



Europäisches
Patentamt

European
Patent Office

Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

37 | 2017

13.09.2017

3 214 914 - 3 217 777

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	17	I.	Published Applications	17	I.	Demandes publiées	17
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	17	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	17	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	17
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	231	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	231	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	231
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	433	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	433	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	433
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	435	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	435	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	435
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.1(6)	Übermittlung von Rechercheergebnissen nach Regel 164 (2) EPÜ	444	I.1(6)	Issuance of search results under Rule 164(2) EPC	444	I.1(6)	Envoi des résultats d'une recherche selon la règle 164(2) CBE	444
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	444	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	444	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	444
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	467	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	467	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	467
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Gebührenzahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	495	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC	495	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE	495
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	495	I.7	Date of filing of request for examination	495	I.7	Date de présentation de la requête en examen	495
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	512	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	512	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	512
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	513	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	513	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	513
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	514	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	514	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	514
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	519	I.11(1)	Licences	519	I.11(1)	Licences	519
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—

I.12	Änderungen und Korrekturen	520	I.12	Alterations and Corrections	520	I.12	Modifications et corrections	520
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	520	I.12(1)	International Patent Classification	520	I.12(1)	Classification internationale des brevets	520
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—	I.12(4)	Language of filing	—	I.12(4)	Langue de dépôt	—
I.12(5)	Prioritätsdag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	552	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	552	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	552
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungs-/Validierungsstaaten	552	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension/Validation States	552	I.12(6)	Etats contractants désignés et états d'extension ou de validation désignés	552
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	622	I.12(7)	Title of the invention	622	I.12(7)	Titre de l'invention	622
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	637	I.12(8)	Applicant (name/address)	637	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	637
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	637	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	637	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	637
I.12(10)	Erfinder	644	I.12(10)	Inventor	644	I.12(10)	Inventeur	644
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	653	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	653	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	653
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	I.12(13)	International application number, International publication number	—	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	653	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	653	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	653
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—	I.12(16)	Separate publication of the European search report	—	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	654	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	654	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	654
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	656	I.12(19)	Date of filing of request for examination	656	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	656
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	656	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	656	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	656
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	656	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	656	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	656
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.12(34)	Übermittlung von Recherchenergebnissen nach Regel 164 (2) EPÜ	—	I.12(34)	Issuance of search results under Rule 164 (2) EPC	—	I.12(34)	Envoi des résultats d'une recherche selon la règle 164(2) CBE	—

II.	Erteilte Patente	657	II.	Granted patents	657	II.	Brevets délivrés	657
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	657	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	657	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	657
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	966	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	966	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	966
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	969	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	969	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	969
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	969	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	969	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	969
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	993	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	993	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	993
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	993	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	993	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	993
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)	994	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))	994	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)	994
II.6(1)	Einspruch	4631	II.6(1)	Opposition	4631	II.6(1)	Opposition	4631
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	4636	II.6(2)	No opposition filed	4636	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	4636
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	4659	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	4659	II.7(1)	Opposition réputée non formée	4659
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	4659	II.7(3)	Revocation of the European patent	4659	II.7(3)	Révocation du brevet européen	4659
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	4660	II.7(4)	Rejection of the opposition	4660	II.7(4)	Rejet de l'opposition	4660
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.7(5)	Termination of opposition procedure	—	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	4660	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	4660	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	4660
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	4660	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	4660	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	4660
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	4661	II.12	Alterations and Corrections	4661	II.12	Modifications et corrections	4661
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	4661	II.12(1)	International Patent Classification	4661	II.12(1)	Classification internationale des brevets	4661
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungs-/Validierungsstaaten	4661	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension/Validation States	4661	II.12(6)	Etats contractants désignés et états d'extension ou de validation désignés	4661
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	4661	II.12(7)	Title of the invention	4661	II.12(7)	Titre de l'invention	4661
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	4661	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	4661	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	4661

II.12(9) Patentinhaber (Rechtsübergang)	4661	II.12(9) Proprietor of patent (transfer of rights)	4661	II.12(9) Titulaire du brevet (transfert de droits)	4661
II.12(10) Erfinder	4662	II.12(10) Inventor	4662	II.12(10) Inventeur	4662
II.12(11) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12) Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	4663	II.12(12) Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	4663	II.12(12) Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	4663
II.12(13) Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13) International application number, International publication number	—	II.12(13) Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	4663	II.12(14) Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	4663	II.12(14) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	4663
II.12(15) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15) Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17) Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	4664	II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State	4664	II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	4664
II.12(18) Einspruch	4684	II.12(18) Opposition	4684	II.12(18) Opposition	4684
II.12(19) Kein Einspruch eingelegt	4686	II.12(19) No opposition filed	4686	II.12(19) Il n'a pas été fait opposition	4686
II.12(20) Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20) Rejection of the opposition	—	II.12(20) Rejet de l'opposition	—
II.12(21) Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21) Revocation of the European patent	—	II.12(21) Révocation du brevet européen	—
II.12(22) Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22) Termination of opposition procedure	—	II.12(22) Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23) Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23) Inadmissible opposition	—	II.12(23) Opposition non recevable	—
II.12(24) Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24) Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24) Opposition réputée non formée	—
II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26) Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26) Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31) Verschiedenes	—	II.12(31) Miscellaneous	—	II.12(31) Divers	—
II.12(32) Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32) Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32) Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	4686	II.12(33) Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	4686	II.12(33) Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	4686
II.12(34) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34) Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34) Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35) Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35) Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35) Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36) Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36) Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	4687	III. Further details re patent applications and granted patents	4687	III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	4687
III.1 Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	4687	III.1 Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	4687	III.1 Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	4687
III.2 Öffentliche Zustellung nach Regel 129	4736	III.2 Public notification under Rule 129	4736	III.2 Signification publique, conformément à la règle 129	4736
III.3 Neudrucke aufgrund von Korrekturen	4740	III.3 Reprints after corrections	4740	III.3 Réimpressions en raison de corrections	4740

B Allgemeine Hinweise

Die jeweils links neben den bibliographischen Daten in Klammern stehenden Zahlen entsprechen den von WIPO in Standard - St. 9 empfohlenen ICIREPAT-Zahlen zur Kennzeichnung von Daten (INID-Codes).

Im Europäischen Patentblatt wird der INID-Code 51 stets zur Kennzeichnung der Erfindungsinformation der internationalen Patentklassifikation verwendet. Dieser Erfindungsinformation folgen in vielen Fällen Nicht-Erfindungsinformationen.

Im Europäischen Patentblatt werden neben den INID-Codes noch folgende Codes zur Kennzeichnung der Art der Schrift verwendet:

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben. Dieser Abschnitt gilt nur für vor dem 1. April 2009 eingereichte Anmeldungen, für die die Benennungsgebühren bis zu einer Obergrenze einzeln pro Staat entrichtet werden. Decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

Anmeldungen, für die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren nach Regel 135 oder Regel 160(2) EPÜ bezahlt werden, werden in Abschnitt I.12 aufgeführt. Die Angaben finden sich dort im Unterabschnitt I.12(6) und, sofern in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt sind, in Unterabschnitt I.12(9).

Änderungen und Hinweise auf gelöschte Daten sowie Berichtigungen früherer Einträge in den Abschnitten I.1 - I.11 bzw. II.1 - II.11 des Europäischen Patentblatts sind in den Abschnitten I.12 bzw. II.12 sowie III.3 aufgeführt.

Abschnitt I.12(8), I.12(9), II.12(8) und II.12(9).

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers weniger als 5 Anmeldungen, so erscheint diese Änderung explizit unter Angabe jeder betroffenen Publikationsnummer im Teil A.

B General Remarks

The bracketed numbers to the left of the bibliographic data are the ICIREPAT Numbers for the identification of Data (INID codes) recommended by WIPO in Standard - St. 9.

In the European Patent Bulletin, the INID code 51 is used only to indicate the invention information of the International Patent Classification. This invention information may be followed by non-invention information.

The following codes are used in the European Patent Bulletin in addition to the INID codes to identify the kind of publication:

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification after opposition procedure.

B3 = Publication of the new European patent specification after limitation procedure.

Section I.5 lists European patent applications by publication number and invention information, indicating the contracting and extension states for which designation or extension fees had been paid when the period under Rule 39 EPC expired. If multiple applicants designate different contracting states in a single application, this is also indicated. This section applies only to applications filed before 1 April 2009 for which the designation fees are paid for individual state up to a ceiling. Insofar as these indications do not cover all contracting states, the applicants are considered to have joint designation over the remaining states.

Applications for which designation or extension fees were paid under Rule 135 or Rule 160(2) EPC are listed in Section I.12(6) or — where multiple applicants designate different contracting states in a single application — Section I.12(9).

Changes, references to deleted data and rectifications relating to previous entries published in Sections I.1 - I.11 and II.1 - II.11 of the European Patent Bulletin appear in Sections I.12, II.12 and III.3 respectively.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) and II.12(9).

Where a change of name or address or a transfer involving an applicant or patent proprietor relates to fewer than five applications, the change will be listed in Part A for each individual publication number affected.

B Remarques générales

Les numéros placés entre parenthèses à gauche des données bibliographiques sont les numéros de l'ICIREPAT pour l'identification des données (codes INID) recommandés par l'OMPI dans la norme St. 9.

Dans le Bulletin européen des brevets, le code INID 51 est utilisé seulement pour indiquer l'information d'invention de la Classification internationale des brevets. Cette information peut être suivie par une information autre que l'information d'invention.

Les codes suivants sont utilisés dans le Bulletin européen des brevets, outre les codes INID, pour identifier le type de publication:

A1 = publication de la demande de brevet européen avec rapport de recherche

A2 = publication de la demande de brevet européen sans rapport de recherche

A3 = publication séparée du rapport de recherche européenne ou de recherche internationale

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure d'opposition.

B3 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure de limitation.

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquiescer les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE. Cette section concerne uniquement les demandes déposées avant le 1^{er} avril 2009 pour lesquelles les taxes de désignation sont payées individuellement par état jusqu'à un plafond. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

Les demandes pour lesquelles les taxes de désignation et/ou d'extension sont acquittées selon la règle 135 ou la règle 160(2) CBE sont mentionnées dans la section I.12, à la sous-section I.12(6) et, si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, à la sous-section I.12(9).

Les changements, les références aux données supprimées et les rectifications relatives aux avis précédemment publiés aux sections I.1 - I.11 et II.1 - II.11 du Bulletin européen des brevets sont indiqués respectivement aux sections I.12, II.12 et III.3.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) et II.12(9).

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit ayant trait à un demandeur/titulaire de brevet porte sur moins de 5 demandes, il en est fait état de façon explicite à la partie A, avec indication de chaque numéro de publication concerné.

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers 5 oder mehr als 5 Anmeldungen, so werden die Anmelder nur einmal unter Angabe aller von dieser Änderung betroffenen Publikationsnummern im Teil B angeführt.

Where five or more applications are involved, the applicant/ patent proprietor will be listed once in Part B together with all the publication numbers affected by the change.

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit afférents à un demandeur/titulaire de brevet porte sur 5 ou plus de 5 demandes, les demandeurs ne sont mentionnés qu'une seule fois, avec indication à la partie B de tous les numéros de publication concernés.

Im Abschnitt III.3 werden die Korrekturen der A- und B-Schriften entsprechend WIPO Standard ST. 50 mit eigenen Dokumentenart-Codes bezeichnet:

Corrections to A- and B-documents in Section III.3 are marked according to WIPO Standard ST. 50 with an individual Kind-of-Document code, as follows:

Dans la section III.3 les corrections apportées aux documents A et B sont signalées par des codes de type de document qui leurs sont propres, selon la norme ST.50 de l'OMPI:

A8 für die korrigierte Titelseite einer A-Schrift
A9 für eine vollständige korrigierte A-Schrift
B8 für die korrigierte Titelseite einer B-Schrift
B9 für eine vollständige korrigierte B-Schrift

A8 for the corrected title page of an A-document
A9 for the complete reprint of an A-document
B8 for the corrected title page of a B-document
B9 for the complete reprint of a B-document

A8 pour la page de titre corrigée d'un document A
A9 pour la réimpression complète d'un document A
B8 pour la page de titre corrigée d'un document B
B9 pour la réimpression complète d'un document B

In diesem Abschnitt werden unter INID-Code (15) der "ergänzende Korrektur-Code" gefolgt vom Dokumentenart-Code der ursprünglichen (fehlerhaften) Schrift veröffentlicht.

In this Section under INID Code (15) there is published the 'supplementary correction code', followed by the Kind-of- Document code of the original (erroneous) document.

Dans cette section avec le code INID (15) le "code de correction supplémentaire" est publié, suivi du code de type de document du document initial (erroné).

Der ergänzende Korrektur-Code sagt aus, welche Publikationsmedien/Produkte von der jeweiligen Korrektur betroffen sind, z.B. weist "W" auf Korrekturen hin, die sämtliche Medien und Produkte betreffen. Die anschließende Ziffer gibt die Versionsnummer der Korrektur an.

The supplementary correction code conveys which publication media and/or products are affected by the respective correction, e.g. 'W' indicates corrections which affect all types of media and products. The number which follows is the version number of the correction.

Le code de correction supplémentaire indique les supports de publication/produits qui sont concernés par la correction en question, par exemple "W" fait référence à des corrections concernant l'ensemble des supports et des produits. Le chiffre qui suit indique le numéro de la version corrigée.

Hervorzuheben ist ein spezieller ergänzender Korrektur-Code, "DL", der angewendet wird, falls irrtümlich in einem früheren Patentblatt eine Korrektur angekündigt worden war, deren Ankündigung nun zurückgenommen wird.

Of particular mention is a special supplementary correction code, 'DL', to be used where a correction has been mistakenly announced in an earlier Bulletin and the announcement is now withdrawn.

Il convient de signaler qu'un code de correction supplémentaire spécial "DL" est utilisé lorsqu'une correction a été annoncée par erreur dans un numéro précédent du Bulletin des brevets, correction dont l'annonce a été retirée.

C INID-Codes

Die "INID-Codes" werden auf den Titelseiten der Patentdokumente und in Amtsblättern zur Bezeichnung verschiedener bibliographischer Daten verwendet, die sich so ohne Kenntnis der Sprache und der maßgeblichen Rechtsvorschriften identifizieren lassen. "INID" steht für "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data" (international vereinbarte Zahlen zur Kennzeichnung von Daten). Die INID-Codes stehen in der Regel in Klammern neben den jeweiligen bibliographischen Daten. Die nachstehenden Definitionen der INID-Codes sind der WIPO-Norm ST. 9 (Fassung vom Mai 2008) entnommen:

(10) Kennzeichnung des Dokuments

- (11) Nummer des Patentdokuments
- (12) Bezeichnung der Dokumentart im Klartext
- (13) Dokumentart-Code gemäß WIPO-Norm ST. 16
- (15) Information zu Korrekturen
- (19) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 oder andere Bezeichnung des Amtes oder der Organisation, das bzw. die das Dokument veröffentlicht

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

- (21) Nummer der Anmeldung, z. B. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Anmeldetag der Anmeldung
- (23) Sonstige Daten einschließlich Tag der Einreichung der vollständigen Unterlagen im Anschluß an vorher eingereichte vorläufige Unterlagen und Tag der Ausstellung
- (24) Tag, ab dem die gewerblichen Schutzrechte rechtswirksam werden können
- (25) Sprache, in der die veröffentlichte Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde
- (26) Sprache, in der die Anmeldung veröffentlicht ist
- (27) Verweis auf eine früher eingereichte Anmeldung für die Zuerkennung des Anmeldedatums nach Artikel 5(7) des Patentrechtsabkommens (PLT)

(30) Prioritätsangaben

- (31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (33) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung des nationalen Amtes für gewerbliches Eigentum, das die Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung zugewiesen hat

C INID Codes

"INID" Codes are used on the front pages of patent documents and in official gazettes to identify various bibliographic data items without knowledge of the language used and the industrial property laws applied. "INID" is an acronym for "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data". The INID Codes are usually given in parenthesis adjacent to the appropriate bibliographic data item. The definitions of the INID Codes are given in WIPO Standard ST. 9 (as of May 2008) and are listed below:

(10) Document identification

- (11) Number of the patent document
- (12) Plain language designation of the kind of document
- (13) Kind of document code according to WIPO Standard ST. 16
- (15) Patent correction information
- (19) WIPO Standard ST. 3 code, or other identification, of the office or organization publishing the document

(20) Domestic filing data

- (21) Number(s) assigned to the application(s), e. g. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) of filing application(s)
- (23) Other date(s), including date of filing complete specification following provisional specification and date of exhibition
- (24) Date from which industrial property rights may have effect
- (25) Language in which the published application was originally filed
- (26) Language in which the application is published
- (27) Reference to a previously filed application for the purpose of obtaining a filing date under the Patent Law Treaty (PLT), Article 5(7)

(30) Priority Data

- (31) Number(s) assigned to priority application(s)
- (32) Date(s) of filing of priority application(s)
- (33) WIPO Standard ST. 3 code identifying the national industrial property office allotting the priority application number

C Codes INID

Les codes "INID" sont utilisés sur la première page des documents de brevets et dans les bulletins officiels pour identifier des données bibliographiques sans connaître la langue utilisée ni la législation applicable en matière de propriété industrielle. Le sigle "INID" signifie "Identification numérique internationalement agréée en matière de données bibliographiques". Les codes INID sont habituellement indiqués entre parenthèses avant les données bibliographiques correspondantes. La liste des définitions, qui figure dans la norme OMPI ST. 9 (situation de mai 2008), est reproduite ci-après:

(10) Identification du document

- (11) Numéro du document de brevet
- (12) Désignation du type de document en clair
- (13) Code du type de document selon le code normalisé ST. 16 de l'OMPI
- (15) Informations sur la correction du brevet
- (19) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI ou autre identification de l'office ou organisation qui publie le document

(20) Données concernant le dépôt national

- (21) Numéros(s) attribué(s) à la ou aux demandes, par exemple "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) de dépôt de la ou des demandes
- (23) Autre(s) date(s), y compris date de dépôt à l'occasion d'une exposition en date de dépôt de la description complète à la suite de la description provisoire
- (24) Date à partir de laquelle les droits de propriété industrielle peuvent produire leurs effets
- (25) Langue dans laquelle la demande publiée a été initialement déposée
- (26) Langue dans laquelle la demande est publiée
- (27) Renvoi à une demande déposée antérieurement aux fins de l'obtention d'une date de dépôt en vertu de l'article 5(7) du Traité sur le droit des brevets (PLT)

(30) Données relatives à la priorité

- (31) Numéro(s) attribué(s) à la ou aux demandes prioritaires
- (32) Date(s) de dépôt de la ou des demandes prioritaires
- (33) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant l'office national de la propriété industrielle qui attribue le numéro de demande établissant la priorité

(34) Für prioritätsbegründende Anmeldungen nach regionalen oder internationalen Übereinkommen Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung mindestens eines Verbandslands der Pariser Verbandsübereinkunft oder eines Mitglieds der Welt handelsorganisation, für das die regionale oder internationale Anmeldung eingereicht wurde	(34) For priority filings under regional or international arrangements, the WIPO Standard ST. 3 code identifying at least one country party to the Paris Convention or member of the World Trade Organization for which the regional or international application was made	(34) Pour les dépôts établissant la priorité qui sont effectués selon des accords régionaux ou internationaux, code de la norme ST. 3 de l'OMPI permettant d'identifier au moins un pays partie à la Convention de Paris ou membre de l'Organisation mondiale du commerce pour lequel la demande régionale ou internationale a été déposée
(40) Daten zur Veröffentlichung	(40) Date(s) of making available to the public	(40) Date(s) de mise à la disposition du public
(41) Tag, an dem ein <i>ungeprüftes</i> Patentdokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist	(41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an <i>unexamined</i> patent document, on which no grant has taken place on or before the said date	(41) Date à laquelle un document de brevet <i>non examiné</i> , n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
(42) Tag, an dem ein <i>geprüftes</i> Patentdokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist	(42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an <i>examined</i> patent document, on which no grant has taken place on or before the said date	(42) Date à laquelle un document de brevet <i>examiné</i> , n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
(43) Tag, an dem ein <i>ungeprüftes</i> Patentdokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit durch Druck oder ein ähnliches Verfahren zugänglich gemacht worden ist	(43) Date of making available to the public by printing or similar process of an <i>unexamined</i> patent document, on which no grant has taken place on or before the said date	(43) Date à laquelle un document de brevet <i>non examiné</i> , n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public par impression ou par un procédé similaire
(44) Tag, an dem ein <i>geprüftes</i> Patentdokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung oder nur eine vorläufige Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit durch Druck oder ein ähnliches Verfahren zugänglich gemacht worden ist	(44) Date of making available to the public by printing or similar process of an <i>examined</i> patent document, on which no grant or only a provisional grant has taken place on or before the said date	(44) Date à laquelle un document de brevet <i>examiné</i> , n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre, ou seulement d'un titre provisoire, à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public par impression ou par un procédé similaire
(45) Tag, an dem ein Patentdokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit durch Druck oder ein ähnliches Verfahren zugänglich gemacht worden ist	(45) Date of making available to the public by printing or similar process of a patent document on which grant has taken place on or before the said date	(45) Date à laquelle un document de brevet ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant a été mis à la disposition du public par impression ou par un procédé similaire
(46) Tag, an dem der Öffentlichkeit nur die Ansprüche eines Patentdokuments zugänglich gemacht worden sind	(46) Date of making available to the public the claim(s) only of a patent document	(46) Date à laquelle la ou les revendications d'un document de brevet ont été mises à la disposition du public
(47) Tag, an dem ein Patentdokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist	(47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a patent document on which grant has taken place on or before the said date	(47) Date à laquelle un document de brevet ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
(48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments	(48) Date of issuance of a corrected patent document	(48) Date de publication d'un document de brevet corrigé
(50) Technische Angaben	(50) Technical information	(50) Informations techniques
(51) Internationale Patentklassifikation	(51) International Patent Classification	(51) Classification internationale des brevets
(52) Nationale Klassifikation	(52) Domestic or national classification	(52) Classification interne ou nationale
(54) Bezeichnung der Erfindung	(54) Title of the invention	(54) Titre de l'invention
(56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt	(56) List of prior art documents, if separate from descriptive text	(56) Liste des documents relatifs à l'état de la technique, s'ils sont distincts du texte descriptif
(57) Zusammenfassung oder Anspruch	(57) Abstract or claim	(57) Abrégé ou revendication
(58) Recherchiertes Sachgebiet	(58) Field of search	(58) Domaine de recherche
(60) Verweise auf andere rechtlich verwandte nationale Patentdokumente einschließlich unveröffentlichter Anmeldungen	(60) References to other legally related domestic patent documents including unpublished applications therefor	(60) Références à d'autres documents de brevets nationaux juridiquement apparentés, y compris des demandes non publiées
(61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Patentdokument ein Zusatz ist	(61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present patent document is an addition	(61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet, du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre par rapport auquel le présent document de brevet constitue une addition

(62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Patentdokument eine Teilanmeldung ist	(62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present patent document has been divided out	(62) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document de brevet constitue une partie divisionnaire
(63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Patentdokument eine Fortsetzung ist	(63) Number and filing date of the earlier application of which the present patent document is a continuation	(63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document de brevet constitue une continuation
(64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die "wiederveröffentlicht" wird	(64) Number of the earlier publication which is "reissued"	(64) Numéro de la publication antérieure qui est "republiée"
(65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentdokuments zur selben Anmeldung	(65) Number of a previously published patent document concerning the same application	(65) Numéro d'un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande
(66) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Patentdokument ein Ersatz ist, das heißt eine spätere Anmeldung, die eingereicht wurde, nachdem eine frühere Anmeldung zur selben Erfindung fallen gelassen wurde.	(66) Number and filing date of the earlier application of which the present patent document is a substitute, i. e., a later application filed after the abandonment of an earlier application for the same invention.	(66) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure que le présent document de brevet remplace, ce dernier constituant une demande ultérieure déposée après l'abandon d'une demande antérieure pour la même invention.
(70) Bezeichnung der an dem Dokument Beteiligten	(70) Identification of parties concerned with the document	(70) Identification des parties intéressées par le document
(71) Name des Anmelders	(71) Name(s) of applicant(s)	(71) Nom(s) du (ou des) déposant(s)
(72) Name des Erfinders, soweit bekannt	(72) Name(s) of inventor(s) if known to be such	(72) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) s'ils sont connus en tant que tels
(73) Name des Schutzrechtinhabers	(73) Name(s) of grantee(s)	(73) Nom(s) du (ou des) titulaire(s) du titre de protection
(74) Name des Vertreters oder Anwalts	(74) Name(s) of attorney(s) or agent(s)	(74) Nom(s) du (ou des) mandataire(s) ou de l'(ou des) agent(s)
(75) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder ist	(75) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant (s)	(75) Nom(s) du (ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s)
(76) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder und Schutzrechtinhaber ist	(76) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant (s) and grantee(s)	(76) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s) et titulaire(s) du titre de protection
(80) Kennzeichnung der Daten betreffend andere internationale Übereinkommen als die Pariser Verbandsübereinkunft	(80) Identification of data related to International Conventions other than the Paris Convention	(80) Identification des données relatives aux conventions internationales autres que la Convention de Paris
(81) Bestimmungsstaaten nach dem PCT	(81) Designated State(s) according to the PCT	(81) État(s) désigné(s) selon le PCT
(83) Angaben zur Hinterlegung von Mikroorganismen, z. B. nach dem Budapester Vertrag	(83) Information concerning the deposit of microorganisms, e. g. under the Budapest Treaty	(83) Renseignements concernant le dépôt de microorganismes, par exemple en vertu du Traité de Budapest.
(84) Benannte Vertragsstaaten nach regionalen Patentübereinkommen	(84) Designated Contracting States under regional patent conventions	(84) États contractants désignés selon des conventions régionales en matière de brevets
(85) Datum des Beginns der nationalen Phase gemäss Artikel 23(1) oder 40(1) PCT	(85) Date of commencement of the national phase pursuant to PCT Article 23(1) or 40(1)	(85) Date d'ouverture de la phase nationale selon les articles 23.1) ou 40.1) du PCT
(86) Anmeldedaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Anmeldedatum, internationale Anmeldenummer und eventuell Sprache, in der die veröffentlichte internationale Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde	(86) Filing data of the PCT international application, i. e. international filing date, international application number, and, optionally, the language in which the published international application was originally filed	(86) Données concernant le dépôt de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date du dépôt international, numéro de la demande internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale publiée a été initialement déposée
(87) Veröffentlichungsdaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Veröffentlichungsdatum, internationale Veröffentlichungsnummer und eventuell Sprache, in der die internationale Anmeldung veröffentlicht ist	(87) Publication data of the PCT international application, i.e. international publication date, international publication number, and, optionally, the language in which the international application is published	(87) Données concernant la publication de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date de publication internationale, numéro de publication internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale est publiée.
(88) Tag der Nachveröffentlichung des Recherchenberichts	(88) Date of deferred publication of the search report	(88) Date de publication différée du rapport de recherche

D Zusätzliche Angaben

Die in den einzelnen Abschnitten der Teile I., II. und III. des Patentblatts wiedergegebenen bibliographischen und Verfahrensstands-Daten sind zumeist durch INID-Codes gekennzeichnet. Einige Abschnitte enthalten zusätzliche Angaben, für die keine INID-Codes existieren.

Im folgenden sind daher zu allen Abschnitten, die solche Zusatzangaben enthalten, die entsprechenden Kennzeichnungen aufgelistet.

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

Eine internationale Anmeldung, bei der die Veröffentlichung nach Art. 21 PCT (WO-Nummer) an die Stelle der Veröffentlichung der Europäischen Patentanmeldung tritt (Art. 153 Abs. (3) EPÜ), und die in die europäische Phase eingetreten ist, wird durch einen Stern (“**”) an der Veröffentlichungsnummer (INID-Code 11) gekennzeichnet. Die Erstreckungs- und die Validierungsstaaten sind von den benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

Abschnitt I.1(1)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(2)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(3)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(4)

Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts

Abschnitt I.1(5)

Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden

Abschnitt I.1(6)

Tag der Absendung der Recherchenergebnisse nach Regel 164 (2)

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt oder
Tag des Eingangs der Zurücknahme der Int. Anmeldung

Abschnitt I.6

Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

D Supplementary Details

The bibliographic and legal status data given in the sections of Parts I., II. and III. of the European Patent Bulletin are mostly indicated by INID codes. Some sections contain supplementary details for which there are no INID codes.

The following contains the corresponding descriptions of the aforementioned supplementary details.

I. Published European patent applications and international applications

An international application where publication under article 21 PCT (WO-number) takes the place of the publication of the European Patent Application (Art. 153 (3) EPC) and which has entered the European phase will be marked up with an asterisk (“**”) near the publication number (INID-code 11).
The Extension and Validation States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

Section I.1(1)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(2)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(3)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(4)

Date of dispatch of a supplementary European search Report

Section I.1(5)

Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report

Section I.1(6)

Date of dispatch of search results under Rule 164(2)

Section I.2

Date on which the int. application was deemed to be withdrawn or
Date of receipt of the withdrawal of the int. application

Section I.6

Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section I.7

Date of receipt of request for examination

D Informations supplémentaires

Les données bibliographiques et les données relatives à la procédure, indiquées dans les différentes sections des Parties I, II et III du Bulletin européen des brevets, sont pour la plupart définies par un code INID. Certaines sections contiennent des informations supplémentaires, pour lesquelles aucun code INID n'existe.

Ci-dessous, pour toutes les sections, qui contiennent de telles informations supplémentaires, sont listées les définitions correspondantes.

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

Une demande internationale pour laquelle la publication selon l'article 21 du PCT (numéro WO) remplace la publication de la demande de brevet européen (Art. 153 (3) CBE) et qui est entrée dans la phase européenne est marquée par un astérisque (“**”) près du numéro de la publication (Code-INID 11).
Les états d'extension ou de validation sont séparés des Etats contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

Section I.1(1)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(2)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(3)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(4)

Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne

Section I.1(5)

Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche

Section I.1(6)

Date d'envoi des résultats d'une recherche selon la règle 164(2)

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée ou
Date de réception du retrait de la demande int.

Section I.6

Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Abschnitt I.8(1) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	Section I.8(1) Date on which the European patent application was refused	Section I.8(1) Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
Abschnitt I.8(2) Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung	Section I.8(2) Date of receipt of the withdrawal of European patent application	Section I.8(2) Date de réception du retrait du brevet européen
Abschnitt I.8(3) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	Section I.8(3) Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	Section I.8(3) Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée
Abschnitt I.8(4) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section I.8(4) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section I.8(4) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt I.8(5) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.8(5) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.8(5) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.9(1) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	Section I.9(1) Date of suspension in the case referred to in Rule 14	Section I.9(1) Date de la suspension dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.9(2) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	Section I.9(2) Date of resumption in the case referred to in Rule 14	Section I.9(2) Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.9(3) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section I.9(3) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section I.9(3) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.9(4) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section I.9(4) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section I.9(4) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.10 Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.10 States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.10 États/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.11(1) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.11(1) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.11(1) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.11(2) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.11(2) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.11(2) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
I.12 Änderungen und Korrekturen	I.12 Alterations and Corrections	I.12 Modifications et corrections
Abschnitt I.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	Section I.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	Section I.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
Abschnitt I.12(2) Verfahrenssprache	Section I.12(2) Procedure language	Section I.12(2) Langue de procédure
Abschnitt I.12(17) Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts	Section I.12(17) Date of dispatch of a supplementary European search report	Section I.12(17) Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne
Abschnitt I.12(18) Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden	Section I.12(18) Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report	Section I.12(18) Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche
Abschnitt I.12(19) Tag des Eingangs des Prüfungsantrags	Section I.12(19) Date of receipt of request for examination	Section I.12(19) Date de réception de la requête en examen
Abschnitt I.12(20) Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.12(20) States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.12(20) États et date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135

Abschnitt I.12(21) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	Section I.12(21) Date on which the European patent application was refused	Section I.12(21) Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
Abschnitt I.12(22) Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung	Section I.12(22) Date of receipt of withdrawal of European patent application	Section I.12(22) Date de réception du retrait du brevet européen
Abschnitt I.12(23) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	Section I.12(23) Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	Section I.12(23) Date de laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée
Abschnitt I.12(24) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section I.12(24) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section I.12(24) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt I.12(25) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.12(25) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.12(25) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.12(26) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	Section I.12(26) Date of suspension in the case referred to in Rule 14	Section I.12(26) Date de la suspension dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.12(27) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	Section I.12(27) Date of resumption in the case referred to in Rule 14	Section I.12(27) Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.12(28) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section I.12(28) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section I.12(28) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.12(29) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section I.12(29) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section I.12(29) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.12(30) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.12(30) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.12(30) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.12(31) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.12(31) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.12(31) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
Abschnitt I.12(32) Variabler Text	Section I.12(32) Free text	Section I.12(32) Texte libre
Abschnitt I.12(33) Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	Section I.12(33) Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	Section I.12(33) Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision
Abschnitt I.12(34) Tag der Absendung der Recherchenergebnisse nach Regel 164 (2)	Section I.12(34) Date of dispatch of search results under Rule 164(2)	Section I.12(34) Date d'envoi des résultats d'une recherche selon la règle 164(2)

II. Erteilte europäische Patente

Die Erstreckungs- und die Validierungsstaaten sind von den benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

Abschnitt II.1(1)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(2)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(3)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Die hier aufgeführten Angaben beruhen auf Informationen der betreffenden Vertragsstaaten. Das Europäische Patentamt kann keine Gewähr dafür übernehmen, dass diese Angaben richtig und vollständig sind.

Abschnitt II.6(1)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Einlegung des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(1)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Mittelung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(2)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

The Extension and Validation States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

Section II.1(1)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(2)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(3)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

The data set out here are based on information from the Contracting States concerned. The European Patent Office cannot guarantee that these data are accurate and complete.

Section II.6(1)

Opposition serial number (two-digit) / Date of filing
opponent
Opponent - name and address

Section II.7(1)

Opposition serial number (two-digit) / Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed
Opponent - name and address

Section II.7(2)

Opposition serial number (two-digit) / Date of decision on the inadmissibility of the opposition
Opponent - name and address

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

Les états d'extension ou de validation sont séparés des États contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

Section II.1(1)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(2)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(3)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Ces indications sont données sur la base de renseignements communiqués par les États contractants concernés. L'Office européen des brevets ne peut pas garantir qu'elles sont exactes et complètes.

Section II.6(1)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle l'opposition a été formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(1)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(2)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date de la décision déclarant l'opposition non recevable
Opposant - nom et adresse

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)

Section II.7(5)

Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Abschnitt II.10(1) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung	Section II.10(1) Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation	Section II.10(1) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation
Abschnitt II.10(2) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung	Section II.10(2) Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation Kind of decision on request for limitation	Section II.10(2) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation
Abschnitt II.10(3) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf	Section II.10(3) Date of filing of request for revocation	Section II.10(3) Date de présentation de la requête en révocation
Abschnitt II.10(4) Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a	Section II.10(4) Date of revocation decision under Art. 105a	Section II.10(4) Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a
Abschnitt II.11 Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	Section II.11 Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	Section II.11 Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision
II.12 Änderungen und Korrekturen	II.12 Alterations and Corrections	II.12 Modifications et corrections
Abschnitt II.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	Section II.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	Section II.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
Abschnitt II.12(2) Verfahrenssprache	Section II.12(2) Procedure language	Section II.12(2) Langue de procédure
Abschnitt II.12(17) Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	Section II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State	Section II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant
Abschnitt II.12(18) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Einlegung des Einspruchs Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(18) Opposition serial number (two digit) / Date of filing opposition Opponent - name and address	Section II.12(18) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle l'opposition a été formée Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(20) Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)	Section II.12(20) Date of decision rejecting the opposition(s)	Section II.12(20) Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)
Abschnitt II.12(21) Tag der Entscheidung über den Widerruf	Section II.12(21) Date of revocation decision	Section II.12(21) Date de la décision de révocation
Abschnitt II.12(22) Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens	Section II.12(22) Date of decision of termination of opposition procedure	Section II.12(22) Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition
Abschnitt II.12(23) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(23) Opposition serial number (two-digit) / Date of decision on the inadmissibility of the opposition Opponent - name and address	Section II.12(23) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date de la décision déclarant l'opposition non recevable Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(24) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Mitteilung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(24) Opposition serial number (two-digit) / Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed Opponent - name and address	Section II.12(24) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt II.12(26) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section II.12(26) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section II.12(26) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	Section II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	Section II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Abschnitt II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	Section II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	Section II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78
Abschnitt II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt II.12(31) Variabler Text	Section II.12(31) Free text	Section II.12(31) Texte libre
Abschnitt II.12(32) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung	Section II.12(32) Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation Kind of decision on request for limitation	Section II.12(32) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation
Abschnitt II.12(33) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung	Section II.12(33) Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation Kind of decision on request for limitation	Section II.12(33) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation
Abschnitt II.12(34) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf Art der Entscheidung über den Antrag auf Widerruf	Section II.12(34) Date of filing of request for revocation Kind of decision on request for revocation	Section II.12(34) Date de présentation de la requête en révocation Nature de la décision relative à la requête en révocation
Abschnitt II.12(35) Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a	Section II.12(35) Date of revocation decision under Art. 105a	Section II.12(35) Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a
Abschnitt II.12(36) Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	Section II.12(36) Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	Section II.12(36) Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

III. Further details re patent applications and granted patents

III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés

Abschnitt III.2 Art und Datum des Schriftstücks Name des Empfängers Dem EPA bekannte letzte Anschrift des Empfängers Stelle, bei der das Schriftstück eingesehen werden kann	Section III.2 Type and date of document Name of the addressee Last address of the addressee known to the EPO The place where the document can be inspected	Section III.2 Nature et date du document Nom du destinataire Dernière adresse du destinataire connue de l'OEB Service auprès duquel il est possible de consulter le document
Abschnitt III.3 Zusätzliche Korrekturinformation Von der Korrektur betroffene Dokumententeile	Section III.3 Supplementary correction information Parts of document affected by the correction	Section III.3 Informations supplémentaires sur la correction Parties du document qui ont été corrigées

I.

I.

- **Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 153)**
- **Published European patent applications and international applications (Art. 153)**
- **Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 153)**

I.1(1)

- **Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

A01B 61/04 → (51) **A01C 7/20**

A01B 63/10 → (51) **A01C 7/20**

- (51) **A01B 63/111** (11) **3 214 914 A1***
(25) En (26) En
(21) 15856590.3 (22) 07.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059633 07.11.2015
(87) WO 2016/073966 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076767 P
28.11.2014 US 201462085334 P
09.01.2015 US 201514593492
18.09.2015 US 201514858171
(54) • **LANDWIRTSCHAFTLICHES SYSTEM**
• **AGRICULTURAL SYSTEM**
• **SYSTÈME AGRICOLE**
(71) Dawn Equipment Company, 370 North Cross Street, Sycamore, Illinois 60178, US
(72) BASSETT, Joseph, D., Sycamore, Illinois 60178, US
(74) Worthington, Richard Easton, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **A01C 7/08** (11) **3 214 915 A1***
A01C 7/10

- (25) Sv (26) En
(21) 15820322.4 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) SE 2015/051172 05.11.2015
(87) WO 2016/072922 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 SE 1451334
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSGABE VON GRANULATMATERIALIEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR DISPENSING GRANULAR MATERIAL**

- **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DISTRIBUTION D'UN MATÉRIAU GRANULAIRE**
- (71) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE
(72) GILSTRING, Gert, S-592 92 Vadstena, SE
(74) Awapatent AB, Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

A01C 7/10 → (51) **A01C 7/08**

- (51) **A01C 7/20** (11) **3 214 916 A1***
A01B 61/04 **A01B 63/10**
(25) En (26) En
(21) 15856490.6 (22) 07.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059631 07.11.2015
(87) WO 2016/073964 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076767 P
28.11.2014 US 201462085334 P
18.09.2015 US 201514858089
(54) • **LANDWIRTSCHAFTLICHES SYSTEM**
• **AGRICULTURAL SYSTEM**
• **SYSTÈME AGRICOLE**
(71) Dawn Equipment Company, 370 North Cross Street, Sycamore, Illinois 60178, US
(72) BASSETT, Joseph D., Sycamore, Illinois 60178, US
(74) Worthington, Richard Easton, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **A01G 9/02** (11) **3 214 917 A1***
A01G 31/02

- (25) De (26) De
(21) 15807782.6 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) AT 2015/000139 04.11.2015
(87) WO 2016/070207 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 AT 3912014 U
(54) • **PFLANZENHALTE- UND BEWÄSSERUNGSSYSTEM**
• **PLANT-HOLDING AND -WATERING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE SUPPORT ET D'ARROSAGE POUR PLANTES**
(71) Hoffmann, Arne, Wielemansgasse 13-23/4/12, 1180 Wien, AT
(72) Hoffmann, Arne, 1180 Wien, AT
(74) Cunow, Gerda, Cunow Patentanwalts KG Teschnergasse 33/1/3, 1180 Wien, AT

- (51) **A01G 9/12** (11) **3 214 918 A1***
A01G 17/10

- (25) En (26) En
(21) 15790929.2 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/075776 05.11.2015
(87) WO 2016/071430 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 NL 2013747
(54) • **PFLANZENSTÜTZKRAGEN**
• **PLANT SUPPORT COLLAR**
• **COLLIER DE SUPPORT DE PLANTE**

- (71) A. Raymond et Cie, 113 Cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
(72) TORRES CARPIO, Josep, E-08250 Barcelona, ES
(74) EP&C, P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

A01G 17/10 → (51) **A01G 9/12**

- (51) **A01G 25/02** (11) **3 214 919 A2***
(25) En (26) En
(21) 15849812.1 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) GR 2015/000056 04.11.2015
(87) WO 2016/071722 2016/19 12.05.2016
(88) 15.09.2016
(30) 04.11.2014 GR 20140100552
(54) • **ZYLINDRISCHER EMITTER MIT FILTER UND VERFAHREN ZUM EINSPRITZEN EINER FILTERS IN SOLCH EINEN EMITTER**
• **CYLINDRICAL EMITTER WITH FILTER AND METHOD FOR INJECTING A FILTER INTO SUCH AN EMITTER**
• **DISPOSITIF D'IRRIGATION GOUTTE À GOUTTE CYLINDRIQUE AVEC FILTRE ET PROCÉDÉ DE INJECTION D'UN FILTRE DANS UN TEL DISPOSITIF**
(71) Dermitzakis, Emmanuil, 34 Ethnikis Aminis Str., 156 69 Papagos, Attikis, GR
(72) Dermitzakis, Aristeidis, 34 Ethnikis Aminis Str., 156 69 Papagos, Attikis, GR
(74) Dermitzakis, Emmanuil, 156 69 Papagos, Attikis, GR
Dermitzakis, Aristeidis, 156 69 Papagos, Attikis, GR

- (51) **A01G 25/16** (11) **3 214 920 A2***
F03G 7/08 **G05B 15/02**
H02K 7/18

- (25) En (26) En
(21) 15857901.1 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) IN 2015/000406 04.11.2015
(87) WO 2016/071923 2016/19 12.05.2016
(88) 25.08.2016
(30) 04.11.2014 IN 3478MU2014
(54) • **VERFAHREN ZUR INTEGRIERTEN FLUSSSTEUERUNG FÜR SPRINKLERAKTIVIERTE GENERATOR**
• **METHOD OF INTEGRATED FLOW CONTROL FOR THE SPRINKLER ACTIVATED GENERATOR**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ÉCOULEMENT INTÉGRÉ POUR LE GÉNÉRATEUR ACTIVÉ D'EXTINCTEUR**

- (71) Jain Irrigation Systems Limited, Jain Plastic Park N. H. No-6 Bambhori, Jalgaon, Maharashtra 425001, IN
(72) DEFRANK, Michael Patrick, Pawhuska, Oklahoma 74056, US
JAIN, Ajit Bhavarlal, Bambhori, Jalgaon 425001, IN
(74) EP&C, P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

A01G 25/16 → (51) **B05B 3/04**

A01G 31/02 → (51) **A01G 9/02**

- (51) **A01H 5/00** (11) **3 214 921 A1***
C12N 15/29

(25) En (26) En
(21) 15857889.8 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/058477 03.11.2015
(87) WO 2016/071829 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 NZ 70164114
(54) • VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG VON
MONOKOTYLEDONEN
• METHODS FOR MONOCOT PLANT
IMPROVEMENT
• PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION D'UNE
PLANTE MONOCOTYLÉDÈNE

(71) Agresearch Limited, 5th Floor Tower Block
Ruakura Research Centre East Street,
Hamilton 3240, NZ
(72) ROBERTS, Nicholas John, Feilding 4777, NZ
RICHARDSON, Kim Archer, Palmerston
North 4210, NZ
WHITE, Derek William Richard, Palmerston
North 4442, NZ
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis
LLP, City Tower 40 Basinghall Street London
EC2V 5DE, GB

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01H 5/06** (11) **3 214 922 A2***
C12N 15/29

(25) En (26) En
(21) 15856422.9 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/058479 03.11.2015
(87) WO 2016/071830 2016/19 12.05.2016
(88) 14.07.2016
(30) 04.11.2014 NZ 70164314
(54) • VERFAHREN ZUR PFLANZENVERBES-
SERUNG
• METHODS FOR PLANT IMPROVEMENT
• PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DES
PLANTES

(71) Agresearch Limited, 5th Floor Tower Block
Ruakura Research Centre East Street,
Hamilton 3240, NZ
(72) ROBERTS, Nicholas John, Feilding 4777, NZ
RICHARDSON, Kim Archer, Palmerston
North 4210, NZ
WHITE, Derek William Richard, Palmerston
North 4442, NZ
(74) Kremer, Simon Mark, Mewburn Ellis LLP,
City Tower 40 Basinghall Street London
EC2V 5DE, GB

(51) **A01J 5/00** (11) **3 214 923 A1***
A01K 1/00 **A01K 1/12**

(25) De (26) De
(21) 15791584.4 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075836 05.11.2015
(87) WO 2016/071459 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14192024
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ZEITLICH VORGEBBAREN AUTOMATI-
SCHEN MELKEN VON TIEREN

• METHOD AND DEVICE FOR AUTOMA-
TICALLY MILKING ANIMALS IN A TIME-
SPECIFIABLE MANNER
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITE
AUTOMATIQUE D'ANIMAUX PRÉDÉTER-
MINABLE DANS LE TEMPS

(71) Lemmer Fullwood GmbH, Oberste Höhe,
53790 Lohmar, DE
(72) LEMMER, Jan-Eric, 53790 Lohmar, DE
(74) dompatent von Kreisler Selting Werner -
Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwäl-
ten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahn-
hofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **A01J 5/017** (11) **3 214 924 A1***

(25) En (26) En
(21) 15791177.7 (22) 29.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/057931 29.10.2015
(87) WO 2016/073261 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201414534766
(54) • ROBOTERARM MIT DOPPELTEM GREI-
FER UND VERFAHREN ZUM BETRIEB
• ROBOTIC ARM WITH DOUBLE GRABBER
AND METHOD OF OPERATION
• BRAS ROBOTIQUE À DOUBLE ORGANE
DE SAISIE ET PROCÉDÉ DE FONCTION-
NEMENT
(71) Technologies Holdings Corp., 3737
Willowick Road, Houston, TX 77019, US
(72) TOEPFER, Kent B., Sun Prairie, WI 53590,
US
GODFREY, Robert J., Monona, WI 53717,
US
VAN DER SLUIS, Peter Willem, 8271 PP
Ijsselmuiden, NL
SCHALLER, Brad A., Monona, WI 53716, US
(74) Moore, Derek, Jensen & Son 366-368 Old
Street, London EC1V 9LT, GB

(51) **A01J 5/08** (11) **3 214 925 A1***

(25) En (26) En
(21) 15794797.9 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059483 06.11.2015
(87) WO 2016/073861 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077158 P
(54) • KURZER MELKSCHLAUCH MIT SCHUTZ-
ENTLÜFTUNG FÜR EINE MILCHTIER-
MELKEINHEIT
• SHORT MILK TUBE WITH PROTECTIVE
VENT FOR A DAIRY ANIMAL MILKER
UNIT
• TUBE DE LAIT COURT AVEC ÉVENTPRO-
TECTEUR POUR UNITÉ DE TRAITE
D'ANIMAL LAITIER
(71) GEA Farm Technologies, Inc., 1880 Country
Farm Drive, Naperville, IL 60563, US
GEA Farm Technologies GmbH, Siemens-
strasse 25-27, 59199 Bönen, DE
(72) HEDLUND, Nathan, Galesville, Wisconsin
54630, US
(74) Neumann, Ditmar, KNH Patentanwälte Kahl-
höfer Neumann Rößler Heine PartG mbB
Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **A01J 7/02** (11) **3 214 926 A1***

(25) It (26) En
(21) 15808783.3 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/058455 02.11.2015
(87) WO 2016/071820 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 IT TO20140914
(54) • LUFTINJEKTOR FÜR MELKANLAGEN
• AIR INJECTOR FOR MILKING PLANTS
• INJECTEUR D'AIR POUR INSTALLATIONS
DE TRAITE
(71) Interpuls S.P.A., Via F. Maritano, 11, 42020
Albinea (RE), IT
(72) NICOLINI, Gabriele, I-42020 Albinea (re), IT
SICURI, Roberto, I-42020 Albinea (re), IT
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Ca-
boto, 35, 10129 Torino, IT

A01K 1/00 → (51) **A01J 5/00**

(51) **A01K 1/01** (11) **3 214 927 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 15804881.9 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) FR 2015/052992 05.11.2015
(87) WO 2016/071640 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 FR 1460792
(54) • SYSTEM ZUM SAMMELN VON AUF DEM
BODEN EINES GEHÄUSES STRÖMENDEN
FLÜSSIGKEITEN IN DER TIERHALTUNG
• SYSTEM FOR COLLECTING THE LIQUIDS
FLOWING ON THE GROUND OF AN
ENCLOSURE FOR REARING ANIMALS
• SYSTÈME POUR LA COLLECTE DES
LIQUIDES S'ÉCOULANT SUR LE SOL
D'UNE ENCEINTE POUR L'ÉLEVAGE
D'ANIMAUX
(71) Biorêt Agri-Logette Confort, Impasse de la
Côte ZI de la Sangle, 44390 Nort sur Erdre,
FR
(72) BIORET, Jean-Vincent, 44390 Petit Mars, FR
(74) Jacobacci Coralie Harle, 32, rue de l'Arcade,
75008 Paris, FR

A01K 1/12 → (51) **A01J 5/00****A01K 3/00** → (51) **A01M 19/00**

(51) **A01K 61/00** (11) **3 214 928 A1***

E02B 3/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 15798531.8 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) FR 2015/052947 03.11.2015
(87) WO 2016/071616 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 FR 1460611
(54) • ELEMANT ZUR ENTWICKLUNG VON GE-
WÄSSERFAUNA UND -FLORA UND VOR-
RICHTUNG FÜR KÜNSTLICH GESCHAF-
FENEN LEBENSRAUM MIT MINDESTENS
EINEM SOLCHEN ELEMENT
• ELEMENT FOR DEVELOPING AQUATIC
FAUNA AND FLORA, AND MAN-MADE
HABITAT DEVICE COMPRISING AT LEAST
ONE SUCH ELEMENT
• ELEMENT POUR LE DEVELOPPEMENT DE
LA FAUNE OU DE LA FLORE AQUATIQUE,

ET DISPOSITIF D'HABITAT ARTIFICIEL
COMPRENANT AU MOINS UN TEL
ELEMENT

- (71) Egis Eau, 889 rue de la Vieille Poste, 34000 Montpellier, FR
(72) PERROT, Martin, F-34070 Montpellier, FR
LAPINSKI, Mathieu, F-34000 Montpellier, FR
MONIER, Thierry, F-34110 Vic la Gardiole, FR
(74) Derambure Conseil, Groupement de Mandataires No. 510 66 Rue de la Chaussée d'Antin, 75009 Paris, FR

A01K 61/00 → (51) **A01M 19/00**

- (51) **A01M 1/02** (11) **3 214 929 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857915.1 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/058756 03.11.2015
(87) WO 2016/073429 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074913 P
02.10.2015 US 201562236519 P
19.10.2015 US 201562243410 P
(54) • *SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSSYSTEM
UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DAVON*
• *PEST CONTROL SYSTEM AND METHOD
OF OPERATING SAME*
• *SYSTÈME DE LUTTE CONTRE LES
ORGANISMES NUISIBLES ET MÉTHODE
D'UTILISATION DE CELUI-CI*
(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville
Road, Indianapolis, IN 46268, US
(72) HOWARD, Philip J., Zionsville, Indiana
46077, US
BAXTER, Richard, V., Jr., Appleton,
Wisconsin 54913, US
BRUNE, Douglas K., Carmel, Indiana 46033,
US
KLUK, Uriel, Lincoln, Illinois 60732, US
BEISTLE, Edward G., Appleton, Wisconsin
54915, US
SILER, Christopher, Hemlock, Michigan
48626, US
BLACK, Marc, Midland, Michigan 48642, US
(74) f & e patent, Fleischer, Engels & Partner
mbB, Patentanwälte Braunsberger Feld 29,
51429 Bergisch Gladbach, DE

A01M 1/22 → (51) **A01M 19/00**

A01M 1/24 → (51) **A01M 19/00**

- (51) **A01M 19/00** (11) **3 214 930 A1***
A01M 29/24 **A01M 29/26**
A01M 29/28 **A01K 3/00**
A01K 61/00 **A01M 1/22**
A01M 1/24

- (25) En (26) En
(21) 15813141.7 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) NO 2015/050207 06.11.2015
(87) WO 2016/072862 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 NO 20141322
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ABWEHR/BEKÄMP-
FUNG VON SCHÄDLINGEN IN BEREICHEN
UND VERWENDUNG DAVON*

- *APPARATUS FOR REJECTION / CONTROL
OF PESTS TO AREAS, AND THE USE
THEREOF*
• *APPAREIL DE REJET/LUTTE CONTRE
DES NUISIBLES DANS DES ZONES, ET
SON UTILISATION*

- (71) TX Guardian AS, Valsevegen 19, 2166
Oppaker, NO
(72) HAGEN, Ole-Einar, N-2166 Oppaker, NO
HENRICH, Vidar, N-2150 Årnes, NO
(74) Oslo Patentkontor AS, P.O. Box 7007M,
0306 Oslo, NO

A01M 29/24 → (51) **A01M 19/00**

A01M 29/26 → (51) **A01M 19/00**

A01M 29/28 → (51) **A01M 19/00**

- (51) **A01N 25/00** (11) **3 214 931 A1***
A01N 43/82

- (25) En (26) En
(21) 15794005.7 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) US 2015/058288 30.10.2015
(87) WO 2016/073301 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074144 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER
ABIOTISCHEN STRESSTOLERANZ VON
RASEN*
• *METHOD FOR IMPROVING TURFGRASS
ABIOTIC STRESS TOLERANCE*
• *PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER LA TOLÉ-
RANCE AU STRESS ABIOTIQUE DU
GAZON*
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldal-
lee 215, 4058 Basel, CH
(72) JAMES, John Robert, Greensboro, North
Carolina 27409, US
DANT, Lukas, Greensboro, North Carolina
27409, US
(74) Syngenta International AG, WRO B8-Z1-30
Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

A01N 25/00 → (51) **A01N 43/713**

A01N 25/02 → (51) **A01N 57/20**

- (51) **A01N 25/32** (11) **3 214 932 A1***
A01N 63/04 **C07K 14/37**
C07K 7/00 **A01N 37/44**
A01N 37/34

- (25) En (26) En
(21) 15784724.5 (22) 26.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) EP 2015/074716 26.10.2015
(87) WO 2016/071136 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 EP 14191919
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
AGROCHEMISCHEN ZUSAMMENSET-
ZUNG MIT VERMINDERTER GIFTIGKEIT
DURCH MAHLEN EINER VORMISCHUNG
AUS EINEM PESTIZID UND EINEM HY-
DROPHOBIN*
• *A METHOD OF PREPARING AN AGRO-
CHEMICAL COMPOSITION WITH
REDUCED TOXICITY BY MILLING A
PREMIX OF A PESTICIDE AND A HYDRO-
PHOBIN*

- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE
COMPOSITION AGROCHIMIQUE DE
TOXICITÉ RÉDUITE PAR BROYAGE D'UN
PRÉ-MÉLANGE DE PESTICIDE ET D'UNE
HYDROPHOBINE*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MAYER, Winfried, 55270 Bubenheim, DE
KUHN, Steffen, 67105 Schifferstadt, DE
OTTILLINGER, Thomas, 67105 Schifferstadt,
DE
WITTMER, Elke, 67146 Deidesheim, DE
SUBKOWSKI, Thomas, 69198 Schriesheim,
DE
(74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006,
67056 Ludwigshafen, DE

- (51) **A01N 35/04** (11) **3 214 933 A1***
(25) En (26) En
(21) 15841965.5 (22) 17.09.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) US 2015/050582 17.09.2015
(87) WO 2016/044527 2016/12 24.03.2016
(30) 19.09.2014 US 201462052681 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
THAXTOMIN UND MODIFIZIERTEN
STREPTOMYCES MIT ERHÖHTER THAX-
TOMINPRODUKTION*
• *METHODS FOR THAXTOMIN
PRODUCTION AND MODIFIED STREP-
TOMYCES WITH INCREASED
THAXTOMIN PRODUCTION*
• *PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE THAX-
TOMINE, DE STREPTOMYCES MODIFIÉS
AYANT UNE PRODUCTION DE THAXTO-
MINE ACCRUE*
(71) University of Florida Research Foundation,
Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611,
US
Université de Liège, Interface Entreprises-
Université Liège Science Park Avenue Pré-
Aily 4, 4031 Angleur, BE
(72) LORIA, Rosemary, Newberry, FL 32669-
2097, US
JOURDAN, Samuel, B-6600 Bastogne, BE
RIGALI, Sebastien, B-4130 Esneux, BE
FRANCIS, Isolde, Maria, Bakersfield, CA
993034, US
(74) Comoglio, Elena, et al, Jacobacci & Partners
S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

A01N 37/34 → (51) **A01N 25/32**

A01N 37/40 → (51) **A01N 57/20**

- (51) **A01N 37/44** (11) **3 214 934 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857309.7 (22) 06.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059589 06.11.2015
(87) WO 2016/073931 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076594 P
(54) • *BEHANDLUNG VON RETINITIS PIGMEN-
TOSA MIT N-ACETYLCYSTEINAMID*
• *TREATMENT OF RETINITIS PIGMENTOSA
WITH N-ACETYLCYSTEINE AMIDE*
• *TRAITEMENT DE RÉTINITE PIGMEN-
TAIRE AVEC UN N-ACÉTYLCYSTÉINE
AMIDE*
(71) The Johns Hopkins University, 3400 North
Charles Street, Baltimore, MD 21218, US

NaCuity Pharmaceuticals, Inc., Fort Worth Club Building 306 W. 7th Street, Suite 860, Fort Worth, TX 76102, US
(72) CAMPOCHIARO, Peter, A, Baltimore, MD 21210, US
HARTMAN, Daniel, Fort Worth, TX 7610, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

A01N 37/44 → (51) **A01N 25/32**

A01N 37/50 → (51) **A01N 57/20**

(51) **A01N 43/00** (11) **3 214 935 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857195.0 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059622 06.11.2015
(87) WO 2016/073956 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076410 P
(54) • *EZH2-INHIBITOREN UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *EZH2 INHIBITORS AND USES THEREOF*
• *INHIBITEURS D'EZH2 ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Dana-Farber Cancer Institute, Inc., 450 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US
(72) BRADNER, James, E., Weston, MA 02493, US

QI, Jun, Sharon, MA 02067, US
WONG, Kwok, Kin, Arlington, MA 02474, US
(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A01N 43/40 → (51) **C07D 213/75**

(51) **A01N 43/52** (11) **3 214 936 A1***
C07D 401/14 **C07D 413/14**
A01N 43/56 **A01N 43/76**
A01N 43/78 **A01N 43/90**
C07D 417/14 **C07D 513/04**
C07D 515/04 **A01P 7/00**
A61K 8/49

(25) En (26) En
(21) 15791288.2 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075941 06.11.2015
(87) WO 2016/071499 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462075933 P
24.04.2015 IN 2116CH2015
(54) • *HETEROBICYCLISCHE 3-PYRIDYLVERBINDUNGEN ZUR BEKÄMPFUNG VON WIRBELLOSEN SCHÄDLINGEN*
• *3-PYRIDYL HETEROBICYCLIC COMPOUND FOR CONTROLLING INVERTEBRATE PESTS*
• *COMPOSÉ HÉTÉROBICYCLIQUE DE 3-PYRIDYLE UTILISÉ POUR LUTTER CONTRE LES INVERTÉBRÉS NUISIBLES*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DICKHAUT, Joachim, 69121 Heidelberg, DE
VYAS, Devendra, Mumbai 400060, IN
WACH, Jean-yves, 68161 Mannheim, DE
NARINE, Arun, 68161 Mannheim, DE
VON DEYN, Wolfgang, 67435 Neustadt, DE
WEISEL, Martin, 68165 Mannheim, DE

KOLLER, Raffael, CH-8003 Zürich, CH
KÖRBER, Karsten, 69214 Eppelheim, DE
(74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006, 67056 Ludwigshafen, DE

A01N 43/56 → (51) **A01N 43/52**

(51) **A01N 43/713** (11) **3 214 937 A1***
A01N 43/78 **A01N 25/00**
A01P 3/00

(25) En (26) En
(21) 15786946.2 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074922 28.10.2015
(87) WO 2016/071167 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192252
17.12.2014 EP 14198463

(54) • *PESTIZIDGEMISCHE*
• *PESTICIDAL MIXTURES*
• *MÉLANGES PESTICIDES*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MONTAG, Jurith, 68167 Mannheim, DE
GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
(74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006, 67056 Ludwigshafen, DE

A01N 43/76 → (51) **A01N 43/52**

A01N 43/78 → (51) **A01N 43/52**

A01N 43/78 → (51) **A01N 43/713**

A01N 43/80 → (51) **C07D 413/04**

A01N 43/80 → (51) **C07D 417/04**

A01N 43/82 → (51) **A01N 25/00**

A01N 43/90 → (51) **A01N 43/52**

A01N 43/90 → (51) **A01P 17/00**

A01N 47/06 → (51) **A01N 57/20**

(51) **A01N 57/20** (11) **3 214 938 A1***
A01N 37/40 **A01N 47/06**
A01N 25/02 **A01P 13/00**
A01N 37/50

(25) En (26) En
(21) 15790916.9 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075581 03.11.2015
(87) WO 2016/071331 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192200
(54) • *AGROCHEMISCHE HILFSSTOFFHALTIGE 2-OXO-1,3-DIOXOLAN-4-CARBOXYLATE*
• *AGROCHEMICAL ADJUVANT CONTAINING 2-OXO-1,3-DIOXOLAN-4-CARBOXYLATES*
• *ADJUVANT AGROCHIMIQUE CONTENANT DES 2-OXO-1,3-DIOXOLAN-4-CARBOXYLATES*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MECFEL-MARCEWSKI, Joanna, 67117 Limburgerhof, DE
KREJCA, Matthias, 08523 Plauen, DE
FRANZ, Diana, 67105 Schifferstadt, DE
BRATZ, Matthias, 67133 Maxdorf, DE

BERGHAUS, Rainer, 67346 Speyer, DE
MORAN PUENTE, Diana Westfalia, 69226 Nussloch, DE
PUTZIEN, Sophie, 84539 Ampfing, DE
(74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006, 67056 Ludwigshafen, DE

A01N 63/04 → (51) **A01N 25/32**

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/713**

A01P 3/00 → (51) **C07D 213/75**

A01P 7/00 → (51) **A01N 43/52**

A01P 13/00 → (51) **A01N 57/20**

A01P 13/00 → (51) **C07D 413/04**

A01P 13/00 → (51) **C07D 417/04**

(51) **A01P 17/00** (11) **3 214 939 A1***
C07D 487/04 **A01N 43/90**

(25) En (26) En
(21) 15787216.9 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/075205 30.10.2015
(87) WO 2016/071214 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192265
19.12.2014 EP 14199338

(54) • *PESTIZIDAKTIVE POLYZYKLISCHE DERIVATE MIT SCHWEFELHALTIGEN SUBSTITUENTEN*
• *PESTICIDALLY ACTIVE POLYCYCLIC DERIVATIVES WITH SULFUR CONTAINING SUBSTITUENTS*
• *DÉRIVÉS POLYCYCLIQUES À ACTIVITÉ PESTICIDE COMPORTANT DES SUBSTITUANTS CONTENANT DU SOUFRE*

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) EDMUNDS, Andrew, CH-4332 Stein, CH
JEANGUENAT, André, CH-4332 Stein, CH
JUNG, Pierre Joseph Marcel, CH-4332 Stein, CH
MUEHLEBACH, Michel, CH-4332 Stein, CH
(74) Syngenta International AG, WRO B8-Z1-30 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(51) **A21D 10/04** (11) **3 214 940 A1***

(25) En (26) En
(21) 15823744.6 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/002290 05.11.2015
(87) WO 2016/071768 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 GB 201419678
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEGARTEN LEBENSMITTELPRODUKTS*
• *METHOD FOR PRODUCING A COOKED FOOD PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PRODUIT ALIMENTAIRE CUIT*

(71) Salsedo, Luc, 11 Avenue General Estienne, 06000 Nice, FR
(72) Salsedo, Luc, 06000 Nice, FR
(74) de Zeeuw, Johan Diederick, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allee Pierre Ziller CS50105, 06902 Valbonne Sophia-Antipolis, FR

(51) **A23C 1/12** (11) **3 214 941 A1***
B01D 9/00 **C07H 1/06**
(25) En (26) En
(21) 15797619.2 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075700 04.11.2015
(87) WO 2016/071397 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 DK 201400639
(54) • *VERFAHREN ZUR KRISTALLISIERUNG
VON LACTOSE AUS EINER WÄSSRIGEN
LÖSUNG*
• *METHOD OF CRYSTALLIZING LACTOSE
FROM AN AQUEOUS SOLUTION*
• *PROCÉDÉ DE CRISTALLISATION D'
-LACTOSE DANS UNE SOLUTION
AQUEUSE*
(71) SpX Flow Technology Danmark A/S,
Østmarken 7, 2860 Søborg, DK
(72) WAGNER, Peter, DK- 2970 Hørsholm, DK
(74) Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30,
1260 Copenhagen K, DK

A23C 9/00 → (51) **A61K 35/20**

(51) **A23C 9/12** (11) **3 214 942 A1***
A23C 9/137 **A23L 29/206**
A23L 29/231 **A23L 29/238**
A23L 29/244 **A23L 29/25**
A23L 29/262 **A23L 33/135**

(25) En (26) En
(21) 15793768.1 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075950 06.11.2015
(87) WO 2016/071504 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 GB 201419897
07.11.2014 GB 201419900
07.11.2014 GB 201419894
03.09.2015 GB 201515645
(54) • *BETA-GALAKTOSIDASE- UND/ODER
TRANSGALACTOSYLIERUNGSAKTIVITÄT
EXPRIMIERTENDE REKOMBINANTE
WIRTSZELLE MIT MANGEL AN MANNA-
NASE, CELLULASE UND PECTINASE*
• *RECOMBINANT HOST CELL EXPRESSING
BETA-GALACTOSIDASE AND/OR TRANS-
GALACTOSYLATING ACTIVITY DEFICIENT
IN MANNANASE, CELLULASE AND
PECTINASE*
• *CELLULE HÔTE RECOMBINANTE EXPRI-
MANT UNE ACTIVITÉ -GALACTOSIDASE
ET/OU DE TRANSGALACTOSYLATION
DÉFICIENTE EN MANNANASE, EN
CELLULASE ET EN PECTINASE*
(71) DuPont Nutrition Biosciences ApS, Langeb-
rogade 1, 1411 Copenhagen K, DK
(72) LARSEN, Morten Krog, DK-1001
Copenhagen K, DK
CRAMER, Jacob Flyvholm, DK-1001
Copenhagen K, DK
LABARGE, Jeremy, DK-1001 Copenhagen K,
DK
EISELE, Thomas, DK-1001 Copenhagen K,
DK
HANSEN KJER, Karina, DK-1001
Copenhagen K, DK
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London
EC1N 2DY, GB

A23C 9/12 → (51) **C12N 9/38****A23C 9/12** → (51) **C12P 19/18****A23C 9/123** → (51) **A23L 29/20****A23C 9/137** → (51) **A23C 9/12****A23C 9/154** → (51) **A23L 29/20****A23C 9/20** → (51) **C12P 19/18**

(51) **A23C 19/05** (11) **3 214 943 A2***
A23C 19/076

(25) En (26) En
(21) 15856495.5 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/002267 06.11.2015
(87) WO 2016/071766 2016/19 12.05.2016
(88) 14.07.2016
(30) 06.11.2014 CO 14245769
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
MOLKE UND KÄSE DURCH DIREKTE
CHEMISCHE ANSÄUERUNG*
• *PROCESS OF MANUFACTURING MILK
CURD AND CHEESE BY DIRECT
CHEMICAL ACIDIFICATION*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CAILLÉ
DE LAIT ET DE FROMAGE PAR ACIDIFI-
CATION CHIMIQUE DIRECTE*
(71) Universidad Nacional de Colombia, Calle 59A
63-20 Bl. 19 Piso 2, Medellin 050034, CO
(72) ARENAS GIL, Fernando, Medellin 050034,
CO
HIGUERA MARIN, Jose Victor, Medellin
050034, CO
(74) Kunz, Herbert, Fish & Richardson P.C. High-
light Business Towers Mies-van-der-Rohe-
Straße 8, 80807 München, DE

A23C 19/076 → (51) **A23C 19/05****A23C 21/06** → (51) **A61K 38/01**

(51) **A23G 1/54** (11) **3 214 944 A1***
A23G 7/00

(25) En (26) En
(21) 15856274.4 (22) 26.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) SE 2015/051131 26.10.2015
(87) WO 2016/072907 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 SE 1451305
(54) • *VERFAHREN ZUR PRÄVENTION, HEM-
MUNG ODER VERRINGERUNG VON
WEISSLICHER BELAG AUF EINEM GE-
FÜLLTEN SCHOKOLADEPRODUKT*
• *A METHOD OF PREVENTING, INHIBITING
OR MITIGATING BLOOM IN A FILLED
CHOCOLATE PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE PRÉVENTION, D'INHIBI-
TION OU D'ATTÉNUATION DU BLANCHI-
MENT GRAS DANS UN PRODUIT À BASE
DE CHOCOLAT FOURRÉ*
(71) AAK AB (Publ), Skrivaregatan 9, 215 32
Malmö, SE
(72) JUUL, Bjarne, DK-8310 Tranbjerg J, DK
(74) Patentgruppen A/S, Aaboulevard 31, 4,
8000 Aarhus C, DK

A23G 7/00 → (51) **A23G 1/54****A23G 9/22** → (51) **F28D 7/16****A23J 3/10** → (51) **A61K 38/01****A23K 10/00** → (51) **A23K 50/00****A23K 20/105** → (51) **A23K 50/45****A23K 40/25** → (51) **A23K 50/45**

(51) **A23K 50/00** (11) **3 214 945 A1***
(25) En (26) En

(21) 15787207.8 (22) 29.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/075173 29.10.2015
(87) WO 2016/071209 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 EP 14306758
(54) • *WOHLSCHMECKENDES KATZENTRO-
CKENFUTTER UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG DAVON*
• *PALATABLE DRY CAT FOODS AND
METHODS FOR PREPARATION THEREOF*
• *ALIMENTS POUR CHATS SECS ET APPÉ-
TENTS ET PROCÉDÉS POUR LES
PRÉPARER*
(71) Spécialités Pet Food, Z. A. du Gohélis, 56250
Elven, FR
(72) BLANVILLE-ONNO, Marine, F-56000 Vannes,
FR
LACOTTE, Caroline, F-56000 Vannes, FR
DE RATULD, Aurélie, F-56880 Ploeren, FR
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847
Paris Cedex 17, FR

(51) **A23K 50/00** (11) **3 214 946 A1***
A23K 10/00

(25) En (26) En
(21) 15788081.6 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075648 03.11.2015
(87) WO 2016/071372 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 EP 14306763
(54) • *EXTRUDIERTES HAUSTIERFUTTERPRO-
DUKT*
• *EXTRUDED PET FOOD PRODUCT*
• *PRODUIT ALIMENTAIRE EXTRUDÉ POUR
ANIMAUX DE COMPAGNIE*
(71) Mars, Incorporated, 6885 Elm Street,
McLean, VA 22101, US
(72) DANSET, Gaetan, 30470 Aimargues, FR
DRELON, Nicolas, 30470 Aimargues, FR
ECOCHARD, Claude, 30470 Aimargues, FR
(74) Kapadia, Roxna, et al, Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A23K 50/45** (11) **3 214 947 A1***
A23K 40/25 **A23K 20/105**

(25) En (26) En
(21) 15808115.8 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075643 03.11.2015
(87) WO 2016/071367 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 EP 14306762

- (54) • *EXTRUDIERTES HAUSTIERFUTTERPRODUKT*
• *EXTRUDED PET FOOD PRODUCT*
• *PRODUIT ALIMENTAIRE EXTRUDÉ POUR ANIMAUX DOMESTIQUES*
- (71) Mars, Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, VA 22101, US
- (72) DANSET, Gaetan, F-30470 Aimargues, FR
DRELON, Nicolas, F-30470 Aimargues, FR
ECHOCHARD, Claude, F-30470 Aimargues, FR
MARIANI, Claire, F-30470 Aimargues, FR
- (74) Kapadia, Roxna, et al, Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A23L 2/38 → (51) **A61K 31/7004****A23L 2/52** → (51) **A61K 31/7004****A23L 2/60** → (51) **C12P 19/56**

- (51) **A23L 5/00** (11) **3 214 948 A1***
(25) En (26) En
(21) 15856493.0 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/058621 02.11.2015
(87) WO 2016/073358 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074322 P
(54) • *EFFEKTIVE PFLANZENPROTEINGETRÄNKESTABILISATOREN MIT KOLLOIDALER MIKROKRISTALLINER CELLULOSE AUS NICHTLÖSLICHEM ZELLSTOFF*
• *EFFECTIVE PLANT PROTEIN DRINK STABILIZERS COMPRISING COLLOIDAL MICROCRYSTALLINE CELLULOSE MADE FROM NON-DISSOLVING CELLULOSE PULP*
• *STABILISANTS DE BOISSON PROTÉIQUE VÉGÉTALE EFFICACES COMPRENANT DE LA CELLULOSE MICRO-CRISTALLINE COLLOÏDALE FABRIQUÉE À PARTIR DE PÂTE DE CELLULOSE NON SOLUBLE*

- (71) FMC Corporation, 2929 Walnut Street, Philadelphia, PA 19104, US
- (72) RUSZKAY, Tom, Hockessin, DE 19707, US
TAN, Zheng, Charlotte, NC 28277, US
LYNCH, Maurice Gerard, 1410 Waterloo, BE
TSAI, Albert, New Castle, DE 19720, US
TOH, Joyce, Langhorne, PA 19047, US
AGARWAL, Parminder, Slingerlands, NY 12159, US
- (74) O'Brien, Lisa, Murgitroyd & Company
Scotland House 165-169 Scotland Street,
Glasgow G5 8PL, GB

A23L 5/10 → (51) **A47J 27/04****A23L 11/00** → (51) **A23L 13/60**

- (51) **A23L 13/60** (11) **3 214 949 A1***
A23L 11/00 **A23L 19/12**
A23L 29/219

- (25) De (26) De
(21) 15804687.0 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/076061 09.11.2015
(87) WO 2016/071532 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014016378

- (54) • *VERWENDUNG VON ALPHA-CYCLODEXTRIN BEI DER HERSTELLUNG VON LEBENSMITTELN*
• *USE OF ALPHA-CYCLODEXTRIN IN THE PRODUCTION OF FOOD*
• *UTILISATION DE L'ALPHA-CYCLODEXTRINE DANS LA PRODUCTION D'ALIMENTS*
- (71) Frutarom Savory Solutions GmbH, Siemensstr. 1, 70825 Korntal-Münchingen, DE
- (72) BAJOVIC, Bajo, 49082 Osnabrück, DE
STEINRIEDE, Dirk, 49401 Dammen-Osterfeine, DE
BÜHR, Patrick, 48151 Münster, DE
- (74) Thiel, Christian, et al, Schneiders & Behrendt
Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23
(Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum,
DE

A23L 19/12 → (51) **A23L 13/60**

- (51) **A23L 29/20** (11) **3 214 950 A1***
A23L 29/244 **A23L 33/00**
A23L 33/135 **A23L 33/16**
A23L 33/20 **A23L 33/21**
A61K 31/736 **A23C 9/123**
A23C 9/154

- (25) En (26) En
(21) 15795215.1 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) GB 2015/053350 05.11.2015
(87) WO 2016/071693 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 PCT/GB2014/053288
12.02.2015 GB 201502355
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG*
• *COMPOSITION*
• *COMPOSITION*
- (71) Optibiotix Limited, Innovation Centre Innovation Way, Heslington, York YO10 5DG, GB
- (72) O'HARA, Stephen Patrick, York Yorkshire YO10 5DG, GB
- (74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

A23L 29/206 → (51) **A23C 9/12****A23L 29/219** → (51) **A23L 13/60****A23L 29/231** → (51) **A23C 9/12****A23L 29/238** → (51) **A23C 9/12****A23L 29/244** → (51) **A23C 9/12****A23L 29/244** → (51) **A23L 29/20****A23L 29/25** → (51) **A23C 9/12****A23L 29/262** → (51) **A23C 9/12**

- (51) **A23L 33/00** (11) **3 214 951 A1***
A23L 33/10 **A23L 33/115**
A23L 33/17

- (25) En (26) En
(21) 15784863.1 (22) 08.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) US 2015/054628 08.10.2015
(87) WO 2016/073132 2016/19 12.05.2016

- (30) 07.11.2014 US 201414535717
03.03.2015 US 201514636810
(54) • *NAHRUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINEM PRÄBIOTIKUM UND LACTOFERRIN SOWIE VERWENDUNGEN DAVON*
• *NUTRITIONAL COMPOSITIONS CONTAINING A PREBIOTIC AND LACTOFERRIN AND USES THEREOF*
• *COMPOSITIONS NUTRITIONNELLES CONTENANT UN PRÉBIOTIQUE ET DE LA LACTOFERRINE ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) MJN U.S. Holdings, LLC, 2701 Patriot Boulevard, 4th Floor, Glenview, IL 60026, US
- (72) CHICHLAWSKI, Maciej, Fair Oaks, California 95628, US
BERG, Brian, Evansville, Indiana 47725, US
JOUNI, Zeina, Battle Creek, Michigan 79017, US
WITTKE, Anja, Boston, Massachusetts 02114, US
WAWORUNTU, Rosaline, Evansville, Indiana 47714, US
- (74) V.O., P.O. Box 87930 Carnegieplein 5, 2508 DH Den Haag, NL

- (51) **A23L 33/00** (11) **3 214 952 A1***
A23L 33/10 **A23L 33/135**
A23L 33/20 **A23L 33/21**
A61K 35/747

- (25) En (26) En
(21) 15795214.4 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) GB 2015/053349 05.11.2015
(87) WO 2016/071692 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 PCT/GB2014/053303
05.05.2015 GB 201507664
(54) • *PRÄBIOTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND DEREN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*
• *PREBIOTIC COMPOSITION AND ITS METHOD OF PRODUCTION*
• *COMPOSITION PRÉBIOTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Optibiotix Limited, Innovation Centre Innovation Way, Heslington, York YO10 5DG, GB
- (72) O'HARA, Stephen Patrick, York Yorkshire YO10 5DG, GB
KOLIDA, Sofia, York Yorkshire YO10 5DG, GB
- (74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

A23L 33/00 → (51) **A23L 29/20****A23L 33/00** → (51) **A61K 38/01****A23L 33/10** → (51) **A23L 33/00****A23L 33/115** → (51) **A23L 33/00****A23L 33/115** → (51) **A23L 33/18****A23L 33/135** → (51) **A23C 9/12****A23L 33/135** → (51) **A23L 29/20****A23L 33/135** → (51) **A23L 33/00****A23L 33/135** → (51) **A23L 33/18****A23L 33/16** → (51) **A23L 29/20****A23L 33/17** → (51) **A23L 33/00**

- A23L 33/17** → (51) **A61K 38/01**
-
- (51) **A23L 33/18** (11) **3 214 953 A1***
A23L 33/135 **A23L 33/115**
- (25) En (26) En
(21) 15784224.6 (22) 07.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/054383 07.10.2015
(87) WO 2016/073126 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201414535241
(54) • *NAHRUNGSERGÄNZUNGSMITTEL MIT EINER PEPTIDKOMPONENTE UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *NUTRITIONAL SUPPLEMENTS CONTAINING A PEPTIDE COMPONENT AND USES THEREOF*
• *COMPLÉMENTS NUTRITIONNELS CONTENANT UN COMPOSANT PEPTIDIQUE ET UTILISATIONS ASSOCIÉES*
- (71) MJN U.S. Holdings, LLC, 2701 Patriot Boulevard, 4th Floor, Glenview, IL 60026, US
(72) VAN TOL, Eric A.F., NL-6824 MZ Arnhem, NL
SCHOEMAKER, Marieke H., NL-3911 GC Rhenen, NL
GROSS, Gabriele, NL-6521 MR Nijmegen, NL
LAMBERS, Teartse Tim, NL-6515 CA Nijmegen, NL
WIELINGA, Peter, NL-2628 VK Delft, NL
KLEEMANN, Robert, NL-2628 VK Delft, NL
(74) V.O., P.O. Box 87930 Carnegieplein 5, 2508 DH Den Haag, NL
-
- A23L 33/20** → (51) **A23L 29/20**
-
- A23L 33/20** → (51) **A23L 33/00**
-
- A23L 33/21** → (51) **A23L 29/20**
-
- A23L 33/21** → (51) **A23L 33/00**
-
- A23L 33/21** → (51) **C12N 9/38**
-
- A23L 33/21** → (51) **C12P 19/18**
-
- (51) **A23N 12/08** (11) **3 214 954 A1***
A23N 12/12
- (25) En (26) En
(21) 15786944.7 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/074913 27.10.2015
(87) WO 2016/071165 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 PCT/CN2014/090343
20.01.2015 EP 15151856
(54) • *KAFFEERÖSTER, KAFFEEBRÜHVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *COFFEE ROASTING APPARATUS, COFFEE BREWING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL DE TORRÉFACTION DE CAFÉ, APPAREIL D'INFUSION DE CAFÉ ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) SHI, Jun, NL-5656 AE Eindhoven, NL
TAN, Jingwei, NL-5656 AE Eindhoven, NL

- (74) de Vries, Janna, Philips International B.V. Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A23N 12/08** (11) **3 214 955 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15856833.7 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058986 04.11.2015
(87) WO 2016/073573 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074784 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTROLLE DES RÖSTENS VON KAFFEEBOHNEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING COFFEE BEAN ROASTING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE DE TORRÉFACTION DE GRAINS DE CAFÉ*
- (71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
(72) WILSON, Preston, S., Austin, TX 78723, US
WOCHNER, Mark, S., Austin, TX 78702, US
(74) DTS Patent- und Rechtsanwälte Schneckenbühl und Partner mbB, St.-Anna-Strasse 15, 80538 München, DE
-
- A23N 12/12** → (51) **A23N 12/08**
-
- (51) **A24B 15/16** (11) **3 214 956 A1***
A61K 31/465
- (25) En (26) En
(21) 15794253.3 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) GB 2015/053368 06.11.2015
(87) WO 2016/071705 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 GB 201419865
(54) • *LÖSUNG MIT NIKOTIN IM UNPROTONIERTER UND PROTONIERTE FORM*
• *SOLUTION COMPRISING NICOTINE IN UNPROTONATED FROM AND PROTONATED FORM*
• *SOLUTION CONTENANT DE LA NICOTINE SOUS UNE FORME NON PROTONÉE ET SOUS UNE FORME PROTONÉE*
- (71) Nicoventures Holdings Limited, Globe House 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
(72) MCADAM, Kevin Gerard, London WC2R 3LA, GB
BRUTON, Connor, London WC2R 3LA, GB
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **A24B 15/16** (11) **3 214 957 A1***
A24F 47/00
- (25) En (26) En
(21) 15794254.1 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) GB 2015/053369 06.11.2015
(87) WO 2016/071706 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 GB 201419866
(54) • *BEHÄLTER MIT EINER NIKOTINLÖSUNG*
• *CONTAINER CONTAINING A NICOTINE SOLUTION*

- *RÉCIPIENT CONTENANT UNE SOLUTION À BASE DE NICOTINE*
- (71) Nicoventures Holdings Limited, Globe House 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
(72) MCADAM, Kevin Gerard, London WC2R 3LA, GB
BRUTON, Connor, London WC2R 3LA, GB
TRANI, Marina, London WC2R 3LA, GB
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **A24C 5/47** (11) **3 214 958 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15794248.3 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) GB 2015/053357 05.11.2015
(87) WO 2016/071699 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 GB 201419838
(54) • *RAUCHARTIKELZUSAMMENFÜGUNGSMASCHINE UND VERFAHREN ZU HERSTELLUNG EINES RAUCHARTIKELS*
• *SMOKING ARTICLE ASSEMBLY MACHINE AND METHOD OF MAKING A SMOKING ARTICLE*
• *MACHINE D'ASSEMBLAGE D'ARTICLES À FUMER ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ARTICLE À FUMER*
- (71) British American Tobacco (Investments) Ltd, Globe House 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
Tobacco Research And Development Institute (Proprietary) Limited, 34 Alexander Street, 7600 Stellenbosch, ZA
(72) FALLON, Gary, London WC2R 3LA, GB
BRAY, Andrew, London WC2R 3LA, GB
LE ROUX, Gerhard, 7600 Stellenbosch, ZA
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
-
- (51) **A24D 3/02** (11) **3 214 959 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15788041.0 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075418 02.11.2015
(87) WO 2016/071267 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 EP 14191555
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER GEKRÄUSELTEN BAHN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING A CRIMPED WEB*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION D'UNE BANDE ONDULÉE*
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) ZAPPOLI, Stefano, 40131 Bologna, IT
(74) Palmer, Benjamin Jeffrey, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB
-
- (51) **A24F 25/00** (11) **3 214 960 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15856534.1 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (86) US 2015/059223 05.11.2015
(87) WO 2016/073709 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075417 P
(54) • *ELEKTRONISCHE DAMPFVORRICHTUNG*
• *ELECTRONIC VAPING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE VAPOTAGE ÉLECTRO-
NIQUE*
- (71) Altria Client Services LLC, 6601 West Broad Street, Richmond, Virginia 23230, US
(72) ROSTAMI, Ali A., Richmond, Virginia 23219, US
KOBAL, Gerd, Richmond, Virginia 23219, US
CASTRO, Nicolas, Richmond, Virginia 23219, US
(74) Docherty, Andrew John, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
-
- A24F 47/00** → (51) **A24B 15/16**
-
- A24F 47/00** → (51) **A61M 15/06**
-
- A41D 1/00** → (51) **A41F 1/00**
-
- A41D 1/04** → (51) **A41D 27/24**
-
- A41D 1/04** → (51) **A62B 35/00**
-
- A41D 3/08** → (51) **A41D 27/24**
-
- A41D 13/005** → (51) **H05B 3/34**
-
- A41D 13/01** → (51) **A62B 35/00**
-
- A41D 15/00** → (51) **A41D 27/24**
- (51) **A41D 19/00** (11) **3 214 961 A1***
A41D 19/015
(25) De (26) De
(21) 15812941.1 (22) 01.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD
(86) DE 2015/100458 01.11.2015
(87) WO 2016/070868 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014016525
20.08.2015 DE 102015113861
(54) • *HANDSCHUH*
• *GLOVE*
• *GANT*
- (71) IP Gloves GmbH, Wespienstraße 4, 52062 Aachen, DE
(72) GLESER, Maxim, 30179 Hannover, DE
DIERS, Paul, 52062 Aachen, DE
(74) Kudla, Christof, Klemens-Horn-Straße 22, 42655 Solingen, DE
-
- A41D 19/015** → (51) **A41D 19/00**
- (51) **A41D 27/24** (11) **3 214 962 A1***
A41D 1/04 **A41D 3/08**
A41D 15/00
(25) It (26) En
(21) 15808030.9 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD
(86) IB 2015/058581 06.11.2015
(87) WO 2016/071874 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 IT UD20140173
(54) • *KLEIDUNGSARTIKEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*

- *ARTICLE OF CLOTHING AND METHOD TO MANUFACTURE THE SAME*
• *ARTICLE D'HABILLEMENT ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
- (71) Stefanoni, Mathias, Via Colussi 5, 33100 Udine, IT
(72) Stefanoni, Mathias, 33100 Udine, IT
(74) Petraz, Davide Luigi, et al, GLP S.r.l Viale Europa Unita, 171, 33100 Udine, IT
-
- A41D 31/00** → (51) **A62B 35/00**
- (51) **A41F 1/00** (11) **3 214 963 A1***
A41D 1/00
(25) En (26) En
(21) 15788417.2 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD
(86) EP 2015/075519 03.11.2015
(87) WO 2016/071309 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 IT TV20140156
(54) • *ERFASSUNGSVORRICHTUNG, VER-SCHLUSSVORRICHTUNG MIT BESAGTER ERFASSUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER BESAGTEN ERFASSUNGSVORRICHTUNG*
• *SENSING DEVICE, CLOSURE DEVICE COMPRISING SAID SENSING DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAID SENSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION, DISPOSITIF DE FERMETURE COMPRENANT LEDIT DISPOSITIF DE DÉTECTION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT DISPOSITIF DE DÉTECTION*
- (71) Alpinestars Research SRL, Via A. De Gasperi 54, 31010 Coste di Maser (Trevise), IT
(72) BALLANTYNE, Colin, I-31011 Asolo (TV), IT
MAZZAROLO, Giovanni, I-31010 Coste di Maser (Trevise), IT
(74) Marri, Luca, et al, Dragotti & Associati S.r.l. Via Paris Bordone, 9, 31100 Treviso, IT
-
- A43B 13/12** → (51) **B33Y 80/00**
-
- A43B 13/14** → (51) **B33Y 80/00**
-
- A43B 13/18** → (51) **B33Y 80/00**
-
- A43B 23/02** → (51) **G02B 3/00**
- (51) **A44B 11/25** (11) **3 214 964 A1***
A44B 11/26
(25) Fr (26) Fr
(21) 15817930.9 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD
(86) FR 2015/052968 03.11.2015
(87) WO 2016/071626 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 FR 1402479
(54) • *FORMVERÄNDERLICHE VERBINDUNGS-VORRICHTUNG FÜR GURTE, OBJEKTE, TEILE VON KLEIDUNGSSTÜCKEN ODER ACCESSOIRES*
• *VARIABLE-SHAPE CONNECTION DEVICE FOR STRAPS, OBJECTS, PORTIONS OF GARMENTS AND ACCESSORIES*
• *DISPOSITIF DE CONNEXION A GÉOMÉTRIE VARIABLE POUR SANGLES, OBJETS, PARTIES DE VÊTEMENTS ET ACCESSOIRES*

- (71) Readynovation, 111 boulevard Pereire, 75017 Paris, FR
(72) LE BRETON, Yann, 91350 Grigny, FR
(74) Gevers & Orès, 41 avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
-
- A44B 11/26** → (51) **A44B 11/25**
-
- A44B 11/28** → (51) **A61M 16/06**
- (51) **A45B 9/02** (11) **3 214 965 A1***
A63C 11/22
(25) De (26) De
(21) 15786880.3 (22) 15.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA
(86) EP 2015/073847 15.10.2015
(87) WO 2016/071090 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 CH 17322014
(54) • *LANGLAUF-STOCKGRIFF*
• *CROSS-COUNTRY SKI POLE HANDLE*
• *POIGNÉE DE BÂTON DE RANDONNÉE*
- (71) Lekisport AG, Lindenstrasse 8, 6340 Baar, CH
(72) HEIM, Eberhard, 72669 Unterensingen, DE
HOFER, Marco, 73326 Deggingen, DE
(74) Bremi, Tobias Hans, Isler & Pedrazzini AG Giesshübelstrasse 45 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
-
- (51) **A45B 19/02** (11) **3 214 966 A1***
(25) En (26) En
(21) 15856862.6 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA
(86) US 2015/058239 30.10.2015
(87) WO 2016/073295 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074995 P
(54) • *SCHIRME MIT AUFBLASBAREN TEILEN*
• *UMBRELLAS WITH INFLATABLE PORTIONS*
• *PARAPLUIES À PARTIES GONFLABLES*
- (71) The Handwerker Umbrella Company LLC, 333 East 66th Street, New York, New York 10065, US
(72) HANDWERKER, Neil, New York, New York 10065, US
BAILEY, Kevin, Ottawa, Ontario K1Z 5M4, CA
HENDERSON, James, Kanata, Ontario K2T 0C5, CA
HAATS, Tim, Ottawa, Ontario K2A 3W5, CA
(74) Conroy, John, Fish & Richardson P.C. High-light Business Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE
-
- (51) **A45C 5/02** (11) **3 214 967 A1***
(25) It (26) En
(21) 14838842.4 (22) 05.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) IT 2014/000287 05.11.2014
(87) WO 2016/071929 2016/19 12.05.2016
(54) • *TRANSPORTBEHÄLTER UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*
• *TRANSPORTABLE CONTAINER, AND RELATED METHOD OF PRODUCTION*
• *RÉCIPIENT TRANSPORTABLE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*

- (71) G.T. LINE S.R.L., Via Del Lavoro, 50/52, 40053 Valsamoggia, Frazione Crespellano, IT
(72) TONELLI, Massimo, I-40033 Casalecchio Di Reno, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

A45C 9/00 → (51) **A45F 4/02****A45C 13/02** → (51) **B62J 7/08****A45C 13/30** → (51) **A62B 35/00****A45C 15/06** → (51) **A62B 35/00**

- (51) **A45D 40/26** (11) **3 214 968 A1***
B43K 23/00
(25) En (26) En
(21) 15794857.1 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/075600 03.11.2015
(87) WO 2016/071338 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 FR 1460591
(54) • **APPLIKATOR ZUM AUFTRAGEN EINES KOSMETISCHEN ODER PFLEGENDEN PRODUKTS**
• **APPLICATOR FOR APPLYING A COSMETIC OR CARE PRODUCT**
• **APPLICATEUR POUR L'APPLICATION D'UN PRODUIT COSMÉTIQUE OU DE SOIN**
(71) L'OREAL, 14 rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) CAULIER, Eric, F-60420 Ferrières, FR
(74) Nony, 11 rue Saint-Georges, 75009 Paris, FR

A45F 3/02 → (51) **A62B 35/00****A45F 3/04** → (51) **A45F 4/02**

- (51) **A45F 4/02** (11) **3 214 969 A2***
A47C 4/52
A45C 9/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 15808321.2 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) CZ 2015/000134 06.11.2015
(87) WO 2016/070860 2016/19 12.05.2016
(88) 09.09.2016
(30) 07.11.2014 CZ 201430225 U
(54) • **UMWANDELBARES GEPÄCKSTÜCK, INSBESONDERE ALS RUCKSACK**
• **CONVERTIBLE PIECE OF LUGGAGE, IN PARTICULAR SUCH AS A BACKPACK**
• **BAGAGE CONVERTIBLE, NOTAMMENT DE TYPE SAC À DOS**
(71) Bagobago, S.R.O., Sudomerice 547, 69666 Sudomerice, CZ
(72) HUDECEK, Roman, 69667 Radejov, CZ
(74) Walter, Jiri, Pocernicka 54, CZ-108 00 Praha 10, CZ

A45F 5/00 → (51) **F16M 11/04****A46B 3/18** → (51) **A46B 9/02**

- (51) **A46B 7/02** (11) **3 214 970 A1***
A61C 15/00
(25) De (26) De
(21) 15795106.2 (22) 06.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) CH 2015/000164 06.11.2015
(87) WO 2016/070294 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 CH 17312014
(54) • **INTERDENTALBÜRSTE UND PUTZORGAN FÜR EINE SOLCHE**
• **INTERDENTAL BRUSH AND CLEANING DEVICE FOR THE SAME**
• **BROSSE INTERDENTAIRE ET ORGANE DE NETTOYAGE POUR CELLE-CI**
(71) Eidenbenz, Stefan, Chapfstrasse 69, 8126 Zumikon, CH
(72) Eidenbenz, Stefan, 8126 Zumikon, CH
(74) Detken, Andreas, Isler & Pedrazzini AG Giesshübelstrasse 45 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **A46B 9/02** (11) **3 214 971 A1***
(25) En (26) En
(21) 15790579.5 (22) 06.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/075898 06.11.2015
(87) WO 2016/071489 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 FR 1460819
(54) • **APPLIKATOR ZUM AUFTRAGEN EINES KOSMETIK-, MAKE-UP- ODER PFLEGEPRODUKTS AUF DIE WIMPERN UND/ ODER AUGENLIDER**
• **APPLICATOR FOR APPLYING A COSMETIC, MAKEUP OR CARE, PRODUCT TO THE EYELASHES AND/OR EYEBROWS**
• **APPLICATEUR PERMETTANT D'APPLIQUER UN PRODUIT COSMÉTIQUE, DU MAQUILLAGE OU UN SOIN SUR LES CILS ET/OU LES SOURCILS**

- (71) L'OREAL, 14 rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) MANICI, Davide, 10010 Mercenasco, IT THENIN, Audrey, 92110 Clichy, FR BERHAULT, Alain, 92110 Clichy, FR CAULIER, Eric, 92110 Clichy, FR
(74) Nony, 11 rue Saint-Georges, 75009 Paris, FR

- (51) **A46B 9/02** (11) **3 214 972 A1***
A46D 1/00 **A46B 3/18**

- (25) En (26) En
(21) 15790950.8 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/075897 06.11.2015
(87) WO 2016/071488 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 FR 1460727
(54) • **KOSMETIKAPPLIKATOR MIT FASERN**
• **COSMETIC APPLICATOR HAVING FIBRES**
• **APPLICATEUR COSMÉTIQUE AYANT DES FIBRES**
(71) L'OREAL, 14 rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) MANICI, Davide, 92110 Clichy, FR CAULIER, Eric, 92110 Clichy, FR BERHAULT, Alain, 92110 Clichy, FR
(74) Nony, 11 rue Saint-Georges, 75009 Paris, FR

A46B 9/02 → (51) **A46D 1/00****A46B 11/00** → (51) **A61C 17/16****A46B 15/00** → (51) **A61C 17/16**

- (51) **A46D 1/00** (11) **3 214 973 A1***
A46B 9/02

- (25) En (26) En
(21) 15790576.1 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/075892 06.11.2015
(87) WO 2016/071486 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 FR 1460728
(54) • **KOSMETIKAPPLIKATOR MIT FASERN**
• **COSMETIC APPLICATOR HAVING FIBRES**
• **APPLICATEUR DE COSMÉTIQUE COMPORTANT DES FIBRES**
(71) L'OREAL, 14 rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) MANICI, Davide, 10010 Mercenasco, IT CAULIER, Eric, 92110 Clichy, FR BERHAULT, Alain, 92110 Clichy, FR
(74) Nony, 11 rue Saint-Georges, 75009 Paris, FR

A46D 1/00 → (51) **A46B 9/02****A47B 23/04** → (51) **F16M 11/04****A47B 88/00** → (51) **F16B 12/22****A47C 4/52** → (51) **A45F 4/02****A47C 7/74** → (51) **F25B 21/04****A47C 21/04** → (51) **F25B 21/04****A47G 1/00** → (51) **B44C 5/02****A47G 19/22** → (51) **B67D 1/04****A47H 1/12** → (51) **E06B 9/42****A47H 5/02** → (51) **E06B 9/68**

- (51) **A47J 27/04** (11) **3 214 974 A1***
A23L 5/10

- (25) En (26) En
(21) 15791260.1 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) EP 2015/074908 27.10.2015
(87) WO 2016/071163 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 SE 1430155 26.01.2015 SE 1500048
(54) • **VERFAHREN UND OFEN ZUR VAKUUMKÜHLUNG**
• **METHOD AND OVEN FOR VACUUM COOKING**
• **PROCÉDÉ ET FOUR POUR CUISSON SOUS VIDE**
(71) MicVac AB, Flöjelbergsgatan 10, 431 37 Mölndal, SE
(72) GUSTAVSSON, Martin, Escaldes-Engordany AD700, AD
(74) Awapatent AB, P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **A47J 31/00** (11) **3 214 975 A1***
A47J 37/00 **A47J 43/00**

- (25) En (26) En

- (21) 15856864.2 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (86) AU 2015/000670 06.11.2015
(87) WO 2016/070232 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 AU 2014904483
26.02.2015 AU 2015900673
- (54) • *AUFZEICHNUNG UND WIEDERGABE EINER LEBENSMITTEL- UND GETRÄNKE-ZUBEREITUNGSABFOLGE*
• *FOOD AND BEVERAGE PREPARATION SEQUENCE RECORDING AND PLAYBACK*
• *ENREGISTREMENT ET EXÉCUTION D'UNE SÉQUENCE DE PRÉPARATION D'ALIMENTS ET DE BOISSONS*
- (71) Breville PTY Limited, Ground Floor, Suite 2 170-180 Bourke Road, Alexandria, NSW 2015, AU
- (72) THAI, Khon, Sydney, NSW 2019, AU
DAVENPORT, David, Sydney, NSW 2019, AU
SIU, Eddie, Sydney, NSW 2019, AU
GRASSIA, Robert, Alexandria, NSW 2019, AU
MARSH-CROFT, Ashley, Alexandria, NSW 2019, AU
SUBASEKARA, Lochana, Alexandria, NSW 2019, AU
- (74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT
-
- (51) **A47J 31/02** (11) **3 214 976 A1***
A47J 31/06 **A47J 31/44**
(25) En (26) En
(21) 15856702.4 (22) 11.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/049743 11.09.2015
(87) WO 2016/073069 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414536142
17.08.2015 US 201514828067
- (54) • *KAPSELBASIERTES SYSTEM ZUR HERSTELLUNG UND AUSGABE EINES GETRÄNKES*
• *CAPSULE-BASED SYSTEM FOR PREPARING AND DISPENSING A BEVERAGE*
• *SYSTÈME À BASE DE CAPSULE POUR PRÉPARER ET DISTRIBUER UNE BOISSON*
- (71) La Vit Technology LLC, 228 Park Avenue South, Suite 28215, New York, NY 10003-1502, US
- (72) LO FARO, Gian, Matteo, Key West, FL 33040, US
CROSBY, Alan, M., Sudbury, MA 01776, US
BONNOITT, George, Kingman, Amherst, NH 03031, US
ADAMS, David, Preston, North Hampton, NH 03862, US
STRATTON, Alan, Kenneth, Millford, NH 03055, US
- (74) FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE
-
- A47J 31/06** → (51) **A47J 31/02**
- (51) **A47J 31/36** (11) **3 214 977 A1***
(25) It (26) En
(21) 15787310.0 (22) 23.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (86) IB 2015/058187 23.10.2015
(87) WO 2016/071796 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 IT T020140921
- (54) • *MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON FLÜSSIGEN PRODUKTEN UNTER VERWENDUNG VON KAPSELN*
• *MACHINE FOR THE PREPARATION OF LIQUID PRODUCTS USING CAPSULES*
• *MACHINE POUR LA PRÉPARATION DE PRODUITS LIQUIDES À L'AIDE DE CAPSULES*
- (71) Luigi Lavazza S.p.A., Corso Novara 59, 10154 Torino, IT
- (72) ROTTA, Denis, 10154 Torino, IT
- (74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT
-
- (51) **A47J 31/36** (11) **3 214 978 A1***
(25) It (26) En
(21) 15790285.9 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (86) IB 2015/058184 23.10.2015
(87) WO 2016/071794 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 IT T020140919
- (54) • *MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON FLÜSSIGEN PRODUKTEN ÜBER KAPSELN*
• *MACHINE FOR THE PREPARATION OF LIQUID PRODUCTS VIA CAPSULES*
• *MACHINE POUR LA PRÉPARATION DE PRODUITS LIQUIDES PAR LE BIAIS DE CAPSULES*
- (71) Luigi Lavazza S.p.A., Corso Novara 59, 10154 Torino, IT
- (72) ROTTA, Denis, 10154 Torino, IT
- (74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT
-
- (51) **A47J 31/36** (11) **3 214 979 A1***
(25) It (26) En
(21) 15790286.7 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (86) IB 2015/058186 23.10.2015
(87) WO 2016/071795 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 IT T020140920
- (54) • *MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON FLÜSSIGEN PRODUKTEN ÜBER KAPSELN UND MONTAGEVERFAHREN*
• *MACHINE FOR THE PREPARATION OF LIQUID PRODUCTS VIA CAPSULES AND METHOD OF ASSEMBLY*
• *MACHINE DE PRÉPARATION DE PRODUITS LIQUIDES PAR L'INTERMÉDIAIRE DE CAPSULES, ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE*
- (71) Luigi Lavazza S.p.A., Corso Novara 59, 10154 Torino, IT
- (72) ROTTA, Denis, 10154 Torino, IT
- (74) PICONE, Gabriele, 10154 Torino, IT
COLONNA, Andrea, 10154 Torino, IT
-
- (74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT
-
- (51) **A47J 31/36** (11) **3 214 980 A1***
(25) It (26) En
(21) 15790287.5 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (86) IB 2015/058192 23.10.2015
(87) WO 2016/071797 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 IT T020140922
- (54) • *MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON FLÜSSIGEN PRODUKTEN ÜBER KAPSELN*
• *MACHINE FOR THE PREPARATION OF LIQUID PRODUCTS VIA CAPSULES*
• *MACHINE POUR LA PRÉPARATION DE PRODUITS LIQUIDES PAR L'INTERMÉDIAIRE DE CAPSULES*
- (71) Luigi Lavazza S.p.A., Corso Novara 59, 10154 Torino, IT
- (72) ROTTA, Denis, 10154 Torino, IT
- (74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT
-
- (51) **A47J 31/44** (11) **3 214 981 A1***
B65D 85/804
(25) En (26) En
(21) 15786926.4 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/074854 27.10.2015
(87) WO 2016/071156 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14191975
- (54) • *SYSTEM ZUR ZUBEREITUNG VON SPEISEN ODER GETRÄNKEN AUS EINER VERPACKUNG*
• *SYSTEM FOR PREPARING FOOD OR BEVERAGES FROM A PACK*
• *SYSTÈME DE PRÉPARATION D'ALIMENTS OU DE BOISSONS À PARTIR D'UN EMBALLAGE*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) PERENTES, Alexandre, CH-1036 Sullens, CH
AIT BOUZIAD, Youcef, CH-1026 Echandens, CH
- (74) Navarro Fernández, Maria Isabel, Nestec S.A. Centre de Recherche Nestlé Vers-chez-les-Blanc Case Postale 44, 1000 Lausanne 26, CH
-
- (51) **A47J 31/44** (11) **3 214 982 A1***
B65D 85/804
(25) En (26) En
(21) 15787183.1 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/074852 27.10.2015
(87) WO 2016/071155 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14191974
- (54) • *SYSTEM ZUR ZUBEREITUNG VON SPEISEN ODER GETRÄNKEN AUS EINER VERPACKUNG*
• *SYSTEM FOR PREPARING FOOD OR BEVERAGES FROM A PACK*

- *SYSTÈME DE PRÉPARATION D'ALIMENTS OU DES BOISSONS À PARTIR D'UN EMBALLAGE*
- (71) Nestec S.A., CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) PERENTES, Alexandre, CH-1036 Sullens, CH
AIT BOUZIAD, Youcef, CH-1026 Echandens, CH
- (74) Navarro Fernández, Maria Isabel, Nestec S.A. Centre de Recherche Nestlé Vers-chez-les-Blanc Case Postale 44, 1000 Lausanne 26, CH

A47J 31/44 → (51) **A47J 31/02**

- (51) **A47J 36/02** (11) **3 214 983 A1***
- (25) It (26) En
- (21) 15808265.1 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA MD

- (86) IB 2015/058544 05.11.2015
- (87) WO 2016/071858 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 IT B020140612
- (54) • *KOCHGEFÄSS FÜR INDUKTIONSHERDE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES KOCHGEFÄSSES*
- *COOKING VESSEL FOR INDUCTION HOBS AND A METHOD FOR MAKING THE COOKING VESSEL*
 - *RÉCIPIENT DE CUISSON POUR PLAQUES À INDUCTION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT RÉCIPIENT DE CUISSON*
- (71) Domo S.p.A., Via del Progresso s.n., 61030 Fraz. Calcinelli - Saltara (Pesaro - Urbino), IT
- (72) MEZZANOTTI, Maurizio, I-61034 Fossombrone (pesaro-urbino), IT
- (74) Zermani, Umberto, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

A47J 37/00 → (51) **A47J 31/00**

- (51) **A47J 42/40** (11) **3 214 984 A1***
- (25) It (26) En
- (21) 15800975.3 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA MD

- (86) IB 2015/058466 02.11.2015
- (87) WO 2016/071826 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 IT F120140249
- (54) • *KAFFEEMAHL- UND -DOSIERVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR ESPRESSO-MASCHINEN*
- *COFFEE GRINDING AND PROPORTIONING DEVICE, ESPECIALLY FOR ESPRESSO MACHINES*
 - *DISPOSITIF DE MOUTURE ET DE DOSAGE DE CAFÉ, EN PARTICULIER POUR MACHINES EXPRESSO*
- (71) CGTecnica S.r.l., Piazza dell'Indipendenza 28, 50129 Firenze, IT
- (72) CONTI, Gianluca, I-50041 Calenzano (FI), IT
- (74) Fanfani, Stefano, Fanfani S.R.L. Via Giovanni Bovio 19, 50136 Firenze, IT

A47J 43/00 → (51) **A47J 31/00**

- (51) **A47J 43/044** (11) **3 214 985 A1***
- A47J 43/046** **A47J 43/07**
- (25) En (26) En
- (21) 15788062.6 (22) 03.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- MA MD
- (86) EP 2015/075523 03.11.2015
- (87) WO 2016/071310 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 EP 14191579

- (54) • *ZERKLEINERUNGSSUBEHÖR, ZERKLEINERUNGSEINHEIT UND HAUSHALTSGERÄT ZUM ZERKLEINERN*
- *CHOPPING ACCESSORY, CHOPPING UNIT AND DOMESTIC APPLIANCE FOR CHOPPING*
 - *ACCESSOIRE DE HACHAGE, UNITÉ DE HACHAGE ET APPAREIL MÉNAGER POUR LE HACHAGE*

- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) OBERSTEINER, Heimo, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) de Vries, Janna, Philips International B.V. Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

A47J 43/046 → (51) **A47J 43/044****A47J 43/07** → (51) **A47J 43/044****A47J 44/00** → (51) **A47J 31/00****A47K 5/06** → (51) **A47K 10/32**

- (51) **A47K 7/02** (11) **3 214 986 A1***
- A47K 7/03** **A47K 7/04**
- (25) En (26) En
- (21) 15808029.1 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) IB 2015/058496 03.11.2015
- (87) WO 2016/071839 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 GB 201419600
- (54) • *EINHEIT ZUR RÜCKENREINIGUNG*
- *A BACK CLEANSING UNIT*
 - *UNITÉ DE NETTOYAGE DE DOS*
- (71) Morris, Jonathan, 8 Lansdowne Manor, Swellan, Cavan, IE
- Morris, Lucy, 8 Lansdowne Manor, Swellan, Cavan, IE
- (72) Morris, Jonathan, Swellan, Cavan, IE
- Morris, Lucy, Swellan, Cavan, IE

A47K 7/03 → (51) **A47K 7/02****A47K 7/04** → (51) **A47K 7/02**

- (51) **A47K 10/32** (11) **3 214 987 A1***
- A47K 5/06**
- (25) En (26) En
- (21) 14905528.7 (22) 07.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) SE 2014/051322 07.11.2014
- (87) WO 2016/072896 2016/19 12.05.2016
- (54) • *BATTERIEFACH, ELEKTRONISCH ANGETRIEBENE AUSGABEVORRICHTUNG UND SPENDER*
- *A BATTERY COMPARTMENT, AN ELECTRONICALLY DRIVEN DISPENSING UNIT AND A DISPENSER*

- *COMPARTIMENT DE BATTERIES, UNITÉ DE DISTRIBUTION À COMMANDE ÉLECTRONIQUE ET DISTRIBUTEUR*
- (71) Sca Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (72) KLING, Robert, S-405 03 Göteborg, SE
HENRIKSSON, Björn, 437 32 Lindome, SE
TIMDAHL, Håkan, S-443 30 Partille, SE
- (74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) A47L 1/06 (11) **3 214 988 A1***
A47L 13/11

- (25) De (26) De
- (21) 15787532.9 (22) 26.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/074698 26.10.2015
- (87) WO 2016/071135 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 DE 10201416206
- (54) • *HANDREINIGER*
- *HAND-HELD CLEANING IMPLEMENT*
 - *DISPOSITIF DE NETTOYAGE DES MAINS*
- (71) Göttler, Karl, Schloßstrasse 13, 86745 Hohenaltheim, DE
- (72) Göttler, Karl, 86745 Hohenaltheim, DE
- (74) Müller Schupfner & Partner Patent- und Rechtsanwaltspartnerschaft mbB, Bavaringring 11, 80336 München, DE

A47L 9/00 → (51) **B60K 7/00****A47L 11/03** → (51) **C02F 1/68****A47L 11/30** → (51) **A47L 11/40**

- (51) **A47L 11/40** (11) **3 214 989 A1***
- A47L 11/30**
- (25) En (26) En
- (21) 15787399.3 (22) 16.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/055922 16.10.2015
- (87) WO 2016/073163 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 US 201462074375 P
- (54) • *OVERFLÄCHENWARTUNGSFAHRZEUG MIT INTEGRIERTER WASSERFALLE ZUM EINFANGEN VON RESTABFÄLLEN*
- *SURFACE MAINTENANCE VEHICLE WITH AN INTEGRATED WATER TRAP FOR TRAPPING RESIDUAL WASTE*
 - *VÉHICULE D'ENTRETIEN DE SURFACE AVEC UN PIÈGE À EAU INTÉGRÉ POUR PIÉGER LES DÉCHETS RÉSIDUELS*
- (71) Tennant Company, 701 North Lilac Drive P. O. Box 1452, Minneapolis, MN 55440, US
- (72) NORTRUP, Eric S., Minneapolis, Minnesota 55405, US
- BOERS, Nicolas E., West Olive, Michigan 49460, US
- CAUDILL, Brent, Holland, Michigan 49423, US
- (74) Howe, Steven, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB

A47L 11/40 → (51) **C02F 1/68****A47L 13/11** → (51) **A47L 1/06**

(51) **A47L 15/00** (11) **3 214 990 A1***
A47L 15/48
(25) De (26) De
(21) 15785123.9 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074848 27.10.2015
(87) WO 2016/071154 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 102014222539
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT EINER TROCKNUNGSEINRICHTUNG*
• *DISHWASHER COMPRISING A DRYING UNIT*
• *LAVE-VAISSELLE POURVU D'UN SYSTÈME DE SECHAGE*
(71) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) LUTZ, Stephan, 86637 Zusammlheim, DE
BÜSING, Johannes, 86494 Emersacker, DE
WECKER, Markus, 89355 Gundremmingen, DE

A47L 15/42 → (51) **D06F 39/12**

(51) **A47L 15/48** (11) **3 214 991 A1***
D06F 58/24 **D06F 58/20**
D06F 58/02

(25) En (26) En
(21) 15817607.3 (22) 16.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) TR 2015/050141 16.10.2015
(87) WO 2016/072952 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 TR 201412849
(54) • *HAUSHALTSGERÄT MIT EINEM TROCKENMITTELMATERIAL*
• *HOUSEHOLD APPLIANCE COMPRISING DESICCANT MATERIAL*
• *APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER POURVU D'UN MATÉRIAU DESSÉCHANT*
(71) Arçelik Anonim Şirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) POYRAZ, Onur, 34950 Istanbul, TR
KOC, Yusuf, 34950 Istanbul, TR
GÜNERİ ARIGÜL, Meryem, 34950 Istanbul, TR

A47L 15/48 → (51) **A47L 15/00****A61B 1/00** → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 1/307** (11) **3 214 992 A1***
A61M 25/09 **A61B 5/03**
A61B 5/00 **A61B 5/01**
A61B 5/0215 **A61B 17/22**
A61M 25/00 **A61B 5/20**

(25) De (26) De
(21) 15790924.3 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075671 04.11.2015
(87) WO 2016/071383 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014116221
(54) • *ÜBERWACHUNGSSYSTEM*
• *MONITORING SYSTEM*
• *SYSTEME DE SURVEILLANCE*

(71) Ferton Holding S.A., Rue Saint Maurice 34, 2800 Delémont, CH
(72) TRAXER, Olivier, F-75020 Paris, FR
(74) Müller Schupfner & Partner Patent- und Rechtsanwaltspartnerschaft mbB, Bavaria- ring 11, 80336 München, DE

A61B 3/10 → (51) **A61B 3/13****A61B 3/10** → (51) **H04N 5/225**

(51) **A61B 3/103** (11) **3 214 993 A1***
(25) En (26) En
(21) 15856408.8 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059529 06.11.2015
(87) WO 2016/073887 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076804 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TREFFEN EINER ENTSCHEIDUNG ZU EINEM AUGE UNTER UMGEBUNGS- BELEUCHTUNGSBEDINGUNGEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR MAKING A DETERMINATION ABOUT AN EYE IN AMBIENT LIGHTING CONDITIONS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL PERMETTANT D'EFFECTUER UNE DÉTERMINATION CONCERNANT UN IL DANS DES CONDI- TIONS D'ÉCLAIRAGE AMBIANT*
(71) The Ohio State University Research Founda- tion, 1524 North High Street, Columbus, OH 43201, US
(72) BAILEY, Melissa D., Gahanna, Ohio 43230, US
(74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB, Josephshospitalstr. 15, 80331 München, DE

A61B 3/12 → (51) **A61B 3/13**

(51) **A61B 3/13** (11) **3 214 994 A1***
A61B 3/12 **A61B 3/10**
(25) En (26) En
(21) 15857245.3 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IL 2015/051076 09.11.2015
(87) WO 2016/071913 2016/19 12.05.2016
(30) 09.11.2014 IL 23559414
(54) • *LINSENSYSTEM ZUR INSPEKTION EINES AUGES*
• *LENS SYSTEM FOR INSPECTION OF AN EYE*
• *SYSTÈME DE LENTILLES POUR L'INS- PECTION D'UN OEIL*
(71) Elbit Systems Ltd, Advanced Technology Center P.O.B. 539, 3100401 Haifa, IL
(72) ZEITOUNY, Abraham, 3100401 Haifa, IL
SCHNEIDER, Ron, 3100401 Haifa, IL
(74) Schuhmann, Albrecht, c/o Merten & Pfeffer Allersberger Strasse 185, 90461 Nürnberg, DE

A61B 3/16 → (51) **A61B 5/03**

(51) **A61B 5/00** (11) **3 214 995 A1***
A61C 1/00 **B29C 67/00**
(25) En (26) En
(21) 15787195.5 (22) 28.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/075024 28.10.2015
(87) WO 2016/071182 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 EP 14191469
(54) • *MODELLIERUNGSVERFAHREN*
• *MODELLING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE MODÉLISATION*
(71) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 of, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rot- terdam, NL
(84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) ASHCROFT, Alexander, Thomas, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
CARAO, Jorge, Luis, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
HAYES, Rebecca, Anne, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
PERUFFO, Massimo, Swindon SN5 5DD, GB
(74) Fijnvandraat, Arnoldus, Unilever Patent Group Colworth House Sharnbrook, Bedford MK44 1LQ, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **3 214 996 A1***
A61B 5/11

(25) En (26) En
(21) 15788420.6 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075535 03.11.2015
(87) WO 2016/071314 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 EP 14191395
(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAH- REN ZUR AUTOMATISIERTE DETEKTION DER AUSRICHTUNG UND/ODER DES STANDORTS EINER PERSON*
• *DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATED DETECTION OF ORIEN- TATION AND/OR LOCATION OF A PERSON*
• *DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION AUTOMATISÉE DE L'ORIE- NTATION ET/OU DE LA LOCALISATION D'UNE PERSONNE*
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) HEINRICH, Adrienne, NL-5656 AE Eind- hoven, NL
XIE, Yingrong, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DER HEIDE, Esther Marjan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
FALCK, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) de Haan, Poul Erik, Philips International B.V. Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/00** (11) **3 214 997 A1***

(25) En (26) En
(21) 15797192.0 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) JP 2015/081421 02.11.2015
(87) WO 2016/072525 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014226950
(54) • PHOTOAKUSTISCHE BILDGEBUNGSVORRICHTUNG
• PHOTOACOUSTIC IMAGING APPARATUS
• APPAREIL D'IMAGERIE PHOTOACOUSTIQUE
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) NAKAMURA, Yoshiko, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **3 214 998 A1***
G01N 25/18 **G01K 1/02**
(25) En (26) En
(21) 15797511.1 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/058722 03.11.2015
(87) WO 2016/073408 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077002 P
(54) • DRAHTLOSES ERFASSUNGSSYSTEM MIT EINER ERFASSUNGSVORRICHTUNG MIT EINEM ERREGUNGSELEMENT
• WIRELESS SENSING SYSTEM USING SENSING DEVICE WITH EXCITATION ELEMENT
• SYSTÈME DE DÉTECTION SANS FIL UTILISANT UN DISPOSITIF DE DÉTECTION AYANT UN ÉLÉMENT D'EXCITATION
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) BONIFAS, Andrew P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GABRIEL, Nicholas T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JESME, Ronald D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **3 214 999 A1***
A61B 1/00 **A61M 25/00**
(25) En (26) En
(21) 15798272.9 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/058928 04.11.2015
(87) WO 2016/073544 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074865 P
(54) • NICHTZYLINDRISCHE HYPOTUBES
• NON-CYLINDRICAL HYPOTUBES
• HYPOTUBES NON CYLINDRIQUES
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
(72) BHAGAVATULA, Venkata Adisheshaiah, Big Flats, New York 14814, US
DOCKCHOORUNG, Woraphat, Corning, New York 14830, US
HARTKORN, Klaus, Painted Post, New York 14870, US

MCDERMOTT, Mark Alan, Prattsburgh, New York 14873, US
SMITH, Stephen Quenton, Lawrenceville, Pennsylvania 16929, US
(74) Scheuermann, Erik, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **3 215 000 A1***
A61B 5/01 **A61B 5/02**
A61B 5/024 **A61B 5/145**
A61B 5/107
(25) En (26) En
(21) 15856921.0 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/059520 06.11.2015
(87) WO 2016/073882 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535547
(54) • MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT ERWEITERTEM ANZEIGEMODUS
• MEDICAL DEVICE WITH ENHANCED VIEWING MODE
• DISPOSITIF MÉDICAL À MODE DE VISUALISATION AMÉLIORÉ
(71) Welch Allyn, Inc., 4341 State Street Road, Skaneateles Falls, NY 13153, US
(72) KING, Catherine M., Skaneateles Falls, New York 13153, US
MYERS, Thomas A., Skaneateles Falls, New York 13153, US
ST. PIERRE, Shawn C., Skaneateles Falls, New York 13153, US
(74) Pronovem, Pronovem Luxembourg 12, avenue du Rock n' Roll BP 327, 4004 Esch sur Alzette, LU

(51) **A61B 5/00** (11) **3 215 001 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857521.7 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/058851 03.11.2015
(87) WO 2016/073492 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074615 P
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER KONTAKTQUALITÄT
• SYSTEMS AND METHODS FOR ASSESSMENT OF CONTACT QUALITY
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ÉVALUATION DE QUALITÉ DE CONTACT
(71) Luxcath, LLC, 33 Arch Street Suite 3201, Boston, Massachusetts 02110, US
(72) RANSBURY, Terrance J., Chapel Hill, North Carolina 27517, US
ARMSTRONG, Kenneth C., Cary, North Carolina 27513, US
AMIRANA, Omar, Cambridge, Massachusetts 02141, US
LARSON, Cinnamon, Carrboro, North Carolina 27510, US
BOWEN, James, Belmont, North Carolina 28012, US
(74) Nordmeyer, Philipp Werner, df-mp Dörries Frank-Molnia & Pohlman Patentanwälte Rechtsanwälte PartG mbB Theatinerstraße 16, 80333 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **3 215 002 A1***
A61B 18/00
(25) En (26) En

(21) 15857544.9 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/058824 03.11.2015
(87) WO 2016/073476 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074619 P
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR LÄSIONSBURTEILUNG
• SYSTEMS AND METHODS FOR LESION ASSESSMENT
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ÉVALUATION DE LÉSION
(71) The George Washington University, Rice Hall, Suite 601 2121 I Street, NW, Washington, DC 20052, US
Luxcath, LLC, 33 Arch Street Suite 3201, Boston, Massachusetts 02110, US
(72) AMIRANA, Omar, Cambridge, Massachusetts 02141, US
ARMSTRONG, Kenneth C., Cary, North Carolina 27513, US
BOWEN, James H., Belmont, North Carolina 28012, US
LARSON, Cinnamon, Carrboro, North Carolina 27510, US
MERCADER, Marco A., Arlington, Virginia 22202, US
RANSBURY, Terrance J., Chapel Hill, North Carolina 27517, US
SARVAZYAN, Narine, Potomac, Maryland 20854, US
(74) Nordmeyer, Philipp Werner, df-mp Dörries Frank-Molnia & Pohlman Patentanwälte Rechtsanwälte PartG mbB Theatinerstraße 16, 80333 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **3 215 003 A1***
A61B 5/02
(25) En (26) En
(21) 15857853.4 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/059516 06.11.2015
(87) WO 2016/073880 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076878 P
(54) • MEDIZINISCHE VORRICHTUNG
• MEDICAL DEVICE
• DISPOSITIF MÉDICAL
(71) Welch Allyn, Inc., 4341 State Street Road, Skaneateles Falls, NY 13153-0220, US
(72) KNIERIEM, Alan S., Skaneateles Falls, NY 13153-0220, US
DELUCIA, Paul, Skaneateles Falls, NY 13153-0220, US
FALLAT, David M., Skaneateles Falls, NY 13153-0220, US
BABSON, David M., Skaneateles Falls, NY 10153-0220, US
(74) Pronovem, Pronovem Luxembourg 12, avenue du Rock n' Roll BP 327, 4004 Esch sur Alzette, LU

A61B 5/00 → (51) **A61B 1/307**

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/01**

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/02**

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/03**

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/0484**

A61B 5/00	→ (51) A61B 5/11
A61B 5/00	→ (51) A61N 1/05
A61B 5/00	→ (51) A61N 5/06
(51) A61B 5/01	(11) 3 215 004 A1*
A61B 5/00	
(25) En	(26) En
(21) 15793727.7	(22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA	
(86) EP 2015/075008	28.10.2015
(87) WO 2016/071180	2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074383 P	
(54) • <i>VERFAHREN MIT VERWENDUNG DER GESICHTSTEMPERATUR ZUR AUSWERTUNG DER AUSWIRKUNGEN VON NAHRUNGSMITTELBESTANDTEILEN AUF DIE FETTOXIDATION NACH DER EINNAHME</i>	
• <i>METHODS USING FACIAL TEMPERATURE TO EVALUATE POST-INGESTIVE IMPACT OF FOOD INGREDIENTS ON FAT OXIDATION</i>	
• <i>PROCÉDÉS D'UTILISATION DE LA TEMPÉRATURE FACIALE POUR ÉVALUER L'IMPACT POST-INGESTION D'INGRÉDIENT ALIMENTAIRES SUR L'OXYDATION DES GRAISSES</i>	
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH	
(72) MICHLIG GONZALEZ, Stéphanie, CH-1052 Le Mont-sur-Lausanne, CH	
BEAUMONT, Maurice, CH-1610 Oron La Ville, CH	
LE COUTRE, Johannes, CH-1009 Pully, CH	
(74) Stephen, Paula-Marie, et al, Nestec S.A. Centre de Recherche Nestlé Vers-chez-les-Blanc Case Postale 44, 1000 Lausanne 26, CH	
A61B 5/01	→ (51) A61B 1/307
A61B 5/01	→ (51) A61B 5/00
(51) A61B 5/02	(11) 3 215 005 A1*
A61B 5/021	A61B 5/0402
A61B 5/00	
(25) En	(26) En
(21) 15856377.5	(22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(86) US 2015/059197	05.11.2015
(87) WO 2016/073692	2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075445 P	
04.11.2015 US 201514932273	
(54) • <i>VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR KONTEXTUALISIERTEN AUFZEICHNUNG VON BIOMETRISCHEN MESSUNGEN</i>	
• <i>DEVICES, SYSTEMS AND METHODS FOR CONTEXTUALIZED RECORDING OF BIOMETRIC MEASUREMENTS</i>	
• <i>DISPOSITIFS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ENREGISTREMENT CONTEXTUALISÉ DE MESURES BIOMÉTRIQUES</i>	
(71) Qardio, Inc., 340 S Lemon Ave, 1104F, Walnut, CA 91789, US	
(72) PELUSO, Marco, Walnut, CA 91789, US	
IANNELLA, Rosario, Walnut, CA 91789, US	

(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
A61B 5/02	→ (51) A61B 5/00
A61B 5/021	→ (51) A61B 5/02
A61B 5/0215	→ (51) A61B 1/307
A61B 5/024	→ (51) A61B 5/00
A61B 5/0245	→ (51) A61B 5/11
(51) A61B 5/03	(11) 3 215 006 A1*
A61B 5/11	A61B 3/16
A61B 5/00	
(25) En	(26) En
(21) 15797620.0	(22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(86) EP 2015/075770	05.11.2015
(87) WO 2016/071428	2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14192044	
(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DES INTRAKRANIALEN DRUCKS (ICP) BEI EINER PERSON</i>	
• <i>METHOD AND DEVICE FOR MEASURING INTRACRANIAL PRESSURE, ICP, IN A SUBJECT</i>	
• <i>PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR MESURER LA PRESSION INTRACRÂNIENNE, PIC, CHEZ UN SUJET</i>	
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL	
(72) KUENEN, Maarten, 5656 AE Eindhoven, NL	
KIRENKO, Ihor Olehovych, 5656 AE Eindhoven, NL	
KARAKAYA, Koray, 5656 AE Eindhoven, NL	
AARTS, Ronaldus Maria, 5656 AE Eindhoven, NL	
(74) Ledebor, Johannes Albertus, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL	
A61B 5/03	→ (51) A61B 1/307
A61B 5/03	→ (51) A61N 1/05
A61B 5/04	→ (51) A61B 5/0484
A61B 5/0402	→ (51) A61B 5/02
A61B 5/0402	→ (51) A61B 5/11
A61B 5/0478	→ (51) A61B 5/0484
(51) A61B 5/0484	(11) 3 215 007 A1*
A61N 1/36	A61B 5/04
A61B 5/0478	A61B 5/00
A61H 23/00	A61N 5/06
A61N 5/067	A61N 1/04
(25) De	(26) De
(21) 16704553.3	(22) 04.02.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(86) EP 2016/052389	04.02.2016
(87) WO 2016/128291	2016/33 18.08.2016
(30) 09.02.2015 DE 102015101823	
(54) • <i>VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KALIBRIERUNG EINER NICHT-INVASIVEN</i>	

<i>MECHANISCH TAKTILEN UND/ODER THERMISCHEN NEUROSTIMULATION</i>	
• <i>DEVICE AND METHOD FOR CALIBRATING A NON-INVASIVE MECHANICALLY TACTILE AND/OR THERMAL NEUROSTIMULATION</i>	
• <i>DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ÉTALONNAGE D'UNE NEUROSTIMULATION MÉCANIQUEMENT TACTILE ET/OU THERMIQUE NON INVASIVE</i>	
(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE	
(72) TASS, Peter Alexander, 83684 Tegernsee, DE	
(74) Manitz Finsterwald Patentanwälte PartmbB, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE	
A61B 5/0488	→ (51) A61N 1/05
(51) A61B 5/055	(11) 3 215 008 A1*
(25) En	(26) En
(21) 15857284.2	(22) 28.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA	
(86) KR 2015/009057	28.08.2015
(87) WO 2016/072604	2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 KR 20140151218	
(54) • <i>MAGNETRESONANZBILDGEBUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN</i>	
• <i>MAGNETIC RESONANCE IMAGING APPARATUS AND METHOD</i>	
• <i>APPAREIL ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE</i>	
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR	
(72) LEE, Dae-ho, Seongnam-si Gyeonggi-do 13532, KR	
JO, Jae-moon, Seongnam-si Gyeonggi-do 13562, KR	
(74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma Bezuidenhoutseweg 57, 2594 AC Den Haag, NL	
(51) A61B 5/055	(11) 3 215 009 A1*
(25) En	(26) En
(21) 15857791.6	(22) 30.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA	
(86) KR 2015/006676	30.06.2015
(87) WO 2016/072581	2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 KR 20140151211	
(54) • <i>VORRICHTUNG ZUR MEDIZINISCHEN BILDGEBUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINES MEDIZINISCHEN BILDES</i>	
• <i>MEDICAL IMAGING APPARATUS AND METHOD OF PROCESSING MEDICAL IMAGE</i>	
• <i>APPAREIL D'IMAGERIE MÉDICALE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE MÉDICALE</i>	
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR	
(72) JO, Hyun-hee, Osan-si Gyeonggi-do 447-768, KR	
KIM, Dae-hwan, Suwon-si Gyeonggi-do 443-270, KR	
KIM, Joon-soo, Seoul 136-785, KR	
JUNG, Sung-pil, Yongin-si Gyeonggi-do 446-746, KR	

CHOI, Yang-lim, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-743, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Bezuidenhoutseweg 57, 2594 AC The Hague, NL

A61B 5/055 → (51) **A61B 8/13**

A61B 5/055 → (51) **G01R 33/563**

A61B 5/06 → (51) **A61B 8/12**

(51) **A61B 5/08** (11) **3 215 010 A1***
A61B 5/113 **A61B 5/1455**
(25) En (26) En
(21) 15856295.9 (22) 07.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059632 07.11.2015
(87) WO 2016/073965 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535561
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG, BEWERTUNG UND BEHANDLUNG VON SCHNARCHEN, SCHLAFAPNOE UND HYPOPNOE**
• **A DEVICE TO DETECT, ASSESS AND TREAT SNORING, SLEEP APNEAS AND HYPOPNEAS**
• **DISPOSITIF POUR LA DÉTECTION, L'ÉVALUATION ET LE TRAITEMENT DE RONFLEMENT, D'APNÉES ET D'HYPOPNEES DU SOMMEIL**

(71) Whispersome Corporation, 1332 Cape Saint Claire Road, Annapolis, MD 21409, US
(72) GOLDSTEIN, David, Groton, MA 01450, US
(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

A61B 5/08 → (51) **A61B 5/087**

A61B 5/08 → (51) **A61B 5/11**

(51) **A61B 5/087** (11) **3 215 011 A1***
A61B 5/08
(25) En (26) En
(21) 14859763.6 (22) 06.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CA 2014/051073 06.11.2014
(87) WO 2015/066812 2015/19 14.05.2015
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DES ATEMWEGWIDERSTANDS UND DER LUNGENNACHGIEBIGKEIT**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING AIRWAY RESISTANCE AND LUNG COMPLIANCE**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESURE DE LA RÉSISTANCE DES VOIES RESPIRATOIRES ET DE LA COMPLIANCE PULMONAIRE**

(71) Spiro-Tech Medical Inc., 1566 Victor Hugo Place, Montreal, QC H3C 4P2, CA
(72) LOPATA, Victor, Kiev 02147, UA
GRUDIN, Oleg, Montreal, Québec H3C 4P2, CA
(74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine PartG mbB Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

A61B 5/107 → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 5/11** (11) **3 215 012 A1***
A61B 5/00 **A61B 5/0245**
A61B 5/0402 **A61B 5/08**
(25) En (26) En
(21) 15797449.4 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/058577 06.11.2015
(87) WO 2016/071872 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076693 P
09.01.2015 US 201562101408 P
(54) • **AKTIGRAFIEVERFAHREN UND -VORRICHTUNGEN**
• **ACTIGRAPHY METHODS AND APPARATUS**
• **PROCÉDÉS ET APPAREILS D'ACTIGRAPHIE**
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) FONSECA, Pedro Miguel, 5656 AE Eindhoven, NL
HAAKMA, Reinder, 5656 AE Eindhoven, NL
AARTS, Ronaldus Maria, 5656 AE Eindhoven, NL
LONG, Xi, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kruk, Arno, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/11** (11) **3 215 013 A2***
B29C 67/00

(25) En (26) En
(21) 15839141.7 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/002432 02.11.2015
(87) WO 2016/071773 2016/19 12.05.2016
(88) 18.08.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075082 P
(54) • **VERFAHREN ZUR INTEGRATION VON SENSOREN UND EFFEKTOREN EINE INDIVIDUELLE DREIDIMENSIONALE ORTHOSE**
• **METHODS FOR INTEGRATING SENSORS AND EFFECTORS IN CUSTOM THREE-DIMENSIONAL ORTHOSIS**
• **PROCÉDÉS PERMETTANT D'INTÉGRER DES CAPTEURS ET DES EFFECTEURS DANS DES ORTHÈSES PERSONNALISÉES EN TROIS DIMENSIONS**
(71) Osteoid Saglik Teknolojileri A.S., Resitpasa Mah. Katar Cad. Teknokent Ari 1 Sitesi, Istanbul, TR
(72) KARASAHIN, Deniz, Izmir, TR
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB

A61B 5/11 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/11 → (51) **A61B 5/03**

A61B 5/113 → (51) **A61B 5/08**

A61B 5/145 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/1455 → (51) **A61B 5/08**

A61B 5/15 → (51) **A61K 39/12**

(51) **A61B 5/18** (11) **3 215 014 A1***
B60W 40/08 **B60W 50/14**
B60K 28/06 **B60W 50/00**
(25) De (26) De
(21) 15794462.0 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/002186 30.10.2015
(87) WO 2016/070981 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 DE 102014115976
13.04.2015 DE 102015105581
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES GESUNDHEITZUSTANDES UND/ODER DES BEFINDENS EINES FAHRZEUGINSASSEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING THE STATE OF HEALTH AND/OR THE WELL-BEING OF A VEHICLE OCCUPANT**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR SURVEILLER L'ÉTAT DE SANTÉ ET/OU L'ÉTAT DE FORME D'UN OCCUPANT D'UN VÉHICULE**
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) PRINZ, Thomas, 85123 Karlskron, DE

A61B 5/20 → (51) **A61B 1/307**

A61B 6/00 → (51) **A61B 6/02**

A61B 6/00 → (51) **A61B 6/03**

A61B 6/00 → (51) **A61B 6/04**

A61B 6/00 → (51) **G01N 23/04**

(51) **A61B 6/02** (11) **3 215 015 A1***
A61B 6/03 **A61B 6/00**
(25) En (26) En
(21) 15797617.6 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075650 04.11.2015
(87) WO 2016/071374 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14192039
(54) • **COMPUTERTOMOGRAFIESYSTEM**
• **COMPUTED TOMOGRAPHY SYSTEM**
• **SYSTÈME DE TOMOGRAPHIE INFORMATISÉE**
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) KOEHLER, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL
PROKSA, Roland, NL-5656 AE Eindhoven, NL
GRASS, Michael, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Versteeg, Dennis John, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 6/03** (11) **3 215 016 A1***
A61B 6/14 **A61B 6/00**

(25) En (26) En
(21) 15788092.3 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075686 04.11.2015

- (87) WO 2016/071389 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 FR 1460769
- (54) • *COMPUTERTOMOGRAFIEVORRICHTUNG UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN*
- *COMPUTED TOMOGRAPHY APPARATUS AND ASSOCIATED METHOD*
- *APPAREIL DE TOMODENSITOMÉTRIE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Trophy, 4 Rue Fernand Pelloutier Croissy-Beaubourg, 77435 Marne La Vallée Cedex 2, FR
- (72) M. BOTHEREL, Sylvie, F-77435 Marne La Vallée Cedex 2, FR
- MAURY, Colombe, F-77435 Marne La Vallée Cedex 2, FR
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

A61B 6/03 → (51) **A61B 6/02**

A61B 6/03 → (51) **A61B 8/13**

- (51) **A61B 6/04** (11) **3 215 017 A1***
A61B 6/00
- (25) En (26) En
- (21) 15857678.5 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) US 2015/058782 03.11.2015
- (87) WO 2016/073445 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 US 201462076880 P
- (54) • *SCHWENKBARE PADDELVORRICHTUNG FÜR MAMMOGRAFIE/TOMOSYNTHESE-RÖNTGENSYSTEM*
- *PIVOTING PADDLE APPARATUS FOR MAMMOGRAPHY/TOMOSYNTHESIS X-RAY SYSTEM*
- *APPAREIL À PALETTE PIVOTANTE POUR SYSTÈME À RAYONS X DE MAMMOGRAPHIE/TOMOSYNTHESE*
- (71) Hologic Inc., 250 Campus Drive, Marlborough, MA 01752, US
- (72) STANGO, Timothy, Sandy Hook, CT 06482, US
- NIKLASON, Loren, North Teton, ID 83452, US
- (74) Hoyng Rokh Monegier LLP, Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

A61B 6/14 → (51) **A61B 6/03**

- (51) **A61B 8/00** (11) **3 215 018 A1***
A61B 5/06
- (25) En (26) En
- (21) 15855110.1 (22) 28.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) US 2015/057825 28.10.2015
- (87) WO 2016/069750 2016/18 06.05.2016
- (30) 29.10.2014 US 201462072167 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ULTRASCHALLELASTO-TOGRAFIE DURCH KONTINUIERLICHE VIBRATION EINES ULTRASCHALLWANDLERS*
- *METHOD FOR ULTRASOUND ELASTOGRAPHY THROUGH CONTINUOUS VIBRATION OF AN ULTRASOUND TRANSDUCER*
- *PROCÉDÉ D'ÉLASTOGRAPHIE AUX ULTRASONS PAR VIBRATION CONTINUE D'UN TRANSDUCTEUR ULTRASONORE*

- (71) Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street S.E., Rochester, MN 55905, US
- (72) CHEN, Shigao, Rochester, MN 55902-1689, US
- GREENLEAF, James, F., Rochester, MN 55902-3243, US
- MELLEMA, Daniel, C., Rochester, MN 55906-4068, US
- SONG, Pengfei, Rochester, MN 55901-5623, US
- (74) Samson & Partner Patentanwälte mbB, Widenmayerstraße 6, 80538 München, DE

A61B 8/00 → (51) **G01S 15/89**

A61B 8/08 → (51) **A61B 8/12**

A61B 8/08 → (51) **G01S 15/89**

- (51) **A61B 8/12** (11) **3 215 019 A1***
A61B 8/08
- (25) En (26) En
- (21) 15817697.4 (22) 10.12.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) US 2015/064960 10.12.2015
- (87) WO 2016/111804 2016/28 14.07.2016
- (30) 07.01.2015 US 201562100756 P
- (54) • *BILDGEBUNGSVORRICHTUNG*
- *IMAGING DEVICE*
- *DISPOSITIF D'IMAGERIE*
- (71) St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc., 177 East County Road B, St. Paul, MN 55117, US
- (72) LUPOTTI, Fermin A., Lake Forest, California 92630, US
- SLIWA, John W., San Jose, California 95110, US
- MA, Zhenyi, Santa Clara, California 95050, US
- MORSE, Stephen A., Menlo Park, California 94025, US
- (74) Kramer Barske Schmidtchen Patentanwälte PartG mbB, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **A61B 8/12** (11) **3 215 020 A1***
A61B 5/06

- (25) En (26) En
- (21) 15856682.8 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) US 2015/059511 06.11.2015
- (87) WO 2016/073876 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 US 201462076132 P
- 03.11.2015 US 201514930900
- (54) • *SYSTEM ZUR VERFOLGUNG UND BILDGEBUNG EINER BEHANDLUNGSSONDE*
- *SYSTEM FOR TRACKING AND IMAGING A TREATMENT PROBE*
- *SYSTÈME DE SUIVI ET D'IMAGERIE D'UNE SONDE DE TRAITEMENT*
- (71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) HILL, Morgan L., Boulder, Colorado 80301, US
- LARSON, Eric W., Commerce City, Colorado 80022, US

- BHARADWAJ, Jeetendra, Lafayette, Colorado 80026, US
- MANKAR, Nikhil P., Maharashtra Pune 411057, IN
- BEHNKE, Robert J., II, Erie, Colorado 80516, US
- LADTKOW, Casey M., Erie, Colorado 80516, US
- DICKHANS, William J., Longmont, Colorado 80503, US
- RESCHKE, Arlen J., Longmont, Colorado 80501, US
- (74) Maschio, Antonio, Maschio & Soames IP Limited 30 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EW, GB

(51) **A61B 8/13** (11) **3 215 021 A1***
A61B 6/03 **A61B 5/055**

- (25) En (26) En
- (21) 15857034.1 (22) 17.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA _____
- (86) KR 2015/007472 17.07.2015
- (87) WO 2016/072586 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 KR 20140151587
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG MEDIZINISCHER BILDER*
- *MEDICAL IMAGE PROCESSING APPARATUS AND METHOD*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES MÉDICALES*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR
- (72) GULAKA, Praveen, Suwon-si Gyeonggi-do 443-811, KR
- KIM, Young-ha, Seoul 132-791, KR
- CHO, Soo-in, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-880, KR
- JO, Jae-moon, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-858, KR
- CHOI, Yang-lim, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-743, KR
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Bezuidenhoutseweg 57, 2594 AC The Hague, NL

(51) **A61B 10/00** (11) **3 215 022 A1***
A61B 17/00

- (25) En (26) En
- (21) 15857830.2 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) US 2015/059058 04.11.2015
- (87) WO 2016/073621 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 US 201462074754 P
- (54) • *BIOPSIESYSTEME UND -VERFAHREN*
- *BIOPSY SYSTEMS AND METHODS*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE BIOPSIE*
- (71) Summit Access, LLC, 14 Inverness Drive East Suite H-136, Englewood, Colorado 80112, US
- (72) GEIST, Leroy, D., Aurora, Colorado 80016, US
- FOJTIK, Shawn, P., Park City, Utah 84098, US
- (74) Banse & Steglich, Patentanwaltskanzlei Herzog-Heinrich-Straße 23, 80336 München, DE

A61B 10/00 → (51) **A61B 90/00**

A61B 17/00 → (51) **A61B 10/00**

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/064**

A61B 17/00 → (51) **A61B 90/00**

A61B 17/00 → (51) **A61F 9/007**

A61B 17/02 → (51) **A61F 2/46**

(51) **A61B 17/04** (11) **3 215 023 A1***
A61B 17/068

(25) En (26) En
(21) 15856303.1 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058669 02.11.2015
(87) WO 2016/073376 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074212 P

(54) • **KLEMMEN UND APPLIKATOR FÜR GE-
WEBEVERSCHLUSS**
• **CLIPS AND APPLICATOR FOR TISSUE
CLOSURE**
• **APPLICATEURS ET AGRAFES POUR
FERMETURE DE TISSU**

(71) Oregon Health & Science University, Office
of Technology Transfer and Business Devel-
opment 690 SW Bancroft Street Mail Code
L106TT, Portland, OR 97239, US

(72) ROUNDY, Neil, Eugene, OR 97408, US
DREILINGER, Rachel, Lake Oswego, OR
97034, US

(74) Hanna Moore + Curley, Garryard House 25/
26 Earlsfort Terrace, Dublin 2, D02 PX51, IE

(51) **A61B 17/04** (11) **3 215 024 A1***
A61B 17/06

(25) En (26) En
(21) 15856718.0 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059081 04.11.2015
(87) WO 2016/073635 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075090 P

(54) • **BESCHICHTUNG FÜR GEFLOCHTENES
NAHTMATERIAL**
• **BRAIDED SUTURE COAT**
• **REVÊTEMENT DE SUTURE TRESSÉ**

(71) Surgical Specialties Corporation, 50
Braintree Hill Office Park Suite 101,
Braintree, Massachusetts 02184, US

(72) HALLETT, Brian, S., Taunton Somerset TA2
7EQ, GB

(74) Salisbury, Frances, et al, Mewburn Ellis LLP
City Tower 40 Basinghall Street, London
EC2V 5DE, GB

A61B 17/06 → (51) **A61B 17/04**

(51) **A61B 17/064** (11) **3 215 025 A1***
A61F 2/00 **A61B 17/068**
A61B 17/00 **A61B 17/10**
A61F 2/08

(25) En (26) En
(21) 15794758.1 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058863 03.11.2015

(87) WO 2016/073502 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201462075026 P

(54) • **SYSTEM ZUR EINFÜHRUNG EINES ME-
DIZINISCHEN IMPLANTATS UND ENT-
SPRECHENDE VERFAHREN**
• **MEDICAL IMPLANT DELIVERY SYSTEM
AND RELATED METHODS**
• **SYSTÈME DE PLACEMENT D'IMPLANT
MÉDICAL ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS**

(71) Rotation Medical, Inc., 15350 25th Avenue
N. Suite 100, Plymouth, MN 55447, US

(72) WESTLING, Thomas A., Plymouth,
Minnesota 55447, US
ZENZ-OLSON, Nathaniel, Plymouth,
Minnesota 55447, US

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechts-
anwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 Mün-
chen, DE

A61B 17/064 → (51) **A61B 17/068**

A61B 17/064 → (51) **A61B 17/122**

(51) **A61B 17/068** (11) **3 215 026 A1***
A61B 17/064 **A61B 17/88**
A61B 17/16

(25) En (26) En
(21) 15797516.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058849 03.11.2015
(87) WO 2016/073491 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074982 P

(54) • **MEDIZINISCHES IMPLANTATEINFÜH-
RUNGSSYSTEM UND ENTSPRECHENDE
VERFAHREN**
• **MEDICAL IMPLANT DELIVERY SYSTEM
AND RELATED METHODS**
• **SYSTÈME DE MISE EN PLACE D'IM-
PLANT MÉDICAL ET MÉTHODES ASSO-
CIÉES**

(71) Rotation Medical, Inc., 15350 25th Avenue
N. Suite 100, Plymouth, MN 55447, US

(72) WESTLING, Thomas A., Plymouth,
Minnesota 55447, US
ZENZ-OLSON, Nathaniel, Plymouth,
Minnesota 55447, US

TRAN, Nathaniel, Plymouth, Minnesota
55447, US

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechts-
anwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 Mün-
chen, DE

A61B 17/068 → (51) **A61B 17/04**

A61B 17/068 → (51) **A61B 17/064**

A61B 17/068 → (51) **A61B 17/122**

A61B 17/10 → (51) **A61B 17/064**

(51) **A61B 17/122** (11) **3 215 027 A2***
A61B 17/128 **A61B 17/068**
A61B 17/064

(25) En (26) En
(21) 15787421.5 (22) 20.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/056410 20.10.2015
(87) WO 2016/073187 2016/19 12.05.2016

(88) 16.06.2016

(30) 04.11.2014 US 201414532494

(54) • **SYSTEM ZUR FREISETZUNG EINER IN-
TRAVASKULÄREN VORRICHTUNG MIT
EINEM EINWEGAKTUATORKNOPF**
• **INTRAVASCULAR DEVICE DELIVERY
SYSTEM WITH A ONE-WAY ACTUATOR
KNOB**
• **SYSTÈME D'INTRODUCTION INTRAVAS-
CULAIRE À BOUTON ACTIONNEUR
UNIDIRECTIONNEL**

(71) Abbott Cardiovascular Systems, Inc., 3200
Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US

(72) MARTIN, Jeffrey J., San Lorenzo, California
94580, US

LIM, Adrian M., Mountain View, California
94043, US

HOANG, Tin, San Francisco, California
94122, US

(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61B 17/128 → (51) **A61B 17/122**

A61B 17/15 → (51) **A61F 2/46**

(51) **A61B 17/16** (11) **3 215 028 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 15798231.5 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/058569 06.11.2015
(87) WO 2016/071867 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 FR 1460811

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
REIBAHLE**
• **METHOD FOR PRODUCING A REAMER**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN
ALESOIR**

(71) Deuxventorio Sarl, Route des Avouillons 14,
1196 Gland, CH

(72) GRADEL, Thomas, F-74970 Marignier, FR

(74) Cabinet Poncet, 7, chemin de Tillier B.P.
317, 74008 Annecy Cedex, FR

A61B 17/16 → (51) **A61B 17/068**

(51) **A61B 17/17** (11) **3 215 029 A1***
A61B 90/11

(25) En (26) En
(21) 15857168.7 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IL 2015/051079 09.11.2015
(87) WO 2016/071915 2016/19 12.05.2016
(30) 09.11.2014 US 201462077247 P

(54) • **ANGEPASSTES DREIDIMENSIONALES
FORMEN VON CHIRURGISCHEN FÜH-
RUNGEN**
• **CUSTOM THREE DIMENSIONAL
FORMING OF SURGICAL GUIDES**
• **FORMATION PERSONNALISÉE EN TROIS
DIMENSIONS DE GUIDES CHIRURGI-
CAUX**

(71) Senso Medical Labs Ltd., Street 5070 No. 52
P.O. Box 2653, 16480 Nazareth, IL

(72) FARAH, Maroun, 1652275 Nazareth, IL
SULIEMAN, Haytham, 3505127 Haifa, IL
SABA, Fadi, 3304320 Haifa, IL

(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

A61B 17/17 → (51) **A61F 2/46**

A61B 17/20 → (51) **A61K 39/12**

(51) **A61B 17/22** (11) **3 215 030 A1***
A61F 2/82 **A61M 25/00**
A61M 29/02

(25) En (26) En
(21) 15856760.2 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058874 03.11.2015
(87) WO 2016/073511 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074548 P
(54) • *MEDIZINISCHER BALLON*
• *MEDICAL BALLOON*
• *BALLONNET MÉDICAL*
(71) Cagent Vascular, LLC, 150 Stratford Avenue, 315, Wayne, PA 19087, US
(72) SCHNEIDER, Peter, Wayne, PA 19087, US
GIASOLLI, Robert M., Wayne, PA 19087, US
(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61B 17/22** (11) **3 215 031 A1***
A61B 17/34 **A61D 1/02**

(25) En (26) En
(21) 15857366.7 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059184 05.11.2015
(87) WO 2016/073684 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535915
(54) • *VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUM ANSTEUERN EINER BUCHSENSPITZE FÜR EINE ATHEREKTOMIE*
• *DEVICES, SYSTEMS AND METHODS FOR A PILOTING TIP BUSHING FOR ROTATIONAL ATHERECTOMY*
• *DISPOSITIFS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR EMBOUT PILOTE D'ATHÉRECTOMIE ROTATIONNELLE*
(71) Cardiovascular Systems, Inc., 1225 Old Highway 8 NW, New Brighton, Minnesota 55112, US
(72) ELLERING, Nicholas, New Brighton, Minnesota 55112, US
HIGGINS, Joseph, New Brighton, Minnesota 55112, US
(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwälte, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

A61B 17/22 → (51) **A61B 1/307**

A61B 17/22 → (51) **A61B 17/3207**

(51) **A61B 17/221** (11) **3 215 032 A1***
(25) De (26) De

(21) 15790119.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075553 03.11.2015

(87) WO 2016/071320 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 DE 102014222600

(54) • *MEDIZINISCHES FANGDRAHTINSTRUMENT*
• *MEDICAL SNARE INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT À FIL DE SÉCURITÉ À USAGE MÉDICAL*

(71) Epflex Feinwerktechnik GmbH, Im Schwöllbogen 24, 72581 Dettingen/Erms, DE
(72) UIHLEIN, Bernhard, 72581 Dettingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner mbB, Kronenstraße 30, 70174 Stuttgart, DE

A61B 17/221 → (51) **A61B 17/3207**

(51) **A61B 17/3205** (11) **3 215 033 A1***

(25) En (26) En
(21) 15856370.0 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059231 05.11.2015
(87) WO 2016/073710 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535751
(54) • *ROTIERENDE ATHEREKTOMIEVORRICHTUNG MIT AUSWECHSELBARER ANTRIEBSWELLE UND ZAHNRÄDERN*
• *ROTATIONAL ATHERECTOMY DEVICE WITH EXCHANGEABLE DRIVE SHAFT AND MESHING GEARS*
• *DISPOSITIF D'ATHÉRECTOMIE ROTATIONNELLE MUNI D'UN ARBRE D'ENTRAÎNEMENT ÉCHANGEABLE ET DE ROUES ENGRÉNEES*

(71) Cardiovascular Systems, Inc., 1225 Old Highway 8 NW, New Brighton, Minnesota 55112, US

(72) HIGGINS, Joseph P., New Brighton, Minnesota 55112, US
RYDBERG, Nicholas W., New Brighton, Minnesota 55112, US

(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwälte, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

(51) **A61B 17/3207** (11) **3 215 034 A1***
A61B 17/221 **A61B 17/22**

(25) En (26) En
(21) 15801693.1 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075995 06.11.2015
(87) WO 2016/071524 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192263

(54) • *THROMBEKTOMIEVORRICHTUNG*
• *A THROMBECTOMY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE THROMBECTOMIE*

(71) National University of Ireland Galway, University Road, Galway, IE

(72) BRUZZI, Mark, Galway, IE
HENEGHAN, Paul, Galway, IE
KASIRI GHAHI, Saeid, Galway, IE
O'SULLIVAN, Gerard, Galway, IE

(74) Purdy, Hugh Barry, PurdyLucey Intellectual Property 6-7 Harcourt Terrace, D2 Dublin, IE

A61B 17/34 → (51) **A61B 17/22**

(51) **A61B 17/60** (11) **3 215 035 A1***
A61B 17/66

(25) En (26) En

(21) 15857691.8 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059276 05.11.2015
(87) WO 2016/073743 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075538 P
(54) • *ABNEHMBARER AKTUATORARM FÜR DISTRAKTIONSVORRICHTUNGEN*
• *DETACHABLE ACTUATOR ARM FOR DISTRACTION DEVICES*
• *BRAS ACTIONNEUR DÉTACHABLE POUR DISPOSITIFS DE DISTRACTION*

(71) Johnston, Jr., Thomas S., 10201 St. Johns Industrial Parkway, Jacksonville, FL 32246, US

Kohler, Klaus, Kolbinger Strasse 10, 78570 Mulheim, DE

(72) Johnston, Jr., Thomas S., Jacksonville, FL 32246, US

Kohler, Klaus, 78570 Mulheim, DE

(74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie LLP No.1 London Bridge, London SE1 9BA, GB

A61B 17/64 → (51) **A61F 5/56**

A61B 17/66 → (51) **A61B 17/60**

A61B 17/66 → (51) **A61F 5/56**

(51) **A61B 17/68** (11) **3 215 036 A1***
A61F 2/44

(25) En (26) En
(21) 15857822.9 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059462 06.11.2015
(87) WO 2016/073849 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201414534884
(54) • *VERBUNDENE VERSCHLUSSPLATTEN FÜR ANGRENZENDE RÜCKENWIRBEL-KÖRPER*
• *INTERCONNECTED LOCKING PLATES FOR ADJACENT SPINAL VERTEBRAL BODIES*
• *PLAQUES DE VERROUILLAGE INTERCONNECTÉES POUR DES CORPS VERTÉBRAUX ADJACENTS*

(71) VGI Medical, LLC, 10401 Belcher Road, Largo, FL 33777, US

(72) VESTGAARDEN, Tov, Inge, Madeira Beach, FL 33708, US

(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

A61B 17/68 → (51) **A61F 2/42**

(51) **A61B 17/70** (11) **3 215 037 A1***
A61B 17/72 **A61B 17/84**
A61B 17/86

(25) En (26) En
(21) 15781092.0 (22) 15.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/073845 15.10.2015
(87) WO 2016/071089 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 EP 14306759

- (54) • *IMPLANTAT ZUR STABILISIERUNG GE-
BROCHENER ODER NICHTGEBROCHE-
NER KNOCHEN*
• *IMPLANT FOR STABILIZING FRACTURED
OR NON-FRACTURED BONES*
• *IMPLANT DE STABILISATION D'OS
FRACTURÉS OU NON FRACTURÉS*
- (71) HyPrevention, Avenue du Haut Lévêque
Hôpital Xavier Arnoz, 33604 Pessac, FR
- (72) AEBI, Max, CH-3011 Bern, CH
SZPALSKI, Marek, B-1180 Bruxelles, BE
GUNZBURG, Robert, B-2600 Berchem, BE
VIENNEY, Cécile, F-33000 Bordeaux, FR
- (74) Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500
Wil, CH

(51) **A61B 17/70** (11) **3 215 038 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857134.9 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059582 06.11.2015
(87) WO 2016/073924 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076412 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
BEHANDLUNG VON DORNFORTSÄTZEN*
• *APPARATUS AND METHOD OF TREATING
SPINOUS PROCESSES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT
D'APOPHYSES ÉPINEUSES*
- (71) Spinal Elements Inc., 3115 Melrose Drive
Suite 200, Carlsbad, CA 92010, US
- (72) SHOSHAEV, Eugene, Carlsbad, CA 92010,
US
MONTERROSO, Roberto, Carlsbad, CA
92010, US
BLAIN, Jason, Carlsbad, CA 92010, US
SAMUEL, Forrest, Carlsbad, CA 92010, US
- (74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London
EC1N 2DY, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **3 215 039 A1***
(25) De (26) De
(21) 16727680.7 (22) 03.06.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2016/062595 03.06.2016
(87) WO 2017/016717 2017/05 02.02.2017
(30) 29.07.2015 DE 102015214384
- (54) • *OSTEOSYNTHESEVORRICHTUNG*
• *OSTEOSYNTHESIS DEVICE*
• *DISPOSITIF D'OSTEOSYNTHESE*
- (71) Silyon Medical International AG, Bahnhof-
platz 76/76a, 8500 Frauenfeld, CH
- (72) HEUER, Frank, 70794 Filderstadt, DE
- (74) DREISS Patentanwälte PartG mbB, Postfach
10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

A61B 17/72 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/84 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 17/86** (11) **3 215 040 A1***
F16B 25/00 (26) En
F16B 25/10 (21) 15801007.4 (22) 29.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/057925 29.10.2015
(87) WO 2016/073259 2016/19 12.05.2016

- (30) 04.11.2014 US 201462075021 P
- (54) • *KNOCHENSCHRAUBE MIT STUMPFER
SPITZE*
• *BLUNT TIP BONE SCREW*
• *VIS À OS À POINTE ÉMOUSSÉE*
- (71) DePuy Synthes Products, Inc., 325
Paramount Drive, Raynham, MA 02767-
0350, US
- (72) BALES, Joel Patrick, West Chester, Penn-
sylvania 19380, US
- (74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-
touschesstraße 68, 80796 München, DE

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/068**

A61B 18/00 → (51) **A61B 5/00**

A61B 18/00 → (51) **A61N 5/06**

(51) **A61B 18/04** (11) **3 215 041 A1***
(25) En (26) En
(21) 15894426.4 (22) 31.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/033442 31.05.2015
(87) WO 2016/195649 2016/49 08.12.2016
- (54) • *ELEKTROCHIRURGISCHES HANDSTÜCK/
STIFT MIT RAUCHABZUG*
• *ELECTROSURGERY HANDPIECE/PENCIL
WITH SMOKE EVACUATION*
• *PIÈCE À MAIN/CRAYON D'ÉLECTROCHI-
RURGIE AVEC ÉVACUATION DE FUMÉE*
- (71) I.C. Medical, Inc., 2340 W. Shangri La Road,
Phoenix, AZ 85029, US
- (72) COSMESCU, Ioan, Phoenix, Arizona 85022,
US
- (74) Hanna Moore + Curley, Garryard House 25/
26 Earlsfort Terrace, Dublin 2, D02 PX51, IE

A61B 18/04 → (51) **H05H 1/24**

A61B 18/20 → (51) **A61N 5/06**

(51) **A61B 34/00** (11) **3 215 042 A1***
A61B 34/20 (26) En
A61B 90/30 (21) 15856812.1 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) CA 2015/051153 06.11.2015
(87) WO 2016/070288 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076123 P
- (54) • *INSTRUMENTENNAVIGATION IN DER
COMPUTERUNTERSTÜTZTEN HÜFTCHI-
RURGIE*
• *INSTRUMENT NAVIGATION IN
COMPUTER-ASSISTED HIP SURGERY*
• *NAVIGATION D'INSTRUMENTS EN
CHIRURGIE DE LA HANCHE ASSISTÉE
PAR ORDINATEUR*
- (71) Orthosoft Inc., 75 Queen Street, Suite 3300,
Montréal, Québec H3C 2N6, CA
- (72) FALARDEAU, Bruno, Verdun, Québec H4H
1X5, CA
VALIN, Myriam, Laval, Québec H7N 3M7, CA
PELLETIER, Benoit, Montréal, Québec H2C
2L7, CA

- PARADIS, François, Boucherville, Québec
J4B 7V1, CA
- (74) Taor, Simon Edward William, et al, Venner
Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A
4HD, GB

A61B 34/10 → (51) **A61B 34/00**

A61B 34/20 → (51) **A61B 34/00**

(51) **A61B 34/30** (11) **3 215 043 A1***
(25) En (26) En
(21) 15791022.5 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) GB 2015/053280 30.10.2015
(87) WO 2016/071674 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 GB 201419645
20.03.2015 GB 201504786
- (54) • *CHARAKTERISIERUNG VON BEWE-
GUNGSEINSCHRÄNKUNGEN*
• *CHARACTERISING MOTION
CONSTRAINTS*
• *CARACTÉRISATION DE CONTRAINTES DE
MOUVEMENT*
- (71) Cambridge Medical Robotics Limited, Unit 2,
Crome Lea Business Park Madingley Road,
Horsell, Cambridge, Cambridgeshire CB23
7PH, GB
- (72) SCHOLAN, Andrew, Newmarket CB8 8DD,
GB
- (74) Slingsby Partners LLP, 1 Kingsway, London
WC2B 6AN, GB

(51) **A61B 90/00** (11) **3 215 044 A1***
(25) En (26) En
(21) 15790091.1 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/075270 30.10.2015
(87) WO 2016/071227 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 EP 14461587
- (54) • *OPTISCHES VERFOLGUNGSSYSTEM UND
SYSTEM BASIEREND AUF PASSIVEN
MARKERN*
• *OPTICAL TRACKING METHOD AND
SYSTEM BASED ON PASSIVE MARKERS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SUIVI
OPTIQUE SUR LA BASE DE MARQUEURS
PASSIFS*
- (71) OptiNav Sp. z o.o., Al. Sienkiewicza 5a, 76-
200 Slupsk, PL
- (72) MARIUSZ, Bodjanski, PL-05-220 Zielonka,
PL
- (74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB,
Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **A61B 90/00** (11) **3 215 045 A1***
A61B 10/00 (26) En
A61B 17/00 (21) 15794802.7 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059563 06.11.2015
(87) WO 2016/073912 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201414534952
18.03.2015 US 201562134715 P

- (54) • *PER FEDER AUSGESTOSSENER BIOPSIE-MARKER*
• *SPRING-EJECTED BIOPSY MARKER*
• *MARQUEUR DE BIOPSIE ÉJECTÉ PAR RESSORT*
- (71) Devicor Medical Products, Inc., 300 E-Business Way, 5th Floor, Cincinnati, OH 45241, US
- (72) AHARI, Frederick, Cincinnati, Ohio 4542, US
ZIMMER, Timothy, Cincinnati, Ohio 45421, US
NGUYEN, Bich Quyen, Cincinnati, Ohio 4542, US
- (74) Carpmaels & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 90/11 → (51) **A61B 17/17**

A61B 90/30 → (51) **A61B 34/00**

A61C 1/00 → (51) **A61B 5/00**

A61C 1/02 → (51) **A61C 1/12**

A61C 1/07 → (51) **A61C 1/12**

- (51) **A61C 1/12** (11) **3 215 046 A1***
A61C 1/02 **A61C 1/07**
F16H 25/14
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 15801912.5 (22) 09.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) FR 2015/053025 09.11.2015
- (87) WO 2016/071656 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 FR 1460763
- (54) • *WINKELSTÜCKKOPF*
• *ANGLE PIECE HEAD*
• *TÊTE DE CONTRE ANGLE*
- (71) Micro Mega International Manufactures, 12 rue du Tunnel, 25000 Besancon, FR
- (72) LEVY, Guy-Charles, 13008 Marseille, FR
- (74) Cabinet Bleger-Rhein-Poupon, 4a rue de l'Industrie, 67450 Mundolsheim, FR

A61C 7/00 → (51) **A61C 7/08**

- (51) **A61C 7/08** (11) **3 215 047 A1***
A61C 7/14 **A61C 7/00**
- (25) De (26) De
- (21) 15800734.4 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) EP 2015/075962 06.11.2015
- (87) WO 2016/071508 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 DE 102014116247
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VORGESPANNTEN ZAHN-REPOSITIONIERUNGSEINRICHTUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING A PRESTRESSED TOOTH REPOSITIONING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN APPAREIL DE REPOSITIONNEMENT DENTAIRE PRÉCONTRAIT*
- (71) Ortho Caps GmbH, An der Bewer 8, 59069 Hamm, DE
- (72) KHAN, Wajeeh, 59069 Hamm, DE
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte mbB, Speditionstraße 21, 40221 Düsseldorf, DE

A61C 7/14 → (51) **A61C 7/08**

- (51) **A61C 8/00** (11) **3 215 048 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 15790115.8 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) EP 2015/075539 03.11.2015
- (87) WO 2016/071315 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 DE 102014016081
- (54) • *ABUTMENTAUFSATZ*
• *ABUTMENT ATTACHMENT*
• *EMBASE DE PILIER*
- (71) Gadau, Curd, Im Kraehennest 2, 63856 Bessenbach, DE
- (72) Gadau, Curd, 63856 Bessenbach, DE
- (74) Schwarz und Baldus Patentanwälte, Hermann-Schmid-Straße 10, 80336 München, DE

- (51) **A61C 13/00** (11) **3 215 049 A1***
A61C 13/097
- (25) En (26) En
- (21) 15794518.9 (22) 09.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) EP 2015/076047 09.11.2015
- (87) WO 2016/071529 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 GB 201419860
- (54) • *ZÄHNERSATZ*
• *ARTIFICIAL TEETH*
• *DENTS ARTIFICIELLES*
- (71) Davis Schottlander&Davis Ltd., Fifth Avenue Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2WD, GB
- (72) SLAVICEK, Rudolf, A-1090 Wien, AT
- (74) Lock, Graham James, Fry Heath & Spence LLP, Unit A, Faraday Court Faraday Road Crawley, West Sussex RH10 9PU, GB

A61C 13/00 → (51) **B29C 67/00**

A61C 13/00 → (51) **G01J 3/50**

A61C 13/08 → (51) **G01J 3/50**

A61C 13/097 → (51) **A61C 13/00**

A61C 15/00 → (51) **A46B 7/02**

- (51) **A61C 17/16** (11) **3 215 050 A2***
A46B 11/00 **A46B 15/00**
A61C 17/34
- (25) En (26) En
- (21) 15825724.6 (22) 21.12.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) US 2015/067121 21.12.2015
- (87) WO 2016/106223 2016/26 30.06.2016
- (88) 18.08.2016
- (30) 24.12.2014 US 201462096574 P
- (54) • *ELEKTRISCHE MUNDPFLEGEVORRICHTUNG*
• *POWERED ORAL CARE IMPLEMENT*
• *OUTIL ÉLECTRIQUE POUR SOINS ORAUX*

- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
- (72) JOHANSSON, Patrik, Hoboken, New Jersey 07030, US
XU, Guofeng, Plainsboro, New Jersey 08536, US
GONTARZ, Gerald, Spotwood, New Jersey 08884, US
MOSKOVICH, Robert, East Brunswick, New Jersey 08816, US
WAINLESS, Daniel, New Brunswick, NJ 08901, US
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

A61C 17/34 → (51) **A61C 17/16**

A61C 19/10 → (51) **G01J 3/50**

A61D 1/02 → (51) **A61B 17/22**

A61D 7/00 → (51) **A61M 5/178**

- (51) **A61D 19/02** (11) **3 215 051 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 15798164.8 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) FR 2015/052950 03.11.2015
- (87) WO 2016/071618 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 FR 1460647
- (54) • *BEUTEL ZUM VERPACKEN VON VERDÜNNTEM TIERISCHEM SAMEN ZUR KÜNSTLICHEN BESAMUNG, INSBESONDERE VON SCHWEINEN, SOWIE SYSTEM DAMIT*
• *BAG FOR PACKAGING DILUTED ANIMAL SEMEN SUITABLE FOR ARTIFICIAL INSEMINATION, IN PARTICULAR OF PORCINE SPECIES; AND SYSTEM COMPRISING SAME*
• *SACHET DE CONDITIONNEMENT DE SEMENCE ANIMALE DILUÉE CONVENANT POUR L'INSÉMINATION ARTIFICIELLE, EN PARTICULIER DES ESPÈCES PORCINES; ET SYSTÈME LE COMPORTANT*
- (71) IMV Technologies, ZI no. 1 Est, 61300 Saint-Ouen-Sur-Iton, FR
- (72) SCHMITT, Eric, F-53700 Villaines-la-Juhel, FR
- GORGES, Jean-Charles, F-72610 Chenay, FR
- (74) Santarelli, 49, avenue des Champs-Elysées, 75008 Paris, FR

- (51) **A61F 2/00** (11) **3 215 052 A1***
A61F 2/04 **A61L 27/18**
A61L 27/36 **A61L 27/28**
A61L 27/30 **A61L 27/30**
C23C 14/06
- (25) En (26) En
- (21) 15790521.7 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) EP 2015/075480 02.11.2015
- (87) WO 2016/071290 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 IT MI20141895
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SILIKONPFLASTERS MIT MINDESTENS EINER OBERFLÄCHE MIT KOHLENSTOFF*

BESCHICHTUNG MITTELS LICHTBOGEN-ABSCHIEDUNG ZUM ERSATZ EINES TEILS DER BLASENWAND

- PROCESS FOR OBTAINING A SILICONE PATCH HAVING AT LEAST ONE SURFACE COATED WITH CARBON APPLIED BY ARC DEPOSITION FOR THE REPLACEMENT OF A PORTION OF BLADDER WALL
 - PROCÉDÉ D'OBTENTION D'UNE PIÈCE DE SILICONE AYANT AU MOINS UNE SURFACE REVÊTUE AVEC DU CARBONE APPLIQUÉ PAR DÉPÔT À L'ARC POUR LE REMPLACEMENT D'UNE PARTIE DE PAROI DE LA VESSIE
- (71) Sambusseti, Antonio, Via San Predengo, 13, 26100 Cremona, IT
(72) Sambusseti, Antonio, 26100 Cremona, IT
(74) Petruzzello, Aldo, Racheli S.r.l. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

A61F 2/00 → (51) **A61B 17/064**

A61F 2/04 → (51) **A61F 2/00**

- (51) **A61F 2/06** (11) **3 215 053 A1***
(25) En (26) En
(21) 15790385.7 (22) 21.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/056629 21.10.2015
(87) WO 2016/073199 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075592 P
27.02.2015 US 201562126065 P
- (54) • AUFLÖSBARE HÜLSENKONFIGURATIONEN ZUR UNTERSTÜTZUNG DER FREISETZUNG EINES TRANSPLANTATS
 - DISSOLVABLE SLEEVE CONFIGURATIONS TO AID GRAFT DEPLOYMENT
 - CONFIGURATIONS DE MANCHON SOLUBLE POUR FACILITER LE DÉPLOIEMENT DE GREFFE
- (71) Cook Medical Technologies LLC, 750 North Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
(72) BOSEL, Christopher, D., Bloomington, IN 47404, US
PAUL, Ram, Jr., Bloomington, IN 47403, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB

- (51) **A61F 2/07** (11) **3 215 054 A1***
(25) En (26) En
(21) 15787795.2 (22) 13.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/055198 13.10.2015
(87) WO 2016/073147 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074499 P
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ANEURYSMEN UND ANDEREN GEFÄSSERKRANKUNGEN
 - DEVICES AND METHODS FOR TREATING ANEURYSMS AND OTHER VASCULAR CONDITIONS
 - DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT D'ANÉVRISMES ET D'AUTRES PATHOLOGIES VASCULAIRES
- (71) Medtronic Vascular Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
(72) BOLDUC, Lee, Santa Rosa, California 95403, US

MUHS, Bart, Santa Rosa, California 95403, US

- (74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB, Josephshospitalstr. 15, 80331 München, DE

(51) **A61F 2/07** (11) **3 215 055 A1***
A61F 2/852 **A61F 2/90**

- (25) De (26) De
(21) 15790534.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075631 03.11.2015
(87) WO 2016/071357 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 DE 102014116012
- (54) • MODULARES STENTGRAFT-SYSTEM
 - MODULAR STENT GRAFT SYSTEM
 - SYSTÈME D'ENDOPROTHÈSE COUVERTE MODULAIRE
- (71) JOTEC GmbH, Lotzenäcker 23, 72379 Hechingen, DE
(72) BARTHOLD, Franz-Peter, 72336 Balingen, DE
BOGENSCHUETZ, Thomas, 72379 Hechingen-Stein, DE
(74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **A61F 2/08** (11) **3 215 056 A1***
C08F 2/46 **F03G 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 15858073.8 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058951 04.11.2015
(87) WO 2016/073553 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074709 P
07.09.2015 US 201562215160 P
- (54) • ELEKTROAKTIVE POLYMERE UND SYSTEM ZUR VERWENDUNG DAVON
 - ELECTROACTIVE POLYMERS AND SYSTEMS USING THE SAME
 - POLYMÈRES ÉLECTROACTIFS ET SYSTÈMES LES UTILISANT
- (71) Ras Labs, LLC, 300 Congress Street Suite 405, Quincy, MA 02169, US
(72) RASMUSSEN, Lenore, Hingham, MA 02043, US
SANDBERG, Eric, Hingham, MA 02043, US
RODRIGUEZ, Simone, Boston, MA02135, US

- (74) HGF Limited, 1 City Walk, Leeds LS11 9DX, GB

A61F 2/08 → (51) **A61B 17/064**

(51) **A61F 2/12** (11) **3 215 057 A1***
(25) En (26) En

- (21) 15857846.8 (22) 24.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/046452 24.08.2015
(87) WO 2016/073063 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414536544
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM EINFÜGEN EINES BIEGSAMEN IMPLANTATS DURCH EINEN EINSCHNITT UNTER VER-

WENDUNG EINES MEHRSTUFIGEN KOMPRESSIONSMANSCHETTE

- SYSTEM AND METHOD FOR INSERTING A PLIABLE IMPLANT THROUGH AN INCISION USING A MULTI-STAGE COMPRESSION SLEEVE
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'INTRODUCTION D'IMPLANT PLIABLE À TRAVERS UNE INCISION CHIRURGICALE À L'AIDE D'UN MANCHON DE COMPRESSION À ÉTAGES MULTIPLES
- (71) Placik, Otto, J., 880 W. Central Road Suite 3100, Arlington Heights, IL 60005, US
Pensler, Jay, 680 North Lake Shore Drive Suite 1125, Chicago, IL 60611, US
(72) Placik, Otto, J., Arlington Heights, IL 60005, US
Pensler, Jay, Chicago, IL 60611, US
(74) MacLachlan & Donaldson, 2b Clonskeagh Square Clonskeagh Road, Dublin 14, IE

(51) **A61F 2/14** (11) **3 215 058 A2***
(25) En (26) En

- (21) 15804972.6 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) IB 2015/058549 05.11.2015
(87) WO 2016/071861 2016/19 12.05.2016
(88) 30.06.2016
(30) 06.11.2014 IT RM20140649
- (54) • KOSMETISCHE HORNHAUTEINLAGE UND IMPLANTATIONSVERFAHREN DAFÜR
 - COSMETIC CORNEAL INLAY AND IMPLANTATION METHOD THEREOF
 - IMPLANT CORNÉEN COSMÉTIQUE ET SON PROCÉDÉ D'IMPLANTATION
- (71) Ophtha Innovations Inc., 2500-1100 Boul. René Levesque Ouest, Montréal, Québec H3B 5C9, CA
(72) GUERRESCHI, Francesco Maria, 58100 Grosseto (GR), IT
(74) Sarpi, Maurizio, et al, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

(51) **A61F 2/14** (11) **3 215 059 A1***
A61F 2/16 **A61F 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 15857304.8 (22) 26.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) IB 2015/002176 26.10.2015
(87) WO 2016/071755 2016/19 12.05.2016
(30) 09.11.2014 US 20146207243 P
24.06.2015 US 201514748441
- (54) • EXOKAPSULARE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR LINSENSTABILISIERUNG
 - EXOCAPSULAR DEVICE AND METHOD FOR LENS STABILIZATION
 - DISPOSITIF EXTRACAPSULAIRE ET PROCÉDÉ DE STABILISATION DE LENTILLES
- (71) Dalvi, Rajesh, PO Box 29894, Abu Dhabi, AE
(72) Dalvi, Rajesh, Abu Dhabi, AE
(74) Gilani, Anwar, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **A61F 2/16** (11) **3 215 060 A1***
(25) En (26) En

- (21) 15813479.1 (22) 09.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) GB 2015/053384 09.11.2015

(87) WO 2016/071717 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 GB 201419905

- (54) • *AKKOMMODIERENDES INTRAOKULAR-LINSENSYSTEME UND INTRAOKULAR-LINSENFOKUSSIERER*
• *ACCOMMODATING INTRAOCULAR LENS SYSTEMS AND INTRAOCULAR LENS FOCUSERS*
• *SYSTÈMES DE LENTILLE INTRAOCULAIRE DE RÉCEPTION ET APPAREILS DE MISE AU POINT DE LENTILLE INTRAOCULAIRE*

(71) Paine, Timothy, The Birches Back Lane
Westmay, Glastonbury BA6 QTR, GB

(72) Paine, Timothy, Glastonbury BA6 QTR, GB

(74) Baldwin, Mark, Firebird IP 27 Old Gloucester
Street, London WC1N 3AX, GB

A61F 2/16 → (51) **A61F 2/14**

(51) **A61F 2/24** (11) **3 215 061 A1***

(25) En (26) En

(21) 15788307.5 (22) 20.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/056510 20.10.2015

(87) WO 2016/073189 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201414533541

- (54) • *TRANSKATHETER-KLAPPENPROTHESE MIT EXTERNEM RAND ZUM ABDICHTEN UND VERHINDERUNG VON PARAVULVULÄREM LECK*
• *TRANSCATHETER VALVE PROSTHESIS HAVING AN EXTERNAL SKIRT FOR SEALING AND PREVENTING PARAVULVULAR LEAKAGE*
• *PROTHÈSE DE VALVE TRANSCATHÉTER AYANT UNE JUPE EXTERNE POUR ASSURER UNE ÉTANCHÉITÉ ET PRÉVENIR LES FUITES PARAVULVULAIRES*

(71) Medtronic Vascular Inc., 3576 Unocal Place,
Santa Rosa, CA 95403, US

(72) DWORK, Joshua, Santa Rosa, California
95403, US

MOSHER, Scott, Santa Rosa, California
95403, US

(74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB,
Josephshospitalstr. 15, 80331 München, DE

(51) **A61F 2/30** (11) **3 215 062 A1***

(25) It (26) En

(21) 15804586.4 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) IB 2015/058416 30.10.2015

(87) WO 2016/071816 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 IT VR20140274

- (54) • *ABSORBIERENDE ELUTIONSABSTANDS-HALTERVORRICHTUNG*
• *ABSORBING ELUTING SPACER DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCARTEMENT PERMETTANT L'ABSORPTION/L'ÉLUTION*

(71) Tecres S.P.A., Via Andrea Doria, 6, 37066
Sommacampagna (VR), IT

(72) FACCIOLI, Giovanni, I-37066 Sommacampagna
(Verona), IT

SOFFIATTI, Renzo, I-37066 Sommacampagna
(Verona), IT

(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.r.l. Patent
Department Via Ca' di Cozzi, 41, 37124
Verona, IT

(51) **A61F 2/30** (11) **3 215 063 A1***

A61F 2/38 **A61F 2/40**

(25) En (26) En

(21) 15857897.1 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059528 06.11.2015

(87) WO 2016/073886 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076901 P

- (54) • *IMPLANTATE MIT NUTMUSTERN UND WEICHTILBEFESTIGUNGSMERKMALEN*
• *IMPLANTS WITH GROOVE PATTERNS AND SOFT TISSUE ATTACHMENT FEATURES*

• *IMPLANTS DOTÉS DE MOTIFS EN FORME DE RAINURES ET D'ÉLÉMENTS DE FIXATION AUX TISSUS MOUS*

(71) SMed - TA/TD LLC, 5868 East State Road
14, Columbia City, IN 46725, US

(72) JURICK, Joseph, W., Fort Wayne, IN 46818,
US

ZIMMERMAN, Sarah, L., Columbia City, IN
46725, US

STALCUP, Gregory, C., Fort Wayne, IN
46814, US

NEBOSKY, Paul, S., Fort Wayne, IN 46804,
US

(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-
gasse 10, 89073 Ulm, DE

A61F 2/30 → (51) **A61F 2/36**

A61F 2/30 → (51) **A61F 2/38**

A61F 2/30 → (51) **A61F 2/44**

(51) **A61F 2/36** (11) **3 215 064 A1***

A61F 2/38 **A61F 2/30**

(25) It (26) En

(21) 15828778.9 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IT 2015/000267 05.11.2015

(87) WO 2016/071939 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 IT RM20140645

- (54) • *FORM ZUM FORMEN EINER GELENK-ABSTANDSHALTERVORRICHTUNG ODER EINES TEILES DAVON*

• *MOULD FOR FORMING OF A JOINT SPACER DEVICE OR A PART THEREOF*
• *MOULE POUR LA FORMATION D'UN DISPOSITIF D'ÉCARTEUR À CHARNIÈRE OU D'UNE PIÈCE DE CELUI-CI*

(71) Cappelletti, Ava, Via G. Fantini 15, 47521
Cesena (FC), IT

(72) Cappelletti, Ava, 47521 Cesena (FC), IT

(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's
House, 10 Salisbury Square London EC4Y
8JD, GB

(51) **A61F 2/38** (11) **3 215 065 A1***

A61F 2/30

(25) It (26) En

(21) 15828777.1 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IT 2015/000266 05.11.2015

(87) WO 2016/071938 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 IT RM20140646

- (54) • *VERBESSERTE EINSTELLBARE MODULARE ABSTANDSHALTERVORRICHTUNG FÜR KNIEGELENK*
• *IMPROVED ADJUSTABLE MODULAR SPACER DEVICE FOR THE ARTICULATION OF THE KNEE*
• *DISPOSITIF MODULAIRE ESPACEUR AJUSTABLE AMÉLIORÉ POUR L'ARTICULATION DU GENOU*

(71) Cappelletti, Ava, Via G. Fantini 15, 47521
Cesena (FC), IT

(72) Cappelletti, Ava, 47521 Cesena (FC), IT

(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's
House, 10 Salisbury Square London EC4Y
8JD, GB

A61F 2/38 → (51) **A61F 2/30**

A61F 2/38 → (51) **A61F 2/36**

A61F 2/40 → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61F 2/42** (11) **3 215 066 A1***

A61B 17/68

(25) En (26) En

(21) 14861167.6 (22) 07.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2014/064572 07.11.2014

(87) WO 2016/073001 2016/19 12.05.2016

- (54) • *TALARKUPPEL-BEFESTIGUNGSSCHAFT*
• *TALAR DOME FIXATION STEM*
• *BROCHE DE FIXATION POUR DÔME ASTRALIEN*

(71) Wright Medical Technology, Inc., 1023
Cherry Road, Memphis, TN 38117, US

(72) WONG, Kian-Ming, Lakeland, TN 38002, US

(74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners
S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **A61F 2/44** (11) **3 215 067 A1***

A61F 2/30

(25) En (26) En

(21) 15794762.3 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058976 04.11.2015

(87) WO 2016/073568 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201462074925 P

- (54) • *PERKUTANE IMPLANTIERBARE NUKLEARPROTHESE*
• *PERCUTANEOUS IMPLANTABLE NUCLEAR PROSTHESIS*
• *PROTHÈSE NUCLÉAIRE IMPLANTABLE PERCUTANÉE*

(71) Spinal Stabilization Technologies LLC, 4040
Broadway St. Suite 604, San Antonio, TX
78209, US

(72) HIBRI, Nadi, S., San Antonio, TX 78209, US
LUTZ, James, D., San Antonio, TX 78209,
US

(74) CMS Cameron McKenna Nabarro Olswang LLP, Cannon Place 78 Cannon Street, London EC4N 6AF, GB

(51) **A61F 2/44** (11) **3 215 068 A1***
A61F 2/46

(25) En (26) En
(21) 15856782.6 (22) 22.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/056929 22.10.2015

(87) WO 2016/073214 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201414532636

(54) • *EXPANDIERBARES ZWISCHENKÖRPER-IMPLANTAT*
• *EXPANDABLE INTERBODY IMPLANT*
• *IMPLANT INTERSOMATIQUE EXTENSIBLE*

(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46582, US

(72) MELKENT, Anthony J., Minneapolis, Minnesota 55432, US

ARMSTRONG, William D., Minneapolis, Minnesota 55432, US

PALMATIER, Stanley T., Minneapolis, Minnesota 55432, US

(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwältin, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

(51) **A61F 2/44** (11) **3 215 069 A1***

(25) En (26) En
(21) 15857214.9 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059011 04.11.2015

(87) WO 2016/073587 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201462074873 P

(54) • *PERKUTANE IMPLANTIERBARE NUKLEARPROTHESE*
• *PERCUTANEOUS IMPLANTABLE NUCLEAR PROSTHESIS*
• *PROTHESE NUCLÉAIRE IMPLANTABLE PERCUTANÉE*

(71) Spinal Stabilization Technologies LLC, 4040 Broadway St. Suite 604, San Antonio, TX 78209, US

(72) HIBRI, Nadi, S., San Antonio, TX 78209, US

FRANCIS, W., Loren, San Antonio, TX 78209, US

NOVOTNY, Mark, A., San Antonio, TX 78209, US

(74) CMS Cameron McKenna Nabarro Olswang LLP, Cannon Place 78 Cannon Street, London EC4N 6AF, GB

A61F 2/44 → (51) **A61B 17/68**

(51) **A61F 2/46** (11) **3 215 070 A1***
A61B 17/02 **A61B 17/15**
A61B 17/17

(25) En (26) En
(21) 15805402.3 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075985 06.11.2015

(87) WO 2016/071516 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 GB 201419876
26.02.2015 GB 201503242

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR GELENKREKONSTRUKTION*

• *A METHOD AND APPARATUS FOR JOINT RECONSTRUCTION*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA RECONSTRUCTION D'ARTICULATIONS*

(71) implantcast GmbH, Lüneburger Schanze 26, 21614 Buxtehude, DE

(72) SEHAT, Khosrow R, Nottingham Nottinghamshire NG7 2UH, GB

(74) Williams Powell, 11 Staple Inn, London WC1V 7QH, GB

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/44**

A61F 2/82 → (51) **A61B 17/22**

A61F 2/852 → (51) **A61F 2/07**

A61F 2/90 → (51) **A61F 2/07**

(51) **A61F 2/966** (11) **3 215 071 A1***

(25) En (26) En
(21) 15794764.9 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059070 04.11.2015

(87) WO 2016/073627 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201462075059 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR EINFÜHRUNG EINES IMPLANTATS UNTER VERWENDUNG EINER PLANETEN-GETRIEBEBETÄTIGUNGSANORDNUNG*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR DELIVERING AN IMPLANT USING A PLANETARY GEAR ACTUATION ASSEMBLY*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR POSER UN IMPLANT À L'AIDE D'UN ENSEMBLE D'ACTIONNEMENT À ENGRENAGE PLANÉTAIRE*

(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2207, US

(72) GILLICK, Matthew J., Murrieta, CA 92562, US

GREEN, Michael L., Pleasanton, CA 94566, US

(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61F 2/966** (11) **3 215 072 A1***

(25) En (26) En
(21) 15794765.6 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059074 04.11.2015

(87) WO 2016/073630 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201462075059 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR FREISETZUNG EINES IMPLANTATS*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR DELIVERING AN IMPLANT*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR POSER UN IMPLANT*

(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US

(72) GREEN, Michael, L., Pleasanton, CA 94566, US

GILLICK, Matthew, J., Murrieta, CA 92562, US

(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61F 2/966** (11) **3 215 073 A1***

(25) En (26) En
(21) 15795293.8 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059084 04.11.2015

(87) WO 2016/073637 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201462075059 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR EINFÜHRUNG EINES IMPLANTATS UNTER VERWENDUNG EINER PLANETEN-GETRIEBEBETÄTIGUNGSANORDNUNG*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR DELIVERING AN IMPLANT USING A PLANETARY GEAR ACTUATION ASSEMBLY*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE POSE D'IMPLANT À L'AIDE D'UN ENSEMBLE D'ACTIONNEMENT À TRAIN ÉPICYCLOÏDAL*

(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US

(72) GILLICK, Matthew J., Murrieta, CA 92562, US

GREEN, Michael L., Pleasanton, CA 94566, US

(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61F 5/01** (11) **3 215 074 A2***
A61F 5/04 **A61F 5/058**

(25) En (26) En
(21) 15805622.6 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/058579 06.11.2015

(87) WO 2016/071873 2016/19 12.05.2016

(88) 11.08.2016

(30) 08.11.2014 IN 3237DE2014

(54) • *ATMUNGSAKTIVER UND ANGEPAßTER GIPS ZUR IMMOBILISIERUNG VON GEBOCHENEN GLIEDMASSEN*
• *A BREATHABLE AND CUSTOMIZED CAST FOR IMMOBILIZATION OF FRACTURED LIMB*
• *MOULAGE PERMÉABLE À L'AIR ET PERSONNALISÉ PERMETTANT D'IMMOBILISER UN MEMBRE FRACTURÉ*

(71) Secretary, Department Of Biotechnology, Ministry of Science & Technology Government of India Block 2, C.G.O. Complex Lodhi Road, New Delhi 110003, IN

(72) CHHATRALA, Pankaj, Kumar, K., Gujarat Halvad 363330, IN

JAMDADE, Nikhil, Kailas, Maharashtra Pune 411026, IN

SAKSENA, Devanshi, Chanakyapuri New Delhi 110023, IN

GARG, Bhavuk, New Delhi 110029, IN

(74) chapman + co, 18 Staple Gardens, Winchester, Hampshire SO23 8SR, GB

A61F 5/04 → (51) **A61F 5/01**

A61F 5/058 → (51) **A61F 5/01**

(51) **A61F 5/445** (11) **3 215 075 A1***
A61F 5/449

(25) En (26) En
(21) 15825636.2 (22) 11.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) IB 2015/059545 11.12.2015
(87) WO 2016/092519 2016/24 16.06.2016
(30) 12.12.2014 IN 3697DE2014
(54) • *STOMAVERWALTUNGSVORRICHTUNG*
• *OSTOMY MANAGEMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE GESTION DE STOMIE*

(71) Secretary, Department Of Biotechnology,
Ministry of Science&Technology
Government of India Block 2, C.G.O.
Complex Lodhi Road, New Delhi 110003, IN

(72) DINAKARA, Deevish, Bangalore 560032, IN
KUMAR, Neeraj, Noida, IN
CHOPRA, Pranav, New Delhi 110058, IN
GUPTA, Sohail, Panchkula 134109, IN
BHARGAVA, Balram, New Delhi 110049, IN
AGARWAL, Anil, New Delhi 110002, IN

(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847
Paris Cedex 17, FR

A61F 5/449 → (51) **A61F 5/445**

(51) **A61F 5/455** (11) **3 215 076 A1***
(25) En (26) En
(21) 14905565.9 (22) 05.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) IL 2014/000057 05.11.2014
(87) WO 2016/071894 2016/19 12.05.2016
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*
ÄUSSERLICHEN BEHANDLUNG VON
HARNINKONTINENZ BEI FRAUEN
• *A METHOD AND DEVICE FOR EXTERNAL*
URINARY INCONTINENCE TREATMENT
FOR WOMEN
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR INCON-*
TINENCE URINAIRE EXTERNE POUR
FEMMES

(71) GR Dome Medical Ltd, 209 Derech Hayam
Apartment 49, 34890 Haifa, IL
(72) LANIADO Amir, 34890 Haifa, IL
(74) Dennemeyer & Associates S.A., Postfach 70
04 25, 81304 München, DE

(51) **A61F 5/56** (11) **3 215 077 A1***
A61B 17/64 **A61B 17/66**

(25) Fr (26) Fr
(21) 15808257.8 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) FR 2015/000201 03.11.2015
(87) WO 2016/071585 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 FR 1460552
(54) • *VORRICHTUNG ZUR INDUKTION ODER*
KORREKTUR DES UNTERKIEFERWACHS-
TUMS
• *DEVICE FOR INDUCING OR CORRECTING*
MANDIBLE GROWTH
• *DISPOSITIF D'INDUCTION OU DE*
CORRECTION DE LA CROISSANCE
MANDIBULAIRE

(71) Yoomed, 107 Rue Joe Dassin, 34080 Mont-
pellier, FR

(72) BONNAURE, Pierre, F-35000 Rennes, FR
(74) Gosse, Michel, Cabinet Claude Bes 2 bis Rue
de Verdun, 34000 Montpellier, FR

A61F 6/14 → (51) **A61F 9/04**

(51) **A61F 7/00** (11) **3 215 078 A1***
F04B 43/12 **F04B 43/08**

(25) En (26) En
(21) 15857869.0 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/059244 05.11.2015
(87) WO 2016/073721 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201414534718
01.04.2015 US 201514676682

(54) • *WÄRMEAUSTAUSCHSYSTEM ZUR PA-*
TIENTENTEMPERATURREGELUNG MIT
LEICHT LADENDER HOCHLEISTUNGS-
FÄHIGER PERISTALTIKPUMPE
• *HEAT EXCHANGE SYSTEM FOR PATIENT*
TEMPERATURE CONTROL WITH EASY
LOADING HIGH PERFORMANCE PERI-
STALTIC PUMP
• *SYSTÈME D'ÉCHANGE DE CHALEUR*
POUR RÉGULATION DE TEMPÉRATURE
DE PATIENT COMPORTANT UNE POMPE
PÉRISTALTIQUE HAUTE PERFORMANCE
À CHARGEMENT AISÉ

(71) ZOLL Circulation, Inc., 2000 Ringwood
Avenue, San Jose, CA 95131, US
(72) HENDRICKS, Austin Reid, Union City, Cali-
fornia 94587, US
PAMICHEV, Christo Petrov, Cupertino, Cali-
fornia 95014, US
GURUKULA, Venkata Vishnu, Mountain
View, California 94040, US
DABROWIAK, Jeremy Thomas, Santa Clara,
California 95054, US

(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre
Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

A61F 7/00 → (51) **H05B 3/34**

A61F 9/00 → (51) **A61F 2/14**

A61F 9/00 → (51) **G02C 7/02**

(51) **A61F 9/007** (11) **3 215 079 A1***
(25) En (26) En
(21) 15791112.4 (22) 21.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) US 2015/056571 21.10.2015
(87) WO 2016/073194 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201414534361

(54) • *CHIRURGISCHES DUALMODUS-VITREK-*
TOMIESYSTEM
• *DUAL MODE VITRECTOMY SURGICAL*
SYSTEM
• *SYSTÈME CHIRURGICAL DE VITREC-*
TOMIE À DOUBLE MODE

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) MCDONELL, Brian William, Irvine, California
92602, US

(74) Anderson, James Edward George, Elkington
and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke
Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **A61F 9/007** (11) **3 215 080 A1***
A61B 17/00

(25) En (26) En
(21) 15794021.4 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/058655 02.11.2015
(87) WO 2016/073369 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201414531151

(54) • *MULTIFUNKTIONELLES FUSSPEDAL*
• *MULTIFUNCTION FOOT PEDAL*
• *PÉDALE DE PIED MULTIFONCTION*

(71) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St.
Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) HAJISHAH, Abraham, Irvine, CA 92602, US
MALLOUGH, Mitchell, W., Irvine, CA 92620,
US

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwäite
PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München,
DE

(51) **A61F 9/04** (11) **3 215 081 A1***
A61F 6/14 **A61N 5/06**

(25) En (26) En
(21) 15857643.9 (22) 22.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) US 2015/056923 22.10.2015
(87) WO 2016/073213 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 PCT/US2014/063877

(54) • *SCHLAFBRILLE MIT LICHT ZUR REGU-*
LIERUNG VON GEBÄRMUTTERKONTRAK-
TIONEN
• *SLEEP MASK THAT INCORPORATES*
LIGHT TO REGULATE UTERINE
CONTRACTIONS
• *MASQUE DE SOMMEIL QUI COMPREND*
UN ÉCLAIRAGE POUR RÉGULER LES
CONTRACTIONS UTÉRINES

(71) Florida State University Research Founda-
tion, Inc., The Office of Commercialization
P.O. Box 306-4391, Tallahassee, FL 32306-
4391, US
(72) OLCESE, James, Tallahassee, FL 32309, US
Stanley, David William, Stanleys Intellectual
Property Gainsborough House 2 Sheen
Road, Richmond, TW9 1AE, GB

A61F 9/06 → (51) **G05B 19/409**

A61F 9/08 → (51) **G01S 13/00**

(51) **A61F 13/15** (11) **3 215 082 A1***
B29C 55/02 **B29C 55/06**
D06J 1/00 **D06C 3/00**

(25) En (26) En
(21) 15790145.5 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) EP 2015/075774 05.11.2015
(87) WO 2016/071429 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 GB 201419705

(54) • *SELEKTIVE MASCHINENDIREKTIONALE*
STRECKUNG EINES VORKOMBINIERTEN
ELASTISCHEN GEWEBES MIT VARIIE-
RENDER GEWEBEBREITE DURCH DREH-
ZAHLDIFFERENTIALSTRECKUNG
• *SELECTIVE MACHINE-DIRECTIONAL*
STRETCHING OF A PRECOMBINED

ELASTIC WEB OF VARYING WEB WIDTH BY SPEED DIFFERENTIAL STRETCHING
 • *ÉTIREMENT SÉLECTIF DANS LA DIRECTION DE LA MACHINE D'UNE BANDE ÉLASTIQUE PRÉCOMBINÉE DE LARGEUR DE BANDE VARIABLE PAR ÉTIREMENT PAR DIFFÉRENTIEL DE VITESSE*
 (71) Concepts For Success (C4S), Dr. Lieser Str. 2, 53881 Euskirchen, DE
 (72) SCHMITZ, Christoph, 53881 Euskirchen, DE
 (74) Plischke, Manfred, Ahornweg 18, 61449 Steinbach Ts., DE

(51) **A61F 13/15** (11) **3 215 083 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 15794791.2 (22) 06.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____
 (86) US 2015/059397 06.11.2015
 (87) WO 2016/073819 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 US 201462076513 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU HERSTELLUNG EINES SAUGFÄHIGEN ARTIKELS MITTELS EINER LASER-QUELLE*
 • *PROCESS AND APPARATUS FOR MANUFACTURING AN ABSORBENT ARTICLE USING A LASER SOURCE*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION D'ARTICLE ABSORBANT À L'AIDE D'UNE SOURCE LASER*

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter and Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
 (72) SCHNEIDER, Uwe, Cincinnati, Ohio 45202, US
 IBARRARAZO, Pablo, Cincinnati, Ohio 45202, US
 EIMANN, Klaus, 97828 Marktheidenfeld, DE
 PAGE, Michael, Joseph, Cincinnati, Ohio 45202, US
 WALSH, Bradley, Edward, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (74) Mather, Peter Geoffrey, Procter & Gamble Service GmbH IP Department Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **3 215 084 A1***
A61F 13/513 **A61F 13/514**
A61F 13/493 **A61F 13/512**
A61F 13/84

(25) En (26) En
 (21) 15795301.9 (22) 05.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____
 (86) US 2015/059237 05.11.2015
 (87) WO 2016/073715 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 US 201462076043 P
 13.03.2015 US 201562177405 P

(54) • *VORGESPANNTE LAMINATE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
 • *PRE-STRAINED LAMINATES AND METHODS FOR MAKING THE SAME*
 • *STRATIFIÉS PRÉ-CONTRAINS ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
 (72) MULLANE, Timothy, Ian, Cincinnati, Ohio 45202, US
 ARORA, Kelyn, Anne, Cincinnati, Ohio 45202, US

ORR, Jill, Marlene, Cincinnati, Ohio 45202, US
 ROE, Donald, Carroll, Cincinnati, Ohio 45202, US
 STRUBE, John, Brian, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE

A61F 13/493 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/493 → (51) **A61F 13/512**

A61F 13/493 → (51) **A61F 13/84**

(51) **A61F 13/51** (11) **3 215 085 A1***
A61F 13/511 **A61F 13/512**
A61F 13/514

(25) En (26) En
 (21) 15801294.8 (22) 05.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____
 (86) US 2015/059249 05.11.2015
 (87) WO 2016/073724 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 US 201462076043 P
 13.03.2015 US 201562177405 P
 29.05.2015 US 201562168199 P

(54) • *SPINNVLIESTOFFBAHNEN-/LAMINATE AUS GEKRÄUSELTER FASER*
 • *CRIMPED FIBER SPUNBOND NONWOVEN WEBS / LAMINATES*
 • *BANDES/STRATIFIÉS DE NON-TISSÉ FILÉ-LIÉ À FIBRES FRISÉES*

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
 (72) ARORA, Kelyn, Anne, Cincinnati, Ohio 45202, US
 MOSS, Stephanie, Niezgoda, Cincinnati, Ohio 45202, US
 POONDRU, Shirdish, Cincinnati, Ohio 45202, US

MULLANE, Timothy, Ian, Cincinnati, Ohio 45202, US
 WHITELY, Nathan, Ray, Cincinnati, Ohio 45202, US
 HAMMONS, John, Lee, Cincinnati, Ohio 45202, US

(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH IP Department Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

(51) **A61F 13/51** (11) **3 215 086 A1***
A61F 13/511 **A61F 13/514**
D04H 1/50

(25) En (26) En
 (21) 15808293.3 (22) 05.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____
 (86) US 2015/059234 05.11.2015
 (87) WO 2016/073713 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 US 201462076043 P
 13.03.2015 US 201562177405 P
 29.05.2015 US 201562168199 P

(54) • *SPINNVLIESTOFFBAHNEN-/LAMINATE AUS GEKRÄUSELTER FASER*
 • *CRIMPED FIBER SPUNBOND NONWOVEN WEBS / LAMINATES*

• *TISSUS/LAMINÉS INTISSÉS FILÉS-LIÉS À PARTIR DE FIBRES FRISÉES*
 (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) ARORA, Kelyn, Anne, Cincinnati, Ohio 45202, US
 MOSS, Stephanie, Niezgoda, Cincinnati, Ohio 45202, US
 POONDRU, Shirdish, Cincinnati, Ohio 45202, US

MULLANE, Timothy, Ian, Cincinnati, Ohio 45202, US
 WHITELY, Nathan, Ray, Cincinnati, Ohio 45202, US
 HAMMONS, John, Lee, Cincinnati, Ohio 45202, US

(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH IP Department Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

(51) **A61F 13/511** (11) **3 215 087 A1***
A61F 13/512 **A61F 13/513**
A61F 13/84

(25) En (26) En
 (21) 15794438.0 (22) 05.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____
 (86) US 2015/059267 05.11.2015
 (87) WO 2016/073736 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 US 201462076043 P
 13.03.2015 US 201562177405 P

(54) • *PERFORIERTES BAHNMATERIAL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
 • *APERTURED WEBS AND METHODS FOR MAKING THE SAME*
 • *BANDES À OUVERTURES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
 (72) ARORA, Kelyn, Anne, Cincinnati, Ohio 45202, US
 DUSOLD, Jennifer, Lynn, Cincinnati, Ohio 45224, US

MULLANE, Timothy, Ian, Cincinnati, Ohio 45202, US
 ORR, Jill, Marlene, Cincinnati, Ohio 45202, US
 PORTER, Margaret, Elizabeth, Cincinnati, Ohio 45202, US

SCHUTTE, Jennifer, Cincinnati, Ohio 45202, US
 ROE, Donald, Carroll, Cincinnati, Ohio 45202, US
 TAPP, Ann, Cecilia, Cincinnati, Ohio 45202, US

WALTHER, Rachael, Eden, Cincinnati, Ohio 45202, US
 MOSS, Stephanie, Niezgoda, Cincinnati, Ohio 45202, US
 STRUBE, John, Brian, Cincinnati, Ohio 45202, US

BICKING, Amanda, Margaret, Cincinnati, Ohio 45243, US
 (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH IP Department Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

(51) **A61F 13/511** (11) **3 215 088 A1***
A61F 13/513 **A61F 13/537**
A61F 13/84

(25) En (26) En

(21) 15794774.8 (22) 05.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____
 (86) US 2015/059202 05.11.2015
 (87) WO 2016/073694 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 US 201462076043 P 08.07.2015 US 201562190000 P
 (54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT FARBEFFEKTEN
 • ABSORBENT ARTICLE WITH COLOR EFFECTS
 • ARTICLE ABSORBANT AYANT DES EFFETS DE COULEUR
 (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
 (72) GROSS, Sarah, Beth, Cincinnati, Ohio 45202, US
 MOSS, Stephanie, Niezgoda, Cincinnati, Ohio 45202, US
 ARORA, Kelyn, Anne, Cincinnati, Ohio 45202, US
 HAMMONS, John, Lee, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH IP Department Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

(51) **A61F 13/511** (11) **3 215 089 A1***
A61F 13/512 **A61F 13/513**
A61F 13/84 **A61F 13/514**

(25) En (26) En
 (21) 15798279.4 (22) 05.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____
 (86) US 2015/059189 05.11.2015
 (87) WO 2016/073688 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 US 201462076043 P 13.03.2015 US 201562177405 P
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEMUSTERTEN BAHNMATERIALIEN MIT ÖFFNUNGEN
 • METHODS FOR MAKING PATTERNED APERTURED WEBS
 • PROCÉDÉS DE FABRICATION DE NAPPES À OUVERTURES À MOTIFS

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
 (72) ARORA, Kelyn, Anne, Cincinnati, Ohio 45202, US
 MULLANE, Timothy, Ian, Cincinnati, Ohio 45202, US
 ORR, Jill, Marlene, Cincinnati, Ohio 45202, US
 ROE, Donald, Carroll, Cincinnati, Ohio 45202, US
 STRUBE, John, Brian, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble Service GmbH IP Department Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

(51) **A61F 13/511** (11) **3 215 090 A1***
A61F 13/512

(25) En (26) En
 (21) 15798599.5 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____

(86) US 2015/059245 05.11.2015
 (87) WO 2016/073722 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 US 201462076043 P 13.03.2015 US 201562177405 P
 (54) • GEWEBE MIT ÖFFNUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON
 • APERTURED WEBS AND METHODS FOR MAKING THE SAME
 • BANDES À OUVERTURES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
 (72) MOSS, Stephanie Niezgoda, Cincinnati, Ohio 45202, US
 DENG, Rong, Cincinnati, Ohio 45202, US
 ARORA, Kelyn Anne, Cincinnati, Ohio 45202, US
 DUSOLD, Jennifer Lynn, Cincinnati, Ohio 45224, US
 MULLANE, Timothy Ian, Cincinnati, Ohio 45202, US
 ORR, Jill Marlene, Cincinnati, Ohio 45202, US
 PORTER, Margaret Elizabeth, Cincinnati, Ohio 45202, US
 SCHUTTE, Jennifer, Cincinnati, Ohio 45202, US
 ROE, Donald Carroll, Cincinnati, Ohio 45202, US
 TAPP, Ann Cecilia, Cincinnati, Ohio 45202, US
 WALTHER, Rachael Eden, Cincinnati, Ohio 45202, US
 STRUBE, John Brian, Cincinnati, Ohio 45202, US
 BICKING, Amanda Margaret, Cincinnati, Ohio 45243, US
 (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH IP Department Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

A61F 13/511 → (51) **A61F 13/51**

A61F 13/511 → (51) **A61F 13/513**

(51) **A61F 13/512** (11) **3 215 091 A1***
A61F 13/513 **A61F 13/514**
A61F 13/84

(25) En (26) En
 (21) 15795296.1 (22) 05.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____
 (86) US 2015/059190 05.11.2015
 (87) WO 2016/073689 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 US 201462076043 P 13.03.2015 US 201562177405 P
 (54) • VORGESPANNTE LAMINATE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON
 • PRE-STRAINED LAMINATES AND METHODS FOR MAKING THE SAME
 • STRATIFIÉS PRÉ-CONTRAINTS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ASSOCIÉS

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
 (72) MULLANE, Timothy, Ian, Cincinnati, Ohio 45202, US

ARORA, Kelyn, Anne, Cincinnati, Ohio 45202, US
 ORR, Jill, Marlene, Cincinnati, Ohio 45202, US
 ROE, Donald, Carroll, Cincinnati, Ohio 45202, US
 SCHUTTE, Jennifer, Cincinnati, Ohio 45202, US
 STRUBE, John, Brian, Cincinnati, Ohio 45202, US
 TAPP, Ann, Cecilia, Cincinnati, Ohio 45202, US
 WALTHER, Rachael, Eden, Cincinnati, Ohio 45202, US
 BICKING, Amanda, Margaret, Cincinnati, Ohio 45243, US
 DUSOLD, Jennifer, Lynn, Cincinnati, Ohio 45224, US
 PORTER, Margaret, Elizabeth, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (74) L'Huillier, Florent Charles, et al, Procter & Gamble Service GmbH Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE

(51) **A61F 13/512** (11) **3 215 092 A1***
A61F 13/513 **A61F 13/514**
A61F 13/84 **A61F 13/493**

(25) En (26) En
 (21) 15795300.1 (22) 05.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____
 (86) US 2015/059233 05.11.2015
 (87) WO 2016/073712 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 US 201462076043 P 13.03.2015 US 201562177405 P
 (54) • STRUKTURIERTES PERFORIERTES BAHNMATERIAL, LAMINATE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON
 • PATTERNED APERTURED WEBS, LAMINATES, AND METHODS FOR MAKING THE SAME
 • BANDES À OUVERTURES À MOTIFS, STRATIFIÉS, ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
 (72) ARORA, Kelyn, Anne, Cincinnati, Ohio 45202, US
 ROE, Donald, Carroll, Cincinnati, Ohio 45202, US
 MULLANE, Timothy, Ian, Cincinnati, Ohio 45202, US
 ORR, Jill, Marlene, Cincinnati, Ohio 45202, US
 SCHUTTE, Jennifer, Cincinnati, Ohio 45202, US
 STRUBE, John, Brian, Cincinnati, Ohio 45202, US
 TAPP, Ann, Cecilia, Cincinnati, Ohio 45202, US
 WALTHER, Rachael, Eden, Cincinnati, Ohio 45202, US
 BICKING, Amanda, Margaret, Cincinnati, Ohio 45243, US
 DUSOLD, Jennifer, Lynn, Cincinnati, Ohio 45224, US
 PORTER, Margaret, Elizabeth, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (74) Heide, Ute, Procter & Gamble Service GmbH IP Department Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

A61F 13/512 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/512 → (51) **A61F 13/51**
A61F 13/512 → (51) **A61F 13/511**
A61F 13/512 → (51) **A61F 13/513**
A61F 13/512 → (51) **A61F 13/84**

(51) **A61F 13/513** (11) **3 215 093 A1***
A61F 13/514 **A61F 13/511**
A61F 13/512 **A61F 13/84**
(25) En (26) En
(21) 15795295.3 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD
(86) US 2015/059187 05.11.2015
(87) WO 2016/073687 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076043 P
13.03.2015 US 201562177405 P

(54) • *LAMINATE MIT MOIRÉ-EFFEKT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *MOIRÉ EFFECT LAMINATES AND METHODS FOR MAKING THE SAME*
• *STRATIFIÉS À EFFET DE MOIRÉ ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ASSOCIÉS*

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) GIOVANNI, Sara, Lyn, Cincinnati, Ohio 45202, US

ROE, Donald, Carroll, Cincinnati, Ohio 45202, US

HAMMONS, John, Lee, Cincinnati, Ohio 45202, US

ARORA, Kelyn, Anne, Cincinnati, Ohio 45202, US

MULLANE, Timothy, Ian, Cincinnati, Ohio 45202, US

RITTER, Matthew, Steven, Cincinnati, Ohio 45202, US

ORR, Jill, Marlene, Cincinnati, Ohio 45202, US

SCHUTTE, Jennifer, Cincinnati, Ohio 45202, US

STRUBE, John, Brian, Cincinnati, Ohio 45202, US

TAPP, Ann, Cecilia, Cincinnati, Ohio 45202, US

WALTHER, Rachael, Eden, Cincinnati, Ohio 45202, US

BICKING, Amanda, Margaret, Cincinnati, Ohio 45243, US

DUSOLD, Jennifer, Lynn, Cincinnati, Ohio 45224, US

PORTER, Margaret, Elizabeth, Cincinnati, Ohio 45202, US

(74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble Service GmbH IP Department Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

A61F 13/513 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/513 → (51) **A61F 13/511**

A61F 13/513 → (51) **A61F 13/512**

A61F 13/513 → (51) **A61F 13/84**

(51) **A61F 13/514** (11) **3 215 094 A1***
(25) En (26) En
(21) 15797527.7 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) US 2015/059255 05.11.2015

(87) WO 2016/073727 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201462076043 P
13.03.2015 US 201562177405 P

(54) • *SAUGFÄHIGE ARTIKEL MIT DEM KLEIDUNGSSSTÜCK ZUGEWANDTEN LAMINATEN*

• *ABSORBENT ARTICLES COMPRISING GARMENT-FACING LAMINATES*

• *ARTICLES ABSORBANTS COMPRENANT DES STRATIFIÉS FACE AU VÊTEMENT*

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) ROE, Donald, Carroll, Cincinnati, Ohio 45202, US

GIOVANNI, Sara, Lyn, Cincinnati, Ohio 45202, US

ARORA, Kelyn, Anne, Cincinnati, Ohio 45202, US

MULLANE, Timothy, Ian, Cincinnati, Ohio 45202, US

ORR, Jill, Marlene, Cincinnati, Ohio 45202, US

SCHUTTE, Jennifer, Cincinnati, Ohio 45202, US

STRUBE, John, Brian, Cincinnati, Ohio 45202, US

TAPP, Ann, Cecilia, Cincinnati, Ohio 45202, US

WALTHER, Rachael, Eden, Cincinnati, Ohio 45202, US

BICKING, Amanda, Margaret, Cincinnati, Ohio 45243, US

DUSOLD, Jennifer, Lynn, Cincinnati, Ohio 45224, US

PORTER, Margaret, Elizabeth, Cincinnati, Ohio 45202, US

(74) Heide, Ute, Procter & Gamble Service GmbH IP Department Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

A61F 13/514 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/514 → (51) **A61F 13/51**

A61F 13/514 → (51) **A61F 13/511**

A61F 13/514 → (51) **A61F 13/512**

A61F 13/514 → (51) **A61F 13/513**

A61F 13/514 → (51) **A61F 13/84**

A61F 13/537 → (51) **A61F 13/511**

(51) **A61F 13/84** (11) **3 215 095 A1***
A61F 13/512 **A61F 13/513**
A61F 13/493 **A61F 13/514**

(25) En (26) En
(21) 15798596.1 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) US 2015/059186 05.11.2015

(87) WO 2016/073686 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201462076043 P
13.03.2015 US 201562177405 P

(54) • *ZONAL STRUKTURIERTES PERFORIERTES BAHNMATERIAL, LAMINATE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *ZONAL PATTERNED APERTURED WEBS, LAMINATES, AND METHODS FOR MAKING THE SAME*
• *BANDES À OUVERTURES ZONALES À MOTIFS, STRATIFIÉS, ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) ROE, Donald, Carroll, Cincinnati, Ohio 45202, US

ARORA, Kelyn, Anne, Cincinnati, Ohio 45202, US

MULLANE, Timothy, Ian, Cincinnati, Ohio 45202, US

ORR, Jill, Marlene, Cincinnati, Ohio 45202, US

SCHUTTE, Jennifer, Cincinnati, Ohio 45202, US

STRUBE, John, Brian, Cincinnati, Ohio 45202, US

TAPP, Ann, Cecilia, Cincinnati, Ohio 45202, US

WALTHER, Rachael, Eden, Cincinnati, Ohio 45202, US

BICKING, Amanda, Margaret, Cincinnati, Ohio 45243, US

DUSOLD, Jennifer, Lynn, Cincinnati, Ohio 45224, US

PORTER, Margaret, Elizabeth, Cincinnati, Ohio 45202, US

(74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble Service GmbH IP Department Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

(51) **A61F 13/84** (11) **3 215 096 A1***
A61F 13/512 **A61F 13/513**

(25) En (26) En
(21) 15798598.7 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) US 2015/059242 05.11.2015

(87) WO 2016/073719 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201462076043 P
13.03.2015 US 201562177405 P

(54) • *GEWEBE MIT ÖFFNUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*

• *APERTURED WEBS AND METHODS FOR MAKING THE SAME*

• *TOILES À OUVERTURES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) ARORA, Kelyn, Anne, Cincinnati, Ohio 45202, US

DUSOLD, Jennifer, Lynn, Cincinnati, Ohio 45224, US

MULLANE, Timothy, Ian, Cincinnati, Ohio 45202, US

ORR, Jill, Marlene, Cincinnati, Ohio 45202, US

PORTER, Margaret, Elizabeth, Cincinnati, Ohio 45202, US

RODIC, Jennifer, Cincinnati, Ohio 45202, US

ROE, Donald, Carroll, Cincinnati, Ohio 45202, US

TAPP, Ann, Cecilia, Cincinnati, Ohio 45202, US

WALTHER, Rachael, Eden, Cincinnati, Ohio 45202, US

MOSS, Stephanie, Niezgoda, Cincinnati, Ohio 45202, US

STRUBE, John, Brian, Cincinnati, Ohio 45202, US
BICKING, Amanda, Margaret, Cincinnati, Ohio 45243, US
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH IP Department Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

A61F 13/84 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/84 → (51) **A61F 13/511**

A61F 13/84 → (51) **A61F 13/512**

A61F 13/84 → (51) **A61F 13/513**

(51) **A61G 7/002** (11) **3 215 097 A1***
(25) En (26) En
(21) 15856676.0 (22) 20.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/056404 20.10.2015
(87) WO 2016/073186 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076005 P
(54) • SYSTEM ZUR ERKENNUNG VON AUSSTIEG MIT EINER KOMPENSIERUNG
• EXIT DETECTION SYSTEM WITH COMPENSATION
• SYSTÈME DE DÉTECTION DE SORTIE A COMPENSATION
(71) Stryker Corporation, 2825 Airview Boulevard, Kalamazoo, MI 49002, US
(72) KOSTIC, Marko N., Portage, Michigan 49002, US
GREENBANK, Jonathan Mark, Plainwell, Michigan 49080, US
(74) FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE

(51) **A61G 10/00** (11) **3 215 098 A1***
A61G 10/02 **B25J 21/02**
(25) En (26) En
(21) 15807973.1 (22) 18.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) GB 2015/053513 18.11.2015
(87) WO 2016/079514 2016/21 26.05.2016
(30) 18.11.2014 US 201414543912
(54) • VORRICHTUNG ZUR EINDÄMMUNG VON TÖDLICHEN KEIMEN EINES PATIENTEN WÄHREND DER BEHANDLUNG
• DEVICE FOR CONTAINING DEADLY GERMS OF A PATIENT DURING TREATMENT
• DISPOSITIF DE CONFINEMENT DES GERMES MORTELS D'UN PATIENT PENDANT UN TRAITEMENT
(71) Poenisch, Adele, 2705 Webster Street 5885, Berkeley, California 94705, US
Matsumura, Kenneth, 2705 Webster Street 5885, Berkeley, California 94705, US
(72) Poenisch, Adele, Berkeley, California 94705, US
Matsumura, Kenneth, Berkeley, California 94705, US
(74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. 10 Old Bailey, London EC4M 7NG, GB

A61G 10/02 → (51) **A61G 10/00**

(51) **A61G 13/10** (11) **3 215 099 A1***
B25B 5/08 **F16M 13/02**
(25) De (26) De
(21) 15781111.8 (22) 15.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/073899 15.10.2015
(87) WO 2016/071092 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014116169
(54) • SPANNKLAUE ZUR ANBRINGUNG AN EINER GLEITSCHIENE EINES OPERATIONSSTISCHES
• GRIPPING CLAW FOR MOUNTING ON A SLIDE RAIL OF AN OPERATING TABLE
• GRIFFE DE SERRAGE À POSER SUR UNE GLISSIÈRE POUR TABLE D'OPÉRATION
(71) Maquet GmbH, Kehler Straße 31, 76437 Rastatt, DE
(72) PFEUFFER, Reinhard, 76477 Elchesheim-Iltingen, DE
KATZENSTEIN, Bernhard, 76473 Iffezheim, DE
(74) Zacco GmbH, Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

A61H 23/00 → (51) **A61B 5/0484**

(51) **A61J 1/00** (11) **3 215 100 A1***
A61J 1/03 **B07C 5/342**
(25) En (26) En
(21) 15857770.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058875 03.11.2015
(87) WO 2016/073512 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201414532853
05.11.2014 US 201414533962
(54) • AUSGABEKANISTER ZUM VERPACKEN VON PHARMAZEUTIKA ÜBER ROBOTERTECHNOLOGIE
• DISPENSING CANISTERS FOR PACKAGING PHARMACEUTICALS VIA ROBOTIC TECHNOLOGY
• BOÎTES DE DISTRIBUTION POUR L'EMBALLAGE DE PRODUITS PHARMACEUTIQUES PAR TECHNOLOGIE ROBOTIQUE
(71) MTS Medication Technologies, Inc., 2003 Gandy Boulevard North, Suite 800, St. Petersburg, FL 33702, US
(72) KAMES, Edward D., Tarpon Springs, Florida 34688, US
BARRETT, Robert, Treasure Island, Florida 33706, US
(74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **A61J 1/03** (11) **3 215 101 A2***
A61J 1/14 **A61J 7/04**
B65D 41/04 **G09F 11/23**
(25) En (26) En
(21) 15784881.3 (22) 12.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/055072 12.10.2015
(87) WO 2016/073139 2016/19 12.05.2016
(88) 15.09.2016

(30) 05.11.2014 US 201414533924
06.04.2015 US 201514679371
16.07.2015 US 201514801258
(54) • EINSTELLBARE INDIKATOREN FÜR BEHÄLTERANORDNUNGEN
• ADJUSTABLE INDICATORS FOR CONTAINER ASSEMBLIES
• INDICATEURS RÉGLABLES POUR ENSEMBLES DE RÉCIPIENTS
(71) Nazginov, Arthur, 69-07 147th Street, Kew Gardens Hills, NY 11367, US
(72) Nazginov, Arthur, Kew Gardens Hills, NY 11367, US
(74) Schmalz, Günther, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

A61J 1/03 → (51) **A61J 1/00**

A61J 1/03 → (51) **B65D 41/00**

A61J 1/14 → (51) **A61J 1/03**

A61J 1/20 → (51) **A61M 5/178**

A61J 1/22 → (51) **A61M 5/178**

(51) **A61J 3/00** (11) **3 215 102 A2***
B05D 7/24
(25) En (26) En
(21) 15857569.6 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058855 03.11.2015
(87) WO 2016/073496 2016/19 12.05.2016
(88) 21.07.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074549 P
(54) • MEDIKAMENTENSPENDER
• MEDICAMENT DISPENSER
• DISTRIBUTEUR DE MÉDICAMENT
(71) Infield Medical, LLC, 635 Davis Drive, Suite 100, Morrisville, NC 27560, US
(72) FOSHEE, David, Morrisville, NC 27560, US
WILLARD, Gretchen, Morrisville, NC 27560, US
MOSLER, Theodore, Morrisville, NC 27560, US
(74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

A61J 7/04 → (51) **A61J 1/03**

A61J 7/04 → (51) **B65D 41/00**

A61K 6/08 → (51) **B29C 67/00**

(51) **A61K 8/02** (11) **3 215 103 A1***
A61K 8/87
(25) En (26) En
(21) 15786920.7 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074826 27.10.2015
(87) WO 2016/071153 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192187
(54) • MIKROKAPSELN MIT HYDROXYALKYLCELLULOSE
• MICROCAPSULES COMPRISING HYDROXYALKYL CELLULOSE

- *MICROCAPSULES COMPRENANT UNE HYDROXYALKYL CELLULOSE*
- (71) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
- (72) BURAKOWSKA-MEISE, Ewelina, 64686 Reichenbach (Lautertal), DE
DENUJELL, Wolfgang, 68163 Mannheim, DE
SOLTYS, Thomas, 67071 Ludwigshafen, DE
AUSSANT, Emmanuel Julien Leon Christian, 75011 Paris, FR
FADEL, Addi, 75016 Paris, FR
HARRISON, Ian, 78300 Poissy, FR
- (74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006, 67056 Ludwigshafen, DE

A61K 8/02 → (51) **A61K 8/37**

A61K 8/04 → (51) **A61K 8/44**

A61K 8/06 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/06 → (51) **A61K 8/39**

A61K 8/06 → (51) **A61K 8/44**

A61K 8/11 → (51) **A61Q 13/00**

A61K 8/19 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/19 → (51) **A61K 8/35**

A61K 8/19 → (51) **A61Q 11/00**

- (51) **A61K 8/25** (11) **3 215 104 A1***
A61K 8/34 **A61Q 5/06**
A61K 8/81
- (25) De (26) De
(21) 15771927.9 (22) 29.09.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/072336 29.09.2015
(87) WO 2016/071044 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014222802
- (54) • *MITTEL ZUR TEMPORÄREN VERFORMUNG KERATINHALTIGER FASERN ENTHALTEND EIN HYDROPHOB MODIFIZIERTES METALLOXIDPULVER, EIN FILMBILDENDES POLYMER UND ETHANOL*
• *AGENTS FOR THE TEMPORARY SHAPING OF KERATIN-CONTAINING FIBERS, CONTAINING A HYDROPHOBICALLY MODIFIED METAL OXIDE POWDER, A FILM-FORMING POLYMER AND ETHANOL*
• *PRODUITS DE MISE EN FORME TEMPORAIRE DE FIBRES KÉRATINIQUES, CONTENANT UNE POUDRE D'OXYDE MÉTALLIQUE MODIFIÉE DE FAÇON HYDROPHOBE, UN POLYMÈRE FILMOGÈNE ET DE L'ÉTHANOL*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) KNAPPE, Thorsten, 22869 Schenefeld, DE
HEINSOHN, Ulrike, 22529 Hamburg, DE

- (51) **A61K 8/25** (11) **3 215 105 A1***
A61Q 5/06 **A61K 8/898**
- (25) De (26) De
(21) 15775183.5 (22) 02.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/072835 02.10.2015
(87) WO 2016/071057 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014222801
- (54) • *MITTEL ZUR TEMPORÄREN VERFORMUNG KERATINHALTIGER FASERN ENTHALTEND EIN HYDROPHOB MODIFIZIERTES METALLOXIDPULVER, EIN AMINOFUNKTIONELLES SILIKON UND WASSER*
• *AGENTS FOR THE TEMPORARY SHAPING OF KERATIN-CONTAINING FIBERS, CONTAINING A HYDROPHOBICALLY MODIFIED METAL OXIDE POWDER, AN AMINOFUNCTIONAL SILICONE AND WATER*
• *PRODUITS DE MISE EN FORME TEMPORAIRE DE FIBRES KÉRATINIQUES, CONTENANT UNE POUDRE D'OXYDE MÉTALLIQUE MODIFIÉE DE FAÇON HYDROPHOBE, UNE SILICONE À FONCTION AMINO ET DE L'EAU*

- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) KNAPPE, Thorsten, 22869 Schenefeld, DE
HEINSOHN, Ulrike, 22529 Hamburg, DE

- (51) **A61K 8/27** (11) **3 215 106 A1***
A61Q 11/00 **A61K 8/97**
- (25) En (26) En
(21) 15823084.7 (22) 17.12.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/066326 17.12.2015
(87) WO 2016/106072 2016/26 30.06.2016
(30) 23.12.2014 IN 3884DE2014
- (54) • *MUNDPFLEGEZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG*
• *ORAL CARE COMPOSITION AND METHOD OF USE*
• *COMPOSITION DE SOIN BUCCAL ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
(72) SIRDESAI, Amit, Mumbai Maharashtra 40000800, IN
IYER, Divya, Mumbai 499971, IN
PLATA, Rolando, Powai 400076, IN
POTNIS, Shashank, Thane (W) 400610, IN
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61K 8/27 → (51) **A61K 8/34**

- (51) **A61K 8/34** (11) **3 215 107 A1***
A61K 8/49 **A61Q 19/00**
A61K 8/92 **A61K 8/06**
A61K 8/27

- (25) En (26) En
(21) 15790573.8 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075865 05.11.2015
(87) WO 2016/071473 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 BE 201400803
- (54) • *HILFSSTOFF ZUR HERSTELLUNG VON CREMES*
• *EXCIPIENT SUITABLE FOR PREPARING CREAMS*
• *EXCIPIENTS ADAPTÉS POUR PRÉPARER DES CRÈMES*
- (71) Van Daele, Johan, Dorpstraat 61, 9140 Elversele, BE

- (72) Van Daele, Johan, 9140 Elversele, BE
(74) DenK iP, Leuvensesteenweg 203, 3190 Boortmeerbeek, BE

- (51) **A61K 8/34** (11) **3 215 108 A1***
A61K 8/36 **A61K 8/42**
A61Q 5/06 **A61K 8/19**

- (25) En (26) En
(21) 15794322.6 (22) 27.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) JP 2015/005406 27.10.2015
(87) WO 2016/072062 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225325
- (54) • *HAARFÄRBEMITTEL*
• *HAIR DYE*
• *COLORANT CAPILLAIRE*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) MATSUTANI, Akira, Tokyo 140-0002, JP
KAWAI, Masaki, Tokyo 140-0002, JP
MACHIDA, Shoji, Tokyo 140-0002, JP
NAGAFUCHI, Shoko, Tokyo 140-0002, JP
TAKADA, Koji, Tokyo 140-0002, JP
FUKUDA, Hiroaki, Tokyo 140-0002, JP

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/25**

- (51) **A61K 8/35** (11) **3 215 109 A1***
A61K 8/42 **A61Q 5/06**
A61K 8/19

- (25) En (26) En
(21) 15794321.8 (22) 27.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) JP 2015/005405 27.10.2015
(87) WO 2016/072061 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225324
- (54) • *HAARFÄRBEMITTEL*
• *HAIR DYE*
• *PRODUIT DE COLORATION CAPILLAIRE*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) MATSUTANI, Akira, Tokyo 140-0002, JP
KAWAI, Masaki, Tokyo 140-0002, JP
MACHIDA, Shoji, Tokyo 140-0002, JP
NAGAFUCHI, Shoko, Tokyo 140-0002, JP
TAKADA, Koji, Tokyo 140-0002, JP
FUKUDA, Hiroaki, Tokyo 140-0002, JP

A61K 8/36 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/362 → (51) **A61Q 11/00**

A61K 8/368 → (51) **A61Q 13/00**

- (51) **A61K 8/37** (11) **3 215 110 A1***
A61Q 1/14 **A61K 8/02**

- (25) En (26) En
(21) 15714108.6 (22) 18.03.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/021136 18.03.2015
(87) WO 2016/073024 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074691 P

- (54) • *REINIGUNGSZUSAMMENSETZUNGEN*
• *CLEANSING COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE LAVAGE*
- (71) Johnson & Johnson Consumer Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) GRECO, Joseph James, South Plainfield, New Jersey 07080, US
KAMINSKI, Claudia, Milford, New Jersey 08848, US
MAITRA, Prithwiraj, Hillsborough, New Jersey 08844, US
SHAH, Snehal M., Hillsborough, New Jersey 08844, US
FERRARA, Christopher Paul, South Amboy, NJ 08879, US
- (74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **A61K 8/37** (11) **3 215 111 A1***
A61K 8/42 **A61K 8/44**
A61K 8/46 **A61K 8/73**
A61Q 19/10 **A61K 8/92**
- (25) De (26) De
(21) 15786970.2 (22) 29.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/075071 29.10.2015
(87) WO 2016/071187 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 102014222570
- (54) • *DUSCHLOTIONEN I*
• *SHOWER LOTIONS I*
• *LOTION DE DOUCHE*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SCHELGES, Heike, 47877 Willich, DE
NICOT, Ondine, F-73550 Les Allues, FR
-
- (51) **A61K 8/39** (11) **3 215 112 A1***
A61K 8/44 **A61Q 17/00**
A61Q 19/08 **A61K 8/92**
A61K 8/06 **A61Q 17/04**
- (25) En (26) En
(21) 15787642.6 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075472 02.11.2015
(87) WO 2016/071284 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 FR 1460584
- (54) • *ALKOHOLFREIE EMULSION AUF BASIS VON NICHTIONISCHEN TENSIDEN, VON EINEM ANIONISCHE AMPHIPHILEN LIPID UND VON FETTLÖSLICHEN ORGANISCHEN UV-SCHUTZMITTELN*
• *ALCOHOL-FREE EMULSION BASED ON NONIONIC SURFACTANTS, ON AN ANIONIC AMPHIPHILIC LIPID AND ON LIPOSOLUBLE ORGANIC UV-SCREENING AGENTS*
• *EMULSION SANS ALCOOL À BASE DE TENSIOACTIFS NON-IONIQUES, DE LIPIDE AMPHIPHILE ANIONIQUE, ET D'AGENTS DE FILTRAGE UV ORGANIQUES LIPOSOLUBLES*
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) P LISMY-JUQUEL, Fanny, F-92160 Antony, FR
HARRAULT, Sylvain, 94152 Chevilly La Rue, FR
- (74) Le Blainvaux Bellegarde, Françoise, L'Oréal Service DIPI 9 Rue Pierre Dreyfus, 92110 Clichy, FR
-
- (51) **A61K 8/42** (11) **3 215 113 A1***
A61K 8/44 **A61K 8/46**
A61K 8/60 **A61K 8/73**
A61Q 19/10 **A61K 8/92**
- (25) De (26) De
(21) 15787583.2 (22) 29.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/075082 29.10.2015
(87) WO 2016/071190 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 102014222569
- (54) • *DUSCHLOTIONEN II*
• *SHOWER LOTIONS II*
• *LOTIONS DE DOUCHE*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SCHELGES, Heike, 47877 Willich, DE
NICOT, Ondine, F-73550 Les Allues, FR
-
- A61K 8/42** → (51) **A61K 8/34**
-
- A61K 8/42** → (51) **A61K 8/35**
-
- A61K 8/42** → (51) **A61K 8/37**
-
- (51) **A61K 8/44** (11) **3 215 114 A1***
A61K 8/46 **A61K 8/60**
A61Q 5/10 **A61K 8/04**
A61K 8/06
- (25) En (26) En
(21) 15775007.6 (22) 10.09.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) JP 2015/004616 10.09.2015
(87) WO 2016/072040 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225326
- (54) • *OXIDATIVES HAARFÄRBEMITTEL*
• *OXIDATIVE HAIR DYE*
• *COLORATION CAPILLAIRE OXYDANTE*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) MATSUTANI, Akira, Tokyo 140-0002, JP
KAWAI, Masaki, Tokyo 140-0002, JP
MACHIDA, Shoji, Tokyo 140-0002, JP
NAGAFUCHI, Shoko, Tokyo 140-0002, JP
TAKADA, Koji, Tokyo 140-0002, JP
FUKUDA, Hiroaki, Tokyo 140-0002, JP
-
- A61K 8/44** → (51) **A61K 8/37**
-
- A61K 8/44** → (51) **A61K 8/39**
-
- A61K 8/44** → (51) **A61K 8/42**
-
- A61K 8/46** → (51) **A61K 8/37**
-
- A61K 8/46** → (51) **A61K 8/42**
-
- A61K 8/46** → (51) **A61K 8/44**
-
- (51) **A61K 8/49** (11) **3 215 115 A1***
A61Q 3/02 **A61K 8/87**
C08G 18/67 **C08G 18/75**
C08G 18/22 **C09D 175/16**
C08G 18/42
- (25) En (26) En
(21) 15800736.9 (22) 06.11.2015
-
- A61K 8/73** → (51) **A61K 8/37**
-
- A61K 8/73** → (51) **A61K 8/42**
-
- A61K 8/81** → (51) **A61K 8/25**
-
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075970 06.11.2015
(87) WO 2016/071510 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076706 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR ENTFERNBARE BESCHICHTUNG*
• *REMOVABLE COATING SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE REVÊTEMENT AMOVIBLE*
- (71) Arkema France, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) LU, Jin, West Chester, Pennsylvania 19382, US
WU, Jingping, Westlake, Ohio 44145, US
DONG, Xiaoxing, West Chester, PA 19380, US
- (74) Killis, Andréas, et al, ARKEMA France DRD/DPI 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
-
- A61K 8/49** → (51) **A01N 43/52**
-
- A61K 8/49** → (51) **A61K 8/34**
-
- A61K 8/58** → (51) **A61Q 5/10**
-
- A61K 8/60** → (51) **A61K 8/42**
-
- A61K 8/60** → (51) **A61K 8/44**
-
- (51) **A61K 8/65** (11) **3 215 116 A1***
A61K 9/40 **A61K 31/35**
- (25) En (26) En
(21) 15859083.6 (22) 30.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/058265 30.10.2015
(87) WO 2016/077083 2016/20 19.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075481 P
- (54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARES GELATIN-DOXORUBICIN KONJUGAT MIT HOHEM MOLEKULARGEWICHT*
• *A HIGH MOLECULAR WEIGHT BIODEGRADABLE GELATIN-DOXORUBICIN CONJUGATE*
• *CONJUGUÉ DE GÉLATINE-DOXORUBICINE BIODÉGRADABLE DE POIDS MOLÉCULAIRE ÉLEVÉ*
- (71) University of the Sciences in Philadelphia, 600 South 43rd Street, Philadelphia, PA 19104, US
- (72) OFNER, Clyde M., III., Philadelphia, Pennsylvania 19104, US
CAMMARATA, Chris, Philadelphia, Pennsylvania 19104, US
RHODES, Brian, Philadelphia, Pennsylvania 19104, US
WU, Darren C., Philadelphia, Pennsylvania 09104, US
- (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB
-
- A61K 8/73** → (51) **A61K 8/37**
-
- A61K 8/73** → (51) **A61K 8/42**
-
- A61K 8/81** → (51) **A61K 8/25**

A61K 8/84	→ (51) A61Q 13/00	MCDONALD, Paul, Peel Park Campus East Kilbride G74 5PB, GB	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
A61K 8/86	→ (51) A61Q 5/10	QADIR, Mohammad, Peel Park Campus East Kilbride G74 5PB, GB	BA ME _____
A61K 8/87	→ (51) A61K 8/02	COCHRANE, Robert, Peel Park Campus East Kilbride G74 5PB, GB	MA MD _____
A61K 8/87	→ (51) A61K 8/49	RABANI, Gouher, East Kilbride, G74 5PB, GB	(86) US 2015/059429 06.11.2015
A61K 8/891	→ (51) A61Q 5/10	AGRE SAEZ, Joan Carles, 2300 Copenhagen S, DK	(87) WO 2016/073836 2016/19 12.05.2016
A61K 8/898	→ (51) A61K 8/25	PETRI, Axel Niclas, 2300 Copenhagen S, DK	(30) 07.11.2014 US 201462076651 P
A61K 8/898	→ (51) A61Q 5/10	(74) Gibbs, Richard, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB	(54) • <i>RAPAMYCINPULVER ZUR PULMONALEN VERABREICHUNG</i> • <i>RAPAMYCIN POWDERS FOR PULMONARY DELIVERY</i> • <i>POUDRES DE RAPAMYCINE POUR ADMINISTRATION PULMONAIRE</i>
A61K 8/92	→ (51) A61K 8/34	(51) A61K 9/00 (11) 3 215 119 A1*	(71) Civitas Therapeutics, Inc., 190 Everett Ave., Chelsea, MA 02150, US
A61K 8/92	→ (51) A61K 8/37	A61K 38/13 A61K 9/08	(72) LIPP, Michael, M., Framingham, MA 01710, US
A61K 8/92	→ (51) A61K 8/39	A61K 47/36 A61P 27/02	(72) KAMERKAR, Abhijit, Salem, MA 01970, US
A61K 8/92	→ (51) A61K 8/42	(25) En (26) En	(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
A61K 8/97	→ (51) A61K 8/27	(21) 15791351.8 (22) 02.11.2015	
(51) A61K 9/00 (11) 3 215 117 A1*		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
A61K 47/38 A61K 9/70		BA ME _____	
A61K 31/573 A61P 1/08		MA MD _____	
(25) En (26) En		(86) GB 2015/053291 02.11.2015	(51) A61K 9/00 (11) 3 215 122 A1*
(21) 15790542.3 (22) 04.11.2015		(87) WO 2016/071677 2016/19 12.05.2016	A61K 39/395 A61P 27/02
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		(30) 03.11.2014 GB 201419540	(25) En (26) En
BA ME _____		(54) • <i>OKULARE FREISETZUNG VON ARZNEI-MITTELN</i>	(21) 15798609.2 (22) 06.11.2015
MA MD _____		• <i>OCULAR DELIVERY OF DRUGS</i>	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2015/075697 04.11.2015		• <i>ADMINISTRATION OCULAIRE DE MÉDICAMENTS</i>	BA ME _____
(87) WO 2016/071395 2016/19 12.05.2016		(71) Nanometrics Ltd, 14 Approach Road, St Albans Hertfordshire AL1 1SR, GB	MA MD _____
(30) 04.11.2014 DK 201470674		(72) UCHEGBU, Ijeoma, St Albans Hertfordshire AL1 1SR, GB	(86) US 2015/059571 06.11.2015
(54) • <i>ORALER DEXAMETHASONFILM</i>		SCHATZLEIN, Andreas, St Albans Hertfordshire AL1 1SR, GB	(87) WO 2016/073915 2016/19 12.05.2016
• <i>DEXAMETHASONE ORAL FILM</i>		CAPRETTO, Lorenzo, London N4 3SH, GB	(30) 07.11.2014 US 201462076770 P
• <i>FILM ORAL DE DEXAMÉTHASONE</i>		(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	05.12.2014 US 201462088061 P
(71) AcuCort AB, Kullagatan 8-10, 252 20 Helsingborg, SE		(51) A61K 9/00 (11) 3 215 120 A1*	(54) • <i>STABILE PROTEINLÖSUNGSFORMULIERUNG MIT HOHER KONZENTRATION EINER ANTI-VEGF-ANTIKÖRPER</i> • <i>STABLE PROTEIN SOLUTION FORMULATION CONTAINING HIGH CONCENTRATION OF AN ANTI-VEGF ANTIBODY</i> • <i>FORMULATION DE SOLUTION DE PROTÉINES STABLE CONTENANT UNE FORTE CONCENTRATION D'UN ANTI-CORPS ANTI-VEGF</i>
LTS Lohmann Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE		A61K 9/68	(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) WESTRIN, Bengt, Arvid, S-223 61 Lund, SE		(25) En (26) En	(72) ZHANG, Huixiang, Fort Worth, Texas 76134, US
(74) Chas. Hude A/S, H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK		(21) 15794019.8 (22) 02.11.2015	BORING, Charles, Fort Worth, Texas 76134, US
(51) A61K 9/00 (11) 3 215 118 A1*		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	KULSHRESHTHA, Alok, Grapevine, Texas 76051, US
A61K 47/34 A61K 31/00		BA ME _____	ZENG, Yuhong, Fort Worth, Texas 76134, US
(25) En (26) En		MA MD _____	WAN, Li, Fort Worth, Texas 76134, US
(21) 15790568.8 (22) 05.11.2015		(86) US 2015/058602 02.11.2015	ALANI, Laman, Fort Worth, Texas 76134, US
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		(87) WO 2016/073347 2016/19 12.05.2016	(74) Stierwald, Michael, Novartis AG Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
BA ME _____		(30) 03.11.2014 US 201462074275 P	
MA MD _____		(54) • <i>SCHMACKHAFTE KAUBARE VETERINÄRMEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG</i>	(51) A61K 9/00 (11) 3 215 123 A1*
(86) EP 2015/075849 05.11.2015		• <i>PALATABLE CHEWABLE VETERINARY COMPOSITION</i>	A61K 39/395 A61P 27/02
(87) WO 2016/071466 2016/19 12.05.2016		• <i>COMPOSITION VÉTÉRINAIRE À MÂCHER APPÉTISANTE</i>	(25) En (26) En
(30) 07.11.2014 EP 14192372		(71) Zoetis Services LLC, 10 Sylvan Way, Parsippany, NJ 07054, US	(21) 15807721.4 (22) 06.11.2015
(54) • <i>ARZNEIMITTELVORRICHTUNG MIT QUI-NAGOLID</i>		(72) MAJUMDAR, Kirit, Mumbai 400705, IN	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
• <i>DRUG-DEVICE UNIT CONTAINING QUINAGOLIDE</i>		LORENZ, Julie, K., Kalamazoo, MI 49007, US	BA ME _____
• <i>UNITÉ MÉDICAMENT-DISPOSITIF CONTENANT DU QUINAGOLIDE</i>		DANDEKAR, Anjali, Mumbai 400705, IN	MA MD _____
(71) Ferring B.V., Polaris Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL		(74) Mannion, Sally Kim, Zoetis European Patent Department Walton Oaks, Dorking Road, Tadworth Surrey KT20 7NS, GB	(86) US 2015/059575 06.11.2015
(72) HALLIDAY, Janet, Peel Park Campus East Kilbride G74 5PB, GB		(51) A61K 9/00 (11) 3 215 121 A1*	(87) WO 2016/073918 2016/19 12.05.2016
CARR, Denis, Peel Park Campus East Kilbride G74 5PB, GB		A61K 31/436	(30) 07.11.2014 US 201462076770 P
ROSS, Alistair, Peel Park Campus East Kilbride G74 5PB, GB		(25) En (26) En	05.12.2014 US 201462088061 P
YOUNG, Claire, Peel Park Campus East Kilbride G74 5PB, GB		(21) 15798604.3 (22) 06.11.2015	(54) • <i>VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON AUGENERKRANKUNGEN</i>

- *METHODS FOR TREATING OCULAR DISEASES*
 - *MÉTHODES DE TRAITEMENT DE MALADIES OCULAIRES*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) SALLSTIG, Peter, Fort Worth, Texas 76134, US
SCHMIDT, Werner, Fort Worth, Texas 76134, US
GEKKIEVA, Margarita, CH-4002 Basel, CH
WARBURTON, James, CH-4002 Basel, CH
WEICHSELBERGER, Andreas, CH-4002 Basel, CH
(74) Stierwald, Michael, Novartis AG Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(51) **A61K 9/00** (11) **3 215 124 A1***
A61K 9/06 **A61K 31/00**
(25) En (26) En
(21) 15857120.8 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/059247 05.11.2015
(87) WO 2016/073723 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462075929 P

- *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR LINDERUNG VON SCHMERZEN UND ENTZÜNDUNGEN, BEHANDLUNG VON EREKTIONSSTÖRUNGEN UND BEHANDLUNG VON AKNE*
- *COMPOSITION AND METHOD FOR RELIEVING PAIN AND INFLAMMATION, TREATMENT OF ERECTILE DYSFUNCTION, AND TREATMENT OF ACNE*
- *COMPOSITION ET PROCÉDÉ POUR SOULAGER LA DOULEUR ET L'INFLAMMATION, TRAITEMENT D'UN DYSFONCTIONNEMENT ÉRECTILE ET TRAITEMENT DE L'ACNÉ*

(71) Nordquist, Robert E., 3505 Twelve Oaks Road, Oklahoma City, OK 73120, US
Rosacker, James A., 2108 Abbeywood, Oklahoma City, OK 73170, US
Downes, Patrick J., 9213 Lansbrook Lane, Oklahoma City, OK 73132, US
Chen, Wei R., 1305 NW 195th Street, Edmond, OK 73012, US

(72) Nordquist, Robert E., Oklahoma City, OK 73120, US
Rosacker, James A., Oklahoma City, OK 73170, US
Downes, Patrick J., Oklahoma City, OK 73132, US
Chen, Wei R., Edmond, OK 73012, US

(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/14**
A61K 9/00 → (51) **A61K 38/17**
A61K 9/00 → (51) **A61K 38/21**
A61K 9/06 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 9/08** (11) **3 215 125 A1***
A61K 47/02 **A61K 47/18**
A61K 31/5383 **A61P 31/04**
(25) En (26) En
(21) 15784165.1 (22) 09.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____

(86) IB 2015/057729 09.10.2015
(87) WO 2016/071784 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 DE 102014115951

- *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT FINAFLOROXACIN UND TRIS*
- *COMPOSITIONS COMPRISING FINAFLOROXACIN AND TRIS*
- *COMPOSITIONS COMPRENANT DE LA FINAFLOROXACINE ET DU TRIS*

(71) Merlion Pharmaceuticals Pte Ltd., Singapore Science Park II The Gemini 04-03B 41 Science Park Road, Singapore 117610, SG
(72) FISCHER, Carsten, 13158 Berlin, DE
VENTE, Andreas, 14055 Berlin, DE
WOHLERT, Sven-Eric, 13125 Berlin, DE
(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **A61K 9/08** (11) **3 215 126 A1***
A61K 47/02 **A61K 38/16**
A61P 31/02

(25) En (26) En
(21) 15795081.7 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____
(86) US 2015/058317 30.10.2015
(87) WO 2016/070046 2016/18 06.05.2016
(30) 30.10.2014 US 201462072836 P

- *VERFAHREN ZUR PRÄVENTION VON INFESTIONEN EINER OPERATIONSSTELLE*
- *METHODS OF PREVENTING SURGICAL SITE INFECTIONS*
- *MÉTHODES DE PRÉVENTION DES INFESTIONS D'UN SITE CHIRURGICAL*

(71) Biomet Manufacturing, LLC, 56 East Bell Drive, Warsaw, IN 46582, US
(72) TROXEL, Karen., Warsaw, Indiana 46580, US
(74) Mays, Julie, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London, EC1A 4HD, GB

A61K 9/08 → (51) **A61K 9/00**
A61K 9/08 → (51) **A61K 38/14**

(51) **A61K 9/107** (11) **3 215 127 A1***
A61K 9/50 **A61K 38/13**
A61P 1/00 **A61P 1/04**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 15790963.1 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) EP 2015/075984 06.11.2015
(87) WO 2016/071515 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 GB 201419849
07.11.2014 PCT/EP2014/074054
05.05.2015 GB 201507673

- *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT CYCLOSPORIN*
- *COMPOSITIONS COMPRISING CYCLOSPORIN*
- *COMPOSITIONS COMPRENANT DE LA CYCLOSPORINE*

(71) Sigmoid Pharma Limited, The Invent Centre Dublin City University, Dublin 9, IE
(72) COULTER, Ivan, Dublin Co. Dublin, IE
AVERSA, Vincenzo, Ridgewood Swords Co. Dublin, IE
ROSA, Mónica, Dublin Co. Dublin 7, IE
O'DONNELL, Dáire, Limerick, IE
RENAUD OF CALHANE, Wyatt, Co. Donegal, IE
(74) HGF Limited, 1 City Walk, Leeds LS11 9DX, GB

(51) **A61K 9/107** (11) **3 215 128 A1***
A61K 38/28

(25) En (26) En
(21) 15856347.8 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) IB 2015/002181 04.11.2015
(87) WO 2016/071756 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075144 P
27.07.2015 US 201562197286 P

- *ORALE VERABREICHUNG VON INSTABILEN ODER MALABSORBIERTEN ARZNEIMITTELEN*
- *ORAL ADMINISTRATION OF UNSTABLE OR POORLY-ABSORBED DRUGS*
- *ADMINISTRATION ORALE DE MÉDICAMENTS INSTABLES OU MAL ABSORBÉS*

(71) Innopharmax, Inc., 9F., No.22, Lane 478 Rueiguang Rd. Neihu District, Taipei City 11492, TW
(72) YANG, Yu-tsai, Hualien City Hualien County 97041, TW
WANG, Jong-jing, New Taipei City 242, TW
HSU, Pei-jing, Meishan Township Chiayi County 60342, TW
CHANG, Li-chien, Taipei 114, TW
HAO, Wei-hua, Taipei City 11455, TW
HSU, Chang-shan, Taipei City 11060, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **A61K 9/14** (11) **3 215 129 A2***
A61K 9/00

(25) En (26) En
(21) 15788444.6 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) EP 2015/075724 04.11.2015
(87) WO 2016/071405 2016/19 12.05.2016
(88) 23.06.2016
(30) 04.11.2014 PCT/EP2014/073698

- *PHARMAZEUTISCHES PRÄPARAT SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
- *PHARMACEUTICAL PREPARATION AND METHOD OF ITS PRODUCTION AND USE*
- *PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET D'UTILISATION CORRESPONDANT*

(71) invenres GmbH, Schurtannenstr. 19a, 9400 Rorschach, CH
Gerashchenko, Igor, Schurtannenstr. 19a, 9400 Rorschach, CH
Chepliaka, Oleksii, Schurtannenstr. 19a, 9400 Rorschach, CH
(72) GERASHCHENKO, Igor, CH-9400 Rorschach, CH
CHEPLIAKA, Oleksii, CH-9400 Rorschach, CH

TAUSCH, Andreas, CH-9400 Rorschach, CH
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechts-
anwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 Mün-
chen, DE

(51) **A61K 9/16** (11) **3 215 130 A1***
A61K 9/24 **A61K 31/138**
A61K 31/404

(25) Fr (26) Fr
(21) 15807949.1 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) FR 2015/052975 04.11.2015
(87) WO 2016/071631 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 FR 1460654
(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNG MIT BISOPROLOL UND PERINDO-
RIL
• PHARMACEUTICAL COMPOSITION
COMPRISES BISOPROLOL AND PERI-
NDORIL
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE
COMPRENANT LE BISOPROLOL ET LE
PÉRINDOPRIL

(71) Les Laboratoires Servier, 35, Rue de Verdun,
92284 Suresnes, FR
(72) FONKNECHTEN, Gilles, 45240 Ligny Le
Ribault, FR

(51) **A61K 9/16** (11) **3 215 131 A1***
(25) En (26) En
(21) 15856388.2 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/058425 30.10.2015
(87) WO 2016/073313 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074820 P
(54) • EISENOXIDNANOPARTIKEL UND DEREN
SYNTHESE DURCH KONTROLLIERTE
OXIDIERUNG
• IRON OXIDE NANOPARTICLES AND
THEIR SYNTHESIS BY CONTROLLED
OXIDATION
• NANOPARTICULES D'OXYDE DE FER ET
LEUR SYNTHÈSE PAR OXYDATION
CONTRÔLÉE

(71) University of Washington, 4545 Roosevelt
Way NE, Suite 400, Seattle, WA 98105, US
(72) KRISHNAN, Kannan M., Seattle, WA 98105,
US
KHANDHAR, Amit Praful, Seattle, WA 98195,
US
FERGUSON, Richard M., Seattle, WA 98195,
US
KEMP, Scott Jeffrey, Seattle, WA 98195, US
(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn,
London WC1R 5JJ, GB

A61K 9/20 → (51) **A61K 38/48**

A61K 9/24 → (51) **A61K 9/16**

A61K 9/40 → (51) **A61K 8/65**

(51) **A61K 9/48** (11) **3 215 132 A1***
A61K 31/13
(25) En (26) En
(21) 15857591.0 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058872 03.11.2015
(87) WO 2016/073510 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075137 P
(54) • VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG VON
AMANTADIN-ZUSAMMENSETZUNGEN
• METHODS OF ADMINISTERING AMAN-
TADINE COMPOSITIONS
• MÉTHODES D'ADMINISTRATION DE
COMPOSITIONS D'AMANTADINE

(71) Adamas Pharmaceuticals, Inc., 1900 Powell
Street, Suite 750, Emeryville, CA 94608, US
(72) WENT, Gregory T., Mill Valley, California
94941, US
FULTZ, Timothy J., Jasper, Georgia 30143,
US
NGUYEN, Jack, Berkeley, California 94705,
US
CHERNOFF, David, Sausalito, California
94965, US
(74) Carpmaels & Ransford LLP, One South-
ampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 9/50 → (51) **A61K 9/107**

(51) **A61K 9/51** (11) **3 215 133 A1***
A61K 39/00 **A61K 31/436**

(25) En (26) En
(21) 15798601.9 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059349 05.11.2015
(87) WO 2016/073798 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075864 P
05.11.2014 US 201462075866 P
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN IN ZUSAMMENHANG MIT DER VER-
WENDUNG VON TENSIDEN MIT NIED-
RIGEM HLB-ANTEIL BEI DER HERSTEL-
LUNG VON SYNTHETISCHEN
NANOTRÄGERN MIT EINEM RAPALOG
• METHODS AND COMPOSITIONS
RELATED TO THE USE OF LOW HLB
SURFACTANTS IN THE PRODUCTION OF
SYNTHETIC NANOCARRIERS
COMPRISES A RAPALOG
• PROCÉDES ET COMPOSITIONS ASSO-
CIÉS À L'UTILISATION DE TENSIOACTIFS
À FAIBLE HLB DANS LA PRODUCTION DE
NANOTRANSPORTEURS SYNTHÉTIQUES
COMPRENANT UN RAPALOGUE

(71) Selecta Biosciences, Inc., 480 Arsenal Street
Building One, Watertown, MA 02472, US
(72) O'NEIL, Conlin, Andover, MA 01810, US
GRISSET, Aaron, P., Somerville, MA 02144,
US
ALTREUTER, David, H., Wayland, MA 01778,
US
(74) Kehoe, Laura Ellen, et al, Keltie LLP No.1
London Bridge, London SE1 9BA, GB

A61K 9/51 → (51) **A61K 47/34**

A61K 9/51 → (51) **C08F 220/34**

A61K 9/68 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 9/70** (11) **3 215 134 A1***
A61K 35/64 **A61P 9/00**
(25) En (26) En
(21) 15857949.0 (22) 18.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) KR 2015/009830 18.09.2015
(87) WO 2016/072614 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 KR 20140152646
(54) • GEFÄSSPFLASTER AUF KOKONBASIS
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DA-
FÜR
• COCOON-BASED VASCULAR PATCH AND
MANUFACTURING METHOD THEREOF
• PATCH VASCULAIRE À BASE DE COCON
ET PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Republic of Korea Management: Rural
Development Administration, 300
Nongsaengmyeon-ro Wansan-gu, Jeonju-si,
Jeollabuk-do 54875, KR
(72) KWEON, Hae Yong, Suwon-si Gyeonggi-do
16690, KR
JO, You Young, Jeollabuk-do 55365, KR
LEE, Kwang Gill, Suwon-si Gyeonggi-do
16664, KR
KIM, Hyun Bok, Jeollabuk-do 55365, KR
LEE, Heui Sam, Suwon-si Gyeonggi-do
16535, KR
YEO, Joo Hong, Suwon-si Gyeonggi-do
16535, KR
KANG, Seok Woo, Hwaseong-si Gyeonggi-
do 18445, KR
(74) Arends, William Gerrit, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61K 9/70 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 31/00** (11) **3 215 135 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857385.7 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059566 06.11.2015
(87) WO 2016/073913 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077042 P
20.04.2015 US 201562150110 P
(54) • VERFAHREN ZUR ZIELTRANSKRIPTI-
ONSSTEUERUNG IN SUPER-ENHANCER-
REGIONEN
• METHODS TO TARGET TRANSCRIP-
TIONAL CONTROL AT SUPER-ENHANCER
REGIONS
• MÉTHODES POUR CIBLER LE CONTRÔLE
TRANSCRIPTIONNEL AU NIVEAU DES
RÉGIONS SUPER-AMPLIFICATRICES

(71) Tolero Pharmaceuticals, Inc., 2975 W.
Executive Parkway, Suite 320, Lehi, UT
84043, US
(72) WARNER, Steven L., Sandy, Utah 84094, US
BEARSS, David J., Alpine, Utah 84004, US
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin
PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München,
DE

A61K 31/00 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/02 → (51) **A61K 31/19**

(51) **A61K 31/045** (11) **3 215 136 A1***
A61K 31/19 **A61K 31/415**
A61K 31/513 **A61K 31/522**
A61K 31/662 **A61K 31/675**
A61K 31/7056 **A61K 31/7072**
A61K 31/7076 **A61K 31/7088**

A61K 31/7105 **C07D 231/10**
A61P 31/14
(25) En (26) En
(21) 15790572.0 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) EP 2015/075861 05.11.2015
(87) WO 2016/071470 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14306774
(54) • *ANTIVIRALE MITTEL GEGEN DAS RESPIRATORISCHE SYNZYTIALVIRUS*
• *ANTIVIRAL AGENTS DIRECTED AGAINST RESPIRATORY SYNZYTIAL VIRUS*
• *AGENTS ANTIVIRAUX DIRIGÉS CONTRE LE VIRUS RESPIRATOIRE SYNCYTIAL*
(71) Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), 147, rue de l'Université, 75007 Paris, FR
INSTITUT PASTEUR, 25, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
Universite Paris-Sud, 15, rue Georges Clémenceau, 91400 Orsay, FR
(72) SIZUN, Christina, F-91120 Palaiseau, FR
DUQUERROY, Stéphane, F-93400 Saint Ouen, FR
ELEOUET, Jean-François, F-91650 Breuillet, FR
REY, Felix, F-91190 Gif Sur Yvette, FR
SLAMA SCHWOK, Anny, F-91190 St Aubin, FR
DESMAELE, Didier, F-94260 Fresnes, FR
COUVREUR, Patrick, F-91140 Villebon Sur Yvette, FR
TARUS, Bogdan, F-57160 Moulins les Metz, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61K 31/05 → (51) **A61K 31/352**
A61K 31/13 → (51) **A61K 9/48**
A61K 31/13 → (51) **A61P 25/28**
A61K 31/133 → (51) **A61P 31/06**

(51) **A61K 31/135** (11) **3 215 137 A1***
A61K 31/138 **A61K 31/40**
A61K 31/473 **A61K 31/565**
A61K 31/57 **A61K 31/58**
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 15797034.4 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) EP 2015/075990 06.11.2015
(87) WO 2016/071520 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076546 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON PRIMÄREN HORMONRESISTENTEN ENDOMETRIUM- UND MAMMAKARZINOMEN*
• *METHOD FOR TREATMENT OF PRIMARY HORMONE RESISTANT ENDOMETRIAL AND BREAST CANCERS*
• *PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT DES CANCERS PRIMITIFS DE L'ENDOMÈTRE*

ET DU SEIN RÉSISTANTS AUX HORMONES
(71) Lipoxen Technologies Limited, Fifth Floor 15 Whitehall, London SW1 2DD, GB
(72) GENKIN, Dmitry, St. Petersburg, 197110, RU
SURKOV, Kirill, St. Petersburg, 190121, RU
(74) Icosa, 83 avenue Denfert-Rochereau, 75014 Paris, FR

(51) **A61K 31/135** (11) **3 215 138 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857776.7 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/059456 06.11.2015
(87) WO 2016/073846 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077108 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON CKD MIT PRÄDIKTOREN VON FLÜSSIGKEITSRETENTION*
• *METHODS OF TREATING CKD USING PREDICTORS OF FLUID RETENTION*
• *MÉTHODES DE TRAITEMENT DES CKD UTILISANT DES PRÉDICTEURS DE RÉTENTION DE FLUIDE*
(71) AbbVie Inc., 1 North Waukegan Road, North Chicago, IL 60064, US
(72) KOHAN, Donald, K., Salt Lake City, UT 84132, US
LAMBERS HEERSPINK, Hiddo, J., Groningen, NL
DE ZEEUW, Dick, Groningen, NL
COLL, Blai, Highland Park, IL 60035, US
ANDRESS, Dennis, Chicago, IL 60611, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61K 31/138 → (51) **A61K 9/16**
A61K 31/138 → (51) **A61K 31/135**

(51) **A61K 31/14** (11) **3 215 139 A1***
(25) En (26) En
(21) 15856769.3 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/058678 02.11.2015
(87) WO 2016/073381 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074489 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR VERBESSERTE CAR-T-ZELL-THERAPIEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR IMPROVED CAR-T CELL THERAPIES*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR THÉRAPIES PAR CELLULES CAR-T AMÉLIORÉES*
(71) Cerus Corporation, 2550 Stanwell Drive, Concord, CA 94520, US
(72) STASSINOPOULOS, Adonis, Dublin, CA 94568, US
GREENMAN, William, Mariner, Lafayette, CA 94549, US
(74) Schiweck, Weinzierl & Koch Patentanwälte Partnerschaft mbB, Landsberger Straße 98, 80339 München, DE

A61K 31/145 → (51) **A61P 25/28**

(51) **A61K 31/15** (11) **3 215 140 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857037.4 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/059428 06.11.2015
(87) WO 2016/073835 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462075936 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR PRODRUGS AUF DIAZENIUMDIOLATBASIS ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *COMPOSITIONS AND METHODS OF DIAZENIUMDIOLATE-BASED PRODRUGS FOR TREATING CANCER*
• *COMPOSITIONS DE PROMÉDICAMENTS À BASE DE DIAZENIUMDIOLATE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER ET PROCÉDÉS*

(71) The Arizona Board of Regents On Behalf of the University of Arizona, The University of Arizona Tech Transfer Arizona University Services Annex 4th Floor PO Box 210300A, Tucson, Arizona 85721, US
The United States Of America as Represented by the Secretary, Department of Health and Human Service, National Institutes of Health Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard Suite 325 MSC 7660, Bethesda, MD 20852-7660, US
(72) MIRANDA, Katrina M., Tucson, Arizona 85721, US
WINK, David A., Bethesda, Maryland 20892, US
BASUDHAR, Debashree, Tucson, Arizona 8572, US
(74) ZBM Patents - Zea, Barlocchi & Markvardsen, Plaza Catalunya, 1 2nd floor, 08002 Barcelona, ES

(51) **A61K 31/16** (11) **3 215 141 A2***
C07C 13/02 **C07C 13/16**

(25) En (26) En
(21) 15856241.3 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/059271 05.11.2015
(87) WO 2016/073738 2016/19 12.05.2016
(88) 07.07.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075663 P
(54) • *IMMUNREGULATORISCHE WIRKSTOFFE*
• *IMMUNOREGULATORY AGENTS*
• *AGENTS IMMUNORÉGULATEURS*
(71) Flexus Biosciences, Inc., Route 206 and Province Line Road, Princeton, New Jersey 08540, US
(72) BECK, Hilary Plake, Emerald Hills, California 94062, US
JAEN, Juan Carlos, Burlingame, California 94010, US
OSIPOV, Maksim, Belmont, California 94002, US
POWERS, Jay Patrick, Pacifica, California 94044, US
REILLY, Maureen Kay, Belmont, California 94002, US
SHUNATONA, Hunter Paul, San Francisco, California 94131, US
WALKER, James Ross, Menlo Park, California 94025, US
ZIBINSKY, Mikhail, Lodi, California 95240, US

BALOG, James Aaron, Princeton, NJ 08540, US
WILLIAMS, David K., Princeton, NJ 08540, US
GUO, Weiwei, Princeton, NJ 08540, US
(74) Reitstötter Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **A61K 31/16** (11) **3 215 142 A2***
C07C 13/02 **C07C 13/16**

(25) En (26) En
(21) 15857810.4 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/059316 05.11.2015
(87) WO 2016/073774 2016/19 12.05.2016
(88) 07.07.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075678 P

(54) • **IMMUNREGULATORISCHE WIRKSTOFFE**
• **IMMUNOREGULATORY AGENTS**
• **AGENTS IMMUNORÉGULATEURS**

(71) Flexus Biosciences, Inc., Route 206 and Province Line Road, Princeton, New Jersey 08540, US

(72) BECK, Hilary Plake, Emerald Hills, California 94062, US

JAEN, Juan Carlos, Burlingame, California 94010, US

OSIPOV, Maksim, Belmont, California 94002, US

POWERS, Jay Patrick, Pacifica, California 94044, US

REILLY, Maureen Kay, Belmont, California 94002, US

SHUNATONA, Hunter Paul, San Francisco, California 94131, US

WALKER, James Ross, Menlo Park, California 94025, US

ZIBINSKY, Mikhail, Lodi, California 95240, US

BALOG, James Aaron, Princeton, New Jersey 08540, US

WILLIAMS, David K., Princeton, New Jersey 08540, US

MARKWALDER, Jay A., Princeton, New Jersey 08540, US

SEITZ, Steven P., Princeton, New Jersey 08540, US

CHERNEY, Emily Charlotte, Princeton, New Jersey 08540, US

ZHANG, Liping, Princeton, New Jersey 08540, US

SHAN, Weifang, Princeton, New Jersey 08540, US

GUO, Weiwei, Princeton, New Jersey 08540, US

HUANG, Audris, Princeton, New Jersey 08540, US

(74) Reitstötter Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **A61K 31/164** (11) **3 215 143 A1***
A61K 35/748 **A61P 31/00**

(25) It (26) En
(21) 15797430.4 (22) 20.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) IB 2015/058074 20.10.2015
(87) WO 2016/063217 2016/17 28.04.2016
(30) 22.10.2014 IT MI20141825

(54) • **KOMBINATION AUS SPIRULINA UND PALMITOYLETHANOLAMID UND/ODER SALZEN ODER PHARMAZEUTISCH AKZEPTABLEN DERIVATEN DAVON UND DEREN FORMULIERUNGEN ZUR VERWENDUNG BEI DER VORBEUGUNG UND/ODER BEHANDLUNG VON HYPERAKTIVIERUNGSGEWEBERKRANKUNGEN**

• **COMBINATION COMPRISING SPIRULINA AND PALMITOYLETHANOLAMIDE AND/OR SALTS OR PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE DERIVATIVES THEREOF AND THEIR FORMULATIONS, FOR USE IN THE PREVENTION AND/OR IN THE TREATMENT OF HYPERACTIVATED TISSUE CONDITIONS**

• **ASSOCIATION COMPRENANT DE LA SPIRULINE ET DU PALMITOYLETHANOLAMIDE ET/OU DES SELS OU DES DÉRIVÉS PHARMACEUTIQUÉMENT ACCEPTABLES DE CEUX-CI ET LEURS FORMULATIONS, POUR UNE UTILISATION DANS LA PRÉVENTION ET/OU LE TRAITEMENT D'ÉTATS D'HYPERACTIVITÉ DES TISSUS**

(71) Migliaccio, Raffaele, Via S. Gottardo 67, 20900 Monza (MB), IT

(72) MIGLIACCIO, Raffaele, 20900 Monza (MB), IT

MIGLIACCIO, Carmela, 20900 Monza (MB), IT

SARDEI, Antonella, 36034 Molina di Malo (VI), IT

(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Nino Bixio, 7, 20129 Milano, IT

A61K 31/164 → (51) **C07D 333/24**

A61K 31/165 → (51) **C07D 333/24**

(51) **A61K 31/19** (11) **3 215 144 A2***
A61K 31/196 **A61K 31/02**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 15856956.6 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/059738 09.11.2015

(87) WO 2016/073983 2016/19 12.05.2016

(88) 11.08.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076980 P

(54) • **HEMMUNG DER ORNITHIN-AMINOTRANSFERASE MIT GABA-ANALOGA ZUR BEHANDLUNG VON HEPATOZELLULÄREM KARZINOM**

• **ORNITHINE AMINOTRANSFERASE INHIBITION WITH GABA ANALOGUES FOR TREATMENT OF HEPATOCELLULAR CARCINOMA**

• **INHIBITION DE L'ORNITHINE AMINOTRANSFÉRASE AVEC DES ANALOGUES DU GABA POUR LE TRAITEMENT DU CARCINOME HÉPATOCELLULAIRE**

(71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US

Hadasit Medical Research Services and Development Ltd., Jerusalem BioPark Hadassah Ein Kerem Medical Center P.O. Box 12000, 9112001 Jerusalem, IL

(72) SILVERMAN, Richard, B., Winnetka, IL, US

ILAN, Yaron, Kfar Tavor, IL

(74) Tostmann, Holger Carl, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **A61K 31/19** (11) **3 215 145 A2***
A61K 31/215

(25) En (26) En
(21) 15857717.1 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/058852 03.11.2015
(87) WO 2016/073493 2016/19 12.05.2016
(88) 11.08.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074141 P
02.08.2015 US 201562200047 P

(54) • **ANTIFIBRINOLYTISCHE VERBINDUNGEN**
• **ANTIFIBRINOLYTIC COMPOUNDS**
• **COMPOSÉS ANTIFIBRINOLYTIQUES**

(71) Thrombolitics, LLC, 45 Rockefeller Plaza Suite 2000, New York, NY 10111-3193, US

(72) CHIBBER, Bakshy A., Mishawaka, IN 46545, US

(74) HGF Limited, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

A61K 31/19 → (51) **A61K 31/045**

A61K 31/191 → (51) **A61Q 11/00**

(51) **A61K 31/192** (11) **3 215 146 A1***
A61K 31/41 **A61K 31/559**
C12N 5/079 **C12N 5/0793**
A61P 25/00 **A61P 17/04**

(25) En (26) En
(21) 15788354.7 (22) 22.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) EP 2015/074520 22.10.2015

(87) WO 2016/071121 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 EP 14191735

(54) • **BLT2-AGONISTEN ZUR SCHMERZBEHANDLUNG**

• **BLT2 AGONISTS FOR THE TREATMENT OF PAIN**

• **AGONISTES DE BLT2 POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR**

(71) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung E.V., Hansastrasse 27C, 80686 München, DE

(72) SCHOLICH, Klaus, 61449 Steinbach, DE

ZINN, Sebastian, 60528 Frankfurt, DE

GEISSLINGER, Gerd, 65812 Bad Soden, DE

DE BRUIN, Natasja, 60488 Frankfurt am Main, DE

(74) Kutenkeuler, David, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

A61K 31/194 → (51) **A61Q 11/00**

A61K 31/196 → (51) **A61K 31/19**

(51) **A61K 31/215** (11) **3 215 147 A1***
C07C 225/20

(25) En (26) En
(21) 15856205.8 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/059113 04.11.2015

- (87) WO 2016/073653 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074645 P
(54) • *NERVENBERUHIGENDE KETAMIN- UND NORKETAMINVERBINDUNGEN, DERIVATE DAVON UND VERFAHREN*
• *NEURO-ATTENUATING KETAMINE AND NORKETAMINE COMPOUNDS, DERIVATIVES THEREOF, AND METHODS*
• *COMPOSÉS DE KÉTAMINE ET DE NORKÉTAMINE NEURO-ATÉNUANTS, DÉRIVÉS DE CEUX-CI, ET PROCÉDÉS*
(71) Amorsa Therapeutics, Inc., 410 Great Road Suite 4-2-2, Littleton, MA 01460, US
(72) NIVOROZHKIN, Alex, West Roxbury, MA 02132, US
LANDRAU, Nelson, Marlborough, MA 01752, US
(74) Forstmeyer, Dietmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

A61K 31/215 → (51) **A61K 31/19**

A61K 31/22 → (51) **A61K 38/19**

A61K 31/235 → (51) **A61K 38/19**

A61K 31/341 → (51) **C07D 333/24**

A61K 31/35 → (51) **A61K 8/65**

- (51) **A61K 31/352** (11) **3 215 148 A1***
A61K 31/05 **A61P 25/28**
(25) En (26) En
(21) 15856362.7 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) IB 2015/058453 02.11.2015
(87) WO 2016/071819 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074134 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KOGNITIVEM VERFALL*
• *METHODS FOR TREATMENT OF COGNITIVE DECLINE*
• *MÉTHODES POUR LE TRAITEMENT D'UN DÉCLIN COGNITIF*
(71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., P.O. Box 39296, 6139201 Tel-Aviv, IL
(72) SARNE, Yosef, 6937215 Tel Aviv, IL
(74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61K 31/353** (11) **3 215 149 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857178.6 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059543 06.11.2015
(87) WO 2016/073897 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076297 P
(54) • *HEMMUNG DER MOTILITÄT VON KREBSZELLEN*
• *INHIBITION OF CANCER CELL MOTILITY*
• *INHIBITION DE LA MOTILITÉ DE CELLULES CANCÉREUSES*
(71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
(72) BERGAN, Raymond, Evanston, Illinois 60208, US
SCHEIDT, Karl A., Evanston, Illinois 60208, US

- XU, Li, Evanston, Illinois 60208, US
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 31/355 → (51) **A61K 38/44**

A61K 31/381 → (51) **C07D 333/24**

A61K 31/395 → (51) **A61K 47/34**

A61K 31/397 → (51) **C07D 405/14**

A61K 31/40 → (51) **A61K 31/135**

- (51) **A61K 31/4025** (11) **3 215 150 A2***
(25) En (26) En
(21) 15857636.3 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059460 06.11.2015
(87) WO 2016/073847 2016/19 12.05.2016
(88) 09.09.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076735 P
(54) • *INHIBITOREN DES MYOCARDIN-VERWANDTEN TRANSKRIPTIONSFAKTORS UND SERUMREAKTIONSFAKTOR (MRTF/SRF)-VERMITTELTE GENTRANSKRIPTION UND VERFAHREN ZU DAVON VERWENDUNG*
• *INHIBITORS OF MYOCARDIN-RELATED TRANSCRIPTION FACTOR AND SERUM RESPONSE FACTOR (MRTF/SRF)-MEDIATED GENE TRANSCRIPTION AND METHODS FOR USE OF THE SAME*
• *INHIBITEURS DE LA TRANSCRIPTION DE GÈNES MÉDIÉE PAR LE FACTEUR APPARENTÉ À LA MYOCARDINE ET LE FACTEUR DE RÉPONSE SÉRIQUE (MRTF/SRF) ET PROCÉDÉS POUR LES UTILISER*

- (71) The Regents of The University of Michigan, Office of Technology Transfer 1600 Huron Parkway, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48109-2590, US
Board of Trustees of Michigan State University, 450 Hannah Administration Building, East Lansing, MI 48824, US
(72) LARSEN, Scott, D., South Lyon, MI 48178, US
NEUBIG, Richard, Ann Arbor, MI 48103, US
HAAK, Andrew, Rochester, MN 55902, US
HUTCHINGS, Kim, Dexter, MI 48130, US
RAJESWARAN, Walajapet, Canton, MI 48187, US

- (74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A61K 31/404 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/41 → (51) **A61K 31/192**

- (51) **A61K 31/415** (11) **3 215 151 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857452.5 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/058806 03.11.2015
(87) WO 2016/073462 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074878 P
(54) • *WIEDERHERSTELLUNG DER PHYSIOLOGIE MIT KLEINMOLEKÜLIGER MIMETIKA VON FEHLENDEN PROTEINE*

- *RESTORING PHYSIOLOGY WITH SMALL MOLECULE MIMICS OF MISSING PROTEINS*
• *RÉTABLISSEMENT DE PHYSIOLOGIE À L'AIDE D'UNE IMITATION DE PETITE MOLÉCULE DE PROTÉINES MANQUANTES*
(71) The Board of Trustees of the University of Illinois, 352 Henry Administration Building 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801, US
(72) BURKE, Martin, D., Champaign, IL 61821, US
CIOFFI, Alexander, G., Urbana, IL 61801, US
DIAZ, Katrina, A., Urbana, IL 61801, US
HOU, Jennifer, Champaign, IL 61820, US
GRILLO, Anthony, S., Champaign, IL 61821, US
(74) HGF Limited, 1 City Walk, Leeds LS11 9DX, GB

(51) **A61K 31/415** (11) **3 215 152 A1***
A61K 31/42 **C07D 261/14**

- (25) En (26) En
(21) 15857472.3 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059078 04.11.2015
(87) WO 2016/073633 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075643 P
(54) • *KLEINMOLEKULARE HEMMER DER MITOCHONDRIALEN PERMEABILITÄTS-ÜBERGANGSPORE (MTPTP)*
• *SMALL MOLECULE INHIBITORS OF THE MITOCHONDRIAL PERMEABILITY TRANSITION PORE (mtPTP)*
• *PETITES MOLÉCULES INHIBITRICES DU PORE DE TRANSITION DE PERMEABILITÉ MITOCHONDRIALE (MTPTP)*
(71) The University of Kansas, 245 Strong Hall 1450 Jayhawk Boulevard, Lawrence, KS 66045, US
Oregon Health & Science University, 3181 S. W. Sam Jackson Park Road, Portland, OR 97239-3098, US

- (72) ROY, Sudeshna, Lawrence, Kansas 66047, US
BERNARDI, Paolo, 35122 Padova, IT
FORTE, Michael, Portland, Oregon 97212, US

SCHOENEN, Frank, Lawrence, Kansas 66049, US

- SILEIKYTE, Justina, 35122 Padova, IT
(74) Harrison IP Limited, 3 Ebor House Millfield Lane, Nether Poppleton, York YO26 6QY, GB

A61K 31/415 → (51) **A61K 31/045**

A61K 31/416 → (51) **A61K 31/4985**

A61K 31/4196 → (51) **C07D 403/06**

A61K 31/42 → (51) **A61K 31/415**

A61K 31/436 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/436 → (51) **A61K 9/51**

A61K 31/437 → (51) **A61K 31/5377**

- (51) **A61K 31/4375** (11) **3 215 153 A1***
A61K 31/4709 **A61K 31/496**
(25) En (26) En
(21) 15857812.0 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/059311 05.11.2015
(87) WO 2016/073770 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075671 P
30.12.2014 US 201462098022 P

(54) • IMMUNREGULATORISCHE WIRKSTOFFE
• IMMUNOREGULATORY AGENTS
• AGENTS IMMUNORÉGULATEURS

(71) Flexus Biosciences, Inc., Route 206 and Province Line Road, Princeton, New Jersey 08540, US

(72) BECK, Hilary Plake, Emerald Hills, California 94062, US
JAEN, Juan Carlos, Burlingame, California 94010, US
OSIPOV, Maksim, Belmont, California 94002, US
POWERS, Jay Patrick, Pacifica, California 94044, US
REILLY, Maureen Kay, Belmont, California 94002, US
SHUNATONA, Hunter Paul, San Francisco, California 94131, US
WALKER, James Ross, Menlo Park, California 94025, US
ZIBINSKY, Mikhail, Lodi, California 95240, US
BALOG, James Aaron, Princeton, New Jersey 08540, US
WILLIAMS, David K, Princeton, New Jersey 08540, US
MARKWALDER, Jay A, Princeton, New Jersey 08540, US
CHERNEY, Emily Charlotte, Princeton, New Jersey 08540, US
SHAN, Weifang, Princeton, New Jersey 08540, US
HUANG, Audris, Princeton, New Jersey 08540, US

(74) Reitstötter Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A61K 31/4375 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/438 → (51) **A61K 31/4985**

A61K 31/439 → (51) **A61K 31/4985**

A61K 31/439 → (51) **C07D 221/22**

A61K 31/439 → (51) **C07D 498/10**

A61K 31/44 → (51) **A61K 31/5377**

A61K 31/4402 → (51) **C07D 333/24**

A61K 31/4406 → (51) **C07D 333/24**

A61K 31/4409 → (51) **C07D 333/24**

A61K 31/4433 → (51) **C07D 307/77**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/444 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/445 → (51) **A61K 31/4985**

A61K 31/445 → (51) **C07D 405/06**

A61K 31/4523 → (51) **A61K 31/4985**

(51) **A61K 31/4525** (11) **3 215 154 A1***
A61K 31/454 **A61P 3/10**

(25) En (26) En
(21) 15856306.4 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/059050 04.11.2015
(87) WO 2016/073615 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076884 P

(54) • NÜTZLICHE SALZE UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN
• SALTS AND COMPOSITIONS USEFUL FOR TREATING DISEASE
• SELS ET COMPOSITIONS UTILES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIE

(71) Regents of the University of Minnesota, 600 McNamara Alumni Center 200 Oak St. SE, Minneapolis, MN 55455, US
Portoghese, Philip, 600 McNamara Alumni Center 200 Oak Street, Minneapolis, Minnesota 55455, US

(72) PORTOGHESE, Philip, Minneapolis, Minnesota 55455, US

(74) Crease, Devanand John, et al, Keltie LLP No.1 London Bridge, London SE1 9BA, GB

A61K 31/454 → (51) **A61K 31/4525**

A61K 31/454 → (51) **A61K 31/4985**

A61K 31/465 → (51) **A24B 15/16**

A61K 31/4709 → (51) **A61K 31/4375**

(51) **A61K 31/472** (11) **3 215 155 A1***
A61K 31/4725 **A61K 31/502**
A61P 15/18 **A61P 25/28**
A61P 31/04 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 15791278.3 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(86) EP 2015/075471 02.11.2015
(87) WO 2016/071283 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 GB 201419579

(54) • INHIBITOREN VON TRYPTOPHAN-2,3-DIOXYGENASE ODER INDOLEAMIN-2,3-DIOXYGENASE
• INHIBITORS OF TRYPTOPHAN-2,3-DIOXYGENASE OR INDOLEAMINE-2,3-DIOXYGENASE
• INHIBITEURS DE LA TRYPTOPHANE-2,3-DIOXYGÉNASE OU DE L'INDOLEAMINE-2,3-DIOXYGÉNASE

(71) Iomet Pharma Ltd., Nine Edinburgh Bioquater Little France Road, Edinburgh EH16 4UX, GB

(72) COWLEY, Phillip, Edinburgh EH16 4UX, GB
WISE, Alan, Edinburgh EH16 4UX, GB
DAVIS, Susan, Dundee, DD1 4HN, Scotland, GB
HUGGETT, Margaret, Dundee, DD1 4HN, Scotland, GB
KICZUN, Michael, Dundee, DD1 4HN, Scotland, GB

(74) Jaap, David Robert, Merck Sharp & Dohme Corp. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 31/4725 → (51) **A61K 31/472**

A61K 31/473 → (51) **A61K 31/135**

A61K 31/4748 → (51) **C07D 221/22**

A61K 31/485 → (51) **A61P 25/36**

A61K 31/496 → (51) **A61K 31/4375**

A61K 31/496 → (51) **A61K 31/4985**

A61K 31/4965 → (51) **A61P 31/06**

A61K 31/498 → (51) **A61P 31/06**

(51) **A61K 31/4985** (11) **3 215 156 A2***
A61K 31/4995 **A61K 31/416**
A61K 31/439 **A61K 31/445**
A61K 31/4523 **A61K 31/454**
A61K 31/496 **A61K 31/499**
A61K 31/438 **C07D 231/56**
A61P 35/00 **A61P 27/12**
A61P 25/00 **A61P 9/00**
A61P 31/00 **A61P 37/00**
A61P 43/00 **C07D 403/12**
C07D 401/14

(25) En (26) En
(21) 15790910.2 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(86) EP 2015/075486 02.11.2015
(87) WO 2016/071293 2016/19 12.05.2016
(88) 25.08.2016
(30) 03.11.2014 GB 201419570
08.05.2015 GB 201507883

(54) • PHARMAZEUTISCHE VERBINDUNG
• PHARMACEUTICAL COMPOUND
• COMPOSÉ PHARMACEUTIQUE

(71) Iomet Pharma Ltd., Nine Bioquater Little France Road, Edinburgh EH16 4UX, GB

(72) COWLEY, Phillip, Edinburgh EH16 4UX, GB
WISE, Alan, Edinburgh EH16 4UX, GB
DAVIS, Susan., Dundee, DD1 4HN Scotland, GB
KICZUN, Michael., Dundee, DD1 4HN Scotland, GB

(74) Jaap, David Robert, Merck Sharp & Dohme Corp. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 31/499 → (51) **A61K 31/4985**

A61K 31/4995 → (51) **A61K 31/4985**

A61K 31/502 → (51) **A61K 31/472**

A61K 31/506 → (51) **A61K 31/5377**

A61K 31/513 → (51) **A61K 31/045**

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/522 → (51) **A61K 31/045**

(51) **A61K 31/5377** (11) **3 215 157 A1***
A61K 45/06 **A61P 35/00**
A61K 31/437

(25) En (26) En
(21) 15795317.5 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059502 06.11.2015
(87) WO 2016/073871 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077127 P
12.02.2015 US 201562115228 P
23.02.2015 US 201562119540 P
(54) • *APILIMOD ZUR VERWENDUNG BEI DER
BEHANDLUNG VON MELANOMEN*
• *APILIMOD FOR USE IN THE TREATMENT
OF MELANOMA*
• *APILIMOD DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ
DANS LE TRAITEMENT DU MÉLANOME*
(71) LAM Therapeutics, Inc., 530 Old Whitfield
Street, Guilford, CT 06437, US
(72) BEEHARRY, Neil, Guilford, CT 06437, US
GAYLE, Sophia, Guilford, CT 06437, US
LANDRETTE, Sean, Guilford, CT 06437, US
BECKETT, Paul, Guilford, CT 06437, US
CONRAD, Chris, Guilford, CT 06437, US
XU, Tian, Guilford, CT 06437, US
ROTHBERG, Jonathan M., Guilford, CT
06437, US
LICHENSTEIN, Henri, Guilford, CT 06437,
US
(74) Haseltine Lake LLP, Lincoln House, 5th Floor
300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **A61K 31/5377** (11) **3 215 158 A1***
A61K 45/06 **A61P 35/00**
A61K 31/44 **A61K 31/506**

- (25) En (26) En
(21) 15795318.3 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059512 06.11.2015
(87) WO 2016/073877 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077127 P
(54) • *APILIMOD ZUR VERWENDUNG BEI DER
BEHANDLUNG VON NIERENKREBS*
• *APILIMOD FOR USE IN THE TREATMENT
OF RENAL CANCER*
• *APILIMOD POUR UNE UTILISATION
DANS LE TRAITEMENT DU CANCER DES
REINS*
(71) LAM Therapeutics, Inc., 530 Old Whitfield
Street, Guilford, CT 06437, US
(72) BEEHARRY, Neil, Guilford, CT 06437, US
GAYLE, Sophia, Guilford, CT 06437, US
LANDRETTE, Sean, Guilford, CT 06437, US
BECKETT, Paul, Guilford, CT 06437, US
CONRAD, Chris, Guilford, CT 06437, US
XU, Tian, Guilford, CT 06437, US
ROTHBERG, Jonathan, M., Guilford, CT
06437, US
LICHENSTEIN, Henri, Guilford, CT 06437,
US
(74) Haseltine Lake LLP, Lincoln House, 5th Floor
300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **A61K 31/5377** (11) **3 215 159 A1***
A61K 45/06 **A61P 35/00**
A61K 31/437 **A61K 31/44**
G01N 33/50

- (25) En (26) En
(21) 15795319.1 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059526 06.11.2015
(87) WO 2016/073884 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077127 P
12.02.2015 US 201562115228 P
23.02.2015 US 201562119540 P
(54) • *APILIMOD ZUR VERWENDUNG BEI DER
BEHANDLUNG VON KOLOREKTALKREBS*
• *APILIMOD FOR USE IN THE TREATMENT
OF COLORECTAL CANCER*
• *APILIMOD POUR UNE UTILISATION
DANS LE TRAITEMENT DU CANCER
COLORECTAL*
(71) LAM Therapeutics, Inc., 530 Old Whitfield
Street, Guilford, CT 06437, US
(72) BEEHARRY, Neil, Guilford, CT 06437, US
GAYLE, Sophia, Guilford, CT 06437, US
LANDRETTE, Sean, Guilford, CT 06437, US
BECKETT, Paul, Guilford, CT 06437, US
CONRAD, Chris, Guilford, CT 06437, US
XU, Tian, Guilford, CT 06437, US
HERNANDEZ, Marylens, Guilford, CT 06437,
US
ROTHBERG, Jonathan M., Guilford, CT
06437, US
LICHENSTEIN, Henri, Guilford, CT 06437,
US
(74) Haseltine Lake LLP, Lincoln House, 5th Floor
300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

A61K 31/5383 → (51) **A61K 9/08**

A61K 31/5383 → (51) **C07D 498/14**

A61K 31/542 → (51) **C07D 513/04**

A61K 31/55 → (51) **A61K 38/44**

(51) **A61K 31/5517** (11) **3 215 160 A1***

- (25) En (26) En
(21) 15856340.3 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059551 06.11.2015
(87) WO 2016/073903 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076358 P
(54) • *VERWENDUNG VON ZUSAMMENSET-
ZUNGEN MIT MODULATION DER CHRO-
MATINSTUKTUR FÜR TRANSPLANTAT-
GEGEN-EMPFÄNGER-REAKTION (GVHD)*
• *USE OF COMPOSITIONS MODULATING
CHROMATIN STRUCTURE FOR GRAFT
VERSUS HOST DISEASE (GVHD)*
• *UTILISATION DE COMPOSITIONS MODU-
LANT LA STRUCTURE DE LA CHROMA-
TINE CONTRE LA MALADIE DU GREFFON
CONTRE L'HÔTE (GVHD)*
(71) Dana-Farber Cancer Institute, Inc., 450
Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US
Regents of the University of Minnesota, 200
Oak Street SE, Suite 360, Minneapolis, MN
55455, US
(72) BRADNER, James E., Weston, MA 02493,
US
BLAZAR, Bruce, Golden Valley, MN 55416,
US
FLYNN, Ryan, Minneapolis, MN 55418, US
Qi, Jun, Sharon, MA 02067, US
(74) Carpmaels & Ransford LLP, One South-
ampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 31/554 → (51) **A61K 38/22**

A61K 31/559 → (51) **A61K 31/192**

A61K 31/565 → (51) **A61K 31/135**

(51) **A61K 31/5685** (11) **3 215 161 A1***

A61P 35/00 **A61P 9/00**

A61P 9/10 **A61P 9/12**

A61P 17/02 **A61P 19/02**

A61P 27/02 **A61P 3/04**

A61P 1/04

- (25) En (26) En
(21) 15817308.8 (22) 21.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/080762 21.12.2015
(87) WO 2016/107778 2016/27 07.07.2016
(30) 30.12.2014 EP 14200543
(54) • *C-19-STEROIDE ZUR HEMMUNG VON
NEOVASKULARISATION*
• *C-19 STEROIDS FOR INHIBITING
NEOVASCULARIZATION*
• *STÉROÏDES C-19 À UTILISER POUR
INHIBER LA NÉOVASCULARISATION*
(71) Curadis GmbH, Henkestrasse 91, 91052 Er-
langen, DE
(72) UNTEREGGER, Gerhard, 66424 Homburg /
Saarland, DE
(74) Prüfer & Partner mbB Patentanwälte -
Rechtsanwälte, Sohneckestraße 12, 81479
München, DE

A61K 31/57 → (51) **A61K 31/135**

A61K 31/573 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/573 → (51) **A61K 36/19**

A61K 31/58 → (51) **A61K 31/135**

A61K 31/662 → (51) **A61K 31/045**

A61K 31/663 → (51) **C07C 331/24**

A61K 31/675 → (51) **A61K 31/045**

(51) **A61K 31/7004** (11) **3 215 162 A1***

A23L 2/38 **A23L 2/52**

- (25) En (26) En
(21) 15856774.3 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058902 03.11.2015
(87) WO 2016/073532 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074611 P
(54) • *VERWENDUNG VON D-RIBOSE ZUR
VERBESSERUNG DER ANPASSUNG AN
PHYSISCHEN STRESS*
• *USE OF D-RIBOSE TO ENHANCE ADAP-
TATION TO PHYSICAL STRESS*
• *UTILISATION DE D-RIBOSE POUR
AMÉLIORER L'ADAPTATION AU STRESS
PHYSIQUE*
(71) Bioenergy Life Science, Inc., 13840 Johnson
Street N.E., Ham Lake, MN 55304, US
(72) XUE, Yongquan, Ham Lake, MN 55304, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forresters IP
LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11,
80636 München, DE

A61K 31/7056 → (51) **A61K 31/045****A61K 31/7072** → (51) **A61K 31/045****A61K 31/7076** → (51) **A61K 31/045****A61K 31/7088** → (51) **A61K 31/045****A61K 31/7105** → (51) **A61K 31/045**(51) **A61K 31/716** (11) **3 215 163 A2***
C07K 16/28(25) En (26) En
(21) 15856595.2 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059304 05.11.2015
(87) WO 2016/073763 2016/19 12.05.2016
(88) 13.10.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076094 P
13.02.2015 US 201562115895 P
20.04.2015 US 201562149892 P
29.09.2015 US 201562234276 P
08.10.2015 US 201562239005 P(54) • *DIE TUMORMIKROUMGEBUNG BEEINFLUSSENDE VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN MIT BETA-GLUCAN*
• *BETA-GLUCAN METHODS AND COMPOSITIONS THAT AFFECT THE TUMOR MICROENVIRONMENT*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE BÊTA-GLUCANE QUI AFFECTENT LE MICRO-ENVIRONNEMENT DE LA TUMEUR*(71) Biothera, Inc., 3388 Mike Collins Drive, Eagan, MN 55121, US
Ottoson, Nadine, 20904 Independence Avenue, Lakeville, Minnesota 55044, US

(72) BOSE, Nandita, Plymouth, Minnesota 55446-1444, US

GORDEN, Keith, Woodbury, Minnesota 55125, US

CHAN, Anissa SH., Arden Hills, Minnesota 55112, US

LEONARDO, Steven, Rosemount, Minnesota 55068, US

GRAFF, Jeremy, Indianapolis, Indiana 46236, US

QIU, Xiaohong, Edina, Minnesota 55439, US

KANGAS, Takashi, Shoreview, Minnesota 55126, US

FRASER, Kathryn A., Eagan, Minnesota 55121-2066, US

BYKOWSKI JONAS, Adria, Eden Prairie, Minnesota 55436, US

OTTOSON, Nadine, Lakeville, Minnesota 55044, US

(74) Campabadal i Monfà, Gemma, Wilson Sonsini Goodrich & Rosati LLP Rue Montoyer 47, 1000 Bruxelles, BE

A61K 31/736 → (51) **A23L 29/20****A61K 33/00** → (51) **A61Q 11/00**(51) **A61K 35/17** (11) **3 215 164 A1***
C07K 14/725 **C12N 5/0783**
A61K 38/00(25) En (26) En
(21) 15790529.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075607 03.11.2015
(87) WO 2016/071343 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 IT RM20140632
13.08.2015 IT UB20153108(54) • *T-ZELL-REZEPTOREN*
• *T CELL RECEPTORS*
• *RÉCEPTEURS DE LYMPHOCYTES T*

(71) Immures S.r.l., Via Pontina, Km 30.600, 00071 Pomezia (RM), IT

(72) DE BERARDINIS, Piergiuseppe, I-00071 Pomezia (Roma), IT

D'APICE, Luciana, I-00071 Pomezia (Roma), IT

ORESTE, Umberto, I-00071 Pomezia (Roma), IT

(74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners SpA Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

(51) **A61K 35/17** (11) **3 215 165 A1***
C12N 5/0783 **G01N 33/50**(25) En (26) En
(21) 15802230.1 (22) 04.11.2015(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058939 04.11.2015
(87) WO 2016/073550 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075856 P(54) • *VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINER T-ZELL-LINIE UND SPENDER DAVON ZUR ADOPTIVEN ZELLTHERAPIE*
• *METHODS OF SELECTING T CELL LINE AND DONOR THEREOF FOR ADOPTIVE CELLULAR THERAPY*
• *PROCÉDÉS DE SÉLECTION D'UNE LIGNÉE DE LYMPHOCYTES T ET DONNEUR DE LIGNÉE DE LYMPHOCYTES T POUR THÉRAPIE CELLULAIRE ADOPTIVE*

(71) Memorial Sloan Kettering Cancer Center, 1275 York Avenue, New York, NY 10065, US

(72) O'REILLY, Richard, J., Roxbury, CT 06783-1909, US

DOUBROVINA, Ekaterina, Bronx, NY 10471, US

KOEHNE, Guenther, Pelham, NY 10803, US

HASAN, Aisha, N., New York, NY 10065, US

PROCKOP, Susan, E., New York, NY 10011, US

(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(71) Memorial Sloan Kettering Cancer Center, 1275 York Avenue, New York, NY 10065, US

(72) O'REILLY, Richard, J., Roxbury, CT 06783-1909, US

DOUBROVINA, Ekaterina, Bronx, NY 10471, US

KOEHNE, Guenther, Pelham, NY 10803, US

HASAN, Aisha, N., New York, NY 10065, US

PROCKOP, Susan, E., New York, NY 10011, US

(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61K 35/17** (11) **3 215 166 A1***
C12N 5/0783(25) En (26) En
(21) 15855440.2 (22) 15.10.2015(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(71) The Trustees of the University of Pennsylvania, 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, PA 19104-6283, US

(72) ZHAO, Yangbing, Lumberton, New Jersey 08048, US
REN, Jiangtao, Philadelphia, Pennsylvania 19104, US
LIU, Xiaojun, Swarthmore, Pennsylvania 19081, US
JUNE, Carl H., Merion Station, Pennsylvania 19066, US

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

A61K 35/17 → (51) **C07K 16/28**(51) **A61K 35/20** (11) **3 215 167 A1***
A23C 9/00 **A61P 25/00**
A61P 5/00 **A61P 9/00**(25) En (26) En
(21) 15805331.4 (22) 02.11.2015(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) PL 2015/000180 02.11.2015
(87) WO 2016/072871 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 PL 41005814(54) • *PROLINREICHER POLYPEPTIDKOMPLEX ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON BDNF-ABHÄNGIGEN ERKRANKUNGEN*
• *PROLINE-RICH POLYPEPTIDE COMPLEX FOR USE IN TREATMENT OF BDNF-DEPENDENT DISORDERS*
• *COMPLEXE POLYPEPTIDE RICHE EN PROLINE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES LIÉS AU BDNF*

(71) Geo-Poland Sp. Z.o.o., ul. Popiela 14, 61-615 Poznan, PL

(72) DOBRZYNSKI, Wlodzimierz Piotr, 61-614 Poznan, PL

BEDNAREK, Magdalena Anna, 61-608 Poznan, PL

(74) Tobiasz-Dumania, Katarzyna, et al, Baker & McKenzie Krzywowski i Wspólnicy sp. k. Rondo ONZ 1, 00-124 Warszawa, PL

A61K 35/20 → (51) **A61K 38/01**(51) **A61K 35/26** (11) **3 215 168 A1***
C12N 15/87(25) En (26) En
(21) 15855146.5 (22) 15.10.2015(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/055780 15.10.2015
(87) WO 2016/069282 2016/18 06.05.2016
(30) 31.10.2014 US 201462073651 P(54) • *ÄNDERUNG DER GENEXPRESSION IN MODIFIZIERTEN T-ZELLEN UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *ALTERING GENE EXPRESSION IN MODIFIED T CELLS AND USES THEREOF*
• *MODIFICATION DE L'EXPRESSION GÉNÉTIQUE DANS DES LYMPHOCYTES T MODIFIÉS ET UTILISATIONS ASSOCIÉES*

(71) The Trustees of the University of Pennsylvania, 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, PA 19104-6283, US

(72) ZHAO, Yangbing, Lumberton, New Jersey 08048, US

REN, Jiangtao, Philadelphia, Pennsylvania 19104, US

LIU, Xiaojun, Swarthmore, Pennsylvania 19081, US

JUNE, Carl H., Merion Station, Pennsylvania 19066, US
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

A61K 35/50 → (51) **A61P 27/02**

A61K 35/64 → (51) **A61K 9/70**

A61K 35/747 → (51) **A23L 33/00**

A61K 35/748 → (51) **A61K 31/164**

A61K 35/76 → (51) **C12N 7/00**

(51) **A61K 36/19** (11) **3 215 169 A1***
A61K 36/315 **A61K 36/48**
A61P 17/00 **A61K 31/573**

(25) En (26) En
(21) 16717301.2 (22) 08.04.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2016/057769 08.04.2016
(87) WO 2016/162488 2016/41 13.10.2016
(30) 09.04.2015 EP 15163067

(54) • *BEHANDLUNG VON ATOPISCHER DERMATITIS MIT INDIGO NATURALIS ODER HERSTELLUNG INDIGO-PRODUZIERENDEM PFLANZENEXTRAKT*
• *TREATMENT OF ATOPIC DERMATITIS WITH INDIGO NATURALIS OR INDIGO PRODUCING PLANT EXTRACT*
• *TRAITEMENT DE LA DERMATITE ATOPIQUE PAR DE L'EXTRAIT D'INDIGO NATUREL OU PAR DE L'EXTRAIT DE PLANTE PRODUISANT DE L'INDIGO*

(71) Galderma S.A., Zugerstrasse 8, 6330 Cham, CH

(72) ANDRES, Philippe, 06530 Peymeinade, FR
CHANTALAT, Laurent, 06600 Antibes, FR
LIN, Yin-Ku, Keelung 204, TW

(74) Cabinet Becker et Associés, 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

A61K 36/315 → (51) **A61K 36/19**

A61K 36/48 → (51) **A61K 36/19**

(51) **A61K 38/00** (11) **3 215 170 A1***
A61K 39/395 **A61P 11/00**

(25) En (26) En
(21) 15857196.8 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/059309 05.11.2015
(87) WO 2016/073768 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075328 P
10.03.2015 US 201562130800 P

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON IDIOPATHISCHER PULMONALER FIBROSE AUF TRANSBRONCHIALEN BIOPSIEN MIT MASCHINELLEM LERNEN UND HOCHDIMENSIONALEN TRANSKRIPTIONSDATEN*
• *SYSTEMS AND METHODS OF DIAGNOSING IDIOPATHIC PULMONARY FIBROSIS ON TRANSBRONCHIAL BIOPSIES USING MACHINE LEARNING AND HIGH DIMENSIONAL TRANSCRIPTIONAL DATA*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE DIAGNOSTIC DE LA FIBROSE PULMONAIRE*

IDIOPATHIQUE SUR DES BIOPSIES TRANSBRONCHIALES À L'AIDE DE L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE ET DE DONNÉES DE TRANSCRIPTION DIMENSIONNELLE ÉLEVÉE

(71) Veracyte, Inc., 7000 Shoreline Court Suite 250, South San Francisco, CA 94080, US

(72) KENNEDY, Giulia C., South San Francisco, California 94080, US

DIGGANS, James, South San Francisco, California 94080, US

HUANG, Jing, South San Francisco, California 94080, US

CHOI, Yoonha, South San Francisco, California 94080, US

KIM, Su Yeon, South San Francisco, California 94080, US

PANKRATZ, Daniel, South San Francisco, California 94080, US

PAGAN, Moraima, South San Francisco, California 94080, US

(74) Cooley (UK) LLP, Dashwood 69 Old Broad Street, London EC2M 1QS, GB

A61K 38/00 → (51) **A61K 35/17**

(51) **A61K 38/01** (11) **3 215 171 A1***
A23L 33/17 **A23C 21/06**
A23J 3/10 **A23L 33/00**
A61K 35/20 **A61P 3/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 15798535.9 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) FR 2015/052955 03.11.2015

(87) WO 2016/071621 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 FR 1460583

03.12.2014 FR 1461860

(54) • *ENTERALE ERNÄHRUNGSZUSAMMENSETZUNG*

• *ENTERAL NUTRITION COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE NUTRITION ENTERALE*

(71) Even Santé Industrie, Traon Bihan Ploudaniel, 29260 Lesneven, FR

(72) RANC, Anne, 29440 Treflaouenan, FR
LE PALUD, Jean-Marc, 29860 Plabennec, FR

FOSSEUX, Anne, 29200 Brest, FR

(74) IP Trust, 2, rue de Clichy, 75009 Paris, FR

(51) **A61K 38/10** (11) **3 215 172 A1***

(25) En (26) En
(21) 15856496.3 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/059613 06.11.2015

(87) WO 2016/073949 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462123123 P

(54) • *MODIFIKATIONEN UND VERWENDUNGEN VON CONOTOXIN-PEPTIDEN*

• *MODIFICATIONS AND USES OF CONOTOXIN PEPTIDES*

• *MODIFICATIONS ET UTILISATIONS DE PEPTIDES DE CONOTOXINE*

(71) Kineta Chronic Pain, Llc., 219 Terry Avenue North Suite 300, Seattle, Washington 98109, US

(72) IADONATO, Shawn, P., Seattle, Washington 98109, US

MUNOZ, Ernesto, J., Seattle, Washington 98109, US

(74) Fox, Charlotte, Forresters IP LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

A61K 38/12 → (51) **C07K 7/64**

A61K 38/13 → (51) **A61K 9/00**

A61K 38/13 → (51) **A61K 9/107**

(51) **A61K 38/14** (11) **3 215 173 A1***
A61K 47/26 **A61K 9/08**
A61P 31/04

(25) En (26) En
(21) 15791287.4 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/075918 06.11.2015

(87) WO 2016/071495 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201462076400 P

30.05.2015 US 201562168749 P

(54) • *GLYKOPETIDZUSAMMENSETZUNGEN*

• *GLYCOPEPTIDE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE GLYCOPEPTIDES*

(71) Xellia Pharmaceuticals ApS, Dalslandsgade 11, 2300 Copenhagen S, DK

(72) JASPRICA, Ivona, HR-10000 Zagreb, HR
KESER, Sabina, Zagreb, HR

PINDRIC, Katarina, HR-10360 Sesvete (zagreb), HR

(74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box 1813 Vika, 0123 Oslo, NO

(51) **A61K 38/16** (11) **3 215 174 A1***
C07K 14/195

(25) En (26) En
(21) 15798606.8 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/059469 06.11.2015

(87) WO 2016/073854 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076691 P

23.10.2015 US 201562245493 P

(54) • *MONOCINE UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG*

• *MONOCINS AND METHODS OF USE*
• *MONOCINES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*

(71) Avidiobiotics Corp., 100 Kimball Way, South San Francisco, California 94080, US

(72) CHAKRABORTY, Urmi, San Francisco, California 94116, US

LEE, Grace, Pacifica, California 94004, US

SCHOLL, Dean, Burlingame, California 94010, US

(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 38/16** (11) **3 215 175 A1***
A61K 39/395 **C07K 14/475**

(25) En (26) En
(21) 15857125.7 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/059468 06.11.2015

(87) WO 2016/073853 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201462076230 P

- 06.01.2015 US 201562100361 P
01.07.2015 US 201562187348 P
15.09.2015 US 201562219094 P
- (54) • *ANTI-PRO/LATENTES-MYOSTATIN-ANTI-KÖRPER UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *ANTI-PRO/LATENT-MYOSTATIN ANTI-BODIES AND USES THEREOF*
• *ANTICORPS ANTI-PRO-MYOSTATINE/MYOSTATINE LATENTE ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Scholar Rock, Inc., 620 Memorial Drive, 2nd Floor, Cambridge, MA 02139, US
- (72) STRAUB, Michelle, Brighton, MA 02135, US
LEE, Dong Yun, Vacaville, CA 95688-1050, US
MCCONAUGHY, William, K., Boston, MA 02215, US
SHEEHAN, Jared, J., Cambridge, MA 02138, US
TURNER, Katherine, Jane, Acton, MA 01720, US
MAHANTHAPPA, Nagesh, K., Cambridge, MA 02138, US
CARVEN, Gregory, J., Maynard, MA 01754, US
JACKSON, Justin, W., Cambridge, MA 02139, US
- (74) Lock, Graham James, Fry Heath & Spence LLP, Unit A, Faraday Court Faraday Road Crawley, West Sussex RH10 9PU, GB

A61K 38/16 → (51) **A61K 9/08**

- (51) **A61K 38/17** (11) **3 215 176 A1***
A61K 38/19 **A61K 9/00**
A61K 47/50
- (25) En (26) En
(21) 15845555.0 (22) 02.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/053748 02.10.2015
(87) WO 2016/054522 2016/14 07.04.2016
(30) 03.10.2014 US 201462059628 P
29.07.2015 US 201562198519 P
29.07.2015 US 201562198541 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER BIOLOGISCHEN AKTIVITÄT VON LÖSLICHEN BIOMOLEKÜLEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR INHIBITING THE BIOLOGICAL ACTIVITY OF SOLUBLE BIOMOLECULES*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR INHIBER L'ACTIVITÉ BIOLOGIQUE DE BIOMOLÉCULES SOLUBLES*
- (71) Ntercept, LLC, 531 Midvale Way, Mill Valley, CA 94941, US
- (72) HAWTHORNE, Louis, Mill Valley, CA 94941, US
- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

A61K 38/17 → (51) **A61K 38/57**

- (51) **A61K 38/19** (11) **3 215 177 A1***
A61K 31/22 **A61K 31/235**
A61P 7/06 **A61P 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 15791889.7 (22) 03.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058732 03.11.2015
(87) WO 2016/073416 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074133 P
- (54) • *PHORBOLESTERZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ODER VERRINGERUNG DER DAUER VON ZYTOPENIE*
• *PHORBOL ESTER COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING OR REDUCING THE DURATION OF CYTOPENIA*
• *COMPOSITIONS D'ESTER DE PHORBOL ET PROCÉDÉS POUR TRAITER OU RÉDUIRE LA DURÉE D'UNE CYTOPÉNIE*
- (71) Hygeia Technology Inc., 3033-8700 Mckim Way, Richmond, British Columbia V6X 4A5, CA
- (72) HAN, Zheng Tao, Eugene, Oregon 97401, US
- (74) Harris, Oliver John Richard, Novagraaf UK Centrum Norwich Research Park Colney Lane, Norwich NR4 7UG, GB

A61K 38/19 → (51) **A61K 38/17**

A61K 38/20 → (51) **C07K 16/28**

- (51) **A61K 38/21** (11) **3 215 178 A1***
A61K 9/00
- (25) En (26) En
(21) 15856506.9 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) IL 2015/051072 05.11.2015
(87) WO 2016/071911 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462075923 P
- (54) • *BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGS-ERKRANKUNGEN DES ZNS*
• *TREATMENT OF CNS INFLAMMATORY DISORDERS*
• *TRAITEMENT DE TROUBLES INFLAMMATOIRES DE SNC*
- (71) Yeda Research and Development Co. Ltd, At The Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 7610002 Rehovot, IL
- (72) SCHWARTZ-EISENBACH, Michal, 7610002 Rehovot, IL
AMIT, Ido, 7610002 Rehovot, IL
COHEN, Merav, 7610002 Rehovot, IL
MATCOVITCH, Orit, 7610002 Rehovot, IL
- (74) Denemeyer & Associates S.A., Postfach 70 04 25, 81304 München, DE

(51) **A61K 38/22** (11) **3 215 179 A1***
A61K 31/554

- (25) En (26) En
(21) 15857079.6 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059308 05.11.2015
(87) WO 2016/073767 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076323 P
26.01.2015 US 201562107725 P
- (54) • *GALLENSÄUREANALOGA EINES FXR/TGR5-AGONISTEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON*

- *BILE ACID ANALOGS AN FXR/TGR5 AGONISTS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *ANALOGUES D'ACIDE BILIAIRE D'AGONISTES DE FXR/TGR5 ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Enanta Pharmaceuticals, Inc., 500 Arsenal Street, Watertown, MA 02472, US
- (72) OR, Yat, Sun, Watertown, MA 02472, US
WANG, Guoqiang, Belmont, MA 02478, US
SHEN, Ruichao, West Roxbury, MA 02132, US
XING, Xuechao, Wilmington, MA 01887, US
- (74) FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE

A61K 38/28 → (51) **A61K 9/107**

A61K 38/36 → (51) **C12Q 1/56**

- (51) **A61K 38/44** (11) **3 215 180 A1***
A61K 31/355 **A61K 31/55**
C12Q 1/60
- (25) En (26) En
(21) 15856366.8 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) IL 2015/051067 04.11.2015
(87) WO 2016/071907 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074723 P
- (54) • *VERFAHREN UND KITS ZUR BEHANDLUNG VON HERZ-KREISLAUF-ERKRANKUNGEN*
• *METHODS AND KITS FOR TREATING CARDIOVASCULAR DISEASES*
• *MÉTHODES ET KITS DE TRAITEMENT DE MALADIES CARDIOVASCULAIRES*
- (71) Rappaport Family Institute for Research in the Medical Sciences, 1 Efron Street P.O.Box 9697, 3109602 Haifa, IL
- (72) LEVY, Andrew, 26341 Haifa, IL
BLUM, Shany, 34401 Haifa, IL
- (74) Pearl Cohen Zedek Latzer Baratz UK LLP, 16 Upper Woburn Place, London WC1H 0BS, GB

(51) **A61K 38/48** (11) **3 215 181 A1***
A61K 9/20 **A61K 47/34**
A61K 47/44 **A61P 1/18**

- (25) En (26) En
(21) 15804327.3 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075787 05.11.2015
(87) WO 2016/071434 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 EP 14191832
01.10.2015 EP 15187823
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESERTEM SICHERHEITSPROFIL MIT PANCREATIN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR PHARMAZEUTISCHEN VERWENDUNG*
• *PROCESSES FOR PRODUCING COMPOSITIONS WITH IMPROVED SAFETY PROFILE COMPRISING PANCREATIN AND COMPOSITIONS SUITABLE FOR PHARMACEUTICAL USE*
• *PROCÉDÉS POUR PRODUIRE DES COMPOSITIONS À PROFIL DE SÉCURITÉ D'EMPLOI AMÉLIORÉ COMPRENANT DE LA PANCRÉATINE ET DES COMPOSI-*

- TIONS ADAPTÉES À UN USAGE PHARMACEUTIQUE*
- (71) Abbott Laboratories GmbH, Freundallee 9A, 30173 Hannover, DE
Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
- (72) SHLIEOUT, George, 30173 Hannover, DE
BREITENBACH, Jörg, 30173 Hannover, DE
RUPP, Christopher, 30173 Hannover, DE
RÜFFER, Frauke-Regina, 30173 Hannover, DE
SCZESNY, Frithjof, 30173 Hannover, DE
- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(51) **A61K 38/57** (11) **3 215 182 A1***
A61K 39/395 **C07K 14/47**

- (25) En (26) En
(21) 15856689.3 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059297 05.11.2015
(87) WO 2016/073759 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075532 P
(54) • *KOMBINATIONSIMMUNOTHERAPIE*
• *COMBINATION IMMUNOTHERAPY*
• *IMMUNOTHERAPIE D'ASSOCIATION*
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
- (72) DUBINETT, Steven, M., Los Angeles, CA 90077, US
SHARMA, Sherven, Culver City, CA 90232, US
LEE, Jay, M., Los Angeles, CA 90024, US
- (74) Thom, Russell, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A61K 38/57** (11) **3 215 183 A2***
A61K 38/17

- (25) En (26) En
(21) 15857816.1 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) IB 2015/002213 09.11.2015
(87) WO 2016/071761 2016/19 12.05.2016
(88) 30.06.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076923 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG POSTOPERATIVER KOMPLIKATIONEN IN DER HERZLUNGEN-CHIRURGIE*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING POST-OPERATIVE COMPLICATIONS OF CARDIOPULMONARY SURGERY*
• *COMPOSITIONS ET MÉTHODES POUR TRAITER DES COMPLICATIONS POST-OPÉRATOIRES DE LA CHIRURGIE CARDIOPULMONAIRE*
- (71) Mor Research Applications Ltd., 38 Habarzel Street, 6971954 Tel Aviv, IL
- (72) Abramov, Dan, 85338 Lehavim, IL
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61K 39/00** (11) **3 215 184 A1***
A61P 35/04

- (25) En (26) En

- (21) 14796049.6 (22) 06.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

- (86) EP 2014/073975 06.11.2014
(87) WO 2016/070928 2016/19 12.05.2016

- (54) • *THERAPEUTISCHE T-SPEZIFISCHE MULTI-PEPTID-IMMUNOTHERAPIE ZUR BEHANDLUNG VON GEHIRNMETASTASE*
• *THERAPEUTIC MULTI-PEPTIDES T SPECIFIC IMMUNE THERAPY FOR TREATMENT OF BRAIN METASTASIS*
• *IMMUNOTHERAPIE SPÉCIFIQUE À PLUSIEURS PEPTIDES T THÉRAPEUTIQUES POUR LE TRAITEMENT DE MÉTASTASE CÉRÉBRALE*

- (71) OSE Immunotherapeutics, 22 boulevard Benoni Goullin, 44200 Nantes, FR

- (72) COSTANTINI, Dominique, F-75014 Paris, FR

- (74) Cabinet Becker et Associés, 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **A61K 39/00** (11) **3 215 185 A1***

- (25) En (26) En
(21) 15795314.2 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059487 06.11.2015
(87) WO 2016/073864 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076987 P
(54) • *TARGETING VON DNA-IMPFFSTOFFEN AUF B-ZELLEN*
• *TARGETING DNA VACCINES TO B CELLS*
• *CIBLAGE DE VACCINS À ADN SUR LES LYMPHOCYTES B*
- (71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US
- (72) MCNEEL, Douglas, G., Madison, WI 53726, US
COLLURU, Viswa, Madison, WI 53705, US
- (74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 39/00** (11) **3 215 186 A2***

- (25) En (26) En
(21) 15856516.8 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059104 04.11.2015
(87) WO 2016/073647 2016/19 12.05.2016
(88) 25.08.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075129 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HIF-1 ALPHA-ÜBEREXPRIMIERENDEN KARZINOMEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING HIF-1alpha OVER-EXPRESSING CANCERS*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE CANCERS SUREXPRESSANT HIF-1ALPHA*
- (71) University of Southern California, 1150 South Olive Street, Suite 2300, Los Angeles, CA 90015, US
- (72) LI, Wei, Altadena, California 91001, US
WOODLEY, David, Altadena, California 91001, US
CHEN, Mei, Altadena, California 91001, US

- SAHU, Divya, San Diego, California 92126, US
DONG, Hangming, Guangzhou Guangzhou 510515, CN
ZOU, Mengchen, Guangzhou Guangzhou 510515, CN
- (74) Hutter, Anton, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

A61K 39/00 → (51) **A61K 9/51**

A61K 39/00 → (51) **A61K 39/12**

A61K 39/00 → (51) **A61K 39/39**

A61K 39/00 → (51) **C07K 14/725**

A61K 39/00 → (51) **C07K 16/24**

A61K 39/106 → (51) **A61P 37/04**

(51) **A61K 39/12** (11) **3 215 187 A1***
C07K 14/005 **A61K 39/00**
C07K 14/025

- (25) En (26) En
(21) 15791556.2 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/075516 03.11.2015
(87) WO 2016/071306 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 EP 14191660
(54) • *THERAPEUTISCHE HPV16-IMPFFSTOFFE*
• *THERAPEUTIC HPV16 VACCINES*
• *VACCINS THÉRAPEUTIQUES CONTRE LE VPH16*
- (71) Janssen Vaccines & Prevention B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
- (72) BUNNIK, Evelien, M, Mico, TX 78056, US
CUSTERS, Jérôme, H,H,V, NL-2333 CN Leiden, NL
SCHEPER, Gerrit, Ch, NL-2333 CN Leiden, NL
OOSTERHUIS, Koen, NL-2333 CN Leiden, NL
UIL, Taco, Gilles, NL-2333 CN Leiden, NL
KHAN, Selina, NL-2333 CN Leiden, NL
- (74) Verhage, Richard Abraham, et al, Janssen Vaccines & Prevention B.V. IP Department Archimedesweg 4-6, 2333 CN Leiden, NL

(51) **A61K 39/12** (11) **3 215 188 A1***
A61B 17/20 **A61B 5/15**

- (25) En (26) En
(21) 15794751.6 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/058725 03.11.2015
(87) WO 2016/073410 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074436 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON MIKRONADELIMPFFSTOFFFORMULIERUNGEN ZUR ANREGUNG VON SCHÜTZENDER IMMUNITÄT GEGEN DAS TOLLWUT-VIRUS BEI TIEREN*
• *METHODS OF USING MICRONEEDLE VACCINE FORMULATIONS TO ELICIT IN ANIMALS PROTECTIVE IMMUNITY AGAINST RABIES VIRUS*
• *PROCÉDÉS D'UTILISATION DE FORMULATIONS DE VACCIN PAR MICRO-AIGUILLES POUR ÉLICITER UNE IMMUN-*

- NITÉ DE PROTECTION CONTRE LE VIRUS DE LA RAGE CHEZ LES ANIMAUX*
- (71) Merial, Inc., 3239 Satellite Boulevard, Duluth, GA 30096, US
Georgia Tech Research Corporation, 505 Tenth Street N.W., Atlanta, GA 30332, US
- (72) CHIANG, Yu-Wei, Athens, GA 30605, US
PRAUSNITZ, Mark, R., Atlanta, GA 30307, US
DEWITT, Kristopher, Daniel, Bogart, GA 30622, US
ARYA, Jaya, Atlanta, GA 30318, US
- (74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 39/385 → (51) **A61K 39/39****A61K 39/385** → (51) **A61P 37/04**

- (51) **A61K 39/39** (11) **3 215 189 A1***
A61K 39/385 **A61K 47/00**
A61K 39/00
- (25) En (26) En
(21) 15781141.5 (22) 09.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) GB 2015/052974 09.10.2015
(87) WO 2016/055812 2016/15 14.04.2016
(30) 10.10.2014 GB 201418004
- (54) • *POLYMERADJUVANS*
• *POLYMER ADJUVANT*
• *ADJUVANT POLYMÈRE*
- (71) Oxford University Innovation Limited, Buxton Court 3 West Way, Botley Oxford OX2 0JB, GB
The U.S.A. as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6001 Executive Boulevard, Suite 325 MSC 7660, Bethesda, MD 20892-7660, US
- (72) FISHER, Kerry, Oxford Oxfordshire OX3 7DQ, GB
LAGA, Richard, 162 06 Praha 6, CZ
LYNN, Geoffrey, Rockville, Maryland 20852-3804, US
SEYMOUR, Leonard, Oxford Oxfordshire OX3 7DQ, GB
SEDER, Robert, Rockville, Maryland 20852-3804, US
- (74) Atkinson, Jennifer, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **3 215 190 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857481.4 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059630 06.11.2015
(87) WO 2016/073963 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076669 P
- (54) • *BEHANDLUNG VON HYPOXIE BEI NEUGEBORENEN EINSCHLIESSLICH VON STÖRUNGEN ODER EFFEKTEN DAVON*
• *TREATMENT OF NEONATAL HYPOXIA INCLUDING IMPAIRMENTS OR EFFECTS THEREOF*
• *TRAITEMENT DE L'HYPOXIE NÉONATALE ET DES HANDICAPS OU DES EFFETS ASSOCIÉS*

- (71) Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street S.W., Rochester, MN 55905, US
- (72) WATZLAWIK, Jens, O., Ponte Vedra Beach, Florida 32082, US
WARRINGTON, Arthur, E., Rochester, MN 55906, US
RODRIGUEZ, Moses, Rochester, MN 55902, US
CAREY, William, A., Rochester, MN 55902, US
- (74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 39/395 → (51) **A61K 9/00****A61K 39/395** → (51) **A61K 38/00****A61K 39/395** → (51) **A61K 38/16****A61K 39/395** → (51) **A61K 38/57****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/00****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/18****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/24****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/46****A61K 41/00** → (51) **C09K 11/60**

- (51) **A61K 45/06** (11) **3 215 191 A2***
C12N 15/86 **A61P 25/16**
- (25) En (26) En
(21) 15857231.3 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059201 05.11.2015
(87) WO 2016/073693 2016/19 12.05.2016
(88) 30.06.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075298 P
01.05.2015 US 201562155692 P
31.07.2015 US 201562199578 P
19.10.2015 US 201562243537 P
- (54) • *AADC-POLYNUKLEOTIDE ZUR BEHANDLUNG VON MORBUS PARKINSON*
• *AADC POLYNUCLEOTIDES FOR THE TREATMENT OF PARKINSON'S DISEASE*
• *POLYNUCLÉOTIDES CODANT POUR LA DOPA DÉCARBOXYLASE ET DESTINÉS AU TRAITEMENT DE LA MALADIE DE PARKINSON*
- (71) Voyager Therapeutics, Inc., 75 Sidney Street, Cambridge, Massachusetts 02139, US
- (72) KOTIN, Robert, Boston, Massachusetts 02116, US
KELLS, Adrian Philip, Arlington, Massachusetts 02476, US
RAVINA, Bernard, Cambridge, Massachusetts 02139, US
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/5377****A61K 47/00** → (51) **A61K 39/39****A61K 47/02** → (51) **A61K 9/08****A61K 47/18** → (51) **A61K 9/08****A61K 47/26** → (51) **A61K 38/14**

- (51) **A61K 47/34** (11) **3 215 192 A1***
A61K 9/51 **A61K 31/395**
C08G 63/02 **C08G 63/08**
C08G 81/00

- (25) En (26) En
(21) 15857076.2 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059350 05.11.2015
(87) WO 2016/073799 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075864 P
05.11.2014 US 201462075866 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN IN ZUSAMMENHANG MIT SYNTHETISCHEN NANOCARRIERN MIT RAPAMYCIN IN EINEM STABILEN ÜBERSÄTTIGTEN ZUSTAND*
• *METHODS AND COMPOSITIONS RELATED TO SYNTHETIC NANOCARRIERS WITH RAPAMYCIN IN A STABLE, SUPER-SATURATED STATE*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS ASSOCIÉES À DES NANOSUPPORTS SYNTHÉTIQUES COMPRENANT DE LA RAPAMYCINE DANS UN ÉTAT SUPER-SATURÉ STABLE*
- (71) Selecta Biosciences, Inc., 480 Arsenal Street Building One, Watertown, MA 02472, US
- (72) O'NEIL, Conlin, Andover, MA 01810, US
GRISSET, Aaron, P., Somerville, MA 02144, US
ALTREUTER, David, H., Wayland, MA 01778, US
- (74) Kehoe, Laura Ellen, et al, Keltie LLP No.1 London Bridge, London SE1 9BA, GB

A61K 47/34 → (51) **A61K 9/00****A61K 47/34** → (51) **A61K 38/48****A61K 47/36** → (51) **A61K 9/00****A61K 47/38** → (51) **A61K 9/00****A61K 47/44** → (51) **A61K 38/48**

- (51) **A61K 47/50** (11) **3 215 193 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857703.1 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059410 06.11.2015
(87) WO 2016/073825 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14192114
- (54) • *DOSIERUNGSSCHEMA FÜR PEGYLIERTES INTERFERON*
• *DOSAGE REGIMEN FOR PEGYLATED INTERFERON*
• *RÉGIME POSOLOGIQUE POUR L'INTERFÉRON PÉGYLÉ*
- (71) PharmaEssentia Corporation, 13F, No. 3 Park (YuanQu) Street Nangang District, Taipei City 11503, TW
- (72) KLADE, Christoph, A-1160 Vienna, AT
ZAGRIJTSCHUK, Oleh, A-1160 Vienna, AT
- (74) Loidl, Manuela Bettina, et al, REDL Life Science Patent Attorneys Donau-City-Straße 11, 1220 Wien, AT

A61K 47/50 → (51) **A61K 38/17**

A61K 47/50 → (51) **C07K 7/08**

A61K 47/50 → (51) **C07K 16/28**

(51) **A61K 48/00** (11) **3 215 194 A1***
C12N 15/113 **A61P 25/28**

(25) En (26) En
(21) 15856551.5 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059417 06.11.2015
(87) WO 2016/073828 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076352 P
(54) • **MALAT-1, EIN NICHTCODIERENDES RNA, ALS TARGET ZUR REGELUNG DER LERNFÄHIGKEIT UND DES GEDÄCHTNISSES**
• **MALAT-1, A NON-CODING RNA, IS A TARGET FOR THE REGULATION OF LEARNING AND MEMORY**
• **MALAT-1, UN ARN NON CODANT, EST UNE CIBLE POUR LA RÉGULATION DE L'APPRENTISSAGE DE LA MÉMOIRE**

(71) Ibis Biosciences, Inc., 2251 Faraday Avenue, Suite 150, Carlsbad, CA 92008, US

(72) MICHAEL, Todd P., Carlsbad, California 92008, US

MOTLEY, Stanley, Carlsbad, California 92008, US

(74) Carpmaels & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 48/00 → (51) **C07K 14/725**

A61K 49/00 → (51) **C09K 11/60**

A61K 49/16 → (51) **C07K 16/18**

(51) **A61L 2/10** (11) **3 215 195 A1***

(25) En (26) En
(21) 15858074.6 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058807 03.11.2015
(87) WO 2016/073463 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074191 P
(54) • **DEKONTAMINATIONSGEFÄSS UND -VERFAHREN**
• **DECONTAMINATION ENCLOSURE AND METHOD**
• **ENCEINTE ET PROCÉDÉ DE DÉCONTAMINATION**

(71) Daylight Medical Inc., 17991 Englewood Drive, Middleburg Heights, OH 44130, US

(72) DAYTON, Roderick, M., Strongsville, OH 44136, US

(74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61L 2/14 → (51) **H05H 1/24**

A61L 27/18 → (51) **A61F 2/00**

A61L 27/28 → (51) **A61F 2/00**

A61L 27/30 → (51) **A61F 2/00**

A61L 27/36 → (51) **A61F 2/00**

(51) **A61L 27/48** (11) **3 215 196 A1***

A61L 27/50 **A61L 31/12**
A61L 31/14

(25) En (26) En
(21) 15791770.9 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/058458 02.11.2015
(87) WO 2016/071823 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 IT RM20140635

(54) • **BIORESORBIERBARE RETIKULÄRE PROTHESE UND ZUEGHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **BIO-RESORBABLE RETICULAR PROSTHESIS AND RELATED MANUFACTURING METHOD**
• **PROTHÈSE RÉTICULAIRE BIO-RÉSORBABLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ**

(71) Nappi, Francesco, 115 Boulevard Saint Germain, 75006 Paris, FR

(72) Nappi, Francesco, 75006 Paris, FR

(74) Comoglio, Elena, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

A61L 27/50 → (51) **A61L 27/48**

(51) **A61L 31/02** (11) **3 215 197 A2***
A61L 31/08 **A61L 31/14**

(25) En (26) En
(21) 15798286.9 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059464 06.11.2015
(87) WO 2016/073851 2016/19 12.05.2016
(88) 30.06.2016

(30) 06.11.2014 US 201462076214 P
(54) • **GESCHÜTZTE MAGNESIUMLEGIERUNGEN FÜR BIORESORBIERBARE STENTS**
• **PROTECTED MAGNESIUM ALLOYS FOR BIORESORBABLE STENTS**
• **ALLIAGES DE MAGNÉSIMUM PROTÉGÉS POUR ENDOPROTHÈSES VASCULAIRES BIORÉSORBABLES**

(71) Medtronic Vascular Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US

(72) PULUGURTHA, Syamala Rani, Santa Rosa, California 95403, US

ALLEN, Jeffrey, Santa Rosa, California 95403, US

MITCHELL, James, Santa Rosa, California 95403, US

STORMENT, Christopher, Santa Rosa, California 95403, US

MENDELSON, Jill, Santa Rosa, California 95403, US

(74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

A61L 31/08 → (51) **A61L 31/02**

A61L 31/12 → (51) **A61L 27/48**

A61L 31/14 → (51) **A61L 27/48**

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/02**

(51) **A61M 1/00** (11) **3 215 198 A1***

(25) En (26) En
(21) 15857923.5 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058740 03.11.2015
(87) WO 2016/073419 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462122965 P

(54) • **AUFNAHMEVORRICHTUNGEN ZUR BEHANDLUNG INTESINALER FISTELN UND KOMPLEXER WUNDEN**
• **CONTAINMENT DEVICES FOR TREATMENT OF INTESTINAL FISTULAS AND COMPLEX WOUNDS**
• **DISPOSITIFS DE CONFINEMENT POUR LE TRAITEMENT DE FISTULES INTESTINALES ET DE PLAIES COMPLEXES**

(71) Fistula Solution Corporation, 10604 230th Street North, Scandia, MN 55073, US

(72) OBST, Andrew, Thomas, Scandia, MN 55073, US

OBST, Maryanne, Ruth, Scandia, MN 55073, US

DRIES, David, James, Scandia, MN 55073, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

A61M 1/00 → (51) **G06F 19/00**

(51) **A61M 1/06** (11) **3 215 199 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 15798524.3 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) FR 2015/052926 30.10.2015
(87) WO 2016/071609 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 FR 1460682

(54) • **ANORDNUNG ZUM ABPUMPEN VON BRUSTMILCH**
• **ASSEMBLY FOR EXPRESSING BREASTMILK**
• **ENSEMBLE D'EXPRESSION DE LAIT MATERNEL**

(71) LA DIFFUSION TECHNIQUE FRANCAISE, 19 Rue de la Presse, 42000 Saint Etienne, FR

(72) CHANTREL, Gilles, F-42100 Saint-Etienne, FR

MASSARDIER, Jean-Philippe, F-42100 Saint-Etienne, FR

(74) Cabinet Laurent & Charras, 3 place de l'Hotel de Ville CS 70203, 42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR

(51) **A61M 5/00** (11) **3 215 200 A1***

(25) En (26) En
(21) 15856616.6 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IL 2015/051073 05.11.2015
(87) WO 2016/071912 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075293 P

(54) • **ARZNEIMITTELVORFOLGUNGSVORRICHTUNG**
• **DRUG TRACKING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SUIVI D'UN MÉDICAMENT**

(71) Insuline Medical Ltd., 70 Pinsker P.O. Box 10299, 4900202 Petah Tikva, IL

- (72) BITTON, Gabriel, 9727146 Jerusalem, IL
BEN-DAVID, Gal, 1794000 Adi, IL
(74) Cooley (UK) LLP, Dashwood 69 Old Broad
Street, London EC2M 1QS, GB

(51) **A61M 5/14** (11) **3 215 201 A1***
A61M 5/142 **A61M 5/172**

- (25) En (26) En
(21) 15856645.5 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059032 04.11.2015
(87) WO 2016/073604 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075093 P
(54) • *ÜBER RESPIRATORISCHE PARAMETER
GEFÜHRTE AUTOMATISIERTE INTRAVE-
NÖSE VERABREICHUNG UND AKTIVIE-
RUNG EINER IV-TUBUSKLEMME*
• *RESPIRATORY PARAMETER GUIDED
AUTOMATED IV ADMINISTRATION AND
IV TUBE CLAMP ACTIVATION*
• *ADMINISTRATION INTRAVEINEUSE
AUTOMATISÉE, GUIDÉE PAR PARA-
MÈTRE RESPIRATOIRE, ET ACTIVATION
DE PINCE DE TUBE INTRAVEINEUX*

(71) Respiratory Motion, Inc., 411 Waverly Oaks
Road, Waltham, MA 02452, US

(72) FREEMAN, Jenny E., Weston, Massachusetts
02493, US

LALLI, Michael, Somerville, Massachusetts
02143, US

BRAYANOV, Jordan, Medford, Massa-
chusetts 02155, US

BOCK, Malcolm, Medfield, Massachusetts
02052, US

(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forresters
IP LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11,
80636 München, DE

A61M 5/142 → (51) **A61M 5/14**

A61M 5/172 → (51) **A61M 5/14**

(51) **A61M 5/178** (11) **3 215 202 A1***
A61D 7/00 **A61J 1/20**
A61J 1/22 **A61M 5/20**
B65B 3/00 **A61M 5/31**

- (25) En (26) En
(21) 15804576.5 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) IB 2015/002075 06.11.2015
(87) WO 2016/071751 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076194 P
17.03.2015 US 201562134025 P
05.10.2015 PCT/IB2015/001777
(54) • *VORRICHTUNG ZUM FÜLLEN DES ARZ-
NEIMITTELRESERVOIRS EINER INJEKTI-
ONSVORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR FILLING DRUG RESERVOIR
OF AN INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE REMPLISSAGE DU
RÉSERVOIR DE MÉDICAMENTS D'UN
DISPOSITIF D'INJECTION*

(71) Preciflex SA, Rue de Prébarreau 17, 2000
Neuchâtel, CH

(72) VOUILLAMOZ, Lucien, CH-8835 Feusisberg,
CH

BRUEHWILER, Michel, Newton, MA 02461,
US

SCHERRER, Patrick, Geneva, CH

(74) Mötteli-Mantelli, Novella, Da Vinci Partners
LLC Rathausgasse 1, 9320 Arbon, CH

(51) **A61M 5/20** (11) **3 215 203 A1***
A61M 5/46 **A61M 5/24**
A61M 5/32

- (25) En (26) En
(21) 15790068.9 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/074966 28.10.2015
(87) WO 2016/071174 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 SE 1451317
(54) • *AUTOINJEKTOR MIT VERZÖGERTEM
SIGNAL DER VOLLSTÄNDIGEN MEDIKA-
MENTENVERABREICHUNG*
• *AUTOINJECTOR WITH DELAYED SIGNAL
OF COMPLETE MEDICATION DELIVERY*
• *AUTO-INJECTEUR AYANT UN SIGNAL
RETARDÉ DE FIN D'ADMINISTRATION DE
MÉDICAMENT*

(71) Carebay Europe Ltd, 57 Tigne Palace, Suite 3
Bisazza Street, Sliema, SLM 1643, MT

(72) GYLLEBY, Stefan, 112 33 Stockholm, SE

A61M 5/20 → (51) **A61M 5/178**

A61M 5/24 → (51) **A61M 5/20**

A61M 5/31 → (51) **A61M 5/178**

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/20**

A61M 5/32 → (51) **B23H 9/08**

A61M 5/46 → (51) **A61M 5/20**

(51) **A61M 11/02** (11) **3 215 204 A1***
A61M 15/00

- (25) En (26) En
(21) 15857402.0 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) IL 2015/051078 09.11.2015
(87) WO 2016/071914 2016/19 12.05.2016
(30) 09.11.2014 US 201462077246 P
19.02.2015 US 201562117986 P
08.06.2015 US 201514733143
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
AEROSOLISIERTEN VERABREICHUNG EI-
NER SUBSTANZ AN EINE NATÜRLICHE
KÖRPERÖFFNUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR AERO-
SOLIZED DELIVERING OF SUBSTANCE
TO A NATURAL ORIFICE OF THE BODY*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ADMINIS-
TRATION PAR AÉROSOL D'UNE
SUBSTANCE DANS UN ORIFICE NATUREL
DU CORPS*

(71) Sipnose Ltd, P.O. Box 533 Hi-Tech Park,
2069200 Yokne' am Ilit, IL

(72) SHAHAF, Daniel, 15130 M.P. Emek Ha-
Yarden, IL

SHICHOR, Iris, 30900 Zichron Yaakov, IL

NAPCHI, David, Savion, 5651061, IL

(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via
Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

A61M 11/04 → (51) **A61M 15/06**

(51) **A61M 13/00** (11) **3 215 205 A1***

- (25) En (26) En
(21) 15797463.5 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) IE 2015/000017 05.11.2015
(87) WO 2016/071893 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 IE 20140277
18.11.2014 IE 20140292

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
STEUERUNG DER INSUFFLATION EINES
GEFÄSSES WÄHREND EINES CHIRURGI-
SCHEN ODER INVESTIGATIVE EINGRIFFS
SOWIE SYSTEM UND VERFAHREN ZUR
INSUFFLATION EINES GEFÄSSES*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR
CONTROLLING INSUFFLATION OF A
VESSEL DURING A SURGICAL OR
INVESTIGATIVE PROCEDURE AND A
SYSTEM AND METHOD FOR INSUF-
FLATING A VESSEL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR
COMMANDER LE GONFLEMENT D'UN
RÉCIPIENT AU COURS D'UNE PROCÉ-
DURE CHIRURGICALE OU D'UN EXAMEN
ET SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GONFLE-
MENT D'UN RÉCIPIENT*

(71) Crospon Limited, Galway Business Park,
Dangan, Galway, IE

(72) O'DEA, John, Bearna Galway, IE

(74) Gorman, Francis Fergus, F. F. Gorman & Co.
15 Clanwilliam Square, Dublin 2, IE

A61M 15/00 → (51) **A61M 11/02**

(51) **A61M 15/06** (11) **3 215 206 A1***
A61M 11/04 **A24F 47/00**

- (25) De (26) De
(21) 15777614.7 (22) 11.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/070831 11.09.2015
(87) WO 2016/071027 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014116258
(54) • *HEIZVORRICHTUNG FÜR EINE RAUCH-
FREIE ZIGARETTE*
• *HEATING DEVICE FOR A SMOKE-FREE
CIGARETTE*
• *DISPOSITIF CHAUFFANT DE CIGARETTE
ÉLECTRONIQUE*

(71) S.A.S.C. AG, Dorfstrasse 16, 6340 Baar, CH

(72) KIESLICH, Dirk, 58840 Plettenberg, DE

(74) Patentanwälte Dörner & Kötter PartG mbB,
Körnerstrasse 27, 58095 Hagen, DE

(51) **A61M 16/06** (11) **3 215 207 A1***
A44B 11/28

- (25) En (26) En
(21) 15857819.5 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) NZ 2015/050186 06.11.2015
(87) WO 2016/072868 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077071 P
31.08.2015 US 201562212431 P

- (54) • *BEATMUNGSVORRICHTUNG*
• *BREATHING APPARATUS*

- APPAREIL RESPIRATOIRE
- (71) Fisher & Paykel Healthcare Limited, 15 Maurice Paykel Place, East Tamaki, 2013 Manukau, NZ
- (72) HUANG, Wen Dong, East Tamaki, Auckland 2013, NZ
- GARDIOLA, Arvin San Jose, East Tamaki, Auckland 2013, NZ
- STEPHENSON, Matthew Roger, East Tamaki, Auckland 2013, NZ
- LIM, Toong Chuo, East Tamaki, Auckland 2013, NZ
- WALLS, Bruce Michael, East Tamaki, Auckland 2013, NZ
- YOUNG, Jeremy Owen, East Tamaki, Auckland 2013, NZ
- (74) Treeby, Philip David William, Maucher Jenkins 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **A61M 25/00** (11) **3 215 208 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 15797517.8 (22) 03.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____
 (86) US 2015/058857 03.11.2015
 (87) WO 2016/073498 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 US 201462076914 P
 (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT ATRAUMATISCHER DISTALER SPITZE*
 • *MEDICAL DEVICE HAVING AN ATRAUMATIC DISTAL TIP*
 • *DISPOSITIF MÉDICAL AYANT UN EMBOUT DISTAL ATRAUMATIQUE*
 (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
 (72) HAVERKOST, Patrick A., Corcoran, Minnesota 55374, US
 GROFF, Joel N., Delano, Minnesota 55328, US
 WILLARD, Martin R., Burnsville, Minnesota 55337, US
 TASSONI, Anthony F., Jr., Ramsey, Minnesota 55303, US
 (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **3 215 209 A1***
B29D 23/00 **B29C 63/24**
 (25) En (26) En
 (21) 15870542.6 (22) 04.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____
 (86) US 2015/059093 04.11.2015
 (87) WO 2016/099686 2016/25 23.06.2016
 (30) 05.11.2014 US 201462075755 P
 25.03.2015 US 201562137817 P
 (54) • *KATHETERVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
 • *CATHETER DEVICES AND METHODS FOR MAKING THEM*
 • *DISPOSITIFS DE CATHÉTER ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
 (71) CLPH, LLC, P.O.Box 60487, Palo Alto, CA 94306, US
 (72) LEEFLANG, Stephen Arie, Sunnyvale, CA 94086, US
 EVERSULL, Christian Scott, Palo Alto, CA 94306, US

- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61M 25/00 → (51) **A61B 1/307**

A61M 25/00 → (51) **A61B 5/00**

A61M 25/00 → (51) **A61B 17/22**

(51) **A61M 25/01** (11) **3 215 210 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 15797618.4 (22) 04.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____
 (86) EP 2015/075660 04.11.2015
 (87) WO 2016/071378 2016/19 12.05.2016
 (30) 04.11.2014 EP 14191734
 (54) • *LENKBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG UND VERWENDUNG EINES ZUGDRAHTINGS DARIN*
 • *STEERABLE MEDICAL DEVICE, AND USE OF A PULL WIRE RING THEREIN*
 • *DISPOSITIF MÉDICAL ORIENTABLE, ET UTILISATION D'UN ANNEAU DE FIL DE TRACTION EN SON SEIN*

(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
 (72) VAN DER LINDE, Franciscus Reinier Antonius, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 HAKKENS, Franciscus Johannes Gerardus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 DE HAAS, Cornelis Gerardus Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 VAN DER VLEUTEN, Cornelius Antonius Nicolaas Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 VAN DEN BIJGAART, Adrianus Wilhelmus Dionisius Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 VAN DER BEEK, Maurice Hubertus Elisabeth, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Gravendeel, Cornelis, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

A61M 25/02 → (51) **A61N 1/05**

A61M 25/09 → (51) **A61B 1/307**

(51) **A61M 25/14** (11) **3 215 211 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 15856731.3 (22) 06.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____
 (86) US 2015/059620 06.11.2015
 (87) WO 2016/073954 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 US 201462077130 P
 (54) • *VERBINDUNGSSYSTEM FÜR TUNNELIERTE KATHETER*
 • *CONNECTION SYSTEM FOR TUNNELED CATHETERS*
 • *SYSTÈME DE CONNEXION POUR DES CATHÉTERS EN TUNNEL*
 (71) C. R. BARD, INC., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
 (72) LOESENSER, German, Sandy, UT 84070, US
 (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

A61M 29/02 → (51) **A61B 17/22**

- (51) **A61M 31/00** (11) **3 215 212 A1***
A61M 37/00

(25) En (26) En
 (21) 15857951.6 (22) 03.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____
 (86) US 2015/058847 03.11.2015
 (87) WO 2016/073490 2016/19 12.05.2016
 (30) 03.11.2014 US 201462074586 P
 (54) • *TRENNBALLON*
 • *SERRATION BALLOON*
 • *BALLONNET À DENTELURES*
 (71) Cagent Vascular, LLC, 150 Stratford Avenue, 315, Wayne, PA 19087, US
 (72) SCHNEIDER, Peter, Wayne, PA 19087, US
 GIASOLLI, Robert, Wayne, PA 19087, US
 (74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61M 37/00** (11) **3 215 213 A1***

(25) En (26) En
 (21) 15857785.8 (22) 06.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____
 (86) US 2015/059556 06.11.2015
 (87) WO 2016/073905 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 US 201462076385 P
 (54) • *MIKRONADELANORDNUNGEN FÜR KREBSTHERAPIEANWENDUNGEN*
 • *MICRONEEDLE ARRAYS FOR CANCER THERAPY APPLICATIONS*
 • *RÉSEAUX DE MICROAIGUILLES POUR DES APPLICATIONS DE TRAITEMENT DE CANCER*

(71) University of Pittsburgh - Of the Commonwealth System of Higher Education, 200 Gardner Steel Conference Center Thackeray and O'Hara Streets, Pittsburgh, PA 15260, US
 Carnegie Mellon University, 4615 Forbes Avenue, Suite 302, Pittsburgh, PA 15213, US
 (72) FALO, Louis D., Jr., Wexford, PA 15090, US
 ERDOS, Geza, Wexford, PA 15090, US
 OZDOGANLAR, Burak O., Sewickley, PA 15143, US
 (74) Atkinson, Jennifer, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

A61M 37/00 → (51) **A61M 31/00**

A61N 1/04 → (51) **A61B 5/0484**

(51) **A61N 1/05** (11) **3 215 214 A1***
A61N 1/36 **A61B 5/00**
A61B 5/03 **A61M 25/02**

(25) En (26) En
 (21) 15794251.7 (22) 06.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____
 (86) GB 2015/053366 06.11.2015
 (87) WO 2016/071703 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 GB 201419792
 (54) • *KATHETER ZUR BESSERUNG VON DYS-PHAGIE*

- CATHETER FOR RECOVERY OF DYSPHAGIA
 - CATHÉTER POUR REMÉDIER À UNE DYSPHAGIE
- (71) Phagenesis Limited, The Elms Courtyard Bromsberrow, Ledbury, HR8 1RZ, GB
- (72) MULROONEY, Conor, Bromsberrow Ledbury HR8 1RZ, GB
- MATEI, Veronika, Bromsberrow Ledbury HR8 1RZ, GB
- (74) Stratagem IPM Limited, Meridian Court Comberton Road, Toft, Cambridge CB23 2RY, GB

(51) **A61N 1/05** (11) **3 215 215 A2***
D04C 3/00

- (25) En (26) En
(21) 15817578.6 (22) 09.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) IL 2015/051080 09.11.2015
(87) WO 2016/071916 2016/19 12.05.2016
(88) 15.09.2016
(30) 09.11.2014 US 201462077247 P
- ELEKTRODENLEITUNG
 - ELECTRODE LEAD
 - FIL D'ELECTRODE
- (71) Senso Medical Labs Ltd., Street 5070 No. 52 P.O. Box 2653, 16480 Nazareth, IL
- (72) FARAH, Maroun, 1652275 Nazareth, IL
- (74) Brevalex, 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **A61N 1/05** (11) **3 215 216 A1***
A61N 1/36 **A61B 5/0488**

- (25) En (26) En
(21) 15861444.6 (22) 17.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) AU 2015/050724 17.11.2015
(87) WO 2016/077882 2016/21 26.05.2016
(30) 17.11.2014 AU 2014904595
- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DETEKTION EINER NEURONALEN REAKTION IN NEURONALEN MESSUNGEN
 - METHOD AND DEVICE FOR DETECTING A NEURAL RESPONSE IN NEURAL MEASUREMENTS
 - PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTECTER UNE RÉPONSE NEURONALE DANS DES MESURES NEURONALES

- (71) Saluda Medical Pty Ltd, Level 1, 407 Pacific Highway, Artarmon, New South Wales 2064, AU
- (72) PARKER, John Louis, Artarmon, New South Wales 2064, AU
- OBRADOVIC, Milan, Artarmon, New South Wales 2064, AU
- (74) Abel & Imray, Westpoint Building James Street West, Bath BA1 2DA, GB

(51) **A61N 1/36** (11) **3 215 217 A1***
A61N 1/372 **G06F 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 15791183.5 (22) 29.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

- (86) US 2015/058017 29.10.2015
(87) WO 2016/073271 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075079 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PROGRAMMIERUNG KOMPLEXER NEUROSTIMULATIONSMUSTER
- METHOD AND APPARATUS FOR PROGRAMMING COMPLEX NEUROSTIMULATION PATTERNS
 - PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PROGRAMMATION DE MODELES COMPLEXES DE NEUROSTIMULATION
- (71) Boston Scientific Neuromodulation Corporation, 25155 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 92355, US
- (72) MARNFELDT, Goran N., Valencia, California 91354, US
- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(51) **A61N 1/36** (11) **3 215 218 A1***

- (25) En (26) En
(21) 15816263.6 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) PT 2015/000047 03.11.2015
(87) WO 2016/072875 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074136 P
- NEUROMODULATIONSVORRICHTUNG
 - NEUROMODULATION DEVICE
 - DISPOSITIF DE NEUROMODULATION
- (71) Galvani Bioelectronics Limited, 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB
- Faculdade De Ciências Médicas Da Universidade Nova, Campos dos Mártires da Pátria 130, 1169-056 Lisbon, PT
- (72) VILARES SANTOS CONDE, Silvia Margarida, P-1169-056 Lisbon, PT
- JOHN CHEW, Daniel, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
- KRISTOFFER FAMM, Hans Jakob, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
- SUCENA GUARINO, Maria Pedro, P-1169-056 Lisbon, PT
- HOLINSKI, Brad, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
- PATEL, Sonal, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
- (74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61N 1/36 → (51) **A61B 5/0484**

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/05**

A61N 1/372 → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61N 5/06** (11) **3 215 219 A1***
A61B 18/20 **A61B 18/00**
A61B 5/00

- (25) En (26) En
(21) 15788421.4 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) EP 2015/075571 03.11.2015
(87) WO 2016/071325 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14192163
- HAUTBEHANDLUNGSSYSTEM
 - SKIN TREATMENT SYSTEM

- SYSTÈME DE TRAITEMENT CUTANÉ
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) ZEITOUNY, Mounir, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- CIUHU, Calina, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- GABRIELE, Nathan Alan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- VAN BREE, Karl Catharina, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- VELTHOVEN, Leo Jan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Wolfs, Marc Johannes Maria, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

A61N 5/06 → (51) **A61B 5/0484**

A61N 5/06 → (51) **A61F 9/04**

A61N 5/067 → (51) **A61B 5/0484**

(51) **A61N 5/10** (11) **3 215 220 A1***

- (25) En (26) En
(21) 14827175.2 (22) 07.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2014/074084 07.11.2014
(87) WO 2016/070938 2016/19 12.05.2016
- ERSTELLUNG EINES PLANS FÜR EINE ROBUSTE RÖNTGENTHERAPIEBEHANDLUNG
 - ROBUST RADIOTHERAPY TREATMENT PLAN GENERATION
 - CRÉATION D'UN PLAN DE TRAITEMENT ROBUSTE DE RADIOTHÉRAPIE
- (71) RaySearch Laboratories AB, Sveavägen 44, 10365 Stockholm, SE
- (72) FREDRIKSSON, Albin, 113 31 Stockholm, SE
- BOKRANTZ, Rasmus, 113 26 Stockholm, SE

A61P 1/00 → (51) **A61K 9/107**

A61P 1/04 → (51) **A61K 9/107**

A61P 1/04 → (51) **A61K 31/5685**

A61P 1/08 → (51) **A61K 9/00**

A61P 1/18 → (51) **A61K 38/48**

A61P 3/00 → (51) **A61K 38/01**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/5685**

A61P 3/04 → (51) **C07D 487/04**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/4525**

A61P 3/10 → (51) **C07D 487/04**

A61P 5/00 → (51) **A61K 35/20**

A61P 7/00 → (51) **A61K 38/19**

A61P 7/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 7/02 → (51) **C12Q 1/56**

A61P 7/04 → (51) **C07D 487/04**

A61P 7/06 → (51) **A61K 38/19**

(51) **A61P 9/00** (11) **3 215 221 A2***
C12Q 1/60

- (25) En (26) En
(21) 15856204.1 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058878 03.11.2015

(87) WO 2016/073514 2016/19 12.05.2016

(88) 11.08.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074374 P

- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN ZUR SICHEREN UND WIRKSAMEN
THROMBOLYSE
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR
SAFE AND EFFECTIVE THROMBOLYSIS
• MÉTHODES ET COMPOSITIONS POUR
THROMBOLYSE SÛRE ET EFFICACE

(71) Thrombolytic Science, LLC, 763D Concord
Avenue, Cambridge, Massachusetts 02138,
US

(72) GUREWICH, Victor, Cambridge, Massa-
chusetts 02138, US

(74) Conroy, John, Fish & Richardson P.C. High-
light Business Towers Mies-van-der-Rohe-
Straße 8, 80807 München, DE

A61P 9/00 → (51) **A61K 9/70**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/4985**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/5685**

A61P 9/00 → (51) **A61K 35/20**

A61P 9/00 → (51) **C07D 403/06**

A61P 9/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/5685**

A61P 9/12 → (51) **A61K 31/5685**

A61P 11/00 → (51) **A61K 38/00**

A61P 13/00 → (51) **C07D 403/06**

A61P 13/12 → (51) **C07D 487/04**

A61P 15/18 → (51) **A61K 31/472**

A61P 17/00 → (51) **A61K 36/19**

A61P 17/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 17/02 → (51) **A61K 31/5685**

A61P 17/04 → (51) **A61K 31/192**

A61P 19/02 → (51) **A61K 31/5685**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/192**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/4985**

A61P 25/00 → (51) **A61K 35/20**

A61P 25/00 → (51) **C07D 405/14**

A61P 25/00 → (51) **C07D 498/10**

A61P 25/02 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/04 → (51) **A61P 25/36**

A61P 25/08 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/16 → (51) **A61K 45/06**

A61P 25/16 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/18 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/22 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/24 → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61P 25/28** (11) **3 215 222 A1***

A61K 31/145 **A61K 31/13**

(25) En (26) En

(21) 15857339.4 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059239 05.11.2015

(87) WO 2016/073716 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201462075536 P

- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG DER
HUNTINGTON-KRANKHEIT MIT CYS-
TEAMINZUSAMMENSETZUNGEN
• METHODS OF TREATING HUNTINGTON'S
DISEASE USING CYSTEAMINE COMPO-
SITIONS
• MÉTHODES DE TRAITEMENT DE LA
MALADIE DE HUNTINGTON AU MOYEN
DE COMPOSITIONS DE CYSTÉAMINE

(71) Horizon Orphan LLC, 150 South Saunders
Road, Lake Forest, IL 60045, US

(72) RIOUX, Patrice, Novato, CA 94949, US

(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/352**

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/472**

A61P 25/28 → (51) **A61K 48/00**

A61P 25/28 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/28 → (51) **C07D 513/04**

A61P 25/28 → (51) **C07K 16/18**

(51) **A61P 25/36** (11) **3 215 223 A1***

A61P 25/04 **A61K 31/485**

(25) En (26) En

(21) 15828368.9 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/002269 06.11.2015

(87) WO 2016/071767 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076854 P

06.01.2015 US 201562100391 P

05.02.2015 US 201562112546 P

31.07.2015 US 201562199778 P

- (54) • DOSIERUNGSPÄNE FÜR BUPRENOR-
PHIN
• BUPRENORPHINE DOSING REGIMENS
• RÉGIMES POSOLOGIQUES DE BUPRÉ-
NORPHINE

(71) Indivior UK Limited, 103-105 Bath Road,
Slough Berkshire SL1 3UH, GB

(72) NASSER, Azmi, Richmond, VA 23235, US

(74) HGF Limited, 1 City Walk, Leeds LS11 9DX,
GB

(51) **A61P 27/02** (11) **3 215 224 A1***

A61K 35/50 **C12N 5/073**

(25) En (26) En

(21) 15857330.3 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059142 05.11.2015

(87) WO 2016/073667 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201462075444 P

- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR FÖRDERUNG VON NERVEN-
WACHSTUM UND -REGENERATION
• COMPOSITIONS AND METHOD FOR
PROMOTING NERVE GROWTH AND
REGENERATION
• COMPOSITIONS ET PROCÉDÉ PERMET-
TANT DE FAVORISER LA CROISSANCE ET
LA RÉGÉNÉRATION NERVEUSE

(71) Tissueteck, Inc., 8305 NW 27th Street Suite
101, Doral, FL 33122, US

(72) TSENG, Scheffer, Pinecrest, Florida 33156,
US

(74) HGF Limited, 8th Floor 140 London Wall,
London EC2Y 5DN, GB

A61P 27/02 → (51) **A61K 9/00**

A61P 27/02 → (51) **A61K 31/5685**

A61P 27/02 → (51) **C07K 16/24**

A61P 27/06 → (51) **C07D 487/04**

A61P 27/12 → (51) **A61K 31/4985**

A61P 29/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 29/00 → (51) **C07K 16/18**

A61P 31/00 → (51) **A61K 31/164**

A61P 31/00 → (51) **A61K 31/4985**

A61P 31/02 → (51) **A61K 9/08**

A61P 31/04 → (51) **A61K 9/08**

A61P 31/04 → (51) **A61K 31/472**

A61P 31/04 → (51) **A61K 38/14**

A61P 31/04 → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61P 31/06** (11) **3 215 225 A1***

A61K 31/133 **A61K 31/4965**

(25) En (26) En

(21) 15857307.1 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058892 03.11.2015

(87) WO 2016/073524 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074508 P

11.09.2015 US 201562217306 P

- (54) • THERAPIEN MIT MEHREREN ARZNEI-
MITTELN ZUR TUBERKULOSEBEHAND-
LUNG
• MULTI-DRUG THERAPIES FOR TUBER-
CULOSIS TREATMENT
• MULTITHÉRAPIES MÉDICAMENTEUSES
POUR LE TRAITEMENT DE LA TUBERCU-
LOSE

(71) The Regents of the University of California,
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA
94607-5200, US

- Shanghai Jiao Tong University, No. 800 Dongchuan Road Minhang District, Shanghai 200240, CN
- (72) HO, Chih-Ming, Los Angeles, California 90049, US
CLEMENS, Daniel L., Los Angeles, California 90025, US
CLEMENS, Bai-Yu Lee, Los Angeles, California 90025, US
HORWITZ, Marcus Aaron, Los Angeles, California 90077, US
SILVA VITE, Aleidy Marlene, Los Angeles, California 90024, US
KEE, Theodore, Los Angeles, California 90019, US
DING, Xianting, Shanghai, 200030, CN
- (74) Tomkins & Co, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

A61P 31/06 → (51) **C07D 333/24**

A61P 31/10 → (51) **C07D 333/24**

A61P 31/12 → (51) **C07D 405/06**

A61P 31/14 → (51) **A61K 31/045**

A61P 31/20 → (51) **C07D 471/04**

A61P 33/02 → (51) **C07D 333/24**

A61P 35/00 → (51) **A61K 9/107**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/135**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/19**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/472**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/4985**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/5377**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/5685**

A61P 35/00 → (51) **C07D 498/14**

A61P 35/00 → (51) **C07K 7/64**

A61P 35/00 → (51) **C07K 14/725**

A61P 35/00 → (51) **C07K 16/28**

A61P 35/00 → (51) **C09K 11/60**

A61P 35/04 → (51) **A61K 39/00**

A61P 37/00 → (51) **A61K 31/4985**

- (51) **A61P 37/04** (11) **3 215 226 A1***
A61K 39/385 **A61K 39/106**
- (25) En (26) En
(21) 15856653.9 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059315 05.11.2015
(87) WO 2016/073773 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075399 P
04.03.2015 US 201562127935 P
- (54) • **SYNTHETISCHE ANTIGENKONSTRUKTE GEGEN CAMPYLOBACTER JEJUNI**
• **SYNTHETIC ANTIGEN CONSTRUCTS AGAINST CAMPYLOBACTER JEJUNI**

- **CONSTRUCTIONS ANTIGÉNIQUES SYNTHÉTIQUES CONTRE CAMPYLOBACTER JEJUNI**
- (71) The United States Of America As Represented By The Secretary Of The Navy, Naval Medical Research Center 503 Robert Grant Avenue 1URO, Silver Spring, MD 20910, US
- (72) GUERRY, Patricia, Silver Spring, MD 20906, US
JIAO, Yuening, Etobicoke, Ontario M9W 6C1, CA
MONTEIRO, Mario, Artur, Guelph, Ontario N1E 7A5, CA
- (74) Marro, Nicolas, et al, Cabinet Beau de Lomenie 158 rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61P 43/00 → (51) **A61K 31/4985**

A61P 43/00 → (51) **C07D 487/04**

A61Q 1/14 → (51) **A61K 8/37**

A61Q 3/02 → (51) **A61K 8/49**

A61Q 5/06 → (51) **A61K 8/25**

A61Q 5/06 → (51) **A61K 8/34**

A61Q 5/06 → (51) **A61K 8/35**

- (51) **A61Q 5/10** (11) **3 215 227 A1***
A61K 8/58 **A61K 8/86**
A61K 8/891 **A61K 8/898**

- (25) De (26) De
(21) 15759476.3 (22) 09.09.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) EP 2015/070548 09.09.2015
(87) WO 2016/071024 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 DE 102014222374
- (54) • **OXIDATIONSFÄRBEMITTEL, ENTHALTEND EINE KOMBINATION AUS VERNETZTEN, AMINIERTEN SILOXANPOLYMEREN UND NICHTIONISCHEN TENSIDEN**
• **OXIDATION DYE, CONTAINING A COMBINATION OF CROSS-LINKED, AMINATED SILOXANE POLYMERS AND NON-IONIC SURFACTANTS**
• **COLORANT D'OXYDATION CONTENANT UNE COMBINAISON DE POLYMÈRES DE SILOXANE AMINÉS RÉTICULÉS ET DE TENSIOACTIFS NON IONIQUES**
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) KERL, Sylvia, 22763 Hamburg, DE
HAGENOW, Susanne, 20359 Hamburg, DE

- (51) **A61Q 5/10** (11) **3 215 228 A1***
C09B 44/10 **C09B 62/008**

- (25) En (26) En
(21) 15791871.5 (22) 29.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) US 2015/058045 29.10.2015
(87) WO 2016/073275 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 20146207494 P
- (54) • **AZODIREKTFARBSTOFFE UND VERFAHREN ZUR HAARFÄRBUNG UNTER VERWENDUNG DIESER FARBSTOFFE**

- **AZO DIRECT DYES AND METHOD FOR DYEING HAIR USING THESE DYES**
• **COLORANTS AZOÏQUES DIRECTS ET PROCÉDÉ POUR COLORER DES CHEVEUX AU MOYEN DE CES COLORANTS**
- (71) Noxell Corporation, 11050 York Road, Hunt Valley, Maryland 21030, US
- (72) ABEL, Heike, Gertrud, 65824 Schwalbach, DE
OSAN, Armin, 65824 Schwalbach, DE
SPECKBACHER, Markus, 65824 Schwalbach, DE
WEBER, Ingo, Reinhold, 65824 Schwalbach, DE
- (74) Wilding, Richard Alan, et al, K2 IP Limited No. 1 London Bridge, London SE1 9BA, GB

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/44**

- (51) **A61Q 11/00** (11) **3 215 229 A1***
A61K 8/19 **A61K 8/362**
A61K 31/191 **A61K 33/00**
A61K 31/194

- (25) En (26) En
(21) 15820779.5 (22) 17.12.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/066304 17.12.2015
(87) WO 2016/100628 2016/25 23.06.2016
(30) 18.12.2014 US 201462093545 P
- (54) • **MUNDSPÜLUNGSFORMULIERUNGEN**
• **MOUTHRINSE FORMULATIONS**
• **FORMULATIONS D'EAU DENTAIRE**
- (71) GABA International Holding GmbH, Grabetsmattweg, 4106 Therwil, CH
- (72) HINRICHS, Ruth, CH-4106 Therwil, CH
MATUR, Turan, CH-4102 Binningen, CH
BRUNELLA, André, 4143 Dornach, CH
HESS, Sylvia, CH-4434 Hölstein, CH
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61Q 11/00** (11) **3 215 230 A1***

- (25) En (26) En
(21) 15820782.9 (22) 17.12.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/066323 17.12.2015
(87) WO 2016/106071 2016/26 30.06.2016
(30) 23.12.2014 US 201462096501 P
- (54) • **MUNDPFLEGEZUSAMMENSETZUNG**
• **ORAL CARE COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE SOIN BUCCO-DENTAIRE**
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
- (72) CHEN, Dandan, Bridgewater, New Jersey 08807, US
TRIVEDI, Harsh, Hillsborough, New Jersey 08844, US
HILLIARD, Peter R., Jr., Far Hills, New Jersey 07931, US
MASTERS, James, Ringoes, New Jersey 08551, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- A61Q 11/00** → (51) **A61K 8/27**
-
- (51) **A61Q 13/00** (11) **3 215 231 A1***
A61Q 15/00 **A61K 8/84**
A61K 8/11 **C11D 3/50**
- (25) En (26) En
(21) 15784964.7 (22) 27.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/074813 27.10.2015
(87) WO 2016/071151 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14290337
- (54) • **KAPSELZUSAMMENSETZUNG**
• **CAPSULE COMPOSITION**
• **COMPOSITION EN CAPSULE**
- (71) Givaudan S.A., Chemin de la Parfumerie 5,
1214 Vernier, CH
- (72) AUSSANT, Emmanuel, F-75011 Paris, FR
FADEL, Addi, Metuchen NJ 08840, FR
HARRISON, Ian Michael, F-78300 Poissy, FR
QUELLET, Christian, CH-2502 Bienne, CH
BURAKOWSKA-MEISE, Ewelina, DE-64686
Reichenbach (Lautertal), DE
DENUCELL, Wolfgang, 68163 Mannheim, DE
SOLTYS, Thomas, 67071 Ludwigshafen, DE
- (74) Global Patents, Givaudan International SA
Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH
-
- (51) **A61Q 13/00** (11) **3 215 232 A1***
A61Q 15/00 **A61K 8/84**
A61K 8/11 **C11D 3/50**
- (25) En (26) En
(21) 15785112.2 (22) 27.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/074810 27.10.2015
(87) WO 2016/071149 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14290339
- (54) • **VERBESSERUNGEN AN ODER IM ZU-
SAMMENHANG MIT ORGANISCHEN VER-
BINDUNGEN**
• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO
ORGANIC COMPOUNDS**
• **PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS À DES
COMPOSÉS ORGANIQUES OU EN RELA-
TION AVEC CES DERNIERS**
- (71) Givaudan S.A., Chemin de la Parfumerie 5,
1214 Vernier, CH
- (72) AUSSANT, Emmanuel, F-75011 Paris, FR
FADEL, Addi, Metuchen NJ 08840, US
HARRISON, Ian Michael, F-78300 Poissy, FR
QUELLET, Christian, CH-2502 Bienne, CH
BURAKOWSKA-MEISE, Ewelina, 68259
Mannheim, DE
DENUCELL, Wolfgang, 68163 Mannheim, DE
SOLTYS, Thomas, 67071 Ludwigshafen, DE
- (74) Global Patents, Givaudan International SA
Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH
-
- (51) **A61Q 13/00** (11) **3 215 233 A1***
A61Q 15/00 **A61K 8/84**
A61K 8/11 **C11D 3/50**
A61K 8/368
- (25) En (26) En
(21) 15786918.1 (22) 27.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/074810 27.10.2015
(87) WO 2016/071149 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14290339
- (54) • **VERBESSERUNGEN AN ODER IM ZU-
SAMMENHANG MIT ORGANISCHEN VER-
BINDUNGEN**
• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO
ORGANIC COMPOUNDS**
• **PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS À DES
COMPOSÉS ORGANIQUES OU EN RELA-
TION AVEC CES DERNIERS**
- (71) Givaudan S.A., Chemin de la Parfumerie 5,
1214 Vernier, CH
- (72) AUSSANT, Emmanuel, F-75011 Paris, FR
FADEL, Addi, Metuchen NJ 08840, US
HARRISON, Ian Michael, F-78300 Poissy, FR
QUELLET, Christian, CH-2502 Bienne, CH
BURAKOWSKA-MEISE, Ewelina, 68259
Mannheim, DE
DENUCELL, Wolfgang, 68163 Mannheim, DE
SOLTYS, Thomas, 67071 Ludwigshafen, DE
- (74) Global Patents, Givaudan International SA
Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH
-
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/074812 27.10.2015
(87) WO 2016/071150 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14290338
- (54) • **VERBESSERUNGEN AN ODER IM ZU-
SAMMENHANG MIT ORGANISCHEN VER-
BINDUNGEN**
• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO
ORGANIC COMPOUNDS**
• **PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS À DES
COMPOSÉS ORGANIQUES OU RELATIFS
À CES DERNIERS**
- (71) Givaudan S.A., Chemin de la Parfumerie 5,
1214 Vernier, CH
- (72) AUSSANT, Emmanuel, F-75011 Paris, FR
FADEL, Addi, Metuchen NJ 08840, US
HARRISON, Ian Michael, F-78300 Poissy, FR
QUELLET, Christian, CH-2502 Bienne, CH
- (74) Global Patents, Givaudan International SA
Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH
-
- A61Q 15/00** → (51) **A61Q 13/00**
-
- A61Q 17/00** → (51) **A61K 8/39**
-
- A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/39**
-
- A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/34**
-
- A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/39**
-
- A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/37**
-
- A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/42**
-
- (51) **A62B 35/00** (11) **3 215 234 A1***
A41D 1/04 **A41D 13/01**
F21V 33/00 **A41D 31/00**
A45C 13/30 **A45C 15/06**
A45F 3/02
- (25) En (26) En
(21) 15857775.9 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) SE 2015/051148 02.11.2015
(87) WO 2016/072910 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 SE 1400525
21.01.2015 SE 1550052
30.03.2015 SE 1550375
- (54) • **LICHTQUELLE ZUR VERBESSERUNG DER
SICHTBARKEIT EINES VERKEHRSTEIL-
NEHMERS MIT EINZELNEN VERBIND-
BAREN RIEMEN ZUR VERBINDUNG MIT
EINEM TRAGBAREN ARTIKEL**
• **A LIGHT SOURCE FOR IMPROVING VISI-
BILITY OF A ROAD USER COMPRISING
INDIVIDUAL CONNECTABLE STRAPS
CONFIGURED TO CONNECT INTO A
WEARABLE ARTICLE**
• **SOURCE DE LUMIÈRE PERMETTANT
D'AMÉLIORER LA VISIBILITÉ D'UN
UTILISATEUR DE ROUTE COMPRENANT
DES SANGLES INDIVIDUELLES POUVANT
ÊTRE CONNECTÉES CONFIGURÉES POUR
SE CONNECTER EN UN ARTICLE VESTI-
MENTAIRE**
- (71) 4Light AB, Isafjordsgatan 39 B, 164 40 Kista,
SE
- (72) MOHADJERI, Kourosh, SE-164 40 Kista, SE
-
- (74) Neelissen-Subnel, Marianne, et al, Swea IP
Law AB Box 44, 151 21 Södertälje, SE
-
- (51) **A62C 3/00** (11) **3 215 235 A1***
A62C 35/02 **A62C 37/36**
A62C 37/40 **A62C 99/00**
A62C 35/13
- (25) En (26) En
(21) 15798302.4 (22) 09.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059792 09.11.2015
(87) WO 2016/073994 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077080 P
- (54) • **BRANDSCHUTZEINHEIT**
• **FIRE PROTECTION UNIT**
• **UNITÉ DE PROTECTION CONTRE L'IN-
CENDIE**
- (71) Tyco Fire Products LP, 1400 Pennbrook
Parkway, Lansdale, PA 19446, US
- (72) FARLEY, Joseph D., Warwick, MA 01378,
US
BARKLEY, Jeffrey, Cumberland, RI 02864,
US
GOING, Scott, Lubbock, TX 79423, US
- (74) Gray, James, Withers & Rogers LLP 4 More
London Riverside, London SE1 2AU, GB
-
- (51) **A62C 4/00** (11) **3 215 236 A1***
(25) De (26) De
(21) 15820815.7 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) DE 2015/100471 05.11.2015
(87) WO 2016/070874 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014116149
- (54) • **FLAMMENSCHUTZFILTER AUS EINER
ANZAHL VON SCHICHTENFOLGEN SOWIE
ANORDNUNGEN VON FLAMMENSCHUTZ-
FILTERN UND DEREN VERWENDUNG**
• **FLAME-GUARD FILTER COMPOSED OF A
NUMBER OF LAYER SEQUENCES, AND
ARRANGEMENTS OF FLAME-GUARD
FILTERS AND THEIR USE**
• **FILTRE PARE-FLAMME CONSTITUÉ D'UN
CERTAIN NOMBRE DE SÉRIES DE
COUCHES ET AGENCEMENTS DE
FILTRES PARE-FLAMME ET LEUR UTILI-
SATION**
- (71) R. Stahl Schaltgeräte GmbH, Am Bahnhof
30, 74638 Waldenburg, DE
- (72) BARZ, Ines, 07751 Cospeda, DE
- (74) Oehmke, Volker, et al, Patentanwälte
Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743
Jena, DE
-
- (51) **A62C 31/03** (11) **3 215 237 A1***
A62C 31/28 **A62C 37/40**
- (25) En (26) En
(21) 15797377.7 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) GB 2015/053381 06.11.2015
(87) WO 2016/071715 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 GB 201419773
- (54) • **WANDMONTIERBARE SPRÜHKOPFEIN-
HEIT**

- (71) WALL-MOUNTABLE SPRAY HEAD UNIT
UNITÉ DE TÊTE DE PULVÉRISATION
POUVANT ÊTRE MONTÉE SUR UNE
PAROI
- (71) Plumis, Ltd., Unit 1c, Clapham North Art
Centre 26-32 Voltaire Rd, London SW4 6DH,
GB
- (72) HART, Alan, London SW4 6DH, GB
MUHAMMAD, Yusuf, London SW4 6DH, GB
MAKANT, William, London SW4 6DH, GB
HORST, Anderson, London SW4 6DH, GB
- (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner
Shipley LLP Byron House Cambridge
Business Park Cowley Road, Cambridge CB4
0WZ, GB
-
- A62C 31/28** → (51) **A62C 31/03**
-
- A62C 35/02** → (51) **A62C 3/00**
-
- A62C 35/13** → (51) **A62C 3/00**
-
- (51) **A62C 35/60** (11) **3 215 238 A1***
G08C 17/02 **A62C 37/00**
- (25) En (26) En
(21) 15858036.5 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058996 04.11.2015
(87) WO 2016/073578 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075662 P
(54) • FERNSTEUERUNG VON FEUERUNTER-
DRÜCKUNGSSYSTEMEN
• REMOTE CONTROL OF FIRE
SUPPRESSION SYSTEMS
• COMMANDE À DISTANCE DE SYSTÈMES
D'EXTINCTION D'INCENDIE
- (71) Wwtemplar LLC, 1105 N. Market Street Suite
1700, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) SCHMITT, Joseph, Wilmington, Delaware
19801, US
KRAMER, Michael, Wilmington, Delaware
19801, US
DESAI, Ronak, Wilmington, Delaware 19801,
US
KURTZ, Randall, Wilmington, Delaware
19801, US
- (74) Fraser, Karen, Marks & Clerk LLP 90 Long
Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- A62C 37/00** → (51) **A62C 35/60**
-
- A62C 37/36** → (51) **A62C 3/00**
-
- A62C 37/40** → (51) **A62C 3/00**
-
- A62C 37/40** → (51) **A62C 31/03**
-
- (51) **A62C 99/00** (11) **3 215 239 A1***
(25) De (26) De
(21) 15794463.8 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/002209 04.11.2015
(87) WO 2016/070990 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014016311
(54) • BRANDÜBUNGSANLAGE
• FIRE TRAINING INSTALLATION
• INSTALLATION D'EXERCICE D'INCENDIE
- (71) Dräger Safety AG & Co. KGaA, Revalstrasse
1, 23560 Lübeck, DE
- (72) JOESTER, Carsten, 23569 Lübeck, DE
SOHNREY, Johannes, 23628 Krummesse,
DE
- (74) Heinemeyer, Karsten, c/o Drägerwerk AG &
Co. KGaA Moislinger Allee 53-55, 23558
Lübeck, DE
-
- A62C 99/00** → (51) **A62C 3/00**
-
- A63B 21/00** → (51) **A63B 21/22**
-
- A63B 21/008** → (51) **A63B 21/22**
-
- (51) **A63B 21/055** (11) **3 215 240 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857099.4 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059562 06.11.2015
(87) WO 2016/073911 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535686
(54) • ELASTISCHE TRAININGSVORRICHTUNG
• ELASTIC TRAINING APPARATUS
• APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT ÉLASTIQUE
- (71) Gillespie, Bryce, 1158 SW 208th Place,
Beaverton, Oregon 97003, US
- (72) Gillespie, Bryce, Beaverton, Oregon 97003,
US
- (74) Gibbs, Richard, Marks & Clerk LLP Aurora
120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
-
- (51) **A63B 21/22** (11) **3 215 241 A1***
A63B 22/00 **A63B 71/06**
A63B 22/06 **A63B 23/04**
A63B 71/02 **A63B 21/008**
A63B 21/00
- (25) En (26) En
(21) 14809171.3 (22) 11.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- (86) US 2014/064965 11.11.2014
(87) WO 2016/076836 2016/20 19.05.2016
(54) • ÜBUNGSVORRICHTUNG
• EXERCISE APPARATUS
• APPAREIL D'EXERCICE
- (71) Cybex International, Inc., 10 Trotter Drive,
Medway, MA 02053, US
- (72) GIANNELLI, Raymond, Franklin, MA 02038,
US
BUONTEMPO, Mark, Millville, MA 01529, US
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London
WC1N 2BF, GB
-
- A63B 22/00** → (51) **A63B 21/22**
-
- A63B 22/06** → (51) **A63B 21/22**
-
- A63B 23/04** → (51) **A63B 21/22**
-
- A63B 71/02** → (51) **A63B 21/22**
-
- A63B 71/06** → (51) **A63B 21/22**
-
- A63B 71/06** → (51) **A63F 9/24**
-
- A63C 11/22** → (51) **A45B 9/02**
-
- (51) **A63C 17/08** (11) **3 215 242 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857006.9 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/059332 05.11.2015
(87) WO 2016/073786 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075658 P
(54) • FAHRERDETEKTIONSSYSTEM
• RIDER DETECTION SYSTEM
• SYSTÈME DE DÉTECTION D'UTILISA-
TEUR
- (71) Future Motion, Inc., 2881 Mission Street,
Santa Cruz, CA 95060, US
- (72) DOERKSEN, Kyle, Jonathan, Santa Cruz, CA
95060, US
WOOD, Daniel, Camas, WA 98607, US
DE LA RUA, Julian, Santa Cruz, CA 95060,
US
- (74) Knowles, James Atherton, Atherton Knowles
Limited St Brandon's House 29 Great George
Street, Bristol BS1 5QT, GB
-
- (51) **A63F 9/24** (11) **3 215 243 A2***
A63B 71/06 **A63F 13/245**
- (25) En (26) En
(21) 15774981.3 (22) 04.09.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) IB 2015/056773 04.09.2015
(87) WO 2016/035054 2016/10 10.03.2016
(88) 28.04.2016
(30) 06.09.2014 GB 201415795
(54) • SPIELE
• GAMES
• JEUX
- (71) Devaux, Christian Nevada, The Green,
Datchet SL3 9JL, GB
- (72) Devaux, Christian Nevada, Datchet SL3 9JL,
GB
- (74) Dean, Michael Brian, 3 Hunters Lodge 257
Hale Lane, Edgware, Middlesex HA8 8NX,
GB
-
- A63F 13/245** → (51) **A63F 9/24**
-
- B01D 3/00** → (51) **C02F 1/20**
-
- B01D 9/00** → (51) **A23C 1/12**
-
- (51) **B01D 11/02** (11) **3 215 244 A1***
B01D 33/15 **B01D 33/21**
B01D 33/23 **C12C 1/00**
- (25) De (26) De
(21) 15795126.0 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075475 02.11.2015
(87) WO 2016/071287 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 DE 102014116008
07.11.2014 DE 102014116304
16.04.2015 DE 102015105849
(54) • VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAH-
REN ZUR EXTRAKTION UND FILTRATION
EINER SUSPENSION, VORZUGSWEISE
ENTHALTEND PFLANZENBESTANDTEILE
MITTELS ROTIERENDEN FILTERELEMEN-
TEN
• DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR
EXTRACTING AND FILTERING A

- SUSPENSION, PREFERABLY CONTAINING PLANT CONSTITUENTS, BY MEANS OF ROTATING FILTER ELEMENTS*
- *DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'EXTRACTION ET DE FILTRATION D'UNE SUSPENSION, DE PRÉFÉRENCE CONTENANT DES CONSTITUANTS VÉGÉTAUX AU MOYEN D'ÉLÉMENTS FILTRANTS ROTATIFS*
- (71) ZIEMANN HOLVRIEKA GmbH, Schwieberding-
er Straße 86, 71636 Ludwigsburg, DE
- (72) GEHRIG, Klaus, 71640 Ludwigsburg, DE
- WASMUHT, Klaus Karl, 91792 Ellingen, DE
- BECHER, Tobias, 71701 Schwieberdingen,
DE
- ZILLER, Konstantin, 71638 Ludwigsburg, DE
- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechts-
anwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A,
85354 Freising, DE
-
- (51) **B01D 11/04** (11) **3 215 245 A1***
C07C 29/86
- (25) En (26) En
(21) 15794427.3 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058609 02.11.2015
(87) WO 2016/073351 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074992 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG
VON ALKOHOLEN*
• *PROCESSES FOR RECLAIMING
ALCOHOLS*
• *PROCÉDÉS DE RÉCUPÉRATION D'AL-
COOLS*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij
B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The
Hague, NL
- (72) FISCHER, Kai Jürgen, NL-1031 HW Amster-
dam, NL
- HUIZENGA, Pieter, NL-1031 HW Amsterdam,
NL
- KOOT, Wouter, NL-1031 HW Amsterdam, NL
- MADERA, Martin, NL-1031 HW Amsterdam,
NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell Inter-
national B.V. Intellectual Property Services P.
O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
-
- (51) **B01D 15/00** (11) **3 215 246 A1***
B01J 20/20 **C07K 1/14**
C07K 1/22 **B01D 39/20**
- (25) En (26) En
(21) 15784570.2 (22) 20.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/002071 20.10.2015
(87) WO 2016/070957 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14003737
- (54) • *AKTIVKOHLE ZUM ENTFERNEN VON
AUSLAUGBAREN UND/ODER EXTRAKTI-
ONSFÄHIGEN STOFFEN*
• *ACTIVATED CARBON FOR THE REMOVAL
OF LEACHABLES AND/OR EXTRAC-
TABLES*
• *CHARBON ACTIF POUR L'ÉLIMINATION
DE SUBSTANCES LIXIVIABLES ET/OU
EXTRACTIBLES*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) SKUDAS, Romas, 55116 Mainz, DE
- ADRIAN, Klaus, 63868 Grosswallstadt, DE

- EDELMANN, Bianca, 64319 Pfungstadt, DE
- ANDRECHT, Sven, 64291 Darmstadt, DE
- MOYA, Wilson, Carlisle, MA 01741, US
-
- (51) **B01D 15/00** (11) **3 215 247 A1***
C07C 45/79
- (25) De (26) De
(21) 15790940.9 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075869 06.11.2015
(87) WO 2016/071476 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192283
- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG AROMA-
TISCHER WERTPRODUKTE AUS LIGNIN-
HALTIGEN ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *METHOD FOR EXTRACTING AROMATIC
PRODUCTS OF VALUE FROM COMPO-
SITIONS CONTAINING LIGNIN*
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION DE PRODUITS
DE VALEUR AROMATIQUES À PARTIR DE
COMPOSITIONS CONTENANT DE LA
LIGNINE*
- (71) BASF SE, Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Lud-
wigshafen, DE
- (72) PELZER, Ralf, 37699 Fürstenberg, DE
- REGENBRECHT, Carolin, 68159 Mannheim,
DE
- WONG, Chung Huan, 68163 Mannheim, DE
- IFFLAND, Gabriele, 69126 Heidelberg, DE
- VOITL, Agnes, 67105 Schifferstadt, DE
- (74) Reitstötter Kinzebach, Patentanwältin Im
Zollhof 1, 67061 Ludwigshafen, DE
-
- B01D 15/08** → (51) **C11B 9/00**
-
- B01D 15/18** → (51) **C13B 20/14**
-
- B01D 15/38** → (51) **C07K 16/46**
-
- B01D 17/00** → (51) **C09K 8/03**
-
- (51) **B01D 17/02** (11) **3 215 248 A1***
E02B 15/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 15790964.9 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075986 06.11.2015
(87) WO 2016/071517 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 FR 1402578
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ABSCHÖPFEN VON
OBERFLÄCHENFLÜSSIGKEIT*
• *DEVICE FOR SKIMMING OFF A SURFACE
FLUID*
• *DISPOSITIF D'ECREMAGE D'UN FLUIDE
DE SURFACE*
- (71) Technip France, 6-8, Allée de l'Arche
Faubourg de l'Arche, ZAC Danton, 92400
Courbevoix, FR
- (72) DAVIN, Michel, F-76480 Berville sur Seine,
FR
- (74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441
Paris Cedex 09, FR
-
- B01D 21/04** → (51) **B01D 21/24**
-
- (51) **B01D 21/24** (11) **3 215 249 A1***
B01D 21/04
- (25) Fi (26) En
(21) 15857298.2 (22) 12.10.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) FI 2015/050682 12.10.2015
(87) WO 2016/071559 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 FI 20145961
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ENTFERNUNG EINER KLAREN FLÜSSIG-
KEIT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR
REMOVAL OF CLARIFIED LIQUID*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE
RETRAIT D'UN LIQUIDE CLARIFIÉ*
- (71) Finnchain Oy, Koillisväylä 7, 26510 Rauma,
FI
- (72) TUOMIKOSKI, Pekka, FI-26100 Rauma, FI
- (74) Kangasmäki, Reijo Holger, Finnish Patent
Consulting FPC Patentikonsultointi
Kangasmäki Oy PL 25, 33401 Tampere, FI
-
- (51) **B01D 27/10** (11) **3 215 250 A1***
B01D 27/14 **B01D 36/02**
F01M 1/10 **F01M 11/03**
- (25) En (26) En
(21) 15857208.1 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) AU 2015/000659 04.11.2015
(87) WO 2016/070222 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 AU 2014904432
- (54) • *BYPASS-FILTERVERFAHREN UND -VOR-
RICHTUNG*
• *BYPASS FILTER METHOD AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF À FILTRE À
DÉRIVATION*
- (71) Winchester Global Pty, Ltd., 47 Agincourt
Drive, Willentton, Western Australia 6155,
AU
- (72) RYNBEEK, Colin, James, Willetton, Western
Australia 6155, AU
- (74) Bianchetti Bracco Minoja S.r.l., Via Plinio,
63, 20129 Milano, IT
-
- B01D 27/14** → (51) **B01D 27/10**
-
- (51) **B01D 29/00** (11) **3 215 251 A1***
(25) En (26) En
(21) 15856858.4 (22) 29.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/058015 29.10.2015
(87) WO 2016/073270 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075474 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG
DER CHEMISCHEN UND PHYSIKA-
LISCHEN EIGENSCHAFTEN VON WASSER
UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG
DAVON*
• *DEVICE FOR IMPROVING THE CHEMICAL
AND PHYSICAL PROPERTIES OF WATER
AND METHODS OF USING SAME*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'AMÉLIORER
LES PROPRIÉTÉS CHIMIQUES ET PHYSI-
QUES DE L'EAU ET PROCÉDÉS POUR
L'UTILISER*
- (71) Wellspring Water Technologies, LLC, 1650
Cloverdale Road, Escondido, CA 92027, US
- Lizalde, William, 1650 Cloverdale Road,
Escondido, CA 92027, US

Beck, John, 1650 Cloverdale Road, Escondido, CA 92027, US
(72) LIZALDE, William, Escondido, CA 92027, US
BECK, John, Escondido, CA 92027, US
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft mbB, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B01D 29/21 → (51) **B01D 46/24**

B01D 29/58 → (51) **F02M 37/22**

B01D 33/15 → (51) **B01D 11/02**

B01D 33/21 → (51) **B01D 11/02**

B01D 33/23 → (51) **B01D 11/02**

B01D 35/00 → (51) **B01D 35/30**

B01D 35/02 → (51) **B01D 46/24**

(51) **B01D 35/30** (11) **3 215 252 A1***
B01D 35/00
(25) En (26) En
(21) 15857858.3 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059164 05.11.2015
(87) WO 2016/073674 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076409 P
02.03.2015 US 201514635712
19.05.2015 US 201514716030
(54) • *ERSATZFILTERPATRONE*
• *REPLACEMENT FILTER CARTRIDGE*
• *CARTOUCHE FILTRANTE DE RECHANGE*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) BRANSCOMB, Matt R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

B01D 36/02 → (51) **B01D 27/10**

B01D 39/20 → (51) **B01D 15/00**

B01D 46/00 → (51) **B01D 46/24**

(51) **B01D 46/24** (11) **3 215 253 A1***
B01D 35/02 **B01D 46/00**
B01D 46/52 **B01D 29/21**
(25) En (26) En
(21) 14792844.4 (22) 03.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

B01D 36/02 → (51) **B01D 27/10**

B01D 39/20 → (51) **B01D 15/00**

B01D 46/00 → (51) **B01D 46/24**

(51) **B01D 46/24** (11) **3 215 253 A1***
B01D 35/02 **B01D 46/00**
B01D 46/52 **B01D 29/21**
(25) En (26) En
(21) 14792844.4 (22) 03.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/073611 03.11.2014
(87) WO 2016/070904 2016/19 12.05.2016
(54) • *FLUIDISCHER FILTER*
• *FLUIDIC FILTER*
• *FILTRE FLUIDIQUE*
(71) Esa European Space Agency, 8-10 Rue Mario Nikis, 75738 Paris Cedex 15, FR

(72) SMITH, Matthew, NL-2200 AG Noordwijk, NL
HUNTER, Christopher, NL-2200 AG Noordwijk, NL
DE WILDE, Don, NL-2200 AG Noordwijk, NL
GOODY, Nick, NL-2200 AG Noordwijk, NL
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwältin PartG mbB, Paul-Heysse-Strasse 29, 80336 München, DE

B01D 46/52 → (51) **B01D 46/24**

(51) **B01D 47/00** (11) **3 215 254 A1***
(25) En (26) En
(21) 15856285.0 (22) 22.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/056834 22.10.2015
(87) WO 2016/073209 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074388 P
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR WIEDERGEWINNUNG VON KOHLENMONOXID AUS EINEM KATALYTISCHEN SCHNELLEN PYROLYSEPRODUKT*
• *IMPROVED PROCESS FOR RECOVERING CARBON MONOXIDE FROM CATALYTIC FAST PYROLYSIS PRODUCT*
• *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ POUR LA RÉCUPÉRATION DE MONOXYDE DE CARBONE À PARTIR D'UN PRODUIT DE PYROLYSE CATALYTIQUE RAPIDE*

(71) Anellotech, Inc., 401 N. Middletown Road Bldg. 170A, Pearl River, New York 10965, US
(72) SCHMELZER, Eugene, Baltimore, Maryland 21209, US
SORENSEN, Charles, Haverstraw, New York 10927, US
TANZIO, Michael, Cherry Hill, New Jersey 08034, US

(74) Andrews, Timothy Stephen, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge Cambridgeshire CB2 1LA, GB

(51) **B01D 53/00** (11) **3 215 255 A1***
B21B 9/00

(25) De (26) De
(21) 15791536.4 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074678 23.10.2015
(87) WO 2016/071131 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 DE 102014222518
01.06.2015 DE 102015210095
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ABSCHIEDEN VON KONDENSIERBAREN STOFFEN AUS EINEM ABLUFTSTROM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR SEPARATING CONDENSABLE MATERIALS FROM AN EXHAUST AIR STREAM*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE MATIÈRES CONDENSABLES D'UN FLUX D'AIR D'ÉVACUATION*

(71) SMS group GmbH, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) WIEGARD, Ulrich, 40237 Düsseldorf, DE
AHRENS, Judith, 40237 Düsseldorf, DE
(74) Kross, Ulrich, Hemmerich & Kollegen Patentanwältin Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

(51) **B01D 53/08** (11) **3 215 256 A1***
C10L 3/10 **B01J 20/30**
(25) En (26) En
(21) 15767066.2 (22) 14.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/049969 14.09.2015
(87) WO 2016/073070 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076258 P
(54) • *ADSORPTION VON SCHADSTOFFEN AUS EINEM GASSTROM*
• *ADSORBING CONTAMINANTS FROM A GAS STREAM*
• *ADSORPTION DE CONTAMINANTS D'UN FLUX GAZEUX*
(71) ExxonMobil Upstream Research Company, 22777 Springwoods Village Parkway, Spring TX 77389, US
(72) CALAFELL, Dag, O., Katy, TX 77494, US
NORTHROP, P., Scott, Spring, TX 77382, US
(74) ExxonMobil Chemical Europe Inc., IP Law Europe Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

B01D 53/58 → (51) **C02F 1/20**

(51) **B01D 53/94** (11) **3 215 257 A1***
B01J 29/04 **B01J 29/06**
B01J 29/064 **B01J 29/076**
B01J 29/40 **B01J 29/46**
B01J 29/48 **B01J 29/70**
B01J 29/76 **B01J 29/78**
B01J 23/18 **B01J 37/02**
B01J 37/03 **B01J 23/10**
B01J 23/34 **B01J 35/10**

(25) En (26) En
(21) 15766824.5 (22) 21.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/071596 21.09.2015
(87) WO 2016/046129 2016/13 31.03.2016
(30) 22.09.2014 EP 14185803
(54) • *THERMISCH STABILE NH3-SCR-KATALYSATORZUSAMMENSETZUNGEN*
• *THERMALLY STABLE NH3-SCR CATALYST COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE CATALYSEUR NH3-SCR THERMIQUEMENT STABLE*
(71) Treibacher Industrie AG, Auer von Welsbach-Straße 1, 9330 Treibach-Althofen, AT
(72) SCHERMANZ, Karl, A-9314 Launsdorf, AT
SAGAR, Amod, A-9330 Althofen, AT
(74) Nemeč, Harald, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/63**

(51) **B01D 69/12** (11) **3 215 258 A1***
B01D 71/56
(25) En (26) En
(21) 15804669.8 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) BE 2015/000064 04.11.2015
(87) WO 2016/070247 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 GB 201419605

- (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON POLYAMIDVERBUNDMEMBRANEN*
• *IMPROVED METHOD FOR SYNTHESIS OF POLYAMIDE COMPOSITE MEMBRANES*
• *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE SYNTHÈSE DE MEMBRANES COMPOSITES EN POLYAMIDE*
- (71) Katholieke Universiteit Leuven KU Leuven Research & Development, Waaistraat 6 Box 5105, 3000 Leuven, BE
- (72) MARIËN Hanne, B-2480 Dessel, BE
VANKELECOM, Ivo, B-3050 Oud-Heverlee, BE
HERMANS Sanne, B-2800 Mechelen, BE
- (74) LC Patents, Kempische Steenweg 542A, 3500 Hasselt, BE

B01D 71/56 → (51) **B01D 69/12**

B01F 1/00 → (51) **C02F 1/68**

B01F 3/04 → (51) **B01F 5/06**

B01F 3/04 → (51) **C12M 1/107**

B01F 5/04 → (51) **C02F 1/68**

- (51) **B01F 5/06** (11) **3 215 259 A1***
B01F 5/10 **B01F 13/00**
B01F 13/10 **B01F 15/00**
B01F 3/04

- (25) En (26) En
(21) 15794243.4 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) GB 2015/053348 05.11.2015
(87) WO 2016/071691 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 GB 201419880
12.06.2015 GB 201510334
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR LÖSUNG VON GAS IN EINE FLÜSSIGKEIT*
• *APPARATUS FOR DISSOLVING GAS INTO A LIQUID*
• *APPAREIL POUR LA DISSOLUTION DE GAZ DANS UN LIQUIDE*

- (71) Oxy Solutions AS, Skippergata 31, 0154 Oslo, NO
- (72) FOX, Seth, Atchison, Kansas 66002, US
HERMANSEN, Arild, N-1177 Oslo, NO
AMIRY-MOGHADDAM, Mahmood, N-0317 Oslo, NO
UGLAND, Hege, N-1368 Stabekk, NO
HAGLERØD, Camilla, N-1550 Hølen, NO
- (74) Bell, Mark Andrew, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B01F 5/06 → (51) **B01J 2/26**

B01F 5/10 → (51) **B01F 5/06**

B01F 7/00 → (51) **C12M 1/107**

- (51) **B01F 11/02** (11) **3 215 260 A1***
C12N 1/06 **B01L 3/00**
G01N 1/18 **C12M 1/00**
G01N 35/00

- (25) En (26) En
(21) 15820668.0 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058612 02.11.2015
(87) WO 2016/073353 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074325 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR ZELLEN-, SPOREN- ODER VIRUSERFASUNG UND UNTERBRECHUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CELL, SPORE, OR VIRUS CAPTURE AND DISRUPTION*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LA CAPTURE ET LA RUPTURE DE CELLULES, DE SPORES OU DE VIRUS*
- (71) Tangen Biosciences Inc., 780 East Main St. Suite 1, Branford, CT 06405, US
- (72) NOBILE, John Richard, Guilford, Connecticut 06437, US
DAVIDSON, John, Guilford, Connecticut 06437, US
- (74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth Browne 15 St Paul's Street, Leeds LS1 2JG, GB

B01F 13/00 → (51) **B01F 5/06**

- (51) **B01F 13/08** (11) **3 215 261 A1***

- (25) En (26) En
(21) 15857119.0 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059478 06.11.2015
(87) WO 2016/073858 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076510 P
- (54) • *LINEARER KOLBENAKTUATOR*
• *LINEAR RECIPROCATING ACTUATOR*
• *ACTIONNEUR ALTERNATIF LINÉAIRE*
- (71) Genesis Technologies, LLC, 31 Wood Creek Road, New Milford, Connecticut 06776, US
- (72) BARKSDALE, Scott Meredith, New Milford, Connecticut 06776, US
SASSO, Lawrence Anthony, Jr., Austin, Texas 78701, US
- (74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

B01F 13/10 → (51) **B01F 5/06**

B01F 15/00 → (51) **B01F 5/06**

B01F 17/32 → (51) **C08L 65/00**

B01J 2/20 → (51) **B01J 2/26**

B01J 2/22 → (51) **B29B 9/06**

- (51) **B01J 2/26** (11) **3 215 262 A1***

- (25) En (26) En
(21) 15801959.6 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058709 03.11.2015
(87) WO 2016/073399 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201414532497
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FORMUNG VON PARTIKELN*
• *APPARATUS AND PROCESS FOR FORMING PARTICLES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FORMATION DE PARTICULES*

- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) SODD, Vincent, Joseph, Mentor, Ohio 44060, US
CORONA, Alessandro, III, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Siddiquee, Sanaul Kabir, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

- (51) **B01J 3/00** (11) **3 215 263 A1***
B01J 4/00 **B01J 19/26**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 15790864.1 (22) 26.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/074777 26.10.2015
(87) WO 2016/071143 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 FR 1402496
- (54) • *HERSTELLUNG VON NANOPARTIKELN DURCH BEHANDLUNG EINER LÖSUNG IN EINEM HYDROTHERMALEN MEDIUM*
• *PREPARATION OF NANOPARTICLES BY TREATMENT OF A SOLUTION IN A HYDROTHERMAL MEDIUM*
• *PREPARATION DE NANOPARTICULES PAR TRAITEMENT D'UNE SOLUTION EN MILIEU HYDROTHERMAL*
- (71) Baret, Guy, 12 rue de la Martelière, 38500 Voiron, FR
- (72) Baret, Guy, 38500 Voiron, FR
- (74) Novagraaf Technologies, Bâtiment O2 2, rue Sarah Bernhardt CS90017, 92665 Asnières-sur-Seine Cedex, FR

B01J 4/00 → (51) **B01J 3/00**

- (51) **B01J 8/18** (11) **3 215 264 A1***

- B01J 19/02** **B32B 13/06**
B32B 15/04 **B32B 15/18**
B32B 3/12 **C10G 11/18**
F23M 5/00 **F23M 5/04**
F27D 1/10 **F27D 1/14**

- (25) En (26) En
(21) 15788416.4 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075515 03.11.2015
(87) WO 2016/071305 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 FR 1460778
- (54) • *ELEMENT ZUR VERANKERUNG EINER EROSIONSSCHUTZBESCHICHTUNG AN DER INNENWAND EINER KAMMER EINER FCC-ANLAGE*
• *ELEMENT FOR ANCHORING AN ANTI-EROSION COATING TO AN INNER WALL OF A CHAMBER OF AN FCC UNIT*
• *ÉLÉMENT D'ANCRAGE D'UN REVÊTEMENT ANTI-ÉROSION À UNE PAROI INTERNE D'UNE CHAMBRE D'UNE UNITÉ DE CRAQUAGE CATALYTIQUE FLUIDE*
- (71) Total Raffinage Chimie, 2 Place Jean Millier La Défense 6, 92400 Courbevoie, FR
- (72) DECKER, Sébastien, 76390 Octeville Sur Mer, FR
SIMON, Hubert, 76120 Le Havre, FR
- (74) Raboin, Jean-Christophe, Total Research & Technology Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe, BE

(51) **B01J 13/20** (11) **3 215 265 A1***
(25) En (26) En
(21) 15786919.9 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) EP 2015/074825 27.10.2015
(87) WO 2016/071152 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192185

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKROKAPSELN MIT EINER POLYHARNSTOFFSCHALE UND LIPOPHILEM KERNMATERIAL*
- *PROCESS FOR PREPARING MICRO-CAPSULES HAVING A POLYUREA SHELL AND A LIPOPHILIC CORE MATERIAL*
- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MICRO-CAPSULES COMPORTANT UNE ENVELOPPE À BASE DE POLYURÉE ET UN MATÉRIAU CENTRAL LIPOPHILE*

(71) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE

(72) BURAKOWSKA-MEISE, Ewelina, 64686 Reichenbach (Lautertal), DE
DENUPELL, Wolfgang, 68163 Mannheim, DE
SOLTYS, Thomas, 67071 Ludwigshafen, DE
AUSSANT, Emmanuel Julien Leon Christian, F-75011 Paris, FR

FADEL, Addi, F-75016 Paris, FR
HARRISON, Ian, F-78300 Poissy, FR

(74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006, 67056 Ludwigshafen, DE

B01J 19/02 → (51) **B01J 8/18**

B01J 19/26 → (51) **B01J 3/00**

B01J 20/20 → (51) **B01D 15/00**

B01J 20/30 → (51) **B01D 53/08**

B01J 21/04 → (51) **B01J 37/18**

B01J 23/10 → (51) **B01D 53/94**

B01J 23/18 → (51) **B01D 53/94**

B01J 23/34 → (51) **B01D 53/94**

B01J 23/58 → (51) **B01J 37/18**

(51) **B01J 23/63** (11) **3 215 266 A1***
B01D 53/94 **C01F 17/00**

(25) En (26) En
(21) 15804328.1 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) EP 2015/075821 05.11.2015
(87) WO 2016/071449 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462075915 P

- (54) • *MISCHMETALLOXIDKOMPOSIT ZUR SAUERSTOFFSPEICHERUNG*
- *MIXED METAL OXIDE COMPOSITE FOR OXYGEN STORAGE*
- *COMPOSITE D'OXYDE MÉTALLIQUE MIXTE POUR STOCKAGE D'OXYGÈNE*

(71) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE

(72) TITLBACH, Sven, 69115 Heidelberg, DE
SCHUNK, Stephan A., 69126 Heidelberg-Rohrbach, DE
MÜLLER, Robert, 69226 Nussloch, DE

SUNDERMANN, Andreas, 64625 Bensheim, DE
GOEBEL, Michael, 67433 Neustadt (Weinstraße), DE
KARPOV, Andrey, 67346 Speyer, DE
DEEBA, Michel, East Brunswick, New Jersey 08816, US
ZHENG, Xiaolai, Princeton Junction, New Jersey 08550, US
GLAUM, Robert, 53359 Rheinbach-Flerzheim, DE

(74) Herzog, Fiesser & Partner Patentanwälte PartG mbB, Dudenstrasse 46, 68167 Mannheim, DE

B01J 23/63 → (51) **B01J 37/18**

B01J 23/656 → (51) **B01J 37/18**

B01J 23/883 → (51) **B01J 37/04**

B01J 27/02 → (51) **B01J 37/18**

B01J 27/051 → (51) **B01J 37/04**

B01J 27/19 → (51) **B01J 37/04**

B01J 29/04 → (51) **B01D 53/94**

B01J 29/04 → (51) **C07C 2/66**

B01J 29/06 → (51) **B01D 53/94**

B01J 29/064 → (51) **B01D 53/94**

B01J 29/076 → (51) **B01D 53/94**

B01J 29/40 → (51) **B01D 53/94**

B01J 29/46 → (51) **B01D 53/94**

B01J 29/48 → (51) **B01D 53/94**

B01J 29/70 → (51) **B01D 53/94**

(51) **B01J 29/74** (11) **3 215 267 A1***
C10G 45/64

(25) En (26) En
(21) 15795258.1 (22) 20.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) US 2015/056341 20.10.2015
(87) WO 2016/073183 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074220 P
21.05.2015 US 201562164790 P

- (54) • *GRUNDSTOFFHERSTELLUNG UNTER VERWENDUNG EINES HOCHAKTIVEN KATALYSATORS*
- *BASE STOCK PRODUCTION USING A HIGH ACTIVITY CATALYST*
- *PRODUCTION D'HUILE DE BASE À L'AIDE D'UN CATALYSEUR À ACTIVITÉ ÉLEVÉE*

(71) Exxonmobil Research And Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US

(72) ZHANG, Lei, Basking Ridge, NJ 07920, US
HANTZER, Sylvain, Spring, TX 77389, US
LAI, Wenyih F., Bridgewater, NJ 08807, US
MCCARTHY, Stephen J., Center Valley, PA 18034, US

OWENS, Tracie L., Hillsborough, NJ 08844, US

(74) ExxonMobil Chemical Europe Inc., IP Law Europe Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

B01J 29/76 → (51) **B01D 53/94**

B01J 29/78 → (51) **B01D 53/94**

B01J 35/08 → (51) **B01J 37/18**

B01J 35/10 → (51) **B01D 53/94**

B01J 35/10 → (51) **B01J 37/04**

B01J 35/10 → (51) **B01J 37/18**

B01J 37/00 → (51) **B01J 37/04**

B01J 37/02 → (51) **B01D 53/94**

B01J 37/02 → (51) **B01J 37/04**

B01J 37/02 → (51) **B01J 37/18**

B01J 37/03 → (51) **B01D 53/94**

(51) **B01J 37/04** (11) **3 215 268 A1***
B01J 37/08 **B01J 37/20**
B01J 37/28 **B01J 23/883**
B01J 27/051 **B01J 27/19**
B01J 35/10 **B01J 37/00**
B01J 37/02 **C10G 45/08**

(25) En (26) En
(21) 15801014.0 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/058964 04.11.2015
(87) WO 2016/073560 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201462075963 P

- (54) • *SELBSTAKTIVIERENDER HYDROPROZESSING-KATALYSATOR MIT GESTEIGERTER WIRKSAMKEIT UND SELBSTAKTIVIERUNGSFUNKTION UND DESSEN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON RÜCKSTÄNDEN*
- *A SELF-ACTIVATING HYDROPROZESSING CATALYST HAVING ENHANCED ACTIVITY AND SELF-ACTIVATION CHARACTERISTICS AND ITS USE FOR TREATING RESID FEEDSTOCKS*
- *CATALYSEUR D'HYDROTRAITEMENT À AUTO-ACTIVATION PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ ACCRUE ET DES CARACTÉRISTIQUES D'AUTO-ACTIVATION, ET SON UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DE CHARGES D'ALIMENTATION DE RÉSIDU*

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

(72) BHAN, Opinder Kishan, Katy, Texas 77450, US

(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

B01J 37/08 → (51) **B01J 37/04**

(51) **B01J 37/18** (11) **3 215 269 A1***
B01J 37/02 **B01J 21/04**
B01J 23/58 **B01J 23/63**
B01J 23/656 **B01J 27/02**
B01J 35/08 **B01J 35/10**
C07C 37/06 **C07C 39/15**

(25) De (26) De
(21) 15777687.3 (22) 07.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/073158 07.10.2015

(87) WO 2016/071066 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 EP 14192010

- (54) • TRÄGERKATALYSATOR ZUR HERSTELLUNG VON ORTHO-PHENYLPHENOL (OPP)
- SUPPORTED CATALYST FOR PRODUCING ORTHOPHENYLPHENOL (OPP)
- CATALYSEUR SUPPORTÉ POUR LA PRODUCTION D'ORTHOPHÉNYLPHÉNOL (OPP)

(71) Lanxess Deutschland GmbH, Kennedyplatz 1, 50569 Köln, DE

(72) LARCHER, Christoph, 40476 Düsseldorf, DE
ZIRNGIEBL, Eberhard, 51061 Köln, DE
KURR, Patrick, 41061 Mönchengladbach, DE

B01J 37/20 → (51) **B01J 37/04**

B01J 37/28 → (51) **B01J 37/04**

B01L 1/04 → (51) **B25J 21/02**

(51) **B01L 3/00** (11) **3 215 270 A1***
G01N 35/08 **B81B 1/00**

(25) En (26) En

(21) 15856423.7 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058841 03.11.2015

(87) WO 2016/073486 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074213 P

03.11.2014 US 201462074315 P

- (54) • KONZENTRATION VON PARTIKELN IN EINER MIKROFLUIDISCHEN VORRICHTUNG
- CONCENTRATING PARTICLES IN A MICROFLUIDIC DEVICE
- CONCENTRATION DE PARTICULES DANS UN DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE

(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US

(72) KAPUR, Ravi, Sharon, Massachusetts 02067, US
SMITH, Kyle C., Cambridge, Massachusetts 02139, US

TONER, Mehmet, Charlestown, Massachusetts 02129, US

(74) Conroy, John, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **3 215 271 A1***
G01N 35/08 **B81B 1/00**

(25) En (26) En

(21) 15856708.1 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058834 03.11.2015

(87) WO 2016/073481 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074213 P

03.11.2014 US 201462074315 P

- (54) • SORTIEREN VON PARTIKELN IN EINER MIKROFLUIDISCHEN VORRICHTUNG

- SORTING PARTICLES IN A MICRO-FLUIDIC DEVICE
- TRI DE PARTICULES DANS UN DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE

(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US

(72) KAPUR, Ravi, Sharon, Massachusetts 02067, US

SMITH, Kyle C., Cambridge, Massachusetts 02139, US

TONER, Mehmet, Charlestown, Massachusetts 02129, US

(74) Conroy, John, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE

B01L 3/00 → (51) **B01F 11/02**

B01L 3/00 → (51) **G01N 35/08**

B01L 5/00 → (51) **G01N 33/497**

(51) **B02C 4/02** (11) **3 215 272 A1***
B02C 21/00 **B02C 23/08**

(25) De (26) De

(21) 15797608.5 (22) 29.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/075104 29.10.2015

(87) WO 2016/071197 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 DE 102014115975

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IN FRAKTIONEN UNTERSCHIEDLICHER KORNGRÖßEN SEPARIERTEN GESTEINSKÖRNUNGEN
- METHOD FOR PRODUCING GRAVELS SEPARATED INTO FRACTIONS OF DIFFERENT GRAIN SIZES
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE GRANULATS DE ROCHES SÉPARÉS EN FRACTIONS DE GROSSEURS DE GRAINS DIFFÉRENTES

(71) thyssenkrupp AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

ThyssenKrupp Industrial Solutions AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

(72) MARCHUK, Viktor, 40239 Düsseldorf, DE

(74) thyssenkrupp Intellectual Property GmbH, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

(51) **B02C 13/10** (11) **3 215 273 A1***
B02C 18/00 **B02C 23/06**

(25) De (26) De

(21) 15805383.5 (22) 14.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/001836 14.09.2015

(87) WO 2016/070948 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 DE 102014016458

25.07.2015 DE 102015009385

29.08.2015 DE 102015011101

- (54) • VERNICHTUNG VON BESCHRIFTETEM PAPIER
- DESTRUCTION OF PRINTED PAPER
- DESTRUCTION DE PAPIER ÉCRIT

(71) Akten-Ex GmbH & Co KG, Gollheide 8-10, 44866 Bochum, DE

(72) JARESCH, Dirk, 44866 Bochum, DE

(74) Kaewert, Klaus, Rechtsanwalt Gänsestrasse 4, 40593 Düsseldorf, DE

B02C 18/00 → (51) **B02C 13/10**

B02C 19/00 → (51) **B29B 7/00**

B02C 21/00 → (51) **B02C 4/02**

B02C 23/06 → (51) **B02C 13/10**

B02C 23/08 → (51) **B02C 4/02**

B03B 1/04 → (51) **C08L 65/00**

(51) **B03C 3/74** (11) **3 215 274 A2***

(25) En (26) En

(21) 15875597.7 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059278 05.11.2015

(87) WO 2016/073745 2016/19 12.05.2016

(88) 29.09.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076507 P

- (54) • AUTOMATISIERTE SAMMLUNG, BILDGEBUNG, IDENTIFIZIERUNG UND ANALYSE VON IN LUFT SCHWEBENDEM, PARTIKELFÖRMIGEM MATERIAL
- AUTOMATED AIRBORNE PARTICULATE MATTER COLLECTION, IMAGING, IDENTIFICATION, AND ANALYSIS
- COLLECTE, IMAGERIE, IDENTIFICATION ET ANALYSE AUTOMATIQUES DE MATIÈRE PARTICULAIRE EN SUSPENSION DANS L'AIR

(71) Lucas, Richard, 43106 N 44th Dr, Phoenix, Arizona 85087, US

Bunderson, Landon, 85 East 970 North, Castle Dale, Utah 84513, US

Allan, Nathan, 1867 Hillcrest Circle, Mapleton, Utah 84664, US

Lambson, Kevn, P.O. Box 186, Lewis, Colorado 81327, US

(72) Lucas, Richard, Phoenix, Arizona 85087, US
Bunderson, Landon, Castle Dale, Utah 84513, US

Allan, Nathan, Mapleton, Utah 84664, US
Lambson, Kevn, Lewis, Colorado 81327, US

(74) Walker, Ross Thomson, Forresters IP LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

(51) **B05B 3/00** (11) **3 215 275 A1***

(25) En (26) En

(21) 15856226.4 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058811 03.11.2015

(87) WO 2016/073466 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201414532555

- (54) • SCHWENKENDES BEWÄSSERUNGSSYSTEM UND KOMPONENTEN
- PIVOT IRRIGATION SYSTEM AND COMPONENTS
- SYSTÈME D'IRRIGATION À PIVOT ET COMPOSANTS

(71) 7a9, LLC, 44 West Center, Lewiston, Utah 84320, US

(72) HANSEN, Brian G., Malta, Idaho 83342, US

(74) Margotti, Herwig Franz, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

(51) **B05B 3/04** (11) **3 215 276 A2***
F03B 13/00
A01G 25/16
H02P 9/04

(25) En (26) En
(21) 15857789.0 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IN 2015/000407 04.11.2015
(87) WO 2016/071924 2016/19 12.05.2016
(88) 04.08.2016
(30) 05.11.2014 IN 3490MU2014

(54) • **EINGEBETTETER SPRINKLERAKTIVIER-
TER GENERATOR**
• **EMBEDDED SPRINKLER ACTIVATED
GENERATOR**
• **GÉNÉRATEUR ACTIVÉ PAR PULVÉRISA-
TEUR INCORPORÉ**

(71) Jain Irrigation Systems Limited, Jain Plastic
Park N. H. No-6 Bambhori, Jalgaon, Mahar-
ashtra 425001, IN

(72) DEFRANK MICHAEL PATRICK, Pawhuska,
Oklahoma 74056, US
JAIN AJIT BHAVARLAL, Jalgaon - 425001,
IN

(74) EP&C, P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B05B 9/00 → (51) **B29B 13/02**

B05B 11/04 → (51) **B65D 75/32**

(51) **B05B 13/02** (11) **3 215 277 A1***
B05C 3/00
B27K 5/00
B05B 15/04
B05C 3/10
B65G 49/02

(25) De (26) De
(21) 15807783.4 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) AT 2015/000140 06.11.2015
(87) WO 2016/070208 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 AT 8152014

(54) • **HOLZAUFTAUANLAGE**
• **WOOD-THAWING INSTALLATION**
• **INSTALLATION DE DÉCONGÉLATION DE
BOIS**

(71) Springer Maschinenfabrik GmbH, Hans-
Springer-Straße 2, 9360 Friesach, AT

(72) FENKART, Gerhard, 8105 Regensburg, CH
WIDU, Alfred, 9300 St. Veit/Glan, AT

(74) Gibling & Poth Patentanwälte KG, Dorotheer-
gasse 7/14, 1010 Wien, AT

B05B 15/04 → (51) **B05B 13/02**

B05B 15/04 → (51) **B05B 15/12**

(51) **B05B 15/12** (11) **3 215 278 A1***
(25) En (26) En
(21) 15790197.6 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) GB 2015/053177 23.10.2015
(87) WO 2016/071669 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 GB 201419803

(54) • **LACKIERKABINENBELÜFTUNG**
• **SPRAY BOOTH VENTILATION**

• **VENTILATION DE CABINE DE PULVÉRI-
SATION**

(71) Spraybooth Technology Limited, 8
Ballingdon Hill Industrial Estate, Sudbury,
Suffolk CO10 2DX, GB

(72) WILLIAMS, Michael, Sudbury Suffolk CO10
2DX, GB

(74) Vigers, Christopher Ian, Astrum ElementOne
Limited Tower House Fairfax Street, Bristol
BS1 3BN, GB

(51) **B05B 15/12** (11) **3 215 279 A1***
B05D 3/02
F26B 25/00
B05B 15/04
F26B 25/12

(25) En (26) En
(21) 15790225.5 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) GB 2015/053264 30.10.2015
(87) WO 2016/071672 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 GB 201419805
(54) • **WERKSTÜCKSPRÜH- UND -VERARBEI-
TUNGSANORDNUNGEN**

• **WORK PIECE SPRAYING AND
PROCESSING ARRANGEMENTS**
• **AGENCEMENTS DE PULVÉRISATION ET
DE TRAITEMENT DE PIÈCES À
TRAVAILLER**

(71) Spraybooth Technology Limited, 8
Ballingdon Hill Industrial Estate, Sudbury,
Suffolk CO10 2DX, GB

(72) WILLIAMS, Michael, Sudbury Suffolk CO10
2DX, GB

(74) Vigers, Christopher Ian, Astrum ElementOne
Limited Tower House Fairfax Street, Bristol
BS1 3BN, GB

(51) **B05C 3/00** (11) **3 215 280 A1***
B05C 9/04
B64F 5/00
B05C 3/12
B05C 3/109
C25D 13/00
B05C 3/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 15808702.3 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) FR 2015/052977 04.11.2015
(87) WO 2016/071633 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 FR 1460663

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR LOKA-
LEN OBERFLÄCHENBEHANDLUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR LOCAL
SURFACE TREATMENT**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT
LOCAL DE SURFACE**

(71) Stelia Aerospace, Zone Industrielle de l'An-
cien Arsenal, 17300 Rochefort, FR

(72) RIVES, Bertrand, 31100 Toulouse, FR

(74) Gevers & Orès, 9 rue St Antoine du T, 31000
Toulouse, FR

B05C 3/00 → (51) **B05B 13/02**

B05C 3/04 → (51) **B05C 3/00**

B05C 3/10 → (51) **B05B 13/02**

B05C 3/109 → (51) **B05C 3/00**

B05C 3/12 → (51) **B05C 3/00**

B05C 3/12 → (51) **B08B 9/023**

B05C 5/02 → (51) **B08B 9/023**

B05C 5/02 → (51) **B29B 13/02**

B05C 9/04 → (51) **B05C 3/00**

B05C 11/02 → (51) **B08B 9/023**

B05C 11/10 → (51) **B08B 9/023**

B05C 11/10 → (51) **B29B 13/02**

B05D 3/02 → (51) **B05B 15/12**

B05D 7/24 → (51) **A61J 3/00**

B06B 1/04 → (51) **G01D 11/00**

B06B 3/00 → (51) **C22B 9/02**

(51) **B07B 4/00** (11) **3 215 281 A1***
B07B 9/02
B07B 13/04

(25) Fi (26) En
(21) 15857925.0 (22) 07.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) FI 2015/050769 07.11.2015
(87) WO 2016/071575 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 FI 20145978

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HANDHABUNG VON KÖRNIGEM MATE-
RIAL UND VERWENDUNG DES VERFAH-
RENS UND VORRICHTUNG ZUR KLASSI-
FIZIERUNG VON FLUGASCHE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR
HANDLING OF GRANULAR MATERIAL
AND USE OF THE METHOD AND
APPARATUS FOR CLASSIFYING FLY ASH**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT
LA MANIPULATION DE MATÉRIAU
GRANULAIRE ET UTILISATION DU
PROCÉDÉ ET DE L'APPAREIL POUR
CLASSER DES CENDRES VOLANTES**

(71) Fatec Oy, Lyhyennantie 11, 71800
Siilinjärvi, FI

(72) HEIKKINEN-MUSTONEN, Aino, FI-71800
Siilinjärvi, FI

(74) Salomäki, Juha Kari Ensio, Salomaki Oy
Kankurinkatu 4-6, 05800 Hyvinkää, FI

B07B 9/02 → (51) **B07B 4/00**

B07B 13/04 → (51) **B07B 4/00**

B07C 5/342 → (51) **A61J 1/00**

(51) **B08B 9/023** (11) **3 215 282 A1***
B05C 3/12
B05C 11/10
B05C 5/02
B05C 11/02

(25) De (26) De
(21) 15828637.7 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) DE 2015/100470 05.11.2015
(87) WO 2016/070873 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014116202
12.11.2014 DE 102014116502

(54) • **PROFILBEARBEITUNGSVORRICHTUNG**
• **PROFILE MACHINING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE
PROFILÉS**

- (71) KIPP, Jens-Werner, Klashofsiedlung 3, 33659 Bielefeld, DE
(72) KIPP, Jens-Werner, 33659 Bielefeld, DE
(74) Wickord, Wiro, Tarvenkorn & Wickord Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Technologiepark 11, 33100 Paderborn, DE

(51) **B21B 9/00** (11) **3 215 283 A1***
F04D 25/08
(25) De (26) De
(21) 15777705.3 (22) 12.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/073583 12.10.2015
(87) WO 2016/071080 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 DE 102014222519
22.05.2015 DE 102015209399
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ABFÜHREN VON ABLUFT AUS DER UMGEBUNG EINES METALLBANDES*
• *DEVICE FOR DISCHARGING EXHAUST AIR FROM THE SURROUNDINGS OF A METAL STRIP*
• *DISPOSITIF D'ÉVACUATION D'UN AIR VICIÉ DE L'ENVIRONNEMENT D'UN RUBAN MÉTALLIQUE*
(71) SMS group GmbH, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) WIEGARD, Ulrich, 40237 Düsseldorf, DE
AHRENS, Judith, 40237 Düsseldorf, DE
(74) Kross, Ulrich, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

B21B 9/00 → (51) **B01D 53/00**

B21B 37/00 → (51) **C21D 11/00**

B21C 47/24 → (51) **B65H 19/30**

(51) **B21D 5/00** (11) **3 215 284 A1***
B21D 5/02 **B21D 5/04**
G01B 11/26
(25) De (26) De
(21) 15813231.6 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) AT 2015/050276 03.11.2015
(87) WO 2016/070212 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 AT 507972014
(54) • *BIEGEWERKZEUG MIT BIEGEGEOMETRIE-MESSVORRICHTUNG*
• *BENDING TOOL COMPRISING A BENDING GEOMETRY MEASUREMENT DEVICE*
• *OUTIL DE CINTRAGE AVEC DISPOSITIF DE MESURE DE LA GÉOMÉTRIE DE CINTRAGE*
(71) Trumpf Maschinen Austria GmbH & CO. KG., Industriepark 24, 4061 Pasching, AT
(72) ANGERER, Gerhard, 4203 Altenberg, AT
FREUDENTHALER, Klemens, 4020 Linz, AT
GAGGL, Josef, 4400 Steyr, AT
HÖRL, Matthias, 6372 Oberndorf/Tirol, AT
THEIS, Helmut, 4540 Pfarrkirchen, AT
WALDHERR, Manfred, 4040 Linz, AT
WEISS, Thomas, 4020 Linz, AT
(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

B21D 5/02 → (51) **B21D 5/00**

B21D 5/04 → (51) **B21D 5/00**

(51) **B21D 41/02** (11) **3 215 285 A1***
(25) It (26) En
(21) 15804964.3 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) IB 2015/058305 28.10.2015
(87) WO 2016/071806 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 IT V120140287
(54) • *VERBESSERTE AUFWEITUNGSVORRICHTUNG ZUM AUFWEITEN DER ENDEN VON ROHREN*
• *IMPROVED FLARING DEVICE FOR FLARING THE ENDS OF PIPES*
• *DISPOSITIF D'ÉVASEMENT PERFECTIIONNÉ POUR L'ÉVASEMENT DES EXTRÉMITÉS DE TUYAUX*
(71) Andel Technology Polska Sp. z o.o., Wroclawska 31, 55-095 Byków, PL
(72) SCOMAZZON, Massimo, I-36061 Bassano del Grappa (VI), IT
TOSIN, Simone, I-36060 Pianezze (VI), IT
PIVA, Hemanuel, I-36061 Bassano del Grappa (VI), IT
(74) Slecza, Joanna, Kancelaria Patentowa "Rejman" S.C. Ul. Hubska 96/100 lok. 143, 50-502 Wroclaw, PL

(51) **B22C 7/02** (11) **3 215 286 A1***
B22C 9/02 **B22C 9/04**
B22C 9/10 **B29C 67/00**
B28B 1/00 **F04D 29/28**

(25) De (26) De
(21) 15807614.1 (22) 30.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/078004 30.11.2015
(87) WO 2016/091629 2016/24 16.06.2016
(30) 12.12.2014 DE 102014225674
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES KOMPRESSORLAUFRADS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A COMPRESSOR IMPELLER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE ROUE MOBILE DE COMPRESSEUR*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) HANNEMANN, Olaf, 47269 Duisburg, DE

B22C 9/02 → (51) **B22C 7/02**

B22C 9/04 → (51) **B22C 7/02**

B22C 9/10 → (51) **B22C 7/02**

(51) **B22D 11/124** (11) **3 215 287 A1***
C23C 22/68 **C23F 11/18**

(25) En (26) En
(21) 14793190.1 (22) 05.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) EP 2014/073826 05.11.2014
(87) WO 2016/070914 2016/19 12.05.2016

- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER KORROSION IN STRANGGUSSVORRICHTUNGEN*
• *METHOD TO CONTROL CORROSION IN CONTINUOUS CASTERS*
• *PROCÉDÉ DE LUTTE CONTRE LA CORROSION DANS UNE COULÉE EN CONTINU*

- (71) Ecolab USA Inc., 1 Ecolab Place, St. Paul, MN 55102, US
(72) JOHNSON, Donald, NL-2342 BV Oegstgeest, NL
ROCA, Laia, More, NL-2342 BV Oegstgeest, NL
MYERS, Craig, NL-2342 BV Oegstgeest, NL
SERRANO, Paloma Lopez, NL-2342 BV Oegstgeest, NL
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte mbB, Speditionstraße 21, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **B22F 1/00** (11) **3 215 288 A1***
B22F 3/10 **B22F 7/04**
H01L 23/00

(25) De (26) De
(21) 15721007.1 (22) 08.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/060249 08.05.2015
(87) WO 2016/071005 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 EP 14191408
(54) • *METALLSINTERZUBEREITUNG UND DEREN VERWENDUNG ZUM VERBINDEN VON BAUELEMENTEN*
• *METAL SINTERING PREPARATION AND USE THEREOF FOR JOINING COMPONENTS*
• *PRÉPARATION POUR FRITTAGE DE MÉTAUX ET UTILISATION DE CETTE DERNIÈRE POUR ASSEMBLER DES COMPOSANTS*
(71) Heraeus Deutschland GmbH & Co. KG, Heraeusstr. 12-14, 63450 Hanau, DE
(72) SCHMITT, Wolfgang, 63110 Rodgau, DE
KREBS, Thomas, 63776 Mömbris, DE
SCHÄFER, Michael, 36093 Künzell, DE
DUCH, Susanne Klaudia, 63486 Bruchköbel, DE
NACHREINER, Jens, 36381 Schlüchtern, DE
(74) Heraeus IP, Heraeus Holding GmbH Schutzrechte Heraeusstraße 12-14, 63450 Hanau, DE

B22F 3/10 → (51) **B22F 1/00**

(51) **B22F 3/105** (11) **3 215 289 A1***
B22F 5/00 **B22F 5/04**
C22C 1/04 **C22C 19/07**
C22C 33/02 **C22C 38/30**
C22C 38/40

(25) En (26) En
(21) 15790071.3 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/074992 28.10.2015
(87) WO 2016/071177 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 IT F120140245
(54) • *METALLLEGIERUNG ZUR GENERATIVEN FERTIGUNG VON MASCHINENKOMPONENTEN*

- METAL ALLOY FOR ADDITIVE MANUFACTURING OF MACHINE COMPONENTS
• ALLIAGE MÉTALLIQUE POUR LA FABRICATION ADDITIVE D'ÉLÉMENTS DE MACHINE
- (71) Nuovo Pignone S.r.l., Via Felice Matteucci 2, 50127 Florence, IT
- (72) GIGLIOTTI, Michael Francis Xavier, Jr., Niskayuna, New York 12309, US
DEATON, John Broddus, Jr., Niskayuna, New York 12309, US
GIANNOZZI, Massimo, 50127 Florence, IT
GIOVANNETTI, Iacopo, 50127 Florence, IT
TOZZI, Pierluigi, 50127 Florence, IT
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB
-
- (51) **B22F 3/105** (11) **3 215 290 A1***
B22F 5/00 **B22F 7/02**
- (25) En (26) En
(21) 15856199.3 (22) 21.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/056567 21.10.2015
(87) WO 2016/073193 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074694 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GENERATIVEN FERTIGUNG VON TURBOMASCHINENBAUTEILEN
• SYSTEM AND METHOD FOR ADDITIVE MANUFACTURING OF TURBOMACHINE COMPONENTS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ADDITIVE DE COMPOSANTS DE TURBOMACHINE
- (71) Dresser-Rand Company, 500 Paul Clark Drive, Olean, NY 14760, US
- (72) MOHR, Byron, Olean, New York 14760, US
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- B22F 3/105** → (51) **B29C 67/00**
-
- B22F 5/00** → (51) **B22F 3/105**
-
- B22F 5/04** → (51) **B22F 3/105**
-
- B22F 7/02** → (51) **B22F 3/105**
-
- B22F 7/04** → (51) **B22F 1/00**
-
- (51) **B23B 3/26** (11) **3 215 291 A1***
B23B 5/16 **B23D 21/04**
B23Q 9/00
- (25) En (26) En
(21) 15790358.4 (22) 16.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/056015 16.10.2015
(87) WO 2016/073166 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201414533714
- (54) • KUPPLUNGSELEMENTE FÜR ROHR-BEARBEITUNGSVORRICHTUNGEN
• COUPLING MEMBERS FOR PIPE MACHINING APPARATUS
• ÉLÉMENTS D'ACCOUPLLEMENT POUR APPAREILS D'USINAGE DE CONDUITE
- (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
- (72) COAKLEY, Roy, Glenview, Illinois 60025, US
- (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE
-
- B23D 21/04** → (51) **B23B 3/26**
-
- B23H 3/00** → (51) **B23H 9/08**
-
- (51) **B23H 9/08** (11) **3 215 294 A1***
A61M 5/32 **B23H 3/00**
- (25) De (26) De
(21) 15801342.5 (22) 05.11.2015
- (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
- (72) COAKLEY, Roy, Glenview, Illinois 60025, US
- (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE
-
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/050779 09.11.2015
(87) WO 2016/072856 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 NL 2013758
- (54) • SYSTEM ZUM LÖSBAREN VERBINDEN EINER LOCHSÄGE MIT EINEM DORN
• SYSTEM FOR RELEASABLE COUPLING OF A HOLE SAW TO A DRILL ARBOR
• SYSTÈME POUR L'ACCOUPLLEMENT RÉVERSIBLE D'UNE SCIE CLOCHE À UNE TIGE DE FORET
- (71) Boorwerk B.V., Veluwezoom 50, 1327 AH Almere, NL
- (72) BOSKE, Richard Alexander, 1405 EX Bussum, NL
- (74) Louwaard, Jan-Willem Paul, et al, Arnold & Siedsma Bezuidenhoutseweg 57, 2594 AC The Hague, NL
-
- B23C 3/00** → (51) **G05B 19/4093**
-
- (51) **B23D 21/04** (11) **3 215 293 A1***
B23B 3/26 **B23B 5/16**
B23Q 9/00
- (25) En (26) En
(21) 15790357.6 (22) 16.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/056006 16.10.2015
(87) WO 2016/073165 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201414533714
- (54) • LAGERANORDNUNG FÜR EINE ROHR-BEARBEITUNGSVORRICHTUNG
• BEARING ASSEMBLY FOR A PIPE MACHINING APPARATUS
• ENSEMBLE ROULEMENT POUR APPAREIL D'USINAGE DE TUYAU
- (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
- (72) COAKLEY, Roy, Glenview, Illinois 60025, US
- (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE
-
- B23D 21/04** → (51) **B23B 3/26**
-
- B23H 3/00** → (51) **B23H 9/08**
-
- (51) **B23K 9/067** (11) **3 215 296 A1***
B23K 9/09 **B23K 9/167**
- (25) En (26) En
(21) 15781272.8 (22) 04.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/053906 04.10.2015
(87) WO 2016/073095 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535917
- (54) • SCHWEISSSTROMQUELLE FÜR TIG-STARTS
• WELDING TYPE POWER SUPPLY FOR TIG STARTS
- (71) RENA GmbH, Höhenweg 1, 78148 Gütenbach, DE
- (72) BAUER, Philipp, 78120 Furtwangen, DE
KUNER, Sascha, 78120 Furtwangen, DE
SAULE, Werner, 79297 Vörstetten, DE
SCHIENLE, Frank, 79111 Freiburg, DE
WEBER, Martin, 79215 Biederbach, DE
ZSCHALER, Robert, 78141 Schönwald, DE
- (74) Stürken, Joachim, Joachim Stürken Patentanwalts-gesellschaft mbH Kirchenhölzle 18, 79104 Freiburg, DE
-
- B23K 1/00** → (51) **F28D 7/16**
-
- (51) **B23K 9/013** (11) **3 215 295 A1***
B23K 9/095 **B23K 9/10**
B23K 9/067 **B23K 9/073**
- (25) En (26) En
(21) 15781274.4 (22) 04.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/053908 04.10.2015
(87) WO 2016/073097 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414536140
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR LUFT-KOHELENSTOFF-LICHTBOGEN-SCHNEIDEN
• METHOD AND APPARATUS FOR AIR CARBON ARC CUTTING
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COUPAGE A L'ARC AVEC ELECTRODE DE CARBONE
- (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
- (72) SCHARTNER, Quinn W., Glenview, Illinois 60025, US
VOGEL, Bernard J., Glenview, Illinois 60025, US
NELSON, Andrew D., Glenview, Illinois 60025, US
- (74) Meissner Bolte Partnerschaft mbB, Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE
-
- (51) **B23K 9/067** (11) **3 215 296 A1***
B23K 9/09 **B23K 9/167**
- (25) En (26) En
(21) 15781272.8 (22) 04.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/053906 04.10.2015
(87) WO 2016/073095 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535917
- (54) • SCHWEISSSTROMQUELLE FÜR TIG-STARTS
• WELDING TYPE POWER SUPPLY FOR TIG STARTS

- ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE SOUDAGE POUR DÉMARRAGE TIG
- (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
- (72) SCHARTNER, Quinn W., Glenview, Illinois 60025, US
VOGEL, Bernard J., Glenview, Illinois 60025, US
NELSON, Andrew D., Glenview, Illinois 60025, US
- (74) Meissner Bolte Partnerschaft mbB, Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

B23K 9/067 → (51) **B23K 9/013**

B23K 9/073 → (51) **B23K 9/013**

- (51) **B23K 9/09** (11) **3 215 297 A1***
B23K 9/10 **H02M 1/40**
H02M 7/487
- (25) En (26) En
(21) 15784891.2 (22) 13.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/055181 13.10.2015
(87) WO 2016/073145 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535994
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG MIT AUSGEGLEICHENEM GLEICHSTROMBUS ZUR STROMVERSORGUNG IN EINEM LICHBogensSCHWEISSGERÄT
• METHOD AND APPARATUS INCLUDING A BALANCED DC BUS FOR PROVIDING POWER IN AN ARC WELDER
• PROCÉDÉ ET APPAREIL COMPRENANT UN BUS À COURANT CONTINU ÉQUILIBRÉ POUR FOURNIR DE L'ÉNERGIE DANS UN DISPOSITIF DE SOUDAGE À L'ARC
- (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
- (72) SCHARTNER, Quinn W., Glenview, Illinois 60025, US
VOGEL, Bernard J., Glenview, Illinois 60025, US
NELSON, Andrew D., Glenview, Illinois 60025, US
- (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

- (51) **B23K 9/09** (11) **3 215 298 A1***
B23K 9/10 **H02M 1/40**
H02M 7/487
- (25) En (26) En
(21) 15784892.0 (22) 13.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/055182 13.10.2015
(87) WO 2016/073146 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414536058
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG MIT AUSGEGLEICHENEM GLEICHSTROMBUS ZUR STROMVERSORGUNG IN EINEM LICHBogensSCHWEISSGERÄT
• METHOD AND APPARATUS INCLUDING A BALANCED DC BUS FOR PROVIDING POWER IN AN ARC WELDER
• PROCÉDÉ ET APPAREIL COMPRENANT UNE BARRE OMNIBUS POUR COURANT CONTINU ÉQUILIBRÉ À DES FINS DE

- FOURNITURE D'ÉNERGIE DANS UNE SOUDEUSE À ARC ÉLECTRIQUE*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
- (72) SCHARTNER, Quinn W., Glenview, Illinois 60025, US
VOGEL, Bernard J., Glenview, Illinois 60025, US
NELSON, Andrew D., Glenview, Illinois 60025, US
- (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

B23K 9/09 → (51) **B23K 9/067**

- (51) **B23K 9/095** (11) **3 215 299 A1***
B23K 37/04 **B23K 9/12**
B23K 9/32
- (25) En (26) En
(21) 15794015.6 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058563 02.11.2015
(87) WO 2016/073331 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075698 P
30.10.2015 US 201514928645
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANORDNUNG VON SCHWEISSVORRICHTUNGSMARKERN
• SYSTEM AND METHOD OF ARRANGING WELDING DEVICE MARKERS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DISPOSITION DE MARQUEURS DE DISPOSITIF DE SOUDAGE
- (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
- (72) BECKER, William Joshua, Glenview, Illinois 60025, US
WEBER, Jeffrey Dale, Glenview, Illinois 60025, US
- (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

- (51) **B23K 9/095** (11) **3 215 300 A1***
B23K 9/32 **B23K 37/04**
- (25) En (26) En
(21) 15794023.0 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058660 02.11.2015
(87) WO 2016/073370 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075705 P
30.10.2015 US 201514928686
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE AUFSPANNANORDNUNG EINES SCHWEISSSYSTEMS
• SYSTEM AND METHOD FOR WELDING SYSTEM CLAMP ASSEMBLY
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ENSEMBLE DE SERRAGE DE SYSTÈME DE SOUDAGE
- (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
- (72) BECKER, William Joshua, Glenview, Illinois 60025, US
WEBER, Jeffrey Dale, Glenview, Illinois 60025, US
MARCUSEN, David Paul, Glenview, Illinois 60025, US

- (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE
- (51) **B23K 9/095** (11) **3 215 301 A1***
B23K 9/12 **B23K 9/32**
B23K 31/12 **G09B 19/24**
- (25) En (26) En
(21) 15798269.5 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/058666 02.11.2015
(87) WO 2016/073373 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075718 P
30.10.2015 US 201514928713
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ÜBERPRÜFEN VON SCHWEISSDATEN
• SYSTEM AND METHOD OF REVIEWING WELD DATA
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION DE DONNÉES DE SOUDAGE
- (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
- (72) BECKER, William Joshua, Glenview, Illinois 60025, US
- (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

- (51) **B23K 9/095** (11) **3 215 302 A2***
B23K 9/32 **B23K 37/00**
B23K 31/00 **G09B 19/24**
- (25) En (26) En
(21) 15801531.3 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058567 02.11.2015
(87) WO 2016/073332 2016/19 12.05.2016
(88) 30.06.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075701 P
30.10.2015 US 201514928657
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AKTIVEN SCHWEISSBRENNERMARKIERUNGSGSTEUERUNG
• SYSTEM AND METHOD OF ACTIVE TORCH MARKER CONTROL
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE ACTIF DE MARQUEUR DE CHALUMEAU
- (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
- (72) BECKER, William Joshua, Glenview, Illinois 60025, US
WEBER, Jeffrey Dale, Glenview, Illinois 60025, US
- (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

- (86) US 2015/058567 02.11.2015
(87) WO 2016/073332 2016/19 12.05.2016
(88) 30.06.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075701 P
30.10.2015 US 201514928657
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AKTIVEN SCHWEISSBRENNERMARKIERUNGSGSTEUERUNG
• SYSTEM AND METHOD OF ACTIVE TORCH MARKER CONTROL
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE ACTIF DE MARQUEUR DE CHALUMEAU
- (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
- (72) BECKER, William Joshua, Glenview, Illinois 60025, US
WEBER, Jeffrey Dale, Glenview, Illinois 60025, US
- (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

B23K 9/095 → (51) **B23K 9/013**

B23K 9/095 → (51) **B23K 9/32**

- (51) **B23K 9/10** (11) **3 215 303 A1***
H01F 38/08
- (25) En (26) En
(21) 15781833.7 (22) 04.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) US 2015/053909 04.10.2015

(87) WO 2016/073098 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201414535773

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BEREITSTELLUNG VON HILFS- UND
SCHWEISSSTROM MIT WÄRMESCHUTZ
• METHOD AND APPARATUS FOR
PROVIDING AUXILIARY AND WELDING
TYPE POWER WITH THERMAL
PROTECTION
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR
UNE ALIMENTATION AUXILIAIRE ET DU
TYPE SOUDAGE DOTÉE D'UNE PROTEC-
TION THERMIQUE

(71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue,
Glenview, IL 60025, US

(72) SCHWARTZ, Brian A., Glenview, Illinois
60025, US

SCHARTNER, Quinn W., Glenview, Illinois
60025, US

(74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte
Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach
10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **B23K 9/10** (11) **3 215 304 A1***
B23K 9/32

(25) En (26) En

(21) 15784846.6 (22) 07.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) US 2015/054394 07.10.2015

(87) WO 2016/073127 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201414535553

- (54) • STROMVERSORGUNG VOM SCHWEISS-
TYP MIT WINDKANAL
• WELDING TYPE POWER SUPPLY WITH
WIND TUNNEL
• ALIMENTATION DU TYPE SOUDAGE
AYANT SOUFFLERIE

(71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue,
Glenview, IL 60025, US

(72) ALTEKRUSE, Kenneth C., Glenview, Illinois
60025, US

MATIASH, Nicholas A., Glenview, Illinois
60025, US

(74) Meissner Bolte Partnerschaft mbB, Postfach
10 26 05, 86016 Augsburg, DE

B23K 9/10 → (51) **B23K 9/013**

B23K 9/10 → (51) **B23K 9/09**

B23K 9/10 → (51) **B23K 9/32**

B23K 9/12 → (51) **B23K 9/095**

B23K 9/133 → (51) **G01P 3/48**

B23K 9/167 → (51) **B23K 9/067**

(51) **B23K 9/28** (11) **3 215 305 A1***

(25) En (26) En

(21) 15791223.9 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/058569 02.11.2015

(87) WO 2016/073334 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201462075702 P
30.10.2015 US 201514928669

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR
SCHWEISSBRENNERANZEIGE
• SYSTEM AND METHOD FOR WELDING
TORCH DISPLAY
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR AFFI-
CHAGE DE CHALUMEAU DE SOUDAGE

(71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue,
Glenview, IL 60025, US

(72) BECKER, William Joshua, Glenview, Illinois
60025, US

WEBER, Jeffrey Dale, Glenview, Illinois
60025, US

ERDMANN, Jeremy John, Glenview, Illinois
60025, US

(74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte
Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach
10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **B23K 9/32** (11) **3 215 306 A1***

B23K 9/10

H01R 9/11

H01R 13/00

H01R 13/187

H01H 1/38

H01H 1/44

(25) En (26) En

(21) 15781270.2 (22) 04.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) US 2015/053904 04.10.2015

(87) WO 2016/073094 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201414534408

- (54) • ELEKTRISCHER KONTAKT FÜR MIG-
SCHWEISSBRENNER
• ELECTRICAL CONTACT FOR MIG
WELDING TORCH
• CONTACT ÉLECTRIQUE POUR CHALU-
MEAU DE SOUDAGE DE MÉTAL SOUS
GAZ INERTE

(71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue,
Glenview, IL 60025, US

(72) BASIT, Nauman, Glenview, Illinois 60025,
US

(74) Meissner Bolte Partnerschaft mbB, Postfach
10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **B23K 9/32** (11) **3 215 307 A1***

B23K 9/095

G09B 19/24

B23K 37/00

B23K 31/00

(25) En (26) En

(21) 15794025.5 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/058664 02.11.2015

(87) WO 2016/073372 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201462075712 P
30.10.2015 US 201514928697

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUE-
RUNG DER BELICHTUNG EINER
SCHWEISSSYSTEMKAMERA UND MAR-
KIERUNGSBELEUCHTUNG
• SYSTEM AND METHOD OF
CONTROLLING WELDING SYSTEM
CAMERA EXPOSURE AND MARKER
ILLUMINATION
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE
DE L'EXPOSITION DE LA CAMÉRA ET DE
L'ÉCLAIRAGE DES MARQUEURS D'UN
SYSTÈME DE SOUDAGE

(71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue,
Glenview, IL 60025, US

(72) BECKER, William Joshua, Glenview, Illinois
60025, US

WEBER, Jeffrey Dale, Glenview, Illinois
60025, US

(74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte
Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach
10 26 05, 86016 Augsburg, DE

B23K 9/32 → (51) **B23K 9/095**

B23K 9/32 → (51) **B23K 9/10**

B23K 9/32 → (51) **G05B 19/409**

B23K 15/00 → (51) **B23K 15/08**

(51) **B23K 15/08** (11) **3 215 308 A1***

B28D 5/00

B23K 15/00

C23C 16/27

C30B 25/20

C30B 29/04

C30B 33/06

(25) En (26) En

(21) 15790107.5 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/075470 02.11.2015

(87) WO 2016/071282 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 GB 201419809

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
PLATTEN AUS SUPERHARTEM MATE-
RIAL MIT EINEM KOLLIMIERTEM
SCHNEIDSTRAHL
• A METHOD OF FABRICATING PLATES OF
SUPER-HARD MATERIAL USING A
COLLIMATED CUTTING BEAM
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PLAQUES
DE MATÉRIAU EXTRA-DUR AU MOYEN
D'UN FAISCEAU DE COUPE COLLIMATÉ

(71) Element Six Technologies Limited, Global
Innovation Centre Fermi Avenue Harwell
Oxford, Didcot, Oxfordshire OX11 OQR, GB

(72) BENNETT, Andrew Michael, Didcot
Oxfordshire OX11 OQR, GB

HUTTON, Laura Anne, Didcot Oxfordshire
OX11 OQR, GB

SCARSBROOK, Geoffrey Alan, Didcot
Oxfordshire OX11 OQR, GB

(74) Mitchell, Matthew Benedict David, et al,
Element Six Limited Group Intellectual
Property Fermi Avenue Harwell Campus,
Didcot, Oxon OX11 OQR, GB

(51) **B23K 26/064** (11) **3 215 309 A1***

G02B 13/18

G02B 15/163

(25) En (26) En

(21) 14905348.0 (22) 04.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

(86) SE 2014/051305 04.11.2014

(87) WO 2016/072891 2016/19 12.05.2016

- (54) • OPTISCHES SYSTEM ZUR FOKUSSIE-
RUNG EINES HOCHENERGIELASERS
• OPTICAL SYSTEM FOR FOCUSING A
HIGH ENERGY LASER
• SYSTÈME OPTIQUE POUR FOCALISER
UN LASER À HAUTE ÉNERGIE

(71) Inasco Asbestos Converting AB, Floravägen
11, 181 32 Lidingö, SE

(72) HÖGBERG, Knyaz Rikard Emanuel, 115 36
Stockholm, SE
STOLYAROV, Yuri Viktorovich, St.
Petersburg 199106, RU

(74) Awapatent AB, P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **B23K 26/22** (11) **3 215 310 A1***
B23K 26/32 **H01R 4/02**
H01R 43/02 **H05K 3/32**
B23K 26/244 **B23K 101/34**
B23K 101/42 **B23K 103/12**
B23K 103/16

(25) De (26) De
(21) 15794520.5 (22) 09.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) EP 2015/076067 09.11.2015
(87) WO 2016/071533 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014116283

(54) • VERFAHREN ZUM BEARBEITEN EINES ERSTEN BAUELEMENTS UND EINES ZWEITEN BAUELEMENTS DURCH LASERSCHWEISSEN SOWIE ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG
• METHOD FOR WORKING A FIRST COMPONENT AND A SECOND COMPONENT BY LASER WELDING AND CORRESPONDING DEVICE
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN PREMIER COMPOSANT ET D'UN SECOND COMPOSANT PAR SOUDAGE LASER ET DISPOSITIF ASSOCIÉ

(71) Webasto SE, Kraillinger Straße 5, 82131 Stockdorf, DE
(72) KABELITZ, Thorsten, 82131 Stockdorf, DE
LIPP, Jürgen, 82131 Stockdorf, DE
SCHMIDMAYER, Andreas, 82131 Stockdorf, DE
WEGENER, Fritz, 82131 Stockdorf, DE
HOLZWARTH, Achim, 82131 Stockdorf, DE
BUCKL, Stephan, 82131 Stockdorf, DE
KLINKMÜLLER, Tino, 82131 Stockdorf, DE
REUTER, Andreas, 82131 Stockdorf, DE
GÖTTL, Karl, 82131 Stockdorf, DE
ECKERT, Daniel, 82131 Stockdorf, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

B23K 26/244 → (51) **B23K 26/22**

B23K 26/32 → (51) **B23K 26/22**

B23K 31/00 → (51) **B23K 9/095**

B23K 31/00 → (51) **B23K 9/32**

B23K 31/12 → (51) **B23K 9/095**

B23K 37/00 → (51) **B23K 9/095**

B23K 37/00 → (51) **B23K 9/32**

B23K 37/04 → (51) **B23K 9/095**

B23K 101/34 → (51) **B23K 26/22**

B23K 101/42 → (51) **B23K 26/22**

B23K 103/12 → (51) **B23K 26/22**

B23K 103/16 → (51) **B23K 26/22**

(51) **B23P 15/04** (11) **3 215 311 A1***
F01D 5/14

(25) It (26) En
(21) 15808795.7 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) IB 2015/058591 06.11.2015
(87) WO 2016/071881 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 IT T020140926

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES RELATIV GROSSFORMATIGEN TEILS, INSBESONDERE ZUR HERSTELLUNG EINER SCHAUFEL EINES TURBINEN-MOTORS
• PROCESS FOR MANUFACTURING A PIECE HAVING A RELATIVELY BIG SIZE, IN PARTICULAR FOR MANUFACTURING A BLADE FOR A TURBINE ENGINE
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PIÈCE D'UNE TAILLE RELATIVEMENT GRANDE, EN PARTICULIER DE FABRICATION D'UNE AUBE POUR UN MOTEUR À TURBINE

(71) GE Avio S.r.l., Via I Maggio, 99, 10040 Rivalta di Torino (TO), IT
(72) VARETTI, Mauro, I-10093 Collegno, IT
(74) Lovino, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B23P 15/26 → (51) **F28D 7/16**

(51) **B23Q 7/14** (11) **3 215 312 A1***
F16H 37/16 **B25J 15/02**
G01N 35/00 **B66C 13/08**
B66F 9/14

(25) De (26) De
(21) 15791274.2 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) EP 2015/075385 02.11.2015
(87) WO 2016/071254 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 202014105319 U

(54) • HUB-SCHWENKEINHEIT
• RECIPROCATING/PIVOTING UNIT
• UNITÉ DE PIVOTEMENT-LEVAGE

(71) Iigus GmbH, Spicher Str. 1a, 51147 Köln, DE
(72) JANSÄ, Darius, 50765 Köln, DE
(74) Lippert Stachow Patentanwälte Rechts-anwälte, Partnerschaft mbB Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

B23Q 9/00 → (51) **B23B 3/26**

B23Q 9/00 → (51) **B23D 21/04**

(51) **B24C 1/04** (11) **3 215 313 A1***
B24C 5/04

(25) En (26) En
(21) 15808460.8 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) IB 2015/058558 05.11.2015
(87) WO 2016/071866 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 CZ 20140574

(54) • VORRICHTUNG ZUM ABRASIVFLÜSSIG-KEITSSTRAHLSCHNEIDEN MIT HOHER GESCHWINDIGKEIT
• A HIGH VELOCITY ABRASIVE FLUID JET CUTTING DEVICE

• DISPOSITIF DE DÉCOUPE À JET DE FLUIDE ABRASIF À VITESSE ÉLEVÉE

(71) Institute of Geonics AS CR, v.v.i., Studentska 1768, Ostrava-Poruba, 700 80 Ostrava, CZ
(72) RIHA, Zdenek, 623 00 Brno, CZ
(74) Beetz & Partner mbB, Patentanwälte Steinsdorfstraße 10, 80538 München, DE

B24C 5/00 → (51) **B24C 7/00**

B24C 5/00 → (51) **B24C 9/00**

B24C 5/04 → (51) **B24C 1/04**

(51) **B24C 7/00** (11) **3 215 314 A1***
B24C 5/00

(25) En (26) En
(21) 15857462.4 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/058611 02.11.2015
(87) WO 2016/073352 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076054 P

(54) • STEUERUNG VON NASSSCHLEIFSTRAHLERN
• CONTROL OF WET ABRASIVE BLASTERS
• COMMANDE DE DISPOSITIFS DE PROJECTION D'ABRASIFS PAR VOIE HUMIDE

(71) Graco Fluid Handling (B) Inc., 88 11th Avenue NE, Minneapolis, Minnesota 55413, US
(72) MCINTYRE, John, Dunnville, Ontario N1A 2W7, CA
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

B24C 7/00 → (51) **B24C 9/00**

(51) **B24C 9/00** (11) **3 215 315 A1***
B24C 7/00 **B24C 5/00**

(25) En (26) En
(21) 15857403.8 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/058614 02.11.2015
(87) WO 2016/073355 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076066 P

(54) • NASSER SCHLEIFSTRAHLKESSEL
• WET ABRASIVE BLAST POT
• POT DE DÉCAPAGE PAR PROJECTION D'ABRASIF PAR VOIE HUMIDE

(71) Graco Fluid Handling (B) Inc., 88 11th Avenue NE, Minneapolis, Minnesota 55413, US
(72) MCINTYRE, John, Dunnville, Ontario N1A 2W7, CA
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **B24D 3/00** (11) **3 215 316 A1***
B24D 11/00 **B24D 11/02**

(25) En (26) En
(21) 15790765.0 (22) 23.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2015/057120 23.10.2015
(87) WO 2016/073227 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076874 P

(54) • GEDRUCKTER SCHLEIFARTIKEL

- *PRINTED ABRASIVE ARTICLE*
 - *ARTICLE ABRASIF IMPRIMÉ*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) GRAHAM, Paul D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- DAVIS, Douglas A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- YANG, Yugeun P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

B24D 11/00 → (51) **B24D 3/00**

B24D 11/02 → (51) **B24D 3/00**

- (51) **B25B 5/06** (11) **3 215 317 A1***
B25B 5/16
- (25) De (26) De
- (21) 15795129.4 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075620 03.11.2015
- (87) WO 2016/071351 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 DE 102014222423
- (54) • *SPANNVORRICHTUNG*
• *CLAMPING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SERRAGE*
- (71) HOMAG GmbH, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
- (72) SCHMIEDER, Volker, 72116 Mössingen, DE
- STURM, Christian, 72172 Sulz/Neckar, DE
- FRIESE, Stefan, 72285 Pfalzgrafenweiler, DE
- (74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Wartbergstrasse 14, 70191 Stuttgart, DE

B25B 5/08 → (51) **A61G 13/10**

B25B 5/16 → (51) **B25B 5/06**

- (51) **B25F 5/00** (11) **3 215 318 A1***
B25F 5/02
- (25) De (26) De
- (21) 15791558.8 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075533 03.11.2015
- (87) WO 2016/071313 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 EP 14191606
- (54) • *SEITENHANDGRIFF*
• *SIDE HANDLE*
• *POIGNÉE LATÉRALE*
- (71) Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
- (72) WIEDNER, Aaron, 86899 Landsberg am Le, DE
- BADER, Thomas, 86899 Landsberg, DE
- HOFBRÜCKER, Thomas, 82291 Mammendorf, DE
- JAROMIN, Jerome, 81671 München, DE
- CICEKCI, Hüseyin, 83022 Rosenheim, DE
- (74) Hilti Aktiengesellschaft Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

B25F 5/02 → (51) **B25F 5/00**

B25H 1/00 → (51) **E04F 21/18**

- (51) **B25J 9/00** (11) **3 215 319 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 14905627.7 (22) 07.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) CN 2014/090587 07.11.2014
- (87) WO 2016/070412 2016/19 12.05.2016
- (54) • *INTEGRIERTER GREIFER UND ROBOTER*
• *AN INTEGRATED GRIPPER AND A ROBOT*
• *DISPOSITIF DE PRÉHENSION INTÉGRÉ ET ROBOT*
- (71) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
- (72) HE, Xueying, Shanghai 201210, CN
- YANG, Jun, Shanghai 201206, CN
- GUAN, Liangyong, Shanghai 201200, CN
- LI, Wenlong, Shanghai 201319, CN
- (74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

B25J 9/16 → (51) **G05B 19/042**

- (51) **B25J 13/08** (11) **3 215 320 A1***
B25J 19/00
- (25) De (26) De
- (21) 15787569.1 (22) 28.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/074997 28.10.2015
- (87) WO 2016/071179 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 DE 102014222675
- (54) • *ABDECKVORRICHTUNG ZUM SCHUTZ VON SENSOREN*
• *COVERING DEVICE FOR PROTECTING SENSORS*
• *DISPOSITIF DE RECOUVREMENT POUR LA PROTECTION DE CAPTEURS*
- (71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
- (72) EISENWINTER, Leander, 86647 Buttenwiesen/Lauterbach, DE
- NITZ, Gernot, 86163 Augsburg, DE
- TSCHARNUTER, Dietmar, 86316 Friedberg/Stätzing, DE
- (74) Mader, Joachim, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

B25J 15/02 → (51) **B23Q 7/14**

B25J 19/00 → (51) **B25J 13/08**

- (51) **B25J 21/02** (11) **3 215 321 A1***
B01L 1/04
- (25) De (26) De
- (21) 17702531.9 (22) 12.01.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2017/050523 12.01.2017
- (87) WO 2017/129408 2017/31 03.08.2017
- (30) 25.01.2016 DE 102016101195
- (54) • *ISOLATOR, ISOLATORSYSTEM SOWIE VERFAHREN*
• *ISOLATOR, ISOLATOR SYSTEM AND METHOD*

- *ISOLATEUR, SYSTÈME ISOLATEUR ET PROCÉDÉ*
- (71) Metall + Plastic GmbH, Bodmaner Strasse 2, 78315 Radolfzell, DE
- (72) KLEINMANN, Stefan, 78315 Radolfzell, DE
- (74) Wagner, Kilian, Behrmann Wagner Partnerschaftsgesellschaft mbB Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

B25J 21/02 → (51) **A61G 10/00**

- (51) **B26B 19/20** (11) **3 215 322 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 15787541.0 (22) 27.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/074780 27.10.2015
- (87) WO 2016/071144 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 EP 14192128
- (54) • *HAARSCHNEIDEVORRICHTUNG*
• *HAIR CLIPPING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COUPE DE CHEVEUX*
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) NAYNA, Matthew Gerard, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- DARWINKEL, Geert-Jan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) van Oudheusden-Perset, Laure E., Philips International B.V. Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

B26D 1/03 → (51) **B26D 1/29**

- (51) **B26D 1/29** (11) **3 215 323 A1***
B26D 1/03 **D01G 1/04**
B29B 17/00 **B26D 7/00**
B26D 7/18

- (25) It (26) En
- (21) 15790249.5 (22) 15.09.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) IB 2015/001616 15.09.2015
- (87) WO 2016/042381 2016/12 24.03.2016
- (30) 16.09.2014 IT MI20141593
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ABFÄLLEN AUS BLATT-MATERIAL*
• *SYSTEM AND METHOD FOR THE TREATMENT OF TRIMMINGS OBTAINED FROM SHEET MATERIAL*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT DE CHUTES PROVENANT D'UN MATÉRIAU EN FEUILLE*
- (71) Consonni, Cesare, Via Milano 1/A, 23875 Osnago - Lecco, IT
- (72) Consonni, Cesare, 23875 Osnago - Lecco, IT
- (74) Martegani, Franco, et al, Via Carlo Alberto 41, 20900 Monza, IT

B26D 1/29 → (51) **B29C 44/34**

B26D 7/00 → (51) **B26D 1/29**

B26D 7/00 → (51) **B26D 7/18**

- (51) **B26D 7/18** (11) **3 215 324 A1***
D21F 7/00 **B26D 7/00**
- (25) De (26) De

(21) 15775459.9 (22) 09.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____

(86) EP 2015/073324 09.10.2015
(87) WO 2016/071071 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 102014222550
(54) • *LUFTLEITBLECH ZUM ABFÜHREN EINES
RANDSTREIFENS EINER MATERIAL-
BAHN, VERFAHREN ZUM ABFÜHREN EI-
NES RANDSTREIFENS DER MATERIAL-
BAHN UND VERWENDUNG DES LUFT-
LEITBLECHS UND DES VERFAHRENS*
• *AIR GUIDE PLATE FOR LEADING AWAY
AN EDGE STRIP OF A MATERIAL WEB,
METHOD FOR LEADING AWAY AN EDGE
STRIP OF THE MATERIAL WEB, AND USE
OF THE AIR GUIDE PLATE AND OF THE
METHOD*
• *TÔLE DE GUIDAGE PNEUMATIQUE
D'ÉVACUATION D'UN RUBAN DE BORD
D'UNE BANDE DE MATIÈRE, PROCÉDÉ
D'ÉVACUATION D'UN RUBAN DE BORD
D'UNE BANDE DE MATIÈRE ET UTILISA-
TION DE LA TÔLE DE GUIDAGE PNEU-
MATIQUE ET DU PROCÉDÉ*
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse
43, 89522 Heidenheim, DE
(72) LOHRMANN, Michael, 89173 Lonsee, DE
KATHER, Daniel, 47839 Krefeld, DE
MÜLLER, Malte, 89568 Hermaringen, DE

(51) **B26D 7/18** (11) **3 215 325 A1***
(25) En (26) En
(21) 15795069.2 (22) 22.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____

(86) US 2015/056841 22.10.2015
(87) WO 2016/073211 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074843 P
(54) • *SYSTEM ZUR ENTFERNUNG VON RES-
TEN*
• *TRIM REMOVAL SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ÉLIMINATION DE REBUTS*
(71) Alliance Machine Systems International, LLC,
8020 Forsyth Blvd., St. Louis, MO 63105,
US
(72) SARDELLA, Louis M., Crystal Bay, Nevada
89402, US
BROWN, Kevin P., Nine Mile Falls,
Washington 99019, US
BATRIN, Marius D., Liberty Lake,
Washington 99019, US
(74) LS-MP von Puttkamer Berngruber Loth
Spuhler, Partnerschaft von Patent- und
Rechtsanwälten mbB ALPHA-Haus Gar-
mischer Strasse 35, 81373 München, DE

B26D 7/18 → (51) **B26D 1/29**

B27K 5/00 → (51) **B05B 13/02**

(51) **B27M 1/08** (11) **3 215 326 A1***
(25) De (26) De
(21) 15791284.1 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) EP 2015/075599 03.11.2015
(87) WO 2016/071337 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 DE 102014222422
(54) • *BEARBEITUNGSVORRICHTUNG FÜR
WERKSTÜCKE UND VERFAHREN HIER-
FÜR*
• *MACHINING DEVICE FOR WORKPIECES
AND METHOD THEREFOR*
• *DISPOSITIF D'USINAGE POUR PIÈCES ET
PROCÉDÉ POUR LEDIT DISPOSITIF*
(71) HOMAG GmbH, Homagstrasse 3-5, 72296
Schopfloch, DE
(72) SCHMIEDER, Volker, 72116 Mössingen, DE
FRIESE, Stefan, 72285 Pfalzgrafenweiler, DE
STURM, Christian, 72172 Sulz/Neckar, DE
(74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwalts-
kanzlei Wartbergstrasse 14, 70191 Stuttgart,
DE

(51) **B27N 3/06** (11) **3 215 327 A1***
B27N 7/00

(25) De (26) De
(21) 15726020.9 (22) 13.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____

(86) EP 2015/060622 13.05.2015
(87) WO 2016/071007 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14191988
18.12.2014 EP 14198757
29.01.2015 EP 15153005
(54) • *HOLZWERKSTOFFPLATTE, INSBESON-
DERE IN FORM EINES HOLZ-KUNST-
STOFF-VERBUNDWERKSTOFFES, UND
EIN VERFAHREN ZU DEREN HERSTEL-
LUNG*

• *WOODEN MATERIAL PANEL, IN
PARTICULAR IN THE FORM OF A WOOD-
PLASTIC COMPOSITE MATERIAL, AND A
METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *PANNEAU DÉRIVÉ DU BOIS, EN PARTI-
CULIER SOUS LA FORME D'UN MATÉ-
RIAU COMPOSITE BOIS-PLASTIQUE, ET
PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
(71) Flooring Technologies Ltd., SmartCity Malta
Building SCM01, Office 406, Ricasoli,
Kalkara SCM 1001, MT
(72) KALWA, Norbert, 32805 Horn-Bad Mein-
berg, DE
SIEMS, Jens, 17139 Malchin, DE
LEHNHOFF, Ingo, 18347 Dierhagen, DE
(74) Maikowski & Ninnemann Patentanwälte
Partnerschaft mbB, Postfach 15 09 20,
10671 Berlin, DE

B27N 7/00 → (51) **B27N 3/06**

(51) **B28B 1/00** (11) **3 215 328 A1***
B28B 1/24 **B28B 7/34**

(25) Fr (26) Fr
(21) 15798534.2 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(86) FR 2015/052953 03.11.2015
(87) WO 2016/071619 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 FR 1402492
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
KERAMISCHEN TURBINENSCHAUFEL*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING A
CERAMIC TURBINE BLADE*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UNE PALE
DE TURBINE EN CÉRAMIQUE*
(71) Safran Power Units, 8 Chemin du Pont de
Rupe, 31200 Toulouse, FR
(72) HERNY, Emilie, F-31200 Toulouse, FR

RIDEAU, Jean-François, F-31170 Tourne-
feuille, FR
ATTALLAH, Moataz, Bournville Birmingham
B30 2DX, GB
LIU, Gang, Beibei District Chongqing
400715, CN
BUTTON, Tim, Redditch B98 9BW, GB
JIANG, Yun, Harbone Birmingham B17 OPS,
GB
(74) Urbain, Isabelle, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

B28B 1/00 → (51) **B22C 7/02**

B28B 1/24 → (51) **B28B 1/00**

B28B 1/26 → (51) **C04B 33/04**

B28B 7/00 → (51) **B29C 33/38**

B28B 7/34 → (51) **B28B 1/00**

B28B 7/34 → (51) **B29C 33/38**

B28B 7/36 → (51) **B29C 33/38**

(51) **B28D 1/04** (11) **3 215 329 A1***
B28D 7/04

(25) It (26) En
(21) 15816516.7 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) IB 2015/058494 03.11.2015
(87) WO 2016/071838 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 IT TV20140154
02.04.2015 IT UB20153486 U
(54) • *MASCHINE ZUM SCHNEIDEN VON
STEINMATERIAL*
• *MACHINE FOR CUTTING STONE
MATERIAL*
• *MACHINE POUR COUPER DU MATÉRIAU
EN PIERRE*
(71) Toncelli, Luca, Viale Asiago, 34, 36061 Bas-
sano del Grappa (Vicenza), IT
(72) Toncelli, Luca, 36061 Bassano del Grappa
(Vicenza), IT
(74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Asso-
ciati srl Via Paris Bordone 9, 31100 Treviso,
IT

(51) **B28D 1/18** (11) **3 215 330 A1***
E21C 35/19

(25) De (26) De
(21) 15794824.1 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) EP 2015/002230 05.11.2015
(87) WO 2016/071001 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014016500
(54) • *WERKZEUGEINRICHTUNG FÜR EINE BO-
DENFRÄSMASCHINE UND BODENFRÄS-
MASCHI MIT EINER SOLCHEN WERK-
ZEUGEINRICHTUNG*
• *TOOL SYSTEM FOR A GROUND MILLING
MACHINE AND GROUND MILLING
MACHINE COMPRISING A TOOL SYSTEM
OF THIS TYPE*
• *OUTILLAGE D'UNE FRAISEUSE DE SOL
ET FRAISEUSE DE SOL ÉQUIPÉE D'UN
TEL OUTILLAGE*

- (71) BOMAG GmbH, Hellerwald, 56154 Boppard, DE
- (72) WACHSMANN, Steffen, 56068 Koblenz, DE
- SCHÄFER, Markus, 56338 Braubach, DE
- (74) Heidler, Philipp, Lang & Tomerius Patentanwälte Rosa-Bavarese-Strasse 5, 80639 München, DE

B28D 5/00 → (51) **B23K 15/08**

B28D 7/04 → (51) **B28D 1/04**

- (51) **B29B 7/00** (11) **3 215 331 A1***
- B29B 7/10** **B29B 7/72**
- B29B 7/82** **B29B 13/10**
- B02C 19/00** **B29C 67/00**
- C08J 3/12** **C08G 65/40**
- B29B 9/12** **B29K 71/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 15798494.9 (22) 07.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) FR 2015/052698 07.10.2015
- (87) WO 2016/071596 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 FR 1460543
- 03.11.2014 US 201462074338 P
- (54) • VERFAHREN ZUR VERDICHTUNG VON POLY(ARYLEN-ETHER-KETON)-PULVERN
- PROCESS FOR DENSIFICATION OF POLY(ARYLENE ETHER KETONE) POWDERS
- PROCÉDÉ DE DENSIFICATION DE POUDES DE POLYARYLÈNE-ÉTHÉRE-CÉTONE

- (71) Arkema France, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) BRULE, Benoît, F-27170 Beaumont-le-Roger, FR
- HUZE, Denis, F-27120 Fontaine sous Jouy, FR
- DECRAEMER, Nadine, F-27170 Beaumontel, FR
- PASCAL, Jerome, F-27410 Grandchain, FR

B29B 7/10 → (51) **B29B 7/00**

B29B 7/72 → (51) **B29B 7/00**

B29B 7/82 → (51) **B29B 7/00**

- (51) **B29B 7/84** (11) **3 215 332 A1***
- B29B 7/86** **B29C 47/76**
- B29C 47/92** **B29C 47/40**
- B29B 13/00** **B29C 47/00**

- (25) De (26) De
- (21) 15777876.2 (22) 01.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/001939 01.10.2015
- (87) WO 2016/070950 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 DE 102014016380
- (54) • PLASMA ABGASREINIGUNG
- PLASMA EXHAUST PURIFICATION
- ÉLIMINATION DE GAZ RÉSIDUAIRES PAR PLASMA
- (71) Brückner Maschinenbau GmbH & Co. KG, Königsberger Strasse 5-7, 83313 Siegsdorf, DE
- (72) EISCH, Josef, 83317 Teisendorf, DE
- AMBROSIUS-VOSS, Nicole, 81667 München, DE

SCHWUCHOW, Rainer, 83365 Nussdorf, DE

SEIBEL, STEFAN, 83435 Bad Reichenhall, DE

B29B 7/86 → (51) **B29B 7/84**

- (51) **B29B 9/06** (11) **3 215 333 A1***
- B29B 9/12** **B29C 47/00**
- B29C 47/04** **B29C 47/12**
- B29C 47/88** **B29C 47/92**
- B01J 2/22** **B29B 9/16**

- (25) De (26) De
- (21) 15790839.3 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/002216 04.11.2015
- (87) WO 2016/070994 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 DE 202014008800 U

- (54) • QUETSCHWALZENGRANULATOR, GRANULIERANLAGE AUFWEISEND EINEN SOLCHEN, UND VERWENDUNG DES QUETSCHWALZENGRANULATORS
- SQUEEZING-ROLL GRANULATOR, GRANULATING SYSTEM COMPRISING SAME, AND USE OF THE SQUEEZING-ROLL GRANULATOR
- GRANULATEUR À ROULEAUX PINCEURS, INSTALLATION DE GRANULATION COMPRENANT CELUI-CI ET UTILISATION DU GRANULATEUR À ROULEAUX PINCEURS

- (71) Maag Automatik GmbH, Ostring 19, 63762 Großostheim, DE
- (72) MEIDHOF, Helmuth, 63762 Grossostheim, DE
- (74) Spranger, Stephan, Spranger + Burger Patentanwälte Widenmayerstrasse 28, 80538 München, DE

B29B 9/06 → (51) **B29C 44/34**

- (51) **B29B 9/08** (11) **3 215 334 A2***
- B29B 9/16** **B29B 9/12**

- (25) En (26) En
- (21) 15813100.3 (22) 30.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) IB 2015/058424 30.10.2015
- (87) WO 2016/071817 2016/19 12.05.2016
- (88) 30.06.2016
- (30) 07.11.2014 US 201462076850 P
- 14.09.2015 US 201562218163 P

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERDICHTETEN POLYMERPULVERS UND VERFAHREN ZUR SCHMELZVERARBEITUNG EINES VERDICHTETEN POLYMER-PULVERS
- PROCESS FOR MANUFACTURING A DENSIFIED POLYMER POWDER, AND PROCESS OF MELT PROCESSING A DENSIFIED POLYMER POWDER
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE POUDRE DE POLYMÈRE DENSIFIÉE, ET PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT À L'ÉTAT FONDU D'UNE POUDRE DE POLYMÈRE DENSIFIÉE

- (71) SABIC Global Technologies B.V., Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (72) HOLLAR JR., William E., Mt. Vernon, IN 47620-9367, US
- GALLUCCI, Robert Russell, Mt. Vernon, IN 47620-9367, US

EHRENSBECK, Franklin, Mt. Vernon, IN 47620-9367, US

LOEHR, Todd M., Mt. Vernon, IN 47620-9367, US

SUBRAMANIAN, Shankar Kollengodu, Mt. Vernon, IN 47620-9367, US

HEIN, Christopher Luke, Mt. Vernon, IN 47620-9367, US

JIANG, Qiyang, Mt. Vernon, IN 47620-9367, US

- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

B29B 9/12 → (51) **B29B 7/00**

B29B 9/12 → (51) **B29B 9/06**

B29B 9/12 → (51) **B29B 9/08**

B29B 9/16 → (51) **B29B 9/06**

B29B 9/16 → (51) **B29B 9/08**

- (51) **B29B 11/08** (11) **3 215 335 A1***
- B29C 45/40**

- (25) En (26) En
- (21) 15857633.0 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) CA 2015/051152 06.11.2015
- (87) WO 2016/070287 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 US 201462076544 P
- (54) • VORFORMFORMUNGSSYSTEM UND FORMNEST FÜR EIN VORFORMFORMUNGSSYSTEM
- PREFORM MOLDING SYSTEM AND MOLD STACK FOR A PREFORM MOLDING SYSTEM
- SYSTÈME DE MOULAGE DE PRÉFORME ET EMPLEMENT DE MOULES DESTINÉ À UN SYSTÈME DE MOULAGE DE PRÉFORME

- (71) Mold-Masters (2007) Limited, 233 Armstrong Avenue, Georgetown, ON L7G 4X5, CA
- (72) DE ALMEIDA, Richard, Mississauga, Ontario L5N 6N5, CA
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- (51) **B29B 11/16** (11) **3 215 336 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 15790932.6 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075823 05.11.2015
- (87) WO 2016/071451 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 DE 102014116270
- (54) • ANLAGE UND VERFAHREN ZUR KON-TINUIERLICHEN HERSTELLUNG GE-KRÜMMTER PREFORMEN
- SYSTEM AND METHOD FOR THE CONTINUOUS PRODUCTION OF CURVED PREFORMS
- INSTALLATION ET PROCÉDÉ DE FABRI-CATION EN CONTINU DE PRÉFORMES COURBÉES

- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) STAHL, Arne, 38102 Braunschweig, DE
- BORGWARDT, Henrik, 38226 Salzgitter, DE

DEHN, Sascha, 38106 Braunschweig, DE
(74) Gramm, Lins & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen PartGmbH, Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

B29B 13/00 → (51) **B29B 7/84**

(51) **B29B 13/02** (11) **3 215 337 A1***
C09J 163/00 **C09J 177/00**
B05C 11/10 **B05B 9/00**
B05C 5/02

(25) En (26) En
(21) 15794761.5 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058974 04.11.2015
(87) WO 2016/073566 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074827 P
11.06.2015 US 201562174123 P
03.11.2015 US 201514931355
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSGABE VON SCHMELZHAFTKLEBERN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR DISPENSING HOT MELT ADHESIVES**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION D'ADHÉSIFS THERMOFUSIBLES**
(71) Nordson Corporation, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145, US
(72) DAS, Suprotik, Bangalore 560052, IN
FONG, Sheenfar S., Suwanee, GA 30024, US
OTSUKA, Akio, Hanamigawa-ku Chiba 262-0033, JP
SAIDMAN, Laurence B., Duluth, GA 30096, US
(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwältinnen PartGmbH Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B29B 13/10 → (51) **B29B 7/00**

B29B 15/12 → (51) **B29C 70/52**

B29B 17/00 → (51) **B26D 1/29**

(51) **B29C 31/04** (11) **3 215 338 A1***
B29C 31/06 **B29D 11/00**
B29C 39/24

(25) Fr (26) Fr
(21) 15798163.0 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) FR 2015/052938 30.10.2015
(87) WO 2016/071612 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 FR 1460738
(54) • **ZUFÜHRVORRICHTUNG FÜR EINE FORMVORRICHTUNG, FORMANLAGE UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER BE-SAGTEN FORMANLAGE**
• **SUPPLY DEVICE FOR A MOLDING DEVICE, MOLDING LINE AND METHOD FOR CONTROLLING SAID MOLDING LINE**
• **DISPOSITIF D'ALIMENTATION D'UN DISPOSITIF DE MOULAGE, LIGNE DE MOULAGE ET PROCÉDÉ DE PILOTAGE DE LA LIGNE DE MOULAGE**
(71) Essilor International (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton-le-Pont, FR
(72) VEQUE, Eric, 94227 Charenton-Le-Pont Cedex, FR

GENTILS, Hervé, 94227 Charenton-Le-Pont Cedex, FR

(74) Jacobacci Coralas Harle, 32, rue de l'Arcade, 75008 Paris, FR

B29C 31/06 → (51) **B29C 31/04**

(51) **B29C 33/38** (11) **3 215 339 A1***
B28B 7/00 **B28B 7/34**
B28B 7/36 **B29C 33/42**
B29C 33/56 **C09D 11/102**

(25) En (26) En
(21) 15794500.7 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075514 03.11.2015
(87) WO 2016/071304 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 IT VA20140031
(54) • **LICHTHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **PHOTOCURABLE COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS PHOTODURCISSABLES**
(71) Lamberti SPA, via Piave 18, 21041 Albizzate (VA), IT
(72) BELLOTTI, Elena, I-21050 Marnate (VA), IT
CREMONA, Emilio, I-21040 Venegono Superiore (VA), IT
MANSI, Silvia, I-21100 Varese, IT
FLORIDI, Giovanni, I-28100 Novara, IT
LI BASSI, Giuseppe, I-21026 Gavirate (VA), IT
(74) Giaroni, Paola, LAMBERTI S.p.A. Ufficio Brevetti Via Piave, 18, 21041 Albizzate (VA), IT

B29C 33/42 → (51) **B29C 33/38**

B29C 33/56 → (51) **B29C 33/38**

B29C 37/00 → (51) **B29C 73/10**

B29C 39/24 → (51) **B29C 31/04**

B29C 41/00 → (51) **C08L 81/00**

B29C 41/08 → (51) **B29C 70/76**

B29C 41/20 → (51) **B29C 70/76**

B29C 43/04 → (51) **B65B 1/02**

B29C 43/08 → (51) **B65B 1/02**

B29C 44/08 → (51) **B33Y 80/00**

(51) **B29C 44/34** (11) **3 215 340 A1***
B29C 67/00

(25) En (26) En
(21) 15791397.1 (22) 15.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/055629 15.10.2015
(87) WO 2016/073154 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075529 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHAUMSTOFFEN ANHAND VON PARTIELLEN FORMEN**
• **METHOD OF MAKING FOAMS USING PARTIAL MOLDS**

• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MOUSSES AU MOYEN DE MOULES PARTIELS**
(71) NIKE Innovate C.V., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
(72) FARRIS, Bryan N., Beaverton, Oregon 97005, US
TURNER, David, Beaverton, Oregon 97005, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartGmbH, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

(51) **B29C 44/34** (11) **3 215 341 A1***
B29C 44/60 **B29B 9/06**
B26D 1/29 **B29K 105/26**
B29K 25/00

(25) De (26) De
(21) 16778268.9 (22) 27.09.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2016/072979 27.09.2016
(87) WO 2017/063870 2017/16 20.04.2017
(30) 16.10.2015 DE 102015220203
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES ALS WERKSTOFF FÜR EINE WÄRMEDÄMMSCHÜTTUNG VORGEGEHENES POLYSTYROL-GRANULAT**
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A POLYSTYRENE GRANULAR MATERIAL INTENDED AS A MATERIAL FOR A THERMAL INSULATION BULK GOOD**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE GRANULES DE POLYSTYRÈNE PRÉVUS COMME MATÉRIAU DE REMBLAI CALORIFUGE**
(71) Edler, Alois, Nr. 108, 4572 St. Pankraz, AT
(72) Edler, Alois, 4572 St. Pankraz, AT
(74) Funk, Alexander Tobias, Widenmayerstraße 45, 80538 München, DE

B29C 44/34 → (51) **B33Y 80/00**

B29C 44/60 → (51) **B29C 44/34**

B29C 45/14 → (51) **B29C 45/16**

B29C 45/14 → (51) **B29C 70/76**

B29C 45/14 → (51) **H05K 3/20**

(51) **B29C 45/16** (11) **3 215 342 A1***
(25) De (26) De
(21) 15766515.9 (22) 22.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/071667 22.09.2015
(87) WO 2016/071035 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 CH 17142014
(54) • **KOINJEKTIONSÜDSE MIT INTEGRIERTER RÜCKFLUSSSPERRE**
• **CO-INJECTION NOZZLE COMPRISING INTEGRATED BACK-FLOW BARRIER**
• **BUSE DE CO-INJECTION À CLAPET ANTI-RETOUR INTÉGRÉ**
(71) Fostag Formenbau AG, Kaltenbacherstrasse 28, 8260 Stein am Rhein, CH
(72) MÜHLEMANN, Rolf, CH-8255 Schlattigen, CH

(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach, 8027 Zürich, CH

(51) **B29C 45/16** (11) **3 215 343 A1***
(25) De (26) De
(21) 15766516.7 (22) 22.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/071668 22.09.2015
(87) WO 2016/071036 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 CH 17152014

- (54) • KOINJEKTIONS DÜSE FÜR EINE SPRITZ-GUSSVORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON MEHRSCICHTIGEN SPRITZ-GUSSERZEUGNISSEN
- CO-INJECTION NOZZLE FOR AN INJECTION MOULDING DEVICE FOR PRODUCING MULTI-LAYERED INJECTION-MOULDED PRODUCTS
- BUSE DE CO-INJECTION POUR UN DISPOSITIF DE MOULAGE PAR INJECTION SERVANT À FABRIQUER DES PRODUITS MOULÉS PAR INJECTION MULTICOUCHES

(71) Fostag Formenbau AG, Kaltenbacherstrasse 28, 8260 Stein am Rhein, CH

(72) MÜHLEMANN, Rolf, CH-8255 Schlattigen, CH

(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach, 8027 Zürich, CH

(51) **B29C 45/16** (11) **3 215 344 A1***
B29C 65/00 **F28F 9/16**
B29L 31/18 **B29C 45/14**
B29K 705/02 **F16L 47/28**
F28F 21/06 **F28F 21/08**

(25) De (26) De
(21) 15767171.0 (22) 24.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/071964 24.09.2015
(87) WO 2016/071039 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 102014222563

- (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER ANORDNUNG MIT EINEM ROHRKÖRPER UND EINEM BAUTEIL
- METHOD FOR PRODUCING AN ARRANGEMENT COMPRISING A TUBULAR BODY AND A COMPONENT
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF AVEC UN CORPS TUBULAIRE ET UN ÉLÉMENT

(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(72) MOSER, Michael, 73479 Ellwangen, DE
WEINMANN, Dominique, 72108 Rottenburg, DE

SAILER, Carolin, 72119 Ammerbuch, DE
SCHALL, Volker, 71282 Hemmingen, DE
DAUBITZER, Nikolaus, 70376 Stuttgart, DE

(74) BRP Renaud & Partner mbB Rechtsanwälte Patentanwälte Steuerberater, Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

B29C 45/40 → (51) **B29B 11/08**

B29C 47/00 → (51) **B29B 7/84**

B29C 47/00 → (51) **B29B 9/06**

B29C 47/04 → (51) **B29B 9/06**

B29C 47/12 → (51) **B29B 9/06**

B29C 47/40 → (51) **B29B 7/84**

B29C 47/76 → (51) **B29B 7/84**

B29C 47/88 → (51) **B29B 9/06**

B29C 47/92 → (51) **B29B 7/84**

B29C 47/92 → (51) **B29B 9/06**

B29C 49/04 → (51) **B29C 49/48**

(51) **B29C 49/48** (11) **3 215 345 A1***
B29C 49/54 **B29C 49/04**
B29C 49/60

(25) En (26) En
(21) 15790779.1 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/057543 27.10.2015
(87) WO 2016/073242 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 IT GE20140112

- (54) • BLASFORMMASCHINE MIT MECHANISCH UND OHNE HILFE VON ELEKTRISCHEN, HYDRAULISCHEN ODER PNEUMATISCHEN VORRICHTUNGEN BEWEGTEN FORMEN
- BLOW MOLDING MACHINE WITH MOLDS MOVED MECHANICALLY AND WITHOUT THE AID OF ELECTRICAL, HYDRAULIC OR PNEUMATIC DEVICES
- MACHINE DE MOULAGE PAR SOUFFLAGE COMPRENANT DES MOULES DÉPLACÉS MÉCANIQUEMENT ET SANS L'AIDE DE DISPOSITIFS ÉLECTRIQUES, HYDRAULIQUES OU PNEUMATIQUES

(71) Graham Packaging Company, L.P., 700 Indian Springs Drive, Lancaster, PA 17601, US

(72) PINARDI, Gabriele, I-40054 Budrio (BO), IT
MINGHETTI, Moreno, Monaco, MC

(74) De Anna, Pier Luigi, DeAnna-Patent Schubertstraße 10, 80336 München, DE

B29C 49/54 → (51) **B29C 49/48**

B29C 49/60 → (51) **B29C 49/48**

B29C 55/02 → (51) **A61F 13/15**

B29C 55/06 → (51) **A61F 13/15**

B29C 63/24 → (51) **A61M 25/00**

B29C 65/00 → (51) **B29C 45/16**

(51) **B29C 65/08** (11) **3 215 346 A1***
B29C 65/64

(25) En (26) En
(21) 15788425.5 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075592 03.11.2015
(87) WO 2016/071335 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 CH 16842014

- (54) • VERBINDEN VON OBJEKTEN
- BONDING OBJECTS TOGETHER

• LIAISON D'OBJETS ENSEMBLE
(71) Woodwelding AG, Mühlebach 2, 6362 Stansstad, CH

(72) MAYER, Jörg, CH-5702 Niederlenz, CH
LEHMANN, Mario, CH-2353 Les Pommerats, CH

KVIST, Joakim, 2560 Nidau, CH
POSCHNER, Patricia, CH-3045 Meikirch, CH

(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **B29C 65/16** (11) **3 215 347 A1***
B41M 5/26 **C08K 3/00**
C08K 3/22

(25) De (26) De
(21) 15784566.0 (22) 15.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/002032 15.10.2015
(87) WO 2016/070954 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 102014016286

- (54) • LASERMARKIERBARE UND LASER-SCHWEISSBARE POLYMERE MATERIALIEN
- LASER-MARKABLE AND LASER-WELDABLE POLYMER MATERIALS
- MATÉRIAUX POLYMÈRES POUVANT ÊTRE MARQUÉS ET SOUDÉS AU LASER

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) RUEGER, Reinhold, 63322 Roedermark, DE
QUITTMANN, Ulrich, 65439 Floersheim, DE

B29C 65/48 → (51) **B29C 70/76**

B29C 65/64 → (51) **B29C 65/08**

(51) **B29C 67/00** (11) **3 215 348 A1***
(25) En (26) En
(21) 15717269.3 (22) 30.03.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) PL 2015/000054 30.03.2015
(87) WO 2016/072870 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 PL 41003514

- (54) • SYSTEM ZUR IDENTIFIZIERUNG EINES DRUCKTRÄGERS EINES 3D-DRUCKERS
- SYSTEM FOR IDENTIFICATION OF A PRINTING MATERIAL OF 3D PRINTER
- SYSTÈME POUR L'IDENTIFICATION D'UN MATÉRIAU D'IMPRESSION D'UNE IMPRIMANTE 3D

(71) Tomasiak, Rafal, ul. 1 Maja 5A/4, 10-117 Olsztyn, PL

(72) Tomasiak, Rafal, 10-117 Olsztyn, PL

(74) Luczak, Jerzy, Kancelaria Patentowa TAX - PAT Kosciuszki 103/1, 61-717 Poznan, PL

(51) **B29C 67/00** (11) **3 215 349 A1***
B22F 3/105 **B33Y 30/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 15788040.2 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075414 02.11.2015
(87) WO 2016/071265 2016/19 12.05.2016

- (30) 04.11.2014 FR 1460623
(54) • *MASCHINE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PULVERBASIERTEN ADDITIVS*
• *MACHINE AND METHOD FOR POWDER-BASED ADDITIVE MANUFACTURING*
• *MACHINE ET PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION ADDITIVE À BASE DE POUDRE*
(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
(72) WALRAND, Gilles, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR
GEAY, Christian, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR
ALLARD, Jean-Baptiste, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR
(74) Casalonga, Casalonga & Partners Bayerstraße 71/73, 80335 München, DE

- (51) **B29C 67/00** (11) **3 215 350 A1***
(25) En (26) En
(21) 15788097.2 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) EP 2015/075755 04.11.2015
(87) WO 2016/071420 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 GB 201419670
(54) • *DESKTOPDRUCKVORRICHTUNG ZUM 3D-DRUCKEN EINES OBJEKTS UND DUPLEXDRUCKMODUL*
• *DESKTOP PRINTING APPARATUS FOR 3D PRINTING AN OBJECT AND DUPLEX PRINTING MODULE*
• *APPAREIL D'IMPRESSION DE BUREAU POUR IMPRESSION 3D D'UN OBJET ET MODULE D'IMPRESSION DUPLEX*
(71) MCOR Technologies Limited, Unit 1 IDA Business Park Ardee Road, Dunleer, Louth, IE
(72) MACCORMACK, Conor, Ardee Louth, IE
TRAVERS, James, Rush Dublin, IE
MACCORMACK, Fintan, Ardee Louth, IE
(74) Hanna Moore + Curley, Garryard House 25/26 Earlsfort Terrace, Dublin 2, D02 PX51, IE

- (51) **B29C 67/00** (11) **3 215 351 A1***
(25) En (26) En
(21) 15788448.7 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) EP 2015/075756 04.11.2015
(87) WO 2016/071421 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 GB 201419669
(54) • *VORRICHTUNG MIT INTEGRIERTEM DESKTOP ZUM DREIDIMENSIONALEN DRUCKEN*
• *INTEGRATED DESKTOP 3-DIMENSIONAL PRINTING APPARATUS*
• *APPAREIL D'IMPRESSION EN TROIS DIMENSIONS DE BUREAU INTÉGRÉ*
(71) MCOR Technologies Limited, Unit 1 IDA Business Park Ardee Road, Dunleer, Louth, IE
(72) MACCORMACK, Conor, Ardee Louth, IE
MACCORMACK, Fintan, Ardee Louth, IE
(74) Hanna Moore + Curley, Garryard House 25/26 Earlsfort Terrace, Dublin 2, D02 PX51, IE

- (51) **B29C 67/00** (11) **3 215 352 A1***
C08L 83/04
B33Y 70/00

- (25) De (26) De
(21) 15794107.1 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

- (86) EP 2015/075329 30.10.2015
(87) WO 2016/071241 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014222685
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILICONELASTOMERTEILEN*
• *METHOD FOR PRODUCING SILICONE ELASTOMER PARTS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PIÈCES D'ÉLASTOMÈRES DE SILICONE*
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) SELBERTINGER, Ernst, 84489 Burghausen, DE
ACHENBACH, Frank, 84359 Simbach, DE
PACHALY, Bernd, 84561 Mehring, DE
(74) Bitterlich, Bianca, et al, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

- (51) **B29C 67/00** (11) **3 215 353 A1***
A61K 6/08
C08B 37/16
G03F 7/00

- (25) It (26) En
(21) 15805279.5 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

- (86) IB 2015/058385 30.10.2015
(87) WO 2016/071811 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 IT V120140285
(54) • *STEREOLITHOGRAFISCHES VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG*
• *STEREOLITHOGRAPHIC METHOD AND COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ ET COMPOSITION DE STRÉ- RÉOLITHOGRAPHIE*
(71) DWS S.R.L., Via Della Meccanica, 21, 36016 Thiene (VI), IT
(72) HAGIWARA, Tsuneo, Tokyo, JP
IKETANI, Satoshi, I-36100 Vicenza, IT
(74) Bonini, Ercole, Studio Bonini Srl Corso Fogazzaro, 8, 36100 Vicenza, IT

B29C 67/00 → (51) **A61B 5/00**

B29C 67/00 → (51) **A61B 5/11**

B29C 67/00 → (51) **B22C 7/02**

B29C 67/00 → (51) **B29B 7/00**

B29C 67/00 → (51) **B29C 44/34**

B29C 67/00 → (51) **C08L 81/00**

B29C 70/08 → (51) **B29C 70/76**

B29C 70/44 → (51) **B29C 73/10**

- (51) **B29C 70/52** (11) **3 215 354 A1***
B29B 15/12
(25) De (26) De
(21) 15791275.9 (22) 02.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) EP 2015/075415 02.11.2015
(87) WO 2016/071266 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 DE 102014016289
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON UNIDIREKTIONAL FASERVERSTÄRKTEM KUNSTSTOFFMATERIAL UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR PRODUCING UNIDIRECTIONALLY FIBER-REINFORCED PLASTIC MATERIAL AND DEVICE FOR PERFORMING THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MATIÈRE PLASTIQUE RENFORCÉE PAR DES FIBRES UNIDIRECTIONNELLES ET DISPOSITIF POUR METTRE EN UVRE LE PROCÉDÉ*
(71) ProTec Polymer Processing GmbH, Stubenwald-Allee 9, 64625 Bensheim, DE
(72) LITWITZ, Brigitte, 60316 Frankfurt, DE
BRIESE, Uwe, 63225 Langen, DE
(74) Staudt, Armin Walter, Sandeldamm 24a, 63450 Hanau, DE

- (51) **B29C 70/54** (11) **3 215 355 A1***
B32B 5/06
B32B 7/08

- (25) En (26) En
(21) 15790236.2 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) GB 2015/053290 02.11.2015
(87) WO 2016/071676 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 GB 201419529
(54) • *VERFAHREN UND VORLÄUFER ZUR HERSTELLUNG EINES PERFORIERTEN VERBUNDETEILS*
• *METHODS AND PRECURSORS FOR MANUFACTURING A PERFORATED COMPOSITE PART*
• *PROCÉDÉS ET PRÉCURSEURS POUR LA FABRICATION D'UNE PIÈCE COMPOSITE PERFORÉE*
(71) Short Brothers Plc, Airport Road, Belfast, BT3 9DZ, GB
(72) WILSON, Robert Samuel, Belfast BT4 3DY, GB
MILLAR, Tony, Belfast BT10 0AU, GB
(74) HGF Limited, Delta House, 50 West Nile Street Glasgow G1 2NP, GB

B29C 70/68 → (51) **F16B 5/12**

- (51) **B29C 70/76** (11) **3 215 356 A1***
B29C 41/08
B29C 65/48
B29L 31/26

- (25) Fr (26) Fr
(21) 15790569.6 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) EP 2015/075854 05.11.2015
(87) WO 2016/071468 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 BE 201405051
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN EINER DICHTUNG AUF EINE PLATTE*

- *METHOD FOR APPLYING A SEAL TO A PLATE*
 - *PROCÉDÉ POUR APPLIQUER UN JOINT À UNE PLAQUE*
- (71) SPLIFAR, Avenue du Marquis, 6220 Fleurus, BE
(72) MURILLO Y PACIFICO, Candido, B-6220 Fleurus, BE
SCAGLIOLA, Giovanni, B-6220 Fleurus, BE
(74) Gevers Patents, Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **B29C 70/76** (11) **3 215 357 A1***
B29C 70/86 **B29C 70/08**
B29C 45/14 **B62D 29/04**

- (25) En (26) En
(21) 15794262.4 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) GB 2015/053386 09.11.2015
(87) WO 2016/071719 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 GB 201419902
(54) • *FASERVERSTÄRKTE BAUTEILE*
• *FIBRE-REINFORCED COMPONENTS*
• *COMPOSANTS RENFORCÉS PAR FIBRES*
(71) McLaren Automotive Limited, McLaren Technology Centre Chertsey Road, Woking Surrey GU 21 4YH, GB
(72) MEEKS, Graham, Woking Surrey GU21 4YH, GB
SANTONI, Claudio, Woking Surrey GU21 4YH, GB
(74) Slingsby Partners LLP, 1 Kingsway, London WC2B 6AN, GB

B29C 70/86 → (51) **B29C 70/76**

(51) **B29C 73/10** (11) **3 215 358 A1***
B29C 37/00 **B29C 70/44**
B29C 73/32

- (25) Fr (26) Fr
(21) 15797141.7 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) FR 2015/052937 30.10.2015
(87) WO 2016/071611 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 FR 1460577
(54) • *VERFAHREN ZUR REPARATUR EINER PERFORIERTEN HAUT EINER PLATTE MIT EINEM VERDOPPLER*
• *METHOD OF REPAIRING A PERFORATED SKIN OF A PANEL USING A DOUBLER*
• *PROCÉDÉ POUR LA RÉPARATION D'UNE PEAU PERFORÉE D'UN PANNEAU AU MOYEN D'UN DOUBLEUR*
(71) Safran Nacelles, route du Pont 8, 76700 Gonfreville-l'Orcher, FR
(72) DELEHOUZE, Arnaud, F-76700 Gonfreville l'Orcher, FR
SENTIS, Sylvain, F-76700 Gonfreville l'Orcher, FR
PRUNIN, Philippe, F-76700 Gonfreville l'Orcher, FR
BOUDARD, Aristide, F-76700 Gonfreville l'Orcher, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain & Maureau 31-33, rue de la Baume, 75008 Paris, FR

B29C 73/32 → (51) **B29C 73/10**

B29D 11/00 → (51) **B29C 31/04**

B29D 23/00 → (51) **A61M 25/00**

B29D 35/00 → (51) **B33Y 80/00**

B29K 25/00 → (51) **B29C 44/34**

B29K 71/00 → (51) **B29B 7/00**

B29K 105/26 → (51) **B29C 44/34**

B29K 705/02 → (51) **B29C 45/16**

B29L 31/18 → (51) **B29C 45/16**

B29L 31/26 → (51) **B29C 70/76**

(51) **B32B 1/08** (11) **3 215 359 A1***
F16L 11/08 **F24F 13/02**
B32B 15/02 **B32B 15/085**
B32B 15/09 **B32B 15/20**
B32B 27/32 **B32B 27/36**
B32B 25/00

- (25) En (26) En
(21) 15760311.9 (22) 03.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) TR 2015/050053 03.08.2015
(87) WO 2016/024932 2016/07 18.02.2016
(30) 13.08.2014 TR 201409471
(54) • *FLEXIBLER LÜFTUNGSKANAL UND ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *A FLEXIBLE VENTILATION DUCT AND A RELATED PRODUCTION METHOD*
• *CONDUIT DE VENTILATION SOUPLE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
(71) Isil Mühendislik Makina ve Insaat Sanayi ve Ticaret Anonim Sirketi, Yayalar Mah. Akin Sk. No: 18/1 Pendik, Istanbul, TR
(72) KOSE, Hikmet, 34909 Istanbul, TR
(74) Martin Santos, Victoria Sofia, Esquivel Martin Pinto & Sessano Calle de Velázquez, 3-piso 3, 28001 Madrid, ES

B32B 1/08 → (51) **C08K 5/29**

B32B 3/12 → (51) **B01J 8/18**

(51) **B32B 5/00** (11) **3 215 360 A1***
B32B 5/02 **B32B 5/18**
B32B 5/22 **B32B 5/32**
B32B 7/00 **B32B 7/02**
B32B 7/04 **B32B 7/10**
B32B 7/12 **B32B 9/00**
B32B 27/00 **B32B 27/06**
B32B 27/12 **B32B 27/18**
B32B 27/28 **B32B 27/30**
B32B 27/32 **B32B 27/40**

- (25) En (26) En
(21) 15794668.2 (22) 12.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/055093 12.10.2015
(87) WO 2016/073141 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535904
(54) • *FLAMMHEMMENDE LAMINATE*
• *FIRE RETARDANT LAMINATES*

- *STRATIFIÉS IGNIFUGES*
- (71) W. L. Gore & Associates, Inc., 555 Paper Mill Road, Newark, DE 19711, US
(72) KURIAN, Joseph, V., Newark, DE 19711, US
(74) Schmitt-Nielsen Schraud Waibel Wohlfrom Patentanwälte Partnerschaft mbB, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

(51) **B32B 5/00** (11) **3 215 361 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857529.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058865 03.11.2015
(87) WO 2016/073504 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074703 P
04.11.2014 US 201462074739 P
17.08.2015 US 201514827752
(54) • *HOCHFESTE FEUERFESTE FASERMATERIALIEN*
• *HIGH-STRENGTH REFRACTORY FIBROUS MATERIALS*
• *MATÉRIAUX RÉFRACTAIRES FIBREUX TRÈS RÉSISTANTS*
(71) Dynetics, Inc., 1002 Explorer Boulevard, Huntsville, AL 35806, US
(72) MAXWELL, James, L., Huntsville, AL 35806, US
WEBB, Nicholas, Huntsville, AL 35806, US
HOOPER, Ryan, Huntsville, AL 35806, US
ALLEN, James, Huntsville, AL 35806, US
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B32B 5/02** (11) **3 215 362 A1***
B32B 5/06 **B32B 5/26**
B32B 7/02 **B32B 7/04**
B32B 7/08 **B32B 7/14**
B32B 29/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 15793770.7 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075983 06.11.2015
(87) WO 2016/071514 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 FR 1460825
(54) • *STERILISIERBARES MEHRSCICHTIGES MATERIAL*
• *STERILIZABLE MULTILAYER MATERIAL*
• *MATERIAU MULTICOUCHE STÉRILISABLE*
(71) Sterimed SAS, Route de Céret, 66110 Amélie-les-Bains-Palalda, FR
(72) DUWELTZ, David, F-34080 Montpellier, FR
LEBRETTE, Laurent, F-66300 Tressere, FR
SIMON, Christophe, F-66480 Maureillas Las Illas, FR
(74) Nony, 11 rue Saint-Georges, 75009 Paris, FR

B32B 5/02 → (51) **B32B 5/00**

B32B 5/06 → (51) **B29C 70/54**

B32B 5/06 → (51) **B32B 5/02**

B32B 5/18 → (51) **B32B 5/00**

B32B 5/22 → (51) **B32B 5/00**

B32B 5/26 → (51) **B32B 5/02**

<i>B32B 5/32</i>	→ (51) <i>B32B 5/00</i>
<i>B32B 7/00</i>	→ (51) <i>B32B 5/00</i>
<i>B32B 7/02</i>	→ (51) <i>B32B 5/00</i>
<i>B32B 7/02</i>	→ (51) <i>B32B 5/02</i>
<i>B32B 7/04</i>	→ (51) <i>B32B 5/00</i>
<i>B32B 7/04</i>	→ (51) <i>B32B 5/02</i>
<i>B32B 7/08</i>	→ (51) <i>B29C 70/54</i>
<i>B32B 7/08</i>	→ (51) <i>B32B 5/02</i>
<i>B32B 7/10</i>	→ (51) <i>B32B 5/00</i>
<i>B32B 7/12</i>	→ (51) <i>B32B 5/00</i>
<i>B32B 7/12</i>	→ (51) <i>C09J 123/14</i>
<i>B32B 7/14</i>	→ (51) <i>B32B 5/02</i>
<i>B32B 9/00</i>	→ (51) <i>B32B 5/00</i>
<i>B32B 13/06</i>	→ (51) <i>B01J 8/18</i>
<i>B32B 15/02</i>	→ (51) <i>B32B 1/08</i>
<i>B32B 15/04</i>	→ (51) <i>B01J 8/18</i>
(51) <i>B32B 15/08</i>	(11) 3 215 363 A1*
<i>B32B 37/15</i>	<i>B32B 38/14</i>
<i>B32B 38/00</i>	
(25) It	(26) En
(21) 15820601.1	(22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(86) IB 2015/058526	04.11.2015
(87) WO 2016/071851	2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014	IT MI20141884
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR MEHR-SCHICHTIGE KLEBSTOFFLOSE ZIERFOLIE UND DAMIT HERGESTELLTES WARMGEFORMTES PRODUKT	
• MANUFACTURING PROCESS FOR GLUE-LESS MULTI-LAYER DECORATED FILM AND THERMOFORMED PRODUCT OBTAINED THEREWITH	
• PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR FILM DÉCORÉ À COUCHES MULTIPLES SANS COLLE ET PRODUIT THERMOFORMÉ OBTENU AVEC CELUI-CI	
(71) B4H SA, World Trade Center Lugano Via Lugano 13, 6982 Agno, CH	
Roboplast S.r.L., Via I Maggio 7, 12010 Vignolo CN, IT	
(72) BRAGHINI, Daniele Alessio, CH-6982 Agno, CH	
(74) Vatti, Francesco Paolo, et al, Fumero S.r.l Pettenkofferstrasse 20/22, 80336 Munich, DE	
<i>B32B 15/085</i>	→ (51) <i>B32B 1/08</i>
<i>B32B 15/09</i>	→ (51) <i>B32B 1/08</i>
<i>B32B 15/18</i>	→ (51) <i>B01J 8/18</i>
<i>B32B 15/20</i>	→ (51) <i>B32B 1/08</i>
<i>B32B 17/06</i>	→ (51) <i>C03C 21/00</i>
<i>B32B 17/10</i>	→ (51) <i>C03C 21/00</i>

<i>B32B 25/00</i>	→ (51) <i>B32B 1/08</i>
<i>B32B 27/00</i>	→ (51) <i>B32B 5/00</i>
<i>B32B 27/06</i>	→ (51) <i>B32B 5/00</i>
<i>B32B 27/10</i>	→ (51) <i>D21H 19/10</i>
<i>B32B 27/12</i>	→ (51) <i>B32B 5/00</i>
<i>B32B 27/18</i>	→ (51) <i>B32B 5/00</i>
<i>B32B 27/28</i>	→ (51) <i>B32B 5/00</i>
<i>B32B 27/30</i>	→ (51) <i>B32B 5/00</i>
<i>B32B 27/32</i>	→ (51) <i>B32B 1/08</i>
<i>B32B 27/32</i>	→ (51) <i>B32B 5/00</i>
<i>B32B 27/36</i>	→ (51) <i>B32B 1/08</i>
<i>B32B 27/40</i>	→ (51) <i>B32B 5/00</i>
<i>B32B 29/00</i>	→ (51) <i>B62M 1/00</i>
<i>B32B 29/00</i>	→ (51) <i>D21H 19/10</i>
<i>B32B 29/02</i>	→ (51) <i>B32B 5/02</i>
<i>B32B 37/15</i>	→ (51) <i>B32B 15/08</i>
<i>B32B 38/00</i>	→ (51) <i>B32B 15/08</i>
<i>B32B 38/14</i>	→ (51) <i>B32B 15/08</i>
<i>B33Y 10/00</i>	→ (51) <i>B29C 67/00</i>
<i>B33Y 30/00</i>	→ (51) <i>B29C 67/00</i>
<i>B33Y 70/00</i>	→ (51) <i>B29C 67/00</i>
<i>B33Y 70/00</i>	→ (51) <i>B33Y 80/00</i>
(51) <i>B33Y 80/00</i>	(11) 3 215 364 A1*
<i>B33Y 70/00</i>	<i>A43B 13/14</i>
<i>A43B 13/12</i>	<i>A43B 13/18</i>
<i>B29D 35/00</i>	<i>B29C 44/08</i>
<i>B29C 44/34</i>	
(25) En	(26) En
(21) 15785020.7	(22) 15.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA	
(86) US 2015/055632	15.10.2015
(87) WO 2016/073155	2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014	US 201462075535 P
(54) • VERFAHREN UND FLEXIBLE GITTER-SCHAUMSTOFFE	
• METHOD AND FLEXIBLE LATTICE FOAMS	
• PROCÉDÉ ET MOUSSES DE TREILLIS FLEXIBLES	
(71) NIKE Innovate C.V., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US	
(72) FARRIS, Bryan N., Beaverton, Oregon 97005, US	
TURNER, David, Beaverton, Oregon 97005, US	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE	
(51) <i>B41C 1/10</i>	(11) 3 215 365 A1*
<i>B41N 1/08</i>	
(25) En	(26) En
(21) 15778649.2	(22) 09.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA	
(86) EP 2015/073366	09.10.2015
(87) WO 2016/071074	2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014	EP 14192059
(54) • NACHHALTIGE LITHOGRAFISCHE DRUCKPLATTE	
• A SUSTAINABLE LITHOGRAPHIC PRINTING PLATE	
• PLAQUE D'IMPRESSION LITHOGRAPHIQUE DURABLE	
(71) Agfa Graphics NV, IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE	
(72) DESMET, Tim, B-2640 Mortsel, BE	
DEMMEERS, Karen, B-2640 Mortsel, BE	
(74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics NV IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE	
(51) <i>B41F 7/06</i>	(11) 3 215 366 A1*
<i>B41F 7/08</i>	<i>B41F 7/12</i>
(25) En	(26) En
(21) 15797448.6	(22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(86) IB 2015/058575	06.11.2015
(87) WO 2016/071870	2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014	EP 14192392
(54) • DRUCKPRESSE ZUM GLEICHZEITIGEN SCHÖNDRUCK/WIDERDRUCK	
• SIMULTANEOUS RECTO-VERSO PRINTING PRESS	
• PRESSE D'IMPRESSION RECTO-VERSO SIMULTANÉE	
(71) KBA-NotaSys SA, PO Box 347 55, Avenue du Grey, 1000 Lausanne 22, CH	
(72) SCHAEDE, Johannes Georg, 97074 Würzburg, DE	
(74) Noll, Ronald, c/o STIGS Group Särl Chemin Curé-Desclouds 2 PO Box 185, 1226 Thônex, CH	
<i>B41F 7/08</i>	→ (51) <i>B41F 7/06</i>
<i>B41F 7/12</i>	→ (51) <i>B41F 7/06</i>
(51) <i>B41J 3/407</i>	(11) 3 215 367 A1*
<i>B41J 29/393</i>	
(25) De	(26) De
(21) 15801343.3	(22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(86) EP 2015/075807	05.11.2015
(87) WO 2016/071444	2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014	DE 102014116201
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE VON DIREKTDRUCK-MASCHINEN	
• DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING DIRECT PRINTING MACHINES	
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE MACHINES D'IMPRESSION DIRECTE	
(71) KRONES AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE	
(72) SONNAUER, Andreas, 93073 Neutraubling, DE	

LAUTERBACH, Florian, 93073 Neutraubling, DE
LINDNER, Peter, 93073 Neutraubling, DE
(74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte mbB Prüfeninger Strasse 1, 93049 Regensburg, DE

B41J 3/407 → (51) **B65C 9/06**

(51) **B41J 3/60** (11) **3 215 368 A1***
(25) En (26) En
(21) 14905603.8 (22) 09.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) US 2014/064711 09.11.2014
(87) WO 2016/073009 2016/19 12.05.2016
(54) • *DUPLEXDRUCKEN*
• *DUPLEX PRINTING*
• *IMPRESSION RECTO VERSO*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive W., Houston, Texas 77070, US
(72) FERNANDEZ, Cesar, San Diego, California 92127-1899, US
GALMES, Jose, San Diego, California 92127, US
ALIKHODJAEV, Alisher, San Diego, California 92127, US
(74) Haseltine Lake LLP, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

B41J 29/393 → (51) **B41J 3/407**

B41M 3/06 → (51) **G02B 3/00**

(51) **B41M 3/14** (11) **3 215 369 A1***
B42D 15/00 **B42D 25/40**
B42D 25/351
(25) Fr (26) Fr
(21) 15804878.5 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD
(86) FR 2015/052969 03.11.2015
(87) WO 2016/071627 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 FR 1460646
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DATENMEDIUMS UND DAMIT HERGESTELLTES DATENMEDIUM*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A DATA MEDIUM AND DATA MEDIUM THUS OBTAINED*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SUPPORT DE DONNÉES ET SUPPORT DE DONNÉES AINSI OBTENU*

(71) FASVER, ZAE La Biste II 286, Rue Charles Gide, 34670 Baillargues, FR
(72) PHILIPPE, Eric, 13430 Eyguieres, FR
BES, Laurence, 34830 Jacou, FR
(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 35, rue Lancefoc, 31000 Toulouse, FR

B41M 5/26 → (51) **B29C 65/16**

B41N 1/08 → (51) **B41C 1/10**

(51) **B42D 15/00** (11) **3 215 370 A1***
B65H 45/20
(25) De (26) De
(21) 15790458.2 (22) 27.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/002132 27.10.2015
(87) WO 2016/070970 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014016372
(54) • *ZICK-ZACK-GEFALTETER PAPIERBAHNSTAPEL*
• *FAN-FOLDED PAPER WEB STACK*
• *BANDE PAPIER PLIÉE EN ACCORDÉON ET FORMANT UN EMPILEMENT*

(71) Sprick GmbH Bielefelder Papier- und Wellpappenwerke & Co., Hanfstrasse 23, 33607 Bielefeld, DE
(72) SPRICK-SCHÜTTE, Andreas, 33102 Paderborn, DE
(74) Schmid, Nils T.F., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

B42D 15/00 → (51) **B41M 3/14**

(51) **B42D 25/29** (11) **3 215 371 A1***
B42D 25/351 **B42D 25/435**
(25) De (26) De
(21) 15787134.4 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/002119 23.10.2015
(87) WO 2016/070965 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 DE 102014016249
(54) • *DATENTRÄGER MIT DURCHSICHTS-SICHERHEITSELEMENT*
• *DATA CARRIER WITH TRANSPARENT SECURITY ELEMENT*
• *SUPPORT DE DONNÉES COMPRENANT UN ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ TRANSPARENTE*

(71) Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH, Prinzregentenstraße 159, 81677 München, DE
(72) WIEDNER, Bernhard, 83714 Miesbach, DE
GREGAREK, André, 81671 München, DE
RENNER, Patrick, 83677 Reichersbeuern, DE
GERHARDT, Thomas, 81549 München, DE
PFEIFFER, Matthias, 81675 München, DE

B42D 25/30 → (51) **G06T 7/00**

B42D 25/351 → (51) **B41M 3/14**

B42D 25/351 → (51) **B42D 25/29**

B42D 25/40 → (51) **B41M 3/14**

B42D 25/435 → (51) **B42D 25/29**

B42D 25/45 → (51) **G06K 19/02**

B43K 23/00 → (51) **A45D 40/26**

(51) **B44C 5/02** (11) **3 215 372 A1***
A47G 1/00 **B44D 3/18**
(25) En (26) En
(21) 15797701.8 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) GB 2015/053397 09.11.2015

(87) WO 2016/071721 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076927 P
10.03.2015 US 201562130850 P
12.05.2015 US 201562160370 P

(54) • *BILDANZEIGENANORDNUNG*
• *IMAGE DISPLAY ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE D’AFFICHAGE D’IMAGE*

(71) Gallery Blocks LLC DBA Artsy Couture, 11103 Pepper Road, Hunt Valley, Maryland 21031, US
(72) MILLMAN, Ryan J., Hunt Valley, Maryland 21031, US
SMITH, Cheyne, Manchester, Maryland 21102, US

(74) HGF Limited, 1 City Walk, Leeds LS11 9DX, GB

B44D 2/00 (11) **3 215 373 A1***

(25) It (26) En
(21) 15825634.7 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/058492 03.11.2015
(87) WO 2016/071837 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 IT TO20140135 U
(54) • *LACKIERPISTOLE*
• *PAINTING GUN*
• *PISTOLET DE PEINTURE*

(71) Ghelco S.r.L., Via Santa Cristina 16/C, 10036 Settimo Torinese (Torino), IT
(72) TUGNOLI, Roberto, I-10024 Moncalieri (Torino), IT
(74) Vanzini, Christian, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B44D 3/18 → (51) **B44C 5/02**

B60C 1/00 → (51) **C08C 19/40**

(51) **B60C 9/20** (11) **3 215 374 A1***
(25) De (26) De
(21) 15748017.9 (22) 03.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/067762 03.08.2015
(87) WO 2016/071013 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 102014222555
(54) • *FAHRZEUGLUFTREIFEN*
• *VEHICLE TYRES*
• *PNEUMATIQUE DE VÉHICULE*

(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) GEHLAUF, Matthias, 31319 Sehnde, DE
LACKO, Michal, 020 01 Puchov, SK
WACHMANN, Fabian, 30419 Hannover, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 23/00** (11) **3 215 375 A1***
B60C 23/10 **B60C 23/12**

(25) Fr (26) Fr
(21) 15787966.9 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074866 27.10.2015

- (87) WO 2016/071158 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 FR 1460776
- (54) • **REIFENDRUCKREGULIERUNGSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG UND VERFAHREN FÜR SOLCH EIN SYSTEM**
- **TYRE PRESSURE REGULATION SYSTEM FOR A VEHICLE AND METHOD FOR SUCH A SYSTEM**
- **SYSTEME DE TELECONFLAGE POUR VEHICULE ET PROCEDE POUR UN TEL SYSTEME**
- (71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- (72) VERVAET, Patrick, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
- MATYAS, Istvan, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
- LHOSPITALIER, Denis, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
- (74) Millanvois, Patrick Jacques Jean, Manufacture Française des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes - Déchaux DGD/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

B60C 23/10 → (51) **B60C 23/00**

B60C 23/12 → (51) **B60C 23/00**

B60D 1/04 → (51) **B60D 1/58**

B60D 1/48 → (51) **B60D 1/58**

- (51) **B60D 1/58** (11) **3 215 376 A1***
- B60D 1/04** **B60D 1/48**
- (25) En (26) En
- (21) 16748503.6 (22) 20.01.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) CA 2016/000016 20.01.2016
- (87) WO 2016/127242 2016/33 18.08.2016
- (30) 10.02.2015 CA 2881450
- (54) • **REDUZIERUNG DES VERSCHLEISSES IN KUPPLUNGSVORRICHTUNGEN**
- **REDUCING WEAR IN HITCH APPARATUS**
- **RÉDUCTION DE L'USURE DANS DES APPAREILS D'ATTELAGE**
- (71) Power Pin Inc., Box 1548, Fort Qu'Appelle, Saskatchewan S0G 1S0, CA
- (72) OLSON, Brian R., Fort Qu'Appelle, Saskatchewan S0G 1S0, CA
- (74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

- (51) **B60G 7/00** (11) **3 215 377 A1***
- B60G 21/05**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 15798498.0 (22) 19.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA _____
- (86) FR 2015/052794 19.10.2015
- (87) WO 2016/071600 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 FR 1460547
- (54) • **ACHSSCHENKEL FÜR EINE KRAFTFAHRZEUGACHSE**
- **STEERING KNUCKLE FOR A MOTOR VEHICLE AXLE**
- **PORTE-FUSÉE POUR UN ESSIEU DE VEHICULE AUTOMOBILE**

- (71) Renault S.A.S., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) ROLLET, Remi, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR
- (51) **B60G 15/06** (11) **3 215 378 A1***
- F16F 1/12** **F16F 9/32**
- (25) De (26) De
- (21) 15780824.7 (22) 12.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA _____

- (86) EP 2015/073589 12.10.2015
- (87) WO 2016/071081 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 DE 102014116109
- (54) • **STOßDÄMPFER MIT EINEM DARAN BEFESTIGTEN FEDERTELLER UND VERFAHREN ZUM BEFESTIGEN EINES FEDERTELLERS AN EINEM STOßDÄMPFER**
- **SHOCK-ABSORBING DAMPER WITH A SPRING PLATE FASTENED THERETO, AND METHOD FOR THE FASTENING OF A SPRING PLATE TO A SHOCK-ABSORBING DAMPER**
- **AMORTISSEUR DE CHOCS SUR LEQUEL EST FIXÉE UNE CUVETTE DE RESSORT ET PROCÉDÉ DE FIXATION D'UNE CUVETTE DE RESSORT SUR UN AMORTISSEUR DE CHOCS**
- (71) ThyssenKrupp Bilstein GmbH, August-Bilstein-Strasse 4, 58256 Ennepetal, DE
- thyssenkrupp AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE
- (72) REIMANN, Thilo, 58256 Ennepetal, DE
- HÖNIG, Michael, 58256 Ennepetal, DE
- (74) thyssenkrupp Intellectual Property GmbH, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

B60G 21/05 → (51) **B60G 7/00**

- (51) **B60J 7/057** (11) **3 215 379 A1***
- E05F 11/42** **F16H 19/06**
- (25) De (26) De
- (21) 15787910.7 (22) 13.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA _____

- (86) EP 2015/073688 13.10.2015
- (87) WO 2016/071084 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 DE 102014116123
- (54) • **ANTRIEBSKABEL UND ANTRIEBSEINHEIT FÜR FAHRZEUGELEMENT**
- **DRIVE CABLE AND DRIVE UNIT FOR A VEHICLE ELEMENT**
- **CÂBLE DE COMMANDE ET UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT POUR ÉLÉMENT DE VEHICULE**
- (71) Webasto SE, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- Bekaert Advanced Cords Aalter NV, Léon Bekaertlaan 5, 9880 Aalter, BE
- (72) HOELZEL, Dominik, 82131 Stockdorf, DE
- SCHREIBER, Ulrich, 82131 Stockdorf, DE
- DE CALUWE, Kevin, B-8500 Kortrijk, BE
- VERMOERE, Christophe, B-8510 Marke, BE
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

B60K 1/04 → (51) **B60K 7/00**

B60K 1/04 → (51) **B60R 16/04**

B60K 5/02 → (51) **B60K 6/50**

B60K 6/12 → (51) **B60K 17/06**

- (51) **B60K 6/26** (11) **3 215 380 A2***
- B60K 6/46** **F02B 63/04**
- (25) De (26) De
- (21) 15790893.0 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) EP 2015/075364 02.11.2015
- (87) WO 2016/071247 2016/19 12.05.2016
- (88) 30.06.2016
- (30) 07.11.2014 DE 102014116302
- (54) • **HYBRIDFAHRZEUG UND STROMAGGREGAT**
- **HYBRID VEHICLE AND GENERATING SET**
- **VEHICULE HYBRIDE**
- (71) Obrist Technologies GmbH, Rheinstrasse 26-27, 6890 Lustenau, AT
- (72) LAIMBOECK, Franz, A-8051 Thal, AT
- OBRIST, Frank, A-6900 Bregenz, AT
- (74) Kilchert, Jochen, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **B60K 6/365** (11) **3 215 381 A1***

- B60K 6/40** **B60K 6/485**
- H02K 7/116** **B60K 6/48**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 15804884.3 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____

- (86) FR 2015/052997 05.11.2015
- (87) WO 2016/071644 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 FR 1460712
- (54) • **ANTRIEBSSYSTEM FÜR HYBRIDFAHRZEUG**
- **HYBRID VEHICLE DRIVE SYSTEM**
- **SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT D'UN VEHICULE HYBRIDE**
- (71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 Avenue des Béguines, 95800 Cergy Saint Christophe, FR
- (72) ANGELOT, Pierre-Julian, 95800 Cergy Saint Christophe, FR
- COFFIN, Benoît, 95800 Cergy Saint Christophe, FR
- (74) Garcia, Christine, Propriété Intellectuelle Valeo Systèmes de Contrôle Moteur 14, avenue des Béguines, 95800 Cergy St Christophe, FR

B60K 6/40 → (51) **B60K 6/365**

B60K 6/40 → (51) **B60K 6/50**

B60K 6/40 → (51) **F16D 13/52**

B60K 6/405 → (51) **B60K 6/50**

B60K 6/46 → (51) **B60K 6/26**

B60K 6/48 → (51) **B60K 6/365**

B60K 6/48 → (51) **B60K 6/50**

B60K 6/485 → (51) **B60K 6/365**

- (51) **B60K 6/50** (11) **3 215 382 A1***
- B60K 6/40** **B60K 6/405**
- B60K 6/48** **B60K 5/02**
- (25) De (26) De

- *METHOD FOR OPERATING A MULTI-AXLE DRIVE TRAIN FOR A MOTOR VEHICLE AND CORRESPONDING MULTI-AXLE DRIVE TRAIN*
 - *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE TRANSMISSION MULTIPLE D'UN VÉHICULE À MOTEUR ET TRANSMISSION MULTIPLE CORRESPONDANTE*
- (71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) WEIDEMANN, Dieter, 85134 Stammham, DE
HANICKEL, Heiko, 85110 Kipfenberg, DE
KOLB, Florian, 85049 Ingolstadt, DE
BRÜHL, Hans Jörg, 85092 Kösching, DE
(74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B60K 23/08** (11) **3 215 390 A1***
(25) De (26) De
(21) 15797029.4 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) EP 2015/075790 05.11.2015
(87) WO 2016/071436 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014016451

- *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES MEHRACHSANTRIEBSSTRANGS FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG SOWIE ENTSPRECHENDER MEHRACHSANTRIEBSSTRANG*
- *METHOD FOR OPERATING A MULTI-AXLE DRIVE TRAIN FOR A MOTOR VEHICLE, AND CORRESPONDING MULTI-AXLE DRIVE TRAIN*
- *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE TRANSMISSION MULTIPLE D'UN VÉHICULE À MOTEUR ET TRANSMISSION MULTIPLE CORRESPONDANTE*

- (71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) WEIDEMANN, Dieter, 85134 Stammham, DE
HANICKEL, Heiko, 85110 Kipfenberg, DE
KOLB, Florian, 85049 Ingolstadt, DE
BRÜHL, Hans Jörg, 85092 Kösching, DE
(74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

B60K 23/08 → (51) **F16H 61/12**

B60K 28/06 → (51) **A61B 5/18**

B60K 37/00 → (51) **B60R 16/02**

B60K 37/00 → (51) **G06F 3/0488**

(51) **B60K 37/06** (11) **3 215 391 A1***
G06F 1/16
(25) De (26) De
(21) 15775087.8 (22) 06.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____
(86) EP 2015/001948 06.10.2015
(87) WO 2016/070951 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 DE 102014016323

- *ANZEIGEVORRICHTUNG FÜR EINEN KRAFTWAGEN, VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ANZEIGEVORRICHTUNG UND KRAFTWAGEN MIT EINER ANZEIGEVORRICHTUNG*
- *DISPLAY DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE, METHOD FOR OPERATING A DISPLAY DEVICE, AND MOTOR VEHICLE HAVING A DISPLAY DEVICE*
- *SYSTÈME D'AFFICHAGE POUR VÉHICULE AUTOMOBILE, PROCÉDÉ POUR FAIRE*

- FONCTIONNER UN SYSTÈME D'AFFICHAGE ET VÉHICULE AUTOMOBILE ÉQUIPÉ D'UN SYSTÈME D'AFFICHAGE*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) HÉLOT, Jacques, 85051 Ingolstadt, DE
WEIGELT, Sandro, 85101 Lenting, DE
REDEKER, Immo, 85049 Ingolstadt, DE
HACKENBERG, Ulrich, 85139 Wettstetten, DE
MAYER, Roland, 85101 Lenting, DE

B60K 37/06 → (51) **G06F 3/01**

(51) **B60L 5/39** (11) **3 215 392 A1***
(25) De (26) De
(21) 15781055.7 (22) 07.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____
(86) EP 2015/073148 07.10.2015
(87) WO 2016/071065 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 AT 508062014

- *STROMABNEHMER EINES SCHIENENFAHRZEUGES*
- *CURRENT COLLECTOR OF A RAIL VEHICLE*
- *PANTOGRAPH D'UN VÉHICULE FERROVIAIRE*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft Österreich, Siemensstrasse 90, 1210 Wien, AT
(72) BRANDSTETTER, Jochen, A-8010 Graz, AT
MÜLLER, Johannes, A-8043 Graz, AT
SCHLOFFER, Patrick, A-8302 Edelsgrub, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B60L 11/18** (11) **3 215 393 A1***
H02J 5/00 **H02J 7/02**
(25) En (26) En
(21) 15794763.1 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/059052 04.11.2015
(87) WO 2016/099685 2016/25 23.06.2016
(30) 19.12.2014 US 201462094839 P
23.09.2015 US 201514863231

- *SYSTEME, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ADAPTIVEN DRAHTLOSEN STROMÜBERTRAGUNG*
- *SYSTEMS, APPARATUS AND METHOD FOR ADAPTIVE WIRELESS POWER TRANSFER*
- *SYSTÈMES, APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR UN TRANSFERT DE PUISSANCE SANS FIL ADAPTATIF*

- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) BUCHER, Roman, San Diego, CA 92121-1714, US
FISCHER, Marcel, San Diego, CA 92121-1714, US
WIDMER, Hans, Peter, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Tomkins & Co, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **B60L 11/18** (11) **3 215 394 A1***
B60W 30/18
(25) Fr (26) Fr
(21) 15804874.4 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) FR 2015/052946 02.11.2015
(87) WO 2016/071615 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 FR 1460586

- *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DES LADEZUSTANDES EINER TRAKTIONS-BATTERIE EINES HYBRIDFAHRZEUGS*
- *METHOD FOR MANAGING THE CHARGE STATE OF A TRACTION BATTERY OF A HYBRID VEHICLE*
- *PROCÉDÉ DE GESTION DE L'ÉTAT DE CHARGE D'UNE BATTERIE DE TRACTION D'UN VÉHICULE HYBRIDE*

- (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) MIRO-PADOVANI, Thomas, 78310 Maurepas, FR
OURABAH, Abdel-Djalil, 75013 Paris, FR

B60L 11/18 → (51) **H01M 10/44**

B60L 11/18 → (51) **H01M 12/08**

B60L 11/18 → (51) **H02J 5/00**

B60L 11/18 → (51) **H02J 7/00**

B60M 3/00 → (51) **H01H 33/59**

(51) **B60P 1/00** (11) **3 215 395 A1***
G06Q 10/04 **G01C 21/00**
B63B 27/00 **B65G 67/60**
G06Q 10/00

(25) En (26) En
(21) 15858041.5 (22) 25.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) IL 2015/051044 25.10.2015
(87) WO 2016/071901 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 IL 23547714

- *COMPUTERSYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES LIEFER-DIENSTES FÜR OBJEKTE*
- *COMPUTERIZED SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING A DELIVERY SERVICE OF OBJECTS*
- *SYSTÈME INFORMATISÉ ET PROCÉDÉ PERMETTANT LA MISE EN UVRE D'UN SERVICE DE LIVRAISON D'OBJETS*

- (71) Israel Aerospace Industries Ltd., Ben Gurion International Airport, 7010000 Lod, IL
(72) LEPEK, Hanan, 9695610 Jerusalem, IL
AGAMI, Dani, 4937337 Petah Tikva, IL
(74) Lavoix, Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(51) **B60P 7/08** (11) **3 215 396 A1***
(25) De (26) De
(21) 15784271.7 (22) 20.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) DE 2015/000417 20.08.2015
(87) WO 2016/029895 2016/09 03.03.2016
(30) 23.08.2014 DE 102014012508

- (54) • *ELEKTRONISCHE ÜBERWACHUNG DER LADUNGSSICHERUNG VON FAHRZEUGEN*
• *ELECTRONIC MONITORING OF THE LOAD SECURING SYSTEM OF VEHICLES*
• *SURVEILLANCE ÉLECTRONIQUE DE LA FIXATION DU CHARGEMENT DE VÉHICULES*
- (71) Terra Control Geologische Beratung und Umwelttechnik GmbH, Jahnstraße 15, 61239 Ober-Mörlen, DE
- (72) BRUHN, Dirk, 61239 Ober-Mörlen, DE
- (74) Kuschel, Martin, Kölner Straße 28, 57439 Attendorn, DE

B60Q 1/00 → (51) **F21V 8/00**

- (51) **B60Q 1/38** (11) **3 215 397 A1***
H05B 33/08 **H05B 37/02**
- (25) De (26) De
(21) 15784574.4 (22) 22.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/002103 22.10.2015
(87) WO 2016/070963 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 102014016335
- (54) • *BELEUCHTVORRICHTUNG FÜR EINE AUSSENLICHTFUNKTION EINES KRAFTFAHRZEUGS SOWIE VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ENTSPRECHENDEN BELEUCHTVORRICHTUNG*
• *LIGHTING DEVICE FOR AN EXTERNAL LIGHT FUNCTION OF A MOTOR VEHICLE AND METHOD FOR OPERATING SUCH A LIGHTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ASSURANT UNE FONCTION D'ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE, AINSI QUE PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE CORRESPONDANT*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) HAMM, Michael, 72800 Enningen, DE
KAUP, Mona, 85049 Ingolstadt, DE
(74) Thielmann, Frank, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

- (51) **B60R 1/04** (11) **3 215 398 A1***
B60R 1/12
- (25) En (26) En
(21) 15857009.3 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059461 06.11.2015
(87) WO 2016/073848 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076542 P
- (54) • *AKTUATOR FÜR SPIEGEL MIT KOMPLETTER ANZEIGE*
• *FULL DISPLAY MIRROR ACTUATOR*
• *ACTIONNEUR DE MIROIR D'AFFICHAGE PLEIN ÉCRAN*
- (71) Gentex Corporation, 600 North Centennial Street, Zeeland, MI 49464, US
(72) KUESTER, Ulrich A., Zeeland, Michigan 49464, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

- (51) **B60R 1/06** (11) **3 215 399 A1***
- (25) NI (26) En
(21) 15828673.2 (22) 04.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) NL 2015/050769 04.11.2015
(87) WO 2016/072852 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 NL 2013746
- (54) • *AUSSENSPIEGELEINHEIT*
• *EXTERIOR MIRROR UNIT*
• *UNITÉ DE RÉTROVISEUR EXTÉRIEUR*
- (71) MCI (Mirror Controls International) Netherlands B.V., Pommolenlaan 29, 3447 GK Woerden, NL
- (72) BOUAZIZ, François Roderik Henri, NL-3447 GK Woerden, NL
BROUWER, Stefan Fritz, NL-3447 GK Woerden, NL
- (74) V.O., P.O. Box 87930 Carnegieplein 5, 2508 DH Den Haag, NL

- (51) **B60R 1/12** (11) **3 215 400 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15790917.7 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075582 03.11.2015
(87) WO 2016/071332 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 DE 102014116037
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES FAHRERASSISTENZSYSTEMS EINES KRAFTFAHRZEUGS, FAHRERASSISTENZSYSTEM UND KRAFTFAHRZEUG*
• *METHOD FOR OPERATING A DRIVER ASSISTANCE SYSTEM OF A MOTOR VEHICLE, DRIVER ASSISTANCE SYSTEM AND MOTOR VEHICLE*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DE SYSTÈME D'AIDE À LA CONDUITE DE VÉHICULE À MOTEUR, SYSTÈME D'AIDE À LA CONDUITE ET VÉHICULE À MOTEUR*
- (71) Connaught Electronics Ltd., Dunmore Road, Tuam, County Galway, IE
(72) HUGHES, Ciáran, Kinvara County Galway, IE
WARD, Enda, Peter, Corofin County Galway, IE
DERGAN, Brian, Michael, Thomas, Galway City County Galway, IE
(74) Jauregui Urbahn, Kristian, Valeo Schalter und Sensoren GmbH CDA-IP Laiernstraße 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

B60R 1/12 → (51) **B60R 1/04**

B60R 11/04 → (51) **G01S 15/93**

- (51) **B60R 16/02** (11) **3 215 401 A1***
B60K 37/00
- (25) De (26) De
(21) 15791530.7 (22) 21.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/074360 21.10.2015
(87) WO 2016/071111 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 DE 102014222441
- (54) • *KRAFTFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *MOTOR VEHICLE AND METHOD FOR PRODUCING A MOTOR VEHICLE*

- *VÉHICULE À MOTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN VÉHICULE À MOTEUR*
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) NIEDERMEIER, Anton, 84137 Vilsbiburg, DE
TROFFER, Franz, 94431 Grosskoellnbach, DE

B60R 16/023 → (51) **H05K 3/20**

- (51) **B60R 16/037** (11) **3 215 402 A1***
- (25) De (26) De
(21) 15787896.8 (22) 22.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/002099 22.10.2015
(87) WO 2016/070960 2016/19 12.05.2016
(30) 08.11.2014 DE 102014016532
- (54) • *AUTOMATISCHES EINSTELLEN VON NUTZERDATEN IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
• *METHOD FOR AUTOMATICALLY SETTING USER DATA IN A MOTOR VEHICLE*
• *RÉGLAGE AUTOMATIQUE DE DONNÉES D'UTILISATEUR DANS UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) ENGELHARD, Lars, 85304 Immünster, DE
ENGELHARD, Stefanie, 85304 Immünster, DE

- (51) **B60R 16/04** (11) **3 215 403 A1***
B60K 1/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 15791685.9 (22) 06.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) FR 2015/052675 06.10.2015
(87) WO 2016/071593 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 FR 1460657
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFRECHTERHALTUNG EINES ENERGIESPEICHERFACHES AN BORD EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *DEVICE FOR MAINTAINING AN ELECTRIC POWER STORAGE TRAY ON-BOARD A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE MAINTIEN D'UN BAC DE STOCKEUR ÉLECTRIQUE A BORD D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (71) PSA Automobiles SA, 2-10 Boulevard de l'Europe, 78300 Poissy, FR
(72) BOURDIN, Loic, F-95870 Bezons, FR
CHALVET, Manuel, F-75015 Paris, FR

B60R 19/48 → (51) **G01S 15/93**

- (51) **B60T 7/04** (11) **3 215 404 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15798267.9 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058541 02.11.2015
(87) WO 2016/073324 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201414533149
- (54) • *VERFAHREN UND STEUERGERÄT ZUR ÜBERWACHUNG DER BREMSOPERATION*

• *METHOD AND CONTROLLER FOR MONITORING BRAKE OPERATION*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE POUR SURVEILLER UN FONCTIONNEMENT DE FREIN*

(71) Bendix Commercial Vehicle Systems, LLC, 901 Cleveland Street, Elyria, Ohio 44035, US
 (72) BENNETT, Mark, A., Elyria, OH 44035, US
 (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwältin Am Zwingler 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **B60W 10/26** (11) **3 215 405 A1***
B60W 20/00

(25) En (26) En
 (21) 14808851.1 (22) 06.11.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____

(86) EP 2014/025012 06.11.2014
 (87) WO 2016/070887 2016/19 12.05.2016
 (54) • *HYBRIDFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR ENERGIEVERWALTUNG EINES HYBRIDFAHRZEUGS*
 • *A HYBRID VEHICLE AND A METHOD FOR ENERGY MANAGEMENT OF A HYBRID VEHICLE*
 • *VÉHICULE HYBRIDE ET PROCÉDÉ DE GESTION D'ÉNERGIE D'UN VÉHICULE HYBRIDE*

(71) Volvo Truck Corporation, 405 08 Göteborg, SE
 (72) JOHANNESSON MARDH, Lars, S-423 51 Torslanda, SE
 MURGOVSKI, Nikolce, S-413 26 Göteborg, SE
 (74) Volvo Technology Corporation, Volvo Corporate Intellectual Property BF14100, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **B60W 10/26** (11) **3 215 406 A1***
B60W 30/18 **B60W 20/00**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 15804883.5 (22) 05.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____

(86) FR 2015/052994 05.11.2015
 (87) WO 2016/071642 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 FR 1460789
 (54) • *MOTORSTEUERUNGSSYSTEM*
 • *ENGINE CONTROL SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE CONTRÔLE MOTEUR*

(71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 Avenue des Béguines, 95800 Cergy Saint Christophe, FR
 (72) ARNAIZ, Lionel, 95800 Cergy Saint Christophe, FR
 (74) Garcia, Christine, Propriété Intellectuelle Valeo Systèmes de Contrôle Moteur 14, avenue des Béguines, 95800 Cergy St Christophe, FR

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/26**

B60W 20/12 → (51) **B60W 50/00**

B60W 20/16 → (51) **B60W 50/00**

B60W 30/18 → (51) **B60L 11/18**

B60W 30/18 → (51) **B60W 10/26**

B60W 40/08 → (51) **A61B 5/18**

(51) **B60W 50/00** (11) **3 215 407 A1***
B60W 20/12 **B60W 20/16**

(25) De (26) De
 (21) 15790465.7 (22) 31.10.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA _____

(86) EP 2015/002189 31.10.2015
 (87) WO 2016/070983 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 DE 102014016420
 (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES KRAFTFAHRZEUGS SOWIE ENTSPRECHENDES KRAFTFAHRZEUG*
 • *METHOD FOR OPERATING A MOTOR VEHICLE AND CORRESPONDING MOTOR VEHICLE*
 • *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN VÉHICULE À MOTEUR ET VÉHICULE À MOTEUR CORRESPONDANT*

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
 (72) BLASINSKI, Boris, 85080 Gaimersheim, DE
 (74) Askaryar, Jama, Audi AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

B60W 50/00 → (51) **A61B 5/18**

B60W 50/14 → (51) **A61B 5/18**

(51) **B61D 7/00** (11) **3 215 408 A1***

(25) En (26) En
 (21) 15857953.2 (22) 05.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____

(86) US 2015/059285 05.11.2015
 (87) WO 2016/073749 2016/19 12.05.2016
 (30) 05.11.2014 US 201462075641 P
 08.05.2015 US 201562158888 P
 (54) • *MATERIALTRANSPORT UND -VERTEILUNG MIT KONTROLLIERTEN GESCHALTETEN SCHÜTTGUTWAGEN UND FÖRDERANLAGEN*
 • *MATERIAL TRANSPORT AND DISTRIBUTION CONSIST WITH CONTROLLED GATED HOPPER CARS AND CONVEYOR SYSTEMS*
 • *TRANSPORT ET DISTRIBUTION DE MATÉRIAU AVEC DES WAGONS-TREMIES À PORTES COMMANDÉES ET DES SYSTÈMES DE BANDE TRANSPORTEUSE*

(71) Herzog Railroad Services, Inc., 700 South Riverside Road, St. Joseph, MO 64507, US
 (72) HERZOG, Stanley, M., St. Joseph, MO 64507, US
 HERZOG, Jacob, D., St. Joseph, MO 64504, US
 BOUNDS, Ivan, E., St. Joseph, MO 64507, US
 (74) Glück Kritzenberger Patentanwälte PartGmbH, Hermann-Köhl-Strasse 2a, 93049 Regensburg, DE

(51) **B61D 35/00** (11) **3 215 409 A1***
E03D 11/18 **E03C 1/294**
E03C 1/296

(25) De (26) De
 (21) 15804480.0 (22) 03.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____

(86) EP 2015/078447 03.12.2015
 (87) WO 2016/113037 2016/29 21.07.2016
 (30) 12.01.2015 DE 102015200243
 (54) • *GERUCHSVERSCHLUSSEINRICHTUNG*
 • *PLUMBING TRAP DEVICE*
 • *DISPOSITIF PARE-ODEURS*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
 (72) KEMMERLING, Frank, 41472 Neuss, DE
 SILBERMANN, Petra, 47053 Duisburg, DE

B62B 3/00 → (51) **B66F 9/065**

B62D 1/04 → (51) **H03K 17/96**

B62D 1/06 → (51) **H03K 17/96**

(51) **B62D 3/12** (11) **3 215 410 A1***
F16F 1/373

(25) De (26) De
 (21) 15767169.4 (22) 24.09.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA _____

(86) EP 2015/071953 24.09.2015
 (87) WO 2016/071038 2016/19 12.05.2016
 (30) 05.11.2014 DE 102014016276
 (54) • *ANSCHLAGDÄMPFER*
 • *STOP DAMPER*
 • *AMORTISSEUR DE BUTÉE*

(71) ThyssenKrupp Presta AG, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
 (72) MOLNAR, Helmut, 73635 Rudersberg, DE
 thyssenkrupp Intellectual Property GmbH, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

(51) **B62D 5/00** (11) **3 215 411 A1***

(25) De (26) De
 (21) 15798342.0 (22) 02.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____

(86) EP 2015/075428 02.11.2015
 (87) WO 2016/071270 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 DE 102014222805
 (54) • *RÜCKSTELLMOMENTERZEUGUNGSVORRICHTUNGEN*
 • *RESTORING TORQUE GENERATING DEVICES*
 • *DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UN COUPLE DE RAPPEL*

(71) Takata AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
 (72) MARKFORT, Dieter, 13088 Berlin, DE
 (74) Maikowski & Ninnemann Patentanwälte Partnerschaft mbB, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B62D 7/08 → (51) **B60K 7/00**

(51) **B62D 7/18** (11) **3 215 412 A1***

(25) En (26) En
 (21) 15857294.1 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059017 04.11.2015

(87) WO 2016/073592 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201414532564

06.10.2015 US 201514876367

- (54) • ACHSSCHENKEL FÜR EIN FAHRZEUG
- STEERING KNUCKLE APPARATUS FOR A VEHICLE
- APPAREIL PORTE-FUSÉE DE DIRECTION POUR VÉHICULE

(71) Hitachi Metals, Ltd., 2-70 Konan 1-chome Minato-ku, Tokyo 108-8224, JP

(72) CONNER, Aaron, Novi, MI 48375, US

BOWEN, Rick, Novi, MI 48375, US

WALKER, Ronald, Novi, MI 48375, US

SHIOZAWA, Satoru, Moka-shi Tochigi 321-4303, JP

(74) Gill, David Alan, WP Thompson 138 Fetter Lane, London EC4A 1BT, GB

B62D 29/04 → (51) **B29C 70/76**

B62D 55/06 → (51) **B62D 55/10**

B62D 55/08 → (51) **B62D 55/10**

(51) **B62D 55/10** (11) **3 215 413 A1***
B62D 55/08 **B62D 55/06**
B62D 55/14

(25) Sv (26) En

(21) 15857163.8 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) SE 2015/051154 02.11.2015

(87) WO 2016/072914 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 SE 1451338

- (54) • BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR SPURHALTESTREBE EINES KETTENFAHRZEUGES
- ATTACHMENT DEVICE FOR TRACK SUPPORT BEAM OF TRACKED VEHICLE
- DISPOSITIF DE FIXATION POUR POUTRE DE SUPPORT DE CHENILLE DE VÉHICULE À CHENILLES

(71) Bae Systems Hägglunds Aktiebolag, 891 82 Örnköldsvik, SE

(72) HELLHOLM, Björn, S-891 96 Arnäsvall, SE
RIETZ, Alexandra, S-891 34 Örnköldsvik, SE

PALMQVIST, Julius, S-211 25 Malmö, SE

(74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B62D 55/14 → (51) **B62D 55/10**

(51) **B62J 7/08** (11) **3 215 414 A1***
B62J 9/00 **B62K 19/46**
A45C 13/02 **B65D 81/02**

(25) De (26) De

(21) 15775143.9 (22) 28.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/072246 28.09.2015

(87) WO 2016/071043 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 DE 102014222728

- (54) • GEPÄCKSYSTEM GEGEN PENDELN
- ANTI-OSCILLATING LUGGAGE SYSTEM
- SYSTÈME RÉCEPTEUR DE BAGAGES ANTI-BALANCEMENT

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) SEIDL, Josef, 84130 Dingolfing, DE

B62J 9/00 → (51) **B62J 7/08**

B62K 19/02 → (51) **B62M 1/00**

B62K 19/46 → (51) **B62J 7/08**

(51) **B62M 1/00** (11) **3 215 415 A1***
B62K 19/02 **B32B 29/00**

(25) En (26) En

(21) 14905375.3 (22) 05.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) IL 2014/050964 05.11.2014

(87) WO 2016/071895 2016/19 12.05.2016

- (54) • EINHEIT AUF KARTONBASIS
- CARDBOARD BASED UNIT
- UNITÉ À BASE DE CARTON

(71) I.G. Cardboard Technologies Ltd., Gershon Shatz 6 PO Box 57137, 6157002 Tel Aviv, IL

(72) GAFNI, Izhar, 38855 Ahituv, IL

(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B63B 1/30** (11) **3 215 416 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 15766911.0 (22) 02.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) FR 2015/052319 02.09.2015

(87) WO 2016/034814 2016/10 10.03.2016

(30) 03.09.2014 FR 1458227

- (54) • EINZIEHBARER FLÜGEL
- RETRACTABLE WING
- AILE PORTANTE ESCAMOTABLE

(71) SEABUBBLES, 21 rue Clément Marot, 75008 Paris, FR

(72) DALRYMPLE SMITH, Terrot, 13600 La Ciotat, FR

(74) Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B63B 21/66 → (51) **G01V 1/38**

B63B 27/00 → (51) **B60P 1/00**

(51) **B63B 27/08** (11) **3 215 417 A2***
B63B 27/16 **B63B 35/00**

(25) En (26) En

(21) 15793758.2 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075881 06.11.2015

(87) WO 2016/071482 2016/19 12.05.2016

(88) 30.06.2016

(30) 07.11.2014 NO 20141324

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HANDHABUNG GROSSER UND SCHWERER KONSTRUKTIONEN AUS OFFSHORE-INSTALLATIONSSCHIFFEN

- A SYSTEM AND METHOD FOR HANDLING LARGE AND HEAVY CONSTRUCTIONS FROM AN OFFSHORE INSTALLATION VESSEL

- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA MANIPULATION DE CONSTRUCTIONS GRANDES ET LOURDES DEPUIS UN NAVIRE D'INSTALLATION EN MER

(71) MacGregor Norway AS, Strandhuset Andøyfaret 15, 4623 Kristiansand, NO

(72) ALBRIGTSEN, Roif, N-4879 Grimstad, NO

(74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box 1813 Vika, 0123 Oslo, NO

B63B 27/16 → (51) **B63B 27/08**

B63B 35/00 → (51) **B63B 27/08**

B63B 35/03 → (51) **F16L 1/12**

(51) **B63B 35/79** (11) **3 215 418 A1***

(25) De (26) De

(21) 15795128.6 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075590 03.11.2015

(87) WO 2016/071334 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 DE 102014115989

12.02.2015 DE 202015100702 U

06.05.2015 DE 202015102324 U

27.05.2015 DE 202015102731 U

01.10.2015 DE 102015116725

16.10.2015 DE 102015117708

- (54) • SEGELRIGG
- SAILING RIG
- GRÉEMENT

(71) Boards & More GmbH, Rabach 1, 4591 Molln, AT

(72) JOA, Raoul, 81545 München, DE

GROSEL, Ralf, 83098 Brannenburg, DE

EBERLE, Tii, 82041 Oberhaching, DE

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft mbB, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B63G 8/00 → (51) **G21C 17/013**

(51) **B64F 1/30** (11) **3 215 419 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 15804880.1 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) FR 2015/052989 05.11.2015

(87) WO 2016/071639 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 FR 1460812

- (54) • VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT EINES PASSAGIERS VON TÜR ZU TÜR
- DEVICE FOR TRANSPORTING A PASSENGER FROM DOOR TO DOOR
- DISPOSITIF DE TRANSPORT PORTE À PORTE D'UN VOYAGEUR

(71) Airbus Group SAS, 2 Rond-Point Emile Dewoitine, 31700 Blagnac, FR

(72) BLANVILLAIN, Emmanuel, 92600 Asnieres, FR

(74) Ipside, 29, rue de Lisbonne, 75008 Paris, FR

B64F 5/00 → (51) **B05C 3/00**

- (51) **B65B 1/02** (11) **3 215 420 A1***
B65B 3/02 **B65B 7/16**
B65B 5/02 **B65B 47/02**
B65B 47/04 **B65D 65/46**
C11D 17/04 **B29C 43/08**
B29C 43/04 **B65B 65/00**
- (25) De (26) De
(21) 15790108.3 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075489 02.11.2015
(87) WO 2016/071294 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 102014222602
(54) • WASSERLÖSLICHER BEHÄLTER UND
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
• WATER-SOLUBLE CONTAINER AND
METHOD FOR THE PRODUCTION
THEREOF
• CONTENANT HYDROSOLUBLE ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT
CONTENANT
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
(72) HENNING, Ingomar, 50933 Köln, DE

B65B 3/00 → (51) **A61M 5/178****B65B 3/02** → (51) **B65B 1/02****B65B 5/02** → (51) **B65B 1/02****B65B 5/04** → (51) **B65B 31/02****B65B 7/02** → (51) **B65B 31/02****B65B 7/16** → (51) **B65B 1/02****B65B 7/28** → (51) **B65B 55/02**

- (51) **B65B 9/14** (11) **3 215 421 A1***
B65B 39/02 **B65B 43/34**
- (25) En (26) En
(21) 15857375.8 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) DK 2015/050327 27.10.2015
(87) WO 2016/070883 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 DK 201470675
(54) • HORIZONTAL ANGEORDNETES UMHÜL-
LUNGSPACKSYSTEM
• HORIZONTALLY ARRANGED WRAP
PACKAGING SYSTEM
• SYSTÈME D'EMBALLAGE PAR ENVELOP-
PEMENT AGENCÉ HORIZONTALEMENT
- (71) Frank Bruhn APS, Smoel 1, 6310 Broager,
DK
(72) HANSEN, Niels Erik, DK-6310 Broager, DK
BRUHN, Frank, DK-6310 Broager, DK
(74) Orsnes, Henrik Egede, Orsnes Patent
Forskerparken 10, 5230 Odense M, DK

B65B 11/00 → (51) **B65D 5/72****B65B 13/02** → (51) **B65D 5/72**

- (51) **B65B 31/02** (11) **3 215 422 A1***
B65B 5/04 **B65B 7/02**
B65B 61/00 **B65B 65/00**
B65B 51/14 **B65B 53/02**
B65B 59/02

- (25) En (26) En
(21) 15785133.8 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/074878 27.10.2015
(87) WO 2016/071160 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 EP 14191956
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
GASEXTRAKTION BEIM VERPACKEN
• PROCESS AND APPARATUS FOR GAS
EXTRACTION IN PACKAGING
• PROCESSUS ET APPAREIL POUR
EXTRACTION DE GAZ DANS UN EMBAL-
LAGE
- (71) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road,
Building A, Duncan, SC 29334-0464, US
(72) PECHERSKIY, Victor, Moscow, RU
BENEDETTI, Giulio, I-21048 Solbiate Arno
(Varese), IT
KIRKPATRICK, Glen Samuel, CH-6340 Baar,
CH
ZABKIEWICZ, Robert, PL-87-815 Smólnik,
PL
(74) Sutto, Luca, PGA S.p.A. Via Mascheroni, 31,
20145 Milano, IT

B65B 39/02 → (51) **B65B 9/14****B65B 43/34** → (51) **B65B 9/14****B65B 47/02** → (51) **B65B 1/02****B65B 47/04** → (51) **B65B 1/02****B65B 51/14** → (51) **B65B 31/02****B65B 53/02** → (51) **B65B 31/02**

- (51) **B65B 55/02** (11) **3 215 423 A1***
B65D 75/58 **B65D 41/04**
B65D 41/34 **B65D 41/32**
- (25) De (26) De
(21) 15795125.2 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/075227 30.10.2015
(87) WO 2016/071220 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014116151
(54) • VERSCHLUSSEINRICHTUNG FÜR EINEN
BEHÄLTER ZUR ASEPTISCHEN AUF-
NAHME EINES FLIEßFÄHIGEN PRODUKTS
SOWIE BEHÄLTER UND VERFAHREN
ZUM ASEPTISCHEN BEFÜLLEN
• SEALING DEVICE FOR A CONTAINER FOR
ASEPTICALLY RECEIVING A FLOWABLE
PRODUCT AND CONTAINER AND
METHOD FOR ASEPTIC FILLING
• DISPOSITIF DE FERMETURE D'UN RÉCI-
PIENT DE RÉCEPTION ASEPTIQUE D'UN
PRODUIT FLUIDE, AINSI QUE RÉCIPIENT
ET PROCÉDÉ DE REMPLISSAGE ASEPTI-
TIQUE
- (71) Hensen, Henno, Bürgermeister-Spitta-Allee
58F, 28329 Bremen, DE
(72) HENSEN, Henno, 28329 Bremen, EG
GREEN, Adam, Gloucester Gloucestershire
GL5 2RR, GB
(74) Gottschald, Jan, Gottschald Patentanwälte
Partnerschaft mbB Klaus-Bungert-Straße 1,
40468 Düsseldorf, DE

- (51) **B65B 55/02** (11) **3 215 424 A1***
B65B 55/10 **B65B 7/28**
- (25) En (26) En
(21) 15820318.2 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) NL 2015/050763 02.11.2015
(87) WO 2016/072847 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 NL 2013735
(54) • VORRICHTUNG ZUM FÜLLEN UND/ODER
SCHLIESSEN VON BEHÄLTERN MIT EI-
NER ANTRIEBSWELLENDKONTAMINA-
TIONSBOX
• DEVICE FOR THE FILLING AND/OR
CLOSING OF CONTAINERS HAVING A
DRIVE SHAFT DECONTAMINATION BOX.
• DISPOSITIF POUR LE REMPLISSAGE ET/
OU LA FERMETURE DE CONTENANTS
COMPRENANT UNE BOÎTE DE DÉCONTA-
MINATION D'ARBRE DE TRANSMISSION
- (71) JBT B&BS B.V., Deccaweg 32, 1042 AD
Amsterdam, NL
(72) KRAKERS, Bernardus Antonius Johannes,
NL-1911 XK Uitgeest, NL
(74) EP&C, P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B65B 55/02 → (51) **B65D 75/32****B65B 55/10** → (51) **B65B 55/02****B65B 59/02** → (51) **B65B 31/02****B65B 61/00** → (51) **B65B 31/02****B65B 65/00** → (51) **B65B 1/02****B65B 65/00** → (51) **B65B 31/02**

- (51) **B65C 9/06** (11) **3 215 425 A1***
B41J 3/407
- (25) It (26) En
(21) 15716579.6 (22) 04.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) IB 2015/051587 04.03.2015
(87) WO 2016/139508 2016/36 09.09.2016
(54) • ETIKETTIERUNGSMASCHINE
• LABELLING MACHINE
• MACHINE À ÉTIQUETER
- (71) Kosme S.r.l. Unipersonale, Via dell'Artigianato
5, 46048 Roverbella (MN), IT
(72) SACCARDI, Giovanni, I-46048 Roverbella
(MN), IT
(74) Ponchiroli, Simone, et al, Ruffini Ponchiroli e
Associati S.r.l. Via Caprera, 6, 37126 Verona,
IT

B65D 1/02 (11) **3 215 426 A1***

- (25) It (26) En
(21) 15808799.9 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) IB 2015/058644 09.11.2015
(87) WO 2016/071889 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 IT RM20140653
(54) • THERMOPLASTISCHE VORFORM FÜR
WEITHALSBEHÄLTER

- A THERMOPLASTIC PREFORM FOR A WIDE-MOUTH CONTAINER
 - PRÉFORME THERMOPLASTIQUE POUR UN RÉCIPIENT À LARGE EMBOUCHURE
- (71) S.I.P.A. Società Industrializzazione Progettazione e Automazione S.p.A., Via Caduti del Lavoro, 3, 31029 Vittorio Veneto, IT
- (72) ZOPPAS, Matteo, I-31015 Conegliano, IT
MANUNTA, Mauro, 33080 Porcia, IT
ZANETTE, Dino Enrico, I-31010 Godega di Sant'Urbano, IT
- (74) Celona, Antonio, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **B65D 1/02** (11) **3 215 427 A1***
B65D 23/08

(25) En (26) En
(21) 15818119.8 (22) 08.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) US 2015/064393 08.12.2015
(87) WO 2016/094350 2016/24 16.06.2016
(30) 10.12.2014 US 201462089918 P
13.07.2015 US 201514797327
- (54) • BEHÄLTER MIT GEKRÜMMTEN SEITENWANDPLATTEN
• CONTAINER WITH ARCULATE SIDEWALL PANELS
• RÉCIPIENT DOTÉ DE PANNEAUX DE PAROI LATÉRALE EN ARC
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
- (72) OOSTWOUDE, Theodoor, C., F-75017 Paris, FR
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

B65D 1/32 → (51) **B65D 47/20**

B65D 5/02 → (51) **B65D 5/49**

(51) **B65D 5/49** (11) **3 215 428 A1***
B65D 5/02 **B65D 25/04**
B65D 5/60

(25) En (26) En
(21) 15857700.7 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) SE 2015/051153 02.11.2015
(87) WO 2016/072913 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 SE 1451309
- (54) • VERPACKUNGSBEHÄLTER FÜR SCHÜTTGUT
• PACKAGING CONTAINER FOR BULK SOLIDS
• RÉCIPIENT D'EMBALLAGE POUR SOLIDES EN VRAC
- (71) Å&R Carton Lund Aktiebolag, P.O. Box 177, 221 00 Lund, SE
- (72) HERLIN, Henrik, SE-291 43 Kristianstad, SE
HOLKA, Simon, SE-245 91 Staffanstorp, SE
SUNNING, Eva, SE-227 31 Lund, SE
- (74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE

B65D 5/52 → (51) **B65D 5/72**

B65D 5/60 → (51) **B65D 5/49**

(51) **B65D 5/72** (11) **3 215 429 A1***
B65D 83/00 **B65D 5/52**
B65B 13/02 **B65B 11/00**

(25) De (26) De
(21) 15771572.3 (22) 28.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) EP 2015/072224 28.09.2015
(87) WO 2016/071041 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 DE 102014222367

(54) • VORRICHTUNG VERFAHREN UND VERPACKUNGSMASCHINE ZUM BEARBEITEN EINES VERPACKUNGSBEHÄLTERS
• DEVICE, METHOD, AND PACKAGING MACHINE FOR PROCESSING A PACKAGING CONTAINER
• DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET MACHINE D'EMBALLAGE PERMETTANT DE TRAITER UN RÉCIPIENT D'EMBALLAGE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) SCHOLL, Frank, 8252 Schlatt, CH

(51) **B65D 6/18** (11) **3 215 430 A2***
E05C 19/14

(25) En (26) En
(21) 15857446.7 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) AU 2015/000673 05.11.2015
(87) WO 2016/070235 2016/19 12.05.2016
(88) 02.06.2016
(30) 06.11.2014 AU 2014904472

(54) • BEHÄLTER
• A CONTAINER
• CONTENANT

(71) Uniseq Products Pty Ltd, 81 Daleford Way, Southern River, Western Australia 6110, AU

(72) GODDARD, Earl Fenton, Southern River, Western Australia 6110, AU

(74) Gevers Patents, Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

B65D 21/02 → (51) **B65D 43/16**

B65D 23/08 → (51) **B65D 1/02**

B65D 25/04 → (51) **B65D 5/49**

B65D 25/14 → (51) **C09D 167/02**

B65D 33/01 → (51) **B65D 65/46**

(51) **B65D 41/00** (11) **3 215 431 A1***
A61J 1/03 **A61J 7/04**
B65D 51/24 **G08B 21/24**

(25) En (26) En
(21) 15856538.2 (22) 28.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

- (86) CA 2015/051100 28.10.2015
(87) WO 2016/070266 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 CA 2869491
- (54) • WIEDERVERWENDBARE WASSERDICHTER ARZNEIMITTELKAPPE ZUR ERFASSUNG

- UND AUFEICHNUNG VON ÖFFNUNGS- UND SCHLIESSVORGÄNGEN
- A REUSABLE WATERTIGHT MEDICINE CAP FOR DETECTING AND RECORDING OPENINGS AND CLOSINGS
 - CAPUCHON DE MÉDICAMENTS ÉTANCHE À L'EAU ET RÉUTILISABLE POUR DÉTECTER ET ENREGISTRER DES OUVERTURES ET DES FERMETURES
- (71) INTELLIGENT DEVICES SEZC INC., PO Box 10315 68 West Bay Road, Grand Cayman KY1-1003, KY
Brotzel, Dean, 1502 Ambassador Drive, Ottawa, Ontario K1J 1G5, CA
Petersen, Michael, 7-65 Whitemarl Drive, Ottawa, Ontario K1L 8J9, CA
Wilson, Allan, 38 McKinnon Road, Ottawa, Ontario K1M 0G3, CA
- (72) BROTZEL, Dean, Ottawa, Ontario K1J 1G5, CA
PETERSEN, Michael, Ottawa, Ontario K1L 8J9, CA
WILSON, Allan, Ottawa, Ontario K1M 0G3, CA
- (74) Harris, David James, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

B65D 41/04 → (51) **A61J 1/03**

B65D 41/04 → (51) **B65B 55/02**

B65D 41/04 → (51) **B65D 53/00**

B65D 41/32 → (51) **B65B 55/02**

B65D 41/34 → (51) **B65B 55/02**

(51) **B65D 41/58** (11) **3 215 432 A1***
B65D 51/22 **B65D 75/58**

(25) De (26) De
(21) 15771508.7 (22) 18.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/001866 18.09.2015
(87) WO 2016/070949 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 DE 102014016178
- (54) • AUSGIESSER EINES BEHÄLTERS
• POURER OF A CONTAINER
• BEC VERSEUR DE CONTENANT
- (71) Georg Menshen GmbH + Co. KG, Industriestrasse 26, 57413 Finnentop, DE
- (72) ROSENDAAL, Jean-Paul, NL-5211 CL 's-Hertogenbosch, NL
WOMMELSDORF, Jan, 57399 Kirchhudem-Brachthausen, DE
SCHULTE, Walter, 57413 Finnentrop, DE
RÖMER, Frank, 57413 Finnentrop, DE
- (74) Cohausz Hannig Borkowski Wißgott, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **B65D 43/02** (11) **3 215 433 A1***
(25) En (26) En
(21) 15790970.6 (22) 08.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) EP 2015/076001 08.11.2015
(87) WO 2016/071527 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DK 201470680
- (54) • DECKELHEBEL FÜR EINEN BEHÄLTER

- LID LEVER FOR CONTAINER
 - LEVIER DE COUVERCLE POUR CONTE-NANT
- (71) RPC SUPERFOS A/S, Spotorno Allé 8, 2630 Taastrup, DK
(72) NOER, Torben, DK-8340 Malling, DK
(74) Guardian IP Consulting I/S, Diplomvej, Building 381, 2800 Kgs. Lyngby, DK

(51) **B65D 43/16** (11) **3 215 434 A1***
B65D 47/08

- (25) En (26) En
(21) 15794739.1 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) US 2015/058542 02.11.2015
(87) WO 2016/073325 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074614 P
(54) • ZWEITEILIGER BEHÄLTERDECKEL
• TWO-PIECE CONTAINER LID
• COUVERCLE DE RÉCIPENT EN DEUX MORCEAUX
- (71) Wm. Wrigley Jr. Company, 1132 W. Blackhawk Street, Chicago, IL 60642, US
(72) ANGELONI, Paul J., Chicago, Illinois 60642, US
CUNNINGHAM, Christopher H., Chicago, Illinois 60642, US
NUNEZ, Justin, Chicago, Illinois 60642, US
(74) McCartney, Jonathan William, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **B65D 43/16** (11) **3 215 435 A1***
B65D 21/02 **B65D 51/24**

- (25) En (26) En
(21) 15857693.4 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) SE 2015/051149 02.11.2015
(87) WO 2016/072911 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 SE 1451307
(54) • BEHÄLTER MIT ANZEIGEFUNKTION
• CONTAINER WITH DISPLAY FUNCTION
• CONTENANT À FONCTION D'AFFICHAGE
- (71) Å&R Carton Lund AB, Box 177, 221 00 Lund, SE
(72) HERLIN, Henrik, SE-291 43 Kristianstad, SE
HOLKA, Simon, SE-245 91 Staffanstorp, SE
SUNNING, Eva, SE-227 31 Lund, SE
(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE

B65D 43/16 → (51) **B65D 43/22**

(51) **B65D 43/22** (11) **3 215 436 A1***
B65D 43/16 **B65D 55/02**

- (25) En (26) En
(21) 15858087.8 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) SE 2015/051151 02.11.2015
(87) WO 2016/072912 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 SE 1451308
(54) • VERPACKUNGSBEHÄLTER MIT VERSCHLUSSANORDNUNG

- PACKAGING CONTAINER COMPRISING A LOCKING ARRANGEMENT
- CONTENANT D'EMBALLAGE COMPRENANT UN AGENCEMENT DE VERROUIL-LAGE

- (71) Å&R Carton Lund AB, Box 177, 221 00 Lund, SE
(72) HERLIN, Henrik, SE-291 43 Kristianstad, SE
HOLKA, Simon, SE-245 91 Staffanstorp, SE
SUNNING, Eva, SE-227 31 Lund, SE
LARSSON, Lennart, SE-212 36 Malmö, SE
(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE

B65D 47/08 → (51) **B65D 43/16**

(51) **B65D 47/20** (11) **3 215 437 A1***
B65D 83/06 **B65D 1/32**
B65D 83/00

- (25) No (26) En
(21) 15798195.2 (22) 16.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

- (86) IB 2015/057967 16.10.2015
(87) WO 2016/071786 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 NO 20141330
(54) • DOSIERUNGSVORRICHTUNG
• DOSAGE DEVICE
• DISPOSITIF DE DOSAGE
- (71) Fimtech AS, Bekkeveien 161, 3173 Vear, NO
(72) GUNDERSEN, Dag H., N-3152 Tolvsrød, NO
(74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box 1813 Vikå, 0123 Oslo, NO

B65D 51/22 → (51) **B65D 41/58**

B65D 51/24 → (51) **B65D 41/00**

B65D 51/24 → (51) **B65D 43/16**

(51) **B65D 53/00** (11) **3 215 438 A1***
B65D 41/04

- (25) En (26) En
(21) 15857187.7 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) US 2015/059077 04.11.2015
(87) WO 2016/073632 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075190 P
(54) • BEHÄLTERVERSCHLUSSANORDNUNG
• CONTAINER SEALING ASSEMBLY
• ENSEMBLE D'ÉTANCHÉITÉ DE RÉCIP-PIENT
- (71) Klean Kanteen, Inc., 3960 Morrow Lane, Chico, California 95928, US
(72) COTE SR., Andrew, L., Chico, California 95928, US
OSGOOD, James, Chico, California 95928, US
NOTHEIS, Philip John, Chico, California 95928, US
ZIMMERMANN, Eckehart, Chico, California 95928, US
(74) Horn Kleimann Waitzhofer Patentanwälte PartG mbB, Ganghoferstrasse 29a, 80339 München, DE

B65D 55/02 → (51) **B65D 43/22**

B65D 55/02 → (51) **B65D 75/32**

B65D 65/40 → (51) **D21H 19/10**

B65D 65/40 → (51) **D21H 27/10**

(51) **B65D 65/46** (11) **3 215 439 A1***
B65D 33/01 **B65D 81/26**
B65D 85/34

- (25) En (26) En
(21) 15816253.7 (22) 20.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

- (86) IN 2015/000397 20.10.2015
(87) WO 2016/071922 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 IN 3161DE2014
(54) • VERBESSERTE FLEXIBLE VERPACKUNG ZUM VERPACKEN VON FRISCHWAREN AUS EINER BIOLOGISCH ABBAUBAREN FLEXIBLEN FOLIE
• AN IMPROVED FLEXIBLE PACKAGE FOR PACKING FRESH PRODUCE MADE FROM A BIODEGRADABLE FLEXIBLE FILM
• EMBALLAGE SOUPLE AMÉLIORÉ PERMETTANT DE CONDITIONNER DES PRODUITS FRAIS ET CONSTITUÉ D'UN FILM SOUPLE BIODÉGRADABLE
- (71) Chaturvedi, Ashok, 305, 3rd Floor Bhanot Corner Pamposh Enclave Greater Kailash-1, New Delhi 110 048, IN
(72) Chaturvedi, Ashok, New Delhi 110 048, IN
(74) Schön, Christoph, Dr. Schön, Neymeyr & Partner mbB Bavariaring 26, 80336 München, DE

B65D 65/46 → (51) **B65B 1/02**

(51) **B65D 75/32** (11) **3 215 440 A1***
B05B 11/04 **B65D 75/36**
B65D 81/24 **B65D 55/02**
B65B 55/02

- (25) En (26) En
(21) 15798608.4 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) US 2015/059559 06.11.2015
(87) WO 2016/073908 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077132 P
(54) • GEHÄUSE FÜR MEDIZINISCHE VORRICHTUNG
• MEDICAL DEVICE PACKAGING
• EMBALLAGE DE DISPOSITIF MÉDICAL
- (71) Corium International, Inc., 235 Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025, US
(72) FAASSE, Adrian, L., Menlo Park, CA 94025, US
SINGH, Parminder, Union City, CA 94587, US
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B65D 75/36 → (51) **B65D 75/32**

B65D 75/58 → (51) **B65B 55/02**

B65D 75/58 → (51) **B65D 41/58**

B65D 81/02 → (51) **B62J 7/08**

B65D 81/24 → (51) **B65D 75/32**

B65D 81/26 → (51) **B65D 65/46**

B65D 83/00 → (51) **B65D 5/72**

B65D 83/00 → (51) **B65D 47/20**

B65D 83/06 → (51) **B65D 47/20**

B65D 85/34 → (51) **B65D 65/46**

(51) **B65D 85/38** (11) **3 215 441 A1***
(25) De (26) De
(21) 15790456.6 (22) 19.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____
(86) EP 2015/002065 19.10.2015
(87) WO 2016/070956 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 202014008814 U
(54) • **TRANSPORTBEHÄLTER**
• **TRANSPORT CONTAINER**
• **CONTENANT DE TRANSPORT**
(71) va-Q-tec AG, Karl-Ferdinand-Braun-Strasse
7, 97080 Würzburg, DE
(72) KUHN, Joachim, 97074 Würzburg, DE
(74) Von Rohr Patentanwälte Partnerschaft mbB,
Rüttenscheider Straße 62, 45130 Essen, DE

(51) **B65D 85/804** (11) **3 215 442 A1***
(25) It (26) En
(21) 14816397.5 (22) 06.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
(86) IB 2014/065848 06.11.2014
(87) WO 2016/071739 2016/19 12.05.2016
(54) • **KAPSEL ZUR ZUBEREITUNG VON GE-
TRÄNKEN, INSBESONDERE VON TÜRKI-
SCHEM KAFFEE UND DERGLEICHEN**
• **CAPSULE FOR THE PREPARATION OF
BEVERAGES, PARTICULARLY TURKISH
COFFEE AND THE LIKE**
• **CAPSULE POUR LA PRÉPARATION DE
BOISSONS, NOTAMMENT DE CAFÉ TURC
ET AUTRES**
(71) Giurgola Stampi S.r.l., Via G. Leopardi 13,
20836 Capriano di Briosco, IT
(72) PASTORE, Pasquale, I-20836 Capriano di
Briosco, IT
GIURGOLA, Giovanni, I-20836 Capriano di
Briosco, IT
(74) Siniscalco, Fabio, et al, Coloberti & Luppi Srl
Patent department Via E. De Amicis 25,
20123 Milan, IT

B65D 85/804 → (51) **A47J 31/44**

(51) **B65F 1/06** (11) **3 215 443 A1***
B65F 1/14
(25) En (26) En
(21) 15787609.5 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____
(86) EP 2015/075277 30.10.2015
(87) WO 2016/071229 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192335
(54) • **KORB ZUM ZWISCHENLAGERN VON OR-
GANISCHEN ABFÄLLEN WIE KÜCHEN-
ABFÄLLEN**
• **BASKET FOR TEMPORARILY STORING
ORGANIC WASTE SUCH AS KITCHEN
WASTE**

• **PANIER PERMETTANT LE STOCKAGE
TEMPORAIRE DE DÉCHETS ORGANI-
QUES TELS QUE DES DÉCHETS DE
CUISINE**

(71) The Compost Bag Company, Tildonkses-
teenweg 171, 3020 Herent, BE
(72) CAUTEREELS, Vic, B-2520 Ranst, BE
VANDERLINDEN, Erik, B-3118 Werchter, BE
(74) Gevers Patents, Intellectual Property House
Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

B65F 1/14 → (51) **B65F 1/06**

B65F 1/14 → (51) **G01F 23/00**

(51) **B65G 47/53** (11) **3 215 444 A1***
B65G 47/86 **B65G 47/90**
(25) De (26) De
(21) 15775461.5 (22) 09.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____
(86) EP 2015/073328 09.10.2015
(87) WO 2016/071072 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 DE 102014116004
(54) • **BEHÄLTERKLAMMER ZUM HALTEN UND
FÜHREN VON BEHÄLTERN**
• **CONTAINER CLAMP FOR HOLDING AND
GUIDING CONTAINERS**
• **BRIDE DE FIXATION DE RÉCIPIENTS
POUR MAINTENIR ET GUIDER DES RÉCI-
PIENTS**
(71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dort-
mund, DE
(72) MALLITZKI, Nils, 55469 Simmern, DE

B65G 47/86 → (51) **B65G 47/53**

B65G 47/90 → (51) **B65G 47/53**

B65G 49/02 → (51) **B05B 13/02**

B65G 67/60 → (51) **B60P 1/00**

(51) **B65H 19/30** (11) **3 215 445 A1***
B21C 47/24
(25) De (26) De
(21) 15797271.2 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) EP 2015/075880 06.11.2015
(87) WO 2016/071481 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014222756
(54) • **VORRICHTUNG ZUM WICKELN VON
BANDFÖRMIGEM MATERIAL**
• **DEVICE FOR WINDING STRIP-SHAPED
MATERIAL**
• **DISPOSITIF D'ENROULEMENT DE
MATIÈRE EN FORME DE BANDE**
(71) Leicht Stanzautomation GmbH, Werner-Hei-
senberg-Str. 4, 75248 Ölbronn-Dürrn, DE
(72) LEICHT, Jürgen, 75248 Ölbronn, DE
(74) Reinhardt, Harry, RPK Patentanwälte Rein-
hardt, Pohlmann und Kaufmann Partner-
schaft mbB Grünstraße 1, 75172 Pforzheim,
DE

B65H 26/00 → (51) **G01B 7/14**

(51) **B65H 35/08** (11) **3 215 446 A1***
(25) En (26) En
(21) 15861323.2 (22) 16.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/060921 16.11.2015
(87) WO 2016/081380 2016/21 26.05.2016
(30) 17.11.2014 US 201462080613 P
(54) • **KLEBSTOFFKONTAMINATIONSBESTÄN-
DIGE BAHNVERARBEITENDE EINHEIT**
• **ADHESIVE CONTAMINATION RESISTANT
WEB PROCESSING UNIT**
• **UNITÉ DE TRAITEMENT DE BANDE
RÉSISTANTE À LA CONTAMINATION PAR
ADHÉSIF**
(71) Curt G. Joa, Inc., 100 Crocker Avenue,
Sheboygan Falls Wisconsin 53085, US
(72) HAHN, Michael, T., Plymouth, WI 53073, US
MELIS, James, K., Glenbeulah, WI 53023,
US
YLITALO, Clinton, H., New Holstein, WI
53061, US
INGOLE, Sudeep, Sheboygan, WI 53083, US
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre
Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

B65H 45/20 → (51) **B42D 15/00**

B65H 67/04 → (51) **D01H 9/00**

B65H 67/06 → (51) **D01H 9/00**

(51) **B66B 1/34** (11) **3 215 447 A1***
B66B 5/00
(25) En (26) En
(21) 15763766.1 (22) 03.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____
(86) US 2015/048279 03.09.2015
(87) WO 2016/073067 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074246 P
09.04.2015 US 201562145095 P
(54) • **VERFOLGUNGSSTEUERUNG VON AUF-
ZUGSINSASSEN UND RUFUNTERDRÜ-
CKUNGSSYSTEM**
• **ELEVATOR PASSENGER TRACKING
CONTROL AND CALL CANCELLATION
SYSTEM**
• **SYSTÈME DE COMMANDE DE SUIVI DE
PASSAGERS D'ASCENSEUR ET D'ANNU-
LATION D'APPEL**
(71) Otis Elevator Company, One Carrier Place,
Farmington CT 06032, US
(72) RICHMOND, Stephen K., Windsor Locks,
Connecticut 06096, US
FINN, Alan Matthew, East Hartford,
Connecticut 06108, US
HSU, Arthur, East Hartford, Connecticut
06108, US
FANG, Hui, Shanghai 201204, CN
(74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(51) **B66B 1/46** (11) **3 215 448 A1***
(25) En (26) En
(21) 15756334.7 (22) 21.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____
(86) US 2015/046214 21.08.2015

- (87) WO 2016/073061 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074178 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR INITIIERUNG EINES AUFZUGSDIENSTES DURCH EINGABE EINES AUFZUGSANRUFES*
• *SYSTEM AND METHOD OF INITIATING ELEVATOR SERVICE BY ENTERING AN ELEVATOR CALL*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉCLENCHÉMENT D'UN SERVICE D'ASCENSEUR PAR L'ENTRÉE D'UN APPEL D'ASCENSEUR*
(71) Otis Elevator Company, One Carrier Place, Farmington CT 06032, US
(72) SIMCIK, Paul, A., Southington, CT 06489, US
(74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B66B 5/00 → (51) **B66B 1/34**

- (51) **B66B 5/18** (11) **3 215 449 A1***
(25) De (26) De
(21) 15787539.4 (22) 26.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
(86) EP 2015/074757 26.10.2015
(87) WO 2016/071141 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014116281
(54) • *AUFZUG MIT EINER BREMSVORRICHTUNG*
• *ELEVATOR WITH A BRAKE DEVICE*
• *ASCENSEUR ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF DE FREINAGE*
(71) ThyssenKrupp Elevator AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE
ThyssenKrupp AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE
(72) STEINHAUER, Eduard, 72622 Nürtingen, DE
KUCZERA, Thomas, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(74) ThyssenKrupp Intellectual Property GmbH, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

- (51) **B66B 9/08** (11) **3 215 450 A1***
(25) En (26) En
(21) 15813609.3 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) NL 2015/050766 03.11.2015
(87) WO 2016/072849 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 NL 2013754
(54) • *TREPPENAUFZUG*
• *STAIRLIFT*
• *MONTE-ESCALIER*
(71) Handicare Stairlifts B.V., 35 Newtonstraat, 1704 SB Heerhugowaard, NL
(72) HOEDJES, Johannes Gerardus Cornelis, 1705 DM Heerhugowaard, NL
(74) EP&C, P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B66C 13/08 → (51) **B23Q 7/14**

B66D 1/50 → (51) **F16L 1/12**

B66D 5/14 → (51) **C12M 1/107**

B66F 3/02 → (51) **E04F 21/18**

B66F 7/02 → (51) **C12M 1/107**

- (51) **B66F 9/065** (11) **3 215 451 A1***
B66F 9/12 **B62B 3/00**
(25) De (26) De
(21) 15787471.0 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
(86) EP 2015/002131 27.10.2015
(87) WO 2016/070969 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014016371
(54) • *PALETTENGUT-ABHEBEVORRICHTUNG*
• *LIFTING DEVICE FOR PALLETIZED GOODS*
• *DISPOSITIF DE LEVAGE D'UNE MARCHANDISE PALETTISÉE*
(71) Sprick GmbH Bielefelder Papier- und Wellpappenwerke & Co., Hanfstrasse 23, 33607 Bielefeld, DE
(72) SCHALK, Bastian, 32791 Lage, DE
ENGEMANN, Christoph, 34414 Warburg, DE
(74) Schmid, Nils T.F., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

B66F 9/12 → (51) **B66F 9/065**

B66F 9/14 → (51) **B23Q 7/14**

- (51) **B67C 3/28** (11) **3 215 452 A1***
G01L 23/32
(25) De (26) De
(21) 15788380.2 (22) 29.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
(86) EP 2015/075102 29.10.2015
(87) WO 2016/071195 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014116267
(54) • *DRUCKFÜLLEN VON BEHÄLTERN*
• *PRESSURE-FILLING OF CONTAINERS*
• *REMPLEISSAGE SOUS PRESSION DE RÉCIPIENTS*
(71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
(72) CLÜSSERATH, Ludwig, 55543 Bad Kreuznach, DE
KRULITSCH, Dieter-Rudolf, 55545 Bad Kreuznach, DE

(51) **B67D 1/00** (11) **3 215 453 A1***
B67D 1/08

- (25) En (26) En
(21) 15790907.8 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) EP 2015/075482 02.11.2015
(87) WO 2016/071292 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 GB 201419589
(54) • *GETRÄNKEAUSGABEVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *BEVERAGE DISPENSING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE BOISSON*
(71) Pernod Ricard SA, 12 Place des Etats-Unis, 75783 Paris, FR
(72) KELLY, Steven John, F-75783 Paris, FR
GADD, James Ashley, F-75783 Paris, FR

- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(60) 17176484.8

(51) **B67D 1/04** (11) **3 215 454 A1***
A47G 19/22 **B67D 1/06**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 15798236.4 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) IB 2015/058589 06.11.2015
(87) WO 2016/071880 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 CH 17262014

- (54) • *VOM BODEN BEFÜLLBARER BECHER UND VERBINDUNGSVORRICHTUNG FÜR DEN BECHER*
• *BEAKER THAT CAN BE FILLED FROM THE BOTTOM AND CONNECTING DEVICE FOR THE BEAKER*
• *GOBELET PERMETTANT LE REMPLISSAGE PAR LE DESSOUS ET DISPOSITIF DE CONNEXION POUR LE GLOBELET*
(71) IP Evolution SA, Rue de la Muse 1, 1205 Genève, CH
(72) EL ALEJ, Ali, CH-1219 Châtelaine, CH
CROZIER, Etienne, CH-2520 La Neuveville, CH
THULIEZ, Jean-luc, CH-2525 Le Landeron, CH
(74) P&TS SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4 P. O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

B67D 1/06 → (51) **B67D 1/04**

B67D 1/08 → (51) **B67D 1/00**

(51) **B67D 3/00** (11) **3 215 455 A1***
(25) En (26) En

- (21) 14841340.4 (22) 07.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
(86) IT 2014/000298 07.11.2014
(87) WO 2016/071933 2016/19 12.05.2016
(54) • *AUSGABEVORRICHTUNG VON FLÜSSIGKEITEN AUS WASSERKRÜGEN, DIE ZUR AUSGABE DER FLÜSSIGKEITEN MIT EINEM SYSTEM ODER KIT ZUM AUSTAUSCHEN DER WASSERKRÜGE DURCH GEFÄSSE DES BAG-IN-BOX-TYPS AUSGESTATTET IST*
• *DELIVERING DEVICE OF LIQUIDS FROM WATER CROCKS EQUIPPED WITH A SYSTEM OR KIT FOR REPLACING WATER CROCKS WITH VESSELS OF THE "BAG-IN-BOX" TYPE FOR THEIR DELIVERY*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE LIQUIDES PROVENANT DE POTS À EAU POURVU D'UN SYSTÈME OU NÉCESSAIRE POUR REMPLACER DES POTS À EAU PAR DES RÉCIPIENTS DU TYPE "CARTON-OUTRE" POUR LEUR DISTRIBUTION*

- (71) Vitop Moulding S.R.L., Via Enzo Ferrari 39 Zona Industriale D3, 15121 Alessandria, IT
(72) NINI, Diego, I-15121 Alessandria, IT
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Consulenza in Proprietà Industriale Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **B68B 1/00** (11) **3 215 456 A1***
B68B 1/04

- (25) En (26) En
(21) 15790556.3 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075814 05.11.2015

(87) WO 2016/071445 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 EP 14192049

(54) • PFERDETRAININGSHILFE

• A HORSE TRAINING AID

• AIDE D'ENTRAÎNEMENT DE CHEVAL

(71) Reinrite Equestrian Limited, 9 Tallow Street,
IE-Youghal, County Cork, IE

(72) Reinrite Equestrian Limited, IE-Youghal,
County Cork, IE

(74) Weldon, Michael James, et al, John A.
O'Brien & Associates, Unit 4, The Courtyard
Business Centre Orchard Lane Blackrock,
County Dublin, A94 NV07, IE

B68B 1/04 → (51) **B68B 1/00**

B81B 1/00 → (51) **B01L 3/00**

B82Y 10/00 → (51) **G06N 99/00**

B82Y 30/00 → (51) **C08L 1/02**

C01B 3/02 → (51) **C01B 3/38**

C01B 3/02 → (51) **C25B 1/02**

(51) **C01B 3/38** (11) **3 215 457 A1***
C01B 3/02 **C10J 3/46**
C10J 3/72

(25) En (26) En

(21) 15774635.5 (22) 06.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/072992 06.10.2015

(87) WO 2016/071061 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 EP 14192002

09.04.2015 EP 15162906

(54) • PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES
SYNTHESEGASES

• PROCESS FOR PRODUCING A

SYNTHESIS GAS

• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN GAZ DE
SYNTHÈSE

(71) Casale SA, Via Giulio Pocobelli, 6, 6900
Lugano, CH

(72) OSTUNI, Raffaele, CH-6900 Lugano, CH
SKINNER, Geoffrey Frederick, Reading
Berkshire RG2 7AS, GB

FILIPPI, Ermanno, CH-6976 Castagnola, CH

(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. SA Via Pioda 6,
6900 Lugano, CH

(51) **C01B 3/38** (11) **3 215 458 A1***
C25B 1/04 **C07C 29/151**

(25) En (26) En

(21) 15797214.2 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058859 03.11.2015

(87) WO 2016/073500 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074454 P

(54) • SPEICHERUNG VON ERNEUERBARER
ENERGIE UND EMISSIONSFREIES
STROMVERSORGUNGSYSTEM

• RENEWABLE ENERGY STORAGE AND
ZERO EMISSION POWER SYSTEM
• STOCKAGE D'ÉNERGIE RENOUVELABLE
ET SYSTÈME D'ÉNERGIE À ÉMISSION
ZÉRO

(71) Ztek Corporation, 17 Gill Street, Woburn, MA
01801, US

(72) HSU, Michael, S., Woburn, MA 01888-1970,
US

(74) Romano, Giuseppe, Società Italiana Brevetti
S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

(51) **C01B 11/04** (11) **3 215 459 A2***

(25) En (26) En

(21) 15807970.7 (22) 09.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) GB 2015/053387 09.11.2015

(87) WO 2016/071720 2016/19 12.05.2016

(88) 07.07.2016

(30) 07.11.2014 GB 201419901

(54) • HYPOCHLORSÄURELÖSUNGEN, VER-
FAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON
UND DEREN VERWENDUNGEN

• HYPOCHLOROUS ACID SOLUTIONS,
PROCESS FOR PREPARING THEM AND
THEIR USES

• PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS À DES
SOLUTIONS D'ACIDE HYPOCHLOREUX

(71) Xanadox Technologies Limited, 34 The
Fairway, Daventry, Northamptonshire NN11
4NW, GB

(72) BARRETT, Richard Maxwell, Daventry
Northamptonshire NN11 4NW, GB

(74) Bumke, Jakob Wenzel, et al, Greaves
Brewster LLP Copa House Station Road,
Cheddar BS27 3AH, GB

(51) **C01B 32/90** (11) **3 215 460 A1***
C01B 33/00

(25) En (26) En

(21) 15790161.2 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075839 05.11.2015

(87) WO 2016/071462 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 EP 14306778

(54) • SIOC-VERBUNDELEKTRODENMATERIAL

• SIOC COMPOSITE ELECTRODE

MATERIAL

• MATÉRIAU D'ÉLECTRODE COMPOSITE

DE SIOC

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, 25, Rue Leblanc Bâti-
ment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

JNC Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8105, JP

(72) HAON, Cédric, F-38000 Grenoble, FR

RIVIERE, Aurélien, F-41100 Areines, FR

KATSUHIKO, Ohno, Tokyo 100-8105, JP

KEIZO, Iwatani, Ichihara-shi Chiba Chiba

290-8551, JP

YOSHIHITO, Takano, Chiba Chiba 290-8551,
JP

TETSURO, Kizaki, Ichihara-shi Chiba Chiba

290-8551, JP

MASAKAZU, Kondo, Ichihara-shi Chiba

Chiba 290-8551, JP

KEIICHIRO, Kanao, Tokyo 100-8105, JP

(74) Nony, 11 rue Saint-Georges, 75009 Paris, FR

C01B 33/00 → (51) **C01B 32/90**

(51) **C01D 1/04** (11) **3 215 461 A1***
C01D 15/02 **C01D 1/28**

(25) En (26) En

(21) 14905540.2 (22) 17.12.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) AU 2014/001142 17.12.2014

(87) WO 2016/070217 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 AU 2014904449

(54) • HERSTELLUNG VON LITHIUMHYDROXID
• PRODUCTION OF LITHIUM HYDROXIDE
• PRODUCTION D'HYDROXYDE DE
LITHIUM

(71) Reed Advanced Materials Pty Ltd., 672
Murray Street Level 1, West Perth, Western
Australia 6005, AU

(72) SHARMA, Yatendra, Hillarys, Western
Australia 6025, AU

(74) HGF Limited, 8th Floor 140 London Wall,
London EC2Y 5DN, GB

C01D 1/28 → (51) **C01D 1/04**

C01D 15/02 → (51) **C01D 1/04**

C01F 11/18 → (51) **C09C 1/02**

C01F 11/18 → (51) **C09C 1/40**

C01F 17/00 → (51) **B01J 23/63**

(51) **C01G 53/00** (11) **3 215 462 A1***
H01M 4/00

(25) De (26) De

(21) 15790883.1 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/075222 30.10.2015

(87) WO 2016/071219 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076545 P

(54) • ÜBERGANGSMETALL-MISCHOXIDE FÜR
LITHIUMIONEN-BATTERIEN

• MIXED TRANSITION METAL OXIDES FOR
LITHIUM-ION BATTERIES

• OXYDE MIXTE DE MÉTAUX DE TRANSI-
TION POUR BATTERIES À IONS LITHIUM

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) ERK, Christoph, 67067 Ludwigshafen, DE

RYLL, Thomas Michael, 69214 Eppelheim,
DE

LAMPERT, Jordan, Cleveland, Ohio 44113,
US

(74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006,
67056 Ludwigshafen, DE

C02F 1/00 → (51) **C02F 1/68**

(51) **C02F 1/02** (11) **3 215 463 A1***
C02F 11/12 **C02F 11/18**
F26B 3/06 **F26B 11/12**

(25) It (26) En

(21) 15804936.1 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/002073 05.11.2015

(87) WO 2016/071750 2016/19 12.05.2016

- (30) 06.11.2014 IT RE20140090
- (54) • *EINER VORRICHTUNG ZUM TROCKNEN UND DESINFIZIEREN VON ORGANISCHEN ABFALLSTOFFEN*
- *A DEVICE FOR DRYING AND SANITISING ORGANIC WASTE MATERIAL*
- *DISPOSITIF DE SÉCHAGE ET DE DÉSINFECTIION DE DÉCHETS ORGANIQUES*
- (71) CRI-Man S.p.A., 50/F Via Costituzione, 42015 Correggio (RE), IT
- (72) MASSARI, Oreste, I-42015 Correggio (RE), IT
- (74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42121 Reggio Emilia, IT

C02F 1/02 → (51) **C02F 1/20**

- (51) **C02F 1/20** (11) **3 215 464 A1***
- B01D 3/00** **B01D 53/58**
- C02F 1/02**
- (25) En (26) En
- (21) 15857098.6 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) CA 2015/051154 06.11.2015
- (87) WO 2016/070289 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 US 201462076784 P
- (54) • *AMMONIAK-STRIPPER*
- *AMMONIA STRIPPER*
- *DISPOSITIF D'ÉLIMINATION D'AMMONIAC*
- (71) Anaergia Inc., 4210 South Service Road, Burlington, ON L7L 4X5, CA
- (72) THEODOULOU, Michael David, Milton, Ontario L9T 7M3, CA
- ROLLINGS-SCATTERGOOD, Sasha, Fergus, Ontario N1M 2W4, CA
- GHANDIZADEHDEZFULI, Arman, North York, Ontario M2N 7K1, CA
- (74) BSB Intellectual Property Law, Am Markt 10, 59302 Oelde, DE

- (51) **C02F 1/28** (11) **3 215 465 A1***
- C02F 1/58**
- (25) En (26) En
- (21) 14905588.1 (22) 07.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) US 2014/064662 07.11.2014
- (87) WO 2016/073007 2016/19 12.05.2016
- (54) • *PORÖSES AKTIVIERTES ALUMINIUM-OXIDBASIERTES SORPTIONSMITTEL ZUR LITHIUMEXTRAKTION*
- *POROUS ACTIVATED ALUMINA BASED SORBENT FOR LITHIUM EXTRACTION*
- *SORBANT À BASE D'ALUMINE ACTIVÉE POREUSE POUR L'EXTRACTION DE LITHIUM*
- (71) Simbol Inc., 6920 Koll Center Pkwy, Ste. 216, Pleasanton CA 94566, US
- (72) HARRISON, Stephen, Benicia, CA 94510, US
- SHARMA, C.V., Krishnamohan, Milpitas, CA 95035, US
- CONLEY, M., Scott, Cypress, TX 77433, US
- (74) Weickmann & Weickmann PartmbB, Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **C02F 1/32** (11) **3 215 466 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 15857260.2 (22) 03.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) SE 2015/051160 03.11.2015
- (87) WO 2016/072918 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 SE 1451314
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HYGIENISIERUNG VON FLÜSSIGKEITEN UND HALB-FLÜSSIGKEITEN*
- *DEVICE FOR HYGIENISATION OF FLUIDS AND SEMI-FLUIDS*
- *DISPOSITIF D'HYGIÉNISATION DE FLUIDES ET SEMI-FLUIDES*
- (71) Eco Clean I Skåne AB, Uardavägen 16D, 224 71 Lund, SE
- (72) LUNDBERG, Leif, S-241 61 Löberöd, SE
- (74) Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **C02F 1/467** (11) **3 215 467 A1***
- G01N 27/49** **F17D 1/08**
- C02F 103/42**

- (25) En (26) En
- (21) 15856505.1 (22) 28.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/057734 28.10.2015
- (87) WO 2016/073247 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 US 201414533343
- (54) • *SENSORSYSTEM UND VERFAHREN ZUM MESSEN VON CHLORKONZENTRATION*
- *SENSOR SYSTEM AND METHOD FOR SENSING CHLORINE CONCENTRATION*
- *SYSTÈME DE CAPTEUR ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE LA CONCENTRATION EN CHLORE*
- (71) Ecolab USA Inc., 1 Ecolab Place, St. Paul, MN 55102, US
- (72) HOWES, JR., Ronald Bruce, Minneapolis, Minnesota 55419, US
- KILAWEE, Patrick Henry, Hugo, Minnesota 55038, US
- KREMER, Michael Patrick, Rosemount, Minnesota 55068, US
- KADLEC, Leonard John, Woodbury, Minnesota 55125, US
- (74) Godemeyer Blum Lenze Patentanwälte Partnerschaft mbB - werkpatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

C02F 1/58 → (51) **C02F 1/28**

- (51) **C02F 1/68** (11) **3 215 468 A1***
- C02F 1/00** **A47L 11/40**
- A47L 11/03** **B01F 5/04**
- B01F 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 15805334.8 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058823 03.11.2015
- (87) WO 2016/073475 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 US 201462075061 P
- (54) • *FLÜSSIGKEITSBEHANDLUNGSSYSTEME UND VERFAHREN*
- *LIQUID TREATMENT SYSTEMS AND METHODS*

- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE LIQUIDE*
- (71) Tennant Company, 701 North Lilac Drive P. O. Box 1452, Minneapolis, MN 55440, US
- (72) CHRISMAN, Lars R., Gobles, Michigan 49055, US
- (74) Howe, Steven, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB

C02F 11/12 → (51) **C02F 1/02**

C02F 11/18 → (51) **C02F 1/02**

C02F 103/42 → (51) **C02F 1/467**

- (51) **C03B 23/023** (11) **3 215 469 A1***
- C03B 23/025** **C03B 29/02**
- C03B 29/08**
- (25) En (26) En
- (21) 15794789.6 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059367 06.11.2015
- (87) WO 2016/073808 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 US 201462076821 P
- (54) • *INDUKTIONSHETZVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM FORMEN VON DÜNNGLAS*
- *INDUCTION HEATING METHOD AND APPARATUS FOR SHAPING THIN GLASS*
- *PROCÉDÉ DE CHAUFFAGE PAR INDUCTION ET APPAREIL DE MISE EN FORME DE VERRE MINCE*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
- (72) JAIN, Anurag, Painted Post, New York 14870, US
- KLADIAS, Nikolaos Pantelis, Horseheads, New York 14845, US
- THOMAS, John Christopher, Elmira, New York 14905, US
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

C03B 23/025 → (51) **C03B 23/023**

C03B 29/02 → (51) **C03B 23/023**

C03B 29/08 → (51) **C03B 23/023**

C03B 33/023 → (51) **C03B 33/09**

C03B 33/03 → (51) **C03B 33/09**

- (51) **C03B 33/09** (11) **3 215 470 A1***
- C03B 33/10** **C03B 33/023**
- C03B 33/03**
- (25) En (26) En
- (21) 15805000.5 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059176 05.11.2015
- (87) WO 2016/073680 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 US 201462076539 P
- (54) • *MECHANISCHE BILDUNG VON RISSINI-TIERUNGSFEHLERN IN DÜNNEN GLAS-SUBSTRATEN MIT EINER SCHLEIFOBERFLÄCHE*

- *MECHANICALLY FORMING CRACK INITIATION DEFECTS IN THIN GLASS SUBSTRATES USING AN ABRASIVE SURFACE*
 - *FORMATION MÉCANIQUE DE DÉFAUTS D'AMORCE DE FISSURES DANS DES SUBSTRATS MINCES EN VERRE À L'AIDE D'UNE SURFACE ABRASIVE*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
 (72) BIGELOW, Donald Orrin, Honeoye Falls, New York 14472, US
 BOOTH, Robertson Dewhurst, Elmira, New York 14905, US
 WATKINS, James Joseph, Corning, New York 14830, US
 (74) Scheuermann, Erik, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C03B 33/10 → (51) **C03B 33/09**

- (51) **C03C 3/097** (11) **3 215 471 A1***
C03C 21/00

- (25) En (26) En
 (21) 15795287.0 (22) 04.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058919 04.11.2015
 (87) WO 2016/073539 2016/19 12.05.2016
 (30) 04.11.2014 US 201462074872 P
 (54) • *TIEFE UNZERBRECHLICHE BELASTUNGSPROFILI UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*
 • *DEEP NON-FRANGIBLE STRESS PROFILES AND METHODS OF MAKING*
 • *PROFILS DE CONTRAINTES PROFONDES NON-FRAGILES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
 (72) ORAM, Pascale, Hammondsport, New York 14840, US
 ROUSSEV, Rostislav Vatchev, Painted Post, New York 14870, US
 SCHNEIDER, Vitor Marino, Painted Post, New York 14870, US
 YOUNG, Emily Elizabeth, Erin, New York 14838, US
 (74) Scheuermann, Erik, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C03C 15/00 → (51) **C03C 21/00**

C03C 17/00 → (51) **C03C 21/00**

C03C 17/30 → (51) **C03C 21/00**

C03C 17/32 → (51) **C03C 21/00**

- (51) **C03C 21/00** (11) **3 215 472 A1***
B32B 17/06 **B32B 17/10**
H01L 51/52 **C03C 15/00**
C03C 17/00 **C03C 17/30**
C03C 17/32

- (25) En (26) En
 (21) 15795086.6 (22) 04.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058943 04.11.2015

- (87) WO 2016/073551 2016/19 12.05.2016
 (30) 04.11.2014 US 201462074940 P
 (54) • *BIEGBARE GLASARTIKEL MIT ALKALI-FREIEN GLASELEMENTEN*
 • *BENDABLE GLASS ARTICLES WITH ALKALI-FREE GLASS ELEMENTS*
 • *ARTICLES EN VERRE PLIABLES AVEC ÉLÉMENTS EN VERRE SANS ALCALI*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
 (72) GROSS, Timothy Michael, Corning, New York 14830, US
 SHUSTACK, Paul John, Elmira, New York 14905, US
 (74) Sturm, Christoph, Quermann - Sturm - Weillnau Patentanwälte Partnerschaft mbB Unter den Eichen 5, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **C03C 21/00** (11) **3 215 473 A1***
B32B 17/06 **B32B 17/10**
H01L 51/52 **C03C 15/00**
C03C 17/00 **C03C 17/30**
C03C 17/32

- (25) En (26) En
 (21) 15797216.7 (22) 04.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058938 04.11.2015
 (87) WO 2016/073549 2016/19 12.05.2016
 (30) 05.11.2014 US 201462075599 P
 (54) • *GLASARTIKEL MIT NICHTPLANAREN MERKMALEN UND ALKALIFREIEN GLASELEMENTEN*
 • *GLASS ARTICLES WITH NON-PLANAR FEATURES AND ALKALI-FREE GLASS ELEMENTS*
 • *ARTICLES EN VERRE AVEC DES CARACTÉRISTIQUES NON-PLANES ET ÉLÉMENTS DE VERRE SANS ALCALI*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
 (72) GROSS, Timothy Michael, Corning, New York 14830, US
 SHUSTACK, Paul John, Elmira, New York 14905, US
 WEEKS, Wendell Porter, Corning, New York 14830, US
 (74) Sturm, Christoph, Quermann - Sturm - Weillnau Patentanwälte Partnerschaft mbB Unter den Eichen 5, 65195 Wiesbaden, DE

C03C 21/00 → (51) **C03C 3/097**

- (51) **C04B 18/02** (11) **3 215 474 A1***
C04B 40/00

- (25) De (26) De
 (21) 15788414.9 (22) 03.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075504 03.11.2015
 (87) WO 2016/071298 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 EP 14192297
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GRANULATEN AUS ZEMENTZUSAMMENSETZUNGEN*
 • *METHOD FOR PRODUCING GRANULATED MATERIALS FROM CEMENT COMPOSITIONS*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE GRANULÉS À PARTIR DE COMPOSITIONS À BASE DE CIMENT*

- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
 (72) KURZ, Christoph, CH-5304 Endingen, CH
 BÜRGE, Christian, CH-5503 Schafisheim, CH
 WOMBACHER, Franz, CH-8916 Jonen, CH
 (74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

- (51) **C04B 33/04** (11) **3 215 475 A1***
B2B 1/26 **D21J 3/00**
D21J 3/04

- (25) De (26) De
 (21) 15830762.9 (22) 27.10.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) DE 2015/100451 27.10.2015
 (87) WO 2016/070866 2016/19 12.05.2016
 (30) 03.11.2014 DE 102014115940
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ISOLATIONSFORMTEILS, ISOLATIONSFORMTEIL, HERGESTELLT DURCH DIESES VERFAHREN UND GUSSWERKZEUG ZUR HERSTELLUNG EINES ISOLATIONSFORMTEILS UNTER ANWENDUNG DES VERFAHRENS*
 • *METHOD FOR PRODUCING A MOULDED INSULATING PART, MOULDED INSULATING PART PRODUCED BY SAID METHOD AND CASTING MOULD FOR PRODUCING A MOULDED INSULATING PART USING SAID METHOD*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PIÈCE MOULÉE D'ISOLATION, PIÈCE MOULÉE D'ISOLATION FABRIQUÉE AU MOYEN DE CE PROCÉDÉ ET OUTIL DE MOULAGE POUR LA FABRICATION D'UNE PIÈCE MOULÉE D'ISOLATION AU MOYEN DU PROCÉDÉ*
- (71) Cuyilits Holding GmbH, Max-Planck-Str. 15, 49593 Bersenbrück, DE
 (72) FRANKE, Jörg, 49584 Fürstenau, DE
 CUYLITS, Diederik, 49593 Bersenbrück, DE
 (74) Dr. Binder & Binder GbR, Neue Bahnhofstraße 16, 89335 Ichenhausen, DE

C04B 40/00 → (51) **C04B 18/02**

- (51) **C07B 39/00** (11) **3 215 476 A1***
C07C 17/275 **C07C 22/08**
C07C 41/30 **C07C 43/225**
C07C 45/69 **C07C 49/80**
C07D 207/325 **C07D 207/333**
C07D 209/10 **C07D 333/12**
C07D 473/08 **C07D 473/10**

- (25) En (26) En
 (21) 15790551.4 (22) 05.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075763 05.11.2015
 (87) WO 2016/071425 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 US 201462076618 P
 07.11.2014 EP 14192280
 13.08.2015 EP 15181003
 14.08.2015 EP 15181019
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKYLIERTE FLUOR-, CHLOR- UND FLUORCHLORVERBINDUNGEN DURCH HOMOGENE KATALYSE*
 • *METHOD FOR PREPARATION OF FLUORO, CHLORO AND FLUOROCHLORO*

- ALKYLATED COMPOUNDS BY HOMOGENEOUS CATALYSIS*
 • *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS FLUORO, CHLORO ET FLUOROCHLORO ALKYLÉS PAR CATALYSE HÉTÉROGÈNE*
- (71) Lonza Ltd, Lonzastrasse, 3930 Visp, CH
 (72) TAESCHLER, Christoph, CH-3930 Visp, CH
 ZARAGOZA DOERWALD, Florencio, CH-3930 Visp, CH
 ELLINGER, Stefan, CH-3930 Visp, CH
 BELLER, Matthias, 18211 Nienhagen, DE
 NEUMANN, Helfried, 18055 Rostock, DE
 HE, Lin, 18057 Rostock, DE
 NATTE, Kishore, 18059 Rostock, DE
-
- (51) **C07C 2/66** (11) **3 215 477 A2***
C07C 15/085 **C07C 15/073**
B01J 29/04
- (25) En (26) En
 (21) 15856680.2 (22) 04.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
 MA MD _____
- (86) US 2015/058925 04.11.2015
 (87) WO 2016/073543 2016/19 12.05.2016
 (88) 07.07.2016
 (30) 07.11.2014 US 201414535933
 (54) • *HOCHSELEKTIVES ALKYLIERUNGSVERFAHREN MIT ZEOLITHARMER KATALYSATORZUSAMMENSETZUNG*
 • *HIGHLY SELECTIVE ALKYLATION PROCESS WITH LOW ZEOLITE CATALYST COMPOSITION*
 • *PROCÉDÉ D'ALKYLATION HAUTEMENT SÉLECTIF AYANT RECOURS À UNE COMPOSITION DE CATALYSEUR À FAIBLE TENEUR EN ZÉOLITE*
- (71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road P.O. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
 (72) JAN, Deng-Yang, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
 COX, Pelin, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
 SCHMIDT, Robert J., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **C07C 5/48** (11) **3 215 478 A1***
C07C 7/04 **C07C 7/08**
C07C 7/11 **C07C 11/167**
- (25) En (26) En
 (21) 15788406.5 (22) 02.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
 MA MD _____
- (86) EP 2015/075422 02.11.2015
 (87) WO 2016/071268 2016/19 12.05.2016
 (30) 03.11.2014 EP 14191547
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,3-BUTADIEN AUS N-BUTENEN DURCH OXIDATIVE DEHYDRIERUNG*
 • *PROCESS FOR PREPARING 1,3-BUTADIENE FROM N-BUTENES BY OXIDATIVE DEHYDROGENATION*
 • *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE 1,3-BUTADIÈNE À PARTIR DE N-BUTÈNES PAR DÉSHYDROGÉNATION OXYDATIVE*
- (71) BASF SE, Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen, DE
 Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
-
- (72) GRÜNE, Philipp, 68161 Mannheim, DE
 DEUBLEIN, Stephan, 67376 Harthausen, DE
 WALSDORFF, Christian, 67061 Ludwigshafen, DE
 JOSCH, Jan Pablo, 67434 Neustadt, DE
 RAHM, Rainer, 67281 Kirchheim, DE
 REYNEKE, Hendrik, 81479 München, DE
 WELLENHOFER, Anton, 82069 Hohenschäftlam, DE
 WENNING, Ulrike, 82049 Pullach, DE
 TOEGEL, Christine, 85579 Neubiberg, DE
 BOELT, Heinz, 82515 Wolfratshausen, DE
- (74) Schuck, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte EASTSITE ONE Seckenheimer Landstraße 4, 68163 Mannheim, DE
-
- C07C 6/04** → (51) **C07F 11/00**
-
- C07C 6/06** → (51) **C07F 11/00**
-
- C07C 7/04** → (51) **C07C 5/48**
-
- C07C 7/08** → (51) **C07C 5/48**
-
- C07C 7/11** → (51) **C07C 5/48**
-
- C07C 11/167** → (51) **C07C 5/48**
-
- C07C 13/02** → (51) **A61K 31/16**
-
- C07C 13/16** → (51) **A61K 31/16**
-
- C07C 15/073** → (51) **C07C 2/66**
-
- C07C 15/085** → (51) **C07C 2/66**
-
- C07C 17/275** → (51) **C07B 39/00**
-
- C07C 21/04** → (51) **C07F 11/00**
-
- C07C 21/14** → (51) **C07F 11/00**
-
- C07C 21/19** → (51) **C07F 11/00**
-
- C07C 22/00** → (51) **C07F 11/00**
-
- C07C 22/08** → (51) **C07B 39/00**
-
- C07C 25/28** → (51) **C07F 11/00**
-
- C07C 29/09** → (51) **C07D 211/58**
-
- C07C 29/151** → (51) **C01B 3/38**
-
- (51) **C07C 29/86** (11) **3 215 479 A1***
C07C 31/20
- (25) En (26) En
 (21) 15788091.5 (22) 04.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
 MA MD _____
- (86) EP 2015/075678 04.11.2015
 (87) WO 2016/071385 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 EP 14192153
 (54) • *VERFAHREN ZUR TRENNUNG VON GLYKOLEN*
 • *PROCESS FOR THE SEPARATION OF GLYCOLS*
 • *PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE GLYCOLS*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) HUIZENGA, Pieter, NL-1031 HW Amsterdam, NL
 FISCHER, Kai, Jürgen, NL-1031 HW Amsterdam, NL
-
- DE VILLIERS, Waldo, Eugene, Katy, Texas 77450, US
 VELDTHUIZEN, Dorien, NL-1031 HW Amsterdam, NL
 BUS, Karin, NL-1031 HW Amsterdam, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
-
- C07C 29/86** → (51) **B01D 11/04**
-
- C07C 31/13** → (51) **C07D 211/58**
-
- C07C 31/20** → (51) **C07C 29/86**
-
- C07C 33/34** → (51) **C07D 211/58**
-
- C07C 37/06** → (51) **B01J 37/18**
-
- C07C 37/20** → (51) **C07C 215/48**
-
- C07C 39/15** → (51) **B01J 37/18**
-
- C07C 39/26** → (51) **C07C 215/48**
-
- C07C 41/09** → (51) **C08G 65/34**
-
- C07C 41/30** → (51) **C07B 39/00**
-
- C07C 41/36** → (51) **C11B 9/00**
-
- C07C 41/46** → (51) **C11B 9/00**
-
- C07C 43/12** → (51) **C07F 11/00**
-
- C07C 43/192** → (51) **C07F 11/00**
-
- C07C 43/225** → (51) **C07B 39/00**
-
- C07C 43/225** → (51) **C07F 11/00**
-
- C07C 45/69** → (51) **C07B 39/00**
-
- C07C 45/79** → (51) **B01D 15/00**
-
- C07C 49/80** → (51) **C07B 39/00**
-
- C07C 61/29** → (51) **C07D 211/58**
-
- C07C 209/08** → (51) **C07D 211/58**
-
- (51) **C07C 209/26** (11) **3 215 480 A1***
C07C 211/29
- (25) En (26) En
 (21) 15788446.1 (22) 04.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
 MA MD _____
- (86) EP 2015/075734 04.11.2015
 (87) WO 2016/071410 2016/19 12.05.2016
 (30) 04.11.2014 EP 14191761
 (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR REDUKTIVEN AMINIERUNG VON HALOGENHALTIGEN SUBSTRATEN*
 • *IMPROVED PROCESS FOR THE REDUCTIVE AMINATION OF HALOGEN-CONTAINING SUBSTRATES*
 • *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ POUR L'AMINATION RÉDUCTRICE DE SUBSTRATS CONTENANT UN HALOGÈNE*
- (71) Taminco, Panterschipstraat 207, 9000 Gent, BE
- (72) MOONEN, Kristof, B-9220 Hamme, BE
 DUMOLEIJN, Kim, NL-4529GW Eede, NL
 PRATI, Laura, I-20155 Milano, IT
 VILLA, Alberto, I-20060 Pozzuolo Martesana, IT

- (74) Gevers Patents, Intellectual Property House
Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
- (51) **C07C 209/42** (11) **3 215 481 A1***
C07C 211/45 **C07C 211/52**
C07C 213/02 **C07C 217/80**
C07C 221/00 **C07C 225/22**
C07C 227/04 **C07C 229/52**
C07C 245/08
- (25) De (26) De
(21) 15790895.5 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075368 02.11.2015
(87) WO 2016/071249 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 EP 14191403
- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON BIPHENYLAMINEN AUS AZOBENZOLEN DURCH RUTHENIUMKATALYSE*
• *METHOD FOR PRODUCING BIPHENYLAMINES FROM AZOBENZOLES BY RUTHENIUM CATALYSIS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BIPHÉNYLAMINES À PARTIR D'AZOBENZÈNES PAR CATALYSE AU RUTHÉNIUM*
- (71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, DE
- (72) HIMMLER, Thomas, 51519 Odenthal, DE
RODEFELD, Lars, 51375 Leverkusen, DE
HUBRICH, Jonathan, 37077 Göttingen, DE
ACKERMANN, Lutz, 37077 Göttingen, DE
- (74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim am Rhein, DE
- C07C 209/74** → (51) **C07D 211/58**
- C07C 211/29** → (51) **C07C 209/26**
- C07C 211/45** → (51) **C07C 209/42**
- C07C 211/52** → (51) **C07C 209/42**
- (51) **C07C 213/02** (11) **3 215 482 A1***
C07C 217/76 **C07C 245/08**
C07C 245/20 **C07C 245/24**
- (25) En (26) En
(21) 15791188.4 (22) 29.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/058047 29.10.2015
(87) WO 2016/073277 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074945 P
04.11.2014 US 201462074952 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-SUBSTITUIERTEN-1,4-BENZOLDIAMINEN UND SALZEN DAVON*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF 2-SUBSTITUTED-1,4-BENZENEDIAMINES AND SALTS THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE 1,4-BENZÈNE DIAMINES 2-SUBSTITUÉES ET SELS DE CELLES-CI*
- (71) Noxell Corporation, 11050 York Road, Hunt Valley, Maryland 21030, US
- (72) GARRETT, Garry, Steven, Cincinnati, Ohio 45202, US
ABEL, Heike, 65824 Schwalbach, DE
OSAN, Armin, 65824 Schwalbach, DE
- (74) GARDLIK, John, Michael, Lebanon, Ohio 45036, US
MURPHY, Bryan, Patrick, Cincinnati, Ohio 45202, US
- GARDLIK, John, Michael, Lebanon, Ohio 45036, US
MURPHY, Bryan, Patrick, Cincinnati, Ohio 45202, US
- SPECKBACHER, Markus, 65824 Schwalbach, DE
WEBER, Ingo, Reinhold, 65824 Schwalbach, DE
- (74) K2 IP Limited, c/o Keltie LLP No.1 London Bridge, London SE1 9BA, GB
- (51) **C07C 213/02** (11) **3 215 483 A1***
C07C 217/76 **C07C 245/08**
C07C 245/20 **C07C 245/24**
- (25) En (26) En
(21) 15791870.7 (22) 29.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/058028 29.10.2015
(87) WO 2016/073274 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074945 P
- (54) • *TELESKOPSYNTHESE VON 2-METHOXYMETHYL-P-PHENYLENEDIAMIN*
• *TELESCOPING SYNTHESIS OF 2-METHOXYMETHYL-P-PHENYLENEDIAMINE*
• *SYNTHÈSE TÉLESCOPIQUE DE 2-MÉTHOXYMÉTHYL-P-PHÉNYLÉNÉDIAMINE*
- (71) Noxell Corporation, 11050 York Road, Hunt Valley, Maryland 21030, US
- (72) ABEL, Heike, Gertrud, 65824 Schwalbach, DE
OSAN, Armin, 65824 Schwalbach, DE
SPECKBACHER, Markus, 65824 Schwalbach, DE
WEBER, Ingo, Reinhold, 65824 Schwalbach, DE
GARRETT, Garry, Steven, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Wilding, Richard Alan, et al, K2 IP Limited No. 1 London Bridge, London SE1 9BA, GB
- (51) **C07C 213/02** (11) **3 215 484 A1***
C07C 213/06 **C07C 215/68**
C07C 217/76 **C07C 245/08**
C07C 245/20 **C07C 245/24**
- (25) En (26) En
(21) 15791872.3 (22) 29.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/058046 29.10.2015
(87) WO 2016/073276 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074952 P
- (54) • *TELESKOPSYNTHESE VON 2-METHOXYMETHYL-P-PHENYLENEDIAMIN*
• *TELESCOPING SYNTHESIS OF 2-METHOXYMETHYL-P-PHENYLENEDIAMINE*
• *SYNTHÈSE EMBOÎTÉE DE 2-MÉTHOXYMÉTHYL-P-PHÉNYLÉNÉDIAMINE*
- (71) Noxell Corporation, 11050 York Road, Hunt Valley, Maryland 21030, US
- (72) ABEL, Heike, Gertrud, 65824 Schwalbach, DE
OSAN, Armin, 65824 Schwalbach, DE
GARRETT, Garry, Steven, Cincinnati, Ohio 45202, US
GARDLIK, John, Michael, Lebanon, Ohio 45036, US
MURPHY, Bryan, Patrick, Cincinnati, Ohio 45202, US
- SPECKBACHER, Markus, 65824 Schwalbach, DE
WEBER, Ingo, Reinhold, 65824 Schwalbach, DE
- (74) K2 IP Limited, c/o Keltie LLP No.1 London Bridge, London SE1 9BA, GB
- (51) **C07C 215/48** (11) **3 215 485 A1***
C07C 215/52 **C07C 39/26**
C07C 37/20 **C08G 18/32**
C08G 71/04
- (25) En (26) En
(21) 14905607.9 (22) 05.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- (86) CN 2014/090340 05.11.2014
(87) WO 2016/070359 2016/19 12.05.2016
- (54) • *FLAMMHEMMENDES POLYOL*
• *FLAME RETARDANT POLYOL*
• *POLYOL RETARDATEUR DE FLAMME*
- (71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) WANG, Beilei, Shanghai 200129, CN
ZHANG, Yi, Shanghai 200042, CN
CHEN, Hongyu, Shanghai 201203, CN
FAN, Renhua, Midland Michigan 48674, US
YANG, Min, Beijing 100176, CN
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HR, GB
- C07C 215/52** → (51) **C07C 215/48**
- C07C 215/68** → (51) **C07C 213/02**
- C07C 217/76** → (51) **C07C 213/02**
- C07C 217/80** → (51) **C07C 209/42**
- C07C 221/00** → (51) **C07C 209/42**
- C07C 225/20** → (51) **A61K 31/215**
- C07C 225/22** → (51) **C07C 209/42**
- C07C 227/04** → (51) **C07C 209/42**
- C07C 229/52** → (51) **C07C 209/42**
- C07C 235/10** → (51) **C07D 333/24**
- C07C 235/34** → (51) **C07D 333/24**
- C07C 245/08** → (51) **C07C 209/42**
- C07C 245/08** → (51) **C07C 213/02**
- C07C 245/20** → (51) **C07C 213/02**
- C07C 245/24** → (51) **C07C 213/02**
- (51) **C07C 271/28** (11) **3 215 486 A1***
C07C 275/40 **C08L 67/03**
- (25) De (26) De
(21) 15791561.2 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075612 03.11.2015

- (87) WO 2016/071347 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 EP 14191710
(54) • *NEUE CARBODIIMIDE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG*
• *NOVEL CARBODIIMIDES, METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *NOUVEAUX CARBODIIMIDES, LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*
- (71) LANXESS Deutschland GmbH, Kennedyplatz 1, 50569 Köln, DE
(72) LAUFER, Wilhelm, 67158 Ellerstadt, DE
WENZEL, Volker, 68542 Heddeshheim, DE

C07C 275/40 → (51) **C07C 271/28****C07C 309/23** → (51) **C08G 63/06**

- (51) **C07C 317/14** (11) **3 215 487 A1***
C08G 61/00 **C08G 65/40**
- (25) En (26) En
(21) 15781086.2 (22) 15.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/073835 15.10.2015
(87) WO 2016/071088 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076694 P
(54) • *POLYARYLENETHERSULFONPOLYMERE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *POLYARYLENE ETHER SULFONE (PAES) POLYMERS AND METHODS FOR MAKING THE SAME*
• *POLYMÈRES DE POLYARYLÈNE ÉTHER SULFONE (PAES) ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CELLES-CI*
- (71) Solvay Specialty Polymers USA, LLC., 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-3914, US
(72) LOUIS, Chantal, Alpharetta, Georgia 30005, US
CHAPON, David, 1435 Mont-Saint-Guibert, BE
(74) Benvenuti, Federica, Solvay S.A. Département de la Propriété Intellectuelle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C07C 323/60 → (51) **C07D 333/24**

- (51) **C07C 331/24** (11) **3 215 488 A1***
A61K 31/663 **C07F 9/38**
- (25) It (26) En
(21) 15808792.4 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) IB 2015/058551 05.11.2015
(87) WO 2016/071863 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 IT MI20141919
(54) • *NEUE MOLEKÜLE ZUR KNOCHENGEWEBEREGENERIERUNG*
• *NEW MOLECULES FOR BONE TISSUE REGENERATION*
• *NOUVELLES MOLÉCULES DE RÉGÉNÉRATION DU TISSU OSSEUX*
- (71) Istituto Ortopedico Rizzoli, Via di Barbiano 1/10, 40136 Bologna, IT
Università di Pisa, Lungarno Pacinotti 43/44, 56126 Pisa, IT
(72) LISIGNOLI, Gina, I-40050 Castello D'argile (bologna), IT

- GRASSI, Francesco, I-40068 San Lazzaro (bologna), IT
CALDERONE, Vincenzo, I-54100 Marina Di Massa (ms), IT
RAPPOSELLI, Simona, I-55012 Capannori (lucca), IT
- (74) Biggi, Cristina, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

C07D 205/04 → (51) **C07D 405/14****C07D 207/325** → (51) **C07B 39/00****C07D 207/333** → (51) **C07B 39/00****C07D 209/10** → (51) **C07B 39/00****C07D 209/10** → (51) **C07F 11/00****C07D 209/48** → (51) **C07F 11/00****C07D 211/46** → (51) **C07D 405/06**

- (51) **C07D 211/52** (11) **3 215 489 A1***
- (25) It (26) En
(21) 15804951.0 (22) 22.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) IB 2015/058145 22.10.2015
(87) WO 2016/071792 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 IT MI20141875
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1-(2-HALOGENETHYL)-4-PIPERIDIN-CARBONSAUREETHYLESTERN*
• *METHOD FOR THE PREPARATION OF 1-(2-HALOGEN-ETHYL)-4 PIPERIDINE-CARBOXYLIC ACID ETHYL ESTERS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ESTERS ÉTHYLIQUES DE L'ACIDE 1-(2-HALO-GÈNE-ÉTHYL)-4 PIPÉRIDINE CARBOXYLIQUE*
- (71) OLON S.p.A., Strada Rivoltana km. 6/7, 20090 Rodano (MI), IT
(72) BERTOLINI, Giorgio, 20090 Rodano (MI), IT
COLLI, Corrado, 20090 Rodano (MI), IT
BIANCHI, Aldo, I-20020 Solaro (MI), IT
COLOMBO, Federica, I-20138 Milano (MI), IT
MAIORANA, Stefano, I-20133 Milano (MI), IT
NISIC, Filippo, I-20138 Milano (MI), IT
(74) Trupiano, Federica, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **C07D 211/58** (11) **3 215 490 A1***
C07C 31/13 **C07C 33/34**
C07C 209/08 **C07C 209/74**
C07C 29/09 **C07C 61/29**

- (25) En (26) En
(21) 15817543.0 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) IB 2015/058521 04.11.2015
(87) WO 2016/071849 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 IN 5536CH2014
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LOMITAPID*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF LOMITAPIDE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE LOMITAPIDE*

- (71) Hetero Research Foundation, Plot No. B-80&81 A.P.I.E., Balanagar, Hyderabad 500 018 Andhrapradesh, IN
(72) PARTHASARADHI REDDY, Bandi, Hyderabad 500018, IN
RATHNAKAR REDDY, Kura, Hyderabad 500018, IN
VAMSI KRISHNA, Bandi, Hyderabad 500018, IN
MUKUNDA REDDY, Jambula, Hyderabad 500018, IN
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Partnerschaft mbB Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE

C07D 213/56 → (51) **C07D 333/24**

- (51) **C07D 213/75** (11) **3 215 491 A1***
A01N 43/40 **A01P 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 15790507.6 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/075312 30.10.2015
(87) WO 2016/071239 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14191976
(54) • *NEUARTIGE FUNGIZIDE PYRIDYLAMIDINE*
• *NOVEL FUNGICIDAL PYRIDYLAMIDINES*
• *NOUVELLES PYRIDYLAMIDINES FONGICIDES*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) HOFFMAN, Thomas James, CH-4332 Stein, CH
SULZER-MOSSE, Sarah, CH-4332 Stein, CH
(74) Syngenta International AG, WRO B8-Z1-30 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

C07D 221/06 → (51) **C07D 221/22**

(51) **C07D 221/22** (11) **3 215 492 A1***
C07D 221/06 **A61K 31/439**
A61K 31/4748

- (25) En (26) En
(21) 15846276.2 (22) 30.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/053356 30.09.2015
(87) WO 2016/054286 2016/14 07.04.2016
(30) 03.10.2014 US 201462059829 P
26.06.2015 US 201514752664
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFLÖSEN EINER RACEMISCHEN MISCHUNG ZUR HERSTELLUNG VON HUPERZIN A*
• *METHODS OF RESOLVING RACEMIC MIXTURE TO OBTAIN (-)-HUPERZINE A*
• *PROCÉDÉS DE RÉOLUTION D'UN MÉLANGE RACÉMIQUE POUR OBTENIR DE LA (-)-HUPERZINE A*
- (71) Amphastar Nanjing Pharmaceuticals Inc., No 5 Xinghe Road, Nanjing Economic & Technological Development Zone Jiangsu 210038, CN
(72) XU, Yonggang, Rancho Cucamonga, California 91730, US
WEI, Hao, Rancho Cucamonga, California 91730, US
CHEN, Song, Rancho Cucamonga, California 91730, US

- ZHANG, Haoning, Rancho Cucamonga, California 91730, US
(74) Herrmann, Uwe, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte Patentanwälte Partnerschaft mbB Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

C07D 231/10 → (51) **A61K 31/045**

C07D 231/56 → (51) **A61K 31/4985**

- (51) **C07D 233/24** (11) **3 215 493 A2***
C07D 487/04
(25) En (26) En
(21) 15790150.5 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075789 05.11.2015
(87) WO 2016/071435 2016/19 12.05.2016
(88) 30.06.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192203
(54) • *SYNTHESE VON COPANLISIB SOWIE DESSEN DIHYDROCHLORIDSALZ*
• *SYNTHESIS OF COPANLISIB AND ITS DIHYDROCHLORIDE SALT*
• *SYNTHESE DU COPANLISIB ET DE SON DIHYDROCHLORURE*
(71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) PETERS, Jan-Georg, 42719 Solingen, DE
RUBENBAUER, Philipp, 40217 Düsseldorf, DE
GÖTZ, Daniel, 40223 Düsseldorf, DE
GROBBACH, Danja, 42329 Wuppertal, DE
MAIS, Franz-Josef, 40591 Düsseldorf, DE
SCHIRMER, Heiko, 42655 Solingen, DE
STIEHL, Juergen, 45549 Sprockhövel, DE
LOVIS, Kai, 40215 Düsseldorf, DE
LENDER, Andreas, 42327 Wuppertal, DE
SEYFRIED, Martin, CH-8706 Meilen, CH
ZWEIFEL, Theodor, CH-6300 Zug, CH
MARTY, Maurus, CH-5703 Seon, CH
WEINGÄRTNER, Günter, CH-5707 Seengen, CH
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim am Rhein, DE

C07D 233/24 → (51) **C07D 487/04**

- (51) **C07D 233/64** (11) **3 215 494 A1***
H01G 9/20 **H01L 51/42**
(25) Fr (26) Fr
(21) 15808708.0 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) FR 2015/052984 04.11.2015
(87) WO 2016/071637 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 FR 1460661
(54) • *VERWENDUNG VON HALOGENDERIVATEN VON HISTIDIN ALS ELEKTROLYT-SALZ IN EINER PHOTOVOLTAISCHEN FARBSTOFFZELLE*
• *USE OF HALOGEN DERIVATIVES OF HISTIDINE AS ELECTROLYTIC SALT IN A PHOTOVOLTAIC DYE CELL*
• *UTILISATION DE DÉRIVES HALOGENÈS DE L'HISTIDINE A TITRE DE SEL D'ÉLECTROLYTE DANS UNE CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE A COLORANT*

- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
Université de Picardie Jules Verne, Chemin du Thil, 80025 Amiens Cedex 1, FR
(72) SAGAIDAK, Iryna, 80080 Amiens, FR
FLASQUE, Miguel, 80000 Amiens, FR
SAUVAGE, Frédéric, 80290 Digeon, FR
NGUYEN VAN NHIEN, Albert, 80090 Amiens, FR
(74) Goulard, Sophie, et al, Ipsilon Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

C07D 261/14 → (51) **A61K 31/415**

C07D 295/088 → (51) **C07D 487/04**

C07D 307/54 → (51) **C07D 333/24**

- (51) **C07D 307/77** (11) **3 215 495 A1***
A61K 31/4433 **C07D 339/06**
(25) En (26) En
(21) 15857708.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058897 03.11.2015
(87) WO 2016/073529 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074536 P
(54) • *HAUTPFLEGENDE FORMULIERUNGEN UND DOSIERPLÄNE*
• *SKINCARE FORMULATIONS AND REGIMENS*
• *FORMULATIONS ET RÉGIMES DE SOIN DE LA PEAU*
(71) Stella & Dot LLC, 8000 Marina Boulevard Suite 400, Brisbane, CA 94005, US
(72) POWELL, Christin, San Bruno, CA 94066, US
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 333/12 → (51) **C07B 39/00**

- (51) **C07D 333/24** (11) **3 215 496 A2***
C07C 323/60 **C07C 235/10**
C07C 235/34 **C07D 213/56**
C07D 307/54 **A61K 31/164**
A61K 31/165 **A61K 31/341**
A61K 31/381 **A61K 31/4402**
A61K 31/4406 **A61K 31/4409**
A61P 31/10 **A61P 31/06**
A61P 33/02

- (25) En (26) En
(21) 15828676.5 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) NL 2015/050774 06.11.2015
(87) WO 2016/072854 2016/19 12.05.2016
(88) 07.07.2016
(30) 06.11.2014 EP 14192079
27.08.2015 EP 15182699
(54) • *PANTOTHENAMIDANALOGA*
• *PANTOTHENAMIDE ANALOGUES*
• *ANALOGUES DE PANTOTHÉNAMIDE*
(71) Radboud Universitair Medisch Centrum, Geert Grooteplein Zuid 10, 6525 GA Nijmegen, NL
Pansynt B.V., Geert Grooteplein Zuid 10, 6525 GA Nijmegen, NL

- TropIQ Health Sciences B.V., Geert Grooteplein Zuid 28, 6525 GA Nijmegen, NL
(72) HERMKENS, Pedro Harold Han, NL-5345 RC Oss, NL
SCHALKWIJK, Josephus, NL-6584 CK Molenhoek, NL
JANSEN, Patrick Antonius Martinus, NL-6533 XT Nijmegen, NL
BOTMAN, Peter, NL-6605 RM Wijchen, NL
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

C07D 333/54 → (51) **C07F 11/00**

C07D 339/06 → (51) **C07D 307/77**

C07D 401/04 → (51) **C07D 405/14**

C07D 401/06 → (51) **C07D 401/14**

C07D 401/06 → (51) **C07D 405/06**

C07D 401/10 → (51) **C07D 401/14**

C07D 401/10 → (51) **C07D 405/14**

C07D 401/12 → (51) **C07D 401/14**

C07D 401/12 → (51) **C07D 405/06**

C07D 401/12 → (51) **C07D 405/14**

- (51) **C07D 401/14** (11) **3 215 497 A2***
C07D 401/10 **C07D 401/12**
C07D 401/06 **A61K 31/444**
A61K 31/4439

- (25) En (26) En
(21) 15857828.6 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059061 04.11.2015
(87) WO 2016/073623 2016/19 12.05.2016
(88) 27.10.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075001 P
08.12.2014 US 201462089044 P
26.06.2015 US 201562185267 P
(54) • *SÄUGETIER- UND BAKTERIELLE STICK- OXID-SYNTHASEINHIBITOREN*
• *MAMMALIAN AND BACTERIAL NITRIC OXIDE SYNTHASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS D'OXYDE NITRIQUE SYNTHASE D'ORIGINE BACTÉRIENNE ET MAMMALIENNE*
(71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
(72) SILVERMAN, Richard, B., Winnetka, IL, US
JING, Qing, Morton Grove, IL 60053, US
KANG, Soosung, Yeonsugu, Incheon, KR
WANG, Heng-Yen, Evanston, IL, US
(74) Tostmann, Holger Carl, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

C07D 401/14 → (51) **A01N 43/52**

C07D 401/14 → (51) **A61K 31/4985**

- (51) **C07D 403/06** (11) **3 215 498 A1***
A61K 31/4196 **A61P 9/00**
A61P 13/00

- (25) En (26) En
(21) 15788389.3 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) EP 2015/075200 30.10.2015

(87) WO 2016/071212 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 EP 14191491

- (54) • *HYDROXYALKYL-SUBSTITUIERTE PHENYLTRIAZOLDERIVATE UND VERWENDUNGEN DAVON*
- *HYDROXYALKYL-SUBSTITUTED PHENYLTRIAZOLE DERIVATIVES AND USES THEREOF*
- *DÉRIVÉS DE PHÉNYLTRIAZOLE À SUBSTITUTION HYDROXYALKYLE ET UTILISATIONS ASSOCIÉES*

(71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) SCHMECK, Carsten, 45472 Mülheim, DE
GERISCH, Michael, 42329 Wuppertal, DE
GRIEBENOW, Nils, 41541 Dormagen, DE
KOLKHOF, Peter, 42113 Wuppertal, DE
KÖLLING, Florian, 42115 Wuppertal, DE
ENGELEN, Anna, 45149 Essen, DE

KRETSCHMER, Axel, 42113 Wuppertal, DE
LANG, Dieter, 42553 Velbert, DE
LUSTIG, Klemens, 42113 Wuppertal, DE
MONDRITZKI, Thomas, 42549 Velbert, DE
POOK, Elisabeth, 42109 Wuppertal, DE
BECK, Hartmut, 42287 Wuppertal, DE
SÜSSMEIER, Frank, 80992 München, DE
VOLLMER, Sonja, 14532 Kleinmachnow, DE
WASNAIRE, Pierre, 40225 Düsseldorf, DE

(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim am Rhein, DE

C07D 403/12 → (51) **A61K 31/4985**

(51) **C07D 405/06** (11) **3 215 499 A1***
C07D 409/06 **C07D 211/46**
C07D 401/06 **C07D 401/12**
C07D 413/06 **C07D 473/34**
C07D 487/04 **A61K 31/445**
A61P 31/12

(25) En (26) En

(21) 15794766.4 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/059110 04.11.2015

(87) WO 2016/073652 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201462075505 P

- (54) • *IMINOZUCKER ZUR BEHANDLUNG VON VIRENERKRANKUNGEN*
- *IMINOSUGARS USEFUL FOR THE TREATMENT OF VIRAL DISEASES*
- *IMINOSUCRES UTILES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES VIRALES*

(71) Emergent Virology LLC, 400 Professional Dr., Suite 400, Gaithersburg MD 20879, US

(72) RAMSTEDT, Urban, Bethesda, Maryland 20814, US
WARFIELD, Kelly Lyn, Adamstown, Maryland 21710, US
TRESTON, Anthony, Rockville, Maryland 20852, US

(74) Ledl, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

C07D 405/10 → (51) **C07D 405/14**

(51) **C07D 405/14** (11) **3 215 500 A1***
A61K 31/397 **C07D 401/04**
C07D 401/10 **C07D 401/12**
C07D 405/10 **C07D 413/04**
C07D 205/04 **A61P 25/00**

(25) En (26) En

(21) 15797738.0 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/058741 03.11.2015

(87) WO 2016/073420 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201462075752 P

- (54) • *SUBSTITUIERTE AZETIDINYLVERBINDUNGEN ALS GLYTT1-INHIBITOREN*
- *SUBSTITUTED AZETIDINYL COMPOUNDS AS GLYTT1 INHIBITORS*
- *COMPOSÉS AZÉTIDINYLES SUBSTITUÉS UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE GLYTT1*

(71) Dart NeuroScience (Cayman) Ltd., 10 Market Street No.774 Camana Bay, Grand Cayman KY1-9006, KY

(72) BASINGER, Jillian, San Diego, CA 92131, US
BOOKSER, Brett, San Diego, CA 92131, US
CHEN, Mi, San Diego, CA 92131, US
HUDSON, Andrew, San Diego, CA 92131, US
NA, James, San Diego, CA 92131, US
RENICK, Joel, San Diego, CA 92131, US
SANTORA, Vincent, San Diego, CA 92131, US

(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07D 409/06 → (51) **C07D 405/06**

(51) **C07D 413/04** (11) **3 215 501 A2***
A01N 43/80 **A01P 13/00**

(25) En (26) En

(21) 15790921.9 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/075636 03.11.2015

(87) WO 2016/071361 2016/19 12.05.2016

(88) 23.06.2016

(30) 07.11.2014 IN 3227DE2014

- (54) • *HERBIZIDE VERBINDUNGEN*
- *HERBICIDAL COMPOUNDS*
- *COMPOSÉS HERBICIDES*

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(72) HENNESSY, Alan Joseph, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB
MORRIS, James Alan, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB

PHADTE, Mangala, Ilhas Goa 403 110, IN
SONAWANE, Ravindra, Ilhas Goa 403 110, IN

RUSSELL, Claire Janet, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB

MOSELEY, Donn Warwick, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB
LONGSTAFF, Adrian, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB
HOTSON, Matthew Brian, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB

(74) Syngenta International AG, WRO B8-Z1-30 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

C07D 413/04 → (51) **C07D 405/14**

C07D 413/06 → (51) **C07D 405/06**

C07D 413/14 → (51) **A01N 43/52**

(51) **C07D 417/04** (11) **3 215 502 A1***
A01N 43/80 **A01P 13/00**

(25) En (26) En

(21) 15790537.3 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/075638 03.11.2015

(87) WO 2016/071363 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 GB 201419828

- (54) • *HERBIZIDE VERBINDUNGEN*
- *HERBICIDAL COMPOUNDS*
- *COMPOSÉS HERBICIDES*

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(72) HENNESSY, Alan Joseph, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB
MORRIS, James Alan, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB

RUSSELL, Sally Elizabeth, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB

(74) Syngenta International AG, WRO B8-Z1-30 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(51) **C07D 417/04** (11) **3 215 503 A2***
A01N 43/80 **A01P 13/00**

(25) En (26) En

(21) 15793738.4 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/075637 03.11.2015

(87) WO 2016/071362 2016/19 12.05.2016

(88) 23.06.2016

(30) 07.11.2014 GB 201419827

- (54) • *HERBIZIDE VERBINDUNGEN*
- *HERBICIDAL COMPOUNDS*
- *COMPOSÉS HERBICIDES*

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(72) HENNESSY, Alan Joseph, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB
MORRIS, James Alan, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB

RUSSELL, Sally Elizabeth, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB

MOSELEY, Donn Warwick, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB

(74) Syngenta International AG, WRO B8-Z1-30 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

C07D 417/14 → (51) **A01N 43/52**

(51) **C07D 471/04** (11) **3 215 504 A1***
A61K 31/4375 **A61P 31/20**

(25) En (26) En

(21) 15795124.5 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) EP 2015/075207 30.10.2015

(87) WO 2016/071215 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 PCT/CN2014/090156
14.07.2015 PCT/CN2015/083939

- (54) • *NEUARTIGE 6,7-DIHYDROBENZO[A]CHINOLIZIN-2-ON-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG UND PROPHYLAXE VON HEPATIS-B-VIRUSINFEKTION*
• *NOVEL 6,7-DIHYDROBENZO[A]QUINOLIZIN-2-ONE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT AND PROPHYLAXIS OF HEPATITIS B VIRUS INFECTION*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE 6,7-DIHYDROBENZO[A]QUINOLIZIN-2-ONE POUR LE TRAITEMENT ET LA PROPHYLAXIE D'UNE INFECTION PAR LE VIRUS DE L'HÉPATITE B*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) HAN, Xingchun, Pudong Shanghai 201203, CN
JIANG, Min, Pudong Shanghai 201203, CN
WANG, Jianhua, Pudong Shanghai 201203, CN
ZHOU, Chengang, Pudong Shanghai 201203, CN
WANG, Yongguang, Pudong Shanghai 201203, CN
YANG, Song, Pudong Shanghai 201203, CN
- (74) Sauer, Frank, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 473/08 → (51) **C07B 39/00****C07D 473/10** → (51) **C07B 39/00****C07D 473/34** → (51) **C07D 405/06**

- (51) **C07D 487/04** (11) **3 215 505 A1***
A61K 31/519 **A61P 7/04**
- (25) En (26) En
(21) 15788013.9 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075208 30.10.2015
(87) WO 2016/071216 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 EP 14191410
30.04.2015 EP 15165918
- (54) • *PIPERIDINYLPIRAZOLOPYRIMIDINONE UND DEREN VERWENDUNG*
• *PIPERIDINYLPIRAZOLOPYRIMIDINONES AND THEIR USE*
• *PIPERIDINYLPIRAZOLOPYRIMIDINONES ET LEUR UTILISATION*
- (71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) ELLERMANN, Manuel, 10115 Berlin, DE
VALOT, Gaëlle, 42109 Wuppertal, DE
CANCHO GRANDE, Yolanda, 51373 Leverkusen, DE
HABFELD, Jorma, 40221 Düsseldorf, DE
KINZEL, Tom, 100600 Beijing, CN
KÖBBERLING, Johannes, 41466 Neuss, DE
BEYER, Kristin, 40470 Düsseldorf, DE
RÖHRIG, Susanne, 40724 Hilden, DE
SPERZEL, Michael, 58566 Kierspe, DE
STAMPFUß, Jan, 40470 Düsseldorf, DE
MEYER, Imke, 42781 Haan, DE
KÖLLNBERGER, Maria, 42555 Velbert, DE
BURKHARDT, Nils, 42553 Velbert, DE
SCHLEMMER, Karl-Heinz, 42113 Wuppertal, DE
STEGMANN, Christian, 10437 Berlin, DE
SCHUHMACHER, Joachim, 42113 Wuppertal, DE
WERNER, Matthias, 83620 Feldkirchen-Westerham, DE
HEIERMANN, Jörg, 46485 Wesel, DE

- HENGEVELD, Willem Jan, NL-6815CK Arnhem, NL
- (74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim am Rhein, DE

(51) C07D 487/04 (11) **3 215 506 A1***
A61K 31/519

- (25) En (26) En
(21) 15788083.2 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/075654 04.11.2015
(87) WO 2016/071375 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192245
- (54) • *TRIAZOL[4,5-D]PYRIMIDINE ALS AGONISTEN DES CANNABINOIDREZEPTORS 2*
• *TRIAZOLO[4,5-D]PYRIMIDINES AS AGONISTS OF THE CANNABINOID RECEPTOR 2*
• *TRIAZOLO[4,5-D]PYRIMIDINES COMME AGONISTES DU RÉCEPTEUR CANNABINOÏDE 2*

- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) GRETHER, Uwe, 79588 Efringen-Kirchen, DE
NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzacher-Wyhlen, DE
ROGERS-EVANS, Mark, CH-4103 Bottmingen, CH
SCHMITT, Sébastien, F-68220 Hagenthal-le-Bas, FR
STENTON, Benjamin James, Cambridge CB5 8AS, GB
- (74) Pomeranc, Didier, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) C07D 487/04 (11) **3 215 507 A1***
C07D 233/24 **C07D 295/088**

- (25) En (26) En
(21) 15790141.4 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/075765 05.11.2015
(87) WO 2016/071426 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192202
- (54) • *SYNTHESE VON COPANLISIB SOWIE DESSEN DIHYDROCHLORIDSALZ*
• *SYNTHESIS OF COPANLISIB AND ITS DIHYDROCHLORIDE SALT*
• *SYNTHÈSE DE COPANLISIB ET DE SON SEL DICHLORHYDRATE*
- (71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) PETERS, Jan-Georg, 42719 Solingen, DE
STIEHL, Jürgen, 45549 Sprockhövel, DE
LOVIS, Kai, 40215 Düsseldorf, DE
- (74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim am Rhein, DE

(51) C07D 487/04 (11) **3 215 508 A1***
A61K 31/519 **A61P 25/16**
A61P 25/18 **A61P 25/22**
A61P 25/24 **A61P 25/28**
A61P 25/02 **A61P 31/04**
A61P 29/00 **A61P 7/00**
A61P 9/00 **A61P 17/00**
A61P 3/04

- (25) En (26) En
(21) 15797739.8 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/058749 03.11.2015
(87) WO 2016/073424 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075764 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE 5-METHYL-[1,2,4]TRIAZOLO[1,5-A]PYRIMIDIN-2-AMINVERBINDUNGEN ALS PDE2-INHIBITOREN*
• *SUBSTITUTED 5-METHYL-[1,2,4]TRIAZOLO[1,5-A]PYRIMIDIN-2-AMINE COMPOUNDS AS PDE2 INHIBITORS*
• *COMPOSÉS 5-MÉTHYL-[1,2,4]-TRIAZOLO[1,5-A]-PYRIMIDIN-2-AMINES SUBSTITUÉS UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE PDE2*
- (71) Dart NeuroScience (Cayman) Ltd., 10 Market Street No.774 Camana Bay, Grand Cayman KY1-9006, KY
- (72) ALLAN, Amy, Lynn, San Diego, CA 92131, US
BREITENBUCHER, James, San Diego, CA 92131, US
GOMEZ, Laurent, San Diego, CA 92131, US
KEENAN, Terence, Patrick, San Diego, CA 92131, US
LEMUS, Robert, San Diego, CA 92131, US
LY, Kiev, San Diego, CA 92131, US
MARRONE, Tami, Jo, San Diego, CA 92131, US
- (74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) C07D 487/04 (11) **3 215 509 A1***
A61K 31/519 **A61P 25/08**
A61P 25/16 **A61P 25/18**
A61P 25/24 **A61P 25/28**
A61P 43/00

- (25) En (26) En
(21) 15856385.8 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059534 06.11.2015
(87) WO 2016/073891 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076076 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE PYRROLO[1,2-A]PYRIMIDINE UND DEREN VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON MEDIZINISCHEN STÖRUNGEN*
• *SUBSTITUTED PYRROLO[1,2-A]PYRIMIDINES AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF MEDICAL DISORDERS*
• *PYRROLO[1,2-A]PYRIMIDINES SUBSTITUÉS ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES MÉDICAUX*
- (71) Lysosomal Therapeutics Inc., 19 Blackstone Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) SKERLJ, Renato, T., West Newton, MA 02465, US
LANSBURY, Peter, T., Brookline, MA 02445, US
- GOOD, Andrew, C., Wallingford, CT 06492, US
BOURQUE, Elyse Marie, Josée, Bellingham, WA 98226, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks, Kent TN13 3AJ, GB

- (51) **C07D 487/04** (11) **3 215 510 A1***
A61K 31/519 **A61P 25/08**
A61P 25/16 **A61P 25/18**
A61P 25/24 **A61P 25/28**
A61P 43/00
- (25) En (26) En
(21) 15856978.0 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059531 06.11.2015
(87) WO 2016/073889 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076070 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE IMIDAZO[1,5-A]PYRIMIDINE UND DEREN VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON MEDIZINISCHEN STÖRUNGEN*
• *SUBSTITUTED IMIDAZO[1,5-A]PYRIMIDINES AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF MEDICAL DISORDERS*
• *IMIDAZO[1,5-A]PYRIMIDINES SUBSTITUÉES ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES MÉDICAUX*
- (71) Lysosomal Therapeutics Inc., 19 Blackstone Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) SKERLJ, Renato, T., West Newton, MA 02465, US
LANSBURY, Peter, T., Brookline, MA 02445, US
GOOD, Andrew, C., Wallingford, CT 06492, US
BOURQUE, Elyse Marie, Josee, Bellingham, WA 98226, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks, Kent TN13 3AJ, GB
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **3 215 511 A1***
A61K 31/519 **A61P 25/16**
A61P 27/06 **A61P 3/10**
A61P 13/12 **A61P 25/24**
A61P 25/28 **A61P 25/08**
A61P 25/18 **A61P 25/22**
A61P 43/00
- (25) En (26) En
(21) 15857508.4 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059541 06.11.2015
(87) WO 2016/073895 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076062 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE PYRAZOLO(1,5-A)PYRIMIDINE UND DEREN VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON MEDIZINISCHEN STÖRUNGEN*
• *SUBSTITUTED PYRAZOLO(1,5-A)PYRIMIDINES AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF MEDICAL DISORDERS*
• *PYRAZOLO(1,5-A)PYRIMIDINES SUBSTITUÉES ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES MÉDICAUX*
- (71) Lysosomal Therapeutics Inc., 19 Blackstone Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) SKERLJ, Renato, T., West Newton, MA 02465, US
LANSBURY, Peter, T., Brookline, MA 02445, US
GOOD, Andrew, C., Wallingford, CT 06492, US
BOURQUE, Elyse, Marie Josée, Bellingham, WA 98226, US
-
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks, Kent TN13 3AJ, GB
-
- (51) **C07D 487/04** → (51) **A01P 17/00**
-
- (51) **C07D 487/04** → (51) **C07D 233/24**
-
- (51) **C07D 487/04** → (51) **C07D 405/06**
-
- (51) **C07D 498/10** (11) **3 215 512 A1***
A61K 31/439 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 15791229.6 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058720 03.11.2015
(87) WO 2016/073407 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074815 P
- (54) • *CHINUCLIDIN-VERBINDUNGEN ALS ALPHA-7-NIKOTIN-ACETYLCHOLIN-REZPEKTORLIGANDEN*
• *QUINUCLIDINE COMPOUNDS AS ALPHA-7 NICOTINIC ACETYLCHOLINE RECEPTOR LIGANDS*
• *COMPOSÉS QUINUCLIDINE EN TANT QUE LIGANDS DU RÉCEPTEUR NICOTINIQUE ALPHA-7 DE L'ACÉTYLCHOLINE*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543, US
(72) COOK II, James H., Wallingford, Connecticut 06492, US
ZUSI, F. Christopher, Hamden, Connecticut 06514, US
HILL, Matthew D., Wallingford, Connecticut 06492, US
- (74) Reitsstötter Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- (51) **C07D 498/14** (11) **3 215 513 A1***
A61K 31/5383 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 15788447.9 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075749 04.11.2015
(87) WO 2016/071418 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 EP 14191952
- (54) • *FUNKTIONALISIERTE MORPHOLINYL-ANTHRACYCLIN-DERIVATE*
• *FUNCTIONALIZED MORPHOLINYL ANTHRACYCLINE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE MORPHOLINYLANTHRACYCLINE FONCTIONNALISÉS*
- (71) Nerviano Medical Sciences S.r.l., 11 Viale Pasteur, 10, 20014 Nerviano (MI), IT
(72) BERIA, Italo, I-20014 Nerviano (MI), IT
CARUSO, Michele, I-20131 Milan, IT
LUPI, Vittoria, I-20146 Milan, IT
-
- (51) **C07D 513/04** (11) **3 215 514 A1***
A61K 31/542 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 15787212.8 (22) 30.10.2015
-
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075196 30.10.2015
(87) WO 2016/071211 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 EP 14191420
- (54) • *BACE1-INHIBITOREN*
• *BACE1 INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE BACE1*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BARTELS, Bjoern, 79650 Schopfheim, DE
DOLENTE, Cosimo, CH-4123 Allschwil, CH
GUBA, Wolfgang, 79379 Muellheim, DE
HAAP, Wolfgang, 79540 Loerrach, DE
OBST SANDER, Ulrike, CH-4153 Reinach BL, CH
PETERS, Jens-Uwe, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
ROGERS-EVANS, Mark, CH-4103 Bottmingen, CH
ROMBACH, Didier, F-68200 Mulhouse, FR
WOLTERING, Thomas, 79104 Freiburg, DE
- (74) Müller-Afraz, Simona, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- C07D 513/04** → (51) **A01N 43/52**
-
- C07D 515/04** → (51) **A01N 43/52**
-
- C07F 5/02** → (51) **C07F 11/00**
-
- (51) **C07F 7/08** (11) **3 215 515 A1***
C08G 61/12 **C08L 65/00**
G01N 33/533 **G01N 33/58**
- (25) En (26) En
(21) 15762807.4 (22) 14.08.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/045351 14.08.2015
(87) WO 2016/073052 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074368 P
- (54) • *DIBENZOSILOLMONOMERE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *DIBENZOSILOLE MONOMERS AND POLYMERS AND METHODS FOR THEIR PREPARATION AND USE*
• *MONOMÈRES ET POLYMÈRES DE DIBENZOSILOLE, PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION DE CES DERNIERS*
- (71) Life Technologies Corporation, IP Department 5823 Newton Drive, Carlsbad, CA 92008, US
(72) GEE, Kyle, Carlsbad, CA 92008, US
WANG, Xin, Carlsbad, CA 92008, US
KANG, Hee, Chol, Carlsbad, CA 92008, US
CHEN, Aimei, Carlsbad, CA 92008, US
WU, Yexin, Carlsbad, CA 92008, US
HU, Yi-Zhen, Carlsbad, CA 92008, US
AGGELER, Robert, Carlsbad, CA 92008, US
LOW, Quentin, Carlsbad, CA 92008, US
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
-
- C07F 7/08** → (51) **C08G 77/06**
-
- C07F 7/18** → (51) **C07F 11/00**

C07F 9/38 → (51) C07C 331/24	C07H 1/06 → (51) A23C 1/12	OU, Weijia, San Diego, California 92121, US UNO, Tetsuo, San Diego, California 92121, US
(51) C07F 11/00 (11) 3 215 516 A1* C07D 333/54 C07C 43/12 C07C 43/192 C07C 43/225 C07C 6/04 C07C 6/06 C07D 209/10 C07D 209/48 C07F 5/02 C07F 7/18 C07C 21/04 C07C 21/14 C07C 21/19 C07C 22/00 C07C 25/28	C07H 3/04 → (51) C12P 19/18 C07H 17/02 → (51) C07K 14/005 C07K 1/14 → (51) B01D 15/00 C07K 1/22 → (51) B01D 15/00 C07K 7/00 → (51) A01N 25/32	(74) Marti, Christiane, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
(25) En (26) En (21) 15801019.9 (22) 05.11.2015 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME _____ MA MD _____ (86) US 2015/059286 05.11.2015 (87) WO 2016/073750 2016/19 12.05.2016 (30) 05.11.2014 US 201462075315 P (54) • <i>METATHESEKATALYSATOREN UND VERFAHREN DAFÜR</i> • <i>METATHESIS CATALYSTS AND METHODS THEREOF</i> • <i>CATALYSEURS DE MÉTATHÈSE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS</i> (71) Massachusetts Institute Of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US Trustees of Boston College, 140 Commonwealth Avenue, Chestnut Hill, MA 02467, US (72) HOVEYDA, Amir H., Lincoln, Massachusetts 01773, US ZHANG, Hanmo, Chestnut Hill, Massachusetts 02467, US KOH, Ming Joo, Chestnut Hill, Massachusetts 02467, US SCHROCK, Richard Royce, Winchester, Massachusetts 01890, US (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwältinnen Partnerschaft mbB Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE	(51) C07K 7/08 (11) 3 215 518 A1* A61K 47/50 (25) En (26) En (21) 15790220.6 (22) 29.10.2015 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME _____ MA _____ (86) GB 2015/053247 29.10.2015 (87) WO 2016/067035 2016/18 06.05.2016 (30) 29.10.2014 GB 201419237 27.08.2015 GB 201515245 (54) • <i>MT1-MMP-SPEZIFISCHE BICYCLISCHE PEPTIDLIGANDEN</i> • <i>BICYCLIC PEPTIDE LIGANDS SPECIFIC FOR MT1-MMP</i> • <i>LIGANDS PEPTIDIQUES BICYCLIQUES SPÉCIFIQUES DE MT1-MMP</i> (71) Bicycle Therapeutics Limited, Meditrina Building Babraham Research Campus, Cambridge Cambridgeshire CB22 3AT, GB (72) TEUFEL, Daniel Paul, Cambridge Cambridgeshire CB22 3AT, GB STACE, Catherine Lucy, Cambridge Cambridgeshire CB22 3AT, GB PAVAN, Silvia, Cambridge Cambridgeshire CB22 3AT, GB WALKER, Edward, Cambridge Cambridgeshire CB22 3AT, GB BALDASSARRE, Leonardo, Cambridge Cambridgeshire CB22 3AT, GB (74) Gibson, Mark, Sagittarius IP Three Globeside Fieldhouse Lane, Marlow, Buckinghamshire SL7 1HZ, GB	(51) C07K 14/005 (11) 3 215 520 A1* C12N 15/86 C07H 17/02 (25) En (26) En (21) 15857504.3 (22) 09.11.2015 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME _____ MA MD _____ (86) US 2015/059675 09.11.2015 (87) WO 2016/073972 2016/19 12.05.2016 (30) 07.11.2014 US 201462076543 P 26.01.2015 US 201562107617 P 11.05.2015 US 201562159389 P (54) • <i>KREBSIMMUNOTHERAPIE UNTER VERWENDUNG VON VIRUSPARTIKELN</i> • <i>CANCER IMMUNOTHERAPY USING VIRUS PARTICLES</i> • <i>IMMUNOTHÉRAPIE DU CANCER UTILISANT DES PARTICULES VIRALES</i> (71) Case Western Reserve University, 10900 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44106, US (72) STEINMETZ, Nicole F., Cleveland, Ohio 44106, US WEN, Amy M., Cleveland, Ohio 44106, US FIERING, Steven, Cleveland, Ohio 44107, US LIZOTTE, Patrick H., Cleveland, Ohio 44106, US (74) Neuefeind, Regina, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
C07G 1/00 (11) 3 215 517 A1* C08H 7/00 C08L 97/00 (25) En (26) En (21) 15808481.4 (22) 03.11.2015 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME _____ MA MD _____ (86) SE 2015/051155 03.11.2015 (87) WO 2016/072915 2016/19 12.05.2016 (30) 03.11.2014 SE 1451311 (54) • <i>ETHERFUNKTIONALISIERTES LIGNIN ZUR BRENNSTOFFHERSTELLUNG</i> • <i>ETHER FUNCTIONALIZED LIGNIN FOR FUEL PRODUCTION</i> • <i>LIGNINE À FONCTIONNALITÉ ÉTHER POUR LA PRODUCTION DE COMBUSTIBLE</i> (71) Ren Fuel K2B AB, Sturegatan 38, 114 36 Stockholm, SE (72) SAMEC, Joseph, S-113 50 Stockholm, SE LÖFSTEDT, Joakim, S-753 29 Uppsala, SE OREBOM, Alexander, S-757 55 Uppsala, SE DAHLSTRAND, Christian, S-754 31 Uppsala, SE SAWADJOON, Supaporn, S-75337 Uppsala, SE (74) Brann AB, P.O. Box 3690 Drottninggatan 27, 103 59 Stockholm, SE	C07K 7/08 → (51) C07K 14/725 C07K 7/08 → (51) G01N 33/567 (51) C07K 7/64 (11) 3 215 519 A1* A61K 38/12 A61P 35/00 (25) En (26) En (21) 15798567.2 (22) 05.11.2015 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME _____ MA MD _____ (86) IB 2015/058537 05.11.2015 (87) WO 2016/071856 2016/19 12.05.2016 (30) 06.11.2014 US 201462076023 P (54) • <i>AMATOXINDERIVATE UND KONJUGATE DAVON ALS INHIBITOREN DER RNA-POLYMERASE</i> • <i>AMATOXIN DERIVATIVES AND CONJUGATES THEREOF AS INHIBITORS OF RNA POLYMERASE</i> • <i>DÉRIVÉS D'AMATOXINE ET LEURS CONJUGUÉS COMME INHIBITEURS DE L'ARN POLYMERASE</i> (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH (72) GRUNEWALD, Jan, San Diego, California 92121, US JIN, Yunho, San Diego, California 92121, US	C07K 14/005 → (51) A61K 39/12 C07K 14/025 → (51) A61K 39/12 C07K 14/195 → (51) A61K 38/16 C07K 14/37 → (51) A01N 25/32 C07K 14/47 → (51) A61K 38/57 C07K 14/475 → (51) A61K 38/16 (51) C07K 14/705 (11) 3 215 521 A1* C07K 16/46 C12N 15/62 (25) En (26) En (21) 15857640.5 (22) 06.11.2015 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME _____ MA MD _____ (86) US 2015/059510 06.11.2015 (87) WO 2016/073875 2016/19 12.05.2016 (30) 06.11.2014 US 201462076120 P 09.03.2015 US 201562130092 P (54) • <i>CD8 UND T-ZELLREZEPTORVARIANTEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON BEI DER MODULATION VON IMMUNZELLANTWORTEN</i> • <i>CD8 AND T CELL RECEPTOR VARIANTS AND METHODS OF USING SAME IN MODULATING IMMUNE CELL RESPONSES</i> • <i>VARIANTS DE CD8 ET DE RÉCEPTEUR DE CELLULES T ET PROCÉDÉS POUR LES UTILISER DANS LA MODULATION DES RÉPONSES DE CELLULES IMMUNITAIRES</i>

- (71) University of Maryland, Baltimore, 620 West Lexington Street, 4th Floor, Baltimore, MD 21201, US
(72) DAVILA, Eduardo, Cockeysville, Maryland 21030, US
(74) Patent- und Rechtsanwälte Ullrich & Naumann, PartG mbB Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

C07K 14/705 → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C07K 14/725** (11) **3 215 522 A1***
C07K 7/08 **A61K 48/00**
A61K 39/00

- (25) En (26) En
(21) 15816508.4 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) IB 2015/002191 02.11.2015
(87) WO 2016/071758 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074534 P
13.02.2015 US 201562115737 P
(54) • *GEGEN BOB1 GERICHTETE T-ZELL-REZEPTOREN UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *T CELL RECEPTORS DIRECTED AGAINST BOB1 AND USES THEREOF*
• *RÉCEPTEURS DE CELLULES T DIRIGÉES CONTRE BOB1 ET LEURS UTILISATIONS*

- (71) Leiden University Medical Center, Albinusdreef 2, 2333 RC Leiden, NL

- (72) HEEMSKERK, Mirjam, H.M., NL-2300 RC Leiden, NL
FALKENBURG, J.H., Frederik, NL-2300 RC Leiden, NL

- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

- (51) **C07K 14/725** (11) **3 215 523 A1***
C07K 16/28 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 15857690.0 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059106 04.11.2015
(87) WO 2016/073649 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 PCT/US2014/064165
06.05.2015 US 201562157928 P
27.10.2015 US 201562247108 P
(54) • *CHIMÄRE ANTI-CLDN-ANTIGENREZEPTOREN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG*
• *ANTI-CLDN CHIMERIC ANTIGEN RECEPTORS AND METHODS OF USE*
• *RÉCEPTEURS ANTIGÉNIQUES CHIMÉRIQUES ANTI-CLDN ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*

- (71) Abbvie Stemcentrx LLC, 1 North Waukegan Road, North Chicago, Illinois 60064, US

- (72) ESCARPE, Paul Anthony, San Bruno, California 94066, US
DYLLA, Scott J., Emerald Hills, California 94062, US
STULL, Robert A., Alameda, California 94501, US

- LIU, David, San Francisco, California 94112, US

- (74) Evenson, Jane Harriet, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB

C07K 14/725 → (51) **A61K 35/17**

C07K 14/725 → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C07K 16/00** (11) **3 215 524 A1***
A61K 39/395

- (25) En (26) En
(21) 15791566.1 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075657 04.11.2015
(87) WO 2016/071377 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14192054
(54) • *FC-REGION-VARIANTEN MIT MODIFIZIERTEN EIGENSCHAFTEN DER FCRN- UND PROTEIN-A-BINDUNG*
• *FC-REGION VARIANTS WITH MODIFIED FCRN- AND PROTEIN A-BINDING PROPERTIES*
• *VARIANTS DE RÉGION FC PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS MODIFIÉES DE LIAISON À FCRN ET À LA PROTÉINE A*

- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (72) SCHLOTHAUER, Tilman, 82377 Penzberg, DE

- (74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (LPP.....6164) P.O.Box 11 52, 82372 Penzberg, DE

- (51) **C07K 16/00** (11) **3 215 525 A1***
C07K 16/24 **C07K 16/22**
C12N 15/63 **C12P 21/00**
C07K 16/28

- (25) En (26) En
(21) 15797531.9 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059342 05.11.2015
(87) WO 2016/073794 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075798 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZWEIKETTIGEN PROTEINEN IN BAKTERIEN*
• *METHODS OF PRODUCING TWO CHAIN PROTEINS IN BACTERIA*
• *PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE PROTÉINES À DEUX CHAÎNES DANS DES BACTÉRIES*

- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US

- (72) GIULIANOTTI, James, South San Francisco, CA 94080-4990, US

- REILLY, Dorothea, South San Francisco, CA 94080-4990, US

- AURORI, Kieran, South San Francisco, CA 94080-4990, US

- SIMMONS, Laura, C., South San Francisco, CA 94080-4990, US

- (74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

- (51) **C07K 16/00** (11) **3 215 526 A1***
C07K 16/24 **C07K 16/46**

- (25) En (26) En
(21) 15802233.5 (22) 05.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059339 05.11.2015
(87) WO 2016/073791 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075792 P
20.08.2015 US 201562207882 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZWEIKETTIGEN PROTEINEN IN BAKTERIEN*
• *METHODS OF PRODUCING TWO CHAIN PROTEINS IN BACTERIA*
• *PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE PROTÉINES À DEUX CHAÎNES DANS DES BACTÉRIES*

- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (72) GIULIANOTTI, James, South San Francisco, CA 94080-4990, US

- REILLY, Dorothea, South San Francisco, CA 94080-4990, US

- (74) Klaus, Michaela, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07K 16/06 → (51) **G01N 33/53**

C07K 16/14 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C07K 16/18** (11) **3 215 527 A1***
A61K 39/395 **A61K 49/16**
C12N 15/13 **G01N 33/53**
G01N 33/564 **A61P 29/00**
A61P 25/28

- (25) En (26) En
(21) 15857258.6 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059185 05.11.2015
(87) WO 2016/073685 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075793 P
(54) • *HUMANISIERTE ANTI-KOMPLEMENTFAKTOR-C1Q-ANTIKÖRPER UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *HUMANIZED ANTI-COMPLEMENT FACTOR C1Q ANTIBODIES AND USES THEREOF*
• *ANTICORPUS HUMANISÉS ANTI-FACTEUR DU COMPÉMENT C1Q ET LEURS UTILISATIONS*

- (71) Annexon, Inc., 280 Utah Street, Suite 110, South San Francisco, CA 94083-6883, US

- (72) ROSENTHAL, Arnon, Woodside, CA 94062, US

- LEVITEN, Michael, Palo Alto, CA 94306, US

- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

- (51) **C07K 16/22** (11) **3 215 528 A2***
C07K 16/28 **C07K 16/46**

- (25) En (26) En
(21) 15790922.7 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075656 04.11.2015
(87) WO 2016/071376 2016/19 12.05.2016
(88) 30.06.2016

- (30) 06.11.2014 EP 14192052
- (54) • *FC-REGION-VARIANTEN MIT MODIFIZIERTE FC-RN-BINDUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG*
• *FC-REGION VARIANTS WITH MODIFIED FC-RN-BINDING AND METHODS OF USE*
• *VARIANTS DU FRAGMENT FC CARACTÉRISÉS PAR UNE LIAISON FC-RN MODIFIÉE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) MOESSNER, Ekkehard, CH-8280 Kreuzlingen, CH
SCHLOTHAUER, Tilman, 82377 Penzberg, DE
- (74) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (LPP.....6164) P.O.Box 11 52, 82372 Penzberg, DE

C07K 16/22 → (51) **C07K 16/00**

- (51) **C07K 16/24** (11) **3 215 529 A1***
C07K 16/28 **A61K 39/395**
A61K 39/00
- (25) En (26) En
(21) 15791228.8 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058719 03.11.2015
(87) WO 2016/073406 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075571 P
- (54) • *ANTI-TNF-/ANTI-IL-23-BISPEZIFISCHE ANTIKÖRPER*
• *ANTI-TNF-/ANTI-IL-23 BISPECIFIC ANTIBODIES*
• *ANTICORPS BISPÉCIFIQUES ANTI-TNF/ANTI-IL-3*
- (71) Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
- (72) BEIDLER, Catherine B., Indianapolis, Indiana 46206-6288, US
MILLICAN JR., Rohn L., Indianapolis, Indiana 46206-6288, US
NA, Songqing, Indianapolis, Indiana 46206-6288, US
SEO, Neungseon, Indianapolis, Indiana 46206-6288, US
- (74) O'Connor, David, et al, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

- (51) **C07K 16/24** (11) **3 215 530 A1***
A61P 27/02 **A61K 39/00**
- (25) En (26) En
(21) 15797538.4 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059532 06.11.2015
(87) WO 2016/073890 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077105 P
04.12.2014 US 201462087448 P
28.10.2015 US 201562247705 P
- (54) • *VERBESSERTE IL-6-ANTI-KÖRPER*
• *IMPROVED IL-6 ANTIBODIES*
• *ANTICORPS ANTI-IL-6 AMÉLIORÉS*
- (71) Eleven Biotherapeutics, Inc., 215 First Street Suite 400, Cambridge, MA 02142, US
- (72) SCHMIDT, Michael March, Boston, MA 02129, US

- TISDALE, Alison, Belmont, MA 02478, US
FURFINE, Eric, Steven, Lincoln, MA 01773, US
ZARBIS-PAPASTOITSIS, Grigorios, Watertown, MA 02472, US
- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

C07K 16/24 → (51) **C07K 16/00**

- (51) **C07K 16/28** (11) **3 215 531 A1***
C07K 16/30 **C12N 15/00**
- (25) En (26) En
(21) 15785053.8 (22) 21.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/002086 21.10.2015
(87) WO 2016/070959 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 EP 14003700
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON BISPEZIFISCHEN VARIABLEN HAI-ANTI-KÖRPERDOMÄNEN UND VERWENDUNG DAVON*
• *METHODS FOR GENERATING BISPECIFIC SHARK VARIABLE ANTIBODY DOMAINS AND USE THEREOF*
• *PROCÉDÉS DE GÉNÉRATION DE DOMAINES D'ANTICORPS VARIABLES BISPECIFIQUES DE REQUIN ET LEUR UTILISATION*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) BECKER, Stefan, 64295 Darmstadt, DE
HOCK, Bjoern, 63477 Maintal, DE
ZIELONKA, Stefan, 64653 Lorsch, DE
KOLMAR, Harald, 64367 Mühlthal, DE
EMPTING, Martin, 63165 Muehlheim am Main, DE

- (51) **C07K 16/28** (11) **3 215 532 A1***
A61K 47/50 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 15790559.7 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075820 05.11.2015
(87) WO 2016/071448 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14192175
02.10.2015 EP 15188056
- (54) • *ANTI-TIM3-ANTI-KÖRPER UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG*
• *ANTI-TIM3 ANTIBODIES AND METHODS OF USE*
• *ANTICORPS ANTI-TIM3 ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) LIFKE, Valeria, 82377 Penzberg, DE
GEORGES, Guy, 82392 Habach, DE
LEVITSKY, Victor, CH-8903 Birmensdorf, CH
PLOETTNER, Oliver, 82205 Gilching, DE
SEEBER, Stefan, 82404 Sindelsdorf, DE
WEISER, Barbara, 82404 Sindelsdorf, DE
WUENSCH, Ildiko, 82377 Penzberg, DE
ZWICK, Adrian, 82377 Penzberg, DE
- (74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (LPP.....6164) P.O.Box 11 52, 82372 Penzberg, DE

- (51) **C07K 16/28** (11) **3 215 533 A2***
(25) En (26) En
(21) 15794781.3 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059335 05.11.2015
(87) WO 2016/073789 2016/19 12.05.2016
(88) 30.06.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075740 P
- (54) • *ANTI-FGFR2/3-ANTI-KÖRPER UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON*
• *ANTI-FGFR2/3 ANTIBODIES AND METHODS USING SAME*
• *ANTICORPS ANTI-FGFR2/3 ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CEUX-CI*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) ASHKENAZI, Avi, South San Francisco, California 94080, US
YIN, Yiyuan, South San Francisco, California 94080, US
CARTER, Paul, South San Francisco, California 94080, US
CHEN, Mark, South San Francisco, California 94080, US
SONODA, Junichiro, South San Francisco, California 94080, US
- (74) Winkler, Thomas, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (51) **C07K 16/28** (11) **3 215 534 A1***
C07K 16/32 **C07K 14/705**
C07K 14/725 **A61P 35/00**
C07K 16/30
- (25) En (26) En
(21) 15795090.8 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059072 04.11.2015
(87) WO 2016/073629 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075627 P
- (54) • *CHIMÄRE ANTIGENREZEPTOREN (CAR) ZUR SELEKTIVEN ABZIELUNG AUF PROTEINKOMPLEXE*
• *CHIMERIC ANTIGEN RECEPTORS (CAR) TO SELECTIVELY TARGET PROTEIN COMPLEXES*
• *RÉCEPTEURS D'ANTIGÈNES CHIMÉRIQUES (CAR) POUR CIBLER SÉLECTIVEMENT DES COMPLEXES PROTÉIQUES*
- (71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
- (72) COOPER, Laurence J.N., Houston, TX 77030, US
JENA, Bipulendu, Houston, TX 77030, US
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- (51) **C07K 16/28** (11) **3 215 535 A2***
C07K 16/30 **C07K 14/705**
C07K 14/725 **A61K 35/17**
- (25) En (26) En
(21) 15795304.3 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (86) US 2015/059293 05.11.2015
(87) WO 2016/073755 2016/19 12.05.2016
(88) 30.06.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075561 P
05.11.2014 US 201462075642 P
05.11.2014 US 201462075667 P
02.06.2015 US 201562169979 P
- (54) • *GENMODIFIZIERTE IMMUNEFFEKT-ORZELLEN UND MANIPULIERTE ZELLEN ZUR EXPANSION VON IMMUNEFFEKT-ORZELLEN*
• *GENE MODIFIED IMMUNE EFFECTOR CELLS AND ENGINEERED CELLS FOR EXPANSION OF IMMUNE EFFECTOR CELLS*
• *CELLULES IMMUNITAIRES EFFECTRICES GÉNÉTIQUEMENT MODIFIÉES ET CELLULES MANIPULÉES POUR L'EXPANSION DE CELLULES IMMUNITAIRES EFFECTRICES*
- (71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
(72) COOPER, Laurence, J.n., Houston, TX 77030, US
SINGH, Harjeet, Houston, TX 77030, US
HULS, Helen, Houston, TX 77030, US
OLIVARES, Simon, Houston, TX 77030, US
JENA, Bipulendu, Houston, TX 77030, US
PATEL, Krina, Houston, TX 77030, US
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **3 215 536 A1***
A61P 35/00 **A61K 39/395**
(25) En (26) En
(21) 15801009.0 (22) 29.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/058087 29.10.2015
(87) WO 2016/073282 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076152 P
- (54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE MIT OX40-BINDUNGSAGONISTEN UND TIGIT-INHIBITOREN*
• *COMBINATION THERAPY COMPRISING OX40 BINDING AGONISTS AND TIGIT INHIBITORS*
• *POLYTHÉRAPIE COMPRENANT DES AGONISTES DE LIAISON À OX40 ET DES INHIBITEURS DE TIGIT*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) KIM, Jeong, M., South San Francisco, CA 94080-4990, US
GROGAN, Jane, L., South San Francisco, CA 94080-4990, US
(74) Klostermeyer-Rauber, Dörte, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **3 215 537 A1***
C12N 15/13 **A61K 39/395**
(25) En (26) En
(21) 15856249.6 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (86) SG 2015/050432 04.11.2015
(87) WO 2016/072938 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 SG 10201407244P
- (54) • *STABILISIERTE UND AUTONOME VH-DO-MÄNE EINES ANTIKÖRPERS*
• *STABILIZED AND AUTONOMOUS ANTIBODY VH DOMAIN*
• *DOMAINE VH STABILISÉ ET AUTONOME D'UN ANTICORPS*
- (71) Nanyang Technological University, 50 Nanyang Avenue, Singapore 639798, SG
(72) CORNVIK, Tobias Carl, Singapore 639798, SG
ASIAL, Ignacio Jose, Singapore 639798, SG
NORDLUND, Par Lennart, Singapore 639798, SG
(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwälte, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **3 215 538 A1***
C07K 16/40 **A61K 39/395**
(25) En (26) En
(21) 15857447.5 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059455 06.11.2015
(87) WO 2016/073845 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077085 P
28.04.2015 US 201562153926 P
- (54) • *ANTI-CD39-ANTIKÖRPER UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *ANTI-CD39 ANTIBODIES AND USES THEREOF*
• *ANTICORPS ANTI-CD39 ET UTILISATIONS*
- (71) Igenica Biotherapeutics, Inc., 863 Mitten Road, Suite 100B2, Burlingame, CA 94010, US
(72) CHEN, Guoqing, Burlingame, CA 94010, US
HAYES, Gregory, M., Burlingame, CA 94010, US
THEUNISSEN, Jan-willem, Burlingame, CA 94010, US
VAN DER HORST, Edward Thein, Htun, Burlingame, CA 94010, US
PRESTA, Leonard, G., Burlingame CA 94010, US
(74) HGF Limited, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **3 215 539 A1***
C07K 14/705 **A61K 38/20**
(25) En (26) En
(21) 15857514.2 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059217 05.11.2015
(87) WO 2016/073704 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076182 P
- (54) • *IMMUNOTHERAPEUTIKA FÜR KREBS UND AUTOIMMUNKRANKHEITEN*
• *IMMUNOTHERAPEUTICS FOR CANCER AND AUTOIMMUNE DISEASES*
• *COMPOSÉS IMMUNOTHÉRAPEUTIQUES POUR LE CANCER ET LES MALADIES AUTO-IMMUNES*
- (71) Children's Research Institute, Children's National, 111 Michigan Ave. NW, Washington, DC 20010, US
The Ohio State University, 4204 Daventry Road, Columbus, OH 43220, US
(72) BAI, Xue-Feng, Columbus, OH 43220, US
LIU, Yang, Washington, DC 20002, US
-
- ZHENG, Pan, Washington, DC 20002, US
LIU, Jin-Qing, Columbus, OH 43220, US
(74) Brand, Thomas Louis, TL Brand & Co 17 Hanover Square, London W1S 1BN, GB
-
- C07K 16/28** → (51) **A61K 31/716**
-
- C07K 16/28** → (51) **C07K 14/725**
-
- C07K 16/28** → (51) **C07K 16/00**
-
- C07K 16/28** → (51) **C07K 16/22**
-
- C07K 16/28** → (51) **C07K 16/24**
-
- C07K 16/28** → (51) **C07K 16/46**
-
- C07K 16/30** → (51) **C07K 16/28**
-
- C07K 16/30** → (51) **G01N 33/53**
-
- C07K 16/32** → (51) **C07K 16/28**
-
- C07K 16/40** → (51) **C07K 16/28**
-
- C07K 16/40** → (51) **C07K 16/46**
-
- (51) **C07K 16/46** (11) **3 215 540 A1***
B01D 15/38 **C07K 16/28**
C07K 16/40
(25) En (26) En
(21) 15720336.5 (22) 06.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/060003 06.05.2015
(87) WO 2016/071004 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 PCT/EP2014/073738
04.11.2014 US 201414532923
- (54) • *T-ZELLE ZUM RETARGETING VON HETERO-DIMEREN IMMUNOGLOBULINEN*
• *T CELL RETARGETING HETERO-DIMERIC IMMUNOGLOBULINS*
• *IMMUNOGLOBULINES HÉRÉRO-DIMÉRIQUES RECIBLANT DES LYMPHOCYTES*
- (71) Glenmark Pharmaceuticals S.A., Chemin de la Combeta, 5, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) OLLIER, Romain, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(74) Latscha Schöllhorn Partner AG, Austrasse 24, 4051 Basel, CH
-
- (51) **C07K 16/46** (11) **3 215 541 A1***
C07K 16/28 **A61K 39/395**
(25) En (26) En
(21) 15790129.9 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075628 03.11.2015
(87) WO 2016/071355 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 PCT/EP2014/073738
08.05.2015 EP 15167034
- (54) • *CD3/CD38-T-ZELLEN ZUM RETARGETING VON HETERO-DIMEREN IMMUNOGLOBULINEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *CD3/CD38 T CELL RETARGETING HETERO-DIMERIC IMMUNOGLOBULINS AND METHODS OF THEIR PRODUCTION*
• *IMMUNOGLOBULINES HÉTÉRO-DIMÈRES RECIBLANT DES LYMPHOCYTES T CD3/*

- CD38 ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION*
- (71) Glenmark Pharmaceuticals S.A., Chemin de la Combeta, 5, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) OLLIER, Romain, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
HOU, Samuel, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
LISSILAA, Rami, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
SKEGRO, Darko, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
BACK, Jonathan, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (74) Latscha Schöllhorn Partner AG, Austrasse 24, 4051 Basel, CH

C07K 16/46 → (51) **C07K 14/705****C07K 16/46** → (51) **C07K 16/00****C07K 16/46** → (51) **C07K 16/22**

- (51) **C08B 1/00** (11) **3 215 542 A1***
(25) En (26) En
(21) 14905884.4 (22) 12.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2014/065156 12.11.2014
(87) WO 2016/076845 2016/20 19.05.2016
(54) • *VERFAHREN ZUR KOALESZIERUNG EINER SUBSTANZ*
• *METHOD OF COALESCING A SUBSTANCE*
• *PROCÉDÉ DE COALESCENCE D'UNE SUBSTANCE*
- (71) Renmatix Inc., 660 Allendale Road, King of Prussia, PA 19406, US
- (72) FITZGIBBON, Patrick David, Avondale, Pennsylvania 19311, US
KINDLER, Thomas Arthur, Acworth, Georgia 30101, US
MCLARTY, Todd Michael, Acworth, Georgia 30101, US
SANDERSON, Charles Sebastian, Wayne, Pennsylvania 19087, US
SMITH, Michael L., Kennesaw, Georgia 30152, US
- (74) Hoggins, Mark Andrew, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **C08B 37/02** (11) **3 215 543 A1***
(25) En (26) En
(21) 15798600.1 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059261 05.11.2015
(87) WO 2016/073732 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075460 P
(54) • *ENZYMATISCH POLYMERISIERTE GELIERENDE DEXTRANE*
• *ENZYMATICALLY POLYMERIZED GELLING DEXTRANS*
• *DEXTRANES GÉLIFIANTS POLYMERISÉS PAR VOIE ENZYMATIQUE*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, Chestnut Run Plaza 974 Centre Road P.O. Box 2915, Wilmington, DE 19805, US
- (72) NAMBIAR, Rakesh, West Chester, Pennsylvania 19382, US
GUAN, Rong, Wilmington, Delaware 19805, US
CHENG, Qiong, Wilmington, Delaware 19803, US

- DICOSIMO, Robert, Chadds Ford, Pennsylvania 19317-9720, US
PAULLIN, Jayme L., Claymont, Delaware 19703, US
LIANG, Yuanfeng, Chadds Ford, Pennsylvania 19317, US
POWLEY, Charles R., Wilmington, Delaware 19803, US
BRUN, Yefim, Wilmington, Delaware 19802, US
- (74) Wilkins, Christopher George, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08B 37/16 → (51) **B29C 67/00****C08C 19/06** → (51) **C08C 19/40****C08C 19/24** → (51) **C08C 19/40**

- (51) **C08C 19/40** (11) **3 215 544 A1***
C08C 19/24 **C08F 8/40**
C08L 15/00 **B60C 1/00**
C08F 136/08 **C08C 19/06**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 15786903.3 (22) 22.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) EP 2015/074516 22.10.2015
(87) WO 2016/071120 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 FR 1460620
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON POLYMER MIT EINER HYDROXYARYLGRUPPE, MIT DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTES PRODUKT UND ZUSAMMENSETZUNG DAMIT*
• *METHOD FOR SYNTHESIZING A POLYMER HAVING A HYDROXYARYL GROUP, PRODUCT OBTAINED USING SAID METHOD AND COMPOSITION CONTAINING SAME*
• *PROCEDE DE SYNTHESE D'UN POLYMERE PORTEUR DE GROUPEMENT HYDROXYARYLE, PRODUIT ISSU DE CE PROCEDE ET COMPOSITION LE CONTENANT*
- (71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- (72) RANNOUX, Claire, CH-1003 Lausanne, CH
MATMOUR, Rachid, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
LOUBAT, Cédric, F-34160 Castries, FR
CHATARD, Camille, F-34160 Castries, FR
- (74) Gandon-Pain, Sylvie, Manufacture Française des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes - Déchaux DGD/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

C08F 2/44 → (51) **C08F 283/00****C08F 2/46** → (51) **A61F 2/08****C08F 6/00** → (51) **C08L 51/08****C08F 8/40** → (51) **C08C 19/40****C08F 136/08** → (51) **C08C 19/40**

- (51) **C08F 220/34** (11) **3 215 545 A1***
A61K 9/51
- (25) En (26) En
(21) 15788035.2 (22) 02.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/075404 02.11.2015
(87) WO 2016/071258 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 EP 14382433
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WASSERDISPERGIERBARER EINKETTIGER POLYMERANOPARTIKEL*
• *A PROCESS FOR PREPARING WATER-DISPERSIBLE SINGLE-CHAIN POLYMERIC NANOPARTICLES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE NANOPARTICULES POLYMÈRES À UNE SEULE CHAÎNE DISPERSIBLES DANS L'EAU*
- (71) Fundación Cideteq, Parque Tecnológico de San Sebastián Paseo Miramón, 196, 20009 Donostia-San Sebastián, ES
- (72) AIERTZA OTXOTORENA, Miren Karmele, E-20009 Donostia-San Sebastián, ES
SÁNCHEZ ABELLA, Laura, E-20009 Donostia-San Sebastián, ES
BENITO COLLADO, Ana Belén, E-20009 Donostia-San Sebastián, ES
LOINAZ BORDONABE, Iraida, E-20009 Donostia-San Sebastián, ES
CABAÑERO, Germán, E-20009 Donostia-San Sebastián, ES
GRANDE, Hans-Jürgen, E-20009 Donostia-San Sebastián, ES
MARRADI, Marco, E-20009 Donostia-San Sebastián, ES
GRACIA ESPAÑA, Raquel, E-20009 Donostia-San Sebastián, ES
- (74) ZBM Patents - Zea, Barlocchi & Markvardsen, Plaza Catalunya, 1 2nd floor, 08002 Barcelona, ES

(51) **C08F 283/00** (11) **3 215 546 A1***
C08F 2/44 **C09D 167/00**
C08J 3/02

- (25) En (26) En
(21) 15857787.4 (22) 29.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) US 2015/057929 29.10.2015
(87) WO 2016/073260 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074117 P
(54) • *LATEXHALTIGE WASSERLÖSLICHE ACRYLMODIFIZIERTE ALKYDDISPERSION UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *LATEX COMPRISING WATER-SOLUBLE ACRYLIC MODIFIED ALKYD DISPERSION AND METHOD OF PRODUCTION THEREOF*
• *LATEX COMPRENANT UNE DISPERSION D'ALKYDE À MODIFICATION ACRYLIQUE SOLUBLE DANS L'EAU, ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Arkema, Inc., 900 First Avenue, King of Prussia, PA 19406, US
- (72) KIM, Kyu-Jun, Cary, North Carolina 27519, US
STARK, Daniel E., Raleigh, North Carolina 27603, US
ARENDRT, Jeffrey P., Cary, North Carolina 27519, US
- (74) Killis, Andréas, ARKEMA France DRD/DPI 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C08F 290/06 → (51) C08L 51/08	C08G 18/72 → (51) C08G 18/66	(21) 15798213.3 (22) 30.10.2015
C08G 18/08 → (51) C08G 18/66	C08G 18/75 → (51) A61K 8/49	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
C08G 18/10 → (51) C08G 18/66	C08G 18/75 → (51) C08G 18/66	BA ME _____
C08G 18/22 → (51) A61K 8/49	(51) C08G 59/54 (11) 3 215 549 A1* C09D 163/00	MA _____
C08G 18/32 → (51) C07C 215/48	(25) En (26) En	(86) IB 2015/058410 30.10.2015
C08G 18/32 → (51) C08G 18/66	(21) 15805335.5 (22) 04.11.2015	(87) WO 2016/071815 2016/19 12.05.2016
C08G 18/38 → (51) C08G 18/66	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(30) 05.11.2014 EP 14382438
C08G 18/42 → (51) A61K 8/49	BA ME _____	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYCARBONAT UNTER VERWENDUNG EINES FLÜSSIGEN KETONMISCHUNG
C08G 18/42 → (51) C08G 18/66	MA MD	• METHOD FOR MAKING POLYCARBONATE USING A LIQUID KETONE MIXTURE
(51) C08G 18/66 (11) 3 215 547 A1* C08G 18/10	(86) US 2015/058970 04.11.2015	• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLY-CARBONATE À L'AIDE D'UN MÉLANGE LIQUIDE À BASE DE CÉTONE
(25) En (26) En	(87) WO 2016/073564 2016/19 12.05.2016	(71) SABIC Global Technologies B.V., Plasticislaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(21) 15791227.0 (22) 03.11.2015	(30) 04.11.2014 US 201462074727 P	(72) FERNANDEZ, Ignacio Vic, E-30390 La Aljorra, ES
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(54) • AMIDOPOLYAMINE MIT VERBESSERTER GELZEIT FÜR HOCHTEMPERATURANWENDUNGEN	(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
BA ME _____	• AMIDOPOLYAMINES WITH ENHANCED GEL-TIME FOR ELEVATED TEMPERATURE APPLICATIONS	
MA MD	• AMIDOPOLYAMINES À TEMPS DE GEL AMÉLIORÉ POUR APPLICATIONS À HAUTES TEMPÉRATURES	
(86) US 2015/058706 03.11.2015	(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE	(51) C08G 65/34 (11) 3 215 552 A1* C07C 41/09
(87) WO 2016/073396 2016/19 12.05.2016	(72) LAL, Gauri Sankar, Whitehall, Pennsylvania 18052, US	(25) En (26) En
(30) 05.11.2014 IT MI20141892	ANANTHACHAR, Sudhir, Hillsborough, New Jersey 08844, US	(21) 15840123.2 (22) 14.09.2015
(54) • SCHLAGSCHUTZSCHAUMSTOFF	BOYCE, Stephen Michael, Bath, Pennsylvania 18014, US	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
• IMPACT PROTECTION FOAM		BA ME _____
• MOUSSE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS		MA _____
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US	C08G 61/00 → (51) C07C 317/14	(86) US 2015/050050 14.09.2015
(72) CORINTI, Elisa, I-42015 Correggio, IT	C08G 61/12 → (51) C07F 7/08	(87) WO 2016/040956 2016/11 17.03.2016
BENVENUTI, Andrea, I-42015 Correggio (Reggio Emilia), IT	C08G 63/02 → (51) A61K 47/34	(30) 12.09.2014 US 201462050009 P
SCUSSOLIN, Silvia, I-42047 Rolo, IT	(51) C08G 63/06 (11) 3 215 550 A1* C08G 63/87 C07C 309/23	(54) • DERIVATE VON 1,3,6-PROPANEDIOL
(74) Beck Greener, Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB	(25) En (26) En	• DERIVATIVES OF 1,3-PROPANEDIOL
(51) C08G 18/66 (11) 3 215 548 A1* C08G 18/72 C08G 18/75 C08G 18/08 C08G 18/10 C08G 18/32 C08G 18/38 C08G 18/42	(21) 15857333.7 (22) 06.11.2015	• DERIVÉS DE 1,3-PROPANEDIOL
(25) De (26) De	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(71) Vantage Specialty Chemicals, Inc., 3938 Porett Drive, Gurnee, Illinois 60031, US
(21) 15794493.5 (22) 30.10.2015	BA ME _____	(72) LIND, Eric, J., Naperville, IL 60565, US
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	MA MD	MAYER, Patricia, A., Bordentown, NJ 08505, US
BA ME _____	(86) FI 2015/050768 06.11.2015	CHASE, John, A., Lebanon, NJ 08833, US
MA	(87) WO 2016/071574 2016/19 12.05.2016	FOUTS, Christine, S., Wadsworth, IL 60083, US
(86) EP 2015/075350 30.10.2015	(30) 06.11.2014 FI 20145973	(74) Kramm, Dagmar, et al, Sobisch & Kramm Tennisplatzweg 7, 37581 Bad Gandersheim, DE
(87) WO 2016/071245 2016/19 12.05.2016	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GLYKOLSÄUREPOLYMEREN	
(30) 03.11.2014 EP 14191496	• METHOD OF PRODUCING GLYCOLIC ACID POLYMERS	C08G 65/40 → (51) B29B 7/00
(54) • NEUE POLYURETHANDISPERSIONEN AUF BASIS NACHWACHSENDER ROHSTOFFE	• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLY-MÈRES D'ACIDE GLYCOLIQUE	C08G 65/40 → (51) C07C 317/14
• NOVEL POLYURETHANE DISPERSIONS BASED ON RENEWABLE RAW MATERIALS	(71) Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI	C08G 65/48 → (51) C08G 81/02
• NOUVELLES DISPERSIONS DE POLY-URÉTHANE À BASE DE MATIÈRES PREMIÈRES RENOUVELABLES	(72) NURMI, Leena, FI-VTT 02044, FI	C08G 71/04 → (51) C07C 215/48
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	GÄDDA, Thomas, FI-VTT 02044, FI	(51) C08G 77/00 (11) 3 215 553 A1* C08L 83/00 C09D 183/04
(72) COHEN, Kathrin, 68163 Mannheim, DE	(74) Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI	(25) En (26) En
HAEBERLE, Karl, 67346 Speyer, DE		(21) 15857660.3 (22) 04.11.2015
SCHIEDL, Helfried, 67159 Friedelsheim, DE	C08G 63/08 → (51) A61K 47/34	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
WETTACH, Henning, 69120 Heidelberg, DE	C08G 63/685 → (51) C08G 81/02	BA ME _____
(74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006, 67056 Ludwigshafen, DE	C08G 63/87 → (51) C08G 63/06	MA MD
	C08G 63/91 → (51) C08G 81/02	(86) US 2015/059080 04.11.2015
C08G 18/67 → (51) A61K 8/49	(51) C08G 64/30 (11) 3 215 551 A1* (25) En (26) En	(87) WO 2016/073634 2016/19 12.05.2016
		(30) 04.11.2014 US 201462075020 P
		(54) • ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SELBST-DEKONTAMINIERENDEN OBERFLÄCHE

- COMPOSITION AND METHOD TO FORM A SELF DECONTAMINATING SURFACE
 - COMPOSITION ET PROCÉDÉ POUR FORMER UNE SURFACE AUTODÉCONTAMINANTE
- (71) Allied Bioscience, Inc, 100 Crescent Court Suite 450, Dallas, Texas 75201, US
(72) GROSSMAN, Craig, Dallas, TX 75201, US
GROSSMAN, Gavri, Dallas, TX 75201, US
MOROS, Daniel, Dallas, TX 75201, US
(74) Kierdorf Ritschel Richly, Patentanwälte PartG mbB Sattlerweg 20, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C08G 77/06** (11) **3 215 554 A1***
C07F 7/08 **C08G 77/18**

- (25) De (26) De
(21) 16742283.1 (22) 21.07.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2016/067459 21.07.2016
(87) WO 2017/016988 2017/05 02.02.2017
(30) 30.07.2015 DE 102015214502
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ORGANOPOLYSILOXANEN
• METHOD FOR PRODUCING ORGANOPOLYSILOXANES
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLYORGANOSILOXANES
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) SANDMEYER, Frank, 84508 Burgkirchen, DE
LÖSSEL, Georg, 84547 Emmerting, DE
PRASSE, Marko, 01612Glaubitz, DE
(74) Mieskes, Klaus Theoderich, et al, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C08G 77/08** (11) **3 215 555 A1***
C08L 83/04 **C08L 83/14**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 15801905.9 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) FR 2015/053012 06.11.2015
(87) WO 2016/071651 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 FR 1460803
(54) • NEUARTIGE SILIKONZUSAMMENSETZUNG ZUR VERNETZUNG VON KATALYSATOREN
• NOVEL SILICONE COMPOSITION CROSS-LINKING CATALYSTS
• NOUVEAUX CATALYSEURS DE RÉTICULATION DE COMPOSITIONS SILICONES
(71) Bluestar Silicones France SAS, 21 avenue Georges Pompidou, 69003 Lyon Cedex 03, FR
Université Claude Bernard Lyon 1, 43 Boulevard du 11 Novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
(72) MONTEIL, Vincent, F-69003 Lyon, FR
RAYNAUD, Jean, F-69100 Villeurbanne, FR
CROZET, Delphine, F-69100 Villeurbanne, FR
BOUSQUIÉ, Magali, F-69003 Lyon, FR
MARRROT, Sébastien, F-69008 Lyon, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 235 Cours Lafayette, 69006 Lyon, FR

(51) **C08G 77/08** (11) **3 215 556 A1***
C08L 83/04 **C08L 83/14**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 15801906.7 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) FR 2015/053014 06.11.2015
(87) WO 2016/071652 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 FR 1460803
(54) • NEUARTIGE SILIKONZUSAMMENSETZUNG ZUR VERNETZUNG VON KATALYSATOREN
• NOVEL SILICONE COMPOSITION CROSS-LINKING CATALYSTS
• NOUVEAUX CATALYSEURS DE RÉTICULATION DE COMPOSITIONS SILICONES
(71) Bluestar Silicones France SAS, 21 Avenue Georges Pompidou, 69003 Lyon, FR
Université Claude Bernard Lyon 1, 43 Boulevard du 11 Novembre 1918, 69622 Villeurbanne, Cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
(72) MONTEIL, Vincent, F-69003 Lyon, FR
RAYNAUD, Jean, F-69100 Villeurbanne, FR
CROZET, Delphine, F-69100 Villeurbanne, FR
BOUSQUIÉ, Magali, F-69003 Lyon, FR
MARRROT, Sébastien, F-69008 Lyon, FR
(74) Mekki, Boualem, Bluestar Silicones France Dépt. Brevets - Bât. 77 55, avenue des Frères Perret, 69190 Saint-Fons, FR

(51) **C08G 77/08** (11) **3 215 557 A1***
C08L 83/04 **C08L 83/14**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 15801908.3 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) FR 2015/053017 06.11.2015
(87) WO 2016/071654 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 FR 1460803
(54) • NEUARTIGE SILIKONZUSAMMENSETZUNG ZUR VERNETZUNG VON KATALYSATOREN
• NOVEL SILICONE COMPOSITION CROSS-LINKING CATALYSTS
• NOUVEAUX CATALYSEURS DE RÉTICULATION DE COMPOSITIONS SILICONES
(71) Bluestar Silicones France SAS, 21 Avenue Georges Pompidou, 69003 Lyon, FR
Université Claude Bernard Lyon 1, 43 Boulevard du 11 Novembre 1918, 69622 Villeurbanne, Cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
(72) MONTEIL, Vincent, F-69003 Lyon, FR
RAYNAUD, Jean, F-69100 Villeurbanne, FR
CROZET, Delphine, F-69100 Villeurbanne, FR
BOUSQUIÉ, Magali, F-69003 Lyon, FR
MARRROT, Sébastien, F-69008 Lyon, FR
(74) Mekki, Boualem, Bluestar Silicones France Dépt. Brevets - Bât. 77 55, avenue des Frères Perret, 69190 Saint-Fons, FR

C08G 77/18 → (51) **C08G 77/06**

C08G 81/00 → (51) **A61K 47/34**

(51) **C08G 81/02** (11) **3 215 558 A1***
C08G 65/48 **C08G 63/91**
C08G 63/685

- (25) En (26) En
(21) 15797882.6 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075680 04.11.2015
(87) WO 2016/071386 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 EP 14191887
(54) • NEUARTIGE POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNG DIESER POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN ALS DISPERGIERMITTEL
• NOVEL POLYMER COMPOSITIONS AND USE OF THESE POLYMER COMPOSITIONS AS DISPERSANTS
• NOUVELLES COMPOSITIONS DE POLYMERES ET UTILISATION DE CES COMPOSITIONS DE POLYMERES EN TANT QUE DISPERSANTS
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KOU, Huiguang, 68519 Viernheim, DE
ONCLIN, Steffen, 67434 Neustadt, DE
AUSCHRA, Clemens, 79106 Freiburg, DE
NITSCH, Marion, 67551 Worms Pfeddersheim, DE
(74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006, 67056 Ludwigshafen, DE

C08G 83/00 → (51) **B29C 67/00**

C08G 83/00 → (51) **C09K 8/03**

C08H 7/00 → (51) **C07G 1/00**

C08J 3/02 → (51) **C08F 283/00**

C08J 3/12 → (51) **B29B 7/00**

(51) **C08J 3/22** (11) **3 215 559 A1***
C08J 11/26 **C08L 5/12**
C08L 67/02 **C08L 69/00**

- (25) En (26) En
(21) 15784704.7 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/074632 23.10.2015
(87) WO 2016/071127 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 EP 14003780
(54) • KONZENTRATZUSAMMENSETZUNG ZUR POLYMERKETTENVERLÄNGERUNG
• CONCENTRATE COMPOSITION FOR POLYMERIC CHAIN EXTENSION
• COMPOSITION DE CONCENTRÉ POUR ALLONGEMENT DE CHAÎNE POLYMÈRE
(71) Clariant Plastics & Coatings Ltd, Rothausstrasse 61, 4132 Muttlenz, CH
(72) WARTIG, Karen.Alessa, 22089 Hamburg, DE
WOLF, Jürgen, 22926 Ahrensburg, DE
VAN DEN ABEELE, Tim, 22926 Ahrensburg, DE
(74) Jacobi, Carola, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent & License Management Chemicals Industriepark Höchst, G 860, 65926 Frankfurt, DE

C08J 3/22 → (51) **C08J 11/26**

C08J 3/24 → (51) **C08L 51/08**

(51) C08J 11/26 (11) 3 215 560 A1* C08K 5/12 C08J 3/22 C08L 67/02 C08L 69/00	C08K 5/12 → (51) C08J 11/26	C08L 15/00 → (51) C08C 19/40
(25) En (26) En (21) 15790056.4 (22) 23.10.2015	C08K 5/12 → (51) C08K 5/103	C08L 23/06 → (51) C09J 123/14
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	C08K 5/17 → (51) C08L 51/08	C08L 23/12 → (51) C09J 123/14
BA ME _____ MA _____	(51) C08K 5/29 (11) 3 215 562 A1* B32B 1/08 C08K 3/16 C08K 3/32 C08L 77/00 C08L 79/08 F16L 11/04	C08L 23/14 → (51) C09J 123/14
(86) EP 2015/074630 23.10.2015	(25) Fr (26) Fr (21) 15808709.8 (22) 05.11.2015	(51) C08L 27/00 (11) 3 215 564 A2* C08L 27/18 C08L 27/12
(87) WO 2016/071126 2016/19 12.05.2016	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(25) En (26) En (21) 15865956.5 (22) 29.10.2015
(30) 05.11.2014 EP 14003779	BA ME _____ MA MD _____	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR POLYMER- KETTENVERLÄNGERUNG • COMPOSITION FOR POLYMERIC CHAIN EXTENSION • COMPOSITION POUR ALLONGEMENT DE CHAÎNE POLYMÈRE	(86) FR 2015/052987 05.11.2015	BA ME _____ MA _____
(71) Clariant Plastics & Coatings Ltd, Rothaus- strasse 61, 4132 Muttenz, CH	(87) WO 2016/071638 2016/19 12.05.2016	(86) US 2015/057926 29.10.2015
(72) WOLF, Jürgen, 22926 Ahrensburg, DE	(30) 05.11.2014 FR 1460666	(87) WO 2016/089509 2016/23 09.06.2016
WARTIG, Karen-Alessa, 22089 Hamburg, DE	(54) • TRANSFORMATIONSTABILE ZUSAM- MENSETZUNG MIT VISKOSEM POLYA- MID, HERSTELLUNG DAVON UND VER- WENDUNG DAVON • TRANSFORMATION-STABLE COMPO- SITION COMPRISING VISCOUS POLYAMIDE, PRODUCTION THEREOF AND USE OF SAME • COMPOSITION A BASE DE POLYAMIDE VISQUEUSE ET STABLE A LA TRANS- FORMATION, SA PREPARATION ET SES UTILISATIONS	(88) 09.09.2016
VAN DEN ABEELE, Tim, 22926 Ahrens- burg, DE	(71) Arkema France, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR	(30) 03.11.2014 US 201462074205 P
LÜNSTÄDEN, Tim, 22851 Norderstedt, DE	(72) BLONDEL, Philippe, 27300 Bernay, FR	(54) • VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER DICHTHEIT VON POLYMERFLOCKEN UND -PULVERN • PROCESSES FOR INCREASING DENSITY OF POLYMER FLAKES AND POWDERS • PROCÉDÉS POUR AUGMENTER LA DENSITÉ DE FLOCONS ET DE POUDRES DE POLYMÈRE
(74) Jacobi, Carola, Clariant Produkte (Deutsch- land) GmbH Patent & License Management Chemicals Industriepark Höchst, G 860, 65926 Frankfurt, DE	GLASSON, Fabrice, 27170 Beaumontel, FR	(71) Arkema, Inc., 900 First Avenue, King of Prussia, PA 19406, US
	FERNAGUT, François, 27300 Menneval, FR	(72) SPAHR, Timothy A., Galesville, Wisconsin 54630, US
	FLAT, Jean-Jacques, 27170 Goupillieres, FR	PEDICINI, Angelo, Lansdale, Pennsylvania 19446, US
	DANG, Patrick, 27300 Saint-leger-de-rottes, FR	(74) Kling, Simone, Arkema France 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
C08J 11/26 → (51) C08J 3/22	C08K 9/02 → (51) C09C 1/36	C08L 27/12 → (51) C08L 27/00
C08K 3/00 → (51) B29C 65/16	C08K 9/06 → (51) C09C 1/36	C08L 27/18 → (51) C08L 27/00
C08K 3/04 → (51) C08L 1/02		C08L 51/06 → (51) C09J 123/14
C08K 3/16 → (51) C08K 5/29		
C08K 3/22 → (51) B29C 65/16		
C08K 3/32 → (51) C08K 5/29		
C08K 5/098 → (51) C08K 5/103		
(51) C08K 5/103 (11) 3 215 561 A1* C08K 5/12 C08K 5/098	(51) C08L 1/02 (11) 3 215 563 A1* C08K 3/04 H01M 4/62 H01M 4/583 B82Y 30/00	(51) C08L 51/08 (11) 3 215 565 A1* C08F 6/00 C08J 3/24 C08K 5/17 C08F 290/06
(25) En (26) En (21) 15801010.8 (22) 30.10.2015	(25) En (26) En (21) 15856564.8 (22) 06.11.2015	(25) Fr (26) Fr (21) 15857881.5 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____ MA _____	BA ME _____ MA MD _____	BA ME _____ MA MD _____
(86) US 2015/058287 30.10.2015	(86) FI 2015/050766 06.11.2015	(86) CA 2015/051127 03.11.2015
(87) WO 2016/073300 2016/19 12.05.2016	(87) WO 2016/071573 2016/19 12.05.2016	(87) WO 2016/070270 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535703 22.09.2015 US 201514861481	(30) 06.11.2014 FI 20145974	(30) 03.11.2014 CA 2870076 24.03.2015 CA 2886173
(54) • SAUERSTOFFABSORPTIONSZUSAMMEN- SETZUNGEN OHNE NOTWENDIGKEIT EI- NER INDUKTIONSPHASE • OXYGEN SCAVENGING COMPOSITIONS REQUIRING NO INDUCTION PERIOD • COMPOSITIONS DE PIÉGEAGE D'OXY- GÈNE NE NÉCESSITANT PAS DE PÉRIODE D'INDUCTION	(54) • FUNKTIONELLE VERBUNDWERKSTOFFE AUF CELLULOSEBASIS, ENERGIESPEI- CHERVORRICHTUNGEN UND HERSTEL- LUNGSVERFAHREN DAFÜR • CELLULOSE BASED FUNCTIONAL COMPOSITES, ENERGY STORAGE DEVICES AND MANUFACTURING METHODS THEREOF • COMPOSITES FONCTIONNELS À BASE DE CELLULOSE, DISPOSITIFS DE STOCKAGE D'ÉNERGIE ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION	(54) • VERNETZTES POLYMER BASIEREND AUF EINEM RANDOM-COPOLYMER UND EI- NEM FLÜCHTIGEN POLYAMINIERTEN VERNETZUNGSMITTEL SOWIE VERFAH- REN ZUR HERSTELLUNG DAVON • CROSSLINKED POLYMER BASED ON A RANDOM COPOLYMER AND A VOLATILE POLYAMINATED CROSSLINKING AGENT AND PROCESSES FOR PRODUCING SAME • POLYMÈRE RÉTICULE À BASE D'UN COPOLYMÈRE ALÉATOIRE ET D'UN AGENT RÉTICULANT POLYAMINE VOLATIL, ET SES PROCÉDÉS DE FABRI- CATION
(71) Graham Packaging Company, L.P., 700 Indian Springs Drive, Lancaster, PA 17601, US	(71) Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy, Vuor- imiehentie 3, 02150 Espoo, FI	(71) Hydro-Québec, 75 Boulevard René-Lévesque Ouest, Montréal QC H2Z 1A4, CA
(72) AKKAPEDDI, Murali K., York, PA 17408, US	(72) KUNNARI, Vesa, FI-02044 Vtt, FI	
LYNCH, Brian A., Merrimack, NH 03054, US	(72) KAUKONIEMI, Otto-Ville, FI-02044 Vtt, FI	
(74) De Anna, Pier Luigi, DeAnna-Patent Schu- bertstraße 10, 80336 München, DE	(74) Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI	
C08K 5/12 → (51) C08J 3/22		

- (72) DAIGLE, Jean-christophe, Longueuil, Québec J4J 3E6, CA
VERREAULT, Serge, St-Tite, Québec G0X 3H0, CA
TURCOTTE, Nancy, Varennes, Québec J3X 1S1, CA
HÂMEL-PAQUET, Julie, Montréal, Québec H1L 1Y9, CA
ZAGHIB, Karim, Longueuil, Québec J4N 1T8, CA
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **C08L 65/00** (11) **3 215 566 A1***
B01F 17/32 **B03B 1/04**
H01B 1/04

- (25) En (26) En
(21) 15832571.2 (22) 07.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) IB 2015/056035 07.08.2015
(87) WO 2016/024196 2016/07 18.02.2016
(30) 12.08.2014 EP 14180678
03.09.2014 US 201462045045 P
11.09.2014 US 201462048812 P
21.05.2015 US 201562164590 P

- (54) • *SORTIEREN VON KOHLENSTOFFNANO-RÖHRCHEN*

- *SORTING OF CARBON NANOTUBES*
- *TRI DE NANOTUBES DE CARBONE*

- (71) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University, Office of The General Counsel Building 170, 3rd Floor, Main Quad P.O. Box 20386, Stanford, CA 94305-2038, US

- (72) BAO, Zhenan, Stanford, CA 94305, US
TING, Lei, Palo Alto, CA 94306, US
YING-CHIH, Lai, Taipei City 112, TW
WANG, Huiliang, Mountain View, CA 94040, US
HAYOZ, Pascal, CH-4114 Hofstetten, CH
WEITZ, Thomas, 68163 Mannheim, DE

- (74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006, 67056 Ludwigshafen, DE

C08L 65/00 → (51) **C07F 7/08**

C08L 67/02 → (51) **C08J 3/22**

C08L 67/02 → (51) **C08J 11/26**

C08L 67/03 → (51) **C07C 271/28**

C08L 69/00 → (51) **C08J 3/22**

C08L 69/00 → (51) **C08J 11/26**

C08L 71/00 → (51) **C08L 81/00**

- (51) **C08L 77/00** (11) **3 215 567 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857011.9 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/058885 03.11.2015
(87) WO 2016/073518 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074356 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEPFROPFTEM COPOLYMERTRÄGERSTOFF MIT EINER ÜBERLEGENEN PEPTID- UND PROTEINBINDUNGSEIGENSCHAFT*
• *METHOD OF PRODUCTION OF GRAFT COPOLYMER EXCIPIENT WITH A SUPERIOR PEPTIDE AND PROTEIN BINDING PROPERTY*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'EXCIPIENT COPOLYMÈRE GREFFÉ PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE PROPRIÉTÉ DE LIAISON DE PEPTIDES ET DE PROTÉINES*

- (71) Pharmain Corporation, 11812 N. Creek Pkwy N., Suite 101, Bothell, WA 98011, US

- (72) JONES, Cynthia C., Bothell, WA 98011, US
ALFARO, Joshua F., Bothell, WA 98011, US
CASTILLO, Gerardo M., Bothell, WA 98011, US

- (74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C08L 77/00 → (51) **C08K 5/29**

(51) **C08L 77/06** (11) **3 215 568 A1***

- (25) En (26) En
(21) 15790547.2 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/075733 04.11.2015
(87) WO 2016/071409 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 FR 1460652

- (54) • *SCHLAGZÄHMODIFIZIERTE TRANSPARENTE POLYAMIDPOLYMERZUSAMMENSETZUNG*

- *IMPACT MODIFIED TRANSPARENT POLYAMIDE POLYMER COMPOSITION*
- *COMPOSITION POLYMÈRE DE POLY-AMIDE TRANSPARENTE À RÉSISTANCE AU CHOC MODIFIÉE*

- (71) Arkema France, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR

- (72) MALET, Frédéric, F-69008 Lyon, FR
(74) Senff, Holger, Arkema France DRD/DPI 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C08L 79/08 → (51) **C08K 5/29**

(51) **C08L 81/00** (11) **3 215 569 A1***
B29C 41/00 **B29C 67/00**
C08L 71/00

- (25) En (26) En
(21) 15795281.3 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/058723 03.11.2015
(87) WO 2016/073409 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201414532485

- (54) • *ABBRECHBARES TRÄGERMATERIAL FÜR GENERATIVE FERTIGUNG*
• *BREAK-AWAY SUPPORT MATERIAL FOR ADDITIVE MANUFACTURING*
• *MATÉRIAU DE SUPPORT DE DÉGAGEMENT POUR LA FABRICATION ADDITIVE*

- (71) Stratasy, Inc., 7665 Commerce Way, Eden Prairie, MN 55344, US

- (72) JAKER, Vittorio, L., New Brighton, MN 55112, US
RODGERS, Luke, M.b., Chaska, MN 55318, US

- (74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C08L 83/00 → (51) **C08G 77/00**

C08L 83/04 → (51) **B29C 67/00**

C08L 83/04 → (51) **C08G 77/08**

(51) **C08L 83/08** (11) **3 215 570 A1***

- (25) De (26) De
(21) 15794120.4 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/075856 05.11.2015
(87) WO 2016/071469 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014222826

- (54) • *VERNETZBARE ORGANOPOLYSILOX-ANZUSAMMENSETZUNGEN*
• *CROSSLINKABLE ORGANOPOLYSILOXANE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS D'ORGANOPOLYSILOXANES RÉTICULABLES*

- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

- (72) SIXT, Torsten, 84561 Mehring, DE
(74) Budczinski, Angelika, et al, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08L 83/14 → (51) **C08G 77/08**

C08L 97/00 → (51) **C07G 1/00**

C09B 44/10 → (51) **A61Q 5/10**

C09B 62/008 → (51) **A61Q 5/10**

C09B 67/10 → (51) **C09B 67/22**

(51) **C09B 67/22** (11) **3 215 571 A2***
C09B 67/10 **C09D 11/037**

- (25) En (26) En
(21) 15784398.8 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) EP 2015/074628 23.10.2015
(87) WO 2016/071125 2016/19 12.05.2016
(88) 23.06.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224569

- (54) • *C.I. PIGMENTGELB 155 UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON, PIGMENT-ZUSAMMENSETZUNG UND FÄRBE-ZUSAMMENSETZUNG MIT DEM PIGMENT SOWIE VERWENDUNG DAVON ALS FARBSTOFF*

- *C.I. PIGMENT YELLOW 155 AND PROCESS FOR PREPARING THE SAME, PIGMENT COMPOSITION AND COLORANT COMPOSITION CONTAINING THE PIGMENT, AND USE THEREOF AS COLORANT*

- *PIGMENT C.I. JAUNE 155 ET SON PROCESSUS DE PRÉPARATION, COMPOSITION DE PIGMENTS ET COMPOSITION DE COLORANTS CONTENANT LE PIGMENT, SON UTILISATION EN TANT QUE COLORANT*

- (71) Clariant Plastics & Coatings Ltd, Rothausstrasse 61, 4132 Muttensz, CH

- (72) HARADA, Daisuke, Shimada-city Shizuoka-prefecture 428-0017, JP

CHINO, Tomohiro, Kekegawa City Shizuoka Pref. 437-1414, JP
(74) Jacobi, Carola, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent & License Management Chemicals Industriepark Höchst, G 860, 65926 Frankfurt, DE

C09C 1/00 → (51) **C09C 1/40**

(51) **C09C 1/02** (11) **3 215 572 A1***
C09C 3/04 **C01F 11/18**
D21H 19/38

(25) En (26) En
(21) 15787232.6 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/075266 30.10.2015
(87) WO 2016/071226 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192356
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SUSPENSION MIT CALCIUMCARBONAT-HALTIGEM MATERIAL
• METHOD FOR THE MANUFACTURING OF A SUSPENSION COMPRISING A CALCIUM CARBONATE-COMPRISING MATERIAL
• PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'UNE SUSPENSION COMPRENANT UN MATÉRIAU COMPRENANT DU CARBONATE DE CALCIUM

(71) Omya International AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
(72) GANTENBEIN, Daniel, 4056 Basel, CH
BERG-HANSEN, Espen, N-6409 Molde, NO
ORTEN, Rolf Endre, N-6425 Molde, NO
(74) Boos, Melanie, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

C09C 1/02 → (51) **C09C 1/40**

(51) **C09C 1/36** (11) **3 215 573 A1***
C08K 9/02 **C08K 9/06**

(25) En (26) En
(21) 15797210.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058712 03.11.2015
(87) WO 2016/073402 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076158 P
(54) • HERSTELLUNG VON SCHNÜRUNGS-BESTÄNDIGEN TITANDIOXIDPARTIKELN ZUR VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON LICHTBESTÄNDIGER DÜNN-SCHICHT
• PREPARATION OF LACING RESISTANT, TITANIUM DIOXIDE PARTICLES FOR USE IN PHOTODURABLE THIN FILM PRODUCTION
• PRÉPARATION DE PARTICULES DE DIOXYDE DE TITANE RÉSISTANT AU LAÇAGE POUVANT ÊTRE UTILISÉES DANS LA PRODUCTION D'UN FILM MINCE PHOTOSTABLE

(71) The Chemours Company TT, LLC, 116 Pine Street Third Floor, Suite 320, Harrisburg, Pennsylvania 17101, US
(72) JERNAKOFF, Peter, Wilmington, Delaware 19808, US
BOLT, John Davis, Kingston, Tennessee 37763, US

(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte mbB Arabellastraße 17, 81925 München, DE

(51) **C09C 1/40** (11) **3 215 574 A1***
C01F 11/18 **C09C 1/00**
C09C 1/02

(25) En (26) En
(21) 15784658.5 (22) 22.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074472 22.10.2015
(87) WO 2016/071117 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192379
14.11.2014 US 201462079662 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AUSGEFLOCKTEN FÜLLSTOFFPARTIKELN
• A PROCESS FOR THE PREPARATION OF FLOCCULATED FILLER PARTICLES
• PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE PARTICULES DE CHARGE FLOCULEES

(71) Omya International AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
(72) SCHENKER, Michel, 5012 Schönenwerd, CH
BURI, Matthias, CH-4852 Rothrist, CH
ANDERSSON, Lars, CH-8802 Kilchberg, CH
GANTENBEIN, Daniel, 4056 Basel, CH
GANE, Patrick, A. C., CH-4852 Rothrist, CH
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **C09C 1/40** (11) **3 215 575 A1***
C01F 11/18 **C09C 1/00**
C09C 1/02 **D21H 19/38**

(25) En (26) En
(21) 15788427.1 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075614 03.11.2015
(87) WO 2016/071349 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192373
14.11.2014 US 201462079666 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AUSGEFLOCKTEN FÜLLSTOFFPARTIKELN
• A PROCESS FOR THE PREPARATION OF FLOCCULATED FILLER PARTICLES
• PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE PARTICULES DE CHARGE FLOCULEES

(71) Omya International AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
(72) SCHENKER, Michel, 5012 Schönenwerd, CH
BURI, Matthias, 4852 Rothrist, CH
ANDERSSON, Lars, 8802 Kilchberg, CH
GANTENBEIN, Daniel, 4056 Basel, CH
GANE, Patrick A. C., 4852 Rothrist, CH
(74) Müller-Dyck, Martina, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

C09C 3/04 → (51) **C09C 1/02**

C09D 5/00 → (51) **D21H 19/10**

(51) **C09D 5/24** (11) **3 215 576 A1***
C09D 7/12 **C09D 11/52**
H01B 1/22 **H01L 31/18**
H05K 1/09

(25) En (26) En
(21) 15794778.9 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059240 05.11.2015
(87) WO 2016/073717 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075733 P
(54) • KURZKETTIGE FLUORTENSIDE MIT IODIDADDITIVEN ZUR HERSTELLUNG VON SILBERNANODRAHTBASIERENDEN TRANSPARENTE LEITENDEN FILMEN
• SHORT-CHAIN FLUOROSURFACTANTS WITH IODIDE ADDITIVES FOR FORMING SILVER NANOWIRE-BASED TRANSPARENT CONDUCTIVE FILMS
• TENSIOACTIFS FLUORÉS À CHAÎNE COURTE ET COMPRENANT DES ADDITIFS DE TYPE IODURE POUR FORMER DES FILMS CONDUCTEURS TRANSPARENTS À BASE DE NANOFILS D'ARGENT

(71) CAM Holding Corporation, Palm Grove House P.O. Box 438, Road Town, Tortola, VG

(72) RAMOS, Teresa, San Jose, California 95125, US
ZHANG, Lin, Burlingame, California 94010, US

PAY, Lily, San Jose, California 95129, US
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

(51) **C09D 7/12** (11) **3 215 577 A1***

(25) En (26) En
(21) 15858035.7 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058595 02.11.2015
(87) WO 2016/073345 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201414531354
(54) • ADDITIVE FÜR VERBESSERTE DECKKRAFT UND LACKZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT
• ADDITIVES FOR IMPROVED HIDING AND PAINT COMPOSITIONS CONTAINING SAME
• ADDITIFS ET COMPOSITIONS DE MASQUAGE ET DE PEINTURES AMÉLIORÉES LES CONTENANT

(71) Benjamin Moore & Co., 101 Paragon Drive, Montvale, NJ 07645, US

(72) DANDREAUX, Gary, River Edge, NJ 07661, US
BREWER, Ashley, Middlesex, NJ 08846, US
JARDEL, Caleb, Cresco, PA 18326, US
OGORZALEK, Paulina, Bloomsbury, NJ 08804, US

LUZ, Clarena, East Stroudsburg, PA 18301, US
SHEERIN, Robert, North Caldwell, PA 07006, US

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwalte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

C09D 7/12 → (51) **C09D 5/24**

C09D 11/037 → (51) **C09B 67/22**

C09D 11/102 → (51) **B29C 33/38**

C09D 11/52 → (51) **C09D 5/24**

- C09D 103/02** → (51) **D21H 19/10**
- (51) **C09D 123/00** (11) **3 215 578 A1***
C09D 199/00 **H01Q 1/40**
- (25) En (26) En
(21) 14843207.3 (22) 06.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075681 04.11.2015
(87) WO 2016/071387 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014222726
- (54) • **ELEKTROSTATISCHE BEHANDLUNG VON RELEASE-SCHICHTEN**
• **ELECTROSTATIC TREATMENT OF RELEASE LAYERS**
• **TRAITEMENT ÉLECTROSTATIQUE DE COUCHES ANTI-ADHÉRENTES**
- (71) tesa SE, Hugo-Kirchberg-Strasse 1, 22848 Norderstedt, DE
(72) BELOV, Nikolay, Arkhipovka 155700, RU
NEUHAUS-STEINMETZ, Hermann, 22926 Ahrensburg, DE
PERLBACH, Dennis, 21629 Neu Wulmstorf, DE
WINKLER, Tobias, 22145 Hamburg, DE
-
- (51) **C09J 7/02** (11) **3 215 581 A1***
H05H 1/00
- (25) De (26) De
(21) 15797025.2 (22) 30.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/075282 30.10.2015
(87) WO 2016/071232 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014222723
- (54) • **VERFAHREN ZUR INDIRECTEN PLASMA-BEHANDLUNG VON RELEASE-SCHICHTEN**
• **METHOD FOR INDIRECT PLASMA TREATMENT OF RELEASE LAYERS**
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT PAR PLASMA INDIRECT DE COUCHES ANTI-ADHÉRENTES**
- (71) tesa SE, Hugo-Kirchberg-Strasse 1, 22848 Norderstedt, DE
(72) BELOV, Nikolay, Arkhipovka 155700, RU
HÄHNEL, Marcel, 25336 Klein Nordende, DE
KOOBS, Arne, 23881 Neu-Lankau, DE
NEUHAUS-STEINMETZ, Hermann, 22926 Ahrensburg, DE
PERLBACH, Dennis, 21629 Neu Wulmstorf, DE
WINKLER, Tobias, 22145 Hamburg, DE
-
- (51) **C09J 7/02** (11) **3 215 582 A1***
H05H 1/00
- (25) De (26) De
(21) 15797026.0 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075400 02.11.2015
(87) WO 2016/071256 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014222724
- (54) • **PLASMA-BEHANDLUNG VON RELEASE-SCHICHTEN**
• **PLASMA TREATMENT OF RELEASE LAYERS**
• **TRAITEMENT DE COUCHES ANTI-ADHÉRENTES PAR PLASMA**
- (71) tesa SE, Hugo-Kirchberg-Strasse 1, 22848 Norderstedt, DE
(72) BELOV, Nikolay, Arkhipovka 155700, RU
-
- (51) **C09J 7/02** (11) **3 215 580 A1***
H05H 1/00
- (25) De (26) De
(21) 15793741.8 (22) 04.11.2015
-
- C09D 163/00** → (51) **C08G 59/54**
-
- C09D 167/00** → (51) **C08F 283/00**
- (51) **C09D 167/02** (11) **3 215 579 A1***
B65D 25/14
- (25) En (26) En
(21) 15795299.5 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059232 05.11.2015
(87) WO 2016/073711 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 CN 201410619339
- (54) • **BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT POLYESTER MIT HOHEM MN UND POLYESTER MIT NIEDRIGEM MN**
• **A COATING COMPOSITION COMPRISING A HIGH MN POLYESTER AND A LOW MN POLYESTER**
• **COMPOSITION DE REVÊTEMENT COMPRENANT UN POLYESTER DE MN ÉLEVÉ ET UN POLYESTER DE MN FAIBLE**
- (71) PPG Packaging Coatings (Suzhou) Co. Ltd., 66 Xiangyang Road Suzhou New District, Jiangsu 215011, CN
(72) HAN, Feng, Suzhou Jiangsu 215009, CN
FAN, Cunyi, Suzhou Jiangsu 215006, CN
WANG, Shimin, Suzhou Jiangsu 215100, CN
(74) f & e patent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
-
- C09D 175/16** → (51) **A61K 8/49**
-
- C09D 183/04** → (51) **C08G 77/00**
-
- C09D 199/00** → (51) **C09D 123/00**
-
- (51) **C09J 123/14** (11) **3 215 583 A1***
C08L 23/14 **C08L 23/06**
C08L 23/12 **C08L 51/06**
B32B 7/12
- (25) En (26) En
(21) 15798607.6 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059493 06.11.2015
(87) WO 2016/073868 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076551 P
- (54) • **HEISSSCHMELZKLEBERZUSAMMENSETZUNGEN MIT HALBKRYSTALLINEM PROPYLEN-POLYMER UND WACHS SOWIE ARTIKEL DAMIT**
• **HOT MELT ADHESIVE COMPOSITIONS THAT INCLUDE SEMI-CRYSTALLINE PROPYLENE POLYMER AND WAX AND ARTICLES INCLUDING THE SAME**
• **COMPOSITIONS ADHÉSIVES THERMO-FUSIBLES QUI COMPRENNENT UN POLYMÈRE DE PROPYLENE SEMI-CRYSTALLIN ET UNE CIRE ET ARTICLES LES CONTENANT**
- (71) H. B. Fuller Company, 1200 Willow Lake Boulevard P.O. Box 64683, St. Paul, Minnesota 55164-0683, US
(72) KAUFFMAN, Thomas F., Woodbury, MN 55125, US
SCHMIDT, Scott C., Woodbury, MN 55129, US
MOSANU, Claudia, Blaine, MN 55434, US
ROSKA, Timothy W., Forest Lake, MN 55025, US
SCHMIT, Amanda, L., Wyoming, MN 55092, US
AHMED, Sharf U., Woodbury, MN 55125, US
ROY, Gary L., Vadnais Heights, MN 55127, US
(74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE
-
- C09J 163/00** → (51) **B29B 13/02**
-
- C09J 177/00** → (51) **B29B 13/02**
-
- (51) **C09K 8/03** (11) **3 215 584 A1***
B01D 17/00 **C09K 8/536**
C08G 83/00
- (25) En (26) En
(21) 15794036.2 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058991 04.11.2015
(87) WO 2016/073574 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074684 P
- (54) • **VERKAPSELTE PRODUKTIONS-CHEMIKALIEN**
• **ENCAPSULATED PRODUCTION CHEMICALS**
• **PRODUITS CHIMIQUES ENCAPSULÉS D'ASSISTANCE À LA PRODUCTION**
- (71) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US

- M-I Drilling Fluids UK Limited, Westhill Industrial Estate, Aberdeen Aberdeenshire AB32 6TQ, GB
Schlumberger Norge AS, Koppholen 23, 4313 Sandnes, NO
- (72) COLE, Rachael Anne, N-4318 Sandnes, NO
FEASEY, Neil David, Basingstoke RG24 8NU, GB
KHANDEKAR, Chandrashekhar Yeshwant, Katy, Texas 77494-6225, US
NORDVIK, Tore, N-4329 Sandnes, NO
GRAINGER, Neil, Ingleby Barwick Stokton-on-Tees TS17 5EU, GB
- (74) Schlumberger Cambridge Research Limited, High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

C09K 8/514 → (51) **C12P 19/04****C09K 8/536** → (51) **C09K 8/03**

- (51) **C09K 8/80** (11) **3 215 585 A1***
E21B 43/267
- (25) En (26) En
(21) 15856874.1 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058920 04.11.2015
(87) WO 2016/073540 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075064 P
03.03.2015 US 201514636671
- (54) • **STÜTZMITTEL UND STÜTZMITTELABGABESYSTEM**
• **PROPPANT AND PROPPANT DELIVERY SYSTEM**
• **AGENT DE SOUTÈNEMENT ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'AGENT DE SOUTÈNEMENT**
- (71) A&O Technologies LLC, 7W Southfork Pines Circle, The Woodlands, Texas 77381, US
(72) RODRIGUEZ, Alejandro, The Woodlands, Texas 77381, US
(74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C09K 8/90 → (51) **C12P 19/04**

- (51) **C09K 11/60** (11) **3 215 586 A1***
C09K 11/77 **A61K 41/00**
A61K 49/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 15857418.6 (22) 09.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) CN 2015/094149 09.11.2015
(87) WO 2016/070851 2016/19 12.05.2016
(30) 09.11.2014 US 201462077312 P
05.11.2015 US 201514934140
- (54) • **SELEKTIVER KREBSVERFOLGENDER ERADIKATOR UND VERWENDUNGEN DAVON**
• **SELECTIVE CANCER TRACKING ERADICATOR AND THE USES THEREOF**
• **ÉRADICATEUR SÉLECTIF DE SUIVI DU CANCER ET SES UTILISATIONS**
- (71) Hong Kong Baptist University, Kowloon Tong Kowloon, Hong Kong, CN
(72) WONG, Ka-Leung, Kowloon Hong Kong, CN
WONG, Wai-Kwok, Kowloon Hong Kong, CN
LAN, Rongfeng, Kowloon Hong Kong, CN

- ZHANG, Tao, Kowloon Hong Kong, CN
- (74) Arpe Fernandez, Manuel de, Guzmán el Bueno, 133 Edificio Germania 3° Planta, 28003 Madrid, ES

C09K 11/77 → (51) **C09K 11/60****C09K 19/00** → (51) **G02F 1/139**

- (51) **C09K 19/40** (11) **3 215 587 A1***
C09K 19/54 **G02F 1/13**
- (25) En (26) En
(21) 15857433.5 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) IL 2015/051069 05.11.2015
(87) WO 2016/071908 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076002 P
- (54) • **BISTABILE FLÜSSIGKRISTALLDISPERSIONSVORRICHTUNGEN MIT METALL-ORGANISCHEN MESOGENEN UND ANWENDUNGEN DAVON**
• **BISTABLE LIQUID CRYSTAL DISPERSION DEVICES COMPRISING METAL-ORGANIC MESOGENS AND APPLICATIONS THEREOF**
• **DISPOSITIFS DE DISPERSION DE CRISTAUX LIQUIDES BISTABLES COMPRENANT DES MÉSOGÈNES MÉTALLIQUES-ORGANIQUES ET LEURS APPLICATIONS**
- (71) Gauzy Ltd., 14 Ha'tehiya, Tel Aviv, IL
(72) HAKEMI, Hassan-Ali, Macherio, IT
LOFER, Adrian, Kfar Sava, IL
PESO, Eyal, Bat Yam, IL
GAL-FUSS, Dana, Tel Aviv, IL
- (74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C09K 19/54 → (51) **C09K 19/40**

- (51) **C10G 1/00** (11) **3 215 588 A1***
C10G 1/02 **C10G 9/00**
- (25) De (26) De
(21) 15787206.0 (22) 29.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/075151 29.10.2015
(87) WO 2016/071208 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 EP 14191820
- (54) • **VERFAHREN ZUR UMSETZUNG VON BIOMASSE ZU FLÜSSIGEN UND/ODER GASFÖRMIGEN ENERGIETRÄGERN**
• **METHOD FOR THE CONVERSION OF BIOMASS TO LIQUID AND/OR GASEOUS ENERGY CARRIERS**
• **PROCÉDÉ DE CONVERSION DE BIOMASSE EN SOURCES D'ÉNERGIE LIQUIDES ET/OU GAZEUSES**
- (71) BDI - BioEnergy International AG, Parkring 18, 8074 Grambach/Graz, AT
(72) PUCHER, Peter, A-8042 Graz, AT
(74) Nemeč, Harald, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

C10G 1/02 → (51) **C10G 1/00****C10G 9/00** → (51) **C10G 1/00****C10G 11/18** → (51) **B01J 8/18****C10G 45/08** → (51) **B01J 37/04****C10G 45/64** → (51) **B01J 29/74**

- (51) **C10G 47/26** (11) **3 215 589 A2***
C10G 65/12
- (25) En (26) En
(21) 15823761.0 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) IB 2015/002443 04.11.2015
(87) WO 2016/071776 2016/19 12.05.2016
(88) 15.09.2016
(30) 06.11.2014 EP 14192098
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WASSERSTOFFUMWANDLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN**
• **PROCESS AND APPARATUS FOR HYDROCONVERSION OF HYDROCARBONS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR L'HYDROCONVERSION D'HYDROCARBURES**
- (71) BP Europa SE, Überseeallee 1, 20457 Hamburg, DE
(72) SCHLEIFFER, Andreas, Naperville, IL 60563, US
ZIEGELAAR, Paul, Naperville, IL 60563, US
(74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB

C10G 65/12 → (51) **C10G 47/26****C10J 3/46** → (51) **C01B 3/38****C10J 3/72** → (51) **C01B 3/38****C10L 3/10** → (51) **B01D 53/08**

- (51) **C10M 137/12** (11) **3 215 590 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15788392.7 (22) 30.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/075280 30.10.2015
(87) WO 2016/071231 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074706 P
- (54) • **SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNG**
• **LUBRICATING COMPOSITION**
• **COMPOSITION LUBRIFIANTE**
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) DE ROOY, Sergio, Houston, Texas 77082, US
SOUTHBY, Mark, Clift, Chester Cheshire CH2 4NU, GB
(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P. O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C10M 141/08 (11) **3 215 591 A1*****C10M 169/04** **C10N 10/04**
C10N 30/04 **C10N 30/08**
C10N 40/25

- (25) En (26) En
(21) 15790598.5 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075988 06.11.2015

(87) WO 2016/071518 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201462076309 P

- (54) • SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG FÜR SCHIFFSDIESELZYLINDER
- MARINE DIESEL CYLINDER LUBRICANT OIL COMPOSITIONS
- COMPOSITIONS D'HUILES LUBRI-FIANTES POUR CYLINDRES DE MOTEURS DIESEL MARINS

(71) Chevron Oronite Technology B.V., Petroleumweg 32, 3196 KD Vondelingenplaat, NL

(72) BOONS, Cornelis Hendrikus Maria, 3196 KD Vondelingenplaat Rotterdam, NL

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C10M 141/08** (11) **3 215 592 A1***
C10M 169/04 **C10N 30/04**
C10N 30/08 **C10N 10/04**
C10N 40/25

(25) En (26) En

(21) 15790599.3 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075989 06.11.2015

(87) WO 2016/071519 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201462076305 P

- (54) • SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG FÜR SCHIFFSDIESELZYLINDER
- MARINE DIESEL CYLINDER LUBRICANT OIL COMPOSITIONS
- COMPOSITIONS D'HUILES LUBRI-FIANTES POUR CYLINDRES DE MOTEURS DIESEL MARINS

(71) Chevron Oronite Technology B.V., Petroleumweg 32, 3196 KD Vondelingenplaat, NL

(72) BOONS, Cornelis Hendrikus Maria, 3196 KD Vondelingenplaat Rotterdam, NL

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C10M 169/04 → (51) **C10M 141/08**

C10N 10/04 → (51) **C10M 141/08**

C10N 30/04 → (51) **C10M 141/08**

C10N 30/08 → (51) **C10M 141/08**

C10N 40/25 → (51) **C10M 141/08**

(51) **C11B 9/00** (11) **3 215 593 A1***
C11B 9/02 **C07C 41/46**
C07C 41/36 **B01D 15/08**

(25) De (26) De

(21) 15790939.1 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075868 06.11.2015

(87) WO 2016/071475 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 EP 14192281

- (54) • VERWENDUNG VON 3,3'-DIMETHOXY-4,4'-DIHYDROXYSTILBEN ALS AROMASTOFF
- USE OF 3,3'-DIMETHOXY-4,4'-DIHYDROXYSTILBENES AS A FLAVORING SUBSTANCE
- UTILISATION DE 3,3'-DIMÉTHOXY-4,4'-DIHYDROXYSTILBÈNE COMME AGENT AROMATISANT

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) PELZER, Ralf, 37699 Fürstenberg, DE REGENBRECHT, Carolin, 70197 Stuttgart, DE

(74) Reitstötter Kinzebach, Patentanwälte Im Zollhof 1, 67061 Ludwigshafen, DE

C11B 9/02 → (51) **C11B 9/00**

(51) **C11D 3/50** (11) **3 215 594 A1***

(25) En (26) En

(21) 15802229.3 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058710 03.11.2015

(87) WO 2016/073400 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201414532513

- (54) • VERPACKTE ZUSAMMENSETZUNG
- PACKAGED COMPOSITION
- COMPOSITION CONDITIONNÉE

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) SODD, Vincent Joseph, Mentor, Ohio 44060, US
CORONA, Alessandro III, Cincinnati, Ohio 45202, US

(74) Siddiquee, Sanaul Kabir, et al, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

C11D 3/50 → (51) **A61Q 13/00**

C11D 17/04 → (51) **B65B 1/02**

C12C 1/00 → (51) **B01D 11/02**

C12C 1/02 → (51) **C12N 9/24**

C12C 5/00 → (51) **C12N 9/24**

C12C 7/04 → (51) **C12C 7/16**

C12C 7/14 → (51) **C12C 7/16**

(51) **C12C 7/16** (11) **3 215 595 A1***
C12C 7/14 **C12C 7/04**

(25) De (26) De

(21) 15791555.4 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075474 02.11.2015

(87) WO 2016/071286 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 DE 102014116008

07.11.2014 DE 102014116308

07.11.2014 DE 102014116304

- (54) • VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GEWINNUNG UND/ODER ZUM KLÄREN VON WÜRZE UND ANDEREN MEDIEN IN DER BIERBRAUEREI UND GETRÄNKEINDUSTRIE UND ENTSPRECHENDE VERWENDUNGEN

- DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR OBTAINING AND/OR FOR CLARIFYING WORT AND OTHER MEDIA IN THE BEER BREWING AND BEVERAGE INDUSTRY AND CORRESPONDING USES
- DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR OBTENIR ET/OU CLARIFIER UN MOÛT ET D'AUTRES FLUIDES EN BRASSERIE ET DANS L'INDUSTRIE DES BOISSONS ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES

(71) ZIEMANN HOLVRIEKA GmbH, Schwieberdinger Straße 86, 71636 Ludwigsburg, DE

(72) GEHRIG, Klaus, 71640 Ludwigsburg, DE WASMUHT, Klaus Karl, 91792 Ellingen, DE BECHER, Tobias, 71701 Schwieberdingen, DE

ZILLER, Konstantin, 71638 Ludwigsburg, DE

(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

(51) **C12M 1/00** (11) **3 215 596 A1***

(25) En (26) En

(21) 15857798.1 (22) 28.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) CN 2015/093074 28.10.2015

(87) WO 2016/070738 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 CN 201410608386

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR IMMOBILISIERUNG VON PROTEINEN, ENZYMEN ODER ZELLEN
- A DEVICE AND A METHOD FOR IMMOBILIZATION OF PROTEINS, ENZYMES OR CELLS
- DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'IMMOBILISATION DE PROTÉINES, D'ENZYMES OU DE CELLULES

(71) BioRight Worldwide Company Limited, TrustNet Chambers P.O. Box 3444, Road Town, Tortola, VG

(72) CHEUNG, Chung Hong, NT Hong Kong, CN WANG, Jun, NT Hong Kong, CN CHEN, Junming, NT Hong Kong, CN WANG, Guilin, NT Hong Kong, CN

(74) Feray, Valérie, Ipsilon Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

C12M 1/00 → (51) **B01F 11/02**

C12M 1/00 → (51) **C12M 1/107**

C12M 1/02 → (51) **C12M 1/107**

C12M 1/06 → (51) **C12M 1/107**

(51) **C12M 1/107** (11) **3 215 597 A1***
C12M 3/00 **C12M 1/06**
C12M 1/00 **C12M 1/02**

(25) De (26) De

(21) 15784364.0 (22) 22.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074493 22.10.2015

(87) WO 2016/071118 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 DE 102014016297

- (54) • TEMPERIERVORRICHTUNG
- TEMPERATURE CONTROL APPARATUS
- DISPOSITIF DE MISE EN TEMPÉRATURE

- (71) Xylem IP Management S.à.r.l., 11, Bree-
dewues, 1259 Senningerberg, LU
(72) STILLER, Wilfried, 25488 Holm, DE
LÜDERSEN, Ulrich, 21423 Winsen / Luhe,
DE
BALSSEN, Eilert, 30900 Wedemark, DE
(74) Lenzing Gerber Stute, PartG von Patent-
anwälten m.b.B. Bahnstraße 9, 40212 Düs-
seldorf, DE

(51) **C12M 1/107** (11) **3 215 598 A1***
C12M 1/06 **C12M 1/34**
C12M 1/36 **B01F 7/00**

- (25) De (26) De
(21) 15800731.0 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075818 05.11.2015
(87) WO 2016/071447 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014116239
(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER
RÜHREINRICHTUNG UND EINES FER-
MENTERS
• METHOD FOR OPERATING A STIRRING
DEVICE AND A FERMENTER
• PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE
FONCTIONNER UN AGITATEUR ET UN
FERMENTEUR
(71) UTS Biogastechnik GmbH, Zeppelinstr. 8,
85399 Hallbergmoos, DE
(72) CZWALUK, Andreas, 49377 Vechta, DE
(74) BSB Intellectual Property Law, Am Markt 10,
59302 Oelde, DE

(51) **C12M 1/107** (11) **3 215 599 A1***
B01F 7/00 **B01F 3/04**
C12M 3/00 **C12M 1/06**

- (25) De (26) De
(21) 15800732.8 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075828 05.11.2015
(87) WO 2016/071454 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014116242
(54) • RÜHREINRICHTUNG FÜR EINEN FER-
MENTER EINER BIOGASANLAGE
• STIRRER UNIT FOR A FERMENTER IN A
BIOGAS PLANT
• DISPOSITIF D'AGITATION POUR UN
FERMENTEUR D'UNE INSTALLATION DE
BIOGAZ
(71) UTS Biogastechnik GmbH, Zeppelinstr. 8,
85399 Hallbergmoos, DE
(72) CZWALUK, Andreas, 49377 Vechta, DE
(74) BSB Intellectual Property Law, Am Markt 10,
59302 Oelde, DE

(51) **C12M 1/107** (11) **3 215 600 A1***
C12M 1/06 **B66D 5/14**
F16D 55/30 **B66F 7/02**

- (25) De (26) De
(21) 15801690.7 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075837 05.11.2015
(87) WO 2016/071460 2016/19 12.05.2016

- (30) 07.11.2014 DE 102014116246
(54) • HÖHENVERSTELLEINRICHTUNG UND
VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER
RÜHREINRICHTUNG
• HEIGHT-ADJUSTMENT DEVICE AND
METHOD FOR OPERATING AN
AGITATING DEVICE
• DISPOSITIF DE RÉGLAGE EN HAUTEUR
ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE
FONCTIONNER UN AGITATEUR

- (71) Uts Biogastechnik GmbH, Zeppelinstr. 8,
85399 Hallbergmoos, DE
(72) CZWALUK, Andreas, 49377 Vechta, DE
BIERER, Johann, 84405 Dorfen, DE
(74) BSB Intellectual Property Law, Am Markt 10,
59302 Oelde, DE

C12M 1/12 → (51) **G01N 35/08**

C12M 1/34 → (51) **C12M 1/107**

C12M 1/36 → (51) **C12M 1/107**

(51) **C12M 3/00** (11) **3 215 601 A2***
C12N 7/00 **C12N 15/86**
C12N 5/0783 **C12N 15/87**

- (25) En (26) En
(21) 15802231.9 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059030 04.11.2015
(87) WO 2016/073602 2016/19 12.05.2016
(88) 30.06.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075801 P
05.03.2015 US 201562129023 P
(54) • VERFAHREN ZUR TRANSDUKTION UND
ZELLVERARBEITUNG
• METHODS FOR TRANSDUCTION AND
CELL PROCESSING
• PROCÉDÉS DE TRANSDUCTION ET DE
TRAITEMENT DE CELLULES
(71) Juno Therapeutics, Inc., 307 Westlake
Avenue North Suite 300, Seattle, WA 98109,
US
(72) CRISMAN, Ryan, L., Seattle, WA 98109, US
RAMSBORG, Chris, Seattle, WA 98109, US
WOOD, Travis, Seattle, WA 98109, US
(74) Chapman, Paul Gilmour, Marks & Clerk LLP
Atholl Exchange 6 Canning Street, Edinburgh
EH3 8EG, GB

C12M 3/00 → (51) **C12M 1/107**

C12N 1/06 → (51) **B01F 11/02**

(51) **C12N 1/12** (11) **3 215 602 A1***
C12N 15/63

- (25) En (26) En
(21) 15857365.9 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059272 05.11.2015
(87) WO 2016/073739 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075408 P
(54) • VERFAHREN UND MATERIALIEN ZUR
HERSTELLUNG REKOMBINANTER VIREN
IN EUKARYOTISCHEN MIKROALGEN
• METHODS AND MATERIALS FOR
PRODUCING RECOMBINANT VIRUSES IN
EUKARYOTIC MICROALGAE

- PROCÉDÉS ET MATÉRIELS POUR LA
PRODUCTION DE VIRUS RECOMBINÉS
DANS DES MICROALGUES EUKARYOTES
(71) The Research Institute at Nationwide Child-
ren's Hospital, 700 Children's Drive W172,
Columbus, Ohio 43205, US
(72) KASPAR, Brian, K., Westerville, OH 43081,
US
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London
EC1N 2DY, GB

C12N 1/20 → (51) **C12N 15/62**

(51) **C12N 5/07** (11) **3 215 603 A1***
C12N 5/0735 **C12N 5/074**
C12N 5/078 **C12N 5/09**
C12Q 1/02 **G01N 33/50**

- (25) En (26) En
(21) 15857287.5 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059327 05.11.2015
(87) WO 2016/073782 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075703 P
30.03.2015 US 201562140381 P
(54) • GEZÜCHTETE DREIDIMENSIONALE
HAUTGEWEBE, ARRAYS DARAUS UND
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON
• ENGINEERED THREE-DIMENSIONAL
SKIN TISSUES, ARRAYS THEREOF, AND
METHODS OF MAKING THE SAME
• TISSUS CUTANÉS TRIDIMENSIONNELS
MANIPULÉS, ENSEMBLES CORRESPON-
DANTS ET LEURS PROCÉDÉS DE
PRODUCTION
(71) Organovo, Inc., 6275 Nancy Ridge Drive
Suite 110, San Diego, CA 92121, US
L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) RETTING, Kelsey Nicole, San Diego, Cali-
fornia 92129, US
O'NEILL, Colin M., La Jolla, California
92037, US
NGUYEN, Deborah Lynn Greene, San Diego,
California 92127-4450, US
PRESNELL, Sharon C., Poway, California
92064, US
DEMAUDE, Julien, 75012 Paris, FR
WU, Elizabeth, San Francisco, CA 94121, US
BALOOCH, Guive, New York, NY 10011, US
LANGER, Jessica, Teaneck, NJ 07666, US
(74) Clements, Andrew Russell Niel, et al, Schlich
9 St Catherine's Road, Littlehampton, West
Sussex BN17 5HS, GB

(51) **C12N 5/071** (11) **3 215 604 A1***
C12N 15/85 **C12P 21/00**

- (25) En (26) En
(21) 15855195.2 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) SG 2015/050411 27.10.2015
(87) WO 2016/068799 2016/18 06.05.2016
(30) 27.10.2014 SG 10201406993Q
(54) • VERFAHREN ZUR EXPRESSION REKOM-
BINANTER PROTEINE IN EINER ZELLE
MIT REDUZIERTER AKTIVITÄT DES UDP-
GALAKTOSE-TRANSPORTERS
• METHODS OF RECOMBINANT PROTEIN
EXPRESSION IN A CELL COMPRISING
REDUCED UDP-GALACTOSE TRANS-
PORTER ACTIVITY

- *PROCÉDÉS D'EXPRESSION DE PROTÉINE RECOMBINANTE DANS UNE CELLULE COMPRENANT UNE ACTIVITÉ RÉDUITE DE TRANSPORTEUR D'UDP-GALACTOSE*
- (71) Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
- (72) SONG, Zhiwei, Singapore 309097, SG
- (74) Abel & Imray, Westpoint Building James Street West, Bath BA1 2DA, GB

C12N 5/071 → (51) **C12N 5/10****C12N 5/071** → (51) **D06N 3/00****C12N 5/073** → (51) **A61P 27/02****C12N 5/0735** → (51) **C12N 5/07****C12N 5/074** → (51) **C12N 5/07****C12N 5/078** → (51) **C12N 5/07**

- (51) **C12N 5/0783** (11) **3 215 605 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 15801344.1 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/075980 06.11.2015
- (87) WO 2016/071513 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 EP 14192371
- (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON GENETISCH VERÄNDERTEN ZELLEN*
- *IMPROVED METHOD FOR THE GENERATION OF GENETICALLY MODIFIED CELLS*
- *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE PRODUCTION DE CELLULES GÉNÉTIQUEMENT MODIFIÉES*

- (71) Fondazione Matilde Tettamanti e Menotti de Marchi Onlus, Via Pergolesi, 33, 20052 Monza (MB), IT
- (72) BIONDI, Andrea, I-20052 Monza, IT
- BIAGI, Ettore, I-20052 Monza, IT
- MAGNANI, Chiara Francesca, I-20052 Monza, IT
- TETTAMANTI, Sarah, I-20052 Monza, IT
- (74) Bianchetti Bracco Minoja S.r.l., Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

C12N 5/0783 → (51) **A61K 35/17****C12N 5/0783** → (51) **C12M 3/00****C12N 5/0787** → (51) **G01N 35/08****C12N 5/079** → (51) **A61K 31/192****C12N 5/0793** → (51) **A61K 31/192****C12N 5/09** → (51) **C12N 5/07**

- (51) **C12N 5/10** (11) **3 215 606 A1***
- C12N 5/071** **C12N 15/34**
- (25) En (26) En
- (21) 15854018.7 (22) 29.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) US 2015/058095 29.10.2015
- (87) WO 2016/069911 2016/18 06.05.2016

- (30) 29.10.2014 US 201462069896 P
- 03.12.2014 US 201462086928 P
- (54) • *VERWENDUNG VON BMP4 ZUR THYMUSREGENERATION*
- *USE OF BMP4 FOR THYMIC REGENERATION*
- *UTILISATION DE BMP4 POUR LA RÉGÉNÉRATION THYMIQUE*
- (71) Memorial Sloan-Kettering Cancer Center, 1275 York Avenue, New York, NY 10065, US
- (72) DUDAKOV, Jarrod, New York, NY 10128, US
- VAN DEN BRINK, Marcel, New York, NY 10065, US
- WERTHEIMER, Tobias, 79108 Freiburg im Breisgau, DE
- (74) Schlich, George, et al, Schlich 9 St Catherine's Road, Littlehampton, West Sussex BN17 5HS, GB

C12N 7/00 (11) **3 215 607 A1*****A61K 35/76**

- (25) En (26) En
- (21) 15794130.3 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/075949 06.11.2015
- (87) WO 2016/071503 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 EP 14306788
- (54) • *PHAGENTHERAPIE*
- *PHAGE THERAPY*
- *PHAGOTHÉRAPIE*
- (71) Pherecydes Pharma, 102 avenue Gaston Roussel, 93230 Romainville, FR
- (72) POUILLOT, Flavie, 75011 Paris, FR
- BLOIS, Hélène, 75020 Paris, FR
- (74) Cabinet Becker et Associés, 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

C12N 7/00 → (51) **C12M 3/00**

- (51) **C12N 9/00** (11) **3 215 608 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 15797885.9 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/075757 04.11.2015
- (87) WO 2016/071422 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 GB 201419650
- (54) • *MODIFIZIERTE HETEROCYCLASE*
- *MODIFIED HETEROCYCLASE*
- *HÉTÉROCYCLASE MODIFIÉE*
- (71) The University Court of The University of Aberdeen, Research & Innovation University Office King's College, Aberdeen Aberdeenshire AB24 3FX, GB
- University Court of The University of St Andrews, College Gate North Street, St Andrews Fife KY16 9AJ, GB
- (72) NAISMITH, James, St. Andrews Fife KY16 9ST, GB
- KOEHNKE, Jesko, St. Andrews Fife KY16 9ST, GB
- BENT, Andrew, St. Andrews Fife KY16 9ST, GB
- WESTWOOD, Nicholas, St. Andrews Fife KY16 9ST, GB
- MANN, Greg, St. Andrews Fife KY16 9ST, GB
- HOUSSEN IBRAHIM, Wael, Aberdeen Aberdeenshire AB25 2ZD, GB
- JASPARS, Marcel, Aberdeen Aberdeenshire AB24 3UE, GB

- (74) Sutcliffe, Nicholas Robert, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB

C12N 9/00 → (51) **C12N 9/50****C12N 9/00** → (51) **C12N 15/10**

- (51) **C12N 9/02** (11) **3 215 609 A2***
- C12N 15/82**

- (25) De (26) De
- (21) 15807781.8 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) AT 2015/000138 04.11.2015
- (87) WO 2016/070206 2016/19 12.05.2016
- (88) 21.07.2016
- (30) 07.11.2014 AT 8162014
- 17.08.2015 AT 5382015
- (54) • *POLYPEPTID ZUR ENZYMATISCHEN DETOXIFIZIERUNG VON ZEARALENON, SOWIE ISOLIERTES POLYNUKLEOTID, SOWIE ZUSATZSTOFF, VERWENDUNG UND VERFAHREN DESSELBEN*
- *POLYPEPTIDE FOR THE ENZYMATIC DETOXIFICATION OF ZEARALENONE, ISOLATED POLYNUCLEOTIDE, AND ASSOCIATED ADDITIVE, USE AND METHOD*
- *POLYPEPTIDE DESTINÉ À LA DÉTOXICATION ENZYMATIQUE DU ZÉARALÉNONE, POLYNUCLÉOTIDE ISOLÉ, ET ADDITIF, UTILISATION ET PROCÉDÉ Y RELATIF*
- (71) Erber Aktiengesellschaft, Erber Campus 1, 3131 Getzersdorf bei Traismauer, AT
- (72) TORRES ACOSTA, Jean Antonio, 1210 Wien, AT
- ADAM, Gerhard, 1160 Wien, AT
- KUNZ-VEKIRU, Elisavet, 1050 Wien, AT
- MOLL, Wulf-Dieter, 2000 Stockerau, AT
- MITTERBAUER, Rudolf, 6351 Scheffau am Wilden Kaiser, AT
- SCHMEITZL, Clemens, 1180 Wien, AT
- (74) Cunow, Gerda, Cunow Patentanwalts KG Teichnergasse 33/1/3, 1180 Wien, AT

C12N 9/14 → (51) **C12Q 1/00**

- (51) **C12N 9/16** (11) **3 215 610 A1***
- C12N 15/81**

- (25) En (26) En
- (21) 15791583.6 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/075834 05.11.2015
- (87) WO 2016/071458 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 EP 14192111
- (54) • *NEUARTIGE PHYTASE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON UND VERWENDUNG DAVON*
- *NOVEL PHYTASE, METHOD FOR OBTAINING THE SAME AND USE THEREOF*
- *NOUVELLE PHYTASE, SON PROCÉDÉ D'OBTENTION ET SON UTILISATION*
- (71) Fertinagro Nutrientes, S.L., Poligono Industrial La Paz Parcelas 185-188, 44195 Teruel, ES
- (72) ATARES-REAL, Sergio, E-44195 Teruel, ES
- MARTIN-PEREZ, Julia, E-44195 Teruel, ES

ROMERO-LOPEZ, Joaquín, E-44195 Teruel, ES
SALAET-MADORRAN, Ignasi, E-44195 Teruel, ES
MARQUES-MASCARELL, Ramón, E-44195 Teruel, ES
ALIGUE, Rosa, E-08036 Barcelona, ES
(74) Bird & Bird LLP, Maximiliansplatz 22, 80333 München, DE

(51) **C12N 9/22** (11) **3 215 611 A1***
C12N 15/62

(25) En (26) En
(21) 15813149.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/058760 03.11.2015
(87) WO 2016/073433 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462075999 P
(54) • PEPTIDVERMITTELTE FREISETZUNG VON RNA-GEFÜHRTER ENDONUKLEASE IN ZELLEN
• PEPTIDE-MEDIATED DELIVERY OF RNA-GUIDED ENDONUCLEASE INTO CELLS
• ADMINISTRATION MÉDIÉE PAR UN PEPTIDE D'ENDONUCLEASE GUIDÉE PAR UN ARN DANS DES CELLULES

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, Chestnut Run Plaza 974 Centre Road P.O. Box 2915, Wilmington, DE 19805, US

(72) FRISCH, Ryan L., Newark, Delaware 19702, US

FAN, Xiaochun, West Chester, Pennsylvania 19382, US

HONG, Seung-Pyo, Hockessin, Delaware 19707, US

JACKSON, Ethel Noland, Greenville, Delaware 19807, US

(74) Webber, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12N 9/22 → (51) **C12N 15/10**

(51) **C12N 9/24** (11) **3 215 612 A1***
C12C 1/02 **C12C 5/00**
C12N 9/42

(25) En (26) En
(21) 15790934.2 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/075842 05.11.2015
(87) WO 2016/071463 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 EP 14191889
(54) • ENZYME ZUM MÄLZEN
• ENZYMES FOR MALTNG
• ENZYMES DE MALTAGE

(71) DuPont Nutrition Biosciences ApS, Langebrogade 1, 1411 Copenhagen K, DK

(72) POULSEN, Charlotte Horsmans, DK-8220 Brabrand, DK

(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12N 9/38** (11) **3 215 613 A1***
A23C 9/12 **A23L 33/21**

(25) En (26) En
(21) 15791590.1 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/075942 06.11.2015

(87) WO 2016/071500 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 GB 201419900

(54) • SPRÜHGETROCKNETE ZUSAMMENSETZUNG MIT BETA-GALACTOSIDASE MIT TRANSGALACTOSYLIERUNGSAKTIVITÄT IN KOMBINATION MIT MALTODEXTRIN UND/ODER NACL UND ANWENDUNG DER ZUSAMMENSETZUNG
• SPRAY-DRIED COMPOSITION COMPRISING BETA-GALACTOSIDASE HAVING TRANSGALACTOSYLATING ACTIVITY IN COMBINATION WITH MALTODEXTRIN AND/OR NACL AND APPLICATION OF THE COMPOSITION
• COMPOSITION SÉCHÉE PAR PULVÉRISATION COMPRENANT DE LA BÉTA-GALACTOSIDASE AYANT UNE ACTIVITÉ DE TRANSGALACTOSYLATION EN COMBINAISON AVEC DE LA MALTODEXTRINE ET/OU DU NACL, ET UTILISATION DE LADITE COMPOSITION

(71) DuPont Nutrition Biosciences ApS, Langebrogade 1, 1411 Copenhagen K, DK

(72) LARSEN, Morten Krog, DK-1001 Copenhagen K, DK

CRAMER, Jacob Flyvholm, DK-1001 Copenhagen K, DK

LARSEN, Bjarne, DK-1001 Copenhagen K, DK

DANGAARD, Jens, DK-1001 Copenhagen K, DK

(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12N 9/38 → (51) **C12P 19/18**

C12N 9/42 → (51) **C12N 9/24**

(51) **C12N 9/50** (11) **3 215 614 A1***
C12N 9/00

(25) En (26) En

(21) 15790411.1 (22) 23.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) US 2015/057125 23.10.2015

(87) WO 2016/073228 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074494 P

24.08.2015 US 201562209010 P

(54) • LÖSLICHE INTEINFUSIONSPROTEINE UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON BIOMOLEKÜLEN
• SOLUBLE INTEIN FUSION PROTEINS AND METHODS FOR PURIFYING BIOMOLECULES
• PROTÉINES DE FUSION D'INTÉINE SOLUBLES ET PROCÉDÉS DE PURIFICATION DE BIOMOLÉCULES

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) ZILLMANN, Martin, Billerica, MA 01821, US

(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12N 9/52** (11) **3 215 615 A1***
C12N 9/64

(25) En (26) En
(21) 15790110.9 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/075512 03.11.2015

(87) WO 2016/071302 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 EP 14191691

(54) • POLYPEPTIDE MIT SERINPROTEASE-AKTIVITÄT UND DAFÜR CODIERENDE POLYNUKLEOTIDE UND DEREN VERWENDUNG IN TIERFUTTER
• POLYPEPTIDES HAVING SERINE PROTEASE ACTIVITY AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING SAME AND THEIR APPLICATION IN ANIMAL FEED
• POLYPEPTIDES AYANT UNE ACTIVITÉ DE PROTÉASE À SÉRINE ET POLYNUCLÉOTIDES LES ENCODANT ET LEUR APPLICATION DANS DES ALIMENTS POUR ANIMAUX

(71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(72) HOFF, Tine, 2880 Bagsvaerd, DK

OESTERGAARD, Peter Rahbek, 2880 Bagsvaerd, DK

PONTOPPIDAN, Katrine Fruergaard, 2880 Bagsvaerd, DK

C12N 9/52 → (51) **C12N 15/63**

C12N 9/64 → (51) **C12N 9/52**

C12N 15/00 → (51) **C07K 16/28**

(51) **C12N 15/10** (11) **3 215 616 A1***
C12Q 1/68

(25) En (26) En

(21) 15790422.8 (22) 26.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) US 2015/057409 26.10.2015

(87) WO 2016/073237 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201462075708 P

(54) • REDUZIERUNG VON DNA-SCHÄDEN WÄHREND DER PROBENVORBEREITUNG UND -SEQUENZIERUNG MIT SIDEROPHOR-CHELATOREN
• REDUCING DNA DAMAGE DURING SAMPLE PREPARATION AND SEQUENCING USING SIDEROPHORE CHELATORS
• RÉDUCTION DES DOMMAGES SUR L'ADN PENDANT LA PRÉPARATION ET LE SÉQUENÇAGE D'ÉCHANTILLONS AU MOYEN DE CHÉLATEURS DE SIDÉROPHORES

(71) Illumina Cambridge Limited, 5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, US

(72) SMITH, Vincent, Peter, Essex CB10 1XL, GB

DE ROZIERES, Sohela, San Diego, CA 92122, US

(74) Thom, Russell, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **C12N 15/10** (11) **3 215 617 A2***

(25) En (26) En

(21) 15795322.5 (22) 09.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059782 09.11.2015
(87) WO 2016/073990 2016/19 12.05.2016
(88) 11.08.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077084 P
25.09.2015 US 201562232683 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG VON CRISPR/CAS-VERMITTELTER GENOM-EDITIERUNG*
• *METHODS FOR IMPROVING CRISPR/CAS-MEDIATED GENOME-EDITING*
• *PROCÉDÉS POUR AMÉLIORER L'ÉDITION GÉNOMIQUE MÉDIÉE PAR CRISPR/CAS*
- (71) Editas Medicine, Inc., 300 Third Street First Floor, Cambridge, MA 02142, US
(72) COTTA-RAMUSINO, Cecilia, Cambridge, MA 02139, US
(74) Lock, Graham James, Fry Heath & Spence LLP, Unit A, Faraday Court Faraday Road Crawley, West Sussex RH10 9PU, GB
-
- (51) **C12N 15/10** (11) **3 215 618 A1***
C12N 9/00 **C12N 9/22**
(25) En (26) En
(21) 15798597.9 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059194 05.11.2015
(87) WO 2016/073690 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075713 P
16.10.2015 US 201562242935 P
- (54) • *TRANSPOSASEZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERRINGERUNG VON INSERTIONS-BIAS*
• *TRANSPOSASE COMPOSITIONS FOR REDUCTION OF INSERTION BIAS*
• *COMPOSITIONS DE TRANSPOSASE POUR LA RÉDUCTION DU BIAIS D'INSERTION*
- (71) Illumina, Inc., 5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, US
(72) GLOECKNER, Christian, 53111 Bonn, DE
KIA, Amiralii, San Diego, CA 92122, US
HE, Molly, San Diego, CA 92122, US
OSOTHPRAROP, Trina Faye, San Diego, CA 92122, US
STEEMERS, Frank, J., San Diego, CA 92122, US
GUNDERSON, Kevin, L., Encinitas, CA 92024, US
AMINI, Sasan, Redwood City, CA 94061, US
JENDRISAK, Jerome, Madison, WI 53713, US
- (74) Thom, Russell, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- (51) **C12N 15/10** (11) **3 215 619 A1***
(25) De (26) De
(21) 15837175.7 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/076075 09.11.2015
(87) WO 2016/071535 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014222810
- (54) • *VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN GRÖSSENFRAKTIONIERTEN TRENNUNG UND ISOLIERUNG VON NUKLEINSÄUREMISCHUNGEN*
• *METHOD FOR THE SELECTIVE SIZE-FRACTIONATED SEPARATION AND ISOLATION OF NUCLEIC ACID MIXTURES*
• *PROCÉDÉ DE SÉPARATION ET D'ISOLEMENT SELON LA CATÉGORIE DIMENSIONNELLE DE MÉLANGES D'ACIDES NUCLÉIQUES*
- (71) AJ Innuscreen GmbH, Robert-Roessle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE
(72) HILLEBRAND, Timo, 15366 Hoppegarten, DE
(74) Wehlan, Helmut, Patentanwälte Wehlan & Wehlan Möllendorffstrasse 49, 10367 Berlin, DE
-
- (51) **C12N 15/10** (11) **3 215 620 A1***
C12Q 1/68 **G01N 35/00**
(25) En (26) En
(21) 15857185.1 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059403 06.11.2015
(87) WO 2016/073824 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076795 P
- (54) • *VERFAHREN FREI VON CHAOTROPEN UND FLÜCHTIGEN STOFFEN ZUR AUFRÄUFIGUNG VON NUKLEINSÄUREN AUS PLASMA*
• *CHAOTROPE- AND VOLATILE-FREE METHOD FOR PURIFYING NUCLEIC ACIDS FROM PLASMA*
• *MÉTHODE SANS AGENTS CHAOTROPIQUES NI COMPOSÉS VOLATILS POUR LA PURIFICATION D'ACIDES NUCLÉIQUES ISSUS DE PLASMA*
- (71) The Johns Hopkins University, 3400 North Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
(72) OSBURN, William O., Ellicott City, Maryland 21043, US
RAY, Stuart C., Lutherville-timonium, Maryland 21093, US
- (74) Sampson, Eimear, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- C12N 15/113** → (51) **A61K 48/00**
- C12N 15/13** → (51) **C07K 16/18**
- C12N 15/13** → (51) **C07K 16/28**
- C12N 15/29** → (51) **A01H 5/00**
- C12N 15/29** → (51) **A01H 5/06**
- C12N 15/34** → (51) **C12N 5/10**
-
- (51) **C12N 15/41** (11) **3 215 621 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857562.1 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059587 06.11.2015
(87) WO 2016/073929 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077139 P
- (54) • *HAND-FUSS-MUND-IMPFTOFFE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON*
• *HAND, FOOT, AND MOUTH VACCINES AND METHODS OF MANUFACTURE AND USE THEREOF*
• *VACCINS DE LA MAIN, DU PIED ET DE LA BOUCHE, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CEUX-CI*
- (71) Takeda Vaccines, Inc., One Takeda Parkway, Deerfield, IL 60015, US
(72) DAS, Subash, Chandra, Bozeman, MT 59718, US
SANTANGELO, Joseph, David, Bozeman, MT 59718, US
STINCHCOMB, Dan Thomas, Bozeman, MT 59718, US
OSORIO, Jorge, E., Bozeman, MT 59718, US
(74) Tollervey, Rebecca Marie, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB
-
- (51) **C12N 15/62** (11) **3 215 622 A1***
C12N 15/70 **C12P 21/02**
(25) En (26) En
(21) 15798540.9 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (86) GB 2015/053371 06.11.2015
(87) WO 2016/071707 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 GB 201419899
- (54) • *BIOPHARMAZEUTISCHES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *BIOPHARMACEUTICAL PRODUCTION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSÉ BIOPHARMACEUTIQUE*
- (71) University Of Kent, School of Biosciences University of Kent, Canterbury, Kent CT2 7NJ, GB
(72) ROBINSON, Colin, Canterbury Kent CT2 7NJ, GB
(74) Boxall, Sarah Jane, Boxall IPM Ltd 9 King Street, Sandwich Kent CT13 9BT, GB
-
- C12N 15/62** → (51) **C07K 14/705**
- C12N 15/62** → (51) **C12N 9/22**
-
- (51) **C12N 15/63** (11) **3 215 623 A2***
C12N 15/90 **C12N 9/52**
(25) En (26) En
(21) 15858049.8 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059621 06.11.2015
(87) WO 2016/073955 2016/19 12.05.2016
(88) 07.07.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076424 P
- (54) • *ZELLEN OHNE B2M-OBERFLÄCHEN-EXPRESSION UND VERFAHREN ZUR ALLOGENEN VERABREICHUNG DERARTIGER ZELLEN*
• *CELLS LACKING B2M SURFACE EXPRESSION AND METHODS FOR ALLOGENEIC ADMINISTRATION OF SUCH CELLS*
• *CELLULES NE PRÉSENTANT PAS D'EXPRESSION EN SURFACE DE B2M ET PROCÉDÉS POUR L'ADMINISTRATION ALLOGÈNE DE CES CELLULES*
- (71) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) COWAN, Chad, A., Boston, MA 02114, US
FERREIRA, Leonardo, M.R., Cambridge, MA 02138, US
MEISSNER, Torsten, B., Somerville, MA 02143, US

STROMINGER, Jack, L., Cambridge, MA 02138, US
(74) Lock, Graham James, Fry Heath & Spence LLP, Unit A, Faraday Court Faraday Road Crawley, West Sussex RH10 9PU, GB

C12N 15/63 → (51) **C07K 16/00**

C12N 15/63 → (51) **C12N 1/12**

C12N 15/70 → (51) **C12N 15/62**

C12N 15/81 → (51) **C12N 9/16**

(51) **C12N 15/82** (11) **3 215 624 A2***
C07K 16/14 **A01H 5/00**

(25) En (26) En
(21) 15797886.7 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075800 05.11.2015
(87) WO 2016/071438 2016/19 12.05.2016
(88) 23.06.2016

(30) 05.11.2014 EP 14191959
(54) • **TRANSGENE PFLANZEN MIT EINEM FÜR DIE VARIABLE DOMÄNE EINES SCHWERKETTIGEN ANTIKÖRPER CO-DIERENDEM POLYNUKLEOTID**
• **TRANSGENIC PLANT COMPRISING A POLYNUCLEOTIDE ENCODING A VARIABLE DOMAIN OF HEAVY-CHAIN ANTIBODY**
• **PLANTE TRANSGÉNIQUE COMPRENANT UN POLYNUCLÉOTIDE CODANT UN DOMAINE VARIABLE D'ANTICORPS À CHAÎNE LOURDE**

(71) AGROSAVFE N.V., Technologiepark 4, 9052 Gent, BE
(72) VERHEESEN, Peter, B-9030 Mariakerke, BE
GEERINCK, Jan, B-9100 Nieuwkerken-Waas, BE
VELOSO VIEIRA, João Filipe, Didcot Oxfordshire OX11 6BG, GB
PEFEROEN, Marnix, B-9881 Bellem, BE
VAN DAELE, Inge Elodie, B-9090 Melle, BE
(74) De Clercq & Partners, Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

C12N 15/82 → (51) **C12N 9/02**

C12N 15/85 → (51) **C12N 5/071**

C12N 15/86 → (51) **A61K 45/06**

C12N 15/86 → (51) **C07K 14/005**

C12N 15/86 → (51) **C12M 3/00**

C12N 15/87 → (51) **A61K 35/26**

C12N 15/87 → (51) **C12M 3/00**

C12N 15/90 → (51) **C12N 15/63**

(51) **C12P 7/00** (11) **3 215 625 A1***
(25) En (26) En

(21) 15856805.5 (22) 07.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059637 07.11.2015
(87) WO 2016/073968 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201414536413
(54) • **VERFAHREN ZUR SAUREN, ANAEROBEN UMWANDLUNG VON WASSERSTOFF UND KOHLENSTOFFOXIDEN IN EINE MIT SAUERSTOFF ANGEREICHETERE ORGANISCHE VERBINDUNG**
• **PROCESSES FOR THE ACIDIC, ANAEROBIC CONVERSION OF HYDROGEN AND CARBON OXIDES TO OXYGENATED ORGANIC COMPOUND**
• **PROCÉDÉS DE CONVERSION DANS DES CONDITIONS ACIDES, ANAÉROBES D'OXYDES D'HYDROGÈNE ET DE CARBONE EN COMPOSÉ ORGANIQUE OXYGÈNE**

(71) Synata Bio, Inc., 4575 Weaver Parkway, Suite 100, Warrenville, IL 60555, US
(72) TSAI, Shih-Perng, Naperville, Illinois 60565, US
HICKEY, Robert, Okemos, Michigan 48864, US
DU, Jianxin, Naperville, Illinois 60565, US
DU, Jian, Naperville, Illinois 60540, US
SCHUMACHER, Joshua, Warrenville, Illinois 6055, US
(74) HGF Limited, 8th Floor 140 London Wall, London EC2Y 5DN, GB

(51) **C12P 17/06** (11) **3 215 626 A1***

(25) En (26) En
(21) 15804062.6 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) DK 2015/050337 05.11.2015
(87) WO 2016/070885 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DK 201470682

(54) • **BIOSYNTHESE VON OXIDIERTEM 13R-MO UND VERWANDTE VERBINDUNGEN**
• **BIOSYNTHESIS OF OXIDISED 13R-MO AND RELATED COMPOUNDS**
• **BIOSYNTÈSE DE 13R-MO OXYDÉ ET DE COMPOSÉS APPARENTÉS**

(71) University of Copenhagen, Nørregade 10, 1165 Copenhagen K, DK
(72) ANDERSEN-RANBERG, Johan, DK-2200 Copenhagen N, DK
PATERAKI, Eirini, DK-2400 Copenhagen NV, DK
(74) Rees, Kerry, WP Thompson 138 Fetter Lane, London EC4A 1BT, GB

(51) **C12P 19/04** (11) **3 215 627 A1***
C09K 8/90 **C09K 8/514**

(25) En (26) En
(21) 15857189.3 (22) 19.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/056190 19.10.2015
(87) WO 2016/073176 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074702 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER RADIOAKTIVEN BAKTERIE ZUR BEHANDLUNG VON KREBS**
• **METHOD FOR PRODUCING RADIO-BACTERIA FOR THERAPY OF CANCER**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE RADIO-BACTÉRIES DANS LA THÉRAPIE DU CANCER**

(71) Albert Einstein College of Medicine, Inc., 1300 Morris Park Avenue, Bronx, NY 10461, US

(72) GRAVEKAMP, Claudia, New York, NY 10026, US
DADACHOVA, Ekaterina, Mahopac, NY 10461, US
CHANDRA, Dinesh, Bronx, NY 10461, US
(74) Weickmann & Weickmann PartmbB, Postfach 860 820, 81635 München, DE

C12P 19/04 → (51) **C12P 19/18**

C12P 19/12 → (51) **C12P 19/18**

(51) **C12P 19/18** (11) **3 215 628 A1***
C12P 19/12 **C12P 19/04**
C12P 19/44 **A23L 33/21**
A23C 9/12 **A23C 9/20**
C13K 13/00 **C07H 3/04**
C12N 9/38

(25) En (26) En
(21) 15812960.1 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075948 06.11.2015
(87) WO 2016/071502 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 GB 201419894
03.09.2015 GB 201515645

(54) • **VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES SACCHARIDS MIT EINEM GALACTOSE- UND EINEM FRUCTOSETEIL MIT EINEM ENZYM MIT TRANSGALACTOSYLIERUNGSAKTIVITÄT**
• **METHOD OF GENERATING A SACCHARIDE CONTAINING A GALACTOSE AND A FRUCTOSE MOIETY EMPLOYING ENZYME WITH TRANSGALACTOSYLATING ACTIVITY**
• **PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'UN SACCHARIDE, CONTENANT UNE FRACTION GALACTOSE ET UNE FRACTION FRUCTOSE, UTILISANT UNE ENZYME À ACTIVITÉ DE TRANSGALACTOSYLATION**

(71) DuPont Nutrition Biosciences ApS, Langebrogade 1, 1411 Copenhagen K, DK
(72) LARSEN, Morten Krog, 8471 Sabro, DK
CRAMER, Jacob Flyvholm, 8270 Højbjerg, DK
EISELE, Thomas, 8000 Århus C, DK
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12P 19/44 → (51) **C12P 19/18**

(51) **C12P 19/56** (11) **3 215 629 A1***
A23L 2/60

(25) En (26) En
(21) 15856933.5 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059273 05.11.2015
(87) WO 2016/073740 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075644 P
(54) • **MIKROBIELLE HERSTELLUNG VON STEVIOLGLYKOSIDEN**
• **MICROBIAL PRODUCTION OF STEVIOL GLYCOSIDES**
• **PRODUCTION MICROBIENNE DE GLYCOSIDES DE STÉVIOL**
(71) Manus Biosynthesis Inc., 1030 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02138, US
(72) PHILIPPE, Ryan, Cambridge, MA 02138, US

KUMARAN, Ajikumar Parayil, Cambridge, MA 02138, US
DONALD, Jason, Cambridge, MA 02138, US
PATEL, Krishna, Cambridge, MA 02138, US
GUPTA, Swati, Cambridge, MA 02138, US
LIM, Ryan, Cambridge, MA 02138, US
LI, Liwei, Cambridge, MA 02138, US
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Patentanwalt und Solicitor PartG mbB Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

C12P 21/00 → (51) **C07K 16/00**
C12P 21/00 → (51) **C12N 5/071**
C12P 21/02 → (51) **C12N 15/62**

(51) **C12Q 1/00** (11) **3 215 630 A1***
C12Q 1/04 **C12Q 1/06**
C12N 9/14
(25) En (26) En
(21) 15794123.8 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) EP 2015/075924 06.11.2015
(87) WO 2016/071497 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 SE 1451332

(54) • **ANALYTISCHE UND DIAGNOSTISCHE VERFAHREN MIT VERWENDUNG VON SHIGELLA-FLEXNERI-APYRASE**
• **ANALYTICAL AND DIAGNOSTIC METHODS UTILIZING SHIGELLA FLEXNERI APYRASE**
• **PROCÉDÉS ANALYTIQUES ET DIAGNOSTIQUES UTILISANT L'APYRASE DE SHIGELLA FLEXNERI**
(71) ApiRays AB, Nobels väg 3, SE-17165 Solna, SE
(72) ASALAPURAM, Pavankumar, S-14156 Huddinge, SE
RUSSOM, Aman, S-17076 Solna, SE
(74) Novitas Patent AB, P.O. Box 55557, 102 04 Stockholm, SE

(51) **C12Q 1/02** (11) **3 215 631 A2***
C12Q 1/68 **C12Q 1/70**
(25) En (26) En
(21) 15862888.3 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/059344 05.11.2015
(87) WO 2016/085632 2016/22 02.06.2016
(88) 15.09.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075648 P

(54) • **MIKROFLUIDISCHE MESSUNGEN DER REAKTION EINES ORGANISMUS AUF EIN ARZNEIMITTEL**
• **MICROFLUIDIC MEASUREMENTS OF THE RESPONSE OF AN ORGANISM TO A DRUG**
• **MESURES MICROFLUIDIQUES DE LA RÉPONSE D'UN ORGANISME À UN MÉDICAMENT**
(71) California Institute of Technology, 1200 East California Boulevard, M/S 201-85, Pasadena, CA 91125, US
Slipchip Corporation, 118 N. Clinton Street Suite 205, Chicago, IL 60661, US
(72) ISMAGILOV, Rustem, Pasadena, CA 91125, US

KHOROSHEVA, Eugenia, Pasadena, CA 91125, US
SCHLAPPI, Travis, Pasadena, CA 91125, US
CURTIS, Matthew, S., Pasadena, CA 91125, US
SCHOEPP, Nathan, Pasadena, CA 91125, US
MAAMAR, Hedia, Chicago, IL 60661, US
SHEN, Feng, Chicago, IL 60661, US
JUE, Erik, B., Pasadena, CA 91125, US
(74) Carpmaels & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C12Q 1/02 → (51) **C12N 5/07**
C12Q 1/02 → (51) **G01N 33/574**

(51) **C12Q 1/04** (11) **3 215 632 A1***
C12Q 1/22 **C12Q 1/34**
C12Q 1/68 **D06M 16/00**
G01N 33/34 **D06M 101/06**
(25) En (26) En
(21) 15857723.9 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____
(86) IB 2015/058278 27.10.2015
(87) WO 2016/071805 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 SE 1451333

(54) • **VERBESSERTES VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON MIKROORGANISMEN**
• **IMPROVED METHOD FOR DETERMINATION OF MICROORGANISMS**
• **PROCÉDÉ AMÉLIORÉ POUR LA DÉTERMINATION DE MICRO-ORGANISMES**
(71) Stora Enso OYJ, P.O 309, 00101 Helsinki, FI
(72) PARTTI-PELLINEN, Kirsi, FI-55400 Imatra, FI
RÄSÄNEN, Jari, FI-55420 Imatra, FI
HÄRMÄLÄ, Kielo, FI-56100 Ruokolahti, FI
KETTUNEN, Anu, FI-03100 Nummela, FI
RIIHINEN, Kalle-Juhani, FI-02600 Espoo, FI
(74) Steinrud, Henrik, Stora Enso AB Group Intellectual Property Box 9090, 65009 Karlstad, SE

C12Q 1/04 → (51) **C12Q 1/00**
(51) **C12Q 1/06** (11) **3 215 633 A1***
G01N 33/48 **G01N 31/00**
(25) En (26) En
(21) 15856657.0 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/058934 04.11.2015
(87) WO 2016/073547 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075449 P
06.11.2014 US 201462075949 P

(54) • **SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER AUSWIRKUNG VON GENETISCHEN VARIANTEN**
• **SYSTEM, METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING THE EFFECT OF GENETIC VARIANTS**
• **SYSTÈME, PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA DÉTERMINATION DE L'EFFET DE VARIANTES GÉNÉTIQUES**
(71) Metabolon, Inc., 617 Davis Drive, Suite 400, Durham, NC 27713, US
(72) LONERGAN, Shaun, Morrisville, NC 27560, US
RYALS, John, A., Chapel Hill, NC 27517, US
MILBURN, Michael, V., Apex, NC 27539, US

KENNEDY, Adam, Durham, NC 27713, US
GUO, Lining, Chapel Hill, NC 27516, US
LAWTON, Kay, A., Raleigh, NC 27612, US
(74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C12Q 1/06 → (51) **C12Q 1/00**
C12Q 1/22 → (51) **C12Q 1/04**
C12Q 1/34 → (51) **C12Q 1/04**

(51) **C12Q 1/56** (11) **3 215 634 A1***
G01N 33/86 **A61K 38/36**
A61P 7/02
(25) En (26) En
(21) 15856414.6 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/059146 05.11.2015
(87) WO 2016/073668 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076386 P

(54) • **IDENTIFIZIERUNG NEUARTIGER KRANKHEITSZUSTÄNDE MITTELS VISKOELASTISCHER ANALYSE IN GEGENWART EINES THROMBOLYTISCHEN MITTELS**
• **IDENTIFICATION OF NOVEL DISEASE STATES USING VISCOELASTIC ANALYSIS IN THE PRESENCE OF A THROMBOLYTIC AGENT**
• **IDENTIFICATION DE NOUVEAUX ÉTATS PATHOLOGIQUES À L'AIDE D'UNE ANALYSE VISCOÉLASTIQUE EN PRÉSENCE D'UN AGENT THROMBOLYTIQUE**

(71) The Regents of the University of Colorado, 1800 Grant Street, 8th Floor, Denver, CO 80203, US
(72) CHAPMAN, Michael P., Denver, Colorado 80218, US
MOORE, Hunter B., Denver, Colorado 80206, US
BARREDA, Eduardo Gonzalez, Denver, Colorado 80206, US
MOORE, Ernest E., Denver, Colorado 80206, US
(74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

C12Q 1/60 → (51) **A61K 38/44**
C12Q 1/60 → (51) **A61P 9/00**

(51) **C12Q 1/68** (11) **3 215 635 A1***
(25) En (26) En
(21) 15790532.4 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) EP 2015/075615 03.11.2015
(87) WO 2016/071350 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 EP 14003697
26.11.2014 EP 14195027
(54) • **EMBRYONALE ISOFORMEN VON GATA6 UND NKX2-1 ZUR VERWENDUNG BEI DER DIAGNOSE VON LUNGENKREBS**
• **EMBRYONIC ISOFORMS OF GATA6 AND NKX2-1 FOR USE IN LUNG CANCER DIAGNOSIS**

- *ISOFORMES EMBRYONNAIRES DE GATA6 ET DE NKX2-1 DESTINÉES À ÊTRE UTILISÉES EN DIAGNOSTIC DE CANCER DU POUMON*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
Justus-Liebig-Universität Gießen, Ludwigstrasse 23, 35390 Gießen, DE
- (72) BARRETO, Guillermo, 61184 Karben, DE
MEHTA, Aditi, 61231 Bad Nauheim, DE
TRESCH, Achim, 50937 Köln, DE
DOBERSCH, Stephanie, 35392 Gießen, DE
ROMERO OLMEDO, Addi Josua, 61231 Bad Nauheim, DE
SEEGER, Werner, 35444 Biebertal, DE
BRAUN, Thomas, 61231 Bad Nauheim, DE
GÜNTHER, Andreas, 35415 Pohlheim, DE
- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **3 215 636 A1***
(25) En (26) En
(21) 15790561.3 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075826 05.11.2015
(87) WO 2016/071453 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14306784
- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON TUMORZELLEN MIT EINER T315I-MUTATION BEI EINER PERSON*
• *METHOD FOR IDENTIFYING IN A SUBJECT TUMOUR CELLS BEARING A T315I MUTATION*
• *MÉTHODE DESTINÉE À IDENTIFIER CHEZ UN SUJET DES CELLULES TUMORALES PORTANT UNE MUTATION T315I*

(71) Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Université Paris Descartes, 12, rue de l'Ecole de Médecine, 75006 Paris, FR
Assistance Publique-Hôpitaux de Paris (APHP), 3, avenue Victoria, 75004 Paris, FR
Université De Poitiers, 15 rue de l'Hôtel Dieu, 86000 Poitiers, FR

SYNCHROTRON SOLEIL, CEA Saclay l'Orme des Merisiers, 91190 St Aubin, FR
Université Paris-Sud, 15, rue Georges Clémenceau, 91400 Orsay, FR

(72) TURHAN, Ali, F-94805 Villejuif, FR
BENNAEUR GRISCELLI, Annelise, F-94800 Villejuif, FR
SANDT, Christophe, F-91192 Gif sur Yvette Cedex, FR
FERAUD, Olivier, F-94800 Villejuif, FR
GRISCELLI, Frank, F-94800 Villejuif, FR

(74) Collin, Matthieu, Inserm-Transfert Paris Biopark 7, rue Watt, 75013 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **3 215 637 A1***
(25) En (26) En
(21) 15791886.3 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058677 02.11.2015
(87) WO 2016/073380 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074612 P

- (54) • *VERFAHREN UND BIOMARKERS ZUR VORHERSAGE DER WIRKSAMKEIT UND BEURTEILUNG EINER BEHANDLUNG MIT EINEM OX40-AGONISTEN*
• *METHODS AND BIOMARKERS FOR PREDICTING EFFICACY AND VALUATION OF AN OX40 AGONIST TREATMENT*
• *PROCÉDES ET BIOMARQUEURS PERMETTANT DE PRÉDIRE L'EFFICACITÉ ET D'ÉVALUER UN TRAITEMENT PAR L'AGONISTE OX40*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) HUSENI, Mahrukh, South San Francisco, CA 94080-4990, US
(74) Klostermeyer-Rauber, Dörte, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) **C12Q 1/68** (11) **3 215 638 A1***
(25) En (26) En
(21) 15794241.8 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) GB 2015/053324 04.11.2015
(87) WO 2016/071689 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 GB 201419731
- (54) • *SEQUENZIERUNG VON MEHREREN PRIMERN ZUR ERHÖHUNG DER DATENRATE UND -DICHTÉ*
• *SEQUENCING FROM MULTIPLE PRIMERS TO INCREASE DATA RATE AND DENSITY*
• *SÉQUENÇAGE À PARTIR DE MULTIPLES AMORÇES POUR ACCROÎTRE LE DÉBIT ET LA DENSITÉ DES DONNÉES*

(71) Illumina Cambridge Limited, Chesterford Research Place, Nr Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
(72) BOUTELL, Jonathan, Mark, Nr Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
(74) Thom, Russell, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/10**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/02**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/04**

(51) **C12Q 1/70** (11) **3 215 639 A1***
(25) En (26) En
(21) 15790793.2 (22) 28.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/057861 28.10.2015
(87) WO 2016/073255 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076334 P
- (54) • *NACHWEIS VON HIV-1-NUKLEINSÄUREN DURCH UMKEHRTRANSKRPTIONS-SCHLEIFENVERMITTELTE ISOTHERME VERSTÄRKUNG*
• *DETECTION OF HIV-1 NUCLEIC ACIDS BY REVERSE-TRANSCRIPTION LOOP-MEDIATED ISOTHERMAL AMPLIFICATION*
• *DÉTECTION D'ACIDES NUCLÉIQUES DU VIH-1 PAR TRANSCRIPTION INVERSE ET AMPLIFICATION ISOTHERME MÉDIÉE PAR DES BOUCLES*
- (71) The United States of America, as represented by The Secretary, Department of Health and

- Human Services, National Institutes of Health Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard Suite 325, MSC 7660, Bethesda, MD 20892-7660, US
- (72) CURTIS, Kelly, A., Atlanta, GA 30333, US
OWEN, Sherry, M., Atlanta, GA 30333, US
NIEDZWIEDZ, Philip, Atlanta, GA 30333, US
RUDOLPH, Donna, L., Atlanta, GA 30333, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester's IP LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

C12Q 1/70 → (51) **C12Q 1/02**

(51) **C13B 20/14** (11) **3 215 640 A1***
C13B 35/06 **B01D 15/18**

(25) En (26) En
(21) 15797537.6 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059517 06.11.2015
(87) WO 2016/073881 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 GB 201419852
- (54) • *CHROMATOGRAPHISCHES SEQUENZIELLES SIMULIERTES WANDERBETTFRAKTIONIERUNGSVERFAHREN EINES ROHSTOFFES*
• *CHROMATOGRAPHIC SEQUENTIAL SIMULATED MOVING BED FRACTIONATION METHOD OF A FEEDSTOCK*
• *PROCÉDÉ DE FRACTIONNEMENT À LIT MOBILE SIMULÉ SÉQUENTIEL CHROMATOGRAPHIQUE D'UNE CHARGE DE DÉPART*
- (71) DuPont Nutrition Biosciences ApS, Langebrogade 1, 1411 Copenhagen K, DK
(72) AIRAKSINEN, Jyrki, FI-02460 Kantvik, FI
LAIHO, Kari, FI-02460 Kantvik, FI
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C13B 20/18** (11) **3 215 641 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 15798532.6 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) FR 2015/052948 03.11.2015
(87) WO 2016/071617 2016/19 12.05.2016
(88) 30.06.2016
(30) 03.11.2014 FR 1460589
- (54) • *VERFAHREN ZUR ENTMINERALISIERUNG EINER ZUCKERLÖSUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZUCKERPRODUKTES UNTER VERWENDUNG DES BESAGTEN ENTMINERALISIERUNGSVERFAHRENS*
• *METHOD FOR DEMINERALIZATION OF A SUGAR SOLUTION, AND METHOD FOR PRODUCTION OF A SUGAR PRODUCT USING SAID DEMINERALIZATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE DÉMINÉRALISATION D'UNE SOLUTION SUCRÉE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRODUIT SUCRÉ METTANT EN ŒUVRE LEDIT PROCÉDÉ DE DÉMINÉRALISATION*
- (71) Eurodia Industrie SA, Impasse Saint Martin ZAC Saint-Martin, 84120 Pertuis, FR
(72) BAILLEUL, Florian, F-84120 Pertuis, FR
LUTIN, Florence, F-92160 Antony, FR

GONIN, Anne, F-13610 Le Puy Ste-Repa-
rade, FR
GUERIF, Gérard, F-84240 La Motte d'Aigues,
FR
(74) Balesta, Pierre, Cabinet Beau de Loménie
Immeuble Eurocentre 179 Boulevard de
Turin, 59777 Lille, FR

C13B 35/06 → (51) **C13B 20/14**

C13K 13/00 → (51) **C12P 19/18**

C14C 13/00 → (51) **D06N 3/00**

(51) **C21C 5/32** (11) **3 215 642 A1***
F27D 21/02 **C21C 5/38**
F27D 19/00 **C21C 5/46**
(25) De (26) De
(21) 15791539.8 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074789 27.10.2015
(87) WO 2016/071145 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014222788
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
REGELN DES DRUCKES IM ABGASKANAL
EINES KONVERTERS
• METHOD AND APPARATUS FOR
CONTROLLING THE PRESSURE IN THE
EXHAUST GAS DUCT OF A CONVERTER
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉGULA-
TION DE LA PRESSION DANS LE
CARNEAU D'ÉVACUATION DES GAZ D'UN
CONVERTISSEUR
(71) SMS group GmbH, Eduard-Schloemann-
Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) THOMASBERGER, Jörg, 40470 Düsseldorf,
DE
(74) Kross, Ulrich, Hemmerich & Kollegen Pa-
tentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen,
DE

C21C 5/38 → (51) **C21C 5/32**

C21C 5/46 → (51) **C21C 5/32**

C21D 1/673 → (51) **C23C 28/02**

C21D 8/02 → (51) **C21D 11/00**

C21D 8/02 → (51) **C23C 28/02**

C21D 8/04 → (51) **C23C 28/02**

C21D 9/00 → (51) **C23C 28/02**

(51) **C21D 11/00** (11) **3 215 643 A1***
B21B 37/00 **C21D 8/02**
(25) De (26) De
(21) 15790862.5 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074682 23.10.2015
(87) WO 2016/071132 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014222827
(54) • VERFAHREN ZUM STEuern UND/ODER
REGELN EINER METALLURGISCHEM AN-
LAGE
• METHOD FOR CONTROLLING A METAL-
LURGICAL PLANT IN AN OPEN-LOOP
AND/OR CLOSED-LOOP MANNER

• PROCÉDÉ DE COMMANDE ET/OU DE
RÉGULATION D'UN DISPOSITIF MÉTAL-
LURGIQUE
(71) SMS group GmbH, Eduard-Schloemann-
Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) GUSAROVA, Tamara, 41812 Erkelenz, DE
SCHULZE, Stephan, 40668 Meerbusch, DE
SCHUSTER, Ingo, 47877 Willich, DE
(74) Kross, Ulrich, Hemmerich & Kollegen Pa-
tentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen,
DE

C22B 5/04 → (51) **C22B 9/04**

(51) **C22B 9/02** (11) **3 215 644 A1***
B06B 3/00 **C22B 21/06**
(25) Fr (26) Fr
(21) 15807687.7 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) FR 2015/052941 02.11.2015
(87) WO 2016/071613 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 FR 1402500
(54) • VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINER
ROHRFÖRMIGEN SONOTRODE
• PROCESS FOR USING A TUBULAR
SONOTRODE
• PROCÉDE D'UTILISATION D'UNE SONO-
TRODE TUBULAIRE
(71) Constellium Isoire, Rue Yves Lamourdedieu
Zl des Listes, 63500 Isoire, FR
(72) JARRY, Philippe, 38500 Grenoble, FR
ACHARD, Jean-Louis, 38220 Vizille, FR
(74) Constellium - Propriété Industrielle, C-TEC
Constellium Technology Center Propriété
Industrielle Parc Economique Centr'Alp 725,
rue Aristide Bergès CS10027, 38341
Voreppe, FR

(51) **C22B 9/04** (11) **3 215 645 A2***
C22B 5/04 **C22B 34/32**
C22C 19/05

(25) En (26) En
(21) 15864318.9 (22) 05.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) IB 2015/002635 05.10.2015
(87) WO 2016/110739 2016/28 14.07.2016
(88) 01.09.2016
(30) 05.11.2014 US 201414533741
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
METALLISCHEM CHROM UND CHROM-
HALTIGEN LEGIERUNGEN MIT NIED-
RIGEM STICKSTOFFGEHALT UND DA-
RAUS GEWONNENE PRODUKTE
• PROCESSES FOR PRODUCING LOW
NITROGEN METALLIC CHROMIUM AND
CHROMIUM-CONTAINING ALLOYS AND
THE RESULTING PRODUCTS
• PROCÉDES DE PRODUCTION DE
CHROME MÉTALLIQUE ET D'ALLIAGES
CONTENANT DU CHROME À FAIBLE
TENEUR EN AZOTE ET PRODUITS AINSI
OBTENUS
(71) Companhia Brasileira De Metalurgia E
Mineração, Córrego Da Mata s/n, Cep
38.183-903 Araxá, Minas Gerais, BR
(72) SERNIK, Kleber, A., Greensburg, PA 15601,
US
VIEIRA, Alaércio Salvador Martins, Araxá
38182-194, BR
RIOS, Adriano, Porfirio, Araxá 38183-20, BR

FRIDMAN, Daniel, Pallos, Araxá 38182-186,
BR
(74) Habermann, Hruschka & Schnabel, Patent-
anwälte Montgelasstraße 2, 81679 München,
DE

(51) **C22B 9/04** (11) **3 215 646 A2***
C22B 34/32

(25) En (26) En
(21) 15864319.7 (22) 05.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) IB 2015/002636 05.10.2015
(87) WO 2016/110740 2016/28 14.07.2016
(88) 13.10.2016
(30) 05.11.2014 US 201414533843
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
STICKSTOFFARMEM, IM WESENTLICHEN
NITRIDFREIEM CHROM UND CHROM-
PLUS-NIOB-HALTIGEN NICKELBASIER-
TEN LEGIERUNGEN UND DARAUS RE-
SULTIERENDES CHROM UND NICKELBA-
SIERTE LEGIERUNGEN
• PROCESSES FOR PRODUCING LOW
NITROGEN, ESSENTIALLY NITRIDE-FREE
CHROMIUM AND CHROMIUM PLUS
NIOBIUM-CONTAINING NICKEL-BASED
ALLOYS AND THE RESULTING
CHROMIUM AND NICKEL-BASED
ALLOYS
• PROCÉDES DE PRODUCTION D'AL-
LIAGES À BASE DE NICKEL CONTENANT
DU CHROME ET DU CHROME PLUS DU
NIOBIUM, EXEMPTS D'AZOTE, EN
PARTICULIER DE NITRURES ET
ALLIAGES À BASE DE CHROME ET DE
NICKEL AINSI OBTENUS

(71) Companhia Brasileira De Metalurgia E
Mineração, Córrego Da Mata s/n (Caixa
Postal 08), 38183-903 Araxá, Minas Gerais,
BR
(72) SERNIK, Kleber, A., Greensburg, PA 15601,
US
(74) Habermann, Hruschka & Schnabel, Patent-
anwälte Montgelasstraße 2, 81679 München,
DE

C22B 21/06 → (51) **C22B 9/02**

C22B 34/32 → (51) **C22B 9/04**

(51) **C22C 1/02** (11) **3 215 647 A2***
C22C 1/03 **C22C 1/06**
C22C 23/00 **C22C 23/02**

(25) En (26) En
(21) 15813478.3 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) GB 2015/053351 05.11.2015
(87) WO 2016/071694 2016/19 12.05.2016
(88) 07.07.2016
(30) 05.11.2014 GB 201419715
(54) • KORNEINUNGSZUSATZ FÜR MAGNESI-
UMLEGIERUNGEN
• GRAIN REFINER FOR MAGNESIUM
ALLOYS
• AFFINEUR DE GRAIN POUR ALLIAGES DE
MAGNÉSIUM
(71) Brunel University, Michael Sterling Building
Kingston Lane, Uxbridge Middlesex UB8
3PH, GB

- (72) NADENDLA, Hari Babu, Uxbridge Middlesex UB8 3PH, GB
JOSHI, Utsavi, Uxbridge Middlesex UB8 3PH, GB
(74) Williams Powell, 11 Staple Inn, London WC1V 7QH, GB

C22C 1/03 → (51) **C22C 1/02**

C22C 1/04 → (51) **B22F 3/105**

C22C 1/06 → (51) **C22C 1/02**

C22C 19/05 → (51) **C22B 9/04**

C22C 19/07 → (51) **B22F 3/105**

- (51) **C22C 21/02** (11) **3 215 648 A1***
C22C 21/08 **C22F 1/05**
(25) En (26) En
(21) 15790515.9 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD

- (86) EP 2015/075401 02.11.2015
(87) WO 2016/071257 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 EP 14003717
(54) • **ULTRAHOCHFESTE GESCHMIEDETE 6XXX-ALUMINIUMLEGIERUNGEN**
• **ULTRA HIGH STRENGTH 6XXX FORGED ALUMINIUM ALLOYS**
• **ALLIAGES D'ALUMINIUM FORGÉS DE SÉRIE 6XXX À RÉSISTANCE ULTRA-ÉLEVÉE**
(71) Constellium Valais SA (AG, Ltd), 3960 Sierre, CH
(72) SKUBICH, Alexis, CH-8004 Zurich, CH
JARRETT, Martin, Oxford Oxfordshire OX17 1RB, GB
BERTHERAT, Marc, CH-3960 Sierre, CH
(74) Constellium - Propriété Industrielle, C-TEC Constellium Technology Center Propriété Industrielle Parc Economique Centr'Alp 725, rue Aristide Bergès CS10027, 38341 Voreppe, FR

C22C 21/08 → (51) **C22C 21/02**

C22C 23/00 → (51) **C22C 1/02**

C22C 23/02 → (51) **C22C 1/02**

C22C 33/02 → (51) **B22F 3/105**

- (51) **C22C 38/00** (11) **3 215 649 A1***
C22C 38/52 **C22C 38/44**
C22C 38/60
(25) En (26) En
(21) 15856478.1 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA

- (86) US 2015/057029 23.10.2015
(87) WO 2016/073218 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074700 P
(54) • **KORROSIONSBESTÄNDIGE METALLE UND METALLZUSAMMENSETZUNGEN**
• **CORROSION RESISTANT METALS AND METAL COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS MÉTALLIQUES ET MÉTAUX RÉSISTANT À LA CORROSION**
(71) Dresser Rand Company, 500 Paul Clark Drive, Olean, NY 14760, US

- (72) MOHR, Byron, L., Olean, NY 14760, US
NOVE, Steven, Houston, TX 77042, US
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C22C 38/30 → (51) **B22F 3/105**

C22C 38/40 → (51) **B22F 3/105**

C22C 38/44 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/52 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/60 → (51) **C22C 38/00**

C22F 1/05 → (51) **C22C 21/02**

C23C 2/02 → (51) **C23C 28/02**

C23C 2/06 → (51) **C23C 28/02**

C23C 2/26 → (51) **C23C 28/02**

C23C 2/28 → (51) **C23C 28/02**

C23C 14/02 → (51) **A61F 2/00**

C23C 14/02 → (51) **C23C 14/34**

C23C 14/06 → (51) **A61F 2/00**

C23C 14/06 → (51) **C23C 14/34**

- (51) **C23C 14/12** (11) **3 215 650 A1***
C23C 14/56 **C23C 16/455**
C23C 14/24
(25) En (26) En
(21) 14796078.5 (22) 07.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) EP 2014/074088 07.11.2014
(87) WO 2016/070941 2016/19 12.05.2016
(54) • **MATERIALQUELLENANORDNUNG UND DÜSE ZUR VAKUUMABSCHIEDUNG**
• **MATERIAL SOURCE ARRANGEMENT AND NOZZLE FOR VACUUM DEPOSITION**
• **AGENCEMENT DE SOURCE DE MATÉRIAU ET BUSE POUR DÉPÔT SOUS VIDE**

- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
(72) BANGERT, Stefan, 36396 Steinau, DE
SCHÜBLER, Uwe, 63743 Aschaffenburg, DE
DIEGUEZ-CAMPO, Jose Manuel, 63457 Hahnau, DE
(74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

C23C 14/24 → (51) **C23C 14/12**

C23C 14/32 → (51) **C23C 14/34**

- (51) **C23C 14/34** (11) **3 215 651 A1***
C23C 14/35 **C23C 14/06**
C23C 14/32 **C23C 28/04**
C23C 28/00 **C23C 14/02**

- (25) De (26) De
(21) 15781950.9 (22) 20.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- MA
(86) EP 2015/074277 20.10.2015

- (87) WO 2016/071104 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 EP 14191910
(54) • **SCHNEIDWERKZEUG MIT MEHRLAGIGER PVD-BESCHICHTUNG**
• **CUTTING TOOL COMPRISING A MULTIPLE-PLY PVD COATING**
• **OUTIL DE COUPE POURVU D'UN REVÊTEMENT MULTICOUCHE DÉPOSÉ EN PHASE VAPEUR**
(71) Walter AG, Derendinger Strasse 53, 72072 Tübingen, DE
(72) SCHIER, Veit, 70771 Echterdingen, DE
(74) Bäckström, Hans, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

C23C 14/35 → (51) **C23C 14/34**

C23C 14/56 → (51) **C23C 14/12**

C23C 16/04 → (51) **F17C 1/10**

C23C 16/27 → (51) **B23K 15/08**

C23C 16/40 → (51) **F17C 1/10**

C23C 16/44 → (51) **C23C 16/455**

- (51) **C23C 16/455** (11) **3 215 652 A2***
C23C 16/54 **C23C 16/458**
C23C 16/44
(25) En (26) En
(21) 15828542.9 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- MA MD
(86) NL 2015/050767 03.11.2015
(87) WO 2016/072850 2016/19 12.05.2016
(88) 27.10.2016
(30) 04.11.2014 NL 2013739
(54) • **ATOMLAGENABSCHIEDUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON SUBSTRATEN MIT EINER VORRICHTUNG**
• **ATOMIC LAYER DEPOSITION APPARATUS AND METHOD FOR PROCESSING SUBSTRATES USING AN APPARATUS**
• **APPAREIL DE DÉPÔT DE COUCHE ATOMIQUE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SUBSTRATS AU MOYEN D'UN APPAREIL**

- (71) ASM International N.V., Versterkerstraat 8, 1322 AP Almere, NL
(72) GRANNEMAN, Ernst Hendrik August, NL-1322 AP Almere, NL
HU, Leilei, NL-1322 AP Almere, NL
(74) V.O., P.O. Box 87930 Carnegieplein 5, 2508 DH Den Haag, NL

C23C 16/455 → (51) **C23C 14/12**

C23C 16/455 → (51) **F17C 1/10**

C23C 16/458 → (51) **C23C 16/455**

C23C 16/54 → (51) **C23C 16/455**

- (51) **C23C 18/18** (11) **3 215 653 A1***
C23C 18/20
(25) Fr (26) Fr
(21) 15788171.5 (22) 13.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) FR 2015/052753 13.10.2015
 (87) WO 2016/071598 2016/19 12.05.2016
 (30) 04.11.2014 FR 1460644
 (54) • VERFAHREN ZUR METALLISIERUNG VON KUNSTSTOFFTEILEN
 • PROCESS FOR METALLIZING PLASTIC PARTS
 • PROCEDE DE METALLISATION DE PIECES PLASTIQUES
 (71) Atotech Deutschland GmbH, Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE
 (72) BROUZES, Alexandre, F-78320 Le Mesnil Saint Denis, FR

C23C 18/20 → (51) **C23C 18/18**

C23C 22/68 → (51) **B22D 11/124**

(51) **C23C 26/00** (11) **3 215 654 A1***
F16J 1/12 **F16C 9/04**
 (25) En (26) En
 (21) 15804996.5 (22) 02.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 MA MD
 (86) US 2015/058588 02.11.2015
 (87) WO 2016/073341 2016/19 12.05.2016
 (30) 03.11.2014 US 201462074340 P
 04.11.2014 US 201462074892 P
 13.05.2015 US 201514710918
 (54) • AUFBRINGEN VON POLYMERBESCHICHTUNG AUF PLEUELSTANGENOBERFLÄCHEN ZUR VERMINDERUNG DES VERSCHLEISSES
 • APPLYING POLYMER COATING CONNECTING ROD SURFACES FOR REDUCED WEAR
 • APPLICATION DE POLYMÈRE DE REVÊTEMENT PERMETTANT DE RÉDUIRE L'USURE À DES SURFACES DE BIELLES
 (71) Federal-Mogul LLC, 27300 West Eleven Mile Road, Southfield, MI 48034, US
 (72) OVARES, Paul, Matthew, Brownstown, MI 48134, US
 TOTH, James, R., Ann Arbor, MI 48103, US
 (74) Mehler Achler, Patentanwälte Partnerschaft mbB Bahnhofstraße 67, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **C23C 28/00** (11) **3 215 655 A1***
C23C 28/02 **C23C 28/04**
C23C 30/00
 (25) En (26) En
 (21) 15857654.6 (22) 06.10.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 MA
 (86) US 2015/054222 06.10.2015
 (87) WO 2016/073117 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 US 201414534331
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GLEITBESCHICHTUNGEN
 • METHODS FOR PREPARING ANTI-FRICTION COATINGS
 • PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE REVÊTEMENTS ANTIFRICTION
 (71) Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
 (72) ZHAO, Lei, Houston, TX 77019-2118, US
 XU, Zhiyue, Houston, TX 77019-2118, US
 (74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

C23C 28/00 → (51) **C23C 14/34**

C23C 28/00 → (51) **C23C 28/02**

(51) **C23C 28/02** (11) **3 215 656 A1***
C25D 5/10 **C25D 5/12**
C21D 9/00 **C21D 8/02**
C21D 8/04 **C21D 1/673**
C25D 5/50 **C25D 5/48**
C23C 2/28 **C23C 2/26**
C23C 2/02 **C23C 2/06**
C23C 28/00

(25) De (26) De
 (21) 15791573.7 (22) 04.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075702 04.11.2015
 (87) WO 2016/071399 2016/19 12.05.2016
 (30) 04.11.2014 DE 102014116085
 (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER KORROSIONSSCHUTZBESCHICHTUNG FÜR HÄRTBARE STAHLBLECHE UND KORROSIONSSCHUTZSCHICHT FÜR HÄRTBARE STAHLBLECHE
 • METHOD FOR PRODUCING AN ANTI-CORROSION COATING FOR HARDENABLE STEEL SHEETS AND ANTI-CORROSION LAYER FOR HARDENABLE STEEL SHEETS
 • PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN REVÊTEMENT ANTI-CORROSION POUR TôLES D'ACIER TREMPABLES ET REVÊTEMENT ANTI-CORROSION POUR TôLES D'ACIER TREMPABLES
 (71) Voestalpine Stahl GmbH, Voest-Alpine-Strasse 3, 4020 Linz, AT
 (72) KOLNBERGER, Siegfried, 4061 Pasching, AT
 COMMENDA, Ernst, 4481 Asten, AT
 (74) Patronus IP Patent- und Rechtsanwälte, Neumarkter Strasse 18, 81673 München, DE

C23C 28/02 → (51) **C23C 28/00**

C23C 28/04 → (51) **C23C 14/34**

C23C 28/04 → (51) **C23C 28/00**

C23C 30/00 → (51) **C23C 28/00**

C23F 11/18 → (51) **B22D 11/124**

(51) **C25B 1/02** (11) **3 215 657 A1***
C01B 3/02 **G21F 9/00**
 (25) En (26) En
 (21) 15856488.0 (22) 03.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058763 03.11.2015
 (87) WO 2016/073434 2016/19 12.05.2016
 (30) 04.11.2014 US 201462074960 P
 (54) • RÜCKGEWINNUNG VON TRITIUM AUS EINER DECKE AUS GESCHMOLZENEM LITHIUM
 • RECOVERY OF TRITIUM FROM MOLTEN LITHIUM BLANKET
 • RÉCUPÉRATION DU TRITIUM À PARTIR D'UNE COUCHE DE LITHIUM FONDU
 (71) Savannah River Nuclear Solutions, LLC, Building 773-41-A, Room 227, Aiken, SC 29808, US

(72) GARCIA-DIAZ, Brenda L., Aiken, South Carolina 29808, US
 BABINEAU, David W., Aiken, South Carolina 29808, US
 COLON-MERCADO, Hector R., Aiken, South Carolina 29808, US
 TEPROVICH, Joseph A., Aiken, South Carolina 29808, US
 OLSON, Luke C., Aiken, South Carolina 29808, US
 FUENTES, Roderick E., Aiken, South Carolina 29808, US
 (74) Schlieff, Thomas P., Canzler & Bergmeier Patentanwälte Partnerschaft mbB Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

C25B 1/04 → (51) **C01B 3/38**

C25D 5/10 → (51) **C23C 28/02**

C25D 5/12 → (51) **C23C 28/02**

C25D 5/48 → (51) **C23C 28/02**

C25D 5/50 → (51) **C23C 28/02**

C25D 13/00 → (51) **B05C 3/00**

C30B 25/20 → (51) **B23K 15/08**

C30B 29/04 → (51) **B23K 15/08**

C30B 33/06 → (51) **B23K 15/08**

D01F 6/04 → (51) **D06M 15/53**

(51) **D01F 9/32** (11) **3 215 658 A1***
F27B 9/30
 (25) En (26) En
 (21) 15794790.4 (22) 06.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059389 06.11.2015
 (87) WO 2016/073816 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 US 201462076737 P
 27.10.2015 US 201514923917
 (54) • VERBESSERTEN ZULUFTKASTEN FÜR MITTE-ZU-ENDE-FASEROXIDATIONS-OFEN
 • IMPROVED SUPPLY PLENUM FOR CENTER-TO-ENDS FIBER OXIDATION OVEN
 • CHAMBRE DE DISTRIBUTION AMÉLIORÉE POUR FOUR D'OXYDATION DE FIBRE DU CENTRE AUX EXTRÉMITÉS
 (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
 (72) MELGAARD, Hans L., Glenview, Illinois 60025, US
 BENSON, Matthew, Glenview, Illinois 60025, US
 VU, Phillip, Glenview, Illinois 60025, US
 UNG, Prathna, Glenview, Illinois 60025, US
 (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

D01F 9/32 → (51) **D02J 13/00**

D01G 1/04 → (51) **B26D 1/29**

(51) **D01H 9/00** (11) **3 215 659 A1***
B65H 67/06 **B65H 67/04**
 (25) De (26) De
 (21) 15791038.1 (22) 21.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) IB 2015/058109 21.10.2015

(87) WO 2016/071789 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 CH 16762014

- (54) • *DOFFERGREIFER MIT ZWEIFELTEILEM GEHÄUSE*
- *DOFFER GRIPPER HAVING A SPLIT HOUSING*
- *GRIFFE DE LEVEUSE COMPRENANT UN BOÏTIER DIVISÉ EN DEUX*

(71) Maschinenfabrik Rieter AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH

(72) NÄGELI, Robert, 8451 Kleinandelfingen, CH

(51) **D02J 13/00** (11) **3 215 660 A1***
D01F 9/32 **F27B 9/28**
F27D 7/00 **F27D 7/02**

(25) En (26) En

(21) 15805336.3 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059387 06.11.2015

(87) WO 2016/073815 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076746 P

27.10.2015 US 201514923931

- (54) • *ENTLADUNGSDÜSENPLATTE FÜR MITTE-ZU-ENDE-FASEROXIDATIONSOFFEN*
- *DISCHARGE NOZZLE PLATE FOR CENTER-TO-ENDS FIBER OXIDATION OVEN*
- *PLAQUE DE BUSE D'ÉVACUATION POUR FOUR D'OXYDATION DE FIBRES DU CENTRE AUX EXTRÉMITÉS*

(71) Despatch Industries Limited Partnership, 155 Harlem Avenue, Glenview, Illinois 60025, US

(72) MELGAARD, Hans L., Glenview, Illinois 60025, US

RUF, Daniel M., Glenview, Illinois 60025, US
BENSON, Matthew, Glenview, Illinois 60025, US

VU, Phillip, Glenview, Illinois 60025, US

(74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwältinnen Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

D03D 1/00 → (51) **D06M 17/00**

D03D 1/00 → (51) **H01B 1/22**

(51) **D04B 21/02** (11) **3 215 661 A1***
D04B 21/18

(25) En (26) En

(21) 15795288.8 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058953 04.11.2015

(87) WO 2016/073554 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 JP 2014224500

- (54) • *SCHLAUFENMATERIAL FÜR KLETTVER-SCHLUSS, KLETTVERSCHLUSS UND SAUGFÄHIGER ARTIKEL*
- *TOUCH FASTENER FEMALE MATERIAL, TOUCH FASTENER, AND ABSORBENT ARTICLE*

• *MATÉRIAU FEMELLE DE FERMETURE PAR CONTACT, FERMETURE PAR CONTACT, ET ARTICLE ABSORBANT*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) ARAI, Nobuharu, Shinagawa-ku Tokyo 141-8684, JP

KONO, Yasuhiro, Shinagawa-ku Tokyo 141-8684, JP

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

D04B 21/18 → (51) **D04B 21/02**

D04C 3/00 → (51) **A61N 1/05**

(51) **D04C 3/42** (11) **3 215 662 A1***
D07B 7/02 **F16C 7/06**

(25) En (26) En

(21) 16742149.4 (22) 27.01.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2016/015114 27.01.2016

(87) WO 2017/131663 2017/31 03.08.2017

(54) • *ROTIERENDE FLECHTMASCHINE*

• *ROTARY BRAIDING MACHINE*

• *MACHINE À TRESSER ROTATIVE*

(71) Karg Corporation, 241 Southwest Avenue, Tallmadge, OH 44278-0197, US

(72) KROCZYNSKI, Mark, Akron, Ohio 44313, US
KARG, Michael, Pompano Beach Florida 33062, US

(74) Schütte, Gearoid, Cruickshank & Co. Unit 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

D04H 1/50 → (51) **A61F 13/51**

(51) **D04H 1/52** (11) **3 215 663 A1***
D04H 3/115 **D04H 5/06**

(25) En (26) En

(21) 15857530.8 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059195 05.11.2015

(87) WO 2016/073691 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076890 P

(54) • *KONSTRUKTE ZUR VERTEILUNG VON FÜLLMATERIAL*

• *CONSTRUCTS FOR DISTRIBUTION OF FILL MATERIAL*

• *CONSTRUCTIONS POUR LA DISTRIBUTION DE MATÉRIAU DE REMPLISSAGE*

(71) The North Face Apparel Corp., 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810, US

(72) DORTON, Jeffrey Allen, Dublin, CA 94568, US

(74) Philipp, Matthias, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

D04H 3/115 → (51) **D04H 1/52**

D04H 5/06 → (51) **D04H 1/52**

D06C 3/00 → (51) **A61F 13/15**

(51) **D06F 39/12** (11) **3 215 664 A1***
A47L 15/42 **F16M 7/00**

(25) En (26) En

(21) 14792814.7 (22) 03.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/073516 03.11.2014

(87) WO 2016/070890 2016/19 12.05.2016

- (54) • *HAUSHALTSGERÄT MIT STEUERUNGS-HÖHENVERSTELLMECHANISMUS*
- *HOUSEHOLD APPLIANCE WITH CONTROL HEIGHT ADJUSTMENT MECHANISM*
- *APPAREIL MÉNAGER COMPRENANT UN MÉCANISME D'AJUSTEMENT DE HAUTEUR DE COMMANDE*

(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR

(72) OZYUKSEL, Faik Emre, 34950 Istanbul, TR
CELİK, Kadir Ridvan, 34950 Istanbul, TR

KAYMAK, Mehmet Ercan, 34950 Istanbul, TR

KAHRAMAN, Erhan, 34950 Istanbul, TR

(51) **D06F 39/14** (11) **3 215 665 A1***

(25) En (26) En

(21) 14792812.1 (22) 03.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/073513 03.11.2014

(87) WO 2016/070889 2016/19 12.05.2016

- (54) • *WASCHMASCHINEN-/TROCKNERFRONT-TÜR MIT MECHANISCH VERBESSERTEM VERRIEGELUNGSMEECHANISMUS*
- *LAUNDRY WASHING/DRYING MACHINE FRONT DOOR WITH A MECHANICALLY IMPROVED LOCKING MECHANISM*
- *PORTE AVANT DE MACHINE À LAVER/À SÉCHER LE LINGE AYANT UN MÉCANISME DE VERROUILLAGE MÉCANIQUE-MÉLIORÉ*

(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR

(72) CETINKAYA, Bugra, 34950 Istanbul, TR

YILDIRIM, Salih, 34950 Istanbul, TR

METIN, Ergin, 34950 Istanbul, TR

CATALTEPE, Servet, 34950 Istanbul, TR

CORAK, Selahattin, 34950 Istanbul, TR

D06F 58/02 → (51) **A47L 15/48**

(51) **D06F 58/04** (11) **3 215 666 A1***

(25) En (26) En

(21) 14796736.8 (22) 03.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/073550 03.11.2014

(87) WO 2016/070896 2016/19 12.05.2016

- (54) • *FALTBARES TROCKNUNGSGESTELL UND WÄSCHETROCKNER DAMIT*
- *FOLDABLE DRYING RACK AND LAUNDRY DRYER HAVING THE SAME*
- *SUPPORT DE SÉCHAGE PLIABLE ET SÈCHE-LINGE LE COMPRENANT*

(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR

(72) MUHIDDIN, Onur, 34950 Istanbul, TR

CERKEZ, Volkan, 34950 Istanbul, TR

GULBAY, Umit, 34950 Istanbul, TR

DOGAN, Merve, 34950 Istanbul, TR

METIN, Ahmet, 34950 Istanbul, TR

D06F 58/20 → (51) **A47L 15/48**

D06F 58/24	→ (51) A47L 15/48
D06F 59/06	→ (51) D06F 71/40
(51) D06F 71/40	(11) 3 215 667 A1*
D06F 59/06	
(25) It	(26) En
(21) 15820256.4	(22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(86) IB 2015/058556	05.11.2015
(87) WO 2016/071865	2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014	IT VA20140032
(54) • VORRICHTUNG ZUM AUFHÄNGEN, PRESSEN UND VERSTAUEN VON KLEIDUNGSSTÜCKE DURCH EINE MECHANISCHE ZUGBEWEGUNG OHNE HILFE DURCH ELEKTRISCHE ENERGIE • DEVICE FOR HANGING UP, PRESSING AND STOWING GARMENTS BY A MECHANIC TRACTION MOVEMENT WITHOUT AID OF ELECTRIC ENERGY • DISPOSITIF POUR SUSPENDRE, PRESSER ET RANGER DES VÊTEMENTS PAR UN MOUVEMENT DE TRACTION MÉCANIQUE SANS AIDE D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE	
(71) Mainini, Ivano, Via Parini 11, 20020 Magnago Milano, IT Coscetti, Andrea, Via San Gaetano 35/A, 20020 Magnago Milano, IT	
(72) Mainini, Ivano, 20020 Magnago Milano, IT Coscetti, Andrea, 20020 Magnago Milano, IT	
(74) Brunazzi, Stefano, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT	
D06J 1/00	→ (51) A61F 13/15
D06M 11/00	→ (51) D06M 17/00
(51) D06M 15/53	(11) 3 215 668 A1*
D01F 6/04	
(25) En	(26) En
(21) 15857543.1	(22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA	
(86) US 2015/058270	30.10.2015
(87) WO 2016/073297	2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014	US 201414533070
(54) • NEUARTIGE UHMWPE-FASER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG • NOVEL UHMWPE FIBER AND METHOD TO PRODUCE • NOUVELLE FIBRE UHMWPE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION	
(71) Honeywell International Inc., 115 Tabor Road M/S 4D3 P.O.Box 377, Morris Plains, NJ 07950, US	
(72) ARDIFF, Henry Gerard, Morris Plains, New Jersey 07950, US KLEIN, Ralf, Morris Plains, New Jersey 07950, US YOUNG, John Armstrong, Morris Plains, New Jersey 07950, US TAM, Thomas, Morris Plains, New Jersey 07950, US	
(74) Crooks, Elizabeth Caroline, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
D06M 16/00	→ (51) C12Q 1/04

(51) D06M 17/00	(11) 3 215 669 A1*
D06M 11/00	D03D 1/00
(25) En	(26) En
(21) 15856749.5	(22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(86) AU 2015/000666	05.11.2015
(87) WO 2016/070229	2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014	US 201462075597 P
	24.11.2014 US 201462083636 P
	11.03.2015 US 201562131315 P
(54) • SCHNITTFESTES GEWEBE, ARTIKEL • CUT-RESISTANT FABRIC, ARTICLES • ÉTOFFE ET ARTICLES RÉSISTANT AUX COUPURES	
(71) Ansell Limited, Level 3 678 Victoria Street, Richmond, Victoria 3121, AU	
(72) QUARESMA RIBEIRO CAMPOS, Maria Inês, 3350-087 Vila Nova de Poaires, PT PIMENTEL de OLIVEIRA, Geraldo Alexandre, 3040-685 Coimbra, PT FRANCISCO COSTA, Marco António, 3350 Vila Nova de Poaires, PT GONCALVES FRANCISCO, Paulo Alexandre, 3350-087 Vila Nova de Poaires, PT	
(74) Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE	
D06M 101/06	→ (51) C12Q 1/04
(51) D06N 3/00	(11) 3 215 670 A1*
C14C 13/00	C12N 5/071
(25) En	(26) En
(21) 15857056.4	(22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(86) US 2015/058794	03.11.2015
(87) WO 2016/073453	2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014	US 201462074507 P
	21.09.2015 US 201562221521 P
(54) • VERSTÄRKTE MANIPULIERTE BIOMATERIALIEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON • REINFORCED ENGINEERED BIOMATERIALS AND METHODS OF MANUFACTURE THEREOF • BIOMATÉRIAUX FAÇONNÉS RENFORCÉS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION CORRESPONDANTS	
(71) Modern Meadow, Inc., 140 58th Street Building A Suite 8J, Brooklyn, NY 11200, US	
(72) FORGACS, Gabor, Brooklyn, NY 11200, US PURCELL, Brendan, Patrick, Brooklyn, NY 11200, US JAKAB, Karoly, Robert, Brooklyn, NY 11200, US	
(74) Tostmann, Holger Carl, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE	
(51) D07B 1/02	(11) 3 215 671 A1*
D07B 5/00	
(25) De	(26) De
(21) 15787576.6	(22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA	

(86) EP 2015/075032	28.10.2015
(87) WO 2016/071184	2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014	AT 508082014
(54) • SEIL AUS TEXTILEM FASERMATERIAL • ROPE MADE OF TEXTILE FIBRE MATERIAL • CÂBLE DE MATIÈRE FIBREUSE TEXTILE	
(71) Teufelberger Fiber Rope GmbH, Vogelweiderstrasse 50, 4600 Wels, AT	
(72) KIRTH, Rudolf, A-4840 Vöcklabruck, AT ERNST, Björn, A-4020 Linz, AT RÜHRNÖSSL, Erich, A-4053 Haid, AT TRAXL, Robert, A-4802 Ebensee, AT BALDINGER, Peter, A-4311 Schwertberg, AT KAISER, Gunter, A-4600 Thalheim/Wels, AT	
(74) Nemeč, Harald, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT	
D07B 5/00	→ (51) D07B 1/02
D07B 7/02	→ (51) D04C 3/42
D21C 3/02	→ (51) D21C 3/24
(51) D21C 3/24	(11) 3 215 672 A1*
D21C 3/02	D21C 7/14
D21C 9/02	D21C 11/00
(25) En	(26) En
(21) 15857624.9	(22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(86) SE 2015/051161	04.11.2015
(87) WO 2016/072919	2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014	SE 1451340
(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES FAULSYSTEMS MIT ZWEI BEHÄLTERN • METHOD FOR OPERATING A TWO VESSEL DIGESTER SYSTEM • PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME DE DIGESTEUR À DEUX CUVES	
(71) Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE	
(72) WILGOTSON, Fredrik, S-852 31 Sundsvall, SE HÄGGLUND, Magnus, S-651 15 Karlstad, SE OLSSON, Krister, S-652 28 Karlstad, SE	
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE	
D21C 7/14	→ (51) D21C 3/24
D21C 9/02	→ (51) D21C 3/24
D21C 11/00	→ (51) D21C 3/24
(51) D21F 1/00	(11) 3 215 673 A1*
D21H 27/00	D21F 11/00
(25) En	(26) En
(21) 15794433.1	(22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(86) US 2015/058933	04.11.2015
(87) WO 2016/073546	2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014	US 201462076036 P
(54) • MASKE UND DARAUS HERGESTELLTES PAPIERHERSTELLUNGSBAND • MASK AND PAPERMAKING BELT MADE THEREFROM • MASQUE ET COURROIE DE FABRICATION DE PAPIER LE COMPRENANT	

- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) SEGER, Geoffrey, Eugene, Cincinnati, Ohio 45202, US
MANIFOLD, John, Allen, Cincinnati, Ohio 45202, US
POLAT, Osman, Cincinnati, Ohio 45202, US
MILTON, Andrew, Paul Frank, Cambridge Cambridgeshire CB4 1DL, GB
MOIR, Robert, Scadding, Cambridge Cambridgeshire CB4 1DL, GB
WARD, Daniel, Graham, Cambridge Cambridgeshire CB4 1DL, GB
BOWN, Richard, Cambridge Cambridgeshire CB4 1DL, GB
- (74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

D21F 7/00 → (51) **B26D 7/18**

D21F 11/00 → (51) **D21F 1/00**

D21H 17/60 → (51) **D21H 27/10**

- (51) **D21H 19/10** (11) **3 215 674 A1***
B32B 27/10 **B32B 29/00**
B65D 65/40 **C09D 5/00**
C09D 103/02 **D21H 21/00**
- (25) En (26) En
- (21) 14905269.8 (22) 04.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) SE 2014/051302 04.11.2014
- (87) WO 2016/072888 2016/19 12.05.2016
- (54) • *ZWISCHENSCHICHTSTOFF, EXPANDIERTE LAMINATSTRUKTUR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *AN INTERMEDIATE LAMINATE PRODUCT, AN EXPANDED LAMINATE STRUCTURE, AND PROCESS MANUFACTURING THEREOF*
• *PRODUIT STRATIFIÉ INTERMÉDIAIRE, ET STRUCTURE STRATIFIÉE EXPANSÉE, ET LEUR PROCÉDÉ FABRICATION*
- (71) Sca Forest Products AB, 851 88 Sundsvall, SE
- (72) MALMGREN, Kent, S-854 63 Sundsvall, SE
- (74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

D21H 19/18 → (51) **D21H 27/10**

D21H 19/38 → (51) **C09C 1/02**

D21H 19/38 → (51) **C09C 1/40**

D21H 21/00 → (51) **D21H 19/10**

D21H 21/16 → (51) **D21H 27/10**

D21H 27/00 → (51) **D21F 1/00**

- (51) **D21H 27/10** (11) **3 215 675 A1***
B65D 65/40 **D21H 17/60**
D21H 19/18 **D21H 21/16**
- (25) En (26) En
- (21) 15791145.4 (22) 23.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA
- (86) US 2015/057034 23.10.2015
- (87) WO 2016/073219 2016/19 12.05.2016

- (30) 03.11.2014 US 201462074168 P
22.10.2015 US 201514920095
- (54) • *SÄTTIGUNG EINER WACHSBESCHICHTUNG SZUSAMMENSETZUNG UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN ZUR VERWENDUNG*
• *SATURATING WAX COATING COMPOSITION AND ASSOCIATED METHODS OF USE*
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT DE CIRE DE SATURATION ET PROCÉDÉS D'UTILISATION ASSOCIÉS*
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900 Clinton Township, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) AGRAWAL, Sarvesh, K., Woolwich Twp, NJ 08085, US
HOCH, Larry, E., Yardley, PA 19067, US
- (74) ExxonMobil Chemical Europe Inc., IP Law Europe Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

D21J 3/00 → (51) **C04B 33/04**

D21J 3/04 → (51) **C04B 33/04**

- (51) **E01B 9/42** (11) **3 215 676 A1***
E01B 9/48
- (25) De (26) De
- (21) 15790923.5 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA MD
- (86) EP 2015/075662 04.11.2015
- (87) WO 2016/071379 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 DE 102014116142
- (54) • *SCHIENENBEFESTIGUNGSPUNKT UND UNTERLEGPLATTE*
• *RAIL FASTENING POINT AND BEDPLATE*
• *POINT DE FIXATION DE RAIL ET CALE*
- (71) Vossloh-Werke GmbH, Vosslohstrasse 4, 58791 Werdoh, DE
- (72) OLBRICH, Tim, 58809 Neuenrade, DE
BECKER, Dietmar, 58642 Iserlohn, DE
GNACZYNSKI, Martin, 58840 Plettenberg, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- & Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

E01B 9/48 → (51) **E01B 9/42**

- (51) **E01C 19/20** (11) **3 215 677 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 14793589.4 (22) 06.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) EP 2014/073942 06.11.2014
- (87) WO 2016/070927 2016/19 12.05.2016
- (54) • *VERTEILUNGSVORRICHTUNG*
• *SPREADING APPARATUS*
• *APPAREIL D'ÉPANDAGE*
- (71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 56182 Huskvarna, SE
- (72) MOCK, Axel, 89134 Blaustein, DE
- (74) Finkele, Rolf, Gardena Manufacturing GmbH Hans-Lorenser-Straße 40, 89079 Ulm, DE

E02B 3/04 → (51) **A01K 61/00**

E02B 15/10 → (51) **B01D 17/02**

- (51) **E02D 7/02** (11) **3 215 678 A1***
E02D 7/18

- (25) De (26) De
- (21) 15777929.9 (22) 08.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA
- (86) EP 2015/073203 08.10.2015
- (87) WO 2016/071067 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 DE 102014016400
- (54) • *VIBRATIONSRAMME*
• *VIBRATION RAM*
• *ENGIN D'ENFONCEMENT DE PIEU VIBRANT*
- (71) ThyssenKrupp Tiefbautechnik GmbH, Hollestr. 7a, 45127 Essen, DE
ThyssenKrupp AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE
- (72) KÖCHER, Johannes, 36093 Künzell, DE
- (74) thyssenkrupp Intellectual Property GmbH, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

E02D 7/18 → (51) **E02D 7/02**

E02F 9/22 → (51) **F15B 11/16**

- (51) **E02F 9/28** (11) **3 215 679 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 15790801.3 (22) 29.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA
- (86) US 2015/058077 29.10.2015
- (87) WO 2016/073280 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 US 201462076966 P
21.10.2015 US 201514919144
- (54) • *MONTAGEFUSS FÜR VERSCHLEISSELEMENT*
• *MOUNTING BASE FOR WEAR MEMBER*
• *BASE DE MONTAGE POUR ÉLÉMENT D'USURE*
- (71) Caterpillar Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629, US
- (72) SERRURIER, Douglas C., Peoria, IL 61629, US
- VENUGOPAL, Arun K., Peoria, IL 61629, US
- (74) Kramer Barske Schmidtchen Patentanwälte PartG mbB, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

E02F 9/28 (11) **3 215 680 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 15791191.8 (22) 29.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- MA
- (86) US 2015/058064 29.10.2015
- (87) WO 2016/073279 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 US 201462076969 P
21.10.2015 US 201514919036
- (54) • *VERSCHLEISSTEIL FÜR WERKZEUG*
• *WEAR MEMBER FOR TOOL*
• *ÉLÉMENT D'USURE POUR OUTIL*
- (71) Caterpillar Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629, US
- (72) SERRURIER, Douglas C., Peoria, IL 61629, US
- VENUGOPAL, Arun K., Peoria, IL 61629, US
- (74) Kramer Barske Schmidtchen Patentanwälte PartG mbB, European Patent Attorneys

Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **E03C 1/04** (11) **3 215 681 A1***
F16K 31/60

(25) En (26) En
(21) 15820326.5 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) TR 2015/000333 04.11.2015
(87) WO 2016/072949 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 TR 201413154

(54) • *MECHANISMUS MIT SCHLIESSEN DES WASSERHAHNS IN DER ANFANGSPOSITION UND WASSERHAHN MIT BESAGTEM MECHANISMUS*
• *A MECHANISM WHICH PROVIDES CLOSING THE FAUCET IN ITS INITIAL POSITION AND A FAUCET COMPRISING SAID MECHANISM*
• *MÉCANISME PERMETTANT LA FERMETURE DE ROBINET DANS SA POSITION INITIALE ET ROBINET COMPRENANT LEDIT MÉCANISME*

(71) ECZACIBASI YAPI GERECLERI SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI, Büyükdere Cad. Ali Kaya Sok. No: 7 Levent, 34394 Istanbul, TR

(72) TAL IK, EMRE, Bozüyük/Bilecik, TR
IM IR, BO AÇ, Umraniye/Istanbul, TR
ÖZTÜRK, ENGIN, Bozüyük/Bilecik, TR

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT

E03C 1/04 → (51) **F16K 31/524**

E03C 1/294 → (51) **B61D 35/00**

E03C 1/296 → (51) **B61D 35/00**

(51) **E03D 11/08** (11) **3 215 682 A1***
E03D 11/17 **E03D 11/13**

(25) It (26) En
(21) 15808790.8 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) IB 2015/058528 04.11.2015
(87) WO 2016/071852 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 IT RM20140643

(54) • *GERÄUSCHARME TOILETTE*
• *LOW NOISE WC*
• *TOILETTES À FAIBLE BRUIT*

(71) Ceramica Catalano S.p.A., Via Falerina Km 7,200, Fabbrica Di Roma (VT), IT
Gruppo Sanitari Italia - G.S.I S.p.A., S.P. 150 Km 3,125, Gallese (VT), IT

(72) ROSSI, Mario, 01033 Civita Castellana, IT

(74) Bosman, Cesare, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

E03D 11/13 → (51) **E03D 11/08**

E03D 11/17 → (51) **E03D 11/08**

E03D 11/18 → (51) **B61D 35/00**

(51) **E03F 1/00** (11) **3 215 683 A1***

(25) En (26) En
(21) 15817579.4 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) IT 2015/000270 06.11.2015
(87) WO 2016/071940 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 IT RM20140648

(54) • *AUTOMATISIERTES SYSTEM ZUR DRAINAGE, REINIGUNG UND DESINFREKTION VON ABWSSERTANKS EINER TRAGBAREN TOILETTE FÜR FREIZEITFAHRZEUGE WIE WOHNMOBILE, WOHNWAGEN, MOBILE HÄUSER UND BOOTE*
• *AUTOMATED SYSTEM FOR DRAINING, CLEANING AND SANITIZING OF PORTABLE TOILET SEWAGE HOLDING TANKS USED IN RECREATIONAL VEHICLES SUCH AS CAMPERS, CARAVANS, MOTORHOMES AND BOATS*
• *SYSTÈME AUTOMATISÉ DE DRAINAGE, NETTOYAGE ET ASSAINISSEMENT DE RÉSERVOIRS PORTABLES DE RETENUE D'EAUX USÉES UTILISÉS DANS DES VÉHICULES DE LOISIR TELS QUE DES AUTOCARAVANES, DES CARAVANES, DES CAMPING-CARS ET DES BATEAUX*

(71) Nitti, Sergio, Via Valle del Formale N°45, 00039 Zagarolo (RM), IT

(72) Nitti, Sergio, 00039 Zagarolo (RM), IT

(51) **E03F 5/04** (11) **3 215 684 A1***

(25) En (26) En
(21) 15797270.4 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) EP 2015/075545 03.11.2015
(87) WO 2016/071318 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 BE 201405048

(54) • *ABFLUSSANORDNUNG, ABFLUSSKÖRPER ZUR VERWENDUNG IN DER ANORDNUNG UND GERUCHSVERSCHLUSS ZUR VERWENDUNG IN SOLCH EINER ANORDNUNG*
• *DRAIN ASSEMBLY, DRAIN BODY FOR USE IN SUCH AN ASSEMBLY AND ODOR TRAP OF USE IN SUCH AN ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE VIDANGE, CORPS DE VIDANGE POUR UNE UTILISATION DANS UN TEL ENSEMBLE ET PIÈGE À ODEURS POUR UNE UTILISATION DANS UN TEL ENSEMBLE*

(71) De Denkfabriek BVBA, Park Diamant 1, 2590 Berlaar, BE

(72) STEYLAERTS, Peter, B-2235 Hulshout, BE
STEYLAERTS, Patrick, B-2222 Itegem (Heist-op-den-Berg), BE

(74) IPLodge bvba, Technologielaan 9, 3001 Heverlee, BE

(51) **E03F 5/10** (11) **3 215 685 A1***

(25) De (26) De
(21) 15790901.1 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) EP 2015/075442 02.11.2015
(87) WO 2016/071272 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 DE 102014222520

(54) • *WIRBELDROSSELVORRICHTUNG*
• *FLUIDIZED VORTEX DEVICE*

• *DISPOSITIF D'ÉTRANGLEMENT À TURBULENCE*

(71) Fränkische Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH & Co., Hellingner Str. 1, 97486 Königsberg, DE

(72) SCHÜTZ, Michael, 97475 Zeil am Main, DE
WEISS, Josef Gebhard Pankraz, 97999 Igersheim, DE

(74) Weickmann & Weickmann PartmbB, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **E04B 1/19** (11) **3 215 686 A1***

(25) En (26) En
(21) 15818068.7 (22) 05.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) IT 2015/000249 05.10.2015
(87) WO 2016/071935 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 IT NA20140041

(54) • *DREIDIMENSIONALES STRUKTURSYSTEM AUS KUGELFÖRMIGEN VERBINDUNGEN UND BALKEN*
• *THREE-DIMENSIONAL STRUCTURAL SYSTEM MADE FROM SPHERICAL JOINTS AND BEAMS*
• *SYSTÈME STRUCTUREL TRIDIMENSIONNEL FABRIQUÉ À PARTIR DE JOINTS SPHÉRIQUES ET DE POUTRES*

(71) SELFRAMES S.R.L., Viale Carlo III di Borbone 8, 81100 Caserta (CE), IT

(72) VENTRELLA, Roberta, I-80128 Napoli, IT
VENTRELLA, Ettore, I-81020 Capodrise (CE), IT

(74) Fezzardi, Antonio, et al, Studio Ferrario Srl Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

(51) **E04B 1/62** (11) **3 215 687 A1***
E04C 2/52 **F28D 20/02**

(25) It (26) En
(21) 15808793.2 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) IB 2015/058554 05.11.2015
(87) WO 2016/071864 2016/19 12.05.2016
(30) 09.11.2014 IT TV20140159

(54) • *KÜHLELEMENT*
• *COOLING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE REFRROIDISSEMENT*

(71) Pier Giuseppe, Marcon, Via Bolda 4/5/D, 31025 Santa Lucia di Piave (TV), IT

(72) Pier Giuseppe, Marcon, 31025 Santa Lucia di Piave (TV), IT

(74) Citron, Massimiliano, Via Primo Maggio, 6, 31020 San Fior (TV), IT

E04C 2/52 → (51) **E04B 1/62**

(51) **E04F 15/18** (11) **3 215 688 A1***

(25) De (26) De
(21) 15784707.0 (22) 23.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) EP 2015/074662 23.10.2015
(87) WO 2016/071129 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 DE 102014115950

(54) • *UNTERBAUPLATTE FÜR DIE BODENFLÄCHENSANIERUNG*

- *SUBSTRUCTURE PLATE FOR REPAIRING FLOOR SURFACES*
 - *PLAQUE DE BASE POUR RÉNOVATION DE SURFACE DE SOL*
- (71) Kemper System GmbH&Co. Kg, Holländischestr. 32-36, 34246 Vellmar, DE
(72) HEINL, Mario, 34253 Lohfelden, DE
WOLF, Ingo, 34399 Oberweser, DE
(74) Habel, Ludwig, Habel & Habel Patentanwälte Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

E04F 21/16 → (51) **E04F 21/24**

- (51) **E04F 21/18** (11) **3 215 689 A1***
B66F 3/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 15784085.1 (22) 02.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) FR 2015/052659 02.10.2015
(87) WO 2016/071589 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 FR 1460718
- *HEBEMECHANISMUS FÜR EINE VORRICHTUNG ZUM HEBEN VON BAUPLATTEN. HEBEVORRICHTUNG MIT DIESEM MECHANISMUS UND HEBEVERFAHREN MIT DIESER VORRICHTUNG*
 - *LIFTING MECHANISM FOR AN APPARATUS FOR LIFTING CONSTRUCTION PLATES, LIFTING APPARATUS COMPRISING THIS MECHANISM, AND LIFTING METHOD USING THIS APPARATUS*
 - *MÉCANISME DE LEVAGE POUR UN APPAREIL DE LEVAGE DE PLAQUES DE CONSTRUCTION, APPAREIL DE LEVAGE COMPORTANT UN TEL MÉCANISME, PROCÉDÉ DE LEVAGE À L'AIDE D'UN TEL APPAREIL*
- (71) Etablissements Pierre Grehal et Cie SA, 2 Avenue du Bosquet, 95560 Baillet en France, FR
(72) MARCON, Lionel, F-95620 Parmain, FR
(74) Rataboul, Xavier, Be Leader Innovation 15, rue Taitbout, FR-75009 Paris, FR

- (51) **E04F 21/18** (11) **3 215 690 A1***
B25H 1/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 15784086.9 (22) 02.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) FR 2015/052662 02.10.2015
(87) WO 2016/071592 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 FR 1460726
- *UNIVERSELLE SCHRAUBENDREHMASCHINENHALTERUNG FÜR EIN PLATTENHEBEWERKZEUG, MIT DIESEM TRÄGER AUSGESTATTETES WERKZEUG UND IMPLEMENTIERUNGSVERFAHREN*
 - *UNIVERSAL SCREW-DRIVING MACHINE SUPPORT FOR A PLATE-LIFTING TOOL, TOOL EQUIPPED WITH THIS SUPPORT, AND IMPLEMENTATION METHOD*
 - *SUPPORT DE VISSEUSE UNIVERSEL POUR UN OUTIL DE LEVAGE DE PLAQUES, OUTIL MUNI D'UN TEL SUPPORT, ET PROCÉDÉ DE MISE EN ŒUVRE*

- (71) Etablissements Pierre Grehal et Cie SA, 2 Avenue du Bosquet, 95560 Baillet en France, FR
(72) MARCON, Lionel, 95620 Parmain, FR
(74) Rataboul, Xavier, Be Leader Innovation 15, rue Taitbout, FR-75009 Paris, FR

- (51) **E04F 21/18** (11) **3 215 691 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 15788142.6 (22) 02.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA _____
- (86) FR 2015/052660 02.10.2015
(87) WO 2016/071590 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 FR 1460721
- *MECHANISMUS ZUR SCHWENKBAREN BEFESTIGUNG EINES PLATTENTRÄGERS AN EINEM TELESKOPMAST EINER PLATTENHEBEVORRICHTUNG UND PLATTENHEBEVORRICHTUNG MIT DIESEM MECHANISMUS*
 - *MECHANISM FOR FASTENING IN A SWIVELLING MANNER A PLATE CARRIER TO A TELESCOPIC MAST OF A PLATE-LIFTING APPARATUS, AND PLATE-LIFTING APPARATUS EQUIPPED WITH THIS MECHANISM*
 - *MÉCANISME DE FIXATION PIVOTANTE D'UN PORTE-PLAQUE SUR UN MÂT TÉLESCOPIQUE D'UN APPAREIL DE LEVAGE DE PLAQUES, ET APPAREIL DE LEVAGE DE PLAQUE MUNI D'UN TEL MÉCANISME*
- (71) Etablissements Pierre Grehal et Cie SA, 2 Avenue du Bosquet, 95560 Baillet en France, FR
(72) MARCON, Lionel, F-95620 Parmain, FR
(74) Rataboul, Xavier, Be Leader Innovation 15, rue Taitbout, FR-75009 Paris, FR

- (51) **E04F 21/18** (11) **3 215 692 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 15788143.4 (22) 02.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA _____
- (86) FR 2015/052661 02.10.2015
(87) WO 2016/071591 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 FR 1460724
- *ROLLWAGEN FÜR EINEN TELESKOPMAST EINER PLATTENHEBEVORRICHTUNG, MIT DIESEM WAGEN AUSGESTATTETE VORRICHTUNG UND IMPLEMENTIERUNGSVERFAHREN*
 - *ROLLING BASE FOR A TELESCOPIC MAST OF A PLATE-LIFTING APPARATUS, APPARATUS EQUIPPED WITH THIS BASE, AND IMPLEMENTATION METHOD*
 - *PIÈTEMENT ROULANT POUR UN MÂT TÉLESCOPIQUE D'UN APPAREIL DE LEVAGE DE PLAQUES, APPAREIL MUNI D'UN TEL PIÈTEMENT, ET PROCÉDÉ DE MISE EN ŒUVRE*
- (71) Etablissements Pierre Grehal et Cie SA, 2 Avenue du Bosquet, 95560 Baillet en France, FR
(72) MARCON, Lionel, 95620 Parmain, FR
(74) Rataboul, Xavier, Be Leader Innovation 15, rue Taitbout, FR-75009 Paris, FR

- (51) **E04F 21/24** (11) **3 215 693 A1***
E04F 21/16
- (25) En (26) En

- (21) 15854689.5 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA _____
- (86) SE 2015/000064 30.10.2015
(87) WO 2016/068770 2016/18 06.05.2016
(30) 30.10.2014 SE 1400519
- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VORRICHTUNG ZUM GIESSEN EINER STEIGUNG EINES BODENS, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM GIESSEN EINER STEIGUNG*
 - *A PROCEDURE FOR MANUFACTURING A DEVICE FOR CASTING A SLOPE OF A FLOOR, A DEVICE AND A METHOD FOR CASTING A SLOPE*
 - *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF DE COULÉE DE PENTE DE SOL, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COULÉE DE PENTE*
- (71) Red White And Blue I Lund AB, Järnåkravägen 7b, 222 25 Lund, SE
(72) NILSSON, Per, S-222 25 Lund, SE
(74) Neij & Lindberg AB, Pedelgatan 11, 224 60 Lund, SE

E04H 1/12 → (51) **G08B 13/24**

- (51) **E04H 4/08** (11) **3 215 694 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15857299.0 (22) 17.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/061052 17.11.2015
(87) WO 2016/074001 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074301 P
26.01.2015 US 201562107741 P
15.05.2015 US 201514713193
- *HEBEANORDNUNG UND SPA DAMIT*
 - *LIFT ASSEMBLY AND SPA INCLUDING THE SAME*
 - *ENSEMBLE DE LEVAGE, ET CUVE THERMALE LE COMPRENANT*
- (71) Strong Industries Inc., Route 11 3204 Point Township Drive, Northumberland, PA 17857, US
(72) CUNERTY, John, Toronto, Ontario M9A 1V2, CA
CORNEAU, Gary, Burlington, Ontario L7L 4J4, CA
SPICER, Wade, Northumberland, Pennsylvania 17857, US
(74) v. Bezold & Partner Patentanwälte - PartG mbB, Akademiestraße 7, 80799 München, DE

- (51) **E04H 17/12** (11) **3 215 695 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15856220.7 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (86) AU 2015/000663 03.11.2015
(87) WO 2016/070226 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 AU 2014904424
14.05.2015 AU 2015100640
26.06.2015 AU 2015100851
- *ZAUNPFOSTEN MIT DRAHTHALTERUNG*
 - *WIRE RETAINING FENCE POST*

• **POTEAU DE CLÔTURE DE RETENUE DE GRILLAGE**
(71) Southern Wire Pty Ltd., 311 Collier Road, Bassendean, Western Australia 6054, AU
(72) SIVIEWRIGHT, Jerry Trevor, Bassendean, Western Australia 6054, AU
(74) Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

E05B 17/20 → (51) **E05C 9/18**
E05B 47/06 → (51) **E05B 65/46**
E05B 63/00 → (51) **E05C 9/18**

(51) **E05B 63/12** (11) **3 215 696 A1***
E05C 5/00
(25) De (26) De
(21) 15787204.5 (22) 29.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
(86) EP 2015/075128 29.10.2015
(87) WO 2016/071202 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 AT 507982014
(54) • **SCHLOSS**
• **LOCK**
• **SERRURE**

(71) Roto Frank AG, Wilhelm-Frank-Platz 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) BACHATZ, Stefan, A-8570 Voitsberg, AT TRUMMER, Hannes, A-8401 Kalsdorf, AT FORTMUELLER, Günther, A-8343 Trautmannsdorf, AT
(74) Speringer, Markus, et al, Dr. Müllner Dipl.-Ing. Katschinka OG Patentanwaltskanzlei Postfach 169, 1010 Wien, AT

E05B 63/14 → (51) **E05C 9/18**
(51) **E05B 65/46** (11) **3 215 697 A1***
E05B 47/06 **E05C 3/24**
E05B 83/18
(25) En (26) En
(21) 15794798.7 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/059489 06.11.2015
(87) WO 2016/073865 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535790
(54) • **NOCKENVERRIEGELUNG**
• **CAM LATCH**
• **LOQUET À GAMES**

(71) SOUTHCO, INC., 210 North Brinton Lake Road P.O. Box 0116, Concordville, PA 19331, US
(72) GARNEAU, Gregory, Gilbert, Berlin, NJ 08009, US
(74) RatnerPrestia, Alzheimer Eck 2, 80331 München, DE

E05B 73/00 → (51) **G08B 13/24**
E05B 83/18 → (51) **E05B 65/46**
E05C 3/24 → (51) **E05B 65/46**
E05C 5/00 → (51) **E05B 63/12**
E05C 5/00 → (51) **E05C 9/18**

E05C 9/00 → (51) **E05C 9/18**
(51) **E05C 9/18** (11) **3 215 698 A1***
E05C 9/00 **E05B 63/00**
E05B 17/20 **E05C 5/00**
E05B 63/14

(25) De (26) De
(21) 15787590.7 (22) 29.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____

(86) EP 2015/075132 29.10.2015
(87) WO 2016/071203 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 AT 508022014
(54) • **VERRIEGELUNGSANORDNUNG**
• **LOCKING ARRANGEMENT**
• **DISPOSITIF DE VERROUILLAGE**
(71) Roto Frank AG, Wilhelm-Frank-Platz 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) BACHATZ, Stefan, A-8570 Voitsberg, AT TRUMMER, Hannes, A-8401 Kalsdorf, AT FORTMUELLER, Günther, A-8343 Trautmannsdorf, AT
(74) Speringer, Markus, et al, Dr. Müllner Dipl.-Ing. Katschinka OG Patentanwaltskanzlei Postfach 169, 1010 Wien, AT

E05C 17/00 → (51) **G01S 13/93**
E05C 19/14 → (51) **B65D 6/18**
E05F 11/42 → (51) **B60J 7/057**

E06B 3/663 → (51) **E06B 3/673**
(51) **E06B 3/673** (11) **3 215 699 A1***
E06B 3/663
(25) De (26) De
(21) 16820291.9 (22) 23.12.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(86) EP 2016/082635 23.12.2016
(87) WO 2017/114795 2017/27 06.07.2017
(30) 29.12.2015 DE 102015122882
(54) • **VERFAHREN ZUM BILDEN EINES GESCHLOSSENEN RAHMENFÖRMIGEN ABSTANDHALTERS FÜR EINE ISOLIERGLASSCHEIBE**
• **METHOD FOR FORMING A CLOSED FRAME-SHAPED SPACER FOR AN INSULATING GLASS PANE**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE FORMER UN ÉCARTEUR EN FORME DE CADRE FERMÉ POUR UNE VITRE ISOLANTE**

(71) Bystronic Lenhardt GmbH, Karl-Lenhardt-Strasse 1-9, 75242 Neuhausen-Hamberg, DE
(72) SCHULER, Peter, 75233 Tiefenbronn, DE
(74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

(51) **E06B 9/322** (11) **3 215 700 A1***
(25) En (26) En
(21) 15794434.9 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/058994 04.11.2015

(87) WO 2016/073577 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075339 P
(54) • **SCHNURLOSE FENSTERBLLENDE UND FEDERANTRIEBSSYSTEM DAFÜR**
• **CORDLESS WINDOW SHADE AND SPRING DRIVE SYSTEM THEREOF**
• **STORE DE FENÊTRE SANS CORDE ET SON SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT À RESSORT**
(71) Teh Yor Co., Ltd., 129, 2nd Floor, Chung Shan N. Road, Sec. 1, 10418 Taipei, Taiwan, TW
(72) HUANG, Chin-Tien, New Taipei City 23743, TW
YU, Fu-Lai, New Taipei City 23743, TW
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

E06B 9/322 → (51) **E06B 9/68**
(51) **E06B 9/42** (11) **3 215 701 A1***
A47H 1/12
(25) En (26) En
(21) 15856877.4 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(86) CA 2015/051139 04.11.2015
(87) WO 2016/070278 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 CA 2870986
(54) • **EINSTELLBARES MONTAGESYSTEM FÜR FENSTERBLLENDE UND ROLLVORHÄNGE**
• **ADJUSTABLE MOUNTING SYSTEM FOR WINDOW BLINDS AND SHADES**
• **SYSTÈME DE MONTAGE RÉGLABLE DESTINÉ À DES STORES ET PERSIENNES DE FENÊTRE**
(71) Axis Labs Inc., 160-2 County Court Blvd. Suite 430, Brampton, Ontario L6W 4V1, CA
(72) PHAM, Trung Duc, Brampton, Ontario L6T 2T3, CA
NGO, Wilfrid, Mississauga, Ontario L5A 3L9, CA
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **E06B 9/68** (11) **3 215 702 A1***
A47H 5/02 **E06B 9/322**
(25) En (26) En
(21) 15856630.7 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(86) CA 2015/051140 04.11.2015
(87) WO 2016/070279 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 CA 2870983
26.05.2015 US 201562166484 P
(54) • **ANTRIEBSSYSTEM FÜR FENSTERABDECKUNGSSYSTEM MIT KONTINUIERLICHER KORDELSCHLEIFE**
• **DRIVE SYSTEM FOR WINDOW COVERING SYSTEM WITH CONTINUOUS CORD LOOP**
• **SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT POUR SYSTÈME DE COUVRE-FENÊTRE À BOUCLE DE CORDON CONTINU**
(71) Axis Labs Inc., 160-2 County Court Blvd. Suite 430, Brampton, Ontario L6W 4V1, CA
(72) PHAM, Trung Duc, Brampton, Ontario L6T 2T3, CA
CHENG, Alan Wing Hor, Mississauga, Ontario L5L 2M1, CA

BISHARA, Marc Rashad, Toronto, Ontario
M4Y 2P9, CA
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **E06C 1/12** (11) **3 215 703 A2***
(25) En (26) En
(21) 15856386.6 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058644 02.11.2015
(87) WO 2016/073366 2016/19 12.05.2016
(88) 11.08.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075053 P
(54) • AUSZIEHLEITER, LEITERKOMponentEN
UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN
• EXTENSION LADDER, LADDER
COMPONENTS AND RELATED METHODS
• ÉCHELLES D'EXTENSION, COMPOSANTS
D'ÉCHELLE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS
(71) Wing Enterprises, Inc., 1198 North Spring
Creek Place, Springville, UT 84663, US
(72) BALLARD, Jay, Mapleton, Utah 84664, US
SMITH, Christian, Highland, Utah 84003, US
JONAS, Gary, Springville, Utah 84663, US
PETERSON, Sean, Payson, Utah 84651, US
RUSSELL, Brian, Saratoga Springs, Utah
84045, US
(74) Abraham, Richard, et al, Maguire Boss 24
East Street, St. Ives, Cambridgeshire PE27
5PD, GB

(51) **E21B 4/06** (11) **3 215 704 A1***
(25) De (26) De
(21) 15812946.0 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/002204 04.11.2015
(87) WO 2016/070987 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 DE 102014016154
(54) • RAMMBOHRVORRICHTUNG
• DRILLING RAM DEVICE
• FUSÉE DE COMPACTAGE
(71) TRACTO-TECHNIK GmbH & Co. KG, Paul-
Schmidt-Straße 2, 57368 Lennestadt, DE
(72) PÜTTMANN, Franz-Josef, 57368 Lennestadt,
DE
SAMADRAXHA, Sadri, 57399 Kirchhundem,
DE
(74) König Szyinka Tilmann von Renesse Patent-
anwälte Partnerschaft mbB, Mönchenwerther
Straße 11, 40545 Düsseldorf, DE

(51) **E21B 17/00** (11) **3 215 705 A1***
E21B 19/16 **E21B 34/06**
(25) En (26) En
(21) 14909686.9 (22) 31.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2014/072998 31.12.2014
(87) WO 2016/108889 2016/27 07.07.2016
(54) • BOHRSTRANGVORRICHTUNG MIT INTE-
GRIERTER RINGFÖRMIGER BARRIERE
UND ANSCHLUSSKRAGEN, VERFAHREN
UND SYSTEME
• DRILL STRING APPARATUS WITH INTE-
GRATED ANNULAR BARRIER AND PORT
COLLAR, METHODS, AND SYSTEMS

• APPAREIL DE TRAIN DE TIGES FORAGE
COMPORTANT UNE BARRIÈRE ANNU-
LAIRE INTÉGRÉE ET UN COLLIER D'ORI-
FICE, PROCÉDÉS, ET SYSTÈMES
(71) Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N.
Sam Houston Parkway E., Houston, TX
77032-3219, US
(72) JEREZ, Hernando, The Woodlands, Texas
77382, US
(74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A.
Thornton & Co. 10 Old Bailey, London EC4M
7NG, GB

E21B 19/16 → (51) **E21B 17/00**

(51) **E21B 21/00** (11) **3 215 706 A1***
E21B 21/08 **E21B 37/00**
E21B 44/00 **G06F 19/00**
(25) En (26) En
(21) 15857950.8 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059161 05.11.2015
(87) WO 2016/073673 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201414534782
(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR FLÜS-
SIGKEITSENTFERNUNG AUS EINER
STRUKTUR
• METHODS AND SYSTEMS FOR FLUID
REMOVAL FROM A STRUCTURE
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR L'ÉVA-
CUATION DE FLUIDE HORS D'UNE
STRUCTURE
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue
Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Gequest Systems B.V., Gevers Deynootweg
61, 2586 BJ The Hague, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) POUND, Andrea, Katy, Texas 77493, US
GOTTUMUKKALA, Varma, Missouri City,
Texas 77459, US
(74) Schlumberger Cambridge Research Limited,
High Cross Madingley Road, Cambridge CB3
0EL, GB

E21B 21/08 → (51) **E21B 21/00**

E21B 21/08 → (51) **E21B 43/02**

E21B 23/00 → (51) **G21C 17/013**

(51) **E21B 23/02** (11) **3 215 707 A1***
E21B 23/03 **E21B 43/12**
(25) En (26) En
(21) 15786979.3 (22) 29.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/075109 29.10.2015
(87) WO 2016/071200 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 NO 20141300
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
SEITENTASCHENDORNKÖRPERS
• METHOD OF MANUFACTURING A SIDE
POCKET MANDREL BODY
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPUS
DE MANDRIN À POCHE LATÉRALE
(71) Petroleum Technology Company AS, Slet-
testrandveien 13, 4032 Stavanger, NO

(72) PETTERSEN, Ståle, N-4326 Sandnes, NO
HARESTAD, Kristian, N-4070 Randaberg, NO
(74) Zacco Norway AS, Haakon VII's gate 2 PO
Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

E21B 23/03 → (51) **E21B 23/02**

(51) **E21B 23/06** (11) **3 215 708 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857345.1 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058639 02.11.2015
(87) WO 2016/073365 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201414531218
(54) • INITIATORNANOBESTANDTEILE ZUR
ELASTOMERVERNETZUNG UND ZU-
GEGHÖRIGE VERFAHREN UND ARTIKEL
• INITIATOR NANOCONSTITUENTS FOR
ELASTOMER CROSSLINKING AND
RELATED METHODS AND ARTICLES
• NANOCONSTITUANTS INITIATEURS
POUR UNE RÉTICULATION ÉLASTOMÈRE
ET PROCÉDÉS ET ARTICLES ASSOCIÉS
(71) Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740,
Houston, TX 77210-4740, US
(72) KHABASHESKU, Valery, N., Houston, TX
77030, US
GOODSON, James, Edward, Porter, TX
77365, US
(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

E21B 34/06 → (51) **E21B 17/00**

E21B 37/00 → (51) **E21B 21/00**

(51) **E21B 41/00** (11) **3 215 709 A2***
E21B 43/017 **E21B 43/36**
(25) En (26) En
(21) 15816090.3 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075863 05.11.2015
(87) WO 2016/071471 2016/19 12.05.2016
(88) 30.06.2016
(30) 05.11.2014 GB 201419709
(54) • HANDHABUNG SCHWERER UNTERWAS-
SERSTRUKTUREN
• HANDLING HEAVY SUBSEA
STRUCTURES
• MANIPULATION DE STRUCTURES SOUS-
MARINES LOURDES
(71) Subsea 7 Norway AS, Kanalsletta 9, 4033
Stavanger, NO
(72) DAASVATN, Sigbjørn, N-4737 Hornnes, NO
Callaghan, Mark Peter, et al, Keltie LLP No.1
London Bridge, London SE1 9BA, GB

E21B 43/017 → (51) **E21B 41/00**

(51) **E21B 43/02** (11) **3 215 710 A1***
E21B 43/08 **E21B 21/08**
(25) En (26) En
(21) 14905404.1 (22) 05.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) US 2014/064118 05.11.2014
- (87) WO 2016/072982 2016/19 12.05.2016
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR FESTSTOFFKONTROLLE*
- *SOLIDS CONTROL METHODS, APPARATUS, AND SYSTEMS*
- *PROCÉDÉS, APPAREIL ET SYSTÈMES DE RÉGLAGE DE TENEUR EN MATIÈRES SOLIDES*
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., Houston, TX 77032-3219, US
- (72) ROGERS, Henry Eugene, Oklahoma City, Oklahoma 73165, US
- MALAVE, Michael, Houston, Texas 77068, US
- (74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, A.A. Thornton & Co. 10 Old Bailey, London EC4M 7NG, GB

E21B 43/08 → (51) **E21B 43/02**

E21B 43/12 → (51) **E21B 23/02**

E21B 43/17 → (51) **G01D 11/00**

E21B 43/26 → (51) **G01D 11/00**

E21B 43/267 → (51) **C09K 8/80**

E21B 43/36 → (51) **E21B 41/00**

E21B 44/00 → (51) **E21B 21/00**

- (51) **E21B 47/00** (11) **3 215 711 A1***
- G01V 3/18** **G01V 3/38**
- (25) En (26) En
- (21) 14903807.7 (22) 08.10.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) US 2014/059738 08.10.2014
- (87) WO 2016/057033 2016/15 14.04.2016
- (54) • *ELEKTROMAGNETISCHEN ABBILDUNGSZUR STRUKTURÜBERWACHUNG*
- *ELECTROMAGNETIC IMAGING FOR STRUCTURAL INSPECTION*
- *IMAGERIE ÉLECTROMAGNÉTIQUE POUR UNE INSPECTION STRUCTURELLE*
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., Houston, TX 77032-3219, US
- (72) WILSON, Glenn Andrew, Singapore 109703, SG
- DONDERICI, Burkay, Houston, TX 77098, US
- (74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. 10 Old Bailey, London EC4M 7NG, GB

- (51) **E21B 47/10** (11) **3 215 712 A1***
- E21B 47/117** **G01V 1/40**
- (25) En (26) En
- (21) 16737669.8 (22) 11.01.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2016/012831 11.01.2016
- (87) WO 2016/115030 2016/29 21.07.2016
- (30) 13.01.2015 US 201562103012 P
- (54) • *AKUSTISCHE KLASSIFIZIERUNG UND QUANTIFIZIERUNG VON BOHRLOCHLECKS*
- *ACOUSTIC DOWNHOLE LEAK CLASSIFICATION AND QUANTIFICATION*

- *CLASSIFICATION ET QUANTIFICATION ACOUSTIQUE DE FUITE DE FOND DE TROU*
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., Houston, TX 77032-3219, US
- (72) LU, Yinghui, Woodlands, Texas 77380, US
- SMARAGDIS, Paris, Urbana, Illinois 61801, US
- VIASSOLO, Daniel, Katy, Texas 77494, US
- MACKLIN, Clifford Lloyd, Katy, Texas 77450, US
- TAWARE, Avinash Vinayak, The Woodlands, Texas 77375, US
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

E21B 47/117 → (51) **E21B 47/10**

E21B 47/12 → (51) **G02B 6/38**

E21C 35/19 → (51) **B28D 1/18**

F01D 5/14 → (51) **B23P 15/04**

- (51) **F01D 5/18** (11) **3 215 713 A1***
- (25) It (26) En
- (21) 15808797.3 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) IB 2015/058594 06.11.2015
- (87) WO 2016/071883 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 IT MI20141927
- (54) • *TURBINENSCHAUFEL*
- *TURBINE BLADE*
- *PALE DE TURBINE*
- (71) Ansaldo Energia S.p.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT
- (72) ODEMONDO, Vittorio, I-16151 Genova, IT
- (74) Andreotti, Erika, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **F01D 5/20** (11) **3 215 714 A1***
- F01D 11/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 15797142.5 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) FR 2015/052954 03.11.2015
- (87) WO 2016/071620 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 FR 1460618
- (54) • *TURBINENSCHAUFEL MIT EINER ENDKAPPE*
- *TURBINE BLADE HAVING AN END CAP*
- *AUBE DE TURBINE AVEC CAPUCHON D'EXTRÉMITÉ*
- (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) OLIVE, Rémi, Philippe, Oswald, F-77550 Moissy-Cramayel Cedex, FR
- DE MAESSCHALCK, Cis, Guy, Monique, B-8500 Kortrijk, BE
- LAVAGNOLI, Sergio, B-1050 Bruxelles, BE
- PANIAGUA, Guillermo, B-1930 Nossegem, BE
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

F01D 9/04 → (51) **F01D 11/00**

F01D 9/06 → (51) **F01D 11/00**

- (51) **F01D 11/00** (11) **3 215 715 A1***
- F01D 25/24** **F01D 25/32**
- F01D 9/04** **F01D 9/06**
- (25) En (26) En
- (21) 15787603.8 (22) 30.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/075254 30.10.2015
- (87) WO 2016/071224 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 IT MI20141877
- (54) • *SEKTOR FÜR DIE MONTAGE EINER STUFE EINER TURBINE UND ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *SECTOR FOR THE ASSEMBLY OF A STAGE OF A TURBINE AND CORRESPONDING MANUFACTURING METHOD*
- *SECTEUR POUR L'ASSEMBLAGE D'UN ÉTAGE D'UNE TURBINE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (71) Nuovo Pignone S.r.l., Via Felice Matteucci 2, 50127 Florence, IT
- (72) BENCINI, Giacomo, I-50127 Florence, IT
- FORNACIARI, Fabio, I-50127 Florence, IT
- TOZZI, Pierluigi, I-50127 Florence, IT
- TOGNARELLI, Leonardo, I-50127 Florence, IT
- (74) Lee, Brenda, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 11/08 → (51) **F01D 5/20**

- (51) **F01D 17/16** (11) **3 215 716 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 14905304.3 (22) 04.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) CN 2014/090253 04.11.2014
- (87) WO 2016/070329 2016/19 12.05.2016
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER WINKELSTELLUNGEN VON MEHRFACH-KOMPRESSORLEITSCHAUFELN*
- *METHOD FOR DETERMINING ANGULAR POSITIONS OF MULTIPLE COMPRESSOR GUIDE VANES*
- *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE POSITIONS ANGULAIRES D'AUBES DIRECTRICES MULTIPLES DE COMPRESSEUR*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
- (72) LAU, Ow, Shanghai 201101, CN
- REN, Chao, Shanghai 200237, CN
- WALLSTAB, Thomas, Mülheim 45473, DE
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

F01D 25/24 → (51) **F01D 11/00**

F01D 25/32 → (51) **F01D 11/00**

- (51) **F01L 1/047** (11) **3 215 717 A1***
- F01L 13/00**
- (25) De (26) De
- (21) 15747149.1 (22) 04.08.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/067880 04.08.2015

(87) WO 2016/071019 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 DE 102014116252

- (54) • *NOCKENWELLE MIT EINEM AXIAL GE-
FÜHRTEN SCHIEBEELEMENT*
• *CAMSHAFT HAVING AN AXIALLY GUIDED
SLIDING ELEMENT*
• *ARBRE À CAMES COMPORTANT UN
ÉLÉMENT COULISSANT GUIDÉ AXIALE-
MENT*

(71) ThyssenKrupp Presta Teccenter Ag,
Wirtschaftspark 37, 9492 Eschen, LI

(72) JUNGE, Volker, 38855 Wernigerode, DE

(74) thyssenkrupp Intellectual Property GmbH,
ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

(51) **F01L 1/047** (11) **3 215 718 A1***
F01L 13/00

(25) De (26) De

(21) 15749763.7 (22) 03.08.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/067846 03.08.2015

(87) WO 2016/071016 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 DE 102014116207

- (54) • *VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES NO-
CKENWELLENMODULS*
• *METHOD FOR INSTALLING A CAMSHAFT
MODULE*
• *PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN MODULE
D'ARBRE À CAMES*

(71) ThyssenKrupp Presta Teccenter Ag,
Wirtschaftspark 37, 9492 Eschen, LI

(72) CURLIC, Marko, 9486 Schaanwald, LI

PFITSCHER, Aaron, 6713 Ludesch, AT

MUSTER, Manfred, 6713 Ludesch, AT

(74) thyssenkrupp Intellectual Property GmbH,
ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

F01L 1/047 → (51) **F01L 1/344**

F01L 1/047 → (51) **F01L 13/00**

(51) **F01L 1/344** (11) **3 215 719 A1***
F01L 1/047

(25) De (26) De

(21) 15753633.5 (22) 04.08.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/067879 04.08.2015

(87) WO 2016/071018 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 DE 102014116194

- (54) • *VENTILTRIEB ZUR BETÄTIGUNG VON
GASWECHSELVENTILEN EINER BRENN-
KRAFTMASCHINE*
• *VALVE TRAIN FOR ACTUATING GAS
EXCHANGE VALVES OF AN INTERNAL
COMBUSTION ENGINE*
• *COMMANDE DE SOUPAPE POUR
ACTIONNER DES SOUPAPES D'ÉCHANGE
DE GAZ D'UN MOTEUR À COMBUSTION
INTERNE*

(71) ThyssenKrupp Presta Teccenter Ag,
Wirtschaftspark 37, 9492 Eschen, LI

(72) MEUSEL, Jürgen, 09573 Dittmannsdorf, DE

MANN, Bernd, 09405 Zschopau, DE

KUNZ, Michael, 09116 Chemnitz, DE

(74) thyssenkrupp Intellectual Property GmbH,
ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

(51) **F01L 9/04** (11) **3 215 720 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 15788163.2 (22) 09.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) FR 2015/052729 09.10.2015

(87) WO 2016/071597 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 FR 1460799

- (54) • *SYSTEM ZUR ELEKTROMAGNETISCHEN
BETÄTIGUNG VON VENTILEN EINES
VERBRENNUNGSMOTORS*
• *SYSTEM FOR ELECTROMAGNETIC
ACTUATION OF VALVES FOR AN
INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *SYSTÈME D'ACTIONNEMENT ÉLECTRO-
MAGNÉTIQUE DE SOUPAPES POUR UN
MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(71) PSA Automobiles SA, 2-10 Boulevard de
l'Europe, 78300 Poissy, FR

(72) PORTO MENDES, Luiz Gustavo, F-78140
Velizy Villacoublay, FR

DIMITROVA, Zlatina, F-78000 Versailles, FR

F01L 9/04 → (51) **G01D 5/20**

(51) **F01L 13/00** (11) **3 215 721 A1***

(25) De (26) De

(21) 15744947.1 (22) 03.08.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/067845 03.08.2015

(87) WO 2016/071015 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 DE 102014116256

- (54) • *NOCKENWELLE MIT EINEM AXIAL GE-
FÜHRTEN SCHIEBEELEMENT*
• *CAMSHAFT COMPRISING AN AXIALLY
GUIDED SLIDING ELEMENT*
• *ARBRE À CAMES COMPORTANT UN
ÉLÉMENT COULISSANT GUIDÉ AXIALE-
MENT*

(71) ThyssenKrupp Presta Teccenter Ag,
Wirtschaftspark 37, 9492 Eschen, LI

(72) MEUSEL, Jürgen, 09573 Dittmannsdorf, DE

KUNZ, Michael, 09116 Chemnitz, DE

(74) thyssenkrupp Intellectual Property GmbH,
ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

(51) **F01L 13/00** (11) **3 215 722 A1***
F01L 1/047

(25) De (26) De

(21) 15747148.3 (22) 04.08.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/067877 04.08.2015

(87) WO 2016/071017 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 DE 102014116195

- (54) • *NOCKENWELLE MIT WENIGSTENS EI-
NEM AXIAL FIXIERTEN SCHIEBEE-
LEMENT*
• *CAMSHAFT HAVING AT LEAST ONE
AXIALLY FIXED SLIDING ELEMENT*

- *ARBRE À CAMES COMPRENANT AU
MOINS UN ÉLÉMENT COULISSANT FIXÉ
AXIALEMENT*

(71) ThyssenKrupp Presta Teccenter Ag,
Wirtschaftspark 37, 9492 Eschen, LI

(72) MUSTER, Manfred, A-6713 Ludesch, AT
PFITSCHER, Aaron, A-6713 Ludesch, AT

CURLIC, Marko, 9486 Schaanwald, LI

(74) Junge, Volker, 38855 Wernigerode, DE
thyssenkrupp Intellectual Property GmbH,
ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

F01L 13/00 → (51) **F01L 1/047**

F01M 1/10 → (51) **B01D 27/10**

F01M 5/00 → (51) **F01M 11/10**

F01M 11/03 → (51) **B01D 27/10**

(51) **F01M 11/10** (11) **3 215 723 A1***
F01M 5/00

(25) De (26) De

(21) 15794465.3 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/002214 04.11.2015

(87) WO 2016/070993 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 DE 102014016307

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EI-
NES ÖL THERMOSTATS*
• *APPARATUS FOR MONITORING AN OIL
THERMOSTAT*
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'UN
THERMOSTAT D'HUILE*

(71) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667,
80995 München, DE

(72) HARRES, Ulrich, 90441 Nürnberg, DE
KALASS, Rainer, 91189 Rohr, DE
KNAUER, Christian, 83373 Taching am See, DE

(74) v. Bezold & Partner Patentanwälte - PartG
mbB, Akademiestraße 7, 80799 München, DE

(51) **F01N 1/02** (11) **3 215 724 A1***
F01N 1/06 **F01N 1/16**

(25) De (26) De

(21) 15781969.9 (22) 21.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074365 21.10.2015

(87) WO 2016/071112 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 DE 102014016448

- (54) • *ABGASNACHBEHANDLUNGSVORRICHT-
UNG UND VERFAHREN ZUR ABGAS-
NACHBEHANDLUNG*
• *EXHAUST GAS AFTERTREATMENT
DEVICE AND EXHAUST GAS AFTER-
TREATMENT METHOD*
• *DISPOSITIF DE POST-TRAITEMENT DES
GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET PROCÉDÉ DE
POST-TRAITEMENT DES GAZ D'ÉCHAP-
PEMENT*

(71) MAN Diesel & Turbo SE, Stadtbachstrasse 1,
86153 Augsburg, DE

(72) DÖRING, Andreas, 82008 Unterhaching, DE

F01N 1/06 → (51) **F01N 1/02**

F01N 1/16 → (51) **F01N 1/02**

(51) **F01N 3/035** (11) **3 215 725 A1***
(25) De (26) De
(21) 15786870.4 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) EP 2015/002139 28.10.2015
(87) WO 2016/070972 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 102014016347

- (54) • VERFAHREN ZUM ERMITTELN EINER RUSSBELADUNG EINES MIT EINER SELEKTIV KATALYTISCHEN BESCHICHTUNG VERSEHENEN PARTIKELFILTERS
- METHOD FOR DETERMINING A SOOT LOAD ON A PARTICULATE FILTER PROVIDED WITH A SELECTIVELY CATALYTIC COATING
- PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE CHARGE EN SUIES D'UN FILTRE À PARTICULES DOTÉ D'UN REVÊTEMENT CATALYTIQUE SÉLECTIF

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) KEPPELER, Berthold, 73277 Owen, DE
WOOG, Thorsten, 70372 Stuttgart, DE

(51) **F02B 63/04** (11) **3 215 726 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857253.7 (22) 28.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) US 2015/067669 28.12.2015
(87) WO 2016/074003 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535498

- (54) • STROMGENERATOR MIT KOLBENMAGNET
- RECIPROCATING MAGNET ELECTRICAL GENERATOR
- GÉNÉRATEUR ÉLECTRIQUE À AIMANT À VA-ET-VIENT

(71) Deak, David, 25 Jeremy Circle, Nesconset, NY 11767, US
(72) Deak, David, Nesconset, NY 11767, US
(74) Antevski, Zlatko, Boul. Sv. Kliment Ohridski 29 4th Floor, Apt. no. 20, 1000 Skopje, MK

F02B 63/04 → (51) **B60K 6/26**

F02D 9/08 → (51) **F16K 1/226**

(51) **F02D 11/10** (11) **3 215 727 A1***
F02D 33/02 **F02D 41/18**
F02D 41/10 **F02D 41/12**

(25) Fr (26) Fr
(21) 15797130.0 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) FR 2015/052892 27.10.2015
(87) WO 2016/071603 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 FR 1460609

- (54) • VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER POSITION EINER GASEINLASSDROSSELKLAPPE ZUR STEUERUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE
- METHOD FOR ESTIMATING A POSITION OF A GAS-INTAKE THROTTLE VALVE FOR CONTROLLING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE

- PROCÉDÉ D'ESTIMATION D'UNE POSITION D'UN PAPILLON D'ARRIVÉE DES GAZ POUR LE CONTRÔLE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE

(71) PSA Automobiles SA, 2-10 Boulevard de l'Europe, 78300 Poissy, FR
(72) POULY, Clement, F-92700 Colombes, FR

F02D 13/02 → (51) **F02D 33/02**

(51) **F02D 33/02** (11) **3 215 728 A1***
F02D 41/18 **F02D 13/02**
F02D 41/10 **F02D 41/12**

(25) Fr (26) Fr
(21) 15793877.0 (22) 20.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) FR 2015/052810 20.10.2015
(87) WO 2016/071601 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 FR 1460610

- (54) • VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER LUFTMASSE IN DER BRENNKAMMER EINER ZYLINDERS EINER WÄRMEKRAFTMASCHINE MIT VARIABLER TAKTUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS

- METHOD FOR ESTIMATING THE AIR MASS CONTAINED WITHIN THE COMBUSTION CHAMBER OF A CYLINDER OF A VARIABLE-TIMING HEAT ENGINE OF A MOTOR VEHICLE

- PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE LA MASSE D'AIR ENFERMÉE DANS LA CHAMBRE DE COMBUSTION D'UN CYLINDRE DE MOTEUR THERMIQUE DE VÉHICULE AUTOMOBILE À DISTRIBUTION VARIABLE

(71) PSA Automobiles SA, 2-10 Boulevard de l'Europe, 78300 Poissy, FR

(72) PACILLY, Christophe, F-78120 Rambouillet, FR
GABAUD, Alicia, F-92110 Clichy, FR

F02D 33/02 → (51) **F02D 11/10**

F02D 41/10 → (51) **F02D 11/10**

F02D 41/10 → (51) **F02D 33/02**

F02D 41/12 → (51) **F02D 11/10**

F02D 41/12 → (51) **F02D 33/02**

F02D 41/18 → (51) **F02D 11/10**

F02D 41/18 → (51) **F02D 33/02**

(51) **F02D 41/30** (11) **3 215 729 A1***

(25) De (26) De
(21) 15788054.3 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) EP 2015/075476 02.11.2015
(87) WO 2016/071288 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 DE 102014222404

- (54) • VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG EINES MIT EINEM DRUCK KORRELIERENDEN PARAMETERS IN EINEM DRUCKABHÄNGIGEN FLUIDFÖRDERSYSTEM, STEUERGERÄT UND FLUIDFÖRDERSYSTEM
- METHOD FOR CHECKING A PARAMETER CORRELATING WITH A PRESSURE IN A PRESSURE-DEPENDENT FLUID-

CONVEYING SYSTEM, CONTROL DEVICE AND FLUID-CONVEYING SYSTEM

- PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'UN PARAMÈTRE CORRÉLÉ À UNE PRESSION DANS UN SYSTÈME DE TRANSPORT DE FLUIDE DÉPENDANT DE LA PRESSION, DISPOSITIF DE COMMANDE ET SYSTÈME DE TRANSPORT DE FLUIDE

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) BEHRENDT, Gerald, 60435 Frankfurt am Main, DE

F02D 41/30 → (51) **F04D 15/00**

(51) **F02F 1/10** (11) **3 215 730 A1***

(25) De (26) De
(21) 15767457.3 (22) 16.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) EP 2015/071237 16.09.2015

(87) WO 2016/071031 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 DE 102014222734

- (54) • BRENNKRAFTMASCHINE MIT EINEM DIE BRENNRÄUME UMGEBENDEN KÜHLMITTELMANTEL

- INTERNAL COMBUSTION ENGINE HAVING A COOLANT JACKET WHICH SURROUNDS THE COMBUSTION CHAMBERS

- MOTEUR À COMBUSTION INTERNE COMPRENANT UNE CHEMISE DE REFROIDISSEMENT ENTOURANT LES CHAMBRES DE COMBUSTION

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE

(72) DÖREL, Jan-Tilman, 38518 Gifhorn, DE
WESTPHAL, Christian, 38527 Meine, DE

F02M 37/00 → (51) **F02M 63/02**

F02M 37/08 → (51) **F04B 49/08**

(51) **F02M 37/22** (11) **3 215 731 A1***
B01D 29/58

(25) De (26) De
(21) 15790866.6 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) EP 2015/074800 27.10.2015

(87) WO 2016/071147 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 DE 102014222509

- (54) • KRAFTSTOFFFILTER
- FUEL FILTER
- FILTRE A CARBURANT

(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(72) LIKA, Torsten, 70469 Stuttgart, DE

(74) BRP Renaud & Partner mbB Rechtsanwälte Patentanwälte Steuerberater, Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **F02M 55/00** (11) **3 215 732 A1***
F02M 55/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 15804329.9 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075919 06.11.2015

(87) WO 2016/071496 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 FR 1460771

- (54) • VERDREHSICHERE VORRICHTUNG EINER BRENNSTOFFLANZE
- ANTI-ROTATION DEVICE OF A FUEL LANCE
- DISPOSITIF ANTI ROTATION D'UNE LANCE A CARBURANT

(71) Delphi International Operations Luxembourg S.à r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU

(72) AUTRET, Emmanuel, F-41330 Marolles, FR BONFIGLI, Fabrizio, A, F-41250 Mont près Chambord, FR

NOURISSON, Julien, F-45160 Olivet, FR

(74) Delphi France SAS, Patent Department 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

F02M 55/00 → (51) **F02M 63/02**

F02M 55/02 → (51) **F02M 55/00**

F02M 59/34 → (51) **F02M 63/02**

F02M 63/00 → (51) **F02M 63/02**

(51) **F02M 63/02** (11) **3 215 733 A1***
F02M 37/00 **F02M 55/00**
F02M 59/34 **F02M 63/00**

(25) En (26) En

(21) 15771586.3 (22) 29.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/072353 29.09.2015

(87) WO 2016/071046 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 GB 201419607

- (54) • BRENNSTOFFZUFÜHRSYSTEM
- FUEL DELIVERY SYSTEM
- SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE CARBURANT

(71) Delphi International Operations Luxembourg S.à r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU

(72) BROWN, Andrew, Sittingbourne Kent ME10 1UZ, GB

(74) Delphi France SAS, Patent Department 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

F03B 13/00 → (51) **B05B 3/04**

(51) **F03D 3/06** (11) **3 215 734 A1***
F03D 7/06 **F03D 5/02**

(25) En (26) En

(21) 15857919.3 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059082 04.11.2015

(87) WO 2016/073636 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201414533868

- (54) • TURBINE MIT DYNAMISCH ANPASSBAREN SAVONIUS-SCHAUFELN

- TURBINE WITH DYNAMICALLY ADAPTABLE SAVONIUS BLADES
- TURBINE AVEC DES PALES DE SAVONIUS RÉGLABLES DYNAMIQUÉMENT

(71) Mohajer, Hassan, 1607 Center Rd., Novato, CA 94947, US

(72) Mohajer, Hassan, Novato, CA 94947, US

(74) Maikowski & Ninnemann Patentanwälte Partnerschaft mbB, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

F03D 5/02 → (51) **F03D 3/06**

(51) **F03D 7/00** (11) **3 215 735 A1***
F03D 9/00 **H02J 3/00**

(25) En (26) En

(21) 14905551.9 (22) 04.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CN 2014/090225 04.11.2014

(87) WO 2016/070319 2016/19 12.05.2016

- (54) • VERFAHREN ZUR KOORDINATION DER STEUERUNG EINES WINDPARKS BEIM SCHWARZSTART EINES INSELBETRIEBS
- METHOD FOR COORDINATING CONTROL OF WIND FARM DURING BLACK START OF ISLANDING OPERATION
- PROCÉDÉ DE COORDINATION DE LA COMMANDE D'UN PARC ÉOLIEN LORS D'UN REDÉMARRAGE AUTONOME EN ÎLOTAGE

(71) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(72) HUANG, Xing, Beijing 100024, CN

CHEN, Yao, Beijing 100006, CN

(74) Kolster Oy Ab, Salmisaarenaukio 1, 00180 Helsinki, FI

(51) **F03D 7/02** (11) **3 215 736 A1***
G01R 31/42

(25) En (26) En

(21) 15781022.7 (22) 13.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) DK 2015/050313 13.10.2015

(87) WO 2016/070881 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 DK 201400640

- (54) • ÜBERWACHUNGSEINHEIT FÜR EINEN LEISTUNGSWANDLER
- MONITORING UNIT FOR A POWER CONVERTER
- UNITÉ DE CONTRÔLE POUR UN CONVERTISSEUR DE PUISSANCE

(71) KK Wind Solutions A/S, Bølgildvej 3, 7430 Ikast, DK

(72) RANNESTAD, Bjørn, DK-9000 Aalborg, DK

(74) Patentgruppen A/S, Aaboulevard 31, 4, 8000 Aarhus C, DK

F03D 7/02 → (51) **H02J 3/16**

F03D 7/04 → (51) **H02J 3/16**

F03D 7/06 → (51) **F03D 3/06**

F03D 9/00 → (51) **F03D 7/00**

F03G 7/00 → (51) **A61F 2/08**

F03G 7/08 → (51) **A01G 25/16**

F04B 27/18 → (51) **F16K 31/06**

(51) **F04B 35/04** (11) **3 215 737 A1***
F04B 39/02 **F04C 29/04**

(25) En (26) En

(21) 14793100.0 (22) 03.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/073553 03.11.2014

(87) WO 2016/070898 2016/19 12.05.2016

- (54) • VERBESSERTER ROTOR ZUR VERWENDUNG IN EINEM ELEKTRISCHEN MOTOR EINES HERMETISCHEN VERDICHTERS
- IMPROVED ROTOR FOR USE IN AN ELECTRIC MOTOR OF A HERMETIC COMPRESSOR
- ROTOR AMÉLIORÉ DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN MOTEUR ÉLECTRIQUE D'UN COMPRESSEUR HERMÉTIQUE

(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR

(72) HACIOGLU, Bilgin, 34950 Istanbul, TR

F04B 39/02 → (51) **F04B 35/04**

(51) **F04B 39/10** (11) **3 215 738 A1***
F16K 15/08

(25) En (26) En

(21) 15788359.6 (22) 23.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074647 23.10.2015

(87) WO 2016/071128 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 IT F120140246

- (54) • AUTOMATISCHES RINGVENTIL, SCHLIESSER FÜR AUTOMATISCHE RINGVENTILE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER SCHLIESSER
- AUTOMATIC RING VALVE, SHUTTERS FOR AUTOMATIC RING VALVES, AND METHOD FOR MANUFACTURING SAID SHUTTERS
- SOUPAPE ANNULAIRE AUTOMATIQUE, OBTURATEURS DE SOUPAPES ANNULAIRES AUTOMATIQUES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DESDITS OBTURATEURS

(71) Nuovo Pignone S.r.l., Via Felice Matteucci 2, 50127 Florence, IT

(72) TOZZI, Pierluigi, I-50127 Florence, IT

BABBINI, Alberto, I-50127 Florence, IT

BUFFA, Francesco, I-50127 Florence, IT

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201

Talgarth Road Hammersmith, London W6

8BJ, GB

(51) **F04B 43/02** (11) **3 215 739 A1***
(25) De (26) De
(21) 15790158.8 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075806 05.11.2015

(87) WO 2016/071443 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 DE 102014222743

- (54) • PUMPENEINHEIT FÜR REDUKTIONSMITTEL EINER ABGASREINIGUNGSANLAGE
- PUMP UNIT FOR REDUCING AGENTS IN AN EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM

• *UNITÉ POMPE POUR AGENT RÉDUCTEUR D'UNE INSTALLATION D'ÉPURATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) KLÜGL, Wendelin, 92358 Seubersdorf, DE

(51) **F04B 43/067** (11) **3 215 740 A1***
F04B 43/073 **F04B 53/06**

(25) En (26) En
(21) 15794435.6 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/059027 04.11.2015
(87) WO 2016/073600 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075070 P
03.11.2015 US 201514931614

(54) • *MEMBRANPUMPE MIT ÜBERFÜLLUNGS-BEGRENZER MIT ZWEI FEDERN*
• *DIAPHRAGM PUMP WITH DUAL SPRING OVERFILL LIMITER*
• *POMPE À DIAPHRAGME AVEC LIMITEUR DE TROP-PLEIN À DOUBLE RESSORT*

(71) WANNER ENGINEERING, INC., 1204 Chestnut Avenue, Minneapolis, MN 55403, US
(72) HEMBREE, Richard D., Port Coquitlam, BC V3C 6MB, CA
(74) Vitillo, Giuseppe, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

F04B 43/073 → (51) **F04B 43/067**

F04B 43/08 → (51) **A61F 7/00**

F04B 43/12 → (51) **A61F 7/00**

(51) **F04B 49/08** (11) **3 215 741 A1***
F02M 37/08

(25) De (26) De
(21) 15788049.3 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) EP 2015/075463 02.11.2015
(87) WO 2016/071277 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 DE 102014222398

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINER DREHZAHLGEREGELTEN FLUIDPUMPE*
• *METHOD AND DEVICE FOR OPERATING A SPEED-CONTROLLED FLUID PUMP*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE POMPE POUR FLUIDE À RÉGLAGE DE LA VITESSE DE ROTATION*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) GRAF, Rolf, 61479 Glashütten, DE
JAUSEL, Heiko, 61191 Rosbach, DE

(51) **F04B 51/00** (11) **3 215 742 A1***
(25) De (26) De

(21) 15790142.2 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) EP 2015/075767 05.11.2015

(87) WO 2016/071427 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 AT 508072014

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINER POMPE*
• *METHOD AND DEVICE FOR OPERATING A PUMP*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FONCTIONNEMENT D'UNE POMPE*

(71) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT

(72) BURAZER, Vedran, A-8045 Graz, AT
BUCHNER, Michael, A-8010 Graz, AT

(74) Patentanwälte Pinter & Weiss OG, Prinz-Eugen-Straße 70, 1040 Wien, AT

F04B 51/00 → (51) **F04D 15/00**

F04B 53/06 → (51) **F04B 43/067**

(51) **F04C 2/10** (11) **3 215 743 A1***
F04C 14/12

(25) De (26) De
(21) 15788047.7 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) EP 2015/075458 02.11.2015

(87) WO 2016/071274 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 DE 102014222396

(54) • *VERDRÄNGERPUMPE*
• *POSITIVE DISPLACEMENT PUMP*
• *POMPE VOLUMÉTRIQUE*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) BÖHM, Christian, 60316 Frankfurt am Main, DE

F04C 14/12 → (51) **F04C 2/10**

F04C 29/04 → (51) **F04B 35/04**

(51) **F04D 15/00** (11) **3 215 744 A1***
F02D 41/30 **F04B 51/00**

(25) De (26) De
(21) 15788053.5 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) EP 2015/075473 02.11.2015

(87) WO 2016/071285 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 DE 102014222390

(54) • *VERFAHREN ZUM ERSTELLEN EINES KENNLINIENFELDS EINER FLUIDPUMPE, VERWENDUNG EINES LIMITIERTEN VENTILS, VERWENDUNG EINES STUFENVENTILS UND STEUERGERÄT FÜR EIN FLUIDFÖRDERSYSTEM*
• *METHOD FOR PRODUCING A SET OF CHARACTERISTIC CURVES OF A FLUID PUMP, USE OF A LIMITED VALVE, USE OF A STAGING VALVE, AND CONTROL DEVICE FOR A FLUID CONVEYING SYSTEM*

• *PROCÉDÉ D'ÉLABORATION D'UN DIAGRAMME CARACTÉRISTIQUE D'UNE POMPE À FLUIDE, UTILISATION D'UNE SOUPAPE LIMITÉE, UTILISATION D'UN CLAPET À GRADINS ET APPAREIL DE COMMANDE POUR SYSTÈME DE REFOULEMENT DE FLUIDE*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) BEHRENDT, Gerald, 60435 Frankfurt am Main, DE

F04D 25/08 → (51) **B21B 9/00**

F04D 29/28 → (51) **B22C 7/02**

(51) **F04D 29/54** (11) **3 215 745 A1***
F04D 29/70 **F24F 13/08**

(25) De (26) De
(21) 15745489.3 (22) 03.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) EP 2015/067821 03.08.2015

(87) WO 2016/071014 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 DE 102014116047

(54) • *SCHUTZGITTER MIT VERBESSERTEM WIRKUNGSGRAD- UND GERÄUSCHVERHALTEN*
• *PROTECTIVE GRILLE WITH IMPROVED EFFICIENCY AND NOISE CHARACTERISTICS*

• *GRILLE DE PROTECTION À COMPORTEMENT AMÉLIORÉ EN TERMES DE BRUIT ET D'EFFICACITÉ*

(71) EBM-Papst Mulfingen GmbH&CO. KG, Bachmühle 2, 74673 Mulfingen, DE

(72) STREHLE, Michael, 74653 Ingelfingen, DE
GRUBER, Erhard, 74589 Satteldorf, DE

MÜLLER, Jens, 74653 Künzelsau, DE
VOGEL, Manuel, 74653 Jagsthausen, DE

(74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft mbB Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

F04D 29/70 → (51) **F04D 29/54**

(51) **F15B 11/16** (11) **3 215 746 A1***
E02F 9/22 **F15B 11/20**

(25) En (26) En
(21) 15793748.3 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) EP 2015/075737 04.11.2015

(87) WO 2016/071411 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 GB 201419777

(54) • *HYDRAULISCHES DRUCKVERSORGUNGSYSTEM*
• *HYDRAULIC PRESSURE SUPPLY SYSTEM*
• *SYSTÈME DE FOURNITURE DE PRESION HYDRAULIQUE*

(71) AGCO International GmbH, Victor von Bruns-Strasse 17, 8212 Neuhausen am Rheinfeld, CH

(72) KNOBLOCH, Juergen, 87616 Marktobderdorf, DE

(74) AGCO Intellectual Property Department, AGCO Limited Abbey Park Stoneleigh, Kenilworth, Warwickshire CV8 2TQ, GB

F15B 11/20 → (51) **F15B 11/16**

F16B 2/24 → (51) **F16B 5/12**

(51) **F16B 5/06** (11) **3 215 747 A1***
F16B 21/08

(25) En (26) En
(21) 15793967.9 (22) 26.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/057312 26.10.2015

(87) WO 2016/073231 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201462074745 P

- (54) • BEFESTIGUNGSKLAMMERANORDNUNG
- FASTENING CLIP ASSEMBLY
- ENSEMBLE D'ATTACHE DE FIXATION

(71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US

(72) STELTZ, Jeffrey, J., Glenview, Illinois 60025, US

(74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwältinnen Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **F16B 5/12** (11) **3 215 748 A1***
B29C 70/68 **F16L 3/13**
F16B 2/24

(25) Fr (26) Fr

(21) 15798526.8 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) FR 2015/052930 30.10.2015

(87) WO 2016/071610 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 FR 1460671

- (54) • HALTEVORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG AUF DER OBERFLÄCHE EINES TEILS AUS VERBUNDMATERIAL
- HOLDING DEVICE INTENDED TO BE PRESENT AT THE SURFACE OF A PART MADE OF COMPOSITE MATERIAL
- DISPOSITIF DE MAINTIEN DESTINE A ETRE PRESENT A LA SURFACE D'UNE PIECE EN MATERIAU COMPOSITE

(71) Safran Aircraft Engines, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) LAMOUCHE, Damien, F-77550 Moissy-Cramayel Cedex, FR

PAIXAO, Adrien, F-77550 Moissy-Cramayel Cedex, FR

QUILLEN, Hélène, Elise, Cécile, F-77550 Moissy-Cramayel Cedex, FR

COUE, Kevin, F-77550 Moissy-Cramayel Cedex, FR

(74) Lai, Eric, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F16B 12/22** (11) **3 215 749 A1***
F16B 12/24 **F16B 12/46**
A47B 88/00

(25) En (26) En

(21) 15729846.4 (22) 17.06.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/063633 17.06.2015

(87) WO 2016/071008 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 SE 1451316

- (54) • BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE MÖBELPLATTE
- FASTENING DEVICE FOR A FURNITURE PANEL
- DISPOSITIF DE FIXATION POUR UN PANNEAU DE MEUBLE

(71) Inter IKEA Systems B.V., 1, Olof Palmestraat, 2616 LN Delft, NL

(72) SCHÖN, Daniel, S-355 96 Kalvsvik, SE

(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

F16B 12/24 → (51) **F16B 12/22**

F16B 12/46 → (51) **F16B 12/22**

F16B 13/08 → (51) **F21S 8/02**

F16B 21/08 → (51) **F16B 5/06**

F16B 25/00 → (51) **A61B 17/86**

F16B 25/10 → (51) **A61B 17/86**

F16B 39/04 → (51) **F16B 39/08**

(51) **F16B 39/08** (11) **3 215 750 A1***
F16B 39/04 **F16B 39/12**

(25) De (26) De

(21) 15828635.1 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) DE 2015/100456 30.10.2015

(87) WO 2016/070867 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 DE 102014116227

- (54) • SICHERUNGSELEMENT UND SICHERUNGSSYSTEM
- SECURING ELEMENT AND SECURING SYSTEM
- ÉLÉMENT DE FIXATION ET SYSTÈME DE FIXATION

(71) Zollmann GmbH, Talheimerstrasse 10, 72393 Burladingen, DE

(72) ZOLLMANN, Martin, 72393 Burladingen, DE

(74) Jakelski & Althoff Patentanwälte PartG mbB, Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Mollenbachstraße 37, 71229 Leonberg, DE

F16B 39/12 → (51) **F16B 39/08**

F16C 7/06 → (51) **D04C 3/42**

F16C 9/04 → (51) **C23C 26/00**

F16C 19/36 → (51) **F16C 33/58**

F16C 23/08 → (51) **F16C 33/58**

(51) **F16C 33/58** (11) **3 215 751 A1***
F16C 33/64 **F16C 23/08**
F16C 19/36

(25) En (26) En

(21) 14799942.9 (22) 03.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2014/063659 03.11.2014

(87) WO 2016/072963 2016/19 12.05.2016

- (54) • WÄLZLAGERANORDNUNG
- ROLLER BEARING ASSEMBLY
- ENSEMBLE ROULEMENT À ROULEAUX

(71) Koyo Bearings North America LLC, 29570 Clemens Road, Westlake OH 44145, US

(72) ABRAHAMSON, Scott, Piedmont, South Carolina 29673, US

(74) Range, Christopher William, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

F16C 33/64 → (51) **F16C 33/58**

(51) **F16D 3/38** (11) **3 215 752 A1***
F16D 3/41

(25) De (26) De

(21) 15766534.0 (22) 22.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/071739 22.09.2015

(87) WO 2016/071037 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 DE 102014116271

- (54) • LENKWELLE MIT EINEM KREUZGELENK FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
- STEERING SHAFT HAVING A UNIVERSAL JOINT FOR A MOTOR VEHICLE
- ARBRE DE DIRECTION AVEC ARTICULATION EN CROIX POUR VÉHICULE AUTOMOBILE

(71) ThyssenKrupp Presta AG, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI

(72) GALEHR, Robert, 9486 Schaanwald, LI

SALTA, Tansu Koray, A-6800 Feldkirch, AT

BÖRSMA, Sape-josef, A-6712 Bludesch, AT

KEPPLER-OTT, Thomas, A-6800 Feldkirch, AT

SCHEITZA, Christian, A-6700 Bludenz, AT

(74) thyssenkrupp Intellectual Property GmbH, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

F16D 3/41 → (51) **F16D 3/38**

(51) **F16D 13/52** (11) **3 215 753 A1***
F16F 15/131 **F16F 15/133**
B60K 6/40

(25) De (26) De

(21) 15794071.9 (22) 16.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) DE 2015/200478 16.10.2015

(87) WO 2016/070878 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 DE 102014222644

- (54) • HYBRIDMODUL FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
- HYBRID MODULE FOR A MOTOR VEHICLE
- MODULE HYBRIDE POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE

(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) MAIENSCHNEIN, Stephan, 76534 Baden-Baden, DE

DEGLER, Mario, 76534 Baden-Baden, DE

F16D 55/30 → (51) **C12M 1/107**

(51) **F16D 69/04** (11) **3 215 754 A1***
(25) En (26) En

(21) 15788383.6 (22) 29.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/075146 29.10.2015

(87) WO 2016/071207 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 IN 5597CH2014

- (54) • BREMSENBAUGRUPPE UND BEFESTIGUNGSELEMENT
- A BRAKING ARRANGEMENT AND AN ATTACHMENT MEMBER

- *SYSTÈME DE FREINAGE ET ÉLÉMENT DE FIXATION*
- (71) Volvo Truck Corporation, 405 08 Göteborg, SE
- (72) SANDRASEKARAN, Ramachandran, Bangalore 560093, IN
- (74) Volvo Technology Corporation, Volvo Corporate Intellectual Property BF14100, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F16F 1/12 → (51) **B60G 15/06**

F16F 1/373 → (51) **B62D 3/12**

- (51) **F16F 7/00** (11) **3 215 755 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 15856842.8 (22) 05.02.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) US 2015/014570 05.02.2015
- (87) WO 2016/073021 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 US 201414533438

- (54) • *ÖBERFLÄCHENUNTERLEGUNGSSYSTEM MIT INEINANDERGREIFENDEN, ELASTISCHEN, STOSSDÄMPFENDEN, RUTSCHHEMMENDEN PLATTEN*
- *SURFACE UNDERLAYMENT SYSTEM WITH INTERLOCKING RESILIENT ANTI-SLIP SHOCK TILES*
- *SYSTÈME DE SOUS-COUCHE D'UNE SURFACE, À PLAQUES AMORTISSANTES ANTIGLISSE, RÉSILIENTES, EMBOÎTABLES*

- (71) Viconic Sporting LLC, 1100 Oakwood Blvd., Dearborn, Michigan 48124, US
- (72) CORMIER, Joel M., Lathrup Village, Michigan 48086, US
- SMITH, Donald S., Commerce, Michigan 48382, US
- AUDI, Richard F., Dearborn, Michigan 48124, US
- WINBIGLER, Dane R., Harper Woods, Michigan 48225, US
- (74) GPI & Associés, EuroParc de Pichaury Bâtiment B2 - 1er Etage 1330, rue Guillibert de la Lauzière, 13856 Aix-en-Provence Cedex 3, FR

F16F 9/32 → (51) **B60G 15/06**

- (51) **F16F 9/348** (11) **3 215 756 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 15784945.6 (22) 22.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/074446 22.10.2015
- (87) WO 2016/071116 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 DE 102014116264

- (54) • *REGELBARER SCHWINGUNGSDÄMPFER FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
- *CONTROLLABLE SHOCK ABSORBER FOR MOTOR VEHICLES*
- *AMORTISSEUR DE VIBRATIONS RÉGULABLE POUR VÉHICULES À MOTEUR*

- (71) ThyssenKrupp AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE
- ThyssenKrupp Bilstein GmbH, August-Bilstein-Strasse 4, 58256 Ennepetal, DE
- (72) HAMERS, Wolfgang, 52428 Jülich, DE
- SMELJANSKI, Dmitrij, 51373 Leverkusen, DE
- (74) thyssenkrupp Intellectual Property GmbH, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

- (51) **F16F 15/12** (11) **3 215 757 A1***
- F16F 15/121**

- (25) En (26) En
- (21) 15857902.9 (22) 05.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059204 05.11.2015
- (87) WO 2016/073696 2016/19 12.05.2016

- (30) 08.11.2014 DE 102014016569

- (54) • *DREHSCHWINGUNGSDÄMPFER*
- *ROTATIONAL VIBRATION DAMPER*
- *AMORTISSEUR DE VIBRATIONS DE ROTATION*

- (71) Borgwarner Inc., Patent Department 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
- (72) BOELLING, Jochen, 76534 Baden-Baden, DE
- (74) BRP Renaud & Partner mbB Rechtsanwälte Patentanwälte Steuerberater, Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **F16F 15/12** (11) **3 215 758 A1***
- F16F 15/121** **F16F 15/14**

- (25) En (26) En
- (21) 15857906.0 (22) 06.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059449 06.11.2015
- (87) WO 2016/073842 2016/19 12.05.2016

- (30) 08.11.2014 DE 102014016573

- (54) • *DREHSCHWINGUNGSDÄMPFER UND ANTRIEBSSTRANG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT EINEM DREHSCHWINGUNGSDÄMPFER DIESES TYP*

- *ROTATIONAL VIBRATION DAMPER AND DRIVE TRAIN FOR A MOTOR VEHICLE WITH A ROTATIONAL VIBRATION DAMPER OF THIS TYPE*

- *AMORTISSEUR DE VIBRATIONS DE ROTATION ET CHAÎNE CINÉMATIQUE POUR UN VÉHICULE À MOTEUR COMPRENANT UN AMORTISSEUR DE VIBRATIONS DE ROTATION DE CE TYPE*

- (71) Borgwarner Inc., Patent Department 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US

- (72) SCHNEIDER, Florian, 37308 Heilbad Heiligenstadt, DE

- SAXENA, Viren, 68199 Mannheim, DE
- HAUCK, Hans Juergen, 74523 Schwaebisch Hall, DE

- WERNER, Matthias, 68305 Mannheim, DE
- BOELLING, Jochen, 76534 Baden-Baden, DE

- (74) BRP Renaud & Partner mbB Rechtsanwälte Patentanwälte Steuerberater, Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

F16F 15/121 → (51) **F16F 15/12**

F16F 15/131 → (51) **F16D 13/52**

F16F 15/133 → (51) **F16D 13/52**

F16F 15/14 → (51) **F16F 15/12**

- (51) **F16G 13/06** (11) **3 215 759 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 15795130.2 (22) 03.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075627 03.11.2015

- (87) WO 2016/071354 2016/19 12.05.2016

- (30) 04.11.2014 DE 202014105286 U

- (54) • *ROLLENKETTE*
- *ROLLER CHAIN*
- *CHAÎNE À ROULEAUX*

- (71) Renold GmbH, Juliusmühle, 37574 Einbeck, DE

- (72) LÜDECKE, Steffen, 37181 Hardeggen, DE
- KREIPE, Hans-Jürgen, 33181 Bad Wünnenberg, DE

- (74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwältin Joachimsthaler Straße 10-12, 10719 Berlin, DE

F16H 1/28 (11) **3 215 760 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 15790560.5 (22) 05.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075824 05.11.2015

- (87) WO 2016/071452 2016/19 12.05.2016

- (30) 07.11.2014 IT MO20140323

- (54) • *PLANETENUNTERSETZUNGSEINHEIT FÜR ANWENDUNGEN MIT EINEM AUFWÄRTSAUSGANG*

- *EPICYCLIC REDUCTION UNIT FOR APPLICATIONS WITH AN UPWARD OUTPUT*

- *UNITÉ DE RÉDUCTION ÉPICYCLOÏDALE POUR APPLICATIONS À SORTIE ASCENDANTE*

- (71) Comer Industries S.p.A., Via Enrico Toti 2, 20123 Milano, IT

- (72) GALLO, Andrea, I-42123 Reggio Emilia, IT
- FRASCARI, Stefano, I-42024 Castelnovo Di Sotto, IT

- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

F16H 19/06 → (51) **B60J 7/057**

F16H 25/14 → (51) **A61C 1/12**

- (51) **F16H 25/18** (11) **3 215 761 A1***
- (25) De (26) De

- (21) 15797615.0 (22) 02.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075460 02.11.2015

- (87) WO 2016/071276 2016/19 12.05.2016

- (30) 03.11.2014 DE 102014222413

- (54) • *LINEARAKTUATOR*
- *LINEAR ACTUATOR*
- *ACTIONNEUR LINÉAIRE*

- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

- (72) WEIS, Christian, 55257 Budenheim, DE
- MIKOLAJEK, Carsten, 64347 Griesheim, DE

F16H 37/16 → (51) **B23Q 7/14**

- (51) **F16H 57/04** (11) **3 215 762 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 15794499.2 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/075506 03.11.2015

(87) WO 2016/071300 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 DE 102014016173

- (54) • ANTRIEBSEINRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
- DRIVE DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE
- DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT POUR VÉHICULE AUTOMOBILE

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) GREITER, Ivo, 85117 Eitensheim, DE

(74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

F16H 57/04 → (51) **F16H 61/12**

(51) **F16H 61/12** (11) **3 215 763 A1***
F16H 57/04

(25) De (26) De

(21) 15790528.2 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/075605 03.11.2015

(87) WO 2016/071342 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 DE 102014016421

- (54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER FLUIDFÜHRENDEN EINRICHTUNG SOWIE ENTSPRECHENDE FLUIDFÜHRENDE EINRICHTUNG
- METHOD FOR OPERATING A FLUID-GUIDING DEVICE, AND CORRESPONDING FLUID-GUIDING DEVICE
- PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF DE GUIDAGE DE FLUIDE ET DISPOSITIF DE GUIDAGE DE FLUIDE CORRESPONDANT

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) AMMLER, Stefan, 86673 Bergheim, DE

(74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **F16H 61/12** (11) **3 215 764 A1***
B60K 23/08

(25) De (26) De

(21) 15793761.6 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/075901 06.11.2015

(87) WO 2016/071491 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 DE 102014016376

- (54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES KRAFTFAHRZEUGS MIT ZU- UND ABSCHALTbareM ALLRADANTRIEB UNTER ERMITTLUNG EINER WINKELBESCHLEUNIGUNG VON BAUTEILEN, DIE BEIM ABSCHALTEN DES ALLRADANTRIEBS ABGEKOPPELT WERDEN
- METHOD FOR OPERATING A MOTOR VEHICLE COMPRISING AN ALL-WHEEL DRIVE THAT CAN BE ENABLED AND DISABLED BY DETERMINING AN ANGULAR ACCELERATION OF COMPONENTS WHICH ARE UNCOUPLED WHEN THE ALL-WHEEL DRIVE IS DISABLED
- PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN VÉHICULE AUTOMOBILE À ENTRAÎ-

NEMENT À QUATRE ROUES MOTRICES CONNECTABLE ET DÉCONNECTABLE POUR DETERMINER L'ACCÉLÉRATION ANGULAIRE DE COMPOSANTS QUI SONT DÉSACCOUPLES LORS DE LA DÉCONNEXION DE L'ENTRAÎNEMENT À QUATRE ROUES MOTRICES

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) WEIDEMANN, Dieter, 85134 Stammham, DE

HANICKEL, Heiko, 85110 Kipfenberg, DE

KOLB, Florian, 85049 Ingolstadt, DE

BRÜHL, Hans Jörg, 85092 Kösching, DE

(74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **F16H 63/30** (11) **3 215 765 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 15778989.2 (22) 18.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) FR 2015/052501 18.09.2015

(87) WO 2016/071588 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 FR 1460795

- (54) • VORRICHTUNG ZUM BREMSSEN UND ZUR INTERNEN STEUERUNG DES ZURÜCKSETZENS IN EINEM GETRIEBE
- DEVICE FOR BRAKING AND INTERNAL CONTROL OF REVERSING IN A GEARBOX
- DISPOSITIF DE FREINAGE ET DE COMMANDE INTERNE DE MARCHÉ ARRIÈRE POUR BOÎTE DE VITESSES

(71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) TERRASSE, Didier, 78360 Montesson, FR

F16J 1/12 → (51) **G23C 26/00**

(51) **F16J 15/32** (11) **3 215 766 A1***

F16L 17/035 **F16L 21/03**

(25) Fr (26) Fr

(21) 14812283.1 (22) 05.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

(86) FR 2014/052823 05.11.2014

(87) WO 2016/071583 2016/19 12.05.2016

- (54) • VERBUNDICHTUNG FÜR SCHNELLE FLUIDÜBERTRAGUNGSKUPPLUNG UND EINE DERARTIGE KUPPLUNG
- COMPOSITE SEAL FOR RAPID FLUID-TRANSFER COUPLING, AND COUPLING OF THIS TYPE

- JOINT D'ETANCHEITE COMPOSITE POUR RACCORD RAPIDE DE TRANSFERT DE FLUIDE, ET CE RACCORD

(71) Hutchinson, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR

(72) GROUILLET, Philippe, F-45700 Conflans sur

Loing, FR

FAILLU, Jean-Luc, F-45700 Villemandeur, FR

(74) Gevers & Orès, 41 avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

(51) **F16K 1/20** (11) **3 215 767 A1***

F16K 1/22

(25) Fr (26) Fr

(21) 15804882.7 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) FR 2015/052993 05.11.2015

(87) WO 2016/071641 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 FR 1460713

- (54) • ABGASUMLAUFVENTIL FÜR MOTOR
- ENGINE EXHAUST GAS RECIRCULATION VALVE
- VANNE DE RECIRCULATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR

(71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 Avenue des Béguines, 95800 Cergy Saint Christophe, FR

(72) HODEBOURG, Grégory, Sartrouville 78500, FR

(74) Garcia, Christine, Propriété Intellectuelle Valeo Systèmes de Contrôle Moteur 14, Avenue des Béguines, 95800 Cergy St Christophe, FR

F16K 1/22 → (51) **F16K 1/20**

(51) **F16K 1/226** (11) **3 215 768 A1***
F02D 9/08

(25) De (26) De

(21) 15788055.0 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/075477 02.11.2015

(87) WO 2016/071289 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 DE 102014222517

- (54) • VENTILVORRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
- VALVE DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE
- ENSEMBLE SOUPAPE POUR UN VÉHICULE À MOTEUR

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) KOHLEN, Peter, 61267 Neu Anspach, DE

MONTIGNY, Rainer Johannes, 65812 Bad Soden, DE

F16K 1/34 → (51) **F16K 31/524**

(51) **F16K 1/42** (11) **3 215 769 A1***

(25) En (26) En

(21) 15857805.4 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/059401 06.11.2015

(87) WO 2016/073822 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076710 P

- (54) • SELBSTAUSRICHTENDE VENTILDICHTUNG
- SELF-ALIGNING VALVE SEAL
- JOINT DE SOUPAPE À ALIGNEMENT AUTOMATIQUE

(71) Swagelok Company, 29500 Solon Road, Solon, OH 44139, US

(72) BREGAZZI, Charles Kneen, Lower Foxdale Isle of Man IM4 3BE, GB

IRVINE, Barry, Jurby Isle of Man IM7 3BF, GB

STEPHENSON, Graham, Port Erin Isle of Man IM9 6PH, GB

(74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **F16K 15/00** (11) **3 215 770 A1***

(25) En (26) En

(21) 15857143.0 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059453 06.11.2015

(87) WO 2016/073844 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076526 P

- (54) • RÜCKSCHLAGVENTIL MIT VERBESSERTEM DICHTUNGSELEMENT
- CHECK VALVE WITH IMPROVED SEALING MEMBER
- CLAPET ANTIRETOUR À ÉLÉMENT D'ÉTANCHÉITÉ AMÉLIORÉ

(71) Dayco IP Holdings, LLC, 1650 Research Drive Suite 200, Troy, MI 48083, US

(72) FLETCHER, David, E., Flint, MI 48507, US
GRAICHEN, Brian, M., Leonard, MI 48367, US

HAMPTON, Keith, Ann Arbor, MI 48105, US
GILMER, Matthew, C., Whitmore Lake, MI 48189, US

NIEDERT, Andrew, D., Farmington Hills, MI 48334, US

(74) Studio Torta S.p.A., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F16K 15/08 → (51) **F04B 39/10**

F16K 17/38 → (51) **F17C 13/04**

F16K 17/40 → (51) **F17C 13/04**

F16K 27/02 → (51) **F16K 31/524**

(51) **F16K 31/06** (11) **3 215 771 A1***
F04B 27/18 **F16K 47/04**

(25) De (26) De

(21) 15774878.1 (22) 16.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/071219 16.09.2015

(87) WO 2016/071030 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 DE 102014116214

- (54) • PROPORTIONALVENTIL, KLIMAKOMPRESSORANORDNUNG SOWIE BETRIEBSVERFAHREN
- PROPORTIONAL VALVE, AIR-CONDITIONER COMPRESSOR ARRANGEMENT, AND OPERATING METHOD
- SOUPAPE PROPORTIONNELLE, ENSEMBLE COMPRESSEUR DE CLIMATISATION ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT

(71) Eto Magnetic GmbH, Hardtring 8, 78333 Stockach, DE

(72) FANGAUER, Philipp, 78465 Konstanz, DE
VINCON, Peter, 78333 Stockach, DE

(74) Wagner, Kilian, Behrmann Wagner Partnerschaftsgesellschaft mbB Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

(51) **F16K 31/42** (11) **3 215 772 A1***

(25) De (26) De

(21) 15705206.9 (22) 14.02.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2015/000330 14.02.2015

(87) WO 2016/128007 2016/33 18.08.2016

- (54) • VENTILEINRICHTUNG
- VALVE DEVICE

• DISPOSITIF DE SOUPAPE

(71) Festo AG & Co. KG, Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE

(72) SCHUBERT, Dominik, 73061 Ro Wälden, DE

KIEFER, Thomas, 73760 Ostfildern, DE

(74) Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Partnerschaft mbB, Plochinginger Straße 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **F16K 31/524** (11) **3 215 773 A1***
E03C 1/04 **F16K 1/34**
F16K 27/02

(25) En (26) En

(21) 15801111.4 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) BR 2015/050200 04.11.2015

(87) WO 2016/070255 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 BR 102014027529

- (54) • ANTRIEBSMECHANISMUS FÜR EIN REGELVENTIL UND REGELVENTIL
- DRIVING MECHANISM FOR A CONTROL VALVE AND A CONTROL VALVE
- MÉCANISME D'ACTIONNEMENT POUR UNE VANNE DE COMMANDE ET VANNE DE COMMANDE

(71) Duratex S.A., Avenida Paulista 1938 - 5º andar, 01310-942 São Paulo - SP, BR

(72) GONZALEZ, Daniel, 04206-001 São Paulo, BR

(74) Patentanwälte Geyer, Fehners & Partner mbB, Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

F16K 31/60 → (51) **E03C 1/04**

F16K 47/04 → (51) **F16K 31/06**

(51) **F16L 1/12** (11) **3 215 774 A1***
F16L 1/23 **B66D 1/50**
B66D 1/50

(25) En (26) En

(21) 15856930.1 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058549 02.11.2015

(87) WO 2016/073328 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201414533127

- (54) • VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN MESSUNG VON ZEITEN VERSCHIEDENER ARBEITEN BEIM EINSATZ EINES WASSERFAHRZEUGLEITUNGSRÖHRS
- METHOD FOR AUTOMATICALLY MEASURING TIMES OF VARIOUS OPERATIONS IN FLOATING VESSEL PIPE DEPLOYMENT
- PROCÉDÉ DE MESURE AUTOMATIQUE DES DURÉES DE DIVERSES OPÉRATIONS D'UN DÉPLOIEMENT DE TUYAU DE NAVIRE

(71) Tde Petroleum Data Solutions, Inc., 1600 Highway 6 South Suite 300, Sugar Land, TX 77478, US

(72) MAIDL, William, R., Sugar Land, TX 77479, US

KANEMATSU, Arthur, H.F., 27937-720 Canela Preta Macae - RJ, BR

ZOELLNER, Philipp, A-8700 Leoben, AT

(74) Harrison IP Limited, 3 Ebor House Millfield Lane, Nether Poppleton, York YO26 6QY, GB

(51) **F16L 1/16** (11) **3 215 775 A1***
F16L 1/225 **F16L 1/235**
F16L 1/24

(25) It (26) En

(21) 15818030.7 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/058503 03.11.2015

(87) WO 2016/071842 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 IT MI20141881

- (54) • TRAGEVORRICHTUNG, VERLEGESCHIFF UND STARTVERFAHREN ZUM VERLEGEN EINER ROHRLEITUNG AUF DEM GRUND EINES GEWÄSSERS
 - SUPPORTING DEVICE, LAYING VESSEL, AND LAUNCH METHOD FOR LAYING A PIPELINE ON THE BED OF A BODY OF WATER
 - DISPOSITIF DE SUPPORT, NAVIRE CÂBLIER, ET PROCÉDÉ DE LANCEMENT PERMETTANT DE POSER UN PIPELINE SUR LE LIT D'UN PLAN D'EAU
- (71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, San Donato Milanese, IT
- (72) BIANCHI, Stefano, I-20063 Cernusco Sul Naviglio, IT
MOTTINI, Mauro, I-27020 Travacò Siccario, IT
- (74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F16L 1/20** (11) **3 215 776 A1***
(25) It (26) En
(21) 15825813.7 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/058502 03.11.2015

(87) WO 2016/071841 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 IT MI20141880

- (54) • UNTERWASSERROHRLEITUNGSTRÄGER SOWIE SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EINRICHTUNG SOLCH EINES TRÄGERS
 - UNDERWATER PIPELINE SUPPORT, AND SYSTEM AND METHOD FOR SETTING UP SUCH A SUPPORT
 - PIPELINE IMMERGÉ, ET SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ÉTABLIR UN TEL SUPPORT
- (71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, San Donato Milanese, IT
- (72) BIANCHI, Stefano, I-20063 Cernusco Sul Naviglio, IT
MOTTINI, Mauro, I-27020 Travacò Siccario, IT
- (74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F16L 1/225 → (51) **F16L 1/16**

F16L 1/23 → (51) **F16L 1/12**

F16L 1/235 → (51) **F16L 1/16**

F16L 1/24 → (51) **F16L 1/16**

F16L 3/13 → (51) **F16B 5/12**

(51) **F16L 3/23** (11) **3 215 777 A1***
F16L 3/26 **H02G 3/04**

(25) NI (26) En

(21) 15823530.9 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) NL 2015/050765 02.11.2015

(87) WO 2016/072848 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 NL 1041033

- (54) • SYSTEM ZUR FÜHRUNG EINER VIEL-
ZAHL VON NEBENEINANDER ANGEORD-
NETEN LEITUNGEN
• SYSTEM FOR GUIDING A PLURALITY OF
ADJACENTLY ARRANGED CONDUITS
• SYSTÈME POUR GUIDER UNE PLURA-
LITÉ DE CONDUITS DISPOSÉS DE FAÇON
ADJACENTE

(71) Burggraaf Beheer B.V., Heggerenkweg 17,
8171 PD Vaassen, NL

(72) BURGGRAAF, Lars Daniel, 8171 PD Vaas-
sen, NL
BURGGRAAF, Wouter Nicolaas Andries,
8171 PD Vaassen, NL

(74) van Dokkum, Willem Gerard Theodoor, Mul-
ler & Eilbracht B.V. Binckhorstlaan 287/2,
2516 BC The Hague, NL

F16L 3/26 → (51) **F16L 3/23**

F16L 11/04 → (51) **C08K 5/29**

F16L 11/08 → (51) **B32B 1/08**

F16L 11/10 → (51) **F16L 11/11**

(51) **F16L 11/11** (11) **3 215 778 A1***
F16L 11/10 **F16L 11/15**

(25) En (26) En

(21) 15857448.3 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058800 03.11.2015

(87) WO 2016/073458 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201462075747 P

- (54) • FLEXIBLER KRYOGENER SCHLAUCH ZUR
ÜBERTRAGUNG VON FLÜSSIGERD GAS
(LNG)
• FLEXIBLE CRYOGENIC HOSE FOR
LIQUEFIED NATURAL GAS (LNG)
TRANSFERS
• TUYAU CRYOGÉNIQUE SOUPLE POUR
DES TRANSFERTS DE GAZ NATUREL
LIQUÉFIÉ (GPL)

(71) Excelerate Energy Limited Partnership, 1450
Lake Robbins Drive Suite 200, The
Woodlands, Texas 77380, US

(72) LANE, Mark, K., Key Largo, FL 33037, US

(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks &
Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The
Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

F16L 11/15 → (51) **F16L 11/11**

F16L 17/035 → (51) **F16J 15/32**

F16L 21/03 → (51) **F16J 15/32**

(51) **F16L 33/213** (11) **3 215 779 A1***
F16L 33/22 **F16L 37/088**
F16L 37/14 **F16L 47/24**

(25) Fr (26) Fr

(21) 14812581.8 (22) 05.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) FR 2014/052821 05.11.2014

(87) WO 2016/071582 2016/19 12.05.2016

- (54) • VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EI-
NES STARREN STECKERENDSTÜCKS AN
EINEM FLEXIBLEN AUFNAHMERÖHR
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DA-
FÜR
• DEVICE FOR COUPLING A RIGID MALE
ENDPIECE TO A FLEXIBLE FEMALE PIPE,
AND PRODUCTION METHOD THEREFOR
• DISPOSITIF DE RACCORDEMENT D'UN
EMBOUT MALE RIGIDE A UN TUYAU
FEMELLE SOUPLE, ET SON PROCÉDÉ DE
FABRICATION

(71) Hutchinson, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR

(72) GROUILLET, Philippe, F-45700 Conflans sur
Loing, FR
GODEAU, Denis, F-45260 Vieilles Maisons,
FR

(74) Gevers & Orès, 41 avenue de Friedland,
75008 Paris, FR

F16L 33/22 → (51) **F16L 33/213**

F16L 37/088 → (51) **F16L 33/213**

F16L 37/14 → (51) **F16L 33/213**

F16L 47/24 → (51) **F16L 33/213**

F16L 47/28 → (51) **B29C 45/16**

F16M 7/00 → (51) **D06F 39/12**

(51) **F16M 11/04** (11) **3 215 780 A1***
A47B 23/04 **F16M 13/00**
A45F 5/00 **F16M 11/10**
F16M 11/22

(25) En (26) En

(21) 15797446.0 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/058515 04.11.2015

(87) WO 2016/071846 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 GB 201419644

- (54) • HALTERUNG FÜR EINE VORRICHTUNG,
EINSCHLIESSLICH EINER ANZEIGE
• A SUPPORT FOR A DEVICE INCLUDING A
DISPLAY
• SUPPORT POUR DISPOSITIF COMPRE-
NANT UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE

(71) Toggle Designs Limited, 90 Wick Hall, Furze
Hill, Hove BN3 1NG, GB

(72) STRINGER BOUBLI, Clair, Hove, Sussex BN3
1NG, GB

(74) Walker, Neville Daniel Alan, Ipconsult 21A
Commercial Road, Swanage, Dorset BH19
1DF, GB

F16M 11/10 → (51) **F16M 11/04**

F16M 11/22 → (51) **F16M 11/04**

F16M 13/00 → (51) **F16M 11/04**

F16M 13/02 → (51) **A61G 13/10**

(51) **F17C 1/10** (11) **3 215 781 A1***
C23C 16/455 **C23C 16/40**
C23C 16/04

(25) De (26) De

(21) 15798344.6 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075726 04.11.2015

(87) WO 2016/071406 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 DE 102014016410

- (54) • GASBEHÄLTER
• GAS CONTAINER
• RÉSERVOIR À GAZ

(71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstrasse
1, 80331 München, DE

(72) ADAM, Peter, 81369 München, DE

(74) BAYERL, Wilhelm, 82054 Sauerlach, DE

(74) Christie, Gemma Louise, The Linde Group
Intellectual Property 10 Priestley Road The
Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2
7XY, GB

(51) **F17C 13/04** (11) **3 215 782 A1***
F16K 17/38 **F16K 17/40**

(25) En (26) En

(21) 14905586.5 (22) 05.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CA 2014/051062 05.11.2014

(87) WO 2016/070260 2016/19 12.05.2016

- (54) • WÄRMEDRUCKENTLASTUNGSVORRICH-
TUNG
• THERMAL PRESSURE RELIEF DEVICE
• DISPOSITIF DE DÉTENTE DE PRESSION
THERMIQUE

(71) LUXFER CANADA LIMITED, 4410- 46th
Avenue SE, Calgary AB T2B 3N7, CA

(72) CARTER, Stephen Alan, Calgary, Alberta T2Z
2K3, CA

(74) Andrews, Paul David, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

F17D 1/08 → (51) **C02F 1/467**

(51) **F21K 99/00** (11) **3 215 783 A1***
F21V 29/70 **F21W 131/406**
F21Y 111/00 **F21Y 115/10**

(25) En (26) En

(21) 15795277.1 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058540 02.11.2015

(87) WO 2016/073323 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 US 201414531427

- (54) • FESTKÖRPERLAMPEN MIT ELEKTRO-
NISCH EINSTELLBARER LICHTSTRAHL-
VERTEILUNG
• SOLID-STATE LAMPS WITH ELECTRO-
NICALLY ADJUSTABLE LIGHT BEAM
DISTRIBUTION
• TECHNIQUES D'ÉCLAIRAGE UTILISANT
DES LAMPES À SEMI-CONDUCTEURS
AYANT UNE DISTRIBUTION DE FAISCEAU
LUMINEUX RÉGLABLE ÉLECTRONIQUE-
MENT

(71) Osram Sylvania Inc., 200 Ballardvale Street,
Wilmington, MA 01887, US

(72) QUILICI, Michael, Essex, Massachusetts
01929, US

(74) RYU, Seung Cheol, Marblehead, Massa-
chusetts 01945, US

BROCK, Lori, Ipswich, Massachusetts
01938, US
(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent-
und Rechtsanwälte, Am Brauhaus 8, 01099
Dresden, DE

(51) **F21S 2/00** (11) **3 215 784 A1***
F21V 7/00 **F21S 10/00**

(25) En (26) En
(21) 15858025.8 (22) 22.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/056806 22.10.2015
(87) WO 2016/073207 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076946 P
(54) • **BELEUCHTUNGSKOMPONENTE MIT
SCHALTBAREM DIFFUSOR**
• **LIGHTING COMPONENT INCLUDING
SWITCHABLE DIFFUSER**
• **COMPOSANT D'ÉCLAIRAGE COMPRE-
NANT UN DIFFUSEUR COMMUTABLE**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, St. Paul, MN
55133-3427, US
(72) DU, Guanglei, Saint Paul, Minnesota 55133-
3427, US
WHEATLEY, John A., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
BROTT, Robert L., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Beh-
nisch Barth Charles Hassa Peckmann &
Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

F21S 4/24 → (51) **H05K 1/11**

(51) **F21S 8/00** (11) **3 215 785 A1***
F21V 14/00 **F21V 23/00**
H05B 37/02 **H05B 33/08**

(25) En (26) En
(21) 15795276.3 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058539 02.11.2015
(87) WO 2016/073322 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201414531375
(54) • **BELEUCHTUNGSVERFAHREN MIT FEST-
KÖRPERLAMPEN MIT ELEKTRONISCH
EINSTELLBARER LICHTSTRAHLVERTEI-
LUNG**
• **LIGHTING TECHNIQUES UTILIZING
SOLID-STATE LAMPS WITH ELECTRO-
NICALLY ADJUSTABLE LIGHT BEAM
DISTRIBUTION**
• **TECHNIQUES D'ÉCLAIRAGE UTILISANT
DES LAMPES À SEMI-CONDUCTEUR
AVEC DISTRIBUTION DU FAISCEAU DE
LUMIÈRE RÉGLABLE ÉLECTRONIQUE-
MENT**
(71) Osram Sylvania Inc., 200 Ballardvale Street,
Wilmington, MA 01887, US
(72) QUILICI, Michael, Essex, Massachusetts
01929, US
RYU, Seung Cheol, Marblehead, Massa-
chusetts 01945, US
BROCK, Lori, Ipswich, Massachusetts
01938, US
(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent-
und Rechtsanwälte, Am Brauhaus 8, 01099
Dresden, DE

F21S 8/00 → (51) **F21V 7/00**

(51) **F21S 8/02** (11) **3 215 786 A1***
F21S 8/04 **F21S 10/02**
F21V 29/70 **F21W 131/406**
F21V 23/04 **F21Y 111/00**
F21Y 115/10

(25) En (26) En
(21) 15795275.5 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058537 02.11.2015
(87) WO 2016/073320 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201414531488
(54) • **FESTKÖRPERLEUCHE MIT ELEKTRO-
NISCH EINSTELLBARER LICHTSTRAHL-
VERTEILUNG**
• **SOLID-STATE LUMINAIRE WITH ELEC-
TRONICALLY ADJUSTABLE LIGHT BEAM
DISTRIBUTION**
• **LUMINAIRE À SEMI-CONDUCTEURS À
DISTRIBUTION DE FAISCEAU DE
LUMIÈRE ÉLECTRONIQUEMENT
RÉGLABLE**
(71) Osram Sylvania Inc., 200 Ballardvale Street,
Wilmington, MA 01887, US
(72) QUILICI, Michael, Essex, Massachusetts
01929, US
RYU, Seung Cheol, Marblehead, Massa-
chusetts 01945, US
BROCK, Lori, Ipswich, Massachusetts
01938, US
(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent-
und Rechtsanwälte, Am Brauhaus 8, 01099
Dresden, DE

(51) **F21S 8/02** (11) **3 215 787 A1***
F16B 13/08 **F21V 21/04**
F21V 23/04

(25) En (26) En
(21) 15798224.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/058491 03.11.2015
(87) WO 2016/071836 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076600 P
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
OBERFLÄCHENMONTAGE ELEKTRI-
SCHER VORRICHTUNGEN**
• **DEVICE AND METHOD FOR SURFACE
MOUNTING OF ELECTRICAL DEVICES**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MONTAGE
EN SURFACE DE DISPOSITIFS ÉLECTRI-
QUES**
(71) Philips Lighting Holding B.V., High Tech
Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) CLARKE, Brian David, NL-5656 AE Eind-
hoven, NL
(74) Verweij, Petronella Daniëlle, Philips Lighting
B.V. Philips Lighting Intellectual Property
High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven,
NL

(51) **F21S 8/02** (11) **3 215 788 A1***
F21V 7/00 **F21Y 115/10**
F21Y 103/00

(25) En (26) En
(21) 15802239.2 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059596 06.11.2015
(87) WO 2016/073937 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077151 P
(54) • **TROFFER-LEUCHE**
• **TROFFER LUMINAIRE**
• **LUMINAIRE À CHEMIN LUMINEUX
ENCASTRÉ**
(71) Quarkstar LLC, 3455 Cliff Shadow Parkway
Suite 150, Las Vegas, Nevada 89129, US
(72) ISBRUCKER, Victor E., Sturgeon Point,
Ontario K0M 1N0, CA
SPEIER, Ingo, Saanichton, British Columbia
V8M 1L5, CA
(74) Peterreins Schley, Patent- und Rechts-
anwälte Hermann-Sack-Strasse 3, 80331
München, DE

F21S 8/04 → (51) **F21S 8/02**

(51) **F21S 8/10** (11) **3 215 789 A1***

(25) De (26) De
(21) 15804058.4 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) AT 2015/050281 05.11.2015
(87) WO 2016/070214 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 AT 508152014
(54) • **SCHEINWERFER FÜR FAHRZEUGE MIT
ZUMINDEST EINER LASERLICHTQUELLE**
• **HEADLAMP FOR VEHICLES HAVING AT
LEAST ONE LASER LIGHT SOURCE**
• **PHARE POUR VÉHICULES DOTÉ D'AU
MOINS UNE SOURCE DE LUMIÈRE
LASER**
(71) ZKW Group GmbH, Rottenhauser Straße 8,
3250 Wieselburg, AT
(72) EDLINGER, Erik, A-1090 Wien, AT
WEBER, Emanuel, A-2500 Baden, AT
(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forst-
huber OG, Biberstraße 22 Postfach 36, 1010
Wien, AT

F21S 8/10 → (51) **F21V 8/00**

F21S 8/10 → (51) **H01J 61/02**

F21S 10/00 → (51) **F21S 2/00**

F21S 10/02 → (51) **F21S 8/02**

F21S 10/02 → (51) **H05B 33/08**

(51) **F21V 7/00** (11) **3 215 790 A1***
F21S 8/00 **F21Y 115/10**
F21Y 103/00

(25) En (26) En
(21) 15802235.0 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059513 06.11.2015
(87) WO 2016/073878 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077151 P
(54) • **LEUCHE MIT GESTAPELTEN LAMPEN**
• **STACK LIGHTER LUMINAIRE**

- **LUMINAIRE À SOURCE DE LUMIÈRE EMPILÉE**
- (71) Quarkstar LLC, 3455 Cliff Shadow Parkway Suite 150, Las Vegas, Nevada 89129, US
- (72) ISBRUCKER, Victor, E., Sturgeon Point, Ontario K0M 1N0, CA
- SPEIER, Ingo, Saanichton, British Columbia V8M 1L5, CA
- (74) Peterreins Schley, Patent- und Rechtsanwältin Hermann-Sack-Strasse 3, 80331 München, DE

F21V 7/00 → (51) **F21S 2/00**

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/02**

F21V 7/04 → (51) **G02F 1/1335**

F21V 7/05 → (51) **G02F 1/1335**

F21V 7/22 → (51) **G02F 1/1335**

(51) **F21V 8/00** (11) **3 215 791 A1***
B60Q 1/00 **F21S 8/10**

(25) De (26) De
(21) 15793688.1 (22) 29.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) AT 2015/050271 29.10.2015

(87) WO 2016/070210 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 AT 507932014

(54) • **LICHTSYSTEM FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**

• **LIGHT SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE**

• **SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE POUR VÉHICULE À MOTEUR**

(71) ZKW Group GmbH, Rottenhauser Straße 8, 3250 Wieselburg, AT

(72) FAFFELBERGER, Anton, 3375 Krummnussbaum, AT

LEBER, Laura, 3362 Mauer b. Amstetten, AT

(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Biberstraße 22 Postfach 36, 1010 Wien, AT

F21V 8/00 → (51) **G02B 27/14**

F21V 13/02 → (51) **G02F 1/1335**

F21V 14/00 → (51) **F21S 8/00**

F21V 14/00 → (51) **G02F 1/1335**

F21V 19/04 → (51) **H05K 13/04**

F21V 21/04 → (51) **F21S 8/02**

F21V 23/00 → (51) **F21S 8/00**

F21V 23/04 → (51) **F21S 8/02**

F21V 29/70 → (51) **F21K 99/00**

F21V 29/70 → (51) **F21S 8/02**

F21V 33/00 → (51) **A62B 35/00**

F21W 131/406 → (51) **F21K 99/00**

F21W 131/406 → (51) **F21S 8/02**

F21Y 103/00 → (51) **F21S 8/02**

F21Y 103/00 → (51) **F21V 7/00**

F21Y 111/00 → (51) **F21K 99/00**

F21Y 111/00 → (51) **F21S 8/02**

F21Y 115/10 → (51) **F21K 99/00**

F21Y 115/10 → (51) **F21S 8/02**

F21Y 115/10 → (51) **F21V 7/00**

F21Y 115/10 → (51) **H05K 13/04**

(51) **F23D 14/20** (11) **3 215 792 A1***
F23D 14/58 **F23D 17/00**
F23D 14/22

(25) En (26) En
(21) 15791582.8 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075833 05.11.2015

(87) WO 2016/071457 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 GB 201419877

(54) • **BRENNER**
• **BURNER**
• **BRÛLEUR**

(71) Kiln Flame Systems Limited, Unit C Brow Business Centre Copyground Lane, High Wycombe, Buckinghamshire HP12 3HE, GB

(72) HOLMES, Clayton, Malvern Worcestershire WR14 1LD, GB

MANNING, Richard, Rickmansworth Hertfordshire WD3 1HL, GB

RENNIE, Clifford, Wallingford Oxon OX10 8HU, GB

SANSOM, Christopher, Croxley Green Hertfordshire WD3 3EJ, GB

(74) King, Alex, et al, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street, Staines-upon-Thames, Middx TW18 4PR, GB

F23D 14/22 → (51) **F23D 14/20**

F23D 14/58 → (51) **F23D 14/20**

F23D 17/00 → (51) **F23D 14/20**

F23M 5/00 → (51) **B01J 8/18**

F23M 5/04 → (51) **B01J 8/18**

(51) **F24C 3/08** (11) **3 215 793 A1***

(25) De (26) De
(21) 15797444.5 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/058456 02.11.2015

(87) WO 2016/071821 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 ES 201431629

(54) • **GASKOCHMULDE**
• **GAS HOB**
• **TABLE DE CUISSON À GAZ**

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) ACOSTA HERRERO, Luis, E-39600 Maliaño (Cantabria), ES

CORRAL RICALDE, Javier, E-39600 Muriedas, ES

GUTIERREZ HUMARA, Melca, E-39650 La Penilla, ES

HERRERA ESTRADA, Pedro, E-39012 Santander, ES

LOPEZ ORTIZ, Alberto, E-39004 Santander, ES

OCHOA TORRES, Jose Salvador, E-39012 Santander, ES

PALACIOS VALDUEZA, Luis Antonio, E-39610 Astillero, ES

PLACER MARURI, Emilio, E-39120 Liencres, ES

F24C 15/10 → (51) **H05B 6/12**

(51) **F24F 3/14** (11) **3 215 794 A2***
F24F 3/16 **F28C 3/06**

(25) Fr (26) Fr
(21) 15801897.8 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) FR 2015/053001 06.11.2015

(87) WO 2016/071648 2016/19 12.05.2016

(88) 17.11.2016

(30) 06.11.2014 FR 1460748

06.11.2014 FR 1460750

(54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG UND VERARBEITUNG EINES GASSTROMS DURCH EIN FLÜSSIGKEITSVOLUMEN UND ANLAGE UND VERFAHREN MIT ANWENDUNG DER BESAGTEN VORRICHTUNG**

• **DEVICE FOR PRODUCING AND TREATING A GAS STREAM THROUGH A VOLUME OF LIQUID, AND FACILITY AND METHOD IMPLEMENTING SAID DEVICE**

• **DISPOSITIF DE PRODUCTION ET DE TRAITEMENT D'UN FLUX GAZEUX À TRAVERS UN VOLUME DE LIQUIDE, INSTALLATION ET PROCÉDÉ METTANT EN OEUVRE CE DISPOSITIF**

(71) Starklab, 28 rue Henri Derain, 59310 Nomain, FR

(72) ZEMMOURI, Jaouad, 59310 Nomain, FR

(74) Matkowska, Franck, Matkowska & Associés 9, rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR

F24F 3/16 → (51) **F24F 3/14**

F24F 11/00 → (51) **G05B 19/02**

F24F 13/02 → (51) **B32B 1/08**

F24F 13/08 → (51) **F04D 29/54**

(51) **F24J 2/05** (11) **3 215 795 A1***
F24J 2/46

(25) En (26) En
(21) 14838901.8 (22) 06.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IT 2014/000289 06.11.2014

(87) WO 2016/071931 2016/19 12.05.2016

(54) • **VAKUUMRÖHRENSONNENKOLLEKTOR MIT VERBESSERTER BETÄTIGUNG DER VERGLASUNG**

• **EVACUATED TUBE SOLAR COLLECTOR PROVIDED WITH AN IMPROVED ACTUATION OF THE GLAZING SHEETS**

• **CAPTEUR SOLAIRE À TUBES SOUS VIDE À ACTIONNEMENT AMÉLIORÉ DES PLAQUES-ÉCRAN**

(71) Pleion S.r.l., Via Venezia, 11, 37053 Cerea (Verona), IT

- (72) DEL FABRO, Michele, I-37053 Cerea (Verona), IT
SCARRONE, Andrea, I-37053 Cerea (Verona), IT
(74) Mitola, Marco, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Berchet 9, 35131 Padova, IT

F24J 2/36 → (51) **H02S 20/30**

F24J 2/38 → (51) **H02S 20/32**

F24J 2/46 → (51) **F24J 2/05**

F24J 2/52 → (51) **H02S 20/32**

F24J 2/54 → (51) **H02S 20/32**

- (51) **F25B 21/04** (11) **3 215 796 A1***
A47C 21/04 **A47C 7/74**
(25) En (26) En
(21) 15858052.2 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059598 06.11.2015
(87) WO 2016/073939 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076042 P
13.03.2015 US 201562133215 P
08.06.2015 US 201562172751 P
10.07.2015 US 201562191207 P
(54) • **FUNKTIONELLE UND DAUERHAFT THERMOELEKTRISCHE VORRICHTUNGEN UND SYSTEME**
• **FUNCTIONAL AND DURABLE THERMOELECTRIC DEVICES AND SYSTEMS**
• **DISPOSITIFS ET SYSTÈMES THERMOELECTRIQUES FONCTIONNELS ET DURABLES**
(71) Tempronics, Inc., 425 N. Tucson Boulevard, Tucson, AZ 85716, US
(72) MAKANSI, Tarek, Tucson, AZ 85750, US
FORBES, Kevin, Tucson, AZ 85719, US
DOMINGUEZ, Jose, Santos, Bisbee, AZ 85603, US
FOGOROS, Robert, Green Valley, AZ 85614, US
FRANKLIN, John, Latimer, Tucson, AZ 85740, US
GEISLER, Kevin, Tucson, AZ 85719, US
SATO, Michael, Tucson, AZ 85705, US
MYERS, Richard, Oro Valley, AZ 85737, US
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F25C 1/14 → (51) **F28D 7/16**

- (51) **F25C 1/22** (11) **3 215 797 A1***
(25) En (26) En
(21) 15770929.6 (22) 29.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/072404 29.09.2015
(87) WO 2016/071049 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 TR 201412859
(54) • **EISHERSTELLUNGSEINHEIT ZUR VERWENDUNG IN EINEM KÜHLSCHRANK**
• **AN ICE MAKING UNIT FOR USE IN A REFRIGERATOR**
• **UNITÉ DE FABRICATION DE GLACE À UTILISER DANS UN RÉFRIGÉRATEUR**
(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR

- (72) APAYDIN, Tolga, 34950 Istanbul, TR
AYVAZOGLU, Cumhur, 34950 Istanbul, TR
HOCAOGLU, Sabahattin, 34950 Istanbul, TR
KARAKAYA, Erkan, 34950 Istanbul, TR
KOCABIYIK, Faruk, 34950 Istanbul, TR

(51) **F25D 23/00** (11) **3 215 798 A1***
F25D 23/02 **F25D 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 15856232.2 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) KR 2015/011956 06.11.2015
(87) WO 2016/072802 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 KR 20140154781
(54) • **BERÜHRUNGSEMPFINDLICHE METALLVORRICHTUNG UND HAUSHALTSGERÄT MIT EINER BERÜHRUNGSEMPFINDLICHEN METALLVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DAVON**
• **METAL TOUCH SENSING APPARATUS, AND HOME APPLIANCE HAVING METAL TOUCH SENSING APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING THE SAME**
• **APPAREIL À ACTIVATION TACTILE MÉTALLIQUE, APPAREIL MÉNAGER AYANT UN APPAREIL À ACTIVATION TACTILE MÉTALLIQUE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE**
(71) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR
(72) PARK, Seungje, Seoul 08592, KR
(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte mbB Nymphenburger Straße 4, 80335 München, DE

F25D 23/02 → (51) **F25D 23/00**

(51) **F25D 23/06** (11) **3 215 799 A1***
F25D 25/02

- (25) En (26) En
(21) 14792826.1 (22) 03.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) EP 2014/073546 03.11.2014
(87) WO 2016/070894 2016/19 12.05.2016
(54) • **VERBESSERTE REGALANORDNUNG UND KÜHLGERÄT DAMIT**
• **IMPROVED SHELF ASSEMBLY AND REFRIGERATION APPLIANCE HAVING THE SAME**
• **ENSEMBLE ÉTAGÈRE AMÉLIORÉ ET APPAREIL DE RÉFRIGÉRATION LE COMPRENANT**
(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) EROL, Semih, 34950 Istanbul, TR
GULTEKIN, Ozgun Atac, 34950 Istanbul, TR
ERSOZ, Tayfun, 34950 Istanbul, TR
FIDAN, Cagdas, 34950 Istanbul, TR
KAHRAMAN, Erhan, 34950 Istanbul, TR

F25D 25/02 → (51) **F25D 23/06**

F25D 29/00 → (51) **F25D 23/00**

F26B 3/06 → (51) **C02F 1/02**

F26B 11/12 → (51) **C02F 1/02**

F26B 25/00 → (51) **B05B 15/12**

F26B 25/12 → (51) **B05B 15/12**

F27B 9/28 → (51) **D02J 13/00**

F27B 9/30 → (51) **D01F 9/32**

F27D 1/10 → (51) **B01J 8/18**

F27D 1/14 → (51) **B01J 8/18**

F27D 7/00 → (51) **D02J 13/00**

F27D 7/02 → (51) **D02J 13/00**

F27D 19/00 → (51) **C21C 5/32**

F27D 21/02 → (51) **C21C 5/32**

F28C 3/06 → (51) **F24F 3/14**

F28D 7/00 → (51) **F28F 1/02**

(51) **F28D 7/16** (11) **3 215 800 A1***
B23K 1/00 **B23P 15/26**
F25C 1/14 **A23G 9/22**

- (25) En (26) En
(21) 15856803.0 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) CA 2015/051148 06.11.2015
(87) WO 2016/070284 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076549 P
(54) • **EISERZEUGUNGSMASCHINE UND WÄRMETAUSCHER HIERFÜR**
• **ICE-MAKING MACHINE AND HEAT EXCHANGER THEREFOR**
• **MACHINE DE FABRICATION DE GLACE ET ÉCHANGEUR DE CHALEUR POUR CETTE DERNIÈRE**
(71) Sunwell Engineering Company Limited, 180 Caster Avenue, Woodbridge, Ontario L4L 5Y7, CA
(72) GOLDSTEIN, Vladimir, Woodbridge, Ontario L4L 5Y7, CA
CHONG, Alexander, Woodbridge, Ontario L4L 5Y7, CA
(74) Patronus IP Patent- und Rechtsanwälte, Neumarkter Strasse 18, 81673 München, DE

F28D 7/16 → (51) **F28F 1/02**

F28D 15/02 → (51) **H05K 1/02**

F28D 20/02 → (51) **E04B 1/62**

F28D 21/00 → (51) **F28F 1/02**

(51) **F28F 1/02** (11) **3 215 801 A1***
F28F 1/08 **F28D 7/16**
F28F 9/02 **F28F 9/00**
F28D 7/00 **F28D 21/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 15794118.8 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075752 04.11.2015
(87) WO 2016/071419 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 FR 1460605
(54) • **ZUM WÄRMEAUSTAUSCH ZWISCHEN ERSTEN UND ZWEITEN FLUIDEN GEEIGNETES WÄRMEAUSTAUSCHELEMENT,**

- TAUSCHERKERN MIT DEM WÄRMEAUS-
TAUSCHELEMENT UND WÄRMETAU-
SCHER MIT DEM TAUSCHERKERN*
- HEAT-EXCHANGE ELEMENT SUITABLE FOR A HEAT EXCHANGE BETWEEN FIRST AND SECOND FLUIDS, AN EXCHANGER CORE INCLUDING THE HEAT-EXCHANGE ELEMENT AND A HEAT EXCHANGER INCLUDING THE EXCHANGER CORE
 - ELEMENT D'ÉCHANGE DE CHALEUR ADAPTE POUR UN ÉCHANGE DE CHALEUR ENTRE UN PREMIER ET UN DEUXIEME FLUIDE, UN FAISCEAU D'ÉCHANGE COMPRENANT L'ÉLEMENT D'ÉCHANGE DE CHALEUR ET UN ÉCHAN-GEUR DE CHALEUR COMPRENANT LE FAISCEAU D'ÉCHANGE
- (71) Valeo Systemes Thermiques, 8 rue Louis Lormand La Verrière, 78320 Le Mesnil Saint Denis, FR
- (72) MOUGNIER, Jérôme, F-51400 Prosnès, FR
- (74) Tran, Chi-Hai, Valeo Systemes Thermiques 8, rue Louis Lormand CS 80517 La Verrière, 78322 Le Mesnil Saint Denis Cedex, FR

F28F 1/08 → (51) **F28F 1/02**

F28F 9/00 → (51) **F28F 1/02**

F28F 9/02 → (51) **F28F 1/02**

F28F 9/16 → (51) **B29C 45/16**

F28F 21/06 → (51) **B29C 45/16**

F28F 21/08 → (51) **B29C 45/16**

- (51) **F42B 10/16** (11) **3 215 802 A1***
F42B 10/42 **F42B 15/10**
F42B 10/46 **F42B 15/36**
- (25) En (26) En
(21) 14799378.6 (22) 07.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) EP 2014/074020 07.11.2014
(87) WO 2016/070930 2016/19 12.05.2016
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SCHÜTZEN VON FALTFLÜGELN AUF EINEM FLUGKÖRPER IN IHREM VERSTAUTEN ZUSTAND
• METHOD AND SYSTEM FOR PROTECTING FOLDING WINGS ON A MISSILE WHILE IN THEIR STOWED STATE
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PROTECTION D'AILES REPLIABLES SUR UN MISSILE LORSQU'ELLES SONT DANS LEUR ÉTAT REPLIÉ
- (71) Kongsberg Defence & Aerospace AS, P.O. Box 1003, 3601 Kongsberg, NO
(72) SOLHEIM, Arnstein, N-3612 Kongsberg, NO GJESTVANG, Jens A., N-1386 Asker, NO SLEVELAND, Trond Henning, N-3320 Vestfossen, NO JENSRUD, Kristian, N-0656 Oslo, NO HOLESÆTER, Ivar Thomle, N-3684 Notodden, NO
(74) Onsagers AS, P.O. Box 1813 Vika, 0123 Oslo, NO

F42B 10/42 → (51) **F42B 10/16**

F42B 10/46 → (51) **F42B 10/16**

F42B 15/10 → (51) **F42B 10/16**

F42B 15/36 → (51) **F42B 10/16**

- (51) **F42B 39/20** (11) **3 215 803 A1***
(25) En (26) En
(21) 14811950.6 (22) 06.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) GB 2014/053307 06.11.2014
(87) WO 2016/071658 2016/19 12.05.2016
(54) • SCHUTZGEHÄUSE FÜR MUNITION
• PROTECTIVE ENCLOSURE FOR AMMUNITION
• ENVELOPPE DE PROTECTION POUR MUNITION
- (71) EPA Manufacturing Limited, Unit 154 Faldingworth Base Spridlington Road, Faldingworth, Market Rasen LN8 3SQ, GB
(72) PIERRINI, Peter, Market Rasen Lincolnshire LN8 6AZ, GB
(74) Loven, Keith James, LOVEN Patents & Trademarks Limited 51 Wragby Road Sudbrooke, Lincoln, Lincolnshire LN2 2QU, GB

(51) **G01B 7/14** (11) **3 215 804 A1***
B65H 26/00

- (25) En (26) En
(21) 15857904.5 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
MA
(86) CA 2015/000562 30.10.2015
(87) WO 2016/070263 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074186 P
22.12.2014 US 201414579978
(54) • MAGNETSENSORSYSTEM ZUR SPALT-BILDUNG UND VERSCHIEBUNG FÜR SCANNER-KÖPFE IN PAPIERMASCHINEN ODER ANDEREN SYSTEMEN
• GAP AND DISPLACEMENT MAGNETIC SENSOR SYSTEM FOR SCANNER HEADS IN PAPER MACHINES OR OTHER SYSTEMS
• SYSTÈME DE CAPTEURS MAGNÉTIQUES D'ESPACE ET DE DÉPLACEMENT POUR TÊTES DE BALAYAGE DANS DES MACHINES À PAPIER OU DANS D'AUTRES SYSTÈMES
- (71) Honeywell Limited, 3333 Unity Drive, Mississauga, ON L5L 3S6, CA
(72) BESELT, Ronald E., Morris Plains, New Jersey 07950, US
(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01B 9/02** (11) **3 215 805 A1***

- (25) En (26) En
(21) 15856966.5 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
MA
(86) US 2015/057104 23.10.2015
(87) WO 2016/073226 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074455 P
23.12.2014 US 201414581935
(54) • SPEKTRALE FABRY-PEROT-BILDMES-SUNG
• FABRY-PEROT SPECTRAL IMAGE MEASUREMENT
• MESURE D'IMAGE SPECTRALE DE FABRY-PÉROT

- (71) Trutag Technologies, Inc., 2045 Lauwiliwili Street, Building 3, Unit 301, Kapolei, HI 96707, US
(72) LEARMONTH, Timothy, Kapolei, HI 96707, US
FINKELSTEIN, Hod, Kapolei, HI 96707, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, WP Thompson 138 Fetter Lane, London EC4A 1BT, GB

G01B 9/02 → (51) **H04N 5/225**

G01B 11/26 → (51) **B21D 5/00**

- (51) **G01C 3/08** (11) **3 215 806 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857649.6 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
MA MD
(86) US 2015/059331 05.11.2015
(87) WO 2016/073785 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075746 P
(54) • 3D-BILDGEBUNG, ENTFERNUNGSMES-SUNG UND/ODER VERFOLGUNG MIT AKTIVER BELEUCHTUNG UND KONSTRUKTION EINER PUNKTAUSBREITUNGS-FUNKTION
• 3D IMAGING, RANGING, AND/OR TRACKING USING ACTIVE ILLUMINATION AND POINT SPREAD FUNCTION ENGINEERING
• SUIVI, TÉLÉMÉTRIE ET/OU IMAGERIE 3D À L'AIDE DE L'INGÉNIERIE À FONCTION D'ÉTALEMENT DE POINT ET D'ÉCLAIRAGE ACTIF
- (71) The Regents Of The University Of Colorado, A Body Corporate 1800 Grant Street 8th Floor, Denver, CO 80203, US
(72) PIESTUN, Rafael, Boulder, CO 80302, US
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth Browne 15 St Paul's Street, Leeds LS1 2JG, GB

(51) **G01C 11/36** (11) **3 215 807 A1***
G06T 9/20

- (25) En (26) En
(21) 15856947.5 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
MA MD
(86) US 2015/059014 04.11.2015
(87) WO 2016/073590 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076223 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES VISIBILITÄTSBEREICHES
• SYSTEM AND METHOD FOR VISIBILITY RANGE DETECTION
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE PLAGE DE VISIBILITÉ
- (71) Gentex Corporation, 600 North Centennial Street, Zeeland, MI 49464, US
(72) FALB, David, M., Zeeland, Michigan 49464, US
WRIGHT, David, J., Zeeland, Michigan 49464, US
JEROMIN, Oliver, M., Zeeland, Michigan 49464, US
SCHUT, Jeremy, A., Zeeland, Michigan 49464, US
MURILLO AMAYA, Sergio, E., Zeeland, Michigan 49464, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

G01C 21/00 → (51) **B60P 1/00**

(51) **G01C 21/34** (11) **3 215 808 A1***

(25) En (26) En
(21) 15857930.0 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/059209 05.11.2015
(87) WO 2016/073698 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075724 P

- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VERBESSERTEN UMWELTANZEIGEN FÜR FAHRZEUGE
- SYSTEMS AND METHODS FOR GENERATING IMPROVED ENVIRONMENTAL DISPLAYS FOR VEHICLES
- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GÉNÉRATION D’AFFICHAGES ENVIRONNEMENTAUX AMÉLIORÉS POUR VÉHICULES

(71) Sierra Nevada Corporation, 444 Salomon Circle, Sparks, NV 89434, US

(72) CROSS, Jack Philip, Sparks, Nevada 89434, US

BRANDSTETTER III, William Edward, Sparks, Nevada 89434, US

VALIGURA, Igor, Sparks, Nevada 89434, US

BODE, Justin Michael, Sparks, Nevada 89434, US

JOURDAN, Damien Bruno, Sparks, Nevada 89434, US

HOWARD, David McMartin, Sparks, Nevada 89434, US

PICKENS, Rodney Lee, Sparks, Nevada 89434, US

SWEET, Timothy L., Sparks, Nevada 89434, US

GLEASON, Joshua D., Sparks, Nevada 89434, US

HANSEN JR., Joseph H., Sparks, Nevada 89434, US

(74) Jeppesen, Brian, Budde Schou A/S Hausergade 3, 1128 Copenhagen K, DK

(51) **G01C 21/36** (11) **3 215 809 A2***

G03B 17/56 **G08B 13/196**
G06T 7/00
(25) De (26) De
(21) 15787899.2 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) EP 2015/002126 27.10.2015
(87) WO 2016/070966 2016/19 12.05.2016
(88) 27.10.2016
(30) 08.11.2014 DE 102014016550

- (54) • VERFAHREN ZUR AUFNAHME VON REFERENZDATEN, VERFAHREN ZUM ABGLEICH VON REFERENZDATEN UND VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME VON REFERENZDATEN
- METHOD FOR RECORDING REFERENCE DATA, METHOD FOR COMPARING REFERENCE DATA AND DEVICE FOR RECORDING REFERENCE DATA
- PROCÉDÉ DE RÉCEPTION DE DONNÉES DE RÉFÉRENCE, PROCÉDÉ DE COMPARAISON DE DONNÉES DE RÉFÉRENCE ET DISPOSITIF DE RÉCEPTION DE DONNÉES DE RÉFÉRENCE

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) MÄHLISCH, Mirko, 85117 Eitensheim, DE
WITTENZELLNER, Marina, 85128 Nassenfels, DE

KUBERTSCHAK, Tim, 85055 Ingolstadt, DE

(74) Thielmann, Frank, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **G01D 5/04** (11) **3 215 810 A1***

G01D 5/14 **G01D 18/00**
(25) De (26) De
(21) 15794068.5 (22) 09.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) DE 2015/200474 09.10.2015
(87) WO 2016/070877 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 DE 102014222354

- (54) • VERFAHREN ZUM KALIBRIEREN EINER ABSOLUTWEGMESSEINRICHTUNG EINES SPINDELAKTORS FÜR EINE HYDRAULISCHE GEBEREINHEIT, VERFAHREN ZUM STEuern DER POSITION EINER SPINDELMUTTER EINES SPINDELAKTORS FÜR EINE HYDRAULISCHE GEBEREINHEIT UND SPINDELAKTOR FÜR EINE HYDRAULISCHE GEBEREINHEIT
- METHOD FOR CALIBRATING AN ABSOLUTE DISPLACEMENT MEASUREMENT DEVICE OF A SPINDLE ACTUATOR FOR A HYDRAULIC MASTER UNIT, METHOD FOR CONTROLLING THE POSITION OF A SPINDLE NUT OF A SPINDLE ACTUATOR FOR A HYDRAULIC MASTER UNIT, AND SPINDLE ACTUATOR FOR A HYDRAULIC MASTER UNIT
- PROCÉDÉ D’ÉTALONNAGE D’UN DISPOSITIF DE MESURE DE TRAJET ABSOLU D’UN ACTIONNEUR À BROCHE DESTINÉ À UNE UNITÉ DE TRANSMISSION HYDRAULIQUE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE LA POSITION D’UN ÉCROU DE BROCHE D’UN ACTIONNEUR À BROCHE POUR UNITÉ DE TRANSMISSION HYDRAULIQUE ET ACTIONNEUR À BROCHE POUR UNITÉ DE TRANSMISSION HYDRAULIQUE

(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) FRANZ, Viktor, 76137 Karlsruhe, DE
BUNOUT, Felix, 76133 Karlsruhe, DE

G01D 5/14 → (51) **G01D 5/04**

(51) **G01D 5/20** (11) **3 215 811 A1***

H01F 7/18 **F01L 9/04**
(25) De (26) De
(21) 15790837.7 (22) 31.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) EP 2015/002187 31.10.2015
(87) WO 2016/070982 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 DE 102014016189

- (54) • BESTIMMUNG EINER POSITION EINES BEWEGLICHEN ELEMENTES EINES FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG BESTIMMTEN LINENARAKTUATORS
- DETERMINING A POSITION OF A MOVABLE ELEMENT OF A LINEAR ACTUATOR WHICH IS INTENDED FOR A MOTOR VEHICLE

- DÉTERMINATION D’UNE POSITION D’UN ÉLÉMENT MOBILE D’UN ACTIONNEUR LINEAIRE DESTINÉ À UN VÉHICULE AUTOMOBILE

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) VON DAHL, Andreas, 85051 Ingolstadt, DE
SCHLOCKERMANN, Carl, Johannes, 81669 München, DE

(74) Askaryar, Jama, Audi AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **G01D 11/00** (11) **3 215 812 A1***

G01D 11/30 **G01D 21/00**
G01F 1/00 **G01N 9/00**
G01N 11/00 **G01K 7/16**
B06B 1/04 **E21B 43/17**
E21B 43/26

(25) En (26) En
(21) 15876115.5 (22) 28.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/067710 28.12.2015
(87) WO 2016/109447 2016/27 07.07.2016
(30) 29.12.2014 US 201462097209 P

- (54) • FLUIDPARAMETERSENSOR UND -MESSGERÄT
- FLUID PARAMETER SENSOR AND METER
- CAPTEUR ET DISPOSITIF DE MESURE DE PARAMÈTRE DE FLUIDE

(71) Concentric Meter Corporation, 13683 Vermillion Trail, Longmont, Colorado 80504, US

(72) GAGE, Donald R., Longmont, Colorado 80504, US

SCHOTT, Michael N., Loveland, Colorado 80538, US

SCHARTAU, Kristian S., Erie, Colorado 80516, US

(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

G01D 11/30 → (51) **G01D 11/00**

G01D 18/00 → (51) **G01D 5/04**

G01D 21/00 → (51) **G01D 11/00**

G01F 1/00 → (51) **G01D 11/00**

G01F 1/64 → (51) **G01N 27/22**

(51) **G01F 15/00** (11) **3 215 813 A1***

G01F 15/14
(25) En (26) En
(21) 15858015.9 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/059398 06.11.2015
(87) WO 2016/073820 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076954 P

- (54) • ÖFFNUNGSDURCHFLUSSMESSERSICHERHEITSVORRICHTUNG
- ORIFICE FLOWMETER SECURITY DEVICE
- DISPOSITIF DE SÉCURITÉ DE DÉBIT-MÈTRE D’ORIFICE

(71) Daniel Measurement and Control, Inc., 11100 Brittmoore Park Drive, Houston, Texas 77041, US

(72) 05KNOLL, Fred, Houston, Texas 77041, US

(74) Williams, Michael David, Marks & Clerk LLP
1 New York Street, Manchester M1 4HD, GB

G01F 15/14 → (51) **G01F 15/00**

G01F 17/00 → (51) **G01F 25/00**

(51) **G01F 23/00** (11) **3 215 814 A1***
B65F 1/14 **G06Q 10/00**

(25) En (26) En
(21) 15804159.0 (22) 26.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) FI 2015/050731 26.10.2015
(87) WO 2016/071561 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201414535041

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBER-
WACHUNG UND ÜBERTRAGUNG DER
FÜLLRATE EINES BEHÄLTERS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MONI-
TORING AND COMMUNICATING FILL
RATE OF CONTAINER*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME SERVANT À
SURVEILLER ET À COMMUNIQUER LA
VITESSE DE REMPLISSAGE D'UN RÉCI-
PIENT*

(71) Enevo Oy, Linnoitustie 6, 02600 Espoo, FI
(72) KEKÄLÄINEN, Fredrik, FI-02710 Espoo, FI
(74) Suominen, Kaisa Liisa, Moosedog Oy
Rykmentintie 2B, 20810 Turku, FI

G01F 23/00 → (51) **G01F 25/00**

(51) **G01F 25/00** (11) **3 215 815 A1***
G01F 17/00 **G01F 23/00**

(25) En (26) En
(21) 15856412.0 (22) 08.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/054617 08.10.2015
(87) WO 2016/073130 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201414533434

(54) • *SYSTEM ZUR BESTIMMUNG EINES SEN-
SORZUSTANDES*
• *SYSTEM FOR DETERMINING SENSOR
CONDITION*
• *SYSTÈME POUR DÉTERMINER L'ÉTAT
D'UN CAPTEUR*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) CHATTOPADHYAY, Rita, Chandler, Arizona
85226, US
(74) Rummeler, Felix, Maucher Jenkins Patent-
und Rechtsanwältin Martiusstraße 5, 80802
München, DE

(51) **G01J 3/02** (11) **3 215 816 A1***
G01J 3/26

(25) En (26) En
(21) 15801885.3 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) FI 2015/050765 05.11.2015
(87) WO 2016/071572 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 FI 20145969

(54) • *OPTISCHES MESSSYSTEM*
• *OPTICAL MEASUREMENT SYSTEM*

• *SYSTÈME DE MESURE OPTIQUE*
(71) Spectral Engines OY, Kutomotie 16, 00380
Helsinki, FI

(72) ANTILA, Jarkko, FI-00380 Helsinki, FI
KANTOJÄRVI, Uula, FI-00380 Helsinki, FI
MÄKYNEN, Jussi, FI-00380 Helsinki, FI

(74) Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180
Helsinki, FI

(51) **G01J 3/06** (11) **3 215 817 A1***
G01J 3/26 **G01J 3/32**
G01N 21/25 **G02B 5/28**
G02F 1/21

(25) En (26) En
(21) 15857959.9 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) FI 2015/050761 04.11.2015
(87) WO 2016/071571 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 FI 20145970

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR OPTI-
SCHEN MESSUNG*
• *OPTICAL MEASUREMENT METHOD AND
SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MESURE
OPTIQUE*

(71) Spectral Engines OY, Kutomotie 16, 00380
Helsinki, FI

(72) ANTILA, Jarkko, FI-00380 Helsinki, FI
KANTOJÄRVI, Uula, FI-00380 Helsinki, FI
MÄKYNEN, Jussi, FI-00380 Helsinki, FI

(74) Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180
Helsinki, FI

G01J 3/26 → (51) **G01J 3/02**

G01J 3/26 → (51) **G01J 3/06**

(51) **G01J 3/28** (11) **3 215 818 A1***

(25) En (26) En
(21) 15857933.4 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IL 2015/051070 05.11.2015
(87) WO 2016/071909 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462075972 P
30.12.2014 US 201462097773 P

(54) • *SPEKTRALBILDGEBUNGSVERFAHREN
UND SYSTEM*
• *SPECTRAL IMAGING METHOD AND
SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'IMAGERIE
SPECTRALE*

(71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., Tel Aviv
University Campus The Senate Building,
Floor-1 P.O. Box 39296, 6139201 Tel Aviv,
IL

(72) SCHLEYEN, Ran, 7645501 Rehovot, IL
RAZ, Ariel, 5346516 Givataim, IL
MENDLOVIC, David, 6901203 Tel Aviv, IL

(74) Harrison IP Limited, 3 Ebor House Millfield
Lane, Nether Poppleton, York YO26 6QY, GB

G01J 3/32 → (51) **G01J 3/06**

(51) **G01J 3/443** (11) **3 215 819 A1***
H01T 13/58 **G01N 21/67**

(25) En (26) En
(21) 15790582.9 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075908 06.11.2015
(87) WO 2016/071493 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 GB 201419888

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
STEUERUNG EINES ATOMEMISSIONS-
SPEKTROMETERS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR
CONTROLLING AN ATOMIC EMISSION
SPECTROMETER*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR
COMMANDER UN SPECTROMÈTRE À
ÉMISSION ATOMIQUE*

(71) Thermo Fisher Scientific (Ecublens) Sarl, En
Vallaire Ouest C, 1024 Ecublens, CH

(72) FARKAS, Romain, CH-1007 Lausanne, CH
MAULAZ, Tony, CH-1424 Champagne, CH

(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01J 3/443 → (51) **G01N 21/71**

(51) **G01J 3/50** (11) **3 215 820 A1***
A61C 13/08 **A61C 13/00**
G06T 7/00 **A61C 19/10**

(25) En (26) En
(21) 15785033.0 (22) 16.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/055887 16.10.2015
(87) WO 2016/073162 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192264

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
ZAHNPROTHESE*
• *A METHOD OF MAKING A DENTAL
RESTORATION*
• *PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE
RESTAURATION DENTAIRE*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, St. Paul, MN
55133-3427, US

(72) KORTEN, Malte, 82229 Seefeld, DE
MAYR, Helmar B., 82229 Seefeld, DE

(74) Hohmann, Arno, 3M Deutschland GmbH Of-
fice of Intellectual Property Counsel Espe
Platz, 82229 Seefeld, DE

G01K 1/02 → (51) **A61B 5/00**

(51) **G01K 7/02** (11) **3 215 821 A1***
G01K 15/00

(25) De (26) De
(21) 15766454.1 (22) 17.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/071291 17.09.2015
(87) WO 2016/071032 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 DE 102014116051

(54) • *MESSANORDNUNG UMFASSEND EIN
ERSTES UND EIN ZWEITES PAAR VON
THERMODRÄHTEN*
• *MEASURING ASSEMBLY COMPRISING A
FIRST AND A SECOND PAIR OF THER-
MOCOUPLE WIRES*

- *DISPOSITIF DE MESURE COMPRENANT UNE PREMIERE ET UNE SECONDE PAIRE DE FILS THERMOELECTRIQUES*
- (71) Endress+Hauser Wetzler GmbH+Co. KG, Obere Wank 1, 87484 Nesselwang, DE
 (72) SAECKER, Dietmar, 87629 Füssen, DE
 (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01K 7/16 → (51) **G01D 11/00**

G01K 15/00 → (51) **G01K 7/02**

G01L 23/32 → (51) **B67C 3/28**

G01M 3/38 → (51) **G21C 17/013**

G01M 5/00 → (51) **G01N 19/04**

G01M 11/00 → (51) **G01M 11/08**

- (51) **G01M 11/08** (11) **3 215 822 A1***
G01M 11/00
- (25) En (26) En
 (21) 15794133.7 (22) 09.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
 MA MD _____
- (86) EP 2015/076048 09.11.2015
 (87) WO 2016/071530 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 US 201462077036 P

- (54) • *VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG BEI FASERMESSUNGEN WIE Z. B. MULTIMODALEN FASERGEOMETRIEMESSUNGEN*
 • *DEVICES, SYSTEMS AND METHODS FOR USE IN FIBER MEASUREMENTS, SUCH AS MULTI-MODE FIBER GEOMETRY MEASUREMENTS*
 • *DISPOSITIFS, SYSTEMES ET PROCEDÉS POUR MESURER DES FIBRES, PAR EXEMPLE POUR DES MESURES GEOMETRIQUES DE FIBRES MULTIMODALES*
- (71) Commscope Asia Holdings B.V., Olmenlaan 26, 1404 DG Bussum, NL
 (72) FLORIS, Sander, Johannes, NL-5281 EC Lennisheuvel, NL
 BOLHAAR, Ton, NL-4061 BP Ophemert, NL
 DE HON, Bastiaan, Pieter, NL-5613 DB Eindhoven, NL
 (74) Keane, David Colman, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G01N 1/18 → (51) **B01F 11/02**

G01N 1/22 → (51) **G01N 33/497**

- (51) **G01N 3/04** (11) **3 215 823 A1***
G01N 3/04
- (25) En (26) En
 (21) 15790522.5 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
 MA MD _____
- (86) EP 2015/075490 02.11.2015
 (87) WO 2016/071295 2016/19 12.05.2016
 (30) 03.11.2014 EP 14191443

- (54) • *HEIZANORDNUNG FÜR EINE MATERIALPRÜFUNGSVORRICHTUNG*
 • *HEATING ARRANGEMENT FOR A MATERIAL TESTING DEVICE*
 • *AGENCEMENT DE CHAUFFE DE DISPOSITIF D'ESSAI DE MATÉRIAUX*

- (71) Anton Paar TriTec SA, Rue de la Gare 4, 2034 Peseux, CH
 (72) BELLATON, Bertrand, CH-2000 Neuchâtel, CH
 CONTE, Marcello, CH-2000 Neuchâtel, CH
 (74) e-Patent SA, Rue Saint-Honoré 1 Boîte Postale CP 2510, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G01N 3/20** (11) **3 215 824 A1***
G01N 3/20

(25) En (26) En
 (21) 15857047.3 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____

- (86) US 2015/058636 02.11.2015
 (87) WO 2016/073363 2016/19 12.05.2016
 (30) 03.11.2014 US 201462074528 P
- (54) • *BEWEGUNGSVERFOLGENDES, AM KÖRPER TRAGBARES ELEMENT UND SYSTEM*
 • *MOTION TRACKING WEARABLE ELEMENT AND SYSTEM*
 • *ÉLÉMENT POUVANT ÊTRE PORTÉ DE SUIVI DE MOUVEMENT, ET SYSTÈME*
- (71) Motion Insight LLC, 1304 W Oltorf, Austin, TX 78704, US
 (72) DYER, Don, Austin, TX 78704, US
 DYER, Travis, Austin, TX 78704, US
 GORE, Rex, Austin, TX 78735, US
 (74) Richardt Patentanwälte PartG mbB, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

G01N 3/42 → (51) **G01Q 30/10**

G01N 3/54 → (51) **G01Q 30/10**

G01N 9/00 → (51) **G01D 11/00**

G01N 11/00 → (51) **G01D 11/00**

- (51) **G01N 19/04** (11) **3 215 825 A1***
G01M 5/00
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 15801899.4 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
 MA MD _____
- (86) FR 2015/053004 06.11.2015
 (87) WO 2016/071649 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 FR 1460741

- (54) • *SCHÄLTESTVORRICHTUNG*
 • *PEELING TEST DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE TESTS EN PELAGE*
- (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
 (72) BROSSIER, Pascal, Noël, F-77550 Moissy Cramayel, FR
 BERRANGER, Thibault, F-77550 Moissy Cramayel, FR
 CHICHERY, Emmanuel, F-77550 Moissy Cramayel, FR
 GANI, Léa, F-77550 Moissy Cramayel, FR
 TIMON, Alain, F-77550 Moissy Cramayel, FR
 (74) Pichat, Thierry, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud SAS 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **G01N 19/04** (11) **3 215 826 A1***
G01M 5/00

(25) Fr (26) Fr
 (21) 15805579.8 (22) 05.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
 MA MD _____

- (86) FR 2015/053000 05.11.2015
 (87) WO 2016/071647 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 FR 1460740
- (54) • *ABREISSTESTABSCHNITT*
 • *PEELING TEST COUPON*
 • *ÉPROUVETTE DE TESTS EN PELAGE*
- (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
 (72) BROSSIER, Pascal, Noël, 77550 Moissy Cramayel, FR
 BERRANGER, Thibault, 77550 Moissy Cramayel, FR
 CHICHERY, Emmanuel, 77550 Moissy Cramayel, FR
 GANI, Léa, 77550 Moissy Cramayel, FR
 TIMON, Alain, 77550 Moissy Cramayel, FR
 (74) Pichat, Thierry, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud SAS 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

G01N 21/25 → (51) **G01J 3/06**

G01N 21/47 → (51) **H04N 5/225**

- (51) **G01N 21/64** (11) **3 215 827 A1***
G01N 33/18 **G01N 21/85**
- (25) En (26) En
 (21) 15788428.9 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
 MA MD _____

- (86) EP 2015/075629 03.11.2015
 (87) WO 2016/071356 2016/19 12.05.2016
 (30) 05.11.2014 EP 14191926
- (54) • *BALLASTWASSERANALYSESYSTEM*
 • *A BALLAST WATER ANALYSIS SYSTEM*
 • *SYSTÈME D'ANALYSE D'EAU DE BALLAST*
- (71) Ballast Water Monitoring A/S, Diplomvej 381, 2800 Kgs. Lyngby, DK
 (72) OLSEN, Ole, DK-2920 Charlottenlund, DK
 KAMPMANN, Kristoffer, DK-2820 Gentofte, DK
 (74) Guardian IP Consulting I/S, Diplomvej, Building 381, 2800 Kgs. Lyngby, DK

G01N 21/67 → (51) **G01J 3/443**

- (51) **G01N 21/71** (11) **3 215 828 A1***
G01J 3/443
- (25) En (26) En
 (21) 15857580.3 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
 MA MD _____

- (86) CA 2015/051155 06.11.2015
 (87) WO 2016/070290 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 US 201462076798 P
- (54) • *KOMPakte VORRICHTUNG FÜR LASE-RINDUZIERTe BREAKDOWN-SPEKTROSKOPIE UND VERFAHREN DAFÜR*
 • *COMPACT APPARATUS FOR LASER INDUCED BREAKDOWN SPECTROSCOPY AND METHOD THEREFOR*
 • *APPAREIL COMPACT POUR LA SPECTROSCOPIE PAR RUPTURE INDUITE PAR LASER ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*

- (71) National Research Council of Canada, M-55, Room 29 1200 Montreal Road, Ottawa, ON K1A 0R6, CA
- (72) BOUCHARD, Paul, Montreal, Québec H3L 2K5, CA
SABSABI, Mohamad, Longueuil, Québec J4N 0A2, CA
DOUCET, Francois, Laval, Québec H7L 5S1, CA
ÖZCAN, Lütfü Celebi, Montreal, Québec H4R 3H8, CA
- (74) Studio Torta S.p.A., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- G01N 21/80** (11) **3 215 829 A1***
G01N 31/22 **G01N 33/18**
- (25) En (26) En
(21) 15858042.3 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059152 05.11.2015
(87) WO 2016/073670 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076909 P
26.11.2014 US 201462084870 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER ALKALINITÄT EINER ANALYTISCHEN LÖSUNG*
• *COMPOSITIONS, APPARATUS AND METHODS FOR DETERMINING ALKALINITY OF AN ANALYTE SOLUTION*
• *COMPOSITIONS, APPAREIL ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE DÉTERMINER L'ALCALINITÉ D'UNE SOLUTION D'ANALYTE*
- (71) Water Lens LLC, 4265 San Felipe Suite 1100, Houston, TX 77027, US
(72) DRAGNA, Justin M., Houston, TX 77027, US
GARLAND, Adam, Houston, TX 77027, US
WEST, Tyler, Houston, TX 77027, US
(74) Andrae | Westendorp Patentanwälte Partnerschaft, Uhlandstraße 2, 80336 München, DE

G01N 21/85 → (51) **G01N 21/64**

- (51) **G01N 23/04** (11) **3 215 830 A1***
A61B 6/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 15804885.0 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) FR 2015/052998 05.11.2015
(87) WO 2016/071645 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 FR 1460687
- (54) • *RÖNTGENBILDGEBUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG SOLCH EINER SYSTEMS*
• *RADIOGRAPHIC IMAGING SYSTEM AND METHOD OF POSITIONING SUCH A SYSTEM*
• *SYSTÈME D'IMAGERIE RADIOGRAPHIQUE ET PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT D'UN TEL SYSTÈME*
- (71) Université Grenoble Alpes, 621 avenue Centrale, 38400 Saint-Martin-d'Hères, FR
Surgical Institute, 5 avenue du Grand Sablon, 38700 La Tronche, FR
Centre Hospitalier Universitaire Grenoble, Hôpital Nord Boulevard de la Chantourne, 38700 La Tronche, FR

- (72) GRONDIN, Yannick, 73190 Challes les Eaux, FR
AUGERAT, Philippe, 38330 St Ismier, FR
CINQUIN, Philippe, 38330 St Nazaire les Eymes, FR
DESBAT, Laurent, 38000 Grenoble, FR
SPENCER, Benjamin, Sacramento, CA 95818, US
- (74) Talbot, Alexandre, Cabinet Hecké Europole, BP 1537 10, rue d'Arménie, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

G01N 25/18 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G01N 25/48** (11) **3 215 831 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 15820561.7 (22) 03.12.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) FR 2015/053313 03.12.2015
(87) WO 2016/071657 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 FR 1460818
- (54) • *VERFAHREN ZUR CHARAKTERISIERUNG DER THERMISCHEN ALTERUNG VON VERBUNDMATERIALIEN, INSBESONDERE VON VERBUNDMATERIALIEN MIT ORGANISCHER MATRIX*
• *METHOD OF CHARACTERIZING THE THERMAL AGEING OF COMPOSITE MATERIALS, IN PARTICULAR COMPOSITE MATERIALS HAVING AN ORGANIC MATRIX*
• *PROCÉDÉ DE CARACTÉRISATION DU VIEILLISSEMENT THERMIQUE DE MATÉRIAUX COMPOSITES, EN PARTICULIER DE MATÉRIAUX COMPOSITES À MATRICE ORGANIQUE*
- (71) Safran Nacelles, route du Pont 8, 76700 Gonfreville-l'Orcher, FR
(72) DELEHOUEZ, Arnaud, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
PIEL, Emmanuel, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
PREUD'HOMME, Nicolas, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
- (74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain & Maureau 31-33, rue de la Baume, 75008 Paris, FR

G01N 25/56 → (51) **G01N 27/18**

- (51) **G01N 27/02** (11) **3 215 832 A1***
G01R 31/36 **H01M 8/04**
- (25) En (26) En
(21) 15805259.7 (22) 27.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) IB 2015/058258 27.10.2015
(87) WO 2016/071801 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 IT RM20140641
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERWACHEN UND DIAGNOSTIZIEREN ELEKTROCHEMISCHER VORRICHTUNGEN AUF DER BASIS EINER AUTOMATISCHEN ELEKTROCHEMISCHEN IMPEDANZIDENTIFIZIERUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING AND DIAGNOSING ELECTROCHEMICAL DEVICES BASED ON AUTOMATIC ELECTROCHEMICAL IMPEDANCE IDENTIFICATION*

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE SURVEILLER ET DE DIAGNOSTIQUER DES DISPOSITIFS ÉLECTROCHIMIQUES SUR LA BASE D'UNE IDENTIFICATION D'IMPÉDANCE ÉLECTROCHIMIQUE AUTOMATIQUE*
- (71) Università Degli Studi Di Salerno, Via Giovanni Paolo II 132, 84084 Fisciano (SA), IT
- (72) PETRONE, Raffaele, I-84084 Fisciano (SA), IT
POLVERINO, Pierpaolo, I-84084 Fisciano (SA), IT
PIANESE, Cesare, I-84084 Fisciano (SA), IT
SORRENTINO, Marco, I-84084 Fisciano (SA), IT
- (74) Scilletta, Andrea, IP Sextant s.r.l. Via Antonio Salandra, 18, 00187 Roma, IT

G01N 27/02 → (51) **H04Q 9/00**

- (51) **G01N 27/06** (11) **3 215 833 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15842228.7 (22) 15.09.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/050234 15.09.2015
(87) WO 2016/044302 2016/12 24.03.2016
(30) 15.09.2014 US 201462050656 P
- (54) • *MESSUNG DER EIGENSCHAFTEN EINER LEITENDEN FLÜSSIGKEIT UNTER VERWENDUNG VON VARIABLER PHASENMISCHUNG*
• *CONDUCTIVE LIQUID PROPERTY MEASUREMENT USING VARIABLE PHASE MIXING*
• *MESURE DE PROPRIÉTÉ DE LIQUIDE CONDUCTEUR À L'AIDE D'UN MÉLANGE DE PHASE VARIABLE*
- (71) Bourms Incorporated, 1200 Columbia Avenue, Riverside, CA 92507, US
(72) STANLEY, James Gregory, Novi, MI 48376, US
(74) von Bülow & Tamada, Rotbuchenstraße 6, 81547 München, DE

(51) **G01N 27/18** (11) **3 215 834 A1***
G01N 25/56

- (25) En (26) En
(21) 15797508.7 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058594 02.11.2015
(87) WO 2016/073344 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077009 P
- (54) • *DRAHTLOSERFASSUNGSVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON HYDRIERUNG*
• *WIRELESS SENSING DEVICES AND METHOD FOR DETECTING HYDRATION*
• *DISPOSITIFS DE DÉTECTION SANS FIL ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'HYDRATATION*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) JESME, Ronald D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BONIFAS, Andrew P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GABRIEL, Nicholas T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

NOWICKI, Anthony J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(51) **G01N 27/22** (11) **3 215 835 A1***
G01N 33/22 **G01F 1/64**

(25) Fr (26) Fr
(21) 15808706.4 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) FR 2015/052981 04.11.2015
(87) WO 2016/071635 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 FR 1460787
(54) • ANORDNUNG ZUR KAPAZITIVEN MES-
SUNG DER GASMENGE IN EINEM FLÜS-
SIGKEITSSTROM
• ASSEMBLY FOR CAPACITIVE
MEASUREMENT OF THE AMOUNT OF
GAS IN A FLUID FLOW
• ENSEMBLE DE MESURE CAPACITIVE DU
TAUX DE GAZ DANS UN ECOULEMENT
FLUIDE

(71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard
du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
Capaab, 63 avenue Jean Jaurès, 92290
Chatenay Malabry, FR
(72) BRUERE, Alain, 92290 Chatenay Malabry, FR
NIVET, Philippe, 27420 Cantiers, FR
FAMMERY, Simon, 27190 La Bonneville sur
Iton, FR
(74) Gilbey, Vincent, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

(51) **G01N 27/26** (11) **3 215 836 A1***
G01N 33/50 **G01N 27/414**

(25) En (26) En
(21) 15857572.0 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/059710 09.11.2015
(87) WO 2016/073977 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077056 P
(54) • VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VER-
FAHREN ZUM SCHNELLEN NACHWEIS
VON ANALYTEN
• DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS FOR
THE DETECTION OF ANALYTES
• DISPOSITIFS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS
POUR DÉTECTER DES ANALYTES

(71) Proteosense, 1275 Kinnear Road, Columbus,
Ohio 43212, US
(72) BYRNE, Mark T., Loveland, Ohio 45140, US
DE SILVA, Erandi K., Columbus, Ohio
43215, US
SCHLEY, Jeremiah, Columbus, Ohio 43210,
US
(74) Icely, Dominic Michael, The IP Asset Part-
nership Limited Prama House 267 Banbury
Road, Oxford OX2 7HT, GB

(51) **G01N 27/327** (11) **3 215 837 A2***

(25) En (26) En
(21) 15794247.5 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) GB 2015/053356 05.11.2015
(87) WO 2016/071698 2016/19 12.05.2016
(88) 09.06.2016
(30) 06.11.2014 GB 201419799
(54) • TESTVORRICHTUNG UND VERFAHREN
ZUR VERWENDUNG EINER TESTVOR-
RICHTUNG
• A TEST DEVICE AND METHOD OF USING
A TEST DEVICE
• DISPOSITIF DE TEST ET PROCÉDÉ
D'UTILISATION D'UN DISPOSITIF DE
TEST

(71) Inside Biometrics Limited, Dingwall Business
Centre Strathpeffer Road, Dingwall IV15
9QF, GB
(72) RODGERS, James Iain, Dingwall IV15 9QF,
GB
LEACH, Christopher Philip, Dingwall IV15
9QF, GB
CARDOSI, Marco Fabio, Dingwall IV15 9QF,
GB
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 27/414** (11) **3 215 838 A1***
G01N 33/00

(25) De (26) De
(21) 15797255.5 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/002211 04.11.2015
(87) WO 2016/070991 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014016394
(54) • GASSENSOR UND GASMESSGERÄT ZUM
NACHWEIS VOLATILER ORGANISCHER
VERBINDUNGEN
• GAS SENSOR AND GAS MEASURING
DEVICE FOR DETECTING VOLATILE
ORGANIC COMPOUNDS
• CAPTEUR DE GAZ ET APPAREIL DE
MESURE DE GAZ POUR DÉCÉLER DES
COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILES

(71) Dräger Safety AG & Co. KGaA, Revalstrasse
1, 23560 Lübeck, DE
(72) BÄTHER, Wolfgang, 23558 Lübeck, DE
LEHMANN, Stefan, 25436 Uetersen, DE
(74) Kettenbeil, Roxane Henriette, Drägerwerk AG
& Co. KGaA Moislinger Allee 53/55, 23558
Lübeck, DE

G01N 27/414 → (51) **G01N 27/26**

(51) **G01N 27/49** (11) **3 215 839 A1***

(25) En (26) En
(21) 15857277.6 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) US 2015/057741 28.10.2015
(87) WO 2016/073248 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535523
(54) • AMPEROMETRISCHER CHLORSENSOR
• AMPEROMETRIC CHLORINE SENSOR
• CAPTEUR DE CHLORE AMPÉROMÉ-
TRIQUE

(71) Ecolab USA Inc., 1 Ecolab Place, St. Paul,
MN 55102, US
(72) HOWES, Ronald Bruce, Minneapolis,
Minnesota 55419, US
(74) Godemeyer Blum Lenze Patentanwälte Part-
nerschaft mbB - werkpatent, An den Gärten
7, 51491 Overath, DE

G01N 27/49 → (51) **C02F 1/467**

(51) **G01N 27/72** (11) **3 215 840 A1***
G01N 27/82 **G01N 33/38**

(25) Cs (26) En
(21) 15816355.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) CZ 2015/000132 03.11.2015
(87) WO 2016/070859 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 CZ 20140742
(54) • VERFAHREN UND DETEKTIONSVOR-
RICHTUNG ZUR BEWERTUNG DER VER-
TEILUNG, DICHTE UND AUSRICHTUNG
VON FERROMAGNETISCHEN, ELEK-
TRISCH LEITENDEN FASERN IN EINEM
VERBUNDSTOFFMATERIAL
• A METHOD AND A DETECTION DEVICE
FOR EVALUATING THE DISTRIBUTION,
DENSITY AND ORIENTATION OF FERRO-
MAGNETIC, ELECTRICALLY CONDUCTIVE
FIBRES IN A COMPOSITE MATERIAL
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION
POUR ÉVALUER LA DISTRIBUTION, LA
DENSITÉ ET L'ORIENTATION DE FIBRES
CONDUCTRICES DE L'ÉLECTRICITÉ
FERROMAGNÉTIQUES DANS UN MATÉ-
RIAU COMPOSITE

(71) Vysoké učené Technické v Brne, Antonínská
548/1, 601 90 Brno, CZ
(72) FIALA, Pavel, 66401 Bílovice nad Svitavou,
CZ
FRIEDL, Martin, 57001 Litomyšl - Zahájí, CZ
HOBST, Leonard, 60200 Brno, CZ
KOMÁRKOVÁ, Tereza, 60200 Brno, CZ
(74) Kendereski, Dusan, Koliste 13a, 602 00
Brno, CZ

G01N 27/82 → (51) **G01N 27/72**

G01N 29/02 → (51) **H04Q 9/00**

(51) **G01N 29/11** (11) **3 215 841 A1***

(25) En (26) En
(21) 15857065.5 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) US 2015/057675 28.10.2015
(87) WO 2016/073244 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462122911 P
(54) • UNVERSEHRTHEITSPRÜFUNG VON SPEI-
CHERBEHÄLTERSTRUKTUREN MIT RO-
BOTISCHEM ULTRASCHALL
• INTEGRITY TESTING OF STORAGE TANK
STRUCTURE USING ROBOTIC
ULTRASOUND
• TEST DE L'INTÉGRITÉ D'UNE STRUC-
TURE DE RÉSERVOIRS DE STOCKAGE À
L'AIDE D'ULTRASONS ROBOTISÉS
(71) Sonasearch, Inc., 17715 NE 141st Street,
Redmond, Washington 98052-1234, US
(72) WALKER, Stephen Edward, Redmond,
Washington 98052-1234, US

RUBIN, Sheldon, Redmond, Washington
98052-1234, US
(74) Casalunga, Casalunga & Partners Bayer-
straße 71/73, 80335 München, DE

G01N 29/24 → (51) **H04Q 9/00**

G01N 31/00 → (51) **C12Q 1/06**

G01N 31/22 → (51) **G01N 21/80**

(51) **G01N 33/00** (11) **3 215 842 A1***
(25) It (26) En
(21) 15800976.1 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) IB 2015/058489 03.11.2015
(87) WO 2016/071834 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 IT B020140614

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
MESSUNG VON GERÜCHEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR
MEASURING ODOURS**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MESURE
D'ODEURS**

(71) SACMI - Cooperativa Meccanici Imola - So-
cietà Cooperativa, Via Provinciale Selice 17/
A, 40026 Imola - BO, IT

(72) REMONDINI, Marco, I-40026 Imola (Bolo-
gna), IT

(74) Conti, Marco, Bugnion S.p.A. Via di Corticel-
la, 87, 40128 Bologna, IT

G01N 33/00 → (51) **G01N 27/414**

G01N 33/18 → (51) **G01N 21/64**

G01N 33/18 → (51) **G01N 21/80**

G01N 33/22 → (51) **G01N 27/22**

G01N 33/34 → (51) **C12Q 1/04**

G01N 33/38 → (51) **G01N 27/72**

G01N 33/48 → (51) **C12Q 1/06**

(51) **G01N 33/497** (11) **3 215 843 A1***
G01N 1/22 **B01L 5/00**

(25) En (26) En
(21) 15856928.5 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) US 2015/059043 04.11.2015
(87) WO 2016/073608 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074975 P

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR EIN
AUSGLEICHSNASSBAD**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR AN EQUI-
LIBRIUM WET BATH**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UN
BAIN HUMIDE D'ÉQUILIBRE**

(71) Alcotek, Inc., 150 Hanley Industrial Court, St.
Louis, MO 63144, US

(72) WOLF, Karl, R., Eureka, MO 63025, US

(74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co 135
Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6
9HJ, GB

(51) **G01N 33/50** (11) **3 215 844 A1***
G01N 33/574

(25) En (26) En
(21) 15794313.5 (22) 19.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) IL 2015/050837 19.08.2015
(87) WO 2016/027273 2016/08 25.02.2016
(30) 19.08.2014 US 201462039156 P
13.11.2014 US 201462079018 P

(54) • **VERFAHREN ZUR VORHERSAGE UND
ÜBERWACHUNG DER REAKTION VON
KREBSPATIENTEN AUF DIE BEHAND-
LUNG DURCH MESSUNG MYELOISCHER
DERIVIERTER SUPPRESSORZELLEN
(MDSCS)**
• **METHODS FOR PREDICTING AND MONI-
TORING CANCER PATIENTS' RESPONSE
TO TREATMENT BY MEASURING
MYELOID DERIVED SUPPRESSOR CELLS
(MDSCS)**
• **MÉTHODES DE PRÉVISION ET DE
SURVEILLANCE DE LA RÉPONSE DE
PATIENTS CANCÉREUX À UN TRAITÉ-
MENT EN MESURANT LES CELLULES
MYÉLOÏDES SUPPRESSIVES (MDSC)**

(71) Yissum Research and Development
Company of the Hebrew University of
Jerusalem Ltd., Hi-Tech Park The Edmond J.
Safera Campus Givat Ram P.O.Box 39135,
9139002 Jerusalem, IL
Hadasit Medical Research Services and
Development Ltd., Kiryat Hadassah P.O. Box
12000, 9112001 Jerusalem, IL

(72) BANIIYASH, Michal, 9075804 Mevasseret
Zion, IL
LOTEM, Michal, 7179902 Makabim-Re'ut, IL
SADE-FELDMAN, Moshe, 7172129 Modiin,
IL
KANTERMAN, Julia, 7172129 Modiin, IL

(74) FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE

G01N 33/50 → (51) **A61K 31/5377**

G01N 33/50 → (51) **A61K 35/17**

G01N 33/50 → (51) **C12N 5/07**

G01N 33/50 → (51) **G01N 27/26**

(51) **G01N 33/53** (11) **3 215 845 A1***
C07K 16/06 **C07K 16/30**

(25) En (26) En
(21) 15856996.2 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) US 2015/058276 30.10.2015
(87) WO 2016/073299 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074779 P

(54) • **PRÄDIKTIVE ANTI-GALECTIN-ANTIKÖR-
PERBIOMARKER FÜR ANTI-IMMUN-
RÜFPUNKT UND ANTI-ANGIOGENESE-
REAKTIONEN**
• **ANTI-GALECTIN ANTIBODY
BIOMARKERS PREDICTIVE OF ANTI-
IMMUNE CHECKPOINT AND ANTI-
ANGIOGENESIS RESPONSES**
• **BIOMARQUEURS D'ANTICORPS ANTI-
GALECTINE PRÉDICTIONNELS D'UN CHECK-
POINT ANTI-IMMUNITAIRE ET DE
RÉPONSES D'ANTI-ANGIOGENÈSE**

(71) Dana-Farber Cancer Institute, Inc., 450
Brookline Avenue, Boston, MA 02115-5450,
US

(72) HODI, F., Stephen, Framingham, MA 01701,
US
WU, Xinqi, Chestnut Hill, MA 02467, US
LI, Jingjing, Lexington, MA 02420, US
(74) Helbig, Christian, Wagner + Helbig Patent-
anwälte Pfarrstrasse 14, 80538 München,
DE

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/18**

(51) **G01N 33/533** (11) **3 215 846 A2***
(25) En (26) En

(21) 15857571.2 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) US 2015/059321 05.11.2015
(87) WO 2016/073778 2016/19 12.05.2016
(88) 01.09.2016

(30) 05.11.2014 US 201462075785 P
15.07.2015 US 201562192672 P

(54) • **METALLVERBUNDSTOFFE ZUR VERBES-
SERTEN BILDGEBUNG**
• **METAL COMPOSITES FOR ENHANCED
IMAGING**
• **COMPOSITES MÉTALLIQUES DESTINÉS
À UNE IMAGERIE AMÉLIORÉE**

(71) Nirmidas Biotech, Inc., 2458 Embarcadero
Way, Palo Alto, CA 94303, US

(72) ROBINSON, Joshua, T., Belmont, CA 94002,
US

TANG, Meijie, Cupertino, CA 95014, US
ZHAO, Su, Santa Clara, CA 95050, US
DAI, Hongjie, Cupertino, CA 95014, US

(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP
The Shard 32 London Bridge Street, London
SE1 9SG, GB

G01N 33/533 → (51) **C07F 7/08**

G01N 33/564 → (51) **C07K 16/18**

G01N 33/564 → (51) **G01N 33/567**

(51) **G01N 33/567** (11) **3 215 847 A1***
G01N 33/68 **C07K 7/08**
G01N 33/564

(25) En (26) En
(21) 15856440.1 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) US 2015/058877 03.11.2015
(87) WO 2016/073513 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074384 P

06.02.2015 US 201562113298 P
28.08.2015 US 201562211660 P
16.09.2015 PCT/US2015/050532

(54) • **PIF-BINDUNG ALS EIN MARKER ZUR IM-
MUNDYSREGULIERUNG**
• **PIF BINDING AS A MARKER FOR
IMMUNE DYSREGULATION**
• **LIAISON PIF EN TANT QUE MARQUEUR
D'UN DYSFONCTIONNEMENT IMMUNI-
TAIRE**

(71) Bioincept LLC, 1697 Lark Lane, Cherry Hill,
NJ 08003, US

(72) BARNEA, Eytan R., Cherry Hill New Jersey
08003, US

(74) Leonard, Thomas Charles, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 33/569** (11) **3 215 848 A1***
(25) En (26) En
(21) 15790541.5 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/075691 04.11.2015
(87) WO 2016/071392 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14192004
(54) • *ANTIGEN-ZUSAMMENSETZUNG ZUM NACHWEIS DER CHAGAS-KRANKHEIT*
• *ANTIGEN COMPOSITION FOR DETECTING CHAGAS DISEASE*
• *COMPOSITION D'ANTIGÈNE POUR DÉTECTER LA MALADIE DE CHAGAS*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(72) MUENCH, Peter, 82377 Penzberg, DE
ROESSLER, Dieter, 85614 Kirchseeon, DE
SCHOLZ, Christian, 82377 Penzberg, DE
UPMEIER, Barbara, 82393 Iffeldorf, DE
ZARNT, Toralf, 82377 Penzberg, DE

(74) Schwarz, Ralf, et al, Roche Diagnostics GmbH Patentabteilung, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(51) **G01N 33/569** (11) **3 215 849 A1***
(25) En (26) En
(21) 15791571.1 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/075692 04.11.2015
(87) WO 2016/071393 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14192004
27.03.2015 EP 15161274

(54) • *VARIANTEN DES REKOMBINANTEN TRY-PANOSOMA CRUZI JL7-ANTIGENS UND DEREN VERWENDUNG ZUR DETEKTION VON MORBUS CHAGAS*
• *RECOMBINANT TRYPANOSOMA CRUZI JL7 ANTIGEN VARIANTS AND THEIR USE FOR DETECTING CHAGAS DISEASE*
• *VARIANTS D'ANTIGÈNE JL7 RECOMBI-NANTS DE TRYPANOSOMA CRUZI ET LEUR UTILISATION POUR LA DÉTECTION DE LA MALADIE DE CHAGAS*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(72) ROESSLER, Dieter, 85614 Kirchseeon, DE
UPMEIER, Barbara, 82393 Iffeldorf, DE
ZARNT, Toralf, 82377 Penzberg, DE

(74) Schwarz, Ralf, Roche Diagnostics GmbH Patentabteilung, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(51) **G01N 33/569** (11) **3 215 850 A1***
G01N 33/574
(25) En (26) En
(21) 15797510.3 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/058674 02.11.2015
(87) WO 2016/073378 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074594 P
(54) • *TESTS ZUM NACHWEIS VON TE-ZELL-IMMUNUNTERGRUPPEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON*
• *ASSAYS FOR DETECTING T CELL IMMUNE SUBSETS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *TESTS DE DÉTECTION DE SOUS-ENSEMBLES IMMUNITAIRES DE CELLULES T ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) CHU, Felix, South San Francisco, CA 94080-4990, US

FOREMAN, Oded, South San Francisco, CA 94080-4990, US

ZIAI, James, South San Francisco, CA 94080-4990, US

(74) Klostermeyer-Rauber, Dörte, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) **G01N 33/574** (11) **3 215 851 A2***
(25) En (26) En
(21) 15828333.3 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/075556 03.11.2015
(87) WO 2016/071321 2016/19 12.05.2016
(88) 11.08.2016
(30) 04.11.2014 GB 201419634
(54) • *LUNGENKREBSSTYPISIERUNGSVERFAHREN*
• *LUNG CANCER SUB-TYPING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE SOUS-TYPAGE DU CANCER DU POUIMON*

(71) Randox Laboratories Ltd., 55 Diamond Road, Crumlin, County Antrim BT29 4QY, GB

(72) LOWRY, Philip, Crumlin Antrim BT29 4QY, GB

MCCONNELL, Ivan, Crumlin Antrim BT29 4QY, GB

FITZGERALD, Peter, Crumlin Antrim BT29 4QY, GB

CHACKO, Alex, Crumlin Antrim BT29 4QY, GB

(51) **G01N 33/574** (11) **3 215 852 A1***
C12Q 1/02

(25) En (26) En
(21) 15857303.0 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/059299 05.11.2015
(87) WO 2016/073760 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075503 P
25.11.2014 US 201462084484 P
(54) • *VERFAHREN ZUR STRATIFIZIERUNG VON NON-RESPONDERN AUF EINE THERAPIE ZUR BLOCKIERUNG DER PD1/PDL1-ACHSE*

• *METHODS FOR STRATIFYING NON-RESPONDERS TO THERAPIES THAT BLOCK PD1/PDL1 AXIS*
• *PROCÉDÉS POUR STRATIFIER DES NON-RÉPONDÉURS À DES THÉRAPIES QUI BLOQUENT L'AXE PD1/PDL1*

(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US

(72) TUMEH, Paul C., Los Angeles, California 90024, US

RIBAS, Antoni, Los Angeles, California 90024, US

(74) FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/569**

G01N 33/58 → (51) **C07F 7/08**

(51) **G01N 33/68** (11) **3 215 853 A1***
(25) En (26) En
(21) 15784662.7 (22) 22.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) EP 2015/074495 22.10.2015
(87) WO 2016/071119 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 EP 14191806

(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON ANTIWIRKSTOFF-ANTIKÖRPERN GEGEN EINEN EFFEKTORFUNKTIONSSUPPRIMIERTEN HUMANEN ODER HUMANISIERTEN WIRKSTOFFANTIKÖRPER*
• *METHOD FOR THE DETERMINATION OF ANTI-DRUG ANTIBODIES AGAINST AN EFFECTOR FUNCTION SUPPRESSED HUMAN OR HUMANIZED DRUG ANTIBODY*
• *PROCÉDÉ POUR LA DÉTERMINATION D'ANTICORPS ANTI-MÉDICAMENT CONTRE UN ANTICORPS MÉDICAMENT HUMAIN OU HUMANISÉ À FONCTION EFFECTRICE SUPPRIMÉE*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) UMAÑA, Pablo, CH-8832 Wollerau, CH

WESSELS, Uwe, 82377 Penzberg, DE
STUBENRAUCH, Kay-Gunnar, 82377 Penzberg, DE

(74) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (LPP....6164) P. O.Box 11 52, 82372 Penzberg, DE

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/567**

G01N 33/86 → (51) **C12Q 1/56**

G01N 35/00 → (51) **B01F 11/02**

G01N 35/00 → (51) **B23Q 7/14**

G01N 35/00 → (51) **C12N 15/10**

(51) **G01N 35/08** (11) **3 215 854 A1***
C12M 1/12 **C12N 5/0787**
B01L 3/00

(25) En (26) En

(21) 15856773.5 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/058785 03.11.2015

- (87) WO 2016/073448 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074213 P
03.11.2014 US 201462074315 P
(54) • **KOMBINIERTER SORTIERUNG UND KONZENTRATION VON PARTIKELN IN EINER MIKROFLUIDISCHEN VORRICHTUNG**
• **COMBINED SORTING AND CONCENTRATING PARTICLES IN A MICROFLUIDIC DEVICE**
• **COMBINAISON DE TRI ET DE CONCENTRATION DE PARTICULES DANS UN DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE**
- (71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(72) KAPUR, Ravi, Sharon, Massachusetts 02067, US
SMITH, Kyle C., Cambridge, Massachusetts 02139, US
TONER, Memhet, Charlestown, Massachusetts 02129, US
(74) Conroy, John, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE

G01N 35/08 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **G01P 3/36** (11) **3 215 855 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857631.4 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059071 04.11.2015
(87) WO 2016/073628 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076316 P
(54) • **GESCHWINDIGKEITSERFASSUNG VON TRÖPFCHEN**
• **DROPLET VELOCITY DETECTION**
• **DÉTECTION DE VITESSE DE GOUTTE-LETTE**
- (71) G nubio Inc., 1 Kendall Square B-14201, Cambridge, MA 02139, US
(72) WEBER, Aaron, Arlington, Massachusetts 02474, US
HUNG, Tony, Cambridge, Massachusetts 02138, US
KIANI, Sepehr, Watertown, Massachusetts 02472, US
(74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **G01P 3/48** (11) **3 215 856 A1***
G01P 3/488 **G01P 3/483**
B23K 9/133 **G01P 3/481**
(25) En (26) En
(21) 15782175.2 (22) 04.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/053902 04.10.2015
(87) WO 2016/073092 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201414531664
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER ROTATION EINES DRAHT-VORSCHUBMECHANISMUS**
• **SYSTEM AND METHOD FOR MEASURING ROTATION OF A WIRE FEED MECHANISM**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE MESURER LA ROTATION D'UN MÉCANISME D'ALIMENTATION EN FIL**
- (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US

- (72) DENIS, Marc, Lee, Glenview, IL 60025, US
(74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

G01P 3/481 → (51) **G01P 3/48**

G01P 3/483 → (51) **G01P 3/48**

G01P 3/488 → (51) **G01P 3/48**

- (51) **G01Q 30/10** (11) **3 215 857 A1***
G01Q 60/36 **G01N 3/42**
G01N 3/54

- (25) En (26) En
(21) 15788410.7 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/075491 02.11.2015
(87) WO 2016/071296 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 EP 14191442
(54) • **OBERFLÄCHENMESSSONDE**
• **SURFACE MEASUREMENT PROBE**
• **SONDE DE MESURE DE SURFACE**
- (71) Anton Paar TriTec SA, Rue de la Gare 4, 2034 Peseux, CH
(72) BELLATON, Bertrand, CH-2000 Neuchâtel, CH
CONTE, Marcello, CH-2000 Neuchâtel, CH
(74) e-Patent SA, Rue Saint-Honoré 1 Boîte Postale CP 2510, 2001 Neuchâtel, CH

G01Q 60/36 → (51) **G01Q 30/10**

- (51) **G01R 19/00** (11) **3 215 858 A2***
(25) En (26) En
(21) 15782213.1 (22) 06.10.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) US 2015/054327 06.10.2015
(87) WO 2016/073123 2016/19 12.05.2016
(88) 23.06.2016
(30) 05.11.2014 US 201414533950
(54) • **HOCHSTROM-MESSSCHEMA MIT VERWENDUNG VON DRAIN-SOURCE-SPANNUNG**
• **HIGH-CURRENT SENSING SCHEME USING DRAIN-SOURCE VOLTAGE**
• **SCHEMA DE DÉTECTION HAUTE INTENSITÉ FAISANT APPEL À UNE TENSION DE DRAIN-SOURCE**

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) ZHANG, Chuang, San Diego, California 92121-1714, US
FU, Zhengming, San Diego, California 92121-1714, US
CHEN, Nan, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, 80538 München, DE

G01R 21/00 → (51) **G11C 29/02**

- (51) **G01R 27/26** (11) **3 215 859 A1***
(25) En (26) En
(21) 15835286.4 (22) 31.08.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) US 2015/047793 31.08.2015
(87) WO 2016/033601 2016/09 03.03.2016
(30) 29.08.2014 US 201414474012
(54) • **KOMBINATIONSDAUERPRÜFUNG FÜR KONDENSATOR**
• **CAPACITOR COMBINATION STRESS TESTING**
• **ESSAI DE CONTRAINTE DE COMBINAISON DE CONDENSATEURS**
- (71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, TX 75265-5474, US
(72) JIANG, Ping, Plano, TX 75024, US
MARSHALL, Andrew, Dallas, TX 75243, US
(74) Zeller, Andreas, Texas Instruments Deutschland GmbH EMEA Patent Department Haggertystraße 1, 85356 Freising, DE

(51) **G01R 29/26** (11) **3 215 860 A1***

- (25) En (26) En
(21) 15795072.6 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) US 2015/057531 27.10.2015
(87) WO 2016/073241 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074466 P
23.10.2015 US 201514921763
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR MESSUNG UND BESTIMMUNG VON GERÄUSCHPARAMETERN**
• **SYSTEMS AND METHODS OF MEASURING AND DETERMINING NOISE PARAMETERS**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE MESURE ET DE DÉTERMINATION DE PARAMÈTRES DE BRUIT**
- (71) Maury Microwave, Inc., 2900 Inland Empire Boulevard, Ontario, CA 91764, US
(72) SIMPSON, Gary R., Ontario, CA 91764, US
(74) Bentall, Mark James, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB

G01R 31/12 → (51) **H02H 1/00**

(51) **G01R 31/26** (11) **3 215 861 A1***
(25) En (26) En
(21) 15784694.0 (22) 23.10.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) EP 2015/074606 23.10.2015
(87) WO 2016/071124 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 EP 14191888
(54) • **ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR PRÜFUNG OPTISCHER VORRICHTUNGEN**
• **AN ASSEMBLY AND METHOD FOR TESTING OPTICAL DEVICES**
• **ENSEMBLE ET PROCÉDÉ DE TEST DE DISPOSITIFS OPTIQUES**
- (71) Rasco GmbH, Geigelsteinstrasse 6, 83059 Kolbermoor, DE
ISMECA Semiconductor Holding SA, Rue de l'Helvétie 283, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) SCARPELLA, Massimo, CH-2416 Les Brenets, CH

NESTOROVIC, Sasa, Escondido, CA 92026, US
(74) P&T SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4 P. O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

G01R 31/3183 → (51) **G11C 29/02**

(51) **G01R 31/36** (11) **3 215 862 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857647.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CN 2015/093740 03.11.2015
(87) WO 2016/070801 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075154 P
(54) • **SKALIERBARE MODULARE KONSTRUKTION EINES VERWALTUNGSSYSTEMS EINER 48-VOLT-LI-IONEN-BATTERIE**
• **SCALABLE MODULAR DESIGN OF 48-VOLT LI-ION BATTERY MANAGEMENT SYSTEM**
• **CONCEPTION MODULAIRE ÉVOLUTIVE DE SYSTÈME DE GESTION DE BATTERIE LITHIUM-ION DE 48 VOLTS**

(71) Johnson Controls Technology Company, 5757 North Green Bay Avenue, Milwaukee, WI 53209, US
(72) SUN, Qiong, Farmington Hills, Michigan 48336, US
YU, George, Milwaukee, Wisconsin 53217, US
ZHONG, Xiaolong, Shanghai 200444, CN
QU, Wei, Shanghai 200336, CN
LI, Rui, Shanghai 200127, CN
SONG, Peng, Shanghai 200336, CN
FAN, Binbin, Shanghai 201802, CN
YU, Yang, Shanghai 200090, CN
(74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Widenermayerstraße 47, 80538 München, DE

G01R 31/36 → (51) **G01N 27/02**

G01R 31/42 → (51) **F03D 7/02**

G01R 33/561 → (51) **G01R 33/563**

(51) **G01R 33/563** (11) **3 215 863 A1***
G01R 33/561 **A61B 5/055**
(25) En (26) En
(21) 15771635.8 (22) 01.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/072756 01.10.2015
(87) WO 2016/071054 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192290
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERZEUGUNG VON MR-BILDERN EINES BEWEGTOBJEKTS IN SEINER UMGEBUNG**
• **METHOD AND SYSTEM FOR GENERATING MR IMAGES OF A MOVING OBJECT IN ITS ENVIRONMENT**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GÉNÉRATION D'IMAGES RM D'UN OBJET MOBILE DANS SON ENVIRONNEMENT**

(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
Fundación Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares Carlos III (CNIC), Melchor Fernández Almagro, 3, 28029 Madrid, ES

(72) SANCHEZ GONZALEZ, Javier, NL-5656 AE Eindhoven, NL
NOTHNAGEL, Nils Dennis, NL-5656 AE Eindhoven, NL
IBANEZ CABEZA, Borja, NL-5656 AE Eindhoven, NL
FERNANDEZ JIMENEZ, Rodrigo, NL-5656 AE Eindhoven, NL
FUSTER CARULLA, Valentin, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) van Iersel, Hannie, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G01S 3/46** (11) **3 215 864 A1***
G01S 5/04 **G01S 5/12**

(25) En (26) En
(21) 14795822.7 (22) 07.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/074024 07.11.2014
(87) WO 2016/070931 2016/19 12.05.2016
(54) • **BESTIMMUNG DES GEOGRAFISCHEN ORTS EINES TRAGBAREN ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG MIT EINER SYNTHETISCHEN GRUPPENANTENNE**
• **DETERMINING THE GEOGRAPHIC LOCATION OF A PORTABLE ELECTRONIC DEVICE WITH A SYNTHETIC ANTENNA ARRAY**
• **DÉTERMINATION D'EMPLACEMENT GÉOGRAPHIQUE DE DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE PORTABLE À L'AIDE D'UN RÉSEAU D'ANTENNES SYNTHÉTIQUES**

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) PERSSON, Magnus, S-247 47 Flyinge, SE
BERGGREN, Anders, S-226 49 Lund, SE
NORD, Lars, S-223 59 Lund, SE
KARLSSON, Peter C., S-227 38 Lund, SE
(74) Neij & Lindberg AB, Pedellgatan 11, 224 60 Lund, SE

G01S 5/04 → (51) **G01S 3/46**

G01S 5/12 → (51) **G01S 3/46**

G01S 7/02 → (51) **G01S 13/93**

G01S 7/02 → (51) **G01S 15/93**

G01S 7/03 → (51) **G01S 13/93**

G01S 7/03 → (51) **G01S 15/93**

G01S 7/40 → (51) **G01S 15/93**

G01S 7/481 → (51) **G01S 15/93**

G01S 7/497 → (51) **G01S 15/93**

G01S 7/52 → (51) **G01S 15/93**

G01S 7/521 → (51) **G01S 15/93**

(51) **G01S 13/00** (11) **3 215 865 A1***
A61F 9/08 **G01S 13/08**
G01S 17/87

(25) En (26) En
(21) 15857282.6 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CA 2015/051123 03.11.2015

(87) WO 2016/070268 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074818 P
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DETEKTION VON OBJEKTEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR DETECTING OBJECTS**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER DES OBJETS**

(71) Imerciv Inc., 28 Linden Street Suite 2204, Toronto, Ontario M4Y 0A4, CA
(72) MALI, Arjun, Toronto, Ontario M4Y 0A4, CA
LIU, Bin, Toronto, Ontario M5A 1P5, CA
DICKIE, Robert, King City, Ontario L7B 1G3, CA
PEAREN, Chris, King City, Ontario L7B 1G3, CA
(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

G01S 13/04 → (51) **G01S 13/93**

G01S 13/08 → (51) **G01S 13/00**

G01S 13/86 → (51) **G01S 15/93**

(51) **G01S 13/93** (11) **3 215 866 A1***
G01S 7/03 **H01Q 1/32**
G01S 13/04 **E05C 17/00**
G01S 7/02

(25) De (26) De
(21) 15794461.2 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/002127 27.10.2015
(87) WO 2016/070967 2016/19 12.05.2016
(30) 08.11.2014 DE 102014016805
(54) • **RADARSENSOR ZUR VERWENDUNG AN EINEM BEWEGLICHEN TEIL EINES KRAFTFAHRZEUGS, KRAFTFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES RADARSENSORS**
• **RADAR SENSOR FOR USE ON A MOBILE PART OF A MOTOR VEHICLE, MOTOR VEHICLE AND METHOD FOR OPERATING A RADAR SENSOR**
• **CAPTEUR RADAR DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ SUR UNE PARTIE MOBILE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE, VÉHICULE AUTOMOBILE ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN CAPTEUR RADAR**

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) KHLIFI, Rachid, 85748 Garching, DE
(74) Thielmann, Frank, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

G01S 13/93 → (51) **G01S 15/93**

(51) **G01S 13/95** (11) **3 215 867 A1***
G01S 15/02 **H04R 7/02**

(25) En (26) En
(21) 15857517.5 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) AU 2015/000669 05.11.2015
(87) WO 2016/070231 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 AU 2014904468
(54) • **VERBESSERTE VORRICHTUNG ZUR SONDIERUNG DER ATMOSPHERE UND VERFAHREN**

- IMPROVED APPARATUS FOR SOUNDING THE ATMOSPHERE AND METHOD
 - APPAREIL AMÉLIORÉ PERMETTANT DE SONDER L'ATMOSPHÈRE ET PROCÉDÉ
- (71) Windbidco Pty Ltd, 20 Glenbrook Avenue, East Malvern, Victoria 3145, AU
- (72) MARTIN, Andrew, L., Ferny Creek, Victoria 3786, AU
- (74) Geary, Stephen, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden Hertfordshire AL5 2TH, GB

G01S 15/02 → (51) **G01S 13/95**

- (51) **G01S 15/89** (11) **3 215 868 A1***
A61B 8/08 **A61B 8/00**
- (25) En (26) En
(21) 15797549.1 (22) 09.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059708 09.11.2015
(87) WO 2016/073976 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076857 P
- (54) • VERFAHREN ZUR ADAPTIVEN ULTRASCHALLSTRAHLBILDUNG DESSEN ANWENDUNG ZUR TRANSKRANIALEN BILDGEBUNG
• AN ULTRASONIC ADAPTIVE BEAM-FORMING METHOD AND ITS APPLICATION FOR TRANSCRANIAL IMAGING
• PROCÉDÉ DE FORMATION DE FAISCEAU ADAPTATIVE ULTRASONORE ET SON APPLICATION EN IMAGERIE TRANSCRÂNIENNE
- (71) Tessonics Corp., 2019 Hazel Street, Birmingham, MI 48009, US
- (72) MAEV, Roman G., Windsor, Ontario N9E 4K9, CA
SHAPOORI, Kiyanoosh, Toronto, Ontario M2J 0B1, CA
MALYARENKO, Eugene V., Troy, Michigan 48085, US
- (74) Rankin, Douglas, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **G01S 15/93** (11) **3 215 869 A1***
G01S 17/02 **G01S 17/93**
G01S 7/03 **G01S 7/40**
G01S 7/481 **G01S 7/497**
G01S 7/52 **G01S 7/521**
G01S 13/86 **G01S 13/93**
G01S 7/02
- (25) En (26) En
(21) 15787793.7 (22) 13.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/055180 13.10.2015
(87) WO 2016/073144 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074211 P
- (54) • HEIZVORRICHTUNG MIT DURCHLÄSSIGER FRONTSEITE FÜR EIN FAHRZEUG-SENSORSYSTEM
• TRANSMISSIVE FRONT-FACE HEATER FOR VEHICLE SENSOR SYSTEM
• DISPOSITIF DE CHAUFFAGE DE FACE AVANT TRANSMISSIF POUR SYSTÈME DE CAPTEUR DE VÉHICULE
- (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
- (72) MUELLER, Manfred, Glenview, Illinois 60025, US

- SLIWA, Piotr, Glenview, Illinois 60025, US
BULGAJEWSKI, Edward F., Glenview, Illinois 60025, US
- (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälté Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

- (51) **G01S 15/93** (11) **3 215 870 A1***
B60R 11/04 **B60R 19/48**
- (25) En (26) En
(21) 15797748.9 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059506 06.11.2015
(87) WO 2016/073873 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076907 P
- (54) • VERSCHLUSSSYSTEM MIT VERSTÄRKTER KRAFT UND GESTUFTER LAST
• STAGED LOAD AMPLIFIED POWER CLOSURE SYSTEM
• SYSTÈME DE FERMETURE À PUISSANCE AMPLIFIÉE À CHARGE PROGRESSIVE
- (71) HUF NORTH AMERICA AUTOMOTIVE PARTS MFG. CORP., 9020 West Dean Road, Milwaukee WI 53224, US
Newkirk, Dave, 4089 Circle Drive, West Bloomfield, Michigan 48323, US
- (72) DA DEPO, Lynn D, Bloomfield Hills, Michigan 48304, US
NEWKIRK, Dave, West Bloomfield, Michigan 48323, US
KAMAL, Ehab, Novi, Michigan 48374, US
BAUER, Steve, Clarkston, Michigan 48348, US
ROOT, Jeffrey, Howell, Michigan 48855, US
- (74) Wallin, Nicholas James, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G01S 17/02 → (51) **G01S 15/93**

G01S 17/87 → (51) **G01S 13/00**

G01S 17/93 → (51) **G01S 15/93**

- (51) **G01V 1/00** (11) **3 215 871 A1***
G01V 1/38
- (25) En (26) En
(21) 15816226.3 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) IB 2015/002291 05.11.2015
(87) WO 2016/071769 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076888 P
- (54) • BIO-AKUSTISCHE MESSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MEERESBEBEN-ERFASSUNG
• BIO-ACOUSTIC SENSING DEVICE AND METHOD FOR MARINE SEISMIC SURVEY
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION BIO-ACOUSTIQUE POUR LEVÉ SISMIQUE MARIN
- (71) Sercel, 16, rue de Bel Air, 44470 Carquefou, FR
- (72) SALLAS, John, James, 44470 Carquefou, FR
VALLEZ, Simon, 44470 Carquefou, FR
- (74) Petit, Maxime, Ipsilon Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

- (51) **G01V 1/28** (11) **3 215 872 A1***
G01V 1/30 **G01V 1/34**
- (25) En (26) En
(21) 15857017.6 (22) 06.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) US 2015/054134 06.10.2015
(87) WO 2016/073109 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201414531510
- (54) • KOMPENSATION VON RÄUMLICHER UND LANGSAMKEITS-/WINKELUNSCHÄRFE VON REFLEKTIVITÄT
• COMPENSATING FOR SPACE AND SLOWNESS/ANGLE BLURRING OF REFLECTIVITY
• COMPENSATION DE FLOU ANGULAIRE/SPATIAL ET DE LENTEUR DE REFLECTIVITÉ
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89m, 2514 JG The Hague, NL
WesternGeco Seismic Holdings Limited, Flemming House Wickhams Cay 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) THOMSON, Colin James, Cambridge Cambridgeshire CB3 0EL, GB
KITCHENSIDE, Philip, Gatwick Sussex RH6 ONZ, GB
FLETCHER, Robin, Gatwick Sussex RH6 ONZ, GB
- (74) Schlumberger Cambridge Research Limited, High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

G01V 1/30 → (51) **G01V 1/28**

G01V 1/34 → (51) **G01V 1/28**

- (51) **G01V 1/38** (11) **3 215 873 A1***
B63B 21/66
- (25) En (26) En
(21) 15826161.0 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) IB 2015/002440 05.11.2015
(87) WO 2016/071775 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076552 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DER SEILAUSBREITUNG SEISMISCHER STREAMER
• SYSTEM AND METHOD FOR ADJUSTING THE ROPE SPREAD OF SEISMIC STREAMERS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR AJUSTER L'ÉTENDUE D'UN FILIN POUR DES FLÔTES SISMQUES
- (71) CGG Services SAS, 27, Avenue Carnot, 91300 Massy, FR
- (72) LAPIERRE, Camille, F-91300 Massy, FR
SIMONNOT, Frederic, F-91300 Massy, FR
- (74) Petit, Maxime, Ipsilon Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR
- (51) **G01V 1/38** (11) **3 215 874 A1***
(25) En (26) En
(21) 15832906.0 (22) 11.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) NL 2015/050857 11.12.2015

(87) WO 2016/093699 2016/24 16.06.2016

(30) 12.12.2014 NL 2013967

- (54) • MEERESMESSUNG
- MARINE SURVEYING
- LEVÉS MARINS

(71) Fugro N.V., Veurse Achterweg 10, 2264 SG
Leidschendam, NL

(72) OGILVIE, Angus James Stephen, Aberdeen
AB23 8JW, GB

COWLARD, Andrew Paul, Wallingford
Oxfordshire OX10 9RB, GB

(74) V.O., P.O. Box 87930 Carnegieplein 5, 2508
DH Den Haag, NL

G01V 1/38 → (51) **G01V 1/00**

G01V 1/40 → (51) **E21B 47/10**

G01V 3/18 → (51) **E21B 47/00**

G01V 3/38 → (51) **E21B 47/00**

(51) **G02B 3/00** (11) **3 215 875 A1***
A43B 23/02 **B41M 3/06**

(25) En (26) En

(21) 15795316.7 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059500 06.11.2015

(87) WO 2016/073869 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201414534856

- (54) • GRAFIKEN AUS VERFORMTEM LINSEN-
FÖRMIGEM MATERIAL FÜR OBERMATE-
RIAL EINES SCHUHARTIKELS
- DEFORMED LENTICULAR MATERIAL
GRAPHICS FOR AN ARTICLE OF
FOOTWEAR UPPER
- ÉLÉMENTS GRAPHIQUES DE MATÉRIAU
LENTICULAIRE DÉFORMÉ DE TIGE D'AR-
TICLE CHAUSSANT

(71) NIKE Innovate C.V., One Bowerman Drive,
Beaverton, OR 97005-6453, US

(72) SMITH, Mark, Beaverton, Oregon 97005-
6453, US

WELLIVER, Adam, Beaverton, Oregon
97005-6453, US

(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forresters IP
LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11,
80636 München, DE

G02B 5/02 → (51) **G02F 1/1335**

G02B 5/28 → (51) **G01J 3/06**

(51) **G02B 6/028** (11) **3 215 876 A1***
(25) En (26) En

(21) 14793871.6 (22) 07.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/074106 07.11.2014

(87) WO 2016/070946 2016/19 12.05.2016

- (54) • MULTIMODALE OPTISCHE FASER FÜR
POWER-OVER-FIBER-ANWENDUNGEN
- MULTIMODE OPTICAL FIBER FOR
POWER-OVER-FIBER APPLICATIONS

• FIBRE OPTIQUE MULTIMODE POUR
APPLICATIONS D'ALIMENTATION SUR
FIBRE

(71) Prysmian S.p.A., Via Chiese, 6, 20126 Milan,
IT

(72) VIEIRA DA SILVA, João Carlos, I-2016 Mila-
no, IT

SPINOLA DE SOUZA, Evandro Lee Ander-
son, I-20126 Milano, IT

GARCIA, Valeria, I-20126 Milano, IT

ROSOLEM, João Batista, 13086-902
Campinas - SP, BR

FLORIDIA, Claudio, 13086-902 Campinas -
SP, BR

SANCHES, Marcos Antonio Brandão, 13086-
902 Campinas - SP, BR

(74) Porta, Checcacci & Associati S.p.A, Via
Trebba, 20, 20135 Milano, IT

(51) **G02B 6/12** (11) **3 215 877 A1***
G02B 6/26

(25) En (26) En

(21) 15856198.5 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IL 2015/051071 05.11.2015

(87) WO 2016/071910 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201462075275 P

- (54) • ELEKTROOPTISCHE NETZWERKINFRAS-
STRUKTUREN FÜR TELEKOMMUNIKATI-
ONSSYSTEME

• ELECTRO-OPTICALLY BASED NETWORK
INFRASTRUCTURES FOR TELECOMMU-
NICATION SYSTEMS

• INFRASTRUCTURES DE RÉSEAU À BASE
ÉLECTRO-OPTIQUE POUR DES
SYSTÈMES DE TÉLÉCOMMUNICATION

(71) Fastlight Technologies Ltd., 8 Dalia St. P.O.
B. 24, Givat Ela 3657000, IL

(72) FINKMAN, Shai, 34861 Haifa, IL

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale
Europa Unita, 171 33100 Udine, IT

G02B 6/24 → (51) **G02B 6/40**

G02B 6/26 → (51) **G02B 6/12**

(51) **G02B 6/38** (11) **3 215 878 A1***
E21B 47/12 **H04B 10/00**
H04J 14/02

(25) En (26) En

(21) 15790566.2 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075845 05.11.2015

(87) WO 2016/071464 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 GB 201419752

- (54) • WET-MATE-GLASFASERVERBINDER, UN-
TERWASSERDATENKOMMUNIKATIONS-
SYSTEM UND VERFAHREN

• WET MATE FIBRE OPTIC CONNECTOR,
SUBSEA DATA COMMUNICATION
SYSTEM AND METHOD

• CONNECTEUR À FIBRE OPTIQUE À
ACCROULEMENT HUMIDE, SYSTÈME ET
PROCÉDÉ DE COMMUNICATION DE
DONNÉES SOUS-MARIN

(71) GE Oil & Gas UK Limited, 2 High Street,
Nailsea Bristol BS48 1BS, GB

(72) COVENTRY, Keith David, Nailsea Bristol
BS48 1BS, GB

PUCHIANU, Silviu, Nailsea Bristol BS48 1BS,
GB

(74) Lee, Brenda, GE International Inc. Global
Patent Operation - Europe The Ark 201
Talgarth Road Hammersmith, London W6
8BJ, GB

(51) **G02B 6/38** (11) **3 215 879 A1***

(25) En (26) En

(21) 15791179.3 (22) 29.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/057967 29.10.2015

(87) WO 2016/073265 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201462076139 P

- (54) • FASEROPTISCHER VERBINDER
- FIBER OPTIC CONNECTOR

• CONNECTEUR DE FIBRES OPTIQUES

(71) Corning Optical Communications LLC, 800
17th Street NW, Hickory, NC 28601, US

(72) THEUERKORN, Thomas, Hickory, North
Carolina 28601, US

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5,
80639 München, DE

(51) **G02B 6/38** (11) **3 215 880 A2***

(25) En (26) En

(21) 15791185.0 (22) 29.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/058022 29.10.2015

(87) WO 2016/073273 2016/19 12.05.2016

(88) 30.06.2016

(30) 04.11.2014 US 201462074762 P

04.12.2014 US 201462087327 P

- (54) • FELDINSTALLIERTER OPTISCHER FA-
SERVERBINDER FÜR UMMANTELTES
FASERKABEL

• FIELD INSTALLED OPTICAL FIBER
CONNECTOR FOR JACKETED FIBER
CABLE

• CONNECTEUR DE FIBRES OPTIQUES
MONTÉ SUR PLACE POUR CÂBLE À
FIBRES OPTIQUES GAINÉ, ET PROCÉDÉ
DE TERMINAISON

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, St. Paul, MN
55133-3427, US

(72) BUND, Christine B., D-41453 Neuss, DE
LARSON, Donald K., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

RAIDER, Wesley A., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

(74) Isarpent, Patent- und Rechtsanwälte Beh-
nisch Barth Charles Hassa Peckmann &
Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

(51) **G02B 6/40** (11) **3 215 881 A2***

G02B 6/42 **G02B 6/24**

(25) En (26) En

(21) 15856567.1 (22) 29.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/057966 29.10.2015

(87) WO 2016/073264 2016/19 12.05.2016

- (88) 07.07.2016
(30) 05.11.2014 EP 14191842
(54) • *BIDIREKTIONALE DATENZENTRUMSARCHITEKTUREN MIT EINEM MANTELLOSSEN FERNVERBINDUNGSKABEL*
• *BI-DIRECTIONAL DATA CENTER ARCHITECTURES EMPLOYING A JACKETLESS TRUNK CABLE*
• *ARCHITECTURES DE CENTRE DE DONNÉES BIDIRECTIONNEL UTILISANT UN CÂBLE PRINCIPAL NON GAINÉ*
(71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Suite 278-T, Wilmington, DE 19803, US
(72) COOKE, Terry Lee, Hickory, North Carolina 28601, US
HOUSER, Christopher Shawn, Hickory, North Carolina 28602, US
MARCINIAK, Hanna, PL-93380 Lodz, PL
RHONEY, Brian Keith, Denver, NC 28037, US
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

G02B 6/42 → (51) **G02B 6/40**

- (51) **G02B 6/44** (11) **3 215 882 A2***
(25) En (26) En
(21) 15788438.8 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) EP 2015/075694 04.11.2015
(87) WO 2016/071394 2016/19 12.05.2016
(88) 30.06.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074967 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM FASEROPTISCHEN VERTEILUNGSGEWEBE*
• *ENCLOSURE FOR USE IN A FIBER OPTIC DISTRIBUTION NETWORK*
• *BOÎTIER DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN RÉSEAU DE DISTRIBUTION À FIBRES OPTIQUES*
(71) CommScope Connectivity Belgium BVBA, Diestsesteenweg 692, 3010 Kessel-Lo, BE
(72) CLAESSENS, Bart Mattie, B-3500 Hasselt, BE
DE GROE, Emilie, B-3010 Kessel-Lo, BE
MICHIELS, Maarten, B-3020 Herent, BE
(74) Keane, David Colman, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G02B 13/18 → (51) **B23K 26/064**

G02B 15/163 → (51) **B23K 26/064**

- (51) **G02B 26/00** (11) **3 215 883 A1***
(25) En (26) En
(21) 15856273.6 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/058867 03.11.2015
(87) WO 2016/073506 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075763 P
(54) • *FOTONISCHE INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT EINEM BANDLÜCKENTEMPERATURSENSOR*
• *PHOTONIC INTEGRATED CIRCUIT INCORPORATING A BANDGAP TEMPERATURE SENSOR*

- *CIRCUIT INTÉGRÉ PHOTONIQUE INCORPORANT UN CAPTEUR DE TEMPÉRATURE DE BANDE INTERDITE*
(71) Elenion Technologies, LLC, 171 Madison Avenue, Suite 1100, New York NY 10016, US
(72) ZHANG, Yi, Elkton, Delaware 21921, US
YANG, Shuyu, Newark, Delaware 19711, US
PADMARAJU, Kishore, New York, New York 10011, US
HOCHBERG, Michael, J., New York, New York 10016, US
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwält PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- (51) **G02B 27/01** (11) **3 215 884 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 15788078.2 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) EP 2015/075624 03.11.2015
(87) WO 2016/071352 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 FR 1402510
(54) • *AM KOPF GETRAGENES ANZEIGESYSTEM MIT KREUZOPTIK*
• *HEAD-BORNE VIEWING SYSTEM COMPRISING CROSSED OPTICS*
• *SYSTÈME DE VISUALISATION DE TÊTE À OPTIQUES CROISÉES*
(71) THALES, Tour Carpe Diem Place des Corolles Esplanade Nord, 92400 Courbevoie, FR
(72) ESPIE, Jean-Luc, F-69440 Mormant, FR
DIAZ, Frédéric, F-42570 Saint-Heand, FR
(74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G02B 27/01** (11) **3 215 885 A1***
G06F 1/32 **G06F 3/01**

- (25) En (26) En
(21) 15857713.0 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059264 05.11.2015
(87) WO 2016/073734 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535578
(54) • *LEISTUNGSVERWALTUNG FÜR AUF DEM KOPF GETRAGENE DATENVERARBEITUNG*
• *POWER MANAGEMENT FOR HEAD WORN COMPUTING*
• *GESTION D'ÉNERGIE POUR INFORMATIQUE PORTÉ SUR LA TÊTE*
(71) Osterhout Group, Inc., 153 Townsend Street Suite 570, San Francisco, CA 94107, US
(72) BORDER, John N., Eaton, New Hampshire 03832, US
HADDICK, John, Mill Valley, California 94941, US
LOHSE, Robert Michael, Palo Alto, California 94303, US
OSTERHOUT, Ralph F., San Francisco, California 94107, US
NORTRUP, Edward H., Stoneham, Massachusetts 01280, US
SHAMS, Nima L., San Jose, California 95112, US

- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 White-chapel High Street, London E1 8QS, GB

G02B 27/01 → (51) **G06T 3/40**

- (51) **G02B 27/14** (11) **3 215 886 A1***
F21V 8/00

- (25) En (26) En
(21) 15856580.4 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059617 06.11.2015
(87) WO 2016/073952 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462123111 P
(54) • *HOCHEFFIZIENTER LWL-KOMBINATOR FÜR MEHRERE NICHTKOHÄRENTE LICHTQUELLEN*
• *HIGH EFFICIENCY OPTICAL COMBINER FOR MULTIPLE NON-COHERENT LIGHT SOURCES*
• *COMBINATEUR OPTIQUE À RENDEMENT ÉLEVÉ POUR PLUSIEURS SOURCES DE LUMIÈRE NON COHÉRENTE*
(71) UVLRX Therapeutics Inc., 200 East Carillo Street Suite 101, Santa Barbara, California 93101, US
(72) JOHNSON, Scot L., Lutz, Florida 33558, US
HARTER, Michael Wayne, Tampa, Florida 33626, US
(74) Dennemeyer & Associates S.A., Postfach 70 04 25, 81304 München, DE

- (51) **G02C 5/22** (11) **3 215 887 A1***
(25) Fr (26) Fr

- (21) 14835666.0 (22) 24.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

- (86) FR 2014/000305 24.12.2014
(87) WO 2016/071578 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 FR 1400257
(54) • *BRILLE MIT AUTOMATISCH ÖFFNENDEN BÜGELN*
• *SPECTACLES WITH AUTOMATICALLY OPENING TEMPLES*
• *LUNETTE AVEC BRANCHES À OUVERTURE AUTOMATIQUE*

- (71) Revert, Pierre, 37 Rue de la Cueilie, 39170 Lavans les Sait Claude, FR

- (72) Revert, Pierre, 39170 Lavans les Sait Claude, FR

- (74) Bouchet, Geneviève, Alter Alia 2, rue de l'Etang, 25200 Montbéliard, FR

- (51) **G02C 7/02** (11) **3 215 888 A1***
A61F 9/00

- (25) En (26) En
(21) 15857066.3 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) AU 2015/050690 04.11.2015
(87) WO 2016/070243 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075553 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN MIT EINSTÄRKEN- UND MEHRSTÄRKENGLÄSERN ZUR HEMMUNG DES FORTSCHREITENS VON MYOPIE*
• *SYSTEMS AND METHODS INVOLVING SINGLE VISION AND MULTIFOCAL*

LENSES FOR INHIBITING MYOPIA PROGRESSION

- SYSTÈMES ET MÉTHODES FAISANT APPEL À DES LENTILLES DE VISION UNIQUE ET MULTIFOCALES À DES FINS D'INHIBITION DE PROGRESSION DE LA MYOPIE
- (71) Brien Holden Vision Institute, Level 4, Rupert Myers Building Barker Street University of New South Wales, Sydney, NSW 2052, AU
- (72) BAKARAJU, Ravi Chandra, Kingsford, New South Wales 2032, AU
- (74) Holzwarth-Rochford, Andreas, Jones Day Nexttower Thurn-und-Taxis-Platz 6, 60313 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G02C 7/04** (11) **3 215 889 A1***
(25) En (26) En
(21) 15797213.4 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058854 03.11.2015
(87) WO 2016/073495 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201414534106
(54) • ANGEPASSTE LINSENVORRICHTUNG UND VERFAHREN
• CUSTOMIZED LENS DEVICE AND METHOD
• DISPOSITIF DE LENTILLE PERSONNALISÉE ET PROCÉDÉ

- (71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
- (72) WILD SMITH, Christopher, Jacksonville, Florida 32256, US
- WIDMAN, Michael F., Jacksonville, Florida 32256, US
- (74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G02C 11/00 → (51) **H01Q 9/30**

- (51) **G02F 1/025** (11) **3 215 890 A1***
G02F 1/035
(25) En (26) En
(21) 15856641.4 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059795 09.11.2015
(87) WO 2016/073995 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076938 P
(54) • ELEKTROOPTISCHER MODULATOR MIT RESONATORGEKOPPELTEM WELLENLEITER
• ELECTRO-OPTIC MODULATOR USING CAVITY-COUPLED BUS WAVEGUIDE
• MODULATEUR ÉLECTRO-OPTIQUE UTILISANT UN GUIDE D'ONDES DE BUS COUPLÉ À UNE CAVITÉ
- (71) Cornell University, 395 Pine Tree Road Suite 310, Ithaca, NY 14850, US
- (72) PHARE, Christopher, Ithaca, NY 14850, US
- LIPSON, Michal, New York, NY 10027, US
- (74) Sternini-Clements, Kate, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 White-chapel High Street, London E1 8QS, GB

G02F 1/035 → (51) **G02F 1/025****G02F 1/13** → (51) **C09K 19/40**

- (51) **G02F 1/1335** (11) **3 215 891 A1***
G02B 5/02 **F21V 14/00**
F21V 7/05 **F21V 13/02**
F21V 7/22 **F21V 7/04**

- (25) En (26) En
(21) 15795303.5 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059259 05.11.2015
(87) WO 2016/073731 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076926 P
(54) • OPTISCHE VORRICHTUNG MIT SCHALT-BAREM DIFFUSOR
• OPTICAL DEVICE INCLUDING SWITCHABLE DIFFUSER
• DISPOSITIF OPTIQUE COMPRENANT UN DIFFUSEUR COMMUTABLE
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) WHEATLEY, John A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- DU, Guanglei, Shanghai 200336, CN
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwältin Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G02F 1/1337 → (51) **G02F 1/139**

- (51) **G02F 1/139** (11) **3 215 892 A1***
G02F 1/1337 **C09K 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 15777878.8 (22) 08.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/001978 08.10.2015
(87) WO 2016/070952 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14003732
(54) • LICHTMODULATIONSELEMENT
• LIGHT MODULATION ELEMENT
• ÉLÉMENT DE MODULATION DE LUMIÈRE
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) FIEBRANZ, Bernd, 64839 Muenster, DE
- KRUMWIEDE, Meike, 64289 Darmstadt, DE
- SIEMIANOWSKI, Simon, 64291 Darmstadt, DE

- (51) **G02F 1/167** (11) **3 215 893 A1***

- (25) En (26) En
(21) 15856860.0 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059569 06.11.2015
(87) WO 2016/073914 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077154 P
05.01.2015 US 201562099732 P
(54) • ANWENDUNGEN VON ELEKTROOPTISCHEN ANZEIGEN
• APPLICATIONS OF ELECTRO-OPTIC DISPLAYS
• APPLICATIONS DE DISPOSITIFS D'AFFICHAGE ÉLECTRO-OPTIQUES
- (71) E Ink Corporation, 1000 Technology Park Drive, Billerica, MA 01821-4165, US

- (72) PAOLINI, Jr., Richard J., Framingham, Massachusetts 1702, US
- MCCREARY, Michael D., Acton, Massachusetts 01720, US
- TAUSSIG, Carl, Concord, Massachusetts 01742, US
- APEN, Paul, Newton, Massachusetts 02465, US
- HARRIS, George G., Woburn, Massachusetts 01801, US
- SAINIS, Sunil Krishna, Melrose, Massachusetts 02176-4418, US
- FILLION, Joseph, Merrimac, Massachusetts 01860, US
- (74) Cole, David John, 46 Kirkhill Gardens West Greenlees Estate, Cambuslang Glasgow G72 8EZ, GB

G02F 1/21 → (51) **G01J 3/06****G03B 17/56** → (51) **G01C 21/36****G03B 37/00** → (51) **H04N 5/232**

- (51) **G03C 1/498** (11) **3 215 894 A1***
(25) En (26) En
(21) 15800999.3 (22) 30.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/053086 30.09.2015
(87) WO 2016/073086 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074681 P
29.09.2015 US 201514868503
(54) • BILDERZEUGUNGSMATERIALIEN, ZUBEREITUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN
• IMAGE FORMING MATERIALS, PREPARATIONS, AND COMPOSITIONS
• MATÉRIAUX DE FORMATION D'IMAGES, PRÉPARATIONS ET COMPOSITIONS
- (71) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, Rochester, NY 14608, US
- (72) PAVLACKY, Erin, C., Rochester, NY 14608, US
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G03F 7/00** (11) **3 215 895 A2***

- (25) De (26) De
(21) 15817060.5 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) DE 2015/100462 03.11.2015
(87) WO 2016/070869 2016/19 12.05.2016
(88) 04.08.2016
(30) 03.11.2014 DE 102014115969
(54) • VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINES KAPILLAR-NANODRUCK-VERFAHRENS, EIN VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINES KAPILLAR-NANODRUCKS UNTER VERWENDUNG DER VORRICHTUNG, PRODUKTE ERHÄLTICH NACH DEM VERFAHREN SOWIE DIE VERWENDUNG DER VORRICHTUNG
• DEVICE FOR CARRYING OUT A CAPILLARY NANOPRINTING METHOD, A METHOD FOR CARRYING OUT CAPILLARY NANOPRINTING USING THE DEVICE, PRODUCTS OBTAINED ACCORDING TO THE METHOD AND USE OF THE DEVICE

- *DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE D'UN PROCÉDÉ DE NANOIMPRESSION CAPILLAIRE, PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE NANOIMPRESSION CAPILLAIRE FAISANT APPEL AUDIT DISPOSITIF, PRODUITS POUVANT ÊTRE OBTENUS PAR LEDIT PROCÉDÉ ET UTILISATION DUDIT DISPOSITIF*
- (71) Universität Osnabrück, Neuer Graben 29, 49074 Osnabrück, DE
- (72) STEINHART, Martin, 49074 Osnabrück, DE
- (74) Scholz, Volker, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoflerstrasse 22, 80336 München, DE

G03F 7/00 → (51) **B29C 67/00**

- (51) **G03H 1/00** (11) **3 215 896 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 15857922.7 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA MD
- (86) US 2015/058980 04.11.2015
- (87) WO 2016/073571 2016/19 12.05.2016
- (88) 07.07.2016
- (30) 05.11.2014 US 201462075332 P
- (54) • *FÄLSCHUNGSSCHUTZ UND PRODUKT-AUTHENTIFIZIERUNG*
• *ANTI-COUNTERFEITING PROTECTION AND PRODUCT AUTHENTICATION*
• *PROTECTION ANTI-CONTREFAÇON ET AUTHENTIFICATION DE PRODUIT*
- (71) Sikorsky Aircraft Corporation, 6900 Main Street P.O. Box 9729, Stratford, CT 06615, US
- (72) VIENS, Daniel V., Mansfield Center, Connecticut 06250, US
- MANTESE, Joseph V., Ellington, Connecticut 06029, US
- SCHMIDT, Wayde R., Pomfret Center, Connecticut 06259, US
- (74) Schmitt-Nilson Schraud Waibel Wohlfrom Patentanwälte Partnerschaft mbB, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

- (51) **G05B 13/02** (11) **3 215 897 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 15805575.6 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA MD
- (86) FR 2015/052973 04.11.2015
- (87) WO 2016/071630 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 FR 1460664
- (54) • *VERBESSERTES STATUSSTEUERGERÄT FÜR EIN DURCH EINEN BEFEHL ANGESTEUERTES SYSTEM*
• *IMPROVED STATE CONTROLLER FOR A SYSTEM DRIVEN BY A COMMAND*
• *CONTRÔLEUR AMÉLIORÉ D'ÉTAT D'UN SYSTÈME PILOTÉ PAR UNE COMMANDE*
- (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) COLAS, Stéphane, Fernand, Guy, 27700 Les Andelys, FR
- LE GONIDEC, Serge, 27200 Vernon, FR
- (74) Gilbey, Vincent, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G05B 15/02 → (51) **A01G 25/16**

G05B 15/02 → (51) **G06F 1/32**

- (51) **G05B 19/02** (11) **3 215 898 A1***
- F24F 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 14905319.1 (22) 03.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) CN 2014/090153 03.11.2014
- (87) WO 2016/070304 2016/19 12.05.2016
- (54) • *THERMOSTAT MIT KONFIGURIERBAREN SCHNITTSTELLENVERBINDUNGEN*
• *THERMOSTAT HAVING CONFIGURABLE INTERFACE CONNECTIONS*
• *THERMOSTAT AYANT DES CONNEXIONS D'INTERFACE CONFIGURABLES*
- (71) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH
- (72) SCHULER, Michael S., Lockport, Illinois 60441, US
- LI, Pei Jin, Dongguan Guangdong 523000, CN
- DING, Zhan Jun, Shenzhen Guangdong 518000, CN
- FENSKE, William J., Arlington Heights, Illinois 60004, US
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **G05B 19/042** (11) **3 215 899 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 15778615.3 (22) 09.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA
- (86) EP 2015/001992 09.10.2015
- (87) WO 2016/070953 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 DE 102014016349
- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN UND BETREIBEN EINER INDUSTRIELLEN MASCHINE ODER ANLAGE*
• *METHOD FOR PRODUCING AND OPERATING AN INDUSTRIAL MACHINE OR PLANT*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET DE FONCTIONNEMENT D'UNE MACHINE OU INSTALLATION INDUSTRIELLE*
- (71) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Str. 42, 76646 Bruchsal, DE
- (72) FRITZ, Ronny, 76646 Bruchsal, DE
- BRECHT, Roland, 76307 Karlsbad, DE

- (51) **G05B 19/042** (11) **3 215 900 A1***
- B25J 9/16**
- (25) En (26) En
- (21) 16734340.9 (22) 30.06.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA MD
- (86) EP 2016/065305 30.06.2016
- (87) WO 2017/001560 2017/01 05.01.2017
- (30) 02.07.2015 EP 15290172
- 08.04.2016 US 201615094063
- (54) • *ROBOTISCHE PROZESSAUTOMATISIERUNG*
• *ROBOTIC PROCESS AUTOMATION*
• *AUTOMATISATION DE PROCESSUS ROBOTIQUE*
- (71) Accenture Global Services Limited, 3 Grand Canal Plaza Grand Canal Street Upper, Dublin 4, IE

- (72) BATALLER, Cyrille, 06250 Mougins, FR
- JACQUOT, Adrien, 06902 Sophia Antipolis, FR
- TORRES, Sergio Raúl, 2562 GA Den Haag, NL
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

- (51) **G05B 19/409** (11) **3 215 901 A1***
- A61F 9/06** **B23K 9/32**
- (25) En (26) En
- (21) 15787064.3 (22) 04.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA
- (86) US 2015/053903 04.10.2015
- (87) WO 2016/073093 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 US 201414532734
- (54) • *STEREOSKOPISCHE HELMANZEIGE*
• *STEREOSCOPIIC HELMET DISPLAY*
• *CASQUE D'AFFICHAGE STERÉOSCOPIQUE*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
- (72) DENIS, Marc Lee, Glenview, Illinois 60025, US
- (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwalte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

- (51) **G05B 19/4093** (11) **3 215 902 A1***
- B23C 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 15790135.6 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA MD
- (86) EP 2015/075741 04.11.2015
- (87) WO 2016/071414 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 IT MI20141925
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES BEARBEITUNGSPROGRAMMS UND WERKZEUGMASCHINE*
• *METHOD FOR GENERATING A MACHINING PROGRAM AND MACHINE TOOL*
• *PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'UN PROGRAMME D'USINAGE ET MACHINE-OUTIL*
- (71) Nuovo Pignone S.r.l., Via Felice Matteucci 2, 50127 Florence, IT
- (72) VERACINI, Massimo, I-50127 Florence, IT
- GUERRINI, Massimo, I-50127 Florence, IT
- CHIARI, Francescosaverio, I-50127 Florence, IT
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

- (51) **G05B 23/02** (11) **3 215 903 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 15798515.1 (22) 28.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA
- (86) FR 2015/052905 28.10.2015
- (87) WO 2016/071605 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 FR 1460668

- (54) • *WERKZEUG ZUR VALIDIERUNG EINES SYSTEMS ZUR ÜBERWACHUNG EINES FLUGZEUGTRIEBWERKS*
• *TOOL FOR VALIDATING A SYSTEM FOR MONITORING AN AIRCRAFT ENGINE*
• *OUTIL DE VALIDATION D'UN SYSTÈME DE SURVEILLANCE D'UN MOTEUR D'ÁÉ-RONEF*
- (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) LACAILLE, Jérôme, Henri, Noël, 77550 Moissy-Cramayel Cedex, FR
- (74) Brevalex, 56, Boulevard de l'Embouchure B. P. 27519, 31075 Toulouse Cedex 2, FR

G05D 1/00 → (51) **G08G 5/06**

G05D 1/02 → (51) **G08G 5/06**

- (51) **G05F 1/575** (11) **3 215 904 A1***
(25) En (26) En
(21) 15791885.5 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/058583 02.11.2015
(87) WO 2016/073340 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201414532489
(54) • *KONDENSATORLOSER LOW-DROPOUT (LDO)-REGLER*
• *CAPACITOR-LESS LOW DROP-OUT (LDO) REGULATOR*
• *RÉGULATEUR À FAIBLE TENSION DE RELÂCHEMENT (LDO) SANS CONDENSATEUR*
- (71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
- (72) MURUKUMPET, Raghuvveer, Bangalore 560037, IN
LAWRENCE, Kent, Chandler, Arizona 85226, US
IQBAL, Asif, Bangalore 560068, IN
- (74) Grubert, Andreas, c/o Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte mbB Herzog-Wilhelm-Straße 26, 80331 München, DE

G05F 1/67 → (51) **H02J 3/38**

G06F 1/16 → (51) **B60K 37/06**

G06F 1/16 → (51) **G06F 3/01**

G06F 1/16 → (51) **G06F 3/041**

G06F 1/16 → (51) **G06T 3/40**

- (51) **G06F 1/20** (11) **3 215 905 A1***
G06F 1/32
(25) En (26) En
(21) 15782157.0 (22) 01.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) US 2015/053593 01.10.2015
(87) WO 2016/073088 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201414532980
(54) • *THERMISCHE ABSCHWÄCHUNG AUF BASIS VON PRÄDIKATIERTEN TEMPERATUREN*
• *THERMAL MITIGATION BASED ON PREDICATED TEMPERATURES*
• *ATTÉNUATION THERMIQUE BASÉE SUR DES TEMPÉRATURES PRÉDITES*

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) CHANDRA, Rajit, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, 80538 München, DE

(51) **G06F 1/26** (11) **3 215 906 A1***

- (25) En (26) En
(21) 15857092.9 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059384 06.11.2015
(87) WO 2016/073813 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077074 P
05.11.2015 US 201514933941
(54) • *PAKETENERGIEÜBERTRAGUNGSLAUFSTUNGSREGELUNGSELEMENTE*
• *PACKET ENERGY TRANSFER POWER CONTROL ELEMENTS*
• *ÉLÉMENTS DE RÉGULATION DE PUISSANCE DE TRANSFERT D'ÉNERGIE DE PAQUET*

- (71) Voltserver, Inc., 42 Ladd Street Unit 227, East Greenwich, Rhode Island 02818, US
- (72) EAVES, Stephen, East Greenwich, Rhode Island 02818, US
- (74) Smith, Jeremy Robert, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 1/26 → (51) **G06F 1/32**

(51) **G06F 1/32** (11) **3 215 907 A1***

- (25) En (26) En
(21) 15788532.8 (22) 19.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) US 2015/056239 19.10.2015
(87) WO 2016/073180 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201414535183
(54) • *INTEGRIERTES SYSTEM MIT UNABHÄNGIGEN LEISTUNGSDOMÄNEN UND GETEILTEN STROMSCHIENEN FÜR LOGIK UND SPEICHER*
• *INTEGRATED SYSTEM WITH INDEPENDENT POWER DOMAINS AND SPLIT POWER RAILS FOR LOGIC AND MEMORY*
• *SYSTÈME INTÉGRÉ À DOMAINES DE PUISSANCE INDÉPENDANTS ET À RAILS D'ALIMENTATION DIVISÉS POUR MÉMOIRE ET LOGIQUE*

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) GAINEY, Kenneth, San Diego, California 92121, US
HWANG, Eunjoo, San Diego, California 92121, US
NERAVETLA, Karthik Reddy, San Diego, California 92121, US
HSU, Jen-Jung, San Diego, California 92121, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, 80538 München, DE

(51) **G06F 1/32** (11) **3 215 908 A1***

- G06F 1/26** **G05B 15/02**
(25) En (26) En
(21) 15857800.5 (22) 04.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059028 04.11.2015
(87) WO 2016/073601 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074810 P
(54) • *VERWENDUNG VON RECHNERISCH ERZEUGTER WÄRMEENERGIE*
• *USE OF COMPUTATIONALLY GENERATED THERMAL ENERGY*
• *UTILISATION D'ÉNERGIE THERMIQUE GÉNÉRÉE PAR ORDINATEUR*
- (71) LO3 Energy Inc., 219 5th Avenue 5R, Brooklyn, New York 11215, US
- (72) ORSINI, Lawrence, Brooklyn, New York 11215, US
WEI, Yun, Brooklyn, New York 11215, US
- (74) Slingsby Partners LLP, 1 Kingsway, London WC2B 6AN, GB

G06F 1/32 → (51) **G02B 27/01**

G06F 1/32 → (51) **G06F 1/20**

(51) **G06F 3/01** (11) **3 215 909 A2***
G06F 19/00

- (25) En (26) En
(21) 15787617.8 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) EP 2015/075349 30.10.2015
(87) WO 2016/071244 2016/19 12.05.2016
(88) 30.06.2016
(30) 06.11.2014 EP 14191982
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KOMMUNIKATION IN KRANKENHÄUSERN*
• *METHOD AND SYSTEM OF COMMUNICATION FOR USE IN HOSPITALS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMUNICATION DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS LES HÔPITAUX*
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) MEERBEEK, Berent Willem, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MASON, Jonathan David, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ALIAKSEYEU, Dzmityr Viktorovich, NL-5656 AE Eindhoven, NL
CHRAIBI, Sanae, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Ledebuer, Johannes Albertus, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 3/01** (11) **3 215 910 A1***
G06F 1/16

- (25) En (26) En
(21) 15802234.3 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/059354 06.11.2015
(87) WO 2016/073802 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201414534581
(54) • *MODULARE WEARABLE-VORRICHTUNG ZUR WEITERLEITUNG EINES AFFEKTIVEN ZUSTANDS*
• *MODULAR WEARABLE DEVICE FOR CONVEYING AFFECTIVE STATE*

- *DISPOSITIF MODULAIRE VESTIMENTAIRE POUR COMMUNIQUER UN ÉTAT AFFECTIF*
- (71) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) O'DOWD, Chris, Redmond, Washington 98052-6399, US
ROSEWAY, Asta, Redmond, Washington 98052-6399, US
CZERWINSKI, Mary, Redmond, Washington 98052-6399, US
MORRIS, Meredith, Redmond, Washington 98052-6399, US
WILLIAMS, Michele, A., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, CMS Cameron McKenna Nabarro Olswang LLP Cannon Place 78 Cannon Street, London EC4N 6AF, GB

(51) **G06F 3/01** (11) **3 215 911 A1***
G06F 3/0485 **G06F 3/0362**
B60K 37/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 15808705.6 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) FR 2015/052980 04.11.2015
(87) WO 2016/071634 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 FR 1402526
- (54) • *STEUERUNGSVERFAHREN UND -SCHNITTSTELLE ZUR HAPTISCHEN RÜCKMELDUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *HAPTIC FEEDBACK CONTROL METHOD AND INTERFACE FOR A MOTOR VEHICLE*
• *PROCÉDÉ ET INTERFACE DE COMMANDE À RETOUR HAPTIQUE POUR VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (71) DAV, 76, rue Auguste Perret ZI Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR
(72) TISSOT, Jean-Marc, 94046 Créteil, FR
(74) Delplanque, Arnaud, VALEO Comfort and Driving Assistance 76, rue Auguste Perret Z. I. Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR

(51) **G06F 3/01** (11) **3 215 912 A1***
G06F 3/14

(25) En (26) En
(21) 15856240.5 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) KR 2015/011894 06.11.2015
(87) WO 2016/072785 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 KR 20140154802
- (54) • *RICHTUNGSBASIERTER ELEKTRONISCHER VORRICHTUNG ZUM ANZEIGEN VON OBJEKTEN UND VERFAHREN DAFÜR*
• *DIRECTION BASED ELECTRONIC DEVICE FOR DISPLAYING OBJECT AND METHOD THEREOF*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE BASÉ SUR LA DIRECTION POUR AFFICHER UN OBJET ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR
(72) HAN, Woo Jung, Seoul 06279, KR
HONG, Seung Hwan, Suwon-si, Gyeonggi-do 16509, KR
KIM, So Ra, Seoul 06689, KR

YOON, Seo Young, Seoul 05065, KR

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **G06F 3/01** (11) **3 215 913 A1***

(25) En (26) En
(21) 15856322.1 (22) 31.03.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

- MA _____
- (86) US 2015/023727 31.03.2015
(87) WO 2016/073028 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414536072
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR VERBINDUNGSANWENDUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR LINKING APPLICATIONS*
• *SISTÈME ET PROCÉDÉ POUR APPLICATIONS DE LIAISON*
- (71) eBay Inc., 2145 Hamilton Avenue, San Jose, CA 95125, US
(72) RAMAKRISHNAN, Arun, San Jose, California 95125, US
JEEVA, Jagadeesh, San Jose, California 95125, US
SUBRAMANIAN, Vijaya Vigneshwara Moorthi, San Jose, California 95125, US
RAI, Vijay, San Jose, California 95125, US
- (74) Mozzi, Matteo, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **G06F 3/01** (11) **3 215 914 A1***

(25) En (26) En
(21) 15857497.0 (22) 08.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

- MA _____
- (86) US 2015/054621 08.10.2015
(87) WO 2016/073131 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201414534333
- (54) • *VERBESSERTE KALIBRIERUNG FÜR AUGENVERFOLGUNGSSYSTEME*
• *IMPROVED CALIBRATION FOR EYE TRACKING SYSTEMS*
• *ÉTALONNAGE AMÉLIORÉ POUR DES SYSTÈMES DE SUIVI OCULAIRE*
- (71) INTEL Corporation, 2200 Mission College Blvd., Santa Clara, CA 95054, US
(72) HORESH, Nizan, 30889 Caesarea, IL
(74) HGF Limited, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **G06F 3/01** (11) **3 215 915 A1***
G06F 3/041 **G06F 3/048**

(25) En (26) En
(21) 15858005.0 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

- MA MD _____
- (86) KR 2015/011646 02.11.2015
(87) WO 2016/072678 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 KR 20140151275
- (54) • *BENUTZERENDGERÄT UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES BENUTZERENDGERÄTS DAFÜR*
• *USER TERMINAL DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING USER TERMINAL DEVICE THEREOF*
• *DISPOSITIF DE TERMINAL UTILISATEUR ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR
- (72) YOON, Yeo-jun, Seoul 03635, KR
KANG, Dong-goo, Seoul 06587, KR
KIM, Ji-hyun, Seongnam-si Gyeonggi-do 13583, KR
KWAK, Ji-yeon, Seoul 06762, KR
KIM, Hyun-jin, Seoul 06630, KR
- (74) Gulde & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

G06F 3/01 → (51) **G02B 27/01**

G06F 3/01 → (51) **G07F 7/00**

(51) **G06F 3/02** (11) **3 215 916 A1***

(25) En (26) En
(21) 14905433.0 (22) 05.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

(86) SG 2014/000520 05.11.2014
(87) WO 2016/072930 2016/19 12.05.2016

(54) • *EINGABEVORRICHTUNGEN*
• *INPUT DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE SAISIE*

(71) Razer (Asia-Pacific) Pte. Ltd., 514 Chai Chee Lane, No.07-05, Singapore 469029, SG
(72) LIEN, Jianyao, Singapore 469029, SG
(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwälte, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

(51) **G06F 3/0346** (11) **3 215 917 A1***

(25) En (26) En
(21) 15857384.0 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

- MA MD _____
- (86) US 2015/059329 05.11.2015
(87) WO 2016/073783 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075742 P
01.03.2015 US 201562126695 P
- (54) • *SENSORISCHE RÜCKKOPPLUNGSSYSTEME UND VERFAHREN ZUR FÜHRUNG VON BENUTZERN IN VIRTUELLEN REALTÄTsumgebungen*
• *SENSORY FEEDBACK SYSTEMS AND METHODS FOR GUIDING USERS IN VIRTUAL REALITY ENVIRONMENTS*
• *SYSTEMES ET PROCÉDÉS DE RÉTROACTION SENSORIELLE POUR GUIDER DES UTILISATEURS DANS DES ENVIRONNEMENTS DE RÉALITÉ VIRTUELLE*

- (71) Valve Corporation, 10900 Ne 4th Street Suite 500, Bellevue, WA 98004, US
Sawyer, David, 10900 NE 4th Street Suite 500, Bellevue, WA 98004, US
Birdwell, Kenneth, 10900 NE 4th Street Suite 500, Bellevue, WA 98004, US
Barnett, Kenneth, 10900 NE 4th Street Suite 500, Bellevue, WA 98004, US
Reidford, Tristan, 10900 NE 4th Street Suite 500, Bellevue, WA 98004, US
Leiby, Aaron, 10900 NE 4th Street Suite 500, Bellevue, WA 98004, US
Ridgway, Emily, 10900 NE 4th Street Suite 500, Bellevue, WA 98004, US
Vlachos, Alexander C., 10900 NE 4th Street Suite 500, Bellevue, WA 98004, US
- (72) SAWYER, David, Bellevue, WA 98004, US
BIRDWELL, Kenneth, Bellevue, WA 98004, US

BARNETT, Kenneth, Bellevue, WA 98004, US
REIDFORD, Tristan, Bellevue, WA 98004, US
LEIBY, Aaron, Bellevue, WA 98004, US
RIDGWAY, Emily, Bellevue, WA 9800, US
VLACHOS, Alexander C., Bellevue, WA 98004, US
(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwältinnen PartGmbH Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **G06F 3/0346** (11) **3 215 918 A1***
G06F 3/0484

(25) En (26) En
(21) 15857605.8 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/059087 04.11.2015
(87) WO 2016/073640 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 CN 201410638523
30.10.2015 US 201514928116

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG DER ANZEIGERICHTUNG VON INHALT*
• *METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING DISPLAY DIRECTION OF CONTENT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMANDE DE DIRECTION D’AFFICHAGE DE CONTENU*

(71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847 George Town, Grand Cayman, KY

(72) LU, Yaran, Hangzhou Zhejiang 311121, CN

(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 3/0354 → (51) **G06F 3/041**

G06F 3/0362 → (51) **G06F 3/01**

(51) **G06F 3/041** (11) **3 215 919 A1***
G06F 3/0354

(25) En (26) En
(21) 15794027.1 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/058694 03.11.2015
(87) WO 2016/073387 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201414532204

(54) • *MATRIXLAMINIERTER BERÜHRUNGSEINGABEVORRICHTUNG*
• *FABRIC LAMINATED TOUCH INPUT DEVICE*
• *DISPOSITIF D’ENTRÉE TACTILE À TISSU STRATIFIÉ*

(71) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) MARWAH, Rahul, Redmond, Washington 98052-6399, US
KUJAWSKI, Christopher H., Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) CMS Cameron McKenna Nabarro Olswang LLP, Cannon Place 78 Cannon Street, London EC4N 6AF, GB

(51) **G06F 3/041** (11) **3 215 920 A1***
G06F 1/16 **G06F 3/0487**

(25) En (26) En
(21) 15855177.0 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA

(86) CA 2015/051110 30.10.2015
(87) WO 2016/065482 2016/18 06.05.2016

(30) 30.10.2014 US 201462072492 P
(54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT DRUCKEMPFLINDLICHEN SEITEN*
• *ELECTRONIC DEVICE WITH PRESSURE-SENSITIVE SIDE(S)*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE AVEC CÔTÉ(S) SENSIBLE(S) À LA PRESSION*

(71) Szeto, Timothy Jing Yin, 75 Springfield Drive, Markham, ON L3S 3H5, CA

(72) Szeto, Timothy Jing Yin, Markham, ON L3S 3H5, CA

(74) Tsang, Olivia, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G06F 3/041** (11) **3 215 921 A1***
(25) En (26) En

(21) 15856349.4 (22) 14.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA

(86) US 2015/055503 14.10.2015
(87) WO 2016/073153 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201462075295 P
(54) • *KRAFTMESSENDE KONDENSATORELEMENTE, VERFORMBARE MEMBRANEN UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN DARAUS*
• *FORCE-SENSING CAPACITOR ELEMENTS, DEFORMABLE MEMBRANES AND ELECTRONIC DEVICES FABRICATED THEREFROM*
• *ÉLÉMENTS DE CONDENSATEURS DE DÉTECTION DE FORCE, MEMBRANES DÉFORMABLES ET DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES FABRIQUÉS À PARTIR DE CES ÉLÉMENTS ET MEMBRANES*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) FREY, Matthew H., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G06F 3/041** (11) **3 215 922 A1***
(25) En (26) En

(21) 15856434.4 (22) 08.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____

(86) US 2015/054658 08.10.2015
(87) WO 2016/073133 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201414535631
(54) • *VORRICHTUNG MIT MEHRSCICHTIGER BERÜHRUNGSEMPFLINDLICHER OBERFLÄCHE*
• *DEVICE HAVING MULTI-LAYERED TOUCH SENSITIVE SURFACE*
• *DISPOSITIF À SURFACE TACTILE MULTI-COUCHES*

(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US

(72) FOURIE, Daniel, Mountain View, California 94043, US

(54) • *KRAFTMESSENDE KONDENSATORELEMENTE, VERFORMBARE MEMBRANEN UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN DARAUS*
• *FORCE-SENSING CAPACITOR ELEMENTS, DEFORMABLE MEMBRANES AND ELECTRONIC DEVICES FABRICATED THEREFROM*
• *ÉLÉMENTS DE CONDENSATEURS DE DÉTECTION DE FORCE, MEMBRANES DÉFORMABLES ET DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES FABRIQUÉS À PARTIR DE CES ÉLÉMENTS ET MEMBRANES*

(71) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) SHAW, Han-Yi, Redmond, Washington 98052-6399, US

WONG, Amy Lai, Mountain View, California 94043, US
FOO, Ken, Mountain View, California 94043, US
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/01**

(51) **G06F 3/048** (11) **3 215 923 A1***
(25) En (26) En

(21) 15857174.5 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(86) KR 2015/011775 04.11.2015
(87) WO 2016/072735 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 KR 20140152369
(54) • *ENDGERÄTEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DAVON*
• *TERMINAL APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING THE SAME*
• *APPAREIL TERMINAL ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR

(72) SOHN, Jung-joo, Seoul 06505, KR
KIM, Yoon-su, Seoul 06255, KR

BAHN, Sahng-hee, Yongin-si Gyeonggi-do 16865, KR

LEE, Keum-koo, Yongin-si Gyeonggi-do 16875, KR

LEE, Hye-jin, Yongin-si Gyeonggi-do 16850, KR

JIN, Young-kyu, Seoul 06000, KR

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/0481 → (51) **G06F 3/0483**

G06F 3/0482 → (51) **G06F 3/0483**

G06F 3/0482 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 3/0483** (11) **3 215 924 A2***
G06F 3/0482 **G06F 3/0481**

(25) En (26) En
(21) 15801542.0 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/059356 06.11.2015
(87) WO 2016/073804 2016/19 12.05.2016

(88) 07.07.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076250 P
14.04.2015 US 201514685688

(54) • *KONTEXTUELLE REGISTERKARTEN IN MENÜBÄNDERBASIERTEN GRAFISCHEN BENUTZERSCHNITTSTELLEN FÜR MOBILE VORRICHTUNGEN*
• *CONTEXTUAL TABS IN RIBBONS-BASED GRAPHICAL USER INTERFACES FOR MOBILE DEVICES*
• *ONGLETS CONTEXTUELS DANS DES RUBANS MOBILES*

(71) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) SHAW, Han-Yi, Redmond, Washington 98052-6399, US

- LIVDAHL, Chris R., Redmond, Washington 98052-6399, US
SNOOK, Derek V., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

G06F 3/0484 → (51) **G06F 3/0346**

G06F 3/0484 → (51) **G06F 9/44**

G06F 3/0485 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/0485 → (51) **G06F 9/44**

G06F 3/0487 → (51) **G06F 3/041**

- (51) **G06F 3/0488** (11) **3 215 925 A1***
B60K 37/00 **H04M 1/60**
(25) De (26) De
(21) 15791500.0 (22) 29.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/002146 29.10.2015
(87) WO 2016/070975 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 DE 102014016326
(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES INFOTAINMENTSYSTEMS EINES KRAFTFAHRZEUGS UND INFOTAINMENTSYS-
TEM FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
• METHOD FOR OPERATING AN INFO-
TAINMENT SYSTEM OF A MOTOR
VEHICLE, AND INFOTAINMENT SYSTEM
FOR A MOTOR VEHICLE
• PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN
SYSTÈME D'INFO-DIVERTISSEMENT
D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE ET
SYSTÈME D'INFO-DIVERTISSEMENT
POUR VÉHICULE AUTOMOBILE

- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) KNITTL, Thomas, 85055 Ingolstadt, DE
MACOUN, Vladimir, 85051 Ingolstadt, DE
BOHRER, Lorenz, 80333 München, DE
KÖBERLE, Carolin, 85057 Ingolstadt, DE

G06F 3/0488 → (51) **G06F 9/44**

G06F 3/0489 → (51) **G07F 7/00**

- (51) **G06F 3/06** (11) **3 215 926 A1***
(25) En (26) En
(21) 15801539.6 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059318 05.11.2015
(87) WO 2016/073775 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201414534097
(54) • DYNAMISCHE SKALIERUNG VON SPEI-
CHERVOLUMINA ZUR SPEICHER-
CLIENT-DATEISYSTEME
• DYNAMIC SCALING OF STORAGE
VOLUMES FOR STORAGE CLIENT FILE
SYSTEMS
• MISE À L'ÉCHELLE DYNAMIQUE DE
VOLUMES DE STOCKAGE POUR DES
SYSTÈMES DE FICHER DE CLIENT DE
STOCKAGE
(71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 81226,
Seattle, WA 98108-1226, US
(72) DIPPENAAR, Andries Petrus Johannes,
Seattle, Washington 98109-5210, US

- BRAMHILL, Gavin Alexander, Seattle,
Washington 98109-5210, US
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London
EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 3/06** (11) **3 215 927 A2***
(25) En (26) En
(21) 15867500.9 (22) 18.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/050899 18.09.2015
(87) WO 2016/093918 2016/24 16.06.2016
(88) 25.08.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074241 P
(54) • GESICHERTE DATENSPEICHERUNG AUF
EINER FESTPLATTE
• SECURED DATA STORAGE ON A HARD
DRIVE
• STOCKAGE SÉCURISÉ DE DONNÉES SUR
UN DISQUE DUR
(71) Secured2 Corporation, 6160 Summit Drive
North, Suite 360, Minneapolis, MN 55430,
US
(72) KLUM, R. Daren, Shoreview, MN 55126, US
(74) Goodman, Simon John Nye, Reddie & Grose
LLP The White Chapel Building 10 White-
chapel High Street, London E1 8QS, GB

(51) **G06F 3/12** (11) **3 215 928 A1***
(25) En (26) En
(21) 15788064.2 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075541 03.11.2015
(87) WO 2016/071316 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192190
(54) • DRUCKERSYSTEM MIT EINEM PRÜF-
DRUCKSPEICHER
• PRINTING SYSTEM COMPRISING A
PROOF PRINT REPOSITORY
• SYSTÈME D'IMPRESSION COMPRENANT
UN RÉFÉRENTIEL D'IMPRESSION
D'ÉPREUVE

(71) OCE-Technologies B.V., P.O. Box 101 St.
Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL

(72) KESSELS, Gerardus G.J.C., NL-5914 CA
Venlo, NL

(74) OCE IP Department, St. Urbanusweg 43,
5914 CA Venlo, NL

G06F 3/14 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/16 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 7/00** (11) **3 215 929 A1***
(25) En (26) En
(21) 15856733.9 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058630 02.11.2015
(87) WO 2016/073360 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201414532853
(54) • AUTOMATISCHE VERIFIZIERUNG DER
VERPACKUNG VON FESTEN PHARMA-
ZEUTIKA ÜBER ROBOTERTECHNOLOGIE

- AUTOMATICALLY VERIFYING
PACKAGING OF SOLID PHARMACEU-
TICALS VIA ROBOTIC TECHNOLOGY
• VÉRIFICATION AUTOMATIQUE DE L'EM-
BALLAGE DE PRODUITS PHARMACEUTI-
QUES SOLIDES PAR LE BIAIS D'UNE
TECHNOLOGIE ROBOTIQUE
(71) MTS Medication Technologies, Inc., 2003
Gandy Boulevard North, Suite 800, St.
Petersburg, FL 33702, US
(72) SWEET, Mark D., St. Petersburg, Florida
33705, US
KAMES, Edward D., Tarpon Springs, Florida
34688, US
GILETA, Heather, St. Petersburg, Florida
33704, US
BARRETT, Robert, St. Petersburg, FL 33702,
US
KRAEMER, Alan, Seminole, Florida 33772,
US
(74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate
Tower 20 Primrose Street, London EC2A
2ES, GB

(51) **G06F 7/04** (11) **3 215 930 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857280.0 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059572 06.11.2015
(87) WO 2016/073916 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076703 P
07.01.2015 US 201562100816 P
05.11.2015 US 201514934051
(54) • MOBILE AUTHENTIFIZIERUNG IN EINEM
VIRTUELLEN MOBILFUNKNETZ
• MOBILE AUTHENTICATION IN MOBILE
VIRTUAL NETWORK
• AUTHENTICATION DE MOBILE DANS
UN RÉSEAU VIRTUEL MOBILE
(71) Tenvos LLC, 380 Alabama St. 10, San
Francisco, California 94110, US
(72) JACOBSON, Stuart Alexander, San
Francisco, California 94110, US
GOLDBARD, Joshua, San Francisco, Cali-
fornia 94110, US
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Pa-
tentanwälte PartG mbB, Paul-Heyse-Strasse
29, 80336 München, DE

G06F 7/06 → (51) **G08B 13/24**

(51) **G06F 7/53** (11) **3 215 931 A1***
H04L 9/00
(25) De (26) De
(21) 15813693.7 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075993 06.11.2015
(87) WO 2016/071523 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014222825
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
MULTIPLIKATION ZUR ERSCHWERUNG
VON SEITENKANALANGRIFFEN
• DEVICE AND METHOD FOR MULTIPLI-
CATION FOR IMPEDING SIDE-CHANNEL
ATTACKS
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MULTIPLI-
CATION POUR RENDRE LES ATTAQUES
DE CANAUX LATÉRAUX PLUS DIFFICILES
(71) IHP GmbH-Innovations for High Perfor-
mance Microelectronics / Leibniz-Institut für

innovative Mikroelektronik, Im Technologiepark 25, 15236 Frankfurt / Oder, DE
(72) DYKA, Zoya, 15230 Frankfurt (Oder), DE
LANGENDÖRFER, Peter, 15234 Frankfurt (Oder), DE
(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) **G06F 7/58** (11) **3 215 932 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857137.2 (22) 22.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/041564 22.07.2015
(87) WO 2016/073041 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074288 P
11.11.2014 US 201462078011 P
(54) • FÄLSCHUNGSSCHUTZ
• COUNTERFEIT PREVENTION
• PRÉVENTION DE LA CONTREFAÇON
(71) Micali, Silvio, 459 Chestnut Hill Avenue, Brookline, MA 02445, US
(72) DEVADAS, Srinivas, Lexington, MA 02420, US
(74) Freischem & Partner Patentanwälte mbB, Salierring 47-53, 50677 Köln, DE

G06F 9/06 → (51) **H04L 12/24**

(51) **G06F 9/30** (11) **3 215 933 A1***
G06F 9/38
(25) Fr (26) Fr
(21) 15797879.2 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075579 03.11.2015
(87) WO 2016/071330 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 FR 1460631
(54) • VERFAHREN FÜR REKONFIGURIERBARE GROBKORNARCHITEKTUR UND VORRICHTUNG ZUR AUSFÜHRUNG EINES ANWENDUNGSCODES IN SEINER GANZHEIT
• COARSE-GRAIN RECONFIGURABLE ARCHITECTURE METHOD AND DEVICE FOR EXECUTING AN APPLICATION CODE IN ITS ENTIRETY
• PROCEDE ET DISPOSITIF D'ARCHITECTURE CONFIGURABLE A GROS GRAINS POUR EXECUTER EN INTEGRALITE UN CODE APPLICATIF
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, Rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
Université De Bretagne Sud, 27 rue Armand Guillemot, 56100 Lorient, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
(72) PEYRET, Thomas, 91300 Massy, FR
THEVENIN, Mathieu, 91400 Saclay, FR
CORRE, Gwenolé, 91190 Saint-Aubin, FR
COUSSY, Philippe, 56270 Ploemeur, FR
MARTIN, Kevin, 56600 Lanester, FR
(74) Lopez, Frédérique, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G06F 9/38 → (51) **G06F 9/30**

(51) **G06F 9/44** (11) **3 215 934 A1***
G10L 15/22
G06F 3/16
(25) En (26) En
(21) 15794783.9 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059355 06.11.2015
(87) WO 2016/073803 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076281 P
01.12.2014 US 201462085852 P
30.04.2015 US 201514700319
(54) • KONTEXTBASIERTE AKTIONEN IN EINER SPRACHGESTEUERTEN BENUTZER-SCHNITTSTELLE
• CONTEXT-BASED ACTIONS IN VOICE USER INTERFACE
• ACTIONS BASÉES SUR LE CONTEXTE DANS UNE INTERFACE UTILISATEUR VOCALE
(71) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) VOGEL, Matthew E., Redmond, Washington 98052-6399, US
KRISHNA, Om, Redmond, Washington 98052-6399, US
YU, Jamie, Redmond, Washington 98052-6399, US
THOTA, Venkateshwar Rao, Redmond, Washington 98052-6399, US
SETO, Julie Christa, Redmond, Washington 98052-6399, US
YANG, Chenguang, Redmond, Washington 98052-6399, US
BAI, Annie Y., Redmond, Washington 98052-6399, US
STEPANICH, Darron J., Redmond, Washington 98052-639, US
KIKIN GIL, Erez, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **3 215 935 A1***
(25) En (26) En
(21) 15797529.3 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059266 05.11.2015
(87) WO 2016/073735 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075558 P
12.06.2015 US 201514738232
(54) • WIRKUNGSANALYSE
• IMPACT ANALYSIS
• ANALYSE D'IMPACT
(71) AB Initio Technology LLC, 201 Spring Street, Lexington, Massachusetts 02421, US
(72) GOULD, Joel, Arlington, Massachusetts 02474, US
STUDER, Scott, Annapolis, Maryland 21403-2802, US
(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **3 215 936 A1***
G06F 3/0488
G06F 3/0485
(25) En (26) En
G06F 3/0482
G06F 3/0484

(21) 15801540.4 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059323 05.11.2015
(87) WO 2016/073780 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076368 P
06.03.2015 US 201514640573
(54) • ANWENDUNGSBEFEHLSSTEUERUNG FÜR KLEINE BILDSCHIRMANZEIGE
• APPLICATION COMMAND CONTROL FOR SMALL SCREEN DISPLAY
• COMMANDE D'INSTRUCTION D'APPLICATION POUR UN AFFICHAGE SUR PETIT ÉCRAN
(71) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) SETO, Julie, Redmond, Washington 98052-6399, US
RODRIG, Maya, Redmond, Washington 98052-6399, US
RISCUTIA, Vlad, Redmond, Washington 98052-6399, US
BELL, Jon, Redmond, Washington 98052-6399, US
STEPANICH, Darron, Redmond, Washington 98052-6399, US
GIL, Erez Kikin, Redmond, Washington 98052-6399, US
SNOOK, Derek, Redmond, Washington 98052-6399, US
ZHANG, Hongrui, Redmond, Washington 98052-6399, US
SHAW, Han-Yi, Redmond, Washington 98052-6399, US
VOGEL, Matthew, Redmond, Washington 98052-6399, US
BEBAWY, Ramy, Redmond, Washington 98052-6399, US
RAMAN, Sunder, Redmond, Washington 98052-6399, US
HOOI, Choon-mun, Redmond, Washington 98052-639, US
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **3 215 937 A1***
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 15870816.4 (22) 14.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/065615 14.12.2015
(87) WO 2016/100230 2016/25 23.06.2016
(30) 15.12.2014 US 201414571113
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR SYNCHRONISIERUNG VON ARTEFAKTBEZIEHUNGEN ÜBER EINE VIELZAHL VON REPOSITORIEN HINWEG
• SYSTEMS AND METHODS TO SYNCHRONIZE ARTIFACT RELATIONSHIPS ACROSS A PLURALITY OF REPOSITORIES
• SYSTEMES ET PROCÉDÉS POUR SYNCHRONISER DES RELATIONS D'ARTÉFACTS ENTRE UNE PLURALITÉ DE RÉPERTOIRES
(71) Tasktop Technologies Incorporated, 1100 - 1500 West Georgia Street, Vancouver, British Columbia V6G 2Z6, CA
(72) KISYNSKI, Jacek, Vancouver, British Columbia V6M 1T8, CA

- RITCHIE, Colin, Vancouver, British Columbia V6J 5L8, CA
MUSKALLA, Benjamin, 76133 Karlsruhe, DE
KERSTEN, Mik, Vancouver, British Columbia V6J 4S3, CA
(74) Hanna Moore + Curley, Garryard House 25/26 Earlsfort Terrace, Dublin 2, D02 PX51, IE
- G06F 9/44** → (51) **G06F 9/445**
- G06F 9/44** → (51) **G06F 11/36**
- G06F 9/44** → (51) **G06F 15/16**
- (51) **G06F 9/445** (11) **3 215 938 A1***
G06F 9/44
- (25) En (26) En
(21) 15857063.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058894 03.11.2015
(87) WO 2016/073526 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414536481
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SCHNELLEN STARTEN EINER ANWENDUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR FAST STARTING AN APPLICATION**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT LE DÉMARRAGE RAPIDE D'UNE APPLICATION**
- (71) Roku, Inc., 150 Winchester Circle, Los Gatos, California 95032, US
(72) FUNK, Jim, Los Altos, California 94024, US
JOHNSON, Craig, San Jose, California 95129, US
MENDENHALL, David, Los Altos, California 94022, US
(74) Addiss, John William, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB
- (51) **G06F 9/455** (11) **3 215 939 A1***
G06F 21/60 **H04L 29/06**
H04L 9/08
- (25) En (26) En
(21) 15788437.0 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075688 04.11.2015
(87) WO 2016/071390 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192255
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SICHEREN KOMMUNIKATION MIT GEMEINSAMEN CLOUD-DIENSTEN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR SECURE COMMUNICATION WITH SHARED CLOUD SERVICES**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UNE COMMUNICATION SÉCURISÉE AVEC DES SERVICES EN NUAGE PARTAGÉS**
- (71) British Telecommunications public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) EL-MOUSSA, Fadi, London EC1A 7AJ, GB
SAJJAD, Ali, London EC1A 7AJ, GB
(74) Roberts, Scott Anthony, et al, BT Intellectual Property Department Ground Floor BT Faraday Building, 1 Knightrider Street, London EC4V 5BT, GB
- (51) **G06F 9/455** (11) **3 215 940 A2***
G06F 11/14
- (25) En (26) En
(21) 15795291.2 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059063 04.11.2015
(87) WO 2016/073625 2016/19 12.05.2016
(88) 30.06.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075112 P
20.02.2015 US 201514628001
20.02.2015 US 201514628010
20.02.2015 US 201514628019
20.02.2015 US 201514628022
20.02.2015 US 201514628024
20.02.2015 US 201514628028
20.02.2015 US 201514628031
20.02.2015 US 201514628033
20.02.2015 US 201514628041
- (54) • **DATENVERWALTUNGSSYSTEM**
• **DATA MANAGEMENT SYSTEM**
• **SYSTÈME DE GESTION DE DONNÉES**
- (71) Rubrik, Inc., 299 S. California Avenue Suite 250, Palo Alto, California 94306, US
(72) JAIN, Arvind, Palo Alto, California 94306, US
NITHRAKASHYAP, Arvind, Palo Alto, California 94306, US
SINHA, Bipul, Palo Alto, California 94306, US
MAZUMDAR, Soham, Palo Alto, California 94306, US
GEE, Adam, Palo Alto, California 94306, US
TO, Kenny, Palo Alto, California 94306, US
DERRYBERRY, Jonathan, Palo Alto, California 94306, US
BOTELHO, Fabiano, Palo Alto, California 94306, US
MADHESWARAN, Jayanth, Palo Alto, California 94306, US
MENON, Aravind, Palo Alto, California 94306, US
JAIN, Gaurav, Palo Alto, California 94306, US
AGARWAL, Arpit, Palo Alto, California 94306, US
LUO, Jiangbin, Palo Alto, California 94306, US
PATHAK, Sharvanath, Palo Alto, California 94306, US
- (74) Tothill, John Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (51) **G06F 9/455** (11) **3 215 941 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15857465.7 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/058482 30.10.2015
(87) WO 2016/073315 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075809 P
(54) • **NULL-CLIENT-VORRICHTUNG MIT ZWISCHENSPEICHERTEN VERBINDUNGEN**
• **ZERO CLIENT DEVICE WITH CACHED CONNECTIONS**
• **DISPOSITIF DE CLIENT NUL AYANT DES CONNEXIONS MISES EN CACHE**
- (71) NCS Technologies Inc., 7669 Limestone Drive, Gainesville, VA 20155, US
(72) THAI, Binh Kien, Centreville, VA 20121, US
- (74) Potter, Julian Mark, WP Thompson 138 Fetter Lane, London EC4A 1BT, GB
- G06F 9/455** → (51) **H04L 12/46**
- G06F 9/50** → (51) **H04L 12/46**
- (51) **G06F 11/00** (11) **3 215 942 A1***
- (25) En (26) En
(21) 14905292.0 (22) 07.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- (86) US 2014/064484 07.11.2014
(87) WO 2016/072997 2016/19 12.05.2016
(54) • **ANALYTISCHE MASCHINE ZUR VERWENDUNG MIT FERNÜBERWACHUNGSDATEN UND UNVOLLKOMMENEN ASSETMODELLEN**
• **ANALYTIC ENGINE FOR USE WITH REMOTE MONITORING DATA AND IMPERFECT ASSET MODELS**
• **MOTEUR ANALYTIQUE À UTILISER AVEC DONNÉES DE SURVEILLANCE À DISTANCE ET DES MODÈLES DE BIENS IMPARFAITS**
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) OATTES, Ryan Andrew, Oakville, Ontario L6M 4B2, CA
NESS, Christopher, Oakville, Ontario L6M 4B2, CA
(74) Foster, Christopher Michael, General Electric Technology GmbH GE Corporate Intellectual Property Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (51) **G06F 11/00** (11) **3 215 943 A1***
G06F 12/14
- (25) En (26) En
(21) 15856574.7 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058684 02.11.2015
(87) WO 2016/073383 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074602 P
(54) • **SYSTEM ZUR IMPLEMENTIERUNG EINER BEDROHUNGSKENNUNG MIT BEDROHUNGS- UND RISIKOBEURTEILUNG VON ASSET-ACTOR-WECHSELWIRKUNGEN**
• **A SYSTEM FOR IMPLEMENTING THREAT DETECTION USING THREAT AND RISK ASSESSMENT OF ASSET-ACTOR INTERACTIONS**
• **SYSTÈME DE MISE EN UVRE D'UNE DÉTECTION DE MENACES PAR ÉVALUATION DES MENACES ET DES RISQUES SUR DES INTERACTIONS ENTRE ACTIFS ET ACTEURS**
- (71) Vectra Networks, Inc., 550 S Winchester Boulevard 200, San Jose, California 95128, US
(72) MHATRE, Himanshu, Mountain View, California 94040, US
PEGNA, David Lopes, San Carlos, California 94070, US
BRDICZKA, Oliver, Mountain View, California 94040, US
(74) Dendorfer, Claus, et al, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft mbB Bayerstrasse 3, 80335 München, DE
- (51) **G06F 11/00** (11) **3 215 944 A2***
G06F 21/55 **H04L 29/06**
- (25) En (26) En

(21) 15856905.3 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058676 02.11.2015
(87) WO 2016/073379 2016/19 12.05.2016
(88) 07.07.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074560 P
(54) • SYSTEM ZUR IMPLEMENTIERUNG DER
BEDROHUNGSDETEKTION UNTER VER-
WENDUNG VON TÄGLICHEN AUSREIS-
SERN DER NETZWERKVERKEHRS-
GEMEINSCHAFT
• A SYSTEM FOR IMPLEMENTING THREAT
DETECTION USING DAILY NETWORK
TRAFFIC COMMUNITY OUTLIERS
• SYSTÈME PERMETTANT LA MISE EN
UVRE D'UNE DÉTECTION DE MENACES À
L'AIDE DE VALEURS ABERRANTES
COMMUNAUTAIRES D'UN TRAFIC DE
RÉSEAU QUOTIDIEN

(71) Vectra Networks, Inc., 550 S Winchester
Boulevard 200, San Jose, California 95128,
US
(72) PEGNA, David Lopes, San Carlos, California
94070, US
MHATRE, Himanshu, Mountain View, Cali-
fornia 94040, US
BRDICZKA, Oliver, Mountain View, California
94040, US
(74) Dendorfer, Claus, et al, Dendorfer & Herr-
mann Patentanwälte Partnerschaft mbB Bay-
erstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06F 11/00** (11) **3 215 945 A1***
G06F 21/55 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 15857216.4 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058680 02.11.2015
(87) WO 2016/073382 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074568 P

(54) • SYSTEM ZUR ERKENNUNG BEDROHUN-
GEN UNTER VERWENDUNG VON SZENA-
RIENBASIERTER VERFOLGUNG VON IN-
TERNEM UND EXTERNEM NETZWERK-
VERKEHR
• A SYSTEM FOR DETECTING THREATS
USING SCENARIO-BASED TRACKING OF
INTERNAL AND EXTERNAL NETWORK
TRAFFIC
• SYSTÈME DE DÉTECTION DE MENACES
AU MOYEN D'UN SUIVI À BASE DE
SCÉNARIO D'UN TRAFIC DE RÉSEAU
INTERNE ET EXTERNE

(71) Vectra Networks, Inc., 550 S Winchester
Boulevard 200, San Jose, California 95128,
US
(72) BEAUCHESNE, Nicolas, Miami Beach, Florida
33139, US
PEGNA, David Lopes, San Carlos, California
94070, US
(74) Dendorfer, Claus, et al, Dendorfer & Herr-
mann Patentanwälte Partnerschaft mbB Bay-
erstrasse 3, 80335 München, DE

G06F 11/14 → (51) **G06F 9/455**

(51) **G06F 11/27** (11) **3 215 946 A1***
G08C 25/00 **H04Q 9/00**

(25) De (26) De
(21) 15771879.2 (22) 18.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/071429 18.09.2015
(87) WO 2016/071034 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 DE 102014222479

(54) • ÜBERPRÜFUNGSVORRICHTUNG FÜR
DATENAUFBEREITUNGSEINRICHTUNG
• CHECKING DEVICE FOR DATA
PREPARATION DEVICE
• DISPOSITIF DE VÉRIFICATION POUR
SYSTÈME DE PRÉPARATION DE
DONNÉES

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) PFAHLER, Christian, 72072 Tuebingen, DE
KALISCH, Matthias, 72766 Reutlingen, DE
HUSAINI, Ali Abbas, 72760 Reutlingen, DE

(51) **G06F 11/36** (11) **3 215 947 A1***
G06F 9/44

(25) En (26) En
(21) 15797523.6 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059136 05.11.2015
(87) WO 2016/073665 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075451 P
19.05.2015 US 201514715807

(54) • ANWENDUNGSPRÜFUNG
• APPLICATION TESTING
• TEST D'APPLICATION
(71) AB Initio Technology LLC, 201 Spring Street,
Lexington, Massachusetts 02421, US
(72) ISMAN, Marshall A., Newton, Massachusetts
02158, US
JOYCE, John, Newton, Massachusetts
02460, US
(74) Herrmann, Daniel, Boehmert & Boehmert
Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkofer-
strasse 22, 80336 München, DE

(51) **G06F 11/36** (11) **3 215 948 A1***
G06F 9/44

(25) En (26) En
(21) 15797530.1 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059280 05.11.2015
(87) WO 2016/073746 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075466 P
19.05.2015 US 201514715904

(54) • FEHLERBESEITIGUNG EINES GRAPHEN
• DEBUGGING A GRAPH
• DÉBOGAGE D'UN GRAPHIQUE
(71) AB Initio Technology LLC, 201 Spring Street,
Lexington, Massachusetts 02421, US
(72) OFFNER, Carl, Sudbury, MA 01776, US
LARSON, Brond, Sharon, MA 02067, US
BAY, Paul, Arlington, MA 02474-1417, US
TEVEN, Dan, Sharon, MA 02067, US
GOULD, Joel, Arlington, MA 02474, US

(74) Sadler, Peter Frederick, Reddie & Grose LLP
The White Chapel Building 10 Whitechapel
High Street, London E1 8QS, GB

G06F 12/14 → (51) **G06F 11/00**

(51) **G06F 13/00** (11) **3 215 949 A1***
H04L 12/715

(25) En (26) En
(21) 15892699.8 (22) 07.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) MY 2015/050067 07.07.2015
(87) WO 2016/186484 2016/47 24.11.2016
(30) 15.05.2015 CN 201510247834

(54) • NEUES SOFORTBENACHRICHTIGUNGS-
SYSTEM
• A NEW INSTANT MESSAGING (IM)
SYSTEM
• NOUVEAU SYSTÈME DE MESSAGERIE
INSTANTANÉE (IM)

(71) Beijing VRV Software Corporation Ltd., 16F
Building C Zhongguancun SCI-Tech Devel-
opment Mansion 34 Zhongguancun South
Avenue Haidian District, Beijing 100081, CN
(72) LIN, Hao, Beijing 100081, CN
GAO, Xi, Beijing 100081, CN
ZHONG, Li, Beijing 100081, CN
YANG, Hua, Beijing 100081, CN

(74) Langley, Peter James, Origin Limited
Twisden Works Twisden Road, London NW5
1DN, GB

G06F 13/16 → (51) **G06F 13/42**

(51) **G06F 13/42** (11) **3 215 950 A1***
G06F 13/16

(25) En (26) En
(21) 15736722.8 (22) 23.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/037181 23.06.2015
(87) WO 2016/073038 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201414534487

(54) • KALIBRIERUNG IN EINER STEUERUNGS-
VORRICHTUNG MIT EMPFANG AUS EI-
NER SYNCHRONEN QUELLSCHNITT-
STELLE
• CALIBRATION IN A CONTROL DEVICE
RECEIVING FROM A SOURCE
SYNCHRONOUS INTERFACE
• ÉTALONNAGE DANS UN DISPOSITIF DE
COMMANDE LORS D'UNE RÉCEPTION EN
PROVENANCE D'UNE INTERFACE
SYNCHRONOUS

(71) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose,
California 95124, US
(72) MAGEE, Terence, J., San Jose, CA 95124,
US
ZHANG, Xiaoqian, San Jose, CA 95124, US
(74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB,
Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

(51) **G06F 15/00** (11) **3 215 951 A1***
G06Q 50/00

(25) En (26) En
(21) 15856964.0 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) AU 2015/000661 04.11.2015
(87) WO 2016/070224 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 AU 2014904438

- (54) • *MEDIENVERTEILUNGS- UND -VERWALTUNGSSYSTEM UND -VORRICHTUNG*
• *MEDIA DISTRIBUTION & MANAGEMENT SYSTEM & APPARATUS*
• *SYSTÈME ET APPAREIL DE DISTRIBUTION ET DE GESTION DE CONTENU MULTIMÉDIA*
- (71) GT Systems Pty Ltd, Paramount House 55 Brisbane Street, Surry Hills, NSW 2010, AU
- (72) SAMPSON, Keith, Rhett, Surry Hills, NSW 2010, AU
- (74) Hanna Moore + Curley, Garryard House 25/26 Earlsfort Terrace, Dublin 2, D02 PX51, IE
-
- (51) **G06F 15/16** (11) **3 215 952 A1***
G06F 9/44
- (25) En (26) En
(21) 14905349.8 (22) 04.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2014/063837 04.11.2014
(87) WO 2016/072973 2016/19 12.05.2016
- (54) • *GENERIERUNG VON WEB-DIENSTEN AUF DER BASIS VON CLIENTSEITIGEN CODES*
• *WEB SERVICES GENERATION BASED ON CLIENT-SIDE CODE*
• *GÉNÉRATION DE SERVICES INTERNET SUR LA BASE D'UN CODE CÔTÉ CLIENT*
- (71) Hewlett Packard Enterprise Development LP, 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) LEVI, Elad, 56100 Yehud, IL
MIZRAHI, Avigad, 56100 Yehud, IL
BAR ZIK, Ran, 56100 Yehud, IL
- (74) HGF Limited, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB
-
- (51) **G06F 15/177** (11) **3 215 953 A1***
H04L 12/24
- (25) En (26) En
(21) 15863936.9 (22) 26.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/062818 26.11.2015
(87) WO 2016/086214 2016/22 02.06.2016
(30) 28.11.2014 US 201462085405 P
12.03.2015 US 201562132320 P
13.04.2015 US 201562146865 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BE-REITSTELLUNG MASSGESCHNEIDERTER VIRTUELLER DRAHTLOSER NETZWERKE AUF GRUNDLAGE EINER DIENSTORIENTIERTEN NETZWERKSELBSTERSTELLUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING CUSTOMIZED VIRTUAL WIRELESS NETWORKS BASED ON SERVICE ORIENTED NETWORK AUTOCREATION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR FOURNIR DES RÉSEAUX SANS FIL VIRTUELS PERSONNALISÉS SUR LA BASE D'UNE CRÉATION AUTOMATIQUE DE RÉSEAU ORIENTÉ SERVICES*
- (71) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZHANG, Hang, Nepean, Ontario K2G 5Z1, CA
LI, Xu, Nepean, Ontario K2J 0M4, CA
SENARATH, Nimal Gamini, Ottawa, Ontario K2G 6P5, CA
VRZIC, Sophie, Kanata, Ontario K2T 0A9, CA
-
- DAO, Ngoc-Dung, Ottawa, Ontario K2T 0C7, CA
FARMANBAR, Hamidreza, Ottawa, Ontario K2M 0E1, CA
- (74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **3 215 954 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15856679.4 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059581 06.11.2015
(87) WO 2016/073923 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076248 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR MEDIZINISCHEN NOTFALLÜBERWACHUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR EMERGENCY MEDICAL MONITORING*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UNE SURVEILLANCE MÉDICALE D'URGENCE*
- (71) Poudre Valley Health Care, Inc., South Medical Office Building 2500 Rocky Mountain Ave. Suite 360, Loveland, Colorado 80538, US
- (72) DUNN, Julie, Fort Collins, Colorado, US
WALKER, Ben, Loveland, Colorado, US
COREY, Katherine, Loveland, Colorado, US
- (74) Lloyd, Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- G06F 17/00** → (51) **G06F 21/50**
-
- G06F 17/11** → (51) **H04L 12/24**
-
- (51) **G06F 17/18** (11) **3 215 955 A2***
- (25) En (26) En
(21) 15856620.8 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058799 03.11.2015
(87) WO 2016/073457 2016/19 12.05.2016
(88) 11.08.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074407 P
- (54) • *IDENTIFIZIERUNG EINES POTENZIELLEN DIENSTVERWEIGERUNGSANGRIFFS UNTER VERWENDUNG EINER STATISTISCHEN ANALYSE*
• *IDENTIFYING A POTENTIAL DDOS ATTACK USING STATISTICAL ANALYSIS*
• *IDENTIFICATION D'UNE ATTAQUE DDOS POTENTIELLE À L'AIDE D'UNE ANALYSE STATISTIQUE*
- (71) Level 3 Communications, LLC, 1025 Eldorado Boulevard, Broomfield, CO 80021, US
- (72) SMITH, Robert, Broomfield, Colorado 80021, US
MARCK, Shawn, Broomfield, Colorado 80021, US
- (74) Ford, Esther Mary, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
-
- G06F 17/18** → (51) **H02J 13/00**
-
- (51) **G06F 17/24** (11) **3 215 956 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15793953.9 (22) 20.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/056360 20.10.2015
(87) WO 2016/073185 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076869 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANMERKUNGEN IN DER ERWEITERTEN REALITÄT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR AUGMENTED REALITY ANNOTATIONS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ANNOTATIONS EN RÉALITÉ AUGMENTÉE*
- (71) PCMS Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809, US
- (72) LAUNONEN, Raimo J., FI-03100 Nummela, FI
- (74) Awapatent AB, Östra Storgatan 7, 553 21 Jönköping, SE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **3 215 957 A1***
- (25) De (26) De
(21) 15787992.5 (22) 29.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) EP 2015/075094 29.10.2015
(87) WO 2016/071193 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 102014222625
- (54) • *CHIPKARTE, CHIPKARTENSYSTEM UND VERFAHREN ZUM ZUGRIFF AUF EINE CHIPKARTE*
• *CHIP CARD, CHIP CARD SYSTEM, AND METHOD FOR ACCESSING A CHIP CARD*
• *CARTE À PUCE, SYSTÈME DE CARTE À PUCE ET PROCÉDÉ D'ACCÈS À UNE CARTE À PUCE*
- (71) Bundesdruckerei GmbH, Kommandantenstrasse 18, 10969 Berlin, DE
- (72) SCHOLZE, Steffen, 13469 Berlin, DE
SCHWAN, Matthias, 10437 Berlin, DE
MÜLLER, Frank, 10407 Berlin, DE
WIRTH, Klaus-Dieter, 12683 Berlin, DE
FILZHUTH, Elke, 12359 Berlin, DE
- (74) Richardt Patentanwälte PartG mbB, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **3 215 958 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15795307.6 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059358 06.11.2015
(87) WO 2016/073806 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076281 P
01.12.2014 US 201462085852 P
30.04.2015 US 201514700319
30.07.2015 US 201514814038
- (54) • *KONTEXTBASIERTE SUCHE UND RELEVANZBEZOGENE ERZEUGUNG*
• *CONTEXT-BASED SEARCH AND RELEVANCY GENERATION*
• *RECHERCHE BASÉE SUR LE CONTEXTE, ET GÉNÉRATION DE PERTINENCE*
- (71) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) VOGEL, Matthew E., Redmond, Washington 98052-6399, US

SETO, Julie Christa, Redmond, Washington 98052-6399, US
STEPANICH, Darron J., Redmond, Washington 98052-6399, US
KIKIN-GILL, Erez, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwältin PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **3 215 959 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857975.5 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/059258 05.11.2015
(87) WO 2016/073730 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535666

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR DURCHFÜHRUNG VON INHALTSERKEN- NUNG FÜR EINE WELLE VON EINGEHEN- DEN ERKENNUNGSANFRAGEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR PERFORMING CONTENT RECOGNITION FOR A SURGE OF INCOMING RECOGNITION QUERIES*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES PERMETTANT DE METTRE EN ŒUVRE UNE RECON- NAISSANCE DE CONTENU CONCERNANT UN AFFLUX DE REQUÊTES DE RECON- NAISSANCE ENTRANTES*

(71) Shazam Investments Limited, 26-28 Hammersmith Grove, London W6 7HA, GB
Woodhead, Ira, Joseph, 3354 20th St. 102, San Francisco, CA 94110, US
Wang, Avery, Li-chun, 2925 Ross Road, Palo Alto, CA 94303, US
Henrich, Charles Robert, 31 Riverview Gardens, London SW13 8QY, GB
Grusnys, Saulius, 9 Wayford Street, London SW11 2TR, GB
Loyd, Scott Matthew, 2943 Maplewood Ct., Brentwood, CA 94513, US

(72) WOODHEAD, Ira, Joseph, San Francisco, CA 94110, US
WANG, Avery, Li-Chun, Palo Alto, CA 94303, US

HENRICH, Charles, Robert, London SW13 8QY, GB
GRUSNYS, Saulius, London SW11 2TR, GB
LOYD, Scott, Matthew, Brentwood, CA 94513, US

(74) Carpmals & Ransford LLP, One South- ampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **3 215 960 A1***
(25) En (26) En
(21) 16712927.9 (22) 31.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2016/057176 31.03.2016
(87) WO 2016/156554 2016/40 06.10.2016
(30) 01.04.2015 US 201562141396 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEU- GUNG DYNAMISCHER ABSPIELLISTEN UNTER VERWENDUNG VON CO-PRÄ- SENZNÄHE EINER VORRICHTUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING DYNAMIC PLAYLISTS UTILISING DEVICE CO-PRESENCE PROXIMITY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE LISTES DE DIFFUSION DYNAMIQUES*

À L'AIDE DE LA PROXIMITÉ DE PRÉSENCE CONJOINTE DE DISPOSITIFS

(71) Spotify AB, Birger Jarlsgatan 61, 113 56 Stockholm, SE

(72) WATSON, Craig, Dublin 6, IE
SLINEY, Aidan, Dublin 6, IE
BOYLE, Brian, Dublin 6, IE
LYNCH, Dave, Dublin 6, IE
O'DRISCOLL, Brendan, Dublin 6, IE
BRAZ, Lucas M., Dublin 6, IE

(74) Ström & Gulliksson AB, Box 5275, 102 46 Stockholm, SE

(51) **G06F 17/30** (11) **3 215 961 A1***
(25) En (26) En
(21) 16712928.7 (22) 31.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2016/057177 31.03.2016
(87) WO 2016/156555 2016/40 06.10.2016
(30) 01.04.2015 US 201562141384 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR KLASSI- FIZIERUNG, VERGLEICHEN UND REI- HUNG VON LIEDERN IN EINER ABSPIEL- LISTE FÜR NAHTLOSES WIEDERGABE- UND HÖRERLEBNIS INSGESAMT*
• *A SYSTEM AND METHOD OF CLAS- SIFYING, COMPARING AND ORDERING SONGS IN A PLAYLIST TO SMOOTH THE OVERALL PLAYBACK AND LISTENING EXPERIENCE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CLASSIFICA- TION, COMPARAISON ET CLASSEMENT DE CHANSONS D'UNE LISTE DE LECTURE POUR RENDRE L'EXPIÉRIENCE DE LECTURE ET D'ÉCOUTE GLOBALE PLUS FLUIDE*

(71) Spotify AB, Birger Jarlsgatan 61, 113 56 Stockholm, SE

(72) WATSON, Craig, Dublin 6, IE
SLINEY, Aidan, Dublin 6, IE
O'DRISCOLL, Brendan, Dublin 6, IE
MCCARTHY LUDDY, Clodagh, Dublin 6, IE
BOYLE, George, Dublin 6, IE

(74) Ström & Gulliksson AB, Box 5275, 102 46 Stockholm, SE

(51) **G06F 17/30** (11) **3 215 962 A1***
(25) En (26) En
(21) 16727139.4 (22) 17.05.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2016/061047 17.05.2016
(87) WO 2016/184869 2016/47 24.11.2016
(30) 19.05.2015 US 201562163856 P
14.10.2015 US 201514883318

(54) • *AUSRICHTUNG VON KADENZ- UND ME- DIENINHALTPHASEN*
• *CADENCE AND MEDIA CONTENT PHASE ALIGNMENT*
• *ALIGNEMENT DE CADENCE ET DE PHASE DE CONTENU MULTIMÉDIA*

(71) Spotify AB, Birger Jarlsgatan 61, 113 56 Stockholm, SE

(72) JEHAN, Tristan, Brooklyn, New York 11211, US
(74) Kransell & Wennborg KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **G06F 17/30** (11) **3 215 963 A1***
(25) En (26) En

(21) 16741415.0 (22) 17.06.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2016/038131 17.06.2016
(87) WO 2017/023432 2017/06 09.02.2017
(30) 05.08.2015 US 201562201441 P
03.11.2015 US 201514931006

(54) • *DATENFLUSSFENSTERUNG UND AUS- LÖSUNG*
• *DATA FLOW WINDOWING AND TRIG- GERING*
• *FENÉTRAGE ET DÉCLENCHÉMENT DE FLUX DE DONNÉES*

(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US

(72) AKIDAU, Tyler, Seattle, WA 98105, US
BRADSHAW, Robert, Redmond, WA 98053, US

CHAMBERS, Ben, Seattle, WA 98109, US
CHAMBERS, Craig, Seattle, WA 98136, US
LAX, Reuven, Seattle, WA 98102, US
MILLS, Daniel, Seattle, WA 98117, US
PERRY, Frances, Seattle, WA 98115, US

(74) Betten & Resch, Patent- und Rechtsanwältin PartGmbH Maximiliansplatz 14, 80333 Mün- chen, DE

G06F 17/30 → (51) **G06F 9/44**

G06F 17/30 → (51) **G06F 21/10**

G06F 17/30 → (51) **G06F 21/50**

G06F 17/30 → (51) **G06F 21/62**

G06F 17/30 → (51) **H04L 12/18**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/06**

G06F 17/30 → (51) **H04N 21/25**

G06F 17/30 → (51) **H04N 21/435**

G06F 17/40 → (51) **G06F 21/10**

(51) **G06F 17/50** (11) **3 215 964 A2***
(25) De (26) De
(21) 15778204.6 (22) 07.08.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) EP 2015/001636 07.08.2015
(87) WO 2016/023627 2016/07 18.02.2016
(88) 07.04.2016
(30) 12.08.2014 DE 102014011911

(54) • *BERECHNUNGSVERFAHREN ZUR AUS- LEGUNG VON RELUKTANZSYSTEMEN UND EIN COMPUTERPROGRAMM*
• *CALCULATION METHOD FOR DESIGNING RELUCTANCE SYSTEMS, AND COMPUTER PROGRAM*
• *PROCÉDÉ DE CALCUL POUR LA CONCEPTION DE SYSTÈMES DE RÉLUC- TANCE, ET PROGRAMME INFORMATIQUE*

(71) Remus, Hans-Jürgen, Am Forstkamp, 41b, 30629 Hannover, DE

(72) Remus, Hans-Jürgen, 30629 Hannover, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **3 215 965 A1***
(25) En (26) En
(21) 14811952.2 (22) 06.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) GB 2014/053312 06.11.2014

(87) WO 2016/071660 2016/19 12.05.2016

(54) • *COMPUTERGESTÜTZTES SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON PSYCHOTHERAPIE*

- *COMPUTER-BASED SYSTEM FOR PROVIDING PSYCHOLOGICAL THERAPY*
- *SYSTÈME INFORMATISÉ DE MISE EN ŒUVRE D'UNE PSYCHOTHÉRAPIE*

(71) Ieso Digital Health Limited, The Stable Block The Grange 20 Market Street, Swavesey, Cambridge CB24 4QG, GB

(72) PROCTOR BEAUCHAMP, Guy James, Cambridge CB24 4QG, GB

HAYES, Ann Gail, Cambridge CB24 4QG, GB
PERKS, Barnaby Adam, Cambridge CB24 4QG, GB

BATEUP, Sarah Elisabeth, Cambridge CB24 4QG, GB

(74) Stratagem IPM Limited, Meridian Court Comberton Road, Toft, Cambridge CB23 2RY, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **3 215 966 A1***

(25) En (26) En

(21) 15791458.1 (22) 28.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/057743 28.10.2015

(87) WO 2016/073249 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201462074693 P

15.01.2015 US 201514598050

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR SIMULATION VON VERENGTEN ARTERIEN UND OPTIMIERUNG VON VERENGTUNGS-BASIERTEN BEHANDLUNGEN*

- *SYSTEMS AND METHODS FOR SIMULATION OF OCCLUDED ARTERIES AND OPTIMIZATION OF OCCLUSION-BASED TREATMENTS*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT LA SIMULATION D'ARTÈRES OCCLUSES ET L'OPTIMISATION DE TRAITEMENTS BASÉS SUR UNE OCCLUSION*

(71) HeartFlow, Inc., 1400 Seaport Boulevard Building B, Redwood City, CA 94063, US

(72) SANKARAN, Sethuraman, Palo Alto, CA 94304, US

GRADY, Leo, J., Millbrae, CA 94025, US
TAYLOR, Charles, A., Menlo Park, CA 94025, US

ZARINS, Christopher, K., Menlo Park, CA 94025, US

(74) Orian, Yvette Suzanne, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **G06F 19/00** (11) **3 215 967 A1***

(25) En (26) En

(21) 15794404.2 (22) 28.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/057731 28.10.2015

(87) WO 2016/073246 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201462074698 P

13.01.2015 US 201514595503

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR SIMULATION VON HÄMODIALYSEZUGANG UND OPTIMIERUNG*

- *SYSTEMS AND METHODS FOR SIMULATION OF HEMODIALYSIS ACCESS AND OPTIMIZATION*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE SIMULATION ET D'OPTIMISATION D'ACCÈS À L'HÉMODIALYSE*

(71) HeartFlow, Inc., 1400 Seaport Boulevard Building B, Redwood City, CA 94063, US

(72) SANKARAN, Sethuraman, Palo Alto, CA 94304, US

GRADY, Leo, J., Millbrae, CA 94025, US

TAYLOR, Charles, A., Menlo Park, CA 94025, US

ZARINS, Christopher, K., Menlo Park, CA 94025, US

(74) Orian, Yvette Suzanne, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **G06F 19/00** (11) **3 215 968 A1***

(25) En (26) En

(21) 15794642.7 (22) 22.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) IB 2015/058144 22.10.2015

(87) WO 2016/071791 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076508 P

(54) • *OPTIMIERTE MARKIERUNG EINER ANATOMISCHEN STRUKTUR VON INTERESSE*

- *OPTIMIZED ANATOMICAL STRUCTURE OF INTEREST LABELLING*
- *ÉTIQUETAGE DE STRUCTURE D'INTÉRÊT ANATOMIQUE OPTIMISÉ*

(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) LU, Kongkoo, NL-5656 AE Eindhoven, NL

GROTH, Alexandra, NL-5656 AE Eindhoven, NL

QIAN, Yuechen, NL-5656 AE Eindhoven, NL

SAALBACH, Axel, NL-5656 AE Eindhoven, NL

TELLIS, Ranjith Naveen, NL-5656 AE Eindhoven, NL

BYSTROV, Daniel, NL-5656 AE Eindhoven, NL

COHEN, Ran, NL-5656 AE Eindhoven, NL

FADIDA, Bela, NL-5656 AE Eindhoven, NL

WOLLOCH, Lior, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) de Haan, Poul Erik, Philips International B.V. Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 19/00** (11) **3 215 969 A1***

(25) En (26) En

(21) 15802200.4 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/058464 02.11.2015

(87) WO 2016/071825 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074108 P

(54) • *BILDARCHIVIERUNGSSYSTEM MIT TEXTBILDVERKNÜPFUNG BASIEREND AUF TEXTERKENNUNG*

- *PICTURE ARCHIVING SYSTEM WITH TEXT-IMAGE LINKING BASED ON TEXT RECOGNITION*

• *SYSTÈME D'ARCHIVAGE D'IMAGES À LIAISON TEXTE-IMAGE SUR LA BASE DE RECONNAISSANCE DE TEXTE*

(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) RUPPERTSHOFEN, Heike, NL-5656 AE Eindhoven, NL

MABOTUWANA, Thusitha Dananjaya De Silva, NL-5656 AE Eindhoven, NL

QIAN, Yuechen, NL-5656 AE Eindhoven, NL

WEESE, Juergen, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) de Haan, Poul Erik, Philips International B.V. Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 19/00** (11) **3 215 970 A1***

(25) En (26) En

(21) 15857275.0 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059287 05.11.2015

(87) WO 2016/073751 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201462076164 P

(54) • *AUTONOME STEUERUNGSSYSTEME UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ EINER INFRASTRUKTUR*

- *AUTONOMOUS CONTROL SYSTEMS AND METHODS FOR PROTECTING INFRASTRUCTURE*
- *SYSTÈMES DE COMMANDE AUTONOME ET PROCÉDÉS POUR LA PROTECTION D'INFRASTRUCTURE*

(71) Temporal Defense Systems, LLC, 601 SW 7th Street, Renton, WA 98057, US

(72) JUSTIN, Ronald, Lance, Santa Barbara, CA 93105, US

ELDEN, Charles, Dunnellon, FL 34432, US

KARRO, Jared, Charlotte, NC 28277, US

TUCKER, Mark, Kirkland, WA 98033, US

(74) Harden, Henry Simon, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 19/00 → (51) **A61N 1/36**

G06F 19/00 → (51) **E21B 21/00**

G06F 19/00 → (51) **G06F 3/01**

(51) **G06F 19/22** (11) **3 215 971 A1***

(25) En (26) En

(21) 15857563.9 (22) 01.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058531 01.11.2015

(87) WO 2016/073318 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201414534042

(54) • *EXPORTIEREN VON MESSUNGEN VON NANOPORENARRAYS*

- *EXPORTING MEASUREMENTS OF NANOPORE ARRAYS*
- *EXPORTATION DES MESURES D'ENSEMBLES DE NANOPORES*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) CHEN, Roger J. A., Mountain View, CA 94043, US
TIAN, Hui, Mountain View, CA 94043, US
FERNANDEZ-GOMEZ, Santiago, Mountain View, CA 94043, US
(74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (LPP.....6164) P.O.Box 11 52, 82372 Penzberg, DE

(51) **G06F 21/10** (11) **3 215 972 A1***
G06Q 10/00 **G06F 17/30**
G06F 17/40

(25) En (26) En
(21) 15857061.4 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD
(86) AU 2015/000656 03.11.2015
(87) WO 2016/070219 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 AU 2014904406

(54) • SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG VON MATERIAL MIT URHEBERRECHTEN
• SYSTEM FOR THE MONITORING OF COPYRIGHTED MATERIAL
• SYSTÈME POUR LA SURVEILLANCE D'UN MATÉRIEL PROTÉGÉ PAR LE DROIT D'AUTEUR

(71) Ereserve Pty Ltd, PO Box 1183, Lismore NSW 2480, AU
(72) PATTERSON, Karey, Lismore, NSW 2480, AU
(74) KIPA AB, P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **G06F 21/32** (11) **3 215 973 A1***
H04L 29/06 **H04W 4/00**
H04W 84/18

(25) En (26) En
(21) 15795269.8 (22) 29.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA
(86) US 2015/058150 29.10.2015
(87) WO 2016/073288 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201414532608

(54) • VERTEILUNG DER BIOMETRISCHEN AUTHENTIFIKATION ZWISCHEN VORRICHTUNGEN IN EINEM AD-HOC-NETZWERK
• DISTRIBUTING BIOMETRIC AUTHENTICATION BETWEEN DEVICES IN AN AD HOC NETWORK
• DISTRIBUTION D'UNE AUTHENTIFICATION BIOMÉTRIQUE ENTRE DES DISPOSITIFS DANS UN RÉSEAU AD HOC

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) JOHN ARCHIBALD, Fitzgerald, San Diego, California 92121-1714, US
SCHNEIDER, John, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB

(51) **G06F 21/32** (11) **3 215 974 A1***
H04L 9/32 **H04L 29/06**
H04W 12/08 **H04W 4/00**
H04W 4/02

(25) De (26) De
(21) 15828734.2 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD

(86) DE 2015/100469 05.11.2015
(87) WO 2016/070872 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014116183
(54) • VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN EINES ZUGANGSCODES AUF EINEM PORTABLE GERÄT UND PORTABLES GERÄT
• METHOD FOR PROVIDING AN ACCESS CODE IN A PORTABLE DEVICE, AND PORTABLE DEVICE
• PROCÉDÉ POUR FOURNIR UN CODE D'ACCÈS À UN APPAREIL PORTABLE, ET APPAREIL PORTABLE

(71) Bundesdruckerei GmbH, Kommandantenstraße 18, 10969 Berlin, DE
(72) WOLF, Andreas, 07743 Jena, DE
(74) Bittner, Thomas L., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

(51) **G06F 21/50** (11) **3 215 975 A1***
G06F 17/30 **G06F 17/00**

(25) En (26) En
(21) 15858083.7 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD

(86) US 2015/059306 05.11.2015
(87) WO 2016/073765 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075478 P
04.11.2015 US 201514932799

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERHALTENSABFRAGEKONSTRUKTION IN ZEITLICHEN GRAPHEN MIT GRAPHEN ANHAND VON UNTERSCHIEDENDEM SUBTRACE-MINING
• METHOD AND SYSTEM FOR BEHAVIOR QUERY CONSTRUCTION IN TEMPORAL GRAPHS USING DISCRIMINATIVE SUBTRACE MINING
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE CONSTRUCTION DE REQUÊTE COMPORTEMENTALE DANS DES GRAPHES TEMPORÉLS AU MOYEN D'UNE EXPLORATION DE SOUS-TRACES DISCRIMINATOIRES

(71) NEC Laboratories America, Inc., 4 Independence Way, Suite 200, Princeton, NJ 08540, US
(72) LI, Zhichun, Princeton, NJ 08540, US
XIAO, Xusheng, Plainsboro, NJ 08536, US
WU, Zhenyu, Plainsboro, NJ 08536, US
ZONG, Bo, Plainsboro, NJ 08536, US
JIANG, Guofei, Princeton, NJ 08540, US
(74) Betten & Resch, Patent- und Rechtsanwälte PartGmbH Maximiliansplatz 14, 80333 München, DE

G06F 21/53 → (51) **H04L 12/46**

G06F 21/55 → (51) **G06F 11/00**

G06F 21/60 → (51) **G06F 9/455**

(51) **G06F 21/62** (11) **3 215 976 A1***
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 15797524.4 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD

(86) US 2015/059213 05.11.2015
(87) WO 2016/073701 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075593 P

(54) • DATENBANKSICHERHEIT
• DATABASE SECURITY
• SÉCURITÉ DE BASE DE DONNÉES
(71) AB Initio Technology LLC, 201 Spring Street, Lexington, Massachusetts 02421, US
(72) WINTERS, Christopher J., Lexington, Massachusetts 02421, US

(51) **G06F 21/64** (11) **3 215 977 A1***
G07F 7/08

(25) De (26) De
(21) 15787586.5 (22) 29.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA

(86) EP 2015/075103 29.10.2015
(87) WO 2016/071196 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 102014222622

(54) • VERFAHREN ZUR ÄNDERUNG EINER IN EINER CHIPKARTE GESPEICHERTEN DATENSTRUKTUR, SIGNATURVORRICHTUNG UND ELEKTRONISCHES SYSTEM
• METHOD FOR ALTERING A DATA STRUCTURE STORED IN A CHIP CARD, SIGNATURE DEVICE AND ELECTRONIC SYSTEM
• PROCÉDÉ DE MODIFICATION D'UNE STRUCTURE DE DONNÉES ENREGISTRÉE DANS UNE CARTE À PUCÉ, DISPOSITIF DE SIGNATURE ET SYSTÈME ÉLECTRONIQUE

(71) Bundesdruckerei GmbH, Kommandantenstrasse 18, 10969 Berlin, DE
(72) SCHOLZE, Steffen, 13469 Berlin, DE
MÜLLER, Frank, 10407 Berlin, DE
SCHWAN, Matthias, 10437 Berlin, DE
WIRTH, Klaus-Dieter, 12683 Berlin, DE
FILZHUTH, Elke, 12359 Berlin, DE
(74) Richardt Patentanwälte PartG mbB, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **G06K 7/08** (11) **3 215 978 A1***
(25) En (26) En

(21) 15856603.4 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD

(86) US 2015/059235 05.11.2015
(87) WO 2016/073714 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076118 P

(54) • VERFAHREN UND PRODUKTE ZUR PRODUKTVERFOLGUNG UND AUTHENTIFIZIERUNG MIT LEITFÄHIGEN TINTEN
• METHODS AND PRODUCTS FOR PRODUCT TRACING AND AUTHENTICATION USING CONDUCTIVE INKS
• PROCÉDÉS ET PRODUITS DE TRAÇAGE ET D'AUTHENTIFICATION DE PRODUITS UTILISANT DES ENCRES CONDUCTRICES

(71) Altria Client Services LLC, 6601 West Broad Street, Richmond, Virginia 23230, US
(72) CADIEUX, Edmond J., Richmond, Virginia 23219, US

HARRUP, Kevin, Richmond, Virginia 23219, US
(74) Docherty, Andrew John, Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

G06K 7/10 → (51) **G08B 13/24**

G06K 7/10 → (51) **H04B 5/00**

(51) **G06K 9/00** (11) **3 215 979 A1***
(25) En (26) En
(21) 15856413.8 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) SE 2015/051171 04.11.2015
(87) WO 2016/072921 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 SE 1451337
(54) • **FINGERABDRUCKAUTHENTIFIZIERUNG
MIT ZUSAMMENFÜGEN UND AUS-
SCHNEIDEN**

- **FINGERPRINT AUTHENTICATION USING
STITCH AND CUT**
- **AUTHENTICATION D'EMPREINTE DIGI-
TALE PAR ASSEMBLAGE-COUPURE**

(71) Fingerprint Cards AB, P.O. Box 2412, 403 16
Göteborg, SE

(72) SETTERBERG, Eric, S-421 70 Västra Frö-
lunda, SE

SARVE, Hamid, S-413 21 Göteborg, SE
JONSSON, Kenneth, S-442 49 Kungälv, SE

(74) Kransell & Wennborg KB, P.O. Box 27834,
115 93 Stockholm, SE

(51) **G06K 9/00** (11) **3 215 980 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857395.6 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) SE 2015/051170 04.11.2015
(87) WO 2016/072920 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 SE 1451336
(54) • **ERZEUGUNG VON VORLAGEN ZUR AU-
THENTIFIZIERUNG VON FINGERABDRÜ-
CKEN**

- **CREATING TEMPLATES FOR
FINGERPRINT AUTHENTICATION**
- **CRÉATION DE MODÈLES POUR AUTHEN-
TIFICATION D'EMPREINTES DIGITALES**

(71) Fingerprint Cards AB, P.O. Box 2412, 403 16
Göteborg, SE

(72) SETTERBERG, Eric, S-421 70 Västra Frö-
lunda, SE

SARVE, Hamid, S-413 21 Göteborg, SE
JONSSON, Kenneth, S-442 49 Kungälv, SE

(74) Kransell & Wennborg KB, P.O. Box 27834,
115 93 Stockholm, SE

G06K 9/00 → (51) **G06K 9/62**

G06K 9/00 → (51) **G07F 7/00**

(51) **G06K 9/62** (11) **3 215 981 A1***
G06K 9/00
(25) En (26) En
(21) 15795312.6 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/059475 06.11.2015
(87) WO 2016/073856 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076319 P
05.11.2015 US 201514933976

- (54) • **NICHTPARAMETRISCHES MODELL ZUR
ERKENNUNG VON RÄUMLICH VER-
SCHIEDENEN ZEITLICHEN MUSTERN**
- **NONPARAMETRIC MODEL FOR
DETECTION OF SPATIALLY DIVERSE
TEMPORAL PATTERNS**
- **MODÈLE NON PARAMÉTRIQUE DE
 DÉTECTION DE MOTIFS TEMPORELS À
 DIVERSITÉ SPATIALE**

(71) Qualcomm Incorporated, International IP
Administration 5775 Morehouse Drive, San
Diego, CA 92121-1714, US

(72) SHAMAIE, Atid, San Diego, California 92121-
1714, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, Maucher Jenkins
26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06K 19/02** (11) **3 215 982 A1***
B42D 25/45

(25) En (26) En
(21) 15856207.4 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/058820 03.11.2015
(87) WO 2016/073473 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074305 P
21.05.2015 US 201514718596

- (54) • **KERAMIKHALTIGE UND KERAMIKVER-
BUNDTRANSAKTIONS-KARTEN**
- **CERAMIC-CONTAINING AND CERAMIC
COMPOSITE TRANSACTION CARDS**
- **CARTES DE TRANSACTION CONTENANT
DE LA CÉRAMIQUE ET EN COMPOSITE
DE CÉRAMIQUE**

(71) Composecure LLC, 500 Memorial Drive,
Somerset, NJ 08873, US

(72) HERSLOW, John, Scotch Plains, NJ 07076,
US

LOWE, Adam, Hillsborough, NJ 08844, US

(74) RatnerPrestia, Altheimer Eck 2, 80331 Mün-
chen, DE

(51) **G06K 19/067** (11) **3 215 983 A1***

(25) En (26) En
(21) 15798348.7 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/076060 09.11.2015
(87) WO 2016/071531 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192287

- (54) • **SELEKTIVE DIELEKTRISCHE BESCHICH-
TUNG**
- **SELECTIVE DIELECTRIC COATING**
- **REVÊTEMENT DIÉLECTRIQUE SÉLECTIF**

(71) T-Touch International S.à r.l., 5 Rue du
Kiem, 1857 Luxembourg, LU

(72) THIELE, Jan, 09224 Chemnitz/Grüna, DE

VOIGT, Sascha, 09337 Bernsdorf, DE
FÖRSTER, Matthias, 01307 Dresden, DE
WEIGELT, Karin, 09112 Chemnitz, DE

(74) Hertin und Partner Rechts- und Patent-
anwälte PartG mbB, Kurfürstendamm 54/55,
10707 Berlin, DE

(51) **G06K 19/07** (11) **3 215 984 A1***
(25) En (26) En

(21) 15778668.2 (22) 12.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) EP 2015/073545 12.10.2015
(87) WO 2016/055663 2016/15 14.04.2016
(30) 10.10.2014 US 201462062243 P
14.05.2015 GB 201508281

- (54) • **ENERGIEGEWINNUNG IN EINER PASSI-
VEN RFID-VORRICHTUNG**
- **POWER HARVESTING IN A PASSIVE RFID
DEVICE**
- **COLLECTE D'ÉNERGIE DANS UN DISPO-
SITIF RFID PASSIF**

(71) Zwipe AS, Rådhusgata 24, 0151 Oslo, NO

(72) WENDLING, Jean-Hugues, Denver CO
80206, US

(74) Lees, Gregory Alexander, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(51) **G06K 19/07** (11) **3 215 985 A1***
(25) En (26) En

(21) 15797212.6 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/058728 03.11.2015
(87) WO 2016/073413 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076989 P

- (54) • **DRAHTLOSER SENSOR FÜR THER-
MISCHE EIGENSCHAFT MIT THER-
MISCHER QUELLE**
- **WIRELESS SENSOR FOR THERMAL
PROPERTY WITH THERMAL SOURCE**
- **CAPTEUR SANS FIL POUR PROPRIÉTÉ
THERMIQUE AVEC SOURCE THERMIQUE**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, St. Paul, MN
55133-3427, US

(72) JESME, Ronald D., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

GABRIEL, Nicholas T., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

BONIFAS, Andrew P., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechts-
anwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 Mün-
chen, DE

(51) **G06K 19/07** (11) **3 215 986 A2***
(25) En (26) En

(21) 15797735.6 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/058545 02.11.2015
(87) WO 2016/073327 2016/19 12.05.2016
(88) 09.06.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077004 P

- (54) • **ETIKETTENANORDNUNG MIT MEHREREN
ANTENNEN, IC- UND/ODER SENSORELE-
MENTEN**

- TAG ASSEMBLY WITH MULTIPLE ANTENNAS, ICs, AND/OR SENSING ELEMENTS
 - ENSEMBLE ÉTIQUETTE À ANTENNES, CIRCUITS INTÉGRÉS ET/OU ÉLÉMENTS DE DÉTECTION MULTIPLES
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) GABRIEL, Nicholas T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JESME, Ronald D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BONIFAS, Andrew P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

G06K 19/077 → (51) **G08B 13/24**

G06K 19/077 → (51) **H01Q 1/36**

G06N 3/12 → (51) **G06Q 50/06**

- (51) **G06N 99/00** (11) **3 215 987 A1***
B82Y 10/00
- (25) En (26) En
(21) 15781228.0 (22) 28.09.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/052666 28.09.2015
(87) WO 2016/073082 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201414532638
- (54) • GEMISCHTE KUPPLUNG ZWISCHEN EINEM QUBIT UND RESONATOR
• MIXED COUPLING BETWEEN A QUBIT AND RESONATOR
• COUPLAGE MIXTE ENTRE UN BIT QUANTIQUE ET UN RÉSONATEUR
- (71) Northrop Grumman Systems Corporation, 2980 Fairview Park Drive, Falls Church, VA 22042-4511, US
- (72) NAAMAN, Ofer, Ellicott City, Maryland 21043, US
KEANE, Zachary Kyle, Baltimore, Maryland 21202, US
FERGUSON, David George, Takoma Park, Maryland 20912, US
STRAND, Joel D., Ellicott City, Maryland 21042, US
- (74) Jostarndt Patentanwalts-AG, Philippsstrasse 8, 52068 Aachen, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **3 215 988 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15801541.2 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059351 05.11.2015
(87) WO 2016/073800 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076437 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BEURTEILUNG UND WIEDERVERWENDUNG ELEKTRONISCHER VORRICHTUNGEN
• METHODS AND SYSTEMS FOR EVALUATING AND RECYCLING ELECTRONIC DEVICES
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES PERMETTANT D'ÉVALUER ET DE RECYCLER DES DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES

- (71) Ecoatm Inc., 10121 Barnes Canyon Road, San Diego, CA 92121, US
- (72) BOWLES, Mark, Vincent, San Diego, CA 92121, US
ERMAN, Randal, San Diego, CA 92121, US
BEANE, John, Andrew, San Diego, CA 92121, US
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

G06Q 10/00 → (51) **B60P 1/00**

G06Q 10/00 → (51) **G01F 23/00**

G06Q 10/00 → (51) **G06F 21/10**

G06Q 10/04 → (51) **B60P 1/00**

G06Q 10/06 → (51) **H02J 13/00**

- (51) **G06Q 10/08** (11) **3 215 989 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15856181.1 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059183 05.11.2015
(87) WO 2016/073683 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075598 P
04.11.2015 US 201514932844
- (54) • SYSTEME ZUR ERZEUGUNG, ANWENDUNG UND ÜBERPRÜFUNG SICHERER VERFOLGUNGSCODES
• SYSTEMS FOR SECURE TRACKING CODE GENERATION, APPLICATION, AND VERIFICATION
• SYSTÈMES POUR UNE GÉNÉRATION, UNE APPLICATION ET UNE VÉRIFICATION DE CODE DE SUIVI SÉCURISÉ
- (71) Huru Systems Ltd., Old Fort Building 4 P.O. Box SP63771, Nassau, Bahamas, BS
- (72) EIPPER, Paul, 89278-000 Corupa Santa Catarina, BR
NAZZARI, Ian A., Moraga, California 94556, US
- (74) Patentship Patentanwalts-gesellschaft mbH, Eisenheimerstraße 65, 80687 München, DE

- (51) **G06Q 20/00** (11) **3 215 990 A1***
G06Q 30/00
- (25) En (26) En
(21) 15857522.5 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058777 03.11.2015
(87) WO 2016/073441 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074172 P
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR FORMULIERUNG PERSONALISIERTER GETRÄNKE
• SYSTEMS AND METHODS FOR FORMULATING CUSTOMIZED BEVERAGES
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR FORMULER DES BOISSONS PERSONNALISÉES
- (71) Myaveta LLC, 13940 N Dale Mabry Highway, Tampa, Florida 33618, US
- (72) DHAGUMUDI, Vetrivel, Alpharetta, Georgia 30004, US
APTE, Suhas, Tampa, Florida 33611, US
- (74) Collins, John David, Schwegman Lundberg Woessner Ltd. Hillington Park Innovation

- Centre 1 Ainslie Road, Glasgow G52 4RU, GB
- (51) **G06Q 20/02** (11) **3 215 991 A1***
G06Q 20/20
G06Q 20/40
- (25) Fr (26) Fr
(21) 15791708.9 (22) 22.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) FR 2015/052838 22.10.2015
(87) WO 2016/071602 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 FR 1460615
- (54) • VEREINFACHTE TRANSAKTION ANHAND EINER ZAHLUNGSVORRICHTUNG UND EINEM KOMMUNIKATIONSENDGERÄT
• SIMPLIFIED TRANSACTION USING A PAYMENT DEVICE AND A COMMUNICATION TERMINAL
• TRANSACTION SIMPLIFIÉE A L'AIDE D'UN DISPOSITIF DE PAIEMENT ET D'UN TERMINAL DE COMMUNICATION
- (71) WORLDLINE, 80 Quai Voltaire Immeuble River Ouest, 95870 Bezons, FR
- (72) BRAMS, Hugues, B-1340 Ottignies, BE
LEFEBVRE, Guillaume, F-62410 Meurchin, FR
- (74) Novagraaf Technologies, Bâtiment O2 2, rue Sarah Bernhardt CS90017, 92665 Asnières-sur-Seine Cedex, FR

- G06Q 20/12** → (51) **G06Q 20/32**
- (51) **G06Q 20/20** (11) **3 215 992 A1***
G06Q 20/40
G06Q 30/02
- (25) En (26) En
(21) 15790238.8 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) GB 2015/053293 02.11.2015
(87) WO 2016/071679 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 GB 201419546
- (54) • VERBESSERTES SYSTEM ZUR SAMMLUNG VON KUNDENBEWERTUNGEN AUS EINER PIN-EINGABEVORRICHTUNG
• IMPROVED SYSTEM FOR COLLECTING CUSTOMER RATINGS FROM A PIN ENTRY DEVICE
• SYSTÈME AMÉLIORÉ DE COLLECTE D'ÉVALUATIONS DE CLIENTS À PARTIR D'UN DISPOSITIF DE SAISIE DE CODE PIN
- (71) Trurating Limited, Pendragon House 65 London Road, St Albans AL1 1LJ, GB
- (72) NELSON, Georgina, London E7 0QY, GB
SALMON, Peter, Haslemere Sussex GU27 3SQ, GB
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06Q 20/20** (11) **3 215 993 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15857852.6 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059310 05.11.2015
(87) WO 2016/073769 2016/19 12.05.2016

- (30) 05.11.2014 US 201462075522 P
- (54) • *DATEN UND PROTOKOLL VON MEHRWERTDIENSTEN UND TRANSAKTIONEN MIT FAHRZEUGSPEZIFISCHEN DATEN*
• *VALUE-ADDED SERVICES DATA AND PROTOCOL AND TRANSACTIONS INVOLVING VEHICLE SPECIFIC DATA*
• *DONNÉES ET PROTOCOLE DE SERVICES À VALEUR AJOUTÉE ET TRANSACTIONS IMPLIQUANT DES DONNÉES SPÉCIFIQUES DE VÉHICULE*
- (71) Visa International Service Association, P.O. Box 8999, San Francisco, California 94128, US
- (72) ENRIQUEZ, Martin, San Francisco, CA 94128, US
SRIVASTAVA, Chandra, San Francisco, CA 94128, US
OVICK, Joseph, Bjorn, San Francisco, CA 94128, US
- (74) Sessford, Russell, Forresters IP LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

G06Q 20/20 → (51) **G06Q 20/02**

G06Q 20/20 → (51) **G06Q 20/32**

G06Q 20/20 → (51) **G06Q 30/02**

- (51) **G06Q 20/32** (11) **3 215 994 A1***
G06Q 20/12 **G06Q 20/20**
- (25) En (26) En
- (21) 15857686.8 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) KR 2015/011951 06.11.2015
- (87) WO 2016/072799 2016/19 12.05.2016
- (30) 08.11.2014 KR 20140154819
24.09.2015 KR 20150135617
- (54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT EINER VIELZAHL AN BEZAHLMODULEN*
• *ELECTRONIC DEVICE INCLUDING A PLURALITY OF PAYMENT MODULES*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE COMPRENANT UNE PLURALITÉ DE MODULES DE PAIEMENT*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR
- (72) PARK, Su Young, Uiwang-si Gyeonggi-do 16034, KR
LEE, Da Som, Seoul 08012, KR
LEE, Yang Soo, Yongin-si Gyeonggi-do 16876, KR
CHANG, Moon Soo, Yongin-si Gyeonggi-do 17088, KR
- (74) HGF Limited, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

G06Q 20/32 → (51) **G06Q 20/02**

G06Q 20/40 → (51) **G06Q 20/02**

G06Q 20/40 → (51) **G06Q 20/20**

G06Q 20/40 → (51) **G06Q 30/02**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **3 215 995 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 14793848.4 (22) 05.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____

- (86) EP 2014/073830 05.11.2014
- (87) WO 2016/070916 2016/19 12.05.2016
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERFOLGEN VON KONSUMGÜTERN UND ENTSPRECHENDE VERFOLGUNGSKARTE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR TRACING CONSUMER GOODS AND CORRESPONDING TRACING CARD*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAÇAGE DE BIENS DE CONSOMMATION ET CARTE DE TRAÇAGE CORRESPONDANTE*
- (71) NID SA, Le Crêt-du-Loche 10, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) GERTSCH, Claude-Olivier, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH
CLAUSS, Frédéric, CH-2017 Boudry, CH
DROZ, François, CH-2035 Corcelles, CH
- (74) BOVARD AG, Patent- und Markenanwälte Optingenstrasse 16, 3013 Bern, CH

G06Q 30/00 → (51) **G06Q 20/00**

G06Q 30/00 → (51) **G08B 13/24**

- (51) **G06Q 30/02** (11) **3 215 996 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 14795817.7 (22) 05.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- (86) EP 2014/073844 05.11.2014
- (87) WO 2016/070918 2016/19 12.05.2016
- (54) • *VERFAHREN ZUM BELOHNEN DES PUBLIKUMS EINER BESCHILDERUNGSVORRICHTUNG*
• *PROCESS FOR REWARDING THE AUDIENCE OF A SIGNAGE DEVICE*
• *PROCÉDÉ POUR RÉCOMPENSER LE PUBLIC UTILISANT UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE DYNAMIQUE*
- (71) Quividi, 14 Rue Soleillet, 75020 Paris, FR
- (72) PRANDONI, Paolo, F-75020 Paris, FR
DUIZABO, Olivier, F-75020 Paris, FR
NGUYEN-PHUC, Ke-Quang, F-75020 Paris, FR
- (74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue Soleillet, 75020 Paris, FR

(51) **G06Q 30/02** (11) **3 215 997 A1***
G06Q 20/40 **G06Q 20/20**

- (25) En (26) En
- (21) 15790237.0 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____

- (86) GB 2015/053292 02.11.2015
- (87) WO 2016/071678 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 GB 201419547
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR PIN-EINGABE*
• *PIN ENTRY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SAISIE DE PIN*
- (71) Trurating Limited, Pendragon House 65 London Road, St Albans AL1 1LJ, GB
- (72) NELSON, Georgina, London E7 0QY, GB
SALMON, Peter, Haslemere Sussex GU27 3SQ, GB
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06Q 30/02** (11) **3 215 998 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 15801538.8 (22) 05.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) US 2015/059121 05.11.2015
- (87) WO 2016/073657 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 US 201414534161
- (54) • *ERHÖHTE BENUTZEREFFIZIENZ UND INTERAKTIONSLEISTUNG DURCH DYNAMISCHE ANPASSUNG DER HILFSINHALTSDAUER*
• *INCREASED USER EFFICIENCY AND INTERACTION PERFORMANCE THROUGH DYNAMIC ADJUSTMENT OF AUXILIARY CONTENT DURATION*
• *EFFICACITÉ ET PERFORMANCE D'INTERACTION ACCRUES DE L'UTILISATEUR PAR LE RÉGLAGE DYNAMIQUE DE LA DURÉE D'UN CONTENU AUXILIAIRE*

- (71) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) ZILBERSTEIN, Karin, Redmond, Washington 98052-6399, US
FINSTER, Diana, Redmond, Washington 98052-6399, US
CHIU, Adrian, Redmond, Washington 98052-6399, US
PINEDA, Alexei, Redmond, Washington 98052-6399, US
JAIN, Stuti, Redmond, Washington 98052-6399, US
DE LA GARZA, Enrique, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

G06Q 30/02 → (51) **G06Q 20/20**

G06Q 30/02 → (51) **H04M 3/487**

- (51) **G06Q 30/06** (11) **3 215 999 A1***
H04N 21/41 **H04N 21/418**
H04N 21/434 **H04N 21/4367**
H04N 21/44 **H04N 21/462**
H04N 21/472 **H04N 21/482**
H04N 21/61 **H04N 21/6587**
H04N 21/81

- (25) En (26) En
- (21) 15790955.7 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____

- (86) EP 2015/075943 06.11.2015
- (87) WO 2016/071501 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 EP 14192135
- (54) • *MEDIENINHALTSEMPFANG UND UMSCHALTMANAGEMENT*
• *MEDIA CONTENT RECEPTION AND SWITCHING MANAGEMENT*
• *RÉCEPTION DE CONTENU MULTIMÉDIA ET GESTION DE COMMUTATION*
- (71) Nagravision S.A., Route de Genève 22-24, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
- (72) HEDHLI, Saber, F-13600 La Ciotat, FR
BELLOCCHIO, Marc, F-13400 Aubagne, FR
- (74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

- (51) **G06Q 30/06** (11) **3 216 000 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 15801936.4 (22) 04.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) IB 2015/058530 04.11.2015
- (87) WO 2016/071854 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 IN 5567CH2014
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME FÜR REZEPTVERWALTUNG*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR RECIPE MANAGEMENT*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR UNE GESTION DE RECETTE*
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) SISODIA, Rajendra Singh, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- SRINIVASAN NATESAN, Anand Srinivasan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- GUNDUMANE, Aravind, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- BHAT, Chaitra, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Freeke, Arnold, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

G06Q 30/06 → (51) **H04N 21/418**

G06Q 50/00 → (51) **G06F 15/00**

- (51) **G06Q 50/06** (11) **3 216 001 A1***
H02J 3/14 **G06N 3/12**
- (25) En (26) En
- (21) 14838875.4 (22) 05.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- (86) IT 2014/000288 05.11.2014
- (87) WO 2016/071930 2016/19 12.05.2016
- (54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG ZUR OPTIMIERUNG EINES LOKALEN ENERGIEKETTES*
• *CONTROL DEVICE FOR OPTIMIZING LOCAL ENERGY NETWORK*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR OPTIMISER UN RÉSEAU D'ÉNERGIE LOCAL*
- (71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chaya-machi Kitaku, Osaka-shi, Osaka 530-8311, JP
- S.d.i. S.p.A, Viale Edison 10, 20090 Trezzano sul Naviglio (Milano), IT
- Enel Produzione S.p.A., 125, Viale Regina Margherita, 00198 Roma RM, IT
- (72) BELLISSIMA Alessandro, I-50125 Firenze, IT
- MAGNANI Sandro, I-50125 Firenze, IT
- ANDREINI Mirko, I-50125 Firenze, IT
- FERRARA Giovanni, I-50121 Firenze, IT
- ESPOSITO Fabio, I-50121 Firenze, IT
- FERRARI Lorenzo, I-50019 Sesto Fiorentino (Firenze), IT
- PENTOLINI Massimo, I-20090 Trezzano sul Naviglio (Milano), IT
- DE CHIRICO Marcello, I-20090 Trezzano sul Naviglio (Milano), IT
- PETRETTO Giacomo, I-00198 Roma, IT
- CANTU Matteo, I-00198 Roma, IT
- SCALARI Sandra, I-00198 Roma, IT
- GIGLIUCCI Gianluca, I-00198 Roma, IT
- (74) De Bonis, Paolo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

- (51) **G06Q 50/22** (11) **3 216 002 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 15857150.5 (22) 06.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) US 2015/059618 06.11.2015
- (87) WO 2016/073953 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 US 201462076308 P
- (54) • *VORHERSAGE VON GESUNDHEITSERGEBNISSEN*
• *PREDICTING HEALTH OUTCOMES*
• *PREDICTION DE RÉSULTATS CLINIQUES*
- (71) Ancestryhealth.com, LLC, 1300 W. Traverse Parkway, Lehi, UT 84043, US
- (72) BALL, Catherine A., Lehi, Utah 84043, US
- CHAHINE, Kenneth G., Lehi, Utah 84043, US
- BARBER, Mathew J., Lehi, Utah 84043, US
- BRANKA, Julie M., Lehi, Utah 84043, US
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06Q 50/24** (11) **3 216 003 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 15857892.2 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) US 2015/058828 03.11.2015
- (87) WO 2016/073479 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 US 201462074130 P
- (54) • *VERFAHREN UND PLATTFORM/SYSTEM ZUR ERZEUGUNG EINES WEBBASIERTEN FORMULARS MIT EINER EINGEBETTETEN WISSENSBASIS UND BEREITSTELLUNG VON AUTOMATISCHER RÜCKMELDUNG AN BENUTZER WÄHREND UND NACH DEM AUSFÜLLEN DES FORMULARS*
• *METHOD AND PLATFORM/SYSTEM FOR CREATING A WEB-BASED FORM THAT INCORPORATES AN EMBEDDED KNOWLEDGE BASE, WHEREIN THE FORM PROVIDES AUTOMATIC FEEDBACK TO A USER DURING AND FOLLOWING COMPLETION OF THE FORM*
• *PROCÉDÉ ET PLATE-FORME/SYSTÈME DE CRÉATION D'UN FORMULAIRE BASÉ (E) SUR LE WEB QUI INCORPORE UNE BASE DE CONNAISSANCES INTÉGRÉE, LE FORMULAIRE FOURNISSANT UN RETOUR AUTOMATIQUE À UN UTILISATEUR PENDANT ET APRÈS LE REMPLISSAGE DU FORMULAIRE*
- (71) Automated Clinical Guidelines, LLC, 201 Health Park Blvd. Suite 101, St. Augustine, FL 32086, US
- Dew, Douglas, K., Sr., 7023 N. OceanShore Blvd., Palm Coast, FL 32137, US
- Halpern, Steven, J., 4 Whispering Pines Trail, Ormond Beach, FL 32174, US
- Engler, Hibbard, 20600 Aldercroft Heights Road, Los Gatos, CA 95033, US
- Steward, Duane, 2310 S. Pioneer Trail, Bryan, TX 77808, US
- Dew, Douglas, K., Jr., 7023 N. OceanShore Blvd., Palm Coast, FL 32137, US
- Dew, Dylan, R., 7023 N. Oceanshore Blvd., Palm Coast, FL 32137, US
- Stratton, Sandie, A., 204 Vivan Drive, Hasting, FL 32145, US
- (72) DEW, Douglas, K., Sr., Palm Coast, FL 32137, US
- HALPERN, Steven, J., Ormond Beach, FL 32174, US
- ENGLER, Hibbard, Los Gatos, CA 95033, US
- STEWART, Duane, Bryan, TX 77808, US

- DEW, Douglas, K., Jr., Palm Coast, FL 32137, US
- DEW, Dylan, R., Palm Coast, FL 32137, US
- STRATTON, Sandie, A., Hasting, FL 32145, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **G06T 3/40** (11) **3 216 004 A1***
G02B 27/01 **G06F 1/16**
H04L 12/18 **H04N 7/18**

- (25) Sv (26) En
- (21) 15857961.5 (22) 09.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) SE 2015/051180 09.11.2015
- (87) WO 2016/072927 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 SE 1451335
- (54) • *SITUATIONSBEWUSSTSEINSSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR SITUATIONSBEWUSSTSEIN IN EINEM KAMPFFAHRZEUG*
• *SITUATION AWARENESS SYSTEM AND METHOD FOR SITUATION AWARENESS IN A COMBAT VEHICLE*
• *SYSTÈME DE CONNAISSANCE DE LA SITUATION ET PROCÉDÉ DE CONNAISSANCE DE LA SITUATION DANS UN VÉHICULE DE COMBAT*
- (71) Bae Systems Hägglunds Aktiebolag, 891 82 Örnköldsvik, SE
- (72) NORDIN, Daniel, S-891 51 Örnköldsvik, SE
- (74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G06T 5/00 → (51) **H04N 5/235**

(51) **G06T 7/00** (11) **3 216 005 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 15709897.1 (22) 11.03.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) EP 2015/055058 11.03.2015
- (87) WO 2016/141984 2016/37 15.09.2016
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR GEOMETRISCHEN KALIBRIERUNG VON BILDERN*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE AND METHOD FOR GEOMETRIC CALIBRATION OF IMAGES*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES POUR ÉTALONNAGE GÉOMÉTRIQUE D'IMAGES*
- (71) HUAWAI TECHNOLOGIES CO., LTD., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) PIOTTO, Nicola, 80992 Munich, DE
- KONDRAD, Lukasz, 80992 Munich, DE
- CORDARA, Giovanni, 80992 Munich, DE
- KONIECZNY, Jacek, 80992 Munich, DE
- URFALIOGLU, Onay, 80992 Munich, DE
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Riesstrasse 8, 80992 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **3 216 006 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 15720681.4 (22) 28.04.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/059232 28.04.2015

(87) WO 2016/173631 2016/44 03.11.2016

- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *AN IMAGE PROCESSING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE*

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) PAPADHIMITRI, Thoma, 80992 Munich, DE
URFALIOGLU, Onay, 80992 Munich, DE
NAVARRO FRUCTUOSO, Hector, 80992 Munich, DE

(74) KONIECZNY, Jacek, 80992 Munich, DE
Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Riesstrasse 8, 80992 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **3 216 007 A1***
B42D 25/30

(25) En (26) En

(21) 15873747.8 (22) 23.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) SG 2015/050504 23.12.2015

(87) WO 2016/105278 2016/26 30.06.2016

(30) 26.12.2014 SG 10201408694W

- (54) • *COMPUTERGESTÜTZTES KARTENDE-SIGNVERFAHREN*
• *COMPUTER-AIDED CARD DESIGN VALIDATION*
• *VALIDATION DE CONCEPTION DE CARTE ASSISTÉE PAR ORDINATEUR*

(71) Mastercard Asia Pacific Pte. Ltd., 152 Beach Road 35-00 The Gateway East, Singapore 189721, SG

(72) LI, Jiaming, Singapore 640533, SG
HUANG, Donghao, Singapore 823267, SG
LEE, Alvin, Singapore 530714, SG
MCCREARY, Eric, Singapore 398089, SG
LOW, Andy, Singapore 822167, SG

(74) Hanna Moore + Curley, Garryard House 25/26 Earlsfort Terrace, Dublin 2, D02 PX51, IE

G06T 7/00 → (51) **G01C 21/36**

G06T 7/00 → (51) **G01J 3/50**

G06T 9/20 → (51) **G01C 11/36**

(51) **G06T 13/40** (11) **3 216 008 A1***

(25) En (26) En

(21) 14905549.3 (22) 05.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CN 2014/090327 05.11.2014

(87) WO 2016/070354 2016/19 12.05.2016

- (54) • *AVATARVIDEOVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *AVATAR VIDEO APPARATUS AND METHOD*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE VIDÉO D'AVATARS*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US

(72) DU, Yangzhou, Shunyi District, Beijing 101304, CN

LI, Wenlong, Changping District, Beijing 102218, CN

LI, Qiang, Haidian District, Beijing 100080, CN

TONG, Xiaofeng, Haidian District, Beijing 100086, CN

KIM, Tae-Hoon, Seoul 135-512, KR

PARK, Minje, Seongnam 462-751, KR

(74) HGF Limited, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **G06T 15/00** (11) **3 216 009 A1***

(25) En (26) En

(21) 15857600.9 (22) 07.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/054340 07.10.2015

(87) WO 2016/073125 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201414534374

- (54) • *RASTERUNGSAUSSONDERUNG OHNE ABDECKUNG*
• *ZERO-COVERAGE RASTERIZATION CULLING*
• *SUPPRESSION DE TRAMAGE DE COUVERTURE NULLE*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US

(72) AKENINE-MÖLLER, Tomas G., S-22738 Lund M, SE

HASSELGREN, Jon N., S-218 32 Bunkeflostrand M, SE

MUNKBERG, Carl. J., S-21134 Malmö M, SE

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

(51) **G06T 15/00** (11) **3 216 010 A1***

(25) En (26) En

(21) 15858010.0 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059340 05.11.2015

(87) WO 2016/073792 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201462075934 P

- (54) • *DREIDIMENSIONALE BILDGEBUNG DER BEWEGUNG VON ZÄHNEN UND KIEFERN*
• *THREE DIMENSIONAL IMAGING OF THE MOTION OF TEETH AND JAWS*
• *IMAGERIE EN TROIS DIMENSIONS DU MOUVEMENT DES DENTS ET DES MÂCHOIRES*

(71) Matt, Shane, 211 San Antonio Street, Austin, TX 78701, US

(72) Matt, Shane, Austin, TX 78701, US

(74) Käck, Stefan, et al, Kahler Käck Mollekkopf Partnerschaft von Patentanwälten mbB Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

G06T 15/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06T 15/04** (11) **3 216 011 A1***

G06T 19/00 **H04L 29/06**

(25) En (26) En

(21) 15790089.5 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/075249 30.10.2015

(87) WO 2016/071223 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074127 P

08.12.2014 EP 14196784

- (54) • *VORHERSAGESYSTEM FÜR TEXTUR-STREAMING*
• *PREDICTION SYSTEM FOR TEXTURE STREAMING*
• *SYSTÈME DE PRÉDICTION POUR DIFFUSION DE TEXTURE EN CONTINU*

(71) Graphine NV, Francois Laurentplein 1 bus 4, 9000 Gent, BE

(72) PIETERS, Bart, 9050 Gentbrugge, BE
HOLLEMEERSCH, Charles-Frederik, B-9031 Drongen, BE

DEMEULEMEESTER, Aljosha, B-9070 Destelbergen, BE

(74) DenK iP, Hundelgemsesteenweg 1116, 9820 Merelbeke, BE

G06T 19/00 → (51) **G06T 15/04**

(51) **G07D 7/12** (11) **3 216 012 A2***
G07D 7/20

(25) En (26) En

(21) 15830985.6 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/002330 02.11.2015

(87) WO 2016/071771 2016/19 12.05.2016

(88) 07.07.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074396 P

- (54) • *FÄLSCHUNGSSICHERES INTELLIGENTES OPTISCHES SYSTEM (SACOS) ZUR ERKENNUNG VON BETRUG MIT EINEM HOCHENTWICKELTEN AUF SPEKTROSKOPIE BASIERENDEN VERFAHREN*
• *SMART ANTI-COUNTERFEITING OPTICAL SYSTEM (SACOS) FOR THE DETECTION OF FRAUD USING ADVANCED SPECTROSCOPY-BASED TECHNIQUE*
• *SYSTÈME OPTIQUE ANTI-CONTREFAÇON INTELLIGENT (SACOS) POUR LA DÉTECTION DE LA FRAUDE À L'AIDE D'UNE TECHNIQUE AVANCÉE BASÉE SUR LA SPECTROSCOPIE*

(71) American University Of Beirut, P.O. Box 11-0236 Riad El Solh, Beirut 1107-2020, LB
Ghauch, Antoine, 64 Raymond Gharios Street 7th Floor, North-Chiyah, LB

(72) GHAUCH, Antoine, North-Chiyah, LB
AMMOURI, Ali, Ghobeiri, LB

(74) Golding, Louise Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G07D 7/20 → (51) **G07D 7/12**

(51) **G07F 7/00** (11) **3 216 013 A1***
G06F 3/0489 **G06F 3/01**
G06K 9/00

(25) En (26) En

(21) 15794803.5 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059597 06.11.2015
(87) WO 2016/073938 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077008 P
(54) • *TRANSITVERKAUFSAUTOMAT MIT AUTOMATISCHER BENUTZERSCHNITTSTELLENANPASSUNG*
• *TRANSIT VENDING MACHINE WITH AUTOMATIC USER INTERFACE ADAPTION*
• *MACHINE DE VENTE DE TICKETS DE TRANSPORT AVEC ADAPTATION AUTOMATIQUE DE L'INTERFACE UTILISATEUR*
- (71) Cubic Corporation, 9333 Balboa Avenue, San Diego, CA 92123, US
(72) REYMANN, Steffen, Reigate Surrey RH2 0NS, GB
SMITH, Gavin, Crawley Sussex RH10 7NA, GB
PACKHAM, Jon, Ashford Kent TN23 5LR, GB
(74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

G07F 7/08 → (51) **G06F 21/64**

G08B 13/00 → (51) **G08B 13/14**

- (51) **G08B 13/14** (11) **3 216 014 A1***
G08B 13/00
- (25) En (26) En
(21) 15857350.1 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (86) US 2015/058715 03.11.2015
(87) WO 2016/073404 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074708 P
(54) • *BACKUP-KONTAKT FÜR SICHERHEITS-ÜBERWACHUNGSSYSTEM*
• *BACKUP CONTACT FOR SECURITY/SAFETY MONITORING SYSTEM*
• *CONTACT DE SECOURS POUR SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE SÉCURITÉ*
- (71) Canary Connect, Inc., 132 East 43rd Street Ste. 552, New York, NY 10017, US
(72) SAGER, Adam, D., Englewood Cliffs, NJ 07632, US
TROUTMAN, Jonathan, D., Brooklyn, NY 11215, US
HOOVER, Timothy, Robert, Brooklyn, NY 11222, US
RILL, Christopher, I., Mamaroneck, NY 10643, US
(74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

G08B 13/19 → (51) **G08B 13/24**

G08B 13/196 → (51) **G01C 21/36**

- (51) **G08B 13/24** (11) **3 216 015 A1***
G08B 13/19 **E05B 73/00**
G06K 7/10 **G06K 19/077**
G09F 3/00 **E04H 1/12**
- (25) En (26) En
(21) 15856743.8 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) FI 2015/050734 27.10.2015
(87) WO 2016/071562 2016/19 12.05.2016

- (30) 07.11.2014 FI 20145979
27.05.2015 FI 20155398
(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN FÜR ANPROBEKABINEN*
• *AN ARRANGEMENT AND METHOD FOR FITTING ROOMS*
• *AGENCEMENT ET PROCÉDÉ POUR CABINES D'ESSAYAGE*
- (71) MariElla Labels Oy, Pohjantähdentie 17, 01450 Vantaa, FI
(72) SUNDHOLM, Göran, 04310 Tuusula, FI
ARRA, Minna, 00430 Helsinki, FI
VIRNES, Jenni, 00500 Helsinki, FI
(74) Heinänen Oy Patent Agency, Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI

(51) **G08B 13/24** (11) **3 216 016 A1***
G06Q 30/00 **G06K 7/10**
G06F 7/06 **E05B 73/00**
G09F 3/00 **G06K 19/077**
E04H 1/12

- (25) En (26) En
(21) 15856791.7 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) FI 2015/050735 27.10.2015
(87) WO 2016/071563 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 FI 20145979
27.05.2015 FI 20155399

- (54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN FÜR ANPROBEKABINEN*
• *AN ARRANGEMENT AND METHOD FOR FITTING ROOMS*
• *AGENCEMENT ET PROCÉDÉ POUR CABINES D'ESSAYAGE*
- (71) MariElla Labels Oy, Pohjantähdentie 17, 01450 Vantaa, FI
(72) VIRNES, Jenni, 00500 Helsinki, FI
NURMISALO, Minna, 02140 Espoo, FI
(74) Heinänen Oy Patent Agency, Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI

(51) **G08B 21/08** (11) **3 216 017 A1***
G08B 25/01

- (25) En (26) En
(21) 15790064.8 (22) 26.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) EP 2015/074765 26.10.2015
(87) WO 2016/071142 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 IT LC20140007 U
(54) • *NOTFALLVORRICHTUNG ZUM TRAGEN DURCH TAUCHER*
• *EMERGENCY DEVICE TO BE WORN BY DIVERS*
• *DISPOSITIF D'URGENCE DEVANT ÊTRE PORTÉ PAR DES PLONGEURS*

- (71) Sharknet S.R.L., Via Galileo Galilei 9, 23898 Imbersago (LC), IT
(72) BANFI, Maurizio, I-23898 Imbersago (LC), IT
(74) Fiorentino, Luca, Gregorj S.r.l. Intellectual Property Via L. Muratori, 13 b, 20135 Milano, IT

G08B 21/24 → (51) **B65D 41/00**

G08B 25/01 → (51) **G08B 21/08**

G08B 25/01 → (51) **H04M 1/725**

G08C 17/02 → (51) **A62C 35/60**

G08C 25/00 → (51) **G06F 11/27**

(51) **G08G 1/01** (11) **3 216 018 A1***
G08G 1/04 **G08G 1/14**

- (25) En (26) En
(21) 15794871.2 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (86) EP 2015/075979 06.11.2015
(87) WO 2016/071512 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 GB 201419807
(54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER BELEGUNG EINES PARKPLATZES*
• *METHOD FOR ESTIMATING THE OCCUPANCY OF A PARKING LOT*
• *PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE L'OCCUPATION D'UN PARC DE STATIONNEMENT*
- (71) TomTom International B.V., De Ruijterkade 154, 1011 AC Amsterdam, NL
(72) MEIJER, Arnold Mark, NL-1011 AC Amsterdam, NL
ERMAKOV, Konstantin, NL-1011 AC Amsterdam, NL
(74) Sariat, Eray, TomTom International BV IP Creation Department De Ruijterkade 154, 1011 AC Amsterdam, NL

G08G 1/04 → (51) **G08G 1/01**

G08G 1/14 → (51) **G08G 1/01**

(51) **G08G 1/16** (11) **3 216 019 A1***
(25) Tr (26) En

- (21) 15798582.1 (22) 07.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) TR 2015/050127 07.10.2015
(87) WO 2016/072951 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 TR 201413022
(54) • *PARKVERFAHREN*
• *A PARKING METHOD*
• *PROCÉDÉ POUR GÉRER DES VÉHICULES*
- (71) Tofas Turk Otomobil Fabrikasi Anonim Sirketi, Yeni Yalova Yolu No: 574 Osmangazi, Bursa, TR
(72) AYARTURK, Hasan, Osmangazi/Bursa, TR
DUSMEZKALENDER, Yavuz, Osmangazi/Bursa, TR
(74) Dericioğlu Kurt, Ekin, Ankara Patent Bureau Limited Bestekar Sokak No: 10 Kavaklıdere, 06680 Ankara, TR

(51) **G08G 5/00** (11) **3 216 020 A1***
(25) En (26) En

- (21) 14905605.3 (22) 05.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
CN 2014/090316 05.11.2014
(87) WO 2016/070349 2016/19 12.05.2016
(54) • *LUFTVERKEHRSSYSTEM MIT PROZEDURALER TRAJEKTORIEPRÄDIKTION*
• *AIR TRAFFIC SYSTEM USING PROCEDURAL TRAJECTORY PREDICTION*
• *SYSTÈME DE TRAFIC AÉRIEN UTILISANT UNE PRÉDICTION DE TRAJECTOIRE PROCÉDURALE*

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) BRANDAO, Ruy C., Morristown, New Jersey 07962-2245, US
- WANG, Guo Qing, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
- ZHANG, Yong, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
- ZHENG, Jing Hua, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
- YU, Yingang, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
- (74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

G08G 5/00 → (51) **G08G 5/06**

G08G 5/04 → (51) **G08G 5/06**

- (51) **G08G 5/06** (11) **3 216 021 A1***
- G05D 1/00** **G08G 5/04**
- G05D 1/02** **G08G 5/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 15790906.0 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) EP 2015/075481 02.11.2015
- (87) WO 2016/071291 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 FR 1460566
- (54)
 - VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LENKEN EINES FLUGZEUGS
 - METHOD AND DEVICE FOR GUIDING AN AIRCRAFT
 - PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GUIDAGE D'UN AÉRONEF

- (71) Safran Electronics & Defense, 18/20 Quai du Point du Jour, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

- (72) POUILLARD, Sylvain, F-92100 Boulogne-Billancourt, FR
- BARA, Cédric, F-92100 Boulogne-Billancourt, FR

- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

G09B 5/00 → (51) **G09B 19/24**

- (51) **G09B 19/24** (11) **3 216 022 A1***
- G09B 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 15797509.5 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058667 02.11.2015
- (87) WO 2016/073374 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 US 201462075723 P
- 30.10.2015 US 201514928723

- (54)
 - SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUFEICHNUNG VON MEHRFACHDURCHLAUFSDATEN
 - SYSTEM AND METHOD OF RECORDING MULTI-RUN DATA
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT DE DONNÉES À PLUSIEURS PASSES

- (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US

- (72) BECKER, William Joshua, Glenview, Illinois 60025, US

- (74) Trinks, Ole, et al, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

G09B 19/24 → (51) **B23K 9/095**

G09B 19/24 → (51) **B23K 9/32**

G09F 3/00 → (51) **G08B 13/24**

G09F 11/23 → (51) **A61J 1/03**

- (51) **G09G 5/00** (11) **3 216 023 A1***
- G09G 5/36**

- (25) En (26) En
- (21) 15857849.2 (22) 09.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059768 09.11.2015
- (87) WO 2016/073986 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 US 201462077100 P

- (54)
 - SICHTSTABILISIERUNGSSYSTEM FÜR KOPFMONTIERTE ANZEIGEN
 - VISUAL STABILIZATION SYSTEM FOR HEAD-MOUNTED DISPLAYS
 - SYSTÈME DE STABILISATION VISUELLE POUR DES VISIOPASQUES

- (71) Eye Labs, LLC, 2061 Landings Drive, Mountain View, California 94043, US

- (72) FATEH, Sina, Mountain View, California 94043, US

- (74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, Keltie LLP No.1 London Bridge, London SE1 9BA, GB

G09G 5/36 → (51) **G09G 5/00**

G10K 15/12 → (51) **H04S 7/00**

G10L 15/22 → (51) **G06F 9/44**

G10L 15/22 → (51) **G10L 17/00**

- (51) **G10L 17/00** (11) **3 216 024 A1***
- G10L 17/10** **G10L 15/22**

- (25) En (26) En
- (21) 15797507.9 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058538 02.11.2015
- (87) WO 2016/073321 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 US 201462074562 P
- 14.08.2015 US 201514827154

- (54)
 - ERWEITERUNG DER SCHLÜSSELSATZ-BENUTZERERKENNUNG
 - AUGMENTATION OF KEY PHRASE USER RECOGNITION
 - AUGMENTATION DE RECONNAISSANCE D'UTILISATEUR DE PHRASE CLÉ

- (71) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

- (72) LOVITT, Andrew William, Redmond, Washington 98052-6399, US

- (74) Free, Rachel Alder, et al, CMS Cameron McKenna Nabarro Olswang LLP Cannon Place 78 Cannon Street, London EC4N 6AF, GB

G10L 17/10 → (51) **G10L 17/00**

- (51) **G11B 27/031** (11) **3 216 025 A1***
- H04N 21/454**

- (25) En (26) En
- (21) 15794685.6 (22) 22.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/057002 22.10.2015
- (87) WO 2016/073217 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 US 201414531689

- (54)
 - MEDIENPRÄSENTATIONSMODIFIKATION UNTER VERWENDUNG VON TONSEGMENTMARKIERUNG
 - MEDIA PRESENTATION MODIFICATION USING AUDIO SEGMENT MARKING
 - MODIFICATION DE PRÉSENTATION MULTIMÉDIA À L'AIDE DE MARQUAGE DE SEGMENT AUDIO

- (71) OpenTV, Inc., 275 Sacramento Street, San Francisco, CA 94111, US

- (72) DOERRING, Nicholas Daniel, San Francisco, California 94111, US

- (74) Kramer, Dani, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB

- (51) **G11C 29/02** (11) **3 216 026 A1***
- H03K 3/017**

- (25) En (26) En
- (21) 15790717.1 (22) 06.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/054242 06.10.2015
- (87) WO 2016/073119 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 US 201414535271

- (54)
 - LASTISOLIERUNG ZUR PADSIGNAL-ÜBERWACHUNG UND ARBEITSZYKLUS-EINSTELLUNG
 - LOAD ISOLATION FOR PAD SIGNAL MONITORING AND DUTY CYCLE ADJUSTMENT
 - ISOLATION DE CHARGE POUR SURVEILLANCE DE SIGNAL DE PLAQUETTE ET AJUSTEMENT DE CYCLE DE SERVICE

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

- (72) WAYLAND, Mark Charles, San Diego, California 92121-1714, US

- BRYAN, Thomas Clark, San Diego, California 92121-1714, US

- HUANG, Yu, San Diego, California 92121-1714, US

- BRUNOLLI, Michael Joseph, San Diego, California 92121-1714, US

- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G11C 29/02** (11) **3 216 027 A1***
- G11C 29/50** **G01R 31/3183**
- G01R 21/00**

- (25) En (26) En
- (21) 15794749.0 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058695 03.11.2015
- (87) WO 2016/073388 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 US 201414532646

- (54) • *TEST FÜR HALBLEITERSPEICHERLEISTUNGSVERBRAUCH AUF BASIS VON AUSGEFÜHRTE ZUGRIFFSBEFEHLEN*
• *TEST OF SEMICONDUCTOR STORAGE POWER CONSUMPTION ON BASIS OF EXECUTED ACCESS COMMANDS*
• *TEST DE CONSOMMATION D'ÉNERGIE DE STOCKAGE À SEMI-CONDUCTEUR SUR BASE DE COMMANDES D'ACCÈS EXÉCUTÉES*
- (71) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) CAULFIELD, Laura Marie, Redmond, Washington 98052-6399, US
SANTANIELLO, Mark Alan, Redmond, Washington 98052-6399, US
ANDREWARTHA, J. Michael, Redmond, Washington 98052-6399, US
SIEGLER, John J., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

G11C 29/50 → (51) **G11C 29/02**

- (51) **G21C 17/013** (11) **3 216 028 A1***
B63G 8/00 **G01M 3/38**
H01F 27/00 **E21B 23/00**
- (25) En (26) En
(21) 15797211.8 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058718 03.11.2015
(87) WO 2016/073405 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535417
- (54) • *FAHRZEUG ZUR IN-SITU-INSPEKTION EINER TRANSFORMATOR MIT EINEM KÄFIGRUMPF*
• *TRANSFORMER IN-SITU INSPECTION VEHICLE WITH A CAGE HULL*
• *TRANSFORMATEUR DE VÉHICULE D'INSPECTION IN SITU AVEC COQUEDE CAGE*
- (71) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
- (72) ROSSANO, Gregory F., Enfield, Connecticut 06082, US
EAKINS, William, Bloomfield, Connecticut 06002, US
LASKO, Daniel T., Bloomfield, Connecticut 06002, US
FUHLBRIGGE, Thomas A., Ellington, Connecticut 06029, US
SALM, Andrew M., West Hartford, Connecticut 06117, US
ZHANG, George, Windsor, Connecticut 06095, US
- (74) Fiorentino, Luca, Gregorj S.r.l. Intellectual Property Via L. Muratori, 13 b, 20135 Milano, IT

G21F 9/00 → (51) **C25B 1/02**

H01B 1/04 → (51) **C08L 65/00**

- (51) **H01B 1/22** (11) **3 216 029 A1***
D03D 1/00 **H05K 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 15801012.4 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
MA MD

- (86) US 2015/058810 03.11.2015
(87) WO 2016/073465 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076006 P
04.06.2015 US 201562170912 P
- (54) • *DEHNBARE POLYMERDICKFILMZUSAMMENSETZUNGEN FÜR THERMOPLASTISCHE SUBSTRATE UND WEARABLE-ELEKTRONIK*
• *STRETCHABLE POLYMER THICK FILM COMPOSITIONS FOR THERMOPLASTIC SUBSTRATES AND WEARABLES ELECTRONICS*
• *COMPOSITIONS DE FILMS POLYMÈRES ÉPAIS ÉTIRABLES POUR DES SUBSTRATS THERMOPLASTIQUES ET POUR L'ÉLECTRONIQUE VESTIMENTAIRE*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, Chestnut Run Plaza 974 Centre Road P.O. Box 2915, Wilmington, DE 19805, US
- (72) BURROWS, Michael Zaroni, Raleigh, North Carolina 27613, US
CRITZER, Mark Steven, Morrisville, North Carolina 27560, US
DORFMAN, Jay Robert, Durham, North Carolina 27713, US
- (74) de Bresser, Sara Jean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01B 1/22 → (51) **C09D 5/24**

H01B 3/00 → (51) **H01B 7/17**

- (51) **H01B 3/30** (11) **3 216 030 A2***
- (25) En (26) En
(21) 15857512.6 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
MA MD

- (86) US 2015/059485 06.11.2015
(87) WO 2016/073862 2016/19 12.05.2016
(88) 18.08.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076736 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR COMPOUNDIER-, EXTRUSIONS- UND SCHMELZVERARBEITUNG VON SCHÄUMBAREN UND HALOGENFREIEN POLYMEREN*
• *COMPOSITIONS FOR COMPOUNDING, EXTRUSION AND MELT PROCESSING OF FOAMABLE AND CELLULAR HALOGEN-FREE POLYMERS*
• *COMPOSITIONS DESTINÉES AU MÉLANGEAGE, À L'EXTRUSION ET AU TRAITEMENT DE FUSION DE POLYMÈRES CELLULAIRES ET EXPANSIBLES EXEMPTS D'HALOGÈNE*
- (71) Cable Components Group LLC, 185 South Broad Street, Pawcatuck, CT 06379, US
- (72) GLEW, Charles A., Charlestown, Rhode Island 02813, US
ROSA, Nicolas M., Newtown, Connecticut 06470, US
BRAUN, David M., North Attleboro, Massachusetts 02760, US
SPEER, Richard W., Kernersville, North Carolina 27284, US
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

H01B 7/14 → (51) **H01B 7/17**

- (51) **H01B 7/17** (11) **3 216 031 A1***
H01B 7/14 **H01B 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 15856810.5 (22) 20.07.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
MA
- (86) US 2015/041139 20.07.2015
(87) WO 2016/073040 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074450 P
- (54) • *HEBEGRIFF*
• *LIFTING GRIP*
• *POIGNÉE DE LEVAGE*
- (71) Yale, Thomas, L., 270 Western Avenue P.O. Box 317, West Boothbay Harbor, Maine 04575, US
- (72) Yale, Thomas, L., West Boothbay Harbor, Maine 04575, US
- (74) MacLachlan & Donaldson, 2b Clonskeagh Square Clonskeagh Road, Dublin 14, IE

(51) **H01F 5/02** (11) **3 216 032 A1***
H01F 27/40 **H01F 27/32**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 15805570.7 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) FR 2015/052945 02.11.2015
(87) WO 2016/071614 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 FR 1460673
- (54) • *GEWICKELTE ELEMENTE MIT EINER TEMPERATURMESSVORRICHTUNG*
• *COILED ELEMENTS COMPRISING A TEMPERATURE MEASURING DEVICE*
• *ELEMENTS BOBINES COMPORTANT UN DISPOSITIF DE MESURE DE TEMPERATURE*
- (71) Safran Electrical & Power, Parc d'Activité Andromède 1 rue Louis Blériot CS 80049, 31702 Blagnac Cedex, FR
- (72) DELALANDRE, Nicolas, 77550 Moissy-Cramayel, FR
SALAT, Jacques, 77170 Brie Comte Robert, FR
- (74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01F 5/06 → (51) **H01Q 1/36**

H01F 7/18 → (51) **G01D 5/20**

H01F 17/08 → (51) **H01Q 1/36**

- (51) **H01F 27/00** (11) **3 216 033 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15857427.7 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058993 04.11.2015
(87) WO 2016/073576 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075228 P
- (54) • *STROMTRANSFORMATORSYSTEME UND -VERFAHREN*
• *ELECTRICAL TRANSFORMER SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS RELATIFS À UN TRANSFORMATEUR ÉLECTRIQUE*
- (71) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
- (72) MICHALIK, Adam, PL-31-038 Krakow Malopolskie, PL

RICKETTS, Patricia, South Boston, VA 24592, US
 CARMIGNOTO, Massimo, I-35043 Monselice Padova, IT
 YADAVA, Jayram, Vadodara Gujarat 390013, IN
 ZANNOL, Roberto, I-35043 Monselice Padova, IT
 HRKAC, Miljenko, I-35043 Monselice Padova, IT
 MALTOZZI, Allesandro, S-721 78 Vaesteras Vastmanland, SE
 PITOIS, Claire, S-771 80 Ludvika Dalarnas La, SE
 LOGAKIS, Emmanouil, CH-5405 Baden-daettwil Aargau, CH
 MARTINI, Harald, S-72218 Vasteras, SE
 SCIAN, Ilario, FI-65320 Vaasa Pohjanmaa, FI
 GIRLANDA, Orlando, S-721 78 Vaesteras Vastmanland, SE
 VELTHUIS, Rudi, CH-5405 Baden-daettwil Aargau, CH
 TZAVALLAS, Spiros, FI-02230 Espoo, FI
 SAHIN, Hakan, Crystal Springs, MS 39059, US
 (74) Fiorentino, Luca, Gregorj S.r.l. Intellectual Property Via L. Muratori, 13 b, 20135 Milano, IT

H01F 27/00 → (51) **G21C 17/013**

H01F 27/00 → (51) **H01Q 1/36**

(51) **H01F 27/24** (11) **3 216 034 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 15857014.3 (22) 30.10.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA _____

(86) US 2015/058189 30.10.2015
 (87) WO 2016/073291 2016/19 12.05.2016
 (30) 03.11.2014 US 201462074501 P
 (54) • **EIGENSICHERE TRANSFORMATOREN**
 • **INTRINSICALLY SAFE TRANSFORMERS**
 • **TRANSFORMATEURS À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE**
 (71) Hubbell Incorporated, 40 Waterview Drive, Shelton, CT 06484, US
 (72) SARDER, Kashem Abul, Jesmond, NSW 2299, AU
 CHAN, Peter Lim Sim, West Pennant Hills, NSW 2125, AU
 CHONG, Matthew John, Baulkham Hills, NSW 2153, AU
 (74) Midttun, Gisle Johan, Bryn Aarflot A/S Stortingsgaten 8 P.O. Box 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO

H01F 27/24 → (51) **H01Q 1/36**

H01F 27/25 → (51) **H01Q 1/36**

H01F 27/26 → (51) **H01Q 1/36**

H01F 27/28 → (51) **H01F 27/32**

H01F 27/28 → (51) **H01Q 1/36**

H01F 27/30 → (51) **H01Q 1/36**

(51) **H01F 27/32** (11) **3 216 035 A1***
H01F 38/08 **H01F 27/28**
 (25) En (26) En
 (21) 15781273.6 (22) 04.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA _____

(86) US 2015/053907 04.10.2015
 (87) WO 2016/073096 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 US 201414535654
 (54) • **SCHWEISSENERGIEVERSORGUNG MIT SCHWEISSTRANSFORMATOR**
 • **WELDING TYPE POWER SUPPLY WITH WELD TRANSFORMER**
 • **ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DU TYPE POUR SOUDAGE À TRANSFORMATEUR DE SOUDAGE**
 (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
 (72) ALTEKRUSE, Kenneth C., Glenview, Illinois 60025, US
 (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

H01F 27/32 → (51) **H01F 5/02**

H01F 27/32 → (51) **H01Q 1/36**

H01F 27/40 → (51) **H01F 5/02**

(51) **H01F 37/00** (11) **3 216 036 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 15784226.1 (22) 07.10.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA _____

(86) US 2015/054398 07.10.2015
 (87) WO 2016/073128 2016/19 12.05.2016
 (88) 28.07.2016
 (30) 07.11.2014 US 201414535575
 (54) • **SCHWEISSSTROMQUELLE MIT TRANSFORMATOR**
 • **WELDING TYPE POWER SUPPLY WITH TRANSFORMER**
 • **ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE TYPE SOUDAGE DOTÉE D'UN TRANSFORMATEUR**
 (71) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
 (72) MATIASH, Nicholas A., Glenview, Illinois 60025, US
 SCHWARTZ, Brian A., Glenview, Illinois 60025, US
 ALTEKRUSE, Kenneth C., Glenview, Illinois 60025, US
 (74) Meissner Bolte Partnerschaft mbB, Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

H01F 38/08 → (51) **B23K 9/10**

H01F 38/08 → (51) **H01F 27/32**

H01F 38/14 → (51) **H01Q 1/36**

H01F 38/14 → (51) **H02J 50/10**

H01F 38/30 → (51) **H02H 1/00**

(51) **H01G 4/00** (11) **3 216 037 A1***
H01G 4/06
 (25) En (26) En
 (21) 15856609.1 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____

(86) US 2015/058890 03.11.2015
 (87) WO 2016/073522 2016/19 12.05.2016
 (30) 04.11.2014 US 201462075145 P
 (54) • **ENERGIESPEICHERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON**
 • **ENERGY STORAGE DEVICES AND METHODS OF PRODUCTION THEREOF**
 • **DISPOSITIFS DE STOCKAGE D'ÉNERGIE ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION**
 (71) Capacitor Sciences Incorporated, 1455 Adams Drive, Menlo Park, CA 94025, US
 (72) LAZAREV, Pavel, Ivan, Menlo Park, California 94025, US
 (74) Golding, Louise Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01G 4/06 → (51) **H01G 4/00**

H01G 4/10 → (51) **H01G 4/30**

H01G 4/12 → (51) **H01G 4/30**

H01G 4/28 → (51) **H02M 7/00**

(51) **H01G 4/30** (11) **3 216 038 A1***
H01G 4/10 **H01G 4/12**
H01G 4/32

(25) De (26) De
 (21) 15807607.5 (22) 05.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____

(86) EP 2015/075822 05.11.2015
 (87) WO 2016/071450 2016/19 12.05.2016
 (30) 05.11.2014 DE 102014222535
 (54) • **ULTRAKOMPAKTER MIKROKONDENSATOR UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
 • **ULTRA COMPACT MICRO CAPACITOR AND METHOD FOR PRODUCING SAME**
 • **MICRO-CONDENSATEUR ULTRACOMPACT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI**
 (71) Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e.V., Helmholtzstrasse 20, 01069 Dresden, DE
 (72) GRIMM, Daniel, 01127 Dresden, DE
 BAUER, Martin, 01097 Dresden, DE
 SCHMIDT, Oliver G., 01219 Dresden, DE
 (74) Rauschenbach, Marion, Rauschenbach Patentanwälte Bienertstrasse 15, 01187 Dresden, DE

H01G 4/32 → (51) **H01G 4/30**

H01G 4/38 → (51) **H02M 7/00**

H01G 9/20 → (51) **C07D 233/64**

H01G 11/28 → (51) **H01G 11/68**

H01G 11/60 → (51) **H01G 11/62**

(51) **H01G 11/62** (11) **3 216 039 A1***
H01G 11/60 **H01M 10/056**
 (25) En (26) En
 (21) 15798270.3 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058757 03.11.2015

(87) WO 2016/073430 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074190 P

(54) • *ELEKTROLYTZUSAMMENSETZUNGEN AUF DER BASIS VON GEMISCHTEN QUATERNÄREN AMMONIUM- ODER PHOSPHONIUMSALZEN FÜR STROMSPEICHER- UND STROMERZEUGUNGSVORRICHTUNGEN*

• *ELECTROLYTIC COMPOSITIONS BASE ON MIXED ALKYL QUATERNARY AMMONIUM OR PHOSPHONIUM SALTS FOR ELECTRIC ENERGY STORAGE AND GENERATION DEVICES*

• *COMPOSITIONS ÉLECTROLYTIQUES BASÉES SUR DES SELS D'AMMONIUM OU DE PHOSPHONIUM QUATERNAIRES D'ALKYLE MÉLANGÉS POUR DISPOSITIFS DE STOCKAGE ET DE PRODUCTION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*

(71) Sachem, Inc., 821 East Woodward, Austin, TX 78704, US

(72) VERMEULEN, Paul, 5623 AZ Eindhoven, NL ALLEN, Craig, Austin, TX 78704, US

LITTLE, Charles B., Austin, TX 78704, US

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft mbB Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **H01G 11/68** (11) **3 216 040 A1***
H01G 11/28 **H01G 11/86**

(25) Fr (26) Fr

(21) 15800728.6 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/075209 30.10.2015

(87) WO 2016/071217 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 FR 1460575

(54) • *LEITFÄHIGE ELEKTRODEN UND DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN*

• *CONDUCTIVE ELECTRODES AND THEIR MANUFACTURING PROCESS*

• *ELECTRODES CONDUCTRICES ET LEUR PROCÉDE DE FABRICATION*

(71) Hutchinson, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR

(72) BUFFRY, Carole, 45700 Pannes, FR
DUFOUR, Bruno, 77430 Champagne sur Seine, FR

MORISSET, Elodie, 45200 Montargis, FR

SONNTAG, Philippe, 77210 Avon, FR

(74) Corizzi, Valérie, Innovation Competence Group 310 Avenue Berthelot, 69372 Lyon cedex 08, FR

H01G 11/86 → (51) **H01G 11/68**

H01H 1/38 → (51) **B23K 9/32**

H01H 1/44 → (51) **B23K 9/32**

(51) **H01H 9/34** (11) **3 216 041 A1***
H01H 9/52

(25) De (26) De

(21) 15784716.1 (22) 26.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074696 26.10.2015

(87) WO 2016/071134 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 DE 102014116196

(54) • *SYSTEM VON SCHALTGASKÜHL- UND PARTIKELFANGANORDNUNG*

• *SYSTEM OF SWITCHING GAS COOLING ARRANGEMENT AND PARTICLE CAPTURE ARRANGEMENT*

• *SYSTÈME À DISPOSITIF DE REFRIGÉRISEMENT DE GAZ DE COMMUTATION ET DISPOSITIF DE CAPTURE DE PARTICULES*

(71) Eaton Electrical IP GmbH & Co. KG, Airport Center Schönefeld Mittelstrasse 5-5a, 12529 Schönefeld, DE

(72) ZACHARIAS, Albert, 56566 Neuwied, DE
RUEMPLER, Christian, Wexford, Pennsylvania 15090, US

(74) Eaton IP Group EMEA, c/o Eaton Industries Manufacturing GmbH Route de la Longeraie 7, 1110 Morges, CH

H01H 9/52 → (51) **H01H 9/34**

(51) **H01H 33/59** (11) **3 216 042 A1***
B60M 3/00 **H02H 3/087**

(25) En (26) En

(21) 15804560.9 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) GB 2015/053304 03.11.2015

(87) WO 2016/071684 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 GB 201419621

(54) • *GLEICHSTROMSCHUTZSCHALTER UND TRENNSCHALTER*

• *DC CIRCUIT BREAKER AND DISCONNECTOR*

• *DISJONCTEUR ET SECTIONNEUR À COURANT CONTINU*

(71) Hawker Siddeley Switchgear Limited, 11th Floor Colmore Plaza 20 Colmore Circus, Queensway, Birmingham B4 6AT, GB

(72) LANE, Stephen Ernest, Loughborough LE11 1EX, GB

(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

H01H 71/10 → (51) **H01H 89/06**

(51) **H01H 89/06** (11) **3 216 043 A1***
H01H 71/10

(25) En (26) En

(21) 15857698.3 (22) 29.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/058019 29.10.2015

(87) WO 2016/073272 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201462074902 P

27.01.2015 US 201514606881

28.04.2015 US 201514698690

(54) • *KONFIGURIERBARES MESH-NETZWERK FÜR EIN ELEKTRISCHES SCHALTSYSTEM*

• *CONFIGURABLE MESH NETWORK FOR AN ELECTRICAL SWITCHING SYSTEM*

• *RÉSEAU MAILLÉ CONFIGURABLE POUR SYSTÈME DE COMMUTATION ÉLECTRIQUE*

(71) Ivani, LLC, 42 N. Central Drive, O'Fallon, MO 63366, US

(72) WOOTTON, Matthew, O'Fallon, MO 63366, US

NISSMAN, Christopher, Tucson, AZ 85749, US

WOOTTON, John, St. Louis, MO 63132, US
MCKINNEY, Justin, Wildwood, MO 63011, US

(74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **H01J 49/26** (11) **3 216 044 A1***
(25) En (26) En

(21) 15856924.4 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/058319 30.10.2015

(87) WO 2016/073306 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 US 201414531661

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM UNTERDRÜCKEN UNERWÜNSCHTER IONEN*

• *SYSTEMS AND METHODS FOR SUPPRESSING UNWANTED IONS*

• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE SUPPRIMER DES IONS INDÉSIRABLES*

(71) PerkinElmer Health Sciences, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451, US

(72) BADI EI, Hamid, Woodbridge, ON L4L 3C3, CA

BAZARGAN, Samad, York, ON M9N 1M4, CA

(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **H01J 61/02** (11) **3 216 045 A1***
F21S 8/10 **H01K 1/26**

(25) En (26) En

(21) 15790505.0 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/075300 30.10.2015

(87) WO 2016/071238 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 EP 14192278

(54) • *LAMPE MIT HITZEABSCHIRMUNGSELEMENT*

• *LAMP WITH HEAT-SHIELDING ELEMENT*

• *LAMPE À ÉLÉMENT DE PROTECTION THERMIQUE*

(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) KUEPPER, Lukas, 52068 Aachen, DE

(74) Rüber, Bernhard Jakob, Lumileds Germany GmbH Intellectual Property Philipsstraße 8, 52068 Aachen, DE

H01J 61/35 → (51) **H01J 61/02**

H01K 1/26 → (51) **H01J 61/02**

(51) **H01L 21/02** (11) **3 216 046 A1***
H01L 21/033 **H01L 51/05**

(25) En (26) En

(21) 15856201.7 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059629 06.11.2015

(87) WO 2016/073962 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201462076265 P

03.11.2015 US 201514931822

- (54) • ZUVERLÄSSIGKEITSVERBESSERUNG VON POLYMERBASIERTEN KONDENSATOREN DURCH FEUCHTIGKEITSSPERRE
- RELIABILITY IMPROVEMENT OF POLYMER-BASED CAPACITORS BY MOISTURE BARRIER
- PERFECTIONNEMENT APPORTÉ À LA FIABILITÉ DE CONDENSATEURS À BASE DE POLYMÈRE PAR BARRIÈRE CONTRE L'HUMIDITÉ

(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, TX 75265-5474, US

(72) GUO, Honglin, Dallas, TX 75248, US
TAYLOR, Tim, A., Sachse, TX 75048, US
WEST, Jeff, A., Dallas, TX 75218, US
JACKSON, Ricky, A., Richardson, TX 75082, US

WILLIAMS, Byron, Plano, TX 75074, US

(74) Zeller, Andreas, Texas Instruments Deutschland GmbH Haggertystraße 1, 85356 Freising, DE

H01L 21/033 → (51) **H01L 21/02**

(51) **H01L 21/18** (11) **3 216 047 A1***
H01L 29/16 **H01L 29/51**
H01L 29/66 **H01L 29/78**

(25) En (26) En

(21) 15853627.6 (22) 15.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/055771 15.10.2015

(87) WO 2016/108998 2016/27 07.07.2016

(30) 05.11.2014 US 201414533688

- (54) • HALBLEITERBAUELEMENT MIT VERBES-
SERTEM ISOLIERTEM GATE
- SEMICONDUCTOR DEVICE WITH
IMPROVED INSULATED GATE
- DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR À
GRILLE ISOLÉE AMÉLIORÉE

(71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US

(72) LICHTENWALNER, Daniel Jenner, Raleigh, North Carolina 27603, US

CHENG, Lin, Chapel Hill, North Carolina 27514, US

PALMOUR, John Williams, Cary, North Carolina 27518, US

(74) Hanna Moore + Curley, Garryard House 25/26 Earlsfort Terrace, Dublin 2, D02 PX51, IE

(51) **H01L 21/28** (11) **3 216 048 A1***
(25) En (26) En

(21) 15858000.1 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059221 05.11.2015

(87) WO 2016/073707 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076872 P

03.11.2015 US 201514931417

(54) • VERFAHREN ZUR THERMISCHEN HER-
STELLUNG EINER SELEKTIVEN KOBALT-
SCHICHT

• METHODS FOR THERMALLY FORMING A
SELECTIVE COBALT LAYER

• PROCÉDÉS DE FORMATION THERMIQUE
D'UNE COUCHE DE COBALT SÉLECTIVE

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers
Avenue, Santa Clara, CA 95054, US

(72) AI, Hua, Tracy, California 95304, US
LU, Jiang, Milpitas, California 95035, US
GELATOS, Avgerinos V., Scotts Valley, Cali-
fornia 95066, US

MA, Paul F., Santa Clara, California 95050,
US
YU, Sang Ho, Cupertino, California 95014,
US

LIU, Feng Q., San Jose, California 95129, US

FU, Xinyu, Pleasanton, California 94566, US

YE, Weifeng, San Jose, California 95129, US

(74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB,
Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

H01L 21/48 → (51) **H01L 21/768**

H01L 21/50 → (51) **H01L 23/485**

H01L 21/60 → (51) **H01L 25/07**

(51) **H01L 21/67** (11) **3 216 049 A1***

(25) De (26) De

(21) 14795815.1 (22) 05.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/073828 05.11.2014

(87) WO 2016/070915 2016/19 12.05.2016

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
BESCHICHTEN EINES PRODUKTSUB-
STRATS

• METHOD AND DEVICE FOR COATING A
PRODUCT SUBSTRATE

• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE REVÊTE-
MENT D'UN SUBSTRAT DE PRODUIT

(71) EV Group E. Thallner GmbH, DI Erich Thall-
ner Strasse 1, 4782 St. Florian, AT

(72) THANNER, Christine, 84378 Dietersburg, DE

(74) Schneider, Sascha, et al, Becker & Müller
Patentanwälte Turmstraße 22, 40878 Ratin-
gen, DE

(51) **H01L 21/768** (11) **3 216 050 A1***

H01L 21/48 **H01L 23/15**

(25) En (26) En

(21) 15794767.2 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059126 05.11.2015

(87) WO 2016/073658 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201462075326 P

- (54) • VERFAHREN ZUR ELEKTROLYTISCHEN
PLATTIERUNG EINES DURCHGANGS-
LOCHS VON UNTEN NACH OBEN
- BOTTOM-UP ELECTROLYTIC VIA
PLATING METHOD
- PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT MÉTALLIQUE
ÉLECTROLYTIQUE DE TROU D'INTER-
CONNEXION DU BAS VERS LE HAUT

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza,
Corning, New York 14831, US

(72) BELLMAN, Robert Alan, Painted Post, New
York 14870, US

KEECH, John Tyler, Painted Post, New York
14870, US

KUKSENKOVA, Ekaterina Aleksandrovna,
Painted Post, New York 14870, US

POLLARD, Scott Christopher, Big Flats, New
York 14814, US

(74) Scott, Mark Andrew, Elkington and Fife LLP
Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01L 21/8238** (11) **3 216 051 A1***

(25) En (26) En

(21) 15849239.7 (22) 09.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/055020 09.10.2015

(87) WO 2016/057973 2016/15 14.04.2016

(30) 10.10.2014 US 201462062800 P

- (54) • SUPER CMOS (SCMOSTM)-VORRICHT-
TUNGEN AUF EINEM MIKROELEKTRO-
NISCHEN SYSTEM
- SUPER CMOS (SCMOSTm) DEVICES ON A
MICROELECTRONIC SYSTEM
- DISPOSITIFS SUPER CMOS (SCMOSTM)
SUR UN SYSTÈME MICROÉLECTRO-
NIQUE

(71) SCHOTTKY LSI, INC., 903 E. El Camino Real
6-174, Mountain View, CA 94040, US

(72) CHANG, Augustine Wei-Chun, Mountain
View, CA 94043, US

DERMY, Pierre, Reno, NV 89506, US

(74) Leach, James, et al, Mewburn Ellis LLP City
Tower 40 Basinghall Street, London EC2V
5DE, GB

H01L 23/00 → (51) **B22F 1/00**

H01L 23/15 → (51) **H01L 21/768**

(51) **H01L 23/36** (11) **3 216 052 A1***

(25) En (26) En

(21) 15857281.8 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058788 03.11.2015

(87) WO 2016/073450 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074314 P

- (54) • ZUSAMMENSETZUNG FÜR MONTIERTE
ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN
- COMPOSITIONS FOR ELECTRONIC
DEVICES ASSEMBLED
- COMPOSITIONS POUR DISPOSITIFS
ÉLECTRONIQUES ASSEMBLÉS

(71) Henkel IP & Holding GmbH, Henkelstrasse
67, 40589 Düsseldorf, DE

Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE

(72) NGUYEN, My Nhu, Poway, California 92064,
US

HUANG, Qiaohong, Trabuco Canyon, Cali-
fornia 92679, US

SUNDERMEIER, Uta, 42799 Leichlingen, DE

H01L 23/36 → (51) **H01L 25/07**

(51) **H01L 23/485** (11) **3 216 053 A1***
H01L 21/50

(25) En (26) En

(21) 15857773.4 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059626 06.11.2015

(87) WO 2016/073959 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201414534254

- (54) • *SILICIUMPAKET EINGEBETTETEN HALBLEITERCHIP UND LEISTUNGSWANDLER*
- *SILICON PACKAGE FOR EMBEDDED SEMICONDUCTOR CHIP AND POWER CONVERTER*
- *EMBALLAGE EN SILICIUM POUR PUCE EN SEMI-CONDUCTEUR ENROBÉE ET CONVERTISSEUR D'ÉNERGIE*

(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, TX 75265-5474, US

(72) LOPEZ, Osvaldo, Jorge, Annandale, NJ 08801, US

NOQUIL, Jonathan, Almeria, Bethlehem, PA 18017, US

GREBS, Tom, Bethlehem, PA 18020, US
MOLLOY, Simon, John, Allentown, PA 18104, US

(74) Zeller, Andreas, Texas Instruments Deutschland GmbH EMEA Patent Department Haggertystraße 1, 85356 Freising, DE

H01L 23/488 → (51) **H01L 25/07**

H01L 23/495 → (51) **H04R 1/04**

H01L 23/498 → (51) **H01L 25/07**

(51) **H01L 23/538** (11) **3 216 054 A1***
H01L 25/065

(25) En (26) En

(21) 15750823.5 (22) 15.07.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) IL 2015/050735 15.07.2015

(87) WO 2016/071897 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201414534195

- (54) • *DOPPELSEITIGE SCHALTUNG FÜR OBERFLÄCHENMONTAGE*
- *DUAL SIDED CIRCUIT FOR SURFACE MOUNTING*
- *CIRCUIT À DOUBLE FACE POUR MONTAGE EN SURFACE*

(71) Origin GPS Ltd, 2 Negev Street P.O.B 112, 7015002 Airport city, IL

(72) GOLDBERGER, Haim, 7170964 Modi'in, IL

(74) Schulz Junghans Patentanwälte PartGmbH, Großbeerenstraße 71, 10963 Berlin, DE

(51) **H01L 23/538** (11) **3 216 055 A1***

(25) En (26) En

(21) 15794782.1 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059336 05.11.2015

(87) WO 2016/073790 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201414535966

- (54) • *INTEGRIERTES VORRICHTUNGS-GEHÄUSE MIT SILICIUMBRÜCKE IN EINER EINGEKAPSELTEN SCHICHT*

- *INTEGRATED DEVICE PACKAGE COMPRISING SILICON BRIDGE IN AN ENCAPSULATION LAYER*
- *BOÎTIER DE DISPOSITIF INTÉGRÉ COMPRENANT UN PONT DE SILICIUM DANS UNE COUCHE D'ENCAPSULATION*

(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) LEE, Jae Sik, San Diego, California 92121-1714, US

WE, Hong Bok, San Diego, California 92121-1714, US

KIM, Dong Wook, San Diego, California 92121-1714, US

GU, Shiqun, San Diego, California 92121-1714, US

(74) Howe, Steven, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB

H01L 25/065 → (51) **H01L 23/538**

(51) **H01L 25/07** (11) **3 216 056 A1***
H01L 23/36 **H01L 23/498**
H01L 21/60 **H01L 23/488**

(25) Fr (26) Fr

(21) 15791564.6 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075642 03.11.2015

(87) WO 2016/071366 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 FR 1460636

- (54) • *ELEKTRONISCHE LEISTUNGSVORRICHTUNG MIT VERTIKALER 3D-SCHALTZELLE*
- *ELECTRONIC POWER DEVICE WITH VERTICAL 3D SWITCHING CELL*
- *DISPOSITIF ELECTRONIQUE DE PUISSANCE A CELLULE DE COMMUTATION 3D VERTICALE*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, Rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

(72) LETOWSKI, Bastien, F-38000 Grenoble, FR
CREBIER, Jean-Christophe, F-38690 Bevenais, FR

ROUGER, Nicolas, F-38100 Grenoble, FR
WIDIEZ, Julie, F-38000 Grenoble, FR

(74) Brevalax, 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **H01L 25/16** (11) **3 216 057 A1***
H01L 43/04

(25) En (26) En

(21) 15790538.1 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075646 03.11.2015

(87) WO 2016/071370 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 GB 201419515

- (54) • *MAGNETFELDSSENSOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
- *MAGNETIC FIELD SENSOR AND METHOD FOR MAKING SAME*
- *CAPTEUR DE CHAMP MAGNÉTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*

(71) Melexis Technologies NV, Transportstraat 1, 3980 Tessenderlo, BE

X-Celeprint Limited, Fitzwilton House Wilton Place, Dublin 2, IE

(72) SCHOTT, Christian, CH-1167 Lussy-sur-Morges, CH

MEITL, Matthew, Durham, North Carolina 27713, US

BOWER, Christopher, Raleigh, North Carolina 27609, US

(74) DenK iP, Hundelgemsesteenweg 1116, 9820 Merelbeke, BE

(51) **H01L 27/085** (11) **3 216 058 A1***

(25) En (26) En

(21) 15856210.8 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059059 04.11.2015

(87) WO 2016/073622 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201414532743

- (54) • *DREIFACHSTAPELHALBLEITERGEHÄUSE*
- *TRIPLE STACK SEMICONDUCTOR PACKAGE*
- *BOÎTIER DE SEMI-CONDUCTEURS À TRIPLE EMPLEMENT*

(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, TX 75265-5474, US

(72) EUGENE LEE, Lee Han Meng, Johor 84000, MY

BIN ABDUL AZIZ, Anis Fauzi, Melaka 75350, MY

FEN, Sueann Lim Wei, Melaka 75450, MY

(74) Zeller, Andreas, Texas Instruments Deutschland GmbH Haggertystraße 1, 85356 Freising, DE

H01L 29/16 → (51) **H01L 21/18**

H01L 29/51 → (51) **H01L 21/18**

H01L 29/66 → (51) **H01L 21/18**

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/18**

H01L 29/92 → (51) **H03H 7/25**

(51) **H01L 29/94** (11) **3 216 059 A1***
H05K 1/16

(25) En (26) En

(21) 15857847.6 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059627 06.11.2015

(87) WO 2016/073960 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201462076176 P

05.11.2015 US 201514933638

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR HOCHSPANNUNGS-IC-KONDENSATOREN*
- *METHODS AND APPARATUS FOR HIGH VOLTAGE INTEGRATED CIRCUIT CAPACITORS*
- *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR CONDENSATEURS DE CIRCUIT INTÉGRÉ HAUTE TENSION*

(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, TX 75265-5474, US

(72) WEST, Jeffrey Alan, Dallas, TX 75218, US
BONIFIELD, Thomas D., Dallas, TX 75214, US

WILLIAMS, Byron Lovell, Plano, TX 75074, US
(74) Zeller, Andreas, Texas Instruments Deutschland GmbH Haggertystraße 1, 85356 Freising, DE

(51) **H01L 31/0296** (11) **3 216 060 A1***
(25) En (26) En
(21) 15706121.9 (22) 11.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) US 2015/015387 11.02.2015
(87) WO 2016/073022 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201414531425
22.01.2015 US 201514602340

(54) • *FOTOVOLTAIKMODULE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*
• *PHOTOVOLTAIC DEVICES AND METHOD OF MANUFACTURING*
• *DISPOSITIFS PHOTOVOLTAÏQUES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) First Solar, Inc, 28101 Cedar Park Boulevard, Perrysburg, OH 43551, US

(72) DAMJANOVIC, Dan, Perrysburg, Ohio 43551, US

GLOECKLER, Markus, Perrysburg, Ohio 43551, US

LIAO, Feng, Perrysburg, Ohio 43551, US

LOS, Andrei, Perrysburg, Ohio 43551, US

MAO, Dan, Perrysburg, Ohio 43551, US

MILLIRON, Benjamin, Perrysburg, Ohio 43551, US

MOR, Gopal, Perrysburg, Ohio 43551, US

POWELL, Rick, Perrysburg, Ohio 43551, US

RING, Kenneth, Perrysburg, Ohio 43551, US

ROGGELIN, Aaron, Perrysburg, Ohio 43551, US

TRIVEDI, Jigish, Perrysburg, Ohio 43551, US

ZHAO, Zhibo, Perrysburg, Ohio 43551, US

(74) Thurston, Joanna, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **H01L 31/0352** (11) **3 216 061 A1***
(25) En (26) En
(21) 15823376.7 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) IB 2015/002227 09.11.2015
(87) WO 2016/071762 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076913 P

(54) • *HÜLLENAKTIVIERTE VERTIKALE AUSRICHTUNG UND PRÄZISIONSMONTAGE EINES DICHTGEPACKTEN KOLLOIDALKRISTALLFILMS*
• *SHELL-ENABLED VERTICAL ALIGNMENT AND PRECISION-ASSEMBLY OF A CLOSE-PACKED COLLOIDAL CRYSTAL FILM*
• *ALIGNEMENT VERTICAL ACTIVÉ PAR COUPE ET ENSEMBLE DE PRÉCISION D'UN FILM DE CRISTAUX COLLOÏDAUX COMPACT*

(71) Sol Voltaics AB, Ideon Science Park Scheelevägen 22, 223 63 Lund, SE

(72) NASEEM, Umeear, SE-223 63 Lund, SE

KUNZE, Klaus, SE-223 63 Lund, SE

(74) Neij & Lindberg AB, Pedellgatan 11, 224 60 Lund, SE

H01L 31/18 → (51) **C09D 5/24**

H01L 33/00 → (51) **H01L 33/10**

(51) **H01L 33/10** (11) **3 216 062 A1***
H01L 33/20 **H01L 33/00**
(25) En (26) En
(21) 15794040.4 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) US 2015/059170 05.11.2015
(87) WO 2016/073678 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076013 P

(54) • *LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG MIT GRABEN NEBEN EINEM OBERSEITIGEN KONTAKT*
• *LIGHT EMITTING DEVICE WITH TRENCH BENEATH A TOP CONTACT*
• *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT AVEC TRANCHÉE AU-DESSOUS D'UN CONTACT SUPÉRIEUR*

(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) KHARAS, Boris, San Jose, California 95131, US

(74) ter Heegde, Paul Gerard Michel, Lumileds Germany GmbH Philipsstraße 8, 52068 Aachen, DE

H01L 33/20 → (51) **H01L 33/10**

(51) **H01L 35/28** (11) **3 216 063 A1***
H01L 35/30 **H01L 35/32**
(25) En (26) En
(21) 15857905.2 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) US 2015/057035 23.10.2015
(87) WO 2016/073220 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201414533321

(54) • *THERMOELEKTRISCHE VORRICHTUNG*
• *THERMOELECTRIC DEVICE*
• *DISPOSITIF THERMOÉLECTRIQUE*

(71) Novation IQ LLC, 9806 Lackman Rd, Lenexa, KS 66219, US

(72) MARC, Michel, Lenexa, KS 66219, US

(74) Murnane, Graham John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H01L 35/30 → (51) **H01L 35/28**

H01L 35/32 → (51) **H01L 35/28**

(51) **H01L 41/08** (11) **3 216 064 A1***
H01L 41/187 **H01L 41/318**
(25) En (26) En
(21) 15794964.5 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) GB 2015/053312 04.11.2015
(87) WO 2016/071688 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075153 P

(54) • *MEHRSCICHTIGES PIEZOELEKTRISCHES DÜNNSCHICHELLEMENT*
• *MULTILAYERED PIEZOELECTRIC THIN FILM ELEMENT*
• *ÉLÉMENT À FILM MINCE PIÉZOÉLECTRIQUE MULTICOUCHE*

(71) Xaar Technology Limited, Unit 316 Science Park, Cambridge CB4 0XR, GB

(72) MARDILOVICH, Peter, Cambridge CB4 0XR, GB

TROLIER-MCKINSTRY, Susan, University Park, Pennsylvania 16802, US

(74) TLIIP Limited, Leeds Innovation Centre 103 Clarendon Road, Leeds LS2 9DF, GB

H01L 41/187 → (51) **H01L 41/08**

H01L 41/318 → (51) **H01L 41/08**

H01L 43/04 → (51) **H01L 25/16**

(51) **H01L 45/00** (11) **3 216 065 A1***
H01L 45/02

(25) En (26) En
(21) 15856617.4 (22) 13.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) US 2015/055392 13.10.2015
(87) WO 2016/073152 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535731

(54) • *KREUZPUNKTSPEICHER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *CROSS-POINT MEMORY AND METHODS FOR FABRICATION OF SAME*
• *MÉMOIRE À STRUCTURE "EN POINTS DE CROISEMENT" ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CELLE-CI*

(71) Micron Technology, Inc., 8000 S. Federal Way P.O. Box 6, Boise, ID 83707, US

(72) FANTINI, Paolo, Boise, ID 83707, US

CASELLATO, Cristina, Boise, ID 83707, US

PELLIZZER, Fabio, Boise, ID 83707, US

(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 45/02 → (51) **H01L 45/00**

H01L 51/05 → (51) **H01L 21/02**

H01L 51/42 → (51) **C07D 233/64**

(51) **H01L 51/44** (11) **3 216 066 A1***
H01L 51/46 **H01L 51/48**

(25) En (26) En
(21) 15856744.6 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) JP 2015/005541 05.11.2015
(87) WO 2016/072092 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075807 P

(54) • *DOTIERUNG EINER KONSTRUIERTEN LOCHTRANSPORTSCHICHT FÜR AUF PEROVSKIT BASIERENDE VORRICHTUNG*
• *DOPING ENGINEERED HOLE TRANSPORT LAYER FOR PEROVSKITE-BASED DEVICE*
• *DOPAGE DE COUCHE DE TRANSPORT DE TROUS CONSTRUITE POUR DISPOSITIF À BASE DE PÉROVSKITE*

(71) Okinawa Institute of Science and Technology School Corporation, 1919-1 Tancha Onnason, Kunigami-gun, Okinawa 904-0495, JP

(72) QI, Yabing, Okinawa 904-0495, JP

JUNG, Min-Cherl, Nara-Ken, 630-0135, JP

RUIZ RAGA, Sonia, Okinawa 904-0495, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H01L 51/46 → (51) **H01L 51/44**
H01L 51/48 → (51) **H01L 51/44**
H01L 51/52 → (51) **C03C 21/00**
H01L 51/56 → (51) **H01L 21/02**

(51) **H01M 2/02** (11) **3 216 067 A1***
H01M 4/04 **H01M 10/04**
H01M 4/139 **H01M 10/0585**
(25) En (26) En
(21) 15794037.0 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/058992 04.11.2015
(87) WO 2016/073575 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075373 P
(54) • **ELEKTROCHEMISCHE ZELLEN MIT HALBFESTE ELEKTRODEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON**
• **ELECTROCHEMICAL CELLS HAVING SEMI-SOLID ELECTRODES AND METHODS OF MANUFACTURING THE SAME**
• **CELLULES ÉLECTROCHIMIQUES À ÉLECTRODES SEMI-SOLIDES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION**
(71) 24m Technologies, Inc., 130 Brookline Street Suite 200, Cambridge, Massachusetts 02139, US
(72) ZAGARS, Raymond, Quincy, Massachusetts 02171, US
CURHAN, Jeffrey, Warwick, Rhode Island 02886, US
DOHERTY, Tristan, Somerville, Massachusetts 02143, US
SLOCUM, Alexander H., Bow, New Hampshire 03304, US
(74) Cooley (UK) LLP, Dashwood 69 Old Broad Street, London EC2M 1QS, GB

H01M 2/02 → (51) **H01M 10/48**
H01M 2/14 → (51) **H01M 2/16**

(51) **H01M 2/16** (11) **3 216 068 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857291.7 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/058960 04.11.2015
(87) WO 2016/073558 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075501 P
(54) • **MIKROPORÖSES FOLIENPRODUKT SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON**
• **MICROPOROUS SHEET PRODUCT AND METHODS FOR MAKING AND USING THE SAME**
• **PRODUIT DE TYPE FEUILLE MICROPOREUSE ET SES PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION**
(71) Yen, William Winchin, 211 Arlington Street, Acton, MA 01720, US
(72) Yen, William Winchin, Acton, MA 01720, US
(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Schlüterstrasse 37, 10629 Berlin, DE

(51) **H01M 2/16** (11) **3 216 069 A1***
H01M 2/14 **H01M 10/06**

(25) En (26) En
(21) 15857778.3 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/059134 05.11.2015
(87) WO 2016/073663 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 PCT/US2014/064033
(54) • **VERBESSERTE BATTERIESEPARATOREN SOWIE BATTERIEN DAMIT UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN**
• **IMPROVED BATTERY SEPARATORS, BATTERIES AND RELATED METHODS**
• **SÉPARATEURS DE BATTERIE AMÉLIORÉS, BATTERIES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS**
(71) Daramic, Llc, 11430 N. Community House Road Suite 350, Charlotte, NC 28277-1591, US
(72) MITTAL, Surendra, K., Yelahanka Bangalore 560 064, IN
CHAMBERS, Jeffrey, K., Philpot, KY 42388, US
DEITERS, Jörg, Ettenheim 77955, DE
(74) Tomkins & Co, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H01M 2/16** (11) **3 216 070 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857809.6 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/058998 04.11.2015
(87) WO 2016/073580 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075515 P
(54) • **MIKROPORÖSES FOLIENPRODUKT SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON**
• **MICROPOROUS SHEET PRODUCT AND METHODS FOR MAKING AND USING THE SAME**
• **PRODUIT DE TYPE FEUILLE MICROPOREUSE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DUDIT PRODUIT**
(71) Yen, William Winchin, 211 Arlington Street, Acton, MA 01720, US
(72) Yen, William Winchin, Acton, MA 01720, US
(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Schlüterstrasse 37, 10629 Berlin, DE

H01M 4/00 → (51) **C01G 53/00**

(51) **H01M 4/04** (11) **3 216 071 A1***
H01M 4/133 **H01M 4/1393**
H01M 4/36 **H01M 4/38**
H01M 4/587 **H01M 4/62**
H01M 10/04 **H01M 10/0525**
H01M 10/058 **H01M 4/134**
H01M 4/1395 **H01M 4/485**

(25) En (26) En
(21) 15791232.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/058770 03.11.2015
(87) WO 2016/073438 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074372 P

(54) • **VORLITHIIERUNG VON ELEKTRODENMATERIALIEN IN EINER HALBFESTEN ELEKTRODE**
• **PRE-LITHIATION OF ELECTRODE MATERIALS IN A SEMI-SOLID ELECTRODE**
• **PRÉLITHIATION DE MATÉRIAUX D'ÉLECTRODE DANS UNE ÉLECTRODE SEMI-SOLIDE**
(71) 24m Technologies, Inc., 130 Brookline Street Suite 200, Cambridge, Massachusetts 02139, US
Fukushima, Takaaki, 2-24-16 Fukutomi Nishi Minami-ku, Okayama-shi, Okayama 702-8031, JP
Mishima, Hiromitsu, 1100 Mitsugi Hayatocho, Kirishima-shi, Kagoshima, JP
(72) FUKUSHIMA, Takaaki, Okayama-shi Okayama 702-8031, JP
MISHIMA, Hiromitsu, Kagoshima, JP
OTA, Naoki, Lexington, Massachusetts 02421, US
DUDUTA, Mihai, Somerville, Massachusetts 02143, US
YU, Hiuling Zoe, Quincy, Massachusetts 02169, US
TAN, Taison, Cambridge, Massachusetts 02139, US
(74) Cooley (UK) LLP, Dashwood 69 Old Broad Street, London EC2M 1QS, GB

H01M 4/04 → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 4/13** (11) **3 216 072 A1***
H01M 4/505 **H01M 4/525**
H01M 10/0525
(25) En (26) En
(21) 14905518.8 (22) 07.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
(86) CN 2014/090543 07.11.2014
(87) WO 2016/070399 2016/19 12.05.2016
(54) • **KÜNSTLICHES SEI-KATHODEN-MATERIAL UND LITHIUMSEKUNDÄRBATTERIE DAMIT**
• **ARTIFICIAL SEI CATHODE MATERIAL AND LITHIUM SECONDARY BATTERY COMPRISING THE SAME**
• **MATÉRIAU DE CATHODE SEI ARTIFICIELLE ET BATTERIE RECHARGEABLE AU LITHIUM COMPRENANT CE MATÉRIAU**
(71) Silver H-Plus Technology Co., Ltd., 7H-11 No.210 Gonyecyu 38th Rd. Situn District, Taichung City 40768, CN
(72) PERNG, Li-Hsiang, Kaohsiung City 807, TW
CHUANG, Chen-Chun, Taipei City 103, TW
LIN, Chih-Chan, Tainan City 701, TW
(74) Lang, Christian, LangPatent Anwaltskanzlei IP Law Firm Rosenheimer Straße 139, 81671 München, DE

H01M 4/133 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/134 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/139 → (51) **H01M 2/02**

H01M 4/1393 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/1395 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/36 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/36 → (51) **H01M 4/38**

(51) **H01M 4/38** (11) **3 216 073 A1***
H01M 4/62 **H01M 10/052**
H01M 4/60 **H01M 4/36**

(25) De (26) De
(21) 15784727.8 (22) 26.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) EP 2015/074725 26.10.2015
(87) WO 2016/071137 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 102014222531
(54) • ELEKTRODE FÜR EINE BATTERIEZELLE
UND BATTERIEZELLE
• ELECTRODE FOR A BATTERY CELL AND
BATTERY CELL
• ÉLECTRODE POUR UNE CELLULE DE
BATTERIE ET CELLULE DE BATTERIE
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) SCHUMANN, Bernd, 71277 Rutesheim, DE
VERMA, Pallavi, 70771 Leinfelden, DE

H01M 4/38 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/485 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/505 → (51) **H01M 4/13**

H01M 4/525 → (51) **H01M 4/13**

H01M 4/583 → (51) **C08L 1/02**

H01M 4/587 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/60 → (51) **H01M 4/38**

H01M 4/62 → (51) **C08L 1/02**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/38**

(51) **H01M 4/86** (11) **3 216 074 A2***
H01M 4/90

(25) En (26) En
(21) 15879222.6 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) US 2015/059437 06.11.2015
(87) WO 2016/118214 2016/30 28.07.2016
(88) 29.09.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076394 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
GRAPHENQUANTENPUNKTEN AUS VER-
SCHIEDENEN KOHLENSTOFFQUELLEN
• METHODS OF MAKING GRAPHENE
QUANTUM DOTS FROM VARIOUS
CARBON SOURCES
• PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE
POINTS QUANTIQUES DE GRAPHÈNE À
PARTIR DE DIVERSES SOURCES DE
CARBONE
(71) William Marsh Rice University, 6100 South
Main, Houston, TX 77005, US
(72) TOUR, James, M., Bellaire, TX 77401, US
METZGER, Andrew, Houston, TX 77005, US
YE, Ruquan, Houston, TX 77005, US
MANN, Jason, Houston, TX 77008, US
(74) HGF Limited, 1 City Walk, Leeds LS11 9DX,
GB

H01M 4/90 → (51) **H01M 4/86**

(51) **H01M 8/02** (11) **3 216 075 A1***

(25) De (26) De

(21) 15778604.7 (22) 17.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) DE 2015/000466 17.09.2015
(87) WO 2016/070862 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 DE 102014016186
(54) • BIPOLARPLATTE FÜR ELEKTROCHE-
MISCHE ZELLEN SOWIE VERFAHREN
ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN
• BIPOLAR PLATE FOR ELECTRO-
CHEMICAL CELLS AND METHOD FOR
THE PRODUCTION THEREOF
• PLAQUE BIPOLAIRE POUR CELLULES
ÉLECTROCHIMIQUES ET SON PROCÉDÉ
DE PRODUCTION
(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425
Jülich, DE
(72) WEIBBECKER, Vitali, 52066 Aachen, DE
LEHNERT, Werner, 52351 Düren, DE
REIMER, Uwe, 52428 Jülich, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **3 216 076 A1***

(25) En (26) En
(21) 15856282.7 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) US 2015/058705 03.11.2015
(87) WO 2016/073395 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074352 P
(54) • ELEKTRODENANORDNUNGEN FÜR ELEK-
TROCHEMISCHE PRÜFELEMENTE UND
VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON
• ELECTRODE ARRANGEMENTS FOR
ELECTROCHEMICAL TEST ELEMENTS
AND METHODS OF USE THEREOF
• AGENCEMENTS D'ÉLECTRODES
DESTINÉS À DES ÉLÉMENTS D'ESSAI
ÉLECTROCHIMIQUE, ET LEURS
PROCÉDÉS D'UTILISATION
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics Care GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) BEATY, Terry, Indianapolis, IN 46278, US
BUCK, Harvey, Indianapolis, IN 46256, US
DIEBOLD, Eric, Fishers, IN 46038, US
GERBER, Martin, Carmel, IN 46032, US
(74) Herzog, Fiesser & Partner Patentanwälte
PartG mbB, Dudenstrasse 46, 68167 Mann-
heim, DE

H01M 8/04 → (51) **G01N 27/02**

H01M 8/04 → (51) **H01M 12/08**

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/02**

H01M 10/04 → (51) **H01M 4/04**

H01M 10/052 → (51) **H01M 4/38**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 4/04**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 4/13**

H01M 10/056 → (51) **H01G 11/62**

H01M 10/058 → (51) **H01M 4/04**

H01M 10/0585 → (51) **H01M 2/02**

H01M 10/06 → (51) **H01M 2/16**

(51) **H01M 10/44** (11) **3 216 077 A1***
H01M 10/48 **H01M 12/08**
B60L 11/18

(25) En (26) En
(21) 14802335.1 (22) 06.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) EP 2014/073917 06.11.2014
(87) WO 2016/070923 2016/19 12.05.2016
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BETREI-
BEN EINER METALL-LUFT-BATTERIE MIT
GESTEUERTEM SAUERSTOFFVERSOR-
GUNG
• METHOD AND SYSTEM FOR OPERATING
A METAL AIR BATTERY BY A
CONTROLLED SUPPLY OF OXYGEN
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR FAIRE
FONCTIONNER UNE BATTERIE MÉTAL-
AIR PAR UNE ALIMENTATION
COMMANDÉE EN OXYGÈNE

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesell-
schaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
Toyota Motor Corporation, 1, Toyota-cho,
Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NÜRNBERGER, Simon, 80796 München, DE
LAMP, Peter, 86899 Landsberg am Lech, DE
OBERHUMER, Philipp, 80638 München, DE
PASCHOS, Odysseas, 80805 München, DE
TSIOUVARAS, Nikolaos, 80798 München,
DE
HANDA, Tokuhiko, Tokyo 1600004, JP
NISHIKOORI, Hidetaka, Shizuoka Shizuoka
410-1113, JP
INOUE, Toshihiko, Shizuoka Shizuoka 411-
0044, JP
(74) Hahner, Ralph, Wallinger Ricker Schlotter
Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Part-
nerschaft mbB Zweibrückenstraße 5-7,
80331 München, DE

(51) **H01M 10/48** (11) **3 216 078 A1***
H01M 2/02

(25) En (26) En
(21) 15856333.8 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) CN 2015/093741 03.11.2015
(87) WO 2016/070802 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075154 P
(54) • MODULBAUWEISE EINER 48-VOLT LI-IO-
NEN-BATTERIEN ZUR LEICHTEN MON-
TAGE UND DEMONTAGE
• MODULAR DESIGN OF A 48-VOLT LI-ION
BATTERY FOR EASE OF ASSEMBLY AND
DISASSEMBLY
• CONCEPTION MODULAIRE DE BATTERIE
LI-ION 48 VOLTS POUR FACILITÉ D'AS-
SEMBLAGE ET DE DÉASSEMBLAGE
(71) Johnson Controls Technology Company,
5757 North Green Bay Avenue, Milwaukee,
WI 53209, US
(72) SUN, Qiong, Farmington Hills, Michigan
48336, US
YU, George, Milwaukee, Wisconsin 53217,
US
ZHONG, Xiaolong, Shanghai 200444, CN
QU, Wei, Shanghai 200336, CN

LI, Rui, Shanghai 200127, CN
SONG, Peng, Shanghai 200336, CN
FAN, Binbin, Shanghai 201802, CN
YU, Yang, Shanghai 200090, CN
(74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte
Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Widen-
mayerstraße 47, 80538 München, DE

TSIOUVARAS, Nikolaos, 80798 München,
DE
HANDA, Tokuhiko, Tokyo 160-0004, JP
NISHIKOORI, Hidetaka, Shizuoka 410-1113,
JP
INOUE, Toshihiko, Shizuoka 411-0044, JP
(74) Hahner, Ralph, Wallinger Ricker Schlotter
Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Part-
nerschaft mbB Zweibrückenstraße 5-7,
80331 München, DE

(54) • NICHTSTATIONÄRER MAGNETFELDEMIT-
TER
• NON-STATIONARY MAGNETIC FIELD
EMITTER
• ÉMETTEUR DE CHAMP MAGNÉTIQUE
NON CONSTANT
(71) SMK Corporation, 5-5, Togoshi 6-chome,
Shinagawa-ku Tokyo 142-8511, JP
(72) FLOREK, Miroslav, 821 01 Bratislava, SK
(74) Porubcan, Róbert, Puskinova 19, 900 28
Ivanka pri Dunaji, SK

H01M 10/48 → (51) **H01M 10/44**

(51) **H01M 12/08** (11) **3 216 079 A1***
B60L 11/18 **H01M 8/04**
H01M 16/00

(25) En (26) En
(21) 14793856.7 (22) 06.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) EP 2014/073920 06.11.2014
(87) WO 2016/070925 2016/19 12.05.2016

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STROM-
VERSORGUNG AUS EINER METALL-
LUFT-BATTERIE
• SYSTEM AND METHOD FOR SUPPLYING
ELECTRICAL ENERGY FROM A METAL
AIR BATTERY
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À
ALIMENTER DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE
PROVENANT D'UNE BATTERIE MÉTAL-
AIR

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesell-
schaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
Toyota Motor Corporation, 1, Toyota-cho,
Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) NÜRNBERGER, Simon, 80796 München, DE
LAMP, Peter, 86899 Landsberg am Lech, DE
OBERHUMER, Philipp, 80638 Muenchen, DE
PASCHOS, Odysseas, 80805 München, DE
TSIOUVARAS, Nikolaos, 80798 München,
DE

HANDA, Tokuhiko, Tokyo 160-0004, JP
NISHIKOORI, Hidetaka, Shizuoka 410-1113,
JP

INOUE, Toshihiko, Shizuoka 411-0044, JP
(74) Hahner, Ralph, Wallinger Ricker Schlotter
Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Part-
nerschaft mbB Zweibrückenstraße 5-7,
80331 München, DE

(51) **H01M 12/08** (11) **3 216 080 A1***
H01M 8/04 **H01M 16/00**
B60L 11/18

(25) En (26) En
(21) 14796741.8 (22) 06.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) EP 2014/073919 06.11.2014
(87) WO 2016/070924 2016/19 12.05.2016

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREI-
BEN EINER METALL-LUFT-BATTERIE MIT
UMGEBUNGSLUFT
• SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING
A METAL AIR BATTERY WITH AMBIENT
AIR
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR FAIRE
FONCTIONNER UNE BATTERIE MÉTAL-
AIR AVEC L'AIR AMBIANT

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesell-
schaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
Toyota Motor Corporation, 1, Toyota-cho,
Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) NÜRNBERGER, Simon, 80796 München, DE
LAMP, Peter, 86899 Landsberg am Lech, DE
OBERHUMER, Philipp, 80638 München, DE
PASCHOS, Odysseas, 80805 München, DE

H01M 12/08 → (51) **H01M 10/44**

H01M 16/00 → (51) **H01M 12/08**

(51) **H01Q 1/00** (11) **3 216 081 A1***
H01Q 1/24

(25) En (26) En
(21) 15856642.2 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) US 2015/059427 06.11.2015
(87) WO 2016/073834 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201414534810

(54) • VERTEILTES ANTENNENSYSTEM MIT
DYNAMISCHER KAPAZITÄTSZUWEISUNG
UND LEISTUNGSEINSTELLUNG
• DISTRIBUTED ANTENNA SYSTEM WITH
DYNAMIC CAPACITY ALLOCATION AND
POWER ADJUSTMENT
• SYSTÈME D'ANTENNE DISTRIBUÉ À
ATTRIBUTION DE CAPACITÉ DYNAMIQUE
ET RÉGLAGE DE PUISSANCE

(71) CommScope Technologies LLC, 1100
CommScope Place SE, Hickory, NC 28602,
US

(72) ZAVADSKY, Dean, Shakopee, Minnesota
55379, US
FISCHER, Larry G., Waseca, Minnesota
56093, US

(74) Abel & Imray, Westpoint Building James
Street West, Bath BA1 2DA, GB

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 1/36**

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 1/00**

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 1/42**

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 13/10**

H01Q 1/32 → (51) **G01S 13/93**

(51) **H01Q 1/36** (11) **3 216 082 A1***
H02K 3/04 **H02K 3/26**
H04B 5/00 **G06K 19/077**

H01F 27/24 **H01F 27/26**
H01F 27/28 **H01F 27/30**
H01F 38/14 **H01Q 1/22**
H01Q 1/38 **H01F 27/00**
H01F 27/25 **H01F 7/06**
H01Q 7/08 **H01F 5/06**
H01F 17/08 **H01F 27/32**

(25) Sk (26) En
(21) 15816519.1 (22) 07.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) IB 2015/058607 07.11.2015
(87) WO 2016/071885 2016/19 12.05.2016
(30) 08.11.2014 SK 500672014

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/36**

H01Q 1/40 → (51) **C09D 123/00**

(51) **H01Q 1/42** (11) **3 216 083 A1***
H01Q 1/52 **H01Q 15/00**
H01Q 15/16 **H01Q 17/00**
H01Q 19/02 **H01Q 21/00**
H01Q 1/24 **H01Q 1/48**

(25) En (26) En
(21) 15794030.5 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) US 2015/058773 03.11.2015
(87) WO 2016/073440 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074277 P

(54) • UMLAUFENDER RAHMEN FÜR HINTER-
KEULEN- UND NEBENKEULENDÄMP-
FUNG BEI ANTENNEN
• CIRCUMFERENCIAL FRAME FOR
ANTENNA BACK-LOBE AND SIDE-LOBE
ATTENUATION
• CADRE CIRCONFÉRENTIEL POUR ATTÉ-
NUATION DE LOBE ARRIÈRE ET DE LOBE
LATÉRAL D'ANTENNE

(71) CommScope Technologies LLC, 1100
CommScope Place SE, Hickory, NC 28602,
US

(72) BIANCOTTO, Claudio, Edinburgh Scotland
EH11 3PT, GB
EBRAHIMI, Elham, Edinburgh Scotland EH4
7AP, GB
HILLS, Christopher, D., Glenrothes Fife KY6
3PA, GB

(74) Parker, Andrew James, Meissner Bolte Pa-
tentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft
mbB Widenmayerstraße 47, 80538 Mün-
chen, DE

H01Q 1/48 → (51) **H01Q 1/42**

H01Q 1/48 → (51) **H01Q 13/10**

H01Q 1/52 → (51) **H01Q 1/42**

H01Q 1/52 → (51) **H01Q 13/10**

H01Q 7/06 → (51) **H01Q 1/36**

H01Q 7/08 → (51) **H01Q 1/36**

H01Q 9/16 → (51) **H01Q 9/30**

(51) **H01Q 9/30** (11) **3 216 084 A1***
G02C 11/00 **H01Q 9/16**

(25) En (26) En
(21) 16737044.4 (22) 07.01.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) CN 2016/070328 07.01.2016
 (87) WO 2016/112818 2016/29 21.07.2016
 (30) 12.01.2015 US 201514594941
 (54) • MEHRBANDANTENNE FÜR WEARABLE-BRILLE
 • MULTI-BAND ANTENNA FOR WEARABLE GLASSES
 • ANTENNE MULTIBANDE DESTINÉE À DES LUNETTES POUVANT ÊTRE PORTÉES
 (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (72) LIU, Hongwei, San Diego, California 92130, US
 TOH, Wee Kian, San Diego, California 92128, US
 SHI, Ping, San Diego, California 92129, US
 (74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Joachimsthaler Straße 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **H01Q 13/10** (11) **3 216 085 A1***
H01Q 19/00 **H01Q 1/52**
H01Q 1/24 **H01Q 1/48**
H01Q 21/08

(25) En (26) En
 (21) 15724377.5 (22) 01.05.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA _____

(86) JP 2015/002312 01.05.2015
 (87) WO 2016/072035 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 US 201414534445
 (54) • GEKOPPELTE STREIFENLEITERANTENNE MIT PERIODISCHEN SCHLITZEN FÜR DRAHTLOSE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN
 • STRIPLINE COUPLED ANTENNA WITH PERIODIC SLOTS FOR WIRELESS ELECTRONIC DEVICES
 • ANTENNE COUPLÉE À UNE LIGNE RUBAN AVEC FENTES PÉRIODIQUES POUR DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES SANS FIL
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) HELANDER, Jakob, S-222 40 Lund, SE
 YING, Zhinong, S-226 48 Lund, SE
 (74) Neusser, Sebastian, et al, Kraus & Weisert Patentanwälte PartGmbH Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H01Q 15/00 → (51) **H01Q 1/42**

H01Q 15/16 → (51) **H01Q 1/42**

(51) **H01Q 17/00** (11) **3 216 086 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 15856473.2 (22) 04.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/058913 04.11.2015
 (87) WO 2016/073537 2016/19 12.05.2016
 (30) 04.11.2014 US 201462075094 P
 (54) • MEHRBANDIGE WELLENLÄNGENSELEKTIVE STRUKTUR
 • MULTIBAND WAVELENGTH SELECTIVE STRUCTURE
 • STRUCTURE SÉLECTIVE DE LONGUEUR D'ONDE MULTIBANDE
 (71) Flir Surveillance, Inc., 27700 SW Parkway Avenue, Wilsonville, OR 97070, US

Indiana University Research and Technology Corporation, 518 Indiana Avenue, Indianapolis, IN 46202, US
 (72) PUSCASU, Irina, Winchester, MA 01890, US
 SCHAIKH, William, Bloomington, IN 47408-4231, US
 (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **H01Q 17/00** (11) **3 216 087 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 15857750.2 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/058910 04.11.2015
 (87) WO 2016/073536 2016/19 12.05.2016
 (30) 04.11.2014 US 201462075075 P
 (54) • MEHRBANDIGE WELLENLÄNGENSELEKTIVE VORRICHTUNG
 • MULTIBAND WAVELENGTH SELECTIVE DEVICE
 • DISPOSITIF SÉLECTIF DE LONGUEUR D'ONDE MULTIBANDE

(71) Flir Surveillance, Inc., 27700 SW Parkway Avenue, Wilsonville, OR 97070, US
 (72) PUSCASU, Irina, Winchester, MA 01890, US
 (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

H01Q 17/00 → (51) **H01Q 1/42**

H01Q 19/00 → (51) **H01Q 13/10**

H01Q 19/02 → (51) **H01Q 1/42**

H01Q 21/00 → (51) **H01Q 1/42**

H01Q 21/08 → (51) **H01Q 13/10**

H01R 4/02 → (51) **B23K 26/22**

H01R 9/11 → (51) **B23K 9/32**

(51) **H01R 12/51** (11) **3 216 088 A1***
H01R 12/72 **H01R 13/646**

(25) De (26) De
 (21) 15786867.0 (22) 21.10.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) EP 2015/002083 21.10.2015
 (87) WO 2016/070958 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 DE 202014008843 U
 (54) • LEITERPLATTENANORDNUNG
 • PRINTED CIRCUIT BOARD ASSEMBLY
 • ENSEMBLE CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ
 (71) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE
 (72) SCHMIDT, Christian, 92533 Wernberg-Köblitz, DE
 ZEBHAUSER, Martin, 83410 Laufen, DE
 (74) Zeitler Volpert Kandlbinder Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft mbB, Herrstrasse 44, 80539 München, DE

(51) **H01R 12/52** (11) **3 216 089 A1***
H01R 13/6471 **H05K 1/02**
H05K 1/11 **H01R 12/53**

(25) De (26) De
 (21) 15794464.6 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/002212 03.11.2015
 (87) WO 2016/070992 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 DE 202014008844 U
 (54) • ELEKTRISCHES INTERFACE
 • ELECTRIC INTERFACE
 • INTERFACE ÉLECTRIQUE
 (71) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE
 (72) SANKARARAMAN, Sandeep, Vancouver, WA 98682, US
 (74) Zeitler Volpert Kandlbinder Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft mbB, Herrstrasse 44, 80539 München, DE

H01R 12/53 → (51) **H01R 12/52**

H01R 12/72 → (51) **H01R 12/51**

H01R 12/72 → (51) **H01R 13/658**

H01R 13/00 → (51) **B23K 9/32**

H01R 13/187 → (51) **B23K 9/32**

H01R 13/453 → (51) **H01R 13/658**

H01R 13/506 → (51) **H01R 24/76**

H01R 13/52 → (51) **H01R 24/76**

H01R 13/639 → (51) **H01R 13/6473**

(51) **H01R 13/641** (11) **3 216 090 A1***
H01R 43/26

(25) De (26) De
 (21) 15807791.7 (22) 02.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) EP 2015/002196 02.11.2015
 (87) WO 2016/070984 2016/19 12.05.2016
 (30) 04.11.2014 DE 102014016153
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ÜBERWACHEN EINER MONTAGE ZWEIER MITTELS EINER CLIPBEFESTIGUNG ZU VERBINDENDER KOMPONENTEN
 • DEVICE AND METHOD FOR MONITORING THE ASSEMBLY OF TWO COMPONENTS TO BE CONNECTED USING A CLIP FASTENING
 • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR SURVEILLER UN MONTAGE DE DEUX COMPOSANTS À ASSEMBLER AU MOYEN D'UNE FIXATION PAR ENCLÈCHEMENT

(71) A. Raymond et Cie. SCS, 111-113 et 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
 (72) FRÄULIN, Christian, 79183 Waldkirch, DE
 GEMPP, Michael, 79539 Lörrach, DE
 BUSS, Tobias, 79400 Kandern-Sitzenkirch, DE
 (74) König Szyinka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft mbB, Mönchenwerther Straße 11, 40545 Düsseldorf, DE

H01R 13/646 → (51) **H01R 12/51**

H01R 13/6471 → (51) **H01R 12/52**

(51) **H01R 13/6473** (11) **3 216 091 A1***
H01R 13/639

(25) En (26) En
(21) 14905418.1 (22) 06.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2014/064216 06.11.2014
(87) WO 2016/072986 2016/19 12.05.2016
(54) • **KABELABSCHLUSS MIT KONTROLLIER-
TER IMPEDANZ MIT FLEXIBLEN VERBIN-
DUNGSELEMENTEN**
• **CONTROLLED-IMPEDANCE CABLE
TERMINATION USING COMPLIANT
INTERCONNECT ELEMENTS**
• **EXTRÊMITÉ DE CÂBLE À IMPÉDANCE
CONTRÔLÉE UTILISANT DES ÉLÉMENTS
D'INTERCONNEXION CONFORMES**
(71) Ardent Concepts Inc., 130 Ledge Road Unit
2, Seabrook, NH 03874, US
(72) VINTHER, Gordon, A., Seabrook, NH 03874,
US
DIAZ, Sergio, Cambridge, MA 02139, US
(74) Franke, Dirk, Franke & Partner Patent- und
Rechtsanwälte Widenmayerstraße 25, 80538
München, DE

(51) **H01R 13/658** (11) **3 216 092 A1***
H01R 13/6583 **H01R 12/72**
H01R 13/453 **H01R 13/6594**

(25) En (26) En
(21) 15790767.6 (22) 26.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/057316 26.10.2015
(87) WO 2016/073232 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 SG 10201407153Q
(54) • **VERBINDER**
• **A CONNECTOR**
• **CONNECTEUR**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, St. Paul, MN
55133-3427, US
(72) LEE, Kok Hoe, Singapore 768923, SG
BANDHU, Saujit, Singapore 768923, SG
QIAO, YunLong, Saint Paul 768923, SG
VITTAPALLI, Rao L., Singapore 768923, SG
LIM, Chin Hua, Singapore 768923, SG
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Beh-
nisch Barth Charles Hassa Peckmann &
Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

H01R 13/6583 → (51) **H01R 13/658**

H01R 13/6594 → (51) **H01R 13/658**

(51) **H01R 13/66** (11) **3 216 093 A1***
H01R 13/719

(25) De (26) De
(21) 15790954.0 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075935 06.11.2015
(87) WO 2016/071498 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014116159
(54) • **KONTAKTIERUNGSPIN AUS KUPFER-
DRAHT**
• **CONTACT PIN MADE OF COPPER WIRE**

• **BROCHE DE CONTACT EN FIL DE CUIVRE**

(71) Hirschmann Car Communication GmbH,
Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckar-
tenzlingen, DE
(72) LÄMMLE, Olaf, 72768 Reutlingen, DE
SILVA, David, 72622 Nürtingen, DE
(74) Greif, Thomas, Thul Patentanwaltsgesell-
schaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düs-
seldorf, DE

H01R 13/719 → (51) **H01R 13/66**

H01R 13/74 → (51) **H01R 24/76**

(51) **H01R 24/76** (11) **3 216 094 A1***
H01R 13/74 **H01R 13/52**
H01R 13/506

(25) De (26) De
(21) 15787219.3 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/075215 30.10.2015
(87) WO 2016/071218 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 102014222553
(54) • **NETZANSCHLUSSBUCHSE MIT EINEM
DICHTUNGSELEMENT**
• **MAINS SOCKET COMPRISING A SEALING
ELEMENT**
• **PRISE DE BRANCHEMENT AU RÉSEAU
MUNIE D'UN ÉLÉMENT D'ÉTANCHÉITÉ**
(71) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse
34, 81739 München, DE
Taller GmbH, Im Ermlisgrund 11, 76337
Waldbronn, DE
(72) BECKER, Jürgen, 76337 Waldbronn, DE
OTT, Hauke Benno, 81539 München, DE
DIETRICH, Mike, 15848 Bornow, DE
GERSTMEIER, Ulrich, 89344 Aislingen, DE
LUTZ, Stephan, 86637 Zusamaltheim, DE

H01R 25/16 → (51) **H05K 1/11**

(51) **H01R 39/38** (11) **3 216 095 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 14815401.6 (22) 04.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) FR 2014/052797 04.11.2014
(87) WO 2016/071580 2016/19 12.05.2016
(54) • **DOPPELBÜRSTE MIT LAGERPLATTE**
• **TWIN BRUSH WITH BEARING PLATE**
• **BALAI JUMELE AVEC PLAQUETTE
D'APPUJ**

(71) Mersen France Amiens SAS, 10 avenue
Roger Dumoulin, 80080 Amiens, FR
(72) LARTIQUE, Pascal, F-80260 Naours, FR
LOCHET, Laurent, F-80260 Talmas, FR
(74) Radaulit, Gabrielle, et al, Fédit-Loriot 38,
avenue Hoche, 75008 Paris, FR

H01R 43/02 → (51) **B23K 26/22**

H01R 43/26 → (51) **H01R 13/641**

H01T 13/58 → (51) **G01J 3/443**

(51) **H02G 3/00** (11) **3 216 096 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 15793870.5 (22) 15.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) FR 2015/052771 15.10.2015
(87) WO 2016/071599 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 FR 1460798
(54) • **ELEKTRISCHE VERBINDUNGSSTELLE IN
EINER WAND IN EINEM WOHNGEBÄUDE
UND ELEKTRISCHE ANLAGE MIT MIN-
DESTENS EINER SOLCHEN VERBIN-
DUNGSSTELLE**
• **ELECTRICAL CONNECTION POINT
MOUNTED IN A WALL IN A DWELLING
AND ELECTRICAL INSTALLATION
COMPRISING AT LEAST ONE SUCH
CONNECTION POINT**
• **POINT DE CONNEXION ELECTRIQUE
MONTE DANS UNE PAROI MURALE
DANS UN LOGEMENT ET INSTALLATION
ELECTRIQUE COMPORTANT AU MOINS
UN TEL POINT DE CONNEXION**
(71) Schneider Electric Industries SAS, 35, rue
Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) PAYET-BURIN, Jean-Luc, F-38050 Grenoble
Cedex 09, FR
VIGOUROUX, Didier, F-38050 Grenoble
Cedex 09, FR
(74) Colette, Marie-Françoise, Schneider Electric
Industries SAS Service Propriété Industrielle
WTC - 38EE1 5, place Robert Schuman,
38050 Grenoble Cedex 09, FR

H02G 3/04 → (51) **F16L 3/23**

(51) **H02H 1/00** (11) **3 216 097 A1***
G01R 31/12 **H01F 38/30**

(25) En (26) En
(21) 16781818.6 (22) 17.10.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2016/074845 17.10.2016
(87) WO 2017/129277 2017/31 03.08.2017
(30) 26.01.2016 GB 201601425
(54) • **LICHTBOGENFEHLERSTROMDETEKTOR**
• **AN ARC FAULT CURRENT DETECTOR**
• **DÉTECTEUR DE COURANT DE DÉFAUT
D'ARC**
(71) Shakira Limited, Atreus Place, Poolboy,
Ballinasloe, County Galway, IE
(72) WARD, Patrick, Poolboy, Ballinasloe, IE
O'BRIEN, Donal, Poolboy, Ballinasloe
Galway, IE
VIKLIUK, Andrii, Poolboy, Ballinasloe
Galway, IE
(74) Fratti, Michele, et al, Hanna Moore + Curley
Garryard House 25/26 Earlsfort Terrace,
Dublin 2, D02 PX51, IE

H02H 3/087 → (51) **H01H 33/59**

H02J 1/10 → (51) **H02J 3/38**

H02J 1/10 → (51) **H02J 3/46**

H02J 3/00 → (51) **F03D 7/00**

H02J 3/00 → (51) **H02J 3/16**

H02J 3/00 → (51) **H02J 3/38**

(51) **H02J 3/01** (11) **3 216 098 A1***
H02M 1/12 **H02M 1/42**
H02M 1/00

(25) De (26) De
(21) 16751210.2 (22) 25.07.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2016/067678 25.07.2016
(87) WO 2017/013269 2017/04 26.01.2017
(30) 23.07.2015 DE 202015103872 U
(54) • FILTERSCHALTUNG FÜR NEUTRALLEI-
TERSTROMKOMPENSATION IN ENER-
GIENETZEN
• FILTER CIRCUIT FOR NEUTRAL
CONDUCTOR CURRENT COMPENSATION
IN ENERGY NETWORKS
• CIRCUIT DE FILTRAGE POUR LA
COMPENSATION DE COURANT DE
CONDUCTEUR NEUTRE DANS DES
RÉSEAUX ÉNERGÉTIQUES

(71) Stock, Birgit, Fischerstrasse 5, 83700 Rot-
tach-Egern, DE
Wullinger, Katharina, Sonnenhalden 26,
9043 Trogen, CH
(72) RECKMANN, Robert, 83714 Miesbach, DE
(74) 2s-ip Schramm Schneider Bertagnolli Patent-
und Rechtsanwälte Part mbB, Postfach 86
02 67, 81629 München, DE

H02J 3/14 → (51) **G06Q 50/06**

(51) **H02J 3/16** (11) **3 216 099 A1***
F03D 7/02 **F03D 7/04**
H02J 3/38 **H02J 3/48**
H02J 3/00

(25) En (26) En
(21) 15784560.3 (22) 14.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) DK 2015/050317 14.10.2015
(87) WO 2016/070882 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 DK 201470669
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER
WIRKLEISTUNG SERZEUGUNG EINER
WINDENERGIEANLAGE SOWIE WIND-
ENERGIEANLAGE
• METHOD OF CONTROLLING ACTIVE
POWER GENERATION OF A WIND
POWER PLANT AND WIND POWER
PLANT
• PROCÉDÉ DE COMMANDE DE GÉNÉRA-
TION DE PUISSANCE ACTIVE D'UNE
CENTRALE ÉOLIENNE, ET CENTRALE
ÉOLIENNE

(71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 42,
8200 Aarhus N, DK
(72) GUPTA, Manoj, Singapore 118174, SG
NAYEBI, Kouroush, 7430 Ikast, DK
KUMAR, Ravi, Sengkang 542190, SG
(74) Vestas Patents Department, Hedeager 42,
8200 Aarhus N, DK

(51) **H02J 3/38** (11) **3 216 100 A1***
(25) En (26) En
(21) 14793843.5 (22) 04.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/073659 04.11.2014
(87) WO 2016/070906 2016/19 12.05.2016
(54) • STEUERUNG EINES MIKRONETZES
• CONTROL OF A MICROGRID

• COMMANDE D'UN MICRORÉSEAU ÉLEC-
TRIQUE
(71) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6,
5400 Baden, CH
(72) MAJUMDER, Ritwik, S-723 44 Västerås, SE
MUKHERJEE, Joydeep, S-722 19 Västerås,
SE
LIEGMANN, Eyke, 52066 Aachen, DE
(74) Savela, Reino Aleks, ABB AB Intellectual
Property Forskargränd 7, 721 78 Västerås,
SE

(51) **H02J 3/38** (11) **3 216 101 A1***
H04L 12/24 **H02J 13/00**
H04L 12/12 **H04W 40/00**
H04W 84/00 **H02J 3/00**

(25) De (26) De
(21) 15778643.5 (22) 08.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/073259 08.10.2015
(87) WO 2016/071069 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 102014222595
(54) • VERFAHREN ZUR GEGENSEITIGEN ZU-
ORDNUNG VON NETZKNOTEN EINES
NIEDERSpannungsNETZES
• METHOD FOR MUTUALLY ASSIGNING
SYSTEM NODES IN A LOW-VOLTAGE
POWER SYSTEM
• PROCÉDÉ D'ASSOCIATION MUTUELLE
DE NOEUDS D'UN RÉSEAU BASSE
TENSION

(71) Siemens Aktiengesellschaft Österreich, Sie-
mensstrasse 90, 1210 Wien, AT
(72) EINFALT, Alfred, A-1210 Wien, AT
MOSSHAMMER, Ralf, A-1020 Wien, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H02J 3/38** (11) **3 216 102 A1***
H02J 1/10 **G05F 1/67**

(25) En (26) En
(21) 15857990.4 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059538 06.11.2015
(87) WO 2016/073893 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077037 P
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
SPANNUNGS AUSGLEICH UND ZUR OPTI-
MIERUNG DER AUSGANGSLEISTUNG IN
STROMERZEUGUNGSSYSTEMEN
• APPARATUS AND METHOD FOR
VOLTAGE BALANCING AND OPTIMIZING
OUTPUT POWER IN POWER
GENERATION SYSTEMS
• APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ÉQUILIBRAGE
DE TENSION ET D'OPTIMISATION DE
PUISSANCE DE SORTIE DANS DES
SYSTÈMES DE PRODUCTION D'ÉNERGIE

(71) Qatar Foundation for Education, Science and
Community Development, 1400 Eye Street
NW Suite 325, Washington, District of
Columbia 20005, US
Qatar University, Office of Academic
Research P.O. Box 2713 Al Tarfa, Doha
2713, QA
(72) AHMED, Shehab, Doha, QA
ELSEROUGI, Ahmed A., Doha, QA
MASSOUD, Ahmed M., Doha, QA

MORSY, Ahmed Saleh, College Station,
Texas, US
(74) Westphal, Mussgnug & Partner Patent-
anwälte mbB, Am Riethor 5, 78048 Villingen-
Schwenningen, DE

H02J 3/38 → (51) **H02J 3/16**

(51) **H02J 3/46** (11) **3 216 103 A1***
H02M 5/40 **H02J 7/00**
H02J 1/10

(25) En (26) En
(21) 15868694.9 (22) 10.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) AU 2015/050782 10.12.2015
(87) WO 2016/094939 2016/25 23.06.2016
(30) 15.12.2014 AU 2014905066
(54) • STROMVERSORGUNGSSYSTEM UND
VERFAHREN
• POWER SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ
ASSOCIÉ
(71) Aecom Australia Pty Ltd, Level 8 540
Wickham Street, Fortitude Valley, QLD 4006,
AU
(72) DICKINSON, Murray, Panmure, Auckland
1072, NZ
(74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road,
Halifax HX1 2HY, GB

H02J 3/48 → (51) **H02J 3/16**

(51) **H02J 5/00** (11) **3 216 104 A1***
B60L 11/18 **H02J 7/02**

(25) En (26) En
(21) 15817005.0 (22) 03.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/063776 03.12.2015
(87) WO 2016/109114 2016/27 07.07.2016
(30) 30.12.2014 US 201462098273 P
22.05.2015 US 201514720539
(54) • SYSTÈME, VERFAHREN UND VORRICHTUNG
ZUR ERKENNUNG VON FERRO-
MAGNETISCHEN OBJEKTEN IN EINEM
VORGEGEBENEN RAUM
• SYSTEMS, METHODS, AND APPARATUS
FOR DETECTING FERROMAGNETIC
FOREIGN OBJECTS IN A PREDE-
TERMINED SPACE
• SYSTÈMES, PROCÉDÉS, ET APPAREIL
POUR LA DÉTECTION D'OBJETS ÉTRAN-
GERS FERROMAGNÉTIQUES DANS UN
ESPACE PRÉDÉTERMINÉ
(71) Qualcomm Incorporated, International IP
Administration 5775 Morehouse Drive, San
Diego, CA 92121-1714, US
(72) WIDMER, Hans Peter, San Diego, California
92121-1714, US
SIEBER, Lukas, San Diego, California 92121-
1714, US
DAETWYLER, Andreas, San Diego, California
92121-1714, US
(74) Tomkins & Co, 5 Dartmouth Road, Dublin 6,
IE

H02J 5/00 → (51) **B60L 11/18**

H02J 5/00 → (51) **H02J 50/10**

- (51) **H02J 7/00** (11) **3 216 105 A1***
B60L 11/18
(25) En (26) En
(21) 15791869.9 (22) 29.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/058012 29.10.2015
(87) WO 2016/073269 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076512 P
27.07.2015 US 201514809495
(54) • *SYSTEME, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER MENGE EINER LADUNG, DIE AN EIN LADUNGS-AUFNEHMENDES ELEMENT IN EINEM SERIENABGESTIMMTEN RESONANZSYSTEM BEREITGESTELLT WIRD*
• *SYSTEMS, METHODS, AND APPARATUS FOR CONTROLLING THE AMOUNT OF CHARGE PROVIDED TO A CHARGE-RECEIVING ELEMENT IN A SERIES-TUNED RESONANT SYSTEM*
• *SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR COMMANDER LA QUANTITÉ DE CHARGE FOURNIE À UN ÉLÉMENT RÉCÉPTEUR DE CHARGE DANS UN SYSTÈME RÉSONNANT ACCORDÉ EN SÉRIE*
(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, R-132D, San Diego, California 92121-1714, US
(72) HUANG, Chang-Yu, San Diego, California 92121, US
KEELING, Nicholas Athol, San Diego, California 92121, US
KISSIN, Michael Le Gallais, San Diego, California 92121, US
BEAVER, Jonathan, San Diego, California 92121, US
BUDHIA, Mickel Bipin, San Diego, California 92121, US
CAMASCA RAMIREZ, Claudio Armando, San Diego, California 92121, US
(74) Tomkins & Co, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H02J 7/00 → (51) **H02J 3/46**

H02J 7/02 → (51) **B60L 11/18**

H02J 7/02 → (51) **H02J 5/00**

H02J 7/35 → (51) **H02S 20/30**

- (51) **H02J 13/00** (11) **3 216 106 A1***
G06F 17/18 **G06Q 10/06**
H04H 60/73
(25) De (26) De
(21) 15781344.5 (22) 15.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/073832 15.10.2015
(87) WO 2016/071087 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014222662
(54) • *VERFAHREN ZUR DATENANREICHERUNG VON MESSDATENSÄTZEN EINES NIEDERSpannungsNETZES*
• *METHOD FOR ENRICHING DATA IN MEASUREMENT DATA RECORDS OF A LOW-VOLTAGE NETWORK*
• *PROCÉDÉ D'ENRICHISSEMENT D'ENREGISTREMENTS DE MESURE D'UN RÉSEAU BASSE TENSION*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft Österreich, Siemensstrasse 90, 1210 Wien, AT
(72) BARSUKOV, Yaroslav, A-1020 Wien, AT
MOSSHAMMER, Ralf, A-1020 Wien, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H02J 13/00 → (51) **H02J 3/38**

- (51) **H02J 50/00** (11) **3 216 107 A1***
(25) En (26) En
(21) 14905451.2 (22) 05.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) US 2014/064117 05.11.2014
(87) WO 2016/072981 2016/19 12.05.2016
(54) • *UNTERSTÜTZUNG EINER DRAHTLOS-LEISTUNGSÜBERTRAGUNG AN EINE MASCHINE*
• *ASSISTING WIRELESS TRANSFER OF POWER TO A MACHINE*
• *AIDE AU TRANSFERT SANS FIL D'ÉNERGIE VERS UNE MACHINE*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive W., Houston, Texas 77070, US
(72) BROOKS, Robert, Houston, Texas 77070, US
CASTELL, Robin, Houston, Texas 77070, US
JABORI, Monji, Houston, Texas 77070, US
MERKEL, Harold, Houston, Texas 77070, US
ATKINSON, Lee, Houston, Texas 77070, US
STANCIL, Charles J., Houston, Texas 77070, US
(74) Day, Caroline Margaret, Haseltine Lake LLP 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H02J 50/10** (11) **3 216 108 A1***
H01F 38/14 **H02J 5/00**
(25) En (26) En
(21) 15856790.9 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) NZ 2015/050183 04.11.2015
(87) WO 2016/072865 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075878 P
07.11.2014 US 201462076714 P
29.01.2015 US 201562109552 P
05.10.2015 US 201562237481 P
(54) • *INDUKTIVER STROMEMPFAÑGER*
• *AN INDUCTIVE POWER RECEIVER*
• *RÉCÉPTEUR D'ÉNERGIE INDUCTIF*
(71) PowerbyProxi Limited, 111 Franklin Road Freemans Bay, Auckland 1011, NZ
(72) PORT, Brendon Raymond, Auckland 1011, NZ
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H02J 50/10** (11) **3 216 109 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857001.0 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) NZ 2015/050184 04.11.2015
(87) WO 2016/072866 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076291 P

- (54) • *SYSTEM ZUR INDUKTIVEN STROM-ÜBERTRAGUNG*
• *INDUCTIVE POWER TRANSFER SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRANSFERT DE PUISSANCE INDUCTIVE*
(71) PowerbyProxi Limited, 111 Franklin Road Freemans Bay, Auckland 1011, NZ
(72) DELA CRUZ, Lawrence Bernardo, Auckland 1011, NZ
(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H02J 50/12** (11) **3 216 110 A1***
H02J 50/40

- (25) En (26) En
(21) 16735175.8 (22) 07.01.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) KR 2016/000120 07.01.2016
(87) WO 2016/111554 2016/28 14.07.2016
(30) 07.01.2015 KR 20150002004
06.01.2016 KR 20160001448
(54) • *DRAHTLOSER LEISTUNGSEMPFÄÑGER*
• *WIRELESS POWER RECEIVER*
• *RÉCÉPTEUR D'ÉNERGIE SANS FIL*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR
(72) PARK, Jae-Hyun, Yongin-si Gyeonggi-do 16960, KR
RYU, Young-Ho, Yongin-si Gyeonggi-do 16988, KR
KIM, Do-Won, Suwon-si Gyeonggi-do 16711, KR
KWON, Sang-Wook, Seongnam-si Gyeonggi-do 13583, KR
KIM, Dong-Zo, Yongin-si Gyeonggi-do 16938, KR
PARK, Sung-Bum, Suwon-si Gyeonggi-do 16699, KR
YEO, Sung-Ku, Daejeon 34178, KR
(74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H02J 50/40 → (51) **H02J 50/12**

- (51) **H02K 1/16** (11) **3 216 111 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 15787231.8 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/075259 30.10.2015
(87) WO 2016/071225 2016/19 12.05.2016
(88) 29.09.2016
(30) 03.11.2014 FR 1460571
(54) • *STATOR FÜR EINEN GENERATOR ODER EINE ELEKTRISCHE MASCHINE*
• *STATOR FOR AN ALTERNATOR OR AN ELECTRIC MACHINE*
• *STATOR POUR UN ALTERNATEUR OU UNE MACHINE ELECTRIQUE*
(71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2, rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR
(72) SIMON, Eric, F-91160 Longjumeau, FR
BONNICI, Matthieu, F-94700 Maisons-Alfort, FR
SAVINOIS, Olivier, F-58360 Saint Honoré Les Bains, FR
DANDRE, Bruno, F-62140 Marconne, FR
RAMET, Vincent, F-62630 Etaples, FR

DE CLERCQ, Stéphane, F-62180 Rang du Fliers, FR
DUNESME, Xavier, F-91330 Yerres, FR
GAUTRU, Jean-François, F-93 100 Montreuil, FR
FAVEROLLE, Pierre, F-91230 Montgeron, FR

H02K 1/27 → (51) **H02K 7/10**

(51) **H02K 3/04** (11) **3 216 112 A1***
H02K 3/47 **H02K 15/04**
(25) En (26) En
(21) 15790774.2 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/057454 27.10.2015
(87) WO 2016/073238 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201414534794
(54) • *MOTOR EINES CHIRURGISCHEN INSTRUMENTS MIT ERHÖHTER ANZAHL VON DRÄHTEN PRO PHASENSETT UND ERHÖHTEM FÜLLFAKTOR SOWIE ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *SURGICAL INSTRUMENT MOTOR WITH INCREASED NUMBER OF WIRES PER PHASE SET AND INCREASED FILL FACTOR AND CORRESPONDING MANUFACTURING METHOD*
• *MOTEUR D'INSTRUMENT CHIRURGICAL AVEC NOMBRE ACCRU DE FILS PAR ENSEMBLE DE PHASE ET FACTEUR DE REMPLISSAGE ACCRU, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*

(71) Medtronic Xomed, Inc., 6743 Southpoint Drive North, Jacksonville, FL 32216, US
(72) LUEDI, Manfred K., Jacksonville, Florida 32223, US
GARADI, Vikram A., Ft. Worth, Texas 76137, US
BIELER, Thierry A., 1112 Echichens, CH
KOECHLI, Christian R., 1462 Yvonand, CH
(74) Awapatent AB, P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

H02K 3/04 → (51) **H01Q 1/36**

H02K 3/26 → (51) **H01Q 1/36**

H02K 3/47 → (51) **H02K 3/04**

(51) **H02K 3/50** (11) **3 216 113 A1***
H02K 15/00 **H02K 15/12**
(25) De (26) De
(21) 15760476.0 (22) 10.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/070763 10.09.2015
(87) WO 2016/071026 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 102014222608
(54) • *ROTOR ODER STATOR MIT GESTECKTEM FLACHEM WICKELKOPF*
• *ROTOR OR STATOR HAVING AN INSERTED FLAT WINDING HEAD*
• *ROTOR OU STATOR À TÊTE DE BOBINE PLATE OBTENUE PAR INSERTION*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ERMER, Martin, 31139 Hildesheim, DE
KUDLEK, Alexander, 31199 Diekholzen, DE
SAUER, Wolfgang, 31199 Diekholzen, DE

(51) **H02K 7/10** (11) **3 216 114 A1***
H02K 7/12 **H02K 1/27**
(25) En (26) En
(21) 15862183.9 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059703 09.11.2015
(87) WO 2016/085643 2016/22 02.06.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076847 P
17.03.2015 US 201562134092 P
11.06.2015 US 201514737001
(54) • *ALTERNATIVE ENERGIEMASCHINE MIT EIGENER STROMQUELLE ZUR ERZEUGUNG VON ELEKTRIZITÄT*
• *SELF-POWERED ALTERNATIVE ENERGY MACHINE TO GENERATE ELECTRICITY*
• *MACHINE À ÉNERGIE DE SUBSTITUTION AUTO-ALIMENTÉE POUR PRODUIRE DE L'ÉLECTRICITÉ*

(71) Nuspecies Global Machines Corporation, 93 Overhill Road, Stormville, NY 12582, US

(72) FARQUHARSON, Aston, Gustavous, Stormville, NY 12582, US

(74) Robinson, Simon John, Barker Brettell LLP Medina Chambers Town Quay, Southampton SO14 2AQ, GB

H02K 7/116 → (51) **B60K 6/365**

H02K 7/12 → (51) **H02K 7/10**

H02K 7/18 → (51) **A01G 25/16**

(51) **H02K 9/08** (11) **3 216 115 A1***
H02K 9/12 **H02K 9/18**
(25) De (26) De
(21) 16700056.1 (22) 06.01.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2016/050104 06.01.2016
(87) WO 2016/120026 2016/31 04.08.2016
(30) 26.01.2015 EP 15152508
(54) • *VERFAHREN ZUM KÜHLEN EINES GENERATORS*
• *METHOD FOR COOLING A GENERATOR*
• *PROCÉDÉ DE REFROIDISSEMENT D'UN GÉNÉRATEUR*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE

(72) HUBER, Norbert, 91056 Erlangen, DE

H02K 9/12 → (51) **H02K 9/08**

H02K 9/18 → (51) **H02K 9/08**

H02K 15/00 → (51) **H02K 3/50**

H02K 15/04 → (51) **H02K 3/04**

(51) **H02K 15/085** (11) **3 216 116 A1***
(25) En (26) En
(21) 15805387.6 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/002180 30.10.2015
(87) WO 2016/070979 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 IT MI20141897
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR STATOR- UND/ODER ROTORWICKLUNGEN EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE*
• *MANUFACTURING PROCESS FOR THE STATOR AND/OR ROTOR WINDINGS OF AN ELECTRIC MACHINE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR LES ENROULEMENTS DE STATOR ET/OU DE ROTOR D'UNE MACHINE ÉLECTRIQUE*

(71) Botton, Giulio, Via A. Manzoni 53, 20823 Lentate sul Seveso (MB), IT

(72) Botton, Giulio, 20823 Lentate sul Seveso (MB), IT

(74) Locatelli, Massimo, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

H02K 15/12 → (51) **H02K 3/50**

H02M 1/00 → (51) **H02J 3/01**

H02M 1/12 → (51) **H02J 3/01**

H02M 1/40 → (51) **B23K 9/09**

H02M 1/42 → (51) **H02J 3/01**

(51) **H02M 1/44** (11) **3 216 117 A1***
H05K 9/00
(25) En (26) En
(21) 14795616.3 (22) 05.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/073837 05.11.2014
(87) WO 2016/070917 2016/19 12.05.2016

(54) • *ELEKTROMAGNETISCHE ABSCHIRMUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM STROMVERSORGUNGSYSTEM*
• *AN ELECTROMAGNETIC SHIELD FOR USE IN A POWER SYSTEM*
• *BLINDAGE ÉLECTROMAGNÉTIQUE À UTILISER DANS UN SYSTÈME D'ALIMENTATION*

(71) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(72) WU, Dong, S-771 43 Ludvika, SE
NI, Jing, S-771 43 Ludvika, SE

AREVALO, Liliana, S-771 42 Ludvika, SE
MONTANO, Raul, S-771 41 Ludvika, SE

(74) Axell, Kristina, et al, ABB AB Intellectual Property Forskargränd 7, 721 78 Västerås, SE

(51) **H02M 3/156** (11) **3 216 118 A1***
(25) En (26) En
(21) 15781520.0 (22) 02.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/053706 02.10.2015
(87) WO 2016/073090 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201414534034

(54) • *HOCHSETZWANDLER MIT SELBSTANPASSENDE KONTROLLE DER MAXIMALEN EINSCHALTDAUER*
• *BOOST CONVERTERS HAVING SELF-ADAPTIVE MAXIMUM DUTY-CYCLE-LIMIT CONTROL*
• *CONVERTISSEURS D'AMPLIFICATION COMPRENANT UNE COMMANDE AUTO-ADAPTATIVE DE LIMITE DE CYCLE DE SERVICE MAXIMALE*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

- (72) CHAKKIRALA, Subbarao Surendra, San Diego, California 92121-1714, US
- CHEN, Jiwei, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, 80538 München, DE

H02M 5/40 → (51) **H02J 3/46**

- (51) **H02M 7/00** (11) **3 216 119 A1***
H01G 4/28 **H01G 4/38**
- (25) En (26) En
- (21) 14793566.2 (22) 05.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) EP 2014/073805 05.11.2014
- (87) WO 2016/070913 2016/19 12.05.2016
- (54) • *IN EINE VIELZAHL VON TEILEN UNTERTEILTE KONDENSATOREINHEIT FÜR LEISTUNGSWANDLERANWENDUNGEN*
- *CAPACITOR UNIT DIVIDED IN A PLURALITY OF PIECES FOR POWER CONVERTER APPLICATIONS*
- *UNITÉ DE CONDENSATEUR DIVISÉE EN UNE PLURALITÉ DE PIÈCES POUR DES APPLICATIONS DE CONVERTISSEURS D'ÉNERGIE*

- (71) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
- (72) SALINAS, Ener, S-722 10 Västerås, SE
- PERSSON, Erik, S-723 35 Västerås, SE
- DELINCE, Francois, B-5640 Biesme, BE
- HYTTINEN, Mats, S-771 43 Ludvika, SE
- CHEN, Nan, S-722 13 Västerås, SE
- LAIHONEN, Sari, S-724 82 Västerås, SE
- (74) Axell, Kristina, ABB AB Intellectual Property Forskargränd 7, 721 78 Västerås, SE

H02M 7/487 → (51) **B23K 9/09**

- (51) **H02N 1/00** (11) **3 216 120 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 15848281.0 (22) 02.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/053819 02.10.2015
 - (87) WO 2016/057341 2016/15 14.04.2016
 - (30) 08.10.2014 US 201462061578 P
 - 10.11.2014 US 201414537792
 - (54) • *GLEICHZEITIGE ERZEUGUNG VON ELEKTRIZITÄT UND CHEMIKALIEN MIT EINER ERNEUERBAREN PRIMÄRENERGIEQUELLE*
 - *SIMULTANEOUS GENERATION OF ELECTRICITY AND CHEMICALS USING A RENEWABLE PRIMARY ENERGY SOURCE*
 - *PRODUCTION SIMULTANÉE D'ÉLECTRICITÉ ET DE PRODUITS CHIMIQUES À L'AIDE D'UNE SOURCE D'ÉNERGIE PRIMAIRE RENOUVELABLE*
- (71) Bar-Gadda, Ronny, 121 Monroe Dr., Palo Alto, California 94306, US
 - (72) Bar-Gadda, Ronny, Palo Alto, California 94306, US
 - (74) Knoop, Philipp, VKK Patentanwälte An der Alster 84, 20099 Hamburg, DE

H02P 9/04 → (51) **B05B 3/04**

- (51) **H02S 20/30** (11) **3 216 121 A1***
H02J 7/35 **H02S 30/20**
F24J 2/36
- (25) En (26) En

- (21) 14805693.0 (22) 30.10.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) PL 2014/000119 30.10.2014
 - (87) WO 2016/068733 2016/18 06.05.2016
 - (54) • *MOBILE VORRICHTUNG ZUR UMWANDLUNG VON SONNENENERGIE IN STROM*
 - *MOBILE DEVICE FOR CONVERTING SOLAR ENERGY TO ELECTRICITY*
 - *DISPOSITIF MOBILE POUR CONVERSION D'ÉNERGIE SOLAIRE EN ÉLECTRICITÉ*
- (71) Go2net Poland Sp. Z O.o., ul. Narutowicza 37/5, 64-100 Leszno, PL
 - (72) PRYPIN, Jacek, 58-100 Swidnica, PL
 - KORCZAK, Ewelina, 55-040 Bielany Wrocławskie, PL
 - (74) Jedrzejewski, Michal, Jarzynka i Wspólnicy Kancelaria Prawno-Patentowa Sp. j. ul. Słomskiego 19/522, 00-195 Warszawa, PL

(51) **H02S 20/32** (11) **3 216 122 A1***
F24J 2/38 **F24J 2/54**
F24J 2/52

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 15798161.4 (22) 29.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) FR 2015/052921 29.10.2015
 - (87) WO 2016/071608 2016/19 12.05.2016
 - (30) 05.11.2014 FR 1460672
 - (54) • *Einachsiges Verfolgersystem für Sonnenkollektoren*
 - *SINGLE-AXIS FOLLOWER SUPPORT SYSTEM FOR A SOLAR COLLECTOR*
 - *SYSTÈME DE SUPPORT SUIVEUR MONO-AXE POUR CAPTEUR SOLAIRE*
- (71) Optimum Tracker, Arterparc Bâtiment A Route de la Côte d'Azur, 13590 Meyreuil, FR
 - (72) MICHOTTE DE WELLE, Madyan, F-13310 Saint Martin de Crau, FR
 - (74) Chevalier, Renaud Philippe, et al. Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

H02S 30/20 → (51) **H02S 20/30**

(51) **H03H 7/25** (11) **3 216 123 A1***
H03H 11/24 **H01L 29/92**
H04B 1/18

- (25) En (26) En
- (21) 15790750.2 (22) 21.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/056731 21.10.2015
 - (87) WO 2016/073204 2016/19 12.05.2016
 - (30) 07.11.2014 US 201414535928
 - (54) • *VARIABLE ABSCHWÄCHER HOCHFREQUENTER HOCHSPANNUNG*
 - *VARIABLE HIGH-VOLTAGE RADIO-FREQUENCY ATTENUATOR*
 - *ATTÉNUATEUR DE RADIOFRÉQUENCE HAUTE TENSION VARIABLE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 - (72) KACZYNSKI, Brian James, San Diego, California 92121, US
 - TERROVITIS, Emmanouil, San Diego, California 92121, US

- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, 80538 München, DE

H03H 11/20 → (51) **H03L 7/00**

H03H 11/24 → (51) **H03H 7/25**

H03K 3/017 → (51) **G11C 29/02**

(51) **H03K 3/356** (11) **3 216 124 A2***
H03K 17/00 **H03K 19/0185**

- (25) En (26) En
- (21) 15782208.1 (22) 06.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/054307 06.10.2015
 - (87) WO 2016/073121 2016/19 12.05.2016
 - (88) 16.06.2016
 - (30) 06.11.2014 US 201414534967
 - (54) • *SCHNELLER PEGELSCHALTMULTIPLEXER*
 - *HIGH-SPEED LEVEL-SHIFTING MULTIPLEXER*
 - *MULTIPLEXEUR DE RÉTABLISSEMENT DU NIVEAU ZÉRO À VITESSE ÉLEVÉE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 - (72) BOWLES, Kevin Robert, San Diego, California 92121-1714, US
 - CORONA, Jose Gabriel, San Diego, California 92121-1714, US
 - BOYNAPALLI, Venugopal, San Diego, California 92121-1714, US
 - (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, 80538 München, DE

H03K 17/00 → (51) **H03K 3/356**

(51) **H03K 17/0412** (11) **3 216 125 A1***
H03K 17/16

- (25) En (26) En
- (21) 15791864.0 (22) 29.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/057920 29.10.2015
 - (87) WO 2016/085611 2016/22 02.06.2016
 - (30) 26.11.2014 US 201414554396
 - (54) • *MEHRSTUFIGE ANSTIEGSGESCHWINDIGKEITSTEUERUNGSPROFILIERUNG FÜR TRANSISTORANSTEUERUNGSANWENDUNGEN*
 - *MULTI-STAGE SLEW RATE CONTROL PROFILING FOR TRANSISTOR DRIVE APPLICATIONS*
 - *PROFILAGE DE COMMANDE DE VITESSE DE BALAYAGE MULTI-ÉTAGE POUR APPLICATIONS D'ATTAQUE DE TRANSISTOR*
- (71) Allegro Microsystems, LLC, 115 Northeast Cutoff, Worcester, Massachusetts 01606, US
 - (72) MCINTOSH, James, East Lothian Lothian EH32 0LU, GB
 - CHRISTIE, Robert, D., Dalgety Bay Fife KY11 9SS, GB
 - HALL, Colin, South Mains West Linton EH46 7AY, GB
 - WOOD, Alistair, Macbiehill EH46 7AZ, GB
 - (74) South, Nicholas Geoffrey, A.A. Thornton & Co. 10 Old Bailey, London EC4M 7NG, GB

H03K 17/06 → (51) **H03K 17/94**

H03K 17/16 → (51) **H03K 17/0412**

(51) **H03K 17/94** (11) **3 216 126 A1***
H03K 17/06

(25) En (26) En
(21) 15857587.8 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/057869 28.10.2015
(87) WO 2016/073256 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074902 P
28.04.2015 US 201514698690
15.09.2015 US 201514855031

(54) • INTELLIGENTER ELEKTRISCHER SCHALTER
• INTELLIGENT ELECTRICAL SWITCH
• COMMUTATEUR ÉLECTRIQUE INTELLIGENT

(71) Ivani, LLC, 42 N. Central Drive, O'Fallon, MO 63366, US

(72) WOOTTON, Matthew, O'Fallon, MO 63366, US
WOOTTON, John, St. Louis, MO 63132, US
NISSMAN, Chris, Tucson, AZ 85749, US
MCKINNEY, Justin, Wildwood, MO 63011, US

(74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co 135 Westhall Road, Warringham, Surrey CR6 9HJ, GB

H03K 17/955 → (51) **H03K 17/96**

(51) **H03K 17/96** (11) **3 216 127 A2***
B62D 1/06 **B62D 1/04**
H03K 17/955

(25) De (26) De
(21) 15823496.3 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/002240 09.11.2015
(87) WO 2016/071002 2016/19 12.05.2016
(88) 30.06.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014016422

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ERFASSUNG EINER LENKRADBERÜH-
RUNG
• METHOD AND DEVICE FOR DETECTING
STEERING WHEEL CONTACT
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION
D'UN CONTACT AVEC LE VOLANT

(71) TRW Automotive Safety Systems GmbH, Hefner-Alteneck-Strasse 11, 63743 Aschaffenburg, DE

(72) BOSSLER, Hans-Jürgen, 64839 Münster, DE
KREUZER, Martin, 63839 Kleinwallstadt, DE
HIRZMANN, Guido, 63877 Sailauf, DE
LAMMERS, Alexander, 64367 Mühltal, DE
HEIST, Helga, 63846 Laufach, DE

(74) Mehnert, Bernhard, TRW Automotive GmbH Intellectual Property & Licensing Wernher-von-Braun-Strasse 1, 84544 Aschau am Inn, DE

H03K 19/0185 → (51) **H03K 3/356**

(51) **H03L 7/00** (11) **3 216 128 A1***
H03H 11/20

(25) En (26) En
(21) 15787342.3 (22) 06.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/054256 06.10.2015
(87) WO 2016/073120 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535744

(54) • DIGITAL-PHASE-UMSETZER
• DIGITAL-TO-PHASE CONVERTER
• CONVERTISSEUR NUMÉRIQUE-PHASE

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) COHEN, Hanan, San Diego, California 92121, US

(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H03M 13/00** (11) **3 216 129 A1***

(25) En (26) En
(21) 15857706.4 (22) 22.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/056982 22.10.2015
(87) WO 2016/073216 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076771 P

(54) • PAKETNUMMERNARSTELLUNG ZUR
MELDUNG EINER MULTICAST-KANAL-
BLOCKFEHLERRATE
• PACKET NUMBER REPRESENTATION
FOR MULTICAST CHANNEL BLOCK
ERROR RATE REPORTING
• REPRÉSENTATION DE NOMBRE DE
PAQUETS POUR RAPPORT DE TAUX
D'ERREURS SUR LES BLOCS DE CANAL
DE MULTIDIFFUSION

(71) Nokia Technologies Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) ZHANG, Li, Beijing 100012, CN
HENTTONEN, Tero, FI-02320 Espoo, FI
DALSGAARD, Lars, FI-90230 Oulu, FI
KESKITALO, Ilkka, FI-90240 Oulu, FI

(74) Nokia Corporation, Intellectual Property Department Karakaari 7, 02610 Espoo, FI

(51) **H04B 1/00** (11) **3 216 130 A1***
H04W 88/06

(25) En (26) En
(21) 15787071.8 (22) 06.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/054206 06.10.2015
(87) WO 2016/073116 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201414532896

(54) • ANTENNENABSTIMMERSTEUERUNG FÜR
GEMEINSAMEN NUTZUNG VON WAN/
WLAN-ANTENNEN
• ANTENNA TUNER CONTROL FOR WAN/
WLAN ANTENNA SHARING
• COMMANDE DE SYNTONISEUR D'AN-
TENNE POUR PARTAGE D'ANTENNE
WAN/WLAN

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) WANG, Jibing, San Diego, California 92121-1714, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partner-
schaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte
Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04B 1/18 → (51) **H03H 7/25**

(51) **H04B 1/38** (11) **3 216 131 A1***

(25) En (26) En
(21) 15857973.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IL 2015/051064 03.11.2015
(87) WO 2016/071904 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 IL 23550814

(54) • ZUSÄTZLICHES MODEM FÜR DRAHT-
LOSE VORRICHTUNGEN UND IN VER-
BINDUNG DAMIT NÜTZLICHE VERFAH-
REN

• ADD-ON MODEM FOR WIRELESS
DEVICES AND METHODS USEFUL IN
CONJUNCTION THEREWITH

• MODEM D'AJOUT POUR DES DISPOSI-
TIFS SANS FIL ET PROCÉDÉS UTILES
CONJOINTEMENT AVEC CE DERNIER

(71) Elta Systems Ltd., 100 Yitzchak Hanassi Boulevard P.O.B. 330, Ashdod 7710201, IL

(72) NAHAMONI, Oded, 7590809 Rishon Lezion, IL

SCHWARTZ, Adi, 5836205 Holon, IL

KOIFMAN, Gil, 4974144 Petach-Tikva, IL

SHOSHAN, Yaakov, 7847607 Ashkelon, IL

(74) Sadler, Peter Frederick, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB

(51) **H04B 5/00** (11) **3 216 132 A1***
G06K 7/10

(25) En (26) En
(21) 15778465.3 (22) 24.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/052000 24.09.2015
(87) WO 2016/073076 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077070 P

(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR
SELBSTKALIBRIERUNG ZUR DRAHTLO-
SEN KOMMUNIKATION

• SYSTEMS AND METHODS FOR SELF-
CALIBRATION FOR WIRELESS COMMU-
NICATION

• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'AUTO-
ÉTALONNAGE DE COMMUNICATION
SANS FIL

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) MOFIDI, Mahbod, San Diego, California 92121-1714, US

YUDHISH, Kritarth, San Diego, California 92121-1714, US

NEYMANOV, Bakhtiyar, San Diego, California 92121-1714, US

SAAD, JR., John, San Diego, California 92121-1714, US

FRANKLAND, Stephen, San Diego, California 92121-1714, US

(74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Partner-
schaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte
Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04B 5/00 → (51) **H01Q 1/36**

- (51) **H04B 7/02** (11) **3 216 133 A1***
H04B 7/06
(25) En (26) En
(21) 15857382.4 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/059527 06.11.2015
(87) WO 2016/073885 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076322 P
(54) • *ZUWEISUNG VON BANDBREITE ZWISCHEN KOMMUNIKATIONSVERBINDUNGEN IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *ALLOCATING BANDWIDTH AMONG COMMUNICATION LINKS IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM*
• *ALLOCATION DE LARGEUR DE BANDE PARMI DES LIAISONS DE COMMUNICATION DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION*
(71) CommScope Technologies LLC, 1100 CommScope Place SE, Hickory, NC 28602, US
(72) LANGE, Keld Knut, 75443 Ötisheim, DE
(74) Abel & Imray, Westpoint Building James Street West, Bath BA1 2DA, GB
-
- (51) **H04B 7/04** (11) **3 216 134 A1***
H04B 7/06
(25) En (26) En
(21) 15794780.5 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/059296 05.11.2015
(87) WO 2016/073758 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076779 P
04.11.2015 US 201514932887
(54) • *STRAHLFORMUNGSVERFAHREN EINER MILLIMETERWELLENLÄNGEN-BASISSTATION UND EFFIZIENTE ÜBERTRAGUNGSSTRATEGIE FÜR BENUTZERGERÄT*
• *MILLIMETER WAVELENGTH BASE STATION BEAMFORMING TECHNIQUE ADVERTISING AND EFFICIENT USER EQUIPMENT TRANSMISSION STRATEGY*
• *ANNONCE DE TECHNIQUES DE FORMATION DE FAISCEAUX SUR STATIONS DE BASE DE LONGUEURS D'ONDE MILLIMÉTRIQUES ET STRATÉGIE D'ÉMISSION EFFICACE POUR LES ÉQUIPEMENTS D'UTILISATEUR*
(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) KRISHNAMOORTHY, Parthasarathy, San Diego, California 92121-1714, US
SAMPATH, Ashwin, San Diego, California 92121-1714, US
SUBRAMANIAN, Sundar, San Diego, California 92121-1714, US
RAJURKAR, Anand, San Diego, California 92121-1714, US
MOHAN, Prashanth, San Diego, California 92121-1714, US
RAJENDRAN, Aravinth, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
-
- (51) **H04B 7/06** (11) **3 216 135 A1***
(25) En (26) En
(21) 15798226.5 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) IB 2015/058499 03.11.2015
(87) WO 2016/071840 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201414531494
(54) • *EFFIZIENTE STRAHLABTASTUNG AUF DRAHTLOSE HOCHFREQUENZNETZWERKE*
• *EFFICIENT BEAM SCANNING FOR HIGH-FREQUENCY WIRELESS NETWORKS*
• *BALAYAGE DE FAISCEAU EFFICACE POUR DES RÉSEAUX SANS FIL HAUTE FRÉQUENCE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HUI, Dennis, Sunnyvale, California 94087, US
AXNÄS, Johan, SE-171 62 Solna, SE
BALDEMAIR, Robert, S-170 69 Solna, SE
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- (51) **H04B 7/06** (11) **3 216 136 A1***
(25) En (26) En
(21) 15856758.6 (22) 25.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
(86) US 2015/037632 25.06.2015
(87) WO 2016/073039 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076364 P
20.01.2015 US 201562105443 P
(54) • *BENUTZERGERÄT UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION AUF ZELLEN MIT KONFIGURATION FÜR LIZENZIERTEN UNTERSTÜTZTEN ZUGRIFF (LAA)*
• *USER EQUIPMENT AND METHOD FOR COMMUNICATING ON CELLS CONFIGURED FOR LICENSED ASSISTED ACCESS (LAA)*
• *ÉQUIPEMENT UTILISATEUR ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE COMMUNIQUER SUR DES CELLULES CONÇUES POUR UN ACCÈS ASSISTÉ SOUS LICENCE (LAA)*
(71) Intel IP Corporation, 2200 Mission College Boulevard M/S: RNB-4-150, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Intel IP Corporation, Santa Clara, CA 95054, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE
-
- H04B 7/06** → (51) **H04B 7/02**
-
- H04B 7/06** → (51) **H04B 7/04**
-
- (51) **H04B 7/155** (11) **3 216 137 A1***
(25) En (26) En
(21) 15795320.9 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) US 2015/059602 06.11.2015
(87) WO 2016/073942 2016/19 12.05.2016
-
- (30) 07.11.2014 US 201462077045 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINES OPERATORS ZUR VERSTÄRKUNG IN EINEM REPEATER*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SELECTING AN OPERATOR TO BOOST IN A REPEATER*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SÉLECTION D'UN OPÉRATEUR POUR AMPLIFIER UN SIGNAL DANS UN RÉPÉTEUR*
(71) Nextivity, Inc., 16550 W. Bernardo Drive Building 5, Suite 550, San Diego CA 92127-1889, US
(72) LOTTER, Michiel, Petrus, San Diego, CA 92127-1889, US
(74) Slingsby Partners LLP, 1 Kingsway, London WC2B 6AN, GB
-
- (51) **H04B 7/155** (11) **3 216 138 A1***
H04B 7/26
(25) En (26) En
(21) 15856197.7 (22) 29.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
(86) US 2015/057944 29.10.2015
(87) WO 2016/073263 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076282 P
(54) • *SCHNELLE ERFASSUNG UND ANALYSE VON DOWNLINK-DATEN IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *HIGH-SPEED CAPTURE AND ANALYSIS OF DOWNLINK DATA IN A TELECOMMUNICATIONS SYSTEM*
• *CAPTURE ET ANALYSE À GRANDE VITESSE DE DONNÉES DE LIAISON DESCENDANTE DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION*
(71) CommScope Technologies LLC, 1100 CommScope Place SE, Hickory, NC 28602, US
(72) GUO, Zhen, Forest, Virginia 24551, US
LI, Zhao, Forest, Virginia 24551, US
DOLES, Roger Jr., Forest, Virginia 24551, US
(74) Abel & Imray, Westpoint Building James Street West, Bath BA1 2DA, GB
-
- (51) **H04B 7/26** (11) **3 216 139 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857068.9 (22) 14.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
(86) KR 2015/010860 14.10.2015
(87) WO 2016/072631 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 KR 20140154807
18.11.2014 KR 20140161232
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG EINES MASCHINE-ZU-MASCHINE-KOMMUNIKATIONSKANALS IN EINEM DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR TRANSMITTING DEVICE TO DEVICE COMMUNICATION CHANNEL IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE CANAL DE COMMUNICATION DISPOSITIF À DISPOSITIF DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) IP Cube Partners Co., Ltd., 2804, 37 Gukjungeumyung-ro 2-gil Yeongdeungpo-gu, Seoul 07327, KR

(72) YOON, Sung Jun, Seoul 06748, KR

(74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-Mann-Strasse 9, 80636 München, DE

H04B 7/26 → (51) **H04B 7/155**

H04B 7/26 → (51) **H04W 72/12**

H04B 10/00 → (51) **G02B 6/38**

(51) **H04B 10/071** (11) **3 216 140 A1***

(25) En (26) En

(21) 15857483.0 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058997 04.11.2015

(87) WO 2016/073579 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201462074883 P

- (54) • ZUSAMMENFÜHRUNGSVERFAHREN FÜR ANHAND UNTERSCHIEDLICHER EINSTELLUNGEN ERFASSTE OTDR-SPUREN
- MERGING TECHNIQUE FOR OTDR TRACES CAPTURED BY USING DIFFERENT SETTINGS
- PROCÉDÉ DE FUSION DE TRACES OTDR CAPTURÉES SELON DIFFÉRENTS RÉGLAGES

(71) AFL Telecommunications LLC, 170 Ridgeview Center Drive, Duncan, SC 29334, US

(72) XU, Fang, Newton, Massachusetts 02466, US

(74) Gray, James, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **H04B 10/2575** (11) **3 216 141 A1***

(25) En (26) En

(21) 15857479.8 (22) 20.05.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/031769 20.05.2015

(87) WO 2016/073036 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201462076260 P

- (54) • STATISCHE VERZÖGERUNGSKOMPENSATION IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM
- STATIC DELAY COMPENSATION IN A TELECOMMUNICATIONS SYSTEM
- COMPENSATION DE RETARD STATIQUE DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATIONS

(71) CommScope Technologies LLC, 1100 CommScope Place SE, Hickory, NC 28602, US

(72) LANGE, Keld Knut, 75443 Ötisheim, DE

(74) Abel & Imray, Westpoint Building James Street West, Bath BA1 2DA, GB

H04B 17/345 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04H 20/08** (11) **3 216 142 A1***

H04H 60/43 **H04H 20/40**

H04H 60/65 **H04N 21/442**

H04N 21/4367 **H04N 21/436**

H04N 21/414

(25) En (26) En

(21) 15786948.8 (22) 28.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074929 28.10.2015

(87) WO 2016/071169 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 EP 14306773

- (54) • VERFAHREN ZUR ÜBERGABE VON AUDIO-VIDEO-RUNDFUNKWIEDERGABE UND ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG
- METHOD OF AUDIO/VIDEO BROADCAST PLAY OUT HANDOVER AND CORRESPONDING APPARATUS
- PROCÉDÉ DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE DE LECTURE DE DIFFUSION AUDIO/VIDÉO ET APPAREIL CORRESPONDANT

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) LE ROUX, Yannick, F-35576 Cesson-Sévigné, FR

POUPARD, Frédéric, F-35576 Cesson-Sévigné, FR

BOUSSAAD, Hamid, F-35576 Cesson-Sévigné, FR

GEORGES, Mathieu, F-35576 Cesson-Sévigné, FR

(74) Huchet, Anne, TECHNICOLOR 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

H04H 20/40 → (51) **H04H 20/08**

H04H 60/43 → (51) **H04H 20/08**

H04H 60/65 → (51) **H04H 20/08**

H04H 60/73 → (51) **H02J 13/00**

(51) **H04J 3/06** (11) **3 216 143 A1***

H04L 12/723

(25) En (26) En

(21) 15790059.8 (22) 26.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074732 26.10.2015

(87) WO 2016/071138 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201462075614 P

21.11.2014 PCT/EP2014/075332

- (54) • ÜBERTRAGUNG VON VERWEILZEIT-INFORMATIONEN IN EINEM NETZWERK
- TRANSMITTING RESIDENCE TIME INFORMATION IN A NETWORK
- TRANSMISSION D'INFORMATIONS DE TEMPS DE SÉJOUR DANS UN RÉSEAU

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) RUFFINI, Stefano, I-56100 Pisa, IT

MIRSKY, Gregory, San Jose, California 95134, US

KINI, Sriganesh, San Jose, California 95134, US

GRAY, Eric, Pitman, New Jersey 08071, US

(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04J 3/06 → (51) **H04L 12/26**

H04J 14/02 → (51) **G02B 6/38**

(51) **H04L 1/00** (11) **3 216 144 A1***

H04L 1/16 **H04L 1/18**

H04L 1/20 **H04L 5/00**

H04W 72/08 **H04B 17/345**

(25) En (26) En

(21) 15777825.9 (22) 28.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/052657 28.09.2015

(87) WO 2016/073081 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074551 P

03.11.2014 US 201462074603 P

03.11.2014 US 201462074618 P

03.11.2014 US 201462074627 P

24.07.2015 US 201514808855

- (54) • KOMMUNIKATION DER RÜCKMELDUNG VON HYBRIDEN AUTOMATISCHEN WIEDERHOLUNGSANFRAGEN (HARQ) IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONEN
- COMMUNICATING HYBRID AUTOMATIC REPEAT/REQUEST (HARQ) FEEDBACK IN WIRELESS COMMUNICATIONS
- COMMUNICATION D'UNE RÉTROACTION DE DEMANDE AUTOMATIQUE DE RÉPÉTITION HYBRIDE (HARQ) EN COMMUNICATIONS SANS FIL

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) AZARIAN YAZDI, Kambiz, San Diego, California 92121-1714, US

Ji, Tingfang, San Diego, California 92121-1714, US

JIANG, Jing, San Diego, California 92121-1714, US

ANG, Peter Pui Lok, San Diego, California 92121-1714, US

SORIAGA, Joseph Binamira, San Diego, California 92121-1714, US

MUKKAVILLI, Krishna Kiran, San Diego, California 92121-1714, US

BHUSHAN, Naga, San Diego, California 92121-1714, US

SMEE, John Edward, San Diego, California 92121-1714, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, Maucher Jenkins 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **3 216 145 A1***

H04L 1/16 **H04L 1/18**

H04L 1/20 **H04L 5/00**

H04W 72/08 **H04B 17/345**

(25) En (26) En

(21) 15778511.4 (22) 28.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/052638 28.09.2015

(87) WO 2016/073080 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074551 P

03.11.2014 US 201462074603 P

03.11.2014 US 201462074618 P

03.11.2014 US 201462074627 P

24.07.2015 US 201514808843

- (54) • VERBESSERUNG DER ZUVERLÄSSIGKEIT VON HYBRIDEN AUTOMATISCHEN WIEDERHOLUNGSANFRAGEN (HARQ) IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONEN
- IMPROVING HYBRID AUTOMATIC REPEAT/REQUEST (HARQ) RELIABILITY IN WIRELESS COMMUNICATIONS

- *AMÉLIORATION DE LA FIABILITÉ DES REQUÊTES AUTOMATIQUES DE RÉPÉTITION HYBRIDES (HARQ) DANS LES COMMUNICATIONS SANS FIL*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) AZARIAN YAZDI, Kambiz, San Diego, California 92121-1714, US
Jl, Tingfang, San Diego, California 92121-1714, US
JIANG, Jing, San Diego, California 92121-1714, US
ANG, Peter Pui Lok, San Diego, California 92121-1714, US
SORIAGA, Joseph Binamira, San Diego, California 92121-1714, US
MUKKAVILLI, Krishna Kiran, San Diego, California 92121-1714, US
BHUSHAN, Naga, San Diego, California 92121-1714, US
SMEE, John Edward, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **3 216 146 A1***
H04L 1/16 **H04L 1/18**
H04L 1/20 **H04L 5/00**
H04W 72/08 **H04B 17/345**

- (25) En (26) En
(21) 15778513.0 (22) 28.09.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/052668 28.09.2015
(87) WO 2016/073083 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074551 P
03.11.2014 US 201462074603 P
03.11.2014 US 201462074618 P
03.11.2014 US 201462074627 P
24.07.2015 US 201514808865

- (54) • *HARQ-PLANUNG*
• *HYBRID AUTOMATIC REPEAT/REQUEST (HARQ) SCHEDULING*
• *PROGRAMMATION DE REQUÊTE AUTOMATIQUE DE RÉPÉTITION HYBRIDE (HARQ)*

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) AZARIAN YAZDI, Kambiz, San Diego, California 92121-1714, US
Jl, Tingfang, San Diego, California 92121-1714, US
JIANG, Jing, San Diego, California 92121-1714, US
ANG, Peter Pui Lok, San Diego, California 92121-1714, US
SORIAGA, Joseph Binamira, San Diego, California 92121-1714, US
MUKKAVILLI, Krishna Kiran, San Diego, California 92121-1714, US
BHUSHAN, Naga, San Diego, California 92121-1714, US
SMEE, John Edward, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **3 216 147 A1***
H04L 5/00 **H04W 16/14**

(25) En (26) En
(21) 15788227.5 (22) 19.10.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (86) JP 2015/005252 19.10.2015
(87) WO 2016/072052 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 GB 201419884
- (54) • *HETNET-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *HETNET COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION DE RÉSEAU HÉTÉROGÈNE*

- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 1088001, JP
- (72) CHEN, Yuhua, Tokyo 1088001, JP
SIVAVAKESAR, Sivapathalingham, Tokyo 1088001, JP
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **3 216 148 A1***
H04L 1/18

- (25) En (26) En
(21) 15795087.4 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058979 04.11.2015
(87) WO 2016/073570 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076390 P
03.11.2015 US 201514931196

- (54) • *VERKÜRZUNG DER VERARBEITUNGSZEIT FÜR ÜBERTRAGUNG UND EMPFANG MIT NIEDRIGER LATENZ*
• *REDUCING PROCESSING TIME FOR LOW LATENCY TRANSMISSION AND RECEPTION*
• *RÉDUCTION DU TEMPS DE TRAITEMENT POUR UNE TRANSMISSION ET UNE RÉCEPTION À FAIBLE TEMPS D'ATTENTE*

- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) LUO, Tao, San Diego, California 92121-1714, US
YOO, Taesang, San Diego, California 92121-1714, US
ZHANG, Xiaoxia, San Diego, California 92121-1714, US

- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **3 216 149 A1***
H04L 1/18

- (25) En (26) En
(21) 15857380.8 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059016 04.11.2015
(87) WO 2016/073591 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076198 P

- (54) • *VORZEITIGE BEENDIGUNG VON WIEDERHOLTEN ÜBERTRAGUNGEN FÜR MTC*
• *EARLY TERMINATION OF REPEATED TRANSMISSIONS FOR MTC*
• *ARRÊT PRÉMATURÉ DE TRANSMISSIONS RÉPÉTÉES POUR DES MTC*

- (71) Intel IP Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US

- (72) CHATTERJEE, Debdeep, Santa Clara, California 95050, US
XIONG, Gang, Beaverton, Oregon 97006, US
HAN, Seunghee, San Jose, California 95120, US

- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/18**

H04L 1/00 → (51) **H04N 21/6437**

(51) **H04L 1/16** (11) **3 216 150 A1***
H04L 1/18

- (25) En (26) En
(21) 15795084.1 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058825 03.11.2015
(87) WO 2016/073477 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074538 P
02.11.2015 US 201514930361

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTÄTIGUNG VON MEHRBENUTZER-UPLINK-ÜBERTRAGUNGEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR ACKNOWLEDGING MULTIPLE USER UPLINK TRANSMISSIONS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR ACCUSER RÉCEPTION DE TRANSMISSIONS EN LIAISON MONTANTE MULTI-UTILISATEURS*

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) ABRAHAM, Santosh Paul, San Diego, California 92121-1714, US
BARRIAC, Gwendolyn Denise, San Diego, California 92121-1714, US
MERLIN, Simone, San Diego, California 92121-1714, US
CHERIAN, George, San Diego, California 92121-1714, US

- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04L 1/16 → (51) **H04L 1/00**

H04L 1/16 → (51) **H04L 12/801**

(51) **H04L 1/18** (11) **3 216 151 A1***

- (25) En (26) En
(21) 14905389.4 (22) 05.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (86) SE 2014/051306 05.11.2014
(87) WO 2016/072892 2016/19 12.05.2016
- (54) • *ADAPTIVE HARQ-TAKTUNGSENTSPANNUNG*
• *ADAPTIVE HARQ TIMING RELAXATION*
• *RELAXATION DE SYNCHRONISATION HARQ ADAPTATIVE*

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) SKÄRBY, Christian, S-112 64 Stockholm, SE
HESSLER, Martin, S-587 58 Linköping, SE
WIBERG, Niclas, S-585 97 Linköping, SE
- (74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 1/18** (11) **3 216 152 A1***
(25) En (26) En

(21) 14905392.8 (22) 07.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) CN 2014/090542 07.11.2014
(87) WO 2016/070398 2016/19 12.05.2016
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
UNTERSTÜTZUNG VON TEILUNTERRAH-
MENDATENÜBERTRAGUNG IN LTE-SYS-
TEMEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR
SUPPORTING PARTIAL SUB-FRAME
DATA TRANSMISSION IN LTE SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRISE EN
CHARGE DE TRANSMISSION DE
DONNÉES DE SOUS-TRAME PARTIELLE
DANS DES SYSTÈMES LTE*

(71) Alcatel Lucent, 148/152 route de la Reine,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) BAKER, Matthew P.J., Canterbury Kent CT2
9DB, GB
YE, Sigen, Whitehouse Station, New Jersey
08889, US
HU, Teck, Melbourne, Florida 32940, US
WONG, Shin Horng, Chippenham Wiltshire
SN15 3YB, GB
HAN, Feng, Shanghai 201206, CN
(74) DREISS Patentanwälte PartG mbB, Fried-
richstrasse 6, 70174 Stuttgart, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **3 216 153 A1***
H04L 5/00 **H04W 72/04**

(25) En (26) En
(21) 15784827.6 (22) 05.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA
(86) US 2015/054089 05.10.2015
(87) WO 2016/073106 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074296 P
21.04.2015 US 201514692510
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEHE-
BUNG EINER RESSOURCENKOLLISION
FÜR ASYMMETRISCHE BEREICHS-
ZUWEISUNG*
• *SYSTEM AND METHOD TO ADDRESS
RESOURCE COLLISION FOR ASYM-
METRIC REGION ALLOCATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR
RÉPONDRE À UNE COLLISION DE
RESSOURCES POUR L'ATTRIBUTION DE
RÉGIONS ASYMÉTRIQUES*

(71) Intel IP Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
(72) XIONG, Gang, Beaverton, Oregon 97006, US
CHATTERJEE, Debdeep, Mountain View,
California 94041, US
HAN, Seunghee, Cupertino, California 95014,
US
FWU, Jong-Kae, Sunnyvale, California
94087, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boeh-
mert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkofer-
strasse 22, 80336 München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **3 216 154 A1***
H04L 1/00 **H04W 72/12**

(25) En (26) En
(21) 15784838.3 (22) 06.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) US 2015/054318 06.10.2015
(87) WO 2016/073122 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076359 P
13.05.2015 US 201514711701

(54) • *DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG
MIT ÜBERGREIFENDER HILFSRAHMEN-
PLANUNG*
• *COMPUTING APPARATUS WITH CROSS-
SUBFRAME SCHEDULING*
• *APPAREIL DE CALCUL AVEC PROGRAM-
MATION DE SOUS-TRAMES CROISÉES*

(71) Intel IP Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
(72) XIONG, Gang, Beaverton, Oregon 97006, US
MARTINEZ-TARRADELL, Marta, Hillsboro,
Oregon 97124, US
CHATTERJEE, Debdeep, Mountain View,
California 94041, US
HAN, Seunghee, Cupertino, California 95014,
US
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boeh-
mert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkofer-
strasse 22, 80336 München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **3 216 155 A1***
H04L 1/00 **H04L 5/00**

(25) En (26) En
(21) 15785004.1 (22) 09.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA
(86) US 2015/054978 09.10.2015
(87) WO 2016/073138 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075099 P
26.08.2015 US 201514836740
(54) • *MISSIONSKRITISCHE KOMMUNIKATION
MIT HOHER ZUVERLÄSSIGKEIT UND
NIEDRIGER LATENZ*
• *HIGH RELIABILITY LOW LATENCY
MISSION CRITICAL COMMUNICATION*
• *COMMUNICATION ESSENTIELLE À LA
MISSION À FAIBLE LATENTE À HAUTE
FIABILITÉ*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) AZARIAN YAZDI, Kambiz, San Diego, Cali-
fornia 92121, US
JI, Tingfang, San Diego, California 92121,
US
JIANG, Jing, San Diego, California 92121,
US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partner-
schaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte
Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00**

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/16**

H04L 1/18 → (51) **H04L 12/801**

H04L 1/18 → (51) **H04W 72/04**

H04L 1/20 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 5/00** (11) **3 216 156 A1***
H04W 72/12

(25) En (26) En
(21) 14795807.8 (22) 04.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) EP 2014/073703 04.11.2014
(87) WO 2016/070909 2016/19 12.05.2016

(54) • *SERVERNETZWERKKNOTEN UND VER-
FAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES
ÜBERTRAGUNGSPARAMETERS ZUR
VERWENDUNG IN EINER ÜBERTRAGUNG
AN EINE DRAHTLOSE VORRICHTUNG*
• *SERVING NETWORK NODE AND METHOD
FOR DETERMINING A TRANSMISSION
PARAMETER TO BE USED FOR A
TRANSMISSION TO A WIRELESS DEVICE*
• *NOEUD DE RÉSEAU DE DESSERTE ET
PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE
PARAMÈTRE DE TRANSMISSION
DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ POUR UNE
TRANSMISSION VERS UN DISPOSITIF
SANS FIL*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) SANDBERG, Sara, SE-975 96 Luleå, SE
BURSTRÖM, Per, SE-973 41 Luleå, SE
(74) Ericsson, Patent Development Torshamns-
gatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 5/00** (11) **3 216 157 A1***
H04W 16/14 **H04W 74/08**

(25) En (26) En
(21) 14806622.8 (22) 03.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) EP 2014/076358 03.12.2014
(87) WO 2016/086982 2016/23 09.06.2016
(54) • *VERFAHREN ZUR PRIORISIERUNG DES
DIREKTZUGRIFFS MIT PRÄAMBELCODIE-
RUNG*
• *METHOD TO PRIORITIZE RANDOM
ACCESS WITH PREAMBLE CODING*
• *PROCÉDÉ POUR DONNER LA PRIORITÉ À
UN ACCÈS ALÉATOIRE AVEC CODAGE DE
PRÉAMBULE*

(71) Huawei Technologies Duesseldorf GmbH,
Hansaallee 205, 40549 Düsseldorf, DE
(72) ZHOU, Chan, 80992 Munich, DE
BULAKCI, Ömer, 80992 Munich, DE
EICHINGER, Josef, 80992 Munich, DE
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies
Duesseldorf GmbH Riesstrasse 8, 80992
München, DE

(51) **H04L 5/00** (11) **3 216 158 A1***
(25) En (26) En

(21) 15736438.1 (22) 07.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) EP 2015/065435 07.07.2015
(87) WO 2016/071010 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076535 P
28.01.2015 US 201562108667 P

(54) • *NETZWERKKNOTEN UND VERFAHREN IN
EINEM DRAHTLOSTELEKOMMUNIKATI-
ONSNETZWERK*
• *NETWORK NODE AND METHOD IN A
WIRELESS TELECOMMUNICATIONS
NETWORK*
• *N UD DE RÉSEAU ET PROCÉDÉ DANS UN
RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATIONS
SANS FIL*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Tor-
shammsgatan 21-23, 164 83 Stockholm, SE
(72) BETTER, David, S-187 36 Täby, SE
LAGERQVIST, Tomas, S-112 60 Stockholm,
SE
NORDLUND, Peter, S-163 44 Spånga, SE
PARAVATI, Anthony, S-163 54 Spånga, SE

(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 5/00** (11) **3 216 159 A1***

(25) En (26) En
(21) 15775325.2 (22) 21.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/051215 21.09.2015

(87) WO 2016/073071 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074490 P

18.09.2015 US 201514858993

- (54) • RATENANPASSUNG UM REFERENZSIGNALE IN DRAHTLOSKOMMUNIKATIONEN
- RATE MATCHING AROUND REFERENCE SIGNALS IN WIRELESS COMMUNICATIONS
- ADAPTATION DU DÉBIT PAR RAPPORT À DE SIGNAUX DE RÉFÉRENCE DANS DES COMMUNICATIONS SANS FIL

(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) CHEN, Wanshi, San Diego California 92121-1714, US

GAAL, Peter, San Diego California 92121-1714, US

(74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04L 5/00** (11) **3 216 160 A1***

(25) En (26) En
(21) 15798280.2 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059303 05.11.2015

(87) WO 2016/073762 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201462075426 P

- (54) • VERBESSERTER PHYSIKALISCHER DOWNLINK-STEUERKANAL IN DER MASCHINENKOMMUNIKATION
- ENHANCED PHYSICAL DOWNLINK CONTROL CHANNEL IN MACHINE-TYPE COMMUNICATION
- CANAL DE COMMANDE PHYSIQUE AMÉLIORÉ DE LIAISON DESCENDANTE DANS UNE COMMUNICATION DE TYPE MACHINE

(71) Intel IP Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US

(72) ZHU, Yuan, Beijing 100012, CN

XIONG, Gang, Beaverton, Oregon 97006, US
CHATTERJEE, Debdeep, Mountain View, California 94041, US

HAN, Seunghee, Cupertino, California 95014, US

FWU, Jong-Kae, Sunnyvale, California 94087, US

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

(51) **H04L 5/00** (11) **3 216 161 A1***

(25) En (26) En
(21) 15816514.2 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) IB 2015/002251 03.11.2015

(87) WO 2016/071765 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462077147 P

31.12.2014 US 201414587149

- (54) • VERBESSERTES PHYSISCHES DOWNLINK-STEUERUNGSKANALBENUTZERENDGERÄTESPEZIFISCHES SUCHRAUMTEILBANDSPRINGEN FÜR EINE MASCHINENKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG

• ENHANCED PHYSICAL DOWNLINK CONTROL CHANNEL USER EQUIPMENT SPECIFIC SEARCH SPACE SUBBAND HOPPING FOR MACHINE TYPE COMMUNICATION DEVICE

• SAUT DE SOUS-BANDE D'ESPACE DE RECHERCHE SPÉCIFIQUE D'ÉQUIPEMENT UTILISATEUR DE CANAL AMÉLIORÉ DE COMMANDE DE LIAISON DESCENDANTE PHYSIQUE POUR DISPOSITIF DE COMMUNICATION DE TYPE MACHINE

(71) Alcatel Lucent, 148/152 route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) WONG, Shin Horng, Swindon Western Isles SN5 7DJ, GB

BAKER, Matthew, Milton Cambridge CB24 6DD, GB

YE, Sigen, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US

(74) Richardt Patentanwälte PartG mbB, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **H04L 5/00** (11) **3 216 162 A1***

H04L 27/26 **H04W 74/08**

(25) En (26) En

(21) 15857113.3 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) KR 2015/011727 03.11.2015

(87) WO 2016/072717 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074545 P

01.12.2014 US 201462086018 P

15.12.2014 US 201462092120 P

11.03.2015 US 201562131687 P

17.03.2015 US 201562134386 P

02.11.2015 US 201514930453

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR KANALZUGANG FÜR LTE IN EINEM UNLIZENZIERTEN SPEKTRUM
- METHOD AND APPARATUS FOR CHANNEL ACCESS FOR LTE ON UNLICENSED SPECTRUM
- PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ACCÈS AU CANAL POUR UN SYSTÈME LTE SUR UN SPECTRE SANS LICENCE

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR

(72) NG, Boon Loong, Richardson, TX 75082, US
ZHANG, Jianzhong, Richardson, TX 75082, US

NOVLAN, Thomas David, Richardson, TX 75082, US

PAPASAKELLARIOU, Aris, Richardson, TX 75082, US

ONGGOSANUSI, Eko, Richardson, TX 75082, US

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

H04L 5/00 → (51) **H04L 1/00**

H04L 5/00 → (51) **H04L 1/18**

H04L 5/00 → (51) **H04L 27/00**

H04L 5/00 → (51) **H04W 72/04**

H04L 5/00 → (51) **H04W 72/08**

H04L 5/00 → (51) **H04W 74/08**

H04L 9/00 → (51) **G06F 7/53**

(51) **H04L 9/08** (11) **3 216 163 A1***
H04L 9/30

(25) En (26) En

(21) 15856230.6 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058949 04.11.2015

(87) WO 2016/073552 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201414532341

- (54) • BEREITSTELLUNG VON VORWÄRTS-GEHEIMHALTUNG IN EINEM ABSCHLIESSENDE SSL/TLS-VERBINDUNGSPROXY MIT EPHEMEREM DIFFIE-HALLMAN-SCHLÜSSELAUSTAUSCH
- PROVIDING FORWARD SECURITY IN A TERMINATING SSL/TLS CONNECTION PROXY USING EPHEMERAL DIFFIE-HELLMAN KEY EXCHANGE
- CONFIDENTIALITÉ DE TRANSMISSION DANS UN MANDATAIRE DE CONNEXION SSL/TLS DE TERMINAISON UTILISANT UN ÉCHANGE DE CLÉS DIFFIE-HELLMAN ÉPHÉMÈRE

(71) AKAMAI TECHNOLOGIES, INC., 150 Broadway, Cambridge MA 02142, US

(72) GERO, Charles, E., Cambridge, MA 02142, US

SHAPIRO, Jeremy, N., Cambridge, MA 02142, US

BURD, Dana, J., Cambridge, MA 02142, US

(74) TLIPI Limited, Leeds Innovation Centre 103 Clarendon Road, Leeds LS2 9DF, GB

H04L 9/08 → (51) **G06F 9/455**

H04L 9/08 → (51) **H04W 12/06**

H04L 9/08 → (51) **H04W 36/00**

H04L 9/30 → (51) **H04L 9/08**

H04L 9/30 → (51) **H04W 12/06**

H04L 9/32 → (51) **G06F 21/32**

H04L 9/32 → (51) **H04W 12/06**

H04L 12/12 → (51) **H02J 3/38**

H04L 12/12 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/14** (11) **3 216 164 A1***

(25) En (26) En

(21) 14796036.3 (22) 05.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) EP 2014/073804 05.11.2014
- (87) WO 2016/070912 2016/19 12.05.2016
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNGEN UND COMPUTERPROGRAMME ZUR ERMÖGLICHUNG DES SPONSORING VON DATENKONNEKTIVITÄT*
- *METHODS, DEVICES AND COMPUTER PROGRAMS FOR ENABLING THE SPONSORING OF DATA CONNECTIVITY*
- *PROCÉDÉS, DISPOSITIFS ET PROGRAMMES INFORMATIQUES POUR PERMETTRE LE PARRAINAGE D'UNE CONNECTIVITÉ DE DONNÉES*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) GARCIA MARTIN, Miguel Angel, E-28224 Pozuelo de Alarcon, ES
- MARTINEZ DE LA CRUZ, Pablo, E-28032 Madrid, ES
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

- HASSANIN, Mohamed K., Framingham, Massachusetts 01702, US
- LEE, Kuo-Chu, Princeton Junction, New Jersey 08550, US
- YAO, Zijun, North Arlington, New Jersey 07031, US
- (74) Heinze, Ekkehard, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Widenmayerstraße 47, 80538 München, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **3 216 169 A1***
H04L 12/40
- (25) En (26) En
- (21) 15784550.4 (22) 28.09.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(51) **H04L 12/18** (11) **3 216 165 A1***
H04L 12/40

- (25) En (26) En
- (21) 15787347.2 (22) 07.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

H04L 12/18 → (51) **G06T 3/40**

H04L 12/18 → (51) **H04W 4/08**

BA ME _____
MA

- (86) US 2015/054555 07.10.2015
- (87) WO 2016/073129 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 US 201414534136
- (54) • *RUNDFUNKSCHNITTSTELLE*
- *BROADCAST INTERFACE*
- *INTERFACE DE DIFFUSION*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) GHASEMAZAR, Mohammad, San Diego, California 92121-1714, US
- YEAGER, Hans Lee, San Diego, California 92121-1714, US
- XUE, Shanhua, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **3 216 167 A1***
G06F 17/11 **H04L 12/715**

- (25) En (26) En
- (21) 14808548.3 (22) 25.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA

- (86) EP 2014/075545 25.11.2014
- (87) WO 2016/082868 2016/22 02.06.2016
- (54) • *ORCHESTRATOR UND VERFAHREN ZUR VIRTUELLEN NETZWERKEINBETTUNG MIT OFFLINE-RÜCKKOPPLUNG*
- *ORCHESTRATOR AND METHOD FOR VIRTUAL NETWORK EMBEDDING USING OFFLINE FEEDBACK*
- *ORCHESTRATEUR, ET PROCÉDÉ D'INCORPORATION DE RÉSEAUX VIRTUELS VIA UNE RÉTROACTION HORS LIGNE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) GUERZONI, Riccardo, 80992 Munich, DE
- DESPOTOVIC, Zoran, 80992 Munich, DE
- BEKER, Sergio, 80992 Munich, DE
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Riesstrasse 8, 80992 München, DE

BA ME _____
MA

- (86) AT 2015/050239 28.09.2015
- (87) WO 2016/070209 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 AT 507912014
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER DIENSTQUALITÄT IN EINEM COMPUTER-Netzwerk*
- *A METHOD TO IMPROVE THE QUALITY OF SERVICE IN A COMPUTER NETWORK*
- *PROCÉDÉ PERMETTANT D'AMÉLIORER LA QUALITÉ DE SERVICE DANS UN RÉSEAU INFORMATIQUE*
- (71) FTS Computertechnik GmbH, Schonbrunner Strasse 7, 1040 Wien, AT
- (72) STEINER, Wilfried, A-1040 Wien, AT
- GUTIÉRREZ, Marina, A-1120 Wien, AT
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Biberstraße 22 Postfach 36, 1010 Wien, AT

(51) **H04L 12/24** (11) **3 216 170 A1***
H04L 12/707 **H04L 12/939**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 15788442.0 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD

- (86) EP 2015/075709 04.11.2015
- (87) WO 2016/071402 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 FR 1460695
- 18.11.2014 FR 1461142
- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHNELLEN REKONFIGURATION VON ROUTING IM FALL EINES DEFEKTS BEI EINEM SCHALTER-PORT*
- *METHOD FOR QUICK RECONFIGURATION OF ROUTING IN THE EVENT OF A FAULT IN A PORT OF A SWITCH*
- *PROCÉDÉ DE RECONFIGURATION RAPIDE D'UN ROUTAGE SUR PANNE D'UN PORT D'UN COMMUTATEUR*
- (71) Bull SAS, Rue Jean Jaurès, 78340 Les Clayes-sous-Bois, FR
- (72) PEROTIN, Mathieu, 75014 Paris, FR
- (74) Cabinet Camus Lebikiri, 25 rue de Maubeuge, 75009 Paris, FR

(51) **H04L 12/18** (11) **3 216 166 A1***
G06F 17/30 **H04L 29/08**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 15795284.7 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(51) **H04L 12/24** (11) **3 216 168 A1***
G06F 9/06 **H04W 8/26**
H04W 84/10

- (25) En (26) En
- (21) 14905362.1 (22) 07.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA

- (86) CA 2014/000813 07.11.2014
- (87) WO 2016/070259 2016/19 12.05.2016
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DYNAMISCHEN KONFIGURATION EINES AUF EINER KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG INSTALLIERTEN UND LAUFENDEN CLIENT*
- *METHOD AND SYSTEM FOR DYNAMICALLY CONFIGURING A CLIENT INSTALLED AND RUNNING ON A COMMUNICATION DEVICE*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA CONFIGURATION DYNAMIQUE D'UN CLIENT INSTALLÉ SUR UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET UTILISANT CE DERNIER*
- (71) Counterpath Technologies Inc., One Bentall Centre 505 Burrard Street Suite 300, Vancouver, British Columbia V7X 1M3, CA
- (72) O'BRIEN, Jim, East Weymouth, Massachusetts 02189, US
- JONES, Donovan, Surrey, British Columbia V4A 9V5, CA
- (74) Holmberg, Nils Anders Patrik, Bjerkéns Patentbyrå KB P.O. Box 5366 Östermalmsgatan 58, 102 49 Stockholm, SE

H04L 12/24 → (51) **G06F 15/177**

H04L 12/24 → (51) **H02J 3/38**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/24 → (51) **H04W 8/00**

(86) US 2015/058815 03.11.2015

- (87) WO 2016/073469 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 US 201462074399 P
- (54) • *SKALIERBARE PRIVATSPHÄRENGESCHÜTZTE WEBINHALT-TEILUNGSMechanismus für webbasierte Anwendungen*
- *SCALABLE PRIVACY PROTECTED WEB CONTENT SHARING MECHANISM FOR WEB BASED APPLICATIONS*
- *MÉCANISME DE PARTAGE ÉVOLUTIF DE CONTENU WEB À CONFIDENTIALITÉ PROTÉGÉE POUR DES APPLICATIONS WEB*
- (71) InterDigital Technology Corporation, 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US
- (72) LOEB, Shoshana, Philadelphia, Pennsylvania 19118, US

(51) **H04L 12/26** (11) **3 216 171 A1***
H04J 3/06 **H04L 12/24**

- (25) En (26) En
- (21) 14793112.5 (22) 03.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

- (86) EP 2014/073587 03.11.2014
(87) WO 2016/070901 2016/19 12.05.2016
(54) • MEHRWEG-ZEITSYNCHRONISATION
• MULTI-PATH TIME SYNCHRONIZATION
• SYNCHRONISATION TEMPORELLE DE TRAJETS MULTIPLES
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) RUFFINI, Stefano, I-56100 Pisa, IT
PEPE, Teresa, I-56100 Pisa, IT
PULERI, Marzio, I-56100 Pisa, IT
(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/40** (11) **3 216 172 A1***
(25) En (26) En
(21) 15787770.5 (22) 09.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/054857 09.10.2015
(87) WO 2016/073136 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201414533240
(54) • VORDEFINIERTER STATISCHE AUFZÄHLUNG FÜR DYNAMISCHE AUFZÄHLUNGSBUSSE
• PREDEFINED STATIC ENUMERATION FOR DYNAMIC ENUMERATION BUSES
• ÉNUMÉRATION STATIQUE PRÉDÉFINIE POUR BUS D'ÉNUMÉRATION DYNAMIQUE
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) AMARILIO, Lior, San Diego, California 92121, US
FITZGERALD, Joseph, Robert, San Diego, California 92121, US
(74) Tomkins & Co, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04L 12/40** (11) **3 216 173 A1***
(25) De (26) De
(21) 15790861.7 (22) 22.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/074429 22.10.2015
(87) WO 2016/071115 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014222661
(54) • ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER ÜBERTRAGUNG VON DIGITALEN DATEN IN ZWEIDRAHT-KOMMUNIKATIONS-Netzwerken
• ARRANGEMENT AND METHOD FOR OPTIMIZING THE TRANSMISSION OF DIGITAL DATA IN TWO-WIRE COMMUNICATION NETWORKS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR OPTIMISER LA TRANSMISSION DE DONNÉES NUMÉRIQUES DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION BIFILAIRES
(71) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH
(72) BLATTMANN, Bernhard, CH-8049 Zürich, CH
KÜNG, Roland, CH-8633 Wolfhausen, CH
CAMENZIND, Oskar, 6422 Steinen, CH
EGGERSCHWILER, Jürg, CH-6370 Stans, CH
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04L 12/40 → (51) **H04L 12/18**

H04L 12/40 → (51) **H04L 12/24**

- (51) **H04L 12/46** (11) **3 216 174 A1***
H04L 12/931
G06F 9/50
G06F 21/53
H04L 29/08
H04L 12/715

- (25) En (26) En
(21) 15794779.7 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059257 05.11.2015
(87) WO 2016/073729 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414536381
(54) • OPTIMIERUNG VON EINGEHENDEM ROUTING IN EINEM DATENZENTRUM IM FALL DER MOBILITÄT EINER VIRTUELLEN MASCHINE
• DATA CENTER INBOUND ROUTING OPTIMIZATION IN THE EVENT OF VIRTUAL MACHINE MOBILITY
• OPTIMISATION DE ROUTAGE ENTRANT DE CENTRE DE DONNÉES EN CAS DE MOBILITÉ DE MACHINE VIRTUELLE
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) MAINO, Fabio, San Jose, California 95134, US
MORENO, Victor, San Jose, California 95134, US
SINHA, Satyam, San Jose, California 95134, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB

- (51) **H04L 12/46** (11) **3 216 175 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 15804879.3 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) FR 2015/052970 03.11.2015
(87) WO 2016/071628 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 FR 1460723
(54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNTEN ÜBERWACHUNG UND STEUERUNG EINES CLUSTERS ÜBER EIN KOMMUNIKATIONSNETZWERK VOM INFINIBAND-TYP UND COMPUTERPROGRAMM ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS
• METHOD OF DISTANT MONITORING AND CONTROL OF A CLUSTER USING A COMMUNICATION NETWORK OF INFINIBAND TYPE AND COMPUTER PROGRAMME IMPLEMENTING THIS METHOD
• PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE ET DE CONTRÔLE DÉPORTÉS D'UN CLUSTER UTILISANT UN RÉSEAU DE COMMUNICATION DE TYPE INFINIBAND ET PROGRAMME D'ORDINATEUR METTANT EN ŒUVRE CE PROCÉDÉ

- (71) Bull SAS, Rue Jean Jaurès, 78340 Les Clayes-sous-Bois, FR
(72) FIGET, Jean-Vincent, 73110 La Chapelle Blanche, FR
DUGUE, Sébastien, 38119 Saint Theoffrey, FR
GERPHAGNON, Jean-Olivier, 38450 Vif, FR
(74) Santarelli, 49, avenue des Champs-Élysées, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 12/58** (11) **3 216 176 A1***
(25) En (26) En

- (21) 15857988.8 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/058821 03.11.2015
(87) WO 2016/073474 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074391 P
(54) • ARCHITEKTURRAHMEN ZUR DURCHFÜHRUNG VON PUSH-TO-X DIENSTEN MITTELS CLOUD-BASIERTER SPEICHERDIENSTE
• ARCHITECTURE FRAMEWORK TO REALIZE PUSH-TO-X SERVICES USING CLOUD-BASED STORAGE SERVICES
• CADRE D'ARCHITECTURE SERVANT À RÉALISER DES SERVICES DE POUSSÉE VERS X UTILISANT DES SERVICES DE STOCKAGE NUAGIQUES
(71) Kodiak Networks, Inc., 1501 10th Street Suite 130, Plano, TX 75074, US
(72) PATEL, Krishnakant M., Richardson, Texas 75082, US
NEGALAGULI, Harisha M., Richardson, Texas 75082, US
VEMPATI, Brahmananda R., Dallas, Texas 75287, US
KANDULA, Ramu, Bangalore 560037, IN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

- (51) **H04L 12/701** (11) **3 216 177 A1***
(25) En (26) En
(21) 14905469.4 (22) 06.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) US 2014/064394 06.11.2014
(87) WO 2016/072996 2016/19 12.05.2016
(54) • NETZWERKRICHTLINIENGRAPHEN
• NETWORK POLICY GRAPHS
• GRAPHES DE POLITIQUES DE RÉSEAU
(71) Hewlett Packard Enterprise Development LP, 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) LEE, Junggun, Palo Alto, California 94304-1100, US
PRAKASH, Chaithan M, Palo Alto, California 94304-1100, US
CLARK, Charles F, Roseville, California 95747, US
LENROW, David, Littleton, Massachusetts 01460, US
TURNER, Yoshio, Palo Alto, California 94304-1100, US
BANERJEE, Sujata, Palo Alto, California 94304-1100, US
SHARMA, Puneet, Palo Alto, California 94304-1100, US
MA, Yadi, California, California 94304-1100, US
KANG, Joon Myung, California, California 94304-1100, US
(74) Holt, Daniel Richard, Hewlett Packard Servicios Espana S.L. Legal Department - IP Section Vicente Aleixandre, 1 Parque Empresarial Las Rozas, 28232 Las Rozas, Madrid, ES

- (51) **H04L 12/703** (11) **3 216 178 A1***
H04W 40/04
H04L 12/729

- (25) En (26) En
(21) 15795282.1 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058751 03.11.2015

(87) WO 2016/073426 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076799 P

12.12.2014 US 201414569060

- (54) • SCHNELLE NETZWERKERSTELLUNG MITTELS EINES BATTERIEGESTÜTZTEN NETZWERK-BACKBONES
- FAST NETWORK FORMATION USING A BATTERY-BACKED NETWORK BACKBONE
- FORMATION DE RÉSEAU RAPIDE AU MOYEN D'UN RÉSEAU DORSAL AVEC BATTERIE DE SECOURS

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US

(72) HUI, Jonathan, W., Belmont, CA 94002, US HONG, Wei, Berkeley, CA 94707, US

VASSEUR, Jean-philippe, Anchorage, AK 99515, US

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB

H04L 12/707 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/707 → (51) **H04L 12/715**

H04L 12/713 → (51) **H04L 12/46**

(51) **H04L 12/715** (11) **3 216 179 A1***
H04L 12/721 **H04L 12/725**
H04L 12/751 **H04L 12/707**

(25) En (26) En

(21) 15730825.5 (22) 08.06.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) FI 2015/050394 08.06.2015

(87) WO 2016/071558 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 FI 20145966

- (54) • NETZWERKELEMENT FÜR EIN DATEN-TRANSFERNETZWERK
- A NETWORK ELEMENT FOR A DATA TRANSFER NETWORK
- ÉLÉMENT DE RÉSEAU POUR UN RÉSEAU DE TRANSFERT DE DONNÉES

(71) Coriant Oy, Sinimäentie 6, 02630 Espoo, FI

(72) HALLIVUORI, Ville, FI-02610 Espoo, FI

KULMALA, Marko, FI-02750 Espoo, FI

POUTANEN, Antti, FI-02110 Espoo, FI

(74) Finnpatent Oy, Smart Chemistry Park Raisionkaari 55, 21200 Raisio, FI

H04L 12/715 → (51) **G06F 13/00**

H04L 12/715 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/715 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/721 → (51) **H04L 12/715**

H04L 12/723 → (51) **H04J 3/06**

H04L 12/725 → (51) **H04L 12/715**

H04L 12/729 → (51) **H04L 12/703**

H04L 12/751 → (51) **H04L 12/715**

H04L 12/753 → (51) **H04L 12/703**

(51) **H04L 12/801** (11) **3 216 180 A1***
H04W 80/06 **H04L 1/16**
H04L 1/18

(25) En (26) En

(21) 14795617.1 (22) 06.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/073857 06.11.2014

(87) WO 2016/070919 2016/19 12.05.2016

- (54) • VERBESSERUNG DER KOMMUNIKATIONSEFFIZIENZ
- IMPROVING COMMUNICATION EFFICIENCY
- AMÉLIORATION DE L'EFFICACITÉ DES COMMUNICATIONS

(71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) KOSKINEN, Henri, Markus, 02600 Espoo, FI

(74) Nokia Corporation, Intellectual Property Department Karakaari 7, 02610 Espoo, FI

(51) **H04L 12/859** (11) **3 216 181 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 15798516.9 (22) 28.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) FR 2015/052907 28.10.2015

(87) WO 2016/071606 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 FR 1460701

- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON VERKEHRSRICHTLINIEN VON EINEM SICHERHEITSMODUL IN EINEM MOBILEN ENDGERÄT
- METHOD OF CONTROLLING TRAFFIC POLICIES FROM A SECURITY MODULE IN A MOBILE TERMINAL
- PROCÉDE DE CONTROLE DES POLITIQUES DE TRAFIC DEPUIS UN MODULE DE SECURITE DANS UN TERMINAL MOBILE

(71) Orange, 78, rue Olivier de Serres, 75015 Paris, FR

(72) CHATRAS, Bruno, F-75012 Paris, FR

CHADLI, Youssef, F-78800 Houilles, FR

(74) Mathan, Luc Stefan, Orange IMTW/OLPS/IPL/PAT Orange Gardens 44 Avenue de la République CS 50010, 92326 Châtillon Cedex, FR

H04L 12/911 → (51) **H04W 4/00**

H04L 12/927 → (51) **H04W 4/00**

H04L 12/931 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/939 → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04L 25/03** (11) **3 216 182 A1***
H04L 25/497

(25) De (26) De

(21) 15790126.5 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075601 03.11.2015

(87) WO 2016/071339 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 DE 102014222511

- (54) • SENDEINRICHTUNG ZUM SENDEN EINER AUSGANGSSIGNALS, EMPFANGS-

EINRICHTUNG ZUM EMPFANGEN EINES AUSGANGSSIGNALS UND VERFAHREN ZUM SENDEN BEZIEHUNGSWEISE EMPFANGEN DERSELBEN

- TRANSMISSION DEVICE FOR TRANSMITTING AN OUTPUT SIGNAL, RECEIVING DEVICE FOR RECEIVING AN OUTPUT SIGNAL AND METHOD FOR TRANSMITTING AND RECEIVING SAME
- SYSTÈME D'ÉMISSION POUR L'ÉMISSION D'UN SIGNAL DE SORTIE, SYSTÈME DE RÉCEPTION POUR LA RÉCEPTION D'UN SIGNAL DE SORTIE ET PROCÉDE D'ÉMISSION OU DE RÉCEPTION DUDIT SIGNAL

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE

(72) HILDINGER, Rainer, 96049 Bamberg, DE

TASCH, Andreas, 83278 Traunstein, DE

ZAREI, Shahram, 91080 Uttenreuth, DE

ZERNA, Conrad, 90429 Nürnberg, DE

DÄUMLER, Matthias, 91054 Erlangen, DE

RUIZ CABRERA, Carlos, 90408 Nürnberg, DE

KOCH, Robert, 91052 Erlangen, DE

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte Radlkoferstrasse 2, 81373 München, DE

H04L 25/497 → (51) **H04L 25/03**

(51) **H04L 27/00** (11) **3 216 183 A1***
H04W 74/08 **H04L 5/00**

(25) En (26) En

(21) 15787546.9 (22) 27.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074805 27.10.2015

(87) WO 2016/071148 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201462076274 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG VON ZEITGRANULARITÄT BEIM EINSATZ EINES DRAHTLOSEN SYSTEMS
- METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING A TIME GRANULARITY WHEN DEPLOYING A WIRELESS SYSTEM
- PROCÉDE ET APPAREIL POUR AMÉLIORER UNE GRANULARITÉ TEMPORELLE LORS DU DÉPLOIEMENT D'UN SYSTÈME SANS FIL

(71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) CIERNY, Michal, FI-00530 Helsinki, FI

HOOLI, Kari Juhani, FI-90540 Oulu, FI

LUNTTILA, Timo Erkki, FI-02200 Espoo, FI

TIIROLA, Esa Tapani, FI-90450 Kempele, FI

(74) Nokia Corporation, Intellectual Property Department Karakaari 7, 02610 Espoo, FI

(51) **H04L 27/26** (11) **3 216 184 A1***

(25) En (26) En

(21) 15856628.1 (22) 02.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/053806 02.10.2015

(87) WO 2016/073091 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201462074988 P

17.12.2014 US 201414573683

- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERLESBARES MEDIUM ZUR SIGNALISIERUNG HOCHEFFIZIENTER PRÄAMBELN*
 - *METHOD, APPARATUS, AND COMPUTER READABLE MEDIUM FOR SIGNALING HIGH EFFICIENCY PREAMBLES*
 - *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR POUR LA SIGNALISATION DE PRÉAMBULES À EFFICACITÉ ÉLEVÉE*
- (71) Intel IP Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) KENNEY, Thomas J., Portland, Oregon 97229, US
- STACEY, Robert J., Portland OR 97210, US
- PERAHIA, Eldad, Portland, Oregon 97229, US
- AZIZI, Shahrnaz, Cupertino, California 95014, US
- (74) HGF Limited, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **3 216 185 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857986.2 (22) 06.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) US 2015/054191 06.10.2015
(87) WO 2016/073115 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075381 P
22.12.2014 US 201414579700

- (54) • *HOCHEFFIZIENTE (HE) STATION UND VERFAHREN ZUR KONFIGURATION VON HE-PAKETEN MIT KURZEN UND LANGEN PRÄAMBELFORMATEN*
- *HIGH-EFFICIENCY (HE) STATION AND METHOD FOR CONFIGURATING HE PACKETS WITH LONG AND SHORT PREAMBLE FORMATS*
- *STATION À HAUT RENDEMENT ET PROCÉDÉ DE CONFIGURATION DE PAQUETS HAUT RENDEMENT À FORMATS DE PRÉAMBULE LONG ET COURT*

- (71) Intel IP Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) AZIZI, Shahrnaz, Cupertino, CA 95014, US
- STACEY, Robert, J., Portland OR 97210, US
- KENNEY, Thomas, J., Portland, OR 97229, US
- PERAHIA, Eldad, Portland, OR 97229, US
- (74) HGF Limited, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

H04L 27/26 → (51) **H04L 5/00**

(51) **H04L 29/06** (11) **3 216 186 A1***
H04W 12/00
(25) En (26) En
(21) 15787559.2 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) EP 2015/074916 28.10.2015
(87) WO 2016/071166 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192247

- (54) • *BOOTSTRAPPING IN EINEM SICHEREN DRAHTLOSEN NETZWERK*
- *BOOTSTRAPPING IN A SECURE WIRELESS NETWORK*
- *AMORÇAGE DANS UN RÉSEAU SANS FIL SÉCURISÉ*

- (71) Philips Lighting Holding B.V., High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) KUMAR, Sandeep Shankaran, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- VAN DER STOK, Petrus Desiderius Victor, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- LENOIR, Petrus Johannes, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- DENTENEER, Theodorus Jacobus Johannes, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Verweij, Petronella Daniëlle, Philips Lighting B.V. Philips Lighting Intellectual Property High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 29/06** (11) **3 216 187 A1***
G06T 15/00 **H04N 19/25**
(25) En (26) En
(21) 15794366.3 (22) 13.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) US 2015/055298 13.10.2015
(87) WO 2016/073150 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201414533933

- (54) • *KOMPRESSION VON GRAFISCHEN BEFEHLEN FÜR EINE FERNANZEIGE*
- *COMPRESSION OF GRAPHICAL COMMANDS FOR REMOTE DISPLAY*
- *COMPRESSION DE COMMANDES GRAPHIQUES POUR AFFICHAGE DÉPORTÉ*

- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) MAKAR, Mina Ayman Saleh Yanni, San Diego, California 92121-1714, US
- JIANG, Hongyu, San Diego, California 92121-1714, US
- RAVEENDRAN, Vijayalakshmi Rajasundaram, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **3 216 188 A1***
(25) En (26) En
(21) 15794429.9 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) US 2015/058707 03.11.2015
(87) WO 2016/073397 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201414533921

- (54) • *VORRICHTUNGSÜBERGREIFENDE ROAMINGINHALTLÖSCHAKTIONEN*
- *ROAMING CONTENT WIPE ACTIONS ACROSS DEVICES*
- *ACTIONS D'EFFACEMENT DE CONTENU D'ITINÉRAIRE SUR PLUSIEURS DISPOSITIFS*

- (71) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) MEHTA, Yogesh A., Redmond, Washington 98052-6399, US
- URECHE, Octavian T., Redmond, Washington 98052-6399, US
- ADAM, Preston Derek, Redmond, Washington 98052-6399, US
- ACHARYA, Narendra S., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Huang, Chongguang, et al, CMS Cameron McKenna Nabarro Olswang LLP Cannon

Place 78 Cannon Street, London EC4N 6AF, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **3 216 189 A1***
H04L 29/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 15798518.5 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) FR 2015/052910 28.10.2015
(87) WO 2016/071607 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 FR 1460827

- (54) • *DELEGIERUNG DER VERMITTLUNG BEI EINEM AUSTAUSCH VERSCHLÜSSELTER DATEN*
- *DELEGATION OF INTERMEDIATION ON AN ENCRYPTED DATA EXCHANGE*
- *DÉLÉGATION D'INTERMÉDIATION SUR UN ÉCHANGE DE DONNÉES CHIFFRÉES*

- (71) Orange, 78, rue Olivier de Serres, 75015 Paris, FR
- (72) STEPHAN, Emile, F-22560 Pleumeur Bodou, FR
- OMNES, Nathalie, F-22560 Trébeurden, FR
- (74) Vidon Brevets & Stratégie, 16B, rue de Jouanet B.P. 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **3 216 190 A1***
H04L 29/08 **H04W 12/02**
H04W 4/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 15808707.2 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) FR 2015/052982 04.11.2015
(87) WO 2016/071636 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 FR 1460656

- (54) • *SYSTEM ZUR SICHERUNG DES AUSTAUSCHES ZWISCHEN EINEM KOMMUNIKATIONSOBJEKT UND EINER DIENSTPLATTFORM*
- *SYSTEM FOR SECURING EXCHANGES BETWEEN A COMMUNICATING OBJECT AND A SERVICES PLATFORM*
- *SYSTEME DE SECURISATION DES ECHANGES ENTRE UN OBJET COMMUNICANT ET UNE PLATEFORME DE SERVICES*

- (71) Orange, 78, rue Olivier de Serres, 75015 Paris, FR
- (72) CHADLI, Youssef, 78800 Houilles, FR
- MOUQUET, Antoine, 92400 Courbevoie, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **3 216 191 A1***
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 15857025.9 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) KR 2015/011799 04.11.2015
(87) WO 2016/072747 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074759 P
25.11.2014 US 201462083971 P
13.08.2015 KR 20150114331

- (54) • *ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG UND EMPFANGSVORRICHTUNG SOWIE SIG-*

NALVERARBEITUNGSVERFAHREN DA-FÜR
 • TRANSMITTING APPARATUS AND RECEIVING APPARATUS AND SIGNAL PROCESSING METHOD THEREOF
 • APPAREIL DE TRANSMISSION ET APPAREIL DE RÉCEPTION, ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SIGNAUX ASSOCIÉ

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR
 (72) YANG, Hyun-koo, Seoul 06263, KR
 HWANG, Sung-hee, Suwon-si Gyeonggi-do 16709, KR
 (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **H04L 29/06** (11) **3 216 192 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 15859832.6 (22) 07.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____

(86) CN 2015/094070 07.11.2015
 (87) WO 2016/074591 2016/20 19.05.2016
 (30) 10.11.2014 US 201462077467 P
 05.11.2015 US 201514933939
 (54) • HINZUFÜGEN VON INFORMATIONEN DER OPERATIONEN, VERWALTUNG UND WARTUNG (OAM) IN EINEN 66-BIT-CODE
 • ADDING OPERATIONS, ADMINISTRATION, AND MAINTENANCE (OAM) INFORMATION IN 66-BIT CODE
 • AJOUT D'INFORMATIONS OAM (INFORMATIONS D'EXPLOITATION, GESTION ET MAINTENANCE) DANS UN CODE À 66 BITS

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (72) EFFENBERGER, Frank, Colts Neck, New Jersey 07722, US
 LUO, Yuanqiu, Cranbury, New Jersey 08512, US
 (74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **3 216 193 A2***
H04L 12/24 **G06F 17/30**
 (25) En (26) En
 (21) 15864976.4 (22) 04.12.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____

(86) US 2015/064034 04.12.2015
 (87) WO 2016/090269 2016/23 09.06.2016
 (88) 28.07.2016
 (30) 05.12.2014 US 201462088479 P
 03.12.2015 US 201514958792
 (54) • REKOMBINANTE BEDROHUNGSMODELLIERUNG
 • RECOMBINANT THREAT MODELING
 • MODÉLISATION DE MENACES RECOMBINANTE

(71) T-Mobile USA, Inc., 12920 SE 38th Street, Bellevue, WA 98006, US
 (72) REITH, Gregory Robert, Bellevue, Washington 98006-1350, US
 PEPPE, Brett Christopher, Bellevue, Washington 98006-1350, US
 (74) Sales, Robert Reginald, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

H04L 29/06 → (51) **G06F 9/455**
H04L 29/06 → (51) **G06F 11/00**
H04L 29/06 → (51) **G06F 21/32**
H04L 29/06 → (51) **G06T 15/04**
H04L 29/06 → (51) **H04L 12/18**
H04L 29/06 → (51) **H04L 12/26**
H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**
H04L 29/06 → (51) **H04N 21/6437**
H04L 29/06 → (51) **H04W 4/02**

(51) **H04L 29/08** (11) **3 216 194 A1***
H04L 29/14
 (25) En (26) En
 (21) 14802196.7 (22) 04.11.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 (86) IB 2014/065802 04.11.2014
 (87) WO 2016/071736 2016/19 12.05.2016
 (54) • NETZWERKFUNKTIONVIRTUALISIERUNGSDIENSTVERKETTUNG
 • NETWORK FUNCTION VIRTUALIZATION SERVICE CHAINING
 • CHAÎNAGE DE SERVICE DE VIRTUALISATION DE FONCTION RÉSEAU

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) QIANG, Zu, Kirkland, Québec H9H 4R4, CA
 (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **3 216 195 A1***
H04L 29/06
 (25) En (26) En
 (21) 15794405.9 (22) 28.10.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA _____

(86) US 2015/057757 28.10.2015
 (87) WO 2016/073253 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 US 201462076243 P
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EREIGNISMUSTERGEFÜHRTE MOBILE INHALTSDIENSTE
 • METHOD AND SYSTEM FOR EVENT PATTERN GUIDED MOBILE CONTENT SERVICES
 • PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR SERVICES DE CONTENU MOBILE GUIDÉS PAR MOTIFS D'ÉVÉNEMENTS

(71) InterDigital Technology Corporation, 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US
 (72) LEE, Kuo-Chu, Princeton Junction, New Jersey 08550, US
 LOEB, Shoshana, Philadelphia, Pennsylvania 19118, US
 (74) Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **H04L 29/08** (11) **3 216 196 A1***
H04L 12/12
 (25) En (26) En
 (21) 15864237.1 (22) 23.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____

(86) US 2015/062196 23.11.2015
 (87) WO 2016/085878 2016/22 02.06.2016
 (30) 24.11.2014 US 201462083625 P
 (54) • VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN UND AUTOMATISCHEN ERZEUGUNG VON BENUTZERSCHNITTSTELLEN
 • METHOD FOR DYNAMIC AND AUTOMATIC CREATION OF USER INTERFACES
 • PROCÉDÉ POUR LA CRÉATION DYNAMIQUE ET AUTOMATIQUE D'INTERFACES UTILISATEUR

(71) C-Labs Corporation, 3240 118th Avenue SE Suite 103, Bellevue, Washington 98005, US
 (72) MUENCH, Chris, Sammamish, WA 98075, US
 (74) Leach, James, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/18**
H04L 29/08 → (51) **H04L 12/46**
H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**
H04L 29/08 → (51) **H04W 4/02**
H04L 29/14 → (51) **H04L 29/08**
H04M 1/60 → (51) **G06F 3/0488**

(51) **H04M 1/725** (11) **3 216 197 A1***
H04M 3/38 **G08B 25/01**
H04M 3/51
 (25) En (26) En
 (21) 15790894.8 (22) 02.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____

(86) EP 2015/075366 02.11.2015
 (87) WO 2016/071248 2016/19 12.05.2016
 (30) 03.11.2014 NL 2013730
 (54) • VERFAHREN ZUR HANDHABUNG EINER NOTFALLANFRAGE IN EINER KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
 • METHOD FOR HANDLING AN EMERGENCY REQUEST IN A COMMUNICATION DEVICE
 • PROCÉDÉ DE GESTION D'UNE DEMANDE D'URGENCE DANS UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION

(71) Amicimi BVBA, Vlamingdam 40, 8000 Brugge, BE
 (72) DAUWE, Stefaan Benedicte Emiel Jacqueline, B-8200 Brugge, BE
 VAN QUICKENBORNE, Frederic Guy Hélène, B-8000 Brugge, BE
 ECK, Robert Nils, B-8000 Brugge, BE
 (74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Inaday Patent B.V. Hengelosestraat 141, 7521 AA Enschede, NL

(51) **H04M 3/22** (11) **3 216 198 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 14795635.3 (22) 07.11.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 (86) EP 2014/074062 07.11.2014

- (87) WO 2016/070934 2016/19 12.05.2016
- (54) • VERBESSERUNG DER SPRACHANRUF-LEISTUNGSPRÜFUNG
- IMPROVING VOICE CALL PERFORMANCE TESTING
- AMÉLIORATION D'UN TEST DES PERFORMANCES D'UN APPEL VOCAL
- (71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) REIJONEN, Antti Johannes, FIN-02200 Espoo, FI
- VAITOVIRTA, Hannu Pekka Matias, FIN-02100 Espoo, FI
- (74) Borgström, Markus, et al, Nokia Solutions and Networks Oy CEF T&I IPR Administration St.-Martin-Strasse 76, 80240 Munich, DE

H04M 3/38 → (51) **H04M 1/725**

- (51) **H04M 3/42** (11) **3 216 199 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 15784298.0 (22) 09.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA _____
- (86) EP 2015/073337 09.10.2015
- (87) WO 2016/071073 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 FI 20145958
- (54) • BEREITSTELLUNG VON ANRUFERINFORMATIONEN
- PROVISION OF CALLER INFORMATION
- FOURNITURE D'INFORMATIONS D'APPELANT
- (71) Telia Company AB, Stjärntorget 1, 16994 Solna, SE
- (72) GLOD, Thomas, 117 67 Stockholm, SE
- SEPPÄNEN, Juho, 00320 Helsinki, FI
- (74) Berggren Oy, Helsinki & Oulu, P.O. Box 16 Eteläinen Rautatiekatu 10A, 00101 Helsinki, FI

- (51) **H04M 3/487** (11) **3 216 200 A1***
- H04M 7/00** **G06Q 30/02**
- (25) En (26) En
- (21) 15787227.6 (22) 30.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA _____
- (86) EP 2015/075245 30.10.2015
- (87) WO 2016/071222 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 EP 14191511
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GEMEINSAMEN VERWENDUNG VON WERBEINHALTEN ZWISCHEN EINER HAUPTVORRICHTUNG UND EINER SEKUNDÄREN VORRICHTUNG
- METHOD AND SYSTEM TO SHARE ADVERTISEMENT CONTENT FROM A MAIN DEVICE TO A SECONDARY DEVICE
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR PARTAGER DU CONTENU PUBLICITAIRE D'UN DISPOSITIF PRINCIPAL AVEC UN DISPOSITIF SECONDAIRE
- (71) OpenTV, Inc., 275 Sacramento Street, San Francisco, CA 94111, US
- (72) CUZIN, Guillaume, 78360 Montesson, FR
- CHOLLET, Bertrand, 78310 Maurepas, FR
- LONGONI, Corrado, 75003 Paris, FR
- (74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

H04M 3/51 → (51) **H04M 1/725**

H04M 3/56 → (51) **H04S 7/00**

H04M 7/00 → (51) **H04M 3/487**

- (51) **H04N 1/04** (11) **3 216 201 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 15856511.9 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) US 2015/058801 03.11.2015
- (87) WO 2016/073459 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 US 201462075131 P
- 22.12.2014 US 201414579541
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SORTIERUNG VON ABGETASTETEN DOKUMENTEN AN AUSGEWÄHLTE AUSGABEFÄCHER
- SYSTEM AND METHOD FOR SORTING SCANNED DOCUMENTS TO SELECTED OUTPUT TRAYS
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR TRIER DES DOCUMENTS BALAYÉS SUR DES PLATEAUX DE SORTIE SÉLECTIONNÉS
- (71) Kodak Alaris Inc., 2400 Mount Read Boulevard, Rochester, NY 14650, US
- (72) WESTCOTT, Robert M., Rochester, New York 14650, US
- MAYSICK, Randall, Rochester, New York 14650, US
- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

H04N 1/60 → (51) **H04N 17/00**

- (51) **H04N 3/14** (11) **3 216 202 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 15857386.5 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) US 2015/059103 04.11.2015
- (87) WO 2016/073646 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 US 201414535279
- (54) • BILDSENSORVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR GERÄUSCHARME, SCHNELLE AUFNAHMEN EINER PHOTOGRAPHISCHEN SZENE
- IMAGE SENSOR APPARATUS AND METHOD FOR OBTAINING LOW-NOISE, HIGH-SPEED CAPTURES OF A PHOTOGRAPHIC SCENE
- APPAREIL À CAPTEUR D'IMAGES ET PROCÉDÉ D'OBTENTION DE PRISES DE VUE À FAIBLE BRUIT ET À GRANDE VITESSE D'UNE SCÈNE PHOTOGRAPHIQUE
- (71) Duellight LLC, 1057 Rockefeller Drive, Sunnyvale, California 94087, US
- (72) RIVARD, William, Menlo Park, California 94025, US
- FEDER, Adam, Mountain View, California 94043, US
- KINDLE, Brian, Sunnyvale, California 94087, US
- (74) Perry, Clifford, Tattenbachstraße 1, 80538 München, DE

- (51) **H04N 5/225** (11) **3 216 203 A1***
- A61B 3/10** **G01N 21/47**
- G01B 9/02**
- (25) En (26) En

- (21) 15801021.5 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) US 2015/059445 06.11.2015
- (87) WO 2016/073840 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 US 201462076708 P
- (54) • KONFIGURIERBARE OPTISCHE STRAHL-ABTASTANTRIEBSSYSTEME
- CONFIGURABLE OPTICAL BEAM SCAN DRIVE SYSTEMS
- SYSTEMES D'ENTRAÎNEMENT DE BALAYAGE DE FAISCEAU OPTIQUE CONFIGURABLES
- (71) Bioptigen, Inc., 633 Davis Drive Suite 480, Morrisville, NC 27560, US
- (72) GHOFRANI, Mehran, Cary, North Carolina 27511, US
- DHALLA, Al-Hafeez Z., Durham, North Carolina 27713, US
- SAXER, Christopher, Cary, North Carolina 27513, US
- (74) Grunert, Marcus, m patent group Postfach 33 04 29, 80064 München, DE

H04N 5/225 → (51) **H04N 5/232**

- (51) **H04N 5/232** (11) **3 216 204 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 15787066.8 (22) 05.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA _____
- (86) US 2015/054009 05.10.2015
- (87) WO 2016/073102 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 US 201414532937
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR KAMERA-AUTOFOKUS AUF DER BASIS VON WIFI-REICHWEITENVERFAHREN
- METHOD AND APPARATUS FOR CAMERA AUTOFOCUS BASED ON WI-FI RANGING TECHNIQUE
- PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA MISE AU POINT AUTOMATIQUE D'UN APPAREIL PHOTOGRAPHIQUE SUR LA BASE D'UNE TECHNIQUE DE TÉLÉMÉTRIE WI-FI
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) YANG, Ruiduo, San Diego, California 92121-1714, US
- WU, Xinzhou, San Diego, California 92121-1714, US
- GUO, Feng, San Diego, California 92121-1714, US
- BI, Ning, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Howe, Steven, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB

- (51) **H04N 5/232** (11) **3 216 205 A1***
- H04N 5/225** **H04N 7/18**
- G03B 37/00**
- (25) En (26) En
- (21) 15816550.6 (22) 09.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) US 2015/059730 09.11.2015

- (87) WO 2016/073980 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077152 P
(54) • *INSPEKTIONSKAMERAVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN MIT SELEKTIV BELEUCHTETER MULTISENSORBILDGEBUNG*
• *INSPECTION CAMERA DEVICES AND METHODS WITH SELECTIVELY ILLUMINATED MULTISENSOR IMAGING*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR CAMÉRA D'INSPECTION, AVEC IMAGERIE MULTICAPTEUR À ÉCLAIRAGE SÉLECTIF*
- (71) SeeScan, Inc., General Counsel 3855 Ruffin Road, San Diego, CA 92123, US
Olsson, Mark, 3855 Ruffin Road, San Diego, CA 92123, US
Warren, Alex, 3855 Ruffin Road, San Diego, California 92123, US
Smith, Nick, 3855 Ruffin Road, San Diego, California 92123, US
Martin, Mike, 3855 Ruffin Road, San Diego, California 92123, US
Powell, Scott, 3855 Ruffin Road, San Diego, California 92123, US
- (72) OLSSON, Mark, San Diego, California 92123, US
WARREN, Alex, San Diego, California 92123, US
SMITH, Nick, San Diego, California 92123, US
MARTIN, Mike, San Diego, California 92123, US
POWELL, Scott, San Diego, California 92123, US
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04N 5/232** (11) **3 216 206 A2***
(25) En (26) En
(21) 15856212.4 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059105 04.11.2015
(87) WO 2016/073648 2016/19 12.05.2016
(88) 13.10.2016
(30) 06.11.2014 US 201414535282
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR AUSFÜHRUNG VON OPERATIONEN BEI PIXELDATEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PERFORMING OPERATIONS ON PIXEL DATA*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT D'EFFECTUER DES OPÉRATIONS SUR DES DONNÉES DE PIXELS*
- (71) Duelight LLC, 1057 Rockefeller Drive, Sunnyvale, California 94087, US
(72) RIVARD, William, Menlo Park, California 94025, US
FEDER, Adam, Mountain View, California 94043, US
KINDLE, Brian, Sunnyvale, California 94087, US
(74) Perry, Clifford, Tattenbachstraße 1, 80538 München, DE

- (51) **H04N 5/232** (11) **3 216 207 A1***
H04N 5/225
(25) En (26) En
(21) 15857436.8 (22) 03.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) KR 2015/011723 03.11.2015
(87) WO 2016/072714 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 KR 20140151302
(54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER FILTERS IN DER ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG*
• *ELECTRONIC DEVICE AND METHOD FOR PROVIDING FILTER IN ELECTRONIC DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR UN FILTRE DANS UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Gyeonggi-do 16677, KR
(72) LEE, Jun-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 16541, KR
LEE, Gong-Wook, Suwon-si Gyeonggi-do 16567, KR
JUNG, Jin-He, Suwon-si Gyeonggi-do 16709, KR
CHO, Ik-Hwan, Suwon-si Gyeonggi-do 16532, KR
(74) HGF Limited, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

H04N 5/232 → (51) **H04N 5/235**

H04N 5/232 → (51) **H04N 17/00**

- (51) **H04N 5/235** (11) **3 216 208 A2***
H04N 5/232 **G06T 5/00**
(25) En (26) En
(21) 15856267.8 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058891 03.11.2015
(87) WO 2016/073523 2016/19 12.05.2016
(88) 20.10.2016
(30) 05.11.2014 US 201414534068
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR BILDER MIT HOCHDYNAMISCHEM BEREICH*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR HIGH-DYNAMIC RANGE IMAGES*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'IMAGES À GRANDE GAMME DYNAMIQUE*
- (71) Duelight LLC, 1057 Rockefeller Drive, Sunnyvale, California 94087, US
(72) RIVARD, William, Menlo Park, California 94025, US
FEDER, Adam, Mountain View, California 94043, US
KINDLE, Brian, Sunnyvale, California 94087, US
(74) Perry, Clifford, Tattenbachstraße 1, 80538 München, DE

- (51) **H04N 5/235** (11) **3 216 209 A1***
(25) En (26) En
(21) 15856710.7 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059348 05.11.2015
(87) WO 2016/073797 2016/19 12.05.2016

- (30) 07.11.2014 US 201414536524
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES PIXELSTROMS MIT HOHEM DYNAMIKBEREICH (HDR)*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR GENERATING A HIGH-DYNAMIC RANGE (HDR) PIXEL STREAM*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GÉNÉRATION D'UN FLUX DE PIXELS À PLAGE DYNAMIQUE ÉLEVÉE (HDR)*
- (71) Duelight LLC, 1057 Rockefeller Drive, Sunnyvale, California 94087, US
(72) RIVARD, William, Menlo Park, California 94025, US
FEDER, Adam, Mountain View, California 94043, US
KINDLE, Brian, Sunnyvale, California 94087, US
(74) Perry, Clifford, Tattenbachstraße 1, 80538 München, DE

(51) **H04N 5/235** (11) **3 216 210 A1***

- (25) En (26) En
(21) 15856814.7 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058895 03.11.2015
(87) WO 2016/073527 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201414534079
(54) • *BILDSENSORVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEHRERER BELICHTUNGEN OHNE INTERFRAMEZEIT*
• *IMAGE SENSOR APPARATUS AND METHOD FOR OBTAINING MULTIPLE EXPOSURES WITH ZERO INTERFRAME TIME*
• *APPAREIL DE CAPTEUR D'IMAGE ET PROCÉDÉ D'OBTENTION D'EXPOSITIONS MULTIPLES À DURÉE NULLE ENTRE TRAMES*
- (71) Duelight LLC, 1057 Rockefeller Drive, Sunnyvale, California 94087, US
(72) RIVARD, William, Menlo Park, CA 94025, US
FEDER, Adam, Mountain View, CA 94043, US
KINDLE, Brian, Sunnyvale, CA 94087, US
(74) Perry, Clifford, Tattenbachstraße 1, 80538 München, DE

(51) **H04N 5/235** (11) **3 216 211 A2***
H04N 5/243

- (25) En (26) En
(21) 15857675.1 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058896 03.11.2015
(87) WO 2016/073528 2016/19 12.05.2016
(88) 20.10.2016
(30) 05.11.2014 US 201414534089
(54) • *BILDSENSORVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM GLEICHZEITIGEN ERFASEN MEHRERER BILDER*
• *IMAGE SENSOR APPARATUS AND METHOD FOR SIMULTANEOUSLY CAPTURING MULTIPLE IMAGES*
• *APPAREIL DE CAPTEUR D'IMAGE ET PROCÉDÉ DE CAPTURE SIMULTANÉE DE MULTIPLES IMAGES*
- (71) Duelight LLC, 1057 Rockefeller Drive, Sunnyvale, California 94087, US

- (72) RIVARD, William, Menlo Park, California 94025, US
FEDER, Adam, Mountain View, California 94043, US
KINDLE, Brian, Sunnyvale, California 94087, US
(74) Perry, Clifford, Tattenbachstraße 1, 80538 München, DE

- (51) **H04N 5/235** (11) **3 216 212 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857748.6 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

- (86) US 2015/059097 04.11.2015
(87) WO 2016/073643 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201414535274
(54) • *BILDSSENSORVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM GLEICHZEITIGEN ERFASSEN VON BLITZ- UND UMGEBUNGSLICHTBELEUCHTETEN BILDERN*
• *IMAGE SENSOR APPARATUS AND METHOD FOR SIMULTANEOUSLY CAPTURING FLASH AND AMBIENT ILLUMINATED IMAGES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CAPTEUR D'IMAGE POUR CAPTURER SIMULTANÉMENT DES IMAGES ÉCLAIRÉES PAR FLASH ET PAR LA LUMIÈRE AMBIANTE*

- (71) Duelight LLC, 1057 Rockefeller Drive, Sunnyvale, California 94087, US
(72) RIVARD, William, Menlo Park, California 94025, US
FEDER, Adam, Mountain View, California 94043, US
KINDLE, Brian, Sunnyvale, California 94087, US
(74) Perry, Clifford, Tattenbachstraße 1, 80538 München, DE

H04N 5/243 → (51) **H04N 5/235**

- (51) **H04N 5/367** (11) **3 216 213 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 15790562.1 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

- (86) EP 2015/075838 05.11.2015
(87) WO 2016/071461 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 FR 1460762
(54) • *VERFAHREN ZUM ERKENNEN VON FEHLERHAFTEN BILDUNKTEN*
• *METHOD FOR DETECTING DEFECTIVE PIXELS*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE PIXELS DÉFECTUEUX*

- (71) Safran Electronics & Defense SAS, 18/20 quai du Point du Jour, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) MALTESE, Dominique, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
OUDINOT, Mathieu, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
PERDRIAU, Quentin, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
DEVICHI, Thomas, F-92100 Boulogne Billancourt, FR

- (74) Le Guen-Maillet, 5, place de Newquay BP 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

H04N 7/15 → (51) **H04N 21/6437**

H04N 7/173 → (51) **H04N 21/258**

- (51) **H04N 7/18** (11) **3 216 214 A1***
(25) En (26) En
(21) 15791575.2 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

- (86) EP 2015/075739 04.11.2015
(87) WO 2016/071412 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 102014116285
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES KAMERASYSTEMS, KAMERASYSTEM UND MOTORFAHRZEUG*
• *METHOD FOR OPERATING A CAMERA SYSTEM, CAMERA SYSTEM AND MOTOR VEHICLE*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME DE CAMÉRA, SYSTÈME DE CAMÉRA ET VÉHICULE AUTOMOBILE*

- (71) Connaught Electronics Ltd., Dunmore Road, Tuam, County Galway, IE
(72) COLEMAN, Martin Oliver, Roscam County Galway, IE
ASODISEN, Arthur, Tuam County Galway, IE
BURKE, Paul, Kilcolgan County Galway, IE
(74) Jauregui Urbahn, Kristian, Valeo Schalter und Sensoren GmbH CDA-IP Laiernstraße 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

- (51) **H04N 7/18** (11) **3 216 215 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857533.2 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

- (86) US 2015/058713 03.11.2015
(87) WO 2016/073403 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074855 P
(54) • *VIDEOAUFZEICHNUNG MIT SICHERHEITSÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG*
• *VIDEO RECORDING WITH SECURITY/ SAFETY MONITORING DEVICE*
• *ENREGISTREMENT VIDÉO À DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE SÉCURITÉ/ SÛRETÉ*

- (71) Canary Connect, Inc., 132 East 43rd Street Ste. 552, New York, NY 10017, US
(72) KATES, Sheridan, New York, NY 10014, US
HOOVER, Timothy Robert, Brooklyn, NY 11222, US
SCOFFIER, Marc P., Brooklyn, NY 11231, US
(74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

H04N 7/18 → (51) **G06T 3/40**

H04N 7/18 → (51) **H04N 5/232**

H04N 9/73 → (51) **H04N 17/00**

H04N 13/00 → (51) **H04N 17/00**

- (51) **H04N 13/02** (11) **3 216 216 A1***
H04N 15/00
(25) En (26) En
(21) 15858591.9 (22) 12.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

- (86) CN 2015/094490 12.11.2015
(87) WO 2016/074639 2016/20 19.05.2016
(30) 13.11.2014 US 201414540394
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME FÜR SCHNELLE BEWEGUNGSERFASSUNG MIT MEHREREN ANSICHTEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR MULTI-VIEW HIGH-SPEED MOTION CAPTURE*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR UNE CAPTURE DE MOUVEMENT À GRANDE VITESSE MULTI-VUE*
(71) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) GU, Jinwei, Princeton, NJ 08540, US
JIANG, Wei, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE

H04N 15/00 → (51) **H04N 13/02**

- (51) **H04N 17/00** (11) **3 216 217 A1***
H04N 9/73 **H04N 1/60**
H04N 5/232 **H04N 13/00**
(25) En (26) En
(21) 15711132.9 (22) 18.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____

- (86) EP 2015/055637 18.03.2015
(87) WO 2016/146180 2016/38 22.09.2016
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR FARBAUSGLEICH*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE AND METHOD FOR COLOR BALANCING*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE PERMETTANT UN ÉQUILIBRAGE DE COULEUR*
(71) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) HELWANI, Karim, 80992 Munich, DE
KONDRAD, Lukasz, 80992 Munich, DE
PIOTTO, Nicola, 80992 Munich, DE
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Riesstrasse 8, 80992 München, DE

H04N 19/103 → (51) **H04N 19/176**

H04N 19/12 → (51) **H04N 19/33**

H04N 19/137 → (51) **H04N 19/176**

H04N 19/14 → (51) **H04N 19/33**

H04N 19/172 → (51) **H04N 19/33**

- (51) **H04N 19/176** (11) **3 216 218 A1***
H04N 19/103 **H04N 19/137**
(25) En (26) En
(21) 15790389.9 (22) 21.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____

- (86) US 2015/056727 21.10.2015
(87) WO 2016/073203 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414536342
(54) • *CODIERUNG MIT NIEDRIGER KOMPLEXITÄT AUF DER BASIS VON ENTSCHEIDUNGSVERZWEIGUNG IM DYNAMISCHEN MODUS*
• *LOW COMPLEXITY CODING BASED ON DYNAMIC MODE DECISION BRANCHING*
• *CODAGE À FAIBLE COMPLEXITÉ REPO-SANT SUR UNE RAMIFICATION DE DÉCISION EN MODE DYNAMIQUE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) CHONG, In Suk, San Diego, California 92121-1714, US
LEE, Sungwon, San Diego, California 92121-1714, US
HSIEH, Cheng-Teh, San Diego, California 92121-1714, US
WANG, Xianglin, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB

H04N 19/25 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04N 19/33** (11) **3 216 219 A1***
H04N 19/645 **H04N 19/172**
H04N 19/12 **H04N 19/14**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 14885847.5 (22) 05.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) FR 2014/000237 05.11.2014
(87) WO 2016/071577 2016/19 12.05.2016
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ANIMIERTEN BILDERN*
• *METHOD FOR PRODUCING ANIMATED IMAGES*
• *PROCÉDÉ POUR RÉALISER DES IMAGES ANIMÉES*
- (71) Colin, Jean-Claude, 13, rue Jean-François Chalgrin, 78000 Versailles, FR
(72) GERVAIS THAN, Marc-Eric, 75015 Paris, FR LOUBET, Bruno, 75015 Paris, FR
BESSON, Nicolas, 78500 Sar Trouville, FR
GUIMIOT, Yves, 78700 Conflans Saint Honorine, FR
PETITALS, Mikael, 93190 Livry-Gargan, FR
ROQUES, Sebastien, 75013 Paris, FR

- (51) **H04N 19/40** (11) **3 216 220 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15857400.4 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059788 09.11.2015
(87) WO 2016/073992 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077034 P
(54) • *BEARBEITUNGSSYSTEME*
• *EDITING SYSTEMS*
• *SYSTÈMES D'ÉDITION*
- (71) H4 Engineering, Inc., 2540 Boardwalk Street, San Antonio, TX 78217, US
(72) BOYLE, Christopher T., San Antonio, Texas 78251, US
GLOVER, Gordon Jason, Corpus Christi, Texas 78404, US
(74) Dickerson, David, Gartenstrasse 51, 85354 Freising, DE

H04N 19/645 → (51) **H04N 19/33**

- (51) **H04N 21/23** (11) **3 216 221 A1***
H04N 21/2362
- (25) En (26) En
(21) 15856592.9 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/058889 03.11.2015
(87) WO 2016/073521 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414536463
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SAMMELN VON DATEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR COLLECTING DATA*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COLLECTE DE DONNÉES*
- (71) Roku, Inc., 150 Winchester Circle, Los Gatos, California 95032, US
(72) SAXENA, Samir, Mountain View, California 94041, US
(74) Addiss, John William, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

H04N 21/234 → (51) **H04N 21/435**

H04N 21/235 → (51) **H04N 21/435**

H04N 21/2362 → (51) **H04N 21/23**

H04N 21/238 → (51) **H04N 21/6437**

- (51) **H04N 21/25** (11) **3 216 222 A2***
H04N 21/258 **H04N 21/262**
H04N 21/2668 **H04N 21/435**
H04N 21/44 **H04N 21/45**
H04N 21/478 **H04N 21/4788**
H04N 21/8352 **H04N 21/858**
H04N 21/4402 **H04N 21/43**
H04N 21/4782 **G06F 17/30**
- (25) En (26) En
(21) 15818017.4 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) GB 2015/053385 09.11.2015
(87) WO 2016/071718 2016/19 12.05.2016
(88) 14.07.2016
(30) 07.11.2014 GB 201419834
24.09.2015 GB 201516944
24.09.2015 GB 201516946
24.09.2015 GB 201516947
(54) • *BEEINFLUSSUNG VON INHALT ODER ZUGRIFF AUF INHALT*
• *INFLUENCING CONTENT OR ACCESS TO CONTENT*
• *EXERCICE D'UNE INFLUENCE SUR UN CONTENU OU SUR L'ACCÈS À UN CONTENU*
- (71) Mporium Group PLC, 106 New Bond Street, London W1S 1DN, GB
(72) HACKETT, Christopher, Manchester M2 4DN, GB
WARFORD, Ian, London SW9 6DE, GB
CARLSON, David, Manchester M2 4DN, GB
DEGROOT, Nelius, London SW9 6DE, GB
SMITH, Tom, Manchester M2 4DN, GB

- (51) **H04N 21/258** (11) **3 216 223 A1***
H04N 7/173 **H04N 21/436**

- (25) En (26) En
(21) 15788510.4 (22) 15.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA

- (86) US 2015/055676 15.10.2015
(87) WO 2016/073158 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201414535582
(54) • *KOLLABORATIVER VERTEILTER/UNSTRUKTURIERTER DIENSTVERWALTUNGSRAHMEN FÜR DRAHTLOSANZEIGEPLATTFORM*
• *COLLABORATIVE DISTRIBUTED/UNSTRUCTURED SERVICE MANAGEMENT FRAMEWORK FOR WIRELESS-DISPLAY PLATFORM*
• *STRUCTURE DE GESTION DE SERVICE COLLABORATIVE DISTRIBUÉE/ NON STRUCTURÉES POUR PLATE-FORME À AFFICHAGE SANS FIL*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132D, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) RABII, Khosro Mohammad, San Diego, California 92121-1714, US
SUBRAMANIAM, Vijay, San Diego, California 92121-1714, US
SHAUKAT, Fawad, San Diego, California 92121-1714, US
BALASUBRAMANYAM, Shivakumar, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Tomkins & Co, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04N 21/258 → (51) **H04N 21/25**

H04N 21/262 → (51) **H04N 21/25**

H04N 21/2668 → (51) **H04N 21/25**

H04N 21/278 → (51) **H04N 21/435**

H04N 21/41 → (51) **G06Q 30/06**

H04N 21/414 → (51) **H04H 20/08**

- (51) **H04N 21/418** (11) **3 216 224 A1***
H04N 21/4367 **H04N 21/44**
H04N 21/81 **G06Q 30/06**
H04N 21/472
- (25) En (26) En
(21) 15790956.5 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

- (86) EP 2015/075956 06.11.2015
(87) WO 2016/071507 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 EP 14192135
13.05.2015 EP 15167587
(54) • *MEDIENINHALTSEMPFANG UND ABSPIELSTEUERUNG*
• *MEDIA CONTENT RECEPTION AND PLAYBACK CONTROL*
• *RÉCEPTION DE CONTENU MULTIMÉDIA ET COMMANDE DE LECTURE*
- (71) Nagravision S.A., Route de Genève 22-24, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
(72) HEDHLI, Saber, F-13600 La Ciotat, FR
BELLOCCHIO, Marc, F-13400 Aubagne, FR
(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

H04N 21/418 → (51) **G06Q 30/06**

H04N 21/43 → (51) **H04N 21/25**

H04N 21/434 → (51) **G06Q 30/06**

(51) **H04N 21/435** (11) **3 216 225 A1***
G06F 17/30 **H04N 21/81**
H04N 21/234 **H04N 21/235**
H04N 21/278 **H04N 21/44**

(25) En (26) En
(21) 15818016.6 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) GB 2015/053383 09.11.2015
(87) WO 2016/071716 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 GB 201419834
(54) • **VIDEOSIGNALUNTERTITELSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR WERBUNG**
• **A VIDEO SIGNAL CAPTION SYSTEM AND METHOD FOR ADVERTISING**
• **SYSTÈME DE SOUS-TITRES DE SIGNAL VIDÉO ET PROCÉDÉ DE PUBLICITÉ**

(71) Mporium Group PLC, 106 New Bond Street, London W1S 1DN, GB
(72) HACKETT, Christopher, Manchester M24DN, GB
FISH, Nicholas, Manchester M24DN, GB
SMITH, Tom, Manchester M24DN, GB
CARLSON, David, Manchester M24DN, GB
HORNBY, Joshua, Manchester M24DN, GB

H04N 21/435 → (51) **H04N 21/25**

H04N 21/436 → (51) **H04H 20/08**

H04N 21/436 → (51) **H04N 21/258**

H04N 21/4367 → (51) **G06Q 30/06**

H04N 21/4367 → (51) **H04H 20/08**

H04N 21/4367 → (51) **H04N 21/418**

H04N 21/44 → (51) **G06Q 30/06**

H04N 21/44 → (51) **H04N 21/25**

H04N 21/44 → (51) **H04N 21/418**

H04N 21/44 → (51) **H04N 21/435**

H04N 21/4402 → (51) **H04N 21/25**

H04N 21/442 → (51) **H04H 20/08**

H04N 21/4425 → (51) **H04N 21/6437**

(51) **H04N 21/45** (11) **3 216 226 A1***
(25) En (26) En
(21) 14907546.7 (22) 05.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2014/068876 05.12.2014
(87) WO 2016/089425 2016/23 09.06.2016
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BE-REITSTELLUNG EINES PERSONALISIER- TEN MEDIACAST MIT EINEM UNUNTER- BROCHENEN EINFÜHRTEIL**
• **SYSTEMS AND METHODS TO DELIVER A PERSONALIZED MEDIACAST WITH AN UNINTERRUPTED LEAD-IN PORTION**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR DÉLI- VRER UNE DIFFUSION MULTIMÉDIA**

PERSONNALISÉE AVEC UNE PARTIE D'ENTRÉE ININTERROMPUE

(71) Wideorbit Inc., 1160 Battery Street Suite 300, San Francisco, California 94111, US
(72) GREEN, Robert D., Seattle, Washington 98177, US
KOTT, James M., Kirkland, Washington 98033, US
MORRIS, John W., IV, Washougal, Washington 98671, US
(74) Hanna Moore + Curley, Garryard House 25/ 26 Earlsfort Terrace, Dublin 2, D02 PX51, IE

H04N 21/45 → (51) **H04N 21/25**

H04N 21/454 → (51) **G11B 27/031**

H04N 21/462 → (51) **G06Q 30/06**

H04N 21/472 → (51) **G06Q 30/06**

H04N 21/472 → (51) **H04N 21/418**

H04N 21/478 → (51) **H04N 21/25**

H04N 21/4782 → (51) **H04N 21/25**

H04N 21/4788 → (51) **H04N 21/25**

H04N 21/482 → (51) **G06Q 30/06**

H04N 21/61 → (51) **G06Q 30/06**

(51) **H04N 21/6437** (11) **3 216 227 A1***
H04N 21/4425 **H04L 29/06**
H04N 7/15 **H04N 21/238**
H04L 1/00

(25) En (26) En
(21) 15794708.6 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) US 2015/057750 28.10.2015
(87) WO 2016/073250 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201414531015
(54) • **SELBSTBESCHREIBENDE FEHLERKOR- REKTUR VON KONSOLIDIERTEM ME- DIENINHALT**
• **SELF-DESCRIBING ERROR CORRECTION OF CONSOLIDATED MEDIA CONTENT**
• **CORRECTION D'ERREUR AUTO- DESCRIPTIVE DE CONTENU MULTI- MÉDIA CONSOLIDÉ**

(71) Cisco Technology, Inc., 170 W. Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) BRIGHT-THOMAS, Paul, G., Wokingham RG41 2TS, GB
HAKONSEN, Greg, 3534 Sokna, NO
SANDBAKKEN, Geir, 0682 Oslo, NO
PRIOR, William, Geoffrey, London W5 1AT, GB
CARAMMA, Marcello, Bracknell RG12 9YU, GB
RAMALHO, Michael, A., Lakewood Ranch, FL 34202, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB

H04N 21/6587 → (51) **G06Q 30/06**

H04N 21/81 → (51) **G06Q 30/06**

H04N 21/81 → (51) **H04N 21/418**

H04N 21/81 → (51) **H04N 21/435**

H04N 21/8352 → (51) **H04N 21/25**

H04N 21/858 → (51) **H04N 21/25**

(51) **H04Q 9/00** (11) **3 216 228 A1***
G01N 27/02 **G01N 29/02**
G01N 29/24

(25) En (26) En
(21) 15787574.1 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) EP 2015/075026 28.10.2015
(87) WO 2016/071183 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201414532168
(54) • **WEGWERFBARE MULTIVARIABLE ER- FASSUNGSVORRICHTUNGEN MIT HOCH- FREQUENZBASIERTEN SENSOREN**
• **DISPOSABLE MULTIVARIABLE SENSING DEVICES HAVING RADIO FREQUENCY BASED SENSORS**
• **DISPOSITIFS DE DÉTECTION MULTIVA- RIABLES POUVANT ÊTRE POSITIONNÉS, DISPOSANT DE DÉTECTEURS BASÉS SUR UNE FRÉQUENCE RADIO**

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) POTYRAILO, Radislav, Alexander, Niskayuna, New York 12309, US
(74) Cavill, Ross David, et al, GE Healthcare UK Limited Pollards Wood Nightingales Lane, Chalfont St Giles, Buckinghamshire HP8 4SP, GB

H04Q 9/00 → (51) **G06F 11/27**

(51) **H04R 1/04** (11) **3 216 229 A1***
H01L 23/495

(25) En (26) En
(21) 15794431.5 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/058729 03.11.2015
(87) WO 2016/073414 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462075980 P
(54) • **LEITUNGSRAHMENBASIERTER CHIP- TRÄGER FÜR DIE HERSTELLUNG VON OE-MEMS-WANDLERVERKAPSELUNGEN FÜR**
• **LEAD FRAME-BASED CHIP CARRIER USED IN THE FABRICATION OF MEMS TRANSDUCER PACKAGES**
• **SUPPORT DE PUCE SUR UNE GRILLE DE CONNEXION UTILISÉ DANS LA FABRICA- TION DE BOÎTIERS DE TRANSDUCTEUR MEMS**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SALMON, Jay Scott, Pittsburgh, PA 15206, US

(51) **H04R 1/10** (11) **3 216 230 A1***
H04R 1/34

(25) En (26) En
(21) 15797737.2 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/058698 03.11.2015

- (87) WO 2016/073391 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 US 201414536557
- (54) • *TONÜBERTRAGUNGSSYSTEME UND VORRICHTUNGEN MIT HÖRERN*
- *SOUND TRANSMISSION SYSTEMS AND DEVICES HAVING EARPIECES*
- *SYSTÈMES DE TRANSMISSION DE SON ET DISPOSITIFS DOTÉS D'ÉCOUTEURS*
- (71) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) THOMPSON, Nicholas John Vernon, Redmond, Washington 98052-6399, US
- JENTZ, Lorenz Henric, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Anderson, Angela Mary, et al, CMS Cameron McKenna Nabarro Olswang LLP Cannon Place 78 Cannon Street, London EC4N 6AF, GB

(51) **H04R 1/20** (11) **3 216 231 A2***
H04R 1/40

- (25) En (26) En
- (21) 15856698.4 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059595 06.11.2015
- (87) WO 2016/073936 2016/19 12.05.2016
- (88) 18.08.2016
- (30) 07.11.2014 US 201462077149 P
- (54) • *GEHÄUSEWELLENLEITER FÜR AKUSTISCHEN SENSOR MIT ELEKTRO-NISCHER VERZÖGERUNGSKOMPENSATION*
- *PACKAGE WAVEGUIDE FOR ACOUSTIC SENSOR WITH ELECTRONIC DELAY COMPENSATION*
- *GUIDE D'ONDES DE BOÎTIER POUR CAPTEUR ACOUSTIQUE À COMPENSATION DU TEMPS DE PROPAGATION ÉLECTRONIQUE*

- (71) Chirp Microsystems, Inc., 2070 Allston Way, Suite 300, Berkeley, California 94704-1484, US
- (72) PRZYBYLA, Richard, Berkeley, California 94704, US
- GUEDES, Andre, Berkeley, California 94704, US
- SHELTON, Stefon, Berkeley, California 94704, US
- KIANG, Meng-Hsiung, Berkeley, California 94704, US
- HORSLEY, David, Berkeley, California 94704, US
- (74) FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE

H04R 1/34 → (51) **H04R 1/10**

H04R 1/40 → (51) **H04R 1/20**

H04R 7/02 → (51) **G01S 13/95**

- (51) **H04R 25/00** (11) **3 216 232 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 14793532.4 (22) 03.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) EP 2014/073574 03.11.2014
- (87) WO 2015/001135 2015/01 08.01.2015
- (88) 27.08.2015
- (54) • *HÖRHILFEVERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINES RUNDUNK-AUDIOSTROMS*

- *HEARING ASSISTANCE METHOD UTILIZING A BROADCAST AUDIO STREAM*
- *PROCÉDÉ D'ASSISTANCE AUDITIVE UTILISANT UN FLUX DE DIFFUSION AUDIO*

- (71) Sonova AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
- (72) EL-HOIYDI, Amre, 2000 Neuchâtel, CH
- GEHRING, Stephan, 8713 Uerikon, CH
- SECALL, Marc, 1587 Constantine, CH
- VON DACH, Thomas, 1763 Granges-Pacoot, CH
- (74) Schwan Schorer & Partner mbB, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **3 216 233 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 15857326.1 (22) 16.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/056027 16.10.2015
- (87) WO 2016/073167 2016/19 12.05.2016
- (88) 18.08.2016
- (30) 06.11.2014 US 201414535259
- (54) • *KNOCHENLEITENDES HÖRHILFESYSTEM*
- *BONE CONDUCTION HEARING AID SYSTEM*
- *SYSTÈME DE PROTHÈSE AUDITIVE À CONDUCTION OSSEUSE*
- (71) Med-EI Elektromedizinische Geraete GmbH, Fuerstenweg 77, 6020 Innsbruck, AT
- (72) WESTERKULL, Patrick, 436 33 Askim, SE
- (74) Downing, Michael Philip, Downing IP Limited Oak House Oak End Way, Gerrards Cross, Bucks. SL9 8BR, GB

(51) **H04S 1/00** (11) **3 216 234 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 15718225.4 (22) 24.04.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/058879 24.04.2015
- (87) WO 2016/169608 2016/43 27.10.2016
- (54) • *AUDIOSIGNALVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG EINES STEREOBILDES EINES STEREOSIGNALS*
- *AN AUDIO SIGNAL PROCESSING APPARATUS AND METHOD FOR MODIFYING A STEREO IMAGE OF A STEREO SIGNAL*
- *APPAREIL DE TRAITEMENT DE SIGNAL AUDIO ET PROCÉDÉ POUR MODIFIER UNE IMAGE STÉRÉOSCOPIQUE D'UN SIGNAL STÉRÉOSCOPIQUE*

- (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) GEIGER, Jürgen, 80992 Munich, DE
- GROSCHKE, Peter, 80992 Munich, DE
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Riesstrasse 8, 80992 München, DE

H04S 3/02 → (51) **H04S 7/00**

(51) **H04S 7/00** (11) **3 216 235 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 15717184.4 (22) 22.04.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/058694 22.04.2015
- (87) WO 2016/169591 2016/43 27.10.2016
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TONSIGNALVERARBEITUNG*
- *AN AUDIO SIGNAL PROCESSING APPARATUS AND METHOD*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SIGNAL AUDIO*
- (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) PANG, Liyun, 80992 Munich, DE
- HOFFMANN, Pablo, 80992 Munich, DE
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Riesstrasse 8, 80992 München, DE

(51) **H04S 7/00** (11) **3 216 236 A1***
G10K 15/12 **H04S 3/02**

- (25) En (26) En
- (21) 15786985.0 (22) 29.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/075141 29.10.2015
- (87) WO 2016/071206 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 EP 14192213
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON AUSGANGSSIGNALEN AUF BASIS EINES AUDIOQUELLENSIGNALS, TONWIEDERGABESYSTEMS UND LAUTSPRECHERSIGNALS*
- *APPARATUS AND METHOD FOR GENERATING OUTPUT SIGNALS BASED ON AN AUDIO SOURCE SIGNAL, SOUND REPRODUCTION SYSTEM AND LOUD-SPEAKER SIGNAL*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE SIGNAUX DE SORTIE SUR LA BASE D'UN SIGNAL SOURCE AUDIO, SYSTÈME DE REPRODUCTION DE SON ET SIGNAL DE HAUT-PARLEUR*

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) SCHLECHT, Sebastian, 04107 Leipzig, DE
- SILZLE, Andreas, 91054 Buckenhof, DE
- HABETS, Emanuel, 91080 Spardorf, DE
- BORSS, Christian, 91058 Erlangen, DE
- NEUGEBAUER, Bernhard, 91054 Buckenhof, DE
- STENZEL, Hanne, 90762 Fürth, DE
- (74) Zinkler, Franz, Schoppe, Zimmermann, Stöckler Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte Radlkoferstrasse 2, 81373 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **3 216 237 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 14905646.7 (22) 05.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) CN 2014/090375 05.11.2014
- (87) WO 2016/070365 2016/19 12.05.2016
- (54) • *KONFLIKTBASIERTE UPLINK-ÜBERTRAGUNG ZUR REICHWEITENVERSTÄRKUNG*

- *CONTENTION BASED UPLINK TRANSMISSION FOR COVERAGE ENHANCEMENT*
- *TRANSMISSION SENS MONTANT BASÉE SUR LA CONTENTION POUR L'AMÉLIORATION DE LA COUVERTURE*

(71) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US

(72) ZHANG, Zhi, Beijing 100011, CN

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **3 216 238 A1***
H04W 4/08

(25) En (26) En

(21) 15857541.5 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/058904 03.11.2015

(87) WO 2016/073533 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074565 P

11.11.2014 US 201462078273 P

20.11.2014 US 201462082392 P

20.01.2015 US 201562105674 P

(54) • *GRUPPENKOMMUNIKATIONSFUNKTION ZUR BEREITSTELLUNG VON GRUPPENKOMMUNIKATIONSNACHRICHTEN IN KOMMUNIKATIONSNETZEN*

• *GROUP COMMUNICATION FUNCTION FOR DELIVERING GROUP COMMUNICATION MESSAGES IN COMMUNICATION NETWORKS*

• *FONCTION DE COMMUNICATION DE GROUPE PERMETTANT DE DISTRIBUER DES MESSAGES DE COMMUNICATION DE GROUPE DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza No. 55 Keji South Road Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen 518057, CN

(72) BHALLA, Rajesh, Gahanna, OH 43230, US

(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **3 216 239 A1***
H04W 4/20 **H04L 12/927**
H04L 12/911

(25) Fr (26) Fr

(21) 16806258.6 (22) 08.11.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) FR 2016/052883 08.11.2016

(87) WO 2017/081395 2017/20 18.05.2017

(30) 10.11.2015 FR 1560766

(54) • *DATENÜBERTRAGUNG MIT VARIABLEM VOLUMEN IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSNETZWERKS*

• *VARIABLE VOLUME DATA TRANSMISSION IN A MOBILE COMMUNICATION NETWORK*

• *TRANSMISSION DE DONNÉES DE VOLUME VARIABLE DANS UN RÉSEAU MOBILE DE COMMUNICATION*

(71) Orange, 78, rue Olivier de Serres, 75015 Paris, FR

(72) MOUQUET, Antoine, 92400 Courbevoie, FR
EL MOUMOUHI, Sanaa, 75018 Paris, FR
MOUAFIK, Ali-Amine, 92100 Boulogne Billancourt, FR

H04W 4/00 → (51) **G06F 21/32**

H04W 4/00 → (51) **H04L 29/06**

H04W 4/00 → (51) **H04W 4/02**

H04W 4/00 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04W 4/02** (11) **3 216 240 A1***
H04L 29/06

(25) De (26) De

(21) 15801357.3 (22) 17.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/076773 17.11.2015

(87) WO 2016/110354 2016/28 14.07.2016

(30) 07.01.2015 DE 102015200061

(54) • *SYSTEM ZUR EINHALTUNG VON ZEITLICHEN ZUGRIFFSBESCHRÄNKUNGEN IN EINER CLOUD-UMGEBUNG*

• *SYSTEM FOR MAINTAINING TIME-BASED ACCESS RESTRICTIONS IN A CLOUD ENVIRONMENT*

• *SYSTÈME DE RESPECT DES RESTRICTIONS D'ACCÈS DANS LE TEMPS DANS UN ENVIRONNEMENT EN NUAGE*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE

(72) MITTERMEIER, Ludwig Andreas, 81541 München, DE

(51) **H04W 4/02** (11) **3 216 241 A2***
H04W 4/00 **H04L 29/08**

(25) En (26) En

(21) 15867710.4 (22) 09.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/064671 09.12.2015

(87) WO 2016/094500 2016/24 16.06.2016

(88) 27.10.2016

(30) 12.12.2014 US 201414568905

(54) • *DYNAMISCHE NEUKONFIGURIERUNG VON GEOFENCES*

• *DYNAMIC RECONFIGURING OF GEO-FENCES*

• *RECONFIGURATION DYNAMIQUE DE GÉO-BARRIÈRES*

(71) Square, Inc., 1455 Market Street Suite 600, San Francisco, California 94103, US

(72) BUTTS III, James F., San Francisco, CA 94103, US

HIPSCHMAN, Daniel, San Francisco, CA 94103, US

(74) Barton, Russell Glen, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H04W 4/02 → (51) **G06F 21/32**

H04W 4/02 → (51) **H04W 4/08**

(51) **H04W 4/06** (11) **3 216 242 A1***

(25) En (26) En

(21) 15857186.9 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CN 2015/093569 02.11.2015

(87) WO 2016/070764 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 PCT/CN2014/090477

(54) • *BENACHTRICHTIGUNG DER UNTERBRECHUNG/BEENDIGUNG EINER EMBMS-SITZUNG*

• *EMBMS SESSION SUSPEND/STOP NOTIFICATION*

• *NOTIFICATION DE SUSPENSION/ARRÊT DE SESSION EMBMS*

(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US

(72) WANG, Jun, San Diego, California 92121-1714, US

ZHU, Xipeng, San Diego, 92121-1714, US

ZHANG, Xiaoxia, San Diego, California 92121-1714, US

LEE, Kuo-Chun, San Diego, California 92121-1714, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, Maucher Jenkins 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04W 4/08** (11) **3 216 243 A1***
H04L 12/18 **H04W 4/02**
H04W 84/18

(25) En (26) En

(21) 15856550.7 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) SE 2015/051175 06.11.2015

(87) WO 2016/072924 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 SE 1400535

(54) • *SELEKTIVE BENUTZERINTERAKTION IN EINER DYNAMISCHEN, PROXIMITÄTSBASIERTEN GRUPPE VON DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNGEN*

• *SELECTIVE USER INTERACTION IN A DYNAMIC, PROXIMITY-BASED GROUP OF WIRELESS COMMUNICATION DEVICES*

• *INTERACTION D'UTILISATEUR SÉLECTIVE, DANS UN GROUPE DYNAMIQUE BASÉ SUR LA PROXIMITÉ DE DISPOSITIFS DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Crunchfish AB, Stora Varvsgatan 6 A 4 tr, 211 19 Malmö, SE

(72) SAMUELSSON, Joachim, S-252 84 Helsingborg, SE

CRONHOLM, Paul, S-211 19 Malmö, SE

TÖNSGÅRD, Carl, S-211 75 Malmö, SE

NYDEMARK, Joakim, S-211 19 Malmö, SE

JOHANSSON, Örjan, S-223 62 Lund, SE

(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

H04W 4/08 → (51) **H04W 4/00**

H04W 4/20 → (51) **H04W 4/00**

(51) **H04W 8/00** (11) **3 216 244 A1***
H04W 8/02 **H04W 8/04**
H04W 8/06 **H04W 60/00**

(25) En (26) En

(21) 15778913.2 (22) 08.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/073236 08.10.2015

(87) WO 2016/071068 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076521 P

(54) • *KNOTEN UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER REGISTRIERUNG EINES*

BESUCHERSTANDORTREGISTERS EINER DRAHTLOSEN VORRICHTUNG

- A NODE AND METHOD FOR MONITORING A VISITOR LOCATION REGISTER REGISTRATION OF A WIRELESS DEVICE
- NOEUD ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'UNE INSCRIPTION AU REGISTRE DE POSITION D'UN VISITEUR D'UN DISPOSITIF SANS FIL

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) KARLQVIST, Lars, S-437 32 Lindome, SE
RAMLE, Peter, S-435 31 Mölnlycke, SE
WASS, Mikael, S-511 69 Sätilla, SE

(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 8/00** (11) **3 216 245 A1***
(25) En (26) En
(21) 15787340.7 (22) 05.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) US 2015/054092 05.10.2015
(87) WO 2016/073107 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075611 P
30.04.2015 US 201514701423

(54) • *VORRICHTUNG-ZU-VORRICHTUNG (D2D)-SENDEVERHALTEN*
• *DEVICE-TO-DEVICE (D2D) TRANSMIT BEHAVIOR*
• *COMPORTEMENT DE TRANSMISSION DE DISPOSITIF À DISPOSITIF (D2D)*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US

(72) PANTELEEY, Sergey, Nizhny Novgorod NIZ 603065, RU
KHORYAEV, Alexey, Nizhny Novgorod NIZ 603105, RU
CHATTERJEE, Debdeep, Mountain View, California 94041, US
SOSNIN, Sergey, Zavolzhiye NIZ 606520, RU

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

(51) **H04W 8/00** (11) **3 216 246 A1***
H04W 40/24 **H04L 12/24**
(25) En (26) En
(21) 15797746.3 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/059396 06.11.2015
(87) WO 2016/073818 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076752 P
11.12.2014 US 201414567346

(54) • *PHASENGESTEUERTER NETZAUFBAU FÜR LEISTUNGSWIEDERHERSTELLUNG*
• *PHASED NETWORK FORMATION FOR POWER RESTORATION*
• *FORMATION DE RÉSEAU À COMMANDE DE PHASE POUR RÉTABLISSEMENT D'ALIMENTATION*

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US

(72) HUI, Jonathan, W., Belmont, CA 94002, US
VASSEUR, Jean-philippe, Anchorage, AK 99515, US
HONG, Wei, Berkeley, CA 94707, US

(74) Kazi, Ilya, et al. Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB

H04W 8/00 → (51) **H04W 72/04**

H04W 8/02 → (51) **H04W 8/00**

H04W 8/04 → (51) **H04W 8/00**

H04W 8/04 → (51) **H04W 76/00**

(51) **H04W 8/06** (11) **3 216 247 A1***
H04W 8/18
(25) En (26) En
(21) 15794020.6 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/058633 02.11.2015
(87) WO 2016/073361 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201414531529

(54) • *MOBILITÄTSVERWALTUNG FÜR DRAHTLOSE NETZWERKE*
• *MOBILITY MANAGEMENT FOR WIRELESS NETWORKS*
• *GESTION DE MOBILITÉ POUR DES RÉSEAUX SANS FIL*

(71) Alcatel Lucent, 148/152 route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) KAHN, Colin, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
VISWANATHAN, Harish, Murray Hill, NJ 07974-0636, US

(74) Richardt Patentanwälte PartG mbB, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

H04W 8/06 → (51) **H04W 8/00**

H04W 8/06 → (51) **H04W 48/18**

H04W 8/08 → (51) **H04W 28/08**

(51) **H04W 8/18** (11) **3 216 248 A1***
(25) En (26) En
(21) 15857435.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) US 2015/058804 03.11.2015
(87) WO 2016/073461 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074386 P

(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON DYNAMISCHER SERVICEQUALITÄT FÜR PUSH-TO-TALK-SERVICE*
• *METHOD FOR PROVIDING DYNAMIC QUALITY OF SERVICE FOR PUSH-TO-TALK SERVICE*
• *PROCÉDÉ POUR FOURNIR UNE QUALITÉ DE SERVICE DYNAMIQUE POUR SERVICE "APPUYER-POUR-PARLER"*

(71) Kodiak Networks, Inc., 1501 10th Street Suite 130, Plano, TX 75074, US

(72) NEGALAGULLI, Harisha M., Richardson, Texas 75082, US
PATEL, Krishnakant M., Richardson, Texas 75082, US
VEMPATI, Brahmananda R., Dallas, Texas 75287, US
KANDULA, Ramu, Bangalore 560037, IN

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

H04W 8/18 → (51) **H04W 8/06**

H04W 8/18 → (51) **H04W 48/18**

H04W 8/26 → (51) **H04L 12/24**

H04W 12/00 → (51) **H04L 29/06**

H04W 12/02 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 12/04** (11) **3 216 249 A1***
H04W 12/06
(25) En (26) En
(21) 15791443.3 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) US 2015/057232 23.10.2015
(87) WO 2016/073229 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074513 P
21.10.2015 US 201514919397

(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION*
• *APPARATUSES AND METHODS FOR WIRELESS COMMUNICATION*
• *APPAREILS ET PROCÉDÉS POUR UNE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) LEE, Soo Bum, San Diego, California 92121-1714, US
HORN, Gavin Bernard, San Diego, California 92121-1714, US
PALANIGOUNDER, Anand, San Diego, California 92121-1714, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04W 12/04** (11) **3 216 250 A1***
H04W 12/08 **H04W 76/02**
(25) En (26) En
(21) 15857871.6 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) KR 2015/011889 06.11.2015
(87) WO 2016/072781 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 IN 5595CH2014
30.10.2015 IN 5595CH2014

(54) • *BOOTSTRAPPING VON WI-FI-DIREKT-KOMMUNIKATION DURCH EINE VERTRAUTEN NETZWERKEINHEIT*
• *BOOTSTRAPPING WI-FI DIRECT COMMUNICATION BY A TRUSTED NETWORK ENTITY*
• *AMORÇAGE D'UNE COMMUNICATION DIRECTE WI-FI PAR UNE ENTITÉ DE RÉSEAU DE CONFIANCE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR

(72) GOPALAN, Karthik Srinivasa, Bangalore 560037, IN
PATIL, Mayuresh Madhukar, Bangalore 560037, IN
RAJADURAL, Rajavelsamy, Bangalore 560037, IN
LEE, Byung-Moo, Seoul 05503, KR

(74) Gulde & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

H04W 12/04 → (51) **H04W 36/00**

(51) **H04W 12/06** (11) **3 216 251 A1***
H04L 9/32 **H04L 9/30**
H04L 9/08

(25) En (26) En
(21) 15864731.3 (22) 21.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/046336 21.08.2015
(87) WO 2016/089457 2016/23 09.06.2016
(30) 01.12.2014 US 201462086079 P
09.07.2015 US 201514795850

(54) • **DIEBSTAHLSICHERES RÜCKGEWIN-
NUNGSWERKZEUG**
• **ANTI-THEFT RECOVERY TOOL**
• **OUTIL DE RÉCUPÉRATION ANTIVOL**
(71) T-Mobile USA, Inc., 12920 SE 38th Street,
Bellevue, WA 98006-1350, US

(72) VELUSAMY, Senthil Kumar Mulluppadi,
Bellevue, Washington 98006-1350, US
LAU, Kevin, Bellevue, Washington 98006-
1350, US

(74) Sales, Robert Reginald, Swindell & Pearson
Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

H04W 12/06 → (51) **H04W 12/04**

H04W 12/06 → (51) **H04W 36/00**

H04W 12/06 → (51) **H04W 76/00**

(51) **H04W 12/08** (11) **3 216 252 A1***
H04W 16/14

(25) En (26) En
(21) 14795601.5 (22) 03.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/073581 03.11.2014
(87) WO 2016/070900 2016/19 12.05.2016
(54) • **SCHUTZ VON RESSOURCENINFORMA-
TIONEN AUF BASIS VON DYNAMISCHER
RESSOURCENZUWEISUNG IN EINEM
DRAHTLOSEN NETZWERK**

• **PROTECTION OF RESOURCE INFOR-
MATION BASED ON DYNAMIC
ASSIGNMENT OF RESOURCES IN A
WIRELESS NETWORK**
• **PROTECTION D'INFORMATIONS DE
RESSOURCES BASEE SUR UNE ATTRI-
BUTION DYNAMIQUE DE RESSOURCES
DANS UN RESEAU SANS FIL**

(71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti
3, 02610 Espoo, FI

(72) PEREZ, Eva, 81543 München, DE
MARKWART, Christian, 81667 Munich, DE

(74) Nokia Corporation, Intellectual Property
Department Karakaari 7, 02610 Espoo, FI

H04W 12/08 → (51) **G06F 21/32**

H04W 12/08 → (51) **H04W 12/04**

(51) **H04W 12/10** (11) **3 216 253 A1***
H04W 84/12

(25) En (26) En
(21) 15788290.3 (22) 19.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/056211 19.10.2015

(87) WO 2016/073177 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201414533969
(54) • **AUTHENTIFIZIERUNGSNACHRICHTEN IN
EINER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION**

• **AUTHENTICATING MESSAGES IN A
WIRELESS COMMUNICATION**
• **AUTHENTICIFICATION DE MESSAGES
DANS UNE COMMUNICATION SANS FIL**

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) LEE, Soo Bum, San Diego, California 92121-
1714, US

ABRAHAM, Santosh, Paul, San Diego, Cali-
fornia 92121-1714, US

HAWKES, Philip, Michael, San Diego, Cali-
fornia 92121-1714, US

CHERIAN, George, San Diego, California
92121-1714, US

PALANIGOUNDER, Anand, San Diego, Cali-
fornia 92121-1714, US

(74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Part-
nerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte
Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04W 16/10** (11) **3 216 254 A1***
H04W 16/12 **H04W 84/04**

(25) En (26) En
(21) 14793115.8 (22) 03.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/073601 03.11.2014
(87) WO 2016/070903 2016/19 12.05.2016

(54) • **ZELLENKONFIGURATION MIT KLEINER
BANDBREITE ZUR VERMINDERUNG DER
INTERFERENZ MIT ÜBERLAPPENDER
ZELLE MIT GROSSER BANDBREITE**
• **SMALL BANDWIDTH CELL CONFIG-
URATION, FOR REDUCING INTER-
FERENCE WITH OVERLAPPING LARGE
BANDWIDTH CELL**

• **CONFIGURATION DE CELLULE DE FAIBLE
LARGEUR DE BANDE, PERMETTANT DE
RÉDUIRE LES INTERFÉRENCES AVEC
UNE CELLULE DE GRANDE LARGEUR DE
BANDE EN CHEVAUCHEMENT**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) LINDOFF, Bengt, S-237 35 Bjärred, SE
HAGERMAN, Bo, S-135 52 Tyresö, SE

PARKVALL, Stefan, S-167 57 Bromma, SE

(74) Ericsson, Patent Development Torshamns-
gatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 16/12 → (51) **H04W 16/10**

H04W 16/14 → (51) **H04L 1/00**

H04W 16/14 → (51) **H04L 5/00**

H04W 16/14 → (51) **H04W 12/08**

H04W 16/14 → (51) **H04W 72/04**

H04W 16/14 → (51) **H04W 74/08**

(51) **H04W 24/02** (11) **3 216 255 A1***
(25) En (26) En

(21) 14806108.8 (22) 04.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) SE 2014/051303 04.11.2014
(87) WO 2016/072889 2016/19 12.05.2016

(54) • **ANALYSE VON VERBINDUNGSMUSTERN
IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ**

• **ANALYSIS OF CONNECTION PATTERNS
IN A COMMUNICATION NETWORK**
• **ANALYSE DE STRUCTURES DE CONNE-
XION DANS UN RESEAU DE COMMUNI-
CATION**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) SHIVASHANKAR, Subramanian, Chennai
600116, IN

DAUNERIA, Ankur, New Delhi 110014, IN

GURUKAR, Saket, Chennai 600036, IN

RANU, Sayan, Chennai 600036, IN

RAVINDRAN, Balaraman, Chennai 600036,
IN

(74) Ericsson, Patent Development Torshamns-
gatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 24/02** (11) **3 216 256 A1***
H04W 36/00 **H04W 36/14**

(25) En (26) En
(21) 15782092.9 (22) 05.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) SE 2015/051050 05.10.2015
(87) WO 2016/072903 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076856 P

(54) • **OPTIMIERTE DETEKTION VON UNNÖTI-
GEM INTER-RAT-HANDOVER**
• **OPTIMIZED DETECTION OF UNNE-
CESSARY INTER-RAT HANDOVER**
• **DÉTECTION OPTIMISÉE D'UN TRANS-
FERT INTERCELLULAIRE INTER-TECH-
NOLOGIES D'ACCÈS RADIO (RAT)
INUTILE**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) CENTONZA, Angelo, 11244 Stockholm, SE

SCHLIWA-BERTLING, Paul, S-590 71
Ljungsbro, SE

PERSSON, Claes-Göran, S-595 95 Mjölby,
SE

ENGSTRÖM, Stefan, S-583 32 Linköping, SE

(74) Ericsson, Patent Development Torshamns-
gatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 24/02** (11) **3 216 257 A1***
H04W 36/00 **H04W 36/14**

(25) En (26) En
(21) 15782093.7 (22) 05.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) SE 2015/051051 05.10.2015
(87) WO 2016/072904 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076941 P

(54) • **OPTIMIERTE ERKENNUNG VON UNNÖTI-
GER INTER-RAT-ÜBERGABE**
• **OPTIMIZED DETECTION OF UNNE-
CESSARY INTER-RAT HANDOVER**
• **DÉTECTION OPTIMISÉE DE TRANSFERT
INTER-RAT INUTILE**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) CENTONZA, Angelo, SE 112 44 Stockholm,
SE

SCHLIWA-BERTLING, Paul, SE-590 71
Ljungsbro, SE

PERSSON, Claes-Göran, S-595 95 Mjölby,
SE

ENGSTRÖM, Stefan, SE-583 32 Linköping,
SE

(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 24/02** (11) **3 216 258 A1***
H04W 24/10 **H04W 72/04**
H04W 88/08 **H04W 88/06**

(25) En (26) En
(21) 15856402.1 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) KR 2015/011891 06.11.2015
(87) WO 2016/072782 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 CN 201410641721

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN ZUGANG ZU EINEM MOBILFUNKNETZ*
• *CELLULAR NETWORK ACCESS METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ACCÈS À UN RÉSEAU CELLULAIRE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR
Tsinghua University, Qinghuayuan Tsinghua University Haidian District, Beijing 100084, CN

(72) GAO, Feifei, Beijing 100028, CN
FU, Jingxing, Beijing 100028, CN
LI, Yingyang, Beijing 100028, CN
SUN, Chengjun, Beijing 100028, CN

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **H04W 24/04** (11) **3 216 259 A2***
H04W 88/04

(25) En (26) En
(21) 15801551.1 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059743 09.11.2015
(87) WO 2016/073984 2016/19 12.05.2016
(88) 15.09.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077033 P
15.01.2015 US 201562103908 P
18.05.2015 US 201562163123 P

(54) • *OPTIMIERUNGEN FÜR RELAISSKOMMUNIKATIONEN*
• *OPTIMIZATIONS FOR RELAY COMMUNICATIONS*
• *OPTIMISATION POUR COMMUNICATIONS DE RELAIS*

(71) Interdigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809, US

(72) KAUR, Samian, Plymouth Meeting, Pennsylvania 19462, US
HELMY, Amir, Heliopolis Cairo 11351, EG
KARAMPATIS, Dimitrios, Ruislip Middlesex HA4 6UH, GB

WANG, Guanzhou, Brossard, Québec J4Z 3S7, CA

AHMAD, Saad, Montreal, Québec H2X 3R2, CA

WATFA, Mahmoud, Saint Leonard, Québec H1S 2B3, CA

CANONNE-VELASQUEZ, Loic, Verdun, Québec H3E 1T2, CA

(74) Awapatent AB, P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H04W 24/08** (11) **3 216 260 A1***

(25) En (26) En
(21) 14796482.9 (22) 07.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/074064 07.11.2014

(87) WO 2016/070935 2016/19 12.05.2016

(54) • *NETZWERKGESTEUERTE DATENRUFLEISTUNGSPRÜFUNG EINES ENDGERÄTS*

• *NETWORK-CONTROLLED TERMINAL DATA CALL PERFORMANCE TESTING*

• *TEST DE PERFORMANCE DE COMMUNICATION DE DONNÉES PAR TERMINAL COMMANDÉ PAR RÉSEAU*

(71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) REIJONEN, Antti Johannes, FI-02200 Espoo, FI
VAITOVIRTA, Hannu Pekka Matias, FI-02100 Espoo, FI

(74) Borgström, Markus, Nokia Solutions and Networks Oy CEF T&I IPR Administration St.-Martin-Strasse 76, 80240 Munich, DE

H04W 24/08 → (51) **H04W 24/10**

(51) **H04W 24/10** (11) **3 216 261 A1***
H04W 24/08

(25) En (26) En
(21) 15797751.3 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059771 09.11.2015
(87) WO 2016/073988 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076571 P

(54) • *SELBSTKALIBRIERENDES UND SELBST-EINSTELLENDES NETZWERK*
• *SELF-CALIBRATING AND SELF-ADJUSTING NETWORK*
• *RÉSEAU À AUTO-ÉTALONNAGE ET À AUTO-RÉGLAGE*

(71) Parallel Wireless, Inc., 1 Tara Boulevard, Suite 404, Nashua, NH 03062, US

(72) DONEPUDI, Sridhar, Nashua, New Hampshire 03062, US
PAPA, Steven Paul, Nashua, New Hampshire 03062, US

(74) Vienne, Aymeric Charles Emile, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB

(51) **H04W 24/10** (11) **3 216 262 A1***
H04W 72/04

(25) En (26) En
(21) 15857239.6 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) KR 2015/011908 06.11.2015
(87) WO 2016/072791 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076344 P

17.03.2015 US 201562134396 P
10.04.2015 US 201562146099 P
05.08.2015 US 201562201406 P
25.09.2015 US 201562232946 P
05.11.2015 US 201514933933

(54) • *EFFIZIENTER BETRIEB VON LTE-ZELLEN IN EINEM UNLIZENZIERTEN SPEKTRUM*

• *EFFICIENT OPERATION OF LTE CELLS ON UNLICENSED SPECTRUM*

• *FONCTIONNEMENT EFFICACE DE CELLULES LTE DANS UN SPECTRE SANS LICENCE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR

(72) NOVLAN, Thomas David, Richardson TX 75082, US

NG, Boon Loong, Richardson TX 75082, US

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

H04W 24/10 → (51) **H04W 24/02**

(51) **H04W 28/02** (11) **3 216 263 A1***
H04W 72/14 **H04W 92/18**

(25) En (26) En
(21) 15857167.9 (22) 29.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) KR 2015/007919 29.07.2015
(87) WO 2016/072591 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076246 P

(54) • *VERFAHREN ZUR LÖSCHUNG EINER SEITENLINK-PUFFERSTATUSMELDUNG IN EINEM D2D-KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VORRICHTUNG DAFÜR*

• *METHOD FOR CANCELING A SIDELINK BUFFER STATUS REPORT IN A D2D COMMUNICATION SYSTEM AND DEVICE THEREFOR*

• *PROCÉDÉ D'ANNULATION D'UN RAPPORT D'ÉTAT DE MÉMOIRE TAMPON DE LIAISON AUXILIAIRE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION D2D ET DISPOSITIF ASSOCIÉ*

(71) LG Electronics Inc., 128, Yeouui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR

(72) LEE, Sunyong, Seoul 137-893, KR

YI, Seungjune, Seoul 137-893, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04W 28/02 → (51) **H04W 72/12**

(51) **H04W 28/08** (11) **3 216 264 A1***
(25) En (26) En

(21) 14795619.7 (22) 06.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/073887 06.11.2014

(87) WO 2016/070921 2016/19 12.05.2016

(54) • *SCHNITTSTELLENFUNKTIONALITÄT ZUR RAN-WLAN-FUNKAGGREGATION*

• *INTERFACE FUNCTIONALITY FOR RAN-WLAN RADIO AGGREGATION*

• *FONCTIONNALITÉ D'INTERFACE POUR AGRÉGATION RADIO RAN-WLAN*

(71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) LASELVA, Daniela, DK-9270 Klarup, DK
CATTONI, Andrea, DK-9240 Nibe, DK

ROSA, Claudio, DK-8900 Randers, DK

(74) Nokia Corporation, Intellectual Property Department Karakaari 7, 02610 Espoo, FI

(51) **H04W 28/08** (11) **3 216 265 A1***
H04W 8/08 **H04W 28/24**

(25) En (26) En
(21) 14805376.2 (22) 04.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) SE 2014/051304 04.11.2014

(87) WO 2016/072890 2016/19 12.05.2016

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INTEGRATION VON WWAN MIT WLAN
- METHODS AND APPARATUS FOR INTEGRATION OF WIRELESS WIDE AREA NETWORKS WITH WIRELESS LOCAL AREA NETWORKS
- PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR L'INTÉGRATION DE RÉSEAUX ÉTENDUS SANS FIL AVEC DES RÉSEAUX LOCAUX SANS FIL

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) VIKBERG, Jari, SE-153 38 Järna, SE
TEYEB, Oumer, SE-171 44 Solna, SE
STATTIN, Magnus, SE-194 44 Upplands Väsby, SE
JOHANSSON, Niklas, SE-191 38 Sollentuna, SE
LINDHEIMER, Christofer, SE-583 36 Linköping, SE
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04W 28/16** (11) **3 216 266 A1***

(25) En (26) En

(21) 15856746.1 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059056 04.11.2015

(87) WO 2016/073619 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 CN 201410614011

- (54) • ERZEUGUNG VON NETZWERKRESSOURCEN
- GENERATING NETWORK RESOURCE
- GÉNÉRATION D'UNE RESSOURCE DE RÉSEAU

(71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY

(72) LU, Shali, Hangzhou 311121, CN

(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP Medina Chambers Town Quay, Southampton SO14 2AQ, GB

(51) **H04W 28/18** (11) **3 216 267 A1***

H04W 76/02

(25) En (26) En

(21) 14793847.6 (22) 05.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/073775 05.11.2014

(87) WO 2016/070911 2016/19 12.05.2016

- (54) • PROAKTIVE ZULASSUNGSSTEUERUNG FÜR D2D-KOMMUNIKATION MIT MULTI-ABDECKUNG
- PROACTIVE ADMISSION CONTROL FOR MULTI-COVERAGE D2D COMMUNICATIONS
- CONTRÔLE D'ADMISSION PROACTIF POUR COMMUNICATIONS D2D À COUVERTURES MULTIPLES

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) KAZMI, Muhammad, SE-167 39 Bromma, SE
FODOR, Gabor, SE-165 52 Häselsby, SE

(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 28/24 → (51) **H04W 28/08**

(51) **H04W 36/00** (11) **3 216 268 A1***

(25) En (26) En

(21) 14796473.8 (22) 06.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/073883 06.11.2014

(87) WO 2016/070920 2016/19 12.05.2016

- (54) • ÜBERGABE EINES ENDGERÄTES IN EINEM DUALEN KONNEKTIVITÄTSMODUS
- HANDOVER OF A TERMINAL IN DUAL CONNECTIVITY MODE
- TRANSFERT INTERCELLULAIRE D'UN TERMINAL EN MODE À DOUBLE CONNECTIVITÉ

(71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) CHIBA, Tsunehiko, Saitama Saitama 339-0042, JP

SELVAGANAPATHY, Srinivasan, Bangalore 560117, IN

(74) Nokia Corporation, Intellectual Property Department Karakaari 7, 02610 Espoo, FI

(51) **H04W 36/00** (11) **3 216 269 A1***

H04W 36/30 **H04W 92/20**

(25) En (26) En

(21) 14803264.2 (22) 05.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) SE 2014/051309 05.11.2014

(87) WO 2016/072894 2016/19 12.05.2016

- (54) • VERWENDUNG EINES VORHERSAGEMODELLS DER DIENSTGÜTE IN EINER ZIELZELLE ZUM AUSLÖSEN EINER ÜBERGABE
- USE OF PREDICTION MODEL OF THE QUALITY OF SERVICE IN A TARGET CELL TO TRIGGER A HANDOVER
- UTILISATION DE MODÈLE DE PRÉDICTION DE LA QUALITÉ DE SERVICE DANS UNE CELLULE CIBLE POUR DÉCLENCHER UN TRANSFERT INTERCELLULAIRE

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) DA SILVA, Icaro L. J., S-195 21 Sollentuna, SE

WANG, Yu, S-169 74 Solna, SE

CORROY, Steven, SE-177 61 Järfälla, SE

(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 36/00** (11) **3 216 270 A1***

(25) En (26) En

(21) 15784904.3 (22) 13.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/055367 13.10.2015

(87) WO 2016/073151 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462077174 P

25.08.2015 US 201514835473

- (54) • HANDHABUNG EINER WLAN-OFFLOADABILITY-ANZEIGE
- HANDLING OF WLAN OFFLOADABILITY INDICATION

• GESTION D'UNE INDICATION DE POSSIBILITÉ DE DÉLESTAGE WLAN

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) CATOVIC, Amer, San Diego, California 92121-1714, US

ZHAO, Suli, San Diego, California 92121-1714, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04W 36/00** (11) **3 216 271 A1***

H04W 84/12 **H04W 12/04**

H04W 12/06 **H04L 9/08**

H04W 84/00

(25) En (26) En

(21) 15795089.0 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059038 04.11.2015

(87) WO 2016/073607 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201462075861 P

03.11.2015 US 201514931574

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUTHENTIFIZIERUNGSINTEROPERABILITÄT
- METHODS AND SYSTEMS FOR AUTHENTICATION INTEROPERABILITY
- PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR UNE INTEROPÉRABILITÉ D'AUTHENTIFICATION

(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) LEE, Soo Bum, San Diego, California 92121-1714, US

MALINEN, Jouni, San Diego, California 92121-1714, US

CHERIAN, George, San Diego, California 92121-1714, US

PATIL, Abhishek Pramod, San Diego, California 92121-1714, US

ABRAHAM, Santosh Paul, San Diego, California 92121-1714, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04W 36/00 → (51) **H04W 24/02**

H04W 36/00 → (51) **H04W 56/00**

(51) **H04W 36/06** (11) **3 216 272 A1***

H04W 36/08 **H04W 36/22**

H04W 48/18 **H04W 48/20**

H04W 84/12

(25) En (26) En

(21) 15754309.1 (22) 06.08.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) SE 2015/050855 06.08.2015

(87) WO 2016/072902 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 US 201462074199 P

- (54) • WLAN-NETZWERKNOTEN UND VERFAHREN ZUM LENKEN VON WLAN-STATIONEN ZWISCHEN ÖFFENTLICHEN UND PRIVATEN WLAN, DIE DURCH DIESEN WLAN-NETZWERKNOTEN BEREITGESTELLT WERDEN
- WLAN NETWORK NODE AND METHOD FOR STEERING WLAN STATIONS

BETWEEN PUBLIC AND PRIVATE WLANS PROVIDED BY SAID WLAN NETWORK NODE

- NOEUD DE RÉSEAU WLAN ET PROCÉDÉ DE ROUTAGE DE STATIONS WLAN ENTRE DES WLANS PUBLICS ET PRIVÉS FOURNIS PAR LEDIT NOEUD DE RÉSEAU WLAN

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) MESTANOV, Filip, SE-191 49 Sollentuna, SE
- HIERTZ, Guido, 52066 Aachen, DE
- (74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 36/08 → (51) **H04W 36/06**

H04W 36/14 → (51) **H04W 24/02**

H04W 36/22 → (51) **H04W 36/06**

H04W 36/30 → (51) **H04W 36/00**

H04W 40/00 → (51) **H02J 3/38**

H04W 40/04 → (51) **H04L 12/703**

H04W 40/24 → (51) **H04W 8/00**

H04W 40/24 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04W 48/14** (11) **3 216 273 A1***
H04W 56/00 **H04W 72/04**
H04W 76/04

- (25) En (26) En
- (21) 15791852.5 (22) 27.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/057579 27.10.2015
- (87) WO 2016/073243 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 US 201462074488 P
21.11.2014 US 201462083071 P
02.06.2015 US 201514728756
- (54) • DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSSYSTEME UND -VERFAHREN MIT EINER BENUTZERGERÄTEZENTRISCHEN MEDIEN-ZUGANGSSTEUERUNGSSCHICHT
- WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS AND METHODS HAVING A USER EQUIPMENT-CENTRIC MEDIUM ACCESS CONTROL LAYER
 - SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE COMMUNICATION SANS FIL AYANT UNE COUCHE DE COMMANDE D'ACCÈS AU SUPPORT CENTRÉE SUR UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) JI, Tingfang, San Diego, California 92121-1714, US
- HORN, Gavin, Bernard, San Diego, California 92121-1714, US
- SMEE, John, Edward, San Diego, California 92121-1714, US
- SORIAGA, Joseph, Binamira, San Diego, California 92121-1714, US
- BHUSHAN, Naga, San Diego, California 92121-1714, US
- JIANG, Jing, San Diego, California 92121-1714, US
- AZARIAN YAZDI, Kambiz, San Diego, California 92121-1714, US
- ANG, Peter, Pui Lok, San Diego, California 92121-1714, US
- GAAL, Peter, San Diego, California 92121-1714, US

- MUKKAVILLI, Krishna, Kiran, San Diego, California 92121-1714, US
- GOROKHOV, Alexei, Yurievitch, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, Maucher Jenkins 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04W 48/16 → (51) **H04W 48/18**

H04W 48/16 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04W 48/18** (11) **3 216 274 A1***
H04W 8/06 **H04W 8/18**

- (25) En (26) En
- (21) 15784632.0 (22) 21.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) EP 2015/074346 21.10.2015
- (87) WO 2016/071110 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 EP 14306766
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ZUGRIFF AUF EIN SUBSYSTEM VOM INTERNETPROTOKOLL-MULTIMEDIA-SUBSYSTEM-TYP
- METHOD AND DEVICE FOR ACCESSING AN INTERNET PROTOCOL MULTIMEDIA SUBSYSTEM TYPE SUBSYSTEM
 - PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ACCÉDER À UN SOUS-SYSTÈME DU TYPE SOUS-SYSTÈME MULTIMÉDIA À PROTOCOLE INTERNET

- (71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) FINE, Jean-Yves, 13881 Gemenos Cedex, FR
- BAUDOUIN, Julien, 13881 Gemenos Cedex, FR

(51) **H04W 48/18** (11) **3 216 275 A1***
H04W 48/16 **H04W 88/06**

- (25) En (26) En
- (21) 15858077.9 (22) 06.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/054160 06.10.2015
- (87) WO 2016/073112 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 US 201462076361 P
27.03.2015 US 201514670438
- (54) • VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINES MOBILITÄTS-MODUS EINES BENUTZERGERÄTS (UE)
- APPARATUS, SYSTEM AND METHOD OF SELECTING A MOBILITY MODE OF A USER EQUIPMENT (UE)
 - APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SÉLECTION D'UN MODE DE MOBILITÉ D'UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR (UE)

- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) SIROTKIN, Alexander, 90901 Giv'on Hachadasha, IL
- ZHU, Jing, Portland, Oregon 97229, US
- HIMAYAT, Nageen, Fremont, California 94539, US
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

H04W 48/18 → (51) **H04W 36/06**

H04W 48/20 → (51) **H04W 36/06**

H04W 52/00 → (51) **H04W 56/00**

- (51) **H04W 52/02** (11) **3 216 276 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 15787074.2 (22) 06.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/054333 06.10.2015
- (87) WO 2016/073124 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 US 201414531646
- (54) • VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PDCCH-HERSTELLUNG IN EINER FUNKFREQUENZSCHALTUNG
- APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR PDCCH PREPARATION IN RADIO FREQUENCY CIRCUITRY
 - APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE PRÉPARATION DE PDCCH DANS UNE CIRCUITERIE RADIOFRÉQUENCE
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) ELSAYED, Moustafa M., Cupertino, California 95014, US
- TABET, Tarik, Cupertino, California 95014, US
- SARRIGEORGIDIS, Konstantinos, Cupertino, California 95014, US
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04W 52/02** (11) **3 216 277 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 15794240.0 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) GB 2015/053310 03.11.2015
- (87) WO 2016/071686 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 GB 201419668
- (54) • ENERGIEGEWINNUNG IN EINEM DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSNETZWERK
- ENERGY HARVESTING IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK
 - RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) University of Surrey, Guildford, Surrey GU2 7XH, GB
- (72) CHEN, Gaojie, Guildford Surrey GU2 7XH, GB
- LI, Bing, Xi'an Shaanxi 710100, CN
- KELLY, James, Guildford Surrey GU2 7XH, GB
- XIAO, Pei, Guildford Surrey GU2 7XH, GB
- TAFAZOLLI, Rahim, Guildford Surrey GU2 7XH, GB
- (74) Cork, Robert, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **H04W 52/02** (11) **3 216 278 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 15857860.9 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) SE 2015/051174 06.11.2015
- (87) WO 2016/072923 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 US 201462077102 P

- (54) • *VERFAHREN FÜR VERBESSERTE STROMSPARMODUS FÜR EINE DRAHT-LOS-VORRICHTUNG*
• *A METHOD FOR ENHANCED POWER SAVING MODE FOR A WIRELESS DEVICE*
• *UN PROCÉDÉ POUR MODE D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE AMÉLIORÉE POUR UN DISPOSITIF SANS FIL*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) SCHLIWA-BERTLING, Paul, SE-590 71 Ljungsbro, SE
HEDMAN, Peter, SE-252 51 Helsingborg, SE
- (74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 52/02 → (51) **H04W 76/04**

- (51) **H04W 52/14** (11) **3 216 279 A1***
H04W 52/36 **H04W 72/12**
- (25) En (26) En
(21) 15857938.3 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) KR 2015/011710 03.11.2015
(87) WO 2016/072704 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 CN 201410609660
25.11.2014 CN 201410687281
23.04.2015 CN 201510199785
16.09.2015 CN 201510590377
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR LEISTUNGSREGELUNG, BERICHTERSTATTUNG UND UPLINK-ÜBERTRAGUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR POWER CONTROL, REPORTING AND UPLINK TRANSMISSION*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE PUISSANCE, DE COMPTE RENDU ET DE TRANSMISSION SENS MONTANT*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR
- (72) WANG, Yi, Beijing 100125, CN
ZHANG, Shichang, Beijing 100125, CN
LI, Yingyang, Beijing 100125, CN
SUN, Chengjun, Beijing 100125, CN
ZHAO, Zheng, Beijing 100125, CN
- (74) Nederlandsch Octroobureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

H04W 52/36 → (51) **H04W 52/14**

- (51) **H04W 56/00** (11) **3 216 280 A1***
H04W 36/00
- (25) En (26) En
(21) 14803261.8 (22) 03.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- (86) SE 2014/051295 03.11.2014
(87) WO 2016/072886 2016/19 12.05.2016
- (54) • *SYNCHRONISATIONSSUNTERSTÜTZUNG FÜR EINE MOBILE STATION*
• *SYNCHRONIZATION ASSISTANCE TO A MOBILE STATION*
• *ASSISTANCE DE SYNCHRONISATION AU NIVEAU D'UNE STATION MOBILE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) TIDESTAV, Claes, SE-746 31 Bålsta, SE
CEDERGREN, Andreas, SE-237 32 Bjärred, SE
REIAL, Andres, SE-211 17 Malmö, SE

- (74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE
- (51) **H04W 56/00** (11) **3 216 281 A1***
H04W 52/00 **H04W 84/00**
- (25) En (26) En
(21) 15795088.2 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059019 04.11.2015
(87) WO 2016/073593 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076033 P
03.11.2015 US 201514931752
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR SYNCHRONISIERUNG IN EINEM NACHBARSCHAFTSBEWUSSTEN NETZWERK*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR SYNCHRONIZATION WITHIN A NEIGHBORHOOD AWARE NETWORK*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UNE SYNCHRONISATION DANS UN RÉSEAU SENSIBLE AU VOISINAGE*
- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) ABRAHAM, Santosh Paul, San Diego, California 92121-1714, US
RAISSINIA, Alireza, San Diego, California 92121-1714, US
CHERIAN, George, San Diego, California 92121-1714, US
PATIL, Abhishek Pramod, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04W 56/00** (11) **3 216 282 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15856275.1 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059585 06.11.2015
(87) WO 2016/073927 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077106 P
05.11.2015 US 201514933870
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR SYNCHRONISATIONSSIGNAL*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR SYNCHRONIZATION SIGNAL*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR SIGNAL DE SYNCHRONISATION*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 1 Takumi-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, JP
- (72) YIN, Zhanping, Camas, Washington 98607, US
NOGAMI, Toshizo, Camas, Washington 98607, US
KOWALSKI, John Michael, Camas, Washington 98607, US
- (74) Müller Hoffmann & Partner, Patentanwälte mbB St.-Martin-Strasse 58, 81541 München, DE

- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) ABRAHAM, Santosh Paul, San Diego, California 92121-1714, US
RAISSINIA, Alireza, San Diego, California 92121-1714, US
CHERIAN, George, San Diego, California 92121-1714, US
PATIL, Abhishek Pramod, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04W 56/00** (11) **3 216 283 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15856276.9 (22) 01.05.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059585 06.11.2015
(87) WO 2016/073927 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077106 P
05.11.2015 US 201514933870
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR SYNCHRONISATIONSSIGNAL*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR SYNCHRONIZATION SIGNAL*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR SIGNAL DE SYNCHRONISATION*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 1 Takumi-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, JP
- (72) YIN, Zhanping, Camas, Washington 98607, US
NOGAMI, Toshizo, Camas, Washington 98607, US
KOWALSKI, John Michael, Camas, Washington 98607, US
- (74) Müller Hoffmann & Partner, Patentanwälte mbB St.-Martin-Strasse 58, 81541 München, DE

- (51) **H04W 56/00** (11) **3 216 283 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15856276.9 (22) 01.05.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059585 06.11.2015
(87) WO 2016/073927 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077106 P
05.11.2015 US 201514933870
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR SYNCHRONISATIONSSIGNAL*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR SYNCHRONIZATION SIGNAL*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR SIGNAL DE SYNCHRONISATION*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 1 Takumi-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, JP
- (72) YIN, Zhanping, Camas, Washington 98607, US
NOGAMI, Toshizo, Camas, Washington 98607, US
KOWALSKI, John Michael, Camas, Washington 98607, US
- (74) Müller Hoffmann & Partner, Patentanwälte mbB St.-Martin-Strasse 58, 81541 München, DE

- (51) **H04W 56/00** (11) **3 216 283 A1***
- (25) En (26) En
(21) 15856276.9 (22) 01.05.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) US 2015/059585 06.11.2015
(87) WO 2016/073927 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077106 P
05.11.2015 US 201514933870
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR SYNCHRONISATIONSSIGNAL*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR SYNCHRONIZATION SIGNAL*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR SIGNAL DE SYNCHRONISATION*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 1 Takumi-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, JP
- (72) YIN, Zhanping, Camas, Washington 98607, US
NOGAMI, Toshizo, Camas, Washington 98607, US
KOWALSKI, John Michael, Camas, Washington 98607, US
- (74) Müller Hoffmann & Partner, Patentanwälte mbB St.-Martin-Strasse 58, 81541 München, DE

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) US 2015/028936 01.05.2015
(87) WO 2016/073033 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076403 P
- (54) • *LEISTUNGSREGELUNGSMODUS FÜR D2D-SYNCHRONISATIONSSIGNALE*
• *POWER CONTROL MODE FOR D2D SYNCHRONIZATION SIGNALS*
• *MODE DE RÉGULATION DE PUISSANCE POUR SIGNAUX DE SYNCHRONISATION D2D*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) ZHU, Chenxi, Fairfax, VA 22033, US
- (74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 56/00 → (51) **H04W 48/14**

H04W 60/00 → (51) **H04W 8/00**

H04W 68/02 → (51) **H04W 80/02**

- (51) **H04W 72/00** (11) **3 216 284 A1***
H04W 72/12
- (25) En (26) En
(21) 14800146.4 (22) 03.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- (86) IB 2014/065774 03.11.2014
(87) WO 2016/071732 2016/19 12.05.2016
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG PERIODISCHER RESSOURCEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZWERK*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGEMENT OF PERIODIC RESOURCES IN A COMMUNICATION NETWORK*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE RESSOURCES PÉRIODIQUES DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) PAREDES CABRERA, Ricardo, Ottawa, Ontario K2M 2H3, CA
HU, Bing Z., Kanata, Ontario K2M 3A1, CA
MESFIN, Thomas, Kanata, Ottawa K2W 1E9, CA
HUBBARD, Alex, Ottawa, Ontario K2A 1G6, CA
GRAVELLE, Daniel, Kanata, Ontario K2K 2L6, CA
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) PAREDES CABRERA, Ricardo, Ottawa, Ontario K2M 2H3, CA
HU, Bing Z., Kanata, Ontario K2M 3A1, CA
MESFIN, Thomas, Kanata, Ottawa K2W 1E9, CA
HUBBARD, Alex, Ottawa, Ontario K2A 1G6, CA
GRAVELLE, Daniel, Kanata, Ontario K2K 2L6, CA
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H04W 72/00** (11) **3 216 285 A1***
H04W 88/04
- (25) En (26) En
(21) 15856242.1 (22) 03.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) CN 2015/083266 03.07.2015
(87) WO 2016/070637 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 PCT/CN2014/090322

- (54) • VERWALTUNG VON RESSOURCEN ZUR KOOPERATIVEN UPLINK-ÜBERTRAGUNG
 - MANAGING RESOURCES FOR COOPERATIVE UPLINK TRANSMISSION
 - GESTION DE RESSOURCES POUR UNE TRANSMISSION COOPÉRATIVE EN LIAISON MONTANTE
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) WANG, Neng, San Diego, California 92121-1714, US
- FAN, Mingxi, San Diego, California 92121-1714, US
- BHUSHAN, Naga, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04W 72/00 → (51) **H04W 76/00**

H04W 72/02 → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04W 72/04** (11) **3 216 286 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 14905279.7 (22) 07.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) CN 2014/090562 07.11.2014
- (87) WO 2016/070403 2016/19 12.05.2016
- (54) • VERFAHREN UND NETZWERKKNOTEN ZUR KOORDINATION VON BAKENÜBERTRAGUNGEN
- METHOD AND NETWORK NODE FOR COORDINATION OF BEACON TRANSMISSIONS
- PROCÉDÉ ET NOEUD DE RÉSEAU POUR LA COORDINATION DE TRANSMISSIONS DE BALISES
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Li, Gen, Beijing 100029, CN
- ZHAO, Zhenshan, Beijing 100102, CN
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP Fletcher House (2nd Floor) Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

- (51) **H04W 72/04** (11) **3 216 287 A1***
- H04L 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 14905598.0 (22) 07.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) CN 2014/090540 07.11.2014
- (87) WO 2016/070397 2016/19 12.05.2016
- (54) • VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG VON DATENÜBERTRAGUNG AUF EINEM ERSTEN TRÄGER DURCH ANGABE DES ANSCHLUSSPUNKTS EINER DATENÜBERTRAGUNG
- METHOD FOR ASSISTING DATA TRANSMISSION ON FIRST CARRIER BY INDICATING TERMINATION POINT OF DATA TRANSMISSION
- PROCÉDÉ POUR AIDER À LA TRANSMISSION DE DONNÉES SUR UNE PREMIÈRE PORTEUSE PAR INDICATION D'UN POINT DE FIN DE TRANSMISSION DE DONNÉES
- (71) Alcatel Lucent, 148/152 route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) BAKER, Matthew P.J., Canterbury Kent CT2 9DB, GB
- YE, Sigen, Whitehouse Station, New Jersey 08889, US
- HU, Teck, Melbourne, Florida 32940, US

- WONG, Shin Horng, Chippenham Wiltshire SN15 3YB, GB
- HAN, Feng, Shanghai 201206, CN
- KHAWER, Mohammad R., Lake Hopatcong, New Jersey 07849, US
- (74) DREISS Patentanwälte PartG mbB, Friedrichstrasse 6, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **H04W 72/04** (11) **3 216 288 A1***
- H04W 72/12**
- (25) En (26) En
- (21) 15781540.8 (22) 05.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA
- (86) US 2015/054063 05.10.2015
- (87) WO 2016/073104 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 US 201462077112 P
- 02.10.2015 US 201514874160
- (54) • UPLINK-STEUERUNG-RESSOURCENZUWEISUNG FÜR DYNAMISCHE ZEITDUPLIXSYSTEME
- UPLINK CONTROL RESOURCE ALLOCATION FOR DYNAMIC TIME-DIVISION DUPLEX SYSTEMS
- ATTRIBUTION DE RESSOURCES DE COMMANDE EN LIAISON MONTANTE POUR SYSTÈMES DYNAMIQUES EN DUPLEX PAR RÉPARTITION DANS LE TEMPS
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) CHENDAMARAI KANNAN, Arumugam, San Diego, California 92121-1714, US
- YOO, Taesang, San Diego, California 92121-1714, US
- MALLIK, Siddhartha, San Diego, California 92121-1714, US
- DAMNJANOVIC, Jelena, San Diego, California 92121-1714, US
- WEI, Yongbin, San Diego, California 92121-1714, US
- MALLADI, Durga Prasad, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04W 72/04** (11) **3 216 289 A1***
- H04L 5/00**
- H04W 48/16**
- (25) En (26) En
- (21) 15785153.6 (22) 28.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA
- (86) EP 2015/074977 28.10.2015
- (87) WO 2016/071176 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 US 201462077141 P
- (54) • ÜBERTRAGUNG VON ENTDECKUNGSREFERENZSIGNALEN AUF EINEM UNLIZENZIERTEN TRÄGER IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK
- TRANSMISSION OF DISCOVERY REFERENCE SIGNALS ON UNLICENSED CARRIER IN A WIRELESS NETWORK
- TRANSMISSION DE SIGNAUX DE RÉFÉRENCE DE DÉCOUVERTE SUR PORTEUSE SANS LICENCE DANS UN RÉSEAU SANS FIL
- (71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) LUNTTILA, Timo Erkki, FI-02200 Espoo, FI

- TIIROLA, Esa Tapani, FI-90450 Kempele, FI
- HUGL, Klaus, A-1070 Wien, AT
- (74) Nokia Corporation, Intellectual Property Department Karakaari 7, 02610 Espoo, FI
-
- (51) **H04W 72/04** (11) **3 216 290 A1***
- H04L 1/18**
- H04W 4/00**
- (25) En (26) En
- (21) 15791209.8 (22) 30.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA
- (86) US 2015/058292 30.10.2015
- (87) WO 2016/073303 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 US 201462077064 P
- 29.10.2015 US 201514926630
- (54) • PUCCH FÜR MTC-VORRICHTUNGEN
- PUCCH FOR MTC DEVICES
- PUCCH POUR DISPOSITIFS MTC
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) CHEN, Wanshi, San Diego, CA 92121-1714, US
- GAAL, Peter, San Diego, CA 92121-1714, US
- XU, Hao, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04W 72/04** (11) **3 216 291 A1***
- H04W 72/08**
- (25) En (26) En
- (21) 15794035.4 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA MD
- (86) US 2015/058893 03.11.2015
- (87) WO 2016/073525 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 US 201462074553 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ZUWEISUNG VON FREQUENZRESSOURCEN IN EINEM THREE-HOP-ZWISCHENVERSTÄRKER
- SYSTEM AND METHOD FOR ASSIGNING FREQUENCY RESOURCES IN A THREE-HOP REPEATER
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ATTRIBUTION DE RESSOURCES DE FRÉQUENCE DANS UN RÉPÉTEUR À TROIS BONDÉS
- (71) Nextivity, Inc., 16550 W. Bernardo Drive Building 5, Suite 550, San Diego, CA 92127-1889, US
- (72) LOTTER, Michiel Petrus, San Diego, CA 92127-1889, US
- (74) Slingsby Partners LLP, 1 Kingsway, London WC2B 6AN, GB

- (51) **H04W 72/04** (11) **3 216 292 A1***
- H04W 8/00**
- H04W 84/20**
- (25) En (26) En
- (21) 15795289.6 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA MD
- (86) US 2015/058975 04.11.2015
- (87) WO 2016/073567 2016/19 12.05.2016

- (30) 07.11.2014 US 201462076812 P
19.12.2014 US 201414576491
- (54) • *PROAKTIVE RUNDFUNNKAPAZITÄTSEINSTELLUNG FÜR SCHNELLES NETZWERKVERBINDUNGEN*
- *PROACTIVE BROADCAST CAPACITY ADJUSTMENT FOR FAST NETWORK JOINS*
- *RÉGLAGE DE CAPACITÉ DE DIFFUSION PROACTIVE POUR DES JOINTURES DE RÉSEAU RAPIDES*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) HUI, Jonathan, W., Belmont, CA 94002, US
- VASSEUR, Jean-philippe, Anchorage, AK 99515, US
- HONG, Wei, Berkeley, CA 94707, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB

(51) **H04W 72/04** (11) **3 216 293 A1***
H04L 5/00 **H04W 72/12**

- (25) En (26) En
- (21) 15816866.6 (22) 22.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) IB 2015/002247 22.10.2015
- (87) WO 2016/071763 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 US 201414534720
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR PLANUNG DER ÜBERTRAGUNG UNLIZENZIERTER BÄNDER*
- *METHODS AND SYSTEMS FOR SCHEDULING UNLICENSED BAND TRANSMISSIONS*
- *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'ORDONNANCEMENT DE TRANSMISSIONS SUR BANDE SANS LICENCE*

- (71) Alcatel Lucent, 148/152 route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) WONG, Shin Horng, Westlea Swindon Western Isles SN5 7DJ, GB
- HU, Teck, Melbourne, Florida 32940, US
- (74) DREISS Patentanwälte PartG mbB, Friedrichstrasse 6, 70174 Stuttgart, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **3 216 294 A1***
H04W 72/02

- (25) En (26) En
- (21) 15856892.3 (22) 06.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) US 2015/054157 06.10.2015
- (87) WO 2016/073111 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 US 201462076173 P
26.03.2015 US 201514669340
- (54) • *D2D-KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON ÜBERLAPPENDEN D2D-RESSOURCENPOOLS*
- *D2D COMMUNICATION DEVICES AND METHOD OF TRANSMISSION FOR OVERLAPPED D2D RESOURCE POOLS*
- *DISPOSITIFS DE COMMUNICATION D2D ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DESTINÉ À DES GROUPES DE RESSOURCES D2D SE CHEVAUCHANT*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) KHORYAEV, Alexey, Nizhegorodskaya Oblast Dzerzhinsk 606016, RU

- CHATTERJEE, Debdeep, Santa Clara, California 95050, US
- PANTELEEV, Sergey, Nizhny Novgorod 603065, RU
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

H04W 72/04 → (51) **H04L 1/18**

H04W 72/04 → (51) **H04W 24/02**

H04W 72/04 → (51) **H04W 24/10**

H04W 72/04 → (51) **H04W 48/14**

H04W 72/04 → (51) **H04W 72/08**

(51) **H04W 72/08** (11) **3 216 295 A1***
H04L 5/00 **H04W 72/04**

- (25) En (26) En
- (21) 14803262.6 (22) 04.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) SE 2014/051301 04.11.2014
- (87) WO 2016/072887 2016/19 12.05.2016
- (54) • *ZUWEISUNG TEILWEISE ÜBERLAPPENDEN RESSOURCEN AN KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNGEN*
- *ALLOCATING PARTIALLY OVERLAPPING RESOURCES TO COMMUNICATION DEVICES*
- *ALLOCATION DE RESSOURCES SE CHEVAUCHANT PARTIELLEMENT À DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION*

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) ERIKSSON, Erik, SE-585 93 Linköping, SE
- HESSLER, Martin, SE-587 58 Linköping, SE
- (74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 72/08 → (51) **H04L 1/00**

H04W 72/08 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04W 72/12** (11) **3 216 296 A1***
H04W 28/02 **H04B 7/26**

- (25) En (26) En
- (21) 15856661.2 (22) 29.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) KR 2015/007952 29.07.2015
- (87) WO 2016/072592 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 US 201462075806 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERDRÜCKUNG VON DURCH EINEN SIDELINK-PUFFERSTATUSBERICHT IN EINEM D2D-KOMMUNIKATIONSSYSTEM AUSGELÖSTEN ZEITPLANUNGSANFRAGEN UND VORRICHTUNG DAFÜR*
- *METHOD FOR CANCELING SCHEDULING REQUESTS TRIGGERED BY A SIDELINK BUFFER STATUS REPORT IN A D2D COMMUNICATION SYSTEM AND DEVICE THEREFOR*
- *PROCÉDÉ POUR ANNULER DES REQUÊTES DE PLANIFICATION DÉCLENCHÉES PAR UN RAPPORT D'ÉTAT DE MÉMOIRE TAMPON DE LIAISON LATÉRALE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION DE DISPOSITIF À DISPOSITIF (D2D) ET DISPOSITIF ASSOCIÉ*

- (71) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Sunyoung, Seoul 137-893, KR
- YI, Seungjune, Seoul 137-893, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04W 72/12** (11) **3 216 297 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 15857755.1 (22) 28.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) SE 2015/051139 28.10.2015
- (87) WO 2016/072909 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 US 201462076664 P
- (54) • *MEDIENZUGRIFFSSTEUERUNG FÜR LIZENZASSISTIERTEN ZUGRIFF*
- *MEDIA ACCESS CONTROL FOR LICENSE-ASSISTED ACCESS*
- *CONTRÔLE D'ACCÈS AU SUPPORT POUR ACCÈS ASSISTÉ PAR LICENCE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) ZEE, Oscar, SE-118 67 Stockholm, SE
- BISWAS, Ashim, SE-192 74 Sollentuna, SE
- FIGUEIREDO, Daniel, SE-112 45 Stockholm, SE
- SINGH, Damanjit, SE-141 33 Huddinge, SE
- (74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 72/12 → (51) **H04L 1/18**

H04W 72/12 → (51) **H04L 5/00**

H04W 72/12 → (51) **H04W 52/14**

H04W 72/12 → (51) **H04W 72/00**

H04W 72/12 → (51) **H04W 72/04**

H04W 72/12 → (51) **H04W 74/08**

H04W 72/14 → (51) **H04W 28/02**

(51) **H04W 74/00** (11) **3 216 298 A1***
H04W 74/08

- (25) En (26) En
- (21) 15795311.8 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) US 2015/059434 06.11.2015
- (87) WO 2016/073838 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 US 201462076375 P
05.11.2015 US 201514933902
- (54) • *BANDBELEGUNGSTECHNIKEN FÜR ÜBERTRAGUNGEN IN EINEM UNLIZENZIERTEM SPEKTRUM*
- *BAND OCCUPANCY TECHNIQUES FOR TRANSMISSIONS IN UNLICENSED SPECTRUM*
- *TECHNIQUES D'OCCUPATION DE BANDE POUR DES TRANSMISSIONS DANS UN SPECTRE NON AUTORISÉ*
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US
- (72) SUN, Jing, San Diego, California 92121-1714, US
- LUO, Tao, San Diego, California 92121-1714, US

SUKHAVASI, Ravi Teja, San Diego, California 92121-1714, US
WEI, Yongbin, San Diego, California 92121-1714, US
MALLADI, Durga Prasad, San Diego, California 92121-171, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwältinnen Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04W 74/08** (11) **3 216 299 A1***
H04W 16/14 **H04L 5/00**

(25) En (26) En
(21) 14808725.7 (22) 07.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) IB 2014/065879 07.11.2014
(87) WO 2016/071741 2016/19 12.05.2016
(54) • LISTEN-BEFORE-TALK-KANALZUGRIFF
• LISTEN-BEFORE-TALK CHANNEL ACCESS
• ACCÈS À CANAL D'ÉCOUTE AVANT DE PARLER

(71) Nokia Technologies Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) TIHROLA, Esa T., FI-90450 Kempele, FI
LUNTTILA, Timo E., FI-02200 Espoo, FI
HOOLI, Kari J., FI-90540 Oulu, FI
HUGL, Klaus, A-1070 Wien, AT

(74) Nokia Corporation, Intellectual Property Department Karakaari 7, 02610 Espoo, FI

(51) **H04W 74/08** (11) **3 216 300 A1***
(25) En (26) En

(21) 15730299.3 (22) 12.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) SE 2015/050532 12.05.2015
(87) WO 2016/072901 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462074675 P
(54) • DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, NETZWERKKNOTEN UND VERFAHREN DARIN FÜR VERBESSERTE DIREKTZUGRIFFSÜBERTRAGUNGEN
• A WIRELESS COMMUNICATION DEVICE, A NETWORK NODE AND METHODS THEREIN FOR IMPROVED RANDOM ACCESS TRANSMISSIONS
• DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL, NOEUD DE RÉSEAU ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS POUR DES TRANSMISSIONS D'ACCÈS ALÉATOIRE AMÉLIORÉES

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) RAHMAN, Imadur, SE-191 46 Sollentuna, SE
KAZMI, Muhammad, SE-167 39 Bromma, SE

(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 74/08** (11) **3 216 301 A1***
(25) En (26) En

(21) 15804986.6 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) SE 2015/051157 03.11.2015
(87) WO 2016/072916 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076642 P

(54) • ERSTER FUNKKNOTEN UND VERFAHREN DARIN ZUR DURCHFÜHRUNG VON LISTEN-BEFORE-TALK (LBT) MIT EINEM AUSGEWÄHLTEN LBT-VERFAHREN
• FIRST RADIO NODE AND METHOD THEREIN FOR PERFORMING A LISTEN-BEFORE-TALK (LBT) WITH A SELECTED LBT METHOD

• PREMIER NOEUD RADIO ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ POUR RÉALISER UNE ÉCOUTE AVANT DE PARLER (LBT) AU MOYEN D'UN PROCÉDÉ LBT SÉLECTIONNÉ

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) MUKHERJEE, Amitav, Fremont, California 94538, US
CHENG, Jung-Fu, Fremont, California CA 94539, US

KOORAPATY, Havish, Saratoga, California 95070, US

LARSSON, Daniel, SE-112 18 Stokholm, SE
FALAHATI, Sorour, SE-112 29 Stokholm, SE

YANG, Yu, SE-170 62 Solna, SE

(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04W 74/08** (11) **3 216 302 A2***
H04W 16/14

(25) En (26) En
(21) 15807713.1 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) SE 2015/051158 03.11.2015
(87) WO 2016/072917 2016/19 12.05.2016
(88) 23.06.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076677 P

(54) • NETZWERKKNOTEN, DRAHTLOS-VORRICHTUNG UND VERFAHREN DARIN ZUR PLANUNG EINES ODER MEHRERER TRÄGER MIT VERSCHIEDENEN QOS-ANFORDERUNGEN BZW. ANWENDUNG EINER LISTEN-BEFORE-TALK-EINSTELLUNG
• NETWORK NODE, WIRELESS DEVICE AND METHODS THEREIN, FOR SCHEDULING ONE OR MORE BEARERS WITH DIFFERENT QOS REQUIREMENTS AND APPLYING A LISTEN-BEFORE-TALK SETTING, RESPECTIVELY

• N OD DE RÉSEAU, DISPOSITIF SANS FIL ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS, POUR RESPECTIVEMENT PLANIFIER UN OU PLUSIEURS SUPPORTS ET APPLIQUER UN RÉGLAGE « ÉCOUTER AVANT DE PARLER »

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) MUKHERJEE, Amitav, Fremont, California 94538, US

CHENG, Jung-Fu, Fremont, California CA 94539, US

KOORAPATY, Havish, Saratoga, California 95070, US

LARSSON, Daniel, Stockholm, SE-112 18, SE

FALAHATI, Sorour, SE-112 29 Stockholm, SE

YANG, Yu, SE-170 62 Solna, SE

(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04W 74/08** (11) **3 216 303 A1***
H04W 16/14

(25) En (26) En

(21) 15816867.4 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) IB 2015/002250 03.11.2015
(87) WO 2016/071764 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 CN 201410625501

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG VON LISTEN-BEFORE-TALK
• METHOD AND APPARATUS FOR IMPLEMENTING LISTEN-BEFORE-TALK
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA MISE EN ŒUVRE DE LA MÉTHODE « ÉCOUTER AVANT DE PARLER »

(71) Alcatel Lucent, 148/152 route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) LIU, Jianguo, Shanghai 201206, CN
HAN, Feng, Shanghai 201206, CN

MENG, Yan, Shanghai 201206, CN
SHEN, Gang, Shanghai 201206, CN

YE, Sigen, Whitehouse Station, New Jersey 08889, US

WANG, Jun, Shanghai 201206, CN

BAKER, Matthew, Canterbury Kent CT2 9DB, GB

(74) DREISS Patentanwälte PartG mbB, Friedrichstrasse 6, 70174 Stuttgart, DE

(51) **H04W 74/08** (11) **3 216 304 A1***
H04W 72/12 **H04W 88/08**

(25) En (26) En
(21) 15856781.8 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) US 2015/059051 04.11.2015
(87) WO 2016/073616 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076083 P
13.05.2015 US 201514711278

(54) • SUBRAHMEN-AUSGERICHTETES LISTEN-BEFORE-TALK FÜR MOBILFUNK IN EINEM NICHTLIZENZIERTEN BAND

• SUBFRAME ALIGNED LISTEN-BEFORE-TALK FOR CELLULAR IN UNLICENSED BAND

• ACCÈS MULTIPLE AVEC ÉCOUTE DE PORTEUSE À ALIGNEMENT DE SOUS-TRAME POUR TECHNOLOGIES CELLULAIRES DANS UNE BANDE SANS LICENCE

(71) Intel IP Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US

(72) BHORKAR, Abhijeet, Fremont, CA 94555, US
KWON, Hwan-Joon, Santa Clara, CA 95054, US

IBARS CASAS, Christian, San Jose, CA 95118, US

(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

H04W 74/08 → (51) **H04L 5/00**

H04W 74/08 → (51) **H04L 27/00**

H04W 74/08 → (51) **H04W 74/00**

(51) **H04W 76/00** (11) **3 216 305 A1***
H04W 76/02 **H04W 72/00**
H04W 8/04 **H04W 12/06**

(25) En (26) En
(21) 15857338.6 (22) 09.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) KR 2015/011987 09.11.2015

(87) WO 2016/072814 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076863 P

01.12.2014 US 201462086057 P

13.03.2015 US 201562132815 P

06.07.2015 US 201562188968 P

20.08.2015 US 201562207619 P

04.11.2015 KR 20150154748

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG EINER GRUPPENNACHRICHT AN EIN BENUTZERGERÄT (UE)*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING GROUP MESSAGE TO USER EQUIPMENT (UE)*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA TRANSMISSION D'UN MESSAGE D'IDENTIFICATION DE GROUPE À UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR (UE)*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR

(72) WON, Sung Hwan, Seoul 04410, KR
KWAK, Youngwoo, Suwon-si Gyeonggi-do 16514, KR

KIM, Donghan, Osan-si Gyeonggi-do 18107, KR

KIM, Sunghoon, Suwon-si Gyeonggi-do 16509, KR

OH, Jinyoung, Seoul 06298, KR

CHOI, Seunghoon, Suwon-si Gyeonggi-do 16519, KR

(74) HGF Limited, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **H04W 76/02** (11) **3 216 306 A1***
H04W 76/04 **H04W 88/16**

(25) En (26) En

(21) 14799706.8 (22) 07.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2014/074070 07.11.2014

(87) WO 2016/070936 2016/19 12.05.2016

- (54) • *VERFAHREN, RAN-KNOTEN GATEWAY-KNOTEN UND MOBILITÄTSMANAGEMENTKNOTEN ZUM UNTERBRECHEN UND WIEDERAUFNEHMEN RAN-CN-VERBINDUNGEN*
• *METHODS, RAN NODE, GATEWAY NODE AND MOBILITY MANAGEMENT NODE FOR SUSPENDING AND RESUMING RAN-CN CONNECTIONS*
• *PROCÉDÉS, NOEUD RAN, NOEUD DE PASSERELLE ET NOEUD DE GESTION DE MOBILITÉ POUR SUSPENDRE ET REPREDRE DES CONNEXIONS RAN-CN*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) OLSSON, Lars-Bertil, S-424 48 Angered, SE
RÖNNEKE, Hans, S-434 34 Kungälv, SE

NILSSON, Daniel, S-446 33 Älvängen, SE

(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 76/02** (11) **3 216 307 A1***

(25) En (26) En

(21) 15870509.5 (22) 30.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/053159 30.09.2015

(87) WO 2016/099623 2016/25 23.06.2016

(30) 01.10.2014 US 201462058410 P

21.08.2015 US 201514832882

- (54) • *HACKER-SICHERHEITSLÖSUNG FÜR PACKETTRANSFER IN EIN UND AUS EINEM FAHRZEUG*
• *HACKER SECURITY SOLUTION FOR PACKAGE TRANSFER TO AND FROM A VEHICLE*
• *SOLUTION DE SÉCURITÉ CONTRE LES PIRATES INFORMATIQUES PERMETTANT UN TRANSFERT DE COLIS VERS ET DEPUIS UN VÉHICULE*

(71) Continental Intelligent Transportation Systems LLC, 5201 Great America Parkway Suite 320, Santa Clara, CA 95054, US

(72) OZ, Seval, San Jose, CA 95124, US
KAUSHIK, Sudeep, Fremont, CA 94539, US
ZHAI, Yao, Fremont, CA 94538, US

NARES, Francisco Fernandez, Morgan Hill, CA 95037, US

AGUAYO, Adrian Ramos, San Jose, CA 95130, US

EL-ABEDEIN, Tammer Zein, Campbell, CA 95008, US

(74) Richter, Jürgen, Continental Automotive GmbH P.O. Box 22 16 39, 80506 München, DE

H04W 76/02 → (51) **H04W 12/04**

H04W 76/02 → (51) **H04W 28/18**

H04W 76/02 → (51) **H04W 76/00**

H04W 76/02 → (51) **H04W 76/06**

(51) **H04W 76/04** (11) **3 216 308 A1***
H04W 52/02 **H04W 88/06**

(25) En (26) En

(21) 15778574.2 (22) 01.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) US 2015/053547 01.10.2015

(87) WO 2016/073087 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 US 201462075088 P

07.11.2014 US 201462077058 P

31.07.2015 US 201514815520

- (54) • *DISKONTINUIERLICHER NIEDRIGLEISTUNGSEMPFANG MIT EINEM ZWEITEN EMPFÄNGER*
• *LOW POWER DISCONTINUOUS RECEPTION WITH A SECOND RECEIVER*
• *RÉCEPTION DISCONTINUE DE FAIBLE PUISSANCE AVEC UN SECOND RÉCEPTEUR*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) ANG, Peter Pui Lok, San Diego, California 92121-1714, US

Ji, Tingfang, San Diego, California 92121, US

BURKE, Joseph Patrick, San Diego, California 92121-1714, US

SORIAGA, Joseph Binamira, San Diego, California 92121-1714, US

SHELLHAMMER, Stephen Jay, San Diego, California 92121-1714, US

MUKKAVILLI, Krishna Kiran, San Diego, California 92121-1714, US

SMEE, John Edward, San Diego, California 92121-1714, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, Maucher Jenkins 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04W 76/04** (11) **3 216 309 A1***

(25) En (26) En

(21) 15781330.4 (22) 09.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/073412 09.10.2015

(87) WO 2016/071076 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076838 P

- (54) • *DATENWEITERLEITUNGSUNTERSTÜTZUNG IN DER DUALEN KONNEKTIVITÄT*
• *DATA FORWARDING SUPPORT IN DUAL CONNECTIVITY*
• *SUPPORT DE TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UNE CONNECTIVITÉ DOUBLE*

(71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) CHIBA, Tsunehiko, Saitama Saitama 339-0042, JP

KOSKINEN, Henri Markus, FI-02600 Espoo, FI

(74) Nokia Corporation, Intellectual Property Department Karakaari 7, 02610 Espoo, FI

H04W 76/04 → (51) **H04W 48/14**

H04W 76/04 → (51) **H04W 76/02**

(51) **H04W 76/06** (11) **3 216 310 A1***
H04W 76/02

(25) En (26) En

(21) 15790111.7 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075524 03.11.2015

(87) WO 2016/071311 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076681 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DUALEN KONNEKTIVITÄTSVERWALTUNG*
• *METHODS AND APPARATUS FOR DUAL CONNECTIVITY MANAGEMENT*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR UNE GESTION DE CONNECTIVITÉ DOUBLE*

(71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) DECARREAU, Guillaume, 81737 Munich, DE
SEBIRE, Benoist, Pierre, Tokyo 162-0825, JP

CHIBA, Tsunehiko, Saitama 339-0042, JP

(74) Borgström, Markus, Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG T&I IPR Patent Administration St.-Martin-Straße 76, 80240 München, DE

(51) **H04W 80/02** (11) **3 216 311 A1***
H04W 68/02

(25) En (26) En

(21) 15857482.2 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CA 2015/051149 06.11.2015

(87) WO 2016/070285 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201462076383 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
KOMMUNIKATION VON SYSTEMINFOR-
MATIONEN IN EINEM DRAHTLOSEN
SYSTEM
• METHOD AND APPARATUS FOR
COMMUNICATION OF SYSTEM INFOR-
MATION IN A WIRELESS SYSTEM
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA
COMMUNICATION D'INFORMATIONS DE
SYSTÈME DANS UN SYSTÈME SANS FIL

(71) Sierra Wireless, Inc., 13811 Wireless Way,
Richmond, British Columbia V6V 3A4, CA

(72) VOS, Gustav Gerald, Surrey, British
Columbia V4P 0B3, CA

BENNETT, Steven John, Coquitlam, British
Columbia V3K 2S8, CA

(74) Penza, Giancarlo, Bugnion S.p.A. Viale Lan-
cetti, 17, 20158 Milano, IT

H04W 80/06 → (51) **H04L 12/801**

H04W 84/00 → (51) **H02J 3/38**

H04W 84/00 → (51) **H04W 36/00**

H04W 84/00 → (51) **H04W 56/00**

H04W 84/04 → (51) **H04W 16/10**

H04W 84/10 → (51) **H04L 12/24**

H04W 84/12 → (51) **H04W 12/10**

H04W 84/12 → (51) **H04W 36/00**

H04W 84/12 → (51) **H04W 36/06**

H04W 84/18 → (51) **G06F 21/32**

H04W 84/18 → (51) **H04W 4/08**

H04W 84/20 → (51) **H04W 72/04**

H04W 88/04 → (51) **H04W 24/04**

H04W 88/04 → (51) **H04W 72/00**

H04W 88/06 → (51) **H04B 1/00**

H04W 88/06 → (51) **H04W 24/02**

H04W 88/06 → (51) **H04W 48/18**

H04W 88/06 → (51) **H04W 76/04**

H04W 88/08 → (51) **H04W 24/02**

H04W 88/08 → (51) **H04W 74/08**

H04W 88/16 → (51) **H04W 76/02**

H04W 92/18 → (51) **H04W 28/02**

H04W 92/20 → (51) **H04W 36/00**

(51) **H05B 3/34** (11) **3 216 312 A1***
A41D 13/005 **A61F 7/00**

(25) En (26) En

(21) 15856910.3 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) SE 2015/051176 06.11.2015

(87) WO 2016/072925 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 SE 1451321

- (54) • HALTELEMENT FÜR EINEN AKTIVEN
BEKLEIDUNGSARTIKEL
• A HOLDING ELEMENT FOR AN ACTIVE
ARTICLE OF CLOTHING
• ÉLÉMENT DE MAINTIEN POUR UN
ARTICLE VESTIMENTAIRE ACTIF

(71) Inuheat Group AB, Box 42, 42722 Billdal, SE

(72) CARLSSON, Stefan, 23734 Bjärred, SE

ROSENDAHL, Rickard, 42933 Kullavik, SE

(74) Neij & Lindberg AB, Pedellgatan 11, 224 60
Lund, SE

H05B 3/68 → (51) **H05B 6/12**

(51) **H05B 6/06** (11) **3 216 313 A1***

(25) En (26) En

(21) 15857997.9 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) AU 2015/000657 02.11.2015

(87) WO 2016/070220 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 AU 2014904483

- (54) • KOCHFELD
• COOKTOP
• SURFACE DE CUISSON

(71) Breville PTY Limited, Ground Floor, Suite 2
170-180 Bourke Road, Alexandria, NSW
2015, AU

(72) MENG, Lichan, Kensington, New South
Wales 2033, AU

ROSIAN, Marian, Silviu, Forestville, New
South Wales 2087, AU

HOARE, Richard, Lane Cove, New South
Wales 2066, AU

FOXLEE, Brendan, John, Earlwood, New
South Wales 2206, AU

ROSE, Vyvyan, Bronte, New South Wales
2024, AU

DAVENPORT, David, Lane Cove, New South
Wales 2066, AU

HEGEDIS, Tibor, Rosebery, New South
Wales 2018, AU

(74) Williams, Ceill, et al, Stevens Hewlett &
Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1
4UD, GB

H05B 6/06 → (51) **H05B 6/12**

(51) **H05B 6/12** (11) **3 216 314 A1***
H05B 3/68 **F24C 15/10**

(25) De (26) De

(21) 15790685.0 (22) 27.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) IB 2015/058265 27.10.2015

(87) WO 2016/071802 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 ES 201431611

- (54) • KOCHFELDVORRICHTUNG
• COOKTOP DEVICE
• DISPOSITIF À TABLE DE CUISSON

(71) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse
34, 81739 München, DE

(72) CARMONA MARTINEZ, Manuel, 41019 Sevi-
lla, ES

LLADO PARIS, Juan, 50004 Zaragoza, ES

LLORENTE GIL, Sergio, 50009 Zaragoza, ES

RUIZ GRACIA, Ricardo, 50194 Movera (Za-
ragoza), ES

SANCHEZ TABUENCA, Beatriz, 50007 Zara-
goza, ES

URDANGARIN GARCIA, Julen, 50010 Zara-
goza, ES

(51) **H05B 6/12** (11) **3 216 315 A1***
H05B 6/06

(25) En (26) En

(21) 15856305.6 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) AU 2015/000671 06.11.2015

(87) WO 2016/070233 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 AU 2014904483

08.07.2015 AU 2015902689

- (54) • KOCHFELD
• COOKTOP
• TABLE DE CUISSON

(71) Breville PTY Limited, Ground Floor, Suite 2
170-180 Bourke Road, Alexandria, NSW
2015, AU

(72) DAVENPORT, David, Alexandria, NSW 2015,
AU

TAYLOR, Ellaluna, Alexandria, NSW 2015,
AU

ROSE, Vyvyan, Alexandria, NSW 2015, AU

RUSPINO, Catherine Mary, Alexandria, NSW
2015, AU

HOARE, Richard Lehone, Alexandria, NSW
2015, AU

FOXLEE, Brendan, Alexandria, NSW 2015,
AU

(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Bre-
vetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma,
IT

(51) **H05B 33/08** (11) **3 216 316 A1***

(25) En (26) En

(21) 15785108.0 (22) 27.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074793 27.10.2015

(87) WO 2016/071146 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 EP 14191413

- (54) • LINEARER NACHREGULIERER
• LINEAR POST-REGULATOR
• POST-RÉGULATEUR LINÉAIRE

(71) Philips Lighting Holding B.V., High Tech
Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) ELFERICH, Reinhold, 5656 AE Eindhoven,
NL

(74) Verweij, Petronella Daniëlle, Philips Lighting
B.V. Philips Lighting Intellectual Property
High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven,
NL

(51) **H05B 33/08** (11) **3 216 317 A2***
H05B 37/02

(25) En (26) En

(21) 15790913.6 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075496 03.11.2015
(87) WO 2016/071297 2016/19 12.05.2016
(88) 18.08.2016

(30) 04.11.2014 PCT/CN2014/090239
01.12.2014 EP 14195553

(54) • LED-BELEUCHTUNGSSYSTEM
• LED LIGHTING SYSTEM
• SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE À LED

(71) Philips Lighting Holding B.V., High Tech
Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) ZIJLMAN, Theo Gerrit, 5656 AE Eindhoven,
NL

TER WEEME, Berend Jan Willem, 5656 AE
Eindhoven, NL

SHI, Liang, 5656 AE Eindhoven, NL

VROEGOP, Aart Jan, 5656 AE Eindhoven, NL
DE JONG, Lambertus Adrianus Marinus,
5656 AE Eindhoven, NL

JIANG, Jian, 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Verweij, Petronella Daniëlle, Philips Lighting
B.V. Philips Lighting Intellectual Property
High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven,
NL

(51) **H05B 33/08** (11) **3 216 318 A1***
H05B 37/02

(25) En (26) En

(21) 15797884.2 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075720 04.11.2015
(87) WO 2016/071404 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 EP 14192188

(54) • ANSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND
ANSTEUERUNGSVERFAHREN ZUR AN-
STEUERUNG EINER LAST
• DRIVER DEVICE AND DRIVING METHOD
FOR DRIVING A LOAD
• DISPOSITIF D'ATTAQUE ET PROCÉDÉ
D'ATTAQUE POUR ATTAQUER UNE
CHARGE

(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus
5, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) NIEUWLANDS, Eric Johannes Hendricus
Cornelis Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Verweij, Petronella Daniëlle, Philips Lighting
B.V. Philips Lighting Intellectual Property
High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven,
NL

(51) **H05B 33/08** (11) **3 216 319 A1***
H05B 37/02 **F21S 10/02**

(25) En (26) En

(21) 15857109.1 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059612 06.11.2015
(87) WO 2016/073948 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077049 P

(54) • MODULARES BELEUCHTUNGSSYSTEM
• MODULAR ILLUMINATION SYSTEM
• SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE MODULAIRE

(71) Power Probe TeK, LLC, 890 Mariner Street,
Brea, CA 92821, US

Russell, Wayne, 1432 Del Rio Way, Ontario,
CA 91764, US

Carton, Joshua, 1142 Eubank Avenue,
Wilmington, CA 90744, US

Barden, David, 147 Primrose Avenue,
Placentia, CA 92870, US

(72) RUSSELL, Wayne, Ontario, CA 91764, US
CARTON, Joshua, Wilmington, CA 9074, US

BARDEN, David, Placentia, CA 92870, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

H05B 33/08 → (51) **B60Q 1/38**

H05B 33/08 → (51) **F21S 8/00**

H05B 33/08 → (51) **H05B 37/02**

(51) **H05B 37/00** (11) **3 216 320 A1***

(25) En (26) En

(21) 15785097.5 (22) 26.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074688 26.10.2015

(87) WO 2016/071133 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 EP 14191704

(54) • SENDE MIT EINER SENDEWARTE-
SCHLANGE UND ZUEHÖRIGE QUEL-
LENVORRICHTUNG

• TRANSMITTER COMPRISING A TRANS-
MISSION QUEUE AND CORRESPONDING
SOURCE DEVICE

• ÉMETTEUR COMPRENANT UNE FILE
D'ATTENTE DE TRANSMISSION ET
DISPOSITIF SOURCE CORRESPONDANT

(71) Philips Lighting Holding B.V., High Tech
Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) DAVIES, Robert James, 5656 AE Eindhoven,
NL

RIETMAN, Ronald, 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Verweij, Petronella Daniëlle, Philips Lighting
B.V. Philips Lighting Intellectual Property
High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven,
NL

(51) **H05B 37/02** (11) **3 216 321 A1***
H05B 33/08

(25) En (26) En

(21) 15800730.2 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075779 05.11.2015

(87) WO 2016/071432 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 US 201462076837 P

27.03.2015 EP 15161276

(54) • SYNCHRONSTEUERUNG VON VERNETZ-
TEN BELEUCHTUNGSSVORRICHTUNGEN

• SYNCHRONOUS CONTROL OF
NETWORKED LIGHTING DEVICES
• COMMANDE SYNCHRONE DE DISPOSI-
TIFS D'ÉCLAIRAGE EN RÉSEAU

(71) Philips Lighting Holding B.V., High Tech
Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) ROZENDAAL, Leendert Teunis, 5656 AE
Eindhoven, NL

HUBBERS, Aloys, 5656 AE Eindhoven, NL
KAMP, Antonie Leonardus Johannes, 5656
AE Eindhoven, NL

BIJSTERVELD, Marcel Lambertus Leonar-
dus, 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Verweij, Petronella Daniëlle, Philips Lighting
B.V. Philips Lighting Intellectual Property
High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven,
NL

(51) **H05B 37/02** (11) **3 216 322 A1***

(25) En (26) En

(21) 15856757.8 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) US 2015/059314 05.11.2015

(87) WO 2016/073772 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201414533763

(54) • STEUERUNG VON BELEUCHTUNGSVOR-
RICHTUNGEN MIT GLEICHSPANNUNGS-
WANDLERN

• CONTROL OF ILLUMINATION DEVICES
USING DC-DC CONVERTERS

• COMMANDE DE DISPOSITIFS D'ÉCLAI-
RAGE EN UTILISANT DES CONVERTIS-
SEURS CC-CC

(71) Texas Instruments Incorporated, PO Box
655474 Mail Station 3999 12500 TI
Boulevard, Dallas, TX 75265-5474, US

(72) PATIL, Bharath, Bangalore 560067, IN
VENKATARAMAN, Jagannathan, Bangalore
560093, IN

(74) Zeller, Andreas, Texas Instruments Deutsch-
land GmbH EMEA Patent Department Hag-
gertystraße 1, 85356 Freising, DE

H05B 37/02 → (51) **B60Q 1/38**

H05B 37/02 → (51) **F21S 8/00**

H05B 37/02 → (51) **H05B 33/08**

H05H 1/00 → (51) **C09J 7/02**

(51) **H05H 1/24** (11) **3 216 323 A1***
H05H 1/48 **A61B 18/04**
A61L 2/14

(25) En (26) En

(21) 15790643.9 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) GB 2015/053294 02.11.2015

(87) WO 2016/071680 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 GB 201419636

(54) • PLASMAERZEUGUNG
• PLASMA GENERATION
• GÉNÉRATION DE PLASMA

(71) Fourth State Medicine Ltd., Longfield
Midhurst Road Fernhurst, Haslemere GU27
3HA, GB

(72) KNOLL, Aaron, Farnborough Hampshire
GU14 8LN, GB

HARLE, Thomas, Southend on Sea Essex

SS1 2UD, GB

SHAW, Peter, Horsham Sussex RH12 4PU,
GB

FRAME, Thomas, Titchfield Park Hampshire
PO15 5DW, GB

WANTOCK, Tom, Basingstoke Hampshire
RG21 7PU, GB

(74) HGF Limited, 8th Floor 140 London Wall,
London EC2Y 5DN, GB

H05H 1/48 → (51) **H05H 1/24**

(51) **H05H 15/00** (11) **3 216 324 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 15788096.4 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075740 04.11.2015
(87) WO 2016/071413 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 FR 1460696

- (54) • *LASERPLASMALINSE*
• *LASER PLASMA LENS*
• *LENTILLE LASER PLASMA*

(71) Ecole Polytechnique, Route de Saclay,
91128 Palaiseau Cedex, FR
École Nationale Supérieure de Techniques
Avancées, 828 boulevard des Maréchaux,
91120 Palaiseau, FR

(72) THAURY, Cédric, F-78180 Montigny Le
Bretonneux, FR

LEHE, Rémi, F-75014 Paris, FR
MALKA, Victor, F-75005 Paris, FR
GUILLAUME, Emilien, F-75005 Paris, FR

(74) Nony, 11 rue Saint-Georges, 75009 Paris, FR

H05K 1/00 → (51) **H01B 1/22**

(51) **H05K 1/02** (11) **3 216 325 A1***
H05K 7/20 **F28D 15/02**

(25) En (26) En
(21) 15788423.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/075574 03.11.2015
(87) WO 2016/071327 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 DE 102014116001

- (54) • *LEITERPLATTE MIT INTEGRIERTEM
VORGEFERTIGTEN WÄRMEROHR UND
VERSTÄRKTEM WÄRMEROHR*
• *CIRCUIT BOARD WITH INTEGRATED
PREFABRICATED HEAT PIPE AND REIN-
FORCED HEAT PIPE*
• *CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ COMPRE-
NANT UN CALODUC PRÉFABRIQUÉ ET
CALODUC RENFORCÉ*

(71) AT & S Austria Technologie & Systemtech-
nik Aktiengesellschaft, Fabriksgasse 13,
8700 Leoben, AT

(72) SILVANO DE SOUSA, Jonathan, A-1100
Wien, AT

LEITGEB, Markus, A-8793 Trofaiach, AT
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patent-
anwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse
58, 80636 München, DE

(51) **H05K 1/02** (11) **3 216 326 A1***
H05K 1/16 **H05K 3/10**

(25) De (26) De
(21) 15793704.6 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/002175 30.10.2015
(87) WO 2016/070978 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 DE 102014016248

- (54) • *LEITERPLATTE MIT MINDESTENS EINEM
VIERPOLSTROM-MESSELEMENT*

- *CIRCUIT BOARD COMPRISING AT LEAST
ONE QUADRUPOLE CURRENT
MEASURING ELEMENT*
• *CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ POURVUE
D'UN OU DE PLUSIEURS ÉLÉMENTS DE
MESURE DE COURANT DE QUADRIPOLE*

(71) Häusermann GmbH, Zitternberg 100, 3571
Gars am Kamp, AT

(72) HACKL, Johann, A-3571 Gars/Thunau, AT
HÖRTH, Stefan, A-3631 Ottenschlag, AT
REDL, Norbert, A-3741 Pulkau, AT

(74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Rennerle 10,
88131 Lindau, DE

H05K 1/02 → (51) **H01R 12/52**

H05K 1/02 → (51) **H05K 1/11**

H05K 1/09 → (51) **C09D 5/24**

(51) **H05K 1/11** (11) **3 216 327 A1***
H05K 1/02 **F21S 4/24**
H01R 25/16

(25) De (26) De
(21) 15791503.4 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/002219 04.11.2015
(87) WO 2016/070997 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 202014105355 U

- (54) • *ELEKTRISCHE ANORDNUNG UND GE-
GENSTAND MIT EINER SOLCHEN ELEK-
TRISCHEN ANORDNUNG*
• *ELECTRICAL ARRANGEMENT, AND
OBJECT COMPRISING AN ELECTRICAL
ARRANGEMENT OF SAID TYPE*
• *AGENCEMENT ÉLECTRIQUE ET INSTAL-
LATION ÉLECTRIQUE ÉQUIPÉE D'UN
DISPOSITIF ÉLECTRIQUE*

(71) Rehau AG & Co, Rheniumhaus, 95111 Re-
hau, DE

(72) EIBL, Stefan, 95028 Hof, DE
NIEHOFF, Ansgar, 95111 Rehau, DE
GOLDSTEIN, Jörg, 95028 Hof, DE
SCHMIDT, Steven, 95182 Döhrlau, DE

(51) **H05K 1/11** (11) **3 216 328 A1***
(25) De (26) De

(21) 15801325.0 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/002217 04.11.2015
(87) WO 2016/070995 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 DE 202014105356 U

- (54) • *ANSCHLUSSBEREITE ELEKTRISCHE AN-
ORDNUNG UND GEGENSTAND MIT EI-
NER SOLCHEN ELEKTRISCHEN ANORD-
NUNG*
• *ELECTRICAL ARRANGEMENT READY
FOR CONNECTION, AND OBJECT
COMPRISING AN ELECTRICAL
ARRANGEMENT OF SAID TYPE*
• *AGENCEMENT ÉLECTRIQUE PRÊT-À-
RACCORDER ET OBJET DOTÉ D'UN TEL
AGENCEMENT ÉLECTRIQUE*

(71) Rehau AG & Co, Rheniumhaus, 95111 Re-
hau, DE

(72) EIBL, Stefan, 95028 Hof, DE
NIEHOFF, Ansgar, 95111 Rehau, DE
GOLDSTEIN, Jörg, 95028 Hof, DE
SCHMIDT, Steven, 95182 Döhrlau, DE

H05K 1/11 → (51) **H01R 12/52**

H05K 1/16 → (51) **H01L 29/94**

H05K 1/16 → (51) **H05K 1/02**

H05K 3/00 → (51) **H05K 3/20**

H05K 3/10 → (51) **H05K 1/02**

(51) **H05K 3/20** (11) **3 216 329 A1***
H05K 3/00 **B29C 45/14**
B60R 16/023

(25) De (26) De
(21) 15787982.6 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/075013 28.10.2015
(87) WO 2016/071181 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 DE 102014222597

- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER
ANORDNUNG MIT EINEM GEHÄUSETEIL
UND WENIGSTENS ZWEI LEITERBAHNEN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING AN
ARRANGEMENT COMPRISING A
HOUSING PART AND AT LEAST TWO
CONDUCTOR PATHS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN
ENSEMBLE COMPRENANT UNE PIÈCE DE
BOÎTIER ET AU MOINS DEUX RUBANS
CONDUCTEURS*

(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-
46, 70376 Stuttgart, DE

(72) VAN EICKELS, Bernd, 73733 Esslingen, DE
NIEKAMP, Peer, 71397 Leutenbach, DE

(74) BRP Renaud & Partner mbB Rechtsanwälte
Patentanwälte Steuerberater, Königstraße
28, 70173 Stuttgart, DE

H05K 3/32 → (51) **B23K 26/22**

(51) **H05K 7/20** (11) **3 216 330 A1***
(25) De (26) De

(21) 15784030.7 (22) 21.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) EP 2015/074344 21.10.2015
(87) WO 2016/071109 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 DE 102014116084

- (54) • *WECHSELRICHTER UND VERFAHREN
ZUM KÜHLEN EINES WECHSELRICH-
TERS*
• *INVERTER AND METHOD FOR COOLING
AN INVERTER*
• *ONDULEUR ET PROCÉDÉ DE REFROIDIS-
SEMENT D'UN ONDULEUR*

(71) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1,
34266 Niestetal, DE

(72) FALK, Andreas, 34131 Kassel, DE
GOLDAU, Jan, 34260 Kaufungen, DE

KUEHN, Thomas, 34414 Warburg, DE
SCHNEIDER, Henning, 37235 Hessisch
Lichtenau, DE

ROEMER, Jochen, 34474 Diemelstadt, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **3 216 331 A1***
(25) Fr (26) Fr

(21) 15808701.5 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) FR 2015/052976 04.11.2015

(87) WO 2016/071632 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 FR 1460650

(54) • AVIONIKRAUM

• AVIONICS BAY

• BAIE AVIONIQUE

(71) Safran Electrical & Power, Parc d'Activité
Andromède 1 rue Louis Blériot CS 80049,
31702 Blagnac Cedex, FR

Airbus Operations, 316 Route de Bayonne,
31060 Toulouse, FR

(72) AVIGNON, Philippe, Pierre, 31704 Blagnac
Cedex, FR

BLINEAU, Jean-Marc, 31704 Blagnac Cedex,
FR

FLEURY, Alexandre, 31704 Blagnac Cedex,
FR

GOGÉ, François, 31704 Blagnac Cedex, FR

MAIRET, Philippe, 31400 Toulouse, FR

(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847
Paris Cedex 17, FR

H05K 7/20 → (51) **H05K 1/02**

H05K 9/00 → (51) **H02M 1/44**

(51) **H05K 13/04** (11) **3 216 332 A1***

F21V 19/04 **F21Y 115/10**

(25) De (26) De

(21) 15822905.4 (22) 09.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) EP 2015/002254 09.11.2015

(87) WO 2016/071003 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 DE 102014016388

17.03.2015 DE 102015003321

(54) • LEUCHTE MIT LED-CHIP

• LUMINAIRE COMPRISING AN LED CHIP

• LUMINAIRE À PUCE LED

(71) Sls Super Light Solutions UG (Haftungs-
beschränkt), Leipziger Platz 9, 10117 Berlin,
DE

(72) GILBERT, Michael, 23843 Bad Oldesloe, DE

GILBERT, Peter, 23843 Bad Oldesloe, DE

KÖNIG, Olaf Heinrich, 20535 Hamburg, DE

(74) Sattler de Sousa e Brito, Clara, et al, Arroba-
IP Maximilianstrasse 29, 80539 München,
DE

I.1(2)

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

A01B 45/00 → (51) **E01H 1/04**

(51) **A01B 59/042** (11) **3 216 333 A2**

(25) De (26) De

(21) 16203238.7 (22) 09.12.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 DE 102016104453

- (54) • **LANDWIRTSCHAFTLICHER ZUG MIT EINEM ZUGFAHRZEUG UND ANHÄNGER**
• **AGRICULTURAL TRAIN COMPRISING A TOWING VEHICLE AND A TRAILER**
• **TRACTEUR AGRICOLE COMPRENANT UN VÉHICULE TRACTEUR ET UNE REMORQUE**

(71) CLAAS Tractor S.A.S., 7, Rue Dewoitine,
78141 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR

(72) Wieckhorst, Jan Carsten, 33098 Paderborn,
DE

Gohde, Thomas, 33181 Bad Wünnenberg,
DE

Andrade, Mikael, 59700 Marq en Baroeul, FR

Ehlert, Christian, 33719 Bielefeld, DE

(74) Budach, Steffen, CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH Mühlenwinkel 1, 33428 Harsewinkel, DE

A01B 59/06 → (51) **A01D 43/10**

A01B 75/00 → (51) **B62D 49/06**

A01B 79/00 → (51) **A01C 21/00**

A01B 79/00 → (51) **B60R 25/24**

(51) **A01C 21/00** (11) **3 216 334 A1**

A01B 79/00

(25) De (26) De

(21) 17401019.9 (22) 02.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 DE 102016104143

- (54) • **SYSTEM UND EIN VERFAHREN ZUR ERFASSUNG WENIGSTENS EINES STREUPARAMETERS EINES STREUFÄHIGEN GUTES IM FELDE**
• **SYSTEM AND A METHOD FOR DETECTING AT LEAST ONE DISPERSION PARAMETER OF A DISPERSIBLE GOOD IN THE FIELD**

- **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'AU MOINS UN PARAMÈTRE D'ÉPANDAGE D'UN PRODUIT À ÉPANDRE DANS UN CHAMP**

(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co.
KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Has-
bergen, DE

(72) Wild, Karl, 01454 Ullersdorf, DE

(51) **A01C 21/00** (11) **3 216 335 A1**
A01B 79/00

(25) De (26) De

(21) 17401021.5 (22) 02.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 DE 102016104144

- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG DES WINDES BEI VERTEILVORGÄNGEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING THE WIND IN DISTRIBUTION PROCESSES**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DU VENT DANS DES PROCESSUS DE RÉPARTITION**

(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co.
KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Has-
bergen, DE

(72) Wild, Karl, 01454 Ullersdorf, DE

(51) **A01C 23/00** (11) **3 216 336 A1**
B65D 41/32 **B65D 47/20**

(25) De (26) De

(21) 16159359.5 (22) 09.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • **DÜNGEMITTEL, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DOSIERTEN ABGEBEN EINES DÜNGEMITTELS**
• **FERTILIZERS, METHOD AND DEVICE FOR DOSING OF FERTILIZER**
• **ENGRAIS, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DOSAGE DE ENGRAIS**

(71) Hauer HBG Dünger AG, Dorfstrasse 12,
3257 Grossaffoltern, CH

(72) PLANTA, Ulrike, 66571 Eppelborn-Dirmingen, DE

HAUERT, Philipp Hauer, 3257 Grossaffoltern, CH

(74) Wunderlich, Rainer, et al, Weber & Heim Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) **A01D 34/86** (11) **3 216 337 A1**
A01D 34/43

(25) It (26) En

(21) 16425024.3 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • **AUSRÜSTUNG ZUR ZERKLEINERUNG VON PFLANZENMATERIAL**
• **EQUIPMENT FOR SHREDDING PLANT MATERIAL**
• **ÉQUIPEMENT POUR BROYER UNE MATIÈRE VÉGÉTALE**

(71) Nobili S.p.A., Via Circonvallazione Sud, 46,
40062 Molinella (Bologna), IT

- (72) Rossi, Mario, 40062 MOLINELLA (BOLOGNA), IT
(74) Fanzini, Valeriano, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

(51) **A01D 43/10** (11) **3 216 338 A1**
A01B 59/06

- (25) It (26) En
(21) 17159116.7 (22) 03.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 07.03.2016 IT UA20161422
(54) • RASENMÄHER MIT SCHNELLER BEFESTIGUNG FÜR VORDEREN GERÄTE
• LAWNMOWER WITH QUICK FASTENING FOR FRONTAL IMPLEMENTS
• TONDEUSE AVEC FIXATION RAPIDE POUR OUTILS FRONTAUX

- (71) GGP Italy S.p.A., Via del Lavoro, 6, 31033 Castelfranco Veneto (TV), IT
(72) CALABRO', Alberto, 35017 PIOMBINO DESE (PD), IT
(74) Mittler, Andrea, et al, MITTLER & C. s.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

A01D 46/20 → (51) **B62D 49/06**

(51) **A01D 46/26** (11) **3 216 339 A1**

- (25) Es (26) En
(21) 14900319.6 (22) 20.08.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) ES 2014/000141 20.08.2014
(87) WO 2016/026988 2016/08 25.02.2016
(54) • ERNTEMASCHINE, SYSTEM ZUR KONDITIONIERUNG EINES PLANTAGE ZUM ERNTEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PLANTAGE ZUM ERNTEN
• HARVESTER, SYSTEM FOR CONDITIONING A PLANTATION FOR HARVESTING AND METHOD FOR PREPARING A PLANTATION FOR HARVESTING
• MOISSONNEUSE, SYSTÈME DE CONDITIONNEMENT DE PLANTATION POUR LA RÉCOLTE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PLANTATION POUR LA RÉCOLTE

- (71) Gonzalez-Ortega Moreno Palancas, Domingo, C/ Tehona 28, 13640 Herencia (Ciudad Real), ES
(72) Gonzalez-Ortega Moreno Palancas, Domingo, 13640 Herencia (Ciudad Real), ES
(74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES

A01D 46/28 → (51) **B62D 49/06**

(51) **A01F 12/44** (11) **3 216 340 A1**

- (25) De (26) De
(21) 16202657.9 (22) 07.12.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 07.03.2016 DE 102016104027
(54) • MÄHDRESCHER
• COMBINE HARVESTER
• MOISSONNEUSE-BATTEUSE

- (71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Mühlenwinkel 1, 33428 Harsewinkel, DE

- (72) Waten, Björn, 59320 Westkirchen, DE
Schürmann, Ludger, 48488 Emsbüren, DE
Lehmberg, Andreas, 33428 Harsewinkel, DE
Hay, Jonas, 33428 Harsewinkel, DE
Krieff, Manfred, 33428 Harsewinkel, DE
Buddenkotte, Franz, 33428 Harsewinkel, DE

(51) **A01F 15/07** (11) **3 216 341 A1**

- (25) De (26) De
(21) 16204559.5 (22) 16.12.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 08.03.2016 DE 102016104164
(54) • BALLENPRESSE
• BALING PRESS
• PRESSE À EMPAQUETER

- (71) Usines Claas France S.A.S, Route de Thionville, 57140 St. Rémy / Woippy, FR

- (72) Batancourt, Grégory, 57130 Vionville, FR
Bare, Florent, 55150 Azannes et Soumazannes, FR
Gardien, Johnny, 57160 Moulins les Metz, FR

- (74) Budach, Steffen, CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH Mühlenwinkel 1, 33428 Harsewinkel, DE

A01G 1/12 → (51) **E01H 1/04**

A01G 9/02 → (51) **B65D 85/52**

(51) **A01G 31/00** (11) **3 216 342 A1**
A01G 31/04

- (25) Ja (26) En
(21) 15856953.3 (22) 29.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) JP 2015/004922 29.09.2015
(87) WO 2016/072042 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014224934
(54) • HYDROPONISCHES SYSTEM
• HYDROPONIC SYSTEM
• SYSTÈME HYDROPONIQUE

- (71) Toyo Seikan Group Holdings, Ltd., 18-1 Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-8627, JP

- (72) AGARI, Jun, Tokyo 141-8627, JP
MURAMOTO, Katsuhiko, Tokyo 141-8627, JP
MURAI, Kunio, Yatomi-shi Aichi 490-1414, JP

KAMIYA, Takahiro, Yatomi-shi Aichi 490-1414, JP

MATSUMOTO, Shinichirou, Tokyo 102-0081, JP

- YOSHIMURA, Kazuto, Tokyo 102-0081, JP
FUJIWARA, Akihiko, Osaka 595-0814, JP
KUBO, Shinji, Osaka 595-0814, JP
NISHI, Mari, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP
ITOH, Akane, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP

- (74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Giesshübelstrasse 45 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

A01G 31/04 → (51) **A01G 31/00**

- (51) **A01K 1/01** (11) **3 216 343 A2**
(25) En (26) En
(21) 17160242.8 (22) 10.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 10.03.2016 US 201615065958
(54) • MÜLLBEHÄLTER
• LITTER CONTAINER
• RÉCIPIENT À LITIÈRE
(71) Doskocil Manufacturing Company, Inc., 2300 E. Randol Mill Road, Arlington, Texas 76011, US
(72) Veness, David, Fort Worth, TX 76244, US Baker, Nicholas, Fort Worth, TX 76110, US
(74) Intellectual Property Services GmbH, Langfeldstrasse 88, 8500 Frauenfeld, CH

A01K 11/00 → (51) **H04B 5/00**

A01K 15/02 → (51) **G09B 5/06**

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/85**

A01K 87/00 → (51) **A63B 53/10**

(51) **A01K 89/00** (11) **3 216 344 A1**
A01K 89/01

- (25) En (26) En
(21) 17155764.8 (22) 13.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 10.03.2016 JP 2016047586
(54) • ANGELROLLE
• SPINNING REEL
• BOBINE DE FILATURE
(71) Shimano Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) IKEBUKURO, Satoshi, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
SAITO, Kei, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(74) Sonnenberg, Fred, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

A01K 89/01 → (51) **A01K 89/00**

(51) **A01K 97/12** (11) **3 216 345 A1**

- (25) En (26) En
(21) 17159700.8 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 08.03.2016 GB 201604009
(54) • VORRICHTUNG ZUM SPANNEN EINER ANGELLEINE
• DEVICE FOR APPLYING TENSION TO A FISHING LINE
• DISPOSITIF POUR APPLIQUER UNE TENSION À UNE LIGNE DE PÊCHE
(71) Drennan International Limited, Bocardo Court, Temple Road Cowley, Oxford, Oxfordshire OX4 2EX, GB
(72) DRENNAN, Peter, Oxford, Oxfordshire OX44 9HG, GB
FOX, Richard, Oxford, Oxfordshire OX4 2EX, GB

(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn,
London WC1R 5JJ, GB

A01N 61/00 → (51) **A01N 65/08**

(51) **A01N 65/08** (11) **3 216 346 A1**
A01N 61/00 **A01P 3/00**

(25) Ja (26) En
(21) 15856677.8 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/080901 02.11.2015

(87) WO 2016/072377 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 JP 2014224252

(54) • *ANTIBAKTERIELLES MITTEL*

• *ANTI-BACTERIAL AGENT*

• *AGENT ANTIBACTÉRIEN*

(71) Yamada Bee Company, Inc., 194 Ichiba
Kagamino-cho, Tomata-gun, Okayama 708-
0393, JP

(72) WATANABE Tami, Tomata-gun Okayama
708-0393, JP

SADO Tetuya, Tomata-gun Okayama 708-
0393, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

A01P 3/00 → (51) **A01N 65/08**

(51) **A21C 9/08** (11) **3 216 347 A1**

(25) De (26) De
(21) 17165893.3 (22) 11.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 09.11.2010 DE 102010050671

11.02.2011 DE 102011011049

(54) • *VERFAHREN ZUM AUSRICHTEN VON GE-
WICKELTEN TEIGPRODUKTEN IN EINER
DEFINIERTEN SCHLUSSLAGE*

• *METHOD FOR ORIENTING WOUND
DOUGH PRODUCTS IN A DEFINED END
POSITION*

• *PROCÉDÉ POUR ORIENTER DES
PRODUITS À BASE DE PÂTE ENROULÉE
DANS UNE POSITION FINALE DÉFINIE*

(71) Fritsch GmbH, Bahnhofstrasse 27- 31,
97348 Markt Einersheim, DE

(72) BERNHARDT, Udo, 97346 Iphofen, DE

(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Beet-
hovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

(62) 11817294.9 / 2 637 506

A22C 9/00 → (51) **A23L 3/36**

(51) **A22C 11/02** (11) **3 216 348 A1**

(25) En (26) En
(21) 16159498.1 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *VERFAHREN UND MASCHINE ZUR HER-
STELLUNG WURSTFÖRMIGER PRO-
DUKTE*

• *METHOD AND MACHINE FOR
PRODUCING SAUSAGE-SHAPED
PRODUCTS*

• *PROCÉDÉ ET MACHINE DE PRODUCTION
DE PRODUITS EN FORME DE SAUCISSE*

(71) Poly-clip System GmbH & Co. KG, Nie-
deckerstraße 1, 65795 Hattersheim, DE

(72) Pitzer, Reinhard, 65203 Wiesbaden, DE

Zurwieden, Martin, 48336 Sassenberg, DE

(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechts-
anwälte PartGmbH Postfach 31 02 60,
80102 München, DE

A23B 4/06 → (51) **A23L 3/36**

(51) **A23C 9/15** (11) **3 216 349 A1**
A61P 3/02 **A23L 33/19**
A23L 33/00 **A23C 9/20**

(25) En (26) En
(21) 17167341.1 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.12.2007 PCT/NL2007/050626

09.06.2008 EP 08157877

09.06.2008 US 59865 P

19.06.2008 PCT/EP2008/004938

14.11.2008 EP 08169152

(54) • *PROTEINREICHE MIZELLENFÖRMIGE
FLÜSSIGE ZUSAMMENSETZUNG AUF
CASEINBASIS FÜR DIE ENTERALE ER-
NÄHRUNG*

• *WATANABE Tami, Tomata-gun Okayama
708-0393, JP*

• *COMPOSITION NUTRITIONNELLE ENTÉ-
RALE LIQUIDE À BASE DE CASÉINE
MICELLAIRE DENSE EN PROTÉINES*

(71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186,
2712 HM Zoetermeer, NL

(72) MINOR, Marcel, 6704 AA Wageningen, NL
SLIWINSKI, Edward Lucian, 8210 Aarhus,
NL

HOTRUM, Natalie Elizabeth, 6721 BJ Benne-
kom, NL

KIERS, Wynette Hermina Agnes, 6671 GB
Zetten, NL

VAN STEENIS, Suzanne, 6704 AK Wagenin-
gen, NL

WATERINK, Arjan, 3584 CT Utrecht, NL
DE KORT, Esther Jacqueline, 6708 SE
Wageningen, NL

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box
29720, 2502 LS The Hague, NL

(62) 08857136.9 / 2 249 666

A23C 9/20 → (51) **A23C 9/15**

(51) **A23D 7/005** (11) **3 216 350 A1**
A23D 7/04 **A23L 5/00**
A23L 33/00 **A23L 33/10**

(25) En (26) En
(21) 17157595.4 (22) 13.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 15.03.2012 EP 12159673

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
SÄUGLINGSNAHRUNG*

• *PROCESS FOR PREPARING INFANT
FORMULA*

• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE
FORMULE POUR ENFANT EN BAS ÂGE*

(71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186,
2712 HM Zoetermeer, NL

(72) VAN DEN BRENK, Joep, 5211 XK Den
Bosch, NL

VAN DIJKE, Koen Cornelis, 3831 SV Leus-
den, NL

VAN DER STEEN, Adriana Martina Lamberta,
5469 AV Erp, NL

MOONEN, Raoul Charles Johan, 3823 JX
Amersfoort, NL

VAN BAALEN, Antonie, 6843 RC Arnhem, NL

(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Große Schrell
und Partner mbB Patentanwälte Rechts-
anwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(62) 13709420.7 / 2 825 063

A23D 7/04 → (51) **A23D 7/005**

(51) **A23G 3/02** (11) **3 216 351 A1**
A23G 3/20 **A23G 7/00**
A23G 9/26 **A45D 40/16**
A61K 8/02 **B29C 37/00**
B29C 39/36

(25) It (26) En
(21) 17160437.4 (22) 10.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 IT UA20161596

(54) • *VORRICHTUNG ZUM EXTRAHIEREN
STÖCKE AUS SILIKONFORMEN*

• *DEVICE FOR EXTRACTING STICKS FROM
SILICONE MOULDS*

• *DISPOSITIF POUR EXTRAIRE BÂTONS DE
MOULES EN SILICONE*

(71) CMI Engineering S.r.l., Via Meravigli 16,
20123 Milano, IT

(72) COMOLI, Franco, 28050 POMBIA (NO), IT

(74) Di Gennaro, Sergio, et al, Barzano & Zanardo
Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121
Milano, IT

A23G 3/20 → (51) **A23G 3/02**

A23G 7/00 → (51) **A23G 3/02**

A23G 9/26 → (51) **A23G 3/02**

A23J 3/14 → (51) **A23L 29/212**

(51) **A23L 3/36** (11) **3 216 352 A1**
A23B 4/06 **A22C 9/00**
F25D 13/06

(25) En (26) En
(21) 16159983.2 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *KÜHLVORRICHTUNG UND VERFAHREN
ZUM KÜHLEN VON RIESELFÄHIGEN ELE-
MENTEN*

• *COOLING DEVICE AND METHOD FOR
COOLING POURABLE ITEMS*

• *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT ET
PROCÉDÉ POUR REFROIDIR DES ARTI-
CLES EN VRAC*

(71) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-Günt-
her-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf, DE

(84) DE

(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour
l'Etude et l'Exploitation des Procédés
Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007
Paris, FR

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(72) Angenheister, Alexander, 41460 Neuss, DE

(74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte
Kahlhöfer Neumann Rößler Heine PartG mbB
Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

A23L 5/00 → (51) **A23D 7/005**

(51) **A23L 15/00** (11) **3 216 353 A1**
A23L 29/238 **A23L 29/212**

(25) De (26) De
(21) 16159252.2 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *EI-ERSATZPRODUKT*
• *EGG REPLACEMENT PRODUCT*
• *PRODUIT DE SUBSTITUTION DE L' OEUF*

(71) Antersdorfer Mühle GmbH & Co Vertriebs KG, Antersdorf 21, 84359 Simbach am Inn, DE

(72) Priemeier, Johann, 84359 Simbach am Inn, DE

(74) Rothkopf, Ferdinand, Rothkopf Patent- und Rechtsanwältin Maximilianstrasse 25, 80539 München, DE

A23L 15/00 → (51) **A23L 29/212**

(51) **A23L 29/212** (11) **3 216 354 A1**
A23L 29/269 **A23L 15/00**
A23J 3/14

(25) De (26) De
(21) 16159251.4 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *EIKLAR-ERSATZPRODUKT*
• *EGG WHITE SUBSTITUTE*
• *SUCCÉDANÉ DE BLANC D' OEUF*

(71) Antersdorfer Mühle GmbH & Co Vertriebs KG, Antersdorf 21, 84359 Simbach am Inn, DE

(72) Priemeier, Johann, 84359 Simbach am Inn, DE

(74) Rothkopf, Ferdinand, Rothkopf Patent- und Rechtsanwältin Maximilianstrasse 25, 80539 München, DE

A23L 29/212 → (51) **A23L 15/00**

A23L 29/238 → (51) **A23L 15/00**

A23L 29/269 → (51) **A23L 29/212**

A23L 33/00 → (51) **A23C 9/15**

A23L 33/00 → (51) **A23D 7/005**

A23L 33/10 → (51) **A23D 7/005**

A23L 33/10 → (51) **A61K 31/541**

A23L 33/10 → (51) **A61K 35/62**

A23L 33/10 → (51) **C12N 5/0735**

A23L 33/19 → (51) **A23C 9/15**

(51) **A24C 5/12** (11) **3 216 355 A1**
A24C 5/28

(25) It (26) En
(21) 17158964.1 (22) 02.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 IT UA20161489

(54) • *SCHNEIDEVORRICHTUNG FÜR STAB-FÖRMIGE RAUCKARTIKELN*
• *CUTTING HEAD FOR CUTTING ROD-SHAPED PIECES IN MACHINES FOR MAKING SMOKERS' ARTICLES*

• *TÊTE DE COUPE POUR ARTICLE À FUMER DE FORME ALLONGÉE*

(71) G.D S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT

(72) SEREN, Emanuele, 40138 Bologna, IT
TRENTINI, Stefano, 40069 Zola Predosa (Bologna), IT

BIGNAMI, Mirco, 40137 Bologna, IT
SARTONI, Massimo, 40139 Bologna, IT

(74) Bianciardi, Ezio, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

A24C 5/28 → (51) **A24C 5/12**

(51) **A24C 5/47** (11) **3 216 356 A1**
B05C 1/08

(25) De (26) De
(21) 17165783.6 (22) 01.02.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 05.02.2009 DE 102009007590

(54) • *BELEIMUNG VON MATERIALSTREIFEN DER TABAK VERARBEITENDEN INDUSTRIE*

• *GLUEING OF STRIPS OF MATERIAL FOR THE TOBACCO PROCESSING INDUSTRY*
• *COLLAGE DE BANDES DE MATÉRIAU DE L'INDUSTRIE DU TABAC*

(71) Hauni Maschinenbau GmbH, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE

(72) PAWELKO, Karl-Heinz, 21436 Marschacht, DE
SCHMICK, Clemens, 21502 Geesthacht, DE
TIMMANN, Bernd, 21502 Geesthacht, DE

(74) Seemann & Partner Patentanwälte mbB, Raabois 6, 20095 Hamburg, DE

(62) 13165275.2 / 2 664 244
10152227.4 / 2 218 516

(51) **A24F 47/00** (11) **3 216 357 A1**

(25) En (26) En
(21) 17153575.0 (22) 27.01.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 US 201662304872 P
01.09.2016 US 201662382704 P

(54) • *INDUKTIONSHETZVORRICHTUNG UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN*
• *INDUCTIVE HEATING APPARATUS AND RELATED METHOD*
• *APPAREIL DE CHAUFFAGE INDUCTIF ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*

(71) Wallbrooke Investments Ltd., PO Box 3161, Road Town, Tortola, VG

(72) Armouh, Mohannad A., Tortola, VG
Sauer, Björn, 3097 Liebefeld-Bern, CH
Ziegler, Martin, 3097 Liebefeld-Bern, CH

(74) Finnegan Europe LLP, 16 Old Bailey, London EC4M 7EG, GB

(51) **A24F 47/00** (11) **3 216 358 A1**
H01R 13/24 **H01R 24/38**

(25) En (26) En
(21) 17166963.3 (22) 19.04.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 25.04.2016 CN 201620351433 U

(54) • *STECKVERBINDER, ENERGIEVERSORGUNG UND ELEKTRONISCHE ZIGARETTE DAMIT*

• *CONNECTOR, POWER SUPPLY, ATOMIZER AND ELECTRONIC CIGARETTE HAVING SAME*

• *CONNECTEUR, ALIMENTATION EN ÉNERGIE, ATOMISEUR ET CIGARETTE ÉLECTRONIQUE LES COMPRENANT*

(71) Shenzhen First Union Technology Co., Ltd., Tangwei Industry Park N° 1 Jian'an Road Fuyong Street Baoan District, Shenzhen, Guangdong 518104, CN

(72) LI, Yonghai, Shenzhen, Guangdong 518104, CN

XU, Zhongli, Shenzhen, Guangdong 518104, CN

ZHAO, Xiaoqiang, Shenzhen, Guangdong 518104, CN

(74) Prol European Patent Attorneys, Postfach 2123, 90711 Fürth, DE

(51) **A24F 47/00** (11) **3 216 359 A1**
A61M 15/06 **A61M 11/04**

(25) En (26) En
(21) 17171847.1 (22) 19.05.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 27.05.2016 CN 201620493855 U

(54) • *ZERSTÄUBER UND ELEKTRONISCHE ZIGARETTE DAMIT*

• *ATOMIZER AND ELECTRONIC CIGARETTE HAVING SAME*

• *DISPOSITIF D'ATOMISATION ET CIGARETTE ÉLECTRONIQUE LE COMPORTANT*

(71) Shenzhen First Union Technology Co., Ltd., Tangwei Industry Park N° 1 Jian'an Road Fuyong Street Baoan District, Shenzhen, Guangdong 518104, CN

(72) LI, Yonghai, Shenzhen, Guangdong 518104, CN

XU, Zhongli, Shenzhen, Guangdong 518104, CN

HU, Shuyun, Shenzhen, Guangdong 518104, CN

(74) Prol European Patent Attorneys, Postfach 2123, 90711 Fürth, DE

A24F 47/00 → (51) **A61M 15/06**

(51) **A41C 3/14** (11) **3 216 360 A1**

(25) En (26) En
(21) 16159832.1 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *VERBESSERTE BÜSTENHALTER*
• *AN IMPROVED BRA*

• *SOUTIEN-GORGE AMÉLIORÉ*

(71) Royal Brompton & Harefield NHS Foundation, Royal Brompton Hospital Sydney Street, London SW3 6NP, GB

(72) ROCHON, Melissa, Sydney Street, London, SW3 6NP, GB

(74) ip21 Ltd, Central Formalities Department Lakeside 300 Old Chapel Way, Broadland Business Park Norwich Norfolk NR7 0WG, GB

(51) **A43B 5/04** (11) **3 216 361 A2**

(25) En (26) En
(21) 17155743.2 (22) 10.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 22.02.2016 US 201615049437

- (54) • SKISCHUHSYSTEM
- SKI BOOT SYSTEM
- SYSTÈME DE CHAUSSURE DE SKI

(71) Rastello, Kelly, 4475 North Broadway Street,
Lot 51, Boulder, CO 80304, US

(72) Rastello, Kelly, Boulder, CO 80304, US

(74) Hocking, Adrian Niall, et al, Albright IP
Limited County House Bayshill Road, Chel-
tenham, Glos. GL50 3BA, GB

(51) **A43B 13/22** (11) **3 216 362 A1**
A43B 13/26 **A43C 15/02**
A43C 15/16

(25) En (26) En

(21) 17000623.3 (22) 28.08.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 16.09.2011 US 201113234169

- (54) • CUT-STEP-ZUGLEMENTANORDNUNG
FÜR EINEN SCHUHWERKARTIKEL
- CUT STEP TRACTION ELEMENT
ARRANGEMENT FOR AN ARTICLE OF
FOOTWEAR
- ENSEMBLE D'ÉLÉMENTS DE TRACTION À
ÉCHANCRURE POUR UN ARTICLE
CHAUSSANT

(71) NIKE Innovate C.V., One Bowerman Drive,
Beaverton, OR 97005-6453, US

(72) Minami, Tetsuya T., Beaverton, OR 97005-
6453, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG
mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 Mün-
chen, DE

(62) 12778477.5 / 2 755 517

A43B 13/26 → (51) **A43B 13/22**

A43C 15/02 → (51) **A43B 13/22**

A43C 15/16 → (51) **A43B 13/22**

(51) **A44B 17/00** (11) **3 216 363 A1**

(25) En (26) En

(21) 17160295.6 (22) 10.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 IT UB20161200

- (54) • DRUCKGEGOSSENER SCHNAPPKNOPF
- DIE-CAST SNAP BUTTON
- BOUTON-PRESSION COULÉ SOUS PRES-
SION

(71) Peter Budel GmbH, Im Gewerbegebiet 13,
6346 Laufach, DE

(72) Zini, Fabio, 25030 Roccafranca, IT

(74) Ausserer, Anton, Via Isarco 6 / Eisackstrasse
6, 39100 Bolzano/Bozen, IT

(51) **A44C 5/00** (11) **3 216 364 A1**
G06F 1/16

(25) Fr (26) Fr

(21) 17160134.7 (22) 09.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 FR 1651994

- (54) • ACCESSOIRE FÜR ARMBANDUHR
- ACCESSORY FOR WRISTWATCH
- ACCESSOIRE POUR MONTRE-BRACELET

(71) Mondaine Watch Ltd, Etzelstrasse 27, 8808
Pfäffikon SZ, CH

(72) BERNHEIM, André, 8706 MEILEN, CH

(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en
Propriété Industrielle Route de Florissant 10
Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

A44C 27/00 → (51) **C22C 5/04**

(51) **A45C 5/14** (11) **3 216 365 A1**

A45C 5/03

(25) En (26) En

(21) 17159950.9 (22) 08.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 US 201662305503 P

- (54) • GEPÄCKARTIKEL MIT VERSETZTEN
STÜTZELEMENTEN
- LUGGAGE ARTICLE HAVING OFFSET
SUPPORT MEMBERS
- BAGAGE COMPARTANT DES ÉLÉMENTS
DE SUPPORT DÉCALÉS

(71) Samsonite IP Holdings S.à.r.l., 13-15
Avenue de la Liberté, 1931 Luxembourg, LU

(72) SALANDER, Mark Tyler, Little Compton
Rhode Island 02837, US

(74) SUAREZ-LAMUS, Leticia, East Providence
Rhode Island 02914, US

(74) Lloyd, Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20
Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A45C 13/02 → (51) **A45C 13/10**

(51) **A45C 13/10** (11) **3 216 366 A2**

A45C 13/02 A45C 5/03

A45C 5/14

(25) Es (26) En

(21) 16382653.0 (22) 27.12.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 ES 201630316 U

- (54) • KOFFER MIT EINER TEILÖFFNUNG
- SUITCASE WITH A PARTIAL OPENING
- VALISE MUNIE D'UNE OUVERTURE
PARTIELLE

(71) Gabol, S.L., Poligono Industrial Moncada II
C/ Campana, 6, 46113 Moncada (Valencia),
ES

(72) GALLEGO AGUADO, Francisco, 46113 Mon-
cada (Valencia), ES

(74) Herrero & Asociados, S.L., Cedaceros, 1,
28014 Madrid, ES

(51) **A45C 13/10** (11) **3 216 367 A1**

B60R 11/00 **F16B 1/00**

(25) De (26) De

(21) 17157114.4 (22) 21.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 DE 102016002739

- (54) • WANDHALTERUNG FÜR ELEKTRO-
NISCHE BAUTEILE

- WALL HOLDER FOR ELECTRONIC
COMPONENTS
- SUPPORT DE PAROI POUR COMPO-
SANTS ÉLECTRONIQUES

(71) CONTROLtronic GmbH, Schragenhofstr. 35,
80992 München, DE

(72) Messner, Markus, 80639 München, DE

(74) Behr, Wolfgang, Lorenz Seidler Gossel
Rechtsanwälte Patentanwälte Partnerschaft
mbB Widenmayerstraße 23, 80538 Mün-
chen, DE

A45D 1/04 → (51) **A45D 20/12**

(51) **A45D 19/00** (11) **3 216 368 A1**

(25) En (26) En

(21) 16159472.6 (22) 09.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • HAARSTYLING
- HAIR STYLING
- COIFFAGE

(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus
5, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) Palero, Jonathan, 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Baragona, Marco, 5656 AE Eindhoven, NL

Varghese, Babu, 5656 AE Eindhoven, NL

Tielemans, Tim, 5656 AE Eindhoven, NL

Lub, Johan, 5656 AE Eindhoven, NL

Spoorendonk, Wouter, 5656 AE Eindhoven,
NL

(74) Steenbeek, Leonardus Johannes, et al, Phi-
lips Intellectual Property & Standards High
Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **A45D 20/12** (11) **3 216 369 A1**
A45D 1/04

(25) En (26) En

(21) 17158855.1 (22) 02.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 JP 2016047990

- (54) • HAARPFLEGEVORRICHTUNG
- HAIR CARE DEVICE
- DISPOSITIF DE SOIN DES CHEVEUX

(71) Panasonic Intellectual Property Management
Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku,
Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(72) MIYATA, Hiromitsu, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP

(74) SHIBA, Takeshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207,
JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

A45D 40/00 → (51) **B23P 19/00**

A45D 40/16 → (51) **A23G 3/02**

(51) **A45D 44/00** (11) **3 216 370 A1**

B41J 2/01 **B44C 1/00**

(25) En (26) En

(21) 17156157.4 (22) 15.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 JP 2016044888

- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, DRUCKVORRICHTUNG UND BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *IMAGE PROCESSING APPARATUS, PRINTER APPARATUS, AND IMAGE PROCESSING METHOD*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGES, APPAREIL D'IMPRESSIION ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES*
- (71) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (72) SHINODA, Masayo, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

A47B 13/00 → (51) **B60N 3/00**

A47B 88/467 → (51) **E05F 5/00**

A47C 27/08 → (51) **B60N 2/44**

A47C 31/02 → (51) **B60N 2/58**

A47D 7/03 → (51) **A47D 9/00**

- (51) **A47D 9/00** (11) **3 216 371 A1**
A47D 7/03
- (25) It (26) En
(21) 17158491.5 (22) 28.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 07.03.2016 IT UA20161404
- (54) • *VERSTELLBARE KRIPPE*
• *ADJUSTABLE BABY CRIB*
• *BERCEAU Pliable*
- (71) Artsana S.p.A., Via Saldarini Catelli, 1, 22070 Grandate (CO), IT
- (72) Gallina, Erica, 00042 Anzio RM, IT
- (74) Bonvicini, Davide, et al, Perani & Partners Patent Piazza San Babila, 5, 20122 Milano (MI), IT

- (51) **A47D 13/02** (11) **3 216 372 A1**
- (25) It (26) En
(21) 17159457.5 (22) 06.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (30) 11.03.2016 IT UA20161585
- (54) • *BABYTRAGE*
• *BABY CARRIER*
• *PORTE BÉBÉ*
- (71) Artsana S.p.A., Via Saldarini Catelli, 1, 22070 Grandate (CO), IT
- (72) MACRÌ, Eleonora, 22070 Grandate CO, IT
- (74) Bonvicini, Davide, et al, Perani & Partners Patent Piazza San Babila, 5, 20122 Milano (MI), IT

A47F 10/02 → (51) **G06Q 30/02**

- (51) **A47J 27/21** (11) **3 216 373 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 17158255.4 (22) 27.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (30) 01.03.2016 FR 1651721
- (54) • *KOMPAKTER KOCHTOPF MIT GEKRÜMMTER WAND*
• *COMPACT KETTLE WITH CURVED WALL*
• *BOUILLLOIRE COMPACTE MUNIE D'UNE PAROI COURBE*
- (71) SEB S.A., 112 Chemin du Moulin Carron Campus SEB, 69130 Ecully, FR
- (72) TURPIN, Angéline, 21000 DIJON, FR
- (74) Bourrières, Patrice, SEB Développement SAS Campus SEB 112 Chemin du Moulin Carron, 69134 Ecully Cedex, FR

A47J 31/00 → (51) **A61K 9/00**

A47J 31/40 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A47J 31/42** (11) **3 216 374 A1**
A47J 42/50 **A47J 31/50**
- (25) En (26) En
(21) 17160380.6 (22) 10.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (30) 11.03.2016 IT UA20161566
- (54) • *KAFFEEMASCHINE MIT EINER MAHLVORRICHTUNG*
• *COFFEE MACHINE INCORPORATING A GRINDER*
• *MACHINE À CAFÉ COMPRENANT UN BROYEUR*
- (71) De'Longhi Appliances S.r.l., Via L. Seitz 47, 31100 Treviso, IT
- (72) DE' LONGHI, Giuseppe, 31100 Treviso, IT
- ZARATIN, Enrico, 31038 Paese (Treviso), IT
- MARCATO, Emanuele, 31027 Spresiano (Treviso), IT
- (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT

A47J 37/06 → (51) **H05B 1/02**

- (51) **A47J 42/08** (11) **3 216 375 A1**
- (25) De (26) De
(21) 17158917.9 (22) 02.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (30) 03.03.2016 DE 102016103806
- (54) • *KAFFEEMÜHLE SOWIE KAFFEEVOLL-AUTOMAT MIT KAFFEEMÜHLE*
• *COFFEE GRINDER AND COFFEE MACHINE HAVING COFFEE GRINDER*
• *MOULIN À CAFÉ ET AUTOMATE À CAFÉ ÉQUIPÉ D'UN MOULIN À CAFÉ*
- (71) Eugster/Frismag AG, Fehlwiesstrasse 14, 8580 Amriswil, CH
- (72) EICHER, Heinz, 8645 Jona, CH
- (74) Wagner, Kilian, Behrmann Wagner Partnerschaftsgesellschaft mbB Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

- (51) **A47K 3/34** (11) **3 216 376 A1**
- (25) De (26) De
(21) 17151932.5 (22) 18.01.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (30) 07.03.2016 DE 202016101239 U
- (54) • *DUSCH- ODER BADEWANNENABTREN- NUNG*
• *PARTITION FOR A SHOWER OR BATH TUB*
• *SÉPARATION DE BAIGNOIRE OU DE DOUCHE*
- (71) Altura Leiden Holding B.V., Hagenweg 1 F, 4131 LX Vianen ZH, NL
- (72) *Der Erfinder hat auf sein Recht verzichtet, als solcher bekannt gemacht zu werden. The inventor has waived his right to be thus mentioned. L'inventeur a renoncé au droit d'être mentionné en tant que tel.*
- (74) Wesch, Arno, Reble & Klose Rechts- und Patentanwälte Konrad-Zuse-Ring 32, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A47L 11/24** (11) **3 216 377 A1**
G05D 1/02
- (25) Zh (26) En
(21) 15857127.3 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (86) CN 2015/093955 06.11.2015
- (87) WO 2016/070835 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 CN 201410624374
- (54) • *FÜHRUNGSARTIGES VIRTUELLES WANDSYSTEM*
• *GUIDE-TYPE VIRTUAL WALL SYSTEM*
• *SYSTÈME À PAROI DE GUIDAGE VIRTUELLE*
- (71) Ecovacs Robotics Co., Ltd., No.108 Shihu West Road Wuzhong District, Suzhou, Jiangsu 215168, CN
- (72) TANG, Jinju, Suzhou Jiangsu 215168, CN
- (74) v. Bezold & Partner Patentanwälte - PartG mbB, Akademiestraße 7, 80799 München, DE

- (51) **A47L 15/42** (11) **3 216 378 A1**
A61L 2/00 **C07F 11/00**
D06F 35/00
- (25) En (26) En
(21) 16159067.4 (22) 08.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (54) • *HAUSHALTSGERÄT MIT EINER POLYOXOMETALATHALTIGEN OBERFLÄCHE UND VERFAHREN ZU DESSEN BETRIEB*
• *HOUSEHOLD APPLIANCE WITH A POLYOXOMETALATE-CONTAINING SURFACE AND METHOD FOR OPERATING THE SAME*
• *APPAREIL MÉNAGER AVEC UNE SURFACE CONTENANT DU POLYOXOMETALATE ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
- (71) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Barrado Franco, Antonio, 10317 Berlin, DE
- Bischof, Andreas, 10407 Berlin, DE
- Hanau, Andreas, 12359 Berlin, DE
- Schaub, Hartmut, 14656 Brieselang, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **3 216 379 A1**
G02B 23/24
- (25) Ja (26) En
(21) 15855349.5 (22) 08.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/078621 08.10.2015
(87) WO 2016/067882 2016/18 06.05.2016
(30) 31.10.2014 JP 2014223563

(54) • *ENDOSKOP*
• *ENDOSCOPE*
• *ENDOSCOPE*

(71) Olympus Corporation, 2951 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, JP

(72) HAMAIZAKI, Masanori, Tokyo 192-8507, JP

(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **3 216 380 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 15867725.2 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/080770 30.10.2015
(87) WO 2016/092979 2016/24 16.06.2016
(30) 10.12.2014 JP 2014250214

(54) • *HILFSWERKZEUG UND ENDOSKOPSYSTEM*
• *ASSIST TOOL AND ENDOSCOPE SYSTEM*
• *OUTIL D'ASSISTANCE ET SYSTÈME D'ENDOSCOPE*

(71) Olympus Corporation, 2951 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, JP

(72) YAMAYA, Koji, Hachioji-shi Tokyo 192-8507, JP

(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **3 216 381 A1**
G02B 23/24 **H02K 7/14**

(25) Ja (26) En

(21) 15872642.2 (22) 01.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/083765 01.12.2015
(87) WO 2016/104073 2016/26 30.06.2016
(30) 25.12.2014 JP 2014263392

(54) • *EINSETZVORRICHTUNG*
• *INSERTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INTRODUCTION*

(71) Olympus Corporation, 2951 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, JP

(72) SUZUKI, Takashi, Hachioji-shi Tokyo 192-8507, JP

YAMASHITA, Takashi, Hachioji-shi Tokyo 192-8507, JP

UMEMOTO, Yoshitaka, Hachioji-shi Tokyo 192-8507, JP

ONODA, Fumiyuki, Hachioji-shi Tokyo 192-8507, JP

ONDA, Takuro, Hachioji-shi Tokyo 192-8507, JP

HIRATA, Yasuaki, Hachioji-shi Tokyo 192-8507, JP

SHIBATA, Takahiro, Hachioji-shi Tokyo 192-8507, JP

(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **3 216 382 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 16802890.0 (22) 25.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2016/059723 25.03.2016

(87) WO 2016/194452 2016/49 08.12.2016

(30) 05.06.2015 JP 2015114889

(54) • *HILFSWERKZEUG UND EINFÜHRVORRICHTUNG*

• *AUXILIARY TOOL AND INSERTION DEVICE*

• *INSTRUMENT AUXILIAIRE, ET DISPOSITIF D'INSERTION*

(71) Olympus Corporation, 2951 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, JP

(72) ISHIZAKI, Ryosuke, Hachioji-shi Tokyo 192-8507, JP

NISHIIE, Takehiro, Hachioji-shi Tokyo 192-8507, JP

(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **3 216 383 A1**
G02B 23/24

(25) Ja (26) En

(21) 16824178.4 (22) 08.06.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2016/067018 08.06.2016

(87) WO 2017/010198 2017/03 19.01.2017

(30) 14.07.2015 JP 2015140685

(54) • *ENDOSKOP*
• *ENDOSCOPE*
• *ENDOSCOPE*

(71) Olympus Corporation, 2951 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, JP

(72) YASUNAGA, Koji, Tokyo 192-8507, JP

KOKUBO, Mitsutaka, Hachioji-shi Tokyo 192-8507, JP

(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 1/06**

A61B 1/00 → (51) **A61B 17/08**

(51) **A61B 1/04** (11) **3 216 384 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 15857091.1 (22) 08.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/075485 08.09.2015

(87) WO 2016/072147 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 JP 2014227281

(54) • *BEOBSACHTUNGSVORRICHTUNG UND BEOBSACHTUNGSSYSTEM*

• *OBSERVATION DEVICE AND OBSERVATION SYSTEM*

• *DISPOSITIF D'OBSERVATION ET PROCÉDÉ D'OBSERVATION*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) HIRAYAMA, Tomoyuki, Tokyo 108-0075, JP

ICHIKI, Hiroshi, Tokyo 108-0075, JP

YAMANE, Masahito, Tokyo 108-0075, JP

(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61B 1/04 → (51) **H04W 24/04**

(51) **A61B 1/06** (11) **3 216 385 A1**
A61B 1/00 **G02B 23/24**

(25) Ja (26) En

(21) 16799601.6 (22) 01.02.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2016/052891 01.02.2016

(87) WO 2016/189892 2016/48 01.12.2016

(30) 28.05.2015 JP 2015109051

(54) • *LICHTQUELLENVORRICHTUNG*
• *LIGHT SOURCE DEVICE*

• *DISPOSITIF DE SOURCE DE LUMIÈRE*

(71) Olympus Corporation, 2951 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, JP

(72) YABE, Yusuke, Hachioji-shi Tokyo 192-8507, JP

KAMEE, Hiroyuki, Hachioji-shi Tokyo 192-8507, JP

ITO, Takeshi, Hachioji-shi Tokyo 192-8507, JP

(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 3/024** (11) **3 216 386 A1**
A61B 3/10 **G02B 27/02**

(25) Ja (26) En

(21) 15856371.8 (22) 22.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/079779 22.10.2015

(87) WO 2016/072272 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 JP 2014224181

(54) • *SEHSCHÄRFEUNTERSUCHUNGSVORRICHTUNG UND KOPFMONTIERTE ANZEIGEVORRICHTUNG*

• *EYESIGHT EXAMINATION DEVICE, AND HEAD MOUNTED-TYPE DISPLAY DEVICE*

• *DISPOSITIF D'EXAMEN DE LA VUE, ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE TYPE VISIO-CASQUE*

(71) Crewt Medical Systems Inc., TH1 Bldg, Iidabashi 3F 3-11 Tsukudo-cho Shinjuku-ku, Tokyo 162-0821, JP

(72) INOUE Satoshi, Tokyo 162-0821, JP

YAMANAKA Kenzo, Tokyo 162-0821, JP

KIMURA Shinji, Tokyo 162-0821, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

(51) **A61B 3/10** (11) **3 216 387 A1**

(25) En (26) En

(21) 16159636.6 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEWE- GUNGSARTEFAKTENTFERNUNG IN OPTI- SCHER KOHÄRENZTOMOGRAPHE
 - METHOD AND SYSTEM FOR MOTION ARTEFACTS REMOVAL IN OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY
 - PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ÉLIMINATION DES ARTEFACTS DE MOUVEMENT DANS DE LA TOMOGRAPHIE À COHÉRENCE OPTIQUE
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimo- maruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) DZIUBAK, Tomasz, Ohta-ku, Tokyo, JP
ROZANSKI, Marek, Ohta-ku, Tokyo, JP
BAJRASZEWSKI, Tomasz, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd
European Patent Department 3 The Square
Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11
1ET, GB

- (51) **A61B 3/10** (11) **3 216 388 A1**
(25) En (26) En
(21) 17160000.0 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 10.03.2016 JP 2016046795
- (54) • OPHTHALMISCHE VORRICHTUNG UND BILDGEBUNGSVERFAHREN
 - OPHTHALMOLOGIC APPARATUS AND IMAGING METHOD
 - APPAREIL OPHTALMOLOGIQUE ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-ko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) SAKAGAWA, Wataru, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
MAREK, Rozanski, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
DZIUBAK, Tomasz, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **A61B 3/10** (11) **3 216 389 A1**
(25) En (26) En
(21) 17163599.8 (22) 28.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 01.05.2013 JP 2013096400
- (54) • VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN KOHÄRENZTOMOGRAPHE, STEUERUNGSVERFAHREN FÜR VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN KOHÄRENZTOMOGRAPHE UND ÜBERGANGSLOSES GREIFBARES MEDIUM
 - OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY APPARATUS, CONTROL METHOD FOR OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY APPARATUS, AND NON-TRANSITORY TANGIBLE MEDIUM
 - APPAREIL DE TOMOGRAPHIE PAR COHÉRENCE OPTIQUE, PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR UN TEL APPAREIL DE TOMOGRAPHIE ET SUPPORT TANGIBLE NON TRANSITOIRE
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-ko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) HIROYUKI, Inoue, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 14166149.6 / 2 799 003

A61B 3/10 → (51) **A61B 3/024**

- A61B 3/10** → (51) **A61F 9/007**
A61B 3/10 → (51) **G01B 9/02**
- (51) **A61B 5/00** (11) **3 216 390 A1**
A61B 5/145
- (25) En (26) En
(21) 17167461.7 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 08.05.2007 US 916776 P
08.05.2007 US 916773 P
08.05.2007 US 916761 P
08.05.2007 US 916744 P
08.05.2007 US 916723 P
08.05.2007 US 916677 P
- (54) • ANALYTÜBERWACHUNGSSYSTEM
 - ANALYTE MONITORING SYSTEM
 - SYSTÈME DE SURVEILLANCE D'ANALYTE
- (71) Abbott Diabetes Care, Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US
- (72) FENNEL, Martin, Concord, CA 94521, US
HE, Lei, Moraga, CA 94556, US
SLOAN, Mark Kent, Redwood City, CA 94065, US
HAYTER, Gary Alan, Oakland, CA 94618, US
- (74) Booth, Catherine Louise, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB
(62) 08755195.8 / 2 150 306

- A61B 5/00** → (51) **A61B 5/053**
A61B 5/00 → (51) **A61B 5/145**
A61B 5/00 → (51) **A61B 5/1495**
A61B 5/00 → (51) **H04N 9/07**

- (51) **A61B 5/02** (11) **3 216 391 A1**
G06F 19/00
- (25) De (26) De
(21) 17151768.3 (22) 17.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 09.03.2016 DE 102016203860
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERMITTELN ZUMINDEST EINES INDIVIDUELLEN FLUIDDYNAMISCHEN KENN- WERTS EINER STENOSE IN EINEM MEH- RERE SERIELLE STENOSEN AUFWEISEN- DEN GEFÄSSEGMENT
 - DEVICE AND METHOD FOR DETER- MINING AT LEAST ONE INDIVIDUAL FLUID DYNAMICS IDENTIFIER OF A STENOSIS IN A CONTAINER SEGMENT COMPRISING MULTIPLE STENOSES
 - DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTERMI- NATION D'AU MOINS UNE VALEUR CARACTÉRISTIQUE INDIVIDUELLE DE DYNAMIQUE DES FLUIDES D'UNE STÉNOSE DANS UN SEGMENT DE VAIS- SEAU PRÉSENTANT PLUSIEURS STÉNOSES EN SÉRIE
- (71) Siemens Healthcare GmbH, Henkestraße 127, 91052 Erlangen, DE
- (72) Klingenberg, Klaus, 91347 Aufseß, DE
Redel, Thomas, 91099 Poxdorf, DE
Scheuering, Michael, 90425 Nürnberg, DE
Wiets, Michael, 91094 Langensendelbach, DE

- (51) **A61B 5/0476** (11) **3 216 392 A1**
A61B 10/00
- (25) Ja (26) En
(21) 15867759.1 (22) 24.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) JP 2015/082844 24.11.2015
(87) WO 2016/093048 2016/24 16.06.2016
(30) 09.12.2014 JP 2014248953
- (54) • HIRNERKRANKUNGSDIAGNOSEASSIS- TENZSYSTEM, HIRNERKRANKUNGS- DIAGNOSEASSISTENZVERFAHREN UND PROGRAMM
 - BRAIN DISEASE DIAGNOSIS ASSISTANCE SYSTEM, BRAIN DISEASE DIAGNOSIS ASSISTANCE METHOD, AND PROGRAM
 - SYSTÈME D'ASSISTANCE DE DIAG- NOSTIC DE MALADIE CÉRÉBRALE, PROCÉDÉ D'ASSISTANCE DE DIAG- NOSTIC DE MALADIE CÉRÉBRALE, ET PROGRAMME
- (71) NTT Data I Corporation, 1-18 Ageba-cho, Shinjuku-ku, Tokyo 162-0824, JP
- (72) MOMOSE, Kimihisa, Tokyo 162-0824, JP
KAKIMOTO, Kazunori, Tokyo 162-0824, JP
MATSUNAGA, Hiroshi, Tokyo 162-0824, JP
OKUYAMA, Takashi, Tokyo 162-0824, JP
TSUTSUMIDA, Toshio, Tokyo 162-0824, JP
- (74) Brevalex, 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **A61B 5/053** (11) **3 216 393 A1**
A61B 5/00
- (25) It (26) En
(21) 17156094.9 (22) 14.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 07.03.2016 IT UA20161403
- (54) • HANDSCHUH MIT ELEKTRODEN FÜR PROSTATAUNTERSUCHUNG
 - A GLOVE PROVIDED WITH ELECTRODES FOR A CHECK OF THE PROSTATE
 - GANT A ÉLECTRODES POUR L'EXAMEN DE LA PROSTATE
- (71) Akern S.r.l., Via Lisbona n. 32-34, 50065 Pontassieve (FI), IT
- (72) TALLURI, Antonio, 50012, Bagno a Ripoli (FI), IT
DELORENZO, Antonino, 87020 Acquappesa (CS), IT
DI RENZO, Laura, 00183 Roma (RM), IT
- (74) Emmi, Mario, Studio Brevetti Turini Srl Viale Matteotti, 25, 50121 Firenze (FI), IT

- (51) **A61B 5/145** (11) **3 216 394 A1**
A61B 5/00 **A61B 5/1486**
- (25) En (26) En
(21) 16159585.5 (22) 10.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • MEDIZINISCHES SYSTEM ZUR ÜBER- WACHUNG EINES ANALYTEN IN KÖR- PERFLÜSSIGKEIT
 - MEDICAL SYSTEM FOR MONITORING AN ANALYTE IN BODY FLUID

- *SYSTÈME MÉDICAL POUR SURVEILLER UN ANALYTE DANS UN FLUIDE CORPOREL*
- (71) Roche Diabetes Care GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) KUBE, Oliver, 67549 Worms, DE
(74) Pfiz, Thomas, et al, Pfiz/Gauss Patentanwälte PartmbB Tübinger Strasse 26, 70178 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61B 5/145** (11) **3 216 395 A1**
A61B 5/1486 **A61B 5/00**
(25) En (26) En
(21) 16159883.4 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *ANALYTMESSUNGSPFLASTER*
• *ANALYTE MEASURING PATCH*
• *TIMBRE DE MESURE D'ANALYTE*
- (71) Roche Diabetes Care GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) Koelker, Karl-Heinz, DE-67269 Gruenstadt, DE
Wehowski, Frederic, DE-68766 Hockenheim, DE
(74) Rentsch Partner AG, Fraumünsterstrasse 9 Postfach, 8022 Zürich, CH
-
- A61B 5/145** → (51) **A61B 5/00**
-
- A61B 5/145** → (51) **A61B 5/1495**
-
- A61B 5/145** → (51) **G01N 27/327**
-
- A61B 5/1486** → (51) **A61B 5/145**
-
- (51) **A61B 5/1495** (11) **3 216 396 A1**
A61B 5/00 **A61B 5/145**
(25) En (26) En
(21) 17165548.3 (22) 17.06.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 27.06.2013 US 201313929761
(54) • *ANALYTMESSVORRICHTUNG MIT VERFAHREN ZUR KONFIGURATION DER OPERATIONSREICHWEITE*
• *ANALYTE METER WITH OPERATIONAL RANGE CONFIGURATION TECHNIQUE*
• *INSTRUMENT DE MESURE D'ANALYTE AU MOYEN DE TECHNIQUE DE CONFIGURATION DE PLAGE OPÉRATIONNELLE*
- (71) Lifescan, Inc., 965 Chesterbrook Boulevard, Wayne, Pennsylvania 19087, US
(72) CHOVANDA, Sweta, Exton, PA 19341, US
BERVEN, Shawn, Philadelphia, PA 19104, US
(74) Brunner, John Michael Owen, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 14817890.8 / 3 013 231
-
- (51) **A61B 5/1495** (11) **3 216 397 A1**
A61B 5/00 **A61B 5/145**
(25) En (26) En
(21) 17165557.4 (22) 17.06.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 27.06.2013 US 201313929761
(54) • *ANALYTMESSVORRICHTUNG MIT VERFAHREN ZUR KONFIGURATION DER OPERATIONSREICHWEITE*
• *ANALYTE METER WITH OPERATIONAL RANGE CONFIGURATION TECHNIQUE*
• *INSTRUMENT DE MESURE D'ANALYTE AVEC TECHNIQUE DE CONFIGURATION DE PLAGE OPÉRATIONNELLE*
- (71) Lifescan, Inc., 965 Chesterbrook Boulevard, Wayne, Pennsylvania 19087, US
(72) CHOVANDA, Sweta, Exton, PA 19341, US
BERVEN, Shawn, Philadelphia, PA 19104, US
(74) Brunner, John Michael Owen, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 14817890.8 / 3 013 231
-
- (51) **A61B 5/20** (11) **3 216 398 A1**
A61F 5/44 **A61F 5/441**
A61M 39/10
(25) En (26) En
(21) 16000568.2 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *STECKERSYSTEM*
• *CONNECTOR SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CONNECTEUR*
- (71) WiMarc Holdings, LLC, 224 Canyon Avenue, 120, Fort Collins, CO 80526, US
(72) Ciccone, Paul C., Social Circle, GA 30025, US
Coulson, Marcia, Fort Collins, CO 80521, US
Coulson, William A., Fort Collins, CO 80521, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstraße 15, 80469 München, DE
-
- (51) **A61B 6/00** (11) **3 216 399 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 14905472.8 (22) 06.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
- (86) CN 2014/090487 06.11.2014
(87) WO 2016/070385 2016/19 12.05.2016
(54) • *RÖNTGENDETEKTOR FÜR DIE MEDIZINISCHE DIAGNOSTIK*
• *X-RAY DETECTOR FOR MEDICAL DIAGNOSIS*
• *DÉTECTEUR DE RAYONS X POUR DIAGNOSTIC MÉDICAL*
- (71) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188, US
(72) Li, Hui, Wuxi Jianguo 214000, CN
KONKLE, Nicholas R, Wuxi Jianguo 214000, CN
CHEN, Tao, Wuxi Jianguo 214000, CN
LIU, Gaoling, Wuxi Jianguo 214000, CN
(74) Bedford, Grant Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB
-
- (51) **A61B 6/00** (11) **3 216 400 A1**
(25) En (26) En
-
- (21) 17153463.9 (22) 27.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (30) 09.02.2016 JP 2016023079
(54) • *STRAHLENABBILDUNGSVORRICHTUNG UND STEUERUNGSVERFAHREN FÜR DIE STRAHLENABBILDUNGSVORRICHTUNG*
• *RADIATION IMAGING APPARATUS AND CONTROL METHOD FOR RADIATION IMAGING APPARATUS*
• *APPAREIL D'IMAGERIE PAR RAYON X ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'APPAREIL D'IMAGERIE PAR RAYON X*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) ISHIOKA, Toshiya, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
UCHIYAMA, Akehiko, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
MORITA, Hideaki, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- A61B 10/00** → (51) **A61B 5/0476**
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **3 216 401 A1**
A61B 17/12
(25) En (26) En
(21) 17166285.1 (22) 13.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 18.11.2011 US 201113300322
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR DEN VERSCHLUSS IRREGULÄRER ÖFFNUNGEN IM GEFÄSSSYSTEM EINES PATIENTEN*
• *DEVICES AND METHODS FOR OCCLUDING ABNORMAL OPENINGS IN A PATIENT'S VASCULATURE*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR OCCLURE DES OUVERTURES ANORMALES DANS LE SYSTÈME VASCULAIRE D'UN PATIENT*
- (71) St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc., 177 E. County Road B, St. Paul MN 55117, US
(72) Glimsdale, Mathias, C., St. Michael, MN Minnesota 55376, US
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB
(62) 12799380.6 / 2 779 910
-
- (51) **A61B 17/04** (11) **3 216 402 A1**
A61F 2/08 **A61B 17/86**
A61B 17/88
(25) En (26) En
(21) 17158361.0 (22) 28.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (30) 01.03.2016 US 201615057307
(54) • *KNOCHENANKER-EINFÜHRUNGS-WERKZEUGE UND -SYSTEM*
• *DEVICES AND SYSTEMS FOR DRIVING AN ANCHOR INTO BONE*
• *SYSTÈME ET OUTIL POUR INSÉRER UNE ANCRE DANS UN OS*
- (71) Medos International Sarl, Chemin-Blanc 38, 2400 Le Locle, CH
(72) WHITTAKER, Gregory R., Raynham, MA 02767, US
MCALISTER, Gary, Raynham, MA 02767, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 17/072** (11) **3 216 403 A1**
(25) En (26) En
(21) 17165921.2 (22) 22.08.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 23.08.2013 US 201313974166

(54) • *RETRAKTIONSVORRICHTUNGEN FÜR ANGETRIEBENE CHIRURGISCHE INSTRUMENTE*
• *FIRING MEMBER RETRACTION DEVICES FOR POWERED SURGICAL INSTRUMENTS*
• *ÉLÉMENT DE DÉCLENCHEMENT DE DISPOSITIFS DE RÉTRACTION POUR INSTRUMENTS CHIRURGICAUX ÉLECTRIQUES*

(71) Ethicon LLC, 475 Street C, Suite 401 Los Frailes Industrial Park, 00969 Guaynabo, PR

(72) MORGAN, Jerome R., Cincinnati, OH Ohio 45236, US

SWAYZE, Jeffrey S., Hamilton, OH Ohio 45011, US

SHELTON, IV, Frederick E., Hillsboro, OH Ohio 45133, US

SHELLIN, Emily A., Cincinnati, OH Ohio 45249, US

HALL, Steven G., Cincinnati, OH Ohio 45242, US

(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(62) 14181911.0 / 2 853 203

(51) **A61B 17/08** (11) **3 216 404 A1**
A61B 1/00

(25) En (26) En
(21) 17160125.5 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 KR 20160029887

(54) • *SCHLEPPVORRICHTUNG FÜR ENDOSKOPIE*
• *TOWING DEVICE FOR ENDOSCOPY*
• *DISPOSITIF DE REMORQUAGE POUR ENDOSCOPIE*

(71) Ajou University Industry-Academic Cooperation Foundation, 206 World cup-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 16499, KR

(72) LEE, Moon Gu, Gyeonggi-do 13831, KR

(74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A61B 17/12 → (51) **A61B 17/00**

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 17/34** (11) **3 216 405 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15857795.7 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CN 2015/093713 03.11.2015

(87) WO 2016/070797 2016/19 12.05.2016

(30) 08.11.2014 CN 201410631580

(54) • *PUNKTIONSVORRICHTUNG MIT EINEM SCHALLDÄMPFER*

• *PUNCTURE DEVICE HAVING A SILENCER*
• *DISPOSITIF DE PERFORATION AYANT UN SILENCIEUX*

(71) Zhou, Xing, A601 Guangzhou International Business Incubator Guangzhou Science Park Luogang District Guangzhou, Guangdong 510663, CN

(72) Zhou, Xing, Guangdong 510663, CN

(74) Boulit Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61B 17/34 → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61B 17/68** (11) **3 216 406 A1**
A61F 2/30

(25) De (26) De
(21) 16159953.5 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN VON TEILELEMENTEN EINES MEHRTEILIGEN IMPLANTATS ODER EINER MEHRTEILIGEN OSTEOSYNTHESE*

• *METHOD FOR PROVIDING PARTS OF A MULTI-PART IMPLANT OR MULTI-PART OSTEOSYNTHESIS*

• *PROCEDE DE PREPARATION DE PORTIONS D'UN IMPLANT EN PLUSIEURS PARTIES OU D'UNE OSTEOSYNTHESE EN PLUSIEURS PARTIES*

(71) Universität Basel, Petersgraben 35, 4003 Basel, CH

(72) Stübinger, Stefan, 4102 Binningen, BL, CH
Zillig, Timo, 4310 Rheinfelden, AG, CH

(74) Specht, Peter, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwältin Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **3 216 407 A2**
A61B 17/17 A61B 17/88

(25) En (26) En
(21) 16184594.6 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.12.2006 US 869342 P

27.04.2007 US 914360 P

(54) • *POSTERIORES FUNKTIONELL DYNAMISCHES STABILISIERUNGSSYSTEM*
• *POSTERIOR FUNCTIONALLY DYNAMIC STABILIZATION SYSTEM*

• *SYSTÈME DE STABILISATION FONCTIONNELLEMENT DYNAMIQUE POSTÉRIEURE*

(71) Paradigm Spine, LLC, 505 New York Avenue, 14th Floor, New York, NY 10022, US

(72) TRAUTWEIN, Frank T., 70794 Filderstadt, DE
HOLTKAMP, Bernhard, 78166 Donaueschingen, DE

SALVERMOSER, Markus, 78532 Tuttlingen-Möhlingen, DE

BERTAGNOLI, Rudolf, 1190 Wien, AT

LOWERY, Gary L., Jacksonville, Florida 32211, US

EISEN, Guntmar H., 78532 Tuttlingen, DE

(74) Schulz, Oliver Frank Michael, df-mp Dörries Frank-Molinia & Pohlman Patentanwälte Rechtsanwälte PartG mbB Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

(62) 07865393.8 / 2 120 748

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/04**

(51) **A61B 17/88** (11) **3 216 408 A1**
B01F 5/00 **B05C 17/01**
B01F 3/10

(25) De (26) De
(21) 17159862.6 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 DE 102016104409

(54) • *LAGERUNGS- UND MISCHSYSTEM FÜR PASTENFÖRMIGE ZEMENTKOMPONENTEN UND VERFAHREN DAFÜR*
• *STORAGE AND MIXING SYSTEM FOR PASTY CEMENT COMPONENTS AND METHOD THEREFOR*
• *SYSTÈME DE STOCKAGE ET DE MÉLANGE POUR COMPOSANTS DE CIMENT PÂTEUX ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*

(71) Heraeus Medical GmbH, Philipp-Reis-Strasse 8/13, 61273 Wehrheim, DE

(72) Vogt, Sebastian, 99092 Erfurt, DE
Kluge, Thomas, 56179 Vallendar, DE

(74) Schultheiss & Sterzel Patentanwälte PartG mbB, Berner Strasse 52, 60437 Frankfurt am Main, DE

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/04**

A61B 17/88 → (51) **B01F 5/00**

(51) **A61B 18/10** (11) **3 216 409 A1**
A61B 18/12 A61B 18/16
A61B 18/14

(25) En (26) En
(21) 17152397.0 (22) 20.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 23.01.2016 US 201615004923

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HARMONISCHEN STEUERUNG VON DOPPEL-AUSGANGSGENERATOREN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR HARMONIC CONTROL OF DUAL-OUTPUT GENERATORS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE D'HARMONIQUES GÉNÉRATEURS DOUBLE SORTIE*

(71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

University of Tennessee Research Foundation, 600 Henley Street Suite 211, Knoxville, TN 37996, US

(72) FRIEDRICH, Daniel A., Aurora, CO 80012, US

ZHAO, Chongwen, Knoxville, TN 37909, US
TRENTO, Bradford C., Knoxville, TN 37918, US

COSTINETT, Daniel J., Knoxville, TN 37996-2250, US

(74) Maschio & Soames IP Ltd, 30 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EW, GB

(51) **A61B 18/12** (11) **3 216 410 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 16848353.5 (22) 06.05.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2016/063669 06.05.2016

- (87) WO 2017/051563 2017/13 30.03.2017
(30) 25.09.2015 JP 2015188490
(54) • *LEISTUNGSVORRICHTUNG CHIRURGISCHES SYSTEM MIT EINER LEISTUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER LEISTUNGSVORRICHTUNG*
• *POWER DEVICE, SURGERY SYSTEM INCLUDING POWER DEVICE, AND METHOD FOR OPERATING POWER DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION, SYSTÈME DE CHIRURGIE COMPRENANT LE DISPOSITIF D'ALIMENTATION, ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DU DISPOSITIF D'ALIMENTATION*
(71) Olympus Corporation, 2951, Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, JP
(72) AKAGANE, Tsunetaka, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, JP
KAWASHIMA, Ko, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, JP
HAYASHIDA, Tsuyoshi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **3 216 411 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 16783088.4 (22) 14.04.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) JP 2016/062019 14.04.2016
(87) WO 2016/171067 2016/43 27.10.2016
(30) 24.04.2015 JP 2015089674
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG*
• *MEDICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF MÉDICAL*
(71) Olympus Corporation, 2951, Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, JP
(72) HIRAI, Yuji, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **3 216 412 A1**
(25) En (26) En
(21) 17152786.4 (22) 24.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 25.01.2016 US 201662286534 P
10.06.2016 US 201615179129
(54) • *TEMPERATURGESTEUERTE ABLATION VON KURZER DAUER*
• *TEMPERATURE CONTROLLED SHORT DURATION ABLATION*
• *ABLATION DE COURTE DURÉE À TEMPÉRATURE CONTRÔLÉE*
(71) Biosense Webster (Israel), Ltd., 4 Hatnufa Street, Yokneam, 2066717, IL
(72) GOVARI, Assaf, Yokneam 2066717, IL
EPHRATH, Yaron, Yokneam 2066717, IL
ALTMAN, Andres Claudio, Yokneam 2066717, IL
ZILBERMAN, Israel, Yokneam 2066717, IL
(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 18/14** (11) **3 216 413 A1**
G01R 33/48

- (25) En (26) En
(21) 17159516.8 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 08.03.2016 US 201662305026 P
06.02.2017 US 201715425166
(54) • *ABLATIONSSONDE MIT EINEM POSITIONSSENSOR UND MIT MITTELN ZUR MAGNETRESONANZTHERMOMETRIE*
• *ABLATION PROBE WITH A POSITION SENSOR AND WITH MEANS FOR MAGNETIC RESONANCE THERMOMETRY*
• *SONDE D'ABLATION AVEC UN CAPTEUR DE POSITION ET AVEC DES MOYENS POUR LA THERMOMÉTRIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE*
(71) Biosense Webster (Israel), Ltd., 4 Hatnufa Street, Yokneam, 2066717, IL
(72) Govari, Assaf, 2066717 Yokneam, IL
Altmann, Andres Claudio, 2066717 Yokneam, IL
Ephrath, Yaron, 2066717 Yokneam, IL
Gliner, Vadim, 2066717 Yokneam, IL
Dror, Eyal, 2066717 Yokneam, IL
(74) Small, Gary James, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 34/10** (11) **3 216 414 A2**
(25) En (26) En
(21) 17162328.3 (22) 07.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (30) 04.04.2014 US 201414245141
(54) • *MEDIZINISCHES GERÄT FÜR CHIRURGISCHE NAVIGATION*
• *MEDICAL DEVICE FOR SURGICAL NAVIGATION*
• *DISPOSITIF MÉDICAL POUR LA NAVIGATION CHIRURGICALE*

- (71) IZI Medical Products, LLC, 5 Easter Court, Suite J, Owings Mills, Maryland 21117, US
(72) HULDIN, Nelson. L, Alexandria, VA Virginia 22307, US
ROSSNER, Holger-Claus, 85622 Muenchen, DE
GROENKE, Greg, Owings Mills, MD Maryland 21117, US
(74) Stanners, David Ralph, Urquhart-Dykes & Lord LLP Altius House 1 North Fourth Street, Milton Keynes MK9 1NE, GB
(62) 14888207.9 / 3 113 709

A61B 34/20 → (51) **A61B 90/00**

A61B 46/10 → (51) **G02B 7/00**

- (51) **A61B 90/00** (11) **3 216 415 A1**
A61B 34/20
(25) En (26) En
(21) 16158995.7 (22) 07.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *SYSTEM FÜR NAVIGIERTE PUNKTION, BIOPSIE ODER ABLATION MIT EINEM NADELÄHNLICHEN INSTRUMENT UND EINEM ABNEHMBAREN SENSORTRÄGER*
• *A SYSTEM FOR NAVIGATED PUNCTION, BIOPSY OR ABLATION COMPRISING A NEEDLE-LIKE INSTRUMENT AND A REMOVABLE SENSOR CARRIER*

- *SYSTÈME DE NAVIGATION POUR PONCTION, BIOPSIE OU ABLATION COMPRENANT UN INSTRUMENT EN FORME D'AIGUILLE ET UN SUPPORT DE CAPTEUR AMOVIBLE*
(71) Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des Öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
(72) Franz, Alfred, 69115 Heidelberg, DE
Maier-Hein, Lena, 69120 Heidelberg, DE
(74) Lucke, Andreas, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

(51) **A61B 90/00** (11) **3 216 416 A1**
A61B 90/50

- (25) En (26) En
(21) 17163161.7 (22) 07.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.04.2014 US 201414245170
(54) • *REFERENZVORRICHTUNG FÜR CHIRURGISCHE NAVIGATIONSSYSTEM*
• *REFERENCE DEVICE FOR SURGICAL NAVIGATION SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE RÉFÉRENCE POUR SYSTÈME DE NAVIGATION CHIRURGICALE*

- (71) IZI Medical Products, LLC, 5 Easter Court, Suite J, Owings Mills, Maryland 21117, US
(72) ROSSNER, Holger-Claus, Owings Mills, MD Maryland 21117, US
(74) Stanners, David Ralph, Urquhart-Dykes & Lord LLP Altius House 1 North Fourth Street, Milton Keynes MK9 1NE, GB
(62) 14887779.8 / 3 113 708

(51) **A61B 90/50** (11) **3 216 417 A1**
G02B 7/00

- (25) En (26) En
(21) 17166173.9 (22) 23.05.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 24.05.2013 KR 20130059337
22.05.2014 KR 20140061915

- (54) • *STÄNDER MIT GEGENGEWICHTSELEMENT*
• *STAND HAVING COUNTERBALANCE UNIT*
• *SUPPORT AVEC ÉLÉMENT D'ÉQUILIBRAGE*

- (71) Koh Young Technology Inc., 14F-15F, 53, Gasan digital 2-ro Geumcheon-gu, Seoul 153-706, KR
Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University ERICA Campus, 55, Hanyangdaehak-ro Sangnok-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 426-791, KR

- (72) YI, Byung-Ju, 420-709 Bucheon-si, Gyeonggi-do, KR
SEO, Jong-Tae, 426-896 Ansan-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. SA Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH
(62) 14800625.7 / 3 005 970

A61B 90/50 → (51) **A61B 90/00**

A61C 5/77 → (51) **A61C 13/00**

- (51) **A61C 7/08** (11) **3 216 418 A1**
A61C 7/10 **A61C 7/20**
(25) En (26) En
(21) 17160158.6 (22) 09.03.2017

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 09.03.2016 CN 201610132939
(54) • *ENTFERNBARE ORTHODONTISCHE KORREKTURVORRICHTUNG*
• *REMOVABLE ORTHODONTIC CORRECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CORRECTION ORTHODONTIQUE AMOVIBLE*
(71) Hung, Cheng-Hsiang, 126, Sec. 3, Pai-Hsin Road Xien Dien District, New Taipei City, TW
(72) Hung, Cheng-Hsiang, New Taipei City, TW
(74) Fuchs Patentanwälte Partnerschaft mbB, Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

A61C 7/10 → (51) **A61C 7/08**

A61C 7/20 → (51) **A61C 7/08**

A61C 9/00 → (51) **A61C 13/00**

A61C 11/00 → (51) **A61C 13/00**

- (51) **A61C 13/00** (11) **3 216 419 A1**
A61C 19/05 **A61C 5/77**
A61C 9/00 **A61C 11/00**
(25) En (26) En
(21) 17160031.5 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 10.03.2016 DK 201670139
(54) • *VERFAHREN ZUR DIGITALEN KONSTRUKTION EINES ZAHNERSATZES*
• *METHOD FOR DIGITAL DESIGNING A DENTAL RESTORATION*
• *PROCÉDÉ DE CONCEPTION NUMÉRIQUE D'UNE RESTAURATION DENTAIRE*
(71) 3Shape A/S, Holmens Kanal 7, 1060 Copenhagen K, DK
(72) NONBOE, Sven, 3400 Hillerød, DK
(74) FISKER, Rune, 2830 Virum, DK
(74) Guardian IP Consulting I/S, Diplomvej, Building 381, 2800 Kgs. Lyngby, DK

- (51) **A61C 13/00** (11) **3 216 420 A1**
A61C 13/12
(25) De (26) De
(21) 17165754.7 (22) 12.04.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
(30) 30.04.2015 AT 503522015
(54) • *ROHLING ZUR HERSTELLUNG EINES DENTALELEMENTS*
• *BLANK FOR PRODUCING A DENTAL ELEMENT*
• *ÉBAUCHE DESTINÉE À FABRIQUER UNE PROTHÈSE DENTAIRE*
(71) STEGER, Heinrich, Giuseppe-Verdi-Strasse 18, 39031 Bruneck, IT
(72) STEGER, Heinrich, 39031 Bruneck, IT
(74) Torggler & Hofinger Patentanwälte, Postfach 85, 6010 Innsbruck, AT
(62) 16164903.3 / 3 095 412

A61C 13/12 → (51) **A61C 13/00**

A61C 19/05 → (51) **A61C 13/00**

- (51) **A61F 2/00** (11) **3 216 421 A1**
(25) En (26) En
(21) 17164710.0 (22) 30.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.09.2003 US 507625 P
19.12.2003 US 742483
(54) • *IMPLANTIERBARES BAND MIT VERBES- SERTEM BEFESTIGUNGSMECHANISMUS*
• *IMPLANTABLE BAND HAVING IMPROVED ATTACHMENT MECHANISM*
• *BANDE IMPLANTABLE AYANT UN MÉCANISME DE FIXATION AMÉLIORÉ*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) BYRUM, Randal T., Milford, OH 45150, US
(74) JAMBOR, Kristen L., Cincinnati, OH 45208, US
ALBRECHT, Thomas, Cincinnati, OH 45208, US
(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 04256017.7 / 1 520 553

A61F 2/00 → (51) **A61F 2/12**

- (51) **A61F 2/06** (11) **3 216 422 A1**
A61F 2/95 **A61F 2/852**
(25) En (26) En
(21) 17153581.8 (22) 29.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 30.08.2011 US 201161528968 P
17.05.2012 US 201213473892
(54) • *EINSATZ VON STENTS IN GEFÄSSVERZWEIGUNGEN*
• *DEPLOYMENT OF STENTS WITHIN BIFURCATED VESSELS*
• *DÉPLOIEMENT D'ENDOPROTHÈSES À L'INTÉRIEUR DE VAISSEAUX BIFURQUÉS*
(71) Kamat, Suraj Govind, 5 Caleta Circle, Alice, Texas 78332, US
(72) Kamat, Suraj Govind, Alice, Texas 78332, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB
(62) 12826737.4 / 2 750 626

A61F 2/08 → (51) **A61B 17/04**

- (51) **A61F 2/12** (11) **3 216 423 A1**
A61F 2/00
(25) En (26) En
(21) 17168334.5 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(54) • *IMPLANTIERBARE PROTHESE ZUR REKONSTRUKTION EINER ANATOMISCHEN FUNKTION*
• *IMPLANTABLE PROTHESIS FOR RECONSTRUCTION OF AN ANATOMICAL FEATURE*
• *PROTHÈSE IMPLANTABLE POUR LA RECONSTRUCTION D'UN ÉLÉMENT ANATOMIQUE*
(71) C.R. Bard Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
(72) KULLAS, Karen, Berkley, MA 02779-1115, US
(74) HAMLIN, Tami, Exeter, RI 02822, US
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
(62) 16152980.5 / 3 028 669
11869462.9 / 2 729 088

- (51) **A61F 2/24** (11) **3 216 424 A1**
B29C 53/44 **B29D 23/00**
B29C 70/68
(25) En (26) En
(21) 17167842.8 (22) 18.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 25.07.2012 US 201261675744 P
12.03.2013 US 201313797633
(54) • *EVERTIERENDES TRANSKATHETERVENTIL*
• *EVERTING TRANSCATHETER VALVE*
• *VALVE TRANSCATHÉTER À RETOURNEMENT*
(71) W. L. Gore & Associates, Inc., 555 Paper Mill Road, Newark, DE 19711, US
(72) BRUCHMAN, William C., Newark, DE 19711, US
HARTMAN, Cody L., Newark, DE 19711, US
(74) HGF Limited, Delta House, 50 West Nile Street Glasgow G1 2NP, GB
(62) 15186981.5 / 3 001 979
13735108.6 / 2 877 122

A61F 2/30 → (51) **A61B 17/68**

- (51) **A61F 2/38** (11) **3 216 425 A1**
A61F 2/30
(25) De (26) De
(21) 16159418.9 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(54) • *GELENKAUFBAU*
• *JOINTED STRUCTURE*
• *ARTICULATION*
(71) WALDEMAR LINK GmbH & Co. KG, Barkhausenweg 10, 22339 Hamburg, DE
(72) Link, Helmut D., 22397 Hamburg, DE
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **A61F 2/38** (11) **3 216 426 A2**

- (25) En (26) En
(21) 17151767.5 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.09.2006 US 824696 P
13.09.2006 US 825533 P
04.10.2006 US 828158 P
(54) • *IMPLANTATE MIT ÜBERGANGSOBERFLÄCHEN UND VERWANDTE PROZESSE*
• *IMPLANTS WITH TRANSITION SURFACES AND RELATED PROCESSES*
• *IMPLANTS AVEC SURFACES DE TRANSITION ET PROCÉDÉS APPARENTÉS*
(71) Smith & Nephew, Inc, 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
(72) DEES, Roger, Ryan Jr, Drummonds TN38023, US
JORDAN, Jason, Hernando, MS 38632, US
(74) Secerna LLP, The Catalyst Baird Lane, Heslington East, York YO10 5GA, GB
(62) 07841852.2 / 2 259 755

(51) **A61F 2/64** (11) **3 216 427 A1**

- A61F 2/66** **A61F 2/50**
(25) En (26) En
(21) 17150934.2 (22) 11.01.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 TW 105203215 U

- (54) • *DÄMPFUNGSMECHANISMUS EINES KÜNSTLICHEN GLIEDES*
• *BUFFER MECHANISM OF ARTIFICIAL LIMB*
• *MÉCANISME D'AMORTISSEMENT DE MEMBRE ARTIFICIEL*

(71) PRO LIMB International Corp., No. 20-3, Sinsing St. Shulin Dist., New Taipei City 238, TW

(72) SHEN, Hsin-Fa, Shulin City, Taipei County 238, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwälte, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

A61F 2/66 → (51) **A61F 2/64**

A61F 2/852 → (51) **A61F 2/06**

(51) **A61F 2/90** (11) **3 216 428 A1**

(25) En (26) En

(21) 17163609.5 (22) 08.08.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 09.08.2013 US 201361864253 P

- (54) • *ATRAUMATISCHE STENTS MIT STRAHLENUNDURCHLÄSSIGEN VERBINDERN*
• *ATRAUMATIC STENTS INCLUDING RADIOPAQUE CONNECTORS*
• *STENTS ATRAUMATIQUES COMPRENANT DES RACCORDS RADIO-OPAQUES*

(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US

(72) Hingston, John Allen, Framingham, Massachusetts 01701, US

Fredrickson, Gerald, Westford, Massachusetts 01886, US

Brady, Peter, Waterdale, Galway, IE

McMahon, Shane, Co Galway, IE

O'Brien, Gary, Belclare, Tuam Galway, IE

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(62) 14753436.6 / 3 030 201

A61F 2/95 → (51) **A61F 2/06**

(51) **A61F 5/01** (11) **3 216 429 A1**

(25) En (26) En

(21) 17159864.2 (22) 08.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 IT UA20161583

- (54) • *ZUR REHABILITATION VON GELENKEN DES MENSCHLICHEN KÖRPERS DESIGNE ORTHOPÄDISCHE ORTHESE ODER STÜTZE*
• *AN ORTHOPEDIC ORTHOSIS OR BRACE DESIGNED FOR REHABILITATION OF JOINTS OF THE HUMAN BODY*
• *ORTHÈSE OU ATTELLE ORTHOPÉDIQUE CONÇUE POUR LA RÉHABILITATION D'ARTICULATIONS DU CORPS HUMAIN*

(71) F.G.P. S.R.L., Via Alessandro Volta 3 Località Dossobuono, 37062 Villafranca Di Verona (Verona), IT

(72) FERRIGOLO, Moreno, 37062 Villafranca di Verona, IT

TURRINI, Alberto, 37062 Villafranca di Verona, IT

(74) Sandri, Sandro, Bugnion S.P.A. Via Pancaldo 68, 37138 Verona, IT

A61F 5/44 → (51) **A61B 5/20**

A61F 5/441 → (51) **A61B 5/20**

(51) **A61F 5/56** (11) **3 216 430 A1**

(25) Es (26) En

(21) 17382334.5 (22) 05.06.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *INTRAORALE VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG DES UNTERKIEFERS*
• *INTRA-ORAL DEVICE FOR MANDIBULAR ADJUSTMENT*
• *DISPOSITIF INTRA-ORAL DE RÉGLAGE MANDIBULAIRE*

(71) Laboratorio Ortoplus, S.L., Somera, 6. Segunga Planta, 29001 Malaga, ES

(72) GARCIA REYES, Marcos, 29001 MALAGA, ES

CABRERA CARRILLO, Juan Antonio, 29001 MALAGA, ES

BATALLER TORRAS, Alex, 29001 MALAGA, ES

SIMON MATA, Antonio, 29001 MALAGA, ES

GARCIA URBANO, Jesús, 29001 MALAGA, ES

MORAL BENICIO, Julio, 29001 MALAGA, ES

FERNANDEZ GUERRERO, Ana, 29001 MALAGA, ES

(74) Ungria López, Javier, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

A61F 7/00 → (51) **H05B 3/14**

(51) **A61F 9/007** (11) **3 216 431 A1**

A61B 3/10

(25) Ja (26) En

(21) 16855272.7 (22) 30.09.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2016/078981 30.09.2016

(87) WO 2017/065018 2017/16 20.04.2017

(30) 15.10.2015 JP 2015203409

- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND CHIRURGISCHES MIKROSKOP*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE PROCESSING METHOD, AND SURGICAL MICROSCOPE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE ET MICROSCOPE CHIRURGICAL*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) OOTSUKI Tomoyuki, Tokyo 108-0075, JP

(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61F 13/475** (11) **3 216 432 A1**

D04H 1/4291

D04H 1/541

D04H 1/552

D04H 3/007

D04H 3/16

D01F 1/04

(25) En (26) En

(21) 17159541.6 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 EP 16159433

- (54) • *HOCHSPERRENDER VLIESSTOFF*
• *HIGH BARRIER NONWOVEN FABRIC*
• *TISSU NON TISSÉ HAUTE PROTECTION*

(71) Fibertex Personal Care A/S, Svendborgvej 2, 9220 Aalborg, DK

(72) Udengaard, Brian, 8520 Lystrup, DK

Hede, Barbara Harling, 9000 Aalborg, DK

(74) Laufhütte, Dieter, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwältinnen Patentanwälte Partnerschaft mbB Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(51) **A61F 13/51** (11) **3 216 433 A1**

D04H 1/54

D04H 1/58

(25) En (26) En

(21) 16159074.0 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *KARDIERTE FASERIGE VLIESSTOFFBAHN UND VERWENDUNG IN ABSORBIERENDEN ARTIKELN*

- *CARDED NONWOVEN FIBROUS WEB AND USE IN ABSORBENT ARTICLES*
• *TOILE DE FIBRES NON TISSÉES CARDÉES ET UTILISATION DANS DES ARTICLES ABSORBANTS*

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) KRAMKOWSKI, Silke, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

PONOMARENKO, Ekatarina, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

BRUELL, Adele, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(74) Heide, Ute, Procter & Gamble Service GmbH IP Department Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

(51) **A61F 13/511** (11) **3 216 434 A1**

A61F 13/512

(25) En (26) En

(21) 16159086.4 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT EINER DECKSCHICHT/ERFASSUNGSVLIESLAMINAT*

- *ABSORBENT ARTICLE COMPRISING A TOPSHEET/ACQUISITION WEB LAMINATE*
• *ARTICLE ABSORBANT COMPRENANT UN STRATIFIÉ À FEUILLE SUPÉRIEURE/À TOILE D'ACQUISITION*

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) GRENIER, Adrien, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

ROSATI, Rodrigo, 65824 Schwalbach, DE

KRAMKOWSKI, Silke, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

BRUELL, Adele, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(74) Heide, Ute, Procter & Gamble Service GmbH
IP Department Frankfurter Strasse 145,
61476 Kronberg im Taunus, DE

(51) **A61F 13/511** (11) **3 216 435 A1**
A61F 13/537 **A61F 13/512**

(25) En (26) En
(21) 16159461.9 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 EP 16159075

- (54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT EINER DECKSCHICHT/EINEM ERFASSUNGSV-LIESLAMINAT
- ABSORBENT ARTICLE COMPRISING A TOPSHEET/ACQUISITION LAYER LAMINATE
- ARTICLE ABSORBANT COMPRENANT UN STRATIFIÉ À FEUILLE SUPÉRIEURE/À COUCHE D'ACQUISITION

(71) The Procter & Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH
45202, US

(72) KRANKOWSKI, Silke, 65824 Schwalbach am
Taunus, DE

PONOMARENKO, Ekatarina, 65824 Schwal-
bach am Taunus, DE

BRUELL, Adele, 65824 Schwalbach am Tau-
nus, DE

(74) Heide, Ute, Procter & Gamble Service GmbH
IP Department Frankfurter Strasse 145,
61476 Kronberg im Taunus, DE

A61F 13/512 → (51) **A61F 13/511**

A61F 13/537 → (51) **A61F 13/511**

(51) **A61G 13/02** (11) **3 216 436 A1**

(25) En (26) En
(21) 17160371.5 (22) 10.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 US 201615066907

- (54) • OPERATIONSTISCHLASTÜBER-
WACHUNGSSYSTEM
- SURGERY TABLE LOAD MONITORING
SYSTEM
- SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE
CHARGE DE TABLE CHIRURGICALE

(71) Hirth, Gregory, 30013 Ahern Avenue, Union
City, CA 94587-1234, US

Burroughs, Sarah, 30013 Ahern Ave., Union
City, California 94587-1234, US

(72) Hirth, Gregory, Union City, CA 94587-1234,
US

Burroughs, Sarah, Union City, California
94587-1234, US

(74) Modiano, Gabriella Diana, et al, Modiano &
Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538
München, DE

(51) **A61G 13/04** (11) **3 216 437 A1**
A61G 13/10

(25) En (26) En
(21) 16159118.5 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • ANPASSBARE TRAGEVORRICHTUNG FÜR
EINEN OPERATIONSTISCH
- AN ADJUSTABLE SUPPORT APPARATUS
FOR A SURGERY TABLE
- APPAREIL DE SUPPORT RÉGLABLE
POUR TABLE CHIRURGICALE

(71) Hoel, Stephen, 30013 Ahern Avenue, Union
City, CA 94587-1234, US

Schmid, Stephen, 30013 Ahern Avenue,
Union City, CA 94587-1234, US

(72) Hoel, Stephen, Union City, CA 94587-1234,
US

Schmid, Stephen, Union City, CA 94587-
1234, US

(74) Modiano, Gabriella Diana, Modiano & Part-
ners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 Mün-
chen, DE

A61G 13/04 → (51) **A61G 13/10**

A61G 13/06 → (51) **A61G 13/10**

(51) **A61G 13/10** (11) **3 216 438 A1**
A61G 13/04 **A61G 13/06**

(25) En (26) En
(21) 16159117.7 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • PATIENTENPLATTFORMVERBINDUNGS-
VORRICHTUNG
- PATIENT PLATFORM CONNECTION
DEVICE
- DISPOSITIF DE CONNEXION DE PLATE-
FORME DE PATIENT

(71) Hoel, Stephen, 30013 Ahern Avenue, Union
City, CA 94587-1234, US

Hirth, Gregory, 30013 Ahern Avenue, Union
City, CA 94587-1234, US

(72) Hoel, Stephen, Union City, CA 94587-1234,
US

Hirth, Gregory, Union City, CA 94587-1234,
US

(74) Modiano, Gabriella Diana, et al, Modiano &
Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538
München, DE

(51) **A61G 13/10** (11) **3 216 439 A1**
A61G 13/04 **A61G 13/06**

(25) En (26) En
(21) 16159120.1 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • OPERATIONSTISCHBEFESTIGUNGSVOR-
RICHTUNG
- SURGERY TABLE ATTACHMENT
APPARATUS
- APPAREIL DE FIXATION DE TABLE
CHIRURGICALE

(71) Perlman, Timothy, 30013 Ahern Avenue,
Union City, CA 94587-1234, US

Hoel, Stephen, 30013 Ahern Avenue, Union
City, CA 94587-1234, US

(72) Perlman, Timothy, Union City, CA 94587-
1234, US

Hoel, Stephen, Union City, CA 94587-1234,
US

(74) Modiano, Gabriella Diana, et al, Modiano &
Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538
München, DE

A61G 13/10 → (51) **A61G 13/04**

A61H 1/02 → (51) **A63F 13/28**

A61H 31/00 → (51) **A61M 16/10**

A61J 1/14 → (51) **A61M 39/00**

A61J 15/00 → (51) **A61M 39/04**

A61K 6/00 → (51) **B32B 18/00**

A61K 6/02 → (51) **B32B 18/00**

A61K 6/027 → (51) **B32B 18/00**

(51) **A61K 8/02** (11) **3 216 440 A1**
A61Q 19/00

(25) Zh (26) En
(21) 14904955.3 (22) 22.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CN 2014/001158 22.12.2014

(87) WO 2016/065502 2016/18 06.05.2016

(30) 29.10.2014 CN 201410593717

- (54) • KOLLOIDALE MASKE MIT TOPISCHEM
TRÄGER UND HERSTELLUNGSVERFAH-
REN DAFÜR
- COLLOID MASK WITH TOPICAL CARRIER
AND MANUFACTURING METHOD
THEREOF
- MASQUE DE COLLOÏDE AYANT UN
SUPPORT TOPIQUE ET SON PROCÉDÉ
DE FABRICATION

(71) Lin, Yu-Yueh, 3F., No.17 Jiangnan St. Neihu
Dist., Taipei City 114, TW

(72) Lin, Yu-Yueh, Taipei City 114, TW

(74) Lang, Christian, LangPatent Anwaltskanzlei
IP Law Firm Rosenheimer Straße 139,
81671 München, DE

A61K 8/02 → (51) **A23G 3/02**

A61K 8/02 → (51) **C01B 33/157**

(51) **A61K 8/11** (11) **3 216 441 A1**
A61K 8/73 **A61Q 15/00**

(25) En (26) En
(21) 16382105.1 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • SCHWEISSHEMMENDE ZUSAMMENSET-
ZUNG MIT LANG ANHALTENDER GE-
RUCHSREGULIERUNG
- A ANTIPERSPIRANT COMPOSITION
HAVING LONG-LASTING ODOR
PROTECTION
- COMPOSITION ANTISUDORIFIQUE À
PROTECTION D'ODEUR PERSISTANTE

(71) La Superquímica, S.A., Avda. Carrilet, 293-
299, 08907 Hospitalet de Llobregat (Barce-
lona), ES

(72) ERRA LOZANO, Marina, 08907 L'HOSPITA-
LET DE LLOBREGAT, ES

FLORIACH GUAL, Nuria, 08907 L'HOSPITA-
LET DE LLOBREGAT, ES

RUANO ALDEA, Marta, 08225 TERRASSA,
ES

(74) ZBM Patents - Zea, Barlocchi & Markvardsen,
Plaza Catalunya, 1 2nd floor, 08002 Barce-
lona, ES

(51) **A61K 8/25** (11) **3 216 442 A1**
A61Q 11/00 **C01B 33/193**
B01J 19/18 **B01J 19/24**

(25) En (26) En
(21) 17161713.7 (22) 21.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 24.02.2010 US 711321
(54) • *KONTINUIERLICHES VERFAHREN ZUR SILIZIUMHERSTELLUNG*
• *CONTINUOUS SILICA PRODUCTION PROCESS*
• *PROCÉDÉ CONTINU DE PRODUCTION DE SILICE*

(71) J.M. Huber Corporation, 1000 Parkwood Circle, Suite 1000, Atlanta, GA 30339, US
(72) Hagar, William J, Perryville, MD 21903, US Gallis, Karl W, Perryville, MD 21903, US
(74) Malone, Lauris Elaine, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
(62) 11718532.2 / 2 538 915

A61K 8/25 → (51) **C01B 33/157**

A61K 8/37 → (51) **C12N 5/0735**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/11**

(51) **A61K 9/00** (11) **3 216 443 A1**
A47J 31/40 **A47J 31/00**
B65D 85/804

(25) En (26) En
(21) 16000586.4 (22) 10.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD

(54) • *KAPSEL ZUR GETRÄNKEVORBEREITUNG AUS EINEM SOLUBILISAT*
• *BEVERAGE PREPARATION CAPSULE FOR DELIVERY OF A SOLUBILISATE*
• *CAPSULE DE PRÉPARATION DE BOISSON D'UN SOLUBILISATE*

(71) Athenion AG, Gotthardstrasse 20, 6304 Zug, CH
(72) Brysch, Ekkehard, 26316 Varel, DE Brysch, Wolfgang, 13505 Berlin, DE von Wegerer, Jörg, 13597 Berlin, DE

A61K 9/08 → (51) **A61K 31/4152**

A61K 9/08 → (51) **A61K 31/5383**

(51) **A61K 9/14** (11) **3 216 444 A1**
A61L 27/36 **A61L 27/00**
A61L 27/24 **C12M 3/00**
C12N 5/00 **C12N 5/02**
C12N 5/071 **C12N 5/09**
C12N 7/00

(25) En (26) En
(21) 16191506.1 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 02.07.2010 US 360939 P
(54) • *BIOMATRIXGERÜSTE ZUR DISPERGIERUNG INDUSTRIELLER ABLAGERUNGEN*
• *BIOMATRIX SCAFFOLDS FOR INDUSTRIAL SCALE DISPERSAL*
• *ÉCHAFAUDAGES DE BIOMATRICE POUR DISPERSION À L'ÉCHELLE INDUSTRIELLE*

(71) The University of North Carolina at Chapel Hill, 100 Europa Drive Suite 430, Chapel Hill, NC 27517, US
Roach, Marsha Lynn, 37 Hamre Lane, Branford, CT 06405, US

Malavarca, Richard Harold, 347 Pleasant Grove Road, Long Valley, NJ 07853, US
(72) ROACH, Marsha Lynn, Branford, CT 06405, US
MALAVARCA, Richard Harold, Long Valley, NJ 07853, US
WANG, Yunfang, Haidian District, Beijing 100850, CN
REID, Lola Cynthia McAdams, Chapel Hill, NC 27514, US
(74) HGF Limited, 1 City Walk, Leeds LS11 9DX, GB
(62) 11801504.9 / 2 588 027

A61K 9/16 → (51) **A61K 31/517**

(51) **A61K 9/20** (11) **3 216 445 A1**
A61K 9/46 **A61K 9/00**

(25) En (26) En
(21) 17153717.8 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.05.2004 US 575461 P
(54) • *ABGABESYSTEM FÜR EINE ORALE THERAPEUTISCHE VERBINDUNG*
• *ORAL THERAPEUTIC COMPOUND DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ADMINISTRATION D'UN COMPOSÉ THÉRAPEUTIQUE ORAL*

(71) IMAGINOT PTY LTD., PO Box 1597, Coorparoo DC, QLD 4151, AU
JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(72) ROBERTS, Michael, Stephen, West Lake, Queensland 4074, AU
SARKAR, Mantu, Fairfield, Queensland 4103, AU
DAVIDSON, George Alexander, Larnook, New South Wales 2480, AU
JIANG, Ruoying, Sherwood, Queensland 4075, AU
ELLIOTT, Geraldine, Ann, Mount Ommaney, Queensland 4074, AU
BEZANEHTAK, Kelvan, Rosebery, New South Wales 2018, AU
CHANDLER, Stephen Douglas, Mayfield, New South Wales 2304, AU
DAVEY, Greg, Sinnamon Park, Queensland 4073, AU
(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 05742209.9 / 1 750 677

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/4152**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/517**

A61K 9/20 → (51) **A61K 47/38**

A61K 9/22 → (51) **A61K 31/517**

A61K 9/28 → (51) **A61K 31/517**

A61K 9/28 → (51) **A61K 31/519**

A61K 9/46 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/48 → (51) **A61K 31/4152**

A61K 9/48 → (51) **A61K 31/519**

A61K 9/50 → (51) **C08B 11/02**

(51) **A61K 31/137** (11) **3 216 446 A1**
A61K 31/4178 **A61P 13/00**

(25) En (26) En
(21) 17156673.0 (22) 01.05.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 01.05.2012 US 201261641290 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HYPERAKTIVER BLASE*
• *METHODS FOR THE TREATMENT OF OVERACTIVE BLADDER*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE VESSIE HYPERACTIVE*

(71) TheraVida, Inc., 177 Bovet Road, 600, San Mateo CA 94402, US
(72) PABORJI, Mehdi, Cupertino, CA California 95014, US
FLUGEL, Roger, S., Redwood City, CA California 94061, US
DUCHIN, Kenneth, L., Delray Beach, FL Florida 33446, US
(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwälte, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE
(62) 13724664.1 / 2 844 239

A61K 31/231 → (51) **C12N 5/0735**

A61K 31/277 → (51) **A61K 31/554**

A61K 31/295 → (51) **C07C 229/76**

(51) **A61K 31/4152** (11) **3 216 447 A1**
A61K 9/08 **A61K 9/20**
A61K 9/48 **A61P 25/00**

(25) Zh (26) En
(21) 15857765.0 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD

(86) CN 2015/093837 05.11.2015
(87) WO 2016/070817 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 CN 201410618300
(54) • *VERWENDUNG VON EDARAVON ZUR HERSTELLUNG EINES ARZNEIMITTELS ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON AMYLOIDER GEHIRNANGIOPATHIE (CAA)*
• *USE OF EDARAVONE IN PREPARING DRUG FOR PREVENTING AND TREATING CEREBRAL AMYLOID ANGIOPATHY (CAA)*
• *UTILISATION D'ÉDARAVONE DANS LA PRÉPARATION DE MÉDICAMENT POUR LA PRÉVENTION ET LE TRAITEMENT L'ANGIOPATHIE AMYLOÏDE CÉRÉBRALE (AAC)*

(71) The Third Affiliated Hospital Third Military Medical University, PLA, 10 Changjiang Branch Road Daping, Yuzhong District, Chongqing 400042, CN
(72) WANG, Yanjiang, Chongqing 400042, CN JIAO, Shusheng, Chongqing 400042, CN YAO, Xiuqing, Chongqing 400042, CN ZHOU, Xinfu, Adelaide, SA 5000, AU
(74) Mai Dörr Besier European Patent Attorneys, European Trademark Attorneys Patent-anwälte Kreuzberger Ring 64, 65205 Wiesbaden, DE

A61K 31/4166 → (51) **C07D 233/32**

A61K 31/4178 → (51) **A61K 31/137**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 233/32**

(51) **A61K 31/422** (11) **3 216 448 A1**
A61P 33/00

(25) En (26) En
(21) 17152504.1 (22) 31.01.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.02.2012 US 201261595463 P

(54) • *PARASITIZIDE ORALE TIERMEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT SYSTEMISCH WIRKENDEN WIRKSTOFFEN, VERFAHREN UND VERWENDUNGEN DAVON*

• *PARASITICIDAL ORAL VETERINARY COMPOSITIONS COMPRISING SYSTEMICALLY-ACTING ACTIVE AGENTS, METHODS AND USES THEREOF*
• *COMPOSITIONS VÉTÉRINAIRES ORALES PARASITICIDES COMPRENANT DES AGENTS ACTIFS À ACTION SYSTÉMIQUE, PROCÉDÉS ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Meril, Inc., 3239 Satellite Boulevard Bldg. 500, Duluth, GA 30096, US

(72) SOLL, Mark, D., Alpharetta, GA Georgia 30005, US

LARSEN, Diane, Buford, GA Georgia 30519, US

CADY, Susan, Mancini, Yardley, PA Pennsylvania 19067, US

CHEIFETZ, Peter, East Windsor, NJ New Jersey 08520, US

GALESKA, Izabela, Newtown, PA Pennsylvania 18940, US

GONG, Saijun, Bridgewater, NJ New Jersey 08807, US

(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 13703705.7 / 2 811 998

A61K 31/437 → (51) **C07D 401/02**

A61K 31/442 → (51) **A61K 31/554**

A61K 31/47 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4995 → (51) **C07D 233/32**

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/02**

(51) **A61K 31/517** (11) **3 216 449 A1**
A61K 9/16 **A61K 9/20**
A61K 9/22 **A61K 9/28**
A61K 31/519 **A61K 31/53**
A61K 31/549 **A61K 47/14**
A61K 47/32 **A61K 47/36**

(25) En (26) En

(21) 17166067.3 (22) 15.11.2004

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK YU

(30) 14.11.2003 JP 2003385502

(54) • *PRÄPARAT ZUR ORALEN VERABREICHUNG AUS PHENYLALANINDERIVATEN*
• *ORAL ADMINISTRATION PREPARATION OF PHENYLALANINE DERIVATIVES*
• *PRÉPARATION D'ADMINISTRATION ORALE DE DÉRIVÉS DE PHÉNYLALANINE*

(71) EA Pharma Co., Ltd., 2-1-1, Irifune Chuo-ku, Tokyo 104-0042, JP

(72) OGAWA, Kenichi, Kanagawa, 2108681, JP

HAGIO, Hirokazu, Kanagawa, 2108681, JP

HIGUCHI, Hiroyuki, Kanagawa, 2108681, JP

ISHIKAWA, Motoki, Kanagawa, 2108681, JP

YABUKI, Akira, Kanagawa, 2108681, JP

(74) Dunne, Paul David, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

(62) 04818538.3 / 1 683 525

(51) **A61K 31/519** (11) **3 216 450 A1**
A61K 9/28 **A61K 9/48**
A61P 35/00

(25) Zh (26) En

(21) 15857367.5 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CN 2015/093953 06.11.2015

(87) WO 2016/070834 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 CN 201410623810

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNG MIT CYCLINHEMMER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *PHARMACEUTICAL PREPARATION COMPRISING CYCLIN INHIBITOR AND PREPARATION METHOD THEREOF*
• *PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT UN INHIBITEUR DE LA CYCLINE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*

(71) Jiangsu Hansoh Pharmaceutical Co., Ltd., The 10th Industrial Sub-zone of Development Zone, Lianyungang, Jiangsu 222047, CN

(72) ZENG, Jin, Lianyungang Jiangsu 222047, CN
WANG, Ruijun, Lianyungang Jiangsu 222047, CN

WANG, Xiaolei, Lianyungang Jiangsu 222047, CN

(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Nino Bixio, 7, 20129 Milano, IT

A61K 31/519 → (51) **A61K 31/517**

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/14**

A61K 31/52 → (51) **C07D 473/34**

A61K 31/53 → (51) **A61K 31/517**

A61K 31/53 → (51) **C07D 498/08**

(51) **A61K 31/5383** (11) **3 216 451 A1**
A61K 9/08 **A61K 31/573**
A61K 47/04 **A61K 47/10**
A61P 27/02 **A61P 29/00**
A61P 31/04 **A61P 43/00**

(25) Ja (26) En

(21) 15857116.6 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081121 05.11.2015

(87) WO 2016/072440 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 JP 2014227039

(54) • *OPHTHALMISCHE WÄSSRIGE ZUSAMMENSETZUNG*
• *OPHTHALMIC AQUEOUS COMPOSITION*
• *COMPOSITION OPHTHALMIQUE AQUEUSE*

(71) Santen Pharmaceutical Co., Ltd., 9-19, Shimoshinjo 3-chome, Higashiyodogawa-ku Osaka-shi Osaka 533-8651, JP

Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP

(72) ENDO Yoko, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
TAKAHASHI Kyohei, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP

UMEZAKI Shinya, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

A61K 31/54 → (51) **A61K 31/541**

(51) **A61K 31/541** (11) **3 216 452 A2**
A61K 31/54 **A23L 33/10**
A61P 29/00 **A61P 35/00**

(25) Ko (26) En

(21) 15857570.4 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) KR 2015/011691 03.11.2015

(87) WO 2016/072692 2016/19 12.05.2016

(88) 30.06.2016

(30) 03.11.2014 KR 20140151255

02.11.2015 KR 20150152916

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON MUCOSITIS MIT NECROX ALS WIRKSTOFF*

• *COMPOSITION FOR PREVENTING OR TREATING MUCOSITIS COMPRISING NECROX AS EFFECTIVE INGREDIENT*

• *COMPOSITION POUR PRÉVENIR OU TRAITER LA MUCOSITE, COMPRENANT DU NECROX EN TANT QUE PRINCIPE ACTIF*

(71) The Catholic University of Korea Industry-Academic Cooperation Foundation, 222 Banpo-daero Seocho-gu, Seoul 06591, KR

(72) CHO, Seok Goo, Seoul 06270, KR

IM, Keon-Il, Seoul 07984, KR

LIM, Jung Yeon, Seoul 06088, KR

KIM, Nayoun, Seoul 06568, KR

NAM, Young Sun, Guri-si Gyeonggi-do 11947, KR

LEE, Eun Sol, Namyangju-si Gyeonggi-do 12137, KR

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

A61K 31/5415 → (51) **A61K 31/554**

A61K 31/549 → (51) **A61K 31/517**

(51) **A61K 31/554** (11) **3 216 453 A1**
A61K 31/277 **A61K 31/442**
A61K 31/5415 **A61P 31/22**

(25) En (26) En

(21) 17168653.8 (22) 03.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 03.12.2009 CA 2687013

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND VERAPAMIL ODER DILTIAZEM ZUR BEHANDLUNG UND VORBEUGUNG VON FIEBERBLASEN, GENITALHERPES ODER GÜRTELROSE*

• *COMPOSITION COMPRISING VERAPAMIL OR DILTIAZEM FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF COLD SORES, GENITAL HERPES OR HERPES ZOSTER*

• *COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT ET LA PRÉVENTION DES BOUTONS DE FIEVRE, DE L'HERPES GÉNITAL OU DU ZONA*

(71) Dr. Kenneth Adams Medicine Professional Corporation, 20 DeBoers Drive, Suite 207, Toronto, ON M3J 0H1, CA

(72) ADAMS, KENNETH W, Toronto, Ontario M3J 0H1, CA

(74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road,
Halifax HX1 2HY, GB
(62) 10834131.4 / 2 506 854

A61K 31/573 → (51) **A61K 31/5383**

A61K 31/7048 → (51) **C07H 17/08**

A61K 31/7068 → (51) **C07H 19/073**

A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/113**

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/113**

(51) **A61K 31/715** (11) **3 216 454 A1**
A61P 31/16

(25) En (26) En
(21) 16177331.2 (22) 30.06.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 CN 201610135683

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND AUS LENTINUS, PORIA UND TREMELLA EX-TRAHIERTE POLYSACCHARIDE UND DEREN VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG DES INFLUENZA-VIRUS**
• **COMPOSITION COMPRISING POLYSACCHARIDES EXTRACTED FROM LENTINUS, PORIA AND TREMELLA AND USE THEREOF FOR COMBATING INFLUENZA VIRUS**
• **COMPOSITION RENFERMANT DES POLYSACCHARIDES EXTRAITS DE LENTINUS, PORIA ET TREMELLA ET UTILISATION DE CELLE-CI POUR LUTTER CONTRE LE VIRUS DE L'INFLUENZA**

(71) Infinitus (China) Company Ltd., No.3 North District Ind & Trading City Qi Bao Xin Hui District, Jiang Men, Guangdong 529100, CN

(72) HU, Minghua, Jiang Men City, Guangdong 529100, CN

MA, Chung Wah, Jiang Men City, Guangdong 529100, CN

MA, Fangli, Jiang Men City, Guangdong 529100, CN

GUO, Xiaolei, Jiang Men City, Guangdong 529100, CN

LUO, Zhen, Jiang Men City, Guangdong 529100, CN

YIN, Xiquan, Jiang Men City, Guangdong 529100, CN

(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstraße 68, 81675 München, DE

(51) **A61K 31/716** (11) **3 216 455 A1**
A61K 35/618 **A61P 3/00**
A61P 39/02

(25) Ja (26) En
(21) 15857073.9 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081335 06.11.2015

(87) WO 2016/072496 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 JP 2014227387

(54) • **ALKOHOLSTOFFWECHSEL-PROMOTOR**
• **ALCOHOL METABOLISM PROMOTER**
• **PROMOTEUR DU MÉTABOLISME DE L'ALCOOL**

(71) Nichirei Biosciences Inc., 19-20, Tsukiji 6-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8402, JP

(72) NAGAMINE, Kenichi, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0003, JP
TANABE, Hideya, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0003, JP

(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61K 35/12 → (51) **C12N 5/0735**

A61K 35/14 → (51) **C12N 15/09**

A61K 35/28 → (51) **C12N 5/0775**

A61K 35/545 → (51) **C12N 5/0735**

A61K 35/618 → (51) **A61K 31/716**

(51) **A61K 35/62** (11) **3 216 456 A1**
A23L 33/10 **A61P 25/28**
A61P 43/00

(25) Ja (26) En
(21) 15856572.1 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/080934 02.11.2015

(87) WO 2016/072392 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 JP 2014223977

(54) • **BESCHLEUNIGER DER TAU-PROTEIN-PRODUKTION UND THERAPEUTIKUM UND PROPHYLAKTIKUM SOWIE THERAPEUTISCHE UND PROPHYLAKTISCHE NAHRUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG FÜR ERKRANKUNGEN DURCH TAU-PROTEINMANGEL**
• **TAU PROTEIN PRODUCTION ACCELERATOR, AND THERAPEUTIC OR PREVENTIVE AGENT AND THERAPEUTIC OR PREVENTIVE FOOD COMPOSITION FOR DISEASES CAUSED BY TAU PROTEIN DEFICIENCY**
• **AGENT POUR FAVORISER LA PRODUCTION DE PROTÉINE TAU, ET MÉDICAMENT THÉRAPEUTIQUE OU PROPHYLACTIQUE ET COMPOSITION DE PRODUIT ALIMENTAIRE THÉRAPEUTIQUE OU PROPHYLACTIQUE POUR UNE MALADIE CAUSÉE PAR UNE CARENCE EN PROTÉINE TAU**

(71) Well Stone Co., 6742-1 Tanochokou, Miyazaki-shi, Miyazaki 889-1701, JP

(72) ISHII Yoichi, Miyazaki-shi Miyazaki 880-0014, JP

NEMOTO Takayuki, Miyazaki-shi Miyazaki 889-1692, JP

OKAMOTO Takeshi, Miyazaki-shi Miyazaki 880-0908, JP

(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 35/76 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A61K 38/17** (11) **3 216 457 A1**

(25) En (26) En
(21) 17152300.4 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.02.2008 US 30803 P

(54) • **VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR VORBEUGUNG ODER BEHANDLUNG VON RESTENOSE**
• **COMPOUNDS AND METHODS FOR THE PREVENTION OR TREATMENT OF RESTENOSIS**

• **COMPOSÉS ET PROCÉDÉS DE PRÉVENTION OU DE TRAITEMENT DE LA RESTÉNOSE**

(71) Annexin Pharmaceuticals AB, Norrtullsgatan 6, 11329 Stockholm, SE

(72) Pettersson, Knut, 414 76 Göteborg, SE
Frostegård, Johan, 113 27 Stockholm, SE
Camber, Ola, 167 61 Bromma, SE

(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

(62) 09713277.3 / 2 254 589

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/725**

(51) **A61K 38/18** (11) **3 216 458 A1**
C07K 14/515

(25) En (26) En
(21) 16159048.4 (22) 07.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • **MODIFIZIERTER VASKULÄRER ENDOTHELIALEN WACHSTUMSFAKTOR A (VEGF-A) UND DESSEN MEDIZINISCHE VERWENDUNG**
• **MODIFIED VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR A (VEGF-A) AND ITS MEDICAL USE**
• **FACTEUR DE CROISSANCE ENDOTHELIALE VASCULAIRE (VEGF-A) MODIFIÉ ET SON UTILISATION MÉDICALE**

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE

(72) STAINIERT, Didier, 61381 Friedrichsdorf, DE
ROSSI, Andrea, 61231 Bad Nauheim, DE
MARASS, Michele, 61231 Bad Nauheim, DE
GAUVRIET, Sébastien, 61231 Bad Nauheim, DE

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(51) **A61K 38/18** (11) **3 216 459 A1**
A61K 38/26 **A61P 3/00**

(25) En (26) En
(21) 16205881.2 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.01.2010 EP 10305070

(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG EINES STOFFWECHSELSYNDROMS**
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATING A METABOLIC SYNDROME**
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE DE TRAITEMENT D'UN SYNDROME MÉTABOLIQUE**

(71) SANOFI, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Sommerfeld, Mark, 65926 Frankfurt am Main, DE
Schaefer, Hans-Ludwig, 65926 Frankfurt am Main, DE
Boscheinen, Oliver, 65926 Frankfurt am Main, DE

Habermann, Paul, deceased, DE
Rao, Ercole, 65926 Frankfurt am Main, DE
Dreyer, Matthias, 65926 Frankfurt am Main, DE

(74) Böhrner, Thomas, ZSP Patentanwälte PartG mbB Hansastraße 32, 80686 München, DE

(62) 14163127.5 / 2 754 449
11700669.2 / 2 525 807

A61K 38/26 → (51) A61K 38/18		• <i>COMPOSITIONS CONTENANT UN ANTI-CORPS STABLE</i>		de Vries, Ingrid Jolanda Monique, 6525 EZ Nijmegen, NL	
A61K 39/00 → (51) A61K 39/395		(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK	(74) Ishiguro, Masaoki, IPecunia Patents B.V. P. O. Box 593, 6160 AN Geleen, NL		
(51) A61K 39/385 (11) 3 216 460 A1	G01N 33/53 C07K 14/71	(72) GUSTAVSSON, Malin Therese, 2880 Bagsværd, DK			
(25) Zh (26) En		ENGELUND, Dorthe Kot, 2880 Bagsværd, DK			
(21) 15857030.9 (22) 07.08.2015		PARSHAD, Henrik, 2880 Bagsværd, DK			
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		(62) 11704813.2 / 2 538 973			
BA ME		A61K 39/395 → (51) C07K 16/22		A61K 49/18 → (51) A61K 49/00	
MA		A61K 45/06 → (51) C07D 473/34		A61K 49/22 → (51) A61K 49/00	
(86) CN 2015/086348 07.08.2015		A61K 47/04 → (51) A61K 31/5383		A61K 51/00 → (51) C07F 9/54	
(87) WO 2016/070662 2016/19 12.05.2016		A61K 47/10 → (51) A61K 31/5383		A61K 51/02 → (51) C07C 17/38	
(30) 04.11.2014 CN 201410615968		A61K 47/14 → (51) A61K 31/517		A61K 51/04 → (51) C07C 17/38	
(54) • <i>ANTIGENPOLYPEPTID FÜR DEN NACHWEIS VON IMMUNOLOGISCHEM MARKER-VEGFR1-AUTOANTIKÖRPER IN PLASMA UND VERWENDUNG</i>		A61K 47/32 → (51) A61K 31/517		A61L 2/00 → (51) A47L 15/42	
• <i>ANTIGEN POLYPEPTIDE FOR DETECTING PLASMA IMMUNOLOGICAL MARKER-VEGFR1 AUTOANTIBODY AND USE THEREOF</i>		A61K 47/36 → (51) A61K 31/517			
• <i>POLYPEPTIDE D'ANTIGÈNE POUR DÉTECTER UN AUTO-ANTICORPS CONTRE VEGFR1-MARQUEUR IMMUNOLOGIQUE PLASMATIQUE ET SON UTILISATION</i>		(51) A61K 47/38 (11) 3 216 463 A1		(51) A61L 9/01 (11) 3 216 465 A1	
		A61K 9/20 C11D 3/22		(25) En (26) En	
(71) Qingdao Hailanshen Biotechnology Co., Ltd, 4 2-101 No.98 Nanchang Road Shibei District, Qingdao, Shandong 266031, CN		(25) En (26) En		(21) 17159961.6 (22) 08.03.2017	
(72) WEI, Jun, Shenzhen Guangdong 518052, CN		(21) 17158254.7 (22) 27.02.2017		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(74) Hanna Moore + Curley, Garryard House 25/26 Earlsfort Terrace, Dublin 2, D02 PX51, IE		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		BA ME	
BA ME				MA MD	
MA MD		(30) 09.03.2016 JP 2016045746		(30) 09.03.2016 JP 2016045744	
(54) • <i>ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON RHEUMATOIDER ARTHRITIS</i>		(54) • <i>FESTSTOFFPRÄPARAT MIT ALKYLCELLULOSE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON</i>		(54) • <i>FLÜCHTIGE ZUSAMMENSETZUNG</i>	
• <i>COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING RHEUMATOID ARTHRITIS</i>		• <i>SOLID PREPARATION CONTAINING ALKYL CELLULOSE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME</i>		• <i>VOLATILE COMPOSITION</i>	
• <i>COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LE TRAITEMENT DE LA POLYARTHRITE RHUMATOÏDE</i>		• <i>PRÉPARATION SOLIDE CONTENANT DE LA CELLULOSE D'ALKYLE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION</i>		• <i>COMPOSITION VOLATILE</i>	
(71) Sanofi Biotechnology, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR		(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP		(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP	
REGENERON PHARMACEUTICALS, INC., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US		(72) YOKOSAWA, Takuya, Joetsu-shi, Niigata, JP		(72) YAMAMOTO, Atsushi, Joetsu-shi, Niigata, JP	
(72) The designation of the inventor has not yet been filed		KITAMURA, Akira, Joetsu-shi, Niigata, JP		NIINOBE, Shingo, Joetsu-shi, Niigata, JP	
(74) Catillon, Marie, et al. Sanofi Département Brevets 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR		(74) HGF Limited, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB		(74) HGF Limited, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB	
BA ME		A61K 49/00 (11) 3 216 464 A1		A61L 15/00 → (51) C08G 65/332	
MA MD		A61K 49/18 A61K 49/22		A61L 27/00 → (51) A61K 9/14	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TEILCHEN ZUR ABBILDUNG</i>		G01N 29/04 G01N 29/24		A61L 27/00 → (51) C08G 65/332	
• <i>PROCESS FOR PREPARATION OF BEADS FOR IMAGING</i>		(51) A61K 49/18 (11) 3 216 464 A1		(51) A61L 27/20 (11) 3 216 466 A1	
• <i>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PERLES POUR IMAGERIE</i>		A61K 49/18 A61K 49/22		A61L 27/26 A61L 27/50	
(71) Stichting Katholieke Universiteit Nijmegen, Geert Grooteplein Noord 9, 6525 EZ Nijmegen, NL		G01N 29/04 G01N 29/24		(25) En (26) En	
(72) Srinivas, Mangala, 6525 EZ Nijmegen, NL		(25) En (26) En		(21) 16163226.0 (22) 12.07.2010	
Koshkina, Olga, 6525 EZ Nijmegen, NL		(21) 16159884.2 (22) 11.03.2016		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
Figdor, Carl Gustav, 6525 EZ Nijmegen, NL		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		BA ME RS	
BA ME				(30) 10.07.2009 SE 0900981	
MA MD				10.07.2009 SE 0900957	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TEILCHEN ZUR ABBILDUNG</i>				10.07.2009 SE 0900959	
• <i>PROCESS FOR PREPARATION OF BEADS FOR IMAGING</i>				10.07.2009 SE 0900960	
• <i>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PERLES POUR IMAGERIE</i>				10.07.2009 SE 0900962	
(71) Stichting Katholieke Universiteit Nijmegen, Geert Grooteplein Noord 9, 6525 EZ Nijmegen, NL				10.07.2009 SE 0900963	
(72) Srinivas, Mangala, 6525 EZ Nijmegen, NL				10.07.2009 SE 0900965	
Koshkina, Olga, 6525 EZ Nijmegen, NL				10.07.2009 SE 0900966	
Figdor, Carl Gustav, 6525 EZ Nijmegen, NL				10.07.2009 SE 0900968	
BA ME				10.07.2009 SE 0900969	
MA MD				10.07.2009 SE 0900970	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TEILCHEN ZUR ABBILDUNG</i>				10.07.2009 SE 0900972	
• <i>PROCESS FOR PREPARATION OF BEADS FOR IMAGING</i>				10.07.2009 SE 0900973	
• <i>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PERLES POUR IMAGERIE</i>				10.07.2009 SE 0900974	
(71) Stichting Katholieke Universiteit Nijmegen, Geert Grooteplein Noord 9, 6525 EZ Nijmegen, NL				10.07.2009 SE 0900976	
(72) Srinivas, Mangala, 6525 EZ Nijmegen, NL				10.07.2009 SE 0900978	
Koshkina, Olga, 6525 EZ Nijmegen, NL				10.07.2009 SE 0900958	
Figdor, Carl Gustav, 6525 EZ Nijmegen, NL				30.07.2009 US 229738 P	
BA ME				30.07.2009 US 229739 P	
MA MD				30.07.2009 US 229743 P	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TEILCHEN ZUR ABBILDUNG</i>				30.07.2009 US 229745 P	
• <i>PROCESS FOR PREPARATION OF BEADS FOR IMAGING</i>				30.07.2009 US 229746 P	
• <i>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PERLES POUR IMAGERIE</i>				30.07.2009 US 229747 P	
(71) Stichting Katholieke Universiteit Nijmegen, Geert Grooteplein Noord 9, 6525 EZ Nijmegen, NL				30.07.2009 US 229748 P	
(72) Srinivas, Mangala, 6525 EZ Nijmegen, NL					
Koshkina, Olga, 6525 EZ Nijmegen, NL					
Figdor, Carl Gustav, 6525 EZ Nijmegen, NL					

30.07.2009 US 229751 P
 30.07.2009 US 229752 P
 30.07.2009 US 229755 P
 30.07.2009 US 229761 P
 30.07.2009 US 229767 P
 30.07.2009 US 229778 P
 30.07.2009 US 229786 P
 30.07.2009 US 229789 P
 30.07.2009 US 229796 P
 30.07.2009 US 229735 P
 (27) 12.07.2010 PCT/SE2010/050801
 (54) • **IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG ZUR SCHMIERUNG EINES SYNOVIALGELENKS UND VERFAHREN ZUM IMPLANTIEREN DER VORRICHTUNG**
 • **IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE FOR LUBRICATION OF A SYNOVIAL JOINT AND METHOD FOR IMPLANTING THE DEVICE**
 • **DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE POUR LA LUBRIFICATION D'UNE ARTICULATION SYNOVIALE ET PROCÉDÉ POUR IMPLANTER LE DISPOSITIF**
 (71) Kirk Promotion Ltd., Freijgatan 13, Apt. 1492, 114 79 Stockholm, SE
 (72) Forsell, Peter, 6341 Swizerland, CH
 (62) 10797392.7 / 2 451 381

A61L 27/24 → (51) **A61K 9/14**
A61L 27/26 → (51) **A61L 27/20**
A61L 27/36 → (51) **A61K 9/14**
A61L 27/50 → (51) **A61L 27/20**
A61L 31/00 → (51) **C08G 65/332**
A61L 31/10 → (51) **C08G 63/00**
A61M 1/00 → (51) **A61M 27/00**
A61M 1/00 → (51) **H02P 6/06**

(51) **A61M 1/10** (11) **3 216 467 A1**
 A61M 1/12
 (25) De (26) De
 (21) 17162607.0 (22) 27.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 08.10.2007 EP 07019658
 (54) • **KATHETER-VORRICHTUNG**
 • **CATHETER DEVICE**
 • **DISPOSITIF DE CATHÉTER**
 (71) AIS GMBH AACHEN INNOVATIVE SOLUTIONS, Feldstr. 8, 52070 Aachen, DE
 (72) Pfeffer, Joachim Georg, 52070 Aachen, DE
 Schmitz-Rode, Thomas, 52070 Aachen, DE
 Günther, Rolf W., 52074 Aachen, DE
 (74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE
 (62) 15002837.1 / 3 000 493
 10008268.4 / 2 298 374
 08785716.5 / 2 217 300

(51) **A61M 1/10** (11) **3 216 468 A1**
A61M 1/12
 (25) En (26) En
 (21) 17167960.8 (22) 23.09.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (30) 10.12.2010 US 421779 P
 02.03.2011 US 201113038671
 (54) • **IMPLANTIERBARES DRAHTLOSES LEISTUNGSSYSTEM**

• **IMPLANTABLE WIRELESS POWER SYSTEM**
 • **SYSTÈME D'ALIMENTATION SANS FIL IMPLANTABLE**
 (71) Everheart Systems, Inc., 16969 N. Texas Ave. Suite 200, Webster, TX 77598, US
 (72) ARMSTRONG, Randolph K., Houston, TX 77059, US
 ABER, Greg S., Houston, TX 77062, US
 (74) Börner, Robert, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
 (62) 11847692.8 / 2 648 803

A61M 1/12 → (51) **A61M 1/10**
 (51) **A61M 5/00** (11) **3 216 469 A1**
 A61L 2/20
 (25) En (26) En
 (21) 17168216.4 (22) 11.07.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (30) 16.07.2012 US 201213549652
 (54) • **VERPACKUNGSFREIE SPRITZENANORDNUNG MIT STERILISIERBAREM FLUIDKANAL**
 • **PACKAGELESS SYRINGE ASSEMBLY WITH STERILIZABLE FLUID PATH**
 • **ENSEMBLE SERINGUE SANS EMBALLAGE AVEC TRAJET DE FLUIDE STÉRILISABLE**
 (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
 (72) Sodhi, Anil, Clinton, NJ 08809, US
 (74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
 (62) 13740150.1 / 2 872 196

A61M 5/14 → (51) **A61M 5/142**
 (51) **A61M 5/142** (11) **3 216 470 A1**
A61M 5/168 **A61M 39/28**
G06F 19/00 **G06Q 50/22**
A61M 5/14 **A61M 5/36**
 (25) En (26) En
 (21) 17165052.6 (22) 30.12.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (30) 06.01.2011 US 201113986071
 (54) • **INTEGRIERTES PUMPENMODUL**
 • **INTEGRATED PUMP MODULE**
 • **MODULE DE POMPE INTÉGRÉ**
 (71) Carefusion 303 Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, California 92130, US
 (72) BARNES, Erik, Solana Beach, CA 92075, US
 BUTTERFIELD, Robert D., Poway, CA 92064, US
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE
 (62) 11855049.0 / 2 661 290

(51) **A61M 5/145** (11) **3 216 471 A1**
A61M 5/168 **A61M 5/172**
F04B 49/06 **A61M 5/20**
F04B 17/03
 (25) En (26) En
 (21) 17162265.7 (22) 23.12.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (30) 29.12.2008 EP 08022476
 (54) • **MEDIZINISCHE INJEKTIONSVORRICHTUNG MIT ELEKTRISCHEM MOTOR UND ANTRIEBSKONTROLLE**

• **MEDICAL INJECTION DEVICE WITH ELECTRIC MOTOR DRIVE CONTROL**
 • **DISPOSITIF D'INJECTION MÉDICALE AVEC CONTRÔLE DE MOTEUR ÉLECTRIQUE**
 (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
 (72) BRÜGGEMANN, Ulrich, 65926 Frankfurt am Main, DE
 PREECE, Scott, Coventry, CV7 8PN, GB
 LANGLEY, Christopher, Warwickshire, CV32 7HH, GB
 (74) McDougall, James, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
 (62) 09796390.4 / 2 384 207

A61M 5/168 → (51) **A61M 5/142**
A61M 5/168 → (51) **A61M 5/145**
A61M 5/172 → (51) **A61M 5/145**
 (51) **A61M 5/20** (11) **3 216 472 A1**
A61M 5/315
 (25) En (26) En
 (21) 16159891.7 (22) 11.03.2016
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 MA MD
 (54) • **ELEKTRISCHE INFORMATIONSVORRICHTUNG ZUR INFORMATIONSMITTEILUNG IN ZUSAMMENHANG MIT EINER MEDIKAMENTENABGABE**
 • **ELECTRICAL INFORMATION DEVICE FOR COMMUNICATING INFORMATION RELATED TO A MEDICAMENT DELIVERY**
 • **DISPOSITIF D'INFORMATION ÉLECTRIQUE POUR COMMUNIQUER DES INFORMATIONS LIÉES À UNE ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT**
 (71) Carebay Europe Ltd., 57 Tigne Palace Suite 3 Bisazza Street, 1643 Sliema, MT
 (72) SÄLL, Daniel, SE-141 73 Segeltorp, SE

A61M 5/20 → (51) **A61M 5/145**
 (51) **A61M 5/315** (11) **3 216 473 A2**
B65B 3/04
 (25) En (26) En
 (21) 17157902.2 (22) 24.02.2017
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 MA MD
 (30) 26.02.2016 US 201615054990
 (54) • **KOLBEN MIT REDUZIERTER UNDICHTHEIT WÄHREND DER LAGERUNG**
 • **PLUNGER WITH REDUCED LEAKAGE DURING STORAGE**
 • **PISTON AVEC FUITE RÉDUITE PENDANT LE STOCKAGE**
 (71) Medimop Medical Projects Ltd., 17 Hatidhar St., 43665 Ra'anana, IL
 (72) CABIRI, Oz, 71799 Macabim-Reut, IL
 (74) Lippert Stachow Patentanwälte Rechtsanwälte, Partnerschaft mbB Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/20**
 (51) **A61M 5/32** (11) **3 216 474 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 17160307.9 (22) 10.03.2017

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 11.03.2016 SE 1650335
(54) • SICHERHEITSINJEKTIONSNADELVORRICHTUNG
• SAFETY INJECTION NEEDLE DEVICE
• DISPOSITIF D'AIGUILLE D'INJECTION DE SÉCURITÉ
(71) ARTA PLAST AB, Antennvägen 1a, 135 48 Tyresö, SE
(72) Sjökvist, Sven Ingvar, 135 48 Tyresö, SE
(74) Awapatent AB, P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

A61M 5/36 → (51) **A61M 5/142**

- (51) **A61M 11/00** (11) **3 216 475 A1**
A61M 16/06 **A61M 16/08**
(25) En (26) En
(21) 17166116.8 (22) 23.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 24.01.2012 US 201261590045 P
(54) • SYSTEME FÜR EINE ATEMTHERAPIE
• SYSTEMS FOR PROVIDING RESPIRATORY THERAPY
• SYSTÈMES PERMETTANT DE DISPENSER UNE THÉRAPIE RESPIRATOIRE
(71) Vapotherm, Inc., 198 Log Canoe Circle, Stevensville, MD 21666, US
(72) CORTEZ, Felino, V., Jr., Bowie, Maryland 20715, US
MCGARRITY, George, Centerville, Maryland 21617, US
NILAND, William, F., Arnold, Maryland 21012, US
(74) Rashid, Jeremy Suhail, White & Case LLP 5 Old Broad Street, London EC2N 1 DW, GB
(62) 13740914.0 / 2 806 926

A61M 11/00 → (51) **A61M 15/06**

A61M 11/04 → (51) **A24F 47/00**

A61M 11/04 → (51) **A61M 15/06**

A61M 15/00 → (51) **A61M 15/06**

- (51) **A61M 15/06** (11) **3 216 476 A2**
A24F 47/00 **B05B 11/00**
H05B 3/00 **A61M 11/00**
A61M 11/04
(25) En (26) En
(21) 17173856.0 (22) 31.05.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 03.06.2016 CN 201610385852
(54) • ZERSTÄUBER-SPRÜHVORRICHTUNG
• SPRAYING ATOMIZING DEVICE
• DISPOSITIF D'ATOMISATION DE PULVÉRISATION
(71) Shenzhen First Union Technology Co., Ltd., Tangwei Industry Park N° 1 Jian'an Road Fuyong Street Baoan District, Shenzhen, Guangdong 518104, CN
(72) LI, Yonghai, Shenzhen, Guangdong 518104, CN
XU, Zhongli, Shenzhen, Guangdong 518104, CN

- HU, Shuyun, Shenzhen, Guangdong 518104, CN
(74) Prol European Patent Attorneys, Postfach 2123, 90711 Fürth, DE
(51) **A61M 15/06** (11) **3 216 477 A2**
A24F 47/00 **A61M 15/00**
(25) En (26) En
(21) 17174410.5 (22) 03.06.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 07.06.2016 CN 201620543812 U
(54) • MUNDSTÜCKANORDNUNG, ZERSTÄUBER UND ELEKTRONISCHE ZIGARETTE DAMIT
• MOUTHPIECE ASSEMBLY, ATOMIZER AND ELECTRONIC CIGARETTE HAVING SAME
• ENSEMBLE EMBOUT, ATOMISEUR ET CIGARETTE ÉLECTRONIQUE LES COMPRENANT

- (71) Shenzhen First Union Technology Co., Ltd., Tangwei Industry Park N° 1 Jian'an Road Fuyong Street Baoan District, Shenzhen, Guangdong 518104, CN
(72) LI, Yonghai, Shenzhen, Guangdong 518104, CN
XU, Zhongli, Shenzhen, Guangdong 518104, CN
ZHU, Yikuan, Shenzhen, Guangdong 518104, CN
(74) Prol European Patent Attorneys, Postfach 2123, 90711 Fürth, DE

A61M 15/06 → (51) **A24F 47/00**

A61M 16/00 → (51) **A61M 16/10**

- (51) **A61M 16/04** (11) **3 216 478 A1**
A61M 16/00
(25) En (26) En
(21) 17165876.8 (22) 03.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 03.01.2012 US 201261582498 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG DES BRUCHS DER MANSCHETTE IN EINEM ENDOTRACHEALTUBUS MIT MANSCHETTE
• SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING CUFF RUPTURE IN A CUFFED ENDOTRACHEAL TUBE
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA RUPTURE DU MANCHON DANS UN TUBE ENDOTRACHÉAL À MANCHON
(71) Hospitech Respiration Ltd., Matalon Center Building Wing-A, 3rd Floor 20 HaMagshimim Street P.O. Box 7970 Kiryat Matalon, 4934829 Petach-Tikva, IL
(72) DEUTSCH, Israel, 4955336 Petach-Tikva, IL
EFRATI, Shai, 7644710 Rechovot, IL
VENKERT, Yoav, 3092520 Zikhron-Yaakov, IL
AZIZI, Moshe, 4484300 Doar-Na Lev HaShomron, IL
VAKRAT, Yizhaq, 2515000 Doar-Na Oshrat, IL
GELBERG, Vitali, 7145402 Lod, IL
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 13733827.3 / 2 800 599

A61M 16/06 → (51) **A61M 11/00**

- A61M 16/08** → (51) **A61M 11/00**
(51) **A61M 16/10** (11) **3 216 479 A1**
A61H 31/00 **G09B 23/28**
A61M 16/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 17154965.2 (22) 07.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 07.03.2016 FR 1651885
(54) • VORRICHTUNG ZUR ATMUNGSUNTERSTÜTZUNG
• RESPIRATORY ASSISTANCE APPARATUS
• APPAREIL D'ASSISTANCE RESPIRATOIRE
(71) Air Liquide Medical Systems, 6, rue Georges Besse, 92160 Antony, FR
(72) FOURNIER, Maxence, 75015 Paris, FR
JACQUOT, Eric, 92160 Antony, FR
LIBARDI, Mickaël, 94270 Le Kremlin-Bicêtre, FR
(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A. Direction de la Propriété Intellectuelle 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

- (51) **A61M 21/00** (11) **3 216 480 A2**
A61N 5/06 **G10L 15/00**
G10L 21/00 **G10L 25/00**
(25) De (26) De
(21) 17156865.2 (22) 20.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 09.03.2016 DE 102016104316
(54) • EINRICHTUNG ZUR PSYCHISCHEN SELBSTSCHULUNG
• DEVICE FOR MENTAL TRAINING
• DISPOSITIF D'AUTO-FORMATION MENTALE
(71) "Wortkampfkunst" - Kommunikationsschule für Dienstleistungen, Industrie und Handwerk e.K., Thüringer Strasse 30, 06112 Halle (Saale), DE
(72) Hajek-Glöckner, Simone, 06120 Halle (Saale), DE
(74) Schaumburg und Partner Patentanwälte mbB, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

- (51) **A61M 27/00** (11) **3 216 481 A1**
A61M 1/00
(25) En (26) En
(21) 17157187.0 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.09.2006 US 845993 P
18.09.2007 US 901657
(54) • SYSTEM ZUR LOKALISIERUNG VON FLÜSSIGKEITSLACKS IN EINEM ABDECKTUCH EINES AUSGABESYSTEMS MIT REDUZIERTEM DRUCK
• SYSTEM FOR LOCATING FLUID LEAKS AT A DRAPE OF A REDUCED PRESSURE DELIVERY SYSTEM
• SYSTÈME POUR LOCALISER DES FUITES DE FLUIDE AU NIVEAU D'UN CHAMP D'UN SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE PRESSION RÉDUITE
(71) KCI Licensing, Inc., P.O. Box 659508, San Antonio, TX 78265, US

(72) LOCKE, Christopher Brian, Bournemouth, Dorset BH9 35D, GB
BEARD, Mark Stephen James, Ferndown, Dorset BH22 0HE, GB
BLANDFORD, David Robson, Fordingbridge, Dorset SP6 3PJ, GB
ROBINSON, Timothy Mark, Basingstoke, Hampshire RG23 8HH, GB
(74) Cordina, Kevin John, CMS Cameron McKenna Nabarro Olswang LLP Cannon Place 78 Cannon Street, London EC4N 6AF, GB
(62) 07875004.9 / 2 063 952

(51) **A61M 37/00** (11) **3 216 482 A1**
B29C 33/38 **B29C 59/02**
B65B 9/04

(25) Ja (26) En
(21) 15856264.5 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) JP 2015/081320 06.11.2015
(87) WO 2016/072493 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014226366
13.01.2015 JP 2015004382

(54) • *TRANSDERMALE VERBREICHUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER TRANSDERMALEN VERBREICHUNGSVORRICHTUNG*
• *TRANSDERMAL DELIVERY DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING TRANS-DERMAL DELIVERY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION TRANS-DEMIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF D'ADMINISTRATION TRANS-DEMIQUE*

(71) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
(72) KATO, Hiroyuki, Tokyo 110-0016, JP
ASAI, Ryoichi, Tokyo 110-0016, JP
SUMIDA, Tomoya, Tokyo 110-0016, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61M 37/00** (11) **3 216 483 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 15856973.1 (22) 29.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) JP 2015/080587 29.10.2015
(87) WO 2016/072350 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014226794

(54) • *NADELANORDNUNG ZUR TRANS-DEMALEN VERBREICHUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *NEEDLE ASSEMBLY FOR TRANS-DEMAL ADMINISTRATION AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *ENSEMBLE D'AIGUILLES POUR ADMINISTRATION TRANS-DEMIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
(72) UEMURA, Daizo, Tokyo 110-0016, JP
SHIOMITSU, Kazuhiko, Tokyo 110-0016, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61M 37/00** (11) **3 216 484 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 15866287.4 (22) 04.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) JP 2015/084193 04.12.2015
(87) WO 2016/088886 2016/23 09.06.2016
(30) 05.12.2014 JP 2014247191

(54) • *MIKRONADELVORRICHTUNGSSYSTEM*
• *MICRONEEDLE DEVICE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DISPOSITIF À MICRO-AIGUILLES*

(71) Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc., 408, Tashirodaikan-machi, Tosu-shi, Saga 841-0017, JP

(72) OGURA, Makoto, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0856, JP
YAMAMOTO, Naoki, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0856, JP
KUMON, Takashi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0856, JP

(74) Prüfer & Partner mbB Patentanwälte · Rechtsanwältin, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

(51) **A61M 39/00** (11) **3 216 485 A1**
A61M 39/04 **A61M 39/10**
A61M 39/20 **A61J 1/14**

(25) It (26) En
(21) 17000376.8 (22) 08.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 11.03.2016 IT UA20161560

(54) • *TEIL FÜR EINE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG FÜR PARENTALE ODER ENTERALE INFUSION UND TRANSFUSION*
• *FITTING FOR A MEDICAL DEVICE SUITABLE FOR A PARENTAL OR ENTERAL INFUSION AND TRANSFUSION*
• *FERRURE POUR UN DISPOSITIF MÉDICAL APPROPRIÉ POUR UNE PERFUSION ENTÉRALE OU PARENTALE ET UNE TRANSFUSION*

(71) LUC & BEL S.r.l., Via Carlo Marx, 162, 41012 Carpi (MO), IT

(72) Ferrari, Luca, i- 41012 Carpi (MO), IT
(74) Ferraiolo, Ruggero, et al, Via Napo Torriani, 10, 20124 Milano, IT

(51) **A61M 39/04** (11) **3 216 486 A1**
A61M 39/26 **A61J 15/00**

(25) De (26) De
(21) 17157260.5 (22) 21.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 03.03.2016 DE 102016203518

(54) • *VERBINDUNGSEINRICHTUNG EINES MEDIZINISCHEN INFUSIONSSYSTEMS*
• *CONNECTING DEVICE OF A MEDICAL INFUSION SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE LIAISON D'UN SYSTÈME D'INFUSION MÉDICAL*

(71) B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Strasse 1, 34212 Melsungen, DE

(72) BERTSCHI, Samuel, 6170 Schüpfheim, CH
DENK, Matthias, 3550 Langnau i.E., CH
DUDHANE, Mayur, 6182 Escholzmatt, CH
EISEN, Frank, 6182 Escholzmatt, CH
KUNSCHAK, Ralf, 6130 Willisau, CH

SCHLITT, Christof, 34621 Obergrenzebach, DE
SCHNEIDER, Martin, 3604 Thun, CH
ZWYGART, Fritz, 3415 Hasle bei Burgdorf, CH

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner mbB, Kronenstraße 30, 70174 Stuttgart, DE

A61M 39/04 → (51) **A61M 39/00**

A61M 39/10 → (51) **A61B 5/20**

A61M 39/10 → (51) **A61M 39/00**

A61M 39/10 → (51) **A61M 39/18**

A61M 39/16 → (51) **A61M 39/18**

(51) **A61M 39/18** (11) **3 216 487 A1**
A61M 39/16 **A61M 39/10**

(25) En (26) En
(21) 17159027.6 (22) 03.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 07.03.2016 US 201662304423 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG STERILER VERBINDUNGEN MIT UV-LICHT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CREATING STERILE CONNECTIONS USING ULTRA-VIOLET LIGHT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CRÉATION DE CONNEXIONS STÉRILES À L'AIDE DE LUMIÈRE ULTRAVIOLETTE*

(71) Fenwal, Inc., Three Corporate Drive, Lake Zurich, IL 60047, US

(72) WEGENER, Christopher J., Lake Zurich, IL Illinois 60047, US
MIN, Kyungyoon, Lake Zurich, IL Illinois 60047, US

(74) Maikowski & Ninnemann Patentanwälte Partnerschaft mbB, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

A61M 39/20 → (51) **A61M 39/00**

A61M 39/26 → (51) **A61M 39/04**

A61M 39/28 → (51) **A61M 5/142**

(51) **A61N 1/36** (11) **3 216 488 A1**
A61B 17/34 **A61N 1/372**
A61N 1/05 **A61F 2/958**

(25) En (26) En
(21) 16163110.6 (22) 31.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 10.03.2016 US 201662306092 P

(54) • *ABGABESYSTEME FÜR IMPLANTIERBARE STIMULATIONSVORRICHTUNGEN UND ENTSPRECHENDE KATHETER*
• *DELIVERY SYSTEMS FOR AN IMPLANTABLE STIMULATION DEVICES AND CORRESPONDING CATHETERS*
• *SYSTÈMES D'ADMINISTRATION POUR DES DISPOSITIFS DE STIMULATION IMPLANTABLES ET CATHÈTERS D'ADMINISTRATION CORRESPONDANTS*

(71) BIOTRONIK SE & Co. KG, Woermannkehere 1, 12359 Berlin, DE

(72) Muessig, Dirk, West Linn, Oregon 97068, US

Kibler, Andrew B., Lake Oswego, Oregon
97035, US
(74) Galander, Marcus, Biotronik SE & Co. KG
Corporate Intellectual Properties Woermann-
kehre 1, 12359 Berlin, DE

(51) **A61N 1/36** (11) **3 216 489 A1**
(25) En (26) En
(21) 17159833.7 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 US 201662306093 P
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN FÜR AUTO-
MATISIERTE LADUNGS AUSGLEICH
MEHRERER ELEKTRODEN FÜR UNTER-
BRECHUNGSFREIE THERAPIE UND EVO-
ZIERTE REAKTIONSERFASSUNG

• SYSTEMS AND METHODS FOR
AUTOMATED CHARGE BALANCING OF
MULTIPLE ELECTRODES FOR UNINTER-
RUPTED THERAPY AND EVOKED
RESPONSE SENSING

• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS AUTOMA-
TISÉS D'ÉQUILIBRAGE DE CHARGE DE
PLUSIEURS ÉLECTRODES POUR UNE
THÉRAPIE ININTERROMPUE ET DÉTEC-
TION DE RÉPONSE ÉVOQUÉE

(71) BIOTRONIK SE & Co. KG, Woermannkehre
1, 12359 Berlin, DE

(72) Baru, Marcelo, Tualatin, OR Oregon 97062,
US
Vijayagopal, Ramprasad, Sugar Land, TX
Texas 77479, US

(74) Keck, Hans-Georg, BIOTRONIK SE & Co. KG
Corporate Intellectual Properties Woermann-
kehre 1, 12359 Berlin, DE

(51) **A61N 1/36** (11) **3 216 490 A1**
A61N 1/362

(25) En (26) En
(21) 17159839.4 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 US 201662306094 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEU-
GUNG VORMODULIERTER INTERFE-
RENZSTRÖME, INSBESONDERE ZUR RÜ-
CKENMARKSSTIMULATION

• SYSTEM AND METHOD FOR
GENERATING PREMODULATED INTER-
FERENTIAL CURRENTS, PARTICULARLY
FOR SPINAL CORD STIMULATION

• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE
DES COURANTS INTERFÉRENTIELS
PRÉMODULÉS, EN PARTICULIER POUR
LA STIMULATION DE LA MOELLE
ÉPINIÈRE

(71) BIOTRONIK SE & Co. KG, Woermannkehre
1, 12359 Berlin, DE

(72) Baru, Marcelo, Tualatin, OR Oregon 97062,
US
Müssig, Dirk, West Linn, OR Oregon 97068,
US
Stotts, Larry, Tigard, OR Oregon 97224, US

(74) Keck, Hans-Georg, BIOTRONIK SE & Co. KG
Corporate Intellectual Properties Woermann-
kehre 1, 12359 Berlin, DE

A61N 1/362 → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61N 1/372** (11) **3 216 491 A1**
H05K 1/16

(25) De (26) De
(21) 17159192.8 (22) 03.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 DE 102016104115
(54) • EMPFÄNGER
• RECEIVER
• RÉCEPTEUR

(71) WITTENSTEIN SE, Walter-Wittenstein-Straße
1, 97999 Igersheim, DE

(72) Matthes, Michael, 97999 Igersheim, DE
Hammel, Sebastian, 97959 Assamstadt, DE

(74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB,
Josephsplatzstr. 15, 80331 München, DE

(51) **A61N 5/06** (11) **3 216 492 A1**
G02B 6/02

(25) De (26) De
(21) 16159354.6 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • FASERMIKROELEKTRODE
• FIBRE MICRO-ELECTRODE
• MICROELECTRODE EN FIBRES

(71) Technische Hochschule Mittelhessen, Wie-
senstrasse 14, 35390 Giessen, DE

(72) Prof. Dr. Schanze, Thomas, 35037 Marburg,
DE

(74) Stumpf, Peter, c/o TransMIT GmbH Kerkra-
der Strasse 3, 35394 Gießen, DE

A61N 5/06 → (51) **A61M 21/00**

A61N 5/06 → (51) **H04M 1/725**

A61P 1/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 1/16 → (51) **C12N 5/0735**

A61P 1/18 → (51) **C12N 5/0735**

A61P 3/00 → (51) **A61K 31/716**

A61P 3/00 → (51) **A61K 38/18**

A61P 3/02 → (51) **A23C 9/15**

A61P 3/02 → (51) **C07C 229/76**

A61P 7/00 → (51) **C12N 5/0735**

A61P 7/06 → (51) **C07C 229/76**

A61P 7/06 → (51) **C07K 14/505**

A61P 9/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 9/00 → (51) **C12N 5/0735**

A61P 11/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 13/00 → (51) **A61K 31/137**

A61P 13/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 13/12 → (51) **C12N 5/0735**

A61P 15/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 15/10 → (51) **C07D 487/04**

A61P 17/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 19/00 → (51) **C12N 5/0735**

A61P 19/02 → (51) **C07D 487/04**

A61P 19/02 → (51) **C12N 5/0775**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/4152**

A61P 25/00 → (51) **C07D 233/32**

A61P 25/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 25/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/00 → (51) **C12N 5/0735**

A61P 25/28 → (51) **A61K 35/62**

A61P 27/02 → (51) **A61K 31/5383**

A61P 27/02 → (51) **C12N 5/0735**

A61P 27/06 → (51) **C07D 487/04**

A61P 29/00 → (51) **A61K 31/5383**

A61P 29/00 → (51) **A61K 31/541**

A61P 29/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 29/00 → (51) **C07D 487/14**

A61P 31/00 → (51) **C07D 233/32**

A61P 31/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 31/04 → (51) **A61K 31/5383**

A61P 31/04 → (51) **C07H 17/08**

A61P 31/12 → (51) **C07D 473/34**

A61P 31/12 → (51) **C07K 14/725**

A61P 31/16 → (51) **A61K 31/715**

A61P 31/22 → (51) **A61K 31/554**

A61P 33/00 → (51) **A61K 31/422**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/519**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/541**

A61P 35/00 → (51) **C07D 233/32**

A61P 35/00 → (51) **C07D 401/02**

A61P 35/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 35/00 → (51) **C07D 487/14**

A61P 35/00 → (51) **C07D 498/08**

A61P 35/00 → (51) **C07H 19/073**

A61P 35/00 → (51) **C07K 14/725**

A61P 35/00 → (51) **C12N 15/113**

A61P 35/02 → (51) **C07D 401/02**

A61P 35/02 → (51) **C07H 19/073**

A61P 35/04 → (51) **C07H 19/073**

A61P 37/00 → (51) **C07D 233/32**

A61P 37/02	→ (51) C07K 14/725
A61P 39/02	→ (51) A61K 31/716
A61P 41/00	→ (51) C08G 65/332
A61P 43/00	→ (51) A61K 31/5383
A61P 43/00	→ (51) A61K 35/62
A61P 43/00	→ (51) C12N 5/0735
A61Q 11/00	→ (51) A61K 8/25
A61Q 15/00	→ (51) A61K 8/11
A61Q 19/00	→ (51) A61K 8/02
A61Q 19/00	→ (51) C12N 5/0735
A61Q 19/10	→ (51) C01B 33/157

(51) A62B 9/00	(11) 3 216 493 A1
(25) En	(26) En
(21) 17168742.9	(22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 31.08.2007 US 999746 P	
(54) • BESTIMMENDE BEDINGUNGEN VON ENTFERNBAR AN PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG GEKOPPELTEN KOMPONENTEN	
• DETERMINING CONDITIONS OF COMPONENTS REMOVABLY COUPLED TO PERSONAL PROTECTION EQUIPMENT	
• DÉTERMINATION DES CONDITIONS DE COMPOSANTS COUPLÉS DE FAÇON AMOVIBLE À UN ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNELLE	
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US	
(72) HAMERLY, Michael E., Saint Paul, MN 55133-3427, US	
PTASIENSKI, Lawrence J., Saint Paul, MN 55133-3427, US	
RAKOW, Neal A., Saint Paul, MN 55133-3427, US	
THOMAS, Cristina U., Saint Paul, MN 55133-3427, US	
(74) Herzog, Fiesser & Partner Patentanwälte PartG mbB, Isartorplatz 1, 80331 München, DE	
(62) 08771456.4 / 2 183 030	

(51) A62C 31/28	(11) 3 216 494 A1
A62C 99/00	A62C 3/00
(25) De	(26) De
(21) 17152594.2	(22) 23.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 10.03.2016 DE 102016104349	
(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER TREFFGENAUIGKEIT BEI DURCH INFRAROT- UND VIDEO-BRANDFRÜHERKENNUNG ZIELGENAU GESTEUERTEN LÖSCHSYSTEMEN	
• METHOD FOR IMPROVING AIMING ACCURACY OF CAREFULLY TARGETED EXTINGUISHING SYSTEMS MANAGED BY INFRARED AND VIDEO-BASED EARLY FIRE DETECTION SYSTEM	
• PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DU CIBLAGE D'EXTINCTEURS COMMANDÉS DE MANIÈRE PRÉCISE LORS DE DÉTECTION	

PRÉCOCE D'INCENDIE PAR VIDÉO ET INFRAROUGE	
(71) Orglmeister, Albert, Narzissenweg 6, 65207 Wiesbaden, DE	
(72) Orglmeister, Albert, 65207 Wiesbaden, DE	
(74) Aue, Hans-Peter, Tannenring 79, 65207 Wiesbaden, DE	
A62C 99/00	→ (51) A62C 31/28
A63B 5/11	→ (51) A63B 69/00
A63B 5/16	→ (51) A63B 69/00
A63B 7/00	→ (51) A63B 69/00
A63B 21/00	→ (51) A63B 69/00
A63B 21/00	→ (51) A63B 71/06
A63B 21/00	→ (51) A63F 13/28
A63B 21/055	→ (51) A63B 69/00
A63B 21/06	→ (51) A63F 13/28

(51) A63B 24/00	(11) 3 216 495 A1
A63B 71/06	G01C 21/26
G07C 5/08	
(25) En	(26) En
(21) 17154191.5	(22) 25.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(30) 25.11.2008 US 117608 P	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VIRTUELLEN WETTBEWERB	
• METHODS AND APPARATUS FOR VIRTUAL COMPETITION	
• PROCÉDÉS ET APPAREIL DE COMPÉTITION VIRTUELLE	
(71) Fox Factory, Inc., 130 Hangar Way, Watsonville, CA 95076, US	
(72) GALASSO, Mario, Sandy Hook, CT 06482, US	
ALLINGER, Wesley E., Santa Cruz, CA 95060, US	
HAUGEN, David M., Pacific Grove, CA 93950, US	
KASWEN, Robert David, Watsonville, CA 95076, US	
FITZSIMMONS, Mark, Gilroy, CA 95020, US	
(74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB	
(62) 13189574.0 / 2 708 267 09177128.7 / 2 189 191	

A63B 43/06	→ (51) A63B 71/06
(51) A63B 53/10	(11) 3 216 496 A1
A01K 87/00	
(25) Ja	(26) En
(21) 16771819.6	(22) 13.01.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(86) JP 2016/050779 13.01.2016	
(87) WO 2016/157933 2016/40 06.10.2016	
(30) 27.03.2015 JP 2015066014	
(54) • RÖHRENFÖRMIGER KÖRPER AUS KOHLENSTOFFFASERVERSTÄRKTEM VERBUNDSTOFF UND GOLFSCHLÄGER-SCHAFT	

TUBULAR BODY MADE OF CARBON FIBER-REINFORCED COMPOSITE MATERIAL AND GOLF CLUB SHAFT	
CORPS TUBULAIRE COMPOSÉ D'UN MATÉRIAU COMPOSITE RENFORCÉ PAR DES FIBRES DE CARBONE ET MANCHE DE CLUB DE GOLF	
(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP	
(72) YOSHIHIRO, Kazuki, Iyo-gun Ehime 791-3193, JP	
SAKAGUCHI, Mami, Iyo-gun Ehime 791-3193, JP	
FUJIWARA, Takayuki, Iyo-gun Ehime 791-3193, JP	
ICHIKAWA, Tomoko, Iyo-gun Ehime 791-3193, JP	
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB	

(51) A63B 69/00	(11) 3 216 497 A1
A63B 5/16	A63B 7/00
A63B 21/00	A63B 5/11
A63B 21/055	
(25) En	(26) En
(21) 17159358.5	(22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 07.03.2016 DK 201670133	
(54) • TURNAUSRÜSTUNG MIT AUFBLASBAREM GURT	
• GYMNASTICS GEAR WITH INFLATABLE BELT	
• EQUIPEMENT GYMNASTIQUE AVEC SANGLE GONFLABLE	
(71) PE Redskaber A/S, Folevej 47, 6510 Gram, DK	
(72) Ebsen, Preben, 6630 Rødding, DK	
(74) Olesen, Birthe Bjerregaard, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK	

(51) A63B 71/06	(11) 3 216 498 A1
(25) Es	(26) En
(21) 15857704.9	(22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(86) ES 2015/070786 03.11.2015	
(87) WO 2016/071550 2016/19 12.05.2016	
(30) 04.11.2014 ES 201400900 U	
(54) • VORRICHTUNG ZUR MARKIERUNG DES TECHNISCHEN BEREICHS EINER BANK IN EINEM FUSSBALLSTADION	
• DEVICE FOR MARKING THE TECHNICAL AREA OF A BENCH IN A FOOTBALL STADIUM	
• DISPOSITIF DESTINÉ À SIGNALISER LA ZONE TECHNIQUE D'UN BANC DE TOUCHE D'UN TERRAIN DE FOOTBALL	
(71) Vizcaino Fernández, Manuel, Alcalde José de la Bandera n. 5 piso 3 G, 41003 Sevilla, ES	
(72) Vizcaino Fernández, Manuel, 41003 Sevilla, ES	
(74) Lamas Menéndez, Pablo, Avenida San Francisco Javier, No.9 PL 8 Of 7, 41018 Sevilla, ES	

(51) A63B 71/06	(11) 3 216 499 A1
A63B 43/06	A63B 21/00
(25) En	(26) En
(21) 16159078.1	(22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • REAGIERENDE TRAININGSVORRICHTUNG
• RESPONSIVE TRAINING DEVICE
• DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT RÉACTIF

(71) iibip ApS, Klakring Stationsvej 20, 7130
Juelsminde, DK

(72) HANSEN, Anders, 7130 Juelsminde, DK
MARQUARD, Toni, 7130 Juelsminde, DK
MADSEN, Jens Dyekjær, 8722 Hedensted,
DK

(74) Gregersen, Niels Henrik, et al, Patrade A/S
Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

A63B 71/06 → (51) **A63B 24/00**

A63C 19/10 → (51) **E01F 15/14**

(51) **A63F 13/00** (11) **3 216 500 A1**
G06F 3/01 **G06F 3/0346**

(25) En (26) En

(21) 17158878.3 (22) 02.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 US 201662304327 P
03.02.2017 US 201715423603

- (54) • ZUBEHÖRMANAGEMENT FÜR VIRTUELLE
REALITÄTSSYSTEME
• ACCESSORY MANAGEMENT OF VIRTUAL
REALITY SYSTEM
• GESTION D'ACCESSOIRE DE SYSTÈME
DE RÉALITÉ VIRTUELLE

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road
Taoyuan District, Taoyuan City 330, TW

(72) Chen, Chia-Wei, 231 New Taipei City, TW
Lee, Lo-Chien, 231 New Taipei City, TW
Chen, Kai-Hsiu, 231 New Taipei City, TW

(74) Ljungberg, Robert, Murgitroyd & Company
Scotland House 165-169 Scotland Street,
Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

A63F 13/211 → (51) **G06F 3/01**

A63F 13/235 → (51) **A63F 13/34**

A63F 13/24 → (51) **G06F 3/01**

A63F 13/25 → (51) **G06F 3/01**

(51) **A63F 13/28** (11) **3 216 501 A1**
G06F 3/01 **A61H 1/02**
A63B 21/06 **A63B 21/00**
G09B 9/10 **G06F 1/16**
G09B 9/04

(25) De (26) De

(21) 16159023.7 (22) 07.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
SIMULATION VON BESCHLEUNIGUNGS-
KRÄFTEN
• DEVICE AND METHOD FOR SIMULATING
ACCELERATION FORCES
• DISPOSITIF ET PROCÉDE DESTINES A LA
SIMULATION DE FORCES D'ACCELÉRA-
TION

(71) Keul, Christian K., Echinger Str. 14d, 80805
München, DE

(72) Bertz, Alexander, 80803 München, DE
Keul, Christian, 80805 München, DE

(74) 2s-ip Schramm Schneider Bertagnoll Patent-
und Rechtsanwälte Part mbB, Postfach 86
02 67, 81629 München, DE

A63F 13/285 → (51) **G06F 3/01**

A63F 13/327 → (51) **A63F 13/34**

(51) **A63F 13/34** (11) **3 216 502 A1**
A63F 13/235 **A63F 13/327**

(25) En (26) En

(21) 17154170.9 (22) 01.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 22.02.2016 JP 2016030717

22.02.2016 JP 2016030718

- (54) • INFORMATIONSVERARBEITUNGSVOR-
RICHTUNG, INFORMATIONSVERARBEI-
TUNGSSYSTEM, INFORMATIONSVER-
ARBEITUNGSVERFAHREN UND INFOR-
MATIONSVERARBEITUNGSPROGRAMM
• INFORMATION PROCESSING
APPARATUS, INFORMATION
PROCESSING SYSTEM, INFORMATION
PROCESSING METHOD, AND INFOR-
MATION PROCESSING PROGRAM
• APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMA-
TIONS, SYSTÈME DE TRAITEMENT D'IN-
FORMATIONS, PROCÉDÉ DE TRAITÉ-
MENT D'INFORMATIONS ET
PROGRAMME DE TRAITEMENT D'INFOR-
MATIONS

(71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotate-cho,
Kamitoba, Minami-ku, Kyoto, JP

(72) SHIRAIWA, Yusuke, Kyoto, 601-8501, JP
HAYATA, Mifune, Kyoto, 601-8501, JP
NISHIHARA, Hideaki, Kyoto, 601-8501, JP
TAKABAYASHI, Chiharu, Kyoto, 601-8501,
JP

(74) Karl, Christof, Bardehle Pagenberg Partner-
schaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte
Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

A63F 13/98 → (51) **G06F 3/01**

(51) **A63G 7/00** (11) **3 216 503 A1**

(25) De (26) De

(21) 16159842.0 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • ACHTERBAHNFahrzeug
• ROLLER COASTER VEHICLE
• VÉHICULE DE GRAND HUIT

(71) Walser, Willy, Rütistrasse 38, 8877 Murg,
CH

(72) Rothe, Roman, Haltenweg 6, 8862 Schüb-
elbach, CH

(74) Walser, Willy, 8877 Murg, CH
Rothe, Roman, 8862 Schübelbach, CH

(74) Meyer, Ludgerus, Jungfernstieg 38, 20354
Hamburg, DE

(51) **A63G 27/00** (11) **3 216 504 A2**

(25) NI (26) En

(21) 17152897.9 (22) 24.01.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 25.01.2016 NL 2016150

- (54) • VERGNÜGUNGSFAHRGESCHÄFTE MIT
VERBESSERTER ABSTÜTZKONSTRUK-
TION
• ATTRACTION FOR AMUSEMENT RIDES
WITH IMPROVED SUPPORT
CONSTRUCTION
• MANÈGE AVEC SUPPORT DE CONS-
TRUCTION AMÉLIORÉ

(71) K.I.G. Heerenveen B.V., Bornego 39, 8449
EC Terband-Heerenveen, NL

(72) KNIJPSTRA, Hette, 8449 EC Terband-Heer-
enveen, NL

(74) Mink-Lindenburg, Charlotte Hildegard,
Octrooibureau Mink B.V. P.O. Box 53, 7600
AB Almelo, NL

A63H 27/00 → (51) **H04N 7/18**

A63H 30/04 → (51) **H04N 7/18**

(51) **A63H 33/00** (11) **3 216 505 A2**

(25) En (26) En

(21) 17158215.8 (22) 27.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 01.03.2016 US 201615057937

- (54) • SPIELMATTE
• PLAYMAT
• TAPIS DE JEU

(71) Skip-Hop, Inc., 50 West 23rd Street 10th
Floor, New York, NY 10010, US

(72) VILLANO, Janet, Jersey City, NJ New Jersey
07302, US

(74) DIAMANT, Ellen, New York, NY New York
10011, US

(74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road,
Halifax HX1 2HY, GB

A63H 33/04 → (51) **H01R 13/22**

B01D 11/04 → (51) **C08C 1/04**

B01D 15/00 → (51) **B01D 53/02**

(51) **B01D 19/00** (11) **3 216 506 A1**
B29C 73/02 **B29L 31/30**

(25) En (26) En

(21) 17155953.7 (22) 14.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 US 201615063854

21.11.2016 US 201615356980

- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN FÜR VISKO-
SES MATERIAL ZUR VAKUUMENTLÜF-
TUNG, SOWIE SYSTEME UND VERFAH-
REN ZUR ABLAGERUNG VON VERBIN-
DUNGEN IN EINER STRUKTUR
• SYSTEMS AND METHODS FOR VISCOUS
MATERIAL VACUUM DEAERATION, AND
SYSTEMS AND METHODS FOR
DEPOSITING COMPOUNDS IN A
STRUCTURE
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE DÉGAZAGE
SOUS VIDE D'UN MATÉRIAU VISQUEUX
ET SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMET-

*TANT DE DÉPOSER DES COMPOSÉS
DANS UNE STRUCTURE*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
(72) FLEMING, Michael John, Chicago, IL Illinois
60606-1596, US
(74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB,
Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B01D 29/44 → (51) **B01D 35/16**
B01D 29/60 → (51) **B01D 35/16**
B01D 29/64 → (51) **B01D 35/16**
B01D 29/66 → (51) **B01D 35/16**
B01D 29/86 → (51) **B01D 35/16**
B01D 29/88 → (51) **B01D 35/16**

(51) **B01D 35/16** (11) **3 216 507 A1**
B01D 29/44 **B01D 29/60**
B01D 29/64 **B01D 29/66**
B01D 29/86 **B01D 29/88**
(25) It (26) En
(21) 17159766.9 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(30) 09.03.2016 IT UA20161501
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
VERBESSERTE VORFILTRATION*
• *METHOD AND DEVICE FOR IMPROVED
PREFILTRATION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRÉFIL-
TRATION AMÉLIORÉE*
(71) Della Toffola S.p.A., Via Feltrina, 72, 31040
Trevignano, IT
(72) DELLA TOFFOLA, Giacomo, 31044 MONTE-
BLLUNA, IT
(74) BONOTTO, Amedeo, 31028 VAZZOLA, IT
(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173
Venezia-Mestre, IT

B01D 39/08 → (51) **B01D 46/24**
B01D 39/12 → (51) **B01D 46/24**
B01D 39/16 → (51) **B01D 46/00**
B01D 39/16 → (51) **B01D 46/24**

(51) **B01D 46/00** (11) **3 216 508 A1**
B01D 39/16 **B01D 46/12**
F24C 15/20
(25) De (26) De
(21) 17156880.1 (22) 20.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(30) 08.03.2016 DE 102016203783
(54) • *FILTERELEMENT FÜR DUNSTABZUGS-
HAUBE*
• *FILTER ELEMENT FOR AN EXTRACTOR
HOOD*
• *ÉLÉMENT FILTRANT POUR HOTTE ASPI-
RANTE*
(71) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse
34, 81739 München, DE
(72) Herbst, Jens, 75015 Bretten, DE
Kammerer, Simon, 68723 Schwetzingen, DE
Vollmar, Daniel, 76131 Karlsruhe, DE

Hepperle, Georg, 74081 Heilbronn, DE
B01D 46/00 → (51) **F21S 8/10**
B01D 46/12 → (51) **B01D 46/00**

(51) **B01D 46/24** (11) **3 216 509 A1**
B01D 39/08 **B01D 39/12**
B01D 39/16 **B01D 39/16**
F24F 13/02 **F24F 7/00**
(25) Ja (26) En
(21) 15856993.9 (22) 01.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____

(86) JP 2015/077961 01.10.2015
(87) WO 2016/072184 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014226103
(54) • *FILTER UND ÖLFÄNGER*
• *FILTER AND OIL CATCH DEVICE*
• *FILTRE ET DISPOSITIF DE COLLECTE
D'HUILE*
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 Mün-
chen, DE
(72) OTSUKA, Hiroki, Sakado-shi Saitama 350-
0269, JP
TAKAHASHI, Hiroki, Sakado-shi Saitama
350-0269, JP
YOKOYAMA, Takeshi, Sakado-shi Saitama
350-0269, JP
(74) Wiedemann, Markus, Patentanwalt Ludwig-
strasse 1, 86150 Augsburg, DE

(51) **B01D 53/02** (11) **3 216 510 A1**
B01J 20/28 **B01D 15/00**
B01J 20/04 **B01D 53/56**
B01J 20/30
(25) En (26) En
(21) 16158979.1 (22) 07.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(54) • *TEILCHENFÖRMIGES ERDALKALIKARBO-
NATHALTIGES MATERIAL ZUR AUF-
NAHME VON NOX*
• *A PARTICULATE EARTH ALKALI
CARBONATE-COMPRISING MATERIAL
FOR NOX UPTAKE*
• *MATÉRIAU COMPRENANT UN CARBO-
NATE ALCALINO-TERREUX PARTICU-
LAIRE POUR L'ABSORPTION DES
OXYDES D'AZOTE*
(71) Omya International AG, Baslerstrasse 42,
4665 Oftringen, CH
(72) LAPORTE, Christophe, 1680 Romont, CH
FREY, Daniel, 4800 Zofingen, CH
HETTMANN, Kai Max, 79639 Grenzach-
Wyhlen, DE
RENTSCH, Samuel, 3095 Spiegel bei Bern,
CH
GYSAU, Detlef, 5324 Full, CH
GANE, Patrick A. C., 4852 Rothrist, CH
(74) Boos, Melanie, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 Mün-
chen, DE

(51) **B01D 53/04** (11) **3 216 511 A1**
(25) En (26) En
(21) 16159248.0 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(54) • *TEMPERATURWECHSELADSORPTIONS-
VERFAHREN*
• *A TEMPERATURE-SWING ADSORPTION
PROCESS*
• *PROCESSUS D'ADSORPTION À OSCIL-
LATION DE TEMPÉRATURE*
(71) Casale SA, Via Giulio Pocobelli, 6, 6900
Lugano, CH
(72) JOSS, Lisa, M4 6EJ Manchester, GB
GAZZANI, Matteo, 8047 Zürich, CH
MAZZOTTI, Marco, 8044 Zürich, CH
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. SA Via Pioda 6,
6900 Lugano, CH

(51) **B01D 53/04** (11) **3 216 512 A1**
B01D 53/96
(25) En (26) En
(21) 16159249.8 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(54) • *TEMPERATURWECHSELADSORPTIONS-
VERFAHREN*
• *A TEMPERATURE-SWING ADSORPTION
PROCESS*
• *PROCESSUS D'ADSORPTION À OSCIL-
LATION DE TEMPÉRATURE*
(71) Casale SA, Via Giulio Pocobelli, 6, 6900
Lugano, CH
(72) GAZZANI, Matteo, 8047 Zürich, CH
JOSS, Lisa, Manchester M4 6EJ, GB
ZANCO, Stefano, 8050 Zurich, CH
MAZZOTTI, Marco, 8044 Zurich, CH
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. SA Via Pioda 6,
6900 Lugano, CH

(51) **B01D 53/04** (11) **3 216 513 A1**
(25) En (26) En
(21) 16171370.6 (22) 25.05.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(30) 08.03.2016 EP 16159248
(54) • *TEMPERATURWECHSELADSORPTIONS-
VERFAHREN*
• *A TEMPERATURE-SWING ADSORPTION
PROCESS*
• *PROCESSUS D'ADSORPTION À OSCIL-
LATION DE TEMPÉRATURE*
(71) Casale SA, Via Giulio Pocobelli, 6, 6900
Lugano, CH
(72) JOSS, Lisa, Manchester M4 6EJ, GB
GAZZANI, Matteo, 8047 Zürich, CH
MAZZOTTI, Marco, 8044 Zurich, CH
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. SA Via Pioda 6,
6900 Lugano, CH

B01D 53/52 → (51) **B01J 21/06**
B01D 53/56 → (51) **B01D 53/02**
B01D 53/90 → (51) **B01J 21/06**
B01D 53/96 → (51) **B01D 53/04**
(51) **B01D 65/08** (11) **3 216 514 A1**
(25) It (26) En

(21) 17159773.5 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 09.03.2016 IT UA20161506
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERTEN TANGENTIALEN FILTRIERUNG*
• *AN IMPROVED TANGENTIAL FILTERING METHOD AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FILTRATION TANGENTIELLE AMÉLIORÉE*
(71) Della Toffola S.p.A., Via Feltrina, 72, 31040 Trevignano, IT
(72) DELLA TOFFOLA, Giacomo, 31044 MONTEBLLUNA, IT
(74) BONOTTO, Amedeo, 31028 VAZZOLA, IT
(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

(51) **B01D 69/08** (11) **3 216 515 A1**
B01D 71/44 **B01D 71/68**
D01F 6/76
(25) Ja (26) En
(21) 15856904.6 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) JP 2015/081000 04.11.2015
(87) WO 2016/072409 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224193
(54) • *HOHLFASERFILTRIERMEMBRAN*
• *HOLLOW FIBER FILTRATION MEMBRANE*
• *MEMBRANE DE FILTRATION À FIBRES CREUSES*
(71) Asahi Kasei Medical Co., Ltd., 1-105 Kanda Jinbocho, Chiyoda-ku Tokyo 101-8101, JP
(72) KOMURO, Masayasu, Tokyo 101-8101, JP
(72) SHIRAIISHI, Mitsugu, Tokyo 101-8101, JP
(72) KAYAMA, Yuzo, Tokyo 101-8101, JP
(74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B01D 71/44 → (51) **B01D 69/08**
B01D 71/68 → (51) **B01D 69/08**
B01F 3/08 → (51) **B01F 13/00**
B01F 3/10 → (51) **A61B 17/88**
B01F 3/10 → (51) **B01F 5/00**

(51) **B01F 5/00** (11) **3 216 516 A1**
B05C 17/01 **B01F 3/10**
A61B 17/88
(25) De (26) De
(21) 17159861.8 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 10.03.2016 DE 102016104410
(54) • *LAGERUNGS- UND MISCHSYSTEM FÜR PASTENFÖRMIGE ZEMENTKOMPONENTEN UND VERFAHREN DAFÜR*
• *STORAGE AND MIXING SYSTEM FOR PASTY CEMENT COMPONENTS AND METHOD THEREFOR*

• *SYSTÈME DE STOCKAGE ET DE MÉLANGE POUR COMPOSANTS DE CIMENT PÂTEUX ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) Heraeus Medical GmbH, Philipp-Reis-Strasse 8/13, 61273 Wehrheim, DE
(72) Vogt, Sebastian, 99092 Erfurt, DE
(74) Kluge, Thomas, 56179 Vallendar, DE
(74) Schultheiss & Sterzel Patentanwältin PartG mbB, Berner Strasse 52, 60437 Frankfurt am Main, DE

B01F 5/00 → (51) **A61B 17/88**
B01F 5/00 → (51) **B60S 3/00**
B01F 5/00 → (51) **F01N 3/20**
B01F 5/04 → (51) **F01N 3/20**
B01F 5/06 → (51) **B01F 13/00**

(51) **B01F 11/00** (11) **3 216 517 A1**
B01F 15/00
(25) De (26) De
(21) 16159578.0 (22) 10.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(54) • *VERFAHREN ZUM DURCHMISCHEN EINER FLÜSSIGKEIT IN EINEM AUTOMATISCHEN ANALYSEGERÄT*
• *METHOD FOR MIXING A LIQUID IN AN AUTOMATIC ANALYZER*
• *PROCEDE DE MELANGE D'UN LIQUIDE DANS UN APPAREIL D'ANALYSE AUTOMATIQUE*
(71) Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
(72) Bernhard, Joachim, 61184 Karben, DE
(74) Verhalen, Christian, 65201 Wiesbaden, DE

B01F 11/00 → (51) **C12M 1/34**

(51) **B01F 13/00** (11) **3 216 518 A1**
B01F 3/08 **B01F 5/06**
B01L 3/00
(25) En (26) En
(21) 17159823.8 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 10.03.2016 JP 2016046915
(54) • *PROBENVERARBEITUNGSVERFAHREN, PROBENVERARBEITUNGS-CHIP UND PROBENBEARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *SAMPLE PROCESSING METHOD, SAMPLE PROCESSING CHIP, AND SAMPLE PROCESSING APPARATUS*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'ÉCHANTILLON, PUCE DE PRÉPARATION D'ÉCHANTILLONS ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'ÉCHANTILLON*
(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1 Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
(72) Yamawaki, Koya, Hyogo 651-0073, JP
(74) Tagawa, Ayato, Hyogo 651-0073, JP
(74) Nakano, Tsuyoshi, Hyogo 651-0073, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

B01F 15/00 → (51) **B01F 11/00**
B01F 15/02 → (51) **C12M 1/34**
B01J 2/00 → (51) **C08J 3/12**
B01J 8/22 → (51) **C01G 49/06**
B01J 13/00 → (51) **C01B 32/25**
B01J 13/02 → (51) **B01J 37/02**
B01J 19/18 → (51) **A61K 8/25**
B01J 19/24 → (51) **A61K 8/25**
B01J 20/04 → (51) **B01D 53/02**
B01J 20/28 → (51) **B01D 53/02**
B01J 20/30 → (51) **B01D 53/02**

(51) **B01J 21/06** (11) **3 216 519 A1**
B01J 23/745 **B01J 23/847**
B01D 53/90 **B01D 53/52**
C01B 17/04
(25) Zh (26) En
(21) 15856649.7 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) CN 2015/093756 04.11.2015
(87) WO 2016/070805 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 CN 201410617863
(54) • *KATALYSATOR ZUR SELEKTIVEN KATALYTISCHEN OXIDIERUNG VON SCHWEFELWASSERSTOFF, KATALYSATOR ZUR VERBRENNUNG VON ABGAS UND VERFAHREN ZUR STARK KATALYTISCHEN OXIDIERUNG VON SCHWEFELWASSERSTOFF IN SCHWEFEL*
• *CATALYST FOR SELECTIVELY CATALYTICALLY OXIDIZING HYDROGEN SULFIDE, CATALYST FOR BURNING EXHAUST GAS, AND PROCESS FOR DEEPLY CATALYTICALLY OXIDIZING HYDROGEN SULFIDE TO SULPHUR*
• *CATALYSEUR POUR L'OXYDATION CATALYTIQUE SÉLECTIVE DU SULFURE D'HYDROGÈNE, CATALYSEUR POUR COMBUSTION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET PROCESSUS D'OXYDATION CATALYTIQUE PROFONDE DE SULFURE D'HYDROGÈNE EN SOUFRE*
(71) Yang, Nan, Room 202 Unit 4 Buliding 12 No.1 Xiwang Road Linzi District, Zibo, Shandong 255400, CN
(72) YANG, Yanwei, Shandong 255400, CN
(74) ZHANG, Xianxian, Shandong 255400, CN
(74) AN, Rui, Shandong 255400, CN
(74) HAO, Chunhui, Shandong 255400, CN
(74) ZHANG, Yingkui, Shandong 255400, CN
(74) SUN, Shu, Shandong 255400, CN
(74) LIU, Hui, Shandong 255400, CN
(74) LIU, Jialin, Shandong 255400, CN
(74) XIE, Xiuqing, Shandong 255400, CN
(74) WANG, Aimei, Shandong 255400, CN
(74) ZHU, Yin, Shandong 255400, CN
(74) Lang, Christian, LangPatent Anwaltskanzlei IP Law Firm Rosenheimer Straße 139, 81671 München, DE

B01J 23/38 → (51) **B01J 37/02**
B01J 23/42 → (51) **B01J 37/02**

B01J 23/745 → (51) **B01J 21/06**

B01J 23/755 → (51) **B01J 37/02**

B01J 23/847 → (51) **B01J 21/06**

B01J 25/02 → (51) **B01J 37/02**

B01J 29/70 → (51) **B01J 29/89**

B01J 29/74 → (51) **B01J 29/89**

(51) **B01J 29/89** (11) **3 216 520 A2**
B01J 35/10 **B01J 37/00**
B01J 37/02 **C01B 37/00**
C07D 301/12 **B01J 29/70**
B01J 29/74 **B01J 35/00**
B01J 35/02 **B01J 39/02**
C01B 39/02 **C01B 39/06**
C01B 39/08 **C01B 39/12**

(25) En (26) En
(21) 17164766.2 (22) 05.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 07.02.2012 EP 12154168

(54) • **FORMKÖRPER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKROPULVER ENTHALTEND EIN ZEOLITHISCHES MATERIAL VOM MWW-TYP MIT TI UND ZN**
• **MOLDING AND PROCESS FOR MAKING MICROPOWDER CONTAINING A ZEOLITIC MWW TYPE MATERIAL CONTAINING TI AND ZN**
• **MOULAGE ET PROCÉDÉ POUR MICROPOUDRE CONTENANT UN MATÉRIAU ZEOLITHIQUE DE TYPE MWW CONTENANT DU TI ET DU ZN**

(71) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
(72) Parvulescu, Andrei-Nicolae, 67152 Rupertsberg, DE
Müller, Ulrich, 67435 Neustadt, DE
Teles, Joaquim H., 67165 Waldsee, DE
Seelig, Bianca, 20129 Mailand, IT
Kampe, Philip, 64625 Bensheim, DE
Weber, Markus, 67117 Limburgerhof, DE
Bayer, Robert, 74889 Sinsheim, DE
Seidel, Karsten, 68199 Mannheim, DE
Resch, Peter, 67310 Hettenleidelheim, DE
(74) Herzog, Fiesser & Partner Patentanwälte PartG mbB, Isartorplatz 1, 80331 München, DE
(62) 13716733.4 / 2 812 115

B01J 31/02 → (51) **C01B 33/158**

B01J 35/00 → (51) **B01J 29/89**

B01J 35/00 → (51) **B01J 37/02**

B01J 35/02 → (51) **B01J 29/89**

B01J 35/04 → (51) **B01J 37/02**

B01J 35/10 → (51) **B01J 29/89**

B01J 35/10 → (51) **B01J 37/02**

B01J 37/00 → (51) **B01J 29/89**

B01J 37/00 → (51) **B01J 37/02**

(51) **B01J 37/02** (11) **3 216 521 A1**
B01J 37/12 **B01J 23/38**
B01J 23/42 **B01J 35/00**
B01J 13/02 **H01M 4/86**

(25) Ko (26) En
(21) 15856491.4 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) KR 2015/011814 04.11.2015
(87) WO 2016/072755 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 KR 20140152440

(54) • **TRÄGERNANOPARTIKELKOMPLEX, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON UND KATALYSATOR DAMIT**
• **CARRIER-NANOPARTICLE COMPLEX, METHOD FOR PREPARING SAME, AND CATALYST COMPRISING SAME**
• **COMPLEXE TRANSPORTEUR-NANOPARTICULE, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET CATALYSEUR COMPRENANT CELUI-CI**

(71) LG Chem, Ltd., 128 Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR
(72) CHO, Jun Yeon, Daejeon 34122, KR
KIM, Sang Hoon, Daejeon 34122, KR
HWANG, Gyo Hyun, Daejeon 34122, KR
KIM, Kwanghyun, Daejeon 34122, KR
CHOI, Ran, Daejeon 34122, KR

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **B01J 37/02** (11) **3 216 522 A1**
B01J 37/08 **B01J 37/18**
B01J 23/755 **B01J 25/02**
B01J 35/04 **B01J 35/10**
B01J 37/00 **C22C 1/08**

(25) En (26) En
(21) 17167543.2 (22) 06.02.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(54) • **OBERFLÄCHENMODIFIZIERTER METALL-SCHAUMKÖRPER, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAFÜR**
• **SURFACE MODIFIED METALLIC FOAM BODY, PROCESS FOR ITS PRODUCTION AND USE THEREOF**
• **CORPS EN MOUSSE MÉTALLIQUE À SURFACE MODIFIÉE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET SON UTILISATION**

(71) Alantum Europe GmbH, Paul-Heysse-Straße 29, 80336 München, DE

(72) Radivojevic, Dejan, 81677 München, DE
Naumann, Dirk, Mississauga, Ontario L5M 5E8, CA

Saberi, Shadi, 82061 Neuried, DE
Bae, Jungsuk, 121-897 Seoul, KR
Poss, René, 82054 Sauerlach, DE

(74) Reker, Tobias, Olswang Germany LLP Rosental 4, 80331 München, DE

(62) 13154293.8 / 2 764 916

B01J 37/02 → (51) **B01J 29/89**

B01J 37/08 → (51) **B01J 37/02**

B01J 37/12 → (51) **B01J 37/02**

B01J 37/18 → (51) **B01J 37/02**

B01J 39/02 → (51) **B01J 29/89**

B01L 3/00 → (51) **C12M 1/34**

(51) **B01L 3/02** (11) **3 216 523 A1**
G01N 35/10 **C12M 1/26**

(25) En (26) En
(21) 17000537.5 (22) 17.06.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • **KOPFVORRICHTUNG UND BEWEGUNGSVORRICHTUNG**
• **HEAD DEVICE AND MOVEMENT DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TÊTE ET DISPOSITIF DE DÉPLACEMENT**

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Ito, Saburo, Iwata-shi Shizuoka-ken, 438-8501, JP
Osada, Yukimasa, Iwata-shi Shizuoka-ken, 438-8501, JP

Izume, Yohei, Iwata-shi Shizuoka-ken, 438-8501, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

(62) 14894946.4 / 3 159 395

(51) **B01L 3/02** (11) **3 216 524 A1**
F04B 17/04

(25) De (26) De
(21) 17167647.1 (22) 16.08.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 17.08.2012 DE 102012214677

(54) • **PIPETTE MIT EINER MEHRZAHL VON UNABHÄNGIG VONEINANDER ELEKTROMOTORISCH ANGETRIEBENEN KOLBEN**
• **PIPETTE WITH A PLURALITY OF PISTONS INDEPENDENTLY DRIVEN BY AN ELECTRIC MOTOR**
• **PIPETTE AYANT UNE PLURALITÉ DE PISTONS À ENTRAINEMENT ÉLECTRIQUE INDÉPENDANTS LES UNS DES AUTRES**

(71) Hamilton Bonaduz AG, Via Crusch 8, 7402 Bonaduz, CH

(72) Kirste, Vinzenz, 55270 Zornheim, DE
Cattaneo, Heidi, 7302 Landquart, CH
Lippuner, Stefan, 7014 Trin, CH
Suter, Mario, 7417 Paspels, CH

(74) RLTG, Ruttensperger Lachnit Trossin Gomoll Patent- und Rechtsanwälte Postfach 20 16 55, 80016 München, DE

(62) 13750565.7 / 2 885 079

B01L 7/00 → (51) **C12M 1/34**

B02C 17/00 → (51) **C01B 32/25**

B05B 11/00 → (51) **A61M 15/06**

(51) **B05B 11/06** (11) **3 216 525 A1**

(25) Ko (26) En
(21) 14904972.8 (22) 28.10.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) KR 2014/010162 28.10.2014
(87) WO 2016/068352 2016/18 06.05.2016

(54) • **AIRBRUSH-PISTOLE**
• **AIRBRUSH**
• **AÉROGRAPHE**

(71) Ya-Man Ltd., 1-4-4 Furuishiba Koto-Ku, Tokyo 135-0016, JP

(72) LEE, Jun Hee, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-270, KR

(74) Serjeants LLP, Dock 75 Exploration Drive, Leicester, LE4 5NU, GB

(51) **B05B 12/08** (11) **3 216 526 A1**
B05B 15/04

(25) En (26) En

(21) 17155676.4 (22) 10.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(30) 11.03.2016 US 201662306753 P
19.01.2017 US 201715410115
(54) • *AUTOMATISCHE ANPASSUNG EINES
FLÜSSIGKEITSSTRAHLS*
• *AUTOMATICALLY CONTROLLING A
LIQUID SPRAY PATTERN*
• *REGULATION AUTOMATIQUE D'UN JET
DE PULVÉRISATION DE LIQUIDE*
(71) Precision Valve & Automation, Inc., One
Mustang Drive, Cohoes, NY 12047, US
(72) SCHOEN, Jason, Clifton Park, NY 12065, US
URQUHART, John, Saratoga Springs, NY
12866-6128, US
LINDBOM, Ryan, Albany, NY 12209-1513,
US
PECORINO, Anthony, Cohoes, NY 12047-
3071, US
POLL, Diana, Cohoes, NY 12047-5013, US
(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham
Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

(51) **B05B 15/02** (11) **3 216 527 A1**
B05B 3/04 **B08B 9/093**
(25) En (26) En
(21) 17168593.6 (22) 22.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(54) • *FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSVORRICHTUNG*
• *LIQUID EJECTION APPARATUS*
• *APPAREIL D'ÉJECTION DE LIQUIDE*
(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00
Lund, SE
(72) JENSEN, Bo Boye Busk, DK-2610
RØDOVRE, DK
HJORSLEV, Leon, DK-2670 GREVE, DK
(74) Alfa Laval Attorneys, Alfa Laval Corporate AB
Patent Department P.O. Box 73, 221 00
Lund, SE
(62) 14199732.0 / 3 037 175

B05B 15/04 → (51) **H01R 4/66**
B05C 1/08 → (51) **A24C 5/47**
B05C 17/01 → (51) **A61B 17/88**
B05C 17/01 → (51) **B01F 5/00**
B05D 7/02 → (51) **B32B 27/30**

(51) **B05D 7/14** (11) **3 216 528 A1**
B05D 7/24 **C09D 7/12**
C09D 175/04 **C09D 201/00**
(25) Ja (26) En
(21) 15857694.2 (22) 08.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____

(86) JP 2015/005120 08.10.2015
(87) WO 2016/072046 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014227042
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
BESCHICHTETEN METALLSTREIFENS*
• *METHOD FOR PRODUCING COATED
METAL STRIP*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BANDE
MÉTALLIQUE REVÊTUE*

(71) Nisshin Steel Co., Ltd., 3-4-1 Marunouchi,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8366, JP
(72) MORIKAWA, Shigeyasu, Tokyo 100-8366,
JP
FUJII, Takahiro, Tokyo 100-8366, JP
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5,
80639 München, DE

B05D 7/24 → (51) **B05D 7/14**
B05D 7/24 → (51) **B32B 27/30**
B06B 1/06 → (51) **G01N 29/22**
B06B 1/10 → (51) **E01H 1/04**
B07B 1/10 → (51) **B07B 1/46**
B07B 1/30 → (51) **E01H 1/04**

(51) **B07B 1/46** (11) **3 216 529 A1**
B07B 1/10 **E01H 12/00**
(25) De (26) De
(21) 17150937.5 (22) 11.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(30) 02.03.2016 DE 102016203381
(54) • *SIEBBANDSYSTEM FÜR EIN STRAND-
REINIGUNGSFAHRZEUG UND STRAND-
REINIGUNGSFAHRZEUG*
• *SIEVE BELT SYSTEM FOR A BEACH
CLEANING VEHICLE, AND BEACH
CLEANING VEHICLE*
• *SYSTÈME DE TAMIS À BANDE POUR UN
VÉHICULE DE NETTOYAGE DE PLAGE ET
VÉHICULE DE NETTOYAGE DE PLAGE*
(71) Kässbohrer Geländefahrzeug AG, Kässboh-
rerstrasse 11, 88471 Laupheim, DE
(72) ZWICKL, Patrick, 89343 Jettingen-Schep-
pach, DE
GIET, Marc, 89081 Ulm, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner mbB, Kronenstraße 30, 70174
Stuttgart, DE

(51) **B07C 7/00** (11) **3 216 530 A1**
(25) De (26) De
(21) 17159610.9 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(30) 08.03.2016 DE 202016101278 U
(54) • *MANUELLES SORTIERSYSTEM*
• *MANUEL SORTING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRI MANUEL*
(71) Wipotec Wiege- und Positioniersysteme
GmbH, Adam-Hoffmann-Strasse 26, 67657
Kaiserslautern, DE
(72) Kurt, Arnold, 67663 Kaiserslautern, DE
(74) Eder Schieschke & Partner mbB, Patent-
anwälte Elisabethstraße 34, 80796 München,
DE

(51) **B08B 3/02** (11) **3 216 531 A1**
B63B 59/08
(25) De (26) De
(21) 16159567.3 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG UND VER-
FAHREN ZUM REINIGEN EINER UNTER
WASSER GELEGENEN OBERFLÄCHE*
• *CLEANING DEVICE AND METHOD FOR
CLEANING A SURFACE UNDER WATER*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE NETTOYAGE
D'UNE SURFACE IMMERGÉE*
(71) Nordseetaucher GmbH, Bramkampweg 9,
22949 Ammersbeck, DE
(72) Mayer, Claus, DE - 22949 Ammersbek, DE
(74) Seemann & Partner Patentanwälte mbB, Ra-
boisen 6, 20095 Hamburg, DE

B08B 3/02 → (51) **B60S 3/00**
B08B 7/00 → (51) **B60S 3/00**

(51) **B08B 9/08** (11) **3 216 532 A1**
B65D 90/00 **B65D 90/22**
B65D 90/54
(25) De (26) De
(21) 16204449.9 (22) 15.12.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(30) 08.03.2016 DE 102016203760
(54) • *SICHERHEITVERSCHLUSS FÜR EINEN
BEHÄLTNER MIT EINER MEDIENZUFUHR-
LEITUNG*
• *SAFETY CLOSURE FOR A CONTAINER
HAVING A MEDIA SUPPLY CONDUIT*
• *FERMETURE DE SÉCURITÉ POUR UN
RÉCIPIENT DOTÉ D'UNE CONDUITE
D'AMENÉE DE MILIEU*
(71) KRONES Aktiengesellschaft, Böhmerwald-
strasse 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Gruber, Robert, 93073 Neutraubling, DE
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **B09B 3/00** (11) **3 216 533 A1**
C04B 33/132 **C04B 33/135**
C04B 33/16 **C04B 35/01**
C04B 33/04
(25) En (26) En
(21) 17162170.9 (22) 10.02.2009
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.03.2008 US 34233
(54) • *PASSIVIERUNG VON FESTSTOFFEN*
• *SOLIDS PASSIVATION*
• *PASSIVATION DE MATIÈRES SOLIDES*
(71) Dow Corning Corporation, 2200 West
Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-
0994, US
(72) KOZENSKI, Christopher, James, Carrollton,
KY Kentucky 41008, US
MILLER, David, Clay, Hanover, IN Indiana
47243, US
(74) Mullen, Lee Bryan, Elkington and Fife LLP
Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus,
London EC1N 2HA, GB
(62) 09718352.9 / 2 259 880

B21B 1/26 → (51) **C21D 9/573**
B21B 45/02 → (51) **C21D 9/573**
B21C 3/06 → (51) **B21D 3/14**

(51) **B21D 3/14** (11) **3 216 534 A1**
B21C 3/06 **B21D 37/10**
B21D 41/04 **B21D 51/10**
B21D 53/88 **F01N 13/18**
F01N 3/24

(25) En (26) En
(21) 17161935.6 (22) 30.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 30.07.2009 US 229920 P
(54) • *FORMUNG EINES GEHÄUSES EINER UM-
WELTSCHUTZVORRICHTUNG*
• *FORMING AN ANTIPOLLUTION DEVICE*
HOUSING
• *FORMATION D'UN BOÎTIER DE DISPO-
SITIF ANTIPOLLUTION*
(71) Gws Tube Forming Solutions Inc., P.O. Box
40 101 MacEwan Street, Bothwell, Ontario
N0P 1C0, CA
(72) SOJAK, Richard, Wardsville, Ontario N0L
2N0, CA
KYS, James E., Appin, Ontario N0L 1A0, CA
(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard & Part-
ner Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083
München, DE
(62) 10803790.4 / 2 459 331

(51) **B21D 7/16** (11) **3 216 535 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 17159521.8 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD

(30) 11.03.2016 FR 1652051
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM*
BIEGEN EINER IN DER LÄNGSRICHTUNG
ERSTRECKENDEN KANALISATION
• *APPARATUS AND METHOD FOR BENDING A*
LONGITUDINAL CYLINDRICAL CANALI-
ZATION
• *MACHINE ET PROCÉDE DE CINTRAGE*
D'UNE CANALISATION CYLINDRIQUE
LONGITUDINALE
(71) Stelia Aerospace, Zone Industrielle de l'An-
cien Arsenal, 17300 Rochefort, FR
(72) SIREUDE, Damien, 44300 Nantes, FR
PERHERIN, Daniel, 29930 Pont Aven, FR
(74) Argyma, 36, rue d'Alsace Lorraine, 31000
Toulouse, FR

B21D 37/10 → (51) **B21D 3/14**

(51) **B21D 39/02** (11) **3 216 536 A1**
(25) Es (26) En
(21) 15857100.0 (22) 29.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA

(86) ES 2015/070777 29.10.2015
(87) WO 2016/071548 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 ES 201431621
(54) • *CRIMP MASCHINE*
• *CRIMPING MACHINE*
• *MACHINE DE SERTISSAGE*
(71) INGEMAT, S.L., Parque Tecnológico de
Zamudio Edificio 201, 48170 Zamudio (Viz-
caya), ES
(72) ALAÑA GÓMEZ, Juan José, E-48170 Zamu-
dio (Vizcaya), ES
MORENO GARCÍA, Gaspar, E-48170 Zamu-
dio (Vizcaya), ES

BAHILLO DE LA PUEBLA, Jesús, E-48170
Zamudio (Vizcaya), ES
(74) Ungria López, Javier, Avda. Ramón y Cajal,
78, 28043 Madrid, ES

B21D 41/04 → (51) **B21D 3/14**

(51) **B21D 43/00** (11) **3 216 537 A2**
B21D 43/12

(25) De (26) De
(21) 17157157.3 (22) 21.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD

(30) 08.03.2016 DE 102016104182
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM*
TRANSPORTIEREN VON METALLISCHEM
LANGMATERIAL
• *METHOD AND DEVICE FOR TRANS-*
PORTING LONG METALLIC MATERIAL
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE TRANS-*
PORT DE MATÉRIAU ALLONGÉ MÉTAL-
LIQUE
(71) Muhr und Bender KG, Mubea-Platz 1, 57439
Attendorn, DE

(72) EICHNER, Harald, 53773 Hennef, DE
SCHNEIDER, Dr., Christoph, 57368 Lenne-
stadt-Elspe, DE
PRITZ, Stephan, 58239 Schwerte, DE
(74) Neumann Müller Oberwalleney & Partner
Patentanwälte, Overstolzenstraße 2a, 50677
Köln, DE

B21D 43/12 → (51) **B21D 43/00**

B21D 51/10 → (51) **B21D 3/14**

B21D 53/88 → (51) **B21D 3/14**

(51) **B21F 3/04** (11) **3 216 538 A1**
B21F 35/00

(25) Ja (26) En
(21) 15896355.3 (22) 25.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA

(86) JP 2015/068348 25.06.2015
(87) WO 2016/208033 2016/52 29.12.2016
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER*
SPULENFEDER UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG EINER SPULENFEDER
• *METHOD FOR MANUFACTURING COIL*
SPRING AND DEVICE FOR MANUFAC-
TURING COIL SPRING
• *PROCÉDE PERMETTANT LA FABRICA-*
TION DE RESSORT HÉLICOÏDAL ET
DISPOSITIF PERMETTANT LA FABRICA-
TION DE RESSORT HÉLICOÏDAL
(71) Orii & Mec Corporation, 6 Suzukawa
Isehara-shi, Kanagawa 259-1198, JP
(72) TAKAHASHI Takehito, Isehara-shi Kanagawa
259-1198, JP
(74) dompatent von Kreisler Selting Werner -
Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwäl-
ten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahn-
hofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B21F 35/00 → (51) **B21F 3/04**

(51) **B21J 9/12** (11) **3 216 539 A1**
B30B 1/34 **B30B 15/22**

(25) Ja (26) En
(21) 15856208.2 (22) 29.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA

(86) JP 2015/080630 29.10.2015
(87) WO 2016/072354 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 JP 2014223857
(54) • *HYDRAULISCHE SCHMIEDEPRESSEVOR-*
RICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
STEUERUNG DAVON
• *HYDRAULIC FORGING PRESS DEVICE*
AND METHOD FOR CONTROLLING SAME
• *DISPOSITIF DE PRESSE À FORGER*
HYDRAULIQUE ET PROCÉDE POUR LE
RÉGLAGE DE CE DERNIER
(71) Japan Aeroforge, Ltd., 8264-7 Aza-Shin-
minato Tamashimaotoshima, Kurashiki-Shi,
Okayama 713-8103, JP
(72) KUWANO, Hiroaki, Kurashiki-Shi Okayama
713-8103, JP
ISHIGAI, Shinya, Kurashiki-Shi Okayama
713-8103, JP
(74) Fink Numrich, Patentanwälte European Pa-
tent and Trademark Attorneys Wendl-Die-
trich-Straße 14, D-80634 München, DE

(51) **B21J 15/02** (11) **3 216 540 A2**
B21J 15/32

(25) En (26) En
(21) 16206378.8 (22) 22.12.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD

(30) 22.02.2016 US 201615049474
(54) • *INSTALLATION VON BEFESTIGUNGSELE-*
MENT AN STELLEN MIT BESCHRÄNKTEM
ZUGANG
• *LIMITED ACCESS FASTENER INSTAL-*
LATION
• *INSTALLATION D'ÉLÉMENTS DE FIXA-*
TION DANS DES ENDROITS À ACCÈS
LIMITÉ
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
(72) OBEROI, Harinder S., Chicago, 60606-1596,
US
Barrick, Kevin M., Chicago, 60606-1596, US
Sarh, Branko, Chicago, 60606-1596, US
Gerosa, Alfredo, Chicago, 60606-1596, US
Findlay, Melissa Ann, Chicago, 60606-1596,
US
(74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB,
Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B21J 15/02 → (51) **B64F 5/00**

B21J 15/14 → (51) **B64F 5/00**

B21J 15/32 → (51) **B21J 15/02**

(51) **B22D 17/00** (11) **3 216 541 A1**
B22D 17/12 **B22D 17/30**

(25) En (26) En
(21) 17166771.0 (22) 15.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 20.05.2011 IT MI20110903
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM EIN-*
SPRITZEN VON HALBFESTEM ALUMI-
NIUM IN EINE FORM
• *SYSTEM AND METHOD FOR INJECTING*
SEMISOLID ALUMINUM INTO A MOULD

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'INJECTION D'ALUMINIUM SEMI-SOLIDE DANS UN MOULE*

(71) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT

(72) MOSCHINI, Renzo, 24035 Curno, Bergamo, IT

BOSCHINI, Marcello, 24035 Curno, Bergamo, IT

CRIPPA, Cristian, 24035 Curno, Bergamo, IT

(74) Crippa, Paolo Ernesto, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(62) 12731688.3 / 2 709 781

B22D 17/12 → (51) **B22D 17/00**

(51) **B22D 17/30** (11) **3 216 542 A1**
B22D 35/00 **B22D 35/04**
B22D 35/06

(25) En (26) En
(21) 16000553.4 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *SYSTEM ZUM GIESSEN VON METALLSCHMELZE IN INJEKTIONSKAMMERN*
• *SYSTEM FOR POURING MOLTEN METAL INTO INJECTION CHAMBERS*
• *SYSTÈME POUR VERSER DU MÉTAL EN FUSION DANS DES CHAMBRES D'INJECTION*

(71) Krown Servicios Integrales de Fundicion, S. A., C/ Pelaya 35. Pol. Ind. Rio de Janeiro, 28110 Algete-Madrid, ES

(72) Martínez, Miguel Ángel Vicente, 28110 Algete -Madrid, ES

Mazón, Rafael Darna, 28110 Algete -Madrid, ES

Garagaliza, Inmaculada Ugarte, 28110 Algete -Madrid, ES

(74) Botella Reyna, Antonio, Tavira y Botella C/ Velazquez, 80. 4o izda., 28001 Madrid, ES

B22D 17/30 → (51) **B22D 17/00**

(51) **B22D 19/00** (11) **3 216 543 A1**
C22C 16/00

(25) Zh (26) En
(21) 15852885.1 (22) 28.08.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) CN 2015/088397 28.08.2015

(87) WO 2016/062163 2016/17 28.04.2016

(30) 24.10.2014 CN 201410579014

(54) • *CERMETVERBUNDKÖRPER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CERMET COMPOSITE BODY AND PREPARATION METHOD THEREOF*
• *CORPS COMPOSITE CERMET ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*

(71) BYD Company Limited, No. 3009, BYD Road Pingshan, Shenzhen, Guangdong 518118, CN

(72) GONG, Qing, Shenzhen Guangdong 518118, CN

LIN, Xinping, Shenzhen Guangdong 518118, CN

LIN, Yongzhao, Shenzhen Guangdong 518118, CN

ZHANG, Faliang, Shenzhen Guangdong 518118, CN

WU, Bo, Shenzhen Guangdong 518118, CN

(74) Guide & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **B22D 19/00** (11) **3 216 544 A1**
B22D 19/04 **E03C 1/04**
F16K 11/00

(25) De (26) De
(21) 17166529.2 (22) 08.05.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 10.05.2012 EP 12167501
17.11.2012 PCT/EP2012/072938
17.11.2012 PCT/EP2012/072939

(54) • *DRUCKGUSSBAUTEIL SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DRUCKGUSSBAUTEILS*
• *DIE CAST COMPONENT AND METHOD FOR PRODUCING DIE CAST COMPONENTS*
• *ÉLÉMENT DE COULÉE SOUS PRESSION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT DE COULÉE SOUS PRESSION*

(71) HDO -Druckguss- und Oberflächentechnik GmbH, Halberstädter Strasse 7-13, 33106 Paderborn, DE

(72) Gossing, Alexander, 33098 Paderborn, DE

Lauterbach, Arno, 33181 Bad Wünnenberg, DE

Kießler, Peter, 33178 Borchten, DE

Öffler, Andreas, 59597 Erwitte, DE

Stümpel, Josef, 33178 Borchten, DE

Franke, Ulrich, 33106 Paderborn, DE

Herberhold, Dr. Heinz, 59555 Lippstadt, DE

Stollburg, Dieter, 33178 Borchten, DE

(74) Albrecht, Ralf, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

(62) 13167144.8 / 2 662 163

B22D 19/04 → (51) **B22D 19/00**

B22D 21/04 → (51) **C22C 21/02**

B22D 35/00 → (51) **B22D 17/30**

B22D 35/04 → (51) **B22D 17/30**

B22D 35/06 → (51) **B22D 17/30**

(51) **B22F 1/00** (11) **3 216 545 A1**
B22F 3/105 **C22C 1/04**

(25) De (26) De
(21) 16158882.7 (22) 07.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *EDELMETALLPULVER UND DESSEN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON BAUTEILEN*
• *PRECIOUS METAL BASED POWDER AND ITS USE IN THE PREPARATION OF COMPONENTS*
• *POUDRE EN METAL NOBLE ET SON UTILISATION POUR LA FABRICATION DE COMPOSANTS*

(71) Heraeus Deutschland GmbH & Co. KG, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

(72) Maier, Dirk, 63067 Offenbach, DE

Humm, Stephan, Dr., 36396 Steinau, DE

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B22F 1/00 → (51) **B23K 35/14**

B22F 1/02 → (51) **B23K 35/14**

B22F 3/00 → (51) **B29C 67/00**

(51) **B22F 3/105** (11) **3 216 546 A1**
B29C 67/00 **B33Y 10/00**
B33Y 30/00

(25) De (26) De
(21) 17159007.8 (22) 02.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 DE 102016203649

(54) • *MIKROSCHMIEDEN BEI EINEM GENERATIVEN HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *MICRO-FORGING IN A GENERATIVE PRODUCTION METHOD*
• *MICRO-FORGEAGE POUR UN PROCÉDÉ DE FABRICATION ADDITIVE*

(71) MTU Aero Engines AG, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE

(72) Bamberg, Joachim, 85221 Dachau, DE

Hessert, Roland, 82211 Herrsching, DE

Schlick, Georg, 80809 München, DE

(51) **B22F 3/105** (11) **3 216 547 A1**
B22F 5/04 **B22F 7/06**
C30B 11/08 **C30B 29/52**
B33Y 80/00 **B33Y 10/00**
F01D 5/28 **B23P 15/04**
C22C 1/04

(25) De (26) De
(21) 17159757.8 (22) 08.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 DE 102016203785

(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER SCHAUFEL FÜR EINE STRÖMUNGSMASCHINE*
• *METHOD FOR PRODUCING A ROTOR BLADE FOR A FLUID FLOW ENGINE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE AUBE DE TURBOMACHINE*

(71) MTU Aero Engines AG, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE

(72) Schloffer, Martin, 81247 München, DE

B22F 3/105 → (51) **B22F 1/00**

B22F 5/04 → (51) **B22F 3/105**

B22F 7/06 → (51) **B22F 3/105**

B22F 7/08 → (51) **H01L 21/52**

B23B 29/034 → (51) **B23Q 1/70**

B23D 45/16 → (51) **B25F 5/02**

B23D 47/12 → (51) **B25F 5/02**

(51) **B23H 7/08** (11) **3 216 548 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 14905649.1 (22) 07.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) JP 2014/079650 07.11.2014
(87) WO 2016/072033 2016/19 12.05.2016

- (54) • *ELEKTRODENDRAHT FÜR FUNKENERO-SIONSBEARBEITUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *ELECTRODE WIRE FOR ELECTRICAL DISCHARGE MACHINING AND MANUFACTURING METHOD FOR SAME*
- *FIL-ÉLECTRODE POUR L'USINAGE PAR DÉCHARGE ÉLECTRIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Hitachi Metals, Ltd., 2-70, Konan 1-chome Minato-ku, Tokyo 108-8224, JP
- (72) TSUJI, Takayuki, Tokyo 108-8224, JP
KURODA, Hiromitsu, Tokyo 108-8224, JP
TOKUMITSU, Tetsuya, Hitachi-shi Ibaraki 319-1411, JP
KIMURA, Takamitsu, Tokyo 108-8224, JP
SHIBA, Yosuke, Tokyo 108-8224, JP
MATSUZAKI, Hiroshi, Hitachi-shi Ibaraki 319-1411, JP
KOMURO, Yuichi, Hitachi-shi Ibaraki 319-1411, JP
AMAMIYA, Shingo, Hitachi-shi Ibaraki 319-1411, JP
- (74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

(51) **B23K 9/04** (11) **3 216 549 A1**
B23K 28/02

(25) Zh (26) En
(21) 15857870.8 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

- (86) CN 2015/093634 03.11.2015
- (87) WO 2016/070776 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 CN 201410617955
- (54) • *ELEKTROSCHMELZVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DRUCKBEHÄLTERTZYLINDERS EINES KERNKRAFTWERKS*
- *ELECTRIC MELTING METHOD FOR FORMING NUCLEAR POWER PLANT PRESSURE VESSEL CYLINDER*
- *PROCÉDÉ DE FUSION ÉLECTRIQUE POUR FORMER UN CYLINDRE DE CUVE SOUS PRESSION DE CENTRALE NUCLÉAIRE*

- (71) Nanfang Additive Manufacturing Technology Co., Ltd, Shishan Town Nanshan District, Foshan, Guangdong 528225, CN
- (72) WANG, Huaming, Foshan Guangdong 528225, CN
- (74) Sun, Yiming, HUASUN Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 33, 80801 München, DE

(51) **B23K 9/095** (11) **3 216 550 A1**
B23K 9/10 **B23K 9/32**

(25) En (26) En
(21) 17000154.9 (22) 01.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

- (30) 11.03.2016 US 201615067295
- (54) • *LICHTBOGENSCHWEISSVORRICHTUNGEN MIT ZUSÄTZLICHEM LEISTUNGS-AUSGANG MIT VARIABLER FREQUENZ*
- *ARC WELDING SYSTEMS WITH VARIABLE-FREQUENCY AUXILIARY POWER OUTPUT*
- *DISPOSITIFS DE SOUDAGE À L'ARC AYANT UNE SORTIE DE PUISSANCE AUXILIAIRE À FRÉQUENCE VARIABLE*

- (71) Lincoln Global, Inc., 9160 Norwalk Boulevard, Santa Fe Springs, CA 90670, US
- (72) Enyedy, Edward A., Eastlake, OH 44095, US
- (74) Grosse Schumacher Knauer von Hirschhausen, Patent- und Rechtsanwälté Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

(51) **B23K 9/095** (11) **3 216 551 A1**
B23K 9/10 **B23K 9/32**

(25) En (26) En
(21) 17150652.0 (22) 09.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

- (30) 07.03.2016 US 201615062775
- (54) • *SCHWEISSHILFE, UND VERFAHREN UND SCHWEISSSYSTEM ZUM UMSCHALTEN EINER SCHWEISSAUSGANGSLEISTUNG*
- *WELDING ACCESSORY, METHOD AND WELDING SYSTEM TO SWITCH A WELD POWER OUTPUT*
- *ACCESSOIRE POUR LE SOUDAGE ; PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SOUDAGE POUR COMMUTER UNE SORTIE DE PUISSANCE DE SOUDAGE*

- (71) Illinois Tool Works, Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, Illinois 60025, US
- (72) RYAN, Joseph R., Glenview, Illinois, 60025, US
BYRNE, James A., Glenview, Illinois, 60025, US
ACHTNER, Richard M., Glenview, Illinois, 60025, US
van Bergen SALSICH, Anthony, Glenview, Illinois, 60025, US

- (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

B23K 9/10 → (51) **B23K 9/095**

B23K 9/32 → (51) **B23K 9/095**

B23K 20/00 → (51) **G03F 1/64**

B23K 20/00 → (51) **H01L 21/52**

(51) **B23K 26/08** (11) **3 216 552 A1**
B23K 26/26 **H01T 13/20**
H01T 21/02 **B23K 26/323**
B23K 26/242 **B23K 26/082**
B23K 26/244 B23K 101/00
B23K 101/36 B23K 103/18

- (25) En (26) En
(21) 17159529.1 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(30) 09.03.2016 JP 2016045605
01.02.2017 JP 2017016899

- (54) • *LASERSCHWEISSVERFAHREN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GE-SCHWEISSTEN KÖRPERN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRODE FÜR EINE ZÜNDKERZE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZÜNDKERZE UNTER VERWENDUNG SOLCHER LASERSCHWEISSVERFAHREN*
- *LASER WELDING METHODS, METHOD OF MANUFACTURING A WELDED BODY, METHOD OF MANUFACTURING ELECTRODE FOR SPARK PLUG, AND METHOD OF MANUFACTURING SPARK*

- PLUG BASED ON SUCH LASER WELDING METHODS*
- *PROCÉDÉS DE SOUDAGE LASER, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS SOUDÉ, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE ÉLECTRODE DE BOUGIE D'ALLUMAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BOUGIE D'ALLUMAGE UTILISANT DE TELS PROCÉDÉS DE SOUDAGE LASER*

- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18 Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- (72) YAMAMOTO, Hiroki, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
OHARA, Honami, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

B23K 26/082 → (51) **B23K 26/08**

B23K 26/242 → (51) **B23K 26/08**

B23K 26/244 → (51) **B23K 26/08**

B23K 26/26 → (51) **B23K 26/08**

B23K 26/323 → (51) **B23K 26/08**

B23K 28/02 → (51) **B23K 9/04**

B23K 35/02 → (51) **B23P 6/04**

(51) **B23K 35/14** (11) **3 216 553 A1**
B22F 1/00 **B22F 1/02**
B23K 35/26 **C22C 13/00**
H01L 21/60 **C22F 1/00**
C22F 1/08

- (25) Ja (26) En
(21) 14905617.8 (22) 05.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (86) JP 2014/079347 05.11.2014
- (87) WO 2016/071971 2016/19 12.05.2016
- (54) • *LÖTMATERIAL, LÖTPASTENSCHAUM, LOT LÖTVERBINDUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES LÖTMATERIALS*

- *SOLDER MATERIAL, SOLDER PASTE, FOAM SOLDER, SOLDER JOINT, AND METHOD FOR CONTROLLING SOLDER MATERIAL*
- *MATÉRIAU DE SOUDURE, PÂTE DE SOUDURE, SOUDURE EN MOUSSE, JOINT DE SOUDURE, ET PROCÉDÉ POUR CONTRÔLER UN MATÉRIAU DE SOUDURE*

- (71) Senju Metal Industry Co., Ltd, 23 Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo 120-8555, JP
- (72) HATTORI Takahiro, Tokyo 120-8555, JP
KAWASAKI Hiroyoshi, Tokyo 120-8555, JP
OKADA Hiroshi, Tokyo 120-8555, JP
ROPPONGI Takahiro, Tokyo 120-8555, JP
SOMA Daisuke, Tokyo 120-8555, JP
SATO Isamu, Tokyo 120-8555, JP
- (74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B23K 35/26 → (51) **B23K 35/14**

B23K 35/30 → (51) **B23P 6/04**

B23K 37/04 → (51) **B62D 65/18**

(51) **B23P 6/04** (11) **3 216 554 A1**
B23K 35/30 **B23K 35/02**
B23K 101/00

- (25) De (26) De
(21) 16159291.0 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *BAUTEIL MIT VERSCHLEISSGESCHÜTZTEN ÖFFNUNGEN UND VERTIEFUNGEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN*
• *COMPONENT WITH WEAR-RESISTANT OPENINGS AND DEPRESSIONS AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSANT COMPRENANT DES OUVERTURES ET DES EVIDEMENTS PROTEGES CONTRE L'USURE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) MTU Aero Engines AG, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) Bär, Sebastian, 80686 München, DE

B23P 15/04 → (51) **B22F 3/105**

- (51) **B23P 19/00** (11) **3 216 555 A1**
A45D 40/00 **B65G 47/80**
- (25) It (26) En
(21) 17160366.5 (22) 10.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 11.03.2016 IT UA20161591
(54) • *MASCHINE ZUM AUSRICHTEN VON BEHÄLTERN ZUR ZUR AUFNAHME VON KOSMETIKSTIFTEN*
• *MACHINE FOR ORIENTING CASES ADAPTED TO CONTAIN CRAYONS*
• *MACHINE POUR ORIENTER DES BOÏTIERS ADAPTÉS À CONTENIR DE CRAYONS*
- (71) CMI Engineering S.r.l., Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT
(72) COMOLI, Franco, 28050 POMBIA (NO), IT
(74) Di Gennaro, Sergio, et al, Barzano & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

B23P 19/00 → (51) **B25J 13/08**

- (51) **B23P 19/06** (11) **3 216 556 A1**
F16B 37/06
- (25) De (26) De
(21) 17159104.3 (22) 03.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 09.03.2016 DE 102016104335
(54) • *VERFAHREN ZUM ANBRINGEN EINES FUNKTIONSELEMENTS AN EINEM BLECHTEIL*
• *METHOD FOR ATTACHING A FUNCTIONAL ELEMENT TO A SHEET*
• *PROCÉDÉ DE FIXATION D'UN ÉLÉMENT FONCTIONNEL SUR UNE PIÈCE DE TÔLERIE*
- (71) Profil Verbindungstechnik GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Strasse 22-24, 61381 Friedrichsdorf, DE
(72) Becker, Christoph, 35305 Grünberg, DE
Sowa, Christian, 63165 Mühlheim/Main, DE
(74) Manitz Finsterwald Patentanwälte PartmbB, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B23P 21/00 → (51) **B62D 65/18**

- (51) **B23Q 1/70** (11) **3 216 557 A1**
B23B 29/034 **B23Q 27/00**
- (25) De (26) De
(21) 16159864.4 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *WERKZEUGSPINDEL*
• *TOOL SPINDLE*
• *BROCHE D'OUTIL*
- (71) Kochsiek, Adolf, Berkenbruch 26-26A, 33818 Leopoldshöhe, DE
(72) KOCHSIEK, Adolf, 33818 Leopoldshöhe, DE
(74) Rausch.Wanischeck.Brinkmann.Intellectual Property, Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **B23Q 3/154** (11) **3 216 558 A1**
B25B 11/02

- (25) De (26) De
(21) 17156125.1 (22) 14.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 07.03.2016 DE 102016002742
(54) • *AUFNAHMEVORRICHTUNG*
• *HOLDING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RÉCEPTION*
- (71) VOLLMER WERKE Maschinenfabrik GmbH, Ehinger Strasse 34, 88400 Biberach/Riss, DE
(72) BAYER, Johann, 88454 Hochdorf, DE
KAYAPINAR, Haydar, 88471 Laupheim, DE
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **B23Q 3/157** (11) **3 216 559 A2**
B23Q 5/04

- (25) De (26) De
(21) 17159926.9 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 10.03.2016 DE 102016104435
(54) • *WERKZEUGPOSITIONIERVORRICHTUNG ZUM VORPOSITIONIEREN EINES WERKZEUGAGGREGATES*
• *TOOL-POSITIONING DEVICE FOR PRE-POSITIONING OF A TOOL UNIT*
• *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT D'OUTIL DESTINÉ À POSITIONNER À L'AVANT UN MODULE D'OUTILLAGE*
- (71) HOLZ-HER GmbH, Plochingen Strasse 65, 72622 Nürtingen, DE
(72) LORBER, Denis, 72663 Großbettlingen, DE
STOLZ, Jochen, 72574 Bad Urach, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte mbB, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B23Q 5/04 → (51) **B23Q 3/157**

- (51) **B23Q 11/08** (11) **3 216 560 A1**
B23Q 17/24
- (25) En (26) En
(21) 17159705.7 (22) 07.03.2017

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 10.03.2016 JP 2016046543
(54) • *MASCHINENWERKZEUG*
• *MACHINE TOOL*
• *MACHINE-OUTIL*
- (71) DMG Mori Co., Ltd., 106, Kitakoriyama-cho, Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1160, JP
(72) KIMURA, Yuki, Nara, 639-1160, JP
SAKAI, Shigetsugu, Nara, 639-1160, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwältin Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B23Q 17/24 → (51) **B23Q 11/08**

B23Q 27/00 → (51) **B23Q 1/70**

B24B 1/00 → (51) **B24B 37/00**

B24B 7/18 → (51) **B24B 23/02**

- (51) **B24B 23/02** (11) **3 216 561 A1**
B24B 41/047 **B24B 45/00**
B24D 7/06 **B24D 7/16**
B24B 7/18
- (25) NI (26) En
(21) 17159603.4 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 11.03.2016 NL 2016421
(54) • *DOPPELSEITIGE SCHLEIFSCHEIBE MIT EINEM SCHNELLWECHSELTRÄGERSYSTEM*
• *DOUBLE-SIDED GRINDING DISC WITH QUICK-CHANGE SYSTEM*
• *DISQUE DE MEULAGE DOUBLE FACE AVEC SYSTÈME DE CHANGEMENT RAPIDE*
- (71) Blastrac B.V., Utrechthaven 12, 3433 PN Nieuwegein, NL
(72) VAN HOUTEN, Adrianus Gerardus, 3998 MB Schalkwijk, NL
van EIJDEN, Barry Johannes, 3433 PN Nieuwegein, NL
(74) EP&C, P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **B24B 37/00** (11) **3 216 562 A1**
B24B 1/00 **C09K 3/14**
H01L 21/304 **C09G 1/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 15856847.7 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) JP 2015/080843 30.10.2015
(87) WO 2016/072370 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014227388
29.06.2015 JP 2015130438
29.06.2015 JP 2015130439
(54) • *POLIERVERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM POLIEREN*
• *POLISHING METHOD AND COMPOSITION FOR POLISHING*
• *PROCÉDÉ DE POLISSAGE ET COMPOSITION DE POLISSAGE*

- (71) Fujimi Incorporated, 1-1 Chiryō 2-chome Nishibiwajima-cho, Kiyosu-shi, Aichi 452-8502, JP
- (72) TAKAHASHI, Shuhei, Kiyosu-shi Aichi 452-8502, JP
- TOMATSU, Masatoshi, Kiyosu-shi Aichi 452-8502, JP
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
- (60) 17001211.6

B24B 37/00 → (51) **C09K 3/14**

B24B 41/047 → (51) **B24B 23/02**

B24B 45/00 → (51) **B24B 23/02**

B24C 1/00 → (51) **B60S 3/00**

- (51) **B24D 7/06** (11) **3 216 563 A1**
B24D 7/10
- (25) En (26) En
- (21) 17155694.7 (22) 10.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 12.02.2016 IT UB20160714
- (54) • **TOPFSCHLEIFSCHEIBE ZUM BEARBEITEN VON PLATTENKANTEN**
• **CUP GRINDING WHEEL FOR WORKING SLAB EDGES**
• **MEULE BOISSEAU POUR BORDS DE BRAME**
- (71) UP TOOLS LIMITED, 129, Kananea Street, Attard, MT
- (72) PRIVITERA, Domenico, 95030 Mascalucia (CT), IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

B24D 7/06 → (51) **B24B 23/02**

B24D 7/10 → (51) **B24D 7/06**

B24D 7/16 → (51) **B24B 23/02**

- (51) **B25B 5/10** (11) **3 216 564 A1**
E04G 21/32
- (25) De (26) De
- (21) 17160422.6 (22) 10.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 11.03.2016 DE 202016001606 U
- (54) • **BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG**
• **ATTACHMENT DEVICE**
• **DISPOSITIF DE FIXATION**
- (71) Muyzers, Mark, Hermann-Löns Strasse 18, 41849 Wassenberg, DE
- (72) Muyzers, Mark, 41849 Wassenberg, DE
- (74) Fabry, Bernd, IP2 Patentanwalts GmbH Schlossstrasse 523, 41238 Mönchengladbach, DE

B25B 11/02 → (51) **B23Q 3/154**

- (51) **B25B 23/00** (11) **3 216 565 A1**
B25B 23/14
- (25) En (26) En
- (21) 17159174.6 (22) 03.03.2017

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 09.03.2016 EP 16159299
- (54) • **EINSTELLWERKZEUG**
• **ADJUSTMENT TOOL**
• **OUTIL DE RÉGLAGE**
- (71) OCE Holding B.V., St. Urbanusweg 43 P.O. Box 101, 5914 CA Venlo, NL
- (72) HOOGENDIJK, Rob, 5914 CA Venlo, NL
- (74) OCE IP Department, St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL

B25B 23/14 → (51) **B25B 23/00**

- (51) **B25F 5/00** (11) **3 216 566 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 16159643.2 (22) 10.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (54) • **HANDWERKZEUGMASCHINE UND VERSTÄRKERANTENNE**
• **HANDHELD MACHINE TOOL AND AMPLIFIER ANTENNA**
• **MACHINE-OUTIL PORTATIVE ET ANTENNE D'AMPLIFICATION**
- (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
- (72) Cecchin, Holger, 82178 Puchheim, DE Forstner, Markus, 86899 Landsberg, DE Fuchs, Michael, 86825 Bad Wörishofen, DE Matanovic, Josip, 85221 Dachau, DE
- (74) Hilti Aktiengesellschaft Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **B25F 5/02** (11) **3 216 567 A1**
B23D 45/16 **B23D 47/12**

- (25) En (26) En
- (21) 16196807.8 (22) 02.11.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 02.11.2015 US 201562249866 P
- (54) • **KABELLOSE TRENNsäGE**
• **CORDLESS CUTOFF SAW**
• **SCIE à DÉCOUPER SANS FIL**
- (71) Black & Decker Inc., 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US
- (72) Rudolph, Scott, Aberdeen, MD Maryland 21001, US
- (74) SBD IPAdmin, 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B25G 1/10** (11) **3 216 568 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 17159497.1 (22) 07.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 07.03.2016 DE 102016203699
- (54) • **BEARBEITUNGSHILFE, BEARBEITUNGSSYSTEM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE BEARBEITUNGSHILFE**

- **PROCESSING AID, PROCESSING SYSTEM AND METHOD OF MANUFACTURING A PROCESSING AID**
- **UTIL D'USINAGE, SYSTÈME D'USINAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN UTIL D'USINAGE**
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) Schlenker, Dirk, 70563 Stuttgart, DE Mai, Uwe, 71139 Ehningen, DE Daumüller, Marcel, 70771 Leinfelden, DE
- (74) Pfennig, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE

B25J 9/08 → (51) **B25J 9/16**

- (51) **B25J 9/16** (11) **3 216 569 A1**
B25J 9/08
- (25) En (26) En
- (21) 16305254.1 (22) 07.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (54) • **MODULARE HERSTELLUNG EINES ROBOTERS**
• **MODULAR MANUFACTURING OF A ROBOT**
• **FABRICATION MODULAIRE D'UN ROBOT**
- (71) Aldebaran Robotics, 43 rue du Colonel Pierre Avia, 75015 Paris, FR
- (72) SMAL, Ludovic, 75015 PARIS, FR SERRE, Julien, 75015 PARIS, FR
- (74) Hnich-Gasri, Naïma, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **B25J 9/16** (11) **3 216 570 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 17153919.0 (22) 31.01.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 05.02.2016 US 201615017099
- (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR SICHEREN BETRIEB EINES ROBOTERS**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR SAFE ROBOT OPERATION**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE SÉCURITÉ DE FONCTIONNEMENT DE ROBOT**
- (71) Rethink Robotics Inc., 27-43 Wormwood Street, Boston, MA 02210, US
- (72) Sussman, Michael, Boston, MA 02210, US Guay, Michael, Boston, MA 02210, US Robson, Anthony, Boston, MA 02210, US Sirois, James, Boston, MA 02210, US
- (74) Somervell, Thomas Richard, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) **B25J 13/08** (11) **3 216 571 A1**
B23P 19/00 **B65G 47/12**
H05K 13/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 14905281.3 (22) 06.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- (86) JP 2014/079432 06.11.2014
- (87) WO 2016/071984 2016/19 12.05.2016

- (54) • **KOMPONENTENZUFÜHRUNGSVORRICHTUNG**
• **COMPONENT SUPPLYING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN COMPOSANTS**
- (71) Fuji Machine Mfg. Co., Ltd., 19, Chausuyama Yamamachi, Chiryu-shi, Aichi 472-8686, JP
- (72) IWAKI, Noriaki, Chiryu-shi Aichi 472-8686, JP
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **B26D 7/26** (11) **3 216 572 A1**
B26F 1/38

- (25) En (26) En
(21) 17156953.6 (22) 20.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 24.02.2016 JP 2016033432
23.01.2017 JP 2017009176

- (54) • **WALZE FÜR EINE ROTATIONSSCHNEIDMASCHINE UND ROTATIONSSCHNEIDMASCHINE**
• **ROLL FOR ROTARY CUTTER AND ROTARY CUTTER**
• **ROULEAU POUR OUTIL DE COUPE ROTATIF ET OUTIL DE COUPE ROTATIF**
- (71) NIPPON TUNGSTEN CO., LTD., 2-8, Minoshima 1-chome Hakata-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 812-8538, JP

- (72) Tsuji, Yasunori, Fukuoka 812-8538, JP
Nakashima, Yohei, Fukuoka 812-8538, JP
Nakahara, Kenji, Fukuoka 812-8538, JP
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft mbB Patent- und Rechtsanwälte Steinerstrasse 15/A, 81369 München, DE

B26F 1/38 → (51) **B26D 7/26**

(51) **B27B 19/00** (11) **3 216 573 A1**

- (25) En (26) En
(21) 17159928.5 (22) 08.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 09.03.2016 US 201615065024
- (54) • **WERKZEUGLOSER LÖSEMECHANISMUS FÜR EIN ELEKTROWERKZEUG**
• **TOOLLESS BLADE RELEASE MECHANISM FOR A POWER TOOL**
• **MÉCANISME DE LIBÉRATION DE LAME SANS OUTIL POUR UN OUTIL ÉLECTRIQUE**

- (71) TTI (Macao Commercial Offshore) Limited, Unit A-C, 26/F Centro Comercial da Praia Grande No. 429 Avenida de Praia Grande, Macao, MO
- (72) Scott, Zachary, Pendleton, SC South Carolina 29670, US
Gregorich, Brent, Anderson, SC South Carolina 29625, US
McCracken, Robert E., Anderson, SC South Carolina 29625, US
Mok, Kwok Ting, Tokwawan, HK
Wong, Tsz Kin, Shatin, HK
- (74) Dauncey, Mark Peter, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester M1 4HD, GB

B27D 1/00 → (51) **B44C 1/24**

B27D 1/08 → (51) **B44C 1/24**

B27D 5/00 → (51) **B44C 1/24**

B27M 3/00 → (51) **B44C 1/24**

(51) **B27N 7/00** (11) **3 216 574 A1**
G01N 21/898

- (25) De (26) De
(21) 16159708.3 (22) 10.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER OSB**
• **METHOD FOR MANUFACTURING AN OSB**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN OSB**
- (71) SWISS KRONO Tec AG, Museggstrasse 14, 6004 Luzern, CH
- (72) Kalwa, Norbert, 32805 Horn-Bad Meinberg, DE
- Der weitere Erfinder hat auf sein Recht verzichtet, als solcher bekannt gemacht zu werden.*
The other inventor has waived his right to be thus mentioned.
L'autre inventeur a renoncé au droit d'être mentionné en tant que tel.

- (74) Rehmann, Thorsten, Gramm, Lins & Partner Patent- und Rechtsanwälte PartGmbH Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

B28B 1/00 → (51) **B32B 18/00**

(51) **B28D 1/18** (11) **3 216 575 A1**

- (25) En (26) En
(21) 17158406.3 (22) 28.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (30) 07.03.2016 US 201615062620
- (54) • **BOHRSPITZENHALTER MIT VERGRÖßERTEM REIFENABSCHNITT UND VERENGTEN BOHRSPITZENHALTERBLOCK**
• **BIT HOLDER WITH ENLARGED TIRE PORTION AND NARROWED BIT HOLDER BLOCK**
• **SUPPORT DE TRÉPAN AVEC PARTIE DE PNEU ÉLARGIE ET BLOC DE SUPPORT DE TRÉPAN RÉTRÉCI**

- (71) The Sollami Company, 1200 Weaver Road, Herrin, IL 62948, US
- (72) SOLLAMI, Phillip, Herrin, IL Illinois 62948, US
- (74) Page Hargrave, Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

(51) **B28D 5/00** (11) **3 216 576 A1**
B28D 5/04 **G01N 21/23**

- (25) En (26) En
(21) 17159011.0 (22) 02.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (30) 09.03.2016 JP 2016045211
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SYNTHETISCHEM QUARZGLASSUBSTRAT**
• **METHOD FOR PREPARING SYNTHETIC QUARTZ GLASS SUBSTRATE**

• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN SUBSTRAT EN VERRE À QUARTZ SYNTHÉTIQUE**

- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) ISHITSUKA, Yoko, Joetsu-shi, Niigata, JP
WATABE, Atsushi, Joetsu-shi, Niigata, JP
HARADA, Daijitsu, Joetsu-shi, Niigata, JP
TAKEUCHI, Masaki, Joetsu-shi, Niigata, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB

B28D 5/04 → (51) **B28D 5/00**

B29B 17/04 → (51) **C08J 9/00**

(51) **B29C 33/04** (11) **3 216 577 A1**
B29C 35/04 **B29L 30/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 15856938.4 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) JP 2015/081302 06.11.2015
- (87) WO 2016/072489 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 JP 2014226630
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VULKANISIERUNG EINES LUFTREIFENS**
• **APPARATUS AND METHOD FOR VULCANIZING PNEUMATIC TIRE**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR VULCANISER UN PNEUMATIQUE**

- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
- (72) KITAI, Hirotaka, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP

- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patent-anwaltsgesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

(51) **B29C 33/12** (11) **3 216 578 A1**
B29C 45/14 **B29C 33/14**

- (25) En (26) En
(21) 17159310.6 (22) 06.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (30) 07.03.2016 CH 2912016
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SPRITZGIESSEN VON VERBUNDWERKSTOFFEN MIT MINDESTENS EINER EINGELEGTEN LAMINATSCHICHT**
• **DEVICE AND METHOD FOR INJECTION MOLDING OF COMPOSITE MATERIALS COMPRISING AT LEAST ONE LAMINATE**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MOULAGE PAR INJECTION UN ÉLÉMENT COMPOSITE COMPRENANT AU MOINS UNE COUCHE INSÉRÉE**
- (71) Georg Kaufmann Formenbau AG, Ruggölzli 3, 5453 Busslingen, CH
- (72) Böhme, Philipp, 5620 Bremgarten, CH
Bopp, Joshua, 5608 Stetten, CH
Götze, Christian, 5210 Windisch, CH
- (74) Willy, Otto Martin, ABP Patent Network AG Othmarstrasse 8, 8008 Zürich, CH

B29C 33/14 → (51) **B29C 33/12**

B29C 33/38 → (51) **A61M 37/00**

B29C 33/38 → (51) **C22C 38/00**

B29C 35/04 → (51) **B29C 33/04**

B29C 37/00 → (51) **A23G 3/02**

B29C 39/00 → (51) **F21V 31/04**

B29C 39/36 → (51) **A23G 3/02**

B29C 41/00 → (51) **B32B 27/40**

(51) **B29C 44/34** (11) **3 216 579 A1**
B29K 105/24 B29L 23/00
B29K 105/04

(25) En (26) En
(21) 16159841.2 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • **VERNETZTER SCHLAUCHFÖRMIGER SCHAUM**
• **CROSSLINKED TUBULAR FOAM**
• **MOUSSE TUBULAIRE RÉTICULÉE**

(71) Halcor S.A., 57th Km Athens-Lami National Road, 32011 Inophyta, GR
(72) BIRIS, Ioannis, 32011 Inophyta, GR
HINOPOULOS, George, 32011 Inophyta, GR
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B29C 44/50** (11) **3 216 580 A1**
F16L 11/08 **F16L 11/10**
B29L 23/00 B29K 27/06

(25) It (26) En
(21) 17159446.8 (22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 08.03.2016 IT UA20161458
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LEICHTKUNSTSTOFF-ROHRSTRUKTUR FÜR BAU, INDUSTRIE UND LANDWIRTSCHAFTSANWENDUNGEN, SOWIE LEICHTKUNSTSTOFF-ROHRSTRUKTUR**
• **METHOD FOR MAKING A LIGHT PLASTIC MATERIAL TUBE STRUCTURE, FOR BUILDING, INDUSTRIAL AND AGRICULTURAL APPLICATIONS, AND LIGHT PLASTIC MATERIAL TUBE STRUCTURE THUS MADE**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE STRUCTURE DE TUBE EN PLASTIC LÉGER, POUR CONSTRUCTION, INDUSTRIE ET AGRICULTURE, ET STRUCTURE DE TUBE EN PLASTIC LÉGER**

(71) Merlett Tecnoplastic S.p.A., Via XXV Aprile 16 21020 Daverio, 21020 Daverio (VA), IT
(72) TAMBORINI, Marco, 21020 Daverio (VA), IT
(74) Rastelli, Franco, Dott. Franco Cicogna & C. SRL Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

B29C 45/00 → (51) **C08G 67/02**

(51) **B29C 45/14** (11) **3 216 581 A1**
(25) De (26) De
(21) 16159028.6 (22) 07.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • **FLÄCHENGEBILDE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLÄCHENGEBILDES IN SANDWICH-LEICHTBAU-AUSFÜHRUNG**
• **TEXTILE AND METHOD OF PRODUCING A FLAT ARTICLE IN SANDWICH LIGHT-WEIGHT CONSTRUCTION DESIGN**
• **STRUCTURES PLATES ET PROCEDE DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE PLATE DE CONSTRUCTION LEGERE EN SANDWICH**

(71) Maucher Formenbau GmbH & Co. KG, Allmannsweilerstrasse 76, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) STRITTMATTER, Peter, 88046 Friedrichshafen, DE
(74) Engelhardt & Engelhardt, Patentanwälte Montafonstraße 35, 88045 Friedrichshafen, DE

B29C 45/14 → (51) **B29C 33/12**

(51) **B29C 47/00** (11) **3 216 582 A1**
B29C 47/06 **B29C 70/16**
F16L 11/08

(25) It (26) En
(21) 17159442.7 (22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 08.03.2016 IT UA20161458
(54) • **DOPPELSCHICHT FLEXIBEL SCHLAUCHSTRUKTUR AUS KUNSTSTOFF MIT METALLDRAHT VERSTÄRKT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG**
• **FLEXIBLE DOUBLE-LAYER HOSE STRUCTURE, MADE OF PLASTICS MATERIAL, REINFORCED WITH METALLIC THREAD, AND METHOD FOR MAKING IT**
• **STRUCTURE POUR UN TUYAU FLEXIBLE A DOUBLE COUCHE PLASTIQUE RENFORCE PAR UN FIL METALLIQUE ET METHODE DE FABRICATION**

(71) Merlett Tecnoplastic S.p.A., Via XXV Aprile 16 21020 Daverio, 21020 Daverio (VA), IT
(72) TAMBORINI, Marco, 21020 Daverio (VA), IT
(74) Rastelli, Franco, Dott. Franco Cicogna & C. SRL Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

B29C 47/00 → (51) **B29D 23/00**

B29C 47/00 → (51) **B65D 63/10**

B29C 47/06 → (51) **B29C 47/00**

B29C 47/06 → (51) **B29C 47/16**

B29C 47/06 → (51) **B32B 27/30**

B29C 47/08 → (51) **B29C 47/16**

(51) **B29C 47/16** (11) **3 216 583 A1**
B29C 47/08 **B29C 47/06**
B29C 47/56 B29C 47/18
B32B 27/08 B29C 47/00

(25) De (26) De
(21) 16159939.4 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • **KOEXTRUSIONSADAPTER**
• **COEXTRUSION ADAPTER**

• **ADAPTATEUR DE COEXTRUSION**

(71) Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik, Spicher Straße 46-48, 53844 Troisdorf, DE
(72) KAUN, Achim, 53819 Neunkirchen, DE
BERGHEIM, Lars, 53859 Niederkassel, DE
(74) Wagner Albiger & Partner Patentanwälte mbB, Siegfried-Leopold-Strasse 27, 53225 Bonn, DE

B29C 47/56 → (51) **B29C 47/16**

B29C 49/24 → (51) **B32B 37/00**

(51) **B29C 49/42** (11) **3 216 584 A1**
B29C 49/68

(25) De (26) De
(21) 17168200.8 (22) 17.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 22.01.2013 DE 102013100627
(54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER BEHÄLTERBEHANDLUNGSANLAGE UND BEHÄLTERBEHANDLUNGSANLAGE**
• **METHOD FOR OPERATING A CONTAINER PROCESSING SYSTEM AND CONTAINER PROCESSING SYSTEM**
• **PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UNE INSTALLATION DE MANIPULATION DE RÉCIPIENT ET INSTALLATION DE MANIPULATION DE RÉCIPIENT**

(71) Krones Aktiengesellschaft, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) WINZINGER, Frank, 93073 Neutraubling, DE
(74) Benninger, Johannes, Benninger Patentanwaltskanzlei Dr.-Leo-Ritter-Strasse 5, 93049 Regensburg, DE

B29C 51/26 → (51) **B31F 1/00**

B29C 53/44 → (51) **A61F 2/24**

B29C 55/14 → (51) **H01G 4/18**

B29C 59/02 → (51) **A61M 37/00**

(51) **B29C 63/20** (11) **3 216 585 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 17159639.8 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 07.03.2016 FR 1651888
(54) • **GERÄT UND VERFAHREN ZUM MONTIEREN EINER AUSDEHNBAREN MUFFE UM EIN ROHR**
• **APPARATUS AND METHOD FOR MOUNTING AN EXPANDABLE SLEEVE AROUND A TUBE**
• **APPAREIL ET PROCEDE POUR MONTER UN MANCHON EXPANSIBLE AUTOUR D'UN TUBE**

(71) Carrieres Industries Services, 9 Village de l'Eglise, 50340 Saint Christophe du Foc, FR
(72) THOMINE, Paul Henri, 50340 Saint Christophe du Foc, FR
(74) Le Guen-Maillet, 5, place de Newquay BP 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

B29C 63/26 → (51) **B29D 23/00**

B29C 63/34 → (51) **B29D 23/00**

B29C 65/00 → (51) **B29C 65/42**

(51) **B29C 65/42** (11) **3 216 586 A1**
B29C 65/54 **B29C 65/70**
F16L 11/08 **B29C 65/00**
B32B 1/08 **F16L 47/03**
F16L 33/01 **F16L 33/34**
F16L 47/02 **B29C 65/48**
B29L 23/00 **B32B 15/14**
B32B 15/18 **B32B 25/10**
B32B 27/12 **B32B 27/32**
F16L 13/02 **F16L 39/02**
F16L 47/24

(25) En (26) En
(21) 17166909.6 (22) 22.11.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 22.11.2012 GB 201221034
(54) • FLEXIBLER ELASTOMERSCHLAUCH UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN
• ELASTOMERIC FLEXIBLE HOSE AND
METHOD OF MANUFACTURING
• TUYAU FLEXIBLE ELASTOMERE ET
METHODE DE FABRICATION

(71) Mantaray Innovations Limited, Riverside
Boat Road, Bellingham, Northumberland
NE48 2AP, GB
(72) Jaspeart, Bruno, 9750 Zingem, BE
(74) Olbrich, Thomas, Murgitroyd & Company
Scotland House 165-169 Scotland Street,
Glasgow G5 8PL, GB
(62) 13796149.6 / 2 922 686

B29C 65/48 → (51) **B29C 65/42**

B29C 65/54 → (51) **B29C 65/42**

B29C 65/70 → (51) **B29C 65/42**

(51) **B29C 65/78** (11) **3 216 587 A2**
B31B 50/64 B29C 65/74
B29C 65/02 B65H 20/18

(25) De (26) De
(21) 17000728.0 (22) 27.09.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 09.11.2012 DE 102012021920
09.11.2012 US 201261796398 P

(54) • FÜGEANLAGE SOWIE VERFAHREN ZUM
HERSTELLEN EINES PRODUKTS MIT-
TELS EINER FÜGEANLAGE
• JOINING SYSTEM AND METHOD FOR
PRODUCING A PRODUCT USING A
JOINING SYSTEM
• INSTALLATION DE SOUDURE ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN
PRODUIT À L'AIDE D'UNE INSTALLATION
DE SOUDURE
(71) Kiefel GmbH, Sudetenstrasse 3, 83395 Frei-
lassing, DE
(72) Böhm, Rüdiger, 76744 Wörth am Rhein, DE
Horvat, Tibor, 83410 Laufen, DE
Wilhelm, Thomas, 83278 Traunstein, DE
(74) Farago, Peter Andreas, FARAGO Patent-
anwälte Thierschstrasse 11, 80538 Mün-
chen, DE
(62) 13802863.4 / 2 917 024

(51) **B29C 67/00** (11) **3 216 588 A1**
(25) En (26) En
(21) 16169086.2 (22) 11.05.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 CN 201610131267

(54) • DRUCKVERFAHREN ZUM DRUCKEN EI-
NES 3D-MODELL AUS MEHREREN MA-
TERIALIEN
• PRINTING METHOD FOR PRINTING
MULTI-MATERIAL 3D MODEL
• PROCÉDÉ D'IMPRESSION POUR
IMPRESSION DE MODÈLE 3D MULTIMA-
TÉRIAUX

(71) XYZprinting, Inc., No. 147, Sec.3, Beishen
Rd., Shengkeng Dist., New Taipei City 22201,
TW
Kinpo Electronics, Inc., No. 147, Sec. 3,
Beishen Rd. Shengkeng Dist., New Taipei City
22201, TW

(72) CHANG, Yu-Chuan, 22201 SHENKENG
DIST., NEW TAIPEI CITY, TW
HO, Kwan, 22201 Shengkeng Dist., New
Taipei City, TW
LEE, Yang-Teh, 22201 SHENKENG DIST.,
NEW TAIPEI CITY, TW

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel,
Partnerschaft mbB Schumannstrasse 27,
60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **B29C 67/00** (11) **3 216 589 A1**
B33Y 10/00

(25) En (26) En
(21) 17159465.8 (22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 JP 2016043676
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DREI-
DIMENSIONALER GEFORMTER ARTIKEL,
VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG
DREIDIMENSIONALER GEFORMTER AR-
TIKEL SOWIE DREIDIMENSIONALER GE-
FORMTER ARTIKEL
• THREE-DIMENSIONAL SHAPED ARTICLE
PRODUCTION METHOD, THREE-DIMEN-
SIONAL SHAPED ARTICLE PRODUCTION
APPARATUS, AND THREE-DIMENSIONAL
SHAPED ARTICLE
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ARTICLES
TRIDIMENSIONNELS, APPAREIL DE
PRODUCTION D'ARTICLES TRIDIMEN-
SIONNELS ET ARTICLE TRIDIMEN-
SIONNEL

(71) Seiko Epson Corporation, 1-6, Shinjuku 4-
chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801, JP
(72) TSUNOYA, Akihiko, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
OKAMOTO, Eiji, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London
WC1N 2ES, GB

(71) Seiko Epson Corporation, 1-6, Shinjuku 4-
chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801, JP
(72) TSUNOYA, Akihiko, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
OKAMOTO, Eiji, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London
WC1N 2ES, GB

(51) **B29C 67/00** (11) **3 216 590 A1**
B33Y 10/00 **B22F 3/00**

(25) En (26) En
(21) 17159466.6 (22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 JP 2016043674
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DREI-
DIMENSIONALER GEFORMTER ARTIKEL,
VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG
DREIDIMENSIONALER GEFORMTER AR-
TIKEL SOWIE DREIDIMENSIONALER GE-
FORMTER ARTIKEL
• THREE-DIMENSIONAL SHAPED ARTICLE
PRODUCTION METHOD, THREE-DIMEN-
SIONAL SHAPED ARTICLE PRODUCTION

APPARATUS, AND THREE-DIMENSIONAL
SHAPED ARTICLE
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ARTICLES
TRIDIMENSIONNELS, APPAREIL DE
PRODUCTION D'ARTICLES TRIDIMEN-
SIONNELS ET ARTICLE TRIDIMEN-
SIONNEL

(71) Seiko Epson Corporation, 1-6, Shinjuku 4-
chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801, JP
(72) TSUNOYA, Akihiko, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
OKAMOTO, Eiji, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London
WC1N 2ES, GB

B29C 67/00 → (51) **B22F 3/105**

B29C 67/00 → (51) **B64C 1/06**

B29C 67/00 → (51) **C08J 7/04**

B29C 70/16 → (51) **B29C 47/00**

B29C 70/68 → (51) **A61F 2/24**

(51) **B29C 73/02** (11) **3 216 591 A1**
B29C 31/04 B29L 31/30
(25) En (26) En
(21) 17152109.9 (22) 19.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 US 201615063854
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ABLA-
GERUNG VON VERBINDUNGEN IN EINER
STRUKTUR
• SYSTEMS AND METHODS FOR
DEPOSITING COMPOUNDS IN A
STRUCTURE
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT
DE DÉPOSER DES COMPOSÉS DANS
UNE STRUCTURE

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
(72) FLEMING, Michael John, Chicago, IL Illinois
60606-1596, US
ARRINGTON, Thomas Wilton, Chicago, IL
Illinois 60606-1596, US
DY, Victoria Lorane, Chicago, IL Illinois
60606-1596, US
(74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB,
Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B29C 73/02 → (51) **B01D 19/00**

(51) **B29D 11/00** (11) **3 216 592 A1**
B81B 7/00 **H01L 27/146**
(25) En (26) En
(21) 16002301.6 (22) 28.10.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 SG 2016050107
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
ABDECKUNG MIT LINSE FÜR OPTISCHE
SENSOR
• A FABRICATION METHOD OF OPTICAL
SENSOR COVER HAVING A LENS
• METHODE DE FABRICATION D'UN
BOITIER POUR CAPTEUR OPTIQUE INTE-
GRANT UNE LENTILLE

- (71) TNC Optics & Technologies Pte. Ltd., Block 3015A 04-10 Kampong Ubi Industrial Estate Ubi Road 1, Singapore 408705, SG
(72) Wee, Ang Chee, 530407 Singapore, SG
Thiem, Ronald Koh Eng, 534041 Singapore, SG
(74) Delaveau, Sophie, Cabinet Lambert 18 avenue de l'Opera, 75001 Paris, FR

(51) **B29D 23/00** (11) **3 216 593 A1**
B29C 47/00 **B29C 63/26**
B29C 63/34 **B32B 1/08**
C09D 167/06 **C09D 167/08**
F16L 58/10

- (25) En (26) En
(21) 16159352.0 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • AUSKLEIDUNG FÜR SCHLAGFESTE GRP-ROHRE
• LINER FOR IMPACT RESISTANT GRP PIPES
• DOUBLURE POUR TUYAUX GRP RÉSI-
TANTS AUX CHOCS

- (71) Flowtite Technology AS, Østre Kullerød 3 P. O. Box 2059, 3202 Sandefjord, NO
(72) HAAVALDSEN, Jane Hilary Thatcher, 3202 SANDEFJORD, NO
SYVERSEN, Kjell Tony Hoen, 3202 SANDEFJORD, NO
(74) Zacco Norway AS, Haakon VII's gate 2 PO Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

B29D 23/00 → (51) **A61F 2/24**

B29D 29/00 → (51) **B65D 63/10**

B29D 99/00 → (51) **B65D 63/10**

B29K 27/12 → (51) **B32B 27/30**

B29K 33/04 → (51) **B32B 27/30**

B29L 7/00 → (51) **B32B 27/30**

B29L 9/00 → (51) **B32B 27/30**

B29L 23/00 → (51) **B29C 65/42**

B29L 30/00 → (51) **B29C 33/04**

B30B 1/34 → (51) **B21J 9/12**

B30B 15/22 → (51) **B21J 9/12**

B31B 50/59 → (51) **B31F 1/00**

B31B 50/64 → (51) **B29C 65/78**

B31D 1/02 → (51) **B32B 37/00**

(51) **B31F 1/00** (11) **3 216 594 A1**
B31B 50/59 **B29C 51/26**

- (25) De (26) De
(21) 17160215.4 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 10.03.2016 DE 102016104375
(54) • VORRICHTUNG ZUM KLEMMEN, HALTEN UND FÜHREN VON FLÄCHIGEM MATE-

RIAL UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DER VORRICHTUNG
• APPARATUS FOR CLAMPING, HOLDING AND GUIDING FLAT MATERIAL AND PROCESS FOR OPERATING THE APPARATUS
• DISPOSITIF POUR Pincer, SERRER ET GUIDER UN MATÉRIAU PLAT ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DU DISPOSITIF

- (71) Pester Pac Automation GmbH, Hauptstraße 50, 87787 Wolfertschwenden, DE
(72) Haug, Hans, 87730 Bad Grönenbach, DE
(74) Patentanwaltkanzlei Hutzelmann, Schloß Osterberg, 89296 Osterberg, DE

(51) **B32B 1/08** (11) **3 216 595 A1**
B32B 27/30 **C08F 214/26**
F16L 53/00 **F16L 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 17163571.7 (22) 25.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (30) 26.03.2012 EP 12161236
(54) • FLUORPOLYMERROHR
• FLUOROPOLYMER PIPE
• TUYAU DE FLUOROPOLYMÈRE

- (71) Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A., Via Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT
Technip France, 6-8 Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche - ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
(72) COLAIANNA, Pasqua, 20100 Milano, IT
BESANA, Giambattista, 22006 Mariano Comense (CO), IT
MIRENDA, Marco, 20017 Rho (MI), IT
MESSINA, Nicasio Edoardo, 27020 Zerbole (RV), IT

- (74) Benvenuti, Federica, et al. Solvay S.A. Département de la Propriété Intellectuelle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
(62) 13714249.3 / 2 830 870

B32B 1/08 → (51) **B29C 65/42**

B32B 1/08 → (51) **B29D 23/00**

B32B 5/02 → (51) **H01M 4/96**

B32B 5/28 → (51) **C08J 5/24**

(51) **B32B 7/02** (11) **3 216 596 A1**
B32B 27/18 **B32B 27/36**
H01L 41/193

- (25) Ja (26) En
(21) 15869803.5 (22) 02.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) JP 2015/083918 02.12.2015
(87) WO 2016/098597 2016/25 23.06.2016
(30) 17.12.2014 JP 2014255014
(54) • LAMINIERTER KÖRPER
• LAMINATED BODY
• CORPS STRATIFIÉ
(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-7122, JP
(72) TANIMOTO, Kazuhiro, Nagoya-shi Aichi 457-8522, JP
YOSHIDA, Mitsunobu, Nagoya-shi Aichi 457-8522, JP
NISHIKAWA, Shigeo, Nagoya-shi Aichi 457-8522, JP

- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

B32B 7/02 → (51) **D01F 8/06**

B32B 9/00 → (51) **B32B 37/00**

B32B 15/08 → (51) **H01G 4/18**

B32B 15/14 → (51) **B29C 65/42**

B32B 15/18 → (51) **B29C 65/42**

B32B 17/06 → (51) **E04B 2/74**

(51) **B32B 17/10** (11) **3 216 597 A1**
C03C 27/12 **G02F 1/15**
G02F 1/153 **C03B 33/08**
C03B 33/07 **B60J 3/04**
E06B 3/67 **B26F 3/06**

- (25) En (26) En
(21) 17156934.6 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (30) 05.03.2010 US 311001 P
10.11.2010 US 412153 P
(54) • ELEKTROCHROME VORRICHTUNG AUF EINEM GLASSUBSTRAT
• ELECTROCHROMIC DEVICE ON GLASS SUBSTRATE
• DISPOSITIF ÉLECTROCHROMIQUE SUR UN SUBSTRAT DE VERRE

- (71) Sage Electrochromics, Inc., One Sage Way, Faribault, MN 55021, US
(72) MCCOY, Michael A., Minneapolis, MN Minnesota 55416, US
SBAR, Neil L., Northfield, MN Minnesota 55057, US
VAN DINE, John E., Faribault, MN Minnesota 55021, US

- (74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB, Josephsplatzstr. 15, 80331 München, DE
(62) 13173248.9 / 2 641 734
11708645.4 / 2 542 407

(51) **B32B 18/00** (11) **3 216 598 A1**
C04B 35/111 **C04B 35/16**
C04B 35/486 **C04B 35/626**
C04B 35/634 **B33Y 80/00**
B33Y 70/00 **B33Y 10/00**
B28B 1/00 **A61K 6/00**
A61K 6/02 **A61K 6/027**

- (25) En (26) En
(21) 17159704.0 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 09.03.2016 JP 2016046115
(54) • MEDIZINISCHE VORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG UND AUSRÜSTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG
• MEDICAL DEVICE, METHOD FOR PRODUCING MEDICAL DEVICE, AND MEDICAL DEVICE PRODUCING APPARATUS
• DISPOSITIF MÉDICAL, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DISPOSITIF MÉDICAL ET APPAREIL DE PRODUCTION DE DISPOSITIF MÉDICAL
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) WATANABE, Masaki, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
SAKURAI, Yoichi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
SAITO, Takuya, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
NIIMI, Tatsuya, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B32B 21/02 → (51) **B44C 1/24**

B32B 25/10 → (51) **B29C 65/42**

B32B 27/00 → (51) **B32B 27/30**

B32B 27/00 → (51) **B32B 27/36**

(51) **B32B 27/08** (11) **3 216 599 A1**
B32B 27/28 **B32B 27/30**
B32B 27/32 **B32B 27/34**
B32B 27/36

(25) En (26) En
(21) 17159991.3 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 EP 16159657
(54) • AUSKLEIDUNGSSCHICHT
• LINER FILM
• FILM DE REVÊTEMENT
(71) Flexopack S.A., Thessi Tzima, 194 00 Koropi, GR
(72) Gkinosatis, Dimitris, 19400 Koropi Attica, GR
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B32B 27/12 → (51) **B29C 65/42**

B32B 27/18 → (51) **B32B 7/02**

B32B 27/28 → (51) **B32B 27/08**

(51) **B32B 27/30** (11) **3 216 600 A1**
B05D 7/02 **B05D 7/24**
B29C 47/06 **B32B 27/00**
B32B 27/42 **C08K 5/17**
C08L 33/06 **C08L 51/06**
C08L 101/00 **B29K 27/12**
B29K 33/04 **B29L 7/00**
B29L 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 15856883.2 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/080257 27.10.2015
(87) WO 2016/072321 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014223955
(54) • LAMINATFOLIE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON UND MELAMIN MELAMINDEKORPLATTE
• LAMINATE FILM, METHOD FOR MANUFACTURING SAME, AND MELAMINE DECORATIVE PANEL
• FILM STRATIFIÉ, PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION, ET PANNEAU DÉCORATIF EN MÉLAMINE

(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251, JP
(72) NAKAYA, Fuminori, Tokyo 100-8251, JP
ABE, Junichi, Tokyo 100-8251, JP
(74) Merkle, Gebhard, Ter Meer Steinmeister & Partner Patentanwälte mbB Nymphenburger Straße 4, 80335 München, DE

B32B 27/30 → (51) **B32B 1/08**

B32B 27/30 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/32 → (51) **B29C 65/42**

B32B 27/32 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/32 → (51) **D01F 8/06**

B32B 27/34 → (51) **B32B 27/08**

(51) **B32B 27/36** (11) **3 216 601 A1**
B32B 27/00

(25) Ja (26) En
(21) 15857790.8 (22) 18.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/082451 18.11.2015
(87) WO 2016/072528 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014226973
(54) • POLYESTERHARZLAMINAT UND ZIERFOLIE
• POLYESTER RESIN LAMINATE AND DECORATIVE FILM
• STRATIFIÉ DE RÉSINE DE POLYESTER ET FILM DÉCORATIF
(71) Riken Technos Corporation, 101, Kanda-Awajicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8336, JP
(72) TOKUNAGA Yasushi, Tokyo 101-8336, JP
NOZAWA Takafumi, Tokyo 101-8336, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

B32B 27/36 → (51) **B32B 7/02**

B32B 27/36 → (51) **B32B 27/08**

(51) **B32B 27/40** (11) **3 216 602 A1**
B29C 41/00 **B32B 33/00**
C09J 7/02 **C09J 201/00**

(25) Ja (26) En
(21) 15856871.7 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081164 05.11.2015
(87) WO 2016/072450 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225661
26.03.2015 JP 2015065208
(54) • ÜBERTRAGUNGSBOGEN UND HARTBESCHICHTUNGSKÖRPER DAMIT
• TRANSFER SHEET AND HARD COAT BODY USING SAME
• FEUILLE DE TRANSFERT ET CORPS DE REVÊTEMENT DUR UTILISANT CELLE-CI
(71) Dainippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya-Kagacho 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 162-8001, JP
(72) FUKUDA, Shunji, Tokyo 162-8001, JP
TAMUKI, Junichi, Tokyo 162-8001, JP

KOYAMA, Keisuke, Tokyo 162-8001, JP
(74) Beck Greener, Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B32B 27/42 → (51) **B32B 27/30**

B32B 33/00 → (51) **B32B 27/40**

(51) **B32B 37/00** (11) **3 216 603 A1**
B32B 38/00 **B32B 9/00**
G09F 3/00 **G09F 3/02**
G09F 3/10 **G09F 3/18**
B31D 1/02 **C09J 7/02**
B29C 49/24

(25) Pt (26) En
(21) 14895027.2 (22) 03.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) BR 2014/050028 03.12.2014
(87) WO 2015/192193 2015/51 23.12.2015
(30) 05.11.2014 BR 102014027603
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SELBSTKLEBENDEN HEFTKETTBANDES OHNE TRÄGER UND SCHUTZBAND
• METHOD FOR OBTAINING SELF-ADHESIVE BOOKLET-LABEL TAPE, WITHOUT BACKING AND PROTECTION TAPE
• PROCÉDÉ D'OBTEINTION DE BANDE D'ÉTIQUETTES-NOTICES AUTO-ADHÉSIVES, SANS BANDE DE SUPPORT ET DE PROTECTION

(71) Arippol, Giuseppe Jeffrey, Rua Diogo Pires 2 Jaguaré, CEP: 05322-010 São Paulo, BR

(72) Arippol, Giuseppe Jeffrey, CEP: 05322-010 São Paulo, BR

(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto, 35, 10129 Torino, IT

(51) **B32B 37/22** (11) **3 216 604 A1**
B32B 38/18 **B32B 41/00**
B26F 3/00 **B65H 23/032**

(25) En (26) En
(21) 17156471.9 (22) 16.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 US 201615065389
(54) • PATCH-LAMINIERUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN
• PATCH LAMINATION DEVICE AND METHOD
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE LAMINAGE DE TIMBRE

(71) ASSA ABLOY AB, Klarabergsviadukten 90, 111 64 Stockholm, SE

(72) SKOGLUND, John, Minneapolis, MN Minnesota 55417, US
HOFFMAN, Ted, Eden Prairie, MN Minnesota 55344, US

(74) Byrne, Declan, Andre Roland S.A. Intellectual Property Services P.O. Box 5107, 1002 Lausanne, CH

B32B 38/00 → (51) **B32B 37/00**

B32B 38/18 → (51) **B32B 37/22**

B32B 41/00 → (51) **B32B 37/22**

B33Y 10/00 → (51) **B22F 3/105**

B33Y 10/00 → (51) **B29C 67/00**

B33Y 10/00	→ (51) B32B 18/00
B33Y 30/00	→ (51) B22F 3/105
B33Y 70/00	→ (51) B32B 18/00
B33Y 80/00	→ (51) B22F 3/105
B33Y 80/00	→ (51) B32B 18/00
B41C 1/04	→ (51) B41C 1/18
(51) B41C 1/18	(11) 3 216 605 A1
B41C 1/04	B41N 1/22
B41N 3/00	
(25) Ja	(26) En
(21) 15856639.8	(22) 28.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA	
(86) JP 2015/077263	28.09.2015
(87) WO 2016/072171	2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224282	
(54) • DRUCKPLATTENFORMVERFAHREN UND ZYLINDRISCHE FORMVORRICHTUNG FÜR DIE DRUCKPLATTE	
• PRINTING PLATE MOLDING METHOD AND CYLINDRICAL MOLDING APPARATUS FOR PRINTING PLATE	
• PROCÉDÉ DE MOULAGE DE PLAQUE D'IMPRESSION, ET APPAREIL DE MOULAGE CYLINDRIQUE POUR PLAQUE D'IMPRESSION	
(71) Showa Aluminum Can Corporation, 30-2 Nishigotanda 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0031, JP	
(72) TOJIMA Hitoshi, Tokyo 141-0031, JP	
(74) Oku Tomohiro, Tokyo 141-0031, JP	
(74) Vierung, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwälte, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE	
B41F 13/00	→ (51) B41F 33/00
B41F 23/04	→ (51) B65H 27/00
(51) B41F 33/00	(11) 3 216 606 A1
B41F 13/00	B41F 33/14
B41F 35/04	
(25) Ja	(26) En
(21) 15856515.0	(22) 16.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA	
(86) JP 2015/079285	16.10.2015
(87) WO 2016/072242	2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014225819	
(54) • DRUCKERGASRÜCKGEWINNUNGSVORRICHTUNG	
• PRINTER GAS RECOVERY DEVICE	
• DISPOSITIF DE RÉCUPÉRATION DE GAZ D'IMPRIMANTE	
(71) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome Sumida-ku, Tokyo 130-8666, JP	
(72) OHRUI, Koichi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-1268, JP	
YUASA, Yutaka, Tsukuba-shi Ibaraki 300-1268, JP	
IWABUCHI, Shigenori, Tsukuba-shi Ibaraki 300-1268, JP	
(74) Samson & Partner Patentanwälte mbB, Widenmayerstraße 6, 80538 München, DE	

B41F 33/14	→ (51) B41F 33/00
B41F 35/04	→ (51) B41F 33/00
B41J 2/01	→ (51) A45D 44/00
B41J 2/02	→ (51) B41J 2/025
(51) B41J 2/025	(11) 3 216 607 A1
B41J 2/02	B41J 2/14
(25) Fr	(26) Fr
(21) 17165913.9	(22) 08.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA	
(30) 08.04.2014 FR 1453134	
(54) • ROBUSTER TROPFENERZEUGER	
• ROBUST DROP GENERATOR	
• GENERATEUR DE GOUTTES ROBUSTE	
(71) Markem-Imaje Holding, 9 rue Gaspard Monge, 26500 Bourg-Les-Valence, FR	
(72) BARBET, Bruno, 26800 ETOILE SUR RHONE, FR	
DE SAINT ROMAIN, Pierre, 26000 VALENCE, FR	
(74) Brevaux, 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR	
(62) 15714821.4 / 3 129 232	
(51) B41J 2/045	(11) 3 216 608 A1
(25) En	(26) En
(21) 17159234.8	(22) 03.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 07.03.2016 JP 2016043072	
18.01.2017 JP 2017006722	
(54) • KOPFANTRIEBSVORRICHTUNG, FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSKOPFEINHEIT UND FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSVORRICHTUNG	
• HEAD DRIVING DEVICE, LIQUID-EJECTION HEAD UNIT, AND LIQUID EJECTION APPARATUS	
• DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE TÊTE, UNITÉ DE TÊTE D'ÉJECTION DE LIQUIDE ET APPAREIL D'ÉJECTION DE LIQUIDE	
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP	
(72) MASUI, Naruhiro, Tokyo, 143-8555, JP	
(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
(51) B41J 2/045	(11) 3 216 609 A1
(25) En	(26) En
(21) 17159269.4	(22) 03.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 03.03.2016 JP 2016040737	
(54) • FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSVORRICHTUNG UND FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSSYSTEM	
• LIQUID DISCHARGE APPARATUS AND LIQUID DISCHARGE SYSTEM	
• APPAREIL ET SYSTÈME DE D'ÉVACUATION DE LIQUIDE	
(71) Seiko Epson Corporation, 1-6, Shinjuku 4-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801, JP	
(72) KUMAGAI, Shiki, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP	

(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB	
B41J 2/14	→ (51) B41J 2/025
(51) B41J 2/165	(11) 3 216 610 A1
(25) Ja	(26) En
(21) 15856537.4	(22) 05.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA	
(86) JP 2015/078175	05.10.2015
(87) WO 2016/072190	2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225403	
(54) • WARTUNGSEINHEIT UND FLÜSSIGKEITSSTRAHLVORRICHTUNG	
• MAINTENANCE UNIT AND LIQUID JETTING DEVICE	
• UNITÉ DE MAINTENANCE ET DISPOSITIF D'ÉJECTION DE LIQUIDE	
(71) Seiko Epson Corporation, 1-6, Shinjuku 4-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801, JP	
(72) SHINOTO, Akira, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP	
YOSHINO, Keiichiro, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP	
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB	
(51) B41J 2/165	(11) 3 216 611 A1
B41J 2/21	
(25) De	(26) De
(21) 17155103.9	(22) 08.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 10.03.2016 DE 102016203917	
(54) • VERFAHREN ZUR KOMPENSATION AUSGEFALLENER DRUCKDÜSEN IN EINER INKJET- DRUCKMASCHINE	
• METHOD FOR COMPENSATING DEFECTIVE NOZZLES IN AN INKJET PRINTING MACHINE	
• MÉTHODE DE COMPENSATION D'ORIFICES DÉFAILLANTS D'UNE IMPRIMANTE À JET D'ENCRE	
(71) Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE	
(72) Hauck, Axel, 76227 Karlsruhe, DE	
(51) B41J 2/165	(11) 3 216 612 A1
(25) En	(26) En
(21) 17160010.9	(22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 11.03.2016 JP 2016047889	
(54) • FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSVORRICHTUNG, STEUERUNGSVERFAHREN FÜR FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSVORRICHTUNG UND VORRICHTUNGSTREIBER	
• LIQUID DISCHARGING APPARATUS, CONTROL METHOD OF LIQUID DISCHARGING APPARATUS, AND DEVICE DRIVER	
• APPAREIL D'ÉVACUATION DE LIQUIDE, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN APPAREIL D'ÉVACUATION DE LIQUIDE ET PILOTE DE PÉRIPHÉRIQUE	
(71) Seiko Epson Corporation, 1-6, Shinjuku 4-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801, JP	

- (72) TAKANO, Koji, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
SHIMIZU, Satoshi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **B41J 2/17** (11) **3 216 613 A1**
B41J 11/00
(25) En (26) En
(21) 17155119.5 (22) 08.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 10.02.2016 JP 2016023392
(54) • FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSVORRICHTUNG
• LIQUID EJECTING APPARATUS
• APPAREIL D'ÉJECTION DE LIQUIDE
(71) Seiko Epson Corporation, 1-6, Shinjuku 4-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801, JP
(72) GOTO, Junichi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **B41J 2/21** (11) **3 216 614 A1**
B41J 11/00 **B41J 15/04**
(25) En (26) En
(21) 17159874.1 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 11.03.2016 JP 2016048248
03.02.2017 JP 2017018113
(54) • FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSVORRICHTUNG, FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSSYSTEM UND FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSVERFAHREN
• LIQUID EJECTION DEVICE, LIQUID EJECTION SYSTEM, AND LIQUID EJECTION METHOD
• DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ÉJECTION DE LIQUIDE
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) HAYASHI, Tomoaki, Tokyo, 143-8555, JP
KUDO, Koichi, Tokyo, 143-8555, JP
NAGASU, Tsuyoshi, Tokyo, 143-8555, JP
SUNAOSHI, Masayuki, Tokyo, 143-8555, JP
MIZUNO, Masahiro, Tokyo, 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

B41J 2/21 → (51) **B41J 2/165**

B41J 3/36 → (51) **B41J 29/13**

(51) **B41J 11/00** (11) **3 216 615 A1**
B41J 13/22
(25) De (26) De
(21) 17154782.1 (22) 06.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 03.03.2016 DE 102016203479
(54) • BOGENDRUCKMASCHINE MIT SENSOR-SYSTEM SOWIE VERFAHREN ZUM KALIBRIEREN UND JUSTIEREN DES SENSORSYSTEMS

- SHEET PRINTING DEVICE WITH SENSOR SYSTEM, METHOD FOR CALIBRATING AND ADJUSTING THE SENSOR SYSTEM
• MACHINE D'IMPRESSION À FEUILLES AVEC SYSTEME DE CAPTEUR, PROCÉDÉ D'ÉTALONNAGE ET D'AJUSTAGE DU SYSTEME DE CAPTEUR
(71) Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
(72) HENN, Andreas, 69151 Neckargemünd, DE
SCHMIDT, Thomas, 69123 Heidelberg, DE
KABUS, Wolfgang, verstorben, DE
KNAUF, Stefan, 69115 Heidelberg, DE
RITZ, Jürgen, 69234 Dielheim, DE
LORENZ, Olaf, 67112 Mutterstadt, DE
BULL, Christian, 69226 Nußloch, DE
MÜNCH, Stefan, 69124 Heidelberg, DE
GÖBEL, Thomas, 69242 Mühlhausen, DE

(51) **B41J 11/00** (11) **3 216 616 A1**
G06K 15/02 **H04N 1/00**
(25) En (26) En
(21) 17159486.4 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 10.03.2016 EP 16159546
(54) • VERFAHREN ZUM DRUCKEN
• METHOD OF PRINTING
• PROCÉDÉ D'IMPRESSION
(71) OCE Holding B.V., St. Urbanusweg 43 P.O. Box 101, 5914 CA Venlo, NL
(72) VERHOFSTAD, Wilhelmus J.E.G, 5914 CA Venlo, NL
KLEIN KOERKAMP, Koen J., 5914 CA Venlo, NL
WEIJKAMP, Clemens T., 5914 CA Venlo, NL
(74) OCE IP Department, St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL

B41J 11/00 → (51) **B41J 2/17**

B41J 11/00 → (51) **B41J 2/21**

B41J 11/42 → (51) **B41J 29/13**

B41J 13/076 → (51) **B65H 5/06**

B41J 13/22 → (51) **B41J 11/00**

B41J 15/04 → (51) **B41J 2/21**

B41J 15/04 → (51) **B41J 29/13**

B41J 29/04 → (51) **G03G 21/16**

(51) **B41J 29/13** (11) **3 216 617 A1**
B41J 3/36 **B41J 11/42**
B41J 15/04
(25) Ja (26) En
(21) 15857954.0 (22) 08.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) JP 2015/060950 08.04.2015
(87) WO 2016/072106 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224373
(54) • DRUCKER
• PRINTER
• IMPRIMANTE
(71) Sato Holdings Kabushiki Kaisha, 7-1 Shimomuro 1-chome Meguro-ku, Tokyo 153-0064, JP

- (72) HIROSE, Kenji, Tokyo 153-0064, JP
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **B41M 5/30** (11) **3 216 618 A1**
B41M 5/42 **B41M 5/34**
(25) En (26) En
(21) 17159566.3 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 07.03.2016 JP 2016043721
(54) • AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN AUFZEICHNUNGSMEDIUM
• RECORDING MEDIUM AND MANUFACTURING METHOD OF RECORDING MEDIUM
• SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SUPPORT D'ENREGISTREMENT
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Nakano, Takahisa, Tokyo, JP
Morimoto, Fumitoshi, Tokyo, JP
Nemoto, Nobuki, Tokyo, JP
Abe, Satoru, Tokyo, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

B41M 5/42 → (51) **B41M 5/30**

B41N 1/22 → (51) **B41C 1/18**

B41N 3/00 → (51) **B41C 1/18**

(51) **B42C 19/08** (11) **3 216 619 A1**
(25) De (26) De
(21) 17158704.1 (22) 01.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 07.03.2016 CH 3002016
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TRANSPORT VON BUCHBLOCKS
• DEVICE AND METHOD FOR TRANSPORTING BOOK BLOCKS
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRANSPORT DE BLOCS DE LIVRE
(71) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH
(72) Gut, Matthias, 6244 Nebikon, CH
Müller, Pascal, 6005 Luzern, CH

(51) **B42D 15/00** (11) **3 216 620 A1**
G02B 5/18 **B42D 25/425**
B42D 25/30 **B42D 25/29**
(25) De (26) De
(21) 17000520.1 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (30) 04.12.2009 DE 102009056932
04.10.2010 DE 102010047250
(54) • SICHERHEITSELEMENT, WERTDOKUMENT MIT EINEM SOLCHEN SICHERHEITSELEMENT SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES SICHERHEITSELEMENTES
• SECURITY ELEMENT, VALUABLE DOCUMENT COMPRISING SUCH A SECURITY ELEMENT AND METHOD FOR

PRODUCING SUCH A SECURITY ELEMENT
 • *ÉLÉMENT DE SECURITE, DOCUMENT DE VALEUR DOTE D'UN TEL ELEMENT DE SECURITE AINSI QUE PROCÉDE DE FABRICATION D'UN ELEMENT DE SECURITE*

(71) Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH, Prinzregentenstraße 159, 81677 München, DE

(72) Fuhse, Christian, 83624 Otterfing, DE Heim, Manfred, 83646 Bad Tölz, DE Rahm, Michael, 83646 Bad Tölz, DE Rauch, Andreas, 82441 Ohlstadt, DE Bichlmeier, Stefan, 85521 Riemerling, DE

(62) 10790524.2 / 2 507 068

B42D 25/29 → (51) **B42D 15/00**

B42D 25/30 → (51) **B42D 15/00**

B42D 25/425 → (51) **B42D 15/00**

B42D 25/47 → (51) **G03H 1/18**

B44C 1/00 → (51) **A45D 44/00**

(51) **B44C 1/24** (11) **3 216 621 A1**
B44C 5/04 **B44F 9/02**
B27D 1/08 **B27D 1/00**
B27D 5/00 **B27M 3/00**
B32B 21/02

(25) De (26) De
 (21) 17159447.6 (22) 06.03.2017
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 10.03.2016 DE 102016104432
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON RELIEFPLATTEN MIT HIRNHOLZMOTIV*
 • *METHOD FOR MANUFACTURING RELIEF PANELS HAVING AN END-WOOD PATTERN*
 • *PROCÉDÉ DESTINÉ À LA FABRICATION DE PLAQUES EN RELIEF AVEC MOTIF DU BOIS DE DÉCOUPE*

(71) VD Werkstätten GmbH & Co. KG, Am Haselbruch 3, 32107 Bad Salzuflen, DE
 (72) VIETMEYER, Thomas, 32105 Bad Salzuflen, DE
 (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwingger 2, 33602 Bielefeld, DE

B44C 5/04 → (51) **B44C 1/24**

B44F 9/02 → (51) **B44C 1/24**

(51) **B60B 9/04** (11) **3 216 622 A1**
B60C 7/00

(25) Ja (26) En
 (21) 15857417.8 (22) 01.10.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) JP 2015/077932 01.10.2015
 (87) WO 2016/072181 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 JP 2014226981
 (54) • *LUFTLOSER REIFEN*
 • *NON-PNEUMATIC TIRE*
 • *PNEU NON PNEUMATIQUE*

(71) Bridgestone Corporation, 1-1, Kyobashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) HASEGAWA Keiichi, Tokyo 104-8340, JP KOUNO Yoshihide, Tokyo 104-8340, JP NISHIDA Masashi, Tokyo 104-8340, JP
 (74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60C 1/00** (11) **3 216 623 A1**
C08L 9/06

(25) En (26) En
 (21) 17158885.8 (22) 02.03.2017
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 10.03.2016 US 201615066199
 (54) • *KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND LUFTREIFEN*
 • *RUBBER COMPOSITION AND PNEUMATIC TIRE*
 • *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET PNEUMATIQUE*

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 200 Innovation Way, Akron, Ohio 44316, US
 (72) SANDSTROM, Paul Harry, Cuyahoga Falls, OH Ohio 44223, US
 (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A. Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

B60C 1/00 → (51) **C08L 9/00**

B60C 1/00 → (51) **C08L 9/06**

(51) **B60C 3/04** (11) **3 216 624 A1**
B60C 13/00 **B60C 15/06**

(25) En (26) En
 (21) 17165411.4 (22) 24.08.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 26.08.2011 JP 2011185178
 26.08.2011 JP 2011185195
 26.08.2011 JP 2011185279

(54) • *RADIALLUFTREIFEN FÜR EIN PASSAGIERFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON*
 • *PNEUMATIC RADIAL TIRE FOR A PASSENGER VEHICLE AND METHOD OF USING THE SAME*
 • *PNEU RADIAL POUR VÉHICULE DE TOURISME ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*

(71) Bridgestone Corporation, 1-1, Kyobashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
 (72) KUWAYAMA, Isao, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
 MATSUMOTO, Hiroyuki, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
 HATANAKA, Shintaro, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
 (74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 12828739.8 / 2 810 790

(51) **B60C 3/04** (11) **3 216 625 A1**
B60C 13/00 **B60C 15/06**

(25) En (26) En
 (21) 17165442.9 (22) 24.08.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 26.08.2011 JP 2011185178
 26.08.2011 JP 2011185195
 26.08.2011 JP 2011185279

(54) • *RADIALLUFTREIFEN FÜR EIN PASSAGIERFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON*

• *PNEUMATIC RADIAL TIRE FOR A PASSENGER VEHICLE AND METHOD OF USING THE SAME*
 • *PNEU RADIAL POUR VÉHICULE DE TOURISME ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*

(71) Bridgestone Corporation, 1-1, Kyobashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
 (72) KUWAYAMA, Isao, Tokyo, Tokyo 187-8531, JP
 MATSUMOTO, Hiroyuki, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
 HATANAKA, Shintaro, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
 (74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
 (62) 12828739.8 / 2 810 790

B60C 7/00 → (51) **B60B 9/04**

B60C 11/03 → (51) **B60C 11/13**

(51) **B60C 11/13** (11) **3 216 626 A1**
B60C 11/03

(25) Ja (26) En
 (21) 15857826.0 (22) 28.08.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) JP 2015/074371 28.08.2015
 (87) WO 2016/072133 2016/19 12.05.2016
 (30) 05.11.2014 JP 2014225028

(54) • *LUFTREIFEN*
 • *PNEUMATIC TIRE*
 • *PNEU*

(71) Bridgestone Corporation, 1-1, Kyobashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
 (72) SAEKI, Kentaro, Tokyo 104-8340, JP
 (74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60C 13/00 → (51) **B60C 3/04**

B60C 15/06 → (51) **B60C 3/04**

B60C 19/00 → (51) **G01M 17/02**

(51) **B60C 23/00** (11) **3 216 627 A1**
 (25) De (26) De

(21) 17158417.0 (22) 28.02.2017
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 07.03.2016 DE 102016203685
 (54) • *SYSTEM ZUR REIFENFÜLLDRUCKÜBERWACHUNG FÜR EIN NUTZFAHRZEUG*
 • *SYSTEM FOR TYRE PRESSURE MONITORING FOR A COMMERCIAL VEHICLE*
 • *SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE PRESION DE PNEU POUR UN VÉHICULE UTILITAIRE*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US
 (72) Baum, Bernd, 68163 Mannheim, DE Schott, Florian, 68163 Mannheim, DE Reinmuth, Florian, 68163 Mannheim, DE
 (74) Dehnhardt, Florian Christopher, John Deere GmbH & Co. KG Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **B60C 23/00** (11) **3 216 628 A1**
 (25) De (26) De

(21) 17158421.2 (22) 28.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 DE 102016203689
(54) • *EINRICHTUNG ZUR REIFENFÜLLDRUCK-ÜBERWACHUNG*
• *DEVICE FOR MONITORING TYRE PRESSURE*
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE PRESSION DE PNEUS*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US

(72) Baum, Bernd, 68163 Mannheim, DE
Schott, Florian, 68163 Mannheim, DE
Reinmuth, Florian, 68163 Mannheim, DE

(74) Dehnhardt, Florian Christopher, John Deere GmbH & Co. KG Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **B60C 27/08** (11) **3 216 629 A1**

(25) De (26) De
(21) 17158688.6 (22) 01.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 DE 202016101308 U
(54) • *GLEITSCHUTZVORRICHTUNG MIT SCHRÄG AUFLIEGENDER RUND- ODER PROFILSTAHLKETTE*
• *SLIP PROTECTION DEVICE WITH INCLINED CIRCULAR OR SECTIONAL STEEL CHAIN*
• *DISPOSITIF ANTIDÉRAPANT AYANT UNE CHAÎNE EN ACIER PROFILÉ OU RONDE INCLINÉE*

(71) RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG, Friedensinsel, 73432 Aalen, DE

(72) Grimm, Anton, 73479 Ellwangen, DE
Rieger, Johannes Werner, 73447 Oberkochen, DE

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

B60D 1/155 → (51) **B64F 1/22**

B60D 1/167 → (51) **B64F 1/22**

(51) **B60F 1/04** (11) **3 216 630 A1**

B61C 9/14 **B61D 15/00**
B60T 13/38 **B60T 17/22**

(25) Fr (26) Fr
(21) 17159662.0 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 FR 1651890
(54) • *ANTRIEBSACHSE FÜR SCHIENENFAHRZEUG, UND SCHIENENFAHRZEUG, DAS MIT EINER SOLCHEN ACHSE AUSGESTATTET IST*

• *MOTORIZED AXLE FOR RAILWAY VEHICLE AND RAILWAY VEHICLE PROVIDED WITH SUCH AN AXLE*
• *ESSIEU MOTEUR POUR VEHICULE FERROVIAIRE ET VEHICULE FERROVIAIRE MUNI D'UN TEL ESSIEU*

(71) UNAC, Avenue de Camargue, 30310 Vergeze, FR

(72) ROUDAUT, Gildas, 30000 NIMES, FR

FERREIRA, Tony, 30920 CODOGNAN, FR
CALAMIA, Julien, 30670 AIGUES-VIVES, FR
(74) Pontet Allano & Associes, 18 rue de la République, 34000 Montpellier, FR

B60G 3/14 → (51) **B64F 5/00**

(51) **B60G 9/00** (11) **3 216 631 A1**
B60G 11/26 **B60G 11/28**

(25) It (26) En
(21) 17157691.1 (22) 23.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 IT UA20161400
(54) • *ÖLHYDRAULISCHE RADAUFHÄNGUNG FÜR FAHRZEUGE*

• *OIL-HYDRAULIC SUSPENSION FOR VEHICLES*
• *SUSPENSION HYDRAULIQUE D'HUILE POUR VEHICULES*

(71) R.P.F. S.p.A., Via Antonio Maria Ceriani 96, 21040 Uboldo (Varese), IT

(72) RADRIZZANI, Flavio, 21040 Uboldo (Varese), IT

(74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT

B60G 11/26 → (51) **B60G 9/00**

B60G 11/28 → (51) **B60G 9/00**

B60G 15/00 → (51) **B60R 16/023**

B60G 17/00 → (51) **B60R 16/023**

(51) **B60G 17/015** (11) **3 216 632 A1**
B60G 17/056

(25) Ja (26) En
(21) 15857228.9 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081392 06.11.2015
(87) WO 2016/072512 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 JP 2014226736
(54) • *AUFHÄNGUNGSVORRICHTUNG UND AUFHÄNGUNGSSTEUERUNGSVORRICHTUNG*
• *SUSPENSION DEVICE AND SUSPENSION CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUSPENSION ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE SUSPENSION*

(71) KYB Corporation, World Trade Center Building 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-6111, JP

(72) MASAMURA, Tatsuya, Tokyo 105-6111, JP
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **B60G 17/015** (11) **3 216 633 A1**
B60G 17/056

(25) Ja (26) En
(21) 15857373.3 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081387 06.11.2015
(87) WO 2016/072510 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 JP 2014226734

(54) • *AUFHÄNGUNGSVORRICHTUNG*
• *SUSPENSION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUSPENSION*

(71) KYB Corporation, World Trade Center Building 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-6111, JP

(72) MASAMURA, Tatsuya, Tokyo 105-6111, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

B60G 17/015 → (51) **B60G 17/018**

(51) **B60G 17/018** (11) **3 216 634 A1**
B60G 17/015 **F16F 9/46**
F16F 15/02

(25) Ja (26) En
(21) 15856206.6 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081390 06.11.2015

(87) WO 2016/072511 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 JP 2014226735

(54) • *AUFHÄNGUNGSVORRICHTUNG UND AUFHÄNGUNGSSTEUERUNGSVORRICHTUNG*
• *SUSPENSION DEVICE AND SUSPENSION CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUSPENSION ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE SUSPENSION*

(71) KYB Corporation, World Trade Center Building 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-6111, JP

(72) MASAMURA, Tatsuya, Tokyo 105-6111, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **B60G 17/052** (11) **3 216 635 A1**

(25) En (26) En
(21) 17160101.6 (22) 09.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 JP 2016045215

(54) • *FAHRZEUGHÖHENSTEUERUNGSSYSTEM*
• *VEHICLE-HEIGHT CONTROL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMANDE DE LA HAUTEUR D'UN VÉHICULE*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-Shi, Aichi-Ken 471-8571, JP

AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP

(72) OHASHI, Hideki, TOYOTA-SHI, AICHI-KEN, 471-8571, JP

TANAKA, Shogo, TOYOTA-SHI, AICHI-KEN, 471-8571, JP

TOKUMITSU, Jun, TOYOTA-SHI, AICHI-KEN, 471-8571, JP

KANDA, Ryo, TOYOTA-SHI, AICHI-KEN, 471-8571, JP

IKEYA, Masao, TOYOTA-SHI, AICHI-KEN, 471-8571, JP

OISHI, Masaaki, KARIYA-SHI, AICHI-KEN, 448-8650, JP

OGUE, Ken, KARIYA-SHI, AICHI-KEN, 448-8650, JP

OHASHI, Masakazu, KARIYA-SHI, AICHI-KEN, 448-8650, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60G 17/056 → (51) **B60G 17/015**

(51) **B60H 1/00** (11) **3 216 636 A1**
B60P 3/20 **B60H 1/32**
F25D 3/10 **F25D 29/00**

(25) En (26) En
(21) 17159931.9 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 GB 201604012
(54) • **KÜHLSYSTEM UND -VERFAHREN**
• **REFRIGERATION SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉFRIGÉRATION**
(71) G.A.H. (Refrigeration) Limited, Ransomes Europark, Ipswich, Suffolk IP3 9SI, GB
(72) Reader, John, Woodbridge, Suffolk IP12 2TW, GB
(74) Williams Powell, 11 Staple Inn, London WC1V 7QH, GB

B60H 1/00 → (51) **F02P 19/02**

B60H 1/03 → (51) **F02P 19/02**

B60H 1/32 → (51) **B60H 1/00**

B60H 1/32 → (51) **F28F 9/00**

B60J 1/00 → (51) **B60R 11/02**

B60J 7/02 → (51) **B60J 7/057**

(51) **B60J 7/057** (11) **3 216 637 A1**
B60J 7/02

(25) En (26) En
(21) 16158982.5 (22) 07.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • **ANTRIEBSKABEL MIT EINEM KUNSTSTOFFKABELKÖRPER**
• **DRIVE CABLE HAVING A PLASTICS CABLE BODY**
• **CÂBLE D'ENTRAÎNEMENT AYANT UN CORPS DE CÂBLE EN PLASTIQUE**
(71) Webasto SE, Kraillinger Straße 5, 82131 Stockdorf, DE
Bekaert Advanced Cords Aalter NV, Léon Bekaertlaan 5, 9880 Aalter, BE
(72) Schreiber, Ulrich, 82131 Stockdorf, DE
Dhulst, Chris, 8720 Oeselgem, BE
Bert, Katrien, 9160 Eksaarde, BE
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **B60K 6/445** (11) **3 216 638 A1**
B60W 50/08 **B60W 10/06**
B60W 10/08 **B60W 10/26**
B60W 20/15 **B60W 30/182**
F16H 61/66

(25) En (26) En
(21) 17159380.9 (22) 06.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 JP 2016044456
(54) • **HYBRIDFAHRZEUG UND STEUERUNGSVERFAHREN FÜR EIN HYBRIDFAHRZEUG**
• **HYBRID VEHICLE AND CONTROL METHOD FOR HYBRID VEHICLE**
• **VÉHICULE HYBRIDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE ASSOCIÉ**

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(72) KATO, Shunya, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

ANDO, Ikuo, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

ISHIKAWA, Naoki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

MATSUBARA, Tooru, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

KATSUMATA, Munehiro, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

SUGAI, Masaya, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60K 6/48 → (51) **F02D 13/02**

B60K 6/485 → (51) **F02D 13/02**

B60K 6/485 → (51) **F02D 41/00**

(51) **B60K 6/52** (11) **3 216 639 A1**
B60W 30/184 **B60W 30/182**
B60W 50/08

(25) En (26) En
(21) 17159368.4 (22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 JP 2016044446
(54) • **STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN HYBRIDFAHRZEUG, HYBRIDFAHRZEUG UND STEUERUNGSVERFAHREN FÜR EIN HYBRIDFAHRZEUG**
• **CONTROL APPARATUS FOR HYBRID VEHICLE, HYBRID VEHICLE, AND CONTROL METHOD FOR HYBRID VEHICLE**
• **APPAREIL DE COMMANDE POUR VÉHICULE HYBRIDE, VÉHICULE HYBRIDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR VÉHICULE HYBRIDE**

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(72) YAMAMOTO, Masaya, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60K 15/03 → (51) **B60K 15/035**

(51) **B60K 15/035** (11) **3 216 640 A1**
B60K 15/04 **B60K 15/03**

(25) De (26) De
(21) 16159583.0 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • **VENTILVORRICHTUNG**
• **VALVE DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SOUPAPE**

(71) Magna Steyr Fuel Systems GesmbH, Tesma Allee 1, 8261 Sinabelkirchen, AT

(72) ECIM, Marko, 8041 Graz, AT

EGGENREICH, Eduard, 8160 Weiz, AT

(74) Zangger, Bernd, Magna International Europe GmbH Patentabteilung Liebenauer Hauptstraße 317, 8041 Graz, AT

(51) **B60K 15/035** (11) **3 216 641 A1**
B60K 15/03

(25) Fr (26) Fr
(21) 17157457.7 (22) 22.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 FR 1651904
(54) • **TANK MIT ENTGASUNGSSCHLAUCH**
• **TANK WITH VENTING PIPE**
• **RÉSERVOIR À TUYAU DE DÉGAZAGE**

(71) PSA Automobiles SA, 2-10 Boulevard de l'Europe, 78300 Poissy, FR

(72) MIGNON, Stephane, 78380 Bougival, FR

B60K 15/04 → (51) **B60K 15/035**

B60K 35/00 → (51) **G02B 27/01**

B60L 1/02 → (51) **F02P 19/02**

(51) **B60L 5/00** (11) **3 216 642 A1**
B62D 15/02

(25) En (26) En
(21) 17153993.5 (22) 31.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 JP 2016047435
(54) • **FAHRZEUG MIT ELEKTROANTRIEB, ÜBERWACHUNGSSYSTEM UND VERFAHREN**
• **ELECTRIC DRIVE VEHICLE, MONITORING SYSTEM AND METHOD**
• **VÉHICULE À ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE, PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE**

(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 16-1, Higashiueno 2-chome, Taito-ku Tokyo 110-0015, JP

(72) TSUTSUMI, Yoshiaki, Ibaraki 300-0013, JP
TATSUZAWA, Naoki, Ibaraki 300-0013, JP

(74) Beetz & Partner mbB, Patentanwälte Steinsdorfstraße 10, 80538 München, DE

B60L 5/00 → (51) **H02J 50/00**

(51) **B60L 7/10** (11) **3 216 643 A2**
B60L 7/14 **B60L 11/10**
B60L 11/18

(25) En (26) En
(21) 17160334.3 (22) 10.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 CN 201620183984 U

- (54) • REICHWEITENERWEITERUNGS-, LADUNGS- UND ANTRIEBSVORRICHTUNG FÜR EIN ELEKTROFAHRZEUG
- RANGE-EXTENDING, CHARGING, AND DRIVING APPARATUS FOR AN ELECTRIC VEHICLE
- APPAREIL D'EXTENSION DE PLAGE, DE CHARGEMENT ET D'ENTRAÎNEMENT POUR UN VÉHICULE ÉLECTRIQUE

(71) Wu, Chen-Yang, 3F., No. 3-1, Aly. 11, Ln. 335, Sec. 1, Muzha Rd. Wenshan Dist., Taipei City 116, TW

(72) Wu, Chen-Yang, Taipei City 116, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwälte, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

B60L 7/14 → (51) **B60L 7/10**

B60L 11/10 → (51) **B60L 7/10**

B60L 11/18 → (51) **B60L 7/10**

B60L 11/18 → (51) **H01M 10/0567**

B60L 11/18 → (51) **H02J 7/00**

B60L 11/18 → (51) **H02J 50/00**

B60L 15/00 → (51) **H02P 6/06**

(51) **B60M 3/04** (11) **3 216 644 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 15857410.3 (22) 09.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CN 2015/000767 09.11.2015

(87) WO 2016/070492 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 CN 201410624679

- (54) • VERTEILTES SCHUTZSYSTEM ZUR ENERGIEVERSORGUNG AN ABSCHNITTEN EINES ELEKTRIFIZIERTEN EISENBAHNANTRIEBSSYSTEM
- DISTRIBUTED PROTECTION SYSTEM FOR POWER SUPPLY AT SECTIONS OF ELECTRIFIED RAILWAY PROPULSION SYSTEM
- SYSTÈME DE PROTECTION DISTRIBUÉE POUR UNE ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AU NIVEAU DE SECTIONS D'UN SYSTÈME DE PROPULSION DE CHEMIN DE FER ÉLECTRIFIÉ

(71) Southwest Jiaotong University, No.111 North Section 1 Second Ring Road Jinniu, Chenghu, Sichuan 610031, CN
LI, Qunzhan, No. 111, North Second Ring Road, Jinniu District Chengdu Sichuan 610031, CN

(72) LI, Qunzhan, Chengdu, Sichuan 610031, CN

(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

B60M 7/00 → (51) **H02J 50/00**

(51) **B60N 2/015** (11) **3 216 645 A1**

B60N 2/02

(25) En (26) En

(21) 16382102.8 (22) 07.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • DEMONTIERBARER SITZ

• DISMOUNTABLE SEAT

• SIÈGE DÉMONTABLE

(71) Innovation and Safety S.L, C/ Cesar Gomez de Lucia 10 2ºB Colmenar Viego, 28770 Madrid, ES

(72) De Rico Herrero, Sergio, 28770 Madrid, ES

(74) Balder IP Law, S.L., Paseo de la Castellana 93 5a planta, 28046 Madrid, ES

B60N 2/02 → (51) **B60N 2/015**

(51) **B60N 2/28** (11) **3 216 646 A1**

B60N 2/30 **B60N 2/42**

(25) En (26) En

(21) 16159888.3 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • SEITENAUFPRALLSCHUTZVORRICHTUNG

• SIDE IMPACT PROTECTION DEVICE

• DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS LATÉRAUX

(71) Volvo Car Corporation, Intellectual Property VAK - HBBVN, 40 531 Göteborg, SE

(72) Myrholm, Helge, 43162 Mölndal, SE

(74) Volvo Car Corporation, 405 31 Göteborg, SE

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/28**

B60N 2/42 → (51) **B60N 2/28**

(51) **B60N 2/44** (11) **3 216 647 A1**

A47C 27/08

(25) Ja (26) En

(21) 15857351.9 (22) 28.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/080438 28.10.2015

(87) WO 2016/072332 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 JP 2014225268

- (54) • SITZKISSENPOLSTER UND SITZ
- SEAT CUSHION PAD AND SEAT
- COUSSIN-GALETTE DE SIÈGE ET SIÈGE

(71) Tachi-S Co., Ltd., 3-3-7, Matsubara-cho, Akishima-shi, Tokyo 196-8611, JP

(72) FUJIKAKE Tsutomu, Akishima-shi Tokyo 196-8611, JP

YAMAKAWA Takumi, Akishima-shi Tokyo 196-8611, JP

NOSAKA Takayuki, Akishima-shi Tokyo 196-8611, JP

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

(51) **B60N 2/58** (11) **3 216 648 A1**

A47C 31/02

(25) Ja (26) En

(21) 15857842.7 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081037 04.11.2015

(87) WO 2016/072419 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 JP 2014227150

(54) • FAHRZEUGSITZ

• VEHICULAR SEAT

• SIÈGE DE VÉHICULE

(71) Tachi-S Co., Ltd., 3-3-7, Matsubara-cho, Akishima-shi, Tokyo 196-8611, JP

(72) TOBATA Hideo, Akishima-shi Tokyo 196-8611, JP

MAKITA Naoyuki, Akishima-shi Tokyo 196-8611, JP

(74) Beetz & Partner mbB, Patentanwälte Steinsdorfstraße 10, 80538 München, DE

(51) **B60N 3/00** (11) **3 216 649 A1**

A47B 13/00

(25) En (26) En

(21) 17275031.7 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 GB 201603959

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TISCHS

• A METHOD OF MANUFACTURING A TABLE

• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TABLE

(71) Bentley Motors Limited, Pym's Lane, Crewe, Cheshire CW1 3PL, GB

(72) Minshull, Adrian John, Crewe, Cheshire CW2 8QQ, GB

Day, Steve, Winsford, Cheshire CW7 1PF, GB

(74) Wilson Gunn, Blackfriars House The Parsonage 5th Floor, Manchester M3 2JA, GB

B60P 3/20 → (51) **B60H 1/00**

B60P 7/08 → (51) **B65D 63/10**

(51) **B60Q 1/00** (11) **3 216 650 A1**

B60Q 1/04 **B60Q 1/26**

F21S 8/10 **F21S 8/12**

G02B 5/32 **G03H 1/22**

G09F 13/00

(25) Ja (26) En

(21) 15857080.4 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081373 06.11.2015

(87) WO 2016/072505 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 JP 2014227407

07.11.2014 JP 2014227419

05.12.2014 JP 2014246692

05.12.2014 JP 2014246700

05.12.2014 JP 2014247022

(54) • BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG

• LIGHTING DEVICE

• DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE

(71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP

(72) KURASHIGE Makio, Tokyo 162-8001, JP

SATO Tomoe, Tokyo 162-8001, JP
ISHIDA Kazutoshi, Tokyo 162-8001, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

B60Q 1/00 → (51) **B60Q 1/52**

B60Q 1/04 → (51) **B60Q 1/00**

(51) **B60Q 1/08** (11) **3 216 651 A1**
F21S 8/10 **H01L 27/146**
H01L 27/15 **B60Q 1/14**
G06T 7/00 **H05B 33/08**
F21Y 105/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 17158889.0 (22) 02.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 02.03.2016 FR 1651781
(54) • **BLENDFREIER SCHEINWERFER**
• **ANTI-BLINDING HEADLAMP**
• **PROJECTEUR ANTI-EBLOUISSEMENT**

(71) Valeo Vision, 34 rue Saint André, 93012 Bobigny Cedex, FR

(72) LESAFFRE, Olivier-Sébastien, 93500 Pantin, FR

DE LAMBERTERIE, Antoine, 75019 Paris, FR
CANONNE, Thomas, 78300 Poissy, FR
THIN, Guillaume, 78280 Guyancourt, FR
MBATA, Samira, 93300 Aubervilliers, FR

B60Q 1/14 → (51) **B60Q 1/08**

B60Q 1/14 → (51) **B60Q 1/24**

B60Q 1/14 → (51) **F21S 8/12**

(51) **B60Q 1/24** (11) **3 216 652 A1**
B60Q 1/14 **F21S 8/10**
F21S 8/12 **F21W 101/10**
F21Y 115/10

(25) Ja (26) En
(21) 15856415.3 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081371 06.11.2015
(87) WO 2016/072504 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014227403

(54) • **BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND FAHRZEUG**
• **ILLUMINATION DEVICE AND VEHICLE**
• **DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET VÉHICULE**

(71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP

(72) KURASHIGE, Makio, Tokyo 162-8001, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

B60Q 1/26 → (51) **B60Q 1/00**

B60Q 1/26 → (51) **B60Q 1/52**

B60Q 1/50 → (51) **B60Q 1/52**

(51) **B60Q 1/52** (11) **3 216 653 A1**
B60Q 1/00 **B60Q 1/26**
B60Q 1/50 **G08G 1/00**

G08G 1/16 **G08G 1/005**
G08G 1/01 **B60W 40/00**
B60W 40/04 **G08G 1/09**
B60Q 9/00

(25) En (26) En
(21) 17157357.9 (22) 22.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 US 201662306181 P
27.10.2016 JP 2016210328

(54) • **VORRICHTUNG ZUR PRÄSENTATION EINER ERGEBNISSES DER ERKENNUNG EINER ERKENNUNGSZIELS**

• **APPARATUS FOR PRESENTING RESULT OF RECOGNIZING RECOGNITION TARGET**

• **APPAREIL DE PRÉSENTATION DE RÉSULTAT DE RECONNAISSANCE DE CIBLE DE RECONNAISSANCE**

(71) Panasonic Intellectual Property Corporation of America, 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, US

(72) KOZUKA, Kazuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

FUJIMURA, Ryota, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

FUCHIKAMI, Tetsuji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

B60Q 9/00 → (51) **B60Q 1/52**

B60R 1/00 → (51) **G06T 1/00**

(51) **B60R 1/078** (11) **3 216 654 A1**

(25) Nl (26) En
(21) 17154364.8 (22) 02.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 03.02.2016 NL 1041707

(54) • **HILFSSPIEGEL**
• **AUXILIARY MIRROR**
• **MIROIR AUXILIAIRE**

(71) Oxx Holding Ltd, 53 Wateleys Drive, Kenilworth, Warwickshire CV8 2GY, GB

(72) van Dooren, Adrianus Jacobus Peter, 3723 ES Bilthoven, NL

(74) van Dokkum, Willem Gerard Theodoor, Muller & Eilbracht B.V. Binckhorstlaan 287/2, 2516 BC The Hague, NL

B60R 11/00 → (51) **A45C 13/10**

(51) **B60R 11/02** (11) **3 216 655 A1**
B60J 1/00 **B60R 11/04**
C03C 17/04

(25) Ja (26) En
(21) 15857524.1 (22) 30.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/074554 30.08.2015

(87) WO 2016/072136 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 JP 2014224346
24.04.2015 JP 2015089887

(54) • **WINDSCHUTZSCHEIBE**
• **WINDSHIELD**
• **PARE-BRISE**

(71) Nippon Sheet Glass Company, Limited, 5-27, Mita 3-chome Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP

(72) NAKAGAWA, Masafumi, Tokyo 108-6321, JP

(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

B60R 11/02 → (51) **H04R 3/12**

B60R 11/04 → (51) **B60R 11/02**

(51) **B60R 16/00** (11) **3 216 656 A1**
B60T 17/00

(25) De (26) De
(21) 16159214.2 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • **SCHIENENFAHRZEUG**
• **RAIL VEHICLE**
• **VÉHICULE SUR RAIL**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE

(72) Fuchs, Andreas, 91056 Erlangen, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **3 216 657 A1**
F16C 1/22

(25) En (26) En
(21) 17159294.2 (22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 US 201615066344

(54) • **BOWDENZUGMONTAGE- UND -STELLSYSTEM**
• **BOWDEN CABLE MOUNTING AND ADJUSTMENT SYSTEM**
• **MONTAGE DE CÂBLE BOWDEN ET SYSTÈME D'AJUSTEMENT**

(71) Kongsberg Automotive, Inc., 27275 Haggerty Road, Suite 610, Novi, MI 48377, US

(72) Bradley, Robert Allen, Selmer, TN 38375, US

(74) Uexküll & Stolberg, Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B60R 16/023** (11) **3 216 658 A1**
B60G 15/00 **B60G 17/00**
B60R 16/03

(25) De (26) De
(21) 17159730.5 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 LU 92990

(54) • **AKTUATORSYSTEM FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**
• **ACTUATOR SYSTEM FOR VEHICLES**
• **SYSTÈME D'ACTIONNEURS POUR VÉHICULES**

(71) Ovalo GmbH, Anna-Ohl-Straße 2, 65555 Limburg, DE

(72) *Der Erfinder hat auf sein Recht verzichtet, als solcher bekannt gemacht zu werden. The inventor has waived his right to be thus mentioned. L'inventeur a renoncé au droit d'être mentionné en tant que tel.*

(74) Grabovac, Dalibor, et al, GH-Patent Patent-anwaltskanzlei Bahnhofstraße 2, 65307 Bad Schwalbach, DE

B60R 16/03 → (51) **B60R 16/023**

B60R 16/04 → (51) **H01M 10/6556**

B60R 19/18 → (51) **B62D 25/16**

B60R 19/24 → (51) **B62D 25/16**

B60R 25/20 → (51) **B60R 25/24**

(51) **B60R 25/24** (11) **3 216 659 A1**
B60R 25/20 **G06Q 30/06**
G07F 17/00 **A01B 79/00**

(25) De (26) De
(21) 17159628.1 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 DE 102016203715

(54) • ANORDNUNG ZUR KONTROLLE VON FUNKTIONEN EINER ARBEITSMASCHINE
• ASSEMBLY FOR MONITORING
• FUNCTIONS OF A WORKING MACHINE
• SYSTÈME DE CONTRÔLE DES FONCTIONS D'UN ENGIN DE TRAVAIL

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US

(72) Gresch, Valentin, 68163 Mannheim, DE

(74) Holst, Sönke, John Deere GmbH & Co. KG Mannheim Regional Center Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

B60S 1/08 → (51) **B60S 1/28**

B60S 1/08 → (51) **H01H 19/58**

(51) **B60S 1/28** (11) **3 216 660 A1**
B60S 1/08 **B60S 1/38**

(25) Ja (26) En
(21) 15856785.9 (22) 15.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/079130 15.10.2015

(87) WO 2016/072233 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 JP 2014225822

(54) • WISCHERSYSTEM
• WIPER SYSTEM
• SYSTÈME D'ESSUIE-GLACE

(71) Mitsuba Corporation, 2681, Hirosawacho 1-chome, Kiryu-shi, Gunma 376-8555, JP

(72) AMAGASA Toshiyuki, Kiryu-shi Gunma 376-8555, JP

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **B60S 1/34** (11) **3 216 661 A1**
B60S 1/52

(25) Fr (26) Fr
(21) 17166219.0 (22) 05.07.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 12.07.2012 FR 1256734

(54) • HALTEVORRICHTUNG EINES SCHLAUCHS, INSBESONDERE FÜR SCHEIBENWASCHFLÜSSIGKEIT

• DEVICE FOR HOLDING A PIPE, IN PARTICULAR FOR WINDSCREEN WASHER FLUID
• DISPOSITIF DE MAINTIEN D'UN TUYAU, NOTAMMENT DE LIQUIDE LAVE-GLACE

(71) Valeo Systèmes d'Essuyage, ZA L'Agiot 8 Rue Louis Lormand CS 90581 La Verrière, 78322 Le Mesnil Saint Denis, FR

(72) PICOT, Philippe, 63770 ANCIZES COMPS, FR

(74) Callu Danseux, Violaine, Valeo Systèmes d'Essuyage Service Propriété Industrielle ZA L'Agiot 8 Rue Louis Lormand CS 90581 La Verrière, 78322 Le Mesnil Saint Denis, FR

(62) 13175414.5 / 2 684 749

B60S 1/38 → (51) **B60S 1/28**

B60S 1/52 → (51) **B60S 1/34**

(51) **B60S 3/00** (11) **3 216 662 A1**
B60S 3/04 **B01F 5/00**
C11D 11/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 17159799.0 (22) 08.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 FR 1651973

(54) • LOTUS-EFFEKT WASCHVORRICHTUNG
• LOTUS EFFECT WASHING MACHINE
• INSTALLATION DE LAVAGE METTANT EN OEUVRE L'EFFET LOTUS

(71) ALSTOM Transport Technologies, 48, rue Albert Dhalenne, 93400 Saint-Ouen, FR

(72) PEREIRA, Jorge, 64200 BIARRITZ, FR

(74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B60S 3/00** (11) **3 216 663 A1**
B08B 3/02 **B08B 7/00**
B24C 1/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 17159997.0 (22) 09.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 FR 1651968

(54) • REINIGUNGSANLAGE VON ROLLFAHRZEUGEN
• CLEANING FACILITY OF ROLLING VEHICLES
• INSTALLATION DE NETTOYAGE DE VÉHICULES ROULANTS

(71) ALSTOM Transport Technologies, 48, rue Albert Dhalenne, 93400 Saint-Ouen, FR

(72) PEREIRA, Jorge, 64200 BIARRITZ, FR

(74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B60S 3/04 → (51) **B60S 3/00**

(51) **B60T 7/06** (11) **3 216 664 A1**
G05G 1/30 **G05G 5/06**

(25) Ja (26) En

(21) 15856228.0 (22) 01.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/077997 01.10.2015

(87) WO 2016/072185 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 JP 2014225625

(54) • FUSSBETÄTIGTE FESTSTELLBREMSBETRIEBSVORRICHTUNG

• FOOT-OPERATED PARKING BRAKE OPERATION DEVICE

• DISPOSITIF DE COMMANDE DE FREIN DE STATIONNEMENT ACTIONNÉ AU PIED

(71) Toyota Iron Works Co., Ltd., 4-50, Hosoyacho, Toyota-shi Aichi 471-8507, JP

(72) NAGATA Yasuhiro, Toyota-shi Aichi 471-8507, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60T 7/12** (11) **3 216 665 A2**
B60W 40/10

(25) Ja (26) En

(21) 15866994.5 (22) 23.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) IB 2015/058183 23.10.2015

(87) WO 2016/092385 2016/24 16.06.2016

(88) 30.03.2017

(30) 03.11.2014 JP 2014223863

(54) • FAHRZEUGSTEUERUNGSVORRICHTUNG
• VEHICLE CONTROL DEVICE
• DISPOSITIF DE COMMANDE DE VÉHICULE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MIKAMI, Shingo, Yokohama-shi Kanagawa 2248501, JP

B60T 8/17 → (51) **B60T 17/22**

B60T 11/26 → (51) **C08G 67/02**

B60T 13/38 → (51) **B60F 1/04**

B60T 17/00 → (51) **B60R 16/00**

(51) **B60T 17/22** (11) **3 216 666 A1**
B60T 8/17

(25) De (26) De

(21) 17162483.6 (22) 07.09.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 09.09.2011 DE 102011113093

(54) • BREMSANLAGE EINES SCHIENENFAHRZEUGS
• BRAKING SYSTEM FOR A RAIL VEHICLE
• INSTALLATION DE FREINAGE D'UN VÉHICULE SUR RAILS

(71) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(72) Schneider, Stefan, 80995 München, DE

(74) Schubert, Michael, 80335 München, DE

Brackovic, Jasmina, 80809 München, DE

(62) 12758831.7 / 2 753 513

B60T 17/22 → (51) **B60F 1/04**

B60W 10/06 → (51) **B60K 6/445**

B60W 10/06 → (51) **F02D 13/02**

B60W 10/06 → (51) **F16H 61/462**

B60W 10/08 → (51) **B60K 6/445**

B60W 10/08 → (51) **F02D 13/02**

B60W 10/08 → (51) **F02D 41/00**

B60W 10/103 → (51) **F16H 61/462**

B60W 10/26 → (51) **B60K 6/445**

B60W 20/00 → (51) **F02D 13/02**

B60W 20/15 → (51) **B60K 6/445**

B60W 20/15 → (51) **F02D 13/02**

B60W 20/19 → (51) **F02D 13/02**

B60W 30/182 → (51) **B60K 6/445**

B60W 30/182 → (51) **B60K 6/52**

B60W 30/184 → (51) **B60K 6/52**

B60W 30/188 → (51) **F16H 61/462**

B60W 40/00 → (51) **B60Q 1/52**

B60W 40/04 → (51) **B60Q 1/52**

B60W 40/10 → (51) **B60T 7/12**

(51) **B60W 50/08** (11) **3 216 667 A1**
(25) En (26) En
(21) 17156639.1 (22) 17.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 10.03.2016 JP 2016047206
(54) • **STEUERUNGSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG**
• **CONTROL SYSTEM FOR VEHICLE**
• **SYSTÈME DE COMMANDE DE VÉHICULE**
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) MATSUSHITA, Naoki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
KUMAI, Yuichi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
MATSUNAGA, Masaki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
IWASAKI, Masahiro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B60W 50/08 → (51) **B60K 6/445**

B60W 50/08 → (51) **B60K 6/52**

B60W 50/14 → (51) **G05D 1/00**

(51) **B61B 12/02** (11) **3 216 668 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 17157688.7 (22) 23.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 11.03.2016 FR 1652064
(54) • **ROLLENBATTERIE ZUR AUFNAHME EINER KABELS, UND ANLAGE, DIE EINE SOLCHE ROLLENBATTERIE UMFASST**
• **ROLLER TRAIN FOR RECEIVING A CABLE AND INSTALLATION COMPRISING SAID ROLLER TRAIN**
• **TRAIN DE GALET POUR RECEVOIR UN CABLE ET INSTALLATION COMPRENANT CE TRAIN DE GALET**
(71) Flexelec, 10 Rue des frères Lumière ZA du Bois Rond, 69720 St Bonnet de Mure, FR

(72) FERRAND, Pierre, 69720 St Laurent de Mure, FR
KLEIN, Guillaume, 01700 BEYNOST, FR
FAYARD, Maxime, 07300 Tournon sur Rhone, FR
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B61C 9/14 → (51) **B60F 1/04**

B61D 15/00 → (51) **B60F 1/04**

(51) **B61D 15/06** (11) **3 216 669 A1**
B61G 11/16 **F16F 7/12**
(25) Ja (26) En
(21) 14904975.1 (22) 28.10.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
(86) JP 2014/078598 28.10.2014
(87) WO 2016/067361 2016/18 06.05.2016
(54) • **SCHIENENFAHRZEUG MIT STOSS-ABSORBIERENDER VORRICHTUNG**
• **RAIL VEHICLE EQUIPPED WITH IMPACT-ABSORBING DEVICE**
• **VÉHICULE FERROVIAIRE ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF D'ABSORPTION D'IMPACT**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) NAKAMURA, Hideyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
MOCHIDA, Toshihiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
YAMAGUCHI, Takashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
KIMURA, Sota, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB

(51) **B61D 27/00** (11) **3 216 670 A1**
(25) De (26) De
(21) 17159298.3 (22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 10.03.2016 DE 102016203985
(54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES KÜHLSYSTEMS FÜR EIN FAHRZEUG SOWIE KÜHLSYSTEM**
• **METHOD OF OPERATING A REFRIGERATION SYSTEM FOR A VEHICLE AND COOLING SYSTEM**
• **PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTEME DE REFROIDISSEMENT POUR UN VEHICULE ET SYSTEME DE REFROIDISSEMENT**
(71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) Frank, Stefan, 70839 Gerlingen, DE
(74) BRP Renaud & Partner mbB Rechtsanwälte Patentanwälte Steuerberater, Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **B61D 27/00** (11) **3 216 671 A1**
(25) De (26) De
(21) 17160097.6 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 10.03.2016 DE 102016203977

(54) • **KÜHLSYSTEM EINES FAHRZEUGS**
• **COOLING SYSTEM OF A VEHICLE**
• **SYSTEME DE REFROIDISSEMENT D'UN VÉHICULE**
(71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) Frank, Stefan, 70839 Gerlingen, DE
(74) BRP Renaud & Partner mbB Rechtsanwälte Patentanwälte Steuerberater, Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

B61G 11/16 → (51) **B61D 15/06**

B61K 9/08 → (51) **G01M 5/00**

(51) **B61L 5/18** (11) **3 216 672 A1**
B61L 29/24 **G08G 1/095**
(25) De (26) De
(21) 16159797.6 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(54) • **VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DER LEUCHTSTÄRKE EINES LICHTSIGNALS**
• **METHOD FOR ADJUSTING THE LUMINOUS EMITTANCE OF A LIGHT SIGNAL**
• **PROCEDE DE REGLAGE DE LA LUMINOSITE D'UN SIGNAL LUMINEUX**
(71) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH
(72) FÄSSLER, Thomas, 9500 Wil, CH
MOSEER, Mario, 9630 Wattwil, CH
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B61L 11/08** (11) **3 216 673 A1**
B61L 19/06 **B61L 5/10**
B61L 5/08 **B61L 7/06**
(25) Fr (26) Fr
(21) 17159869.1 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 08.03.2016 FR 1651910
(54) • **VEREINFACHTES VERRIEGELUNGSSYSTEM FÜR EINE WEICHE**
• **SIMPLIFIED INTERLOCKING SYSTEM FOR RAIL SWITCH**
• **SYSTÈME D'ENCLENCHEMENT SIMPLIFIÉ POUR UNE SECTION D'AIGUILLAGE**
(71) ALSTOM Transport Technologies, 48, rue Albert Dhalenne, 93400 Saint-Ouen, FR
(72) DESBLE, Stephane, 92000 Nanterre, FR
(74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B61L 19/06 → (51) **B61L 11/08**

B61L 29/24 → (51) **B61L 5/18**

B62B 3/06 → (51) **B66F 9/075**

(51) **B62B 7/06** (11) **3 216 674 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 14905647.5 (22) 29.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
(86) CN 2014/095422 29.12.2014
(87) WO 2016/070485 2016/19 12.05.2016

- (30) 07.11.2014 CN 201410624297
- (54) • ZWEIFACH FALTBARER KINDERWAGEN
• TWICE-FOLDABLE CHILD STROLLER
• POUSSETTE POUR ENFANT PLIABLE DEUX FOIS
- (71) Goodbaby Child Products Co., Ltd., No. 20 Luxi East Road Lujia Town, Kunshan, Jiangsu 215331, CN
- (72) MA, Fusheng, Kunshan Jiangsu 215331, CN
- (74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B62D 1/00 → (51) **B62D 49/06**

B62D 1/02 → (51) **B62D 49/06**

- (51) **B62D 5/04** (11) **3 216 675 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 17159317.1 (22) 06.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 10.03.2016 JP 2016047400
- (54) • LENKSTEUERUNGSSYSTEM
• STEERING CONTROL SYSTEM
• SYSTÈME DE COMMANDE DE DIRECTION
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (72) NOZAWA, Tetsuya, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) MATSUO, Shigeto, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft mbB, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **3 216 676 A1**
F16H 25/22

- (25) En (26) En
- (21) 17159780.0 (22) 08.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 09.03.2016 JP 2016045968
09.03.2016 JP 2016045967
09.03.2016 JP 2016045969
- (54) • LENKVORRICHTUNG
• STEERING APPARATUS
• APPAREIL DE CONDUITE
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (72) ASAKURA, Masayoshi, Osaka-shi., Osaka 542-8502, JP
- (74) UCHIYAMA, Kiyoshi, Osaka-shi., Osaka 542-8502, JP
- (74) SUZUKI, Hirotsune, Osaka-shi., Osaka 542-8502, JP
- (74) INOUE, Shunji, Osaka-shi., Osaka 542-8502, JP
- (74) KONDO, Hirokazu, Osaka-shi., Osaka 542-8502, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft mbB, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **3 216 677 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 17159816.2 (22) 08.03.2017

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 10.03.2016 DE 102016203984
- (54) • RADLENKBAUGRUPPE FÜR KRAFTFAHRZEUGE MIT EINZELRADLENKUNG
• WHEEL STEERING ASSEMBLY FOR MOTOR VEHICLES WITH SINGLE WHEEL STEERING
• MODULE DE CONTRE-RAIL POUR VÉHICULES AUTOMOBILES COMPRENANT UNE DIRECTION INDIVIDUELLE DES ROUES

- (71) ThyssenKrupp Presta AG, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
thyssenkrupp AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

- (72) Murkovic, Kristian, 7320 Sargans, CH
Gadola, Alfred, 9475 Sevelen, CH
Landis, Stefan, 8820 Wädenswil, CH
Ignjatovic, Sladjan, 9424 Rheineck, CH
Althaus, Josef, 87538 Fischen, DE

- (74) thyssenkrupp Intellectual Property GmbH, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

B62D 7/22 → (51) **F16F 7/10**

B62D 15/02 → (51) **B60L 5/00**

(51) **B62D 25/16** (11) **3 216 678 A2**
B60R 19/18 **B60R 19/24**

- (25) En (26) En
- (21) 17159075.5 (22) 03.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 07.03.2016 ES 201630264
- (54) • STÜTZSYSTEM FÜR EINEN FRONTAUFBAU EINES FAHRZEUGS
• SUPPORT SYSTEM FOR A FRONTAL STRUCTURE OF A VEHICLE
• SYSTÈME DE SUPPORT POUR UNE STRUCTURE AVANT D'UN VÉHICULE
- (71) Seat, S.A., Autovia A-2, Km. 585, 08760 Martorell - Barcelona, ES
- (72) SEGURA SANTILLANA, Angel, 08760 MARTORELL (Barcelona), ES
GARCIA SANCHEZ, Juan Antonio, 08760 MARTORELL (Barcelona), ES
- (74) Herrero & Asociados, S.L., Cedaceros, 1, 28014 Madrid, ES

(51) **B62D 49/06** (11) **3 216 679 A1**
A01D 46/20 **A01D 46/28**
B62D 53/00 **B62D 55/02**
B62D 61/00 **B62D 1/00**
B62D 1/02 **A01B 75/00**

- (25) En (26) En
- (21) 17000352.9 (22) 06.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 07.03.2016 JP 2016043571
- (54) • MOBILES FAHRZEUG
• MOBILE VEHICLE
• VÉHICULE MOBILE
- (71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8311, JP
- (72) Moriguchi, Kazuma, Osaka-shi Osaka, 530-8311, JP

- (74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

B62D 53/00 → (51) **B62D 49/06**

B62D 55/02 → (51) **B62D 49/06**

B62D 61/00 → (51) **B62D 49/06**

B62D 65/02 → (51) **B62D 65/18**

(51) **B62D 65/18** (11) **3 216 680 A1**
B62D 65/02 **B23K 37/04**
B23P 21/00

- (25) De (26) De
- (21) 17160216.2 (22) 10.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 12.03.2016 DE 102016104559
- (54) • ANORDNUNG, DURCH WELCHE WÄHREND DER HERSTELLUNG EINER VORRICHTUNG LOSE ZUSAMMENGEFÜGTE EINZELTEILE DER VORRICHTUNG IN IHRE BESTIMMUNGSGEMÄSSE RELATIVLAGE BRINGBAR SIND
• ASSEMBLY, THROUGH WHICH LOOSELY ASSEMBLED COMPONENT PARTS OF THE DEVICE CAN BE BROUGHT IN THEIR RELATIVE POSITION DURING THE FABRICATION OF A DEVICE
• AGENCEMENT PERMETTANT DE PLACER, PENDANT LA FABRICATION D'UN DISPOSITIF, DES ÉLÉMENTS INDIVIDUELS ASSEMBLÉS DUDIT DISPOSITIF DANS LEUR POSITION RELATIVE APPROPRIÉE
- (71) HAGER Sondermaschinenbau GmbH, Weilerweg 5, 86753 Möttingen, DE
- (72) Hager, Hans, 86753 Möttingen, DE
- (74) Jannig, Peter, Jannig & Repkow, Patentanwälte, Klausenberg 20, 86199 Augsburg, DE

(51) **B62H 3/08** (11) **3 216 681 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 17160447.3 (22) 10.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 10.03.2016 NL 2016416
- (54) • VORRICHTUNG ZUR AUFBEWAHRUNG EINES FAHRRADS
• DEVICE FOR STORING A BICYCLE
• DISPOSITIF DE RANGEMENT D'UNE BICYCLETTE
- (71) VelopA B.V., Achthoveneweg 21, 2351 AX Leiderdorp, NL
- (72) Withagen, Feiko Sjoerd, 2351 AX Leiderdorp, NL
- (74) V.O., P.O. Box 87930 Carnegieplein 5, 2508 DH Den Haag, NL

(51) **B62H 3/08** (11) **3 216 682 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 17160449.9 (22) 10.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 10.03.2016 NL 2016415

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFBEWAHRUNG EINES FAHRRADS*
• *DEVICE FOR STORING A BICYCLE*
• *DISPOSITIF DE RANGEMENT D'UNE BICYCLETTE*
- (71) VelopA B.V., Achthovenerweg 21, 2351 AX Leiderdorp, NL
- (72) Withagen, Feiko Sjoerd, 2351 AX Leiderdorp, NL
- (74) V.O., P.O. Box 87930 Carnegieplein 5, 2508 DH Den Haag, NL

B62H 5/00 → (51) **E05B 67/00**

B62H 5/06 → (51) **E05B 17/00**

B62H 5/06 → (51) **E05B 17/18**

- (51) **B62K 25/02** (11) **3 216 683 A1**
(25) En (26) En
(21) 16159749.7 (22) 10.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *EINSTELLBARER FAHRRADLENKER*
• *ADJUSTABLE BICYCLE HANDLEBAR*
• *GUIDON DE BICYCLETTE RÉGLABLE*
- (71) Lin, Chang Hui, N°. 13, Lane Chu Wei Chin Ling, Hsiu Shui, Changhu, TW
- (72) Lin, Chang Hui, Changhu, TW
- (74) Cabinet Chaillot, 16/20, avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

- (51) **B62K 25/02** (11) **3 216 684 A1**
(25) It (26) En
(21) 17159887.3 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 11.03.2016 IT UA20161561

- (54) • *ANORDNUNG ZUR AUFNAHME EINER RADACHSE*
• *DEVICE FOR MOUNTING A WHEEL ON A BICYCLE FRAME*
• *DISPOSITIF DE MONTAGE D'UNE ROUE SUR UN CADRE DE BICYCLETTE*
- (71) CAMPAGNOLO S.R.L., Via della Chimica 4, 36100 Vicenza, IT
- (72) FUSARI, Flavio, I-36100 Vicenza, IT
- GRECO, Andrea, I-36100 Vicenza, IT
- (74) Porta, Checcacci & Associati S.p.A, Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

B62K 25/08 → (51) **F16F 9/32**

- (51) **B62M 6/40** (11) **3 216 685 A1**
B62M 6/50
(25) De (26) De
(21) 17153006.6 (22) 25.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (30) 11.03.2016 DE 102016204027
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER VORTRIEBSEINHEIT EINES ELEKTRISCHEN ZWEIRADS*
• *METHOD AND DEVICE FOR MANAGING AN ADVANCING UNIT OF AN ELECTRIC BICYCLE*

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'UNE UNITÉ DE TRACTION D'UN DEUX-ROUES ÉLECTRIQUE*
- (71) Robert Bosch GmbH, P.O. Box 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Ruhs, Mirko, 64646 Heppenheim, DE
- Hinterkausen, Markus, 71696 Moeglingen, DE
- Scheufele, Bernd, 73257 Koengen, DE
- Sohnke, Thorsten, 71679 Asperg, DE

B62M 6/45 → (51) **B62M 6/65**

B62M 6/50 → (51) **B62M 6/40**

- (51) **B62M 6/65** (11) **3 216 686 A1**
B62M 6/45
(25) En (26) En
(21) 17159828.7 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (30) 09.03.2016 US 201615065709
- (54) • *ANTRIEBSRAD UND FAHRRAD DAMIT*
• *POWER WHEEL AND BICYCLES CONTAINING THE SAME*
• *ROUE MOTRICE ET BICYCLETTES LA CONTENANT*
- (71) Foster Assets Corporation, Flat A, 9/F Union Hing Yip Factory Building 20 Hing Yip Street Kwun Tong, Hong Kong, CN
- (72) CHAN, Yet, Kwun Tong, Hong Kong, CN
- (74) Marks & Clerk (Luxembourg) LLP, 44, rue de la Vallée, 2661 Luxembourg, LU

- (51) **B62M 6/90** (11) **3 216 687 A1**
B62M 6/40 **B62H 5/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 16159182.1 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (54) • *ELEKTROBIKE UND STROMZUFÜHRUNGSVERFAHREN FÜR SEINEN ELEKTROMOTOR*
• *ELECTRIC BICYCLE AND METHOD FOR SUPPLYING POWER TO THE ELECTRIC MOTOR THEREOF*
• *BICYCLETTE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE SON MOTEUR ÉLECTRIQUE*
- (71) Intermobility SA, Rue de la Gabelle 18 A, 2503 Bienne, CH
- (72) KUONEN, François, 2503 Bienne, CH
- (74) BOVARD AG, Patent- und Markenanwälte Optingenstrasse 16, 3013 Bern, CH

- (51) **B62M 9/126** (11) **3 216 688 A1**
(25) It (26) En
(21) 17159977.2 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (30) 11.03.2016 IT UA20161565
- (54) • *WIPPE FÜR EINEN FAHRRADGANG*
• *ROCKER FOR A BICYCLE GEAR*
• *CULBUTEUR POUR ENGRENAGE DE BICYCLETTE*
- (71) CAMPAGNOLO S.R.L., Via della Chimica 4, 36100 Vicenza, IT

- (72) LAZZARIN, Leopoldo, I-36100 Vicenza, IT
- PASQUA, Paolo, I-36043 Camisano Vicentino (Vicenza), IT
- SORIO, Alessandro, I-37069 Villafranca di Verona (VR), IT
- (74) Porta, Checcacci & Associati S.p.A, Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **B63B 1/24** (11) **3 216 689 A1**
B63B 1/30 **B63H 25/38**

- (25) En (26) En
(21) 16159726.5 (22) 10.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (54) • *FOLIENANORDNUNG, RUMPF EINES BOOTES ODER EINES SCHIFFS, RUDER UND BOOT ODER SCHIFF*
• *FOIL ARRANGEMENT, HULL OF A BOAT OR A SHIP, RUDDER AND A BOAT OR SHIP*
• *ENSEMBLE DE FEUILLARDS, COQUE DE BATEAU OU DE NAVIRE, GOUVERNAIL ET BATEAU OU NAVIRE*
- (71) Monnin, Eric, Heidenmöslweg 1, 8713 Uerikon, CH
- (72) Monnin, Eric, 8713 Uerikon, CH
- (74) Schulz Junghans Patentanwälte PartGmbH, Großbeerstraße 71, 10963 Berlin, DE

B63B 1/30 → (51) **B63B 1/24**

B63B 59/08 → (51) **B08B 3/02**

B63H 25/38 → (51) **B63B 1/24**

- (51) **B64C 1/06** (11) **3 216 690 A1**
B64C 1/12 **B64C 1/40**
B29C 67/00
(25) En (26) En
(21) 16158897.5 (22) 07.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (54) • *VERKLEIDUNGSPANEEL MIT INTEGRIERTEN ELEKTRISCHEN LEITUNGEN FÜR EIN FLUGZEUG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLEN EINES VERKLEIDUNGSPANEELS*
• *LINING PANEL WITH INTEGRATED ELECTRIC LINES FOR AN AIRCRAFT AND METHOD FOR MANUFACTURING A LINING PANEL*
• *PANNEAU DE GARNITURE AVEC DES LIGNES ÉLECTRIQUES INTÉGRÉES POUR UN AVION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL PANNEAU*
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) BRODALE, Camilla, 21129 Hamburg, DE
- STEINLICHT, Thorsten, 21129 Hamburg, DE
- HEGENBART, Matthias, 21129 Hamburg, DE
- LINDE, Peter, 21129 Hamburg, DE
- HERZOG, Dirk, 21266 Jesteburg, DE
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B64C 1/06** (11) **3 216 691 A1**
B64F 5/00

- (25) En (26) En
(21) 16158952.8 (22) 07.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *FLUGWERKKOMPONENTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FLUGWERKKOMPONENTE*
• *AIRFRAME COMPONENT AND METHODS FOR MANUFACTURING AN AIRFRAME COMPONENT*
• *COMPOSANT DE CELLULE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION D'UN COMPOSANT DE CELLULE*

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE

(72) BENTHIEN, Hermann, 21129 Hamburg, DE
HEGENBART, Matthias, 21129 Hamburg, DE
ROHDE, Jens, 21129 Hamburg, DE

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B64C 1/12 → (51) **B64C 1/06**

(51) **B64C 1/14** (11) **3 216 692 A1**

(25) En (26) En

(21) 17159543.2 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 US 201662306814 P

- (54) • *ABFLUSSMAST*
• *DRAIN MAST*
• *MÂT DE DRAIN*

(71) Goodrich Corporation, Four Caliseum Centre 2730 West Tyvola Road, Charlotte, NC 28217-4578, US

(72) LEE, Charles A., Akron, OH 44333, US
GIAMATI, Michael John, Akron, OH 44312, US

(74) Bridge, Kerry Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B64C 1/40 → (51) **B64C 1/06**

(51) **B64C 3/28** (11) **3 216 693 A1**
B64C 21/06 **B64D 45/00**

(25) En (26) En

(21) 16382106.9 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *AERODYNAMISCHE FLÄCHE EINES FLUGZEUGS MIT ABNEHMBARER VORDERKANTE*
• *AIRCRAFT AERODYNAMIC SURFACE WITH A DETACHABLE LEADING EDGE*
• *SURFACE AÉRODYNAMIQUE D'AÉRONEF AVEC UN BORD D'ATTAQUE DÉTACHABLE*

(71) Airbus Operations, S.L., Avenida John Lennon s/nº, 28906 Getafe (Madrid), ES

(72) CEBOLLA GARROFE, Pablo, 28906 GETAFE (Madrid), ES
VÉLEZ DE MENDIZÁBAL ALONSO, Iker, 28906 GETAFE (Madrid), ES
CRESPO PEÑA, Soledad, 28906 GETAFE (Madrid), ES
CALERO CASANOVA, Álvaro, 28906 GETAFE (Madrid), ES

GARCÍA NIETO, Carlos, 28906 GETAFE (Madrid), ES

GUINALDO, Enrique, 28906 GETAFE (Madrid), ES

HONORATO RUIZ, Francisco, Javier, 28906 GETAFE (Madrid), ES

TORRES SALAS, Álvaro, 28906 GETAFE (Madrid), ES

(74) Herrero & Asociados, S.L., Cedaceros, 1, 28014 Madrid, ES

(51) **B64C 9/16** (11) **3 216 694 A1**

B64C 9/32 **B64C 13/30**

(25) En (26) En

(21) 17159094.6 (22) 03.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 US 201615065128

- (54) • *AERODYNAMISCHE STRUKTUREN MIT UNTERSEITENSPOILERN*
• *AERODYNAMIC STRUCTURES HAVING LOWER SURFACE SPOILERS*
• *STRUCTURES AÉRODYNAMIQUES AYANT DES SPOILERS DE SURFACE INFÉRIEURE*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US

(72) OMEARA, Sean C., Chicago, IL Illinois 60606, US

GEPPERT, Brian E., Chicago, IL Illinois 60606, US

KONINGS, Christopher Andrew, Chicago, IL Illinois 60606, US

AMOROSI, Stephen Roger, Chicago, IL Illinois 60606, US

VIJGEN, Paul M., Chicago, IL Illinois 60606, US

JOHNSEN, Kevin Mark, Chicago, IL Illinois 60606, US

SANTINI, Gregory M., Chicago, IL Illinois 60606, US

(74) Lloyd, Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B64C 9/32 → (51) **B64C 9/16**

B64C 13/30 → (51) **B64C 9/16**

B64C 21/06 → (51) **B64C 3/28**

(51) **B64C 27/33** (11) **3 216 695 A1**

B64C 27/54 **B64C 27/35**

(25) En (26) En

(21) 17156379.4 (22) 15.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 16.02.2016 US 201662295926 P

05.01.2017 US 201715398919

- (54) • *ROTORANORDNUNG MIT BLAETTERN MIT HOHER LOCK-ZAHL*
• *ROTOR ASSEMBLY WITH HIGH LOCK-NUMBER BLADES*
• *ENSEMBLE ROTOR À PALES À NOMBRE DE LOCK ÉLEVÉ*

(71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US

(72) CHOI, Jouyoung Jason, Southlake, VT 76092, US

MILLER, Gary, North Richland, TX 76182, US

STAMPS, Frank B., Colleyville, TX 76034, US

PARHAM, Thomas C., Colleyville, TX 76034, US

EWING, Alan, Keller, TX 76248, US

RAUBER, Richard E., Euless, TX 76039, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

B64C 27/35 → (51) **B64C 27/33**

B64C 27/41 → (51) **B64C 27/33**

B64C 27/54 → (51) **B64C 27/33**

(51) **B64C 27/68** (11) **3 216 696 A1**

B64C 27/78 **B64C 27/82**

(25) En (26) En

(21) 17167436.9 (22) 08.08.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (54) • *HELIKOPTER*
• *HELICOPTER*
• *HÉLICOPTÈRE*

(71) LEONARDO S.p.A., Piazza Monte Grappa 4, 00195 Roma, IT

(72) WANG, James, 21017 SAMARATE, IT

(74) Di Sciuva, Michele, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(62) 14425106.3 / 2 982 604

B64C 27/78 → (51) **B64C 27/68**

B64C 27/82 → (51) **B64C 27/68**

(51) **B64D 15/04** (11) **3 216 697 A1**

F02C 7/047 **F01D 25/02**

B64D 33/02

(25) En (26) En

(21) 17154496.8 (22) 02.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 US 201615064748

- (54) • *ABGESCHIRMTE EISVERHÜTUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *SHIELDED ANTI-ICING SYSTEM AND METHODS*
• *SYSTÈME ANTI-GIVRAGE ET PROCÉDÉS*

(71) Honeywell International Inc., P.O. Box 377 Intellectual Property-Patent Services 115 Tabor Road M/S 4D3, Morris Plains, NJ 07950, US

(72) ANDERSON, Morris, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US

ALSTAD, Shawn, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **B64D 27/12** (11) **3 216 698 A1**

B64D 27/24 **B64D 27/18**

(25) En (26) En

(21) 17159138.1 (22) 03.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 US 201662304450 P

24.08.2016 US 201615245257

- (54) • *ANTRIEBSSYSTEM FÜR EIN FLUGZEUG*

- *PROPULSION SYSTEM FOR AN AIRCRAFT*
 - *SYSTÈME DE PROPULSION POUR AÉRONEF*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) VONDRELL, Randy M., Cincinnati, OH 45215, US
- POLAKOWSKI, Matthew Ryan, Cincinnati, OH 45215, US
- MURROW, Kurt David, Cincinnati, OH 45215, US
- CRABTREE, Glenn, Cincinnati, OH 45215, US
- (74) Williams, Andrew Richard, GE International Inc. GPO-Europe The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **B64D 27/18** (11) **3 216 699 A1**
B64D 27/26 **F01D 25/28**
F02C 7/20

(25) En (26) En
(21) 17159591.1 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 10.03.2016 US 201615066403

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MONTAGE EINES FLUGZEUGMOTORS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MOUNTING AN AIRCRAFT ENGINE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MONTAGE D'UN MOTEUR D'AÉRONEF*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) STUART, Alan Roy, West Chester, OH Ohio 45069, US
- (74) Williams, Andrew Richard, et al, GE International Inc. GPO-Europe The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

B64D 27/18 → (51) **B64D 27/12**

B64D 27/24 → (51) **B64D 27/12**

B64D 27/26 → (51) **B64D 27/18**

(51) **B64D 35/00** (11) **3 216 700 A1**
F16D 43/21

(25) It (26) En
(21) 17159960.8 (22) 08.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 08.03.2016 IT UA20161457

(54) • *PROPELLERANTRIEBSVORRICHTUNG*
• *PROPELLER PROPULSION DEVICE*
• *GROUPE PROPULSEUR À HÉLICE*

- (71) I.C.P. S.r.l., S.P. 16 Km. 15, 150, 14022 Castelnuovo don Bosco, IT
- (72) RAZZANO, Tancredi, 14020 PIOVA' MASSA-IA, IT
- (74) Lovino, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B64D 41/00** (11) **3 216 701 A1**

(25) En (26) En
(21) 16159873.5 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (54) • *VERRIEGELUNGSMECHANISMUS*
• *LATCH MECHANISM*
• *MÉCANISME DE LOQUET*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, Four Coliseum Centre, 2730 West Tyvola Road, Charlotte, NC 28217, US
- (72) TROTZKO, Stefan, 51-354 Wroclaw, PL SAROSIEK, Janusz, 51-662 Wroclaw, PL
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B64D 45/00** (11) **3 216 702 A1**

(25) En (26) En
(21) 17160049.7 (22) 09.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 09.03.2016 US 201615064959

- (54) • *SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG UND ANALYSE VON FLUGZEUGFLÜGELVERFORMUNGEN*
• *AIRCRAFT WING DEFORMATION MONITORING AND ANALYSIS SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE ET D'ANALYSE DE DÉFORMATION D'AILE D'AÉRONEF*

- (71) Rosemount Aerospace Inc., 14300 Judicial Road, Burnsville MN 55306-4898, US
- (72) FLECK, Travis W., Farmington, MN Minnesota 55024, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B64D 45/00 → (51) **B64C 3/28**

B64D 45/00 → (51) **G01C 23/00**

(51) **B64F 1/22** (11) **3 216 703 A1**
B60D 1/167 **B60D 1/155**

(25) Fr (26) Fr
(21) 17159365.0 (22) 06.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 10.03.2016 FR 1652030

(54) • *SCHLEPPSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG, INSBESONDERE HUBSCHRAUBER*
• *TOWING SYSTEM FOR A VEHICLE, PARTICULARLY FOR A HELICOPTER*
• *SYSTÈME DE REMORQUAGE POUR ENGIN ROULANT, EN PARTICULIER POUR HÉLICOPTÈRE*

- (71) ORTEC EXPANSION, Parc de Pichaury - ZI Les Milles 550 Rue Pierre Berthier, 13799 Aix En Provence Cedex 3, FR
- (72) RIVARD, Daniel, 75007 Paris, FR
- (74) Hauer, Bernard, Gevers & Orès 41, avenue de Friedland, FR-75008 Paris, FR

(51) **B64F 5/00** (11) **3 216 704 A1**
B21J 15/02 **B21J 15/14**
B60G 3/14

(25) En (26) En
(21) 17168019.2 (22) 05.12.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
(30) 09.07.2014 US 201462022641 P

- (54) • *VERSORGUNGSEINRICHTUNG ZUM AUFBAU EINES VERTEILTEN VERSORGENGSNETZWERKS*
• *UTILITY FIXTURE FOR CREATING A DISTRIBUTED UTILITY NETWORK*
• *MONTAGE POUR SERVICE PUBLIC AFIN DE CRÉER UN RÉSEAU PUBLIC RÉPARTI*

- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) OBEROI, Harinder S., Chicago, IL Illinois 60606-2016, US
- GEROSA, Alfredo Jose, Chicago, IL Illinois 60606-2016, US
- BARRICK, Kevin Marion, Chicago, IL Illinois 60606-2016, US
- DO, Quang T., Chicago, IL Illinois 60606-2016, US
- HU, Yuanxin Charles, Chicago, IL Illinois 60606-2016, US
- SARH, Branko, Chicago, IL Illinois 60606-2016, US
- MACKAY, Scott Allen, Chicago, IL Illinois 60606-2016, US
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 14196485.8 / 2 965 833

B64F 5/00 → (51) **B64C 1/06**

B64G 1/10 → (51) **B64G 1/28**

(51) **B64G 1/28** (11) **3 216 705 A1**
G05D 1/08 **B64G 1/10**
G01C 19/06

(25) En (26) En
(21) 17168876.5 (22) 23.12.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (30) 23.12.2013 IT TO20131067
- (54) • *LAGESTEUERUNGSEINHEIT FÜR AGILE SATELLITENANWENDUNGEN*
• *ATTITUDE CONTROL FOR AGILE SATELLITE APPLICATIONS*
• *UNITÉ DE RÉGLAGE D'ATTITUDE DESTINÉE À DES APPLICATIONS SATELLITES AGILES*
- (71) Thales Alenia Space Italia S.p.A. Con Unico Socio, Via Saccomuro, 24, 00131 Roma, IT
- (72) ANANIA, Marco, 00131 ROMA, IT
- CASCONE, Domenico, 00131 ROMA, IT
- (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
- (62) 14828539.8 / 3 087 006

B65B 3/04 → (51) **A61M 5/315**

(51) **B65B 5/02** (11) **3 216 706 A1**

(25) En (26) En
(21) 17157264.7 (22) 21.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 08.03.2016 US 201615064346

- (54) • *HERSTELLUNG EINER SCHACHTEL MIT EINEM C-FÖRMIGEN BEHÄLTNIS*
• *FORMING A BOX USING A "C" CASE*
• *FORMATION D'UNE BOÎTE À L'AIDE D'UN BOÎTIER « C »*
- (71) Cerf, Alain, 3301 Gateway Center Boulevard, Pinellas Park, FL 33782, US
- (72) Cerf, Alain, Pinellas Park, FL 33782, US
- (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, Claines, Worcester WR3 7RY, GB

B65B 7/28 → (51) **B65B 19/20**

B65B 9/04 → (51) **A61M 37/00**

(51) **B65B 13/16** (11) **3 216 707 A1**
B65B 27/08 **B65B 41/12**
B65H 19/00 **B65H 26/00**
G07D 11/00 **G07C 3/14**
B65B 57/04 **B65B 57/08**
B65B 57/18 **B65B 59/00**
B65B 59/02 G01N 21/17
G01N 21/84 B65B 57/20

(25) En (26) En
(21) 16183335.5 (22) 09.08.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD
(30) 11.03.2016 JP 2016048514

(54) • *UMREIFUNGSVORRICHTUNG, UMREIFUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON PAPIERBÖGEN*
• *STRAPPING APPARATUS, STRAPPING METHOD AND PAPER SHEETS PROCESSING APPARATUS*
• *APPAREIL DE CERCLAGE, PROCÉDÉ DE CERCLAGE ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE FEUILLES DE PAPIER*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) MIYASHITA, Morimasa, Tokyo 105-8001, JP
(74) Horn Kleimann Waitzhofer Patentanwälte PartG mbB, Ganghoferstrasse 29a, 80339 München, DE

(51) **B65B 19/20** (11) **3 216 708 A1**
B65B 7/28 B65B 61/20

(25) It (26) En
(21) 17159431.0 (22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD
(30) 10.03.2016 IT UA20161488

(54) • *MASCHINE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KAPPENSCHACHTEL FÜR ZIGARETTEN*
• *MACHINE AND METHOD FOR MAKING CIGARETTE PACKETS OF THE "SHOULDER BOX" TYPE*
• *MACHINE AND METHODE DE FABRICATION DE PAQUET DE CIGARETTE DU TYPE "À GORGE"*

(71) G.D S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
(72) BOLDRINI, Fulvio, 44100 Ferrara, IT
(74) Bianciardi, Ezio, c/o BUGNION S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

B65B 27/08 → (51) **B65B 13/16**

B65B 41/12 → (51) **B65B 13/16**

(51) **B65B 43/14** (11) **3 216 709 A1**
B65B 59/04 **B65H 1/04**
B65H 1/06 **B65H 1/28**
B65H 31/20

(25) De (26) De
(21) 16159775.2 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(54) • *SCHACHTSYSTEM UMFASSEND MEHRERE PARALLEL NEBENEINANDER ANGEORDNETE AUFNAHMESCHÄCHTE ZUM AUFNEHMEN VON FOLIENBEUTELN*
• *SHAFT SYSTEM COMPRISING A PLURALITY OF PARALLEL RECEIVING SHAFTS FOR RECEIVING FILM BAGS*
• *SYSTEME DE COMPARTIMENT COMPRENANT PLUSIEURS COMPARTIMENTS DE RECEPTION ADJACENTS PARALLELES DESTINES A RECEVOIR DES SACHETS DE FEUILLES*

(71) INDAG Gesellschaft für Industriebedarf mbH & Co. Betriebs KG, Rudolf-Wild-Strasse 107 - 115, 69214 Eppelheim, DE

(72) Sander, Jörg, 69120 Heidelberg, DE
Treu, Roland, 69226 Nußloch, DE
Hartung-Rey, Sönke, 69123 Heidelberg, DE

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

B65B 57/04 → (51) **B65B 13/16**

B65B 57/08 → (51) **B65B 13/16**

B65B 57/18 → (51) **B65B 13/16**

B65B 59/00 → (51) **B65B 13/16**

B65B 59/02 → (51) **B65B 13/16**

B65B 59/04 → (51) **B65B 43/14**

B65B 61/14 → (51) **G09F 3/02**

(51) **B65D 1/02** (11) **3 216 710 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 15856693.5 (22) 29.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) JP 2015/080497 29.10.2015
(87) WO 2016/072340 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225337

(54) • *AUS HARZ HERGESTELLTER BEHÄLTER*
• *RESIN-MADE CONTAINER*
• *RÉCIPIENT EN RÉSINE*

(71) Suntory Holdings Limited, 1-40 Dojimahama 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
Suntory Beverage & Food Limited, 1-1 Kyobashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP

(72) MURASE, Tatsuya, Tokyo 135-8631, JP
KOBAYASHI, Toshiya, Tokyo 135-8631, JP

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B65D 1/22 → (51) **B65D 25/10**

(51) **B65D 5/38** (11) **3 216 711 A1**
B65D 83/04

(25) It (26) En
(21) 17156148.3 (22) 14.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(30) 11.03.2016 IT UA20161600

(54) • *VERPACKUNG, ZUGEHÖRIGER BEHÄLTER, UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BESAGTEN BEHÄLTERS*

• *PACKAGE, ASSOCIATED CONTAINER, AND PROCESS FOR MAKING SAID CONTAINER*
• *EMBALLAGE, RÉCIPIENT ASSOCIÉ, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT RÉCIPIENT*

(71) I.G.B. S.r.l., Via Pontaccio 14, 20121 Milano, IT

(72) BRESSAN, Michel, 21056 Induno Olona, IT
GANDOLLA, Alberto, 21056 Induno Olona (VA), IT

BRESSAN, Alessio, 21100 Varese, IT

(74) Ponzellini, Gianmarco, PGA S.p.A. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT

(51) **B65D 5/66** (11) **3 216 712 A1**

(25) It (26) En
(21) 17158390.9 (22) 28.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(30) 11.03.2016 IT UA20161599

(54) • *CONTAINER UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *CONTAINER AND PROCESS OF MAKING THE SAME*

• *CONTENANT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) I.G.B. S.r.l., Via Pontaccio 14, 20121 Milano, IT

(72) BRESSAN, Michel, 21056 Induno Olona, IT
GANDOLLA, Alberto, 21056 Induno Olona (VA), IT

BRESSAN, Alessio, 21100 Varese, IT

(74) Ponzellini, Gianmarco, PGA S.p.A. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT

B65D 21/00 → (51) **B65D 85/52**

(51) **B65D 25/10** (11) **3 216 713 A1**
B65D 1/22

(25) De (26) De
(21) 17154123.8 (22) 01.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(30) 10.03.2016 DE 202016101313 U

(54) • *KASTEN MIT HALTEBÄNDERN*
• *BOX WITH RETENTION BANDS*
• *CAISSES COMPRENANT DES BANDES DE RETENUE*

(71) Häfele GmbH & Co KG, Adolf-Häfele-Strasse 1, 72202 Nagold, DE

(72) Ebel, Constantin, 72227 Egenhausen, DE

(74) Kohler Schmid Möbus Patentanwälte, Partnerschaftsgesellschaft mbB Gropiusplatz 10, 70563 Stuttgart, DE

B65D 25/10 → (51) **B65D 81/02**

B65D 30/00 → (51) **D04H 3/007**

B65D 41/04 → (51) **B65D 81/36**

(51) **B65D 41/14** (11) **3 216 714 A1**
B65D 51/24

(25) Pt (26) En
(21) 15856949.1 (22) 18.05.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) BR 2015/000077 18.05.2015

(87) WO 2016/070250 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 BR 202014027661 U

- (54) • *AUF EINEN FLASCHEDECKEL ANGEWENDETE, STRUKTURELLE ANORDNUNG*
- *STRUCTURAL ARRANGEMENT APPLIED TO A BOTTLE CAP*
- *AGENCEMENT STRUCTURAL POUR CAPSULE DE BOUTEILLE*

(71) Da Silva, Edilberto Acácio, Av Presidente Vargas 2121 10ª andar Jd América, 14015-260 Ribeirão Preto, BR

(72) Da Silva, Edilberto Acácio, 14015-260 Ribeirão Preto, BR

(74) Pereira Garcia, João Luís, Simões, Garcia, Corte-Real e Associados Rua Castilho, 167, 2º, 1070-050 Lisboa, PT

B65D 43/20 → (51) **C05F 17/02**

B65D 51/24 → (51) **B65D 41/14**

(51) **B65D 63/10** (11) **3 216 715 A1**
F16L 3/137 **B60P 7/08**
F16L 3/233 **B29D 29/00**
B29C 47/00 **B29D 99/00**

(25) It (26) En

(21) 17159601.8 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 IT UA20161433

- (54) • *RINGFÖRMIGES ELASTISCHES BAND ZUM HALTEN VON GEGENSTÄNDEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER ELASTISCHEN BANDES*
- *ANNULAR ELASTIC BAND FOR RETAINING OBJECTS AND PROCESS FOR MAKING SAID ELASTIC BAND*
- *BANDE ÉLASTIQUE ANNULAIRE PERMETTANT DE RETENIR DES OBJETS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE BANDE ÉLASTIQUE*

(71) PLASTOTECNICA S.P.A., Viale dell'Industria, 5A Strada 2/1, 35023 Bagnoli di Sopra (PD), IT

(72) DALLA PRIA, Michele, I-35042 Este (PD), IT

(74) Gallo, Luca, Gallo & Partners S.r.l. Via Rezonico, 6, 35131 Padova, IT

B65D 65/38 → (51) **D04H 3/007**

B65D 75/56 → (51) **G09F 3/02**

B65D 81/00 → (51) **C08G 67/02**

(51) **B65D 81/02** (11) **3 216 716 A1**
B65D 25/10

(25) De (26) De

(21) 17159513.5 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 DE 102016104094

- (54) • *BEHÄLTER UND DECKEL ZUM LAGERN UND TRANSPORTIEREN VON GEGENSTÄNDEN, TRÄGERPLATTE*
- *CONTAINER AND LID FOR STORING AND TRANSPORTING OBJECTS, CARRIER PLATE*
- *RÉCIPIENT ET COUVERCLE POUR STOCKER ET TRANSPORTER DES OBJETS, PANNEAU*

(71) Hinzsch Schaumstofftechnik GmbH & Co. KG, Buchenweg 4, 78087 Mönchweiler, DE

(72) WINTERMANTEL, Hansjörg, 78112 St. Georgen, DE

(74) Westphal, Mussnug & Partner Patentanwälte mbB, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

B65D 81/22 → (51) **B65D 85/52**

(51) **B65D 81/32** (11) **3 216 717 A1**

(25) En (26) En

(21) 17157154.0 (22) 21.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 US 201615065270

- (54) • *EINWEGBEHÄLTER UND AUSGABESYSTEM*
- *DISPENSABLE CONTAINMENT VESSEL AND DISPENSING SYSTEM*
- *FLACON JETABLE ET SYSTEME DE DISTRIBUTION*

(71) Phoenix Closures, Inc., 1899 High Grove Lane, Naperville, IL 60540-3996, US

(72) EKKERT, Len, Lemont, IL 60439, US

STONEBERG, Thomas, Buffalo Grove, IL 60089, US
NICKERSON, Darren, Naperville, IL 60563, US

(74) Page Hargrave, Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

(51) **B65D 81/36** (11) **3 216 718 A1**
B65D 41/04

(25) Ja (26) En

(21) 16845321.5 (22) 04.01.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2016/050018 04.01.2016

(87) WO 2017/119052 2017/28 13.07.2017

- (54) • *FLASCHENVERSCHLUSS*
- *BOTTLE CAP*
- *BOUCHON DE BOUTEILLE*

(71) MegaHouse Corporation, 2-5-4, Komagata, Taito-ku, Tokyo 1110043, JP

(72) YAMAUCHI, Takahiro, Tokyo 1110043, JP

(74) Studio Torta S.p.A., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B65D 81/38** (11) **3 216 719 A1**

(25) En (26) En

(21) 17164222.6 (22) 22.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(30) 23.09.2014 US 201462054142 P

07.07.2015 US 201562189527 P

- (54) • *ISOLIERTER BEHÄLTER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND MONTAGE*

- *INSULATED CONTAINER AND METHODS OF MAKING AND ASSEMBLING*
- *RÉCIPIENT ISOLÉ ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'ASSEMBLAGE*

(71) Dart Container Corporation, 500 Hogsback Road, Mason, MI 48854, US

(72) Li, Chengtao, Mason, MI Michigan 48854, US

WILKES, Gary, Mason, MI Michigan 48854, US

MYER, Wayne, Mason, MI Michigan 48854, US

ACKLEY, Tim, Mason, MI Michigan 48854, US

STEVENS, Carl, Mason, MI Michigan 48854, US

WOLFE, William, Mason, MI Michigan 48854, US

HARVEY, Michael, Mason, ME Maine 48854, US

DECKER, Mark, Mason, MI Michigan 48854, US

GINGRAS, Ryan, Mason, MI Michigan 48854, US

SMITH, Kevin, Mason, MI Michigan 48854, US

MATYSIAK, Peter, Mason, MI Michigan 48854, US

EMRICK, Tobin, Mason, MI Michigan 48854, US

MAKELA, Steve, Mason, MI Michigan 48854, US

MEIRNDORF, Rick, Mason, MI Michigan 48854, US

DURFEE, Erik, Mason, MI Michigan 48854, US

HUERTA, James, Mason, MI Michigan 48854, US

FENKER, Alex, Mason, MI Michigan 48854, US

(74) Sessford, Russell, Forresters IP LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

(62) 15844931.4 / 3 197 790

(51) **B65D 81/38** (11) **3 216 720 A1**

(25) En (26) En

(21) 17164223.4 (22) 22.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(30) 23.09.2014 US 201462054142 P

07.07.2015 US 201562189527 P

- (54) • *ISOLIERTER BEHÄLTER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND MONTAGE*
- *INSULATED CONTAINER AND METHODS OF MAKING AND ASSEMBLING*
- *RÉCIPIENT ISOLÉ ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'ASSEMBLAGE*

(71) Dart Container Corporation, 500 Hogsback Road, Mason, MI 48854, US

(72) Li, Chengtao, Mason, MI Michigan 48854, US

WILKES, Gary, Mason, MI Michigan 48854, US

MYER, Wayne, Mason, MI Michigan 48854, US

ACKLEY, Tim, Mason, MI Michigan 48854, US

STEVENS, Carl, Mason, MI Michigan 48854, US

WOLFE, William, Mason, MI Michigan 48854, US

HARVEY, Michael, Mason, ME Maine 48854, US

DECKER, Mark, Mason, MI Michigan 48854, US

GINGRAS, Ryan, Mason, MI Michigan 48854, US
SMITH, Kevin, Mason, MI Michigan 48854, US
MATYSIAK, Peter, Mason, MI Michigan 48854, US
EMRICK, Tobin, Mason, MI Michigan 48854, US
MAKELA, Steve, Mason, MI Michigan 48854, US
MEIRNDORF, Rick, Mason, MI Michigan 48854, US
DURFEE, Erik, Mason, MI Michigan 48854, US
HUERTA, James, Mason, MI Michigan 48854, US
FENKER, Alex, Mason, MI Michigan 48854, US
(74) Sessford, Russell, Forrester IP LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE
(62) 15844931.4 / 3 197 790

B65D 83/04 → (51) **B65D 5/38**

(51) **B65D 85/52** (11) **3 216 721 A1**
B65D 81/22 **B65D 21/00**
A01G 9/02
(25) Es (26) En
(21) 15856830.3 (22) 23.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) ES 2015/070690 23.09.2015
(87) WO 2016/071547 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 ES 201431434 U
(54) • **STAPELBARE KISTE ZUM LAGERN UND TRANSPORTIEREN VON LEBENDEN PFLANZENPRODUKTEN**
• **STACKABLE CRATE FOR STORING AND TRANSPORTING LIVING PLANT PRODUCTS**
• **CAISSE EMPILABLE POUR LE STOCKAGE ET LE TRANSPORT DE PRODUITS VÉGÉTAUX VIVANTS**
(71) Ruiz Carmona, Manuel, Avenida Reverendo Antonio Godoy 32, 03190 Pilar de la Horadada (Alicante), ES
(72) Ruiz Carmona, Manuel, 03190 Pilar de la Horadada (Alicante), ES
(74) Ungria López, Javier, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **B65D 85/64** (11) **3 216 722 A1**
B65D 81/05
(25) De (26) De
(21) 17160040.6 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 10.03.2016 DE 202016101339 U
(54) • **SPÜLBECKENVERPACKUNG**
• **SINK PACKAGE**
• **EMBALLAGE POUR ÉVIER**
(71) Schilling, Frank, Lohplatz 8a, 25486 Alveslohe, DE
(72) Schilling, Frank, 25486 Alveslohe, DE
(74) Stork Bamberger Patentanwälte PartmbB, Meiendorfer Strasse 89, 22145 Hamburg, DE

B65D 85/804 → (51) **A61K 9/00**

B65D 90/00 → (51) **B08B 9/08**

B65D 90/22 → (51) **B08B 9/08**

(51) **B65D 90/52** (11) **3 216 723 A1**
(25) De (26) De
(21) 17151658.6 (22) 16.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 07.03.2016 DE 202016101226 U
(54) • **SCHWAPPSCHUTZVORRICHTUNG**
• **SLOP PREVENTION DEVICE**
• **CHICANE ANTIBALLOTEMENT**
(71) Rhodius GmbH, Treuchtlinger Strasse 23, 91781 Weissenburg, DE
(72) APPEL, Erwin, 91785 Pleinfeld, DE
SCHÜLEIN, Wolfgang, 91757 Treuchtlingen, DE
(74) Manitz Finsterwald Patentanwälte PartmbB, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B65D 90/54 → (51) **B08B 9/08**

(51) **B65F 1/14** (11) **3 216 724 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 17159623.2 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 10.03.2016 FR 1652011
(54) • **VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN BESTIMMUNG EINES FÜLLSTANDES EINES KUNSTSTOFFTASCHENS UND EINE VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINES SOLCHEN VERFAHRENS**
• **METHOD FOR AUTOMATICALLY DETERMINING A FILLING LEVEL OF A PLASTIC BAG AND AN APPARATUS FOR IMPLEMENTING SUCH A METHOD**
• **PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION AUTOMATIQUE D'UN NIVEAU DE REMPLISSAGE D'UN SAC PLASTIQUE ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN ŒUVRE D'UN TEL PROCÉDÉ**
(71) Antalios, 36 Boulevard des Oceans, 13009 Marseille, FR
(72) ADAM, Patrick, 13600 LA CIOTAT, FR
PISTORESI, Christophe, 13170 LES PENNES MIRABEAU, FR
(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 232, avenue du Prado, 13008 Marseille, FR

(51) **B65F 3/00** (11) **3 216 725 A1**
B65F 3/20
(25) En (26) En
(21) 17160202.2 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 09.03.2016 GB 201604060
(54) • **MÜLLSAMMELFAHRZEUG, BETRIEBSVERFAHREN EINES MÜLLSAMMELFAHRZEUGS SOWIE VERFAHREN ZUM ENTLADEN VON ABFALL AUS EINEM MÜLLSAMMELFAHRZEUG**
• **A REFUSE COLLECTION VEHICLE, METHOD OF OPERATING A REFUSE COLLECTION VEHICLE AND METHOD OF DISCHARGING REFUSE FROM A REFUSE COLLECTION VEHICLE**

• **VÉHICULE DE RAMASSAGE DES DÉCHETS, PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN VÉHICULE DE RAMASSAGE DES DÉCHETS ET PROCÉDÉ D'ÉVACUATION DES DÉCHETS PROVENANT D'UN VÉHICULE DE RAMASSAGE DES DÉCHETS**
(71) Romaquip Limited, Syngefield Industrial Estate, Birr, County Offaly, IE
(72) McKeown, Stephen, County Offaly, IE
(74) Litton, Rory Francis, et al, Cruickshank & Co. 8a Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

B65F 3/20 → (51) **B65F 3/00**

(51) **B65G 1/04** (11) **3 216 726 A1**
B66F 9/075
(25) De (26) De
(21) 17154765.6 (22) 06.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 08.03.2016 DE 102016002815
(54) • **VERFAHREN ZUM VOLL- UND/ODER TEILAUTOMATISCHEN EINRICHTEN ODER KALIBRIEREN EINER AUFNAHME- UND/ODER EINER ABLAGEPOSITION**
• **METHOD FOR FULLY AUTOMATED AND/OR SEMI-AUTOMATED ALIGNMENT OR CALIBRATION OF A HOLDING AND/OR STORAGE POSITION**
• **PROCÉDÉ D'ALIGNEMENT OU D'ÉTALONNAGE SEMI-AUTOMATIQUE OU AUTOMATIQUE D'UNE POSITION DE RANGEMENT ET/OU DE RÉCEPTION**
(71) Liebherr-Verzahntechnik GmbH, Kaufbeurer Straße 141, 87437 Kempten, DE
(72) Mattern, Thomas, 87669 Rieden, DE
Zollitsch, Markus, 87490 Haldenwang, DE
Stetter, Robert, 87488 Betzigau, DE
(74) Laufhütte, Dieter, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte Patentanwälte Partnerschaft mbB Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

B65G 41/00 → (51) **E01C 23/088**

B65G 47/12 → (51) **B25J 13/08**

(51) **B65G 47/31** (11) **3 216 727 A1**
B65G 51/02 **A24C 5/32**
(25) It (26) En
(21) 17158928.6 (22) 02.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 07.03.2016 IT UA20161374
(54) • **LINIE UND VERFAHREN ZUR PNEUMATISCHEN ÜBERTRAGUNG VON STABFÖRMIGEN ELEMENTEN IN EINER ZIGARETTENFERTIGUNGSSLINIE**
• **LINE AND METHOD FOR PNEUMATICALLY TRANSFERRING ROD-SHAPED ELEMENTS IN A CIGARETTE MAKING LINE**
• **LIGNE DE TRANSFERT ET METHODE DE TRANSFERT PNEUMATIQUE D'ÉLÉMENTS EN FORME DE TIGE DANS UNE LIGNE DE FABRICATION DE CIGARETTES**
(71) G.D S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
(72) BERTOLDI, Stefano, 40012 CALDERARA DI RENO (Bologna), IT

EUSEPI, Ivan, 40013 CASTELMAGGIORE (Bologna), IT
SARTONI, Massimo, 40139 BOLOGNA, IT
(74) Bianciardi, Ezio, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

B65G 47/80 → (51) **B23P 19/00**

B65G 51/02 → (51) **B65G 47/31**

B65H 1/04 → (51) **B65B 43/14**

B65H 1/06 → (51) **B65B 43/14**

B65H 1/28 → (51) **B65B 43/14**

(51) **B65H 3/06** (11) **3 216 728 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15857642.1 (22) 07.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA

(86) CN 2015/086314 07.08.2015
(87) WO 2016/070661 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 CN 201410613992
(54) • **PAPIERGELDVERTEILUNGSVORRICHTUNG UND WENDERADSATZ DAFÜR**
• **PAPER MONEY DISTRIBUTING DEVICE AND REVERSING WHEEL SET THEREOF**
• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE PAPIER-MONNAIE ET SON ENSEMBLE DE ROUE INVERSEUSE**

(71) GRG Banking Equipment Co., Ltd., 9 Kelin Road Science City Luogang District, Guangzhou, Guangdong 510663, CN

(72) HU, Xing, Guangzhou Guangdong 510663, CN

ZHOU, Guihong, Guangzhou Guangdong 510663, CN

ZHANG, Wei, Guangzhou Guangdong 510663, CN

LIU, Zhan, Guangzhou Guangdong 510663, CN

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B65H 5/06** (11) **3 216 729 A1**
B41J 13/076

(25) En (26) En
(21) 17160016.6 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(30) 09.03.2016 JP 2016045577
(54) • **ROLLER ZUM TRANSPORTIEREN VON MEDIEN WIE ZUM BEISPIEL PAPIER UND DRUCKVORRICHTUNG MIT EINEM SOLCHEN ROLLER**
• **ROLLER FOR TRANSPORTING A MEDIUM SUCH AS PAPER AND A PRINTING APPARATUS INCLUDING SUCH A ROLLER**
• **ROULEAU POUR TRANSPORTER DES FEUILLES DE PAPIER OU SIMILAIRE DANS UN MACHINE D'IMPRESSION ET UNE MACHINE D'IMPRESSION COMPRENANT UN TEL ROULEAU.**

(71) Seiko Epson Corporation, 1-6, Shinjuku 4-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801, JP

(72) TAMURA, Yosaku, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
NAKAHATA, Akinobu, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP

SUGETA, Teppei, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **B65H 16/02** (11) **3 216 730 A1**
B65H 18/02

(25) De (26) De
(21) 17000264.6 (22) 17.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(30) 07.03.2016 IT UA20162061
(54) • **VORRICHTUNG ZUM ABWICKELN ODER AUFWICKELN EINER MATERIALBAHN VON EINEM BZW. AUF EINEN WICKELKERN**
• **DEVICE FOR UNWINDING OR WINDING A SHEET OF MATERIAL FROM OR ON A WINDING CORE**
• **DISPOSITIF D'ENROULEMENT ET DE DÉROULEMENT D'UNE BANDE DE MATÉRIAU D'UN NOYAU OU SUR UN NOYAU**

(71) Durst Phototechnik AG, Julius-Durst-Strasse 4, 39042 Brixen, IT
Durst Digital Technology GmbH, Julius-Durst-Strasse 11, 9900 Lienz, AT

(72) Brunner, Eduard, 39043 Klausen, IT
Falser, Klaus, 39052 Kaltern, IT

Weingartner, Peter, 9991 Dölsach, AT

(74) Kempkens, Anke, Kanzlei Kempkens Hofgraben 486, 86899 Landsberg a. Lech, DE

B65H 18/02 → (51) **B65H 16/02**

B65H 19/00 → (51) **B65B 13/16**

(51) **B65H 23/032** (11) **3 216 731 A1**
B65H 23/038

(25) De (26) De
(21) 17163306.8 (22) 26.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 02.12.2013 DE 102013113289

(54) • **VORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUM SCHNEIDEN EINES BAHNMATERIALS IN TEILBAHNEN UND SPREIZEN DER TEILBAHNEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR SLITTING A WEB MATERIAL INTO PARTIAL WEBS AND SPREADING THE PARTIAL WEBS**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COUPE D'UNE BANDE DE MATÉRIAU EN BANDES PARTIELLES ET ÉCARTEMENT DES BANDES PARTIELLES**

(71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE

(72) Cox, Bernd, 47652 Weeze, DE
van Triel, Manfred, 47546 Kalkar, DE

Elze, Jürgen, 47559 Kranenburg, DE

(62) 14805837.3 / 3 077 306

B65H 23/038 → (51) **B65H 23/032**

B65H 26/00 → (51) **B65B 13/16**

(51) **B65H 27/00** (11) **3 216 732 A1**
B41F 23/04 **F26B 13/18**
D21G 1/02

(25) It (26) En
(21) 17158475.8 (22) 28.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(30) 08.03.2016 IT UA20161465
(54) • **THERMISCHE BESAUG- ODER BLASWALZE**
• **SUCTION OR BLOW THERMAL ROLLER**
• **CYLINDRE THERMIQUE POUR LA SUCTION OU LE SOUFFLAGE**

(71) GTK Timek Group SA, Via alla Chiesa P.O. Box 579, 6802 Rivera-Monteceneri, CH

(72) DOMENICONI, Lorenzo, 6802 Agno, CH

(74) Fabiano, Piero, Fabiano, Franke & MGT Sagl Riva Caccia 1D, 6900 Lugano, CH

B65H 31/20 → (51) **B65B 43/14**

B65H 57/04 → (51) **B65H 63/032**

(51) **B65H 63/032** (11) **3 216 733 A1**
D02H 13/08 **B65H 57/04**

(25) En (26) En
(21) 17153319.3 (22) 26.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(30) 10.03.2016 JP 2016046455
(54) • **GARNBRUCHSENSOR FÜR SPULENGATTERVORRICHTUNG**
• **YARN BREAKAGE SENSOR FOR CREEL DEVICE**
• **CAPTEUR DE RUPTURE DE FIL POUR CANTRE**

(71) Tsudakoma Kogyo Kabushiki Kaisha, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP

(72) NOMURA, Takusuke, ISHIKAWA-KEN, 921-8650, JP

OKU, Junichi, ISHIKAWA-KEN, 921-8650, JP

(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **B66B 1/32** (11) **3 216 734 A1**
(25) De (26) De

(21) 16000542.7 (22) 07.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(54) • **AUFZUGSBREMSENANSTEUERUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINER AUFZUGSBREMSE**
• **ELEVATOR BRAKING DEVICE AND METHOD FOR DRIVING A LIFT BRAKE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE FREINAGE D'ASCENSEUR ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN FREIN D'ASCENSEUR**

(71) Ziehl-Abegg SE, Heinz-Ziehl-Straße 4, 74653 Künzelsau, DE

(72) Schnauffer, Bernd, 74535 Mainhardt-Hütten, DE

Dietrich, Volker, 74626 Bretzfeld, DE

(74) Börjes-Pestalozza, Henrich, et al, Maucher Jenkins Patent- und Rechtsanwälte Urachstraße 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

(51) **B66B 1/32** (11) **3 216 735 A1**
B66B 5/02

(25) En (26) En
(21) 16159692.9 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • GEPULSTE ÖFFNUNG EINER AUFZUGS-
BREMSE ZUR INSASSENEVAKUIERUNG
• PULSED OPENING OF ELEVATOR BRAKE
ENABLING PASSENGER EVACUATION
• OUVERTURE PULSÉ DE FREIN D'ASCEN-
SEUR PERMETTANT L'ÉVACUATION DE
PASSAGERS

(71) Inventio AG, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil,
CH

(72) BHOR, Amit, 411018 Pune-Pimpri, IN

(51) **B66B 1/34** (11) **3 216 736 A1**

(25) En (26) En

(21) 17160605.6 (22) 13.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 CN 201610139488

(54) • INTERAKTIONSENDGERÄT UND -SYS-
TEM FÜR EINEN AUFZUG
• AN INTERACTION TERMINAL AND
SYSTEM FOR ELEVATOR
• TERMINAL D'INTERACTION ET SYSTÈME
D'ASCENSEUR

(71) Otis Elevator Company, One Carrier Place,
Farmington CT 06032, US

(72) SHA, Danqing, Pudong New Area, Shanghai
201204, CN

CHEN, Yi Lin, Pudong New Area, Shanghai
201204, CN

BONILHA, Murilo, East Hartford, CT
Connecticut 06108, US

DING, Jinlei, Pudong New Area., Shanghai
201204, CN

ZHANG, Jing Long, Pudong District,
Shanghai 201203, CN

YANG, Ke, Pudong District, Shanghai
201203, CN

(74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

B66B 1/46 → (51) **B66B 3/00**

(51) **B66B 3/00** (11) **3 216 737 A1**
B66B 1/46

(25) En (26) En

(21) 17159976.4 (22) 09.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 CN 201610131625

(54) • BEVORZUGTE AUFZUGAUSWAHL MIT
SENDEINFORMATIONEN MITTELS MO-
BILTELEFON-APP
• PREFERRED ELEVATOR SELECTION
WITH DISPATCHING INFORMATION
USING MOBILE PHONE APP
• SÉLECTION D'ASCENSEUR PRÉFÉRÉ
AVEC DES INFORMATIONS DE DISTRI-
BUTION AU MOYEN D'UNE APPLICATION
DE TÉLÉPHONE MOBILE

(71) Otis Elevator Company, One Carrier Place,
Farmington CT 06032, US

(72) ZHANG, Jinglong, Pudong District, Shanghai
201203, CN

(74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(51) **B66B 3/02** (11) **3 216 738 A1**
B66B 13/30 **B66B 13/28**

(25) Es (26) En

(21) 16380005.5 (22) 07.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • STOCKWERK OFFSET WARNUNG DURCH
LICHT AUS SCHWELLER

• LANDING FLOOR OFFSET WARNING
THROUGH LIGHT FROM SILL

• AVERTISSEMENT DE DIFFERENCE DE
NIVEAU PAR LUMIÈRE EMISE DU SEUIL

(71) Thyssenkrupp Elevadores, S.L.U., Cifuentes,
28021 Madrid, ES

thyssenkrupp AG, ThyssenKrupp Allee 1,
45143 Essen, DE

(72) Montero, David Merino, 28918 Leganés,
Madrid, ES

Formigo, Juan Carlos, 28041 Madrid, ES

(74) thyssenkrupp Intellectual Property GmbH,
ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

B66B 5/02 → (51) **B66B 1/32**

(51) **B66B 5/22** (11) **3 216 739 A1**
F16F 1/18

(25) En (26) En

(21) 17159979.8 (22) 09.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 US 201662306934 P

(54) • AUFZUGSSICHERHEITSFEDER UND VER-
FAHREN ZUR HERSTELLUNG

• ELEVATOR SAFETY SPRING AND
METHOD OF MANUFACTURING

• RESSORT DE SÉCURITÉ D'ASCENSEUR
ET PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Otis Elevator Company, One Carrier Place,
Farmington CT 06032, US

(72) CHEN, Shihemn, East Hartford, CT
Connecticut 06108, US

LIU, Joe J., South Windsor, CT Connecticut
06074, US

KUCZEK, Andrzej Ernest, East Hartford, CT
Connecticut 06108, US

EL-WARDANY, Tahany Ibrahim, East
Hartford, CT Connecticut 06108, US

LUO, Xiaodong, East Hartford, CT
Connecticut 06108, US

POLAK, David R., East Hartford, CT
Connecticut 06108, US

DRAPER, James M., Farmington, CT
Connecticut 06032, US

KRISS, John J., Farmington, CT Connecticut
06032, US

LIANG, Duan, Farmington, CT Connecticut
06032, US

O'COIN, Patricia L., Farmington, CT
Connecticut 06032, US

DESAI, Aayush, Farmington, CT Connecticut
06032, US

(74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

B66B 13/28 → (51) **B66B 3/02**

B66B 13/30 → (51) **B66B 3/02**

B66C 7/00 → (51) **B66C 9/18**

B66C 7/10 → (51) **B66C 9/18**

(51) **B66C 9/18** (11) **3 216 740 A1**
B66C 7/00 **B66C 7/10**

(25) En (26) En

(21) 16159283.7 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • VERRIEGELUNGSANORDNUNG FÜR
KRANBRÜCKEN UND TELESKOPKRAN-
AUSLEGER DAMIT

• A LOCKING ARRANGEMENT FOR CRANE
BRIDGES AND A TELESCOPIC CRANE
USING THE SAME

• SYSTÈME DE VERROUILLAGE DESTINÉ À
DES PONTS DE GRUE ET GRUE TÉLE-
SCOPIQUE UTILISANT CELUI-CI

(71) Erikkilä Oy, Masalantie 225, 02430 Masala,
FI

(72) MÖYKKYMÄKI, Kari, 00510 HELSINKI, FI
LEMPÄINEN, Petteri, 01600 VANTAA, FI

SULKAMA, Mikko, 02250 ESPOO, FI

(74) Berggren Oy, Helsinki & Oulu, P.O. Box 16
Eteläinen Rautatiekatu 10A, 00101 Helsinki,
FI

(51) **B66C 13/12** (11) **3 216 741 A1**
B66C 13/46 **B66C 23/70**

(25) It (26) En

(21) 16205736.8 (22) 21.12.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 IT UA20161449

(54) • KRAN MIT EINEM AUSZIEHBAREN AUS-
LEGER, UND GERÄT ZUR MESSUNG DER
VERLÄNGERUNG DES BESAGTEN AUS-
ZIEHBAREN AUSLEGERERS

• CRANE COMPRISING AN EXTENDING
BOOM AND A DEVICE FOR MEASURING
THE EXTENSION OF SAID EXTENDING
BOOM

• GRUE COMPRENANT UNE FLÈCHE
EXTENSIBLE, ET DISPOSITIF DE MESURE
DE L'EXTENSION DE LADITE FLÈCHE
EXTENSIBLE

(71) FASSI GRU S.p.A., Via Roma, 110, 24021
Albino, BG, IT

(72) CERESOLI, Rossano, 24020 Ranica, IT
SIGNORI, Roberto, 24021 Albino, IT

BIROLINI, Valentino, 24020 Cene, IT

(74) Fiorentino, Luca, et al, Gregorj S.r.l. Intellec-
tual Property Via L. Muratori, 13 b, 20135
Milano, IT

B66C 13/46 → (51) **B66C 13/12**

(51) **B66C 23/20** (11) **3 216 742 A1**

(25) En (26) En

(21) 17159998.8 (22) 09.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 US 201615065949

(54) • *KRAN MIT AUTOMATISCHEM VERSTELL-BAREM SPANNMECHANISMUS*
• *CRANE WITH AUTOMATIC ADJUSTABLE TIGHTENING MECHANISM*
• *GRUE AVEC RÉGLAGE AUTOMATIQUE DU MÉCANISME DE SERRAGE*

(71) Gomani, Ronen, 360 Ehad Asar Street, Tsfat, IL
Shefi, Timor, 5 Lohami Hagetaot Street, Tsfat, IL
Goete, Itamar, 6 Ramot David Street, Kiryat Gat, IL

(72) Gomani, Ronen, Tsfat, IL
Shefi, Timor, Tsfat, IL
Goete, Itamar, Kiryat Gat, IL

(74) Kretschmann, Dennis, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

B66C 23/70 → (51) **B66C 13/12**

(51) **B66F 9/06** (11) **3 216 743 A1**
B66F 9/075

(25) De (26) De
(21) 17159056.5 (22) 03.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 07.03.2016 DE 102016104088

(54) • *FLURFÖRDERZEUG MIT ASSISTENZVORRICHTUNG*
• *INDUSTRIAL TRUCK WITH ASSISTANCE SYSTEM*
• *CHARIOT DE MANUTENTION DOTÉ D'UN DISPOSITIF D'AIDE*

(71) STILL GmbH, Berzeliusstrasse 10, 22113 Hamburg, DE

(72) Viereck, Volker, 23898 Kühsen, DE
Krüger-Basjmeleh, Tino, 25469 Halstenbek, DE
Wittmann, Thomas, 21035 Hamburg, DE
Fischer, Christian, 24598 Boostedt, DE

(74) Patentship Patentanwalts-gesellschaft mbH, Eisenheimerstraße 65, 80687 München, DE

(51) **B66F 9/06** (11) **3 216 744 A1**
B66F 9/075

(25) De (26) De
(21) 17159058.1 (22) 03.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 07.03.2016 DE 102016104089

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES FLURFÖRDERZEUGS BEIM KOMMISSIONIEREN*
• *METHOD FOR CONTROLLING AN INDUSTRIAL TRUCK WHEN PICKING*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN CHARIOT DE MANUTENTION POUR LA PRÉPARATION DE COMMANDE*

(71) STILL GmbH, Berzeliusstrasse 10, 22113 Hamburg, DE

(72) Viereck, Volker, 23898 Kühsen, DE
Krüger-Basjmeleh, Tino, 25469 Halstenbek, DE
Wittmann, Thomas, 21035 Hamburg, DE
Fischer, Christian, 24598 Boostedt, DE

(74) Patentship Patentanwalts-gesellschaft mbH, Eisenheimerstraße 65, 80687 München, DE

(51) **B66F 9/06** (11) **3 216 745 A1**
B66F 9/075

(25) De (26) De
(21) 17159060.7 (22) 03.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 07.03.2016 DE 102016104112
04.05.2016 DE 102016108307

(54) • *STEUERUNGSVERFAHREN FÜR FLURFÖRDERZEUG*
• *CONTROL METHOD FOR INDUSTRIAL TRUCK*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CHARIOT ÉLEVATEUR*

(71) STILL GmbH, Berzeliusstrasse 10, 22113 Hamburg, DE

(72) Viereck, Volker, 23898 Kühsen, DE
Krüger-Basjmeleh, Tino, 25469 Halstenbek, DE
Wittmann, Thomas, 21035 Hamburg, DE
Fischer, Christian, 24598 Boostedt, DE

(74) Patentship Patentanwalts-gesellschaft mbH, Eisenheimerstraße 65, 80687 München, DE

(51) **B66F 9/06** (11) **3 216 746 A1**
B66F 9/075

(25) De (26) De
(21) 17159063.1 (22) 03.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 07.03.2016 DE 102016104132
04.05.2016 DE 102016108308

(54) • *FLURFÖRDERZEUG MIT UMGEBUNGSSENSOREN*
• *INDUSTRIAL TRUCK WITH AMBIENT SENSORS*
• *CHARIOT DE MANUTENTION DOTÉ DE CAPTEURS D'ENVIRONNEMENT*

(71) STILL GmbH, Berzeliusstrasse 10, 22113 Hamburg, DE

(72) Viereck, Volker, 23898 Kühsen, DE
Krüger-Basjmeleh, Tino, 25469 Halstenbek, DE
Wittmann, Thomas, 21035 Hamburg, DE
Fischer, Christian, 24598 Boostedt, DE

(74) Patentship Patentanwalts-gesellschaft mbH, Eisenheimerstraße 65, 80687 München, DE

B66F 9/06 → (51) **B66F 9/075**

(51) **B66F 9/075** (11) **3 216 747 A1**
B66F 9/06 **B62B 3/06**

(25) De (26) De
(21) 16159026.0 (22) 07.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • *FAHRERLOSES TRANSPORTFAHRZEUG*
• *AUTOMATED TRANSPORT VEHICLE*
• *VÉHICULE DE TRANSPORT SANS CONDUCTEUR*

(71) Melkus Mechatronic GmbH, Oberarnsdorf 34, 5112 Lamprechtshausen, AT

(72) Melkus, Andreas, 5112 Lamprechtshausen, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **B66F 9/075** (11) **3 216 748 A1**
B66F 9/08

(25) De (26) De
(21) 17154731.8 (22) 06.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 29.02.2016 DE 102016103535

(54) • *FLURFÖRDERZEUG MIT BELEUCHTUNGSSYSTEM*
• *INDUSTRIAL TRUCK WITH LIGHTING SYSTEM*
• *CHARIOT DE MANUTENTION DOTÉ D'UN SYSTÈME ÉCLAIRAGE*

(71) Linde Material Handling GmbH, Carl-von-Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE

(72) Höbbacher, Johannes, 64289 Darmstadt, DE
Schmidt, Stephen, 63486 Bruckhöbel, DE

(74) Patentship Patentanwalts-gesellschaft mbH, Eisenheimerstraße 65, 80687 München, DE

(51) **B66F 9/075** (11) **3 216 749 A1**

(25) De (26) De
(21) 17159064.9 (22) 03.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 08.03.2016 DE 102016104197

(54) • *FLURFÖRDERZEUG, INSBESONDERE GEGENGEWICHTSGABELSTAPLER, MIT EINER HECKRAUMÜBERWACHUNGSEINRICHTUNG*
• *INDUSTRIAL TRUCK, IN PARTICULAR FORKLIFT WITH A COUNTERWEIGHT, WITH A REAR SPACE MONITORING DEVICE*
• *CHARIOT DE MANUTENTION, EN PARTICULIER CHARIOT À FOURCHE À CONTRE-POIDS COMPRENANT UN DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE L'ESPACE ARRIÈRE*

(71) Linde Material Handling GmbH, Carl-von-Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE

(72) Knechtel, Hans-Ulrich, 63785 Obernburg, DE

(74) Patentship Patentanwalts-gesellschaft mbH, Eisenheimerstraße 65, 80687 München, DE

B66F 9/075 → (51) **B65G 1/04**

B66F 9/075 → (51) **B66F 9/06**

B66F 9/08 → (51) **B66F 9/075**

(51) **B66F 9/18** (11) **3 216 750 A1**

(25) En (26) En
(21) 17158762.9 (22) 01.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 08.03.2016 CA 2923047

(54) • *VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG VON REIFEN*
• *DEVICE FOR HANDLING TIRES*
• *DISPOSITIF DE MANIPULATION DE PNEUS*

(71) Goossen, Darcy, RR1, Ferintosh, AB T0B 1M0, CA

(72) Goossen, Darcy, Ferintosh, AB T0B 1M0, CA

(74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **B67D 1/04** (11) **3 216 751 A1**
B67D 1/08

(25) De (26) De
(21) 17000398.2 (22) 13.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 11.03.2016 DE 102016002936
(54) • ZAPFAUFSATZ, GETRÄNKEFASS UND
ZAPFVERFAHREN
• TAP ATTACHMENT, BEVERAGE BARREL
AND TAPPING METHOD
• DISPOSITIF DE SOUTIRAGE, FÛT ET
PROCÉDÉ DE SOUTIRAGE

(71) Fass-Frisch GmbH, Werkstrasse 6-8, 75031
Eppingen, DE
(72) Gerd, Krüger, 75031 Eppingen, DE
Diefenbacher, Michael, D - 75056 Sulzfeld,
DE
Grittmann, Dennis, D - 75031 Eppingen, DE
(74) mepat Patentanwälte, Dr.Mehl-Mikus, Goy,
Dr Drobnik PartGmbH Eisenlohrstraße 31,
76135 Karlsruhe, DE

B67D 1/08 → (51) **B67D 1/04**

(51) **B68G 1/00** (11) **3 216 752 A1**
D06M 11/74

(25) Ko (26) En
(21) 15856288.4 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) KR 2015/011693 03.11.2015
(87) WO 2016/072694 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 KR 20140152659
(54) • LICHTWÄRMFÜLLSTOFF MIT KUGEL-
FORM
• PHOTOHEATING FILLER HAVING BALL
SHAPE
• CHARGE PHOTO-CHAUFFANTE EN
FORME DE BALLE

(71) Go, Kyung Chan, B-1203, 393, Seongnam-
dearo Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-
do 13555, KR
(72) Go, Kyung Chan, Seongnam-si, Gyeonggi-do
13555, KR
(74) Lantos, Mihaly, Danubia Patent & Law Office
LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, 1051 Budapest,
HU

(51) **B81B 3/00** (11) **3 216 753 A1**
B81C 1/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 17159400.5 (22) 06.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 10.03.2016 FR 1652000
(54) • MEMBRAN AUS AMORPHEM KOHLEN-
STOFF UND MEMS MIT EINER SOLCHEN
MEMBRAN
• AMORPHOUS CARBON MEMBRANE AND
MEMS HAVING SUCH MEMBRANE
• MEMBRANE EN CARBONE AMORPHE ET
MEMS COMPORTANT UNE TELLE
MEMBRANE

(71) Commissariat à l'Energie Atomique et aux
Energies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant
D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) GHIS, Anne, 38400 Saint Martin d'Herès, FR
DELAUNAY, Marc, 38240 Meylan, FR
(74) Cabinet Camus Lebki, 25 rue de Maubeuge,
75009 Paris, FR

B81B 7/00 → (51) **B29D 11/00**

(51) **B81C 1/00** (11) **3 216 754 A1**

(25) En (26) En
(21) 17159250.4 (22) 03.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 07.03.2016 FR 1651874
(54) • STRUKTUR FÜR EINE VORRICHTUNG
MIT INTEGRIERTEN MIKROELEKTRO-
MECHANISCHEN SYSTEMEN
• STRUCTURE FOR DEVICE WITH INTE-
GRATED MICROELECTROMECHANICAL
SYSTEMS
• STRUCTURE POUR DISPOSITIF AVEC
MICROSISTÈMES ÉLECTROMÉCANI-
QUES INTÉGRÉS

(71) Soitec, Parc Technologique des fontaines
chemin Des Franques, 38190 Bernin, FR
(72) GHYSELEN, Bruno, 38170 SEYSSINET, FR
(74) IP Trust, 2, rue de Clichy, 75009 Paris, FR

B81C 1/00 → (51) **B81B 3/00**

B82Y 30/00 → (51) **C01B 32/25**

B82Y 40/00 → (51) **C01B 32/25**

(51) **C01B 3/34** (11) **3 216 755 A1**
C01B 13/02 **H01M 8/0612**

(25) De (26) De
(21) 17153656.8 (22) 30.01.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 11.03.2016 DE 102016203997
(54) • FILTERVORRICHTUNG
• FILTER DEVICE
• DISPOSITIF DE FILTRE

(71) Robert Bosch GmbH, P.O. Box 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Matte, Eric, 70839 Gerlingen-Schillerhoehe,
DE
Heeren, Imke, 70199 Stuttgart, DE
Lupetin, Piero, 70567 Stuttgart, DE
Haefelin, Andreas, 71665 Vaihingen, DE

C01B 13/02 → (51) **C01B 3/34**

C01B 13/14 → (51) **C01B 33/158**

C01B 17/04 → (51) **B01J 21/06**

(51) **C01B 25/234** (11) **3 216 756 A1**
C25D 5/56 **C23C 18/16**
C23C 18/18 **C23C 18/20**
C23C 18/24 **C23C 18/54**
H05K 3/18 **C23F 1/46**
C23C 18/22

(25) En (26) En
(21) 16305263.2 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG
VON PHOSPHORSÄURE AUS EINER VER-
BRAUCHTEN PHOSPHORSÄURE-/ALKAL-
LIMETALLSALZPERMANGANATÄTZLÖ-
SUNG

• METHOD FOR RECOVERING PHOS-
PHORIC ACID FROM A SPENT PHOS-
PHORIC ACID / ALKALI METAL PERMAN-
GANATE SALT ETCHING SOLUTION
• PROCÉDÉ POUR RÉCUPÉRER DE
L'ACIDE PHOSPHORIQUE À PARTIR
D'UNE SOLUTION DE GRAVURE ACIDE
PHOSPHORIQUE / SEL DE PERMANGA-
NATE DE MÉTAL ALCALIN USAGÉE

(71) Atotech Deutschland GmbH, Erasmusstraße
20, 10553 Berlin, DE
(72) BROUZES, Alexandre, 78320 LE MESNIL
SAINT DENIS, FR
LAURENT, Matthieu, 92420 VAUCRESSON,
FR

(51) **C01B 32/182** (11) **3 216 757 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 14905263.1 (22) 07.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

(86) CN 2014/090538 07.11.2014
(87) WO 2016/070396 2016/19 12.05.2016

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
GRAPHEN DURCH ANORGANISCHE
SALZBETREAKTION IN GESCHMOLZE-
NEM ZUSTAND
• METHOD FOR PREPARING GRAPHENE
BY MOLTEN STATE INORGANIC SALT
REACTION BED
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE
GRAPHÈNE DANS UN LIT RÉACTIONNEL
DE SEL INORGANIQUE À L'ÉTAT FONDU

(71) Sun, Xuyang, Room 405 Building 21
Hanlinfudi, Jiaxing, Zhejiang 314001, CN
(72) WANG, Yanchen, Jiaxing Zhejiang 314001,
CN
DONG, Guoxiu, Jiaxing Zhejiang 314001, CN
(74) Roman, Alexis, Cabinet Roman 35 rue
Paradis B.P. 30064, 13484 Marseille Cedex
20, FR

(51) **C01B 32/25** (11) **3 216 758 A1**
B01J 13/00 **B02C 17/00**
B82Y 30/00 **B82Y 40/00**

(25) Ja (26) En
(21) 15856245.4 (22) 31.08.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) JP 2015/074653 31.08.2015
(87) WO 2016/072137 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014226655
19.06.2015 JP 2015123758

(54) • SUSPENSION VON NANODIAMANTEN-
AGGREGATEN UND EINSTELLIGE NANO-
DIAMANTENDISPERSION
• SUSPENSION OF NANODIAMOND
AGGREGATES AND SINGLE-DIGIT NANO-
DIAMOND DISPERSION
• SUSPENSION D'AGRÉGATS DE NANO-
DIAMANTS ET DISPERSION DE NANO-
DIAMANTS À UN SEUL CHIFFRE

(71) Daicel Corporation, 3-1, Ofuka-cho Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-0011, JP
(72) KIMOTO, Norihiro, Himeji-shi Hyogo 671-
1283, JP
KOJIMA, Ryouta, Himeji-shi Hyogo 671-
1283, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **C01B 32/25** (11) **3 216 759 A1**
B82Y 30/00 **B82Y 40/00**

(25) Ja (26) En
(21) 15857005.1 (22) 31.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/074654 31.08.2015
(87) WO 2016/072138 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014226656

- (54) • NANODIAMANTEN MIT FUNKTIONALER SÄUREGRUPPE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON
- NANODIAMONDS HAVING ACID FUNCTIONAL GROUP AND METHOD FOR PRODUCING SAME
- NANODIAMANTS AYANT UN GROUPE FONCTIONNEL ACIDE ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION

(71) Daicel Corporation, 3-1, Ofuka-cho Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0011, JP

(72) YAMAKAWA, Akira, Himeji-shi Hyogo 671-1283, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **C01B 33/035** (11) **3 216 760 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 15857430.1 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/005490 30.10.2015
(87) WO 2016/072077 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224058

- (54) • KERNDRAHTHALTER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILICIUM
- CORE WIRE HOLDER AND METHOD FOR PRODUCING SILICON
- PORTE-FIL ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SILICIUM

(71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP

(72) ISHIDA, Haruyuki, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP

(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **C01B 33/157** (11) **3 216 761 A1**
A61K 8/25 **A61Q 19/10**
A61K 8/02

(25) Ja (26) En
(21) 15856225.6 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081180 05.11.2015
(87) WO 2016/072456 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225107

- (54) • PORÖSE KIESELSÄURETEILCHEN UND REINIGENDES KOSMETISCHES PRODUKT
- POROUS SILICA PARTICLES AND CLEANSING COSMETIC PRODUCT
- PARTICULES DE SILICE POREUSES ET PRODUIT COSMÉTIQUE NETTOYANT

(71) JGC Catalysts and Chemicals Ltd., 580, Horikawa-cho Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0013, JP

(72) WATANABE, Satoshi, Kitakyushu-shi Fukuoka 808-0027, JP
ENOMOTO, Naoyuki, Kitakyushu-shi Fukuoka 808-0027, JP
MIYOSHI, Yasutaka, Kitakyushu-shi Fukuoka 808-0027, JP
KOMATSU, Michio, Kitakyushu-shi Fukuoka 808-0027, JP

(74) Denemeyer & Associates S.A., Postfach 70 04 25, 81304 München, DE

(51) **C01B 33/158** (11) **3 216 762 A1**
C01B 13/14 **B01J 31/02**

(25) Ko (26) En
(21) 16857774.0 (22) 19.10.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) KR 2016/011762 19.10.2016
(87) WO 2017/069516 2017/17 27.04.2017
(30) 22.10.2015 KR 20150147511
18.10.2016 KR 20160135244

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES METALLOXID-SILICA-VERBUNDAEROGELS UND DAMIT HERGESTELLTES METALLOXID-SILICA-VERBUNDAEROGEL
- METHOD FOR PREPARING METAL OXIDE-SILICA COMPOSITE AEROGEL AND METAL OXIDE-SILICA COMPOSITE AEROGEL PREPARED THEREFROM
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'AÉROGEL DE COMPOSITE SILICE-OXYDE MÉTALLIQUE ET AÉROGEL DE COMPOSITE SILICE-OXYDE MÉTALLIQUE AINSI PRÉPARÉ

(71) LG Chem, Ltd., 128 Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR

(72) KIM, Jong Hun, Daejeon 34122, KR
JEON, Hyun Woo, Daejeon 34122, KR
LEE, Je Kyun, Daejeon 34122, KR

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

C01B 33/193 → (51) **A61K 8/25**

C01B 37/00 → (51) **B01J 29/89**

C01B 39/02 → (51) **B01J 29/89**

C01B 39/06 → (51) **B01J 29/89**

C01B 39/08 → (51) **B01J 29/89**

C01B 39/12 → (51) **B01J 29/89**

(51) **C01F 7/02** (11) **3 216 763 A1**
C01F 7/18 **C08K 3/22**
C09K 21/02

(25) En (26) En
(21) 17165927.9 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.06.2006 US 815515 P
21.06.2006 US 815426 P
05.07.2006 US 818670 P
05.07.2006 US 818632 P
05.07.2006 US 818633 P
10.10.2006 US 828908 P
10.10.2006 US 828912 P
10.10.2006 US 828901 P
12.02.2007 US 889319 P

12.02.2007 US 889330 P
12.02.2007 US 889316 P
27.02.2007 US 891746 P
27.02.2007 US 891747 P
07.05.2007 US 916477 P

- (54) • SPRÜHGETROCKNETE ALUMINIUMHYDROXIDPARTIKEL
- SPRAY-DRIED ALUMINUM HYDROXIDE PARTICLES
- PARTICULES D'HYDROXYDE D'ALUMINIUM SÉCHÉES PAR PULVÉRISATION

(71) Martinswerk GmbH, Kölner Strasse 110, 50127 Bergheim, DE

(72) Herbiet, Rene Gabriel Erich, B-4700 Eupen, BE

Puetz, Norbert Wilhelm, 50129 Nieder- aubem, DE

Keller, Volker Ernst Willi, 50226 Frechen, DE
Toedt, Winfried, 54597 Steffeln-Auel, DE

(74) Uexküll & Stolberg, Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

(62) 07872100.8 / 2 032 505

C01F 7/18 → (51) **C01F 7/02**

C01G 23/00 → (51) **H01M 4/131**

C01G 23/00 → (51) **H01M 8/0202**

C01G 37/02 → (51) **H01M 8/0202**

(51) **C01G 49/06** (11) **3 216 764 A1**
C09C 1/24 **B01J 8/22**

(25) De (26) De
(21) 16159506.1 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • HERSTELLUNG VON EISENOXID-ROTPIGMENTEN
- PRODUCTION OF IRON OXIDE RED PIGMENTS
- FABRICATION DE PIGMENTS ROUGES D'OXYDE DE FER

(71) LANXESS Deutschland GmbH, Kennedyplatz 1, 50569 Köln, DE

(72) Czaplík, Waldemar, 41748 Viersen, DE
Holtmann, Udo, 51375 Leverkusen, DE

(51) **C01G 49/06** (11) **3 216 765 A1**
C09C 1/24 **B01J 8/22**

(25) De (26) De
(21) 16159507.9 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • HERSTELLUNG VON EISENOXID-ROTPIGMENT
- PRODUCTION OF IRON OXIDE RED PIGMENT
- FABRICATION DE PIGMENT ROUGE D'OXYDE DE FER

(71) LANXESS Deutschland GmbH, Kennedyplatz 1, 50569 Köln, DE

(72) Czaplík, Waldemar, 41748 Viersen, DE

C01G 51/00 → (51) **H01M 4/131**

(51) **C02F 1/00** (11) **3 216 766 A1**
C02F 1/42 **C25B 9/00**
C25B 9/02 **C25B 9/04**
E04H 4/00 **E04H 4/14**

E04H 4/16 **F03B 13/00**
F03B 13/08 **F03B 13/10**

(25) Es (26) En
(21) 15857837.7 (22) 05.08.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) CL 2015/000040 05.08.2015
(87) WO 2016/070296 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 CL 20142995

- (54) • **AUTOMATISCH AKTIVIERTE SELBST-
IONISIERENDE VORRICHTUNG MITTELS
MECHANISCH-KINETISCHER ENERGIE
MIT EINEM SYSTEM ZUR REINIGUNG
VON WASSER ÜBER IONISIERUNG FÜR
SCHWIMMBECKEN FÜR PRIVATE ODER
ÖFFENTLICHE NUTZUNG ODER DER-
GLEICHEN**
- **AUTOMATICALLY ACTIVATED SELF-
IONISING DEVICE OPERATING BY
MEANS OF MECHANICAL KINETIC
ENERGY, PROVIDED WITH A SYSTEM
FOR PURIFYING WATER BY MEANS OF
IONISATION, FOR SWIMMING POOLS
FOR HOME OR PUBLIC USE OR SIMILAR**
- **AUTO-IONISEUR À ACTIVATION AUTO-
MATIQUE FONCTIONNANT AVEC
L'ÉNERGIE CINÉTIQUE-MÉCANIQUE,
DOTÉ D'UN SYSTÈME DE PURIFICATION
D'EAU PAR IONISATION POUR PISCINES
À USAGE DOMESTIQUE, PUBLIC OU
ANALOGUE**

(71) Sepúlveda Fuentes, Cesar Enrique, Calle
Mena N°1585, Quilpué, Codigo Postal
2430000, CL

(72) Sepúlveda Fuentes, Cesar Enrique, Quilpué,
Codigo Postal 2430000, CL

(74) Lorente Berges, Ana, A2 Estudio Legal C/
Hermosilla N° 59, bj izq., C.P. 28001 Madrid,
ES

(51) **C02F 1/42** (11) **3 216 767 A1**
(25) En (26) En
(21) 16159791.9 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • **EINWEGKAPSEL ZUR WASSERBEHAND-
LUNG**
- **SINGLE-USE CAPSULE FOR WATER
TREATMENT**
- **CAPSULE À USAGE UNIQUE POUR LE
TRAITEMENT DE L'EAU**
- (71) RIPRUP Company S.A., 37, Le Pollet, St.
Peter Port GY1 WQ, GG
- (72) The designation of the inventor has not yet
been filed
- (74) Müller-Dyck, Martina, Maiwald Patentanwalts
GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, 80335 Mün-
chen, DE

C02F 1/42 → (51) **C02F 1/00**

(51) **C02F 1/68** (11) **3 216 768 A1**
C02F 1/42 C02F 1/44
(25) En (26) En
(21) 16159820.6 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • **KAPSEL ZUR REMINERALISIERUNG VON
WASSER**
- **CAPSULE FOR REMINERALIZING WATER**
- **CAPSULE POUR LA REMINÉRALISATION
DE L'EAU**
- (71) RIPRUP Company S.A., 37, Le Pollet, St.
Peter Port GY1 WQ, GG
- (72) The designation of the inventor has not yet
been filed
- (74) Müller-Dyck, Martina, Maiwald Patentanwalts
GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, 80335 Mün-
chen, DE

(51) **C03B 9/453** (11) **3 216 769 A1**

(25) It (26) En
(21) 16158971.8 (22) 07.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • **EINHEIT ZUM HANDHABEN VON HOHL-
GLASWAREN**
- **A HANDLING UNIT FOR HOLLOW GLASS
ARTICLES**
- **UNITÉ DE MANUTENTION D'ARTICLES
EN VERRE CREUX**
- (71) BDF Industries S.p.A., viale dell'Industria 40,
36100 Vicenza, IT
- (72) SASSO, Daniele, 36100 Vicenza, IT
TREVISIOL, Giuliano, 36100 Vicenza, IT
- (74) De Bonis, Paolo, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria, 18, 10123
Torino, IT

C03B 33/07 → (51) **B32B 17/10****C03B 33/08** → (51) **B32B 17/10****C03C 1/00** → (51) **C08J 9/00****C03C 11/00** → (51) **C08J 9/00****C03C 17/04** → (51) **B60R 11/02****C03C 27/12** → (51) **B32B 17/10**

(51) **C04B 28/02** (11) **3 216 770 A1**
C04B 28/04
(25) En (26) En
(21) 17158007.9 (22) 24.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 10.03.2016 JP 2016046488
- (54) • **ZEMENT-MÖRTELZUSAMMENSETZUNG**
- **CEMENT MORTAR COMPOSITION**
- **COMPOSITION DE MORTIER DE CIMENT**
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1,
Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) KONISHI, Hidekazu, Niigata-ken, JP
YAMAKAWA, Tsutomu, Niigata-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP, City Tower 40 Basinghall Street London
EC2V 5DE, GB

(51) **C04B 28/04** (11) **3 216 771 A1**
C04B 28/12 **C04B 41/50**

(25) En (26) En
(21) 16159215.9 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT ERHÖHTER
FOTOKATALYTISCHER AKTIVITÄT**
- **COMPOSITIONS WITH INCREASED
PHOTOCATALYTIC ACTIVITY**
- **COMPOSITIONS AYANT UNE ACTIVITÉ
PHOTOCATALYTIQUE AMÉLIORÉE**
- (71) Technion Research & Development Founda-
tion Limited, Senate House Technion City,
3200000 Haifa, IL
ITALCEMENTI S.p.A., Via G. Camozzi, 124,
24121 Bergamo, IT
Alma Mater Studiorum -Università di Bolo-
gna, Via Zamboni, 33, 40126 Bologna, IT
- (72) POKROY, Boaz, 3478610 Haifa, IL
- (74) Boult Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C04B 28/04 → (51) **C04B 28/02****C04B 28/12** → (51) **C04B 28/04****C04B 33/04** → (51) **B09B 3/00****C04B 33/132** → (51) **B09B 3/00****C04B 33/135** → (51) **B09B 3/00****C04B 33/16** → (51) **B09B 3/00****C04B 35/01** → (51) **B09B 3/00****C04B 35/111** → (51) **B32B 18/00****C04B 35/16** → (51) **B32B 18/00****C04B 35/486** → (51) **B32B 18/00****C04B 35/626** → (51) **B32B 18/00****C04B 35/634** → (51) **B32B 18/00****C04B 35/80** → (51) **F01D 11/00**(51) **C04B 37/00** (11) **3 216 772 A1**
F01D 11/00

(25) En (26) En
(21) 17159330.4 (22) 06.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 09.03.2016 US 201615064801
- (54) • **KERAMIKMATRIXVERBUNDSTOFFKOM-
PONENTE, GASTURBINENDICHTUNGS-
ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG EINER KERAMIKMATRIX-
VERBUNDSTOFFKOMPONENTE**
- **CERAMIC MATRIX COMPOSITE
COMPONENT, GAS TURBINE SEAL
ASSEMBLY, AND METHOD OF FORMING
CERAMIC MATRIX COMPOSITE
COMPONENT**
- **COMPOSANT COMPOSITE À MATRICE
CÉRAMIQUE, ENSEMBLE D'ÉTANCHÉITÉ
DE TURBINE À GAZ ET PROCÉDÉ DE
FORMATION D'UN COMPOSANT COMPO-
SITE À MATRICE CÉRAMIQUE**
- (71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
- (72) HAFNER, Matthew Troy, Greenville, SC
29615, US

- ITZEL, Gary Michael, Greenville, SC 29615, US
DELVAUX, John McConnell, Greenville, SC 29615, US
(74) Lee, Brenda, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

- (51) **C04B 41/00** (11) **3 216 773 A1**
(25) En (26) En
(21) 16160009.3 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LAMINIERTEN FLIESE, MIT BESAGTEM VERFAHREN HERGESTELLTES PRODUKT UND VERWENDUNG EINER GRUNDIERUNG*
• *A METHOD FOR MANUFACTURING A LAMINATED TILE, A PRODUCT OBTAINED WITH SAID METHOD AND USE OF A PRIMER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TUILE STRATIFIÉE, PRODUIT OBTENU PAR CE PROCÉDÉ ET UTILISATION D'UN APPRÊT*
(71) MBI Group B.V., Taylorweg 10, 5466 AE Veghel, NL
(72) BETTONVIL, Marcelis Martinus Johannes, 5466 AE Veghel, NL
MOLLINK, Wilhelmus Antonius Gerardes, 5466 AE Veghel, NL
(74) Plaggenborg, Menko Bernard, Octroobureau Novopatent Top Tower, 6th Floor Busplein 36, 1315 KV Almere, NL

- (51) **C04B 41/00** (11) **3 216 774 A1**
(25) En (26) En
(21) 16160012.7 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *LAMINIERTE FLIESE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *A LAMINATED TILE AND A METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *TUILE LAMINÉE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI*
(71) MBI Group B.V., Taylorweg 10, 5466 AE Veghel, NL
(72) BETTONVIL, Marcelis Martinus Johannes, 5466 AE Veghel, NL
MOLLINK, Wilhelmus Antonius Gerardes, 5466 AE Veghel, NL
(74) Plaggenborg, Menko Bernard, Octroobureau Novopatent Top Tower, 6th Floor Busplein 36, 1315 KV Almere, NL

- (51) **C04B 41/00** (11) **3 216 775 A1**
(25) En (26) En
(21) 17160697.3 (22) 13.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 11.03.2016 EP 16160009
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LAMINIERTEN FLIESE, MIT BESAGTEM VERFAHREN HERGESTELLTES PRODUKT UND VERWENDUNG EINER GRUNDIERUNG*

- *A LAMINATED TILE, A METHOD FOR MANUFACTURING THE LAMINATED TILE, AND USE OF A PRIMER COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TUILE STRATIFIÉE, PRODUIT OBTENU PAR CE PROCÉDÉ ET UTILISATION D'UN APPRÊT*

- (71) MBI Group B.V., Taylorweg 10, 5466 AE Veghel, NL
(72) BETTONVIL, Marcelis Martinus Johannes, 5466 AE Veghel, NL
MOLLINK, Wilhelmus Antonius Gerardes, 5466 AE Veghel, NL
(74) Plaggenborg, Menko Bernard, Octroobureau Novopatent Top Tower, 6th Floor Busplein 36, 1315 KV Almere, NL

- (51) **C04B 41/00** (11) **3 216 776 A1**

- (25) En (26) En
(21) 17160698.1 (22) 13.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 11.03.2016 EP 16160012
(54) • *LAMINIERTE FLIESE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *A LAMINATED TILE AND A METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *TUILE LAMINÉE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI*
(71) MBI Group B.V., Taylorweg 10, 5466 AE Veghel, NL
(72) BETTONVIL, Marcelis Martinus Johannes, 5466 AE Veghel, NL
MOLLINK, Wilhelmus Antonius Gerardes, 5466 AE Veghel, NL
(74) Plaggenborg, Menko Bernard, Octroobureau Novopatent Top Tower, 6th Floor Busplein 36, 1315 KV Almere, NL

C04B 41/50 → (51) **C04B 28/04**

- (51) **C05F 17/00** (11) **3 216 777 A1**
C05F 17/02

- (25) En (26) En
(21) 17157242.3 (22) 21.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 09.03.2016 US 201615064969
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER KOMPOSTERVORRICHTUNG UND KOMPOSTERVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR OPERATING A COMPOSTER DEVICE AND COMPOSTER DEVICE*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF DE COMPOSTAGE ET DISPOSITIF DE COMPOSTAGE*
(71) Whirlpool Corporation, 2000 North M-63 MD 3601, Benton Harbor, MI 49022, US
(72) Maghas, Rachel, 21025 Comerio, IT
Latack, Thomas Alan, 21025 Comerio, IT
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool EMEA S.p.A. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

- (51) **C05F 17/02** (11) **3 216 778 A1**

- (25) En (26) En
(21) 16176120.0 (22) 24.06.2016

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 10.03.2016 US 201615067152
(54) • *LEBENSMITTELABFALLBEHANDLUNGS-VORRICHTUNG*
• *FOOD WASTE TREATMENT APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE DÉCHETS ALIMENTAIRES*
(71) Koh, James Chun, 2352 Linwood Avenue 2E, Fort Lee, NJ 07024, US
(72) Koh, James Chun, Fort Lee, NJ 07024, US
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **C05F 17/02** (11) **3 216 779 A1**
B65D 43/20

- (25) En (26) En
(21) 17157258.9 (22) 21.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 09.03.2016 US 201615065004
(54) • *KOMPOSTER MIT GLEITENDEM DECKEL UND VERSIEGELUNG*
• *COMPOSTING DEVICE SLIDING LID WITH A SEAL ASSEMBLY*
• *COMPOSTEUR COMPRENANT UN COUVERCLE COULISSANT ET UN JOINT*
(71) Whirlpool Corporation, 2000 North M-63 MD 3601, Benton Harbor, MI 49022, US
(72) Buzruk, Abhishek, 21025 Comerio, IT
Wilcox, Christopher C., 21025 Comerio, IT
Clark, Brian, 21025 Comerio, IT
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool EMEA S.p.A. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

C05F 17/02 → (51) **C05F 17/00****C07B 53/00** → (51) **C12N 9/10****C07B 59/00** → (51) **C07F 9/54**

- (51) **C07C 17/38** (11) **3 216 780 A1**
C07C 17/389 **C07C 17/383**
C07C 19/08 **C07C 21/18**
A61K 51/04 **A61K 51/02**

- (25) Ko (26) En
(21) 15856189.4 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) KR 2015/011955 06.11.2015
(87) WO 2016/072801 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 KR 20140154592
07.11.2014 KR 20140154593
08.09.2015 KR 20150126731
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ORGANISCHEN FLUORID-ALIPHATISCHEN VERBINDUNG UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER ORGANISCHEN FLUORID-ALIPHATISCHEN VERBINDUNG*
• *METHOD FOR PREPARING ORGANIC FLUORIDE-ALIPHATIC COMPOUND AND METHOD FOR PURIFYING ORGANIC FLUORIDE-ALIPHATIC COMPOUND*

- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN COMPOSÉ ALIPHATIQUE-FLUORURE ORGANIQUE ET PROCÉDÉ DE PURIFICATION DU COMPOSÉ ALIPHATIQUE-FLUORURE ORGANIQUE*
- (71) The Asan Foundation, 88, Olympic-ro 43-gil Songpa-gu, Seoul 05505, KR
(72) LEE, Sang-ju, Seoul 05655, KR
OH, Seung-jun, Seoul 07213, KR
MOON, Dae-hyuk, Seoul 05794, KR
RYU, Jin-sook, Seoul 06288, KR
KIM, Jae-seung, Seoul 05649, KR
LEE, Jong-jin, Seoul 05240, KR
(74) Gulde & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

C07C 17/383 → (51) **C07C 17/38**

C07C 17/389 → (51) **C07C 17/38**

C07C 19/08 → (51) **C07C 17/38**

C07C 21/18 → (51) **C07C 17/38**

C07C 43/20 → (51) **C08L 65/00**

C07C 43/205 → (51) **C08L 65/00**

C07C 49/67 → (51) **C08L 65/00**

C07C 215/76 → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07C 227/26** (11) **3 216 781 A1**
C07C 229/16 **C07C 253/00**
C11D 3/10 **C11D 3/33**
- (25) En (26) En
(21) 16159453.6 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- *MISCHUNGEN DIE KALIUMSALZE VON METHYLGLYCIN-DIESSIGSÄURE ENTHALTEN*
 - *MIXTURES CONTAINING POTASSIUM SALTS OF METHYL GLYCINE DIACETIC ACID*
 - *MÉLANGES CONTENANT DES SELS DE POTASSIUM D'ACIDE DE METHYL GLYCINE DIACÉTIQUE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) JAEKEL, Frank, 68161 Mannheim, DE
FRANZKE, Constanze, 40237 Duesseldorf, DE
MORMUL, Verena, 68161 Mannheim, DE
(74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006, 67056 Ludwigshafen, DE

C07C 229/08 → (51) **C12N 9/10**

C07C 229/16 → (51) **C07C 227/26**

- (51) **C07C 229/76** (11) **3 216 782 A1**
A61K 31/295 **A61P 3/02**
A61P 7/06
- (25) Pt (26) En
(21) 15856332.0 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) BR 2015/050203 05.11.2015
(87) WO 2016/070257 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077050 P

- (54) • *EISENAMINOSÄUREVERBINDUNGEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EISENAMINOSÄUREVERBINDUNGEN, ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EISENAMINOSÄUREVERBINDUNGEN UND VERWENDUNGEN DAVON*
- *IRON AMINO ACID COMPOUNDS, METHOD FOR PREPARING IRON AMINO ACID COMPOUNDS, COMPOSITIONS CONTAINING IRON AMINO ACID COMPOUNDS, AND USES THEREOF*
 - *COMPOSÉS D'ACIDES AMINÉS DE FER, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS D'ACIDES AMINÉS DE FER, COMPOSITIONS CONTENANT DES COMPOSÉS D'ACIDES AMINÉS DE FER ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) NPA - Núcleo De Pesquisas Aplicadas LTDA., R. Alexandre Detogni 275 Jaboticabal, 14882-112 São Paulo, BR
(72) SERCHELI, Ricardo Da Silva, 14882-112 São Paulo, BR
FERNANDES, Nelson Henriques, 14882-112 São Paulo, BR
FERNANDES FILHO, Nelson Henriques, DECEASED, BR
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C07C 253/00 → (51) **C07C 227/26**

- (51) **C07C 309/64** (11) **3 216 783 A1**
C09K 3/00 **G03F 7/004**
G03F 7/038 **G08G 59/68**

- (25) Ja (26) En
(21) 15857484.8 (22) 13.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) JP 2015/005178 13.10.2015
(87) WO 2016/072049 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014226935
(54) • *SULFONATVERBINDUNG, FOTOSÄURE-REGENERATOR UND FOTOLITHOGRAFISCHE HARZZUSAMMENSETZUNG*
- *SULFONATE COMPOUND, PHOTOACID GENERATOR, AND PHOTOLITHOGRAPHIC RESIN COMPOSITION*
 - *COMPOSÉ SULFONATE, GÉNÉRATEUR DE PHOTOACIDE, ET COMPOSITION DE RÉSINE PHOTOLITHOGRAPHIQUE*
- (71) San-Apro Ltd., 11 Ikkyo Nomoto-cho, Higashiyama-ku, Kyoto-shi, Kyoto 605-0995, JP
(72) OKA, Masaaki c/o SAN APRO LTD., Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
NAKAMURA, Yuji c/o SAN APRO LTD., Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C07C 321/28 → (51) **C08L 65/00**

C07D 209/08 → (51) **C07D 401/12**

C07D 209/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 209/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 209/18 → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 213/82** (11) **3 216 784 A1**
- (25) En (26) En
(21) 17151754.3 (22) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (30) 18.03.2009 US 161177 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HISTAMIN-H3-REZEPTORMODULATOREN*
- *PROCESS FOR THE PREPARATION OF HISTAMINE H3 RECEPTOR MODULATORS*
 - *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MODULATEURS DES RÉCÉPTEURS D'HISTAMINE H3*
- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) Broggini, Diego, CH-8050 Zürich, CH
Lellek, Vit, CH-8046 Zürich, CH
Mani, Neelakandha, S., San Diego CA 92129, US
Lochner, Susanne, 78224 Singen, DE
Mauer, Adrian, CH-8200 Schaffhausen, CH
Pippel, Daniel, J., Del Mar CA 92014, US
Young, Lana, San Diego CA 92121, US
(74) Carridge, Andrew Edward, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB
(62) 10722449.5 / 2 429 996

C07D 215/56 → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 233/32** (11) **3 216 785 A1**
C07D 403/06 **C07D 405/06**
A61K 31/4166 **A61K 31/4178**
A61K 31/4995 **A61P 37/00**
A61P 35/00 **A61P 25/00**
A61P 31/00

- (25) En (26) En
(21) 16159508.7 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- *INHIBITOREN DER INDOLAMIN-2,3-DIOXYGENASE*
 - *INHIBITORS OF INDOLAMINE 2,3-DIOXYGENASE*
 - *INHIBITEURS DE L'INDOLÉAMINE 2,3-DIOXYGÉNASE*
- (71) Netherlands Translational Research Center B. V., Pivotal Park RE1210 Molenstraat 110, 5342 CC Oss, NL
(72) DE MAN, Adrianus Petrus Antonius, 5327 AH HURWENEN, NL
UITDEHAAG, Joost Cornelis Marinus, 5346 WR OSS, NL
STERRENBURG, Jan Gerard, 6871 TE RENKUM, NL
DE WIT, Joeri Johannes Petrus, 5427 JS BOEKEL, NL
SEEGERS, Nicole Wilhelmina Cornelia, 5384 NN HEESCH, NL
VAN DOORNBALLEN, Antonius Maria, 5331 DA KERKDRIEL, NL
BUIJSMAN, Rogier Christian, 5351 MK BERGHEM, NL
ZAMAN, Guido Jenny Rudolf, 5351 KB BERGHEM, NL
(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C07D 301/12 → (51) **B01J 29/89**

- (51) **C07D 401/02** (11) **3 216 786 A1**
C07D 401/04 **C07D 403/04**
C07D 403/14 **C07D 471/04**
A61K 31/506 **A61K 31/437**
A61P 35/00 **A61P 35/02**
- (25) Zh (26) En
(21) 15857419.4 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CN 2015/093815 05.11.2015

(87) WO 2016/070816 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 CN 201410619334

01.04.2015 CN 201510152615

(54) • PYRIMIDIN- ODER PYRIDINVERBINDUN-
GEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
UND PHARMAZEUTISCHE VERWEN-
DUNGEN DAVON

• PYRIMIDINE OR PYRIDINE

COMPOUNDS, PREPARATION METHOD
THEREFOR AND PHARMACEUTICAL
USES THEREOF

• COMPOSÉS PYRIMIDINE OU PYRIDINE,
LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET
LEURS UTILISATIONS PHARMACEUTI-
QUES

(71) Shanghai Shailetech Technology Co., Ltd., 67
Libing Road Building 4, Room 210, Pudong,
Shanghai 201203, CN

(72) JIANG, Yueheng, Pudong Shanghai 201203,
CN

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Eli-
senstrasse 3, 80335 München, DE

C07D 401/04 → (51) **C07D 401/02**

(51) **C07D 401/12** (11) **3 216 787 A1**
C07D 215/56 **C07D 417/12**
C07D 405/12 **C07D 409/12**
C07D 413/12 **C07C 215/76**
C07D 209/08 **C07D 209/12**
C07D 209/14 **C07D 209/18**
A61K 31/47 **A61K 31/4709**
A61P 25/00 **A61P 31/00**
A61P 35/00

(25) En (26) En

(21) 17164829.8 (22) 24.06.2005

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(30) 24.06.2004 US 582676 P

22.11.2004 US 630127 P

13.12.2004 US 635674 P

03.03.2005 US 658219 P

11.03.2005 US 661311 P

(54) • MODULATOREN VON ATP-BINDENDEN
KASSETTENTRANSPORTERN

• MODULATORS OF ATP-BINDING

CASSETTE TRANSPORTERS

• MODULATEURS DE TRANSPORTEURS

DE CASSETTE À LIAISON ATP

(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 50
Northern Avenue, Boston, MA 02210, US

(72) Hadida Ruah, Sarah S., La Jolla, CA 92037,
US

Hazlewood, Anna R., San Diego, CA 92019,
US

Grootenhuys, Peter D. J., San Diego, CA
92130, US

Van Goor, Fredrick F., San Diego, CA 92106-
3418, US

Singh, Ashvani K., San Diego, CA 92130, US

Zhou, Jinglan, San Diego, CA 92130, US

McCartney, Jason, Cardiff by the Sea, CA
92007, US

(74) Carpmmaels & Ransford LLP, One South-
ampton Row, London WC1B 5HA, GB

(62) 12152225.4 / 2 502 911

05791060.6 / 1 773 816

C07D 403/04 → (51) **C07D 401/02**

(51) **C07D 403/06** (11) **3 216 788 A1**

(25) En (26) En

(21) 16159846.1 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • ALPHA-HYDROXY-BETA-TRIAZOLO-TE-
TRAZOLS

• ALPHA-HYDROXY-BETA-TRIAZOLO-
TETRAZOLES

• ALPHA-HYDROXY-BETA-TRIAZOLO-
TETRAZOLES

(71) Centre National de la Recherche Scientifique,
3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR

Université Versailles Saint-Quentin, 55
avenue de Paris, 78035 Versailles Cedex, FR

(72) WRIGHT, Karen, 92210 Saint-Cloud, FR

COUTY, François, 92240 Malakoff, FR

QUINODOZ, Pierre, 74160 Saint-Julien-en-
Genevois, FR

DROUILLAT, Bruno, 92210 Saint-Cloud, FR

(74) Icosa, 83 avenue Denfert-Rochereau, 75014
Paris, FR

C07D 403/06 → (51) **C07D 233/32**

C07D 403/14 → (51) **C07D 401/02**

C07D 405/06 → (51) **C07D 233/32**

C07D 405/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 409/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 413/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 417/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/02**

(51) **C07D 473/34** (11) **3 216 789 A1**

A61K 45/06

A61K 31/52

A61P 31/12

(25) En (26) En

(21) 17164876.9 (22) 14.02.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 12.02.2010 US 304126 P

(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON VI-
RENINFEKTIONEN

• METHODS OF TREATING VIRAL

INFECTION

• PROCÉDÉS DE TRAITEMENT D'UNE
INFECTION VIRALE

(71) Chimerix, Inc., 2505 Meridian Parkway, Suite
340, Durham, NC 27713, US

(72) ALMOND, Merrick, Apex, NC North Carolina
27502, US

LAMPERT, Bernhard, Rougemont, NC North
Carolina 27572, US

LANIER, Ernest, Randall, Chapel Hill, NC
North Carolina 27516, US

WARE, Roy, Raleigh, NC North Carolina
27613, US

(74) Cooley (UK) LLP, Dashwood 69 Old Broad
Street, London EC2M 1QS, GB

(62) 11742971.2 / 2 534 150

(51) **C07D 487/04** (11) **3 216 790 A1**

A61K 31/519

A61P 19/02

A61P 29/00

(25) Zh (26) En

(21) 15857844.3 (22) 09.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) CN 2015/091527 09.10.2015

(87) WO 2016/070697 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 CN 201410617808

(54) • KRISTALLINE FORM VON JAK-KINASE-
INHIBITOR-BISULFAT UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR

• CRYSTALLINE FORM OF JAK KINASE

INHIBITOR BISULFATE AND A

PREPARATION METHOD THEREOF

• FORME CRISTALLINE DE BISULFATE

INHIBITEUR DE KINASE JAK ET

PROCÉDÉ DE PRÉPARATION CORRES-
PONDANT

(71) Jiangsu Hengrui Medicine Co., Ltd., No. 7
Kunlunshan Road Economic and Techno-
logical Development Zone Lianyungang,
Jiangsu 222047, CN

(72) SUN, Piaoyang, Lianyungang Jiangsu
222047, CN

WU, Guaili, Lianyungang Jiangsu 222047,
CN

ZHANG, Quanliang, Lianyungang Jiangsu
222047, CN

CHEN, Yongjiang, Lianyungang Jiangsu
222047, CN

SHEN, Lingjia, Lianyungang Jiangsu
222047, CN

(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre
Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **3 216 791 A1**

A61K 31/519

A61P 15/10

A61P 15/00

A61P 13/00

A61P 9/00

A61P 11/00

A61P 27/06

A61P 1/00

A61P 25/00

A61P 17/00

(25) Zh (26) En

(21) 15869159.2 (22) 19.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CN 2015/095059 19.11.2015

(87) WO 2016/095650 2016/25 23.06.2016

(30) 19.12.2014 CN 201410799600

(54) • POLYMORPHE SUBSTANZ VON YONKE-
NAFIL-HYDROCHLORID, HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ZUSAM-
MENSETZUNG UND VERWENDUNG DA-
VON

• POLYMORPHIC SUBSTANCE OF
YONKENAFIL HYDROCHLORIDE,
PREPARATION METHOD THEREFOR, AND

COMPOSITION AND USE THEREOF

• SUBSTANCE POLYMORPHE DE CHLOR-
HYDRATE DE YONKENAFIL, SON

PROCÉDÉ DE PRÉPARATION, COMPOSI-
TION À BASE DE LADITE SUBSTANCE ET

UTILISATION DELADITE SUBSTANCE

(71) Yangtze River Pharmaceutical Group Co.,
Ltd., No.1 Yangzijiangnan Road, Taizhou,
Jiangsu 225321, CN

(72) ZHANG, Haibo, Taizhou Jiangsu 225321, CN

CHEN, Lingwu, Taizhou Jiangsu 225321, CN

LU, Xianfeng, Taizhou Jiangsu 225321, CN

LIANG, Huixing, Taizhou Jiangsu 225321,
CN

WANG, Yongfeng, Taizhou Jiangsu 225321,
CN

SHI, Lianyong, Taizhou Jiangsu 225321, CN

LUO, Hongpeng, Taizhou Jiangsu 225321,
CN

(74) Biggi, Cristina, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti
17, 20158 Milano, IT**C07D 487/04** → (51) **C07D 487/14**(51) **C07D 487/14** (11) **3 216 792 A1**
C07D 487/04 **A61K 31/519**
A61P 35/00 **A61P 29/00**(25) En (26) En
(21) 17155466.0 (22) 27.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 29.03.2012 US 201261617657 P
(54) • **LACTAMKINASEINHIBITOREN**
• **LACTAM KINASE INHIBITORS**
• **INHIBITEURS DE LACTAM KINASE**
(71) Tavares, Francis Xavier, 923 Bluestone Rd.,
Durham, North Carolina 27713-1903, US
(72) Tavares, Francis Xavier, Durham, North
Carolina 27713-1903, US
(74) McGuire, Gillian Margaret, Carpmaels &
Ransford LLP One Southampton Row,
London WC1B 5HA, GB
(62) 13770192.6 / 2 831 080(51) **C07D 498/08** (11) **3 216 793 A1**
A61K 31/53 **A61P 35/00**(25) En (26) En
(21) 17162947.0 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 23.05.2008 US 55661 P
(54) • **TRIAZINVERBINDUNGEN ALS P13-KINA-
SE- UND MTOR-HEMMER**
• **TRIAZINE COMPOUNDS AS P13 KINASE
AND MTOR INHIBITORS**
• **COMPOSÉS TRIAZINES EN TANT QU'IN-
HIBITEURS DE KINASE P13 ET DE MTOR**
(71) Wyeth LLC, 235 East 42nd Street, New York,
NY 10017-5755, US
(72) VENKATESAN, Aranapakam M., Rego Park,
NY New York 11374, US
CHEN, Zecheng, New City, NY New York
10956, US
DEHNHARDT, Christoph M., New York, NY
New York 10128, US
DOS SANTOS, Osvaldo, Astoria, NY New
York 11106, US
DELOS SANTOS, Efen Guillermo, Nanuet,
NY New York 10954, US
ZASK, Arie, New York, NY New York 10128,
US
VERHEIJEN, Jeroen C., Highland Mills, NY
New York 10930, US
KAPLAN, Joshua Aaron, Nyack, NY New
York 10960, US
RICHARD, David J., Warwick, NY New York
10990, US
AYRAL-KALOUSTIAN, Semiramis,
Tarrytown, NY New York 10591, US
MANSOUR, Tarek S., New City, NY New York
10956, US
GOPALSAMY, Ariamala, Mahwah, NJ New
Jersey 07430, US
CURRAN, Kevin J., Congers, NY New York
10920, US
SHI, Mengxiao, Eastchester, NY New York
10709, US
(74) Pfizer, European Patent Department 23-25
avenue du Docteur Lannelongue, 75668
Paris Cedex 14, FR
(62) 09751541.5 / 2 294 072(51) **C07F 5/02** (11) **3 216 794 A1**
G21F 9/00

(25) En (26) En

(21) 16159522.8 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • **VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON
RADIOAKTIVEN ISOTOPEN AUS WÄSS-
RIGEN FLÜSSIGKEITEN DURCH FLUOR-
HALTIGE REAGENZIEN, FLUORHALTIGE,
WASSERUNLÖSLICHE SALZE VON RA-
DIOAKTIVEN ISOTOPEN UND DEREN
VERWENDUNG ALS THERAPEUTIKA**
• **PROCESS FOR REMOVING RADIOACTIVE
ISOTOPES FROM AQUEOUS FLUIDS BY
FLUORINE CONTAINING REAGENTS,
FLUORINE CONTAINING, WATER-
INSOLUBLE SALTS OF THE RADIOACTIVE
ISOTOPES, AND THEIR USE AS THERA-
PEUTIC AGENTS**
• **PROCÉDÉ POUR L'ÉLIMINATION D'ISO-
TOPES RADIOACTIFS PAR DES FLUIDES
AQUEUX RÉACTIFS CONTENANT DU
FLUOR, SELS INSOLUBLES DANS L'EAU
DES ISOTOPES RADIOACTIFS CONTE-
NANT DU FLUO, ET LEUR UTILISATION
EN TANT QU'AGENTS THERAPEUTIQUES**
(71) Studiengesellschaft Kohle mbH, Kaiser-Wil-
helm-Platz 1, 45470 Mülheim, DE
(72) Pörschke, Klaus-Richard, 45478 Mülheim,
DE
Pollak, David, 40880 Ratingen, DE(51) **C07F 7/02** (11) **3 216 795 A1**
C07F 7/28 **C07F 7/10**
C08F 4/6592(25) Ko (26) En
(21) 15857360.0 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) KR 2015/011892 06.11.2015
(87) WO 2016/072783 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 KR 20140154389
(54) • **LIGANDENVERBINDUNG, ÜBERGANGS-
METALLVERBINDUNG UND KATALYSA-
TORZUSAMMENSETZUNG MIT VERBIN-
DUNGEN**
• **LIGAND COMPOUND, TRANSITION
METAL COMPOUND, AND CATALYST
COMPOSITION CONTAINING SAME**
• **COMPOSÉ DE LIGAND, COMPOSÉ DE
MÉTAL DE TRANSITION, ET COMPOSI-
TION DE CATALYSEUR LES CONTENANT**
(71) LG Chem, Ltd., 128 Yeouui-daero Yeong-
deungpo-gu, Seoul 07336, KR
(72) KIM, Dong Eun, Daejeon 34122, KR
KIM, A Rim, Daejeon 34122, KR
GONG, Jin Sam, Daejeon 34122, KR
JUNG, Seung Hwan, Daejeon 34122, KR
PARK, Hae Woong, Daejeon 34122, KR
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert
Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkofer-
strasse 22, 80336 München, DE**C07F 7/10** → (51) **C07F 7/02****C07F 7/28** → (51) **C07F 7/02****C07F 9/09** → (51) **C23F 11/08****C07F 9/50** → (51) **C07F 9/54**(51) **C07F 9/54** (11) **3 216 796 A1**
C07F 9/50 **A61K 51/00**
C07B 59/00(25) Ja (26) En
(21) 15857241.2 (22) 30.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/059857 30.03.2015
(87) WO 2016/072104 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014224986
(54) • **PHOSPHONIUMVERBINDUNG UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **PHOSPHONIUM COMPOUND AND
PRODUCTION METHOD THEREFOR**
• **COMPOSÉ DE PHOSPHONIUM ET SON
PROCÉDÉ DE PRODUCTION**
(71) Tohoku University, 1-1 Katahira 2-chome
Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
(72) FURUMOTO, Shozo, Sendai-shi Miyagi 980-
8577, JP
(74) Keirstead, Tanis Evelyne, et al, Mewburn Ellis
LLP City Tower 40 Basinghall Street, London
EC2V 5DE, GB**C07F 11/00** → (51) **A47L 15/42**(51) **C07F 15/00** (11) **3 216 797 A1**
H01L 51/00 **H05B 33/00**(25) De (26) De
(21) 17164847.0 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 14.10.2009 US 251320 P
(54) • **DINUKLEARE PLATIN-CARBEN-KOM-
PLEXE UND DEREN VERWENDUNG IN
OLEDs**
• **DINUCLEAR PLATINUM-CARBENE
COMPLEXES AND THE USE THEREOF IN
OLEDs**
• **COMPLEXE DE CARBÈNE/PLATINE DINU-
CLÉAIRE ET SON UTILISATION DANS
DES DELO**
(71) UDC Ireland Limited, Blanchardstown
Corporate Park 2, Ballycoolin, Dublin 15, IE
(72) MOLT, Oliver, 69469 Weinheim, DE
LENNARTZ, Christian, 67105 Schifferstadt,
DE
WAGENBLAST, Gerhard, 67157 Wachen-
heim, DE
STRASSNER, Thomas, 01156 Dresden, DE
UNGER, Yvonne, 01159 Dresden, DE
(74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 Mün-
chen, DE
(62) 10773002.0 / 2 488 540**C07H 1/00** → (51) **C07H 19/073**(51) **C07H 17/08** (11) **3 216 798 A2**
A61K 31/7048 **A61P 31/04**(25) En (26) En
(21) 17164547.6 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 09.12.2010 IN 3352MU2010
(54) • **KETOLIDVERBINDUNGEN**
• **KETOLIDE COMPOUNDS**
• **COMPOSÉS KÉTOLIDES**
(71) Wockhardt Limited, D-4, MIDC Industrial
Area Chikalthana, 431210 Aurangabad, IN
(72) TRIVEDI, Bharat, 431210 Aurangabad, IN
DESHPANDE, Prasad, 431001 Aurangabad,
IN
TADIPARTHI, Ravikumar, 431210
Chikalthana, IN
GUPTA, Sunit, 324002 Kota, IN

DIWAKAR, Santosh, 414609 Ahmednagar, IN
PAWAR, Shivaji, 423702 Aurangabad, IN
PATIL, Vijay, 413004 Solapur, IN
DEKHANE, Deepak, 411026 Pune, IN
PATEL, Mahesh, 431003 Aurangabad, IN
BHAVSAR, Satish, 431005 Aurangabad, IN
MISHRA, Amit, 226010 Lucknow, IN
SOLANKI, Manish, 431210 Aurangabad, IN
JAFRI, Mohammad, 431001 Aurangabad, IN
BHAGWAT, Sachin, 431005 Aurangabad, IN
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL
(62) 11708092.9 / 2 673 285

(51) **C07H 19/073** (11) **3 216 799 A1**
C07H 1/00 **A61K 31/7068**
A61P 35/00 **A61P 35/02**
A61P 35/04
(25) Zh (26) En
(21) 15860643.4 (22) 10.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA
(86) CN 2015/081138 10.06.2015
(87) WO 2016/078399 2016/21 26.05.2016
(30) 17.11.2014 CN 201410652724 09.04.2015 CN 201510167580
(54) • *NEUER TYP EINES CYTIDINDERIVATDIMERS UND VERWENDUNG DAVON*
• *NEW TYPE OF CYTIDINE DERIVATIVE DIMER AND APPLICATION THEREOF*
• *NOUVEAU TYPE DE DIMÈRE DE DÉRIVÉ DE CYTIDINE ET SON UTILISATION*
(71) Changzhou Fangyuan Pharmaceutical Co., Ltd., No.1018 Liaohe Road Xinbei District Changzhou, Jiangsu 213125, CN
INNER MONGOLIA PUYIN PHARMACEUTICAL CO., LTD., Career Development and Innovation Service Centre Building Resource-based Urban Economic Restructuring Development Experimental Zone, Chifeng, Inner Mongolia 024000, CN
(72) YANG, Daria, Changzhou city Jiangsu 213022, CN
WANG, Haidong, Changzhou city Jiangsu 213022, CN
WANG, Huijuan, Changzhou city Jiangsu 213022, CN
LIEW, Siong Tern, Changzhou city Jiangsu 213022, CN
(74) Sun, Yiming, HUASUN Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 33, 80801 München, DE

(51) **C07K 14/505** (11) **3 216 800 A1**
C12N 15/11 **C12N 15/16**
C12N 5/10 **C12P 21/02**
A61P 7/06
(25) En (26) En
(21) 17161398.7 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.09.2008 US 100679 P
26.09.2008 US 100692 P
(54) • *MODIFIZIERTE TIERISCHE ERYTHROPOIETIN-POLYPEPTIDE UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *MODIFIED ANIMAL ERYTHROPOIETIN POLYPEPTIDES AND THEIR USES*
• *POLYPEPTIDES D'ÉRYTHROPOÏÉTINE ANIMALE MODIFIÉS ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Ambrx, Inc., 10975 North Torrey Pines Road, Suite 100, La Jolla, CA 92037, US
Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) Tian, Feng, San Diego, CA 92129, US
Hays Putnam, Anna-Maria A, San Diego, CA 92124, US
Song, Frank, San Diego, CA 92128, US
Chu, Stephanie, San Diego, CA 92122, US
Sheffer, Joseph, Cardiff, CA 92007, US
Barnett, Richard S, San Marcos, CA 92069, US
(62) Siladi, Marc, San Diego, CA 92104, US
Atkinson, Kyle, Golden, CO 80401, US
Lee, Darin, San Diego, CA 92117, US
Canning, Peter C, Noblesville, IN 46062, US
(74) Alexander, Sean Matthew, et al, Eli Lilly and Company Ltd, Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
(62) 09816953.5 / 2 342 223

C07K 14/515 → (51) **A61K 38/18**

C07K 14/71 → (51) **A61K 39/385**

(51) **C07K 14/725** (11) **3 216 801 A1**
C12N 15/12 **C12N 15/63**
C12N 1/21 **A61K 38/17**
A61P 35/00 **A61P 31/12**
A61P 37/02
(25) Zh (26) En
(21) 15857032.5 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CN 2015/093806 04.11.2015
(87) WO 2016/070814 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 CN 201410629321
(54) • *LÖSLICHER HETERODERMISCHER T-ZELL-REZEPTOR SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG DAVON*
• *SOLUBLE HETERODIMERIC T CELL RECEPTOR, AND PREPARATION METHOD AND USE THEREOF*
• *RÉCEPTEUR HÉTÉRODIMÈRE SOLUBLE DE CELLULES T, ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET SON UTILISATION*
(71) Guangzhou Xiangxue Pharmaceutical Co. Ltd., 2 Jinfeng Road Science City Guangzhou Economic and Technological Development Zone Luogang District, Guangzhou, Guangdong 510663, CN
(72) LI, Yi, Guangzhou Guangdong 510663, CN
FAN, Hui, Guangzhou Guangdong 510663, CN
(74) Salisbury, Frances, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

C07K 16/00 → (51) **C07K 16/18**

(51) **C07K 16/18** (11) **3 216 802 A1**
C12N 15/67 **C07K 16/00**
C12P 21/02 **C12N 7/02**
C12N 15/85
(25) En (26) En
(21) 17159323.9 (22) 19.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.08.2007 US 956772 P
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *PRODUCTION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Glaxo Group Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(72) KOTSOPULOU, Ekaterini, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
UDEN, Mark, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
(74) Harrison, Anna, GlaxoSmithKline Global Patents (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(62) 12171016.4 / 2 527 367
08787316.2 / 2 185 591

(51) **C07K 16/22** (11) **3 216 803 A1**
A61K 39/395

(25) En (26) En
(21) 17151756.8 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.06.2008 US 75697 P
25.06.2008 US 75692 P
25.06.2008 US 133212 P
24.02.2009 US 155041 P
(54) • *STABILE UND LÖSLICHE, VEGF-INHIBIERENDE ANTIKÖRPER*
• *STABLE AND SOLUBLE ANTIBODIES INHIBITING VEGF*
• *ANTICORPS STABLES ET SOLUBLES INHIBANT LE VEGF*
(71) ESBA Tech, an Alcon Biomedical Research Unit LLC, Wagistrasse 21, 8952 Schlieren, CH
(72) BORRAS, Leonardo, 4056 Basel, CH
URECH, David, 8952 Schlieren, CH
GUNDE, Tea, 8952 Schlieren, CH
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
(62) 09768693.5 / 2 307 454

(51) **C07K 16/28** (11) **3 216 804 A2**

(25) En (26) En
(21) 17157958.4 (22) 14.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 15.03.2013 US 201361798235 P
(54) • *ANTI-CD25-ANTI-KÖRPER UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *ANTI-CD25 ANTIBODIES AND THEIR USES*
• *ANTICORPS ANTI-CD25 ET LEURS UTILISATIONS*
(71) AbbVie Biotechnology Ltd., Clarendon House 2, Church Street, HM 11 Hamilton, BM
(72) AKAMATSU, Yoshiko, Palo Alto, CA 94306, US
HARDING, Fiona A., Mountain View, CA 94041, US
HINTON, Paul R., Sunnyvale, CA 94085, US
XIONG, Mengli, Union City, CA 94587, US
RAZO, Olivia Jennifer, Newark, CA 94560, US
YE, Shiming, Palo Alto, CA 94306, US
(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 14729110.8 / 2 970 488

C07K 16/28 → (51) **A61K 39/395**

(51) **C07K 16/44** (11) **3 216 805 A1**
(25) En (26) En
(21) 16198239.2 (22) 27.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 27.01.2010 US 298603 P
11.10.2010 US 391730 P
(27) 27.01.2011 PCT/IL2011/000098

- (54) • *ANTIKÖRPER ZUR HEMMUNG VON METALLOPROTEINEN*
- *ANTIBODIES THAT INHIBIT METALLOPROTEINS*
- *ANTICORPS INHIBANT LES MÉTALLOPROTÉINES*
- (71) Yeda Research and Development Co. Ltd, Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (72) SAGI, Irit, 7610002 Rehovot, IL
SELA-PASWELL, Netta, 7610002 Rehovot, IL
DANON, Tamar, 7610002 Rehovot, IL
MARGALIT, Raanan, 7610002 Rehovot, IL
- (74) Dennemeyer & Associates S.A., Postfach 70 04 25, 81304 München, DE
- (62) 11705282.9 / 2 528 949

C07K 16/46 → (51) **C12N 15/85**

C07K 19/00 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C08B 1/00** (11) **3 216 806 A1**
- C08B 3/06** **C08B 3/16**
- C08J 5/18**
- (25) En (26) En
- (21) 17169625.5 (22) 13.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 15.04.2009 US 169560 P
12.08.2009 US 539814
12.08.2009 US 539817
- (54) • *IN EINEM VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON TETRAALKYLAMMONIUMALKYLPHOSPHAT ALS IONISCHER FLÜSSIGKEIT ERZEUGTE, REGIOSELEKTIV SUBSTITUIERTE CELLULOSEESTER UND DARAUS HERGESTELLTE PRODUKTE*
- *REGIOSELECTIVELY SUBSTITUTED CELLULOSE ESTERS PRODUCED IN A TETRAALKYLAMMONIUM ALKYLPHOSPHATE IONIC LIQUID PROCESS AND PRODUCTS PRODUCED THEREFROM*
- *ESTERS DE CELLULOSE À SUBSTITUTION RÉGIOSELECTIVE PRODUITS AU MOYEN D'UN PROCÉDÉ FAISANT APPEL À UN LIQUIDE IONIQUE À BASE D'ALKYLPHOSPHATE DE TETRAALKYLAMMONIUM ET PRODUITS AINSI OBTENUS*
- (71) Eastman Chemical Company, 200 South Wilcox Drive, Kingsport, TN 37660, US
- (72) BUCHANAN, Charles Michael, Bluff City, TN Tennessee 37618, US
BUCHANAN, Norma Lindsey, Bluff City, TN Tennessee 37618, US
GUZMAN-MORALES, Elizabeth, Kingsport, TN Tennessee 37660, US
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Partnerschaft mbB Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE
- (62) 09789121.2 / 2 419 453

C08B 3/06 → (51) **C08B 1/00**

C08B 3/16 → (51) **C08B 1/00**

- (51) **C08B 11/02** (11) **3 216 807 A1**
- A61K 9/50**
- (25) En (26) En
- (21) 17158252.1 (22) 27.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 09.03.2016 JP 2016045745
- (54) • *BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT METHYLCELLULOSE, VERFAHREN*

- ZUR HERSTELLUNG DAVON UND FESTE ZUBEREITUNG*
- *COATING COMPOSITION CONTAINING METHYL CELLULOSE, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, AND SOLID PREPARATION*
- *COMPOSITION DE REVÊTEMENT CONTENANT DE LA CELLULOSE DE MÉTHYLE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET PRÉPARATION SOLIDE*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) MARUYAMA, Naosuke, Joetsu-shi, Niigata, JP
YOKOSAWA, Takuya, Joetsu-shi, Niigata, JP
KITAMURA, Akira, Joetsu-shi, Niigata, JP
- (74) HGF Limited, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

- (51) **C08B 13/00** (11) **3 216 808 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 17159962.4 (22) 08.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 11.03.2016 JP 2016048254
- (54) • *HYPROMELLOSEACETATSUCCINAT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON UND ZUSAMMENSETZUNG DAMIT*
- *HYPROMELLOSE ACETATE SUCCINATE, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND COMPOSITION CONTAINING THE SAME*
- *SUCCINATE D'ACÉTATE D'HYPROMELLOSE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET COMPOSITION LE CONTENANT*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) KIKUCHI, Kazuki, Joetsu-shi, Niigata, JP
YOSHIDA, Mitsuhiro, Joetsu-shi, Niigata, JP
MATSUBARA, Junichi, Joetsu-shi, Niigata, JP
YAMASHITA, Tatsuya, Joetsu-shi, Niigata, JP
KITAMURA, Akira, Joetsu-shi, Niigata, JP
MARUYAMA, Naosuke, Joetsu-shi, Niigata, JP
- (74) HGF Limited, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

C08B 37/16 → (51) **C08F 290/00**

- (51) **C08C 1/04** (11) **3 216 809 A1**
- C08C 2/06** **B01D 11/04**
- C08G 83/00** **C08C 2/02**
- C08C 3/02** **C08L 97/02**
- C08L 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 17168837.7 (22) 06.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 06.03.2012 US 201261607448 P
06.03.2012 US 201261607460 P
06.03.2012 US 201261607469 P
06.03.2012 US 201261607475 P
06.03.2012 US 201261607483 P
18.06.2012 US 201261660991 P
18.06.2012 US 201261661064 P
18.06.2012 US 201261661052 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON KAUSCHUK AUS ALTEN BRIKETS UND ALTE BRIKETS MIT PFLANZENMATERIAL AUS NICHT-HEVEAPFLANZEN*

- *PROCESSES FOR RECOVERING RUBBER FROM AGED BRIQUETTES AND AGED BRIQUETTES CONTAINING PLANT MATTER FROM NON-HEVEA PLANTS*
- *PROCÉDÉS DE RÉCUPÉRATION DE CAOUTCHOUC À PARTIR DE BRIQUETTES VIEILLIES ET BRIQUETTES VIEILLIES CONTENANT DE LA MATIÈRE VÉGÉTALE ISSUE DE PLANTES DIFFÉRENTES DE L'HÉVÉA*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104, JP
- (72) HUANG, Yingyi, Sagamore Hills, OH Ohio 44067, US
SMALE, Mark, Hudson, OH Ohio 44236, US
WHITE, Robert, Gilbert, AZ Arizona 85234, US
MOURI, Hiroshi, Bath, OH Ohio 44333, US
COLE, William, Clinton, OH Ohio 44216, US
- (74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 13757665.8 / 2 822 973

C08C 2/02 → (51) **C08C 1/04**

C08C 2/06 → (51) **C08C 1/04**

C08C 3/02 → (51) **C08C 1/04**

C08F 2/00 → (51) **C08J 9/36**

C08F 2/44 → (51) **C08F 2/48**

C08F 2/46 → (51) **C08J 9/36**

- (51) **C08F 2/48** (11) **3 216 810 A1**
- C08F 2/44**
- (25) Ja (26) En
- (21) 15857313.9 (22) 02.09.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA _____
- (86) JP 2015/075012 02.09.2015
- (87) WO 2016/072142 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 JP 2014224548
- (54) • *LICHTHÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG, GEHÄRTETES PRODUKT DARAUS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEHÄRTETEN PRODUKTS*
- *PHOTOCURABLE RESIN COMPOSITION, CURED PRODUCT OF SAME AND METHOD FOR PRODUCING CURED PRODUCT*
- *COMPOSITION DE RÉSINE PHOTODURCISSABLE, PRODUIT DURCI À BASE DE CELLE-CI ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DUDIT PRODUIT DURCI*
- (71) Three Bond Co., Ltd., 4-3-3 Minamiosawa Hachioji-shi, Tokyo 192-0398, JP
- (72) TAKEO, Yuko, Sagamihara-shi Kanagawa 252-0146, JP
OTSUKI, Naoya, Sagamihara-shi Kanagawa 252-0146, JP
- (74) Copesey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C08F 2/48 → (51) **C08F 290/00**

C08F 4/6592 → (51) **C07F 7/02**

- (51) **C08F 214/22** (11) **3 216 811 A1**
- C08K 5/14** **C08L 27/16**
- C09K 3/10** **F16J 15/10**
- F16L 11/12**
- (25) Ja (26) En
- (21) 15857209.9 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/080951 02.11.2015

(87) WO 2016/072397 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 JP 2014226976

- (54) • *FLUORHALTIGES ELASTOMER, FLUORHALTIGE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG UND FLUORHALTIGER ELASTOMER-VERNETZTER ARTIKEL*
- *FLUORINE-CONTAINING ELASTOMER, FLUORINE-CONTAINING ELASTOMER COMPOSITION, AND FLUORINE-CONTAINING ELASTOMER CROSS-LINKED ARTICLE*
- *ÉLASTOMÈRE CONTENANT DU FLUOR, COMPOSITION D'ÉLASTOMÈRE CONTENANT DU FLUOR, ET ARTICLE RÉTICULÉ D'ÉLASTOMÈRE CONTENANT DU FLUOR*

(71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP

(72) AIDA, Shigeru, Tokyo 100-8405, JP

TAGUCHI, Daisuke, Tokyo 100-8405, JP

YAGI, Keisuke, Tokyo 100-8405, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

C08F 214/26 → (51) **B32B 1/08**(51) **C08F 290/00** (11) **3 216 812 A1**
C08B 37/16 **C08F 2/48**
C08G 65/332

(25) Ja (26) En

(21) 15856323.9 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/080671 30.10.2015

(87) WO 2016/072356 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 JP 2014224104

- (54) • *LICHTHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG, GEHÄRTETES PRODUKT AUS EINER LICHTHÄRTBAREN ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER GEHÄRTETEN PRODUKTS*
- *PHOTOCURABLE COMPOSITION, CURED PRODUCT FORMED FROM PHOTOCURABLE COMPOSITION, AND METHOD FOR MANUFACTURING SAID CURED PRODUCT*
- *COMPOSITION PHOTODURCISSABLE, PRODUIT DURCI FORMÉ DE LA COMPOSITION PHOTODURCISSABLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT PRODUIT DURCI*

(71) Advanced Softmaterials Inc., 5-4-6 Kashiwanoha, Kashiwa-shi Chiba 277-0882, JP

(72) HAYASHI, Yuki, Kashiwa-shi Chiba 277-0882, JP

(74) Reitstötter Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C08G 18/10** (11) **3 216 813 A1**
C08G 18/28 **C08G 18/30**
C09J 175/04

(25) De (26) De

(21) 16159541.8 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *VERWENDUNG EINES N-(N-BUTYL)-3-AMINOPROPYLMETHYDIALKOXYLSILANS IN SILANTERMINIERTEN POLYURETHANEN FÜR ELASTISCHE KLEB- UND DICHTSTOFFE*
- *USAGE OF A N-(N-BUTYL)-3-AMINOPROPYLMETHYDIALKOXYLSILANE IN SILYLATED POLURETHANES AS ELASTIC ADHESIVES AND ELASTIC SEALANTS*
- *UTILISATION DE N-(N-BUTYL)-3-AMINOPROPYLMETHYDIALKOXYLSILANE EN POLYMÈRE DE POLYURÉTHANE TERMINÉ PAR SILANE POUR MASSES COLLANTES ÉLASTIQUES ET MASSES D'ÉTANCHÉLITÉ ÉLASTIQUES*

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE

(72) SCHLOSSER, Thomas, 79594 Inzlingen, DE
NOWAK, Rüdiger, 79400 Kandern-Egerten, DE

FRITZ, Jürgen Gerhard, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/10****C08G 18/30** → (51) **C08G 18/10****C08G 18/62** → (51) **G03G 15/08****C08G 59/14** → (51) **C08G 59/26**(51) **C08G 59/26** (11) **3 216 814 A1**
C08G 59/14

(25) En (26) En

(21) 16173252.4 (22) 07.06.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 CN 201610129829

- (54) • *ISOCYANAT-MODIFIZIERTE EPOXIDHARZ UND VERWENDUNGEN DAVON*
- *ISOCYANATE-MODIFIED EPOXY RESIN AND USES THEREOF*
- *RÉSINE ÉPOXY MODIFIÉE PAR ISOCYANATE ET SES UTILISATIONS*

(71) Guangdong Guangshan New Materials Co., Ltd., The 3rd floor, Service building Humen Port, the central service area Gangkou road Dongguan, Guangdong 523000, CN

(72) PAN, Qingchong, 523000 Dongguan, CN

(74) Brevaux, 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

C08G 59/40 → (51) **C08J 3/28****C08G 59/40** → (51) **C08L 79/04****C08G 59/68** → (51) **C07C 309/64****C08G 61/12** → (51) **C08G 81/00**(51) **C08G 63/00** (11) **3 216 815 A1**
A61L 31/10

(25) En (26) En

(21) 17169121.5 (22) 01.03.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 12.03.2012 US 201213417810

- (54) • *SEMIKRISTALLINE, ABSORBIERBARE POLY(LAKTID-CO-EPSILON-CAPROLACTON) BLOCK-COPOLYMERE*
- *SEGMENTED, SEMICRYSTALLINE POLY(LACTIDE-CO-EPSILON-CAPROLACTONE) ABSORBABLE COPOLYMERS*
- *COPOLYMÈRES SÉGMENTÉS DE POLY(LACTIDE-CO-EPSILON-CAPROLACTONE), SÉMICRISTALLINS ET ABSORBABLES*

(71) Ethicon, Inc., P.O. Box 151 Route 22, Somerville, NJ 08876, US

(72) ANDJELIC, Sasa, Nanuet, New York 10954, US

JAMIOLKOWSKI, Dennis D., Long Valley, New Jersey 07853, US

(74) Carpmiels & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(62) 13716872.0 / 2 825 581

(51) **C08G 65/04** (11) **3 216 816 A1**
C09K 3/00 **C10M 145/26**
C10M 177/00 **C10N 40/02**
C10N 40/04 **C10N 40/06**
C10N 40/25 **C10N 40/30**
C10N 70/00

(25) Ja (26) En

(21) 15857027.5 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081395 06.11.2015

(87) WO 2016/072514 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 JP 2014227557

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYALKYLENGLYCOL, VISKOSITÄTSINDEXVERBESSERER, SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG*
- *METHOD FOR PRODUCING POLY-ALKYLENE GLYCOL, VISCOSITY INDEX IMPROVER, LUBRICATING OIL COMPOSITION, AND METHOD FOR PRODUCING LUBRICATING OIL COMPOSITION*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU POLYALKYLÈNE GLYCOL, ADDITIF AMÉLIORANT L'INDICE DE VISCOSITÉ, COMPOSITION D'HUILE LUBRIFIANTE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LADITE COMPOSITION D'HUILE LUBRIFIANTE*

(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd, 1-1 Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP

(72) NAKANO, Taeko, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP

KISEN, Tadashi, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **C08G 65/332** (11) **3 216 817 A1**
A61L 15/00 **A61L 27/00**
A61P 31/00 **A61P 41/00**
C08G 81/00 **C08J 5/18**

(25) Ja (26) En

(21) 16811740.6 (22) 17.06.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2016/068073 17.06.2016

(87) WO 2016/204266 2016/51 22.12.2016

(30) 19.06.2015 JP 2015123855

- (54) • *POLYMERFOLIE UND HAFTUNGSVERHINDERNDEN MATERIAL DAMIT*
• *POLYMER FILM AND ADHESION-PREVENTIVE MATERIAL INCLUDING SAME*
• *FILM POLYMÈRE ET MATÉRIAU ANTI-ADHÉSIF LE CONTENANT*
- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
Nanoheta Co, Ltd., 1-22-3, Nishiwaseda Shinjuku-ku, Tokyo 169-0051, JP
- (72) SAITO Akihiro, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
ARAKANE Toru, Tokyo 103-8666, JP
TANAHASHI Kazuhiro, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
OKABAYASHI Koji, Tokyo 160-8582, JP
TAKEOKA Shinji, Tokyo 162-8480, JP
FUJIE Toshinori, Tokyo 162-8480, JP
SUZUKI Shoichiro, Tokyo 162-8480, JP
MURATA Atsushi, Tokyo 162-8480, JP
OTSUBO Shinya, Tokyo 169-0051, JP
- (74) Pillep, Bernhard, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C08G 65/332 → (51) **C08F 290/00**

C08G 65/40 → (51) **C08G 81/00**

- (51) **C08G 67/02** (11) **3 216 818 A2**
C08J 5/00 **B29C 45/00**
B60T 11/26 **B65D 81/00**
- (25) Ko (26) En
(21) 15857377.4 (22) 16.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA
- (86) KR 2015/010947 16.10.2015
(87) WO 2016/072637 2016/19 12.05.2016
(88) 23.06.2016
(30) 07.11.2014 KR 20140154619
19.11.2014 KR 20140161983
19.11.2014 KR 20140162008
19.11.2014 KR 20140162009
- (54) • *POLYKETONHARZZUSAMMENSETZUNG MIT HERVORRAGENDEN GASSPERREIGENSCHAFTEN*
• *POLYKETONE RESIN COMPOSITION HAVING EXCELLENT GAS BARRIER PROPERTIES*
• *COMPOSITION DE RÉSINE DE POLYCÉ-TONE PRÉSENTANT D'EXCELLENTE PROPRIÉTÉS DE BARRIÈRES AUX GAZ*
- (71) Hyosung Corporation, Gongdeok-dong Hyosung Building 119 Mapo-daero Mapo-gu, Seoul 04144, KR
- (72) CHOI, Jong In, Seoul 08329, KR
YOON, Sung Kyoung, Anyang-si Gyeonggi-do 14044, KR
- (74) v. Bezold & Partner Patentanwälte - PartG mbB, Akademiestraße 7, 80799 München, DE

C08G 73/06 → (51) **C08L 79/04**

- (51) **C08G 73/10** (11) **3 216 819 A1**
C08L 79/08 **D01F 6/74**
D04H 1/4326 **D04H 1/728**
H01M 2/16
- (25) Ja (26) En
(21) 15848947.6 (22) 02.10.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA
- (86) JP 2015/078028 02.10.2015
(87) WO 2016/056480 2016/15 14.04.2016
(30) 10.10.2014 JP 2014208592
- (54) • *POLYIMIDLÖSUNG, WÄRMEBESTÄNDIGER VLIESTOFF UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *POLYIMIDE SOLUTION, HEAT-RESISTANT NON-WOVEN FABRIC, AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *SOLUTION DE POLYIMIDE, TISSU NON TISSÉ RÉSISTANT À LA CHALEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) CHAYAMA, Natsuko, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
TOMIKAWA, Masao, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
YUBA, Tomoyuki, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
- (74) Kador & Partner, Corneliusstraße 15, 80469 München, DE

C08G 73/10 → (51) **C08G 81/00**

C08G 75/23 → (51) **C08G 81/00**

- (51) **C08G 81/00** (11) **3 216 820 A1**
C08G 61/12 **C08G 65/40**
C08G 73/10 **C08G 75/23**
- (25) En (26) En
(21) 17159673.7 (22) 07.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD
- (30) 11.03.2016 US 201662307310 P
25.08.2016 US 201615247275
- (54) • *POLYARYLETHERKETONIMIDSULFONKLEBSTOFFE*
• *POLYARYLETHER KETONE IMIDE SULFONE ADHESIVES*
• *ADHÉSIFS POLYARYLÉTHER SULFONE IMIDE DE CÉTONE*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
- (72) CHILDERS, Christopher H., Chicago, IL Illinois 60606-1596, US
BOGUICKI, Gregg R., Chicago, IL Illinois 60606-1596, US
STEINMAN, Christopher S., Chicago, IL Illinois 60606-1596, US
HEINZ, Stephen R., Chicago, IL Illinois 60606-1596, US
- (74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C08G 81/00 → (51) **C08G 65/332**

C08G 83/00 → (51) **C08C 1/04**

C08J 3/11 → (51) **D01D 1/02**

- (51) **C08J 3/12** (11) **3 216 821 A1**
E01C 13/08 **B01J 2/00**
- (25) En (26) En
(21) 16159975.8 (22) 11.03.2016

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD
- (54) • *KUNSTRASENFÜLLUNG*
• *ARTIFICIAL TURF INFILL*
• *REPLISSAGE DE GAZON ARTIFICIEL*
- (71) Polytex Sportbeläge Produktions-GmbH, Vinkrather Strasse 43, 47929 Grefrath, DE
Unirubber Sp.z.o.o., Zielonka 16, 59-940 Wegliniec, PL
- (72) SICK, Stephan, 47877 Willich, DE
FINDER, Zdenka, 86701 Rohrenfels, DE
OWCZAREK-RYMAROWICZ, Izabela, 58-570 Jelenia Góra, PL
- (74) Richardt Patentanwälte PartG mbB, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

C08J 3/24 → (51) **C08J 3/28**

- (51) **C08J 3/28** (11) **3 216 822 A1**
C08J 3/24 **C08L 63/00**
C09J 163/00 **C08G 59/40**
H01L 21/56 **H01L 23/28**
- (25) Zh (26) En
(21) 15856401.3 (22) 23.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA

- (86) CN 2015/092612 23.10.2015
(87) WO 2016/070722 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 CN 201410620894
- (54) • *VERFAHREN ZUR UV-EPOXIDHARZ-INSTILLATIONSFORMUNG UND ANWENDUNG DAVON*
• *UV EPOXY RESIN INSTILLATION FORMING METHOD AND APPLICATION THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE FORMAGE PAR INSTILLATION DE RÉSINE ÉPOXYDE UV ET APPLICATION DE CELUI-CI*
- (71) Zhou, Zongtao, Room 602 No.2 Line 138 Tianshanzhi Road Changning District, Shanghai 200051, CN
- (72) HUANG, Chengsheng, Shenzhen Guangdong 518126, CN
- (74) Nobbe, Matthias, Demski & Nobbe Patentanwälte Mülheimer Strasse 210, 47057 Duisburg, DE

C08J 5/00 → (51) **C08G 67/02**

C08J 5/00 → (51) **C08L 23/08**

C08J 5/00 → (51) **C08L 25/12**

C08J 5/06 → (51) **C08J 5/24**

C08J 5/08 → (51) **C08L 69/00**

C08J 5/18 → (51) **C08B 1/00**

C08J 5/18 → (51) **C08G 65/332**

C08J 5/18 → (51) **H01G 4/18**

- (51) **C08J 5/24** (11) **3 216 823 A1**
B32B 5/28 **C08J 5/06**
D21H 15/02 **H05K 1/03**
- (25) Ja (26) En
(21) 15857169.5 (22) 28.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) JP 2015/080448 28.10.2015

(87) WO 2016/072334 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 JP 2014224603

- (54) • HARZHALTIGE FOLIE UND STRUKTUR
UND LEITERPLATTE MIT VERWENDUNG
DAVON
• RESIN-CONTAINING SHEET, AND
STRUCTURE AND WIRING BOARD USING
SAME
• FEUILLE COMPRENANT UNE RÉSINE, ET
STRUCTURE AINSI QUE CARTE DE
CÂBLAGE METTANT EN UVRE CELLE-CI

(71) ASAH KASEI KABUSHIKI KAISHA, 1-105,
Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-
8101, JP

(72) KAKUTANI Takenori, Hiki-gun Saitama 355-
0222, JP

MIWA Takao, Hiki-gun Saitama 355-0222,
JP

ONO Hirofumi, Tokyo 101-8101, JP
SAITO Yamato, Tokyo 101-8101, JP

(74) dompatent von Kreisler Selting Werner -
Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwä-
ten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahn-
hofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08J 5/24 → (51) **C08L 79/04**

(51) **C08J 7/04** (11) **3 216 824 A1**
B29C 67/00

(25) De (26) De

(21) 17159527.5 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(30) 11.03.2016 DE 102016104545

- (54) • VERFAHREN ZUM BEHANDELN EINES
FORMTEILS, VERWENDUNG EINES
HILFSMITTELS IN EINEM VERFAHREN
ZUM BEHANDELN EINES FORMTEILS
UND VORRICHTUNG ZUM DURCHFÜH-
REN EINES VERFAHRENS ZUM BEHAN-
DELN EINES FORMTEILS
• METHOD FOR TREATING A MOULDED
PART, USE OF AN AUXILIARY AGENT IN
A METHOD FOR TREATING A MOULDED
PART AND DEVICE FOR CARRYING OUT
A METHOD FOR TREATING A MOULDED
PART
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE
PARTIE DE MOULE, UTILISATION D'UN
MOYEN AUXILIAIRE DANS UN PROCÉDÉ
DE TRAITEMENT D'UNE PARTIE DE
MOULE ET DISPOSITIF DESTINÉ À
EXÉCUTER UN PROCÉDÉ DE TRAITÉ-
MENT D'UNE PARTIE DE MOULE

(71) DyeMansion GmbH, Robert-Koch-Straße 1,
82152 Planegg, DE

(72) Neiningner, Markus, 81375 München, DE

Ewald, Felix, 81375 München, DE

Kramer, Philipp, 81375 München, DE

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechts-
anwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A,
85354 Freising, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **3 216 825 A1**
B29B 17/04 **C03C 11/00**
C08J 9/35 **C08J 9/28**
C03C 1/00

(25) It (26) En

(21) 16425023.5 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(54) • VERFAHREN ZUR WIEDERVERWERTUNG
VON ABFALLMATERIAL

• METHOD FOR RECYCLING WASTE
MATERIAL

• PROCÉDÉ DE RECYCLAGE DE DÉCHETS

(71) Università Degli Studi di Trieste, Piazzale Eu-
ropa 1, I-34127 Trieste, IT

(72) Caniato, Marco, 31015 Conegliano (Treviso),
IT

Travan, Andrea, 34134 Trieste, IT

(74) Biggi, Cristina, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti
17, 20158 Milano, IT

C08J 9/28 → (51) **C08J 9/00**

C08J 9/35 → (51) **C08J 9/00**

(51) **C08J 9/36** (11) **3 216 826 A1**
C08F 2/00 **C08F 2/46**
H01M 2/16

(25) Ja (26) En

(21) 15856838.6 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) JP 2015/081048 04.11.2015

(87) WO 2016/072420 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 JP 2014225066

- (54) • MIKROPORÖSER FILM AUS HITZE-
BESTÄNDIGEM SYNTHETISCHEM HARZ
UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
DAVON
• HEAT-RESISTANT SYNTHETIC RESIN
MICROPOROUS FILM AND METHOD FOR
PRODUCING SAME
• FILM MICROPOREUX DE RÉSINE
SYNTHÉTIQUE RÉSISTANT À LA
CHALEUR ET SON PROCÉDÉ DE
PRODUCTION

(71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma
2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-
8565, JP

(72) NAKADATE, Junichi, Mishima-gun Osaka
618-0021, JP

CHO, Taehyung, Mishima-gun Osaka 618-
0021, JP

SAWADA, Takahiko, Mishima-gun Osaka
618-0021, JP

KANAOKA, Yuki, Mishima-gun Osaka 618-
0021, JP

GOTOH, Masahiko, Hasuda-shi Saitama 349-
0101, JP

(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patent-
anwälte mbB Nymphenburger Straße 4,
80335 München, DE

C08K 3/00 → (51) **C08L 79/04**

C08K 3/04 → (51) **C08L 9/00**

C08K 3/22 → (51) **C01F 7/02**

C08K 3/32 → (51) **C08L 69/00**

C08K 5/14 → (51) **C08F 214/22**

C08K 5/17 → (51) **B32B 27/30**

C08K 5/3415 → (51) **C08L 79/04**

C08K 7/14 → (51) **C08L 69/00**

C08L 7/00 → (51) **C08L 9/00**

(51) **C08L 9/00** (11) **3 216 827 A1**
B60C 1/00 **C08K 3/04**
C08L 7/00 **C08L 71/02**

(25) Ja (26) En

(21) 15863001.2 (22) 27.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) JP 2015/083327 27.11.2015

(87) WO 2016/084925 2016/22 02.06.2016

(30) 28.11.2014 JP 2014241873

- (54) • KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG FÜR
REIFEN SOWIE LUFTREIFEN
• RUBBER COMPOSITION FOR TIRES, AND
PNEUMATIC TIRE
• COMPOSITION DE CAOUTCHOUC POUR
PNEUS ET PNEUMATIQUE

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9,
Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-
shi, Hyogo 651-0072, JP

(72) TOKIMUNE, Ryuichi, Kobe-shi Hyogo 651-
0072, JP

KITAMURA, Naoya, Kobe-shi Hyogo 651-
0072, JP

KAWAGUCHI, Kouji, Kyoto-shi Kyoto 605-
0995, JP

HASHIMOTO, Naoya, Kyoto-shi Kyoto 605-
0995, JP

(74) Manitz Finsterwald Patentanwälte PartmbB,
Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **C08L 9/06** (11) **3 216 828 A1**
B60C 1/00 **C08L 25/08**
C08L 93/00

(25) En (26) En

(21) 17155904.0 (22) 13.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(30) 07.03.2016 JP 2016043612

(54) • HOCHLEISTUNGSREIFEN

• HIGH PERFORMANCE TIRE

• PNEU À HAUTE PERFORMANCE

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9,
Wakinohama-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-
shi, Hyogo-ken 651-0072, JP

(72) NAKAJIMA, Hiroki, Kobe-shi, Hyogo 651-
0072, JP

MIYAZAKI, Tatsuya, Kobe-shi, Hyogo 651-
0072, JP

(74) Manitz Finsterwald Patentanwälte PartmbB,
Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C08L 9/06 → (51) **B60C 1/00**

(51) **C08L 23/08** (11) **3 216 829 A1**
C08L 23/14 **C08L 23/18**
C08J 5/00

(25) Ko (26) En

(21) 15857221.4 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) KR 2015/011674 03.11.2015

(87) WO 2016/072684 2016/19 12.05.2016

- (30) 05.11.2014 KR 20140152922
- (54) • *POLYETHYLENHARZZUSAMMENSETZUNG UND DARAUS HERGESTELLTES FORMPRODUKT*
• *POLYETHYLENE RESIN COMPOSITION AND MOLDED PRODUCT PRODUCED FROM SAME*
• *COMPOSITION DE RÉSINE POLYÉTHYLÈNE ET PRODUIT MOULÉ OBTENU À PARTIR DE CELLE-CI*
- (71) Hanwha Total Petrochemical Co., Ltd., 103 Dokgot 2-ro Daesan-eup Seosan-si, Chungcheongnam-do 356-874, KR
- (72) KIM, Dong Jin, Seosan-si Chungcheongnam-do 356-874, KR
LEE, Goo Hyeong, Seosan-si Chungcheongnam-do 356-874, KR
- (74) Bachinger-Fuchs, Eva-Maria, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT
-
- C08L 23/14** → (51) **C08L 23/08**
-
- C08L 23/18** → (51) **C08L 23/08**
-
- C08L 25/08** → (51) **C08L 9/06**
-
- (51) **C08L 25/12** (11) **3 216 830 A1**
C08L 51/04 **C08L 51/06**
C08J 5/00
- (25) Ko (26) En
(21) 16864575.2 (22) 10.11.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) KR 2016/012935 10.11.2016
(87) WO 2017/082649 2017/20 18.05.2017
(30) 10.11.2015 KR 20150157050
- (54) • *THERMOPLASTISCHE HARZZUSAMMENSETZUNG MIT AUSGEZEICHNETER MATIGKEIT, WITTERUNGSBESTÄNDIGKEIT UND MECHANISCHEN EIGENSCHAFTEN SOWIE DARAUS HERGESTELLTES EXTRUDIERTES PRODUKT*
• *THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION HAVING EXCELLENT LOW GLOSS CHARACTERISTICS, WEATHER RESISTANCE, AND MECHANICAL PROPERTIES, AND EXTRUDED PRODUCT MANUFACTURED THEREFROM*
• *COMPOSITION DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE PRÉSENTANT D'EXCELLENTE BRILLANCE, DE RÉSISTANCE AUX INTÉMPÉRIES, ET DE PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES, ET PRODUIT EXTRUDÉ FABRIQUÉ À PARTIR DE CELLE-CI*
- (71) LG CHEM, LTD., 128, Yeouui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
- (72) PARK, Chun Ho, Daejeon 34122, KR
HWANG, Yong Yeon, Daejeon 34122, KR
OH, Hyun Taek, Daejeon 34122, KR
KIM, Min Jung, Daejeon 34122, KR
LEE, Sang Mi, Daejeon 34122, KR
LEE, Yeong Min, Daejeon 34122, KR
KANG, Eun Soo, Daejeon 34122, KR
- (74) Goddar, Heinz J., et al. Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE
-
- (51) **C08L 27/06** (11) **3 216 831 A1**
(25) En (26) En
(21) 17159814.7 (22) 08.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 08.03.2016 EP 16159206
- (54) • *ABDICHTENDE MEMBRANZUSAMMENSETZUNG*
• *A WATERPROOFING MEMBRANE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE MEMBRANE D'IMPERMÉABILISATION*
- (71) S.A. Imperbel N.V., Bergensesteenweg 32, 1651 Lot, BE
- (72) AERTS, Hans, 1731 Zellik, BE
- (74) Gevers Patents, Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
-
- C08L 27/16** → (51) **C08F 214/22**
-
- C08L 33/06** → (51) **B32B 27/30**
-
- C08L 51/00** → (51) **C08L 69/00**
-
- C08L 51/04** → (51) **C08L 25/12**
-
- C08L 51/06** → (51) **B32B 27/30**
-
- C08L 51/06** → (51) **C08L 25/12**
-
- C08L 63/00** → (51) **C08J 3/28**
-
- (51) **C08L 65/00** (11) **3 216 832 A1**
C07C 43/20 **C07C 43/205**
C07C 49/67 **C07C 321/28**
H01L 51/46 **H01L 51/48**
- (25) Ja (26) En
(21) 15851594.0 (22) 30.09.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) JP 2015/077720 30.09.2015
(87) WO 2016/059972 2016/16 21.04.2016
(30) 14.10.2014 JP 2014209703
- (54) • *ORGANISCHE HALBLEITERZUSAMMENSETZUNG, PHOTOVOLTAISCHES ELEMENT, VORRICHTUNG ZUR PHOTOELEKTRISCHEN UMWANDLUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PHOTOVOLTAISCHEN ELEMENTS*
• *ORGANIC SEMICONDUCTOR COMPOSITION, PHOTOVOLTAIC ELEMENT, PHOTOELECTRIC CONVERSION DEVICE, AND METHOD FOR MANUFACTURING PHOTOVOLTAIC ELEMENT*
• *COMPOSITION DE SEMI-CONDUCTEUR ORGANIQUE, ÉLÉMENT PHOTOVOLTAÏQUE, DISPOSITIF DE CONVERSION PHOTOÉLECTRIQUE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉLÉMENT PHOTOVOLTAÏQUE*
- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) YAMAMOTO, Shuhei, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
KITAZAWA, Daisuke, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
- (74) Kador & Partner, Corneliusstraße 15, 80469 München, DE
-
- (51) **C08L 69/00** (11) **3 216 833 A1**
C08K 7/14 **C08K 3/32**
C08L 51/00 **C08J 5/08**
- (25) Ko (26) En
(21) 15853630.0 (22) 01.12.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) KR 2015/013008 01.12.2015
(87) WO 2016/089090 2016/23 09.06.2016
(30) 01.12.2014 KR 20140169416
22.12.2014 KR 20140186276
- (54) • *POLYCARBONATHARZZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *POLYCARBONATE RESIN COMPOSITION AND PREPARATION METHOD THEREFOR*
• *COMPOSITION DE RÉSINE DE POLYCARBONATE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (71) LG Chem, Ltd., 128 Yeouui-daero Youngdeungpo-gu, Seoul 07336, KR
- (72) KIM, Min Ji, Daejeon 34122, KR
LEE, Su Kyoung, Daejeon 34122, KR
LEE, Ryoul, Daejeon 34122, KR
LEE, Sung Ho, Daejeon 34122, KR
LEE, Jong Hyun, Daejeon 34122, KR
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE
-
- C08L 71/02** → (51) **C08L 9/00**
-
- C08L 75/04** → (51) **E01C 13/06**
-
- (51) **C08L 79/04** (11) **3 216 834 A1**
C08G 59/40 **C08G 73/06**
C08J 5/24 **C08K 3/00**
C08K 5/3415 **H05K 1/03**
- (25) Ja (26) En
(21) 15856353.6 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) JP 2015/080986 04.11.2015
(87) WO 2016/072404 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014226052
- (54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG, PREPREG, METALLFOLIENKASCHIERTES LAMINAT, HARZVERBUNDFOLIE UND LEITERPLATTE*
• *RESIN COMPOSITION, PREPREG, METAL-FOIL-CLAD LAMINATED BOARD, RESIN COMPOSITE SHEET, AND PRINTED CIRCUIT BOARD*
• *COMPOSITION DE RÉSINE, PRÉ-IMPREGNÉ, PANNEAU STRATIFIÉ PLAQUÉ D'UNE FEUILLE MÉTALLIQUE, FEUILLE COMPOSITE DE RÉSINE, ET CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS*
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (72) KOBAYASHI, Takashi, Tokyo 125-8601, JP
TAKANO, Kentaro, Tokyo 125-8601, JP
HIRAMATSU, Sotaro, Tokyo 125-8601, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
-
- C08L 79/08** → (51) **C08G 73/10**
-
- C08L 93/00** → (51) **C08L 9/06**
-
- C08L 97/02** → (51) **C08C 1/04**
-
- C08L 101/00** → (51) **B32B 27/30**

C09C 1/24	→ (51)	C01G 49/06
(51) C09D 1/00	(11)	3 216 835 A1
C09D 5/16		
(25) En	(26) En	
(21) 17000259.6	(22) 16.02.2017	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
MA MD		
(30) 07.03.2016 JP 2016043048		
(54) • <i>SCHUTZELEMENT, BEWEGTOBJEKT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES SCHUTZELEMENTS</i>		
• <i>PROTECTIVE MEMBER, MOVING OBJECT, AND METHOD FOR FORMING PROTECTIVE MEMBER</i>		
• <i>ÉLÉMENT DE PROTECTION, OBJET MOBILE ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'ÉLÉMENT DE PROTECTION</i>		
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP		
(72) Katsumura, Nobuhito, Tokyo, 100-8280, JP Okada, Norihisa, Tokyo, 100-8280, JP		
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE		
C09D 5/16	→ (51)	C09D 1/00
C09D 7/12	→ (51)	B05D 7/14
(51) C09D 11/101	(11)	3 216 836 A1
C09D 11/34		C09D 11/40
(25) En	(26) En	
(21) 17159481.5	(22) 07.03.2017	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
MA MD		
(30) 09.03.2016 EP 16159304		
(54) • <i>STRAHLUNGSHÄRTBARE TINTEN-STRAHL-TINTENZUSAMMENSETZUNG</i>		
• <i>RADIATION-CURABLE INKJET INK COMPOSITION</i>		
• <i>COMPOSITION D'ENCRE POUR JET D'ENCRE DURCISSABLE PAR RAYONNEMENT</i>		
(71) OCE Holding B.V., St. Urbanusweg 43 P.O. Box 101, 5914 CA Venlo, NL		
(72) VAN HOUT, Richard F.E., 5914 CA Venlo, NL VAN HAMEREN, Richard, 5914 CA Venlo, NL VENDERBOSCH, Bas, 5914 CA Venlo, NL		
(74) OCE IP Department, P.O. Box 101 St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL		
C09D 11/34	→ (51)	C09D 11/101
C09D 11/40	→ (51)	C09D 11/101
C09D 167/06	→ (51)	B29D 23/00
C09D 167/08	→ (51)	B29D 23/00
C09D 175/04	→ (51)	B05D 7/14
C09D 201/00	→ (51)	B05D 7/14
C09D 201/00	→ (51)	H01B 7/08
C09G 1/02	→ (51)	B24B 37/00

(51) C09J 7/00	(11)	3 216 837 A1
C09J 7/02		C09J 9/02
C09J 11/04		C09J 163/00

C09J 179/04	C09J 201/00
H01L 21/52	
(25) Ja	(26) En
(21) 16780036.6	(22) 12.04.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(86) JP 2016/061795	12.04.2016
(87) WO 2016/167245	2016/42 20.10.2016
(30) 16.04.2015 JP 2015084094	
(54) • <i>ELEKTRISCH LEITENDE HAFTFOLIE UND VEREINZELNDE CHIP-BONDING-FOLIE</i>	
• <i>ELECTRICALLY CONDUCTIVE ADHESIVE FILM AND DICING DIE BONDING FILM</i>	
• <i>FILM ADHÉSIF ÉLECTROCONDUCTEUR ET FILM DE DÉCOUPAGE/FIXATION DE PUCES</i>	
(71) Furukawa Electric Co. Ltd., 2-3 Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP	
(72) MIHARA, Naoaki, Tokyo 100-8322, JP KIRIKAE, Noriyuki, Tokyo 100-8322, JP SUGIYAMA, Jirou, Tokyo 100-8322, JP	
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE	

C09J 7/00	→ (51)	C09J 7/02
(51) C09J 7/02	(11)	3 216 838 A1
C09J 7/00		
(25) De	(26) De	
(21) 17154746.6	(22) 06.02.2017	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
MA MD		
(30) 10.03.2016 DE 102016203910		
28.11.2016 DE 102016223550		
(54) • <i>VERBUNDSYSTEM MIT SCHWACH KLEBENDEM ABDECKMATERIAL</i>		
• <i>COMPOSITE SYSTEM WITH MASKING MATERIAL HAVING LOW ADHESION</i>		
• <i>SYSTÈME COMPOSITE AVEC UN MATÉRIAU DE REVÊTEMENT À FAIBLE ADHÉSION</i>		
(71) tesa SE, Hugo-Kirchberg-Strasse 1, 22848 Norderstedt, DE		
(72) Ellringmann, Ute, 22589 Hamburg, DE Geelink, Martin, 22453 Hamburg, DE Yang-Voss, Jian, 20253 Hamburg, DE		

C09J 7/02	→ (51)	B32B 27/40
C09J 7/02	→ (51)	B32B 37/00
C09J 7/02	→ (51)	C09J 7/00
C09J 9/02	→ (51)	C09J 7/00
C09J 11/04	→ (51)	C09J 7/00
C09J 163/00	→ (51)	C08J 3/28
C09J 163/00	→ (51)	C09J 7/00
C09J 175/04	→ (51)	C08G 18/10
C09J 179/04	→ (51)	C09J 7/00
C09J 201/00	→ (51)	B32B 27/40
C09J 201/00	→ (51)	C09J 7/00
C09K 3/00	→ (51)	C07C 309/64

C09K 3/00	→ (51)	C08G 65/04
C09K 3/10	→ (51)	C08F 214/22
(51) C09K 3/14	(11)	3 216 839 A1
B24B 37/00		H01L 21/30A
(25) Ja	(26) En	
(21) 15858037.3	(22) 30.10.2015	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
MA		
(86) JP 2015/080844	30.10.2015	
(87) WO 2016/072371	2016/19 12.05.2016	
(30) 07.11.2014 JP 2014227388		
29.06.2015 JP 2015130440		
(54) • <i>POLIERZUSAMMENSETZUNG</i>		
• <i>POLISHING COMPOSITION</i>		
• <i>COMPOSITION DE POLISSAGE</i>		
(71) Fujimi Incorporated, 1-1 Chiryō 2-chome Nishibiwajima-cho, Kiyosu-shi, Aichi 452-8502, JP		
(72) TAKAHASHI, Shuhei, Kiyosu-shi Aichi 452-8502, JP TOMATSU, Masatoshi, Kiyosu-shi Aichi 452-8502, JP		
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE		

C09K 3/14	→ (51)	B24B 37/00
(51) C09K 5/04	(11)	3 216 840 A1
En	(26) En	
(21) 17165595.4	(22) 31.10.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 01.11.2005 US 732581 P		
13.07.2006 US 486791		
(54) • <i>ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND 1,1,1,4,4,4-HEXAFLUOR-2-BUTEN UND DEREN VERWENDUNG</i>		
• <i>COMPOSITIONS COMPRISING 1,1,1,4,4,4-HEXAFLUORO-2-BUTENE AND USES THEREOF</i>		
• <i>COMPOSITIONS COMPRENANT DU 1,1,1,4,4,4-HEXAFLUORO-2-BUTÈNE ET LEURS UTILISATIONS</i>		
(71) The Chemours Company FC, LLC, 1007 Market Street, Wilmington DE 19801, US		
(72) SIEVERT, Allen Capron, Elkton, MD 21921, US NAPPA, Mario Joseph, Leesburg, FL 34748, US MINOR, Barbara Haviland, Elkton, MD 21921, US LECK, Thomas J, Hockessin, DE 19707, US RAO, Velliyur Nott Mallikarjuna, deceased, US MOULI, Nandini, Reisterstown, MD 21136, US		
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB		
(62) 10197320.4 / 2 295 518		
06836770.5 / 1 951 838		
C09K 5/04	→ (51)	C10M 105/38
C09K 5/04	→ (51)	C10M 107/34
C09K 11/00	→ (51)	H01L 33/50
C09K 11/02	→ (51)	C09K 11/87
C09K 11/59	→ (51)	C09K 11/79

C09K 11/61 → (51) **C09K 11/87**
C09K 11/66 → (51) **C09K 11/87**
C09K 11/75 → (51) **C09K 11/87**

(51) **C09K 11/79** (11) **3 216 841 A1**
C09K 11/59 **H01L 33/50**
(25) Ja (26) En
(21) 15857237.0 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) JP 2015/080994 04.11.2015
(87) WO 2016/072407 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225334
(54) • **PHOSPHOR- UND LICHEMITTERENDE VORRICHTUNG**
• **PHOSPHOR AND LIGHT-EMITTING DEVICE**
• **LUMINOPHORE ET DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT**
(71) UBE Industries, Ltd., 1978-96 Ozakogushi, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
(72) AMAGAI, Jin, Ube-shi Yamaguchi 755-8510, JP
FUKUDA, Kouichi, Ube-shi Yamaguchi 755-8510, JP
SAKAGUCHI, Tatsunori, Ube-shi Yamaguchi 755-8510, JP
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte mbB, Speditionstraße 21, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **C09K 11/87** (11) **3 216 842 A1**
C09K 11/66 **C09K 11/61**
C09K 11/75 **C09K 11/02**
H01L 33/50
(25) Zh (26) En
(21) 15856222.3 (22) 22.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
(86) CN 2015/092497 22.10.2015
(87) WO 2016/070713 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 CN 201410612348
(54) • **PEROWSKIT-QUANTENPUNKTMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **PEROVSKITE QUANTUM DOT MATERIAL AND PREPARATION METHOD THEREFOR**
• **MATÉRIAU DE PÉROVSKITE À POINTS QUANTIQUES ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION**
(71) Beijing Institute Of Technology, No. 5 Zhongguancun South Road Haidian District, Beijing 100081, CN
(72) ZHONG, Haizheng, Beijing 100081, CN
ZHANG, Feng, Beijing 100081, CN
WU, Xiangang, Beijing 100081, CN
HUANG, Hailong, Beijing 100081, CN
NIU, Yuwei, Beijing 100081, CN
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

(51) **C09K 19/02** (11) **3 216 843 A1**
C09K 19/04 **G02F 1/00**
G02F 1/1339 **G02F 1/139**
(25) En (26) En
(21) 16196827.6 (22) 02.11.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 08.03.2016 KR 20160027524
(54) • **FLUESSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG**
• **LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE**
• **DISPOSITIF D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES**
(71) Samsung Display Co., Ltd., 1, Samsung-ro Giheung-Gu Yongin-si, Gyeonggi-do 17113, KR
(72) Kim, Si Heun, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
Rho, Soon Joon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
Son, Jong Ho, Gangnam-gu, Seoul, KR
Park, Kyung Hae, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Park, Joon Hyung, Dongjak-gu, Seoul, KR
Shin, Beom Soo, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
Jang, Hye Lim, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Kang Seob, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

C09K 19/04 → (51) **C09K 19/02**

C09K 19/04 → (51) **C09K 19/30**

(51) **C09K 19/30** (11) **3 216 844 A1**
C09K 19/04
(25) En (26) En
(21) 17159715.6 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 10.03.2016 JP 2016046832
(54) • **FLÜSSIGKRISTALLVERBINDUNG MIT TERCYCLOHEXYL, FLÜSSIGKRISTALL-ZUSAMMENSETZUNG UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG**
• **LIQUID CRYSTAL COMPOUND HAVING TERCYCLOHEXYL, LIQUID CRYSTAL COMPOSITION AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE**
• **COMPOSÉ À CRISTAUX LIQUIDES AYANT UN COMPOSÉ TERCYCLOHEXYLE, COMPOSITION À CRISTAUX LIQUIDES ET AFFICHEUR À CRISTAUX LIQUIDES**
(71) JNC Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8105, JP
JNC Petrochemical Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) TANAKA, Hiroyuki, Ichihara-shi, Chiba 290-8551, JP
TAKATA, Akihiro, Ichihara-shi, Chiba 290-8551, JP
(74) Thurston, Joanna, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

C09K 21/02 → (51) **C01F 7/02**

C10L 1/06 → (51) **C10L 1/222**

(51) **C10L 1/08** (11) **3 216 845 A1**
C10L 1/185 **C10L 1/19**
C10L 1/22

(25) Zh (26) En
(21) 15857459.0 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) CN 2015/093928 05.11.2015
(87) WO 2016/070831 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 CN 201410614564
(54) • **BENZINPRODUKT MIT VERBRENNUNGS-VERBESSERER UND HERSTELLUNGS-VERFAHREN DAFÜR**
• **GASOLINE PRODUCT CONTAINING COMBUSTION IMPROVER AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR**
• **PRODUIT D’ESSENCE CONTENANT UN AGENT D’AMÉLIORATION DE LA COMBUSTION ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Zhou, Xiangjin, Room 2101 22 North Chaoyangmen Street Chaoyang District, Beijing 100728, CN
(72) Zhou, Xiangjin, Beijing 100728, CN
(74) CPW GmbH, Kasinostraße 19-21, 42103 Wuppertal, DE

C10L 1/08 → (51) **C10L 1/222**

C10L 1/185 → (51) **C10L 1/08**

C10L 1/19 → (51) **C10L 1/08**

C10L 1/19 → (51) **C10L 1/222**

C10L 1/22 → (51) **C10L 1/08**

(51) **C10L 1/222** (11) **3 216 846 A1**
C10L 1/06 **C10L 1/08**
C10L 1/19 **C10L 10/08**
C10L 10/18
(25) Ja (26) En
(21) 15857638.9 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) JP 2015/005497 02.11.2015
(87) WO 2016/072079 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014226644
(54) • **BRENNSTOFFADDITIV FÜR VERBRENNUNGSMOTOR UND BRENNSTOFF-ZUSAMMENSETZUNG**
• **FUEL ADDITIVE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND FUEL COMPOSITION**
• **ADDITIF DE CARBURANT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET COMPOSITION DE CARBURANT**
(71) Turbulence Ltd., 3-18-5 Horinouchi Suginami-ku, Tokyo 166-0013, JP
(72) SUGIMOTO, Shigeru, Tokyo 166-0013, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

(51) **C10L 5/00** (11) **3 216 847 A1**
C10L 5/44 **C12P 7/10**

(25) En (26) En
(21) 17165681.2 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 17.07.2008 US 81709 P
(54) • **KÜHLEN UND VERARBEITEN VON MATERIALIEN**

- COOLING AND PROCESSING MATERIALS
 - REFRROIDISSEMENT ET TRAITEMENT DE MATÉRIAUX
- (71) Xyleco, Inc., 360 Audubon Road, Wakefield, MA 01880-6248, US
- (72) MEDOFF, Marshall, Brookline, MA 02146, US
- (74) von Fünér, Nicolai, et al, Von Fünér Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Marienhilfplatz 3, 81541 München, DE
- (62) 09790471.8 / 2 310 479

C10L 5/04 → (51) **C10L 10/04**

C10L 5/44 → (51) **C10L 5/00**

(51) **C10L 5/46** (11) **3 216 848 A1**
C10L 5/48

- (25) En (26) En
(21) 17166365.1 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.06.2008 US 76020
26.06.2008 US 76027

- VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BRENNSTOFFERSATZ AUS ABFALL-MATERIAL
- METHOD FOR PRODUCING ENGINEERED FUEL FEED STOCK FORM WASTE MATERIAL
- MÉTHODE À PRODUIRE CHARGE DE CARBURANTS TECHNIQUES À BASE DE DÉCHETS

- (71) Accordant Energy, LLC, 225 S.Main Street, 2nd Floor, Rutland, VT 05701, US
- (72) Calabrese, Paula, Mendon, VT 05701, US
Bai, Dingrong, Rutland, VT 05701, US
- (74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Patentanwalt und Solicitor PartG mbB Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
- (62) 09771071.9 / 2 300 575

C10L 5/48 → (51) **C10L 5/46**

C10L 9/10 → (51) **C10L 10/04**

(51) **C10L 10/04** (11) **3 216 849 A1**
C10L 5/04 **C10L 9/10**

- (25) En (26) En
(21) 17151520.8 (22) 13.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 14.01.2011 US 201161432910 P
20.12.2011 US 201161578034 P

- VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES OFENS MIT BRAUNKOHLE UND VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG DER SCHLACKE-BILDUNG DARIN
- PROCESS FOR OPERATING A FURNACE WITH COAL AND METHOD FOR REDUCING SLAG FORMATION THEREWITH
- PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN FOYER À CHARBON ET PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE FORMATION DE SCORIES PAR CELUI-CI

- (71) Environmental Energy Services, Inc., 5 Turnberry Lane, Sandy Hook, CT 06482, US
- (72) PASTORE, Mark, Suffern, NY 10901-8718, US
- (74) Boulit Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 12734396.0 / 2 663 620

C10L 10/08 → (51) **C10L 1/222**

C10L 10/18 → (51) **C10L 1/222**

C10M 105/18 → (51) **C10M 107/34**

C10M 105/34 → (51) **C10M 107/34**

C10M 105/36 → (51) **C10M 107/34**

(51) **C10M 105/38** (11) **3 216 850 A1**
C09K 5/04 **C10N 20/04**
C10N 30/00 **C10N 30/02**
C10N 40/30

- (25) Ja (26) En
(21) 15857556.3 (22) 22.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

- (86) JP 2015/079857 22.10.2015
(87) WO 2016/072284 2016/19 12.05.2016
(80) 04.11.2014 JP 2014224306

- KÜHLSCHRANKÖL UND ARBEITSFLÜSSIGKEITZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN KÜHLSCHRANK
- REFRIGERATOR OIL AND WORKING FLUID COMPOSITION FOR REFRIGERATOR
- HUILE POUR RÉFRIGÉRATEUR ET COMPOSITION DE FLUIDE DE TRAVAIL POUR RÉFRIGÉRATEUR

- (71) JXTG Nippon Oil & Energy Corporation, 1-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1008162, JP
- (72) TAKAHASHI, Hitoshi, Tokyo 1008162, JP
SHIMPO, Hiroko, Tokyo 1008162, JP
KONNO, Souichirou, Tokyo 1008162, JP
SAWADA, Ken, Tokyo 1008162, JP
YAMAGUCHI, Kentaro, Tokyo 1008162, JP
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

C10M 105/38 → (51) **C10M 107/34**

C10M 107/24 → (51) **C10M 107/34**

(51) **C10M 107/34** (11) **3 216 851 A1**
C10M 111/04 **C09K 5/04**
C10M 105/18 **C10M 105/34**
C10M 105/36 **C10M 105/38**
C10M 107/24 **C10N 20/02**
C10N 20/04 **C10N 30/02**
C10N 30/06 **C10N 40/30**

- (25) Ja (26) En
(21) 15856770.1 (22) 23.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

- (86) JP 2015/080026 23.10.2015
(87) WO 2016/072302 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014227556

- SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG FÜR KÜHLMASCHINE UND KÜHLMASCHINE
- LUBRICATING OIL COMPOSITION FOR REFRIGERATOR, AND REFRIGERATOR
- COMPOSITION D'HUILE LUBRIFIANTE DE RÉFRIGÉRATEUR ET RÉFRIGÉRATEUR

- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd, 1-1 Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
- (72) KANEKO, Masato, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

C10M 111/04 → (51) **C10M 107/34**

C10M 145/26 → (51) **C08G 65/04**

C10M 177/00 → (51) **C08G 65/04**

C10N 20/02 → (51) **C10M 107/34**

C10N 20/04 → (51) **C10M 105/38**

C10N 20/04 → (51) **C10M 107/34**

C10N 30/00 → (51) **C10M 105/38**

C10N 30/02 → (51) **C10M 105/38**

C10N 30/02 → (51) **C10M 107/34**

C10N 30/06 → (51) **C10M 107/34**

C10N 40/02 → (51) **C08G 65/04**

C10N 40/04 → (51) **C08G 65/04**

C10N 40/06 → (51) **C08G 65/04**

C10N 40/25 → (51) **C08G 65/04**

C10N 40/30 → (51) **C08G 65/04**

C10N 40/30 → (51) **C10M 105/38**

C10N 40/30 → (51) **C10M 107/34**

C10N 70/00 → (51) **C08G 65/04**

C11D 3/10 → (51) **C07C 227/26**

C11D 3/22 → (51) **A61K 47/38**

C11D 3/33 → (51) **C07C 227/26**

C11D 11/00 → (51) **B60S 3/00**

(51) **C12M 1/00** (11) **3 216 852 A1**
C12Q 1/68 **G01N 33/53**
G01N 37/00

- (25) Ja (26) En
(21) 15857010.1 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

- (86) JP 2015/081029 04.11.2015
(87) WO 2016/072416 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224639
06.02.2015 JP 2015022624

- VERFAHREN ZUM EINBRINGEN VON NUKLEINSÄURE, VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON NUKLEINSÄURE, VERFAHREN ZUR ANALYSE EINES BIOLOGISCHEN BESTANDTEILS, ARRAYVORRICHTUNG ZUM TESTEN EINES BIOLOGISCHEN BESTANDTEILS UND KIT ZUR ANALYSE EINES BIOLOGISCHEN BESTANDTEILS
- METHOD FOR INTRODUCING NUCLEIC ACID, METHOD FOR DETECTING NUCLEIC ACID, METHOD FOR ANALYZING BIOLOGICAL COMPONENT, ARRAY DEVICE FOR BIOLOGICAL COMPONENT ASSAY, AND KIT FOR ANALYZING BIOLOGICAL COMPONENT
- PROCÉDÉ D'INTRODUCTION D'ACIDE NUCLÉIQUE, PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'ACIDE NUCLÉIQUE, PROCÉDÉ D'ANALYSE DE CONSTITUANT BIOLOGIQUE, DISPOSITIF DE RÉSEAU POUR LE DOSAGE DE CONSTITUANT BIOLOGIQUE, ET KIT POUR L'ANALYSE DE CONSTITUANT BIOLOGIQUE

- (71) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
- (72) MAKINO Yoichi, Tokyo 110-0016, JP
- OZAWA Tomoyuki, Tokyo 110-0016, JP
- AKASHI Shuichi, Tokyo 110-0016, JP
- KUNITOMI Tomoko, Tokyo 110-0016, JP
- (74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C12M 1/00** (11) **3 216 853 A1**
C12M 1/34

- (25) De (26) De
- (21) 16159673.9 (22) 10.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • TRANSFERVORRICHTUNG
- TRANSFER DEVICE
- DISPOSITIF DE TRANSFERT
- (71) Airbus Defence and Space GmbH, Willy-Messerschmitt-Straße 1, 82024 Taufkirchen, DE
- (72) KERN, Dr., Peter, 88682 Salem, DE
- HARTSTEIN, Heinz, 88069 Tettnang, DE
- (74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Bahnhofstrasse 5, 88662 Überlingen, DE

C12M 1/00 → (51) **C12M 1/107**

C12M 1/00 → (51) **C12M 3/00**

C12M 1/08 → (51) **C12M 3/00**

(51) **C12M 1/107** (11) **3 216 854 A1**
C12M 1/00 **C12M 1/34**
C12M 1/36

- (25) De (26) De
- (21) 17159468.2 (22) 06.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 07.03.2016 DE 102016104070
- (54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER BIOGASANLAGE SOWIE BIOGASANLAGE
- METHOD FOR OPERATING A BIOGAS FACILITY AND BIOGAS FACILITY
- PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UNE INSTALLATION DE BIOGAZ ET INSTALLATION DE BIOGAZ
- (71) E.ON Bioerdgas GmbH, Brüsseler Platz 1, 45131 Essen, DE
- E.ON Metering GmbH, Carl-von-Linde-Straße 38, 85716 Unterchleißheim, DE
- (72) Wolf, Dieter, 46286 Dorsten, DE
- Deupmann, Hermann, 48432 Rheine, DE
- (74) Harlacher, Mechthild, C/O Gesthuysen Patent- und Rechtsanwältin Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

C12M 1/26 → (51) **B01L 3/02**

(51) **C12M 1/34** (11) **3 216 855 A1**
B01F 11/00 **B01F 15/02**
G01N 1/38 **B01L 3/00**
B01L 7/00 **C12Q 1/68**

- (25) En (26) En
- (21) 17164233.3 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.10.2005 US 728569 P
- 22.12.2005 US 753622 P

- 22.12.2005 US 753618 P
- 17.10.2006 US 582651

- (54) • KASSETTE ZUR PROBENVORBEREITUNG
- CASSETTE FOR SAMPLE PREPARATION
- CASSETTE POUR UNE PRÉPARATION D'ÉCHANTILLON

- (71) Luminex Corporation, 12212 Technology Boulevard, Austin TX 78727, US
- (72) CHING, Jesus, San Jose, CA 95138, US
- HU, David Hsiang, Palo Alto, CA 94303, US
- YU, Steve Jia Chang, San Jose, CA 95121, US
- (74) Jöstingmeier, Martin, Lohr, Jöstingmeier & Partner Junkersstraße 3, 82178 Puchheim, DE
- (62) 06817150.3 / 1 945 753

C12M 1/34 → (51) **C12M 1/00**

C12M 1/34 → (51) **C12M 1/107**

C12M 1/36 → (51) **C12M 1/107**

(51) **C12M 3/00** (11) **3 216 856 A1**
C12N 5/071

- (25) Ja (26) En
- (21) 15856806.3 (22) 30.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) JP 2015/080837 30.10.2015
- (87) WO 2016/072369 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 JP 2014224752
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BEHÄLTERS ZUR BILDUNG EINES EMBRYOIDEN KÖRPERS
- METHOD FOR PRODUCING CONTAINER FOR FORMING EMBRYOID BODY
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN CONTENANT SERVANT À FORMER UN CORPS EMBRYOÏDE

- (71) NOF Corporation, 20-3 Ebisu 4-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-6019, JP
- (72) NODA, Tomozumi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0865, JP
- NAKASHIMA, Fumio, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0865, JP
- YAMADA, Satoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0865, JP
- SAKAMOTO, Nobuyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0865, JP
- (74) Wills, Andrew Jonathan, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

(51) **C12M 3/00** (11) **3 216 857 A1**
C12M 1/00 **C12M 1/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 15857361.8 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) JP 2015/081200 05.11.2015
- (87) WO 2016/072460 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 JP 2014225781
- (54) • ZELLKULTURSYSTEM UND ZELLKULTURBEHÄLTER
- CELL CULTURE SYSTEM AND CELL CULTURE CONTAINER
- SYSTÈME DE CULTURE CELLULAIRE ET RÉCIPIENT DE CULTURE CELLULAIRE

- (71) OLYMPUS CORPORATION, 2951 Ishikawamachi, Hachioji-shi Tokyo 192-8507, JP
- (72) KIMURA, Hiroyuki, Tokyo 192-8507, JP
- MINAMI, Tatsuya, Tokyo 192-8507, JP
- MAKARA, Yasunori, Tokyo 192-8507, JP
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

C12M 3/00 → (51) **A61K 9/14**

C12N 1/15 → (51) **C12N 9/42**

C12N 1/19 → (51) **C12N 9/42**

C12N 1/21 → (51) **C07K 14/725**

C12N 1/21 → (51) **C12N 9/42**

C12N 5/00 → (51) **A61K 9/14**

C12N 5/00 → (51) **C12N 5/0735**

C12N 5/00 → (51) **C12N 9/42**

C12N 5/02 → (51) **A61K 9/14**

C12N 5/071 → (51) **A61K 9/14**

C12N 5/071 → (51) **C12M 3/00**

(51) **C12N 5/0735** (11) **3 216 858 A1**
A23L 33/10 **A61K 8/37**
A61K 31/231 **A61K 35/12**
A61P 43/00 **A61Q 19/00**
C12N 5/074 **C12N 15/09**

- (25) Ja (26) En
- (21) 15856813.9 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) JP 2015/081109 05.11.2015
- (87) WO 2016/072435 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 JP 2014226389
- (54) • MITTEL ZUR BEWAHRUNG VON STAMMZELLEN IN UNDIFFERENZIIERTEM ZUSTAND UND MITTEL ZUR WACHSTUMSFÖRDERUNG DAFÜR
- AGENT FOR MAINTAINING STEM CELLS IN UNDIFFERENTIATED STATE AND AGENT FOR PROMOTING GROWTH THEREOF
- AGENT DESTINÉ À MAINTENIR DES CELLULES SOUCHES À L'ÉTAT INDIFFÉRENCIÉ ET AGENT DESTINÉ À FAVORISER LEUR CROISSANCE

- (71) Nippon Menard Cosmetic Co., Ltd., 130 Torimicho 2-chome Nishi-ku Nagoya-shi, Aichi 451-0071, JP
- (72) HASEGAWA Seiji, Nagoya-shi Aichi 451-0071, JP
- INOUE Yu, Nagoya-shi Aichi 451-0071, JP
- HASEBE Yuichi, Nagoya-shi Aichi 451-0071, JP
- SAKAIDA Tsutomu, Nagoya-shi Aichi 451-0071, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **C12N 5/0735** (11) **3 216 859 A1**
C12N 5/00 **C12N 5/10**
A61K 35/12 **A61K 35/545**
A61P 1/16 **A61P 1/18**
A61P 7/00 **A61P 9/00**

A61P 13/12
A61P 25/00

(25) Ja (26) En
(21) 15856872.5 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) JP 2015/081408 06.11.2015
(87) WO 2016/072519 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014226682
(54) • *DIFFERENZIERUNGSINDUZIERTER ZELL-POPULATION, AUS DER UNDIFFERENZIIERTE ZELLEN ENTFERNT WURDEN, VERWENDUNG DAVON UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *DIFFERENTIATION-INDUCED CELL POPULATION FROM WHICH UNDIFFERENTIATED CELLS HAVE BEEN REMOVED, USE OF SAME, AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *POPULATION DE CELLULES À DIFFÉRENCIATION INDUITE DONT LES CELLULES NON DIFFÉRENCIÉES ONT ÉTÉ RETIRÉES, SON UTILISATION, ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUIRE*

(71) Osaka University, 1-1 Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP
(72) MASUDA, Shigeo, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
SUGAWA, Nagako, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
FUKUSHIMA, Satsuki, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
MIYAGAWA, Shigeru, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
SAWA, Yoshiki, Suita-shi Osaka 565-0871, JP

(74) Loyer & Abello, 9, rue Anatole de la Forge, 75017 Paris, FR

C12N 5/074 → (51) **C12N 5/0735**

(51) **C12N 5/0775** (11) **3 216 860 A1**
A61K 35/28 **A61P 19/02**

(25) Es (26) En
(21) 15857509.2 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) ES 2015/070797 06.11.2015
(87) WO 2016/071555 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 ES 201431630
(54) • *LYSATE VON MESENCHYMALEN STAMMZELLEN ZUR BEHANDLUNG VON SKELETTMUSKELVERLETZUNGEN*
• *LYSATES OF MESENCHYMAL STEM CELLS FOR THE TREATMENT OF SKELETAL MUSCLE INJURIES*
• *LYSATS DE CELLULES SOUCHES MÉSENCHYMATEUSES POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES MUSCULO-SQUELETTIQUES*

(71) Servicio Andaluz de Salud, Avda. de la Constitución 18, 41092 Sevilla, ES
Universidad De Córdoba, Avda. Medina Azahara, 5, 14004 Córdoba, ES
(72) MUÑOZ CASTAÑEDA, Juan Rafael, 14004 Córdoba, ES
DÍAZ TOCADOS, Juan Manuel, 14004 Córdoba, ES
DOMÍNGUEZ PÉREZ, Juan Manuel, 14004 Córdoba, ES

(74) Hoffmann Eitle, Hoffmann Eitle S.L.U. Paseo de la Castellana 140, 3a planta Edificio LIMA, 28046 Madrid, ES

(51) **C12N 5/0786** (11) **3 216 861 A1**

(25) En (26) En
(21) 16159985.7 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • *IMMUNREGULIERENDE ZELLEN UND VERFAHREN ZUR DEREN HERSTELLUNG*
• *IMMUNOREGULATORY CELLS AND METHODS FOR THEIR PRODUCTION*
• *CELLULES IMMUNORÉGULATRICES ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION*

(71) Fropharm GmbH, Flughafenstrasse 52 B, 22335 Hamburg, DE
(72) GEISSLER, Edward K., 93173 Wenzelbach, DE
HUTCHINSON, James A., 93051 Regensburg, DE
(74) Uexküll & Stolberg, Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

C12N 5/09 → (51) **A61K 9/14**

C12N 5/10 → (51) **C07K 14/505**

C12N 5/10 → (51) **C12N 5/0735**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/09**

C12N 7/00 → (51) **A61K 9/14**

C12N 7/01 → (51) **C12N 15/09**

C12N 7/02 → (51) **C07K 16/18**

(51) **C12N 9/02** (11) **3 216 862 A1**
C12P 7/40

(25) Ko (26) En
(21) 17722365.8 (22) 05.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) KR 2017/000125 05.01.2017
(87) WO 2017/119731 2017/28 13.07.2017
(30) 06.01.2016 KR 20160001717
(54) • *CP-HYDRAT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMEISENSÄURE DURCH VERWENDUNG DAVON*
• *CO HYDRATASE AND METHOD FOR PREPARING FORMIC ACID BY USING SAME*
• *HYDRATASE DE CO ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ACIDE FORMIQUE EN UTILISANT CELLE-CI*

(71) C1Chem Co., Ltd., No. 809 545 Dunchon-daero Jungwon-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13215, KR
(72) KIM, Yong Hwan, Seoul 01897, KR
MIN, Kyoungseon, Seoul 01897, KR
YEON, Young Joo, Seoul 01897, KR
CHO, Dae Haeng, Seoul 01897, KR
JANG, Min Gee, Seoul 01897, KR
CHOI, Eun-Gyu, Seoul 01897, KR
HWANG, Ho Won, Seoul 01897, KR
(74) Ladendorf, Oliver, Kraus & Weisert Patent-anwälte PartGmbH Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C12N 9/06 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 9/10** (11) **3 216 863 A1**
C07B 53/00 **C07C 229/08**

(25) En (26) En
(21) 17162642.7 (22) 25.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 27.03.2013 US 201361805786 P
(54) • *VERFAHREN UND ZWISCHENPRODUKTE FÜR DIE HERSTELLUNG VON PREGABALIN*
• *PROCESS AND INTERMEDIATES FOR THE PREPARATION OF PREGABALIN*
• *PROCESSUS ET INTERMÉDIAIRES POUR LA PRÉPARATION DE PRÉGABALINE*

(71) PFIZER IRELAND PHARMACEUTICALS, Operations Support Group, Ringaskiddy Cork, IE
(72) DEBARGE, Sebastien, County Cork, IE
ERDMAN, David, Thomas, Kalamazoo, MI 49001, US
O'NEILL, Padraig, Mary, County Cork, IE
KUMAR, Rajesh, Groton, CT 06340, US
KARMILOWICZ, Michael John, Groton, CT 06340, US
(74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

(62) 14717080.7 / 2 978 748

C12N 9/24 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 9/42** (11) **3 216 864 A1**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/00**
C12N 15/09 **C12P 19/14**

(25) Ja (26) En
(21) 15856688.5 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) JP 2015/081151 05.11.2015
(87) WO 2016/072448 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225543
(54) • *ENDOXYLANASEMUTANT, ENZYMZUSAMMENSETZUNG ZUR BIOMASSEZERSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZUCKERLÖSUNG*
• *ENDOXYLANASE MUTANT, ENZYME COMPOSITION FOR BIOMASS DECOMPOSITION, AND METHOD FOR PRODUCING SUGAR SOLUTION*
• *ENDOXYLANASE MUTANTE, COMPOSITION ENZYMATIQUE UTILISABLE EN VUE DE LA DÉCOMPOSITION D'UNE BIOMASSE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE SOLUTION DE SUCRE*

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
(72) KURIHARA, Hiroyuki, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
KASAHARA, Takuya, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
YAMADA, Chiaki, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
MURAKAMI, Natsuko, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
YAMADA, Katsushige, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
ISHIKAWA, Kazuhiko, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0046, JP
WATANABE, Masahiro, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0046, JP

(74) Kador & Partner, Corneliusstraße 15, 80469 München, DE

(51) **C12N 15/09** (11) **3 216 865 A1**
C12N 9/06 **C12Q 1/26**

(25) Ja (26) En
(21) 15856363.5 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081410 06.11.2015
(87) WO 2016/072520 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014227548

(54) • *AMADORIASE MIT VERBESSERTER RESISTENZ GEGENÜBER ANIONISCHEN TENSIDEN*
• *AMADORIASE HAVING IMPROVED ANIONIC-SURFACTANT RESISTANCE*
• *AMADORIASE AYANT UNE RÉSISTANCE AMÉLIORÉE AUX TENSIOACTIFS ANIONIQUES*

(71) Kikkoman Corporation, 250, Noda, Noda-shi, Chiba 278-8601, JP

(72) MASAKARI, Yosuke, Noda-shi Chiba 278-8601, JP
KOMATSUZAKI, Airi, Noda-shi Chiba 278-8601, JP

(74) Keirstead, Tanis Evelyne, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **3 216 866 A1**
C12Q 1/68 **G01N 33/574**

(25) Ja (26) En
(21) 15857156.2 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081403 06.11.2015
(87) WO 2016/072516 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014226332

(54) • *KLEMMSONDE*
• *CLAMPING PROBE*
• *SONDE DE FIXATION*

(71) Osaka City University, 3-3-138 Sugimoto Sumiyoshi-ku, Osaka-shi, Osaka 558-8585, JP

(72) TACHIBANA Akira, Osaka-shi Osaka 558-8585, JP
TANABE Toshizumi, Osaka-shi Osaka 558-8585, JP

(74) Keirstead, Tanis Evelyne, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **3 216 867 A1**
C07K 19/00 **C12N 9/24**

(25) Ja (26) En
(21) 15857325.3 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/080958 02.11.2015
(87) WO 2016/072399 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224745

(54) • *VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG DER GENOMSEQUENZ ZUR EINFÜHRUNG EINER SPEZIFISCHEN MUTATION IN EINE GEZIELT AUSGEWÄHLTE DNA-SEQUENZ DURCH BASENENTFERNUNGSREAKTION*

UND DARIN VERWENDETER MOLEKULARER KOMPLEX

• *METHOD FOR MODIFYING GENOME SEQUENCE TO INTRODUCE SPECIFIC MUTATION TO TARGETED DNA SEQUENCE BY BASE-REMOVAL REACTION, AND MOLECULAR COMPLEX USED THEREIN*

• *PROCÉDÉ DE MODIFICATION D'UNE SÉQUENCE GÉNOMIQUE CONSISTANT À INTRODUIRE UNE MUTATION SPÉCIFIQUE DANS UNE SÉQUENCE D'ADN CIBLÉE PAR UNE RÉACTION D'ÉLIMINATION DES BASES, AINSI QUE COMPLEXE MOLÉCULAIRE METTANT EN OEUVRE CE PROCÉDÉ*

(71) National University Corporation Kobe University, 1-1 Rokkodai-cho Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657-8501, JP

(72) NISHIDA, Keiji, Kobe-shi Hyogo 657-8501, JP
KONDO, Akihiko, Kobe-shi Hyogo 657-8501, JP

(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **3 216 868 A1**
A61K 35/14 **A61K 35/76**
C12N 5/10 **C12N 7/01**

(25) Ja (26) En
(21) 15857426.9 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081145 05.11.2015
(87) WO 2016/072446 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225642

(54) • *VIRUSVEKTOR, ZELLE UND KONSTRUKT*
• *VIRUS VECTOR, CELL, AND CONSTRUCT*
• *VECTEUR VIRAL, CELLULE, ET CONSTRUCTION*

(71) Kyushu University National University Corporation, 6-10-1, Hakozaki Higashi-ku Fukuoka-shi, Fukuoka 812-8581, JP

(72) TANI, Kenzaburo, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
HIRAMOTO, Takafumi, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP

TAKEDA, Makoto, Shinjuku-ku Tokyo 162-8640, JP

TAHARA, Maino, Tokyo 162-8640, JP
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

C12N 15/09 → (51) **C12N 5/0735**

C12N 15/09 → (51) **C12N 9/42**

C12N 15/10 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/11 → (51) **C07K 14/505**

C12N 15/11 → (51) **C12N 15/113**

(51) **C12N 15/113** (11) **3 216 869 A1**
A61K 31/7088 **A61K 31/713**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 16020075.4 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *VON NUTRAZEUTISCHER PFLANZE ABGELEITETE MICRO-RNA-ELEMENTE ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *NUTRACEUTICAL PLANT DERIVED MICRORNA ELEMENTS FOR TREATMENT OF CANCER*
• *ÉLÉMENTS DE MICROARN DÉRIVÉS DE PLANTES NUTRACEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*

(71) Colizzi, Vittorio, Piazza Farnese 44, 00186 Roma, IT

(72) CIRILLO, Marco, Rome, IT
GALGANI, Andrea, 00189 Rome, IT
DEL GALLO DI ROCCAGIOVINE, Flavia, 00186 Rome, IT

KENZO, Maurice, Dschang, CM
MINUTOLO, Antonella, 00139 Rome, IT

MONTESANO, Carla, 00169 Rome, IT
MULEO, Rosario, 56021 San Frediano a Settimo, Cascina, IT

PIRRÒ, Stefano, 00133 Rome, IT
POTESTÀ, Marina, 00133 Rome, IT

(51) **C12N 15/113** (11) **3 216 870 A1**
C12N 15/11 **C12Q 1/68**
C12N 15/67

(25) En (26) En
(21) 17167258.7 (22) 06.11.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 06.11.2012 US 201261722825 P
09.07.2013 US 201361843934 P

(54) • *RIBOREGULATORZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG*

• *RIBOREGULATOR COMPOSITIONS AND METHODS OF USE*
• *COMPOSITIONS DE RIBORÉGULATEUR ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*

(71) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
Trustees of Boston University, One Silber Way, Boston, MA 02215, US

(72) Green, Alexander A., Boston, MA 02115, US
Yin, Peng, Brookline, MA 02445, US

Collins, James, Boston, MA 022215, US

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(62) 13792230.8 / 2 917 349

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/725**

C12N 15/16 → (51) **C07K 14/505**

C12N 15/63 → (51) **C07K 14/725**

C12N 15/67 → (51) **C07K 16/18**

C12N 15/67 → (51) **C12N 15/113**

(51) **C12N 15/85** (11) **3 216 871 A1**
A01K 67/027 **C07K 16/46**

(25) En (26) En
(21) 17163115.3 (22) 17.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 17.10.2011 US 201161547974 P

13.02.2012 US 201261597969 P

12.06.2012 US 201261658459 P

(54) • *MÄUSE MIT EINGESCHRÄNKTEN SCHWEREN IMMUNOGLOBULINKETTEN*
• *RESTRICTED IMMUNOGLOBULIN HEAVY CHAIN MICE*
• *SOURIS À CHAÎNE LOURDE D'IMMUNOGLOBULINE LIMITEE*

- (71) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) MACDONALD, Lynn, Tarrytown, NY 10591, US
MCWHIRTER, John, Tarrytown, NY 10591, US
GURER, Cagan, Tarrytown, NY 10591, US
MEAGHER, Karolina A., Tarrytown, NY 10591, US
MURPHY, Andrew J., Tarrytown, NY 10591, US
- (74) EIP, Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB
- (62) 12783456.2 / 2 627 773

C12N 15/85 → (51) **C07K 16/18**

C12P 7/10 → (51) **C10L 5/00**

C12P 7/40 → (51) **C12N 9/02**

C12P 19/14 → (51) **C12N 9/42**

C12P 21/02 → (51) **C07K 14/505**

C12P 21/02 → (51) **C07K 16/18**

- (51) **C12Q 1/00** (11) **3 216 872 A1**
(25) En (26) En
(21) 17166361.0 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 02.06.2011 US 201161492602 P
- (54) • ENZYMQUANTIFIZIERUNG
• ENZYME QUANTIFICATION
• QUANTIFICATION D'ENZYME
- (71) Raindance Technologies, Inc., 749 Middlesex Turnpike, Billerica, MA 01821, US
- (72) Link, Darren, Lexington, MA 02421, US
Samuels, Michael, Windham, NH 03087, US
- (74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Patentanwalt und Solicitor PartG mbB Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
- (62) 12792253.2 / 2 714 970

C12Q 1/25 → (51) **G01N 33/53**

C12Q 1/26 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **3 216 873 A1**
G06F 19/22
(25) En (26) En
(21) 16159205.0 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • KOMBINATION VON STRUKTURELLEN ABWEICHUNGEN UND EINZELNUKLEOTIDÄNDERUNGEN IN EINEM STATISTISCHEN MODELL FÜR VERBESSERTE THERAPIEAUSWAHL
• COMBINATION OF STRUCTURAL VARIATIONS AND SINGLE NUCLEOTIDE CHANGES IN ONE STATISTICAL MODEL FOR IMPROVED THERAPY SELECTION
• COMBINAISON DE VARIATIONS STRUCTURELLES ET DE CHANGEMENTS DE NUCLEOTIDES SIMPLES DANS UN MODELE STATISTIQUE POUR SELECTION DE THERAPIE AMELIOREE
- (71) Curetis GmbH, Max-Eyth-Strasse 42, 71088 Holzgerlingen, DE
- (72) BACKES, Christina, 66125 Saarbrücken, DE
GALATA, Valentina, 66123 Saarbrücken, DE
KELLER, Andreas, 66346 Püttlingen, DE

- SCHMOLKE, Susanne, 91052 Erlangen, DE
STÄHLER, Friedrich, 69493 Hirschberg an der Bergstrasse, DE
- (74) Schnappauf, Georg, ZSP Patentanwälte PartG mbB Hansastrasse 32, 80686 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **3 216 874 A1**
(25) En (26) En
(21) 16198444.8 (22) 04.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 05.09.2008 US 94855 P
25.02.2009 US 155477 P
27.04.2009 US 173179 P
04.08.2009 US 231287 P
- (54) • VERFAHREN ZUM STRATIFIZIEREN UND ANNOTIEREN DER BEHANDLUNGSOPTIONEN EINES KREBSMEDIKAMENTS
• METHODS FOR STRATIFYING AND ANNOTATING CANCER DRUG TREATMENT OPTIONS
• PROCÉDÉS POUR LA STRATIFICATION ET L'ANNOTATION DES OPTIONS DE TRAITEMENT MÉDICAMENTEUX CONTRE LE CANCER
- (71) TOMA Biosciences, Inc., 303 Vintage Park Drive, Foster City, CA 94404, US
- (72) Stephan, Dietrich, Bel Air, MD 21014, US
Norviel, Vern, San Diego, CA 92103, US
Warrington, Janet, Los Altos, CA 94024, US
Dolginow, Doug, Basalt, CO 81621, US
- (74) Avidity IP, Broers Building Hauser Forum 21 JJ Thomson Avenue, Cambridge CB3 0FA, GB
- (62) 09812316.9 / 2 318 552

- (51) **C12Q 1/68** (11) **3 216 875 A2**
C12Q 1/70
(25) En (26) En
(21) 17160617.1 (22) 16.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

MA

- (30) 18.04.2014 US 201461981311 P
- (54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON PATHOGENEN DES FISCH-REOVIRUS, DES INFEKTIÖSEN PANKREASNEKROSE-VIRUS, DES LACHSFISCH ALPHAVIRUS UND DES INFEKTIÖSEN LACHS-ANÄMIE-VIRUS IN KALTWASSERFISCH
• METHODS FOR DETECTING PATHOGENS PISCINE REOVIRUS (PRV), INFECTIOUS PANCREATIC NECROSIS VIRUS (IPNV), SALMONID ALPHAVIRUS (SAV), AND INFECTIOUS SALMON ANEMIA VIRUS (ISAV) IN COLDWATER FISH
• PROCÉDÉS DE DÉTECTION D'AGENTS PATHOGÈNES DU RÉOVIRUS PISCIAIRE, DU VIRUS DE NÉCROSE PANCRÉATIQUE INFECTIEUX, DE L'ALPHAVIRUS DES SALMONIDÉS ET DU VIRUS DE L'ANÉMIE INFECTIEUSE DU SAUMON DANS DES POISSONS D'EAU FROIDE
- (71) Schweitzer Biotech Company Ltd., 4F., No.16, Ln. 120, Sec. 1, Neihu Rd. Neihu Dist., Taipei, 11493, TW
- (72) HSIEH, Wang-Ju, Keelung City 20251, TW
KUO, Tsun-Yung, I-Lan County 26341, TW
CHEN, Tai-An, Taipei 10687, TW
- (74) Wittmann, Günther, Wittmann Hernandez Patentanwälte Partnerschaft mbB Frans-Hals-Strasse 31, 81479 München, DE
- (62) 15163892.1 / 2 933 341

- (51) **C12Q 1/68** (11) **3 216 876 A1**
(25) En (26) En
(21) 17162390.3 (22) 06.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 06.12.2011 GB 201120989
- (54) • GENTEST AUF KUPFERAKKUMULATION IN DER LEBER VON HUNDEN
• GENETIC TEST FOR LIVER COPPER ACCUMULATION IN DOGS
• TEST GÉNÉTIQUE RÉVÉLANT UNE PRÉDISPOSITION À L'ACCUMULATION DE CUIVRE AU NIVEAU DU FOIE CHEZ LES CHIENS
- (71) Mars, Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, VA 22101-3883, US
- (72) MARTIN, Alan James, Waltham on the Wolds, Melton Mowbray, Leicestershire LE14 4RT, GB
JONES, Paul Glyn, Waltham on the Wolds, Melton Mowbray, Leicestershire LE14 4RT, GB
WATSON, Adrian, F-30470 Aimargues, FR
ROTHUIZEN, Jan, NL-3508 TD Utrecht, NL
FIETEN, Hille, NL-3508 TD Utrecht, NL
LEEGWATER, Pieter Antonius Jozef, NL-3508 TD Utrecht, NL
- (74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 12806627.1 / 2 788 502

- (51) **C12Q 1/68** (11) **3 216 877 A1**
C12N 15/10
(25) En (26) En
(21) 17165730.7 (22) 13.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 12.08.2011 EP 11177426
(27) 13.08.2012 PCT/EP2012/065819
- (54) • VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON NUKLEINSÄUREN
• METHOD FOR ISOLATING NUCLEIC ACIDS
• PROCÉDÉ D'ISOLATION D'ACIDES NUCLÉIQUES
- (71) QIAGEN GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE
- (72) VOSS, Thorsten, 40724 Hilden, DE
- (74) Roth, Carla, et al, König-Szynka-Tilman-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft mbB Mönchenwerther Straße 11, 40545 Düsseldorf, DE
- (62) 12756397.1 / 2 742 152

- (51) **C12Q 1/68** (11) **3 216 878 A1**
(25) En (26) En
(21) 17166444.4 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 17.01.2011 US 201161433475 P
- (54) • ARBEITSABLAUF ZUR NACHWEIS VON LIGANDEN MIT NUKLEINSÄUREN
• WORKFLOW FOR DETECTION OF LIGANDS USING NUCLEIC ACIDS
• WORKFLOW POUR LA DÉTECTION DE LIGANDS À L'AIDE D'ACIDES NUCLÉIQUES
- (71) Life Technologies Corporation, 5823 Newton Drive, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) CHEN, Shiaw-Min, Carlsbad, CA 92008, US
SWARTZMAN, Elana, Carlsbad, CA 92008, US
RUFF, David, Carlsbad, CA 92008, US
SHANNON, Mark, Carlsbad, CA 92008, US
LU, Julia, Carlsbad, CA 92008, US
HENDRICKS, Stephen, Carlsbad, CA 92008, US

(74) Ludwig, Christine Andrea, Life Technologies GmbH Frankfurter Strasse 129B, 64293 Darmstadt, DE

(62) 12702099.8 / 2 665 833

C12Q 1/68 → (51) **C12M 1/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12M 1/34**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/113**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/70**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/53**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/574**

(51) **C12Q 1/70** (11) **3 216 879 A1**
C12Q 1/68

(25) Ko (26) En

(21) 15857492.1 (22) 29.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) KR 2015/011478 29.10.2015

(87) WO 2016/072662 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 KR 20140154488

(54) • **PNA-SONDE, KIT UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS DES HUMANEN PAPILLOMAVIRUS-GENOTYPS**

• **PNA PROBE, KIT AND METHOD FOR DETECTING HUMAN PAPILLOMAVIRUS GENOTYPE**

• **SONDE À ANP, KIT ET PROCÉDÉ POUR LA DÉTECTION DU GÉNOTYPE DE PAPILLOMAVIRUS HUMAIN**

(71) Panagene Inc., Tamnip-dong 54 Techno 10-ro Yuseong-gu, Daejeon 34027, KR

(72) CHOI, Bo Ra, Daejeon 35200, KR

KANG, Jae Hyun, Daejeon 34322, KR

CHOI, Jae Jin, Daejeon 34020, KR

KIM, Sung Kee, Daejeon 34034, KR

PARK, Doo San, Gwangmyeong-si

Gyeonggi-do 14303, KR

(74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

C12Q 1/70 → (51) **C12Q 1/68**

C14B 1/54 → (51) **D06P 1/00**

C14C 3/22 → (51) **D06P 1/00**

C14C 3/28 → (51) **D06P 1/00**

C14C 9/02 → (51) **D06P 1/00**

C14C 11/00 → (51) **D06P 1/00**

C14C 13/00 → (51) **D06P 1/00**

C21B 9/00 → (51) **C21B 13/00**

C21B 9/14 → (51) **C21B 13/00**

(51) **C21B 13/00** (11) **3 216 880 A1**
C21B 15/00 **C21B 9/14**
C21B 9/00 **C21B 13/14**

(25) Ko (26) En

(21) 15856552.3 (22) 18.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) KR 2015/009828 18.09.2015

(87) WO 2016/072613 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 KR 20140153898

06.11.2014 KR 20140153899

(54) • **KOMPOSITEISENSCHMELZEHHERSTELLUNGSVORRICHTUNG**
• **COMPOSITE MOLTEN IRON MANUFACTURING APPARATUS**
• **APPAREIL DE FABRICATION DE FER EN FUSION COMPOSITE**

(71) POSCO, (Geodong-dong) 6261, Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 37859, KR

(72) SHIN, Myoung Kyun, Pohang-si Gyeong-sangbuk-do 37859, KR

CHO, Minyoung, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 37859, KR

(74) Zech, Stefan Markus, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

C21B 13/14 → (51) **C21B 13/00**

C21B 15/00 → (51) **C21B 13/00**

C21D 1/18 → (51) **C21D 9/573**

C21D 1/18 → (51) **C22C 38/00**

C21D 1/32 → (51) **C22C 38/00**

C21D 6/00 → (51) **C22C 38/00**

C21D 6/02 → (51) **C22C 38/00**

C21D 9/46 → (51) **C22C 38/00**

C21D 9/46 → (51) **C23C 2/06**

(51) **C21D 9/573** (11) **3 216 881 A1**
B21B 1/26 **B21B 45/02**
C21D 1/18

(25) Ja (26) En

(21) 15856843.6 (22) 22.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/079873 22.10.2015

(87) WO 2016/072285 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 JP 2014225008

(54) • **STAHLBLECHHERSTELLUNGSVERFAHREN UND STAHLBLECHHERSTELLUNGSVORRICHTUNG**

• **STEEL SHEET MANUFACTURING METHOD AND STEEL SHEET MANUFACTURING DEVICE**

• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE TÔLE D'ACIER**

(71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) AKASHI, Tooru, Tokyo 100-8071, JP

TANAKA, Masaki, Tokyo 100-8071, JP

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

C22B 9/10 → (51) **C22C 1/02**

C22B 9/20 → (51) **C22C 1/02**

(51) **C22C 1/02** (11) **3 216 882 A1**
C22B 9/10 **C22B 9/20**
C22C 21/00

(25) Ja (26) En

(21) 15856211.6 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081093 04.11.2015

(87) WO 2016/072434 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 JP 2014224360

07.04.2015 JP 2015078626

12.08.2015 JP 2015159315

(54) • **VERFAHREN FÜR DESOXIDIERENDE AL-NB-TI-LEGIERUNG**

• **METHOD FOR DEOXIDIZING Al-Nb-Ti ALLOY**

• **PROCÉDÉ DE NEUTRALISATION D'UN ALLIAGE D'Al-Nb-Ti**

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP

(72) MATSUWAKA Daisuke, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP

KUDO Fumiaki, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP

DEURA Tetsushi, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP

ISHIDA Hitoshi, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP

SAKAMOTO Koichi, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

C22C 1/04 → (51) **B22F 3/105**

C22C 1/08 → (51) **B01J 37/02**

C22C 1/08 → (51) **H01L 21/52**

(51) **C22C 5/04** (11) **3 216 883 A1**
C22F 1/14 **A44C 27/00**

(25) En (26) En

(21) 16158893.4 (22) 07.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • **IRIDIUM-PLATINLEGIERUNG UND DARAUS HERGESTELLTER, MASCHINELL BEARBEITETER GEGENSTAND**

• **IRIDIUM-PLATINUM ALLOY AND MACHINED ARTICLE MADE THEREOF**

• **ALLIAGE IRIIDIUM-PLATINE ET ARTICLE USINÉ CONSTITUÉ DE CELUI-CI**

(71) Heraeus Deutschland GmbH & Co. KG, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

(72) Schlott, Martin, 63075 Offenbach, DE

Maier, Dirk, 63067 Offenbach, DE

Wald, Verena, 36093 Künzell, DE

Staudt, Nicole, 61169 Friedberg, DE

Lukas, Annette, 63517 Rodenbach, DE

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C22C 13/00 → (51) **B23K 35/14**

C22C 16/00 → (51) **B22D 19/00**

C22C 18/00 → (51) **C22C 38/00**

C22C 19/05 → (51) H01M 8/0202	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/079342 16.10.2015	(87) WO 2016/072244 2016/19 12.05.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225576	(54) • EDELSTAHL MATERIAL ZUM DIFFUSIONSSCHWEISSEN • STAINLESS STEEL MATERIAL FOR DIFFUSION BONDING • MATÉRIAU EN ACIER INOXYDABLE DESTINÉ À LA LIAISON PAR DIFFUSION
C22C 21/00 → (51) C22C 1/02	BA ME MA MD	(86) JP 2015/081237 05.11.2015	(87) WO 2016/072479 2016/19 12.05.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(71) Nisshin Steel Co., Ltd., 3-4-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8366, JP
(51) C22C 21/02 (11) 3 216 884 A1 B22D 21/04	(25) Ja (26) En	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(72) SUGAMA, Atsushi, Sakai-shi Osaka 592-8332, JP
(21) 15879806.6 (22) 29.01.2015	(25) En (26) En	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(72) KAGEOKA, Kazuyuki, Shunan-shi Yamaguchi 746-8666, JP
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(21) 16836913.0 (22) 19.07.2016	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(72) HORI, Yoshiaki, Shunan-shi Yamaguchi 746-8666, JP
BA ME	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(72) IMAKAWA, Kazunari, Shunan-shi Yamaguchi 746-8666, JP
(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(72) OKU, Manabu, Sakai-shi Osaka 592-8332, JP
(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(54) • ALUMINIUMLEGIERUNG FÜR KOKILLEN-GUSS UND DARAUS HERGESTELLTE ALUMINIUMLEGIERUNGSKOKILLE • ALUMINUM ALLOY FOR DIE CASTING AND ALUMINUM-ALLOY DIE CAST OBTAINED THEREFROM • ALLIAGE D'ALUMINIUM POUR COULÉE SOUS PRESSION ET PIÈCE D'ALLIAGE D'ALUMINIUM MOULÉE SOUS PRESSION OBTENUE À PARTIR DUDIT ALLIAGE	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(71) DAIKI ALUMINIUM INDUSTRY CO., LTD., 4-8 Tosobori-1chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0001, JP	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(72) KABURAGI, Atsuo, Kameyama-shi Mie 519-0211, JP	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
MIYAJIRI, Satoshi, Kameyama-shi Mie 519-0211, JP	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
OSHIRO, Naoto, Kameyama-shi Mie 519-0211, JP	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(74) Horn Kleimann Waitzhofer Patentanwälte PartG mbB, Ganghoferstrasse 29a, 80339 München, DE	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(51) C22C 21/06 (11) 3 216 885 A1 C22F 1/047	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(25) En (26) En	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(21) 17166039.2 (22) 15.10.2009	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(30) 07.11.2008 US 267303	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(54) • KORROSIONSBESTÄNDIGE ALUMINIUMLEGIERUNGEN MIT HOHEN MENGEN AN MAGNESIUM • CORROSION RESISTANT ALUMINUM ALLOYS HAVING HIGH AMOUNTS OF MAGNESIUM • ALLIAGES D'ALUMINIUM RÉSIANT À LA CORROSION AYANT DES QUANTITÉS ÉLEVÉES DE MAGNÉSIMUM	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(71) Arconic Inc., 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212, US	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(72) UNAL, Ali, Export, Pennsylvania 15632, US	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
TOMES, JR., David A., San Antonio, Texas 78261, US	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
WYATT-MAIR, Gavin, Lafayette, California 94549, US	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
TIMMONS, David, Helotes, Texas 78023, US	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwält Partnerschaft mbB Widenmayerstraße 47, 80538 München, DE	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(62) 09744526.6 / 2 361 319	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(51) C22C 38/00 (11) 3 216 886 A1 C21D 9/46 C22C 38/06 C22C 38/58 C23C 2/06 C23C 2/28 C23C 2/40 C22C 18/00	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(25) Ja (26) En	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(21) 15857390.7 (22) 05.11.2015	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
BA ME	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
MA	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(25) Ja (26) En	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(21) 15857850.0 (22) 16.10.2015	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
BA ME	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
MA	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(25) En (26) En	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(21) 17160327.7 (22) 10.03.2017	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
BA ME	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
MA MD	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(86) JP 2016/071133 19.07.2016	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(87) WO 2017/029922 2017/08 23.02.2017	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(30) 14.08.2015 JP 2015160015	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
06.04.2016 JP 2016076330	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(54) • HOCHFESTES KALTGEWALZTES STAHLBLECH UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON • HIGH-CARBON COLD-ROLLED STEEL SHEET AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME • TÔLE D'ACIER À HAUTE TENEUR EN CARBONE LAMINÉE À FROID ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(71) Tokushu Kinzoku Excel Co., Ltd., 4-25 Mejiro 1-chome Toshima-ku, Tokyo 171-0031, JP	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
(72) TSUCHIYA, Eiji, Hiki-gun Saitama 355-0342, JP	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
MATSUMURA, Yuta, Hiki-gun Saitama 355-0342, JP	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
HOSAYO, Yoshihiro, Hiki-gun Saitama 355-0342, JP	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) JP 2015/000405 29.01.2015	(87) WO 2016/120905 2016/31 04.08.2016	(30) 05.11.2014 JP 2014225525	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 JP 2016048581
02.03.2017 JP 2017039355

(54) • *FORMSTAHL UND FORM*
• *MOLD STEEL AND MOLD*
• *ACIER DE MOULAGE ET MOULE*

(71) Daido Steel Co.,Ltd., 1-10, Higashisakura 1-
chome Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi 461-
8581, JP

(72) KAWANO, Masamichi, Nagoya-shi, Aichi
457-8545, JP

(74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-
Mann-Strasse 9, 80636 München, DE

C22C 38/00 → (51) **C23C 2/06**

C22C 38/00 → (51) **H01M 8/0202**

C22C 38/02 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/04 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/06 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/06 → (51) **C23C 2/06**

C22C 38/26 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/28 → (51) **H01M 8/0202**

C22C 38/42 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/44 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/46 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/48 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/50 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/52 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/54 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/58 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/58 → (51) **C23C 2/06**

C22C 38/60 → (51) **C22C 38/00**

C22F 1/00 → (51) **B23K 35/14**

C22F 1/047 → (51) **C22C 21/06**

C22F 1/08 → (51) **B23K 35/14**

C22F 1/14 → (51) **C22C 5/04**

C23C 2/02 → (51) **C23C 2/06**

(51) **C23C 2/06** (11) **3 216 891 A1**
C21D 9/46 **C22C 38/00**
C22C 38/06 **C22C 38/58**
C23C 2/02 **C23C 2/26**

(25) Ja (26) En
(21) 15857121.6 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081231 05.11.2015

(87) WO 2016/072475 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 JP 2014225398

(54) • *FEUERVERZINKTES STAHLBLECH*
• *HOT-DIP GALVANIZED STEEL SHEET*
• *TÔLE D'ACIER GALVANISÉE PAR*
IMMERSION À CHAUD

(71) Nippon Steel & Sumitomo Metal
Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) KAWATA Hiroyuki, Tokyo 100-8071, JP
YASUI Takeshi, Tokyo 100-8071, JP

UEDA Kohei, Tokyo 100-8071, JP
MARUYAMA Naoki, Tokyo 100-8071, JP

YAMAGUCHI Yuji, Tokyo 100-8071, JP
UCHIDA Satoshi, Tokyo 100-8071, JP

KOMAMI Ryosuke, Tokyo 100-8071, JP
ARAI Hayato, Tokyo 100-8071, JP

NAKAMURA Toyomitsu, Tokyo 100-8071,
JP

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechts-
anwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 Mün-
chen, DE

(51) **C23C 2/06** (11) **3 216 892 A1**
C21D 9/46 **C22C 38/00**
C22C 38/06 **C22C 38/58**
C23C 2/02 **C23C 2/26**

(25) Ja (26) En
(21) 15857863.3 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081236 05.11.2015

(87) WO 2016/072478 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 JP 2014225398

(54) • *FEUERVERZINKTES STAHLBLECH*
• *HOT-DIP GALVANIZED STEEL SHEET*
• *TÔLE D'ACIER GALVANISÉE À CHAUD AU*
TREMPÉ

(71) Nippon Steel & Sumitomo Metal
Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) KAWATA Hiroyuki, Tokyo 100-8071, JP
YASUI Takeshi, Tokyo 100-8071, JP

UEDA Kohei, Tokyo 100-8071, JP
MARUYAMA Naoki, Tokyo 100-8071, JP

YAMAGUCHI Yuji, Tokyo 100-8071, JP
UCHIDA Satoshi, Tokyo 100-8071, JP

KOMAMI Ryosuke, Tokyo 100-8071, JP
ARAI Hayato, Tokyo 100-8071, JP

NAKAMURA Toyomitsu, Tokyo 100-8071,
JP

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechts-
anwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 Mün-
chen, DE

C23C 2/06 → (51) **C22C 38/00**

C23C 2/26 → (51) **C23C 2/06**

C23C 2/28 → (51) **C22C 38/00**

C23C 2/40 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C23C 14/06** (11) **3 216 893 A1**
C23C 16/26 **C23C 16/30**
C23C 28/04 **C23C 16/455**
C23C 16/515

(25) En (26) En
(21) 16195507.5 (22) 25.10.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 CN 201610131810

(54) • *DIAMANTÄHNLICHE BESCHICHTUNG*
FÜR KOLBENRINGOBERFLÄCHEN UND
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON
• *DIAMOND-LIKE COATING FOR PISTON*
RING SURFACES, PISTON RING AND
PROCESSES FOR PREPARING THE SAME
• *REVÊTEMENT DE TYPE DIAMANT POUR*
SURFACES DE SEGMENT DE PISTON,
SEGMENT DE PISTON ET PROCÉDÉS
POUR LES PRÉPARER

(71) ASIMCO Shuanghuan Piston Ring (Yizheng)
Co., Ltd., 5 Daqing South Road, Yizheng
Jiangsu 211400, CN

(72) WU, Yingxue, Yizheng, Jiangsu 211400, CN
LIU, Qianxi, Yizheng, Jiangsu 211400, CN

ZHOU, Yueting, Yizheng, Jiangsu 211400,
CN

ZHANG, Bo, Yizheng, Jiangsu 211400, CN

(74) Manitz Finsterwald Patentanwälte PartmbB,
Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **C23C 14/06** (11) **3 216 894 A1**
C23C 14/34 **H01L 41/187**
H01L 41/316

(25) En (26) En
(21) 17160064.6 (22) 09.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 US 201615064989

(54) • *PIEZOELEKTRISCHER LEGIERUNGS-*
FILME
• *PIEZOELECTRIC ALLOY FILMS*
• *FILMS EN ALLIAGE PIÉZOÉLECTRIQUE*

(71) Teledyne Dalsa Semiconductor Inc., 18 boul.
de l'Aéroport, Bromont, QC J2L 1S7, CA

(72) DAoust, Patrick, Montreal, Québec H2A
1G9, CA

COIA, Cedrik, Brossard, Québec J4W 2R4,
CA

DESJARDINS, Patrick, St-Laurent, Québec
H4R 3C4, CA

MASUT, Remo, Montreal, Québec H3W 2G1,
CA

(74) Keane, David Colman, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

C23C 14/34 → (51) **C23C 14/06**

C23C 14/48 → (51) **H01L 21/20**

C23C 16/26 → (51) **C23C 14/06**

C23C 16/30 → (51) **C23C 14/06**

C23C 16/455 → (51) **C23C 14/06**

C23C 16/515 → (51) **C23C 14/06**

C23C 18/16 → (51) **C01B 25/234**

C23C 18/18 → (51) **C01B 25/234**

C23C 18/20 → (51) **C01B 25/234**

C23C 18/22 → (51) **C01B 25/234**

C23C 18/24 → (51) **C01B 25/234**

C23C 18/54 → (51) **C01B 25/234**

C23C 28/04 → (51) **C23C 14/06**

C23F 1/46 → (51) **C01B 25/234**

(51) **C23F 11/08** (11) **3 216 895 A1**
C23F 11/10 **C23F 11/167**
C07F 9/09

(25) En (26) En
(21) 16159909.7 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHOSPHOTARTARISCHER SÄURE UND SALZEN DAVON*
• *PROCESS FOR PREPARING PHOSPHOTARTARIC ACID AND SALTS THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ACIDE PHOSPHOTARTARIQUE ET DE SES SELS*

(71) Kurita Water Industries Ltd., 10-1, Nakano 4-chome, Nakano-ku, Tokyo 164-0001, JP
(72) LUNKENHEIMER, Rudolf, 55263 Wackernheim, DE
HATER, Wolfgang, 41564 Kaarst, DE
WOLF, Florian, 64646 Heppenheim, DE
(74) Reitstötter Kinzebach, Patentanwälte Im Zollhof 1, 67061 Ludwigshafen, DE

C23F 11/10 → (51) **C23F 11/08**

C23F 11/167 → (51) **C23F 11/08**

C25B 1/10 → (51) **C25B 15/08**

C25B 9/00 → (51) **C02F 1/00**

C25B 9/00 → (51) **C25B 13/08**

C25B 9/02 → (51) **C02F 1/00**

C25B 9/04 → (51) **C02F 1/00**

C25B 9/04 → (51) **H01M 8/0202**

C25B 9/20 → (51) **C25B 15/08**

(51) **C25B 13/08** (11) **3 216 896 A1**
C25B 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 15857172.9 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) JP 2015/081377 06.11.2015
(87) WO 2016/072506 2016/19 12.05.2016
(80) 07.11.2014 JP 2014227273
(54) • *IONENAUSTAUSCHMEMBRAN FÜR ALKALICHLORID-ELEKTROLYSE UND ALKALICHLORID-ELEKTROLYSEVORRICHTUNG*
• *ION EXCHANGE MEMBRANE FOR ALKALI CHLORIDE ELECTROLYSIS AND ALKALI CHLORIDE ELECTROLYSIS DEVICE*
• *MEMBRANE ÉCHANGEUSE D'IONS POUR ÉLECTROLYSE ALCALEINE DES CHLORURES, ET APPAREIL D'ÉLECTROLYSE ALCALEINE DES CHLORURES*

(71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
(72) YAMAKI, Yasushi, Tokyo 100-8405, JP
KANeko, Takayuki, Tokyo 100-8405, JP
KUSANO, Hiromitsu, Tokyo 100-8405, JP
NISHIO, Takuo, Tokyo 100-8405, JP
UMEMURA, Kazuo, Tokyo 100-8405, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

(51) **C25B 15/08** (11) **3 216 897 A1**
C25B 1/10 **C25B 9/20**
F02M 25/12 **F02B 43/10**

(25) En (26) En
(21) 16194681.9 (22) 19.10.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 08.03.2016 CN 201610131388
(54) • *WASSERSTOFF- UND SAUERSTOFF-GENERATOR EINES AUTOMOBILS*
• *AUTOMOBILE HYDROGEN AND OXYGEN GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR D'HYDROGÈNE ET D'OXYGÈNE POUR AUTOMOBILE*

(71) Shanghai Hung Ming Ampere Technology Limited, Room 15, building 101, No. 60, Minhang District, Shanghai 201111, CN
(72) GUI, Jianming, Shanghai, Shanghai 201111, CN
(74) Szabo, Zsolt, Danubia Patent & Law Office LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, 1051 Budapest, HU

C25D 5/56 → (51) **C01B 25/234**

C30B 11/08 → (51) **B22F 3/105**

C30B 29/52 → (51) **B22F 3/105**

(51) **D01D 1/02** (11) **3 216 898 A1**
D01F 6/18 **D01F 6/38**
D01F 6/40 **C08J 3/11**

(25) It (26) En
(21) 17159920.2 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 09.03.2016 IT UA20161499
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACRYL- ODER MODACRYLFASERN*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ACRYLIC OR MODACRYLIC FIBERS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FIBRES ACRYLIQUES OU MODACRYLIQUES*

(71) Montefibre Mae Technologies S.R.L., Via Gabriele Rossetti, 9, 20145 Milan, IT
(72) FRANCALANCI, Franco, I-28100 NOVARA, IT
MARINETTI, Massimo, I-30172 MESTRE (VE), IT
PROSERPIO, Roberto, I-22066 MARIANO COMENSE (CO), IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Studio Legale Bird & Bird Via Borgogna, 8, 20122 Milano, IT

D01F 1/02 → (51) **A61F 13/475**

D01F 1/04 → (51) **A61F 13/475**

D01F 6/18 → (51) **D01D 1/02**

D01F 6/38 → (51) **D01D 1/02**

D01F 6/40 → (51) **D01D 1/02**

D01F 6/74 → (51) **C08G 73/10**

D01F 6/76 → (51) **B01D 69/08**

(51) **D01F 8/06** (11) **3 216 899 A1**
B32B 7/02 **B32B 27/32**

(25) En (26) En
(21) 17168023.4 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 26.10.2005 US 730705 P
27.12.2005 US 754087 P
06.09.2006 US 824728 P
(54) • *FASER MIT EINEM POLYMER MIT NIEDRIGER KRISTALLINITÄT UND EINEM POLYMER MIT HOHER KRISTALLINITÄT*
• *A FIBER COMPRISING A LOW CRYSTALLINITY POLYMER AND A HIGH CRYSTALLINITY POLYMER*
• *FIBRE COMPRENANT UN POLYMÈRE À FAIBLE CRISTALLINITÉ ET UN POLYMÈRE À HAUTE CRISTALLINITÉ*

(71) Dow Global Technologies Llc, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) Patel, Rajen M, Lake Jackson, TX Texas 77566, US
Chang, Andy C., Houston, TX Texas 77098, US
Peng, Hong, Lake Jackson, TX Texas 77566, US
Karande, Seema, Pearland, TX Texas 77584, US
Poon, Benjamin C., Pearland, TX Texas 77584, US
Cheung, Yunwa Wilson, Pittsford, NY New York 14534, US
(74) V.O., P.O. Box 87930 Carnegieplein 5, 2508 DH Den Haag, NL
(62) 06839531.8 / 1 951 511

D01G 99/00 → (51) **D01H 13/30**

(51) **D01H 13/30** (11) **3 216 900 A2**
D01G 99/00

(25) En (26) En
(21) 16175529.3 (22) 21.06.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 25.01.2016 US 201615005083
(54) • *NIEDRIGTEMPERATURFASERSPINNEN UND TEXTILVEREDELUNGSVERFAHREN*
• *LOW TEMPERATURE FIBER SPINNING AND TEXTILE FINISHING METHOD*
• *FILAGE DE FIBRES À BASSE TEMPÉRATURE ET PROCÉDÉ DE FINITION DE TEXTILES*

(71) GTM USA Corporation, 295 5th Avenue, Suite 702, New York, NY 10016, US
(72) Bashir, Zaki, New York, NY New York NY-10016, US
(74) Wilson Gunn, Blackfriars House The Parsonage 5th Floor, Manchester M3 2JA, GB

D02H 13/08 → (51) **B65H 63/032**

D04B 1/14 → (51) **D04B 21/08**

D04B 1/22 → (51) **D04B 21/08**

(51) **D04B 21/08** (11) **3 216 901 A1**
D04B 21/16

(25) Zh (26) En
(21) 16159801.6 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • ZWEISCHICHTIGER NETZSTOFF
• DUAL-LAYER MESH FABRIC
• TISSU MAILLÉ À DOUBLE COUCHE

(71) Tsu Yi Knitting Co., Ltd., No.65, Hsin Hsing Road Lin Chung Village Lin Nei Shiang, Yunlin County, TW

(72) CHIU, CHE-YUAN, YUNLIN COUNTY, TW

(74) Sun, Yiming, HUASUN Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 33, 80801 München, DE

(51) **D04B 21/08** (11) **3 216 902 A1**
D04B 21/20 **D04B 1/22**
D04B 1/14

(25) Fr (26) Fr
(21) 17159974.9 (22) 09.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 FR 1651971

- (54) • PFLEGEARTIKEL UND REINIGUNGSVOR-
RICHTUNG, DIE EINEN SOLCHEN PFLE-
GEARTIKEL UMFASST
• MAINTENANCE ITEM AND CLEANING
DEVICE INCLUDING SUCH A MAIN-
TENANCE ITEM
• ARTICLE D'ENTRETIEN ET DISPOSITIF
DE NETTOYAGE COMPRENANT UN TEL
ARTICLE D'ENTRETIEN

(71) Decitex, 8 rue de la Source, 59320 Hallennes Les Haubourdin, FR

(72) RIANCHO, Nils, 59260 HELLEMMES, FR

(74) Balesta, Pierre, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

D04B 21/16 → (51) **D04B 21/08**

D04B 21/20 → (51) **D04B 21/08**

(51) **D04B 27/08** (11) **3 216 903 A1**

(25) De (26) De
(21) 16159777.8 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • KETTENWIRKMASCHINE
• WARP KNITTING MACHINE
• MÉTIER À TRICOTER À CHAÎNE

(71) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH, Brühlstrasse 25, 63179 Obertshausen, DE

(72) Schorlemmer, Martin, 63110 Rodgau, DE

(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch PartGmbH Reuterweg 51-53, 60323 Frankfurt am Main, DE

(51) **D04H 1/425** (11) **3 216 904 A1**
D04H 1/60

(25) Ja (26) En
(21) 15856532.5 (22) 28.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/005416 28.10.2015

(87) WO 2016/072063 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 JP 2014224979

- (54) • SCHICHTENHERSTELLUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SCHICHTENHERSTELLUNG
• SHEET MANUFACTURING APPARATUS AND METHOD FOR MANUFACTURING SHEET
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FEUILLE

(71) Seiko Epson Corporation, 1-6, Shinjuku 4-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801, JP

(72) MURAYAMA, Yoshiaki, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP

ICHIKAWA, Kazuhiro, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP

ABE, Nobumasa, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP

(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

D04H 1/4291 → (51) **A61F 13/475**

D04H 1/4326 → (51) **C08G 73/10**

D04H 1/54 → (51) **A61F 13/475**

D04H 1/54 → (51) **A61F 13/51**

D04H 1/541 → (51) **A61F 13/475**

D04H 1/544 → (51) **A61F 13/475**

D04H 1/552 → (51) **A61F 13/475**

D04H 1/56 → (51) **A61F 13/475**

D04H 1/58 → (51) **A61F 13/51**

D04H 1/60 → (51) **D04H 1/425**

D04H 1/728 → (51) **C08G 73/10**

(51) **D04H 3/007** (11) **3 216 905 A1**
B65D 65/38 **B65D 30/00**
D04H 3/16

(25) De (26) De
(21) 16159620.0 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • SCHWEISSBARES SPINNVLIIES, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SCHWEISSBAREN SPINNVLIESES UND VERPACKUNG
• WELDABLE SPUN-BONDED FABRIC, METHOD FOR THE PREPARATION OF A WELDABLE SPUN-BONDED FABRIC AND PACKAGE
• MATIERE NON TISSEE POUVANT ETRE SOUDEE, PROCEDE DE FABRICATION D'UNE MATIERE NON TISSEE ET EMBAL-LAGE

(71) Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik, Spicher Straße 46-48, 53844 Troisdorf, DE

(72) Cinquemani, Claudio, 50733 Köln, DE Klein, Alexander, 53840 Troisdorf, DE

(74) Rohmann, Michael, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

D04H 3/007 → (51) **A61F 13/475**

D04H 3/12 → (51) **A61F 13/475**

D04H 3/16 → (51) **A61F 13/475**

D04H 3/16 → (51) **D04H 3/007**

(51) **D06B 3/28** (11) **3 216 906 A1**
D06B 23/14 **D06B 23/22**

(25) En (26) En
(21) 16159750.5 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • ENERGIESPARENDE FÄRBEMASCHINE
• ENERGY-SAVING DYEING MACHINE
• MACHINE DE TEINTURE À ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

(71) Tai Su Energy Technology Co., Ltd., No. 123, Sec. 3, Changxing Road Luzhu District, Taoyuan City 33852, TW

(72) LIAO, Chiu-Huei, 33852 Taoyuan City, TW

(74) Cabinet Chaillot, 16/20, avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

D06B 23/14 → (51) **D06B 3/28**

D06B 23/22 → (51) **D06B 3/28**

(51) **D06F 31/00** (11) **3 216 907 A1**
D06F 35/00

(25) De (26) De
(21) 17000008.7 (22) 04.01.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 DE 102016002811

06.04.2016 DE 102016004207

- (54) • VERFAHREN ZUR NASSBEHANDLUNG VON WÄSCHE
• METHOD FOR WET TREATING LAUNDRY
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT PAR VOIE HUMIDE DE LINGE

(71) Herbert Kannegiesser GmbH, Kannegiesser-ring 7, 32602 Vlotho, DE

(72) Bringewatt, Wilhelm, 32457 Porta Westfalica, DE

Heinz, Engelbert, 32602 Vlotho, DE

(74) Möller, Friedrich, et al. Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

D06F 35/00 → (51) **A47L 15/42**

D06F 35/00 → (51) **D06F 31/00**

(51) **D06F 37/20** (11) **3 216 908 A1**

(25) Ko (26) En
(21) 15857531.6 (22) 08.06.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) KR 2015/005708 08.06.2015

(87) WO 2016/072578 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 KR 20140151353

- (54) • BEKLEIDUNGSHANDHABUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER BEKLEIDUNGSHANDHABUNGSVORRICHTUNG
• CLOTHES-HANDLING APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING CLOTHES-HANDLING APPARATUS
• APPAREIL DE TRAITEMENT DE VÊTEMENT, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE

D'APPAREIL DE TRAITEMENT DE VÊTEMENT
(71) LG Electronics Inc., 128, Yeouui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Keunjoo, Seoul 153-802, KR
CHOI, Byungkeol, Seoul 153-802, KR
PARK, Seungchul, Seoul 153-802, KR
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

D06F 37/26 → (51) **D06F 39/08**

(51) **D06F 39/00** (11) **3 216 909 A1**
A47L 15/42
(25) En (26) En
(21) 16159779.4 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(54) • *HEIMWÄSCHEBEHANDLUNGSMASCHINE UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DERSELBEN*
• *HOME LAUNDRY WASHING MACHINE AND METHOD FOR CONTROLLING SAME*
• *MACHINE DE TRAITEMENT DE LINGE DOMESTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*

(71) Electrolux Appliances Aktiebolag, S:t Göransgatan 143, 105 45 Stockholm, SE
(72) MAZZON, Andrea, 33080 Porcia, IT
(74) Electrolux Group Patents, AB Electrolux Group Patents, 105 45 Stockholm, SE

(51) **D06F 39/08** (11) **3 216 910 A1**
D06F 39/14 **D06F 37/26**
D06F 39/12 D06F 37/18

(25) En (26) En
(21) 17161851.5 (22) 29.06.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(30) 30.06.2015 KR 20150092774
14.06.2016 KR 20160073976

(54) • *WÄSCHEBEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *LAUNDRY TREATMENT APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE BUANDERIE*

(71) LG Electronics Inc., 128, Yeouui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
(72) JEONG, Kwanwoong, Seoul 08592, KR
NO, Yanghwan, Seoul 08592, KR
LEE, Chanho, Seoul 08592, KR
LEE, Jihong, Seoul 08592, KR
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE
(62) 16176785.0 / 3 112 524

D06F 39/08 → (51) **D06F 39/12**

D06F 39/10 → (51) **D06F 39/12**

(51) **D06F 39/12** (11) **3 216 911 A1**
D06F 39/10 **D06F 39/08**

(25) De (26) De
(21) 17156306.7 (22) 15.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(30) 08.03.2016 DE 102016203756

(54) • *WÄSCHEPFLEGEGERÄT MIT EINEM DICHTLEMENT*

• *LAUNDRY CARE DEVICE WITH A SEALING ELEMENT*

• *APPAREIL D'ENTRETIEN DE LINGE COMPRENANT UN ÉLÉMENT D'ÉTANCHÉITÉ*

(71) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Börner, Oliver, 10997 Berlin, DE
Georgi, Rodrigo, 16540 Hohen Neuendorf, DE
Schulz, Ulli, 10247 Berlin, DE

(51) **D06F 39/12** (11) **3 216 912 A1**
D06F 39/08 **E05D 11/00**

(25) De (26) De
(21) 17156311.7 (22) 15.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(30) 08.03.2016 DE 102016203752

(54) • *WÄSCHEPFLEGEGERÄT MIT EINER VERSCHLUSSKLAPPE*

• *LAUNDRY CARE APPLIANCE WITH CLOSURE PANEL*

• *APPAREIL D'ENTRETIEN DE LINGE COMPRENANT UN COUVERCLE À CHARNIÈRE*

(71) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) BÖRNER, Oliver, 10997 Berlin, DE
GEORGI, Rodrigo, 16540 Hohen Neuendorf, DE
SCHULZ, Ulli, 10247 Berlin, DE

D06F 39/14 → (51) **D06F 39/08**

(51) **D06F 57/08** (11) **3 216 913 A1**
D06F 58/14

(25) De (26) De
(21) 17156810.8 (22) 20.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(30) 11.03.2016 DE 102016104552

14.03.2016 DE 102016104580

(54) • *WÄSCHETROCKNER*

• *LAUNDRY DRYER*

• *SÈCHE-LINGE*

(71) Leifheit AG, Leifheitstrasse, 56377 Nassau, DE

(72) SCHAAF, Uwe, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
FISCHER, Klaus-Jürgen, 56379 Holzappel, DE

MÜHLE, Rebecca, 56075 Koblenz, DE

KLOTZ, Markus, 56357 Hainau, DE

SAMBALE, Christian, 65510 Idstein, DE

(74) Bungartz Christophersen Partnerschaft mbB Patentanwälte, Im Mediapark 6A, 50670 Köln, DE

D06F 58/14 → (51) **D06F 57/08**

(51) **D06F 58/28** (11) **3 216 914 A1**
(25) En (26) En
(21) 16159570.7 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(54) • *WÄSCHETROCKNER MIT FEUCHTIGKEITSSENSOREN*

• *LAUNDRY DRYER WITH HUMIDITY SENSORS*

• *SÈCHE-LINGE AVEC DES CAPTEURS D'HUMIDITÉ*

(71) Eco-Dryer Systems B.V., Zwanenweg 14, 7331 DS Apeldoorn, NL

(72) Kooops, Andries Albertus, 7331 DS Apeldoorn, NL

(74) Plas, Axel Ivo Michel, IP HILLS NV Hubert Frère-Orbanlaan 329, 9000 Gent, BE

(51) **D06F 58/28** (11) **3 216 915 A1**

(25) En (26) En
(21) 16159572.3 (22) 10.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(54) • *WÄSCHETROCKNER MIT OPTISCHEN SENSOREN*

• *LAUNDRY DRYER WITH OPTICAL SENSORS*

• *SÈCHE-LINGE ÉQUIPÉE DE CAPTEURS OPTIQUES*

(71) Eco-Dryer Systems B.V., Zwanenweg 14, 7331 DS Apeldoorn, NL

(72) Kooops, Andries Albertus, 7331 DS Apeldoorn, NL

(74) Plas, Axel Ivo Michel, IP HILLS NV Hubert Frère-Orbanlaan 329, 9000 Gent, BE

D06F 75/00 → (51) **H05B 6/10**

D06F 75/02 → (51) **H05B 6/10**

D06F 75/06 → (51) **H05B 6/10**

D06F 75/24 → (51) **H05B 6/10**

D06F 81/00 → (51) **H05B 6/10**

D06F 81/08 → (51) **H05B 6/10**

D06F 83/00 → (51) **H05B 6/10**

D06M 11/74 → (51) **B68G 1/00**

(51) **D06P 1/00** (11) **3 216 916 A1**

C14C 3/22 **C14C 3/28**

C14C 9/02 **C14C 11/00**

C14C 13/00 **C14B 1/54**

(25) De (26) De
(21) 16159622.6 (22) 10.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(54) • *VERFAHREN ZUR VEREDELUNG VON LEATHER*

• *METHOD FOR REFINING LEATHER*

• *PROCEDE D'AMELIORATION DU CUIR*

(71) Holupelli Consult GmbH, An der Tuchbleiche 12, 69488 Birkenau, DE

(72) Holubeck, Uwe, 69488 Birkenau, DE

(74) Herzog, Fiesser & Partner Patentanwälte PartG mbB, Dudenstrasse 46, 68167 Mannheim, DE

- (51) **D21C 1/00** (11) **3 216 917 A2**
(25) Ru (26) En
(21) 15857573.8 (22) 11.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) RU 2015/000869 11.12.2015
(87) WO 2016/072885 2016/19 12.05.2016
(88) 23.06.2016
(30) 05.11.2014 RU 2014144224
(54) • *CELLULOSEHERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *CELLULOSE PRODUCTION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLULOSE*
- (71) Obschestvo S Ogranichennoy Otvetstvennostyu "Twin Technology Company", Ul. Mosfilmovskaya 17/25, Moscow 119330, RU
(72) VESELOV, Vladimir Mihailovich, Moscow 123181, RU
ZALEVSKY, Viktor Mihailovich, Moscow 125080, RU
TAMURKA, Vitaly Grigorevich, Moscow 109386, RU
VOLODIN, Veniamin Sergeevich, MoskovskaYa oblast 142700, RU
EVDOKIMOV, Vladimir Dmitrievich, Moscow 127083, RU
MIRONOV, Boris Ivanovich, Moscow 109544, RU
VATUEVA, Olga Borisovna, Moskovskaya oblast 140093, RU
GUKASOV, Nikolay Aleksandrovich, Moscow 117246, RU
MARSHANNIKOVA, Liudmila Mikhailovna, Moscow 115533, RU
MORDVINOVA, Tatyana Mikhailovna, Moskovskaya obl. 143080, RU
SALOMATINA, Natalia Aleksandrovna, Moscow 109548, RU
SARYCHEV, Dmitry Konstantinovich, Moscow 125080, RU
PILGUN, Aleksandr Ivanovich, Moscow 109044, RU
BIRIUKOVA, Valentina Ivanovna, Moskovskaya oblast 143000, RU
ABRAMOV, Yakov Kuzmich, Moscow 109202, RU
- (74) Spengler, Robert, Potthast & Spengler Patentanwälte Küfergasse 11, 89073 Ulm, DE
- D21G 1/02** → (51) **B65H 27/00**
D21H 15/02 → (51) **C08J 5/24**
- (51) **D21H 17/67** (11) **3 216 918 A1**
D21H 17/70 **D21H 21/36**
(25) En (26) En
(21) 16000580.7 (22) 10.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTION DER PAPIERHERSTELLUNGSWASSERHÄRTE UND COD*
• *PROCESS FOR REDUCTION OF PAPER-MAKING WATER HARDNESS AND COD*
• *PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE DURETÉ DE L'EAU POUR LA FABRICATION DU PAPIER ET COD*
- (71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
(72) Däbritz, Peter, 22559 Hamburg, DE
Ohlwein, Marc, 22159 Hamburg, DE

- Jansson, Ann-Charlotte, 85591 Vaterstetten, DE
- (74) Gellner, Bernd, Linde AG Technology & Innovation Corporate Intellectual Property Dr.-Carl-von-Linde-Straße 6-14, 82049 Pullach, DE
- D21H 17/70** → (51) **D21H 17/67**
D21H 21/36 → (51) **D21H 17/67**
E01B 35/00 → (51) **G01M 5/00**
- (51) **E01C 13/06** (11) **3 216 919 A1**
C08L 75/04 **E01C 19/17**
(25) En (26) En
(21) 16159887.5 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR HERSTELLUNG EINES SPORT-BELAGS AUS POLYURETHAN*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR PRODUCING A POLYURETHANE SPORTS FLOORING*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE FABRICATION D'UN REVÊTEMENT DE SOL SPORTIF EN POLYURÉTHANE*
- (71) Polytex Sportbeläge Produktions-GmbH, Vinkrather Strasse 43, 47929 Greifath, DE
(72) SICK, Stephan, 47877 Willich, DE
FINDER, Zdenka, 86701 Rohrenfels, DE
LOHR, Ivo, 47929 Greifath, DE
(74) Richardt Patentanwälte PartG mbB, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE
- E01C 13/08** → (51) **C08J 3/12**
E01C 19/17 → (51) **E01C 13/06**
E01C 19/48 → (51) **E02F 5/12**
- (51) **E01C 23/088** (11) **3 216 920 A1**
B65G 41/00
(25) De (26) De
(21) 17000523.5 (22) 24.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 07.09.2010 DE 102010044650
(54) • *FÖRDERER UND BAUMASCHINE MIT EINEM FÖRDERER*
• *CONVEYOR AND CONSTRUCTION MACHINE WITH A CONVEYOR*
• *CONVOYEUR ET ENGIN DE CHANTIER COMPRENANT UN CONVOYEUR*
- (71) BOMAG GmbH, Hellerwald, 56154 Boppard, DE
(72) Forster, Johannes, 56290 Sabershausen, DE
Meurer, Markus, 53489 Sinzig, DE
Haubrich, Thomas, 56290 Gödenroth, DE
(74) Heidler, Philipp, Lang & Tomerius Patentanwaltspartnerschaft mbB Rosa-Bavarese-Strasse 5, 80639 München, DE
(62) 11006918.4 / 2 426 258
- E01F 9/615** → (51) **E02D 27/42**
E01F 9/685 → (51) **E02D 27/42**
E01F 9/692 → (51) **E01F 13/02**
- (51) **E01F 13/02** (11) **3 216 921 A1**
E01F 9/692
(25) En (26) En

- (21) 17158983.1 (22) 02.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 11.03.2016 DK 201670142
(54) • *EIN VERKEHRSPOLLER*
• *A TRAFFIC BOLLARD*
• *UNE BOLLARD DE TRAFFIC*
- (71) Letbæk Plast A/S, Hornevej 18, 6862 Tistrup, DK
(72) HOLM, Martin Nygaard, 6800 Varde, DK
(74) Carlsen, Bjarne, Patender ApS Birk Centerpark 40, 7400 Herning, DK
- E01F 15/04** → (51) **E01F 15/14**
- (51) **E01F 15/14** (11) **3 216 922 A1**
E01F 15/04 **A63C 19/10**
(25) De (26) De
(21) 17159655.4 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 08.03.2016 DE 202016101251 U
(54) • *AUFPRALLSCHUTZANORDNUNG*
• *IMPACT ABSORPTION APPARATUS*
• *AGENCEMENT DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS*
- (71) Bockay, Jan, Hindenburgstrasse 1, 82343 Pöcking, DE
(72) Bockay, Jan, 82343 Pöcking, DE
(74) MFG Patentanwälte Meyer-Wildhagen Meggle-Freund Gerhard PartG mbB, Amalienstraße 62, 80799 München, DE
- (51) **E01H 1/04** (11) **3 216 923 A1**
A01G 1/12 **A01B 45/00**
B06B 1/10 **B07B 1/30**
(25) De (26) De
(21) 17159017.7 (22) 02.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 09.03.2016 DE 202016101311 U
(54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG*
• *CLEANING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE*
- (71) SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH, Robert-Bosch-Strasse 3, 89269 Vöhringen, DE
(72) Owegeser, Johann, 89189 Illerrieden, DE
(74) Pfister & Pfister Patent- und Rechtsanwältin, Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE
- E01H 12/00** → (51) **B07B 1/46**
- (51) **E02D 27/42** (11) **3 216 924 A1**
E01F 9/615 **E01F 9/685**
(25) De (26) De
(21) 16000599.7 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *BETONFERTIGTEIL UND KONTROLLEINRICHTUNG MIT EINEM SOLCHEN BETONFERTIGTEIL*
• *PRECAST CONCRETE SECTION AND CONTROL DEVICE WITH SAME*

- *PIECE PREFABRIQUEE EN BETON ET DISPOSITIF DE CONTROLE COMPRENANT UNE TELLE PIECE PREFABRIQUEE EN BETON*

(71) Toll Collect GmbH, Linkstrasse 4, 10785 Berlin, DE

(72) Greiner, Steffen, 10785 Berlin, DE

(51) **E02F 5/10** (11) **3 216 925 A1**
E02F 5/12 **E02F 5/14**

(25) En (26) En

(21) 16159131.8 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES GRABENS IN EINEM GEWÄSSERGRUND*
- *METHOD AND APPARATUS FOR FORMING A TRENCH IN A SEA FLOOR*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FORMATION D'UNE TRANCHÉE DANS UN FOND MARIN*

(71) SOIL MACHINE DYNAMICS LIMITED, Turbinia Works Davy Bank, Wallsend Tyne & Wear NE28 6UZ, GB

(72) WHITE, Roger Paul, Wallsend, Tyne & Wear, NE28 6UZ, GB

WALKER, John Graeme, Wallsend, Tyne & Wear, NE28 6UZ, GB

BATESON, Simon Vivian Ranulf, Wallsend, Tyne & Wear, NE28 6UZ, GB

(74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor Cale Cross House 156 Pilgrim Street, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB

(51) **E02F 5/12** (11) **3 216 926 A1**
E01C 19/48

(25) It (26) En

(21) 17158873.4 (22) 02.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 IT UA20161455

- *MASCHINE ZUR VORBEREITUNG UND ZUM VERLEGEN EINES BITUMINÖSEN BELAGS ZUM VERSCHLUSS VON SCHMALEN GRÄBEN*
- *MACHINE FOR PREPARING AND LAYING A BITUMINOUS CARPET FOR CLOSING MICRO-TRENCHES*
- *MACHINE POUR PRÉPARATION ET POSE D'UN REVÊTEMENT BITUMINEUX POUR FERMETURE DES MICRO-FOSSÉS*

(71) Sirti S.p.A., Via Stamira D'Ancona 9, 20127 Milano, IT

FALABELLA EGIDIO & C. S.r.l., Loc. Sant'Antonio Zona P.I.P.N. 1, 85043 Latronico (PZ), IT

(72) LEO, Angelo, 10147 Torino, IT
COTTINO, Edoardo, 20127 Milano, IT
FALABELLA, Egidio, 85043 Latronico (PZ), IT

(74) Boario, Enrico, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 20128 Torino, IT

E02F 5/12 → (51) **E02F 5/10**

E02F 5/14 → (51) **E02F 5/10**

(51) **E02F 9/02** (11) **3 216 927 A1**
(25) Ko (26) En

(21) 14905308.4 (22) 05.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) KR 2014/010553 05.11.2014

(87) WO 2016/072535 2016/19 12.05.2016

- *VORRICHTUNG FÜR GERADEAUSFAHRT FÜR EINE BAUMASCHINE UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *DRIVING STRAIGHT AHEAD DEVICE FOR CONSTRUCTION MACHINE AND CONTROL METHOD THEREFOR*
- *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT EN LIGNE DROITE POUR ENGIN DE CHANTIER, ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*

(71) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 Eskilstuna, SE

(72) JOUNG, Hea-Gyoon, Busan 617-832, KR
KIM, Sung-Gon, Changwon-si Gyeong-sangnam-do 630-781, KR

(74) Volvo Technology Corporation, Volvo Corporate Intellectual Property BF14100, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

E02F 9/22 → (51) **F15B 11/00**

E03C 1/04 → (51) **B22D 19/00**

(51) **E03D 9/03** (11) **3 216 928 A1**

(25) Es (26) En

(21) 15856383.3 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) ES 2015/070783 30.10.2015

(87) WO 2016/071549 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 ES 201431618

- *DURCH DRUCKSCHWANKUNGEN EINES HAUPTKREISLAUFS BETÄTIGTE FLUID-ABGABEVORRICHTUNG*
 - *FLUID DISPENSING DEVICE ACTUATED BY PRESSURE VARIATIONS IN A MAIN CIRCUIT*
 - *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION D'UN FLUIDE, ACTIONNÉ PAR VARIATIONS DE PRESSION DANS UN CIRCUIT PRINCIPAL*
- (71) Segura Martínez, Cayetano José, C/ Las Palmas 43 B° D, 28938 Móstoles (Madrid), ES
- (72) Segura Martínez, Cayetano José, 28938 Móstoles (Madrid), ES
- (74) Capitán García, Maria Nuria, ARS Privilegium, S.L. Felipe IV no. 10, bajo iz., 28014 Madrid, ES

(51) **E03D 11/08** (11) **3 216 929 A1**

(25) En (26) En

(21) 17159399.9 (22) 06.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 JP 2016045835

(54) • *SPÜLTOILETTE*

• *FLUSH TOILET*

• *CHASSE D'EAU*

(71) TOTO LTD., 1-1, Nakashima 2-chome Kokurakita-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP

(72) KASHIRAJIMA, Shu, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
SHIMOKAWA, Yuki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP

KITAMURA, Masaki, Kitakyushu-shi,

Fukuoka 802-8601, JP

SHINOHARA, Yuuki, Kitakyushu-shi,

Fukuoka 802-8601, JP

MOMOE, Masaaki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP

(74) Takeuchi, Maya, et al, Fédit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **E03F 3/04** (11) **3 216 930 A1**
E04D 13/04 **E03F 5/04**

(25) De (26) De

(21) 17157795.0 (22) 24.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 24.02.2016 DE 102016103296

14.04.2016 DE 102016106962

30.01.2017 DE 102017101789

(54) • *ENTWÄSSERUNGSRINNE*

• *DRAINAGE CHANNEL*

• *CANIVEAU D'ÉCOULEMENT*

(71) Reichlmeier Metallprofile GmbH, Ol-

schewskibogen 4, 80935 München, DE

(72) MISCHO, Christian, 81667 Muenchen, DE

RING, Christian, 81543 Muenchen, DE

(74) Hofmann, Andreas, et al, RGTH Patent-

anwältte PartGmbH Postfach 33 02 11,

80062 München, DE

E03F 5/04 → (51) **E03F 3/04**

E04B 1/24 → (51) **E04B 2/96**

(51) **E04B 1/61** (11) **3 216 931 A1**
E04C 2/04 **E04B 2/00**

E04F 13/00 **E04F 13/08**

E04F 13/14 **E04C 2/00**

(25) De (26) De

(21) 17159085.4 (22) 03.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 DE 102016104269

(54) • *KOMPOSITPLATTE*

• *COMPOSITE PANEL*

• *PANNEAU COMPOSITE*

(71) Polenz, Jürgen, Nottengartenweg 1, 59348

Lüdinghausen, DE

(72) Polenz, Jürgen, 59348 Lüdinghausen, DE

(74) Schulte & Schulte, Patentanwälte Haupt-

straße 2, 45219 Essen, DE

(51) **E04B 1/76** (11) **3 216 932 A1**
E04F 13/08 **E04B 9/00**
E04B 9/18

(25) En (26) En

(21) 17159199.3 (22) 03.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 GB 201603862

(54) • *ISOLIERTE GEBÄUDESTRUKTUR*

• *INSULATED BUILDING STRUCTURE*

• *STRUCTURE DE CONSTRUCTION ISOLÉE*

(71) Knauf Insulation SPRL, Rue de Maestricht 95, 4600 Visé, BE

(72) Dheur, Etienne, 1435 Mont Saint Guibert, BE

(74) Farmer, Guy Dominic, et al, ARC-IP sprl Rue Emile Francqui, 4, 1435 Mont-Saint-Guibert, BE

(51) **E04B 1/76** (11) **3 216 933 A1**
(25) En (26) En

(21) 17160951.4 (22) 20.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 21.10.2008 EP 08253406
(54) • FASSADENISOLIERUNGSSYSTEM
• FACADE INSULATION SYSTEM
• SYSTÈME D'ISOLATION DE FAÇADES

(71) Rockwool International A/S, Hovedgaden 584, 2640 Hedehusene, DK

(72) THORSEN, Peter Anker, DK-1662 Copenhagen, DK

TIELEMANN, Thomas, 48691 Vreden, DE
PIEPER, Herbert August, 48249 Dulmen, DE

(74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(62) 09768324.7 / 2 347 059

E04B 1/80 → (51) **E04F 13/08**

E04B 2/00 → (51) **E04B 1/61**

(51) **E04B 2/74** (11) **3 216 934 A1**
E06B 3/62 **E04B 2/82**
E06B 5/16 **B32B 17/06**

(25) De (26) De
(21) 17159545.7 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 DE 202016101222 U

(54) • TRENNWAND ZUR BILDUNG EINES BRANDABSCHNITTS IN RÄUMEN VON GEBÄUDEN
• PARTITION WALL FOR FORMING A FIRE SECTION IN ROOMS OF BUILDINGS
• PAROI DE SÉPARATION DESTINÉE À FORMER UNE SECTION ANTI-FEU DANS DES PIÈCES DE BÂTIMENTS

(71) Holzbau Schmid GmbH & Co. KG, Ziegelhau 1-4, 73099 Adelberg, DE

(72) Schembecker, Andreas, 73035 Göppingen, DE

(74) Ring & Weisbrodt, Patentanwalts-gesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

(51) **E04B 2/74** (11) **3 216 935 A1**
E04B 2/82 **E04B 2/78**
E04C 2/34

(25) En (26) En
(21) 17165467.6 (22) 04.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 05.10.2012 US 201261710569 P

(54) • TRENNWANDVERBINDUNGSSYSTEME UND -VERFAHREN
• DIVIDER WALL CONNECTION SYSTEMS AND METHODS
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE CONNEXION DE PAROI DE SÉPARATION

(71) DIRTT Environmental Solutions, Ltd., 7303 30th Street SE, Calgary, Alberta T2C 1N6, CA

(72) Gosling, Geoff, Calgary, Alberta T2L0P9, CA
Smed, Mogens F., Dewinton, Alberta TOLOXO, CA

(74) Schröder, Gernot H., Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

(62) 13844034.2 / 2 904 169

E04B 2/78 → (51) **E04B 2/74**

E04B 2/82 → (51) **E04B 2/74**

(51) **E04B 2/96** (11) **3 216 936 A1**
E04B 1/24

(25) En (26) En
(21) 17152308.7 (22) 19.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 20.01.2016 US 201662281144 P

(54) • GLEITKLAMMVERBINDER
• SLIDE CLIP CONNECTOR
• CONNECTEUR DE FIXATION COULISSANT

(71) Daudet, Larry Randall, c/o Simpson Strong-Tie Company, Inc. 5956 W. Las Positas Blvd., Pleasanton CA 94588, US

Nguyen, Hien, c/o Simpson Strong-Tie Company, Inc. 5956 W. Las Positas Blvd., Pleasant CA 94588, US

Stauffer, Timothy M, c/o Simpson Strong-Tie Company, Inc. 5956 W. Las Positas Blvd., Pleasant CA 94588, US

Lin, Jin-Jie, c/o Simpson Strong-Tie Company, Inc. 5956 W. Las Positas Blvd., Pleasant CA 94588, US

(72) Daudet, Larry Randall, Pleasanton CA 94588, US

Nguyen, Hien, Pleasant CA 94588, US
Stauffer, Timothy M, Pleasant CA 94588, US
Lin, Jin-Jie, Pleasant CA 94588, US

(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **E04B 2/96** (11) **3 216 937 A1**
E04F 21/18

(25) De (26) De
(21) 17156519.5 (22) 16.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 DE 102016104405

(54) • VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER PFOSTEN-RIEGEL-KONSTRUKTION UND MONTAGEHILFE
• METHOD FOR MOUNTING A POST/BOLT STRUCTURE AND MOUNTING AID
• PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UNE CONSTRUCTION À POTEAU-TRAVERSE ET AIDE AU MONTAGE

(71) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE

(72) FÖRSTER, Martin, 32139 Spenge, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

E04B 9/00 → (51) **E04B 1/76**

E04B 9/18 → (51) **E04B 1/76**

(51) **E04C 1/40** (11) **3 216 938 A1**
(25) Es (26) En

(21) 15857310.5 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) ES 2015/070788 04.11.2015

(87) WO 2016/071551 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 ES 201431623

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TEILEN UNTER VERWENDUNG VON ABFALL AUS NATURSTEIN UND/ODER MINERALISCHEN ABFALLSTOFFEN UND/ODER PFLANZEN-, TIER- ODER INDUSTRIEABFÄLLEN UND GEWONNENES TEIL
• METHOD FOR PRODUCING CONSTRUCTION PARTS, USING WASTE FROM NATURAL STONE AND/OR MINERAL WASTE, AND/OR PLANT, ANIMAL OR INDUSTRIAL WASTE, AND PART OBTAINED

• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION, AVEC DES RÉSIDUS DE PIERRE NATURELLE ET/OU DE MINÉRAI, DES RÉSIDUS DE VÉGÉTAUX, D'ANIMAUX ET/OU D'INDUSTRIES, ET ÉLÉMENT AINSI OBTENU

(71) Naies, Marie Michele, 7 rue Commandant Charcot, 65000 Tarbes, FR

(72) ABAD GONZALEZ, Ricardo, F-65000 Tarbes, FR

(74) Isern-Jara, Nuria, Avda. Diagonal 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES

E04C 2/04 → (51) **E04B 1/61**

E04C 2/34 → (51) **E04B 2/74**

E04C 5/07 → (51) **E04G 23/02**

(51) **E04D 13/035** (11) **3 216 939 A1**
E05B 63/00 **E05C 1/08**

(25) En (26) En
(21) 17159654.7 (22) 09.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 07.12.2012 GB 201222087

(54) • DACHFENSTER MIT EINER VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG
• A ROOF WINDOW WITH A LOCKING APPARATUS
• FENÊTRE DE TOIT AVEC DISPOSITIF DE VERROUILLAGE

(71) Keystone Lintels Limited, Ballyreagh Industrial Estate, Cookstown BT80 9DG, County Tyrone, GB

(72) Coyle, Sean, Cookstown, Tyrone BT80 9DG, GB

(74) Hanna, John Philip, Hanna IP 4th Floor 58 Howard Street, Belfast BT1 6PJ, GB

(62) 13196336.5 / 2 740 853

E04D 13/04 → (51) **E03F 3/04**

E04F 13/00 → (51) **E04B 1/61**

(51) **E04F 13/08** (11) **3 216 940 A1**
E04F 13/14 **E04B 1/80**

(25) De (26) De
(21) 17159678.6 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 DE 102016104330

(54) • FASSADENVERKLEIDUNGS-VERBUNDELEMENT, FASSADENVERKLEIDUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• FAÇADE COVERING COMPOSITE ELEMENT, FAÇADE COVERING AND PROCESS FOR ITS MANUFACTURE

• *ÉLÉMENT COMPOSITE DE REVÊTEMENT DE FAÇADE, REVÊTEMENT DE FAÇADE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Rostak, Uwe, Ugust-Wedekind-Ring 17, 31061 Alfeld, DE
(72) Rostak, Uwe, 31061 Alfeld, DE
(74) Schneider, Peter Christian, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Obere Karspüle 41, 37073 Göttingen, DE

E04F 13/08 → (51) **E04B 1/61**
E04F 13/08 → (51) **E04B 1/76**
E04F 13/14 → (51) **E04B 1/61**
E04F 13/14 → (51) **E04F 13/08**

(51) **E04F 15/02** (11) **3 216 941 A1**
E04F 15/10 **E04F 15/18**
(25) De (26) De
(21) 17160405.1 (22) 10.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 10.03.2016 DE 202016001597 U
03.08.2016 DE 102016114393
(54) • *FUSSBODENBELAG*
• *FLOOR COVERING*
• *REVÊTEMENT DE SOL*
(71) tilo GmbH, Magetsham 19, 4923 Lohnsburg, AT
H-Flachs GmbH, Schmidbauer 2, 83416 Saaldorf-Surheim, DE
(72) Kiefel, Heinz, 94535 Eging am See, DE
Hagenauer, Wolfgang, 83416 Saaldorf-Surheim, DE
(74) Kalkoff & Partner, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

(51) **E04F 15/024** (11) **3 216 942 A1**
(25) De (26) De
(21) 17000338.8 (22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 10.03.2016 DE 102016002845
(54) • *BODENAUFBAUSYSTEM*
• *FLOOR CONSTRUCTION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE STRUCTURE DE PLANCHER*
(71) FORMCONSULT WERKZEUGBAU GmbH, An der Asbacher Straße 36, 98574 Schmalkalden, DE
(72) Salomon, Christine, 39093 Künzell, DE
Metz, Uwe, 98574 Schmalkalden, DE
Hoffmann, Stephan, 98547 Viernau, DE

E04F 15/10 → (51) **E04F 15/02**
E04F 15/18 → (51) **E04F 15/02**

(51) **E04F 15/20** (11) **3 216 943 A1**
(25) De (26) De
(21) 17159489.8 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 08.03.2016 DE 202016101245 U
(54) • *UNTERLAGSDÄMMBELAGELEMENTE FÜR PARKETT UND LAMINATBÖDEN MIT SEITLICHEN STECKVERBINDUNGEN UND HAFTSTREIFEN*
• *UNDERLAY-INSULATION-ELEMENTS FOR PARQUET AND LAMINATE FLOORS WITH SIDE CONNECTORS AND STRENGTHS*
• *ÉLÉMENTS DE SOUS-COUCHE D'ISOLATION POUR PARQUET ET SOL STRATIFIÉ COMPRENANT DES RACCORDS LATÉRAUX ET BANDES ADHÉSIVES*

(71) SELIT Dämmtechnik GmbH, Selitstraße 2, 55234 Erbes-Büdesheim, DE
(72) Seitner, Marco, 55234 Erbes-Büdesheim, DE
(74) Mackert, Andreas, Rheinpatent Kodron & Mackert GbR Hindenburgplatz 3b, 55118 Mainz, DE

E04F 15/20 → (51) **E04F 15/02**
E04F 19/04 → (51) **H02G 3/04**

E04F 21/00 → (51) **E06B 1/60**
E04F 21/18 → (51) **E04B 2/96**

E04G 21/02 → (51) **E21D 11/10**
E04G 21/32 → (51) **B25B 5/10**

(51) **E04G 23/02** (11) **3 216 944 A1**
E04C 5/07
(25) De (26) De
(21) 17163975.0 (22) 06.06.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 06.06.2013 EP 13170879
(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG VON TRAGSTRUKTUREN*
• *ASSEMBLY AND METHOD FOR REINFORCING SUPPORT STRUCTURES*
• *AGENCEMENT ET PROCÉDÉ DE RENFORCEMENT DE STRUCTURES PORTEUSES*
(71) SIKA TECHNOLOGY AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) Berset, Thierry, 8400 Winterthur, CH
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH
(62) 14728978.9 / 3 004 490

(51) **E04H 3/08** (11) **3 216 945 A1**
(25) En (26) En
(21) 17158619.1 (22) 01.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 08.03.2016 LV 160013
(54) • *EIN GEFÄNGNIS*
• *A PRISON FACILITY*
• *UNE PRISON*
(71) REM PRO, SIA, 18 Novembra iela 37A, 5401 Daugavpils, LV
(72) Rjabokons, Mihails, LV-5414 Daugavpils, LV
(74) Kuzjuevica, Lucija, PETERSONA PATENTS Ausekla 2-2, 1010 Riga, LV

E04H 4/00 → (51) **C02F 1/00**

(51) **E04H 4/12** (11) **3 216 946 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 16159672.1 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • *ABLAUF Rinne FÜR Becken, Überlauf-Becken und Verfahren zur Ausführung eines Überlaufbeckens*
• *GUTTER FOR POOL, INFINITY POOL AND METHOD OF EXECUTION OF AN INFINITY POOL*
• *GOULOTTE POUR BASSIN, BASSIN À DÉBORDEMENT ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UN BASSIN À DÉBORDEMENT*

(71) Aquilina, Yann, Les Patiois d'Anais Bat. A Pont de l'Etoile, 13360 Roquevaire, FR
Bouvier, Matthieu, 21 rue des Roses, 26240 Beausemblant, FR
(72) Aquilina, Yann, 13360 Roquevaire, FR
Bouvier, Matthieu, 26240 Beausemblant, FR
(74) GIE Innovation Competence Group, 310, avenue Berthelot, 69372 Lyon Cedex 08, FR

(51) **E04H 4/12** (11) **3 216 947 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 17159876.6 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 10.03.2016 FR 1651995
(54) • *ANLAGE, DIE PUMP- UND HEIZELEMENTE FÜR DAS WASSER EINES SCHWIMMBADS UMFASST, DIE EIN KOMPAKTES GEHÄUSE ZUM AUFSTELLEN AUF DEM BODEN BILDET*
• *FACILITY COMPRISING ELEMENTS FOR PUMPING AND HEATING THE WATER OF A SWIMMING POOL, FORMING A COMPACT BOX INSTALLED UNDER THE FLOOR*
• *INSTALLATION COMPORTANT DES ELEMENTS DE POMPAGE ET DE CHAUFFAGE DE L'EAU D'UNE PISCINE, FORMANT UN CAISSON COMPACT POSE HORS SOL*
(71) Charbonneau, Aurelien, 20 route de Champdeniers, 79220 Germond Rouvre, FR
(72) Charbonneau, Aurelien, 79220 Germond Rouvre, FR
(74) Aquinov, Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

E04H 4/14 → (51) **C02F 1/00**
E04H 4/16 → (51) **C02F 1/00**

(51) **E04H 12/10** (11) **3 216 948 A1**
F03D 13/20
(25) En (26) En
(21) 17000162.2 (22) 02.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 18.02.2016 ES 201600131
(54) • *VERSTÄRKTES WINDRAD*
• *REINFORCED WIND TOWER*
• *TOUR ÉOLIENNE RENFORCÉE*
(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L., Avenida Ciudad de la Innovación 9-11, 31621 Sarriguren, ES
(72) Unanua Hermoso De Mendoza, Pablo, 31621 Sarriguren (Navarra), ES

E05B 15/10 → (51) **E05B 17/20**
E05B 15/10 → (51) **E05B 59/00**
E05B 15/10 → (51) **E05B 63/04**

(51) **E05B 17/00** (11) **3 216 949 A1**
B62H 5/06 **E05B 17/18**
E05B 47/00 **E05B 77/44**
E05B 83/00 **E05B 85/02**

(25) Ja (26) En
(21) 15857688.4 (22) 21.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) JP 2015/079729 21.10.2015
(87) WO 2016/072268 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014226744

(54) • **SCHUTZVORRICHTUNG FÜR SCHLIESS-
ZYLINDER**
• **PROTECTIVE DEVICE FOR CYLINDER
LOCK**
• **DISPOSITIF DE PROTECTION POUR
SERRURE À CYLINDRE**

(71) Kabushiki Kaisha Honda Lock, 3700 Aza
Wadayama Shimonaka Sadowara-cho,
Miyazaki-shi, Miyazaki 880-0293, JP

(72) TANAKA, Akimitsu, Miyazaki-shi, Miyazaki
880-0293, JP
PRACHYA, Moonthong, Muang, Chonburi
20000, TH

(74) Weickmann & Weickmann PartmbB, Post-
fach 860 820, 81635 München, DE

E05B 17/00 → (51) **E05B 17/18**

(51) **E05B 17/18** (11) **3 216 950 A1**
B62H 5/06 **E05B 17/00**
E05B 47/00 **E05B 77/34**
E05B 83/00

(25) Ja (26) En
(21) 15857582.9 (22) 21.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) JP 2015/079728 21.10.2015
(87) WO 2016/072267 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014226743

(54) • **ÖFFNUNGSBETRIEBSBESCHRÄNKUNGS-
VORRICHTUNG FÜR EINE ÖFFNUNGS-/
SCHLISSVORRICHTUNG**
• **OPENING OPERATION RESTRICTION
DEVICE FOR OPENING/CLOSING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE D'OPÉRA-
TION D'OUVERTURE POUR UN DISPO-
SITIF D'OUVERTURE/FERMETURE**

(71) Kabushiki Kaisha Honda Lock, 3700 Aza
Wadayama Shimonaka Sadowara-cho,
Miyazaki-shi, Miyazaki 880-0293, JP

(72) TANAKA, Akimitsu, Miyazaki-shi, Miyazaki
880-0293, JP
NIWAT, Samrerng, Muang, Chonburi 20000,
TH

(74) Weickmann & Weickmann PartmbB, Post-
fach 860 820, 81635 München, DE

E05B 17/18 → (51) **E05B 17/00**

(51) **E05B 17/20** (11) **3 216 951 A1**
E05B 47/00 **E05B 47/02**
E05B 63/12 **E05B 65/08**
E05B 15/10 **E05C 7/00**

(25) De (26) De

(21) 17159190.2 (22) 03.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 10.03.2016 DE 202016101314 U

(54) • **ELEKTROMECHANISCHES VERSCHLUSS-
SYSTEM FÜR EIN MÖBEL UND MÖBEL**
• **ELECTROMECHANICAL CLOSURE
SYSTEM FOR AN ITEM OF FURNITURE
AND ITEM OF FURNITURE**
• **SYSTÈME DE FERMETURE ÉLECTROMÉ-
CANIQUE POUR UN MEUBLE ET MEUBLE**

(71) Martin Lehmann GmbH & Co. KG, Am Kohl-
graben 6-10, 32429 Minden, DE

(72) *Die Erfinder haben auf ihr Recht verzichtet,
als solche bekannt gemacht zu werden.
The inventors have waived their right to be
thus mentioned.*

*Les inventeurs ont renoncé au droit d'être
mentionnés en tant que tels.*

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck -
Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte
Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

E05B 39/02 → (51) **H04L 9/00**

E05B 47/00 → (51) **E05B 17/00**

E05B 47/00 → (51) **E05B 17/18**

E05B 47/00 → (51) **E05B 17/20**

E05B 47/02 → (51) **E05B 17/20**

(51) **E05B 59/00** (11) **3 216 952 A1**
E05B 63/14 **E05B 63/18**
E05B 63/20 **E05C 9/02**
E05B 15/10

(25) De (26) De
(21) 17155936.2 (22) 14.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 10.03.2016 DE 202016001542 U

(54) • **VERRIEGELUNGSEINRICHTUNG**
• **LOCKING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE VERROUILLAGE**

(71) KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG, Siemens-
strasse 10, 42551 Velbert, DE

(72) BAUMEISTER, Simon, 45149 Essen, DE
SAMOS ORTEGA, Antonio, 42579 Heiligen-
haus, DE

E05B 63/00 → (51) **E04D 13/035**

E05B 63/00 → (51) **E05B 85/02**

(51) **E05B 63/04** (11) **3 216 953 A1**
E05B 15/10

(25) En (26) En
(21) 16160034.1 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • **EINSTECKSCHLOSS MIT WENDBAREM
RIEGELBOLZEN**
• **A MORTICE LOCK WITH A REVERSIBLE
LATCH BOLT**
• **SERRURE À MORTAISER AVEC UN PÊNE
DEMI-TOUR REVERSIBLE**

(71) Locinox, Mannebeekstraat 21, 8790
Waregem, BE

(72) Talpe, Joseph, 8551 Heestert-Zwevegem, BE

(74) Gevers Patents, Intellectual Property House
Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

E05B 63/04 → (51) **E05B 85/02**

E05B 63/12 → (51) **E05B 17/20**

E05B 63/14 → (51) **E05B 59/00**

E05B 63/18 → (51) **E05B 59/00**

E05B 63/20 → (51) **E05B 59/00**

E05B 65/08 → (51) **E05B 17/20**

(51) **E05B 67/00** (11) **3 216 954 A1**
E05B 71/00 **B62H 5/00**

(25) De (26) De
(21) 17157749.7 (22) 24.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 11.03.2016 DE 102016104474

(54) • **KETTENSCHLOSS**
• **CHAIN LOCK**
• **SERRURE À CHAÎNE**

(71) ABUS August Bremicker Söhne KG, Alten-
hofer Weg 25, 58300 Wetter-Volmarstein,
DE

(72) *Der Erfinder hat auf sein Recht verzichtet, als
solcher bekannt gemacht zu werden.
The inventor has waived his right to be thus
mentioned.*

*L'inventeur a renoncé au droit d'être
mentionné en tant que tel.*

(74) Manitz Finstervald Patentanwälte PartmbB,
Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

E05B 71/00 → (51) **E05B 67/00**

E05B 77/34 → (51) **E05B 17/18**

E05B 77/44 → (51) **E05B 17/00**

E05B 79/06 → (51) **E05B 85/02**

E05B 83/00 → (51) **E05B 17/00**

E05B 83/00 → (51) **E05B 17/18**

(51) **E05B 85/02** (11) **3 216 955 A1**
E05B 63/04 **E05B 63/00**
E05B 79/06

(25) En (26) En
(21) 17275036.6 (22) 10.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 11.03.2016 US 201615068221

(54) • **DREHKLINKENBLECHE**
• **ROTARY LATCH PLATES**
• **PLAQUES DE VERROUILLAGE ROTATIF**

(71) TriMark Corporation, 500 Bailey Avenue P.O.
Box 350, New Hampton, IA 50659, US

(72) Zweibohmer, Dennis J, New Hampton, IA
50659, US

Dodge, Shayne E, New Hampton, IA 50659,
US

Schwickerath, Tobias J, New Hampton, IA
50659, US

Light, Gene C, New Hampton, IA 50659, US
Stibs, Jason E, New Hampton, IA 50659, US
Hidding, Matthew L, New Hampton, IA 50659, US
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co LLP 1
York Place, Leeds, LS1 2DR, GB

(51) **E05B 85/02** (11) **3 216 956 A1**
E05B 63/00 **E05B 63/04**
E05B 79/06

(25) En (26) En
(21) 17275037.4 (22) 10.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 11.03.2016 US 201615068197
(54) • DREHVERRIEGELUNG MIT MODULAREN
KOMPONENTEN
• ROTARY LATCH WITH MODULAR
COMPONENTS
• LOQUET ROTATIF À COMPOSANTS
MODULAIRES

(71) TriMark Corporation, 500 Bailey Avenue P.O.
Box 350, New Hampton, IA 50659, US
(72) Schwickerath, Tobias J, New Hampton, IA
50659, US
Zweibohmer, Dennis J, New Hampton, IA
50659, US
Dodge, Shayne E, New Hampton, IA 50659,
US
Light, Gene C, New Hampton, IA 50659, US
Hidding, Matthew L, New Hampton, IA
50659, US

(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co LLP 1
York Place, Leeds, LS1 2DR, GB

E05B 85/02 → (51) **E05B 17/00**

E05C 1/08 → (51) **E04D 13/035**

E05C 9/02 → (51) **E05B 59/00**

E05D 11/00 → (51) **D06F 39/12**

(51) **E05D 15/10** (11) **3 216 957 A1**
(25) It (26) En
(21) 16159034.4 (22) 07.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • TÜRSYSTEM
• DOOR SYSTEM
• SYSTÈME DE PORTE

(71) Isaf Bus Components S.r.l., Via Stazione, 43,
21020 Mornago, Varese, IT

(72) TURCATTI, Gianni, I-21020 Mornago, VA-
RESE, IT
SESSA, Massimo, I-21020 Mornago, VARE-
SE, IT

(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano,
IT

(51) **E05D 15/10** (11) **3 216 958 A1**
E05F 11/14

(25) De (26) De
(21) 17167772.7 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.02.2007 DE 102007008058
(54) • BESCHLAG FÜR EINEN SCHIEBEFLÜGEL
• FITTING FOR A SLIDING LEAF

• FERRURE POUR UN BATTANT COULIS-
SANT

(71) HAUTAU GmbH, Wilhelm-Hautau Strasse 2,
31691 Helpsen, DE

(72) MÜGGE, Dirk, 31688 Nienstädt, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck -
Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte
Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
(62) 08101638.8 / 1 959 080

(51) **E05D 15/10** (11) **3 216 959 A1**

(25) De (26) De
(21) 17169549.7 (22) 15.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 11.01.2009 EP 09150358

(54) • LAUFWAGEN FÜR EINEN FLÜGEL ZUM
LÄNGS-BEWEGEN DES FLÜGELS IN EI-
NER PARALLEL ABGESTELLTEN LAGE
• CARRIAGE FOR A LEAF FOR LONGI-
TUDINAL MOVEMENT OF THE LEAF IN A
PARALLEL SITUATION
• CHARIOT POUR UN BATTANT DESTINÉ
AU DÉPLACEMENT LONGITUDINAL DU
BATTANT DANS UNE POSITION PARA-
LLÈLE

(71) HAUTAU GmbH, Bahnhofstrasse 56-60,
31691 Helpsen, DE

(72) MÜGGE, Dirk, 31688 Nienstädt, DE
WÜSTEFELD, Wolfgang, 30974 Wennigsen,
DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck -
Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte
Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(62) 12175677.9 / 2 538 009
09173096.0 / 2 216 472

(51) **E05F 5/00** (11) **3 216 960 A1**
E05F 5/02 **A47B 88/467**
E05F 1/16

(25) De (26) De
(21) 17163321.7 (22) 13.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 01.04.2011 DE 102011001749

(54) • EINZUGVORRICHTUNG
• RETRACTION DEVICE
• DISPOSITIF DE RENTRÉE

(71) Karl Simon GmbH & Co. KG, Sulgener Str.
19 - 23, 78733 Aichhalden, DE

(72) Bantle, Ulrich, 72186 Empfingen, DE
Eschle, Juergen, 72275 Alpirsbach-Reutin,
DE

(74) Herrmann, Jochen, Patentanwalt European
Patent Attorney Königstrasse 30, 70173
Stuttgart, DE

(62) 12709588.3 / 2 694 765

E05F 5/02 → (51) **E05F 5/00**

(51) **E05F 15/614** (11) **3 216 961 A1**
E05F 15/635

(25) It (26) En
(21) 17159653.9 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 09.03.2016 IT UA20161508

(54) • MODULARE PLATTE FÜR DREH- UND
SCHIEBETÜREN
• MODULAR AND MULTI-PURPOSE
PLATFORM FOR MOVING DOORS AND
SLIDING DOORS
• PLAQUE MODULAIRE POUR PORTES
TOURNANTES ET COULISSANTES

(71) AREATECH S.r.l., Via di Torre Morena 46G,
00118 Roma, IT

(72) PALLANTE, Luciano, 00040 Ardea RM, IT

(74) Romano, Giuseppe, et al, Società Italiana
Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186
Roma, IT

(51) **E05F 15/619** (11) **3 216 962 A1**
(25) De (26) De
(21) 17158236.4 (22) 27.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(30) 11.03.2016 DE 102016204102

(54) • FENSTER- ODER TÜRANTRIEB
• ACTUATING SYSTEM FOR DOOR OR
WINDOW
• ENTRAÎNEMENT DE PORTE OU FENÊTRE

(71) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Straße 21-29,
71229 Leonberg, DE

(72) Hahn, Erhard, 71379 Leutenbach, DE
Hucker, Dr., Matthias, 76359 Marxzell, DE

(51) **E05F 15/627** (11) **3 216 963 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 17159999.6 (22) 09.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(30) 10.03.2016 FR 1652029

(54) • DREH-KIPPFENSTER FÜR EIN GEBÄUDE,
UND HAUSANLAGE, DIE EIN SOLCHES
DREH-KIPPFENSTER UMFASST

• TILT AND TURN WINDOW FOR A
BUILDING AND HOME-AUTOMATION
INSTALLATION COMPRISING SUCH A
TILT AND TURN WINDOW

• FENÊTRE OSCILLO-BATTANTE POUR UN
BÂTIMENT ET INSTALLATION DOMO-
TIQUE COMPRENANT UNE TELLE
FENÊTRE OSCILLO-BATTANTE

(71) SOMFY SAS, 50, Avenue du Nouveau
Monde, 74300 Cluses, FR

(72) CAVAREC, Pierre-Emmanuel, 74130 Mont
Saxonnex, FR

(74) SERVE, David, 85000 La Roche sur Yon, FR
(74) Lavoix, 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon
Cedex 03, FR

E05F 15/635 → (51) **E05F 15/614**

(51) **E06B 1/60** (11) **3 216 964 A1**
E04F 21/00

(25) En (26) En
(21) 17152983.7 (22) 25.01.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 11.03.2016 GB 201604187

(54) • VORRICHTUNG ZUM AUSRICHTEN EINES
RAHMEN IN EINER GEBÄUDEÖFFNUNG
• APPARATUS FOR ALIGNING A FRAME
WITHIN A BUILDING APERTURE

• APPAREIL D'ALIGNEMENT D'UN CADRE
À L'INTÉRIEUR D'UNE OUVERTURE DE
BÂTIMENT

(71) Stamford Tools Limited, 5 St Peter's Street,
Stamford, Lincolnshire PE9 2PQ, GB

(72) AUCIELLO, Phillip, Stamford, PE29 2JG, GB
BURROWES, Dale, Leicester, LE1 5TT, GB

(74) Forsyth, Helen Jane, et al, Nash Matthews LLP 24 Hills Road, Cambridge CB2 1JP, GB

(51) **E06B 3/46** (11) **3 216 965 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 16826685.6 (22) 11.01.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CN 2016/070549 11.01.2016

(87) WO 2017/120716 2017/29 20.07.2017

(54) • *DUSCHTÜRANPASSUNGSVORRICHTUNG UND DUSCHTÜR*
• *SHOWER DOOR ADJUSTMENT DEVICE AND SHOWER DOOR*
• *DISPOSITIF DE RÉGLAGE DE PORTE DE DOUCHE ET PORTE DE DOUCHE*

(71) Ideal Sanitary Ware Co., Ltd., No. 204 of Hongling Road Shishan Town Nanhai, Foshan, Guangdong 528225, CN

(72) WEI, Wuxiang, Guangdong 528231, CN

(74) Raynor, Simon Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Altius House 1 North Fourth Street, Milton Keynes MK9 1NE, GB

E06B 3/58 → (51) **E06B 5/16**

E06B 3/62 → (51) **E04B 2/74**

(51) **E06B 5/16** (11) **3 216 966 A1**
E06B 3/58

(25) De (26) De

(21) 17159542.4 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 DE 202016101223 U

(54) • *EINRICHTUNG ZUM SCHLIESSEN EINER ÖFFNUNG FÜR BRANDSCHUTZWECKE*
• *DEVICE FOR CLOSING AN OPENING FOR FIRE PROTECTION PURPOSES*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE D'UNE OUVERTURE À DES FINS DE PROTECTION CONTRE LES INCENDIES*

(71) Holzbau Schmid GmbH & Co. KG, Ziegelhaus 1-4, 73099 Adelberg, DE

(72) Schembecker, Andreas, 73035 Göppingen, DE

(74) Ring & Weisbrodt, Patentanwalts-gesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

E06B 5/16 → (51) **E04B 2/74**

(51) **E06B 7/23** (11) **3 216 967 A1**
(25) De (26) De

(21) 17156312.5 (22) 15.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 DE 102016104207

(54) • *DICHTUNGSPROFIL FÜR FENSTER, TÜREN ODER FASSADEN*
• *SEALING STRIP FOR WINDOWS, DOORS OR FAÇADES*
• *PROFILÉ D'ÉTANCHÉITÉ POUR FENÊTRES, PORTES OU FAÇADES*

(71) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE

(72) EL FARTOUKH, Abdelaziz, 33609 Bielefeld, DE

HAUBROCK, Dietmar, 33604 Bielefeld, DE
NIENHÜSER-SONNENSCHIEIN, Rolf, 49324 Melle, DE

WIEBE, Anna, 32832 Augustdorf, DE

(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwin-ger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **E06B 9/08** (11) **3 216 968 A1**
E06B 9/58 **E06B 9/174**

(25) De (26) De

(21) 17156193.9 (22) 15.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 DE 102016104431

22.06.2016 DE 102016111410

(54) • *MITTELSTÜTZE FÜR EINE GEBÄUDEÖFFNUNG MIT GROSSER LICHTER BREITE*
• *MIDDLE SUPPORT FOR A BUILDING OPENING WITH LARGE CLEARANCE*
• *SUPPORT CENTRAL POUR UNE OUVERTURE DE BÂTIMENT AYANT UNE GRANDE LARGEUR INTÉRIEURE*

(71) HÖRMANN KG DISSEN, Industriestrasse 1, 49201 Dissen, DE

(72) Büchslers, Dietrich, 32791 Lage, DE

(74) Kastel, Stefan, Kastel Patentanwälte St.-Ca-jetan-Strasse 41, 81669 München, DE

(51) **E06B 9/17** (11) **3 216 969 A1**

(25) De (26) De

(21) 16020073.9 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *GEBÄUDEVERSCHATTUNGSVORRICHTUNG SOWIE BEFESTIGUNGSANORDNUNG ZUR BEFESTIGUNG DEREN WICKELWELLENKASTENS AN EINEM FENS-TER- ODER TÜRRAHMEN*

• *BUILDING SUNSHADING DEVICE, AND FIXING ASSEMBLY FOR FIXING ITS WINDING SHAFT BOX TO A WINDOW OR DOOR FRAME*

• *DISPOSITIF PARE-SOLEIL DE BÂTIMENT ET SYSTÈME DE FIXATION DESTINÉ À FIXER SON CAISSON D'ARBRE D'ENROULEMENT SUR UNE FENÊTRE OU UNE PORTE*

(71) ROMA KG, Ostpreussenstrasse 9, 89331 Burgau, DE

(72) Pfaudler, Volker, 89349 Burtenbach, DE

Schiller, Hermann, 89367 Waldstetten, DE

Pfaudler, Volker, 89349 Burtenbach, DE

(74) Munk, Ludwig, Patentanwälte Munk Prinz-regentenstraße 3, 86150 Augsburg, DE

(51) **E06B 9/17** (11) **3 216 970 A1**

(25) De (26) De

(21) 16020078.8 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *WICKELWELLENKASTEN EINER GEBÄUDEÖFFNUNGSVERSCHATTUNGSVORRICHTUNG UND VERBINDUNGSANORDNUNG DAFÜR*

• *WINDING SHAFT BOX OF A BUILDING OPENING SHADOWING DEVICE AND CONNECTION ARRANGEMENT FOR SAME*
• *CAISSON D'ARBRE D'ENROULEMENT D'UN DISPOSITIF D'OMBRAGE D'UNE OUVERTURE DE BÂTIMENT ET DISPOSITIF DE RACCORDEMENT ASSOCIÉ*

(71) ROMA KG, Ostpreussenstrasse 9, 89331 Burgau, DE

(72) PFAUDLER, Volker, 89349 Burtenbach, DE

DEININGER, Daniel, 89349 Burtenbach, DE

SCHILLER, Hermann, 89367 Waldstetten, DE

(74) Munk, Ludwig, Patentanwälte Munk Prinz-regentenstraße 3, 86150 Augsburg, DE

(51) **E06B 9/174** (11) **3 216 971 A1**
E06B 9/50

(25) De (26) De

(21) 16020074.7 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *GEBÄUDEVERSCHATTUNGSVORRICHTUNG UND LAGERANORDNUNG FÜR DEREN WICKELWELLE*

• *BUILDING SHADE DEVICE AND BEARING ARRANGEMENT FOR THE ASSOCIATED WINDING SHAFT*

• *DISPOSITIF D'OMBRAGE DE BÂTIMENT ET SYSTÈME DE SUPPORT POUR L'ARBRE D'ENROULEMENT ASSOCIÉ*

(71) ROMA KG, Ostpreussenstrasse 9, 89331 Burgau, DE

(72) Schiller, Hermann, 89367 Waldstetten, DE

Kordik, Peter, 89407 Dillingen a. d. Donau, DE

(74) Munk, Ludwig, Patentanwälte Munk Prinz-regentenstraße 3, 86150 Augsburg, DE

(51) **E06B 9/174** (11) **3 216 972 A1**
E06B 9/50

(25) De (26) De

(21) 16020076.2 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *GEBÄUDEÖFFNUNGSVERSCHATTUNGSVORRICHTUNG UND LAGERANORDNUNG DAFÜR*

• *BUILDING OPENING SHADOWING DEVICE AND ASSOCIATED BEARING ASSEMBLY*

• *DISPOSITIF D'OMBRAGE D'UNE OUVERTURE DE BÂTIMENT ET SYSTÈME DE SUPPORT ASSOCIÉ*

(71) ROMA KG, Ostpreussenstrasse 9, 89331 Burgau, DE

(72) Körtner, Christian, 89359 Kötz, DE

Kraus, Doris, 89435 Mörslingen, DE

Schmöger, Florian, 86356 Neusäß, DE

(74) Munk, Ludwig, et al, Patentanwälte Munk Prinzregentenstraße 3, 86150 Augsburg, DE

(51) **E06B 9/174** (11) **3 216 973 A1**
E06B 9/50

(25) De (26) De

(21) 16020077.0 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *GEBÄUDEVERSCHATTUNGSVORRICHTUNG UND LAGERANORDNUNG DAFÜR*
• *BUILDING SHADE DEVICE AND MOUNTING ASSEMBLY FOR SAME*
• *DISPOSITIF D'OMBRE DE BATIMENT ET SYSTEME DE SUPPORT ASSOCIE*
- (71) ROMA KG, Ostpreussenstrasse 9, 89331 Burgau, DE
- (72) SCHILLER, Hermann, 89367 Waldstetten, DE
KORDIK, Peter, 89407 Dillingen a. d. Donau, DE
- (74) Munk, Ludwig, Patentanwälte Munk Prinzregentenstraße 3, 86150 Augsburg, DE

E06B 9/174 → (51) **E06B 9/08**

E06B 9/50 → (51) **E06B 9/174**

E06B 9/58 → (51) **E06B 9/08**

E21B 7/124 → (51) **E21B 41/00**

- (51) **E21B 10/44** (11) **3 216 974 A1**
E21B 10/627 **E21B 17/046**
- (25) De (26) De
- (21) 16159720.8 (22) 10.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (54) • *BOHRKOPF FÜR EINE BOHREINRICHTUNG ZUR ERSTELLUNG VON BOHR-LÖCHERN IN UNGENÜGEND TRAGENDEM BAUGRUND*
• *DRILL HEAD FOR DRILLING EQUIPMENT FOR FORMATION OF BORES IN SOIL WITH INFERIOR STABILITY*
• *TETE DE FORAGE POUR UN DISPOSITIF DE FORAGE DESTINE A LA CREATION DE TROUS DE FORAGE DANS UN SOL DE FONDATION INSUFFISAMMENT PORTEUR*
- (71) Marti Gründungstechnik AG, Lochackerweg 2, 3302 Moosseedorf, CH
- (72) Leuenberger, Daniel, 3086 Zimmerwald, CH
- (74) BOVARD AG, Patent- und Markenanwälte Optingenstrasse 16, 3013 Bern, CH

E21B 10/627 → (51) **E21B 10/44**

E21B 17/046 → (51) **E21B 10/44**

- (51) **E21B 33/127** (11) **3 216 975 A1**
E21B 43/25
- (25) En (26) En
- (21) 16159369.4 (22) 09.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (54) • *BOHRLOCHSYSTEM*
• *DOWNHOLE SYSTEM*
• *SYSTEME DE FORAGE*
- (71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
- (72) VASQUES, Ricardo Reves, 3450 Allerød, DK
- (74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

- (51) **E21B 33/127** (11) **3 216 976 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 17165850.3 (22) 06.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 07.10.2010 PCT/EP2010/064985

- (54) • *RINGFÖRMIGE BARRIERE*
• *AN ANNULAR BARRIER*
• *BARRIERE ANNULAIRE*
- (71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
- (72) HALLUNDBÆK, Jørgen, 3230 Græsted, DK
HAZEL, Paul, Aberdeen, Aberdeenshire AB41/7JQ, GB
ANDERSEN, Tomas Sune, 3450 Allerød, DK
- (74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK
- (62) 11764752.9 / 2 625 375

(51) **E21B 41/00** (11) **3 216 977 A1**
E21B 43/01 **E21B 7/124**

- (25) En (26) En
- (21) 17165808.1 (22) 24.08.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (54) • *VERFAHREN ZUM BERGEN UND AUSTAUSCHEN VON UNTERWASSERHERSTELLUNGS- UND -VERARBEITUNGS-AUSRÜSTUNG*
• *METHODS FOR RETRIEVAL AND REPLACEMENT OF SUBSEA PRODUCTION AND PROCESSING EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉS DE RÉCUPÉRATION ET DE REMPLACEMENT D'ÉQUIPEMENT DE TRAITEMENT ET DE PRODUCTION SOUS-MARIN*
- (71) FMC Technologies, Inc., 1803 Gears Road, Houston, TX 77067, US
- (72) WILLIAMS, Michael R., Fredericksburg, TX Texas 78624, US
HERGARDEN, Thomas L., Spring, TX Texas 77379, US
HARTLEY, Howard J., Tomball, TX Texas 77377, US
STRIKOVSKI, Andrei, Spring, TX Texas 77379, US
SMEDSTAD, Eric Randall, League City, TX Texas 77573, US
SKEELS, Harold Brian, Kingwood, TX Texas 77345, US
DAFLER, John D., Manvel, TX Texas 77578, US
ANDREWS, Jimmy D., Montgomery, TX Texas 77316, US
- (74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (62) 12756057.1 / 2 909 432

E21B 43/01 → (51) **E21B 41/00**

(51) **E21B 43/08** (11) **3 216 978 A1**
E21B 43/10

- (25) En (26) En
- (21) 16159378.5 (22) 09.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (54) • *BOHRLOCHABSCHLUSSSYSTEM*
• *DOWNHOLE COMPLETION SYSTEM*
• *SYSTEME D'EXÉCUTION DE FOND DE TROU*
- (71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
- (72) KUMAR, Satish, 3450 Allerød, DK
- (74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

E21B 43/10 → (51) **E21B 43/08**

E21B 43/25 → (51) **E21B 33/127**

- (51) **E21D 11/10** (11) **3 216 979 A1**
E04G 21/02
- (25) De (26) De
- (21) 16158965.0 (22) 07.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (54) • *SCHALUNGSSYSTEM*
• *SHUTTERING SYSTEM*
• *SYSTEME DE COFFRAGE*
- (71) Kern Tunneltechnik SA, Via Dufour 19, 6900 Lugano, CH
- (72) KERN, Annalisa, 6900 Lugano, CH
- (74) Glück Kritzenberger Patentanwälte PartGmbH, Hermann-Köhl-Strasse 2a, 93049 Regensburg, DE

(51) **F01D 5/00** (11) **3 216 980 A1**
F01D 11/12 **F01D 11/16**

- (25) De (26) De
- (21) 16159115.1 (22) 08.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ODER ZUR REPARATUR EINER LAUFSCHAUFEL UND/ODER EINES GEHÄUSES EINER STRÖMUNGSMASCHINE*
• *METHOD FOR MANUFACTURING OR REPAIRING A ROTOR BLADE AND/OR A HOUSING OF A TURBOMACHINE*
• *PROCEDE DE FABRICATION OU DE REPARATION D'UNE AUBE ET/OU D'UN CARTER D'UNE TURBOMACHINE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
- (72) Blank, Robin, 14167 Berlin, DE
Burbaum, Bernd, 14612 Falkensee, DE
Duchardt, Markus, 10405 Berlin, DE
Farahbod, Lena, 12163 Berlin, DE
Gollmer, Marian, 10829 Berlin, DE
Jokisch, Torsten, 15366 Neuenhagen bei Berlin, DE
Krabiell, Kay, 16562 Hohen Neuendorf, DE
Lammers, Heiko, 10789 Berlin, DE
Laux, Britta, 14059 Berlin, DE
Lerche, Heiko, 13059 Berlin, DE
Lorenz, Thomas, 14193 Berlin, DE
Maiz, Khaled, 13355 Berlin, DE
Mertens, Dirk, 13189 Berlin, DE
Meyer, Tobias, 13503 Berlin, DE
Pipke, Romina, 10777 Berlin, DE

(51) **F01D 5/18** (11) **3 216 981 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 17154282.2 (22) 01.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 07.03.2016 US 201615062952
- (54) • *RADIALTURBINENSCHAUFEL MIT DIVERGIERENDEM-KONVERGIERENDEM KÜHLKANAL*
• *RADIAL TURBINE BLADE COMPRISING A DIVERGING-CONVERGING COOLING PASSAGE*
• *AUBE DE TURBINE RADIALE AVEC CANAL DE REFROIDISSEMENT DIVERGENT-CONVERGENT*

- (71) Honeywell International Inc., P.O. Box 377
Intellectual Property-Patent Services 115
Tabor Road M/S 4D3, Morris Plains, NJ
07950, US
- (72) SMOKE, Jason, Morris Plains, NJ New
Jersey 07950, US
JAN, David K., Morris Plains, NJ New Jersey
07950, US
MINER, Amandine, Morris Plains, NJ New
Jersey 07950, US
CHASE, Deanna Pinar, Morris Plains, NJ
New Jersey 07950, US
KAHRS, Michael, Morris Plains, NJ New
Jersey 07950, US
CROSATTI, Lorenzo, Morris Plains, NJ New
Jersey 07950, US
- (74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire
DE45 1DZ, GB

- (51) **F01D 5/18** (11) **3 216 982 A1**
(25) En (26) En
(21) 17157690.3 (22) 23.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 26.02.2016 US 201615055003
- (54) • *TURBINENSCHAUFEL MIT KÜHLEINSATZ
IN WANDNÄHE*
• *TURBINE AIRFOIL HAVING NEAR-WALL
COOLING INSERT*
• *SURFACE PORTANTE DE TURBINE
POSSÉDANT UN INSERT DE REFROIDIS-
SEMENT DE PAROI PROCHE*
- (71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail,
Orlando, FL 32826-2399, US
- (72) MARTIN, Nicholas F., Jr., York, SC 29745,
US
WIEBE, David J., Orlando, FL 32817, US
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Beh-
nisch Barth Charles Hassa Peckmann &
Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

- (51) **F01D 5/20** (11) **3 216 983 A1**
F01D 11/10
(25) De (26) De
(21) 16159107.8 (22) 08.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *LAUFSCHAUFEL FÜR EINE GASTURBINE
MIT GEKÜHLTER ANSTREIFKANTE*
• *ROTOR BLADE FOR A GAS TURBINE
WITH COOLED RUBBING EDGE*
• *AUBE DE TURBINE A GAZ COMPRENANT
UNE ARETE DE FRICTION REFROIDIE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-
Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
- (72) Gill, Markus, 49479 Ibbenbüren, DE
Gindorf, Christian, 47829 Krefeld, DE
Heselhaus, Andreas, 40235 Düsseldorf, DE
Kunte, Robert, 40212 Düsseldorf, DE
Schlößler, Marcel, 45468 Mülheim an der
Ruhr, DE
Carlson, Andrew, Jupiter, 33458, US
Peterson, Ross, Palm Beach Gardens,
33410, US

F01D 5/28 → (51) **B22F 3/105**

- (51) **F01D 9/06** (11) **3 216 984 A1**
F01D 25/30 **F02C 7/141**
F02C 7/18
(25) En (26) En
(21) 17159517.6 (22) 07.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 07.03.2016 US 201615062958
- (54) • *GASTURBINENSYSTEM UMFASSEND EI-
NEN ABGASDIFFUSOR MIT LUFTEINBLA-
SUNG UND ZUEGHÖRIGER ABGASDIFFU-
SOR*
• *GAS TURBINE SYSTEM COMPRISING AN
EXHAUST DIFFUSER WITH AIR
INJECTION AND CORRESPONDING
EXHAUST DIFFUSER*
• *SYSTÈME DE TURBINE À GAZ AYANAT
UN DIFFUSEUR DE GAZ D'ÉCHAPPE-
MENT AVEC INJECTION D'AIR ET DIFFU-
SEUR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
ASSOCIÉ*
- (71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
- (72) ZHANG, Hua, Greenville, SC 29615-4614, US
MERCHANT, Laxmikant, 560066 Karnataka,
IN
KIPPEL, Bradly Aaron, Greenville, SC 29615,
US
PONYAVIN, Valery Ivanovich, Greenville, SC
29615, US
- (74) Lee, Brenda, et al, GE International Inc.
Global Patent Operation - Europe The Ark
201 Talgarth Road Hammersmith, London
W6 8BJ, GB

- (51) **F01D 11/00** (11) **3 216 985 A1**
C04B 35/80 **F01D 25/00**
F02C 7/28
(25) Ja (26) En
(21) 15888531.9 (22) 21.08.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) JP 2015/073455 21.08.2015
(87) WO 2016/163040 2016/41 13.10.2016
(30) 07.04.2015 JP 2015078430
- (54) • *ABSCHIRMUNGSTEIL UND STRAHL-
TRIEBWERK DAMIT*
• *SHIELD MEMBER AND JET ENGINE
USING SAME*
• *ÉLÈMENT DE BLINDAGE ET MOTEUR À
RÉACTION L'UTILISANT*
- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-
ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) WATANABE, Fumiaki, Tokyo 135-8710, JP
OHBO, Akane, Tokyo 135-8710, JP
YAGI, Hiroyuki, Tokyo 135-8710, JP
OGAWA, Tomotake, Tokyo 135-8710, JP
TAKEMOTO, Tsuyoshi, Tokyo 135-8710, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Pa-
tentanwälte PartG mbB, Paul-Heyse-Strasse
29, 80336 München, DE

F01D 11/00 → (51) **C04B 37/00**

F01D 11/00 → (51) **F16J 15/22**

- (51) **F01D 11/02** (11) **3 216 986 A1**
F01D 11/22
(25) En (26) En
(21) 17158171.3 (22) 27.02.2017

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 09.03.2016 US 201615065256
- (54) • *GASTURBINENMOTOR MIT NACHGIEBI-
GER SCHICHT FÜR TURBINENMANTEL-
BEFESTIGUNGEN*
• *GAS TURBINE ENGINE WITH COMPLIANT
LAYER FOR TURBINE SHROUD MOUNTS*
• *MOTEUR DE TURBINE À GAZ AVEC
COUCHE ÉLASTIQUE POUR FIXAGES DE
VIROLE DE TURBINE*
- (71) Rolls-Royce Corporation, 450 South
Meridian Street, Indianapolis, Indiana 46225,
US
Rolls-Royce North American Technologies,
Inc., 2059 S. Tibbs Avenue, Indianapolis, IN
46241, US
- (72) Veters, Daniel, Indianapolis, IN 46234, US
Petty, Jack, Indianapolis, IN 46277, US
- (74) Rolls-Royce plc, Intellectual Property Dept
SinA-48 PO Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F01D 11/10 → (51) **F01D 5/20**

F01D 11/12 → (51) **F01D 5/00**

F01D 11/16 → (51) **F01D 5/00**

F01D 11/22 → (51) **F01D 11/02**

- (51) **F01D 11/24** (11) **3 216 987 A1**
F01D 25/24
(25) En (26) En
(21) 17160474.7 (22) 13.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 11.03.2016 IN 201641008500
- (54) • *SYSTEM ZUR AKTIVEN SPALTKON-
TROLLE FÜR EINEN VERDICHTER, ZU-
GEHÖRIGE TURBOMASCHINE UND VER-
FAHREN ZUR SPITZENSPALTKON-
TROLLE IN EINEM VERDICHTER*
• *COMPRESSOR ACTIVE CLEARANCE
CONTROL SYSTEM, CORRESPONDING
TURBOMACHINE AND METHOD OF
CONTROLLING TIP CLEARANCE IN A
COMPRESSOR*
• *SYSTÈME DE RÉGLAGE ACTIF DE JEU
POUR UN COMPRESSEUR, TURBOMA-
CHINE ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE JEU
DANS UN COMPRESSEUR*
- (71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
- (72) MONDAL, Bhaskar Nanda, 560066
Karnataka, IN
SEITZER, Kenneth Edward, Cincinnati, OH
Ohio 45215, US
SHELTON, Monty Lee, Cincinnati, OH Ohio
45215, US
MONIZ, Thomas Ory, Cincinnati, OH Ohio
45215, US
SAHA, Atanu, 560066 Karnataka, IN
- (74) Williams, Andrew Richard, et al, GE International
Inc. GPO-Europe The Ark 201 Talgarth
Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 25/00 → (51) **F01D 11/00**

F01D 25/02 → (51) **B64D 15/04**

F01D 25/10 → (51) **F01K 7/16**

F01D 25/12 → (51) **F01K 7/16**

F01D 25/24 → (51) **F01D 11/24**

F01D 25/28 → (51) **B64D 27/18**

F01D 25/30 → (51) **F01D 9/06**

(51) **F01K 7/16** (11) **3 216 988 A1**
F01D 25/10 **F01D 25/12**

(25) En (26) En
(21) 17154033.9 (22) 31.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 07.03.2016 JP 2016043739

(54) • **DAMPFTURBINENANLAGE**
• **STEAM TURBINE PLANT**
• **CENTRALE À TURBINE À VAPEUR**

(71) Mitsubishi Hitachi Power Systems, Ltd., 3-1,
Minatomirai 3-chome, Nishi-ku Yokohama
220-8401, JP

(72) KIM, Eunbyeong, Tokyo, 100-8280, JP
YOSHIDA, Yasuhiro, Tokyo, 100-8280, JP
YOSHIDA, Takuya, Tokyo, 100-8280, JP
YASHIKI, Tatsuro, Tokyo, 100-8280, JP
KAWATA, Miyuki, Tokyo, 100-8280, JP
YAMANAKA, Kazunori, Yokohama, 220-
8401, JP
IYANAGA, Norihiro, Yokohama, 220-8401,
JP

(74) SUZUKI, Fumiuyuki, Yokohama, 220-8401, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Pa-
tentanwälte PartG mbB, Paul-Heysse-Strasse
29, 80336 München, DE

F01K 7/32 → (51) **F01K 23/10**

(51) **F01K 23/10** (11) **3 216 989 A1**
F01K 25/08 **F01K 7/32**

(25) En (26) En
(21) 16159850.3 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • **KOMBIKRAFTWERK**
• **COMBINED CYCLE POWER PLANT**
• **CENTRALE ELECTRIQUE À CYCLE
COMBINÉ**

(71) NEM Energy B.V., Stadhouderslaan 900,
2382 BL Zoeterwoude, NL

(72) Elsaket, Gamal, 2252 CA Voorschoten, NL
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

F01K 25/08 → (51) **F01K 23/10**

(51) **F01L 1/02** (11) **3 216 990 A1**
F01P 1/02 **F02F 7/00**
F16C 3/04 **F01L 1/053**
F02F 1/00 **F02B 67/06**

(25) En (26) En
(21) 16207091.6 (22) 28.12.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 09.03.2016 JP 2016045618

(54) • **MOTOR MIT OBENLIEGENDER NOCKEN-
WELLE**

• **OVERHEAD CAMSHAFT ENGINE**
• **MOTEUR À ARBRE À CAMES EN TÊTE**
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1 Minami-Aoyama
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) KONO, Shohei, Saitama, 351-0193, JP
(74) Weickmann & Weickmann PartmbB, Post-
fach 860 820, 81635 München, DE

F01L 1/053 → (51) **F01L 1/02**

F01L 1/18 → (51) **F01L 13/00**

(51) **F01L 13/00** (11) **3 216 991 A1**
F01L 1/18

(25) En (26) En
(21) 17165820.6 (22) 20.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 22.02.2013 US 201361768214 P
22.04.2013 US 201313868025
22.04.2013 US 201313868035
22.04.2013 US 201313868045
22.04.2013 US 201313868054
22.04.2013 US 201313868061
22.04.2013 US 201313868067
22.04.2013 US 201313868068
22.04.2013 PCT/US2013/037667
22.04.2013 PCT/US2013/037665
30.04.2013 US 201313873774
30.04.2013 US 201313873797
30.04.2013 PCT/US2013/038896
05.11.2013 PCT/US2013/068503

(54) • **ANGEPASSTE VVA-KIPPHEBEL FÜR
LINKS- UND RECHTSAUSRICHTUNG**
• **CUSTOM VVA ROCKER ARMS FOR LEFT
HAND AND RIGHT HAND ORIENTATIONS**
• **CULBUTEURS VVA PERSONNALISÉS
POUR ORIENTATIONS GAUCHE ET
DROITE**

(71) Eaton Corporation, Eaton Center 1000 Eaton
Boulevard, Beachwood, OH 44122, US

(72) BIRLER, Mark Joseph, Battle Creek, MI
49014, US
BOYCHUK, Robert, Troy, MI 48098, US
MCCARTHY, James E. Jr., Kalamazoo, MI
49009, US
GENISE, David Gerard, Calhoun County, MI
49068, US
GORDON, Tony Eric, Lexington, SC 29702,
US

HILDEBRANDT, Mark William, Hartland, MI
48353, US
KLINE, Philip Michael, Tekonsha, MI 49092,
US

NIELSEN, Douglas John, Marshall, MI
49068, US
RADULESCU, Andrei Dan, Marshall, MI
49068, US
SCHULTHEIS, Otto Jerome, Albion, MI
49224, US

TRUDELL, Daniel Bennett, Marshall, MI
49068, US
VANDEUSEN, Brian Karl, Augusta, MI 49012,
US
ZURFACE, Austin Robert, Hastings, MI
49058, US

(74) Rüger, Barthelt & Abel, Patentanwälte We-
bergasse 3, 73728 Esslingen, DE
(62) 14156009.4 / 2 770 174

F01M 1/06 → (51) **F02B 67/06**

F01M 1/08 → (51) **F01P 3/08**

F01M 1/16 → (51) **F01P 3/08**

F01M 9/06 → (51) **F02F 7/00**

F01N 3/10 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01N 3/20** (11) **3 216 992 A1**
F01N 3/28 **B01F 5/00**
F01N 13/18 **B01F 5/04**
F01N 3/10

(25) De (26) De
(21) 17159284.3 (22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 10.03.2016 DE 102016104361

(54) • **MISCHER**
• **MIXER**
• **MÉLANGEUR**

(71) Eberspächer Exhaust Technology GmbH &
Co. KG, Homburger Strasse 95, 66539
Neunkirchen, DE

(72) Solipuram, Vijaya Bhaskar, 73730 Esslingen,
DE
Vempati, Krishna Kumar, 73730 Esslingen,
DE
Kurpejovic, Enver, 73230 Kirchheim/Teck,
DE

(74) RLTG, Ruttensperger Lachnit Trossin Gomoll
Patent- und Rechtsanwälte Postfach 20 16
55, 80016 München, DE

F01N 3/24 → (51) **B21D 3/14**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/20**

F01N 5/02 → (51) **F28D 20/00**

F01N 13/18 → (51) **B21D 3/14**

F01N 13/18 → (51) **F01N 3/20**

F01P 1/02 → (51) **F01L 1/02**

(51) **F01P 3/08** (11) **3 216 993 A1**
F01M 1/08 **F01M 1/16**

(25) Fr (26) Fr
(21) 17157524.4 (22) 23.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 07.03.2016 FR 1651879

(54) • **KOLBEN-KÜHLDÜSE**
• **PISTON COOLING NOZZLE**
• **GICLEUR DE REFROIDISSEMENT DE
PISTON**

(71) Renault s.a.s, 13-15 quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR

(72) RUBY, Stephane, 92500 Rueil-Malmaison,
FR

F01P 7/16 → (51) **F02M 26/25**

F01P 11/20 → (51) **F02P 19/02**

(51) **F02B 25/04** (11) **3 216 994 A1**
F02D 35/00

(25) Ja (26) En
(21) 15857242.0 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) JP 2015/080926 02.11.2015

- (87) WO 2016/072391 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 JP 2014224454
- (54) • ZWEITAKTMOTOR MIT UNIDIREKTIONALER SPÜLUNG
- UNIFLOW-SCAVENGED TWO-CYCLE ENGINE
- MOTEUR DEUX TEMPS À BALAYAGE LONGITUDINAL
- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) YAMADA, Takeshi, Tokyo 135-8710, JP
- HIROSE, Takayuki, Aioi-shi Hyogo 678-0041, JP
- UMEMOTO, Yoshiyuki, Aioi-shi Hyogo 678-0041, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02B 25/04 → (51) **F02M 69/54**

F02B 29/04 → (51) **F02B 33/38**

- (51) **F02B 33/38** (11) **3 216 995 A1**
- F02B 29/04** **F02M 35/116**
- F02B 75/22**
- (25) En (26) En
- (21) 17160445.7 (22) 10.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 11.03.2016 US 201662307349 P
- 22.03.2016 US 201615077830
- (54) • ZWISCHENGEKÜHLTER LADER MIT DOPPELTEM DURCHGANG
- DUAL PASS INTERCOOLED SUPERCHARGER
- SURCOMPRESSEUR À REFRIGÉRATION INTERMÉDIAIRE À DOUBLE PASSE
- (71) Edelbrock, LLC., 2700 California Street, Torrance, California 90503, US
- (72) MAGANA, Chad, Torrance, CA California 90503, US
- SIMONS, Robert, Torrance, CA California 90503, US
- (74) Sessford, Russell, Forrester IP LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

F02B 43/10 → (51) **C25B 15/08**

- (51) **F02B 63/04** (11) **3 216 996 A1**
- F02B 77/13**
- (25) En (26) En
- (21) 17159362.7 (22) 06.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 09.03.2016 US 201662305964 P
- 27.02.2017 US 201715443153
- (54) • RAUSCHUNTERDRÜCKUNGSSYSTEM
- NOISE SUPPRESSION SYSTEM
- SYSTÈMES DE SUPPRESSION DE BRUIT
- (71) Kohler Co., 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, US
- (72) WILHELM, Timothy, New Holstein, WI Wisconsin 53061, US
- KESKE, Justin D., Elkhart Lake, WI Wisconsin 53020, US
- CLOUSE, Adam L., Howards Grove, WI Wisconsin 53083, US
- (74) Hoefer & Partner Patentanwälte mbB, Pilsersheimer Straße 20, 81543 München, DE

- (51) **F02B 67/06** (11) **3 216 997 A1**
- F01M 1/06** **F02F 7/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 17158662.1 (22) 01.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 07.03.2016 JP 2016043459
- (54) • GEHÄUSE FÜR ENDLOSÜBERTRAGUNGSELEMENT
- CASE FOR ENDLESS TRANSMISSION MEMBER
- BOÎTIER POUR ÉLÉMENT DE TRANSMISSION SANS FIN
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (72) SAKAGUCHI, Kenta, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- YAMAMOTO, Kengo, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (74) Kramer Barske Schmidtchen Patentanwälte PartG mbB, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F02B 67/06 → (51) **F01L 1/02**

F02B 75/04 → (51) **F02B 75/32**

F02B 75/22 → (51) **F02B 33/38**

- (51) **F02B 75/32** (11) **3 216 998 A1**
- F02B 75/04** **F02D 15/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 15856629.9 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) JP 2015/081175 05.11.2015
- (87) WO 2016/072454 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 JP 2014225192
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS
- METHOD FOR CONTROLLING AND DEVICE FOR CONTROLLING INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
- (72) KIYOMURA, Akira, Isesaki-shi Gunma 372-0023, JP
- (74) Hoefer & Partner Patentanwälte mbB, Pilsersheimer Straße 20, 81543 München, DE

F02B 77/13 → (51) **F02B 63/04**

- (51) **F02C 7/04** (11) **3 216 999 A1**
- F02C 7/14** **F02C 9/18**
- (25) En (26) En
- (21) 17159440.1 (22) 06.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 09.03.2016 IT UA20161507

- (54) • GAS-TURBINENMOTOR MIT EINER ENTNAHME
- GAS TURBINE ENGINE WITH AN OFFTAKE
- TURBOMOTEUR À GAZ AVEC UN PRÉLÈVEMENT
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) GUIJARRO VALENCIA, Antonio, 85748 Garching b. München, DE
- MICHELASSI, Vittorio, Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Williams, Andrew Richard, GE International Inc. GPO-Europe The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F02C 7/047 → (51) **B64D 15/04**

F02C 7/14 → (51) **F02C 7/04**

F02C 7/141 → (51) **F01D 9/06**

F02C 7/18 → (51) **F01D 9/06**

F02C 7/20 → (51) **B64D 27/18**

F02C 7/22 → (51) **F23R 3/28**

- (51) **F02C 7/228** (11) **3 217 000 A1**
- F02C 7/232**
- (25) En (26) En
- (21) 17154954.6 (22) 07.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 10.03.2016 GB 201604120
- (54) • VERBRENNUNGSSTUFUNGSSYSTEM
- COMBUSTION STAGING SYSTEM
- SYSTÈME D'ACTIVATION DE COMBUSTION
- (71) Rolls-Royce PLC, 62 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) HILL, Ralph, W., Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB
- (74) Gill, Stephen Charles, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB

F02C 7/232 → (51) **F02C 7/228**

- (51) **F02C 7/25** (11) **3 217 001 A1**
- F02C 7/32**
- (25) En (26) En
- (21) 17158992.2 (22) 02.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 07.03.2016 US 201615062442
- (54) • BRANDSCHOTTNABE
- FIREWALL MOUNT HUB
- MOYEU DE PAROI PARE-FEU
- (71) United Technologies Corporation, 10 Farm Springs Road, Farmington, CT 06032, US
- (72) SUCIU, Gabriel L., Glastonbury, CT Connecticut 06033, US
- CHANDLER, Jesse M., South Windsor, CT Connecticut 06074, US
- MERRY, Brian D., South Windsor, CT Connecticut 06232, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02C 7/28	→ (51) F01D 11/00
F02C 7/28	→ (51) F16J 15/22
F02C 7/32	→ (51) F02C 7/25
F02C 9/18	→ (51) F02C 7/04
F02D 9/16	→ (51) F02M 26/64
(51) F02D 13/02	(11) 3 217 002 A1
B60K 6/485	B60W 20/00
B60K 6/48	B60W 20/19
B60W 10/06	B60W 10/08
F02D 41/00	F02M 26/50
B60W 20/15	
(25) En	(26) En
(21) 17158244.8	(22) 27.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 09.03.2016 GB 201604048	
09.03.2016 IN 201641008160	
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DREH-MOMENTUNTERSTÜTZUNG	
• METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING TORQUE-ASSIST	
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ASSISTANCE DE COUPLE	
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US	
(72) NAIDU, Ashish, Basildon, Essex SS16 5GN, GB	
HALLERON, Ian, Chelmsford, Essex CM3 4AE, GB	
BRITTLE, Peter George, Romford, Essex RM2 5LU, GB	
WRIGHT, James, London, Essex E11 3QZ, GB	
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB	
F02D 13/06	→ (51) F02D 41/00
F02D 15/02	→ (51) F02B 75/32
F02D 17/02	→ (51) F02D 41/00
(51) F02D 21/08	(11) 3 217 003 A1
F02D 41/02	F02D 41/04
F02D 45/00	F02M 26/00
F02M 26/14	F02P 5/15
(25) Ja	(26) En
(21) 15856954.1	(22) 16.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA	
(86) JP 2015/076210	16.09.2015
(87) WO 2016/072157	2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014225701	
(54) • MOTORSTEUERUNGSVORRICHTUNG	
• ENGINE CONTROL DEVICE	
• DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR	
(71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520 Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8503, JP	
(72) OGATA Kenichiroh, Tokyo 100-8280, JP	
OKAMOTO Takashi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP	
ARIHARA Yoshinobu, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP	

ORYOJI Kazuhiro, Tokyo 100-8280, JP	
SUKEGAWA Yoshihiro, Tokyo 100-8280, JP	
KIHARA Yuusuke, Tokyo 100-8280, JP	
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwältin PartG mbB, Paul-Heysse-Strasse 29, 80336 München, DE	
F02D 35/00	→ (51) F02B 25/04
(51) F02D 41/00	(11) 3 217 004 A1
B60K 6/485	B60W 10/08
F02D 13/06	F02D 17/02
(25) En	(26) En
(21) 17155172.4	(22) 08.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 07.03.2016 GB 201603914	
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES MOTORS	
• METHOD OF CONTROLLING AN ENGINE	
• PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN MOTEUR	
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US	
(72) Naidu, Ashish, Basildon, Essex SS16 5GN, GB	
Brittle, Peter, Romford, Essex RM2 5LU, GB	
Sweet, Tim, Leigh on Sea, Essex SS9 5BW, GB	
Fullbrook, Robert, Upminster, Essex RM14 2IA, GB	
(74) Harrison IP Limited, 3 Ebor House Millfield Lane, Nether Poppleton, York YO26 6QY, GB	
F02D 41/00	→ (51) F02D 13/02
F02D 41/02	→ (51) F02D 21/08
F02D 41/04	→ (51) F02D 21/08
F02D 45/00	→ (51) F02D 21/08
F02F 1/00	→ (51) F01L 1/02
F02F 1/00	→ (51) F02F 7/00
F02F 1/00	→ (51) F02M 57/02
(51) F02F 7/00	(11) 3 217 005 A1
F01M 9/06	F02F 1/00
(25) En	(26) En
(21) 16198373.9	(22) 11.11.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 09.03.2016 JP 2016045594	
(54) • MOTOR MIT OBENLIEGENDER NOCKENWELLE	
• OVERHEAD CAMSHAFT ENGINE	
• MOTEUR À ARBRE À CAMES EN TÊTE	
(71) Honda Motor Company Limited, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP	
(72) KONO, Shohei, Saitama, 351-0193, JP	
(74) Weickmann & Weickmann PartmbB, Postfach 860 820, 81635 München, DE	
F02F 7/00	→ (51) F01L 1/02

F02M 21/02	→ (51) F02M 69/54
F02M 25/12	→ (51) C25B 15/08
F02M 26/00	→ (51) F02D 21/08
F02M 26/14	→ (51) F02D 21/08
(51) F02M 26/25	(11) 3 217 006 A1
F01P 7/16	F28F 27/02
F02M 26/28	F02M 26/32
F02M 26/33	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 17157854.5	(22) 24.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 09.03.2016 FR 1651960	
(54) • BRENNKRAFTMASCHINE MIT EINEM ABGASRÜCKFÜHRSYSTEM	
• COMBUSTION ENGINE WITH SYSTEM FOR RECIRCULATION OF EXHAUST GASES	
• MOTEUR THERMIQUE À SYSTÈME DE RECIRCULATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT	
(71) PSA Automobiles SA, 2-10 Boulevard de l'Europe, 78300 Poissy, FR	
(72) GIRARD, DIDIER, 95800 COURDIMANCHE, FR	
F02M 26/28	→ (51) F02M 26/25
F02M 26/32	→ (51) F02M 26/25
F02M 26/33	→ (51) F02M 26/25
F02M 26/50	→ (51) F02D 13/02
(51) F02M 26/64	(11) 3 217 007 A1
F02D 9/16	F16K 11/076
F02M 26/70	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 17150600.9	(22) 09.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 08.03.2016 FR 1651918	
(54) • VENTIL ZUR GLEICHZEITIGEN REGELUNG VON ZWEI FLUIDSTRÖMEN, INSBESONDERE FÜR DIE DOSIERUNG VON RÜCKGEFÜHRTEN GASEN IN EINEM VERBRENNUNGSMOTOR	
• VALVE FOR SIMULTANEOUS MODULATION OF TWO FLUID STREAMS, IN PARTICULAR FOR DOSING RECIRCULATED GASES IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE	
• VANNE DE MODULATION SIMULTANÉE DE DEUX FLUX FLUIDE, NOTAMMENT POUR DOSAGE DE GAZ RECIRCULÉS DANS UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE	
(71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR	
(72) MOULIN, Jean-François, 92800 PUTEAUX, FR	
COBLENCE, Philippe, 92340 BOURG-LA-REINE, FR	
F02M 26/70	→ (51) F02M 26/64
F02M 35/116	→ (51) F02B 33/38

- (51) **F02M 57/02** (11) **3 217 008 A1**
F02M 59/02 **F02F 1/00**
F16J 10/04 **F04B 39/12**
- (25) En (26) En
(21) 17159779.2 (22) 08.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 09.03.2016 DK 201670136
- (54) • **EINSPRITZVENTIL EINES VERBREN-
NUNGSMOTORS**
• **INJECTION VALVE OF AN INTERNAL
COMBUSTION ENGINE**
• **SOUPAPE D'INJECTION DE MOTEUR À
COMBUSTION INTERNE**
- (71) MAN Diesel & Turbo, filial af MAN Diesel &
Turbo SE, Tyskland, Teglholmsgade 41,
2450 Copenhagen SV, DK
- (72) FLARUP, Johannes, 2450 Copenhagen SV,
DK
- (74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16,
1550 Copenhagen V, DK
-
- F02M 59/02** → (51) **F02M 57/02**
-
- F02M 69/10** → (51) **F02M 69/54**
-
- F02M 69/52** → (51) **F02M 69/54**
-
- (51) **F02M 69/54** (11) **3 217 009 A1**
F02B 25/04 **F02M 21/02**
F02M 69/10 **F02M 69/52**
- (25) Ja (26) En
(21) 15856740.4 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) JP 2015/080894 02.11.2015
(87) WO 2016/072375 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224455
04.11.2014 JP 2014224456
- (54) • **ZWEITAKTMOTOR MIT UNIDIREKTIONA-
LER SPÜLUNG**
• **UNIFLOW SCAVENGING TWO-CYCLE
ENGINE**
• **MOTEUR DEUX TEMPS À BALAYAGE
LONGITUDINAL**
- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-
ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) YAMADA, Takeshi, Tokyo 135-8710, JP
UMEMOTO, Yoshiyuki, Aioi-shi Hyogo 678-
0041, JP
TERAMOTO, Jun, Aioi-shi Hyogo 678-0041,
JP
HIROSE, Takayuki, Aioi-shi Hyogo 678-
0041, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- F02N 19/10** → (51) **F02P 19/02**
-
- F02P 5/15** → (51) **F02D 21/08**
-
- (51) **F02P 19/02** (11) **3 217 010 A1**
F02N 19/10 **B60L 1/02**
F01P 11/20 **B60H 1/00**
B60H 1/03 **F02D 41/06**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 17157856.0 (22) 24.02.2017

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 08.03.2016 FR 1651903
- (54) • **STEUERUNGSVERFAHREN DER VOR-
GLÜHKERZEN EINES MOTORS**
• **METHOD FOR CONTROLLING THE
PREHEATING PLUGS OF AN ENGINE**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE DES BOUGIES
DE PRÉCHAUFFAGE D'UN MOTEUR**
- (71) PSA Automobiles SA, 2-10 Boulevard de
l'Europe, 78300 Poissy, FR
- (72) PIRAS, PIERRE XAVIER, 78700 CONFLANS
STE HONORINE, FR
-
- F02P 23/04** → (51) **H01S 5/024**
-
- F03B 13/00** → (51) **C02F 1/00**
-
- F03B 13/06** → (51) **H02J 15/00**
-
- F03B 13/08** → (51) **C02F 1/00**
-
- F03B 13/10** → (51) **C02F 1/00**
-
- F03B 15/00** → (51) **H02J 15/00**
-
- (51) **F03D 1/00** (11) **3 217 011 A1**
(25) En (26) En
(21) 16159944.4 (22) 11.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • **SYSTEM ZUM TRANSPORTIEREN UND/
ODER LAGERN VON WINDTURBINEN-
SCHAUFELSCHALENHALBTEILEN UND
ZUGEHÖRIGES VERFAHREN**
• **SYSTEM FOR TRANSPORT AND/OR
STORAGE OF WIND TURBINE BLADE
SHELL HALF PARTS AND RELATED
METHOD**
• **SYSTÈME DE TRANSPORT ET/OU
CONSERVATION DE DEMI-PARTIES DE
COQUE DE PALE D'ÉOLIENNE ET
PROCÉDÉ ASSOCIÉ**
- (71) LM WP Patent Holding A/S, Jupitervej 6,
6000 Kolding, DK
- (72) de Waal Malefijt, Bernard, Willem, 6200
Aabenraa, DK
van der Zee, Jacobus, 6000 Kolding, DK
Khajasab, Khajasab, 58129 Karnataka, IN
- (74) Heinrich, Bernd, LM WP Patent Holding A/S
Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK
-
- F03D 13/20** → (51) **E04H 12/10**
-
- F04B 17/03** → (51) **A61M 5/145**
-
- F04B 17/04** → (51) **B01L 3/02**
-
- (51) **F04B 39/00** (11) **3 217 012 A1**
(25) En (26) En
(21) 17160173.5 (22) 09.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 11.03.2016 BR 102016005387
- (54) • **AKUSTISCHER ENTLADUNGSFILTER,
HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN
AKUSTISCHEN ENTLADUNGSFILTER UND
HERMETISCHER VERDICHTER**

- **DISCHARGE ACOUSTIC FILTER, MANU-
FACTURING PROCESS OF DISCHARGE
ACOUSTIC FILTER AND HERMETIC
COMPRESSOR**
• **FILTRE ACOUSTIQUE DE DÉCHARGE,
PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FILTRE
ACOUSTIQUE DE DÉCHARGE ET
COMPRESSEUR HERMÉTIQUE**
- (71) Whirlpool S.A., Avenida das Nações Unidas
12.995 - 32° andar Brooklin Novo, 04578-
000 São Paulo - SP, BR
- (72) HORBATIUK, Borys Wiktoryyich, Dagostim,
89216-410 Joinville, BR
LOHN, Sérgio Koerich, 88090-221 Floria-
nópolis, BR
DOI, Ricardo Mikio, 89204-430 Joinville, BR
PURANIK, Pavan, 562125 Bangalore, IN
KUMAR, R N Ashwin, 562125 Bangalore, IN
- (74) Soldatini, Andrea, et al, Società Italiana Bre-
vetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122
Firenze, IT
-
- F04B 39/12** → (51) **F02M 57/02**
-
- F04B 49/06** → (51) **A61M 5/145**
-
- F04C 18/356** → (51) **F04C 23/00**
-
- (51) **F04C 23/00** (11) **3 217 013 A1**
F04C 18/356
- (25) Zh (26) En
(21) 15856372.6 (22) 06.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) CN 2015/083397 06.07.2015
(87) WO 2016/070640 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 CN 201410621492
- (54) • **VERDICHTER, KLIMATISIERUNGSSYS-
TEM UND VERDICHTERSTEUERUNGS-
VERFAHREN**
• **COMPRESSOR, AIR-CONDITIONING
SYSTEM AND COMPRESSOR CONTROL
METHOD**
• **COMPRESSEUR, SYSTÈME DE CONDI-
TIONNEMENT D'AIR ET PROCÉDÉ DE
COMMANDE DE COMPRESSEUR**
- (71) Gree Green Refrigeration Technology Center
Co. Ltd. of Zhuhai, Science and Technologie
Building No. 789 Qianshan Jinji Road,
Zhuhai, Guangdong 519070, CN
- (72) LIANG, Shebing, Zhuhai City Guangdong
519070, CN
DENG, Liying, Zhuhai City Guangdong
519070, CN
YANG, Guomang, Zhuhai City Guangdong
519070, CN
ZHANG, Jian, Zhuhai City Guangdong
519070, CN
XU, Jia, Zhuhai City Guangdong 519070, CN
HU, Yusheng, Zhuhai City Guangdong
519070, CN
- (74) Lavoix, Bayerstrasse 83, 80335 München,
DE
-
- (51) **F04C 23/02** (11) **3 217 014 A1**
F04C 29/00
- (25) Ja (26) En
(21) 15866661.0 (22) 12.08.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) JP 2015/072828 12.08.2015

- (87) WO 2016/092906 2016/24 16.06.2016
(30) 12.12.2014 JP 2014251738
(54) • VERDICHTER
• COMPRESSOR
• COMPRESSEUR
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-
8215, JP
(72) YAKUSHIJI, Shunsuke, Tokyo 108-8215, JP
OGAWA, Makoto, Tokyo 108-8215, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158 rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

F04C 29/00 → (51) **F04C 23/02**

F04C 29/02 → (51) **F16K 31/24**

- (51) **F04D 27/00** (11) **3 217 015 A1**
F04D 29/52
(25) De (26) De
(21) 16159250.6 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(54) • VENTILATORANORDNUNG MIT SPER-
REINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
BETREIBEN EINER SOLCHEN VENTILA-
TORANORDNUNG
• VENTILATOR ASSEMBLY WITH SHUTTER
DEVICE AND METHOD OF OPERATING
SUCH A VENTILATOR ASSEMBLY
• SYSTÈME DE VENTILATEUR AVEC
DISPOSITIF D'OBTURATEUR ET
MÉTHODE D'EXPLOITATION D'UN TEL
SYSTÈME DE VENTILATEUR
(71) Lehner Holding GmbH, Klosterstrasse 20,
4730 Waizenkirchen, AT
(72) Lehner, Alexander, 4730 Waizenkirchen, AT
(74) Rothkopf, Ferdinand, Rothkopf Patent- und
Rechtsanwälte Maximilianstrasse 25, 80539
München, DE

- (51) **F04D 29/10** (11) **3 217 016 A1**
F04D 29/12 **F04D 29/66**
F16J 15/00 **F16J 15/44**
(25) En (26) En
(21) 17000320.6 (22) 01.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 10.03.2016 JP 2016046891
(54) • TURBOMASCHINE
• TURBOMACHINE
• TURBOMACHINE
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Yamaguchi, Kazuyuki, Tokyo, 100-8280, JP
Yoshida, Tetsuya, Tokyo, 100-8280, JP
Katayama, Taiju, Tokyo, 100-8280, JP
Yamamoto, Hitoshi, Tokyo, 100-8280, JP
Peng, Shichao, Tokyo, 100-8280, JP
Ueno, Takuma, Tokyo, 100-8280, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximili-
anstrasse 54, 80538 München, DE

F04D 29/12 → (51) **F04D 29/10**

- (51) **F04D 29/32** (11) **3 217 017 A1**
F04D 29/54 **F04D 29/70**
(25) Ja (26) En
(21) 16772646.2 (22) 25.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
(86) JP 2015/074544 28.08.2015

F04D 29/52 → (51) **F04D 27/00**

F04D 29/54 → (51) **F04D 29/32**

F04D 29/66 → (51) **F04D 29/10**

F04D 29/70 → (51) **F04D 29/32**

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(86) JP 2016/059656 25.03.2016
(87) WO 2016/158765 2016/40 06.10.2016
(30) 02.04.2015 JP 2015075763
(54) • VERDICHTERSCHAUFEL FÜR MOTOR
• COMPRESSOR BLADE FOR ENGINE
• PALE DE COMPRESSEUR POUR MOTEUR
(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-
ku, Tokyo 135-8710, JP
Hitachi Metals, Ltd., 2-70, Konan 1-chome,
Minato-ku, Tokyo 1088224, JP
(72) ARAKI, Takahito, Tokyo 135-8710, JP
TANAKA, Yuta, Tokyo 135-8710, JP
KAKINUMA, Kazuhiko, Tokyo 135-8710, JP
BABA, Masanobu, Tokyo 135-8710, JP
OTERA, Issei, Tokyo 135-8710, JP
MORISHITA, Kana, Yasugi-shi, Shimane
692-8601, JP
KOSEKI, Shuho, Yasugi-shi, Shimane 692-
8601, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Pa-
tentanwälte PartG mbB, Paul-Heysse-Strasse
29, 80336 München, DE

- (51) **F04D 29/38** (11) **3 217 018 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 14905593.1 (22) 04.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
(86) JP 2014/079190 04.11.2014
(87) WO 2016/071948 2016/19 12.05.2016
(54) • PROPELLERLÜFTER, PROPELLERLÜF-
TERVORRICHTUNG UND AUSSENEIN-
HEIT FÜR KLIMAAANLAGE
• PROPELLER FAN, PROPELLER FAN
DEVICE, AND OUTDOOR EQUIPMENT
FOR AIR-CONDITIONING DEVICE
• VENTILATEUR HÉLICOÏDE, DISPOSITIF
DE VENTILATEUR HÉLICOÏDE, ET UNITÉ
EXTÉRIEURE POUR DISPOSITIF DE
CONDITIONNEMENT D'AIR
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
(72) NAKASHIMA, Seiji, Tokyo 100-8310, JP
KONO, Atsushi, Tokyo 100-8310, JP
YAMAMOTO, Katsuyuki, Tokyo 100-8310,
JP
IKEDA, Takashi, Tokyo 100-8310, JP
(74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP City Tower 40 Basinghall Street, London
EC2V 5DE, GB

- (51) **F15B 11/00** (11) **3 217 019 A1**
E02F 9/22 **F15B 11/17**
(25) Ja (26) En
(21) 15857003.6 (22) 28.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
(86) JP 2015/074544 28.08.2015

- (87) WO 2016/072135 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014226519
(54) • HYDRAULISCHE STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE ARBEITSMASCHINE
• HYDRAULIC CONTROL DEVICE FOR OPERATING MACHINE
• DISPOSITIF DE COMMANDE HYDRAULIQUE POUR MACHINE DE CHANTIER
(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.,
16-1, Higashiueno 2-chome, Taito-ku Tokyo
110-0015, JP
(72) MORIKI Hidekazu, Tokyo 100-8280, JP
IMURA Shinya, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-
0013, JP
UDAGAWA Tsutomu, Tsuchiura-shi Ibaraki
300-0013, JP
YAMASHITA Ryohei, Tsuchiura-shi Ibaraki
300-0013, JP
ISHIKAWA Kouji, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-
0013, JP
(74) Beetz & Partner mbB, Patentanwälte Steins-
dorfstraße 10, 80538 München, DE

- (51) **F15B 13/043** (11) **3 217 020 A1**
(25) En (26) En
(21) 16159650.7 (22) 10.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(54) • KLAPPE UND ARMATUR/KLAPPEN-
ANORDNUNG ZUR VERWENDUNG IN EI-
NEM SERVOVENTIL
• FLAPPER AND ARMATURE/FLAPPER
ASSEMBLY FOR USE IN A SERVOVALVE
• CLAPET ET ENSEMBLE ARMATURE/
CLAPET DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS
UNE SERVOVANNE
(71) Hamilton Sundstrand Corporation, Four
Coliseum Centre, 2730 West Tyvola Road,
Charlotte, NC 28217, US
(72) SARAFIN, Jakub, 52-332 Wroclaw, PL
ZGÖRECKI, Michal, 49-200 Grodkow, PL
(74) Bridge, Kerry Ann, Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F15B 15/06** (11) **3 217 021 A1**
F16K 31/163 **F16K 31/52**
(25) De (26) De
(21) 17155100.5 (22) 08.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 09.03.2016 DE 102016203870
(54) • DREHANTRIEB UND GETRÄNKEABFÜLL-
ANLAGE
• ROTARY DRIVE AND BEVERAGE
DISPENSING MACHINE
• VÉRIN ROTATIF ET INSTALLATION
D'EMBOÛTEILLAGE
(71) Evoguard GmbH, Dr.-Hermann-Kronse-
der-Straße 1, 93149 Nittenau, DE
(72) Justl, Johann, 93149 Nittenau, DE
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- (51) **F15B 15/06** (11) **3 217 021 A1**
F16K 31/163 **F16K 31/52**
(25) De (26) De
(21) 17155100.5 (22) 08.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 09.03.2016 DE 102016203870
(54) • DREHANTRIEB UND GETRÄNKEABFÜLL-
ANLAGE
• ROTARY DRIVE AND BEVERAGE
DISPENSING MACHINE
• VÉRIN ROTATIF ET INSTALLATION
D'EMBOÛTEILLAGE
(71) Evoguard GmbH, Dr.-Hermann-Kronse-
der-Straße 1, 93149 Nittenau, DE
(72) Justl, Johann, 93149 Nittenau, DE
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- (51) **F15B 15/06** (11) **3 217 021 A1**
F16K 31/163 **F16K 31/52**
(25) De (26) De
(21) 17155100.5 (22) 08.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 09.03.2016 DE 102016203870
(54) • DREHANTRIEB UND GETRÄNKEABFÜLL-
ANLAGE
• ROTARY DRIVE AND BEVERAGE
DISPENSING MACHINE
• VÉRIN ROTATIF ET INSTALLATION
D'EMBOÛTEILLAGE
(71) Evoguard GmbH, Dr.-Hermann-Kronse-
der-Straße 1, 93149 Nittenau, DE
(72) Justl, Johann, 93149 Nittenau, DE
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- (51) **F15B 15/06** (11) **3 217 021 A1**
F16K 31/163 **F16K 31/52**
(25) De (26) De
(21) 17155100.5 (22) 08.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 09.03.2016 DE 102016203870
(54) • DREHANTRIEB UND GETRÄNKEABFÜLL-
ANLAGE
• ROTARY DRIVE AND BEVERAGE
DISPENSING MACHINE
• VÉRIN ROTATIF ET INSTALLATION
D'EMBOÛTEILLAGE
(71) Evoguard GmbH, Dr.-Hermann-Kronse-
der-Straße 1, 93149 Nittenau, DE
(72) Justl, Johann, 93149 Nittenau, DE
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- (51) **F15B 15/06** (11) **3 217 021 A1**
F16K 31/163 **F16K 31/52**
(25) De (26) De
(21) 17155100.5 (22) 08.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 09.03.2016 DE 102016203870
(54) • DREHANTRIEB UND GETRÄNKEABFÜLL-
ANLAGE
• ROTARY DRIVE AND BEVERAGE
DISPENSING MACHINE
• VÉRIN ROTATIF ET INSTALLATION
D'EMBOÛTEILLAGE
(71) Evoguard GmbH, Dr.-Hermann-Kronse-
der-Straße 1, 93149 Nittenau, DE
(72) Justl, Johann, 93149 Nittenau, DE
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- (51) **F15B 15/06** (11) **3 217 021 A1**
F16K 31/163 **F16K 31/52**
(25) De (26) De
(21) 17155100.5 (22) 08.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 09.03.2016 DE 102016203870
(54) • DREHANTRIEB UND GETRÄNKEABFÜLL-
ANLAGE
• ROTARY DRIVE AND BEVERAGE
DISPENSING MACHINE
• VÉRIN ROTATIF ET INSTALLATION
D'EMBOÛTEILLAGE
(71) Evoguard GmbH, Dr.-Hermann-Kronse-
der-Straße 1, 93149 Nittenau, DE
(72) Justl, Johann, 93149 Nittenau, DE
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- (51) **F16B 5/01** (11) **3 217 022 A1**
(25) En (26) En
(21) 17159713.1 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 US 201615062927

- (54) • *HÖHENVERSTELLBARE HÖHENEINSÄTZE UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *ADJUSTABLE-HEIGHT INSERTS AND RELATED METHODS*
• *INSERTS À HAUTEUR RÉGLABLE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US

(72) LOPEZ, Karina, Chicago, IL Illinois 60606-1596, US

KEETLE, Lee James, Chicago, IL Illinois 60606-1596, US

(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F16B 7/04 → (51) **F16B 12/26**

(51) **F16B 7/14** (11) **3 217 023 A1**
F16B 21/02

(25) En (26) En

(21) 16185327.0 (22) 23.08.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 CN 201620188364 U

- (54) • *TELESKOPISCHE VORRICHTUNG UND STATIV MIT DER TELESKOPISCHEN VORRICHTUNG*
• *TELESCOPIC DEVICE AND TRIPOD HAVING THE TELESCOPIC DEVICE*
• *DISPOSITIF TÉLESCOPIQUE ET TRIPODE COMPRENANT LE DISPOSITIF TÉLESCOPIQUE*

(71) Ningbo Weifeng Image Equipment Group Co., Ltd., No. 373 South Hangyong Road Luotuo Industry Zone, Ningbo Zhejiang, CN

(72) LU, Weiming, Ningbo, Zhejiang, CN

(74) Noble, Nicholas, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **F16B 11/00** (11) **3 217 024 A1**
F16B 37/04

(25) De (26) De

(21) 17151423.5 (22) 13.01.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 DE 102016104187

- (54) • *FUNKTIONSELEMENT*
• *FUNCTION ELEMENT*
• *ÉLÉMENT FONCTIONNEL*

(71) Profil Verbindungstechnik GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Strasse 22-24, 61381 Friedrichsdorf, DE

(72) Diehl, Oliver, 61250 Usingen, DE

Humpert, Richard, 61231 Bad Nauheim, DE

(74) Manitz Finsterwald Patentanwälte PartmbB, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **F16B 12/26** (11) **3 217 025 A1**
F16B 7/04

(25) Fr (26) Fr

(21) 17159633.1 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 FR 1651882

- (54) • *FÜHRUNGS- UND BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG MIT EINEM SYSTEM ZUR BEFESTIGUNG EINES ERSTEN PANELS AN EINEM ZWEITEN BENACHBARTEN PANEL UND EINEM SCHARNIER, MÖBEL MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES SOLCHEN MÖBELS*

• *GUIDING AND FIXING ASSEMBLY HAVING A SYSTEM FOR PERMANENTLY ATTACHING A FIRST PANEL TO A SECOND ADJACENT PANEL AND A HINGE, A FURNITURE COMPRISING SUCH A ASSEMBLY AND METHOD FOR MOUNTING SUCH A FURNITURE*

• *ENSEMBLE DE GUIDAGE ET FIXATION COMPORTANT UN SYSTÈME DE FIXATION PERMANENTE D'UN PREMIER PANNEAU À UN DEUXIÈME PANNEAU ADJACENT ET UNE CHARNIÈRE, MEUBLE COMPORTANT UN TEL ENSEMBLE ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN TEL MEUBLE*

(71) Pithoud, Lionel, 12, rue des Dardanelles, 75017 Paris, FR

Monchablou, Laurent, 29 rue Haute, 55400 Chatillon Sous les Cotes, FR

(72) Pithoud, Lionel, 75017 Paris, FR

Monchablou, Laurent, 55400 Chatillon Sous les Cotes, FR

(74) Imbert de Tremiolles, Ghislain, Santarelli 49, avenue des Champs Elysées, 75008 Paris, FR

(51) **F16B 13/00** (11) **3 217 026 A1**

(25) De (26) De

(21) 16159173.0 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *NAPFFÖRMIGES EINLAGEELEMENT ZUM EINFASSEN EINER ANKERSTANGE*

• *BOWL-SHAPED INSERT FOR HOLDING AN ANCHORING BOLT*
• *ÉLÉMENT DE REVETEMENT EN FORME DE CUVETTE DESTINE A ENTOURER UNE TIGE D'ANCRAGE*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI

(72) Nguyen, Huu Toan, 9453 Eichberg, CH

Hakenholt, Christoph, 6800 Feldkirch, AT

(74) Hilti Aktiengesellschaft Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **F16B 13/00** (11) **3 217 027 A1**
F16B 13/06

(25) De (26) De

(21) 16159174.8 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *BREITES EINLAGEELEMENT ZUM EINFASSEN EINER ANKERSTANGE*

• *WIDE INSERT ELEMENT FOR HOLDING AN ANCHORING BOLT*

• *ÉLÉMENT DE REVETEMENT LARGE DESTINE A ENTOURER UNE TIGE D'ANCRAGE*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI

(72) Nguyen, Huu Toan, 9453 Eichberg, CH

Hakenholt, Christoph, 6800 Feldkirch, AT

(74) Hilti Aktiengesellschaft Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

F16B 13/06 → (51) **F16B 13/00**

(51) **F16B 33/00** (11) **3 217 028 A1**
F16J 15/00

(25) En (26) En

(21) 17159753.7 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 US 201662304344 P

(54) • *ABGEDICHTETES GEHÄUSE*

• *SEALED HOUSING*

• *BOÎTIER SCÉLLÉ*

(71) Essence Security International Ltd., Ackerstein Buildings Building D, 7th Floor 12 Abba Eben Boulevard P.O.Box 2073, 4672530 Herzlia Pituach, IL

(72) MERON, Sergey, 4237690 Netanya, IL NEKHANEVICH, Igal, 7528083 Rishon-LeZion, IL

(74) Kramer, Dani, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB

F16B 37/06 → (51) **B23P 19/06**

F16B 37/14 → (51) **H01R 4/66**

F16C 1/22 → (51) **B60R 16/02**

F16C 3/04 → (51) **F01L 1/02**

F16C 13/00 → (51) **G03G 15/08**

(51) **F16C 19/00** (11) **3 217 029 A1**
F16C 35/04 **F16C 33/66**

(25) En (26) En

(21) 16159771.1 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *LAGERGEHÄUSESTRUKTUR*

• *A BEARING HOUSING STRUCTURE*

• *STRUCTURE DE LOGEMENT DE PALIER*

(71) Visedo Oy, Lentokintäntie 44, 53600 Lappeenranta, FI

(72) PIISPANEN, Mikko, 53900 Lappeenranta, FI

SALLINEN, Heikki, 54120 PULP, FI

NAUMANEN, Ville, 53830 Lappeenranta, FI

(74) Finnpatent Oy, Smart Chemistry Park Raisonkaari 55, 21200 Raisio, FI

F16C 33/66 → (51) **F16C 19/00**

F16C 35/04 → (51) **F16C 19/00**

(51) **F16C 41/04** (11) **3 217 030 A1**
F16C 43/04 **F16C 35/06**

F16C 19/46

(25) De (26) De

(21) 17156020.4 (22) 14.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 DE 102016203654

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
LAGERBAUGRUPPE*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A
BEARING ASSEMBLY*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN
MODULE DE PALIER*

(71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-
46, 70376 Stuttgart, DE

(72) MENONNA, Antonio, 71254 Ditzingen, DE
SCHACHERER, Roland, 78187 Geisingen, DE
STEINMETZ, Christoph, 71634 Ludwigs-
burg, DE
UNRATH, Christoph, 73660 Urbach, DE

(74) BRP Renaud & Partner mbB Rechtsanwälte
Patentanwälte Steuerberater, Königstraße
28, 70173 Stuttgart, DE

F16C 43/04 → (51) **F16C 41/04**

F16D 7/02 → (51) **F16D 55/00**

(51) **F16D 13/52** (11) **3 217 031 A1**
F16D 13/64 **F16D 13/68**
F16D 25/0638

(25) De (26) De

(21) 17159511.9 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 AT 501822016

- (54) • *LAMELLENKUPPLUNG*
• *MULTIPLE DISC CLUTCH*
• *EMBRAYAGE À DISQUE*

(71) Miba Frictec GmbH, Dr.-Mitterbauer-Strasse
3, 4663 Laakirchen, AT

(72) HARTNER, Gerhard, 4654 Bad Wimsbach,
AT

MARKOWSKY, Florian, 4810 Gmunden, AT
(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner
Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16,
4580 Windischgarsten, AT

F16D 13/64 → (51) **F16D 13/52**

F16D 13/64 → (51) **F16F 15/129**

F16D 13/68 → (51) **F16D 13/52**

F16D 25/0638 → (51) **F16D 13/52**

F16D 43/21 → (51) **B64D 35/00**

(51) **F16D 55/00** (11) **3 217 032 A1**
F16D 7/02 **F16D 65/18**
F25B 1/00

(25) De (26) De

(21) 16000574.0 (22) 09.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *MECHANISCHER WÄRMEGENERATOR*
• *MECHANICAL HEAT GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR A CHALEUR MECANIQUE*

(71) Preglau, Otto, Ahornweg 19, 9062 Moos-
burg, AT

(72) Preglau, Otto, 9062 Moosburg, AT

F16D 65/18 → (51) **F16D 55/00**

(51) **F16D 69/02** (11) **3 217 033 A1**

(25) En (26) En

(21) 17159293.4 (22) 06.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 JP 2016043837

- (54) • *REIBUNGSMATERIAL*
• *FRICTION MATERIAL*
• *MATÉRIAU DE FROTTEMENT*

(71) Akebono Brake Industry Co., Ltd., 19-5,
Nihonbashi Koami-cho Chuo-ku, Tokyo 103-
8534, JP

(72) TAKADA, Takuya, Chuo-ku, Tokyo 103-8534,
JP

MIYAJI, Motoyuki, Chuo-ku, Tokyo 103-
8534, JP

KAWATA, Toru, Chuo-ku, Tokyo 103-8534,
JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

F16F 1/18 → (51) **B66B 5/22**

F16F 1/373 → (51) **F25D 23/00**

F16F 1/387 → (51) **F16F 3/087**

(51) **F16F 3/087** (11) **3 217 034 A1**
F16F 1/387

(25) De (26) De

(21) 17159952.5 (22) 08.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 DE 102016104323

- (54) • *ELASTOMERBUCHSE*
• *ELASTOMERIC BUSHING*
• *MANCHON EN ÉLASTOMÈRE*

(71) TrelleborgVibracoustic GmbH, Europaplatz 4,
64293 Darmstadt, DE

(72) Dr. Eckel, Hans-Gerd, 69514 Laudenbach,
DE

Giraldo Arias, Santiago, 69117 Heidelberg,
DE

(74) Flügel Preissner Schober Seidel, Patent-
anwälte PartG mbB Nymphenburger Strasse
20, 80335 München, DE

(51) **F16F 7/10** (11) **3 217 035 A1**
B62D 7/22 **F16F 7/116**

(25) De (26) De

(21) 17159953.3 (22) 08.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 DE 102016104328

- (54) • *SCHWINGERREGER*
• *VIBRATION GENERATOR*
• *POT VIBRANT*

(71) TrelleborgVibracoustic GmbH, Europaplatz 4,
64293 Darmstadt, DE

(72) Dr. Eckel, Hans-Gerd, 69514 Laudenbach,
DE

Müller, Niklas, 79241 Ihringen, DE

(74) Flügel Preissner Schober Seidel, Patent-
anwälte PartG mbB Nymphenburger Strasse
20, 80335 München, DE

F16F 7/116 → (51) **F16F 7/10**

F16F 7/12 → (51) **B61D 15/06**

F16F 9/06 → (51) **F16F 9/32**

(51) **F16F 9/32** (11) **3 217 036 A1**
F16F 9/06 **B62K 25/08**

(25) En (26) En

(21) 16188248.5 (22) 12.09.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 04.03.2016 JP 2016042426

- (54) • *AUFHÄNGUNGSVORRICHTUNG*
• *SUSPENSION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUSPENSION*

(71) Showa Corporation, 1-14-1, Fujiwara-cho,
Gyoda City Saitama 361-8506, JP

(72) SHIMASAKI, Masao, Shizuoka 437-1194, JP

(74) Nordmeyer, Philipp Werner, df-mp Dörries
Frank-Molnia & Pohlman Patentanwälte
Rechtsanwälte PartG mbB Theaterstraße
16, 80333 München, DE

F16F 9/46 → (51) **B60G 17/018**

F16F 15/02 → (51) **B60G 17/018**

F16F 15/08 → (51) **F25D 23/00**

(51) **F16F 15/129** (11) **3 217 037 A1**
F16D 13/64

(25) En (26) En

(21) 17000260.4 (22) 16.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 01.03.2016 GB 201603534

- (54) • *ANGETRIEBENE FAHRZEUGKUPPLUNGS-
SCHEIBEN*

- *VEHICLE CLUTCH DRIVEN PLATES*
• *DISQUES D'EMBRAYAGE DE VÉHICULE*

(71) Raicam Clutch Limited, 55 Colmore Row
Birmingham, West Midlands B3 2AS, GB

(72) Child, David Stephen, Leamington Spa,
Warwickshire CV33 9ST, GB

(74) Morrall, Roger, RM Patent Services Twin
Oaks, 88 Howes Lane, Finham Coventry,
CV3 6PJ, GB

(51) **F16F 15/31** (11) **3 217 038 A1**

(25) Es (26) En

(21) 17382097.8 (22) 27.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 29.02.2016 ES 201630253

- (54) • *SCHWUNGRAD*
• *FLYWHEEL*
• *VOLANT D'INERTIE*

(71) Munoz Saez, Cesar Juan, C./Maria Fortuny n
° 62, 2°, 08830 Sant Boi de Llobregat, ES

(72) Munoz Saez, Cesar Juan, 08830 Sant Boi de
Llobregat, ES

(74) Espiell Volart, Eduardo Maria, R. Volart Pons y Cia. S.L. Pau Claris, 77, 2.o, 1.a, 08010 Barcelona, ES

(51) **F16H 3/36** (11) **3 217 039 A2**

(25) Ru (26) En
(21) 15857843.5 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) RU 2015/000713 28.10.2015
(87) WO 2016/072880 2016/19 12.05.2016
(88) 09.06.2016
(30) 06.11.2014 RU 2014112252

(54) • *ÜBERTRAGUNG AUF DER BASIS VON ZAHNRÄDERN MIT SPIRALFÖRMIG GE-ZAHNTES ÜBERGÄNGEN*
• *TRANSMISSION BASED ON GEARS WITH SPIRAL TOOTHED TRANSITIONS*
• *TRANSMISSION SUR PIGNONS AVEC DES TRANSITIONS DENTÉES EN SPIRALE*

(71) Limited Liability Company "Scientific Technical Company "Alpha Cube", st. Parashutnaya 52, lit. A, of. 31-N, St.Petersburg, 197350, RU

(72) SAVINOV, Maksim Maksimovich, St. Petersburg 192029, RU

(74) Chimini, Francesco, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria 11, 25122 Brescia, IT

F16H 19/04 → (51) **G05G 5/03**

(51) **F16H 25/22** (11) **3 217 040 A1**

(25) En (26) En
(21) 16160021.8 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *WELLENZIRKULATIONS-KUGEL-SCHRAUBE*
• *SHAFT CIRCULATION BALL SCREW*
• *VIS À BILLES DE CIRCULATION D'ARBRE*

(71) Hiwin Technologies Corp., No. 7, Jingke Road Nantun District, Taichung City 40852, TW

(72) TSAI, Shang-Hua, 40852 Taichung City, TW

(74) Lang, Christian, LangPatent Anwaltskanzlei IP Law Firm Rosenheimer Straße 139, 81671 München, DE

F16H 25/22 → (51) **B62D 5/04**

(51) **F16H 57/04** (11) **3 217 041 A1**

F16H 61/00
(25) En (26) En
(21) 17158940.1 (22) 02.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 JP 2016045607
(54) • *SCHMIERUNGSSYSTEM FÜR KUPPLUNGSMCHANISMUS*
• *LUBRICATING SYSTEM FOR ENGAGEMENT MECHANISM*
• *SYSTÈME DE LUBRIFICATION POUR MÉCANISME DE MISE EN PRISE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) KISHIMOTO, Naoyuki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

TABUCHI, Motoki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
YOSHINO, Hirotsugu, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F16H 59/08** (11) **3 217 042 A1**

(25) De (26) De
(21) 17158436.0 (22) 28.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 DE 102016203763

(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR STEUERUNG VON FAHRZUSTÄNDEN EINER NUTZFAHRZEUGS*
• *METHOD AND ASSEMBLY FOR CONTROLLING DRIVING STATES OF A COMMERCIAL VEHICLE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMANDE D'ÉTATS DE CONDUITE D'UN VÉHICULE UTILITAIRE*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US

(72) Wagner, Christoph, 68163 Mannheim, DE

(74) Dehnhardt, Florian Christopher, John Deere GmbH & Co. KG Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **F16H 61/462** (11) **3 217 043 A1**
B60W 10/06 **B60W 10/103**
B60W 30/188

(25) En (26) En
(21) 16425021.9 (22) 10.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN STEUERUNG DES ÜBERSETZUNGSVERHÄLTNISSES EINES GETRIEBES EINES FAHRZEUGS, STEUERUNGSSYSTEM, FAHRZEUG UND COMPUTERPROGRAMM ZUR DURCHFÜHRUNG SOLCH EINES VERFAHRENS*

• *METHOD FOR AUTOMATICALLY CONTROLLING THE GEAR RATIO OF A TRANSMISSION OF A VEHICLE, CONTROL SYSTEM, VEHICLE AND COMPUTER PROGRAM FOR CARRYING OUT SUCH METHOD*

• *PROCÉDÉ POUR COMMANDER AUTOMATIQUEMENT LE RAPPORT DE DÉMULTIPLICATION D'UNE TRANSMISSION D'UN VÉHICULE, SYSTÈME DE COMMANDE, VÉHICULE ET PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE UN TEL PROCÉDÉ*

(71) Dana Rexroth Transmission Systems S.r.l., Località Linfano, Zona Industriale, 38062 Arco (Trento), IT

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Bonatto, Marco, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

(51) **F16J 3/04** (11) **3 217 044 A1**
F16J 15/52

(25) Ja (26) En
(21) 15856671.1 (22) 28.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/080326 28.10.2015
(87) WO 2016/072323 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014224804

(54) • *METALLBALG*
• *METAL BELLOWS*
• *SOUFFLET MÉTALLIQUE*

(71) Eagle Industry Co., Ltd., 2-4-1 Shiba-Koen, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP

(72) SATO, Koji, Tokyo 105-8587, JP

MIYAKE, Kuniaki, Tokyo 105-8587, JP

ARIKAWA, Tatsuhiro, Tokyo 105-8587, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16J 10/04 → (51) **F02M 57/02**

F16J 12/00 → (51) **F24D 3/10**

F16J 15/00 → (51) **F04D 29/10**

F16J 15/00 → (51) **F16B 33/00**

F16J 15/10 → (51) **C08F 214/22**

(51) **F16J 15/22** (11) **3 217 045 A1**
F01D 11/00 **F02C 7/28**
F16J 15/447

(25) Ja (26) En
(21) 15869960.3 (22) 15.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/085003 15.12.2015
(87) WO 2016/098755 2016/25 23.06.2016
(30) 16.12.2014 JP 2014253686

(54) • *WELLENDICHTUNGSMECHANISMUS*
• *SHAFT SEAL MECHANISM*
• *MÉCANISME D'ÉTANCHÉITÉ D'ARBRE*

(71) Mitsubishi Hitachi Power Systems, Ltd., 3-1, Minatomirai 3-chome Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 220-8401, JP

(72) UEHARA, Hidekazu, Tokyo 108-8215, JP

OZAKI, Kohei, Tokyo 108-8215, JP

YOSHIDA, Azumi, Tokyo 108-8215, JP

OYAMA, Hiroharu, Yokohama-shi Kanagawa 220-8401, JP

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwäite PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **F16J 15/3208** (11) **3 217 046 A1**
F16J 15/3212 **F16J 15/3236**

(25) En (26) En
(21) 17159551.5 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 US 201662304883 P
(54) • *ANORDNUNGEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *SEAL ASSEMBLIES AND RELATED METHODS*
• *ENSEMBLES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

(71) Bal Seal Engineering, Inc., 19650 Pauling, Foothill Ranch, CA 92610, US

(72) SOLER, Lluís, Foothill Ranch, CA 92610, US

CHANGSRIVONG, Derek, Foothill Ranch, CA 92610, US
BALSELLS, Peter J., Foothill Ranch, CA 92610, US
RUST, Stephen, Foothill Ranch, CA 92610, US
FOSTER, Mike, Foothill Ranch, CA 92610, US
QUACH, Tony, Foothill Ranch, CA 92610, US
(74) Argyma, 36, rue d'Alsace Lorraine, 31000 Toulouse, FR

F16J 15/3212 → (51) **F16J 15/3208**

F16J 15/3236 → (51) **F16J 15/3208**

(51) **F16J 15/34** (11) **3 217 047 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 15857141.4 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/080218 27.10.2015
(87) WO 2016/072317 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224146
(54) • **MECHANISCHE ABDICHTUNGSVORRICHTUNG**
• **MECHANICAL SEAL DEVICE**
• **DISPOSITIF DE GARNITURE MÉCANIQUE**
(71) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-Daimon, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP
EagleBurgmann Japan Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-Daimon Minato-ku, Tokyo 105-8587, JP
(72) KITO Masakazu, Tokyo 105-8587, JP
TANAKA Hiroshi, Tokyo 105-8587, JP
(74) WSL Patentanwälte Partnerschaft mbB, Kaiser-Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **F16J 15/34** (11) **3 217 048 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 15857687.6 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/080219 27.10.2015
(87) WO 2016/072318 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224147
(54) • **MECHANISCHE ABDICHTUNGSVORRICHTUNG**
• **MECHANICAL SEALING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE GARNITURE MÉCANIQUE**
(71) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-Daimon, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP
EagleBurgmann Japan Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-Daimon Minato-ku, Tokyo 105-8587, JP
(72) KITO Masakazu, Tokyo 105-8587, JP
TANAKA Hiroshi, Tokyo 105-8587, JP
(74) WSL Patentanwälte Partnerschaft mbB, Kaiser-Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **F16J 15/34** (11) **3 217 049 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 15857699.1 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/080332 28.10.2015

(87) WO 2016/072325 2016/19 12.05.2016
(30) 08.11.2014 JP 2014227597
(54) • **GLEITTEILE**
• **SLIDING PARTS**
• **PIÈCES COULISSANTES**
(71) Eagle Industry Co., Ltd., 2-4-1 Shiba-Koen, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP
(72) ITADANI, Masatoshi, Tokyo 105-8587, JP
SUNAGAWA, Kazumasa, Tokyo 105-8587, JP
TOKUNAGA, Yuichiro, Tokyo 105-8587, JP
INOUE, Hideyuki, Tokyo 105-8587, JP
HOSOE, Takeshi, Tokyo 105-8587, JP
YAMAKAWA, Ryoma, Tokyo 105-8587, JP
NEGISHI, Yuta, Tokyo 105-8587, JP
KIRYU, Kenji, Tokyo 105-8587, JP
CHIBA, Keiichi, Tokyo 105-8587, JP
YOSHINO, Akira, Tokyo 105-8587, JP
KUBOTA, Hiroshi, Tokyo 105-8587, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16J 15/44 → (51) **F04D 29/10**

F16J 15/44 → (51) **H02K 5/124**

F16J 15/447 → (51) **F16J 15/22**

F16J 15/52 → (51) **F16J 3/04**

F16K 1/48 → (51) **F16K 31/50**

(51) **F16K 5/06** (11) **3 217 050 A2**
(25) De (26) De
(21) 17157438.7 (22) 22.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 DE 102016104183
(54) • **DICHTUNGSANORDNUNG FÜR EIN DREHSCHIEBERVENTIL**
• **SEAL ASSEMBLY FOR A ROTARY SLIDING DRIVE**
• **DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ POUR UNE VANNE ROTATIVE**
(71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE
(72) Baden, Matthias, 47798 Krefeld, DE
DR. Kребber-Hortmann, Karl, 40221 Düsseldorf, DE
Sanders, Michael, 41564 Kaarst, DE
(74) Patentanwälte ter Smitten Eberlein-Van Hoof Rütten Partnerschaftsgesellschaft mbB, Burgunderstraße 29, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **F16K 7/12** (11) **3 217 051 A1**
(25) En (26) En
(21) 17166741.3 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.10.2006 US 862305 P
29.01.2007 US 887040 P
(54) • **VENTILSYSTEM ZUR FLUIDSTEUERUNG UND VERFAHREN**
• **FLUID CONTROL VALVE SYSTYEM AND METHODS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉS À SOUPE DE COMMANDE DE FLUIDE**

(71) Tyco Fire Products LP, 1400 Pennbrook Parkway, Lansdale, PA 19446, US
(72) RINGER, Yoram, Providence, Rhode Island 02906, US
WILKINS, Roger S., Warwick, Rhode Island 02889, US
FRENKEL, Boris, Netanya, IL

(74) Gray, James, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
(62) 07854247.9 / 2 082 154

F16K 11/00 → (51) **B22D 19/00**

(51) **F16K 11/07** (11) **3 217 052 A1**
(25) De (26) De
(21) 17158085.5 (22) 27.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 DE 102016104309
27.04.2016 DE 102016107773
(54) • **HYDRAULIKVENTIL**
• **HYDRAULIC VALVE**
• **VANNE HYDRAULIQUE**
(71) ECO Holding 1 GmbH, Am Schlossfeld 5, DE-97828 Markttheidenfeld, DE
(72) Hugel, Christian, 73420 Wendlingen, DE
Sleziona, Christian, 70599 Stuttgart, DE
Widmann, Johannes, 73760 Ostfildern, DE

F16K 11/076 → (51) **F02M 26/64**

(51) **F16K 31/163** (11) **3 217 053 A1**
F15B 15/06
(25) De (26) De
(21) 17155104.7 (22) 08.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 DE 102016203873
(54) • **DREHANTRIEB, SCHEIBENVENTIL UND GETRÄNKEABFÜLLANLAGE**
• **ROTARY DRIVE, DISC VALVE AND BEVERAGE DISPENSING MACHINE**
• **SERVOMOTEUR, VANNE PAPILLON ET DISPOSITIF D'EMBOUTEILLAGE**
(71) Evoguard GmbH, Dr.-Hermann-Kronseider-Straße 1, 93149 Nittenau, DE
(72) Justl, Johann, 93149 Nittenau, DE
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwältte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

F16K 31/163 → (51) **F15B 15/06**

(51) **F16K 31/24** (11) **3 217 054 A1**
F04C 29/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 17158833.8 (22) 02.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 FR 1651895
(54) • **ABLASSEINRICHTUNG UND PUMPE MIT DIESER EINRICHTUNG**
• **PURGE DEVICE AND PUMP COMPRISING THIS DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PURGE ET POMPE COMPRENANT CE DISPOSITIF**
(71) Mil'S, 15 Rue de Genève, 69740 Genas, FR
(72) GILLES, Alexis, 69780 MIONS, FR
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **F16K 31/50** (11) **3 217 055 A1**
F16K 1/48 **F16L 41/06**
F16L 47/34

(25) De (26) De
(21) 17160017.4 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 DE 102016204010

(54) • VENTILANBOHRARMATUR
• VALVE BORING FITTING
• ROBINET AUTO-PERCEUR À SOUPAPE

(71) "agru" Kunststofftechnik Gesellschaft m.b.H.,
Ing.-Pesendorfer-Strasse 31, 4540 Bad Hall,
AT

(72) BERNING, Joachim, 4522 Sierning, AT
KERSCHBAUMMAYR, Thomas, 4595 Wald-
neukirchen, AT

ORTMAIER, Markus, 4055 Pucking, AT

(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner
Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16,
4580 Windischgarsten, AT

(51) **F16K 31/50** (11) **3 217 056 A1**
F16L 41/06 **F16L 47/34**

(25) De (26) De
(21) 17160018.2 (22) 09.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 DE 102016204013

(54) • VENTILANBOHRARMATUR
• VALVE BORING FITTING
• ROBINET AUTO-PERCEUR À SOUPAPE

(71) "agru" Kunststofftechnik Gesellschaft m.b.H.,
Ing.-Pesendorfer-Strasse 31, 4540 Bad Hall,
AT

(72) BERNING, Joachim, 4522 Sierning, AT
KERSCHBAUMMAYR, Thomas, 4595 Wald-
neukirchen, AT

ORTMAIER, Markus, 4055 Pucking, AT

(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner
Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16,
4580 Windischgarsten, AT

F16K 31/52 → (51) **F15B 15/06**

F16K 43/00 → (51) **F24D 19/00**

F16L 3/137 → (51) **B65D 63/10**

F16L 3/22 → (51) **H02G 3/00**

F16L 3/233 → (51) **B65D 63/10**

(51) **F16L 5/02** (11) **3 217 057 A2**
H02G 3/22

(25) De (26) De
(21) 17156192.1 (22) 15.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 DE 102016104129

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
BEFESTIGEN UND ABDICHTEN EINER
LEITUNGSDURCHFÜHRUNG IN EINEM
WANDDURCHGANG EINER GEBÄUDE-
WAND
• DEVICE AND METHOD FOR FIXING AND
SEALING A PIPE LEAD THROUGH IN A
WALL PASSAGE OF A BUILDING WALL
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FIXATION
DESTINÉ À RENDRE ÉTANCHE UN

*PASSAGE DE CONDUITE DANS UNE
CLOISON D'UN BÂTIMENT*

(71) gabo Systemtechnik GmbH, Am Schaidweg
7, 94559 Niederwinkling, DE

(72) Geiger, Alexander, 94559 Niederwinkling, DE
Karl, Markus, 94327 Bogen, DE

(74) Schmid, Nils T.F., Boehmert & Boehmert
Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkofer-
strasse 22, 80336 München, DE

F16L 9/00 → (51) **B32B 1/08**

F16L 9/18 → (51) **F16L 39/00**

F16L 11/08 → (51) **B29C 44/50**

F16L 11/08 → (51) **B29C 47/00**

F16L 11/08 → (51) **B29C 65/42**

F16L 11/10 → (51) **B29C 44/50**

F16L 11/12 → (51) **C08F 214/22**

F16L 13/02 → (51) **B29C 65/42**

(51) **F16L 19/08** (11) **3 217 058 A1**
F16L 19/12

(25) It (26) En
(21) 17159940.0 (22) 08.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 IT UA20161527

(54) • SCHRAUBVERBINDUNG ZUM VERBIN-
DEN EINES GEWINDENELEMENTS
UND EINES HYDRAULIK- ODER EINES
GASROHRS MIT EINER GLATTEN OBER-
FLÄCHE

• SCREW FITTING FOR CONNECTING A
THREADED END MEMBER AND A
HYDRAULIC OR GAS PIPE WITH A
SMOOTH SURFACE

• RACCORD À VIS POUR RELIER UN
ÉLÉMENT D'EXTRÉMITÉ FILETÉ ET UNE
CONDUITE DE GAZ OU HYDRAULIQUE
AYANT UNE SURFACE LISSE

(71) Tapel di Mastromatteo Ciro & C. S.a.s., Via
Industriale, 4, 36043 Camisano Vicentino, IT

(72) MASTROMATTEO, Ciro, 36043 Camisano
Vicentino (VI), IT

(74) Autuori, Angelo, et al, Eureka IP Consulting
Via Monte Cengio, 32, 36100 Vicenza, IT

F16L 19/12 → (51) **F16L 19/08**

(51) **F16L 23/00** (11) **3 217 059 A1**
F16L 23/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 17159386.6 (22) 06.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 FR 1651881

(54) • SPANNANORDNUNG MIT EINER SPANN-
SCHELLE UND EINZELNE VORMONTAGE-
CLIPS
• TIGHTENING SYSTEM COMPRISING A
COLLAR AND ISOLATED PRE-MOUNTING
CLIPS
• SYSTÈME DE SERRAGE COMPRENANT
UN COLLIER ET DES CLIPS INDIVIDUELS
DE PRÉ-MONTAGE

(71) Etablissements Caillau, 28, rue Ernest
Renan, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) VOSGEOIS, Cyril, 41200 ROMORANTIN, FR
PREVOT, Fabrice, 41130 SELLES-SUR-
CHER, FR

RIGOLLET, Nicolas, 41200 ROMORANTIN,
FR

GOULET, Patrick, 41130 GIEVRES, FR

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158 rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

F16L 23/04 → (51) **F16L 23/00**

F16L 33/01 → (51) **B29C 65/42**

F16L 33/34 → (51) **B29C 65/42**

(51) **F16L 39/00** (11) **3 217 060 A1**
F16L 9/18 **F23J 13/02**

(25) De (26) De
(21) 16159996.4 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • DOPPELROHRBOGENSYSTEM
• DOUBLE TUBE SHEET SYSTEM
• SYSTEME DE RACCORD COUDE DOUBLE

(71) Centrotherm Systemtechnik GmbH, Am Pat-
bergschen Dorn 9, 59929 Brilon, DE

(72) LIESE, Ralf, 59909 Bestwig- OT Ostwig, DE

(74) Zenz Patentanwälte Partnerschaft mbB, Rüt-
tenscheider Straße 2, 45128 Essen, DE

F16L 39/02 → (51) **B29C 65/42**

F16L 41/06 → (51) **F16K 31/50**

F16L 47/02 → (51) **B29C 65/42**

F16L 47/03 → (51) **B29C 65/42**

F16L 47/24 → (51) **B29C 65/42**

F16L 47/34 → (51) **F16K 31/50**

F16L 53/00 → (51) **B32B 1/08**

F16L 58/10 → (51) **B29D 23/00**

(51) **F16M 11/04** (11) **3 217 061 A1**
F16M 13/02 **F21V 21/03**

(25) De (26) De
(21) 17160323.6 (22) 10.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 DE 202016101358 U

(54) • AUFHÄNGEVORRICHTUNG FÜR EINE BE-
LEUCHTUNGSEINHEIT
• SUSPENSION DEVICE FOR A LIGHTING
UNIT
• DISPOSITIF DE SUSPENSION POUR UN
APPAREIL D'ÉCLAIRAGE

(71) Mose, Wilfried, Breisacher Strasse 15,
81667 München, DE

(72) Mose, Wilfried, 81667 München, DE

(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen, Rings &
Partner Patentanwälte Postfach 10 15 61,
80089 München, DE

F16M 11/04 → (51) **F16M 11/22**

(51) **F16M 11/22** (11) **3 217 062 A1**
F16M 11/04 **H04N 5/64**
G06F 1/16

(25) En (26) En
(21) 17159941.8 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 KR 20160029300
(54) • ANZEIGEVORRICHTUNG
• DISPLAY APPARATUS
• AFFICHEUR
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si,
Gyeonggi-do 16677, KR
(72) PARK, Ji-Won, Gyeonggi-do, KR
LEE, Kyoung Youn, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

F16M 13/02 → (51) **F16M 11/04**

F16P 1/02 → (51) **F16P 3/14**

(51) **F16P 3/14** (11) **3 217 063 A1**
F16P 1/02

(25) De (26) De
(21) 17157512.9 (22) 23.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 23.02.2016 DE 102016103185
09.09.2016 DE 102016117018
(54) • SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR EINEN
PALETTIERER SOWIE SYSTEM MIT EI-
NEM PALETTIERER UND EINER SICHER-
HEITSVORRICHTUNG SOWIE VERFAH-
REN
• SAFETY DEVICE FOR A PALLETIZER AND
SYSTEM WITH A PALLETISER AND A
SAFETY DEVICE AND METHOD
• DISPOSITIF DE SÉCURITÉ POUR UN
PALETTISEUR ET SYSTÈME COMPRE-
NANT UN PALETTISEUR ET UN DISPO-
SITIF DE SÉCURITÉ ET PROCÉDÉ
(71) Windmüller & Hölcher KG, Münsterstrasse
50, 49525 Lengerich, DE
(72) Tillmann, Guido, 48607 Ochtrup, DE
Trame, Jan, 49134 Wallenhorst, DE
(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Univer-
sitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

F16P 3/14 → (51) **G01V 8/10**

(51) **F17C 5/06** (11) **3 217 064 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 15856051.6 (22) 16.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/076324 16.09.2015
(87) WO 2016/067780 2016/18 06.05.2016
(30) 31.10.2014 JP 2014222414
09.04.2015 JP 2015080057
(54) • WASSERSTOFFTANKSTELLE
• HYDROGEN STATION
• STATION D'HYDROGÈNE
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe
Steel, Ltd.), 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-

chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585,
JP

(72) OKUNO, Takashi, Hyogo 676-8670, JP
TAKAGI, Hitoshi, Hyogo 676-8670, JP
NAGURA, Kenji, Hyogo 676-8670, JP
WADA, Daisuke, Hyogo 676-8670, JP
UBA, Takuro, Hyogo 676-8670, JP
FUJISAWA, Akitoshi, Hyogo 651-2271, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F21K 9/61** (11) **3 217 065 A1**
H01S 5/04 **H01S 5/00**

(25) En (26) En
(21) 17168986.2 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.03.2008 JP 2008072056
(54) • LICHEMITTIERENDE VORRICHTUNG
• LIGHT EMITTING DEVICE
• DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-
chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) Hwang, Jongil, Tokyo, 105-8001, JP
Saito, Shinji, Tokyo, 105-8001, JP
Nunoue, Shinya, Tokyo, 105-8001, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte
PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München,
DE

(62) 08873446.2 / 2 260 234

F21K 9/65 → (51) **F21V 14/02**

(51) **F21S 2/00** (11) **3 217 066 A1**
F21V 9/08 **F21V 9/16**
G02F 1/13357 **F21Y 115/10**

(25) Ja (26) En
(21) 15856432.8 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/080174 27.10.2015
(87) WO 2016/072313 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224054
(54) • LICHTLEITERELEMENT UND LICHTQUEL-
LENVORRICHTUNG DAMIT
• LIGHT GUIDE MEMBER AND LIGHT
SOURCE DEVICE IN WHICH SAME IS
USED
• ÉLÉMENT DE GUIDAGE DE LUMIÈRE, ET
DISPOSITIF DE SOURCE LUMINEUSE
METTANT EN OEUVRE CELUI-CI

(71) NS Materials Inc., 511-1, Ryumyouji,
Chikushino City Fukuoka 818-0042, JP
(72) MIYANAGA, Akiharu, Chikushino-city
Fukuoka 818-0042, JP
KANAUMI, Eiichi, Chikushino-city Fukuoka
818-0042, JP
KOKUDO, Shingo, Chikushino-city Fukuoka
818-0042, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-
Wild-Straße 20, 81829 München, DE

(51) **F21S 2/00** (11) **3 217 067 A1**
F21S 8/02 **F21V 15/01**
F21V 21/02 **F21V 21/34**
F21V 15/015 F21V 17/16

(25) De (26) De
(21) 16205636.0 (22) 21.12.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 DE 102016104084
(54) • LEUCHTENSYSYSTEM
• LIGHTING SYSTEM
• SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE
(71) Insta GmbH, Hohe Steinert 10, 58509 Lü-
denscheid, DE
(72) Höngen, Markus, 58553 Halver, DE
Wemper, Ralph, 58256 Ennepetal, DE
Matthäi, Detlef, 58706 Menden, DE
Link, Tobias, 66117 Saarbrücken, DE

F21S 2/00 → (51) **F21V 21/005**

F21S 2/00 → (51) **H01L 33/50**

(51) **F21S 4/22** (11) **3 217 068 A1**
F21S 4/28 **F21Y 101/00**
F21Y 103/10 **F21Y 115/10**

(25) It (26) En
(21) 17156495.8 (22) 16.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 IT UA20161503
(54) • BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND
KORRESPONDIERENDE METHODE
• A LIGHTING DEVICE AND CORRE-
SPONDING METHOD
• DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET PROCÉDÉ
CORRESPONDANT
(71) OSRAM GmbH, Marcel-Breuer-Strasse 6,
80807 München, DE
Osram S.p.A. - Società Riunite Osram Edi-
son Clerici, Viale dell'Innovazione n.3, 20126
Milano, IT

(84) IT
(72) VENK, Sridharan, I-31100 Treviso, IT
PASQUALINI, Dina, I-33100 Udine, IT
GOBBO, Manuel, I-31022 Preganziol (Trevi-
so), IT
GANZER, Enrico, I-31033 Castelfranco Ve-
neto (Treviso), IT
(74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria, 18, 10123
Torino, IT

F21S 4/22 → (51) **F21V 21/088**

F21S 4/22 → (51) **F21V 31/04**

F21S 4/26 → (51) **F21V 21/088**

F21S 4/26 → (51) **F21V 31/04**

F21S 4/28 → (51) **F21S 4/22**

F21S 8/00 → (51) **F21V 21/35**

(51) **F21S 8/02** (11) **3 217 069 A1**
F21V 19/02 **F21V 21/30**
F21Y 101/00 **F21Y 115/10**

(25) Ja (26) En
(21) 15856844.4 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081149 05.11.2015

(87) WO 2016/072447 2016/19 12.05.2016
 (30) 05.11.2014 JP 2014225256
 (54) • *WINKLEINSTELLVORRICHTUNG UND BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT DER WINKLEINSTELLVORRICHTUNG*
 • *ANGLE ADJUSTMENT DEVICE AND ILLUMINATION DEVICE COMPRISING ANGLE ADJUSTMENT DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE RÉGLAGE D'ANGLE ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE COMPRENANT UN DISPOSITIF DE RÉGLAGE D'ANGLE*
 (71) Minebea Mitsumi Inc., 4106-73, Oaza Miyota, Miyota-machi, Kitasaku-gun, Nagano 3890293, JP
 (72) FUJISAWA, Shinichi, Kitasaku-gun, Nagano 389-0293, JP
 (74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

(51) **F21S 8/02** (11) **3 217 070 A1**
F21V 7/00
 (25) De (26) De
 (21) 16159990.7 (22) 11.03.2016
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____
 (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
 • *ILLUMINATION DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
 (71) Prolicht GmbH, Gewerbepark 9, 6091 Neu-Götzens, AT
 (72) Norz, Walter, 6091 Neu-Götzens, AT
 (74) Torggler & Hofinger Patentanwälte, Postfach 85, 6010 Innsbruck, AT

(51) **F21S 8/02** (11) **3 217 071 A1**
F21V 21/30
 (25) De (26) De
 (21) 16159993.1 (22) 11.03.2016
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____
 (54) • *EINBAUSTRAHLER FÜR DEN DECKEN-EINBAU ODER DECKENANBAU*
 • *BUILT-IN SPOTLIGHT FOR INSTALLATION IN A CEILING OR ATTACHMENT TO CEILINGS*
 • *PROJECTEUR POUR POSE ENCASTREE OU EN SAILLIE AU PLAFOND*
 (71) Prolicht GmbH, Gewerbepark 9, 6091 Neu-Götzens, AT
 (72) Norz, Walter, 6091 Neu-Götzens, AT
 (74) Torggler & Hofinger Patentanwälte, Postfach 85, 6010 Innsbruck, AT

F21S 8/02 → (51) **F21S 2/00**
F21S 8/02 → (51) **F21V 21/088**

(51) **F21S 8/06** (11) **3 217 072 A1**
F21V 8/00 F21Y 103/00
 F21V 17/10 F21V 23/00
 (25) De (26) De
 (21) 16159374.4 (22) 09.03.2016
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____
 (54) • *LEUCHTE, INSBESONDERE PENDEL-LEUCHTE*

• *LUMINAIRE, IN PARTICULAR SUSPENDED LUMINAIRE*
 • *LUMINAIRE, NOTAMMENT LUMINAIRE SUSPENDU*
 (71) Engel, Hartmut S., Monrepos Strasse 7, 71634 Ludwigsburg, DE
 (72) Engel, Hartmut S., 71634 Ludwigsburg, DE
 (74) Manitz Finsterwald Patentanwälte PartmB, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **F21S 8/08** (11) **3 217 073 A1**
F21V 23/00 F21V 23/06
H01R 24/68 F21W 131/103
F21Y 115/10
 (25) De (26) De
 (21) 16158909.8 (22) 07.03.2016
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____
 (54) • *LEUCHTE UND STEUEREINHEIT FÜR DIE LEUCHTE*
 • *LAMP AND CONTROL UNIT FOR THE LAMP*
 • *ÉCLAIRAGE ET UNITE DE COMMANDE POUR L'ÉCLAIRAGE*
 (71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
 (72) Bösch, Frank, 59556 Lippstadt, DE
 Brummel, Reinhold, 59609 Anröchte, DE
 (74) Wickord, Wiro, Tarvenkorn & Wickord Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Technologiepark 11, 33100 Paderborn, DE

(51) **F21S 8/08** (11) **3 217 074 A1**
F21V 15/01 F21V 23/00
 (25) De (26) De
 (21) 17160273.3 (22) 10.03.2017
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____
 (30) 10.03.2016 DE 102016104428
 (54) • *MODULARE AUSSENLEUCHTE*
 • *MODULAR OUTDOOR LIGHT*
 • *ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR MODULAIRE*
 (71) Trilux GmbH & Co. KG, Heidestr. 4, 59759 Arnsberg, DE
 (72) Latka, Karl Heinz, 59494 Soest, DE
 Knoche, Ulrich, 59821 Arnsberg, DE
 (74) Lippert Stachow Patentanwälte Rechtsanwälte, Partnerschaft mbB Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

(51) **F21S 8/10** (11) **3 217 075 A1**
H05K 5/02 B01D 46/00
 (25) De (26) De
 (21) 17155074.2 (22) 07.02.2017
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____
 (30) 04.03.2016 DE 102016104006
 (54) • *BELÜFTETE KRAFTFAHRZEUGBELEUCHTUNGSEINRICHTUNG MIT EINEM AUSWECHSELBAREN LUFTFILTER*
 • *VENTILATED MOTOR VEHICLE LIGHTING DEVICE WITH A REPLACEABLE AIR FILTER*
 • *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE DE VÉHICULE AUTOMOBILE VENTILÉ COMPRENANT UN FILTRE À AIR ÉCHANGEABLE*

(71) Automotive Lighting Reutlingen GmbH, Tübingener Strasse 123, 72762 Reutlingen, DE
 (72) Jauernig, Peter, 72770 Reutlingen, DE
 Schubert, Uwe, 73207 Plochingen, DE
 Bathe, Achim, 72768 Reutlingen, DE
 (74) DREISS Patentanwälte PartG mbB, Friedrichstrasse 6, 70174 Stuttgart, DE

F21S 8/10 → (51) **B60Q 1/00**
F21S 8/10 → (51) **B60Q 1/08**
F21S 8/10 → (51) **B60Q 1/24**

(51) **F21S 8/12** (11) **3 217 076 A1**
B60Q 1/14 F21Y 115/10
 (25) Ja (26) En
 (21) 15856591.1 (22) 06.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____
 (86) JP 2015/081366 06.11.2015
 (87) WO 2016/072503 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 JP 2014227434
 (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
 • *LIGHTING DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
 (71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
 (72) KURASHIGE, Makio, Tokyo 162-8001, JP
 NAKATSUGAWA, Kaori, Tokyo 162-8001, JP
 NISHIO, Shumpei, Tokyo 162-8001, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

F21S 8/12 → (51) **B60Q 1/00**
F21S 8/12 → (51) **B60Q 1/24**

(51) **F21V 3/04** (11) **3 217 077 A1**
 F21Y 115/10 F21S 2/00
 F21Y 103/10
 (25) It (26) En
 (21) 17160444.0 (22) 10.03.2017
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
 MA MD _____
 (30) 11.03.2016 IT UA20161589
 (54) • *LED-BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
 • *LED LIGHTING DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE À DEL*
 (71) ARTEMIDE S.p.A., Corso Monforte 19, 20122 Milano, IT
 (72) de BEVILACQUA, Carlotta Francesca Isolina Maria, 20100 MILANO, IT
 FRANZOSI, Roberto Efrem, 20154 MILANO, IT
 (74) Cernuzzi, Daniele, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F21V 7/00** (11) **3 217 078 A1**
G09F 9/302 G09F 23/00
H05K 1/02 F21Y 109/00
 (25) En (26) En
 (21) 16158980.9 (22) 07.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *LEUCHTE, BELEUCHTUNGSSYSTEM UND KASSETTENECKENANORDNUNG*
• *LUMINAIRE, LIGHTING SYSTEM AND PANELED CEILING ARRANGEMENT*
• *LUMINAIRE, SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE ET SYSTÈME DE PLAFOND À PANNEAUX*

(71) Philips Lighting Holding B.V., High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Verweij, Petronella Daniëlle, et al, Philips Lighting B.V., Philips Lighting Intellectual Property High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **F21V 7/00** (11) **3 217 079 A1**
F21V 7/05 **F21V 17/16**
F21Y 103/33

(25) De (26) De
(21) 16159991.5 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *ILLUMINATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
(71) Prolicht GmbH, Gewerbepark 9, 6091 Neu-Götzens, AT
(72) Norz, Walter, 6091 Neu-Götzens, AT
(74) Torggler & Hofinger Patentanwälte, Postfach 85, 6010 Innsbruck, AT

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/02**

F21V 7/05 → (51) **F21V 7/00**

(51) **F21V 8/00** (11) **3 217 080 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 17158510.2 (22) 28.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 10.03.2016 FR 1652032
(54) • *LICHTWELLENLEITER MIT OPTISCHEN MITTELN ZUR LICHTDISPERSION*
• *OPTICAL GUIDE WITH OPTICAL MEANS OF LIGHT DISPERSION*
• *GUIDE OPTIQUE AVEC MOYENS OPTIQUES DE DISPERSION DE LA LUMIERE*

(71) Valeo Vision, 34 rue Saint André, 93012 Bobigny Cedex, FR
(72) GODBILLON, Vincent, 75011 PARIS, FR
(74) SAGNA, Boubacar, 78500 SARTROUVILLE, FR

(51) **F21V 8/00** (11) **3 217 081 A1**
G02B 27/01

(25) En (26) En
(21) 17159461.7 (22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 JP 2016043089
07.03.2016 JP 2016043090

- (54) • *LICHTLEITERVORRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE VIRTUELLER BILDER*
• *LIGHT GUIDE DEVICE AND VIRTUAL-IMAGE DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE GUIDAGE DE LUMIÈRE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE VIRTUELLE*

(71) Seiko Epson Corporation, 1-6, Shinjuku 4-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801, JP
(72) KOMATSU, Akira, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
TOTANI, Takahiro, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
TAKEDA, Takashi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
TAKAGI, Masayuki, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
MIYAO, Toshiaki, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
MATSUKI, Hayato, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

F21V 8/00 → (51) **F21S 8/06**

F21V 8/00 → (51) **G02F 1/13357**

F21V 9/08 → (51) **F21S 2/00**

F21V 9/16 → (51) **F21S 2/00**

(51) **F21V 14/02** (11) **3 217 082 A1**
F21V 21/30 **F21K 9/65**
F21Y 115/10 F21V 29/74
(25) It (26) En
(21) 17160446.5 (22) 10.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 11.03.2016 IT UA20161590
(54) • *BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG MIT EINEM VARIABLEN LICHTMISSIONSWINKEL*
• *LIGHTING APPARATUS WITH A VARIABLE LIGHT BEAM EMISSION ANGLE*
• *APPAREIL D'ÉCLAIRAGE AVEC ANGLE DE FAISCEAU D'ÉCLAIRAGE VARIABLE*
(71) ARTEMIDE S.p.A., Corso Monforte 19, 20122 Milano, IT
(72) ZANOLA, Fabio, 23873 MISSAGLIA, IT
PORCARO, Luca, 20122 MILANO, IT
FRANZOSI, Roberto, 20154 MILANO, IT
(74) Cernuzzi, Daniele, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F21V 14/02 → (51) **F21V 14/06**

F21V 14/04 → (51) **F21V 14/06**

(51) **F21V 14/06** (11) **3 217 083 A1**
F21V 14/02 **F21V 14/04**
F21Y 115/10

- (25) En (26) En
(21) 17160709.6 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 10.06.2011 DK 201170293
(54) • *MECHANISCHE FARB MISCHVORRICHTUNG*
• *MECHANICAL COLOR MIXING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MÉLANGE DE COULEURS MÉCANIQUE*

(71) Martin Professional ApS, Olof Palmes Allé, 18, 8200 Århus N, DK
(72) JØRGENSEN, Dennis, 8410 Rønne, DK
(74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patentanwälte PartGmbH Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(62) 12797257.8 / 2 718 619

(51) **F21V 15/01** (11) **3 217 084 A1**
F21V 19/00

(25) De (26) De
(21) 17156266.3 (22) 15.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 10.03.2016 DE 102016203920
(54) • *LEUCHTE*
• *LAMP*
• *LAMPE*
(71) H4X e.U., Auer-Welsbach-Gasse 36, 8055 Graz, AT
(72) Hierzer, Andreas, 8010 Graz, AT
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **F21V 15/01** (11) **3 217 085 A1**
(25) De (26) De

(21) 17158838.7 (22) 02.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 11.03.2016 DE 202016101360 U
(54) • *LEUCHTENRAHMEN*
• *LIGHT FRAME*
• *CHASSIS DE LUMINAIRE*
(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Straße 30, 6850 Dornbirn, AT
(72) Favarolo, Angelo, 88239 Wangen im Allgäu, DE
(74) Kiwit, Benedikt, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F21V 15/01 → (51) **F21S 2/00**

F21V 15/01 → (51) **F21S 8/08**

F21V 15/01 → (51) **F21V 21/088**

F21V 17/16 → (51) **F21V 7/00**

F21V 17/16 → (51) **F21V 21/088**

F21V 19/00 → (51) **F21V 15/01**

F21V 19/02 → (51) **F21S 8/02**

(51) **F21V 21/005** (11) **3 217 086 A1**
F21V 23/06 **F21S 2/00**
F21V 15/015

(25) Es (26) En
(21) 16382107.7 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *MODULARES BELEUCHTUNGSSYSTEM*
• *MODULAR LIGHTING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE MODULAIRE*

- (71) Simon, S.A.U., Diputación 390-392, 08013 Barcelona, ES
(72) JORDANA CASAMITJANA, Francesc, 08013 BARCELONA, ES
PLAJA MIRÓ, Salvi, 08013 BARCELONA, ES
RIQUÉ REBULL, Adrià, 08013 BARCELONA, ES
REY SÁNCHEZ, David, 08013 BARCELONA, ES
LLIMOS SALAS, Ricard, 08013 BARCELONA, ES
BATISTE MAYAS, Clara, 08013 BARCELONA, ES
(74) Herrero & Asociados, S.L., Cedaceros, 1, 28014 Madrid, ES

- (51) **F21V 21/005** (11) **3 217 087 A1**
F21V 23/06 **F21S 2/00**
F21V 15/015
(25) Es (26) En
(21) 17382120.8 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
(30) 11.03.2016 EP 16382107
(54) • **MODULARES BELEUCHTUNGSSYSTEM**
• **MODULAR LIGHTING SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE MODULAIRE**

- (71) Simon, S.A.U., Diputación 390-392, 08013 Barcelona, ES
(72) JORDANA CASAMITJANA, Francesc, 08013 BARCELONA, ES
PLAJA MIRÓ, Salvi, 08013 BARCELONA, ES
RIQUÉ REBULL, Adrià, 08013 BARCELONA, ES
REY SÁNCHEZ, David, 08013 BARCELONA, ES
LLIMOS SALAS, Ricard, 08013 BARCELONA, ES
BATISTE MAYAS, Clara, 08013 BARCELONA, ES
(74) Herrero & Asociados, S.L., Cedaceros, 1, 28014 Madrid, ES

- (51) **F21V 21/02** (11) **3 217 088 A2**
F21V 21/35
(25) De (26) De
(21) 17160145.3 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
(30) 10.03.2016 DE 102016104355
(54) • **MODULARE BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG IN FORM EINES LICHTBANDS UND VERBINDUNGSSYSTEM DAFÜR**
• **MODULAR LIGHTING DEVICE IN THE FORM OF A LIGHT STRIP AND A CONNECTION SYSTEM FOR SAME**
• **DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE MODULE SOUS LA FORME D'UNE BANDE LUMINEUSE ET SYSTÈME DE LIAISON ASSOCIÉ**

- (71) ITZ Innovations- und Technologiezentrum GmbH, Klienbahnstrasse 27, 59759 Arnsberg, DE
(72) DREES, Frank, 58840 Plettenberg, DE
SIBAH, Chaled, 59755 Amsberg, DE
(74) Lippert Stachow Patentanwälte Rechtsanwälte, Partnerschaft mbB Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

F21V 21/02 → (51) **F21S 2/00**

F21V 21/03 → (51) **F16M 11/04**

F21V 21/04 → (51) **F21V 21/088**

- (51) **F21V 21/088** (11) **3 217 089 A1**
F21S 8/02 **F21V 15/01**
F21V 17/16 **F21V 21/04**
F21S 4/22 **F21S 4/26**
F21Y 115/10 F21Y 103/10
(25) It (26) En
(21) 17000379.2 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
(30) 09.03.2016 IT UA201656553 U
(54) • **VERSENKTES FLEXIBLES BELEUCHTUNGSSYSTEM**
• **RECESSED FLEXIBLE LIGHTING SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE FLEXIBLE ENCASTRÉ**
(71) Gruppo Rostirolla S.r.l., Via Piemonte 1/A, 31038 Padernello di Paese (TV), IT
(72) Rostirolla, Raffaella, 31100 Treviso, IT
(74) Massa, Patrizia, Studio Legale Massa Rivale Filodrammatici, 1/A, 31100 Treviso, IT

F21V 21/30 → (51) **F21S 8/02**

F21V 21/30 → (51) **F21V 14/02**

F21V 21/30 → (51) **F21V 33/00**

F21V 21/34 → (51) **F21S 2/00**

- (51) **F21V 21/35** (11) **3 217 090 A1**
F21S 8/00 **H01R 25/14**
F21V 23/06 F21Y 103/10
F21Y 101/00 F21Y 115/10
(25) It (26) En
(21) 17159913.7 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
(30) 09.03.2016 IT UA20161482
(54) • **VERBESSERTE ADAPTER FÜR DIE UNTERSTÜTZUNG UND ELEKTRISCHEN VERBINDUNG EINES BELEUCHTUNGSGERÄTES ZU EINER STROMSCHIENE UND BELEUCHTUNGSGERÄT MIT DIESEM ADAPTER**
• **IMPROVED ADAPTER FOR SUPPORTING AND ELECTRICALLY CONNECTING A LIGHTING APPARATUS TO AN ELECTRIFIED TRACK AND LIGHTING UNIT USING THE SAME**
• **ADAPTATEUR AMÉLIORÉ POUR SUPPORTER ET CONNECTER ÉLECTRIQUEMENT UN APPAREIL D'ÉCLAIRAGE À UNE PISTE ÉLECTRIFIÉE ET UNITÉ D'ÉCLAIRAGE UTILISANT CELUI-CI**

- (71) A.A.G. Stucchi S.r.l., Via IV Novembre 30/32, 23854 Olginate, IT
(72) STUCCHI, Aristide, 23900 LECCO, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Studio Legale Bird & Bird Via Borgogna, 8, 20122 Milano, IT

F21V 21/35 → (51) **F21V 21/02**

F21V 23/00 → (51) **F21S 8/08**

F21V 23/06 → (51) **F21S 8/08**

F21V 23/06 → (51) **F21V 21/005**

- (51) **F21V 31/04** (11) **3 217 091 A1**
B29C 39/00 **F21S 4/22**
F21S 4/26
(25) De (26) De
(21) 17020096.8 (22) 13.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
(30) 11.03.2016 DE 102016002910
(54) • **VOLLVERGOSSENES, FLEXIBLES LEUCHTDIODENBAND MIT HOMOGENEM LICHTAUSTRITT UND 360°-ABSTRAHLUNG UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**
• **FULLY CAST FLEXIBLE LED STRIP WITH HOMOGENEOUS LIGHT DISPERSION AND 360 ° DISPERSION AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME**
• **RUBAN ÉLECTROLUMINESCENT SOUPLE ET ENTIÈREMENT SCÉLLÉ COMPRENANT UNE SORTIE DE LUMIÈRE HOMOGENÈ ET UN RAYONNEMENT À 360° ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) CLD Germany GmbH, Oedenberger Straße 149, 90491 Nürnberg, DE
Barthelme, Nicola, Karl-May-Weg 15, 90425 Nürnberg, DE
(72) Eistetter, Stefan, 90425 Nürnberg, DE
Astrup, Hans, 91301 Forchheim, DE
(74) Dreykorn-Lindner, Werner, Steinlachstrasse 2, 90571 Schwaig, DE

- (51) **F21V 33/00** (11) **3 217 092 A1**
F21V 21/30
(25) De (26) De
(21) 16159988.1 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
(54) • **STRAHLER**
• **RADIATOR**
• **DISPOSITIF DE RAYONNEMENT**
(71) Prolicht GmbH, Gewerbepark 9, 6091 Neu-Götzens, AT
(72) Norz, Walter, 6091 Neu-Götzens, AT
(74) Torggler & Hofinger Patentanwälte, Postfach 85, 6010 Innsbruck, AT

F21W 101/10 → (51) **B60Q 1/24**

F21W 131/103 → (51) **F21S 8/08**

F21Y 101/00 → (51) **F21S 4/22**

F21Y 101/00 → (51) **F21S 8/02**

F21Y 103/10 → (51) **F21S 4/22**

F21Y 103/33 → (51) **F21V 7/00**

F21Y 105/10 → (51) **B60Q 1/08**

F21Y 115/10 → (51) **B60Q 1/24**

F21Y 115/10 → (51) **F21S 2/00**

F21Y 115/10 → (51) **F21S 4/22**

F21Y 115/10 → (51) **F21S 8/02**

F21Y 115/10 → (51) **F21S 8/08**

F21Y 115/10 → (51) F21S 8/12		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(87) WO 2016/072423 2016/19 12.05.2016
F21Y 115/10 → (51) H01L 33/50		BA ME _____ MA MD _____	(30) 05.11.2014 JP 2014225173
(51) F22B 37/02 (11) 3 217 093 A1	(25) En (26) En	(30) 08.03.2016 US 201615064328	(54) • VERBRENNER, BRENNKAMMER UND GASTURBINE
(25) En (26) En	(21) 17158893.2 (22) 02.03.2017	(54) • GASFÖRMIGER BRENNSTOFF-LUFT-BRENNER MIT EINEM STAUKÖRPER-FLAMMENSTABILISATOR	• BURNER, COMBUSTOR, AND GAS TURBINE
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		(71) Honeywell International Inc., P.O. Box 377 Intellectual Property-Patent Services 115 Tabor Road M/S 4D3, Morris Plains, NJ 07950, US	• BRÛLEUR, CHAMBRE DE COMBUSTION ET TURBINE À GAZ
BA ME _____		(72) GOH, Joseph, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US	(71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
MA MD _____		(72) PATTERSON, Brad, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US	(72) OGATA, Masahiro, Akashi-shi, Hyogo 673-8666, JP
(30) 07.03.2016 US 201615062806		(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB	ODA, Takeo, Akashi-shi, Hyogo 673-8666, JP
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR REGULIERUNG DER KONDENSATION VON RAUCHGAS IN EINEM DAMPFERZEUGER			KINOSHITA, Yasuhiro, Akashi-shi, Hyogo 673-8666, JP
• SYSTEM AND METHOD FOR REGULATING CONDENSATION OF FLUE GAS IN A STEAM GENERATOR			HIRANO, Kohshi, Akashi-shi, Hyogo 673-8666, JP
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE LA CONDENSATION DE GAZ DE CARNEAU DANS UN GÉNÉRATEUR DE VAPEUR			UTO, Takahiro, Akashi-shi, Hyogo 673-8666, JP
(71) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH			(74) Glawe, Delfs, Moll, Partnerschaft mbB von Patent- und Rechtsanwälten Postfach 13 03 91, 20103 Hamburg, DE
(72) GUETHE, Felix, 5400 Baden, CH			
NILSSON, John Martin, 5400 Baden, CH			
BERNERO, Stefano, 5400 Baden, CH			
COUZZI CARNEIRO, Mariah, 5400 Baden, CH			
(74) General Electric Technology GmbH, GE Corporate Intellectual Property Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH			
F23C 3/30 → (51) F23R 3/28		F23R 3/30 → (51) F23R 3/28	
F23R 3/34 → (51) F23R 3/28		F23R 3/34 → (51) F23R 3/28	
F23R 3/36 → (51) F23R 3/28		F23R 3/36 → (51) F23R 3/28	
(51) F24C 15/10 (11) 3 217 098 A1	(25) It (26) En	(51) F23D 14/10 → (51) F23C 9/00	(51) F24C 15/10 (11) 3 217 098 A1
(25) It (26) En	(21) 17159459.1 (22) 06.03.2017	(51) F23D 14/70 → (51) F23C 6/04	(25) It (26) En
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		(51) F23D 14/70 → (51) F23C 9/00	(21) 17159459.1 (22) 06.03.2017
BA ME _____		(51) F23J 3/04 (11) 3 217 096 A1	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
MA MD _____		(25) Ja (26) En	BA ME _____
(30) 09.03.2016 IT UB20161483		(21) 15866675.0 (22) 15.09.2015	MA MD _____
(54) • KOCHFELD UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KOCHFELDS		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(30) 09.03.2016 IT UB20161483
• COOKTOP AND METHOD FOR PRODUCING COOKTOP			(54) • KOCHFELD UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KOCHFELDS
• TABLE DE CUISSON ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE TABLE DE CUISSON			• COOKTOP AND METHOD FOR PRODUCING COOKTOP
(71) MULTIPROGET srl, Via Casonetto, 16, 36050 Pozzoleone (VI), IT			• TABLE DE CUISSON ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE TABLE DE CUISSON
(72) Mondin, Roberto, 36050 Pozzoleone (VI), IT			(71) MULTIPROGET srl, Via Casonetto, 16, 36050 Pozzoleone (VI), IT
(74) Citron, Massimiliano, Via Primo Maggio, 6, 31020 San Fior (TV), IT			(72) Mondin, Roberto, 36050 Pozzoleone (VI), IT
			(74) Citron, Massimiliano, Via Primo Maggio, 6, 31020 San Fior (TV), IT
(51) F24C 15/20 (11) 3 217 099 A1	(25) De (26) De	(51) F23J 13/02 → (51) F16L 39/00	(51) F24C 15/20 (11) 3 217 099 A1
(25) De (26) De	(21) 17156829.8 (22) 20.02.2017	(51) F23R 3/28 (11) 3 217 097 A1	(25) De (26) De
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		(51) F02C 7/22 (11) F23R 3/30	(21) 17156829.8 (22) 20.02.2017
BA ME _____		(51) F23R 3/34 (11) F23R 3/36	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
MA MD _____		(25) Ja (26) En	BA ME _____
(30) 08.03.2016 DE 102016203750		(21) 15857808.8 (22) 04.11.2015	MA MD _____
(54) • DUNSTABZUGSHAUBE		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(30) 08.03.2016 DE 102016203750
• EXTRACTOR HOOD			(54) • DUNSTABZUGSHAUBE
• HOTTE ASPIRANTE			• EXTRACTOR HOOD
(71) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE			• HOTTE ASPIRANTE
(72) Neumann, Ulmar, 76694 Forst, DE			(71) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
Schewa, Alexander, 75177 Pforzheim, DE			(72) Neumann, Ulmar, 76694 Forst, DE
			Schewa, Alexander, 75177 Pforzheim, DE
F24C 15/20 → (51) B01D 46/00		F24C 15/20 → (51) B01D 46/00	
(51) F24D 3/10 (11) 3 217 100 A1	(25) En (26) En	(51) F23J 13/02 → (51) F16L 39/00	(51) F24D 3/10 (11) 3 217 100 A1
(25) En (26) En	(21) 17154946.2 (22) 07.02.2017	(51) F02C 7/22 (11) F23R 3/30	(25) En (26) En
(21) 17154946.2 (22) 07.02.2017		(51) F23R 3/34 (11) F23R 3/36	(21) 17154946.2 (22) 07.02.2017
		(25) Ja (26) En	
		(21) 15857808.8 (22) 04.11.2015	
		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
		BA ME _____	
		MA MD _____	
		(86) JP 2015/081062 04.11.2015	

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 US 201615065371

(54) • *DRUCKBEHÄLTER MIT DOM-GESTÜTZ-
TER MEMBRAN*

- *PRESSURE VESSEL WITH DOME
SUPPORTED DIAPHRAGM*
- *RÉCIPIENT SOUS PRESSION AVEC
DIAPHRAGME SUPPORTÉ EN DÔME*

(71) AMTROL Licensing Inc., 1400 Division
Road, West Warwick, RI 02893, US

(72) COGLIATI, Michael, Warwick, RI Rhode
Island 02886, US

VAN HAAREN, Christopher A., Warwick, RI
Rhode Island 02818, US

(74) Hoefer & Partner Patentanwälte mbB, Pül-
gersheimer Straße 20, 81543 München, DE

(51) **F24D 3/10** (11) **3 217 101 A1**
F24D 19/10

(25) De (26) De

(21) 17159764.4 (22) 08.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 DE 102016002690

(54) • *VERFAHREN ZUR HYDRAULISCHEN ENT-
KOPPLUNG MEHRERER, PARALLEL GE-
SCHALTETER FLUIDKREISLÄUFE*

- *METHOD FOR HYDRAULIC DECOUPLING
OF MULTIPLE FLUID CIRCUITS
CONNECTED IN PARALLEL*
- *PROCÉDÉ DE DÉSOLIDARISATION
HYDRAULIQUE DE PLUSIEURS CIRCUITS
DE FLUIDES COMMUTÉS EN PARALLÈLE*

(71) PAW GmbH & Co. KG, Böcklerstrasse 11,
31789 Hameln, DE

(72) Pärisch, Peter, 31785 Hameln, DE

(74) Jabbusch, Matthias, Jabbusch Siekmann &
Wasiljeff Patentanwälte Roscherstrasse 12,
30161 Hannover, DE

(51) **F24D 3/14** (11) **3 217 102 A1**

(25) De (26) De

(21) 17152892.0 (22) 24.01.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 AT 1292016

(54) • *WÄRMETAUSCHERVORRICHTUNG*

- *HEAT EXCHANGE DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ÉCHANGEUR THERMIQUE*

(71) Lenz, Bernhard, Linzenberg 78, 6858
Schwarzach, AT

(72) Lenz, Bernhard, 6858 Schwarzach, AT

Bösch, Christian, 6890 Lustenau, AT

(74) Fechner, Thomas, et al, Hofmann & Fechner
Patentanwälte Hörnlingerstrasse 3 Postfach
5, 6830 Rankweil, AT

(51) **F24D 19/00** (11) **3 217 103 A1**
F16K 43/00 **F24D 19/10**

(25) De (26) De

(21) 17159117.5 (22) 03.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 DE 102016104411

(54) • *VENTILEINSATZ FÜR EIN HEIZKÖRPER-
VENTIL UND HEIZKÖRPER MIT HEIZ-
KÖRPERVENTIL*

- *VALVE INSERT FOR A RADIATOR VALVE
AND RADIATOR HAVING RADIATOR
VALVE*

• *CORPS DE SOUPEPE POUR UNE
SOUPEPE DE CORPS CHAUFFANT ET
CORPS CHAUFFANT COMPRENANT UNE
SOUPEPE DE CORPS CHAUFFANT*

(71) Oventrop GmbH & Co. KG, Paul-Oventrop-
Strasse 1, 59939 Olsberg, DE

(72) Spiekermann, Ralf, 59939 Olsberg, DE

Wundling, Dirk, 59939 Olsberg, DE

(74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwälte
Köchling, Döring PartG mbB Fleyer Strasse
135, 58097 Hagen, DE

(51) **F24D 19/10** (11) **3 217 104 A1**
G05D 23/19 **G01K 17/08**

(25) De (26) De

(21) 17158603.5 (22) 01.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 DE 102016104204

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ERMITTLUNG DES BETRIEBSZUSTANDS
EINES HEIZKÖRPERS MIT EINEM HEIZ-
KÖRPERREGLVENTIL*

- *APPARATUS AND METHOD FOR DETER-
MINING THE OPERATING CONDITIONS
OF A RADIATOR WITH A RADIATOR
VALVE*

• *APPAREIL ET MÉTHODE POUR DETER-
MINER L'ÉTAT DE FONCTIONNEMENT
D'UN RADIATEUR AVEC UN ROBINET
THERMOSTATIQUE*

(71) Techem Energy Services GmbH, Hauptstraße
89, 65760 Eschborn, DE

(72) Kähler, Arne, 61350 Bad Homburg, DE

Wurl, Andreas, 61462 Königstein, DE

(74) Keil & Schaafhausen Patent- und Rechts-
anwälte PartGmbH, Friedrichstrasse 2-6,
60323 Frankfurt am Main, DE

F24D 19/10 → (51) **F24D 3/10**

F24D 19/10 → (51) **F24D 19/00**

F24D 19/10 → (51) **F24H 9/20**

(51) **F24F 1/00** (11) **3 217 105 A1**
F24F 13/08 **F24F 13/10**
F24F 13/20 **F24F 11/00**
F24F 13/14

(25) Ko (26) En

(21) 16857695.7 (22) 06.10.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) KR 2016/011199 06.10.2016

(87) WO 2017/069437 2017/17 27.04.2017

(30) 23.10.2015 KR 20150148299

25.11.2015 KR 20150165807

25.11.2015 KR 20150165895

25.11.2015 KR 20150165887

25.11.2015 KR 20150165717

20.01.2016 KR 20160007061

04.05.2016 KR 20160055164

- (54) • *KLIMANLAGE*
• *AIR CONDITIONER*
• *CLIMATISEUR*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do 16677, KR

(72) KIM, Do Hoon, Suwon-si Gyeonggi-do
16700, KR

KIM, Kyoung Rock, Suwon-si Gyeonggi-do
16699, KR

KIM, Jong Youb, Suwon-si Gyeonggi-do
16512, KR

KIM, Jung Ho, Suwon-si Gyeonggi-do
16527, KR

MOON, Je Myung, Hwaseong-si Gyeonggi-
do 18440, KR

SIM, Jae Hyoung, Suwon-si Gyeonggi-do
16679, KR

YOOON, Joon Ho, Suwon-si Gyeonggi-do
16560, KR

LEE, Bu Youn, Hwaseong-si Gyeonggi-do
18480, KR

LEE, Jung Dae, Seongnam-si Gyeonggi-do
13558, KR

JANG, Bum, Yongin-si Gyeonggi-do 16960,
KR

(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 200
Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

F24F 1/00 → (51) **F24F 1/01**

(51) **F24F 1/01** (11) **3 217 106 A1**
F24F 13/26 **F24F 13/02**
F24F 13/20 **F24F 1/00**
F24F 13/06

(25) En (26) En

(21) 16159332.2 (22) 09.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *ZULFTDURCHLASSVORRICHTUNG*
• *SUPPLY AIR TERMINAL DEVICE*
• *DISPOSITIF TERMINAL D'AIR D'ALIMEN-
TATION*

(71) Halton OY, Haltonintie 1-3, 47400 Kausala,
FI

(72) Ulmanen, Heimo, 47400 Kausala, FI

(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **F24F 1/46** (11) **3 217 107 A1**
F24F 1/50

(25) En (26) En

(21) 17158138.2 (22) 27.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 29.02.2016 JP 2016037422

- (54) • *AUSSENEINHEIT FÜR KLIMANLAGE*
• *OUTDOOR UNIT OF AIR CONDITIONER*
• *UNITÉ EXTERIEURE POUR CLIMATISEUR*

(71) Fujitsu General Limited, 3-3-17, Suenaga
Takatsu-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 213-
8502, JP

(72) NEZU, Kenta, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
KASUGAI, Satoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa,
JP

(74) Manitz Finsterwald Patentanwälte PartmbB,
Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

F24F 1/46	→ (51) F24F 1/56
F24F 1/50	→ (51) F24F 1/46
(51) F24F 1/56	(11) 3 217 108 A1
(25) En	(26) En
(21) 17159709.9	(22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	F24F 1/46 F24F 13/20
BA ME	
MA MD	
(30) 08.03.2016 US 201615063717	
(54) • MODULARES GESTELL FÜR KLIMA-REGELUNGSSYSTEM • MODULAR RACK FOR CLIMATE CONTROL SYSTEM • CASIER MODULAIRE POUR SYSTÈME DE CLIMATISATION	
(71) Heatcraft Refrigeration Products LLC, 2175 West Park Place Boulevard, Stone Mountain, GA 30087, US	
(72) MOHIDEEN, Abdul Kader Peer, 600100 Chennai, IN	
RAMASWAMY, Sandesh, 573116 Channarayapatana, IN	
RAJENDRAN, Vinoth, 606202 Kallakurichi, IN	
KUPPUSWAMY, Janakiraman, 600082 Chennai, IN	
THOKUR, Ganesh, 600014 Chennai, IN	
USTURGE, Omkar, 600113 Chennai, IN	
JOSEPH, Poly, 600113 Chennai, IN	
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB	
(51) F24F 5/00	(11) 3 217 109 A1
(25) Ja	(26) En
(21) 14905519.6	(22) 05.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(86) JP 2014/079376 05.11.2014	
(87) WO 2016/071978 2016/19 12.05.2016	
(54) • KLIMATISIERUNGSVORRICHTUNG • AIR CONDITIONING DEVICE • DISPOSITIF DE CLIMATISATION	
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP	
(72) MOTOMURA, Yuji, Tokyo 100-8310, JP	
(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Joachimsthaler Straße 10-12, 10719 Berlin, DE	
F24F 5/00	→ (51) F24F 11/02
F24F 7/00	→ (51) B01D 46/24
(51) F24F 11/00	(11) 3 217 110 A1
(25) En	(26) En
(21) 17155859.6	(22) 13.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 18.02.2016 KR 20160019294	
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER KLIMAAANLAGE • METHOD FOR CONTROLLING AIR CONDITIONER • PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CLIMATISEUR	

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR	
University - Industry Cooperation Group of Kyung Hee University, 1732 Deogyong-daero Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 17104, KR	
(72) Choi, Dong-suk, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR	
Yun, Geun Young, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR	
Lee, Je-hyeon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR	
Hahm, Jung-yoon, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR	
(74) Gulde & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE	
(51) F24F 11/00	(11) 3 217 111 A1
(25) It	(26) En
(21) 17158292.7	(22) 28.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 11.03.2016 IT UA20161555	
(54) • STEUERUNGSSYSTEM FÜR KLIMAAANLAGE • CONTROL SYSTEM FOR AIR CONDITIONING SYSTEMS • SYSTÈME DE CONTRÔLE-COMMANDE DESTINÉ À DES SYSTÈMES DE CONDITIONNEMENT D'AIR	
(71) Real Immobili S.p.A., Via Corte d'Appello, 11, 10122 Torino, IT	
(72) BRUNO, Franco, I-20090 BUCCINASCO (MI), IT	
(74) Postiglione, Ferruccio, et al, Praxi Intellectual Property S.p.A. Via Mario Pagano, 69/A, 20145 Milano, IT	
F24F 11/00	→ (51) F24F 1/00
F24F 11/00	→ (51) G05D 23/19
(51) F24F 11/02	(11) 3 217 112 A1
(25) Ja	(26) En
(21) 14905322.5	(22) 05.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	F24F 5/00 F25B 1/00
BA ME	
(86) JP 2014/079375 05.11.2014	
(87) WO 2016/071977 2016/19 12.05.2016	
(54) • KÄLTEKREISLAUFVORRICHTUNG • REFRIGERATION CYCLE DEVICE • DISPOSITIF À CYCLE FRIGORIFIQUE	
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP	
(72) ITO, Masahiro, Tokyo 100-8310, JP	
TANAKA, Kosuke, Tokyo 100-8310, JP	
(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE	
F24F 11/02	→ (51) F25B 1/00
F24F 13/02	→ (51) B01D 46/24
F24F 13/02	→ (51) F24F 1/01
F24F 13/06	→ (51) F24F 1/01
F24F 13/08	→ (51) F24F 1/00
F24F 13/10	→ (51) F24F 1/00

F24F 13/14	→ (51) F24F 1/00
(51) F24F 13/20	(11) 3 217 113 A1
(25) De	(26) De
(21) 17159652.1	(22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 10.03.2016 DE 102016104386	
(54) • GEHÄUSE, INSBESONDERE FÜR HEIZUNGS-, LÜFTUNGS- ODER KLIMAGERÄTE • HOUSING, PARTICULARLY FOR AIR HEATING, VENTILATION OR AIR CONDITIONING DEVICES • BOÎTIER, EN PARTICULIER POUR APPAREIL DE CLIMATISATION, DE CHAUFFAGE OU D'AÉRATION	
(71) Wolf GmbH, Industriestrasse 1, 84048 Mainburg, DE	
(72) Steinberger, Markus, 93326 Abensberg, DE	
Hunner, Michael, 93326 Abensberg, DE	
(74) Popp, Eugen, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Widenmayerstraße 47, 80538 München, DE	
F24F 13/20	→ (51) F24F 1/00
F24F 13/20	→ (51) F24F 1/01
F24F 13/20	→ (51) F24F 1/56
F24F 13/26	→ (51) F24F 1/01
(51) F24H 9/20	(11) 3 217 114 A1
(25) En	(26) En
(21) 16199470.2	(22) 18.11.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	F24D 19/10 G05D 23/00 G05D 7/00
BA ME	
MA MD	
(30) 10.03.2016 EP 16159718	
(54) • VERFAHREN UND STEUERGERÄT ZUM BETRIEB EINER KESSELVORRICHTUNG • METHOD AND CONTROLLER FOR OPERATING A BOILER APPLIANCE • PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN APPAREIL À CHAUDIÈRE	
(71) Honeywell Technologies Sarl, Z.A. La Piece 16, 1180 Rolle, CH	
(72) Corti, Umberto, 23848 Valmadrera (LC), IT	
Spelzini, Marco, 23851 Galbiate (LC), IT	
Conti, Massimo, 20871 Vimercate (MB), IT	
(74) Sturm, Christoph, Quermann - Sturm - Weilnau Patentanwälte Partnerschaft mbB Unter den Eichen 5, 65195 Wiesbaden, DE	
(51) F25B 1/00	(11) 3 217 115 A1
(25) Ja	(26) En
(21) 14905651.7	(22) 04.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	F24F 11/02 F25B 13/00
BA ME	
(86) JP 2014/079213 04.11.2014	
(87) WO 2016/071955 2016/19 12.05.2016	
(54) • KLIMATISIERUNGSVORRICHTUNG • AIR CONDITIONING APPARATUS • APPAREIL DE CLIMATISATION	

- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) TANAKA, Kosuke, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE

F25B 1/00 → (51) **F16D 55/00**

F25B 1/00 → (51) **F24F 11/02**

- (51) **F25B 5/04** (11) **3 217 116 A1**
F25B 40/06 **F25B 31/00**
- (25) En (26) En
- (21) 16159292.8 (22) 09.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *RÜCKGEWINNUNG VON DURCH EINEN VERDICHTERANTRIEB ERZEUGTER WÄRME*
- *RECOVERY OF HEAT GENERATED BY COMPRESSOR DRIVER*
- *RÉCUPÉRATION DE LA CHALEUR GÉNÉRÉE PAR UN DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE COMPRESSEUR*
- (71) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
- (72) Cruz, Santiago Cid, 01010 Vitoria (Araba), ES
- Bazán, Alvaro Cervera, 01004 Vitoria-Gasteiz, ES
- (74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

- (51) **F25B 7/00** (11) **3 217 117 A1**
F25B 30/02 **F25B 9/00**
F25B 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 16186102.6 (22) 29.08.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 09.03.2016 JP 2016046253
- (54) • *KLIMATISIERUNGS-/HEISSWASSERVERSORGUNGSSYSTEM*
- *AIR-CONDITIONING/HOT-WATER SUPPLY SYSTEM*
- *SYSTEME D'ALIMENTATION EN EAU CHAUDE/AIR CONDITIONNE*

- (71) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (72) IITAKA, Seishi, Osaka, 540-6207, JP
- SHIGETA, Akihiro, Osaka, 540-6207, JP
- MATSUI, Masaru, Osaka, 540-6207, JP
- (74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **F25B 7/00** (11) **3 217 118 A1**
F25B 13/00 **F25B 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 16186105.9 (22) 29.08.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 07.03.2016 JP 2016042968
- (54) • *WÄRMEPUMPENVORRICHTUNG*

- *HEAT PUMP APPARATUS*
- *APPAREIL DE POMPE A CHALEUR*
- (71) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (72) SHIGETA, Akihiro, Osaka 540-6207, JP
- MATSUI, Masaru, Osaka 540-6207, JP
- IITAKA, Seishi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

F25B 7/00 → (51) **F25B 49/02**

F25B 9/00 → (51) **F25B 7/00**

F25B 13/00 → (51) **F25B 1/00**

F25B 13/00 → (51) **F25B 7/00**

F25B 13/00 → (51) **F25B 49/02**

F25B 25/00 → (51) **F25B 49/02**

F25B 30/02 → (51) **F25B 7/00**

F25B 31/00 → (51) **F25B 5/04**

F25B 39/00 → (51) **F28F 9/02**

F25B 40/06 → (51) **F25B 5/04**

- (51) **F25B 41/00** (11) **3 217 119 A1**
F28F 3/00 **F28F 9/22**

- (25) Ja (26) En
- (21) 15857045.7 (22) 17.02.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) JP 2015/054289 17.02.2015
- (87) WO 2016/072100 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 JP 2014225794

- (54) • *WÄRMETAUSCHER*
- *HEAT EXCHANGER*
- *ÉCHANGEUR DE CHALEUR*
- (71) Sumitomo Precision Products Co., Ltd., 1-10, Fusou-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0891, JP
- (72) TAKAHASHI, Suguru, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwälte, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

F25B 41/00 → (51) **F28F 9/02**

- (51) **F25B 41/04** (11) **3 217 120 A1**
F25B 47/02 **F25B 49/02**

- (25) En (26) En
- (21) 17156129.3 (22) 14.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 09.03.2016 JP 2016046072
- (54) • *AUSSENEINHEIT FÜR EINE KLIMAAANLAGE*
- *OUTDOOR UNIT FOR AIR CONDITIONER*
- *UNITÉ D'EXTÉRIEUR POUR CLIMATISEUR D'AIR*
- (71) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (72) MATSUI, Masaru, OSAKA, 540-6207, JP
- MASUDA, Tetsuya, OSAKA, 540-6207, JP
- SUITO, Kazuaki, OSAKA, 540-6207, JP

- (74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

F25B 47/02 → (51) **F25B 41/04**

F25B 47/02 → (51) **F25B 49/02**

- (51) **F25B 49/02** (11) **3 217 121 A1**
(25) En (26) En
- (21) 17154179.0 (22) 01.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 07.03.2016 JP 2016043153
- (54) • *AUSSENEINHEIT EINER KLIMAAANLAGE UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER KLIMAAANLAGE*
- *OUTDOOR UNIT FOR AIR CONDITIONER AND METHOD FOR CONTROLLING AIR CONDITIONER*
- *UNITÉ EXTÉRIEURE DE CLIMATISEUR D'AIR ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*

- (71) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (72) MATSUI, Masaru, OSAKA, 540-6207, JP
- MASUDA, Tetsuya, OSAKA, 540-6207, JP
- SUITO, Kazuaki, OSAKA, 540-6207, JP
- (74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **F25B 49/02** (11) **3 217 122 A1**
F25B 13/00 **F25B 47/02**

- (25) En (26) En
- (21) 17154181.6 (22) 01.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 09.03.2016 JP 2016046071
- (54) • *AUSSENEINHEIT FÜR EINE KLIMAAANLAGE*
- *OUTDOOR UNIT FOR AIR CONDITIONER*
- *UNITÉ D'EXTÉRIEUR POUR CLIMATISEUR D'AIR*

- (71) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (72) MASUDA, Tetsuya, OSAKA, 540-6207, JP
- MATSUI, Masaru, OSAKA, 540-6207, JP
- SUITO, Kazuaki, OSAKA, 540-6207, JP
- (74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **F25B 49/02** (11) **3 217 123 A1**
F25B 7/00 **F25B 25/00**

- (25) En (26) En
- (21) 17157736.4 (22) 23.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 08.03.2016 JP 2016044074
- (54) • *KLIMATISIERUNGS-/HEISSWASSERVERSORGUNGSSYSTEM*
- *AIR-CONDITIONING/HOT WATER-SUPPLY SYSTEM*
- *SYSTÈME D'ALIMENTATION EN EAU CHAUDE/AIR CONDITIONNÉ*

- (71) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(72) IITAKA, Seishi, OSAKA, 540-6207, JP
MATSUI, Masaru, OSAKA, 540-6207, JP
SHIGETA, Akihiro, OSAKA, 540-6207, JP
(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- REFRIGERATOR
 - RÉFRIGÉRATEUR
- (71) LG ELECTRONICS INC., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul, 07336, KR
(72) CHO, Yonghyeon, 08592 Seoul, KR
KANG, Sunghye, 08592 Seoul, KR
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Str. 77-79, 88416 Ochsenhausen, DE
(72) Göser, Verena, 88299 Leutkirch, DE
Bliersch, Dietmar, 88521 Ertingen, DE
Weideler, Oliver, 88422 Alleshhausen, DE
(74) Herrmann, Uwe, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte Patentanwälte Partnerschaft mbB Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

F25B 49/02 → (51) **F25B 41/04**

- (51) **F25C 1/12** (11) **3 217 124 A1**
(25) It (26) En
(21) 16425020.1 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • EISHERSTELLUNGSMASCHINE MIT ELEKTROMECHANISCHER PERIPHERER VORRICHTUNG UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN WASHSTEUERUNG
• ICE PRODUCTION MACHINE WITH ELECTROMECHANICAL PERIPHERAL APPARATUS AND AUTOMATIC WASHING CONTROL ELECTRONIC DEVICE
• MACHINE DE PRODUCTION DE GLACE AVEC APPAREIL PÉRIPHÉRIQUE ÉLECTROMÉCANIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DE COMMANDE DE LAVAGE AUTOMATIQUE

- (71) Brema Ice Makers SpA, Via dell'Industria 10, 20020 Villa Cortese MI, IT
(72) Cesarino, Maroli, I-20010 Casorezzo (MI), IT
(74) Ferroni, Filippo, et al, Metroconsult Genova S.r.l. Via Palestro, 5, 16122 Genova, IT

- (51) **F25C 5/00** (11) **3 217 125 A1**
(25) En (26) En
(21) 17159340.3 (22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 10.03.2016 KR 20160029118
(54) • KÜHLSCHRANK
• REFRIGERATOR
• RÉFRIGÉRATEUR
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Young, Il Song, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
An, Jae Koog, Gwangju, KR
(74) Gulde & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

F25D 3/10 → (51) **B60H 1/00**

F25D 13/06 → (51) **A23L 3/36**

- (51) **F25D 17/06** (11) **3 217 126 A1**
(25) En (26) En
(21) 17152045.5 (22) 18.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 09.03.2016 KR 20160028175
(54) • KÜHLSCHRANK

- (51) **F25D 17/06** (11) **3 217 127 A1**
F25D 21/08
(25) En (26) En
(21) 17159679.4 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 08.03.2016 KR 20160027858
(54) • KÜHLSCHRANK
• REFRIGERATOR
• RÉFRIGÉRATEUR
(71) LG Electronics Inc., 128 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-Gu Seoul 07336, KR
(72) CHO, Yonghyeon, 08592 Seoul, KR
KANG, Sunghye, 08592 Seoul, KR
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

F25D 19/00 → (51) **F28F 13/00**

F25D 21/08 → (51) **F25D 17/06**

- (51) **F25D 23/00** (11) **3 217 128 A1**
F16F 15/08 **F16F 1/373**
(25) En (26) En
(21) 17159740.4 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 07.03.2016 US 201615063094
(54) • SCHWINGUNGSISOLIERENDE KÜHLSCHRANKKOMPRESSORBESTIGUNG
• REFRIGERATOR VIBRATION ISOLATING COMPRESSOR MOUNT
• MONTAGE DE COMPRESSEUR ISOLANT LES VIBRATIONS D'UN RÉFRIGÉRATEUR
(71) Whirlpool Corporation, 2000 North M-63 MD 3601, Benton Harbor, MI 49022, US
(72) Esmael, Kaveh, 21025 Comerio, IT
Lesko, Daniel J., 21025 Comerio, IT
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool EMEA S.p.A. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

F25D 23/02 → (51) **F25D 25/02**

- (51) **F25D 23/04** (11) **3 217 129 A1**
(25) De (26) De
(21) 17159866.7 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 09.03.2016 DE 102016002857
(54) • KÜHL- UND/ODER GEFRIERGERÄT
• REFRIGERATION AND/OR FREEZER DEVICE
• APPAREIL DE RÉFRIGÉRATION ET/OU DE CONGÉLATION

- (51) **F25D 25/02** (11) **3 217 130 A1**
F25D 23/02
(25) Ko (26) En
(21) 16862452.6 (22) 03.11.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) KR 2016/012607 03.11.2016
(87) WO 2017/078436 2017/19 11.05.2017
(30) 04.11.2015 KR 20150154816
05.01.2016 KR 20160001300
(54) • KÜHLSCHRANK
• REFRIGERATOR
• RÉFRIGÉRATEUR
(71) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
(72) CHOI, Daejin, Seoul 08592, KR
LEE, Donghoon, Seoul 08592, KR
YANG, Changwoan, Seoul 08592, KR
KIM, Dongjeong, Seoul 08592, KR
BAE, Wonsup, Seoul 08592, KR
KIM, Jinsung, Seoul 08592, KR
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

F25D 29/00 → (51) **B60H 1/00**

F25J 1/00 → (51) **F25J 1/02**

- (51) **F25J 1/02** (11) **3 217 131 A1**
F25J 1/00
(25) En (26) En
(21) 17159724.8 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 08.03.2016 US 201662305381 P
04.08.2016 US 201662370953 P
05.08.2016 US 201615229843
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INTEGRATION VON INDUSTRIESTANDORTEFFIZIENZVERLUSTEN ZUR HERSTELLUNG VON LNG UND/ODER LIN
• METHODS AND APPARATUS FOR INTEGRATION OF INDUSTRIAL SITE EFFICIENCY LOSSES TO PRODUCE LNG AND/OR LIN
• PROCÉDÉS ET APPAREILS D'INTÉGRATION DE PERTES D'EFFICACITÉ DE SITE INDUSTRIEL POUR PRODUIRE DU GAZ NATUREL LIQUÉFIÉ ET/OU DE L'AZOTE LIQUIDE
(71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE, 75 Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) GUILLARD, Alain, HOUSTON, TX 77098, US
TURNERY, Michael, HOUSTON, TX 77094, US

(74) Mercey, Fiona Susan, L'Air Liquide SA
Direction de la Propriété Intellectuelle 75,
Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

F26B 13/18 → (51) **B65H 27/00**

(51) **F28D 9/00** (11) **3 217 132 A1**
F28F 3/10

(25) En (26) En
(21) 16158985.8 (22) 07.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *PLATTENWÄRMETAUSCHER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PLATTENWÄRMETAUSCHERS*
• *PLATE HEAT EXCHANGER AND METHOD FOR MANUFACTURING A PLATE HEAT EXCHANGER*
• *ÉCHANGEUR THERMIQUE À PLAQUES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉCHANGEUR THERMIQUE À PLAQUES*

(71) Bosal Emission Control Systems NV,
Dellestraat 20, 3560 Lummen, BE

(72) VAN BOCKRYCK, Yvo, 3520 Zonhoven, BE
LUYCK, Martijn, 3500 Hasselt, BE
JANSSENS, Jean Paul Hubert, 3970
Leopoldsburg, BE

(74) Bohest AG, Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

(51) **F28D 20/00** (11) **3 217 133 A1**
F01N 5/02

(25) Ja (26) En
(21) 15856324.7 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/080423 28.10.2015
(87) WO 2016/072331 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014226766
07.11.2014 JP 2014226765

(54) • *VORRICHTUNG ZUR CHEMISCHEN WÄRMESPEICHERUNG*
• *CHEMICAL HEAT STORAGE APPARATUS*
• *APPAREIL DE STOCKAGE DE CHALEUR CHIMIQUE*

(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1,
Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

(72) NOGUCHI, Yukihiko, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
KAWAUCHI, Hiroyasu, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

MORI, Kenji, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
SATAKE, Yasushi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
MURASAKI, Takanori, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F28F 3/00 → (51) **F25B 41/00**

F28F 3/10 → (51) **F28D 9/00**

(51) **F28F 9/00** (11) **3 217 134 A1**
B60H 1/32

(25) En (26) En
(21) 16204254.3 (22) 15.12.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 US 201615065745

(54) • *INTEGRIERTES KONDENSATOR- UND VERDICHTERSYSYSTEM*
• *INTEGRATED CONDENSER AND COMPRESSOR SYSTEM*
• *CONDENSEUR INTÉGRÉ ET SYSTÈME DE COMPRESSEUR*

(71) Bergstrom, Inc., 2390 Blackhawk Road, P.O.
Box 6007, Rockford, IL 61125, US

(72) CONNELL, Brett S., ROCKFORD, IL Illinois
61125, US
ZEIGLER, Terry, ROCKFORD, IL Illinois
61125, US

(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwältinnen PartGmbH Johannes-Brahms-Platz
1, 20355 Hamburg, DE

(51) **F28F 9/02** (11) **3 217 135 A1**
F25B 39/00 **F25B 41/00**

(25) Ja (26) En
(21) 14905368.8 (22) 04.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) JP 2014/079185 04.11.2014

(87) WO 2016/071946 2016/19 12.05.2016

(54) • *GESCHICHTETES KOPFTEIL, WÄRMETAUSCHER UND KLIMAANLAGEN-VORRICHTUNG*
• *LAYERED HEADER, HEAT EXCHANGER, AND AIR-CONDITIONING DEVICE*
• *COLLECTEUR STRATIFIÉ, ÉCHANGEUR DE CHALEUR ET APPAREIL DE CLIMATISATION*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) MATSUI, Shigeyoshi, Tokyo 100-8310, JP
HIGASHIUE, Shinya, Tokyo 100-8310, JP
MOCHIZUKI, Atsushi, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwältinnen Joachimsthaler Straße
10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **F28F 9/18** (11) **3 217 136 A1**

(25) En (26) En
(21) 17151068.8 (22) 11.01.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 12.01.2016 US 201614993305

(54) • *ROHRE UND VERTEILERN FÜR WÄRMETAUSCHER*
• *TUBES AND MANIFOLDS FOR HEAT EXCHANGERS*
• *TUBES ET COLLECTEURS POUR ÉCHANGEURS DE CHALEUR*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, Four Coliseum Centre, 2730 West Tyvola Road,
Charlotte, NC 28217, US

(72) SCHWALM, Gregory K., Avon, 06001, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

F28F 9/22 → (51) **F25B 41/00**

(51) **F28F 13/00** (11) **3 217 137 A1**
F25D 19/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 17160161.0 (22) 09.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 FR 1651987

(54) • *VORRICHTUNG ZUR THERMISCHEN KÜHLUNG EINES OBJEKTS MIT HILFE EINER KÜHLQUELLE, WIE ETWA EINEM KÜHLMITTELBAD*
• *DEVICE FOR THERMALLY COOLING AN OBJECT FROM A COLD SOURCE SUCH AS A CRYOGENIC FLUID BATH*
• *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT THERMIQUE D'UN OBJET À PARTIR D'UNE SOURCE FROIDE TELLE QU'UN BAIN DE FLUIDE CRYOGÉNIQUE*

(71) Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) ANDRE, Jérôme, 22590 TREGOMEUR, FR
BANCEL, Florian, 38430 MOIRANS, FR
PONCET, Jean-Marc, 38560 JARRIE, FR

(74) Novaimo, ActiTech 8 60 avenue Marie Curie
Archamps Technopole, 74166 Saint Julien-
en-Genevois Cedex, FR

F28F 27/02 → (51) **F02M 26/25**

(51) **F41A 21/32** (11) **3 217 138 A1**
F42B 12/34 **F41C 27/06**
F41G 1/35 **F42B 30/04**
F42B 10/40 F41H 13/00
F42B 12/50

(25) En (26) En
(21) 17165099.7 (22) 22.10.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 22.10.2012 US 201213657014

(54) • *NICHT TÖDLICHE GRANATE MIT LASER-ZIELEINHEIT FÜR GEWEHRE*
• *NON LETHAL RIFLE GRENADE PROVIDED WITH A LASER SIGHT*
• *GRENADE NON LÉTALE POUR FUSIL DOTÉE D'UNE VISÉE LASER*

(71) Rayner, William, V.S., 111 Smith Street,
Tallahassee, FL 32301, US

(72) Rayner, William, V.S., Tallahassee, FL 32301,
US

(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London
EC1V 9LT, GB

(62) 13873483.5 / 2 909 565

(51) **F41A 23/10** (11) **3 217 139 A1**

(25) En (26) En
(21) 16159945.1 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

MA MD

(54) • *ZWEIBEIN MIT ZWEIACHSIGER ROTATIONS-MÖGLICHKEIT*
• *BIPOD WITH DUAL AXIS ROTATING CAPABILITY*
• *BIPIED AVEC CAPACITÉ DE ROTATION À AXE DOUBLE*

(71) Elite Iron LLC, 1345 Thunders Trail,
Potomac, MT 59823, US

(72) POLING, Dale Avery, Potomac, MT 59823,
US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 White-chapel High Street, London E1 8QS, GB

F41C 27/06 → (51) **F41A 21/32**

F41G 1/35 → (51) **F41A 21/32**

(51) **F41G 1/46** (11) **3 217 140 A1**
F41G 1/50 **F41G 3/14**
F41G 11/00

(25) Ko (26) En
(21) 14905474.4 (22) 13.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) KR 2014/010913 13.11.2014
(87) WO 2016/072547 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 KR 20140152674

(54) • DIGITALES VISIER FÜR HANDGETRAGENE ARTILLERIEGESCHOSS UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR
• DIGITAL SIGHT FOR HAND CARRIED-TYPE ARTILLERY PROJECTILE AND CONTROL METHOD THEREFOR
• VISEUR NUMÉRIQUE POUR PROJECTILE D'ARTILLERIE DE TYPE PORTATIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE ASSOCIÉ

(71) Agency For Defense Development, 160 488beon-gil Bugyuseong-daero Yuseong-gu, Daejeon 305-152, KR

(72) LEE, Tae-Gyoo, Seoul 151-050, KR
JANG, Suk-Won, Daejeon 305-793, KR
LEE, Jin Seung, Daejeon 305-721, KR
CHOI, Jae-Gun, Seoul 136-784, KR
MOON, Hong-Key, Daejeon 305-792, KR

(74) Cabinet Laurent & Charras, Le Contemporain 50 Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

F41G 1/50 → (51) **F41G 1/46**

F41G 3/14 → (51) **F41G 1/46**

F41G 11/00 → (51) **F41G 1/46**

(51) **F42B 3/103** (11) **3 217 141 A1**
F42B 3/11 **F42B 3/12**
F42B 3/198 **F42B 3/195**

(25) De (26) De
(21) 17000328.9 (22) 02.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 DE 102016002753
(54) • EFI-ZÜNDMODUL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
• EFI IGNITION MODULE AND METHOD OF MANUFACTURING
• BOÎTIER D'ALLUMAGE EFI ET PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Diehl Defence GmbH & Co. KG, Alte Nußdorfer Strasse 13, 88662 ÜBERLINGEN, DE

(72) Clement, Dominik, DE - 90552 Röthenbach, DE

Stelte, Norbert, DE - 88662 Überlingen, DE
Hahma, Arno, DE - 91239 Henfenfeld, DE

(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

F42B 3/11 → (51) **F42B 3/103**

F42B 3/12 → (51) **F42B 3/103**

F42B 3/195 → (51) **F42B 3/103**

F42B 3/198 → (51) **F42B 3/103**

F42B 4/20 → (51) **F42B 4/24**

F42B 4/22 → (51) **F42B 4/24**

(51) **F42B 4/24** (11) **3 217 142 A1**
F42B 4/22 **F42B 4/20**

(25) En (26) En
(21) 16174669.8 (22) 15.06.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 CN 201620183085 U
(54) • PYRO-CUBE-FEUERWERK
• PYRO-CUBE FIREWORKS
• FEU D'ARTIFICE PYRO-CUBE

(71) Chili Fireworks Co., Ltd., Lixin Village Yangsansi Area, Liling Hunan, CN

(72) Li, Gang, Liling Hunan, CN
Li, Yi, Liling Hunan, CN

(74) Jeannet, Olivier, et al, LLR Lyon 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

F42B 12/34 → (51) **F41A 21/32**

F42B 30/04 → (51) **F41A 21/32**

(51) **G01B 1/00** (11) **3 217 143 A1**
G01B 5/012

(25) En (26) En
(21) 17153737.6 (22) 30.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 JP 2016044843
(54) • TASTSTIFT UND MESSVERFAHREN
• STYLUS AND MEASUREMENT METHOD
• STYLET ET PROCÉDÉ DE MESURE

(71) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(72) KUBO, Masahiro, Osaka, 540-6207, JP
TAKASU, Yoshifumi, Osaka, 540-6207, JP

(74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex - Genève, CH

G01B 5/012 → (51) **G01B 1/00**

(51) **G01B 9/02** (11) **3 217 144 A1**
G01B 11/24 **A61B 3/10**

(25) De (26) De
(21) 16159900.6 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • AUGENVERMESSUNG
• EYE MEASUREMENT
• MESURE OCULAIRE

(71) HAAG-STREIT AG, Gartenstadtstrasse 10, 3098 Köniz, CH

(72) Wagner, Jörg, 6370 Oberdorf, CH
Robledo, Lucio, 3013 Bern, CH
Cattin, Philippe, 5210 Windisch, CH

(74) Gutmann, Samuel Oliver, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Eigerstrasse 2 Postfach, 3000 Bern 14, CH

G01B 11/24 → (51) **G01B 9/02**

(51) **G01B 21/04** (11) **3 217 145 A1**

(25) En (26) En
(21) 17159589.5 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 JP 2016043336
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER GENAUIGKEIT EINER MASCHINE IN EINER WERKZEUG-MASCHINE

• METHOD AND DEVICE FOR MEASURING A MACHINE ACCURACY IN A MACHINE TOOL

• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MESURE DE LA PRÉCISION D'UNE MACHINE DANS UNE MACHINE OUTIL

(71) NAKAMURA-TOME PRECISION INDUSTRY CO., LTD., Ro 15, Netsuno-machi, Hakusan-shi Ishikawa 000-0000, JP

(72) SAKAI, Tomoki, Ishikawa, 000-000, JP

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G01C 19/06 → (51) **B64G 1/28**

(51) **G01C 19/56** (11) **3 217 146 A1**
G01C 19/5684 **G01C 19/5691**

(25) Zh (26) En
(21) 15863686.0 (22) 23.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) CN 2015/084973 23.07.2015
(87) WO 2016/082571 2016/22 02.06.2016

(30) 27.11.2014 CN 201410710065
27.11.2014 CN 201410706276
27.11.2014 CN 201420731958 U
27.11.2014 CN 201420732602 U
27.11.2014 CN 201420734425 U

(54) • DREIACHSIGER MIKROELEKTROMECHANISCHER KREISEL
• TRI-AXIAL MICRO-ELECTRO-MECHANICAL GYROSCOPE

• GYROSCOPE MICROÉLECTROMÉCANIQUE TRIAXIAL

(71) Goertek Inc., No. 268 Dongfang Road, Hi-Tech Industry District Weifang, Shandong 261031, CN

(72) ZHANG, Tingkai, Weifang Shandong 261031, CN

(74) Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH, Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

G01C 19/5684 → (51) **G01C 19/56**

G01C 19/5691 → (51) **G01C 19/56**

(51) **G01C 19/5712** (11) **3 217 147 A1**

(25) It (26) En
(21) 16194684.3 (22) 19.10.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 IT UA20161498

(54) • *MIKROMECHANISCHE DETEKTIONS-STRUKTUR FÜR MEMS-SENSORVORRICHTUNG, INSBESONDERE EINEM MEMS-GYROSKOP, MIT VERBESSERTEN ANSTEUERUNGSMERKMALEN*

• *MICROMECHANICAL DETECTION STRUCTURE FOR A MEMS SENSOR DEVICE, IN PARTICULAR A MEMS GYROSCOPE, WITH IMPROVED DRIVING FEATURES*

• *STRUCTURE DE DÉTECTION MICROMÉCANIQUE POUR UN DISPOSITIF DE CAPTEUR DE MÉMOIRE, EN PARTICULIER UN GYROSCOPE DE MÉMOIRE AVEC DES FONCTIONS D'ENTRAÎNEMENT AMÉLIORÉES*

(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20864 Agrate Brianza (MB), IT

(72) GATTERE, Gabriele, 21040 CASTRONNO, IT FALORNI, Luca Giuseppe, 20812 LIMBIATE, IT

VALZASINA, Carlo, 20060 GESSATE, IT

(74) Nannucci, Lorenzo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G01C 21/26 → (51) **A63B 24/00**

G01C 21/34 → (51) **G05D 1/00**

G01C 21/36 → (51) **G04G 9/00**

(51) **G01C 23/00** (11) **3 217 148 A1**

(25) En (26) En

(21) 17153773.1 (22) 14.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 21.12.2007 GB 0725091

21.12.2007 EP 07255029

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM LANDEN EINES DREHFLÜGLERS*

• *APPARATUS AND METHOD FOR LANDING A ROTARY WING AIRCRAFT*

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ATTERRIS-*

SAGE D'UN GIRAVION

(71) BAE SYSTEMS plc, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB

(72) ANDERS, John Thomas, Rochester, Kent ME1 2XX, GB

(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

(62) 08863694.9 / 2 227 676

(51) **G01C 23/00** (11) **3 217 149 A1**

(25) En (26) En

(21) 17154283.0 (22) 01.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 US 201615064768

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON KORRUPTION VON VERLAUFSDATENDATEIEN EINES FAHRZEUGS*

• *SYSTEM AND METHOD FOR PREVENTING CORRUPTION OF VEHICLE HISTORY DATA FILES*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR EMPÊCHER LA CORRUPTION DE FICHIERS DE DONNÉES D'HISTORIQUE DE VÉHICULE*

(71) Honeywell International Inc., P.O. Box 377 Intellectual Property-Patent Services 115 Tabor Road M/S 4D3, Morris Plains, NJ 07950, US

(72) AUF DER SPRINGE, Richard, Morris Plains, NJ 07950, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01D 4/00 → (51) **G01F 15/06**

G01D 4/00 → (51) **H04L 29/08**

G01D 5/14 → (51) **H02P 6/16**

(51) **G01D 5/20** (11) **3 217 150 A1**

H02K 24/00

(25) Ja (26) En

(21) 14905520.4 (22) 06.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) JP 2014/079403 06.11.2014

(87) WO 2016/071980 2016/19 12.05.2016

(54) • *VORRICHTUNG ZUR DREHWINKELERFASSUNG UND VERFAHREN ZUR DREHWINKELERFASSUNG*

• *ROTATION ANGLE DETECTION DEVICE AND ROTATION ANGLE DETECTION METHOD*

• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'ANGLE DE ROTATION*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) FUJIE, Kenichi, Tokyo 102-0073, JP

(74) TSUJIMOTO, Katsuya, Tokyo 102-0073, JP TOTTORI, Isao, Tokyo 100-8310, JP SUETAKE, Naruki, Tokyo 100-8310, JP

(74) Brevaux, 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **G01F 1/10** (11) **3 217 151 A1**

(25) Ru (26) En

(21) 14905613.7 (22) 06.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) RU 2014/000835 06.11.2014

(87) WO 2016/072876 2016/19 12.05.2016

(54) • *STRÖMUNGSGESCHWINDIGKEITSMESSE- UND VERFAHREN ZUM EINSTELLEN EINES ROTORS IN ROTATION*

• *VELOCITY FLOWMETER AND METHOD FOR SETTING A ROTOR IN ROTATION*

• *DÉBITMÈTRE TACHYMÉTRIQUE ET PROCÉDÉ POUR METTRE LE ROTOR EN ROTATION*

(71) Sizhuk, Vladimir Ivanovich, ul. Lunacharskogo 12 kv. 13, Miass, Chelyabinskaya obl. 456318, RU

(72) Sizhuk, Vladimir Ivanovich, Miass, Chelyabinskaya obl. 456318, RU

(74) Spengler, Robert, Potthast & Spengler Patentanwälte Küfergasse 11, 89073 Ulm, DE

(51) **G01F 1/66** (11) **3 217 152 A1**

G01F 15/14

(25) En (26) En

(21) 17168893.0 (22) 25.03.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.04.2009 EP 09157198

(54) • *WASSERDICHTES GEHÄUSE FÜR EINEN DURCHFLUSSMESSER*

• *WATER-TIGHT CASING FOR A FLOW METER*

• *ENVELOPPE ÉTANCHE À L'EAU POUR UN DÉBITMÈTRE*

(71) Kamstrup A/S, Industrivej 28 Stilling, 8660 Skanderborg, DK

(72) Nielsen, Søren Tønnes, 8355 Solbjerg, DK

(74) Plougmann Vingtoft a/s, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

(62) 10710181.8 / 2 414 788

(51) **G01F 1/684** (11) **3 217 153 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 15856909.5 (22) 24.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/076833 24.09.2015

(87) WO 2016/072166 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 JP 2014225706

(54) • *WÄRMELUFTFLUSSMESSGERÄT*

• *THERMAL AIR FLOW METER*

• *DÉBITMÈTRE D'AIR THERMIQUE*

(71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520 Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8503, JP

(72) OGATA Masatoshi, Tokyo 100-8280, JP

ISHITSUKA Norio, Tokyo 100-8280, JP

YOGO Takayuki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP

(74) HOSHIKA Hiroaki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwälte PartG mbB, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G01F 15/06** (11) **3 217 154 A1**

G01D 4/00

G01F 3/22

(25) En (26) En

(21) 16205017.3 (22) 19.12.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 JP 2016046421

(54) • *DRAHTLOSES AUTOMATISCHES VERBRAUCHSZÄHLER*

• *WIRELESS AUTOMATIC UTILITY METER*

• *COMPTEUR D'UTILITÉ AUTOMATIQUE SANS FIL*

(71) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(72) TERAMOTO, Shota, Osaka, 540-6207, JP

WATANABE, Takashi, Osaka, 540-6207, JP

NAKAGAWA, Masafumi, Osaka, 540-6207, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

G01F 15/14 → (51) **G01F 1/66**

(51) **G01G 17/08** (11) **3 217 155 A1**

G01G 21/22

(25) En (26) En

(21) 16158983.3 (22) 07.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *WAAGE ZUM WIEGEN VON FERKELN*
• *SCALES FOR WEIGHING PIGLETS*
• *BALANCE SERVANT À PESER DES*
PORCELETS

(71) LeeO B.V., Rekhemseweg 32, 7004 GL Doe-
tinchem, NL

(72) Van der Hoek, Arie Jan, 2134 GH Hoofddorp,
NL
Bekking, Hans, 7071 PW Ulfst, NL

(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Inaday Patent B.V.
Hengelosestraat 141, 7521 AA Enschede, NL

G01G 21/22 → (51) **G01G 17/08**

G01G 23/12 → (51) **G01G 17/08**

(51) **G01J 1/00** (11) **3 217 156 A1**
G01J 3/00

(25) Zh (26) En

(21) 16817131.2 (22) 14.06.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CN 2016/085688 14.06.2016

(87) WO 2017/000767 2017/01 05.01.2017

(30) 30.06.2015 CN 201510373893

30.06.2015 CN 201520461672 U

(54) • *UMGEBUNGSLICHTERFASSUNGS- UND*
-ANALYSEVERFAHREN UND ERFAS-
SUNGS- UND ANALYSEVORRICHTUNG
DAMIT

• *AMBIENT LIGHT ACQUISITION AND*
ANALYSIS METHOD AND ACQUISITION
AND ANALYSIS DEVICE THEREOF
• *PROCÉDÉ D'ACQUISITION ET D'ANALYSE*
DE LUMIÈRE AMBIANTE ET DISPOSITIF
D'ACQUISITION ET D'ANALYSE ASSOCIÉ

(71) Oppele Lighting Co., Ltd., Room 411 Building
1 No. 6111 Longdong Avenue Pudong New
Area, Shanghai 201201, CN

(72) GONG, Xingzhi, Shanghai 201201, CN

(74) LIU, Yalong, Shanghai 201201, CN

(74) dompatent von Kreisler Selting Werner -
Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwäl-
ten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahn-
hofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01J 3/00 → (51) **G01J 1/00**

G01J 5/00 → (51) **H02K 11/25**

G01K 7/00 → (51) **H02P 29/68**

(51) **G01K 17/08** (11) **3 217 157 A1**

(25) De (26) De

(21) 17157753.9 (22) 24.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 DE 102016104225

(54) • *HEIZKOSTENVERTEILER UND VERFAH-*
REN ZUR ERFASSUNG DER DURCH EI-
NEN HEIZKÖRPER ABGEBEBENEN WÄR-
MEMENGE

• *HEAT COST ALLOCATOR AND METHOD*
FOR MEASURING THE HEAT LOSS OF A
RADIATOR

• *RÉPARTITEUR DE CHALEUR ET*
MÉTHODE DE DÉTERMINATION DE LA
DÉLIVRANCE DE CHALEUR D'UN RADIA-
TEUR

(71) Techem Energy Services GmbH, Hauptstraße
89, 65760 Eschborn, DE

(72) Kähler, Arne, 61350 Bad Homburg, DE

Klein, Joachim, 65760 Eschborn, DE

Wurl, Andreas, 61462 Königstein, DE

(74) Keil & Schaafhausen Patent- und Rechts-
anwälte PartGmbH, Friedrichstrasse 2-6,
60323 Frankfurt am Main, DE

G01K 17/08 → (51) **F24D 19/10**

G01L 1/12 → (51) **G01M 5/00**

(51) **G01L 1/14** (11) **3 217 158 A1**

(25) De (26) De

(21) 17000182.0 (22) 07.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 DE 202016001419 U

(54) • *KAPAZITIVER FLÄCHENSSENSOR*

• *CAPACITIVE SURFACE SENSOR*

• *CAPTEUR CAPACITIF DE SURFACE*

(71) I.G. Bauerrhin GmbH, Wiesenstrasse 29,
63584 Gründau, DE

(72) Hein, Alexander, D- 36037 Fulda, DE

Flittner, Klaus, D-63867 Johannesberg, DE

Letzas, Volker, D-64839 Münster, DE

(74) Grimm, Ekkehard, Edith-Stein-Strasse 22,
63075 Offenbach/Main, DE

G01L 1/22 → (51) **G01M 5/00**

G01L 1/25 → (51) **G01M 5/00**

G01L 5/00 → (51) **G01M 17/02**

(51) **G01M 5/00** (11) **3 217 159 A1**

G01M 99/00

G01L 1/22

B61K 9/08

G01N 29/07

G01L 1/25

(25) De (26) De

(21) 17000353.7 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 DE 102016002692

(54) • *VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DER*
NEUTRALTEMPERATUR IN LANG-
GESTRECKTEN WERKSTÜCKEN

• *METHOD FOR DETERMINING THE*
NEUTRAL TEMPERATURE IN

ELONGATED WORKPIECES

• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA*
TEMPÉRATURE NEUTRE DANS DES

PIÈCES USINÉES ALLONGÉES

(71) Goldschmidt Thermit GmbH, Am Schenk-
berg 20, 04349 Leipzig, DE

(72) Klepel, André, D-04849 Authausen, DE

Peters, Andreas, D-04105 Leipzig, DE

(74) Kramm, Dagmar, et al, Sobisch & Kramm
Tennisplatzweg 7, 37581 Bad Gandersheim,
DE

G01M 13/02 → (51) **G01N 29/14**

(51) **G01M 13/04** (11) **3 217 160 A1**

(25) En (26) En

(21) 17156730.8 (22) 17.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 DK 201670141

(54) • *MOMENTLAGERTESTVORRICHTUNG*
ZUM TESTEN EINES MOMENTLAGERS
EINER WINDTURBINE UND VERFAHREN
DAFÜR

• *MOMENT BEARING TEST DEVICE FOR*
TESTING A MOMENT BEARING OF A
WIND TURBINE AND A METHOD
THEREOF

• *DISPOSITIF DE TEST DE PALIER DE*
MOMENT POUR TESTER UN PALIER DE
MOMENT D'UNE TURBINE ÉOLIENNE ET
PROCÉDÉ ASSOCIÉ

(71) Envision Energy (Denmark) ApS, Torvet 11
2, 8600 Silkeborg, DK

(72) Christensen, Claus Kurt, 7080 Børkop, DK

(74) Olesen, Birthe Bjerregaard, Patrade A/S
Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

G01M 15/10 → (51) **G10L 25/48**

(51) **G01M 17/02** (11) **3 217 161 A1**

B60C 19/00 **G01L 5/00**

(25) Ja (26) En

(21) 16850974.3 (22) 25.08.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2016/074753 25.08.2016

(87) WO 2017/056798 2017/14 06.04.2017

(30) 01.10.2015 JP 2015195796

(54) • *REIFENPRÜFVORRICHTUNG*

• *TIRE TESTING DEVICE*

• *DISPOSITIF D'ESSAI DE PNEU*

(71) A & D Company, Limited, 3-23-14 Higashi-
Ikebukuro, Toshima-ku Tokyo 170-0013, JP

(72) ITO Yukihisa, Kitamoto-shi Saitama 364-
8585, JP

KIDO Kazuki, Kitamoto-shi Saitama 364-
8585, JP

BANNO Masaaki, Kitamoto-shi Saitama 364-
8585, JP

(74) dompatent von Kreisler Selting Werner -
Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwäl-
ten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahn-
hofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01M 99/00 → (51) **G01M 5/00**

G01N 1/38 → (51) **C12M 1/34**

(51) **G01N 1/40** (11) **3 217 162 A1**

G01N 33/22 **G01N 1/02**

H01J 49/04

(25) En (26) En

(21) 17000312.3 (22) 27.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 US 201615064203

(54) • *CHEMISCHE VERDAMPFUNG UND DE-*
TEKTION VON VERBINDUNGEN MIT
NIEDRIGER FLÜCHTIGKEIT

- CHEMICAL VAPORIZATION AND DETECTION OF COMPOUNDS HAVING LOW VOLATILITY
 - VAPORISATION CHIMIQUE ET DÉTECTION DE COMPOSÉS PRÉSENTANT UNE FAIBLE VOLATILITÉ
- (71) Morpho Detection, LLC, 7151 Gateway Boulevard, Newark, CA 94560, US
- (72) Vilkov, Andrey N., Newark, CA 94560-1012, US
- Widjaja, Joseph A., Newark, CA 94560-1012, US
- Hanold, Karl A., Newark, CA 94560-1012, US
- Syage, Jack A., Newark, CA 94560-1012, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

G01N 1/40 → (51) **G01N 33/22**

G01N 21/23 → (51) **B28D 5/00**

- (51) **G01N 21/59** (11) **3 217 163 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 15901874.6 (22) 02.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) JP 2015/074996 02.09.2015
(87) WO 2017/037899 2017/10 09.03.2017
- (54) • ANALYSEVORRICHTUNG UND ABGAS-VERARBEITUNGSVORRICHTUNG
• ANALYSIS DEVICE AND EXHAUST GAS TREATMENT DEVICE
• DISPOSITIF D'ANALYSE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- (71) Fuji Electric Co., Ltd., 1-1 Tanabeshinden Kawasaki-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 210-9530, JP
- (72) HIGASHI, Ryoichi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-9530, JP
YAMAMOTO Tsutomu, Kawasaki-shi Kanagawa 210-9530, JP
AKAO Koza, Kawasaki-shi Kanagawa 210-9530, JP
OKADA Michiyasu, Kawasaki-shi Kanagawa 210-9530, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwälte PartG mbB, Paul-Heysse-Strasse 29, 80336 München, DE

G01N 21/64 (11) **3 217 164 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 15857473.1 (22) 26.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) JP 2015/080144 26.10.2015
(87) WO 2016/072307 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014227031
- (54) • ERKENNUNGSVORRICHTUNG UND ERKENNUNGSVERFAHREN
• DETECTION DEVICE AND DETECTION METHOD
• DISPOSITIF DE DÉTECTION ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION
- (71) Konica Minolta, Inc., 2-7-2 Marunouchi Hiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP
- (72) OOTANI, Makiko, Tokyo 100-7015, JP
TAMURA, Tsuruki, Tokyo 100-7015, JP
- (74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **G01N 21/64** (11) **3 217 165 A1**
(25) En (26) En
(21) 17169197.5 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 14.05.2009 JP 2009117731
12.08.2009 JP 2009187342
- (54) • OPTISCHER DETEKTOR FÜR PCR VEFAHREN
• OPTICAL DETECTOR FOR PCR METHODS
• DÉTECTEUR OPTIQUE POUR DES MÉTHODES PCR.
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) SEGAWA, Yuji, Tokyo, JP
YOTORIYAMA, Tasuku, Tokyo, JP
KAI, Shinichi, Tokyo, JP
- (74) Müller Hoffmann & Partner, Patentanwälte mbB St.-Martin-Strasse 58, 81541 München, DE
- (62) 10004655.6 / 2 251 677

G01N 21/892 (11) **3 217 166 A1**
G01N 21/94

- (25) Zh (26) En
(21) 15857062.2 (22) 08.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) CN 2015/083512 08.07.2015
(87) WO 2016/070643 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 CN 201410617820
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTAKTLOSEN ERKENNUNG EINES DÜNNEN MEDIUMS
• METHOD AND DEVICE FOR NON-CONTACT DETECTION OF THIN MEDIUM
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT LA DÉTECTION SANS CONTACT DE SUPPORT MINCE
- (71) GRG Banking Equipment Co., Ltd., 9 Kelin Road Science City Luogang District, Guangzhou, Guangdong 510663, CN
- (72) JIN, Xiaofeng, Guangzhou Guangdong 510663, CN
LIU, Jianping, Guangzhou Guangdong 510663, CN
LIANG, Tiancai, Guangzhou Guangdong 510663, CN
GONG, Wenchuan, Guangzhou Guangdong 510663, CN
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

G01N 21/898 → (51) **B27N 7/00**

G01N 21/94 → (51) **G01N 21/892**

G01N 23/225 → (51) **H01J 37/28**

G01N 24/08 → (51) **A61K 49/00**

G01N 27/00 → (51) **F22B 37/02**

- (51) **G01N 27/12** (11) **3 217 167 A1**
G01N 27/414 H01L 41/113
(25) En (26) En
(21) 16160046.5 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (54) • FEUCHTIGKEITSENSOREN MIT TRANSISTORSTRUKTUREN UND PIEZOELEKTRISCHER SCHICHT
• HUMIDITY SENSORS WITH TRANSISTOR STRUCTURES AND PIEZOELECTRIC LAYER
• CAPTEURS D'HUMIDITÉ AVEC STRUCTURES DE TRANSISTOR ET COUCHE PIÉZÉLECTRIQUE
- (71) Honeywell International Inc., 115 Tabor Road M/S 4D3 P.O.Box 377, Morris Plains, NJ 07950, US
- (72) DUMITRU, Viorel Georgel, Morris Plains, NJ 07950, US
AVRAMESCU, Viorel, Morris Plains, NJ 07950, US
BUIU, Octavian, Morris Plains, NJ 07950, US
BREZEANU, Mihai, Morris Plains, NJ 07950, US
SERBAN, Bogdan, Morris Plains, NJ 07950, US
- (74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01N 27/327 (11) **3 217 168 A1**
A61B 5/145 **G01N 33/49**
G01N 33/487

- (25) En (26) En
(21) 16159147.4 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • TESTELEMENTANALYSESYSTEM ZUR ANALYTISCHEN UNTERSUCHUNG EINER PROBE
• TEST ELEMENT ANALYSIS SYSTEM FOR THE ANALYTICAL EXAMINATION OF A SAMPLE
• SYSTÈME D'ANALYSE D'ÉLÉMENT DE TEST POUR L'EXAMEN ANALYTIQUE D'UN ÉCHANTILLON
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Herzog, Fiesser & Partner Patentanwälte PartG mbB, Dudenstrasse 46, 68167 Mannheim, DE

G01N 27/414 → (51) **G01N 27/12**

- (51) **G01N 27/417** (11) **3 217 169 A1**
G01N 27/407 G01N 27/406
(25) En (26) En
(21) 17158907.0 (22) 02.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 09.03.2016 JP 2016045275
- (54) • VERFAHREN ZUR INSPEKTION EINES GASSENSORS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GASSENSORS
• METHOD OF INSPECTING GAS SENSOR AND METHOD OF MANUFACTURING GAS SENSOR

- *PROCÉDÉ D'INSPECTION DE CAPTEUR DE GAZ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CAPTEUR DE GAZ*
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) SAITO, Naoya, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- INA, Noriyuki, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- TAKEGAWA, Kazuki, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwälte PartG mbB, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

G01N 27/62 → (51) **G01N 33/50**

G01N 27/72 → (51) **G01M 5/00**

G01N 29/04 → (51) **A61K 49/00**

G01N 29/07 → (51) **G01M 5/00**

- (51) **G01N 29/14** (11) **3 217 170 A1**
G01M 13/02 **G01N 29/44**
G01N 29/48
- (25) En (26) En
(21) 17159519.2 (22) 07.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 08.03.2016 US 201615063582
- (54) • *ÜBERWACHUNG DES ZUSTANDS EINES MOTORS MIT AKUSTISCHEN SENSOREN*
• *ENGINE HEALTH MONITORING USING ACOUSTIC SENSORS*
• *SURVEILLANCE DE L'ÉTAT D'UN MOTEUR AU MOYEN DE DÉTECTEURS ACOUSTIQUES*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) SCHMIDT, Richard, Cincinnati, OH 45215, US
- DICKMAN, Joseph Robert, Cincinnati, OH 45215, US
- KIRACOFÉ, Daniel Roy, Cincinnati, OH 45215, US
- (74) Williams, Andrew Richard, et al, GE International Inc. GPO-Europe The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **G01N 29/22** (11) **3 217 171 A1**
B06B 1/06 **G01N 29/24**
G01N 29/26 **G01N 29/28**
G10K 11/32

- (25) En (26) En
(21) 17160112.3 (22) 09.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (30) 11.03.2016 US 201615068169
- (54) • *ULTRASCHALLPRÜFSONDENANORDNUNG*
• *ULTRASONIC INSPECTION PROBE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE SONDE D'INSPECTION ULTRASONIQUE*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) SCHULZ, Matthias Christoph, 50354 Huerth, DE
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International

Inc. The Ark, 201 Talgarth Road Hammersmith, GB-London W6 8BJ, GB

G01N 29/24 → (51) **A61K 49/00**

G01N 29/24 → (51) **G01N 29/22**

G01N 29/26 → (51) **G01N 29/22**

G01N 29/28 → (51) **G01N 29/22**

G01N 29/44 → (51) **G01M 5/00**

G01N 29/44 → (51) **G01N 29/14**

G01N 29/48 → (51) **G01N 29/14**

G01N 33/00 → (51) **F22B 37/02**

G01N 33/00 → (51) **G10L 25/48**

- (51) **G01N 33/22** (11) **3 217 172 A1**
G01N 1/40 **G01N 1/02**
H01J 49/04

- (25) En (26) En
(21) 17000313.1 (22) 27.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (30) 08.03.2016 US 201615064264
- (54) • *TEMPERATURBEEINFLUSSTE CHEMISCHE VERDAMPFUNG UND DETEKTION VON VERBINDUNGEN MIT NIEDRIGER FLÜCHTIGKEIT*
• *TEMPERATURE INFLUENCED CHEMICAL VAPORIZATION AND DETECTION OF COMPOUNDS HAVING LOW VOLATILITY*
• *VAPORISATION CHIMIQUE INFLUENCÉE PAR LA TEMPÉRATURE ET DÉTECTION DE COMPOSÉS PRÉSENTANT UNE FAIBLE VOLATILITÉ*

- (71) Morpho Detection, LLC, 7151 Gateway Boulevard, Newark, CA 94560, US
- (72) Vilkov, Andrey N., Newark, CA 94560-1012, US
- Widjaja, Joseph A., Newark, CA 94560-1012, US
- Syage, Jack A., Newark, CA 94560-1012, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

G01N 33/22 → (51) **G01N 1/40**

G01N 33/487 → (51) **G01N 27/327**

G01N 33/49 → (51) **G01N 27/327**

- (51) **G01N 33/50** (11) **3 217 173 A1**
G01N 27/62 **G01N 33/92**

- (25) Ja (26) En
(21) 15857668.6 (22) 30.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) JP 2015/080801 30.10.2015
- (87) WO 2016/072364 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 JP 2014224811
- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS EINER ERKRANKUNG*
• *METHOD FOR DETECTING DISEASE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE MALADIES*

- (71) The Noguchi Institute, 1-9-7, Kaga Itabashi-ku, Tokyo 1730003, JP
- (72) INOKUCHI, Jin-ichi, Sendai-shi Miyagi 981-3203, JP
- VEILLON, Lucas, Sendai-shi Miyagi 981-0905, JP
- (74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **G01N 33/50** (11) **3 217 174 A1**
(25) En (26) En
(21) 17150909.4 (22) 23.10.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 23.10.2012 GB 201219024
- (54) • *TEST ZUR BESTIMMUNG EINES ENDO-SOMALEN TRANSPORTS*
• *ASSAY FOR ASSESSMENT OF ENDOSOMAL TRANSPORT*
• *DOSAGE D'ÉVALUATION DE TRANSPORT ENDO-SOMAL*
- (71) Ipsen Bioinnovation Limited, Units 4-10 The Quadrant Barton Lane, Abingdon Oxfordshire OX14 3YS, GB
- (72) HARPER, Elaine, Abingdon, Oxfordshire OX14 3YS, GB
- (74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB
- (62) 13785585.4 / 2 912 456

G01N 33/52 → (51) **G01N 33/574**

(51) **G01N 33/53** (11) **3 217 175 A1**
C12Q 1/25 **C12Q 1/68**
G01N 33/573

- (25) Ja (26) En
(21) 15857813.8 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (86) JP 2015/081207 05.11.2015
- (87) WO 2016/072464 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 JP 2014226847

- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON ARTERIOSKLEROSE UND KREBS MIT DESOXYHYPUSINSYNTHESEGEN ALS INDIKATOR*
• *ARTERIOSCLEROSIS AND CANCER DETECTION METHOD USING DEOXYHYPUSINE SYNTHASE GENE AS INDICATOR*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE L'ARTÉRIO-SCLÉROSE ET DE CANCER À L'AIDE DE GÈNE DE DESOXYHYPUSINE SYNTHASE COMME INDICATEUR*

- (71) Fujikura Kasei Co., Ltd., 20-7 Hasune 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-0046, JP
- National University Corporation Chiba University, 1-33 Yayoi-cho Inage-ku, Chiba-shi, Chiba 263-0022, JP
- (72) NAKAMURA Rika, Kuki-shi Saitama 340-0203, JP
- KURODA Hideyuki, Kuki-shi Saitama 340-0203, JP
- TOMIYOSHI Go, Kuki-shi Saitama 340-0203, JP
- HIWASA Takaki, Chiba-shi Chiba 260-8670, JP
- TAKIGUCHI Masaki, Chiba-shi Chiba 260-8670, JP
- SAEKI Naokatsu, Chiba-shi Chiba 260-8670, JP

(74) Krauss, Jan, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkofersstrasse 22, 80336 München, DE

G01N 33/53 → (51) **A61K 39/385**

G01N 33/53 → (51) **C12M 1/00**

(51) **G01N 33/543** (11) **3 217 176 A1**
G01N 33/569 **G01N 33/68**

(25) Fr (26) Fr
(21) 16000589.8 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (54) • IMMUNOENZYMATISCHES VERFAHREN, DAS DEN SEQUENZIELLEN NACHWEIS UND DIE SEQUENZIELLE IDENTIFIZIERUNG VON ANALYTEN ERMÖGLICHT
- IMMUNOENZYMATIC METHOD ALLOWING THE SEQUENTIAL DETECTION AND IDENTIFICATION OF ANALYTES
- PROCÉDE IMMUNOENZYMATIQUE PERMETTANT LA DETECTION ET L'IDENTIFICATION SEQUENTIELLES D'ANALYTES

(71) Scienion AG, Volmerstr. 7b, 12489 Berlin, DE
(72) ZREIN, Maan, 69130 Ecully, FR
GUEYFFIER, Lucie, 69100 Villeurbanne, FR
(74) v. Bezold & Partner Patentanwälte - PartG mbB, Akademiestraße 7, 80799 München, DE

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/573 → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 33/574** (11) **3 217 177 A1**

(25) En (26) En
(21) 16159351.2 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (54) • VERFAHREN ZUR PROGNOSE UND BEHANDLUNG VON KOLOREKTALKREBS
- METHODS FOR PROGNOSIS AND TREATMENT OF COLORECTAL CANCER
- PROCÉDÉS DE PRONOSTIC ET DE TRAITEMENT DU CANCER COLORECTAL

(71) University of Limerick, Plassey Technological Park, Limerick, IE
(72) Dowling, Catriona, Limerick, IE
Kiely, Patrick, Limerick, IE
(74) Carr, Anne Marie, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G01N 33/574** (11) **3 217 178 A2**
G01N 33/52 **G01N 33/68**
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 17157150.8 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 12.11.2010 US 413302 P
09.05.2011 US 2011161484142 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR VORHERSAGE EINER LÄSION EINES PATIENTEN DURCH ZERVIKALE INTRAEPITHELIALE NEOPLASIE AGRUND EINER

SUSPENSIONSPROBE VON ZERVIXZELLEN

- METHODS AND SYSTEMS FOR PREDICTING WHETHER A SUBJECT HAS A CERVICAL INTRAEPITHELIAL NEOPLASIA (CIN) LESION FROM A SUSPENSION SAMPLE OF CERVICAL CELLS
- PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR PRÉDIRE SI UN SUJET A UNE LÉSION DE NÉOPLASIE INTRAÉPITHÉLIALE CERVICALE (CIN) À PARTIR D'UN ÉCHANTILLON DE SUSPENSION DE CELLULES CERVICALES

(71) incellDX, Inc., 1700 El Camino Real, Menlo Park, CA 94027, US

(72) PATTERSON, Bruce K., Palo Alto, CA 94304, US

(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Bezuidenhoutseweg 57, 2594 AC The Hague, NL

(62) 11839907.0 / 2 638 396

G01N 33/574 → (51) **C12N 15/09**

(51) **G01N 33/68** (11) **3 217 179 A1**

(25) En (26) En
(21) 17167637.2 (22) 02.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 05.10.2012 US 201261710491 P
17.05.2013 US 201361824959 P

- (54) • VERFAHREN ZUR VORAUSSAGE UND ÜBERWACHUNG VON MUKOSALER WUNDHEILUNG
- METHODS FOR PREDICTING AND MONITORING MUCOSAL HEALING
- MÉTHODES DE PRÉDICTION ET DE SURVEILLANCE DE CICATRISATION DES MUQUEUSES

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) SINGH, Sharat, Rancho Santa Fe, CA 92127, US

LIU, Xinjun, San Diego, CA 92130, US
HAUENSTEIN, Scott, San Diego, CA 92130, US

KIRKLAND, Richard, San Diego, CA 92111, US

(74) Krishnan, Sri, Nestec S.A. Centre de Recherche Nestlé Vers-chez-les-Blanc Case Postale 44, 1000 Lausanne 26, CH

(62) 13779638.9 / 2 904 405

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/574**

G01N 33/92 → (51) **G01N 33/50**

(51) **G01N 35/00** (11) **3 217 180 A1**

(25) En (26) En
(21) 16159744.8 (22) 10.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (54) • QUALITÄTSKONTROLLE VON ANALYSATOREN FÜR BIOLOGISCHE PROBEN
- QUALITY CONTROLS OF ANALYZERS FOR BIOLOGICAL SAMPLES
- CONTRÔLE QUALITÉ D'ANALYSEURS POUR DES ÉCHANTILLONS BIOLOGIQUES

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(72) CALATZIS, Andreas, 80469 Munich, DE
DROSS, Felix, 35274 Kirchhain, DE

(74) Peterreins Schley, Patent- und Rechtsanwältin Hermann-Sack-Strasse 3, 80331 München, DE

G01N 35/10 → (51) **B01L 3/02**

G01N 37/00 → (51) **C12M 1/00**

G01P 15/08 → (51) **G01P 15/12**

(51) **G01P 15/12** (11) **3 217 181 A1**
G01P 15/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 17160255.0 (22) 10.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 11.03.2016 FR 1652048
(54) • GEDÄMPFTER LINEARER BESCHLEUNIGUNGSMESSER

• DAMPED LINEAR ACCELEROMETER

• ACCELEROMETRE LINEAIRE AMORTI

(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25 rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) FAIN, Bruno, 38000 GRENOBLE, FR
CHAEHOI, Aboubacar, 38100 GRENOBLE, FR

ROBERT, Philippe, 38000 GRENOBLE, FR

(74) Brevalex, 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G01R 1/02 → (51) **G01R 31/319**

G01R 27/02 → (51) **H01M 8/04**

G01R 31/00 → (51) **H02P 27/06**

(51) **G01R 31/28** (11) **3 217 182 A1**

(25) En (26) En
(21) 17168554.8 (22) 26.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 26.09.2011 US 201161539427 P
21.12.2011 US 201161578638 P
11.04.2012 US 201213444531

(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR EMULIERUNG ELEKTRISCHER HOCHFREQUENZSIGNATUREN

• SYSTEMS AND METHODS TO EMULATE HIGH FREQUENCY ELECTRICAL SIGNATURES

• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR EMULER DES SIGNATURES ÉLECTRIQUES HAUTE FRÉQUENCE

(71) Belkin International, Inc., 12045 East Waterfront Drive, Playa Vista, CA 90094, US

(72) YOGESWARAN, Karthik, Santa Monica, CA 90401, US

GILLEN-O'NEEL, Charles, Los Angeles, CA 90034, US

GARB, Jeffery, West Hills, CA 91304-3342, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

(62) 12834737.4 / 2 761 314

G01R 31/28 → (51) **G01R 31/319**

G01R 31/317 → (51) **G06F 21/55**

(51) **G01R 31/319** (11) **3 217 183 A1**
H05K 13/00 **G01R 1/02**
G01R 31/28 **H01L 21/67**

(25) En (26) En
(21) 16159029.4 (22) 07.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD

- (54) • POSITIONIERUNGSVORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG EINER STANDORTS EINES VERSCHLEISSTEILS EINES HANDLERS
 - A POSITIONING DEVICE AND A SYSTEM FOR DETERMINING A SITE OF A WEAR PART OF A HANDLER
 - DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT ET SYSTÈME PERMETTANT DE DÉTERMINER L'EMPLACEMENT D'UNE PIÈCE D'USURE D'UN MANIPULATEUR
- (71) Multitest elektronische Systeme GmbH, Äußere Oberaustr. 4, 83026 Rosenheim, DE
(72) Fritsche, Thomas, 86567 Hilgertshausen, DE
Petermann, Manuel, 83022 Rosenheim, DE
Born, Gabriela, 85521 Ottobrunn, DE
(74) Dilg, Haeusler, Schindelman Patent-anwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

G01R 33/07 → (51) **H01L 43/06**

G01R 33/09 → (51) **H01L 43/06**

(51) **G01R 33/12** (11) **3 217 184 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 15857476.4 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

- (86) JP 2015/005510 02.11.2015
(87) WO 2016/072088 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224461
(54) • VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DES EISENVERLUSTES EINES NICHT-KORNORIENTIERTEN ELEKTROSTAHLBLECHS NACH DER SCHERUNG
- METHOD FOR PREDICTING IRON LOSS OF NON-ORIENTED ELECTRICAL STEEL SHEET AFTER SHEARING
- PROCÉDÉ POUR PRÉDICTION DE PERTE DE FER DE FEUILLE D'ACIER ÉLECTRIQUE NON ORIENTÉE APRÈS CISAILLEMENT

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
(72) OMURA, Takeshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
ZAIZEN, Yoshiaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
SENDA, Kunihiko, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **G01R 33/36** (11) **3 217 185 A1**
G01R 33/422 **H01F 7/18**

(25) De (26) En
(21) 17153085.0 (22) 25.01.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD
(30) 09.03.2016 DE 102016203817
(54) • SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR STROMVERSORGUNG EINER MAGNETRESONANZBILDGEBUNGSANLAGE
- CIRCUIT ASSEMBLY FOR THE POWER SUPPLY OF A MAGNETIC RESONANCE IMAGING INSTALLATION
- CIRCUITERIE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE D'UN ÉQUIPEMENT D'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE

(71) Siemens Healthcare GmbH, Henkestraße 127, 91052 Erlangen, DE
(72) Model, Volker, 90766 Fürth, DE

(51) **G01R 33/383** (11) **3 217 186 A2**
(25) De (26) De
(21) 17158984.9 (22) 02.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD

- (30) 04.03.2016 DE 102016203588
(54) • STREUFELDARME PERMANENTMAGNETANORDNUNG FÜR MR-APPARATUREN
- LOW FRINGE FIELD PERMANENT MAGNET FOR MR APPARATUS
- AIMANT PERMANENT IRM A CHAMP DE FRANGES REDUIT

(71) Bruker BioSpin GmbH, Silberstreifen, 76287 Rheinstetten, DE
(72) Hänichen, Lukas, 76137 Karlsruhe, DE
Pietig, Rainer, 76316 Malsch, DE
(74) Kohler Schmid Möbus Patentanwälte, Partnerschaftsgesellschaft mbB Gropiusplatz 10, 70563 Stuttgart, DE

(51) **G01R 33/48** (11) **3 217 187 A2**
G01R 33/483 **G01R 33/56**

(25) De (26) De
(21) 17179936.4 (22) 06.07.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD
(30) 29.07.2016 DE 102016214061
(54) • VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG VON ZWEIDIMENSIONALEN BILDDATEN EINER SCHNITTFLÄCHE EINES ERFASSUNGSVOLUMENS IM RAHMEN EINER MAGNETRESONANZBILDGEBUNG
- METHOD FOR DETERMINING TWO-DIMENSIONAL IMAGE DATA OF A SLICE OF AN IMAGE ACQUISITION VOLUME IN THE COURSE OF MAGNETIC RESONANCE IMAGING
- PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER DES DONNÉES D'IMAGE EN DEUX DIMENSIONS D'UNE TRANCHE D'UN VOLUME D'IMAGERIE DANS LE CADRE D'UNE IMAGERIE A RÉSONANCE MAGNÉTIQUE

(71) Siemens Healthcare GmbH, Henkestraße 127, 91052 Erlangen, DE
(72) Ertel, Dirk, 91301 Forchheim, DE
Kyriakou, Yiannis, 91080 Spardorf, DE

G01R 33/48 → (51) **A61B 18/14**

G01R 33/483 → (51) **G01R 33/48**

G01S 7/03 → (51) **H02J 1/10**

G01S 7/282 → (51) **H02J 1/10**

G01S 7/481 → (51) **G01S 17/10**

G01S 7/481 → (51) **G01S 17/46**

G01S 7/484 → (51) **G01S 17/10**

G01S 7/487 → (51) **G01S 17/10**

G01S 7/497 → (51) **G01S 17/46**

(51) **G01S 13/78** (11) **3 217 188 A1**
H01Q 3/24 **H01Q 3/26**
H01Q 21/20 **H01Q 25/00**

(25) De (26) De
(21) 16000555.9 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD
(54) • SEKUNDÄRRADAR MIT NEBENKEULEN-UNTERDRÜCKUNG SOWIE VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES SOLCHEN
- SECONDARY RADAR WITH SIDE LOBE SUPPRESSION AND METHOD FOR OPERATING SAME
- RADAR SECONDAIRE AVEC SUPPRESSION DES LOBES SECONDAIRES ET SON PROCÉDE DE FONCTIONNEMENT

(71) Airbus DS Electronics & Border Security GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse 1, 82024 Taufkirchen, DE
(72) Hoffmann, Gebhard, Dr., 80805 München, DE
(74) LifeTech IP Spies & Behrndt Patentanwälte PartG mbB, Eisenheimerstraße 47a, 80687 München, DE

G01S 17/02 → (51) **G01V 8/10**

(51) **G01S 17/10** (11) **3 217 189 A1**
G01S 17/42 **G01S 7/487**
G01S 17/93

(25) En (26) En
(21) 17158206.7 (22) 27.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD
(30) 10.03.2016 JP 2016046436
(54) • OBJEKTDETEKTOR UND ERFASSUNGSVORRICHTUNG
- OBJECT DETECTOR AND SENSING APPARATUS
- DÉTECTEUR D'OBJET ET APPAREIL DE DÉTECTION

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) IMAI, Shigeaki, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01S 17/10** (11) **3 217 190 A1**
G01S 17/42 **G01S 7/481**
G01S 7/484

(25) En (26) En
(21) 17158773.6 (22) 01.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(30) 08.03.2016 JP 2016044389

(54) • *OPTISCHES ABSTANDMESSUNGSSYSTEM
UND VERFAHREN*
• *OPTICAL DISTANCE MEASURING
SYSTEM AND LIGHT RANGING METHOD*
• *SYSTÈME OPTIQUE DE MESURE DE
DISTANCE ET PROCÉDÉ*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP

(72) AKIYAMA, Suguru, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

(74) Hutchison, James, Haseltine Lake LLP 300
High Holborn, London, Greater London
WC1V 7JH, GB

G01S 17/42 → (51) **G01S 17/10**

(51) **G01S 17/46** (11) **3 217 191 A1**
G01S 17/93 **G01S 7/481**
G01S 7/497

(25) En (26) En

(21) 16465507.8 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(54) • *DISTANZMESSUNGSVORRICHTUNG UND
VERFAHREN ZUR MESSUNG EINER DIS-
TANZ*
• *DISTANCE MEASURING APPARATUS
AND METHOD FOR MEASURING A
DISTANCE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR MESURER
UNE DISTANCE*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwal-
der Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Pahontu, Nicolae, 405100 Campia Turzii, RO

(74) Bobbert, Christiana, Conti Temic microelect-
ronic GmbH Patente & Lizenzen Siebold-
strasse 19, 90411 Nürnberg, DE

G01S 17/93 → (51) **G01S 17/46**

(51) **G01V 1/28** (11) **3 217 192 A1**
G01V 1/30

(25) Zh (26) En

(21) 15794444.8 (22) 23.04.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) CN 2015/077283 23.04.2015

(87) WO 2016/070587 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 CN 201410635467

(54) • *VERFAHREN ZUR SUCHE NACH ÖL- UND
GASRESERVOIRS AUF DER BASIS VON
TRAP-3D-SOFTWARE*
• *METHOD FOR LOOKING FOR OIL AND
GAS RESERVOIR ON THE BASIS OF
TRAP-3D SOFTWARE*
• *PROCÉDÉ DE RECHERCHE DE GISEMENT
DE PÉTROLE ET DE GAZ SUR LA BASE
DU LOGICIEL TRAP-3D*

(71) China National Petroleum Corporation, 9
Dongzhimen North Street Dongcheng
District, Beijing 100007, CN

BGP Inc., China National Petroleum
Corporation, 189 Fanyang West Road
Zhuozhou, Hebei 072751, CN

(72) LI, Qingzhong, Beijing 100724, CN

ZHANG, Libin, Beijing 100724, CN

ZHANG, Xiaomin, Beijing 100724, CN

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff
Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

G01V 1/30 → (51) **G01V 1/28**

(51) **G01V 3/10** (11) **3 217 193 A1**

(25) En (26) En

(21) 16158912.2 (22) 07.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(54) • *SCANNING DETEKTOR UND KONTROLL-
METHODE*
• *SCANNING DETECTOR AND CONTROL
METHOD*
• *DÉTECTEUR POUR SCANNER ET
MÉTHODE POUR CONTRÔLER*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse
100, 9494 Schaan, LI

(72) ABU ANTOUN, Chafic, 9470 Buchs, CH

(74) Hilti Aktiengesellschaft Corporate Intellectual
Property, Feldkircherstrasse 100 Postfach
333, 9494 Schaan, LI

(51) **G01V 5/10** (11) **3 217 194 A1**
G21F 1/06

(25) En (26) En

(21) 17158943.5 (22) 02.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(30) 07.03.2016 US 201615062373

(54) • *NANOSTRUKTURIERTE GLASKERAMIK-
NEUTRONENABSCHIRMUNG FÜR BOHR-
LOCHWERKZEUGE ZUR MESSUNG
THERMISCHER NEUTRONENPOROSITÄT*
• *NANOSTRUCTURED GLASS CERAMIC
NEUTRON SHIELD FOR DOWN-HOLE
THERMAL NEUTRON POROSITY
MEASUREMENT TOOLS*
• *BLINDAGE NEUTRONIQUE CÉRAMIQUE
DE VERRE NANOSTRUCTURÉ POUR DES
OUTILS DE MESURE DE FOND DE TROU
DE POROSITÉ AUX NEUTRONS THERMI-
QUES*

(71) Baker Hughes Incorporated, 17021 Aldine
Westfield, Houston, TX 77073, US

(72) VASILYEV, Maxim, Houston, TX Texas
77073, US

KHABASHESKU, Valery, Houston, TX Texas
77073, US

KORJIK, Mikhail, Houston, TX Texas 77073,
US

FEDOROV, Andrei, Houston, TX Texas
77073, US

(74) Jeffrey, Philip Michael, et al, Dehns St
Bride's House, 10 Salisbury Square London
EC4Y 8JD, GB

(51) **G01V 8/10** (11) **3 217 195 A1**
F16P 3/14 **G01S 17/02**

(25) De (26) De

(21) 16159085.6 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

(54) • *OPTISCHER SENSOR*
• *OPTICAL SENSOR*

• *CAPTEUR OPTIQUE*

(71) Leuze electronic GmbH + Co KG, In der
Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE

(72) Feller, Bernhard, 86316 Friedberg, DE
Brunner, Rolf, 82223 Eichenau, DE

Mohr Dr., Stefan, 80686 München, DE

(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Patentanwalt Jura-
strasse 1, 73087 Bad Boll, DE

(51) **G02B 1/00** (11) **3 217 196 A1**
G02B 5/20 **H01L 31/0216**
H01L 27/146

(25) En (26) En

(21) 17160402.8 (22) 10.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(30) 10.03.2016 KR 20160029095

(54) • *FARBFILTERANORDNUNG MIT FARBFIL-
TERN, UND BILDSSENSOR UND ANZEIGE-
VORRICHTUNG MIT DER FARBFILTER-
ANORDNUNG*

• *COLOUR FILTER ARRAY HAVING
COLOUR FILTERS, AND IMAGE SENSOR
AND DISPLAY DEVICE INCLUDING THE
COLOUR FILTER ARRAY*

• *RÉSEAU DE FILTRES DE COULEUR
COMPORANT DES FILTRES DE
COULEUR, ET CAPTEUR D'IMAGE ET
DISPOSITIF D'AFFICHAGE COMPRENANT
LE RÉSEAU DE FILTRES DE COULEUR*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si,
Gyeonggi-do 16677, KR

(72) NAM, Sunghyun, 16678 Gyeonggi-do, KR
ROH, Sookyoung, 16678 Gyeonggi-do, KR
YUN, Seokho, 16678 Gyeonggi-do, KR

(74) Portch, Daniel, Elkington and Fife LLP
Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G02B 5/18 → (51) **B42D 15/00**

G02B 5/20 → (51) **G02B 1/00**

G02B 5/32 → (51) **B60Q 1/00**

G02B 6/02 → (51) **A61N 5/06**

(51) **G02B 6/12** (11) **3 217 197 A1**
G02B 6/293

(25) En (26) En

(21) 17159342.9 (22) 06.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(30) 10.03.2016 US 201615066653

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
BESCHNEIDEN EINES OPTISCHEN RIN-
GRESONATORS NACH DER HERSTEL-
LUNG UNTER VERWENDUNG EINES DO-
TIERSTOFFBASIERTEN HEIZERS*

• *DEVICE AND METHOD FOR POST-FABRI-
CATION TRIMMING OF AN OPTICAL RING
RESONATOR USING A DOPANT-BASED
HEATER*

• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE ROGNAGE
POST-FABRICATION D'UN RÉSONATEUR
ANNULAIRE OPTIQUE AU MOYEN DE
CHAUFFAGE À BASE DE DOPANT*

(71) Ranovus Inc., 16 Fitzgerald Road Suite 100,
Ottawa, Ontario K2H 8R6, CA

(72) KNIGHTS, Andrew Peter, Dundas, Ontario
L9H 0B1, CA

(74) Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 A, 00180 Helsinki, FI

G02B 6/12 → (51) **G02B 6/125**

(51) **G02B 6/125** (11) **3 217 198 A1**
G02B 6/12 **H01S 5/14**
G02B 6/293

(25) En (26) En
(21) 16305265.7 (22) 09.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCHEN PASSBANDFILTERS UND VERFAHREN ZUR UMSETZUNG DIESER VORRICHTUNG*
- *APPARATUS FORMING AN OPTICAL PASS BAND FILTER AND METHOD TO REALIZE THIS APPARATUS*
- *APPAREIL FORMANT UN FILTRE À BANDE PASSANTE OPTIQUE ET PROCÉDÉ POUR RÉALISER CET APPAREIL*

(71) ALCATEL LUCENT, 148/152 route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) BOLLE, Cristian, MURRAY HILL, NJ 07974-0636, US
GAO, Yongkang, MURRAY HILL, NJ 07974-0636, US

(74) Berthier, Karine, Alcatel-Lucent International 148/152, route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

G02B 6/293 → (51) **G02B 6/12**

G02B 6/293 → (51) **G02B 6/125**

(51) **G02B 6/38** (11) **3 217 199 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 15857513.4 (22) 28.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/080411 28.10.2015

(87) WO 2016/072330 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 JP 2014227346
29.01.2015 JP 2015015422

- (54) • *OPTISCHER STECKER, STIFTHALTER, STIFTEINSETZVORRICHTUNG, AUSWEITUNGSELEMENT UND STIFTEINSETZWERKZEUG*
- *OPTICAL CONNECTOR, PIN KEEPER, PIN INSERTION JIG, EXPANSION MEMBER, AND PIN INSERTION TOOL*
- *CONNECTEUR OPTIQUE, ÉLÉMENT DE RETENUE DE BROCHES, POUSSOIR DE BROCHE, ÉLÉMENT D'EXPANSION ET OUTIL POUSSOIR DE BROCHE*

(71) SEI Optifrontier Co., Ltd., 1 Taya-cho Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8589, JP

(72) KAMADA Tsutomu, Chigasaki-shi Kanagawa 253-0087, JP
OHTSUKA Kenichiro, Chigasaki-shi Kanagawa 253-0087, JP

KIMURA Motoyoshi, Komaki-shi Aichi 485-0831, JP
SHITOMI Tatsuhiko, Komaki-shi Aichi 485-0831, JP

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

G02B 6/38 → (51) **H04B 10/071**

(51) **G02B 7/00** (11) **3 217 200 A2**
G02B 21/00 **G02B 27/00**
A61B 46/10

(25) En (26) En
(21) 17165890.9 (22) 06.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2005 US 146333

- (54) • *CHIRURGISCHE MIKROSKOPDRAPPIERUNG MIT WECHSELBARER LINSENBAUGRUPPE*
- *SURGICAL MICROSCOPE DRAPE WITH REMOVABLE LENS ASSEMBLY*
- *CHAMP CHIRURGICAL À MICROSCOPE À ENSEMBLE OPTIQUE AMOVIBLE*

(71) ABS Med Inc., 116 Shore Drive, Burr Ridge, IL 60527, US

(72) BALA, Andrew J., Claredon Hills, IL Illinois 60514, US

(74) Godemeyer Blum Lenze Patentanwälte Partnerschaft mbB - werkpatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

(62) 06760698.8 / 1 894 040

G02B 7/00 → (51) **A61B 90/50**

(51) **G02B 7/02** (11) **3 217 201 A1**
G02B 7/10 **G02B 23/00**
G02B 27/00 **F41G 1/00**

(25) De (26) De
(21) 17158694.4 (22) 01.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 02.03.2016 AT 501662016

- (54) • *UMKEHRSYSTEM FÜR EIN ZIELFERNROHR*
- *REVERSING SYSTEM FOR A TELESCOPIC SIGHT*
- *SYSTÈME INVERSEUR POUR UNE LUNETTE DE VISÉE*

(71) SWAROVSKI OPTIK KG, Daniel-Swarovski-Strasse 70, 6067 Absam, AT

(72) NAGILLER, Rudolf, 6114 Kolsass, AT
ÖTTL, Peter, 6068 Mils, AT

(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

G02B 7/02 → (51) **G02B 7/28**

(51) **G02B 7/04** (11) **3 217 202 A1**
G02B 27/64

(25) En (26) En
(21) 17156194.7 (22) 15.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 JP 2016047870

- (54) • *OBJEKTIVTUBUS*
- *LENS BARREL*
- *BARILLET*

(71) Konica Minolta, Inc., 2-7-2, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP

(72) HOSHINA, Masahiko, Tokyo, Tokyo 100-7015, JP

(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **G02B 7/08** (11) **3 217 203 A1**

G02B 7/28 **G02B 7/34**
G02B 7/36 **G03B 13/36**
G03B 17/14 **H04N 5/225**
H04N 5/232

(25) Ja (26) En
(21) 15856271.0 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081328 06.11.2015

(87) WO 2016/072494 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 JP 2014227464

- (54) • *WECHSELOBJEKTIV*
- *INTERCHANGEABLE LENS*
- *OBJECTIF INTERCHANGEABLE*

(71) Nikon Corporation, 15-3, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-6290, JP

(72) SHIRAI, Natsuki, Tokyo 108-6290, JP

(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G02B 7/10 → (51) **G02B 7/02**

(51) **G02B 7/28** (11) **3 217 204 A1**
G02B 7/02 **G03B 17/14**
H04N 5/232

(25) Ja (26) En
(21) 15857370.9 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081280 06.11.2015

(87) WO 2016/072486 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 JP 2014227560

- (54) • *AUSTAUSCHBARE LINSE, KAMERAKÖRPER UND KAMERA*
- *INTERCHANGEABLE LENS, CAMERA BODY AND CAMERA*
- *OBJECTIF INTERCHANGEABLE, CORPS D'APPAREIL PHOTO ET APPAREIL PHOTO*

(71) Nikon Corporation, 15-3, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-6290, JP

(72) TOMITA, Hiroyuki, Minato-ku, Tokyo 108-6290, JP

(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G02B 7/28 → (51) **G02B 7/08**

G02B 7/28 → (51) **H04N 5/232**

G02B 7/34 → (51) **G02B 7/08**

G02B 7/36 → (51) **G02B 7/08**

G02B 7/36 → (51) **H04N 5/232**

(51) **G02B 21/00** (11) **3 217 205 A1**

(25) De (26) De
(21) 16205374.8 (22) 20.12.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.02.2016 DE 102016102286

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MULTISPOT-SCANNING-MIKROSKOPIE*
- *DEVICE AND METHOD FOR MULTISPOT SCANNING MICROSCOPY*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MICROSCOPIE PAR BALAYAGE MULTIZONE*
- (71) Carl Zeiss Microscopy GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (72) ANHUT, Tiemo, 07743 Jena, DE
- SCHWEDT, Daniel, 99423 Weimar, DE
- KAUFHOLD, Tobias, 07749 Jena, DE
- ROSCHER, Burkhard, 07743 Jena, DE
- WILHELM, Stefan, 07743 Jena, DE
- (74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) **G02B 21/00** (11) **3 217 206 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 17160079.4 (22) 09.03.2017
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 MA MD
 (30) 10.03.2016 JP 2016047682
 (54) • *OPTISCHE VORRICHTUNG, PHASENPLATTE UND BILDERZEUGUNGSVERFAHREN*- *OPTICAL DEVICE, PHASE PLATE, AND IMAGE FORMING METHOD*
- *DISPOSITIF OPTIQUE, PLAQUE DE PHASE ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'IMAGE*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1 Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
- (72) Okada, Masaya, Hyogo, 651-0073, JP
- Iwanaga, Shigeki, Hyogo, 651-0073, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

G02B 21/00 → (51) **G02B 7/00**
G02B 23/00 → (51) **G02B 7/02**
G02B 23/24 → (51) **A61B 1/00**
G02B 23/24 → (51) **A61B 1/06**

(51) **G02B 26/08** (11) **3 217 207 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 14905411.6 (22) 05.11.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (86) CN 2014/090356 05.11.2014
 (87) WO 2016/070362 2016/19 12.05.2016
 (54) • *OPTISCHER SCHALTER FÜR EIN MIKROMOTORSYSTEM UND AUSTAUSCHKNOTEN*- *OPTICAL SWITCH FOR MICROMOTOR SYSTEM, AND EXCHANGING NODE*
- *COMMUTATEUR OPTIQUE POUR SYSTÈME DE MICROMOTEUR, ET NOEUD D'ÉCHANGE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZHANG, Peng, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- JIANG, Chendi, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G02B 26/10** (11) **3 217 208 A1**
H04N 1/13
 (25) Ko (26) En
 (21) 14904146.9 (22) 29.10.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (86) KR 2014/010260 29.10.2014
 (87) WO 2016/060315 2016/16 21.04.2016
 (30) 16.10.2014 KR 20140139616
 (54) • *KOPFVORRICHTUNG EINER AUSRÜSTUNG ZUR DREIDIMENSIONALEN MODELIERUNG MIT UNIDIREKTIONAL ROTIERENDEN POLYGONSPIEGELN, ABTASTVERFAHREN FÜR EINE MODELIERUNGSEBENE DAMIT UND VORRICHTUNG ZUR DREIDIMENSIONALEN MODELIERUNG DAMIT*- *HEAD DEVICE OF THREE-DIMENSIONAL MODELING EQUIPMENT HAVING UNIDIRECTIONALLY ROTATING POLYGON MIRRORS, SCANNING METHOD FOR MODELING PLANE USING SAME, AND THREE-DIMENSIONAL MODELING DEVICE USING SAME*
- *DISPOSITIF DE TÊTE D'ÉQUIPEMENT DE MODÉLISATION EN TROIS DIMENSIONS AYANT DES MIROIRS POLYGONAUX TOURNANT DE MANIÈRE UNIDIRECTIONNELLE, PROCÉDÉ DE BALAYAGE POUR PLAN DE MODÉLISATION L'UTILISANT ET DISPOSITIF DE MODÉLISATION EN TROIS DIMENSIONS L'UTILISANT*

(71) Korea Institute of Industrial Technology, 89 Yangdaegiro-gil Ijang-myeon Seobuk-gu, Cheonan-si, Chungcheongnam-do 331-822, KR

(72) KIM, Seung Taek, Cheonan-si Chungcheongnam-do 331-822, KR

PARK, Moon Soo, Yongin-si Gyeonggi-do 446-952, KR

CHO, Young June, Yongin-si Gyeonggi-do 446-935, KR

LEE, Deok Keun, Yongin-si Gyeonggi-do 448-974, KR

KIM, Jong Seok, Ansan-si Gyeonggi-do 425-869, KR

KIM, Hyung Tae, Seoul 156-724, KR

(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. SA Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

G02B 26/10 → (51) **G02B 27/01**
G02B 27/00 → (51) **G02B 7/00**
G02B 27/00 → (51) **G02B 7/02**
G02B 27/00 → (51) **G06F 3/01**

(51) **G02B 27/01** (11) **3 217 209 A1**
B60K 35/00 **G02B 26/10**
 (25) Ja (26) En
 (21) 15857467.3 (22) 02.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 MA MD
 (86) JP 2015/080878 02.11.2015
 (87) WO 2016/072372 2016/19 12.05.2016
 (30) 04.11.2014 JP 2014224091
 (54) • *BLICKFELDDANZEIGEVORRICHTUNG*- *HEAD-UP DISPLAY DEVICE*
- *DISPOSITIF D'AFFICHAGE TÊTE HAUTE*
- (71) Nippon Seiki Co., Ltd., 2-34 Higashi-Zaoh 2-chome, Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP
- (72) SEKIYA, Shun, Nagaoka, Niigata, JP

TAKAHASHI, Yuichi, Nagaoka, Niigata, JP
 (74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **G02B 27/01** (11) **3 217 210 A1**
H05B 33/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 17159725.5 (22) 07.03.2017
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 MA MD
 (30) 11.03.2016 FR 1652081
 (54) • *PROJEKTOR MIT EINEM BILDSCHIRM UND EINER LICHTQUELLE MIT ELECTROLUMINESCENT STÄBCHEN*- *IMAGE PROJECTOR COMPRISING A SCREEN AND A LIGHT SOURCE WITH ELECTROLUMINESCENT RODS*
- *PROJECTEUR D'IMAGE PAR ECRAN AVEC SOURCE LUMINEUSE A BATONNETS ELECTROLUMINESCENTS*
- (71) Valeo Vision, 34 rue Saint André, 93012 Bobigny Cedex, FR
- (72) BRIAND, Gilles, 06250 MOUGINS, FR
- LE-CALVEZ, Gilles, 92500 RUEIL-MALMAISON, FR

G02B 27/01 → (51) **F21V 8/00**
G02B 27/02 → (51) **A61B 3/024**
G02B 27/02 → (51) **G09G 5/10**
G02B 27/64 → (51) **G02B 7/04**
G02F 1/00 → (51) **C09K 19/02**

(51) **G02F 1/1333** (11) **3 217 211 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 17160192.5 (22) 09.03.2017
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 MA MD
 (30) 11.03.2016 KR 20160029696
 (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*- *DISPLAY APPARATUS AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
- *APPAREIL D'AFFICHAGE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Samsung Display Co., Ltd., 1, Samsung-ro Giheung-gu Yongin-City, Gyeonggi-do, KR

(72) CHOI, Yoonsun, Gyeonggi-do, KR

KIM, Hyunuchul, Gyeonggi-do, KR

CHOI, Wonsuk, Gyeonggi-do, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G02F 1/1334** (11) **3 217 212 A1**
G02F 1/1337
 (25) Ja (26) En
 (21) 15857224.8 (22) 06.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 MA MD
 (86) JP 2015/081341 06.11.2015
 (87) WO 2016/072498 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 JP 2014227294
 (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGELEMENT*- *LIQUID CRYSTAL DISPLAY ELEMENT*

- *ÉLÉMENT D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1 Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0054, JP
Kyusyu Nanotec Optics Co., Ltd., 8574-2 Oaza-Ooga Jimachi Hayami-gun, Oita 879-1504, JP
- (72) HOSAKA, Kazuyoshi, Funabashi-shi Chiba 274-0052, JP
MIKI, Noritoshi, Funabashi-shi Chiba 274-0052, JP
OMURA, Hiroyuki, Funabashi-shi Chiba 274-0052, JP
HASHIMOTO, Jun, Funabashi-shi Chiba 274-0052, JP
BABA, Junichi, Hayami-gun Oita 879-1504, JP
YOSHIDA, Shota, Hayami-gun Oita 879-1504, JP
- (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft mbB Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G02F 1/1335** (11) **3 217 213 A1**
G02F 1/1343
(25) Zh (26) En
(21) 15790436.8 (22) 18.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____
(86) CN 2015/074455 18.03.2015
(87) WO 2016/070542 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 CN 201410642435
(54) • *ARRAYSUBSTRAT, FLÜSSIGKRISTALL-TAFEL UND ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *ARRAY SUBSTRATE, LIQUID CRYSTAL DISPLAY PANEL AND DISPLAY DEVICE*
• *SUBSTRAT DE RÉSEAU, PANNEAU D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES ET DISPOSITIF D’AFFICHAGE*
(71) BOE Technology Group Co., Ltd., No. 10 Jiuxianqiao Road, Chaoyang District, Beijing 100016, CN
(72) LI, Wenbo, Beijing 100176, CN
(74) Brötz, Helmut, et al, Rieder & Partner mbB Patentanwälte - Rechtsanwalt Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **G02F 1/1335** (11) **3 217 214 A1**
(25) En (26) En
(21) 17153961.2 (22) 31.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(30) 09.03.2016 KR 20160028281
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *DISPLAY APPARATUS*
• *AFFICHEUR*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR
(72) CHA, Yong Dok, Gyeonggi-do, KR
KIM, Jong Bin, Gyeonggi-do, KR
NA, Jeong Shan, Gyeonggi-do, KR
LEE, Young Chol, Gyeonggi-do, KR
CHO, Jae Hak, Gyeonggi-do, KR
HUR, Jean, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **G02F 1/13357** (11) **3 217 215 A1**
(25) Zh (26) En

(21) 15778178.2 (22) 06.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____
(86) CN 2015/073735 06.03.2015
(87) WO 2016/070532 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 CN 201410642471
(54) • *HINTERGRUNDBELEUCHTUNGSQUELLE EINER GEKRÜMMTEN FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG UND GEKRÜMMTE FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
• *BACKLIGHT SOURCE OF CURVED LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE AND CURVED LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *SOURCE DE RÉTROÉCLAIRAGE DE DISPOSITIF D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES DU TYPE INCURVÉ ET DISPOSITIF D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES DU TYPE INCURVÉ*
(71) BOE Technology Group Co., Ltd., No. 10 Jiuxianqiao Rd. Chaoyang District, Beijing 100015, CN
(72) LIU, Qing, Beijing 100176, CN
WU, Zhongbao, Beijing 100176, CN
(74) Gesthuysen Patent- und Rechtsanwälte, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **G02F 1/13357** (11) **3 217 216 A1**
F21V 8/00
(25) En (26) En
(21) 17166911.2 (22) 26.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 18.07.2011 KR 20110071140
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *DISPLAY DEVICE*
• *AFFICHEUR*
(71) LG Innotek Co., Ltd., 98, Huam-ro, Jung-gu, Seoul, 04637, KR
(72) HYUN, Soon Young, Seoul 100-714, KR
(74) DREISS Patentanwälte PartG mbB, Friedrichstrasse 6, 70174 Stuttgart, DE
(62) 12815312.9 / 2 734 893

G02F 1/13357 → (51) **F21S 2/00**
G02F 1/13357 → (51) **H01L 33/50**
G02F 1/1337 → (51) **G02F 1/1334**
G02F 1/1339 → (51) **C09K 19/02**

(51) **G02F 1/1343** (11) **3 217 217 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15848157.2 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(86) CN 2015/093849 05.11.2015
(87) WO 2016/070820 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 CN 201410616456
(54) • *ARRAYSUBSTRAT, ANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES ARRAYSUBSTRATS*
• *ARRAY SUBSTRATE, DISPLAY DEVICE AND MANUFACTURING METHOD FOR ARRAY SUBSTRATE*
• *SUBSTRAT DE RÉSEAU, DISPOSITIF D’AFFICHAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SUBSTRAT DE RÉSEAU*

- (71) BOE Technology Group Co., Ltd., No. 10 Jiuxianqiao Rd. Chaoyang District, Beijing 100015, CN
Beijing BOE Optoelectronics Technology Co., Ltd., No. 8 Xihuanzhonglu, BDA, Beijing 100176, CN
- (72) WANG, Zhenwei, Beijing 100176, CN
FAN, Yuguang, Beijing 100176, CN
FANG, Yezhou, Beijing 100176, CN
ZHU, Hong, Beijing 100176, CN
YU, Hongjun, Beijing 100176, CN
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G02F 1/1343 → (51) **G02F 1/1335**
(51) **G02F 1/1362** (11) **3 217 218 A1**
H01L 51/52 **H01L 51/56**
H01L 29/786 H01L 27/32

(25) En (26) En
(21) 17155498.3 (22) 09.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 08.03.2016 KR 20160027699
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *DISPLAY DEVICE*
• *AFFICHEUR*
(71) Samsung Display Co., Ltd., 1, Samsung-ro Giheung-gu Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR
(72) Cho, Yoonhyeung, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Oh, Minho, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jongwoo, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Moon, Jiyoung, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Seungjae, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Joo, Youngcheol, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Ha, Jaeheung, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

G02F 1/139 → (51) **C09K 19/02**
G02F 1/15 → (51) **B32B 17/10**
G02F 1/153 → (51) **B32B 17/10**
G03B 1/00 → (51) **G03B 1/42**

(51) **G03B 1/42** (11) **3 217 219 A1**
G03B 21/56 **G03B 21/60**
G03B 1/00 **H04N 1/024**
(25) De (26) De
(21) 17158092.1 (22) 27.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(30) 10.03.2016 DE 102016104420
(54) • *FILMABTASTER UND VERFAHREN ZUR DIGITALEN ARCHIVIERUNG EINES LAUF-BILDFILMS*
• *FILMSCANNER AND METHOD FOR DIGITAL ARCHIVING OF A FILM-STRIP*
• *SCANNER DE FILM ET MÉTHODE DE L’ARCHIVAGE NUMÉRIQUE DE BANDE DE FILM*
(71) Piffel, Alfred, Platanenstraße 10, 82024 Taufkirchen, DE

Kober, Helfmried, Weißenburger Strasse 20, 81667 München, DE
(72) Piffel, Alfred, 82024 Taufkirchen, DE
Kober, Helfmried, 81667 München, DE
(74) Hofstetter, Schurack & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei PartG mbB Balanstrasse 57, 81541 München, DE

(51) **G03B 5/00** (11) **3 217 220 A1**
G03G 21/16 **G03B 17/04**

(25) En (26) En
(21) 17151833.5 (22) 17.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(30) 18.01.2016 JP 2016007057

- (54) • *BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG, ERKENNUNGSSYSTEM VON FREMDEN OBJEKTEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FREMDEN OBJEKTEN*
- *IMAGE FORMING APPARATUS, FOREIGN OBJECT DETECTING SYSTEM, AND METHOD FOR PRODUCING FOREIGN OBJECT DETECTING SYSTEM*
- *APPAREIL DE FORMATION D'IMAGE, SYSTÈME DE DÉTECTION D'OBJETS ÉTRANGERS ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN SYSTÈME DE DÉTECTION D'OBJETS ÉTRANGER*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) MIDORIKAWA, Ruki, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

TERAKAWA, Shogo, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

NISHIKAWA, Tetsuji, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

ISHII, Hiroshi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

TAKENAKA, Kohta, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

MURAKAMI, Hiroaki, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

MAEDA, Hidehiko, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

HOSONO, Gaku, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G03B 13/36 → (51) **G02B 7/08**

G03B 13/36 → (51) **H04N 5/232**

G03B 15/02 → (51) **H04N 5/225**

G03B 15/05 → (51) **H04N 5/225**

G03B 17/04 → (51) **G03B 5/00**

G03B 17/14 → (51) **G02B 7/08**

G03B 17/14 → (51) **G02B 7/28**

G03B 21/56 → (51) **G03B 1/42**

G03B 21/60 → (51) **G03B 1/42**

(51) **G03F 1/64** (11) **3 217 221 A1**
B23K 20/00

(25) Ja (26) En
(21) 15856945.9 (22) 09.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) JP 2015/075550 09.09.2015

(87) WO 2016/072149 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 JP 2014224521

- (54) • *PELLIKELSTÜTZRAHMEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *PELLICLE SUPPORT FRAME AND PRODUCTION METHOD*
- *CADRE DE SUPPORT DE PELLICULE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Nippon Light Metal Co., Ltd., 2-20, Higashi-Shinagawa 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8628, JP

(72) ISHITO Nobuyuki, Shizuoka-shi Shizuoka 421-3297, JP

(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G03F 7/004 → (51) **C07C 309/64**

G03F 7/038 → (51) **C07C 309/64**

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/097**

G03G 9/09 → (51) **G03G 9/097**

(51) **G03G 9/097** (11) **3 217 222 A1**
G03G 9/087 **G03G 9/09**

(25) En (26) En
(21) 17159451.8 (22) 06.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(30) 11.03.2016 US 201615067426

- (54) • *METALLISCHE TONERZUSAMMENSETZUNGEN*
- *METALLIC TONER COMPOSITIONS*
- *COMPOSITIONS DE TONER MÉTALLIQUE*

(71) Xerox Corporation, Mailstop: XRX2-020 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US

(72) SAMBHY, Varun, Pittsford, New York, NY New York 14534, US

TIRADO, Juan A. Morales, Henrietta, NY New York 14467, US

STAMP, Kirk L., Rochester, NY New York 14617, US

(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, GB-London EC2A 2ES, GB

G03G 15/00 → (51) **G03G 15/01**

(51) **G03G 15/01** (11) **3 217 223 A1**
G03G 15/10 **G03G 15/00**

(25) En (26) En
(21) 17158379.2 (22) 28.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(30) 01.03.2016 NL 2016339

- (54) • *DIGITALE DRUCKVORRICHTUNG UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON FLÜSSIGTONER*
- *DIGITAL PRINTING APPARATUS AND METHOD USING LIQUID TONER*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'IMPRESSION NUMÉRIQUE UTILISANT DU TONER LIQUIDE*

(71) Xeikon Manufacturing N.V., Duwijkstraat 17, 2500 Lier, BE

(72) Nuyts, Kristiaan Gustavus Carolina, 2890 Sint-Amands, BE

Van der Gucht, Romain Jan Victor Paul, 2547 Lint, BE

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Bezuidenhoutseweg 57, 2594 AC The Hague, NL

(51) **G03G 15/08** (11) **3 217 224 A1**
C08G 18/62 **F16C 13/00**

(25) Ja (26) En
(21) 15856615.8 (22) 30.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) JP 2015/077651 30.09.2015

(87) WO 2016/072176 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 JP 2014225050

- (54) • *ENTWICKLUNGSROLLE, PROZESSKARTUSCHE, BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND BILDERZEUGUNGSVERFAHREN*
- *DEVELOPING ROLLER, PROCESS CARTRIDGE, IMAGE FORMING APPARATUS AND IMAGE FORMING METHOD*
- *ROULEAU DE DÉVELOPPEMENT, CARTOUCHE DE TRAITEMENT, APPAREIL DE FORMATION D'IMAGE ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'IMAGE*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) YASUNAGA, Hideaki, Tokyo 143-8555, JP

JURI, Keiichiro, Tokyo 143-8555, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G03G 15/10 → (51) **G03G 15/01**

(51) **G03G 21/16** (11) **3 217 225 A1**
B41J 29/04 **H05K 7/18**

(25) Ja (26) En
(21) 15857259.4 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) JP 2015/081800 05.11.2015

(87) WO 2016/072527 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 JP 2014224999

- (54) • *STRUKTUR FÜR EINE BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
- *STRUCTURE FOR IMAGE FORMING DEVICE*
- *STRUCTURE POUR DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGES*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) YASUI, Ryota, Tokyo 146-8501, JP

KATAYAMA, Hiromasa, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 21/16 → (51) **G03B 5/00**

G03H 1/00 → (51) **G03H 1/18**

G03H 1/02 → (51) **G03H 1/18**

(51) **G03H 1/18** (11) **3 217 226 A1**
G03H 1/02 **G03H 1/00**
B42D 25/47 **C09D 127/06**
C09D 131/04 **C09J 11/06**
B42D 25/455

(25) En (26) En
(21) 17167163.9 (22) 18.01.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 19.01.2010 JP 2010009417
03.03.2010 JP 2010046990
- (54) • *VOLUMENHOLOGRAMMFOLIE ZUR EMBETTUNG, FÄLSCHUNGSSICHERES PAPIER UND KARTE*
• *VOLUME HOLOGRAM SHEET TO BE EMBEDDED, FORGERY PREVENTION PAPER, AND CARD*
• *FEUILLE D'HOLOGRAMME DE VOLUME À INTÉGRER, PAPIER ANTI-FALSIFICATION ET CARTE*
- (71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya-kagacho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo-to 162-8001, JP
- (72) OIKAWA, Nobuko, Tokyo, 162-8001, JP
AZAKAMI, Minoru, Tokyo, 162-8001, JP
- (74) Beck Greener, Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- (62) 11734636.1 / 2 530 533

G03H 1/22 → (51) **B60Q 1/00**

- (51) **G04B 1/22** (11) **3 217 227 A1**
G04C 5/00 **G04B 13/00**
G04B 17/26
- (25) Fr (26) Fr
(21) 16159796.8 (22) 11.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *REGULIERMECHANISMUS EINES UHRWERKS MIT OPTIMIERTER MAGNETISCHER HEMMUNG*
• *TIMEPIECE REGULATOR MECHANISM WITH OPTIMISED MAGNETIC ESCAPEMENT*
• *MECANISME REGULATEUR D'HORLOGERIE A ECHAPPEMENT MAGNETIQUE OPTIMISE*
- (71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) Favre, Jérôme, 2000 Neuchâtel, CH
Di Domenico, Gianni, 2000 Neuchâtel, CH
Léchoat, Dominique, CH-2722 Les Reussilles, CH
Born, Jean-Jacques, 1110 Morges, CH
Hinaux, Baptiste, 1005 Lausanne, CH
- (74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04B 13/00 → (51) **G04B 1/22**

- (51) **G04B 17/22** (11) **3 217 228 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 16158884.3 (22) 07.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *ZWEISCHNEIDIGE VORRICHTUNG, DIE EMPFINDLICH AUF TEMPERATURVERÄNDERUNGEN REAGIERT*
• *BIMETAL DEVICE SENSITIVE TO TEMPERATURE CHANGES*
• *DISPOSITIF BILAME SENSIBLE AUX VARIATIONS DE TEMPÉRATURE*
- (71) MONTRES BREGUET S.A., 1344 L'Abbaye, CH
- (72) ZAUGG, Alain, 1347 Le Sentier, CH
SARCHI, Davide, 1020 Renens, CH

- (74) Goulette, Ludivine, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH
- (51) **G04B 17/22** (11) **3 217 229 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 16158888.4 (22) 07.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *REGULIERBARES ZUSÄTZLICHES THERMISCHES KOMPENSATIONSSYSTEM*
• *ADJUSTABLE AUXILIARY THERMAL COMPENSATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMPENSATION THERMIQUE AUXILIAIRE RÉGLABLE*
- (71) MONTRES BREGUET S.A., 1344 L'Abbaye, CH
- (72) ZAUGG, Alain, 1347 Le Sentier, CH
SARCHI, Davide, 1020 Renens, CH
- (74) Goulette, Ludivine, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04B 17/26 → (51) **G04B 1/22**

- (51) **G04B 19/04** (11) **3 217 230 A1**
G04G 9/00
- (25) En (26) En
(21) 16001195.3 (22) 25.05.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 10.03.2016 KR 20160028951
- (54) • *UHRENARTIGES ENDGERÄT*
• *WATCH TYPE TERMINAL*
• *TERMINAL DE TYPE MONTRE*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
- (72) CHO, Changhyun, 06772 Seoul, KR
LEE, Yonghee, 06772 Seoul, KR
KIM, Byoungdoo, 06772 Seoul, KR
Kwon, Heeyong, 06772 Seoul, KR
OH, Hyunseok, 06772 Seoul, KR
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G04C 5/00 → (51) **G04B 1/22**

G04C 17/00 → (51) **G04G 9/00**

- (51) **G04G 9/00** (11) **3 217 231 A1**
G01C 21/36 **G04C 17/00**
G04G 21/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 16159710.9 (22) 10.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *NAVIGATIONSSYSTEM MIT FERNANZEIGE*
• *NAVIGATION SYSTEM WITH REMOTE DISPLAY*
• *SYSTÈME DE NAVIGATION A AFFICHAGE DÉPORTÉ*
- (71) Tissot S.A., Chemin des Tourelles 17, 2400 Le Locle, CH
- (72) VIANIN, Benoît, 2400 Le Locle, CH
SAUNDERS, Laurie, Môtiers 1787, CH

- (74) Goulette, Ludivine, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04G 9/00 → (51) **G04B 19/04**

G04G 21/04 → (51) **G04G 9/00**

- (51) **G05B 9/02** (11) **3 217 232 A1**
H02P 3/06
- (25) En (26) En
(21) 16204434.1 (22) 15.12.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 10.03.2016 JP 2016047564
- (54) • *MOTORSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND STEUERUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSVERRARBEITUNGSPROGRAMM UND AUZFEICHNUNGSMEDIUM*
• *MOTOR CONTROL DEVICE AND CONTROL METHOD, INFORMATION PROCESSING PROGRAM AND RECORDING MEDIUM*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR ET PROCÉDÉ DE COMMANDE, PROGRAMME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) USHIYAMA, Takao, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
YAMAWAKI, Satoshi, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
MATSUGAMI, Masakazu, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
TANAKA, Yu, Shimogyo-ku, Kyoto 600-8234, JP
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G05B 9/02** (11) **3 217 233 A2**
G05B 19/042 **G05B 19/406**

- (25) En (26) En
(21) 16204795.5 (22) 16.12.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 10.03.2016 JP 2016047565
- (54) • *MOTORSTEUERUNGSVORRICHTUNG, MOTORSTEUERUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSVERRARBEITUNGSPROGRAMM UND AUZFEICHNUNGSMEDIUM*
• *MOTOR CONTROL APPARATUS, MOTOR CONTROL METHOD, INFORMATION PROCESSING PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
• *APPAREIL DE COMMANDE DE MOTEUR, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE MOTEUR, PROGRAMME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) YAMAWAKI, Satoshi, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
USHIYAMA, Takao, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
MATSUGAMI, Masakazu, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
KITANO, Takaya, Kyoto, 600-8234, JP

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavari-
astrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G05B 9/02** (11) **3 217 234 A1**
G06F 11/07 **G06F 11/10**
G06F 11/16

(25) En (26) En
(21) 17169056.3 (22) 15.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 21.06.2011 US 201113165251
(54) • PROGRAM ZUR SYTEMKONTROLLE AN-
GEWENDET NACH EINE FEHLERERKEN-
NUNG
• CONTROL SYSTEM SOFTWARE
EXECUTION DURING FAULT DETECTION
• LOGICIEL POUR CONTROLE DE
SYSTÈME EXÉCUTER LORS DE DÉTEC-
TION DE D'ERREUR

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One
Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-
1010, US

(72) SCHMIDT, Jeffery S., Rockton, IL 61072, US
THANGAVELU, Kamaraj, Rockford, IL 61108,
US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(62) 12172244.1 / 2 538 286

(51) **G05B 13/04** (11) **3 217 235 A1**
G05D 17/02

(25) En (26) En
(21) 16204031.5 (22) 14.12.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(30) 11.03.2016 JP 2016048956

(54) • MOTORSTEUERUNGSVORRICHTUNG,
MOTORSTEUERUNGSVERFAHREN, PRO-
GRAMM UND AUFEICHNUNGSMEDIUM
• MOTOR CONTROL APPARATUS, MOTOR
CONTROL METHOD, PROGRAM, AND
RECORDING MEDIUM
• APPAREIL DE COMMANDE DE MOTEUR,
PROCÉDÉ DE COMMANDE DE MOTEUR,
PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGIS-
TREMENT

(71) OMRON CORPORATION, 801, Minami-
fudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-
dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-
8530, JP

(72) ONO, Yasushi, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530,
JP
EGI, Mamoru, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530,
JP

KAWANISHI, Yasutomo, Kyoto-shi, Kyoto
600-8530, JP
MORI, Yasumoto, Kyoto-shi, Kyoto 600-
8530, JP

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavari-
astrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **3 217 236 A1**

(25) De (26) De
(21) 16159885.9 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GENE-
RIERUNG EINES BEDIENPROGRAMMS IN

FORM EINER AUF EINEM MOBILLEN GE-
RÄT LAUFFÄHIGEN MOBILLEN APPLIKA-
TION

• METHOD AND SYSTEM FOR
GENERATING A CONTROL PROGRAM IN
THE FORM OF A MOBILE APPLICATION
WHICH RUNS ON A MOBILE DEVICE
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GÉNÉRATION
D'UN PROGRAMME DE COMMANDE
SOUS FORME D'UNE APPLICATION
MOBILE EXÉCUTABLE SUR UN APPAREIL
MOBILE

(71) Schneider Electric Industries SAS, 35, rue
Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) ZINN, Marcus, 63110 Rodgau, DE
LE SANT, Aurelien, 63741 Aschaffenburg,
DE

(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt
Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau,
DE

(51) **G05B 19/042** (11) **3 217 237 A1**
H02P 29/00 **G05B 19/414**

(25) En (26) En
(21) 16205047.0 (22) 19.12.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(30) 10.03.2016 JP 2016047563

(54) • MOTORSTEUERUNGSVORRICHTUNG,
STEUERUNGSVERFAHREN, INFORMATI-
ONSVERARBEITUNGSPROGRAMM UND
AUFEICHNUNGSMEDIUM
• MOTOR CONTROL DEVICE, CONTROL
METHOD, INFORMATION PROCESSING
PROGRAM AND RECORDING MEDIUM
• DISPOSITIF DE COMMANDE DE
MOTEUR, PROCÉDÉ DE COMMANDE,
PROGRAMME DE TRAITEMENT D'INFOR-
MATIONS ET SUPPORT D'ENREGISTRE-
MENT

(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho
Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-
ku Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) USHIYAMA, Takao, Kyoto-shi, Kyoto 600-
8530, JP
YAMAWAKI, Satoshi, Kyoto-shi, Kyoto 600-
8530, JP

KITANO, Takaya, Kyoto, Kyoto 600-8234, JP
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavari-
astrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **3 217 238 A1**

(25) En (26) En
(21) 17155929.7 (22) 13.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(30) 10.03.2016 US 201615066683

(54) • AUTOMATISIERTE STEUERUNGSSYS-
TEMPUNKTKONFIGURATION VON STEU-
ERGERÄTEPROGRAMMDATEIEN
• AUTOMATION CONTROL SYSTEM POINT
CONFIGURATION FROM CONTROLLER
PROGRAM FILES
• CONFIGURATION DE POINT DE SYSTÈME
D'AUTOMATISATION PROVENANT DE
FICHIERS DE PROGRAMME DE CONTRÔ-
LEUR

(71) Honeywell International Inc., 115 Tabor
Road M/S 4D3, Morris Plains, NJ 07950, US

(72) PEAKE, Stewart, Morris Plains, NJ 07950,
US
GRANATELLI, David Barry, Morris Plains, NJ
07950, US

(74) Crooks, Elizabeth Caroline, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

G05B 19/042 → (51) **G05B 9/02**

G05B 19/406 → (51) **G05B 9/02**

G05B 19/4103 → (51) **G05B 19/416**

G05B 19/414 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G05B 19/416** (11) **3 217 239 A1**
G05B 19/4103 **G05D 3/12**

(25) Ja (26) En
(21) 14902909.2 (22) 30.09.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) JP 2014/076220 30.09.2014

(87) WO 2016/051542 2016/14 07.04.2016

(54) • ZUGSPINDELSTEUERUNGSVERFAHREN
UND NUMERISCH GESTEUERTE WERK-
ZEUGMASCHINE
• FEED SHAFT CONTROL METHOD AND
NUMERICALLY CONTROLLED MACHINE
TOOL
• PROCÉDÉ DE COMMANDE DE TRINGLE
ET MACHINE-OUTIL À COMMANDE
NUMÉRIQUE

(71) Makino Milling Machine Co., Ltd., 3-19
Nakane 2-chome Meguro-ku, Tokyo 152-
8578, JP

(72) ODA, Mitsunari, Kanagawa 243-0303, JP

(74) McWilliams, David John, Withers & Rogers
LLP 4 More London Riverside, London SE1
2AU, GB

(51) **G05B 19/418** (11) **3 217 240 A1**

(25) En (26) En
(21) 16305255.8 (22) 07.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(54) • DATENKOMMUNIKATIONSBUS FÜR EI-
NEN ROBOTER
• DATA COMMUNICATION BUS FOR A
ROBOT
• BUS DE COMMUNICATION DE DONNÉES
POUR UN ROBOT

(71) Aldebaran Robotics, 43 rue du Colonel Pierre
Avia, 75015 Paris, FR

(72) SMAL, Ludovic, 75015 Paris, FR
SERRE, Julien, 75015 Paris, FR

(74) Hnich-Gasri, Naïma, Marks & Clerk France
Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand,
94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G05B 23/02** (11) **3 217 241 A2**
G06Q 10/06 **G06Q 50/04**

(25) En (26) En
(21) 17154092.5 (22) 31.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(30) 25.02.2016 US 201615053942

(54) • KALIBRIERUNGSTECHNIK FÜR REGELN,
DIE BEI DER VERMÖGENSWERTÜBER-
WACHUNG IN INDUSTRIEPROZESS-
STEUERUNGS- UND -AUTOMATISIE-
RUNGSSYSTEMEN VERWENDET WER-
DEN

- CALIBRATION TECHNIQUE FOR RULES USED WITH ASSET MONITORING IN INDUSTRIAL PROCESS CONTROL AND AUTOMATION SYSTEMS
- TECHNIQUE D'ÉTALONNAGE DE NORMES UTILISÉE AVEC LA SURVEILLANCE DES BIENS DANS DES SYSTÈMES DE COMMANDE ET D'AUTOMATISATION DE PROCESSUS INDUSTRIEL
- (71) Honeywell International Inc., P.O. Box 377 Intellectual Property-Patent Services 115 Tabor Road M/S 4D3, Morris Plains, NJ 07950, US
- (72) STEWART, Gregory E., Morris Plains, New Jersey 07950, US
GERMANN, David J., Morris Plains, New Jersey 07950, US
LIGHT, Marc, Morris Plains, New Jersey 07950, US
VENKATESHA, Sharath, Morris Plains, New Jersey 07950, US
- (74) Houghton, Mark Phillip, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB
-
- (51) **G05B 23/02** (11) **3 217 242 A1**
(25) En (26) En
(21) 17159586.1 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 10.03.2016 US 201615066785
- (54) • VERWENDUNG VON FLUGZEUGDATEN WÄHREND DES FLUGES ZUR VORHERSAGE VON FLUGZEUGTRIEBWERKVERHALTEN
• USING AIRCRAFT DATA RECORDED DURING FLIGHT TO PREDICT AIRCRAFT ENGINE BEHAVIOR
• UTILISATION DES DONNÉES ENREGISTRÉES D'UN AÉRONEF PENDANT LE VOL POUR PRÉDIRE UN COMPORTEMENT DE MOTEUR D'AÉRONEF
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) MALTA, Lucas R., RJ 21941-600 Rio de Janeiro, BR
LEAO, Bruno Paes, RJ 21941-600 Rio de Janeiro, BR
BITTENCOURT, Jose Luiz, RJ 21941-593 Rio de Janeiro, BR
ORENSTEIN, Leonardo Poebel, RJ-21941-593 Rio de Janeiro, BR
- (74) Williams, Andrew Richard, GE International Inc. GPO-Europe The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB
-
- (51) **G05B 23/02** (11) **3 217 243 A1**
(25) En (26) En
(21) 17160167.7 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 10.03.2016 US 201615066529
- (54) • FEHLERDIAGNOSE FÜR PHYSIKALISCHE KOMPONENTE
• PHYSICAL COMPONENT FAULT DIAGNOSTICS
• DIAGNOSTIC DE DÉFAILLANCES DE COMPOSANT PHYSIQUE
- (71) Simmonds Precision Products, Inc., 100 Panton Road, Vergennes, VT 05491, US
- (72) DION, Bernard, Monkton, VT 05469, US
-
- SOPKO, Richard Joseph, South Burlington, VT 05403, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- G05B 23/02** → (51) **H02J 3/00**
- (51) **G05D 1/00** (11) **3 217 244 A1**
G01C 21/34 **B60W 50/14**
(25) En (26) En
(21) 17154828.2 (22) 06.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 08.03.2016 US 201615064219
- (54) • FAHRZEUGSFÜHRUNGSUBERNAHME ABHÄNGIG VON AUTOPILOT NICHT ZULÄSSIGEN ABSCHNITTEN AUF EINER GEPLANTEN STRECKENVERLAUF
• DRIVE MODE SWITCH-OVER ACCORDING TO AUTOPILOT GEOFENCING ON A PLANNED ROUTE
• CHANGEMENT DE MODE DE CONDUITE FONCTION DES ZONES NON CERTIFIÉES POUR LA CONDUITE AUTONOME
- (71) VOLKSWAGEN AKTIENGESSELLSCHAFT, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Lathrop, Brian, San Jose, CA 95130, US
Paffett Lugassy, Nathaniel, San Francisco, CA 95130, US
-
- G05D 1/02** → (51) **A47L 11/24**
-
- G05D 1/02** → (51) **G09B 29/00**
-
- G05D 1/08** → (51) **B64G 1/28**
-
- G05D 3/12** → (51) **G05B 19/416**
-
- G05D 7/00** → (51) **F24H 9/20**
-
- G05D 17/02** → (51) **G05B 13/04**
-
- G05D 23/00** → (51) **F24H 9/20**
- (51) **G05D 23/19** (11) **3 217 245 A1**
F24F 11/00
(25) En (26) En
(21) 16159764.6 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • THERMOSTAT
• THERMOSTATIC DEVICE
• DISPOSITIF THERMOSTATIQUE
- (71) Danfoss A/S, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK
- (72) Frederiksen, Bjarne, 8632 Lemming, DK
- (74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch PartGmbH Reuterweg 51-53, 60323 Frankfurt am Main, DE
-
- G05D 23/19** → (51) **F24D 19/10**
-
- G05F 1/56** → (51) **H02M 1/32**
- (51) **G05F 3/30** (11) **3 217 246 A1**
(25) En (26) En
(21) 17151123.1 (22) 12.01.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 12.01.2016 TW 105100761
- (54) • REFERENZSPANNUNGSSCHALTUNG
• REFERENCE VOLTAGE CIRCUIT
• CIRCUIT DE TENSION DE RÉFÉRENCE
- (71) Nuvotony Technology Corporation, No. 4, Creation Road III, Hsinchu Science Park, TW
- (72) Tseng, TE-Ming, Hsinchu City, TW
Hsu, Wei-Chan, Cupertino, CA California 95014, US
Hung, Yeh-Tai, Hsinchu City, TW
Li, Wen-Yi, Hsinchu City, TW
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte mbB, Speditionstraße 21, 40221 Düsseldorf, DE
-
- G05G 1/02** → (51) **G05G 5/03**
-
- G05G 1/30** → (51) **B60T 7/06**
-
- (51) **G05G 5/03** (11) **3 217 247 A1**
F16H 19/04 **G05G 1/02**
G05G 25/00 **H02K 7/06**
H02K 7/116
(25) Ja (26) En
(21) 15856734.7 (22) 06.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) JP 2015/078287 06.10.2015
- (87) WO 2016/072196 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 JP 2014224741
- (54) • MANIPULATIONSVORRICHTUNG
• MANIPULATION DEVICE
• DISPOSITIF DE MANIPULATION
- (71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya Otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) SATO, Kunio, Tokyo 145-8501, JP
MIYAZAKI, Shun, Tokyo 145-8501, JP
HAGIWARA, Yasuji, Tokyo 145-8501, JP
WAKANA, Keigo, Tokyo 145-8501, JP
SAKURAI, Shoji, Tokyo 145-8501, JP
- (74) Schmitt-Nilson Schraud Waibel Wohlfrom Patentanwälte Partnerschaft mbB, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE
-
- G05G 5/06** → (51) **B60T 7/06**
-
- G05G 25/00** → (51) **G05G 5/03**
- (51) **G06F** (11) **3 217 248 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15905647.2 (22) 31.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) CN 2015/100249 31.12.2015
- (87) WO 2017/113351 2017/27 06.07.2017
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHREIBEN VON DATEN UND SYSTEM
• METHOD AND DEVICE FOR WRITING DATA, AND SYSTEM
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉCRITURE DE DONNÉES, ET SYSTÈME
- (71) HUAWAI TECHNOLOGIES CO., LTD., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) CHEN, Lei, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
HUANG, Keji, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesenstrasse 8, 80992 Munich, DE

G06F 1/00 → (51) **G06F 21/55**

G06F 1/10 → (51) **H03K 5/135**

(51) **G06F 1/12** (11) **3 217 249 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15856712.3 (22) 29.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) CN 2015/093142 29.10.2015
(87) WO 2016/070744 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 CN 201410617644
(54) • *VERFAHREN UND STRUKTUR ZUR BESTIMMUNG EINER GLOBALEN ZEIT ZWISCHEN SYSTEMEN*
• *METHOD AND STRUCTURE FOR DETERMINING INTER-SYSTEM GLOBAL CLOCK*
• *PROCÉDÉ ET STRUCTURE POUR DÉTERMINER UNE HORLOGE GLOBALE INTER-SYSTÈMES*

(71) The Wuhan Digital Pet Co., Ltd, D11 Building, Luoyu Road 1037 Huazhong University of Science & Technology Hongshan, Wuhan, Hubei 430074, CN
(72) ZHANG, Bo, Wuhan Hubei 430074, CN
FANG, Lei, Wuhan Hubei 430074, CN
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT

(51) **G06F 1/16** (11) **3 217 250 A1**
(25) En (26) En
(21) 16207515.4 (22) 30.12.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 30.12.2015 KR 20150190373
27.10.2016 KR 20160141231
(54) • *RANDLOSE ANZEIGEVORRICHTUNG MIT ANZEIGEMODUL*
• *BORDERLESS DISPLAY DEVICE INCLUDING DISPLAY MODULE*
• *AFFICHEUR SANS BORDURE COMPRENANT UN MODULE D’AFFICHAGE*

(71) LG Display Co., Ltd., 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR
(72) OH, GuenTaek, 49245 Busan, KR
(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwälte, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

G06F 1/16 → (51) **A44C 5/00**

G06F 1/16 → (51) **A63F 13/28**

G06F 1/16 → (51) **F16M 11/22**

G06F 1/16 → (51) **H04M 1/02**

(51) **G06F 1/32** (11) **3 217 251 A1**
H04N 1/00
(25) En (26) En
(21) 16182314.1 (22) 02.08.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 JP 2016048444
(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG, VERARBEITUNGSVORRICHTUNG, STEUERUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *CONTROL DEVICE, PROCESSING DEVICE, CONTROL METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D’IMAGE, PROCÉDÉ DE COMMANDE ET PROGRAMME*

(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) OKAMOTO, Kensuke, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
KAWATA, Yuichi, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
YAMASAKI, Hideki, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
SAITOH, Ryoko, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

BANDO, Yoshifumi, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
NISHIDA, Tomoyo, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Bürkleinstraße 10, 80538 München, DE

(51) **G06F 1/32** (11) **3 217 252 A1**
(25) En (26) En
(21) 17157603.6 (22) 23.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 JP 2016045179
(54) • *PROZESSOR, HOST GERÄT, ENERGIE-EINSPARUNGSVERFAHREN IN EINEM USB GERÄT UND COMPUTER PROGRAMM*
• *PROCESSOR, HOST DEVICE, POWER SAVING METHOD OF USB DEVICE, AND COMPUTER PROGRAM*
• *PROCESSEUR, DISPOSITIF HÔTE, PROCÉDÉ D’AIDE À L’ÉCONOMIE D’UN APPAREIL USB ET PROGRAMME D’ORDINATEUR*

(71) Konica Minolta, Inc., 2-7-2, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP
(72) Manabe, Kenji, Tokyo, 100-7015, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

G06F 3/00 → (51) **G08G 1/0967**

(51) **G06F 3/01** (11) **3 217 253 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15794049.5 (22) 20.01.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CN 2015/071091 20.01.2015
(87) WO 2016/070498 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 CN 201410629253
(54) • *DURCH KONTAKTLOSE GESTEN STEUERBARE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
• *ELECTRONIC DEVICE CONTROLLABLE BY NON-CONTACT GESTURE*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE POUVANT ÊTRE COMMANDÉ PAR UN GESTE SANS CONTACT*

(71) Huizhou TCL Mobile Communication Co., Ltd., No. 86, Hechang 7th West Road Zhongkai Hi-Tech Development District, Huizhou, Guangdong 516006, CN

(72) Li, Cansong, Huizhou City Guangdong 516006, CN

(74) ZHAOffice SPRL, Rue de Bedauwe 13, 5030 Gembloux, BE

(51) **G06F 3/01** (11) **3 217 254 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 15857415.2 (22) 13.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) KR 2015/008471 13.08.2015
(87) WO 2016/072595 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 CN 201410638408
12.08.2015 KR 20150113854
(54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *ELECTRONIC DEVICE AND OPERATION METHOD THEREOF*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR
(72) YAN, Chao, Beijing 100020, CN
LI, Zhixuan, Beijing 100020, CN
HUANG, Ying, Beijing 100020, CN
XIONG, Junjun, Beijing 100020, CN
WANG, Qiang, Beijing 100020, CN
(74) Gulde & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G06F 3/01** (11) **3 217 255 A1**
A63F 13/285 **G09G 5/00**
A63F 13/25 **A63F 13/211**
A63F 13/24 **A63F 13/98**

(25) En (26) En
(21) 17000638.1 (22) 13.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 12.11.2014 US 201414538976
(54) • *PERIPHERIEVORRICHTUNG MIT HAPTIK-VERMINDERUNGSVORBEUGUNGSKOMPONENTE*
• *PERIPHERAL DEVICE WITH HAPTIC DIMINISHMENT PREVENTION COMPONENT*
• *DISPOSITIF PÉRIPHÉRIQUE AYANT UN COMPOSANT DE PRÉVENTION DE DIMIUTION HAPTIQUE*

(71) Immersion Corporation, 50 Rio Robles, San Jose CA 95134, US

(72) Grant, Danny, Laval, H7M 2A1, CA
Kapelus, Aaron, Montreal, H2V 2A1, CA
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE
(62) 14003830.8 / 3 021 314

(51) **G06F 3/01** (11) **3 217 256 A1**
G02B 27/00

(25) En (26) En
(21) 17151234.6 (22) 12.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 06.03.2016 US 201615062173

- (54) • *INTERAKTIVES ANZEIGESYSTEM UND VERFAHREN*
- *INTERACTIVE DISPLAY SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D’AFFICHAGE INTERACTIF*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan District, Taoyuan City 330, TW
- (72) LJ, Chia-Yin, 330, Taoyuan District, Taoyuan City, TW
- SONG, You-Lin, 330, Taoyuan District, Taoyuan City, TW
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06F 3/01** (11) **3 217 257 A1**
G06F 3/03 **G06Q 30/02**

(25) En (26) En
(21) 17151970.5 (22) 18.01.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 07.03.2016 JP 2016043045
- (54) • *VERLAGERUNGSBESTIMMUNGSPROGRAMM, VERFAHREN UND INFORMATIONSVORRICHTUNG*
 - *DISPLACEMENT DETERMINATION PROGRAM, METHOD, AND INFORMATION PROCESSING APPARATUS*
 - *PROGRAMME DE DÉTERMINATION DE DÉPLACEMENT, PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT D’INFORMATIONS*
 - (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 - (72) Tomimori, Hideki, Kanagawa, 211-8588, JP
 - Nakashima, Satoshi, Kanagawa, 211-8588, JP
 - (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **G06F 3/01** (11) **3 217 258 A1**
G06F 3/0481 **G06F 3/0484**
G06T 13/20 **G06T 19/20**
G06F 3/0488 **G06F 3/0346**

(25) En (26) En
(21) 17154404.2 (22) 02.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 07.03.2016 TW 105106885
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEARBEITUNG EINER SZENE IN DREIDIMENSIONALEM RAUM*
 - *METHOD AND SYSTEM FOR EDITING SCENE IN THREE-DIMENSIONAL SPACE*
 - *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D’ÉDITION DE SCÈNE DANS UN ESPACE TRIDIMENSIONNEL*
 - (71) Framy Inc., Oleander Way 802 West Bay Road P.O. Box 32052, Grand Cayman KY1-1208, KY
 - (72) LI, Yu-Hsien, 116 Taipei City, TW
 - (74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwälte, Kennedydamm 55 / RobStrasse, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 3/01** (11) **3 217 259 A1**

(25) En (26) En
(21) 17154535.3 (22) 03.02.2017

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 11.03.2016 JP 2016048346
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR EINGABE VON GESTEN*
- *GESTURE INPUT SYSTEM AND GESTURE INPUT METHOD*
- *PROCÉDÉ ET METHODE POUR L’ENTRÉE DES GESTES*
- (71) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (72) WAKUDA, Daisuke, Osaka, 540-6207, JP
- EZAKI, Kenichi, Osaka, 540-6207, JP
- MATSUMOTO, Takashi, Osaka, 540-6207, JP
- (74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **G06F 3/01** (11) **3 217 260 A1**
G06F 3/0481 **G06K 9/00**
G06T 19/00 **H04N 13/04**

(25) En (26) En
(21) 17159885.7 (22) 08.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 08.03.2016 JP 2016044745
- (54) • *WARTUNGSUNTERSTÜTZUNGSVERFAHREN, WARTUNGSUNTERSTÜTZUNGSSYSTEM UND WARTUNGSUNTERSTÜTZUNGSPROGRAMM*
 - *MAINTENANCE SUPPORT METHOD, MAINTENANCE SUPPORT SYSTEM, AND MAINTENANCE SUPPORT PROGRAM*
 - *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET PROGRAMME DE SUPPORT DE MAINTENANCE*
 - (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, 1-Chome, Shibaura Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 - (72) MIHARA, Shinya, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 - NAKANISHI, Ayaka, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 - (74) Horn Kleimann Waitzhofer Patentanwälte PartG mbB, Ganghoferstrasse 29a, 80339 München, DE

(51) **G06F 3/01** (11) **3 217 261 A1**
G06F 3/041 **G06F 3/0488**

(25) En (26) En
(21) 17165293.6 (22) 11.11.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 20.11.2012 US 201261728665 P
20.11.2012 US 201261728661 P
20.11.2012 US 201261728727 P
14.03.2013 US 201313830087
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR SIMULIERTE PHYSIKALISCHE INTERAKTIONEN MIT HAPTISCHEN EFFEKTEN*
 - *SYSTEM AND METHOD FOR SIMULATED PHYSICAL INTERACTIONS WITH HAPTIC EFFECTS*
 - *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À SIMULER DES INTERACTIONS PHYSIQUES AVEC EFFETS HAPTIQUES*
 - (71) Immersion Corporation, 50 Rio Robles, San Jose, CA 95134, US
 - (72) LEVESQUE, Vincent, Montreal, Québec H2J 2R1, CA

- CRUZ-HERNANDEZ, Juan Manuel, Montreal, Québec H3Z 1T1, CA
- WEDDLE, Amaya, San Jose, CA California 95125, US
- BIRNBAUM, David, Oakland, CA California 94607, US
- (74) Phillips & Leigh LLP, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
- (62) 13192388.0 / 2 733 576

G06F 3/01 → (51) **A63F 13/00**

G06F 3/01 → (51) **A63F 13/28**

G06F 3/01 → (51) **G06F 3/0488**

G06F 3/01 → (51) **G06Q 10/10**

G06F 3/01 → (51) **G06T 7/20**

(51) **G06F 3/023** (11) **3 217 262 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 15857549.8 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA _____
- (86) CN 2015/093313 30.10.2015
- (87) WO 2016/070753 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 CN 201410625498
- (54) • *VERFAHREN ZUM AUFRUFEN EINER LOKALEN TASTATUR AUF EINER HTML-SEITE IN EINEM BENUTZERENDGERÄT UND VORRICHTUNG DAFÜR*
 - *METHOD FOR INVOKING LOCAL KEYBOARD ON HTML PAGE IN USER TERMINAL DEVICE AND APPARATUS THEREOF*
 - *PROCÉDÉ POUR APPELER UN CLAVIER LOCAL DANS UNE PAGE HTML DANS UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR ET APPAREIL CORRESPONDANT*
 - (71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847 George Town, Grand Cayman, KY
 - (72) MOU, Qiang, Hangzhou Zhejiang 311121, CN
 - (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP Medina Chambers Town Quay, Southampton SO14 2AQ, GB

G06F 3/03 → (51) **G06F 3/01**

(51) **G06F 3/033** (11) **3 217 263 A1**

(25) Ko (26) En
(21) 15857486.3 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (86) KR 2015/011625 02.11.2015
- (87) WO 2016/072672 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 KR 20140150883
- (54) • *SIGNALEINGANGSVORRICHTUNG UND ANSTEUERUNGSVORRICHTUNG EINER ELEKTRONISCHEN AUSTRÜSTUNG DAMIT*
 - *SIGNAL INPUT DEVICE AND ELECTRONIC EQUIPMENT DRIVING DEVICE USING SAME*
 - *DISPOSITIF D’ENTRÉE DE SIGNAL ET DISPOSITIF DE PILOTAGE D’ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE L’UTILISANT*
 - (71) Itvers Co., Ltd., Yeouido-dong Life Combi Bldg. Unit 1224 32 63-ro Yeongdeungpo-gu, Seoul 07345, KR
 - (72) KIM, Youn Soo, Seoul 05834, KR

(74) Icteton, Greg James, Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G06F 3/0346 → (51) **A63F 13/00**

G06F 3/0346 → (51) **G06F 3/01**

(51) **G06F 3/041** (11) **3 217 264 A1**
G06F 3/044

(25) Zh (26) En
(21) 15778596.5 (22) 13.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CN 2015/073009 13.02.2015
(87) WO 2016/070528 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 CN 201410638383
(54) • **ZELLINTEGRIERTER BERÜHRUNGSBILD-
SCHIRM UND ANZEIGEVORRICHTUNG**
• **IN-CELL TOUCH SCREEN AND DISPLAY
DEVICE**
• **ÉCRAN TACTILE EN CELLULE ET DISPO-
SITIF D’AFFICHAGE**

(71) BOE Technology Group Co., Ltd., No. 10
Jiuxiangqiao Rd. Chaoyang District, Beijing
100015, CN
Beijing BOE Optoelectronics Technology Co.,
Ltd., No. 8 Xihuanzhonglu, BDA, Beijing
100176, CN

(72) WANG, Haisheng, Beijing 100176, CN
DONG, Xue, Beijing 100176, CN

(74) Brötz, Helmut, et al, Rieder & Partner mbB
Patentanwälte - Rechtsanwalt Cornelius-
strasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **G06F 3/041** (11) **3 217 265 A1**
G06F 3/044 **H01L 27/12**
H01L 27/32

(25) En (26) En
(21) 17159557.2 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 KR 20160029716
29.08.2016 KR 20160110091
(54) • **ANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG DAVON**
• **DISPLAY APPARATUS AND METHOD OF
MANUFACTURING THE SAME**
• **AFFICHEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRI-
CATION**

(71) Samsung Display Co., Ltd., 1, Samsung-ro,
Giheung-Gu, Yongin-si, Gyeonggi-Do 17113,
KR

(72) CHOI, Wonsuk, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
KIM, Sangmin, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
KIM, Sunghoon, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
KIM, Cheolsu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
CHOI, Yoonsun, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechts-
anwälte mbB Friedenstrasse 10, 89522 Hei-
denheim, DE

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/0488**

G06F 3/042 → (51) **G06F 3/0484**

(51) **G06F 3/044** (11) **3 217 266 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15778182.4 (22) 10.02.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CN 2015/072677 10.02.2015
(87) WO 2016/070524 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 CN 201410643152
(54) • **EINGEBETTETER BERÜHRUNGSBILD-
SCHIRM, ANZEIGEVORRICHTUNG UND
BERÜHRUNGSANSTEUERUNGSVERFAH-
REN**
• **EMBEDDED TOUCH SCREEN, DISPLAY
APPARATUS AND TOUCH DRIVE
METHOD**
• **ÉCRAN TACTILE INTÉGRÉ, APPAREIL
D’AFFICHAGE ET PROCÉDÉ D’EXCITA-
TION TACTILE**

(71) BOE Technology Group Co., Ltd., No. 10
Jiuxiangqiao Rd. Chaoyang District, Beijing
100015, CN
Beijing BOE Optoelectronics Technology Co.,
Ltd., No. 8 Xihuanzhonglu, BDA, Beijing
100176, CN

(72) YANG, Jiuxia, Beijing 100176, CN
LIU, Jiantao, Beijing 100176, CN

(74) Brötz, Helmut, et al, Rieder & Partner mbB
Patentanwälte - Rechtsanwalt Cornelius-
strasse 45, 42329 Wuppertal, DE

G06F 3/044 → (51) **G06F 3/041**

G06F 3/048 → (51) **H04M 1/725**

G06F 3/048 → (51) **H04W 4/00**

(51) **G06F 3/0481** (11) **3 217 267 A1**
(25) En (26) En

(21) 17154440.6 (22) 02.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 US 201615063423
27.12.2016 PCT/US2016/068694
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR DAR-
STELLUNG VON INHALT**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR
PRESENTING CONTENT**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE PRÉSEN-
TATION DE CONTENU**

(71) Facebook, Inc., 1601 Willow Road, Menlo
Park, CA 94025, US

(72) Hsu, Joyce, Menlo Park, CA 94025, US
Sutton, Charles Matthew, Menlo Park, CA
94025, US
Rovira, Jaime Leonardo, Menlo Park, CA
94025, US

Hu, Anning, Menlo Park, CA 94025, US
Gupta, Chetan Parag, Menlo Park, CA 94025,
US
Warren, Cliff, Menlo Park, CA 94025, US

(74) Schröer, Gernot H., Meissner Bolte Patent-
anwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB
Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

G06F 3/0481 → (51) **G06F 3/01**

(51) **G06F 3/0484** (11) **3 217 268 A1**
G06F 3/042 **G06F 3/0487**
G06F 9/54

(25) Ja (26) En
(21) 15857740.3 (22) 29.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/005446 29.10.2015
(87) WO 2016/072073 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014226044
(54) • **ANZEIGEVORRICHTUNG, PROJEKTOR
UND ANZEIGESTEUERUNGSVERFAHREN**
• **DISPLAY DEVICE, PROJECTOR AND
DISPLAY CONTROL METHOD**
• **DISPOSITIF D’AFFICHAGE, PROJECTEUR
ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D’AFFI-
CHAGE**

(71) Seiko Epson Corporation, 1-6, Shinjuku 4-
chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801, JP

(72) OTA, Koichiro, Suwa-shi Nagano 392-8502,
JP

(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London
WC1N 2ES, GB

G06F 3/0484 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/0484 → (51) **G06F 9/45**

G06F 3/0487 → (51) **G06F 3/0484**

(51) **G06F 3/0488** (11) **3 217 269 A1**
G06F 3/01 **G06F 3/041**

(25) En (26) En
(21) 17158500.3 (22) 28.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 US 201615062903
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR HAPTI-
SCHE OBERFLÄCHENELEMENTE**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR HAPTIC
SURFACE ELEMENTS**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR
ÉLÉMENTS DE SURFACE HAPTIIQUES**

(71) Immersion Corporation, 50 Rio Robles, San
Jose, CA 95134, US

(72) KHOSHKAVA, Vahid, Montreal, Québec H2W
2R2, CA

LEVESQUE, Vincent, Montreal, Québec H2W
2R2, CA

SABOUNE, Jamal, Montreal, Québec H2W
2R2, CA

HAMAM, Abdel Wahab, Montreal, Québec
H2W 2R2, CA

CRUZ-HERNANDEZ, Juan Manuel, Montreal,
Québec H2W 2R2, CA

WU, Liwen, Montreal, Québec H2W 2R2, CA

(74) McDougall, Robert Campbell, et al, Keltie
LLP No.1 London Bridge, London SE1 9BA,
GB

G06F 3/0488 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/0488 → (51) **G06F 19/00**

(51) **G06F 3/06** (11) **3 217 270 A1**
(25) En (26) En
(21) 17157739.8 (22) 23.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 US 201662304483 P
28.06.2016 US 201615195261

- (54) • *EIN EXPANDIERBARES NVME AUFBEWAHRUNGSBOX*
• *A SCALABLE POOLED NVME STORAGE BOX*
• *UN BOITIER DE STOCKAGE NVME EXPANSIBLE*
- (71) Quanta Computer Inc., No. 188, Wenhua 2nd Road Guishan District, Taoyuan City 333, TW
- (72) Shih, Ching-Chih, Taoyuan City 333, TW
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte mbB, Speditionstraße 21, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 3/12** (11) **3 217 271 A1**
(25) En (26) En
(21) 16159356.1 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG EINES DRUCKHERSTELLUNGSVERFAHRENS*
• *A SYSTEM AND A METHOD FOR OPTIMIZING A PRINT PRODUCTION PROCESS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR OPTIMISER UN PROCESSUS DE PRODUCTION D'IMPRESSION*
- (71) ArifiQ Development AB, Optand 715, 831 92 Östersund, SE
- (72) KARLSSON, Stefan, 881 94 Sollefteå, SE
- (74) Awapatent AB, P.O. Box 665, 831 27 Östersund, SE

(51) **G06F 3/12** (11) **3 217 272 A1**
(25) En (26) En
(21) 16179329.4 (22) 13.07.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (30) 11.03.2016 JP 2016048427
- (54) • *INFORMATIONSVORBEREITUNGSVORRICHTUNG, PROGRAMM UND INFORMATIONSVORBEREITUNGSVERFAHREN*
• *INFORMATION PROCESSING APPARATUS, PROGRAM, AND INFORMATION PROCESSING METHOD*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET PROGRAMME*
- (71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) NISHIDA, Tomoyo, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
YAMASAKI, Hideki, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
BANDO, Yoshifumi, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
KAWATA, Yuichi, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
SAITOH, Ryoko, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
OKAMOTO, Kensuke, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP, Bürkleinstraße 10, 80538 München, DE

(51) **G06F 3/12** (11) **3 217 273 A1**
(25) En (26) En
(21) 16182143.4 (22) 01.08.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(30) 10.03.2016 JP 2016047330

(54) • *DRUCKSTEUERUNGSPROGRAMM, INFORMATIONSVORBEREITUNGSVORRICHTUNG UND DRUCKSYSTEM*
• *PRINT CONTROL PROGRAM, INFORMATION PROCESSING APPARATUS, AND PRINTING SYSTEM*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE CONTRÔLE D'IMPRESSION*

- (71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) IWASAWA, Masayuki, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
MATSUSHITA, Issei, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
IKEDA, Yutaka, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP, Bürkleinstraße 10, 80538 München, DE

(51) **G06F 3/12** (11) **3 217 274 A1**
(25) En (26) En
(21) 17153063.7 (22) 25.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (30) 11.03.2016 JP 2016048246
- (54) • *FERNKOMMUNIKATIONSSYSTEM, KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON ERWEITERTEN FUNKTIONEN*
• *REMOTE COMMUNICATION SYSTEM, COMMUNICATION TERMINAL, AND EXTENDED FUNCTION PROVIDING METHOD*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION À DISTANCE, TERMINAL DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE FONCTION ÉTENDUE*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) HOMMA, Takeshi, Tokyo 143-8555, JP
SHIRO, Hideki, Tokyo 143-8555, JP
HASEGAWA, Takashi, Tokyo 143-8555, JP
FUJITA, Takeshi, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

(51) **G06F 3/12** (11) **3 217 275 A1**
(25) En (26) En
(21) 17158178.8 (22) 27.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (30) 09.03.2016 US 201615064863
- (54) • *BAKENNETZWERK ZUR IDENTIFIZIERUNG VON EINKÄUFERSTANDORTEN UND ZUR BEREITSTELLUNG VON VERBESSERTEN EINKÄUFERDIENSTEN*
• *BEACON NETWORK FOR IDENTIFYING SHOPPER LOCATIONS AND PROVIDING ENHANCED SHOPPER SERVICES*
• *RÉSEAU DE BALISES POUR IDENTIFIER DES EMPLACEMENTS D'ACHETEUR ET FOURNIR DES SERVICES D'ACHETEUR AMÉLIORÉS*

- (71) Seiko Epson Corporation, 1-6, Shinjuku 4-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801, JP
- (72) Najari, Amir, Maple, Ontario L6A 4M6, CA
Lehotsky, Daniel Adolf, Waterloo, Ontario N2K 4G2, CA
Wu, Christopher, Oakville, Ontario L6M 5B5, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwälte PartG mbB, Paul-Heyses-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/12** (11) **3 217 276 A1**
(25) En (26) En
(21) 17159388.2 (22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (30) 08.03.2016 JP 2016044291
- (54) • *INFORMATIONSVORBEREITUNGSSYSTEM, JOBVERARBEITUNGSVERFAHREN, DATENSPEICHERUNGSVORRICHTUNG, INFORMATIONSVORRICHTUNG UND TRÄGERANORDNUNG*
• *INFORMATION PROCESSING SYSTEM, JOB PROCESSING METHOD, DATA STORAGE APPARATUS, INFORMATION DEVICE, AND CARRIER MEANS*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE TÂCHES, APPAREIL DE MÉMORISATION DE DONNÉES, DISPOSITIF D'INFORMATIONS ET MOYEN DE TRANSPORT*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) WATANABE, Hodaka, Tokyo, 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

(51) **G06F 3/12** (11) **3 217 277 A1**
(25) En (26) En
(21) 17159711.5 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (30) 08.03.2016 JP 2016044983
- (54) • *INFORMATIONSVORBEREITUNGSVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER INFORMATIONSVORBEREITUNGSVORRICHTUNG UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *INFORMATION PROCESSING APPARATUS, METHOD FOR CONTROLLING INFORMATION PROCESSING APPARATUS, AND RECORDING MEDIUM*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) SATO, Tomoya, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

G06F 3/12 → (51) **H04N 1/00**

(51) **G06F 3/14** (11) **3 217 278 A1**
(25) Ko (26) En

- (21) 15856594.5 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (86) KR 2015/011630 02.11.2015
- (87) WO 2016/072675 2016/19 12.05.2016
- (30) 05.11.2014 US 201462075380 P
- 30.10.2015 KR 20150152530
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER GEMEINSAMEN BILDSCHIRMNUTZUNG UNTER EINER VIELZAHL VON ENDGERÄTEN UND AUFSCHREIBMEDIUM
- METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING SCREEN SHARING AMONG PLURALITY OF TERMINALS, AND RECORDING MEDIUM
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE PARTAGE D'ÉCRAN ENTRE UNE PLURALITÉ DE TERMINAUX, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR
- (72) KIM, Yong-tae, Suwon-si Gyeonggi-do 16543, KR
- (74) Gulde & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

G06F 3/16 → (51) **G08G 5/00**

G06F 7/535 → (51) **H04N 19/11**

G06F 9/30 → (51) **G06F 12/0804**

G06F 9/44 → (51) **G06F 9/45**

- (51) **G06F 9/445** (11) **3 217 279 A1**
- H04L 29/08** **G06F 9/45**
- H04L 12/40**
- (25) En (26) En
- (21) 16199069.2 (22) 16.11.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 07.03.2016 KR 20160027218
- (54) • MODULSYSTEM, MODULBASIERTES ROBOTERSYSTEM UND AKTUALISIERUNGSVERFAHREN FÜR MODULSYSTEM
- MODULE SYSTEM, MODULE-BASED ROBOT SYSTEM, AND UPDATE METHOD FOR MODULE SYSTEM
- SYSTÈME DE MODULE, SYSTÈME DE ROBOT MODULAIRE ET PROCÉDÉ DE MISE À JOUR POUR SYSTÈME DE MODULE
- (71) Luxrobo Corporation, (Wonhyo-ro 1-ga) Bon-dong 306-ho 329, Baekbeom-ro Yongsan-gu, Seoul 04316, KR
- (72) Son, Seung Bae, 04316 Seoul, KR Oh, Sang Hun, 06567 Seoul, KR Jeoung, Goo Beom, 16435 Gyeonggi-do, KR
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

- (51) **G06F 9/445** (11) **3 217 280 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 17000365.1 (22) 07.03.2017

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 08.03.2016 DE 102016002771
- (54) • PATCH VERFAHREN, INSBESONDERE BEI METHODEN-AUFRUF
- PATCH METHOD, IN PARTICULAR IN METHOD CALLING
- PROCÉDÉ CORRECTIF EN PARTICULIER LORS DE L'APPEL DE PROCÉDÉS
- (71) Giesecke+Devrient Mobile Security GmbH, Prinzregentenstraße 159, 81677 München, DE
- (72) Uminska-Ziesche, Monika, 80992 München, DE Ettengruber, Franz, 94436 Simbach, DE Winter, Robert, 81369 München, DE

- (51) **G06F 9/445** (11) **3 217 281 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 17000366.9 (22) 07.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 10.03.2016 DE 102016002989
- (54) • VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DER KARTENSOFTWARE EINER SMARTCARD
- METHOD FOR MANAGING THE CARD SOFTWARE OF A SMART CARD
- PROCÉDÉ DE GESTION DE LOGICIEL DE CARTE D'UNE CARTE INTELLIGENTE
- (71) Giesecke+Devrient Mobile Security GmbH, Prinzregentenstraße 159, 81677 München, DE

- (72) Mathé, Werner, 82216 Maisach, DE

- (51) **G06F 9/445** (11) **3 217 282 A1**
- G06F 21/44** **G06F 21/12**
- (25) En (26) En
- (21) 17156666.4 (22) 17.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 07.03.2016 US 201615062857
- (54) • SYSTEM ZUR BENUTZUNG VON LOGIN INFORMATION UND HISTORISCHEN DATEN ZUR BESTIMMUNG DER VERARBEITUNG VON DATEN, DIE VON VERSCHIEDENEN QUELLEN EMPFANGEN WURDEN
- SYSTEM FOR USING LOGIN INFORMATION AND HISTORICAL DATA TO DETERMINE PROCESSING FOR DATA RECEIVED FROM VARIOUS DATA SOURCES
- SYSTÈME D'UTILISATION D'INFORMATIONS DE LOGIN ET DE DONNÉES HISTORIQUES POUR DÉTERMINER LE TRAITEMENT DES DONNÉES REÇUES À PARTIR DE DIVERS SOURCES DE DONNÉES
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) MOTOYAMA, Tetsuro, Campbell, CA California 95008, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

G06F 9/445 → (51) **G06F 9/45**

G06F 9/445 → (51) **G06F 21/60**

- (51) **G06F 9/45** (11) **3 217 283 A1**
- G06F 9/44** **G06F 9/445**
- G06F 3/0484**
- (25) En (26) En
- (21) 16199123.7 (22) 16.11.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 07.03.2016 KR 20160027222
- (54) • KOMPILIERUNGSSYSTEM MIT MEHREREN MODULEN, KOMPILIERUNGSVERFAHREN MIT MEHREREN MODULEN UND ÜBERGANGSLOSES COMPUTERLESBARES SPEICHERMEDIUM
- MULTI-MODULE COMPILATION SYSTEM, MULTI-MODULE COMPILATION METHOD, AND NON-TRANSITORY COMPUTER-READABLE STORAGE MEDIUM
- SYSTÈME DE COMPILATION MULTIMODULE, PROCÉDÉ DE COMPILATION MULTIMODULE ET SUPPORT DE STOCKAGE NON TRANSITOIRE LISIBLE PAR ORDINATEUR
- (71) Luxrobo Corporation, (Wonhyo-ro 1-ga) Bon-dong 306-ho 329, Baekbeom-ro Yongsan-gu, Seoul 04316, KR
- (72) Son, Seung Bae, 04316 Seoul, KR Oh, Sang Hun, 06567 Seoul, KR Jeoung, Goo Beom, 16435 Gyeonggi-do, KR
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

- (51) **G06F 9/45** (11) **3 217 284 A1**
- G06F 11/36** **G06F 9/445**
- (25) En (26) En
- (21) 17158901.3 (22) 02.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 09.03.2016 IN 201621008284
- (54) • DATENSTRUKTURABSTRAKTIONEN ZUR MODELLPRÜFUNG
- DATA STRUCTURE ABSTRACTION FOR MODEL CHECKING
- ABSTRACTION DE STRUCTURE DE DONNÉES POUR UNE VÉRIFICATION DE MODÈLE
- (71) Tata Consultancy Services Limited, Nirmal Building 9th Floor Nariman Point Mumbai 400 021, Maharashtra, IN
- (72) Ramanathan, Venkatesh, 411 013 Pune, Maharashtra, IN Jana, Anushri, 411 013 Pune, Maharashtra, IN
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

G06F 9/45 → (51) **G06F 9/445**

G06F 9/455 → (51) **G06F 21/70**

- (51) **G06F 9/46** (11) **3 217 285 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 17167635.6 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.03.2005 GB 0504987
- 15.03.2005 GB 0505299
- 15.03.2005 GB 0505300

15.03.2005 GB 0505297
30.03.2005 GB 0506403
(54) • *DATENÜBERTRAGUNG*
• *TRANSMITTING DATA*
• *TRANSMISSION DE DONNÉES*
(71) Solarflare Communications Inc, 7505 Irvine Center Drive, Suite 100, Irvine, CA 92618, US
(72) POPE, Steve Leslie, Cambridge, CB1 3QJ, GB
RIDDOKH, David James, Cambridgeshire, PE28 9JJ, GB
LAW, Greg, Cambridge, CB4 3JD, GB
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
(62) 06710062.8 / 1 861 778

G06F 9/48 → (51) **G06F 21/70**

G06F 9/48 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06F 9/50** (11) **3 217 286 A1**
(25) En (26) En
(21) 17157532.7 (22) 23.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 10.03.2016 US 201615067088
(54) • *ARCHITEKTURANPASSUNG AUF BENUTZERANWENDUNGSEBENE*
• *ARCHITECTURE CUSTOMIZATION AT USER APPLICATION LAYER*
• *AJUSTEMENT D'ARCHITECTURE AU NIVEAU D'APPLICATION UTILISATEUR*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) NAMBOODIRI, Vipin, 560001 Bangalore, IN
BASWARAJU, Venugopal, 560001 Bangalore, IN
BHAT, Manuswath K., 560001 Bangalore, IN
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

G06F 9/54 → (51) **G06F 3/0484**

G06F 11/07 → (51) **G05B 9/02**

(51) **G06F 11/10** (11) **3 217 287 A1**
(25) De (26) De
(21) 16159855.2 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON FEHLERN BEI DER SPEICHERUNG ODER ÜBERTRAGUNG VON DATEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE DETECTION OF ERRORS IN THE STORAGE OR TRANSMISSION OF DATA*
• *PROCEDE ET EQUIPEMENT DE RECONNAISSANCE D'ERREURS LORS DU STOCKAGE OU DU TRANSFERT DE DONNEES*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) Barthel, Herbert, 91074 Herzogenaurach, DE
Walter, Maximilian, 90408 Nürnberg, DE
Schmauss, Wolfgang, 90607 Rückersdorf, DE
Sigwart, Edgar, 92224 Amberg, DE

G06F 11/10 → (51) **G05B 9/02**

G06F 11/16 → (51) **G05B 9/02**

G06F 11/36 → (51) **G06F 9/45**

G06F 12/06 → (51) **H04L 12/10**

(51) **G06F 12/0804** (11) **3 217 288 A1**
G06F 12/0811 **G06F 12/0815**
G06F 9/30
(25) Fr (26) Fr
(21) 17157413.0 (22) 22.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(30) 07.03.2016 FR 1651869
(54) • *ATOMARER BEFEHL VON LOKALER REICHWEITE, DER AUF EIN ZWISCHEN-CACHE-NIVEAU BESCHRÄNKT IST*
• *ATOMIC INSTRUCTION HAVING A LOCAL SCOPE LIMITED TO AN INTERMEDIATE CACHE LEVEL*
• *INSTRUCTION ATOMIQUE DE PORTÉE LOCALE LIMITÉE À UN NIVEAU DE CACHE INTERMÉDIAIRE*
(71) Kalray, 86 Rue de Paris, 91400 Orsay, FR
(72) DUPONT DE DINECHIN, Benoît, 38000 Grenoble, FR
RYBCZYNSKA, Marta, 38100 GRENoble, FR
RAY, Vincent, 38700 LA TRONCHE, FR
(74) de Jong, Jean Jacques, et al, Omnipat 24, place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix en Provence, FR

G06F 12/0811 → (51) **G06F 12/0804**

G06F 12/0815 → (51) **G06F 12/0804**

(51) **G06F 12/0864** (11) **3 217 289 A2**
G06T 1/60 **G06F 12/0875**
(25) En (26) En
(21) 17159439.3 (22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(30) 07.03.2016 US 201615062436
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON ZWISCHENSPEICHERKONFLIKT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PREVENTING CACHE CONTENTION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR PRÉVENIR LES CONFLITS DEMÉMOIRE CACHE*
(71) Ceva D.S.P. Ltd., 2 Maskit Street P.O. Box 2068, 4673302 Herzlia Pituach, IL
(72) Rohe, Amos, 6424525 Tel Aviv, IL
Sadeh, Roni, 4444615 Kfar Saba, IL
(74) Pearl Cohen Zedek Latzer Baratz UK LLP, 16 Upper Woburn Place, London WC1H 0BS, GB

G06F 12/0875 → (51) **G06F 12/0864**

G06F 12/14 → (51) **G06F 21/53**

G06F 12/14 → (51) **G06F 21/70**

G06F 13/00 → (51) **G10K 15/02**

(51) **G06F 13/28** (11) **3 217 290 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 17156895.9 (22) 20.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(30) 11.03.2016 FR 1652043
(54) • *CHIPSYSTEM UND VERFAHREN ZUM DATENAUSTAUSCH ZWISCHEN RECHENKNOTEN EINES SOLCHEN CHIPSYSTEMS*
• *SYSTEM ON CHIP AND METHOD FOR DATA EXCHANGE BETWEEN CALCULATION NODES OF SUCH A SYSTEM ON CHIP*
• *SYSTEME SUR PUCE ET PROCÉDÉ D'ÉCHANGE DE DONNEES ENTRE NOEUDS DE CALCULS D'UN TEL SYSTEME SUR PUCE*
(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) RAUPP DA ROSA, Thiago, 38000 Grenoble, FR
LEMAIRE, Romain, 38000 Grenoble, FR
CLERMIDY, Fabien, 38120 Saint-Égrève, FR
(74) Bonnet, Michel, Cabinet Bonnet 93, rue Réaumur, 75002 Paris, FR

(51) **G06F 13/40** (11) **3 217 291 A1**

(25) En (26) En

(21) 16160037.4 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNGSSYSTEME*
• *INTEGRATED CIRCUITRY SYSTEMS*
• *SYSTÈMES DE CIRCUITS INTÉGRÉS*
(71) Socionext Inc., 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
(72) DEDIC, Ian Juso, Northolt, Middlesex UB5 5HW, GB
(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 15/173** (11) **3 217 292 A1**

(25) En (26) En

(21) 17159746.1 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(30) 07.03.2016 US 201662304348 P
28.02.2017 US 201715444345
(54) • *ATOMARER ZUGRIFF AUF EINEN OBJEKTPOOL ÜBER RDMA-TRANSPORTNETZWERK*
• *ATOMIC ACCESS TO OBJECT POOL OVER RDMA TRANSPORT NETWORK*
• *ACCÈS ATOMIQUE À UN POOL D'OBJETS SUR UN RÉSEAU DE TRANSPORT RDMA*
(71) Mellanox Technologies, Ltd., Hakidama 26, Ofer Industrial Park, 2069200 Yokneam, IL
(72) SHULER, Shahaf, 2069200 Yokneam, IL
BLOCH, Noam, 2069200 Yokneam, IL
BLOCH, Gil, 2069200 Yokneam, IL
(74) Kramer, Dani, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB

G06F 17/24 → (51) **G06Q 30/06**

(51) **G06F 17/30** (11) **3 217 293 A1**
G09C 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 14905559.2 (22) 07.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) JP 2014/079615 07.11.2014
(87) WO 2016/072022 2016/19 12.05.2016
(54) • *VERFAHREN ZUM ABRUFEN EINER VERSCHLÜSSELTEN GRAFIK, SYSTEM ZUM ABRUFEN EINER VERSCHLÜSSELTEN GRAFIK UND COMPUTER*
• *METHOD FOR RETRIEVING ENCRYPTED GRAPH, SYSTEM FOR RETRIEVING ENCRYPTED GRAPH, AND COMPUTER*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION DE GRAPHE CRYPTÉ ET ORDINATEUR*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) NAGANUMA, Ken, Tokyo 100-8280, JP
SATO, Yoshinori, Tokyo 100-8280, JP
SATO, Hisayoshi, Tokyo 100-8280, JP
YOSHINO, Masayuki, Tokyo 100-8280, JP
KIDO, Kunihiko, Tokyo 100-8280, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwälte PartG mbB, Paul-Heys-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **3 217 294 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 14906887.6 (22) 28.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) CN 2014/092527 28.11.2014
(87) WO 2016/082196 2016/22 02.06.2016
(54) • *DATEIZUGANGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG SOWIE SPEICHERVORRICHTUNG*
• *FILE ACCESS METHOD AND APPARATUS AND STORAGE DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ACCÈS À UN FICHER ET DISPOSITIF DE MÉMORISATION*
(71) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) XU, Jun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHU, Guanyu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WANG, Yuangang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **3 217 295 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15856523.4 (22) 09.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA
(86) CN 2015/073851 09.03.2015
(87) WO 2016/070534 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 CN 201410614511
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ABTASTEN EINER LOKALEN MEDIENDATEI*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SCANNING LOCAL MEDIA FILE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE BALAYAGE DE FICHER MULTIMÉDIA LOCAL*

(71) Shenzhen Skyworth Digital Technology Co. Ltd., 14/F Block A Skyworth Mansion Gaoxin Ave. 1.S. Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
Shenzhen Skyworth Software Co. Ltd., Room 703, 704 Block A Skyworth Mansion. No. 008 Gaoxin Ave. 1.S. Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) TIAN, Chao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft mbB, Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **3 217 296 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15876391.2 (22) 20.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA
(86) CN 2015/084474 20.07.2015
(87) WO 2016/134580 2016/35 01.09.2016
(30) 28.02.2015 CN 201510091427
(54) • *DATENABFRAGEVERFAHRENSVORRICHTUNG*
• *DATA QUERY METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'INTERROGATION DE DONNÉES*

(71) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) ZHU, Wenqi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
YANG, Yidong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Qing, Shenzhen Guangdong 518129, CN
YAO, Li, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHU, Zhongchu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **3 217 297 A1**
(25) En (26) En
(21) 16173130.2 (22) 06.06.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD
(30) 09.03.2016 EP 16159483
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERZEUGUNG EINES THEMENMODELLS ZUR STRUKTURIERUNG VON DATENDATEIEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR GENERATING A TOPIC MODEL FOR STRUCTURING DATA FILES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE GÉNÉRER UN MODÈLE DE SUJET POUR STRUCTURER DES FICHIERS DE DONNÉES*
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) GRAFFUNDER, Andreas, 13125 Berlin, DE
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **3 217 298 A1**
G06F 3/06
(25) Zh (26) En
(21) 16191349.6 (22) 12.12.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(54) • *DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG IN EINEM CLUSTERSYSTEM*
• *DATA PROCESSING METHOD AND APPARATUS IN CLUSTER SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME EN GRAPPE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LIU, Qiang, shenzhen, Guangdong, CN
SUN, Quancheng, shenzhen, Guangdong, CN
LIU, Xiaobo, shenzhen, Guangdong, CN
YOU, Jun, shenzhen, Guangdong, CN
YANG, Huadi, shenzhen, Guangdong, CN
ZHOU, Dan, shenzhen, Guangdong, CN
HUANG, Yan, shenzhen, Guangdong, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Riesstrasse 8, 80992 München, DE
(62) 12878640.7 / 2 765 524

(51) **G06F 17/30** (11) **3 217 299 A1**
(25) En (26) En
(21) 16196324.4 (22) 28.10.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD
(30) 07.03.2016 KR 20160027316
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER DATENANZEIGEVORRICHTUNG*
• *METHOD OF CONTROLLING DATA DISPLAY DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'AFFICHEUR DE DONNÉES*
(71) LSIS Co., Ltd., LS Tower 127, LS-ro Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 14119, KR
(72) YOON, Yeo-Chang, 14118 Gyeonggi-do, KR
LEE, Myung-Hwan, 14118 Gyeonggi-do, KR
LEE, Seok-Chan, 14118 Gyeonggi-do, KR
LEE, Seung-Ju, 14118 Gyeonggi-do, KR
(74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **G06F 17/30** (11) **3 217 300 A1**
(25) En (26) En
(21) 17157597.0 (22) 23.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD
(30) 11.03.2016 JP 2016048980
(54) • *EXTRAKTIONSPROGRAMM, EXTRAKTIONSVORRICHTUNG UND EXTRAKTIONSVORFAHREN*
• *EXTRACTION PROGRAM, EXTRACTION DEVICE AND EXTRACTION METHOD*
• *PROGRAMME D'EXTRACTION, DISPOSITIF D'EXTRACTION ET PROCÉDÉ D'EXTRACTION*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) OKUMURA, Hitoshi, Kanagawa, 211-8588, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **3 217 301 A1**
(25) En (26) En
(21) 17159712.3 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 US 201615062763
(54) • *AUSBREITUNG VON DATENVERÄNDERUNGEN IN EINEM VERTEILTEN SYSTEM*
• *PROPAGATION OF DATA CHANGES IN A DISTRIBUTED SYSTEM*
• *PROPAGATION DE MODIFICATIONS DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DISTRIBUÉ*

(71) ResearchGate GmbH, Invalidenstraße 115, 10115 Berlin, DE

(72) WOSCHITZ, Janosch, 10243 Berlin, DE
BILOKUROV, Kyril, 12169 Berlin, DE
HÄUSLER, Michael, 10115 Berlin, DE
FICKENSCHER, Horst, 10437 Berlin, DE
KLEEN, Michael, 12047 Berlin, DE

(74) Collins, John David, et al, Schwegman Lundberg Woessner Ltd. Hillington Park Innovation Centre 1 Ainslie Road, Glasgow G52 4RU, GB

G06F 17/30 → (51) **G06K 9/00**

G06F 17/30 → (51) **G06N 7/00**

G06F 17/30 → (51) **G06Q 30/06**

G06F 17/30 → (51) **G06Q 50/00**

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/28**

(51) **G06F 17/50** (11) **3 217 302 A1**
(25) En (26) En
(21) 17157218.3 (22) 21.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 03.03.2016 US 201662302877 P
30.08.2016 US 201615251434

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM LÖSEN UND DURCHSETZEN ASSOZIATIVER EINSCHRÄNKUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SOLVING AND ENFORCING ASSOCIATIVE CONSTRAINTS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉOLUTION ET DE MISE EN UVRE DE CONTRAINTES ASSOCIATIVES*

(71) Siemens Product Lifecycle Management Software Inc., 5800 Granite Parkway, Suite 600, Plano, TX 75024-6612, US

(72) ZHANG, Zhi, Manhattan, KS Kansas 66502, US
MARTINEZ CANEDO, Arquimedes, Plainsboro, NJ New Jersey 08536, US

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G06F 17/50 → (51) **G06F 19/00**

(51) **G06F 19/00** (11) **3 217 303 A1**
G06F 17/50

(25) Ja (26) En

(21) 15858028.2 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081402 06.11.2015
(87) WO 2016/072515 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014226532

(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES REGULÄREN AUSDRUCKS UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES REGULÄREN AUSDRUCKS EINES STRÖMUNGSMUSTERS UND COMPUTERAUSFÜHRBARES PROGRAMM*
• *REGULAR EXPRESSION CREATION METHOD AND REGULAR EXPRESSION CREATION DEVICE OF FLOW PATTERN, AND COMPUTER-EXECUTABLE PROGRAM*
• *PROCÉDÉ DE CRÉATION D'EXPRESSION RÉGULIÈRE ET DISPOSITIF DE CRÉATION D'EXPRESSION RÉGULIÈRE D'UNE CONFIGURATION D'ÉCOULEMENT, ET PROGRAMME EXÉCUTABLE PAR ORDINATEUR*

(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi Saitama 332-0012, JP

(72) SAKAJI, Takashi, Kyoto-shi Kyoto 606-8502, JP
YOKOYAMA, Tomoo, Fushimi-ku Kyoto 612-8522, JP

(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06F 19/00** (11) **3 217 304 A1**
A61M 5/142

(25) En (26) En
(21) 17160688.2 (22) 13.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 EP 16159824

(54) • *INFUSIONSPUMPENSYSTEM*
• *INFUSION PUMP SYSTEM*
• *SYSTÈME DE POMPE À PERFUSION*

(71) Micrel Medical Devices S.A., Geraka Av. 113, 15344 Gerakas, GR

(72) TSOUKALIS, Achilleas, 19013 Anavyssos (Attica), GR

(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwältin PartGmbH Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **3 217 305 A1**
G06F 3/0488 **G06T 3/40**
G06T 7/00 **G09G 5/14**

(25) En (26) En
(21) 17167330.4 (22) 30.09.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 04.10.2013 KR 20130118779

(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG UND ANZEIGEVERFAHREN DAMIT*
• *DISPLAY APPARATUS AND IMAGE DISPLAY METHOD USING THE SAME*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'IMAGE UTILISANT CELUI-CI*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Oh, Hyun Hwa, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR

Sung, Young Hun, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Jae Hyun, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR

Lee, Kang Eui, Seoul, KR

(74) Gulde & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(62) 14187055.0 / 2 858 000

G06F 19/00 → (51) **A61B 5/02**

G06F 19/00 → (51) **A61M 5/142**

G06F 19/22 → (51) **C12Q 1/68**

G06F 21/12 → (51) **G06F 9/445**

G06F 21/30 → (51) **H04L 29/06**

G06F 21/44 → (51) **G06F 9/445**

(51) **G06F 21/53** (11) **3 217 306 A1**
G06F 21/54 **G06F 21/55**
G06F 12/14

(25) En (26) En
(21) 17156043.6 (22) 14.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 US 201615063086

(54) • *HYPERVISORBASIERTES ABFANGEN VON SPEICHERZUGRIFFEN*
• *HYPERVISOR-BASED INTERCEPTION OF MEMORY ACCESSES*
• *INTERCEPTION DES ACCÈS MÉMOIRE BASÉE SUR UN HYPERVISEUR*

(71) CrowdStrike, Inc., 15440 Laguna Canyon Road, Ste 250, Irvine CA 92618, US

(72) IONESCU, Ion-Alexandru, Seattle, WA Washington 98199, US

(74) Hanna Moore + Curley, Garryard House 25/26 Earlsfort Terrace, Dublin 2, D02 PX51, IE

G06F 21/54 → (51) **G06F 21/53**

(51) **G06F 21/55** (11) **3 217 307 A1**
H04L 9/00 **G01R 31/317**
G09C 1/00

(25) En (26) En
(21) 17156292.9 (22) 15.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 22.02.2016 FR 1651443

22.02.2016 FR 1651444
22.02.2016 FR 1651445

(54) • *VERFAHREN ZUR PRÜFUNG DES WIDERSTANDS EINER SCHALTUNG ZU EINER SEITENKANALANALYSE VON ZWEITER ORDNUNG ODER MEHR*
• *METHOD OF TESTING THE RESISTANCE OF A CIRCUIT TO A SIDE CHANNEL ANALYSIS OF SECOND ORDER OR MORE*
• *PROCÉDÉ D'ESSAI DE RÉSISTANCE D'UN CIRCUIT À UNE ANALYSE DE CANAL LATÉRAL DE SECOND ORDRE OU AU-DELÀ*

(71) ESHARD, Technopole Bordeaux Montesquieu 1 Allée Jean Rostand, 33650 Martillac, FR

(72) THIEBEAULD DE LA CROUEE, Hugues, 33600 Pessac, FR

GAGNEROT, Georges, 13011 Marseille, FR
(74) de Roquemaurel, Bruno, et al, Omnipat 24
place des Martyrs de la Résistance, 13100
Aix en Provence, FR

(51) **G06F 21/55** (11) **3 217 308 A1**
G06F 21/64 **G06F 21/77**
G07F 7/08 **G06K 7/04**
G06Q 20/38 **G06Q 20/40**
G07F 7/10 **G06F 1/00**

(25) En (26) En
(21) 17166075.6 (22) 14.11.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 14.11.2011 US 201161559503 P

- (54) • *CHIPKARTENLESE MIT SICHERER PROTOKOLLIERUNGSFUNKTION*
- *A SMART CARD READER WITH A SECURE LOGGING FEATURE*
- *LECTEUR DE CARTE À PUCE COMPRENANT UNE JOURNALISATION SÉCURISÉE*

(71) Vasco Data Security International GmbH,
World-Wide Business Center Balz-Zimmer-
mannstrasse 7, 8152 Glattbrugg, CH

(72) BRAAMS, Harm, 3434 GD Nieuwegein, NL

(74) Beck, Michaël Andries T., IPLodge bvba
Technologielaan 9, 3001 Heverlee, BE

(62) 12805815.3 / 2 780 854

G06F 21/55 → (51) **G06F 21/53**

(51) **G06F 21/56** (11) **3 217 309 A1**

(25) Ko (26) En
(21) 15857126.5 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) KR 2015/011906 06.11.2015

(87) WO 2016/072790 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 KR 20140154668

- (54) • *SCHUTZSYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ ELEKTRO-NISCHER KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNGEN*
- *PROTECTIVE SYSTEM, DEVICE, AND METHOD FOR PROTECTING ELECTRONIC COMMUNICATION DEVICE*
- *SYSTÈME, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PROTECTION POUR PROTÉGER UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION ÉLECTRONIQUE*

(71) Park, Suhjun, 203-203, 92-16 Seohonam-ro,
Seogwipo-si Jeju-do 63568, KR

(72) Park, Suhjun, Seogwipo-si Jeju-do 63568,
KR

(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau B.V., P.
O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **G06F 21/57** (11) **3 217 310 A1**

(25) En (26) En
(21) 16159478.3 (22) 09.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *HYPervisor-BASIERTE ATTESTIERUNG VIRTUELLER UMGEBUNGEN*
- *HYPervisor-BASED ATTESTATION OF VIRTUAL ENVIRONMENTS*
- *ATTESTATION DES ENVIRONNEMENTS VIRTUELS BASÉ SUR UN HYPERVISEUR*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) KUNTZE, Nicolai, 80992 Munich, DE
LAUER, Hagen, 80992 Munich, DE

(74) RUDOLPH, Carsten, 80992 Munich, DE
Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technolo-
gies Duesseldorf GmbH Riesstrasse 8,
80992 München, DE

(51) **G06F 21/60** (11) **3 217 311 A1**

G06F 9/445 **H04L 29/06**
G06F 21/64

(25) En (26) En

(21) 17159595.2 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 US 201662304641 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR BENUTZER- UND ENTITÄTZUGANGS-VERWALTUNG ZUR CODESIGNIERUNG EINER ODER MEHRERER AUS EINER VIELZAHL VON VORRICHTUNGEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR USER AND ENTITY ACCESS MANAGEMENT FOR CODE SIGNING ONE OR MORE OF A PLURALITY OF DEVICES*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GESTION D'ACCÈS D'UN UTILISATEUR ET D'UNE ENTITÉ PERMETTANT DE SIGNER LE CODE D'UN OU PLUSIEURS DISPOSITIFS D'UNE PLURALITÉ DE DISPOSITIFS*

(71) ARRIS Enterprises LLC, 3871 Lakefield
Drive, Suwanee, GA 30024, US

(72) YAO, Ting, San Diego, CA 92130, US

QIU, Xin, San Diego, CA 92128, US

ZHENG, Jinsong, San Diego, CA 92130, US

DIZON, Patrick, San Diego, CA 92101, US

MYINT, Aye, San Diego, CA 92123, US

KURAMOTO, Annie, San Diego, CA 92127,
US

(74) Openshaw & Co., 8 Castle Street, Farnham,
Surrey GU9 7HR, GB

(51) **G06F 21/62** (11) **3 217 312 A1**

H04L 12/24 **G06Q 10/06**
H04L 29/06

(25) En (26) En

(21) 16177244.7 (22) 30.06.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 IN 201641008523

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR DYNAMISCHEN VERWALTUNG DES ZUGANGS ZU VORRICHTUNGEN ZUR AUFLÖSUNG EINES ZWISCHENFALLTICKETS*
- *METHODS AND SYSTEMS FOR DYNAMICALLY MANAGING ACCESS TO DEVICES FOR RESOLUTION OF AN INCIDENT TICKET*
- *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR LA GESTION DYNAMIQUE DE L'ACCÈS À DES DISPOSITIFS POUR LA RÉOLUTION D'UN TICKET D'INCIDENT*

(71) Wipro Limited, Doddakannelli Sarjapur Road
Bangalore, 560 035 Karnataka, IN

(72) VENKATARAMAN, Arthi, 560047 Karnataka,
IN

BALASUBRAMANIAN, Ramkumar, 560061
Karnataka, IN

(74) Finnegan Europe LLP, 16 Old Bailey, London
EC4M 7EG, GB

G06F 21/64 → (51) **G06F 21/55**

(51) **G06F 21/70** (11) **3 217 313 A1**

G06F 12/14 **G06F 9/48**
G06F 9/455

(25) En (26) En

(21) 17160421.8 (22) 10.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 KR 20160029712

- (54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *ELECTRONIC APPARATUS AND CONTROL METHOD THEREOF*
- *APPAREIL ELECTRONIQUE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129,
Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do 16677, KR

(72) JEONG, Dong-hwa, 16620 Gyeonggi-do, KR

LEE, Sung-kyu, 16536 Gyeonggi-do, KR

PARK, Hyun-cheol, 16811 Gyeonggi-do, KR

LEE, Chang-woo, 18425 Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G06F 21/77 → (51) **G06F 21/55**

G06F 21/86 → (51) **H04L 9/00**

(51) **G06K 7/00** (11) **3 217 314 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 15856194.4 (22) 06.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CN 2015/093986 06.11.2015

(87) WO 2016/070842 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 CN 201410643618

06.11.2014 CN 201410638505

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERKENNUNG VON CONTAINERNUMMERN*
- *CONTAINER NUMBER RECOGNITION METHOD AND SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RECONNAISSANCE DE NUMÉRO DE CONTENANT*

(71) Nuctech Company Limited, 2nd Fl. Block A
Tongfang Building Shuangqinglu Hadian
District, Beijing 100084, CN

(72) WANG, Yongming, Beijing 100084, CN

XU, Yanwei, Beijing 100084, CN

YU, Weifeng, Beijing 100084, CN

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Beh-
nisch Barth Charles Hassa Peckmann &
Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

G06K 7/04 → (51) **G06F 21/55**

(51) **G06K 7/10** (11) **3 217 315 A1**

G06K 7/14

(25) De (26) De

(21) 16158868.6 (22) 07.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *OPTISCHER SENSOR*
• *OPTICAL SENSOR*
• *CAPTEUR OPTIQUE*
- (71) Leuze electronic GmbH + Co KG, In der Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE
- (72) Müller, Thomas, 73119 Zell u.A., DE
Aldiek, Norbert, 73230 Kirchheim/Teck, DE
Sanzi Dr., Friedrich, 73230 Kirchheim/Teck, DE
- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Patentanwalt Jurastrasse 1, 73087 Bad Boll, DE

G06K 7/10 → (51) **G06K 9/20**

G06K 7/14 → (51) **G06K 7/10**

- (51) **G06K 9/00** (11) **3 217 316 A1**
(25) En (26) En
(21) 16159869.3 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *FINGERABDRUCKERFASSUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *FINGERPRINT SENSING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'EMPREINTES*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) SUWALD, Thomas, 5656 AG Eindhoven, NL
BURGHARDT, Arne, 5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Krott, Michel, NXP Semiconductors Intellectual Property & Licensing High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

- (51) **G06K 9/00** (11) **3 217 317 A1**
G06K 9/20
(25) En (26) En
(21) 17157353.8 (22) 22.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

- (30) 10.03.2016 JP 2016047496
- (54) • *BIOMETRISCHE AUTHENTIFIZIERUNGSVORRICHTUNG, BIOMETRISCHES AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN UND BIOMETRISCHES AUTHENTIFIZIERUNGSPROGRAMM*
• *BIOMETRIC AUTHENTICATION DEVICE, BIOMETRIC AUTHENTICATION METHOD, AND BIOMETRIC AUTHENTICATION PROGRAM*
• *DISPOSITIF D'AUTHENTIFICATION BIOMÉTRIQUE, SYSTÈME D'AUTHENTIFICATION BIOMÉTRIQUE ET PROGRAMME D'AUTHENTIFICATION BIOMÉTRIQUE*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Aoki, Takahiro, Kanagawa, 211-8588, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **3 217 318 A2**
(25) En (26) En
(21) 17159318.9 (22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

- (30) 10.03.2016 US 201662306173 P
08.11.2016 JP 2016217869
- (54) • *VERFAHREN ZUM UMSCHALTEN DES FAHRZEUGFAHRMODUS VON AUTOMATISCHEM FAHRMODUS AUF MANUELLEN FAHRMODUS ABHÄNGIG VON DER OBJEKTERKENNUNGSGENAUIGKEIT*
• *METHOD OF SWITCHING VEHICLE DRIVE MODE FROM AUTOMATIC DRIVE MODE TO MANUAL DRIVE MODE DEPENDING ON ACCURACY OF DETECTING OBJECT*
• *PROCÉDÉ DE COMMUTATION DE MODE DE COMMANDE DE VÉHICULE D'UN MODE DE COMMANDE AUTOMATIQUE À UN MODE DE COMMANDE MANUEL EN FONCTION DE LA PRÉCISION DE DÉTECTION D'OBJET*
- (71) Panasonic Intellectual Property Corporation of America, 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, US
- (72) FUJIMURA, Ryota, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KÖZUKA, Kazuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
FUCHIKAMI, Tetsuji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **3 217 319 A1**
G06K 9/32 **G06F 17/30**
(25) En (26) En
(21) 17159478.1 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

- (30) 11.03.2016 US 201662306939 P
04.10.2016 JP 2016196795
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN, BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND AUZFEICHNUNGSMEDIUM*
• *IMAGE PROCESSING METHOD, IMAGE PROCESSING APPARATUS, AND RECORDING MEDIUM*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES, APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGES ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) Panasonic Intellectual Property Corporation of America, 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, US
- (72) KÖZUKA, Kazuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TANIGAWA, Toru, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SAITO, Masahiko, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **3 217 320 A1**
(25) En (26) En
(21) 17159564.8 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

- (30) 07.03.2016 JP 2016043672
- (54) • *PERSONENVERIFIZIERUNGSSYSTEM UND PERSONENVERIFIZIERUNGSVERFAHREN*
• *PERSON VERIFICATION SYSTEM AND PERSON VERIFICATION METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION DE PERSONNE*

- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Saito, Kota, Tokyo, JP
Saito, Hiroo, Tokyo, JP
Suegawa, Hiroshi, Tokyo, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **3 217 321 A1**
G08G 1/0962
(25) En (26) En
(21) 17162263.2 (22) 24.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 31.07.2013 JP 2013158436
09.08.2013 JP 2013166668
- (54) • *ZEICHENINFORMATIONSAUSGABEVORRICHTUNG*
• *SIGN INFORMATION OUTPUT APPARATUS*
• *APPAREIL DE SORTIE D'INFORMATIONS DE PANNEAU*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) OTSUKI, Masaru, Saitama, 351-0193, JP
TOKUNAGA, Yutaka, Saitama, 351-0193, JP
TAKATSUDO, Izumi, Saitama, 351-0193, JP
SAITO, Shinnosuke, Saitama, 351-0193, JP
YOKOCHI, Yuji, Saitama, 351-0193, JP
FUJITA, Yasuhiko, Saitama, 351-0193, JP
- (74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Postfach 860 820, 81635 München, DE
- (62) 14178340.7 / 2 833 290

G06K 9/00 → (51) **G06F 3/01**

G06K 9/00 → (51) **G06K 9/20**

G06K 9/00 → (51) **G06T 7/20**

G06K 9/00 → (51) **G08G 5/00**

- (51) **G06K 9/20** (11) **3 217 322 A1**
G06K 7/10 G01N 35/00
G01N 21/77 G01N 33/487
(25) En (26) En
(21) 16159157.3 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *TESTELEMENTANALYSESYSTEM ZUR ANALYTISCHEN UNTERSUCHUNG EINER PROBE*
• *TEST ELEMENT ANALYSIS SYSTEM FOR THE ANALYTICAL EXAMINATION OF A SAMPLE*
• *SYSTÈME D'ANALYSE D'ÉLÉMENT DE TEST POUR L'EXAMEN ANALYTIQUE D'UN ÉCHANTILLON*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (72) *Die Erfinder haben auf ihr Recht verzichtet, als solche bekannt gemacht zu werden. The inventors have waived their right to be thus mentioned. Les inventeurs ont renoncé au droit d'être mentionnés en tant que tels.*

(74) Herzog, Fiesser & Partner Patentanwälte
PartG mbB, Dudenstrasse 46, 68167 Mann-
heim, DE

(51) **G06K 9/20** (11) **3 217 323 A1**
G06K 9/00

(25) En (26) En
(21) 17157843.8 (22) 24.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 JP 2016048724

(54) • *BIOMETRISCHE ERFASSUNGSVORRICHTUNG, BIOMETRISCHES ERFASSUNGSVERFAHREN UND BIOMETRISCHES ERFASSUNGSPROGRAMM*

- *BIOMETRIC CAPTURE DEVICE, BIOMETRIC CAPTURE METHOD, AND BIOMETRIC CAPTURE PROGRAM*
- *DISPOSITIF DE CAPTURE BIOMÉTRIQUE, SYSTÈME DE CAPTURE BIOMÉTRIQUE ET PROGRAMME DE CAPTURE BIOMÉTRIQUE*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP

(72) Maeda, Satoshi, Kanagawa 211-8588, JP
Abiko, Yukihiro, Kanagawa 211-8588, JP
Hama, Soichi, Kanagawa 211-8588, JP
Semba, Satoshi, Kanagawa 211-8588, JP
Nada, Hajime, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte
PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München,
DE

G06K 9/20 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 9/32** (11) **3 217 324 A1**
G06K 9/46 **G06K 9/62**

(25) En (26) En
(21) 17150982.1 (22) 11.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 US 201662304713 P
30.06.2016 US 201615199553

(54) • *HYBRIDDETEKTIONSERKENNUNGSSYSTEM*
• *HYBRID DETECTION RECOGNITION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RECONNAISSANCE DE DÉTECTION HYBRIDE*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) KWON, Junghyun, Cupertino, CA California
95014, US
NARASIMHA, Ramya, Cupertino, CA Cali-
fornia 95014, US
SCHWARTZ, Edward L., Cupertino, CA Cali-
fornia 95014, US
MCFARLAND, Max, Cupertino, CA California
95014, US
SAVARESE, Silvio, Cupertino, CA California
95014, US
BERKNER, Kathrin, Cupertino, CA California
95014, US

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-
Wild-Straße 20, 81829 München, DE

G06K 9/32 → (51) **G06K 9/00**

G06K 9/46 → (51) **G06K 9/32**

G06K 9/62 → (51) **G06K 9/32**

G06K 9/62 → (51) **G06T 7/20**

G06K 15/02 → (51) **B41J 11/00**

(51) **G06K 19/00** (11) **3 217 325 A1**
G06K 19/06

(25) Zh (26) En
(21) 15856417.9 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CN 2015/093685 03.11.2015

(87) WO 2016/070789 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201414534831

(54) • *ANZEIGEVERFAHREN UND DECODIERUNGSVERFAHREN FÜR DYNAMISCHEN ERKENNBAREN ZWEIDIMENSIONALEN CODE*
• *DISPLAY METHOD AND DECODING METHOD FOR DYNAMIC RECOGNIZABLE TWO-DIMENSIONAL CODE*
• *PROCÉDÉ D’AFFICHAGE ET PROCÉDÉ DE DÉCODAGE DE CODE BIDIMENSIONNEL RECONNAISSABLE DYNAMIQUE*

(71) Tsou, Kuei-Sheng, No.173 Sec. 1 Guangfu
Rd. East Dist, Hsinchu City, Taiwan 300, TW

(72) Tsou, Kuei-Sheng, Hsinchu City, Taiwan
300, TW

(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE 1
South Lynn Gardens London Road, Shipston
on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

G06K 19/06 → (51) **G06K 19/00**

(51) **G06K 19/073** (11) **3 217 326 A1**
G06K 19/077

(25) En (26) En
(21) 16159557.4 (22) 10.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *MANIPULATIONSSICHERES TAG*
• *TAMPER RESISTANT TAG*
• *ÉTIQUETTE INVOLABLE*

(71) Assa Abloy AB, Klarabergviadukten 90 P.O.
Box 70340, 107 23 Stockholm, SE

(72) ROBADEY, Jean-Miguel, 1615 Bossonnens,
CH
SULIGOJ, Eric, 1055 Froideville, CH

(74) Byrne, Declan, Andre Roland S.A. Intellectual
Property Services P.O. Box 5107, 1002 Lau-
sanne, CH

(51) **G06K 19/073** (11) **3 217 327 A1**
G06K 19/077 **H04W 4/00**

(25) En (26) En
(21) 17165490.8 (22) 17.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

MA MD

(30) 31.12.2014 US 201462099104 P
02.12.2015 US 201514956763

(54) • *RFID-ETIKETT MIT MANIPULATIONSSICHERER ANORDNUNG*
• *RFID TAG WITH ANTI-TAMPER ASSEMBLY*
• *ÉTIQUETTE RFID AVEC ENSEMBLE INVOLABLE*

(71) Hand Held Products, Inc., 9680 Old Bailes
Road, Fort Mill, SC 29707, US

(72) RAVEN, Gregory A., Morris Plains, NJ
07950, US
HARRIGAN, Jason, Morris Plains, NJ 07950,
US

MARTINEZ, Rene, Morris Plains, NJ 07950,
US

NIKITIN, Pavel, Morris Plains, NJ 07950, US
RAMAMURTHY, Shashidhar, Morris Plains,
NJ 07950, US

GILPIN, David W., Morris Plains, NJ 07950,
US

KELLY, Stephen J., Morris Plains, NJ 07950,
US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(62) 15200979.1 / 3 040 913

(51) **G06K 19/077** (11) **3 217 328 A1**
G06K 30/06

(25) Ko (26) En
(21) 15856559.8 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) KR 2015/011706 03.11.2015

(87) WO 2016/072703 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 KR 20140151593

(54) • *ELEKTRONISCHES REGALETIKETT*
• *ELECTRONIC SHELF LABEL*
• *ÉTIQUETTE ÉLECTRONIQUE D’ÉTAGÈRE*

(71) LG Innotek Co., Ltd., 98, Huam-ro, Jung-gu,
Seoul, 04637, KR

(72) KIM, Dae Hun, Seoul 100-714, KR

(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. SA Via Pioda 6,
6900 Lugano, CH

(51) **G06K 19/077** (11) **3 217 329 A1**
H01L 23/498

(25) Zh (26) En
(21) 15857635.5 (22) 10.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) CN 2015/091595 10.10.2015

(87) WO 2016/070698 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 CN 201410638524

(54) • *MEHRLAGIGE VERDRAHTUNG ZUR KOPPLUNG EINES TRÄGERBANDMODULS FÜR DOPPELSCHNITTSTELLENKARTE*
• *MULTILAYER WIRING COUPLING DUAL INTERFACE CARD CARRIER-BAND MODULE*
• *CÂBLAGE MULTICOUCHE COUPLANT UN MODULE DE BANDE SUPPORT DE CARTE À DOUBLE INTERFACE*

(71) Beijing Basch Smartcard Co., Ltd., Room
1811, Tower C 17 Zhongguancun South
Road Haidian District, Beijing 100081, CN
Liu, Caifeng, Room 702 Unit 3 Building 28
District 1 Cuiyuan Village Xihu District
Hangzhou, Zhejiang 310012, CN

(72) LIU, Caifeng, Hangzhou Zhejiang 310012,
CN

LVQIU, Qigang, Beijing 100083, CN
WANG, Danning, Beijing 100037, CN

(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechts-
anwälte PartGmbH Postfach 31 02 60,
80102 München, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **3 217 330 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 16305256.6 (22) 07.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES CHIPMODULS EINES INTEGRIERTEN SCHALTKREISES, UND VORRICHTUNG, DIE DIESES MODUL UMFASST*
- *METHOD FOR MANUFACTURING A MODULE WITH AN INTEGRATED CIRCUIT CHIP AND DEVICE COMPRISING SUCH A MODULE*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE MODULE A PUCHE DE CIRCUIT INTEGRE ET DISPOSITIF COMPRENANT UN TEL MODULE*

(71) GEMALTO SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
 (72) OTTOBON, Stéphane, 13881 GEMENOS Cedex, FR
 CHARLES, Luc, 13881 GEMENOS Cedex, FR
 LAVIRON, Thierry, 13881 GEMENOS Cedex, FR
 DOSSETTO, Lucile, 13881 GEMENOS Cedex, FR

(51) **G06K 19/077** (11) **3 217 331 A1**
(25) En (26) En
(21) 17160129.7 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *DOPPELFREQUENZ-RFID-LESER*
 - *DUAL FREQUENCY RFID READER*
 - *LECTEUR RFID À DOUBLE FRÉQUENCE*
- (71) Paxton Access Limited, Home Farm Road, Brighton, East Sussex BN1 9HU, GB
 (72) MARCHANT, Simon, Brighton, Sussex BN1 9HU, GB
 (74) Warren, Caroline Elisabeth, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB

G06K 19/077 → (51) **G06K 19/073**

G06K 19/077 → (51) **H04B 5/00**

(51) **G06N 3/04** (11) **3 217 332 A1**
(25) En (26) En
(21) 17160068.7 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *RISIKOVORHERSAGEVERFAHREN*
 - *RISK PREDICTION METHOD*
 - *PROCÉDÉ DE PRÉDICTION DE RISQUES*
- (71) Panasonic Intellectual Property Corporation of America, 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, US
 (72) KOZUKA, Kazuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 ISHII, Yasunori, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 SAITO, Masahiko, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

FUCHIKAMI, Tetsuji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

G06N 3/08 → (51) **G06N 7/00**

G06N 3/08 → (51) **G10L 25/48**

(51) **G06N 5/00** (11) **3 217 333 A1**
(25) En (26) En
(21) 17159921.0 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *INFORMATIONSBEREITSTELLUNGSVORRICHTUNG UND NICHT FLÜCHTIGES COMPUTERLESBARES MEDIUM ZUR SPEICHERUNG EINES INFORMATIONSBEREITSTELLUNGSPROGRAMMS*
 - *INFORMATION PROVIDING DEVICE AND NON-TRANSITORY COMPUTER READABLE MEDIUM STORING INFORMATION PROVIDING PROGRAM*
 - *DISPOSITIF DE FOURNITURE D'INFORMATIONS ET SUPPORT NON TRANSITOIRE LISIBLE PAR ORDINATEUR MÉMORISANT UN PROGRAMME DE FOURNITURE D'INFORMATIONS*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) KOGA, Ko, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06N 7/00** (11) **3 217 334 A1**
G06F 17/30 **G06N 3/08**

(25) En (26) En
(21) 17160100.8 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VISUELLEN BAYES'SCHEN DATENFUSION*
 - *SYSTEM AND METHOD FOR VISUAL BAYESIAN DATA FUSION*
 - *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FUSION DE DONNÉES BAYESIENNES VISUELLES*
- (71) Tata Consultancy Services Limited, Nirmal Building 9th Floor Nariman Point Mumbai 400 021, Maharashtra, IN
 (72) SHARMA, Geetika, 122003 Gurgaon, Haryana, IN
 SINGH, Karamjit, 122003 Gurgaon, Haryana, IN
 GUPTA, Garima, 122003 Gurgaon, Haryana, IN
 SHROFF, Gautam, 122003 Gurgaon, Haryana, IN
 AGARWAL, Puneet, 201309 Noida, UP, IN
 PANDEY, Aditeya, 122003 Gurgaon, Haryana, IN
 PANERI, Kaushal Ashokbhai, 122003 Gurgaon, Haryana, IN
 SEHGAL, Gunjan, 122003 Gurgaon, Haryana, IN
 (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

(51) **G06N 7/00** (11) **3 217 335 A1**
(25) En (26) En

(21) 17160298.0 (22) 10.03.2017
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERZEUGUNG EINES TRAININGSMODELLS ZUR HERSTELLUNG VON SYNTHETISCHEN DATEN*
 - *METHOD AND SYSTEM FOR GENERATING A TRAINING MODEL FOR FABRICATING SYNTHETIC DATA AND FOR FABRICATING SYNTHETIC DATA*
 - *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR GÉNÉRER UN MODÈLE D'APPRENTISSAGE PERMETTANT DE FABRIQUER DES DONNÉES SYNTHÉTIQUES*
- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
 (72) SWAMINATHAN, Rahul, 10435 Berlin, DE
 (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(51) **G06N 99/00** (11) **3 217 336 A1**
H01L 39/02 **H01L 39/22**
H03H 7/38

(25) En (26) En
(21) 17153888.7 (22) 31.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *IMPEDANZANGEPASSTE MIKROWELLENQUANTENSCHALTUNGSSYSTEME*
 - *IMPEDANCE-MATCHED MICROWAVE QUANTUM CIRCUIT SYSTEMS*
 - *SYSTÈMES DE CIRCUIT QUANTIQUE À MICRO-ONDES À ADAPTATION D'IMPÉDANCE*
- (71) Rigetti & Co., Inc., 775 Heinz Avenue, Berkeley, California 94710, US
 (72) SELVANAYAGAM, Michael Karunendra, Berkeley, California 94710, US
 RIGETTI, Chad Tyler, Berkeley, California 94710, US
 SETE, Eyob A., Berkeley, California 94710, US
 REAGOR, Matthew J., Berkeley, California 94710, US
 (74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

G06Q 10/00 → (51) **G06Q 10/06**

(51) **G06Q 10/06** (11) **3 217 337 A1**
G06Q 10/00

(25) En (26) En
(21) 17159119.1 (22) 03.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *WARTUNGSBETREIBER EINES GERÄTES, WARTUNGSSYSTEM EINES GERÄTES, WARTUNGSVERFAHREN EINES GERÄTES, WARTUNGSPROGRAMM EINES GERÄTES UND AUZEICHNUNGSMEDIUM*
- (71) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

- A DEVICE MAINTAINER, A DEVICE MAINTENANCE SYSTEM, A DEVICE MAINTENANCE METHOD, A DEVICE MAINTENANCE PROGRAM AND A RECORDING MEDIUM
 - MAINTENEUR D'UN DISPOSITIF, SYSTÈME DE MAINTIEN D'UN DISPOSITIF, PROCÉDÉ DE MAINTIEN D'UN DISPOSITIF, PROGRAMME DE MAINTIEN D'UN DISPOSITIF ET MOYEN D'ENREGISTREMENT
- (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome Musashino-shi, Tokyo, JP
 (72) FURIHATA, Ryouhei, Musashino-shi, Tokyo, JP
 YOKOTA, Yusuke, Musashino-shi, Tokyo, JP
 (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G06Q 10/06 → (51) G05B 23/02

G06Q 10/06 → (51) G06F 21/62

- (51) **G06Q 10/08** (11) **3 217 338 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 16159681.2 (22) 10.03.2016
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____
- (54) • VERFAHREN ZUM AUFTEILEN EINES KOMMISSIONIERAUFTRAGES
 • METHOD FOR DISTRIBUTING A PICKING ORDER
 • PROCEDE DE REPARTITION D'UN ORDRE DE PRELEVEMENT
- (71) KNAPP Systemintegration GmbH, Waltenbachstrasse 9, 8700 Leoben, AT
 (72) Kutzelnigg, Reinhard, 7035 Steinbrunn, AT Schlögl, David, 8700 Leoben, AT
 (74) Wirnsberger, Gernot, Wirnsberger & Lerchbaum Patentanwälte OG Mühlgasse 3, 8700 Leoben, AT

- (51) **G06Q 10/08** (11) **3 217 339 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 17158817.1 (22) 02.03.2017
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____
- (30) 11.03.2016 JP 2016048723
 (54) • BERICHTERSTELLUNGSSYSTEM, BERICHTERSTELLUNGSVORRICHTUNG, BERICHTERSTELLUNGSSERVER, BERICHTERSTELLUNGSVERFAHREN UND ÜBERGANGSLOSES COMPUTERLESBARES SPEICHERMEDIUM
 • REPORT CREATING SYSTEM, REPORT CREATING DEVICE, REPORT CREATING SERVER, REPORT CREATING METHOD, AND NON-TRANSITORY COMPUTER READABLE STORAGE MEDIUM
 • SYSTÈME DE CRÉATION DE RAPPORT, DISPOSITIF DE CRÉATION DE RAPPORT, SERVEUR DE CRÉATION DE RAPPORT, PROCÉDÉ DE CRÉATION DE RAPPORT ET SUPPORT D'INFORMATIONS LISIBLE PAR ORDINATEUR NON TRANSITOIRE
- (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
 (72) Uomori, Yoshio, Tokyo, 180-8750, JP Gotou, Hirotsugu, Tokyo, 180-8750, JP Ishii, Yosuke, Tokyo, 180-8750, JP Oishi, Kenji, Tokyo, 180-8750, JP

- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
- (51) **G06Q 10/08** (11) **3 217 340 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 17158963.3 (22) 02.03.2017
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____
- (30) 07.03.2016 US 201662304427 P
 08.02.2017 US 201715427131
 (54) • NETZWERKSYSTEM FÜR AUTONOME DATENSAMMLUNG
 • NETWORK SYSTEM FOR AUTONOMOUS DATA COLLECTION
 • RÉSEAU NUMÉRIQUE POUR LA COLLECTIION DE DONNÉES AUTONOME
- (71) Astronics Advanced Electronic Systems Corp., 12950 Willows Road NE, Kirkland, WA 98034, US
 (72) Jouper, Jeffrey A., Newcastle, WA Washington 98056, US
 (74) Manitz Finsterwald Patentanwälte PartmbB, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **G06Q 10/10** (11) **3 217 341 A1**
G06F 3/01
 (25) En (26) En
 (21) 17167629.9 (22) 22.05.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA _____
- (30) 31.05.2014 US 201462006071 P
 08.09.2014 US 201462047622 P
 30.09.2014 US 201414503386
 30.09.2014 US 201414503376
 30.09.2014 US 201414503355
 (54) • NACHRICHTENBENUTZEROBERFLÄCHEN ZUR ERFASSUNG UND ÜBERMITTLUNG VON MEDIEN- UND STANDORTINHALT
 • MESSAGE USER INTERFACES FOR CAPTURE AND TRANSMITTAL OF MEDIA AND LOCATION CONTENT
 • INTERFACES UTILISATEUR DE MESSAGE POUR LA CAPTURE ET LA TRANSMISSION D'UN CONTENU MULTIMÉDIA ET DE LOCALISATION
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
 (72) YANG, Lawrence Y., Cupertino, CA California, US
 CHAUDHRI, Imran, San Francisco, CA California 94118, US
 GARCIA, Roberto, Cupertino, CA California 95014, US
 WOOD, Justin N., Cupertino, CA California 95014, US
 LEMAY, Stephen, Olivier, Palo Alto, CA California 94301, US
 Dellinger, Richard R., Cupertino, CA California CA 95014, US
 Coffman, Patrick L., Cupertino, CA California CA 95014, US
 Krenn, Matthaeus, Cupertino, CA California CA 95014, US
- (74) Barton, Russell Glen, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (62) 15728307.8 / 3 108 422
- G06Q 10/10** → (51) **G06Q 30/06**
- G06Q 10/10** → (51) **G10L 25/48**

- (51) **G06Q 20/02** (11) **3 217 342 A1**
G06Q 20/08
G06Q 20/38
 (25) En (26) En
 (21) 17151882.2 (22) 10.07.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (30) 12.07.2013 ZA 201305249
 (54) • SYSTEME ZUR SPEICHERUNG VON KARTENINHABERDATEN UND ZUR VERARBEITUNG VON TRANSAKTIONEN
 • SYSTEMS FOR STORING CARDHOLDER DATA AND PROCESSING TRANSACTIONS
 • SYSTEMES DE MÉMORISATION DE DONNÉES DE DÉTENTEUR DE CARTE ET DE TRAITEMENT DE TRANSACTIONS
- (71) Payu Payment Solutions (Proprietary) Limited, 4th Floor Eleven Adderley 11 Adderley Street, 8001 Cape Town, ZA
 (72) STRYDOM, Johan Lamprecht Theron, 7708 Cape Town, ZA
 PENDERIS, Henri Johan Andre, 7530 Bellville, ZA
 VAN DER VYVER, Werner, 7550 Durbanville, ZA
 (74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB
 (62) 14822777.0 / 3 000 080

G06Q 20/08 → (51) G06Q 20/02

G06Q 20/18 → (51) G07F 17/00

G06Q 20/20 → (51) G06Q 40/00

G06Q 20/30 → (51) H04L 9/32

G06Q 20/32 → (51) H04L 9/32

- (51) **G06Q 20/34** (11) **3 217 343 A1**
G06Q 20/38
G06Q 20/40
 (25) En (26) En
 (21) 16305258.2 (22) 08.03.2016
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____
- (54) • VERFAHREN ZUR KOMPENSATION VON TAKTABWEICHUNGEN EINER KARTE ÜBER EINEN SERVER
 • A METHOD TO COMPENSATE BY A SERVER A CLOCK DEVIATION OF A CARD
 • PROCÉDÉ POUR COMPENSER PAR UN SERVEUR UN ÉCART D'HORLOGE D'UNE CARTE
- (71) GEMALTO SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
 (72) LEROY, Pascal, 92190 MEUDON, FR POIRIER, Hervé, 92190 MEUDON, FR TOUVET, Stéphane, 92190 MEUDON, FR
 (74) Delaval, Guillaume Laurent, Gemalto SA Intellectual Property Department 6, rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR

G06Q 20/36 → (51) G06Q 20/02

G06Q 20/38 → (51) G06F 21/55

G06Q 20/38 → (51) G06Q 20/02

G06Q 20/38 → (51) G06Q 20/34

G06Q 20/40 → (51) G06F 21/55

G06Q 20/40 → (51) G06Q 20/34

(51) **G06Q 30/00** (11) **3 217 344 A1**
(25) It (26) En
(21) 17425026.6 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 IT UA20161528

- (54) • *SYSTEM UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER AUTHENTIZITÄT EINES PRODUKTS*
- *SYSTEM AND ELECTRONIC DEVICE FOR CONTROLLING THE AUTHENTICITY OF A PRODUCT*
- *SYSTÈME ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE PERMETTANT DE CONTRÔLER L'AUTHENTICITÉ D'UN PRODUIT*

(71) Scarcella, Giacomo, Via Agiolo Cassioli, 63, 00169 Rome, IT

(72) Scarcella, Giacomo, 00169 Rome, IT

(74) Bellomia, Paolo, Bugnion S.p.A. Rome Office Via Sallustiana, 15, 00187 Roma, IT

(51) **G06Q 30/02** (11) **3 217 345 A1**
G06Q 30/06 **A47F 10/02**
G09F 19/02

(25) En (26) En
(21) 17163581.6 (22) 20.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 20.09.2011 CN 201110279785
21.06.2012 CN 201210206881

- (54) • *WARENEINFÜHRUNGSSYSTEM UND WARENEINFÜHRUNGSVERFAHREN*
- *COMMODITY INTRODUCTION SYSTEM AND COMMODITY INTRODUCTION METHOD*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'INTRODUCTION DE MARCHANDISES*

(71) Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd, No. 18 Dongwang Road Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215123, CN

(72) ANDRIOLO, Paolo, I-36100 Vicenza, IT
BORINATO, Gianni, deceased, IT

(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP, Arena Point Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

(62) 12833188.1 / 2 759 971

G06Q 30/02 → (51) **G06F 3/01**

G06Q 30/02 → (51) **G06Q 50/00**

(51) **G06Q 30/04** (11) **3 217 346 A1**
(25) En (26) En
(21) 16205376.3 (22) 20.12.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 JP 2016043043

- (54) • *VERKAUFSDATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VERKAUFSDATENVERARBEITUNGSVERFAHREN*
- *SALES DATA PROCESSING APPARATUS AND SALES DATA PROCESSING METHOD*
- *APPAREIL DE TRAITEMENT DE DONNÉES DE VENTES ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES DE VENTES*

(71) Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP

(72) ITAKURA, Katsuyuki, Tokyo, 205-8555, JP

(74) Plougmann Vingtoft a/s, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

G06Q 30/04 → (51) **G06Q 40/00**

(51) **G06Q 30/06** (11) **3 217 347 A1**
G06F 17/30 **G06F 17/24**
G06Q 10/10

(25) En (26) En
(21) 17160223.8 (22) 10.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 NL 2016417

- (54) • *VERFAHREN UND KOMMUNIKATIONS-VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON PERSÖNLICHER DATEN*
- *METHOD AND COMMUNICATION DEVICE FOR PROVIDING PERSONAL DATA*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION POUR FOURNIR DE DONNEES PERSONELLES*

(71) ForGroup B.V., 6, Kruijler Netherlands, 2291 MK Wateringen, NL

(72) LANDMAN, Lars, 2426 TS Delft, NL
LANDMAN, Pieter Jan, 2291 MK Wateringen, NL

(74) EP&C, P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

G06Q 30/06 → (51) **B60R 25/24**

G06Q 30/06 → (51) **G06K 19/077**

G06Q 30/06 → (51) **G06Q 30/02**

G06Q 30/06 → (51) **G07F 17/00**

G06Q 30/08 → (51) **G06Q 50/00**

(51) **G06Q 40/00** (11) **3 217 348 A1**
G06Q 30/04 **G06Q 20/20**

(25) En (26) En
(21) 17159907.9 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 JP 2016047510

- (54) • *SYSTEM ZUR STEUERFREIE VERARBEITUNG UND ZUGEHÖRIGE INFORMATIONSVORRICHTUNG UND -PROGRAMM*
- *TAX-FREE PROCESSING SYSTEM AND RELATED INFORMATION PROCESSING APPARATUS AND PROGRAM*
- *SYSTÈME DE TRAITEMENT EXEMPT DE TAXE ET APPAREIL ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ASSOCIÉES*

(71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 1-11-1, Osaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP

(72) SANBE, Masanori, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8562, JP

(74) Takeuchi, Maya, et al. Fédit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

G06Q 40/06 → (51) **G06Q 50/16**

(51) **G06Q 50/00** (11) **3 217 349 A1**
G06F 17/30 **G06Q 30/02**
G06Q 30/08

(25) Ja (26) En

(21) 15856779.2 (22) 04.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/072053 04.08.2015

(87) WO 2016/072117 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 JP 2014227004

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR INFORMATIONSVORBEREITUNG, STEUERUNGSVERFAHREN UND SPEICHERMEDIUM*
- *INFORMATION PROCESSING DEVICE, CONTROL METHOD, AND STORAGE MEDIUM*
- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE COMMANDE ET SUPPORT DE STOCKAGE*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) SUEYOSHI, Takahiko, Tokyo 105-0014, JP
SHIONOZAKI, Atsushi, Tokyo 105-0014, JP

IWANAMI, Hiroshi, Tokyo 105-0014, JP
IHARA, Keigo, Tokyo 105-0014, JP

MIYAJIMA, Yasushi, Tokyo 105-0014, JP

(74) MFG Patentanwälte Meyer-Wildhagen Meggle-Freund Gerhard PartG mbB, Amalienstraße 62, 80799 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **3 217 350 A1**
G06Q 50/30

(25) Ko (26) En

(21) 16861088.9 (22) 11.10.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) KR 2016/011368 11.10.2016

(87) WO 2017/086602 2017/21 26.05.2017

(30) 18.11.2015 KR 20150161862

- (54) • *SOZIALES NETZWERKSYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE VON BENUTZERINFORMATIONEN DARIN*
- *SOCIAL NETWORK SYSTEM AND METHOD FOR DISPLAYING USER INFORMATION THEREIN*
- *SYSTÈME DE RÉSEAU SOCIAL ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'AFFICHER DES INFORMATIONS D'UTILISATEUR DANS CE DERNIER*

(71) Cho, Hunyeong, Ilsan-dong Hugokmaeul 109-1601 187 Gangseon-ro Ilsanseo-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 10374, KR

Cho, Gyeongun, Ilsan-dong Hugokmaeul 109-1601 187 Gangseon-ro Ilsanseo-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 10374, KR

(72) Cho, Hunyeong, Goyang-si, Gyeonggi-do 10374, KR

Cho, Gyeongun, Goyang-si, Gyeonggi-do 10374, KR

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

G06Q 50/04 → (51) **G05B 23/02**

(51) **G06Q 50/16** (11) **3 217 351 A1**
G06Q 40/06

(25) Ko (26) En

(21) 15857697.5 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) KR 2015/011669 03.11.2015
- (87) WO 2016/072682 2016/19 12.05.2016
- (30) 03.11.2014 KR 20140151497
- (54) • ANLAGENVERWALTUNGSSYSTEM MIT KONVERGENTER GEWINNSTRUKTUR DURCH VERKNÜPFUNG VON IMMOBILIEN UND BEWEGLICHEM VERMÖGEN
- ASSET MANAGEMENT SYSTEM HAVING CONVERGENCE-TYPE PROFIT STRUCTURE BY LINKING REAL ESTATE AND MOVABLE ASSETS
- SYSTÈME DE GESTION DE BIENS COMPORTANT UNE STRUCTURE DE BÉNÉFICE DE TYPE À CONVERGENCE EN RELIANT DES BIENS IMMOBILIERS ET DES BIENS MOBILIERS
- (71) Kim, Sookil, 205-1202 16 Haedoji-ro 120beon-gil, Yeonsu-gu, Incheon 21995, KR
- Kim, Hyungkeun, 205-1202 16 Haedoji-ro 120beon-gil, Yeonsu-gu, Incheon 21995, KR
- (72) CHOI, Raon, Seoul 06124, KR
- KIM, Saera, Busan 48515, KR
- KIM, Claire, Palatine, Illinois 60067, US
- KIM, Sookil, Incheon 21995, KR
- KIM, Hyungkeun, Incheon 21995, KR
- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

G06Q 50/22 → (51) **A61M 5/142**

G06Q 50/30 → (51) **G06Q 50/00**

- (51) **G06T 1/00** (11) **3 217 352 A1**
- B60R 1/00** **H04N 7/18**
- (25) Ja (26) En
- (21) 15857211.5 (22) 23.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA _____
- (86) JP 2015/080010 23.10.2015
- (87) WO 2016/072300 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 JP 2014223966
- (54) • FAHRZEUGUMGEBUNGSBILDANZEIGEVORRICHTUNG UND FAHRZEUGUMGEBUNGSBILDANZEIGEVERFAHREN
- VEHICLE PERIPHERY IMAGE DISPLAY DEVICE AND VEHICLE PERIPHERY IMAGE DISPLAY METHOD
- DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'IMAGE DE PÉRIPHÉRIE DE VÉHICULE
- (71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP
- (72) KUSUMI, Yousuke, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
- (74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

G06T 1/60 → (51) **G06F 12/0864**

- (51) **G06T 3/40** (11) **3 217 353 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 17154493.5 (22) 02.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 09.03.2016 US 201615064637
- (54) • ABBILDUNGSSYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON BILDERN MIT HOHER AUFLÖSUNG MIT SUBPIXELVERLAGERUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON
- AN IMAGING DEVICE FOR PRODUCING HIGH RESOLUTION IMAGES USING

- SUBPIXEL SHIFTS AND METHOD OF USING SAME*
- DISPOSITIF D'IMAGERIE PERMETTANT DE PRODUIRE DES IMAGES HAUTE RÉOLUTION À L'AIDE DE DÉCALAGES DE SOUS-PIXELS ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION
- (71) Hand Held Products, Inc., 9680 Old Bailes Road, Fort Mill, SC 29707, US
- (72) LI, Nianyi, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US
- MCCLOSKEY, Scott, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US
- (74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

G06T 3/40 → (51) **G06F 19/00**

G06T 3/40 → (51) **H04N 5/232**

G06T 3/40 → (51) **H04N 9/07**

- (51) **G06T 5/00** (11) **3 217 354 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 17000205.9 (22) 08.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____

- (30) 26.02.2016 US 201615054289
- (54) • SYSTEM ZUR SEISMISCHEN MODELLIERUNG MIT BEREITSTELLUNG VON FREQUENZBEREICHSZERLEGUNG VON SEISMISCHEN VERMESSUNGSDATEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN
- SEISMIC MODELING SYSTEM PROVIDING SEISMIC SURVEY DATA FREQUENCY DOMAIN INPAINTING AND RELATED METHODS
- SYSTÈME DE MODÉLISATION SISMIQUE FOURNISSANT DES RETOUCHES DE DOMAINE DE FRÉQUENCE DE DONNÉES DE RELEVÉ SISMIQUE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS
- (71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd. MS A-111, Melbourne, FL 32919, US
- (72) Ascough, Jessica L., Melbourne, FL 32902, US
- Rahmes, Mark D., Melbourne, FL 32940, US
- Blue, Mark E., Palm Bay, FL 32907, US
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G06T 5/00 → (51) **H04N 9/07**

G06T 5/50 → (51) **H04N 5/232**

- (51) **G06T 7/00** (11) **3 217 355 A1**
- H04N 13/02**
- (25) En (26) En
- (21) 16462003.1 (22) 07.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (54) • VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR KALIBRIERUNG VON STEREOBILDGEBUNGSSYSTEM DURCH VERWENDUNG EINES PLANAREN SPIEGELS
- METHODS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR CALIBRATING STEREO IMAGING SYSTEMS BY USING A PLANAR MIRROR

- PROCÉDÉS ET PRODUITS DE PROGRAMME INFORMATIQUE POUR ÉTALONNAGE DE SYSTÈMES D'IMAGERIE STÉRÉO EN UTILISANT UN MIROIR PLAN
- (71) Lateral Reality Kft., Budafoki ut. 91-93, 1117 Budapest, HU
- (72) Torma, Péter, H-2072 Zsámbék, HU
- (74) Harangozo, Gabor, Danubia Patent & Law Office LLC P.O. Box 198, 1368 Budapest, HU

G06T 7/00 → (51) **B60Q 1/08**

G06T 7/00 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **G06T 7/11** (11) **3 217 356 A1**
- G06T 7/162**
- (25) En (26) En
- (21) 17000191.1 (22) 07.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 07.03.2016 JP 2016043929
- (54) • VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUM EXTRAHIEREN EINES DEDIZIERTEN BILDBEREICHES UNTER VERWENDUNG VON GRAPH-CUTS
- APPARATUS, SYSTEM AND METHOD FOR EXTRACTING A REGION OF INTEREST FROM AN IMAGE USING GRAPH CUTS
- APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'EXTRAIRE UNE RÉGION D'INTÉRÊT D'UNE IMAGE AU MOYENS DE GRAPH-CUTS
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Furukawa, Daisuke, Tokyo, JP
- Nakagomi, Keita, Tokyo, JP
- Chen, Bin, Tokyo, JP
- (74) WESER & Kollegen, Radeckestraße 43, 81245 München, DE

G06T 7/162 → (51) **G06T 7/11**

- (51) **G06T 7/20** (11) **3 217 357 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 16159124.3 (22) 08.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (54) • BEWEGUNGSABSCHÄTZUNG EINES ZIEL-OBJEKTS
- ESTIMATION OF MOVEMENT OF A TARGET OBJECT
- ESTIMATION DE MOUVEMENT D'UN OBJET CIBLE
- (71) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE
- (72) Ankelhed, Daniel, SE-583 34 Linköping, SE
- Elbornsson Skogstjärna, Jonas, SE-591 35 Motala, SE
- Olleson, Niklas, SE-582 36 Linköping, SE
- (74) Kransell & Wennborg KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **G06T 7/20** (11) **3 217 358 A1**

G06K 9/00 **G06K 9/62**

- (25) En (26) En
- (21) 17158268.7 (22) 28.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 US 201662306827 P
27.09.2016 JP 2016188647

- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN, BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND AUFZEICHNUNGS-MEDIUM*
- *IMAGE PROCESSING METHOD, IMAGE PROCESSING APPARATUS, AND RECORDING MEDIUM*
- *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES, APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGES ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*

(71) Panasonic Intellectual Property Corporation of America, 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, US

(72) KOZUKA, Kazuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TANIGAWA, Toru, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SAITO, Masahiko, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **G06T 7/20** (11) **3 217 359 A1**
G06F 3/01

(25) En (26) En
(21) 17166314.9 (22) 10.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 13.12.2012 US 201213713849
13.03.2013 US 201313800910

- (54) • *GESTENVORVERARBEITUNG VON VIDEOSTREAMS MITHILFE EINER MARKIERTEN REGION*
- *GESTURE PRE-PROCESSING OF VIDEO STREAM USING A MARKERED REGION*
- *PRÉTRAITEMENT DE GESTE DE FLUX VIDÉO À L'AIDE D'UNE ZONE MARQUÉE*

(71) INTEL Corporation, 2200 Mission College Blvd., Santa Clara, CA 95054, US

(72) Burr, Jeremy, Portland, OR Oregon 97210, US

(74) V.O., P.O. Box 87930 Carnegieplein 5, 2508 DH Den Haag, NL

(62) 13863465.4 / 2 932 471

G06T 11/20 → (51) **G06T 15/00**

G06T 13/20 → (51) **G06F 3/01**

G06T 13/40 → (51) **G06T 17/20**

(51) **G06T 15/00** (11) **3 217 360 A1**
G06T 11/20

(25) Ko (26) En
(21) 15856486.4 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) KR 2015/011965 09.11.2015
(87) WO 2016/072811 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076726 P

- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER ANZEIGEVORRICHTUNG*
- *DISPLAY DEVICE AND METHOD OF CONTROLLING DISPLAY DEVICE*

- *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF D'AFFICHAGE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR

(72) KIM, Jung-bum, Seoul 04182, KR
AHN, Sang-jun, Seongnam-si Gyeonggi-do 13615, KR

PARK, Bong-hoon, Suwon-si Gyeonggi-do 16712, KR

CHOI, Soo-ryum, Suwon-si Gyeonggi-do 16544, KR

CHOI, Joon-hyun, Suwon-si Gyeonggi-do 16522, KR

PARK, Chan-min, Seoul 06510, KR

(74) HGF Limited, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **G06T 15/00** (11) **3 217 361 A1**
G06T 15/50

(25) En (26) En
(21) 17160680.9 (22) 13.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 US 201662306887 P

- (54) • *BEDEUTUNGSABTASTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER LICHTKARTE*
- *IMPORTANCE SAMPLING FOR DETERMINING A LIGHT MAP*
- *ÉCHANTILLONNAGE D'IMPORTANCE POUR DÉTERMINER UNE CARTE DE LUMIÈRE*

(71) Imagination Technologies Limited, Home Park Estate, Kings Langley Hertfordshire WD4 8LZ, GB

(72) PETERSON, Luke, Santa Clara, CA 95054, US

DECELL, Justin, Santa Clara, CA 95054, US
FURSUND, Jens, Santa Clara, CA 95054, US

(74) Slingsby Partners LLP, 1 Kingsway, London WC2B 6AN, GB

G06T 15/50 → (51) **G06T 15/00**

(51) **G06T 17/20** (11) **3 217 362 A1**
G06T 19/20 **G06T 13/40**

(25) En (26) En
(21) 17160044.8 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 US 201615065114

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISIERTEN VIRTUELLEN GEOMETRISCHEN VERFORMUNG*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR AUTOMATED VIRTUAL GEOMETRY DEFORMATION*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE DÉFORMATION GÉOMÉTRIQUE VIRTUELLE AUTOMATISÉE*

(71) Deluxe Media Creative Services Inc., 2400 West Empire Avenue 2nd Floor, Burbank, California 91504, US

(72) Shipkov, Peter, Marina Del Rey, CA California 90292, US

Yuen, Simon, Playa Vista, CA California 90094, US

Wagener, Malte, Los Angeles, CA California 90094, US

(74) Wallin, Nicholas James, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G06T 19/00 → (51) **G06F 3/01**

G06T 19/00 → (51) **G09G 3/20**

G06T 19/20 → (51) **G06F 3/01**

G06T 19/20 → (51) **G06T 17/20**

(51) **G07B 17/00** (11) **3 217 363 A1**

(25) En (26) En
(21) 17160174.3 (22) 09.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 US 201662305637 P

- (54) • *ANORDNUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUM FRANKIEREN EINES ODER MEHRERER SEQUENTIELLER POSTSTÜCKE AUF EINEM HOCHGESCHWINDIGKEITS-POSTSORTIERER*
- *ASSEMBLIES, SYSTEMS, AND METHODS FOR FRANKING ONE OR MORE SEQUENTIAL MAILPIECE ON A HIGH SPEED MAIL SORTER*
- *ENSEMBLES, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'AFFRANCHISSEMENT D'UN OU DE PLUSIEURS COURRIERS SÉQUENTIELS SUR UN TRIEUR DE COURRIERHAUTE VITESSE*

(71) Bell and Howell, LLC, 3791 S. Alston Avenue, Durham, NC 27713, US

(72) Yankloski, Richard A., Webster, NY 14580, US

Bowers, Brian, Mundelein, IL 60060, US

(74) Bird & Bird LLP, Großer Grasbrook 9, 20457 Hamburg, DE

G07C 3/14 → (51) **B65B 13/16**

(51) **G07C 5/00** (11) **3 217 364 A2**
G07C 5/08

(25) En (26) En
(21) 17000367.7 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 US 201615063856

- (54) • *DRAHTLOSES MOTORÜBERWACHUNGSSYSTEM ZUR UMWELTEMISSIONSKONTROLLE UND FLUGZEUGVERNETZUNG*
- *WIRELESS ENGINE MONITORING SYSTEM FOR ENVIRONMENTAL EMISSION CONTROL AND AIRCRAFT NETWORKING*
- *SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE MOTEUR SANS FIL POUR LA RÉGULATION DES ÉMISSIONS DANS L'ENVIRONNEMENT ET LE RÉSEAUTAGE D'AÉRONEF*

(71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd. MS A-111, Melbourne, FL 32919, US

(72) Ziarno, James J., Malabar, FL 32950, US

(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G07C 5/08 → (51) **A63B 24/00**

G07C 5/08 → (51) **G01C 23/00**

G07C 5/08 → (51) **G07C 5/00**

(51) **G07C 9/00** (11) **3 217 365 A1**
(25) En (26) En
(21) 16159616.8 (22) 10.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *NAHFELDKOMMUNIKATIONSETIKETT*
• *NEAR FIELD COMMUNICATION TAG*
• *ÉTIQUETTE DE COMMUNICATION DE*
CHAMP PROCHE

(71) iLOQ Oy, Yrttipellontie 10, 90230 Oulu, FI

(72) Tikkanen, Väinö, 90230 Oulu, FI

Heusala, Janne, 90230 Oulu, FI

Pukari, Mika, 90230 Oulu, FI

(74) Kolster Oy Ab, Salmisaarenaukio 1, 00180
Helsinki, FI

(51) **G07D 1/00** (11) **3 217 366 A1**
G07F 19/00 **G07D 9/00**
G07D 11/00

(25) En (26) En

(21) 17159115.9 (22) 03.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 JP 2016043861

- (54) • *GELDAUSGABEVORRICHTUNG UND AB-*
RECHNUNGSVORRICHTUNG
• *MONEY DISPENSING DEVICE AND*
ACCOUNTING DEVICE
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION D'ES-*
PÈCES ET DISPOSITIF DE COMPTABIL-
SATION

(71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 1-11-1, Osaki
Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP

(72) SHIMURA, Takahiro, Shinagawa-ku, Tokyo
141-8562, JP

(74) Takeuchi, Maya, et al, Fédit-Loriot 38,
avenue Hoche, 75008 Paris, FR

G07D 9/00 → (51) **G07D 1/00**

G07D 11/00 → (51) **B65B 13/16**

G07D 11/00 → (51) **G07D 1/00**

G07F 7/08 → (51) **G06F 21/55**

G07F 7/10 → (51) **G06F 21/55**

(51) **G07F 17/00** (11) **3 217 367 A1**
G06Q 20/18 **G06Q 30/06**

(25) En (26) En

(21) 17159761.0 (22) 08.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 TW 105107332

- (54) • *AUTOMATISIERTE KOCHVORRICHTUNG*
UND BESTELLSYSTEM
• *AUTOMATED COOKING DEVICE AND*
ORDERING SYSTEM
• *DISPOSITIF DE CUISSON AUTOMATIQUE*
ET SYSTÈME DE COMMANDE

(71) Lohas Fast Food Co., Ltd., 3F., No. 182, Sec.
4, Chengde Rd. Shilin Dist., 111 Taipei City,
TW

(72) GUH, Tzuu-Shin, 100 TAIPEI CITY, TW

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavari-
astrasse 7, 80336 München, DE

G07F 17/00 → (51) **B60R 25/24**

(51) **G07F 17/32** (11) **3 217 368 A1**
(25) It (26) En

(21) 17159906.1 (22) 08.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 IT UA20161475

- (54) • *BELOHNUNGSBEREITSTELLUNGSVER-*
FAHREN EINER TEILNAHME EINES GE-
SCHICKLICHKEITSSPIELES UND ENT-
SPRECHENDES SYSTEM
• *METHOD FOR PROVIDING A REMU-*
NERATION IN THE PARTICIPATION TO
SKILL GAMES AND CORRESPONDING
SYSTEM
• *PROCÉDÉ POUR RÉALISER UNE RÉMU-*
NÉRATION DANS LA PARTICIPATION
D'UN JEU DE PARI ET SYSTÈME
CORRESPONDANT

(71) Skillpower S.R.L., Via Santa Giusta, 10,
67100 L'Aquila, IT

(72) Specchio, Alfredo, I-067100 L'Aquila, IT

(74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Par-
tners S.p.A. Via Tomacelli 146, 00186 Roma,
IT

(51) **G07F 19/00** (11) **3 217 369 A1**
(25) En (26) En

(21) 17159472.4 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 KR 20160027492

- (54) • *FINANZIELLE VORRICHTUNG UND VER-*
FAHREN ZUR STEUERUNG EINER FINAN-
ZIELLEN VORRICHTUNG
• *FINANCIAL DEVICE AND METHOD OF*
CONTROLLING FINANCIAL DEVICE
• *DISPOSITIF FINANCIER ET PROCÉDÉ DE*
COMMANDE DUDIT DISPOSITIF FINAN-
CIER

(71) LG CNS Co., Ltd., 24 Yeoui-daero, Yeong-
deungpo-gu Seoul 07320, KR

(72) MIN, Jae Seul, 07320 Seoul, KR

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechts-
anwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 Mün-
chen, DE

G07F 19/00 → (51) **G07D 1/00**

G08B 3/10 → (51) **G08B 21/02**

(51) **G08B 21/02** (11) **3 217 370 A1**
G08B 21/18 **G08B 3/10**

(25) Ko (26) En

(21) 15857475.6 (22) 20.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) KR 2015/011083 20.10.2015

(87) WO 2016/072644 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 CN 201410638409
25.09.2015 KR 20150137084

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*
FRÜHEN WARNUNG VOR EINER GEFAHR

- *METHOD AND APPARATUS FOR EARLY*
WARNING OF DANGER
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'AVERTISSE-*
MENT PRÉCOCE DE DANGER

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129,
Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do 16677, KR

(72) DU, Xiaoyi, Beijing 100000, CN

LUO, Hengliang, Beijing 100000, CN

DENG, Haifeng, Beijing 100000, CN

ZHANG, Li, Beijing 100000, CN

(74) Gulde & Partner, Patent- und Rechts-
anwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179
Berlin, DE

G08B 21/18 → (51) **G08B 21/02**

(51) **G08C 17/00** (11) **3 217 371 A1**
(25) En (26) En

(21) 17160340.0 (22) 10.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 GB 201604136

- (54) • *ZWEIWEG-KOMMUNIKATIONSSYSTEME*
• *TWO-CHANNEL COMMUNICATION*
SYSTEMS
• *SYSTÈMES DE COMMUNICATION À*
DEUX CANAUX

(71) Lasermet Limited, Lasermet House 137
Hankinson Road, Bournemouth Dorset BH9
1HR, GB

(72) ORMISTON, Graham, Grimsby, Lincolnshire
DN36 4DB, GB

(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP
Medina Chambers Town Quay, Southampton
SO14 2AQ, GB

(51) **G08C 17/02** (11) **3 217 372 A1**
(25) En (26) En

(21) 17159938.4 (22) 08.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 KR 20160029112

- (54) • *FERNSTEUERGERÄT*
• *REMOTE CONTROLLER*
• *ORGANE DE COMMANDE À DISTANCE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si,
Gyeonggi-do 16677, KR

(72) YOON, Eui Shik, Gyeonggi-do, KR

KWON, Sung Hyuk, Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G08C 17/02 → (51) **G01F 15/06**

G08C 17/02 → (51) **G08C 23/04**

G08C 19/00 → (51) **H02P 29/68**

G08C 23/02 → (51) **H04B 11/00**

(51) **G08C 23/04** (11) **3 217 373 A1**
G08C 17/02

(25) Zh (26) En

(21) 15867453.1 (22) 28.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) CN 2015/093095 28.10.2015
(87) WO 2016/091023 2016/24 16.06.2016
(30) 11.12.2014 CN 201410776677

- (54) • *ENDGERÄT MIT INFRAROTFERNBEDIENUNGSFUNKTION UND INFRAROTFERNBEDIENUNGSPAARUNGSVERFAHREN*
- *TERMINAL WITH INFRARED REMOTE CONTROL FUNCTION AND INFRARED REMOTE CONTROL PAIRING METHOD*
- *TERMINAL À FONCTION DE TÉLÉCOMMANDE INFRAROUGE ET PROCÉDÉ D'APPARIEMENT DE TÉLÉCOMMANDE INFRAROUGE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) ZHOU, Jinhua, Shenzhen Guangdong 518129, CN

XIONG, Chenfei, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

G08G 1/00 → (51) **B60Q 1/52**

G08G 1/005 → (51) **B60Q 1/52**

G08G 1/01 → (51) **B60Q 1/52**

(51) **G08G 1/04** (11) **3 217 374 A1**
G08G 1/16

(25) En (26) En
(21) 16159536.8 (22) 10.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SCHÄTZUNG EINER BEGRENZUNG EINES TECHNISCHEN STRASSENFELDS*
- *METHOD AND SYSTEM FOR ESTIMATING A BOUNDARY OF A ROAD TECHNICAL FIELD*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ESTIMER UNE LIMITE DU DOMAINE TECHNIQUE D'UNE ROUTE*

(71) Volvo Car Corporation, Intellectual Property VAK - HBBVN, 40 531 Göteborg, SE

(72) Olsson, Mr. Claes, 435 39 Mölnlycke, SE
Karlsson, Martin, 442 33, SE

Dahlbäck, Anders, 438 36 Landvetter, SE

(74) Volvo Car Corporation, 405 31 Göteborg, SE

G08G 1/09 → (51) **B60Q 1/52**

G08G 1/095 → (51) **B61L 5/18**

G08G 1/0962 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G08G 1/0967** (11) **3 217 375 A1**
G06F 3/00 **H04W 84/00**
H04W 84/18 **H04L 29/08**
G08G 1/0962

(25) En (26) En
(21) 17158954.2 (22) 02.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 JP 2016045658
(54) • *INFORMATIONSBEREITSTELLUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*

- *INFORMATION PROVIDING APPARATUS FOR VEHICLE*
- *APPAREIL DE FOURNITURE D'INFORMATIONS POUR VÉHICULE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) ONO, Sayaka, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

ASO, Makoto, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

TAMURA, Kazuki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

KURIYAMA, Tomoyuki, Toyota-shi, Aichi 741-8571, JP

(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G08G 1/16** (11) **3 217 376 A2**

(25) En (26) En
(21) 17158322.2 (22) 28.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 JP 2016046224
(54) • *OBJEKTERKENNUNGSVORRICHTUNG, OBJEKTERKENNUNGSVERFAHREN UND COMPUTERLESBARES MEDIUM*

- *OBJECT DETECTING DEVICE, OBJECT DETECTING METHOD, AND COMPUTER-READABLE MEDIUM*
- *DISPOSITIF DE DÉTECTION D'OBJET, PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'OBJET ET SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) KASAMI, Hideo, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(74) Noble, Nicholas, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G08G 1/16** (11) **3 217 377 A1**

(25) En (26) En
(21) 17158938.5 (22) 02.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 JP 2016043543
(54) • *FAHRZEUGBELEUCHUNGSSYSTEM*

- *VEHICLE LIGHTING SYSTEM*
- *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE DE VÉHICULE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) KAWAMATA, Shinya, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

NAGATA, Shinichi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

FUJITA, Kazuyuki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(74) SATO, Minami, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G08G 1/16 → (51) **B60Q 1/52**

G08G 1/16 → (51) **G01C 23/00**

G08G 1/16 → (51) **G08G 1/04**

G08G 1/16 → (51) **H04W 56/00**

(51) **G08G 5/00** (11) **3 217 378 A1**
G06F 3/16 **G06K 9/00**

(25) De (26) De
(21) 17158692.8 (22) 01.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 DE 102016104117
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERKEHRSFÜHRUNG VON FAHRZEUGEN, INSBESONDERE LUFTFAHRZEUGE*

- *METHOD AND DEVICE FOR GUIDING TRAFFIC, IN PARTICULAR AIRCRAFT*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GESTION DU TRAFIC DE VÉHICULES, EN PARTICULIER D'AÉRONEFS*

(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE

(72) Rataj, Jürgen, 38536 Meinersen, DE
Ohneiser, Oliver, 38685 Langelsheim, DE

(74) Gramm, Lins & Partner Patent- und Rechtsanwälte PartGmbH, Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

G08G 5/04 → (51) **G01C 23/00**

(51) **G09B 5/06** (11) **3 217 379 A1**
A01K 15/02

(25) En (26) En
(21) 16159581.4 (22) 10.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *AVATAR-ERZWUNGENE RÄUMLICHE RANDBEDINGUNG*
- *AVATAR-ENFORCED SPATIAL BOUNDARY CONDITION*
- *ÉTAT DE LIMITE SPATIALE MIS EN ŒUVRE À L'AIDE D'UN AVATAR*

(71) Nokia Technologies Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) CRICRI, Francesco, 33200 Tampere, FI
SAARINEN, Jukka, 37120 Nokia, FI

(74) Nokia Corporation, Intellectual Property Department Karakaari 7, 02610 Espoo, FI

G09B 9/04 → (51) **A63F 13/28**

G09B 9/10 → (51) **A63F 13/28**

G09B 23/28 → (51) **A61M 16/10**

(51) **G09B 29/00** (11) **3 217 380 A1**
G05D 1/02

(25) Ja (26) En
(21) 15857443.4 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/080410 28.10.2015
(87) WO 2016/072329 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014226471

- (54) • *KARTENERSTELLUNGSVORRICHTUNG*
- *MAP CREATION DEVICE*

- *DISPOSITIF DE CRÉATION DE CARTE*
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 16-1, Higashiueno 2-chome, Taito-ku Tokyo 110-0015, JP
- (72) KATOU, Manabu, Tokyo 100-8280, JP
MORIZANE, Hiroto, Tokyo 100-8280, JP
KAWAMATA, Yukihiko, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- (74) Beetz & Partner mbB, Patentanwälte Steinsdorfstraße 10, 80538 München, DE

G09C 1/00 → (51) **G06F 17/30**

G09C 1/00 → (51) **G06F 21/55**

G09C 1/00 → (51) **H04L 9/00**

G09F 3/00 → (51) **B32B 37/00**

G09F 3/00 → (51) **G09F 3/02**

(51) **G09F 3/02** (11) **3 217 381 A1**
G09F 3/00 **G09F 3/10**
B65B 61/14 **B65D 75/56**

- (25) Es (26) En
- (21) 17382117.4 (22) 07.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA MD
- (30) 09.03.2016 ES 201630309

- (54) • *KLEBEETIKETT MIT HANDGRIFF ZUM TRANSPORTIEREN VON GEGENSTÄNDEN*
- *ADHESIVE LABEL WITH HANDLE FOR TRANSPORT OF OBJECTS*
- *ÉTIQUETTE ADHÉSIVE AVEC POIGNÉE POUR LE TRANSPORT D'OBJETS*
- (71) Relieves Egara, SL, C/ Colom 519, 08228 Terrassa (Barcelona), ES
- (72) GAMUNDI MASQUÉ, José, 08222 Barcelona, ES
- (74) Juncosa Miro, Jaime, et al, Torner, Juncosa i Associates, S.L. Gran Via de les Corts Catalanes, 669 bis, 1º, 2ª, 08013 Barcelona, ES

G09F 3/02 → (51) **B32B 37/00**

G09F 3/10 → (51) **B32B 37/00**

G09F 3/10 → (51) **G09F 3/02**

G09F 3/18 → (51) **B32B 37/00**

(51) **G09F 9/30** (11) **3 217 382 A1**
G09F 15/00 **G09F 11/00**
G09F 19/22

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 17156151.7 (22) 14.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA MD
- (30) 08.03.2016 FR 1651941

- (54) • *FASSADE AUS EINEM DIGITALEN ANZEIGEPANEEL, ENTSPRECHENDES DIGITALE ANZEIGEPANEEL UND ENTSPRECHENDES MONTAGEVERFAHREN*
- *FRONT OF DIGITAL DISPLAY PANEL, ASSOCIATED DIGITAL DISPLAY PANEL AND INSTALLATION METHOD*
- *FACADE DE PANNEAU D'AFFICHAGE DIGITAL, PANNEAU D'AFFICHAGE DIGITAL ET PROCÉDE DE MONTAGE ASSOCIES*
- (71) Prismaflex International, Lieudit La Boury, 69610 Haute Rivoire, FR

- (72) DULIEU, William, 42210 MONTROND LES BAINS, FR
- (74) Cabinet Laurent & Charras, Le Contemporain 50 Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

G09F 9/302 → (51) **F21V 7/00**

G09F 13/00 → (51) **B60Q 1/00**

G09F 15/00 → (51) **G09F 9/30**

G09F 19/02 → (51) **G06Q 30/02**

G09F 23/00 → (51) **F21V 7/00**

(51) **G09G 3/20** (11) **3 217 383 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15762464.4 (22) 23.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- MA
- (86) CN 2015/074830 23.03.2015
- (87) WO 2016/070546 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 CN 201410643535
- (54) • *GATE-ON-ARRAY-ANSTEUERUNGSEINHEIT, GATE-ON-ARRAY-ANSTEUERUNGSVERFAHREN, GATE-ON-ARRAY-ANSTEUERUNGSSCHALTUNG UND ANZEIGEVORRICHTUNG*
- *ARRAY SUBSTRATE GATE DRIVE UNIT, METHOD AND CIRCUIT AND DISPLAY DEVICE*
- *UNITÉ DE COMMANDE DE GRILLE DE SUBSTRAT DE RÉSEAU, PROCÉDÉ ET CIRCUIT ET AFFICHEUR*

- (71) BOE Technology Group Co., Ltd., No. 10 Jiuxianqiao Rd. Chaoyang District, Beijing 100015, CN
- (72) LONG, Chunping, Beijing 100176, CN
WANG, Ying, Beijing 100176, CN
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G09G 3/20** (11) **3 217 384 A1**
G06T 19/00 **G09G 5/00**
G09G 5/377 **H04N 5/64**

- (25) Ja (26) En
- (21) 15856535.8 (22) 28.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA
- (86) JP 2015/080383 28.10.2015
- (87) WO 2016/072327 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 JP 2014224154

- (54) • *KOPFMONTIERTE ANZEIGE UND INFORMATIONSVORRICHTUNG*
- *HEAD MOUNTED DISPLAY AND INFORMATION PROCESSING METHOD*
- *VISIOCASQUE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS*
- (71) Sony Interactive Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) USAMI, Morio, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller Hoffmann & Partner, Patentanwälte mbB St.-Martin-Strasse 58, 81541 München, DE

G09G 3/20 → (51) **G09G 5/02**

(51) **G09G 3/32** (11) **3 217 385 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15762467.7 (22) 10.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- MA
- (86) CN 2015/076264 10.04.2015
- (87) WO 2016/070570 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 CN 201410637704

- (54) • *PIXELSCHALTUNG, ANZEIGESUBSTRAT UND ANZEIGETAFEL*
- *PIXEL CIRCUIT, DISPLAY SUBSTRATE AND DISPLAY PANEL*
- *CIRCUIT DE PIXEL, SUBSTRAT D'AFFICHAGE ET PANNEAU D'AFFICHAGE*
- (71) BOE Technology Group Co., Ltd., No. 10 Jiuxianqiao Rd. Chaoyang District, Beijing 100015, CN
- (72) WANG, Lirong, Beijing 100176, CN
DUAN, Liye, Beijing 100176, CN
- (74) Cohausz & Florack, Patent- & Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **G09G 3/34** (11) **3 217 386 A1**
(25) En (26) En
(21) 17159118.3 (22) 03.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- MA MD
- (30) 08.03.2016 JP 2016044373
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG*
- *DISPLAY APPARATUS*
- *AFFICHEUR*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1, Nakagaito, Daito, Osaka, 574-0013, JP
- (72) ITOI, Hiroshi, Daito, Osaka 574-0013, JP
KITAGISHI, Hirohisa, Daito, Osaka 574-0013, JP
ISHIBASHI, Hiroyuki, Daito, Osaka 574-0013, JP
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

G09G 3/34 → (51) **H04M 1/725**

G09G 3/34 → (51) **H05B 33/08**

(51) **G09G 3/36** (11) **3 217 387 A1**
G11C 19/28

- (25) Zh (26) En
- (21) 15762458.6 (22) 19.03.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA
- (86) CN 2015/074562 19.03.2015
- (87) WO 2016/070543 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 CN 201410643510

- (54) • *SCHIEBEREGISTEREINHEIT, GATE-TREIBERSCHALTUNG UND ANZEIGE*
- *SHIFT REGISTER UNIT, GATE DRIVING CIRCUIT AND DISPLAY DEVICE*
- *UNITÉ DE REGISTRE À DÉCALAGE, CIRCUIT D'ATTAQUE DE GRILLE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) BOE Technology Group Co., Ltd., No. 10 Jiuxianqiao Rd. Chaoyang District, Beijing 100015, CN
- (72) ZHANG, Yuanbo, Beijing 100176, CN
HAN, Seungwoo, Beijing 100176, CN

IM, Yunsik, Beijing 100176, CN
(74) Gesthuysen Patent- und Rechtsanwälte, Patentanwälte Huysseallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **G09G 5/00** (11) **3 217 388 A1**
G09G 5/391 **H04N 1/21**
H04N 21/4335 H04N 1/00
G06F 3/12 G06F 9/50

(25) En (26) En
(21) 17159822.0 (22) 08.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD
(30) 10.03.2016 JP 2016047247

(54) • ANZEIGEVORRICHTUNG, BILDANZEIGEVERFAHREN, AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG
• DISPLAY DEVICE, SCREEN DISPLAY METHOD, RECORDING MEDIUM, AND IMAGE PROCESSING APPARATUS
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE, PROCÉDÉ D'AFFICHAGE SUR ÉCRAN, SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE

(71) Konica Minolta, Inc., 2-7-2, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP
(72) Tomono, Kazuaki, Tokyo, 100-7015, JP Nakajima, Hozuma, Tokyo, 100-7015, JP Tajima, Hiroki, Tokyo, 100-7015, JP Yamamoto, Kenzo, Tokyo, 100-7015, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

G09G 5/00 → (51) **G06F 3/01**
G09G 5/00 → (51) **G09G 3/20**
G09G 5/00 → (51) **G09G 5/10**

(51) **G09G 5/02** (11) **3 217 389 A1**
G09G 3/20
(25) Zh (26) En
(21) 15748150.8 (22) 03.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) CN 2015/072141 03.02.2015
(87) WO 2016/070502 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 CN 201410613079

(54) • PIXELSTRUKTUR UND ANSTEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE ANZEIGEVORRICHTUNG
• PIXEL STRUCTURE AND DRIVING METHOD THEREFOR, AND DISPLAY APPARATUS
• STRUCTURE DE PIXELS ET PROCÉDÉ DE COMMANDE ASSOCIÉ, ET APPAREIL D'AFFICHAGE

(71) BOE Technology Group Co., Ltd., No. 10 Jiuxianqiao Rd. Chaoyang District, Beijing 100015, CN
(72) WANG, Hongli, Beijing 100176, CN GUO, Renwei, Beijing 100176, CN
(74) Lavoix, Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(51) **G09G 5/10** (11) **3 217 390 A1**
G09G 5/00 **G02B 27/02**
(25) Ja (26) En
(21) 15857201.6 (22) 26.08.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

MA
(86) JP 2015/074015 26.08.2015
(87) WO 2016/072131 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224155

(54) • KOPFMONTIERTE ANZEIGE UND VERFAHREN ZUR REGELUNG DER HELLIGKEIT
• HEADMOUNT DISPLAY AND BRIGHTNESS ADJUSTMENT METHOD
• VISIOCASQUE ET PROCÉDÉ D'AJUSTEMENT DE LUMINOSITÉ

(71) Sony Interactive Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) USAMI, Morio, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller Hoffmann & Partner, Patentanwälte mbB St.-Martin-Strasse 58, 81541 München, DE

G09G 5/14 → (51) **G06F 19/00**
G09G 5/377 → (51) **G09G 3/20**
G09G 5/391 → (51) **G09G 5/00**
G10K 11/18 → (51) **G10K 15/00**

(51) **G10K 11/30** (11) **3 217 391 A1**
(25) En (26) En
(21) 17159574.7 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD
(30) 09.03.2016 JP 2016045885

(54) • ULTRASCHALLVORRICHTUNG, ULTRASCHALLMODUL UND ULTRASCHALLMESSVORRICHTUNG
• ULTRASONIC DEVICE, ULTRASONIC MODULE, AND ULTRASONIC MEASUREMENT APPARATUS
• DISPOSITIF À ULTRASONS, MODULE À ULTRASONS ET APPAREIL DE MESURE PAR ULTRASONS

(71) Seiko Epson Corporation, 1-6, Shinjuku 4-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801, JP
(72) Yoshida, Kazuki, Nagano, 392-8502, JP Nakamura, Tomoaki, Nagano, 392-8502, JP Kiyose, Kanechika, Nagano, 392-8502, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

G10K 11/32 → (51) **G01N 29/22**
(51) **G10K 15/00** (11) **3 217 392 A1**
G10K 11/18 G01H 3/08
G10L 21/00

(25) De (26) De
(21) 17160337.6 (22) 10.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD
(30) 11.03.2016 DE 102016104533

(54) • HÖRBARMACHUNG BREITBANDIGER ULTRASCHALLSIGNALLE
• RENDERING WIDEBAND ULTRASONIC SIGNALS AUDIBLE
• AUDIBILITÉ DE SIGNAUX ULTRASONORES À BANDE LARGE

(71) Sonotec Ultraschallsensorik Halle GmbH, Nauendorfer Straße 2, 06112 Halle / Saale, DE

(72) HOLSTEIN, Peter, 04425 Taucha, DE UZIEL, Sebastian, 98693 Ilmenau, DE JANUSZKO, David, 98693 Ilmenau, DE THARANDT, Andreas, 04205 Leipzig, DE JOHN, Ronald, 06124 Halle (Saale), DE BADER, Nicki, 06120 Halle (Saale), DE

(74) Maikowski & Ninnemann Patentanwälte Partnerschaft mbB, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **G10K 15/02** (11) **3 217 393 A1**
G06F 13/00 **H04M 1/00**
H04M 11/00 **H04N 21/436**
H04Q 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 15856341.1 (22) 17.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) JP 2015/076410 17.09.2015
(87) WO 2016/072160 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014225750

(54) • AUDIOWIEDERGABEVORRICHTUNG UND AUDIOWIEDERGABESYSTEM
• AUDIO REPRODUCTION APPARATUS AND AUDIO REPRODUCTION SYSTEM
• APPAREIL DE REPRODUCTION AUDIO ET SYSTÈME DE REPRODUCTION AUDIO

(71) Clarion Co., Ltd., 7-2, Shintoshin Chuo-ku, Saitama-shi, Saitama 330-0081, JP
(72) KOBAYASHI, Shinichi, Saitama-shi Saitama 330-0081, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Partnerschaft mbB von Patent- und Rechtsanwälten Postfach 13 03 91, 20103 Hamburg, DE

G10L 15/00 → (51) **A61M 21/00**
G10L 15/00 → (51) **G10L 15/22**

(51) **G10L 15/22** (11) **3 217 394 A1**
G10L 15/00
(25) En (26) En
(21) 17167578.8 (22) 10.12.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 10.12.2012 KR 20120142624

(54) • VERFAHREN UND BENUTZERVORRICHTUNG FÜR EINEN KONTEXTBEWUSSTSEINSDIENST UNTER DER VERWENDUNG VON SPRACHERKENNUNG
• METHOD AND USER DEVICE FOR PROVIDING CONTEXT AWARENESS SERVICE USING SPEECH RECOGNITION
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF UTILISATEUR POUR FOURNIR UN SERVICE DE SENSIBILISATION DE CONTEXTE À L'AIDE D'UNE RECONNAISSANCE VOCALE

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR
(72) PARK, Jin, 16677 Gyeonggi-do, KR JUNG, Jiyeon, 16677 Gyeonggi-do, KR
(74) HGF Limited, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB
(62) 13196471.0 / 2 760 016

(51) **G10L 19/00** (11) **3 217 395 A1**
G10L 19/008 **G10L 19/16**
(25) En (26) En
(21) 17166101.0 (22) 26.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.10.2008 US 109433 P
- (54) • *SCHUTZ GEGEN SIGNALABSCHNEIDEN UNTER VERWENDUNG BESTEHENDER AUDIO VERSTÄRKUNGS-METADATEN*
- *SIGNAL CLIPPING PROTECTION USING PRE-EXISTING AUDIO GAIN METADATA*
 - *PROTECTION D'ÉCRÉTAGE DE SIGNAL UTILISANT DES MÉTADONNÉES DE GAIN AUDIO PRÉEXISTANTES*
- (71) Dolby International AB, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidooost, NL
- (72) SCHILDBACH, Wolfgang A, 90429 Nürnberg, DE
- GROESCHEL, Alexander, 90429 Nürnberg, DE
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwälte PartG mbB, Paul-Heys-Strasse 29, 80336 München, DE
- (62) 09744862.5 / 2 353 161

(51) **G10L 19/005** (11) **3 217 396 A2**

- (25) En (26) En
(21) 16171443.1 (22) 25.05.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (30) 07.03.2016 EP 16159033
- (54) • *FEHLERVERDECKUNGSEINHEIT, AUDIO-DECODIERER UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM ZUR AUSBLENDUNG EINES VERDECKTEN AUDIORAHMENS GEMÄSS UNTERSCHIEDLICHER DÄMPFUNGSFAKTOREN FÜR UNTERSCHIEDLICHE FREQUENZBÄNDER*
- *ERROR CONCEALMENT UNIT, AUDIO DECODER, AND RELATED METHOD AND COMPUTER PROGRAM FADING OUT A CONCEALED AUDIO FRAME OUT ACCORDING TO DIFFERENT DAMPING FACTORS FOR DIFFERENT FREQUENCY BANDS*
 - *UNITÉ DE DISSIMULATION D'ERREURS, DÉCODEUR AUDIO, PROCÉDÉ ASSOCIÉ ET PROGRAMME INFORMATIQUE EFFAÇANT UNE TRAME AUDIO MASQUÉE SELON DIFFÉRENTS FACTEURS D'ATTÉNUATION POUR DIFFÉRENTES BANDES DE FRÉQUENCE*

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) Lecomte, Jérémie, 90763 Fürth, DE
- Tomasek, Adrian, 90513 Zirndorf, DE
- (74) Burger, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte Radlkofersstraße 2, 81373 München, DE

(51) **G10L 19/005** (11) **3 217 397 A1**

- (25) En (26) En
(21) 16171444.9 (22) 25.05.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (30) 07.03.2016 EP 16159033
- (54) • *FEHLERVERDECKUNGSEINHEIT, AUDIO-DECODIERER UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM MIT EIGENSCHAFTEN EINER DECODIER-*

- TEN DARSTELLUNG EINES KORREKT DECODIERTEN AUDIORAHMENS*
- *ERROR CONCEALMENT UNIT, AUDIO DECODER, AND RELATED METHOD AND COMPUTER PROGRAM USING CHARACTERISTICS OF A DECODED REPRESENTATION OF A PROPERLY DECODED AUDIO FRAME*
 - *UNITÉ DE DISSIMULATION D'ERREURS, DÉCODEUR AUDIO ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ ET PROGRAMME D'ORDINATEUR UTILISANT DES CARACTÉRISTIQUES D'UNE REPRÉSENTATION DÉCODÉE D'UNE TRAME AUDIO DÉCODÉE CORRECTEMENT*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) Lecomte, Jérémie, 90763 Fürth, DE
- Tomasek, Adrian, 90513 Zirndorf, DE
- (74) Burger, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte Radlkofersstraße 2, 81373 München, DE

G10L 19/008 → (51) **G10L 19/00**

- (51) **G10L 19/035** (11) **3 217 398 A1**
- (25) En (26) En
(21) 17164112.9 (22) 04.04.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 05.04.2013 US 201361808673 P
10.09.2013 US 201361875817 P
- (54) • *ERWEITERTE QUANTISIERER*
- *ADVANCED QUANTIZER*
 - *QUANTIFICATEUR PERFECTIONNÉ*
- (71) Dolby International AB, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidooost, NL
- (72) KLEJSA, Janusz, 113 30 Stockholm, SE
- VILLEMOES, Lars, 113 30 Stockholm, SE
- HEDELIN, Per, S113 30 Stockholm, SE
- (74) Dolby International AB Patent Group Europe, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidooost, NL
- (62) 14715894.3 / 2 981 961

G10L 19/16 → (51) **G10L 19/00**

G10L 21/00 → (51) **A61M 21/00**

- (51) **G10L 21/0208** (11) **3 217 399 A1**
- H04R 25/00** G10L 25/12
- (25) En (26) En
(21) 16159858.6 (22) 11.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (54) • *KALMAN-FILTERUNGSBASIERENDE SPRACHVERBESSERUNG MIT EINEM KODEBUCH-BASIERTEM ANSATZ*
- *KALMAN FILTERING BASED SPEECH ENHANCEMENT USING A CODEBOOK BASED APPROACH*
 - *AMÉLIORATION VOCALE DE FILTRAGE DE KALMAN UTILISANT UNE APPROCHE BASÉE SUR UN MANUEL DE CODAGE*
- (71) GN ReSound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, DK
- (72) KAVALEKALAM, Mathew Shaji, DK-2750 Ballerup, DK
- CHRISTENSEN, Mads Græsbøll, DK-2750 Ballerup, DK
- GRAN, Fredrik, DK-2750 Ballerup, DK
- BOLDT, Jesper B., DK-2750 Ballerup, DK

- (74) Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, 2300 Copenhagen S, DK

G10L 25/00 → (51) **A61M 21/00**

- (51) **G10L 25/48** (11) **3 217 400 A1**
- G01N 33/00** **G06N 3/08**
G06Q 10/10 **G01M 15/10**
- (25) En (26) En
(21) 17158460.0 (22) 28.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 10.03.2016 EP 16159645
- (54) • *VERSCHMUTZUNGSSCHÄTZUNGSSYSTEM*
- *POLLUTION ESTIMATION SYSTEM*
 - *SYSTÈME D'ÉVALUATION DE POLLUTION*
- (71) Philips Lighting Holding B.V., High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) SINITSYN, Alexandre, Georgievich, 5656 AE Eindhoven, NL
- FLINSENBERG, Ingrid, Christina, Maria, 5656 AE Eindhoven, NL
- AOUN, Marc, 5656 AE Eindhoven, NL
- HOLENDESKI, Leszek, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Verweij, Petronella Daniëlle, et al, Philips Lighting B.V. Philips Lighting Intellectual Property High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 3/70** (11) **3 217 401 A1**

G11B 3/72

- (25) En (26) En
(21) 16159741.4 (22) 10.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HOCHAUFLÖSENDEN ANALOGEN SPEICHERMEDIUMS*
- *METHOD FOR PRODUCING A HIGH DEFINITION ANALOGUE AUDIO STORAGE MEDIUM*
 - *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN SUPPORT DE STOCKAGE AUDIO ANALOGUE À HAUTE DÉFINITION*
- (71) Joanneum Research Forschungsgesellschaft mbH, Leonhardstrasse 59, 8010 Graz, AT
- Loibl, Günter, Gutenbergstraße 23, 3430 Tulln, AT

- (72) Loibl, Günter, 3430 Tulln, AT
- Schmidt, Volker, 8010 Graz, AT
- (74) Maucher Jenkins Patent- und Rechtsanwälte, Martiusstr. 5, 80802 Munich, DE

G11B 3/72 → (51) **G11B 3/70**

G11B 5/60 → (51) **G11B 20/10**

(51) **G11B 20/10** (11) **3 217 402 A1**

G11B 5/60

- (25) En (26) En
(21) 17154471.1 (22) 02.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (30) 08.03.2016 US 201615063696

- (54) • CHARAKTERISIERUNG EINER MESS-SCHALTUNG EINER DATENSPEICHERUNGSVORRICHTUNG
 - CHARACTERIZING A SENSING CIRCUIT OF A DATA STORAGE DEVICE
 - CARACTÉRISATION D'UN CIRCUIT DE DÉTECTION D'UNE MÉMOIRE DE DONNÉES
- (71) Western Digital (Fremont), LLC, 44100 Osgood Road, Fremont, CA 94539, US
- (72) SHERMAN, Paul Dylan, Irvine, CA California 92612, US
DANG, Tuyetanh Thi, Irvine, CA California 92612, US
- (74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

G11B 20/10 → (51) H04N 5/91

G11B 20/10 → (51) H04N 21/845

G11B 27/02 → (51) H04N 5/91

- (51) **G11B 27/28** (11) **3 217 403 A1**
G11B 27/32 **G06F 17/30**
H04N 5/445 **H04N 21/231**
H04N 21/472 **H04N 21/81**
H04N 21/233
- (25) En (26) En
(21) 17167652.1 (22) 27.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.09.2009 US 570084
30.09.2009 US 570095
30.09.2009 US 570110
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON AUDIOINHALTEN MIT EINER ANWENDUNG FÜR INTERAKTIVE MEDIENANLEITUNG
- SYSTEMS AND METHODS FOR IDENTIFYING AUDIO CONTENT USING AN INTERACTIVE MEDIA GUIDANCE APPLICATION
- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'IDENTIFICATION D'UN CONTENU AUDIO À L'AIDE D'UNE APPLICATION INTERACTIVE DE GUIDAGE DE MÉDIA
- (71) Rovi Guides, Inc., 2 Circle Star Way, San Carlos, CA 94070, US
- (72) Lajoie, Dan, Santa Monica, California 90403, US
Carlberg, Marvin, Los Angeles, California 90025, US
Nishimura, Akitaka, Meguro-ku, Tokyo 152-0031, JP
- (74) Pisani, Diana Jean, et al, Ropes & Gray International LLP 60 Ludgate Hill, London EC4M 7AW, GB
- (62) 14166460.7 / 2 824 666
10763927.0 / 2 483 889

G11B 27/32 → (51) G11B 27/28

- (51) **G11B 33/12** (11) **3 217 404 A1**
G11B 33/14 **H05K 7/20**
- (25) En (26) En
(21) 17157583.0 (22) 23.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 08.03.2016 US 201615063901
- (54) • UNTERSCHIEDLICHE HDD-SPALTARCHITEKTUR ZUR VERRINGERUNG DES VORGESCHALTETEN VORWÄRMENS FÜR SPEICHERUNG MIT HOHER DICHT

- DIFFERENT HDD GAP ARCHITECTURE TO REDUCE UPSTREAM PREHEAT FOR HIGH-DENSITY STORAGE
 - ARCHITECTURE D'ESPACE DE DISQUE DUR (HDD) DIFFÉRENTE POUR RÉDUIRE LE PRÉCHAUFFAGE EN AMONT POUR UN STOCKAGE À HAUTE DENSITÉ
- (71) Quanta Computer Inc., No. 188, Wenhua 2nd Road Guishan District, Taoyuan City 33377, TW
- (72) CHEN, Chao-Jung, 33377 Taoyuan City, TW
CHEN, Yi-Chieh, 33377 Taoyuan City, TW
CHEN, Jen-Mao, 33377 Taoyuan City, TW
CHANG, Wei-Chun, 33377 Taoyuan City, TW
- (74) Krauns, Christian, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Zweibrückenstraße 5-7, 80331 München, DE

G11B 33/14 → (51) G11B 33/12

- (51) **G11C 7/12** (11) **3 217 405 A1**
G11C 7/18 **G11C 16/24**
G11C 16/28
- (25) It (26) En
(21) 16194682.7 (22) 19.10.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 09.03.2016 IT UA20161478
- (54) • SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUM LESEN EINER SPEICHERZELLE EINER NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHERVORRICHTUNG
- CIRCUIT AND METHOD FOR READING A MEMORY CELL OF A NON-VOLATILE MEMORY DEVICE
- CIRCUIT ET PROCÉDÉ POUR LIRE UNE CELLULE DE MÉMOIRE D'UN DISPOSITIF À MÉMOIRE NON VOLATILE
- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20864 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) CAMPARDO, Giovanni, 24128 BERGAMO, IT
POLIZZI, Salvatore, 90141 PALERMO, IT
- (74) Nannucci, Lorenzo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G11C 7/18 → (51) G11C 7/12

- (51) **G11C 8/16** (11) **3 217 406 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 15862610.1 (22) 28.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) CN 2015/095886 28.11.2015
(87) WO 2016/082800 2016/22 02.06.2016
(30) 28.11.2014 CN 201410707487
- (54) • SPEICHERVERWALTUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG SOWIE SPEICHERSTEUERGERÄT
- MEMORY MANAGEMENT METHOD AND DEVICE, AND MEMORY CONTROLLER
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GESTION DE MÉMOIRE, ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE MÉMOIRE
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) XIAO, Shihai, Shenzhen Guangdong 518129, CN
YANG, Wei, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- ZHAO, Junfeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE
- (51) **G11C 11/412** (11) **3 217 407 A1**
G11C 13/02 **G11C 15/04**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 17159614.1 (22) 07.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 11.03.2016 FR 1652054
- (54) • SRAM-SPEICHERZELLE MIT N-TFET UND P-TFET
- SRAM MEMORY CELL COMPRISING AN N-TFET AND A P-TFET
- CELLULE MÉMOIRE SRAM COMPRISE D'UN N-TFET ET D'UN P-TFET
- (71) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) GUPTA, Navneet, 38000 GRENOBLE, FR
MAKOSIEJ, Adam, 38000 GRENOBLE, FR
ANGHEL, Costin, 92170 VANVES, FR
AMARA, Amara, 92330 SCEAUX, FR
- (74) Brevalex, 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G11C 13/02 → (51) G11C 11/412

G11C 15/04 → (51) G11C 11/412

G11C 16/24 → (51) G11C 7/12

G11C 16/28 → (51) G11C 7/12

G11C 19/28 → (51) G09G 3/36

G21F 1/06 → (51) G01V 5/10

G21F 9/00 → (51) C07F 5/02

- (51) **G21K 1/02** (11) **3 217 408 A2**
G21K 1/10
- (25) De (26) De
(21) 17173761.2 (22) 31.05.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • FOKUSSIERUNGSMODUL FÜR EINEN FORMFILTER UND FORMFILTER ZUM EINSTELLEN EINER RÄUMLICHEN INTENSITÄTSVERTEILUNG EINES RÖNTGENSTRAHLS
- FOCUSING MODULE FOR A FORM FILTER AND FORM FILTER FOR ADJUSTING A SPATIAL INTENSITY DISTRIBUTION OF A X-RAY BEAM
- MODULE DE FOCALISATION POUR UN FILTRE DE FORME ET FILTRE DE FORME DESTINÉ À RÉGLER UNE DISTRIBUTION DE L'INTENSITÉ SPATIALE D'UN RAYON X
- (71) Siemens Healthcare GmbH, Henkestraße 127, 91052 Erlangen, DE
- (72) Huck, Sascha Manuel, 91088 Bubenreuth, DE
Stierstorfer, Karl, 91052 Erlangen, DE

G21K 1/10 → (51) G21K 1/02

H01B 3/02	→ (51) H01B 7/08
H01B 3/30	→ (51) H01B 7/08
H01B 5/02	→ (51) H01M 8/0202
H01B 5/16	→ (51) H01L 21/52
H01B 7/00	→ (51) H01B 7/02
(51) H01B 7/02	(11) 3 217 409 A1
H01B 7/00	H01F 5/06
H02K 3/30	
(25) Ja	(26) En
(21) 15857411.1	(22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(86) JP 2015/081074	04.11.2015
(87) WO 2016/072425	2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014	JP 2014227585
(54) • ISOLIERDRAHT UND ROTIERENDE ELEKTRISCHE MASCHINE • INSULATING WIRE AND ROTATING ELECTRIC MACHINE • FIL ISOLANT ET MACHINE ÉLECTRIQUE ROTATIVE	
(71) Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP Furukawa Magnet Wire Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP	
(72) FUJIMORI, Kenji, Tokyo 100-8322, JP OYA, Makoto, Tokyo 100-8322, JP OBIKA, Ryosuke, Tokyo 100-8322, JP	
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE	
H01B 7/02	→ (51) H01B 7/08
(51) H01B 7/08	(11) 3 217 410 A1
H01B 7/02	C09D 201/00
H01B 3/30	H01B 3/02
(25) Ko	(26) En
(21) 17721314.7	(22) 27.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(86) KR 2017/002175	27.02.2017
(87) WO 2017/116218	2017/27 06.07.2017
(30) 08.03.2016	KR 20160027872
(54) • CORONABESTÄNDIGER FLACHER WICKELDRAHT • CORONA-RESISTANT FLAT WIRE • FIL PLAT RÉSISTANT À L'EFFET COURONNE	
(71) LS Cable & System Ltd., (Hogye-dong) 127 LS-ro Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 14119, KR	
(72) LEE, Jae-Geon, Seoul 04153, KR HONG, Young-Ho, Seoul 06305, KR PARK, Jae-Min, Daegu 41265, KR CHOI, Sin-Young, Jeollabuk-do 54147, KR	
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE	
H01B 13/00	→ (51) H05K 3/10
H01F 3/08	→ (51) H02J 50/00
H01F 3/12	→ (51) H02J 50/00

H01F 5/06	→ (51) H01B 7/02
H01F 10/26	→ (51) H01L 43/08
H01F 38/14	→ (51) H02J 50/00
(51) H01G 4/18	(11) 3 217 411 A1
B29C 55/14	B32B 15/08
C08J 5/18	
(25) Ja	(26) En
(21) 15846890.0	(22) 24.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA	
(86) JP 2015/076945	24.09.2015
(87) WO 2016/052303	2016/14 07.04.2016
(30) 30.09.2014	JP 2014201155
(54) • SCHICHTKONDENSATOR • FILM CAPACITOR • CONDENSATEUR À FILM	
(71) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP	
(72) MIYAZAWA Shinsuke, Tokyo 100-8246, JP KATO Ayako, Tokyo 100-8246, JP	
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE	
H01H 3/02	→ (51) H01H 13/20
H01H 3/20	→ (51) H01H 9/06
(51) H01H 9/06	(11) 3 217 412 A1
H01H 13/08	H01H 3/20
H01H 9/22	H01H 21/50
(25) De	(26) De
(21) 17158010.3	(22) 24.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 08.03.2016	DE 102016104213
(54) • SCHALTER FÜR EINE HAND-WERKZEUGMASCHINE • SWITCH FOR A HAND-HELD POWER TOOL • INTERRUPTEUR POUR UNE MACHINE-OUTIL PORTATIVE	
(71) Festool GmbH, Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen am Neckar, DE	
(72) Tulodziecki, Stefan, 73765 Neuhausen, DE	
(74) Patentanwälte Bregenger und Reule Partnerschaftsgesellschaft mbB, Neckarstraße 47, 73728 Esslingen, DE	
(51) H01H 9/40	(11) 3 217 413 A1
H01H 15/20	H01H 19/56
(25) Es	(26) En
(21) 14835479.8	(22) 07.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(86) ES 2014/070831	07.11.2014
(87) WO 2016/071540	2016/19 12.05.2016
(54) • ELEKTRISCHER SCHALTER MIT HOHER THERMISCHER LEISTUNG UND VERFAHREN ZUM UNTERBRECHEN EINES ELEKTRISCHEN STROMES • ELECTRIC SWITCH WITH HIGH THERMAL PERFORMANCE, AND METHOD FOR CUTTING OFF AN ELECTRICAL CURRENT	

• INTERRUPTEUR ÉLECTRIQUE À HAUT RENDEMENT THERMIQUE ET PROCÉDÉ DE COUURE DE COURANT ÉLECTRIQUE	
(71) Gorlan Team, S.L.U., Parque Empresarial Boroa Parcela 2C-1, 48340 Amorebieta Vizcaya, ES	
(72) ANDALUZ SORLÍ, Jose, Oscar, E-50012 Zaragoza, ES	
(74) Herrero & Asociados, S.L., Cedaceros, 1, 28014 Madrid, ES	
H01H 13/08	→ (51) H01H 9/06
H01H 13/08	→ (51) H04L 9/00
(51) H01H 13/20	(11) 3 217 414 A1
H01H 3/02	
(25) En	(26) En
(21) 17164697.9	(22) 11.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(30) 04.02.2013	JP 2013019361
(54) • SCHALTVOORRICHTUNG • SWITCH DEVICE • DISPOSITIF DE COMMUTATION	
(71) Fuji Electric FA Components & Systems Co., Ltd., 5-7, Nihonbashi Odemma-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-0011, JP Chichibu Fuji CO., LTD., 755-1 Ogano Ogano-machi Chichibu-gun, Saitama 368-0193, JP	
(72) SHIMOYAMA, Eijiro, SAITAMA, Saitama 368-0193, JP TAKANO, Yoshihiro, SAITAMA, Saitama 368-0193, JP MACHIDA, Noriyoshi, TOKYO, Tokyo 103-0011, JP	
(74) Eidelsberg, Olivier Nathan, et al, Cabinet Flechner 22, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR	
(62) 13873847.1 / 2 955 735	
H01H 15/20	→ (51) H01H 9/40
H01H 19/56	→ (51) H01H 9/40
(51) H01H 19/58	(11) 3 217 415 A1
B60S 1/08	H01H 1/40
(25) Fr	(26) Fr
(21) 17157254.8	(22) 21.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 07.03.2016	FR 1651867
(54) • RAD FÜR EIN ANTRIEBSSYSTEM VON SCHEIBENWISCHERN EINES FAHRZEUGS • WHEEL FOR A VEHICLE WINDOW WIPER DRIVE SYSTEM • ROUE POUR UN SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT D'ESSUIE-GLACE DE VÉHICULE	
(71) Valeo Systèmes d'Essuyage, ZA L'Agiot 8 Rue Louis Lormand CS 90581 La Verrière, 78322 Le Mesnil Saint Denis, FR	
(72) SERVIN, Alain, 86190 Villiers, FR COLLINET, Laurent, 86270 La Roche Posay, FR	
(74) BEAUCHAMPS, Stéphane, 86180 Bruxelles, FR	
(74) Vincent, Catherine Marie Marguerite, Valeo Systèmes d'Essuyage Service Propriété Industrielle ZA L'Agiot 8 Rue Louis Lormand CS 90581 La Verrière, 78322 Le Mesnil Saint Denis, FR	
H01H 33/59	→ (51) H01H 33/662

(51) **H01H 33/662** (11) **3 217 416 A1**
H01H 33/59
(25) Ja (26) En
(21) 15856459.1 (22) 17.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/076502 17.09.2015
(87) WO 2016/072161 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014226817
(54) • **VAKUUMSCHUTZSCHALTER UND
GLEICHSTROMSCHUTZSCHALTER**
• **VACUUM CIRCUIT BREAKER AND
DIRECT CURRENT CIRCUIT BREAKER**
• **DISJONCTEUR DE DÉPRESSION ET
DISJONCTEUR À COURANT CONTINU**
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
(72) YOSHIMURA, Manabu, Tokyo 100-8310, JP
HORINOUCHE, Katsuhiko, Tokyo 100-8310,
JP
ABE, Junichi, Tokyo 100-8310, JP
KAINAGA, Soichiro, Tokyo 100-8310, JP
KAWANO, Ryoko, Tokyo 100-8310, JP
(74) Sajda, Wolf E., Meissner Bolte Patentanwälte
Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach
86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H01H 85/00** (11) **3 217 417 A1**
H01H 85/041 H01H 85/165
(25) En (26) En
(21) 16159003.9 (22) 07.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • **UNTERWASSERSICHERUNG**
• **SUBSEA FUSE DEVICE**
• **DISPOSITIF DE FUSIBLE SOUS-MARIN**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-
Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) Boe, Ove, 7549 Tanem, NO
Sirnes, Geirfinn, 7022 Trondheim, NO
Sniilsberg, Gunnar, 7072 Heimdal, NO
Soenderland, Stian Are Saether, 7043
Trondheim, NO

H01H 85/041 → (51) **H01H 85/00**

(51) **H01J 1/15** (11) **3 217 418 A2**
H01J 1/18 **H01K 1/14**
H01K 1/18 H01J 3/02
(25) En (26) En
(21) 17160201.4 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 US 201615068160
(54) • **FILAMENTANORDNUNG ZUR ERZEU-
GUNG VON ELEKTRONEN UND ENT-
SPRECHENDE VORRICHTUNGEN, SYS-
TEME UND VERFAHREN**
• **FILAMENT ASSEMBLY FOR GENERATING
ELECTRONS, AND RELATED DEVICES,
SYSTEMS AND METHODS**
• **ENSEMBLE DE FILAMENT POUR
GÉNÉRER DES ÉLECTRONS ET DISPOSI-
TIFS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS ASSO-
CIÉS**

(71) Agilent Technologies, Inc. (A Delaware
Corporation), 5301 Stevens Creek
Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
(72) Geist, Daniel J., Santa Clara, CA California
95051-7201, US
Calhoun, John, Santa Clara, CA California
95051-7201, US
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patent-
anwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse
58, 80636 München, DE

H01J 1/18 → (51) **H01J 1/15**

(51) **H01J 37/147** (11) **3 217 419 A1**
H01J 37/22 **H01J 37/26**
H01J 37/28
(25) En (26) En
(21) 17159706.5 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 JP 2016044563
(54) • **STRAHLAUSRICHTUNGSVORRICHTUNG
UND ELEKTRONENMIKROSKOP**
• **BEAM ALIGNMENT METHOD AND
ELECTRON MICROSCOPE**
• **PROCÉDÉ D'ALIGNEMENT DE FAISCEAU
ET MICROSCOPE ÉLECTRONIQUE**
(71) Jeol Ltd., 1-2, Musashino 3-chome,
Akishima Tokyo 196-8558, JP
(72) SHIMIZU, Yuko, Akishima, Tokyo 196-8558,
JP
YASUHARA, Akira, Akishima, Tokyo 196-
8558, JP
YAMAZAKI, Kazuya, Akishima, Tokyo 196-
8558, JP
HOSOKAWA, Fumio, Akishima, Tokyo 196-
8558, JP

(74) Bouit Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01J 37/22 → (51) **H01J 37/147**

H01J 37/26 → (51) **H01J 37/147**

(51) **H01J 37/28** (11) **3 217 420 A1**
G01N 23/225
(25) En (26) En
(21) 16000567.4 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • **VERFAHREN, ANALYSESYSTEM UND
COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR
HALBAUTOMATISCHEN RÖNTGEN-
STRAHLEN-ELEMENTARANALYSE UN-
TER VERWENDUNG EINES TEILCHENMI-
KROSKOPS**
• **METHOD, ANALYSIS SYSTEM AND
COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR
SEMI-AUTOMATED X-RAY ELEMENTAL
ANALYSIS USING A PARTICLE
MICROSCOPE**
• **PROCÉDÉ, SYSTÈME D'ANALYSE ET
PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATI-
QUE POUR ANALYSE ÉLÉMENTAIRE
SEMI-AUTOMATIQUE AUX RAYONS X DE
PARTICULES À L'AIDE D'UN MICRO-
SCOPE**
(71) Carl Zeiss Microscopy Ltd., 509 Coldhams
Lane, Cambridge CB1 3JS, GB
(72) Hill, Edward, Huntingdon, Cambridgeshire
PE29 1WZ, GB

(74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-
Mann-Strasse 9, 80636 München, DE

H01J 37/28 → (51) **H01J 37/147**

H01K 1/14 → (51) **H01J 1/15**

H01K 1/18 → (51) **H01J 1/15**

(51) **H01L 21/20** (11) **3 217 421 A1**
C23C 14/48 **H01L 21/762**
(25) De (26) De
(21) 17164931.2 (22) 24.06.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(54) • **VORRICHTUNG ZUR OBERFLÄCHENBE-
HANDLUNG VON SUBSTRATEN**
• **DEVICE FOR SURFACE TREATING
SUBSTRATES**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT SUPERFI-
CIEL DE SUBSTRATS**

(71) EV Group E. Thallner GmbH, DI Erich Thall-
ner Strasse 1, 4782 St. Florian am Inn, AT
(72) WIMPLINGER, Markus, 4910 Ried im Inn-
kreis, AT
(74) Schneider, Sascha, et al, Becker & Müller
Patentanwälte Turmstraße 22, 40878 Ratin-
gen, DE
(62) 14732219.2 / 3 161 855

H01L 21/20 → (51) **H01L 29/872**

H01L 21/205 → (51) **H01L 29/872**

(51) **H01L 21/28** (11) **3 217 422 A1**
H01L 21/768 **H01L 29/66**
H01L 27/11521 **H01L 21/8234**
H01L 21/8238 **H01L 29/788**
(25) En (26) En
(21) 17158826.2 (22) 02.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 CN 201610133528
(54) • **FLASH-SPEICHER-STRUKTUR UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **FLASH MEMORY STRUCTURE AND
FABRICATION METHOD THEREOF**
• **STRUCTURE DE MÉMOIRE FLASH ET
SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Semiconductor Manufacturing International
Corporation (Shanghai), No. 18, Zhangjiang
Road Pudong New Area, Shanghai 201203,
CN
Semiconductor Manufacturing International
Corporation (Beijing), No. 18, Wenchang
Road Beijing Economic and Technological
Development Area, Daxing Area, Beijing
100176, CN
(72) ZOU, Lujun, Shanghai, 201203, CN
(74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-
touschesstraße 68, 80796 München, DE

H01L 21/304 → (51) **B24B 37/00**

H01L 21/304 → (51) **C09K 3/14**

(51) **H01L 21/316** (11) **3 217 423 A1**
(25) En (26) En
(21) 16158906.4 (22) 07.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *ÜBERTRAGBARER SILICIUM-ZWEI-SCHICHTFILM*
• *TRANSFERABLE SILICA BILAYER FILM*
• *FILM BICOUCHE DE SILICE TRANSFÉRABLE*
- (71) Fritz Haber Institut der Max Planck Gesellschaft Department of Inorganic Chemistry, Faradayweg 4-6, 14195 Berlin, DE
- (72) Freund, Hans-Joachim, 14195 Berlin, DE
Heyde, Markus, 14057 Berlin, DE
Büchner, Christin, 10555 Berlin, DE
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/40**

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 21/52** (11) **3 217 424 A1**
B22F 7/08 **B23K 20/00**
C22C 1/08 **H01B 5/16**
- (25) Ja (26) En
(21) 15856293.4 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) JP 2015/081405 06.11.2015
(87) WO 2016/072517 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014227065
- (54) • *ELEKTRISCH LEITFÄHIGE ANORDNUNG FÜR ELEKTRONISCHE KOMPONENTE, HALBLEITERBAUELEMENT MIT DER ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRISCH LEITFÄHIGEN ANORDNUNG*
• *ELECTROCONDUCTIVE ASSEMBLY FOR ELECTRONIC COMPONENT, SEMICONDUCTOR DEVICE IN WHICH SAID ASSEMBLY IS USED, AND METHOD FOR MANUFACTURING ELECTROCONDUCTIVE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE ÉLECTRO-CONDUCTEUR POUR COMPOSANT ÉLECTRONIQUE, DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR DANS LEQUEL LEDIT ENSEMBLE EST UTILISÉ, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ENSEMBLE ÉLECTRO-CONDUCTEUR*
- (71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) MATSUBARA, Norie, Tokyo 100-8071, JP
ISHIKAWA, Shinji, Tokyo 100-8071, JP
UNO, Tomohiro, Tokyo 100-8071, JP
SHIMIZU, Takayuki, Kisarazu-shi Chiba 292-0835, JP
KITAMURA, Naoya, Kisarazu-shi Chiba 292-0835, JP
- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

H01L 21/52 → (51) **C09J 7/00**

H01L 21/56 → (51) **C08J 3/28**

H01L 21/60 → (51) **B23K 35/14**

H01L 21/67 → (51) **G01R 31/319**

H01L 21/762 → (51) **H01L 21/20**

H01L 21/762 → (51) **H01L 21/84**

- (51) **H01L 21/768** (11) **3 217 425 A1**
H01L 23/532
- (25) En (26) En

- (21) 17155000.7 (22) 07.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA MD
- (30) 07.03.2016 EP 16158969 P
- (54) • *SELBSTAUSGERICHTETE VERBINDUNGEN*
• *SELF-ALIGNED INTERCONNECTS*
• *INTERCONNECTIONS AUTO-ALIGNÉES*
- (71) IMEC vzw, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (72) Bömmels, Mr. Jürgen, 3001 Leuven, BE
Tokai, Mr. Zsolt, 3001 Leuven, BE
Wilson, Mr. Christopher, 3001 Leuven, BE
- (74) Patent Department IMEC, IMEC vzw Patent Department Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

H01L 21/768 → (51) **H01L 21/28**

H01L 21/8234 → (51) **H01L 21/28**

H01L 21/8238 → (51) **H01L 21/28**

- (51) **H01L 21/84** (11) **3 217 426 A1**
H01L 21/762
- (25) En (26) En
(21) 17158824.7 (22) 02.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 09.03.2016 CN 201610134339
- (54) • *HALBLEITERSTRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SEMICONDUCTOR STRUCTURE AND FABRICATION METHOD THEREOF*
• *STRUCTURE À SEMI-CONDUCTEURS ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Semiconductor Manufacturing International Corporation (Shanghai), No. 18, Zhangjiang Road Pudong New Area, Shanghai 201203, CN
Semiconductor Manufacturing International Corporation (Beijing), No. 18, Wenchang Road Beijing Economic and Technological Development Area, Daxing Area, Beijing 100176, CN
- (72) LIU, Jiquan, Shanghai, 201203, CN
GONG, Chunlei, Shanghai, 201203, CN
- (74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touche-strasse 68, 80796 München, DE

H01L 23/12 → (51) **H01L 23/544**

H01L 23/28 → (51) **C08J 3/28**

H01L 23/373 → (51) **H01L 23/544**

H01L 23/48 → (51) **H01L 25/07**

- (51) **H01L 23/485** (11) **3 217 427 A1**
(25) En (26) En
(21) 16199543.6 (22) 18.11.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA MD
- (30) 11.03.2016 US 201662306657 P
06.10.2016 US 201615286844
- (54) • *GEHÄUSE IN CHIP-GRÖSSE AUF WAFER-EBENE MIT UNVERTEILUNGSSCHICHT*
• *WAFER-LEVEL CHIP-SIZE PACKAGE WITH REDISTRIBUTION LAYER*

- *BOÎTIER-PUCE SUR TRANCHE AYANT UNE COUCHE DE REDISTRIBUTION*
- (71) MediaTek Inc., No. 1, Dusing Road 1st, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
- (72) Ji, Yan-Liang, Hsinchu City 300, TW
HSIUNG, Ming-Jen, Hsinchu County 302, TW
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

H01L 23/498 → (51) **G06K 19/077**

- (51) **H01L 23/544** (11) **3 217 428 A1**
H01L 23/12 **H01L 23/373**
H05K 1/02

- (25) De (26) De
(21) 16158942.9 (22) 07.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *SUBSTRAT UND MEHRERE DIESER UMFASSENDES MEHRFACHSUBSTRAT SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *SUBSTRATE AND MULTIPLE SUBSTRATE COMPRISING A PLURALITY OF SAME AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF SAME*
• *SUBSTRAT ET PLUSIEURS MULTI-SUBSTRATS LE COMPRENANT ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) Roth, Alexander, 93197 Zeitlarn, DE
- (74) Lohmanns, Bernard, et al, Benrath Schlossallee 49-53, 40597 Düsseldorf, DE

- (51) **H01L 25/065** (11) **3 217 429 A1**
H01L 25/18

- (25) En (26) En
(21) 17154808.4 (22) 06.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 11.03.2016 US 201662306659 P
20.01.2017 US 201715411077
- (54) • *HALBLEITERGEHÄUSEANORDNUNG*
• *SEMICONDUCTOR PACKAGE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE BOÎTIER DE SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) MediaTek Inc., No.1, Dusing Road 1, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
- (72) LIN, Sheng-Mou, 300 Hsin-Chu, TW
HO, Duen-Yi, 24249 Taipei City, TW
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

- (51) **H01L 25/07** (11) **3 217 430 A1**
H01L 23/48 **H01L 25/18**

- (25) Ja (26) En
(21) 14905388.6 (22) 06.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) JP 2014/079418 06.11.2014
(87) WO 2016/071982 2016/19 12.05.2016
- (54) • *HALBLEITERMODUL UND LEITFÄHIGES ELEMENT DES HALBLEITERMODULS*

- SEMICONDUCTOR MODULE AND CONDUCTIVE MEMBER FOR SEMICONDUCTOR MODULE
 - MODULE À SEMI-CONDUCTEUR ET ÉLÉMENT CONDUCTEUR POUR MODULE À SEMI-CONDUCTEUR
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) TANI, Masakazu, Tokyo 100-8310, JP
DEGUCHI, Yoshiyuki, Tokyo 100-8310, JP
SAKATA, Kazuki, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

H01L 25/16 → (51) **H05K 3/32**

H01L 25/18 → (51) **H01L 25/065**

H01L 25/18 → (51) **H01L 25/07**

H01L 27/06 → (51) **H01L 29/78**

H01L 27/11521 → (51)
H01L 21/28

H01L 27/12 → (51) **G06F 3/041**

H01L 27/12 → (51) **H01L 29/786**

H01L 27/146 → (51) **B29D 11/00**

H01L 27/146 → (51) **B60Q 1/08**

H01L 27/146 → (51) **G02B 1/00**

H01L 27/15 → (51) **B60Q 1/08**

H01L 27/32 → (51) **G06F 3/041**

H01L 27/32 → (51) **H01L 51/00**

H01L 29/04 → (51) **H01L 29/786**

H01L 29/10 → (51) **H01L 29/778**

- (51) **H01L 29/40** (11) **3 217 431 A1**
H01L 29/78 **H01L 21/336**
- (25) En (26) En
(21) 17157038.5 (22) 21.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 11.03.2016 US 201662306661 P
02.09.2016 US 201662382804 P
06.02.2017 US 201715425207
- (54) • ZUM HOCHSPANNUNGSBETRIEB FÄHIGES HALBLEITERBAUELEMENT
• SEMICONDUCTOR DEVICE CAPABLE OF HIGH-VOLTAGE OPERATION
• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR POUVANT FONCTIONNER À HAUTE TENSION
- (71) MediaTek Inc., No.1, Dusing Road 1, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
- (72) LIN, Cheng Hua, Hsinchu City 300, TW
JI, Yan-Liang, Hsinchu City 300, TW
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

- (51) **H01L 29/40** (11) **3 217 432 A1**
H01L 29/78 **H01L 21/336**
- (25) En (26) En

- (21) 17159487.2 (22) 07.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 11.03.2016 US 201662306661 P
02.09.2016 US 201662382804 P
29.09.2016 US 201662401284 P
07.02.2017 US 201715426414
- (54) • ZUM HOCHSPANNUNGSBETRIEB FÄHIGES HALBLEITERBAUELEMENT
• SEMICONDUCTOR DEVICE CAPABLE OF HIGH-VOLTAGE OPERATION
• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR POUVANT FONCTIONNER À HAUTE TENSION
- (71) MediaTek Inc., No.1, Dusing Road 1, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
- (72) HU, Chu-Wei, Hsinchu County 302, TW
LIN, Cheng Hua, Hsinchu City 300, TW
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

H01L 29/417 → (51) **H01L 29/778**

H01L 29/47 → (51) **H01L 29/872**

H01L 29/66 → (51) **H01L 21/28**

- (51) **H01L 29/778** (11) **3 217 433 A1**
H01L 29/417 **H01L 29/10**
H01L 29/207 **H01L 29/423**
H01L 29/20
- (25) En (26) En
(21) 17159548.1 (22) 07.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 08.03.2016 EP 16159090
- (54) • HALBLEITERBAUELEMENT AUF BASIS EINER NITRIDVERBINDUNG DER GRUPPE III
• GROUP III NITRIDE BASED SEMICONDUCTOR DEVICE
• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR À BASE DE NITRURE DU GROUPE III
- (71) IMEC vzw, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (72) Stoffels, Steve, 3001 Leuven, BE
Saripalli, Yoganand, 3001 Leuven, BE
- (74) Patent Department IMEC, IMEC vzw Patent Department Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

(51) **H01L 29/78** (11) **3 217 434 A1**
H01L 27/06 **H01L 21/336**

- (25) En (26) En
(21) 17159176.1 (22) 03.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 11.03.2016 US 201662306661 P
20.01.2017 US 201715411099
- (54) • ZUM HOCHSPANNUNGSBETRIEB FÄHIGES HALBLEITERBAUELEMENT
• SEMICONDUCTOR DEVICE CAPABLE OF HIGH-VOLTAGE OPERATION
• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR POUVANT FONCTIONNER À HAUTE TENSION

- (71) MediaTek Inc., No.1, Dusing Road 1, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
- (72) LIN, Cheng Hua, Hsinchu City 300, TW
JI, Yan-Liang, Hsinchu City 300, TW
HSIUNG, Chih-Wen, Hsinchu City 300, TW
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

H01L 29/78 → (51) **H01L 29/40**

(51) **H01L 29/786** (11) **3 217 435 A1**
H01L 29/04 **H01L 27/12**

- (25) En (26) En
(21) 17169070.4 (22) 26.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 16.09.2009 JP 2009215084
- (54) • TRANSISTOR UND ANZEIGEVORRICHTUNG
• TRANSISTOR AND DISPLAY DEVICE
• TRANSISTOR ET AFFICHEUR
- (71) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP

- (72) Yamazaki, Shunpei, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
Sakakura, Masayuki, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP

- Watanabe, Ryosuke, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
Sakata, Junichiro, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP

- Akimoto, Kengo, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
Miyayama, Akiharu, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP

- Hirohashi, Takuya, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
Kishida, Hideyuki, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP

- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
- (62) 12181246.5 / 2 544 237
10817049.9 / 2 478 554

H01L 29/788 → (51) **H01L 21/28**

(51) **H01L 29/872** (11) **3 217 436 A1**
H01L 21/20 **H01L 21/205**
H01L 29/47

- (25) Ja (26) En
(21) 15856987.1 (22) 12.08.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) JP 2015/072863 12.08.2015
(87) WO 2016/072122 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224076
- (54) • HALBLEITERBAUELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• SEMICONDUCTOR DEVICE AND PRODUCTION METHOD THEREFOR
• DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ

- (71) Air Water Inc., 2, Kita 3-jo Nishi 1-chome Chuo-ku, Sapporo-shi Hokkaido 060-0003, JP
- (72) FUKAZAWA, Akira, Matsumoto-shi, Nagano 390-1701, JP
OUCHI, Sumito, Matsumoto-shi, Nagano 390-1701, JP

(74) Hering, Hartmut, Patentanwältin Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

H01L 31/0216 → (51) **G02B 1/00**

(51) **H01L 31/068** (11) **3 217 437 A1**
H01L 31/18

(25) Ja (26) En
(21) 15857438.4 (22) 13.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) JP 2015/005166 13.10.2015
(87) WO 2016/072048 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225613
(54) • **SOLARZELLE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON**
• **SOLAR CELL AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME**
• **CELLULE SOLAIRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP

(72) OTSUKA, Hiroyuki, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP
WATABE, Takenori, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwältin PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/068**

H01L 33/00 → (51) **H01L 33/50**

(51) **H01L 33/24** (11) **3 217 438 A1**
H01L 33/32

(25) Ja (26) En
(21) 15857023.4 (22) 22.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) JP 2015/079803 22.10.2015
(87) WO 2016/072275 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014226912
(54) • **LICHTEMITTIERENDES HALBLEITERELEMENT**
• **SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING ELEMENT**
• **ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT À SEMI-CONDUCTEUR**

(71) Stanley Electric Co., Ltd., 2-9-13, Nakameguro, Meguro-ku Tokyo 153-8636, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP

(72) FUJIWARA, Takako, Tokyo 153-8636, JP
SUGIYAMA, Masakazu, Tokyo 113-8654, JP
MANISH, Mathew, Tokyo 113-8654, JP

(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01L 33/24** (11) **3 217 439 A1**
H01L 33/32

(25) Ja (26) En
(21) 15857240.4 (22) 22.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) JP 2015/079805 22.10.2015
(87) WO 2016/072276 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014226915
(54) • **LICHTEMITTIERENDES HALBLEITERELEMENT**
• **SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING ELEMENT**
• **ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT SEMI-CONDUCTEUR**

(71) Stanley Electric Co., Ltd., 2-9-13, Nakameguro, Meguro-ku Tokyo 153-8636, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP

(72) GOTO, Meiki, Tokyo 153-8636, JP
SUGIYAMA, Masakazu, Tokyo 113-8654, JP
MANISH, Mathew, Tokyo 113-8654, JP

(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01L 33/24** (11) **3 217 440 A1**
H01L 33/32

(25) Ja (26) En
(21) 15857406.1 (22) 22.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) JP 2015/079808 22.10.2015
(87) WO 2016/072278 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014226940
(54) • **LICHTEMITTIERENDES HALBLEITERELEMENT**
• **SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING ELEMENT**
• **ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT À SEMI-CONDUCTEUR**

(71) Stanley Electric Co., Ltd., 2-9-13, Nakameguro, Meguro-ku Tokyo 153-8636, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP

(72) FUJII, Yusaku, Tokyo 153-8636, JP
SUGIYAMA, Masakazu, Tokyo 113-8654, JP
MANISH, Mathew, Tokyo 113-8654, JP

(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01L 33/24** (11) **3 217 441 A1**
H01L 33/32

(25) Ja (26) En
(21) 15858018.3 (22) 22.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) JP 2015/079807 22.10.2015
(87) WO 2016/072277 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014226919
(54) • **LICHTEMITTIERENDES HALBLEITERBAUELEMENT**
• **SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING DEVICE**
• **DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT À SEMI-CONDUCTEUR**

(71) Stanley Electric Co., Ltd., 2-9-13, Nakameguro, Meguro-ku Tokyo 153-8636, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP

(72) TOGAWA, Hiroyuki, Tokyo 153-8636, JP
SUGIYAMA, Masakazu, Tokyo 113-8654, JP
MANISH, Mathew, Tokyo 113-8654, JP

(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H01L 33/32 → (51) **H01L 33/24**

(51) **H01L 33/48** (11) **3 217 442 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 16802375.2 (22) 31.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

(86) CN 2016/077939 31.03.2016
(87) WO 2016/192452 2016/49 08.12.2016
(30) 29.05.2015 CN 201510286106
29.07.2015 CN 201520557612 U
29.07.2015 CN 201510453411
29.07.2015 CN 201510453561
06.08.2015 CN 201510476096
13.11.2015 CN 201520904004 U

(54) • **VERFAHREN ZUR VERKAPSELUNG VON CSP-LED UND CSP-LED**
• **ENCAPSULATION METHOD OF CSP LED AND CSP LED**
• **PROCÉDÉ D'ENCAPSULAGE DE LED EN BOÎTIER À PUCE ET LED EN BOÎTIER À PUCE**

(71) Hongli Zhihui Group Co., Ltd, No.1 Xianke Yi Road Huadu District, Guangzhou, Guangdong 510800, CN

(72) XIONG, Yi, Guangzhou Guangdong 510800, CN
WANG, Yuefei, Guangzhou Guangdong 510800, CN

LV, Tiangang, Guangzhou Guangdong 510800, CN

LI, Kunzhui, Guangzhou Guangdong 510800, CN

LI, Guoping, Guangzhou Guangdong 510800, CN

(74) Haseltine Lake LLP, Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H01L 33/50** (11) **3 217 443 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 15856967.3 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

(86) JP 2015/080172 27.10.2015
(87) WO 2016/072311 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224052

(54) • **WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENT UND LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG, LICHTEMITTIERENDES ELEMENT, LICHTQUELVORRICHTUNG UND ANZEIGEVORRICHTUNG MIT DEM WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENT**

• **WAVELENGTH CONVERSION MEMBER, AND LIGHT-EMITTING DEVICE, LIGHT-EMITTING ELEMENT, LIGHT SOURCE DEVICE, AND DISPLAY DEVICE USING WAVELENGTH CONVERSION MEMBER**

• **ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE, ET DISPOSITIF LUMINESCENT, ORGANE LUMINESCENT, DISPOSITIF DE SOURCE LUMINEUSE AINSI QUE DISPOSITIF D'AFFICHAGE METTANT EN UVRE CELUI-CI**

(71) NS Materials Inc., 511-1, Ryumyoji, Chikushino City Fukuoka 818-0042, JP

(72) MIYANAGA, Akiharu, Chikushino-city Fukuoka 818-0042, JP

KOKUDO, Shingo, Chikushino-city Fukuoka 818-0042, JP

KANAUMI, Eiichi, Chikushino-city Fukuoka 818-0042, JP

ITO, Tetsuji, Chikushino-city Fukuoka 818-0042, JP

NAGENO, Yoshikazu, Chikushino-city
Fukuoka 818-0042, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-
Wild-Straße 20, 81829 München, DE

(51) **H01L 33/50** (11) **3 217 444 A1**
C09K 11/00 **F21S 2/00**
G02F 1/13357 **H01L 33/00**
F21Y 115/10

(25) Ja (26) En
(21) 15857683.5 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) JP 2015/080173 27.10.2015
(87) WO 2016/072312 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224053

(54) • **WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELE-
MENT, LICHTEMITTIERENDE VORRICH-
TUNG DAMIT, LICHTQUELLENVORRICH-
TUNG, ANZEIGEVORRICHTUNG LICHT-
LEITERELEMENT UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG EINES WELLENLÄNGEN-
UMWANDLUNGSELEMENTS**
• **WAVELENGTH CONVERSION MEMBER,
LIGHT-EMITTING DEVICE IN WHICH
SAME IS USED, LIGHT-EMITTING
ELEMENT, LIGHT-SOURCE DEVICE,
DISPLAY DEVICE, LIGHT GUIDE
MEMBER, AND METHOD FOR MANUFAC-
TURING WAVELENGTH CONVERSION
MEMBER**
• **ÉLÉMENT DE CONVERSION DE
LONGUEUR D'ONDE AINSI QUE
PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI,
ET DISPOSITIF LUMINESCENT, ORGANE
LUMINEUSE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE,
AINSI QU'ÉLÉMENT DE GUIDAGE DE
LUMIÈRE METTANT EN UVRE CELUI-CI**

(71) NS Materials Inc., 511-1, Ryumyoji,
Chikushino City Fukuoka 818-0042, JP

(72) MIYANAGA, Akiharu, Chikushino-city,
Fukuoka 818-0042, JP

KANAUMI, Eiichi, Chikushino-city, Fukuoka
818-0042, JP

KOKUDO, Shingo, Chikushino-city, Fukuoka
818-0042, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-
Wild-Straße 20, 81829 München, DE

H01L 33/50 → (51) **C09K 11/79**

H01L 33/50 → (51) **C09K 11/87**

H01L 39/02 → (51) **G06N 99/00**

H01L 39/22 → (51) **G06N 99/00**

H01L 41/00 → (51) **H04B 11/00**

H01L 41/187 → (51) **C23C 14/06**

H01L 41/193 → (51) **B32B 7/02**

H01L 41/316 → (51) **C23C 14/06**

(51) **H01L 43/06** (11) **3 217 445 A1**
G01R 33/07 **G01R 33/09**
H01L 43/08 **H01L 43/12**
H01L 43/14

(25) Ja (26) En
(21) 16748933.5 (22) 12.02.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) JP 2016/000726 12.02.2016
(87) WO 2016/129288 2016/33 18.08.2016

(30) 12.02.2015 JP 2015025277

(54) • **SENSORVORRICHTUNG UND VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG DAVON**
• **SENSOR DEVICE AND METHOD FOR
MANUFACTURING SAME**
• **DISPOSITIF DÉTECTEUR ET SON
PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Asahi Kasei Microdevices Corporation, 1-
105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo
101-8101, JP

(72) NAKAMURA, Masahiro, Tokyo 101-8101, JP

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte
PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München,
DE

(51) **H01L 43/08** (11) **3 217 446 A1**
H01F 10/26 **H01L 43/12**

(25) En (26) En
(21) 16290045.0 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • **MAGNETORESISTIVES ELEMENT MIT EI-
NER EINSTELLBAREN MAGNETOSTRIK-
TION UND MAGNETISCHE VORRICH-
TUNG MIT DEM MAGNETORESISTIVEN
ELEMENT**
• **MAGNETORESISTIVE ELEMENT HAVING
AN ADJUSTABLE MAGNETOSTRICTION
AND MAGNETIC DEVICE COMPRISING
THE MAGNETORESISTIVE ELEMENT**
• **ÉLÉMENT MAGNÉTORÉSISTIF PRÉSEN-
TANT UNE MAGNÉTOSTRICTION
RÉGLABLE ET DISPOSITIF MAGNÉTIQUE
COMPRENANT LEDIT ÉLÉMENT**

(71) Crocus Technology, 5 Place Robert
Schuman, 38025 Grenoble Cedex, FR

(72) Bandiera, Sébastien, 38700 Corenc, FR

(74) P&TS SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4 P.
O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

H01L 43/08 → (51) **H01L 43/06**

H01L 43/12 → (51) **H01L 43/06**

H01L 43/12 → (51) **H01L 43/08**

H01L 43/14 → (51) **H01L 43/06**

(51) **H01L 51/00** (11) **3 217 447 A1**
H01L 51/52 **H01L 27/32**

(25) En (26) En
(21) 17160194.1 (22) 09.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 11.03.2016 KR 20160029691

(54) • **ANZEIGEVORRICHTUNG**
• **DISPLAY APPARATUS**
• **PANNEAU D'AFFICHAGE**

(71) Samsung Display Co., Ltd., 1, Samsung-ro
Giheung-gu Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR

(72) HAN, Junghoon, Gyeonggi-do, KR

KIM, Kwansu, Gyeonggi-do, KR
KIM, Yongjin, Gyeonggi-do, KR

RYU, Jiseok, Gyeonggi-do, KR
PARK, Jinwoo, Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 51/00 → (51) **C07F 15/00**

H01L 51/46 → (51) **C08L 65/00**

H01L 51/48 → (51) **C08L 65/00**

H01L 51/52 → (51) **G02F 1/1362**

H01L 51/52 → (51) **H01L 51/00**

H01L 51/56 → (51) **G02F 1/1362**

(51) **H01M 2/02** (11) **3 217 448 A1**
H01M 2/12

(25) Zh (26) En
(21) 16179345.0 (22) 13.07.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 02.03.2016 CN 201620157111 U

(54) • **EXPLOSIONSFESTE VERPACKUNG EINER
WEICH VERPACKTEN SEKUNDÄRBATTE-
RIE**
• **ANTI-EXPLOSION PACKAGE OF SOFT-
PACKED SECONDARY BATTERY**
• **EMBALLAGE ANTI-EXPLOSION DE
BATTERIE SECONDAIRE À EMBALLAGE
SOUPLE**

(71) Contemporary Amperex Technology Co.,
Limited, No. 1, Xingang Road, Zhangwan
Town, Jiaocheng District Ningde City Fujian
352100, CN

(72) Li, Fang, Ningde City, Fujian 352100, CN
GAO, Huan, Ningde City, Fujian 352100, CN
WANG, Wei, Ningde City, Fujian 352100, CN

ZHAO, Dongyan, Ningde City, Fujian 352100,
CN

(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patent-
anwälte mbB Nymphenburger Straße 4,
80335 München, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **3 217 449 A1**
H01M 2/34

(25) Ja (26) En
(21) 15856553.1 (22) 29.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) JP 2015/004917 29.09.2015

(87) WO 2016/072041 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 JP 2014227447

(54) • **STROMVERSORGUNGSVORRICHTUNG**
• **POWER SUPPLY DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ALIMENTATION ÉLEC-
TRIQUE**

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 1-1, Sanyo-cho
Daito-shi, Osaka 574-8534, JP

(72) IWATSUKI, Nobuo, Osaka-shi, Osaka, 540-
6207, JP

HARADA, Shingo, Osaka-shi, Osaka, 540-
6207, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **3 217 450 A1**
H01M 10/04

(25) En (26) En
(21) 16176844.5 (22) 29.06.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 JP 2016043034

- (54) • BATTERIEMODUL
• BATTERY MODULE
• MODULE DE BATTERIE

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Ogawa, Takaya, Tokyo, 105-8001, JP

Aikawa, Shinya, Tokyo, 198-0024, JP

Iwata, Masato, Tokyo, 105-8001, JP

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte
PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München,
DE

(51) **H01M 2/10** (11) **3 217 451 A1**
H01M 10/60 **H01M 10/42**
H01M 2/20 **H01M 10/0585**
H01M 10/0525

(25) En (26) En

(21) 16187790.7 (22) 08.09.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 JP 2016045189

- (54) • BATTERIEMODUL, BATTERIE UND ELEK-
TRISCHE VORRICHTUNG
• BATTERY MODULE, BATTERY, AND
ELECTRIC DEVICE
• MODULE DE BATTERIE, BATTERIE ET
DISPOSITIF ÉLECTRIQUE

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Kobayashi, Hiroyuki, Tokyo, JP

Kageyama, Tomomi, Tokyo, JP

Yasuda, Takeshi, Tokyo, JP

Koiwa, Kaoru, Tokyo, JP

Ito, Seiji, Tokyo, JP

Ezoe, Tomonori, Tokyo, JP

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte
PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München,
DE

(51) **H01M 2/10** (11) **3 217 452 A1**
H01M 2/20 **H01M 10/42**

(25) En (26) En

(21) 17158670.4 (22) 01.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 KR 20160027696

- (54) • BATTERIEPACK
• BATTERY PACK
• BLOC-BATTERIES

(71) Samsung SDI Co., Ltd, 150-20, Gongse-ro
Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 17084,
KR

(72) CHEON, Moonsoo, Gyeonggi-do, KR

KIM, Seungil, Gyeonggi-do, KR

PARK, Gangya, Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H01M 2/10 → (51) **H01M 10/6556**

H01M 2/12 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/16 → (51) **C08G 73/10**

H01M 2/16 → (51) **C08J 9/36**

H01M 2/20 → (51) **H01M 2/10**

H01M 2/30 → (51) **H01R 4/50**

H01M 2/34 → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 4/131** (11) **3 217 453 A1**
H01M 4/1391 **H01M 4/525**
H01M 4/62 **C01G 23/00**
C01G 51/00

(25) En (26) En

(21) 17159455.9 (22) 06.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 KR 20160029755

- (54) • POSITIVES AKTIVMATERIAL FÜR EINE
WIEDERAUFLADBARE LITHIUMBATTE-
RIE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
DAVON UND WIEDERAUFLADBARE LIT-
HIUMBATTERIE DAMIT
• POSITIVE ACTIVE MATERIAL FOR
RECHARGEABLE LITHIUM BATTERY,
METHOD OF MANUFACTURING THE
SAME, AND RECHARGEABLE LITHIUM
BATTERY INCLUDING THE SAME
• MATÉRIAU ACTIF POSITIF POUR UNE
BATTERIE AU LITHIUM RECHARGEABLE,
SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET
BATTERIE AU LITHIUM RECHARGEABLE
LE COMPRENANT

(71) Samsung SDI Co., Ltd, 150-20, Gongse-ro
Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 17084,
KR

(72) SHIM, Jae-Hyun, 17084 Gyeonggi-do, KR

LEE, Ki-Soo, 17084 Gyeonggi-do, KR

LEE, Se-Hee, 17084 Gyeonggi-do, KR

JU, Hyeon-Ah, 17084 Gyeonggi-do, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01M 4/131 → (51) **H01M 10/0567**

H01M 4/133 → (51) **H01M 10/0567**

H01M 4/1391 → (51) **H01M 4/131**

H01M 4/525 → (51) **H01M 4/131**

(51) **H01M 4/62** (11) **3 217 454 A1**
H01M 10/0525

(25) Ko (26) En

(21) 15857341.0 (22) 22.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) KR 2015/011235 22.10.2015

(87) WO 2016/072649 2016/19 12.05.2016

(30) 03.11.2014 KR 20140151273

- (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR LEIT-
FÄHIGES MATERIAL, DAMIT HER-
GESTELLTES LEITFÄHIGES MATERIAL
UND LITHIUMSEKUNDÄRBATTERIE DA-
MIT
• CONDUCTIVE MATERIAL MANUFAC-
TURING METHOD, CONDUCTIVE
MATERIAL MANUFACTURED
THEREFROM, AND LITHIUM SECONDARY
BATTERY INCLUDING SAME
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MATÉ-
RIAU CONDUCTEUR, MATÉRIAU
CONDUCTEUR FABRIQUÉ PAR CELUI-CI,

*ET BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM
COMPRENANT CELUI-CI*

(71) LG Chem, Ltd., 128, Yeouui-daero, Yeong-
deungpo-gu Seoul 07336, KR

(72) RYU, Ji Hoon, Daejeon 34122, KR

KIM, Dong Myung, Daejeon 34122, KR

KIM, Ki Tae, Daejeon 34122, KR

JO, Rae Hwan, Daejeon 34122, KR

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert
Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkofer-
strasse 22, 80336 München, DE

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/131**

(51) **H01M 4/66** (11) **3 217 455 A1**
H01M 10/42

(25) En (26) En

(21) 16159982.4 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • ELEKTRODENANORDNUNG UND BATTE-
RIEZELLE
• ELECTRODE ASSEMBLY AND BATTERY
CELL
• ENSEMBLE ÉLECTRODE ET CELLULE DE
BATTERIE

(71) Lithium Energy and Power GmbH & Co. KG,
Heilbronner Strasse 358-360, 70469 Stutt-
gart, DE

(72) Deromelaere, Gaetan, 70806 Kornwestheim,
DE

Konishi, Daisuke, 70191 Stuttgart, DE

Klinsmann, Markus, 70195 Stuttgart, DE

(74) Bee, Joachim, Robert Bosch GmbH, C/IPE P.
O. Box 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

H01M 4/86 → (51) **B01J 37/02**

H01M 4/86 → (51) **H01M 4/96**

(51) **H01M 4/96** (11) **3 217 456 A1**
B32B 5/02 **H01M 4/86**
H01M 8/10 **H01M 8/0234**
H01M 8/1018 **H01M 8/0239**
H01M 8/0245

(25) Ja (26) En

(21) 15857856.7 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081019 04.11.2015

(87) WO 2016/072414 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 JP 2014223950

02.10.2015 JP 2015196501

- (54) • PORÖSES ELEKTRODENSUBSTRAT,
MEMBRAN-/ELEKTRODENANORDNUNG
DAMIT UND FESTPOLYMERBRENN-
STOFFZELLE DAMIT
• POROUS ELECTRODE SUBSTRATE,
MEMBRANE/ELECTRODE ASSEMBLY
USING SAME, AND SOLID POLYMER
FUEL CELL USING SAME
• SUBSTRAT D'ÉLECTRODE POREUX,
ENSEMBLE MEMBRANE/ÉLECTRODE
L'UTILISANT, ET PILE À COMBUSTIBLE À
POLYMÈRE SOLIDE L'UTILISANT
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1,
Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo
100-8251, JP
- (72) TATSUNO Hiroto, Tokyo 100-8251, JP
NAKAMURA Makoto, Tokyo 100-8251, JP

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte
PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München,
DE

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/18**

(51) **H01M 8/0202** (11) **3 217 457 A1**
C01G 23/00 **C01G 37/02**
C25B 9/04 **H01B 5/02**
H01M 8/24 **C22C 19/05**
C22C 38/00 **C22C 38/28**
H01M 8/12

(25) Ja (26) En
(21) 15856669.5 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) JP 2015/081267 06.11.2015
(87) WO 2016/072485 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014226153

(54) • LEITFÄHIGES ELEMENT, ZELLENSTAPEL-
VORRICHTUNG, MODUL, MODULGEHÄU-
SEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG EINES LEITFÄHIGEN ELE-
MENTS
• CONDUCTIVE MEMBER, CELL STACK
DEVICE, MODULE, MODULE HOUSING
DEVICE, AND METHOD FOR MANUFAC-
TURING CONDUCTIVE MEMBER
• ÉLÉMENT CONDUCTEUR, DISPOSITIF
D'EMPILEMENT DE PILES, MODULE,
DISPOSITIF DE LOGEMENT DE MODULE,
ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉLÉ-
MENT CONDUCTEUR

(71) KYOCERA Corporation, 6, Takeda Tobadono-
cho Fushimi-ku Kyoto-shi, Kyoto 612-8501,
JP

(72) KOZAI, Takeshi, Kyoto-shi Kyoto 612-8501,
JP
SUGIHARA, Kazunari, Kyoto-shi Kyoto 612-
8501, JP
FUJIMOTO, Tetsuro, Kyoto-shi Kyoto 612-
8501, JP

(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent-
und Rechtsanwälte, Am Brauhaus 8, 01099
Dresden, DE

H01M 8/0234 → (51) **H01M 4/96**

H01M 8/0239 → (51) **H01M 4/96**

H01M 8/0245 → (51) **H01M 4/96**

H01M 8/0271 → (51) **H01M 8/18**

H01M 8/0273 → (51) **H01M 8/18**

H01M 8/0297 → (51) **H01M 8/18**

(51) **H01M 8/04** (11) **3 217 458 A1**
H01M 8/10 **H01M 8/04492**
H01M 8/04537 **G01R 27/02**
H01M 8/1018

(25) Ja (26) En
(21) 14905287.0 (22) 07.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) JP 2014/079633 07.11.2014
(87) WO 2016/072026 2016/19 12.05.2016
(54) • ZUSTANDSBESTIMMUNGSVORRICHTUNG
UND VERFAHREN FÜR BRENN-
STOFFZELLEN
• STATE DETERMINATION DEVICE AND
METHOD FOR FUEL CELL

• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMI-
NATION D'ÉTAT POUR PILE À COMBUS-
TIBLE
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP

(72) AOKI, Tetsuya, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

H01M 8/04492 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/04537 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/0612 → (51) **C01B 3/34**

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/96**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/1018 → (51) **H01M 4/96**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/0202**

(51) **H01M 8/18** (11) **3 217 459 A1**
H01M 8/0271

(25) Ja (26) En
(21) 15856690.1 (22) 21.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) JP 2015/079622 21.10.2015
(87) WO 2016/072255 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225656

(54) • ELEKTROLYTZIRKULATIONS-BATTERIE
• ELECTROLYTE-CIRCULATION BATTERY
• BATTERIE À CIRCULATION D'ÉLECTRO-
LYTE

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33
Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP

(72) KANNO, Takashi, Osaka-shi Osaka 554-
0024, JP
SATO, Ryo, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
YAMANISHI, Katsuya, Osaka-shi Osaka 554-
0024, JP
ITO, Takefumi, Osaka-shi Osaka 554-0024,
JP

(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01M 8/18** (11) **3 217 460 A1**
H01M 8/02 **H01M 8/0271**
H01M 8/0273 **H01M 8/0297**

(25) Ja (26) En
(21) 15856873.3 (22) 05.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) JP 2015/078208 05.10.2015
(87) WO 2016/072191 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014226268

(54) • BATTERIEZELLE UND REDOX-DURCH-
FLUSSBATTERIE
• BATTERY CELL AND REDOX FLOW
BATTERY
• ÉLÉMENT DE BATTERIE ET BATTERIE À
CIRCULATION RÉDOX

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33,
Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP

(72) YAMAGUCHI, Hideyuki, Osaka-shi Osaka
554-0024, JP
YAMANISHI, Katsuya, Osaka-shi Osaka 554-
0024, JP
KANNO, Takashi, Osaka-shi Osaka 554-
0024, JP

ITO, Takefumi, Osaka-shi Osaka 554-0024,
JP

KUWABARA, Masahiro, Osaka-shi Osaka
554-0024, JP

MORIUCHI, Kiyooki, Osaka-shi Osaka 554-
0024, JP

HAYASHI, Kiyooki, Osaka-shi Osaka 554-
0024, JP

FUJITA, Hayato, Osaka-shi Osaka 554-0024,
JP

SHIRAKI, Kousuke, Osaka-shi Osaka 554-
0024, JP

(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01M 8/18** (11) **3 217 461 A1**
H01M 8/02 **H01M 8/0271**
H01M 8/0273 **H01M 8/0297**

(25) Ja (26) En
(21) 15857588.6 (22) 05.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

(86) JP 2015/078209 05.10.2015
(87) WO 2016/072192 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014226269

(54) • GALVANISCHE ZELLE UND REDOX-
DURCHFLUSSZELLE
• GALVANIC CELL AND REDOX FLOW CELL
• PILE GALVANIQUE ET PILE RÉDOX

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33,
Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP

(72) KANNO, Takashi, Osaka-shi Osaka 554-
0024, JP
YAMANISHI, Katsuya, Osaka-shi Osaka 554-
0024, JP

ITO, Takefumi, Osaka-shi Osaka 554-0024,
JP

KUWABARA, Masahiro, Osaka-shi Osaka
554-0024, JP

MORIUCHI, Kiyooki, Osaka-shi Osaka 554-
0024, JP

YAMAGUCHI, Hideyuki, Osaka-shi Osaka
554-0024, JP

FUJITA, Hayato, Osaka-shi Osaka 554-0024,
JP

SHIRAKI, Kousuke, Osaka-shi Osaka 554-
0024, JP

HAYASHI, Kiyooki, Osaka-shi Osaka 554-
0024, JP

(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/0202**

(51) **H01M 10/04** (11) **3 217 462 A1**
H01M 10/052

(25) Ko (26) En
(21) 16765164.5 (22) 19.02.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

(86) KR 2016/001682 19.02.2016
(87) WO 2016/148408 2016/38 22.09.2016
(30) 18.03.2015 KR 20150037607

- (54) • *INTEGRIERTE ELEKTRODENANORDNUNG UND ELEKTROCHEMISCHE VORRICHTUNG DAMIT*
• *INTEGRATED ELECTRODE ASSEMBLY AND ELECTROCHEMICAL DEVICE COMPRISING SAME*
• *ENSEMBLE D'ÉLECTRODES INTÉGRÉ ET DISPOSITIF ÉLECTROCHIMIQUE COMPRENANT UN TEL ENSEMBLE*
- (71) LG Chem, Ltd., 128 Yeoui-daero Youngdungpo-gu, Seoul 07336, KR
- (72) LEE, Joo-Sung, Daejeon 34122, KR
JIN, Sun-Mi, Daejeon 34122, KR
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/052 → (51) **H01M 10/04**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 10/0567**

- (51) **H01M 10/0567** (11) **3 217 463 A1**
H01M 10/0569 **H01M 10/0525**
H01M 4/131 **H01M 4/133**
B60L 11/18 **H01M 4/134**
H01M 4/36

- (25) En (26) En
(21) 17161189.0 (22) 19.10.2006
(84) DE

- (30) 20.10.2005 JP 2005305368
20.10.2005 JP 2005305300
28.10.2005 JP 2005314043
28.10.2005 JP 2005314260
16.11.2005 JP 2005331255
16.11.2005 JP 2005331362
16.11.2005 JP 2005331391
16.11.2005 JP 2005331477
16.11.2005 JP 2005331513
16.11.2005 JP 2005331585
16.11.2005 JP 2005332173
25.11.2005 JP 2005339794
29.11.2005 JP 2005344732
29.11.2005 JP 2005343629
02.12.2005 JP 2005349052
07.12.2005 JP 2005353005
13.12.2005 JP 2005359061
21.12.2005 JP 2005367747
22.12.2005 JP 2005369824
22.12.2005 JP 2005370024
28.12.2005 JP 2005373666
13.01.2006 JP 2006005622
23.01.2006 JP 2006013664
27.01.2006 JP 2006019863
27.01.2006 JP 2006019879

- (54) • *LITHIUMSEKUNDÄRBATTERIEN UND NICHTWÄSSRIGER ELEKTROLYT ZUR VERWENDUNG DARIN*
• *LITHIUM SECONDARY BATTERIES AND NONAQUEOUS ELECTROLYTE FOR USE IN THE SAME*
• *BATTERIES SECONDAIRES AU LITHIUM ET ÉLECTROLYTE NON AQUEUX DESTINÉ À Y ÊTRE UTILISÉ*
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251, JP
- (72) KATO, Ryoichi, Ibaraki, 300-0332, JP
KOTATO, Minoru, Ibaraki, 300-0332, JP
- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE
- (62) 06832384.9 / 1 939 971

H01M 10/0569 → (51) **H01M 10/0567**

H01M 10/0585 → (51) **H01M 2/10**

- (51) **H01M 10/42** (11) **3 217 464 A1**
H01M 10/48
- (25) Ja (26) En
(21) 14905332.4 (22) 07.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) JP 2014/079518 07.11.2014
(87) WO 2016/072002 2016/19 12.05.2016
(54) • *STROMSPEICHERVERWALTUNGSSYSTEM*
• *ELECTRICITY STORAGE MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE GESTION DE STOCKAGE D'ÉLECTRICITÉ*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) YAMAZOE Takanori, Tokyo 100-8280, JP
HONDA Mitsutoshi, Tokyo 100-8280, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwälte PartG mbB, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H01M 10/42** (11) **3 217 465 A1**
H01M 10/44 **H01M 10/46**
H01M 10/48 **H02J 7/00**
H01M 16/00

- (25) De (26) De
(21) 16401017.5 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *SYSTEM ZUR SPEICHERUNG ELEKTRISCHER ENERGIE*
• *SYSTEM FOR STORING ELECTRICAL ENERGY*
• *SYSTEME DE STOCKAGE D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*
- (71) BOS Balance of Storage Systems AG, Beim Mühlbach 3, 89171 Illerkirchberg, DE
- (72) Kündiger, Thomas, 89171 Illerkirchberg, DE
Seckinger, Benjamin, 89171 Illerkirchberg, DE
Adelmann, Peter, 89171 Illerkirchberg, DE
- (74) Wiese, Gerhard, Patentanwalt Fuggerstrasse 2, 87719 Mindelheim, DE

H01M 10/42 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/42 → (51) **H01M 4/66**

H01M 10/44 → (51) **H01M 10/42**

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/34**

H01M 10/46 → (51) **H01M 10/42**

H01M 10/48 → (51) **H01M 10/42**

H01M 10/48 → (51) **H02J 7/34**

H01M 10/60 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/613 → (51) **H01M 10/6556**

H01M 10/615 → (51) **H01M 10/6556**

H01M 10/625 → (51) **H01M 10/6556**

- (51) **H01M 10/6556** (11) **3 217 466 A1**
B60R 16/04 **H01M 2/10**
H01M 10/613 **H01M 10/615**

H01M 10/625 **H01M 10/6563**
H01M 10/6569 **H01M 10/663**

- (25) Ja (26) En
(21) 15857335.2 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) JP 2015/080408 28.10.2015
(87) WO 2016/072328 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014226927
(54) • *BATTERIETEMPERATURREGLER UND BATTERIEPACK DAMIT*
• *BATTERY TEMPERATURE CONTROL UNIT, AND BATTERY PACK USING SAME*
• *UNITÉ DE RÉGULATION DE TEMPÉRATURE DE BATTERIE, ET BLOC-BATTERIE L'UTILISANT*
- (71) Valeo Japan Co., Ltd., 39, Aza-Higashihara Sendai Kumagaya-shi, Saitama 360-0193, JP
- (72) HASHIMOTO, Koichi, Kumagaya-shi Saitama 360-0193, JP
TAKAHASHI, Osamu, Kumagaya-shi Saitama 360-0193, JP
HAYASHI, Naoto, Kumagaya-shi Saitama 360-0193, JP
- (74) Metz, Gaëlle, Valeo Systèmes Thermiques 8, rue Louis Lormand CS 80517 La Verrière, 78322 Le Mesnil Saint Denis Cedex, FR

H01M 10/6563 → (51) **H01M 10/6556**

H01M 10/6569 → (51) **H01M 10/6556**

H01M 10/663 → (51) **H01M 10/6556**

- (51) **H01M 12/08** (11) **3 217 467 A1**
H01M 10/39

- (25) De (26) De
(21) 16159091.4 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR SPEICHERUNG VON ELEKTRISCHER ENERGIE UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DER VORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR STORING ELECTRICAL ENERGY AND METHOD FOR OPERATING THE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDE DE FONCTIONNEMENT DU DISPOSITIF*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Heidebrecht, Peter, 67459 Boehl-Iggelheim, DE
Bayer, Domnik, 69121 Heidelberg, DE
Jabczynski, Wolfgang, 67482 Venningen, DE
Zerpa Unda, Jesus Enrique, 64646 Heppenheim, DE
Duerr, Anna Katharina, 67063 Ludwigshafen am Rhein, DE
- (74) Kudla, Karsten, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

H01M 16/00 → (51) **H01M 10/42**

- (51) **H01P 1/201** (11) **3 217 468 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15867903.5 (22) 24.07.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) CN 2015/085087 24.07.2015

(87) WO 2016/090925 2016/24 16.06.2016

(30) 08.12.2014 CN 201410743332

- (54) • *DIELEKTRISCHES TEM-FILTER, RADIO-FREQUENZMODUL UND BASISSTATION*
- *TRANSVERSE ELECTROMAGNETIC MODE DIELECTRIC FILTER, RADIO FREQUENCY MODULE AND BASE STATION*
- *FILTRE DIÉLECTRIQUE À MODE ÉLECTROMAGNÉTIQUE TRANSVERSAL, MODULE DE RADIOFRÉQUENCE ET STATION DE BASE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) GU, Jian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Hui, Shenzhen Guangdong 518129, CN

DONG, Lifang, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

(51) **H01P 1/208** (11) **3 217 469 A1**

(25) En (26) En

(21) 16159756.2 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *FUNKFREQUENZFILTER*
- *RADIO-FREQUENCY FILTER*
- *FILTRE À RADIO-FRÉQUENCE*

(71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) Karhu, Kimmo Kalervo, 90420 Oulu, FI

(74) Borgström, Markus, Nokia Solutions and Networks Oy CEF T&I IPR Administration St.-Martin-Strasse 76, 80240 Munich, DE

(51) **H01P 5/02** (11) **3 217 470 A1**

H01R 24/38 H01P 5/08

(25) En (26) En

(21) 16159209.2 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *LEITERBAHNKOPPLUNGSANORDNUNG ZUR KOPPLUNG VON LEITERN*
- *CONDUCTOR COUPLING ARRANGEMENT FOR COUPLING CONDUCTORS*
- *AGENCEMENT DE COUPLAGE DE CONDUCTEURS POUR LE COUPLAGE DE CONDUCTEURS*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) SPRANGER, Christoph, 80992 Munich, DE
MADDEN, Steve, 80992 Munich, DE

CHRASCINA, Paul, 80992 Munich, DE

(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Riesstrasse 8, 80992 München, DE

(51) **H01P 7/06**

H03H 9/17

(25) En (26) En

(21) 17158751.2 (22) 01.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 CN 201610136349

- (54) • *RESONATOR UND ZUEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *RESONATOR AND RELATED MANUFACTURING METHOD*
- *RÉSONATEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*

(71) Semiconductor Manufacturing International Corporation (Shanghai), No. 18, Zhangjiang Road Pudong New Area, Shanghai 201203, CN

Semiconductor Manufacturing International Corporation (Beijing), No. 18, Wenchang Road Beijing Economic and Technological Development Area, Daxing Area, Beijing 100176, CN

(72) HUANG, Herbhe, Shanghai, 201203, CN

DROWLEY, Clifford Ian, Shanghai, 201203, CN

ZHU, Jiguang, Shanghai, 201203, CN

LI, Haiting, Shanghai, 201203, CN

(74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touchesstraße 68, 80796 München, DE

H01Q 1/12 → (51) **H01Q 3/06**

(51) **H01Q 1/22** (11) **3 217 472 A1**

H01Q 7/00 **H01Q 21/00**

(25) De (26) De

(21) 16158873.6 (22) 07.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *ANTENNE FÜR EINE RFID-LESEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SENDEN UND/ODER EMPFANGEN VON RFID-SIGNALEN*
- *ANTENNA FOR AN RFID READING DEVICE AND METHOD FOR TRANSMITTING AND/OR RECEIVING RFID SIGNALS*
- *ANTENNE POUR UN DISPOSITIF DE LECTURE RFID ET PROCÉDÉ D'ENVOI ET/OU DE RÉCEPTION DE SIGNAUX RFID*

(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(72) Pudenz, Florian, 22049 Hamburg, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **3 217 473 A1**

(25) En (26) En

(21) 17157224.1 (22) 21.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 CN 201610141670

- (54) • *ENDGERÄTERÜCKSEITENABDECKUNG UND MOBILES ENDGERÄT*
- *TERMINAL BACK COVER AND MOBILE TERMINAL*
- *COUVERCLE ARRIÈRE DE TERMINAL ET TERMINAL MOBILE*

(71) Beijing Xiaomi Mobile Software Co., Ltd., Room 01, Floor 9 Rainbow City Shopping

Mall II of China Resources No. 68, Qinghe Middle Street Haidian District, Beijing 100085, CN

(72) XIONG, Xiaofeng, Beijing, Beijing 100085, CN

WANG, Linchuan, Beijing, Beijing 100085, CN

XUE, Zonglin, Beijing, Beijing 100085, CN

(74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **3 217 474 A1**

H01Q 21/00 **H01Q 21/06**

H01Q 5/40 **H01Q 5/42**

(25) Zh (26) En

(21) 17159549.9 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 CN 201610128209

- (54) • *MULTIFREQUENZ-GRUPPENANTENNE UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *MULTI-FREQUENCY ARRAY ANTENNA AND COMMUNICATIONS SYSTEM*
- *ANTENNE RÉSEAU MULTIFRÉQUENCE ET SYSTÈME DE COMMUNICATIONS*

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) DING, Feng, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

ZHANG, Kun, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H01Q 1/24 → (51) **H04W 16/26**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 13/08**

H01Q 3/04 → (51) **H04W 16/26**

(51) **H01Q 3/06** (11) **3 217 475 A1**

H01Q 1/12

(25) Ko (26) En

(21) 15857774.2 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) KR 2015/011699 03.11.2015

(87) WO 2016/072698 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 KR 20140152227

03.07.2015 KR 20150095469

- (54) • *ANTENNENVORRICHTUNG*
- *ANTENNA DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ANTENNE*

(71) KMW Inc., 183-6 Yeongcheon-ro Dongtan-myeon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18462, KR

(72) KIM, In-Ho, Yongin-si Gyeonggi-do 17073, KR

YANG, Hyoung-Seok, Hwaseong-si

Gyeonggi-do 18377, KR

KIM, Hee, Yongin-si Gyeonggi-do 17111, KR

(74) RatnerPrestia, Altheimer Eck 2, 80331 München, DE

H01Q 3/06 → (51) **H04W 16/26**

H01Q 3/24 → (51) **G01S 13/78**

H01Q 3/26 → (51) G01S 13/78	
H01Q 5/357 → (51) H01Q 9/04	
H01Q 5/40 → (51) H01Q 1/24	
H01Q 5/42 → (51) H01Q 1/24	
H01Q 7/00 → (51) H01Q 1/22	
(51) H01Q 9/04 (11) 3 217 476 A1	
H01Q 9/36 H01Q 5/357	
(25) En (26) En	
(21) 17159993.9 (22) 09.03.2017	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 11.03.2016 CN 201620188459 U	
(54) • ANTENNENVORRICHTUNG • ANTENNA DEVICE • DISPOSITIF D'ANTENNE	
(71) Sercomm Corporation, 8F, No. 3-1 Yuanqu St., Nankang T'ai pei 115, TW	
(72) LEE, Pei-Ju, 115 NanKang Taipei, TW	
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft mbB Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE	
H01Q 9/36 → (51) H01Q 9/04	
(51) H01Q 13/08 (11) 3 217 477 A1	
H01Q 1/38	
(25) Ko (26) En	
(21) 14905447.0 (22) 10.12.2014	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(86) KR 2014/012141 10.12.2014	
(87) WO 2016/072555 2016/19 12.05.2016	
(30) 03.11.2014 KR 20140151182	
(54) • BREITBANDIGES PATCHANTENNENMODUL • WIDEBAND PATCH ANTENNA MODULE • MODULE D'ANTENNE À PLAQUE À LARGE BANDE	
(71) Amotech Co. Ltd., Namchon-dong 1 Lot 5 Block Namdong-gongdan 380 Namdongseo-ro Namdong-gu, Incheon 405-846, KR	
(72) HWANG, Chul, Incheon 404-170, KR JEONG, In-Jo, Incheon 401-732, KR KIM, Sang-O, Incheon 405-789, KR YOU, Ki-Hwan, Incheon 406-760, KR KOH, Dong-Hwan, Seoul 132-788, KR	
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR	
H01Q 21/00 → (51) H01Q 1/22	
H01Q 21/00 → (51) H01Q 1/24	
H01Q 21/06 → (51) H01Q 1/24	
H01Q 21/20 → (51) G01S 13/78	
H01Q 21/24 → (51) H01Q 1/22	
H01Q 25/00 → (51) G01S 13/78	
H01R 4/34 → (51) H01R 4/66	
(51) H01R 4/48 (11) 3 217 478 A1	
(25) En (26) En	
(21) 16204919.1 (22) 19.12.2016	

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 07.03.2016 JP 2016043864	
(54) • SCHRAUBENLOSE ANSCHLUSSLEISTE • SCREWLESS TERMINAL BLOCK • BORNIER DE CONNEXION SANS VIS	
(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
(72) Masaki, Kenichiro, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
Yano, Keisuke, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
Hashimoto, Hiroshi, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
Tajiri, Yoshikazu, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
Ikeda, Tomokazu, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
Tsujii, Shinya, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
Fujiwara, Taijiro, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
Ono, Masahiro, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
Nagase, Masao, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
Komoguchi, Yusuke, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP	
(74) Kilian Kilian & Partner, Aidenbachstraße 54, 81379 München, DE	
H01R 4/48 (11) 3 217 479 A1	
(25) En (26) En	
(21) 17159295.9 (22) 06.03.2017	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 11.03.2016 TW 105203357 U	
(54) • ELEKTRISCHE VERBINDERBEGRENZER-STRUKTUR VON DRAHTANSCHLUSSKLEMMEN • ELECTRICAL CONNECTOR LIMITER STRUCTURE OF WIRE CONNECTION TERMINAL • STRUCTURE DE LIMITATION DE CONNEXION ÉLECTRIQUE DE BORNE DE CONNEXION DE FIL	
(71) Switchlab Inc., 8F., No.66, Zhongzheng Road Xinzhuang District, New Taipei City 24243, TW	
Switchlab (Shanghai) Co., Ltd., No. 169 Feng Rao Rd., Malu Town, Jiading Area Shanghai City, CN	
(72) WU, Chih-Yuan, 24243 New Taipei City, TW WU, Cherng Shin, 24243 New Taipei City, TW	
(74) Cabinet Chaillot, 16/20, avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR	
H01R 4/50 (11) 3 217 480 A1	
H01R 4/52 H01M 2/30	
(25) En (26) En	
(21) 17158890.8 (22) 02.03.2017	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 09.03.2016 US 201615065283	

(54) • SCHNELLANSCHLUSSSYSTEM FÜR BATTERIEKLEMME • QUICK CONNECTION BATTERY TERMINAL • SYSTÈME DE CONNEXION RAPIDE POUR COSSE DE BATTERIE	
(71) Tyco Electronics Brasil Ltda, Rua Ampere 304 Braganca Paulista, CEP 12929-570 Sao Paulo, BR	
(72) Gisoldi, Mauricio M., CEP 12916-500 Sao Paulo, BR	
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 1000 Great West Road, Brentford TW8 9DW, GB	
H01R 4/52 → (51) H01R 4/50	
H01R 4/64 → (51) H01R 4/66	
(51) H01R 4/66 (11) 3 217 481 A1	
F16B 37/14 H01R 4/64 H01R 4/34 B05B 15/04	
(25) En (26) En	
(21) 17159710.7 (22) 07.03.2017	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 10.03.2016 DE 102016104396	
(54) • ELEKTRISCHES MASSESYSTEM UND MASSEVERBINDUNGS-HERSTELLUNGSVERFAHREN • ELECTRIC EARTH SYSTEM AND EARTH CONNECTION PRODUCTION METHOD • SYSTÈME DE MISE À LA TERRE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CONNEXION À LA TERRE	
(71) Newfrey LLC, 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US	
(72) Köhler, Robert, 35390 Gießen, DE Pimper, Ralf, 35390 Gießen, DE	
(74) SBD IPAdmin, 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB	
H01R 9/24 → (51) H01R 13/22	
H01R 11/28 → (51) H01R 4/50	
H01R 12/00 → (51) H05K 1/14	
H01R 12/72 → (51) H01R 24/58	
(51) H01R 13/22 (11) 3 217 482 A1	
H01R 13/62 A63H 33/04	
(25) En (26) En	
(21) 16198983.5 (22) 15.11.2016	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
MA MD	
(30) 07.03.2016 KR 20160027229 07.03.2016 KR 20160027233	
(54) • MODULANORDNUNG SOWIE VERBINDER UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG • MODULE ASSEMBLY AND CONNECTOR AND ELECTRONIC DEVICE • CONNECTEUR ET ENSEMBLE DE MODULE ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE	
(71) Luxrobo Corporation, (Wonhyo-ro 1-ga) Bon-dong 306-ho 329, Baekbeom-ro Yongsan-gu, Seoul 04316, KR	
(72) Kim, Seok Jung, 21398 Incheon, KR Son, Yoon, 04313 Seoul, KR Oh, Sang Hun, 06567 Seoul, KR	

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert
Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkofer-
strasse 22, 80336 München, DE

H01R 13/24 → (51) **A24F 47/00**

H01R 13/506 → (51) **H01R 13/514**

(51) **H01R 13/514** (11) **3 217 483 A1**
H01R 13/506 **H01R 13/652**
H01R 13/518 **H01R 43/18**
H01R 43/20

(25) De (26) De
(21) 17163616.0 (22) 11.12.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 12.12.2013 DE 102013113975
12.12.2013 DE 102013113976

(54) • **HALTERAHMEN FÜR EINEN STECKVER-
BINDER**
• **CLAMPING FRAME FOR A CONNECTOR**
• **CADRE DE RETENUE POUR CONNEX-
TEUR À FICHE**

(71) Harting Electric GmbH & Co. KG, Wilhelm-
Harting-Strasse 1, 32339 Espelkamp, DE

(72) Herbrechtsmeier, Heiko, 32257 Bünde, DE

(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechts-
anwälte PartGmbH Postfach 10 60 78,
28060 Bremen, DE

(62) 14830506.3 / 3 080 875

H01R 13/518 → (51) **H01R 13/514**

H01R 13/62 → (51) **H01R 13/22**

(51) **H01R 13/625** (11) **3 217 484 A1**
H01R 13/631 **H01R 13/639**
H01R 13/641

(25) Fr (26) Fr
(21) 17160227.9 (22) 10.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 11.03.2016 FR 1652061

(54) • **ELEKTRISCHER ANSCHLUSS**
• **ELECTRIC CONNECTOR**
• **RACCORD ÉLECTRIQUE**

(71) Staubli Faverges, Place Robert Staubli,
74210 Faverges, FR

(72) TIBERGHEN, Alain-Christophe, 74230
Sevrier, FR

DURIEUX, Christophe, 73200 Gilly Sur Isère,
FR

MILLE, Florian, 74210 Faverges, FR

(74) Lavoix, 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon
Cedex 03, FR

H01R 13/631 → (51) **H01R 13/625**

H01R 13/652 → (51) **H01R 13/514**

(51) **H01R 13/658** (11) **3 217 485 A2**
H01R 13/502

(25) En (26) En
(21) 17157636.6 (22) 23.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 24.02.2016 JP 2016033442
25.03.2016 JP 2016061759

(54) • **VERBINDER**
• **CONNECTOR**

• **CONNECTEUR**
(71) Hosiden Corporation, 4-33, Kitakyuhoji 1-
chome, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP

(72) KONDO, Hayato, Yao-shi, Osaka 581-0071,
JP
YAMAZAKI, Masakazu, Yao-shi, Osaka 581-
0071, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Pa-
tentanwälte PartG mbB, Paul-Heysse-Strasse
29, 80336 München, DE

H01R 24/38 → (51) **A24F 47/00**

H01R 24/38 → (51) **H01P 5/02**

(51) **H01R 24/58** (11) **3 217 486 A1**
H01R 12/72 **H01R 12/71**

(25) En (26) En
(21) 17155891.9 (22) 13.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 09.03.2016 JP 2016045551

(54) • **STECKER UND STECKERSTRUKTUR**
• **CONNECTOR AND CONNECTOR**
STRUCTURE
• **CONNECTEUR ET STRUCTURE DE**
CONNECTEUR

(71) Japan Aviation Electronics Industry, Limited,
10-8, Dogenzaka 1-chome Shibuya-ku,
Tokyo 150-0043, JP

(72) OOTANI, Hideyuki, Tokyo, 150-0043, JP

(74) Prüfer & Partner mbB Patentanwälte ·
Rechtsanwälte, Sohnckestraße 12, 81479
München, DE

H01R 24/68 → (51) **F21S 8/08**

H01R 25/14 → (51) **F21V 21/35**

(51) **H01R 39/08** (11) **3 217 487 A1**
H01R 43/10 **H01R 39/10**

(25) En (26) En
(21) 16159221.7 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • **MODULARES SCHLEIFRING SYSTEM**
• **MODULAR SLIP RING SYSTEM**
• **SYSTÈME MODULAIRE DU BAGUE**
COLLECTRICE

(71) Schleifring und Apparatebau GmbH, Am
Hardtanger 10, 82256 Fürstenfeldbruck, DE

(72) Häcker, Jan, 08280 Aue, DE

Knobl, Horst, 86956 Schongau, DE

Knötel, Bernd, 06862 Dessau-Roßlau, DE

Küntzer, Stefan, 81373 München, DE

Schwarzmann, Christian, 82256 Fürstenfeld-
bruck, DE

Tiefenbach, André, 82131 Stockdorf, DE

(74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Junkersstraße 3,
82178 Puchheim, DE

H01R 39/27 → (51) **H01R 39/58**

(51) **H01R 39/58** (11) **3 217 488 A1**
H01R 39/59 **H01R 39/27**

(25) De (26) De
(21) 16159607.7 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • **KOHLEBÜRSTENANORDNUNG**
• **CARBON BRUSH ASSEMBLY**
• **SYSTEME DE BALAIS DE CHARBON**

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse
100, 9494 Schaan, LI

(72) Schreiber, Wolfgang, 86860 Jengen, DE
Hoffmann, Armin, 86899 Landsberg/Lech,
DE

Burger, Helmut, 86944 Unterdießen, DE

Ontl, Rainer, 86899 Landsberg, DE

Abel, Ralph, 86944 Unterdießen, DE

(74) Hilti Aktiengesellschaft Corporate Intellectual
Property, Feldkircherstrasse 100 Postfach
333, 9494 Schaan, LI

H01R 39/59 → (51) **H01R 39/58**

H01R 43/10 → (51) **H01R 39/08**

H01R 43/18 → (51) **H01R 13/514**

H01R 43/20 → (51) **H01R 13/514**

(51) **H01S 3/08** (11) **3 217 489 A1**
H01S 3/098 **G02F 1/35**

(25) En (26) En
(21) 16000571.6 (22) 09.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • **OPTISCHE KOMPONENTE ZUR MODULA-
TION EINES LICHTFELDS UND ANWEN-
DUNGEN DIESER**

• **OPTICAL COMPONENT FOR MODU-
LATING A LIGHT FIELD AND APPLI-
CATIONS THEREOF**

• **COMPOSANT OPTIQUE POUR MODULER
UN CHAMP LUMINEUX ET SES APPLICA-
TIONS**

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der
Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8,
80539 München, DE

Ludwig-Maximilians-Universität München,
Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München,
DE

(72) Fedulova, Elena, 85748 Garching, DE

Pronin, Oleg, 85748 Garching, DE

Trubetskoy, Michael, 85748 Garching, DE

Fritsch, Kilian, 85386 Eching, DE

Pervak, Vladimir, 80937 München, DE

(74) v. Bezold & Partner Patentanwälte - PartG
mbB, Akademiestraße 7, 80799 München,
DE

H01S 3/098 → (51) **H01S 3/08**

H01S 3/30 → (51) **H04B 10/291**

(51) **H01S 5/024** (11) **3 217 490 A1**
F02P 23/04

(25) En (26) En
(21) 17160162.8 (22) 09.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 10.03.2016 JP 2016046872
01.02.2017 JP 2017016665

- (54) • *LASERSTRAHLEMITTIERENDE VORRICHTUNG UND MOTORZÜNDKERZENSYSTEM*
- *LASER-BEAM EMITTING DEVICE AND ENGINE SPARK PLUG SYSTEM*
- *DISPOSITIF D'ÉMISSION DE FAISCEAU LASER ET SYSTÈME DE BOUGIE D'ALLUMAGE DE MOTEUR*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) IKEDA, Keisuke, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- ARAI, Nobuyuki, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Watkin, Timothy Lawrence Harvey, Marks & Clerk LLP Fletcher House The Oxford Science Park Heatley Road, Oxford OX4 4GE, GB

H01S 5/04 → (51) **F21K 9/61**

H01S 5/042 → (51) **H01S 5/22**

H01S 5/14 → (51) **G02B 6/125**

- (51) **H01S 5/22** (11) **3 217 491 A1**
H01S 5/042
- (25) En (26) En
- (21) 17168540.7 (22) 03.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 03.06.2009 JP 2009134281
- (54) • *HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES HALBLEITERBAUELEMENTS*
- *SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING SEMICONDUCTOR DEVICE*
- *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
- (71) NICHIA CORPORATION, 491-100, Oka, Kaminaka-cho, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
- (72) MICHIEU, Atsuo, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
- KAWATA, Yasuhiro, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
- (74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 10164884.8 / 2 262 066

H01T 13/20 → (51) **B23K 26/08**

H01T 21/02 → (51) **B23K 26/08**

- (51) **H02B 11/10** (11) **3 217 492 A1**
H02B 11/28
- (25) En (26) En
- (21) 16191365.2 (22) 29.09.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 11.03.2016 KR 20160029277
- (54) • *LICHTBOGENLÖSCHER*
- *ARC ELIMINATOR*
- *SUPPRESSEUR D'ARC*
- (71) LSIS Co., Ltd., 127, LS-ro Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-Do 14119, KR
- (72) AHN, Kwanghyeon, Geyonggi-do 14118, KR
- (74) Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE
- (51) **H02B 11/28** (11) **3 217 493 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 16179433.4 (22) 14.07.2016

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 11.03.2016 KR 20160029769
- (54) • *VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG EINES HERAUSNEHMBAREN LICHTBOGENELIMINATORS*
- *INTERLOCK DEVICE OF WITHDRAWABLE ARC ELIMINATOR*
- *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE D'ÉLIMINATEUR D'ARC AMOVIBLE*
- (71) LSIS Co., Ltd., 127, LS-ro Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-Do 14119, KR
- (72) LEE, Hyunwook, 14118 Gyeonggi-do, KR AHN, Kwanghyeon, 14118 Gyeonggi-do, KR LEE, Seogwon, 14118 Gyeonggi-do, KR JEONG, Youngwoo, 14118 Gyeonggi-do, KR
- (74) Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **H02G 3/00** (11) **3 217 494 A1**
F16L 3/22
H02G 3/32
- (25) De (26) De
- (21) 17158748.8 (22) 01.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 09.03.2016 CH 3132016
26.05.2016 CH 6792016
- (54) • *BRIDE ZUR HALTERUNG VON KABELN, VORZUGSWEISE HOCHSPANNUNGS-KABEL*
- *BRACKET FOR HOLDING CABLES, PREFERABLY HIGHVOLTAGE CABLES*
- *SUPPORT POUR PORTER DES CABLES, DES CÂBLES PRÉFÉRABLES À HAUTE TENSION*
- (71) TESCO AG, Seebleichstrasse 60, 9404 Rorschacherberg, CH
- (72) ENZLER, Christian, 9404 Rorschacherberg, CH
- ENZLER, Philipp, 9425 Thal, CH
- (74) Luchs, Willi, Luchs & Partner AG Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

- (51) **H02G 3/04** (11) **3 217 495 A1**
H02G 3/34
E04F 19/04
- (25) De (26) De
- (21) 16159477.5 (22) 09.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (54) • *KABELKANAL*
- *CABLE CHANNEL*
- *GOULOTTE ELECTRIQUE*
- (71) GGK GmbH & Co. KG, Gerhard-Grün-Straße 1, 35753 Greifenstein, DE
- (72) MÜLLER, Eckhard, 35781 Weilburg, DE
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Straße 6, 35390 Gießen, DE
- (51) **H02G 3/04** (11) **3 217 496 A1**
E04F 19/04
H02G 3/06
- (25) De (26) De
- (21) 16159605.1 (22) 10.03.2016

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (54) • *KABELKANALABZWEIGUNG*
- *CABLE DUCT BRANCH*
- *DERIVATION DE GOULOTTE ELECTRIQUE*
- (71) GGK GmbH & Co. KG, Gerhard-Grün-Straße 1, 35753 Greifenstein, DE
- (72) MÜLLER, Eckhard, 35781 Weilburg, DE
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Straße 6, 35390 Gießen, DE

H02G 3/04 → (51) **H02G 3/00**

- (51) **H02G 3/10** (11) **3 217 497 A1**
H02G 3/34 H02G 3/08
H02G 3/06 E04F 19/04
- (25) De (26) De
- (21) 16159269.6 (22) 08.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (54) • *GERÄTETRÄGER*
- *DEVICE HOLDER*
- *SUPPORT D'APPAREIL*
- (71) GGK GmbH & Co. KG, Gerhard-Grün-Straße 1, 35753 Greifenstein, DE
- (72) MÜLLER, Eckhard, 35781 Weilburg, DE
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Straße 6, 35390 Gießen, DE

H02G 3/14 → (51) **H05B 33/08**

- (51) **H02G 3/18** (11) **3 217 498 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 17305220.0 (22) 01.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- MA MD _____
- (30) 11.03.2016 DE 102016104460
- (54) • *ELEKTRISCHES INSTALLATIONSGERÄT*
- *ELECTRICAL INSTALLATION DEVICE*
- *DISPOSITIF D'INSTALLATION ELECTRIQUE*
- (71) Schneider Electric Industries SAS, 35, rue Joseph Monier CS 30323, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Rao, Arjun, 51643 Gummersbach, DE
- (74) Manitz Finsterwald Patentanwälte PartmbB, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H02G 3/18 → (51) **H05B 33/08**

H02G 3/22 → (51) **F16L 5/02**

H02G 3/32 → (51) **H02G 3/00**

H02G 3/34 → (51) **H02G 3/04**

H02G 3/34 → (51) **H02G 3/10**

- (51) **H02G 15/34** (11) **3 217 499 A1**
H02J 3/36
- (25) De (26) De
- (21) 17159849.3 (22) 08.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 DE 102016002881

- (54) • *BEREITSTELLUNG EINER GLEICHSTROM-KABELANLAGE MIT METALLISCHEM RÜCKLEITER UND ENTSPRECHENDE GLEICHSTROM-KABELANLAGE*
• *PROVISION OF A DC CABLE INSTALLATION WITH METALLIC RETURN CONDUCTOR AND CORRESPONDING DC CABLE INSTALLATION*
• *FOURNITURE D'UN SYSTÈME DE CÂBLES DE COURANT CONTINU COMPRENANT UN CONDUCTEUR DE RETOUR MÉTALLIQUE ET SYSTÈME DE CÂBLES DE COURANT CONTINU*

(71) nkt cables GmbH & Co. KG, Düsseldorf Strasse 400 Im Chempark, 51061 Köln, DE

(72) Brakelmann, Heinrich, 47495 Rheinberg, DE
May, Hans-Peter, 51467 Bergisch-Gladbach, DE

(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Achenbachstrasse 59, 40237 Düsseldorf, DE

H02H 7/00 → (51) **H02H 9/04**

(51) **H02H 9/00** (11) **3 217 500 A1**

(25) En (26) En

(21) 17155306.8 (22) 08.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 US 201615064069

- (54) • *SCHNITTSTELLENVORRICHTUNG MIT BEREITSTELLUNG VON EIGENSICHERHEIT FÜR EINE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *INTERFACE DEVICE PROVIDING INTRINSIC SAFETY FOR A COMMUNICATIONS DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INTERFACE FOURNISSANT UNE SÉCURITÉ INTRINSÈQUE POUR UN DISPOSITIF DE COMMUNICATIONS*

(71) Honeywell International Inc., 115 Tabor Road M/S 4D3, Morris Plains, NJ 07950, US

(72) BEZAWADA, Murali Krishna, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US

BOETTGER, John, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US

MEIJER, Bart, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US

SHRIMANKAR, Tushar N. Nisith, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US

(74) Crooks, Elizabeth Caroline, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H02H 9/02** (11) **3 217 501 A2**

(25) En (26) En

(21) 17165152.4 (22) 19.08.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 22.08.2013 US 201361868712 P

18.08.2014 US 201414462121

- (54) • *FESTKÖRPER-FEHLERSTROMBEGRENZER*
• *SOLID STATE FAULT CURRENT LIMITER*
• *LIMITEUR DE COURANT DE DÉFAUT À L'ÉTAT SOLIDE*

(71) Varian Semiconductor Equipment Associates, Inc., 35 Dory Road, Gloucester, MA 01930, US

(72) TEKLETSADIK, Kasegn D., Middleton, MA 01923, US

STANLEY, Charles L., Amesbury, MA 01918, US

FERSAN, Semaan, Hamilton, MA 01982, US

LUBICKI, Piotr, Peabody, MA 01960, US

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(62) 14837747.6 / 3 036 809

(51) **H02H 9/04** (11) **3 217 502 A1**
H02H 7/00

(25) En (26) En

(21) 17305258.0 (22) 10.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 CN 201610136160

09.08.2016 CN 201610645273

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EINE ÜBERSpannungSSchutzVorrichtung*
• *APPARATUS AND METHOD FOR SURGE PROTECTION DEVICE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS*

(71) Schneider Electric Industries SAS, 35, rue Joseph Monier CS 30323, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) TIAN, Simon, 38320 Eybens, FR

MA, Feng, Shanghai 201203, CN

(74) Manitz Finsterwald Patentanwälte PartmbB, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H02H 11/00 → (51) **H02M 1/32**

(51) **H02J 1/00** (11) **3 217 503 A1**
H04L 12/00

(25) En (26) En

(21) 16165067.6 (22) 13.04.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 US 201615065295

- (54) • *ÜBERLAGERTE ÜBERMITTLUNG VON DATEN UND ELEKTRISCHER ENERGIE*
• *SUPERIMPOSED CONVEYANCE OF DATA AND ELECTRICAL POWER*
• *TRANSPORT SUPERPOSÉ D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE ET DE DONNÉES*

(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US

(72) HUI-FANG, Lai, Mountain View, CA 94043, US

SCHOENEN, Alexander, Mountain View, CA 94043, US

LIU, Victor, Mountain View, CA 94043, US

HUNG YANG, Lee, Mountain View, CA 94043, US

MITCHELL, Michael John, Mountain View, CA 94043, US

TAW, Lim, Mountain View, CA 94043, US

(74) Boult Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H02J 1/00 → (51) **H02J 7/34**

H02J 1/00 → (51) **H02M 3/335**

(51) **H02J 1/10** (11) **3 217 504 A1**
G01S 7/03 **G01S 7/282**

(25) En (26) En

(21) 16175680.4 (22) 22.06.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 JP 2016046086

- (54) • *ANTENNENVORRICHTUNG UND GRUPPENANTENNENVORRICHTUNG FÜR RADAR*
• *ANTENNA APPARATUS AND ARRAY ANTENNA APPARATUS FOR RADAR*
• *APPAREIL D'ANTENNE ET APPAREIL À ANTENNE RÉSEAU POUR RADAR*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Wada, Yasuaki, Tokyo, 105-8001, JP
Tamai, Shinji, Tokyo, 105-8001, JP
Nakada, Taihei, Tokyo, 105-8001, JP

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **H02J 3/00** (11) **3 217 505 A1**
G05B 23/02

(25) En (26) En

(21) 16193100.1 (22) 10.10.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 KR 20160028091

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR DATENVERARBEITUNG*
• *APPARATUS FOR DATA PROCESSING*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE DONNÉES*
- (71) LSIS Co., Ltd., LS Tower 127, LS-ro Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 14119, KR
- (72) KIM, Tae-Ho, 14118 Gyeonggi-do, KR
- (74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **H02J 3/14** (11) **3 217 506 A1**

(25) De (26) De

(21) 17160217.0 (22) 10.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 DE 102016204003

- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER DEZENTRALEN ENERGIEVERSORGUNGS-EINRICHTUNG*
• *METHOD FOR OPERATING A DECENTRALISED POWER SUPPLY DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN DISPOSITIF D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DÉCENTRALISÉE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Matter, Maren, 70565 Stuttgart, DE
Wald, Felix, 70186 Stuttgart, DE

H02J 3/14 → (51) **H02J 13/00**

H02J 3/32 → (51) **H02J 7/34**

H02J 3/36 → (51) **H02G 15/34**

(51) **H02J 3/38** (11) **3 217 507 A1**
H02J 3/46

(25) En (26) En

(21) 17160092.7 (22) 09.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 CN 201610140985
19.01.2017 CN 201710044038

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SEKUNDÄREN STEUERUNG VON PARALLELEN WECHSELRICHTERN IN MIKROGITTERN*
• *SECONDARY CONTROL METHOD AND APPARATUS OF PARALLEL INVERTERS IN MICRO GRID*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE SECONDAIRE D'ONDULEURS PARALLÈLES DANS UNE MICRO-GRILLE*

(71) Delta Electronics (Shanghai) Co., Ltd., 1F&7F&8F, Building 1 No.1675 Huadong Road, Pudong, 201209 Shanghai, CN
(72) LIU, Jinjun, Xi'an, Shaanxi 710049, CN
WU, Teng, Xi'an, Shaanxi 710049, CN
LIU, Zeng, Xi'an, Shaanxi 710049, CN
WANG, Shike, Xi'an, Shaanxi 710049, CN
LIU, Baojin, Xi'an, Shaanxi 710049, CN
TAO, Yong, Xi'an, Shaanxi 710049, CN

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwält Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

H02J 3/40 → (51) **H02P 9/00**

H02J 3/46 → (51) **H02J 3/38**

(51) **H02J 7/00** (11) **3 217 508 A2**
(25) En (26) En
(21) 17153821.8 (22) 30.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 US 201615063559

(54) • *REGELSCHALTUNG MIT ANALOGER UND DIGITALER RÜCKKOPPLUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *REGULATION CIRCUIT HAVING ANALOG AND DIGITAL FEEDBACK AND METHOD THEREFOR*
• *CIRCUIT DE RÉGULATION AYANT UNE RÉTROACTION ANALOGIQUE ET NUMÉRIQUE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*

(71) NXP USA, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin TX 78735, US
(72) BALAKRISHNAN, Anandkumar, 5656 AG Eindhoven, NL
DEVARAKONDA, Venkata Siva Subramanya Aditya, 5656 AG Eindhoven, NL
WANG, Meng, 5656 AG Eindhoven, NL
(74) Pomper, Till, NXP Semiconductors Intellectual Property Group 134 avenue Eisenhower BP 72329, 31023 Toulouse Cedex 1, FR

(51) **H02J 7/00** (11) **3 217 509 A1**
B60L 11/18

(25) De (26) De
(21) 17159482.3 (22) 07.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 DE 102016002620
17.03.2016 DE 102016104989

(54) • *ZWISCHENLAGER FÜR BATTERIEEINHEITEN*

• *INTERMEDIATE BEARING FOR BATTERY UNITS*
• *DÉPÔT PROVISOIRE POUR UNITÉS DE BATTERIE*

(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE

(72) Elsen, Olaf, 52146 Würselen, DE
Bockstette, Jens, 41464 Neuss, DE

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte mbB, Speditionstraße 21, 40221 Düsseldorf, DE

H02J 7/00 → (51) **H01M 10/42**

H02J 7/00 → (51) **H02J 50/00**

(51) **H02J 7/34** (11) **3 217 510 A1**
H01M 10/44 **H01M 10/48**
H02J 1/00 **H02J 3/32**

(25) Ja (26) En
(21) 15858058.9 (22) 06.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/078284 06.10.2015
(87) WO 2016/072195 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 JP 2014224107

(54) • *GLEICHSTROMSTEUERUNGSVORRICHTUNG, GLEICHSTROMSTEUERUNGSVERFAHREN UND GLEICHSTROMSTEUERUNGSSYSTEM*

• *DC POWER CONTROL DEVICE, DC POWER CONTROL METHOD, AND DC POWER CONTROL SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ALIMENTATION EN COURANT CONTINU, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ALIMENTATION EN COURANT CONTINU ET SYSTÈME DE COMMANDE D'ALIMENTATION EN COURANT CONTINU*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) MORITA, Tadashi, Tokyo 141-0022, JP

(74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H02J 9/06 → (51) **H05B 37/02**

(51) **H02J 13/00** (11) **3 217 511 A1**
H02J 3/14

(25) Ja (26) En
(21) 14905331.6 (22) 04.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) JP 2014/079215 04.11.2014

(87) WO 2016/071956 2016/19 12.05.2016

(54) • *STEUERGERÄT, VORRICHTUNGSSTEUERUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *CONTROLLER, DEVICE CONTROL METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF ET PROGRAMME*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) YABE, Masaaki, Tokyo 100-8310, JP
MARUYAMA, Ichiro, Tokyo 100-8310, JP
MINEZAWA, Satoshi, Tokyo 100-8310, JP
YANO, Hiroto, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE

(51) **H02J 15/00** (11) **3 217 512 A1**
F03B 13/06 **F03B 15/00**

(25) En (26) En
(21) 16170247.7 (22) 19.05.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 JP 2016047269

(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG ZUR PUMPSPEICHERSTROMERZEUGUNG UND STEUERUNGSVERFAHREN ZUR PUMPSPEICHERSTROMERZEUGUNG*

• *PUMPED-STORAGE POWER GENERATION CONTROL DEVICE AND PUMPED-STORAGE POWER GENERATION CONTROL METHOD*

• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE GÉNÉRATION DE PUISSANCE DE POMPAGE/STOCKAGE*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) Mori, Junji, Tokyo 105-8001, JP

Suzuki, Toshiaki, Tokyo 105-8001, JP

Kusunoki, Kiyoshi, Tokyo 105-8001, JP

Kubo, Toru, Tokyo 105-8001, JP

Iida, Shoji, Tokyo 105-8001, JP

Kageyama, Takahisa, Tokyo 105-8001, JP

(74) Awapatent AB, Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

(51) **H02J 50/00** (11) **3 217 513 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 14905373.8 (22) 06.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) JP 2014/079471 06.11.2014

(87) WO 2016/071995 2016/19 12.05.2016

(54) • *STROMEMPFÄNGER UND STROMÜBERTRAGUNGSSYSTEM*

• *POWER RECEIVER AND POWER TRANSMISSION SYSTEM*

• *RÉCEPTEUR D'ÉNERGIE ET SYSTÈME DE TRANSMISSION D'ÉNERGIE*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) SHIMOKAWA, Satoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

UCHIDA, Akiyoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H02J 50/00** (11) **3 217 514 A1**

H01F 3/08 **H01F 3/12**

H01F 38/14 **H02J 7/00**

B60L 5/00 **B60L 11/18**

B60M 7/00

(25) Ja (26) En

(21) 15857629.8 (22) 29.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/080602 29.10.2015

(87) WO 2016/072351 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 JP 2014226738

(54) • *SPULENVORRICHTUNG, KONTAKTLOSES STROMVERSORGUNGSSYSTEM SOWIE MAGNETISCHES HILFSELEMENT*

- COIL DEVICE, CONTACTLESS POWER SUPPLY SYSTEM, AND AUXILIARY MAGNETIC MEMBER
 - DISPOSITIF DE BOBINE, SYSTÈME D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE SANS CONTACT, ET ORGANE MAGNÉTIQUE AUXILIAIRE
- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
(72) TOKURA, Susumu, Tokyo 135-8710, JP HARA, Masakazu, Tokyo 135-8710, JP FURIYA, Kentarou, Tokyo 135-8710, JP ARAKI, Jun, Tokyo 135-8710, JP
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

H02K 1/27 → (51) **H02K 1/28**

- (51) **H02K 1/28** (11) **3 217 515 A1**
H02K 1/27 **H02K 7/04**
H02K 15/16
- (25) En (26) En
(21) 17156141.8 (22) 14.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (30) 01.03.2016 CN 201610228434
(54) • ROTOR, ELEKTRISCHE MASCHINE UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN
• ROTOR, ELECTRIC MACHINE AND ASSOCIATED METHOD
• ROTOR, MACHINE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
- (71) Regal Beloit Australia Pty Ltd, 19 Corporate Avenue, Rowville, VIC 3178, AU
Changzhou Regal-Beloit Sinya Motor Co., Ltd., 25 Hengluo Road, Heng Lin Town, Wujin District, Changzhou Jiangsu 213101, CN
(72) CHEN, Bin, Changzhou, Jiangsu 213101, CN TURNER, Matthew J., Rowville, Victoria VIC 3178, AU
HEINS, Greg, Rowville, Victoria VIC 3178, AU
(74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co. 10 Old Bailey, London EC4M 7NG, GB

- (51) **H02K 3/04** (11) **3 217 516 A1**
H02K 3/28 **H02K 15/085**
- (25) Ja (26) En
(21) 16768905.8 (22) 24.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (86) JP 2016/059468 24.03.2016
(87) WO 2016/153002 2016/39 29.09.2016
(30) 24.03.2015 JP 2015060426
27.03.2015 JP 2015065597
(54) • ELEKTRISCHE DREHMASCHINE
• ROTATING ELECTRICAL MACHINE
• MACHINE ÉLECTRIQUE ROTATIVE
- (71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
(72) KOGA, Kiyotaka, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
(74) Kramer Barske Schmidtschen Patentanwälte PartG mbB, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

H02K 3/28 → (51) **H02K 3/04**

H02K 3/30 → (51) **H01B 7/02**

H02K 3/51 → (51) **H02K 15/00**

- (51) **H02K 5/124** (11) **3 217 517 A1**
F16J 15/44
- (25) En (26) En
(21) 17160093.5 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (30) 10.03.2016 US 201615066069
(54) • DICHTRINGANORDNUNG FÜR EINE DYNAMOELEKTRISCHE MASCHINE
• SEAL RING ASSEMBLY FOR A DYNAMO-ELECTRIC MACHINE
• ENSEMBLE DE JOINT D'ÉTANCHÉITÉ POUR UNE MACHINE DYNAMOÉLECTRIQUE
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) MARTIN, Matthew Robert, Schenectady, NY New York 12345, US
GRANT, James Jonathan, Schenectady, NY New York 12345, US
GEORGE, Anthony James, Schenectady, 12345, US
BUSKIRK, Eric Steven, Schenectady, NY New York 12345, US
FITZMORRIS, Daniel James, Schenectady, NY New York 12345, US
(74) Fischer, Jens Peter, General Electric Technology GmbH GE Corporate Intellectual Property Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

H02K 5/18 → (51) **H02P 27/06**

H02K 7/04 → (51) **H02K 1/28**

H02K 7/06 → (51) **G05G 5/03**

H02K 7/116 → (51) **G05G 5/03**

H02K 7/14 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **H02K 11/25** (11) **3 217 518 A1**
G01J 5/00
- (25) De (26) De
(21) 16159143.3 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (54) • ELEKTRISCHE ROTIERENDE MASCHINE MIT ASYNCHRONEM ANLAUF
• ELECTRIC ROTARY MACHINE HAVING ASYNCHRONOUS STARTING
• MACHINE TOURNANTE ÉLECTRIQUE A DEMARRAGE ASYNCHRONE
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) Jungiewicz, Artur, 13086 Berlin, DE Greinacher, Moritz, 14197 Berlin, DE Hauptmann, Roland, 13599 Berlin, DE Hübner, Lutz, 14165 Berlin, DE Schünemann, Andreas, 14089 Berlin, DE

(51) **H02K 15/00** (11) **3 217 519 A1**
H02K 15/12 **H02K 3/51**
H02K 3/38

- (25) En (26) En
(21) 16158910.6 (22) 07.03.2016

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (54) • VERFAHREN ZUR ANBRINGUNG EINER ISOLIERUNG
• A METHOD TO APPLY AN INSULATION
• PROCÉDÉ POUR APPLIQUER UN ISOLANT
- (71) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Cattaneo, Luigi, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT
Merati, Erminio, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT
Torre, Giorgio, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT
Visintin, Massimiliano, 5400 Baden, CH
(74) General Electric Technology GmbH, GE Corporate Intellectual Property Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(51) **H02K 15/02** (11) **3 217 520 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 14905420.7 (22) 07.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____

- (86) JP 2014/005613 07.11.2014
(87) WO 2016/071943 2016/19 12.05.2016
(54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER BLECHKERNS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BLECHKERNS
• LAMINATED CORE MANUFACTURING DEVICE AND LAMINATED CORE MANUFACTURING METHOD
• DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN NOYAU STRATIFIÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN NOYAU STRATIFIÉ
- (71) Kuroda Precision Industries Ltd., 580-16 Horikawa-cho Saiwai-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 212-8560, JP
(72) NISHINAKA, Koichi, Kawasaki-shi Kanagawa 212-8560, JP
(74) Schumacher & Willsau, Patentanwaltsgesellschaft mbH Nymphenburger Straße 42, 80335 München, DE

H02K 15/085 → (51) **H02K 3/04**

H02K 15/12 → (51) **H02K 15/00**

H02K 15/16 → (51) **H02K 1/28**

H02K 24/00 → (51) **G01D 5/20**

(51) **H02K 49/02** (11) **3 217 521 A1**
H05B 6/02

- (25) Ja (26) En
(21) 15856320.5 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

- (86) JP 2015/005560 05.11.2015
(87) WO 2016/072095 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014226203

- (54) • ERWÄRMUNGSVORRICHTUNG VOM WIRBELSTROMTYP
• EDDY CURRENT TYPE HEATING DEVICE
• DISPOSITIF DE CHAUFFAGE DE TYPE À COURANT DE FOUCAULT

- (71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) YAMAGUCHI, Hiroyuki, Tokyo 100-8071, JP
SETO, Atsushi, Tokyo 100-8071, JP
IMANISHI, Kenji, Tokyo 100-8071, JP
NOGAMI, Hiroshi, Tokyo 100-8071, JP
(74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

H02K 49/02 → (51) **H05B 6/02**

H02M 1/00 → (51) **H02M 3/156**

- (51) **H02M 1/12** (11) **3 217 522 A1**
H02M 5/458
(25) De (26) De
(21) 16159163.1 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(54) • **RÜCKSPEISEFÄHIGE GLEICHRICHTER-VORRICHTUNG**
• **BIDIRECTIONAL RECTIFIER DEVICE**
• **SYSTEME REDRESSEUR AYANT UNE CAPACITE DE RETOUR**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) Göpfrich, Kurt, 91058 Erlangen, DE
Schierling, Hubert, 91052 Erlangen, DE

- (51) **H02M 1/32** (11) **3 217 523 A1**
G05F 1/56 **H02M 3/07**
H02M 3/156 **H02M 3/18**
H02H 11/00 **H03K 17/082**
(25) En (26) En
(21) 17158951.8 (22) 02.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 09.03.2016 JP 2016045322

- (54) • **HALBLEITERVORRICHTUNG, LADUNGS-PUMPENSCHALTUNG, HALBLEITERSYSTEM, FAHRZEUG, UND STEUERUNGSVERFAHREN EINER HALBLEITERVORRICHTUNG**
• **SEMICONDUCTOR DEVICE, CHARGE PUMP CIRCUIT, SEMICONDUCTOR SYSTEM, VEHICLE, AND CONTROL METHOD OF SEMICONDUCTOR DEVICE**
• **DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR, CIRCUIT DE POMPE DE CHARGE, SYSTÈME SEMI-CONDUCTEUR, VEHICULE, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR**
(71) Renesas Electronics Corporation, 2-24, Toyosu 3-chome Koutou-ku, Tokyo 135-0061, JP
(72) Koyama, Shinichi, Koutou-ku, Tokyo 135-0061, JP
Kusunoki, Takeshi, Koutou-ku, Tokyo 135-0061, JP
Zhou, Wei, Koutou-ku, Tokyo 135-0061, JP
Suzuki, Hirosama, Kodaira-shi, Tokyo 187-8588, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Partnerschaft mbB von Patent- und Rechtsanwälten Postfach 13 03 91, 20103 Hamburg, DE

H02M 3/07 → (51) **H02M 1/32**

H02M 3/155 → (51) **H02M 5/22**

- (51) **H02M 3/156** (11) **3 217 524 A1**
H02M 1/00
(25) En (26) En
(21) 16159928.7 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

- (54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES STROMPFAD-GLEICHSPANNUNGS-WANDLERS UND GLEICHSPANNUNGS-WANDLER MIT MEHREREN STROMPFADEN**
• **METHOD OF CONTROLLING A MULTI CURRENT PATH DC/DC CONVERTER AND MULTI CURRENT PATH DC/DC CONVERTER**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN CONVERTISSEUR CC/CC À TRAJET DE COURANT MULTIPLE ET LEDIT CONVERTISSEUR**
(71) Knorr-Bremse Powertech GmbH & Co. KG., Ohmstrasse 1, 83607 Holzkirchen, DE
(72) LIU, Jie, 83607 Holzkirchen, DE
KRUMBOECK, Jörg, 81549 München, DE
(74) Schmitt-Nilson Schraud Waibel Wohlfrom Patentanwälte Partnerschaft mbB, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

H02M 3/156 → (51) **H02M 1/32**

- (51) **H02M 3/158** (11) **3 217 525 A1**
H02M 1/00
(25) En (26) En
(21) 16159368.6 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

- (54) • **STEUERUNGSVERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES STROMRICHTERSCHALTUNG UND ENTSPRECHENDE STROMRICHTERSCHALTUNG**
• **CONTROL METHOD FOR CONTROLLING A POWER CONVERTER CIRCUIT AND RESPECTIVE POWER CONVERTER CIRCUIT**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR CIRCUIT CONVERTISSEUR DE PUISSANCE ET LEDIT CIRCUIT**
(71) Grundfos Holding A/S, Poul Due Jensens Vej 7-11, 8850 Bjerringbro, DK
(72) Hernandez Botella, Juan Carlos, 2800 Kgs. Lyngby, DK
Petersen, Lars Press, 2830 Virum, DK
(74) Patentanwälte Vollmann & Hemmer, Wallstraße 33a, 23560 Lübeck, DE

H02M 3/158 → (51) **H03F 1/02**

H02M 3/18 → (51) **H02M 1/32**

- (51) **H02M 3/335** (11) **3 217 526 A1**
H02J 1/00
(25) En (26) En
(21) 17158735.5 (22) 01.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

- (30) 11.03.2016 US 201615052509
(54) • **GERÄT FÜR LADUNGS-RECYCLING**
• **APPARATUS FOR CHARGE-RECYCLING**

- **DISPOSITIF POUR LE RECYCLAGE DE CHARGES**
(71) NXP B.V., High Tech Campus Building 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Kapoor, Ajay, Redhill, Surrey RH1 1QZ, GB
Blutman, Kristóf László, Redhill, Surrey RH1 1QZ, GB
Pineda de Gyvez, Jose de Jesus, Redhill, Surrey RH1 1QZ, GB
Fatemi, Hamed, Redhill, Surrey RH1 1QZ, GB
(74) Miles, John Richard, NXP SEMICONDUCTORS Intellectual Property Group Abbey House 25 Clarendon Road, Redhill, Surrey RH1 1QZ, GB

- (51) **H02M 5/22** (11) **3 217 527 A1**
H02M 3/155
(25) Ja (26) En
(21) 15857728.8 (22) 09.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____

- MA _____
(86) JP 2015/078736 09.10.2015
(87) WO 2016/072213 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225426
(54) • **TRANSFORMATOR**
• **TRANSFORMER**
• **TRANSFORMATEUR**
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
National University Corporation Toyohashi University of Technology, 1-1 Hibi-rigaoka Tempaku-cho, Toyohashi-shi Aichi 441-8580, JP
(72) NAKAHATA, Hideaki, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
HIROTSU, Kenichi, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
OHIRA, Takashi, Toyohashi-shi Aichi 441-8580, JP
YAMADA, Kyohei, Toyohashi-shi Aichi 441-8580, JP
EGASHIRA, Daiya, Toyohashi-shi Aichi 441-8580, JP
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H02M 5/22** (11) **3 217 528 A1**
H02M 3/155
(25) Ja (26) En
(21) 15857744.5 (22) 09.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____

- MA _____
(86) JP 2015/078731 09.10.2015
(87) WO 2016/072212 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225469
(54) • **TRANSFORMATOR**
• **TRANSFORMER**
• **TRANSFORMATEUR**
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
National University Corporation Toyohashi University of Technology, 1-1 Hibi-rigaoka Tempaku-cho, Toyohashi-shi Aichi 441-8580, JP
(72) NAKAHATA, Hideaki, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
HATSUKAWA, Satoshi, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP

HIROTSU, Kenichi, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
OHIRA, Takashi, Toyohashi-shi Aichi 441-8580, JP
YAMADA, Kyohei, Toyohashi-shi Aichi 441-8580, JP
EGASHIRA, Daiya, Toyohashi-shi Aichi 441-8580, JP
(74) Boul't Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H02M 5/458 → (51) **H02M 1/12**
H02M 7/48 → (51) **H02P 27/06**
H02M 7/48 → (51) **H02P 29/68**
H02P 1/54 → (51) **H02P 9/00**
H02P 1/56 → (51) **H02P 9/00**
H02P 3/06 → (51) **G05B 9/02**
H02P 3/18 → (51) **H02P 27/06**
H02P 5/74 → (51) **H02P 9/00**

(51) **H02P 6/06** (11) **3 217 529 A1**
H02P 21/10 **B60L 15/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 17154384.6 (22) 02.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 07.03.2016 FR 1651883
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG EINES ELEKTROMOTORS IM FALLE EINES AUSFALLS DES POSITIONSSIGNALS EINES ROTORS**
• **METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING AN ELECTRIC MOTOR IN THE EVENT OF A FAILURE OF THE ROTOR POSITION SIGNAL**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PILOTAGE D'UN MOTEUR ÉLECTRIQUE EN CAS DE DÉFAILLANCE DU SIGNAL DE POSITION DU ROTOR**
(71) Renault s.a.s, 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) MARTINEZ, Alexandre, 91370 VERRIERES LE BUISSON, FR
MARSILIA, Marco, 94230 CACHAN, FR

(51) **H02P 6/06** (11) **3 217 530 A2**
A61M 1/00 **H02P 23/03**
(25) En (26) En
(21) 17159290.0 (22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 10.03.2016 JP 2016047013
(54) • **MOTORANTRIEBSSTEUERUNGSVORRICHTUNG, MOTORANTRIEBSSTEUERUNGSVERFAHREN UND ROHRPUMPE**
• **MOTOR DRIVE CONTROLLING APPARATUS, MOTOR DRIVE CONTROLLING METHOD, AND TUBE PUMP**
• **APPAREIL DE COMMANDE D'ENTRAÎNEMENT DE MOTEUR, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ENTRAÎNEMENT DE MOTEUR ET POMPE À TUBE**

(71) Minebea Mitsumi Inc., 4106-73 Oaza Miyota, Miyota-machi, Kitasaku-gun Nagano 389-0293, JP
(72) KITANO, Takamichi, Nagano 389-0293, JP
NAGAI, Masaaki, Nagano 389-0293, JP
MUTO, Akira, Nagano 389-0293, JP
(74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

H02P 6/08 → (51) **H02P 8/32**
H02P 6/12 → (51) **H02P 27/06**

(51) **H02P 6/16** (11) **3 217 531 A1**
G01D 5/14
(25) De (26) De
(21) 16158894.2 (22) 07.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(54) • **HANDWERKZEUGMASCHINE UND DREHWINKELKORREKTURVERFAHREN**
• **HANDHELD MACHINE TOOL AND ROTATION ANGLE CORRECTION METHOD**
• **MACHINE-OUTIL PORTATIVE ET PROCÉDE DE CORRECTION D'ANGLE DE ROTATION**
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
(72) Beck, Wolfgang, 86987 Schwabsoien, DE
Wissmach, Walter, 80637 Muenchen, DE
Rank, Markus, 86807 Buchloe, DE
(74) Hilti Aktiengesellschaft Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **H02P 6/16** (11) **3 217 532 A2**
(25) Ja (26) En
(21) 17154752.4 (22) 06.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
(30) 08.02.2016 JP 2016021716
(54) • **MOTORANTRIEBSVORRICHTUNG**
• **MOTOR DRIVE DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR**
(71) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto 615-8585, JP
(72) TAKAYAMA, Yohei, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H02P 6/20 → (51) **H02P 9/00**
H02P 7/285 → (51) **H02P 29/024**
H02P 8/18 → (51) **H02P 8/32**

(51) **H02P 8/32** (11) **3 217 533 A1**
H02P 8/18 **H02P 6/08**
F16H 59/08
(25) En (26) En
(21) 17158797.5 (22) 02.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(30) 07.03.2016 JP 2016043516
(54) • **ELEKTROMECHANISCHE VORRICHTUNG, STEUERUNGSVERFAHREN FÜR EINE ELEKTROMECHANISCHE VORRICHTUNG UND STEUERUNGSPROGRAMM FÜR EINE ELEKTROMECHANISCHE VORRICHTUNG**
• **ELECTROMECHANICAL DEVICE, CONTROL METHOD OF ELECTROMECHANICAL DEVICE, AND CONTROL PROGRAM OF ELECTROMECHANICAL DEVICE**
• **DISPOSITIF ÉLECTROMÉCANIQUE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF ÉLECTROMÉCANIQUE ET PROGRAMME DE COMMANDE DE DISPOSITIF ÉLECTROMÉCANIQUE**
(71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) Miyako, Ikuyasu, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
Kimura, Wataru, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(74) Schmitt-Nilson Schraud Waibel Wohlfrom Patentanwälte Partnerschaft mbB, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

(51) **H02P 9/00** (11) **3 217 534 A1**
H02P 9/08 **H02P 9/30**
H02P 5/74 **H02P 6/20**
H02P 1/54 **H02P 1/56**
H02J 3/40 **H02P 9/14**
(25) En (26) En
(21) 16203399.7 (22) 12.12.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____
(30) 14.12.2015 US 201562267143 P
31.07.2016 US 201662369191 P
01.12.2016 US 201615367023
(54) • **SYNCHRONES ELEKTRISCHES LEISTUNGSVERTEILUNGSANLAUFSYSTEM**
• **SYNCHRONOUS ELECTRIC POWER DISTRIBUTION STARTUP SYSTEM**
• **SYSTÈME DE DÉMARRAGE DE DISTRIBUTION DE PUISSANCE ÉLECTRIQUE SYNCHRONE**
(71) Rolls-Royce North American Technologies, Inc., 2059 S. Tibbs Avenue, Indianapolis, IN 46241, US
(72) Blackwelder, Mark Jon, Plainfield, IN 46168, US
Rancuret, Paul M, Indianapolis, IN 46240, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE

H02P 9/08 → (51) **H02P 9/00**
H02P 9/14 → (51) **H02P 9/00**
H02P 9/30 → (51) **H02P 9/00**
H02P 21/10 → (51) **H02P 6/06**
H02P 23/03 → (51) **H02P 6/06**

(51) **H02P 27/06** (11) **3 217 535 A1**
H02K 5/18 **H02M 7/48**
(25) Ja (26) En
(21) 14905435.5 (22) 04.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) JP 2014/079268 04.11.2014

(87) WO 2016/071963 2016/19 12.05.2016

- (54) • *MOTORSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND KLIMAANLAGE*
- *MOTOR DRIVE DEVICE AND AIR CONDITIONER*
- *DISPOSITIF D'ATTAQUE DE MOTEUR ET CLIMATISEUR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) SHIMOMUGI, Takuya, Tokyo 100-8310, JP
SHINOMOTO, Yosuke, Tokyo 100-8310, JP
ARISAWA, Koichi, Tokyo 100-8310, JP
HATAKEYAMA, Kazunori, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE

(51) **H02P 27/06** (11) **3 217 536 A1**
H02P 3/18

(25) Ja (26) En

(21) 14905548.5 (22) 07.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) JP 2014/079519 07.11.2014

(87) WO 2016/072003 2016/19 12.05.2016

- (54) • *STROMWANDLER UND REGELUNGSVERFAHREN FÜR EINEN STROMWANDLER*
- *POWER CONVERTER AND CONTROL METHOD OF POWER CONVERTER*
- *CONVERTISSEUR DE PUISSANCE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CONVERTISSEUR DE PUISSANCE*

(71) Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd., 3, Kanda Neribeicho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0022, JP

(72) ARAO, Yusuke, Tokyo 101-0022, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H02P 27/06** (11) **3 217 537 A1**
G01R 31/00 **H02P 6/12**

(25) Ja (26) En

(21) 14905635.0 (22) 04.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) JP 2014/079192 04.11.2014

(87) WO 2016/071949 2016/19 12.05.2016

- (54) • *MOTORSTEUERUNGSVORRICHTUNG, ELEKTRISCHE SERVOLENKVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DES VERSAGENS EINES INVERTERSYSTEMS*
- *MOTOR CONTROL DEVICE, ELECTRIC POWER STEERING DEVICE, AND METHOD FOR DETECTING INVERTER-SYSTEM FAILURE*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR, DISPOSITIF DE DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRIQUE, ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE PANNE DE SYSTÈME D'ONDULEUR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) KEZOBO, Isao, Tokyo 100-8310, JP
KIMPARA, Yoshihiko, Tokyo 100-8310, JP
NAKAJIMA, Shunsuke, Tokyo 100-8310, JP

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

H02P 29/00 → (51) **G05B 19/042**

(51) **H02P 29/024** (11) **3 217 538 A1**
H02P 7/285

(25) De (26) De

(21) 17000337.0 (22) 06.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 DE 102016002740

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERPRÜFUNG DER FUNKTION EINER ANSTEUERSCHALTUNG EINES GLEICHSTROMMOTORS*
- *METHOD AND DEVICE FOR TESTING THE FUNCTION OF A CONTROL CIRCUIT FOR A DC MOTOR*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE DU FONCTIONNEMENT D'UN CIRCUIT DE COMMANDE D'UN MOTEUR À COURANT CONTINU*

(71) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 Waiblingen, DE

(72) Gurr, Kay-Steffen, 74078 Heilbronn, DE
Liebhard, Gernot, 71332 Waiblingen, DE

(74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwälte Dipl.Ing. W. Jackisch & Partner mbB Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

(51) **H02P 29/60** (11) **3 217 539 A1**
H02P 29/66

(25) En (26) En

(21) 16204090.1 (22) 14.12.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 JP 2016048955

- (54) • *TEMPERATURÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG, TEMPERATURÜBERWACHUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
- *TEMPERATURE MONITORING DEVICE, TEMPERATURE MONITORING METHOD, INFORMATION PROCESSING PROGRAM AND RECORDING MEDIUM*
- *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE TEMPÉRATURE, PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE TEMPÉRATURE, PROGRAMME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*

(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) YAMAWAKI, Satoshi, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
USHIYAMA, Takao, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(74) HIRAO, Kentaro, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

H02P 29/66 → (51) **H02P 29/60**

(51) **H02P 29/68** (11) **3 217 540 A1**
G01K 7/00 **G08C 19/00**
H02M 7/48

(25) De (26) De

(21) 17157142.5 (22) 21.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 DE 102016204094

- (54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR SICHEREN ÜBERTRAGUNG EINES SENSORSIGNALS*
- *CIRCUIT ASSEMBLY AND METHOD FOR THE SECURE TRANSMISSION OF A SENSOR SIGNAL*
- *SYSTÈME DE CIRCUIT ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION SÉCURISÉE D'UN SIGNAL DE CAPTEUR*

(71) Baumüller Nürnberg GmbH, Ostendstrasse 80-90, 90482 Nürnberg, DE

(72) DIMAS ZEKRI, Magdi, 90478 Nürnberg, DE

(74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

(51) **H02S 50/00** (11) **3 217 541 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 16849925.9 (22) 15.01.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CN 2016/071007 15.01.2016

(87) WO 2017/120883 2017/29 20.07.2017

- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES SOLARMODULREINIGUNGSZEITPUNKTS UND SOLARMODULSYSTEM*
- *METHOD FOR DETERMINING SOLAR MODULE CLEANING TIME POINT AND SOLAR MODULE SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UN MOMENT TEMPOREL DE NETTOYAGE DE MODULE SOLAIRE ET SYSTÈME DE MODULE SOLAIRE*

(71) UKC Electronics (H.K.) Co. Ltd., Room 804B 8/F Tower 1 Cheung Sha Wan Plaza No. 833 Cheung Sha Wan Road KLN, Hong Kong 999077, CN

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Betten & Resch, Patent- und Rechtsanwälte PartGmbH Maximiliansplatz 14, 80333 München, DE

(51) **H03B 5/12** (11) **3 217 542 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 17157728.1 (22) 23.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 FR 1651873

- (54) • *SPANNUNGSGESTEUERTER OSZILLATOR*
- *VOLTAGE-CONTROLLED OSCILLATOR*
- *OSCILLATEUR COMMANDÉ EN TENSION*

(71) COMMISSARIAT À L'ÉNERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES, 25 rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) MARTINEAU, Baudouin, 38000 GRENOBLE, FR

(74) GONZALEZ JIMENEZ, José-Luis, 38340 VOREPPE, FR

LARIE, Aurélien, 38000 GRENOBLE, FR

(74) Thibon, Laurent, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H03B 5/18** (11) **3 217 543 A1**
H03K 3/03
(25) En (26) En
(21) 16160039.0 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • **TAKTERZEUGUNGSSCHALTUNG**
• **CLOCK GENERATION CIRCUITRY**
• **CIRCUIT DE GÉNÉRATION D'HORLOGE**
(71) Socionext Inc., 2-10-23 Shin-Yokohama,
Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-
0033, JP
(72) DEDIC, Ian Juso, Northolt, Middlesex UB5
5HW, GB
ENRIGHT, David Timothy, Maldon, Essex
CM9 8JF, GB
(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(51) **H03F 1/02** (11) **3 217 544 A2**
H03F 3/181 **H03F 3/217**
H02M 3/158 **H03F 3/185**
H04R 1/00

(25) En (26) En
(21) 17163671.5 (22) 03.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 04.02.2014 US 201461935725 P
08.05.2014 US 201461990363 P
29.10.2014 US 201462072059 P
(54) • **SCHALTMODUSVERSTÄRKER**
• **SWITCH MODE AMPLIFIER**
• **AMPLIFICATEUR DE MODE DE COMMU-
TATION**
(71) Cirrus Logic, Inc., 800 West 6th Street,
Austin, TX 78701, US
(72) MELANSON, John L., Austin, TX 78703, US
TUCKER, John C., Austin, TX 78735, US
KING, Eric J., Dipping Springs, TX 78620,
US
SWANSON, Eric, deceased, US
(74) Knöner, Gregor, et al, Kähler Käck Molekopf
Partnerschaft von Patentanwälten mbB Vor-
derer Anger 239, 86899 Landsberg am Lech,
DE
(62) 15706086.4 / 3 103 194

H03F 3/181 → (51) **H03F 1/02**

H03F 3/185 → (51) **H03F 1/02**

H03F 3/217 → (51) **H03F 1/02**

(51) **H03G 3/30** (11) **3 217 545 A1**
H03G 7/00
(25) En (26) En
(21) 17160747.6 (22) 17.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 26.03.2013 CN 201310100422
11.04.2013 US 201361811072 P

(54) • **VOLUMENAUSGLEICHERSTEUERGERÄT
UND STEUERUNGSVERFAHREN**
• **VOLUME LEVELER CONTROLLER AND
CONTROLLING METHOD**
• **ORGANE DE COMMANDE DE NIVELEUR
DE VOLUME ET PROCÉDÉ DE
COMMANDE**
(71) Dolby Laboratories Licensing Corp., 1275
Market Street, San Francisco, CA 94103, US
(72) SEEFELDT, Alan J., San Francisco, CA
94103, US

LU, Lie, San Francisco, CA 94103, US
WANG, Jun, Beijing, 100025, CN
(74) Dolby International AB Patent Group Europe,
Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35,
1101 CN Amsterdam Zuidooost, NL
(62) 14722047.9 / 2 979 358

H03G 7/00 → (51) **H03G 3/30**

H03H 7/38 → (51) **G06N 99/00**

(51) **H03H 9/10** (11) **3 217 546 A1**
H03H 9/17 **H03H 9/56**
(25) En (26) En
(21) 17158747.0 (22) 01.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 CN 201610136358
(54) • **DÜNNSCHICHT-VOLUMENSCHALLWEL-
LENRESONATOR, HALBLEITERVORRICHT-
TUNG DAMIT UND DESSEN HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN**
• **THIN-FILM BULK ACOUSTIC
RESONATOR, SEMICONDUCTOR
APPARATUS COMPRISING OF SUCH AN
ACOUSTIC RESONATOR, AND MANU-
FACTURE THEREOF**
• **RÉSONATEUR À COUCHES MINCES À
ONDES ACOUSTIQUES DE VOLUME,
SEMI-CONDUCTEUR COMPRENANT
LEDIT RÉSONATEUR ET PROCÉDÉ DE
MISE EN OEUVRE DUDIT RÉSONATEUR**
(71) Semiconductor Manufacturing International
Corporation (Shanghai), No. 18, Zhangjiang
Road Pudong New Area, Shanghai 201203,
CN

Semiconductor Manufacturing International
Corporation (Beijing), No. 18, Wenchang
Road Beijing Economic and Technological
Development Area, Daxing Area, Beijing
100176, CN

(72) HUANG, Herbhe, Shanghai, 201203, CN
DROWLEY, Clifford Ian, Shanghai, 201203,
CN
ZHU, Jiguang, Shanghai, 201203, CN
LI, Haiting, Shanghai, 201203, CN
(74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-
touschesstraße 68, 80796 München, DE

H03H 9/17 → (51) **H01P 7/06**

H03H 9/17 → (51) **H03H 9/10**

H03H 9/56 → (51) **H03H 9/10**

H03H 9/58 → (51) **H01P 7/06**

H03K 3/03 → (51) **H03B 5/18**

(51) **H03K 3/038** (11) **3 217 547 A1**
H03K 19/094
(25) Fr (26) Fr
(21) 17160241.0 (22) 10.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 FR 1652056
(54) • **DREISTUFIGER STROMQUELLEN-UM-
SCHALTER, VERSCHLUSSKUPPLUNGS-
HEBEL UND BISTABILE MASTER-SLAVE-
SCHALTUNG, DIE TUNNEL-FELDEFFEK-
TRANSISTOREN (TFET) UMFASST**

• **THREE-STATE INVERTER, D-LATCH AND
MASTER-SLAVE BISTABLE COMPRISING
TFETS**
• **INVERSEUR A TROIS ETATS, BASCULE D
A VERROUILLAGE ET BISTABLE MAITRE-
ESCLAVE COMPRENANT DES TFET**

(71) Commissariat à l'énergie atomique et aux
énergies alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"
25 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) GUPTA, Navneet, 38000 GRENOBLE, FR
MAKOSIEJ, Adam, 38000 GRENOBLE, FR
ANGHEL, Costin, 92170 VANVES, FR
AMARA, Amara, 92330 SCEAUX, FR
(74) Brevallex, 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris
Cedex 8, FR

(51) **H03K 3/356** (11) **3 217 548 A1**
H03M 9/00
(25) En (26) En
(21) 16160044.0 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • **MULTIPLEXER**
• **MULTIPLEXERS**
• **MULTIPLEXEURS**
(71) Socionext Inc., 2-10-23 Shin-Yokohama,
Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-
0033, JP
(72) WALKER, Darren, Caversham, Berkshire
RG4 5EA, GB
DEDIC, Ian Juso, Northolt, Middlesex UB5
5HW, GB
(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(51) **H03K 5/135** (11) **3 217 549 A1**
G06F 1/10
(25) En (26) En
(21) 16160040.8 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • **INTEGRIERTE SCHALTUNG**
• **INTEGRATED CIRCUITRY**
• **CIRCUIT INTÉGRÉ**
(71) Socionext Inc., 2-10-23 Shin-Yokohama,
Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-
0033, JP
(72) DEDIC, Ian Juso, Northolt, Middlesex UB5
5HW, GB
AHMED, Abdullah Mohd. Riazuddin,
Maidenhead, Berkshire SL6 1DA, GB
(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(51) **H03K 5/24** (11) **3 217 550 A1**
(25) En (26) En
(21) 16160041.6 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • **SCHALTUNG ZUR VERWENDUNG IN
KOMPARATOREN**
• **CIRCUITRY FOR USE IN COMPARATORS**
• **CIRCUITS DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS
DANS DES COMPARATEURS**

- (71) Socionext Inc., 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
- (72) DEDIC, Ian Juso, Northolt, Middlesex UB5 5HW, GB
REBELLO, Prabhu Ashwin Harold, Woking, Surrey GU21 2DW, GB
DANSON, John James, Stittsville, Ontario K2S 1H5, CA
- (74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H03K 17/0412** (11) **3 217 551 A1**
H03K 3/3565 H03K 19/0185
H03K 17/06 H03K 17/687

(25) En (26) En
(21) 16190816.5 (22) 27.09.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (30) 07.03.2016 IT UA20161431
- (54) • *GATE-TREIBERSCHALTUNG FÜR EINE HALBBRÜCKEN- ODER EINE VOLLBRÜCKEN-AUSGANGSTREIBERSTUFE UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINER HALBBRÜCKEN- ODER EINER VOLLBRÜCKEN-AUSGANGS-TREIBERSTUFE*
- *GATE DRIVER CIRCUIT FOR A HALF BRIDGE OR FULL BRIDGE OUTPUT DRIVER STAGE AND CORRESPONDING METHOD FOR DRIVING A HALF BRIDGE OR FULL BRIDGE OUTPUT DRIVER STAGE*
- *CIRCUIT D'ATTAQUE DE GRILLE POUR ÉTAGE DE COMMANDE DE SORTIE À DEMI-PONT OU À PONT COMPLET ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT POUR COMMANDER UN ÉTAGE DE COMMANDE DE SORTIE À DEMI-PONT OU À PONT COMPLET*
- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20864 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) ROSSI, Sandro, I-27100 Pavia, IT
BOTTAREL, Valeria, I-28100 Novara, IT
- (74) Crovini, Giorgio, et al, Buzzi, Notaro & Antonioli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

H03K 17/082 → (51) **H02M 1/32**

- (51) **H03K 19/003** (11) **3 217 552 A1**
H03K 19/017 **H03K 19/0185**
- (25) En (26) En
(21) 17158753.8 (22) 01.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 09.03.2016 CN 201610134366
- (54) • *EIN- UND AUSGABEEMPFÄNGER*
• *INPUT-OUTPUT RECEIVER*
• *RÉCEPTEUR D'ENTRÉE-SORTIE*
- (71) Semiconductor Manufacturing International Corporation (Shanghai), No. 18, Zhangjiang Road Pudong New Area, Shanghai 201203, CN
Semiconductor Manufacturing International Corporation (Beijing), No. 18, Wenchang Road Beijing Economic and Technological Development Area, Daxing Area, Beijing 100176, CN
- (72) MO, Shanyue, Shanghai, 201203, CN
CHEN, Jie, Shanghai, 201203, CN

- (74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touchesstraße 68, 80796 München, DE

H03K 19/017 → (51) **H03K 19/003**

- (51) **H03K 19/0175** (11) **3 217 553 A1**
- (25) En (26) En
(21) 16160043.2 (22) 11.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG*
• *INTEGRATED CIRCUITRY*
• *CIRCUIT INTÉGRÉ*
- (71) Socionext Inc., 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
- (72) DEDIC, Ian Juso, Northolt, Middlesex UB5 5HW, GB
DARZY, Saul, Edgware, Middlesex HA8 8HN, GB
- (74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H03K 19/0185 → (51) **H03K 19/003**

H03K 19/094 → (51) **H03K 3/038**

- (51) **H03L 7/06** (11) **3 217 554 A1**
- (25) En (26) En
(21) 16159874.3 (22) 11.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUM KOMPENSIEREN VON PHASENSCHWANKUNGEN*
• *APPARATUSES AND METHODS FOR COMPENSATING PHASE FLUCTUATIONS*
• *APPAREILS ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE COMPENSER LES FLUCTUATIONS DE PHASE*
- (71) Intel IP Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Perlmutter, Uri, Raanana, IL
Kerner, Michael, 40600 Tel Mond M, IL
Parker, Uri, 17906 Shimshit, IL
- (74) 2SPL Patentanwälte PartG mbB, Postfach 15 17 23, 80050 München, DE

(51) **H03L 7/07** (11) **3 217 555 A1**
H03L 7/08 **H03L 7/22**

- (25) En (26) En
(21) 16158953.6 (22) 07.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *DATENKONVERTIERUNG*
• *DATA CONVERSION*
• *CONVERSION DE DONNÉES*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Leong, Frank, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB
Janssen, Erwin, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB
- (74) Terblanche, Candice Jane, et al, NXP SEMI-CONDUCTORS Intellectual Property Group

- Abbey House 25 Clarendon Road, Redhill, Surrey RH1 1QZ, GB

(51) **H03L 7/08** (11) **3 217 556 A1**
H03M 1/06 **H03M 1/10**

- (25) En (26) En
(21) 17158713.2 (22) 01.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 09.03.2016 US 201615064799
- (54) • *SYNCHRONISATION VON AUSGÄNGEN AUS MEHREREN DIGITAL-ANALOG-WANDLERN*
• *SYNCHRONIZATION OF OUTPUTS FROM MULTIPLE DIGITAL-TO-ANALOG CONVERTERS*
• *SYNCHRONISATION DE SORTIES PROVENANT DE MULTIPLES CONVERTISSEURS NUMÉRIQUES-ANALOGIQUES*
- (71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, Norwood, MA 02062-9106, US
- (72) COURCY, Matthew Louis, Freemont, NH New Hampshire 03044, US
- (74) Beck, Simon Antony, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H03L 7/08 → (51) **H03L 7/07**

H03L 7/081 → (51) **H03L 7/087**

(51) **H03L 7/085** (11) **3 217 557 A1**
H03L 7/091

(25) En (26) En
(21) 16159964.2 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • *SCHALTUNG, VORRICHTUNG, DIGITALE PHASENREGELSCHLEIFE, EMPFÄNGER, SENDEEMPFÄNGER, MOBILE VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM ZUR VERMINDERUNG VON RAUSCHEN IN EINEM PHASENSIGNAL*
• *CIRCUIT, APPARATUS, DIGITAL PHASE LOCKED LOOP, RECEIVER, TRANSCIEVER, MOBILE DEVICE, METHOD AND COMPUTER PROGRAM TO REDUCE NOISE IN A PHASE SIGNAL*
• *CIRCUIT, APPAREIL, BOUCLE À VERROUILLAGE DE PHASE NUMÉRIQUE, RÉCEPTEUR, ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR, DISPOSITIF MOBILE, PROCÉDÉ ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR RÉDUIRE LE BRUIT DANS UN SIGNAL DE PHASE*

- (71) Intel IP Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Banin, Elan, 43606 Raanana, IL
Marom, Tamar, 4933013 Petach Tikva, IL
Horovitz, Gil, 38850 Ekem-Hefer, IL
Banin, Rotem, Even-Yehuda 4053221, IL
- (74) 2SPL Patentanwälte PartG mbB, Postfach 15 17 23, 80050 München, DE

(51) **H03L 7/085** (11) **3 217 558 A1**
H03L 7/091

- (25) En (26) En
(21) 16160038.2 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *MESSUNG VON TIMING-DIFFERENZ*
• *TIMING-DIFFERENCE MEASUREMENT*
• *MESURE DE DIFFÉRENCE DE TEMPS*

(71) Socionext Inc., 2-10-23 Shin-Yokohama,
Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-
0033, JP

(72) DEDIC, Ian Juso, Northolt, Middlesex UB5
5HW, GB
ALLEN, Gavin Lambertus, Seabird, Western
Australia 6042, AU
GERMANN, Bernd Hans, 64753 Brombach-
tal, DE

DORNER, Albert Hubert, 77933 Lahr, DE
(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(51) **H03L 7/087** (11) **3 217 559 A1**
H03L 7/095 **H03L 7/081**

(25) En (26) En

(21) 17160147.9 (22) 09.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 US 201615064975

- (54) • *HYBRIDER PHASENREGELKREIS HÖHE-
RER ORDNUNG MIT DIGITALEM SCHEMA
FÜR JITTERUNTERDRÜCKUNG*
• *HIGH ORDER HYBRID PHASE LOCKED
LOOP WITH DIGITAL SCHEME FOR
JITTER SUPPRESSION*
• *BOUCLE À VERROUILLAGE DE PHASE
HYBRIDE D'ORDRE ÉLEVÉ AVEC
SCHEMA NUMÉRIQUE POUR LA
SUPPRESSION DE GIGUE*

(71) Ciena Corporation, 7035 Ridge Road,
Hanover, MD 21076-1426, US

(72) AOUINI, Sadok, Ottawa, Ontario K2H 8E9,
CA
BEN-HAMIDA, Naim, Ottawa, Ontario K2H
8E9, CA
PARVIZI, Mahdi, Ottawa, Ontario K2H 8E9,
CA

(74) Osha Liang, 2, rue de la Paix, 75002 Paris,
FR

H03L 7/091 → (51) **H03L 7/085**

H03L 7/095 → (51) **H03L 7/087**

H03L 7/099 → (51) **H03L 7/07**

H03L 7/22 → (51) **H03L 7/07**

(51) **H03M 1/06** (11) **3 217 560 A1**
H03M 1/10 **H03M 1/12**

(25) En (26) En

(21) 16160042.4 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *ANALOG/DIGITAL-UMSETZUNG*
• *ANALOGUE-TO-DIGITAL CONVERSION*
• *CONVERSION ANALOGIQUE-NUMÉRIQUE*

(71) Socionext Inc., 2-10-23 Shin-Yokohama,
Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-
0033, JP

(72) DANSON, John James, Stittsville, Ontario
K2S1H5, CA

DEDIC, Ian Juso, Northolt, Middlesex UB5
5HW, GB
REBELLO, Prabhu Ashwin Harold, Woking,
Surrey GU21 2DW, GB

(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(51) **H03M 1/06** (11) **3 217 561 A1**
H03M 1/46

(25) En (26) En

(21) 17159283.5 (22) 06.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 JP 2016043276

- (54) • *HALBLEITERBAUELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS*

(71) Renesas Electronics Corporation, 2-24,
Toyosu 3-chome Koutou-ku, Tokyo 135-
0061, JP

(72) FUNATO, Yoshihiro, Tokyo, 187-8588, JP
MORIMOTO, Yasuo, Tokyo, 187-8588, JP

(74) Betten & Resch, Patent- und Rechtsanwälte
PartGmbH Maximiliansplatz 14, 80333 Mün-
chen, DE

H03M 1/06 → (51) **H03L 7/08**

H03M 1/10 → (51) **H03L 7/08**

H03M 1/10 → (51) **H03M 1/06**

H03M 1/12 → (51) **H03M 1/06**

(51) **H03M 7/30** (11) **3 217 562 A1**

(25) En (26) En

(21) 16192763.7 (22) 07.10.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 US 201615064992

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR KOM-
PRESSION VON HOCHFREQUENZSIG-
NALEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR
COMPRESSION OF HIGH-FREQUENCY
SIGNALS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE
COMPRESSION DE SIGNAUX HAUTE
FRÉQUENCE*

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US

(72) HOWARD, Brian Francis, Minden, NV Nevada
89423, US

(74) Lee, Brenda, GE International Inc. Global
Patent Operation - Europe The Ark 201
Talgarth Road Hammersmith, London W6
8BJ, GB

(51) **H03M 7/40** (11) **3 217 563 A1**
H04N 19/91 **H04N 19/124**
H04N 19/50 **H04N 19/176**
H04N 19/61

(25) En (26) En

(21) 17168010.1 (22) 17.05.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 15.06.2011 US 201161497281 P

30.06.2011 US 201161503430 P

06.01.2012 US 201213345320

- (54) • *BINÄRISIERUNG VON DQP UNTER VER-
WENDUNG VON SEPARATEN ABSOLUT-
WERTEN UND ZEICHEN (SAVS) IN CA-
BAC*

• *BINARIZATION OF DQP USING
SEPARATE ABSOLUTE VALUE AND SIGN
(SAVS) IN CABAC*

• *BINARISATION DE DQP AU MOYEN
D'UNE VALEUR ABSOLUE SÉPARÉE ET
SIGNÉ (SAVS) DANS CABAC*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP

(72) Xu, Jun, San Diego, CA California CA 92127-
1898, US

(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London
EC1N 2DY, GB

(62) 12168420.3 / 2 536 145

(51) **H03M 7/40** (11) **3 217 564 A1**
H04N 19/91 **H04N 19/124**
H04N 19/50 **H04N 19/176**
H04N 19/61

(25) En (26) En

(21) 17168015.0 (22) 17.05.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 15.06.2011 US 201161497281 P

30.06.2011 US 201161503430 P

06.01.2012 US 201213345320

- (54) • *BINÄRISIERUNG VON DQP UNTER VER-
WENDUNG VON SEPARATEN ABSOLUT-
WERTEN UND ZEICHEN (SAVS) IN CA-
BAC*

• *BINARIZATION OF DQP USING
SEPARATE ABSOLUTE VALUE AND SIGN
(SAVS) IN CABAC*

• *BINARISATION DE DQP UTILISANT UNE
VALEUR ABSOLUE SÉPARÉE ET SIGNÉ
(SAVS) DANS CABAC*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP

(72) Xu, Jun, San Diego, CA California CA 92127-
1898, US

(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London
EC1N 2DY, GB

(62) 12168420.3 / 2 536 145

H03M 9/00 → (51) **H03K 3/356**

(51) **H04B 5/00** (11) **3 217 565 A1**
H04W 88/02 **H04W 4/00**
H04L 12/781

(25) Zh (26) En

(21) 14903500.8 (22) 30.09.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CN 2014/087999 30.09.2014

(87) WO 2016/049885 2016/14 07.04.2016

- (54) • *ROUTING-VERFAHREN, NAHFELDKOM-
MUNIKATIONSSTEUERGERÄT, VORRICH-
TUNGS-HOST UND ENDGERÄT*

• *ROUTING METHOD, NEAR FIELD
COMMUNICATION CONTROLLER, DEVICE
HOST, AND TERMINAL*

• *PROCÉDÉ DE ROUTAGE, CONTRÔLEUR
DE COMMUNICATION EN CHAMP
PROCHE, DISPOSITIF HÔTE, ET
TERMINAL*

(71) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei
Administration Building Bantian Longgang
District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) CHANG, Xinniao, Shenzhen Guangdong
518129, CN

MEI, Jingqing, Shenzhen Guangdong
518129, CN

ZHAO, Xiaona, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04B 5/00** (11) **3 217 566 A1**
A01K 11/00 **G06K 19/077**

(25) De (26) De
(21) 17159973.1 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 09.03.2016 DE 202016101289 U
(54) • *RFID-OHRMARKE*
• *RFID EAR TAG*
• *ÉTIQUETTE AURICULAIRE RFID*
(71) Astra Gesellschaft Für Asset Management MbH&Co. Kg, Steinradweg 3, 30890 Barsinghausen, DE
(72) Stobbe, Anatoli, 30890 Barsinghausen, DE Maaß, Norman, 30455 Hannover, DE
(74) Patentanwälte Thömen & Körner, Zeppelinstrasse 5, 30175 Hannover, DE

(51) **H04B 7/04** (11) **3 217 567 A1**
(25) Zh (26) En

(21) 14907698.6 (22) 08.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
(86) CN 2014/093251 08.12.2014
(87) WO 2016/090529 2016/24 16.06.2016

(54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN EINER PILOT-FREQUENZ, STATION UND ZUGRIFFS-STATION*
• *METHOD FOR SENDING PILOT FREQUENCY, STATION AND ACCESS STATION*
• *PROCÉDÉ POUR ENVOYER UNE FRÉQUENCE PILOTE, STATION ET STATION D'ACCÈS*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) WU, Tao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

H04B 7/04 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04B 7/06** (11) **3 217 568 A1**
H04B 7/04

(25) Ko (26) En
(21) 15856191.0 (22) 09.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) KR 2015/012006 09.11.2015
(87) WO 2016/072819 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076499 P
(54) • *SIGNALÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG EINER VORRICHTUNG MIT MEHREREN ANTENNEN IN EINEM DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *SIGNAL TRANSMISSION METHOD AND APPARATUS OF APPARATUS HAVING PLURALITY OF ANTENNAS IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE SIGNAL D'UN APPAREIL À ANTENNES MULTIPLES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
(72) CHAE, Hyukjin, Seoul 06772, KR PARK, Jonghyun, Seoul 06772, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04B 7/06 → (51) **H04L 1/06**

(51) **H04B 7/08** (11) **3 217 569 A1**
(25) Zh (26) En

(21) 14905370.4 (22) 07.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
(86) CN 2014/090646 07.11.2014
(87) WO 2016/070428 2016/19 12.05.2016

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE VON DM-RS-INFORMATIONEN UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR INDICATING DM-RS INFORMATION, AND COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREILS POUR L'INDICATION D'INFORMATIONS DE DM-RS ET SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) ZHANG, Yi, Beijing 100025, CN ZHOU, Hua, Beijing 100025, CN
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

BA ME _____
(86) CN 2014/093251 08.12.2014
(87) WO 2016/090529 2016/24 16.06.2016

(54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN EINER PILOT-FREQUENZ, STATION UND ZUGRIFFS-STATION*
• *METHOD FOR SENDING PILOT FREQUENCY, STATION AND ACCESS STATION*
• *PROCÉDÉ POUR ENVOYER UNE FRÉQUENCE PILOTE, STATION ET STATION D'ACCÈS*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) WU, Tao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

(51) **H04B 7/14** (11) **3 217 570 A1**
(25) En (26) En

(21) 17162953.8 (22) 29.11.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 07.12.2012 US 201261734818 P
06.11.2013 US 201314073028

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR PAKET-WEITERLEITUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PACKET RELAYING*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR RELAYER DES PAQUETS*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) KWON, Younghoon, San Diego, CA 92129, US
YANG, Yunsong, Shenzhen, Guangdong, CN
RONG, Zhigang, San Diego, CA 92129, US
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 8, 80992 Munich, DE

(62) 13861038.1 / 2 918 022

BA ME _____
MA MD _____

(86) KR 2015/012006 09.11.2015
(87) WO 2016/072819 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076499 P
(54) • *SIGNALÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG EINER VORRICHTUNG MIT MEHREREN ANTENNEN IN EINEM DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *SIGNAL TRANSMISSION METHOD AND APPARATUS OF APPARATUS HAVING PLURALITY OF ANTENNAS IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*

H04B 10/07 → (51) **H04Q 11/00**

(51) **H04B 10/071** (11) **3 217 571 A1**
G02B 6/38

(25) En (26) En
(21) 17165833.9 (22) 23.09.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 24.09.2012 CN 201210358287

(54) • *TRACKER MIT GLASFASERGITTER UND VERFAHREN ZUR DETEKTION VON GLASFASERLEITUNGSFEHLERN*
• *OPTICAL FIBER GRATING TRACKER AND METHOD FOR DETECTING OPTICAL FIBER LINE FAULT*
• *SUIVEUR DE RÉSEAU À FIBRE OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE DÉFAUT DE LIGNE DE FIBRE OPTIQUE*

(71) T&S Communications Co., Ltd., 6/F, 201 Bldg., Tairan Block, Che Kung Miu Futian District, 518040 Shenzhen, Guangdong, CN
(72) WEI, Guangyuan, Shenzhen, Guangdong 518040, CN
(74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB
(62) 13185619.7 / 2 711 752

H04B 10/116 → (51) **H04N 5/60**

(51) **H04B 10/25** (11) **3 217 572 A1**
H04L 12/24

(25) Zh (26) En
(21) 15866470.6 (22) 08.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) CN 2015/096692 08.12.2015
(87) WO 2016/091153 2016/24 16.06.2016
(30) 10.12.2014 CN 201410758228
(54) • *ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND SYSTEM FÜR OPTISCHES BURSTTRANSPORTNETZ*
• *TRANSMISSION METHOD AND SYSTEM FOR OPTICAL BURST TRANSPORT NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRANSMISSION POUR UN RÉSEAU DE TRANSPORT DE SALVE OPTIQUE*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) CHEN, Xun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Awapatent AB, Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

(51) **H04B 10/2507** (11) **3 217 573 A1**
H04B 10/516 **H04B 10/69**

(25) En (26) En
(21) 16159449.4 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(86) KR 2015/012006 09.11.2015
(87) WO 2016/072819 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076499 P
(54) • *SIGNALÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG EINER VORRICHTUNG MIT MEHREREN ANTENNEN IN EINEM DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *SIGNAL TRANSMISSION METHOD AND APPARATUS OF APPARATUS HAVING PLURALITY OF ANTENNAS IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*

BA ME _____
MA MD _____

(86) KR 2015/012006 09.11.2015
(87) WO 2016/072819 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076499 P
(54) • *SIGNALÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG EINER VORRICHTUNG MIT MEHREREN ANTENNEN IN EINEM DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *SIGNAL TRANSMISSION METHOD AND APPARATUS OF APPARATUS HAVING PLURALITY OF ANTENNAS IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*

H04B 10/291 (11) **3 217 574 A1**
H01S 3/30

(71) ADVA Optical Networking SE, Märzenquelle 1 - 3, 98617 Meiningen, DE
(72) Eiselt, Michael, 99334 Kirchheim, DE Dochhan, Annika, 98617 Meiningen, DE
(74) Eder Schieschke & Partner mbB, Patentanwälte Elisabethstraße 34, 80796 München, DE

(51) **H04B 10/291** (11) **3 217 574 A1**
H01S 3/30

(25) En (26) En
(21) 16159377.7 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *BIDIREKTIONALE UND KONFIGURIERBARE, DIREKTIONALE RAMAN-PUMPENDE VORRICHTUNG*
- *A BIDIRECTIONAL AND CONFIGURABLE DIRECTIONAL RAMAN PUMPING APPARATUS*
- *COMMUNICATION BIDIRECTIONNELLE ET APPAREIL DE POMPAGE RAMAN DIRECTIONNEL CONFIGURABLE*

(71) Xieon Networks S.à r.l., 6, route de Trèves, 2633 Senningerberg, LU

(72) Rapp, Lutz, 82041 Deisenhofen, DE
Mestre, Tiago, 2605-085 Idanha, PT
Marques, Carlo, 1070-143 Lisbon, PT
Schex, Anton, 82110 Germering, DE

(74) Lucke, Andreas, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkofersstrasse 22, 80336 München, DE

H04B 10/516 → (51) **H04B 10/2507**

(51) **H04B 10/54** (11) **3 217 575 A1**
H04B 10/548 **H04B 10/556**
H04B 10/61

(25) En (26) En
(21) 16159139.1 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *ADAPTIVES KONSTELLATIONS DIAGRAMM ZUR VERRINGERUNG DER AUSWIRKUNG VON PHASENVERZERRUNGEN*
- *ADAPTIVE CONSTELLATION DIAGRAM REDUCING THE IMPACT OF PHASE DISTORTIONS*
- *DIAGRAMME DE CONSTELLATION ADAPTATIF POUR RÉDUIRE L'IMPACT DE DISTORSIONS DE PHASE*

(71) Xieon Networks S.à r.l., 6, route de Trèves, 2633 Senningerberg, LU

(72) Rapp, Lutz, 82041 Deisenhofen, DE

(74) Lucke, Andreas, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkofersstrasse 22, 80336 München, DE

H04B 10/548 → (51) **H04B 10/54**

H04B 10/556 → (51) **H04B 10/54**

H04B 10/61 → (51) **H04B 10/54**

H04B 10/69 → (51) **H04B 10/2507**

(51) **H04B 11/00** (11) **3 217 576 A1**
G08C 23/02 **H01L 41/00**
H04R 17/10

(25) De (26) De
(21) 17153992.7 (22) 31.01.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 DE 102016104097

- (54) • *IMPLANTAT UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DESSELBEN*

- *IMPLANT AND METHOD FOR OPERATING THE SAME*
- *IMPLANT ET MISE EN OEUVRE ASSOCIÉE*

(71) BIOTRONIK SE & Co. KG, Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

(72) Moß, Christian, 10589 Berlin, DE

(74) Galander, Marcus, Biotronik SE & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

(51) **H04B 17/00** (11) **3 217 577 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 14906773.8 (22) 28.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CN 2014/092440 28.11.2014

(87) WO 2016/082175 2016/22 02.06.2016

- (54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNG, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ANTENNEN-AUSRICHTUNG*

- *METHOD, APPARATUS, DEVICE AND SYSTEM FOR ANTENNA ALIGNMENT*
- *PROCÉDÉ, APPAREIL, DISPOSITIF ET SYSTÈME D'ALIGNEMENT D'ANTENNE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) WANG, Lei, Shenzhen Guangdong 518129, CN

YANG, Ganghua, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04B 17/391** (11) **3 217 578 A1**
H04L 25/02

(25) En (26) En

(21) 16202619.9 (22) 07.12.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 US 201662305493 P

02.09.2016 US 201615256074

- (54) • *KANALMESSUNGS-TESTVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG GROSSFLÄCHIGER PARAMETER ZUR KANALMODELLIERUNG*

- *CHANNEL SOUNDING TESTING DEVICE AND METHOD TO ESTIMATE LARGE-SCALE PARAMETERS FOR CHANNEL MODELLING*
- *DISPOSITIF D'ESSAI DE SONDAGE DE CANAL ET PROCÉDÉ POUR ESTIMER DES PARAMÈTRES DE MODÉLISATION DE CANAL À GRANDE ÉCHELLE*

(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühl-dorfstrasse 15, 81671 München, DE

(72) Köbele, Johannes, 80639 München, DE
Kullessa, Andreas, 60487 Frankfurt am Main, DE

(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04H 20/28 → (51) **H04L 12/70**

H04H 20/28 → (51) **H04N 21/236**

(51) **H04H 20/62** (11) **3 217 579 A1**

(25) En (26) En

(21) 17150983.9 (22) 11.01.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 JP 2016045667

- (54) • *AUDIO-NETZWERKSYSTEM*
- *AUDIO NETWORK SYSTEM*
- *SYSTÈME AUDIO EN RESEAU*

(71) Alpine Electronics, Inc., 1-1-8 Nishi-Gotanda, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Ise, Tomohiko, Iwaki-shi, Fukushima 970-1192, JP

(74) Schmitt-Nilson Schraud Waibel Wohlfrom Patentanwältinnen Partnerschaft mbB, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

H04H 20/93 → (51) **H04L 12/70**

H04H 20/93 → (51) **H04N 21/236**

H04H 60/13 → (51) **H04L 12/70**

H04H 60/37 → (51) **H04N 21/236**

H04H 60/82 → (51) **H04N 21/236**

H04J 1/00 → (51) **H04W 24/10**

H04J 11/00 → (51) **H04W 16/14**

H04J 11/00 → (51) **H04W 24/10**

H04J 14/02 → (51) **H04Q 11/00**

H04J 99/00 → (51) **H04W 16/14**

H04J 99/00 → (51) **H04W 24/10**

H04K 1/00 → (51) **H04L 9/32**

(51) **H04L 1/00** (11) **3 217 580 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 15856502.8 (22) 13.04.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) CN 2015/076490 13.04.2015

(87) WO 2016/070573 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 CN 201410624160

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATENÜBERPRÜFUNG*

- *DATA CHECKING METHOD AND APPARATUS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE VÉRIFICATION DE DONNÉES*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) XU, Jin, Shenzhen Guangdong 518057, CN

XU, Jun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LI, Liguang, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Novagraaf Technologies, Bâtiment O2 2, rue Sarah Bernhardt CS90017, 92665 Asnières-sur-Seine Cedex, FR

(51) **H04L 1/00** (11) **3 217 581 A1**

H04L 27/26

(25) Ko (26) En

(21) 15857289.1 (22) 05.03.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) KR 2015/002127 05.03.2015

(87) WO 2016/072566 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 US 201462075898 P

16.11.2014 US 201462080382 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EMPFANGEN EINES RUNDFUNKSIGNALS SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN VON RUNDFUNKSIGNALEN
- METHOD AND APPARATUS FOR RECEIVING BROADCAST SIGNAL, AND METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING BROADCAST SIGNAL
- PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉCEPTION ET D'ÉMISSION DE SIGNAL DE DIFFUSION

(71) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 07336, KR

(72) HWANG, Jaeho, Seoul 137-893, KR

KO, Woosuk, Seoul 137-893, KR

HONG, Sungryong, Seoul 137-893, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 1/00** (11) **3 217 582 A1**
H04L 27/26

(25) Zh (26) En

(21) 15857557.1 (22) 14.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) CN 2015/091948 14.10.2015

(87) WO 2016/070704 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 CN 201410638168

- (54) • DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG IN EINEM UNLIZENSIERTEN FREQUENZBAND
- DATA TRANSMISSION METHOD AND DEVICE IN UNLICENSED FREQUENCY BAND
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UNE BANDE DE FRÉQUENCES NON AUTORISÉE

(71) China Academy of Telecommunications Technology, No. 40 Xue Yuan Road, Hai Dian District Beijing 100191, CN

(72) WANG, Jiaqing, Beijing 100191, CN

PAN, Xueming, Beijing 100191, CN

XU, Weijie, Beijing 100191, CN

SHEN, Zukang, Beijing 100191, CN

(74) Nony, 11 rue Saint-Georges, 75009 Paris, FR

(51) **H04L 1/00** (11) **3 217 583 A1**

(25) De (26) De

(21) 17160895.3 (22) 22.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK TR

(30) 20.03.2007 DE 102007013315

19.04.2007 DE 102007018484

19.04.2007 US 912839 P

- (54) • DECODIERER UND VERFAHREN ZUM DECODIEREN EINER FOLGE VON DATENPAKETEN
- DECODER AND METHOD FOR DECODING A SEQUENCE OF PACKETS
- DÉCODEUR ET PROCÉDÉ DE DÉCODAGE D'UNE SUITE DE PAQUETS DE DONNÉES

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE

(72) Sperschneider, Ralph, 91320 Ebermannstadt, DE

Lutzky, Manfred, 90427 Nürnberg, DE

Schuld, Michael, 85716 Unterschleißheim, DE

Schnell, Markus, 90409 Nürnberg, DE

Gayer, Marc, 91058 Falkenauer Str. 3, DE

Lohwasser, Markus, 91217 Hersbruck, DE

- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte Radlkoferstrasse 2, 81373 München, DE

(62) 08715971.1 / 2 122 888

(51) **H04L 1/00** (11) **3 217 584 A1**
H04L 5/00

(25) En (26) En

(21) 17166603.5 (22) 10.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.01.2007 EP 07000351

- (54) • KONFIGURATION VON STEUERKANÄLEN IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM
- CONFIGURATION OF CONTROL CHANNELS IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM
- CONFIGURATION DE CANAUX DE COMMANDE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) SUZUKI, Hidetoshi, Chuo-ku., Osaka 540-6207, JP

WENGERER, Christian, 63225 Langen, DE

NISHIO, Akihiko, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(62) 12166654.9 / 2 485 422

07856523.1 / 2 127 174

(51) **H04L 1/06** (11) **3 217 585 A1**
H04B 7/06

(25) Zh (26) En

(21) 14905396.9 (22) 07.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CN 2014/090648 07.11.2014

(87) WO 2016/070430 2016/19 12.05.2016

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE ZUWEISUNG VON RESSOURCEN FÜR DM-RS UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHOD AND APPARATUS FOR ALLOCATING RESOURCE FOR DM-RS, AND COMMUNICATION SYSTEM
- PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ATTRIBUER UNE RESSOURCE POUR UN SIGNAL DE RÉFÉRENCE DE DÉMODULATION (DM-RS), ET SYSTÈME DE COMMUNICATION

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) ZHANG, Yi, Beijing 100025, CN

ZHOU, Hua, Beijing 100025, CN

(74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04L 1/16 → (51) **H04L 9/12**

(51) **H04L 1/18** (11) **3 217 586 A1**
H04L 5/00 **H04L 5/14**
H04W 72/04 **H04W 72/12**
H04W 72/14

(25) En (26) En

(21) 17164608.6 (22) 06.08.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 06.08.2009 US 231678 P

- (54) • VERFAHREN ZUR HANDHABUNG DER RESSOURCENZUWEISUNG UND ZUGEHÖRIGE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
- METHOD OF HANDLING RESOURCE ASSIGNMENT AND RELATED COMMUNICATION DEVICE
- PROCÉDÉ DE GESTION D'ATTRIBUTION DE RESSOURCE ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION ASSOCIÉ

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan District, Taoyuan City 330, TW

(72) WU, Chih-Hsiang, 330, Taoyuan District, Taoyuan City, TW

(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(62) 10008246.0 / 2 282 595

H04L 1/18 → (51) **H04L 9/12**

(51) **H04L 1/20** (11) **3 217 587 A1**
H04W 28/04

(25) Zh (26) En

(21) 16206995.9 (22) 28.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 28.02.2011 CN 201110047824

- (54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG VON ÜBERTRAGUNGSFEHLERINFORMATIONEN UND NETZWERKVORRICHTUNG
- METHOD FOR MEASURING TRANSMISSION ERROR INFORMATION AND NETWORK DEVICE
- PROCÉDÉ DE MESURE D'ERREURS DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS ET DISPOSITIF RÉSEAU

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) Zhou, Xun, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

Feng, Xin, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

(62) 12752336.3 / 2 670 190

(51) **H04L 5/00** (11) **3 217 588 A1**
H04W 72/04

(25) Ko (26) En

(21) 15856745.3 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) KR 2015/011855 05.11.2015

(87) WO 2016/072766 2016/19 12.05.2016

(30) 05.11.2014 US 201462075272 P

08.12.2014 US 201462088688 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUWEISUNG EINER RESSOURCENEINHEIT BASIEREND AUF EINEM BEHÄLTER IN EINEM WLAN
- METHOD AND DEVICE FOR ALLOCATING RESOURCE UNIT ON BASIS OF CONTAINER IN WIRELESS LAN
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ATTRIBUTION D'UNITÉ DE RESSOURCE SUR LA BASE D'UN CONTENEUR DANS UN LAN SANS FIL

- (71) LG Electronics Inc., 128, Yeouui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
(72) CHOI, Jinsoo, Seoul 06772, KR
CHO, Hanyu, Seoul 06772, KR
LEE, Wookbong, Seoul 06772, KR
KIM, Jeongki, Seoul 06772, KR
(74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 5/00** (11) **3 217 589 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15858066.2 (22) 05.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) CN 2015/078308 05.05.2015
(87) WO 2016/070597 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 CN 201410626027
(54) • TRÄGERAUSWAHLVERFAHREN UND VORRICHTUNG, ZUGANGSPUNKT UND SPEICHERMEDIUM
• CARRIER SELECTION METHOD AND APPARATUS, ACCESS POINT AND STORAGE MEDIUM
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SÉLECTION DE PORTEUSE, POINT D'ACCÈS ET SUPPORT D'INFORMATIONS

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) XU, Hanqing, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHAO, Yajun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
MO, Linmei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Brevalex, 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H04L 5/00 → (51) **H04L 1/00**

H04L 5/00 → (51) **H04L 1/18**

H04L 5/00 → (51) **H04L 27/26**

H04L 5/00 → (51) **H04W 52/02**

H04L 5/14 → (51) **H04L 1/18**

(51) **H04L 7/00** (11) **3 217 590 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15856695.0 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) CN 2015/092602 23.10.2015
(87) WO 2016/070719 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 CN 201410610461
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SYSTEMINTERNE GLOBALE TAKTBEREITSTELLUNG
• IN-SYSTEM GLOBAL CLOCK PROVIDING METHOD AND DEVICE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FOURNITURE D'HORLOGE GLOBALE DANS UN SYSTÈME

- (71) The Wuhan Digital Pet Co., Ltd, D11 Building, Luoyu Road 1037 Huazhong University of Science & Technology Hongshan, Wuhan, Hubei 430074, CN
(72) FANG, Lei, Wuhan, Hubei 430074, CN
ZHANG, Bo, Wuhan, Hubei 430074, CN

- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT

(51) **H04L 9/00** (11) **3 217 591 A1**
G06F 21/86 **G09C 1/00**
E05B 39/02 **H01H 13/08**

(25) De (26) De
(21) 16159210.0 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ EINES GERÄTES VOR EINEM UNBERECHTIGTEN ZUGRIFF
• DEVICE FOR PROTECTING A DEVICE AGAINST UNAUTHORIZED ACCESS
• DISPOSITIF DE PROTECTION D'UN APPAREIL CONTRE UN ACCES NON AUTORISÉ
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) Hertlein, Klaus, 90579 Langenzenn, DE
Hölle, Rainer, 90542 Eckental, DE
Füg, Fritz, 90556 Cadolzburg, DE
Sendner, Robert, 90765 Fürth, DE

H04L 9/00 → (51) **G06F 21/55**

H04L 9/06 → (51) **H04L 9/12**

(51) **H04L 9/12** (11) **3 217 592 A1**
H04L 1/18 **H04L 29/06**
H04W 12/02 **H04L 1/16**
H04L 9/06 **H04W 80/02**

(25) En (26) En
(21) 17169201.5 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(30) 26.04.2005 US 675277 P
21.03.2006 US 784876 P
25.04.2006 US 411574

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERSCHLÜSSELUNG UND UMORDNUNG VON PAKETEN IN EINEM DRAHTLOS-KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD AND APPARATUS FOR CIPHERING AND RE-ORDERING PACKETS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CHIFFRER ET RÉORDONNER DES PAQUETS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL

- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) VAYANOS, Alkinoos Hector, San Diego, CA, 92121-1714, US
GRILLI, Francesco, San Diego, CA, 92121-1714, US
CHAPONNIERE, Etienne F., San Diego, CA, 92121-1714, US

- (74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(62) 10164307.0 / 2 219 318
06751673.2 / 1 875 656

(51) **H04L 9/32** (11) **3 217 593 A1**
G06Q 20/30 **G06Q 20/32**
H04W 12/06 **H04W 12/08**
H04K 1/00

(25) Es (26) En
(21) 14902280.8 (22) 06.11.2014

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) CL 2014/000058 06.11.2014
(87) WO 2016/070295 2016/19 12.05.2016
(54) • ZWEI-FAKTOR-AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER SICHERHEIT VON TRANSAKTIONEN ZWISCHEN EINEM BENUTZER UND EINEM TRANSAKTIONSPUNKT ODER -SYSTEM
• TWO-FACTOR AUTHENTICATION METHOD FOR INCREASING THE SECURITY OF TRANSACTIONS BETWEEN A USER AND A TRANSACTION POINT OR SYSTEM
• PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION DE DEUX FACTEURS POUR AUGMENTER LA SÉCURITÉ DES TRANSACTIONS ENTRE UN UTILISATEUR ET UN POINT OU SYSTÈME DE TRANSACTION

- (71) Toc S.A., Avda. Santa María N° 2670 Of. 403, Santiago, CL
(72) NAVARRO, Luft, Ricardo, Santiago, CL
(74) Elizaburu S.L.P., C/ Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

H04L 9/32 → (51) **H04W 12/06**

H04L 12/00 → (51) **H02J 1/00**

(51) **H04L 12/10** (11) **3 217 594 A1**
H04L 12/40 **H04L 29/12**
G06F 12/06

(25) De (26) De
(21) 17159338.7 (22) 06.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 11.03.2016 DE 102016204084
(54) • BUSMODUL UND BUS-INITIALISIERUNGSVERFAHREN
• BUS MODULE AND BUS INITIALIZING METHOD
• MODULE BUS ET SON PROCÉDÉ D'INITIALISATION
(71) Deutsche Lichtmiete GmbH, Lindenallee 50, 26122 Oldenburg, DE
(72) HAHN, Alexander, 26122 Oldenburg, DE
REMITZ, Hans-Jörg, 27721 Ritterhude, DE
(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **3 217 595 A1**
H04L 29/08 **H04L 29/06**
H04L 12/26 **H04L 12/24**

(25) En (26) En
(21) 16177205.8 (22) 30.06.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 12.03.2016 IN 201641008685
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR OPTIMIERUNG DES GEBRAUCHS VON NETZWERKRESSOURCEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ
• METHOD AND SYSTEM FOR OPTIMIZING USAGE OF NETWORK RESOURCES IN A COMMUNICATION NETWORK
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT D'OPTIMISER L'UTILISATION DE RESSOURCES RÉSEAU DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION

- (71) Wipro Limited, Doddakannelli Sarjapur Road Bangalore, 560 035 Karnataka, IN
(72) SEETHARAMAN, Swaminathan, 600 044 Chennai, IN
MADHAVAN, Ramesh, 61 Chennai, IN
(74) Finnegan Europe LLP, 16 Old Bailey, London EC4M 7EG, GB

(51) **H04L 12/18** (11) **3 217 596 A1**
H04L 12/58 **H04L 29/08**

- (25) En (26) En
(21) 17156499.0 (22) 16.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 09.03.2016 JP 2016045970
(54) • *VERFAHREN, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSENDEINRICHTUNG ZUR ÜBERMITTLUNG VON DATEN*
• *COMMUNICATION TERMINAL, COMMUNICATION SYSTEM, AND DATA TRANSMISSION METHOD*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME DE COMMUNICATION, ET TERMINAL DE COMMUNICATION POUR TRANSMETTRE DES DONNÉES*

- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

- (72) HORIUCHI, Takeshi, Tokyo, 143-8555, JP
UMEHARA, Naoki, Tokyo, 143-8555, JP
HINOHARA, Hiroshi, Tokyo, 143-8555, JP
MIYAMOTO, Atsushi, Tokyo, 143-8555, JP
SONEDA, Takuya, Tokyo, 143-8555, JP

- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwält Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

H04L 12/18 → (51) **H04N 5/44**

(51) **H04L 12/24** (11) **3 217 597 A1**

- (25) En (26) En
(21) 16159429.6 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSFÜHRUNG EINER AUTOMATISCHEN BANDBREITENVERWALTUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING AN AUTOMATIC BANDWIDTH MANAGEMENT IN A COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'EFFECTUER UNE GESTION DE BANDE PASSANTE AUTOMATIQUE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION*

- (71) ADVA Optical Networking Sp.z.o.o., ul. Slaska 35/37, 81-310 Gdynia, PL

- (72) Kaczmarek, Pawel, 81-820 Sopot, PL
Wiktor, Michal, 80-170 Gdansk, PL

- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04L 12/24 → (51) **G06F 21/62**

H04L 12/24 → (51) **H04B 10/25**

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/26** (11) **3 217 598 A1**
H04L 12/721 **H04L 29/06**

- (25) En (26) En
(21) 16177384.1 (22) 30.06.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 11.03.2016 IN 201641008532
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERREICHUNG VERBESSERTER DIENSTQUALITÄT (QOS) ZUR INHALTSBEREITSTELLUNG IN EINEM SDN-STEUERUNGSBASIERTEM KOMMUNIKATIONSNETZWERK*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ACHIEVING IMPROVED QUALITY OF SERVICE (QOS) FOR CONTENT DELIVERY IN A SDN CONTROLLER BASED COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT D'OBTENIR UNE AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ DE SERVICE (QOS) POUR LA FOURNITURE DE CONTENU DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION À BASE DE CONTRÔLEUR SDN*

- (71) Wipro Limited, Doddakannelli Sarjapur Road Bangalore, 560 035 Karnataka, IN

- (72) NATARAJAN, Gowrishankar Subramaniam, 600126 Chennai, IN
VENUGOPAL, Balaji, 600126 Chennai, IN

- (74) Finnegan Europe LLP, 16 Old Bailey, London EC4M 7EG, GB

H04L 12/26 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/28** (11) **3 217 599 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 15857839.3 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) JP 2015/081137 05.11.2015
(87) WO 2016/072445 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225081
(54) • *NABENVORRICHTUNG UND STEUERUNGSSYSTEM*
• *HUB DEVICE AND CONTROL SYSTEM*
• *DISPOSITIF CONCENTRATEUR ET SYSTÈME DE COMMANDE*

- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

- (72) MORIZONO, Jun, Tokyo 108-8001, JP
HIRAI Ichiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP
KAWAMOTO, Kazuhiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP

- IWATA, Shinichiro, Tokyo 108-8001, JP
ABE, Tsuyoshi, Tokyo 108-8001, JP

- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **3 217 600 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 15863425.3 (22) 24.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) CN 2015/074924 24.03.2015
(87) WO 2016/082390 2016/22 02.06.2016

- (30) 29.11.2014 CN 201410714894
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOORDINIERUNG VON KOMMUNIKATION EINER MENSCHENKÖRPERVORRICHTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COORDINATING COMMUNICATION OF HUMAN BODY DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COORDINATION DE LA COMMUNICATION D'UN DISPOSITIF DE CORPS HUMAIN*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

- (72) XUE, Xijun, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- HUANG, Tao, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- LI, Yingtao, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **3 217 601 A1**

- (25) En (26) En
(21) 16159921.2 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *IOT-KOMMUNIKATIONSMODUL FÜR EINE GEBÄUDETECHNISCHE VORRICHTUNG, BUSVORRICHTUNG, GEBÄUDETECHNISCHE VORRICHTUNG FÜR IOT-NETZWERKE, GEBÄUDETECHNISCHES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND GEBÄUDETECHNISCHES VERWALTUNGSSYSTEM*
• *IOT COMMUNICATION MODULE FOR A BUILDING TECHNOLOGY DEVICE, BUS DEVICE, A BUILDING TECHNOLOGY DEVICE FOR IOT-NETWORKS, BUILDING TECHNOLOGY COMMUNICATION SYSTEM AND BUILDING TECHNOLOGY MANAGEMENT SYSTEM*
• *MODULE DE COMMUNICATION IOT DESTINÉ À UN DISPOSITIF DE TECHNOLOGIE DE CONSTRUCTION, DISPOSITIF DE BUS, DISPOSITIF DE TECHNOLOGIE DE CONSTRUCTION POUR RÉSEAUX IOT, SYSTÈME DE COMMUNICATION À TECHNOLOGIE DE CONSTRUCTION ET SYSTÈME DE GESTION DE TECHNOLOGIE DE CONSTRUCTION*

- (71) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT

- (72) BECKER, Markus, 88131 Lindau, DE
SOMARAJU, Abhinav, 6850 Dornbirn, AT
BORSOI, Giulio, 6850 Dornbirn, AT

- (74) Beder, Jens, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04L 12/28 → (51) **H04N 21/436**

(51) **H04L 12/40** (11) **3 217 602 A1**
H04L 25/03 **H04L 25/02**

- (25) En (26) En
(21) 16159863.6 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *PUSH-PULL-KLINGELUNTERDRÜCKUNGSSCHALTUNG*

- *A PUSH PULL RINGING SUPPRESSION CIRCUIT*
 - *CIRCUIT DE SUPPRESSION DE SONNERIE POUSSER-TIRER*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) de Haas, Clemens, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB
Muth, Matthias, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB
Habben, Hartmut, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB
Adamson, Anthony, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB
- (74) Terblanche, Candice Jane, NXP SEMICONDUCTORS Intellectual Property Group Abbey House 25 Clarendon Road, Redhill, Surrey RH1 1QZ, GB

(51) **H04L 12/40** (11) **3 217 603 A1**
(25) En (26) En
(21) 16195453.2 (22) 25.10.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD
(30) 08.03.2016 KR 20160027482

- *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG MIT RELAIS*
 - *COMMUNICATIONS DEVICE HAVING RELAY*
 - *DISPOSITIF DE COMMUNICATION À RELAIS*
- (71) LSIS Co., Ltd., LS Tower 127, LS-ro Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 14119, KR
- (72) CHO, Choong-Kun, Gyeonggi-do 14118, KR
- (74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

H04L 12/40 → (51) **G06F 9/445**

H04L 12/40 → (51) **H04L 12/10**

(51) **H04L 12/46** (11) **3 217 604 A1**
H04L 12/707 **H04L 29/06**
(25) Zh (26) En
(21) 16739385.9 (22) 13.05.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD
(86) CN 2016/082150 13.05.2016
(87) WO 2017/080154 2017/20 18.05.2017
(30) 11.11.2015 CN 201510766261

- *MEHRFACHVERBINDUNGSDATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG, SENDESEITE UND COMPUTER-PROGRAMMPRODUKT*
- *MULTILINK DATA TRANSMISSION METHOD AND DEVICE, SENDING END, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNÉES MULTILIAISON, EXTRÉMITÉ D'ÉMISSION ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE*

- (71) LE Holdings (Beijing) Co., Ltd., Room 1102, Building 3 105 Yaojiayuan Road Chaoyang District, Beijing 100025, CN
Leauto Intelligent Technology (BEIJING) Co. Ltd, 15th Layer Guanhu Guoji Building No. 105 Yeojayuan Road Chaoyang District, Beijing 100025, CN
- (72) WANG, Lei, Beijing 100025, CN
DU, Zhaofeng, Beijing 100025, CN

- (74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l. Via Capellini, 11, 20124 Milano, IT

(51) **H04L 12/58** (11) **3 217 605 A1**
(25) En (26) En
(21) 16382104.4 (22) 08.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

- *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER RELEVANZ VON NACHRICHTEN IN GRUPPENWACHRICHTENDIENSTEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING RELEVANCE OF MESSAGES IN GROUP MESSAGING SERVICES*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DÉTERMINER LA PERTINENCE DE MESSAGES DANS DES SERVICES DE MESSAGERIE DE GROUPE*

- (71) Telefonica Digital España, S.L.U., Gran Via 28, 28013 Madrid, ES
- (72) NEYSTADT, John (Eugene), 28013 Madrid, ES
OLIVER, Nuria, 28013 Madrid, ES
GENUD, Yinon, 28013 Madrid, ES
- (74) Herrero & Asociados, S.L., Cedaceros, 1, 28014 Madrid, ES

H04L 12/58 → (51) **H04L 12/18**

(51) **H04L 12/70** (11) **3 217 606 A1**
H04H 20/28 **H04H 20/93**
H04H 60/13 **H04N 21/6332**

(25) Ja (26) En
(21) 15856936.8 (22) 29.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA
(86) JP 2015/080535 29.10.2015
(87) WO 2016/072345 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014227551

- *ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, EMPFANGSVORRICHTUNG UND EMPFANGSVORFAHREN*
 - *TRANSMISSION DEVICE, TRANSMISSION METHOD, RECEPTION DEVICE, AND RECEPTION METHOD*
 - *DISPOSITIF DE TRANSMISSION, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION, DISPOSITIF DE RÉCEPTION ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) KITAZATO, Naohisa, Tokyo 108-0075, JP
YAMAGISHI, Yasuaki, Tokyo 108-0075, JP
KITAHARA, Jun, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H04L 12/707 → (51) **H04L 12/46**

(51) **H04L 12/709** (11) **3 217 607 A1**
(25) En (26) En
(21) 17160029.9 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA MD

- (30) 11.03.2016 IN 201641008663
- (54) • *KONFIGURATION VON KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLEN ZUR VERKNÜPFUNGSAGGREGATION*
- *CONFIGURATION OF COMMUNICATION INTERFACES FOR LINK AGGREGATION*
 - *CONFIGURATION D'INTERFACES DE COMMUNICATION POUR L'AGRÉGATION DE LIENS*
- (71) Aruba Networks, Inc., 1344 Crossman Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) KUNDA, Thirumala Baladas, 560103 Bangalore Karnataka, IN
ADJALI, Madani, Fort Collins, CO 80528, US
CHINNAM, Srinivas, 560103 Bangalore Karnataka, IN
GANUGAPATI, Venkata Bhanu Sai Prasad, 560103 Bangalore Karnataka, IN
KONIDALA, Arvind, Fort Collins, CO 80528, US
- (74) Day, Caroline Margaret, Haseltine Lake LLP 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04L 12/709 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/711** (11) **3 217 608 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15865096.0 (22) 06.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

- (86) CN 2015/088979 06.09.2015
(87) WO 2016/086697 2016/23 09.06.2016
(30) 05.12.2014 CN 201410736357
- *RÜCKSCHALTUNGSVERZÖGERUNGSVERFAHREN, -VORRICHTUNG UND -SYSTEM*
 - *SWITCHBACK DELAY METHOD, DEVICE, AND SYSTEM*
 - *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE DÉLAI D'INVERSION DE COMMUTATION*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZHANG, Yaokun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SUN, Chunxia, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H04L 12/711** (11) **3 217 609 A1**
H04L 12/725 **H04L 29/08**

(25) Zh (26) En
(21) 15871569.8 (22) 11.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
MA

- (86) CN 2015/078704 11.05.2015
(87) WO 2016/101493 2016/26 30.06.2016
(30) 25.12.2014 CN 201410844302
- *DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG, ENDGERÄT UND SPEICHERMEDIUM*
 - *DATA TRANSMISSION METHOD AND DEVICE, TERMINAL AND STORAGE MEDIUM*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNÉES, TERMINAL ET SUPPORT DE STOCKAGE*
- (71) Wangsu Science & Technology Co., Ltd., Floor 5 Building A Guang Qi Culture Plaza

A2899 Xietu Road Xuhui District, Shanghai 200030, CN
(72) ZHOU, Jingshan, Shanghai 200030, CN
HUANG, Jinliang, Shanghai 200030, CN
ZOU, Ningyong, Shanghai 200030, CN
(74) Hanna Moore + Curley, et al, Garryard House 25/26 Earlsfort Terrace, Dublin 2, D02 PX51, IE

H04L 12/713 → (51) **H04L 12/891**

H04L 12/717 → (51) **H04L 12/891**

H04L 12/721 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/721 → (51) **H04L 12/911**

(51) **H04L 12/723** (11) **3 217 610 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 14906947.8 (22) 28.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CN 2014/092541 28.11.2014
(87) WO 2016/082203 2016/22 02.06.2016
(54) • **NETZWERKKOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG UND INTER-NETSYSTEM**
• **NETWORK COMMUNICATION METHOD AND DEVICE, AND INTERNET SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉSEAU DE COMMUNICATION ET SYSTÈME INTERNET**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) LIN, Dong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Gong, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

H04L 12/723 → (51) **H04L 12/891**

H04L 12/725 → (51) **H04L 12/711**

(51) **H04L 12/801** (11) **3 217 611 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15856929.3 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CN 2015/093855 05.11.2015
(87) WO 2016/070822 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 CN 201410641975
(54) • **MEDIA-RESSOURCENRÜCKMELDUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG**
• **MEDIA RESOURCE FEEDBACK METHOD AND DEVICE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RENVOI DE RESSOURCE MULTIMÉDIA**

(71) Xiaomi Inc., Floor 13, Rainbow City Shopping Mall II of China Resources No. 68 Qinghe Middle Street Haidian District, Beijing 100085, CN

(72) LIU, Tiejun, Beijing 100085, CN
JIA, Guang, Beijing 100085, CN
ZHANG, Pengfei, Beijing 100085, CN

(74) Perrot, Emilie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H04L 12/803 → (51) **H04L 12/891**

(51) **H04L 12/811** (11) **3 217 612 A2**
H04L 25/02 **H04L 29/06**

(25) Ko (26) En
(21) 15783098.5 (22) 22.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) KR 2015/006330 22.06.2015
(87) WO 2015/163750 2015/43 29.10.2015
(88) 23.12.2015
(30) 05.11.2014 KR 20140153191

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON SPRACHDATEN IN EINEM DRAHTLOS-KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **DEVICE AND METHOD FOR TRANSMITTING AND RECEIVING VOICE DATA IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE TRANSMETTRE ET DE RECEVOIR DES DONNÉES VOCALES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR

(72) JUNG, Kyung-hun, Seoul 135-969, KR
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Bezuidenhoutseweg 57, 2594 AC The Hague, NL

(51) **H04L 12/815** (11) **3 217 613 A1**

H04L 12/863 **H04L 12/861**
G06F 9/455 H04L 12/851
H04L 12/879

(25) En (26) En
(21) 16207092.4 (22) 28.12.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 US 201615066411
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR MEHRSTROMDATENVERKEHRSFORMUNG MIT EINER EINZIGEN WARTESCHLANGE MIT VERZÖGERTEN KOMPLETTIERUNGEN ZUR VERMEIDUNG DER HEAD-OF-LINE-BLOCKIERUNG**
• **SYSTEMS AND METHOD FOR SINGLE QUEUE MULTI-STREAM TRAFFIC SHAPING WITH DELAYED COMPLETIONS TO AVOID HEAD OF LINE BLOCKING**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉ DE MISE EN FORME DE LA CIRCULATION MULTIFLUX EN FILE D'ATTENTE UNIQUE AVEC COMPLÉTIIONS RETARDÉE POUR ÉVITER UN BLOCAGE DE TÊTE DE LIGNE**

(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US

(72) Contavalli, Carlo, Mountain View, CA 94043, US

(74) Betten & Resch, Patent- und Rechtsanwälte PartGmbH Maximiliansplatz 14, 80333 München, DE

H04L 12/861 → (51) **H04L 12/815**

H04L 12/863 → (51) **H04L 12/815**

H04L 12/863 → (51) **H04L 12/875**

H04L 12/869 → (51) **H04L 12/875**

(51) **H04L 12/875** (11) **3 217 614 A1**

H04L 12/863 **H04L 12/869**
(25) En (26) En

(21) 16305268.1 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • **MULTIPLEXVERFAHREN FÜR GEPLANTE RAHMEN IN EINEM ETHERNET-SCHALTER**
• **MULTIPLEXING METHOD FOR SCHEDULED FRAMES IN AN ETHERNET SWITCH**
• **PROCÉDÉ DE MULTIPLEXAGE POUR TRAMES PLANIFIÉES DANS UN COMMUNICATEUR ETHERNET**

(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk Amsterdam, NL

(84) FR

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(72) MANGIN, Christophe, 35708 Rennes Cedex 7, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 12/891** (11) **3 217 615 A1**

H04L 12/713 **H04L 12/717**
H04L 12/723 **H04L 12/803**

(25) Ja (26) En
(21) 15856568.9 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/081067 04.11.2015
(87) WO 2016/072424 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225080
(54) • **STEUERUNGSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND RELAIS-VORRICHTUNGSSTEUERUNGSVERFAHREN**
• **CONTROL DEVICE, COMMUNICATION SYSTEM, AND RELAY DEVICE CONTROL METHOD**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE, SYSTÈME DE COMMUNICATIONS ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIFS RELAIS**

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) OTAKE, Takahiro, Tokyo 108-8001, JP

(74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB

(51) **H04L 12/911** (11) **3 217 616 A1**

H04L 29/12 **H04L 12/721**

(25) Zh (26) En
(21) 14907135.9 (22) 28.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CN 2014/092421 28.11.2014
(87) WO 2016/082169 2016/22 02.06.2016
(54) • **SPEICHERZUGRIFFSVERFAHREN, SCHALTER UND MEHRPROZESSORSYSTEM**
• **MEMORY ACCESS METHOD, SWITCH AND MULTI-PROCESSOR SYSTEM**

- *COMMUTATEUR, PROCÉDÉ D'ACCÈS DE MÉMOIRE ET SYSTÈME MULTI-PROCESSEUR*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) TAO, Yidong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- HE, Rui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
DONG, Xiaowen, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H04L 25/02** (11) **3 217 617 A1**
(25) En (26) En
(21) 16159014.6 (22) 07.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (54) • *SYNTHESEVORRICHTUNG UND -SYSTEM ZUR ERZEUGUNG VON KANALSCHÄTZUNGSFILTERKOEFFIZIENTEN*
- *SYNTHESIS DEVICE AND SYSTEM FOR GENERATING CHANNEL ESTIMATION FILTER COEFFICIENTS*
 - *DISPOSITIF DE SYNTHÈSE ET SYSTÈME POUR GÉNÉRER DES COEFFICIENTS DE FILTRE D'ESTIMATION DE CANAL*
- (71) Intel IP Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) FECHTEL, Stefan, 85604 Zorneding, DE
- (74) Patentanwälte Lambsdorff & Lange, Dingolfinger Strasse 6, 81673 München, DE

H04L 25/02 → (51) **H04B 17/391**

H04L 25/02 → (51) **H04L 12/40**

H04L 25/02 → (51) **H04L 12/811**

(51) **H04L 25/03** (11) **3 217 618 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 14908823.9 (22) 26.12.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

- (86) CN 2014/095111 26.12.2014
(87) WO 2016/101255 2016/26 30.06.2016
- (54) • *SIGNALKOMPENSIERUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
- *SIGNAL COMPENSATION METHOD AND DEVICE*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMPENSATION DE SIGNAL*
- (71) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) CHEN, Wei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- MAN, Jiangwei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZENG, Li, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE

H04L 25/03 → (51) **H04L 12/40**

(51) **H04L 27/26** (11) **3 217 619 A1**
H04L 5/00
(25) En (26) En
(21) 17166714.0 (22) 09.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.12.2007 US 13281 P
02.09.2008 KR 20080086368
- (54) • *VERFAHREN ZUR ABBILDUNG EINES PHYSICAL CONTROL FORMAT INDICATOR CHANNEL*
- *METHOD FOR PHYSICAL CONTROL FORMAT INDICATOR CHANNEL MAPPING*
 - *PROCÉDÉ DE MAPPAGE DE CANAL INDICATEUR DE FORMAT À CONTRÔLE PHYSIQUE*
- (71) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-Gu Seoul 07336, KR
- (72) LEE, Jung Hoon, 431-749 GYEONGGI-DO, KR
- AHN, Joon Kui, 431-749 GYEONGGI-DO, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (62) 12194148.8 / 2 571 220
08171130.1 / 2 071 790

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/00**

H04L 27/26 → (51) **H04W 56/00**

(51) **H04L 29/06** (11) **3 217 620 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15856587.9 (22) 03.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (86) CN 2015/093729 03.11.2015
(87) WO 2016/070799 2016/19 12.05.2016
- (30) 07.11.2014 CN 201410643056
07.11.2014 CN 201410643670
03.02.2015 CN 201510054772
03.02.2015 CN 201510055973
- (54) • *DATENINTERAKTIONSVERFAHREN UND -SYSTEM*
- *DATA INTERACTION METHOD AND SYSTEM*
 - *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'INTERACTION DE DONNÉES*
- (71) Tendyron Corporation, 1810, Tower B No. 38 Xueqing Road Haidian District, Beijing 100083, CN
- (72) LI, Dongsheng, Beijing 100083, CN
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **3 217 621 A1**
H04L 29/08
(25) Ko (26) En
(21) 15856927.7 (22) 04.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (86) KR 2015/011757 04.11.2015
(87) WO 2016/072725 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 US 201462075235 P
- (54) • *RUNDFUNKSIGNALEMPFANGSVORRICHTUNG, RUNDFUNKSIGNALEMPFANGSVORRICHTUNG, RUNDFUNKSIGNALEMPFANGSVORRICHTUNG UND RUNDFUNKSIGNALEMPFANGSVORRICHTUNG*
- *BROADCASTING SIGNAL TRANSMISSION DEVICE, BROADCASTING SIGNAL RECEPTION DEVICE, BROADCASTING SIGNAL TRANSMISSION METHOD, AND*

- BROADCASTING SIGNAL RECEPTION METHOD*
- *DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE SIGNAL DE RADIODIFFUSION, DISPOSITIF DE RÉCEPTION DE SIGNAL DE RADIODIFFUSION, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE SIGNAL DE RADIODIFFUSION, ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION DE SIGNAL DE RADIODIFFUSION*
- (71) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
- (72) KWAK, Minsung, Seoul 06772, KR
LEE, Jangwon, Seoul 06772, KR
MOON, Kyoungsoo, Seoul 06772, KR
KO, Woosuk, Seoul 06772, KR
HONG, Sungryong, Seoul 06772, KR
- (74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **3 217 622 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15857639.7 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA _____
- (86) CN 2015/093312 30.10.2015
(87) WO 2016/070752 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 CN 201410637967
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATENRÜCKSICHERUNG*
- *DATA BACKFILL METHOD AND DEVICE*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'AJOUT DE DONNÉES MANQUANTES*
- (71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847 George Town, Grand Cayman, KY
- (72) TIAN, Jianghai, Hangzhou Zhejiang 311121, CN
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, WP Thompson 138 Fetter Lane, London EC4A 1BT, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **3 217 623 A1**
G06F 21/30 **H04L 29/08**
G06F 21/10 **G06F 21/62**
(25) De (26) De
(21) 16159902.2 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERTEILEN EINES BETRIEBSSYSTEMS AUF MINDESTENS EINER NETZWERKBASIERTEN RECHNERINFRASTRUKTUR*
- *METHOD AND SYSTEM FOR ALLOCATING AN OPERATING SYSTEM ON AT LEAST ONE NETWORK-BASED COMPUTER INFRASTRUCTURE*
 - *PROCEDE ET SYSTEME DESTINE A REPARTIR UN SYSTEME DE FONCTIONNEMENT SUR AU MOINS UNE INFRASTRUCTURE INFORMATIQUE EN RESEAU*
- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) EISENREICH, Andreas, 82216 Gernlinden, DE
- MORITZ, Michael, 16552 Schildow, DE
MÄCKE, Tjado, 22049 Hamburg, DE
- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **3 217 624 A1**
H04W 4/08

(25) En (26) En
(21) 17158473.3 (22) 28.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 08.03.2016 JP 2016044240
(54) • *INFORMATIONSPERARBEITUNGSVERFAHREN, PROGRAMM, INFORMATIONSPERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND SYSTEM*
• *INFORMATION PROCESSING METHOD, PROGRAM, INFORMATION PROCESSING APPARATUS, AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROGRAMME, APPAREIL ET SYSTÈME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) YASAKI, Koichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
NIMURA, Kazuaki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
ITO, Hidenobu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
SAKAMOTO, Takuya, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
NAKAMURA, Yosuke, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
KANI, Junya, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **3 217 625 A1**
H04W 12/12 **H04L 29/08**

(25) En (26) En
(21) 17160196.6 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 09.03.2016 US 20166230599 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR SICHERUNG EINES NETZWERKDIENSTES*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR SECURE NETWORK SERVICE*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR SERVICE DE RÉSEAU SÉCURISÉ*
(71) Japan Communications Inc., 4-1-28 Toranomon Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
(72) YODA, Nobuhisa, Tokyo 105-0001, JP
SANDA, Frank, Tokyo 105-0001, JP
FUKUDA, Naohisa, Tokyo 105-0001, JP
NIHONGI, Kazutaka, Tokyo 105-0001, JP
DEICKMAN, Greg, Tokyo 105-0001, JP
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04L 29/06 → (51) **G06F 21/62**

H04L 29/06 → (51) **H04L 9/12**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/18**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/26**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/46**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/811**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/02**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/06**

H04L 29/06 → (51) **H04W 52/02**

(51) **H04L 29/08** (11) **3 217 626 A1**
H04L 12/26

(25) Zh (26) En
(21) 15857093.7 (22) 11.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
(86) CN 2015/072785 11.02.2015
(87) WO 2016/070526 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 CN 201410620045

(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG, SYSTEM ZUR FERNBRÜCKENIMPLEMENTIERUNG UND COMPUTERSPEICHERMEDIUM*
• *REMOTE BRIDGE IMPLEMENTING METHOD, DEVICE, SYSTEM AND COMPUTER STORAGE MEDIUM*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF, SYSTÈME DE MISE EN UVRE DE PONT DISTANT ET SUPPORT D'INFORMATIONS INFORMATIQUES*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) LIU, Chunlei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LONG, Tianjian, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **3 217 627 A1**
H04L 12/24

(25) Zh (26) En
(21) 15899313.9 (22) 30.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(86) CN 2015/085591 30.07.2015
(87) WO 2017/015961 2017/05 02.02.2017
(54) • *ARBITRIERUNGSVERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM FÜR AKTIV-AKTIV-DATENZENTREN*

• *ARBITRATION METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR ACTIVE-ACTIVE DATA CENTERS*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME D'ARBITRAGE POUR CENTRES DE DONNÉES ACTIFS/ACTIFS*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) ZENG, Jingyong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HUANG, Suhong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
QUYANG, Ji, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Joachimsthaler Straße 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **3 217 628 A1**
G06F 9/48

(25) De (26) De
(21) 16159132.6 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • *BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINE CLIENT-SERVER-ARCHITEKTUR, VORRICHTUNG MIT EINER CLIENT-SERVER-ARCHITEKTUR UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT FÜR EIN BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINE CLIENT-SERVER-ARCHITEKTUR*
• *OPERATING METHOD FOR A CLIENT-SERVER ARCHITECTURE, DEVICE WITH A CLIENT-SERVER ARCHITECTURE AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR AN OPERATING METHOD FOR A CLIENT-SERVER ARCHITECTURE*
• *PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UNE ARCHITECTURE SERVEUR/CLIENT, DISPOSITIF DOTE D'UNE ARCHITECTURE SERVEUR/CLIENT ET PRODUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE POUR UN PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UNE ARCHITECTURE SERVEUR/CLIENT*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) MICHELFELDER, Günter, 75334 Straubenhards, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **3 217 629 A1**
G01D 4/00

(25) De (26) De
(21) 16159454.4 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(54) • *NEUREGISTRIERUNG VON FÜLLSTAND-MESSGERÄTEN IM INTERNETPORTAL*
• *REGISTRATION OF FILL LEVEL MEASURING DEVICES IN INTERNET PORTAL*
• *RE-HOMOLOGATION DE JAUGES DE NIVEAU DE REMPLISSAGE DANS UN PORTAIL INTERNET*
(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
(72) HUMMEL, Jakob, 79215 Elzach, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **3 217 630 A1**

(25) En (26) En
(21) 17159036.7 (22) 03.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(30) 10.03.2016 TW 105107277
(54) • *VERFAHREN UND ZUGEHÖRIGER SERVER ZUM BEREITSTELLEN VON BENUTZERFREUNDLICHEM BETRIEB*
• *METHOD AND ASSOCIATED SERVER FOR PROVIDING USER-FRIENDLY OPERATION*
• *PROCÉDÉ ET SERVEUR ASSOCIÉ POUR ASSURER UN FONCTIONNEMENT CONVIVIAL*

(71) Synology Incorporated, 3F-3, No. 106, Chang An W. Rd., Taipei 103, TW
(72) Lee, Yi-Chien, 111 Taipei City, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **3 217 631 A1**
H04L 12/709 **H04L 29/06**
- (25) En (26) En
(21) 17160184.2 (22) 09.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 10.03.2016 US 201662306405 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PAKET-
VERTEILUNG IN EINEM NETZWERK*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PACKET
DISTRIBUTION ON A NETWORK*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DISTRIBU-
TION DE PAQUETS SUR UN RÉSEAU*
- (71) Sandvine Incorporated ULC, 408 Albert
Street, Waterloo, Ontario N2L 3V3, CA
- (72) LAROSE, Kyle Mathieu, Waterloo, Ontario
N2L 4N2, CA
RAJAN, Deepu, Waterloo, Ontario N2L 3V3,
CA
PADMA, Vinay, Brampton, Ontario L6Y 3E5,
CA
- (74) chapman + co, Cardiff Business Technology
Centre Senghennydd Road, Cardiff, South
Wales CF24 4AY, GB

H04L 29/08 → (51) **G06F 9/445**

H04L 29/08 → (51) **G08G 1/0967**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/18**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/711**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/08 → (51) **H04N 21/231**

H04L 29/08 → (51) **H04W 12/06**

H04L 29/08 → (51) **H04W 56/00**

H04L 29/08 → (51) **H05B 37/00**

- (51) **H04L 29/12** (11) **3 217 632 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15857592.8 (22) 11.06.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) CN 2015/081273 11.06.2015
(87) WO 2016/070622 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 CN 201410614065
- (54) • *OID-KONFIGURATION, PARSINGVERFAH-
REN, CLIENT, KNOTEN, DATENBANK UND
SPEICHERMEDIUM*
• *OID CONFIGURATION, PARSING
METHOD, CLIENT, NODE, DATABASE
AND STORAGE MEDIUM*
• *CONFIGURATION D'OID, PROCÉDÉ
D'ANALYSE, CLIENT, N UD, BASE DE
DONNÉES, ET SUPPORT DE STOCKAGE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road
South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan
District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) TANG, Kai, Shenzhen Guangdong 518057,
CN
JIANG, Hua, Shenzhen Guangdong 518057,
CN
- (74) Lavoix, Bayerstrasse 83, 80335 München,
DE

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/10**

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/911**

- (51) **H04M 1/00** (11) **3 217 633 A1**
H04M 11/00 **H04N 5/225**
H04N 5/232 **H04N 5/765**
H04N 21/274
- (25) Ja (26) En
(21) 15857539.9 (22) 06.08.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) JP 2015/072329 06.08.2015
(87) WO 2016/072121 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014239307
10.03.2015 JP 2015046614
- (54) • *BILDAUFNAHME- UND VIDEOBILDVER-
TEILUNGSSYSTEM ZUR AUTOMATI-
SCHEN ODER MANUELLEN AUFNAHME
EINES BILDES EINES BENUTZERS, DER
EIN MOBILKOMMUNIKATIONSENDGERÄT
HÄLT*
• *IMAGE-CAPTURING AND VIDEO-IMAGE-
DISTRIBUTING SYSTEM FOR AUTOMA-
TICALLY OR MANUALLY CAPTURING
IMAGE OF USER HOLDING MOBILE
COMMUNICATION TERMINAL*
• *SYSTÈME DE CAPTURE D'IMAGE ET DE
DISTRIBUTION D'IMAGE VIDÉO
PERMETTANT DE CAPTURER AUTOMA-
TIQUEMENT OU MANUELLEMENT UNE
IMAGE D'UTILISATEUR TENANT UN
TERMINAL DE COMMUNICATION
MOBILE*
- (71) Bianconero, Inc., 302 Kuroishi Bldg. 2-4-8
Tenjinbashi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-
0041, JP
- (72) KUROISHI Tomonobu, Osaka-shi Osaka 530-
0041, JP
- (74) Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte
Partnerschaft mbB, Siegfried-Kühn-Straße 4,
76135 Karlsruhe, DE

H04M 1/00 → (51) **G10K 15/02**

- (51) **H04M 1/02** (11) **3 217 634 A1**
G06F 1/16
- (25) En (26) En
(21) 17158604.3 (22) 01.03.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (30) 07.03.2016 TW 105203103 U
- (54) • *SCHARNIERKOMPONENTE UND ELEK-
TRONISCHE VORRICHTUNG DAMIT*
• *HINGE COMPONENT AND THE ELEC-
TRONIC DEVICE USING THEREOF*
• *COMPOSANT DE CHARNIÈRE ET DISPO-
SITIF ÉLECTRONIQUE L'UTILISANT*
- (71) ASUSTek Computer Inc., No. 15, Lite Road,
Peitou, Taipei-City 112, TW
- (72) CHEN, Chien-Hsun, 112 Taipei City, TW
CHEN, Yen-Chung, 112 Taipei City, TW
LIN, Yu-Kang, 112 Taipei City, TW
HUANG, Chung-Chieh, 112 Taipei City, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent-
und Rechtsanwälte, Kennedydamm 55 /
Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **3 217 635 A1**
G09G 3/34

- (25) Zh (26) En
(21) 14906675.5 (22) 28.11.2014

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

- (86) CN 2014/092537 28.11.2014
(87) WO 2016/082200 2016/22 02.06.2016
- (54) • *ANPASSUNGSVERFAHREN UND -VOR-
RICHTUNG FÜR ENDGERÄTEINSTELL-
PARAMETER*
• *ADJUSTMENT METHOD AND DEVICE FOR
TERMINAL-SETTING PARAMETER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'AJUSTE-
MENT DE PARAMÈTRE DE RÉGLAGE DE
TERMINAL*
- (71) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei
Administration Building Bantian Longgang
District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) CHIANG, FeiKuo, Shenzhen Guangdong
518129, CN
XIONG, Qiang, Shenzhen Guangdong
518129, CN
- (74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate
Tower 20 Primrose Street, London EC2A
2ES, GB

(51) **H04M 1/725** (11) **3 217 636 A1**
A61N 5/06

- (25) Ko (26) En
(21) 15856643.0 (22) 09.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD _____

- (86) KR 2015/011975 09.11.2015
(87) WO 2016/072812 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 KR 20140154254
06.11.2015 KR 20150155884
- (54) • *SMARTPHONE-SCHNITTSTELLENVOR-
RICHTUNG FÜR FOTOTHERAPIE*
• *SMARTPHONE INTERFACE DEVICE FOR
PHOTOTHERAPY*
• *DISPOSITIF INTERFACE DE TÉLÉPHONE
INTELLIGENT POUR LUMINOTHÉRAPIE*
- (71) Color Seven.Co., Ltd, 4F, 62, Banpo-daero 4-
gil Seocho-gu, Seoul 06719, KR
Kim, Nam Gyun, 1dong 501ho 15 Ichon-ro
88-gil Yongsan-gu, Seoul 04425, KR
Park, Kyoung Jun, 4502ho 21 Eonju-ro 30-
gil, Gangnam-gu, Seoul 06292, KR
- (72) KIM, Nam Gyun, Seoul 04425, KR
PARK, Kyoung Jun, Seoul 06292, KR
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **3 217 637 A1**
H04N 5/44 **G06F 3/048**

- (25) Zh (26) En
(21) 15857359.2 (22) 23.09.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA _____

- (86) CN 2015/090466 23.09.2015
(87) WO 2016/070688 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 CN 201410620941
- (54) • *FERNSTEUERUNGSVERFAHREN UND
-SYSTEM FÜR VIRTUELLE BETRIEBS-
SCHNITTSTELLE*
• *REMOTE CONTROL METHOD AND
SYSTEM FOR VIRTUAL OPERATION
INTERFACE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMANDE
À DISTANCE POUR UNE INTERFACE
D'EXPLOITATION VIRTUELLE*

- (71) SHENZHEN TCL NEW TECHNOLOGY CO., LTD, 7/F., D4, TCL S&T Building, TCL International E City No.1001 Zhongshan Park Road, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518052, CN
(72) ZHAO, Bo, Shenzhen Guangdong 518052, CN
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

H04M 1/725 → (51) **H04W 4/00**

- (51) **H04M 3/42** (11) **3 217 638 A1**
H04M 7/00 H04M 1/725
(25) En (26) En
(21) 16159890.9 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • *INFORMATIONSTRANSFER VON EINEM SENDEGERÄT AN EINEN EMPFÄNGER WÄHREND EINES TELEFONANRUFES IN EINER GERÄUSCHVOLLEN UMGEBUNG*
• *TRANSFERRING INFORMATION FROM A SENDER TO A RECIPIENT DURING A TELEPHONE CALL UNDER NOISY ENVIRONMENT*
• *TRANSFERT D'INFORMATIONS D'UN ÉMETTEUR VERS UN DESTINATAIRE AU COURS D'UN APPEL TÉLÉPHONIQUE DANS UN ENVIRONNEMENT BRUYANT*
(71) Sony Mobile Communications Inc, 4-12-3 Higashi-Shinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
(72) TERRA RIOS, Rodrigo, 212 30 Malmö, SE NYGREN, Håkan, 224 72 Lund, SE JENSEN, Mathias, 212 38 Malmö, SE
(74) Kraus & Weisert Patentanwälte PartGmbH, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **H04M 3/51** (11) **3 217 639 A1**
H04M 7/00
(25) Es (26) En
(21) 14835702.3 (22) 23.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) ES 2014/070966 23.12.2014
(87) WO 2016/102717 2016/26 30.06.2016
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR INFORMATIONSTRANSFER*
• *SYSTEM AND METHOD FOR INFORMATION TRANSMISSION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFORMATION*
(71) Datapoint Europe Holding, S.L., C/ Costa Brava 13, 28034 Madrid, ES
(72) ZAMORANO PRIEGO, José Luis, E-28034 Madrid, ES
AMAT AROCAS, Enrique, E-28034 Madrid, ES
(74) González López-Menchero, Álvaro Luis, Protectia Patentes y Marcas, S.L. C/ Arte 21, 2º A, 28033 Madrid, ES

H04M 7/00 → (51) **H04M 3/42**

H04M 7/00 → (51) **H04M 3/51**

H04M 11/00 → (51) **G10K 15/02**

H04M 11/00 → (51) **H04M 1/00**

- (51) **H04N 1/00** (11) **3 217 640 A1**
G06F 3/12
(25) En (26) En
(21) 16193652.1 (22) 13.10.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 10.03.2016 EP 16159550
(54) • *VERFAHREN ZUR PLANUNG DES DRUCKENS VON DIGITALEN BILDERN VON MINDESTENS EINER EINGANGSWALZE AN MINDESTENS EINE AUSGANGSWALZE IN EINEM ROLLE-ZU-ROLLE-DRUCKSYSTEM*
• *METHOD FOR SCHEDULING PRINTING OF DIGITAL IMAGES FROM AT LEAST ONE INPUT ROLL TO AT LEAST ONE OUTPUT ROLL IN A ROLL-TO-ROLL PRINTING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ D'ORDONNANCEMENT DE L'IMPRESSION D'IMAGES NUMÉRIQUES À PARTIR D'AU MOINS UN ROULEAU D'ENTRÉE VERS AU MOINS UN ROULEAU DE SORTIE DANS UN SYSTÈME D'IMPRESSION ROULEAU À ROULEAU*
(71) OCE Holding B.V., St. Urbanusweg 43 P.O. Box 101, 5914 CA Venlo, NL
(72) VAN VLIEMBERGEN, Eduardus J.W., 5914 CA Venlo, NL
VAN ROSSUM, Elsemieke P.A., 5914 CA Venlo, NL
DE JONG, Frederik, 5914 CA Venlo, NL
RAEMAËKERS, Cyrillus J.M.F.C., 5914 CA Venlo, NL
(74) OCE IP Department, St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL

H04N 1/00 → (51) **B41J 11/00**

H04N 1/00 → (51) **G06F 1/32**

H04N 1/024 → (51) **G03B 1/42**

H04N 1/113 → (51) **G02B 26/10**

H04N 1/21 → (51) **G09G 5/00**

H04N 5/00 → (51) **H04N 5/44**

- (51) **H04N 5/06** (11) **3 217 641 A1**
H04N 5/232
(25) En (26) En
(21) 17160436.6 (22) 10.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 11.03.2016 JP 2016047939
(54) • *FOTOGRAFIEVORRICHTUNG*
• *PHOTOGRAPHING APPARATUS*
• *APPAREIL PHOTOGRAPHIQUE*
(71) Seiko Epson Corporation, 1-6, Shinjuku 4-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801, JP
(72) SHIOHARA, Ryuichi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

- (51) **H04N 5/06** (11) **3 217 642 A1**
H04N 5/232

- (25) En (26) En
(21) 17160438.2 (22) 10.03.2017

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 11.03.2016 JP 2016047952
(54) • *FOTOGRAFIEVORRICHTUNG*
• *PHOTOGRAPHING APPARATUS*
• *APPAREIL PHOTOGRAPHIQUE*
(71) Seiko Epson Corporation, 1-6, Shinjuku 4-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801, JP
(72) SHIOHARA, Ryuichi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

H04N 5/20 → (51) **H04N 21/235**

- (51) **H04N 5/225** (11) **3 217 643 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15794440.6 (22) 15.01.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) CN 2015/070763 15.01.2015
(87) WO 2016/070497 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 CN 201410621134
(54) • *TRAGBARE VORRICHTUNG, FOTOGRAFIEVORRICHTUNG, FOTOGRAFIESYSTEM UND FOTOGRAFIEVERFAHREN*
• *WEARABLE DEVICE, PHOTOGRAPHING DEVICE, PHOTOGRAPHING SYSTEM AND PHOTOGRAPHING METHOD*
• *DISPOSITIF POUVANT ÊTRE PORTÉ, DISPOSITIF DE PHOTOGRAPHIE, SYSTÈME DE PHOTOGRAPHIE ET PROCÉDÉ DE PHOTOGRAPHIE*

- (71) Huizhou TCL Mobile Communication Co., Ltd., No. 86, Hechang 7th West Road Zhongkai Hi-Tech Development District, Huizhou, Guangdong 516006, CN

- (72) YANG, Yan, Huizhou Guangdong 516006, CN

- (74) ZHAOffice SPRL, Rue de Bedauwe 13, 5030 Gembloux, BE

- (51) **H04N 5/225** (11) **3 217 644 A1**
H04N 5/232

- (25) Ja (26) En
(21) 15856310.6 (22) 25.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) JP 2015/073907 25.08.2015
(87) WO 2016/072130 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014226038
(54) • *INFORMATIONSPROZESSIERUNG*
• *INFORMATION PROCESSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) ISO, Daisuke, Tokyo 108-0075, JP
MITSUNAGA, Tomoo, Tokyo 108-0075, JP
JO, Kensei, Tokyo 108-0075, JP
SATO, Makoto, Tokyo 108-0075, JP
IDA, Kentaro, Tokyo 108-0075, JP
NARITA, Tomoya, Tokyo 108-0075, JP
(74) MFG Patentanwälte Meyer-Wildhagen Meggle-Freund Gerhard PartGmbH, Amalienstraße 62, 80799 München, DE

(51) **H04N 5/225** (11) **3 217 645 A1**
H04N 5/235
G03B 15/05

(25) De (26) De
(21) 17167911.1 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.09.2009 DE 102009047788
(54) • HALBLEITERCHIP, BELEUCHTUNGSEIN-
RICHTUNG FÜR EINE KAMERA SOWIE
VERFAHREN ZUM BETRIEB DERSELBEN
• SEMICONDUCTOR CHIP, LIGHTING
DEVICE FOR A CAMERA AND METHOD
FOR OPERATING THE SAME
• PUCE SEMI-CONDUCTRICE, DISPOSITIF
D'ÉCLAIRAGE POUR UNE CAMÉRA AINSI
QUE SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNE-
MENT

(71) Osram Opto Semiconductors Gmbh, Leib-
nizstr 4, 93055 Regensburg, DE
(72) von Malm, Norwin, 93152 Nittendorf, DE
Moosburger, Jürgen, 93138 Lappersdorf, DE
Streppel, Ulrich, 93059 Regensburg, DE
Brandl, Michael, 93098 Mintraching, DE
Morgott, Stefan, 93080 Pentling, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5,
80639 München, DE
(62) 10754323.3 / 2 484 106

H04N 5/225 → (51) **G02B 7/08**

H04N 5/225 → (51) **H04M 1/00**

H04N 5/225 → (51) **H04N 21/235**

(51) **H04N 5/232** (11) **3 217 646 A1**
G06T 3/40 **H04N 5/335**

(25) Ja (26) En
(21) 15856809.7 (22) 25.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/059177 25.03.2015
(87) WO 2016/072102 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224417
(54) • BILDGEBUNGSVORRICHTUNG, BILD-
GEBUNGSVORRICHTUNG UND VERARBEI-
TUNGSPROGRAMM
• IMAGING DEVICE, IMAGING METHOD
AND PROCESSING PROGRAM
• DISPOSITIF D'IMAGERIE, PROCÉDÉ
D'IMAGERIE ET PROGRAMME DE TRAI-
TEMENT

(71) Olympus Corporation, 2951 Ishikawa-machi,
Hachioji-shi Tokyo 192-8507, JP
(72) AJITO, Takeyuki, Tokyo 192-8507, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patentanwälte PartG mbB Schweigerstraße
2, 81541 München, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **3 217 647 A1**
G02B 7/28 **G02B 7/36**
G03B 13/36 **G06T 5/50**
H04N 101/00

(25) Ja (26) En
(21) 15858039.9 (22) 25.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/059178 25.03.2015
(87) WO 2016/072103 2016/19 12.05.2016

(30) 04.11.2014 JP 2014224418
(54) • BILDGEBUNGSVORRICHTUNG, BILD-
GEBUNGSVORRICHTUNG UND VERARBEI-
TUNGSPROGRAMM
• IMAGING DEVICE, IMAGING METHOD
AND PROCESSING PROGRAM
• DISPOSITIF D'IMAGERIE, PROCÉDÉ
D'IMAGERIE ET PROGRAMME DE TRAI-
TEMENT
(71) Olympus Corporation, 2951 Ishikawa-machi,
Hachioji-shi Tokyo 192-8507, JP
(72) AJITO, Takeyuki, Tokyo 192-8507, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patentanwälte PartG mbB Schweigerstraße
2, 81541 München, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **3 217 648 A2**
H04N 5/235

(25) En (26) En
(21) 17155727.5 (22) 10.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 19.02.2016 JP 2016030247
(54) • ABBILDUNGSVORRICHTUNG, ABBIL-
DUNGSSTEUERUNGSVERFAHREN UND
COMPUTERPROGRAMM
• IMAGING APPARATUS, IMAGING
CONTROL METHOD, AND COMPUTER
PROGRAM
• APPAREIL D'IMAGERIE, PROCÉDÉ DE
COMMANDE D'IMAGERIE ET
PROGRAMME INFORMATIQUE

(71) Sony Mobile Communications Inc., 4-12-3
Higashi-Shinagawa, Shinagawa-ku Tokyo
140-0002, JP
(72) MAKITA, Tetsuya, Tokyo, 140-0002, JP
MATSUDA, Shigeto, Tokyo, 140-0002, JP
TAKAGI, Kenji, Tokyo, 140-0002, JP
NISHIO, Takaaki, Tokyo, 140-0002, JP
NAKAGAWA, Ryo, Tokyo, 140-0002, JP
MATSUSHIMA, Masanori, Tokyo, 140-0002,
JP
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London
EC1N 2DY, GB

H04N 5/232 → (51) **G02B 7/08**

H04N 5/232 → (51) **G02B 7/28**

H04N 5/232 → (51) **H04M 1/00**

H04N 5/232 → (51) **H04N 5/06**

H04N 5/232 → (51) **H04N 5/225**

H04N 5/235 → (51) **H04N 5/225**

H04N 5/235 → (51) **H04N 5/232**

H04N 5/335 → (51) **H04N 5/232**

(51) **H04N 5/374** (11) **3 217 649 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 17158608.4 (22) 01.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 FR 1600405
(54) • BILDERFASSUNGSSENSOR MIT ERWEI-
TERTER ZEITVERZÖGERUNG UND INTE-
GRATION
• IMAGE SENSOR WITH EXTENDED TIME
DELAY AND INTEGRATION

• CAPTEUR D'IMAGES PAR DECALAGE
TEMPOREL ET INTEGRATION ETENDUE
(71) Thales, Tour Carpe Diem Place des Corolles
Esplanade Nord, 92400 Courbevoie, FR
(72) PIGOUCHE, Olivier, 06130 GRASSE, FR
RENARD, Christophe, 06150 CANNES LA
BOCCA, FR
LEMASSON, Franck, 06150 CANNES LA
BOCCA, FR
LECONTE, Patrick, 06150 CANNES LA
BOCCA, FR
LEYRE, Xavier, 06150 CANNES LA BOCCA,
FR
(74) Priori, Enrico, et al, Marks & Clerk France
Conseils en Propriété Industrielle Immeuble
«Visium» 22, avenue Aristide Briand, 94117
Arcueil Cedex, FR

(51) **H04N 5/44** (11) **3 217 650 A1**
H04N 5/00 **H04N 7/24**
H04L 12/18 **H04W 4/02**
H04W 48/00

(25) En (26) En
(21) 16207573.3 (22) 04.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 05.01.2010 US 652571
05.01.2010 US 652572
05.01.2010 US 652569
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BE-
REITSTELLUNG EINER MEDIENANLEI-
TUNGSANWENDUNGSFUNKTIONALITÄT
MIT EINER DRAHTLOSEN KOMMUNIKA-
TIONSVORRICHTUNG
• SYSTEMS AND METHODS FOR
PROVIDING MEDIA GUIDANCE APPLI-
CATION FUNCTIONALITY USING A
WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICE
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR
PROCURER UNE FONCTION D'APPLI-
CATION DE GUIDAGE MULTIMÉDIA EN
UTILISANT UN DISPOSITIF DE COMMU-
NICATIONS SANS FIL

(71) Rovi Guides, Inc., 2 Circle Star Way, San
Carlos, CA 94070, US
(72) TAM, Terry, Lam Tin, Kowloon,, Hong Kong,
CN
SO, Jerry, Tseung Kwan O, NT,, Hong Kong,
CN
WONG, Dick, Lam Tin, Kowloon,, Hong
Kong, CN
WONG, Ka Chun, Tai Po, NT,, Hong Kong,
CN
CHUNG, David, Santa Clara, CA 95054, US
TSUI, Jason, Tseung Kwan O, NT,, Hong
Kong, CN

(74) Pisani, Diana Jean, et al, Ropes & Gray
International LLP 60 Ludgate Hill, London
EC4M 7AW, GB

(62) 11700580.1 / 2 522 127

(51) **H04N 5/44** (11) **3 217 651 A2**
H04N 21/485

(25) En (26) En
(21) 17157665.5 (22) 23.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 KR 20160029669
(54) • ANZEIGEVORRICHTUNG UND BETRIEBS-
VERFAHREN DAFÜR
• DISPLAY DEVICE AND OPERATING
METHOD THEREOF
• AFFICHEUR ET PROCÉDÉ DE COMMANDE
CORRESPONDANT

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR
- (72) JUNG, Dae-hun, Seoul, KR
- (74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H04N 5/44 → (51) **H04M 1/725**

H04N 5/445 → (51) **G11B 27/28**

H04N 5/445 → (51) **H04N 21/482**

- (51) **H04N 5/60** (11) **3 217 652 A1**
H04B 10/116
- (25) Ja (26) En
- (21) 15858002.7 (22) 15.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) JP 2015/079215 15.10.2015
- (87) WO 2016/072238 2016/19 12.05.2016
- (30) 06.11.2014 JP 2014226037
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDANZEIGEVORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN, BILDANZEIGEVERFAHREN*
- *IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE DISPLAY DEVICE, IMAGE PROCESSING METHOD, AND IMAGE DISPLAY METHOD*
- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGES, DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGES, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'IMAGES*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) YAMADA, Hideshi, Tokyo 108-0075, JP
MITSUNAGA, Tomoo, Tokyo 108-0075, JP
JO, Kensei, Tokyo 108-0075, JP
KURATA, Tooru, Tokyo 108-0075, JP
- (74) MFG Patentanwälte Meyer-Wildhagen Meggle-Freund Gerhard PartG mbB, Amalienstraße 62, 80799 München, DE

(51) **H04N 5/60** (11) **3 217 653 A1**
H04S 3/00 **H04S 7/00**
H04R 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 17167777.6 (22) 24.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *VORRICHTUNG*
- *AN APPARATUS*
- *APPAREIL*

- (71) Nokia Technologies Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) INHA, Kai, 04430 Järvenpää, FI
SLADEN, Peter, Winchester, Hampshire, GB
- (74) Smith, Gary John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
- (62) 09812423.3 / 2 517 478

(51) **H04N 5/64** (11) **3 217 654 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 15856984.8 (22) 04.11.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- MA MD
- (86) KR 2015/011808 04.11.2015
- (87) WO 2016/072752 2016/19 12.05.2016

- (30) 07.11.2014 KR 20140154782
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG*
- *DISPLAY DEVICE*
- *DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
- (72) YUN, Hyungkwon, Seoul 06772, KR
CHANG, Chunsoo, Seoul 06772, KR
KIM, Munhwan, Seoul 06772, KR
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04N 5/64 → (51) **F16M 11/22**

H04N 5/64 → (51) **G09G 3/20**

H04N 5/765 → (51) **H04M 1/00**

- (51) **H04N 5/91** (11) **3 217 655 A1**
G11B 20/10 **G11B 27/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 15869638.5 (22) 09.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) JP 2015/078845 09.10.2015
- (87) WO 2016/098430 2016/25 23.06.2016
- (30) 15.12.2014 JP 2014253214
- (54) • *INFORMATIONSVORRICHTUNGSVERFAHREN, VIDEOVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND PROGRAMM*
- *INFORMATION PROCESSING METHOD, VIDEO PROCESSING DEVICE AND PROGRAM*
- *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET PROGRAMME*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) IKEDA, Hiroshi, Tokyo 108-0075, JP
KIMURA, Atsushi, Tokyo 108-0075, JP
SHIMAUCHI, Kazuhiro, Tokyo 108-0075, JP
IKEDA, Nobuho, Tokyo 108-0075, JP
- (74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/92** (11) **3 217 656 A1**
H04N 21/436 **H04N 21/442**

- (25) Ja (26) En
- (21) 15856329.6 (22) 16.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) JP 2015/005224 16.10.2015
- (87) WO 2016/072051 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 US 201462074817 P
27.08.2015 JP 2015168344
- (54) • *WIEDERGABEVERFAHREN, WIEDERGABEVORRICHTUNG UND PROGRAMM*
- *REPRODUCTION METHOD, REPRODUCTION DEVICE, AND PROGRAM*
- *PROCÉDÉ DE REPRODUCTION, DISPOSITIF DE REPRODUCTION ET PROGRAMME*
- (71) Panasonic Intellectual Property Corporation of America, 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, US
- (72) MOCHINAGA, Kazuhiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
YAHATA, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

H04N 7/015 → (51) **H04N 7/08**

(51) **H04N 7/08** (11) **3 217 657 A1**
H04N 7/015

- (25) Ko (26) En
- (21) 15857300.6 (22) 03.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) KR 2015/011692 03.11.2015
- (87) WO 2016/072693 2016/19 12.05.2016
- (30) 04.11.2014 US 201462074656 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN UND EMPFANGEN EINES RUNDFUNKSIGNALS ZUR EINSTELLUNG DES FARBBEREICHES VON INHALT*
- *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING AND RECEIVING BROADCAST SIGNAL SO AS TO ADJUST COLOUR RANGE OF CONTENT*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION ET DE RÉCEPTION DE SIGNAL DE DIFFUSION DE MANIÈRE À AJUSTER LA PLAGE DE COULEURS DU CONTENU*
- (71) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
- (72) OH, Hyunmook, Seoul 06772, KR
SUH, Jongyeul, Seoul 06772, KR
- (74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 7/18** (11) **3 217 658 A1**
H04N 21/4223 **H04N 21/422**
H04N 21/854 **H04N 21/2187**
H04N 21/236 **A63H 27/00**
A63H 30/04 **H04N 19/46**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 17152189.1 (22) 19.01.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 09.03.2016 FR 1651965
- (54) • *VERFAHREN ZUR VIDEOKODIERUNG UND VIDEODEKODIERUNG IN EINEM DRONE UND ZUGEHÖRIGEN EINRICHTUNGEN*
- *METHOD FOR ENCODING AND DECODING VIDEO OF A DRONE, AND DEVICES THEREOF*
- *PROCÉDÉ D'ENCODAGE ET DE DÉCODAGE D'UNE VIDÉO D'UN DRONE, ET DISPOSITIFS ASSOCIÉS*
- (71) Parrot Drones, 174-178 quai de Jemmapes, 75010 Paris, FR
- (72) BARRE, Aurélien, 75015 Paris, FR
BOUVARD, Jérôme, Berkeley, CA 94702, US
SEYDOUX, Henri, 75017 Paris, FR
- (74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, Bardehle Pagenberg 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

H04N 7/18 → (51) **G06T 1/00**

H04N 7/18 → (51) **H04W 24/04**

H04N 7/24 → (51) **H04N 5/44**

- (51) **H04N 9/07** (11) **3 217 659 A1**
A61B 5/00
G06T 5/00
G06T 3/40
- (25) En (26) En
(21) 17167193.6 (22) 12.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 13.03.2013 JP 2013051008
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG,
BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND
PROGRAMM*
• *IMAGE PROCESSING APPARATUS,
IMAGE PROCESSING METHOD, AND
PROGRAM*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGES,
PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES ET
PROGRAMME*
- (71) Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi,
Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
(72) SUZUKI, Tomoharu, Inagi-shi, Tokyo 206-
8555, JP
EGUCHI, Shinichi, Inagi-shi, Tokyo 206-
8555, JP
(74) Schultes, Stephan, Haseltine Lake LLP 300
High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 14764770.5 / 2 975 844

- (51) **H04N 9/07** (11) **3 217 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 17167696.8 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 15.06.2007 JP 2007158962
07.12.2007 JP 2007317097
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE*
- (71) Panasonic Intellectual Property Management
Co., Ltd., 7 OB Panasonic Tower, 1-61,
Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 540-6207, JP
(72) KANAMORI, Katsuhiko, Osaka-shi, Osaka
540-6207, JP
SATO, Satoshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207,
JP
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
(62) 08751728.0 / 2 040 477

- (51) **H04N 9/31** (11) **3 217 661 A1**
(25) En (26) En
(21) 16206552.8 (22) 23.12.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
MA MD
(30) 07.03.2016 JP 2016043191
(54) • *BILDMESSSYSTEM UND STEUERGERÄT*
• *IMAGE MEASUREMENT SYSTEM AND
CONTROLLER*
• *SYSTÈME DE MESURE D'IMAGE ET
ORGANE DE COMMANDE*
- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho
Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-
ku Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) SHIRAMIZU, Gaku, Kyoto-shi, Kyoto 600-
8530, JP
TANIYASU, Yuki, Kyoto-shi, Kyoto 600-
8530, JP
OCHI, Naoya, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(74) Addiss, John William, Mewburn Ellis LLP
City Tower 40 Basinghall Street, London
EC2V 5DE, GB

- H04N 13/02** → (51) **G06T 7/00**
H04N 13/04 → (51) **G06F 3/01**
- (51) **H04N 19/00** (11) **3 217 662 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 14906664.9 (22) 27.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) CN 2014/092343 27.11.2014
(87) WO 2016/082142 2016/22 02.06.2016
(54) • *RATENANPASSUNGSVERFAHREN UND
-VORRICHTUNG FÜR POLARE CODES
SOWIE DRAHTLOSKOMMUNIKATIONS-
VORRICHTUNG*
• *RATE MATCHING METHOD AND
APPARATUS FOR POLAR CODE, AND
WIRELESS COMMUNICATION DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ADAPTATION
DE DÉBIT POUR CODE POLAIRE, ET
DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS
FIL*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) SHEN, Hui, Shenzhen Guangdong 518129,
CN
LI, Bin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5,
80639 München, DE

- H04N 19/00** → (51) **H04N 19/174**
- (51) **H04N 19/10** (11) **3 217 663 A1**
H04N 19/107
(25) Ko (26) En
(21) 15857835.1 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
MA MD
(86) KR 2015/011873 06.11.2015
(87) WO 2016/072775 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462075987 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VIDEOCODIERUNG SOWIE VERFAHREN
UND VORRICHTUNG ZUR VIDEODECO-
DIERUNG*
• *VIDEO ENCODING METHOD AND
APPARATUS, AND VIDEO DECODING
METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CODAGE DE
VIDÉO, ET PROCÉDÉ ET APPAREIL DE
DÉCODAGE DE VIDÉO*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129,
Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do 16677, KR
(72) PARK, Chan-yul, Suwon-si Gyeonggi-do
16521, KR
MIN, Jung-hye, Yongin-si Gyeonggi-do
17103, KR
(74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road,
Halifax HX1 2HY, GB

- H04N 19/10** → (51) **H04N 19/174**
H04N 19/107 → (51) **H04N 19/10**
- (51) **H04N 19/11** (11) **3 217 664 A1**
H04N 19/14
H04N 19/593
G06F 7/535
H04N 19/176
H04N 19/42
(25) En (26) En
(21) 17166164.8 (22) 11.04.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 12.04.2010 EP 10003876
(54) • *RÄUMLICHES VORHERSAGEVERFAH-
REN, BILDENTSCHLÜSSELUNGSVERFAH-
REN UND BILDVERSCHLÜSSELUNGS-
VERFAHREN*
• *SPATIAL PREDICTION METHOD, IMAGE
DECODING METHOD, AND IMAGE
ENCODING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE PRÉDICTION SPATIALE,
PROCÉDÉ DE DÉCODAGE D'IMAGE ET
PROCÉDÉ DE CODAGE D'IMAGE*
- (71) Sun Patent Trust, 450 Lexington Avenue,
38th Floor, New York, NY 10017, US
(72) DRUGEON, Virginie, 63225 Langen, DE
SHIBAHARA, Youji, Chuo-ku, Osaka 540-
6207, JP
NISHI, Takahiro, Chuo-ku, Osaka 540-6207,
JP
SASAI, Hisao, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
TANIKAWA, Kyoko, Chuo-ku, Osaka 540-
6207, JP
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
(62) 11768609.7 / 2 560 388

- H04N 19/115** → (51) **H04N 19/174**
- (51) **H04N 19/117** (11) **3 217 665 A1**
H04N 19/157
H04N 19/593
H04N 19/176
H04N 19/182
H04N 19/82
H04N 19/96
(25) En (26) En
(21) 17162474.5 (22) 20.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 20.06.2011 KR 20110059850
01.07.2011 KR 20110065708
15.11.2011 KR 20110119214
28.11.2011 KR 20110125353
(54) • *VIDEODECODIERUNGSVERFAHREN*
• *VIDEO DECODING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE DÉCODAGE DE VIDÉO*
- (71) Electronics and Telecommunications
Research Institute, 161 Gajeong-dong
Yuseong-gu, Daejeon 305-700, KR
(72) LEE, Jin Ho, 305-345 Daejeon-si, KR
KIM, Hui Yong, 305-770 Daejeon-si, KR
LIM, Sung Chang, 305-805 Daejeon-si, KR
CHOI, Jin Soo, 305-750 Daejeon-si, KR
KIM, Jin Woong, 305-761 Daejeon-si, KR
(74) Betten & Resch, Patent- und Rechtsanwälte
PartGmbH Maximiliansplatz 14, 80333 Mün-
chen, DE
(62) 12803047.5 / 2 723 078

- H04N 19/117** → (51) **H04N 19/70**
H04N 19/124 → (51) **H03M 7/40**
H04N 19/124 → (51) **H04N 19/174**
H04N 19/13 → (51) **H04N 19/174**
H04N 19/14 → (51) **H04N 19/11**
H04N 19/146 → (51) **H04N 19/174**
H04N 19/152 → (51) **H04N 19/174**
H04N 19/157 → (51) **H04N 19/117**
H04N 19/172 → (51) **H04N 19/70**

(51) **H04N 19/174** (11) **3 217 666 A1**
H04N 19/10 **H04N 19/124**
H04N 19/146 **H04N 19/00**
H04N 19/115 **H04N 19/13**
H04N 19/152 **H04N 19/176**
H04N 19/18 **H04N 19/44**
H04N 19/46

(25) En (26) En
(21) 17166236.4 (22) 17.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 27.04.2012 JP 2012104003

(54) • **VIDEOBILDDECODIERUNGSVORRICHTUNG UND VIDEOBILDDECODIERUNGSVERFAHREN**
• **VIDEO IMAGE DECODING DEVICE AND VIDEO IMAGE DECODING METHOD**
• **DISPOSITIF DE DÉCODAGE D'IMAGE VIDÉO ET PROCÉDÉ DE DÉCODAGE D'IMAGE VIDÉO**

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Koyama, Junpei, Kanagawa, 211-8588, JP
Kazui, Kimihiko, Kanagawa, 211-8588, JP
Shimada, Satoshi, Kanagawa, 211-8588, JP
Nakagawa, Akira, Kanagawa, 211-8588, JP

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(62) 13164068.2 / 2 658 257

H04N 19/174 → (51) **H04N 19/70**

H04N 19/176 → (51) **H03M 7/40**

H04N 19/176 → (51) **H04N 19/11**

H04N 19/176 → (51) **H04N 19/117**

H04N 19/176 → (51) **H04N 19/174**

H04N 19/18 → (51) **H04N 19/174**

H04N 19/182 → (51) **H04N 19/117**

H04N 19/42 → (51) **H04N 19/11**

H04N 19/44 → (51) **H04N 19/174**

H04N 19/46 → (51) **H04N 7/18**

H04N 19/46 → (51) **H04N 19/174**

H04N 19/463 → (51) **H04N 19/51**

H04N 19/50 → (51) **H03M 7/40**

(51) **H04N 19/51** (11) **3 217 667 A1**
H04N 19/463

(25) En (26) En
(21) 17159161.3 (22) 17.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(54) • **CODIERUNGSVERFAHREN UND DECODIERUNGSVERFAHREN**
• **ENCODING METHOD AND DECODING METHOD**
• **PROCÉDÉ DE CODAGE ET PROCÉDÉ DE DÉCODAGE**

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) Tanizawa, Akiyuki, Tokyo, 105-8001, JP
Chujoh, Takeshi, Tokyo, 105-8001, JP

(74) Moreland, David, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(62) 11874283.2 / 2 770 736

H04N 19/527 → (51) **H04N 19/57**

(51) **H04N 19/57** (11) **3 217 668 A1**
H04N 19/527

(25) En (26) En
(21) 16183931.1 (22) 09.08.2006
(84) DE FR GB NL

(30) 29.08.2005 KR 20050079532

(54) • **BEWEGUNGSSCHÄTZUNGSVERFAHREN, VIDEOCODIERUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG DAMIT**
• **MOTION ESTIMATION METHOD, VIDEO ENCODING METHOD AND APPARATUS USING THE SAME**
• **PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE MOUVEMENT, PROCÉDÉ DE CODAGE VIDÉO ET APPAREIL L'UTILISANT**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) PARK, Jun-sung, Seoul, KR
KIM, Jin-young, Seoul, KR
SONG, Hyo-jung, Seoul, KR

(74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma Bezuidenhoutseweg 57, 2594 AC Den Haag, NL

(62) 06118687.0 / 1 773 070

H04N 19/593 → (51) **H04N 19/11**

H04N 19/593 → (51) **H04N 19/117**

H04N 19/61 → (51) **H03M 7/40**

(51) **H04N 19/70** (11) **3 217 669 A1**
H04N 19/172 **H04N 19/117**
H04N 19/174 **H04N 19/82**
H04N 19/86

(25) En (26) En
(21) 17168201.6 (22) 16.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 16.02.2011 US 201161443561 P
21.03.2011 US 201161454826 P
18.07.2011 US 201161508820 P
30.08.2011 US 201161528867 P
17.11.2011 US 201113298294

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STÜCKWEISEN AUSTAUSCH ALLGEMEINER INFORMATIONEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR SLICE COMMON INFORMATION SHARING**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN PARTAGE D'INFORMATIONS COMMUNES PAR TRANCHE**

(71) HFI Innovation Inc., 3F.-7, No.5, Taiyuan 1st Street Zhubei City, Hsinchu County 302, TW

(72) TSAI, Chia-Yang, New Taipei City, TW
HSU, Chih-Wei, 100 Taipei City, TW

HUANG, Yu-Wen, 104 Taipei City, TW
CHEN, Ching-Yeh, Taipei City, TW
FU, Chih-Ming, 300 Hsinchu City, TW

LEI, Shaw-Min, 302 Zhubei City, Hsinchu County, TW

(74) Hofer & Partner Patentanwälte mbB, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

(62) 12747000.3 / 2 676 444

H04N 19/70 → (51) **H04N 21/235**

H04N 19/82 → (51) **H04N 19/117**

H04N 19/82 → (51) **H04N 19/70**

H04N 19/86 → (51) **H04N 19/70**

H04N 19/91 → (51) **H03M 7/40**

H04N 19/96 → (51) **H04N 19/117**

H04N 21/2187 → (51) **H04N 7/18**

(51) **H04N 21/231** (11) **3 217 670 A1**
H04N 21/2343 **H04N 21/845**
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 17160301.2 (22) 10.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 US 201615067902

(54) • **TRANSCODIERUNG BASIEREND AUF RICHTLINIEN**
• **POLICY BASED TRANSCODING**
• **TRANSCODAGE BASÉ SUR DES RÈGLES DE CONTRÔLE**

(71) Comcast Cable Communications LLC, 1701 John F. Kennedy Blvd., Philadelphia, Pennsylvania 19103, US

(72) Mao, Weidong, Philadelphia, PA 19103, US
Press, Jason, Philadelphia, PA 19103, US

(74) V.O., P.O. Box 87930 Carnegieplein 5, 2508 DH Den Haag, NL

H04N 21/231 → (51) **G11B 27/28**

H04N 21/233 → (51) **G11B 27/28**

(51) **H04N 21/2343** (11) **3 217 671 A1**
H04N 21/2387 **H04N 21/433**
H04N 21/6587 **H04N 21/845**

(25) En (26) En
(21) 17154938.9 (22) 07.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 US 201615067059

(54) • **SICHERER ECHTZEIT VON LIVE-STREAMING- GESUNDHEITSAKTEN**
• **SECURE REAL-TIME HEALTHCARE INFORMATION STREAMING**
• **TRANSMISSION EN CONTINU D'INFORMATION DE SOINS MEDICAUX TEMPS REEL SECURISEE**

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) WASNIK, Pankaj, 560001 Bangalore, IN
NAMBODIRI, Vipin, 560001 Bangalore, IN
RAO, Boppana Visweswara, 560001 Bangalore, IN

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

H04N 21/2343 → (51) **H04N 21/231**

H04N 21/2343 → (51) **H04N 21/845**

(51) **H04N 21/235** (11) **3 217 672 A1**
H04N 5/20 **H04N 5/225**
H04N 19/70 **H04N 21/435**

(25) Ja (26) En
(21) 15857423.6 (22) 29.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/080541 29.10.2015

- (87) WO 2016/072347 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014227297
(54) • ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, EMPFANGSVORRICHTUNG UND EMPFANGSVERFAHREN
• TRANSMISSION DEVICE, TRANSMISSION METHOD, RECEPTION DEVICE, AND RECEPTION METHOD
• DISPOSITIF DE TRANSMISSION, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION, DISPOSITIF DE RÉCEPTION ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) TSUKAGOSHI, Ikuo, Tokyo 108-0075, JP
(74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **H04N 21/236** (11) **3 217 673 A1**
H04H 20/28 **H04H 20/93**
H04H 60/37 **H04H 60/82**
H04N 21/438

- (25) Ja (26) En
(21) 15857680.1 (22) 29.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) JP 2015/080526 29.10.2015
(87) WO 2016/072343 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225484
(54) • SENDEVORRICHTUNG, SENDEVERFAHREN, EMPFANGSVORRICHTUNG UND EMPFANGSVERFAHREN
• SENDING DEVICE, SENDING METHOD, RECEIVING DEVICE, AND RECEIVING METHOD
• DISPOSITIF D'ENVOI, PROCÉDÉ D'ENVOI, DISPOSITIF DE RÉCEPTION, ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) KITAZATO, Naohisa, Tokyo 108-0075, JP
YAMAGISHI, Yasuaki, Tokyo 108-0075, JP
KITAHARA, Jun, Tokyo 108-0075, JP
(74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H04N 21/236 → (51) **H04L 12/70**

H04N 21/236 → (51) **H04N 7/18**

H04N 21/2387 → (51) **H04N 21/2343**

H04N 21/262 → (51) **H04N 21/845**

(51) **H04N 21/274** (11) **3 217 674 A1**
H04N 21/45 **H04N 21/65**

- (25) En (26) En
(21) 16159526.9 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • VERTEILTER CLOUD-PVR
• DISTRIBUTED CLOUD PVR
• PVR RÉPARTI EN NUAGE
(71) TV for Friends GmbH, Schleißheimer Straße 4, 80333 München, DE
(72) Baubin, Thomas, 4866 Unterach, AT
(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwältinnen PartGmbH Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

H04N 21/274 → (51) **H04M 1/00**

(51) **H04N 21/418** (11) **3 217 675 A1**
H04N 21/426 **H04N 21/436**
H04N 21/442 **H04N 21/4425**

- (25) En (26) En
(21) 17153655.0 (22) 30.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 10.03.2016 JP 2016047579
(54) • RUNDfunkEMPfänger, EINGABEVERFAHREN UND STEUERUNGSPROGRAMM
• BROADCAST RECEIVER, INPUT METHOD, AND CONTROL PROGRAM
• RÉCEPTEUR DE DIFFUSION, PROCÉDÉ D'ENTRÉE ET PROGRAMME DE COMMANDE
(71) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(72) MINODA, Atsushi, Osaka, 540-6207, JP
FUJIIISHI, Shuji, Osaka, 540-6207, JP
MORII, Yoshihiro, Osaka, 540-6207, JP
(74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex - Genève, CH

(71) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(72) MINODA, Atsushi, Osaka, 540-6207, JP
FUJIIISHI, Shuji, Osaka, 540-6207, JP
MORII, Yoshihiro, Osaka, 540-6207, JP

(74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex - Genève, CH

(51) **H04N 21/422** (11) **3 217 676 A1**
H04N 21/4223 **H04N 21/439**
H04N 21/442 **H04N 21/462**
H04N 21/4728

- (25) En (26) En
(21) 16176964.1 (22) 29.06.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 09.03.2016 IN 201641008274
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON MULTIMEDIA EINES INTERESSENBEREICHES UNTER VERWENDUNG VON MULTIMEDIA-AUFNAHMEVORRICHTUNGEN
• SYSTEM AND METHOD FOR CAPTURING MULTI-MEDIA OF AN AREA OF INTEREST USING MULTI-MEDIA CAPTURING DEVICES
• SYSTÈME MULTIMÉDIA ET PROCÉDÉ POUR LA CAPTURE D'UNE ZONE D'INTÉRÊT AU MOYEN DE DISPOSITIFS DE CAPTURE MULTIMÉDIA
(71) Wipro Limited, Doddakannelli Sarjapur Road Bangalore, 560 035 Karnataka, IN
(72) GEORGE, Tomson Ganapathiplackal, 686577 Kerala, IN
JOSEPH, Sudheesh, 682030 Kochi, IN
(74) Finnegan Europe LLP, 16 Old Bailey, London EC4M 7EG, GB

H04N 21/422 → (51) **H04N 7/18**

H04N 21/4223 → (51) **H04N 7/18**

H04N 21/4223 → (51) **H04N 21/422**

H04N 21/426 → (51) **H04N 21/418**

H04N 21/433 → (51) **H04N 21/2343**

H04N 21/4335 → (51) **G09G 5/00**

H04N 21/434 → (51) **H04N 21/4402**

H04N 21/435 → (51) **H04N 21/235**

(51) **H04N 21/436** (11) **3 217 677 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 15857811.2 (22) 18.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) JP 2015/004084 18.08.2015
(87) WO 2016/072037 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 US 201462075395 P
27.03.2015 JP 2015067661
(54) • AV-SIGNAL-SENDEEMPfangSSYSTEM, SENKENVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUM SENDEN/EMPfangEN EINES AV-SIGNALS UND VERFAHREN ZUM EMPfangEN EINES AV-SIGNALS
• AV SIGNAL TRANSCeIVING SYSTEM, SINK DEVICE, METHOD FOR TRANSCeIVING AV SIGNAL, AND METHOD FOR RECeIVING AV SIGNAL
• SYSTÈME D'ÉMISSION-RÉCEPTION DE SIGNAL AV, DISPOSITIF COLLECTEUR, PROCÉDÉ D'ÉMISSION-RÉCEPTION DE SIGNAL AV, ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION DE SIGNAL AV
(71) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(72) KOZUKA, Masayuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
USUKI, Naoshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NISHIO, Toshiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TAKAHASHI, Satoshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NISHI, Takahiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex - Genève, CH

(71) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(72) KOZUKA, Masayuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
USUKI, Naoshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

NISHIO, Toshiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TAKAHASHI, Satoshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NISHI, Takahiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex - Genève, CH

(51) **H04N 21/436** (11) **3 217 678 A2**
H04L 12/28

- (25) En (26) En
(21) 17153357.3 (22) 26.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 11.03.2016 GB 201604180
(54) • VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM
• APPARATUS, METHOD AND COMPUTER PROGRAM
• APPAREIL, PROCÉDÉ ET PROGRAMME INFORMATIQUE
(71) Sony Corporation, 1-7-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Europe Limited, The Heights, Brooklands Weybridge Surrey KT13 0XW, GB
(72) Hopkins, Huw, Basingstoke, RG22 5LF, GB
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 21/436 → (51) **G10K 15/02**

H04N 21/436 → (51) **H04N 5/92**

H04N 21/436 → (51) **H04N 21/418**

H04N 21/438 → (51) **H04N 21/236**

H04N 21/439 → (51) **H04N 21/422**

(51) **H04N 21/4402** (11) **3 217 679 A1**
H04N 21/434

(25) Ko (26) En
(21) 15857942.5 (22) 03.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) KR 2015/002055 03.03.2015
(87) WO 2016/072565 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 KR 20140153031
03.12.2014 KR 20140172365
(54) • *BILDAUSGABEVORRICHTUNG, MOBILES
ENDGERÄT UND STEUERUNGSVERFAH-
REN DAFÜR*
• *IMAGE OUTPUT DEVICE, MOBILE
TERMINAL, AND CONTROL METHOD
THEREFOR*
• *DISPOSITIF DE SORTIE D'IMAGE,
TERMINAL MOBILE ET PROCÉDÉ DE
COMMANDE ASSOCIÉ*

(71) LG Electronics Inc., 128, Yeouui-daero,
Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
(72) LEE, Jihye, Seocho-gu Seoul, 06772, KR
BYEON, Jinyeong, Seocho-gu Seoul, 06772,
KR
KIM, Seonghwan, Seocho-gu Seoul, 06772,
KR
PARK, Youngsoo, Seocho-gu Seoul, 06772,
KR
JUNG, Jieun, Seocho-gu Seoul, 06772, KR
KIM, Aryun, Seocho-gu Seoul, 06772, KR
LEE, Bongsu, Seocho-gu Seoul, 06772, KR
PARK, Chala, Seocho-gu Seoul, 06772, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée
d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 21/442 → (51) **H04N 5/92**

H04N 21/442 → (51) **H04N 21/418**

H04N 21/442 → (51) **H04N 21/422**

H04N 21/45 → (51) **H04N 21/274**

H04N 21/45 → (51) **H04N 21/845**

H04N 21/462 → (51) **H04N 21/422**

H04N 21/462 → (51) **H04N 21/845**

H04N 21/472 → (51) **G11B 27/28**

H04N 21/4728 → (51) **H04N 21/422**

(51) **H04N 21/482** (11) **3 217 680 A1**
H04N 5/445

(25) En (26) En
(21) 17163817.4 (22) 18.01.2005
(84) DE FR GB NL
(30) 06.02.2004 GB 0402637
(54) • *MOBILTELEKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
ZUM EMPFANGEN UND ANZEIGEN
VON MEHR ALS EINEM DIENST*
• *MOBILE TELECOMMUNICATIONS
APPARATUS FOR RECEIVING AND
DISPLAYING MORE THAN ONE SERVICE*
• *APPAREIL DE TÉLÉCOMMUNICATIONS
MOBILE DESTINÉ À RECEVOIR ET À
AFFICHER AU MOINS UN SERVICE*
(71) Core Wireless Licensing S.à.r.l., 16 Avenue
Pasteur, 2310 Luxembourg, LU
(72) AALTONEN, Erkki I., FIN-20320 Turku, FI
VERMOLA, Larri, FIN-20500 Turku, FI
NAUMI, Tero, FIN-31500 Koski T1, FI

(74) Terry, Martin Albert Mortimer, Swindell &
Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1
1GY, GB
(62) 05702710.4 / 1 712 022

H04N 21/485 → (51) **H04N 5/44**

H04N 21/61 → (51) **H04N 21/845**

H04N 21/6332 → (51) **H04L 12/70**

H04N 21/65 → (51) **H04N 21/274**

H04N 21/6587 → (51) **H04N 21/2343**

H04N 21/81 → (51) **G11B 27/28**

(51) **H04N 21/845** (11) **3 217 681 A1**
H04N 21/61 **H04N 21/2343**
H04N 21/262 **H04N 21/462**
H04N 21/45 **G11B 20/10**

(25) En (26) En
(21) 16186782.5 (22) 01.09.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 JP 2016044906
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *DISPLAY APPARATUS*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE*
(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome,
Minato-ku, Tokyo, JP
(72) FUJII, Akira, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
MURALI, Suresh, Yokohama-shi, Kanagawa,
JP

(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP
Bürkleinstrasse 10, 80538 München, DE

H04N 21/845 → (51) **H04N 21/231**

H04N 21/845 → (51) **H04N 21/2343**

H04N 21/854 → (51) **H04N 7/18**

H04N 101/00 → (51) **H04N 5/232**

H04Q 9/00 → (51) **G10K 15/02**

(51) **H04Q 11/00** (11) **3 217 682 A1**
H04B 10/07 **H04J 14/02**

(25) Zh (26) En
(21) 14905284.7 (22) 05.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CN 2014/090325 05.11.2014
(87) WO 2016/070353 2016/19 12.05.2016
(54) • *AUTOMATISCHES VERHANDLUNGSVER-
FAHREN FÜR OPTISCHE SCHNITTSTEL-
LE, OPTISCHES MODUL, BÜROSEITIGE
VORRICHTUNG UND ENDGERÄT*
• *OPTICAL PORT AUTO-NEGOTIATION
METHOD, OPTICAL MODULE, OFFICE
SIDE DEVICE, AND TERMINAL DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE NÉGOCIATION AUTOMA-
TIQUE DE PORT OPTIQUE, MODULE
OPTIQUE, DISPOSITIF CÔTÉ BUREAU, ET
DISPOSITIF TERMINAL*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) YANG, Sulin, Shenzhen Guangdong 518129,
CN

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwältin &
Benedict Barth Charles Hassa Peckmann &

Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

(51) **H04Q 11/00** (11) **3 217 683 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 15857048.1 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CN 2015/094031 06.11.2015
(87) WO 2016/070846 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 CN 201410624175
(54) • *ARBEITSKANALANPASSUNGSVERFAH-
REN, -VORRICHTUNG UND -SYSTEM,
ONU UND OLT*
• *WORKING CHANNEL ADJUSTMENT
METHOD, DEVICE AND SYSTEM, ONU,
AND OLT*
• *PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE CANAL DE
TRAVAIL, DISPOSITIF ET SYSTÈME, ONU
ET OLT*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road
South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan
District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) ZHANG, Dezhi, Shenzhen Guangdong
518057, CN
HUANG, Xingang, Shenzhen Guangdong
518057, CN

(74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Par-
tners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

H04R 1/00 → (51) **H03F 1/02**

(51) **H04R 1/10** (11) **3 217 684 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 15875097.6 (22) 16.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) CN 2015/097613 16.12.2015
(87) WO 2016/107419 2016/27 07.07.2016
(30) 31.12.2014 CN 201410846510
(54) • *EINSTELLBARE KOPFMONTIERTE AN-
ZEIGE*
• *ADJUSTABLE HEAD-MOUNTED DISPLAY*
• *AFFICHAGE RÉGLABLE MONTÉ SUR LA
TÊTE*

(71) Qingdao Goertek Technology Co., Ltd., 5F
No.3 Building Fortune Center No.18 Qinling
Road Laoshan District, Qingdao, Shandong
2660061, CN

(72) GUO, Ning, Qingdao Shandong 266061, CN
LI, Xiaodong, Qingdao Shandong 266061,
CN

LI, Ke, Qingdao Shandong 266061, CN
(74) Samson & Partner Patentanwälte mbB, Wi-
denmayerstraße 6, 80538 München, DE

(51) **H04R 1/10** (11) **3 217 685 A1**

A61B 5/0476 F21V 21/084
F21L 4/00
(25) En (26) En
(21) 17163611.1 (22) 23.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(54) • *AM OHR ZU TRAGENDE VORRICHTUNG*
• *EAR-MOUNTED DEVICE*
• *DISPOSITIF AURICULAIRE*

- (71) Freebit AS, Postboks 3150 Elisenberg, 0208 Oslo, NO
(72) SANDANGER, Vidar, 0208 Oslo, NO
(74) Acapo AS, P.O. Box 1880 Nordnes, 5817 Bergen, NO
(62) 15160323.0 / 3 073 759

- (51) **H04R 1/10** (11) **3 217 686 A1**
H04R 5/04
(25) En (26) En
(21) 17163680.6 (22) 23.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (30) 07.03.2014 US 201414200458
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER LEISTUNG EINES AUDIO-WANDLERS AUF GRUNDLAGE DER DETEKTION DES WANDLERSTATUS**
• **SYSTEM AND METHOD FOR ENHANCING PERFORMANCE OF AUDIO TRANSDUCER BASED ON DETECTION OF TRANSDUCER STATUS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER LES PERFORMANCES D'UN TRANSDUCTEUR AUDIO BASÉS SUR LA DÉTECTION DE L'ÉTAT DU TRANSDUCTEUR**

- (71) Cirrus Logic, Inc., 800 West 6th Street, Austin, TX 78701, US
(72) KWATRA, Nitin, Austin, TX Texas 78749, US
MELANSON, John L., Austin, TX Texas 78703, US
(74) Knöner, Gregor, et al, Kahler Käck Molekopt Partnerschaft von Patentanwälten mbB Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg am Lech, DE
(62) 15712448.8 / 3 114 854

H04R 1/40 → (51) **H04R 3/12**

H04R 3/00 → (51) **H04R 3/12**

- (51) **H04R 3/12** (11) **3 217 687 A1**
H04R 1/40 **H04R 3/00**
B60R 11/02
(25) Ja (26) En
(21) 15858001.9 (22) 24.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) JP 2015/076828 24.09.2015
(87) WO 2016/072164 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 JP 2014225032
(54) • **BORDSPRACHVERARBEITUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN AUTO**
• **CAR ONBOARD SPEECH PROCESSING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE PAROLE À BORD D'UNE VOITURE**
- (71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520 Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8503, JP
(72) KUDO, Makoto, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
OSAFUNE, Tatsuki, Tokyo 100-8280, JP
HORITA, Yuki, Tokyo 100-8280, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwälte PartG mbB, Paul-Heys-Strasse 29, 80336 München, DE

H04R 5/04 → (51) **H04R 1/10**

H04R 17/10 → (51) **H04B 11/00**

H04R 25/00 → (51) **G10L 21/0208**

H04S 3/00 → (51) **H04N 5/60**

H04S 7/00 → (51) **H04N 5/60**

- (51) **H04W 4/00** (11) **3 217 688 A1**
G06F 3/048 **H04M 1/725**
H04W 4/02 **H04W 4/16**

- (25) En (26) En
(21) 17153364.9 (22) 26.01.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 11.03.2016 GB 201604215
(54) • **VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM**
• **APPARATUS, METHOD AND COMPUTER PROGRAM**
• **APPAREIL, PROCÉDÉ ET PROGRAMME INFORMATIQUE**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Europe Limited, The Heights, Brooklands Weybridge Surrey KT13 0XW, GB
(72) Topali, Ihsan, Basingstoke, RG21 4DS, GB
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04W 4/00 → (51) **G06K 19/073**

H04W 4/00 → (51) **H04B 5/00**

H04W 4/00 → (51) **H04W 12/06**

H04W 4/00 → (51) **H04W 16/14**

- (51) **H04W 4/02** (11) **3 217 689 A1**
(25) En (26) En
(21) 16205747.5 (22) 21.12.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 09.03.2016 US 201615065712
(54) • **VORRICHTUNGSPOSITIONSABFRAGE AUF ANFRAGE**
• **ON-DEMAND DEVICE LOCATION POLLING**
• **INTERROGATION DE LOCALISATION DE DISPOSITIF À LA DEMANDE**
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) BRUCK, Timo, Mountain View, CA California 94043, US
MALHOTRA, Mark Rajan, Mountain View, CA California 94043, US
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04W 4/02 → (51) **H04N 5/44**

H04W 4/02 → (51) **H04W 4/00**

- (51) **H04W 4/06** (11) **3 217 690 A1**
H04W 4/12

- (25) Zh (26) En
(21) 15856755.2 (22) 15.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) CN 2015/076679 15.04.2015

- (87) WO 2016/070579 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 CN 201410623872
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG ZUM AUSSETZEN EINES DIENSTES UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON ANWEISUNGSINFORMATIONEN**

- **METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING TO SUSPEND SERVICE, AND METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING INSTRUCTION INFORMATION**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉTERMINATION DE LA SUSPENSION D'UN SERVICE, ET PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS DE COMMANDE**

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) XU, Hui, Shenzhen Guangdong 518057, CN
MA, Zijiang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LIU, Hongjun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LU, Chen, Shenzhen Guangdong 518057, CN
XIE, Yutang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Mozzi, Matteo, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

- (51) **H04W 4/06** (11) **3 217 691 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15857206.5 (22) 13.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) CN 2015/076488 13.04.2015
(87) WO 2016/070572 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 CN 201410623566
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON BEFEHLSINFORMATIONEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING INSTRUCTION INFORMATION**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS DE COMMANDE**

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) XU, Hui, Shenzhen Guangdong 518057, CN
MA, Zijiang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LU, Chen, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LIU, Hongjun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
WANG, Yaying, Shenzhen Guangdong 518057, CN

- (74) Novagraaf Technologies, Bâtiment O2 2, rue Sarah Bernhardt CS90017, 92665 Asnières-sur-Seine Cedex, FR

H04W 4/08 → (51) **H04L 29/06**

H04W 4/12 → (51) **H04W 4/06**

H04W 4/16 → (51) **H04W 4/00**

- (51) **H04W 8/18** (11) **3 217 692 A1**
H04W 48/16 **H04W 48/18**
(25) En (26) En
(21) 16159875.0 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON
BANDABTASTUNGSPRIORISIERUNG UND
MOBILE VORRICHTUNG ZUR INTEGRI-
TÄT DES VERFAHRENS

• A METHOD FOR PROVIDING BAND
SCANNING PRIORITIZATION, AND A
MOBILE COMMUNICATIONS DEVICE
INCORPORATING THE METHOD
• PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE HIÉRAR-
CHISATION DE BALAYAGE DE BANDE ET
DISPOSITIF DE COMMUNICATION
MOBILE INCORPORANT CE PROCÉDÉ

(71) Sony Mobile Communications Inc., 4-12-3
Higashi-Shinagawa Shinagawa-ku, Tokyo
140-0002, JP

(72) ZANDER, Olof, 247 92 Södra Sandby, SE
LJUNG, Rickard, 256 56 Helsingborg, SE

(74) Kraus & Weisert Patentanwälte PartGmbH,
Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München,
DE

(51) **H04W 12/02** (11) **3 217 693 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En

(21) 17167723.0 (22) 22.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 24.02.2011 US 201161446488 P

(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR LANG-
SAMEN ASSOZIERTEN STEUERUNGS-
KANALSIGNALISIERUNG
• METHODS AND SYSTEMS FOR SLOW
ASSOCIATED CONTROL CHANNEL
SIGNALING
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR LA
SIGNALISATION LENTE DE CANAL DE
COMMANDE ASSOCIÉE

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue
East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) HOLE, David, Southampton, Hampshire
SO30 0OE, GB

VUTUKURI, Eswar Kalyan, Hedge End,
Hampshire SO30 0OE, GB

(74) Hanna Moore + Curley, Garryard House 25/
26 Earlsfort Terrace, Dublin 2, D02 PX51, IE

(62) 14194401.7 / 2 840 819
12156465.2 / 2 493 145

H04W 12/02 → (51) **H04L 9/12**

(51) **H04W 12/04** (11) **3 217 694 A1**
H04W 84/18 H04W 88/08
H04W 84/04 H04L 29/06

(25) De (26) De

(21) 17157305.8 (22) 22.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 08.03.2016 DE 102016104141

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
VERBINDEN EINES MOBILGERÄTES MIT
EINEM FELDGERÄT

• DEVICE AND METHOD FOR CONNECTING
A MOBILE DEVICE WITH A FIELD DEVICE
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CONNEXION
D'UN APPAREIL MOBILE À UN APPAREIL
DE TERRAIN

(71) Sick AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Wald-
kirch, DE

(72) Beha, Martin, 79211 Denzlingen, DE

H04W 12/04 → (51) **H04W 12/06**

(51) **H04W 12/06** (11) **3 217 695 A1**
H04W 4/00 H04W 76/02
H04W 88/02

(25) En (26) En

(21) 16189180.9 (22) 16.09.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 07.03.2016 TW 105106875

(54) • VORRICHTUNGSPaarUNGSVERFAHREN
• DEVICE PAIRING METHOD
• PROCÉDÉ D'APPARIEMENT DE DISPOSI-
TIFS

(71) Walton Advanced Engineering Inc., 18, North
First Road K.E.P.Z., Kaohsiung City 80681,
TW

(72) YU, Hong-Chi, Kaohsiung City 80681, TW
CHANG, Mao-Ting, Kaohsiung City 80681,
TW

(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent-
und Rechtsanwälte, Kennedydamm 55 /
Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **H04W 12/06** (11) **3 217 696 A1**
H04L 29/06 **H04L 9/32**
H04W 12/04 **H04L 29/08**

(25) En (26) En

(21) 17168369.1 (22) 23.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 23.03.2011 US 201161466852 P

23.03.2011 US 201161466662 P

19.08.2011 US 201161525575 P

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU SI-
CHERUNG VON NETZWERKKOMMUNIKA-
TIONEN

• DEVICE AND METHOD FOR SECURING
NETWORK COMMUNICATIONS

• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SÉCURISA-
TION DE COMMUNICATIONS DE RÉSEAU

(71) InterDigital Patent Holdings, Inc., 200
Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE
19809, US

(72) CHA, Inhyok, Seoul, KR
GUCCIONE, Louis, J., East Chester, NY
10709, US

SCHMIDT, Andreas, 65929 Frankfurt am
Man, DE

LEICHER, Andreas, 60385 Frankfurt, DE
SHAH, Yogendra C., Exton, PA 19341, US

(74) Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71
Malmö, SE

(62) 12713513.5 / 2 689 599

H04W 12/06 → (51) **H04L 9/32**

H04W 12/08 → (51) **H04L 9/32**

(51) **H04W 12/10** (11) **3 217 697 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15856817.0 (22) 11.05.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) CN 2015/078709 11.05.2015

(87) WO 2016/070602 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 CN 201410621450

(54) • MIC-UNTERSUCHUNGSVERFAHREN UND
VORRICHTUNG FÜR INTEGRITÄTSPRÜF-
CODE

• INTEGRITY CHECK CODE MIC EXAMI-
NATION METHOD AND DEVICE
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'EXAMEN DE
CODE DE CONTRÔLE D'INTÉGRITÉ MIC

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road
South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan
District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) PENG, Jin, Shenzhen Guangdong 518057,
CN

YOU, Shilin, Shenzhen Guangdong 518057,
CN

ZHU, Jinguo, Shenzhen Guangdong 518057,
CN

LIN, Zhaoji, Shenzhen Guangdong 51805,
CN

(74) Novagraaf Technologies, Bâtiment O2 2, rue
Sarah Bernhardt CS90017, 92665 Asnières-
sur-Seine Cedex, FR

H04W 12/12 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 16/04** (11) **3 217 698 A1**
H04W 16/32

(25) Ja (26) En

(21) 14905379.5 (22) 07.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) JP 2014/079612 07.11.2014

(87) WO 2016/072021 2016/19 12.05.2016

(54) • MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND
DRAHTLOSRESSOURCENSTEUERUNGS-
VERFAHREN

• MOBILE COMMUNICATIONS SYSTEM
AND WIRELESS RESOURCE CONTROL
METHOD

• SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE
ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE
RESSOURCES SANS FIL

(71) Softbank Corp., 1-9-1 Higashi-shimbashi
Minato-ku, Tokyo 105-7317, JP

(72) FUJII Teruya, Tokyo 105-7317, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-
Wild-Straße 20, 81829 München, DE

(51) **H04W 16/14** (11) **3 217 699 A1**
H04W 4/00

(25) Ja (26) En

(21) 14905321.7 (22) 05.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) JP 2014/079377 05.11.2014

(87) WO 2016/071979 2016/19 12.05.2016

(54) • DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSSYSTEM,
BASISSTATIONSVORRICHTUNG UND
ENDGERÄTEVORRICHTUNG

• WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM,
BASE STATION APPARATUS AND
TERMINAL APPARATUS

• SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS
FIL, APPAREIL DE STATION DE BASE ET
APPAREIL TERMINAL

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP

(72) TANAKA, Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 16/14** (11) **3 217 700 A1**
H04J 11/00 **H04J 99/00**
H04W 74/08

(25) Ja (26) En

(21) 15856569.7 (22) 09.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____

(86) JP 2015/078738 09.10.2015
(87) WO 2016/072214 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014225677
(54) • *BENUTZERENDGERÄT, DRAHTLOSE BASISSTATION UND DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *USER TERMINAL, WIRELESS BASE STATION, AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD*
• *TERMINAL UTILISATEUR, STATION DE BASE SANS FIL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) TAKEDA, Kazuki, Tokyo 100-6150, JP
HARADA, Hiroki, Tokyo 100-6150, JP
YASUKAWA, Shimpei, Tokyo 100-6150, JP
NAGATA, Satoshi, Tokyo 100-6150, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **H04W 16/14** (11) **3 217 701 A1**
H04W 72/04 **H04W 88/06**

(25) Ja (26) En
(21) 15857261.0 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(86) JP 2015/081334 06.11.2015
(87) WO 2016/072495 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014225693
(54) • *ENDGERÄTEVORRICHTUNG, BASISSTATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *TERMINAL DEVICE, BASE STATION DEVICE, AND METHOD*
• *DISPOSITIF TERMINAL, DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET PROCÉDÉ*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 1, Takumi-cho, Sakai-ku Sakai City, Osaka 5908522, JP
(72) OUCHI, Wataru, Sakai City, Osaka 590-8522, JP
SHIMEZAWA, Kazuyuki, Sakai City, Osaka 590-8522, JP
KUSASHIMA, Naoki, Sakai City, Osaka 590-8522, JP
HAYASHI, Takashi, Sakai City, Osaka 590-8522, JP
RUIZ DELGADO, Alvaro, Sakai City, Osaka 590-8522, JP
(74) Müller Hoffmann & Partner, Patentanwälte mbB St.-Martin-Strasse 58, 81541 München, DE

(51) **H04W 16/14** (11) **3 217 702 A1**
H04W 24/10 **H04W 52/38**
H04W 72/04 **H04W 88/06**

(25) Ja (26) En
(21) 15857607.4 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(86) JP 2015/081128 05.11.2015
(87) WO 2016/072443 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014227473
28.01.2015 JP 2015014550

14.05.2015 JP 2015098863
14.08.2015 JP 2015160090
(54) • *BENUTZERVORRICHTUNG, BASISSTATION UND UPLINK-TRÄGERAGGREGATIONS-KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *USER DEVICE, BASE STATION, AND UPLINK CARRIER AGGREGATION COMMUNICATION METHOD*
• *DISPOSITIF D'UTILISATEUR, STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION D'AGREGATION DE PORTEUSES DE LIAISON MONTANTE*
(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) TAKAHASHI, Hideaki, Tokyo 100-6150, JP
ANDOU, Kei, Tokyo 100-6150, JP
UMEDA, Hiromasa, Tokyo 100-6150, JP
HAPSARI, Wuri Andarmawanti, Tokyo 100-6150, JP
UCHINO, Tooru, Tokyo 100-6150, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **H04W 16/14** (11) **3 217 703 A1**
H04W 72/04

(25) Ja (26) En
(21) 15858059.7 (22) 05.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(86) JP 2015/081213 05.11.2015
(87) WO 2016/072468 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462076824 P
15.05.2015 US 201562162183 P
11.08.2015 US 201562203563 P
(54) • *DRAHTLOSE BASISSTATION UND BENUTZERENDGERÄT*
• *WIRELESS BASE STATION AND USER TERMINAL*
• *STATION DE BASE SANS FIL ET TERMINAL UTILISATEUR*
(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
(72) FUKUTA, Noriyoshi, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
MATSUMOTO, Naohisa, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
URABAYASHI, Hiroyuki, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
CHANG, Henry, San Diego, California 92123, US
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

H04W 16/14 → (51) **H04W 48/16**

H04W 16/14 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04W 16/26** (11) **3 217 704 A1**
H04W 52/04 **H01Q 1/24**
H01Q 3/04 **H01Q 3/06**
H04W 24/04 **H04W 52/02**
H04W 52/14 **H04W 52/44**
H04W 72/00 **H04W 88/08**
H04W 92/20

(25) En (26) En
(21) 17168046.5 (22) 26.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 24.07.2009 US 228467 P
17.03.2010 US 726279

(54) • *SYSTEM ZUR VERWALTUNG EINER UMRICHTERSCHALTUNG, WIE ETWA ZUR VERWENDUNG IN STROMSYSTEMEN AM ZELLENSTANDORT*
• *RECTIFIER CIRCUIT MANAGEMENT SYSTEM, SUCH AS FOR USE IN CELL SITE POWER SYSTEMS*
• *SYSTÈME DE GESTION D'UN CIRCUIT REDRESSEUR, TEL QU'UTILISÉ DANS DES SYSTÈMES D'ALIMENTATION DE SITES CELLULAIRES*
(71) T-Mobile USA, Inc., 12920 SE 38th Street, Bellevue, WA 98006-1350, US
(72) FISCHER, Steve, Bellevue, WA 98006-1350, US
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
(62) 10803021.4 / 2 457 396

H04W 16/26 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04W 16/28** (11) **3 217 705 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 14906706.8 (22) 28.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____

(86) CN 2014/092587 28.11.2014
(87) WO 2016/082224 2016/22 02.06.2016
(54) • *RESSOURCENKONFIGURATIONSVERFAHREN, BENUTZERGERÄT UND BASISSTATION*
• *RESOURCE CONFIGURATION METHOD, USER EQUIPMENT AND BASE STATION*
• *PROCÉDÉ DE CONFIGURATION DE RESSOURCES, ÉQUIPEMENT D'UTILISATEUR ET STATION DE BASE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LIU, Jianqin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WU, Qiang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHOU, Yongxing, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

H04W 16/28 → (51) **H04W 56/00**

(51) **H04W 16/32** (11) **3 217 706 A1**
H04W 24/02 **H04W 88/08**
H04W 16/16

(25) En (26) En
(21) 16203997.8 (22) 14.12.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____

H04W 16/32 → (51) **H04W 56/00**

MA MD _____
(30) 09.03.2016 US 201662305539 P
05.07.2016 TW 105121179
(54) • *SERVER UND BASISSTATION EINES FUNKNETZES, VERFAHREN ZUM ZUGRIFF AUF EIN FUNKNETZ UND ÜBERGANGSLOSES COMPUTERLESBARES SPEICHERMEDIUM DAFÜR*
• *SERVER AND BASE STATION OF A RADIO NETWORK, METHOD OF ACCESSING A RADIO NETWORK, AND NON-TRANSITORY COMPUTER-READABLE STORAGE MEDIUM THEREOF*
• *SERVEUR ET STATION DE BASE D'UN RÉSEAU RADIO, PROCÉDÉ D'ACCÈS À UN RÉSEAU RADIO, ET SUPPORT D'IN-*

FORMATIONS LISIBLE PAR ORDINATEUR NON TRANSITOIRE
(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4 Chung Hsing Road Chutung, Hsinchu 31040, TW
(72) Liu, Chia-Lung, Hsinchu County 302, TW Hsu, Fu-Te, Taoyuan City 337, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

H04W 16/32 → (51) **H04W 16/04**
H04W 16/32 → (51) **H04W 28/04**
H04W 24/02 → (51) **H04W 16/32**

(51) **H04W 24/04** (11) **3 217 707 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 14906971.8 (22) 28.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) CN 2014/092419 28.11.2014
(87) WO 2016/082168 2016/12 02.06.2016
(54) • *INFORMATIONÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, FUNKAUSRÜSTUNGSSTEUERGERÄT, FUNKAUSRÜSTUNG UND BASISSTATION*
• *INFORMATION TRANSMITTING METHOD, RADIO EQUIPMENT CONTROLLER, RADIO EQUIPMENT AND BASE STATION*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS, CONTRÔLEUR D'ÉQUIPEMENT RADIO, ÉQUIPEMENT RADIO ET STATION DE BASE*
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) DONG, Ping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04W 24/04** (11) **3 217 708 A1**
A61B 1/04 **H04N 7/18**
H04W 40/14 **H04W 40/34**
H04W 80/06 **H04W 84/18**
(25) Ja (26) En
(21) 15857910.2 (22) 29.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA
(86) JP 2015/077463 29.09.2015
(87) WO 2016/072174 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014227280
(54) • *KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSVERFAHREN, PROGRAMM UND KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSSYSTEM*
• *COMMUNICATION CONTROL DEVICE, COMMUNICATION CONTROL METHOD, PROGRAM AND COMMUNICATION CONTROL SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION, PROGRAMME ET SYSTÈME DE COMMANDE DE COMMUNICATION*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) HIRAYAMA, Tomoyuki, Tokyo 108-0075, JP ICHIKI, Hiroshi, Tokyo 108-0075, JP YAMANE, Masahito, Tokyo 108-0075, JP

(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
H04W 24/04 → (51) **H04W 16/26**
(51) **H04W 24/08** (11) **3 217 709 A1**
H04W 72/04
(25) Zh (26) En
(21) 14905531.1 (22) 06.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) CN 2014/090484 06.11.2014
(87) WO 2016/070383 2016/19 12.05.2016
(54) • *STEUERKANALÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, VORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *CONTROL CHANNEL TRANSMISSION METHOD, DEVICE AND COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE COMMUNICATION DE TRANSMISSION DE CANAL DE COMMANDE*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) LI, Hongchao, Beijing 100025, CN ZHANG, Yi, Beijing 100025, CN ZHOU, Hua, Beijing 100025, CN
(74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 24/08** (11) **3 217 710 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 15856575.4 (22) 14.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA
(86) CN 2015/076576 14.04.2015
(87) WO 2016/070578 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 CN 201410625901
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG ZUR MESSUNG EINES UNBERECHTIGTEN TRÄGERS UND COMPUTERSPEICHERMEDIUM*
• *METHOD, SYSTEM AND RELEVANT DEVICE FOR MEASURING UNAUTHORIZED CARRIER, AND COMPUTER STORAGE MEDIUM*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF APPROPRIÉ POUR MESURER UNE PORTEUSE NON AUTORISÉE, ET SUPPORT DE STOCKAGE INFORMATIQUE*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) MO, Linmei, Shenzhen Guangdong 518057, CN ZHAO, Yajun, Shenzhen Guangdong 518057, CN XU, Hanqing, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Lavoix, Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

H04W 24/10 → (51) **H04W 16/14**
(51) **H04W 28/00** (11) **3 217 713 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 14906992.4 (22) 28.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) CN 2014/092589 28.11.2014
(87) WO 2016/082225 2016/12 02.06.2016
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ERFASSUNG EINER DIENSTVERTEILUNG*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR ACQUIRING SERVICE DISTRIBUTION*

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD
(86) JP 2015/080925 02.11.2015
(87) WO 2016/072390 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014225691
(54) • *BASISSTATIONSVORRICHTUNG, ENDGERÄTEVORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *BASE STATION DEVICE, TERMINAL DEVICE, AND COMMUNICATION METHOD*
• *DISPOSITIF DE STATION DE BASE, DISPOSITIF DE TERMINAL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 1, Takumi-cho, Sakai-ku Sakai City, Osaka 5908522, JP
(72) YAMADA Ryota, Sakai City, Osaka 590-8522, JP SHIMEZAWA Kazuyuki, Sakai City, Osaka 590-8522, JP TOMEBA Hiromichi, Sakai City, Osaka 590-8522, JP
(74) Müller Hoffmann & Partner, Patentanwälte mbB St.-Martin-Strasse 58, 81541 München, DE

(51) **H04W 24/10** (11) **3 217 712 A1**
H04J 1/00 **H04J 11/00**
H04J 99/00
(25) Ja (26) En
(21) 15857136.4 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA MD
(86) JP 2015/080924 02.11.2015
(87) WO 2016/072389 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014225690
(54) • *BASISSTATIONSVORRICHTUNG, ENDGERÄTEVORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *BASE STATION DEVICE, TERMINAL DEVICE, AND COMMUNICATION METHOD*
• *DISPOSITIF STATION DE BASE, DISPOSITIF TERMINAL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 1, Takumi-cho, Sakai-ku Sakai City, Osaka 5908522, JP
(72) YAMADA Ryota, Sakai-City, Osaka 590-8522, JP SHIMEZAWA Kazuyuki, Sakai-City, Osaka 590-8522, JP TOMEBA Hiromichi, Sakai-City, Osaka 590-8522, JP
(74) Müller Hoffmann & Partner, Patentanwälte mbB St.-Martin-Strasse 58, 81541 München, DE

H04W 24/10 → (51) **H04W 16/14**
(51) **H04W 28/00** (11) **3 217 713 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 14906992.4 (22) 28.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) CN 2014/092589 28.11.2014
(87) WO 2016/082225 2016/12 02.06.2016
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ERFASSUNG EINER DIENSTVERTEILUNG*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR ACQUIRING SERVICE DISTRIBUTION*

• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME POUR L'ACQUISITION DE DISTRIBUTION DE SERVICES*
 (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (72) LUO, Zezhou, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 ZHUANG, Hongcheng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Joachimsthaler Straße 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **H04W 28/04** (11) **3 217 714 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 14905594.9 (22) 07.11.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (86) CN 2014/090619 07.11.2014
 (87) WO 2016/070423 2016/19 12.05.2016
 (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR VERBESSERUNG DER ABDECKUNG EINES DRAHTLOSEN NETZWERKS*
 • *WIRELESS NETWORK COVERAGE ENHANCEMENT METHOD, APPARATUS AND SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME D'AMÉLIORATION DE COUVERTURE DE RÉSEAU SANS FIL*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (72) XIAO, Jiehua, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 GONG, Zhengwei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04W 28/04** (11) **3 217 715 A1**
H04W 16/32 **H04W 72/04**
H04W 92/20
 (25) Ja (26) En
 (21) 15857994.6 (22) 28.08.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 MA
 (86) JP 2015/004372 28.08.2015
 (87) WO 2016/072039 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 JP 2014227379
 (54) • *DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATION UND KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSVERFAHREN*
 • *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION, AND COMMUNICATION METHOD*
 • *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
 (72) HAYASHI, Sadafuku, Tokyo 108-8001, JP
 (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB

(51) **H04W 28/04** (11) **3 217 716 A1**
H04W 16/32 **H04W 28/06**
H04W 36/02 **H04W 36/04**
H04W 72/04

(25) Ja (26) En
 (21) 15858080.3 (22) 06.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 MA MD

(86) JP 2015/081361 06.11.2015
 (87) WO 2016/072501 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 JP 2014227553
 (54) • *BENUTZERGERÄT UND VERARBEITUNGSVERFAHREN FÜR DUPLIZIERTES PAKET*
 • *USER EQUIPMENT AND DUPLICATE PACKET PROCESSING METHOD*
 • *ÉQUIPEMENT UTILISATEUR ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE PAQUETS EN DOUBLE*

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) UCHINO, Tooru, Tokyo 100-6150, JP
 TAKAHASHI, Hideaki, Tokyo 100-6150, JP
 HAPSARI, Wuri Andarmawanti, Tokyo 100-6150, JP
 (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

H04W 28/04 → (51) **H04L 1/20**

H04W 28/04 → (51) **H04W 72/04**

H04W 28/06 → (51) **H04W 28/04**

H04W 28/08 → (51) **H04W 36/14**

(51) **H04W 28/16** (11) **3 217 717 A1**
 H04W 24/10
 (25) En (26) En
 (21) 17163047.8 (22) 12.10.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (30) 12.10.2010 US 392350 P
 22.02.2011 US 201161445285 P
 01.04.2011 US 201161470914 P

(54) • *DIENSTBASIERTES VERFAHREN ZUR KANALAUSWAHL UND NETZWERKKONFIGURATION FÜR WHITE-SPACE-FERNSEHNETZWERKE*
 • *SERVICE-BASED APPROACH TO CHANNEL SELECTION AND NETWORK CONFIGURATION FOR TELEVISION WHITE SPACE NETWORKS*
 • *APPROCHE EN FONCTION DU SERVICE POUR SÉLECTION DE CANAL ET CONFIGURATION DE RÉSEAU POUR DES RÉSEAUX D'ESPACE BLANC DE TÉLÉVISION*

(71) InterDigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US
 (72) FREDA, Martino M., Laval, Québec H7A0A8, CA

MUGDAL, Paul, 110048 New Dehli, IN
 GAUVREAU, Jean-Louis, La Prairie, Québec J5R 6G7, CA
 TOUAG, Athmane, Laval, Québec H7V 1V3, CA
 DI GIROLAMO, Rocco, Laval, Québec H7K 3Y3, CA
 CHINCHOLI, Amith Vikram, Sunnyvale, CA 94087, US
 MURRAY, Joseph, Schwenksville, PA 19473, US
 YE, Chunxuan, San Diego, CA 92127, US
 LAUGHLIN, Scott, Montreal, Québec H4X 2C1, CA
 LIN, Zinan, Basking Ridge, NJ 07920, US

REZNIK, Alexander, Pennington, NJ 08534, US
 AHMAD, Saad, Montreal, Québec H2X 3R2, CA
 KWAK, Joseph A., Momence, IL 60440, US
 ZUNIGA, Juan Carlos, Montreal, Québec H4L 3J4, CA
 CUFFARO, Angelo, Laval, Québec H7E 5M7, CA
 (74) Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE
 (62) 11771378.4 / 2 628 348

(51) **H04W 28/18** (11) **3 217 718 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 14905901.6 (22) 12.11.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (86) CN 2014/090940 12.11.2014
 (87) WO 2016/074177 2016/20 19.05.2016
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER BINDUNG EINES DATENSTROMS AN EINEN TRÄGER*
 • *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING BINDING OF DATA STREAM TO CARRIER*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE LIAISON D'UN FLUX DE DONNÉES À UNE PORTEUSE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (72) LU, Wei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 SCHRAMM, Mirko, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

(51) **H04W 36/00** (11) **3 217 719 A1**
 H04W 36/30 H04W 36/04
 (25) En (26) En
 (21) 16204093.5 (22) 17.01.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 18.01.2013 US 201361754322 P
 (54) • *ANPASSUNG EINES MOBILFUNKNETZES*
 • *ADAPTING A MOBILE NETWORK*
 • *ADAPTION D'UN RÉSEAU MOBILE*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) Dudda, Torsten, 52064 Aachen, DE
 Wager, Stefan, 02360 Espoo, FI
 Bergström, Mattias, 120 71 Stockholm, SE
 Müller, Walter, 194 62 Upplands Väsby, SE
 Xuan, Zhiyi, 187 51 Täby, SE
 (74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE
 (62) 14700715.7 / 2 946 596

(51) **H04W 36/00** (11) **3 217 720 A1**
H04W 36/02 **H04W 76/02**
H04W 84/04 **H04W 84/08**
H04W 88/08 **H04W 88/12**

(25) En (26) En
 (21) 16290046.8 (22) 11.03.2016
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 MA MD
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FUER EINE SCHNELLERE WIEDERHERSTELLUNG EINER VERBINDUNG IN EI-*

*NEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONS-
NETZWERK*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR
FASTER CONNECTION RECOVERY IN A
WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIFS DE RÉCUPÉ-
RATION PLUS RAPIDE D'UNE CONNE-
XION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNI-
CATION SANS FIL*

(71) ALCATEL LUCENT, 148/152 route de la
Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) Aziz, Danish, 70435 Stuttgart, DE
 Ambrosy, Anton, 70435 Stuttgart, DE
 Halbauer, Hardy, 70435 Stuttgart, DE
 Bakker, Hajo, 70435 Stuttgart, DE
 Gebert, Jens, 70435 Stuttgart, DE
 Braun, Volker, 70435 Stuttgart, DE
 (74) DREISS Patentanwälte PartG mbB, Postfach
10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H04W 36/02 → (51) **H04W 28/04**

H04W 36/02 → (51) **H04W 36/00**

H04W 36/04 → (51) **H04W 28/04**

(51) **H04W 36/06** (11) **3 217 721 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 15869196.4 (22) 27.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____
 (86) CN 2015/095825 27.11.2015
 (87) WO 2016/095688 2016/25 23.06.2016
 (30) 18.12.2014 PCT/CN2014/094222
 (54) • *NETZSEITIGE VORRICHTUNG, BENUT-
ZERGERÄT UND TOTWINKELVERWAL-
TUNGSVERFAHREN*
 • *NETWORK-SIDE DEVICE, USER
EQUIPMENT AND BLIND AREA
MANAGEMENT METHOD*
 • *DISPOSITIF CÔTÉ RÉSEAU, ÉQUIPEMENT
UTILISATEUR ET PROCÉDÉ DE GESTION
DE ZONE DE SILENCE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (72) WANG, Yi, Shenzhen Guangdong 518129,
CN
 TONG, Wen, Shenzhen Guangdong 518129,
CN
 HUANG, Lei, Shenzhen Guangdong 518129,
CN
 (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies
Duesseldorf GmbH Riesstrasse 8, 80992
München, DE

(51) **H04W 36/14** (11) **3 217 722 A1**
H04W 28/08 **H04W 36/22**
H04W 48/18
 (25) Ja (26) En
 (21) 15858064.7 (22) 05.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____
 (86) JP 2015/081212 05.11.2015
 (87) WO 2016/072467 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 JP 2014227576
 (54) • *BÜNDELNETZWERKVORRICHTUNG,
DRAHTLOSES ENDGERÄT UND BASIS-
STATION*
 • *TRUNK NETWORK DEVICE, WIRELESS
TERMINAL, AND BASE STATION*

• *DISPOSITIF RÉSEAU DE JONCTIONS,
TERMINAL SANS FIL, ET STATION DE
BASE*

(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadono-
cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501,
JP
 (72) FUJISHIRO, Masato, Kyoto-shi Kyoto 612-
8501, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-
Wild-Straße 20, 81829 München, DE

(51) **H04W 36/22** (11) **3 217 723 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 14906022.0 (22) 13.11.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 (86) CN 2014/091014 13.11.2014
 (87) WO 2016/074196 2016/20 19.05.2016
 (54) • *MULTIMEDIA-BROADCAST-MULTICAST-
KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, VOR-
RICHTUNG UND SYSTEM*
 • *MULTIMEDIA BROADCAST MULTICAST
COMMUNICATION METHOD, DEVICE AND
SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE
COMMUNICATION DE DIFFUSION/MULTI-
DIFFUSION MULTIMÉDIA*

(71) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei
Administration Building Bantian Longgang
District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (72) HUANG, Qufang, Shenzhen Guangdong
518129, CN
 ZENG, Qinghai, Shenzhen Guangdong
518129, CN
 (74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate
Tower 20 Primrose Street, London EC2A
2ES, GB

H04W 36/22 → (51) **H04W 36/14**

H04W 40/14 → (51) **H04W 24/04**

H04W 40/34 → (51) **H04W 24/04**

H04W 48/00 → (51) **H04N 5/44**

(51) **H04W 48/16** (11) **3 217 724 A1**
H04W 16/14 **H04W 56/00**
H04W 72/04
 (25) Ja (26) En
 (21) 15857802.1 (22) 09.10.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA _____
 (86) JP 2015/005137 09.10.2015
 (87) WO 2016/072047 2016/19 12.05.2016
 (30) 06.11.2014 JP 2014226392
 (54) • *DRAHTLOSES ENDGERÄT, DRAHTLOSE
STATION UND VERFAHREN ZUR STEUE-
RUNG DAVON*
 • *WIRELESS TERMINAL, WIRELESS
STATION, AND METHODS FOR SAME*
 • *TERMINAL SANS FIL, STATION SANS FIL
ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome
Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
 (72) FUTAKI, Hisashi, Tokyo 108-8001, JP
 (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys
& Squire LLP The Shard 32 London Bridge
Street, London SE1 9SG, GB

H04W 48/16 → (51) **H04W 8/18**

H04W 48/18 → (51) **H04W 8/18**

H04W 48/18 → (51) **H04W 36/14**

(51) **H04W 52/02** (11) **3 217 725 A1**
H04L 5/00 **H04L 29/06**
 (25) De (26) De
 (21) 17168814.6 (22) 25.02.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (30) 26.02.2014 EP 14156802
 (54) • *DATENSENDEANORDNUNG, DATENEMP-
FÄNGER UND VERFAHREN ZUM BETREI-
BEN DERSELBEN*
 • *DATA TRANSMITTING ASSEMBLY, DATA
RECEIVER AND METHOD FOR
OPERATING THE SAME*
 • *DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE
DONNÉES, RÉCEPTEUR DE DONNÉES ET
PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT
ASSOCIÉ*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
 (72) Bernhard, Josef, 92507 Nabburg, DE
 Kilian, Gerd, 91056 Erlangen, DE
 (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk &
Partner mbB Patentanwälte Radlkofnerstrasse
2, 81373 München, DE
 (62) 15707591.2 / 3 111 705

(51) **H04W 52/02** (11) **3 217 726 A1**
H04L 5/00 **H04L 29/06**
 (25) De (26) De
 (21) 17168816.1 (22) 25.02.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (30) 26.02.2014 EP 14156802
 (54) • *DATENSENDEANORDNUNG, DATENEMP-
FÄNGER UND VERFAHREN ZUM BETREI-
BEN DERSELBEN*
 • *DATA TRANSMITTING ASSEMBLY, DATA
RECEIVER AND METHOD FOR
OPERATING THE SAME*
 • *DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE
DONNÉES, RÉCEPTEUR DE DONNÉES ET
PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT
ASSOCIÉ*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
 (72) Bernhard, Josef, 92507 Nabburg, DE
 Kilian, Gerd, 91056 Erlangen, DE
 (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk &
Partner mbB Patentanwälte Radlkofnerstrasse
2, 81373 München, DE
 (62) 15707591.2 / 3 111 705

H04W 52/02 → (51) **H04W 16/26**

H04W 52/04 → (51) **H04W 16/26**

(51) **H04W 52/14** (11) **3 217 727 A1**
H04W 52/34
 (25) En (26) En
 (21) 17164244.0 (22) 30.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (30) 28.12.2009 CN 200910262770
 (54) • *LEISTUNGSSTEUERUNGSVERFAHREN,
BASISSTATION UND ENDGERÄT FÜR EIN-
EN PHYSIKALISCHEN UPLINK-STEUER-
KANAL*

- *POWER CONTROL METHOD, BASE STATION AND TERMINAL FOR PHYSICAL UPLINK CONTROL CHANNEL*
 - *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE PUISSANCE, STATION DE BASE ET TERMINAL POUR UN CANAL DE COMMANDE PHYSIQUE DE LIAISON MONTANTE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) ZHU, Peng, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
HAO, Peng, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
LIANG, Chunli, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
YU, Bin, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
YANG, Weiwei, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (74) Savi, Massimiliano, et al, NOTARBARTOLO & GERVASI S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT
- (62) 10840400.5 / 2 498 554

H04W 52/14 → (51) **H04W 16/26**

- (51) **H04W 52/20** (11) **3 217 728 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 15863463.4 (22) 28.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (86) CN 2015/093092 28.10.2015
(87) WO 2016/082647 2016/22 02.06.2016
(30) 27.11.2014 CN 201410714139
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR BESTIMMUNG DER ÜBERTRAGUNGSLEISTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING TRANSMISSION POWER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTERMINER UNE PUISSANCE DE TRANSMISSION*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) LIU, Weiqiang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WANG, Tongbo, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **H04W 52/28** (11) **3 217 729 A1**
H04W 72/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 15857193.5 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) JP 2015/081082 04.11.2015
(87) WO 2016/072430 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 JP 2014227472
28.05.2015 JP 2015109146
- (54) • *BENUTZERVORRICHTUNG, MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND SIGNALISIERUNGSWERTANWENDUNGSVERFAHREN*
• *USER DEVICE, MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, AND SIGNALING VALUE APPLICATION METHOD*
• *DISPOSITIF D'UTILISATEUR, SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE ET*

- PROCÉDÉ D'APPLICATION DE VALEUR DE SIGNALISATION*
- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) TAKAHASHI, Hideaki, Tokyo 100-6150, JP
UMEDA, Hiromasa, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

- (51) **H04W 52/34** (11) **3 217 730 A1**
H04W 72/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 15857024.2 (22) 02.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) JP 2015/080911 02.11.2015
(87) WO 2016/072382 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014225689
- (54) • *SCHIEBEREGISTERSCHALTUNG EINER EINHEIT, SCHIEBEREGISTERSCHALTUNG, STEUERUNGSVERFAHREN FÜR DIE SCHIEBEREGISTERSCHALTUNG EINER EINHEIT UND ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *UNIT SHIFT REGISTER CIRCUIT, SHIFT REGISTER CIRCUIT, CONTROL METHOD FOR UNIT SHIFT REGISTER CIRCUIT, AND DISPLAY DEVICE*
• *CIRCUIT UNITAIRE DE REGISTRE À DÉCALAGE, CIRCUIT DE REGISTRE À DÉCALAGE, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN CIRCUIT UNITAIRE DE REGISTRE À DÉCALAGE, ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 1 Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City Osaka 590-8522, JP
- (72) SUZUKI, Shoichi, Osaka 590-8522, JP
AIBA, Tatsushi, Osaka 590-8522, JP
IMAMURA, Kimihiko, Osaka 590-8522, JP
YOKOMAKURA, Kazunari, Osaka 590-8522, JP
TAKAHASHI, Hiroki, Osaka 590-8522, JP
- (74) Müller Hoffmann & Partner, Patentanwälte mbB St.-Martin-Strasse 58, 81541 München, DE

H04W 52/34 → (51) **H04W 52/14**

H04W 52/38 → (51) **H04W 16/14**

- (51) **H04W 52/42** (11) **3 217 731 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 17164669.8 (22) 04.08.2004
- (84) DE FR GB
- (30) 07.08.2003 JP 2003289060
12.03.2004 JP 2004071322
- (54) • *FUNKÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG UND FUNKÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
• *RADIO TRANSMITTING APPARATUS AND RADIO TRANSMISSION METHOD*
• *APPAREIL DE TRANSMISSION RADIO ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION RADIO*
- (71) Wi-Fi One, LLC, P.O. Box 250649, Plano TX 75025, US
- (72) KOBAYASHI, Kiyotaka, Tokyo-shi., Tokyo 144-0040, JP
MURAKAMI, Yutaka, Yokohama-shi., Kanagawa 230-0075, JP
ORIHASHI, Masayuki, Funabashi-shi., Chiba 273-0026, JP
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
04771490.2 / 1 641 164

H04W 52/44 → (51) **H04W 16/26**

- (51) **H04W 56/00** (11) **3 217 732 A1**
H04W 16/28 **H04W 74/08**
- (25) Ja (26) En
- (21) 14905564.2 (22) 06.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME _____
MA MD _____
- (86) JP 2014/079511 06.11.2014
(87) WO 2016/072001 2016/19 12.05.2016
- (54) • *DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATION, ENDGERÄT UND VERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION, TERMINAL DEVICE, AND PROCESSING METHOD*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, STATION DE BASE, DISPOSITIF TERMINAL, ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) SHIMOMURA, Tsuyoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
TANAKA, Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Ward, Gregory Peter, Haseltine Lake LLP Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 56/00** (11) **3 217 733 A1**
H04L 27/26

- (25) Ko (26) En
- (21) 15857535.7 (22) 05.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (86) KR 2015/011864 05.11.2015
(87) WO 2016/072771 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 KR 20140153140
13.11.2014 KR 20140158155
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONFIGURATION EINES SYNCHRONISATIONSSIGNALS FÜR D2D-KOMMUNIKATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONFIGURING SYNCHRONIZATION SIGNAL FOR D2D COMMUNICATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONFIGURATION DE SIGNAL DE SYNCHRONISATION POUR COMMUNICATION D2D*
- (71) ITL Inc., 2F. Taeyoung Bldg. 95-2 Yangjaecheon-ro Seocho-gu, Seoul 06748, KR
- (72) YOON, Sung Jun, Seoul 06748, KR
- (74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-Mann-Strasse 9, 80636 München, DE

(51) **H04W 56/00** (11) **3 217 734 A1**
G08G 1/16 **H04L 29/08**

- (25) En (26) En
- (21) 17156177.2 (22) 15.02.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (30) 11.03.2016 JP 2016048799
- (54) • *DRAHTLOSE VORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND COMPUTERLESBARES AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *WIRELESS DEVICE, COMMUNICATION METHOD AND COMPUTER READABLE STORAGE MEDIUM*

- *DISPOSITIF SANS FIL, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE SUR ORDINATEUR*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) KASAMI, Hideo, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Noble, Nicholas, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04W 56/00 → (51) **H04W 48/16**

- (51) **H04W 60/00** (11) **3 217 735 A1**
H04W 60/06
- (25) Zh (26) En
(21) 15856893.1 (22) 03.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
MA
- (86) CN 2015/075907 03.04.2015
(87) WO 2016/070565 2016/19 12.05.2016
(30) 04.11.2014 CN 201410613868
(54) • *M2M-KNOTENLÖSCHUNGS- UND -REGISTRIERUNGSVERFAHREN, M2M-KNOTEN UND SPEICHERMEDIUM*
• *M2M NODE DELETION AND REGISTRATION METHOD, M2M NODE AND STORAGE MEDIUM*
• *PROCÉDÉ DE SUPPRESSION ET D'ENREGISTREMENT DE NOEUD M2M, NOEUD M2M, ET SUPPORT DE STOCKAGE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WU, Hao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Brevalex, 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H04W 60/00 → (51) **H04W 64/00**

H04W 60/06 → (51) **H04W 60/00**

- (51) **H04W 64/00** (11) **3 217 736 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 14907329.8 (22) 05.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
MA
- (86) CN 2014/093147 05.12.2014
(87) WO 2016/086415 2016/23 09.06.2016
(54) • *POSITIONIERUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VERSCHIEDENE UPLINK- UND DOWNLINK-TDD-KONFIGURATIONEN*
• *POSITIONING METHOD AND APPARATUS FOR DIFFERENT UPLINK AND DOWNLINK TDD CONFIGURATIONS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE POSITIONNEMENT ADAPTÉS À DIFFÉRENTES CONFIGURATIONS TDD EN LIAISON MONTANTE ET EN LIAISON DESCENDANTE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) HAN, Jing, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Hong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CUI, Jie, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Anjian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
XUE, Jiantao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04W 64/00** (11) **3 217 737 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 14909304.9 (22) 29.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
MA
- (86) CN 2014/095302 29.12.2014
(87) WO 2016/106491 2016/27 07.07.2016
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSRICHTEN VON ANTENNENSTRAHLEN EINES HOCH-/NIEDERFREQUENTEN CO-STATIONSNETZWERKES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ALIGNING BEAMS OF ANTENNAE OF HIGH-LOW FREQUENCY CO-STATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ALIGNEMENT DE FAISCEAUX D'ANTENNES DE RÉSEAU DE CO-STATION À HAUTE-BASSE FRÉQUENCE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) YUAN, Lanjie, Shenzhen Guangdong 518129, CN
YUAN, Jiebo, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WANG, Guangjian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WANG, Yi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HUANG, Huang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H04W 64/00** (11) **3 217 738 A1**
H04W 60/00

- (25) Zh (26) En
(21) 15857622.3 (22) 13.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
MA
- (86) CN 2015/076469 13.04.2015
(87) WO 2016/070571 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 CN 201410612521
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON KNOTEN VON MASCHINE-ZU-MASCHINE SOWIE COMPUTERSPEICHERMEDIUM*
• *M2M NODE MANAGEMENT METHOD AND APPARATUS, AND COMPUTER STORAGE MEDIUM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GESTION DE NOEUD M2M, ET SUPPORT DE STOCKAGE INFORMATIQUE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WU, Hao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Lavoix, Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(51) **H04W 64/00** (11) **3 217 739 A1**
H04W 68/00 H04W 76/02
H04W 12/02

- (25) En (26) En
(21) 16159484.1 (22) 09.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
MA MD

- (54) • *VERFAHREN ZUR AKTIVIERUNG UND ORTUNG EINER MOBILSTATION OHNE BENUTZEREINWIRKUNG, MOBILE VORRICHTUNG, FAHRZEUG UND SYSTEM*
• *METHOD FOR ACTIVATING AND LOCALIZING A MOBILE STATION WITHOUT USER INTERACTION, MOBILE APPARATUS, VEHICLE AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT D'ACTIVER ET DE LOCALISER UNE STATION MOBILE SANS INTERACTION DE L'UTILISATEUR, APPAREIL MOBILE, VÉHICULE ET SYSTÈME*
- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühl-dorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) REIMANN, Joerg, 83043 Bad Aibling, DE
GONZALEZ-TORRES, Cristina, 81927 München, DE
FRICK, Joachim, 83024 Rosenheim, DE
GUENTHER, Andreas, 83620 Feldkirchen-Westerham, DE
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04W 64/00** (11) **3 217 740 A1**

- (25) En (26) En
(21) 17157946.9 (22) 24.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
MA MD
- (30) 09.03.2016 US 201615065053
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER INNENRAUMPOSITION*
• *DEVICE FOR DETERMINING INDOOR LOCATION*
• *DISPOSITIF POUR LA DÉTERMINATION D'EMPLACEMENT INTÉRIEUR*
- (71) Honeywell International Inc., 115 Tabor Road M/S 4D3 P.O.Box 377, Morris Plains, NJ 07950, US
(72) MAHASENAN, Arun Vijayakumari, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US
KULKARNI, Amit, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US
PHAM, Hai, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US
(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H04W 72/00** (11) **3 217 741 A1**
H04W 76/00

- (25) En (26) En
(21) 17157322.3 (22) 22.02.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
MA MD
- (30) 11.03.2016 US 201662307094 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MULTICASTING VON DATEN AN EINE GRUPPE IN EINEM DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MULTICASTING DATA TO A GROUP IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA MULTIDIFFUSION DE DONNÉES À UN GROUPE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) ASUSTek Computer Inc., No. 15, Li-te Road, Peitou, Taipei-City 112, TW
(72) GUO, Yu-Hsuan, 112 Taipei City, TW

OU, Meng-Hui, 112 Taipei City, TW
PAN, Li-Te, 112 Taipei City, TW
(74) Hoefer & Partner Patentanwälte mbB, Pilsersheimer Straße 20, 81543 München, DE

H04W 72/00 → (51) **H04W 16/26**

(51) **H04W 72/02** (11) **3 217 742 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 14905437.1 (22) 06.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CN 2014/090522 06.11.2014
(87) WO 2016/070392 2016/19 12.05.2016
(54) • *FUNKRESSOURCENMANAGEMENTVERFAHREN, MANAGEMENTVORRICHTUNG, ÜBERWACHUNGSVERFAHREN UND ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG*
• *RADIO RESOURCE MANAGEMENT METHOD, MANAGEMENT DEVICE, MONITORING METHOD, AND MONITORING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE RESSOURCES RADIO, DISPOSITIF DE GESTION, PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE, ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE*

(71) Yulong Computer Telecommunication Technologies (Shenzhen) Co., Ltd., No.2 Mengxi Road North of High-tech Garden Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) LEI, Yixue, Dongguan Guangdong 523808, CN
ZHANG, Chenlu, Dongguan Guangdong 523808, CN

(74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

H04W 72/02 → (51) **H04W 72/12**

(51) **H04W 72/04** (11) **3 217 743 A1**
H04W 16/14 **H04W 88/06**
H04W 88/10

(25) Ja (26) En
(21) 14905386.0 (22) 05.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) JP 2014/079374 05.11.2014
(87) WO 2016/071976 2016/19 12.05.2016
(54) • *DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATIONSVORRICHTUNG, ENDGERÄT UND ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION DEVICE, TERMINAL DEVICE AND TRANSMISSION METHOD*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, DISPOSITIF STATION DE BASE, DISPOSITIF TERMINAL ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1 Kamikodanaka, 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(72) CHEN, Hongyang, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
TANAKA, Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
NAKAMURA, Michiharu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Schultes, Stephan, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 72/04** (11) **3 217 744 A1**
H04W 16/26 **H04W 72/12**

(25) Zh (26) En
(21) 14906843.9 (22) 29.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CN 2014/092621 29.11.2014
(87) WO 2016/082228 2016/22 02.06.2016
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG DER KAPAZITÄTSDICHTE EINER LUFTSCHNITTSTELLE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ADJUSTING AIR INTERFACE CAPACITY DENSITY*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉGLAGE DE DENSITÉ DE CAPACITÉ D'INTERFACE HERTZIENNE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) XIAO, Wei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Dingzhi, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwältin Joachimsthaler Straße 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **3 217 745 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 14907210.0 (22) 01.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CN 2014/092690 01.12.2014
(87) WO 2016/086340 2016/23 09.06.2016
(54) • *VERFAHREN, DRAHTLOSZUGANGSVORRICHTUNG UND BENUTZERGERÄT ZUR INFORMATIONSTRANSFERUNG*
• *METHOD, WIRELESS ACCESS DEVICE, AND USER EQUIPMENT FOR INFORMATION TRANSMISSION*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF D'ACCÈS SANS FIL, ET ÉQUIPEMENT UTILISATEUR DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) ZENG, Kun, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **3 217 746 A1**
H04W 72/12 **H04W 74/08**

(25) Ja (26) En
(21) 15856467.4 (22) 09.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/078742 09.10.2015
(87) WO 2016/072216 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014226412
09.04.2015 JP 2015080327
(54) • *BENUTZERENDGERÄT, DRAHTLOSE BASISSTATION UND DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *USER TERMINAL, WIRELESS BASE STATION, AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD*
• *TERMINAL UTILISATEUR, STATION DE BASE SANS FIL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) TAKEDA, Kazuaki, Tokyo 100-6150, JP

YASUKAWA, Shimpei, Tokyo 100-6150, JP
MOROGA, Hideyuki, Tokyo 100-6150, JP
NAGATA, Satoshi, Tokyo 100-6150, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **3 217 747 A1**
H04W 28/04

(25) Ja (26) En
(21) 15857743.7 (22) 09.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/078743 09.10.2015
(87) WO 2016/072217 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 JP 2014226504
(54) • *BENUTZERENDGERÄT, DRAHTLOSBA-SISSTATION, DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *USER TERMINAL, WIRELESS BASE STATION, WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD*
• *TERMINAL UTILISATEUR, STATION DE BASE SANS FIL, SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) TAKEDA, Kazuki, Tokyo 100-6150, JP
HARADA, Hiroki, Tokyo 100-6150, JP
NAGATA, Satoshi, Tokyo 100-6150, JP

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

H04W 72/04 → (51) **H04L 1/18**

H04W 72/04 → (51) **H04L 5/00**

H04W 72/04 → (51) **H04W 16/14**

H04W 72/04 → (51) **H04W 24/08**

H04W 72/04 → (51) **H04W 24/10**

H04W 72/04 → (51) **H04W 28/04**

H04W 72/04 → (51) **H04W 48/16**

H04W 72/04 → (51) **H04W 52/28**

H04W 72/04 → (51) **H04W 52/34**

H04W 72/04 → (51) **H04W 72/12**

H04W 72/04 → (51) **H04W 92/18**

(51) **H04W 72/12** (11) **3 217 748 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 14905604.6 (22) 06.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) CN 2014/090479 06.11.2014
(87) WO 2016/070381 2016/19 12.05.2016
(54) • *DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, RESSOURCENMESSVERFAHREN, VORRICHTUNG UND EINRICHTUNG*
• *DATA TRANSMISSION METHOD, RESOURCE MEASUREMENT METHOD, DEVICE AND APPARATUS*

- *PROCÉDÉ D'ÉMISSION DE DONNÉES, PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET APPAREIL DE MESURE DE RESSOURCES*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) HAN, Guanglin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04W 72/12** (11) **3 217 749 A1**

- (25) Ko (26) En
(21) 15856229.8 (22) 04.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) KR 2015/011760 04.11.2015
(87) WO 2016/072727 2016/19 12.05.2016
(30) 06.11.2014 US 201462076439 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SENDUNGSZURÜCKWEISUNG DURCH EIN ENDGERÄT IN EINEM DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND DEVICE FOR DENYING TRANSMISSION BY TERMINAL IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR REFUSER UNE TRANSMISSION PAR UN TERMINAL DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) LG Electronics Inc., 128, Yeouli-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
(72) LEE, Jaewook, Seoul 06772, KR
LEE, Youngdae, Seoul 06772, KR
(74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04W 72/12** (11) **3 217 750 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 15856752.9 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) CN 2015/093606 02.11.2015
(87) WO 2016/070772 2016/19 12.05.2016
(30) 05.11.2014 CN 201410637674
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRÄGERKOORDINATION*
• *METHOD AND DEVICE FOR PERFORMING CARRIER SCHEDULING*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN ŒUVRE D'UNE PROGRAMMATION DE PORTEUSES*
- (71) China Academy of Telecommunications Technology, No. 40 Xue Yuan Road, Hai Dian District Beijing 100191, CN
(72) XU, Weijie, Beijing 100191, CN
PAN, Xueming, Beijing 100191, CN
SHEN, Zukang, Beijing 100191, CN
WANG, Jiaqing, Beijing 100191, CN
SI, Qianqian, Beijing 100191, CN
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 72/12** (11) **3 217 751 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 15857182.8 (22) 30.04.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (86) CN 2015/078111 30.04.2015
(87) WO 2016/070596 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 CN 201410610412
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON SEMIPERSISTENTER PLANUNG*
• *SEMI-PERSISTENCE SCHEDULING CONTROL METHOD AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE PROGRAMMATION À SEMI-PERSISTANCE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WANG, Lei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LIU, Qiaoyan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Studio Torta S.p.A., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **H04W 72/12** (11) **3 217 752 A1**
H04W 72/04 **H04W 72/02**

- (25) Ko (26) En
(21) 15857534.0 (22) 03.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) KR 2015/011711 03.11.2015
(87) WO 2016/072705 2016/19 12.05.2016
(30) 03.11.2014 US 201462074630 P
05.11.2014 US 201462075871 P
(54) • *SIGNALÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG EINES VORRICHTUNG-ZU-VORRICHTUNG-ENDGERÄTS IN EINEM DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *SIGNAL TRANSMISSION METHOD AND DEVICE OF DEVICE TO DEVICE TERMINAL IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE SIGNAL D'UN TERMINAL DE DISPOSITIF À DISPOSITIF DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) LG Electronics Inc., 128, Yeouli-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
(72) CHAE, Hyukjin, Seoul 06772, KR
SEO, Hanbyul, Seoul 06772, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04W 72/12** (11) **3 217 753 A1**
H04L 12/70

- (25) En (26) En
(21) 16176919.5 (22) 29.06.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 11.03.2016 IN 201641008612
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ADAPTIVEN PLANUNG VON DATENPAKETEN IN EINEM DRAHTLOSEN BREITBANDNETZ*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR ADAPTIVE SCHEDULING OF PACKETS IN A WIRELESS BROADBAND NETWORK*

- *MÉTHODE ET SYSTÈME POUR L'ORDONNANCEMENT ADAPTATIF DES PAQUETS DANS UN RÉSEAU SANS-FIL LARGE BANDE*
- (71) Wipro Limited, Doddakannelli Sarjapur Road Bangalore, 560 035 Karnataka, IN
(72) CHAUDHURI, Saptarshi, 560068 Karnataka, IN
MANNA, Avijit, 700039 West Bengal, IN
DAS, Amartya Kumar, 700055 West Bengal, IN
(74) Finnegan Europe LLP, 16 Old Bailey, London EC4M 7EG, GB

(51) **H04W 72/12** (11) **3 217 754 A1**

- (25) En (26) En
(21) 17160150.3 (22) 09.03.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (30) 11.03.2016 US 201662307016 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG VON DATENÜBERTRAGUNG IN EINEM DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ASSISTING DATA TRANSMISSION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ASSISTER LA TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
- (71) ASUSTek Computer Inc., No. 15, Lite Road, Peitou, Taipei-City 112, TW
(72) GUO, Yu-Hsuan, 112 Taipei City, TW
OU, Meng-Hui, 112 Taipei City, TW
CHEN, Wei-Yu, 112 Taipei City, TW
PAN, Li-Te, 112 Taipei City, TW
(74) Hoefer & Partner Patentanwälte mbB, Pilsersheimer Straße 20, 81543 München, DE

H04W 72/12 → (51) **H04L 1/18**

H04W 72/12 → (51) **H04W 72/04**

H04W 72/14 → (51) **H04L 1/18**

(51) **H04W 74/08** (11) **3 217 755 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 15856764.4 (22) 02.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (86) CN 2015/093572 02.11.2015
(87) WO 2016/070765 2016/19 12.05.2016
(30) 07.11.2014 CN 201410643906
(54) • *ÜBERTRAGUNG VON DIREKTZUGRIFFSANTWORTVERFAHREN SOWIE BASISSTATION UND BENUTZERGERÄT*
• *TRANSMISSION RANDOM ACCESS RESPONSE METHOD, AND BASE STATION AND USER EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ DE RÉPONSE D'ACCÈS ALÉATOIRE DE TRANSMISSION, STATION DE BASE ET ÉQUIPEMENT UTILISATEUR*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 1 Takumi-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, JP
(72) XIAO, Fangying, Shanghai 201203, CN
LIU, Renmao, Shanghai 201203, CN
SHEN, Xingya, Shanghai 201203, CN
(74) Müller Hoffmann & Partner, Patentanwälte mbB St.-Martin-Strasse 58, 81541 München, DE

(51) **H04W 74/08** (11) **3 217 756 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 15856823.8 (22) 27.10.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA _____
 (86) CN 2015/092914 27.10.2015
 (87) WO 2016/070737 2016/19 12.05.2016
 (30) 05.11.2014 CN 201410637246
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KANALÜBERWACHUNG*
 • *CHANNEL MONITORING METHOD AND DEVICE*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE CANAL*
 (71) China Academy of Telecommunications Technology, No. 40 Xue Yuan Road, Hai Dian District Beijing 100191, CN
 (72) XU, Weijie, Beijing 100191, CN
 PAN, Xueming, Beijing 100191, CN
 SHEN, Zukang, Beijing 100191, CN
 (74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H04W 74/08** (11) **3 217 757 A1**
 H04W 84/12
 (25) Zh (26) En
 (21) 17150188.5 (22) 21.11.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (30) 22.03.2013 CN 201310094952
 (54) • *OFDMA-KONFLIKTVERFAHREN UND ZUGANGSPUNKT*
 • *OFDMA CONTENTION METHOD AND ACCESS POINT*
 • *PROCÉDÉ DE CONTENTION OFDMA ET POINT D'ACCÈS*
 (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (72) LI, Yunbo, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 WU, Tianyu, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 ZHANG, Lianbo, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
 (62) 13878925.0 / 2 978 273

H04W 74/08 → (51) **H04W 16/14**

H04W 74/08 → (51) **H04W 56/00**

H04W 74/08 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04W 76/02** (11) **3 217 758 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 15862753.9 (22) 28.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____
 (86) CN 2015/095891 28.11.2015
 (87) WO 2016/082801 2016/22 02.06.2016
 (30) 28.11.2014 CN 201410709374
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFBAU EINER DRAHTLOSVERBINDUNG*

• *METHOD AND DEVICE FOR ESTABLISHING WIRELESS CONNECTION*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉTABLISSEMENT D'UNE CONNEXION SANS FIL*
 (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (72) LI, Xiaoxian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 FANG, Ping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 DING, Zhiming, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 CHEN, Ji, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 CHEN, Wang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04W 76/02 → (51) **H04W 36/00**

H04W 80/02 → (51) **H04L 9/12**

H04W 80/06 → (51) **H04W 24/04**

H04W 84/00 → (51) **G08G 1/0967**

H04W 84/04 → (51) **H04W 36/00**

H04W 84/08 → (51) **H04W 36/00**

H04W 84/18 → (51) **G08G 1/0967**

H04W 84/18 → (51) **H04W 24/04**

H04W 88/02 → (51) **H04B 5/00**

H04W 88/06 → (51) **H04W 16/14**

H04W 88/06 → (51) **H04W 72/04**

H04W 88/08 → (51) **H04W 16/26**

H04W 88/08 → (51) **H04W 36/00**

H04W 88/10 → (51) **H04W 72/04**

H04W 88/12 → (51) **H04W 36/00**

(51) **H04W 92/18** (11) **3 217 759 A1**
H04W 72/04
 (25) Ja (26) En
 (21) 15856522.6 (22) 05.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____
 (86) JP 2015/081214 05.11.2015
 (87) WO 2016/072469 2016/19 12.05.2016
 (30) 07.11.2014 US 201462076730 P
 (54) • *BASISSTATION UND BENUTZERENDGERÄT*
 • *BASE STATION AND USER TERMINAL*
 • *STATION DE BASE ET TERMINAL UTILISATEUR*
 (71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonochō Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
 (72) FUJISHIRO, Masato, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
 ADACHI, Hiroyuki, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
 CHANG, Henry, San Diego, California 92123, US

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

H04W 92/20 → (51) **H04W 16/26**

H04W 92/20 → (51) **H04W 28/04**

(51) **H05B 1/02** (11) **3 217 760 A1**
A47J 37/06
 (25) En (26) En
 (21) 17158856.9 (22) 02.03.2017
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____

(30) 10.03.2016 IT UA20161546
 (54) • *VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER FUNKTIONSFÄHIGKEIT PROFESSIONELLER ELEKTRISCHER ÖFEN, INSBESONDERE FÜR PIZZEN*
 • *METHOD FOR OPTIMIZING THE FUNCTIONALITY OF PROFESSIONAL ELECTRIC OVENS, ESPECIALLY FOR PIZZAS*
 • *PROCÉDÉ POUR OPTIMISER LA FONCTIONNALITÉ DE FOURS ÉLECTRIQUES PROFESSIONNELS, NOTAMMENT POUR DES PIZZAS*
 (71) Moretti Forni S.p.A., Via Meucci 4, 61037 Mondolfo (PU), IT
 (72) Moretti, Mario, 61021 Pesaro, IT
 (74) Gustorf, Gerhard, Patentanwalt Bachstraße 6a, 84036 Landshut, DE

H05B 3/00 → (51) **A61M 15/06**

(51) **H05B 3/14** (11) **3 217 761 A1**
H05B 3/34 **A61F 7/00**
 (25) Zh (26) En
 (21) 17160052.1 (22) 09.03.2017
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME _____
 MA MD _____

(30) 09.03.2016 TW 105107269
 (54) • *ELEKTRISCH UND THERMISCH LEITENDE FERNINFRAROTELEKTRODEN-VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ELEKTRODE DAVON*
 • *ELECTRICALLY AND THERMALLY CONDUCTIVE ELECTRODE DEVICE WITH FAR INFRARED RADIATION AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
 • *DISPOSITIF D'ÉLECTRODE INFRAROUGE LOINTAIN ÉLECTROCONDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SON ÉLECTRODE*
 (71) EASYWELL BIOMEDICALS, INC., Suite 2, 2F N°. 9, Jhanye 1st Rd. Hsinchu Science Park, Hsinchu City, TW
 (72) CHUANG, CHENG-LIN, HSINCHU CITY, TW
 HSIEH, CHIH-WEI, HSINCHU CITY, TW
 (74) Pallini Gervasi, Diego, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

H05B 3/34 → (51) **H05B 3/14**

(51) **H05B 6/02** (11) **3 217 762 A1**
H02K 49/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 15857428.5 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(86) JP 2015/005559 05.11.2015

(87) WO 2016/072094 2016/19 12.05.2016

(30) 06.11.2014 JP 2014226199

(54) • *WIRBELSTROMERWÄRMUNGSVORRICHTUNG*
• *EDDY-CURRENT HEATING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE À COURANT DE FOUCAULT*

(71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) YAMAGUCHI, Hiroyuki, Tokyo 100-8071, JP
SETO, Atsushi, Tokyo 100-8071, JP
IMANISHI, Kenji, Tokyo 100-8071, JP
NOGAMI, Hiroshi, Tokyo 100-8071, JP

(74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

H05B 6/02 → (51) **H02K 49/02**

(51) **H05B 6/10** (11) **3 217 763 A2**
D06F 75/00 **D06F 75/02**
D06F 75/06 **D06F 75/24**
D06F 81/00 **D06F 81/08**
D06F 83/00

(25) En (26) En

(21) 17156527.8 (22) 16.02.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 19.02.2016 GB 201602963

(54) • *BÜGELN*
• *IRONING*
• *REPASSAGE*

(71) Kenwood Limited, 1 Kenwood Business Park New Lane, Havant, Hampshire PO9 2NH, GB

(72) SHANMUGAM, Sivaprakash, Havant, Hampshire PO9 2NH, GB
FIELDS, Robert, Havant, Hampshire PO9 2NH, GB

(74) Hector, Annabel Mary, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB

H05B 33/00 → (51) **C07F 15/00**

H05B 33/00 → (51) **G02B 27/01**

(51) **H05B 33/08** (11) **3 217 764 A1**
G09G 3/34

(25) En (26) En

(21) 16159637.4 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *TREIBERSCHALTUNG FÜR EIN LEUCHTDIODENRÜCKLICHT UND VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG DAVON*
• *DRIVING CIRCUIT FOR A LIGHT-EMITTING DIODE BACKLIGHT AND METHOD FOR DRIVING THE SAME*
• *CIRCUIT DE COMMANDE DE RÉTRO-ÉCLAIRAGE À DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI*

(71) ams AG, Schloss Premstätten Tobelbader Strasse 30, 8141 Unterpremstätten, AT

(72) Gamperl, David, 8230 Hartberg, AT

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **3 217 765 A1**
H05B 37/02

(25) De (26) De

(21) 16205643.6 (22) 21.12.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 10.03.2016 DE 102016104347

(54) • *VEREINFACHTES INBETRIEBNAHMEKONZEPT ZUM ANSTEUERN VON AKTOREN EINER GEBÄUDEINSTALLATION*
• *SIMPLIFIED COMMISSIONING CONCEPT FOR CONTROLLING ACTUATORS OF AN INSTALLATION IN A BUILDING*
• *CONCEPT SIMPLIFIÉ DE MISE EN SERVICE DESTINÉ À COMMANDER DES ACTIONNEURS D'UNE INSTALLATION DE BÂTIMENT*

(71) Insta GmbH, Hohe Steinert 10, 58509 Lüdenscheid, DE

(72) Grosch, Volker, 45549 Sprockhövel, DE

Melnik, Andrew, 44225 Dortmund, DE
Donat, Matthias, 58553 Halver, DE
Marquardt, Henning, 58762 Altena, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **3 217 766 A1**
H05B 37/03

(25) De (26) De

(21) 17160361.6 (22) 10.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 DE 102016104493

(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES LEUCHTMITTELS*
• *METHOD FOR OPERATING A LIGHT*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UNE AMPOULE*

(71) ITZ Innovations- und Technologiezentrum GmbH, Klienbahnstrasse 27, 59759 Arnsberg, DE

(72) Müller, Sven, 58730 Fröndenberg, DE

Sibahi, Chaled, 59755 Arnsberg, DE

Bigge, Guido, 59846 Sundern, DE

Dr. Knoche, Sebastian, 59757 Arnsberg, DE

(74) Lippert Stachow Patentanwälte Rechtsanwälte, Partnerschaft mbB Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **3 217 767 A1**
H05B 39/04 **H02G 3/18**
H02G 3/14

(25) De (26) De

(21) 17160620.5 (22) 13.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 DE 102016204045

(54) • *HAUSTECHNIKANORDNUNG*
• *DOMESTIC TECHNOLOGY ASSEMBLY*
• *SYSTÈME DE MAISON INTELLIGENTE*

(71) Hiasset GmbH, Luxemburgerstrasse 6, 67657 Kaiserslautern, DE

(72) Hinkel, Ralf, Dr., 67724 Höringen, DE

Hinkel, René, 67724 Höringen, DE

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

H05B 33/08 → (51) **B60Q 1/08**

(51) **H05B 37/00** (11) **3 217 768 A1**
H04L 29/08 **H04L 12/28**
H04L 29/06 **H04W 12/04**

(25) En (26) En

(21) 16159591.3 (22) 10.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(54) • *SICHERE INBETRIEBNAHME EINER DRAHTLOSEN BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG*
• *SECURE COMMISSIONING OF WIRELESS ENABLED LIGHTING DEVICES*
• *MISE EN SERVICE SECURISE DE DISPOSITIFS D'ECLAIRAGE SANS FIL*

(71) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT

(72) SOMARAJU, Abhinav, 6850 Dornbirn, AT

(74) Rupp, Christian, Mitscherlich PatmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **3 217 769 A1**

(25) It (26) En

(21) 17159533.3 (22) 07.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 09.03.2016 IT UA20161494

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON LICHTQUELLEN, ENTSPRECHENDES SYSTEM UND COMPUTERPROGRAMM-PRODUKT*
• *A METHOD OF CONTROLLING LIGHTING SOURCES, CORRESPONDING SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SOURCES D'ÉCLAIRAGE, SYSTÈME CORRESPONDANT ET PRODUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE*

(71) OSRAM GmbH, Marcel-Breuer-Strasse 6, 80807 München, DE

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(71) CLAY PAKY S.p.A., Via Pastrengo, 3/B, 24068 Seriate, IT

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(71) OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Viale dell'Innovazione, 3, 20126 Milano, IT

(84) IT

(72) ALFIERI, Mr. Alberto, I-31050 Veduggio (Treviso), IT

CAPELETO, Mr. Simone, I-35131 Padova, IT
ZUCCHINALI, Mr. Giovanni, I-24068 Seriate (Bergamo), IT

(74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

(51) **H05B 37/02** (11) **3 217 770 A1**
H02J 9/06 **H05B 37/03**

(25) De (26) De

(21) 17160570.2 (22) 13.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 DE 102016104480

- (54) • VERFAHREN ZUM ÜBERWACHEN VON
NOTLEUCHTEN EINER NOTBELEUCH-
TUNG UND GERÄT FÜR EINE NOT-
LEUCHE EINER NOTBELEUCHTUNG
• METHOD FOR MONITORING OF
EMERGENCY LIGHTS OF AN EMERGENCY
LIGHT SYSTEM AND APPARATUS FOR
AN EMERGENCY LIGHT OF AN
EMERGENCY LIGHT SYSTEM
• PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE
LAMPES D'UN ÉCLAIRAGE DE SECOURS
ET APPAREIL POUR LAMPE DE
SECOURS D'UN ÉCLAIRAGE DE
SECOURS

(71) INOTEC Sicherheitstechnik GmbH, Am
Buschgarten 17, 59469 Ense, DE

(72) Ziemkus, Andreas, 59755 Arnsberg, DE

(74) Graefe, Jörg, et al, Fritz Patent- und Rechts-
anwälte Partnerschaft mbB Postfach 1580,
59705 Arnsberg, DE

H05B 37/02 → (51) **H05B 33/08**

H05B 37/03 → (51) **H05B 33/08**

H05B 37/03 → (51) **H05B 37/02**

H05B 39/04 → (51) **H05B 33/08**

(51) **H05H 15/00** (11) **3 217 771 A1**

(25) En (26) En

(21) 16000590.6 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • BESCHLEUNIGERVORRICHTUNG FÜR
GELADENE TEILCHEN, KANONE FÜR GE-
LADENE TEILCHEN UND VERFAHREN
ZUR BESCHLEUNIGUNG VON GELADE-
NEN TEILCHEN
• CHARGED PARTICLES ACCELERATOR
APPARATUS, CHARGED PARTICLE GUN
AND METHOD OF ACCELERATING
CHARGED PARTICLES
• APPAREIL ACCÉLÉRATEUR DE PARTI-
CULES CHARGÉES, CANON À PARTI-
CULES CHARGÉES ET PROCÉDÉ D'ACCÉ-
LÉRATION DE PARTICULES CHARGÉES

(71) Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY,
Notkestrasse 85, 22607 Hamburg, DE

(72) FALLAHLI, Arya, 22607 Hamburg, DE

(74) v. Bezold & Partner Patentanwälte - PartG
mbB, Akademiestraße 7, 80799 München,
DE

H05K 1/02 → (51) **F21V 7/00**

H05K 1/02 → (51) **H01L 23/544**

H05K 1/03 → (51) **C08J 5/24**

H05K 1/03 → (51) **C08L 79/04**

H05K 1/11 → (51) **H05K 3/32**

(51) **H05K 1/14** (11) **3 217 772 A1**

H01R 12/00 H05K 1/02

H05K 3/36 H05K 7/14

(25) De (26) De

(21) 16159761.2 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • PLATINE FÜR EIN ELEKTRONISCHES
STEUERGERÄT
• PLATE FOR AN ELECTRONIC CONTROL
DEVICE
• PLATINE POUR UN APPAREIL DE
COMMANDE ELECTRONIQUE

(71) Siemens Healthcare Diagnostics Products
GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041
Marburg, DE

(72) Homann, Frank, 65779 Kelkheim, DE

H05K 1/16 → (51) **A61N 1/372**

(51) **H05K 3/10** (11) **3 217 773 A1**

H01B 13/00

(25) Ja (26) En

(21) 14905484.3 (22) 07.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) JP 2014/079539 07.11.2014

(87) WO 2016/072010 2016/19 12.05.2016

- (54) • VERDRAHTUNG/SHERSTELLUNGSVER-
FAHREN UND LEITERPLATTE
• WIRING FORMATION METHOD, AND
CIRCUIT BOARD
• PROCÉDÉ DE FORMATION DE CÂBLAGE,
ET CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ

(71) Fuji Machine Mfg. Co., Ltd., 19, Chausuyama
Yamamachi, Chiryu-shi, Aichi 472-8686, JP

(72) HASHIMOTO, Yoshitaka, Chiryu-shi Aichi
472-8686, JP

FUJITA, Masatoshi, Chiryu-shi Aichi 472-
8686, JP

TSUKADA, Kenji, Chiryu-shi Aichi 472-8686,
JP

KAWAJIRI, Akihiro, Chiryu-shi Aichi 472-
8686, JP

SUZUKI, Masato, Chiryu-shi Aichi 472-8686,
JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

H05K 3/18 → (51) **C01B 25/234**

(51) **H05K 3/32** (11) **3 217 774 A1**

H05K 3/36 **H01L 25/16**

H05K 1/11 **H05K 5/00**

H05K 1/02

(25) En (26) En

(21) 16159199.5 (22) 08.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (54) • HALBLEITERMODUL
• SEMICONDUCTOR MODULE
• MODULE SEMI-CONDUCTEUR

(71) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6,
5400 Baden, CH

AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Mohn, Fabian, 5408 Ennetbaden, CH

Schuderer, Jürgen, 8047 Zürich, CH

(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property CH-IP Brown Boveri
Strasse 6, 5400 Baden, CH

H05K 3/36 → (51) **H05K 3/32**

(51) **H05K 3/46** (11) **3 217 775 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 15856520.0 (22) 30.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

(86) JP 2015/080743 30.10.2015

(87) WO 2016/072361 2016/19 12.05.2016

(30) 07.11.2014 JP 2014227321

- (54) • LEITERPLATTE UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG DAVON
• CIRCUIT BOARD AND METHOD FOR
MANUFACTURING SAME
• CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ ET SON
PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakaya Kurashiki-
shi, Okayama 710-0801, JP

(72) TAKAHASHI, Takeshi, Kamisu-shi IBARAKI
3140197, JP

NAKASHIMA, Takahiro, Kamisu-shi IBARAKI
3140197, JP

ONODERA, Minoru, Saijo-shi Ehime 793-
8585, JP

HARA, Tetsuya, Kurashiki-shi Okayama 710-
0801, JP

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechts-
anwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 Mün-
chen, DE

H05K 5/00 → (51) **H05K 3/32**

H05K 5/02 → (51) **F21S 8/10**

H05K 7/18 → (51) **G03G 21/16**

(51) **H05K 7/20** (11) **3 217 776 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 17160618.9 (22) 13.03.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

(30) 11.03.2016 FR 1652083

- (54) • ZUGKASTEN EINES SCHIENENFAHR-
ZEUGS MIT KÜHLSYSTEM, ENTSPRE-
CHENDES UMSETZUNGSVERFAHREN
UND ENTSPRECHENDES SCHIENEN-
FAHRZEUG
• COMPACT, RELIABLE AND CHEAPER
COOLING SYSTEM FOR TIGHT TRACTION
CUBICLE, METHOD OF ACTUATION AND
AND RELATED RAILWAY VEHICLE.
• COFFRE DE TRACTION D'UN VEHICULE
FERROVIAIRE AVEC SYSTEME DE
REFROIDISSEMENT, PROCEDE DE MISE
EN OEUVRE ET VEHICULE FERROVIAIRE
ASSOCIES

(71) ALSTOM Transport Technologies, 48, rue
Albert Dhalenne, 93400 Saint-Ouen, FR

(72) AUDEMAR, Christophe, 65310 Horgues, FR

(74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441
Paris Cedex 09, FR

H05K 7/20 → (51) **G11B 33/12**

H05K 13/00 → (51) **G01R 31/319**

H05K 13/02 → (51) **B25J 13/08**

(51) **H05K 13/04** (11) **3 217 777 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 14905311.8 (22) 07.11.2014

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) JP 2014/079579 07.11.2014
- (87) WO 2016/072014 2016/19 12.05.2016
- (54) • *DREHKOPFKOMPONENTENMONTAGEGE-
RÄT*
• *ROTARY HEAD COMPONENT MOUNTER*
• *DISPOSITIF DE MONTAGE D'ÉLÉMENT
CONSTITUTIF DE TÊTE ROTATIVE*
- (71) Fuji Machine Mfg. Co., Ltd., 19, Chausuyama
Yamamachi, Chiryu-shi, Aichi 472-8686, JP
- (72) IISAKA, Jun, Chiryu-shi Aichi 472-8686, JP
ITO, Hidetoshi, Chiryu-shi Aichi 472-8686,
JP
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
-

I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

(11) 1 420 346 <i>H03M 7/30</i>	(51) <i>G06F 17/17</i>	(11) 2 372 496 <i>H04L 12/58</i>	(51) <i>G06F 3/01</i> <i>H04L 12/18</i>	(11) 2 562 045 <i>G02B 6/00</i> <i>F21V 8/00</i>	(51) <i>B60Q 1/26</i> <i>F21S 8/10</i>
(11) 1 860 697 <i>H01L 23/58</i>	(51) <i>H01L 23/49</i> <i>H01L 23/60</i>	(11) 2 388 651 <i>G03G 15/23</i>	(51) <i>G03G 15/00</i>	(11) 2 575 080	(51) <i>G06K 15/10</i>
(11) 1 898 159 <i>A21B 1/44</i>	(51) <i>F24C 15/34</i> <i>A21B 1/22</i>	(11) 2 407 721	(51) <i>F24C 3/12</i>	(11) 2 584 676 <i>H02K 11/00</i>	(51) <i>H01R 39/39</i>
(11) 1 967 794	(51) <i>F24B 1/02</i>	(11) 2 418 121 <i>F21V 14/08</i> <i>F21S 8/10</i>	(51) <i>B60Q 1/08</i> <i>F21S 8/12</i>	(11) 2 592 205 <i>E05C 9/04</i> <i>E05B 63/00</i>	(51) <i>E05C 9/20</i> <i>E05C 9/18</i> <i>E05C 9/00</i>
(11) 2 106 848 <i>B01J 19/00</i>	(51) <i>B01J 8/06</i> <i>B01J 8/02</i>	(11) 2 420 158 <i>F16B 5/02</i> <i>F16B 12/14</i>	(51) <i>A47B 77/08</i> <i>F24C 15/30</i>	(11) 2 592 517	(51) <i>G05B 19/418</i>
(11) 2 120 154 <i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>G06F 17/10</i> <i>G06K 9/00</i>	(11) 2 426 427 <i>F16L 55/033</i> <i>F16L 55/027</i>	(51) <i>F24F 13/02</i> <i>F24F 13/24</i>	(11) 2 597 286 <i>F23K 5/14</i> <i>F23K 5/18</i>	(51) <i>F02C 7/232</i> <i>F23R 3/28</i>
(11) 2 148 522	(51) <i>H04Q 9/00</i>	(11) 2 431 820 <i>G03G 15/04</i>	(51) <i>G03G 15/32</i>	(11) 2 607 728	(51) <i>F16C 29/00</i>
(11) 2 163 999 <i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>G06F 17/10</i> <i>G06K 9/00</i>	(11) 2 442 245	(51) <i>G06F 17/50</i>	(11) 2 618 378	(51) <i>H01L 27/32</i>
(11) 2 175 201	(51) <i>F24C 15/10</i>	(11) 2 453 195 <i>F25B 41/00</i> <i>F25B 41/06</i>	(51) <i>F28F 27/00</i> <i>F25B 39/02</i> <i>F28F 9/02</i>	(11) 2 618 379	(51) <i>H01L 27/32</i>
(11) 2 181 576	(51) <i>A01D 34/74</i>	(11) 2 455 006	(51) <i>A61B 17/072</i>	(11) 2 623 262 <i>A61B 17/00</i> <i>B24B 45/00</i>	(51) <i>B24B 23/04</i> <i>B27B 19/00</i> <i>B27B 5/32</i>
(11) 2 182 308 <i>F25D 23/02</i>	(51) <i>F25D 11/02</i>	(11) 2 455 010 <i>A61B 17/128</i> <i>A61B 90/92</i>	(51) <i>A61B 17/122</i> <i>A61B 17/064</i>	(11) 2 623 873 <i>F28F 27/02</i>	(51) <i>F24F 1/14</i>
(11) 2 184 846 <i>H02P 3/22</i>	(51) <i>H02P 1/02</i> <i>H02P 6/24</i>	(11) 2 455 011 <i>A61B 17/128</i>	(51) <i>A61B 17/122</i>	(11) 2 624 216 <i>G06T 15/04</i>	(51) <i>G06T 15/60</i> <i>F41G 7/00</i>
(11) 2 204 613 <i>F24C 3/10</i>	(51) <i>F23Q 3/00</i>	(11) 2 455 202 <i>B29B 11/16</i> <i>B29C 70/48</i>	(51) <i>B29C 70/54</i> <i>B29C 33/20</i>	(11) 2 626 173	(51) <i>B25B 5/10</i>
(11) 2 204 619 <i>F24F 1/00</i>	(51) <i>F24D 19/10</i>	(11) 2 455 011 <i>A61B 17/128</i>	(51) <i>A61B 17/122</i>	(11) 2 626 505 <i>E21B 4/14</i>	(51) <i>E21B 4/16</i>
(11) 2 227 033	(51) <i>H04Q 9/00</i>	(11) 2 487 865 <i>H04W 48/14</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 634 912 <i>H02P 27/08</i>	(51) <i>H02P 23/00</i>
(11) 2 233 272	(51) <i>B29C 45/26</i>	(11) 2 500 785	(51) <i>G04F 7/08</i>	(11) 2 642 457	(51) <i>G07C 9/00</i>
(11) 2 241 822 <i>H05B 6/12</i>	(51) <i>F24C 15/10</i>	(11) 2 511 778	(51) <i>G05B 19/042</i>	(11) 2 645 079	(51) <i>G01N 3/42</i>
(11) 2 251 964 <i>H02M 1/44</i>	(51) <i>H02M 1/12</i>	(11) 2 511 779 <i>G05B 19/042</i>	(51) <i>G05B 19/05</i>	(11) 2 647 883 <i>F15B 1/027</i>	(51) <i>F16H 61/00</i>
(11) 2 261 484	(51) <i>F02C 7/224</i>	(11) 2 525 035	(51) <i>E05D 15/10</i>	(11) 2 650 665 <i>F25C 1/00</i>	(51) <i>G01M 9/04</i>
(11) 2 305 961 <i>F01D 25/24</i> <i>F02K 3/06</i>	(51) <i>F01D 21/04</i> <i>F02C 7/04</i>	(11) 2 525 095 <i>F04B 17/02</i> <i>F04B 43/02</i> <i>F04B 35/01</i>	(51) <i>F04B 9/00</i> <i>F04B 43/00</i> <i>F04B 35/00</i> <i>F04B 45/04</i>	(11) 2 657 436	(51) <i>E05B 15/02</i>
(11) 2 316 297 <i>G06K 19/00</i> <i>A44B 17/00</i>	(51) <i>A44B 19/00</i> <i>A44B 13/00</i>	(11) 2 525 152 <i>F23R 3/34</i> <i>F23D 11/38</i>	(51) <i>F23R 3/28</i> <i>F23R 3/12</i> <i>F23D 11/10</i>	(11) 2 657 450 <i>F01D 25/00</i>	(51) <i>F01D 5/00</i> <i>F01D 25/32</i>
(11) 2 317 227 <i>F23R 3/28</i> <i>F23R 3/26</i>	(51) <i>F23R 3/14</i> <i>F23R 3/04</i> <i>F23R 3/42</i>	(11) 2 530 064	(51) <i>C06C 15/00</i>	(11) 2 662 838	(51) <i>G06T 19/00</i>
(11) 2 339 145 <i>F01D 19/00</i>	(51) <i>F02C 7/26</i>	(11) 2 533 398	(51) <i>H02J 13/00</i>	(11) 2 662 951	(51) <i>H02K 1/18</i>
(11) 2 348 487	(51) <i>G06T 13/80</i>	(11) 2 535 795 <i>H04N 1/00</i>	(51) <i>G06F 3/048</i> <i>G06F 3/042</i>	(11) 2 669 786 <i>G06F 3/0482</i>	(51) <i>G06F 3/0488</i>
(11) 2 354 127 <i>B01J 31/02</i> <i>C08G 73/06</i> <i>B01J 37/04</i>	(51) <i>B01J 31/10</i> <i>C07D 215/06</i> <i>C08K 5/3437</i>	(11) 2 538 199 <i>F02C 7/04</i>	(51) <i>G01N 15/02</i>	(11) 2 672 600 <i>B60L 11/18</i>	(51) <i>H02J 1/10</i>
(11) 2 372 374 <i>G01N 35/10</i>	(51) <i>G01N 35/04</i>	(11) 2 541 465	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 2 679 968 <i>G01K 13/02</i>	(51) <i>G01K 1/14</i>
		(11) 2 549 214 <i>F25D 31/00</i>	(51) <i>F25D 25/02</i>	(11) 2 685 365	(51) <i>G06F 3/0488</i>
		(11) 2 549 215 <i>F25D 31/00</i>	(51) <i>F25D 25/02</i>	(11) 2 685 365	(51) <i>G06F 3/0488</i>
		(11) 2 554 966	(51) <i>G01L 19/00</i>	(11) 2 693 077	(51) <i>F16F 15/123</i>
				(11) 2 698 700 <i>A01D 41/00</i>	(51) <i>G06F 3/0488</i> <i>G06F 3/0484</i>
				(11) 2 700 930	(51) <i>G01N 1/28</i>
				(11) 2 704 313 <i>H02P 27/08</i>	(51) <i>H02P 23/14</i> <i>F02D 45/00</i>
				(11) 2 708 909 <i>G01R 33/565</i>	(51) <i>G01R 33/56</i>

(11) 2 708 988 <i>G06F 3/0488</i>	(51) <i>G06F 3/041</i>	(11) 3 170 514 <i>A61B 50/00</i>	(51) <i>A61L 2/26</i>	(11) 3 184 264 <i>B25J 15/00</i>	(51) <i>B25J 15/04</i>
(11) 2 711 601 <i>B60H 1/32</i>	(51) <i>F17C 5/02</i>	(11) 3 170 553 <i>B01J 35/04</i>	(51) <i>B01J 23/44</i> <i>F01N 3/08</i>	(11) 3 184 442 <i>B29C 65/08</i> <i>B65B 31/02</i>	(51) <i>B65B 51/22</i> <i>B29C 65/00</i>
(11) 2 711 739	(51) <i>G01V 1/38</i>	(11) 3 170 664 <i>B41F 15/36</i> <i>H05K 13/04</i>	(51) <i>B41F 15/08</i> <i>H05K 3/34</i>	(11) 3 184 457 <i>B65D 83/06</i> <i>A47J 42/40</i> <i>A47J 47/04</i>	(51) <i>B65D 55/02</i> <i>A47G 19/24</i> <i>A47J 47/01</i>
(11) 2 717 311	(51) <i>H01L 23/467</i>	(11) 3 170 754 <i>B65B 39/00</i>	(51) <i>B65B 25/04</i> <i>B65B 57/20</i>	(11) 3 184 469 <i>E05B 15/00</i>	(51) <i>B65F 1/16</i>
(11) 2 722 972	(51) <i>H02K 3/20</i>	(11) 3 171 403 <i>H01L 23/538</i> <i>H01L 21/60</i>	(51) <i>H01L 23/552</i> <i>H01L 23/66</i> <i>H01L 25/10</i>	(11) 3 184 539 <i>C12N 5/12</i> <i>A61K 39/395</i>	(51) <i>C07H 21/04</i> <i>C07K 16/00</i> <i>G01N 33/53</i>
(11) 2 722 976 <i>H02K 1/14</i>	(51) <i>H02K 15/02</i>	(11) 3 171 501 <i>H02M 5/458</i> <i>H02M 7/797</i> <i>H02P 3/18</i>	(51) <i>H02M 5/45</i> <i>B60W 30/18</i> <i>H02P 27/08</i>	(11) 3 185 051 <i>G02B 27/22</i>	(51) <i>G02B 3/00</i>
(11) 2 727 483	(51) <i>A41D 19/00</i>	(11) 3 173 221	(51) <i>B29C 70/54</i>	(11) 3 187 788 <i>F16L 3/04</i> <i>F16B 9/02</i> <i>F16L 3/137</i>	(51) <i>F24D 3/14</i> <i>F16B 5/12</i> <i>F16L 3/12</i>
(11) 2 733 268 <i>B66C 23/00</i> <i>G05G 9/047</i> <i>B66C 23/88</i> <i>B66F 9/24</i>	(51) <i>E02F 9/20</i> <i>B66F 11/04</i> <i>E02F 3/34</i> <i>B66F 9/065</i> <i>B66F 17/00</i>	(11) 3 173 539 <i>E03C 1/05</i> <i>G05D 7/01</i>	(51) <i>E03C 1/04</i> <i>G05D 23/13</i>	(11) 3 187 899 <i>G01S 7/481</i>	(51) <i>G01S 17/42</i> <i>G02B 26/10</i>
(11) 2 735 681	(51) <i>E05F 3/22</i>	(11) 3 174 011 <i>G06T 1/00</i>	(51) <i>G06T 7/586</i>	(11) 3 187 976 <i>G06F 3/0354</i> <i>G06F 3/0488</i>	(51) <i>G06F 3/01</i> <i>H04M 1/67</i> <i>G06F 21/30</i>
(11) 2 735 858 <i>G01L 5/12</i>	(51) <i>G01M 17/02</i> <i>G01L 5/16</i>	(11) 3 175 760 <i>B25J 13/00</i> <i>A47L 11/34</i>	(51) <i>A47L 9/28</i> <i>G05D 1/02</i>	(11) 3 188 215 <i>H01J 37/317</i>	(51) <i>H01L 21/426</i> <i>H01L 21/266</i>
(11) 2 738 918 <i>H02K 11/00</i>	(51) <i>H02K 5/04</i> <i>H02K 7/14</i>	(11) 3 176 824 <i>H04N 5/378</i>	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) 3 188 239	(51) <i>H01L 27/146</i>
(11) 2 743 982 <i>H01L 29/66</i> <i>H01L 29/49</i>	(51) <i>H01L 27/12</i> <i>H01L 29/786</i>	(11) 3 178 375 <i>A61B 3/10</i> <i>A61B 3/032</i>	(51) <i>A61B 3/02</i> <i>A61B 3/028</i>	(11) 3 192 486 <i>B65B 1/30</i> <i>B65B 41/12</i> <i>B65H 75/28</i> <i>B65H 16/02</i>	(51) <i>A61J 3/00</i> <i>B65B 61/26</i> <i>B65H 23/04</i> <i>B65H 18/04</i>
(11) 2 743 984 <i>H01L 29/786</i> <i>H01L 29/66</i>	(51) <i>H01L 27/12</i> <i>H01L 29/45</i> <i>G02F 1/1368</i>	(11) 3 178 944 <i>C40B 40/08</i> <i>G06F 19/00</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i> <i>G06F 17/00</i>	(11) 3 195 754 <i>B60R 22/02</i>	(51) <i>A44B 11/25</i>
(11) 2 755 248 <i>H01L 41/273</i> <i>H01L 41/338</i> <i>H01L 41/293</i>	(51) <i>H01L 41/083</i> <i>H01L 41/29</i> <i>H01L 41/047</i>	(11) 3 179 393 <i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>G06F 19/00</i>	(11) 3 196 690	(51) <i>G02F 1/1335</i>
(11) 2 757 249 <i>F03B 15/00</i>	(51) <i>F03B 13/18</i>	(11) 3 179 501	(51) <i>H01J 49/00</i>	(11) 3 199 357	(51) <i>B41J 2/175</i>
(11) 2 757 589 <i>H01L 29/786</i>	(51) <i>H01L 29/66</i> <i>H01L 27/12</i>	(11) 3 179 736 <i>H04N 21/426</i>	(51) <i>H04N 21/61</i>	(11) 3 199 452 <i>B64D 15/00</i>	(51) <i>B64C 11/20</i>
(11) 2 765 463	(51) <i>G04B 37/06</i>	(11) 3 179 826 <i>H05B 3/26</i> <i>H05B 3/20</i> <i>C23D 7/00</i>	(51) <i>H05B 3/14</i> <i>H05B 3/12</i> <i>C23D 5/02</i> <i>F24C 7/04</i>	(11) 3 199 947 <i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>G01N 33/50</i> <i>G01N 33/569</i>
(11) 2 770 625 <i>H02P 21/14</i>	(51) <i>H02P 6/00</i> <i>H02P 21/06</i>	(11) 3 181 064	(51) <i>A61B 17/12</i>	(11) 3 200 017	(51) <i>G02F 1/1335</i>
(11) 2 778 991 <i>G06T 17/20</i>	(51) <i>G06F 17/50</i> <i>B60C 99/00</i>	(11) 3 181 195	(51) <i>A62B 33/00</i>	(11) 3 202 451 <i>A61N 1/05</i>	(51) <i>A61M 25/01</i>
(11) 3 070 121 <i>C08K 3/04</i> <i>C08L 21/00</i> <i>C08L 101/02</i> <i>B60C 1/00</i>	(51) <i>C08L 9/08</i> <i>C08K 3/36</i> <i>C08L 21/02</i> <i>C08L 101/12</i> <i>C08J 3/22</i>	(11) 3 181 449	(51) <i>B64C 39/02</i>	(11) 3 203 176 <i>F28D 1/047</i>	(51) <i>F28F 9/02</i> <i>F28F 9/00</i>
(11) 3 101 643	(51) <i>G08G 5/00</i>	(11) 3 182 231	(51) <i>G05B 15/02</i>	(11) 3 203 354 <i>G06F 9/44</i>	(51) <i>G06F 3/01</i>
(11) 3 153 636 <i>E04C 1/40</i>	(51) <i>E04B 2/14</i>	(11) 3 182 240 <i>G05D 1/08</i>	(51) <i>G05D 1/00</i>	(11) 3 203 356 <i>A47K 5/12</i> <i>G02B 5/08</i> <i>G06F 3/03</i> <i>B67D 1/08</i> <i>E03C 1/04</i> <i>E03C 1/14</i> <i>F21V 8/00</i> <i>G06F 3/0482</i>	(51) <i>G06F 3/01</i> <i>G02F 1/13</i> <i>G06F 3/16</i> <i>G06F 3/048</i> <i>B67D 1/00</i> <i>E03C 1/046</i> <i>E03C 1/05</i> <i>G06F 3/0481</i>
(11) 3 155 981	(51) <i>A61B 17/072</i>	(11) 3 182 388 <i>G08B 21/12</i> <i>G08B 25/10</i>	(51) <i>G08B 7/06</i> <i>G08B 25/00</i>	(11) 3 203 592 <i>H01R 13/717</i> <i>B60L 11/18</i>	(51) <i>H01R 13/66</i> <i>H01R 13/639</i>
(11) 3 165 159 <i>A61B 5/0428</i> <i>H03F 3/45</i> <i>H03K 17/00</i> <i>H03M 3/02</i>	(51) <i>A61B 5/04</i> <i>A61B 5/00</i> <i>H03G 1/00</i> <i>H03K 5/003</i>	(11) 3 182 734	(51) <i>H04S 7/00</i>		
(11) 3 165 971	(51) <i>G03G 21/10</i>	(11) 3 182 755 <i>H04W 16/28</i> <i>H04L 5/00</i>	(51) <i>H04W 28/16</i> <i>H04J 11/00</i>		
(11) 3 169 081 <i>A61B 5/00</i>	(51) <i>H04R 1/10</i>	(11) 3 184 062 <i>A61B 17/82</i>	(51) <i>A61B 17/68</i> <i>A61B 17/84</i>		

(11) 3 205 758 <i>D03D 51/08</i>	(51) <i>D03D 51/00</i>	(11) 2 475 508 (87) WO 2011/046311	(51) <i>B29C 44/58</i> 16.08.2017	(11) 3 019 834 (87) WO 2015/006777	(51) <i>G01F 1/34</i> 16.08.2017
(11) 3 207 887 <i>A61B 17/86</i>	(51) <i>A61B 17/80</i>	(11) 2 494 684 (87) WO 2011/053473	(51) <i>H02K 21/02</i> 11.08.2017	(11) 3 021 010 (87) WO 2015/004982	(51) <i>F16H 61/00</i> 14.08.2017
(11) 3 208 132 <i>B60K 37/02</i>	(51) <i>B60K 35/00</i> <i>B60K 37/06</i>	(11) 2 499 875 (87) WO 2011/059250	(51) <i>H04W 88/02</i> 16.08.2017	(11) 3 024 739 (87) WO 2014/179582	(51) <i>B65C 7/00</i> 10.08.2017
(11) 3 208 676 <i>G05B 19/042</i> <i>G06F 9/45</i>	(51) <i>G05B 19/418</i> <i>G05B 19/05</i>	(11) 2 569 979 (87) WO 2011/142544	(51) <i>H04L 5/00</i> 10.08.2017	(11) 3 027 310 (87) WO 2015/020862	(51) <i>B01J 23/89</i> 10.08.2017
(11) 3 210 780	(51) <i>B41J 2/14</i>	(11) 2 572 550 (87) WO 2011/146204	(51) <i>H04W 72/14</i> 16.08.2017	(11) 3 028 068 (87) WO 2015/017824	(51) <i>G01S 19/07</i> 16.08.2017
(11) 3 211 256 <i>F02B 75/04</i>	(51) <i>F16C 7/06</i> <i>F02D 15/00</i>	(11) 2 575 591 (87) WO 2011/153434	(51) <i>A61B 1/227</i> 10.08.2017	(11) 3 030 390 (87) WO 2015/021120	(51) <i>B27B 5/29</i> 17.08.2017
(11) 3 211 597 <i>G06T 7/33</i>	(51) <i>G06T 7/80</i>	(11) 2 576 730 (87) WO 2011/149591	(51) <i>C09K 21/14</i> 16.08.2017	(11) 3 032 619 (87) WO 2015/020486	(51) <i>H01M 4/58</i> 14.08.2017
(11) 3 211 661 <i>H01L 23/485</i> <i>H01L 25/065</i> <i>G03F 7/075</i>	(51) <i>H01L 21/60</i> <i>H01L 21/98</i> <i>G03F 7/038</i> <i>C08L 83/14</i>	(11) 2 577 179 (87) WO 2011/149600	(51) <i>F24F 11/02</i> 14.08.2017	(11) 3 035 942 (87) WO 2015/024100	(51) <i>A61K 33/04</i> 14.08.2017
(11) 3 213 833 <i>B21D 55/00</i> <i>B30B 15/28</i>	(51) <i>B21D 24/00</i> <i>B21D 43/02</i>	(11) 2 588 002 (87) WO 2012/012121	(51) <i>A61B 10/02</i> 16.08.2017	(11) 3 037 708 (87) WO 2015/019623	(51) <i>F16L 19/02</i> 16.08.2017
(11) 3 214 603 <i>G06T 7/136</i> <i>G06T 7/194</i>	(51) <i>G06T 7/12</i> <i>G06T 7/11</i>	(11) 2 589 023 (87) WO 2012/012161	(51) <i>G06T 15/40</i> 11.08.2017	(11) 3 038 638 (87) WO 2015/038339	(51) <i>A61K 38/08</i> 16.08.2017
		(11) 2 596 386 (87) WO 2012/027106	(51) <i>G01V 5/14</i> 16.08.2017	(11) 3 038 905 (87) WO 2015/069343	(51) <i>B64C 27/10</i> 10.08.2017
		(11) 2 652 605 (87) WO 2012/082584	(51) <i>G06F 9/44</i> 10.08.2017	(11) 3 039 754 (87) WO 2015/031255	(51) <i>H01S 5/02</i> 17.08.2017
		(11) 2 655 797 (87) WO 2012/088058	(51) <i>E21B 49/06</i> 10.08.2017	(11) 3 041 423 (87) WO 2015/034943	(51) <i>A61B 17/70</i> 16.08.2017
		(11) 2 656 703 (87) WO 2012/087058	(51) <i>H05K 3/40</i> 16.08.2017	(11) 3 041 946 (87) WO 2015/032412	(51) <i>C12P 19/18</i> 10.08.2017
		(11) 2 657 315 (87) WO 2012/087067	(51) <i>C09K 11/06</i> 16.08.2017	(11) 3 042 187 (87) WO 2015/028886	(51) <i>G01N 33/487</i> 14.08.2017
		(11) 2 658 004 (87) WO 2012/087183	(51) <i>H01S 1/02</i> 16.08.2017	(11) 3 046 092 (87) WO 2015/037375	(51) <i>G08G 5/02</i> 10.08.2017
(11) 2 242 686 (87) WO 2009/089551	(51) <i>B64C 25/42</i> 11.08.2017	(11) 2 663 356 (87) WO 2012/083155	(51) <i>A61M 25/10</i> 10.08.2017	(11) 3 046 782 (87) WO 2015/041756	(51) <i>B60C 13/00</i> 16.08.2017
(11) 2 331 003 (87) WO 2010/022178	(51) <i>A01G 23/06</i> 14.08.2017	(11) 2 672 880 (87) WO 2012/107892	(51) <i>A61B 3/14</i> 10.08.2017	(11) 3 047 474 (87) WO 2015/039091	(51) <i>G09B 19/00</i> 14.08.2017
(11) 2 356 421 (87) WO 2010/059462	(51) <i>G01N 15/06</i> 17.08.2017	(11) 2 676 352 (87) WO 2012/111969	(51) <i>H02J 7/02</i> 14.08.2017	(11) 3 047 581 (87) WO 2015/042004	(51) <i>H04B 7/26</i> 14.08.2017
(11) 2 406 090 (87) WO 2010/105176	(51) <i>B60H 1/24</i> 14.08.2017	(11) 2 928 492 (87) WO 2014/043220	(51) <i>A61K 39/12</i> 11.08.2017	(11) 3 048 124 (87) WO 2015/065050	(51) <i>C08G 63/64</i> 14.08.2017
(11) 2 415 282 (87) WO 2010/117627	(51) <i>H04W 4/02</i> 11.08.2017	(11) 2 972 518 (87) WO 2014/152652	(51) <i>G01R 33/565</i> 10.08.2017	(11) 3 052 551 (87) WO 2015/051139	(51) <i>A61Q 13/00</i> 14.08.2017
(11) 2 422 274 (87) WO 2010/124023	(51) <i>G06F 11/14</i> 16.08.2017	(11) 2 973 447 (87) WO 2014/158471	(51) <i>G07F 9/10</i> 14.08.2017	(11) 3 053 406 (87) WO 2015/047708	(51) <i>H04W 88/08</i> 17.08.2017
(11) 2 443 038 (87) WO 2011/005422	(51) <i>B64G 1/00</i> 10.08.2017	(11) 2 979 878 (87) WO 2014/156924	(51) <i>B41J 2/175</i> 10.08.2017	(11) 3 053 831 (87) WO 2015/046604	(51) <i>B01J 20/26</i> 17.08.2017
(11) 2 445 986 (87) WO 2011/005530	(51) <i>G02B 5/00</i> 14.08.2017	(11) 2 992 954 (87) WO 2014/178387	(51) <i>B01J 19/00</i> 14.08.2017	(11) 3 054 005 (87) WO 2015/050184	(51) <i>C12N 1/21</i> 17.08.2017
(11) 2 454 961 (87) WO 2011/007953	(51) <i>A43B 13/20</i> 10.08.2017	(11) 2 994 669 (87) WO 2014/182319	(51) <i>F16H 61/02</i> 14.08.2017	(11) 3 054 572 (87) WO 2015/045425	(51) <i>H02M 1/12</i> 17.08.2017
(11) 2 461 034 (87) WO 2011/011900	(51) <i>F04B 37/12</i> 11.08.2017	(11) 2 999 413 (87) WO 2014/189876	(51) <i>B25J 9/06</i> 16.08.2017	(11) 3 054 582 (87) WO 2015/045669	(51) <i>H02P 6/08</i> 10.08.2017
(11) 2 467 667 (87) WO 2011/022541	(51) <i>F41G 1/387</i> 17.08.2017	(11) 3 001 865 (87) WO 2014/176570	(51) <i>H01J 37/28</i> 14.08.2017	(11) 3 054 840 (87) WO 2015/070030	(51) <i>A61B 5/0402</i> 14.08.2017
(11) 2 473 333 (87) WO 2011/028271	(51) <i>B29C 70/16</i> 10.08.2017	(11) 3 012 372 (87) WO 2014/202029	(51) <i>E01C 23/12</i> 14.08.2017	(11) 3 054 843 (87) WO 2015/054680	(51) <i>A61B 5/08</i> 17.08.2017

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Etablissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 3 054 965 (87) WO 2015/054298	(51) A61K 38/00 16.08.2017	(11) 3 066 154 (87) WO 2015/116280	(51) C08K 9/00 16.08.2017	(11) 3 076 963 (87) WO 2015/085289	(51) A61K 45/06 17.08.2017
(11) 3 055 003 (87) WO 2015/054075	(51) A61F 9/00 16.08.2017	(11) 3 067 338 (87) WO 2016/035661	(51) C04B 28/08 11.08.2017	(11) 3 077 316 (87) WO 2015/084365	(51) B66B 11/04 16.08.2017
(11) 3 055 345 (87) WO 2015/051733	(51) C08G 65/34 17.08.2017	(11) 3 067 367 (87) WO 2015/067147	(51) C07K 16/00 11.08.2017	(11) 3 077 610 (87) WO 2015/084261	(51) E06B 5/12 11.08.2017
(11) 3 055 881 (87) WO 2016/099446	(51) H01L 25/10 14.08.2017	(11) 3 068 297 (87) WO 2015/071906	(51) G01R 33/28 10.08.2017	(11) 3 077 735 (87) WO 2015/083149	(51) F24J 2/00 14.08.2017
(11) 3 056 783 (87) WO 2015/053117	(51) F16L 21/08 16.08.2017	(11) 3 068 415 (87) WO 2015/073628	(51) A61K 36/53 16.08.2017	(11) 3 077 778 (87) WO 2015/084549	(51) G01F 23/28 14.08.2017
(11) 3 057 123 (87) WO 2015/053193	(51) H01L 23/488 10.08.2017	(11) 3 068 440 (87) WO 2015/073922	(51) A61K 48/00 17.08.2017	(11) 3 077 881 (87) WO 2015/081383	(51) G05D 1/00 16.08.2017
(11) 3 057 411 (87) WO 2015/056225	(51) A01K 11/00 10.08.2017	(11) 3 068 702 (87) WO 2015/073868	(51) B65D 17/28 17.08.2017	(11) 3 077 963 (87) WO 2015/085281	(51) G06F 9/50 10.08.2017
(11) 3 057 413 (87) WO 2015/056229	(51) A01K 11/00 10.08.2017	(11) 3 068 833 (87) WO 2015/070276	(51) C08L 9/00 16.08.2017	(11) 3 078 010 (87) WO 2015/058101	(51) H04W 4/22 16.08.2017
(11) 3 057 430 (87) WO 2015/058028	(51) A01N 43/56 17.08.2017	(11) 3 069 514 (87) WO 2015/070801	(51) H04N 19/70 16.08.2017	(11) 3 078 107 (87) WO 2015/084337	(51) H02M 1/42 14.08.2017
(11) 3 057 585 (87) WO 2015/057699	(51) A61K 31/351 16.08.2017	(11) 3 071 101 (87) WO 2015/073962	(51) A61B 5/0402 14.08.2017	(11) 3 078 318 (87) WO 2015/174139	(51) A61B 1/00 14.08.2017
(11) 3 057 993 (87) WO 2015/058143	(51) C07K 16/40 10.08.2017	(11) 3 071 341 (87) WO 2015/074662	(51) B08B 3/02 14.08.2017	(11) 3 078 428 (87) WO 2015/062458	(51) B09B 3/00 17.08.2017
(11) 3 058 618 (87) WO 2015/057839	(51) H01P 5/18 10.08.2017	(11) 3 071 569 (87) WO 2015/077502	(51) C07D 471/12 11.08.2017	(11) 3 078 685 (87) WO 2015/084123	(51) C08F 297/00 10.08.2017
(11) 3 058 663 (87) WO 2015/058203	(51) H04B 5/00 14.08.2017	(11) 3 071 768 (87) WO 2015/077549	(51) E05B 77/08 10.08.2017	(11) 3 079 125 (87) WO 2015/083423	(51) G07D 1/00 16.08.2017
(11) 3 058 722 (87) WO 2015/054797	(51) H04N 5/74 16.08.2017	(11) 3 072 082 (87) WO 2015/077076	(51) G06T 7/00 10.08.2017	(11) 3 079 226 (87) WO 2015/083393	(51) G01R 21/00 11.08.2017
(11) 3 058 855 (87) WO 2015/054802	(51) A47J 37/00 10.08.2017	(11) 3 072 147 (87) WO 2015/076792	(51) H01L 21/768 11.08.2017	(11) 3 079 527 (87) WO 2015/089297	(51) A47C 20/04 11.08.2017
(11) 3 059 410 (87) WO 2015/053242	(51) F01N 13/08 11.08.2017	(11) 3 072 254 (87) WO 2015/077096	(51) H04L 5/00 14.08.2017	(11) 3 079 603 (87) WO 2015/089038	(51) A61B 17/04 14.08.2017
(11) 3 060 158 (87) WO 2015/059707	(51) A61C 5/40 11.08.2017	(11) 3 072 436 (87) WO 2015/156284	(51) A61B 1/00 14.08.2017	(11) 3 079 747 (87) WO 2015/087318	(51) A61M 21/02 10.08.2017
(11) 3 060 180 (87) WO 2015/126332	(51) A61F 9/007 17.08.2017	(11) 3 072 585 (87) WO 2015/072567	(51) B01J 23/22 11.08.2017	(11) 3 080 235 (87) WO 2015/085509	(51) C11D 1/29 17.08.2017
(11) 3 060 456 (87) WO 2015/059556	(51) B60P 1/00 14.08.2017	(11) 3 072 922 (87) WO 2015/076306	(51) C08J 9/18 11.08.2017	(11) 3 080 266 (87) WO 2015/089277	(51) C12N 9/22 16.08.2017
(11) 3 061 459 (87) WO 2015/060673	(51) A61K 38/10 10.08.2017	(11) 3 073 641 (87) WO 2015/076257	(51) H02H 3/20 14.08.2017	(11) 3 080 527 (87) WO 2015/089362	(51) F25B 31/02 10.08.2017
(11) 3 062 956 (87) WO 2015/066155	(51) B23K 35/26 14.08.2017	(11) 3 073 830 (87) WO 2015/077761	(51) A47J 39/00 14.08.2017	(11) 3 081 100 (87) WO 2015/085638	(51) A24F 47/00 14.08.2017
(11) 3 063 666 (87) WO 2015/065350	(51) G06F 17/30 10.08.2017	(11) 3 073 892 (87) WO 2015/081231	(51) A61B 1/012 14.08.2017	(11) 3 081 137 (87) WO 2015/083645	(51) G02B 23/24 17.08.2017
(11) 3 064 523 (87) WO 2016/089025	(51) C08G 64/38 10.08.2017	(11) 3 073 929 (87) WO 2015/079118	(51) A61B 6/04 17.08.2017	(11) 3 081 168 (87) WO 2015/087910	(51) A61B 8/12 14.08.2017
(11) 3 064 551 (87) WO 2015/064483	(51) C08L 81/02 14.08.2017	(11) 3 073 992 (87) WO 2015/080513	(51) A61K 47/18 17.08.2017	(11) 3 081 553 (87) WO 2015/088000	(51) C07C 311/29 11.08.2017
(11) 3 065 276 (87) WO 2016/107181	(51) H02M 1/15 17.08.2017	(11) 3 074 416 (87) WO 2015/080671	(51) C07K 7/06 17.08.2017	(11) 3 081 801 (87) WO 2015/087506	(51) F02M 25/08 11.08.2017
(11) 3 065 408 (87) WO 2015/064212	(51) H04N 21/235 17.08.2017	(11) 3 075 093 (87) WO 2015/077964	(51) H04L 1/18 17.08.2017	(11) 3 081 883 (87) WO 2015/072128	(51) F25B 41/00 14.08.2017
(11) 3 065 484 (87) WO 2015/063963	(51) H04W 72/12 14.08.2017	(11) 3 075 628 (87) WO 2015/119000	(51) B62D 1/184 14.08.2017	(11) 3 082 434 (87) WO 2015/095191	(51) A21B 1/02 11.08.2017
(11) 3 065 772 (87) WO 2015/069770	(51) A61K 39/00 11.08.2017	(11) 3 075 815 (87) WO 2015/079896	(51) C08K 9/12 11.08.2017	(11) 3 082 653 (87) WO 2016/145180	(51) A61F 2/00 10.08.2017

(11) 3 083 034 (87) WO 2015/095742	(51) B01J 19/02 10.08.2017	(11) 3 087 345 (87) WO 2015/156900	(51) G01D 1/00 11.08.2017	(11) 3 089 354 (87) WO 2015/097734	(51) H02P 27/06 11.08.2017
(11) 3 083 145 (87) WO 2015/095119	(51) B24D 3/04 11.08.2017	(11) 3 087 348 (87) WO 2015/099955	(51) G01C 22/00 14.08.2017	(11) 3 089 577 (87) WO 2015/103180	(51) A01H 1/00 11.08.2017
(11) 3 083 224 (87) WO 2015/095103	(51) B29D 30/56 10.08.2017	(11) 3 087 449 (87) WO 2015/099928	(51) G06F 1/16 11.08.2017	(11) 3 089 623 (87) WO 2015/103301	(51) A47C 27/08 16.08.2017
(11) 3 083 405 (87) WO 2015/089637	(51) B64D 47/00 11.08.2017	(11) 3 087 472 (87) WO 2015/099767	(51) G06F 9/06 16.08.2017	(11) 3 089 667 (87) WO 2015/116524	(51) A61B 5/145 10.08.2017
(11) 3 083 466 (87) WO 2015/094233	(51) B66B 1/30 14.08.2017	(11) 3 087 546 (87) WO 2015/100039	(51) G06Q 30/06 10.08.2017	(11) 3 089 850 (87) WO 2015/102914	(51) B24D 3/00 16.08.2017
(11) 3 084 184 (87) WO 2015/130380	(51) F01D 11/08 14.08.2017	(11) 3 087 548 (87) WO 2015/100340	(51) G06F 19/00 10.08.2017	(11) 3 089 853 (87) WO 2015/101719	(51) B28B 7/02 17.08.2017
(11) 3 084 247 (87) WO 2015/095502	(51) F16D 3/74 14.08.2017	(11) 3 087 628 (87) WO 2015/099654	(51) H01M 8/18 16.08.2017	(11) 3 090 037 (87) WO 2015/100328	(51) C10L 1/16 14.08.2017
(11) 3 084 336 (87) WO 2015/051138	(51) F41A 9/83 16.08.2017	(11) 3 087 710 (87) WO 2015/100102	(51) H04L 12/851 11.08.2017	(11) 3 090 145 (87) WO 2015/077017	(51) F01D 25/12 16.08.2017
(11) 3 084 350 (87) WO 2015/138024	(51) G01S 17/02 10.08.2017	(11) 3 087 736 (87) WO 2015/100284	(51) H04N 9/68 10.08.2017	(11) 3 090 195 (87) WO 2015/111072	(51) F16K 15/00 10.08.2017
(11) 3 084 503 (87) WO 2015/094088	(51) G02B 21/00 14.08.2017	(11) 3 087 812 (87) WO 2015/100333	(51) H05K 1/02 11.08.2017	(11) 3 090 330 (87) WO 2015/103384	(51) G06F 3/048 17.08.2017
(11) 3 084 556 (87) WO 2015/094252	(51) G06F 1/26 16.08.2017	(11) 3 087 897 (87) WO 2015/098276	(51) A47L 15/42 16.08.2017	(11) 3 090 402 (87) WO 2015/103091	(51) G06Q 30/00 16.08.2017
(11) 3 084 557 (87) WO 2015/089803	(51) G06F 1/26 11.08.2017	(11) 3 088 013 (87) WO 2015/096614	(51) A61L 31/08 11.08.2017	(11) 3 090 416 (87) WO 2015/101708	(51) G08B 13/00 11.08.2017
(11) 3 084 821 (87) WO 2015/094502	(51) H01L 21/033 16.08.2017	(11) 3 088 040 (87) WO 2015/099168	(51) A61M 39/10 11.08.2017	(11) 3 090 429 (87) WO 2015/102921	(51) G10L 25/93 10.08.2017
(11) 3 084 953 (87) WO 2015/095160	(51) H02P 5/685 10.08.2017	(11) 3 088 053 (87) WO 2015/099185	(51) A63B 39/00 17.08.2017	(11) 3 090 462 (87) WO 2015/103295	(51) H01M 2/08 14.08.2017
(11) 3 085 296 (87) WO 2015/093278	(51) A61B 1/00 17.08.2017	(11) 3 088 054 (87) WO 2015/099186	(51) A63B 41/00 17.08.2017	(11) 3 090 478 (87) WO 2015/101997	(51) H02J 5/00 14.08.2017
(11) 3 085 907 (87) WO 2015/093327	(51) F01M 13/04 11.08.2017	(11) 3 088 142 (87) WO 2015/098085	(51) B25J 9/22 14.08.2017	(11) 3 090 539 (87) WO 2015/102203	(51) H04N 9/07 11.08.2017
(11) 3 086 053 (87) WO 2015/092845	(51) F24H 1/00 16.08.2017	(11) 3 088 222 (87) WO 2015/098613	(51) B60J 1/20 16.08.2017	(11) 3 090 608 (87) WO 2015/101824	(51) H01J 49/40 14.08.2017
(11) 3 086 072 (87) WO 2015/093625	(51) F28F 3/08 14.08.2017	(11) 3 088 511 (87) WO 2015/098177	(51) G01N 15/14 11.08.2017	(11) 3 090 667 (87) WO 2015/100709	(51) A47J 43/046 16.08.2017
(11) 3 086 167 (87) WO 2015/093223	(51) G02F 1/13 11.08.2017	(11) 3 088 519 (87) WO 2015/098813	(51) C12N 15/09 11.08.2017	(11) 3 090 703 (87) WO 2015/100857	(51) A61F 2/24 16.08.2017
(11) 3 086 449 (87) WO 2015/093215	(51) H02K 15/14 14.08.2017	(11) 3 088 632 (87) WO 2015/099423	(51) E04F 15/02 11.08.2017	(11) 3 090 798 (87) WO 2015/100900	(51) B01D 71/02 17.08.2017
(11) 3 086 516 (87) WO 2015/093561	(51) H04L 12/703 14.08.2017	(11) 3 088 643 (87) WO 2015/098205	(51) E05B 85/02 14.08.2017	(11) 3 090 895 (87) WO 2015/141048	(51) B60N 2/16 10.08.2017
(11) 3 086 675 (87) WO 2015/099848	(51) A41D 20/00 10.08.2017	(11) 3 088 764 (87) WO 2015/098434	(51) F16D 69/02 11.08.2017	(11) 3 090 896 (87) WO 2015/114877	(51) B60N 2/58 10.08.2017
(11) 3 086 711 (87) WO 2016/133556	(51) A61B 5/00 10.08.2017	(11) 3 088 767 (87) WO 2015/170463	(51) F16F 13/26 10.08.2017	(11) 3 090 960 (87) WO 2015/100504	(51) B65D 77/24 11.08.2017
(11) 3 086 835 (87) WO 2015/100178	(51) A61M 25/088 14.08.2017	(11) 3 088 831 (87) WO 2015/097876	(51) F28F 9/02 10.08.2017	(11) 3 090 991 (87) WO 2015/114703	(51) C04B 5/00 17.08.2017
(11) 3 086 897 (87) WO 2015/099856	(51) B23K 11/00 17.08.2017	(11) 3 088 939 (87) WO 2015/099037	(51) G02C 13/00 11.08.2017	(11) 3 091 472 (87) WO 2015/102220	(51) G06F 21/62 11.08.2017
(11) 3 087 003 (87) WO 2015/099603	(51) B64C 29/02 10.08.2017	(11) 3 088 979 (87) WO 2015/097828	(51) G05B 19/409 16.08.2017	(11) 3 091 634 (87) WO 2015/102308	(51) H02J 3/36 17.08.2017
(11) 3 087 036 (87) WO 2015/088353	(51) C02F 3/08 17.08.2017	(11) 3 088 981 (87) WO 2015/180229	(51) G05B 19/418 14.08.2017	(11) 3 091 877 (87) WO 2015/105570	(51) A47C 27/06 16.08.2017
(11) 3 087 238 (87) WO 2015/100419	(51) E06B 3/677 17.08.2017	(11) 3 089 230 (87) WO 2015/098297	(51) H01L 51/54 14.08.2017	(11) 3 091 887 (87) WO 2015/105712	(51) A47L 9/28 10.08.2017

(11) 3 091 921 (87) WO 2015/103574	(51) A61B 18/14 10.08.2017	(11) 3 093 589 (87) WO 2015/105333	(51) F25D 17/08 11.08.2017	(11) 3 095 112 (87) WO 2015/108935	(51) G10L 13/00 11.08.2017
(11) 3 091 932 (87) WO 2015/103629	(51) A61B 90/00 16.08.2017	(11) 3 093 592 (87) WO 2015/105331	(51) F25D 23/02 10.08.2017	(11) 3 095 200 (87) WO 2015/105600	(51) H04B 5/02 10.08.2017
(11) 3 091 938 (87) WO 2015/105459	(51) A61F 2/04 14.08.2017	(11) 3 093 648 (87) WO 2015/105182	(51) G01N 15/06 10.08.2017	(11) 3 095 377 (87) WO 2015/190186	(51) A61B 1/00 10.08.2017
(11) 3 091 954 (87) WO 2015/106001	(51) A61G 5/00 10.08.2017	(11) 3 093 692 (87) WO 2015/105071	(51) G02B 1/11 17.08.2017	(11) 3 095 402 (87) WO 2015/107916	(51) A61B 18/12 17.08.2017
(11) 3 092 145 (87) WO 2015/106060	(51) B60L 7/24 10.08.2017	(11) 3 093 743 (87) WO 2015/102464	(51) G06F 3/048 10.08.2017	(11) 3 095 556 (87) WO 2015/108174	(51) B24B 7/17 17.08.2017
(11) 3 092 167 (87) WO 2015/105613	(51) B62D 55/21 16.08.2017	(11) 3 093 853 (87) WO 2015/105296	(51) H01B 1/24 10.08.2017	(11) 3 095 807 (87) WO 2015/108021	(51) C08J 5/04 10.08.2017
(11) 3 092 381 (87) WO 2015/105500	(51) F01N 3/28 17.08.2017	(11) 3 093 856 (87) WO 2015/105124	(51) H01C 1/084 14.08.2017	(11) 3 095 881 (87) WO 2015/105432	(51) C21D 1/667 16.08.2017
(11) 3 092 408 (87) WO 2015/105710	(51) F04B 43/067 16.08.2017	(11) 3 093 920 (87) WO 2015/118939	(51) H01Q 1/42 10.08.2017	(11) 3 095 886 (87) WO 2015/107608	(51) C22C 38/00 14.08.2017
(11) 3 092 426 (87) WO 2015/105482	(51) B60T 10/02 11.08.2017	(11) 3 093 953 (87) WO 2015/101189	(51) H02J 50/00 17.08.2017	(11) 3 095 909 (87) WO 2015/106630	(51) D06F 31/00 14.08.2017
(11) 3 092 570 (87) WO 2015/105250	(51) G06F 13/14 11.08.2017	(11) 3 093 962 (87) WO 2015/118660	(51) H02K 9/06 11.08.2017	(11) 3 096 173 (87) WO 2015/107881	(51) G02B 21/02 17.08.2017
(11) 3 092 609 (87) WO 2015/103663	(51) G06F 17/30 17.08.2017	(11) 3 094 097 (87) WO 2015/105327	(51) H04N 21/2343 14.08.2017	(11) 3 096 174 (87) WO 2015/093414	(51) G02B 21/22 16.08.2017
(11) 3 092 610 (87) WO 2015/105869	(51) G06Q 20/20 16.08.2017	(11) 3 094 248 (87) WO 2015/107268	(51) A61B 5/08 16.08.2017	(11) 3 096 179 (87) WO 2015/108156	(51) G02C 7/04 11.08.2017
(11) 3 092 636 (87) WO 2015/103581	(51) G10K 11/172 11.08.2017	(11) 3 094 260 (87) WO 2015/108128	(51) A61B 5/055 10.08.2017	(11) 3 096 214 (87) WO 2015/106398	(51) G06F 3/0488 11.08.2017
(11) 3 092 709 (87) WO 2015/104595	(51) H02N 2/02 14.08.2017	(11) 3 094 261 (87) WO 2015/108127	(51) A61B 5/055 10.08.2017	(11) 3 096 245 (87) WO 2015/108052	(51) G06F 17/30 11.08.2017
(11) 3 092 727 (87) WO 2015/103579	(51) H04W 72/04 14.08.2017	(11) 3 094 262 (87) WO 2015/109178	(51) A61B 10/02 17.08.2017	(11) 3 096 309 (87) WO 2015/107951	(51) G09C 1/00 14.08.2017
(11) 3 092 763 (87) WO 2015/105744	(51) H04L 27/34 10.08.2017	(11) 3 094 282 (87) WO 2015/104714	(51) A61C 8/00 10.08.2017	(11) 3 096 332 (87) WO 2015/106426	(51) H01C 3/20 10.08.2017
(11) 3 092 831 (87) WO 2015/105863	(51) H04W 4/04 11.08.2017	(11) 3 094 359 (87) WO 2015/108844	(51) A61M 5/14 17.08.2017	(11) 3 096 438 (87) WO 2015/108030	(51) H02J 50/00 14.08.2017
(11) 3 093 013 (87) WO 2015/105094	(51) A61K 31/20 10.08.2017	(11) 3 094 441 (87) WO 2015/109074	(51) B23F 17/00 14.08.2017	(11) 3 096 478 (87) WO 2015/107600	(51) H04L 5/00 14.08.2017
(11) 3 093 018 (87) WO 2015/105144	(51) A61K 31/444 11.08.2017	(11) 3 094 449 (87) WO 2015/109101	(51) B24C 5/02 14.08.2017	(11) 3 096 507 (87) WO 2015/106521	(51) H04M 1/667 16.08.2017
(11) 3 093 070 (87) WO 2015/102423	(51) B01J 19/24 11.08.2017	(11) 3 094 487 (87) WO 2015/108743	(51) B32B 7/02 10.08.2017	(11) 3 096 523 (87) WO 2015/105404	(51) H03M 13/13 11.08.2017
(11) 3 093 132 (87) WO 2015/118763	(51) B29C 73/16 16.08.2017	(11) 3 094 489 (87) WO 2015/107901	(51) B32B 9/00 11.08.2017	(11) 3 096 539 (87) WO 2015/107926	(51) H04S 5/02 17.08.2017
(11) 3 093 151 (87) WO 2015/151364	(51) H04N 1/00 16.08.2017	(11) 3 094 833 (87) WO 2015/108910	(51) F01L 1/34 11.08.2017	(11) 3 096 610 (87) WO 2015/112710	(51) A01K 43/00 17.08.2017
(11) 3 093 276 (87) WO 2015/131684	(51) C03C 13/00 16.08.2017	(11) 3 094 865 (87) WO 2015/108858	(51) B23P 6/00 14.08.2017	(11) 3 096 617 (87) WO 2015/112831	(51) A61K 31/4412 14.08.2017
(11) 3 093 292 (87) WO 2015/105014	(51) H01L 51/50 11.08.2017	(11) 3 094 944 (87) WO 2015/130409	(51) F42B 5/02 10.08.2017	(11) 3 096 680 (87) WO 2015/112630	(51) A61B 5/00 16.08.2017
(11) 3 093 401 (87) WO 2015/099352	(51) E02F 9/22 17.08.2017	(11) 3 094 945 (87) WO 2015/105526	(51) F42B 8/00 16.08.2017	(11) 3 096 711 (87) WO 2015/111063	(51) A61F 2/04 17.08.2017
(11) 3 093 511 (87) WO 2015/105062	(51) F16C 3/00 16.08.2017	(11) 3 094 950 (87) WO 2015/106246	(51) G01L 1/18 14.08.2017	(11) 3 096 788 (87) WO 2015/112895	(51) C07K 16/12 11.08.2017
(11) 3 093 565 (87) WO 2015/102247	(51) F24F 3/14 16.08.2017	(11) 3 094 985 (87) WO 2015/107252	(51) G01S 5/12 16.08.2017	(11) 3 096 952 (87) WO 2015/112141	(51) B41F 35/00 16.08.2017
(11) 3 093 573 (87) WO 2015/104862	(51) F24F 11/02 10.08.2017	(11) 3 095 091 (87) WO 2015/108878	(51) G06T 13/00 16.08.2017	(11) 3 097 042 (87) WO 2015/110705	(51) B66C 11/06 11.08.2017

(11) 3 097 047 (87) WO 2015/109403	(51) B66D 1/60 17.08.2017	(11) 3 099 626 (87) WO 2015/113039	(51) B66F 11/04 14.08.2017	(11) 3 101 064 (87) WO 2015/115609	(51) C08L 5/04 17.08.2017
(11) 3 097 131 (87) WO 2015/112439	(51) C08G 18/10 14.08.2017	(11) 3 099 789 (87) WO 2015/116778	(51) C12N 7/08 11.08.2017	(11) 3 101 132 (87) WO 2015/115332	(51) C12N 15/09 14.08.2017
(11) 3 097 270 (87) WO 2015/112306	(51) F01D 9/02 14.08.2017	(11) 3 100 043 (87) WO 2015/160418	(51) G01N 33/00 17.08.2017	(11) 3 101 196 (87) WO 2015/111590	(51) E04F 10/06 11.08.2017
(11) 3 097 465 (87) WO 2015/109558	(51) G06F 3/041 10.08.2017	(11) 3 100 060 (87) WO 2015/113153	(51) G01R 31/00 17.08.2017	(11) 3 101 282 (87) WO 2016/098185	(51) F15B 11/17 14.08.2017
(11) 3 097 473 (87) WO 2015/108310	(51) G06F 3/0488 10.08.2017	(11) 3 100 100 (87) WO 2015/113105	(51) G02C 7/02 10.08.2017	(11) 3 101 290 (87) WO 2015/115409	(51) F16C 33/20 14.08.2017
(11) 3 097 477 (87) WO 2015/112128	(51) G06F 11/14 16.08.2017	(11) 3 100 109 (87) WO 2015/116226	(51) G02F 1/167 16.08.2017	(11) 3 101 693 (87) WO 2016/123974	(51) H01L 29/786 11.08.2017
(11) 3 097 484 (87) WO 2015/138807	(51) G06F 9/455 17.08.2017	(11) 3 100 126 (87) WO 2015/115949	(51) G05D 1/02 14.08.2017	(11) 3 101 733 (87) WO 2015/111300	(51) H01Q 1/12 11.08.2017
(11) 3 097 755 (87) WO 2015/110006	(51) A01D 34/00 17.08.2017	(11) 3 100 161 (87) WO 2015/138805	(51) G06F 9/455 14.08.2017	(11) 3 101 734 (87) WO 2015/114928	(51) H01Q 1/12 11.08.2017
(11) 3 097 932 (87) WO 2015/106489	(51) A61M 5/142 14.08.2017	(11) 3 100 175 (87) WO 2015/109605	(51) G06Q 50/00 16.08.2017	(11) 3 101 743 (87) WO 2015/114682	(51) H01S 3/22 16.08.2017
(11) 3 097 942 (87) WO 2015/111673	(51) A61M 37/00 16.08.2017	(11) 3 100 208 (87) WO 2015/116803	(51) G06K 9/00 16.08.2017	(11) 3 101 760 (87) WO 2015/113339	(51) H02J 7/00 17.08.2017
(11) 3 097 943 (87) WO 2015/111672	(51) A61M 37/00 16.08.2017	(11) 3 100 255 (87) WO 2015/116216	(51) G09F 9/00 16.08.2017	(11) 3 101 940 (87) WO 2015/109921	(51) H04W 24/04 14.08.2017
(11) 3 097 976 (87) WO 2015/109587	(51) B01J 21/02 11.08.2017	(11) 3 100 284 (87) WO 2015/116372	(51) H01B 13/012 17.08.2017	(11) 3 101 955 (87) WO 2015/114973	(51) H04W 52/02 11.08.2017
(11) 3 097 980 (87) WO 2015/109962	(51) B03B 7/00 10.08.2017	(11) 3 100 298 (87) WO 2015/112969	(51) H01L 21/205 16.08.2017	(11) 3 101 956 (87) WO 2015/115356	(51) H04W 52/02 16.08.2017
(11) 3 097 990 (87) WO 2015/107998	(51) B21B 1/22 17.08.2017	(11) 3 100 302 (87) WO 2015/160359	(51) H01L 23/48 17.08.2017	(11) 3 101 997 (87) WO 2015/115585	(51) H05B 3/06 11.08.2017
(11) 3 098 073 (87) WO 2015/111451	(51) B41J 2/045 10.08.2017	(11) 3 100 314 (87) WO 2015/114205	(51) H01L 51/52 17.08.2017	(11) 3 102 073 (87) WO 2015/117156	(51) A47J 27/14 16.08.2017
(11) 3 098 185 (87) WO 2015/108322	(51) B65G 1/02 14.08.2017	(11) 3 100 316 (87) WO 2015/116964	(51) H01M 8/06 16.08.2017	(11) 3 102 090 (87) WO 2015/120055	(51) A61B 3/10 17.08.2017
(11) 3 098 205 (87) WO 2015/111468	(51) C03B 37/083 11.08.2017	(11) 3 100 317 (87) WO 2015/112982	(51) H01M 8/14 10.08.2017	(11) 3 102 119 (87) WO 2015/119780	(51) A61B 17/32 17.08.2017
(11) 3 098 289 (87) WO 2015/107828	(51) C10M 169/04 16.08.2017	(11) 3 100 360 (87) WO 2015/116148	(51) G11B 20/14 11.08.2017	(11) 3 102 134 (87) WO 2015/120325	(51) A61B 18/08 17.08.2017
(11) 3 098 298 (87) WO 2015/111722	(51) C12M 3/00 11.08.2017	(11) 3 100 372 (87) WO 2015/115743	(51) H04B 7/26 17.08.2017	(11) 3 102 207 (87) WO 2015/119579	(51) A61K 31/4439 14.08.2017
(11) 3 098 346 (87) WO 2015/111956	(51) D06Q 1/10 11.08.2017	(11) 3 100 386 (87) WO 2015/115801	(51) H04W 8/00 16.08.2017	(11) 3 102 247 (87) WO 2015/117127	(51) A61K 48/00 11.08.2017
(11) 3 098 404 (87) WO 2015/108192	(51) F01M 13/04 16.08.2017	(11) 3 100 468 (87) WO 2015/114571	(51) A61N 1/378 11.08.2017	(11) 3 102 339 (87) WO 2015/119716	(51) B05D 3/00 11.08.2017
(11) 3 098 663 (87) WO 2015/106549	(51) G03G 15/08 10.08.2017	(11) 3 100 480 (87) WO 2015/116966	(51) H04W 4/00 10.08.2017	(11) 3 102 399 (87) WO 2015/120379	(51) B29D 30/24 10.08.2017
(11) 3 098 783 (87) WO 2015/111481	(51) G06T 13/40 10.08.2017	(11) 3 100 525 (87) WO 2015/114213	(51) H04W 36/24 16.08.2017	(11) 3 102 746 (87) WO 2015/115999	(51) E03C 1/26 14.08.2017
(11) 3 098 821 (87) WO 2015/107691	(51) H01F 27/02 16.08.2017	(11) 3 100 636 (87) WO 2015/114801	(51) A45D 40/00 14.08.2017	(11) 3 102 785 (87) WO 2015/119728	(51) E21B 47/002 14.08.2017
(11) 3 098 959 (87) WO 2015/111259	(51) H02N 2/18 17.08.2017	(11) 3 100 930 (87) WO 2015/114955	(51) B61L 27/00 16.08.2017	(11) 3 102 895 (87) WO 2015/120241	(51) F25B 49/02 16.08.2017
(11) 3 099 127 (87) WO 2015/111325	(51) H04L 5/14 17.08.2017	(11) 3 100 997 (87) WO 2015/115549	(51) C07C 17/25 10.08.2017	(11) 3 102 923 (87) WO 2015/171146	(51) G01N 21/25 16.08.2017
(11) 3 099 361 (87) WO 2015/155606	(51) A61M 11/00 10.08.2017	(11) 3 101 003 (87) WO 2015/115515	(51) C07C 309/43 10.08.2017	(11) 3 102 936 (87) WO 2015/115995	(51) G01N 33/18 17.08.2017
(11) 3 099 514 (87) WO 2015/116171	(51) B60C 1/00 10.08.2017	(11) 3 101 049 (87) WO 2015/111982	(51) C08G 73/10 14.08.2017	(11) 3 102 972 (87) WO 2015/120365	(51) G02B 6/38 11.08.2017

(11) 3 102 976 (87) WO 2015/118540	(51) G02B 27/46 14.08.2017	(11) 3 105 489 (87) WO 2015/123011	(51) F16L 39/06 11.08.2017	(11) 3 108 336 (87) WO 2015/126672	(51) G06F 3/01 10.08.2017
(11) 3 103 035 (87) WO 2015/120068	(51) G06F 17/30 17.08.2017	(11) 3 105 519 (87) WO 2015/137725	(51) F25D 23/02 16.08.2017	(11) 3 108 444 (87) WO 2015/127146	(51) G06F 3/01 10.08.2017
(11) 3 103 105 (87) WO 2015/116499	(51) G07F 17/34 17.08.2017	(11) 3 105 647 (87) WO 2015/123008	(51) G05D 7/06 14.08.2017	(11) 3 108 447 (87) WO 2015/123699	(51) G06T 7/00 11.08.2017
(11) 3 103 120 (87) WO 2015/120044	(51) H01B 3/30 16.08.2017	(11) 3 105 688 (87) WO 2015/121813	(51) G06F 17/24 11.08.2017	(11) 3 109 203 (87) WO 2015/146049	(51) C25B 11/14 11.08.2017
(11) 3 103 593 (87) WO 2015/118900	(51) B25F 5/00 16.08.2017	(11) 3 105 699 (87) WO 2015/123253	(51) G06F 21/32 14.08.2017	(11) 3 109 212 (87) WO 2015/125931	(51) C03C 27/12 17.08.2017
(11) 3 103 686 (87) WO 2015/118772	(51) B60R 16/02 11.08.2017	(11) 3 105 734 (87) WO 2015/123002	(51) H04W 4/02 17.08.2017	(11) 3 109 214 (87) WO 2015/125932	(51) C03C 27/12 17.08.2017
(11) 3 103 801 (87) WO 2015/119436	(51) H01L 51/46 16.08.2017	(11) 3 105 777 (87) WO 2015/120424	(51) H01L 21/3063 14.08.2017	(11) 3 109 227 (87) WO 2015/122361	(51) C07C 67/313 16.08.2017
(11) 3 103 822 (87) WO 2015/115648	(51) C08G 18/48 10.08.2017	(11) 3 105 856 (87) WO 2015/120585	(51) H04B 1/26 14.08.2017	(11) 3 109 679 (87) WO 2015/122530	(51) G02B 5/30 11.08.2017
(11) 3 103 843 (87) WO 2015/119227	(51) C08L 83/07 16.08.2017	(11) 3 105 970 (87) WO 2015/119425	(51) H04W 48/02 14.08.2017	(11) 3 110 049 (87) WO 2015/126080	(51) H04B 17/24 17.08.2017
(11) 3 103 860 (87) WO 2015/119254	(51) C12M 1/00 16.08.2017	(11) 3 106 152 (87) WO 2015/122477	(51) A61K 9/28 16.08.2017	(11) 3 110 145 (87) WO 2015/125590	(51) G06K 9/00 10.08.2017
(11) 3 104 207 (87) WO 2016/161798	(51) G02B 9/12 11.08.2017	(11) 3 106 223 (87) WO 2015/122104	(51) B01J 37/34 11.08.2017	(11) 3 110 222 (87) WO 2015/126114	(51) H04L 5/00 17.08.2017
(11) 3 104 366 (87) WO 2015/118195	(51) G10D 3/14 10.08.2017	(11) 3 106 424 (87) WO 2015/121508	(51) B67B 1/03 17.08.2017	(11) 3 110 448 (87) WO 2015/130997	(51) A61K 41/00 17.08.2017
(11) 3 104 368 (87) WO 2015/119187	(51) G21B 1/11 16.08.2017	(11) 3 106 492 (87) WO 2015/122492	(51) C08L 69/00 16.08.2017	(11) 3 111 671 (87) WO 2015/127890	(51) H04R 5/00 16.08.2017
(11) 3 104 406 (87) WO 2015/115649	(51) H01L 23/373 11.08.2017	(11) 3 106 557 (87) WO 2015/121903	(51) D04H 1/732 14.08.2017	(11) 3 111 932 (87) WO 2015/129808	(51) A61K 31/192 11.08.2017
(11) 3 104 495 (87) WO 2015/108152	(51) H02J 50/00 14.08.2017	(11) 3 106 669 (87) WO 2015/122215	(51) F04D 19/04 16.08.2017	(11) 3 112 158 (87) WO 2015/125762	(51) B41J 2/01 11.08.2017
(11) 3 104 513 (87) WO 2015/118654	(51) H02M 7/48 10.08.2017	(11) 3 106 773 (87) WO 2015/118580	(51) F24H 1/00 16.08.2017	(11) 3 112 435 (87) WO 2015/129903	(51) C09J 201/00 10.08.2017
(11) 3 104 546 (87) WO 2015/119465	(51) H04L 1/18 10.08.2017	(11) 3 106 879 (87) WO 2015/119290	(51) G01N 35/08 14.08.2017	(11) 3 113 250 (87) WO 2015/127692	(51) H01M 2/30 10.08.2017
(11) 3 104 614 (87) WO 2015/115644	(51) H04N 19/114 16.08.2017	(11) 3 106 884 (87) WO 2015/122064	(51) G01R 15/20 16.08.2017	(11) 3 113 499 (87) WO 2015/129480	(51) H04L 29/06 17.08.2017
(11) 3 104 633 (87) WO 2015/108447	(51) H04W 8/22 11.08.2017	(11) 3 106 917 (87) WO 2015/122457	(51) G02F 1/1337 11.08.2017	(11) 3 113 619 (87) WO 2015/134711	(51) C07D 271/00 11.08.2017
(11) 3 104 637 (87) WO 2015/118582	(51) H04L 1/06 11.08.2017	(11) 3 107 064 (87) WO 2015/119271	(51) G06T 5/00 17.08.2017	(11) 3 114 056 (87) WO 2015/134109	(51) B65G 47/14 16.08.2017
(11) 3 104 668 (87) WO 2015/119203	(51) H01L 51/50 17.08.2017	(11) 3 107 285 (87) WO 2015/122062	(51) H04N 7/18 16.08.2017	(11) 3 114 142 (87) WO 2015/131256	(51) C07K 16/28 11.08.2017
(11) 3 104 775 (87) WO 2015/120521	(51) A61B 5/08 17.08.2017	(11) 3 107 288 (87) WO 2015/119477	(51) H04N 13/00 17.08.2017	(11) 3 114 212 (87) WO 2015/134999	(51) A61F 2/20 17.08.2017
(11) 3 104 870 (87) WO 2015/122922	(51) A61K 38/00 16.08.2017	(11) 3 107 291 (87) WO 2015/118826	(51) H04N 19/40 14.08.2017	(11) 3 114 231 (87) WO 2015/134552	(51) C12N 15/66 14.08.2017
(11) 3 104 920 (87) WO 2015/123113	(51) A61M 16/00 10.08.2017	(11) 3 107 393 (87) WO 2015/127259	(51) A01N 43/80 10.08.2017	(11) 3 114 421 (87) WO 2015/134313	(51) F28D 9/00 17.08.2017
(11) 3 105 054 (87) WO 2015/118215	(51) B32B 27/08 10.08.2017	(11) 3 107 463 (87) WO 2015/126752	(51) A61B 17/02 17.08.2017	(11) 3 114 440 (87) WO 2015/134817	(51) G01G 19/02 14.08.2017
(11) 3 105 144 (87) WO 2015/123375	(51) B65D 81/20 11.08.2017	(11) 3 107 810 (87) WO 2015/126404	(51) B65D 1/02 16.08.2017	(11) 3 115 170 (87) WO 2015/133619	(51) B29C 44/44 16.08.2017
(11) 3 105 300 (87) WO 2015/120773	(51) H01L 23/373 11.08.2017	(11) 3 107 825 (87) WO 2015/126800	(51) B65D 71/14 17.08.2017	(11) 3 115 363 (87) WO 2015/133603	(51) C07D 471/04 17.08.2017
(11) 3 105 425 (87) WO 2015/123006	(51) F01D 25/12 14.08.2017	(11) 3 107 827 (87) WO 2015/127181	(51) B65D 75/58 14.08.2017	(11) 3 115 455 (87) WO 2015/133636	(51) C12N 15/09 17.08.2017

(11) 3 115 475 (87) WO 2015/133644	(51) C22C 38/00 17.08.2017	(11) 3 122 183 (87) WO 2015/143979	(51) A01N 25/28 17.08.2017	(11) 3 129 487 (87) WO 2015/157579	(51) C12N 15/63 17.08.2017
(11) 3 116 138 (87) WO 2015/158030	(51) H04B 5/00 17.08.2017	(11) 3 122 189 (87) WO 2015/143975	(51) A01N 43/80 11.08.2017	(11) 3 129 537 (87) WO 2015/156712	(51) D04H 18/04 10.08.2017
(11) 3 116 174 (87) WO 2015/133125	(51) H04L 12/70 10.08.2017	(11) 3 122 360 (87) WO 2015/146159	(51) A61K 31/52 14.08.2017	(11) 3 129 585 (87) WO 2015/156893	(51) E21B 44/00 10.08.2017
(11) 3 116 175 (87) WO 2015/133124	(51) H04L 12/70 10.08.2017	(11) 3 122 425 (87) WO 2015/148469	(51) A61N 5/10 17.08.2017	(11) 3 129 843 (87) WO 2015/157596	(51) G06Q 50/06 17.08.2017
(11) 3 116 224 (87) WO 2016/098947	(51) H04N 7/088 10.08.2017	(11) 3 122 782 (87) WO 2015/148790	(51) C07K 16/40 11.08.2017	(11) 3 129 948 (87) WO 2015/156560	(51) G06Q 50/10 17.08.2017
(11) 3 116 525 (87) WO 2015/139025	(51) A61K 38/14 10.08.2017	(11) 3 123 108 (87) WO 2015/147827	(51) G01B 7/06 17.08.2017	(11) 3 130 608 (87) WO 2015/155976	(51) C07K 16/32 11.08.2017
(11) 3 116 537 (87) WO 2015/136374	(51) A61K 39/09 11.08.2017	(11) 3 123 173 (87) WO 2015/147915	(51) G01N 33/574 16.08.2017	(11) 3 131 140 (87) WO 2015/146864	(51) H01M 4/38 11.08.2017
(11) 3 116 861 (87) WO 2015/138919	(51) C07D 251/52 16.08.2017	(11) 3 123 274 (87) WO 2015/148686	(51) G06F 1/30 14.08.2017	(11) 3 131 720 (87) WO 2015/161085	(51) B28B 19/00 16.08.2017
(11) 3 117 543 (87) WO 2015/138076	(51) H04W 8/00 10.08.2017	(11) 3 123 680 (87) WO 2015/148032	(51) H04L 25/03 11.08.2017	(11) 3 132 044 (87) WO 2015/161184	(51) C12N 15/88 14.08.2017
(11) 3 117 648 (87) WO 2015/138072	(51) H04W 24/02 11.08.2017	(11) 3 123 704 (87) WO 2015/143675	(51) H04M 1/725 10.08.2017	(11) 3 132 270 (87) WO 2015/159239	(51) G01N 33/68 14.08.2017
(11) 3 117 710 (87) WO 2015/113175	(51) A01N 43/16 14.08.2017	(11) 3 124 956 (87) WO 2015/145644	(51) G01N 21/64 10.08.2017	(11) 3 132 438 (87) WO 2015/160760	(51) G09B 19/00 16.08.2017
(11) 3 117 826 (87) WO 2015/136124	(51) A61K 31/465 16.08.2017	(11) 3 125 091 (87) WO 2015/146129	(51) G06F 3/048 14.08.2017	(11) 3 132 686 (87) WO 2015/158933	(51) A23K 10/28 17.08.2017
(11) 3 118 120 (87) WO 2015/135194	(51) B64D 31/06 17.08.2017	(11) 3 125 215 (87) WO 2015/146273	(51) G09B 23/28 11.08.2017	(11) 3 132 836 (87) WO 2015/160018	(51) B01D 3/32 17.08.2017
(11) 3 118 266 (87) WO 2015/137343	(51) C09D 7/12 11.08.2017	(11) 3 125 274 (87) WO 2015/146749	(51) G03F 7/42 10.08.2017	(11) 3 133 180 (87) WO 2015/159806	(51) C22C 38/00 17.08.2017
(11) 3 118 347 (87) WO 2015/137198	(51) C23C 14/08 17.08.2017	(11) 3 126 242 (87) WO 2015/153198	(51) B64D 11/06 17.08.2017	(11) 3 133 394 (87) WO 2015/159963	(51) G01N 33/48 17.08.2017
(11) 3 118 485 (87) WO 2015/136990	(51) F16H 15/38 14.08.2017	(11) 3 126 490 (87) WO 2015/152954	(51) C12N 5/09 17.08.2017	(11) 3 133 537 (87) WO 2015/158149	(51) G06Q 10/04 10.08.2017
(11) 3 118 581 (87) WO 2015/137012	(51) G01C 21/36 11.08.2017	(11) 3 126 553 (87) WO 2015/153926	(51) D01F 1/10 16.08.2017	(11) 3 134 088 (87) WO 2015/164161	(51) A61K 31/44 11.08.2017
(11) 3 118 801 (87) WO 2015/137065	(51) G06Q 30/02 16.08.2017	(11) 3 126 957 (87) WO 2015/153681	(51) G06F 17/30 16.08.2017	(11) 3 134 407 (87) WO 2015/164479	(51) C07D 471/04 11.08.2017
(11) 3 119 424 (87) WO 2015/143126	(51) A61K 39/00 11.08.2017	(11) 3 127 035 (87) WO 2015/153686	(51) G06F 21/54 17.08.2017	(11) 3 134 427 (87) WO 2015/163818	(51) C07K 14/415 11.08.2017
(11) 3 119 432 (87) WO 2015/143123	(51) A61K 39/40 14.08.2017	(11) 3 127 183 (87) WO 2015/151099	(51) H01M 12/06 10.08.2017	(11) 3 134 429 (87) WO 2015/161793	(51) C07K 14/47 16.08.2017
(11) 3 119 935 (87) WO 2015/142122	(51) D06F 37/10 14.08.2017	(11) 3 127 309 (87) WO 2015/153489	(51) H04W 12/02 10.08.2017	(11) 3 134 509 (87) WO 2015/164555	(51) C12N 1/20 16.08.2017
(11) 3 119 958 (87) WO 2015/143130	(51) E04F 13/00 10.08.2017	(11) 3 127 882 (87) WO 2015/152274	(51) C03C 27/12 17.08.2017	(11) 3 134 759 (87) WO 2015/163671	(51) G02B 15/00 10.08.2017
(11) 3 120 155 (87) WO 2015/143387	(51) G01N 1/28 14.08.2017	(11) 3 127 901 (87) WO 2015/152633	(51) H01L 51/50 17.08.2017	(11) 3 134 802 (87) WO 2015/164375	(51) G06F 3/0487 14.08.2017
(11) 3 120 329 (87) WO 2015/142649	(51) G06T 13/80 11.08.2017	(11) 3 128 433 (87) WO 2015/151668	(51) G06F 13/00 11.08.2017	(11) 3 135 002 (87) WO 2015/161361	(51) H04L 12/24 11.08.2017
(11) 3 120 497 (87) WO 2015/143405	(51) H04L 12/24 11.08.2017	(11) 3 128 502 (87) WO 2015/151503	(51) G09B 23/34 16.08.2017	(11) 3 135 020 (87) WO 2015/163602	(51) H04W 76/02 17.08.2017
(11) 3 120 600 (87) WO 2015/142105	(51) H04W 24/02 11.08.2017	(11) 3 128 568 (87) WO 2015/152397	(51) H01M 2/02 14.08.2017	(11) 3 135 060 (87) WO 2015/154300	(51) H04W 48/00 17.08.2017
(11) 3 121 252 (87) WO 2015/142211	(51) C10L 1/185 14.08.2017	(11) 3 128 586 (87) WO 2015/152113	(51) H01M 4/587 10.08.2017	(11) 3 135 724 (87) WO 2015/163437	(51) C08L 29/04 10.08.2017
(11) 3 121 276 (87) WO 2015/141827	(51) C12N 5/00 17.08.2017	(11) 3 129 379 (87) WO 2015/157123	(51) C07D 487/04 16.08.2017	(11) 3 135 789 (87) WO 2015/163226	(51) C22C 38/46 17.08.2017

(11) 3 136 096 (87) WO 2015/163424	(51) G01N 33/536 17.08.2017	(11) 3 160 334 (87) WO 2016/028495	(51) A61B 5/00 11.08.2017	(11) 3 180 193 (87) WO 2017/027598	(51) G06F 17/50 16.08.2017
(11) 3 136 139 (87) WO 2015/163465	(51) G02B 1/14 16.08.2017	(11) 3 162 079 (87) WO 2016/004100	(51) H04N 21/433 17.08.2017	(11) 3 180 835 (87) WO 2016/024869	(51) H02J 50/00 14.08.2017
(11) 3 136 387 (87) WO 2015/162979	(51) G10L 19/07 17.08.2017	(11) 3 162 164 (87) WO 2016/008449	(51) H04W 92/02 14.08.2017	(11) 3 181 605 (87) WO 2017/077722	(51) C08G 18/32 11.08.2017
(11) 3 136 719 (87) WO 2015/163171	(51) H04N 7/18 14.08.2017	(11) 3 162 817 (87) WO 2016/153275	(51) C08F 10/00 16.08.2017	(11) 3 181 618 (87) WO 2016/024465	(51) C08J 5/22 11.08.2017
(11) 3 136 733 (87) WO 2015/163267	(51) H04N 19/31 11.08.2017	(11) 3 163 103 (87) WO 2016/031013	(51) F16C 17/18 10.08.2017	(11) 3 182 015 (87) WO 2016/047393	(51) F23R 3/30 17.08.2017
(11) 3 137 461 (87) WO 2015/167968	(51) C07D 417/10 16.08.2017	(11) 3 163 755 (87) WO 2016/000321	(51) H03M 13/27 11.08.2017	(11) 3 182 316 (87) WO 2016/127680	(51) G06F 21/32 16.08.2017
(11) 3 137 968 (87) WO 2015/167471	(51) G06F 3/01 10.08.2017	(11) 3 163 813 (87) WO 2015/196646	(51) H04L 12/723 14.08.2017	(11) 3 182 643 (87) WO 2016/045496	(51) H04L 12/18 11.08.2017
(11) 3 137 986 (87) WO 2015/167288	(51) G06F 3/14 14.08.2017	(11) 3 163 920 (87) WO 2015/196704	(51) H04W 8/12 16.08.2017	(11) 3 182 648 (87) WO 2016/034074	(51) H04L 12/24 10.08.2017
(11) 3 138 013 (87) WO 2015/165077	(51) G06F 12/14 16.08.2017	(11) 3 165 272 (87) WO 2016/136280	(51) B01D 53/50 16.08.2017	(11) 3 182 702 (87) WO 2016/056735	(51) H04N 13/04 16.08.2017
(11) 3 138 118 (87) WO 2015/167691	(51) H01L 21/02 11.08.2017	(11) 3 167 748 (87) WO 2016/006704	(51) A46B 7/10 17.08.2017	(11) 3 184 333 (87) WO 2016/027431	(51) B60H 1/32 16.08.2017
(11) 3 138 251 (87) WO 2015/167427	(51) H04L 12/891 11.08.2017	(11) 3 168 482 (87) WO 2017/008568	(51) F15B 21/04 10.08.2017	(11) 3 184 396 (87) WO 2016/052094	(51) B61D 37/00 14.08.2017
(11) 3 138 353 (87) WO 2015/165076	(51) G10L 21/0364 11.08.2017	(11) 3 170 282 (87) WO 2016/058523	(51) H04L 9/32 16.08.2017	(11) 3 184 788 (87) WO 2016/027354	(51) F02D 41/34 11.08.2017
(11) 3 138 781 (87) WO 2015/166619	(51) B65D 1/02 17.08.2017	(11) 3 170 843 (87) WO 2016/009461	(51) C08B 3/06 11.08.2017	(11) 3 184 850 (87) WO 2016/027598	(51) F16F 13/10 10.08.2017
(11) 3 139 209 (87) WO 2015/166688	(51) G03B 17/04 11.08.2017	(11) 3 171 767 (87) WO 2016/048500	(51) A61B 5/00 16.08.2017	(11) 3 184 851 (87) WO 2016/027606	(51) F16F 13/10 10.08.2017
(11) 3 139 337 (87) WO 2015/167136	(51) G06Q 50/10 14.08.2017	(11) 3 173 181 (87) WO 2016/067685	(51) B23K 31/00 11.08.2017	(11) 3 184 852 (87) WO 2016/027604	(51) F16F 13/10 10.08.2017
(11) 3 140 799 (87) WO 2015/170315	(51) G06Q 30/00 16.08.2017	(11) 3 173 646 (87) WO 2016/038928	(51) F16D 3/18 11.08.2017	(11) 3 184 897 (87) WO 2016/047601	(51) F23R 3/08 14.08.2017
(11) 3 141 959 (87) WO 2015/170736	(51) G03F 7/11 17.08.2017	(11) 3 174 223 (87) WO 2016/023196	(51) H04B 10/07 16.08.2017	(11) 3 185 063 (87) WO 2015/131648	(51) G02B 27/22 17.08.2017
(11) 3 142 902 (87) WO 2015/174383	(51) B60R 16/02 11.08.2017	(11) 3 175 854 (87) WO 2016/015524	(51) A61K 31/553 11.08.2017	(11) 3 185 384 (87) WO 2016/041377	(51) H02H 9/02 17.08.2017
(11) 3 144 328 (87) WO 2015/174372	(51) C08F 265/06 16.08.2017	(11) 3 176 249 (87) WO 2016/072408	(51) C12M 1/00 11.08.2017	(11) 3 185 395 (87) WO 2016/027570	(51) H02J 50/00 10.08.2017
(11) 3 144 497 (87) WO 2015/174344	(51) F16C 25/08 10.08.2017	(11) 3 176 456 (87) WO 2016/017633	(51) F16D 35/02 14.08.2017	(11) 3 185 442 (87) WO 2016/026228	(51) H04B 10/25 11.08.2017
(11) 3 147 057 (87) WO 2016/009995	(51) B23C 5/10 10.08.2017	(11) 3 176 722 (87) WO 2016/188405	(51) G06F 21/36 17.08.2017	(11) 3 185 494 (87) WO 2015/117408	(51) H04L 12/803 14.08.2017
(11) 3 151 362 (87) WO 2015/181919	(51) H02J 7/00 14.08.2017	(11) 3 176 951 (87) WO 2016/050062	(51) H04B 1/10 16.08.2017	(11) 3 185 516 (87) WO 2016/045483	(51) H04L 29/12 14.08.2017
(11) 3 151 369 (87) WO 2015/181847	(51) H02J 7/02 14.08.2017	(11) 3 177 071 (87) WO 2015/184889	(51) H04W 36/08 16.08.2017	(11) 3 185 639 (87) WO 2016/041148	(51) H04W 76/02 16.08.2017
(11) 3 151 625 (87) WO 2016/000198	(51) H04W 74/08 17.08.2017	(11) 3 177 094 (87) WO 2016/033976	(51) H04W 72/08 17.08.2017	(11) 3 185 856 (87) WO 2016/029290	(51) A61K 9/28 17.08.2017
(11) 3 153 036 (87) WO 2016/123775	(51) A24F 47/00 16.08.2017	(11) 3 178 537 (87) WO 2016/072292	(51) B01D 53/62 17.08.2017	(11) 3 186 897 (87) WO 2016/032294	(51) H04B 7/06 14.08.2017
(11) 3 154 429 (87) WO 2015/191853	(51) A61B 5/15 10.08.2017	(11) 3 178 961 (87) WO 2016/059742	(51) C23C 2/06 11.08.2017	(11) 3 187 001 (87) WO 2016/032873	(51) G06F 1/20 11.08.2017
(11) 3 154 756 (87) WO 2016/015128	(51) B28B 1/24 17.08.2017	(11) 3 179 370 (87) WO 2016/033765	(51) G06F 11/36 10.08.2017	(11) 3 187 296 (87) WO 2016/031660	(51) B06B 3/00 11.08.2017
(11) 3 159 542 (87) WO 2015/194119	(51) F04C 18/02 11.08.2017	(11) 3 179 856 (87) WO 2016/090287	(51) A61K 31/352 14.08.2017	(11) 3 187 337 (87) WO 2016/030566	(51) B41J 2/045 17.08.2017

(11) 3 187 348 (87) WO 2016/031161	(51) B60J 5/04 14.08.2017	(11) 3 190 771 (87) WO 2015/154462	(51) H04L 29/08 16.08.2017	(11) 3 200 418 (87) WO 2016/061912	(51) H04W 72/08 10.08.2017
(11) 3 187 629 (87) WO 2016/031820	(51) D01F 6/18 10.08.2017	(11) 3 190 941 (87) WO 2016/040478	(51) A61B 1/00 17.08.2017	(11) 3 200 668 (87) WO 2016/052921	(51) A47L 15/24 10.08.2017
(11) 3 187 632 (87) WO 2016/031281	(51) D04B 15/88 11.08.2017	(11) 3 191 947 (87) WO 2016/045605	(51) G06F 9/46 11.08.2017	(11) 3 201 258 (87) WO 2016/053248	(51) C08J 3/02 10.08.2017
(11) 3 187 797 (87) WO 2016/031484	(51) F25B 17/08 16.08.2017	(11) 3 192 408 (87) WO 2016/039543	(51) A47J 31/36 14.08.2017	(11) 3 202 190 (87) WO 2016/053908	(51) H04W 52/02 17.08.2017
(11) 3 187 932 (87) WO 2016/031471	(51) G03B 11/04 14.08.2017	(11) 3 192 613 (87) WO 2016/037561	(51) B25B 13/14 14.08.2017	(11) 3 202 726 (87) WO 2016/051787	(51) C03C 27/06 14.08.2017
(11) 3 187 942 (87) WO 2016/064252	(51) G03G 15/20 11.08.2017	(11) 3 192 670 (87) WO 2016/039120	(51) B60C 5/01 10.08.2017	(11) 3 203 003 (87) WO 2016/052286	(51) E05B 85/16 17.08.2017
(11) 3 188 064 (87) WO 2016/031414	(51) G06F 21/31 14.08.2017	(11) 3 192 694 (87) WO 2016/038689	(51) B60L 11/18 11.08.2017	(11) 3 203 297 (87) WO 2016/052548	(51) G02B 26/08 17.08.2017
(11) 3 188 386 (87) WO 2016/045426	(51) H04J 3/16 16.08.2017	(11) 3 193 182 (87) WO 2016/039036	(51) G01R 33/02 17.08.2017	(11) 3 203 540 (87) WO 2016/052283	(51) H01L 51/30 17.08.2017
(11) 3 188 429 (87) WO 2016/041205	(51) H04B 7/0452 14.08.2017	(11) 3 193 473 (87) WO 2016/037481	(51) H04L 1/16 16.08.2017	(11) 3 203 698 (87) WO 2016/061819	(51) H04L 29/06 16.08.2017
(11) 3 188 464 (87) WO 2016/031549	(51) H04M 3/56 11.08.2017	(11) 3 193 475 (87) WO 2016/107270	(51) H04L 12/26 17.08.2017	(11) 3 203 746 (87) WO 2016/051893	(51) H04N 19/593 10.08.2017
(11) 3 188 486 (87) WO 2016/031173	(51) H04N 21/236 10.08.2017	(11) 3 194 823 (87) WO 2016/040988	(51) F16K 37/00 14.08.2017	(11) 3 204 603 (87) WO 2016/054734	(51) E21B 43/24 10.08.2017
(11) 3 189 467 (87) WO 2016/034773	(51) G06K 7/10 16.08.2017	(11) 3 194 898 (87) WO 2016/042516	(51) G01F 15/06 17.08.2017	(11) 3 205 739 (87) WO 2016/056239	(51) C22C 38/00 11.08.2017
(11) 3 189 468 (87) WO 2016/034772	(51) G06K 7/10 16.08.2017	(11) 3 195 900 (87) WO 2016/042879	(51) A61N 5/067 14.08.2017	(11) 3 206 313 (87) WO 2016/054938	(51) H04B 17/318 11.08.2017
(11) 3 189 727 (87) WO 2016/035234	(51) A01G 31/00 16.08.2017	(11) 3 195 922 (87) WO 2016/031834	(51) B01D 69/08 10.08.2017	(11) 3 206 417 (87) WO 2016/065631	(51) H04W 4/06 11.08.2017
(11) 3 190 112 (87) WO 2016/034145	(51) C07D 475/04 10.08.2017	(11) 3 195 996 (87) WO 2016/039033	(51) B29C 33/02 14.08.2017	(11) 3 208 551 (87) WO 2017/119084	(51) F24F 11/02 14.08.2017
(11) 3 190 129 (87) WO 2016/035820	(51) C07K 19/00 11.08.2017	(11) 3 196 237 (87) WO 2016/039326	(51) C08J 5/24 17.08.2017	(11) 3 211 931 (87) WO 2016/061979	(51) H04W 76/02 14.08.2017
(11) 3 190 284 (87) WO 2016/056255	(51) F02D 45/00 14.08.2017	(11) 3 196 350 (87) WO 2016/031872	(51) D06M 15/356 11.08.2017	(11) 3 214 090 (87) WO 2016/068341	(51) C07H 19/10 17.08.2017
(11) 3 190 300 (87) WO 2016/035692	(51) F16C 13/00 11.08.2017	(11) 3 196 808 (87) WO 2016/035771	(51) G06K 19/077 16.08.2017	(11) 3 214 195 (87) WO 2016/067568	(51) C22C 38/00 17.08.2017
(11) 3 190 308 (87) WO 2016/035438	(51) F16F 9/05 10.08.2017	(11) 3 196 864 (87) WO 2016/042755	(51) G09F 9/00 16.08.2017	(11) 3 214 860 (87) WO 2016/078383	(51) H04W 8/04 10.08.2017
(11) 3 190 382 (87) WO 2016/045516	(51) G01B 11/02 11.08.2017	(11) 3 197 083 (87) WO 2016/041337	(51) H04L 1/16 17.08.2017	(11) 3 215 234 (87) WO 2016/072910	(51) A62B 35/00 01.08.2017
(11) 3 190 386 (87) WO 2016/035744	(51) G01C 21/34 14.08.2017	(11) 3 197 087 (87) WO 2016/041368	(51) H04L 5/00 17.08.2017	(11) 3 215 944 (87) WO 2016/073379	(51) G06F 11/00 08.08.2017
(11) 3 190 426 (87) WO 2016/054773	(51) G01S 5/02 11.08.2017	(11) 3 197 118 (87) WO 2015/131653	(51) H04L 29/06 11.08.2017	(11) 3 215 945 (87) WO 2016/073382	(51) G06F 11/00 26.07.2017
(11) 3 190 466 (87) WO 2016/035691	(51) G03G 15/08 11.08.2017	(11) 3 197 163 (87) WO 2016/056834	(51) H04N 19/30 14.08.2017	(11) 3 215 953 (87) WO 2016/086214	(51) G06F 15/177 07.08.2017
(11) 3 190 511 (87) WO 2016/036117	(51) G06F 3/14 16.08.2017	(11) 3 198 465 (87) WO 2016/058500	(51) G06F 15/16 10.08.2017	(11) 3 216 761 (87) WO 2016/072456	(51) C01B 33/157 26.07.2017
(11) 3 190 514 (87) WO 2016/033941	(51) G06F 9/445 11.08.2017	(11) 3 199 195 (87) WO 2016/047805	(51) A61M 16/10 17.08.2017	(11) 3 216 791 (87) WO 2016/095650	(51) C07D 487/04 09.08.2017
(11) 3 190 652 (87) WO 2016/093589	(51) H01M 10/04 16.08.2017	(11) 3 199 254 (87) WO 2016/047294	(51) B09B 3/00 11.08.2017	(11) 3 216 859 (87) WO 2016/072519	(51) C12N 5/0735 31.07.2017
(11) 3 190 718 (87) WO 2016/034057	(51) G06K 7/00 16.08.2017	(11) 3 200 180 (87) WO 2016/045590	(51) G09G 3/32 14.08.2017	(11) 3 216 880 (87) WO 2016/072613	(51) C21B 13/00 13.07.2017
(11) 3 190 723 (87) WO 2016/033812	(51) H04B 10/071 11.08.2017	(11) 3 200 317 (87) WO 2016/046933	(51) H02J 50/00 14.08.2017	(11) 3 217 278 (87) WO 2016/072675	(51) G06F 3/14 14.08.2017

I.1(5)

- (11) **3 217 454** (51) *H01M 4/62*
(87) WO 2016/072649 14.07.2017
- (11) **3 217 456** (51) *H01M 4/96*
(87) WO 2016/072414 24.07.2017
- (11) **3 217 458** (51) *H01M 8/04*
(87) WO 2016/072026 27.07.2017
- (11) **3 217 459** (51) *H01M 8/18*
(87) WO 2016/072255 10.07.2017
- (11) **3 217 460** (51) *H01M 8/18*
(87) WO 2016/072191 18.07.2017
- (11) **3 217 461** (51) *H01M 8/18*
(87) WO 2016/072192 18.07.2017
- (11) **3 217 565** (51) *H04B 5/00*
(87) WO 2016/049885 19.07.2017
- (11) **3 217 600** (51) *H04L 12/28*
(87) WO 2016/082390 04.08.2017
- (11) **3 217 616** (51) *H04L 12/911*
(87) WO 2016/082169 01.08.2017
- (11) **3 217 699** (51) *H04W 16/14*
(87) WO 2016/071979 26.07.2017

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

I.1(6)

- **Übermittlung von Recherchenergebnissen nach Regel 164 (2) EPÜ**
- **Issuance of search results under Rule 164 (2) EPC**
- **Envoi des résultats d'une recherche selon la règle 164(2) CBE**

- (11) **2 625 555** (51) *G02B 6/00*
(87) WO 2012/046176 16.08.2017
- (11) **2 768 616** (51) *B03D 1/01*
(87) WO 2013/059258 09.08.2017
- (11) **2 825 312** (51) *B01L 3/02*
(87) WO 2013/138724 11.08.2017

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
 - **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
 - **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**
- (87) **WO 2015/003646** (51) *A47L 15/50*
(86) CN 2014/082000 (87) 2015/02 15.01.2015
(21) 14822904.0 11.02.2016
- (87) **WO 2015/004645** (51) *B21B 37/76*
(86) IB 2014/063085 (87) 2015/02 15.01.2015
(21) 14823546.8 13.02.2016
- (87) **WO 2015/015389** (51) *G07F 17/32*
(86) IB 2014/063425 (87) 2015/05 05.02.2015
(21) 14832706.7 01.03.2016
- (87) **WO 2015/024174** (51) *F04D 25/08*
(86) CN 2013/081826 (87) 2015/08 26.02.2015
(21) 13891841.2 22.03.2016
- (87) **WO 2015/027353** (51) *A01M 21/04*
(86) CL 2013/000061 (87) 2015/09 05.03.2015
(21) 13892385.9 05.04.2016
- (87) **WO 2015/039504** (51) *A47L 15/50*
(86) CN 2014/083885 (87) 2015/12 26.03.2015
(21) 14845299.8 19.04.2016
- (87) **WO 2015/051764** (51) *A61H 23/02*
(86) CN 2014/088366 (87) 2015/15 16.04.2015
(21) 14852002.6 13.05.2016
- (87) **WO 2015/062074** (51) *A61N 5/06*
(86) CN 2013/086425 (87) 2015/18 07.05.2015
(21) 13896597.5 31.05.2016
- (87) **WO 2015/062083** (51) *A61N 5/06*
(86) CN 2013/086439 (87) 2015/18 07.05.2015
(21) 13896654.4 31.05.2016
- (87) **WO 2015/062086** (51) *A61N 5/06*
(86) CN 2013/086451 (87) 2015/18 07.05.2015
(21) 13896203.0 31.05.2016
- (87) **WO 2015/062089** (51) *A61N 5/06*
(86) CN 2013/086457 (87) 2015/18 07.05.2015
(21) 13896205.5 31.05.2016
- (87) **WO 2015/062095** (51) *A61N 5/06*
(86) CN 2013/086464 (87) 2015/18 07.05.2015
(21) 13896480.4 31.05.2016
- (87) **WO 2015/062096** (51) *A61N 5/06*
(86) CN 2013/086468 (87) 2015/18 07.05.2015
(21) 13896534.8 31.05.2016
- (87) **WO 2015/070397** (51) *F02C 1/05*
(86) CN 2013/087050 (87) 2015/20 21.05.2015
(21) 13897350.8 14.06.2016
- (87) **WO 2015/070688** (51) *A61C 17/34*
(86) CN 2014/088825 (87) 2015/20 21.05.2015
(21) 14862249.1 21.06.2016
- (87) **WO 2015/072874** (51) *F01M 1/10*
(86) RU 2013/001005 (87) 2015/20 21.05.2015
(21) 13897549.5 14.06.2016
- (87) **WO 2015/074181** (51) *G01N 1/40*
(86) CN 2013/087431 (87) 2015/21 28.05.2015
(21) 13897837.4 21.06.2016

- (87) **WO 2015/078101** (51) *A61H 23/04*
(86) CN 2014/070270 (87) 2015/22 04.06.2015
(21) 14865647.3 28.06.2016
- (87) **WO 2015/078203** (51) *A61M 16/00*
(86) CN 2014/084722 (87) 2015/22 04.06.2015
(21) 14865612.7 30.06.2016
- (87) **WO 2015/085453** (51) *H04M 1/725*
(86) CN 2013/088845 (87) 2015/24 18.06.2015
(21) 13899007.2 12.07.2016
- (87) **WO 2015/085970** (51) *F16L 27/12*
(86) CO 2014/000014 (87) 2015/24 18.06.2015
(21) 14870263.2 12.07.2016
- (87) **WO 2015/089686** (51) *C07F 9/117*
(86) CN 2013/001566 (87) 2015/25 25.06.2015
(21) 13899695.4 19.07.2016
- (87) **WO 2015/089872** (51) *G06F 17/30*
(86) CN 2013/090453 (87) 2015/25 25.06.2015
(21) 13899472.8 21.07.2016
- (87) **WO 2015/090024** (51) *H04M 1/725*
(86) CN 2014/080364 (87) 2015/25 25.06.2015
(21) 14871805.9 19.07.2016
- (87) **WO 2015/090159** (51) *F24C 3/12*
(86) CN 2014/093691 (87) 2015/25 25.06.2015
(21) 14872217.6 19.07.2016
- (87) **WO 2015/090175** (51) *A61C 19/00*
(86) CN 2014/093895 (87) 2015/25 25.06.2015
(21) 14871060.1 19.07.2016
- (87) **WO 2015/093863** (51) *A61C 8/00*
(86) KR 2014/012518 (87) 2015/25 25.06.2015
(21) 14871422.3 20.07.2016
- (87) **WO 2015/096295** (51) *A47J 37/08*
(86) CN 2014/075023 (87) 2015/26 02.07.2015
(21) 14875131.6 26.07.2016
- (87) **WO 2015/096352** (51) *A61B 8/08*
(86) CN 2014/077326 (87) 2015/26 02.07.2015
(21) 14874206.7 26.07.2016
- (87) **WO 2015/096353** (51) *A61B 8/00*
(86) CN 2014/077327 (87) 2015/26 02.07.2015
(21) 14875668.7 26.07.2016
- (87) **WO 2015/096354** (51) *A61B 8/08*
(86) CN 2014/077328 (87) 2015/26 02.07.2015
(21) 14873887.5 28.07.2016
- (87) **WO 2015/096806** (51) *G06F 19/00*
(86) CN 2014/095129 (87) 2015/26 02.07.2015
(21) 14873239.9 30.07.2016
- (87) **WO 2015/096843** (51) *A61K 35/64*
(86) EG 2013/000042 (87) 2015/26 02.07.2015
(21) 13826557.4 26.07.2017
- (87) **WO 2015/100326** (51) *A61H 1/00*
(86) US 2014/072157 (87) 2015/26 02.07.2015
(21) 14874517.7 26.07.2016
- (87) **WO 2015/100907** (51) *A61B 8/00*
(86) CN 2014/077331 (87) 2015/27 09.07.2015
(21) 14876202.4 02.08.2016
- (87) **WO 2015/101937** (51) *B21D 51/18*
(86) IB 2014/067424 (87) 2015/27 09.07.2015
(21) 14876076.2 04.08.2016
- (87) **WO 2015/102015** (51) *C07K 7/08*
(86) IN 2014/000243 (87) 2015/27 09.07.2015
(21) 14750381.7 02.08.2016
- (87) **WO 2015/103727** (51) *A61L 2/18*
(86) CN 2014/070217 (87) 2015/28 16.07.2015
(21) 14877817.8 09.08.2016

(87) WO 2015/103823	(51) F23L 15/00	(87) WO 2015/117351	(51) H04W 4/02	(87) WO 2015/117491	(51) H04L 29/04
(86) CN 2014/075792	(87) 2015/28 16.07.2015	(86) CN 2014/088494	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) CN 2014/093321	(87) 2015/32 13.08.2015
(21) 14877840.0	09.08.2016	(21) 14881548.3	21.03.2017	(21) 14882060.8	21.03.2017
(87) WO 2015/103893	(51) B23K 26/382	(87) WO 2015/117367	(51) H04L 29/08	(87) WO 2015/117493	(51) G06F 12/00
(86) CN 2014/087917	(87) 2015/28 16.07.2015	(86) CN 2014/088871	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) CN 2014/093473	(87) 2015/32 13.08.2015
(21) 14878191.7	11.08.2016	(21) 14881890.9	22.03.2017	(21) 14881754.7	21.03.2017
(87) WO 2015/104437	(51) A63B 69/00	(87) WO 2015/117374	(51) H04R 3/00	(87) WO 2015/117495	(51) H04W 88/16
(86) ES 2014/070967	(87) 2015/28 16.07.2015	(86) CN 2014/089016	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) CN 2014/093576	(87) 2015/32 13.08.2015
(21) 14877750.1	11.08.2016	(21) 14881984.0	21.03.2017	(21) 14882015.2	22.03.2017
(87) WO 2015/106517	(51) B32B 38/10	(87) WO 2015/117382	(51) H04L 29/08	(87) WO 2015/117497	(51) G08G 1/16
(86) CN 2014/078404	(87) 2015/29 23.07.2015	(86) CN 2014/089072	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) CN 2014/093620	(87) 2015/32 13.08.2015
(21) 14879241.9	17.08.2016	(21) 14881846.1	21.03.2017	(21) 14881487.4	21.03.2017
(87) WO 2015/106651	(51) G06F 9/44	(87) WO 2015/117383	(51) H04L 29/06	(87) WO 2015/117499	(51) H04W 72/04
(86) CN 2015/070360	(87) 2015/29 23.07.2015	(86) CN 2014/089073	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) CN 2014/093735	(87) 2015/32 13.08.2015
(21) 15737827.4	18.08.2016	(21) 14882093.9	22.03.2017	(21) 14881950.1	21.03.2017
(87) WO 2015/106696	(51) H04L 29/08	(87) WO 2015/117392	(51) H02H 3/20	(87) WO 2015/117506	(51) H03F 3/68
(86) CN 2015/070786	(87) 2015/29 23.07.2015	(86) CN 2014/089097	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) CN 2014/093991	(87) 2015/32 13.08.2015
(21) 15737479.4	17.08.2016	(21) 14881653.1	21.03.2017	(21) 14881544.2	22.03.2017
(87) WO 2015/106728	(51) H04L 29/06	(87) WO 2015/117394	(51) G08C 17/02	(87) WO 2015/117515	(51) H02J 7/00
(86) CN 2015/071139	(87) 2015/29 23.07.2015	(86) CN 2014/089099	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) CN 2014/094543	(87) 2015/32 13.08.2015
(21) 15737085.9	23.08.2016	(21) 14881513.7	21.03.2017	(21) 14881664.8	21.03.2017
(87) WO 2015/109158	(51) G06Q 30/02	(87) WO 2015/117417	(51) H04L 12/24	(87) WO 2015/117517	(51) H04W 24/10
(86) US 2015/011717	(87) 2015/29 23.07.2015	(86) CN 2014/089509	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) CN 2014/094549	(87) 2015/32 13.08.2015
(21) 15737736.7	18.08.2016	(21) 14881503.8	21.03.2017	(21) 14881470.0	21.03.2017
(87) WO 2015/109784	(51) G09F 9/30	(87) WO 2015/117423	(51) H04R 1/10	(87) WO 2015/117518	(51) H04M 3/42
(86) CN 2014/082430	(87) 2015/30 30.07.2015	(86) CN 2014/089862	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) CN 2014/094554	(87) 2015/32 13.08.2015
(21) 14879742.6	27.08.2016	(21) 14881965.9	21.03.2017	(21) 14881417.1	21.03.2017
(87) WO 2015/109873	(51) H04B 3/46	(87) WO 2015/117434	(51) G06F 9/445	(87) WO 2015/117531	(51) H04M 3/42
(86) CN 2014/089069	(87) 2015/30 30.07.2015	(86) CN 2014/090497	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) CN 2014/096022	(87) 2015/32 13.08.2015
(21) 14880014.7	27.08.2016	(21) 14882070.7	22.03.2017	(21) 14881588.9	21.03.2017
(87) WO 2015/109940	(51) G01C 21/26	(87) WO 2015/117435	(51) H05K 1/11	(87) WO 2015/119525	(51) G06F 3/00
(86) CN 2015/070169	(87) 2015/30 30.07.2015	(86) CN 2014/090572	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) RU 2014/000086	(87) 2015/32 13.08.2015
(21) 15741091.1	25.08.2016	(21) 14881969.1	21.03.2017	(21) 14881576.4	08.09.2016
(87) WO 2015/109948	(51) F01K 27/00	(87) WO 2015/117441	(51) H04M 1/725	(87) WO 2015/120533	(51) A63B 60/62
(86) CN 2015/070330	(87) 2015/30 30.07.2015	(86) CN 2014/090745	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) CA 2015/000065	(87) 2015/33 20.08.2015
(21) 15741021.8	23.08.2016	(21) 14881614.3	21.03.2017	(21) 15748840.4	16.09.2016
(87) WO 2015/109991	(51) H04L 29/08	(87) WO 2015/117442	(51) H04L 29/06	(87) WO 2015/120700	(51) B32B 38/10
(86) CN 2015/071093	(87) 2015/30 30.07.2015	(86) CN 2014/090831	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) CN 2014/083980	(87) 2015/33 20.08.2015
(21) 15740432.8	23.08.2016	(21) 14881876.8	21.03.2017	(21) 14882371.9	13.09.2016
(87) WO 2015/110003	(51) H01L 21/56	(87) WO 2015/117444	(51) H04W 8/24	(87) WO 2015/121867	(51) G06F 17/50
(86) CN 2015/071189	(87) 2015/30 30.07.2015	(86) CN 2014/090835	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) IL 2015/050174	(87) 2015/33 20.08.2015
(21) 15739831.4	25.08.2016	(21) 14881804.0	22.03.2017	(21) 15749059.0	17.09.2016
(87) WO 2015/110019	(51) H04L 29/06	(87) WO 2015/117450	(51) H04W 36/36	(87) WO 2015/122744	(51) H05K 9/00
(86) CN 2015/071239	(87) 2015/30 30.07.2015	(86) CN 2014/091259	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) KR 2015/001599	(87) 2015/33 20.08.2015
(21) 15740549.9	25.08.2016	(21) 14881442.9	21.03.2017	(21) 15749704.1	20.09.2016
(87) WO 2015/110041	(51) G01C 21/00	(87) WO 2015/117455	(51) H04L 29/12	(87) WO 2015/123537	(51) G06F 17/30
(86) CN 2015/071323	(87) 2015/30 30.07.2015	(86) CN 2014/091432	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) US 2015/015845	(87) 2015/33 20.08.2015
(21) 15739936.1	24.08.2016	(21) 14882119.2	21.03.2017	(21) 15748484.1	14.09.2016
(87) WO 2015/110808	(51) B26B 21/52	(87) WO 2015/117462	(51) H04M 1/2745	(87) WO 2015/123972	(51) G06F 21/56
(86) GB 2015/050134	(87) 2015/30 30.07.2015	(86) CN 2014/091691	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) CN 2014/084389	(87) 2015/34 27.08.2015
(21) 15706499.9	22.03.2017	(21) 14881558.2	21.03.2017	(21) 14883501.0	27.09.2016
(87) WO 2015/111766	(51) A61C 13/00	(87) WO 2015/117464	(51) H04N 21/44	(87) WO 2015/124997	(51) B23K 9/02
(86) KR 2014/000641	(87) 2015/30 30.07.2015	(86) CN 2014/091796	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) IB 2015/000199	(87) 2015/34 27.08.2015
(21) 14880137.6	23.08.2016	(21) 14881500.4	21.03.2017	(21) 15711278.0	27.09.2016
(87) WO 2015/113355	(51) H04W 4/00	(87) WO 2015/117469	(51) H04L 29/08	(87) WO 2015/125000	(51) B23K 9/02
(86) CN 2014/079193	(87) 2015/31 06.08.2015	(86) CN 2014/092062	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) IB 2015/000202	(87) 2015/34 27.08.2015
(21) 14881209.2	30.08.2016	(21) 14881539.2	21.03.2017	(21) 15711816.7	27.09.2016
(87) WO 2015/113483	(51) A47J 27/00	(87) WO 2015/117483	(51) H01Q 5/00	(87) WO 2015/126026	(51) F24D 1/00
(86) CN 2015/071549	(87) 2015/31 06.08.2015	(86) CN 2014/093218	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) KR 2014/009349	(87) 2015/34 27.08.2015
(21) 15743736.9	31.08.2016	(21) 14881412.2	22.03.2017	(21) 14882913.8	20.09.2016
(87) WO 2015/115758	(51) A23P 1/14	(87) WO 2015/117487	(51) H04L 12/28	(87) WO 2015/126272	(51) H01L 35/32
(86) KR 2015/000777	(87) 2015/31 06.08.2015	(86) CN 2014/093304	(87) 2015/32 13.08.2015	(86) RU 2014/000116	(87) 2015/34 27.08.2015
(21) 15743498.6	06.09.2016	(21) 14881413.0	21.03.2017	(21) 14883197.7	27.09.2016

(87) WO 2015/127656	(51) G01N 35/00	(87) WO 2015/138155	(51) C01B 33/18	(87) WO 2015/150280	(51) A61M 5/14
(86) CN 2014/072725	(87) 2015/35 03.09.2015	(86) US 2015/017901	(87) 2015/37 17.09.2015	(86) EP 2015/056774	(87) 2015/40 08.10.2015
(21) 14883936.8	29.09.2016	(21) 15709050.7	12.10.2016	(21) 15712907.3	03.11.2016
(87) WO 2015/127901	(51) B29C 67/00	(87) WO 2015/138156	(51) C09C 1/30	(87) WO 2015/151028	(51) F23G 5/027
(86) CN 2015/073389	(87) 2015/35 03.09.2015	(86) US 2015/017903	(87) 2015/37 17.09.2015	(86) IB 2015/052368	(87) 2015/40 08.10.2015
(21) 15755599.6	29.09.2016	(21) 15709051.5	12.10.2016	(21) 15721842.1	03.11.2016
(87) WO 2015/129981	(51) G06Q 50/30	(87) WO 2015/139351	(51) H04R 1/00	(87) WO 2015/152452	(51) B26D 3/11
(86) KR 2014/010096	(87) 2015/35 03.09.2015	(86) CN 2014/075772	(87) 2015/38 24.09.2015	(86) KR 2014/003154	(87) 2015/40 08.10.2015
(21) 14884157.0	27.09.2016	(21) 14886111.5	19.10.2016	(21) 14887786.3	04.11.2016
(87) WO 2015/130049	(51) A23L 1/00	(87) WO 2015/139355	(51) A61L 27/04	(87) WO 2015/152480	(51) A23L 1/202
(86) KR 2015/001678	(87) 2015/35 03.09.2015	(86) CN 2014/076275	(87) 2015/38 24.09.2015	(86) KR 2014/009998	(87) 2015/40 08.10.2015
(21) 15755545.9	27.09.2016	(21) 14886262.6	20.10.2016	(21) 14888275.6	01.11.2016
(87) WO 2015/131420	(51) H04M 1/23	(87) WO 2015/139467	(51) C08F 290/06	(87) WO 2015/152572	(51) A61K 8/84
(86) CN 2014/073957	(87) 2015/36 11.09.2015	(86) CN 2014/091013	(87) 2015/38 24.09.2015	(86) KR 2015/002981	(87) 2015/40 08.10.2015
(21) 14884484.8	07.10.2016	(21) 14886458.0	19.10.2016	(21) 15773156.3	01.11.2016
(87) WO 2015/131670	(51) H04L 12/773	(87) WO 2015/141391	(51) H01M 4/04	(87) WO 2015/152672	(51) A23B 7/10
(86) CN 2015/070802	(87) 2015/36 11.09.2015	(86) JP 2015/054914	(87) 2015/38 24.09.2015	(86) KR 2015/003348	(87) 2015/40 08.10.2015
(21) 15758116.6	22.03.2017	(21) 15765522.6	18.10.2016	(21) 15772205.9	04.11.2016
(87) WO 2015/131673	(51) H02S 40/00	(87) WO 2015/141879	(51) C09J 103/00	(87) WO 2015/152973	(51) H01R 13/52
(86) CN 2015/070814	(87) 2015/36 11.09.2015	(86) KR 2014/002396	(87) 2015/38 24.09.2015	(86) US 2014/068850	(87) 2015/40 08.10.2015
(21) 15757915.2	07.10.2016	(21) 14886242.8	22.10.2016	(21) 14888176.6	05.11.2016
(87) WO 2015/131687	(51) H01P 1/207	(87) WO 2015/141912	(51) G06Q 30/06	(87) WO 2015/153680	(51) G06F 9/455
(86) CN 2015/071157	(87) 2015/36 11.09.2015	(86) KR 2014/008726	(87) 2015/38 24.09.2015	(86) US 2015/023704	(87) 2015/40 08.10.2015
(21) 15759258.5	21.03.2017	(21) 14885967.1	18.10.2016	(21) 15773097.9	03.11.2016
(87) WO 2015/131723	(51) F04D 27/00	(87) WO 2015/141923	(51) A47L 15/48	(87) WO 2015/154083	(51) G06Q 99/00
(86) CN 2015/071652	(87) 2015/36 11.09.2015	(86) KR 2014/010985	(87) 2015/38 24.09.2015	(86) US 2015/024549	(87) 2015/40 08.10.2015
(21) 15758600.9	22.03.2017	(21) 14886539.7	19.10.2016	(21) 15773486.4	05.11.2016
(87) WO 2015/131833	(51) B29C 67/00	(87) WO 2015/141972	(51) B31F 1/20	(87) WO 2015/154194	(51) C01F 5/24
(86) CN 2015/073675	(87) 2015/36 11.09.2015	(86) KR 2015/002237	(87) 2015/38 24.09.2015	(86) CA 2015/050298	(87) 2015/41 15.10.2015
(21) 15758828.6	07.10.2016	(21) 15764191.1	18.10.2016	(21) 15776193.3	11.11.2016
(87) WO 2015/132640	(51) B23K 26/342	(87) WO 2015/141983	(51) H04R 1/02	(87) WO 2015/154531	(51) H05B 37/02
(86) IB 2015/000125	(87) 2015/36 11.09.2015	(86) KR 2015/002380	(87) 2015/38 24.09.2015	(86) CN 2014/095409	(87) 2015/41 15.10.2015
(21) 15757922.8	07.10.2016	(21) 15764888.2	18.10.2016	(21) 14888634.4	21.03.2017
(87) WO 2015/132976	(51) F02P 17/12	(87) WO 2015/143187	(51) A47G 19/26	(87) WO 2015/154558	(51) H02M 1/092
(86) JP 2014/060995	(87) 2015/36 11.09.2015	(86) US 2015/021514	(87) 2015/38 24.09.2015	(86) CN 2015/070638	(87) 2015/41 15.10.2015
(21) 14885057.1	07.10.2016	(21) 15714735.6	21.10.2016	(21) 15776646.0	21.03.2017
(87) WO 2015/133820	(51) C02F 1/48	(87) WO 2015/143526	(51) G09B 1/00	(87) WO 2015/154579	(51) G06F 3/0488
(86) KR 2015/002093	(87) 2015/36 11.09.2015	(86) CA 2014/000278	(87) 2015/39 01.10.2015	(86) CN 2015/071986	(87) 2015/41 15.10.2015
(21) 15759043.1	06.10.2016	(21) 14886955.5	25.10.2016	(21) 15776347.5	21.03.2017
(87) WO 2015/133906	(51) E01H 4/02	(87) WO 2015/143952	(51) H05K 5/00	(87) WO 2015/154588	(51) H04L 12/24
(86) NO 2015/000003	(87) 2015/36 11.09.2015	(86) CN 2015/072084	(87) 2015/39 01.10.2015	(86) CN 2015/072792	(87) 2015/41 15.10.2015
(21) 15758747.8	05.10.2016	(21) 15769696.4	25.10.2016	(21) 15776405.1	21.03.2017
(87) WO 2015/134262	(51) G06F 11/10	(87) WO 2015/144984	(51) G06Q 10/10	(87) WO 2015/154608	(51) H04N 7/15
(86) US 2015/017698	(87) 2015/36 11.09.2015	(86) FI 2015/050195	(87) 2015/39 01.10.2015	(86) CN 2015/074321	(87) 2015/41 15.10.2015
(21) 15757870.9	05.10.2016	(21) 15716103.5	25.10.2016	(21) 15776171.9	21.03.2017
(87) WO 2015/135031	(51) G06F 19/00	(87) WO 2015/146478	(51) F24H 9/18	(87) WO 2015/155389	(51) B07C 5/10
(86) AU 2015/000154	(87) 2015/37 17.09.2015	(86) JP 2015/055796	(87) 2015/39 01.10.2015	(86) ES 2015/070188	(87) 2015/41 15.10.2015
(21) 15761457.9	15.10.2016	(21) 15769836.6	25.10.2016	(21) 15776967.0	10.11.2016
(87) WO 2015/136360	(51) B23K 35/362	(87) WO 2015/147556	(51) B65D 33/00	(87) WO 2015/156448	(51) B30B 11/00
(86) IB 2015/000331	(87) 2015/37 17.09.2015	(86) KR 2015/002940	(87) 2015/39 01.10.2015	(86) KR 2014/005937	(87) 2015/41 15.10.2015
(21) 15716576.2	15.10.2016	(21) 15770421.4	27.10.2016	(21) 14889091.6	12.11.2016
(87) WO 2015/136562	(51) B26B 19/44	(87) WO 2015/147880	(51) E21B 43/12	(87) WO 2015/156474	(51) A41D 3/04
(86) IT 2015/000061	(87) 2015/37 17.09.2015	(86) US 2014/032262	(87) 2015/39 01.10.2015	(86) KR 2014/011331	(87) 2015/41 15.10.2015
(21) 15719834.2	14.10.2016	(21) 14887650.1	29.10.2016	(21) 14889079.1	09.11.2016
(87) WO 2015/137544	(51) G06F 3/00	(87) WO 2015/149058	(51) E01B 5/08	(87) WO 2015/156629	(51) H04W 4/02
(86) KR 2014/002201	(87) 2015/37 17.09.2015	(86) US 2015/023292	(87) 2015/39 01.10.2015	(86) KR 2015/003596	(87) 2015/41 15.10.2015
(21) 14885613.1	15.10.2016	(21) 15768198.2	29.10.2016	(21) 15777442.3	12.11.2016
(87) WO 2015/137997	(51) G06Q 50/28	(87) WO 2015/149059	(51) B60N 2/02	(87) WO 2015/157648	(51) A61F 13/04
(86) US 2014/054401	(87) 2015/37 17.09.2015	(86) US 2015/023294	(87) 2015/39 01.10.2015	(86) US 2015/025332	(87) 2015/41 15.10.2015
(21) 14885764.2	15.10.2016	(21) 15715623.3	27.10.2016	(21) 15719063.8	12.11.2016
(87) WO 2015/138153	(51) C09C 1/30	(87) WO 2015/149493	(51) H05B 33/10	(87) WO 2015/158308	(51) G06Q 30/02
(86) US 2015/017898	(87) 2015/37 17.09.2015	(86) CN 2014/087788	(87) 2015/40 08.10.2015	(86) CN 2015/076905	(87) 2015/42 22.10.2015
(21) 15710043.9	12.10.2016	(21) 14888302.8	01.11.2016	(21) 15779830.7	19.11.2016

(87) WO 2015/158490	(51) E02F 3/96	(87) WO 2015/173422	(51) G10L 19/008	(87) WO 2015/183970	(51) A61K 38/07
(86) EP 2015/055818	(87) 2015/42 22.10.2015	(86) EP 2015/060812	(87) 2015/46 19.11.2015	(86) US 2015/032696	(87) 2015/48 03.12.2015
(21) 15712582.4	18.11.2016	(21) 15728762.4	16.12.2016	(21) 15799332.0	03.01.2017
(87) WO 2015/159252	(51) G06Q 10/08	(87) WO 2015/173423	(51) H04S 5/00	(87) WO 2015/184487	(51) C10G 45/00
(86) IB 2015/052784	(87) 2015/42 22.10.2015	(86) EP 2015/060813	(87) 2015/46 19.11.2015	(86) AU 2015/000331	(87) 2015/49 10.12.2015
(21) 15721861.1	18.11.2016	(21) 15725272.7	17.12.2016	(21) 15802773.0	06.01.2017
(87) WO 2015/159283	(51) B41M 5/42	(87) WO 2015/174579	(51) A63B 53/04	(87) WO 2015/184714	(51) H04N 13/00
(86) IL 2015/050390	(87) 2015/42 22.10.2015	(86) KR 2014/006855	(87) 2015/46 19.11.2015	(86) CN 2014/088264	(87) 2015/49 10.12.2015
(21) 15780637.3	15.11.2016	(21) 14892060.6	16.12.2016	(21) 14893715.4	10.01.2017
(87) WO 2015/160677	(51) G06F 1/32	(87) WO 2015/174941	(51) B29C 45/00	(87) WO 2015/185952	(51) H02K 53/00
(86) US 2015/025502	(87) 2015/42 22.10.2015	(86) TR 2015/000119	(87) 2015/46 19.11.2015	(86) IB 2014/000932	(87) 2015/49 10.12.2015
(21) 15779420.7	15.11.2016	(21) 15723330.5	15.12.2016	(21) 14744373.3	04.01.2017
(87) WO 2015/162105	(51) H04M 3/42	(87) WO 2015/176274	(51) B29B 13/06	(87) WO 2015/185997	(51) G06Q 30/02
(86) EP 2015/058548	(87) 2015/43 29.10.2015	(86) CN 2014/078125	(87) 2015/47 26.11.2015	(86) IB 2015/001393	(87) 2015/49 10.12.2015
(21) 15716552.3	25.11.2016	(21) 14892731.2	23.12.2016	(21) 15803947.9	18.11.2016
(87) WO 2015/162320	(51) B60R 25/10	(87) WO 2015/176302	(51) G06Q 50/20	(87) WO 2015/187833	(51) A61K 51/00
(86) ES 2015/070169	(87) 2015/43 29.10.2015	(86) CN 2014/078248	(87) 2015/47 26.11.2015	(86) US 2015/033987	(87) 2015/49 10.12.2015
(21) 15782483.0	23.11.2016	(21) 14892537.3	24.12.2016	(21) 15802628.6	04.01.2017
(87) WO 2015/162441	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2015/176342	(51) A23K 1/16	(87) WO 2015/187861	(51) A61B 6/00
(86) HU 2014/000034	(87) 2015/43 29.10.2015	(86) CN 2014/080475	(87) 2015/47 26.11.2015	(86) US 2015/034040	(87) 2015/49 10.12.2015
(21) 14889945.3	25.11.2016	(21) 14892612.4	24.12.2016	(21) 15803370.4	04.01.2017
(87) WO 2015/162550	(51) G06F 3/048	(87) WO 2015/176448	(51) H04M 1/247	(87) WO 2015/187954	(51) A63H 19/10
(86) IB 2015/052892	(87) 2015/43 29.10.2015	(86) CN 2014/087356	(87) 2015/47 26.11.2015	(86) US 2015/034204	(87) 2015/49 10.12.2015
(21) 15782661.1	23.11.2016	(21) 14892697.5	24.12.2016	(21) 15803210.2	05.01.2017
(87) WO 2015/163684	(51) G10L 15/26	(87) WO 2015/177339	(51) F23J 15/00	(87) WO 2015/189049	(51) A61K 8/36
(86) KR 2015/004010	(87) 2015/43 29.10.2015	(86) EP 2015/061377	(87) 2015/47 26.11.2015	(86) EP 2015/061957	(87) 2015/50 17.12.2015
(21) 15782945.8	23.11.2016	(21) 15726069.6	24.12.2016	(21) 15725622.3	13.01.2017
(87) WO 2015/163825	(51) G06Q 20/20	(87) WO 2015/177551	(51) C08G 61/12	(87) WO 2015/190901	(51) H02S 10/40
(86) SG 2015/050084	(87) 2015/43 29.10.2015	(86) GB 2015/051489	(87) 2015/47 26.11.2015	(86) MA 2014/000013	(87) 2015/50 17.12.2015
(21) 15783750.1	25.11.2016	(21) 15728082.7	23.12.2016	(21) 14739972.9	12.01.2017
(87) WO 2015/164548	(51) B25B 21/00	(87) WO 2015/179088	(51) C07D 307/02	(87) WO 2015/192820	(51) F04D 13/02
(86) US 2015/027173	(87) 2015/43 29.10.2015	(86) US 2015/028143	(87) 2015/47 26.11.2015	(86) DE 2015/000252	(87) 2015/51 23.12.2015
(21) 15782808.8	23.11.2016	(21) 15795389.4	23.12.2016	(21) 15738826.5	24.01.2017
(87) WO 2015/164981	(51) A61K 38/17	(87) WO 2015/179465	(51) A61B 17/062	(87) WO 2015/193100	(51) B02C 15/00
(86) CA 2015/050381	(87) 2015/44 05.11.2015	(86) US 2015/031674	(87) 2015/47 26.11.2015	(86) EP 2015/062212	(87) 2015/51 23.12.2015
(21) 15786430.7	03.12.2016	(21) 15796022.0	23.12.2016	(21) 15732172.0	14.03.2017
(87) WO 2015/169120	(51) H04L 29/06	(87) WO 2015/179604	(51) G05B 19/00	(87) WO 2015/193764	(51) E02D 29/12
(86) CN 2015/073552	(87) 2015/45 12.11.2015	(86) US 2015/031909	(87) 2015/47 26.11.2015	(86) IB 2015/054263	(87) 2015/51 23.12.2015
(21) 15789340.5	07.12.2016	(21) 15796912.2	22.12.2016	(21) 15744341.7	21.01.2017
(87) WO 2015/170078	(51) B64B 1/50	(87) WO 2015/179704	(51) G01S 19/42	(87) WO 2015/194794	(51) H05H 1/46
(86) GB 2015/051271	(87) 2015/45 12.11.2015	(86) US 2015/032064	(87) 2015/47 26.11.2015	(86) KR 2015/005915	(87) 2015/51 23.12.2015
(21) 15736855.6	06.12.2016	(21) 15726848.3	22.12.2016	(21) 15809823.6	17.01.2017
(87) WO 2015/170855	(51) A23L 1/202	(87) WO 2015/179817	(51) H04L 29/08	(87) WO 2015/195818	(51) H05B 37/00
(86) KR 2015/004405	(87) 2015/45 12.11.2015	(86) US 2015/032266	(87) 2015/47 26.11.2015	(86) US 2015/036253	(87) 2015/51 23.12.2015
(21) 15789379.3	10.12.2016	(21) 15795573.3	24.12.2016	(21) 15736083.5	19.01.2017
(87) WO 2015/171347	(51) F03D 7/00	(87) WO 2015/179819	(51) H05H 15/00	(87) WO 2015/196038	(51) G06T 11/60
(86) US 2015/027874	(87) 2015/45 12.11.2015	(86) US 2015/032268	(87) 2015/47 26.11.2015	(86) US 2015/036621	(87) 2015/51 23.12.2015
(21) 15789104.5	08.12.2016	(21) 15795506.3	23.12.2016	(21) 15742141.3	21.01.2017
(87) WO 2015/171795	(51) B60K 15/07	(87) WO 2015/180239	(51) A41C 3/00	(87) WO 2015/197131	(51) H04L 12/58
(86) US 2015/029508	(87) 2015/45 12.11.2015	(86) CN 2014/081895	(87) 2015/48 03.12.2015	(86) EP 2014/063683	(87) 2015/52 30.12.2015
(21) 15789652.3	07.12.2016	(21) 14893363.3	03.01.2017	(21) 14735531.7	28.01.2017
(87) WO 2015/172148	(51) B26B 21/12	(87) WO 2015/180289	(51) H04R 7/06	(87) WO 2015/200437	(51) H02J 9/06
(86) US 2015/030168	(87) 2015/45 12.11.2015	(86) CN 2014/086109	(87) 2015/48 03.12.2015	(86) US 2015/037343	(87) 2015/52 30.12.2015
(21) 15788591.4	10.12.2016	(21) 14893521.6	03.01.2017	(21) 15810928.0	26.01.2017
(87) WO 2015/172623	(51) H04N 21/426	(87) WO 2015/181205	(51) C02F 1/28	(87) WO 2015/200881	(51) H04L 12/26
(86) CN 2015/077312	(87) 2015/46 19.11.2015	(86) EP 2015/061647	(87) 2015/48 03.12.2015	(86) US 2015/038163	(87) 2015/52 30.12.2015
(21) 15792748.4	16.12.2016	(21) 15731257.0	03.01.2017	(21) 15811676.4	28.01.2017
(87) WO 2015/172624	(51) H04N 21/442	(87) WO 2015/181410	(51) E06B 3/44	(87) WO 2016/000314	(51) B60H 1/32
(86) CN 2015/077317	(87) 2015/46 19.11.2015	(86) ES 2015/000070	(87) 2015/48 03.12.2015	(86) CN 2014/086208	(87) 2016/01 07.01.2016
(21) 15792630.4	14.12.2016	(21) 15800028.1	03.01.2017	(21) 14896774.8	02.02.2017
(87) WO 2015/172731	(51) G06F 17/50	(87) WO 2015/183128	(51) B01J 37/34	(87) WO 2016/001956	(51) F24H 9/00
(86) CN 2015/079008	(87) 2015/46 19.11.2015	(86) RU 2014/000401	(87) 2015/48 03.12.2015	(86) JP 2014/067302	(87) 2016/01 07.01.2016
(21) 15792970.4	17.12.2016	(21) 14893613.1	03.01.2017	(21) 14896576.7	31.01.2017

(87) WO 2016/001958	(51) F24F 11/02	(87) WO 2016/013851	(51) H04W 56/00	(87) WO 2016/017963	(51) H02J 7/04
(86) JP 2014/067304	(87) 2016/01 07.01.2016	(86) KR 2015/007569	(87) 2016/04 28.01.2016	(86) KR 2015/007247	(87) 2016/05 04.02.2016
(21) 14896820.9	31.01.2017	(21) 15825481.3	22.02.2017	(21) 15827297.1	02.03.2017
(87) WO 2016/003460	(51) C09K 8/04	(87) WO 2016/013904	(51) H05K 3/46	(87) WO 2016/018119	(51) F21S 8/10
(86) US 2014/045253	(87) 2016/01 07.01.2016	(86) KR 2015/007732	(87) 2016/04 28.01.2016	(86) KR 2015/008039	(87) 2016/05 04.02.2016
(21) 14896667.4	03.02.2017	(21) 15824359.2	28.02.2017	(21) 15826783.1	01.03.2017
(87) WO 2016/004965	(51) A23G 1/06	(87) WO 2016/014250	(51) H02M 1/42	(87) WO 2016/018120	(51) F21S 8/10
(86) EP 2014/001902	(87) 2016/02 14.01.2016	(86) US 2015/039651	(87) 2016/04 28.01.2016	(86) KR 2015/008041	(87) 2016/05 04.02.2016
(21) 14739681.6	11.02.2017	(21) 15739740.7	24.02.2017	(21) 15827206.2	01.03.2017
(87) WO 2016/005154	(51) A61B 1/06	(87) WO 2016/014416	(51) H03H 3/10	(87) WO 2016/018203	(51) F16H 48/24
(86) EP 2015/063522	(87) 2016/02 14.01.2016	(86) US 2015/041152	(87) 2016/04 28.01.2016	(86) US 2014/048360	(87) 2016/05 04.02.2016
(21) 15729469.5	14.02.2017	(21) 15744831.7	22.02.2017	(21) 14750896.4	01.03.2017
(87) WO 2016/005814	(51) A61B 6/03	(87) WO 2016/014754	(51) H04W 4/02	(87) WO 2016/018578	(51) H04L 29/12
(86) IB 2015/001366	(87) 2016/02 14.01.2016	(86) US 2015/041675	(87) 2016/04 28.01.2016	(86) US 2015/039730	(87) 2016/05 04.02.2016
(21) 15767241.1	14.02.2017	(21) 15748118.5	24.02.2017	(21) 15739747.2	01.03.2017
(87) WO 2016/005915	(51) A61B 5/053	(87) WO 2016/015175	(51) G05D 17/02	(87) WO 2016/018584	(51) B60Q 1/38
(86) IB 2015/055162	(87) 2016/02 14.01.2016	(86) CN 2014/000760	(87) 2016/05 04.02.2016	(86) US 2015/039873	(87) 2016/05 04.02.2016
(21) 15774681.9	09.02.2017	(21) 14898585.6	01.03.2017	(21) 15741710.6	01.03.2017
(87) WO 2016/005933	(51) A24C 5/28	(87) WO 2016/015254	(51) H04M 11/08	(87) WO 2016/018684	(51) H01L 33/00
(86) IB 2015/055194	(87) 2016/02 14.01.2016	(86) CN 2014/083333	(87) 2016/05 04.02.2016	(86) US 2015/041439	(87) 2016/05 04.02.2016
(21) 15754006.3	14.02.2017	(21) 14898427.1	01.03.2017	(21) 15745696.3	01.03.2017
(87) WO 2016/006889	(51) A61C 8/00	(87) WO 2016/015689	(51) B05B 15/06	(87) WO 2016/019216	(51) C09K 8/035
(86) KR 2015/006928	(87) 2016/02 14.01.2016	(86) CZ 2015/000080	(87) 2016/05 04.02.2016	(86) US 2015/043046	(87) 2016/05 04.02.2016
(21) 15818465.5	14.02.2017	(21) 15766042.4	01.03.2017	(21) 15748421.3	02.03.2017
(87) WO 2016/006893	(51) A61M 5/31	(87) WO 2016/015782	(51) H04L 27/26	(87) WO 2016/019333	(51) A61P 3/06
(86) KR 2015/006942	(87) 2016/02 14.01.2016	(86) EP 2014/066635	(87) 2016/05 04.02.2016	(86) US 2015/043281	(87) 2016/05 04.02.2016
(21) 15819698.0	09.02.2017	(21) 14750166.2	02.03.2017	(21) 15748428.8	01.03.2017
(87) WO 2016/006942	(51) A61N 5/06	(87) WO 2016/015841	(51) F16D 41/07	(87) WO 2016/019860	(51) H01L 33/46
(86) KR 2015/007116	(87) 2016/02 14.01.2016	(86) EP 2015/001505	(87) 2016/05 04.02.2016	(86) CN 2015/086098	(87) 2016/06 11.02.2016
(21) 15819347.4	10.02.2017	(21) 15745397.8	01.03.2017	(21) 15829754.9	09.03.2017
(87) WO 2016/007455	(51) A63J 5/12	(87) WO 2016/015864	(51) B28C 5/42	(87) WO 2016/019985	(51) H04W 28/16
(86) US 2015/039290	(87) 2016/02 14.01.2016	(86) EP 2015/001563	(87) 2016/05 04.02.2016	(86) EP 2014/066900	(87) 2016/06 11.02.2016
(21) 15745022.2	08.02.2017	(21) 15750928.2	02.03.2017	(21) 14750453.4	07.03.2017
(87) WO 2016/007660	(51) A61N 1/372	(87) WO 2016/015922	(51) B05B 5/12	(87) WO 2016/020056	(51) C12N 5/0783
(86) US 2015/039594	(87) 2016/02 14.01.2016	(86) EP 2015/063903	(87) 2016/05 04.02.2016	(86) EP 2015/001607	(87) 2016/06 11.02.2016
(21) 15741448.3	14.02.2017	(21) 15737996.7	01.03.2017	(21) 15757126.6	08.03.2017
(87) WO 2016/008529	(51) G06K 9/50	(87) WO 2016/015937	(51) F16H 63/32	(87) WO 2016/020112	(51) A61K 8/41
(86) EP 2014/065361	(87) 2016/03 21.01.2016	(86) EP 2015/064656	(87) 2016/05 04.02.2016	(86) EP 2015/064414	(87) 2016/06 11.02.2016
(21) 14741850.3	18.02.2017	(21) 15731367.7	01.03.2017	(21) 15731353.7	07.03.2017
(87) WO 2016/008632	(51) C04B 35/48	(87) WO 2016/015944	(51) F16B 5/04	(87) WO 2016/020151	(51) G01C 21/34
(86) EP 2015/061791	(87) 2016/03 21.01.2016	(86) EP 2015/065056	(87) 2016/05 04.02.2016	(86) EP 2015/066032	(87) 2016/06 11.02.2016
(21) 15725021.8	15.02.2017	(21) 15735906.8	02.03.2017	(21) 15738073.4	07.03.2017
(87) WO 2016/008668	(51) E21B 19/06	(87) WO 2016/015972	(51) C07C 51/353	(87) WO 2016/020203	(51) B60Q 1/00
(86) EP 2015/063726	(87) 2016/03 21.01.2016	(86) EP 2015/065689	(87) 2016/05 04.02.2016	(86) EP 2015/066882	(87) 2016/06 11.02.2016
(21) 15730488.2	21.02.2017	(21) 15735953.0	01.03.2017	(21) 15741544.9	07.03.2017
(87) WO 2016/009211	(51) E21B 33/12	(87) WO 2016/016042	(51) A01N 25/04	(87) WO 2016/020299	(51) B60L 5/04
(86) GB 2015/052058	(87) 2016/03 21.01.2016	(86) EP 2015/066608	(87) 2016/05 04.02.2016	(86) EP 2015/067737	(87) 2016/06 11.02.2016
(21) 15741589.4	17.02.2017	(21) 15739292.9	01.03.2017	(21) 15753628.5	08.03.2017
(87) WO 2016/009275	(51) E21B 34/02	(87) WO 2016/016043	(51) F16D 65/12	(87) WO 2016/020301	(51) B60M 1/12
(86) IB 2015/001696	(87) 2016/03 21.01.2016	(86) EP 2015/066623	(87) 2016/05 04.02.2016	(86) EP 2015/067740	(87) 2016/06 11.02.2016
(21) 15784150.3	15.02.2017	(21) 15767418.5	01.03.2017	(21) 15757145.6	07.03.2017
(87) WO 2016/010569	(51) A47J 31/18	(87) WO 2016/016200	(51) C07C 17/02	(87) WO 2016/020348	(51) H01L 33/06
(86) US 2014/050808	(87) 2016/03 21.01.2016	(86) EP 2015/067181	(87) 2016/05 04.02.2016	(86) EP 2015/067878	(87) 2016/06 11.02.2016
(21) 14755516.3	15.02.2017	(21) 15742038.1	01.03.2017	(21) 15749765.2	07.03.2017
(87) WO 2016/011578	(51) G08G 1/09	(87) WO 2016/016375	(51) C07C 51/43	(87) WO 2016/020365	(51) H01L 33/48
(86) CN 2014/082626	(87) 2016/04 28.01.2016	(86) EP 2015/067519	(87) 2016/05 04.02.2016	(86) EP 2015/067911	(87) 2016/06 11.02.2016
(21) 14898121.0	22.02.2017	(21) 15750293.1	01.03.2017	(21) 15745214.5	07.03.2017
(87) WO 2016/012149	(51) H01R 13/11	(87) WO 2016/017394	(51) F16B 19/10	(87) WO 2016/020404	(51) C07D 413/14
(86) EP 2015/062739	(87) 2016/04 28.01.2016	(86) JP 2015/069739	(87) 2016/05 04.02.2016	(86) EP 2015/067994	(87) 2016/06 11.02.2016
(21) 15726999.4	24.02.2017	(21) 15828176.6	01.03.2017	(21) 15744264.1	07.03.2017
(87) WO 2016/012898	(51) A61K 9/16	(87) WO 2016/017887	(51) B60K 23/04	(87) WO 2016/020538	(51) A61K 39/29
(86) IB 2015/055249	(87) 2016/04 28.01.2016	(86) KR 2015/001878	(87) 2016/05 04.02.2016	(86) EP 2015/068282	(87) 2016/06 11.02.2016
(21) 15760241.8	28.02.2017	(21) 15826813.6	01.03.2017	(21) 15750373.1	09.03.2017

(87) WO 2016/020542	(51) G01V 1/38	(87) WO 2016/022311	(51) C23C 18/16	(87) WO 2016/024354	(51) G02C 7/04
(86) EP 2015/068316	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) US 2015/042163	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) JP 2014/071426	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15747169.9	08.03.2017	(21) 15747913.0	09.03.2017	(21) 14899743.0	15.03.2017
(87) WO 2016/020772	(51) A61F 13/15	(87) WO 2016/022431	(51) H04W 28/06	(87) WO 2016/024760	(51) G06F 3/041
(86) IB 2015/054791	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) US 2015/043258	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) KR 2015/008252	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15742091.0	09.03.2017	(21) 15757596.0	07.03.2017	(21) 15831548.1	15.03.2017
(87) WO 2016/020791	(51) A61K 47/48	(87) WO 2016/022516	(51) C12N 15/82	(87) WO 2016/024796	(51) H04N 5/232
(86) IB 2015/055678	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) US 2015/043526	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) KR 2015/008411	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15762735.7	07.03.2017	(21) 15747965.0	09.03.2017	(21) 15831301.5	14.03.2017
(87) WO 2016/020850	(51) A61P 25/00	(87) WO 2016/022764	(51) G06F 3/01	(87) WO 2016/024806	(51) H04N 21/47
(86) IB 2015/055937	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) US 2015/043949	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) KR 2015/008434	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15762754.8	07.03.2017	(21) 15762800.9	08.03.2017	(21) 15831421.1	15.03.2017
(87) WO 2016/020858	(51) A61K 31/69	(87) WO 2016/022767	(51) G01T 3/02	(87) WO 2016/024830	(51) B22F 9/24
(86) IB 2015/055945	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) US 2015/043956	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) KR 2015/008497	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15767288.2	07.03.2017	(21) 15830146.5	08.03.2017	(21) 15832435.0	15.03.2017
(87) WO 2016/020941	(51) C11C 3/00	(87) WO 2016/022782	(51) C11D 1/22	(87) WO 2016/024834	(51) H04J 11/00
(86) IN 2015/050084	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) US 2015/043984	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) KR 2015/008502	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15781159.7	07.03.2017	(21) 15751235.1	08.03.2017	(21) 15831286.8	14.03.2017
(87) WO 2016/020942	(51) H04W 4/10	(87) WO 2016/022783	(51) C11D 1/83	(87) WO 2016/024890	(51) H04W 28/16
(86) IN 2015/050085	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) US 2015/043985	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) SE 2014/050928	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15780943.5	09.03.2017	(21) 15751236.9	08.03.2017	(21) 14757998.1	14.03.2017
(87) WO 2016/021645	(51) H01L 23/12	(87) WO 2016/023498	(51) G02B 6/12	(87) WO 2016/025024	(51) H04L 12/26
(86) JP 2015/072247	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) CN 2015/086800	(87) 2016/07 18.02.2016	(86) US 2015/014724	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15829945.3	07.03.2017	(21) 15832000.2	14.03.2017	(21) 15832231.3	15.03.2017
(87) WO 2016/021672	(51) C08L 101/00	(87) WO 2016/023745	(51) C10G 9/20	(87) WO 2016/025089	(51) G06Q 50/22
(86) JP 2015/072302	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) EP 2015/067234	(87) 2016/07 18.02.2016	(86) US 2015/037751	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15828930.6	08.03.2017	(21) 15739648.2	14.03.2017	(21) 15832513.4	16.03.2017
(87) WO 2016/021819	(51) H04L 27/26	(87) WO 2016/023784	(51) H03M 5/14	(87) WO 2016/025141	(51) B31B 3/28
(86) KR 2015/005808	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) EP 2015/067873	(87) 2016/07 18.02.2016	(86) US 2015/041929	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15829653.3	07.03.2017	(21) 15744598.2	14.03.2017	(21) 15831636.4	14.03.2017
(87) WO 2016/021824	(51) D01F 1/10	(87) WO 2016/023785	(51) C25D 3/66	(87) WO 2016/025146	(51) H01L 21/66
(86) KR 2015/006252	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) EP 2015/067884	(87) 2016/07 18.02.2016	(86) US 2015/042062	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15830367.7	07.03.2017	(21) 15750673.4	14.03.2017	(21) 15747697.9	16.03.2017
(87) WO 2016/021839	(51) G06F 3/01	(87) WO 2016/023807	(51) H01L 33/44	(87) WO 2016/025147	(51) H04W 36/00
(86) KR 2015/006971	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) EP 2015/068096	(87) 2016/07 18.02.2016	(86) US 2015/042064	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15829715.0	08.03.2017	(21) 15744619.6	14.03.2017	(21) 15748128.4	14.03.2017
(87) WO 2016/021849	(51) H04W 76/06	(87) WO 2016/023852	(51) G01M 7/02	(87) WO 2016/025203	(51) H04N 21/414
(86) KR 2015/007533	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) EP 2015/068338	(87) 2016/07 18.02.2016	(86) US 2015/043362	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15829120.3	09.03.2017	(21) 15750690.8	14.03.2017	(21) 15756708.2	14.03.2017
(87) WO 2016/021904	(51) H04W 72/04	(87) WO 2016/023878	(51) G01M 15/02	(87) WO 2016/025328	(51) G06T 7/00
(86) KR 2015/008120	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) EP 2015/068408	(87) 2016/07 18.02.2016	(86) US 2015/044275	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15830373.5	07.03.2017	(21) 15748044.3	14.03.2017	(21) 15756714.0	16.03.2017
(87) WO 2016/021922	(51) H04W 76/02	(87) WO 2016/023903	(51) H01L 51/50	(87) WO 2016/025338	(51) H04B 1/525
(86) KR 2015/008158	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) EP 2015/068467	(87) 2016/07 18.02.2016	(86) US 2015/044349	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15829116.1	07.03.2017	(21) 15749796.7	14.03.2017	(21) 15750598.3	15.03.2017
(87) WO 2016/021944	(51) H04L 27/26	(87) WO 2016/023958	(51) C07C 51/265	(87) WO 2016/025342	(51) G06F 21/32
(86) KR 2015/008227	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) EP 2015/068593	(87) 2016/07 18.02.2016	(86) US 2015/044384	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15830019.4	09.03.2017	(21) 15753001.5	14.03.2017	(21) 15754332.3	14.03.2017
(87) WO 2016/021947	(51) H04W 76/02	(87) WO 2016/023971	(51) A63F 13/45	(87) WO 2016/025352	(51) G06F 9/445
(86) KR 2015/008230	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) EP 2015/068630	(87) 2016/07 18.02.2016	(86) US 2015/044402	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15830630.8	09.03.2017	(21) 15759652.9	14.03.2017	(21) 15750600.7	14.03.2017
(87) WO 2016/022078	(51) H01J 37/32	(87) WO 2016/024069	(51) B23K 26/064	(87) WO 2016/025355	(51) G06K 9/00
(86) TH 2014/000053	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) FR 2015/052202	(87) 2016/07 18.02.2016	(86) US 2015/044405	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 14825475.8	07.03.2017	(21) 15766901.1	15.03.2017	(21) 15756715.7	14.03.2017
(87) WO 2016/022161	(51) A61K 8/72	(87) WO 2016/024143	(51) H04B 1/20	(87) WO 2016/025542	(51) B65D 73/00
(86) US 2014/059843	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) IB 2014/002431	(87) 2016/07 18.02.2016	(86) US 2015/044751	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 14899439.5	08.03.2017	(21) 14811964.7	14.03.2017	(21) 15754351.3	14.03.2017
(87) WO 2016/022271	(51) H03K 5/24	(87) WO 2016/024244	(51) C10B 57/12	(87) WO 2016/025883	(51) G06Q 30/06
(86) US 2015/041005	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) IB 2015/056167	(87) 2016/07 18.02.2016	(86) US 2015/045354	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15747306.7	07.03.2017	(21) 15767590.1	15.03.2017	(21) 15832245.3	16.03.2017
(87) WO 2016/022291	(51) H03K 5/13	(87) WO 2016/024246	(51) A61K 31/496	(87) WO 2016/025902	(51) G01C 5/06
(86) US 2015/041496	(87) 2016/06 11.02.2016	(86) IB 2015/056175	(87) 2016/07 18.02.2016	(86) US 2015/045390	(87) 2016/07 18.02.2016
(21) 15747890.0	07.03.2017	(21) 15766636.3	15.03.2017	(21) 15753599.8	16.03.2017

(87) WO 2016/025966	(51) B62M 3/08	(87) WO 2016/026023	(51) H04W 4/22	(87) WO 2016/026075	(51) H04W 72/04
(86) AT 2014/050177	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CA 2015/000469	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084675	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14766387.6	21.03.2017	(21) 15833479.7	21.03.2017	(21) 14900153.9	21.03.2017
(87) WO 2016/025967	(51) B01D 53/02	(87) WO 2016/026024	(51) E21B 34/14	(87) WO 2016/026077	(51) H04L 29/06
(86) AT 2015/000061	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CA 2015/000470	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084688	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15730377.7	21.03.2017	(21) 15834400.2	21.03.2017	(21) 14899989.9	21.03.2017
(87) WO 2016/025969	(51) H01L 31/054	(87) WO 2016/026026	(51) C05F 17/00	(87) WO 2016/026078	(51) C07D 403/04
(86) AT 2015/000110	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CA 2015/000473	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084691	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15763814.9	21.03.2017	(21) 15833435.9	21.03.2017	(21) 14900027.5	21.03.2017
(87) WO 2016/025971	(51) F16H 3/72	(87) WO 2016/026029	(51) A61B 34/00	(87) WO 2016/026080	(51) G06F 17/50
(86) AT 2015/000113	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CA 2015/050196	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084693	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15766730.4	21.03.2017	(21) 15833042.3	21.03.2017	(21) 14900236.2	21.03.2017
(87) WO 2016/025972	(51) A47K 13/00	(87) WO 2016/026034	(51) A01J 5/00	(87) WO 2016/026081	(51) H01Q 3/00
(86) AT 2015/050200	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CA 2015/050645	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084699	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15756825.4	21.03.2017	(21) 15833607.3	21.03.2017	(21) 14900076.2	21.03.2017
(87) WO 2016/025980	(51) G06T 11/40	(87) WO 2016/026035	(51) B67B 3/26	(87) WO 2016/026082	(51) G06K 19/06
(86) AU 2015/000491	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CA 2015/050658	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084708	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834501.7	21.03.2017	(21) 15833529.9	21.03.2017	(21) 14899959.2	21.03.2017
(87) WO 2016/025982	(51) G09F 9/00	(87) WO 2016/026039	(51) G05D 1/02	(87) WO 2016/026083	(51) B29C 44/02
(86) AU 2015/000493	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CA 2015/050783	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084711	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834591.8	21.03.2017	(21) 15833704.8	21.03.2017	(21) 14900132.3	21.03.2017
(87) WO 2016/025984	(51) E04G 1/00	(87) WO 2016/026043	(51) G01M 3/04	(87) WO 2016/026089	(51) H04L 12/46
(86) AU 2015/000496	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CA 2015/050789	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084733	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833260.1	21.03.2017	(21) 15834213.9	21.03.2017	(21) 14900051.5	21.03.2017
(87) WO 2016/025985	(51) F28D 20/00	(87) WO 2016/026047	(51) A63B 22/20	(87) WO 2016/026093	(51) A24F 47/00
(86) AU 2015/000497	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CA 2015/050795	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084773	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834420.0	21.03.2017	(21) 15833099.3	21.03.2017	(21) 14899927.9	21.03.2017
(87) WO 2016/025986	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2016/026049	(51) G08B 21/18	(87) WO 2016/026094	(51) A61M 15/06
(86) AU 2015/000498	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CA 2015/050800	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084775	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834621.3	21.03.2017	(21) 15833821.0	22.03.2017	(21) 14899953.5	21.03.2017
(87) WO 2016/025987	(51) E04C 2/296	(87) WO 2016/026058	(51) C12P 7/10	(87) WO 2016/026095	(51) H02J 50/00
(86) AU 2015/000499	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CH 2015/000118	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084783	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833624.8	21.03.2017	(21) 15775367.4	21.03.2017	(21) 14900021.8	21.03.2017
(87) WO 2016/025988	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2016/026060	(51) A23L 27/00	(87) WO 2016/026096	(51) A24F 47/00
(86) AU 2015/000500	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CL 2014/000060	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084788	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833818.6	21.03.2017	(21) 14900231.3	21.03.2017	(21) 14900244.6	21.03.2017
(87) WO 2016/025995	(51) G06F 19/00	(87) WO 2016/026063	(51) G06K 9/78	(87) WO 2016/026098	(51) H04L 12/751
(86) AU 2015/050467	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/000769	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084805	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834225.3	21.03.2017	(21) 14900141.4	22.03.2017	(21) 14900272.7	21.03.2017
(87) WO 2016/025998	(51) H02J 3/00	(87) WO 2016/026064	(51) G06K 9/46	(87) WO 2016/026100	(51) A61B 5/0488
(86) AU 2015/050471	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/000785	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084813	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833932.5	21.03.2017	(21) 14900018.4	21.03.2017	(21) 14900268.5	21.03.2017
(87) WO 2016/026002	(51) H01R 13/52	(87) WO 2016/026067	(51) H04W 76/02	(87) WO 2016/026104	(51) A24F 47/00
(86) AU 2015/050475	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084618	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084828	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834218.8	21.03.2017	(21) 14900058.0	21.03.2017	(21) 14900282.6	21.03.2017
(87) WO 2016/026012	(51) B65D 47/18	(87) WO 2016/026068	(51) H04L 5/06	(87) WO 2016/026105	(51) A24F 47/00
(86) BR 2014/000292	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084628	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084829	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900054.9	21.03.2017	(21) 14900325.3	21.03.2017	(21) 14900296.6	21.03.2017
(87) WO 2016/026013	(51) B65D 77/28	(87) WO 2016/026069	(51) F24F 11/00	(87) WO 2016/026106	(51) H04M 1/725
(86) BR 2015/000078	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084648	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084831	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834100.8	22.03.2017	(21) 14900209.9	21.03.2017	(21) 14900200.8	21.03.2017
(87) WO 2016/026016	(51) C07K 7/06	(87) WO 2016/026070	(51) H04L 25/49	(87) WO 2016/026108	(51) G06F 9/48
(86) BR 2015/050120	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084650	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084833	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834187.5	21.03.2017	(21) 14899977.4	21.03.2017	(21) 14900146.3	21.03.2017
(87) WO 2016/026017	(51) C07K 7/06	(87) WO 2016/026071	(51) G06F 11/14	(87) WO 2016/026110	(51) C03C 25/46
(86) BR 2015/050121	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084651	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084867	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833633.9	21.03.2017	(21) 14900220.6	21.03.2017	(21) 14900286.7	22.03.2017
(87) WO 2016/026018	(51) F25D 17/06	(87) WO 2016/026072	(51) H04N 5/235	(87) WO 2016/026111	(51) H04L 27/26
(86) BR 2015/050128	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084654	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084887	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15775606.5	22.03.2017	(21) 14900050.7	21.03.2017	(21) 14900119.0	22.03.2017
(87) WO 2016/026021	(51) A61F 2/46	(87) WO 2016/026073	(51) H05B 37/02	(87) WO 2016/026116	(51) H04L 12/70
(86) CA 2014/050798	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084663	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/084903	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14899998.0	21.03.2017	(21) 14900254.5	21.03.2017	(21) 14899934.5	22.03.2017

(87) WO 2016/026118	(51) H04W 68/00	(87) WO 2016/026166	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2016/026190	(51) C09J 9/02
(86) CN 2014/084905	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/085773	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086589	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900046.5	22.03.2017	(21) 14900082.0	22.03.2017	(21) 14900136.4	22.03.2017
(87) WO 2016/026121	(51) C09J 7/04	(87) WO 2016/026167	(51) G02F 1/1333	(87) WO 2016/026194	(51) A23G 1/00
(86) CN 2014/084914	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/085774	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086948	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900028.3	22.03.2017	(21) 14900043.2	22.03.2017	(21) 14899994.9	21.03.2017
(87) WO 2016/026122	(51) C09K 11/06	(87) WO 2016/026169	(51) B62L 3/08	(87) WO 2016/026195	(51) B62K 15/00
(86) CN 2014/084915	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/085851	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/087013	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14899943.6	22.03.2017	(21) 14899950.1	21.03.2017	(21) 14900012.7	21.03.2017
(87) WO 2016/026123	(51) C08G 61/12	(87) WO 2016/026170	(51) B65D 21/036	(87) WO 2016/026200	(51) H01M 4/62
(86) CN 2014/084918	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/085898	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/088352	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900039.0	22.03.2017	(21) 14900060.6	22.03.2017	(21) 14900295.8	22.03.2017
(87) WO 2016/026125	(51) H04M 1/02	(87) WO 2016/026171	(51) G01D 21/02	(87) WO 2016/026205	(51) C08G 77/38
(86) CN 2014/084927	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/085915	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/089145	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900309.7	22.03.2017	(21) 14900178.6	22.03.2017	(21) 14900053.1	22.03.2017
(87) WO 2016/026126	(51) H04W 48/16	(87) WO 2016/026173	(51) B25J 21/02	(87) WO 2016/026215	(51) H04B 3/54
(86) CN 2014/084930	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086218	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/090291	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900241.2	22.03.2017	(21) 14900108.3	22.03.2017	(21) 14900074.7	21.03.2017
(87) WO 2016/026127	(51) H02K 15/08	(87) WO 2016/026175	(51) G02F 1/1339	(87) WO 2016/026229	(51) G03B 13/36
(86) CN 2014/084957	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086256	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/091443	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900265.1	22.03.2017	(21) 14900005.1	22.03.2017	(21) 14900035.8	21.03.2017
(87) WO 2016/026128	(51) H04L 1/16	(87) WO 2016/026176	(51) H01L 21/77	(87) WO 2016/026237	(51) A01K 67/033
(86) CN 2014/084958	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086257	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/092751	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900218.0	22.03.2017	(21) 14900062.2	21.03.2017	(21) 14900217.2	21.03.2017
(87) WO 2016/026133	(51) G02F 1/133	(87) WO 2016/026177	(51) H01L 21/77	(87) WO 2016/026239	(51) E05B 19/08
(86) CN 2014/084996	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086258	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/092865	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900077.0	21.03.2017	(21) 14900332.9	21.03.2017	(21) 14900186.9	21.03.2017
(87) WO 2016/026136	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2016/026178	(51) H01L 29/786	(87) WO 2016/026240	(51) F25D 17/08
(86) CN 2014/085009	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086259	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/093123	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14899949.3	21.03.2017	(21) 14900328.7	21.03.2017	(21) 14900091.1	22.03.2017
(87) WO 2016/026146	(51) G09G 3/36	(87) WO 2016/026179	(51) H01L 29/786	(87) WO 2016/026241	(51) B60K 17/04
(86) CN 2014/085037	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086260	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/093237	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900221.4	21.03.2017	(21) 14900193.5	22.03.2017	(21) 14900102.6	21.03.2017
(87) WO 2016/026147	(51) G09G 3/36	(87) WO 2016/026180	(51) G06F 3/044	(87) WO 2016/026242	(51) F03D 9/00
(86) CN 2014/085038	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086261	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/093239	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900331.1	21.03.2017	(21) 14900329.5	21.03.2017	(21) 14900081.2	21.03.2017
(87) WO 2016/026148	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2016/026181	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2016/026243	(51) G05B 19/042
(86) CN 2014/085039	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086262	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/093625	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900165.3	21.03.2017	(21) 14900223.0	21.03.2017	(21) 14900114.1	21.03.2017
(87) WO 2016/026149	(51) G09G 3/36	(87) WO 2016/026182	(51) H01L 51/56	(87) WO 2016/026247	(51) G06F 3/01
(86) CN 2014/085042	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086263	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/094230	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900229.7	21.03.2017	(21) 14900106.7	22.03.2017	(21) 14900276.8	21.03.2017
(87) WO 2016/026150	(51) G02F 1/133	(87) WO 2016/026183	(51) G02F 1/1368	(87) WO 2016/026254	(51) A23L 3/30
(86) CN 2014/085044	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086264	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/095493	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900290.9	21.03.2017	(21) 14900321.2	22.03.2017	(21) 14900150.5	21.03.2017
(87) WO 2016/026157	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2016/026184	(51) B25B 27/18	(87) WO 2016/026255	(51) A44C 21/00
(86) CN 2014/085212	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086267	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/000079	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900183.6	21.03.2017	(21) 14900147.1	21.03.2017	(21) 15834290.7	21.03.2017
(87) WO 2016/026158	(51) G09F 9/30	(87) WO 2016/026185	(51) G09F 9/00	(87) WO 2016/026260	(51) H02M 3/156
(86) CN 2014/085216	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086288	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/070134	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900042.4	21.03.2017	(21) 14899962.6	22.03.2017	(21) 15834192.5	21.03.2017
(87) WO 2016/026159	(51) F21S 8/00	(87) WO 2016/026186	(51) G02B 6/00	(87) WO 2016/026265	(51) H01L 51/54
(86) CN 2014/085269	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086296	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/070354	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14899976.6	21.03.2017	(21) 14900253.7	21.03.2017	(21) 15833865.7	22.03.2017
(87) WO 2016/026160	(51) F21S 8/00	(87) WO 2016/026187	(51) G02F 1/13	(87) WO 2016/026269	(51) H04W 76/02
(86) CN 2014/085271	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086586	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/071274	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900013.5	21.03.2017	(21) 14900104.2	21.03.2017	(21) 15834340.0	21.03.2017
(87) WO 2016/026161	(51) H05K 1/02	(87) WO 2016/026188	(51) G02B 27/22	(87) WO 2016/026271	(51) G06F 1/20
(86) CN 2014/085300	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086587	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/071459	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900142.2	21.03.2017	(21) 14899957.6	21.03.2017	(21) 15833637.0	21.03.2017
(87) WO 2016/026165	(51) G01N 33/52	(87) WO 2016/026189	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2016/026275	(51) E05F 15/00
(86) CN 2014/085711	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2014/086588	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/071691	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14899985.7	21.03.2017	(21) 14900191.9	21.03.2017	(21) 15833128.0	21.03.2017

(87) WO 2016/026276	(51) H04W 36/30	(87) WO 2016/026329	(51) G06F 9/445	(87) WO 2016/026374	(51) B63C 9/18
(86) CN 2015/071855	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/078615	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/085598	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833014.2	21.03.2017	(21) 15834581.9	21.03.2017	(21) 15833239.5	21.03.2017
(87) WO 2016/026279	(51) H04M 3/42	(87) WO 2016/026330	(51) H04L 29/06	(87) WO 2016/026375	(51) F02B 43/00
(86) CN 2015/072173	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/078779	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/085610	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833544.8	21.03.2017	(21) 15833390.6	21.03.2017	(21) 15834171.9	21.03.2017
(87) WO 2016/026280	(51) H04W 72/04	(87) WO 2016/026331	(51) G06F 9/455	(87) WO 2016/026378	(51) B65G 65/02
(86) CN 2015/072703	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/078803	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/085674	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834438.2	21.03.2017	(21) 15833515.8	21.03.2017	(21) 15834046.3	21.03.2017
(87) WO 2016/026281	(51) F21L 4/00	(87) WO 2016/026332	(51) H04L 29/08	(87) WO 2016/026379	(51) G06F 9/445
(86) CN 2015/072734	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/079116	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/085698	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833214.8	21.03.2017	(21) 15834360.8	22.03.2017	(21) 15834561.1	21.03.2017
(87) WO 2016/026285	(51) H02J 7/02	(87) WO 2016/026333	(51) G06F 21/62	(87) WO 2016/026381	(51) G06Q 20/02
(86) CN 2015/073887	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/079261	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/085913	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833240.3	21.03.2017	(21) 15834532.2	21.03.2017	(21) 15834331.9	21.03.2017
(87) WO 2016/026287	(51) H04W 12/02	(87) WO 2016/026337	(51) B25B 7/04	(87) WO 2016/026382	(51) H04L 9/32
(86) CN 2015/074127	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/080003	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/085914	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834381.4	21.03.2017	(21) 15834056.2	21.03.2017	(21) 15833132.2	21.03.2017
(87) WO 2016/026291	(51) H04L 29/08	(87) WO 2016/026341	(51) C08G 18/76	(87) WO 2016/026383	(51) H04N 21/262
(86) CN 2015/074395	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/080484	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/085915	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833022.5	21.03.2017	(21) 15833401.1	22.03.2017	(21) 15833990.3	21.03.2017
(87) WO 2016/026293	(51) G06F 3/044	(87) WO 2016/026344	(51) C22B 7/00	(87) WO 2016/026384	(51) G06F 17/30
(86) CN 2015/074608	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/081203	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/085916	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834559.5	21.03.2017	(21) 15834126.3	21.03.2017	(21) 15833057.1	21.03.2017
(87) WO 2016/026294	(51) H01L 51/42	(87) WO 2016/026345	(51) G06K 17/00	(87) WO 2016/026390	(51) H02P 7/28
(86) CN 2015/074753	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/081605	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/086364	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833192.6	21.03.2017	(21) 15833296.5	21.03.2017	(21) 15834252.7	22.03.2017
(87) WO 2016/026297	(51) G06F 3/0488	(87) WO 2016/026347	(51) H04W 84/20	(87) WO 2016/026393	(51) H01M 4/36
(86) CN 2015/074943	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/081860	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/086513	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834080.2	22.03.2017	(21) 15833010.0	21.03.2017	(21) 15833171.0	21.03.2017
(87) WO 2016/026298	(51) H04M 1/22	(87) WO 2016/026349	(51) G06T 9/00	(87) WO 2016/026394	(51) H04B 1/04
(86) CN 2015/075066	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/082453	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/086519	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834587.6	22.03.2017	(21) 15833475.5	21.03.2017	(21) 15833466.4	21.03.2017
(87) WO 2016/026301	(51) H04B 1/40	(87) WO 2016/026350	(51) H04B 7/04	(87) WO 2016/026395	(51) H04B 1/10
(86) CN 2015/075728	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/082569	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/086520	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833110.8	21.03.2017	(21) 15833690.9	21.03.2017	(21) 15833968.9	21.03.2017
(87) WO 2016/026303	(51) H04L 29/06	(87) WO 2016/026354	(51) C07K 19/00	(87) WO 2016/026397	(51) F04B 39/10
(86) CN 2015/075913	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/083064	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/086607	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834481.2	22.03.2017	(21) 15834316.0	22.03.2017	(21) 15833948.1	21.03.2017
(87) WO 2016/026305	(51) H04N 5/232	(87) WO 2016/026355	(51) G06Q 50/06	(87) WO 2016/026398	(51) B29C 45/14
(86) CN 2015/075959	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/083154	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/086612	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833095.1	21.03.2017	(21) 15834037.2	21.03.2017	(21) 15834386.3	22.03.2017
(87) WO 2016/026309	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2016/026358	(51) G01N 21/892	(87) WO 2016/026403	(51) H04L 12/26
(86) CN 2015/076357	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/083708	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/086678	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833727.9	21.03.2017	(21) 15833920.0	21.03.2017	(21) 15834335.0	22.03.2017
(87) WO 2016/026313	(51) H04W 60/00	(87) WO 2016/026360	(51) E04H 6/18	(87) WO 2016/026404	(51) B60M 1/12
(86) CN 2015/076467	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/083843	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/086817	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833428.4	21.03.2017	(21) 15833980.4	21.03.2017	(21) 15833236.1	21.03.2017
(87) WO 2016/026315	(51) B64F 1/18	(87) WO 2016/026361	(51) E04H 6/18	(87) WO 2016/026406	(51) H04L 29/12
(86) CN 2015/076477	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/083844	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/086918	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834025.7	21.03.2017	(21) 15833707.1	21.03.2017	(21) 15833328.6	21.03.2017
(87) WO 2016/026317	(51) H04W 12/04	(87) WO 2016/026362	(51) B66B 1/06	(87) WO 2016/026409	(51) G01R 35/02
(86) CN 2015/076496	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/083845	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/086999	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833245.2	21.03.2017	(21) 15832996.1	21.03.2017	(21) 15834445.7	21.03.2017
(87) WO 2016/026322	(51) H01L 29/778	(87) WO 2016/026363	(51) F24F 11/02	(87) WO 2016/026416	(51) G05F 1/56
(86) CN 2015/077144	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/084497	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/087312	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834497.8	18.03.2017	(21) 15833631.3	21.03.2017	(21) 15834469.7	21.03.2017
(87) WO 2016/026323	(51) H04L 1/16	(87) WO 2016/026364	(51) F04D 25/06	(87) WO 2016/026417	(51) H04B 10/11
(86) CN 2015/077548	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/084502	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/087314	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833880.6	21.03.2017	(21) 15834301.2	22.03.2017	(21) 15833766.7	21.03.2017
(87) WO 2016/026326	(51) H04W 24/00	(87) WO 2016/026365	(51) G06F 3/048	(87) WO 2016/026418	(51) H04L 12/42
(86) CN 2015/077950	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/084988	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/087317	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834164.4	21.03.2017	(21) 15833650.3	21.03.2017	(21) 15833711.3	21.03.2017

(87) WO 2016/026424	(51) B32B 17/10	(87) WO 2016/026516	(51) G06F 9/44	(87) WO 2016/026660	(51) B60B 35/02
(86) CN 2015/087350	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2014/067641	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/067298	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833915.0	21.03.2017	(21) 14752864.0	21.03.2017	(21) 15744193.2	21.03.2017
(87) WO 2016/026426	(51) H04W 12/04	(87) WO 2016/026532	(51) G06F 21/36	(87) WO 2016/026665	(51) A46B 11/00
(86) CN 2015/087353	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2014/067841	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/067525	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834555.3	21.03.2017	(21) 14758513.7	22.03.2017	(21) 15744239.3	21.03.2017
(87) WO 2016/026433	(51) G06F 17/30	(87) WO 2016/026541	(51) G01L 9/00	(87) WO 2016/026666	(51) B23K 15/02
(86) CN 2015/087380	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2014/078600	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/067531	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833940.8	21.03.2017	(21) 14825316.4	21.03.2017	(21) 15750296.4	21.03.2017
(87) WO 2016/026436	(51) H04L 29/08	(87) WO 2016/026542	(51) C10G 29/04	(87) WO 2016/026667	(51) H04L 7/033
(86) CN 2015/087418	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/000739	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/067536	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833805.3	21.03.2017	(21) 15716427.8	21.03.2017	(21) 15750298.0	21.03.2017
(87) WO 2016/026438	(51) C12N 5/0797	(87) WO 2016/026544	(51) B60W 50/00	(87) WO 2016/026671	(51) H01T 13/16
(86) CN 2015/087503	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/001312	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/067574	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834016.6	21.03.2017	(21) 15733628.0	21.03.2017	(21) 15744576.8	21.03.2017
(87) WO 2016/026439	(51) H05B 37/02	(87) WO 2016/026546	(51) B60W 50/00	(87) WO 2016/026677	(51) E02F 3/96
(86) CN 2015/087520	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/001350	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/067693	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834104.0	21.03.2017	(21) 15739168.1	21.03.2017	(21) 15744590.9	21.03.2017
(87) WO 2016/026440	(51) G06F 3/01	(87) WO 2016/026557	(51) B32B 37/26	(87) WO 2016/026687	(51) F16C 25/08
(86) CN 2015/087521	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/001655	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/067915	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834366.5	21.03.2017	(21) 15750254.3	21.03.2017	(21) 15745215.2	21.03.2017
(87) WO 2016/026446	(51) H04N 7/18	(87) WO 2016/026559	(51) G21C 19/07	(87) WO 2016/026690	(51) F16K 31/06
(86) CN 2015/087559	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/001660	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/067931	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833554.7	21.03.2017	(21) 15756557.3	21.03.2017	(21) 15750017.4	21.03.2017
(87) WO 2016/026447	(51) H04N 7/18	(87) WO 2016/026564	(51) F26B 3/20	(87) WO 2016/026691	(51) F04B 1/20
(86) CN 2015/087560	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/001677	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/067934	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833404.5	21.03.2017	(21) 15753319.1	21.03.2017	(21) 15749767.8	21.03.2017
(87) WO 2016/026450	(51) G06F 3/01	(87) WO 2016/026582	(51) H04L 12/58	(87) WO 2016/026697	(51) F02M 25/08
(86) CN 2015/087612	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/025052	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/068011	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833164.5	21.03.2017	(21) 15744123.9	21.03.2017	(21) 15749771.0	21.03.2017
(87) WO 2016/026454	(51) H04W 72/04	(87) WO 2016/026592	(51) F25B 1/10	(87) WO 2016/026699	(51) B24D 3/00
(86) CN 2015/087693	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/061732	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/068030	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834556.1	22.03.2017	(21) 15726103.3	22.03.2017	(21) 15756359.4	22.03.2017
(87) WO 2016/026460	(51) A61G 7/057	(87) WO 2016/026596	(51) H02K 7/04	(87) WO 2016/026700	(51) H05K 1/16
(86) CN 2015/087755	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/063699	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/068032	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834514.0	22.03.2017	(21) 15730151.6	21.03.2017	(21) 15750027.3	21.03.2017
(87) WO 2016/026462	(51) H01L 33/00	(87) WO 2016/026597	(51) H01T 13/39	(87) WO 2016/026702	(51) B65D 65/10
(86) CN 2015/087778	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/063703	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/068097	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834403.6	22.03.2017	(21) 15729506.4	22.03.2017	(21) 15750328.5	21.03.2017
(87) WO 2016/026475	(51) B01J 19/00	(87) WO 2016/026598	(51) H04R 1/00	(87) WO 2016/026707	(51) G01R 31/04
(86) DE 2014/000422	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/064031	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/068145	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14790488.2	21.03.2017	(21) 15731041.8	22.03.2017	(21) 15745507.2	21.03.2017
(87) WO 2016/026481	(51) G02F 1/365	(87) WO 2016/026610	(51) F16F 1/02	(87) WO 2016/026709	(51) E03D 5/10
(86) DE 2015/000427	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/065541	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/068168	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15788318.2	21.03.2017	(21) 15734690.9	21.03.2017	(21) 15750343.4	21.03.2017
(87) WO 2016/026486	(51) F02B 75/04	(87) WO 2016/026611	(51) H04M 1/60	(87) WO 2016/026710	(51) A61K 8/36
(86) DE 2015/200371	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/065690	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/068181	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15738257.3	21.03.2017	(21) 15741135.6	22.03.2017	(21) 15752983.5	22.03.2017
(87) WO 2016/026487	(51) F02B 75/04	(87) WO 2016/026620	(51) G05B 19/042	(87) WO 2016/026714	(51) C04B 41/87
(86) DE 2015/200372	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/066266	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/068234	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15738258.1	21.03.2017	(21) 15738104.7	21.03.2017	(21) 15759650.3	21.03.2017
(87) WO 2016/026488	(51) F02B 75/04	(87) WO 2016/026627	(51) B60C 23/00	(87) WO 2016/026717	(51) B01L 3/00
(86) DE 2015/200373	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/066372	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/068254	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15744110.6	21.03.2017	(21) 15739259.8	21.03.2017	(21) 15756363.6	21.03.2017
(87) WO 2016/026489	(51) F01M 13/04	(87) WO 2016/026631	(51) D21F 7/00	(87) WO 2016/026743	(51) E04B 1/94
(86) DE 2015/200421	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/066413	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/068522	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15749979.9	21.03.2017	(21) 15752930.6	21.03.2017	(21) 15757161.3	21.03.2017
(87) WO 2016/026496	(51) F02M 25/022	(87) WO 2016/026639	(51) B29C 33/62	(87) WO 2016/026744	(51) B63G 8/00
(86) DK 2015/050232	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/066607	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/068524	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834044.8	22.03.2017	(21) 15738387.8	21.03.2017	(21) 15757162.1	21.03.2017
(87) WO 2016/026507	(51) H04B 7/04	(87) WO 2016/026646	(51) C02F 1/28	(87) WO 2016/026748	(51) F24C 7/08
(86) EP 2014/067558	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/066806	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/068551	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14753240.2	21.03.2017	(21) 15739619.3	21.03.2017	(21) 15748259.7	21.03.2017

(87) WO 2016/026753	(51) B60L 11/18	(87) WO 2016/026855	(51) H01L 21/033	(87) WO 2016/026994	(51) B62H 3/12
(86) EP 2015/068571	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/068943	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) ES 2015/070614	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15750049.7	21.03.2017	(21) 15753021.3	21.03.2017	(21) 15833583.6	21.03.2017
(87) WO 2016/026764	(51) B60L 11/18	(87) WO 2016/026856	(51) C09C 1/62	(87) WO 2016/026997	(51) G06F 21/84
(86) EP 2015/068653	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/068944	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) ES 2015/070629	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15750056.2	21.03.2017	(21) 15753355.5	21.03.2017	(21) 15833068.8	22.03.2017
(87) WO 2016/026769	(51) B01D 61/18	(87) WO 2016/026859	(51) C08G 63/08	(87) WO 2016/026998	(51) B65D 33/30
(86) EP 2015/068680	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/068949	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) ES 2015/070630	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15753664.0	21.03.2017	(21) 15754158.2	21.03.2017	(21) 15834088.5	22.03.2017
(87) WO 2016/026771	(51) G01N 27/22	(87) WO 2016/026876	(51) E05B 3/08	(87) WO 2016/027000	(51) H04W 60/00
(86) EP 2015/068691	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/068980	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) FI 2014/050637	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15749826.2	21.03.2017	(21) 15756589.6	21.03.2017	(21) 14900025.9	21.03.2017
(87) WO 2016/026775	(51) A61F 5/058	(87) WO 2016/026884	(51) C09J 4/06	(87) WO 2016/027008	(51) H04M 1/725
(86) EP 2015/068740	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/069012	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) FI 2015/050536	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15751001.7	21.03.2017	(21) 15760389.5	22.03.2017	(21) 15834012.5	22.03.2017
(87) WO 2016/026776	(51) F16F 15/32	(87) WO 2016/026895	(51) H01M 8/18	(87) WO 2016/027010	(51) H02K 21/14
(86) EP 2015/068741	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/069043	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) FR 2015/000168	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15750738.5	22.03.2017	(21) 15751018.1	21.03.2017	(21) 15762659.9	21.03.2017
(87) WO 2016/026778	(51) F01N 1/08	(87) WO 2016/026899	(51) F16H 1/46	(87) WO 2016/027019	(51) B02C 7/12
(86) EP 2015/068747	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/069060	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) FR 2015/052089	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15757453.4	22.03.2017	(21) 15756873.4	21.03.2017	(21) 15759872.3	22.03.2017
(87) WO 2016/026784	(51) F16D 33/18	(87) WO 2016/026903	(51) F01P 11/14	(87) WO 2016/027024	(51) G01L 5/00
(86) EP 2015/068760	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/069070	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) FR 2015/052178	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15756581.3	21.03.2017	(21) 15756593.8	22.03.2017	(21) 15766898.9	21.03.2017
(87) WO 2016/026794	(51) B65D 47/08	(87) WO 2016/026915	(51) A61K 6/00	(87) WO 2016/027038	(51) B01J 19/32
(86) EP 2015/068801	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/069096	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) FR 2015/052235	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15756583.9	21.03.2017	(21) 15770810.8	21.03.2017	(21) 15766904.5	21.03.2017
(87) WO 2016/026800	(51) A63B 21/28	(87) WO 2016/026916	(51) G01N 33/537	(87) WO 2016/027040	(51) A01K 13/00
(86) EP 2015/068815	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/069097	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) GB 2014/052533	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15750437.4	21.03.2017	(21) 15754175.6	21.03.2017	(21) 14790665.5	21.03.2017
(87) WO 2016/026801	(51) B32B 21/06	(87) WO 2016/026919	(51) A61K 39/00	(87) WO 2016/027042	(51) C01B 21/06
(86) EP 2015/068821	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/069106	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) GB 2014/052568	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15759401.1	21.03.2017	(21) 15753037.9	21.03.2017	(21) 14757963.5	22.03.2017
(87) WO 2016/026808	(51) G02B 1/115	(87) WO 2016/026925	(51) G06F 21/43	(87) WO 2016/027043	(51) A61M 16/04
(86) EP 2015/068840	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/069132	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) GB 2015/000222	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15750748.4	21.03.2017	(21) 15762931.2	22.03.2017	(21) 15747174.9	21.03.2017
(87) WO 2016/026810	(51) A24F 47/00	(87) WO 2016/026926	(51) G02B 7/16	(87) WO 2016/027048	(51) G08G 1/16
(86) EP 2015/068848	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/069137	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) GB 2015/000243	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15750080.2	22.03.2017	(21) 15757186.0	21.03.2017	(21) 15770583.1	21.03.2017
(87) WO 2016/026811	(51) A24F 47/00	(87) WO 2016/026927	(51) B23F 15/08	(87) WO 2016/027049	(51) F24D 5/08
(86) EP 2015/068850	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/069138	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) GB 2015/000245	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15753928.9	22.03.2017	(21) 15754180.6	22.03.2017	(21) 15771212.6	21.03.2017
(87) WO 2016/026823	(51) H03K 19/177	(87) WO 2016/026930	(51) A22C 29/02	(87) WO 2016/027052	(51) A47J 43/27
(86) EP 2015/068873	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/069142	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) GB 2015/000249	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15760386.1	21.03.2017	(21) 15760393.7	21.03.2017	(21) 15760231.9	22.03.2017
(87) WO 2016/026827	(51) C07C 271/22	(87) WO 2016/026931	(51) G01N 33/487	(87) WO 2016/027062	(51) E05D 15/06
(86) EP 2015/068884	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/069145	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) GB 2015/052295	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15754143.4	21.03.2017	(21) 15753367.0	22.03.2017	(21) 15749868.4	21.03.2017
(87) WO 2016/026831	(51) H02K 1/27	(87) WO 2016/026933	(51) A61K 45/00	(87) WO 2016/027065	(51) H04R 1/10
(86) EP 2015/068896	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/069159	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) GB 2015/052335	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15750756.7	21.03.2017	(21) 15754182.2	22.03.2017	(21) 15771214.2	21.03.2017
(87) WO 2016/026835	(51) C08K 5/00	(87) WO 2016/026939	(51) C03C 23/00	(87) WO 2016/027067	(51) F28F 13/00
(86) EP 2015/068907	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/069180	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) GB 2015/052355	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15762927.0	21.03.2017	(21) 15757190.2	22.03.2017	(21) 15774950.8	22.03.2017
(87) WO 2016/026844	(51) A23C 11/08	(87) WO 2016/026954	(51) C12N 15/79	(87) WO 2016/027076	(51) E01F 13/02
(86) EP 2015/068918	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) EP 2015/069227	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) GB 2015/052393	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15759662.8	21.03.2017	(21) 15759690.9	22.03.2017	(21) 15756687.8	21.03.2017
(87) WO 2016/026845	(51) B32B 7/04	(87) WO 2016/026990	(51) E21B 4/16	(87) WO 2016/027077	(51) C07D 401/14
(86) EP 2015/068920	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) ES 2014/070989	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) GB 2015/052394	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15759663.6	21.03.2017	(21) 14900297.4	21.03.2017	(21) 15756446.9	21.03.2017
(87) WO 2016/026847	(51) B22F 1/00	(87) WO 2016/026992	(51) F24J 2/52	(87) WO 2016/027081	(51) H01M 4/134
(86) EP 2015/068924	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) ES 2015/070197	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) GB 2015/052399	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15754153.3	21.03.2017	(21) 15834066.1	22.03.2017	(21) 15756206.7	21.03.2017

(87) WO 2016/027085	(51) H01J 49/40	(87) WO 2016/027203	(51) E04B 2/84	(87) WO 2016/027269	(51) C09D 5/00
(86) GB 2015/052405	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IB 2015/056173	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IL 2015/050832	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15756211.7	21.03.2017	(21) 15775795.6	22.03.2017	(21) 15778392.9	21.03.2017
(87) WO 2016/027092	(51) A61K 8/891	(87) WO 2016/027205	(51) B23B 29/12	(87) WO 2016/027271	(51) A01K 11/00
(86) GB 2015/052417	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IB 2015/056196	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IL 2015/050835	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15756217.4	22.03.2017	(21) 15770649.0	04.08.2017	(21) 15833003.5	21.03.2017
(87) WO 2016/027102	(51) G06F 19/00	(87) WO 2016/027206	(51) B21J 13/02	(87) WO 2016/027288	(51) B21D 28/26
(86) GB 2015/052436	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IB 2015/056197	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/004233	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15756451.9	22.03.2017	(21) 15767305.4	21.03.2017	(21) 14900235.4	21.03.2017
(87) WO 2016/027122	(51) G06Q 50/02	(87) WO 2016/027207	(51) B21K 5/20	(87) WO 2016/027289	(51) B60R 21/00
(86) IB 2014/003268	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IB 2015/056199	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/004287	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14880378.6	21.03.2017	(21) 15767306.2	21.03.2017	(21) 14900262.8	22.03.2017
(87) WO 2016/027123	(51) B01J 23/745	(87) WO 2016/027208	(51) B21J 1/02	(87) WO 2016/027291	(51) G08B 31/00
(86) IB 2014/063945	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IB 2015/056200	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/004303	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900120.8	18.03.2017	(21) 15775796.4	21.03.2017	(21) 14900128.1	22.03.2017
(87) WO 2016/027124	(51) B23B 51/10	(87) WO 2016/027209	(51) B21K 1/32	(87) WO 2016/027296	(51) G01H 9/00
(86) IB 2014/063952	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IB 2015/056201	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/005066	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14777839.3	21.03.2017	(21) 15770650.8	21.03.2017	(21) 14900312.1	21.03.2017
(87) WO 2016/027127	(51) A45F 5/02	(87) WO 2016/027211	(51) C07C 209/28	(87) WO 2016/027297	(51) G06F 17/30
(86) IB 2014/063985	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IB 2015/056205	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071519	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900314.7	21.03.2017	(21) 15833030.8	21.03.2017	(21) 14900322.0	21.03.2017
(87) WO 2016/027128	(51) H01L 35/30	(87) WO 2016/027212	(51) G06Q 20/38	(87) WO 2016/027298	(51) B66B 7/06
(86) IB 2014/063990	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IB 2015/056207	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071558	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14792588.7	21.03.2017	(21) 15834210.5	18.03.2017	(21) 14900197.6	21.03.2017
(87) WO 2016/027129	(51) G06F 21/60	(87) WO 2016/027222	(51) G06F 17/30	(87) WO 2016/027300	(51) C12P 7/66
(86) IB 2014/063995	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IB 2015/056260	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071595	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900160.4	21.03.2017	(21) 15834271.7	21.03.2017	(21) 14900177.8	21.03.2017
(87) WO 2016/027137	(51) A61Q 19/00	(87) WO 2016/027223	(51) B01F 7/28	(87) WO 2016/027301	(51) H01J 49/40
(86) IB 2014/065452	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IB 2015/056262	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071603	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14806719.2	21.03.2017	(21) 15833293.2	21.03.2017	(21) 14900324.6	21.03.2017
(87) WO 2016/027138	(51) A61G 7/005	(87) WO 2016/027227	(51) D06F 39/08	(87) WO 2016/027302	(51) C02F 1/44
(86) IB 2014/065886	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IB 2015/056271	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071609	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14815884.3	21.03.2017	(21) 15771254.8	22.03.2017	(21) 14900269.3	21.03.2017
(87) WO 2016/027145	(51) F16H 61/00	(87) WO 2016/027229	(51) G01N 21/25	(87) WO 2016/027303	(51) B65D 41/04
(86) IB 2015/001373	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IB 2015/056273	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071618	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15778706.0	22.03.2017	(21) 15834029.9	21.03.2017	(21) 14899993.1	21.03.2017
(87) WO 2016/027146	(51) F16G 5/18	(87) WO 2016/027232	(51) B01D 15/08	(87) WO 2016/027304	(51) G06Q 20/06
(86) IB 2015/001378	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IB 2015/056277	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071629	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15790245.3	22.03.2017	(21) 15771256.3	21.03.2017	(21) 14900052.3	21.03.2017
(87) WO 2016/027158	(51) C22B 3/04	(87) WO 2016/027240	(51) D06N 3/00	(87) WO 2016/027305	(51) G06Q 30/06
(86) IB 2015/001634	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IB 2015/056307	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071630	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15781144.9	21.03.2017	(21) 15832991.2	21.03.2017	(21) 14900249.5	21.03.2017
(87) WO 2016/027160	(51) A61K 31/728	(87) WO 2016/027243	(51) A61K 31/517	(87) WO 2016/027306	(51) A24B 3/04
(86) IB 2015/001822	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IB 2015/056315	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071634	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15791731.1	17.03.2017	(21) 15833307.0	22.03.2017	(21) 14900189.3	21.03.2017
(87) WO 2016/027163	(51) A61K 33/00	(87) WO 2016/027247	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2016/027308	(51) F04C 2/344
(86) IB 2015/001852	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IB 2015/056322	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071640	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833769.1	21.03.2017	(21) 15762762.1	22.03.2017	(21) 14899936.0	21.03.2017
(87) WO 2016/027173	(51) G06F 11/30	(87) WO 2016/027264	(51) A61K 9/127	(87) WO 2016/027309	(51) F04D 17/04
(86) IB 2015/050628	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IL 2015/050624	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071644	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834424.2	21.03.2017	(21) 15833896.2	22.03.2017	(21) 14900170.3	21.03.2017
(87) WO 2016/027177	(51) B41M 5/42	(87) WO 2016/027265	(51) C07C 2/76	(87) WO 2016/027310	(51) A44B 19/36
(86) IB 2015/055144	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IL 2015/050796	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071645	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15741356.8	21.03.2017	(21) 15834309.5	21.03.2017	(21) 14900038.2	21.03.2017
(87) WO 2016/027196	(51) G04B 19/26	(87) WO 2016/027266	(51) E01C 19/00	(87) WO 2016/027311	(51) H04W 76/02
(86) IB 2015/056037	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IL 2015/050815	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071649	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833241.1	21.03.2017	(21) 15833444.1	21.03.2017	(21) 14900061.4	21.03.2017
(87) WO 2016/027200	(51) H04W 36/14	(87) WO 2016/027267	(51) A61C 8/00	(87) WO 2016/027312	(51) B60Q 1/26
(86) IB 2015/056118	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IL 2015/050829	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071651	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15828371.3	21.03.2017	(21) 15833771.7	22.03.2017	(21) 14900033.3	21.03.2017
(87) WO 2016/027201	(51) C01B 3/02	(87) WO 2016/027268	(51) C09D 5/32	(87) WO 2016/027313	(51) G06Q 40/02
(86) IB 2015/056136	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) IL 2015/050830	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071653	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834038.0	22.03.2017	(21) 15833455.7	21.03.2017	(21) 14899956.8	21.03.2017

(87) WO 2016/027314	(51) B60Q 1/26	(87) WO 2016/027344	(51) B60K 13/04	(87) WO 2016/027407	(51) F25B 1/00
(86) JP 2014/071655	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071868	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003553	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900083.8	21.03.2017	(21) 14900242.0	22.03.2017	(21) 15833130.6	22.03.2017
(87) WO 2016/027315	(51) B60Q 1/26	(87) WO 2016/027345	(51) B60K 13/04	(87) WO 2016/027409	(51) A01G 7/00
(86) JP 2014/071656	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071869	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003568	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900024.2	21.03.2017	(21) 14900318.8	22.03.2017	(21) 15834258.4	22.03.2017
(87) WO 2016/027316	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2016/027346	(51) H05G 2/00	(87) WO 2016/027410	(51) G06T 7/20
(86) JP 2014/071663	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071872	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003586	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900258.6	21.03.2017	(21) 14900031.7	22.03.2017	(21) 15834011.7	22.03.2017
(87) WO 2016/027317	(51) H05K 7/14	(87) WO 2016/027347	(51) B60W 30/09	(87) WO 2016/027415	(51) H05B 33/28
(86) JP 2014/071675	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071874	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003752	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900109.1	21.03.2017	(21) 14900133.1	22.03.2017	(21) 15834174.3	21.03.2017
(87) WO 2016/027318	(51) G06F 19/00	(87) WO 2016/027348	(51) G09B 29/00	(87) WO 2016/027417	(51) B60K 35/00
(86) JP 2014/071696	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071881	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003762	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14899968.3	21.03.2017	(21) 14900055.6	22.03.2017	(21) 15833695.8	21.03.2017
(87) WO 2016/027319	(51) G01N 27/62	(87) WO 2016/027349	(51) B60W 30/09	(87) WO 2016/027418	(51) B60K 35/00
(86) JP 2014/071717	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071884	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003763	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900190.1	21.03.2017	(21) 14900072.1	22.03.2017	(21) 15833825.1	22.03.2017
(87) WO 2016/027320	(51) G01N 1/02	(87) WO 2016/027350	(51) G01N 21/85	(87) WO 2016/027419	(51) G07C 9/00
(86) JP 2014/071718	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071900	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003776	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900302.2	21.03.2017	(21) 14900239.6	22.03.2017	(21) 15750826.8	21.03.2017
(87) WO 2016/027321	(51) H02P 9/08	(87) WO 2016/027352	(51) F24F 7/00	(87) WO 2016/027420	(51) B04B 1/20
(86) JP 2014/071736	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071909	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003827	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14899971.7	21.03.2017	(21) 14899980.8	22.03.2017	(21) 15833316.1	21.03.2017
(87) WO 2016/027322	(51) G06Q 10/08	(87) WO 2016/027353	(51) F21S 2/00	(87) WO 2016/027421	(51) G06F 13/14
(86) JP 2014/071740	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071913	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003838	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900045.7	21.03.2017	(21) 14900030.9	22.03.2017	(21) 15832990.4	22.03.2017
(87) WO 2016/027327	(51) B23Q 3/157	(87) WO 2016/027355	(51) G05B 19/4068	(87) WO 2016/027424	(51) G06F 13/00
(86) JP 2014/071760	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/071939	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003878	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900129.9	21.03.2017	(21) 14900103.4	22.03.2017	(21) 15833205.6	21.03.2017
(87) WO 2016/027328	(51) B23Q 11/08	(87) WO 2016/027384	(51) G09F 9/00	(87) WO 2016/027425	(51) G09G 3/30
(86) JP 2014/071761	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2014/083905	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003887	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900307.1	21.03.2017	(21) 14900299.0	21.03.2017	(21) 15833713.9	21.03.2017
(87) WO 2016/027329	(51) H03K 27/00	(87) WO 2016/027388	(51) H01L 43/12	(87) WO 2016/027426	(51) H04N 5/92
(86) JP 2014/071766	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/001480	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003893	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900334.5	21.03.2017	(21) 15834017.4	22.03.2017	(21) 15834281.6	21.03.2017
(87) WO 2016/027330	(51) G01N 1/00	(87) WO 2016/027390	(51) G08B 31/00	(87) WO 2016/027427	(51) H02P 23/00
(86) JP 2014/071782	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/002534	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003906	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900216.4	21.03.2017	(21) 15833522.4	22.03.2017	(21) 15833310.4	21.03.2017
(87) WO 2016/027333	(51) A61K 36/18	(87) WO 2016/027391	(51) H05K 5/02	(87) WO 2016/027428	(51) H04W 74/08
(86) JP 2014/071809	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/002652	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003907	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14899958.4	21.03.2017	(21) 15834618.9	22.03.2017	(21) 15833503.4	21.03.2017
(87) WO 2016/027334	(51) A61K 36/18	(87) WO 2016/027392	(51) F16G 5/20	(87) WO 2016/027429	(51) F24F 6/04
(86) JP 2014/071810	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/002797	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003957	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900148.9	21.03.2017	(21) 15833169.4	21.03.2017	(21) 15833494.6	22.03.2017
(87) WO 2016/027336	(51) B41F 15/12	(87) WO 2016/027395	(51) H04W 84/18	(87) WO 2016/027430	(51) H01M 8/04
(86) JP 2014/071836	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003036	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003958	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900098.6	22.03.2017	(21) 15834573.6	21.03.2017	(21) 15833115.7	21.03.2017
(87) WO 2016/027338	(51) H02K 1/27	(87) WO 2016/027396	(51) G30B 29/06	(87) WO 2016/027432	(51) G08G 1/16
(86) JP 2014/071845	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003076	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003962	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900232.1	22.03.2017	(21) 15834472.1	21.03.2017	(21) 15833964.8	22.03.2017
(87) WO 2016/027339	(51) E04G 19/00	(87) WO 2016/027397	(51) H04N 5/353	(87) WO 2016/027433	(51) C12Q 1/18
(86) JP 2014/071847	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003151	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003987	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14899938.6	22.03.2017	(21) 15834499.4	21.03.2017	(21) 15833527.3	21.03.2017
(87) WO 2016/027340	(51) A44B 19/30	(87) WO 2016/027403	(51) H01M 2/12	(87) WO 2016/027435	(51) G09G 3/30
(86) JP 2014/071851	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003385	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/004017	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900184.4	22.03.2017	(21) 15739350.5	21.03.2017	(21) 15833119.9	22.03.2017
(87) WO 2016/027341	(51) G01D 5/244	(87) WO 2016/027405	(51) H04M 9/00	(87) WO 2016/027439	(51) B41F 16/00
(86) JP 2014/071862	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003497	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/004027	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900107.5	22.03.2017	(21) 15833581.0	22.03.2017	(21) 15833618.0	21.03.2017
(87) WO 2016/027342	(51) B66B 29/00	(87) WO 2016/027406	(51) H05B 37/02	(87) WO 2016/027443	(51) H04B 1/707
(86) JP 2014/071863	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/003521	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/004044	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900174.5	22.03.2017	(21) 15833114.0	21.03.2017	(21) 15756494.9	22.03.2017

(87) WO 2016/027444	(51) H01S 3/139	(87) WO 2016/027492	(51) A61B 17/00	(87) WO 2016/027543	(51) B60R 21/206
(86) JP 2015/004045	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/058112	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/065072	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834478.8	21.03.2017	(21) 15833605.7	22.03.2017	(21) 15834014.1	21.03.2017
(87) WO 2016/027451	(51) G06F 17/30	(87) WO 2016/027494	(51) H02B 13/035	(87) WO 2016/027547	(51) H05B 33/22
(86) JP 2015/004090	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/059540	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/065846	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834132.1	21.03.2017	(21) 15833340.1	21.03.2017	(21) 15833582.8	21.03.2017
(87) WO 2016/027452	(51) G06F 9/50	(87) WO 2016/027498	(51) B31B 1/25	(87) WO 2016/027549	(51) B65G 35/06
(86) JP 2015/004091	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/060737	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/066147	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833441.7	21.03.2017	(21) 15833555.4	21.03.2017	(21) 15834586.8	21.03.2017
(87) WO 2016/027454	(51) H04L 9/18	(87) WO 2016/027503	(51) F16K 31/06	(87) WO 2016/027550	(51) C22F 1/04
(86) JP 2015/004099	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/061479	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/066226	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833107.4	21.03.2017	(21) 15833318.7	21.03.2017	(21) 15833936.6	21.03.2017
(87) WO 2016/027455	(51) G06F 12/00	(87) WO 2016/027504	(51) F16K 31/06	(87) WO 2016/027552	(51) F16F 15/08
(86) JP 2015/004100	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/061480	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/066547	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833832.7	22.03.2017	(21) 15834045.5	21.03.2017	(21) 15834276.6	21.03.2017
(87) WO 2016/027456	(51) C09D 201/00	(87) WO 2016/027505	(51) F16K 31/06	(87) WO 2016/027553	(51) B63B 35/00
(86) JP 2015/004106	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/061481	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/066586	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833998.6	21.03.2017	(21) 15834334.3	21.03.2017	(21) 15834172.7	21.03.2017
(87) WO 2016/027460	(51) B65D 90/06	(87) WO 2016/027506	(51) F16K 31/06	(87) WO 2016/027556	(51) H04J 99/00
(86) JP 2015/004119	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/061483	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/066998	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833612.3	22.03.2017	(21) 15833071.2	21.03.2017	(21) 15833415.1	22.03.2017
(87) WO 2016/027461	(51) F17C 3/04	(87) WO 2016/027511	(51) B60Q 3/02	(87) WO 2016/027558	(51) H01L 21/677
(86) JP 2015/004120	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/061833	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/067166	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833360.9	22.03.2017	(21) 15834084.4	21.03.2017	(21) 15833070.4	21.03.2017
(87) WO 2016/027462	(51) H01G 4/18	(87) WO 2016/027512	(51) F21V 8/00	(87) WO 2016/027560	(51) H02J 3/46
(86) JP 2015/004121	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/061834	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/067619	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834584.3	22.03.2017	(21) 15834439.0	21.03.2017	(21) 15833955.6	21.03.2017
(87) WO 2016/027463	(51) F02D 29/04	(87) WO 2016/027513	(51) F21V 8/00	(87) WO 2016/027567	(51) A47C 1/024
(86) JP 2015/004127	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/061837	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/068860	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834194.1	21.03.2017	(21) 15833619.8	21.03.2017	(21) 15833423.5	22.03.2017
(87) WO 2016/027464	(51) B60W 10/08	(87) WO 2016/027514	(51) F21V 8/00	(87) WO 2016/027569	(51) H01F 37/00
(86) JP 2015/004128	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/061838	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/068936	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833223.9	21.03.2017	(21) 15833514.1	21.03.2017	(21) 15833383.1	21.03.2017
(87) WO 2016/027465	(51) B60W 10/08	(87) WO 2016/027516	(51) F16J 15/18	(87) WO 2016/027571	(51) H01M 10/0569
(86) JP 2015/004129	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/062330	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/069092	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833817.8	21.03.2017	(21) 15833295.7	21.03.2017	(21) 15833237.9	22.03.2017
(87) WO 2016/027466	(51) G02B 27/02	(87) WO 2016/027520	(51) A61B 1/12	(87) WO 2016/027572	(51) H04N 5/357
(86) JP 2015/004131	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/062841	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/069097	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833491.2	22.03.2017	(21) 15834051.3	22.03.2017	(21) 15833370.8	21.03.2017
(87) WO 2016/027469	(51) C12N 15/09	(87) WO 2016/027524	(51) H04N 13/04	(87) WO 2016/027573	(51) G06F 1/32
(86) JP 2015/004162	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/063387	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/069259	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834578.5	22.03.2017	(21) 15833221.3	21.03.2017	(21) 15833698.2	22.03.2017
(87) WO 2016/027471	(51) C08L 101/10	(87) WO 2016/027525	(51) F03D 7/00	(87) WO 2016/027575	(51) H01J 35/14
(86) JP 2015/004210	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/063705	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/069341	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833571.1	22.03.2017	(21) 15834412.7	21.03.2017	(21) 15834248.5	21.03.2017
(87) WO 2016/027476	(51) G06F 17/24	(87) WO 2016/027526	(51) H02K 3/46	(87) WO 2016/027580	(51) C08F 222/00
(86) JP 2015/050712	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/063707	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/069639	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834488.7	21.03.2017	(21) 15833346.8	21.03.2017	(21) 15833791.5	21.03.2017
(87) WO 2016/027477	(51) G03F 9/00	(87) WO 2016/027528	(51) G05B 23/02	(87) WO 2016/027581	(51) A61G 5/00
(86) JP 2015/050919	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/063995	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/069646	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833586.9	21.03.2017	(21) 15833521.6	21.03.2017	(21) 15834048.9	21.03.2017
(87) WO 2016/027485	(51) H01H 33/915	(87) WO 2016/027535	(51) G09F 19/02	(87) WO 2016/027584	(51) H01L 21/28
(86) JP 2015/056283	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/064547	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/069723	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833409.4	21.03.2017	(21) 15833489.6	21.03.2017	(21) 15833429.2	21.03.2017
(87) WO 2016/027489	(51) A61B 17/00	(87) WO 2016/027537	(51) C08L 97/00	(87) WO 2016/027586	(51) H05B 33/12
(86) JP 2015/058091	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/064808	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/069853	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833265.0	22.03.2017	(21) 15834338.4	21.03.2017	(21) 15834466.3	21.03.2017
(87) WO 2016/027490	(51) A61B 17/00	(87) WO 2016/027539	(51) G02B 27/02	(87) WO 2016/027588	(51) H01M 10/0567
(86) JP 2015/058097	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/064925	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/069994	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833610.7	22.03.2017	(21) 15833322.9	21.03.2017	(21) 15833731.1	21.03.2017
(87) WO 2016/027491	(51) A61B 17/00	(87) WO 2016/027542	(51) C12M 1/34	(87) WO 2016/027589	(51) A61B 3/10
(86) JP 2015/058105	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/065015	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/070006	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833331.0	22.03.2017	(21) 15834289.9	21.03.2017	(21) 15834320.2	21.03.2017

(87) WO 2016/027591	(51) H01Q 5/321	(87) WO 2016/027629	(51) H05K 9/00	(87) WO 2016/027662	(51) A61B 18/00
(86) JP 2015/070043	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/071429	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072131	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833194.2	21.03.2017	(21) 15833916.8	21.03.2017	(21) 15834596.7	21.03.2017
(87) WO 2016/027594	(51) C03B 35/00	(87) WO 2016/027630	(51) B60G 17/015	(87) WO 2016/027665	(51) A61F 13/49
(86) JP 2015/070148	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/071454	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072164	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834560.3	21.03.2017	(21) 15834047.1	21.03.2017	(21) 15833646.1	21.03.2017
(87) WO 2016/027597	(51) B23K 35/14	(87) WO 2016/027631	(51) B60G 17/018	(87) WO 2016/027666	(51) A61F 13/15
(86) JP 2015/070383	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/071455	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072166	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833697.4	21.03.2017	(21) 15834277.4	21.03.2017	(21) 15833617.2	21.03.2017
(87) WO 2016/027600	(51) H01L 21/683	(87) WO 2016/027633	(51) G01D 5/16	(87) WO 2016/027667	(51) G06F 3/02
(86) JP 2015/070530	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/071496	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072177	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833862.4	22.03.2017	(21) 15834270.9	21.03.2017	(21) 15833395.5	22.03.2017
(87) WO 2016/027603	(51) G06F 3/041	(87) WO 2016/027636	(51) H01L 51/50	(87) WO 2016/027672	(51) B22C 9/04
(86) JP 2015/070642	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/071593	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072202	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833163.7	21.03.2017	(21) 15833523.2	21.03.2017	(21) 15833006.8	21.03.2017
(87) WO 2016/027605	(51) B60J 1/18	(87) WO 2016/027637	(51) B41J 11/42	(87) WO 2016/027673	(51) H01M 2/34
(86) JP 2015/070658	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/071598	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072220	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834107.3	21.03.2017	(21) 15834460.6	22.03.2017	(21) 15834379.8	21.03.2017
(87) WO 2016/027608	(51) B01D 53/14	(87) WO 2016/027639	(51) B23K 9/12	(87) WO 2016/027674	(51) G03G 9/08
(86) JP 2015/070696	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/071674	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072228	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833179.3	21.03.2017	(21) 15833267.6	21.03.2017	(21) 15833979.6	21.03.2017
(87) WO 2016/027610	(51) A61B 18/00	(87) WO 2016/027642	(51) B23Q 3/10	(87) WO 2016/027675	(51) H01L 51/46
(86) JP 2015/070903	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/071742	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072229	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833327.8	22.03.2017	(21) 15833135.5	22.03.2017	(21) 15834515.7	21.03.2017
(87) WO 2016/027611	(51) G01T 1/20	(87) WO 2016/027643	(51) B22C 3/00	(87) WO 2016/027676	(51) H03K 9/08
(86) JP 2015/070956	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/071755	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072257	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833106.6	21.03.2017	(21) 15833124.9	21.03.2017	(21) 15833734.5	21.03.2017
(87) WO 2016/027613	(51) G01B 7/16	(87) WO 2016/027644	(51) E03D 11/02	(87) WO 2016/027677	(51) H03M 1/10
(86) JP 2015/071059	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/071758	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072263	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833785.7	21.03.2017	(21) 15833028.2	21.03.2017	(21) 15834343.4	21.03.2017
(87) WO 2016/027614	(51) H01L 41/047	(87) WO 2016/027645	(51) B30B 15/28	(87) WO 2016/027681	(51) G11B 20/12
(86) JP 2015/071060	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/071790	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072320	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833951.5	21.03.2017	(21) 15833603.2	21.03.2017	(21) 15833009.2	21.03.2017
(87) WO 2016/027615	(51) G01L 1/16	(87) WO 2016/027646	(51) H04B 1/10	(87) WO 2016/027682	(51) H01L 27/146
(86) JP 2015/071061	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/071879	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072321	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833301.3	21.03.2017	(21) 15834223.8	21.03.2017	(21) 15834159.4	21.03.2017
(87) WO 2016/027617	(51) F02B 39/14	(87) WO 2016/027647	(51) B60C 11/03	(87) WO 2016/027683	(51) H04N 5/378
(86) JP 2015/071068	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/071954	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072322	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833283.3	22.03.2017	(21) 15834212.1	21.03.2017	(21) 15833841.8	21.03.2017
(87) WO 2016/027619	(51) H01L 21/027	(87) WO 2016/027648	(51) B60C 11/03	(87) WO 2016/027685	(51) H01L 21/3065
(86) JP 2015/071135	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/071955	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072372	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834259.2	22.03.2017	(21) 15833087.8	21.03.2017	(21) 15834470.5	21.03.2017
(87) WO 2016/027621	(51) A63B 71/14	(87) WO 2016/027650	(51) B23K 20/00	(87) WO 2016/027686	(51) G06K 7/10
(86) JP 2015/071191	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/071967	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072380	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834039.8	21.03.2017	(21) 15833182.7	21.03.2017	(21) 15833542.2	22.03.2017
(87) WO 2016/027622	(51) A21C 5/00	(87) WO 2016/027652	(51) G06T 7/00	(87) WO 2016/027689	(51) B60R 1/00
(86) JP 2015/071209	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/071979	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072431	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834267.5	22.03.2017	(21) 15833002.7	21.03.2017	(21) 15833775.8	22.03.2017
(87) WO 2016/027623	(51) H02K 15/095	(87) WO 2016/027654	(51) A61M 16/04	(87) WO 2016/027692	(51) H01C 7/00
(86) JP 2015/071217	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072032	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072448	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833481.3	21.03.2017	(21) 15833319.5	21.03.2017	(21) 15834528.0	21.03.2017
(87) WO 2016/027624	(51) H02K 15/095	(87) WO 2016/027655	(51) B65D 5/52	(87) WO 2016/027701	(51) A61K 48/00
(86) JP 2015/071218	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072045	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072494	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833268.4	21.03.2017	(21) 15833452.4	21.03.2017	(21) 15833810.3	21.03.2017
(87) WO 2016/027625	(51) F21S 2/00	(87) WO 2016/027659	(51) H01F 41/04	(87) WO 2016/027703	(51) G06Q 50/10
(86) JP 2015/071265	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072076	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072516	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834624.7	21.03.2017	(21) 15834274.1	21.03.2017	(21) 15834146.1	21.03.2017
(87) WO 2016/027626	(51) F21S 2/00	(87) WO 2016/027660	(51) C03C 3/247	(87) WO 2016/027704	(51) C08G 61/12
(86) JP 2015/071266	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072090	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072522	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833660.2	21.03.2017	(21) 15833330.2	21.03.2017	(21) 15834456.4	21.03.2017
(87) WO 2016/027628	(51) G03F 7/20	(87) WO 2016/027661	(51) H04W 16/28	(87) WO 2016/027705	(51) G02F 1/133
(86) JP 2015/071316	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072129	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/072525	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834232.9	21.03.2017	(21) 15833309.6	21.03.2017	(21) 15833112.4	21.03.2017

(87) WO 2016/027708	(51) H01L 41/193	(87) WO 2016/027759	(51) H01L 31/05	(87) WO 2016/027810	(51) H01L 33/60
(86) JP 2015/072599	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073004	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073145	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833887.1	22.03.2017	(21) 15833997.8	22.03.2017	(21) 15834040.6	21.03.2017
(87) WO 2016/027713	(51) B01D 53/22	(87) WO 2016/027761	(51) B65D 5/54	(87) WO 2016/027813	(51) B07C 5/36
(86) JP 2015/072617	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073007	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073158	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834422.6	22.03.2017	(21) 15834620.5	21.03.2017	(21) 15834058.8	21.03.2017
(87) WO 2016/027715	(51) H01M 2/16	(87) WO 2016/027763	(51) F22B 37/38	(87) WO 2016/027814	(51) F16H 57/04
(86) JP 2015/072624	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073009	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073161	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834545.4	22.03.2017	(21) 15834261.8	21.03.2017	(21) 15833158.7	21.03.2017
(87) WO 2016/027716	(51) C08G 75/04	(87) WO 2016/027766	(51) G10K 9/22	(87) WO 2016/027815	(51) F28D 20/00
(86) JP 2015/072632	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073014	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073163	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833253.6	21.03.2017	(21) 15834354.1	21.03.2017	(21) 15833180.1	21.03.2017
(87) WO 2016/027718	(51) A47C 31/02	(87) WO 2016/027773	(51) F16L 11/12	(87) WO 2016/027817	(51) F04B 45/047
(86) JP 2015/072635	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073035	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073176	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834143.8	21.03.2017	(21) 15834170.1	21.03.2017	(21) 15833131.4	21.03.2017
(87) WO 2016/027721	(51) H01L 29/78	(87) WO 2016/027778	(51) A61B 17/3211	(87) WO 2016/027818	(51) G06F 3/041
(86) JP 2015/072651	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073043	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073177	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834094.3	21.03.2017	(21) 15834398.8	21.03.2017	(21) 15834589.2	21.03.2017
(87) WO 2016/027722	(51) G08C 19/00	(87) WO 2016/027780	(51) C07D 401/12	(87) WO 2016/027821	(51) H01L 21/268
(86) JP 2015/072662	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073046	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073200	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833289.0	22.03.2017	(21) 15833478.9	21.03.2017	(21) 15833314.6	21.03.2017
(87) WO 2016/027727	(51) G01S 19/24	(87) WO 2016/027782	(51) G01N 33/543	(87) WO 2016/027823	(51) H01F 41/00
(86) JP 2015/072720	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073049	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073202	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834362.4	21.03.2017	(21) 15833061.3	21.03.2017	(21) 15833144.7	21.03.2017
(87) WO 2016/027729	(51) H03M 1/56	(87) WO 2016/027783	(51) G02B 13/14	(87) WO 2016/027825	(51) C08J 9/26
(86) JP 2015/072722	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073050	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073205	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834535.5	21.03.2017	(21) 15834393.9	21.03.2017	(21) 15834245.1	21.03.2017
(87) WO 2016/027730	(51) H01L 27/146	(87) WO 2016/027784	(51) G02B 13/14	(87) WO 2016/027826	(51) H01G 9/20
(86) JP 2015/072723	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073051	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073211	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833942.4	22.03.2017	(21) 15833954.9	21.03.2017	(21) 15833386.4	21.03.2017
(87) WO 2016/027735	(51) C07D 301/12	(87) WO 2016/027786	(51) G02B 13/14	(87) WO 2016/027827	(51) B29C 59/04
(86) JP 2015/072765	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073053	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073212	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834461.4	21.03.2017	(21) 15834310.3	21.03.2017	(21) 15834314.5	22.03.2017
(87) WO 2016/027737	(51) E21B 10/32	(87) WO 2016/027787	(51) C09J 133/14	(87) WO 2016/027829	(51) G11C 15/04
(86) JP 2015/072781	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073056	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073227	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833827.7	21.03.2017	(21) 15833952.3	21.03.2017	(21) 15833949.9	22.03.2017
(87) WO 2016/027738	(51) A61B 5/0488	(87) WO 2016/027793	(51) H01L 27/146	(87) WO 2016/027831	(51) A24B 3/04
(86) JP 2015/072785	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073072	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073234	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834144.6	21.03.2017	(21) 15833943.2	22.03.2017	(21) 15834095.0	21.03.2017
(87) WO 2016/027740	(51) G01J 1/42	(87) WO 2016/027795	(51) A23L 7/109	(87) WO 2016/027832	(51) B22C 9/06
(86) JP 2015/072813	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073089	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073246	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833843.4	21.03.2017	(21) 15834563.7	21.03.2017	(21) 15833885.5	21.03.2017
(87) WO 2016/027741	(51) H03B 5/32	(87) WO 2016/027796	(51) B29C 67/00	(87) WO 2016/027833	(51) H01J 49/40
(86) JP 2015/072838	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073096	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073248	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833149.6	21.03.2017	(21) 15834231.1	21.03.2017	(21) 15833294.0	21.03.2017
(87) WO 2016/027743	(51) C01B 33/04	(87) WO 2016/027797	(51) G01N 21/21	(87) WO 2016/027834	(51) F23R 3/42
(86) JP 2015/072854	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073097	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073256	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834389.7	21.03.2017	(21) 15833897.0	21.03.2017	(21) 15833094.4	21.03.2017
(87) WO 2016/027744	(51) G08B 25/04	(87) WO 2016/027799	(51) E04D 12/00	(87) WO 2016/027836	(51) A61K 35/19
(86) JP 2015/072857	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073109	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073269	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833052.2	21.03.2017	(21) 15833290.8	21.03.2017	(21) 15833126.4	21.03.2017
(87) WO 2016/027752	(51) G06F 3/041	(87) WO 2016/027805	(51) B09B 3/00	(87) WO 2016/027837	(51) A61K 31/7048
(86) JP 2015/072971	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073131	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073272	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833850.9	21.03.2017	(21) 15834191.7	21.03.2017	(21) 15833083.7	21.03.2017
(87) WO 2016/027756	(51) A61F 13/00	(87) WO 2016/027806	(51) B65D 83/08	(87) WO 2016/027838	(51) G01D 5/12
(86) JP 2015/073001	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073135	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073274	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833089.4	21.03.2017	(21) 15833947.3	21.03.2017	(21) 15833416.9	21.03.2017
(87) WO 2016/027757	(51) C07C 225/22	(87) WO 2016/027807	(51) B25B 23/12	(87) WO 2016/027843	(51) C09D 201/06
(86) JP 2015/073002	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073137	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073292	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834285.7	21.03.2017	(21) 15833981.2	21.03.2017	(21) 15833222.1	22.03.2017
(87) WO 2016/027758	(51) H01L 29/786	(87) WO 2016/027808	(51) F02F 3/00	(87) WO 2016/027845	(51) F02P 23/04
(86) JP 2015/073003	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073143	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) JP 2015/073315	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834509.0	21.03.2017	(21) 15833450.8	21.03.2017	(21) 15834513.2	21.03.2017

(87) WO 2016/027846	(51) F16H 45/02	(87) WO 2016/027920	(51) A45C 13/30	(87) WO 2016/027954	(51) B09B 3/00
(86) JP 2015/073329	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2014/008694	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/003347	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833015.9	22.03.2017	(21) 14900260.2	21.03.2017	(21) 15834263.4	21.03.2017
(87) WO 2016/027851	(51) G07D 9/00	(87) WO 2016/027921	(51) A01M 1/02	(87) WO 2016/027955	(51) H04M 1/64
(86) JP 2015/073352	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2014/009049	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/003386	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833274.2	21.03.2017	(21) 14900311.3	21.03.2017	(21) 15833226.2	22.03.2017
(87) WO 2016/027856	(51) G10G 5/00	(87) WO 2016/027925	(51) H01L 29/88	(87) WO 2016/027956	(51) H04L 27/26
(86) JP 2015/073382	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2014/009605	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/003460	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833217.1	22.03.2017	(21) 14900156.2	22.03.2017	(21) 15834489.5	22.03.2017
(87) WO 2016/027858	(51) B32B 9/00	(87) WO 2016/027928	(51) G06F 21/00	(87) WO 2016/027960	(51) H04L 29/08
(86) JP 2015/073391	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2014/009720	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/004254	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833412.8	22.03.2017	(21) 14900278.4	21.03.2017	(21) 15834504.1	21.03.2017
(87) WO 2016/027861	(51) C01F 7/02	(87) WO 2016/027930	(51) H04N 5/225	(87) WO 2016/027968	(51) B01D 35/00
(86) JP 2015/073394	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2014/010239	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/005558	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834433.3	22.03.2017	(21) 14900131.5	21.03.2017	(21) 15834173.5	21.03.2017
(87) WO 2016/027865	(51) B01D 61/00	(87) WO 2016/027931	(51) G06Q 50/10	(87) WO 2016/027970	(51) H04N 21/414
(86) JP 2015/073414	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2014/010405	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/005682	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833220.5	22.03.2017	(21) 14899961.8	21.03.2017	(21) 15834410.1	21.03.2017
(87) WO 2016/027872	(51) F22B 1/16	(87) WO 2016/027932	(51) H04B 1/40	(87) WO 2016/027975	(51) B28B 7/02
(86) JP 2015/073443	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2014/010464	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/006448	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833354.2	22.03.2017	(21) 14900145.5	22.03.2017	(21) 15833580.2	21.03.2017
(87) WO 2016/027874	(51) G01L 1/24	(87) WO 2016/027933	(51) H04L 12/12	(87) WO 2016/027976	(51) G06Q 30/06
(86) JP 2015/073457	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2014/010746	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/006472	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833838.4	22.03.2017	(21) 14900022.6	22.03.2017	(21) 15833621.4	22.03.2017
(87) WO 2016/027877	(51) H01T 13/20	(87) WO 2016/027934	(51) H01L 31/10	(87) WO 2016/027977	(51) H04N 21/2387
(86) JP 2015/073471	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2014/011176	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/006531	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833413.6	22.03.2017	(21) 14900308.9	22.03.2017	(21) 15833422.7	21.03.2017
(87) WO 2016/027880	(51) B41M 5/00	(87) WO 2016/027935	(51) C08L 75/04	(87) WO 2016/027979	(51) H04N 21/234
(86) JP 2015/073494	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2014/011352	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/006870	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833047.2	22.03.2017	(21) 14900137.2	21.03.2017	(21) 15834477.0	21.03.2017
(87) WO 2016/027881	(51) B41M 5/00	(87) WO 2016/027937	(51) H04W 48/16	(87) WO 2016/027982	(51) H02J 50/00
(86) JP 2015/073496	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2014/012242	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/007035	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834101.6	22.03.2017	(21) 14900323.8	22.03.2017	(21) 15833206.4	22.03.2017
(87) WO 2016/027887	(51) G06F 17/50	(87) WO 2016/027938	(51) C09K 11/06	(87) WO 2016/027984	(51) C12N 5/0735
(86) JP 2015/073527	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2014/012595	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/007090	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833751.9	22.03.2017	(21) 14900149.7	21.03.2017	(21) 15833302.1	21.03.2017
(87) WO 2016/027898	(51) C09J 123/08	(87) WO 2016/027940	(51) H04N 5/77	(87) WO 2016/027985	(51) G03F 7/42
(86) JP 2015/073623	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2014/012775	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/007198	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834435.8	22.03.2017	(21) 14900257.8	22.03.2017	(21) 15833488.8	21.03.2017
(87) WO 2016/027907	(51) A47J 37/00	(87) WO 2016/027941	(51) F01N 11/00	(87) WO 2016/027986	(51) G03F 7/42
(86) JP 2015/074555	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2014/012901	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/007199	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834054.7	22.03.2017	(21) 14899963.4	21.03.2017	(21) 15833866.5	21.03.2017
(87) WO 2016/027908	(51) B32B 27/00	(87) WO 2016/027945	(51) H03L 7/08	(87) WO 2016/027987	(51) G06Q 10/06
(86) JP 2015/075804	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/000003	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/007205	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833345.0	21.03.2017	(21) 15833381.5	21.03.2017	(21) 15834425.9	21.03.2017
(87) WO 2016/027909	(51) G10L 15/22	(87) WO 2016/027946	(51) G06F 3/048	(87) WO 2016/027988	(51) A61L 27/26
(86) JP 2015/078633	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/000052	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/007210	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833600.8	21.03.2017	(21) 15833211.4	22.03.2017	(21) 15833165.2	21.03.2017
(87) WO 2016/027911	(51) G01S 19/07	(87) WO 2016/027947	(51) G06Q 50/10	(87) WO 2016/027989	(51) C09K 11/06
(86) KR 2014/007691	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/000184	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/007308	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14899996.4	21.03.2017	(21) 15834075.2	22.03.2017	(21) 15833202.3	21.03.2017
(87) WO 2016/027913	(51) F21V 29/00	(87) WO 2016/027949	(51) A61C 7/08	(87) WO 2016/027990	(51) A61K 38/16
(86) KR 2014/007701	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/001340	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/007384	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900255.2	21.03.2017	(21) 15833477.1	22.03.2017	(21) 15833129.8	21.03.2017
(87) WO 2016/027916	(51) H05K 7/06	(87) WO 2016/027950	(51) B08B 9/032	(87) WO 2016/027991	(51) H01M 2/02
(86) KR 2014/007930	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/001516	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/007389	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900139.8	22.03.2017	(21) 15834395.4	21.03.2017	(21) 15833342.7	22.03.2017
(87) WO 2016/027917	(51) A01G 9/02	(87) WO 2016/027951	(51) E02F 3/36	(87) WO 2016/027992	(51) G06F 9/455
(86) KR 2014/008414	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/001938	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/007395	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900078.8	21.03.2017	(21) 15833248.6	21.03.2017	(21) 15833311.2	21.03.2017
(87) WO 2016/027918	(51) A47J 37/06	(87) WO 2016/027952	(51) A61K 9/16	(87) WO 2016/027993	(51) C09J 133/08
(86) KR 2014/008440	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/002667	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/007436	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900020.0	21.03.2017	(21) 15833400.3	21.03.2017	(21) 15833384.9	21.03.2017

(87) WO 2016/027995	(51) A61B 3/028	(87) WO 2016/028039	(51) G06F 3/041	(87) WO 2016/028071	(51) B62B 9/00
(86) KR 2015/007496	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008556	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008634	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833573.7	21.03.2017	(21) 15834585.0	21.03.2017	(21) 15833045.6	21.03.2017
(87) WO 2016/027996	(51) G01H 11/06	(87) WO 2016/028041	(51) B29C 67/00	(87) WO 2016/028072	(51) G01N 33/53
(86) KR 2015/007538	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008562	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008635	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833306.2	22.03.2017	(21) 15833210.6	21.03.2017	(21) 15833970.5	21.03.2017
(87) WO 2016/027998	(51) B23C 5/20	(87) WO 2016/028043	(51) H05B 37/02	(87) WO 2016/028073	(51) G21C 15/18
(86) KR 2015/007559	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008570	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008636	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834286.5	21.03.2017	(21) 15833721.2	21.03.2017	(21) 15834204.8	21.03.2017
(87) WO 2016/027999	(51) H04N 21/41	(87) WO 2016/028045	(51) A61K 36/74	(87) WO 2016/028075	(51) G01N 33/68
(86) KR 2015/007693	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008577	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008641	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833991.1	21.03.2017	(21) 15834005.9	21.03.2017	(21) 15833606.5	21.03.2017
(87) WO 2016/028001	(51) H04L 5/00	(87) WO 2016/028048	(51) G06K 9/46	(87) WO 2016/028076	(51) C08G 77/24
(86) KR 2015/007823	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008585	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008643	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834324.4	21.03.2017	(21) 15833763.4	21.03.2017	(21) 15834036.4	21.03.2017
(87) WO 2016/028002	(51) A61K 47/40	(87) WO 2016/028051	(51) H02G 3/36	(87) WO 2016/028077	(51) H04L 27/34
(86) KR 2015/007828	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008590	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008648	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833873.1	21.03.2017	(21) 15833476.3	21.03.2017	(21) 15833592.7	21.03.2017
(87) WO 2016/028003	(51) A61B 6/00	(87) WO 2016/028052	(51) H04N 21/238	(87) WO 2016/028081	(51) G06F 3/044
(86) KR 2015/007864	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008593	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008658	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834157.8	21.03.2017	(21) 15833305.4	21.03.2017	(21) 15833946.5	21.03.2017
(87) WO 2016/028005	(51) C09K 11/06	(87) WO 2016/028054	(51) B65D 90/54	(87) WO 2016/028085	(51) H04L 27/26
(86) KR 2015/007909	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008598	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008664	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833647.9	21.03.2017	(21) 15833208.0	21.03.2017	(21) 15834487.9	21.03.2017
(87) WO 2016/028006	(51) A61K 36/53	(87) WO 2016/028055	(51) F24F 1/32	(87) WO 2016/028086	(51) H04L 29/08
(86) KR 2015/007967	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008601	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008665	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833021.7	21.03.2017	(21) 15833326.0	22.03.2017	(21) 15833879.8	21.03.2017
(87) WO 2016/028008	(51) G09B 5/06	(87) WO 2016/028056	(51) A61B 5/0402	(87) WO 2016/028089	(51) B05B 13/02
(86) KR 2015/008043	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008603	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008670	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833648.7	22.03.2017	(21) 15833337.7	21.03.2017	(21) 15833500.0	21.03.2017
(87) WO 2016/028009	(51) C25C 3/26	(87) WO 2016/028057	(51) G03F 7/42	(87) WO 2016/028090	(51) A61M 19/00
(86) KR 2015/008062	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008608	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008672	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834239.4	21.03.2017	(21) 15833639.6	21.03.2017	(21) 15834524.9	21.03.2017
(87) WO 2016/028016	(51) C07C 277/06	(87) WO 2016/028059	(51) H04W 72/12	(87) WO 2016/028091	(51) H01Q 1/24
(86) KR 2015/008211	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008612	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008675	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833369.0	21.03.2017	(21) 15834534.8	21.03.2017	(21) 15833629.7	22.03.2017
(87) WO 2016/028017	(51) A47J 37/12	(87) WO 2016/028061	(51) C12M 1/12	(87) WO 2016/028094	(51) H04L 1/00
(86) KR 2015/008250	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008618	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008680	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834148.7	21.03.2017	(21) 15833506.7	21.03.2017	(21) 15833081.1	21.03.2017
(87) WO 2016/028018	(51) C01D 3/06	(87) WO 2016/028062	(51) B03C 3/40	(87) WO 2016/028095	(51) G06T 7/20
(86) KR 2015/008281	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008619	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008682	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833840.0	21.03.2017	(21) 15834090.1	21.03.2017	(21) 15833291.6	21.03.2017
(87) WO 2016/028019	(51) A61B 3/13	(87) WO 2016/028063	(51) H04L 27/38	(87) WO 2016/028097	(51) G06F 3/01
(86) KR 2015/008301	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008620	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008686	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834602.3	21.03.2017	(21) 15834142.0	21.03.2017	(21) 15833837.6	21.03.2017
(87) WO 2016/028026	(51) H04R 1/10	(87) WO 2016/028064	(51) C07K 14/715	(87) WO 2016/028102	(51) H04L 27/34
(86) KR 2015/008451	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008622	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008707	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833272.6	21.03.2017	(21) 15833795.6	21.03.2017	(21) 15833183.5	21.03.2017
(87) WO 2016/028028	(51) C12N 1/20	(87) WO 2016/028065	(51) H01M 4/64	(87) WO 2016/028103	(51) H04L 5/00
(86) KR 2015/008472	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008623	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008708	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833945.7	21.03.2017	(21) 15833882.2	21.03.2017	(21) 15833931.7	21.03.2017
(87) WO 2016/028031	(51) G06Q 20/10	(87) WO 2016/028066	(51) H01Q 1/24	(87) WO 2016/028104	(51) C04B 35/66
(86) KR 2015/008489	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008624	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008713	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833341.9	21.03.2017	(21) 15834078.6	21.03.2017	(21) 15833387.2	21.03.2017
(87) WO 2016/028034	(51) F24F 7/06	(87) WO 2016/028068	(51) H04N 21/41	(87) WO 2016/028107	(51) G06Q 50/28
(86) KR 2015/008514	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008627	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008722	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833774.1	21.03.2017	(21) 15833439.1	21.03.2017	(21) 15834052.1	21.03.2017
(87) WO 2016/028035	(51) G08B 17/00	(87) WO 2016/028069	(51) E04F 13/075	(87) WO 2016/028109	(51) G01N 33/538
(86) KR 2015/008532	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008629	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008726	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833069.6	22.03.2017	(21) 15834490.3	21.03.2017	(21) 15834214.7	21.03.2017
(87) WO 2016/028037	(51) B32B 27/06	(87) WO 2016/028070	(51) G06Q 20/32	(87) WO 2016/028114	(51) H01L 33/48
(86) KR 2015/008551	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008631	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008746	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834102.4	21.03.2017	(21) 15834249.3	21.03.2017	(21) 15834304.6	22.03.2017

(87) WO 2016/028122	(51) A61M 37/00	(87) WO 2016/028176	(51) A61F 7/00	(87) WO 2016/028229	(51) B22D 18/02
(86) KR 2015/008775	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) PL 2015/000134	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) SG 2015/050266	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833405.2	22.03.2017	(21) 15763661.4	21.03.2017	(21) 15832997.9	21.03.2017
(87) WO 2016/028124	(51) H04L 27/26	(87) WO 2016/028177	(51) A01N 37/40	(87) WO 2016/028230	(51) C08F 299/00
(86) KR 2015/008777	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) PL 2015/050031	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) SG 2015/050267	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834365.7	22.03.2017	(21) 15760296.2	22.03.2017	(21) 15833988.7	21.03.2017
(87) WO 2016/028132	(51) H01J 49/40	(87) WO 2016/028178	(51) E05D 13/00	(87) WO 2016/028234	(51) E01C 7/14
(86) KZ 2014/000022	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) PT 2015/000041	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) SK 2015/050009	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900194.3	21.03.2017	(21) 15763425.4	22.03.2017	(21) 15778067.7	21.03.2017
(87) WO 2016/028134	(51) B64C 3/14	(87) WO 2016/028179	(51) E04C 2/24	(87) WO 2016/028235	(51) A61K 31/355
(86) MX 2015/000117	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) PT 2015/000042	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) TH 2014/000039	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833058.9	22.03.2017	(21) 15770667.2	22.03.2017	(21) 14900181.0	21.03.2017
(87) WO 2016/028135	(51) B01D 61/36	(87) WO 2016/028184	(51) G01C 21/34	(87) WO 2016/028236	(51) F16H 3/44
(86) MY 2014/000218	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) RU 2014/000617	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) TH 2014/000040	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900233.9	21.03.2017	(21) 14846761.6	21.03.2017	(21) 14899944.4	22.03.2017
(87) WO 2016/028137	(51) F16F 15/04	(87) WO 2016/028185	(51) E21B 43/267	(87) WO 2016/028239	(51) A61M 16/04
(86) MY 2015/000073	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) RU 2014/000621	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) TR 2014/000290	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833445.8	21.03.2017	(21) 14900023.4	21.03.2017	(21) 14815919.7	21.03.2017
(87) WO 2016/028138	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2016/028186	(51) F01M 1/10	(87) WO 2016/028241	(51) A23K 50/00
(86) MY 2015/050016	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) RU 2014/000624	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) TR 2015/000306	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834134.7	21.03.2017	(21) 14899984.0	21.03.2017	(21) 15762784.5	21.03.2017
(87) WO 2016/028139	(51) H01L 21/67	(87) WO 2016/028188	(51) C12N 1/20	(87) WO 2016/028242	(51) A01K 31/00
(86) MY 2015/050036	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) RU 2014/000811	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) TR 2015/050058	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833138.9	21.03.2017	(21) 14900168.7	21.03.2017	(21) 15770670.6	21.03.2017
(87) WO 2016/028140	(51) H04L 9/16	(87) WO 2016/028189	(51) G01V 7/00	(87) WO 2016/028244	(51) D21C 3/00
(86) MY 2015/050083	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) RU 2014/000954	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) TR 2015/050063	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833602.4	21.03.2017	(21) 14900333.7	21.03.2017	(21) 15778400.0	21.03.2017
(87) WO 2016/028141	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2016/028191	(51) C22C 5/04	(87) WO 2016/028247	(51) F16M 11/18
(86) MY 2015/050086	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) RU 2015/000509	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) TR 2015/050075	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834089.3	21.03.2017	(21) 15833558.8	22.03.2017	(21) 15787727.5	22.03.2017
(87) WO 2016/028142	(51) G06F 21/32	(87) WO 2016/028192	(51) C10G 7/00	(87) WO 2016/028249	(51) H04M 1/02
(86) MY 2015/050087	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) RU 2015/000523	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) UA 2015/000036	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834318.6	21.03.2017	(21) 15833572.9	21.03.2017	(21) 15834235.2	21.03.2017
(87) WO 2016/028143	(51) G06K 9/00	(87) WO 2016/028194	(51) E04H 17/14	(87) WO 2016/028250	(51) B63H 20/14
(86) MY 2015/050088	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) RU 2015/000528	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) UA 2015/000073	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15787041.1	21.03.2017	(21) 15834031.5	22.03.2017	(21) 15833749.3	21.03.2017
(87) WO 2016/028154	(51) E21B 34/14	(87) WO 2016/028196	(51) A01D 34/90	(87) WO 2016/028251	(51) G06Q 10/00
(86) NO 2015/000018	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) SE 2014/050946	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2014/000182	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833552.1	21.03.2017	(21) 14900037.4	21.03.2017	(21) 14899933.7	22.03.2017
(87) WO 2016/028156	(51) H02K 7/116	(87) WO 2016/028203	(51) B65D 5/46	(87) WO 2016/028254	(51) G10L 25/78
(86) NO 2015/050083	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) SE 2015/050829	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2014/051457	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834015.8	21.03.2017	(21) 15834155.2	21.03.2017	(21) 14900093.7	21.03.2017
(87) WO 2016/028158	(51) E21B 33/03	(87) WO 2016/028205	(51) B01D 33/333	(87) WO 2016/028255	(51) A61K 8/34
(86) NO 2015/050135	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) SE 2015/050873	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2014/051460	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834599.1	21.03.2017	(21) 15833579.4	21.03.2017	(21) 14756208.6	21.03.2017
(87) WO 2016/028160	(51) E21B 7/04	(87) WO 2016/028207	(51) F16H 3/12	(87) WO 2016/028256	(51) C09K 8/68
(86) NO 2015/050139	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) SE 2015/050878	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2014/051462	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833162.9	22.03.2017	(21) 15833142.1	22.03.2017	(21) 14900075.4	21.03.2017
(87) WO 2016/028163	(51) B65G 51/01	(87) WO 2016/028211	(51) F02M 37/22	(87) WO 2016/028257	(51) A61K 8/34
(86) NZ 2014/000170	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) SE 2015/050883	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2014/051464	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900224.8	21.03.2017	(21) 15833432.6	22.03.2017	(21) 14758233.2	21.03.2017
(87) WO 2016/028166	(51) H02M 7/217	(87) WO 2016/028217	(51) F01N 11/00	(87) WO 2016/028260	(51) E21B 17/10
(86) NZ 2015/050109	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) SE 2015/050889	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2014/051490	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833587.7	22.03.2017	(21) 15833285.8	22.03.2017	(21) 14900117.4	21.03.2017
(87) WO 2016/028171	(51) A61F 2/32	(87) WO 2016/028220	(51) A61B 5/11	(87) WO 2016/028263	(51) H04S 7/00
(86) NZ 2015/050116	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) SG 2015/000136	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2014/051553	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834364.0	21.03.2017	(21) 15834454.9	21.03.2017	(21) 14758060.9	21.03.2017
(87) WO 2016/028174	(51) C21D 1/20	(87) WO 2016/028224	(51) H05B 37/02	(87) WO 2016/028271	(51) E21B 19/02
(86) PL 2015/000131	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) SG 2015/050261	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2014/051677	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15766945.8	21.03.2017	(21) 15833055.5	21.03.2017	(21) 14899969.1	21.03.2017
(87) WO 2016/028175	(51) H02K 21/16	(87) WO 2016/028226	(51) G02B 6/42	(87) WO 2016/028274	(51) G01R 31/12
(86) PL 2015/000133	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) SG 2015/050263	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2014/051689	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15801284.9	21.03.2017	(21) 15833509.1	21.03.2017	(21) 14900171.1	21.03.2017

(87) WO 2016/028279	(51) G06F 3/12	(87) WO 2016/028368	(51) H04L 27/26	(87) WO 2016/028442	(51) G06F 17/30
(86) US 2014/051704	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/035310	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/042216	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900079.6	21.03.2017	(21) 15833198.3	21.03.2017	(21) 15745740.9	21.03.2017
(87) WO 2016/028281	(51) B41J 2/175	(87) WO 2016/028369	(51) F16B 5/06	(87) WO 2016/028448	(51) H04R 3/00
(86) US 2014/051710	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/035712	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/042519	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900069.7	21.03.2017	(21) 15734281.7	21.03.2017	(21) 15748398.3	21.03.2017
(87) WO 2016/028282	(51) H04N 1/60	(87) WO 2016/028372	(51) G11C 16/34	(87) WO 2016/028451	(51) H05K 1/02
(86) US 2014/051711	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/036351	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/042570	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900210.7	21.03.2017	(21) 15736705.3	21.03.2017	(21) 15834097.6	21.03.2017
(87) WO 2016/028284	(51) C09K 8/68	(87) WO 2016/028377	(51) C07C 45/62	(87) WO 2016/028456	(51) H04N 21/422
(86) US 2014/051794	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/036596	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/042780	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900056.4	21.03.2017	(21) 15834275.8	21.03.2017	(21) 15748410.6	21.03.2017
(87) WO 2016/028288	(51) E21B 43/12	(87) WO 2016/028378	(51) B81B 1/00	(87) WO 2016/028459	(51) G11C 16/14
(86) US 2014/051871	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/036903	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/042883	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900248.7	21.03.2017	(21) 15833831.9	22.03.2017	(21) 15748415.5	22.03.2017
(87) WO 2016/028289	(51) E21B 43/12	(87) WO 2016/028387	(51) G06F 3/041	(87) WO 2016/028466	(51) H01L 27/115
(86) US 2014/051878	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/037615	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/043096	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900094.5	21.03.2017	(21) 15833656.0	22.03.2017	(21) 15748424.7	21.03.2017
(87) WO 2016/028290	(51) F01N 3/08	(87) WO 2016/028388	(51) B25J 15/04	(87) WO 2016/028468	(51) B01D 46/00
(86) US 2014/051884	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/037719	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/043163	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900130.7	21.03.2017	(21) 15741674.4	21.03.2017	(21) 15763669.7	21.03.2017
(87) WO 2016/028291	(51) E21B 47/01	(87) WO 2016/028396	(51) G06F 3/0488	(87) WO 2016/028469	(51) B60W 30/14
(86) US 2014/051915	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/038557	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/043174	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900207.3	21.03.2017	(21) 15833090.2	21.03.2017	(21) 15834010.9	22.03.2017
(87) WO 2016/028295	(51) G01K 7/02	(87) WO 2016/028406	(51) H04B 17/15	(87) WO 2016/028470	(51) C09K 8/08
(86) US 2014/051949	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/039863	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/043206	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900261.0	21.03.2017	(21) 15833231.2	21.03.2017	(21) 15834592.6	21.03.2017
(87) WO 2016/028296	(51) E21B 47/02	(87) WO 2016/028409	(51) F04F 1/08	(87) WO 2016/028471	(51) H02K 41/03
(86) US 2014/051977	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/040040	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/043224	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900301.4	22.03.2017	(21) 15750154.5	22.03.2017	(21) 15750540.5	21.03.2017
(87) WO 2016/028299	(51) E21B 23/01	(87) WO 2016/028411	(51) E21B 44/00	(87) WO 2016/028476	(51) G06Q 30/02
(86) US 2014/052093	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/040119	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/043400	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900315.4	22.03.2017	(21) 15745313.5	22.03.2017	(21) 15750544.7	21.03.2017
(87) WO 2016/028304	(51) H04L 9/32	(87) WO 2016/028414	(51) E21B 34/08	(87) WO 2016/028480	(51) B05D 7/24
(86) US 2014/052190	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/040369	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/043453	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900199.2	22.03.2017	(21) 15744429.0	22.03.2017	(21) 15834207.1	21.03.2017
(87) WO 2016/028327	(51) G08B 13/14	(87) WO 2016/028420	(51) G01N 3/30	(87) WO 2016/028484	(51) H01L 27/02
(86) US 2014/054518	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/041060	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/043544	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900204.0	21.03.2017	(21) 15833410.2	22.03.2017	(21) 15750883.9	21.03.2017
(87) WO 2016/028330	(51) H04N 21/45	(87) WO 2016/028422	(51) G01P 13/00	(87) WO 2016/028485	(51) H01L 35/28
(86) US 2014/068420	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/041063	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/043576	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14899972.5	22.03.2017	(21) 15833792.3	22.03.2017	(21) 15834050.5	22.03.2017
(87) WO 2016/028331	(51) B01J 8/24	(87) WO 2016/028423	(51) E21B 49/08	(87) WO 2016/028489	(51) F16B 13/06
(86) US 2014/070627	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/041098	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/043711	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 14900159.6	21.03.2017	(21) 15833575.2	21.03.2017	(21) 15833807.9	22.03.2017
(87) WO 2016/028337	(51) F41A 19/00	(87) WO 2016/028431	(51) B60P 7/08	(87) WO 2016/028498	(51) E21B 47/005
(86) US 2015/011336	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/041499	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/043899	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834238.6	21.03.2017	(21) 15833453.2	21.03.2017	(21) 15834449.9	21.03.2017
(87) WO 2016/028338	(51) H02J 13/00	(87) WO 2016/028433	(51) G09B 15/02	(87) WO 2016/028501	(51) F01D 25/16
(86) US 2015/012359	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/041531	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/043916	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834448.1	21.03.2017	(21) 15834471.3	21.03.2017	(21) 15753263.1	21.03.2017
(87) WO 2016/028340	(51) E21B 33/035	(87) WO 2016/028434	(51) C02F 1/28	(87) WO 2016/028502	(51) E04B 9/30
(86) US 2015/016001	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/041536	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/043925	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834503.3	22.03.2017	(21) 15833803.8	21.03.2017	(21) 15750572.8	21.03.2017
(87) WO 2016/028342	(51) G06F 21/62	(87) WO 2016/028435	(51) G06F 17/30	(87) WO 2016/028503	(51) C07K 16/10
(86) US 2015/022838	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/041698	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/043927	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834221.2	21.03.2017	(21) 15745710.2	21.03.2017	(21) 15834458.0	21.03.2017
(87) WO 2016/028357	(51) A01N 65/00	(87) WO 2016/028436	(51) E21B 17/02	(87) WO 2016/028506	(51) A01B 47/00
(86) US 2015/034039	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/041789	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/043980	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833550.5	21.03.2017	(21) 15833986.1	22.03.2017	(21) 15833744.4	21.03.2017
(87) WO 2016/028364	(51) H01R 13/11	(87) WO 2016/028437	(51) G02F 1/1339	(87) WO 2016/028508	(51) C12N 15/82
(86) US 2015/034676	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/041830	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/044036	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834543.9	21.03.2017	(21) 15745099.0	21.03.2017	(21) 15834110.7	21.03.2017

(87) WO 2016/028510	(51) H03K 17/687	(87) WO 2016/028624	(51) A61B 17/34	(87) WO 2016/028719	(51) C02F 3/02
(86) US 2015/044092	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045223	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045589	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834506.6	21.03.2017	(21) 15833430.0	21.03.2017	(21) 15833127.2	18.03.2017
(87) WO 2016/028516	(51) B29C 49/00	(87) WO 2016/028626	(51) G06F 21/31	(87) WO 2016/028720	(51) H04L 29/08
(86) US 2015/044230	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045229	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045597	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15753562.6	21.03.2017	(21) 15833000.1	21.03.2017	(21) 15763122.7	21.03.2017
(87) WO 2016/028517	(51) H04R 1/10	(87) WO 2016/028638	(51) G01N 33/573	(87) WO 2016/028721	(51) B62D 55/125
(86) US 2015/044242	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045303	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045598	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15750593.4	21.03.2017	(21) 15834295.6	21.03.2017	(21) 15754401.6	22.03.2017
(87) WO 2016/028520	(51) G01V 1/00	(87) WO 2016/028643	(51) C08J 11/02	(87) WO 2016/028722	(51) B62D 55/125
(86) US 2015/044286	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045356	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045601	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833540.6	21.03.2017	(21) 15833599.2	21.03.2017	(21) 15754402.4	22.03.2017
(87) WO 2016/028525	(51) A61M 16/16	(87) WO 2016/028646	(51) F15B 20/00	(87) WO 2016/028725	(51) G01V 3/12
(86) US 2015/044416	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045388	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045611	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833875.6	21.03.2017	(21) 15833363.3	22.03.2017	(21) 15833378.1	21.03.2017
(87) WO 2016/028529	(51) F21V 7/04	(87) WO 2016/028662	(51) B22F 3/105	(87) WO 2016/028726	(51) A45D 42/18
(86) US 2015/044438	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045460	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045613	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833565.3	21.03.2017	(21) 15833505.9	21.03.2017	(21) 15833461.5	21.03.2017
(87) WO 2016/028546	(51) F01P 7/14	(87) WO 2016/028667	(51) H02N 1/00	(87) WO 2016/028727	(51) B23Q 5/04
(86) US 2015/044619	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045474	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045614	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833627.1	21.03.2017	(21) 15834064.6	21.03.2017	(21) 15833212.2	21.03.2017
(87) WO 2016/028548	(51) F01P 7/14	(87) WO 2016/028670	(51) A61K 31/546	(87) WO 2016/028730	(51) F16H 7/08
(86) US 2015/044631	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045479	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045617	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834057.0	22.03.2017	(21) 15834357.4	21.03.2017	(21) 15834203.0	21.03.2017
(87) WO 2016/028551	(51) G06F 15/16	(87) WO 2016/028679	(51) A63C 5/03	(87) WO 2016/028732	(51) A63F 9/24
(86) US 2015/044706	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045497	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045619	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833167.8	21.03.2017	(21) 15833278.3	21.03.2017	(21) 15834296.4	21.03.2017
(87) WO 2016/028552	(51) F25B 39/02	(87) WO 2016/028683	(51) B24D 3/02	(87) WO 2016/028733	(51) G01N 33/53
(86) US 2015/044717	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045505	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045620	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833934.1	21.03.2017	(21) 15834131.3	22.03.2017	(21) 15834226.1	21.03.2017
(87) WO 2016/028556	(51) C08L 31/04	(87) WO 2016/028685	(51) G01N 31/12	(87) WO 2016/028737	(51) B01L 99/00
(86) US 2015/044759	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045516	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045629	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834141.2	21.03.2017	(21) 15833277.5	21.03.2017	(21) 15834391.3	21.03.2017
(87) WO 2016/028557	(51) F16H 7/10	(87) WO 2016/028695	(51) G06F 17/30	(87) WO 2016/028738	(51) H01L 31/0224
(86) US 2015/044764	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045538	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045630	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833056.3	21.03.2017	(21) 15753880.2	21.03.2017	(21) 15833566.1	21.03.2017
(87) WO 2016/028561	(51) G06F 12/08	(87) WO 2016/028696	(51) G06F 17/30	(87) WO 2016/028741	(51) A61K 49/00
(86) US 2015/044776	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045539	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045634	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833121.5	21.03.2017	(21) 15753881.0	21.03.2017	(21) 15834332.7	21.03.2017
(87) WO 2016/028565	(51) E21B 34/06	(87) WO 2016/028698	(51) C01B 21/28	(87) WO 2016/028744	(51) A61K 39/02
(86) US 2015/044820	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045544	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045639	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834479.6	21.03.2017	(21) 15833104.1	21.03.2017	(21) 15833255.1	21.03.2017
(87) WO 2016/028566	(51) A24C 5/24	(87) WO 2016/028702	(51) C01B 37/06	(87) WO 2016/028746	(51) C09J 7/02
(86) US 2015/044823	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045555	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045642	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15754354.7	21.03.2017	(21) 15833123.1	21.03.2017	(21) 15757085.4	21.03.2017
(87) WO 2016/028567	(51) H04W 76/02	(87) WO 2016/028703	(51) A61K 31/70	(87) WO 2016/028748	(51) H01R 13/44
(86) US 2015/044827	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045558	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045645	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833269.2	21.03.2017	(21) 15834583.5	22.03.2017	(21) 15834345.9	21.03.2017
(87) WO 2016/028570	(51) H04W 4/00	(87) WO 2016/028704	(51) H01F 38/00	(87) WO 2016/028752	(51) A61B 5/02
(86) US 2015/044856	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045559	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045651	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15753836.4	21.03.2017	(21) 15834306.1	21.03.2017	(21) 15833252.8	21.03.2017
(87) WO 2016/028594	(51) G06F 17/00	(87) WO 2016/028710	(51) G01R 15/20	(87) WO 2016/028761	(51) G06F 17/30
(86) US 2015/045031	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045570	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045667	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833284.1	21.03.2017	(21) 15756517.7	21.03.2017	(21) 15763125.0	21.03.2017
(87) WO 2016/028601	(51) G06Q 50/20	(87) WO 2016/028716	(51) B60P 3/079	(87) WO 2016/028762	(51) B64C 27/78
(86) US 2015/045063	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045579	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045669	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834077.8	21.03.2017	(21) 15833273.4	21.03.2017	(21) 15833108.2	21.03.2017
(87) WO 2016/028605	(51) H04L 29/12	(87) WO 2016/028717	(51) G11C 8/14	(87) WO 2016/028763	(51) H04W 48/18
(86) US 2015/045117	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045580	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045670	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15756735.5	21.03.2017	(21) 15834496.0	18.03.2017	(21) 15760326.7	21.03.2017
(87) WO 2016/028612	(51) G06Q 50/02	(87) WO 2016/028718	(51) G06Q 50/30	(87) WO 2016/028764	(51) A61L 27/04
(86) US 2015/045171	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045581	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045671	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833537.2	21.03.2017	(21) 15833966.3	22.03.2017	(21) 15753884.4	21.03.2017

(87) WO 2016/028765	(51) C02F 1/467	(87) WO 2016/028827	(51) G06F 17/24	(87) WO 2016/028888	(51) A61B 5/0476
(86) US 2015/045673	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045778	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045886	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834402.8	21.03.2017	(21) 15756521.9	22.03.2017	(21) 15833454.0	21.03.2017
(87) WO 2016/028766	(51) G02B 5/124	(87) WO 2016/028831	(51) G06Q 30/02	(87) WO 2016/028891	(51) A61K 31/56
(86) US 2015/045674	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045782	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045893	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834434.1	21.03.2017	(21) 15762817.3	22.03.2017	(21) 15834108.1	21.03.2017
(87) WO 2016/028769	(51) F02D 41/20	(87) WO 2016/028835	(51) A61B 18/14	(87) WO 2016/028893	(51) A61B 6/03
(86) US 2015/045677	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045788	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045895	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15756757.9	21.03.2017	(21) 15756764.5	21.03.2017	(21) 15756315.6	21.03.2017
(87) WO 2016/028777	(51) E04H 5/02	(87) WO 2016/028841	(51) C08L 89/04	(87) WO 2016/028900	(51) A01N 43/64
(86) US 2015/045690	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045798	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045912	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834349.1	21.03.2017	(21) 15834330.1	21.03.2017	(21) 15834387.1	21.03.2017
(87) WO 2016/028778	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2016/028844	(51) B32B 17/00	(87) WO 2016/028903	(51) A61K 31/56
(86) US 2015/045691	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045806	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045917	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15757088.8	21.03.2017	(21) 15834344.2	21.03.2017	(21) 15833651.1	21.03.2017
(87) WO 2016/028779	(51) G06Q 30/06	(87) WO 2016/028845	(51) C07D 307/12	(87) WO 2016/028911	(51) G21C 19/19
(86) US 2015/045692	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045807	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045930	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15756306.5	21.03.2017	(21) 15833224.7	21.03.2017	(21) 15833860.8	21.03.2017
(87) WO 2016/028784	(51) A61B 17/70	(87) WO 2016/028847	(51) H04R 5/027	(87) WO 2016/028912	(51) G01F 15/04
(86) US 2015/045698	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045810	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045931	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833524.0	21.03.2017	(21) 15834401.0	22.03.2017	(21) 15832986.2	21.03.2017
(87) WO 2016/028793	(51) G06F 17/30	(87) WO 2016/028848	(51) F16F 3/04	(87) WO 2016/028917	(51) A61K 39/21
(86) US 2015/045710	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045812	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045940	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15763673.9	21.03.2017	(21) 15834262.6	21.03.2017	(21) 15833438.3	21.03.2017
(87) WO 2016/028795	(51) A61F 2/36	(87) WO 2016/028851	(51) C07D 307/04	(87) WO 2016/028919	(51) G02F 1/13357
(86) US 2015/045713	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045816	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045942	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833614.9	21.03.2017	(21) 15834352.5	21.03.2017	(21) 15833776.6	22.03.2017
(87) WO 2016/028797	(51) D04B 21/08	(87) WO 2016/028852	(51) H04L 12/805	(87) WO 2016/028927	(51) H04L 29/06
(86) US 2015/045716	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045820	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045952	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15757375.9	21.03.2017	(21) 15756766.0	21.03.2017	(21) 15833084.5	21.03.2017
(87) WO 2016/028800	(51) A61K 31/202	(87) WO 2016/028854	(51) C07D 307/04	(87) WO 2016/028928	(51) A61J 9/06
(86) US 2015/045722	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045824	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045954	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833972.1	21.03.2017	(21) 15834510.8	21.03.2017	(21) 15833665.1	22.03.2017
(87) WO 2016/028801	(51) B41F 13/14	(87) WO 2016/028861	(51) F02D 28/00	(87) WO 2016/028929	(51) H01J 40/00
(86) US 2015/045724	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045840	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045955	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15756760.3	21.03.2017	(21) 15834068.7	21.03.2017	(21) 15834507.4	21.03.2017
(87) WO 2016/028807	(51) G06Q 30/02	(87) WO 2016/028862	(51) C09J 7/00	(87) WO 2016/028931	(51) A61B 34/00
(86) US 2015/045742	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045842	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045957	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833497.9	21.03.2017	(21) 15757605.9	21.03.2017	(21) 15833048.0	21.03.2017
(87) WO 2016/028808	(51) G06Q 30/02	(87) WO 2016/028863	(51) F42B 6/08	(87) WO 2016/028933	(51) G06Q 40/08
(86) US 2015/045745	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045844	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045959	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833718.8	21.03.2017	(21) 15833355.9	22.03.2017	(21) 15834588.4	21.03.2017
(87) WO 2016/028810	(51) C07K 16/28	(87) WO 2016/028868	(51) G01N 1/38	(87) WO 2016/028935	(51) E02D 1/04
(86) US 2015/045748	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045851	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045963	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15756762.9	21.03.2017	(21) 15833541.4	21.03.2017	(21) 15834087.7	21.03.2017
(87) WO 2016/028811	(51) A61K 31/70	(87) WO 2016/028871	(51) H03K 3/0231	(87) WO 2016/028937	(51) E21B 33/03
(86) US 2015/045753	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045857	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045967	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834255.0	21.03.2017	(21) 15759989.5	21.03.2017	(21) 15833418.5	21.03.2017
(87) WO 2016/028816	(51) H04N 7/18	(87) WO 2016/028872	(51) A61K 38/36	(87) WO 2016/028938	(51) H04W 4/20
(86) US 2015/045764	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045858	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045968	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15763128.4	21.03.2017	(21) 15833137.1	21.03.2017	(21) 15833399.7	21.03.2017
(87) WO 2016/028818	(51) H04N 7/18	(87) WO 2016/028876	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2016/028942	(51) H05B 33/08
(86) US 2015/045766	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045864	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045974	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15757093.8	21.03.2017	(21) 15833993.7	21.03.2017	(21) 15834098.4	21.03.2017
(87) WO 2016/028819	(51) G06T 5/50	(87) WO 2016/028879	(51) A61K 39/395	(87) WO 2016/028947	(51) C09J 11/04
(86) US 2015/045767	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045868	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045979	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833904.4	21.03.2017	(21) 15833287.4	21.03.2017	(21) 15757608.3	21.03.2017
(87) WO 2016/028821	(51) G09B 23/30	(87) WO 2016/028883	(51) G01R 1/067	(87) WO 2016/028953	(51) A61F 13/476
(86) US 2015/045769	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045875	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045993	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833556.2	21.03.2017	(21) 15833963.0	22.03.2017	(21) 15756527.6	22.03.2011
(87) WO 2016/028823	(51) G07F 7/08	(87) WO 2016/028884	(51) B60P 1/26	(87) WO 2016/028962	(51) G06F 3/16
(86) US 2015/045772	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/045877	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046009	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834208.9	21.03.2017	(21) 15756769.4	21.03.2017	(21) 15762828.0	22.03.2017

(87) WO 2016/028965	(51) A61K 9/51	(87) WO 2016/029038	(51) C08G 12/12	(87) WO 2016/029115	(51) F28F 1/32
(86) US 2015/046016	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046147	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046298	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833431.8	21.03.2017	(21) 15834342.6	22.03.2017	(21) 15834447.3	22.03.2017
(87) WO 2016/028967	(51) H01L 29/78	(87) WO 2016/029042	(51) H01R 13/62	(87) WO 2016/029124	(51) G06F 17/30
(86) US 2015/046022	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046151	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046311	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833038.1	21.03.2017	(21) 15833064.7	21.03.2017	(21) 15834484.6	22.03.2017
(87) WO 2016/028972	(51) B01D 61/58	(87) WO 2016/029045	(51) G10L 13/08	(87) WO 2016/029126	(51) G06F 15/16
(86) US 2015/046033	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046155	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046315	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834195.8	21.03.2017	(21) 15833262.7	22.03.2017	(21) 15834423.4	22.03.2017
(87) WO 2016/028975	(51) B01D 37/04	(87) WO 2016/029046	(51) C07C 7/09	(87) WO 2016/029139	(51) C12Q 1/68
(86) US 2015/046037	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046156	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046344	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834091.9	21.03.2017	(21) 15833756.8	21.03.2017	(21) 15834079.4	22.03.2017
(87) WO 2016/028978	(51) A61B 17/04	(87) WO 2016/029047	(51) A61B 34/00	(87) WO 2016/029140	(51) A01N 25/06
(86) US 2015/046041	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046157	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046345	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833425.0	21.03.2017	(21) 15834154.5	21.03.2017	(21) 15834413.5	22.03.2017
(87) WO 2016/028980	(51) A61B 18/14	(87) WO 2016/029051	(51) C40B 30/04	(87) WO 2016/029145	(51) C02F 9/04
(86) US 2015/046048	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046162	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046355	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833054.8	21.03.2017	(21) 15833227.0	21.03.2017	(21) 15833020.9	22.03.2017
(87) WO 2016/028988	(51) G06F 1/32	(87) WO 2016/029053	(51) H02H 7/08	(87) WO 2016/029148	(51) A61K 35/28
(86) US 2015/046059	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046164	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046360	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833462.3	22.03.2017	(21) 15834486.1	21.03.2017	(21) 15757402.1	22.03.2017
(87) WO 2016/028990	(51) H01M 8/04	(87) WO 2016/029058	(51) H03L 7/08	(87) WO 2016/029149	(51) H02M 3/325
(86) US 2015/046068	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046170	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046361	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834527.2	21.03.2017	(21) 15834188.3	21.03.2017	(21) 15833716.2	22.03.2017
(87) WO 2016/028997	(51) G01N 15/06	(87) WO 2016/029063	(51) B65D 25/48	(87) WO 2016/029154	(51) E04B 1/94
(86) US 2015/046080	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046176	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046371	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833786.5	21.03.2017	(21) 15833738.6	21.03.2017	(21) 15834085.1	22.03.2017
(87) WO 2016/029000	(51) H02M 7/523	(87) WO 2016/029064	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2016/029158	(51) A61K 31/455
(86) US 2015/046086	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046180	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046377	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833118.1	21.03.2017	(21) 15833472.2	21.03.2017	(21) 15833793.1	22.03.2017
(87) WO 2016/029009	(51) G01F 19/00	(87) WO 2016/029065	(51) H01J 29/48	(87) WO 2016/029162	(51) C22C 9/00
(86) US 2015/046099	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046182	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046381	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833666.9	21.03.2017	(21) 15833808.7	22.03.2017	(21) 15834590.0	22.03.2017
(87) WO 2016/029010	(51) A61L 2/18	(87) WO 2016/029068	(51) A61K 31/195	(87) WO 2016/029167	(51) H02J 9/06
(86) US 2015/046100	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046187	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046387	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834196.6	21.03.2017	(21) 15833012.6	21.03.2017	(21) 15833225.4	22.03.2017
(87) WO 2016/029013	(51) A61K 39/00	(87) WO 2016/029069	(51) C13K 11/00	(87) WO 2016/029171	(51) G02B 6/40
(86) US 2015/046105	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046190	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046392	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15772046.7	22.03.2017	(21) 15833229.6	22.03.2017	(21) 15833448.2	22.03.2017
(87) WO 2016/029015	(51) A61K 31/568	(87) WO 2016/029070	(51) H04J 14/02	(87) WO 2016/029175	(51) A61K 31/00
(86) US 2015/046109	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046196	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046401	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834133.9	21.03.2017	(21) 15834467.1	22.03.2017	(21) 15833093.6	22.03.2017
(87) WO 2016/029017	(51) A61K 31/165	(87) WO 2016/029085	(51) C03B 5/027	(87) WO 2016/029176	(51) D06P 5/28
(86) US 2015/046111	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046241	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046402	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15834279.0	21.03.2017	(21) 15833188.4	22.03.2017	(21) 15834341.8	22.03.2017
(87) WO 2016/029020	(51) C12N 15/10	(87) WO 2016/029091	(51) G01N 33/53	(87) WO 2016/029185	(51) A61L 2/16
(86) US 2015/046119	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046251	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046416	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15833150.4	21.03.2017	(21) 15833907.7	22.03.2017	(21) 15834163.6	22.03.2017
(87) WO 2016/029028	(51) B81C 1/00	(87) WO 2016/029097	(51) F16B 37/00	(87) WO 2016/029188	(51) B60R 25/31
(86) US 2015/046133	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046264	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046422	(87) 2016/08 25.02.2016
(21) 15763135.9	21.03.2017	(21) 15834008.3	22.03.2017	(21) 15833800.4	22.03.2017
(87) WO 2016/029030	(51) C09K 8/32	(87) WO 2016/029099	(51) G06F 17/30	(87) WO 2016/039527	(51) H01Q 1/38
(86) US 2015/046137	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046268	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008224	(87) 2016/11 17.03.2016
(21) 15834121.4	22.03.2017	(21) 15756777.7	22.03.2017	(21) 15840354.3	21.03.2017
(87) WO 2016/029033	(51) B07B 13/16	(87) WO 2016/029100	(51) A63B 69/00	(87) WO 2016/039537	(51) H04J 11/00
(86) US 2015/046140	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046270	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) KR 2015/008755	(87) 2016/11 17.03.2016
(21) 15760549.4	21.03.2017	(21) 15833745.1	22.03.2017	(21) 15840531.6	22.03.2017
(87) WO 2016/029035	(51) B65D 17/34	(87) WO 2016/029102	(51) A43B 3/00	(87) WO 2016/041404	(51) C01B 39/40
(86) US 2015/046142	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046273	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) CN 2015/083940	(87) 2016/12 24.03.2016
(21) 15833534.9	21.03.2017	(21) 15834001.8	22.03.2017	(21) 15841132.2	22.03.2017
(87) WO 2016/029036	(51) H04R 3/04	(87) WO 2016/029103	(51) C11D 1/04	(87) WO 2016/053410	(51) B64C 27/33
(86) US 2015/046143	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/046274	(87) 2016/08 25.02.2016	(86) US 2015/036711	(87) 2016/14 07.04.2016
(21) 15763681.2	22.03.2017	(21) 15833474.8	22.03.2017	(21) 15847386.8	22.03.2017

(87) WO 2016/073055	(51) H01L 31/0256	(21) 14793871.6	(11) 3 215 876*	(21) 14806622.8	(11) 3 216 157*
(86) US 2015/045762	(87) 2016/19 12.05.2016	(87) WO 2016/070946		(87) WO 2016/086982	
(21) 15856656.2	21.03.2017				
(87) WO 2016/076931	(51) F41A 9/82	(21) 14795601.5	(11) 3 216 252*	(21) 14808548.3	(11) 3 216 167*
(86) US 2015/045701	(87) 2016/20 19.05.2016	(87) WO 2016/070900		(87) WO 2016/082868	
(21) 15859139.6	21.03.2017				
(87) WO 2016/084653	(51) B60N 2/60	(21) 14795616.3	(11) 3 216 117*	(21) 14808725.7	(11) 3 216 299*
(86) JP 2015/082238	(87) 2016/22 02.06.2016	(87) WO 2016/070917		(87) WO 2016/071741	
(21) 15863269.5	04.08.2017				
(87) WO 2016/088508	(51) B60N 2/22	(21) 14795617.1	(11) 3 216 180*	(21) 14808851.1	(11) 3 215 405*
(86) JP 2015/081331	(87) 2016/23 09.06.2016	(87) WO 2016/070919		(87) WO 2016/070887	
(21) 15864480.7	07.08.2017				
(87) WO 2016/102469	(51) D06M 13/148	(21) 14795619.7	(11) 3 216 264*	(21) 14809171.3	(11) 3 215 241*
(86) EP 2015/080796	(87) 2016/26 30.06.2016	(87) WO 2016/070921		(87) WO 2016/076836	
(21) 15810797.9	09.08.2017				
(87) WO 2016/103955	(51) B60N 2/58	(21) 14795635.3	(11) 3 216 198*	(21) 14811950.6	(11) 3 215 803*
(86) JP 2015/081810	(87) 2016/26 30.06.2016	(87) WO 2016/070934		(87) WO 2016/071658	
(21) 15872524.2	03.08.2017				
		(21) 14795807.8	(11) 3 216 156*	(21) 14811952.2	(11) 3 215 965*
		(87) WO 2016/070909		(87) WO 2016/071660	
		(21) 14795815.1	(11) 3 216 049*	(21) 14812283.1	(11) 3 215 766*
		(87) WO 2016/070915		(87) WO 2016/071583	
		(21) 14795817.7	(11) 3 215 996*	(21) 14812581.8	(11) 3 215 779*
		(87) WO 2016/070918		(87) WO 2016/071582	
		(21) 14795822.7	(11) 3 215 864*	(21) 14812780.6	(11) 3 215 383*
		(87) WO 2016/070931		(87) WO 2016/071579	
		(21) 14796036.3	(11) 3 216 164*	(21) 14815401.6	(11) 3 216 095*
		(87) WO 2016/070912		(87) WO 2016/071580	
		(21) 14796049.6	(11) 3 215 184*	(21) 14816397.5	(11) 3 215 442*
		(87) WO 2016/070928		(87) WO 2016/071739	
		(21) 14796078.5	(11) 3 215 650*	(21) 14827175.2	(11) 3 215 220*
		(87) WO 2016/070941		(87) WO 2016/070938	
		(21) 14796473.8	(11) 3 216 268*	(21) 14835479.8	(11) 3 217 413
		(87) WO 2016/070920		(87) WO 2016/071540	
		(21) 14796482.9	(11) 3 216 260*	(21) 14835666.0	(11) 3 215 887*
		(87) WO 2016/070935		(87) WO 2016/071578	
		(21) 14796736.8	(11) 3 215 666*	(21) 14835702.3	(11) 3 217 639
		(87) WO 2016/070896		(87) WO 2016/102717	
		(21) 14796741.8	(11) 3 216 080*	(21) 14838842.4	(11) 3 214 967*
		(87) WO 2016/070924		(87) WO 2016/071929	
		(21) 14799378.6	(11) 3 215 802*	(21) 14838875.4	(11) 3 216 001*
		(87) WO 2016/070930		(87) WO 2016/071930	
		(21) 14799706.8	(11) 3 216 306*	(21) 14838901.8	(11) 3 215 795*
		(87) WO 2016/070936		(87) WO 2016/071931	
		(21) 14799942.9	(11) 3 215 751*	(21) 14841340.4	(11) 3 215 455*
		(87) WO 2016/072963		(87) WO 2016/071933	
		(21) 14800146.4	(11) 3 216 284*	(21) 14843207.3	(11) 3 215 578*
		(87) WO 2016/071732		(87) WO 2016/071932	
		(21) 14802196.7	(11) 3 216 194*	(21) 14859763.6	(11) 3 215 011*
		(87) WO 2016/071736		(87) WO 2015/066812	
		(21) 14802335.1	(11) 3 216 077*	(21) 14861167.6	(11) 3 215 066*
		(87) WO 2016/070923		(87) WO 2016/073001	
		(21) 14803261.8	(11) 3 216 280*	(21) 14885847.5	(11) 3 216 219*
		(87) WO 2016/072886		(87) WO 2016/071577	
		(21) 14803262.6	(11) 3 216 295*	(21) 14895027.2	(11) 3 216 603
		(87) WO 2016/072887		(87) WO 2015/192193	
		(21) 14803264.2	(11) 3 216 269*	(21) 14900319.6	(11) 3 216 339
		(87) WO 2016/072894		(87) WO 2016/026988	
		(21) 14805376.2	(11) 3 216 265*	(21) 14902280.8	(11) 3 217 593
		(87) WO 2016/072890		(87) WO 2016/070295	
		(21) 14805693.0	(11) 3 216 121*	(21) 14902909.2	(11) 3 217 239
		(87) WO 2016/068733		(87) WO 2016/051542	
		(21) 14806108.8	(11) 3 216 255*	(21) 14903500.8	(11) 3 217 565
		(87) WO 2016/072889		(87) WO 2016/049885	

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmelde-nummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) 14792812.1	(11) 3 215 665*
(87) WO 2016/070889	
(21) 14792814.7	(11) 3 215 664*
(87) WO 2016/070890	
(21) 14792826.1	(11) 3 215 799*
(87) WO 2016/070894	
(21) 14792844.4	(11) 3 215 253*
(87) WO 2016/070904	
(21) 14793100.0	(11) 3 215 737*
(87) WO 2016/070898	
(21) 14793112.5	(11) 3 216 171*
(87) WO 2016/070901	
(21) 14793115.8	(11) 3 216 254*
(87) WO 2016/070903	
(21) 14793190.1	(11) 3 215 287*
(87) WO 2016/070914	
(21) 14793532.4	(11) 3 216 232*
(87) WO 2015/001135	
(21) 14793566.2	(11) 3 216 119*
(87) WO 2016/070913	
(21) 14793589.4	(11) 3 215 677*
(87) WO 2016/070927	
(21) 14793843.5	(11) 3 216 100*
(87) WO 2016/070906	
(21) 14793847.6	(11) 3 216 267*
(87) WO 2016/070911	
(21) 14793848.4	(11) 3 215 995*
(87) WO 2016/070916	
(21) 14793856.7	(11) 3 216 079*
(87) WO 2016/070925	

(21) 14903807.7 (87) WO 2016/057033	(11) 3 215 711*	(21) 14905388.6 (87) WO 2016/071982	(11) 3 217 430	(21) 14905586.5 (87) WO 2016/070260	(11) 3 215 782*
(21) 14904146.9 (87) WO 2016/060315	(11) 3 217 208	(21) 14905389.4 (87) WO 2016/072892	(11) 3 216 151*	(21) 14905588.1 (87) WO 2016/073007	(11) 3 215 465*
(21) 14904955.3 (87) WO 2016/065502	(11) 3 216 440	(21) 14905392.8 (87) WO 2016/070398	(11) 3 216 152*	(21) 14905593.1 (87) WO 2016/071948	(11) 3 217 018
(21) 14904972.8 (87) WO 2016/068352	(11) 3 216 525	(21) 14905396.9 (87) WO 2016/070430	(11) 3 217 585	(21) 14905594.9 (87) WO 2016/070423	(11) 3 217 714
(21) 14904975.1 (87) WO 2016/067361	(11) 3 216 669	(21) 14905404.1 (87) WO 2016/072982	(11) 3 215 710*	(21) 14905598.0 (87) WO 2016/070397	(11) 3 216 287*
(21) 14905263.1 (87) WO 2016/070396	(11) 3 216 757	(21) 14905411.6 (87) WO 2016/070362	(11) 3 217 207	(21) 14905603.8 (87) WO 2016/073009	(11) 3 215 368*
(21) 14905269.8 (87) WO 2016/072888	(11) 3 215 674*	(21) 14905418.1 (87) WO 2016/072986	(11) 3 216 091*	(21) 14905604.6 (87) WO 2016/070381	(11) 3 217 748
(21) 14905279.7 (87) WO 2016/070403	(11) 3 216 286*	(21) 14905420.7 (87) WO 2016/071943	(11) 3 217 520	(21) 14905605.3 (87) WO 2016/070349	(11) 3 216 020*
(21) 14905281.3 (87) WO 2016/071984	(11) 3 216 571	(21) 14905433.0 (87) WO 2016/072930	(11) 3 215 916*	(21) 14905607.9 (87) WO 2016/070359	(11) 3 215 485*
(21) 14905284.7 (87) WO 2016/070353	(11) 3 217 682	(21) 14905435.5 (87) WO 2016/071963	(11) 3 217 535	(21) 14905613.7 (87) WO 2016/072876	(11) 3 217 151
(21) 14905287.0 (87) WO 2016/072026	(11) 3 217 458	(21) 14905437.1 (87) WO 2016/070392	(11) 3 217 742	(21) 14905617.8 (87) WO 2016/071971	(11) 3 216 553
(21) 14905292.0 (87) WO 2016/072997	(11) 3 215 942*	(21) 14905447.0 (87) WO 2016/072555	(11) 3 217 477	(21) 14905627.7 (87) WO 2016/070412	(11) 3 215 319*
(21) 14905304.3 (87) WO 2016/070329	(11) 3 215 716*	(21) 14905451.2 (87) WO 2016/072981	(11) 3 216 107*	(21) 14905635.0 (87) WO 2016/071949	(11) 3 217 537
(21) 14905308.4 (87) WO 2016/072535	(11) 3 216 927	(21) 14905469.4 (87) WO 2016/072996	(11) 3 216 177*	(21) 14905646.7 (87) WO 2016/070365	(11) 3 216 237*
(21) 14905311.8 (87) WO 2016/072014	(11) 3 217 777	(21) 14905472.8 (87) WO 2016/070385	(11) 3 216 399	(21) 14905647.5 (87) WO 2016/070485	(11) 3 216 674
(21) 14905319.1 (87) WO 2016/070304	(11) 3 215 898*	(21) 14905474.4 (87) WO 2016/072547	(11) 3 217 140	(21) 14905649.1 (87) WO 2016/072033	(11) 3 216 548
(21) 14905321.7 (87) WO 2016/071979	(11) 3 217 699	(21) 14905484.3 (87) WO 2016/072010	(11) 3 217 773	(21) 14905651.7 (87) WO 2016/071955	(11) 3 217 115
(21) 14905322.5 (87) WO 2016/071977	(11) 3 217 112	(21) 14905518.8 (87) WO 2016/070399	(11) 3 216 072*	(21) 14905884.4 (87) WO 2016/076845	(11) 3 215 542*
(21) 14905331.6 (87) WO 2016/071956	(11) 3 217 511	(21) 14905519.6 (87) WO 2016/071978	(11) 3 217 109	(21) 14905901.6 (87) WO 2016/074177	(11) 3 217 718
(21) 14905332.4 (87) WO 2016/072002	(11) 3 217 464	(21) 14905520.4 (87) WO 2016/071980	(11) 3 217 150	(21) 14906022.0 (87) WO 2016/074196	(11) 3 217 723
(21) 14905348.0 (87) WO 2016/072891	(11) 3 215 309*	(21) 14905528.7 (87) WO 2016/072896	(11) 3 214 987*	(21) 14906664.9 (87) WO 2016/082142	(11) 3 217 662
(21) 14905349.8 (87) WO 2016/072973	(11) 3 215 952*	(21) 14905531.1 (87) WO 2016/070383	(11) 3 217 709	(21) 14906675.5 (87) WO 2016/082200	(11) 3 217 635
(21) 14905362.1 (87) WO 2016/070259	(11) 3 216 168*	(21) 14905540.2 (87) WO 2016/070217	(11) 3 215 461*	(21) 14906706.8 (87) WO 2016/082224	(11) 3 217 705
(21) 14905368.8 (87) WO 2016/071946	(11) 3 217 135	(21) 14905548.5 (87) WO 2016/072003	(11) 3 217 536	(21) 14906773.8 (87) WO 2016/082175	(11) 3 217 577
(21) 14905370.4 (87) WO 2016/070428	(11) 3 217 569	(21) 14905549.3 (87) WO 2016/070354	(11) 3 216 008*	(21) 14906843.9 (87) WO 2016/082228	(11) 3 217 744
(21) 14905373.8 (87) WO 2016/071995	(11) 3 217 513	(21) 14905551.9 (87) WO 2016/070319	(11) 3 215 735*	(21) 14906887.6 (87) WO 2016/082196	(11) 3 217 294
(21) 14905375.3 (87) WO 2016/071895	(11) 3 215 415*	(21) 14905559.2 (87) WO 2016/072022	(11) 3 217 293	(21) 14906947.8 (87) WO 2016/082203	(11) 3 217 610
(21) 14905379.5 (87) WO 2016/072021	(11) 3 217 698	(21) 14905564.2 (87) WO 2016/072001	(11) 3 217 732	(21) 14906971.8 (87) WO 2016/082168	(11) 3 217 707
(21) 14905386.0 (87) WO 2016/071976	(11) 3 217 743	(21) 14905565.9 (87) WO 2016/071894	(11) 3 215 076*	(21) 14906992.4 (87) WO 2016/082225	(11) 3 217 713

(21) 14907135.9 (87) WO 2016/082169	(11) 3 217 616	(21) 15747148.3 (87) WO 2016/071017	(11) 3 215 722*	(21) 15771572.3 (87) WO 2016/071041	(11) 3 215 429*
(21) 14907210.0 (87) WO 2016/086340	(11) 3 217 745	(21) 15747149.1 (87) WO 2016/071019	(11) 3 215 717*	(21) 15771586.3 (87) WO 2016/071046	(11) 3 215 733*
(21) 14907329.8 (87) WO 2016/086415	(11) 3 217 736	(21) 15748017.9 (87) WO 2016/071013	(11) 3 215 374*	(21) 15771635.8 (87) WO 2016/071054	(11) 3 215 863*
(21) 14907546.7 (87) WO 2016/089425	(11) 3 216 226*	(21) 15748150.8 (87) WO 2016/070502	(11) 3 217 389	(21) 15771879.2 (87) WO 2016/071034	(11) 3 215 946*
(21) 14907698.6 (87) WO 2016/090529	(11) 3 217 567	(21) 15749763.7 (87) WO 2016/071016	(11) 3 215 718*	(21) 15771927.9 (87) WO 2016/071044	(11) 3 215 104*
(21) 14908823.9 (87) WO 2016/101255	(11) 3 217 618	(21) 15750823.5 (87) WO 2016/071897	(11) 3 216 054*	(21) 15774635.5 (87) WO 2016/071061	(11) 3 215 457*
(21) 14909304.9 (87) WO 2016/106491	(11) 3 217 737	(21) 15753633.5 (87) WO 2016/071018	(11) 3 215 719*	(21) 15774878.1 (87) WO 2016/071030	(11) 3 215 771*
(21) 14909686.9 (87) WO 2016/108889	(11) 3 215 705*	(21) 15754309.1 (87) WO 2016/072902	(11) 3 216 272*	(21) 15774981.3 (87) WO 2016/035054	(11) 3 215 243*
(21) 15705206.9 (87) WO 2016/128007	(11) 3 215 772*	(21) 15756334.7 (87) WO 2016/073061	(11) 3 215 448*	(21) 15775007.6 (87) WO 2016/072040	(11) 3 215 114*
(21) 15706121.9 (87) WO 2016/073022	(11) 3 216 060*	(21) 15759476.3 (87) WO 2016/071024	(11) 3 215 227*	(21) 15775087.8 (87) WO 2016/070951	(11) 3 215 391*
(21) 15709897.1 (87) WO 2016/141984	(11) 3 216 005*	(21) 15760311.9 (87) WO 2016/024932	(11) 3 215 359*	(21) 15775143.9 (87) WO 2016/071043	(11) 3 215 414*
(21) 15711132.9 (87) WO 2016/146180	(11) 3 216 217*	(21) 15760476.0 (87) WO 2016/071026	(11) 3 216 113*	(21) 15775183.5 (87) WO 2016/071057	(11) 3 215 105*
(21) 15714108.6 (87) WO 2016/073024	(11) 3 215 110*	(21) 15762458.6 (87) WO 2016/070543	(11) 3 217 387	(21) 15775325.2 (87) WO 2016/073071	(11) 3 216 159*
(21) 15716579.6 (87) WO 2016/139508	(11) 3 215 425*	(21) 15762464.4 (87) WO 2016/070546	(11) 3 217 383	(21) 15775459.9 (87) WO 2016/071071	(11) 3 215 324*
(21) 15717184.4 (87) WO 2016/169591	(11) 3 216 235*	(21) 15762467.7 (87) WO 2016/070570	(11) 3 217 385	(21) 15775461.5 (87) WO 2016/071072	(11) 3 215 444*
(21) 15717269.3 (87) WO 2016/072870	(11) 3 215 348*	(21) 15762807.4 (87) WO 2016/073052	(11) 3 215 515*	(21) 15777614.7 (87) WO 2016/071027	(11) 3 215 206*
(21) 15718225.4 (87) WO 2016/169608	(11) 3 216 234*	(21) 15763766.1 (87) WO 2016/073067	(11) 3 215 447*	(21) 15777687.3 (87) WO 2016/071066	(11) 3 215 269*
(21) 15720336.5 (87) WO 2016/071004	(11) 3 215 540*	(21) 15766454.1 (87) WO 2016/071032	(11) 3 215 821*	(21) 15777705.3 (87) WO 2016/071080	(11) 3 215 283*
(21) 15720681.4 (87) WO 2016/173631	(11) 3 216 006*	(21) 15766515.9 (87) WO 2016/071035	(11) 3 215 342*	(21) 15777825.9 (87) WO 2016/073081	(11) 3 216 144*
(21) 15721007.1 (87) WO 2016/071005	(11) 3 215 288*	(21) 15766516.7 (87) WO 2016/071036	(11) 3 215 343*	(21) 15777876.2 (87) WO 2016/070950	(11) 3 215 332*
(21) 15724377.5 (87) WO 2016/072035	(11) 3 216 085*	(21) 15766534.0 (87) WO 2016/071037	(11) 3 215 752*	(21) 15777878.8 (87) WO 2016/070952	(11) 3 215 892*
(21) 15726020.9 (87) WO 2016/071007	(11) 3 215 327*	(21) 15766824.5 (87) WO 2016/046129	(11) 3 215 257*	(21) 15777929.9 (87) WO 2016/071067	(11) 3 215 678*
(21) 15729846.4 (87) WO 2016/071008	(11) 3 215 749*	(21) 15766911.0 (87) WO 2016/034814	(11) 3 215 416*	(21) 15778178.2 (87) WO 2016/070532	(11) 3 217 215
(21) 15730299.3 (87) WO 2016/072901	(11) 3 216 300*	(21) 15767066.2 (87) WO 2016/073070	(11) 3 215 256*	(21) 15778182.4 (87) WO 2016/070524	(11) 3 217 266
(21) 15730825.5 (87) WO 2016/071558	(11) 3 216 179*	(21) 15767169.4 (87) WO 2016/071038	(11) 3 215 410*	(21) 15778204.6 (87) WO 2016/023627	(11) 3 215 964*
(21) 15736438.1 (87) WO 2016/071010	(11) 3 216 158*	(21) 15767171.0 (87) WO 2016/071039	(11) 3 215 344*	(21) 15778465.3 (87) WO 2016/073076	(11) 3 216 132*
(21) 15736722.8 (87) WO 2016/073038	(11) 3 215 950*	(21) 15767457.3 (87) WO 2016/071031	(11) 3 215 730*	(21) 15778511.4 (87) WO 2016/073080	(11) 3 216 145*
(21) 15744947.1 (87) WO 2016/071015	(11) 3 215 721*	(21) 15770929.6 (87) WO 2016/071049	(11) 3 215 797*	(21) 15778513.0 (87) WO 2016/073083	(11) 3 216 146*
(21) 15745489.3 (87) WO 2016/071014	(11) 3 215 745*	(21) 15771508.7 (87) WO 2016/070949	(11) 3 215 432*	(21) 15778574.2 (87) WO 2016/073087	(11) 3 216 308*

(21) 15778596.5 (87) WO 2016/070528	(11) 3 217 264	(21) 15782157.0 (87) WO 2016/073088	(11) 3 215 905*	(21) 15784827.6 (87) WO 2016/073106	(11) 3 216 153*
(21) 15778604.7 (87) WO 2016/070862	(11) 3 216 075*	(21) 15782175.2 (87) WO 2016/073092	(11) 3 215 856*	(21) 15784838.3 (87) WO 2016/073122	(11) 3 216 154*
(21) 15778615.3 (87) WO 2016/070953	(11) 3 215 899*	(21) 15782208.1 (87) WO 2016/073121	(11) 3 216 124*	(21) 15784846.6 (87) WO 2016/073127	(11) 3 215 304*
(21) 15778643.5 (87) WO 2016/071069	(11) 3 216 101*	(21) 15782213.1 (87) WO 2016/073123	(11) 3 215 858*	(21) 15784863.1 (87) WO 2016/073132	(11) 3 214 951*
(21) 15778649.2 (87) WO 2016/071074	(11) 3 215 365*	(21) 15783098.5 (87) WO 2015/163750	(11) 3 217 612	(21) 15784881.3 (87) WO 2016/073139	(11) 3 215 101*
(21) 15778668.2 (87) WO 2016/055663	(11) 3 215 984*	(21) 15784030.7 (87) WO 2016/071109	(11) 3 216 330*	(21) 15784891.2 (87) WO 2016/073145	(11) 3 215 297*
(21) 15778913.2 (87) WO 2016/071068	(11) 3 216 244*	(21) 15784085.1 (87) WO 2016/071589	(11) 3 215 689*	(21) 15784892.0 (87) WO 2016/073146	(11) 3 215 298*
(21) 15778989.2 (87) WO 2016/071588	(11) 3 215 765*	(21) 15784086.9 (87) WO 2016/071592	(11) 3 215 690*	(21) 15784904.3 (87) WO 2016/073151	(11) 3 216 270*
(21) 15780824.7 (87) WO 2016/071081	(11) 3 215 378*	(21) 15784165.1 (87) WO 2016/071784	(11) 3 215 125*	(21) 15784945.6 (87) WO 2016/071116	(11) 3 215 756*
(21) 15781022.7 (87) WO 2016/070881	(11) 3 215 736*	(21) 15784224.6 (87) WO 2016/073126	(11) 3 214 953*	(21) 15784964.7 (87) WO 2016/071151	(11) 3 215 231*
(21) 15781055.7 (87) WO 2016/071065	(11) 3 215 392*	(21) 15784226.1 (87) WO 2016/073128	(11) 3 216 036*	(21) 15785004.1 (87) WO 2016/073138	(11) 3 216 155*
(21) 15781086.2 (87) WO 2016/071088	(11) 3 215 487*	(21) 15784271.7 (87) WO 2016/029895	(11) 3 215 396*	(21) 15785020.7 (87) WO 2016/073155	(11) 3 215 364*
(21) 15781092.0 (87) WO 2016/071089	(11) 3 215 037*	(21) 15784298.0 (87) WO 2016/071073	(11) 3 216 199*	(21) 15785033.0 (87) WO 2016/073162	(11) 3 215 820*
(21) 15781111.8 (87) WO 2016/071092	(11) 3 215 099*	(21) 15784364.0 (87) WO 2016/071118	(11) 3 215 597*	(21) 15785053.8 (87) WO 2016/070959	(11) 3 215 531*
(21) 15781141.5 (87) WO 2016/055812	(11) 3 215 189*	(21) 15784398.8 (87) WO 2016/071125	(11) 3 215 571*	(21) 15785097.5 (87) WO 2016/071133	(11) 3 216 320*
(21) 15781228.0 (87) WO 2016/073082	(11) 3 215 987*	(21) 15784550.4 (87) WO 2016/070209	(11) 3 216 169*	(21) 15785108.0 (87) WO 2016/071146	(11) 3 216 316*
(21) 15781270.2 (87) WO 2016/073094	(11) 3 215 306*	(21) 15784560.3 (87) WO 2016/070882	(11) 3 216 099*	(21) 15785112.2 (87) WO 2016/071149	(11) 3 215 232*
(21) 15781272.8 (87) WO 2016/073095	(11) 3 215 296*	(21) 15784566.0 (87) WO 2016/070954	(11) 3 215 347*	(21) 15785123.9 (87) WO 2016/071154	(11) 3 214 990*
(21) 15781273.6 (87) WO 2016/073096	(11) 3 216 035*	(21) 15784570.2 (87) WO 2016/070957	(11) 3 215 246*	(21) 15785133.8 (87) WO 2016/071160	(11) 3 215 422*
(21) 15781274.4 (87) WO 2016/073097	(11) 3 215 295*	(21) 15784574.4 (87) WO 2016/070963	(11) 3 215 397*	(21) 15785153.6 (87) WO 2016/071176	(11) 3 216 289*
(21) 15781330.4 (87) WO 2016/071076	(11) 3 216 309*	(21) 15784632.0 (87) WO 2016/071110	(11) 3 216 274*	(21) 15786867.0 (87) WO 2016/070958	(11) 3 216 088*
(21) 15781344.5 (87) WO 2016/071087	(11) 3 216 106*	(21) 15784658.5 (87) WO 2016/071117	(11) 3 215 574*	(21) 15786870.4 (87) WO 2016/070972	(11) 3 215 725*
(21) 15781520.0 (87) WO 2016/073090	(11) 3 216 118*	(21) 15784662.7 (87) WO 2016/071119	(11) 3 215 853*	(21) 15786880.3 (87) WO 2016/071090	(11) 3 214 965*
(21) 15781540.8 (87) WO 2016/073104	(11) 3 216 288*	(21) 15784694.0 (87) WO 2016/071124	(11) 3 215 861*	(21) 15786903.3 (87) WO 2016/071120	(11) 3 215 544*
(21) 15781833.7 (87) WO 2016/073098	(11) 3 215 303*	(21) 15784704.7 (87) WO 2016/071127	(11) 3 215 559*	(21) 15786918.1 (87) WO 2016/071150	(11) 3 215 233*
(21) 15781950.9 (87) WO 2016/071104	(11) 3 215 651*	(21) 15784707.0 (87) WO 2016/071129	(11) 3 215 688*	(21) 15786919.9 (87) WO 2016/071152	(11) 3 215 265*
(21) 15781969.9 (87) WO 2016/071112	(11) 3 215 724*	(21) 15784716.1 (87) WO 2016/071134	(11) 3 216 041*	(21) 15786920.7 (87) WO 2016/071153	(11) 3 215 103*
(21) 15782092.9 (87) WO 2016/072903	(11) 3 216 256*	(21) 15784724.5 (87) WO 2016/071136	(11) 3 214 932*	(21) 15786926.4 (87) WO 2016/071156	(11) 3 214 981*
(21) 15782093.7 (87) WO 2016/072904	(11) 3 216 257*	(21) 15784727.8 (87) WO 2016/071137	(11) 3 216 073*	(21) 15786944.7 (87) WO 2016/071165	(11) 3 214 954*

(21) 15786946.2 (87) WO 2016/071167	(11) 3 214 937*	(21) 15787539.4 (87) WO 2016/071141	(11) 3 215 449*	(21) 15788053.5 (87) WO 2016/071285	(11) 3 215 744*
(21) 15786948.8 (87) WO 2016/071169	(11) 3 216 142*	(21) 15787541.0 (87) WO 2016/071144	(11) 3 215 322*	(21) 15788054.3 (87) WO 2016/071288	(11) 3 215 729*
(21) 15786970.2 (87) WO 2016/071187	(11) 3 215 111*	(21) 15787546.9 (87) WO 2016/071148	(11) 3 216 183*	(21) 15788055.0 (87) WO 2016/071289	(11) 3 215 768*
(21) 15786979.3 (87) WO 2016/071200	(11) 3 215 707*	(21) 15787559.2 (87) WO 2016/071166	(11) 3 216 186*	(21) 15788062.6 (87) WO 2016/071310	(11) 3 214 985*
(21) 15786985.0 (87) WO 2016/071206	(11) 3 216 236*	(21) 15787569.1 (87) WO 2016/071179	(11) 3 215 320*	(21) 15788064.2 (87) WO 2016/071316	(11) 3 215 928*
(21) 15787064.3 (87) WO 2016/073093	(11) 3 215 901*	(21) 15787574.1 (87) WO 2016/071183	(11) 3 216 228*	(21) 15788078.2 (87) WO 2016/071352	(11) 3 215 884*
(21) 15787066.8 (87) WO 2016/073102	(11) 3 216 204*	(21) 15787576.6 (87) WO 2016/071184	(11) 3 215 671*	(21) 15788081.6 (87) WO 2016/071372	(11) 3 214 946*
(21) 15787071.8 (87) WO 2016/073116	(11) 3 216 130*	(21) 15787583.2 (87) WO 2016/071190	(11) 3 215 113*	(21) 15788083.2 (87) WO 2016/071375	(11) 3 215 506*
(21) 15787074.2 (87) WO 2016/073124	(11) 3 216 276*	(21) 15787586.5 (87) WO 2016/071196	(11) 3 215 977*	(21) 15788091.5 (87) WO 2016/071385	(11) 3 215 479*
(21) 15787134.4 (87) WO 2016/070965	(11) 3 215 371*	(21) 15787590.7 (87) WO 2016/071203	(11) 3 215 698*	(21) 15788092.3 (87) WO 2016/071389	(11) 3 215 016*
(21) 15787183.1 (87) WO 2016/071155	(11) 3 214 982*	(21) 15787603.8 (87) WO 2016/071224	(11) 3 215 715*	(21) 15788096.4 (87) WO 2016/071413	(11) 3 216 324*
(21) 15787195.5 (87) WO 2016/071182	(11) 3 214 995*	(21) 15787609.5 (87) WO 2016/071229	(11) 3 215 443*	(21) 15788097.2 (87) WO 2016/071420	(11) 3 215 350*
(21) 15787204.5 (87) WO 2016/071202	(11) 3 215 696*	(21) 15787617.8 (87) WO 2016/071244	(11) 3 215 909*	(21) 15788142.6 (87) WO 2016/071590	(11) 3 215 691*
(21) 15787206.0 (87) WO 2016/071208	(11) 3 215 588*	(21) 15787642.6 (87) WO 2016/071284	(11) 3 215 112*	(21) 15788143.4 (87) WO 2016/071591	(11) 3 215 692*
(21) 15787207.8 (87) WO 2016/071209	(11) 3 214 945*	(21) 15787770.5 (87) WO 2016/073136	(11) 3 216 172*	(21) 15788163.2 (87) WO 2016/071597	(11) 3 215 720*
(21) 15787212.8 (87) WO 2016/071211	(11) 3 215 514*	(21) 15787793.7 (87) WO 2016/073144	(11) 3 215 869*	(21) 15788171.5 (87) WO 2016/071598	(11) 3 215 653*
(21) 15787216.9 (87) WO 2016/071214	(11) 3 214 939*	(21) 15787795.2 (87) WO 2016/073147	(11) 3 215 054*	(21) 15788227.5 (87) WO 2016/072052	(11) 3 216 147*
(21) 15787219.3 (87) WO 2016/071218	(11) 3 216 094*	(21) 15787896.8 (87) WO 2016/070960	(11) 3 215 402*	(21) 15788290.3 (87) WO 2016/073177	(11) 3 216 253*
(21) 15787227.6 (87) WO 2016/071222	(11) 3 216 200*	(21) 15787899.2 (87) WO 2016/070966	(11) 3 215 809*	(21) 15788307.5 (87) WO 2016/073189	(11) 3 215 061*
(21) 15787231.8 (87) WO 2016/071225	(11) 3 216 111*	(21) 15787910.7 (87) WO 2016/071084	(11) 3 215 379*	(21) 15788354.7 (87) WO 2016/071121	(11) 3 215 146*
(21) 15787232.6 (87) WO 2016/071226	(11) 3 215 572*	(21) 15787966.9 (87) WO 2016/071158	(11) 3 215 375*	(21) 15788359.6 (87) WO 2016/071128	(11) 3 215 738*
(21) 15787310.0 (87) WO 2016/071796	(11) 3 214 977*	(21) 15787982.6 (87) WO 2016/071181	(11) 3 216 329*	(21) 15788380.2 (87) WO 2016/071195	(11) 3 215 452*
(21) 15787340.7 (87) WO 2016/073107	(11) 3 216 245*	(21) 15787992.5 (87) WO 2016/071193	(11) 3 215 957*	(21) 15788383.6 (87) WO 2016/071207	(11) 3 215 754*
(21) 15787342.3 (87) WO 2016/073120	(11) 3 216 128*	(21) 15788013.9 (87) WO 2016/071216	(11) 3 215 505*	(21) 15788389.3 (87) WO 2016/071212	(11) 3 215 498*
(21) 15787347.2 (87) WO 2016/073129	(11) 3 216 165*	(21) 15788035.2 (87) WO 2016/071258	(11) 3 215 545*	(21) 15788392.7 (87) WO 2016/071231	(11) 3 215 590*
(21) 15787399.3 (87) WO 2016/073163	(11) 3 214 989*	(21) 15788040.2 (87) WO 2016/071265	(11) 3 215 349*	(21) 15788406.5 (87) WO 2016/071268	(11) 3 215 478*
(21) 15787421.5 (87) WO 2016/073187	(11) 3 215 027*	(21) 15788041.0 (87) WO 2016/071267	(11) 3 214 959*	(21) 15788410.7 (87) WO 2016/071296	(11) 3 215 857*
(21) 15787471.0 (87) WO 2016/070969	(11) 3 215 451*	(21) 15788047.7 (87) WO 2016/071274	(11) 3 215 743*	(21) 15788414.9 (87) WO 2016/071298	(11) 3 215 474*
(21) 15787532.9 (87) WO 2016/071135	(11) 3 214 988*	(21) 15788049.3 (87) WO 2016/071277	(11) 3 215 741*	(21) 15788416.4 (87) WO 2016/071305	(11) 3 215 264*

(21) 15788417.2 (87) WO 2016/071309	(11) 3 214 963*	(21) 15790126.5 (87) WO 2016/071339	(11) 3 216 182*	(21) 15790505.0 (87) WO 2016/071238	(11) 3 216 045*
(21) 15788420.6 (87) WO 2016/071314	(11) 3 214 996*	(21) 15790129.9 (87) WO 2016/071355	(11) 3 215 541*	(21) 15790507.6 (87) WO 2016/071239	(11) 3 215 491*
(21) 15788421.4 (87) WO 2016/071325	(11) 3 215 219*	(21) 15790135.6 (87) WO 2016/071414	(11) 3 215 902*	(21) 15790515.9 (87) WO 2016/071257	(11) 3 215 648*
(21) 15788423.0 (87) WO 2016/071327	(11) 3 216 325*	(21) 15790141.4 (87) WO 2016/071426	(11) 3 215 507*	(21) 15790521.7 (87) WO 2016/071290	(11) 3 215 052*
(21) 15788425.5 (87) WO 2016/071335	(11) 3 215 346*	(21) 15790142.2 (87) WO 2016/071427	(11) 3 215 742*	(21) 15790522.5 (87) WO 2016/071295	(11) 3 215 823*
(21) 15788427.1 (87) WO 2016/071349	(11) 3 215 575*	(21) 15790145.5 (87) WO 2016/071429	(11) 3 215 082*	(21) 15790528.2 (87) WO 2016/071342	(11) 3 215 763*
(21) 15788428.9 (87) WO 2016/071356	(11) 3 215 827*	(21) 15790150.5 (87) WO 2016/071435	(11) 3 215 493*	(21) 15790529.0 (87) WO 2016/071343	(11) 3 215 164*
(21) 15788437.0 (87) WO 2016/071390	(11) 3 215 939*	(21) 15790158.8 (87) WO 2016/071443	(11) 3 215 739*	(21) 15790532.4 (87) WO 2016/071350	(11) 3 215 635*
(21) 15788438.8 (87) WO 2016/071394	(11) 3 215 882*	(21) 15790161.2 (87) WO 2016/071462	(11) 3 215 460*	(21) 15790534.0 (87) WO 2016/071357	(11) 3 215 055*
(21) 15788442.0 (87) WO 2016/071402	(11) 3 216 170*	(21) 15790197.6 (87) WO 2016/071669	(11) 3 215 278*	(21) 15790537.3 (87) WO 2016/071363	(11) 3 215 502*
(21) 15788444.6 (87) WO 2016/071405	(11) 3 215 129*	(21) 15790220.6 (87) WO 2016/067035	(11) 3 215 518*	(21) 15790538.1 (87) WO 2016/071370	(11) 3 216 057*
(21) 15788446.1 (87) WO 2016/071410	(11) 3 215 480*	(21) 15790225.5 (87) WO 2016/071672	(11) 3 215 279*	(21) 15790541.5 (87) WO 2016/071392	(11) 3 215 848*
(21) 15788447.9 (87) WO 2016/071418	(11) 3 215 513*	(21) 15790236.2 (87) WO 2016/071676	(11) 3 215 355*	(21) 15790542.3 (87) WO 2016/071395	(11) 3 215 117*
(21) 15788448.7 (87) WO 2016/071421	(11) 3 215 351*	(21) 15790237.0 (87) WO 2016/071678	(11) 3 215 997*	(21) 15790547.2 (87) WO 2016/071409	(11) 3 215 568*
(21) 15788510.4 (87) WO 2016/073158	(11) 3 216 223*	(21) 15790238.8 (87) WO 2016/071679	(11) 3 215 992*	(21) 15790551.4 (87) WO 2016/071425	(11) 3 215 476*
(21) 15788532.8 (87) WO 2016/073180	(11) 3 215 907*	(21) 15790249.5 (87) WO 2016/042381	(11) 3 215 323*	(21) 15790556.3 (87) WO 2016/071445	(11) 3 215 456*
(21) 15790056.4 (87) WO 2016/071126	(11) 3 215 560*	(21) 15790285.9 (87) WO 2016/071794	(11) 3 214 978*	(21) 15790559.7 (87) WO 2016/071448	(11) 3 215 532*
(21) 15790059.8 (87) WO 2016/071138	(11) 3 216 143*	(21) 15790286.7 (87) WO 2016/071795	(11) 3 214 979*	(21) 15790560.5 (87) WO 2016/071452	(11) 3 215 760*
(21) 15790064.8 (87) WO 2016/071142	(11) 3 216 017*	(21) 15790287.5 (87) WO 2016/071797	(11) 3 214 980*	(21) 15790561.3 (87) WO 2016/071453	(11) 3 215 636*
(21) 15790068.9 (87) WO 2016/071174	(11) 3 215 203*	(21) 15790357.6 (87) WO 2016/073165	(11) 3 215 293*	(21) 15790562.1 (87) WO 2016/071461	(11) 3 216 213*
(21) 15790071.3 (87) WO 2016/071177	(11) 3 215 289*	(21) 15790358.4 (87) WO 2016/073166	(11) 3 215 291*	(21) 15790566.2 (87) WO 2016/071464	(11) 3 215 878*
(21) 15790089.5 (87) WO 2016/071223	(11) 3 216 011*	(21) 15790385.7 (87) WO 2016/073199	(11) 3 215 053*	(21) 15790568.8 (87) WO 2016/071466	(11) 3 215 118*
(21) 15790091.1 (87) WO 2016/071227	(11) 3 215 044*	(21) 15790389.9 (87) WO 2016/073203	(11) 3 216 218*	(21) 15790569.6 (87) WO 2016/071468	(11) 3 215 356*
(21) 15790107.5 (87) WO 2016/071282	(11) 3 215 308*	(21) 15790411.1 (87) WO 2016/073228	(11) 3 215 614*	(21) 15790572.0 (87) WO 2016/071470	(11) 3 215 136*
(21) 15790108.3 (87) WO 2016/071294	(11) 3 215 420*	(21) 15790422.8 (87) WO 2016/073237	(11) 3 215 616*	(21) 15790573.8 (87) WO 2016/071473	(11) 3 215 107*
(21) 15790110.9 (87) WO 2016/071302	(11) 3 215 615*	(21) 15790436.8 (87) WO 2016/070542	(11) 3 217 213	(21) 15790576.1 (87) WO 2016/071486	(11) 3 214 973*
(21) 15790111.7 (87) WO 2016/071311	(11) 3 216 310*	(21) 15790456.6 (87) WO 2016/070956	(11) 3 215 441*	(21) 15790579.5 (87) WO 2016/071489	(11) 3 214 971*
(21) 15790115.8 (87) WO 2016/071315	(11) 3 215 048*	(21) 15790458.2 (87) WO 2016/070970	(11) 3 215 370*	(21) 15790582.9 (87) WO 2016/071493	(11) 3 215 819*
(21) 15790119.0 (87) WO 2016/071320	(11) 3 215 032*	(21) 15790465.7 (87) WO 2016/070983	(11) 3 215 407*	(21) 15790598.5 (87) WO 2016/071518	(11) 3 215 591*

(21) 15790599.3 (87) WO 2016/071519	(11) 3 215 592*	(21) 15790921.9 (87) WO 2016/071361	(11) 3 215 501*	(21) 15791228.8 (87) WO 2016/073406	(11) 3 215 529*
(21) 15790643.9 (87) WO 2016/071680	(11) 3 216 323*	(21) 15790922.7 (87) WO 2016/071376	(11) 3 215 528*	(21) 15791229.6 (87) WO 2016/073407	(11) 3 215 512*
(21) 15790685.0 (87) WO 2016/071802	(11) 3 216 314*	(21) 15790923.5 (87) WO 2016/071379	(11) 3 215 676*	(21) 15791232.0 (87) WO 2016/073438	(11) 3 216 071*
(21) 15790717.1 (87) WO 2016/073119	(11) 3 216 026*	(21) 15790924.3 (87) WO 2016/071383	(11) 3 214 992*	(21) 15791260.1 (87) WO 2016/071163	(11) 3 214 974*
(21) 15790750.2 (87) WO 2016/073204	(11) 3 216 123*	(21) 15790929.2 (87) WO 2016/071430	(11) 3 214 918*	(21) 15791274.2 (87) WO 2016/071254	(11) 3 215 312*
(21) 15790765.0 (87) WO 2016/073227	(11) 3 215 316*	(21) 15790932.6 (87) WO 2016/071451	(11) 3 215 336*	(21) 15791275.9 (87) WO 2016/071266	(11) 3 215 354*
(21) 15790767.6 (87) WO 2016/073232	(11) 3 216 092*	(21) 15790934.2 (87) WO 2016/071463	(11) 3 215 612*	(21) 15791278.3 (87) WO 2016/071283	(11) 3 215 155*
(21) 15790774.2 (87) WO 2016/073238	(11) 3 216 112*	(21) 15790939.1 (87) WO 2016/071475	(11) 3 215 593*	(21) 15791284.1 (87) WO 2016/071337	(11) 3 215 326*
(21) 15790779.1 (87) WO 2016/073242	(11) 3 215 345*	(21) 15790940.9 (87) WO 2016/071476	(11) 3 215 247*	(21) 15791287.4 (87) WO 2016/071495	(11) 3 215 173*
(21) 15790793.2 (87) WO 2016/073255	(11) 3 215 639*	(21) 15790950.8 (87) WO 2016/071488	(11) 3 214 972*	(21) 15791288.2 (87) WO 2016/071499	(11) 3 214 936*
(21) 15790801.3 (87) WO 2016/073280	(11) 3 215 679*	(21) 15790954.0 (87) WO 2016/071498	(11) 3 216 093*	(21) 15791351.8 (87) WO 2016/071677	(11) 3 215 119*
(21) 15790837.7 (87) WO 2016/070982	(11) 3 215 811*	(21) 15790955.7 (87) WO 2016/071501	(11) 3 215 999*	(21) 15791397.1 (87) WO 2016/073154	(11) 3 215 340*
(21) 15790838.5 (87) WO 2016/070986	(11) 3 215 382*	(21) 15790956.5 (87) WO 2016/071507	(11) 3 216 224*	(21) 15791443.3 (87) WO 2016/073229	(11) 3 216 249*
(21) 15790839.3 (87) WO 2016/070994	(11) 3 215 333*	(21) 15790963.1 (87) WO 2016/071515	(11) 3 215 127*	(21) 15791458.1 (87) WO 2016/073249	(11) 3 215 966*
(21) 15790861.7 (87) WO 2016/071115	(11) 3 216 173*	(21) 15790964.9 (87) WO 2016/071517	(11) 3 215 248*	(21) 15791500.0 (87) WO 2016/070975	(11) 3 215 925*
(21) 15790862.5 (87) WO 2016/071132	(11) 3 215 643*	(21) 15790970.6 (87) WO 2016/071527	(11) 3 215 433*	(21) 15791503.4 (87) WO 2016/070997	(11) 3 216 327*
(21) 15790864.1 (87) WO 2016/071143	(11) 3 215 263*	(21) 15791022.5 (87) WO 2016/071674	(11) 3 215 043*	(21) 15791530.7 (87) WO 2016/071111	(11) 3 215 401*
(21) 15790866.6 (87) WO 2016/071147	(11) 3 215 731*	(21) 15791038.1 (87) WO 2016/071789	(11) 3 215 659*	(21) 15791536.4 (87) WO 2016/071131	(11) 3 215 255*
(21) 15790883.1 (87) WO 2016/071219	(11) 3 215 462*	(21) 15791112.4 (87) WO 2016/073194	(11) 3 215 079*	(21) 15791539.8 (87) WO 2016/071145	(11) 3 215 642*
(21) 15790893.0 (87) WO 2016/071247	(11) 3 215 380*	(21) 15791145.4 (87) WO 2016/073219	(11) 3 215 675*	(21) 15791555.4 (87) WO 2016/071286	(11) 3 215 595*
(21) 15790894.8 (87) WO 2016/071248	(11) 3 216 197*	(21) 15791177.7 (87) WO 2016/073261	(11) 3 214 924*	(21) 15791556.2 (87) WO 2016/071306	(11) 3 215 187*
(21) 15790895.5 (87) WO 2016/071249	(11) 3 215 481*	(21) 15791179.3 (87) WO 2016/073265	(11) 3 215 879*	(21) 15791558.8 (87) WO 2016/071313	(11) 3 215 318*
(21) 15790901.1 (87) WO 2016/071272	(11) 3 215 685*	(21) 15791183.5 (87) WO 2016/073271	(11) 3 215 217*	(21) 15791561.2 (87) WO 2016/071347	(11) 3 215 486*
(21) 15790906.0 (87) WO 2016/071291	(11) 3 216 021*	(21) 15791185.0 (87) WO 2016/073273	(11) 3 215 880*	(21) 15791564.6 (87) WO 2016/071366	(11) 3 216 056*
(21) 15790907.8 (87) WO 2016/071292	(11) 3 215 453*	(21) 15791188.4 (87) WO 2016/073277	(11) 3 215 482*	(21) 15791566.1 (87) WO 2016/071377	(11) 3 215 524*
(21) 15790910.2 (87) WO 2016/071293	(11) 3 215 156*	(21) 15791191.8 (87) WO 2016/073279	(11) 3 215 680*	(21) 15791571.1 (87) WO 2016/071393	(11) 3 215 849*
(21) 15790913.6 (87) WO 2016/071297	(11) 3 216 317*	(21) 15791209.8 (87) WO 2016/073303	(11) 3 216 290*	(21) 15791573.7 (87) WO 2016/071399	(11) 3 215 656*
(21) 15790916.9 (87) WO 2016/071331	(11) 3 214 938*	(21) 15791223.9 (87) WO 2016/073334	(11) 3 215 305*	(21) 15791575.2 (87) WO 2016/071412	(11) 3 216 214*
(21) 15790917.7 (87) WO 2016/071332	(11) 3 215 400*	(21) 15791227.0 (87) WO 2016/073396	(11) 3 215 547*	(21) 15791576.0 (87) WO 2016/071433	(11) 3 215 387*

(21) 15791582.8 (87) WO 2016/071457	(11) 3 215 792*	(21) 15793870.5 (87) WO 2016/071599	(11) 3 216 096*	(21) 15794247.5 (87) WO 2016/071698	(11) 3 215 837*
(21) 15791583.6 (87) WO 2016/071458	(11) 3 215 610*	(21) 15793877.0 (87) WO 2016/071601	(11) 3 215 728*	(21) 15794248.3 (87) WO 2016/071699	(11) 3 214 958*
(21) 15791584.4 (87) WO 2016/071459	(11) 3 214 923*	(21) 15793953.9 (87) WO 2016/073185	(11) 3 215 956*	(21) 15794251.7 (87) WO 2016/071703	(11) 3 215 214*
(21) 15791590.1 (87) WO 2016/071500	(11) 3 215 613*	(21) 15793967.9 (87) WO 2016/073231	(11) 3 215 747*	(21) 15794253.3 (87) WO 2016/071705	(11) 3 214 956*
(21) 15791685.9 (87) WO 2016/071593	(11) 3 215 403*	(21) 15794005.7 (87) WO 2016/073301	(11) 3 214 931*	(21) 15794254.1 (87) WO 2016/071706	(11) 3 214 957*
(21) 15791687.5 (87) WO 2016/071594	(11) 3 215 386*	(21) 15794015.6 (87) WO 2016/073331	(11) 3 215 299*	(21) 15794262.4 (87) WO 2016/071719	(11) 3 215 357*
(21) 15791708.9 (87) WO 2016/071602	(11) 3 215 991*	(21) 15794019.8 (87) WO 2016/073347	(11) 3 215 120*	(21) 15794313.5 (87) WO 2016/027273	(11) 3 215 844*
(21) 15791770.9 (87) WO 2016/071823	(11) 3 215 196*	(21) 15794020.6 (87) WO 2016/073361	(11) 3 216 247*	(21) 15794321.8 (87) WO 2016/072061	(11) 3 215 109*
(21) 15791852.5 (87) WO 2016/073243	(11) 3 216 273*	(21) 15794021.4 (87) WO 2016/073369	(11) 3 215 080*	(21) 15794322.6 (87) WO 2016/072062	(11) 3 215 108*
(21) 15791864.0 (87) WO 2016/085611	(11) 3 216 125*	(21) 15794023.0 (87) WO 2016/073370	(11) 3 215 300*	(21) 15794366.3 (87) WO 2016/073150	(11) 3 216 187*
(21) 15791869.9 (87) WO 2016/073269	(11) 3 216 105*	(21) 15794025.5 (87) WO 2016/073372	(11) 3 215 307*	(21) 15794404.2 (87) WO 2016/073246	(11) 3 215 967*
(21) 15791870.7 (87) WO 2016/073274	(11) 3 215 483*	(21) 15794027.1 (87) WO 2016/073387	(11) 3 215 919*	(21) 15794405.9 (87) WO 2016/073253	(11) 3 216 195*
(21) 15791871.5 (87) WO 2016/073275	(11) 3 215 228*	(21) 15794030.5 (87) WO 2016/073440	(11) 3 216 083*	(21) 15794427.3 (87) WO 2016/073351	(11) 3 215 245*
(21) 15791872.3 (87) WO 2016/073276	(11) 3 215 484*	(21) 15794035.4 (87) WO 2016/073525	(11) 3 216 291*	(21) 15794429.9 (87) WO 2016/073397	(11) 3 216 188*
(21) 15791885.5 (87) WO 2016/073340	(11) 3 215 904*	(21) 15794036.2 (87) WO 2016/073574	(11) 3 215 584*	(21) 15794431.5 (87) WO 2016/073414	(11) 3 216 229*
(21) 15791886.3 (87) WO 2016/073380	(11) 3 215 637*	(21) 15794037.0 (87) WO 2016/073575	(11) 3 216 067*	(21) 15794433.1 (87) WO 2016/073546	(11) 3 215 673*
(21) 15791889.7 (87) WO 2016/073416	(11) 3 215 177*	(21) 15794040.4 (87) WO 2016/073678	(11) 3 216 062*	(21) 15794434.9 (87) WO 2016/073577	(11) 3 215 700*
(21) 15793688.1 (87) WO 2016/070210	(11) 3 215 791*	(21) 15794049.5 (87) WO 2016/070498	(11) 3 217 253	(21) 15794435.6 (87) WO 2016/073600	(11) 3 215 740*
(21) 15793704.6 (87) WO 2016/070978	(11) 3 216 326*	(21) 15794068.5 (87) WO 2016/070877	(11) 3 215 810*	(21) 15794438.0 (87) WO 2016/073736	(11) 3 215 087*
(21) 15793727.7 (87) WO 2016/071180	(11) 3 215 004*	(21) 15794071.9 (87) WO 2016/070878	(11) 3 215 753*	(21) 15794440.6 (87) WO 2016/070497	(11) 3 217 643
(21) 15793738.4 (87) WO 2016/071362	(11) 3 215 503*	(21) 15794107.1 (87) WO 2016/071241	(11) 3 215 352*	(21) 15794444.8 (87) WO 2016/070587	(11) 3 217 192
(21) 15793741.8 (87) WO 2016/071387	(11) 3 215 580*	(21) 15794118.8 (87) WO 2016/071419	(11) 3 215 801*	(21) 15794461.2 (87) WO 2016/070967	(11) 3 215 866*
(21) 15793748.3 (87) WO 2016/071411	(11) 3 215 746*	(21) 15794120.4 (87) WO 2016/071469	(11) 3 215 570*	(21) 15794462.0 (87) WO 2016/070981	(11) 3 215 014*
(21) 15793750.9 (87) WO 2016/071424	(11) 3 215 388*	(21) 15794123.8 (87) WO 2016/071497	(11) 3 215 630*	(21) 15794463.8 (87) WO 2016/070990	(11) 3 215 239*
(21) 15793754.1 (87) WO 2016/071437	(11) 3 215 389*	(21) 15794130.3 (87) WO 2016/071503	(11) 3 215 607*	(21) 15794464.6 (87) WO 2016/070992	(11) 3 216 089*
(21) 15793758.2 (87) WO 2016/071482	(11) 3 215 417*	(21) 15794133.7 (87) WO 2016/071530	(11) 3 215 822*	(21) 15794465.3 (87) WO 2016/070993	(11) 3 215 723*
(21) 15793761.6 (87) WO 2016/071491	(11) 3 215 764*	(21) 15794240.0 (87) WO 2016/071686	(11) 3 216 277*	(21) 15794493.5 (87) WO 2016/071245	(11) 3 215 548*
(21) 15793768.1 (87) WO 2016/071504	(11) 3 214 942*	(21) 15794241.8 (87) WO 2016/071689	(11) 3 215 638*	(21) 15794499.2 (87) WO 2016/071300	(11) 3 215 762*
(21) 15793770.7 (87) WO 2016/071514	(11) 3 215 362*	(21) 15794243.4 (87) WO 2016/071691	(11) 3 215 259*	(21) 15794500.7 (87) WO 2016/071304	(11) 3 215 339*

(21) 15794518.9 (87) WO 2016/071529	(11) 3 215 049*	(21) 15794802.7 (87) WO 2016/073912	(11) 3 215 045*	(21) 15795281.3 (87) WO 2016/073409	(11) 3 215 569*
(21) 15794520.5 (87) WO 2016/071533	(11) 3 215 310*	(21) 15794803.5 (87) WO 2016/073938	(11) 3 216 013*	(21) 15795282.1 (87) WO 2016/073426	(11) 3 216 178*
(21) 15794642.7 (87) WO 2016/071791	(11) 3 215 968*	(21) 15794824.1 (87) WO 2016/071001	(11) 3 215 330*	(21) 15795284.7 (87) WO 2016/073469	(11) 3 216 166*
(21) 15794668.2 (87) WO 2016/073141	(11) 3 215 360*	(21) 15794857.1 (87) WO 2016/071338	(11) 3 214 968*	(21) 15795287.0 (87) WO 2016/073539	(11) 3 215 471*
(21) 15794685.6 (87) WO 2016/073217	(11) 3 216 025*	(21) 15794871.2 (87) WO 2016/071512	(11) 3 216 018*	(21) 15795288.8 (87) WO 2016/073554	(11) 3 215 661*
(21) 15794708.6 (87) WO 2016/073250	(11) 3 216 227*	(21) 15794964.5 (87) WO 2016/071688	(11) 3 216 064*	(21) 15795289.6 (87) WO 2016/073567	(11) 3 216 292*
(21) 15794739.1 (87) WO 2016/073325	(11) 3 215 434*	(21) 15795069.2 (87) WO 2016/073211	(11) 3 215 325*	(21) 15795291.2 (87) WO 2016/073625	(11) 3 215 940*
(21) 15794749.0 (87) WO 2016/073388	(11) 3 216 027*	(21) 15795072.6 (87) WO 2016/073241	(11) 3 215 860*	(21) 15795293.8 (87) WO 2016/073637	(11) 3 215 073*
(21) 15794751.6 (87) WO 2016/073410	(11) 3 215 188*	(21) 15795081.7 (87) WO 2016/070046	(11) 3 215 126*	(21) 15795295.3 (87) WO 2016/073687	(11) 3 215 093*
(21) 15794758.1 (87) WO 2016/073502	(11) 3 215 025*	(21) 15795084.1 (87) WO 2016/073477	(11) 3 216 150*	(21) 15795296.1 (87) WO 2016/073689	(11) 3 215 091*
(21) 15794761.5 (87) WO 2016/073566	(11) 3 215 337*	(21) 15795086.6 (87) WO 2016/073551	(11) 3 215 472*	(21) 15795299.5 (87) WO 2016/073711	(11) 3 215 579*
(21) 15794762.3 (87) WO 2016/073568	(11) 3 215 067*	(21) 15795087.4 (87) WO 2016/073570	(11) 3 216 148*	(21) 15795300.1 (87) WO 2016/073712	(11) 3 215 092*
(21) 15794763.1 (87) WO 2016/099685	(11) 3 215 393*	(21) 15795088.2 (87) WO 2016/073593	(11) 3 216 281*	(21) 15795301.9 (87) WO 2016/073715	(11) 3 215 084*
(21) 15794764.9 (87) WO 2016/073627	(11) 3 215 071*	(21) 15795089.0 (87) WO 2016/073607	(11) 3 216 271*	(21) 15795303.5 (87) WO 2016/073731	(11) 3 215 891*
(21) 15794765.6 (87) WO 2016/073630	(11) 3 215 072*	(21) 15795090.8 (87) WO 2016/073629	(11) 3 215 534*	(21) 15795304.3 (87) WO 2016/073755	(11) 3 215 535*
(21) 15794766.4 (87) WO 2016/073652	(11) 3 215 499*	(21) 15795106.2 (87) WO 2016/070294	(11) 3 214 970*	(21) 15795307.6 (87) WO 2016/073806	(11) 3 215 958*
(21) 15794767.2 (87) WO 2016/073658	(11) 3 216 050*	(21) 15795124.5 (87) WO 2016/071215	(11) 3 215 504*	(21) 15795311.8 (87) WO 2016/073838	(11) 3 216 298*
(21) 15794774.8 (87) WO 2016/073694	(11) 3 215 088*	(21) 15795125.2 (87) WO 2016/071220	(11) 3 215 423*	(21) 15795312.6 (87) WO 2016/073856	(11) 3 215 981*
(21) 15794778.9 (87) WO 2016/073717	(11) 3 215 576*	(21) 15795126.0 (87) WO 2016/071287	(11) 3 215 244*	(21) 15795314.2 (87) WO 2016/073864	(11) 3 215 185*
(21) 15794779.7 (87) WO 2016/073729	(11) 3 216 174*	(21) 15795128.6 (87) WO 2016/071334	(11) 3 215 418*	(21) 15795316.7 (87) WO 2016/073869	(11) 3 215 875*
(21) 15794780.5 (87) WO 2016/073758	(11) 3 216 134*	(21) 15795129.4 (87) WO 2016/071351	(11) 3 215 317*	(21) 15795317.5 (87) WO 2016/073871	(11) 3 215 157*
(21) 15794781.3 (87) WO 2016/073789	(11) 3 215 533*	(21) 15795130.2 (87) WO 2016/071354	(11) 3 215 759*	(21) 15795318.3 (87) WO 2016/073877	(11) 3 215 158*
(21) 15794782.1 (87) WO 2016/073790	(11) 3 216 055*	(21) 15795214.4 (87) WO 2016/071692	(11) 3 214 952*	(21) 15795319.1 (87) WO 2016/073884	(11) 3 215 159*
(21) 15794783.9 (87) WO 2016/073803	(11) 3 215 934*	(21) 15795215.1 (87) WO 2016/071693	(11) 3 214 950*	(21) 15795320.9 (87) WO 2016/073942	(11) 3 216 137*
(21) 15794789.6 (87) WO 2016/073808	(11) 3 215 469*	(21) 15795258.1 (87) WO 2016/073183	(11) 3 215 267*	(21) 15795322.5 (87) WO 2016/073990	(11) 3 215 617*
(21) 15794790.4 (87) WO 2016/073816	(11) 3 215 658*	(21) 15795269.8 (87) WO 2016/073288	(11) 3 215 973*	(21) 15797025.2 (87) WO 2016/071232	(11) 3 215 581*
(21) 15794791.2 (87) WO 2016/073819	(11) 3 215 083*	(21) 15795275.5 (87) WO 2016/073320	(11) 3 215 786*	(21) 15797026.0 (87) WO 2016/071256	(11) 3 215 582*
(21) 15794797.9 (87) WO 2016/073861	(11) 3 214 925*	(21) 15795276.3 (87) WO 2016/073322	(11) 3 215 785*	(21) 15797029.4 (87) WO 2016/071436	(11) 3 215 390*
(21) 15794798.7 (87) WO 2016/073865	(11) 3 215 697*	(21) 15795277.1 (87) WO 2016/073323	(11) 3 215 783*	(21) 15797034.4 (87) WO 2016/071520	(11) 3 215 137*

(21) 15797130.0 (87) WO 2016/071603	(11) 3 215 727*	(21) 15797527.7 (87) WO 2016/073727	(11) 3 215 094*	(21) 15798195.2 (87) WO 2016/071786	(11) 3 215 437*
(21) 15797141.7 (87) WO 2016/071611	(11) 3 215 358*	(21) 15797529.3 (87) WO 2016/073735	(11) 3 215 935*	(21) 15798213.3 (87) WO 2016/071815	(11) 3 215 551*
(21) 15797142.5 (87) WO 2016/071620	(11) 3 215 714*	(21) 15797530.1 (87) WO 2016/073746	(11) 3 215 948*	(21) 15798224.0 (87) WO 2016/071836	(11) 3 215 787*
(21) 15797192.0 (87) WO 2016/072525	(11) 3 214 997*	(21) 15797531.9 (87) WO 2016/073794	(11) 3 215 525*	(21) 15798226.5 (87) WO 2016/071840	(11) 3 216 135*
(21) 15797210.0 (87) WO 2016/073402	(11) 3 215 573*	(21) 15797537.6 (87) WO 2016/073881	(11) 3 215 640*	(21) 15798231.5 (87) WO 2016/071867	(11) 3 215 028*
(21) 15797211.8 (87) WO 2016/073405	(11) 3 216 028*	(21) 15797538.4 (87) WO 2016/073890	(11) 3 215 530*	(21) 15798236.4 (87) WO 2016/071880	(11) 3 215 454*
(21) 15797212.6 (87) WO 2016/073413	(11) 3 215 985*	(21) 15797549.1 (87) WO 2016/073976	(11) 3 215 868*	(21) 15798267.9 (87) WO 2016/073324	(11) 3 215 404*
(21) 15797213.4 (87) WO 2016/073495	(11) 3 215 889*	(21) 15797608.5 (87) WO 2016/071197	(11) 3 215 272*	(21) 15798269.5 (87) WO 2016/073373	(11) 3 215 301*
(21) 15797214.2 (87) WO 2016/073500	(11) 3 215 458*	(21) 15797615.0 (87) WO 2016/071276	(11) 3 215 761*	(21) 15798270.3 (87) WO 2016/073430	(11) 3 216 039*
(21) 15797216.7 (87) WO 2016/073549	(11) 3 215 473*	(21) 15797617.6 (87) WO 2016/071374	(11) 3 215 015*	(21) 15798272.9 (87) WO 2016/073544	(11) 3 214 999*
(21) 15797255.5 (87) WO 2016/070991	(11) 3 215 838*	(21) 15797618.4 (87) WO 2016/071378	(11) 3 215 210*	(21) 15798279.4 (87) WO 2016/073688	(11) 3 215 089*
(21) 15797270.4 (87) WO 2016/071318	(11) 3 215 684*	(21) 15797619.2 (87) WO 2016/071397	(11) 3 214 941*	(21) 15798280.2 (87) WO 2016/073762	(11) 3 216 160*
(21) 15797271.2 (87) WO 2016/071481	(11) 3 215 445*	(21) 15797620.0 (87) WO 2016/071428	(11) 3 215 006*	(21) 15798286.9 (87) WO 2016/073851	(11) 3 215 197*
(21) 15797377.7 (87) WO 2016/071715	(11) 3 215 237*	(21) 15797701.8 (87) WO 2016/071721	(11) 3 215 372*	(21) 15798302.4 (87) WO 2016/073994	(11) 3 215 235*
(21) 15797430.4 (87) WO 2016/063217	(11) 3 215 143*	(21) 15797735.6 (87) WO 2016/073327	(11) 3 215 986*	(21) 15798342.0 (87) WO 2016/071270	(11) 3 215 411*
(21) 15797444.5 (87) WO 2016/071821	(11) 3 215 793*	(21) 15797737.2 (87) WO 2016/073391	(11) 3 216 230*	(21) 15798344.6 (87) WO 2016/071406	(11) 3 215 781*
(21) 15797446.0 (87) WO 2016/071846	(11) 3 215 780*	(21) 15797738.0 (87) WO 2016/073420	(11) 3 215 500*	(21) 15798348.7 (87) WO 2016/071531	(11) 3 215 983*
(21) 15797448.6 (87) WO 2016/071870	(11) 3 215 366*	(21) 15797739.8 (87) WO 2016/073424	(11) 3 215 508*	(21) 15798494.9 (87) WO 2016/071596	(11) 3 215 331*
(21) 15797449.4 (87) WO 2016/071872	(11) 3 215 012*	(21) 15797746.3 (87) WO 2016/073818	(11) 3 216 246*	(21) 15798498.0 (87) WO 2016/071600	(11) 3 215 377*
(21) 15797463.5 (87) WO 2016/071893	(11) 3 215 205*	(21) 15797748.9 (87) WO 2016/073873	(11) 3 215 870*	(21) 15798515.1 (87) WO 2016/071605	(11) 3 215 903*
(21) 15797507.9 (87) WO 2016/073321	(11) 3 216 024*	(21) 15797751.3 (87) WO 2016/073988	(11) 3 216 261*	(21) 15798516.9 (87) WO 2016/071606	(11) 3 216 181*
(21) 15797508.7 (87) WO 2016/073344	(11) 3 215 834*	(21) 15797879.2 (87) WO 2016/071330	(11) 3 215 933*	(21) 15798518.5 (87) WO 2016/071607	(11) 3 216 189*
(21) 15797509.5 (87) WO 2016/073374	(11) 3 216 022*	(21) 15797882.6 (87) WO 2016/071386	(11) 3 215 558*	(21) 15798524.3 (87) WO 2016/071609	(11) 3 215 199*
(21) 15797510.3 (87) WO 2016/073378	(11) 3 215 850*	(21) 15797884.2 (87) WO 2016/071404	(11) 3 216 318*	(21) 15798526.8 (87) WO 2016/071610	(11) 3 215 748*
(21) 15797511.1 (87) WO 2016/073408	(11) 3 214 998*	(21) 15797885.9 (87) WO 2016/071422	(11) 3 215 608*	(21) 15798531.8 (87) WO 2016/071616	(11) 3 214 928*
(21) 15797516.0 (87) WO 2016/073491	(11) 3 215 026*	(21) 15797886.7 (87) WO 2016/071438	(11) 3 215 624*	(21) 15798532.6 (87) WO 2016/071617	(11) 3 215 641*
(21) 15797517.8 (87) WO 2016/073498	(11) 3 215 208*	(21) 15798161.4 (87) WO 2016/071608	(11) 3 216 122*	(21) 15798534.2 (87) WO 2016/071619	(11) 3 215 328*
(21) 15797523.6 (87) WO 2016/073665	(11) 3 215 947*	(21) 15798163.0 (87) WO 2016/071612	(11) 3 215 338*	(21) 15798535.9 (87) WO 2016/071621	(11) 3 215 171*
(21) 15797524.4 (87) WO 2016/073701	(11) 3 215 976*	(21) 15798164.8 (87) WO 2016/071618	(11) 3 215 051*	(21) 15798540.9 (87) WO 2016/071707	(11) 3 215 622*

(21) 15798567.2 (87) WO 2016/071856	(11) 3 215 519*	(21) 15801111.4 (87) WO 2016/070255	(11) 3 215 773*	(21) 15802233.5 (87) WO 2016/073791	(11) 3 215 526*
(21) 15798582.1 (87) WO 2016/072951	(11) 3 216 019*	(21) 15801294.8 (87) WO 2016/073724	(11) 3 215 085*	(21) 15802234.3 (87) WO 2016/073802	(11) 3 215 910*
(21) 15798596.1 (87) WO 2016/073686	(11) 3 215 095*	(21) 15801325.0 (87) WO 2016/070995	(11) 3 216 328*	(21) 15802235.0 (87) WO 2016/073878	(11) 3 215 790*
(21) 15798597.9 (87) WO 2016/073690	(11) 3 215 618*	(21) 15801342.5 (87) WO 2016/071441	(11) 3 215 294*	(21) 15802239.2 (87) WO 2016/073937	(11) 3 215 788*
(21) 15798598.7 (87) WO 2016/073719	(11) 3 215 096*	(21) 15801343.3 (87) WO 2016/071444	(11) 3 215 367*	(21) 15804058.4 (87) WO 2016/070214	(11) 3 215 789*
(21) 15798599.5 (87) WO 2016/073722	(11) 3 215 090*	(21) 15801344.1 (87) WO 2016/071513	(11) 3 215 605*	(21) 15804062.6 (87) WO 2016/070885	(11) 3 215 626*
(21) 15798600.1 (87) WO 2016/073732	(11) 3 215 543*	(21) 15801357.3 (87) WO 2016/110354	(11) 3 216 240*	(21) 15804159.0 (87) WO 2016/071561	(11) 3 215 814*
(21) 15798601.9 (87) WO 2016/073798	(11) 3 215 133*	(21) 15801531.3 (87) WO 2016/073332	(11) 3 215 302*	(21) 15804327.3 (87) WO 2016/071434	(11) 3 215 181*
(21) 15798604.3 (87) WO 2016/073836	(11) 3 215 121*	(21) 15801538.8 (87) WO 2016/073657	(11) 3 215 998*	(21) 15804328.1 (87) WO 2016/071449	(11) 3 215 266*
(21) 15798606.8 (87) WO 2016/073854	(11) 3 215 174*	(21) 15801539.6 (87) WO 2016/073775	(11) 3 215 926*	(21) 15804329.9 (87) WO 2016/071496	(11) 3 215 732*
(21) 15798607.6 (87) WO 2016/073868	(11) 3 215 583*	(21) 15801540.4 (87) WO 2016/073780	(11) 3 215 936*	(21) 15804480.0 (87) WO 2016/113037	(11) 3 215 409*
(21) 15798608.4 (87) WO 2016/073908	(11) 3 215 440*	(21) 15801541.2 (87) WO 2016/073800	(11) 3 215 988*	(21) 15804560.9 (87) WO 2016/071684	(11) 3 216 042*
(21) 15798609.2 (87) WO 2016/073915	(11) 3 215 122*	(21) 15801542.0 (87) WO 2016/073804	(11) 3 215 924*	(21) 15804576.5 (87) WO 2016/071751	(11) 3 215 202*
(21) 15800728.6 (87) WO 2016/071217	(11) 3 216 040*	(21) 15801551.1 (87) WO 2016/073984	(11) 3 216 259*	(21) 15804586.4 (87) WO 2016/071816	(11) 3 215 062*
(21) 15800730.2 (87) WO 2016/071432	(11) 3 216 321*	(21) 15801690.7 (87) WO 2016/071460	(11) 3 215 600*	(21) 15804669.8 (87) WO 2016/070247	(11) 3 215 258*
(21) 15800731.0 (87) WO 2016/071447	(11) 3 215 598*	(21) 15801693.1 (87) WO 2016/071524	(11) 3 215 034*	(21) 15804687.0 (87) WO 2016/071532	(11) 3 214 949*
(21) 15800732.8 (87) WO 2016/071454	(11) 3 215 599*	(21) 15801885.3 (87) WO 2016/071572	(11) 3 215 816*	(21) 15804874.4 (87) WO 2016/071615	(11) 3 215 394*
(21) 15800734.4 (87) WO 2016/071508	(11) 3 215 047*	(21) 15801897.8 (87) WO 2016/071648	(11) 3 215 794*	(21) 15804878.5 (87) WO 2016/071627	(11) 3 215 369*
(21) 15800736.9 (87) WO 2016/071510	(11) 3 215 115*	(21) 15801899.4 (87) WO 2016/071649	(11) 3 215 825*	(21) 15804879.3 (87) WO 2016/071628	(11) 3 216 175*
(21) 15800975.3 (87) WO 2016/071826	(11) 3 214 984*	(21) 15801905.9 (87) WO 2016/071651	(11) 3 215 555*	(21) 15804880.1 (87) WO 2016/071639	(11) 3 215 419*
(21) 15800976.1 (87) WO 2016/071834	(11) 3 215 842*	(21) 15801906.7 (87) WO 2016/071652	(11) 3 215 556*	(21) 15804881.9 (87) WO 2016/071640	(11) 3 214 927*
(21) 15800999.3 (87) WO 2016/073086	(11) 3 215 894*	(21) 15801908.3 (87) WO 2016/071654	(11) 3 215 557*	(21) 15804882.7 (87) WO 2016/071641	(11) 3 215 767*
(21) 15801007.4 (87) WO 2016/073259	(11) 3 215 040*	(21) 15801912.5 (87) WO 2016/071656	(11) 3 215 046*	(21) 15804883.5 (87) WO 2016/071642	(11) 3 215 406*
(21) 15801009.0 (87) WO 2016/073282	(11) 3 215 536*	(21) 15801936.4 (87) WO 2016/071854	(11) 3 216 000*	(21) 15804884.3 (87) WO 2016/071644	(11) 3 215 381*
(21) 15801010.8 (87) WO 2016/073300	(11) 3 215 561*	(21) 15801959.6 (87) WO 2016/073399	(11) 3 215 262*	(21) 15804885.0 (87) WO 2016/071645	(11) 3 215 830*
(21) 15801012.4 (87) WO 2016/073465	(11) 3 216 029*	(21) 15802200.4 (87) WO 2016/071825	(11) 3 215 969*	(21) 15804936.1 (87) WO 2016/071750	(11) 3 215 463*
(21) 15801014.0 (87) WO 2016/073560	(11) 3 215 268*	(21) 15802229.3 (87) WO 2016/073400	(11) 3 215 594*	(21) 15804951.0 (87) WO 2016/071792	(11) 3 215 489*
(21) 15801019.9 (87) WO 2016/073750	(11) 3 215 516*	(21) 15802230.1 (87) WO 2016/073550	(11) 3 215 165*	(21) 15804964.3 (87) WO 2016/071806	(11) 3 215 285*
(21) 15801021.5 (87) WO 2016/073840	(11) 3 216 203*	(21) 15802231.9 (87) WO 2016/073602	(11) 3 215 601*	(21) 15804972.6 (87) WO 2016/071861	(11) 3 215 058*

(21) 15804986.6 (87) WO 2016/072916	(11) 3 216 301*	(21) 15808030.9 (87) WO 2016/071874	(11) 3 214 962*	(21) 15813149.0 (87) WO 2016/073433	(11) 3 215 611*
(21) 15804996.5 (87) WO 2016/073341	(11) 3 215 654*	(21) 15808115.8 (87) WO 2016/071367	(11) 3 214 947*	(21) 15813231.6 (87) WO 2016/070212	(11) 3 215 284*
(21) 15805000.5 (87) WO 2016/073680	(11) 3 215 470*	(21) 15808257.8 (87) WO 2016/071585	(11) 3 215 077*	(21) 15813478.3 (87) WO 2016/071694	(11) 3 215 647*
(21) 15805259.7 (87) WO 2016/071801	(11) 3 215 832*	(21) 15808265.1 (87) WO 2016/071858	(11) 3 214 983*	(21) 15813479.1 (87) WO 2016/071717	(11) 3 215 060*
(21) 15805279.5 (87) WO 2016/071811	(11) 3 215 353*	(21) 15808293.3 (87) WO 2016/073713	(11) 3 215 086*	(21) 15813609.3 (87) WO 2016/072849	(11) 3 215 450*
(21) 15805331.4 (87) WO 2016/072871	(11) 3 215 167*	(21) 15808321.2 (87) WO 2016/070860	(11) 3 214 969*	(21) 15813693.7 (87) WO 2016/071523	(11) 3 215 931*
(21) 15805334.8 (87) WO 2016/073475	(11) 3 215 468*	(21) 15808460.8 (87) WO 2016/071866	(11) 3 215 313*	(21) 15816090.3 (87) WO 2016/071471	(11) 3 215 709*
(21) 15805335.5 (87) WO 2016/073564	(11) 3 215 549*	(21) 15808481.4 (87) WO 2016/072915	(11) 3 215 517*	(21) 15816226.3 (87) WO 2016/071769	(11) 3 215 871*
(21) 15805336.3 (87) WO 2016/073815	(11) 3 215 660*	(21) 15808701.5 (87) WO 2016/071632	(11) 3 216 331*	(21) 15816253.7 (87) WO 2016/071922	(11) 3 215 439*
(21) 15805383.5 (87) WO 2016/070948	(11) 3 215 273*	(21) 15808702.3 (87) WO 2016/071633	(11) 3 215 280*	(21) 15816263.6 (87) WO 2016/072875	(11) 3 215 218*
(21) 15805387.6 (87) WO 2016/070979	(11) 3 216 116*	(21) 15808705.6 (87) WO 2016/071634	(11) 3 215 911*	(21) 15816355.0 (87) WO 2016/070859	(11) 3 215 840*
(21) 15805402.3 (87) WO 2016/071516	(11) 3 215 070*	(21) 15808706.4 (87) WO 2016/071635	(11) 3 215 835*	(21) 15816508.4 (87) WO 2016/071758	(11) 3 215 522*
(21) 15805570.7 (87) WO 2016/071614	(11) 3 216 032*	(21) 15808707.2 (87) WO 2016/071636	(11) 3 216 190*	(21) 15816514.2 (87) WO 2016/071765	(11) 3 216 161*
(21) 15805575.6 (87) WO 2016/071630	(11) 3 215 897*	(21) 15808708.0 (87) WO 2016/071637	(11) 3 215 494*	(21) 15816516.7 (87) WO 2016/071838	(11) 3 215 329*
(21) 15805579.8 (87) WO 2016/071647	(11) 3 215 826*	(21) 15808709.8 (87) WO 2016/071638	(11) 3 215 562*	(21) 15816519.1 (87) WO 2016/071885	(11) 3 216 082*
(21) 15805622.6 (87) WO 2016/071873	(11) 3 215 074*	(21) 15808773.4 (87) WO 2016/071748	(11) 3 215 384*	(21) 15816550.6 (87) WO 2016/073980	(11) 3 216 205*
(21) 15807607.5 (87) WO 2016/071450	(11) 3 216 038*	(21) 15808783.3 (87) WO 2016/071820	(11) 3 214 926*	(21) 15816866.6 (87) WO 2016/071763	(11) 3 216 293*
(21) 15807614.1 (87) WO 2016/091629	(11) 3 215 286*	(21) 15808790.8 (87) WO 2016/071852	(11) 3 215 682*	(21) 15816867.4 (87) WO 2016/071764	(11) 3 216 303*
(21) 15807687.7 (87) WO 2016/071613	(11) 3 215 644*	(21) 15808792.4 (87) WO 2016/071863	(11) 3 215 488*	(21) 15817005.0 (87) WO 2016/109114	(11) 3 216 104*
(21) 15807713.1 (87) WO 2016/072917	(11) 3 216 302*	(21) 15808793.2 (87) WO 2016/071864	(11) 3 215 687*	(21) 15817060.5 (87) WO 2016/070869	(11) 3 215 895*
(21) 15807721.4 (87) WO 2016/073918	(11) 3 215 123*	(21) 15808795.7 (87) WO 2016/071881	(11) 3 215 311*	(21) 15817308.8 (87) WO 2016/107778	(11) 3 215 161*
(21) 15807781.8 (87) WO 2016/070206	(11) 3 215 609*	(21) 15808797.3 (87) WO 2016/071883	(11) 3 215 713*	(21) 15817543.0 (87) WO 2016/071849	(11) 3 215 490*
(21) 15807782.6 (87) WO 2016/070207	(11) 3 214 917*	(21) 15808799.9 (87) WO 2016/071889	(11) 3 215 426*	(21) 15817578.6 (87) WO 2016/071916	(11) 3 215 215*
(21) 15807783.4 (87) WO 2016/070208	(11) 3 215 277*	(21) 15812941.1 (87) WO 2016/070868	(11) 3 214 961*	(21) 15817579.4 (87) WO 2016/071940	(11) 3 215 683*
(21) 15807791.7 (87) WO 2016/070984	(11) 3 216 090*	(21) 15812946.0 (87) WO 2016/070987	(11) 3 215 704*	(21) 15817607.3 (87) WO 2016/072952	(11) 3 214 991*
(21) 15807949.1 (87) WO 2016/071631	(11) 3 215 130*	(21) 15812960.1 (87) WO 2016/071502	(11) 3 215 628*	(21) 15817697.4 (87) WO 2016/111804	(11) 3 215 019*
(21) 15807970.7 (87) WO 2016/071720	(11) 3 215 459*	(21) 15813100.3 (87) WO 2016/071817	(11) 3 215 334*	(21) 15817930.9 (87) WO 2016/071626	(11) 3 214 964*
(21) 15807973.1 (87) WO 2016/079514	(11) 3 215 098*	(21) 15813126.8 (87) WO 2016/071906	(11) 3 215 385*	(21) 15818016.6 (87) WO 2016/071716	(11) 3 216 225*
(21) 15808029.1 (87) WO 2016/071839	(11) 3 214 986*	(21) 15813141.7 (87) WO 2016/072862	(11) 3 214 930*	(21) 15818017.4 (87) WO 2016/071718	(11) 3 216 222*

(21) 15818030.7 (87) WO 2016/071842	(11) 3 215 775*	(21) 15828637.7 (87) WO 2016/070873	(11) 3 215 282*	(21) 15854018.7 (87) WO 2016/069911	(11) 3 215 606*
(21) 15818068.7 (87) WO 2016/071935	(11) 3 215 686*	(21) 15828673.2 (87) WO 2016/072852	(11) 3 215 399*	(21) 15854689.5 (87) WO 2016/068770	(11) 3 215 693*
(21) 15818119.8 (87) WO 2016/094350	(11) 3 215 427*	(21) 15828676.5 (87) WO 2016/072854	(11) 3 215 496*	(21) 15855110.1 (87) WO 2016/069750	(11) 3 215 018*
(21) 15820256.4 (87) WO 2016/071865	(11) 3 215 667*	(21) 15828679.9 (87) WO 2016/072856	(11) 3 215 292*	(21) 15855146.5 (87) WO 2016/069282	(11) 3 215 168*
(21) 15820318.2 (87) WO 2016/072847	(11) 3 215 424*	(21) 15828734.2 (87) WO 2016/070872	(11) 3 215 974*	(21) 15855177.0 (87) WO 2016/065482	(11) 3 215 920*
(21) 15820322.4 (87) WO 2016/072922	(11) 3 214 915*	(21) 15828777.1 (87) WO 2016/071938	(11) 3 215 065*	(21) 15855195.2 (87) WO 2016/068799	(11) 3 215 604*
(21) 15820326.5 (87) WO 2016/072949	(11) 3 215 681*	(21) 15828778.9 (87) WO 2016/071939	(11) 3 215 064*	(21) 15855349.5 (87) WO 2016/067882	(11) 3 216 379
(21) 15820561.7 (87) WO 2016/071657	(11) 3 215 831*	(21) 15830762.9 (87) WO 2016/070866	(11) 3 215 475*	(21) 15855440.2 (87) WO 2016/069283	(11) 3 215 166*
(21) 15820601.1 (87) WO 2016/071851	(11) 3 215 363*	(21) 15830985.6 (87) WO 2016/071771	(11) 3 216 012*	(21) 15856051.6 (87) WO 2016/067780	(11) 3 217 064
(21) 15820668.0 (87) WO 2016/073353	(11) 3 215 260*	(21) 15832571.2 (87) WO 2016/024196	(11) 3 215 566*	(21) 15856181.1 (87) WO 2016/073683	(11) 3 215 989*
(21) 15820779.5 (87) WO 2016/100628	(11) 3 215 229*	(21) 15832906.0 (87) WO 2016/093699	(11) 3 215 874*	(21) 15856189.4 (87) WO 2016/072801	(11) 3 216 780
(21) 15820782.9 (87) WO 2016/106071	(11) 3 215 230*	(21) 15835286.4 (87) WO 2016/033601	(11) 3 215 859*	(21) 15856191.0 (87) WO 2016/072819	(11) 3 217 568
(21) 15820815.7 (87) WO 2016/070874	(11) 3 215 236*	(21) 15837175.7 (87) WO 2016/071535	(11) 3 215 619*	(21) 15856194.4 (87) WO 2016/070842	(11) 3 217 314
(21) 15822905.4 (87) WO 2016/071003	(11) 3 216 332*	(21) 15839141.7 (87) WO 2016/071773	(11) 3 215 013*	(21) 15856197.7 (87) WO 2016/073263	(11) 3 216 138*
(21) 15823084.7 (87) WO 2016/106072	(11) 3 215 106*	(21) 15840123.2 (87) WO 2016/040956	(11) 3 215 552*	(21) 15856198.5 (87) WO 2016/071910	(11) 3 215 877*
(21) 15823376.7 (87) WO 2016/071762	(11) 3 216 061*	(21) 15841965.5 (87) WO 2016/044527	(11) 3 214 933*	(21) 15856199.3 (87) WO 2016/073193	(11) 3 215 290*
(21) 15823496.3 (87) WO 2016/071002	(11) 3 216 127*	(21) 15842228.7 (87) WO 2016/044302	(11) 3 215 833*	(21) 15856201.7 (87) WO 2016/073962	(11) 3 216 046*
(21) 15823530.9 (87) WO 2016/072848	(11) 3 215 777*	(21) 15845555.0 (87) WO 2016/054522	(11) 3 215 176*	(21) 15856204.1 (87) WO 2016/073514	(11) 3 215 221*
(21) 15823744.6 (87) WO 2016/071768	(11) 3 214 940*	(21) 15846276.2 (87) WO 2016/054286	(11) 3 215 492*	(21) 15856205.8 (87) WO 2016/073653	(11) 3 215 147*
(21) 15823761.0 (87) WO 2016/071776	(11) 3 215 589*	(21) 15846890.0 (87) WO 2016/052303	(11) 3 217 411	(21) 15856206.6 (87) WO 2016/072511	(11) 3 216 634
(21) 15825634.7 (87) WO 2016/071837	(11) 3 215 373*	(21) 15848157.2 (87) WO 2016/070820	(11) 3 217 217	(21) 15856207.4 (87) WO 2016/073473	(11) 3 215 982*
(21) 15825636.2 (87) WO 2016/092519	(11) 3 215 075*	(21) 15848281.0 (87) WO 2016/057341	(11) 3 216 120*	(21) 15856208.2 (87) WO 2016/072354	(11) 3 216 539
(21) 15825724.6 (87) WO 2016/106223	(11) 3 215 050*	(21) 15848947.6 (87) WO 2016/056480	(11) 3 216 819	(21) 15856210.8 (87) WO 2016/073622	(11) 3 216 058*
(21) 15825813.7 (87) WO 2016/071841	(11) 3 215 776*	(21) 15849239.7 (87) WO 2016/057973	(11) 3 216 051*	(21) 15856211.6 (87) WO 2016/072434	(11) 3 216 882
(21) 15826161.0 (87) WO 2016/071775	(11) 3 215 873*	(21) 15849812.1 (87) WO 2016/071722	(11) 3 214 919*	(21) 15856212.4 (87) WO 2016/073648	(11) 3 216 206*
(21) 15828333.3 (87) WO 2016/071321	(11) 3 215 851*	(21) 15851594.0 (87) WO 2016/059972	(11) 3 216 832	(21) 15856220.7 (87) WO 2016/070226	(11) 3 215 695*
(21) 15828368.9 (87) WO 2016/071767	(11) 3 215 223*	(21) 15852885.1 (87) WO 2016/062163	(11) 3 216 543	(21) 15856222.3 (87) WO 2016/070713	(11) 3 216 842
(21) 15828542.9 (87) WO 2016/072850	(11) 3 215 652*	(21) 15853627.6 (87) WO 2016/108998	(11) 3 216 047*	(21) 15856225.6 (87) WO 2016/072456	(11) 3 216 761
(21) 15828635.1 (87) WO 2016/070867	(11) 3 215 750*	(21) 15853630.0 (87) WO 2016/089090	(11) 3 216 833	(21) 15856226.4 (87) WO 2016/073466	(11) 3 215 275*

(21) 15856228.0 (87) WO 2016/072185	(11) 3 216 664	(21) 15856329.6 (87) WO 2016/072051	(11) 3 217 656	(21) 15856423.7 (87) WO 2016/073486	(11) 3 215 270*
(21) 15856229.8 (87) WO 2016/072727	(11) 3 217 749	(21) 15856332.0 (87) WO 2016/070257	(11) 3 216 782	(21) 15856432.8 (87) WO 2016/072313	(11) 3 217 066
(21) 15856230.6 (87) WO 2016/073552	(11) 3 216 163*	(21) 15856333.8 (87) WO 2016/070802	(11) 3 216 078*	(21) 15856434.4 (87) WO 2016/073133	(11) 3 215 922*
(21) 15856232.2 (87) WO 2016/072802	(11) 3 215 798*	(21) 15856340.3 (87) WO 2016/073903	(11) 3 215 160*	(21) 15856440.1 (87) WO 2016/073513	(11) 3 215 847*
(21) 15856240.5 (87) WO 2016/072785	(11) 3 215 912*	(21) 15856341.1 (87) WO 2016/072160	(11) 3 217 393	(21) 15856459.1 (87) WO 2016/072161	(11) 3 217 416
(21) 15856241.3 (87) WO 2016/073738	(11) 3 215 141*	(21) 15856347.8 (87) WO 2016/071756	(11) 3 215 128*	(21) 15856467.4 (87) WO 2016/072216	(11) 3 217 746
(21) 15856242.1 (87) WO 2016/070637	(11) 3 216 285*	(21) 15856349.4 (87) WO 2016/073153	(11) 3 215 921*	(21) 15856473.2 (87) WO 2016/073537	(11) 3 216 086*
(21) 15856245.4 (87) WO 2016/072137	(11) 3 216 758	(21) 15856353.6 (87) WO 2016/072404	(11) 3 216 834	(21) 15856478.1 (87) WO 2016/073218	(11) 3 215 649*
(21) 15856249.6 (87) WO 2016/072938	(11) 3 215 537*	(21) 15856362.7 (87) WO 2016/071819	(11) 3 215 148*	(21) 15856486.4 (87) WO 2016/072811	(11) 3 217 360
(21) 15856264.5 (87) WO 2016/072493	(11) 3 216 482	(21) 15856363.5 (87) WO 2016/072520	(11) 3 216 865	(21) 15856488.0 (87) WO 2016/073434	(11) 3 215 657*
(21) 15856267.8 (87) WO 2016/073523	(11) 3 216 208*	(21) 15856366.8 (87) WO 2016/071907	(11) 3 215 180*	(21) 15856490.6 (87) WO 2016/073964	(11) 3 214 916*
(21) 15856271.0 (87) WO 2016/072494	(11) 3 217 203	(21) 15856370.0 (87) WO 2016/073710	(11) 3 215 033*	(21) 15856491.4 (87) WO 2016/072755	(11) 3 216 521
(21) 15856273.6 (87) WO 2016/073506	(11) 3 215 883*	(21) 15856371.8 (87) WO 2016/072272	(11) 3 216 386	(21) 15856493.0 (87) WO 2016/073358	(11) 3 214 948*
(21) 15856274.4 (87) WO 2016/072907	(11) 3 214 944*	(21) 15856372.6 (87) WO 2016/070640	(11) 3 217 013	(21) 15856495.5 (87) WO 2016/071766	(11) 3 214 943*
(21) 15856275.1 (87) WO 2016/073927	(11) 3 216 282*	(21) 15856377.5 (87) WO 2016/073692	(11) 3 215 005*	(21) 15856496.3 (87) WO 2016/073949	(11) 3 215 172*
(21) 15856276.9 (87) WO 2016/073033	(11) 3 216 283*	(21) 15856383.3 (87) WO 2016/071549	(11) 3 216 928	(21) 15856502.8 (87) WO 2016/070573	(11) 3 217 580
(21) 15856282.7 (87) WO 2016/073395	(11) 3 216 076*	(21) 15856385.8 (87) WO 2016/073891	(11) 3 215 509*	(21) 15856505.1 (87) WO 2016/073247	(11) 3 215 467*
(21) 15856285.0 (87) WO 2016/073209	(11) 3 215 254*	(21) 15856386.6 (87) WO 2016/073366	(11) 3 215 703*	(21) 15856506.9 (87) WO 2016/071911	(11) 3 215 178*
(21) 15856288.4 (87) WO 2016/072694	(11) 3 216 752	(21) 15856388.2 (87) WO 2016/073313	(11) 3 215 131*	(21) 15856511.9 (87) WO 2016/073459	(11) 3 216 201*
(21) 15856293.4 (87) WO 2016/072517	(11) 3 217 424	(21) 15856401.3 (87) WO 2016/070722	(11) 3 216 822	(21) 15856515.0 (87) WO 2016/072242	(11) 3 216 606
(21) 15856295.9 (87) WO 2016/073965	(11) 3 215 010*	(21) 15856402.1 (87) WO 2016/072782	(11) 3 216 258*	(21) 15856516.8 (87) WO 2016/073647	(11) 3 215 186*
(21) 15856303.1 (87) WO 2016/073376	(11) 3 215 023*	(21) 15856408.8 (87) WO 2016/073887	(11) 3 214 993*	(21) 15856520.0 (87) WO 2016/072361	(11) 3 217 775
(21) 15856305.6 (87) WO 2016/070233	(11) 3 216 315*	(21) 15856412.0 (87) WO 2016/073130	(11) 3 215 815*	(21) 15856522.6 (87) WO 2016/072469	(11) 3 217 759
(21) 15856306.4 (87) WO 2016/073615	(11) 3 215 154*	(21) 15856413.8 (87) WO 2016/072921	(11) 3 215 979*	(21) 15856523.4 (87) WO 2016/070534	(11) 3 217 295
(21) 15856310.6 (87) WO 2016/072130	(11) 3 217 644	(21) 15856414.6 (87) WO 2016/073668	(11) 3 215 634*	(21) 15856532.5 (87) WO 2016/072063	(11) 3 216 904
(21) 15856320.5 (87) WO 2016/072095	(11) 3 217 521	(21) 15856415.3 (87) WO 2016/072504	(11) 3 216 652	(21) 15856534.1 (87) WO 2016/073709	(11) 3 214 960*
(21) 15856322.1 (87) WO 2016/073028	(11) 3 215 913*	(21) 15856416.1 (87) WO 2016/072390	(11) 3 217 711	(21) 15856535.8 (87) WO 2016/072327	(11) 3 217 384
(21) 15856323.9 (87) WO 2016/072356	(11) 3 216 812	(21) 15856417.9 (87) WO 2016/070789	(11) 3 217 325	(21) 15856537.4 (87) WO 2016/072190	(11) 3 216 610
(21) 15856324.7 (87) WO 2016/072331	(11) 3 217 133	(21) 15856422.9 (87) WO 2016/071830	(11) 3 214 922*	(21) 15856538.2 (87) WO 2016/070266	(11) 3 215 431*

(21) 15856550.7 (87) WO 2016/072924	(11) 3 216 243*	(21) 15856641.4 (87) WO 2016/073995	(11) 3 215 890*	(21) 15856740.4 (87) WO 2016/072375	(11) 3 217 009
(21) 15856551.5 (87) WO 2016/073828	(11) 3 215 194*	(21) 15856642.2 (87) WO 2016/073834	(11) 3 216 081*	(21) 15856743.8 (87) WO 2016/071562	(11) 3 216 015*
(21) 15856552.3 (87) WO 2016/072613	(11) 3 216 880	(21) 15856643.0 (87) WO 2016/072812	(11) 3 217 636	(21) 15856744.6 (87) WO 2016/072092	(11) 3 216 066*
(21) 15856553.1 (87) WO 2016/072041	(11) 3 217 449	(21) 15856645.5 (87) WO 2016/073604	(11) 3 215 201*	(21) 15856745.3 (87) WO 2016/072766	(11) 3 217 588
(21) 15856559.8 (87) WO 2016/072703	(11) 3 217 328	(21) 15856649.7 (87) WO 2016/070805	(11) 3 216 519	(21) 15856746.1 (87) WO 2016/073619	(11) 3 216 266*
(21) 15856564.8 (87) WO 2016/071573	(11) 3 215 563*	(21) 15856653.9 (87) WO 2016/073773	(11) 3 215 226*	(21) 15856749.5 (87) WO 2016/070229	(11) 3 215 669*
(21) 15856567.1 (87) WO 2016/073264	(11) 3 215 881*	(21) 15856657.0 (87) WO 2016/073547	(11) 3 215 633*	(21) 15856752.9 (87) WO 2016/070772	(11) 3 217 750
(21) 15856568.9 (87) WO 2016/072424	(11) 3 217 615	(21) 15856661.2 (87) WO 2016/072592	(11) 3 216 296*	(21) 15856755.2 (87) WO 2016/070579	(11) 3 217 690
(21) 15856569.7 (87) WO 2016/072214	(11) 3 217 700	(21) 15856669.5 (87) WO 2016/072485	(11) 3 217 457	(21) 15856757.8 (87) WO 2016/073772	(11) 3 216 322*
(21) 15856572.1 (87) WO 2016/072392	(11) 3 216 456	(21) 15856671.1 (87) WO 2016/072323	(11) 3 217 044	(21) 15856758.6 (87) WO 2016/073039	(11) 3 216 136*
(21) 15856574.7 (87) WO 2016/073383	(11) 3 215 943*	(21) 15856676.0 (87) WO 2016/073186	(11) 3 215 097*	(21) 15856760.2 (87) WO 2016/073511	(11) 3 215 030*
(21) 15856575.4 (87) WO 2016/070578	(11) 3 217 710	(21) 15856677.8 (87) WO 2016/072377	(11) 3 216 346	(21) 15856764.4 (87) WO 2016/070765	(11) 3 217 755
(21) 15856580.4 (87) WO 2016/073952	(11) 3 215 886*	(21) 15856679.4 (87) WO 2016/073923	(11) 3 215 954*	(21) 15856769.3 (87) WO 2016/073381	(11) 3 215 139*
(21) 15856587.9 (87) WO 2016/070799	(11) 3 217 620	(21) 15856680.2 (87) WO 2016/073543	(11) 3 215 477*	(21) 15856770.1 (87) WO 2016/072302	(11) 3 216 851
(21) 15856590.3 (87) WO 2016/073966	(11) 3 214 914*	(21) 15856682.8 (87) WO 2016/073876	(11) 3 215 020*	(21) 15856773.5 (87) WO 2016/073448	(11) 3 215 854*
(21) 15856591.1 (87) WO 2016/072503	(11) 3 217 076	(21) 15856688.5 (87) WO 2016/072448	(11) 3 216 864	(21) 15856774.3 (87) WO 2016/073532	(11) 3 215 162*
(21) 15856592.9 (87) WO 2016/073521	(11) 3 216 221*	(21) 15856689.3 (87) WO 2016/073759	(11) 3 215 182*	(21) 15856779.2 (87) WO 2016/072117	(11) 3 217 349
(21) 15856594.5 (87) WO 2016/072675	(11) 3 217 278	(21) 15856690.1 (87) WO 2016/072255	(11) 3 217 459	(21) 15856781.8 (87) WO 2016/073616	(11) 3 216 304*
(21) 15856595.2 (87) WO 2016/073763	(11) 3 215 163*	(21) 15856693.5 (87) WO 2016/072340	(11) 3 216 710	(21) 15856782.6 (87) WO 2016/073214	(11) 3 215 068*
(21) 15856603.4 (87) WO 2016/073714	(11) 3 215 978*	(21) 15856695.0 (87) WO 2016/070719	(11) 3 217 590	(21) 15856785.9 (87) WO 2016/072233	(11) 3 216 660
(21) 15856609.1 (87) WO 2016/073522	(11) 3 216 037*	(21) 15856698.4 (87) WO 2016/073936	(11) 3 216 231*	(21) 15856790.9 (87) WO 2016/072865	(11) 3 216 108*
(21) 15856615.8 (87) WO 2016/072176	(11) 3 217 224	(21) 15856702.4 (87) WO 2016/073069	(11) 3 214 976*	(21) 15856791.7 (87) WO 2016/071563	(11) 3 216 016*
(21) 15856616.6 (87) WO 2016/071912	(11) 3 215 200*	(21) 15856708.1 (87) WO 2016/073481	(11) 3 215 271*	(21) 15856803.0 (87) WO 2016/070284	(11) 3 215 800*
(21) 15856617.4 (87) WO 2016/073152	(11) 3 216 065*	(21) 15856710.7 (87) WO 2016/073797	(11) 3 216 209*	(21) 15856805.5 (87) WO 2016/073968	(11) 3 215 625*
(21) 15856620.8 (87) WO 2016/073457	(11) 3 215 955*	(21) 15856712.3 (87) WO 2016/070744	(11) 3 217 249	(21) 15856806.3 (87) WO 2016/072369	(11) 3 216 856
(21) 15856628.1 (87) WO 2016/073091	(11) 3 216 184*	(21) 15856718.0 (87) WO 2016/073635	(11) 3 215 024*	(21) 15856809.7 (87) WO 2016/072102	(11) 3 217 646
(21) 15856629.9 (87) WO 2016/072454	(11) 3 216 998	(21) 15856731.3 (87) WO 2016/073954	(11) 3 215 211*	(21) 15856810.5 (87) WO 2016/073040	(11) 3 216 031*
(21) 15856630.7 (87) WO 2016/070279	(11) 3 215 702*	(21) 15856733.9 (87) WO 2016/073360	(11) 3 215 929*	(21) 15856812.1 (87) WO 2016/070288	(11) 3 215 042*
(21) 15856639.8 (87) WO 2016/072171	(11) 3 216 605	(21) 15856734.7 (87) WO 2016/072196	(11) 3 217 247	(21) 15856813.9 (87) WO 2016/072435	(11) 3 216 858

(21) 15856814.7 (87) WO 2016/073527	(11) 3 216 210*	(21) 15856928.5 (87) WO 2016/073608	(11) 3 215 843*	(21) 15857017.6 (87) WO 2016/073109	(11) 3 215 872*
(21) 15856817.0 (87) WO 2016/070602	(11) 3 217 697	(21) 15856929.3 (87) WO 2016/070822	(11) 3 217 611	(21) 15857023.4 (87) WO 2016/072275	(11) 3 217 438
(21) 15856823.8 (87) WO 2016/070737	(11) 3 217 756	(21) 15856930.1 (87) WO 2016/073328	(11) 3 215 774*	(21) 15857024.2 (87) WO 2016/072382	(11) 3 217 730
(21) 15856830.3 (87) WO 2016/071547	(11) 3 216 721	(21) 15856933.5 (87) WO 2016/073740	(11) 3 215 629*	(21) 15857025.9 (87) WO 2016/072747	(11) 3 216 191*
(21) 15856833.7 (87) WO 2016/073573	(11) 3 214 955*	(21) 15856936.8 (87) WO 2016/072345	(11) 3 217 606	(21) 15857027.5 (87) WO 2016/072514	(11) 3 216 816
(21) 15856838.6 (87) WO 2016/072420	(11) 3 216 826	(21) 15856938.4 (87) WO 2016/072489	(11) 3 216 577	(21) 15857030.9 (87) WO 2016/070662	(11) 3 216 460
(21) 15856842.8 (87) WO 2016/073021	(11) 3 215 755*	(21) 15856945.9 (87) WO 2016/072149	(11) 3 217 221	(21) 15857032.5 (87) WO 2016/070814	(11) 3 216 801
(21) 15856843.6 (87) WO 2016/072285	(11) 3 216 881	(21) 15856947.5 (87) WO 2016/073590	(11) 3 215 807*	(21) 15857034.1 (87) WO 2016/072586	(11) 3 215 021*
(21) 15856844.4 (87) WO 2016/072447	(11) 3 217 069	(21) 15856949.1 (87) WO 2016/070250	(11) 3 216 714	(21) 15857037.4 (87) WO 2016/073835	(11) 3 215 140*
(21) 15856847.7 (87) WO 2016/072370	(11) 3 216 562	(21) 15856953.3 (87) WO 2016/072042	(11) 3 216 342	(21) 15857045.7 (87) WO 2016/072100	(11) 3 217 119
(21) 15856858.4 (87) WO 2016/073270	(11) 3 215 251*	(21) 15856954.1 (87) WO 2016/072157	(11) 3 217 003	(21) 15857047.3 (87) WO 2016/073363	(11) 3 215 824*
(21) 15856860.0 (87) WO 2016/073914	(11) 3 215 893*	(21) 15856956.6 (87) WO 2016/073983	(11) 3 215 144*	(21) 15857048.1 (87) WO 2016/070846	(11) 3 217 683
(21) 15856862.6 (87) WO 2016/073295	(11) 3 214 966*	(21) 15856964.0 (87) WO 2016/070224	(11) 3 215 951*	(21) 15857056.4 (87) WO 2016/073453	(11) 3 215 670*
(21) 15856864.2 (87) WO 2016/070232	(11) 3 214 975*	(21) 15856966.5 (87) WO 2016/073226	(11) 3 215 805*	(21) 15857061.4 (87) WO 2016/070219	(11) 3 215 972*
(21) 15856871.7 (87) WO 2016/072450	(11) 3 216 602	(21) 15856967.3 (87) WO 2016/072311	(11) 3 217 443	(21) 15857062.2 (87) WO 2016/070643	(11) 3 217 166
(21) 15856872.5 (87) WO 2016/072519	(11) 3 216 859	(21) 15856973.1 (87) WO 2016/072350	(11) 3 216 483	(21) 15857063.0 (87) WO 2016/073526	(11) 3 215 938*
(21) 15856873.3 (87) WO 2016/072191	(11) 3 217 460	(21) 15856978.0 (87) WO 2016/073889	(11) 3 215 510*	(21) 15857065.5 (87) WO 2016/073244	(11) 3 215 841*
(21) 15856874.1 (87) WO 2016/073540	(11) 3 215 585*	(21) 15856984.8 (87) WO 2016/072752	(11) 3 217 654	(21) 15857066.3 (87) WO 2016/070243	(11) 3 215 888*
(21) 15856877.4 (87) WO 2016/070278	(11) 3 215 701*	(21) 15856987.1 (87) WO 2016/072122	(11) 3 217 436	(21) 15857068.9 (87) WO 2016/072631	(11) 3 216 139*
(21) 15856883.2 (87) WO 2016/072321	(11) 3 216 600	(21) 15856993.9 (87) WO 2016/072184	(11) 3 216 509	(21) 15857073.9 (87) WO 2016/072496	(11) 3 216 455
(21) 15856892.3 (87) WO 2016/073111	(11) 3 216 294*	(21) 15856996.2 (87) WO 2016/073299	(11) 3 215 845*	(21) 15857076.2 (87) WO 2016/073799	(11) 3 215 192*
(21) 15856893.1 (87) WO 2016/070565	(11) 3 217 735	(21) 15857001.0 (87) WO 2016/072866	(11) 3 216 109*	(21) 15857079.6 (87) WO 2016/073767	(11) 3 215 179*
(21) 15856904.6 (87) WO 2016/072409	(11) 3 216 515	(21) 15857003.6 (87) WO 2016/072135	(11) 3 217 019	(21) 15857080.4 (87) WO 2016/072505	(11) 3 216 650
(21) 15856905.3 (87) WO 2016/073379	(11) 3 215 944*	(21) 15857005.1 (87) WO 2016/072138	(11) 3 216 759	(21) 15857091.1 (87) WO 2016/072147	(11) 3 216 384
(21) 15856909.5 (87) WO 2016/072166	(11) 3 217 153	(21) 15857006.9 (87) WO 2016/073786	(11) 3 215 242*	(21) 15857092.9 (87) WO 2016/073813	(11) 3 215 906*
(21) 15856910.3 (87) WO 2016/072925	(11) 3 216 312*	(21) 15857009.3 (87) WO 2016/073848	(11) 3 215 398*	(21) 15857093.7 (87) WO 2016/070526	(11) 3 217 626
(21) 15856921.0 (87) WO 2016/073882	(11) 3 215 000*	(21) 15857010.1 (87) WO 2016/072416	(11) 3 216 852	(21) 15857098.6 (87) WO 2016/070289	(11) 3 215 464*
(21) 15856924.4 (87) WO 2016/073306	(11) 3 216 044*	(21) 15857011.9 (87) WO 2016/073518	(11) 3 215 567*	(21) 15857099.4 (87) WO 2016/073911	(11) 3 215 240*
(21) 15856927.7 (87) WO 2016/072725	(11) 3 217 621	(21) 15857014.3 (87) WO 2016/073291	(11) 3 216 034*	(21) 15857100.0 (87) WO 2016/071548	(11) 3 216 536

(21) 15857109.1 (87) WO 2016/073948	(11) 3 216 319*	(21) 15857195.0 (87) WO 2016/073956	(11) 3 214 935*	(21) 15857284.2 (87) WO 2016/072604	(11) 3 215 008*
(21) 15857113.3 (87) WO 2016/072717	(11) 3 216 162*	(21) 15857196.8 (87) WO 2016/073768	(11) 3 215 170*	(21) 15857287.5 (87) WO 2016/073782	(11) 3 215 603*
(21) 15857116.6 (87) WO 2016/072440	(11) 3 216 451	(21) 15857201.6 (87) WO 2016/072131	(11) 3 217 390	(21) 15857289.1 (87) WO 2016/072566	(11) 3 217 581
(21) 15857119.0 (87) WO 2016/073858	(11) 3 215 261*	(21) 15857206.5 (87) WO 2016/070572	(11) 3 217 691	(21) 15857291.7 (87) WO 2016/073558	(11) 3 216 068*
(21) 15857120.8 (87) WO 2016/073723	(11) 3 215 124*	(21) 15857208.1 (87) WO 2016/070222	(11) 3 215 250*	(21) 15857294.1 (87) WO 2016/073592	(11) 3 215 412*
(21) 15857121.6 (87) WO 2016/072475	(11) 3 216 891	(21) 15857209.9 (87) WO 2016/072397	(11) 3 216 811	(21) 15857298.2 (87) WO 2016/071559	(11) 3 215 249*
(21) 15857125.7 (87) WO 2016/073853	(11) 3 215 175*	(21) 15857211.5 (87) WO 2016/072300	(11) 3 217 352	(21) 15857299.0 (87) WO 2016/074001	(11) 3 215 694*
(21) 15857126.5 (87) WO 2016/072790	(11) 3 217 309	(21) 15857214.9 (87) WO 2016/073587	(11) 3 215 069*	(21) 15857300.6 (87) WO 2016/072693	(11) 3 217 657
(21) 15857127.3 (87) WO 2016/070835	(11) 3 216 377	(21) 15857216.4 (87) WO 2016/073382	(11) 3 215 945*	(21) 15857303.0 (87) WO 2016/073760	(11) 3 215 852*
(21) 15857134.9 (87) WO 2016/073924	(11) 3 215 038*	(21) 15857221.4 (87) WO 2016/072684	(11) 3 216 829	(21) 15857304.8 (87) WO 2016/071755	(11) 3 215 059*
(21) 15857136.4 (87) WO 2016/072389	(11) 3 217 712	(21) 15857224.8 (87) WO 2016/072498	(11) 3 217 212	(21) 15857307.1 (87) WO 2016/073524	(11) 3 215 225*
(21) 15857137.2 (87) WO 2016/073041	(11) 3 215 932*	(21) 15857228.9 (87) WO 2016/072512	(11) 3 216 632	(21) 15857309.7 (87) WO 2016/073931	(11) 3 214 934*
(21) 15857141.4 (87) WO 2016/072317	(11) 3 217 047	(21) 15857231.3 (87) WO 2016/073693	(11) 3 215 191*	(21) 15857310.5 (87) WO 2016/071551	(11) 3 216 938
(21) 15857143.0 (87) WO 2016/073844	(11) 3 215 770*	(21) 15857237.0 (87) WO 2016/072407	(11) 3 216 841	(21) 15857313.9 (87) WO 2016/072142	(11) 3 216 810
(21) 15857150.5 (87) WO 2016/073953	(11) 3 216 002*	(21) 15857239.6 (87) WO 2016/072791	(11) 3 216 262*	(21) 15857325.3 (87) WO 2016/072399	(11) 3 216 867
(21) 15857156.2 (87) WO 2016/072516	(11) 3 216 866	(21) 15857240.4 (87) WO 2016/072276	(11) 3 217 439	(21) 15857326.1 (87) WO 2016/073167	(11) 3 216 233*
(21) 15857163.8 (87) WO 2016/072914	(11) 3 215 413*	(21) 15857241.2 (87) WO 2016/072104	(11) 3 216 796	(21) 15857330.3 (87) WO 2016/073667	(11) 3 215 224*
(21) 15857167.9 (87) WO 2016/072591	(11) 3 216 263*	(21) 15857242.0 (87) WO 2016/072391	(11) 3 216 994	(21) 15857333.7 (87) WO 2016/071574	(11) 3 215 550*
(21) 15857168.7 (87) WO 2016/071915	(11) 3 215 029*	(21) 15857245.3 (87) WO 2016/071913	(11) 3 214 994*	(21) 15857335.2 (87) WO 2016/072328	(11) 3 217 466
(21) 15857169.5 (87) WO 2016/072334	(11) 3 216 823	(21) 15857253.7 (87) WO 2016/074003	(11) 3 215 726*	(21) 15857338.6 (87) WO 2016/072814	(11) 3 216 305*
(21) 15857172.9 (87) WO 2016/072506	(11) 3 216 896	(21) 15857258.6 (87) WO 2016/073685	(11) 3 215 527*	(21) 15857339.4 (87) WO 2016/073716	(11) 3 215 222*
(21) 15857174.5 (87) WO 2016/072735	(11) 3 215 923*	(21) 15857259.4 (87) WO 2016/072527	(11) 3 217 225	(21) 15857341.0 (87) WO 2016/072649	(11) 3 217 454
(21) 15857178.6 (87) WO 2016/073897	(11) 3 215 149*	(21) 15857260.2 (87) WO 2016/072918	(11) 3 215 466*	(21) 15857345.1 (87) WO 2016/073365	(11) 3 215 708*
(21) 15857182.8 (87) WO 2016/070596	(11) 3 217 751	(21) 15857261.0 (87) WO 2016/072495	(11) 3 217 701	(21) 15857350.1 (87) WO 2016/073404	(11) 3 216 014*
(21) 15857185.1 (87) WO 2016/073824	(11) 3 215 620*	(21) 15857275.0 (87) WO 2016/073751	(11) 3 215 970*	(21) 15857351.9 (87) WO 2016/072332	(11) 3 216 647
(21) 15857186.9 (87) WO 2016/070764	(11) 3 216 242*	(21) 15857277.6 (87) WO 2016/073248	(11) 3 215 839*	(21) 15857359.2 (87) WO 2016/070688	(11) 3 217 637
(21) 15857187.7 (87) WO 2016/073632	(11) 3 215 438*	(21) 15857280.0 (87) WO 2016/073916	(11) 3 215 930*	(21) 15857360.0 (87) WO 2016/072783	(11) 3 216 795
(21) 15857189.3 (87) WO 2016/073176	(11) 3 215 627*	(21) 15857281.8 (87) WO 2016/073450	(11) 3 216 052*	(21) 15857361.8 (87) WO 2016/072460	(11) 3 216 857
(21) 15857193.5 (87) WO 2016/072430	(11) 3 217 729	(21) 15857282.6 (87) WO 2016/070268	(11) 3 215 865*	(21) 15857365.9 (87) WO 2016/073739	(11) 3 215 602*

(21) 15857366.7 (87) WO 2016/073684	(11) 3 215 031*	(21) 15857435.0 (87) WO 2016/073461	(11) 3 216 248*	(21) 15857514.2 (87) WO 2016/073704	(11) 3 215 539*
(21) 15857367.5 (87) WO 2016/070834	(11) 3 216 450	(21) 15857436.8 (87) WO 2016/072714	(11) 3 216 207*	(21) 15857517.5 (87) WO 2016/070231	(11) 3 215 867*
(21) 15857370.9 (87) WO 2016/072486	(11) 3 217 204	(21) 15857438.4 (87) WO 2016/072048	(11) 3 217 437	(21) 15857521.7 (87) WO 2016/073492	(11) 3 215 001*
(21) 15857373.3 (87) WO 2016/072510	(11) 3 216 633	(21) 15857443.4 (87) WO 2016/072329	(11) 3 217 380	(21) 15857522.5 (87) WO 2016/073441	(11) 3 215 990*
(21) 15857375.8 (87) WO 2016/070883	(11) 3 215 421*	(21) 15857446.7 (87) WO 2016/070235	(11) 3 215 430*	(21) 15857524.1 (87) WO 2016/072136	(11) 3 216 655
(21) 15857377.4 (87) WO 2016/072637	(11) 3 216 818	(21) 15857447.5 (87) WO 2016/073845	(11) 3 215 538*	(21) 15857529.0 (87) WO 2016/073504	(11) 3 215 361*
(21) 15857380.8 (87) WO 2016/073591	(11) 3 216 149*	(21) 15857448.3 (87) WO 2016/073458	(11) 3 215 778*	(21) 15857530.8 (87) WO 2016/073691	(11) 3 215 663*
(21) 15857382.4 (87) WO 2016/073885	(11) 3 216 133*	(21) 15857452.5 (87) WO 2016/073462	(11) 3 215 151*	(21) 15857531.6 (87) WO 2016/072578	(11) 3 216 908
(21) 15857384.0 (87) WO 2016/073783	(11) 3 215 917*	(21) 15857459.0 (87) WO 2016/070831	(11) 3 216 845	(21) 15857533.2 (87) WO 2016/073403	(11) 3 216 215*
(21) 15857385.7 (87) WO 2016/073913	(11) 3 215 135*	(21) 15857462.4 (87) WO 2016/073352	(11) 3 215 314*	(21) 15857534.0 (87) WO 2016/072705	(11) 3 217 752
(21) 15857386.5 (87) WO 2016/073646	(11) 3 216 202*	(21) 15857465.7 (87) WO 2016/073315	(11) 3 215 941*	(21) 15857535.7 (87) WO 2016/072771	(11) 3 217 733
(21) 15857390.7 (87) WO 2016/072479	(11) 3 216 886	(21) 15857467.3 (87) WO 2016/072372	(11) 3 217 209	(21) 15857539.9 (87) WO 2016/072121	(11) 3 217 633
(21) 15857395.6 (87) WO 2016/072920	(11) 3 215 980*	(21) 15857472.3 (87) WO 2016/073633	(11) 3 215 152*	(21) 15857541.5 (87) WO 2016/073533	(11) 3 216 238*
(21) 15857400.4 (87) WO 2016/073992	(11) 3 216 220*	(21) 15857473.1 (87) WO 2016/072307	(11) 3 217 164	(21) 15857543.1 (87) WO 2016/073297	(11) 3 215 668*
(21) 15857402.0 (87) WO 2016/071914	(11) 3 215 204*	(21) 15857475.6 (87) WO 2016/072644	(11) 3 217 370	(21) 15857544.9 (87) WO 2016/073476	(11) 3 215 002*
(21) 15857403.8 (87) WO 2016/073355	(11) 3 215 315*	(21) 15857476.4 (87) WO 2016/072088	(11) 3 217 184	(21) 15857549.8 (87) WO 2016/070753	(11) 3 217 262
(21) 15857406.1 (87) WO 2016/072278	(11) 3 217 440	(21) 15857479.8 (87) WO 2016/073036	(11) 3 216 141*	(21) 15857556.3 (87) WO 2016/072284	(11) 3 216 850
(21) 15857410.3 (87) WO 2016/070492	(11) 3 216 644	(21) 15857481.4 (87) WO 2016/073963	(11) 3 215 190*	(21) 15857557.1 (87) WO 2016/070704	(11) 3 217 582
(21) 15857411.1 (87) WO 2016/072425	(11) 3 217 409	(21) 15857482.2 (87) WO 2016/070285	(11) 3 216 311*	(21) 15857562.1 (87) WO 2016/073929	(11) 3 215 621*
(21) 15857415.2 (87) WO 2016/072595	(11) 3 217 254	(21) 15857483.0 (87) WO 2016/073579	(11) 3 216 140*	(21) 15857563.9 (87) WO 2016/073318	(11) 3 215 971*
(21) 15857417.8 (87) WO 2016/072181	(11) 3 216 622	(21) 15857484.8 (87) WO 2016/072049	(11) 3 216 783	(21) 15857569.6 (87) WO 2016/073496	(11) 3 215 102*
(21) 15857418.6 (87) WO 2016/070851	(11) 3 215 586*	(21) 15857486.3 (87) WO 2016/072672	(11) 3 217 263	(21) 15857570.4 (87) WO 2016/072692	(11) 3 216 452
(21) 15857419.4 (87) WO 2016/070816	(11) 3 216 786	(21) 15857492.1 (87) WO 2016/072662	(11) 3 216 879	(21) 15857571.2 (87) WO 2016/073778	(11) 3 215 846*
(21) 15857423.6 (87) WO 2016/072347	(11) 3 217 672	(21) 15857497.0 (87) WO 2016/073131	(11) 3 215 914*	(21) 15857572.0 (87) WO 2016/073977	(11) 3 215 836*
(21) 15857426.9 (87) WO 2016/072446	(11) 3 216 868	(21) 15857504.3 (87) WO 2016/073972	(11) 3 215 520*	(21) 15857573.8 (87) WO 2016/072885	(11) 3 216 917
(21) 15857427.7 (87) WO 2016/073576	(11) 3 216 033*	(21) 15857508.4 (87) WO 2016/073895	(11) 3 215 511*	(21) 15857580.3 (87) WO 2016/070290	(11) 3 215 828*
(21) 15857428.5 (87) WO 2016/072094	(11) 3 217 762	(21) 15857509.2 (87) WO 2016/071555	(11) 3 216 860	(21) 15857582.9 (87) WO 2016/072267	(11) 3 216 950
(21) 15857430.1 (87) WO 2016/072077	(11) 3 216 760	(21) 15857512.6 (87) WO 2016/073862	(11) 3 216 030*	(21) 15857587.8 (87) WO 2016/073256	(11) 3 216 126*
(21) 15857433.5 (87) WO 2016/071908	(11) 3 215 587*	(21) 15857513.4 (87) WO 2016/072330	(11) 3 217 199	(21) 15857588.6 (87) WO 2016/072192	(11) 3 217 461

(21) 15857591.0 (87) WO 2016/073510	(11) 3 215 132*	(21) 15857687.6 (87) WO 2016/072318	(11) 3 217 048	(21) 15857776.7 (87) WO 2016/073846	(11) 3 215 138*
(21) 15857592.8 (87) WO 2016/070622	(11) 3 217 632	(21) 15857688.4 (87) WO 2016/072268	(11) 3 216 949	(21) 15857778.3 (87) WO 2016/073663	(11) 3 216 069*
(21) 15857597.7 (87) WO 2016/073745	(11) 3 215 274*	(21) 15857690.0 (87) WO 2016/073649	(11) 3 215 523*	(21) 15857785.8 (87) WO 2016/073905	(11) 3 215 213*
(21) 15857600.9 (87) WO 2016/073125	(11) 3 216 009*	(21) 15857691.8 (87) WO 2016/073743	(11) 3 215 035*	(21) 15857787.4 (87) WO 2016/073260	(11) 3 215 546*
(21) 15857601.7 (87) WO 2016/072477	(11) 3 216 887	(21) 15857693.4 (87) WO 2016/072911	(11) 3 215 435*	(21) 15857789.0 (87) WO 2016/071924	(11) 3 215 276*
(21) 15857605.8 (87) WO 2016/073640	(11) 3 215 918*	(21) 15857694.2 (87) WO 2016/072046	(11) 3 216 528	(21) 15857790.8 (87) WO 2016/072528	(11) 3 216 601
(21) 15857607.4 (87) WO 2016/072443	(11) 3 217 702	(21) 15857697.5 (87) WO 2016/072682	(11) 3 217 351	(21) 15857791.6 (87) WO 2016/072581	(11) 3 215 009*
(21) 15857622.3 (87) WO 2016/070571	(11) 3 217 738	(21) 15857698.3 (87) WO 2016/073272	(11) 3 216 043*	(21) 15857795.7 (87) WO 2016/070797	(11) 3 216 405
(21) 15857624.9 (87) WO 2016/072919	(11) 3 215 672*	(21) 15857699.1 (87) WO 2016/072325	(11) 3 217 049	(21) 15857798.1 (87) WO 2016/070738	(11) 3 215 596*
(21) 15857629.8 (87) WO 2016/072351	(11) 3 217 514	(21) 15857700.7 (87) WO 2016/072913	(11) 3 215 428*	(21) 15857800.5 (87) WO 2016/073601	(11) 3 215 908*
(21) 15857631.4 (87) WO 2016/073628	(11) 3 215 855*	(21) 15857703.1 (87) WO 2016/073825	(11) 3 215 193*	(21) 15857802.1 (87) WO 2016/072047	(11) 3 217 724
(21) 15857633.0 (87) WO 2016/070287	(11) 3 215 335*	(21) 15857704.9 (87) WO 2016/071550	(11) 3 216 498	(21) 15857805.4 (87) WO 2016/073822	(11) 3 215 769*
(21) 15857635.5 (87) WO 2016/070698	(11) 3 217 329	(21) 15857706.4 (87) WO 2016/073216	(11) 3 216 129*	(21) 15857808.8 (87) WO 2016/072423	(11) 3 217 097
(21) 15857636.3 (87) WO 2016/073847	(11) 3 215 150*	(21) 15857708.0 (87) WO 2016/073529	(11) 3 215 495*	(21) 15857809.6 (87) WO 2016/073580	(11) 3 216 070*
(21) 15857638.9 (87) WO 2016/072079	(11) 3 216 846	(21) 15857713.0 (87) WO 2016/073734	(11) 3 215 885*	(21) 15857810.4 (87) WO 2016/073774	(11) 3 215 142*
(21) 15857639.7 (87) WO 2016/070752	(11) 3 217 622	(21) 15857717.1 (87) WO 2016/073493	(11) 3 215 145*	(21) 15857811.2 (87) WO 2016/072037	(11) 3 217 677
(21) 15857640.5 (87) WO 2016/073875	(11) 3 215 521*	(21) 15857723.9 (87) WO 2016/071805	(11) 3 215 632*	(21) 15857812.0 (87) WO 2016/073770	(11) 3 215 153*
(21) 15857642.1 (87) WO 2016/070661	(11) 3 216 728	(21) 15857728.8 (87) WO 2016/072213	(11) 3 217 527	(21) 15857813.8 (87) WO 2016/072464	(11) 3 217 175
(21) 15857643.9 (87) WO 2016/073213	(11) 3 215 081*	(21) 15857740.3 (87) WO 2016/072073	(11) 3 217 268	(21) 15857816.1 (87) WO 2016/071761	(11) 3 215 183*
(21) 15857647.0 (87) WO 2016/070801	(11) 3 215 862*	(21) 15857743.7 (87) WO 2016/072217	(11) 3 217 747	(21) 15857819.5 (87) WO 2016/072868	(11) 3 215 207*
(21) 15857649.6 (87) WO 2016/073785	(11) 3 215 806*	(21) 15857744.5 (87) WO 2016/072212	(11) 3 217 528	(21) 15857822.9 (87) WO 2016/073849	(11) 3 215 036*
(21) 15857654.6 (87) WO 2016/073117	(11) 3 215 655*	(21) 15857748.6 (87) WO 2016/073643	(11) 3 216 212*	(21) 15857826.0 (87) WO 2016/072133	(11) 3 216 626
(21) 15857660.3 (87) WO 2016/073634	(11) 3 215 553*	(21) 15857750.2 (87) WO 2016/073536	(11) 3 216 087*	(21) 15857828.6 (87) WO 2016/073623	(11) 3 215 497*
(21) 15857668.6 (87) WO 2016/072364	(11) 3 217 173	(21) 15857755.1 (87) WO 2016/072909	(11) 3 216 297*	(21) 15857830.2 (87) WO 2016/073621	(11) 3 215 022*
(21) 15857675.1 (87) WO 2016/073528	(11) 3 216 211*	(21) 15857765.0 (87) WO 2016/070817	(11) 3 216 447	(21) 15857835.1 (87) WO 2016/072775	(11) 3 217 663
(21) 15857678.5 (87) WO 2016/073445	(11) 3 215 017*	(21) 15857770.0 (87) WO 2016/073512	(11) 3 215 100*	(21) 15857837.7 (87) WO 2016/070296	(11) 3 216 766
(21) 15857680.1 (87) WO 2016/072343	(11) 3 217 673	(21) 15857773.4 (87) WO 2016/073959	(11) 3 216 053*	(21) 15857839.3 (87) WO 2016/072445	(11) 3 217 599
(21) 15857683.5 (87) WO 2016/072312	(11) 3 217 444	(21) 15857774.2 (87) WO 2016/072698	(11) 3 217 475	(21) 15857842.7 (87) WO 2016/072419	(11) 3 216 648
(21) 15857686.8 (87) WO 2016/072799	(11) 3 215 994*	(21) 15857775.9 (87) WO 2016/072910	(11) 3 215 234*	(21) 15857843.5 (87) WO 2016/072880	(11) 3 217 039

(21) 15857844.3 (87) WO 2016/070697	(11) 3 216 790	(21) 15857930.0 (87) WO 2016/073698	(11) 3 215 808*	(21) 15858037.3 (87) WO 2016/072371	(11) 3 216 839
(21) 15857846.8 (87) WO 2016/073063	(11) 3 215 057*	(21) 15857933.4 (87) WO 2016/071909	(11) 3 215 818*	(21) 15858039.9 (87) WO 2016/072103	(11) 3 217 647
(21) 15857847.6 (87) WO 2016/073960	(11) 3 216 059*	(21) 15857938.3 (87) WO 2016/072704	(11) 3 216 279*	(21) 15858041.5 (87) WO 2016/071901	(11) 3 215 395*
(21) 15857849.2 (87) WO 2016/073986	(11) 3 216 023*	(21) 15857942.5 (87) WO 2016/072565	(11) 3 217 679	(21) 15858042.3 (87) WO 2016/073670	(11) 3 215 829*
(21) 15857850.0 (87) WO 2016/072244	(11) 3 216 888	(21) 15857949.0 (87) WO 2016/072614	(11) 3 215 134*	(21) 15858049.8 (87) WO 2016/073955	(11) 3 215 623*
(21) 15857852.6 (87) WO 2016/073769	(11) 3 215 993*	(21) 15857950.8 (87) WO 2016/073673	(11) 3 215 706*	(21) 15858052.2 (87) WO 2016/073939	(11) 3 215 796*
(21) 15857853.4 (87) WO 2016/073880	(11) 3 215 003*	(21) 15857951.6 (87) WO 2016/073490	(11) 3 215 212*	(21) 15858058.9 (87) WO 2016/072195	(11) 3 217 510
(21) 15857856.7 (87) WO 2016/072414	(11) 3 217 456	(21) 15857953.2 (87) WO 2016/073749	(11) 3 215 408*	(21) 15858059.7 (87) WO 2016/072468	(11) 3 217 703
(21) 15857858.3 (87) WO 2016/073674	(11) 3 215 252*	(21) 15857954.0 (87) WO 2016/072106	(11) 3 216 617	(21) 15858064.7 (87) WO 2016/072467	(11) 3 217 722
(21) 15857860.9 (87) WO 2016/072923	(11) 3 216 278*	(21) 15857959.9 (87) WO 2016/071571	(11) 3 215 817*	(21) 15858066.2 (87) WO 2016/070597	(11) 3 217 589
(21) 15857863.3 (87) WO 2016/072478	(11) 3 216 892	(21) 15857961.5 (87) WO 2016/072927	(11) 3 216 004*	(21) 15858073.8 (87) WO 2016/073553	(11) 3 215 056*
(21) 15857869.0 (87) WO 2016/073721	(11) 3 215 078*	(21) 15857973.0 (87) WO 2016/071904	(11) 3 216 131*	(21) 15858074.6 (87) WO 2016/073463	(11) 3 215 195*
(21) 15857870.8 (87) WO 2016/070776	(11) 3 216 549	(21) 15857975.5 (87) WO 2016/073730	(11) 3 215 959*	(21) 15858077.9 (87) WO 2016/073112	(11) 3 216 275*
(21) 15857871.6 (87) WO 2016/072781	(11) 3 216 250*	(21) 15857986.2 (87) WO 2016/073115	(11) 3 216 185*	(21) 15858080.3 (87) WO 2016/072501	(11) 3 217 716
(21) 15857881.5 (87) WO 2016/070270	(11) 3 215 565*	(21) 15857988.8 (87) WO 2016/073474	(11) 3 216 176*	(21) 15858083.7 (87) WO 2016/073765	(11) 3 215 975*
(21) 15857889.8 (87) WO 2016/071829	(11) 3 214 921*	(21) 15857990.4 (87) WO 2016/073893	(11) 3 216 102*	(21) 15858087.8 (87) WO 2016/072912	(11) 3 215 436*
(21) 15857892.2 (87) WO 2016/073479	(11) 3 216 003*	(21) 15857994.6 (87) WO 2016/072039	(11) 3 217 715	(21) 15858591.9 (87) WO 2016/074639	(11) 3 216 216*
(21) 15857897.1 (87) WO 2016/073886	(11) 3 215 063*	(21) 15857997.9 (87) WO 2016/070220	(11) 3 216 313*	(21) 15859083.6 (87) WO 2016/077083	(11) 3 215 116*
(21) 15857901.1 (87) WO 2016/071923	(11) 3 214 920*	(21) 15858000.1 (87) WO 2016/073707	(11) 3 216 048*	(21) 15859832.6 (87) WO 2016/074591	(11) 3 216 192*
(21) 15857902.9 (87) WO 2016/073696	(11) 3 215 757*	(21) 15858001.9 (87) WO 2016/072164	(11) 3 217 687	(21) 15860643.4 (87) WO 2016/078399	(11) 3 216 799
(21) 15857904.5 (87) WO 2016/070263	(11) 3 215 804*	(21) 15858002.7 (87) WO 2016/072238	(11) 3 217 652	(21) 15861323.2 (87) WO 2016/081380	(11) 3 215 446*
(21) 15857905.2 (87) WO 2016/073220	(11) 3 216 063*	(21) 15858005.0 (87) WO 2016/072678	(11) 3 215 915*	(21) 15861444.6 (87) WO 2016/077882	(11) 3 215 216*
(21) 15857906.0 (87) WO 2016/073842	(11) 3 215 758*	(21) 15858010.0 (87) WO 2016/073792	(11) 3 216 010*	(21) 15862183.9 (87) WO 2016/085643	(11) 3 216 114*
(21) 15857910.2 (87) WO 2016/072174	(11) 3 217 708	(21) 15858015.9 (87) WO 2016/073820	(11) 3 215 813*	(21) 15862610.1 (87) WO 2016/082800	(11) 3 217 406
(21) 15857915.1 (87) WO 2016/073429	(11) 3 214 929*	(21) 15858018.3 (87) WO 2016/072277	(11) 3 217 441	(21) 15862753.9 (87) WO 2016/082801	(11) 3 217 758
(21) 15857919.3 (87) WO 2016/073636	(11) 3 215 734*	(21) 15858025.8 (87) WO 2016/073207	(11) 3 215 784*	(21) 15862888.3 (87) WO 2016/085632	(11) 3 215 631*
(21) 15857922.7 (87) WO 2016/073571	(11) 3 215 896*	(21) 15858028.2 (87) WO 2016/072515	(11) 3 217 303	(21) 15863001.2 (87) WO 2016/084925	(11) 3 216 827
(21) 15857923.5 (87) WO 2016/073419	(11) 3 215 198*	(21) 15858035.7 (87) WO 2016/073345	(11) 3 215 577*	(21) 15863425.3 (87) WO 2016/082390	(11) 3 217 600
(21) 15857925.0 (87) WO 2016/071575	(11) 3 215 281*	(21) 15858036.5 (87) WO 2016/073578	(11) 3 215 238*	(21) 15863463.4 (87) WO 2016/082647	(11) 3 217 728

(21) 15863686.0 (87) WO 2016/082571	(11) 3 217 146	(21) 15871569.8 (87) WO 2016/101493	(11) 3 217 609	(21) 16158888.4 (87) WO 2016/101493	(11) 3 217 229
(21) 15863936.9 (87) WO 2016/086214	(11) 3 215 953*	(21) 15872642.2 (87) WO 2016/104073	(11) 3 216 381	(21) 16158893.4 (87) WO 2016/104073	(11) 3 216 883
(21) 15864237.1 (87) WO 2016/085878	(11) 3 216 196*	(21) 15873747.8 (87) WO 2016/105278	(11) 3 216 007*	(21) 16158894.2 (87) WO 2016/105278	(11) 3 217 531
(21) 15864318.9 (87) WO 2016/110739	(11) 3 215 645*	(21) 15875097.6 (87) WO 2016/107419	(11) 3 217 684	(21) 16158897.5 (87) WO 2016/107419	(11) 3 216 690
(21) 15864319.7 (87) WO 2016/110740	(11) 3 215 646*	(21) 15876115.5 (87) WO 2016/109447	(11) 3 215 812*	(21) 16158906.4 (87) WO 2016/109447	(11) 3 217 423
(21) 15864731.3 (87) WO 2016/089457	(11) 3 216 251*	(21) 15876391.2 (87) WO 2016/134580	(11) 3 217 296	(21) 16158909.8 (87) WO 2016/134580	(11) 3 217 073
(21) 15864976.4 (87) WO 2016/090269	(11) 3 216 193*	(21) 15879222.6 (87) WO 2016/118214	(11) 3 216 074*	(21) 16158910.6 (87) WO 2016/118214	(11) 3 217 519
(21) 15865096.0 (87) WO 2016/086697	(11) 3 217 608	(21) 15879806.6 (87) WO 2016/120905	(11) 3 216 884	(21) 16158912.2 (87) WO 2016/120905	(11) 3 217 193
(21) 15865956.5 (87) WO 2016/089509	(11) 3 215 564*	(21) 15888531.9 (87) WO 2016/163040	(11) 3 216 985	(21) 16158942.9 (87) WO 2016/163040	(11) 3 217 428
(21) 15866287.4 (87) WO 2016/088886	(11) 3 216 484	(21) 15892699.8 (87) WO 2016/186484	(11) 3 215 949*	(21) 16158952.8 (87) WO 2016/186484	(11) 3 216 691
(21) 15866470.6 (87) WO 2016/091153	(11) 3 217 572	(21) 15894426.4 (87) WO 2016/195649	(11) 3 215 041*	(21) 16158953.6 (87) WO 2016/195649	(11) 3 217 555
(21) 15866661.0 (87) WO 2016/092906	(11) 3 217 014	(21) 15896355.3 (87) WO 2016/208033	(11) 3 216 538	(21) 16158965.0 (87) WO 2016/208033	(11) 3 216 979
(21) 15866675.0 (87) WO 2016/092930	(11) 3 217 096	(21) 15899313.9 (87) WO 2017/015961	(11) 3 217 627	(21) 16158971.8 (87) WO 2017/015961	(11) 3 216 769
(21) 15866994.5 (87) WO 2016/092385	(11) 3 216 665	(21) 15901874.6 (87) WO 2017/037899	(11) 3 217 163	(21) 16158979.1 (87) WO 2017/037899	(11) 3 216 510
(21) 15867453.1 (87) WO 2016/091023	(11) 3 217 373	(21) 15905647.2 (87) WO 2017/113351	(11) 3 217 248	(21) 16158980.9 (87) WO 2017/113351	(11) 3 217 078
(21) 15867500.9 (87) WO 2016/093918	(11) 3 215 927*	(21) 16000542.7 (87) WO 2016/093918	(11) 3 216 734	(21) 16158982.5 (87) WO 2016/093918	(11) 3 216 637
(21) 15867710.4 (87) WO 2016/094500	(11) 3 216 241*	(21) 16000553.4 (87) WO 2016/094500	(11) 3 216 542	(21) 16158983.3 (87) WO 2016/094500	(11) 3 217 155
(21) 15867725.2 (87) WO 2016/092979	(11) 3 216 380	(21) 16000555.9 (87) WO 2016/092979	(11) 3 217 188	(21) 16158985.8 (87) WO 2016/092979	(11) 3 217 132
(21) 15867759.1 (87) WO 2016/093048	(11) 3 216 392	(21) 16000567.4 (87) WO 2016/093048	(11) 3 217 420	(21) 16158995.7 (87) WO 2016/093048	(11) 3 216 415
(21) 15867903.5 (87) WO 2016/090925	(11) 3 217 468	(21) 16000568.2 (87) WO 2016/090925	(11) 3 216 398	(21) 16159003.9 (87) WO 2016/090925	(11) 3 217 417
(21) 15868694.9 (87) WO 2016/094939	(11) 3 216 103*	(21) 16000571.6 (87) WO 2016/094939	(11) 3 217 489	(21) 16159014.6 (87) WO 2016/094939	(11) 3 217 617
(21) 15869159.2 (87) WO 2016/095650	(11) 3 216 791	(21) 16000574.0 (87) WO 2016/095650	(11) 3 217 032	(21) 16159023.7 (87) WO 2016/095650	(11) 3 216 501
(21) 15869196.4 (87) WO 2016/095688	(11) 3 217 721	(21) 16000580.7 (87) WO 2016/095688	(11) 3 216 918	(21) 16159026.0 (87) WO 2016/095688	(11) 3 216 747
(21) 15869638.5 (87) WO 2016/098430	(11) 3 217 655	(21) 16000586.4 (87) WO 2016/098430	(11) 3 216 443	(21) 16159028.6 (87) WO 2016/098430	(11) 3 216 581
(21) 15869803.5 (87) WO 2016/098597	(11) 3 216 596	(21) 16000589.8 (87) WO 2016/098597	(11) 3 217 176	(21) 16159029.4 (87) WO 2016/098597	(11) 3 217 183
(21) 15869960.3 (87) WO 2016/098755	(11) 3 217 045	(21) 16000590.6 (87) WO 2016/098755	(11) 3 217 771	(21) 16159034.4 (87) WO 2016/098755	(11) 3 216 957
(21) 15870509.5 (87) WO 2016/099623	(11) 3 216 307*	(21) 16000599.7 (87) WO 2016/099623	(11) 3 216 924	(21) 16159048.4 (87) WO 2016/099623	(11) 3 216 458
(21) 15870542.6 (87) WO 2016/099686	(11) 3 215 209*	(21) 16001195.3 (87) WO 2016/099686	(11) 3 217 230	(21) 16159067.4 (87) WO 2016/099686	(11) 3 216 378
(21) 15870816.4 (87) WO 2016/100230	(11) 3 215 937*	(21) 16002301.6 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 592	(21) 16159074.0 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 433
		(21) 16020073.9 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 969	(21) 16159078.1 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 499
		(21) 16020074.7 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 971	(21) 16159085.6 (87) WO 2016/100230	(11) 3 217 195
		(21) 16020075.4 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 869	(21) 16159086.4 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 434
		(21) 16020076.2 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 972	(21) 16159091.4 (87) WO 2016/100230	(11) 3 217 467
		(21) 16020077.0 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 973	(21) 16159107.8 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 983
		(21) 16020078.8 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 970	(21) 16159115.1 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 980
		(21) 16158868.6 (87) WO 2016/100230	(11) 3 217 315	(21) 16159117.7 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 438
		(21) 16158873.6 (87) WO 2016/100230	(11) 3 217 472	(21) 16159118.5 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 437
		(21) 16158882.7 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 545	(21) 16159120.1 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 439
		(21) 16158884.3 (87) WO 2016/100230	(11) 3 217 228	(21) 16159124.3 (87) WO 2016/100230	(11) 3 217 357
				(21) 16159124.3 (87) WO 2016/100230	(11) 3 217 357
				(21) 16159131.8 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 925
				(21) 16159132.6 (87) WO 2016/100230	(11) 3 217 628
				(21) 16159139.1 (87) WO 2016/100230	(11) 3 217 575
				(21) 16159143.3 (87) WO 2016/100230	(11) 3 217 518
				(21) 16159147.4 (87) WO 2016/100230	(11) 3 217 168
				(21) 16159157.3 (87) WO 2016/100230	(11) 3 217 322
				(21) 16159163.1 (87) WO 2016/100230	(11) 3 217 522
				(21) 16159173.0 (87) WO 2016/100230	(11) 3 217 026
				(21) 16159174.8 (87) WO 2016/100230	(11) 3 217 027
				(21) 16159182.1 (87) WO 2016/100230	(11) 3 216 687

(21) 16159199.5	(11) 3 217 774	(21) 16159578.0	(11) 3 216 517	(21) 16159874.3	(11) 3 217 554
(21) 16159205.0	(11) 3 216 873	(21) 16159581.4	(11) 3 217 379	(21) 16159875.0	(11) 3 217 692
(21) 16159209.2	(11) 3 217 470	(21) 16159583.0	(11) 3 216 640	(21) 16159883.4	(11) 3 216 395
(21) 16159210.0	(11) 3 217 591	(21) 16159585.5	(11) 3 216 394	(21) 16159884.2	(11) 3 216 464
(21) 16159214.2	(11) 3 216 656	(21) 16159591.3	(11) 3 217 768	(21) 16159885.9	(11) 3 217 236
(21) 16159215.9	(11) 3 216 771	(21) 16159605.1	(11) 3 217 496	(21) 16159887.5	(11) 3 216 919
(21) 16159221.7	(11) 3 217 487	(21) 16159607.7	(11) 3 217 488	(21) 16159888.3	(11) 3 216 646
(21) 16159248.0	(11) 3 216 511	(21) 16159616.8	(11) 3 217 365	(21) 16159890.9	(11) 3 217 638
(21) 16159249.8	(11) 3 216 512	(21) 16159620.0	(11) 3 216 905	(21) 16159891.7	(11) 3 216 472
(21) 16159250.6	(11) 3 217 015	(21) 16159622.6	(11) 3 216 916	(21) 16159900.6	(11) 3 217 144
(21) 16159251.4	(11) 3 216 354	(21) 16159636.6	(11) 3 216 387	(21) 16159902.2	(11) 3 217 623
(21) 16159252.2	(11) 3 216 353	(21) 16159637.4	(11) 3 217 764	(21) 16159909.7	(11) 3 216 895
(21) 16159269.6	(11) 3 217 497	(21) 16159643.2	(11) 3 216 566	(21) 16159921.2	(11) 3 217 601
(21) 16159283.7	(11) 3 216 740	(21) 16159650.7	(11) 3 217 020	(21) 16159928.7	(11) 3 217 524
(21) 16159291.0	(11) 3 216 554	(21) 16159672.1	(11) 3 216 946	(21) 16159939.4	(11) 3 216 583
(21) 16159292.8	(11) 3 217 116	(21) 16159673.9	(11) 3 216 853	(21) 16159944.4	(11) 3 217 011
(21) 16159332.2	(11) 3 217 106	(21) 16159681.2	(11) 3 217 338	(21) 16159945.1	(11) 3 217 139
(21) 16159351.2	(11) 3 217 177	(21) 16159692.9	(11) 3 216 735	(21) 16159953.5	(11) 3 216 406
(21) 16159352.0	(11) 3 216 593	(21) 16159708.3	(11) 3 216 574	(21) 16159964.2	(11) 3 217 557
(21) 16159354.6	(11) 3 216 492	(21) 16159710.9	(11) 3 217 231	(21) 16159975.8	(11) 3 216 821
(21) 16159356.1	(11) 3 217 271	(21) 16159720.8	(11) 3 216 974	(21) 16159982.4	(11) 3 217 455
(21) 16159359.5	(11) 3 216 336	(21) 16159726.5	(11) 3 216 689	(21) 16159983.2	(11) 3 216 352
(21) 16159368.6	(11) 3 217 525	(21) 16159741.4	(11) 3 217 401	(21) 16159985.7	(11) 3 216 861
(21) 16159369.4	(11) 3 216 975	(21) 16159744.8	(11) 3 217 180	(21) 16159988.1	(11) 3 217 092
(21) 16159374.4	(11) 3 217 072	(21) 16159749.7	(11) 3 216 683	(21) 16159990.7	(11) 3 217 070
(21) 16159377.7	(11) 3 217 574	(21) 16159750.5	(11) 3 216 906	(21) 16159991.5	(11) 3 217 079
(21) 16159378.5	(11) 3 216 978	(21) 16159756.2	(11) 3 217 469	(21) 16159993.1	(11) 3 217 071
(21) 16159418.9	(11) 3 216 425	(21) 16159761.2	(11) 3 217 772	(21) 16159996.4	(11) 3 217 060
(21) 16159429.6	(11) 3 217 597	(21) 16159764.6	(11) 3 217 245	(21) 16159997.2	(11) 3 217 094
(21) 16159449.4	(11) 3 217 573	(21) 16159771.1	(11) 3 217 029	(21) 16160009.3	(11) 3 216 773
(21) 16159453.6	(11) 3 216 781	(21) 16159775.2	(11) 3 216 709	(21) 16160012.7	(11) 3 216 774
(21) 16159454.4	(11) 3 217 629	(21) 16159777.8	(11) 3 216 903	(21) 16160021.8	(11) 3 217 040
(21) 16159461.9	(11) 3 216 435	(21) 16159779.4	(11) 3 216 909	(21) 16160034.1	(11) 3 216 953
(21) 16159472.6	(11) 3 216 368	(21) 16159791.9	(11) 3 216 767	(21) 16160037.4	(11) 3 217 291
(21) 16159477.5	(11) 3 217 495	(21) 16159796.8	(11) 3 217 227	(21) 16160038.2	(11) 3 217 558
(21) 16159478.3	(11) 3 217 310	(21) 16159797.6	(11) 3 216 672	(21) 16160039.0	(11) 3 217 543
(21) 16159484.1	(11) 3 217 739	(21) 16159801.6	(11) 3 216 901	(21) 16160040.8	(11) 3 217 549
(21) 16159498.1	(11) 3 216 348	(21) 16159820.6	(11) 3 216 768	(21) 16160041.6	(11) 3 217 550
(21) 16159506.1	(11) 3 216 764	(21) 16159832.1	(11) 3 216 360	(21) 16160042.4	(11) 3 217 560
(21) 16159507.9	(11) 3 216 765	(21) 16159841.2	(11) 3 216 579	(21) 16160043.2	(11) 3 217 553
(21) 16159508.7	(11) 3 216 785	(21) 16159842.0	(11) 3 216 503	(21) 16160044.0	(11) 3 217 548
(21) 16159522.8	(11) 3 216 794	(21) 16159846.1	(11) 3 216 788	(21) 16160046.5	(11) 3 217 167
(21) 16159526.9	(11) 3 217 674	(21) 16159850.3	(11) 3 216 989	(21) 16163110.6	(11) 3 216 488
(21) 16159536.8	(11) 3 217 374	(21) 16159855.2	(11) 3 217 287	(21) 16163226.0	(11) 3 216 466
(21) 16159541.8	(11) 3 216 813	(21) 16159858.6	(11) 3 217 399	(21) 16165067.6	(11) 3 217 503
(21) 16159557.4	(11) 3 217 326	(21) 16159863.6	(11) 3 217 602	(21) 16169086.2	(11) 3 216 588
(21) 16159567.3	(11) 3 216 531	(21) 16159864.4	(11) 3 216 557	(21) 16170247.7	(11) 3 217 512
(21) 16159570.7	(11) 3 216 914	(21) 16159869.3	(11) 3 217 316	(21) 16171370.6	(11) 3 216 513
(21) 16159572.3	(11) 3 216 915	(21) 16159873.5	(11) 3 216 701	(21) 16171443.1	(11) 3 217 396

(21) 16171444.9	(11) 3 217 397	(21) 16199123.7	(11) 3 217 283	(21) 16382653.0	(11) 3 216 366
(21) 16173130.2	(11) 3 217 297	(21) 16199470.2	(11) 3 217 114	(21) 16401017.5	(11) 3 217 465
(21) 16173252.4	(11) 3 216 814	(21) 16199543.6	(11) 3 217 427	(21) 16425020.1	(11) 3 217 124
(21) 16174669.8	(11) 3 217 142	(21) 16202619.9	(11) 3 217 578	(21) 16425021.9	(11) 3 217 043
(21) 16175529.3	(11) 3 216 900	(21) 16202657.9	(11) 3 216 340	(21) 16425023.5	(11) 3 216 825
(21) 16175680.4	(11) 3 217 504	(21) 16203238.7	(11) 3 216 333	(21) 16425024.3	(11) 3 216 337
(21) 16176120.0	(11) 3 216 778	(21) 16203399.7	(11) 3 217 534	(21) 16462003.1	(11) 3 217 355
(21) 16176844.5	(11) 3 217 450	(21) 16203997.8	(11) 3 217 706	(21) 16465507.8	(11) 3 217 191
(21) 16176919.5	(11) 3 217 753	(21) 16204031.5	(11) 3 217 235	(21) 16700056.1	(11) 3 216 115*
(21) 16176964.1	(11) 3 217 676	(21) 16204090.1	(11) 3 217 539	(87) WO 2016/120026	
(21) 16177205.8	(11) 3 217 595	(21) 16204093.5	(11) 3 217 719	(21) 16704553.3	(11) 3 215 007*
(21) 16177244.7	(11) 3 217 312	(21) 16204254.3	(11) 3 217 134	(87) WO 2016/128291	
(21) 16177331.2	(11) 3 216 454	(21) 16204434.1	(11) 3 217 232	(21) 16712927.9	(11) 3 215 960*
(21) 16177384.1	(11) 3 217 598	(21) 16204449.9	(11) 3 216 532	(87) WO 2016/156554	
(21) 16179329.4	(11) 3 217 272	(21) 16204559.5	(11) 3 216 341	(21) 16712928.7	(11) 3 215 961*
(21) 16179345.0	(11) 3 217 448	(21) 16204795.5	(11) 3 217 233	(87) WO 2016/156555	
(21) 16179433.4	(11) 3 217 493	(21) 16204919.1	(11) 3 217 478	(21) 16717301.2	(11) 3 215 169*
(21) 16182143.4	(11) 3 217 273	(21) 16205017.3	(11) 3 217 154	(87) WO 2016/162488	
(21) 16182314.1	(11) 3 217 251	(21) 16205047.0	(11) 3 217 237	(21) 16727139.4	(11) 3 215 962*
(21) 16183335.5	(11) 3 216 707	(21) 16205374.8	(11) 3 217 205	(87) WO 2016/184869	
(21) 16183931.1	(11) 3 217 668	(21) 16205376.3	(11) 3 217 346	(21) 16727680.7	(11) 3 215 039*
(21) 16184594.6	(11) 3 216 407	(21) 16205636.0	(11) 3 217 067	(87) WO 2017/016717	
(21) 16185327.0	(11) 3 217 023	(21) 16205643.6	(11) 3 217 765	(21) 16734340.9	(11) 3 215 900*
(21) 16186102.6	(11) 3 217 117	(21) 16205736.8	(11) 3 216 741	(87) WO 2017/001560	
(21) 16186105.9	(11) 3 217 118	(21) 16205747.5	(11) 3 217 689	(21) 16735175.8	(11) 3 216 110*
(21) 16186782.5	(11) 3 217 681	(21) 16205881.2	(11) 3 216 459	(87) WO 2016/111554	
(21) 16187790.7	(11) 3 217 451	(21) 16206378.8	(11) 3 216 540	(21) 16737044.4	(11) 3 216 084*
(21) 16188248.5	(11) 3 217 036	(21) 16206552.8	(11) 3 217 661	(87) WO 2016/112818	
(21) 16189180.9	(11) 3 217 695	(21) 16206995.9	(11) 3 217 587	(21) 16737669.8	(11) 3 215 712*
(21) 16190816.5	(11) 3 217 551	(21) 16207091.6	(11) 3 216 990	(87) WO 2016/115030	
(21) 16191349.6	(11) 3 217 298	(21) 16207092.4	(11) 3 217 613	(21) 16739385.9	(11) 3 217 604
(21) 16191365.2	(11) 3 217 492	(21) 16207515.4	(11) 3 217 250	(87) WO 2017/080154	
(21) 16191506.1	(11) 3 216 444	(21) 16207573.3	(11) 3 217 650	(21) 16741415.0	(11) 3 215 963*
(21) 16192763.7	(11) 3 217 562	(21) 16290045.0	(11) 3 217 446	(87) WO 2017/023432	
(21) 16193100.1	(11) 3 217 505	(21) 16290046.8	(11) 3 217 720	(21) 16742149.4	(11) 3 215 662*
(21) 16193652.1	(11) 3 217 640	(21) 16305253.3	(11) 3 216 461	(87) WO 2017/131663	
(21) 16194681.9	(11) 3 216 897	(21) 16305254.1	(11) 3 216 569	(21) 16742283.1	(11) 3 215 554*
(21) 16194682.7	(11) 3 217 405	(21) 16305255.8	(11) 3 217 240	(87) WO 2017/016988	
(21) 16194684.3	(11) 3 217 147	(21) 16305256.6	(11) 3 217 330	(21) 16748503.6	(11) 3 215 376*
(21) 16195453.2	(11) 3 217 603	(21) 16305258.2	(11) 3 217 343	(87) WO 2016/127242	
(21) 16195507.5	(11) 3 216 893	(21) 16305263.2	(11) 3 216 756	(21) 16748933.5	(11) 3 217 445
(21) 16196324.4	(11) 3 217 299	(21) 16305265.7	(11) 3 217 198	(87) WO 2016/129288	
(21) 16196807.8	(11) 3 216 567	(21) 16305268.1	(11) 3 217 614	(21) 16751210.2	(11) 3 216 098*
(21) 16196827.6	(11) 3 216 843	(21) 16380005.5	(11) 3 216 738	(87) WO 2017/013269	
(21) 16198239.2	(11) 3 216 805	(21) 16382102.8	(11) 3 216 645	(21) 16765164.5	(11) 3 217 462
(21) 16198373.9	(11) 3 217 005	(21) 16382104.4	(11) 3 217 605	(87) WO 2016/148408	
(21) 16198444.8	(11) 3 216 874	(21) 16382105.1	(11) 3 216 441	(21) 16768905.8	(11) 3 217 516
(21) 16198983.5	(11) 3 217 482	(21) 16382106.9	(11) 3 216 693	(87) WO 2016/153002	
(21) 16199069.2	(11) 3 217 279	(21) 16382107.7	(11) 3 217 086	(21) 16771819.6	(11) 3 216 496
				(87) WO 2016/157933	
				(21) 16772646.2	(11) 3 217 017
				(87) WO 2016/158765	
				(21) 16778268.9	(11) 3 215 341*
				(87) WO 2017/063870	
				(21) 16780036.6	(11) 3 216 837
				(87) WO 2016/167245	
				(21) 16781818.6	(11) 3 216 097*
				(87) WO 2017/129277	

(21) 16783088.4 (87) WO 2016/171067	(11) 3 216 411	(21) 17000338.8	(11) 3 216 942	(21) 17152983.7	(11) 3 216 964
(21) 16799601.6 (87) WO 2016/189892	(11) 3 216 385	(21) 17000352.9	(11) 3 216 679	(21) 17153006.6	(11) 3 216 685
(21) 16802375.2 (87) WO 2016/192452	(11) 3 217 442	(21) 17000353.7	(11) 3 217 159	(21) 17153063.7	(11) 3 217 274
(21) 16802890.0 (87) WO 2016/194452	(11) 3 216 382	(21) 17000365.1	(11) 3 217 280	(21) 17153085.0	(11) 3 217 185
(21) 16806258.6 (87) WO 2017/081395	(11) 3 216 239*	(21) 17000366.9	(11) 3 217 281	(21) 17153319.3	(11) 3 216 733
(21) 16811740.6 (87) WO 2016/204266	(11) 3 216 817	(21) 17000367.7	(11) 3 217 364	(21) 17153357.3	(11) 3 217 678
(21) 16817131.2 (87) WO 2017/000767	(11) 3 217 156	(21) 17000376.8	(11) 3 216 485	(21) 17153364.9	(11) 3 217 688
(21) 16820291.9 (87) WO 2017/114795	(11) 3 215 699*	(21) 17000379.2	(11) 3 217 089	(21) 17153463.9	(11) 3 216 400
(21) 16824178.4 (87) WO 2017/010198	(11) 3 216 383	(21) 17000398.2	(11) 3 216 751	(21) 17153575.0	(11) 3 216 357
(21) 16826685.6 (87) WO 2017/120716	(11) 3 216 965	(21) 17000520.1	(11) 3 216 620	(21) 17153581.8	(11) 3 216 422
(21) 16836913.0 (87) WO 2017/029922	(11) 3 216 889	(21) 17000523.5	(11) 3 216 920	(21) 17153655.0	(11) 3 217 675
(21) 16845321.5 (87) WO 2017/119052	(11) 3 216 718	(21) 17000537.5	(11) 3 216 523	(21) 17153656.8	(11) 3 216 755
(21) 16848353.5 (87) WO 2017/051563	(11) 3 216 410	(21) 17000623.3	(11) 3 216 362	(21) 17153717.8	(11) 3 216 445
(21) 16849925.9 (87) WO 2017/120883	(11) 3 217 541	(21) 17000638.1	(11) 3 217 255	(21) 17153737.6	(11) 3 217 143
(21) 16850974.3 (87) WO 2017/056798	(11) 3 217 161	(21) 17000728.0	(11) 3 216 587	(21) 17153773.1	(11) 3 217 148
(21) 16855272.7 (87) WO 2017/065018	(11) 3 216 431	(21) 17020096.8	(11) 3 217 091	(21) 17153821.8	(11) 3 217 508
(21) 16857695.7 (87) WO 2017/069437	(11) 3 217 105	(21) 17150188.5	(11) 3 217 757	(21) 17153888.7	(11) 3 217 336
(21) 16857774.0 (87) WO 2017/069516	(11) 3 216 762	(21) 17150600.9	(11) 3 217 007	(21) 17153919.0	(11) 3 216 570
(21) 16861088.9 (87) WO 2017/086602	(11) 3 217 350	(21) 17150652.0	(11) 3 216 551	(21) 17153961.2	(11) 3 217 214
(21) 16862452.6 (87) WO 2017/078436	(11) 3 217 130	(21) 17150909.4	(11) 3 217 174	(21) 17153992.7	(11) 3 217 576
(21) 16864575.2 (87) WO 2017/082649	(11) 3 216 830	(21) 17150934.2	(11) 3 216 427	(21) 17153993.5	(11) 3 216 642
(21) 17000008.7	(11) 3 216 907	(21) 17150937.5	(11) 3 216 529	(21) 17154033.9	(11) 3 216 988
(21) 17000154.9	(11) 3 216 550	(21) 17150982.1	(11) 3 217 324	(21) 17154092.5	(11) 3 217 241
(21) 17000162.2	(11) 3 216 948	(21) 17150983.9	(11) 3 217 579	(21) 17154123.8	(11) 3 216 713
(21) 17000182.0	(11) 3 217 158	(21) 17151068.8	(11) 3 217 136	(21) 17154170.9	(11) 3 216 502
(21) 17000191.1	(11) 3 217 356	(21) 17151123.1	(11) 3 217 246	(21) 17154179.0	(11) 3 217 121
(21) 17000205.9	(11) 3 217 354	(21) 17151234.6	(11) 3 217 256	(21) 17154181.6	(11) 3 217 122
(21) 17000259.6	(11) 3 216 835	(21) 17151423.5	(11) 3 217 024	(21) 17154191.5	(11) 3 216 495
(21) 17000260.4	(11) 3 217 037	(21) 17151520.8	(11) 3 216 849	(21) 17154282.2	(11) 3 216 981
(21) 17000264.6	(11) 3 216 730	(21) 17151658.6	(11) 3 216 723	(21) 17154283.0	(11) 3 217 149
(21) 17000312.3	(11) 3 217 162	(21) 17151754.3	(11) 3 216 784	(21) 17154364.8	(11) 3 216 654
(21) 17000313.1	(11) 3 217 172	(21) 17151756.8	(11) 3 216 803	(21) 17154384.6	(11) 3 217 529
(21) 17000320.6	(11) 3 217 016	(21) 17151767.5	(11) 3 216 426	(21) 17154404.2	(11) 3 217 258
(21) 17000328.9	(11) 3 217 141	(21) 17151768.3	(11) 3 216 391	(21) 17154440.6	(11) 3 217 267
(21) 17000337.0	(11) 3 217 538	(21) 17151833.5	(11) 3 217 220	(21) 17154471.1	(11) 3 217 402
		(21) 17151882.2	(11) 3 217 342	(21) 17154493.5	(11) 3 217 353
		(21) 17151932.5	(11) 3 216 376	(21) 17154496.8	(11) 3 216 697
		(21) 17151970.5	(11) 3 217 257	(21) 17154535.3	(11) 3 217 259
		(21) 17152045.5	(11) 3 217 126	(21) 17154731.8	(11) 3 216 748
		(21) 17152109.9	(11) 3 216 591	(21) 17154746.6	(11) 3 216 838
		(21) 17152189.1	(11) 3 217 658	(21) 17154752.4	(11) 3 217 532
		(21) 17152300.4	(11) 3 216 457	(21) 17154765.6	(11) 3 216 726
		(21) 17152308.7	(11) 3 216 936	(21) 17154782.1	(11) 3 216 615
		(21) 17152397.0	(11) 3 216 409	(21) 17154808.4	(11) 3 217 429
		(21) 17152504.1	(11) 3 216 448	(21) 17154828.2	(11) 3 217 244
		(21) 17152594.2	(11) 3 216 494	(21) 17154938.9	(11) 3 217 671
		(21) 17152786.4	(11) 3 216 412	(21) 17154946.2	(11) 3 217 100
		(21) 17152892.0	(11) 3 217 102	(21) 17154954.6	(11) 3 217 000
		(21) 17152897.9	(11) 3 216 504	(21) 17154965.2	(11) 3 216 479

(21) 17155000.7	(11) 3 217 425	(21) 17156810.8	(11) 3 216 913	(21) 17157856.0	(11) 3 217 010
(21) 17155074.2	(11) 3 217 075	(21) 17156829.8	(11) 3 217 099	(21) 17157884.2	(11) 3 216 462
(21) 17155100.5	(11) 3 217 021	(21) 17156865.2	(11) 3 216 480	(21) 17157902.2	(11) 3 216 473
(21) 17155103.9	(11) 3 216 611	(21) 17156880.1	(11) 3 216 508	(21) 17157946.9	(11) 3 217 740
(21) 17155104.7	(11) 3 217 053	(21) 17156895.9	(11) 3 217 290	(21) 17157958.4	(11) 3 216 804
(21) 17155119.5	(11) 3 216 613	(21) 17156934.6	(11) 3 216 597	(21) 17158007.9	(11) 3 216 770
(21) 17155172.4	(11) 3 217 004	(21) 17156953.6	(11) 3 216 572	(21) 17158010.3	(11) 3 217 412
(21) 17155306.8	(11) 3 217 500	(21) 17157038.5	(11) 3 217 431	(21) 17158085.5	(11) 3 217 052
(21) 17155466.0	(11) 3 216 792	(21) 17157114.4	(11) 3 216 367	(21) 17158092.1	(11) 3 217 219
(21) 17155498.3	(11) 3 217 218	(21) 17157142.5	(11) 3 217 540	(21) 17158138.2	(11) 3 217 107
(21) 17155676.4	(11) 3 216 526	(21) 17157150.8	(11) 3 217 178	(21) 17158171.3	(11) 3 216 986
(21) 17155694.7	(11) 3 216 563	(21) 17157154.0	(11) 3 216 717	(21) 17158178.8	(11) 3 217 275
(21) 17155727.5	(11) 3 217 648	(21) 17157157.3	(11) 3 216 537	(21) 17158206.7	(11) 3 217 189
(21) 17155743.2	(11) 3 216 361	(21) 17157187.0	(11) 3 216 481	(21) 17158215.8	(11) 3 216 505
(21) 17155764.8	(11) 3 216 344	(21) 17157218.3	(11) 3 217 302	(21) 17158236.4	(11) 3 216 962
(21) 17155859.6	(11) 3 217 110	(21) 17157224.1	(11) 3 217 473	(21) 17158244.8	(11) 3 217 002
(21) 17155891.9	(11) 3 217 486	(21) 17157242.3	(11) 3 216 777	(21) 17158252.1	(11) 3 216 807
(21) 17155904.0	(11) 3 216 828	(21) 17157254.8	(11) 3 217 415	(21) 17158254.7	(11) 3 216 463
(21) 17155929.7	(11) 3 217 238	(21) 17157258.9	(11) 3 216 779	(21) 17158255.4	(11) 3 216 373
(21) 17155936.2	(11) 3 216 952	(21) 17157260.5	(11) 3 216 486	(21) 17158268.7	(11) 3 217 358
(21) 17155953.7	(11) 3 216 506	(21) 17157264.7	(11) 3 216 706	(21) 17158292.7	(11) 3 217 111
(21) 17156020.4	(11) 3 217 030	(21) 17157305.8	(11) 3 217 694	(21) 17158322.2	(11) 3 217 376
(21) 17156043.6	(11) 3 217 306	(21) 17157322.3	(11) 3 217 741	(21) 17158361.0	(11) 3 216 402
(21) 17156094.9	(11) 3 216 393	(21) 17157353.8	(11) 3 217 317	(21) 17158379.2	(11) 3 217 223
(21) 17156125.1	(11) 3 216 558	(21) 17157357.9	(11) 3 216 653	(21) 17158390.9	(11) 3 216 712
(21) 17156129.3	(11) 3 217 120	(21) 17157413.0	(11) 3 217 288	(21) 17158406.3	(11) 3 216 575
(21) 17156141.8	(11) 3 217 515	(21) 17157438.7	(11) 3 217 050	(21) 17158417.0	(11) 3 216 627
(21) 17156148.3	(11) 3 216 711	(21) 17157457.7	(11) 3 216 641	(21) 17158421.2	(11) 3 216 628
(21) 17156151.7	(11) 3 217 382	(21) 17157502.0	(11) 3 217 095	(21) 17158436.0	(11) 3 217 042
(21) 17156157.4	(11) 3 216 370	(21) 17157512.9	(11) 3 217 063	(21) 17158460.0	(11) 3 217 400
(21) 17156177.2	(11) 3 217 734	(21) 17157524.4	(11) 3 216 993	(21) 17158473.3	(11) 3 217 624
(21) 17156192.1	(11) 3 217 057	(21) 17157532.7	(11) 3 217 286	(21) 17158475.8	(11) 3 216 732
(21) 17156193.9	(11) 3 216 968	(21) 17157583.0	(11) 3 217 404	(21) 17158491.5	(11) 3 216 371
(21) 17156194.7	(11) 3 217 202	(21) 17157595.4	(11) 3 216 350	(21) 17158500.3	(11) 3 217 269
(21) 17156266.3	(11) 3 217 084	(21) 17157597.0	(11) 3 217 300	(21) 17158510.2	(11) 3 217 080
(21) 17156292.9	(11) 3 217 307	(21) 17157603.6	(11) 3 217 252	(21) 17158603.5	(11) 3 217 104
(21) 17156306.7	(11) 3 216 911	(21) 17157636.6	(11) 3 217 485	(21) 17158604.3	(11) 3 217 634
(21) 17156311.7	(11) 3 216 912	(21) 17157665.5	(11) 3 217 651	(21) 17158608.4	(11) 3 217 649
(21) 17156312.5	(11) 3 216 967	(21) 17157688.7	(11) 3 216 668	(21) 17158619.1	(11) 3 216 945
(21) 17156379.4	(11) 3 216 695	(21) 17157690.3	(11) 3 216 982	(21) 17158662.1	(11) 3 216 997
(21) 17156471.9	(11) 3 216 604	(21) 17157691.1	(11) 3 216 631	(21) 17158670.4	(11) 3 217 452
(21) 17156495.8	(11) 3 217 068	(21) 17157728.1	(11) 3 217 542	(21) 17158688.6	(11) 3 216 629
(21) 17156499.0	(11) 3 217 596	(21) 17157736.4	(11) 3 217 123	(21) 17158692.8	(11) 3 217 378
(21) 17156519.5	(11) 3 216 937	(21) 17157739.8	(11) 3 217 270	(21) 17158694.4	(11) 3 217 201
(21) 17156527.8	(11) 3 217 763	(21) 17157749.7	(11) 3 216 954	(21) 17158704.1	(11) 3 216 619
(21) 17156639.1	(11) 3 216 667	(21) 17157753.9	(11) 3 217 157	(21) 17158713.2	(11) 3 217 556
(21) 17156666.4	(11) 3 217 282	(21) 17157795.0	(11) 3 216 930	(21) 17158735.5	(11) 3 217 526
(21) 17156673.0	(11) 3 216 446	(21) 17157843.8	(11) 3 217 323	(21) 17158747.0	(11) 3 217 546
(21) 17156730.8	(11) 3 217 160	(21) 17157854.5	(11) 3 217 006	(21) 17158748.8	(11) 3 217 494

(21) 17158751.2	(11) 3 217 471	(21) 17159118.3	(11) 3 217 386	(21) 17159468.2	(11) 3 216 854
(21) 17158753.8	(11) 3 217 552	(21) 17159119.1	(11) 3 217 337	(21) 17159472.4	(11) 3 217 369
(21) 17158762.9	(11) 3 216 750	(21) 17159138.1	(11) 3 216 698	(21) 17159478.1	(11) 3 217 319
(21) 17158773.6	(11) 3 217 190	(21) 17159161.3	(11) 3 217 667	(21) 17159481.5	(11) 3 216 836
(21) 17158797.5	(11) 3 217 533	(21) 17159174.6	(11) 3 216 565	(21) 17159482.3	(11) 3 217 509
(21) 17158817.1	(11) 3 217 339	(21) 17159176.1	(11) 3 217 434	(21) 17159486.4	(11) 3 216 616
(21) 17158824.7	(11) 3 217 426	(21) 17159190.2	(11) 3 216 951	(21) 17159487.2	(11) 3 217 432
(21) 17158826.2	(11) 3 217 422	(21) 17159192.8	(11) 3 216 491	(21) 17159489.8	(11) 3 216 943
(21) 17158833.8	(11) 3 217 054	(21) 17159199.3	(11) 3 216 932	(21) 17159497.1	(11) 3 216 568
(21) 17158838.7	(11) 3 217 085	(21) 17159234.8	(11) 3 216 608	(21) 17159511.9	(11) 3 217 031
(21) 17158855.1	(11) 3 216 369	(21) 17159250.4	(11) 3 216 754	(21) 17159513.5	(11) 3 216 716
(21) 17158856.9	(11) 3 217 760	(21) 17159269.4	(11) 3 216 609	(21) 17159516.8	(11) 3 216 413
(21) 17158873.4	(11) 3 216 926	(21) 17159283.5	(11) 3 217 561	(21) 17159517.6	(11) 3 216 984
(21) 17158878.3	(11) 3 216 500	(21) 17159284.3	(11) 3 216 992	(21) 17159519.2	(11) 3 217 170
(21) 17158885.8	(11) 3 216 623	(21) 17159290.0	(11) 3 217 530	(21) 17159521.8	(11) 3 216 535
(21) 17158889.0	(11) 3 216 651	(21) 17159293.4	(11) 3 217 033	(21) 17159527.5	(11) 3 216 824
(21) 17158890.8	(11) 3 217 480	(21) 17159294.2	(11) 3 216 657	(21) 17159529.1	(11) 3 216 552
(21) 17158893.2	(11) 3 217 093	(21) 17159295.9	(11) 3 217 479	(21) 17159533.3	(11) 3 217 769
(21) 17158901.3	(11) 3 217 284	(21) 17159298.3	(11) 3 216 670	(21) 17159541.6	(11) 3 216 432
(21) 17158907.0	(11) 3 217 169	(21) 17159310.6	(11) 3 216 578	(21) 17159542.4	(11) 3 216 966
(21) 17158917.9	(11) 3 216 375	(21) 17159317.1	(11) 3 216 675	(21) 17159543.2	(11) 3 216 692
(21) 17158928.6	(11) 3 216 727	(21) 17159318.9	(11) 3 217 318	(21) 17159545.7	(11) 3 216 934
(21) 17158938.5	(11) 3 217 377	(21) 17159323.9	(11) 3 216 802	(21) 17159548.1	(11) 3 217 433
(21) 17158940.1	(11) 3 217 041	(21) 17159330.4	(11) 3 216 772	(21) 17159549.9	(11) 3 217 474
(21) 17158943.5	(11) 3 217 194	(21) 17159338.7	(11) 3 217 594	(21) 17159551.5	(11) 3 217 046
(21) 17158951.8	(11) 3 217 523	(21) 17159340.3	(11) 3 217 125	(21) 17159557.2	(11) 3 217 265
(21) 17158954.2	(11) 3 217 375	(21) 17159342.9	(11) 3 217 197	(21) 17159564.8	(11) 3 217 320
(21) 17158963.3	(11) 3 217 340	(21) 17159358.5	(11) 3 216 497	(21) 17159566.3	(11) 3 216 618
(21) 17158964.1	(11) 3 216 355	(21) 17159362.7	(11) 3 216 996	(21) 17159574.7	(11) 3 217 391
(21) 17158983.1	(11) 3 216 921	(21) 17159365.0	(11) 3 216 703	(21) 17159586.1	(11) 3 217 242
(21) 17158984.9	(11) 3 217 186	(21) 17159368.4	(11) 3 216 639	(21) 17159589.5	(11) 3 217 145
(21) 17158992.2	(11) 3 217 001	(21) 17159380.9	(11) 3 216 638	(21) 17159591.1	(11) 3 216 699
(21) 17159007.8	(11) 3 216 546	(21) 17159386.6	(11) 3 217 059	(21) 17159595.2	(11) 3 217 311
(21) 17159011.0	(11) 3 216 576	(21) 17159388.2	(11) 3 217 276	(21) 17159601.8	(11) 3 216 715
(21) 17159017.7	(11) 3 216 923	(21) 17159399.9	(11) 3 216 929	(21) 17159603.4	(11) 3 216 561
(21) 17159027.6	(11) 3 216 487	(21) 17159400.5	(11) 3 216 753	(21) 17159610.9	(11) 3 216 530
(21) 17159036.7	(11) 3 217 630	(21) 17159431.0	(11) 3 216 708	(21) 17159614.1	(11) 3 217 407
(21) 17159056.5	(11) 3 216 743	(21) 17159439.3	(11) 3 217 289	(21) 17159623.2	(11) 3 216 724
(21) 17159058.1	(11) 3 216 744	(21) 17159440.1	(11) 3 216 999	(21) 17159628.1	(11) 3 216 659
(21) 17159060.7	(11) 3 216 745	(21) 17159442.7	(11) 3 216 582	(21) 17159633.1	(11) 3 217 025
(21) 17159063.1	(11) 3 216 746	(21) 17159446.8	(11) 3 216 580	(21) 17159639.8	(11) 3 216 585
(21) 17159064.9	(11) 3 216 749	(21) 17159447.6	(11) 3 216 621	(21) 17159652.1	(11) 3 217 113
(21) 17159075.5	(11) 3 216 678	(21) 17159451.8	(11) 3 217 222	(21) 17159653.9	(11) 3 216 961
(21) 17159085.4	(11) 3 216 931	(21) 17159455.9	(11) 3 217 453	(21) 17159654.7	(11) 3 216 939
(21) 17159094.6	(11) 3 216 694	(21) 17159457.5	(11) 3 216 372	(21) 17159655.4	(11) 3 216 922
(21) 17159104.3	(11) 3 216 556	(21) 17159459.1	(11) 3 217 098	(21) 17159662.0	(11) 3 216 630
(21) 17159115.9	(11) 3 217 366	(21) 17159461.7	(11) 3 217 081	(21) 17159673.7	(11) 3 216 820
(21) 17159116.7	(11) 3 216 338	(21) 17159465.8	(11) 3 216 589	(21) 17159678.6	(11) 3 216 940
(21) 17159117.5	(11) 3 217 103	(21) 17159466.6	(11) 3 216 590	(21) 17159679.4	(11) 3 217 127

(21) 17159700.8	(11) 3 216 345	(21) 17159938.4	(11) 3 217 372	(21) 17160173.5	(11) 3 217 012
(21) 17159704.0	(11) 3 216 598	(21) 17159940.0	(11) 3 217 058	(21) 17160174.3	(11) 3 217 363
(21) 17159705.7	(11) 3 216 560	(21) 17159941.8	(11) 3 217 062	(21) 17160184.2	(11) 3 217 631
(21) 17159706.5	(11) 3 217 419	(21) 17159950.9	(11) 3 216 365	(21) 17160192.5	(11) 3 217 211
(21) 17159709.9	(11) 3 217 108	(21) 17159952.5	(11) 3 217 034	(21) 17160194.1	(11) 3 217 447
(21) 17159710.7	(11) 3 217 481	(21) 17159953.3	(11) 3 217 035	(21) 17160196.6	(11) 3 217 625
(21) 17159711.5	(11) 3 217 277	(21) 17159960.8	(11) 3 216 700	(21) 17160201.4	(11) 3 217 418
(21) 17159712.3	(11) 3 217 301	(21) 17159961.6	(11) 3 216 465	(21) 17160202.2	(11) 3 216 725
(21) 17159713.1	(11) 3 217 022	(21) 17159962.4	(11) 3 216 808	(21) 17160215.4	(11) 3 216 594
(21) 17159715.6	(11) 3 216 844	(21) 17159973.1	(11) 3 217 566	(21) 17160216.2	(11) 3 216 680
(21) 17159724.8	(11) 3 217 131	(21) 17159974.9	(11) 3 216 902	(21) 17160217.0	(11) 3 217 506
(21) 17159725.5	(11) 3 217 210	(21) 17159976.4	(11) 3 216 737	(21) 17160223.8	(11) 3 217 347
(21) 17159730.5	(11) 3 216 658	(21) 17159977.2	(11) 3 216 688	(21) 17160227.9	(11) 3 217 484
(21) 17159740.4	(11) 3 217 128	(21) 17159979.8	(11) 3 216 739	(21) 17160241.0	(11) 3 217 547
(21) 17159746.1	(11) 3 217 292	(21) 17159991.3	(11) 3 216 599	(21) 17160242.8	(11) 3 216 343
(21) 17159753.7	(11) 3 217 028	(21) 17159993.9	(11) 3 217 476	(21) 17160255.0	(11) 3 217 181
(21) 17159757.8	(11) 3 216 547	(21) 17159997.0	(11) 3 216 663	(21) 17160273.3	(11) 3 217 074
(21) 17159761.0	(11) 3 217 367	(21) 17159998.8	(11) 3 216 742	(21) 17160295.6	(11) 3 216 363
(21) 17159764.4	(11) 3 217 101	(21) 17159999.6	(11) 3 216 963	(21) 17160298.0	(11) 3 217 335
(21) 17159766.9	(11) 3 216 507	(21) 17160000.0	(11) 3 216 388	(21) 17160301.2	(11) 3 217 670
(21) 17159773.5	(11) 3 216 514	(21) 17160010.9	(11) 3 216 612	(21) 17160307.9	(11) 3 216 474
(21) 17159779.2	(11) 3 217 008	(21) 17160016.6	(11) 3 216 729	(21) 17160323.6	(11) 3 217 061
(21) 17159780.0	(11) 3 216 676	(21) 17160017.4	(11) 3 217 055	(21) 17160327.7	(11) 3 216 890
(21) 17159799.0	(11) 3 216 662	(21) 17160018.2	(11) 3 217 056	(21) 17160334.3	(11) 3 216 643
(21) 17159814.7	(11) 3 216 831	(21) 17160029.9	(11) 3 217 607	(21) 17160337.6	(11) 3 217 392
(21) 17159816.2	(11) 3 216 677	(21) 17160031.5	(11) 3 216 419	(21) 17160340.0	(11) 3 217 371
(21) 17159822.0	(11) 3 217 388	(21) 17160040.6	(11) 3 216 722	(21) 17160361.6	(11) 3 217 766
(21) 17159823.8	(11) 3 216 518	(21) 17160044.8	(11) 3 217 362	(21) 17160366.5	(11) 3 216 555
(21) 17159828.7	(11) 3 216 686	(21) 17160049.7	(11) 3 216 702	(21) 17160371.5	(11) 3 216 436
(21) 17159833.7	(11) 3 216 489	(21) 17160052.1	(11) 3 217 761	(21) 17160380.6	(11) 3 216 374
(21) 17159839.4	(11) 3 216 490	(21) 17160064.6	(11) 3 216 894	(21) 17160402.8	(11) 3 217 196
(21) 17159849.3	(11) 3 217 499	(21) 17160068.7	(11) 3 217 332	(21) 17160405.1	(11) 3 216 941
(21) 17159861.8	(11) 3 216 516	(21) 17160079.4	(11) 3 217 206	(21) 17160421.8	(11) 3 217 313
(21) 17159862.6	(11) 3 216 408	(21) 17160092.7	(11) 3 217 507	(21) 17160422.6	(11) 3 216 564
(21) 17159864.2	(11) 3 216 429	(21) 17160093.5	(11) 3 217 517	(21) 17160436.6	(11) 3 217 641
(21) 17159866.7	(11) 3 217 129	(21) 17160097.6	(11) 3 216 671	(21) 17160437.4	(11) 3 216 351
(21) 17159869.1	(11) 3 216 673	(21) 17160100.8	(11) 3 217 334	(21) 17160438.2	(11) 3 217 642
(21) 17159874.1	(11) 3 216 614	(21) 17160101.6	(11) 3 216 635	(21) 17160444.0	(11) 3 217 077
(21) 17159876.6	(11) 3 216 947	(21) 17160112.3	(11) 3 217 171	(21) 17160445.7	(11) 3 216 995
(21) 17159885.7	(11) 3 217 260	(21) 17160125.5	(11) 3 216 404	(21) 17160446.5	(11) 3 217 082
(21) 17159887.3	(11) 3 216 684	(21) 17160129.7	(11) 3 217 331	(21) 17160447.3	(11) 3 216 681
(21) 17159906.1	(11) 3 217 368	(21) 17160134.7	(11) 3 216 364	(21) 17160449.9	(11) 3 216 682
(21) 17159907.9	(11) 3 217 348	(21) 17160145.3	(11) 3 217 088	(21) 17160474.7	(11) 3 216 987
(21) 17159913.7	(11) 3 217 090	(21) 17160147.9	(11) 3 217 559	(21) 17160570.2	(11) 3 217 770
(21) 17159920.2	(11) 3 216 898	(21) 17160150.3	(11) 3 217 754	(21) 17160605.6	(11) 3 216 736
(21) 17159921.0	(11) 3 217 333	(21) 17160158.6	(11) 3 216 418	(21) 17160617.1	(11) 3 216 875
(21) 17159926.9	(11) 3 216 559	(21) 17160161.0	(11) 3 217 137	(21) 17160618.9	(11) 3 217 776
(21) 17159928.5	(11) 3 216 573	(21) 17160162.8	(11) 3 217 490	(21) 17160620.5	(11) 3 217 767
(21) 17159931.9	(11) 3 216 636	(21) 17160167.7	(11) 3 217 243	(21) 17160680.9	(11) 3 217 361

(21) 17160688.2	(11) 3 217 304	(21) 17164829.8	(11) 3 216 787	(21) 17166911.2	(11) 3 217 216
(21) 17160697.3	(11) 3 216 775	(21) 17164847.0	(11) 3 216 797	(21) 17166963.3	(11) 3 216 358
(21) 17160698.1	(11) 3 216 776	(21) 17164876.9	(11) 3 216 789	(21) 17167163.9	(11) 3 217 226
(21) 17160709.6	(11) 3 217 083	(21) 17164931.2	(11) 3 217 421	(21) 17167193.6	(11) 3 217 659
(21) 17160747.6	(11) 3 217 545	(21) 17165052.6	(11) 3 216 470	(21) 17167258.7	(11) 3 216 870
(21) 17160895.3	(11) 3 217 583	(21) 17165099.7	(11) 3 217 138	(21) 17167330.4	(11) 3 217 305
(21) 17160951.4	(11) 3 216 933	(21) 17165152.4	(11) 3 217 501	(21) 17167341.1	(11) 3 216 349
(21) 17161189.0	(11) 3 217 463	(21) 17165293.6	(11) 3 217 261	(21) 17167436.9	(11) 3 216 696
(21) 17161398.7	(11) 3 216 800	(21) 17165411.4	(11) 3 216 624	(21) 17167461.7	(11) 3 216 390
(21) 17161713.7	(11) 3 216 442	(21) 17165442.9	(11) 3 216 625	(21) 17167543.2	(11) 3 216 522
(21) 17161851.5	(11) 3 216 910	(21) 17165467.6	(11) 3 216 935	(21) 17167578.8	(11) 3 217 394
(21) 17161935.6	(11) 3 216 534	(21) 17165490.8	(11) 3 217 327	(21) 17167629.9	(11) 3 217 341
(21) 17162170.9	(11) 3 216 533	(21) 17165548.3	(11) 3 216 396	(21) 17167635.6	(11) 3 217 285
(21) 17162263.2	(11) 3 217 321	(21) 17165557.4	(11) 3 216 397	(21) 17167637.2	(11) 3 217 179
(21) 17162265.7	(11) 3 216 471	(21) 17165595.4	(11) 3 216 840	(21) 17167647.1	(11) 3 216 524
(21) 17162328.3	(11) 3 216 414	(21) 17165681.2	(11) 3 216 847	(21) 17167652.1	(11) 3 217 403
(21) 17162390.3	(11) 3 216 876	(21) 17165730.7	(11) 3 216 877	(21) 17167696.8	(11) 3 217 660
(21) 17162474.5	(11) 3 217 665	(21) 17165754.7	(11) 3 216 420	(21) 17167723.0	(11) 3 217 693
(21) 17162483.6	(11) 3 216 666	(21) 17165783.6	(11) 3 216 356	(21) 17167772.7	(11) 3 216 958
(21) 17162607.0	(11) 3 216 467	(21) 17165808.1	(11) 3 216 977	(21) 17167777.6	(11) 3 217 653
(21) 17162642.7	(11) 3 216 863	(21) 17165820.6	(11) 3 216 991	(21) 17167842.8	(11) 3 216 424
(21) 17162947.0	(11) 3 216 793	(21) 17165833.9	(11) 3 217 571	(21) 17167911.1	(11) 3 217 645
(21) 17162953.8	(11) 3 217 570	(21) 17165850.3	(11) 3 216 976	(21) 17167960.8	(11) 3 216 468
(21) 17163047.8	(11) 3 217 717	(21) 17165876.8	(11) 3 216 478	(21) 17168010.1	(11) 3 217 563
(21) 17163115.3	(11) 3 216 871	(21) 17165890.9	(11) 3 217 200	(21) 17168015.0	(11) 3 217 564
(21) 17163161.7	(11) 3 216 416	(21) 17165893.3	(11) 3 216 347	(21) 17168019.2	(11) 3 216 704
(21) 17163306.8	(11) 3 216 731	(21) 17165913.9	(11) 3 216 607	(21) 17168023.4	(11) 3 216 899
(21) 17163321.7	(11) 3 216 960	(21) 17165921.2	(11) 3 216 403	(21) 17168046.5	(11) 3 217 704
(21) 17163571.7	(11) 3 216 595	(21) 17165927.9	(11) 3 216 763	(21) 17168200.8	(11) 3 216 584
(21) 17163581.6	(11) 3 217 345	(21) 17166039.2	(11) 3 216 885	(21) 17168201.6	(11) 3 217 669
(21) 17163599.8	(11) 3 216 389	(21) 17166067.3	(11) 3 216 449	(21) 17168216.4	(11) 3 216 469
(21) 17163609.5	(11) 3 216 428	(21) 17166075.6	(11) 3 217 308	(21) 17168334.5	(11) 3 216 423
(21) 17163611.1	(11) 3 217 685	(21) 17166101.0	(11) 3 217 395	(21) 17168369.1	(11) 3 217 696
(21) 17163616.0	(11) 3 217 483	(21) 17166116.8	(11) 3 216 475	(21) 17168540.7	(11) 3 217 491
(21) 17163671.5	(11) 3 217 544	(21) 17166164.8	(11) 3 217 664	(21) 17168554.8	(11) 3 217 182
(21) 17163680.6	(11) 3 217 686	(21) 17166173.9	(11) 3 216 417	(21) 17168593.6	(11) 3 216 527
(21) 17163817.4	(11) 3 217 680	(21) 17166219.0	(11) 3 216 661	(21) 17168653.8	(11) 3 216 453
(21) 17163975.0	(11) 3 216 944	(21) 17166236.4	(11) 3 217 666	(21) 17168742.9	(11) 3 216 493
(21) 17164112.9	(11) 3 217 398	(21) 17166285.1	(11) 3 216 401	(21) 17168814.6	(11) 3 217 725
(21) 17164222.6	(11) 3 216 719	(21) 17166314.9	(11) 3 217 359	(21) 17168816.1	(11) 3 217 726
(21) 17164223.4	(11) 3 216 720	(21) 17166361.0	(11) 3 216 872	(21) 17168837.7	(11) 3 216 809
(21) 17164233.3	(11) 3 216 855	(21) 17166365.1	(11) 3 216 848	(21) 17168876.5	(11) 3 216 705
(21) 17164244.0	(11) 3 217 727	(21) 17166444.4	(11) 3 216 878	(21) 17168893.0	(11) 3 217 152
(21) 17164547.6	(11) 3 216 798	(21) 17166529.2	(11) 3 216 544	(21) 17168986.2	(11) 3 217 065
(21) 17164608.6	(11) 3 217 586	(21) 17166603.5	(11) 3 217 584	(21) 17169056.3	(11) 3 217 234
(21) 17164669.8	(11) 3 217 731	(21) 17166714.0	(11) 3 217 619	(21) 17169070.4	(11) 3 217 435
(21) 17164697.9	(11) 3 217 414	(21) 17166741.3	(11) 3 217 051	(21) 17169121.5	(11) 3 216 815
(21) 17164710.0	(11) 3 216 421	(21) 17166771.0	(11) 3 216 541	(21) 17169197.5	(11) 3 217 165
(21) 17164766.2	(11) 3 216 520	(21) 17166909.6	(11) 3 216 586	(21) 17169201.5	(11) 3 217 592

(21) 17169549.7	(11) 3 216 959	(11) 1 883 151	(51) H02K 41/03	(11) 2 479 711	08.08.2017
(21) 17169625.5	(11) 3 216 806	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 2 482 165	07.08.2017
(21) 17171847.1	(11) 3 216 359			(11) 2 512 054	07.08.2017
(21) 17173761.2	(11) 3 217 408			(11) 2 518 035	08.08.2017
(21) 17173856.0	(11) 3 216 476	(11) 1 884 702	(51) F16L 3/237	(11) 2 522 796	08.08.2017
(21) 17174410.5	(11) 3 216 477	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 2 543 803	02.08.2017
(21) 17179936.4	(11) 3 217 187			(11) 2 548 786	02.08.2017
(21) 17275031.7	(11) 3 216 649			(11) 2 562 339	02.08.2017
(21) 17275036.6	(11) 3 216 955	(11) 1 903 616	(51) H01L 31/18	(11) 2 573 360	08.08.2017
(21) 17275037.4	(11) 3 216 956	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 2 573 472	07.08.2017
(21) 17305220.0	(11) 3 217 498			(11) 2 573 669	03.08.2017
(21) 17305258.0	(11) 3 217 502	(11) 1 998 001	(51) E21B 29/02	(11) 2 586 881	04.08.2017
(21) 17382097.8	(11) 3 217 038	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 2 587 617	02.08.2017
(21) 17382117.4	(11) 3 217 381			(11) 2 634 231	01.08.2017
(21) 17382120.8	(11) 3 217 087			(11) 2 634 721	02.08.2017
(21) 17382334.5	(11) 3 216 430	(11) 2 031 741	(51) H02K 15/00	(11) 2 639 955	04.08.2017
(21) 17401019.9	(11) 3 216 334	(84) DE FR GB		(11) 2 639 995	03.08.2017
(21) 17401021.5	(11) 3 216 335			(11) 2 644 717	04.08.2017
(21) 17425026.6	(11) 3 217 344			(11) 2 645 183	07.08.2017
(21) 17702531.9	(11) 3 215 321*			(11) 2 645 631	08.08.2017
(87) WO 2017/129408				(11) 2 645 631	08.08.2017
(21) 17721314.7	(11) 3 217 410			(11) 2 647 563	04.08.2017
(87) WO 2017/116218				(11) 2 647 563	04.08.2017
(21) 17722365.8	(11) 3 216 862			(11) 2 654 261	15.03.2013
(87) WO 2017/119731				(11) 2 654 261	15.03.2013
				(11) 2 658 088	07.08.2017
				(11) 2 658 088	07.08.2017
				(11) 2 660 007	01.08.2017
				(11) 2 672 644	02.08.2017
				(11) 2 672 644	02.08.2017
				(11) 2 684 760	07.08.2017
				(11) 2 684 760	07.08.2017
				(11) 2 684 853	03.08.2017
				(11) 2 684 853	03.08.2017
				(11) 2 692 674	04.08.2017
				(11) 2 692 674	04.08.2017
				(11) 2 696 050	07.08.2017
				(11) 2 696 050	07.08.2017
				(11) 2 700 559	02.08.2017
				(11) 2 700 559	02.08.2017
				(11) 2 701 196	07.08.2017
				(11) 2 701 196	07.08.2017
				(11) 2 704 155	08.08.2017
				(11) 2 704 155	08.08.2017
				(11) 2 713 057	03.08.2017
				(11) 2 713 057	03.08.2017
				(11) 2 725 311	04.08.2017
				(11) 2 725 311	04.08.2017
				(11) 2 725 313	02.08.2017
				(11) 2 725 313	02.08.2017
				(11) 2 727 715	03.08.2017
				(11) 2 727 715	03.08.2017
				(11) 2 944 539	25.04.2017
				(11) 2 944 539	25.04.2017
				(11) 3 007 348	08.08.2017
				(11) 3 007 348	08.08.2017
				(11) 3 023 496	08.08.2017
				(11) 3 023 496	08.08.2017
				(11) 3 056 651	02.08.2017
				(11) 3 056 651	02.08.2017
				(11) 3 062 331	03.08.2017
				(11) 3 062 331	03.08.2017
				(11) 3 065 244	08.08.2017
				(11) 3 065 244	08.08.2017
				(11) 3 079 417	03.08.2017
				(11) 3 079 417	03.08.2017
				(11) 3 081 275	04.08.2017
				(11) 3 081 275	04.08.2017
				(11) 3 081 414	08.08.2017
				(11) 3 081 414	08.08.2017
				(11) 3 085 490	08.08.2017
				(11) 3 085 490	08.08.2017
				(11) 3 087 931	08.08.2017
				(11) 3 087 931	08.08.2017
				(11) 3 088 134	08.08.2017
				(11) 3 088 134	08.08.2017
				(11) 3 088 955	08.08.2017
				(11) 3 088 955	08.08.2017
				(11) 3 092 986	07.08.2017
				(11) 3 092 986	07.08.2017
				(11) 3 093 899	08.08.2017
				(11) 3 093 899	08.08.2017
				(11) 3 095 356	23.05.2017
				(11) 3 095 356	23.05.2017

I.5

- Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Gebühreuzahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge für vor dem 1. April 2009 eingereichte Anmeldungen (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
- Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC for applications filed before 1 April 2009 (see also B General Remarks)
- Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE pour les demandes déposées avant le 1^{er} avril 2009 (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)

(11) **1 635 129** (51) **F25B 13/00**
(84) DE ES GB

(11) **1 713 160** (51) **H02K 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 729 206** (51) **G06F 3/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 806 826** (51) **H02K 15/03**
(84) DE DK ES

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) **1 881 374** 01.08.2017

(11) **2 000 273** 08.08.2017

(11) **2 110 980** 31.07.2017

(11) **2 138 236** 28.07.2017

(11) **2 192 464** 08.08.2017

(11) **2 216 110** 08.08.2017

(11) **2 299 213** 08.08.2017

(11) **2 336 662** 04.08.2017

(11) **2 339 268** 03.08.2017

(11) **2 355 472** 31.07.2017

(11) **2 369 285** 07.08.2017

(11) **2 381 422** 08.08.2017

(11) **2 395 693** 08.08.2017

(11) **2 412 534** 03.08.2017

(11) **2 418 297** 04.08.2017

(11) **2 422 902** 07.08.2017

(11) **2 447 562** 03.08.2017

(11) **2 455 850** 03.08.2017

(11) **2 460 999** 08.08.2017

(11) **2 463 461** 08.08.2017

(11) **2 466 869** 08.08.2017

(11) 3 095 634	03.08.2017	(11) 3 127 458	08.08.2017	(11) 3 127 722	08.08.2017
(11) 3 095 643	08.08.2017	(11) 3 127 460	08.08.2017	(11) 3 127 723	08.08.2017
(11) 3 095 690	08.08.2017	(11) 3 127 461	04.08.2017	(11) 3 127 724	08.08.2017
(11) 3 095 986	04.08.2017	(11) 3 127 463	08.08.2017	(11) 3 127 725	02.08.2017
(11) 3 098 343	07.08.2017	(11) 3 127 472	08.08.2017	(11) 3 127 726	08.08.2017
(11) 3 098 478	08.08.2017	(11) 3 127 478	07.08.2017	(11) 3 127 755	08.08.2017
(11) 3 101 426	02.08.2017	(11) 3 127 482	08.08.2017	(11) 3 127 756	08.08.2017
(11) 3 107 313	04.08.2017	(11) 3 127 483	08.08.2017	(11) 3 127 762	08.08.2017
(11) 3 108 821	08.08.2017	(11) 3 127 484	08.08.2017	(11) 3 127 772	08.08.2017
(11) 3 109 073	08.08.2017	(11) 3 127 490	08.08.2017	(11) 3 127 782	08.08.2017
(11) 3 109 587	28.06.2017	(11) 3 127 496	08.08.2017	(11) 3 127 789	02.08.2017
(11) 3 109 799	08.08.2017	(11) 3 127 502	02.08.2017	(11) 3 127 790	04.08.2017
(11) 3 111 890	08.08.2017	(11) 3 127 505	08.08.2017	(11) 3 127 800	04.08.2017
(11) 3 111 966	04.07.2017	(11) 3 127 509	07.08.2017	(11) 3 127 805	07.08.2017
(11) 3 114 970	11.07.2017	(11) 3 127 512	08.08.2017	(11) 3 127 806	07.08.2017
(11) 3 114 978	03.08.2017	(11) 3 127 521	07.08.2017	(11) 3 127 809	08.08.2017
(11) 3 115 253	08.08.2017	(11) 3 127 522	03.08.2017	(11) 3 127 811	03.08.2017
(11) 3 118 085	01.08.2017	(11) 3 127 525	07.08.2017	(11) 3 127 813	07.08.2017
(11) 3 118 171	04.08.2017	(11) 3 127 535	08.08.2017	(11) 3 127 814	07.08.2017
(11) 3 118 705	04.08.2017	(11) 3 127 536	08.08.2017	(11) 3 127 816	08.08.2017
(11) 3 118 786	11.07.2017	(11) 3 127 540	08.08.2017	(11) 3 127 817	07.08.2017
(11) 3 120 787	08.08.2017	(11) 3 127 541	08.08.2017	(11) 3 127 823	02.08.2017
(11) 3 121 067	02.08.2017	(11) 3 127 546	04.08.2017	(11) 3 127 824	31.07.2017
(11) 3 121 681	07.08.2017	(11) 3 127 550	07.08.2017	(11) 3 127 825	02.08.2017
(11) 3 121 778	25.07.2017	(11) 3 127 553	08.08.2017	(11) 3 127 826	31.07.2017
(11) 3 123 927	31.07.2017	(11) 3 127 556	08.08.2017	(11) 3 127 828	08.08.2017
(11) 3 123 936	31.07.2017	(11) 3 127 563	07.08.2017	(11) 3 127 842	01.08.2017
(11) 3 124 033	08.08.2017	(11) 3 127 577	08.08.2017	(11) 3 127 849	04.08.2017
(11) 3 124 050	31.07.2017	(11) 3 127 586	08.08.2017	(11) 3 127 850	07.08.2017
(11) 3 124 096	01.08.2017	(11) 3 127 589	04.08.2017	(11) 3 127 852	08.08.2017
(11) 3 124 118	01.08.2017	(11) 3 127 592	08.08.2017	(11) 3 127 853	08.08.2017
(11) 3 124 739	01.08.2017	(11) 3 127 617	07.08.2017	(11) 3 127 856	08.08.2017
(11) 3 124 771	01.08.2017	(11) 3 127 619	07.08.2017	(11) 3 127 859	01.08.2017
(11) 3 124 976	01.08.2017	(11) 3 127 620	08.08.2017	(11) 3 127 871	03.08.2017
(11) 3 125 019	01.08.2017	(11) 3 127 631	08.08.2017	(11) 3 127 872	08.08.2017
(11) 3 125 069	31.07.2017	(11) 3 127 636	08.08.2017	(11) 3 127 876	08.08.2017
(11) 3 125 148	31.07.2017	(11) 3 127 644	04.08.2017	(11) 3 127 893	08.08.2017
(11) 3 125 151	03.08.2017	(11) 3 127 664	01.08.2017	(11) 3 127 916	07.08.2017
(11) 3 125 172	01.08.2017	(11) 3 127 665	04.08.2017	(11) 3 127 966	07.08.2017
(11) 3 125 281	01.08.2017	(11) 3 127 671	03.08.2017	(11) 3 127 973	07.08.2017
(11) 3 125 310	01.08.2017	(11) 3 127 672	08.08.2017	(11) 3 127 986	03.08.2017
(11) 3 125 348	20.07.2017	(11) 3 127 674	04.08.2017	(11) 3 127 992	08.08.2017
(11) 3 125 373	01.08.2017	(11) 3 127 679	03.08.2017	(11) 3 128 001	07.08.2017
(11) 3 125 602	01.08.2017	(11) 3 127 683	02.08.2017	(11) 3 128 005	04.08.2017
(11) 3 125 643	01.08.2017	(11) 3 127 689	02.08.2017	(11) 3 128 006	08.08.2017
(11) 3 125 646	03.08.2017	(11) 3 127 693	04.08.2017	(11) 3 128 012	08.08.2017
(11) 3 127 411	08.08.2017	(11) 3 127 702	08.08.2017	(11) 3 128 035	08.08.2017
(11) 3 127 412	03.08.2017	(11) 3 127 708	08.08.2017	(11) 3 128 048	04.08.2017
(11) 3 127 419	02.08.2017	(11) 3 127 711	08.08.2017	(11) 3 128 059	07.08.2017
(11) 3 127 427	08.08.2017	(11) 3 127 712	08.08.2017	(11) 3 128 064	08.08.2017
(11) 3 127 445	08.08.2017	(11) 3 127 720	08.08.2017	(11) 3 128 077	08.08.2017
(11) 3 127 454	04.08.2017	(11) 3 127 721	08.08.2017	(11) 3 128 084	08.08.2017

(11) 3 128 088	08.08.2017	(11) 3 128 323	08.08.2017	(11) 3 128 614	02.08.2017
(11) 3 128 100	08.08.2017	(11) 3 128 325	03.08.2017	(11) 3 128 619	07.08.2017
(11) 3 128 102	08.08.2017	(11) 3 128 337	07.08.2017	(11) 3 128 621	07.08.2017
(11) 3 128 103	08.08.2017	(11) 3 128 342	08.08.2017	(11) 3 128 622	04.08.2017
(11) 3 128 106	08.08.2017	(11) 3 128 363	04.08.2017	(11) 3 128 624	07.08.2017
(11) 3 128 108	08.08.2017	(11) 3 128 370	08.08.2017	(11) 3 128 627	07.08.2017
(11) 3 128 111	07.08.2017	(11) 3 128 371	08.08.2017	(11) 3 128 629	08.08.2017
(11) 3 128 120	08.08.2017	(11) 3 128 372	08.08.2017	(11) 3 128 630	04.08.2017
(11) 3 128 129	08.08.2017	(11) 3 128 374	08.08.2017	(11) 3 128 634	07.08.2017
(11) 3 128 130	08.08.2017	(11) 3 128 375	08.08.2017	(11) 3 128 637	02.08.2017
(11) 3 128 137	04.08.2017	(11) 3 128 377	08.08.2017	(11) 3 128 645	07.08.2017
(11) 3 128 138	08.08.2017	(11) 3 128 379	08.08.2017	(11) 3 128 646	02.08.2017
(11) 3 128 139	08.08.2017	(11) 3 128 380	08.08.2017	(11) 3 128 656	04.08.2017
(11) 3 128 140	08.08.2017	(11) 3 128 390	03.08.2017	(11) 3 128 661	07.08.2017
(11) 3 128 143	03.08.2017	(11) 3 128 391	07.08.2017	(11) 3 128 671	07.08.2017
(11) 3 128 146	08.08.2017	(11) 3 128 394	07.08.2017	(11) 3 128 672	07.08.2017
(11) 3 128 153	07.08.2017	(11) 3 128 395	08.08.2017	(11) 3 128 674	08.08.2017
(11) 3 128 155	07.08.2017	(11) 3 128 405	08.08.2017	(11) 3 128 675	03.08.2017
(11) 3 128 158	08.08.2017	(11) 3 128 406	03.08.2017	(11) 3 128 679	04.08.2017
(11) 3 128 159	08.08.2017	(11) 3 128 407	07.08.2017	(11) 3 128 685	08.08.2017
(11) 3 128 163	02.08.2017	(11) 3 128 413	07.08.2017	(11) 3 128 688	03.08.2017
(11) 3 128 165	02.08.2017	(11) 3 128 414	08.08.2017	(11) 3 128 689	03.08.2017
(11) 3 128 166	04.08.2017	(11) 3 128 417	08.08.2017	(11) 3 128 700	04.08.2017
(11) 3 128 169	08.08.2017	(11) 3 128 418	08.08.2017	(11) 3 128 721	08.08.2017
(11) 3 128 180	07.08.2017	(11) 3 128 425	08.08.2017	(11) 3 128 728	08.08.2017
(11) 3 128 182	08.08.2017	(11) 3 128 427	08.08.2017	(11) 3 128 732	08.08.2017
(11) 3 128 190	07.08.2017	(11) 3 128 428	08.08.2017	(11) 3 128 733	08.08.2017
(11) 3 128 195	08.08.2017	(11) 3 128 442	07.08.2017	(11) 3 128 736	08.08.2017
(11) 3 128 203	08.08.2017	(11) 3 128 444	08.08.2017	(11) 3 128 737	08.08.2017
(11) 3 128 209	08.08.2017	(11) 3 128 458	04.08.2017	(11) 3 128 742	03.08.2017
(11) 3 128 215	08.08.2017	(11) 3 128 461	08.08.2017	(11) 3 128 751	07.08.2017
(11) 3 128 216	08.08.2017	(11) 3 128 466	08.08.2017	(11) 3 128 752	08.08.2017
(11) 3 128 231	07.08.2017	(11) 3 128 469	08.08.2017	(11) 3 128 759	08.08.2017
(11) 3 128 233	08.08.2017	(11) 3 128 470	08.08.2017	(11) 3 128 760	07.08.2017
(11) 3 128 234	08.08.2017	(11) 3 128 474	02.08.2017	(11) 3 128 763	03.08.2017
(11) 3 128 236	07.08.2017	(11) 3 128 475	03.08.2017	(11) 3 128 780	02.08.2017
(11) 3 128 237	08.08.2017	(11) 3 128 476	03.08.2017	(11) 3 128 788	08.08.2017
(11) 3 128 267	07.08.2017	(11) 3 128 477	02.08.2017	(11) 3 128 790	03.08.2017
(11) 3 128 285	07.08.2017	(11) 3 128 479	08.08.2017	(11) 3 128 806	08.08.2017
(11) 3 128 286	04.08.2017	(11) 3 128 480	08.08.2017	(11) 3 128 817	08.08.2017
(11) 3 128 288	08.08.2017	(11) 3 128 495	07.08.2017	(11) 3 128 823	02.08.2017
(11) 3 128 289	07.08.2017	(11) 3 128 520	08.08.2017	(11) 3 130 217	07.08.2017
(11) 3 128 292	04.08.2017	(11) 3 128 531	07.08.2017	(11) 3 130 243	03.08.2017
(11) 3 128 293	08.08.2017	(11) 3 128 555	03.08.2017	(11) 3 130 257	04.08.2017
(11) 3 128 299	31.07.2017	(11) 3 128 557	08.08.2017	(11) 3 130 283	03.08.2017
(11) 3 128 305	08.08.2017	(11) 3 128 564	08.08.2017	(11) 3 130 284	08.08.2017
(11) 3 128 309	08.08.2017	(11) 3 128 570	08.08.2017	(11) 3 130 299	03.08.2017
(11) 3 128 313	08.08.2017	(11) 3 128 578	08.08.2017	(11) 3 130 319	04.08.2017
(11) 3 128 314	07.08.2017	(11) 3 128 579	08.08.2017	(11) 3 130 371	03.08.2017
(11) 3 128 316	07.08.2017	(11) 3 128 581	08.08.2017	(11) 3 130 434	03.08.2017
(11) 3 128 321	08.08.2017	(11) 3 128 609	02.08.2017	(11) 3 130 448	31.07.2017
(11) 3 128 322	08.08.2017	(11) 3 128 612	08.08.2017	(11) 3 130 504	03.08.2017

(11) 3 130 508	04.08.2017	(11) 3 133 130	04.08.2017	(11) 3 139 296	08.08.2017
(11) 3 130 530	03.08.2017	(11) 3 133 208	04.08.2017	(11) 3 139 301	08.08.2017
(11) 3 130 539	07.08.2017	(11) 3 133 223	07.08.2017	(11) 3 139 390	08.08.2017
(11) 3 130 553	07.08.2017	(11) 3 133 230	02.08.2017	(11) 3 139 534	03.08.2017
(11) 3 130 571	08.08.2017	(11) 3 133 250	04.08.2017	(11) 3 141 163	03.08.2017
(11) 3 130 572	03.08.2017	(11) 3 133 300	07.08.2017	(11) 3 141 255	04.08.2017
(11) 3 130 630	02.08.2017	(11) 3 133 303	01.08.2017	(11) 3 141 427	03.08.2017
(11) 3 130 652	03.08.2017	(11) 3 133 319	04.08.2017	(11) 3 141 428	03.08.2017
(11) 3 130 674	03.08.2017	(11) 3 133 331	02.08.2017	(11) 3 141 456	04.08.2017
(11) 3 130 695	02.08.2017	(11) 3 133 367	03.08.2017	(11) 3 141 471	02.08.2017
(11) 3 130 701	02.08.2017	(11) 3 133 471	08.08.2017	(11) 3 141 692	08.08.2017
(11) 3 130 713	02.08.2017	(11) 3 133 563	08.08.2017	(11) 3 141 789	04.08.2017
(11) 3 130 731	07.08.2017	(11) 3 133 634	03.08.2017	(11) 3 141 805	03.08.2017
(11) 3 130 756	02.08.2017	(11) 3 133 651	04.08.2017	(11) 3 141 808	03.08.2017
(11) 3 130 766	08.08.2017	(11) 3 133 776	03.08.2017	(11) 3 141 809	03.08.2017
(11) 3 130 772	04.08.2017	(11) 3 133 777	03.08.2017	(11) 3 141 812	03.08.2017
(11) 3 130 776	04.08.2017	(11) 3 133 830	08.08.2017	(11) 3 141 893	07.08.2017
(11) 3 130 791	03.08.2017	(11) 3 135 171	08.08.2017	(11) 3 141 896	04.08.2017
(11) 3 130 803	03.08.2017	(11) 3 135 306	04.08.2017	(11) 3 141 931	04.08.2017
(11) 3 130 814	02.08.2017	(11) 3 135 320	02.08.2017	(11) 3 141 984	04.08.2017
(11) 3 130 836	03.08.2017	(11) 3 135 321	02.08.2017	(11) 3 142 132	07.08.2017
(11) 3 130 895	02.08.2017	(11) 3 135 370	07.08.2017	(11) 3 142 186	02.08.2017
(11) 3 130 916	08.08.2017	(11) 3 135 393	07.08.2017	(11) 3 142 202	08.08.2017
(11) 3 130 969	07.08.2017	(11) 3 135 416	08.08.2017	(11) 3 142 296	07.08.2017
(11) 3 130 972	02.08.2017	(11) 3 135 498	02.08.2017	(11) 3 142 334	07.08.2017
(11) 3 130 998	07.08.2017	(11) 3 135 563	03.08.2017	(11) 3 143 895	08.08.2017
(11) 3 131 012	07.08.2017	(11) 3 135 581	04.08.2017	(11) 3 144 201	07.08.2017
(11) 3 131 016	02.08.2017	(11) 3 135 687	08.08.2017	(11) 3 144 254	02.08.2017
(11) 3 131 098	07.08.2017	(11) 3 135 781	03.08.2017	(11) 3 144 387	03.08.2017
(11) 3 131 118	04.08.2017	(11) 3 135 799	07.08.2017	(11) 3 144 401	03.08.2017
(11) 3 131 121	02.08.2017	(11) 3 135 852	02.08.2017	(11) 3 144 451	26.07.2017
(11) 3 131 132	02.08.2017	(11) 3 135 879	04.08.2017	(11) 3 144 769	02.08.2017
(11) 3 131 181	03.08.2017	(11) 3 136 040	02.08.2017	(11) 3 144 872	02.08.2017
(11) 3 131 191	08.08.2017	(11) 3 136 080	02.08.2017	(11) 3 146 940	04.08.2017
(11) 3 131 220	04.08.2017	(11) 3 136 146	31.07.2017	(11) 3 147 090	03.08.2017
(11) 3 131 270	02.08.2017	(11) 3 136 175	04.08.2017	(11) 3 147 117	07.08.2017
(11) 3 131 285	03.08.2017	(11) 3 136 207	03.08.2017	(11) 3 147 146	02.08.2017
(11) 3 131 299	03.08.2017	(11) 3 136 285	07.08.2017	(11) 3 147 234	02.08.2017
(11) 3 131 330	07.08.2017	(11) 3 136 484	02.08.2017	(11) 3 147 913	07.08.2017
(11) 3 131 364	03.08.2017	(11) 3 136 489	02.08.2017	(11) 3 148 059	01.08.2017
(11) 3 132 695	04.08.2017	(11) 3 136 537	03.08.2017	(11) 3 150 039	03.08.2017
(11) 3 132 724	03.08.2017	(11) 3 136 546	03.08.2017	(11) 3 150 087	07.08.2017
(11) 3 132 725	03.08.2017	(11) 3 136 688	07.08.2017	(11) 3 150 333	02.08.2017
(11) 3 132 781	08.08.2017	(11) 3 136 727	07.08.2017	(11) 3 150 524	02.08.2017
(11) 3 132 801	08.08.2017	(11) 3 138 436	03.08.2017	(11) 3 150 629	04.08.2017
(11) 3 132 848	04.08.2017	(11) 3 138 438	03.08.2017	(11) 3 150 697	07.08.2017
(11) 3 132 858	03.08.2017	(11) 3 138 475	07.08.2017	(11) 3 150 768	07.08.2017
(11) 3 132 880	02.08.2017	(11) 3 138 485	02.08.2017	(11) 3 151 215	07.08.2017
(11) 3 133 011	04.08.2017	(11) 3 138 486	02.08.2017	(11) 3 151 304	04.08.2017
(11) 3 133 013	02.08.2017	(11) 3 138 534	08.08.2017	(11) 3 151 341	04.08.2017
(11) 3 133 091	02.08.2017	(11) 3 138 757	07.08.2017	(11) 3 153 311	04.08.2017
(11) 3 133 093	08.08.2017	(11) 3 139 071	04.08.2017	(11) 3 153 458	03.08.2017

(11) 3 153 763	02.08.2017	(11) 3 181 904	08.08.2017	(11) 3 214 918	23.05.2017
(11) 3 153 798	07.08.2017	(11) 3 181 931	03.08.2017	(11) 3 214 919	31.05.2017
(11) 3 153 936	07.08.2017	(11) 3 182 030	08.08.2017	(11) 3 214 920	02.06.2017
(11) 3 154 317	03.08.2017	(11) 3 182 031	08.08.2017	(11) 3 214 921	25.05.2017
(11) 3 156 026	03.08.2017	(11) 3 182 084	04.08.2017	(11) 3 214 922	25.05.2017
(11) 3 156 086	08.08.2017	(11) 3 182 153	08.08.2017	(11) 3 214 923	01.06.2017
(11) 3 156 284	07.08.2017	(11) 3 182 156	07.08.2017	(11) 3 214 924	01.06.2017
(11) 3 156 690	08.08.2017	(11) 3 182 229	02.08.2017	(11) 3 214 925	19.05.2017
(11) 3 159 508	02.08.2017	(11) 3 182 244	07.08.2017	(11) 3 214 926	26.04.2017
(11) 3 160 006	07.08.2017	(11) 3 184 165	01.08.2017	(11) 3 214 927	09.05.2017
(11) 3 162 513	08.08.2017	(11) 3 184 537	07.08.2017	(11) 3 214 928	02.05.2017
(11) 3 162 765	08.08.2017	(11) 3 185 155	04.08.2017	(11) 3 214 929	06.04.2017
(11) 3 163 038	02.08.2017	(11) 3 185 304	04.08.2017	(11) 3 214 930	06.06.2017
(11) 3 163 043	02.08.2017	(11) 3 185 638	01.08.2017	(11) 3 214 931	06.06.2017
(11) 3 163 690	03.08.2017	(11) 3 187 430	03.08.2017	(11) 3 214 932	06.06.2017
(11) 3 165 287	07.08.2017	(11) 3 187 456	03.08.2017	(11) 3 214 933	10.04.2017
(11) 3 165 600	08.08.2017	(11) 3 187 566	02.08.2017	(11) 3 214 934	18.05.2017
(11) 3 165 721	01.08.2017	(11) 3 187 703	08.08.2017	(11) 3 214 935	06.06.2017
(11) 3 166 150	04.08.2017	(11) 3 187 799	01.08.2017	(11) 3 214 936	06.06.2017
(11) 3 167 751	07.08.2017	(11) 3 187 872	02.08.2017	(11) 3 214 937	07.06.2017
(11) 3 168 005	02.08.2017	(11) 3 190 018	03.08.2017	(11) 3 214 938	07.06.2017
(11) 3 168 059	03.08.2017	(11) 3 190 057	02.08.2017	(11) 3 214 939	07.06.2017
(11) 3 168 163	08.08.2017	(11) 3 190 501	07.08.2017	(11) 3 214 940	18.05.2017
(11) 3 168 369	08.08.2017	(11) 3 192 614	08.08.2017	(11) 3 214 941	06.06.2017
(11) 3 168 494	02.08.2017	(11) 3 192 917	04.08.2017	(11) 3 214 942	07.06.2017
(11) 3 168 992	01.08.2017	(11) 3 192 950	02.08.2017	(11) 3 214 943	06.06.2017
(11) 3 169 080	08.08.2017	(11) 3 192 955	03.08.2017	(11) 3 214 944	23.05.2017
(11) 3 170 518	02.08.2017	(11) 3 193 108	08.08.2017	(11) 3 214 945	02.06.2017
(11) 3 170 622	07.08.2017	(11) 3 193 438	03.08.2017	(11) 3 214 946	02.06.2017
(11) 3 170 626	08.08.2017	(11) 3 196 382	03.08.2017	(11) 3 214 947	02.06.2017
(11) 3 171 051	04.08.2017	(11) 3 196 576	07.08.2017	(11) 3 214 948	26.04.2017
(11) 3 171 058	08.08.2017	(11) 3 196 848	03.08.2017	(11) 3 214 949	07.06.2017
(11) 3 171 530	02.08.2017	(11) 3 197 025	08.08.2017	(11) 3 214 950	21.04.2017
(11) 3 171 574	08.08.2017	(11) 3 197 168	04.08.2017	(11) 3 214 951	21.04.2017
(11) 3 173 518	07.08.2017	(11) 3 199 506	31.07.2017	(11) 3 214 952	21.04.2017
(11) 3 173 676	02.08.2017	(11) 3 199 956	07.08.2017	(11) 3 214 953	05.04.2017
(11) 3 173 710	08.08.2017	(11) 3 202 668	07.08.2017	(11) 3 214 954	06.06.2017
(11) 3 173 722	08.08.2017	(11) 3 203 262	03.08.2017	(11) 3 214 955	06.06.2017
(11) 3 173 892	03.08.2017	(11) 3 203 741	02.08.2017	(11) 3 214 956	02.06.2017
(11) 3 174 121	02.08.2017	(11) 3 206 195	08.08.2017	(11) 3 214 957	02.06.2017
(11) 3 174 181	04.08.2017	(11) 3 207 830	03.08.2017	(11) 3 214 958	12.05.2017
(11) 3 174 198	07.08.2017	(11) 3 208 003	02.08.2017	(11) 3 214 959	27.04.2017
(11) 3 175 755	04.08.2017	(11) 3 208 138	04.08.2017	(11) 3 214 960	31.03.2017
(11) 3 176 523	04.08.2017	(11) 3 208 172	04.08.2017	(11) 3 214 961	01.06.2017
(11) 3 176 942	03.08.2017	(11) 3 208 380	03.08.2017	(11) 3 214 962	07.06.2017
(11) 3 178 351	08.08.2017	(11) 3 208 539	07.08.2017	(11) 3 214 963	02.05.2017
(11) 3 178 596	04.08.2017	(11) 3 211 307	07.08.2017	(11) 3 214 964	30.05.2017
(11) 3 178 609	08.08.2017	(11) 3 211 547	02.08.2017	(11) 3 214 965	05.05.2017
(11) 3 179 218	27.07.2017	(11) 3 214 914	06.06.2017	(11) 3 214 966	30.05.2017
(11) 3 181 278	02.08.2017	(11) 3 214 915	02.06.2017	(11) 3 214 967	31.05.2017
(11) 3 181 319	02.08.2017	(11) 3 214 916	06.06.2017	(11) 3 214 968	28.04.2017
(11) 3 181 327	03.08.2017	(11) 3 214 917	05.06.2017	(11) 3 214 969	19.06.2017

(11) 3 214 970	02.05.2017	(11) 3 215 022	22.05.2017	(11) 3 215 074	04.05.2017
(11) 3 214 971	18.05.2017	(11) 3 215 023	24.04.2017	(11) 3 215 075	07.06.2017
(11) 3 214 972	09.05.2017	(11) 3 215 024	23.05.2017	(11) 3 215 076	26.04.2017
(11) 3 214 973	04.05.2017	(11) 3 215 025	02.06.2017	(11) 3 215 077	31.05.2017
(11) 3 214 974	20.04.2017	(11) 3 215 026	09.05.2017	(11) 3 215 078	01.06.2017
(11) 3 214 975	04.05.2017	(11) 3 215 027	03.05.2017	(11) 3 215 079	27.03.2017
(11) 3 214 976	05.05.2017	(11) 3 215 028	26.04.2017	(11) 3 215 080	03.05.2017
(11) 3 214 977	20.04.2017	(11) 3 215 029	12.05.2017	(11) 3 215 081	06.06.2017
(11) 3 214 978	20.04.2017	(11) 3 215 030	01.06.2017	(11) 3 215 082	06.06.2017
(11) 3 214 979	20.04.2017	(11) 3 215 031	02.03.2017	(11) 3 215 083	17.04.2017
(11) 3 214 980	20.04.2017	(11) 3 215 032	10.05.2017	(11) 3 215 084	05.04.2017
(11) 3 214 981	06.06.2017	(11) 3 215 033	10.04.2017	(11) 3 215 085	24.05.2017
(11) 3 214 982	06.06.2017	(11) 3 215 034	06.06.2017	(11) 3 215 086	17.04.2017
(11) 3 214 983	11.05.2017	(11) 3 215 035	05.06.2017	(11) 3 215 087	13.04.2017
(11) 3 214 984	31.05.2017	(11) 3 215 036	06.06.2017	(11) 3 215 088	06.04.2017
(11) 3 214 985	06.06.2017	(11) 3 215 037	22.03.2017	(11) 3 215 089	17.04.2017
(11) 3 214 986	02.06.2017	(11) 3 215 038	06.05.2017	(11) 3 215 090	05.04.2017
(11) 3 214 987	01.06.2017	(11) 3 215 039	22.09.2016	(11) 3 215 091	17.04.2017
(11) 3 214 988	23.05.2017	(11) 3 215 040	26.05.2017	(11) 3 215 092	03.04.2017
(11) 3 214 989	02.05.2017	(11) 3 215 041	06.06.2017	(11) 3 215 093	17.04.2017
(11) 3 214 990	06.06.2017	(11) 3 215 042	31.05.2017	(11) 3 215 094	05.04.2017
(11) 3 214 991	15.05.2017	(11) 3 215 043	11.04.2017	(11) 3 215 095	17.04.2017
(11) 3 214 992	06.06.2017	(11) 3 215 044	10.04.2017	(11) 3 215 096	05.04.2017
(11) 3 214 993	07.06.2017	(11) 3 215 045	06.06.2017	(11) 3 215 097	01.05.2017
(11) 3 214 994	09.05.2017	(11) 3 215 046	22.03.2017	(11) 3 215 098	08.06.2017
(11) 3 214 995	25.04.2017	(11) 3 215 047	31.05.2017	(11) 3 215 099	30.05.2017
(11) 3 214 996	06.06.2017	(11) 3 215 048	08.05.2017	(11) 3 215 100	11.05.2017
(11) 3 214 997	07.06.2017	(11) 3 215 049	17.03.2017	(11) 3 215 101	16.05.2017
(11) 3 214 998	09.05.2017	(11) 3 215 050	08.06.2017	(11) 3 215 102	31.05.2017
(11) 3 214 999	01.06.2017	(11) 3 215 051	15.05.2017	(11) 3 215 103	07.06.2017
(11) 3 215 000	17.05.2017	(11) 3 215 052	27.04.2017	(11) 3 215 104	21.03.2017
(11) 3 215 001	02.06.2017	(11) 3 215 053	03.05.2017	(11) 3 215 105	18.04.2017
(11) 3 215 002	02.06.2017	(11) 3 215 054	19.05.2017	(11) 3 215 106	06.06.2017
(11) 3 215 003	24.05.2017	(11) 3 215 055	18.05.2017	(11) 3 215 107	06.06.2017
(11) 3 215 004	06.06.2017	(11) 3 215 056	17.05.2017	(11) 3 215 108	14.03.2017
(11) 3 215 005	28.04.2017	(11) 3 215 057	02.06.2017	(11) 3 215 109	19.04.2017
(11) 3 215 006	06.06.2017	(11) 3 215 058	31.05.2017	(11) 3 215 110	05.06.2017
(11) 3 215 007	09.06.2017	(11) 3 215 059	07.06.2017	(11) 3 215 111	10.04.2017
(11) 3 215 008	03.05.2017	(11) 3 215 060	07.06.2017	(11) 3 215 112	06.06.2017
(11) 3 215 009	27.03.2017	(11) 3 215 061	19.05.2017	(11) 3 215 113	10.04.2017
(11) 3 215 010	07.06.2017	(11) 3 215 062	13.04.2017	(11) 3 215 114	10.04.2017
(11) 3 215 011	06.06.2017	(11) 3 215 063	06.04.2017	(11) 3 215 115	07.04.2017
(11) 3 215 012	07.06.2017	(11) 3 215 064	24.04.2017	(11) 3 215 116	23.05.2017
(11) 3 215 013	28.04.2017	(11) 3 215 065	22.05.2017	(11) 3 215 117	18.05.2017
(11) 3 215 014	06.06.2017	(11) 3 215 066	20.05.2015	(11) 3 215 118	10.05.2017
(11) 3 215 015	06.06.2017	(11) 3 215 067	02.06.2017	(11) 3 215 119	01.06.2017
(11) 3 215 016	05.05.2017	(11) 3 215 068	10.05.2017	(11) 3 215 120	02.06.2017
(11) 3 215 017	16.05.2017	(11) 3 215 069	02.06.2017	(11) 3 215 121	25.05.2017
(11) 3 215 018	24.05.2017	(11) 3 215 070	10.05.2017	(11) 3 215 122	07.06.2017
(11) 3 215 019	09.06.2017	(11) 3 215 071	04.05.2017	(11) 3 215 123	07.06.2017
(11) 3 215 020	05.06.2017	(11) 3 215 072	08.05.2017	(11) 3 215 124	06.06.2017
(11) 3 215 021	27.03.2017	(11) 3 215 073	08.05.2017	(11) 3 215 125	31.05.2017

(11) 3 215 126	30.05.2017	(11) 3 215 178	29.05.2017	(11) 3 215 230	06.06.2017
(11) 3 215 127	16.05.2017	(11) 3 215 179	16.05.2017	(11) 3 215 231	03.05.2017
(11) 3 215 128	29.05.2017	(11) 3 215 180	05.06.2017	(11) 3 215 232	03.05.2017
(11) 3 215 129	01.06.2017	(11) 3 215 181	05.06.2017	(11) 3 215 233	03.05.2017
(11) 3 215 130	04.05.2017	(11) 3 215 182	15.05.2017	(11) 3 215 234	10.06.2016
(11) 3 215 131	24.05.2017	(11) 3 215 183	18.05.2017	(11) 3 215 235	17.05.2017
(11) 3 215 132	05.06.2017	(11) 3 215 184	11.05.2017	(11) 3 215 236	01.06.2017
(11) 3 215 133	10.04.2017	(11) 3 215 185	23.05.2017	(11) 3 215 237	31.05.2017
(11) 3 215 134	11.04.2017	(11) 3 215 186	20.04.2017	(11) 3 215 238	31.05.2017
(11) 3 215 135	01.06.2017	(11) 3 215 187	08.05.2017	(11) 3 215 239	24.03.2017
(11) 3 215 136	04.05.2017	(11) 3 215 188	03.06.2017	(11) 3 215 240	07.06.2017
(11) 3 215 137	07.06.2017	(11) 3 215 189	24.03.2017	(11) 3 215 241	09.06.2017
(11) 3 215 138	11.05.2017	(11) 3 215 190	07.06.2017	(11) 3 215 242	01.06.2017
(11) 3 215 139	06.06.2017	(11) 3 215 191	02.06.2017	(11) 3 215 243	30.05.2017
(11) 3 215 140	06.06.2017	(11) 3 215 192	20.04.2017	(11) 3 215 244	16.05.2017
(11) 3 215 141	13.04.2017	(11) 3 215 193	14.04.2017	(11) 3 215 245	21.04.2017
(11) 3 215 142	27.04.2017	(11) 3 215 194	05.06.2017	(11) 3 215 246	03.05.2017
(11) 3 215 143	20.04.2017	(11) 3 215 195	15.05.2017	(11) 3 215 247	07.06.2017
(11) 3 215 144	10.05.2017	(11) 3 215 196	26.04.2017	(11) 3 215 248	05.05.2017
(11) 3 215 145	31.05.2017	(11) 3 215 197	19.05.2017	(11) 3 215 249	03.05.2017
(11) 3 215 146	23.05.2017	(11) 3 215 198	10.04.2017	(11) 3 215 250	05.06.2017
(11) 3 215 147	01.06.2017	(11) 3 215 199	20.04.2017	(11) 3 215 251	02.06.2017
(11) 3 215 148	19.05.2017	(11) 3 215 200	05.06.2017	(11) 3 215 252	27.04.2017
(11) 3 215 149	27.04.2017	(11) 3 215 201	28.04.2017	(11) 3 215 253	25.04.2017
(11) 3 215 150	09.05.2017	(11) 3 215 202	06.06.2017	(11) 3 215 254	12.04.2017
(11) 3 215 151	22.05.2017	(11) 3 215 203	20.03.2017	(11) 3 215 255	06.06.2017
(11) 3 215 152	31.05.2017	(11) 3 215 204	09.06.2017	(11) 3 215 256	31.05.2017
(11) 3 215 153	27.04.2017	(11) 3 215 205	10.05.2017	(11) 3 215 257	21.02.2017
(11) 3 215 154	07.06.2017	(11) 3 215 206	02.06.2017	(11) 3 215 258	01.06.2017
(11) 3 215 155	06.06.2017	(11) 3 215 207	11.05.2017	(11) 3 215 259	25.05.2017
(11) 3 215 156	06.06.2017	(11) 3 215 208	07.06.2017	(11) 3 215 260	25.04.2017
(11) 3 215 157	26.05.2017	(11) 3 215 209	01.06.2017	(11) 3 215 261	07.06.2017
(11) 3 215 158	26.05.2017	(11) 3 215 210	06.06.2017	(11) 3 215 262	11.04.2017
(11) 3 215 159	26.05.2017	(11) 3 215 211	06.06.2017	(11) 3 215 263	02.06.2017
(11) 3 215 160	06.06.2017	(11) 3 215 212	01.06.2017	(11) 3 215 264	05.05.2017
(11) 3 215 161	09.06.2017	(11) 3 215 213	01.06.2017	(11) 3 215 265	07.06.2017
(11) 3 215 162	18.05.2017	(11) 3 215 214	12.05.2017	(11) 3 215 266	06.06.2017
(11) 3 215 163	01.06.2017	(11) 3 215 215	08.06.2017	(11) 3 215 267	31.05.2017
(11) 3 215 164	31.05.2017	(11) 3 215 216	02.06.2017	(11) 3 215 268	09.05.2017
(11) 3 215 165	04.05.2017	(11) 3 215 217	03.06.2017	(11) 3 215 269	06.06.2017
(11) 3 215 166	30.05.2017	(11) 3 215 218	01.06.2017	(11) 3 215 270	02.06.2017
(11) 3 215 167	02.06.2017	(11) 3 215 219	06.06.2017	(11) 3 215 271	31.05.2017
(11) 3 215 168	30.05.2017	(11) 3 215 220	24.03.2016	(11) 3 215 272	13.04.2017
(11) 3 215 169	05.06.2017	(11) 3 215 221	31.05.2017	(11) 3 215 273	05.04.2017
(11) 3 215 170	11.05.2017	(11) 3 215 222	04.05.2017	(11) 3 215 274	06.06.2017
(11) 3 215 171	13.04.2017	(11) 3 215 223	29.05.2017	(11) 3 215 275	02.06.2017
(11) 3 215 172	17.05.2017	(11) 3 215 224	11.04.2017	(11) 3 215 276	02.06.2017
(11) 3 215 173	01.06.2017	(11) 3 215 225	27.04.2017	(11) 3 215 277	07.06.2017
(11) 3 215 174	28.04.2017	(11) 3 215 226	05.06.2017	(11) 3 215 278	06.06.2017
(11) 3 215 175	09.05.2017	(11) 3 215 227	20.03.2017	(11) 3 215 279	06.06.2017
(11) 3 215 176	03.05.2017	(11) 3 215 228	05.06.2017	(11) 3 215 280	14.04.2017
(11) 3 215 177	31.05.2017	(11) 3 215 229	09.06.2017	(11) 3 215 281	02.06.2017

(11) 3 215 282	22.05.2017	(11) 3 215 334	15.05.2017	(11) 3 215 386	02.05.2017
(11) 3 215 283	06.06.2017	(11) 3 215 335	05.05.2017	(11) 3 215 387	06.06.2017
(11) 3 215 284	02.06.2017	(11) 3 215 336	04.05.2017	(11) 3 215 388	06.06.2017
(11) 3 215 285	05.06.2017	(11) 3 215 337	06.06.2017	(11) 3 215 389	06.06.2017
(11) 3 215 286	22.05.2017	(11) 3 215 338	02.06.2017	(11) 3 215 390	06.06.2017
(11) 3 215 287	02.06.2017	(11) 3 215 339	18.05.2017	(11) 3 215 391	06.06.2017
(11) 3 215 288	21.03.2017	(11) 3 215 340	01.06.2017	(11) 3 215 392	08.03.2017
(11) 3 215 289	06.06.2017	(11) 3 215 341	08.06.2017	(11) 3 215 393	19.05.2017
(11) 3 215 290	03.05.2017	(11) 3 215 342	29.03.2017	(11) 3 215 394	24.04.2017
(11) 3 215 291	02.06.2017	(11) 3 215 343	29.03.2017	(11) 3 215 395	12.05.2017
(11) 3 215 292	10.05.2017	(11) 3 215 344	22.03.2017	(11) 3 215 396	22.03.2017
(11) 3 215 293	10.05.2017	(11) 3 215 345	02.06.2017	(11) 3 215 397	06.06.2017
(11) 3 215 294	05.06.2017	(11) 3 215 346	27.04.2017	(11) 3 215 398	02.06.2017
(11) 3 215 295	12.04.2017	(11) 3 215 347	21.04.2017	(11) 3 215 399	01.06.2017
(11) 3 215 296	11.04.2017	(11) 3 215 348	28.03.2017	(11) 3 215 400	13.04.2017
(11) 3 215 297	10.04.2017	(11) 3 215 349	02.05.2017	(11) 3 215 401	05.04.2017
(11) 3 215 298	11.04.2017	(11) 3 215 350	06.06.2017	(11) 3 215 402	08.06.2017
(11) 3 215 299	22.03.2017	(11) 3 215 351	06.06.2017	(11) 3 215 403	05.04.2017
(11) 3 215 300	27.03.2017	(11) 3 215 352	11.04.2017	(11) 3 215 404	01.06.2017
(11) 3 215 301	31.03.2017	(11) 3 215 353	05.06.2017	(11) 3 215 405	05.06.2017
(11) 3 215 302	22.03.2017	(11) 3 215 354	18.05.2017	(11) 3 215 406	29.03.2017
(11) 3 215 303	13.04.2017	(11) 3 215 355	28.04.2017	(11) 3 215 407	06.06.2017
(11) 3 215 304	07.04.2017	(11) 3 215 356	16.05.2017	(11) 3 215 408	06.06.2017
(11) 3 215 305	27.03.2017	(11) 3 215 357	01.06.2017	(11) 3 215 409	09.06.2017
(11) 3 215 306	07.04.2017	(11) 3 215 358	01.06.2017	(11) 3 215 410	18.04.2017
(11) 3 215 307	28.03.2017	(11) 3 215 359	24.02.2017	(11) 3 215 411	02.06.2017
(11) 3 215 308	23.02.2017	(11) 3 215 360	25.04.2017	(11) 3 215 412	11.05.2017
(11) 3 215 309	02.06.2017	(11) 3 215 361	24.04.2017	(11) 3 215 413	03.05.2017
(11) 3 215 310	04.05.2017	(11) 3 215 362	07.06.2017	(11) 3 215 414	22.03.2017
(11) 3 215 311	17.05.2017	(11) 3 215 363	22.05.2017	(11) 3 215 415	27.04.2017
(11) 3 215 312	10.05.2017	(11) 3 215 364	18.05.2017	(11) 3 215 416	12.07.2017
(11) 3 215 313	06.06.2017	(11) 3 215 365	06.06.2017	(11) 3 215 417	06.06.2017
(11) 3 215 314	06.06.2017	(11) 3 215 366	05.06.2017	(11) 3 215 418	01.06.2017
(11) 3 215 315	06.06.2017	(11) 3 215 367	06.06.2017	(11) 3 215 419	06.06.2017
(11) 3 215 316	27.04.2017	(11) 3 215 368	25.04.2017	(11) 3 215 420	24.03.2017
(11) 3 215 317	06.06.2017	(11) 3 215 369	12.05.2017	(11) 3 215 421	31.05.2017
(11) 3 215 318	06.06.2017	(11) 3 215 370	31.05.2017	(11) 3 215 422	27.04.2017
(11) 3 215 319	20.04.2017	(11) 3 215 371	06.06.2017	(11) 3 215 423	18.05.2017
(11) 3 215 320	31.05.2017	(11) 3 215 372	31.03.2017	(11) 3 215 424	02.06.2017
(11) 3 215 321	23.05.2017	(11) 3 215 373	26.05.2017	(11) 3 215 425	06.06.2017
(11) 3 215 322	06.06.2017	(11) 3 215 374	06.06.2017	(11) 3 215 426	05.06.2017
(11) 3 215 323	29.06.2017	(11) 3 215 375	07.06.2017	(11) 3 215 427	07.06.2017
(11) 3 215 324	06.06.2017	(11) 3 215 376	09.05.2017	(11) 3 215 428	30.05.2017
(11) 3 215 325	31.05.2017	(11) 3 215 377	25.04.2017	(11) 3 215 429	06.06.2017
(11) 3 215 326	06.06.2017	(11) 3 215 378	25.04.2017	(11) 3 215 430	26.04.2017
(11) 3 215 327	04.05.2017	(11) 3 215 379	24.04.2017	(11) 3 215 431	21.04.2017
(11) 3 215 328	29.05.2017	(11) 3 215 380	02.06.2017	(11) 3 215 432	08.02.2017
(11) 3 215 329	24.05.2017	(11) 3 215 381	29.03.2017	(11) 3 215 433	19.05.2017
(11) 3 215 330	27.04.2017	(11) 3 215 382	06.06.2017	(11) 3 215 434	28.04.2017
(11) 3 215 331	22.05.2017	(11) 3 215 383	06.04.2017	(11) 3 215 435	30.05.2017
(11) 3 215 332	11.04.2017	(11) 3 215 384	04.05.2017	(11) 3 215 436	30.05.2017
(11) 3 215 333	02.06.2017	(11) 3 215 385	08.05.2017	(11) 3 215 437	31.05.2017

(11) 3 215 438	26.05.2017	(11) 3 215 490	01.06.2017	(11) 3 215 542	05.06.2017
(11) 3 215 439	05.05.2017	(11) 3 215 491	06.06.2017	(11) 3 215 543	27.04.2017
(11) 3 215 440	07.06.2017	(11) 3 215 492	27.04.2017	(11) 3 215 544	06.06.2017
(11) 3 215 441	28.06.2016	(11) 3 215 493	07.06.2017	(11) 3 215 545	06.06.2017
(11) 3 215 442	05.06.2017	(11) 3 215 494	04.05.2017	(11) 3 215 546	09.05.2017
(11) 3 215 443	24.05.2017	(11) 3 215 495	03.06.2017	(11) 3 215 547	31.05.2017
(11) 3 215 444	06.06.2017	(11) 3 215 496	05.05.2017	(11) 3 215 548	06.06.2017
(11) 3 215 445	05.06.2017	(11) 3 215 497	08.05.2017	(11) 3 215 549	27.04.2017
(11) 3 215 446	08.06.2017	(11) 3 215 498	06.06.2017	(11) 3 215 550	10.05.2017
(11) 3 215 447	02.06.2017	(11) 3 215 499	23.05.2017	(11) 3 215 551	09.05.2017
(11) 3 215 448	03.05.2017	(11) 3 215 500	05.06.2017	(11) 3 215 552	12.04.2017
(11) 3 215 449	03.05.2017	(11) 3 215 501	07.06.2017	(11) 3 215 553	10.05.2017
(11) 3 215 450	09.05.2017	(11) 3 215 502	07.06.2017	(11) 3 215 554	08.06.2017
(11) 3 215 451	19.04.2017	(11) 3 215 503	07.06.2017	(11) 3 215 555	27.04.2017
(11) 3 215 452	07.06.2017	(11) 3 215 504	06.06.2017	(11) 3 215 556	02.06.2017
(11) 3 215 453	11.04.2017	(11) 3 215 505	06.06.2017	(11) 3 215 557	02.06.2017
(11) 3 215 454	06.06.2017	(11) 3 215 506	07.06.2017	(11) 3 215 558	06.06.2017
(11) 3 215 455	18.05.2017	(11) 3 215 507	07.06.2017	(11) 3 215 559	06.06.2017
(11) 3 215 456	10.05.2017	(11) 3 215 508	05.06.2017	(11) 3 215 560	06.06.2017
(11) 3 215 457	20.04.2017	(11) 3 215 509	05.06.2017	(11) 3 215 561	06.06.2017
(11) 3 215 458	05.06.2017	(11) 3 215 510	05.06.2017	(11) 3 215 562	20.04.2017
(11) 3 215 459	06.06.2017	(11) 3 215 511	05.06.2017	(11) 3 215 563	21.04.2017
(11) 3 215 460	06.06.2017	(11) 3 215 512	08.05.2017	(11) 3 215 564	10.05.2017
(11) 3 215 461	17.05.2017	(11) 3 215 513	18.05.2017	(11) 3 215 565	23.05.2017
(11) 3 215 462	07.06.2017	(11) 3 215 514	06.06.2017	(11) 3 215 566	13.03.2017
(11) 3 215 463	20.04.2017	(11) 3 215 515	05.04.2017	(11) 3 215 567	03.05.2017
(11) 3 215 464	06.06.2017	(11) 3 215 516	02.06.2017	(11) 3 215 568	18.05.2017
(11) 3 215 465	29.06.2017	(11) 3 215 517	31.05.2017	(11) 3 215 569	19.05.2017
(11) 3 215 466	04.05.2017	(11) 3 215 518	23.05.2017	(11) 3 215 570	11.04.2017
(11) 3 215 467	23.05.2017	(11) 3 215 519	06.06.2017	(11) 3 215 571	06.06.2017
(11) 3 215 468	28.04.2017	(11) 3 215 520	06.06.2017	(11) 3 215 572	01.06.2017
(11) 3 215 469	05.05.2017	(11) 3 215 521	02.06.2017	(11) 3 215 573	10.05.2017
(11) 3 215 470	18.05.2017	(11) 3 215 522	02.06.2017	(11) 3 215 574	12.05.2017
(11) 3 215 471	18.05.2017	(11) 3 215 523	05.06.2017	(11) 3 215 575	18.05.2017
(11) 3 215 472	29.05.2017	(11) 3 215 524	06.06.2017	(11) 3 215 576	18.04.2017
(11) 3 215 473	29.05.2017	(11) 3 215 525	31.05.2017	(11) 3 215 577	02.05.2017
(11) 3 215 474	07.06.2017	(11) 3 215 526	06.06.2017	(11) 3 215 578	18.05.2017
(11) 3 215 475	02.05.2017	(11) 3 215 527	02.06.2017	(11) 3 215 579	17.05.2017
(11) 3 215 476	07.06.2017	(11) 3 215 528	06.06.2017	(11) 3 215 580	06.06.2017
(11) 3 215 477	26.04.2017	(11) 3 215 529	06.06.2017	(11) 3 215 581	06.06.2017
(11) 3 215 478	06.06.2017	(11) 3 215 530	12.05.2017	(11) 3 215 582	06.06.2017
(11) 3 215 479	03.05.2017	(11) 3 215 531	24.05.2017	(11) 3 215 583	17.05.2017
(11) 3 215 480	06.06.2017	(11) 3 215 532	06.06.2017	(11) 3 215 584	21.04.2017
(11) 3 215 481	06.06.2017	(11) 3 215 533	06.06.2017	(11) 3 215 585	01.06.2017
(11) 3 215 482	05.06.2017	(11) 3 215 534	01.06.2017	(11) 3 215 586	23.05.2017
(11) 3 215 483	05.06.2017	(11) 3 215 535	01.06.2017	(11) 3 215 587	05.05.2017
(11) 3 215 484	05.06.2017	(11) 3 215 536	06.06.2017	(11) 3 215 588	25.04.2017
(11) 3 215 485	31.05.2017	(11) 3 215 537	03.05.2017	(11) 3 215 589	06.06.2017
(11) 3 215 486	06.06.2017	(11) 3 215 538	07.06.2017	(11) 3 215 590	02.05.2017
(11) 3 215 487	07.06.2017	(11) 3 215 539	11.05.2017	(11) 3 215 591	05.04.2017
(11) 3 215 488	05.06.2017	(11) 3 215 540	29.05.2017	(11) 3 215 592	05.04.2017
(11) 3 215 489	19.05.2017	(11) 3 215 541	31.05.2017	(11) 3 215 593	07.06.2017

(11) 3 215 594	13.04.2017	(11) 3 215 646	05.05.2017	(11) 3 215 698	05.05.2017
(11) 3 215 595	15.05.2017	(11) 3 215 647	27.04.2017	(11) 3 215 699	09.06.2017
(11) 3 215 596	22.05.2017	(11) 3 215 648	17.05.2017	(11) 3 215 700	23.05.2017
(11) 3 215 597	15.05.2017	(11) 3 215 649	03.05.2017	(11) 3 215 701	09.05.2017
(11) 3 215 598	06.06.2017	(11) 3 215 650	05.05.2017	(11) 3 215 702	09.05.2017
(11) 3 215 599	06.06.2017	(11) 3 215 651	06.06.2017	(11) 3 215 703	04.05.2017
(11) 3 215 600	06.06.2017	(11) 3 215 652	21.04.2017	(11) 3 215 704	23.05.2017
(11) 3 215 601	04.05.2017	(11) 3 215 653	30.03.2017	(11) 3 215 705	08.06.2017
(11) 3 215 602	05.06.2017	(11) 3 215 654	31.05.2017	(11) 3 215 706	03.05.2017
(11) 3 215 603	12.05.2017	(11) 3 215 655	31.05.2017	(11) 3 215 707	02.06.2017
(11) 3 215 604	26.05.2017	(11) 3 215 656	27.04.2017	(11) 3 215 708	30.05.2017
(11) 3 215 605	04.05.2017	(11) 3 215 657	09.05.2017	(11) 3 215 709	26.04.2017
(11) 3 215 606	18.05.2017	(11) 3 215 658	15.05.2017	(11) 3 215 710	31.03.2017
(11) 3 215 607	29.05.2017	(11) 3 215 659	30.05.2017	(11) 3 215 711	03.03.2017
(11) 3 215 608	02.06.2017	(11) 3 215 660	15.05.2017	(11) 3 215 712	09.06.2017
(11) 3 215 609	05.06.2017	(11) 3 215 661	27.04.2017	(11) 3 215 713	16.05.2017
(11) 3 215 610	21.04.2017	(11) 3 215 662	04.08.2016	(11) 3 215 714	16.05.2017
(11) 3 215 611	02.05.2017	(11) 3 215 663	15.05.2017	(11) 3 215 715	06.06.2017
(11) 3 215 612	05.06.2017	(11) 3 215 664	12.05.2017	(11) 3 215 716	03.04.2017
(11) 3 215 613	07.06.2017	(11) 3 215 665	12.05.2017	(11) 3 215 717	26.04.2017
(11) 3 215 614	29.03.2017	(11) 3 215 666	15.05.2017	(11) 3 215 718	24.04.2017
(11) 3 215 615	06.06.2017	(11) 3 215 667	01.06.2017	(11) 3 215 719	24.04.2017
(11) 3 215 616	16.05.2017	(11) 3 215 668	07.04.2017	(11) 3 215 720	28.04.2017
(11) 3 215 617	06.04.2017	(11) 3 215 669	04.05.2017	(11) 3 215 721	24.04.2017
(11) 3 215 618	15.05.2017	(11) 3 215 670	02.05.2017	(11) 3 215 722	26.04.2017
(11) 3 215 619	07.06.2017	(11) 3 215 671	25.04.2017	(11) 3 215 723	19.05.2017
(11) 3 215 620	04.05.2017	(11) 3 215 672	31.05.2017	(11) 3 215 724	05.05.2017
(11) 3 215 621	26.05.2017	(11) 3 215 673	13.04.2017	(11) 3 215 725	02.05.2017
(11) 3 215 622	30.05.2017	(11) 3 215 674	09.05.2017	(11) 3 215 726	01.06.2017
(11) 3 215 623	06.06.2017	(11) 3 215 675	31.05.2017	(11) 3 215 727	28.04.2017
(11) 3 215 624	01.06.2017	(11) 3 215 676	29.05.2017	(11) 3 215 728	28.04.2017
(11) 3 215 625	18.05.2017	(11) 3 215 677	22.03.2017	(11) 3 215 729	06.06.2017
(11) 3 215 626	20.04.2017	(11) 3 215 678	30.03.2017	(11) 3 215 730	06.06.2017
(11) 3 215 627	31.05.2017	(11) 3 215 679	10.04.2017	(11) 3 215 731	07.04.2017
(11) 3 215 628	07.06.2017	(11) 3 215 680	10.04.2017	(11) 3 215 732	07.06.2017
(11) 3 215 629	24.05.2017	(11) 3 215 681	10.04.2017	(11) 3 215 733	06.06.2017
(11) 3 215 630	01.06.2017	(11) 3 215 682	17.05.2017	(11) 3 215 734	06.06.2017
(11) 3 215 631	05.06.2017	(11) 3 215 683	23.05.2017	(11) 3 215 735	15.03.2017
(11) 3 215 632	07.06.2017	(11) 3 215 684	27.04.2017	(11) 3 215 736	23.05.2017
(11) 3 215 633	10.05.2017	(11) 3 215 685	26.04.2017	(11) 3 215 737	15.05.2017
(11) 3 215 634	03.05.2017	(11) 3 215 686	06.06.2017	(11) 3 215 738	06.06.2017
(11) 3 215 635	01.06.2017	(11) 3 215 687	07.06.2017	(11) 3 215 739	06.06.2017
(11) 3 215 636	05.05.2017	(11) 3 215 688	01.06.2017	(11) 3 215 740	18.05.2017
(11) 3 215 637	06.06.2017	(11) 3 215 689	12.05.2017	(11) 3 215 741	06.06.2017
(11) 3 215 638	16.05.2017	(11) 3 215 690	12.05.2017	(11) 3 215 742	02.06.2017
(11) 3 215 639	03.05.2017	(11) 3 215 691	12.05.2017	(11) 3 215 743	06.06.2017
(11) 3 215 640	07.06.2017	(11) 3 215 692	12.05.2017	(11) 3 215 744	06.06.2017
(11) 3 215 641	17.05.2017	(11) 3 215 693	29.05.2017	(11) 3 215 745	02.02.2017
(11) 3 215 642	07.06.2017	(11) 3 215 694	24.04.2017	(11) 3 215 746	06.06.2017
(11) 3 215 643	07.06.2017	(11) 3 215 695	02.06.2017	(11) 3 215 747	29.03.2017
(11) 3 215 644	17.05.2017	(11) 3 215 696	04.05.2017	(11) 3 215 748	20.04.2017
(11) 3 215 645	05.05.2017	(11) 3 215 697	23.05.2017	(11) 3 215 749	29.05.2017

(11) 3 215 750	26.04.2017	(11) 3 215 802	02.05.2017	(11) 3 215 854	02.06.2017
(11) 3 215 751	27.04.2017	(11) 3 215 803	06.06.2017	(11) 3 215 855	04.04.2017
(11) 3 215 752	30.03.2017	(11) 3 215 804	07.04.2017	(11) 3 215 856	10.03.2017
(11) 3 215 753	06.06.2017	(11) 3 215 805	31.03.2017	(11) 3 215 857	10.05.2017
(11) 3 215 754	02.06.2017	(11) 3 215 806	31.05.2017	(11) 3 215 858	23.03.2017
(11) 3 215 755	09.05.2017	(11) 3 215 807	23.05.2017	(11) 3 215 859	19.07.2017
(11) 3 215 756	25.04.2017	(11) 3 215 808	01.06.2017	(11) 3 215 860	12.05.2017
(11) 3 215 757	05.06.2017	(11) 3 215 809	08.06.2017	(11) 3 215 861	22.02.2017
(11) 3 215 758	05.06.2017	(11) 3 215 810	06.06.2017	(11) 3 215 862	03.05.2017
(11) 3 215 759	15.03.2017	(11) 3 215 811	06.06.2017	(11) 3 215 863	07.06.2017
(11) 3 215 760	05.06.2017	(11) 3 215 812	07.06.2017	(11) 3 215 864	30.05.2017
(11) 3 215 761	06.06.2017	(11) 3 215 813	01.06.2017	(11) 3 215 865	31.05.2017
(11) 3 215 762	06.06.2017	(11) 3 215 814	03.05.2017	(11) 3 215 866	08.06.2017
(11) 3 215 763	06.06.2017	(11) 3 215 815	05.04.2017	(11) 3 215 867	04.05.2017
(11) 3 215 764	06.06.2017	(11) 3 215 816	17.05.2017	(11) 3 215 868	08.05.2017
(11) 3 215 765	24.04.2017	(11) 3 215 817	03.05.2017	(11) 3 215 869	21.03.2017
(11) 3 215 766	31.05.2017	(11) 3 215 818	30.05.2017	(11) 3 215 870	06.06.2017
(11) 3 215 767	05.05.2017	(11) 3 215 819	02.06.2017	(11) 3 215 871	25.04.2017
(11) 3 215 768	06.06.2017	(11) 3 215 820	18.04.2017	(11) 3 215 872	12.04.2017
(11) 3 215 769	05.06.2017	(11) 3 215 821	11.04.2017	(11) 3 215 873	26.04.2017
(11) 3 215 770	07.06.2017	(11) 3 215 822	02.06.2017	(11) 3 215 874	07.06.2017
(11) 3 215 771	04.05.2017	(11) 3 215 823	10.05.2017	(11) 3 215 875	24.04.2017
(11) 3 215 772	09.06.2017	(11) 3 215 824	06.06.2017	(11) 3 215 876	26.05.2017
(11) 3 215 773	10.04.2017	(11) 3 215 825	02.06.2017	(11) 3 215 877	05.06.2017
(11) 3 215 774	23.05.2017	(11) 3 215 826	02.05.2017	(11) 3 215 878	06.06.2017
(11) 3 215 775	17.05.2017	(11) 3 215 827	02.06.2017	(11) 3 215 879	05.05.2017
(11) 3 215 776	17.05.2017	(11) 3 215 828	05.05.2017	(11) 3 215 880	25.04.2017
(11) 3 215 777	06.06.2017	(11) 3 215 829	05.05.2017	(11) 3 215 881	04.05.2017
(11) 3 215 778	31.05.2017	(11) 3 215 830	03.05.2017	(11) 3 215 882	03.05.2017
(11) 3 215 779	23.05.2017	(11) 3 215 831	24.04.2017	(11) 3 215 883	02.06.2017
(11) 3 215 780	03.06.2017	(11) 3 215 832	08.05.2017	(11) 3 215 884	03.05.2017
(11) 3 215 781	28.03.2017	(11) 3 215 833	12.04.2017	(11) 3 215 885	31.05.2017
(11) 3 215 782	07.04.2017	(11) 3 215 834	09.05.2017	(11) 3 215 886	07.06.2017
(11) 3 215 783	18.04.2017	(11) 3 215 835	07.06.2017	(11) 3 215 887	02.06.2017
(11) 3 215 784	27.04.2017	(11) 3 215 836	12.05.2017	(11) 3 215 888	02.06.2017
(11) 3 215 785	12.04.2017	(11) 3 215 837	06.06.2017	(11) 3 215 889	10.05.2017
(11) 3 215 786	18.04.2017	(11) 3 215 838	24.05.2017	(11) 3 215 890	06.06.2017
(11) 3 215 787	07.06.2017	(11) 3 215 839	29.05.2017	(11) 3 215 891	16.05.2017
(11) 3 215 788	02.06.2017	(11) 3 215 840	30.05.2017	(11) 3 215 892	20.03.2017
(11) 3 215 789	27.02.2017	(11) 3 215 841	05.05.2017	(11) 3 215 893	07.06.2017
(11) 3 215 790	06.06.2017	(11) 3 215 842	25.05.2017	(11) 3 215 894	03.05.2017
(11) 3 215 791	23.03.2017	(11) 3 215 843	05.06.2017	(11) 3 215 895	20.04.2017
(11) 3 215 792	04.04.2017	(11) 3 215 844	30.06.2017	(11) 3 215 896	02.05.2017
(11) 3 215 793	06.06.2017	(11) 3 215 845	01.06.2017	(11) 3 215 897	01.06.2017
(11) 3 215 794	29.05.2017	(11) 3 215 846	22.05.2017	(11) 3 215 898	20.04.2017
(11) 3 215 795	28.04.2017	(11) 3 215 847	05.06.2017	(11) 3 215 899	06.06.2017
(11) 3 215 796	06.06.2017	(11) 3 215 848	06.06.2017	(11) 3 215 900	08.06.2017
(11) 3 215 797	15.05.2017	(11) 3 215 849	06.06.2017	(11) 3 215 901	22.03.2017
(11) 3 215 798	09.02.2017	(11) 3 215 850	06.06.2017	(11) 3 215 902	07.06.2017
(11) 3 215 799	15.05.2017	(11) 3 215 851	02.06.2017	(11) 3 215 903	12.05.2017
(11) 3 215 800	11.05.2017	(11) 3 215 852	02.06.2017	(11) 3 215 904	01.06.2017
(11) 3 215 801	03.05.2017	(11) 3 215 853	06.06.2017	(11) 3 215 905	23.03.2017

(11) 3 215 906	06.06.2017	(11) 3 215 958	04.05.2017	(11) 3 216 010	02.06.2017
(11) 3 215 907	23.03.2017	(11) 3 215 959	08.05.2017	(11) 3 216 011	01.06.2017
(11) 3 215 908	31.05.2017	(11) 3 215 960	05.06.2017	(11) 3 216 012	02.05.2017
(11) 3 215 909	06.06.2017	(11) 3 215 961	05.06.2017	(11) 3 216 013	09.05.2017
(11) 3 215 910	04.05.2017	(11) 3 215 962	09.06.2017	(11) 3 216 014	01.06.2017
(11) 3 215 911	06.06.2017	(11) 3 215 963	09.06.2017	(11) 3 216 015	16.05.2017
(11) 3 215 912	10.05.2017	(11) 3 215 964	10.05.2017	(11) 3 216 016	16.05.2017
(11) 3 215 913	06.06.2017	(11) 3 215 965	05.06.2017	(11) 3 216 017	21.02.2017
(11) 3 215 914	07.04.2017	(11) 3 215 966	01.06.2017	(11) 3 216 018	05.05.2017
(11) 3 215 915	03.04.2017	(11) 3 215 967	01.06.2017	(11) 3 216 019	27.04.2017
(11) 3 215 916	04.05.2017	(11) 3 215 968	07.06.2017	(11) 3 216 020	11.04.2017
(11) 3 215 917	06.06.2017	(11) 3 215 969	06.06.2017	(11) 3 216 021	31.05.2017
(11) 3 215 918	06.05.2017	(11) 3 215 970	05.05.2017	(11) 3 216 022	31.03.2017
(11) 3 215 919	28.04.2017	(11) 3 215 971	06.06.2017	(11) 3 216 023	07.06.2017
(11) 3 215 920	30.05.2017	(11) 3 215 972	05.06.2017	(11) 3 216 024	27.04.2017
(11) 3 215 921	27.04.2017	(11) 3 215 973	21.03.2017	(11) 3 216 025	17.05.2017
(11) 3 215 922	05.12.2016	(11) 3 215 974	06.06.2017	(11) 3 216 026	22.05.2017
(11) 3 215 923	03.05.2017	(11) 3 215 975	06.06.2017	(11) 3 216 027	02.05.2017
(11) 3 215 924	08.05.2017	(11) 3 215 976	21.04.2017	(11) 3 216 028	06.06.2017
(11) 3 215 925	06.06.2017	(11) 3 215 977	06.06.2017	(11) 3 216 029	28.04.2017
(11) 3 215 926	05.06.2017	(11) 3 215 978	08.05.2017	(11) 3 216 030	07.06.2017
(11) 3 215 927	28.04.2017	(11) 3 215 979	26.04.2017	(11) 3 216 031	26.05.2017
(11) 3 215 928	07.06.2017	(11) 3 215 980	26.04.2017	(11) 3 216 032	05.05.2017
(11) 3 215 929	11.05.2017	(11) 3 215 981	11.04.2017	(11) 3 216 033	05.06.2017
(11) 3 215 930	01.06.2017	(11) 3 215 982	02.06.2017	(11) 3 216 034	12.05.2017
(11) 3 215 931	16.05.2017	(11) 3 215 983	07.06.2017	(11) 3 216 035	11.04.2017
(11) 3 215 932	11.05.2017	(11) 3 215 984	29.03.2017	(11) 3 216 036	10.04.2017
(11) 3 215 933	13.04.2017	(11) 3 215 985	09.05.2017	(11) 3 216 037	12.04.2017
(11) 3 215 934	04.05.2017	(11) 3 215 986	27.04.2017	(11) 3 216 038	02.06.2017
(11) 3 215 935	24.04.2017	(11) 3 215 987	06.06.2017	(11) 3 216 039	06.06.2017
(11) 3 215 936	03.05.2017	(11) 3 215 988	01.06.2017	(11) 3 216 040	12.05.2017
(11) 3 215 937	07.06.2017	(11) 3 215 989	31.05.2017	(11) 3 216 041	18.04.2017
(11) 3 215 938	26.05.2017	(11) 3 215 990	05.06.2017	(11) 3 216 042	03.05.2017
(11) 3 215 939	10.05.2017	(11) 3 215 991	04.04.2017	(11) 3 216 043	19.04.2017
(11) 3 215 940	02.06.2017	(11) 3 215 992	25.05.2017	(11) 3 216 044	30.05.2017
(11) 3 215 941	09.05.2017	(11) 3 215 993	05.05.2017	(11) 3 216 045	07.06.2017
(11) 3 215 942	07.06.2017	(11) 3 215 994	26.05.2017	(11) 3 216 046	06.06.2017
(11) 3 215 943	01.06.2017	(11) 3 215 995	19.05.2017	(11) 3 216 047	31.05.2017
(11) 3 215 944	01.06.2017	(11) 3 215 996	11.05.2017	(11) 3 216 048	03.05.2017
(11) 3 215 945	01.06.2017	(11) 3 215 997	25.05.2017	(11) 3 216 049	23.05.2017
(11) 3 215 946	06.06.2017	(11) 3 215 998	29.03.2017	(11) 3 216 050	18.05.2017
(11) 3 215 947	16.05.2017	(11) 3 215 999	09.05.2017	(11) 3 216 051	09.05.2017
(11) 3 215 948	25.05.2017	(11) 3 216 000	06.06.2017	(11) 3 216 052	28.04.2017
(11) 3 215 949	18.01.2017	(11) 3 216 001	20.04.2017	(11) 3 216 053	06.06.2017
(11) 3 215 950	02.06.2017	(11) 3 216 002	12.05.2017	(11) 3 216 054	02.05.2017
(11) 3 215 951	02.06.2017	(11) 3 216 003	05.06.2017	(11) 3 216 055	05.04.2017
(11) 3 215 952	24.04.2017	(11) 3 216 004	20.03.2017	(11) 3 216 056	05.05.2017
(11) 3 215 953	09.06.2017	(11) 3 216 005	08.06.2017	(11) 3 216 057	01.06.2017
(11) 3 215 954	26.05.2017	(11) 3 216 006	08.06.2017	(11) 3 216 058	06.06.2017
(11) 3 215 955	06.04.2017	(11) 3 216 007	06.06.2017	(11) 3 216 059	06.06.2017
(11) 3 215 956	07.06.2017	(11) 3 216 008	05.04.2017	(11) 3 216 060	17.05.2017
(11) 3 215 957	06.06.2017	(11) 3 216 009	05.04.2017	(11) 3 216 061	01.06.2017

(11) 3 216 062	06.06.2017	(11) 3 216 114	05.05.2017	(11) 3 216 166	24.05.2017
(11) 3 216 063	03.05.2017	(11) 3 216 115	09.06.2017	(11) 3 216 167	07.06.2017
(11) 3 216 064	16.05.2017	(11) 3 216 116	02.05.2017	(11) 3 216 168	05.06.2017
(11) 3 216 065	05.05.2017	(11) 3 216 117	06.06.2017	(11) 3 216 169	27.04.2017
(11) 3 216 066	20.04.2017	(11) 3 216 118	23.03.2017	(11) 3 216 170	29.05.2017
(11) 3 216 067	01.06.2017	(11) 3 216 119	06.06.2017	(11) 3 216 171	19.04.2017
(11) 3 216 068	02.06.2017	(11) 3 216 120	07.04.2017	(11) 3 216 172	22.03.2017
(11) 3 216 069	27.04.2017	(11) 3 216 121	27.03.2015	(11) 3 216 173	28.04.2017
(11) 3 216 070	02.06.2017	(11) 3 216 122	15.05.2017	(11) 3 216 174	28.02.2017
(11) 3 216 071	01.06.2017	(11) 3 216 123	24.05.2017	(11) 3 216 175	02.06.2017
(11) 3 216 072	01.06.2017	(11) 3 216 124	23.03.2017	(11) 3 216 176	30.05.2017
(11) 3 216 073	06.06.2017	(11) 3 216 125	05.06.2017	(11) 3 216 177	08.05.2017
(11) 3 216 074	05.06.2017	(11) 3 216 126	19.04.2017	(11) 3 216 178	11.04.2017
(11) 3 216 075	20.04.2017	(11) 3 216 127	07.06.2017	(11) 3 216 179	23.05.2017
(11) 3 216 076	03.05.2017	(11) 3 216 128	06.06.2017	(11) 3 216 180	12.05.2017
(11) 3 216 077	24.05.2017	(11) 3 216 129	15.05.2017	(11) 3 216 181	02.06.2017
(11) 3 216 078	04.05.2017	(11) 3 216 130	04.04.2017	(11) 3 216 182	30.05.2017
(11) 3 216 079	24.05.2017	(11) 3 216 131	07.04.2017	(11) 3 216 183	30.05.2017
(11) 3 216 080	24.05.2017	(11) 3 216 132	27.04.2017	(11) 3 216 184	11.04.2017
(11) 3 216 081	11.04.2017	(11) 3 216 133	18.04.2017	(11) 3 216 185	11.11.2016
(11) 3 216 082	08.06.2017	(11) 3 216 134	23.05.2017	(11) 3 216 186	07.06.2017
(11) 3 216 083	05.06.2017	(11) 3 216 135	28.04.2017	(11) 3 216 187	23.03.2017
(11) 3 216 084	09.06.2017	(11) 3 216 136	26.04.2017	(11) 3 216 188	31.03.2017
(11) 3 216 085	04.05.2017	(11) 3 216 137	02.06.2017	(11) 3 216 189	18.04.2017
(11) 3 216 086	08.05.2017	(11) 3 216 138	06.04.2017	(11) 3 216 190	29.05.2017
(11) 3 216 087	08.05.2017	(11) 3 216 139	31.05.2017	(11) 3 216 191	03.05.2017
(11) 3 216 088	23.03.2017	(11) 3 216 140	18.04.2017	(11) 3 216 192	09.06.2017
(11) 3 216 089	21.03.2017	(11) 3 216 141	18.04.2017	(11) 3 216 193	05.06.2017
(11) 3 216 090	02.06.2017	(11) 3 216 142	15.05.2017	(11) 3 216 194	31.05.2017
(11) 3 216 091	06.06.2017	(11) 3 216 143	05.06.2017	(11) 3 216 195	05.06.2017
(11) 3 216 092	25.04.2017	(11) 3 216 144	29.03.2017	(11) 3 216 196	07.06.2017
(11) 3 216 093	24.04.2017	(11) 3 216 145	22.03.2017	(11) 3 216 197	31.05.2017
(11) 3 216 094	06.06.2017	(11) 3 216 146	22.03.2017	(11) 3 216 198	07.06.2017
(11) 3 216 095	09.05.2017	(11) 3 216 147	07.06.2017	(11) 3 216 199	03.05.2017
(11) 3 216 096	06.04.2017	(11) 3 216 148	04.04.2017	(11) 3 216 200	18.05.2017
(11) 3 216 097	19.05.2017	(11) 3 216 149	06.04.2017	(11) 3 216 201	03.06.2017
(11) 3 216 098	09.06.2017	(11) 3 216 150	11.05.2017	(11) 3 216 202	06.06.2017
(11) 3 216 099	15.05.2017	(11) 3 216 151	10.04.2017	(11) 3 216 203	31.05.2017
(11) 3 216 100	06.06.2017	(11) 3 216 152	07.06.2017	(11) 3 216 204	05.04.2017
(11) 3 216 101	20.03.2017	(11) 3 216 153	06.04.2017	(11) 3 216 205	05.06.2017
(11) 3 216 102	07.06.2017	(11) 3 216 154	06.04.2017	(11) 3 216 206	06.06.2017
(11) 3 216 103	06.06.2017	(11) 3 216 155	04.04.2017	(11) 3 216 207	24.05.2017
(11) 3 216 104	09.06.2017	(11) 3 216 156	04.05.2017	(11) 3 216 208	06.06.2017
(11) 3 216 105	22.03.2017	(11) 3 216 157	07.06.2017	(11) 3 216 209	07.06.2017
(11) 3 216 106	10.03.2017	(11) 3 216 158	01.06.2017	(11) 3 216 210	06.06.2017
(11) 3 216 107	10.04.2017	(11) 3 216 159	22.03.2017	(11) 3 216 211	06.06.2017
(11) 3 216 108	05.06.2017	(11) 3 216 160	05.04.2017	(11) 3 216 212	06.06.2017
(11) 3 216 109	05.06.2017	(11) 3 216 161	07.06.2017	(11) 3 216 213	19.05.2017
(11) 3 216 110	05.06.2017	(11) 3 216 162	31.05.2017	(11) 3 216 214	13.04.2017
(11) 3 216 111	23.03.2017	(11) 3 216 163	16.05.2017	(11) 3 216 215	01.06.2017
(11) 3 216 112	03.05.2017	(11) 3 216 164	19.05.2017	(11) 3 216 216	09.06.2017
(11) 3 216 113	06.06.2017	(11) 3 216 165	23.03.2017	(11) 3 216 217	08.06.2017

(11) 3 216 218	10.04.2017	(11) 3 216 270	02.06.2017	(11) 3 216 322	06.06.2017
(11) 3 216 219	02.06.2017	(11) 3 216 271	28.04.2017	(11) 3 216 323	30.05.2017
(11) 3 216 220	03.06.2017	(11) 3 216 272	20.04.2017	(11) 3 216 324	06.06.2017
(11) 3 216 221	26.05.2017	(11) 3 216 273	29.03.2017	(11) 3 216 325	02.06.2017
(11) 3 216 222	18.05.2017	(11) 3 216 274	06.06.2017	(11) 3 216 326	29.03.2017
(11) 3 216 223	22.03.2017	(11) 3 216 275	06.04.2017	(11) 3 216 327	29.05.2017
(11) 3 216 224	11.05.2017	(11) 3 216 276	20.04.2017	(11) 3 216 328	29.05.2017
(11) 3 216 225	18.05.2017	(11) 3 216 277	05.06.2017	(11) 3 216 329	05.05.2017
(11) 3 216 226	07.06.2017	(11) 3 216 278	24.04.2017	(11) 3 216 330	17.03.2017
(11) 3 216 227	28.02.2017	(11) 3 216 279	25.04.2017	(11) 3 216 331	02.06.2017
(11) 3 216 228	28.04.2017	(11) 3 216 280	31.05.2017	(11) 3 216 332	07.06.2017
(11) 3 216 229	06.06.2017	(11) 3 216 281	05.04.2017	(11) 3 216 336	21.07.2016
(11) 3 216 230	21.04.2017	(11) 3 216 282	10.05.2017	(11) 3 216 339	15.02.2017
(11) 3 216 231	25.05.2017	(11) 3 216 283	31.03.2017	(11) 3 216 342	10.04.2017
(11) 3 216 232	23.05.2017	(11) 3 216 284	01.06.2017	(11) 3 216 346	01.06.2017
(11) 3 216 233	13.04.2017	(11) 3 216 285	04.04.2017	(11) 3 216 349	20.04.2017
(11) 3 216 234	08.06.2017	(11) 3 216 286	28.03.2017	(11) 3 216 356	10.04.2017
(11) 3 216 235	08.06.2017	(11) 3 216 287	07.06.2017	(11) 3 216 358	12.05.2017
(11) 3 216 236	05.04.2017	(11) 3 216 288	04.04.2017	(11) 3 216 359	09.06.2017
(11) 3 216 237	30.03.2017	(11) 3 216 289	01.06.2017	(11) 3 216 377	07.06.2017
(11) 3 216 238	10.05.2017	(11) 3 216 290	10.04.2017	(11) 3 216 379	29.05.2017
(11) 3 216 239	07.06.2017	(11) 3 216 291	02.06.2017	(11) 3 216 380	07.06.2017
(11) 3 216 240	09.06.2017	(11) 3 216 292	11.04.2017	(11) 3 216 381	09.06.2017
(11) 3 216 241	09.06.2017	(11) 3 216 293	06.06.2017	(11) 3 216 382	09.06.2017
(11) 3 216 242	29.03.2017	(11) 3 216 294	11.04.2017	(11) 3 216 383	09.06.2017
(11) 3 216 243	15.05.2017	(11) 3 216 295	11.05.2017	(11) 3 216 384	17.04.2017
(11) 3 216 244	11.04.2017	(11) 3 216 296	03.04.2017	(11) 3 216 385	09.06.2017
(11) 3 216 245	05.04.2017	(11) 3 216 297	05.06.2017	(11) 3 216 386	18.05.2017
(11) 3 216 246	11.04.2017	(11) 3 216 298	12.04.2017	(11) 3 216 392	07.06.2017
(11) 3 216 247	06.06.2017	(11) 3 216 299	04.05.2017	(11) 3 216 399	06.06.2017
(11) 3 216 248	27.04.2017	(11) 3 216 300	20.03.2017	(11) 3 216 404	09.03.2017
(11) 3 216 249	03.05.2017	(11) 3 216 301	01.06.2017	(11) 3 216 405	07.06.2017
(11) 3 216 250	16.05.2017	(11) 3 216 302	21.03.2017	(11) 3 216 408	08.03.2017
(11) 3 216 251	05.06.2017	(11) 3 216 303	07.06.2017	(11) 3 216 409	20.01.2017
(11) 3 216 252	12.05.2017	(11) 3 216 304	05.04.2017	(11) 3 216 410	06.06.2017
(11) 3 216 253	28.03.2017	(11) 3 216 305	08.05.2017	(11) 3 216 411	09.06.2017
(11) 3 216 254	24.04.2017	(11) 3 216 306	24.04.2017	(11) 3 216 414	22.03.2017
(11) 3 216 255	02.06.2017	(11) 3 216 307	02.05.2017	(11) 3 216 416	27.03.2017
(11) 3 216 256	12.04.2017	(11) 3 216 308	28.03.2017	(11) 3 216 417	03.05.2017
(11) 3 216 257	13.04.2017	(11) 3 216 309	31.05.2017	(11) 3 216 428	29.04.2017
(11) 3 216 258	06.06.2017	(11) 3 216 310	07.06.2017	(11) 3 216 431	08.06.2017
(11) 3 216 259	01.06.2017	(11) 3 216 311	29.05.2017	(11) 3 216 432	07.03.2017
(11) 3 216 260	07.06.2017	(11) 3 216 312	17.05.2017	(11) 3 216 440	17.03.2017
(11) 3 216 261	06.06.2017	(11) 3 216 313	07.06.2017	(11) 3 216 447	05.06.2017
(11) 3 216 262	06.06.2017	(11) 3 216 314	06.06.2017	(11) 3 216 448	20.01.2017
(11) 3 216 263	05.05.2017	(11) 3 216 315	04.05.2017	(11) 3 216 450	19.04.2017
(11) 3 216 264	26.04.2017	(11) 3 216 316	06.06.2017	(11) 3 216 451	27.04.2017
(11) 3 216 265	01.06.2017	(11) 3 216 317	06.06.2017	(11) 3 216 452	29.05.2017
(11) 3 216 266	03.05.2017	(11) 3 216 318	07.06.2017	(11) 3 216 455	03.05.2017
(11) 3 216 267	01.06.2017	(11) 3 216 319	30.05.2017	(11) 3 216 456	01.06.2017
(11) 3 216 268	12.05.2017	(11) 3 216 320	06.06.2017	(11) 3 216 460	08.05.2017
(11) 3 216 269	05.06.2017	(11) 3 216 321	07.06.2017	(11) 3 216 472	11.03.2016

(11) 3 216 475	11.04.2017	(11) 3 216 622	25.04.2017	(11) 3 216 771	08.03.2016
(11) 3 216 476	12.06.2017	(11) 3 216 624	07.04.2017	(11) 3 216 780	06.06.2017
(11) 3 216 477	30.06.2017	(11) 3 216 625	07.04.2017	(11) 3 216 782	06.06.2017
(11) 3 216 478	11.04.2017	(11) 3 216 626	11.04.2017	(11) 3 216 783	18.05.2017
(11) 3 216 482	02.05.2017	(11) 3 216 632	02.06.2017	(11) 3 216 786	02.06.2017
(11) 3 216 483	02.06.2017	(11) 3 216 633	02.06.2017	(11) 3 216 790	25.05.2017
(11) 3 216 484	07.06.2017	(11) 3 216 634	02.06.2017	(11) 3 216 791	09.06.2017
(11) 3 216 496	06.06.2017	(11) 3 216 635	09.03.2017	(11) 3 216 795	06.01.2017
(11) 3 216 498	08.05.2017	(11) 3 216 638	06.03.2017	(11) 3 216 796	19.05.2017
(11) 3 216 500	02.03.2017	(11) 3 216 639	06.03.2017	(11) 3 216 797	04.04.2017
(11) 3 216 506	14.02.2017	(11) 3 216 642	17.05.2017	(11) 3 216 798	03.04.2017
(11) 3 216 509	06.06.2017	(11) 3 216 644	07.06.2017	(11) 3 216 799	24.05.2017
(11) 3 216 510	07.03.2016	(11) 3 216 645	07.12.2016	(11) 3 216 801	26.05.2017
(11) 3 216 515	02.05.2017	(11) 3 216 647	04.05.2017	(11) 3 216 802	06.03.2017
(11) 3 216 516	08.03.2017	(11) 3 216 648	07.06.2017	(11) 3 216 803	17.01.2017
(11) 3 216 519	03.06.2017	(11) 3 216 650	18.05.2017	(11) 3 216 809	28.04.2017
(11) 3 216 521	19.04.2017	(11) 3 216 652	11.05.2017	(11) 3 216 810	04.05.2017
(11) 3 216 523	13.04.2017	(11) 3 216 655	23.05.2017	(11) 3 216 811	06.04.2017
(11) 3 216 524	21.04.2017	(11) 3 216 656	06.09.2016	(11) 3 216 812	08.05.2017
(11) 3 216 525	20.02.2017	(11) 3 216 660	24.05.2017	(11) 3 216 814	07.06.2016
(11) 3 216 527	28.04.2017	(11) 3 216 661	12.04.2017	(11) 3 216 816	02.05.2017
(11) 3 216 528	27.04.2017	(11) 3 216 664	10.05.2017	(11) 3 216 817	06.06.2017
(11) 3 216 536	25.04.2017	(11) 3 216 667	09.03.2017	(11) 3 216 818	16.05.2017
(11) 3 216 538	08.06.2017	(11) 3 216 669	10.04.2017	(11) 3 216 819	05.04.2017
(11) 3 216 539	29.05.2017	(11) 3 216 674	03.04.2017	(11) 3 216 820	07.03.2017
(11) 3 216 540	22.12.2016	(11) 3 216 679	06.03.2017	(11) 3 216 822	06.06.2017
(11) 3 216 543	16.05.2017	(11) 3 216 686	08.03.2017	(11) 3 216 823	22.05.2017
(11) 3 216 548	24.06.2016	(11) 3 216 694	03.03.2017	(11) 3 216 826	09.05.2017
(11) 3 216 549	02.06.2017	(11) 3 216 695	15.02.2017	(11) 3 216 827	09.06.2017
(11) 3 216 551	09.01.2017	(11) 3 216 697	02.02.2017	(11) 3 216 829	14.04.2017
(11) 3 216 553	05.06.2017	(11) 3 216 704	25.04.2017	(11) 3 216 830	07.06.2017
(11) 3 216 558	14.02.2017	(11) 3 216 707	09.08.2016	(11) 3 216 832	03.05.2017
(11) 3 216 562	02.06.2017	(11) 3 216 710	23.05.2017	(11) 3 216 833	03.05.2016
(11) 3 216 571	05.05.2017	(11) 3 216 714	18.05.2017	(11) 3 216 834	29.05.2017
(11) 3 216 574	03.03.2017	(11) 3 216 718	21.03.2017	(11) 3 216 835	06.06.2017
(11) 3 216 577	02.06.2017	(11) 3 216 721	18.05.2017	(11) 3 216 837	06.06.2017
(11) 3 216 586	18.04.2017	(11) 3 216 728	04.05.2017	(11) 3 216 839	02.06.2017
(11) 3 216 587	03.05.2017	(11) 3 216 734	05.12.2016	(11) 3 216 841	22.05.2017
(11) 3 216 591	19.01.2017	(11) 3 216 750	15.03.2017	(11) 3 216 842	01.06.2017
(11) 3 216 596	08.06.2017	(11) 3 216 752	16.05.2017	(11) 3 216 843	28.06.2017
(11) 3 216 598	07.03.2017	(11) 3 216 754	03.03.2017	(11) 3 216 845	06.06.2017
(11) 3 216 600	18.05.2017	(11) 3 216 757	08.05.2017	(11) 3 216 846	30.03.2017
(11) 3 216 601	06.06.2017	(11) 3 216 758	01.06.2017	(11) 3 216 850	12.04.2017
(11) 3 216 602	09.05.2017	(11) 3 216 759	01.06.2017	(11) 3 216 851	02.05.2017
(11) 3 216 603	08.05.2017	(11) 3 216 760	24.05.2017	(11) 3 216 852	02.06.2017
(11) 3 216 605	20.04.2017	(11) 3 216 761	23.05.2017	(11) 3 216 853	13.10.2016
(11) 3 216 606	02.05.2017	(11) 3 216 762	06.06.2017	(11) 3 216 856	19.05.2017
(11) 3 216 608	03.03.2017	(11) 3 216 763	11.04.2017	(11) 3 216 857	31.05.2017
(11) 3 216 610	06.06.2017	(11) 3 216 766	19.05.2017	(11) 3 216 858	31.05.2017
(11) 3 216 614	08.03.2017	(11) 3 216 767	11.03.2016	(11) 3 216 859	23.05.2017
(11) 3 216 617	20.03.2017	(11) 3 216 768	11.03.2016	(11) 3 216 860	05.06.2017
(11) 3 216 618	07.03.2017	(11) 3 216 769	15.12.2016	(11) 3 216 862	18.05.2017

(11) 3 216 864	01.06.2017	(11) 3 217 014	22.05.2017	(11) 3 217 161	08.06.2017
(11) 3 216 865	02.06.2017	(11) 3 217 016	23.06.2017	(11) 3 217 163	28.02.2017
(11) 3 216 866	19.05.2017	(11) 3 217 017	07.06.2017	(11) 3 217 164	03.05.2017
(11) 3 216 867	18.05.2017	(11) 3 217 018	09.05.2017	(11) 3 217 165	03.05.2017
(11) 3 216 868	02.06.2017	(11) 3 217 019	06.06.2017	(11) 3 217 166	04.05.2017
(11) 3 216 870	20.04.2017	(11) 3 217 022	07.03.2017	(11) 3 217 167	11.03.2016
(11) 3 216 875	12.04.2017	(11) 3 217 023	23.08.2016	(11) 3 217 173	08.05.2017
(11) 3 216 879	06.06.2017	(11) 3 217 028	07.03.2017	(11) 3 217 174	07.02.2017
(11) 3 216 880	05.05.2017	(11) 3 217 032	14.09.2016	(11) 3 217 175	23.05.2017
(11) 3 216 881	05.06.2017	(11) 3 217 039	06.06.2017	(11) 3 217 178	21.02.2017
(11) 3 216 882	04.05.2017	(11) 3 217 040	10.06.2016	(11) 3 217 181	10.03.2017
(11) 3 216 884	06.06.2017	(11) 3 217 041	31.03.2017	(11) 3 217 184	15.05.2017
(11) 3 216 885	11.04.2017	(11) 3 217 044	18.04.2017	(11) 3 217 185	07.08.2017
(11) 3 216 886	20.05.2017	(11) 3 217 045	08.06.2017	(11) 3 217 189	27.02.2017
(11) 3 216 887	05.06.2017	(11) 3 217 047	05.06.2017	(11) 3 217 192	24.11.2015
(11) 3 216 888	01.06.2017	(11) 3 217 048	05.06.2017	(11) 3 217 195	19.01.2017
(11) 3 216 889	09.06.2017	(11) 3 217 049	19.04.2017	(11) 3 217 199	30.03.2017
(11) 3 216 890	10.03.2017	(11) 3 217 051	18.04.2017	(11) 3 217 203	05.06.2017
(11) 3 216 891	22.05.2017	(11) 3 217 064	25.04.2017	(11) 3 217 204	05.06.2017
(11) 3 216 892	05.06.2017	(11) 3 217 065	02.05.2017	(11) 3 217 207	16.05.2017
(11) 3 216 893	25.10.2016	(11) 3 217 066	11.05.2017	(11) 3 217 208	15.05.2017
(11) 3 216 896	27.04.2017	(11) 3 217 069	02.05.2017	(11) 3 217 209	26.05.2017
(11) 3 216 899	25.04.2017	(11) 3 217 070	13.10.2016	(11) 3 217 212	28.04.2017
(11) 3 216 904	06.06.2017	(11) 3 217 071	29.03.2017	(11) 3 217 213	16.11.2015
(11) 3 216 905	07.07.2017	(11) 3 217 076	18.05.2017	(11) 3 217 215	20.10.2015
(11) 3 216 908	03.06.2017	(11) 3 217 079	22.03.2017	(11) 3 217 217	13.04.2016
(11) 3 216 910	20.04.2017	(11) 3 217 094	11.03.2016	(11) 3 217 220	17.01.2017
(11) 3 216 917	30.05.2017	(11) 3 217 095	22.02.2017	(11) 3 217 221	27.04.2017
(11) 3 216 927	02.06.2017	(11) 3 217 096	09.06.2017	(11) 3 217 224	19.05.2017
(11) 3 216 928	12.05.2017	(11) 3 217 097	02.05.2017	(11) 3 217 225	06.06.2017
(11) 3 216 929	06.03.2017	(11) 3 217 105	07.06.2017	(11) 3 217 230	25.05.2016
(11) 3 216 935	07.04.2017	(11) 3 217 109	03.02.2017	(11) 3 217 232	15.12.2016
(11) 3 216 938	02.05.2017	(11) 3 217 110	13.02.2017	(11) 3 217 233	16.12.2016
(11) 3 216 946	25.07.2017	(11) 3 217 112	24.03.2017	(11) 3 217 235	14.12.2016
(11) 3 216 949	11.04.2017	(11) 3 217 115	22.05.2017	(11) 3 217 237	19.12.2016
(11) 3 216 950	11.04.2017	(11) 3 217 119	04.05.2017	(11) 3 217 238	13.02.2017
(11) 3 216 955	13.03.2017	(11) 3 217 125	06.03.2017	(11) 3 217 239	24.04.2017
(11) 3 216 956	13.03.2017	(11) 3 217 126	18.02.2017	(11) 3 217 241	31.01.2017
(11) 3 216 958	26.04.2017	(11) 3 217 127	07.04.2017	(11) 3 217 247	28.04.2017
(11) 3 216 959	04.05.2017	(11) 3 217 130	05.06.2017	(11) 3 217 248	12.04.2017
(11) 3 216 965	26.01.2017	(11) 3 217 133	11.05.2017	(11) 3 217 249	26.05.2017
(11) 3 216 970	22.12.2016	(11) 3 217 135	10.05.2017	(11) 3 217 250	30.12.2016
(11) 3 216 981	01.02.2017	(11) 3 217 138	04.05.2017	(11) 3 217 253	27.02.2017
(11) 3 216 985	07.06.2017	(11) 3 217 140	23.02.2017	(11) 3 217 254	15.05.2017
(11) 3 216 988	20.02.2017	(11) 3 217 142	15.06.2016	(11) 3 217 256	12.01.2017
(11) 3 216 990	28.12.2016	(11) 3 217 146	07.06.2017	(11) 3 217 260	08.03.2017
(11) 3 216 994	11.04.2017	(11) 3 217 148	21.04.2017	(11) 3 217 262	05.05.2017
(11) 3 216 998	22.03.2017	(11) 3 217 149	01.02.2017	(11) 3 217 263	02.06.2017
(11) 3 217 003	06.06.2017	(11) 3 217 150	05.05.2017	(11) 3 217 264	21.10.2015
(11) 3 217 005	11.11.2016	(11) 3 217 151	31.05.2017	(11) 3 217 266	20.10.2015
(11) 3 217 009	20.04.2017	(11) 3 217 153	06.06.2017	(11) 3 217 268	06.06.2017
(11) 3 217 013	04.05.2017	(11) 3 217 156	07.06.2017	(11) 3 217 274	25.01.2017

(11) 3 217 276	06.03.2017	(11) 3 217 407	07.03.2017	(11) 3 217 521	02.06.2017
(11) 3 217 278	15.05.2017	(11) 3 217 409	17.05.2017	(11) 3 217 524	11.03.2016
(11) 3 217 279	16.11.2016	(11) 3 217 410	09.05.2017	(11) 3 217 527	22.02.2017
(11) 3 217 282	17.02.2017	(11) 3 217 411	21.04.2017	(11) 3 217 528	27.02.2017
(11) 3 217 283	16.11.2016	(11) 3 217 413	24.03.2017	(11) 3 217 535	02.05.2017
(11) 3 217 286	23.02.2017	(11) 3 217 415	21.02.2017	(11) 3 217 536	06.06.2017
(11) 3 217 293	07.06.2017	(11) 3 217 416	03.05.2017	(11) 3 217 537	21.03.2017
(11) 3 217 294	06.06.2017	(11) 3 217 424	19.05.2017	(11) 3 217 539	14.12.2016
(11) 3 217 295	18.05.2017	(11) 3 217 430	06.04.2017	(11) 3 217 541	06.04.2017
(11) 3 217 296	11.07.2016	(11) 3 217 436	02.05.2017	(11) 3 217 542	23.02.2017
(11) 3 217 301	07.03.2017	(11) 3 217 437	03.05.2017	(11) 3 217 547	10.03.2017
(11) 3 217 303	02.05.2017	(11) 3 217 438	03.05.2017	(11) 3 217 563	03.05.2017
(11) 3 217 305	20.04.2017	(11) 3 217 439	03.05.2017	(11) 3 217 564	03.05.2017
(11) 3 217 309	23.05.2017	(11) 3 217 440	03.05.2017	(11) 3 217 565	07.04.2017
(11) 3 217 313	10.03.2017	(11) 3 217 441	03.05.2017	(11) 3 217 567	09.06.2017
(11) 3 217 314	27.09.2016	(11) 3 217 442	09.06.2017	(11) 3 217 568	08.05.2017
(11) 3 217 315	01.10.2016	(11) 3 217 443	10.05.2017	(11) 3 217 569	20.04.2017
(11) 3 217 320	07.03.2017	(11) 3 217 444	09.05.2017	(11) 3 217 572	09.06.2017
(11) 3 217 321	22.03.2017	(11) 3 217 445	08.06.2017	(11) 3 217 577	07.06.2017
(11) 3 217 324	11.01.2017	(11) 3 217 448	13.07.2016	(11) 3 217 580	31.05.2017
(11) 3 217 325	19.04.2017	(11) 3 217 449	27.03.2017	(11) 3 217 581	24.05.2017
(11) 3 217 327	07.04.2017	(11) 3 217 450	29.06.2016	(11) 3 217 582	09.05.2017
(11) 3 217 328	31.05.2017	(11) 3 217 451	08.09.2016	(11) 3 217 585	11.04.2017
(11) 3 217 329	06.06.2017	(11) 3 217 454	02.02.2017	(11) 3 217 586	03.04.2017
(11) 3 217 333	31.03.2017	(11) 3 217 456	27.04.2017	(11) 3 217 587	27.12.2016
(11) 3 217 336	31.01.2017	(11) 3 217 457	13.01.2017	(11) 3 217 588	26.04.2017
(11) 3 217 341	21.04.2017	(11) 3 217 458	02.06.2017	(11) 3 217 589	19.05.2017
(11) 3 217 349	02.06.2017	(11) 3 217 459	03.05.2017	(11) 3 217 590	26.05.2017
(11) 3 217 350	09.06.2017	(11) 3 217 460	03.05.2017	(11) 3 217 592	03.05.2017
(11) 3 217 351	06.06.2017	(11) 3 217 461	25.01.2017	(11) 3 217 593	31.03.2016
(11) 3 217 352	05.05.2017	(11) 3 217 462	08.06.2017	(11) 3 217 596	16.02.2017
(11) 3 217 353	02.02.2017	(11) 3 217 463	15.04.2017	(11) 3 217 599	05.06.2017
(11) 3 217 354	08.02.2017	(11) 3 217 464	07.06.2017	(11) 3 217 600	08.06.2017
(11) 3 217 359	12.04.2017	(11) 3 217 466	06.06.2017	(11) 3 217 604	28.07.2016
(11) 3 217 360	18.04.2017	(11) 3 217 468	08.06.2017	(11) 3 217 606	28.04.2017
(11) 3 217 364	07.03.2017	(11) 3 217 472	16.03.2017	(11) 3 217 608	08.06.2017
(11) 3 217 369	07.04.2017	(11) 3 217 474	07.03.2017	(11) 3 217 609	05.06.2017
(11) 3 217 370	05.05.2017	(11) 3 217 475	02.06.2017	(11) 3 217 610	07.06.2017
(11) 3 217 373	10.06.2017	(11) 3 217 477	31.05.2017	(11) 3 217 611	19.05.2016
(11) 3 217 375	31.03.2017	(11) 3 217 478	09.01.2017	(11) 3 217 612	06.06.2017
(11) 3 217 376	28.02.2017	(11) 3 217 482	15.11.2016	(11) 3 217 615	25.04.2017
(11) 3 217 377	31.03.2017	(11) 3 217 490	09.03.2017	(11) 3 217 616	08.06.2017
(11) 3 217 380	06.06.2017	(11) 3 217 500	08.02.2017	(11) 3 217 618	07.06.2017
(11) 3 217 383	18.09.2015	(11) 3 217 504	22.06.2016	(11) 3 217 620	10.05.2017
(11) 3 217 384	13.01.2017	(11) 3 217 507	09.03.2017	(11) 3 217 621	06.02.2017
(11) 3 217 385	18.09.2015	(11) 3 217 510	27.04.2017	(11) 3 217 622	05.04.2017
(11) 3 217 387	18.09.2015	(11) 3 217 511	29.05.2017	(11) 3 217 623	31.07.2017
(11) 3 217 389	20.08.2015	(11) 3 217 512	19.05.2016	(11) 3 217 626	01.06.2017
(11) 3 217 390	31.03.2017	(11) 3 217 513	27.04.2017	(11) 3 217 627	09.06.2017
(11) 3 217 393	01.06.2017	(11) 3 217 514	02.06.2017	(11) 3 217 629	11.10.2016
(11) 3 217 403	21.04.2017	(11) 3 217 516	09.06.2017	(11) 3 217 632	11.05.2017
(11) 3 217 406	06.06.2017	(11) 3 217 520	09.03.2017	(11) 3 217 633	22.03.2017

I.8(2)		(11) 2 585 053	09.08.2017	(11) 2 830 691	04.08.2017
• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist		(11) 2 585 332	09.08.2017	(11) 2 833 611	03.08.2017
• Date on which the European patent application was withdrawn		(11) 2 585 347	09.08.2017	(11) 2 834 489	07.08.2017
• Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée		(11) 2 587 519	07.08.2017	(11) 2 835 626	04.08.2017
		(11) 2 604 038	04.08.2017	(11) 2 836 038	03.08.2017
		(11) 2 611 238	08.08.2017	(11) 2 843 708	08.08.2017
(11) 1 365 230	08.08.2017	(11) 2 617 881	08.08.2017	(11) 2 843 944	07.08.2017
(11) 1 480 281	03.08.2017	(11) 2 621 470	09.08.2017	(11) 2 852 943	04.08.2017
(11) 1 653 355	07.08.2017	(11) 2 633 458	10.08.2017	(11) 2 852 944	04.08.2017
(11) 1 654 565	10.08.2017	(11) 2 636 154	09.08.2017	(11) 2 852 965	04.08.2017
(11) 1 696 655	09.08.2017	(11) 2 643 792	09.08.2017	(11) 2 858 706	04.08.2017
(11) 1 713 547	04.08.2017	(11) 2 652 759	09.08.2017	(11) 2 861 993	09.08.2017
(11) 1 726 935	04.08.2017	(11) 2 659 723	04.08.2017	(11) 2 862 608	04.08.2017
(11) 1 753 029	31.07.2017	(11) 2 677 278	09.08.2017	(11) 2 864 861	07.08.2017
(11) 1 800 348	03.08.2017	(11) 2 679 740	04.08.2017	(11) 2 869 030	04.08.2017
(11) 1 802 957	09.08.2017	(11) 2 681 747	03.08.2017	(11) 2 869 062	03.08.2017
(11) 1 834 788	04.08.2017	(11) 2 697 503	02.08.2017	(11) 2 869 142	02.08.2017
(11) 1 953 605	08.08.2017	(11) 2 698 115	09.08.2017	(11) 2 872 080	04.08.2017
(11) 1 958 592	07.08.2017	(11) 2 703 889	08.08.2017	(11) 2 875 492	10.08.2017
(11) 1 962 967	04.08.2017	(11) 2 710 747	07.08.2017	(11) 2 878 919	03.08.2017
(11) 2 024 924	08.08.2017	(11) 2 715 580	07.08.2017	(11) 2 883 956	08.08.2017
(11) 2 055 279	03.08.2017	(11) 2 715 610	09.08.2017	(11) 2 886 860	03.08.2017
(11) 2 074 461	07.08.2017	(11) 2 722 444	08.08.2017	(11) 2 890 632	04.08.2017
(11) 2 089 859	07.08.2017	(11) 2 722 950	07.08.2017	(11) 2 892 278	04.08.2017
(11) 2 105 138	04.08.2017	(11) 2 727 525	09.08.2017	(11) 2 897 447	03.08.2017
(11) 2 135 295	17.11.2016	(11) 2 733 325	08.05.2017	(11) 2 897 719	09.08.2017
(11) 2 138 660	04.08.2017	(11) 2 735 398	01.08.2017	(11) 2 903 202	04.08.2017
(11) 2 166 719	10.08.2017	(11) 2 736 017	02.08.2017	(11) 2 903 399	03.08.2017
(11) 2 180 132	04.08.2017	(11) 2 738 523	09.08.2017	(11) 2 904 309	08.08.2017
(11) 2 203 786	09.08.2017	(11) 2 742 202	01.08.2017	(11) 2 904 456	07.08.2017
(11) 2 248 091	07.08.2017	(11) 2 743 008	04.08.2017	(11) 2 905 330	08.08.2017
(11) 2 300 876	03.08.2017	(11) 2 747 467	09.08.2017	(11) 2 909 108	07.08.2017
(11) 2 332 619	03.08.2017	(11) 2 753 078	07.08.2017	(11) 2 913 152	09.08.2017
(11) 2 339 756	07.08.2017	(11) 2 759 531	03.08.2017	(11) 2 914 053	09.08.2017
(11) 2 351 180	09.08.2017	(11) 2 762 403	03.08.2017	(11) 2 917 859	04.08.2017
(11) 2 353 922	08.08.2017	(11) 2 770 193	26.07.2017	(11) 2 919 166	07.08.2017
(11) 2 379 185	04.08.2017	(11) 2 774 940	02.08.2017	(11) 2 926 969	03.08.2017
(11) 2 395 450	10.08.2017	(11) 2 778 446	10.08.2017	(11) 2 938 710	02.08.2017
(11) 2 398 205	06.06.2017	(11) 2 779 219	03.08.2017	(11) 2 938 714	02.08.2017
(11) 2 413 440	10.08.2017	(11) 2 793 519	09.08.2017	(11) 2 940 783	04.08.2017
(11) 2 424 067	04.08.2017	(11) 2 794 327	09.08.2017	(11) 2 941 421	02.08.2017
(11) 2 433 977	10.08.2017	(11) 2 794 328	09.08.2017	(11) 2 941 710	04.08.2017
(11) 2 438 161	27.07.2017	(11) 2 794 330	10.08.2017	(11) 2 942 252	09.08.2017
(11) 2 440 424	09.08.2017	(11) 2 794 331	09.08.2017	(11) 2 942 272	03.08.2017
(11) 2 504 697	10.08.2017	(11) 2 798 628	09.08.2017	(11) 2 949 733	02.08.2017
(11) 2 505 019	07.08.2017	(11) 2 802 922	09.08.2017	(11) 2 951 488	01.08.2017
(11) 2 507 943	10.08.2017	(11) 2 807 023	04.08.2017	(11) 2 952 906	09.08.2017
(11) 2 521 074	07.08.2017	(11) 2 811 485	04.08.2017	(11) 2 958 353	08.08.2017
(11) 2 528 194	03.08.2017	(11) 2 824 651	03.08.2017	(11) 2 960 403	04.08.2017
(11) 2 541 984	10.08.2017	(11) 2 826 258	09.08.2017	(11) 2 968 567	08.08.2017
(11) 2 555 941	09.08.2017	(11) 2 826 995	08.08.2017	(11) 2 969 626	07.08.2017
(11) 2 562 946	09.08.2017	(11) 2 827 491	09.08.2017	(11) 2 976 007	10.08.2017

(11) 2 977 926	09.08.2017	(11) 3 134 481	09.08.2017	(11) 1 591 182	11.04.2017
(11) 2 979 594	03.08.2017	(11) 3 151 912	04.08.2017	(11) 1 633 810	11.04.2017
(11) 2 995 438	03.08.2017	(11) 3 152 728	09.08.2017	(11) 1 634 097	14.03.2017
(11) 2 998 954	08.08.2017	(11) 3 156 286	01.08.2017	(11) 1 635 465	01.04.2017
(11) 3 003 365	03.08.2017	(11) 3 158 364	09.08.2017	(11) 1 650 728	01.04.2017
(11) 3 005 191	04.08.2017	(11) 3 158 997	03.08.2017	(11) 1 659 291	04.02.2017
(11) 3 007 980	08.08.2017	(11) 3 159 353	03.08.2017	(11) 1 660 956	22.03.2017
(11) 3 008 148	09.08.2017	(11) 3 161 358	09.08.2017	(11) 1 662 389	22.03.2017
(11) 3 008 613	03.08.2017	(11) 3 164 055	04.08.2017	(11) 1 665 590	01.03.2017
(11) 3 009 345	03.08.2017	(11) 3 177 825	02.08.2017	(11) 1 670 259	11.04.2017
(11) 3 010 398	04.08.2017	(11) 3 179 903	08.08.2017	(11) 1 675 975	01.04.2017
(11) 3 012 865	03.08.2017	(11) 3 184 502	04.08.2017	(11) 1 676 991	21.03.2017
(11) 3 013 043	03.08.2017	(11) 3 185 164	09.08.2017	(11) 1 679 522	21.03.2017
(11) 3 016 093	03.08.2017	(11) 3 185 283	02.08.2017	(11) 1 682 368	11.04.2017
(11) 3 020 836	28.07.2017	(11) 3 185 285	02.08.2017	(11) 1 686 237	12.04.2017
(11) 3 026 482	08.08.2017	(11) 3 190 858	01.08.2017	(11) 1 686 238	12.04.2017
(11) 3 029 281	03.08.2017	(11) 3 193 089	04.08.2017	(11) 1 713 280	06.04.2017
(11) 3 029 282	03.08.2017	(11) 3 199 204	07.08.2017	(11) 1 717 740	13.04.2017
(11) 3 029 586	31.07.2017	(11) 3 202 380	07.08.2017	(11) 1 717 842	21.03.2017
(11) 3 038 235	09.08.2017	(11) 3 208 266	08.08.2017	(11) 1 725 754	28.02.2017
(11) 3 042 251	03.08.2017	(11) 3 210 487	07.08.2017	(11) 1 733 475	06.04.2017
(11) 3 051 054	07.08.2017	(11) 3 210 985	03.08.2017	(11) 1 735 971	13.04.2017
(11) 3 051 859	03.08.2017	(11) 3 211 248	04.08.2017	(11) 1 744 832	11.04.2017
(11) 3 052 908	07.08.2017	(11) 3 214 561	09.08.2017	(11) 1 747 565	18.03.2017
(11) 3 054 321	10.08.2017			(11) 1 765 021	13.04.2017
(11) 3 055 626	03.08.2017			(11) 1 766 967	11.04.2017
(11) 3 058 494	04.08.2017			(11) 1 776 083	04.04.2017
(11) 3 058 756	09.08.2017			(11) 1 789 743	01.04.2017
(11) 3 061 019	04.08.2017			(11) 1 789 783	01.04.2017
(11) 3 064 126	07.08.2017			(11) 1 791 651	28.03.2017
(11) 3 066 073	04.08.2017			(11) 1 806 344	04.04.2017
(11) 3 081 357	17.07.2017	(11) 0 843 430	18.03.2017	(11) 1 811 580	21.03.2017
(11) 3 083 495	10.08.2017	(11) 0 963 091	21.02.2017	(11) 1 817 843	22.03.2017
(11) 3 083 645	04.08.2017	(11) 1 074 022	04.04.2017	(11) 1 820 910	06.04.2017
(11) 3 085 594	03.08.2017	(11) 1 135 871	07.03.2017	(11) 1 841 582	13.04.2017
(11) 3 086 937	07.08.2017	(11) 1 142 654	21.03.2017	(11) 1 846 871	21.03.2017
(11) 3 091 389	01.08.2017	(11) 1 162 830	11.04.2017	(11) 1 850 639	12.01.2017
(11) 3 093 065	08.08.2017	(11) 1 201 954	13.04.2017	(11) 1 858 790	06.04.2017
(11) 3 093 933	04.08.2017	(11) 1 270 536	04.04.2017	(11) 1 866 085	04.04.2017
(11) 3 101 146	08.08.2017	(11) 1 330 544	01.04.2017	(11) 1 873 351	04.03.2017
(11) 3 104 108	07.08.2017	(11) 1 351 074	13.04.2017	(11) 1 885 825	06.04.2017
(11) 3 106 293	03.08.2017	(11) 1 489 964	07.03.2017	(11) 1 900 782	05.04.2017
(11) 3 108 887	08.08.2017	(11) 1 490 782	21.03.2017	(11) 1 908 954	01.04.2017
(11) 3 110 951	08.08.2017	(11) 1 490 846	11.04.2017	(11) 1 913 234	18.03.2017
(11) 3 113 330	08.08.2017	(11) 1 514 396	12.04.2017	(11) 1 914 685	11.04.2017
(11) 3 115 894	02.08.2017	(11) 1 522 207	15.03.2017	(11) 1 914 778	13.04.2017
(11) 3 118 556	07.08.2017	(11) 1 528 391	01.07.2017	(11) 1 922 859	12.04.2017
(11) 3 121 535	31.07.2017	(11) 1 530 224	06.04.2017	(11) 1 928 156	11.04.2017
(11) 3 126 406	03.08.2017	(11) 1 547 430	01.04.2017	(11) 1 929 607	01.04.2017
(11) 3 130 218	10.08.2017	(11) 1 558 983	18.03.2017	(11) 1 937 554	01.04.2017
(11) 3 132 657	08.08.2017	(11) 1 568 982	13.04.2017	(11) 1 938 564	12.04.2017
(11) 3 134 106	04.08.2017	(11) 1 589 547	01.04.2017	(11) 1 942 632	07.03.2017

I.8(3)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) 1 944 829	01.04.2017	(11) 2 161 793	01.04.2017	(11) 2 313 835	11.04.2017
(11) 1 949 138	01.04.2017	(11) 2 162 717	11.04.2017	(11) 2 314 613	01.04.2017
(11) 1 952 376	10.03.2017	(11) 2 165 556	11.04.2017	(11) 2 315 888	16.03.2017
(11) 1 956 642	22.03.2017	(11) 2 169 496	01.04.2017	(11) 2 316 221	11.04.2017
(11) 1 958 012	21.03.2017	(11) 2 174 435	22.09.2016	(11) 2 316 268	18.03.2017
(11) 1 958 322	01.04.2017	(11) 2 178 324	11.04.2017	(11) 2 320 880	01.04.2017
(11) 1 963 394	13.04.2017	(11) 2 185 947	14.03.2017	(11) 2 321 639	01.04.2017
(11) 1 966 890	06.04.2017	(11) 2 187 837	01.04.2017	(11) 2 322 991	18.03.2017
(11) 1 973 048	13.04.2017	(11) 2 193 269	01.04.2017	(11) 2 324 204	21.03.2017
(11) 1 977 557	12.04.2017	(11) 2 194 598	01.04.2017	(11) 2 324 498	01.04.2017
(11) 1 986 526	08.04.2017	(11) 2 195 281	01.04.2017	(11) 2 324 857	01.04.2017
(11) 1 987 391	04.04.2017	(11) 2 198 219	01.04.2017	(11) 2 325 954	15.03.2017
(11) 1 987 882	06.04.2017	(11) 2 198 357	01.04.2017	(11) 2 326 890	01.04.2017
(11) 1 989 568	01.04.2017	(11) 2 201 169	01.04.2017	(11) 2 327 051	01.03.2013
(11) 1 999 886	11.04.2017	(11) 2 203 751	11.04.2017	(11) 2 328 324	01.03.2017
(11) 2 002 705	07.03.2017	(11) 2 205 223	01.04.2017	(11) 2 330 269	18.03.2017
(11) 2 003 894	11.04.2017	(11) 2 205 697	01.04.2017	(11) 2 331 476	01.04.2017
(11) 2 006 961	15.03.2017	(11) 2 207 369	24.03.2017	(11) 2 331 676	18.03.2017
(11) 2 024 894	21.03.2017	(11) 2 209 980	01.04.2017	(11) 2 333 861	21.03.2017
(11) 2 033 108	18.03.2017	(11) 2 215 242	04.04.2017	(11) 2 335 328	04.04.2017
(11) 2 038 928	11.04.2017	(11) 2 218 274	11.04.2017	(11) 2 337 636	01.04.2017
(11) 2 045 537	06.04.2017	(11) 2 220 373	01.03.2017	(11) 2 342 598	11.04.2017
(11) 2 055 082	12.04.2017	(11) 2 222 635	11.04.2017	(11) 2 342 797	01.04.2017
(11) 2 056 092	22.03.2017	(11) 2 230 400	21.02.2017	(11) 2 343 145	18.03.2017
(11) 2 057 737	07.03.2017	(11) 2 234 999	18.03.2017	(11) 2 347 254	01.04.2017
(11) 2 059 193	04.04.2017	(11) 2 235 729	19.04.2017	(11) 2 349 577	01.04.2017
(11) 2 059 949	11.04.2017	(11) 2 237 456	24.03.2017	(11) 2 351 757	01.04.2017
(11) 2 059 993	11.04.2017	(11) 2 238 965	11.04.2017	(11) 2 354 287	11.04.2017
(11) 2 062 036	21.03.2017	(11) 2 240 110	04.04.2017	(11) 2 354 403	21.03.2017
(11) 2 063 597	21.03.2017	(11) 2 242 217	13.04.2017	(11) 2 359 386	13.04.2017
(11) 2 067 383	01.04.2017	(11) 2 254 524	21.03.2017	(11) 2 365 269	04.04.2017
(11) 2 070 347	01.03.2017	(11) 2 254 699	14.03.2017	(11) 2 367 605	13.04.2017
(11) 2 073 156	13.04.2017	(11) 2 254 928	11.04.2017	(11) 2 369 396	11.04.2017
(11) 2 073 411	11.04.2017	(11) 2 257 302	06.04.2017	(11) 2 372 421	21.03.2017
(11) 2 074 296	14.02.2017	(11) 2 260 417	23.02.2017	(11) 2 372 513	01.03.2017
(11) 2 079 492	21.03.2017	(11) 2 267 266	23.03.2017	(11) 2 376 868	11.04.2017
(11) 2 087 240	25.02.2017	(11) 2 268 597	11.04.2017	(11) 2 380 119	13.04.2017
(11) 2 089 353	28.03.2017	(11) 2 269 480	21.03.2017	(11) 2 380 281	01.03.2017
(11) 2 091 485	31.03.2017	(11) 2 275 513	01.04.2017	(11) 2 396 775	25.03.2017
(11) 2 101 247	19.01.2017	(11) 2 275 906	14.04.2017	(11) 2 398 198	01.04.2017
(11) 2 102 105	25.02.2017	(11) 2 288 465	21.03.2017	(11) 2 402 868	04.04.2017
(11) 2 102 731	21.03.2017	(11) 2 289 554	01.02.2017	(11) 2 403 201	01.03.2017
(11) 2 106 171	13.04.2017	(11) 2 291 882	11.04.2017	(11) 2 408 335	18.03.2017
(11) 2 118 138	11.03.2017	(11) 2 292 313	01.04.2017	(11) 2 416 651	11.04.2017
(11) 2 119 064	18.03.2017	(11) 2 293 037	04.04.2017	(11) 2 419 049	07.03.2017
(11) 2 124 486	01.12.2016	(11) 2 293 154	01.04.2017	(11) 2 420 021	04.04.2017
(11) 2 135 411	22.03.2017	(11) 2 297 182	11.04.2017	(11) 2 420 787	01.03.2017
(11) 2 141 315	08.03.2017	(11) 2 302 628	01.04.2017	(11) 2 420 878	21.03.2017
(11) 2 141 940	19.04.2017	(11) 2 304 566	11.04.2017	(11) 2 422 377	13.04.2017
(11) 2 146 236	05.04.2017	(11) 2 306 110	01.02.2017	(11) 2 424 499	11.04.2017
(11) 2 151 895	15.03.2017	(11) 2 309 567	21.03.2017	(11) 2 425 610	01.04.2017
(11) 2 157 365	21.03.2017	(11) 2 312 342	21.03.2017	(11) 2 429 914	22.03.2017

(11) 2 430 115	04.04.2017	(11) 2 518 947	11.04.2017	(11) 2 613 649	01.04.2017
(11) 2 430 326	22.03.2017	(11) 2 526 272	15.03.2017	(11) 2 613 863	01.04.2017
(11) 2 431 580	01.04.2017	(11) 2 527 584	21.03.2017	(11) 2 614 318	01.04.2017
(11) 2 431 673	01.04.2017	(11) 2 527 701	22.03.2017	(11) 2 614 407	01.04.2017
(11) 2 438 495	13.04.2017	(11) 2 531 198	21.03.2017	(11) 2 616 973	01.03.2017
(11) 2 440 705	07.04.2017	(11) 2 531 545	13.04.2017	(11) 2 619 134	01.04.2017
(11) 2 440 982	28.03.2017	(11) 2 532 337	13.04.2017	(11) 2 619 462	01.04.2017
(11) 2 441 994	11.04.2017	(11) 2 532 981	28.01.2017	(11) 2 619 650	01.03.2017
(11) 2 442 064	01.03.2017	(11) 2 534 244	05.04.2017	(11) 2 619 750	01.04.2017
(11) 2 443 294	06.04.2017	(11) 2 536 011	15.03.2017	(11) 2 619 890	01.04.2017
(11) 2 460 318	18.03.2017	(11) 2 541 690	15.03.2017	(11) 2 620 587	06.04.2017
(11) 2 464 595	06.04.2017	(11) 2 547 146	17.03.2017	(11) 2 621 869	01.04.2017
(11) 2 466 083	01.04.2017	(11) 2 554 670	19.04.2017	(11) 2 624 021	21.03.2017
(11) 2 466 106	11.02.2017	(11) 2 556 867	13.04.2017	(11) 2 625 910	11.04.2017
(11) 2 469 556	06.04.2017	(11) 2 560 084	11.04.2017	(11) 2 626 785	11.04.2017
(11) 2 472 407	11.04.2017	(11) 2 560 640	21.03.2017	(11) 2 627 347	01.04.2017
(11) 2 472 757	24.03.2017	(11) 2 561 421	21.03.2017	(11) 2 628 853	11.04.2017
(11) 2 473 396	01.04.2017	(11) 2 562 141	10.03.2017	(11) 2 629 190	14.04.2017
(11) 2 473 922	01.04.2017	(11) 2 566 993	10.03.2017	(11) 2 631 329	04.04.2017
(11) 2 475 928	01.04.2017	(11) 2 567 553	21.03.2017	(11) 2 634 563	01.04.2017
(11) 2 476 761	29.03.2017	(11) 2 568 312	01.04.2017	(11) 2 636 963	04.04.2017
(11) 2 478 299	01.04.2017	(11) 2 568 367	01.04.2017	(11) 2 643 789	13.04.2017
(11) 2 478 321	01.04.2017	(11) 2 569 867	14.03.2017	(11) 2 646 902	12.04.2017
(11) 2 478 538	11.04.2017	(11) 2 570 228	01.04.2017	(11) 2 649 629	28.03.2017
(11) 2 478 572	01.04.2017	(11) 2 570 578	01.03.2017	(11) 2 649 848	07.03.2017
(11) 2 480 310	22.02.2017	(11) 2 570 877	01.04.2017	(11) 2 654 536	23.02.2017
(11) 2 480 380	21.03.2017	(11) 2 571 164	01.04.2017	(11) 2 655 765	01.03.2017
(11) 2 480 511	01.04.2017	(11) 2 572 479	11.04.2017	(11) 2 655 807	22.03.2017
(11) 2 480 758	24.03.2017	(11) 2 572 486	19.04.2017	(11) 2 655 990	07.02.2017
(11) 2 482 839	01.08.2017	(11) 2 572 704	01.04.2017	(11) 2 659 385	12.04.2017
(11) 2 483 691	05.04.2017	(11) 2 574 841	01.04.2017	(11) 2 659 633	12.04.2017
(11) 2 483 861	01.04.2017	(11) 2 575 848	03.03.2017	(11) 2 660 419	15.03.2017
(11) 2 484 131	01.04.2017	(11) 2 577 161	06.04.2017	(11) 2 661 242	11.04.2017
(11) 2 484 373	04.04.2017	(11) 2 578 870	01.04.2017	(11) 2 661 548	24.03.2017
(11) 2 485 352	05.04.2017	(11) 2 582 062	17.03.2017	(11) 2 662 437	01.04.2017
(11) 2 485 426	08.04.2017	(11) 2 585 072	31.03.2017	(11) 2 667 004	31.01.2017
(11) 2 486 346	09.02.2017	(11) 2 585 573	04.04.2017	(11) 2 674 305	11.04.2017
(11) 2 486 640	01.04.2017	(11) 2 587 196	04.04.2017	(11) 2 676 171	14.04.2017
(11) 2 486 688	13.04.2017	(11) 2 592 202	28.02.2017	(11) 2 679 650	03.03.2017
(11) 2 486 743	01.04.2017	(11) 2 595 677	13.04.2017	(11) 2 682 150	19.04.2017
(11) 2 486 891	11.04.2017	(11) 2 597 641	01.04.2017	(11) 2 688 371	28.02.2017
(11) 2 490 140	13.04.2017	(11) 2 600 222	08.03.2017	(11) 2 690 429	15.03.2017
(11) 2 493 455	28.03.2017	(11) 2 600 249	01.04.2017	(11) 2 691 089	11.04.2017
(11) 2 498 923	01.04.2017	(11) 2 605 039	19.04.2017	(11) 2 692 854	11.04.2017
(11) 2 499 329	31.01.2017	(11) 2 606 207	19.04.2017	(11) 2 694 252	21.03.2017
(11) 2 499 803	12.04.2017	(11) 2 606 426	11.04.2017	(11) 2 695 178	11.04.2017
(11) 2 502 333	22.03.2017	(11) 2 606 742	01.04.2017	(11) 2 697 811	28.03.2017
(11) 2 506 485	21.03.2017	(11) 2 610 953	04.04.2017	(11) 2 701 099	11.04.2017
(11) 2 507 918	24.02.2017	(11) 2 611 182	06.04.2017	(11) 2 701 740	11.04.2017
(11) 2 513 425	21.03.2017	(11) 2 611 360	01.04.2017	(11) 2 702 098	04.04.2017
(11) 2 515 912	15.03.2017	(11) 2 611 492	01.04.2017	(11) 2 702 128	01.11.2016
(11) 2 518 836	06.04.2017	(11) 2 612 670	01.04.2017	(11) 2 702 258	06.04.2017

(11) 2 703 098	01.03.2017	(11) 2 762 112	21.03.2017	(11) 2 838 886	22.03.2017
(11) 2 704 364	19.04.2017	(11) 2 763 198	01.04.2017	(11) 2 839 109	07.02.2017
(11) 2 706 250	01.04.2017	(11) 2 763 587	01.04.2017	(11) 2 839 435	21.03.2017
(11) 2 709 237	01.04.2017	(11) 2 765 908	21.03.2017	(11) 2 842 885	01.04.2017
(11) 2 710 517	25.03.2017	(11) 2 767 062	25.03.2017	(11) 2 844 125	13.04.2017
(11) 2 713 389	01.04.2017	(11) 2 768 192	08.04.2017	(11) 2 845 582	01.04.2017
(11) 2 713 390	01.04.2017	(11) 2 769 499	12.04.2017	(11) 2 845 658	01.04.2017
(11) 2 716 530	01.04.2017	(11) 2 771 705	01.04.2017	(11) 2 846 341	01.04.2017
(11) 2 716 657	01.04.2017	(11) 2 772 353	13.04.2017	(11) 2 848 010	22.03.2017
(11) 2 719 201	13.04.2017	(11) 2 775 214	19.04.2017	(11) 2 848 458	01.04.2017
(11) 2 719 773	05.04.2017	(11) 2 776 428	11.04.2017	(11) 2 850 056	28.02.2017
(11) 2 720 010	01.04.2017	(11) 2 776 588	19.04.2017	(11) 2 851 940	01.04.2017
(11) 2 720 316	11.04.2017	(11) 2 777 312	21.03.2017	(11) 2 851 989	04.04.2017
(11) 2 720 893	07.03.2017	(11) 2 780 582	06.04.2017	(11) 2 852 040	01.04.2017
(11) 2 721 745	17.02.2017	(11) 2 781 377	14.03.2017	(11) 2 854 279	01.04.2017
(11) 2 722 483	05.04.2017	(11) 2 781 675	28.02.2017	(11) 2 854 988	19.04.2017
(11) 2 725 077	13.04.2017	(11) 2 782 935	19.04.2017	(11) 2 855 239	01.04.2017
(11) 2 725 394	11.04.2017	(11) 2 783 329	21.02.2017	(11) 2 855 285	21.03.2017
(11) 2 726 338	28.03.2017	(11) 2 783 345	11.04.2017	(11) 2 856 388	12.04.2017
(11) 2 728 572	01.04.2017	(11) 2 783 436	04.04.2017	(11) 2 856 462	28.03.2017
(11) 2 732 123	11.04.2017	(11) 2 784 302	22.02.2017	(11) 2 858 626	04.04.2017
(11) 2 733 417	08.03.2017	(11) 2 786 128	11.04.2017	(11) 2 860 029	22.03.2017
(11) 2 734 613	21.03.2017	(11) 2 786 168	13.04.2017	(11) 2 861 635	13.04.2017
(11) 2 736 412	21.03.2017	(11) 2 787 807	01.03.2017	(11) 2 864 099	12.04.2017
(11) 2 736 761	01.04.2017	(11) 2 789 163	22.03.2017	(11) 2 864 294	14.03.2017
(11) 2 737 697	11.04.2017	(11) 2 789 986	21.03.2017	(11) 2 864 587	19.04.2017
(11) 2 739 744	08.04.2017	(11) 2 790 010	04.04.2017	(11) 2 864 588	28.02.2017
(11) 2 739 825	24.01.2017	(11) 2 790 051	04.04.2017	(11) 2 865 310	01.04.2017
(11) 2 741 615	01.03.2017	(11) 2 795 059	21.03.2017	(11) 2 867 857	15.03.2017
(11) 2 748 406	01.03.2017	(11) 2 795 615	19.04.2017	(11) 2 868 111	08.04.2017
(11) 2 748 432	09.02.2017	(11) 2 795 742	15.03.2017	(11) 2 871 324	22.03.2017
(11) 2 749 786	25.03.2017	(11) 2 796 677	01.03.2017	(11) 2 872 720	19.04.2017
(11) 2 750 562	13.04.2017	(11) 2 798 901	22.03.2017	(11) 2 873 335	11.04.2017
(11) 2 751 889	01.04.2017	(11) 2 800 441	21.03.2017	(11) 2 874 038	19.04.2017
(11) 2 751 890	01.04.2017	(11) 2 800 990	11.04.2017	(11) 2 874 817	19.04.2017
(11) 2 751 892	01.04.2017	(11) 2 801 696	11.04.2017	(11) 2 876 381	22.03.2017
(11) 2 754 702	15.03.2017	(11) 2 805 443	13.04.2017	(11) 2 877 773	20.01.2017
(11) 2 755 398	11.04.2017	(11) 2 806 872	21.03.2017	(11) 2 880 841	21.03.2017
(11) 2 755 623	01.04.2017	(11) 2 807 505	10.03.2017	(11) 2 883 009	07.02.2017
(11) 2 755 817	12.04.2017	(11) 2 808 578	08.03.2017	(11) 2 884 752	13.04.2017
(11) 2 755 833	08.03.2017	(11) 2 811 870	01.03.2017	(11) 2 887 216	11.04.2017
(11) 2 755 946	21.03.2017	(11) 2 813 749	11.04.2017	(11) 2 888 732	01.03.2017
(11) 2 756 016	01.04.2017	(11) 2 816 674	04.04.2017	(11) 2 889 490	22.02.2017
(11) 2 756 521	01.04.2017	(11) 2 817 399	04.04.2017	(11) 2 890 864	07.02.2017
(11) 2 757 704	21.03.2017	(11) 2 818 887	19.04.2017	(11) 2 891 416	01.04.2017
(11) 2 759 978	14.03.2017	(11) 2 825 550	11.04.2017	(11) 2 892 566	01.04.2017
(11) 2 760 029	04.04.2017	(11) 2 828 465	21.03.2017	(11) 2 892 947	11.04.2017
(11) 2 760 630	01.04.2017	(11) 2 833 020	03.03.2017	(11) 2 893 574	01.04.2017
(11) 2 760 918	01.04.2017	(11) 2 833 855	16.02.2017	(11) 2 895 184	07.03.2017
(11) 2 761 139	01.04.2017	(11) 2 834 431	21.03.2017	(11) 2 895 196	01.04.2017
(11) 2 761 333	01.04.2017	(11) 2 837 554	14.02.2017	(11) 2 895 402	21.03.2017
(11) 2 762 106	04.04.2017	(11) 2 838 201	04.04.2017	(11) 2 895 720	11.04.2017

(11) 2 895 833	01.04.2017	(11) 2 946 235	17.03.2017	(11) 2 997 238	21.03.2017
(11) 2 897 346	18.03.2017	(11) 2 946 327	14.03.2017	(11) 3 002 049	07.10.2016
(11) 2 897 909	01.04.2017	(11) 2 947 966	11.04.2017	(11) 3 005 082	19.04.2017
(11) 2 898 566	01.04.2017	(11) 2 948 751	02.03.2017	(11) 3 007 996	21.03.2017
(11) 2 898 699	02.03.2017	(11) 2 948 841	07.03.2017	(11) 3 008 184	05.04.2017
(11) 2 901 068	11.04.2017	(11) 2 949 257	11.04.2017	(11) 3 010 800	21.03.2017
(11) 2 901 087	07.02.2017	(11) 2 949 838	15.03.2017	(11) 3 013 873	13.04.2017
(11) 2 901 301	17.03.2017	(11) 2 950 118	21.03.2017	(11) 3 018 464	11.04.2017
(11) 2 904 432	14.03.2017	(11) 2 950 393	28.02.2017	(11) 3 022 655	23.03.2017
(11) 2 904 876	28.03.2017	(11) 2 950 718	17.03.2017	(11) 3 025 605	15.03.2017
(11) 2 906 790	12.04.2017	(11) 2 950 934	14.03.2017	(11) 3 026 367	11.02.2017
(11) 2 907 915	21.03.2017	(11) 2 951 578	14.03.2017	(11) 3 027 022	08.04.2017
(11) 2 908 715	16.02.2017	(11) 2 951 717	03.03.2017	(11) 3 027 841	18.03.2017
(11) 2 908 863	05.04.2017	(11) 2 951 834	28.02.2017	(11) 3 029 310	28.01.2017
(11) 2 909 434	11.04.2017	(11) 2 952 610	10.03.2017	(11) 3 029 606	15.03.2017
(11) 2 911 690	04.04.2017	(11) 2 953 603	09.01.2017	(11) 3 030 735	14.02.2017
(11) 2 912 163	15.03.2017	(11) 2 954 725	17.03.2017	(11) 3 031 495	01.03.2017
(11) 2 912 909	22.03.2017	(11) 2 955 234	19.04.2017	(11) 3 032 912	07.03.2017
(11) 2 913 538	21.03.2017	(11) 2 955 565	14.03.2017	(11) 3 034 157	23.12.2015
(11) 2 913 945	21.03.2017	(11) 2 956 847	10.03.2017	(11) 3 035 193	10.03.2017
(11) 2 916 704	16.02.2017	(11) 2 958 273	17.02.2017	(11) 3 036 234	04.04.2017
(11) 2 916 710	09.02.2017	(11) 2 960 459	21.03.2017	(11) 3 037 756	03.01.2017
(11) 2 918 750	13.04.2017	(11) 2 962 023	14.03.2017	(11) 3 042 036	25.03.2017
(11) 2 918 820	18.03.2017	(11) 2 964 239	11.04.2017	(11) 3 045 173	15.03.2017
(11) 2 919 714	09.02.2017	(11) 2 964 405	07.04.2017	(11) 3 045 678	21.01.2017
(11) 2 920 420	22.03.2017	(11) 2 964 690	11.03.2017	(11) 3 045 713	21.01.2017
(11) 2 921 130	15.02.2017	(11) 2 965 380	14.03.2017	(11) 3 046 279	03.03.2017
(11) 2 921 614	08.05.2017	(11) 2 966 873	12.04.2017	(11) 3 047 470	01.04.2017
(11) 2 921 858	21.03.2017	(11) 2 968 309	02.03.2017	(11) 3 047 576	01.04.2017
(11) 2 922 648	21.03.2017	(11) 2 969 754	14.03.2017	(11) 3 048 274	28.01.2017
(11) 2 922 861	14.03.2017	(11) 2 970 213	03.03.2017	(11) 3 048 294	28.01.2017
(11) 2 923 829	11.04.2017	(11) 2 970 454	02.03.2017	(11) 3 048 370	28.01.2017
(11) 2 924 028	03.03.2017	(11) 2 972 552	11.04.2017	(11) 3 048 430	28.01.2017
(11) 2 924 241	06.04.2017	(11) 2 973 259	03.03.2017	(11) 3 048 871	01.04.2017
(11) 2 926 186	21.03.2017	(11) 2 973 318	02.03.2017	(11) 3 051 059	04.02.2017
(11) 2 929 739	21.03.2017	(11) 2 974 352	19.04.2017	(11) 3 051 080	04.02.2017
(11) 2 932 467	21.03.2017	(11) 2 975 202	28.02.2017	(11) 3 051 209	04.02.2017
(11) 2 932 520	11.04.2017	(11) 2 976 304	04.04.2017	(11) 3 052 486	01.07.2017
(11) 2 932 585	23.02.2017	(11) 2 976 589	13.04.2017	(11) 3 052 979	01.04.2017
(11) 2 932 586	23.02.2017	(11) 2 978 931	06.04.2017	(11) 3 053 039	01.04.2017
(11) 2 933 563	07.02.2017	(11) 2 979 238	14.03.2017	(11) 3 053 497	11.02.2017
(11) 2 935 203	07.03.2017	(11) 2 979 382	11.04.2017	(11) 3 053 539	11.02.2017
(11) 2 935 267	28.03.2017	(11) 2 981 187	18.03.2017	(11) 3 053 544	11.02.2017
(11) 2 935 798	06.04.2017	(11) 2 981 368	21.03.2017	(11) 3 053 633	11.02.2017
(11) 2 937 036	14.02.2017	(11) 2 981 745	28.03.2017	(11) 3 054 064	11.02.2017
(11) 2 938 664	22.02.2017	(11) 2 981 992	11.04.2017	(11) 3 054 074	11.02.2017
(11) 2 939 104	03.03.2017	(11) 2 982 298	01.03.2017	(11) 3 054 079	11.02.2017
(11) 2 939 310	10.03.2017	(11) 2 982 882	01.03.2017	(11) 3 054 122	11.02.2017
(11) 2 941 900	17.03.2017	(11) 2 986 523	14.03.2017	(11) 3 054 143	11.02.2017
(11) 2 943 528	05.04.2017	(11) 2 994 734	13.04.2017	(11) 3 056 950	18.02.2017
(11) 2 943 809	10.03.2017	(11) 2 995 967	01.04.2017	(11) 3 056 952	18.02.2017
(11) 2 946 191	15.03.2017	(11) 2 996 673	01.03.2017	(11) 3 057 191	18.02.2017

(11) 3 057 232	18.02.2017	(11) 3 067 816	15.03.2017	I.9(1)	
(11) 3 059 228	26.02.2017	(11) 3 067 857	15.03.2017	• Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	
(11) 3 059 229	25.02.2017	(11) 3 067 859	15.03.2017	• Date of suspension in the case referred to in Rule 14	
(11) 3 059 236	25.02.2017	(11) 3 067 882	15.03.2017	• Date de la suspension dans le cas de la règle 14	
(11) 3 059 311	25.02.2017	(11) 3 067 885	15.03.2017	_____	
(11) 3 059 592	25.02.2017	(11) 3 067 886	15.03.2017	I.9(2)	
(11) 3 059 604	25.02.2017	(11) 3 067 887	15.03.2017	• Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	
(11) 3 059 691	25.02.2017	(11) 3 067 889	15.03.2017	• Date of resumption in the case referred to in Rule 14	
(11) 3 059 833	25.02.2017	(11) 3 067 893	15.03.2017	• Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	
(11) 3 059 839	25.02.2017	(11) 3 068 076	15.03.2017	_____	
(11) 3 059 922	25.02.2017	(11) 3 068 080	15.03.2017	I.9(3)	
(11) 3 060 000	25.02.2017	(11) 3 068 127	15.03.2017	• Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	
(11) 3 061 348	01.03.2017	(11) 3 068 131	15.03.2017	• Date of interruption in the case referred to in Rule 142	
(11) 3 061 559	01.03.2017	(11) 3 068 165	15.03.2017	• Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	
(11) 3 061 761	01.03.2017	(11) 3 070 160	22.03.2017	_____	
(11) 3 061 762	01.03.2017	(11) 3 070 173	22.03.2017	I.9(4)	
(11) 3 062 277	01.03.2017	(11) 3 070 200	22.03.2017	• Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	
(11) 3 064 221	08.03.2017	(11) 3 070 911	22.03.2017	• Date of resumption in the case referred to in Rule 142	
(11) 3 064 317	08.03.2017	(11) 3 070 920	22.03.2017	• Date de la reprise dans le cas de la règle 142	
(11) 3 064 557	08.03.2017	(11) 3 070 927	22.03.2017	_____	
(11) 3 064 580	08.03.2017	(11) 3 070 929	22.03.2017	I.10	
(11) 3 064 625	08.03.2017	(11) 3 071 604	02.03.2017	• Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	
(11) 3 064 633	08.03.2017	(11) 3 076 679	21.03.2017	• Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	
(11) 3 065 005	08.03.2017	(11) 3 078 382	01.03.2017	• Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	
(11) 3 065 043	08.03.2017	(11) 3 084 098	07.03.2017	_____	
(11) 3 065 059	08.03.2017	(11) 3 084 207	23.02.2017	I.11(1)	
(11) 3 065 067	08.03.2017	(11) 3 090 526	21.02.2017	• Lizenzen	
(11) 3 065 133	08.03.2017	(11) 3 097 153	11.03.2017	• Licences	
(11) 3 065 189	08.03.2017	(11) 3 097 198	14.03.2017	• Licences	
(11) 3 065 190	08.03.2017	(11) 3 097 340	14.03.2017	(11) 3 216 784	(51) C07D 213/82
(11) 3 065 194	08.03.2017	(11) 3 099 290	18.03.2017	01 01 excl.	
(11) 3 065 210	08.03.2017	(11) 3 099 755	21.03.2017	BenevolentAI Bio Ltd	
(11) 3 065 384	08.03.2017	(11) 3 099 861	21.03.2017	40 Churchway	
(11) 3 065 394	08.03.2017	(11) 3 100 598	21.03.2017	London NW1 1LW (GB)	
(11) 3 067 042	15.03.2017			AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES	
(11) 3 067 101	15.03.2017			FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT	
(11) 3 067 129	15.03.2017			LU LV MC MK MT NL NO PL PT	
(11) 3 067 183	15.03.2017			RO SE SI SK SM TR	
(11) 3 067 200	15.03.2017				
(11) 3 067 280	15.03.2017	I.8(4)			
(11) 3 067 281	15.03.2017	• Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand			
(11) 3 067 311	15.03.2017	• Date of receipt of request for re-establishment of rights			
(11) 3 067 319	15.03.2017	• Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit			
(11) 3 067 369	15.03.2017	_____			
(11) 3 067 420	15.03.2017	I.8(5)			
(11) 3 067 432	15.03.2017	• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand			
(11) 3 067 442	15.03.2017	• Date and purport of decision on request for re-establishment of rights			
(11) 3 067 449	15.03.2017	• Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit			
(11) 3 067 698	15.03.2017	_____			
(11) 3 067 783	15.03.2017	I.11(2)			
(11) 3 067 795	15.03.2017	• Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte			
(11) 3 067 811	15.03.2017	• Legal means of execution or other rights in rem			
		• Voies légales d'exécution ou autres droits réels			

I.12

I.12		A61P 35/00	A61P 29/00	(11) 1 976 144	
• Änderungen und Korrekturen		A61P 31/00		(51) H04W 52/14	H04W 52/22
• Alterations and Corrections		(11) 1 845 445		H04W 52/26	H04W 52/28
• Modifications et corrections		(51) G06F 9/50	H04W 28/18	H04W 52/34	H04W 52/60
		(11) 1 860 697		H04W 72/02	
I.12(1)		(51) H01L 23/49	H01L 23/58	(11) 1 978 759	
• Internationale Patentklassifikation		H01L 23/60		(51) H04W 60/04	
• International Patent Classification		(11) 1 864 065		(11) 1 993 215	
• Classification internationale des brevets		(51) F25J 3/00		(51) H04W 52/08	H04W 52/12
		(11) 1 189 406	(11) 1 878 229	H04W 52/14	H04W 52/18
(51) H04M 3/42	H04M 3/51	(51) H04N 19/70	H04N 19/132	H04W 52/20	H04W 52/26
		H04N 19/523	H04N 19/55	H04W 52/40	H04W 52/54
(11) 1 215 851		H04N 19/57	H04N 19/587	(11) 1 998 027	
(51) H04L 12/413	H04L 12/24	H04N 7/15		(51) F02C 7/057	B64D 33/02
H04L 12/403	H04W 74/02	(11) 1 884 229		F02C 7/042	F02C 7/04
H04W 74/08		(51) A61K 8/90	A61K 8/31	F02C 9/18	F02K 3/06
		A61K 8/81	A61Q 1/04	F01D 5/14	
(11) 1 296 245		(11) 1 889 492		(11) 2 011 226	
(51) G06F 11/07		(51) H04Q 3/66	H04M 7/00	(51) B60L 15/00	
		H04L 29/12	H04M 3/42	(11) 2 016 228	
(11) 1 420 346	H03M 7/30	H04M 7/12		(51) B63B 39/00	F04B 35/02
(51) G06F 17/17		(11) 1 898 159		B63B 35/44	B63B 39/06
		(51) F24C 15/34	A21B 1/44	E02B 9/08	F03B 13/18
(11) 1 495 434	G09B 9/05	(51) A21B 1/22		(11) 2 019 723	
(51) G09B 9/042	G09B 19/16	(11) 1 901 884		(51) A62C 31/02	A62C 35/68
G09B 19/14		(51) B25J 9/00	B25J 9/16	A62C 37/11	
		A61B 17/00	A61B 34/00	(11) 2 023 044	
(11) 1 560 468	H01L 51/56	A61B 34/30	A61B 34/37	(51) F24C 3/12	F23N 5/24
(51) C23C 14/24	C23C 14/54	A61B 90/00		(11) 2 028 871	
C23C 14/12		(11) 1 902 376		(51) H04W 74/00	
(11) 1 615 141	G06F 15/78	(51) B82Y 10/00	G06F 9/45	(11) 2 030 335	
(51) G01C 21/36		G06N 3/06	G06N 99/00	(51) H04B 1/707	H04B 1/712
H04N 21/214		(11) 1 911 191		H04B 7/08	H04L 1/06
		(51) H04L 9/08	H04L 9/32	(11) 2 041 581	
(11) 1 629 360	G06F 9/445	H04L 29/06	H04W 12/06	(51) G01N 35/04	G01N 21/13
(51) G06F 21/64	H04W 12/12	H04W 12/04		(11) 2 048 201	
H04L 29/06	H04W 84/04	(11) 1 915 807		(51) C08L 69/00	C08K 7/00
H04W 24/00		(51) H02H 7/122	H02J 7/00	C08L 27/18	C08L 25/14
H04W 88/02		(11) 1 917 748		C08K 3/00	
		(51) H04L 25/02	H04L 5/00	(11) 2 050 241	
(11) 1 652 394	H04W 52/34	(11) 1 917 755		(51) H04L 27/01	H04L 25/03
(51) H04W 24/08	H04B 17/345	(51) H04L 5/00	H04L 5/14	H04L 1/00	
H04B 17/26		H04L 25/03	H04L 1/00	(11) 2 051 767	
H04B 17/391		H04L 1/18		(51) A61M 5/158	A61M 5/32
		(11) 1 925 319		A61M 25/06	
(11) 1 653 334	G06F 1/20	(51) A61K 39/395	A61K 9/19	(11) 2 053 952	
(51) G06F 1/32		A61K 47/02	A61K 47/10	(51) A47J 36/00	A47J 37/00
		A61K 47/18	A61K 47/22	B29C 59/00	B31F 1/07
(11) 1 690 157	G01N 35/10	A61K 47/26	A61K 47/46	B41F 19/02	B44B 5/00
(51) G01F 23/26		A61P 43/00	G01N 33/15	B44C 1/24	A47J 37/01
		A61K 9/00	G01N 33/68	A47J 36/02	
(11) 1 717 871	H01L 33/62	(11) 1 937 014		(11) 2 054 103	
(51) H01L 33/48		(51) H04W 4/02	H04L 29/08	(51) A61M 1/12	A61B 17/12
H01L 31/0203		(11) 1 939 993		(11) 2 063 596	
		(51) H01S 5/024		(51) H04L 27/26	H04L 12/28
(11) 1 738 564	H04B 7/06	(11) 1 967 794		H01Q 19/00	H04W 24/00
(51) H04B 7/0408		(51) F24B 1/02		H04W 28/04	
H04B 7/08		(11) 1 975 779		(11) 2 086 074	
		(51) G06F 7/58	H04L 9/06	(51) H01S 3/23	H01S 3/067
(11) 1 775 885				H01S 3/00	
(51) H04L 29/06					
(11) 1 812 760	F25J 1/02				
(51) F25J 3/00					
(11) 1 820 291	H04L 12/753				
(51) H04L 12/26					
(11) 1 838 319	A61K 31/519				
(51) A61K 31/53	A61K 45/06				
A61K 31/4985					

(11) 2 093 361		(11) 2 170 233		(11) 2 212 150	
(51) <i>E05D 3/14</i>	<i>E05F 5/10</i>	(51) <i>A61K 31/5375</i>	<i>A61K 9/70</i>	(51) <i>A47C 13/00</i>	<i>B60N 2/00</i>
<i>E05D 15/46</i>	<i>E05F 1/12</i>	<i>A61F 13/00</i>	<i>A61P 17/02</i>	<i>B60N 2/01</i>	<i>B64D 11/06</i>
<i>E05D 13/00</i>				<i>B60N 2/34</i>	<i>B60N 2/46</i>
(11) 2 093 858		(11) 2 175 201		(11) 2 214 586	
(51) <i>H02J 7/00</i>		(51) <i>F24C 15/10</i>		(51) <i>A61C 13/08</i>	<i>A61C 5/77</i>
		(11) 2 181 576		(51) <i>A61C 19/10</i>	
(11) 2 097 583		(51) <i>A01D 34/74</i>			
(51) <i>C08B 30/12</i>	<i>C08B 30/18</i>	(11) 2 182 308		(11) 2 215 659	
<i>C08B 31/00</i>	<i>C08L 3/00</i>	(51) <i>F25D 11/02</i>	<i>F25D 23/02</i>	(51) <i>H01L 29/739</i>	<i>H01L 29/10</i>
<i>D21H 17/28</i>	<i>D21H 19/54</i>			<i>H01L 29/32</i>	<i>H01L 21/331</i>
		(11) 2 184 846		<i>H01L 21/263</i>	<i>H01L 21/266</i>
(11) 2 106 848		(51) <i>H02P 1/02</i>	<i>H02P 3/22</i>	<i>H01L 29/66</i>	<i>H01L 29/08</i>
(51) <i>B01J 8/06</i>	<i>B01J 19/00</i>	<i>H02P 6/24</i>			
<i>B01J 8/02</i>				(11) 2 220 758	
		(11) 2 185 673		(51) <i>H02P 6/00</i>	
(11) 2 114 005		(51) <i>C11C 3/00</i>	<i>C07J 9/00</i>	(11) 2 227 033	
(51) <i>H02P 27/08</i>	<i>H02M 7/5387</i>			(51) <i>H04Q 9/00</i>	
<i>H02M 7/5395</i>	<i>H02P 23/08</i>	(11) 2 186 294		(11) 2 232 440	
<i>H02P 23/28</i>		(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04M 3/50</i>	(51) <i>G07C 9/00</i>	
		<i>H04M 3/46</i>	<i>H04M 3/533</i>		
(11) 2 114 823		<i>H04M 7/00</i>		(11) 2 233 272	
(51) <i>B23K 20/02</i>	<i>G01N 30/30</i>			(51) <i>B29C 45/26</i>	
<i>C01B 15/00</i>	<i>C11D 11/00</i>	(11) 2 187 325		(11) 2 234 513	
<i>C25B 1/00</i>		(51) <i>G06F 17/50</i>	<i>G06T 19/00</i>	(51) <i>A41D 19/015</i>	
		<i>G06T 17/20</i>			
(11) 2 120 154		(11) 2 191 425		(11) 2 236 960	
(51) <i>G06F 17/10</i>	<i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>G06Q 30/00</i>	<i>H04L 29/08</i>	(51) <i>F25B 49/02</i>	<i>F25B 1/00</i>
<i>G06K 9/00</i>		<i>H04L 12/58</i>	<i>H04L 29/06</i>		
		(11) 2 194 937		(11) 2 237 130	
(11) 2 124 033		(51) <i>A43B 3/10</i>	<i>A43B 3/16</i>	(51) <i>G06F 1/16</i>	<i>G06F 3/01</i>
(51) <i>G01N 1/40</i>		<i>A43B 7/38</i>	<i>A61F 5/01</i>	<i>H04M 1/60</i>	<i>H04M 1/725</i>
(11) 2 124 622		(11) 2 197 226		(11) 2 238 798	
(51) <i>A23L 19/18</i>	<i>A23L 5/20</i>	(51) <i>H04L 1/00</i>	<i>H04W 24/10</i>	(51) <i>H04W 72/00</i>	<i>H04J 4/00</i>
				<i>H04H 20/72</i>	<i>H04L 27/26</i>
		(11) 2 197 287		<i>H04H 20/33</i>	<i>H04L 5/00</i>
		(51) <i>A23C 9/12</i>	<i>A23C 21/02</i>	<i>H04H 20/30</i>	<i>H04B 7/26</i>
		<i>A23L 33/135</i>	<i>A61K 35/20</i>		
		<i>A61K 35/74</i>		(11) 2 241 822	
				(51) <i>F24C 15/10</i>	<i>H05B 6/12</i>
(11) 2 127 154		(11) 2 199 939		(11) 2 242 686	
(51) <i>H04W 12/12</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>G06F 21/56</i>		(51) <i>B64C 25/42</i>	<i>B60T 8/36</i>
<i>H04J 11/00</i>	<i>H04W 8/20</i>				
<i>H04W 12/10</i>		(11) 2 201 078		(11) 2 246 650	
		(51) <i>C09K 3/10</i>	<i>B29C 73/16</i>	(51) <i>F25B 1/053</i>	<i>F24F 11/02</i>
		<i>C09K 3/12</i>		<i>F25B 1/00</i>	
(11) 2 128 240		(11) 2 201 530		(11) 2 249 471	
(51) <i>C12G 3/06</i>	<i>A23B 7/10</i>	(51) <i>G06T 15/40</i>	<i>G06T 9/00</i>	(51) <i>H02M 7/48</i>	<i>H02M 7/12</i>
				<i>H02P 27/06</i>	<i>H02P 9/10</i>
(11) 2 130 080		(11) 2 204 592		(11) 2 250 836	
(51) <i>G01J 5/02</i>	<i>G01J 5/08</i>	(51) <i>F16F 9/32</i>	<i>B60J 5/04</i>	(51) <i>H04W 48/16</i>	<i>H04J 11/00</i>
<i>G02B 1/00</i>	<i>G02B 7/02</i>	<i>E05B 1/00</i>	<i>F16F 9/02</i>	<i>H04W 52/02</i>	
<i>G02B 5/20</i>		<i>F16F 9/34</i>	<i>E05B 77/42</i>		
		<i>E05B 85/12</i>	<i>F16F 9/516</i>		
(11) 2 131 421		(11) 2 204 613		(11) 2 251 964	
(51) <i>H01M 4/04</i>	<i>H01M 4/62</i>	(51) <i>F23Q 3/00</i>	<i>F24C 3/10</i>	(51) <i>H02M 1/12</i>	<i>H02M 1/44</i>
<i>H01M 10/0562</i>	<i>H01M 10/0525</i>				
<i>H01M 4/131</i>	<i>H01M 4/139</i>				
(11) 2 136 877		(11) 2 204 619		(11) 2 254 320	
(51) <i>A61N 1/37</i>	<i>G01R 33/28</i>	(51) <i>F24D 19/10</i>	<i>F24F 1/00</i>	(51) <i>H04M 11/00</i>	<i>H04L 12/66</i>
<i>G01R 29/08</i>				<i>H04M 15/00</i>	<i>H04L 29/06</i>
(11) 2 148 522		(11) 2 208 951		(11) 2 261 484	
(51) <i>H04Q 9/00</i>		(51) <i>F25D 25/04</i>	<i>F25D 16/00</i>	(51) <i>F02C 7/224</i>	
		<i>F25D 3/11</i>	<i>B01L 7/00</i>		
		<i>B01L 9/00</i>	<i>G01N 1/42</i>		
		<i>G01N 35/00</i>	<i>G01N 35/04</i>		
(11) 2 151 310		(11) 2 210 982		(11) 2 262 480	
(51) <i>B29C 49/58</i>		(51) <i>E01H 1/10</i>	<i>A47L 11/40</i>	(51) <i>A61K 39/385</i>	
(11) 2 159 611				(11) 2 263 793	
(51) <i>G02B 5/30</i>	<i>C09K 19/38</i>			(51) <i>B01J 19/18</i>	<i>B01J 19/24</i>
<i>C09K 19/60</i>				<i>C08F 2/01</i>	
(11) 2 163 972					
(51) <i>G06F 1/16</i>					
(11) 2 163 999					
(51) <i>G06F 17/10</i>	<i>C12Q 1/68</i>				
<i>G06K 9/00</i>					

(11) 2 264 386 (51) F25B 49/02	F24F 11/02	A61B 5/00 G06F 19/00	A63B 24/00	H04N 21/443 H04N 5/44	H04N 21/4788
(11) 2 264 967 (51) H04L 29/08		(11) 2 289 411 (51) A61B 5/08 A61B 5/0205	A61B 5/113	(11) 2 339 145 (51) F02C 7/26	F01D 19/00
(11) 2 267 324 (51) F16C 33/41 F16C 33/78	F16C 33/66 F16C 43/06	(11) 2 292 586 (51) C07C 223/06 C07D 209/86 C07D 221/18 C07D 239/66 C07D 333/36 C07D 495/04 C09B 57/00 H01L 51/00	C07C 225/22 C07D 213/74 C07D 239/62 C07D 307/66 C07D 333/66 C09B 23/04 H01L 27/30 H01L 51/42	(11) 2 342 222 (51) G01N 33/50	
(11) 2 268 917 (51) F03B 13/18 B63B 35/44	B63B 21/50			(11) 2 345 256 (51) H04N 19/50	
(11) 2 269 130 (51) G01B 21/04 G06F 3/01 G06F 3/0488	G01B 11/00 G06F 3/048			(11) 2 345 399 (51) A61J 3/00 G07F 11/66 G07F 17/00 B26D 7/18	A61J 3/06 A61J 7/00 A61J 7/02 B65D 83/04
(11) 2 270 082 (51) A61L 15/28 A61L 27/20 A61L 27/56 A61Q 19/00 A61L 15/42	C08J 9/28 A61L 27/54 A61K 8/73 A61K 8/02 A61L 15/44	(11) 2 301 056 (51) H01J 27/26 H01J 37/067 H01J 37/28	H01J 37/08 H01J 37/26	(11) 2 345 553 (51) B60L 5/00 H02J 7/02 B60L 11/18	H01F 38/14 H02J 5/00
(11) 2 270 250 (51) B22D 11/00 C23C 4/123 C23C 4/08 B22D 11/06	C23C 4/131 C23C 4/04 C22C 18/00 B32B 15/01	(11) 2 305 961 (51) F01D 21/04 F02C 7/04	F01D 25/24 F02K 3/06	(11) 2 348 268 (51) F25D 23/02	F25D 23/12
(11) 2 270 660 (51) G06F 9/46 G06F 9/50	H04B 7/26	(11) 2 306 659 (51) H04L 1/18 H04L 25/02 H04W 72/04	H04L 5/00 H04L 27/26	(11) 2 348 487 (51) G06T 13/80	
(11) 2 270 875 (51) H01L 33/00 H01L 33/40	H01L 33/32 H01L 33/44	(11) 2 307 313 (51) C01B 32/05 B82Y 40/00 B01J 2/30	B82Y 30/00 B01F 15/04 B01F 3/12	(11) 2 349 518 (51) C07K 14/705 B01D 9/00	C07K 1/30 B01L 3/06
(11) 2 278 225 (51) F23Q 3/00		(11) 2 311 278 (51) H04W 76/02		(11) 2 351 617 (51) B04B 9/12 B04B 11/08	B04B 1/20
(11) 2 279 634 (51) H04W 76/04		(11) 2 316 297 (51) A44B 19/00 A44B 13/00	G06K 19/00 A44B 17/00	(11) 2 352 274 (51) H04B 3/46	
(11) 2 281 666 (51) G01B 11/25 G05B 19/4069	B25J 9/16	(11) 2 317 227 (51) F23R 3/14 F23R 3/04 F23R 3/42	F23R 3/28 F23R 3/26	(11) 2 353 234 (51) G02B 6/44	
(11) 2 282 770 (51) C07K 16/00	A61K 39/395	(11) 2 317 456 (51) G06F 21/60	G06F 21/34	(11) 2 354 127 (51) B01J 31/10 C07D 215/06 C08K 5/3437	B01J 31/02 C08G 73/06 B01J 37/04
(11) 2 283 044 (51) C08B 37/00 A23L 29/30	C08L 5/00	(11) 2 318 644 (51) E21B 34/06 E21B 34/14	F16K 3/24	(11) 2 352 274 (51) H04B 3/46	
(11) 2 284 391 (51) F03D 7/02		(11) 2 326 368 (51) A61M 5/20 A61M 5/32	A61J 1/20	(11) 2 353 234 (51) G02B 6/44	
(11) 2 285 072 (51) H04L 12/24 H04L 29/12	H04L 12/26 H04L 29/06	(11) 2 317 227 (51) F23R 3/14 F23R 3/04 F23R 3/42	F23R 3/28 F23R 3/26	(11) 2 354 127 (51) B01J 31/10 C07D 215/06 C08K 5/3437	
(11) 2 288 012 (51) H01L 23/00 H05K 7/02	H02M 7/00	(11) 2 317 456 (51) G06F 21/60	G06F 21/34	(11) 2 356 421 (51) G01N 15/06	G01N 27/22
(11) 2 288 225 (51) H04W 88/06		(11) 2 318 644 (51) E21B 34/06 E21B 34/14	F16K 3/24	(11) 2 356 989 (51) A61K 31/485	A61K 9/20
(11) 2 289 128 (51) H01R 4/50	H01R 4/64	(11) 2 326 368 (51) A61M 5/20 A61M 5/32	A61J 1/20	(11) 2 357 658 (51) H01J 27/18 H01F 7/20	H01J 37/08 H01F 41/098
(11) 2 289 402 (51) A61B 5/0205	A61B 5/113	(11) 2 330 664 (51) H01M 4/505 C01G 53/00	H01M 4/525	(11) 2 358 966 (51) E04F 10/08 E04F 10/00 E04F 10/06	E06B 9/40 E04F 10/02
		(11) 2 331 003 (51) A01G 23/06		(11) 2 356 421 (51) G01N 15/06	
		(11) 2 332 258 (51) H03L 7/099	H03L 7/18	(11) 2 356 989 (51) A61K 31/485	
		(11) 2 334 603 (51) C02F 1/28 C02F 1/78	C02F 1/44	(11) 2 357 658 (51) H01J 27/18 H01F 7/20	
		(11) 2 335 413 (51) H04N 7/14 H04N 21/2187	H04N 7/173 H04N 21/2383	(11) 2 358 966 (51) E04F 10/08 E04F 10/00 E04F 10/06	
				(11) 2 359 415 (51) H01L 31/115	G21H 1/06
				(11) 2 361 560 (51) A61B 17/128	
				(11) 2 362 940 (51) G01N 21/3504	
				(11) 2 363 622 (51) F16K 31/04 H02P 8/12	F16K 31/06
				(11) 2 372 374 (51) G01N 35/04	G01N 35/10

(11) 2 372 496		(11) 2 404 973		(11) 2 431 820	
(51) G06F 3/01	H04L 12/58	(51) F24J 2/04	C09K 5/10	(51) G03G 15/32	G03G 15/04
	H04L 12/18		F24J 2/34		
(11) 2 373 468			F24J 2/48	(11) 2 432 135	
(51) C04B 40/00	C04B 28/14	(11) 2 406 090		(51) H04B 7/06	H04L 25/02
		(51) B60H 1/24	F16K 15/16		H04J 13/16
(11) 2 378 748				(11) 2 432 528	
(51) H04M 1/725	G06F 21/35	(11) 2 407 671		(51) A61M 5/315	A61M 5/00
		(51) F04D 17/04	F24F 1/00		A61M 5/32
(11) 2 381 492			F04D 29/28		
(51) H01L 33/46		(51) F04D 29/68		(11) 2 433 201	
				(51) G06F 3/0485	G06F 1/16
(11) 2 381 711		(11) 2 407 721			G06F 3/0354
(51) H04W 12/02	H04L 29/06	(51) F24C 3/12		(11) 2 433 320	
	H04W 8/22			(51) H01L 51/56	
	H04L 29/08	(11) 2 409 879		(11) 2 433 385	
	H04W 88/02	(51) B60R 1/00	B60R 1/04	(51) H04L 1/18	H04L 12/44
(11) 2 383 102			B64D 11/04		
(51) B29C 49/78	B29C 49/42	(51) G02B 7/182		(11) 2 434 656	
				(51) H04L 12/46	
		(51) B64D 45/00			
(11) 2 383 230		(11) 2 412 832		(11) 2 434 656	
(51) C02F 1/461	C02F 1/463	(51) C21D 9/46	C21D 9/663	(51) H04W 52/22	H04W 72/02
			C21D 8/12		H04W 52/14
(11) 2 383 992		(51) H01F 1/16			H04W 52/28
(51) H04N 7/01		(11) 2 415 282		(51) H04W 52/60	
		(51) H04W 4/02	H04W 88/02		
(11) 2 386 316			H04L 29/08		
(51) A61K 39/395	A61P 9/00		H04W 8/00	(11) 2 434 911	
	A61K 38/02		H04W 84/22	(51) A23L 33/105	A23L 33/15
(11) 2 386 833				(11) 2 435 297	
(51) G01D 7/08	G01D 13/08	(11) 2 416 019		(51) B63G 13/00	
	G01R 13/38	(51) F16B 5/06	A47B 77/08		
				(11) 2 436 199	
(11) 2 388 651		(51) F24C 15/10		(51) H04W 4/06	H04W 4/12
(51) G03G 15/00	G03G 15/23	(11) 2 416 256			H04W 28/06
		(51) G06F 17/27			
(11) 2 388 690		(11) 2 416 645		(11) 2 437 388	
(51) G05B 23/02	G06F 9/44	(51) A01M 1/20	A01M 1/04	(51) H02M 1/32	G01R 19/165
					H03K 17/22
(11) 2 389 220		(11) 2 418 121			H03K 17/687
(51) A61M 29/00	A61B 17/02	(51) B60Q 1/08	F21V 14/08		
	A61M 29/02		F21S 8/10		
		(51) F21S 8/12		(11) 2 438 695	
(11) 2 392 458		(11) 2 418 585		(51) H04B 7/26	H04W 48/16
(51) B32B 27/32	B32B 27/18	(51) G06F 13/00	G04G 5/00		
	C08K 5/00		G06F 1/14	(11) 2 441 154	
	C08K 5/20	(51) G04G 7/00		(51) H02J 7/14	G01R 31/36
	C08L 23/10	(11) 2 420 158			
(11) 2 393 950		(51) A47B 77/08	F16B 5/02	(11) 2 442 245	
(51) C22C 45/02			F16B 12/14	(51) G06F 17/50	
		(51) F24C 15/30			
(11) 2 398 476		(11) 2 422 274		(11) 2 445 986	
(51) A61K 31/045	A61K 9/14	(51) G06F 11/14	G06F 11/30	(51) G02B 5/00	C09K 11/00
					G02B 1/00
(11) 2 399 111		(11) 2 422 445		(11) 2 448 101	
(51) G01M 3/04	G01M 3/32	(51) H02M 7/217	H02M 1/00	(51) H02M 1/42	H02M 7/219
(11) 2 402 959		(11) 2 426 427		(11) 2 448 388	
(51) H01B 7/08	H01B 3/28	(51) F24F 13/02	F16L 55/033	(51) H05K 7/00	H05K 1/02
	H01B 11/00		F16L 55/027		
	H04B 3/02	(51) F24F 13/24			
	H01B 11/10	(11) 2 426 682		(11) 2 450 515	
		(51) H01F 27/26		(51) E05F 15/603	E05F 15/632
					B61D 19/02
(11) 2 404 216		(11) 2 428 957			
(51) G03B 5/00	H04N 5/225	(51) G11B 27/034	G11B 27/32	(11) 2 453 195	
			G11B 27/34	(51) F28F 27/00	F25B 41/00
		(51) G11B 27/10			F25B 41/06
(11) 2 404 737		(11) 2 430 644			
(51) B29C 55/16	C08J 5/18	(51) H01G 9/00			
	B29L 7/00				
		(11) 2 430 871		(11) 2 453 771	
		(51) H04W 72/08		(51) A43B 3/10	A43B 9/08

	<i>A43B 23/02</i>	<i>A43C 11/00</i>	<i>F41G 1/30</i>	<i>F41G 1/473</i>	(11) 2 495 537	
	<i>A43B 5/12</i>	<i>A43B 23/07</i>	<i>F41G 1/34</i>	<i>F41G 1/38</i>	(51) <i>G01D 5/20</i>	<i>G01D 11/24</i>
(11) 2 454 446			(11) 2 471 904		(11) 2 496 105	
(51) <i>E21B 33/13</i>			(51) <i>A61K 35/644</i>	<i>A61K 9/00</i>	(51) <i>A43B 7/28</i>	<i>A43B 17/14</i>
(11) 2 454 961			<i>C12N 5/073</i>	<i>C12N 5/074</i>	<i>A43D 1/02</i>	
(51) <i>A43B 13/20</i>	<i>A43B 7/10</i>		<i>A61K 38/21</i>	<i>A61K 45/06</i>	(11) 2 496 402	
<i>A43B 7/06</i>	<i>A43B 7/08</i>		<i>A61K 35/50</i>	<i>A61K 35/12</i>	(51) <i>B29C 65/18</i>	<i>B29C 65/30</i>
(11) 2 455 006			(11) 2 472 616		<i>B29C 65/78</i>	<i>H05B 3/14</i>
(51) <i>A61B 17/072</i>			(51) <i>H01L 33/60</i>	<i>H01L 25/075</i>	<i>B65B 7/28</i>	<i>B65B 51/14</i>
(11) 2 455 010			(11) 2 473 333		(11) 2 496 830	
(51) <i>A61B 17/122</i>	<i>A61B 17/128</i>		(51) <i>B29C 70/16</i>	<i>C08L 75/04</i>	(51) <i>F03B 17/06</i>	<i>F04D 13/06</i>
<i>A61B 17/064</i>	<i>A61B 90/92</i>		<i>B29C 44/02</i>	<i>B29C 67/24</i>	<i>F04D 13/04</i>	<i>F03B 13/00</i>
			<i>B33Y 80/00</i>	<i>B29C 33/38</i>	<i>F03B 13/06</i>	
(11) 2 455 011			<i>B29C 67/00</i>	<i>C08J 5/24</i>		
(51) <i>A61B 17/122</i>	<i>A61B 17/128</i>		<i>C08G 18/48</i>	<i>C08K 7/14</i>	(11) 2 499 875	
			<i>F03D 1/06</i>		(51) <i>H04W 88/02</i>	<i>H04W 4/16</i>
(11) 2 455 013			(11) 2 473 925		<i>H04M 3/56</i>	<i>H04N 7/15</i>
(51) <i>A61B 17/122</i>	<i>A61B 17/128</i>		(51) <i>H04L 12/46</i>		(11) 2 500 696	
					(51) <i>G01D 5/244</i>	
(11) 2 455 202			(11) 2 474 870		(11) 2 500 785	
(51) <i>B29C 70/54</i>	<i>B29B 11/16</i>		(51) <i>G03H 1/00</i>	<i>G03H 1/22</i>	(51) <i>G04F 7/08</i>	
<i>B29C 33/20</i>	<i>B29C 70/48</i>					
(11) 2 458 031			(11) 2 475 025		(11) 2 501 034	
(51) <i>C23C 22/43</i>	<i>B05D 3/10</i>		(51) <i>H01M 2/02</i>	<i>H01M 10/625</i>	(51) <i>H02P 6/16</i>	<i>B62D 5/04</i>
<i>C23C 2/06</i>	<i>C23C 2/28</i>		<i>B60H 1/00</i>	<i>H01M 2/10</i>	<i>B62D 6/00</i>	<i>H02M 7/48</i>
<i>C23C 22/12</i>	<i>C23C 22/34</i>		<i>H01M 10/653</i>	<i>H01M 10/64</i>	<i>B62D 101/00</i>	<i>B62D 119/00</i>
<i>C23C 22/36</i>	<i>C23C 22/50</i>		<i>H01M 10/647</i>	<i>H01M 10/6556</i>		
<i>C23C 22/53</i>	<i>C23C 22/56</i>		<i>H01M 10/6568</i>	<i>H01M 10/6551</i>	(11) 2 501 306	
<i>C23C 22/68</i>			<i>H01M 10/6567</i>	<i>H01M 10/643</i>	(51) <i>A61B 17/17</i>	
			<i>H01M 10/6554</i>	<i>H01M 10/613</i>		
(11) 2 458 910			(11) 2 475 508		(11) 2 501 423	
(51) <i>H04W 24/08</i>			(51) <i>B29C 44/58</i>		(51) <i>A61M 16/10</i>	<i>A61M 16/16</i>
					<i>A61M 16/06</i>	<i>A61M 16/08</i>
(11) 2 460 017			(11) 2 475 612		<i>A61M 16/00</i>	
(51) <i>G01N 35/00</i>	<i>G01N 11/04</i>		(51) <i>G01D 7/00</i>	<i>B82B 1/00</i>	(11) 2 501 543	
<i>G01N 21/00</i>	<i>G01N 7/00</i>		<i>B82Y 15/00</i>	<i>G01D 3/10</i>	(51) <i>B32B 27/04</i>	<i>B32B 5/26</i>
			<i>B82Y 30/00</i>		<i>F41H 5/04</i>	
(11) 2 461 034			(11) 2 480 914		(11) 2 502 102	
(51) <i>F04B 37/12</i>	<i>F04B 9/08</i>		(51) <i>G01V 1/28</i>	<i>E21B 41/00</i>	(51) <i>G02B 6/02</i>	<i>G01D 5/353</i>
<i>F04B 9/107</i>	<i>F04B 23/02</i>				<i>G01L 11/02</i>	
<i>F04B 23/06</i>	<i>B30B 11/00</i>					
(11) 2 462 549			(11) 2 482 706	<i>A46B 7/04</i>	(11) 2 502 613	
(51) <i>H04L 9/08</i>	<i>H04L 9/32</i>		(51) <i>A47L 25/08</i>		(51) <i>A61Q 5/08</i>	<i>A61K 8/42</i>
<i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 12/58</i>				<i>A61K 8/46</i>	
<i>G06F 21/60</i>	<i>G06Q 30/02</i>		(11) 2 484 547	<i>B66F 9/24</i>	(11) 2 503 643	
			(51) <i>B60L 15/20</i>	<i>B60L 11/18</i>	(51) <i>H01R 13/58</i>	
(11) 2 463 769			<i>H02P 29/00</i>		(11) 2 503 793	
(51) <i>G06F 3/041</i>	<i>H04B 15/04</i>		<i>H02P 29/50</i>	<i>H04W 48/14</i>	(51) <i>H04R 19/04</i>	<i>H04R 31/00</i>
					<i>H04R 19/00</i>	
(11) 2 463 797			(11) 2 487 865		(11) 2 505 189	
(51) <i>G06F 21/31</i>	<i>G06F 21/32</i>		(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>G07D 7/00</i>	(51) <i>A61K 9/19</i>	<i>A61K 47/26</i>
<i>G06F 3/0488</i>				<i>G07D 7/005</i>	<i>A61K 38/17</i>	<i>A61K 38/28</i>
			(11) 2 489 016		<i>A61K 39/21</i>	<i>A61K 38/08</i>
(11) 2 464 397			(51) <i>G07D 7/12</i>	<i>H01Q 1/44</i>	<i>A61K 38/21</i>	<i>A61K 38/27</i>
(51) <i>B01D 21/26</i>	<i>A61M 1/36</i>		<i>G06K 5/00</i>	<i>H01Q 1/36</i>	<i>A61K 38/29</i>	<i>C12N 7/00</i>
<i>A61M 1/02</i>	<i>B01D 21/30</i>				<i>A61K 38/18</i>	
(11) 2 464 637			(11) 2 491 614		(11) 2 506 000	
(51) <i>C07D 327/04</i>	<i>C07K 5/10</i>		(51) <i>H01Q 9/04</i>		(51) <i>G01N 27/28</i>	
<i>A61K 51/04</i>	<i>A61K 51/08</i>		<i>H01Q 15/00</i>		(11) 2 506 364	
<i>C07K 1/13</i>					(51) <i>H01Q 7/00</i>	<i>H01Q 21/30</i>
			(11) 2 493 527		<i>H01Q 1/38</i>	<i>H01Q 1/36</i>
(11) 2 465 096			(51) <i>A61M 39/02</i>		<i>H01Q 1/32</i>	
(51) <i>G06T 15/08</i>	<i>G06T 17/20</i>					
			(11) 2 493 657		(11) 2 507 877	
(11) 2 465 312			(51) <i>B24B 3/54</i>	<i>H02K 21/46</i>	(51) <i>H04B 10/572</i>	<i>H01S 5/068</i>
(51) <i>G01S 19/03</i>	<i>G01S 5/02</i>					
<i>H04W 64/00</i>			(11) 2 494 684			
			(51) <i>H02K 21/02</i>			
(11) 2 467 667			(11) 2 495 073			
(51) <i>F41G 1/387</i>	<i>F41G 1/16</i>		(51) <i>B24B 27/06</i>	<i>B28D 5/04</i>		
			<i>H01L 21/304</i>			

(11) 2 509 665		<i>G02B 5/30</i>	<i>B65G 49/06</i>	(11) 2 549 111	
(51) <i>A61M 11/00</i>	<i>A61M 11/06</i>	<i>B65H 9/00</i>		(51) <i>F04C 23/00</i>	<i>F04C 18/324</i>
<i>A61M 15/08</i>		(11) 2 527 404		<i>F04C 18/04</i>	<i>F01C 21/08</i>
(11) 2 510 812		(51) <i>C08L 101/00</i>	<i>C08K 5/3447</i>	(11) 2 549 114	
(51) <i>A23L 21/20</i>	<i>A23L 33/10</i>	<i>C08K 5/46</i>	<i>C09D 5/32</i>	(51) <i>F04D 17/04</i>	<i>F04D 29/28</i>
<i>A23L 33/105</i>		<i>C09D 7/12</i>	<i>C09D 201/00</i>	<i>F04D 29/30</i>	<i>F04D 29/68</i>
(11) 2 511 629		(11) 2 528 528		(11) 2 549 214	
(51) <i>F25B 45/00</i>	<i>F25B 49/02</i>	(51) <i>A61B 18/02</i>	<i>A61M 25/10</i>	(51) <i>F25D 25/02</i>	<i>F25D 31/00</i>
(11) 2 511 692		(11) 2 530 064		(11) 2 549 215	
(51) <i>G01N 21/35</i>	<i>G01N 21/3577</i>	(51) <i>C06C 15/00</i>		(51) <i>F25D 25/02</i>	<i>F25D 31/00</i>
<i>G01N 21/359</i>		(11) 2 530 207		(11) 2 549 943	
(11) 2 511 778		(51) <i>E02F 9/20</i>	<i>B60K 6/485</i>	(51) <i>A61B 90/00</i>	
(51) <i>G05B 19/042</i>		<i>F02D 29/04</i>	<i>E02F 9/22</i>	(11) 2 553 322	
(11) 2 511 779		(11) 2 533 170		(51) <i>F21V 7/04</i>	<i>G03B 21/14</i>
(51) <i>G05B 19/05</i>	<i>G05B 19/042</i>	(51) <i>G06F 21/00</i>		<i>G02B 27/09</i>	<i>G02B 5/20</i>
(11) 2 514 703		(11) 2 533 398		<i>G02B 27/10</i>	<i>G02B 27/14</i>
(51) <i>B66B 5/02</i>	<i>B66B 1/32</i>	(51) <i>H02J 13/00</i>		<i>G03B 21/20</i>	<i>G03B 33/12</i>
(11) 2 516 497		(11) 2 534 188		(11) 2 554 966	
(51) <i>C08G 18/20</i>	<i>C04B 26/16</i>	(51) <i>C09K 17/16</i>	<i>C09K 17/32</i>	(51) <i>G01L 19/00</i>	
<i>C04B 111/60</i>		<i>C08H 7/00</i>		(11) 2 555 929	
(11) 2 516 712		(11) 2 534 374		(51) <i>B60B 33/00</i>	<i>F16D 67/02</i>
(51) <i>D04H 3/00</i>	<i>A47L 13/17</i>	(51) <i>F03D 1/06</i>	<i>B29C 44/00</i>	(11) 2 557 132	
(11) 2 516 745		(11) 2 534 434		(51) <i>C09J 7/00</i>	<i>C09J 133/02</i>
(51) <i>C04B 26/16</i>	<i>C04B 20/10</i>	(51) <i>F25D 3/08</i>		<i>C09J 133/06</i>	<i>B32B 17/06</i>
<i>C03C 17/00</i>	<i>C03C 17/30</i>	(11) 2 534 785		(11) 2 558 151	
<i>C04B 111/60</i>		(51) <i>H04L 5/00</i>		(51) <i>A61M 25/00</i>	<i>A61B 17/34</i>
(11) 2 516 746		(11) 2 535 161		(11) 2 558 392	
(51) <i>C04B 26/16</i>	<i>C04B 20/10</i>	(51) <i>B29C 37/02</i>	<i>A46B 9/00</i>	(51) <i>B66B 1/18</i>	<i>B66B 1/24</i>
<i>C03C 17/00</i>	<i>C03C 17/30</i>	(11) 2 535 795		<i>B66B 1/34</i>	
<i>C04B 111/60</i>		(51) <i>G06F 3/048</i>	<i>H04N 1/00</i>	(11) 2 560 141	
(11) 2 517 834		(51) <i>G06F 3/042</i>		(51) <i>G06T 7/20</i>	<i>A61B 5/11</i>
(51) <i>F16B 25/00</i>	<i>B25B 23/08</i>	(11) 2 538 199		(11) 2 560 223	
<i>B25B 21/00</i>	<i>B23B 47/28</i>	(51) <i>G01N 15/02</i>	<i>F02C 7/04</i>	(51) <i>H01M 2/34</i>	<i>H01M 2/02</i>
<i>B25C 7/00</i>	<i>E04F 21/22</i>	(11) 2 539 377		(51) <i>H01M 10/04</i>	<i>B65H 35/00</i>
(11) 2 523 373		(51) <i>C08F 10/02</i>		<i>B65H 37/06</i>	
(51) <i>H04J 11/00</i>	<i>H04L 5/00</i>	<i>C08F 4/02</i>	<i>C08F 210/16</i>	(11) 2 561 383	
<i>H04L 27/26</i>		(11) 2 539 977	<i>C08F 4/6592</i>	(51) <i>G01V 3/00</i>	<i>E21B 17/00</i>
(11) 2 525 035		(51) <i>H01S 3/10</i>		(11) 2 561 969	
(51) <i>E05D 15/10</i>		<i>A61F 9/008</i>	<i>H01S 3/02</i>	(51) <i>B29C 45/14</i>	<i>B32B 27/00</i>
(11) 2 525 095		<i>H01S 3/081</i>	<i>H01S 3/08</i>	<i>B32B 33/00</i>	
(51) <i>F04B 9/00</i>	<i>F04B 17/02</i>	(11) 2 540 223		(11) 2 562 045	
<i>F04B 43/00</i>	<i>F04B 43/02</i>	(51) <i>G01R 33/34</i>	<i>G01R 33/345</i>	(51) <i>B60Q 1/26</i>	<i>G02B 6/00</i>
<i>F04B 35/00</i>	<i>F04B 35/01</i>			<i>F21S 8/10</i>	<i>F21V 8/00</i>
<i>F04B 45/04</i>		(11) 2 541 281		(11) 2 562 480	
(11) 2 525 141		(51) <i>G03B 42/04</i>	<i>A61B 6/00</i>	(51) <i>F24C 7/08</i>	<i>G01J 5/60</i>
(51) <i>F21S 8/12</i>	<i>F21W 101/10</i>	<i>A61B 6/04</i>	<i>G01T 7/00</i>	<i>H05B 3/74</i>	
<i>F21S 8/10</i>		<i>G01T 1/20</i>	<i>G01T 1/24</i>	(11) 2 562 879	
(11) 2 525 152		(11) 2 541 465		(51) <i>H05K 7/14</i>	<i>H01R 9/26</i>
(51) <i>F23R 3/28</i>	<i>F23R 3/34</i>	(51) <i>G06K 9/00</i>		<i>H01R 13/11</i>	
<i>F23R 3/12</i>	<i>F23D 11/38</i>	(11) 2 545 998		(11) 2 562 927	
<i>F23D 11/10</i>		(51) <i>B05B 7/22</i>		(51) <i>H02P 21/26</i>	<i>H02P 6/18</i>
(11) 2 525 721		(11) 2 547 220		<i>H02P 27/04</i>	<i>H02P 21/18</i>
(51) <i>A61B 17/00</i>		(51) <i>C13B 50/00</i>	<i>C13B 30/02</i>	(11) 2 564 309	
(11) 2 526 694		<i>A23L 27/30</i>		(51) <i>G06F 7/60</i>	<i>E21B 43/00</i>
(51) <i>H04N 21/61</i>	<i>H04N 7/173</i>	(11) 2 548 683		<i>E21B 41/00</i>	
<i>H04L 12/28</i>		(51) <i>B23D 61/18</i>		(11) 2 567 268	
(11) 2 527 145				(51) <i>G01V 5/04</i>	
(51) <i>B32B 38/18</i>	<i>B29D 11/00</i>				

(11) 2 568 112		(11) 2 579 977		(11) 2 589 023	
(51) <i>E21B 47/01</i>	<i>F16L 15/04</i>	(51) <i>B01J 19/00</i>	<i>B01J 3/04</i>	(51) <i>G06T 15/40</i>	<i>G06T 19/00</i>
<i>E21B 19/16</i>	<i>F16B 31/02</i>	<i>B01L 3/00</i>		<i>G06T 19/20</i>	<i>H04L 29/00</i>
<i>F16L 55/16</i>	<i>G01M 5/00</i>				
(11) 2 569 080		(11) 2 580 388		(11) 2 589 186	
(51) <i>B01D 61/18</i>	<i>B01D 63/04</i>	(51) <i>D21B 1/02</i>	<i>C02F 11/02</i>	(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 12/70</i>
<i>C02F 1/44</i>		<i>D21H 21/24</i>	<i>C02F 3/34</i>	<i>G06F 13/14</i>	<i>H04L 12/933</i>
		<i>C12P 7/10</i>	<i>C12P 7/08</i>	<i>H04L 12/935</i>	<i>H04L 12/931</i>
		<i>C02F 103/28</i>		<i>H04L 12/861</i>	
(11) 2 569 979		(11) 2 580 535		(11) 2 590 058	
(51) <i>H04L 5/00</i>		(51) <i>F24J 2/07</i>	<i>F24J 2/10</i>	(51) <i>A63F 13/219</i>	<i>A63F 13/211</i>
		<i>F24J 2/46</i>	<i>F22B 1/00</i>	<i>G06F 3/033</i>	<i>A63F 13/837</i>
(11) 2 571 139		<i>F24J 2/04</i>	<i>F24J 2/00</i>	<i>A63F 13/426</i>	<i>A63F 13/428</i>
(51) <i>H02J 13/00</i>					
(11) 2 571 758		(11) 2 581 553		(11) 2 592 205	
(51) <i>B64C 9/04</i>	<i>B64C 9/16</i>	(51) <i>F01D 5/02</i>	<i>F01D 21/00</i>	(51) <i>E05C 9/20</i>	<i>E05C 9/04</i>
<i>B64C 9/32</i>		<i>G01M 1/22</i>		<i>E05C 9/18</i>	<i>E05B 63/00</i>
				<i>E05C 9/00</i>	
(11) 2 572 319		(11) 2 582 097		(11) 2 592 517	
(51) <i>G06T 7/77</i>	<i>G06K 9/62</i>	(51) <i>H04L 12/801</i>		(51) <i>G05B 19/418</i>	
<i>G06K 9/00</i>					
(11) 2 572 342		(11) 2 582 171		(11) 2 596 386	
(51) <i>G08B 23/00</i>	<i>H04Q 9/00</i>	(51) <i>H04W 4/00</i>	<i>H04W 64/00</i>	(51) <i>G01V 5/14</i>	<i>G01V 5/04</i>
		<i>H04L 29/08</i>	<i>H04W 4/02</i>	<i>G21G 4/02</i>	
		<i>H04W 60/04</i>	<i>H04W 76/02</i>		
(11) 2 572 550		(11) 2 584 124		(11) 2 596 672	
(51) <i>H04W 72/14</i>	<i>H04B 7/04</i>	(51) <i>E05B 63/04</i>	<i>E05C 9/04</i>	(51) <i>H04W 36/00</i>	<i>H04W 48/08</i>
<i>H04W 80/02</i>	<i>H04L 1/16</i>	<i>E05B 9/02</i>	<i>E05B 15/04</i>		
<i>H04L 1/18</i>	<i>H04W 72/12</i>	<i>E05B 13/00</i>		(11) 2 597 286	
<i>H04L 1/00</i>				(51) <i>F02C 7/232</i>	<i>F23K 5/14</i>
				<i>F23R 3/28</i>	<i>F23K 5/18</i>
(11) 2 574 087		(11) 2 584 226		(11) 2 597 727	
(51) <i>H04W 36/00</i>	<i>H04W 56/00</i>	(51) <i>B60K 6/387</i>	<i>B60K 6/48</i>	(51) <i>H01Q 13/08</i>	
		<i>B60K 6/547</i>	<i>B60L 11/14</i>		
(11) 2 575 080		<i>B60L 15/20</i>	<i>B60W 10/02</i>	(11) 2 597 905	
(51) <i>G06K 15/10</i>		<i>B60W 10/115</i>	<i>B60W 20/00</i>	(51) <i>H04W 24/04</i>	<i>H04B 7/26</i>
		<i>B60W 30/18</i>	<i>F16H 61/20</i>		
(11) 2 575 537		(11) 2 584 676		(11) 2 598 291	
(51) <i>A46B 3/00</i>	<i>A61F 2/46</i>	(51) <i>H01R 39/39</i>	<i>H02K 11/00</i>	(51) <i>B24D 11/02</i>	<i>B24D 11/00</i>
				<i>B24D 3/00</i>	
(11) 2 575 591		(11) 2 584 822		(11) 2 598 689	
(51) <i>A61B 1/227</i>	<i>A61B 1/24</i>	(51) <i>H04W 72/08</i>	<i>H04L 5/00</i>	(51) <i>D06M 15/227</i>	<i>D06M 15/233</i>
<i>G01B 9/02</i>				<i>D06M 15/263</i>	<i>D06M 23/10</i>
				<i>D04H 13/00</i>	<i>D21H 13/10</i>
(11) 2 576 730		(11) 2 585 461		<i>D21H 17/33</i>	<i>D21H 17/35</i>
(51) <i>C09K 21/14</i>	<i>C08L 23/00</i>	(51) <i>A61K 31/517</i>	<i>A61K 31/519</i>	<i>D21H 17/37</i>	<i>D21H 21/18</i>
<i>C08K 3/34</i>		<i>A61K 31/5377</i>	<i>C07D 491/048</i>	<i>D21H 21/20</i>	<i>B05D 1/12</i>
		<i>C07D 471/04</i>	<i>C07D 519/00</i>	<i>D04H 1/425</i>	<i>D04H 1/64</i>
		<i>A61K 31/4375</i>		<i>D21H 27/00</i>	<i>D06M 23/00</i>
(11) 2 576 982		(11) 2 586 448		<i>D06M 23/06</i>	<i>D06M 23/08</i>
(51) <i>E21D 15/00</i>	<i>E21D 15/48</i>	(51) <i>A61K 31/702</i>	<i>A61K 35/20</i>	(11) 2 599 610	
		<i>A23C 9/12</i>	<i>A61K 35/744</i>	(51) <i>B29C 49/64</i>	<i>B29C 49/18</i>
		<i>A61K 35/745</i>	<i>A61P 17/00</i>	<i>B29C 31/00</i>	<i>B29C 49/10</i>
(11) 2 577 179		<i>A61P 17/16</i>	<i>A23L 33/135</i>	<i>B65B 35/00</i>	<i>B65D 1/02</i>
(51) <i>F24F 11/02</i>	<i>H04Q 9/04</i>			<i>B65B 3/02</i>	<i>B29C 49/66</i>
				<i>B29C 49/42</i>	<i>B65D 65/38</i>
(11) 2 577 788		(11) 2 588 002		<i>B65D 85/72</i>	
(51) <i>H01M 8/1018</i>	<i>H01M 4/88</i>	(51) <i>A61B 10/02</i>	<i>A61B 17/34</i>	(11) 2 600 928	
<i>H01M 8/102</i>	<i>H01M 8/1053</i>	<i>C12M 1/26</i>		(51) <i>B29C 49/64</i>	<i>B29C 49/18</i>
				<i>B29C 31/00</i>	<i>B29C 49/10</i>
(11) 2 578 310		(11) 2 588 702		<i>B65B 35/00</i>	<i>B65D 1/02</i>
(51) <i>B01J 13/00</i>	<i>A61K 8/06</i>	(51) <i>E21B 7/12</i>	<i>E02B 17/00</i>	<i>B65B 3/02</i>	<i>B29C 49/66</i>
<i>A61K 8/34</i>	<i>A61K 8/37</i>	<i>E02B 17/02</i>		<i>B29C 49/42</i>	<i>B65D 65/38</i>
<i>A61K 8/39</i>	<i>A61K 8/81</i>			<i>B65D 85/72</i>	
<i>B01F 17/42</i>	<i>B01F 17/34</i>				
(11) 2 578 637		(11) 2 588 882		(11) 2 602 537	
(51) <i>B29C 49/00</i>	<i>B29C 49/04</i>	(51) <i>G01S 17/89</i>	<i>G06T 17/05</i>	(51) <i>F21S 2/00</i>	<i>F21S 8/12</i>
<i>B29L 22/00</i>	<i>C08L 81/02</i>	<i>G03B 37/04</i>		<i>G03B 21/14</i>	<i>G03B 21/20</i>
<i>C08G 75/02</i>	<i>C08K 5/5435</i>			<i>C09K 11/64</i>	<i>G02B 5/02</i>
<i>C08L 23/02</i>				<i>G02B 27/10</i>	<i>G02B 27/14</i>
				<i>H01L 33/50</i>	<i>G02B 19/00</i>
(11) 2 579 642		(11) 2 588 946			
(51) <i>H04W 28/10</i>	<i>H04W 8/08</i>	(51) <i>G06F 3/048</i>	<i>G06F 3/041</i>		
<i>H04L 12/911</i>		<i>G06F 3/0483</i>	<i>G06F 3/0485</i>		
		<i>G06F 3/0488</i>			

(11) 2 606 756		(11) 2 623 785		(11) 2 635 512	
(51) A61M 15/06 A61M 11/04	A24F 47/00	(51) F04C 18/02	F04C 29/02	(51) B65G 43/00	B65G 43/06
(11) 2 607 728		(11) 2 623 873		(11) 2 635 936	
(51) F16C 29/00		(51) F24F 1/14	F28F 27/02	(51) G03F 7/16	
(11) 2 609 762		(11) 2 624 216		(11) 2 636 942	
(51) H04W 4/00 H04W 4/08	H04W 68/02	(51) G06T 15/60 F41G 7/00	G06T 15/04	(51) F21V 19/00 F21V 23/00	F21K 9/232
(11) 2 611 887		(11) 2 625 555		(11) 2 637 718	
(51) C10G 19/02 C10G 27/06	C10G 25/00 C10G 67/10	(51) G02B 6/00	F21V 8/00	(51) A61M 5/20 A61M 5/24	A61M 5/315
(11) 2 612 022		(11) 2 626 173		(11) 2 639 905	
(51) F03D 17/00 E02B 17/02 F03D 7/02 F03D 13/10	E02B 17/00 E02B 17/08 F03D 13/20 F03D 80/50	(51) B25B 5/10		(51) H02G 3/04	H02G 3/06
(11) 2 613 783		(11) 2 626 475		(11) 2 641 829	
(51) A61K 31/4365 A61K 31/4709 A61K 31/616	A61P 7/02 A61K 31/519	(51) E02F 9/20 B60W 10/06 B60W 10/30	E02F 9/22 B60W 10/08 B60W 20/00	(51) B63J 2/02 E21B 15/02 E21B 15/00 G01K 13/02	B63B 35/44 F24F 11/02 G01K 1/14 B63J 2/12
(11) 2 614 049		(11) 2 628 194		(11) 2 642 457	
(51) C07C 323/52 A61K 45/06	A61K 31/235 A61P 31/00	(51) H01L 33/00		(51) G07C 9/00	
(11) 2 615 614		(11) 2 629 369		(11) 2 643 477	
(51) H02G 15/34 H01B 12/16	H01B 12/14 H01L 39/04	(51) H01Q 13/08 H01Q 1/24 H01Q 7/00 H01Q 1/38 H01Q 5/364	H01Q 1/22 H01Q 1/32 H01Q 1/36 H01Q 1/42	(51) G01N 33/547	C12Q 1/68
(11) 2 615 692		(11) 2 629 638		(11) 2 647 154	
(51) H01R 4/06 H01R 11/11	H01R 11/01 H01R 4/64	(51) A41D 13/05 A41D 13/06	A63B 71/12	(51) H04L 1/18 H04W 28/18 H04W 92/18	H04L 1/00 H04W 72/00
(11) 2 617 188		(11) 2 631 724		(11) 2 647 219	
(51) H04N 5/32 H01L 31/08	G01T 1/29 A61B 6/00	(51) G05B 23/00 G05B 23/02	G06F 19/00	(51) H04R 1/26	
(11) 2 618 378		(11) 2 631 985		(11) 2 647 559	
(51) H01L 27/32		(51) H01M 10/6566 H01M 10/625 B60L 11/18	H01M 10/6563 H01M 10/613	(51) F02D 41/06 F02M 35/16 F02D 19/08	F02D 41/00 F02M 35/10 F02D 9/10
(11) 2 618 379		(11) 2 632 349		(11) 2 647 883	
(51) H01L 27/32		(51) A61B 17/17 A61F 2/34 A61B 34/00	A61B 17/90 A61B 17/88	(51) F16H 61/00	F15B 1/027
(11) 2 618 669		(11) 2 633 333		(11) 2 648 194	
(51) A21B 1/48	F24C 15/00	(51) H04W 72/04		(51) H01F 27/02 H01F 27/10	H01F 17/06
(11) 2 618 971		(11) 2 633 460		(11) 2 649 324	
(51) B27B 33/20 B27C 1/08 B27L 11/00	B23D 61/02 B27G 3/00	(51) G06F 19/00	G01C 15/00	(51) F15B 1/033	F15B 1/00
(11) 2 619 958		(11) 2 633 938		(11) 2 649 828	
(51) H04L 29/06	H04L 12/801	(51) B23K 1/19 B23K 1/008 B23K 35/38 B32B 15/01 G01J 3/443	B23K 1/00 B23K 35/28 B23K 35/00 F28F 21/08 G01N 21/67	(51) H04W 8/20 H04L 29/06 H04B 1/3816	G06F 21/00 H04L 29/08 H04W 4/00
(11) 2 621 739		(11) 2 634 409		(11) 2 650 625	
(51) B60C 23/00		(51) F02D 41/40 F02D 41/38 F02D 41/02 F02D 41/24 F01N 3/035	F01N 3/02 F02D 45/00 F02D 41/14 F01N 3/025	(51) F25C 5/00 F25D 11/02	F25C 5/18
(11) 2 622 716		(11) 2 634 912		(11) 2 650 665	
(51) H02K 1/27 H02K 1/24	H02K 1/32	(51) H02P 23/00	H02P 27/08	(51) G01M 9/04	F25C 1/00
(11) 2 622 824		(11) 2 635 409		(11) 2 650 844	
(51) H04L 29/08 H04L 12/24	G01D 4/00 G06F 11/30	(51) E02F 3/96 B25D 17/02 F27D 1/16 E02F 3/36	B25D 17/08 B25D 17/28 F27D 25/00	(51) G06T 19/00	G01C 21/00
(11) 2 623 262		(11) 2 635 556		(11) 2 651 209	
(51) B24B 23/04 B27B 19/00 B27B 5/32	A61B 17/00 B24B 45/00	(51) G03G 15/20		(51) C12N 15/113 A01H 5/10	C12N 15/53
(11) 2 623 415		(11) 2 652 556		(11) 2 651 431	
(51) B63B 3/14	E05C 1/08	(51) G03G 15/20		(51) A61K 38/23 A61N 1/372	A61N 1/36

(11) 2 652 605		(11) 2 664 181		(11) 2 677 350	
(51) <i>G06F 9/44</i>	<i>G06Q 10/06</i>	(51) <i>H04W 28/10</i>	<i>H04M 15/00</i>	(51) <i>G02B 5/18</i>	
<i>G06Q 10/10</i>	<i>G06F 9/48</i>	<i>H04W 28/02</i>	<i>H04L 12/825</i>	(11) 2 678 471	
(11) 2 652 643		(11) 2 664 442		(51) <i>D21F 3/02</i>	<i>D21F 3/04</i>
(51) <i>G06F 17/30</i>	<i>G06F 3/06</i>	(51) <i>B29C 64/165</i>	<i>B33Y 70/00</i>	(11) 2 678 980	
<i>G06F 17/22</i>		(11) 2 665 295		(51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 12/715</i>
(11) 2 652 710		(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04W 4/00</i>	<i>H04L 12/709</i>	<i>H04L 12/703</i>
(51) <i>G06T 11/00</i>	<i>H04N 5/262</i>	<i>H04W 12/06</i>	<i>H04M 1/673</i>	<i>H04L 12/707</i>	<i>H04L 12/46</i>
<i>G06F 17/40</i>	<i>G06T 3/00</i>	<i>H04M 1/675</i>	<i>H04M 1/725</i>	(11) 2 679 968	
<i>G06T 7/12</i>	<i>G06F 17/30</i>	(11) 2 665 342		(51) <i>G01K 1/14</i>	<i>G01K 13/02</i>
<i>G06K 9/46</i>		(51) <i>H05B 33/10</i>	<i>C09K 11/06</i>	(11) 2 680 285	
(11) 2 654 494		<i>G09F 9/30</i>	<i>H01L 27/32</i>	(51) <i>H01G 7/06</i>	<i>H03H 9/17</i>
(51) <i>A46B 7/06</i>	<i>A46B 9/04</i>	<i>H01L 51/54</i>	<i>H01L 51/56</i>	<i>H03H 9/64</i>	
<i>A61C 17/00</i>		(11) 2 667 099		(11) 2 680 371	
(11) 2 655 797		(51) <i>F23R 3/28</i>	<i>F23R 3/36</i>	(51) <i>H01R 13/502</i>	<i>H01R 13/631</i>
(51) <i>E21B 49/06</i>	<i>E21B 49/08</i>	<i>F23D 14/62</i>		<i>H01R 24/38</i>	<i>H01R 43/00</i>
<i>E21B 23/00</i>		(11) 2 667 250		<i>H01B 17/58</i>	
(11) 2 656 654		(51) <i>G03B 9/02</i>	<i>G03B 9/06</i>	(11) 2 681 064	
(51) <i>H04W 52/08</i>	<i>H04W 52/14</i>	(11) 2 668 248		(51) <i>H02P 21/04</i>	<i>H02P 29/50</i>
(11) 2 656 703		(51) <i>C09K 13/08</i>	<i>G03F 7/32</i>	<i>B60K 1/00</i>	
(51) <i>H05K 3/40</i>	<i>H05K 3/46</i>	<i>G03F 7/20</i>	<i>G03F 7/004</i>	(11) 2 681 945	
(11) 2 657 315		<i>C11D 11/00</i>	<i>G03F 7/40</i>	(51) <i>H04W 76/04</i>	<i>H04W 36/22</i>
(51) <i>C09K 11/06</i>	<i>H01L 51/54</i>	(11) 2 668 799		<i>H04W 52/02</i>	
(11) 2 657 436		(51) <i>H04B 1/707</i>	<i>H04W 16/14</i>	(11) 2 684 093	
(51) <i>E05B 15/02</i>		<i>H04W 28/16</i>	<i>H04W 72/02</i>	(51) <i>B44F 1/06</i>	<i>G02B 27/60</i>
		<i>H04B 1/7097</i>		<i>B23K 26/18</i>	<i>B41M 5/26</i>
(11) 2 657 450		(11) 2 669 065		<i>B44C 1/22</i>	<i>C03C 23/00</i>
(51) <i>F01D 5/00</i>	<i>F01D 25/00</i>	(51) <i>B25J 15/08</i>	<i>B25J 9/16</i>	<i>B23K 26/00</i>	
<i>F01D 25/32</i>		<i>B25J 15/00</i>		(11) 2 685 010	
(11) 2 658 004		(11) 2 669 638		(51) <i>E02F 9/22</i>	<i>E02F 3/43</i>
(51) <i>H01S 1/02</i>	<i>H01L 43/00</i>	(51) <i>G01D 11/28</i>	<i>B60K 35/00</i>	<i>F15B 11/00</i>	
		<i>B60K 37/02</i>		(11) 2 685 172	
(11) 2 658 015		(11) 2 669 786		(51) <i>F02C 3/14</i>	<i>F02C 6/00</i>
(51) <i>H01M 4/485</i>	<i>H01M 4/48</i>	(51) <i>G06F 3/0488</i>	<i>G06F 3/0482</i>	<i>F23R 3/28</i>	<i>F23R 3/34</i>
<i>C01G 23/00</i>	<i>C01G 23/047</i>			<i>F23R 3/46</i>	<i>F23M 20/00</i>
<i>B82Y 30/00</i>	<i>H01M 4/36</i>	(11) 2 670 440		(11) 2 685 962	
<i>H01M 4/587</i>		(51) <i>A61K 38/19</i>	<i>A61K 39/395</i>	(51) <i>A61K 9/06</i>	<i>A61K 9/107</i>
		<i>A61K 38/16</i>	<i>C07K 16/18</i>	<i>A61K 33/00</i>	<i>A61J 1/14</i>
(11) 2 658 042		(11) 2 672 600		<i>A61K 47/10</i>	<i>A61K 47/14</i>
(51) <i>H01R 13/631</i>	<i>H01R 13/53</i>	(51) <i>H02J 1/10</i>	<i>B60L 11/18</i>	<i>A61K 47/24</i>	<i>A61K 9/00</i>
(11) 2 659 753		(11) 2 672 619		<i>A61K 9/127</i>	
(51) <i>H05K 7/02</i>	<i>H05K 7/14</i>	(51) <i>H02M 7/12</i>	<i>H02M 7/06</i>	(11) 2 688 094	
<i>H05K 5/00</i>	<i>H05K 5/02</i>	<i>H02M 1/32</i>	<i>H02J 1/10</i>	(51) <i>H01L 23/02</i>	<i>G01F 1/684</i>
<i>H05K 9/00</i>		<i>H02M 1/00</i>	<i>H02J 7/00</i>	<i>G01L 9/00</i>	<i>H01L 23/08</i>
(11) 2 659 969		(11) 2 672 880		<i>H01L 23/12</i>	<i>H01L 29/84</i>
(51) <i>C01G 33/00</i>	<i>H01M 8/06</i>	(51) <i>A61B 3/14</i>	<i>G06F 3/01</i>	<i>G01L 19/14</i>	<i>B81B 7/00</i>
<i>H01M 8/0656</i>	<i>C01B 21/082</i>			<i>H01L 23/055</i>	<i>H01L 23/13</i>
<i>C01B 3/04</i>		(11) 2 673 040		<i>H01L 23/00</i>	
(11) 2 662 838		(51) <i>A61M 5/158</i>		(11) 2 688 131	
(51) <i>G06T 19/00</i>		(11) 2 674 183		(51) <i>H01M 8/0273</i>	<i>H01B 13/00</i>
(11) 2 662 951		(51) <i>A61M 5/315</i>	<i>A61M 5/32</i>	<i>H01M 8/1018</i>	<i>B32B 38/18</i>
(51) <i>H02K 1/18</i>		(11) 2 674 801		<i>H01M 8/0286</i>	
(11) 2 663 165		(51) <i>G02B 7/28</i>	<i>G02B 7/36</i>	(11) 2 689 642	
(51) <i>G08B 5/36</i>	<i>H05B 37/02</i>	<i>G03B 13/36</i>	<i>H04N 5/225</i>	(51) <i>H05K 1/02</i>	<i>H01L 25/075</i>
<i>G08B 21/18</i>	<i>G08C 17/02</i>	<i>H04N 5/232</i>		(11) 2 692 193	
(11) 2 663 356		(11) 2 676 352		(51) <i>H04W 72/12</i>	
(51) <i>A61M 25/10</i>	<i>A61M 31/00</i>	(51) <i>H02J 7/02</i>	<i>H02J 50/20</i>	(11) 2 693 077	
<i>A61M 37/00</i>		(11) 2 676 497		(51) <i>F16F 15/123</i>	
(11) 2 664 172		(51) <i>H04W 12/08</i>	<i>H04L 29/06</i>	(11) 2 694 371	
(51) <i>H04W 16/14</i>		<i>H04W 12/06</i>		(51) <i>B64D 11/00</i>	<i>B64D 11/06</i>

(11) 2 698 188 (51) <i>B01D 53/86</i>	<i>F23J 15/02</i>	(11) 2 713 511 (51) <i>H02M 1/08</i> <i>H03M 1/44</i>	<i>H03M 1/08</i> <i>G05F 1/575</i>	(11) 2 729 634 (51) <i>D01F 8/04</i> <i>E04B 1/76</i>	<i>D04H 1/541</i>
(11) 2 698 700 (51) <i>G06F 3/0488</i> <i>G06F 3/0484</i>	<i>A01D 41/00</i>	(11) 2 714 293 (51) <i>B09B 5/00</i> <i>G21F 5/14</i> <i>G21F 7/06</i> <i>G21F 9/36</i>	<i>B09B 3/00</i> <i>G21F 7/015</i> <i>G21F 9/22</i>	(11) 2 730 585 (51) <i>A61K 35/54</i> <i>A61K 35/30</i> <i>A61Q 19/08</i> <i>A61K 8/98</i>	<i>A61K 35/36</i> <i>A61K 38/02</i> <i>A61K 8/64</i>
(11) 2 698 766 (51) <i>G06T 7/571</i>	<i>G06T 7/246</i>	(11) 2 714 958 (51) <i>C23C 14/08</i> <i>H01L 31/0236</i>	<i>G02B 1/118</i> <i>H01L 31/0392</i>	(11) 2 730 998 (51) <i>G06F 3/041</i> <i>H04N 13/04</i>	<i>G06F 3/0488</i>
(11) 2 699 169 (51) <i>A61B 17/3203</i> <i>A61B 17/3209</i>	<i>A61F 2/24</i> <i>A61B 17/32</i>	(11) 2 716 111 (51) <i>H04W 36/00</i>		(11) 2 731 224 (51) <i>H02J 7/00</i>	<i>G01R 31/36</i>
(11) 2 700 930 (51) <i>G01N 1/28</i>		(11) 2 716 181 (51) <i>A47B 79/00</i> <i>E04H 3/02</i>	<i>A47B 23/02</i>	(11) 2 732 786 (51) <i>A61B 18/20</i>	
(11) 2 701 301 (51) <i>H02P 6/16</i>		(11) 2 717 311 (51) <i>H01L 23/467</i>		(11) 2 733 268 (51) <i>E02F 9/20</i> <i>B66F 11/04</i> <i>E02F 3/34</i> <i>B66F 9/065</i> <i>B66F 17/00</i>	<i>B66C 23/00</i> <i>G05G 9/047</i> <i>B66C 23/88</i> <i>B66F 9/24</i>
(11) 2 701 348 (51) <i>H04L 12/709</i> <i>H04L 12/46</i>	<i>H04L 12/28</i> <i>H04L 12/24</i>	(11) 2 718 725 (51) <i>G01N 33/92</i>	<i>G01N 33/68</i>	(11) 2 734 577 (51) <i>C08J 9/00</i>	<i>C08J 9/12</i>
(11) 2 701 411 (51) <i>H04W 4/20</i>	<i>H04W 4/00</i>	(11) 2 719 141 (51) <i>H04L 29/06</i> <i>G06F 21/51</i>	<i>G06F 21/00</i>	(11) 2 734 776 (51) <i>F21Y 115/10</i> <i>F21S 8/04</i> <i>F21V 8/00</i>	<i>E04B 9/32</i> <i>F21V 11/08</i>
(11) 2 702 985 (51) <i>A61K 31/7004</i> <i>A61K 31/7016</i> <i>A61P 5/30</i> <i>A61P 43/00</i> <i>C12Q 1/04</i> <i>A23L 29/30</i>	<i>A61K 31/047</i> <i>A61K 31/702</i> <i>A61P 17/18</i> <i>C12Q 1/02</i> <i>A23L 27/30</i>	(11) 2 719 242 (51) <i>H04W 74/08</i>		(11) 2 735 433 (51) <i>B29D 30/06</i> <i>B29D 30/00</i> <i>G01M 17/02</i> <i>G01N 21/88</i>	<i>B60C 19/00</i> <i>B29D 30/48</i> <i>G06T 7/00</i> <i>G01N 21/95</i>
(11) 2 704 313 (51) <i>H02P 23/14</i> <i>F02D 45/00</i>	<i>H02P 27/08</i>	(11) 2 720 559 (51) <i>A21D 13/02</i> <i>A21D 2/18</i>	<i>A21D 13/062</i>	(11) 2 735 681 (51) <i>E05F 3/22</i>	
(11) 2 704 649 (51) <i>A61B 17/32</i>	<i>A61B 17/3209</i>	(11) 2 721 688 (51) <i>H01M 4/02</i> <i>H01M 4/36</i> <i>H01M 12/06</i> <i>H01M 10/30</i>	<i>H01M 4/12</i> <i>H01M 4/62</i> <i>H01M 12/08</i> <i>H01M 10/42</i>	(11) 2 735 858 (51) <i>G01M 17/02</i> <i>G01L 5/16</i>	<i>G01L 5/12</i>
(11) 2 705 517 (51) <i>G10L 19/038</i> <i>G10L 19/10</i>	<i>H03M 7/40</i> <i>H03M 7/30</i>	(11) 2 722 107 (51) <i>B05B 1/14</i> <i>B29C 49/58</i>	<i>B29C 49/46</i>	(11) 2 737 466 (51) <i>G08G 1/14</i>	<i>H04W 4/00</i>
(11) 2 707 687 (51) <i>G10L 19/12</i> <i>G10L 19/02</i>	<i>G10L 19/22</i>	(11) 2 722 880 (51) <i>H01L 23/64</i> <i>H03F 1/56</i> <i>H03F 3/193</i>	<i>H01L 23/66</i> <i>H03F 1/42</i> <i>H03F 3/24</i>	(11) 2 738 918 (51) <i>H02K 5/04</i> <i>H02K 7/14</i>	<i>H02K 11/00</i>
(11) 2 708 204 (51) <i>A61C 1/05</i>		(11) 2 722 901 (51) <i>H01L 33/58</i> <i>H01L 21/02</i>	<i>H01L 33/20</i>	(11) 2 740 358 (51) <i>A01N 43/40</i> <i>A01N 39/02</i>	<i>A01N 43/50</i> <i>A01P 13/00</i>
(11) 2 708 666 (51) <i>E04B 1/19</i>		(11) 2 722 972 (51) <i>H02K 3/20</i>		(11) 2 740 359 (51) <i>A01N 43/40</i> <i>A01P 13/00</i> <i>A01N 37/22</i>	<i>A01N 43/50</i> <i>A01N 43/10</i>
(11) 2 708 909 (51) <i>G01R 33/56</i>	<i>G01R 33/565</i>	(11) 2 722 976 (51) <i>H02K 15/02</i>	<i>H02K 1/14</i>	(11) 2 741 613 (51) <i>A21D 2/36</i> <i>A23F 3/00</i>	<i>A21D 8/04</i>
(11) 2 708 988 (51) <i>G06F 3/041</i>	<i>G06F 3/0488</i>	(11) 2 727 271 (51) <i>H04B 10/03</i>	<i>H04J 14/02</i>	(11) 2 742 185 (51) <i>E02F 9/12</i> <i>F15B 1/02</i>	<i>E02F 9/22</i> <i>F15B 3/00</i>
(11) 2 710 118 (51) <i>C12M 1/00</i> <i>C12M 1/12</i>	<i>C12N 5/00</i>	(11) 2 727 483 (51) <i>A41D 19/00</i>		(11) 2 743 525 (51) <i>F16C 33/04</i> <i>F16H 5/00</i>	<i>F16C 17/04</i>
(11) 2 711 601 (51) <i>F17C 5/02</i>	<i>B60H 1/32</i>	(11) 2 727 601 (51) <i>A61K 38/17</i> <i>C07K 14/47</i>	<i>C07K 7/64</i> <i>A61K 9/50</i>		
(11) 2 711 739 (51) <i>G01V 1/38</i>		(11) 2 729 161 (51) <i>A61K 38/37</i> <i>A61P 7/02</i> <i>A61K 47/68</i>	<i>C07K 14/755</i> <i>A61K 47/60</i>		
(11) 2 713 307 (51) <i>G06N 99/00</i> <i>G06T 7/20</i> <i>H04N 5/225</i> <i>G06K 9/00</i>	<i>G06K 9/46</i> <i>G06T 11/80</i> <i>G06T 7/77</i>				

(11) 2 743 748		(11) 2 760 558		H01M 8/1039	H01M 8/1046
(51) G02B 13/00	A61B 1/00	(51) B01D 53/02	B01D 15/00	H01M 8/1048	
G02B 13/18	G02B 13/24	B01D 15/10	B01D 15/18	(11) 2 787 632	
G02B 23/26	G02B 23/24	C01B 7/07	C01B 7/09	(51) H02P 25/22	H02P 21/14
G02B 27/42	G02B 27/00				
(11) 2 743 982		(11) 2 764 063		(11) 2 787 649	
(51) H01L 27/12	H01L 29/66	(51) C09D 11/101	C09D 11/322	(51) H04B 1/44	H04B 1/04
H01L 29/786	H01L 29/49			H04B 1/18	H04B 15/00
		(51) A61B 17/072	A61B 18/14	H04L 7/04	
(11) 2 743 984		(11) 2 765 463		(11) 2 788 712	
(51) H01L 27/12	H01L 29/786	(51) G04B 37/06		(51) B65H 49/02	A61B 5/11
H01L 29/45	H01L 29/66			G01B 5/004	
G02F 1/1368		(11) 2 766 969		(11) 2 790 778	
		(51) H02H 1/00		(51) A61N 1/365	A61B 5/024
(11) 2 746 356		(11) 2 767 598			
(51) E06B 7/23	C09J 7/02	(51) C21C 5/32	C21C 5/46	(11) 2 793 081	
		F27D 19/00	F27B 3/08	(51) G03F 1/64	C23C 4/08
(11) 2 748 152				C23C 4/18	C23C 28/00
(51) C07D 295/088		(11) 2 768 050			
		(51) H01M 4/48	H01G 11/22	(11) 2 793 740	
(11) 2 748 682		C01B 33/113	H01G 11/46	(51) A61C 17/22	A61C 17/34
(51) G03H 1/16	G03H 1/04	H01M 4/04	H01M 4/1391		
G03H 1/08		H01M 4/36	H01M 4/62	(11) 2 794 862	
				(51) C12N 9/00	C12N 9/04
(11) 2 748 917		(11) 2 768 616		C12N 9/10	C12N 9/12
(51) H02M 3/158	H02J 3/36	(51) B03D 1/01	B03D 1/012	C12N 9/92	C12P 7/06
		B03D 1/014	B03D 103/02	C12P 7/10	C12N 1/21
(11) 2 748 943		B03D 101/02		C12N 15/74	
(51) H04B 7/06	H04L 5/00				
H04L 27/26		(11) 2 768 804		(11) 2 796 102	
		(51) C07C 401/00	C07F 7/18	(51) A61B 17/32	A61B 17/29
(11) 2 749 031					
(51) F16M 11/08	F16M 11/20	(11) 2 769 503		(11) 2 797 110	
F16M 11/24	F16M 13/02	(51) H04W 28/02	H04L 12/18	(51) H01L 21/312	H01L 21/283
G03B 21/28	G03B 21/54			H01L 21/336	H01L 21/768
H04N 9/31	G03B 21/14	(11) 2 770 625		H01L 23/532	H01L 29/786
		(51) H02P 6/00	H02P 21/14	H01L 51/05	H01L 51/30
(11) 2 750 424		H02P 21/06		H01L 51/50	H05B 33/22
(51) H04W 12/04	G06F 9/44			C08K 5/00	C08K 5/057
		(11) 2 771 350		C08L 25/18	H01B 3/44
(11) 2 750 552		(51) A61K 39/00	C12N 9/12	H01L 51/00	C08F 12/22
(51) A47C 7/38	B60N 2/48	G01N 33/50	G01N 33/574	C08F 212/14	
		C07K 16/40			
(11) 2 755 248		(11) 2 777 757		(11) 2 798 786	
(51) H01L 41/083	H01L 41/273	(51) A61M 39/10	A61M 39/26	(51) H04L 12/28	H02J 3/14
H01L 41/29	H01L 41/338	A61M 39/24			
H01L 41/047	H01L 41/293			(11) 2 799 653	
		(11) 2 778 991		(51) E05F 15/632	E05F 15/643
(11) 2 756 045		(51) G06F 17/50	G06T 17/20		
(51) C09J 7/02	B31D 1/00	B60C 99/00		(11) 2 800 585	
B32B 5/26	B32B 7/12			(51) A61K 47/38	A61K 9/48
B32B 27/12	B32B 27/32	(11) 2 779 191		A23L 2/00	
B32B 27/36		(51) H01H 3/22	H01F 7/08		
		H01H 50/20		(11) 2 803 259	
(11) 2 757 007		(11) 2 779 196		(51) A01F 15/14	
(51) B60T 8/1755	B60W 40/101	(51) H01H 37/54	H01H 71/16		
		H01H 73/30		(11) 2 804 189	
(11) 2 757 249				(51) H01H 9/34	H01H 33/08
(51) F03B 13/18	F03B 15/00	(11) 2 783 011			
		(51) C12Q 1/04	G01N 33/574	(11) 2 807 074	
(11) 2 757 277		G01N 33/68	A61B 10/02	(51) B62D 61/08	B62D 29/04
(51) F16C 33/12	C10M 107/44	A61B 10/04		B62D 31/00	B62D 25/00
C10M 169/04	C10N 10/06			B62K 5/027	
C10N 10/12	C10N 30/06	(11) 2 784 653			
C10N 40/02	C10M 141/08	(51) G06F 3/0488	G06F 3/0481	(11) 2 807 284	
F16C 33/20		G06F 3/14	G06F 3/0485	(51) C23C 14/02	C23C 14/06
				C23C 14/22	C23C 14/34
(11) 2 757 589		(11) 2 784 926		C23C 14/35	C23C 14/00
(51) H01L 29/66	H01L 29/786	(51) H02M 7/483	H02M 1/00	C23C 28/00	C23C 14/20
H01L 27/12				C22C 28/00	B60Q 1/26
		(11) 2 786 999		B60Q 1/38	F21S 8/10
(11) 2 757 766		(51) C07C 309/10	H01M 8/1032	G02B 27/14	C23C 30/00
(51) H04M 7/00	H04L 29/06				
H04M 7/12					

	<i>F04B 47/04</i>	<i>F04B 49/00</i>	(11) 2 920 462		(11) 2 942 958	
	<i>F04B 49/22</i>	<i>E21B 43/12</i>	(51) <i>F03G 7/05</i>	<i>F01K 25/10</i>	(51) <i>H04N 19/176</i>	<i>H04N 19/70</i>
	<i>F04B 47/02</i>		<i>F16L 1/15</i>	<i>F16L 1/20</i>	<i>H04N 19/96</i>	<i>H04N 19/119</i>
(11)	2 898 204		<i>F16L 9/22</i>		(11) 2 943 440	
(51)	<i>F02C 7/14</i>	<i>F02C 7/00</i>	(11) 2 923 576		(51) <i>C02F 1/469</i>	
	<i>F02K 3/00</i>		(51) <i>A01N 63/00</i>	<i>A01N 43/12</i>	(11) 2 944 072	
(11)	2 901 663		<i>A01N 43/08</i>	<i>A01P 7/00</i>	(51) <i>H04L 29/08</i>	<i>H04L 12/725</i>
(51)	<i>H04L 29/08</i>	<i>G06F 13/00</i>	(11) 2 923 610		<i>H04L 12/24</i>	
	<i>G06F 13/38</i>	<i>H03B 29/00</i>	(51) <i>A47C 27/06</i>	<i>A47C 23/043</i>	(11) 2 944 509	
	<i>G09G 5/00</i>		<i>A47C 23/34</i>		(51) <i>B64D 11/06</i>	<i>B60N 2/34</i>
(11)	2 901 803		(11) 2 924 190		<i>B60N 2/44</i>	<i>B60N 2/36</i>
(51)	<i>H04W 76/04</i>	<i>H04W 52/02</i>	(51) <i>B25B 27/10</i>	<i>E04C 5/16</i>	(11) 2 944 985	
	<i>H04W 72/12</i>	<i>H04W 28/02</i>	<i>B25B 27/02</i>		(51) <i>G01V 8/22</i>	
	<i>H04W 76/02</i>		(11) 2 926 333		(11) 2 945 003	
(11)	2 902 819		(51) <i>G02F 1/167</i>		(51) <i>G02B 13/00</i>	<i>G02B 7/08</i>
(51)	<i>G02B 3/00</i>	<i>G02B 27/01</i>	(11) 2 926 557		<i>G03B 3/10</i>	<i>G03B 5/00</i>
(11)	2 903 534		(51) <i>H04N 19/593</i>	<i>H04N 19/105</i>	<i>G02B 27/64</i>	<i>H04N 5/225</i>
(51)	<i>A61B 10/00</i>		<i>H04N 19/154</i>	<i>H04N 19/176</i>	<i>H04N 5/232</i>	<i>H04N 5/335</i>
			<i>H04N 19/194</i>		(11) 2 945 321	
(11)	2 904 078		(11) 2 927 463		(51) <i>H04W 28/08</i>	<i>H04W 84/12</i>
(51)	<i>C11B 9/00</i>	<i>A61L 9/01</i>	(51) <i>F02D 19/10</i>	<i>F02D 19/08</i>	<i>H04W 48/16</i>	
	<i>C07C 69/145</i>	<i>C11D 3/50</i>	<i>F02D 21/08</i>	<i>F02D 9/04</i>	(11) 2 946 290	
	<i>A61Q 13/00</i>	<i>A61K 8/34</i>	<i>F01N 3/02</i>	<i>F01N 3/023</i>	(51) <i>G06F 9/445</i>	<i>G06F 15/16</i>
	<i>A61K 8/37</i>	<i>C07C 67/00</i>	<i>F01N 3/031</i>	<i>F01N 3/035</i>	<i>G06F 9/44</i>	
	<i>C07C 33/025</i>	<i>A23L 27/20</i>	<i>F01N 3/20</i>	<i>F01N 3/24</i>	(11) 2 947 809	
(11)	2 905 831		(11) 2 928 322		(51) <i>H04L 5/20</i>	
(51)	<i>H01M 4/38</i>	<i>H01M 4/485</i>	(51) <i>A23L 27/40</i>	<i>A23L 27/00</i>	(11) 2 947 936	
	<i>H01M 4/525</i>	<i>H01M 10/052</i>	<i>C01D 3/04</i>	<i>A23L 33/16</i>	(51) <i>H04W 76/02</i>	
			<i>C01D 15/04</i>		(11) 2 949 762	
(11)	2 907 554		(11) 2 928 492		(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>C12P 19/34</i>
(51)	<i>B62B 3/02</i>	<i>B62B 3/12</i>	(51) <i>A61K 39/12</i>	<i>A61K 39/21</i>	<i>C07H 21/04</i>	<i>A61K 31/7034</i>
(11)	2 907 794		<i>C07K 14/005</i>	<i>C07K 14/15</i>	<i>A61K 51/10</i>	<i>A61K 31/7048</i>
(51)	<i>C01F 17/00</i>	<i>C10L 1/12</i>	<i>C07K 14/16</i>	<i>C12P 21/00</i>	<i>G01N 33/574</i>	<i>C07K 16/40</i>
	<i>C10L 10/00</i>	<i>C01G 25/00</i>	(11) 2 928 585		(11) 2 950 036	
	<i>C01G 49/00</i>		(51) <i>C01B 32/50</i>		(51) <i>F42D 5/045</i>	
(11)	2 909 294		(11) 2 930 772		(11) 2 950 497	
(51)	<i>C11D 1/62</i>	<i>C11D 3/00</i>	(51) <i>H01M 2/14</i>	<i>H01M 4/139</i>	(51) <i>H04L 29/02</i>	<i>H04L 29/12</i>
	<i>C11D 3/30</i>		<i>B32B 5/00</i>	<i>B32B 15/20</i>	<i>H04L 29/06</i>	<i>H04W 4/00</i>
(11)	2 909 995		<i>B32B 18/00</i>	<i>B32B 37/06</i>	<i>H04W 12/08</i>	
(51)	<i>H04L 29/08</i>	<i>H04L 29/06</i>	<i>B32B 37/10</i>	<i>B32B 37/24</i>	(11) 2 951 522	
	<i>H04L 29/12</i>		<i>B65H 20/10</i>	<i>B65H 35/06</i>	(51) <i>F28D 20/00</i>	<i>F24D 3/08</i>
			<i>B65H 16/02</i>	<i>H01M 4/04</i>	<i>F24D 11/02</i>	<i>F28D 20/02</i>
(11)	2 910 235		(11) 2 933 457		(11) 2 952 209	
(51)	<i>A61J 3/00</i>	<i>A61M 39/00</i>	(51) <i>F01N 13/00</i>	<i>F01N 13/20</i>	(51) <i>A61K 47/12</i>	<i>A61K 47/24</i>
	<i>A61J 1/20</i>	<i>A61M 39/10</i>			<i>A61K 9/08</i>	<i>A61K 31/05</i>
(11)	2 912 855		(11) 2 937 928		<i>A61K 45/06</i>	<i>A61K 9/48</i>
(51)	<i>G06F 17/27</i>	<i>G06F 17/28</i>	(51) <i>H01M 10/052</i>	<i>G01R 31/36</i>	<i>A61K 31/232</i>	
	<i>G06F 17/30</i>	<i>H04N 21/466</i>	<i>H01M 10/48</i>	<i>H02J 7/00</i>	(11) 2 952 851	
	<i>H04N 21/482</i>		<i>G01N 33/00</i>	<i>G01N 21/77</i>	(51) <i>G01C 11/02</i>	<i>G03B 35/02</i>
(11)	2 913 540		(11) 2 937 941		<i>G03B 35/08</i>	<i>H04N 13/02</i>
(51)	<i>F16B 21/18</i>	<i>F16C 35/067</i>	(51) <i>H01R 13/46</i>	<i>H01R 12/88</i>	<i>G03B 15/02</i>	<i>G03B 35/00</i>
	<i>F16H 57/023</i>		(11) 2 938 292		<i>H04N 13/00</i>	
(11)	2 915 903		(51) <i>A61F 2/24</i>	<i>A61M 39/22</i>	(11) 2 953 519	
(51)	<i>C23C 22/34</i>	<i>C09D 5/08</i>	(11) 2 939 729		(51) <i>F21V 23/06</i>	<i>A61B 1/00</i>
	<i>C09D 165/00</i>	<i>C23C 22/36</i>	(51) <i>B01D 61/00</i>	<i>H01M 8/04</i>	<i>A61B 1/06</i>	<i>A61B 1/12</i>
	<i>C23C 22/78</i>		<i>B01D 53/62</i>	<i>C02F 1/44</i>	<i>G02B 23/24</i>	<i>H01R 24/38</i>
(11)	2 916 135		(11) 2 940 694		(11) 2 956 244	
(51)	<i>B01L 3/00</i>	<i>G01N 35/10</i>	(51) <i>G21C 19/02</i>	<i>G21C 13/00</i>	(51) <i>B29B 7/74</i>	<i>B29B 7/76</i>
			<i>G21C 17/10</i>	<i>G21C 13/036</i>	<i>B29B 7/80</i>	<i>B05B 1/30</i>
(11)	2 918 877		<i>G21C 17/003</i>	<i>G21C 17/017</i>		
(51)	<i>F16H 63/20</i>	<i>F16H 61/32</i>	<i>G21C 19/20</i>			
	<i>F16H 63/08</i>	<i>F16H 63/30</i>				

	<i>B05B 7/04</i> <i>B05B 15/02</i>	<i>B05B 7/32</i> <i>B29C 67/24</i>	<i>F02D 41/38</i> <i>F02M 63/00</i>	<i>F02M 37/00</i> <i>F02M 55/00</i>	(11) 2 989 875 (51) <i>A01B 73/02</i> <i>A01M 7/00</i>	<i>A01B 73/06</i>
(11) 2 956 285 (51) <i>B29B 9/02</i> <i>F26B 1/00</i>		<i>B29B 9/16</i>	(11) 2 972 518 (51) <i>G01R 33/565</i>	<i>G01R 33/24</i>	(11) 2 990 421 (51) <i>G01N 33/574</i> <i>A61K 39/395</i> <i>A61K 35/17</i>	<i>A61K 39/00</i> <i>A61K 45/06</i> <i>C07K 16/28</i>
(11) 2 957 143 (51) <i>H04W 72/12</i>			(11) 2 973 447 (51) <i>G07F 9/10</i> <i>A23G 9/22</i> <i>G07F 11/10</i> <i>G07F 13/06</i> <i>G07F 17/00</i>	<i>G07F 13/00</i> <i>A23G 9/28</i> <i>G07F 13/02</i> <i>G07F 13/10</i> <i>G07F 11/16</i>	(11) 2 990 506 (51) <i>C25D 1/02</i> <i>C25D 5/56</i> <i>F01D 5/30</i> <i>F01D 5/02</i> <i>F01D 5/32</i>	<i>C25D 1/08</i> <i>F01D 5/28</i> <i>F04D 29/32</i> <i>F01D 25/00</i> <i>F04D 29/02</i>
(11) 2 957 228 (51) <i>A61B 5/0408</i> <i>A61B 5/0488</i> <i>A61B 5/00</i>	<i>A61B 5/0478</i> <i>A61B 5/0492</i>		(11) 2 973 637 (51) <i>H01H 85/44</i>			
(11) 2 959 492 (51) <i>G05F 1/20</i> <i>H01F 29/04</i>	<i>H01H 9/00</i>		(11) 2 975 209 (51) <i>E21B 10/56</i> <i>E21B 7/20</i>	<i>E21B 10/64</i> <i>E21B 10/18</i>	(11) 2 992 647 (51) <i>H04L 12/26</i>	<i>H04L 29/06</i>
(11) 2 959 732 (51) <i>H04W 52/02</i> <i>H04W 24/08</i>	<i>H04W 76/04</i>		(11) 2 977 300 (51) <i>B62D 55/112</i>	<i>B62D 55/30</i>	(11) 2 992 852 (51) <i>A61B 34/20</i>	<i>A61B 90/00</i>
(11) 2 960 620 (51) <i>G01B 11/10</i> <i>B60M 1/28</i>	<i>G01N 21/952</i>		(11) 2 979 475 (51) <i>H04W 8/26</i> <i>H04W 76/02</i> <i>H04W 12/06</i>	<i>H04L 29/06</i> <i>H04W 8/12</i>	(11) 2 992 954 (51) <i>B01J 19/00</i> <i>B01F 13/00</i> <i>B01J 13/00</i> <i>B01D 9/00</i> <i>B01J 19/18</i>	<i>B01F 3/08</i> <i>B01F 15/02</i> <i>B02C 19/10</i> <i>B01F 7/00</i> <i>B01F 15/00</i>
(11) 2 961 651 (51) <i>B64C 1/14</i>	<i>B64C 1/06</i>		(11) 2 979 495 (51) <i>H04W 28/02</i>	<i>H04W 48/14</i>		
(11) 2 962 250 (51) <i>G06K 9/00</i>	<i>G06K 9/20</i>		(11) 2 979 499 (51) <i>H04W 28/20</i>		(11) 2 994 306 (51) <i>B32B 5/26</i> <i>B32B 7/08</i>	<i>B32B 5/28</i> <i>B32B 7/04</i>
(11) 2 964 184 (51) <i>A61K 8/65</i> <i>A61K 8/34</i> <i>A61K 8/44</i> <i>A61L 27/34</i> <i>C08L 89/06</i>	<i>A61Q 19/08</i> <i>A61K 8/60</i> <i>A61L 27/24</i> <i>A61L 27/50</i>		(11) 2 979 878 (51) <i>B41J 2/175</i>	<i>B41J 2/01</i>	(11) 2 994 669 (51) <i>F16H 61/02</i> <i>F16H 59/54</i> <i>F16H 61/21</i>	<i>F16H 59/14</i> <i>F16H 59/66</i> <i>F16H 61/68</i>
(11) 2 964 837 (51) <i>E02D 17/13</i> <i>E02D 11/00</i>	<i>E02D 5/18</i> <i>E02D 17/20</i>		(11) 2 980 176 (51) <i>C09J 123/14</i> <i>C09J 7/02</i> <i>H01L 21/683</i>	<i>C09J 123/20</i> <i>H01L 21/78</i>	(11) 2 995 129 (51) <i>H04W 84/12</i>	
(11) 2 966 751 (51) <i>H01M 10/44</i> <i>H02J 7/02</i>	<i>H02J 7/00</i>		(11) 2 980 776 (51) <i>G09B 29/00</i> <i>G09B 29/10</i>	<i>G01C 21/26</i> <i>G01C 21/36</i>	(11) 2 995 626 (51) <i>C07K 19/00</i> <i>C12N 15/63</i> <i>A61P 9/00</i> <i>A61P 35/00</i> <i>A61K 38/00</i>	<i>C12N 15/62</i> <i>A61K 38/17</i> <i>A61P 37/02</i> <i>C07K 14/705</i> <i>C07K 14/78</i>
(11) 2 967 149 (51) <i>A24F 47/00</i> <i>A61M 15/06</i> <i>A61M 16/00</i>	<i>H05B 3/00</i> <i>H05B 3/46</i> <i>A61M 11/04</i>		(11) 2 982 679 (51) <i>A61K 9/00</i> <i>A61K 45/06</i> <i>C12N 15/117</i>	<i>A61K 31/713</i> <i>A61K 48/00</i> <i>A61K 39/00</i>	(11) 2 996 435 (51) <i>H04W 28/08</i>	<i>H04W 72/08</i>
(11) 2 967 752 (51) <i>A61B 18/20</i>			(11) 2 984 403 (51) <i>F21S 8/04</i> <i>F21V 8/00</i> <i>G02B 6/00</i>	<i>F21V 7/00</i> <i>F21V 17/16</i>	(11) 2 996 549 (51) <i>A61B 5/00</i> <i>A61B 1/04</i>	<i>A61M 16/04</i> <i>A61B 1/06</i>
(11) 2 967 822 (51) <i>A61F 2/04</i> <i>A61B 90/00</i>	<i>A61B 17/12</i> <i>A61B 17/00</i>		(11) 2 985 310 (51) <i>C08L 21/00</i> <i>C08K 3/22</i> <i>C08L 9/00</i> <i>B60C 11/01</i>	<i>B60C 1/00</i> <i>C08K 3/20</i> <i>C08L 7/00</i> <i>B60C 11/00</i>	(11) 2 997 877 (51) <i>A61B 1/005</i>	
(11) 2 968 207 (51) <i>C07D 231/12</i> <i>C07D 333/60</i> <i>C07D 241/12</i> <i>C07D 471/04</i> <i>C07D 275/04</i> <i>C07D 277/64</i> <i>C07D 213/61</i> <i>C07C 259/08</i> <i>A61K 31/015</i>	<i>C07D 231/56</i> <i>C07D 239/26</i> <i>C07D 241/42</i> <i>C07D 261/20</i> <i>C07D 277/62</i> <i>C07D 213/56</i> <i>C07D 213/64</i> <i>A61K 31/166</i> <i>A61K 31/02</i>		(11) 2 985 584 (51) <i>G01M 7/02</i> <i>G01M 15/00</i> <i>G01M 5/00</i>	<i>G01M 15/14</i> <i>G01M 7/00</i>	(11) 2 997 912 (51) <i>A61B 17/28</i> <i>A61B 10/04</i>	<i>A61B 17/29</i>
(11) 2 969 268 (51) <i>G01N 24/08</i>	<i>G01R 33/30</i>		(11) 2 985 930 (51) <i>H04B 10/294</i> <i>H04B 10/079</i> <i>H04J 14/02</i>	<i>H04B 10/07</i> <i>H04B 10/564</i> <i>H04L 27/01</i>	(11) 2 999 026 (51) <i>H01M 2/10</i> <i>H01M 2/12</i> <i>H01M 10/617</i>	<i>H01M 10/653</i> <i>H01M 10/6551</i> <i>H01M 10/48</i>
(11) 2 971 746 (51) <i>F02M 55/02</i>	<i>F02D 41/06</i>		(11) 2 986 350 (51) <i>A63B 23/035</i> <i>A63B 21/008</i> <i>A63B 22/20</i>	<i>A63B 22/00</i> <i>A63B 22/06</i> <i>A63B 24/00</i>	(11) 2 999 161 (51) <i>H04L 12/18</i>	<i>H04L 12/58</i>
					(11) 2 999 413 (51) <i>B25J 9/06</i> <i>B25J 13/00</i> <i>A61B 18/14</i>	<i>B25J 19/06</i> <i>A61B 17/29</i>

(11) 3 000 739		(11) 3 013 031		(11) 3 018 837	
(51) <i>B65B 39/06</i> <i>B65B 1/28</i>	<i>B65B 43/54</i> <i>B65G 69/18</i>	(51) <i>H04N 5/225</i> <i>H04L 12/28</i> <i>H04N 5/445</i> <i>H04W 8/00</i> <i>H04N 5/232</i> <i>H04W 12/04</i>	<i>H04N 7/20</i> <i>H04N 5/18</i> <i>H04W 12/06</i> <i>H04N 5/247</i> <i>H04W 8/24</i>	(51) <i>H04L 7/00</i>	<i>H04B 10/071</i>
(11) 3 001 540		(11) 3 013 791		(11) 3 019 324	
(51) <i>H02K 1/22</i> <i>H02K 7/08</i>	<i>H02K 1/30</i> <i>H02K 7/18</i>	(51) <i>C07C 233/47</i> <i>C11D 1/52</i> <i>C09D 5/00</i>	<i>C07C 237/22</i> <i>B01J 13/00</i> <i>C09D 7/00</i>	(51) <i>B29B 7/42</i> <i>B29B 7/00</i>	<i>B29C 47/76</i> <i>B29B 7/84</i>
(11) 3 001 865		(11) 3 013 792		(11) 3 019 639	
(51) <i>H01J 37/28</i> <i>H01J 37/26</i> <i>H01J 37/04</i> <i>H01J 37/256</i>	<i>H01J 37/147</i> <i>H01J 37/02</i> <i>G01N 23/225</i>	(51) <i>C07C 237/06</i> <i>C11D 1/52</i> <i>A61K 8/42</i> <i>B01J 13/00</i> <i>C09D 7/00</i>	<i>C07C 237/22</i> <i>C11D 3/32</i> <i>A61Q 19/00</i> <i>C09D 5/02</i> <i>D06M 13/418</i>	(51) <i>C23C 22/83</i> <i>C23C 22/68</i> <i>C23G 1/10</i> <i>C23C 2/26</i>	<i>C23C 22/73</i> <i>C23C 22/34</i> <i>C23G 1/24</i> <i>C23C 2/40</i>
(11) 3 002 110		(11) 3 014 705		(11) 3 019 834	
(51) <i>B29C 67/00</i>		(51) <i>H01Q 9/04</i> <i>H01Q 21/06</i> <i>H01Q 5/40</i> <i>H01Q 5/22</i>	<i>C07C 237/22</i> <i>C11D 3/32</i> <i>A61Q 19/00</i> <i>C09D 5/02</i> <i>D06M 13/418</i>	(51) <i>G01F 1/34</i>	
(11) 3 003 181		(11) 3 014 706		(11) 3 020 531	
(51) <i>A61B 17/34</i> <i>A61M 25/095</i> <i>A61B 90/13</i>	<i>A61M 25/01</i> <i>A61M 25/10</i>	(51) <i>H04N 9/31</i> <i>G03B 21/20</i>	<i>G02B 26/08</i>	(51) <i>B29C 49/42</i>	
(11) 3 003 415		(11) 3 015 802		(11) 3 020 545	
(51) <i>A61L 27/10</i> <i>A61L 27/24</i> <i>A61L 27/16</i> <i>A61L 27/30</i> <i>A61L 27/44</i> <i>A61L 27/58</i>	<i>A61L 27/22</i> <i>A61L 27/54</i> <i>A61L 27/20</i> <i>A61L 27/18</i> <i>A61L 27/56</i>	(51) <i>F25D 25/02</i>		(51) <i>B31B 70/81</i>	<i>B31B 70/00</i>
(11) 3 004 630		(11) 3 016 135		(11) 3 021 010	
(51) <i>F03B 13/10</i> <i>F03B 15/00</i> <i>F03B 17/06</i>	<i>F03B 13/18</i> <i>F03B 13/26</i> <i>F03B 5/00</i>	(51) <i>H01L 23/488</i> <i>H01L 21/60</i> <i>B23K 35/02</i>	<i>H01L 23/373</i> <i>H01L 21/48</i> <i>B23K 35/30</i>	(51) <i>F16H 61/00</i> <i>F16H 61/66</i>	<i>F15B 21/04</i> <i>F16H 57/04</i>
(11) 3 006 389		(11) 3 017 725		(11) 3 021 111	
(51) <i>B66F 9/07</i> <i>B60L 3/00</i>	<i>B66F 9/075</i>	(51) <i>A47F 10/02</i> <i>G08B 21/18</i> <i>G01J 5/04</i> <i>G01V 8/10</i>	<i>G01V 8/00</i> <i>G01J 1/02</i> <i>G01J 3/02</i> <i>G01V 8/12</i>	(51) <i>G01N 27/407</i>	
(11) 3 006 643		(11) 3 017 806		(11) 3 022 324	
(51) <i>E04B 1/76</i>	<i>E04F 13/08</i>	(51) <i>A61K 8/34</i> <i>A61Q 11/00</i>	<i>A61K 8/24</i>	(51) <i>C21D 9/56</i> <i>F27B 9/20</i> <i>C21D 8/06</i> <i>F27B 9/36</i>	<i>C21D 1/52</i> <i>C21D 9/54</i> <i>F27D 99/00</i>
(11) 3 006 973		(11) 3 018 333		(11) 3 022 352	
(51) <i>G02B 7/08</i>		(51) <i>F02M 25/022</i> <i>F02M 26/05</i> <i>F02D 41/14</i> <i>F02D 41/06</i> <i>F02M 26/24</i> <i>F02M 26/35</i>	<i>F02M 25/028</i> <i>F02B 47/02</i> <i>F02D 41/00</i> <i>F02M 26/06</i> <i>F02M 26/28</i>	(51) <i>D06F 58/24</i>	<i>D06F 58/02</i>
(11) 3 009 759		(11) 3 018 483		(11) 3 023 317	
(51) <i>F24F 11/02</i> <i>B60K 11/06</i> <i>B60K 11/04</i> <i>B60K 11/02</i>	<i>E02F 9/08</i> <i>B60K 11/08</i> <i>F01P 1/06</i> <i>F01P 1/00</i>	(51) <i>G01P 5/18</i> <i>G01P 5/00</i> <i>G01F 23/00</i> <i>G01F 1/00</i> <i>G01F 1/708</i>	<i>G01P 5/22</i> <i>G01F 1/712</i> <i>G01C 13/00</i> <i>G06T 7/20</i> <i>G06T 7/254</i>	(51) <i>B62D 1/184</i>	<i>B62D 1/187</i>
(11) 3 009 797		(11) 3 018 525		(11) 3 023 673	
(51) <i>G07C 5/00</i> <i>G08G 1/00</i> <i>G01C 21/26</i>	<i>G01C 21/30</i> <i>B60L 3/12</i>	(51) <i>G02F 1/1339</i>	<i>G02F 1/1345</i>	(51) <i>F16H 57/04</i> <i>F16H 57/033</i>	<i>F16H 57/025</i>
(11) 3 011 444		(11) 3 018 647		(11) 3 023 838	
(51) <i>G06F 9/44</i> <i>G06F 9/54</i> <i>H04L 29/08</i>	<i>G06F 9/445</i> <i>H04L 29/06</i> <i>G06F 9/455</i>	(51) <i>G09C 5/00</i>		(51) <i>G03F 7/20</i> <i>G02B 3/00</i> <i>G02B 26/10</i>	<i>G02B 27/09</i> <i>G02B 26/08</i> <i>G02B 5/00</i>
(11) 3 011 974		(11) 3 018 741		(11) 3 024 739	
(51) <i>A61K 47/00</i> <i>A61K 9/00</i> <i>C12N 15/00</i>	<i>A61P 35/00</i> <i>A61K 31/00</i>	(51) <i>H01M 8/02</i> <i>H01M 8/0234</i> <i>H01M 8/0239</i> <i>H01M 8/0232</i>	<i>H01M 8/10</i> <i>B32B 15/02</i> <i>H01M 8/0245</i> <i>B32B 15/01</i>	(51) <i>B65C 7/00</i> <i>B65B 61/20</i>	<i>B65C 3/18</i>
(11) 3 012 372		(11) 3 018 837		(11) 3 025 384	
(51) <i>E01C 23/12</i> <i>E21C 35/19</i>	<i>E01C 23/085</i>	(51) <i>G02F 1/1339</i>	<i>G02F 1/1345</i>	(51) <i>H01M 10/6556</i> <i>H01M 10/647</i> <i>H01M 10/625</i>	<i>H01M 10/6555</i> <i>H01M 10/6562</i>
(11) 3 012 708		(11) 3 018 837		(11) 3 025 728	
(51) <i>G06F 1/16</i> <i>H04M 1/18</i> <i>B32B 7/14</i>	<i>H04B 1/3888</i> <i>B32B 17/06</i>	(51) <i>G02F 1/1339</i>	<i>G02F 1/1345</i>	(51) <i>A61K 38/51</i> <i>A61K 47/18</i> <i>A61P 3/00</i>	<i>A61K 47/10</i> <i>C12N 9/88</i>
		(11) 3 018 837		(11) 3 026 288	
		(51) <i>G02F 1/1339</i>	<i>G02F 1/1345</i>	(51) <i>F16D 65/12</i> <i>C23D 5/02</i> <i>C23F 17/00</i>	<i>C23C 4/08</i> <i>C23D 7/00</i>
		(11) 3 018 837		(11) 3 027 310	
		(51) <i>G02F 1/1339</i>	<i>G02F 1/1345</i>	(51) <i>B01J 23/89</i> <i>B01J 23/76</i> <i>C10J 3/72</i> <i>B01J 23/83</i> <i>B01J 23/889</i> <i>B01J 23/00</i> <i>C07C 2/84</i>	<i>B01J 23/74</i> <i>B01J 23/78</i> <i>B01J 23/80</i> <i>B01J 23/835</i> <i>B01J 35/00</i> <i>C07C 29/156</i> <i>C07C 5/42</i>

(11) 3 055 003		(11) 3 058 663		(11) 3 064 871	
(51) A61F 9/00 A61M 5/32	A61M 5/178	(51) H04B 5/00		(51) F25B 49/00 F24D 3/18 F24F 5/00	F25B 30/06 F24D 19/10
(11) 3 055 345		(11) 3 058 722			
(51) C08G 65/34 C07C 31/22	C07C 41/09 C07C 43/13	(51) H04N 5/74 G06T 1/00 G02B 26/08 G03H 1/22	F21S 10/00 H04N 5/351 G02B 27/09	(11) 3 065 276	
(11) 3 055 881		(11) 3 058 855		(51) H02M 1/15	
(51) H01L 25/10	H01L 23/498	(51) A47J 37/00 A47J 37/07	A47J 37/04 A47J 33/00	(11) 3 065 307	
(11) 3 056 157		(11) 3 059 408		(51) H04B 7/0452 H04L 1/16	H04B 7/06
(51) A61B 17/00 A61B 17/221 A61M 25/00 A61N 1/372	A61B 17/22 A61B 17/34 A61N 1/05 A61N 1/375	(51) F01N 3/20 F01N 3/022	F01N 3/28	(11) 3 065 388	
(11) 3 056 311		(11) 3 059 410		(51) H04N 1/60	
(51) B23Q 3/06	B23Q 7/00	(51) F01N 13/08 F01N 13/16 F01N 3/24	F01N 3/28 F02B 39/00	(11) 3 065 408	
(11) 3 056 423		(11) 3 059 782		(51) H04N 21/235 H04N 21/61	H04N 21/435 H04L 29/06
(51) B64C 1/10	B64D 33/08	(51) H01M 2/10 H01M 10/6235 H01M 10/6566	H01M 10/613 H01M 10/643 H01M 10/6563	(11) 3 065 484	
(11) 3 056 754		(11) 3 060 158		(51) H04W 72/12 H04W 74/00	H04W 52/00 H04W 76/02
(51) F16D 21/04 F16D 57/00	F16D 67/04	(51) A61C 5/40 A61C 17/02	A61C 5/50	(11) 3 065 696	
(11) 3 056 783		(11) 3 060 180		(51) A61K 8/41 A61K 8/46 A61K 8/49 A61Q 5/02 A61K 8/20 A61Q 19/10	A61K 8/44 A61Q 19/00 A61Q 1/14 A61K 8/19 A61K 8/60
(51) F16L 21/08 F16L 1/09 F16L 37/088 G01N 21/88	F16J 15/06 F16L 1/10 E03F 3/06	(51) A61F 9/007		(11) 3 065 772	
(11) 3 057 123		(11) 3 060 456		(51) A61K 39/00 A61N 5/10 A61K 39/395 A61K 39/39	A61P 35/00 A61K 38/20 C07K 16/28 A61K 35/15
(51) H01L 23/488 H01L 23/495 H01L 21/48	H01L 23/373 H01L 21/58 B22F 7/04	(11) 3 061 459		(11) 3 066 154	
(11) 3 057 190		(51) A61K 38/10 A61K 38/16 A61K 9/19 A61K 38/45	A61K 38/17 A61P 13/08 A61K 9/00	(51) C08K 9/00	C08J 5/04
(51) H02H 3/00 G01R 31/02	H02H 3/33	(11) 3 061 774		(11) 3 067 338	
(11) 3 057 411		(51) C08F 10/00 C08F 4/02	C08F 4/6592	(51) C04B 28/08	C04B 24/16
(51) A01K 11/00	A61B 10/02	(11) 3 062 364		(11) 3 067 367	
(11) 3 057 413		(51) H01M 2/30 H01M 2/20	H01M 2/26 H01M 2/10	(51) C07K 16/00	C07K 1/18
(51) A01K 11/00	A61B 10/02	(11) 3 062 956		(11) 3 068 272	
(11) 3 057 430		(51) B23K 35/26 C22C 13/00	B23K 35/02 C22C 13/02	(51) A47J 37/12	A47J 27/08
(51) A01N 43/56 A01N 25/00 C07D 231/40	A01N 47/40 C07D 231/14	(11) 3 063 666		(11) 3 068 297	
(11) 3 057 585		(51) G06F 17/30 G06F 9/50	G06F 15/16 G06F 9/48	(51) G01R 33/28 A61B 5/055	G01R 33/422
(51) A61K 31/351		(11) 3 064 089		(11) 3 068 415	
(11) 3 057 859		(51) A47B 95/00		(51) A61K 36/53 A61P 3/00 A61P 9/00 A61P 25/00	A61K 36/896 A61P 5/00 A61P 21/00
(51) B62K 25/04 B62K 15/00 B62M 7/12	B62M 7/00 B62K 11/10	(11) 3 064 090		(11) 3 068 440	
(11) 3 057 993		(51) A47B 95/00		(51) A61K 48/00 C07H 21/04 A61B 5/02	C12N 15/11 A61B 5/04
(51) C07K 16/40		(11) 3 064 523		(11) 3 068 702	
(11) 3 058 014		(51) C08G 64/38 C08G 77/448	C08G 64/18 C08J 5/00	(51) B65D 17/28 B65D 75/36	B65D 25/04 B65D 75/58
(51) A61C 5/50		(11) 3 064 551		(11) 3 068 833	
(11) 3 058 394		(51) C08L 81/02 C08K 5/29 C08K 9/04	C08J 5/06 C08K 7/06 C08L 101/00	(51) C08L 9/00 C08K 5/36 C08L 15/00 C08K 13/02	C08J 3/03 C08K 5/58 C08C 19/20
(51) G01V 3/28 E21B 47/00	G01V 3/38	(11) 3 064 672		(11) 3 069 514	
(11) 3 058 618		(51) E04B 5/02		(51) H04N 19/70 H04N 19/176	H04N 19/159 H04N 19/119
(51) H01P 5/18 H03H 11/36 H03F 3/60 H01L 39/22	H03F 7/00 H03F 3/195 H03F 7/04 H03F 1/26				

	<i>H04N 19/103</i> <i>H04N 19/169</i>	<i>H04N 19/107</i>	(11) 3 073 830 (51) <i>A47J 39/00</i> <i>A21B 3/13</i>		<i>E04B 1/98</i> <i>F41H 5/00</i>	<i>F42D 5/045</i>
(11) 3 069 737 (51) <i>A61M 1/00</i>		<i>B08B 15/00</i>	(11) 3 073 892 (51) <i>A61B 1/012</i> <i>A61B 17/32</i>	<i>A21C 13/00</i> <i>A21B 3/15</i>	(11) 3 077 735 (51) <i>F24J 2/00</i> <i>B08B 1/04</i>	<i>B08B 1/02</i> <i>B08B 3/04</i>
(11) 3 069 904 (51) <i>B60C 23/04</i>			(11) 3 073 929 (51) <i>A61B 6/04</i>	<i>A61B 17/94</i> <i>A61B 17/17</i>	(11) 3 077 778 (51) <i>G01F 23/28</i> <i>G01S 7/34</i> <i>G01S 13/10</i> <i>G01S 13/26</i>	<i>G01S 7/285</i> <i>G01S 13/28</i> <i>G01S 7/40</i>
(11) 3 070 121 (51) <i>C08L 9/08</i> <i>C08K 3/36</i> <i>C08L 21/02</i> <i>C08L 101/12</i> <i>C08J 3/22</i>	<i>C08K 3/04</i> <i>C08L 21/00</i> <i>C08L 101/02</i> <i>B60C 1/00</i>		(11) 3 073 992 (51) <i>A61K 47/18</i> <i>A61K 47/26</i> <i>A61K 9/08</i>	<i>A61B 6/00</i>	(11) 3 077 881 (51) <i>G05D 1/00</i> <i>G05D 1/10</i> <i>G01C 5/00</i> <i>G01S 17/89</i> <i>G01C 15/02</i>	<i>G01C 21/34</i> <i>G01C 7/02</i> <i>B64D 31/06</i> <i>G05D 1/08</i> <i>G01C 23/00</i>
(11) 3 070 451 (51) <i>G01L 9/00</i>	<i>G01L 19/14</i>		(11) 3 074 236 (51) <i>B42D 25/29</i> <i>B42D 25/425</i>	<i>B42D 25/328</i> <i>G03H 1/00</i>	(11) 3 077 963 (51) <i>G06F 9/50</i>	<i>G06Q 10/06</i>
(11) 3 070 714 (51) <i>G10L 21/0208</i>			(11) 3 074 292 (51) <i>B61L 5/00</i> <i>G01M 17/08</i>	<i>B61L 27/00</i>	(11) 3 078 010 (51) <i>H04W 4/22</i> <i>G06Q 10/10</i> <i>G06Q 50/26</i> <i>G06Q 10/06</i> <i>G06Q 10/08</i>	<i>G06Q 10/00</i> <i>G06Q 50/22</i> <i>G06F 19/00</i> <i>H04W 4/02</i>
(11) 3 071 101 (51) <i>A61B 5/0402</i> <i>A61B 5/00</i>	<i>G06F 19/00</i> <i>A61B 5/0408</i>		(11) 3 074 416 (51) <i>C07K 7/06</i> <i>C07K 5/083</i> <i>A61K 8/64</i> <i>A61K 38/06</i>	<i>A61K 38/07</i> <i>C07K 5/103</i> <i>A61K 38/08</i> <i>A61P 41/00</i>	(11) 3 078 107 (51) <i>H02M 1/42</i> <i>G01R 19/00</i> <i>H02M 1/00</i>	<i>H02M 1/12</i> <i>H02M 7/5387</i> <i>H02J 9/06</i>
(11) 3 071 341 (51) <i>B08B 3/02</i> <i>B05B 3/06</i>	<i>B63B 59/10</i> <i>B63B 59/08</i>		(11) 3 074 588 (51) <i>E21B 23/01</i> <i>E21B 33/1295</i>	<i>E21B 33/124</i>	(11) 3 078 318 (51) <i>A61B 1/00</i>	
(11) 3 071 552 (51) <i>C07F 15/06</i> <i>B01J 31/18</i>	<i>C07F 5/02</i> <i>B01J 31/22</i>		(11) 3 074 950 (51) <i>G01R 33/56</i>	<i>G06T 7/00</i>	(11) 3 078 428 (51) <i>B09B 3/00</i>	
(11) 3 071 569 (51) <i>C07D 471/12</i> <i>A61K 31/437</i>	<i>C07D 471/04</i>		(11) 3 075 093 (51) <i>H04L 1/18</i> <i>H04W 24/02</i> <i>H04L 5/00</i>	<i>H04L 1/16</i> <i>H04W 76/04</i>	(11) 3 078 685 (51) <i>C08F 297/00</i> <i>C08F 212/14</i> <i>C08F 220/48</i> <i>C08F 216/12</i> <i>C08J 5/00</i>	<i>C08F 299/00</i> <i>C08F 212/12</i> <i>C08F 220/22</i> <i>C08L 55/00</i> <i>C08J 7/04</i>
(11) 3 072 082 (51) <i>G06T 7/00</i> <i>G06K 9/00</i>	<i>G06T 7/11</i> <i>A61B 6/00</i>		(11) 3 075 300 (51) <i>A61B 1/04</i> <i>H04N 7/18</i> <i>A61B 1/05</i> <i>H04N 5/225</i> <i>H04N 5/372</i>	<i>G02B 23/26</i> <i>A61B 1/00</i> <i>H04N 5/376</i> <i>H04N 5/369</i>	(11) 3 078 826 (51) <i>F01P 7/16</i>	<i>F02B 29/04</i>
(11) 3 072 147 (51) <i>H01L 21/768</i> <i>H01L 23/532</i>	<i>H01L 23/485</i>		(11) 3 075 455 (51) <i>B04B 15/02</i>	<i>B04B 9/12</i>	(11) 3 079 125 (51) <i>G07D 1/00</i> <i>G07D 1/06</i>	<i>G07D 1/02</i>
(11) 3 072 254 (51) <i>H04L 5/00</i>	<i>H04L 27/26</i>		(11) 3 075 628 (51) <i>B62D 1/184</i> <i>B62D 1/187</i>	<i>B62D 1/185</i> <i>B62D 5/04</i>	(11) 3 079 226 (51) <i>G01R 21/00</i> <i>G01D 4/00</i> <i>H02J 3/00</i>	<i>G01R 21/133</i> <i>H02J 13/00</i>
(11) 3 072 436 (51) <i>A61B 1/00</i> <i>A61B 1/005</i> <i>A61M 25/01</i>	<i>G02B 23/24</i> <i>A61M 25/00</i>		(11) 3 075 815 (51) <i>C08K 9/12</i> <i>C08L 23/02</i>	<i>C08K 3/36</i>	(11) 3 079 527 (51) <i>A47C 20/04</i> <i>A61G 7/015</i>	<i>A61H 23/02</i>
(11) 3 072 673 (51) <i>B29D 30/54</i>	<i>B29D 30/56</i>		(11) 3 076 684 (51) <i>H04Q 9/00</i> <i>G05B 19/408</i> <i>H01M 10/42</i>	<i>G08C 23/06</i> <i>G06F 13/42</i>	(11) 3 079 603 (51) <i>A61B 17/04</i>	
(11) 3 072 728 (51) <i>B60L 11/18</i> <i>H02J 50/40</i> <i>H02J 7/00</i>	<i>H02J 50/10</i> <i>H02J 50/80</i>		(11) 3 076 963 (51) <i>A61K 45/06</i> <i>A61K 47/68</i> <i>A61P 35/00</i>	<i>A61K 31/55</i> <i>A61K 31/337</i>	(11) 3 079 747 (51) <i>A61M 21/02</i> <i>G09B 19/00</i>	<i>G09B 5/06</i> <i>A61M 21/00</i>
(11) 3 073 015 (51) <i>E01H 4/02</i>			(11) 3 077 316 (51) <i>B66B 11/04</i> <i>B66B 1/30</i>	<i>B66B 9/02</i>	(11) 3 080 235 (51) <i>C11D 1/29</i> <i>C11D 1/83</i> <i>C11D 3/39</i>	<i>C11D 1/722</i> <i>C11D 3/04</i> <i>C11D 11/00</i>
(11) 3 073 545 (51) <i>H01M 2/10</i> <i>H01M 10/625</i> <i>H01M 10/6556</i>	<i>H01M 10/04</i> <i>H01M 10/647</i> <i>H01M 10/613</i>		(11) 3 077 610 (51) <i>E06B 5/12</i>	<i>E04H 9/06</i>		
(11) 3 073 641 (51) <i>H02H 3/20</i>	<i>H03K 17/08</i>					
(11) 3 073 777 (51) <i>H04W 8/20</i> <i>H04W 76/02</i>	<i>H04W 12/04</i>					

(11) 3 080 266		(11) 3 083 405		(11) 3 085 907	
(51) <i>C12N 9/22</i>	<i>C12N 9/96</i>	(51) <i>B64D 47/00</i>	<i>G06F 19/00</i>	(51) <i>F01M 13/04</i>	<i>F01M 13/00</i>
<i>C12N 15/113</i>	<i>C12P 19/34</i>	<i>H04L 12/16</i>	<i>G05B 19/042</i>	(11) 3 086 053	
<i>C12Q 1/68</i>		<i>H04L 12/64</i>	<i>H04L 29/08</i>	(51) <i>F24H 1/00</i>	<i>F24H 9/20</i>
(11) 3 080 527		(11) 3 083 466		(51) <i>F24H 4/02</i>	
(51) <i>F25B 31/02</i>	<i>F01D 3/02</i>	(51) <i>B66B 1/30</i>	<i>B66B 11/04</i>	(11) 3 086 072	
<i>F25B 27/00</i>	<i>F25B 31/00</i>	<i>H02M 7/487</i>		(51) <i>F28F 3/08</i>	<i>F28D 7/16</i>
<i>F25B 41/00</i>				<i>F28F 3/10</i>	<i>F28F 9/013</i>
(11) 3 080 678		(11) 3 083 666		<i>F28F 9/02</i>	<i>F28F 9/18</i>
(51) <i>G06F 3/00</i>	<i>G06F 3/01</i>	(51) <i>C07K 14/54</i>	<i>C12N 5/0783</i>	<i>F28D 21/00</i>	<i>F28D 9/00</i>
<i>G06F 3/16</i>	<i>G10L 15/26</i>	<i>C12N 15/24</i>	<i>C12N 15/861</i>	<i>F28F 1/02</i>	
(11) 3 081 100		<i>A61K 31/7088</i>	<i>A61K 35/26</i>	(11) 3 086 167	
(51) <i>A24F 47/00</i>		<i>A61K 38/20</i>	<i>A61P 35/00</i>	(51) <i>G02F 1/13</i>	<i>G02F 1/1343</i>
		<i>A61K 38/00</i>	<i>A61K 35/545</i>	<i>G02F 1/1347</i>	
(11) 3 081 137		<i>A61K 35/48</i>	<i>A61K 35/28</i>		
(51) <i>G02B 23/24</i>	<i>A61B 1/005</i>	(11) 3 083 881		(11) 3 086 449	
		(51) <i>H01L 51/54</i>	<i>H01L 51/00</i>	(51) <i>H02K 15/14</i>	<i>B60K 7/00</i>
(11) 3 081 168		<i>C09K 11/06</i>	<i>C08J 7/06</i>	<i>F16C 19/06</i>	<i>F16C 35/063</i>
(51) <i>A61B 8/12</i>	<i>A61B 1/00</i>	(11) 3 084 000		<i>H02K 1/22</i>	<i>H02K 1/28</i>
<i>A61B 10/04</i>	<i>A61B 17/00</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>G01N 33/68</i>	<i>B60K 17/04</i>	<i>F16H 1/32</i>
<i>A61B 17/34</i>	<i>A61M 25/00</i>	<i>A61K 38/18</i>	<i>A61P 21/00</i>	(11) 3 086 516	
<i>A61M 31/00</i>		<i>A61K 38/22</i>	<i>A61K 38/17</i>	(51) <i>H04L 12/703</i>	<i>H04L 12/28</i>
(11) 3 081 248		<i>A61K 31/00</i>		<i>H04L 12/717</i>	<i>H04L 12/761</i>
(51) <i>A61M 39/04</i>				<i>H04L 12/721</i>	
(11) 3 081 440		(11) 3 084 184		(11) 3 086 675	
(51) <i>B60S 1/38</i>		(51) <i>F01D 11/08</i>	<i>F01D 25/12</i>	(51) <i>A41D 20/00</i>	<i>A42C 5/02</i>
(11) 3 081 516		(11) 3 084 247		(11) 3 086 711	
(51) <i>B65H 23/025</i>	<i>B42D 25/45</i>	(51) <i>F16D 3/74</i>		(51) <i>A61B 5/00</i>	
(11) 3 081 519		(11) 3 084 336		(11) 3 086 835	
(51) <i>B66B 1/34</i>		(51) <i>F41A 9/83</i>		(51) <i>A61M 25/088</i>	
(11) 3 081 553		(11) 3 084 350		(11) 3 086 897	
(51) <i>C07C 311/29</i>	<i>A61K 31/18</i>	(51) <i>G01S 17/02</i>	<i>G01S 17/89</i>	(51) <i>B23K 11/00</i>	<i>B23K 11/16</i>
<i>A61K 31/341</i>	<i>A61K 31/381</i>	<i>G01V 7/06</i>	<i>G06T 17/05</i>	<i>B23K 11/30</i>	<i>B23K 11/11</i>
<i>A61K 31/397</i>	<i>A61K 31/40</i>	<i>G01V 11/00</i>		<i>B23K 11/18</i>	<i>B23K 101/32</i>
<i>A61K 31/415</i>	<i>A61K 31/4164</i>	(11) 3 084 503		<i>B23K 101/38</i>	<i>B23K 103/10</i>
<i>A61K 31/44</i>	<i>A61K 31/4406</i>	(51) <i>G02B 21/00</i>	<i>G01N 21/64</i>	<i>B23K 101/34</i>	<i>B23K 11/36</i>
<i>A61K 31/4418</i>	<i>A61K 31/4427</i>	<i>G01N 33/58</i>		(11) 3 087 003	
<i>A61K 31/4453</i>	<i>A61K 31/4545</i>	(11) 3 084 545		(51) <i>B64C 29/02</i>	<i>B64C 11/48</i>
<i>A61P 25/20</i>	<i>A61P 43/00</i>	(51) <i>G05D 7/06</i>	<i>G05D 16/06</i>	<i>B64C 39/02</i>	<i>A63H 27/127</i>
<i>C07D 213/34</i>	<i>C07D 213/61</i>	<i>G05D 7/01</i>	<i>G05D 7/00</i>	<i>A63H 27/133</i>	<i>A63H 27/18</i>
<i>C07D 213/64</i>	<i>C07D 213/81</i>				
<i>C07D 213/82</i>		(11) 3 084 556		(11) 3 087 036	
(11) 3 081 801		(51) <i>G06F 1/26</i>	<i>G05F 1/59</i>	(51) <i>C02F 3/08</i>	<i>C02F 3/10</i>
(51) <i>F02M 25/08</i>	<i>F02M 37/00</i>	(11) 3 084 557		(11) 3 087 089	
<i>F16K 1/18</i>	<i>B60K 15/035</i>	(51) <i>G06F 1/26</i>	<i>H02J 7/00</i>	(51) <i>C07K 14/33</i>	
<i>B60K 15/03</i>	<i>F16K 24/04</i>			(11) 3 087 238	
<i>F16K 1/20</i>		(11) 3 084 575		(51) <i>E06B 3/677</i>	<i>G02F 1/153</i>
(11) 3 081 883		(51) <i>G06F 3/048</i>	<i>G06K 9/00</i>	(11) 3 087 345	
(51) <i>F25B 41/00</i>	<i>F16L 23/02</i>	<i>G06F 3/0488</i>	<i>G06F 9/44</i>	(51) <i>G01D 1/00</i>	<i>G01B 21/04</i>
<i>H05K 7/20</i>		<i>G06F 3/041</i>	<i>G06F 3/0486</i>	<i>G06F 17/50</i>	
(11) 3 082 434		<i>G06F 21/32</i>	<i>G06F 3/0484</i>		
(51) <i>A21B 1/02</i>		(11) 3 084 821		(11) 3 087 348	
		(51) <i>H01L 21/033</i>	<i>H01L 21/311</i>	(51) <i>G01C 22/00</i>	<i>G01C 21/00</i>
(11) 3 082 653		<i>H01L 21/768</i>	<i>H01L 23/528</i>	(11) 3 087 439	
(51) <i>A61F 2/00</i>	<i>A61F 2/44</i>			(51) <i>G05B 23/02</i>	<i>G01D 18/00</i>
<i>A61F 2/46</i>		(11) 3 084 953		<i>G01D 21/00</i>	<i>G01R 31/28</i>
(11) 3 083 034		(51) <i>H02P 5/685</i>	<i>H02P 9/48</i>	<i>H04B 17/17</i>	<i>G05B 19/042</i>
(51) <i>B01J 19/02</i>	<i>B22F 3/10</i>	<i>F03D 9/25</i>	<i>F03D 5/00</i>	<i>G01D 5/14</i>	<i>G01R 35/00</i>
<i>H05K 3/40</i>		(11) 3 085 227		(11) 3 087 449	
(11) 3 083 224		(51) <i>A63B 22/02</i>	<i>A01K 15/02</i>	(51) <i>G06F 1/16</i>	
(51) <i>B29D 30/56</i>		(11) 3 085 296		(11) 3 087 472	
(11) 3 083 337		(51) <i>A61B 1/00</i>	<i>G02B 23/24</i>	(51) <i>G06F 9/06</i>	<i>G06F 13/14</i>
(51) <i>G02B 27/01</i>	<i>B60R 11/02</i>	<i>G02B 23/26</i>			

(11) 3 087 546		<i>B01D 71/34</i>	<i>B01D 71/68</i>	(11) 3 089 853	
(51) <i>G06Q 30/06</i>	<i>H04B 11/00</i>	<i>B01D 71/82</i>	<i>B01D 71/78</i>	(51) <i>B28B 7/02</i>	<i>E04C 2/288</i>
<i>G06K 19/06</i>	<i>G06Q 30/00</i>	<i>B01D 65/08</i>	<i>B01D 67/00</i>	<i>B28B 7/00</i>	
<i>G06K 19/07</i>	<i>G07C 11/00</i>	<i>B01D 71/36</i>		(11) 3 089 856	
(11) 3 087 548		(11) 3 088 511		(51) <i>B29C 45/14</i>	<i>B29C 39/10</i>
(51) <i>G06F 19/00</i>		(51) <i>G01N 15/14</i>	<i>C12M 1/34</i>	<i>B23K 20/00</i>	<i>H01R 13/405</i>
		<i>G01N 21/27</i>	<i>G01N 33/48</i>		
(11) 3 087 628		(11) 3 088 519		(11) 3 090 037	
(51) <i>H01M 8/18</i>	<i>H01M 8/04186</i>	(51) <i>C12N 15/09</i>	<i>C07K 16/28</i>	(51) <i>C10L 1/16</i>	<i>C10K 1/00</i>
<i>H01M 8/04276</i>	<i>H01M 8/0432</i>	<i>C12N 1/15</i>	<i>C12N 1/19</i>		
<i>H01M 8/0444</i>	<i>H01M 8/20</i>	<i>C12N 1/21</i>	<i>C12N 5/10</i>	(11) 3 090 145	
<i>H01M 8/04791</i>		<i>C12P 21/08</i>		(51) <i>F01D 25/12</i>	<i>F01D 5/18</i>
				<i>F02C 7/18</i>	
(11) 3 087 710		(11) 3 088 632		(11) 3 090 195	
(51) <i>H04L 12/851</i>	<i>H04L 12/861</i>	(51) <i>E04F 15/02</i>	<i>C09D 5/00</i>	(51) <i>F16K 15/00</i>	<i>F16K 15/02</i>
<i>H04L 12/935</i>	<i>H04L 12/931</i>	<i>C09D 7/12</i>	<i>C09K 3/14</i>	<i>F16K 15/04</i>	
<i>H04L 29/06</i>		<i>C08L 63/00</i>	<i>E04F 15/12</i>		
		<i>C08K 9/06</i>		(11) 3 090 330	
(11) 3 087 736		(11) 3 088 643		(51) <i>G06F 3/048</i>	<i>H04N 7/03</i>
(51) <i>H04N 9/68</i>	<i>H04N 5/235</i>	(51) <i>E05B 85/02</i>	<i>E05B 79/08</i>	<i>H04N 21/20</i>	<i>H04N 21/442</i>
		<i>E05B 85/24</i>		<i>H04N 21/45</i>	<i>H04N 21/454</i>
(11) 3 087 812		(11) 3 088 764		<i>H04N 21/431</i>	<i>H04N 21/466</i>
(51) <i>H05K 1/02</i>	<i>G09F 9/30</i>	(51) <i>F16D 69/02</i>		<i>H04N 21/482</i>	<i>H04N 21/472</i>
<i>G09F 21/02</i>		<i>F16F 13/26</i>	<i>F16F 13/14</i>	<i>H04N 21/475</i>	
				(11) 3 090 402	
(11) 3 087 859		(11) 3 088 767		(51) <i>G06Q 30/00</i>	<i>G06Q 50/12</i>
(51) <i>A43B 5/04</i>	<i>A63C 9/08</i>	(51) <i>F16F 13/26</i>	<i>F16F 13/14</i>	<i>H04W 4/02</i>	<i>H04W 12/08</i>
<i>A63C 9/086</i>	<i>A63C 9/10</i>				
<i>A63C 9/18</i>				(11) 3 090 416	
(11) 3 087 897		(11) 3 088 831		(51) <i>G08B 13/00</i>	<i>G08B 13/22</i>
(51) <i>A47L 15/42</i>	<i>F28D 21/00</i>	(51) <i>F28F 9/02</i>	<i>F25B 41/00</i>	<i>G08B 21/02</i>	<i>G08B 21/04</i>
<i>A47L 15/00</i>		<i>F28D 1/047</i>	<i>F28F 1/24</i>	<i>G08B 19/00</i>	<i>G08B 13/196</i>
				<i>A61B 7/00</i>	<i>G08B 13/16</i>
(11) 3 088 013		(11) 3 088 939		<i>G08B 13/24</i>	<i>G08B 25/00</i>
(51) <i>A61L 31/08</i>	<i>A61L 31/16</i>	(51) <i>G02C 13/00</i>	<i>B24B 9/14</i>		
		<i>G02C 7/06</i>	<i>B24B 13/005</i>	(11) 3 090 429	
(11) 3 088 040		(11) 3 088 979		(51) <i>G10L 25/93</i>	
(51) <i>A61M 39/10</i>	<i>A61B 17/12</i>	(51) <i>G05B 19/409</i>	<i>B23Q 15/00</i>		
				(11) 3 090 462	
(11) 3 088 053		(11) 3 088 981		(51) <i>H01M 2/08</i>	<i>H01M 2/10</i>
(51) <i>A63B 39/00</i>	<i>A63B 41/02</i>	(51) <i>G05B 19/418</i>	<i>G05D 1/08</i>	<i>H01M 4/68</i>	<i>H01M 10/04</i>
<i>A63B 41/08</i>	<i>A63B 41/10</i>			<i>H01M 10/14</i>	<i>H01M 10/18</i>
				<i>B29C 45/14</i>	<i>B29C 65/08</i>
(11) 3 088 054		(11) 3 089 230		<i>B29C 65/18</i>	<i>B29L 31/34</i>
(51) <i>A63B 41/00</i>	<i>A63B 41/08</i>	(51) <i>H01L 51/54</i>			
<i>A63B 37/14</i>	<i>A63B 43/00</i>			(11) 3 090 478	
				(51) <i>H02J 5/00</i>	
(11) 3 088 142		(11) 3 089 354			
(51) <i>B25J 9/22</i>	<i>G05B 19/42</i>	(51) <i>H02P 27/06</i>	<i>H02P 21/04</i>		
<i>B25J 9/16</i>		<i>H02P 21/14</i>	<i>H02P 29/024</i>	(11) 3 090 539	
				(51) <i>H04N 9/07</i>	<i>H04N 9/64</i>
(11) 3 088 222		(11) 3 089 486		<i>H04N 1/60</i>	<i>G09G 5/02</i>
(51) <i>B60J 1/20</i>	<i>B60J 5/00</i>	(51) <i>H04W 4/02</i>	<i>H04W 12/02</i>		
<i>B60J 5/10</i>	<i>B60S 1/58</i>	<i>H04L 29/12</i>	<i>G01S 5/02</i>		
		<i>H04M 3/42</i>	<i>H04W 8/26</i>	(11) 3 090 553	
(11) 3 088 267		<i>H04W 64/00</i>		(51) <i>H04N 19/52</i>	
(51) <i>B60K 6/44</i>	<i>B60K 6/52</i>				
<i>B60K 6/54</i>	<i>B60K 17/356</i>			(11) 3 090 608	
<i>B60W 20/00</i>	<i>B60W 30/18</i>			(51) <i>H01J 49/40</i>	<i>H01J 49/02</i>
<i>B60W 30/045</i>				<i>H05H 5/06</i>	
(11) 3 088 367		(11) 3 089 667		(11) 3 090 658	
(51) <i>C02F 9/02</i>		(51) <i>A61B 5/145</i>	<i>A61M 5/172</i>	(51) <i>A47C 27/10</i>	<i>B29D 22/00</i>
		<i>A61M 5/168</i>	<i>A61M 5/142</i>	<i>B65D 81/03</i>	
		<i>G06F 19/00</i>	<i>A61B 5/00</i>		
(11) 3 088 450		(11) 3 089 790		(11) 3 090 667	
(51) <i>C08J 7/12</i>	<i>C08J 7/14</i>	(51) <i>A63B 21/04</i>	<i>A63B 17/00</i>	(51) <i>A47J 43/046</i>	
<i>B29C 59/14</i>	<i>B05D 3/14</i>	<i>A63B 21/055</i>	<i>A63B 21/072</i>		
<i>B01D 71/32</i>	<i>B01D 71/34</i>	<i>A63B 21/16</i>	<i>A63B 23/035</i>	(11) 3 090 703	
<i>B01D 71/68</i>	<i>B01D 71/78</i>	<i>A63B 23/04</i>	<i>A63B 21/00</i>	(51) <i>A61F 2/24</i>	
<i>B01D 71/82</i>	<i>B01D 65/08</i>	<i>A63B 23/12</i>			
<i>B01D 67/00</i>	<i>B01D 71/36</i>			(11) 3 090 798	
				(51) <i>B01D 71/02</i>	<i>B01D 69/08</i>
(11) 3 088 451		(11) 3 089 850		<i>B01D 67/00</i>	<i>C01B 39/02</i>
(51) <i>C08J 7/12</i>	<i>B29C 59/14</i>	(51) <i>B24D 3/00</i>	<i>B24D 3/18</i>	<i>B01D 63/02</i>	
<i>B05D 3/14</i>	<i>B01D 71/32</i>				

(11) 3 094 359		<i>C21D 8/02</i>	<i>C21D 8/10</i>	(11) 3 096 952	
(51) <i>A61M 5/14</i>	<i>A61J 1/16</i>	<i>C21D 9/08</i>	<i>C22C 38/54</i>	(51) <i>B41F 35/00</i>	<i>G03G 15/20</i>
<i>A61G 12/00</i>		<i>C21D 6/00</i>	<i>C22C 38/02</i>	(11) 3 097 016	
(11) 3 094 385		<i>C22C 38/04</i>	<i>C22C 38/06</i>	(51) <i>B64D 11/02</i>	<i>F04B 43/02</i>
(51) <i>A62C 35/13</i>	<i>A62C 37/44</i>	<i>C22C 38/22</i>	<i>C22C 38/26</i>	<i>F04B 43/04</i>	
<i>A62C 99/00</i>	<i>G08B 17/00</i>	<i>C22C 38/28</i>	<i>C22C 38/32</i>	(11) 3 097 042	
(11) 3 094 441		<i>C22C 38/44</i>	<i>C22C 38/46</i>	(51) <i>B66C 11/06</i>	<i>B66C 9/02</i>
(51) <i>B23F 17/00</i>	<i>B23F 21/00</i>	<i>C22C 38/48</i>	<i>C22C 38/50</i>	<i>B66C 9/14</i>	<i>B61B 13/04</i>
<i>B23F 5/08</i>		<i>E21B 17/00</i>	<i>C22C 38/18</i>	<i>B61C 13/04</i>	<i>B60M 1/28</i>
(11) 3 094 449		(11) 3 095 909		<i>B61B 3/00</i>	
(51) <i>B24C 5/02</i>	<i>B24C 5/04</i>	(51) <i>D06F 31/00</i>		(11) 3 097 047	
(11) 3 094 487		(11) 3 096 173		(51) <i>B66D 1/60</i>	<i>A01K 1/01</i>
(51) <i>B32B 7/02</i>	<i>B32B 9/00</i>	(51) <i>G02B 21/02</i>	<i>G02B 5/18</i>	<i>B65H 57/28</i>	<i>B66D 1/38</i>
<i>B32B 33/00</i>	<i>C23C 4/04</i>	(11) 3 096 174		<i>B66D 1/39</i>	
<i>C23C 4/02</i>	<i>C23C 28/04</i>	(51) <i>G02B 21/22</i>	<i>A61B 34/00</i>	(11) 3 097 131	
<i>F01D 5/28</i>		<i>G02B 13/00</i>	<i>G02B 21/02</i>	(51) <i>C08G 18/10</i>	<i>C08G 18/48</i>
(11) 3 094 676		(11) 3 096 179		<i>C08G 18/78</i>	<i>C09D 175/04</i>
(51) <i>C08K 3/28</i>	<i>C09K 21/12</i>	(51) <i>G02C 7/04</i>	<i>G02C 7/02</i>	<i>C08G 18/42</i>	<i>C08G 18/62</i>
<i>D01F 1/07</i>		<i>A61F 2/16</i>		<i>C08G 18/79</i>	<i>C09D 133/06</i>
(11) 3 094 833		(11) 3 096 214		(11) 3 097 270	
(51) <i>F01L 1/34</i>	<i>F01L 1/02</i>	(51) <i>G06F 3/0488</i>	<i>H04M 1/67</i>	(51) <i>F01D 9/02</i>	<i>F01D 9/04</i>
<i>F01L 1/047</i>		<i>H04M 1/725</i>		<i>F01D 25/24</i>	<i>F04D 29/02</i>
(11) 3 094 865		(11) 3 096 309		(11) 3 097 355	
(51) <i>B23P 6/00</i>		(51) <i>G09C 1/00</i>	<i>G06F 7/08</i>	(51) <i>F23D 14/14</i>	<i>F23D 14/16</i>
(11) 3 094 944		(51) <i>G06F 21/60</i>		<i>F23D 14/12</i>	
(51) <i>F42B 5/02</i>	<i>F42B 5/30</i>	(11) 3 096 332		(11) 3 097 384	
(11) 3 094 945		(51) <i>H01C 3/20</i>	<i>H01C 17/04</i>	(51) <i>G01B 21/02</i>	
(51) <i>F42B 8/00</i>	<i>F42B 8/12</i>	(11) 3 096 438		(11) 3 097 465	
<i>F42B 12/40</i>	<i>F42B 12/50</i>	(51) <i>H02J 50/00</i>		(51) <i>G06F 3/041</i>	<i>G06F 1/16</i>
(11) 3 094 950		(11) 3 096 478		(11) 3 097 477	
(51) <i>G01L 1/18</i>	<i>B81B 7/02</i>	(51) <i>H04L 5/00</i>	<i>H04L 1/00</i>	(51) <i>G06F 11/14</i>	<i>G06F 11/22</i>
<i>G01L 1/20</i>	<i>B81C 1/00</i>	<i>H04J 11/00</i>	<i>H04L 1/16</i>	(11) 3 097 484	
<i>B81B 3/00</i>	<i>G01L 9/00</i>	<i>H04L 27/01</i>		(51) <i>G06F 9/455</i>	<i>G06G 7/48</i>
(11) 3 094 985		(11) 3 096 507		<i>E21B 44/00</i>	<i>E21B 41/00</i>
(51) <i>G01S 5/12</i>		(51) <i>H04M 1/667</i>	<i>G06F 21/32</i>	<i>E21B 47/12</i>	
(11) 3 095 091		<i>H04W 12/06</i>		(11) 3 097 755	
(51) <i>G06T 13/00</i>	<i>H04L 12/58</i>	(11) 3 096 523		(51) <i>A01D 34/00</i>	
(11) 3 095 112		(51) <i>H03M 13/13</i>	<i>H04L 1/00</i>	(11) 3 097 932	
(51) <i>G10L 13/00</i>		<i>H03M 13/27</i>		(51) <i>A61M 5/142</i>	<i>A61M 5/20</i>
(11) 3 095 200		(11) 3 096 539		<i>A61M 5/145</i>	<i>A61M 5/172</i>
(51) <i>H04B 5/02</i>	<i>H04B 5/00</i>	(51) <i>H04S 5/02</i>	<i>H04R 1/40</i>	(11) 3 097 942	
(11) 3 095 377		<i>H04R 3/00</i>	<i>H04S 3/00</i>	(51) <i>A61M 37/00</i>	
(51) <i>A61B 1/00</i>	<i>G02B 23/24</i>	<i>H04S 7/00</i>		(11) 3 097 943	
(11) 3 095 402		(11) 3 096 610		(51) <i>A61M 37/00</i>	
(51) <i>A61B 18/12</i>	<i>A61B 18/00</i>	(51) <i>A01K 43/00</i>	<i>A47J 43/14</i>	(11) 3 097 976	
<i>A61B 17/32</i>	<i>A61B 18/14</i>	<i>B08B 1/04</i>	<i>G01N 33/08</i>	(51) <i>B01J 21/02</i>	<i>B01J 23/72</i>
(11) 3 095 556		(11) 3 096 617		<i>B01J 23/78</i>	<i>B01J 23/83</i>
(51) <i>B24B 7/17</i>	<i>B24B 7/16</i>	(51) <i>A61K 31/4412</i>	<i>A61K 31/4418</i>	<i>B01J 37/00</i>	<i>C01B 7/04</i>
<i>B24B 41/06</i>		(11) 3 096 680		<i>B01J 37/02</i>	<i>B01J 37/08</i>
(11) 3 095 807		(51) <i>A61B 5/00</i>	<i>A61B 5/02</i>	<i>B01J 23/00</i>	
(51) <i>C08J 5/04</i>	<i>D04H 1/4242</i>	<i>A61B 5/021</i>		(11) 3 097 990	
<i>B32B 5/26</i>		(11) 3 096 711		(51) <i>B21B 1/22</i>	<i>B21B 39/08</i>
(11) 3 095 881		(51) <i>A61F 2/04</i>	<i>A61F 2/86</i>	<i>B21B 39/14</i>	<i>B21B 45/00</i>
(51) <i>C21D 1/667</i>	<i>C21D 11/00</i>	<i>A61F 2/966</i>		(11) 3 098 073	
<i>C21D 1/613</i>	<i>C21D 9/04</i>	(11) 3 096 744		(51) <i>B41J 2/045</i>	
(11) 3 095 886		(51) <i>A61K 9/52</i>	<i>G01N 33/15</i>	(11) 3 098 182	
(51) <i>C22C 38/00</i>	<i>C22C 38/24</i>	(11) 3 096 788		(51) <i>B65D 81/26</i>	<i>B65D 43/16</i>
		(51) <i>C07K 16/12</i>	<i>A61K 39/40</i>	<i>G01N 33/48</i>	<i>B01L 3/00</i>
		<i>A61K 39/02</i>			

(11) 3 101 290		<i>C09D 7/12</i>	<i>C10M 169/00</i>	<i>G01R 31/02</i>	<i>H02M 1/08</i>
(51) <i>F16C 33/20</i>	<i>F16C 11/06</i>	<i>B05D 3/12</i>	<i>C08K 3/08</i>	<i>H02M 1/32</i>	
(11) 3 101 506		<i>C08K 3/26</i>	<i>C08K 3/38</i>	(11) 3 103 801	
(51) <i>G05D 7/06</i>	<i>F15B 11/024</i>	<i>C08K 3/04</i>	<i>C08K 3/30</i>	(51) <i>H01L 51/46</i>	<i>C07D 311/02</i>
	<i>F15B 13/02</i>	<i>C08K 3/32</i>			
(11) 3 101 693		(11) 3 102 399		(11) 3 103 816	
(51) <i>H01L 29/786</i>	<i>H01L 27/12</i>	(51) <i>B29D 30/24</i>	<i>B29D 30/26</i>	(51) <i>C08C 19/25</i>	<i>C08C 19/22</i>
	<i>H01L 29/66</i>	<i>B29D 30/06</i>		<i>C08C 19/26</i>	<i>C08F 236/10</i>
	<i>H01L 21/426</i>			<i>C08L 15/00</i>	<i>C08K 3/00</i>
		(11) 3 102 746		<i>C08F 236/06</i>	<i>C08K 3/36</i>
(11) 3 101 733		(51) <i>E03C 1/26</i>	<i>A47K 3/40</i>		
(51) <i>H01Q 1/12</i>	<i>H01Q 5/371</i>	<i>E03F 5/04</i>	<i>A47K 3/28</i>	(11) 3 103 822	
	<i>H01Q 21/30</i>	<i>E03C 1/00</i>	<i>E03C 1/264</i>	(51) <i>C08G 18/48</i>	<i>C08G 18/66</i>
				<i>G02B 1/04</i>	<i>G02C 7/10</i>
(11) 3 101 734		(11) 3 102 785		(11) 3 103 843	
(51) <i>H01Q 1/12</i>	<i>H01Q 5/371</i>	(51) <i>E21B 47/002</i>	<i>G01N 21/01</i>	(51) <i>C08L 83/07</i>	<i>C08L 83/05</i>
	<i>H01Q 21/30</i>	<i>E21B 47/01</i>	<i>E21B 47/00</i>	<i>H01L 23/29</i>	<i>H01L 23/31</i>
		<i>G01B 11/16</i>		<i>C08L 83/06</i>	<i>C08L 83/00</i>
				<i>C08K 5/5419</i>	<i>C09K 11/02</i>
(11) 3 101 743		(11) 3 102 895		<i>C08G 77/44</i>	<i>C09K 11/77</i>
(51) <i>H01S 3/22</i>	<i>H01S 3/095</i>	(51) <i>F25B 49/02</i>	<i>F25B 5/00</i>	<i>H01L 33/50</i>	<i>H01L 33/56</i>
		<i>F25B 31/00</i>	<i>F25B 39/02</i>		
(11) 3 101 760		<i>F25B 41/04</i>	<i>F25B 5/02</i>		
(51) <i>H02J 7/00</i>		<i>F25B 5/04</i>	<i>F25B 40/06</i>	(11) 3 103 860	
		<i>F25B 13/00</i>		(51) <i>C12M 1/00</i>	<i>C12M 1/02</i>
(11) 3 101 940				<i>C12M 1/04</i>	<i>C12M 3/00</i>
(51) <i>H04W 24/04</i>		(11) 3 102 923			
		(51) <i>G01N 21/25</i>	<i>G01N 21/01</i>	(11) 3 103 910	
(11) 3 101 955		<i>G01N 21/39</i>	<i>G01N 23/22</i>	(51) <i>D06F 37/40</i>	<i>F16D 23/12</i>
(51) <i>H04W 52/02</i>	<i>H04W 16/32</i>	<i>G02B 5/20</i>	<i>G01N 21/31</i>	<i>F16H 1/46</i>	<i>F16H 3/66</i>
		<i>G01J 1/44</i>	<i>G02B 5/28</i>	<i>F16D 23/02</i>	
		<i>G01J 1/04</i>	<i>G02B 27/10</i>		
(11) 3 101 956		<i>G02B 27/14</i>		(11) 3 104 207	
(51) <i>H04W 52/02</i>	<i>H04W 36/16</i>			(51) <i>G02B 9/12</i>	<i>G02B 9/16</i>
	<i>H04W 88/08</i>			<i>G02B 13/00</i>	<i>G02B 13/04</i>
		(11) 3 102 936		<i>G02B 13/14</i>	
(11) 3 101 957		(51) <i>G01N 33/18</i>	<i>C02F 1/00</i>		
(51) <i>H04W 52/02</i>	<i>H04W 16/32</i>			(11) 3 104 366	
	<i>H04W 92/20</i>			(51) <i>G10D 3/14</i>	<i>G10D 1/08</i>
		(11) 3 102 972			
(11) 3 101 997		(51) <i>G02B 6/38</i>	<i>G02B 6/44</i>		
(51) <i>H05B 3/06</i>	<i>H05B 3/48</i>			(11) 3 104 368	
	<i>F24H 1/00</i>	(11) 3 102 976	<i>G02B 26/06</i>	(51) <i>G21B 1/11</i>	<i>B23K 1/00</i>
		(51) <i>G02B 27/46</i>	<i>G02B 27/22</i>	<i>B23K 1/19</i>	<i>F28F 19/02</i>
		<i>G01T 1/29</i>	<i>G06T 5/00</i>	<i>F28F 21/02</i>	<i>F28F 21/08</i>
(11) 3 102 036		<i>G02B 5/20</i>		<i>G21B 1/13</i>	<i>G21B 1/17</i>
(51) <i>A01N 47/10</i>					
(11) 3 102 073		(11) 3 103 035		(11) 3 104 406	
(51) <i>A47J 27/14</i>	<i>A47J 37/06</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>		(51) <i>H01L 23/373</i>	
(11) 3 102 090		(11) 3 103 105	<i>G07F 17/32</i>	(11) 3 104 495	
(51) <i>A61B 3/10</i>		(51) <i>G07F 17/34</i>		(51) <i>H02J 50/00</i>	<i>G01L 3/10</i>
				<i>H01F 38/14</i>	<i>B62M 6/50</i>
(11) 3 102 119		(11) 3 103 120	<i>H01B 13/14</i>	<i>H02J 50/12</i>	<i>H02J 50/80</i>
(51) <i>A61B 17/32</i>	<i>A61B 17/34</i>	(51) <i>H01B 3/30</i>		<i>H02J 50/90</i>	
		<i>H01B 7/02</i>			
				(11) 3 104 546	
(11) 3 102 134		(11) 3 103 453		(51) <i>H04L 1/18</i>	<i>H04L 5/00</i>
(51) <i>A61B 18/08</i>	<i>A61B 18/12</i>	(51) <i>A61K 31/497</i>	<i>A61K 31/517</i>		
		<i>A61K 31/5377</i>	<i>A61K 45/00</i>	(11) 3 104 614	
		<i>A61P 35/00</i>	<i>A61P 35/02</i>	(51) <i>H04N 19/114</i>	<i>H04N 19/40</i>
		<i>A61P 43/00</i>		<i>H04N 19/70</i>	<i>H04N 19/58</i>
(11) 3 102 207				<i>H04N 19/172</i>	<i>H04N 19/107</i>
(51) <i>A61K 31/4439</i>	<i>A61K 31/422</i>	(11) 3 103 548	<i>C01B 3/40</i>	<i>H04N 19/503</i>	
	<i>C07D 401/04</i>	(51) <i>B01J 23/63</i>			
	<i>C07D 405/04</i>	<i>B01J 37/02</i>			
	<i>C12N 5/00</i>				
	<i>A61P 9/00</i>	(11) 3 103 593		(11) 3 104 633	
	<i>A61K 31/506</i>	(51) <i>B25F 5/00</i>	<i>G05B 19/418</i>	(51) <i>H04W 8/22</i>	<i>H04W 4/02</i>
				<i>H04W 4/12</i>	<i>H04L 29/12</i>
(11) 3 102 247		(11) 3 103 682		<i>H04W 12/06</i>	<i>H04W 4/18</i>
(51) <i>A61K 48/00</i>	<i>A61K 38/07</i>	(51) <i>B60R 1/00</i>		<i>H04W 8/26</i>	<i>H04W 84/12</i>
				<i>G06Q 30/02</i>	
		(11) 3 103 686			
(11) 3 102 339		(51) <i>B60R 16/02</i>	<i>G01R 31/00</i>	(11) 3 104 637	
(51) <i>B05D 3/00</i>	<i>C10M 125/22</i>	<i>B60L 11/18</i>	<i>G01R 31/40</i>	(51) <i>H04L 1/06</i>	<i>H04B 7/02</i>

(11) 3 104 668		(11) 3 106 152		(11) 3 107 463	
(51) <i>H01L 51/50</i>	<i>H05B 33/02</i>	(51) <i>A61K 9/28</i>		(51) <i>A61B 17/02</i>	<i>A61B 90/00</i>
<i>G02B 1/11</i>	<i>H05B 33/22</i>			<i>B25J 9/06</i>	<i>B25J 9/10</i>
<i>H05B 33/24</i>	<i>H05B 33/26</i>	(11) 3 106 223		<i>A61B 34/30</i>	
<i>H05B 33/28</i>	<i>H01L 27/32</i>	(51) <i>B01J 37/34</i>	<i>B01J 23/44</i>		
		<i>B01J 35/08</i>	<i>C23C 18/42</i>	(11) 3 107 561	
		<i>C25D 7/00</i>	<i>H01M 4/86</i>	(51) <i>A61K 38/00</i>	<i>A61K 38/37</i>
(11) 3 104 775		<i>H01M 4/88</i>	<i>H01M 4/92</i>	<i>C07K 14/755</i>	
(51) <i>A61B 5/08</i>	<i>A61M 16/00</i>	<i>C23C 18/54</i>	<i>C23C 18/16</i>		
<i>A61B 5/00</i>	<i>A61B 5/087</i>	<i>C25D 3/38</i>	<i>C25D 5/48</i>	(11) 3 107 810	
<i>A61M 16/10</i>	<i>G06F 19/00</i>			(51) <i>B65D 1/02</i>	
		(11) 3 106 424		(11) 3 107 825	
(11) 3 104 870		(51) <i>B67B 1/03</i>	<i>B05B 13/04</i>	(51) <i>B65D 71/14</i>	<i>B65D 71/16</i>
(51) <i>A61K 38/00</i>	<i>A61K 39/00</i>			<i>B65D 71/18</i>	<i>B65D 71/20</i>
<i>G01N 33/53</i>	<i>C12P 21/08</i>	(11) 3 106 492		<i>B65D 71/32</i>	<i>B65D 71/34</i>
		(51) <i>C08L 69/00</i>	<i>C08K 5/521</i>		
		<i>C08L 35/06</i>	<i>C08L 51/04</i>	(11) 3 107 827	
		<i>C08L 55/02</i>		(51) <i>B65D 75/58</i>	
(11) 3 105 054		(11) 3 106 557		(11) 3 108 336	
(51) <i>B32B 27/08</i>	<i>B32B 7/12</i>	(51) <i>D04H 1/732</i>	<i>B27N 3/04</i>	(51) <i>G06F 3/01</i>	<i>H05B 37/02</i>
<i>B32B 37/12</i>	<i>G09F 3/10</i>	<i>D21B 1/06</i>	<i>D21H 17/20</i>		
<i>C09J 7/02</i>		<i>D01G 25/00</i>	<i>D21B 1/10</i>	(11) 3 108 444	
				(51) <i>G06F 3/01</i>	<i>G06T 5/00</i>
(11) 3 105 144		(11) 3 106 669		(51) <i>G09B 21/00</i>	
(51) <i>B65D 81/20</i>	<i>B65D 25/38</i>	(51) <i>F04D 19/04</i>	<i>F04D 29/58</i>		
<i>B65D 81/24</i>				(11) 3 108 447	
		(11) 3 106 773		(51) <i>G06T 7/00</i>	
(11) 3 105 300		(51) <i>F24H 1/00</i>	<i>F24F 11/02</i>	(11) 3 109 212	
(51) <i>H01L 23/373</i>	<i>C09K 5/06</i>	<i>F25B 47/02</i>	<i>F24H 4/02</i>	(51) <i>C03C 27/12</i>	<i>B32B 17/10</i>
		<i>F25B 13/00</i>	<i>F24D 17/02</i>	<i>C08L 29/14</i>	
(11) 3 105 425		<i>F24D 19/00</i>	<i>F25B 49/02</i>		
(51) <i>F01D 25/12</i>	<i>F01D 5/18</i>	<i>F25B 5/02</i>		(11) 3 109 214	
				(51) <i>C03C 27/12</i>	<i>B32B 17/10</i>
(11) 3 105 489		(11) 3 106 879		<i>C08L 29/14</i>	<i>C08L 101/00</i>
(51) <i>F16L 39/06</i>	<i>B63B 22/02</i>	(51) <i>G01N 35/08</i>	<i>B01J 19/00</i>		
		<i>B81B 3/00</i>	<i>F16K 51/00</i>	(11) 3 109 227	
(11) 3 105 497		<i>G01N 37/00</i>	<i>B01L 3/00</i>	(51) <i>C07C 67/313</i>	<i>C07C 67/31</i>
(51) <i>F21S 8/02</i>	<i>F21V 14/06</i>			<i>C07C 69/675</i>	<i>C07C 69/716</i>
<i>F21V 17/02</i>	<i>F21V 29/00</i>	(11) 3 106 884		<i>C07B 61/00</i>	
<i>F21V 5/00</i>	<i>F21V 5/04</i>	(51) <i>G01R 15/20</i>			
<i>F21V 13/04</i>	<i>F21Y 101/00</i>			(11) 3 109 343	
<i>F21V 15/01</i>		(11) 3 106 917		(51) <i>C23C 28/04</i>	<i>B32B 15/08</i>
		(51) <i>G02F 1/1337</i>	<i>C09K 19/38</i>	<i>B32B 15/20</i>	<i>C22C 21/02</i>
(11) 3 105 519		<i>C09K 19/54</i>	<i>G02F 1/13</i>	<i>C22C 21/08</i>	
(51) <i>F25D 23/02</i>	<i>E05B 1/02</i>				
<i>E05B 65/44</i>		(11) 3 106 949		(11) 3 109 395	
		(51) <i>G05B 23/02</i>	<i>G06Q 10/06</i>	(51) <i>E06C 7/42</i>	<i>E06C 1/393</i>
(11) 3 105 647				<i>E06C 7/14</i>	
(51) <i>G05D 7/06</i>		(11) 3 107 064			
		(51) <i>G06T 5/00</i>	<i>H04N 5/232</i>	(11) 3 109 435	
(11) 3 105 688		<i>H04N 5/243</i>	<i>H04N 9/04</i>	(51) <i>F02C 6/08</i>	<i>F02C 7/143</i>
(51) <i>G06F 17/24</i>	<i>G06F 17/30</i>	<i>G06T 5/40</i>	<i>G06T 7/00</i>		
		<i>H04N 1/407</i>		(11) 3 109 679	
(11) 3 105 697				(51) <i>G02B 5/30</i>	<i>G02F 1/1337</i>
(51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 12/26</i>	(11) 3 107 285			
		(51) <i>H04N 7/18</i>	<i>B60R 1/00</i>	(11) 3 109 749	
(11) 3 105 699		<i>G06T 3/00</i>	<i>E02F 9/26</i>	(51) <i>G06F 3/0488</i>	<i>G06F 3/0484</i>
(51) <i>G06F 21/32</i>					
		(11) 3 107 288		(11) 3 109 761	
(11) 3 105 734		(51) <i>H04N 13/00</i>		(51) <i>G06F 11/14</i>	<i>G06F 11/00</i>
(51) <i>H04W 4/02</i>	<i>H04L 29/08</i>			<i>G06F 12/0875</i>	
<i>G01S 5/00</i>	<i>G01S 5/02</i>	(11) 3 107 291			
<i>G06Q 30/02</i>		(51) <i>H04N 19/40</i>	<i>H04N 19/159</i>	(11) 3 109 764	
		<i>H04N 19/147</i>	<i>H04N 19/11</i>	(51) <i>G06F 3/06</i>	<i>G06F 12/02</i>
				<i>G06F 17/30</i>	
(11) 3 105 777		(11) 3 107 393		(11) 3 109 833	
(51) <i>H01L 21/3063</i>		(51) <i>A01N 43/80</i>	<i>A01N 37/22</i>	(51) <i>A63F 13/213</i>	<i>A63F 13/42</i>
		<i>A01P 13/02</i>	<i>A01N 25/32</i>	<i>A63F 13/5258</i>	<i>A63F 13/98</i>
(11) 3 105 856		<i>A01N 25/02</i>	<i>A01N 25/04</i>	<i>G06T 19/00</i>	<i>G06F 3/048</i>
(51) <i>H04B 1/26</i>	<i>H03D 7/16</i>	<i>A01N 25/28</i>	<i>A01N 33/22</i>	<i>G06F 3/01</i>	
<i>H04L 5/14</i>	<i>H04W 72/04</i>	<i>A01N 37/40</i>	<i>A01N 39/02</i>		
<i>H04W 88/02</i>		<i>A01N 41/10</i>	<i>A01N 43/10</i>		
		<i>A01N 43/40</i>	<i>A01N 43/56</i>	(11) 3 110 049	
(11) 3 105 970		<i>A01N 43/653</i>	<i>A01N 43/70</i>	(51) <i>H04B 17/24</i>	<i>H04B 7/06</i>
(51) <i>H04W 48/02</i>	<i>H04W 48/18</i>	<i>A01N 43/90</i>	<i>A01N 47/36</i>		
<i>H04W 36/00</i>	<i>H04W 76/02</i>				

	<i>H04B 17/309</i>	<i>H04L 5/00</i>	(11) 3 114 142		<i>G06F 9/46</i>	<i>G06F 9/50</i>
	<i>H04L 5/14</i>	<i>H04W 72/00</i>	(51) <i>C07K 16/28</i>	<i>A61K 47/42</i>	<i>G06F 9/455</i>	
(11) 3 110 145			<i>A61K 49/00</i>	<i>C07K 16/46</i>	(11) 3 116 224	
(51) <i>G06K 9/00</i>			(11) 3 114 212		(51) <i>H04N 7/088</i>	<i>H04N 5/205</i>
(11) 3 110 200			(51) <i>A61F 2/20</i>	<i>A61K 35/32</i>	<i>H04N 7/10</i>	<i>H04N 7/18</i>
(51) <i>H04W 24/10</i>			<i>C12N 5/00</i>	<i>C12N 5/02</i>	(11) 3 116 247	
(11) 3 110 222			<i>C12N 5/077</i>		(51) <i>H04W 4/00</i>	
(51) <i>H04L 5/00</i>	<i>H04W 72/12</i>		(11) 3 114 231		(11) 3 116 537	
<i>H04W 56/00</i>			(51) <i>C12N 15/66</i>	<i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>A61K 39/09</i>	<i>A61P 31/04</i>
			<i>C12P 19/34</i>	<i>C07H 21/04</i>	<i>A61P 37/04</i>	
(11) 3 110 448			(11) 3 114 421		(11) 3 116 634	
(51) <i>A61K 41/00</i>	<i>A61N 5/06</i>		(51) <i>F28D 9/00</i>	<i>F28F 3/14</i>	(51) <i>B01D 69/08</i>	<i>C02F 3/12</i>
<i>A61K 31/192</i>			<i>F28F 13/00</i>	<i>F28F 21/08</i>		
(11) 3 110 822			(11) 3 114 440		(11) 3 116 861	
(51) <i>C07F 7/18</i>	<i>C08G 77/00</i>		(51) <i>G01G 19/02</i>		(51) <i>C07D 251/52</i>	<i>C07D 253/07</i>
<i>C03C 25/00</i>			<i>B60D 1/24</i>	<i>G01L 5/13</i>	<i>C07D 253/075</i>	<i>C07D 487/04</i>
(11) 3 111 267			(11) 3 115 170	<i>B60D 1/06</i>	<i>C07D 498/04</i>	<i>A61K 31/53</i>
(51) <i>G02B 19/00</i>	<i>G02B 17/00</i>		(51) <i>B29C 44/44</i>		<i>A61P 15/16</i>	
<i>G02B 17/04</i>	<i>G02B 5/04</i>		<i>C08J 9/228</i>	<i>B29C 67/20</i>	(11) 3 117 543	
<i>G02B 27/09</i>			<i>C08J 9/232</i>	<i>B29K 23/00</i>	(51) <i>H04W 8/00</i>	
(11) 3 111 671			(11) 3 115 198		(11) 3 117 608	
(51) <i>H04R 5/00</i>	<i>H04S 7/00</i>		(51) <i>B32B 15/08</i>	<i>B32B 27/08</i>	(51) <i>H04N 19/426</i>	<i>H04N 19/105</i>
(11) 3 111 871			<i>B32B 3/26</i>	<i>G01N 1/28</i>	<i>H04N 19/159</i>	<i>H04N 19/176</i>
(51) <i>A61B 18/14</i>	<i>A61B 5/00</i>		<i>G01N 7/00</i>	<i>G01N 13/00</i>	<i>H04N 19/186</i>	<i>H04N 19/196</i>
			<i>G01N 15/08</i>		<i>H04N 19/593</i>	<i>H04N 19/463</i>
(11) 3 111 872			(11) 3 115 216		(11) 3 117 648	
(51) <i>A61B 18/14</i>	<i>A61B 5/00</i>		(51) <i>B41J 3/407</i>	<i>B05B 13/04</i>	(51) <i>H04W 24/02</i>	<i>H04W 72/12</i>
(11) 3 111 932			(11) 3 115 363		<i>H04W 52/02</i>	<i>H04W 4/00</i>
(51) <i>A61K 31/192</i>	<i>A61K 9/70</i>		(51) <i>C07D 471/04</i>	<i>A01N 43/90</i>	<i>H04W 48/12</i>	
<i>A61K 47/08</i>	<i>A61K 47/10</i>		<i>A01P 7/02</i>	<i>A01P 7/04</i>	(11) 3 117 826	
<i>A61P 29/00</i>			<i>A61K 31/444</i>	<i>A61P 33/14</i>	(51) <i>A61K 31/465</i>	<i>A61K 9/20</i>
(11) 3 112 158			(11) 3 115 455		<i>A61K 31/78</i>	<i>A61P 25/34</i>
(51) <i>B41J 2/01</i>			(51) <i>C12N 15/09</i>	<i>C12N 9/52</i>	(11) 3 117 917	
(11) 3 112 333			(11) 3 115 475		(51) <i>B21D 28/14</i>	<i>B21D 43/22</i>
(51) <i>C06B 23/00</i>	<i>C06C 15/00</i>		(51) <i>C22C 38/00</i>	<i>C21D 9/48</i>	<i>H02K 5/24</i>	<i>F16F 15/08</i>
(11) 3 112 336			<i>C22C 38/60</i>	<i>C21D 8/02</i>	(11) 3 118 093	
(51) <i>C07C 15/38</i>	<i>C09K 11/06</i>		<i>C21D 8/04</i>	<i>C21D 9/46</i>	(51) <i>B62J 6/00</i>	<i>B60Q 1/26</i>
<i>H05B 33/14</i>	<i>H01L 51/54</i>		<i>C21D 1/32</i>	<i>C22C 38/02</i>	<i>B60R 1/06</i>	<i>B62J 29/00</i>
<i>C07D 409/04</i>	<i>C07D 333/76</i>		<i>C22C 38/04</i>	<i>C22C 38/06</i>	(11) 3 118 120	
<i>C07D 307/91</i>	<i>C09B 57/00</i>		<i>C22C 38/08</i>	<i>C22C 38/12</i>	(51) <i>B64D 31/06</i>	<i>H02P 5/46</i>
(11) 3 112 377			<i>C22C 38/14</i>	<i>C22C 38/16</i>	<i>G05D 1/10</i>	
(51) <i>C07K 14/705</i>	<i>C12N 15/62</i>		<i>C22C 38/32</i>		(11) 3 118 160	
<i>A61K 38/17</i>			(11) 3 115 901		(51) <i>C01F 7/16</i>	<i>C01G 9/00</i>
(11) 3 112 435			(51) <i>G06F 11/00</i>	<i>G06F 11/20</i>	<i>C04B 35/443</i>	<i>C04B 35/626</i>
(51) <i>C09J 201/00</i>	<i>C09D 201/00</i>		<i>G06F 11/30</i>	<i>G06F 3/06</i>	<i>C09C 1/40</i>	<i>H01L 35/22</i>
(11) 3 113 278			(11) 3 115 904		<i>C09D 1/00</i>	<i>C09D 7/12</i>
(51) <i>H01M 10/6555</i>	<i>H01M 10/613</i>		(51) <i>G06F 12/0868</i>	<i>G06F 12/0897</i>	<i>C09K 5/14</i>	
<i>H01M 10/625</i>	<i>H01M 2/10</i>		<i>G06F 12/123</i>	<i>G06F 12/12</i>	(11) 3 118 345	
(11) 3 113 422			(11) 3 116 138		(51) <i>C23C 4/12</i>	<i>C23C 4/073</i>
(51) <i>H04L 12/725</i>			(51) <i>H04B 5/00</i>	<i>H04W 84/20</i>	<i>C23C 30/00</i>	<i>C23C 4/06</i>
			<i>H04W 4/00</i>	<i>H04W 8/00</i>	<i>C22C 19/05</i>	<i>C22C 19/07</i>
(11) 3 113 499			(11) 3 116 161		<i>F01D 5/28</i>	
(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04H 20/93</i>		(51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 29/06</i>	(11) 3 118 347	
<i>H04N 21/434</i>	<i>H04N 21/845</i>		<i>H04B 5/00</i>	<i>H04W 4/00</i>	(51) <i>C23C 14/08</i>	<i>C23C 14/18</i>
<i>H04N 21/8545</i>	<i>H04N 21/858</i>		(11) 3 116 174		<i>C23C 14/35</i>	<i>H01L 21/316</i>
<i>H04L 29/08</i>			(51) <i>H04L 12/70</i>	<i>G06F 9/46</i>	<i>H01L 41/187</i>	<i>H01L 41/316</i>
(11) 3 113 619			(51) <i>G06F 9/50</i>		<i>H01L 41/319</i>	<i>H01L 21/02</i>
(51) <i>C07D 271/06</i>	<i>A61K 31/4245</i>		(11) 3 116 175		(11) 3 118 430	
<i>A61K 9/00</i>			(51) <i>H04L 12/70</i>	<i>H04L 12/723</i>	(51) <i>F01N 1/08</i>	<i>F01N 13/18</i>
(11) 3 114 056			(51) <i>H04L 12/70</i>		<i>F01N 13/14</i>	
(51) <i>B65G 47/14</i>						

(11) 3 118 484 (51) <i>F16H 3/66</i>		(11) 3 121 846 (51) <i>H01L 21/768</i> <i>H01L 23/48</i> <i>H01L 23/522</i>		<i>C07D 311/80</i> <i>C08F 220/18</i>	<i>C09B 11/24</i>
(11) 3 118 485 (51) <i>F16H 15/38</i>	<i>F16H 37/02</i>	(11) 3 121 865 (51) <i>H01M 2/02</i> <i>H01M 2/04</i> <i>H01M 10/0587</i>	<i>H01L 21/683</i> <i>H01L 23/544</i>	(11) 3 124 871 (51) <i>F24C 7/00</i>	<i>F24B 1/18</i>
(11) 3 118 801 (51) <i>G06Q 30/02</i> <i>G06Q 30/06</i>	<i>G06Q 50/10</i>	(11) 3 121 887 (51) <i>H01M 8/0202</i> <i>H01M 8/241</i> <i>H01M 8/0254</i> <i>H01M 8/1018</i> <i>H01M 8/0263</i>	<i>H01M 2/26</i> <i>H01M 10/0525</i>	(11) 3 124 956 (51) <i>G01N 21/64</i> <i>G06K 9/62</i> <i>G01N 1/30</i>	<i>G06T 7/00</i> <i>G06K 9/00</i> <i>B82Y 30/00</i>
(11) 3 118 941 (51) <i>H01R 13/627</i> <i>B60L 11/18</i>	<i>H01R 13/70</i>	(11) 3 122 183 (51) <i>A01N 25/28</i> <i>A01P 13/02</i>	<i>H01M 8/10</i> <i>H01M 8/0228</i> <i>H01M 8/0265</i> <i>H01M 8/0258</i>	(11) 3 125 091 (51) <i>G06F 3/048</i> <i>G09G 5/377</i> <i>G06T 7/70</i> <i>G06F 3/0354</i> <i>G06F 3/0481</i>	<i>G09G 5/00</i> <i>G09G 5/38</i> <i>G06F 3/0484</i> <i>H04N 9/31</i> <i>G06F 3/042</i>
(11) 3 119 424 (51) <i>A61K 39/00</i> <i>A01N 43/04</i>	<i>A61K 45/00</i>	(11) 3 122 189 (51) <i>A01N 43/80</i> <i>A01P 13/00</i>	<i>A01N 43/80</i>	(11) 3 125 274 (51) <i>G03F 7/42</i> <i>G03F 7/023</i> <i>H01L 21/304</i> <i>G03F 7/40</i>	<i>H01L 21/027</i> <i>G03F 7/075</i> <i>H01L 21/306</i>
(11) 3 119 432 (51) <i>A61K 39/40</i> <i>C07K 16/00</i>	<i>A61K 39/00</i>	(11) 3 122 360 (51) <i>A61K 31/52</i> <i>A61K 39/395</i> <i>A61P 35/02</i>	<i>A01N 25/28</i>	(11) 3 125 341 (51) <i>H01M 4/68</i> <i>C22F 1/12</i> <i>C22F 1/00</i>	<i>C22C 11/06</i> <i>H01M 4/74</i> <i>H01M 10/06</i>
(11) 3 119 459 (51) <i>B05B 12/00</i> <i>A61M 15/00</i>	<i>B05B 11/00</i> <i>G06F 19/00</i>	(11) 3 122 425 (51) <i>A61N 5/10</i>	<i>A61K 35/12</i> <i>A61K 45/00</i> <i>A61P 43/00</i>	(11) 3 126 114 (51) <i>B29C 43/18</i> <i>B29C 65/00</i> <i>C08L 77/02</i> <i>C08G 18/60</i> <i>C09J 5/06</i>	<i>B29C 65/48</i> <i>B29C 65/02</i> <i>C08L 77/06</i> <i>C08L 83/12</i> <i>C08L 83/06</i>
(11) 3 119 935 (51) <i>D06F 37/10</i> <i>D06F 39/14</i>	<i>D06F 37/28</i> <i>D06F 58/20</i>	(11) 3 122 782 (51) <i>C07K 16/40</i> <i>A61P 27/02</i> <i>A61K 39/00</i>	<i>A61K 39/395</i> <i>A61K 9/00</i>	(11) 3 126 242 (51) <i>B64D 11/06</i> <i>F16C 1/16</i>	<i>B60N 2/23</i> <i>B60N 2/46</i>
(11) 3 119 958 (51) <i>E04F 13/00</i>	<i>E04D 1/00</i>	(11) 3 122 893 (51) <i>C12Q 1/32</i> <i>G01N 33/48</i>	<i>C12Q 1/68</i>	(11) 3 126 490 (51) <i>C12N 5/09</i>	
(11) 3 119 972 (51) <i>E06B 3/22</i>	<i>E06B 3/263</i>	(11) 3 122 943 (51) <i>E02B 17/08</i> <i>E02B 17/00</i> <i>F16H 19/04</i> <i>B66F 3/44</i>	<i>F16H 57/025</i> <i>F16H 57/02</i> <i>F16H 1/28</i> <i>B66F 3/02</i>	(11) 3 126 553 (51) <i>D01F 1/10</i> <i>D06M 23/16</i> <i>D06M 15/00</i>	<i>A41D 31/00</i> <i>A41D 13/005</i> <i>D06M 15/263</i>
(11) 3 120 155 (51) <i>G01N 1/28</i> <i>G01N 15/06</i> <i>G01N 21/27</i> <i>G01N 35/02</i>	<i>G01N 35/00</i> <i>G01N 21/25</i> <i>G01N 21/31</i> <i>G01N 33/543</i>	(11) 3 123 025 (51) <i>F03D 7/02</i>	<i>F03D 80/00</i>	(11) 3 126 957 (51) <i>G06F 17/30</i>	<i>G06Q 10/06</i>
(11) 3 120 329 (51) <i>G06T 13/80</i> <i>G06T 15/20</i>	<i>G06T 19/00</i>	(11) 3 123 108 (51) <i>G01B 7/06</i> <i>G01N 33/38</i> <i>F27D 21/00</i>	<i>G01N 22/02</i> <i>G01B 15/02</i>	(11) 3 127 035 (51) <i>G06F 21/54</i> <i>H04L 29/06</i> <i>H04L 12/08</i> <i>H04W 40/00</i>	<i>H04L 29/08</i> <i>H04L 29/12</i> <i>H04W 12/08</i>
(11) 3 120 497 (51) <i>H04L 12/24</i> <i>H04L 12/725</i>	<i>H04L 29/08</i>	(11) 3 123 173 (51) <i>G01N 33/574</i>	<i>C07K 16/30</i>	(11) 3 127 309 (51) <i>H04W 12/02</i>	
(11) 3 120 587 (51) <i>H04W 8/18</i>		(11) 3 123 174 (51) <i>G01N 33/96</i>		(11) 3 127 882 (51) <i>C03C 27/12</i> <i>C08L 29/14</i>	<i>C08K 5/10</i> <i>B32B 17/10</i>
(11) 3 120 600 (51) <i>H04W 24/02</i> <i>H04W 36/00</i>	<i>H04W 16/32</i> <i>H04W 76/02</i>	(11) 3 123 274 (51) <i>G06F 1/30</i>	<i>G06F 1/26</i>	(11) 3 127 901 (51) <i>H01L 51/50</i> <i>C07D 403/14</i>	<i>C07D 401/14</i> <i>C07D 251/24</i>
(11) 3 120 861 (51) <i>A61K 38/06</i> <i>C07K 16/46</i>	<i>A61K 39/395</i> <i>C07K 7/02</i>	(11) 3 123 704 (51) <i>H04M 1/725</i>		(11) 3 128 319 (51) <i>G01N 27/28</i> <i>G01N 27/403</i>	<i>G01N 27/30</i>
(11) 3 121 215 (51) <i>C08G 75/02</i> <i>C08G 81/00</i>	<i>C08G 59/40</i> <i>C08J 9/26</i>	(11) 3 124 527 (51) <i>C08J 9/00</i> <i>C08J 9/232</i>	<i>C08J 9/18</i>	(11) 3 128 433 (51) <i>G06F 13/00</i> <i>H04L 12/70</i> <i>H04L 12/64</i>	<i>G06F 21/00</i> <i>G06F 21/55</i> <i>H04L 29/06</i>
(11) 3 121 252 (51) <i>C10L 1/185</i> <i>C10L 1/10</i>	<i>C10L 1/19</i> <i>C10L 1/04</i>	(11) 3 124 551 (51) <i>C09B 11/28</i> <i>C08F 20/60</i> <i>C09B 69/10</i>	<i>C08F 20/36</i> <i>C09B 67/20</i> <i>C08F 220/56</i>		
(11) 3 121 276 (51) <i>C12N 5/00</i>	<i>C12N 15/67</i>				
(11) 3 121 324 (51) <i>D06F 39/02</i>					
(11) 3 121 442 (51) <i>F03D 7/04</i>					

(11) 3 128 502 (51) <i>G09B 23/34</i>	<i>G09B 9/00</i>	(11) 3 131 581 (51) <i>A61K 39/395</i>		(11) 3 134 088 (51) <i>A61K 31/44</i> <i>C07D 213/127</i>	<i>C07D 207/00</i>
(11) 3 128 568 (51) <i>H01M 2/02</i>	<i>B32B 15/20</i>	(11) 3 131 720 (51) <i>B28B 19/00</i> <i>E04H 12/34</i>	<i>E04G 21/04</i> <i>B33Y 30/00</i>	(11) 3 134 407 (51) <i>C07D 471/04</i> <i>C07D 401/04</i> <i>A61K 31/437</i>	<i>C07D 487/04</i> <i>C07D 403/04</i> <i>A61K 31/4439</i>
(11) 3 129 066 (51) <i>A61K 47/50</i>	<i>A61P 35/00</i>	(11) 3 132 044 (51) <i>C12N 15/88</i>		(11) 3 134 429 (51) <i>C07K 14/47</i> <i>C07K 14/705</i>	<i>G01N 33/574</i> <i>C07K 16/28</i>
(11) 3 129 379 (51) <i>C07D 487/04</i> <i>A61P 35/00</i>	<i>A61K 31/519</i>	(11) 3 132 052 (51) <i>C12Q 1/34</i> <i>C12M 1/34</i>	<i>C12Q 1/37</i> <i>C12Q 1/02</i>	(11) 3 134 498 (51) <i>C11B 9/00</i> <i>A61L 9/01</i> <i>A61K 8/49</i> <i>A61Q 19/00</i> <i>A61L 9/00</i>	<i>A61Q 13/00</i> <i>C11D 3/50</i> <i>A61Q 15/00</i> <i>A61L 2/00</i> <i>C11D 3/00</i>
(11) 3 129 487 (51) <i>C12N 15/63</i>		(11) 3 132 270 (51) <i>G01N 33/68</i>		(11) 3 134 509 (51) <i>C12N 1/20</i> <i>A61K 39/02</i>	<i>G01N 33/554</i>
(11) 3 129 537 (51) <i>D04H 18/04</i> <i>D04H 1/492</i> <i>A61F 13/15</i>	<i>D04H 1/46</i> <i>A47K 10/16</i> <i>D21H 27/00</i>	(11) 3 132 294 (51) <i>G02B 6/02</i> <i>G02B 6/293</i>	<i>H04B 10/2507</i> <i>G02F 1/025</i>	(11) 3 134 579 (51) <i>E02B 3/10</i> <i>E02B 3/14</i>	<i>E02B 3/12</i> <i>E02B 3/16</i>
(11) 3 129 540 (51) <i>D06F 58/20</i>	<i>D06F 58/28</i>	(11) 3 132 438 (51) <i>G09B 19/00</i> <i>G09B 23/28</i>	<i>G06F 17/00</i>	(11) 3 134 759 (51) <i>G02B 15/00</i> <i>G02B 13/00</i> <i>G02B 27/10</i> <i>H04M 1/02</i> <i>H04N 5/232</i> <i>H04N 13/02</i>	<i>G02B 9/12</i> <i>G02B 3/00</i> <i>G02B 27/12</i> <i>H04N 5/225</i> <i>H04N 5/369</i>
(11) 3 129 585 (51) <i>E21B 44/00</i> <i>G01N 15/02</i>	<i>E21B 21/06</i> <i>G01N 33/28</i>	(11) 3 132 676 (51) <i>A01G 1/12</i>	<i>A01G 7/04</i>	(11) 3 134 802 (51) <i>G06F 3/0487</i> <i>G06F 3/0338</i> <i>G06F 3/038</i>	<i>A63B 23/16</i> <i>A63F 13/20</i> <i>G06F 3/041</i>
(11) 3 129 780 (51) <i>G01N 33/53</i>		(11) 3 132 686 (51) <i>A23K 10/28</i> <i>A23K 50/60</i>	<i>A23P 30/20</i>	(11) 3 135 002 (51) <i>H04L 12/24</i> <i>H04L 12/26</i> <i>H04W 4/24</i>	<i>H04L 12/14</i> <i>H04M 15/00</i>
(11) 3 129 843 (51) <i>G06Q 50/06</i> <i>G05B 23/02</i>	<i>G06F 17/30</i>	(11) 3 132 836 (51) <i>B01D 3/32</i> <i>B01D 3/38</i>	<i>B01D 3/00</i>	(11) 3 135 020 (51) <i>H04W 76/02</i>	
(11) 3 129 948 (51) <i>G06Q 50/10</i>		(11) 3 133 180 (51) <i>C22C 38/00</i> <i>B23K 35/30</i> <i>C22C 38/22</i> <i>C22C 38/02</i> <i>C22C 38/06</i> <i>C22C 38/26</i>	<i>B23K 9/23</i> <i>C22C 38/32</i> <i>B23K 35/02</i> <i>C22C 38/04</i> <i>C22C 38/24</i> <i>C22C 38/28</i>	(11) 3 135 060 (51) <i>H04W 48/00</i> <i>H04W 88/08</i> <i>H04W 16/10</i>	<i>H04L 12/803</i> <i>H04W 16/14</i> <i>H04W 24/02</i>
(11) 3 130 013 (51) <i>H01L 41/08</i> <i>H02N 2/18</i>	<i>H01L 41/113</i>	(11) 3 133 394 (51) <i>G01N 33/48</i>	<i>G01N 33/50</i>	(11) 3 135 391 (51) <i>B08B 9/093</i>	<i>B65D 90/02</i>
(11) 3 130 019 (51) <i>H01M 2/10</i> <i>H01M 2/20</i>	<i>H01M 10/48</i> <i>H01M 10/42</i>	(11) 3 133 537 (51) <i>G06Q 10/04</i>		(11) 3 135 724 (51) <i>C08L 29/04</i> <i>C08K 5/05</i> <i>C08K 5/00</i>	<i>B32B 27/28</i> <i>C08L 23/08</i>
(11) 3 130 110 (51) <i>H04L 12/24</i>		(11) 3 133 670 (51) <i>H01M 2/10</i> <i>H01M 10/6551</i> <i>B29D 99/00</i>	<i>H01M 10/625</i> <i>H01M 10/613</i> <i>B33Y 80/00</i>	(11) 3 135 789 (51) <i>C22C 38/46</i> <i>F01D 5/02</i> <i>F01D 25/00</i> <i>C22C 38/02</i> <i>C21D 1/84</i> <i>C21D 8/00</i>	<i>C21D 9/00</i> <i>F01D 5/28</i> <i>C22C 38/44</i> <i>C22C 38/04</i> <i>C21D 6/00</i>
(11) 3 130 344 (51) <i>A61K 36/752</i> <i>A61P 31/16</i>	<i>A61K 36/75</i>	(11) 3 133 677 (51) <i>H01M 4/24</i> <i>H01M 4/58</i>	<i>C01B 25/42</i> <i>H01M 10/34</i>	(11) 3 135 821 (51) <i>E02D 5/80</i>	
(11) 3 130 608 (51) <i>C07K 16/32</i> <i>A61K 39/395</i> <i>C07K 5/072</i> <i>C07K 5/103</i>	<i>A61K 31/4745</i> <i>A61P 35/00</i> <i>C07K 5/083</i> <i>C07K 7/06</i>	(11) 3 133 770 (51) <i>H04L 12/18</i> <i>H04L 29/12</i>	<i>H04L 12/28</i>	(11) 3 136 096 (51) <i>G01N 33/536</i> <i>C12Q 1/42</i>	<i>C12Q 1/28</i> <i>G01N 33/532</i>
(11) 3 130 728 (51) <i>E05B 63/14</i> <i>E05D 15/48</i> <i>E05B 17/20</i>	<i>E05C 19/02</i> <i>E05C 9/06</i>	(11) 3 133 842 (51) <i>H04W 4/02</i> <i>H04W 4/22</i> <i>H04W 72/04</i> <i>H04W 76/02</i> <i>G01S 5/02</i>	<i>H04W 4/08</i> <i>H04W 48/16</i> <i>H04W 76/00</i> <i>H04W 76/04</i>		
(11) 3 131 140 (51) <i>H01M 4/38</i> <i>H01M 4/36</i> <i>H01M 4/04</i> <i>H01M 4/1395</i>	<i>C01B 32/182</i> <i>H01M 4/587</i> <i>H01M 4/1393</i> <i>H01M 10/0525</i>	(11) 3 133 843 (51) <i>H04W 4/00</i> <i>H04W 8/00</i> <i>H04W 68/00</i> <i>G01S 5/02</i>	<i>H04W 4/06</i> <i>H04W 48/16</i> <i>H04W 76/02</i>		
(11) 3 131 142 (51) <i>H01M 4/587</i> <i>C01B 32/20</i> <i>H01M 10/0525</i> <i>H01M 4/02</i>	<i>C01B 32/182</i> <i>H01M 4/04</i> <i>H01M 10/052</i> <i>C10B 57/04</i>				

	<i>G01N 33/535</i>	<i>G01N 33/58</i>	(11) 3 138 251		(11) 3 151 625	
	<i>C12Q 1/68</i>	<i>G01N 33/53</i>	(51) <i>H04L 12/891</i>	<i>H04L 29/08</i>	(51) <i>H04W 74/08</i>	<i>H04W 56/00</i>
(11) 3 136 139			<i>H04L 12/26</i>	<i>G06F 9/50</i>	(11) 3 153 036	
(51) <i>G02B 1/14</i>	<i>B32B 27/20</i>		<i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 12/755</i>	(51) <i>A24F 47/00</i>	<i>H05B 3/00</i>
	<i>B32B 27/38</i>		<i>H04L 12/721</i>	<i>H04L 12/751</i>	(11) 3 153 636	
	<i>C08J 7/04</i>		<i>H04L 12/803</i>		(51) <i>E04B 2/14</i>	<i>E04C 1/40</i>
(11) 3 136 387			(11) 3 138 353		(11) 3 153 709	
(51) <i>G10L 19/07</i>	<i>G10L 19/02</i>		(51) <i>G10L 21/0364</i>		(51) <i>F04C 29/02</i>	<i>F04C 18/16</i>
			(11) 3 138 781		<i>F04C 18/08</i>	<i>F04C 23/00</i>
(11) 3 136 719			(51) <i>B65D 1/02</i>	<i>B65D 79/00</i>	<i>F25B 13/00</i>	<i>B01D 19/00</i>
(51) <i>H04N 7/18</i>	<i>G06T 1/20</i>		(11) 3 139 209		<i>B01D 45/12</i>	<i>B01D 46/10</i>
	<i>G09G 5/36</i>		(51) <i>G03B 17/04</i>	<i>G03B 13/00</i>	<i>F25B 43/02</i>	
	<i>G09G 3/20</i>		<i>H04N 5/225</i>	<i>G03B 13/02</i>	(11) 3 154 429	
(11) 3 136 728			<i>G03B 13/06</i>		(51) <i>A61B 5/15</i>	<i>B01L 3/00</i>
(51) <i>H04N 19/593</i>	<i>H04N 19/70</i>		(11) 3 139 337		<i>G01N 1/02</i>	<i>G01N 1/38</i>
	<i>H04N 19/46</i>		(51) <i>G06Q 50/10</i>	<i>G06Q 30/02</i>	<i>B01L 3/02</i>	<i>G01N 1/28</i>
	<i>H04N 19/11</i>		(11) 3 140 799			
	<i>H04N 19/105</i>		(51) <i>G06Q 30/00</i>	<i>G06Q 30/02</i>	(11) 3 154 756	
	<i>H04N 19/109</i>		<i>G06F 9/44</i>	<i>G06F 17/30</i>	(51) <i>B28B 1/24</i>	<i>B28B 21/20</i>
	<i>H04N 19/463</i>		<i>G06F 17/10</i>	<i>G06N 5/02</i>	<i>B28B 7/36</i>	<i>B28B 1/52</i>
(11) 3 136 729			(11) 3 140 999		<i>B28B 3/00</i>	<i>B28B 7/46</i>
(51) <i>H04N 19/593</i>	<i>H04N 19/70</i>		(51) <i>H04R 29/00</i>	<i>H03K 5/26</i>	<i>B28B 21/38</i>	
	<i>H04N 19/46</i>		(11) 3 141 959		(11) 3 155 981	
	<i>H04N 19/176</i>		(51) <i>G03F 7/11</i>	<i>G03F 7/26</i>	(51) <i>A61B 17/072</i>	
	<i>H04N 19/159</i>		<i>H01L 21/027</i>	<i>C07D 303/18</i>	(11) 3 156 983	
	<i>H04N 19/137</i>		(11) 3 142 902		(51) <i>G08B 13/10</i>	<i>G08B 13/196</i>
(11) 3 136 733			(51) <i>B60R 16/02</i>	<i>B60K 35/00</i>	(11) 3 159 231	
(51) <i>H04N 19/31</i>	<i>H04N 19/70</i>		<i>G02B 27/01</i>	<i>G06F 3/048</i>	(51) <i>B60T 17/00</i>	
	<i>H04N 21/2362</i>		<i>G06F 3/01</i>		(11) 3 159 542	
	<i>H04N 21/84</i>		(11) 3 144 328		(51) <i>F04C 18/02</i>	<i>F04C 28/16</i>
(11) 3 136 920			(51) <i>C08F 265/06</i>	<i>C08F 2/24</i>	(11) 3 160 117	
(51) <i>A47K 1/00</i>	<i>A47K 5/12</i>		<i>C08F 2/44</i>	<i>C08L 51/00</i>	(51) <i>H04M 1/725</i>	<i>H04W 88/06</i>
	<i>A61L 2/00</i>		<i>C09D 5/00</i>	<i>C08F 285/00</i>	(11) 3 160 334	
	<i>A61L 9/00</i>		<i>C08K 5/00</i>		(51) <i>A61B 5/00</i>	<i>G10L 17/26</i>
(11) 3 137 174			(11) 3 144 497		<i>G10L 15/30</i>	
(51) <i>A63B 71/06</i>	<i>A63B 21/005</i>		(51) <i>F16C 25/08</i>	<i>F16C 35/077</i>	(11) 3 162 079	
	<i>A63B 22/00</i>		<i>F16C 35/04</i>	<i>F04D 29/059</i>	(51) <i>H04N 21/433</i>	<i>H04N 21/45</i>
	<i>A63B 22/04</i>		(11) 3 147 057		<i>H04N 5/76</i>	<i>G06F 11/34</i>
	<i>F16B 7/10</i>		(51) <i>B23C 5/10</i>	<i>B23C 5/20</i>	<i>G06F 3/14</i>	<i>G06Q 10/06</i>
(11) 3 137 317			(11) 3 147 220		<i>G11B 27/031</i>	<i>G11B 27/10</i>
(51) <i>B60C 9/00</i>	<i>B60C 9/20</i>		(51) <i>B64D 31/04</i>	<i>B64D 31/14</i>	<i>G11B 27/11</i>	<i>G11B 27/34</i>
	<i>D02G 3/18</i>		<i>B64C 11/34</i>	<i>B64C 11/40</i>	<i>H04M 3/51</i>	<i>G11B 27/32</i>
			<i>B64D 27/10</i>	<i>B64D 31/06</i>	(11) 3 162 164	
(11) 3 137 333			(11) 3 148 001		(51) <i>H04W 92/02</i>	<i>H04L 12/403</i>
(51) <i>B60K 17/344</i>	<i>B60K 23/08</i>		(51) <i>H01Q 1/48</i>	<i>H01Q 1/38</i>	<i>H04L 12/40</i>	<i>H04L 12/46</i>
	<i>F16H 3/66</i>		<i>H01Q 9/26</i>	<i>H01Q 9/28</i>	<i>H04L 12/64</i>	<i>H04W 4/02</i>
	<i>F16H 48/10</i>		<i>H01Q 21/24</i>		(11) 3 162 817	
(11) 3 137 461			(11) 3 150 486		(51) <i>C08F 10/00</i>	<i>C08F 4/6592</i>
(51) <i>C07D 417/10</i>	<i>A61K 31/433</i>		(51) <i>B64C 5/06</i>	<i>B64C 13/16</i>	<i>C08F 210/16</i>	
			<i>B64C 23/06</i>	<i>B64C 9/02</i>	(11) 3 163 103	
(11) 3 137 968			(11) 3 151 265		(51) <i>F16C 17/18</i>	<i>F16C 17/10</i>
(51) <i>G06F 3/01</i>			(51) <i>H01L 21/02</i>	<i>H01S 5/32</i>	<i>F16C 33/10</i>	<i>F01D 25/16</i>
(11) 3 137 986			<i>H01S 5/125</i>	<i>H01L 33/34</i>	(11) 3 163 268	
(51) <i>G06F 3/14</i>			(11) 3 151 362		(51) <i>G01G 21/24</i>	<i>G01G 23/01</i>
(11) 3 138 013			(51) <i>H02J 7/00</i>	<i>H02M 7/48</i>	<i>G01G 23/02</i>	<i>G01G 23/00</i>
(51) <i>G06F 12/14</i>	<i>G06F 17/30</i>		(11) 3 151 369		(11) 3 163 755	
(11) 3 138 118			(51) <i>H02J 7/02</i>	<i>H02J 1/10</i>	(51) <i>H03M 13/27</i>	<i>H03M 13/29</i>
(51) <i>H01L 21/02</i>	<i>H01L 29/20</i>		<i>H02J 7/04</i>		<i>H03M 13/39</i>	

(11) 3 163 813		(11) 3 171 767		(11) 3 178 737	
(51) <i>H04L 12/723</i> <i>H04L 12/715</i>	<i>H04L 12/735</i> <i>H04L 12/717</i>	(51) <i>A61B 5/00</i>	<i>A61B 5/024</i>	(51) <i>B64C 1/26</i> <i>B64C 29/00</i>	<i>B64C 3/18</i>
(11) 3 163 920		(11) 3 173 181		(11) 3 178 868	
(51) <i>H04W 8/12</i>		(51) <i>B23K 31/00</i> <i>B23K 15/00</i> <i>B23K 37/04</i>	<i>B23K 9/167</i> <i>G01B 5/20</i> <i>B23Q 17/00</i>	(51) <i>C08G 73/10</i> <i>C08L 79/08</i>	<i>C08G 73/14</i>
(11) 3 165 159		(11) 3 173 221		(11) 3 178 944	
(51) <i>A61B 5/04</i> <i>A61B 5/00</i> <i>H03G 1/00</i> <i>H03K 5/003</i>	<i>A61B 5/0428</i> <i>H03F 3/45</i> <i>H03K 17/00</i> <i>H03M 3/02</i>	(51) <i>B29C 70/54</i>		(51) <i>C12Q 1/68</i> <i>G06F 17/00</i>	<i>C40B 40/08</i> <i>G06F 19/00</i>
(11) 3 165 272		(11) 3 173 539		(11) 3 178 961	
(51) <i>B01D 53/50</i> <i>B63H 21/32</i> <i>F01N 3/08</i>	<i>B01D 53/18</i> <i>F01N 3/04</i>	(51) <i>E03C 1/04</i> <i>G05D 23/13</i>	<i>E03C 1/05</i> <i>G05D 7/01</i>	(51) <i>C23C 2/06</i> <i>C22C 38/12</i> <i>C23C 2/40</i> <i>C22C 18/04</i>	<i>C22C 38/00</i> <i>C23C 2/26</i> <i>C21D 9/46</i> <i>C23C 2/02</i>
(11) 3 165 303		(11) 3 174 011		(11) 3 179 370	
(51) <i>B22F 3/105</i> <i>B33Y 40/00</i>	<i>B29C 64/35</i>	(51) <i>G06T 7/586</i>	<i>G06T 1/00</i>	(51) <i>G06F 11/36</i>	
(11) 3 165 971		(11) 3 174 223		(11) 3 179 393	
(51) <i>G03G 21/10</i>		(51) <i>H04B 10/07</i>	<i>H04B 10/079</i>	(51) <i>G06F 19/00</i>	<i>C12Q 1/68</i>
(11) 3 167 748		(11) 3 174 241		(11) 3 179 501	
(51) <i>A46B 7/10</i>	<i>A46B 9/04</i>	(51) <i>H04L 9/32</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H01J 49/00</i>	
(11) 3 168 482		(11) 3 175 584		(11) 3 179 736	
(51) <i>F15B 21/04</i> <i>B60T 17/00</i>	<i>F16K 24/00</i>	(51) <i>H04L 12/26</i> <i>H04L 12/825</i> <i>H04L 12/801</i>	<i>H04L 12/853</i> <i>H04L 12/841</i>	(51) <i>H04N 21/61</i>	<i>H04N 21/426</i>
(11) 3 169 081		(11) 3 175 760		(11) 3 179 826	
(51) <i>H04R 1/10</i>	<i>A61B 5/00</i>	(51) <i>A47L 9/28</i> <i>G05D 1/02</i>	<i>B25J 13/00</i> <i>A47L 11/34</i>	(51) <i>H05B 3/14</i> <i>H05B 3/12</i> <i>C23D 5/02</i> <i>F24C 7/04</i>	<i>H05B 3/26</i> <i>H05B 3/20</i> <i>C23D 7/00</i>
(11) 3 170 282		(11) 3 175 854		(11) 3 179 856	
(51) <i>H04L 9/32</i> <i>H04L 9/14</i>	<i>H04L 9/08</i> <i>H04L 29/06</i>	(51) <i>A61K 31/553</i> <i>A61P 11/00</i>	<i>C07D 491/16</i>	(51) <i>A61K 31/352</i> <i>A61K 47/24</i>	<i>A61K 47/34</i> <i>A61P 29/00</i>
(11) 3 170 483		(11) 3 176 189		(11) 3 180 193	
(51) <i>A61F 13/53</i> <i>A61L 15/22</i> <i>A61L 15/60</i> <i>D01D 5/253</i>	<i>A61F 13/511</i> <i>A61L 15/18</i> <i>D01D 5/30</i>	(51) <i>C08K 3/04</i> <i>C08F 236/06</i> <i>C08F 236/08</i>	<i>C08K 3/36</i> <i>B60C 1/00</i> <i>C08L 9/00</i>	(51) <i>G06F 17/50</i>	
(11) 3 170 514		(11) 3 176 435		(11) 3 180 835	
(51) <i>A61L 2/26</i>	<i>A61B 50/00</i>	(51) <i>F04B 39/00</i>		(51) <i>H02J 50/00</i>	<i>H01F 38/14</i>
(11) 3 170 553		(11) 3 176 456		(11) 3 181 064	
(51) <i>B01J 23/44</i> <i>F01N 3/08</i>	<i>B01J 35/04</i>	(51) <i>F16D 35/02</i>	<i>F01P 7/04</i>	(51) <i>A61B 17/12</i>	
(11) 3 170 664		(11) 3 176 662		(11) 3 181 195	
(51) <i>B41F 15/08</i> <i>H05K 3/34</i>	<i>B41F 15/36</i> <i>H05K 13/04</i>	(51) <i>G05B 19/42</i>		(51) <i>A62B 33/00</i>	
(11) 3 170 754		(11) 3 176 722		(11) 3 181 449	
(51) <i>B65B 25/04</i> <i>B65B 57/20</i>	<i>B65B 39/00</i>	(51) <i>G06F 21/36</i> <i>G06F 21/46</i>	<i>G06F 21/83</i>	(51) <i>B64C 39/02</i>	
(11) 3 170 843		(11) 3 176 824		(11) 3 181 605	
(51) <i>C08B 3/06</i>	<i>B02C 19/06</i>	(51) <i>H01L 27/146</i>	<i>H04N 5/378</i>	(51) <i>C08G 18/32</i> <i>C08K 9/10</i> <i>C08G 18/76</i>	<i>C08K 9/02</i> <i>C08G 18/48</i> <i>C08G 18/10</i>
(11) 3 171 403		(11) 3 176 951		(11) 3 181 618	
(51) <i>H01L 23/552</i> <i>H01L 23/66</i> <i>H01L 25/10</i>	<i>H01L 23/538</i> <i>H01L 21/60</i>	(51) <i>H04B 1/10</i>	<i>H04B 1/12</i>	(51) <i>C08J 5/22</i> <i>B01J 41/14</i> <i>B01D 61/46</i> <i>B01D 53/22</i>	<i>B01J 39/20</i> <i>B01J 47/12</i> <i>B01D 69/12</i> <i>B01D 61/02</i>
(11) 3 171 482		(11) 3 177 071		(11) 3 182 015	
(51) <i>H01M 10/42</i> <i>H01M 10/44</i> <i>H01M 10/48</i>	<i>H02J 7/00</i> <i>B60L 11/18</i>	(51) <i>H04W 36/08</i>	<i>H04W 36/00</i>	(51) <i>F23R 3/30</i> <i>F23R 3/28</i> <i>F23R 3/04</i>	<i>F23R 3/10</i> <i>F23R 3/14</i>
(11) 3 171 501		(11) 3 177 094		(11) 3 182 231	
(51) <i>H02M 5/45</i> <i>B60W 30/18</i> <i>H02P 27/08</i>	<i>H02M 5/458</i> <i>H02M 7/797</i> <i>H02P 3/18</i>	(51) <i>H04W 72/08</i>		(51) <i>G05B 15/02</i>	
		(11) 3 178 375		(11) 3 182 240	
		(51) <i>A61B 3/02</i> <i>A61B 3/028</i>	<i>A61B 3/10</i> <i>A61B 3/032</i>	(51) <i>G05D 1/00</i>	<i>G05D 1/08</i>
		(11) 3 178 537			
		(51) <i>B01D 53/62</i> <i>B01D 53/73</i> <i>B01D 53/79</i>	<i>B01D 53/14</i> <i>B01D 53/78</i> <i>B01D 53/96</i>		

(11) 3 182 316		(11) 3 184 926		(11) 3 187 932	
(51) <i>G06F 21/32</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>F24F 13/20</i>	<i>F24F 13/22</i>	(51) <i>G03B 11/04</i>	<i>H04N 5/225</i>
<i>H04W 12/06</i>	<i>G06F 21/31</i>				
(11) 3 182 388		(11) 3 185 051		(11) 3 187 942	
(51) <i>G08B 7/06</i>	<i>G08B 21/12</i>	(51) <i>G02B 3/00</i>	<i>G02B 27/22</i>	(51) <i>G03G 15/20</i>	<i>H05B 6/06</i>
<i>G08B 25/00</i>	<i>G08B 25/10</i>			<i>H05B 6/10</i>	
(11) 3 182 486		(11) 3 185 063		(11) 3 187 976	
(51) <i>H01M 2/36</i>	<i>H01M 2/04</i>	(51) <i>G02B 27/22</i>		(51) <i>G06F 3/01</i>	<i>G06F 3/0354</i>
				<i>H04M 1/67</i>	<i>G06F 3/0488</i>
(11) 3 182 643		(11) 3 185 384		<i>G06F 21/30</i>	
(51) <i>H04L 12/18</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H02H 9/02</i>	<i>H02H 9/04</i>		
		<i>H02H 9/06</i>			
(11) 3 182 648		(11) 3 185 395		(11) 3 188 064	
(51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 29/08</i>	(51) <i>H02J 50/00</i>	<i>H01F 38/14</i>	(51) <i>G06F 21/31</i>	<i>G06F 21/79</i>
<i>H04L 12/931</i>	<i>H04L 29/12</i>	<i>B60L 5/00</i>	<i>B60L 11/18</i>	<i>H04N 5/225</i>	<i>H04N 5/232</i>
<i>G06F 9/455</i>		<i>B60M 7/00</i>	<i>H01F 27/02</i>	<i>H04N 5/765</i>	<i>H04N 5/77</i>
		<i>H01F 27/36</i>		<i>H04N 5/907</i>	<i>G06F 3/06</i>
(11) 3 182 702		(11) 3 185 442		(11) 3 188 215	
(51) <i>H04N 13/04</i>	<i>H04N 13/00</i>	(51) <i>H04B 10/25</i>	<i>H04J 14/02</i>	(51) <i>H01L 21/426</i>	<i>H01J 37/317</i>
		<i>G02F 1/21</i>		<i>H01L 21/266</i>	
(11) 3 182 734		(11) 3 185 494		(11) 3 188 239	
(51) <i>H04S 7/00</i>		(51) <i>H04L 12/803</i>	<i>H04L 12/755</i>	(51) <i>H01L 27/146</i>	
		<i>H04L 12/757</i>			
(11) 3 182 755		(11) 3 185 516		(11) 3 188 298	
(51) <i>H04W 28/16</i>	<i>H04W 16/28</i>	(51) <i>H04L 29/12</i>		(51) <i>H01M 10/04</i>	<i>H01M 2/22</i>
<i>H04J 11/00</i>	<i>H04L 5/00</i>			<i>H01M 4/66</i>	<i>H01M 2/20</i>
(11) 3 184 062		(11) 3 185 639		(11) 3 188 386	
(51) <i>A61B 17/68</i>	<i>A61B 17/82</i>	(51) <i>H04W 76/02</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H04J 3/16</i>	<i>H04B 10/27</i>
<i>A61B 17/84</i>		<i>H04W 8/06</i>	<i>H04W 40/12</i>	<i>H04L 12/46</i>	
(11) 3 184 264		<i>H04W 48/10</i>	<i>H04W 88/08</i>	(11) 3 188 429	
(51) <i>B25J 15/04</i>	<i>B25J 19/00</i>	<i>H04L 12/733</i>		(51) <i>H04B 7/0452</i>	<i>H04L 5/14</i>
				<i>H04W 72/12</i>	<i>H04W 74/08</i>
(11) 3 184 333		(11) 3 185 856		<i>H04W 84/12</i>	
(51) <i>B60H 1/32</i>	<i>B60H 1/00</i>	(51) <i>A61K 9/28</i>	<i>A61K 31/4402</i>	(11) 3 188 464	
		<i>A61K 31/4415</i>	<i>A61K 9/32</i>	(51) <i>H04M 3/56</i>	<i>H04N 7/15</i>
(11) 3 184 396		<i>A61K 9/42</i>	<i>A61P 1/08</i>	<i>H04L 29/06</i>	
(51) <i>B61D 37/00</i>	<i>A47C 16/00</i>				
<i>B60N 2/64</i>	<i>B61D 1/04</i>	(11) 3 186 742		(11) 3 188 486	
(11) 3 184 442		(51) <i>G06F 21/71</i>	<i>G06F 21/75</i>	(51) <i>H04N 21/236</i>	<i>H04N 21/434</i>
(51) <i>B65B 51/22</i>	<i>B29C 65/08</i>	<i>G06F 21/52</i>	<i>G06F 21/76</i>		
<i>B29C 65/00</i>	<i>B65B 31/02</i>			(11) 3 189 467	
(11) 3 184 457		(11) 3 186 897		(51) <i>G06K 7/10</i>	<i>G06K 19/07</i>
(51) <i>B65D 55/02</i>	<i>B65D 83/06</i>	(51) <i>H04B 7/06</i>	<i>H04B 7/04</i>	<i>G08C 17/02</i>	
<i>A47G 19/24</i>	<i>A47J 42/40</i>	(11) 3 187 001		(11) 3 189 468	
<i>A47J 47/01</i>	<i>A47J 47/04</i>	(51) <i>G06F 1/20</i>	<i>G06F 1/32</i>	(51) <i>G06K 7/10</i>	<i>G06K 19/07</i>
				<i>G08C 17/02</i>	
(11) 3 184 469		(11) 3 187 296		(11) 3 189 727	
(51) <i>B65F 1/16</i>	<i>E05B 15/00</i>	(51) <i>B06B 3/00</i>	<i>B23K 20/10</i>	(51) <i>A01G 31/00</i>	<i>A01G 7/00</i>
		(11) 3 187 337		<i>A01G 7/04</i>	<i>A01G 31/02</i>
(11) 3 184 539		(51) <i>B41J 2/045</i>	<i>B41J 2/065</i>	(11) 3 190 100	
(51) <i>C07H 21/04</i>	<i>C12N 5/12</i>	<i>B41J 2/04</i>	<i>B41J 2/14</i>	(51) <i>C07C 69/94</i>	<i>C07C 69/92</i>
<i>C07K 16/00</i>	<i>A61K 39/395</i>	<i>H01L 41/09</i>		<i>C08F 20/30</i>	<i>C09K 19/38</i>
<i>G01N 33/53</i>				<i>G02B 5/30</i>	
(11) 3 184 788		(11) 3 187 348		(11) 3 190 129	
(51) <i>F02D 41/34</i>	<i>F02D 41/22</i>	(51) <i>B60J 5/04</i>	<i>E05C 17/22</i>	(51) <i>C07K 19/00</i>	<i>A61K 38/26</i>
<i>F02D 45/00</i>	<i>F02D 41/04</i>	<i>E05C 17/20</i>		<i>A61P 25/24</i>	<i>A61P 25/28</i>
<i>F02D 41/30</i>	<i>F02D 41/38</i>			<i>A61P 43/00</i>	<i>C07K 14/605</i>
(11) 3 184 850		(11) 3 187 629		<i>A61K 38/28</i>	<i>A61K 38/22</i>
(51) <i>F16F 13/10</i>		(51) <i>D01F 6/18</i>		<i>A61K 38/11</i>	
		(11) 3 187 788		(11) 3 190 284	
(11) 3 184 851		(51) <i>F24D 3/14</i>	<i>F16L 3/04</i>	(51) <i>F02D 45/00</i>	<i>B60R 16/02</i>
(51) <i>F16F 13/10</i>	<i>F16F 13/26</i>	<i>F16B 5/12</i>	<i>F16B 9/02</i>	<i>F02D 41/26</i>	<i>F02D 41/24</i>
		<i>F16L 3/12</i>	<i>F16L 3/137</i>		
(11) 3 184 852		(11) 3 187 797		(11) 3 190 300	
(51) <i>F16F 13/10</i>	<i>F16F 13/08</i>	(51) <i>F25B 17/08</i>		(51) <i>F16C 13/00</i>	<i>G03G 15/00</i>
				<i>G03G 15/02</i>	<i>G03G 15/08</i>
(11) 3 184 897		(11) 3 187 899		<i>G03G 15/16</i>	<i>G03G 21/00</i>
(51) <i>F23R 3/08</i>	<i>F02C 7/18</i>	(51) <i>G01S 17/42</i>	<i>G01S 7/481</i>		
<i>F23R 3/48</i>		<i>G02B 26/10</i>			

(11) 3 202 726		(11) 3 206 417		I.12(5)
(51) <i>C03C 27/06</i>	<i>E06B 3/66</i>	(51) <i>H04W 4/06</i>	<i>H04W 8/18</i>	• Prioritätstag, Land und Nummer der
<i>C03C 27/10</i>		<i>H04W 72/00</i>	<i>H04W 36/00</i>	• priority date, priority country, priority
				• application number
(11) 3 203 003		(11) 3 207 808		• Date de priorité, pays de priorité, numéro
(51) <i>E05B 85/16</i>	<i>B60J 5/04</i>	(51) <i>A23L 27/50</i>		• de la demande fondant la priorité
<i>E05B 79/06</i>				
(11) 3 203 176		(11) 3 207 887		(11) 2 276 493
(51) <i>F28F 9/02</i>	<i>F28D 1/047</i>	(51) <i>A61B 17/80</i>	<i>A61B 17/86</i>	(51) <i>A61K 31/56</i>
<i>F28F 9/00</i>				(30) 04.11.2008 US 111269 P
				18.04.2008 US 46342 P
(11) 3 203 297		(11) 3 208 132		(11) 2 418 033
(51) <i>G02B 26/08</i>	<i>B81B 3/00</i>	(51) <i>B60K 35/00</i>	<i>B60K 37/02</i>	(51) <i>B22F 1/02</i>
<i>G02B 26/10</i>	<i>H01L 41/09</i>	<i>B60K 37/06</i>		(30) • <i>keine Priorität</i>
<i>H01L 41/113</i>	<i>H01L 41/187</i>			• <i>no priority</i>
<i>H01L 41/04</i>		(11) 3 208 339		• <i>pas de priorité</i>
		(51) <i>C12N 15/63</i>	<i>C12N 15/11</i>	
		<i>A61K 48/00</i>		(11) 2 696 522
(11) 3 203 354		(11) 3 208 551		(51) <i>H04L 5/00</i>
(51) <i>G06F 3/01</i>	<i>G06F 9/44</i>	(51) <i>F24F 11/02</i>		(30) 05.04.2011 US 201161471872 P
				(11) 2 740 464
(11) 3 203 356		(11) 3 208 676		(51) <i>A61K 8/44</i>
(51) <i>G06F 3/01</i>	<i>A47K 5/12</i>	(51) <i>G05B 19/418</i>	<i>G05B 19/042</i>	(30) 12.12.2007 PCT/US2007/087145
<i>G02F 1/13</i>	<i>G02B 5/08</i>	<i>G05B 19/05</i>	<i>G06F 9/45</i>	
<i>G06F 3/16</i>	<i>G06F 3/03</i>			(11) 2 841 564
<i>G06F 3/048</i>	<i>B67D 1/08</i>			(51) <i>C12N 5/0789</i>
<i>B67D 1/00</i>	<i>E03C 1/04</i>	(11) 3 210 780		(30) 24.04.2012 PT 2012106267
<i>E03C 1/046</i>	<i>E03C 1/14</i>	(51) <i>B41J 2/14</i>		
<i>E03C 1/05</i>	<i>F21V 8/00</i>			(11) 3 024 500
<i>G06F 3/0481</i>	<i>G06F 3/0482</i>	(11) 3 211 256		(51) <i>A61K 49/00</i>
		(51) <i>F16C 7/06</i>	<i>F02B 75/04</i>	(30) • <i>keine Priorität</i>
		<i>F02D 15/00</i>		• <i>no priority</i>
(11) 3 203 540		(11) 3 211 354		• <i>pas de priorité</i>
(51) <i>H01L 51/30</i>	<i>C07C 39/08</i>	(51) <i>F25D 11/02</i>	<i>F25D 17/06</i>	
<i>C07C 39/16</i>	<i>C07C 43/23</i>	<i>F25D 17/08</i>		(11) 3 090 840
<i>C07C 233/07</i>	<i>C07C 323/52</i>			(51) <i>B25H 1/08</i>
<i>H01L 29/786</i>	<i>H01L 51/05</i>			(30) • <i>keine Priorität</i>
				• <i>no priority</i>
				• <i>pas de priorité</i>
(11) 3 203 592		(11) 3 211 597		(11) 3 124 610
(51) <i>H01R 13/66</i>	<i>H01R 13/717</i>	(51) <i>G06T 7/80</i>	<i>G06T 7/33</i>	(51) <i>C12N 15/113</i>
<i>H01R 13/639</i>	<i>B60L 11/18</i>			(30) 28.10.2010 CN 201010521962
				28.10.2010 CN 201010521972
				28.10.2010 CN 201010521990
				28.10.2010 CN 201010522003
				28.10.2010 CN 201010521948
				28.10.2010 CN 201010521975
				28.10.2010 CN 201010522005
				18.02.2011 PCT/CN2011/071107
(11) 3 203 698		(11) 3 211 661		I.12(6)
(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04W 4/00</i>	(51) <i>H01L 21/60</i>	<i>H01L 23/485</i>	• Benannte Vertragsstaaten und
<i>H04W 12/08</i>		<i>H01L 21/98</i>	<i>H01L 25/065</i>	• Erstreckungs-/Validierungsstaaten
		<i>G03F 7/038</i>	<i>G03F 7/075</i>	• Designated Contracting States and
		<i>C08L 83/14</i>		• Extension/Validation States
				• États contractants désignés et états
(11) 3 203 746		(11) 3 211 931		• d'extension ou de validation désignés
(51) <i>H04N 19/593</i>	<i>H04N 19/105</i>	(51) <i>H04W 76/02</i>	<i>H04W 12/04</i>	
<i>H04N 19/136</i>	<i>H04N 19/176</i>			(11) 1 375 427
<i>H04N 19/186</i>	<i>H04N 19/463</i>			(51) <i>C01F 11/46</i>
<i>H04N 19/50</i>	<i>H04N 19/159</i>			(84) DE FR GB IT
<i>H04N 19/11</i>				
				(11) 1 783 882
(11) 3 204 603		(11) 3 213 833		(51) <i>H02K 11/00</i>
(51) <i>E21B 43/24</i>	<i>E21B 47/06</i>	(51) <i>B21D 24/00</i>	<i>B21D 55/00</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
<i>E21B 47/12</i>	<i>H05B 6/80</i>	<i>B21D 43/02</i>	<i>B30B 15/28</i>	FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
				LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
				AL BA HR MK RS
				(11) 1 881 374
(11) 3 205 692		(51) <i>C07H 19/10</i>	<i>A61K 31/7068</i>	(51) <i>G03F 7/20</i>
(51) <i>C08L 9/00</i>	<i>B65G 15/32</i>	<i>A61P 35/00</i>	<i>A61P 35/02</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
<i>C08K 3/04</i>	<i>C08K 3/22</i>			FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
<i>C08K 5/25</i>	<i>C08L 7/00</i>			LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
<i>C08L 91/06</i>				TR
				AL BA HR MK RS
(11) 3 205 739		(11) 3 214 195		
(51) <i>C22C 38/00</i>	<i>C21D 9/46</i>	(51) <i>C22C 38/00</i>	<i>C21D 8/12</i>	
<i>C22C 38/06</i>	<i>C22C 38/02</i>	<i>C21D 9/46</i>	<i>C22C 38/60</i>	
<i>C22C 38/04</i>	<i>C21D 8/04</i>	<i>H01F 1/16</i>	<i>C22C 38/02</i>	
<i>C21D 9/48</i>		<i>C22C 38/04</i>	<i>C22C 38/06</i>	
		<i>C22C 38/16</i>		
(11) 3 205 758		(11) 3 214 603		
(51) <i>D03D 51/00</i>	<i>D03D 51/08</i>	(51) <i>G06T 7/12</i>	<i>G06T 7/136</i>	
		<i>G06T 7/11</i>	<i>G06T 7/194</i>	
(11) 3 206 313		(11) 3 214 860		
(51) <i>H04B 17/318</i>		(51) <i>H04W 8/04</i>	<i>H04W 60/00</i>	

- (11) **1 890 115** (51) *G01F 1/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 199** (51) *F04D 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 000 273** (51) *B28D 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 045 669** (51) *G03G 15/08*
(84) DE FR GB
- (11) **2 071 267** (51) *F24F 3/147*
(84) DE ES GB IT
- (11) **2 075 472** (51) *F04D 29/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 110 980** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 158 697** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 192 464** (51) *G05B 19/406*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (11) **2 216 110** (51) *B22D 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (11) **2 299 213** (51) *F25D 23/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 336 662** (51) *F24F 13/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 339 268** (51) *F25B 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 355 472** (51) *H04M 1/725*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 369 285** (51) *F28D 1/047*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 381 422** (51) *G06T 17/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 395 693** (51) *H04L 1/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 412 534** (51) *B41M 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 418 297** (51) *C22C 47/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 422 902** (51) *B22D 19/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 447 562** (51) *F16D 27/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 460 999** (51) *F01N 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 463 461** (51) *E05B 63/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 466 869** (51) *H04N 1/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 479 711** (51) *G06K 15/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 482 165** (51) *G06F 1/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 512 054** (51) *H04L 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 522 796** (51) *E05B 19/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 524 161** (51) *F16K 31/06*
(84) DE FR
- (11) **2 543 803** (51) *E05C 9/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 548 786** (51) *B62D 21/15*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 562 339** (51) *E05B 65/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 573 360** (51) *F02C 6/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 573 472** (51) *F24D 11/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 881** (51) *C21D 1/673*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 617** (51) *H02J 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 634 231** (51) *C09K 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 634 721** (51) *G06F 21/41*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 639 955** (51) *H02M 7/48*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 639 995** (51) *H04L 7/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 644 717** (51) *C21D 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 645 183** (51) *G03G 21/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 645 631** (51) *H04L 12/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 647 563** (51) *B62M 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 650 076** (51) *B23K 26/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 658 088** (51) *H02K 1/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 660 007** (51) *B25B 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 670 042** (51) *H02M 7/5387*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 672 644** (51) *H04L 1/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 684 760** (51) *B61L 27/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 684 853** (51) *C04B 14/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 692 674** (51) *B65H 29/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 696 050** (51) *F01N 13/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 700 559** (51) *B62B 7/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 701 196** (51) *H01L 29/417*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 704 155** (51) *G21K 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 713 057** (51) *F04D 25/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 725 311** (51) *F25B 39/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 725 313** (51) *F25D 13/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 727 715** (51) *B30B 11/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 730 751** (51) *F01D 17/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 733 102** (51) *B65H 49/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 741 173** (51) *G06F 3/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 746 068** (51) *B60C 23/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 750 020** (51) *G06F 3/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 752 958** (51) *H02J 7/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 763 077** (51) *G06K 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 765 394** (51) *G01D 5/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 770 405** (51) *G06F 3/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 772 936** (51) *H01L 23/49*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 787 424** (51) *G06F 3/0482*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 892 064** (51) *H01F 41/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 928 250** (51) *H04W 16/10*
(84) DE GB
- (11) **2 951 023** (51) *B42D 25/29*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT
LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 963 698** (51) *H01L 51/50*
(84) DE
- (11) **2 975 967** (51) *A45D 33/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 980 962** (51) *H02K 1/27*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 984 858** (51) *H04W 4/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 984 981** (51) *A61B 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 985 398** (51) *E05B 9/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 985 679** (51) *G06F 3/041*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 986 070** (51) *H04W 72/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 989 291** (51) *E21B 47/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 989 622** (51) *G08G 1/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT
LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 994 929** (51) *H01H 47/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 997 788** (51) *H04W 88/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 998 368** (51) *C09D 7/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 002 936** (51) *H04M 1/725*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 007 265** (51) *H01M 10/65*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 007 348** (51) *H02M 7/48*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **3 007 369** (51) *H04B 7/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 010 072** (51) *H01M 2/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 013 372** (51) *A61K 49/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **3 023 148** (51) *B01J 23/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 023 496** (51) *C12N 15/113*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 029 659** (51) *B29D 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 031 834** (51) *C08F 210/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 031 835** (51) *C08F 210/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 036 639** (51) *G06F 12/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 043 112** (51) *F23J 15/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 045 106** (51) *A61B 1/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 055 831** (51) **G06T 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 056 651** (51) **E06B 9/58**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 062 331** (51) **H01J 49/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 065 244** (51) **H02H 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 067 498** (51) **E05F 1/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 072 250** (51) **H04J 3/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 075 300** (51) **A61B 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 077 036** (51) **A61M 25/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 077 104** (51) **B01J 20/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 077 597** (51) **E01D 15/127**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 078 014** (51) **G08G 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 079 417** (51) **H04W 60/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 081 275** (51) **A63H 33/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 081 414** (51) **B60H 3/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 085 490** (51) **B23Q 17/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 087 931** (51) **A61B 17/072**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 088 134** (51) **B25B 27/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 088 955** (51) **G03F 7/004**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 090 821** (51) **B22F 3/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 091 322** (51) **F28F 1/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 092 803** (51) **H04N 19/593**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 092 986** (51) **A61F 9/013**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 093 899** (51) **H01L 51/52**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 094 363** (51) **A61M 25/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 095 356** (51) **A47F 3/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(11) **3 095 377** (51) **A61B 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 095 634** (51) **B60K 17/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 095 643** (51) **B60Q 3/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 095 690** (51) **B64C 1/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 095 986** (51) **F02C 7/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 097 779** (51) **A01K 61/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 098 052** (51) **B29C 45/47**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 098 343** (51) **D06F 37/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 098 478** (51) **F16H 57/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 099 235** (51) **A61B 5/15**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 101 426** (51) **G01N 33/68**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 102 462** (51) **B60R 5/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 106 676** (51) **F15B 11/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 107 313** (51) **H04R 5/033**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(11) **3 108 821** (51) **A61B 17/115**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 109 073** (51) **B60G 21/055**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 109 513** (51) **F16H 57/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 109 587** (51) **G01B 3/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 109 799** (51) **G06K 19/077**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(11) **3 109 981** (51) **H02K 15/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 109 982** (51) **H02K 15/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 110 318** (51) **A61B 5/024**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 111 306** (51) **G06F 3/048**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 111 307** (51) **G06F 3/048**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 111 469** (51) **H01L 21/66**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 111 589** (51) **H04L 12/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 111 634** (51) **H04N 5/93**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 111 649** (51) **H04N 21/233**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 111 890** (51) **A61F 2/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **3 111 966** (51) **A61L 27/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(11) **3 113 826** (51) **A61M 25/01**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 114 191** (51) **C09K 11/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 114 267** (51) **D06F 37/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 114 301** (51) **E21B 7/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 114 704** (51) **H01L 21/368**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 114 978** (51) **A47L 15/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 115 253** (51) **B60M 1/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (11) **3 116 822** (51) **B67D 1/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **3 117 590** (51) **H04L 29/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **3 118 171** (51) **C03B 37/012**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (11) **3 118 705** (51) **G05D 1/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (11) **3 119 637** (51) **B60L 11/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **3 119 980** (51) **E21B 28/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **3 120 374** (51) **H01J 61/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **3 120 787** (51) **A61B 17/128**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **3 121 067** (51) **B60R 22/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (11) **3 121 681** (51) **G06F 1/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (11) **3 121 778** (51) **G06Q 10/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (11) **3 122 277** (51) **A61B 18/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **3 123 113** (51) **G01C 21/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **3 123 606** (51) **H02M 5/458**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **3 123 927** (51) **A61B 1/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (11) **3 123 936** (51) **A61B 5/021**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (11) **3 124 050** (51) **A61K 47/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (11) **3 124 096** (51) **B01D 53/50**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (11) **3 124 118** (51) **B01L 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (11) **3 124 481** (51) **C07D 401/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **3 124 739** (51) **E21B 37/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (11) **3 124 771** (51) **F02C 7/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (11) **3 124 976** (51) **G01N 33/579**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA

- (11) **3 125 019** (51) **G02B 27/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (11) **3 125 069** (51) **G06F 1/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (11) **3 125 148** (51) **G06F 21/57**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (11) **3 125 151** (51) **G06K 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

MA MD

- (11) **3 125 172** (51) *G06Q 10/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 125 281** (51) *H01L 21/56*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 125 310** (51) *H01L 33/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 125 348** (51) *H01M 8/0606*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 125 373** (51) *H01R 13/11*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 125 602** (51) *H04W 24/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 125 643** (51) *H04W 88/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 125 646** (51) *H05B 3/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 125 742** (51) *A61B 3/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 126 274** (51) *B66B 1/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 126 629** (51) *E21B 47/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 126 641** (51) *F01K 13/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 126 749** (51) *F24F 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 126 873** (51) *G01S 17/48*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 127 221** (51) *H02K 5/173*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 127 411** (51) *A01B 15/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 412** (51) *A01B 49/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 419** (51) *A01D 89/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 427** (51) *A01N 43/56*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 445** (51) *A42B 3/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 127 454** (51) *A47B 95/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 458** (51) *A47J 37/07*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 460** (51) *A47J 43/07*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 461** (51) *A47L 5/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 127 463** (51) *A47L 15/48*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 472** (51) *A61B 3/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 478** (51) *A61B 5/0295*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 127 482** (51) *A61B 6/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 483** (51) *A61B 6/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

- (11) **3 127 484** (51) **A61B 6/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 490** (51) **A61B 17/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 496** (51) **A61B 17/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
RS _____
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 502** (51) **A61B 18/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 505** (51) **A61C 5/64**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 509** (51) **A61F 2/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 512** (51) **A61F 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 521** (51) **A61G 7/002**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 522** (51) **A61G 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 525** (51) **A61G 13/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 535** (51) **A61K 8/97**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 536** (51) **A61K 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 540** (51) **A61K 31/506**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 541** (51) **A61K 31/506**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 546** (51) **A61K 33/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 550** (51) **A61K 39/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 553** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 556** (51) **A61K 47/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 563** (51) **A61M 1/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 577** (51) **A61M 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 586** (51) **A63F 13/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 587** (51) **A63F 13/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 589** (51) **A63K 3/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 592** (51) **B01D 35/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 612** (51) **B01J 35/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 617** (51) **B05C 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 619** (51) **B05C 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 620** (51) **B05C 17/005**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____

- (11) **3 127 631** (51) **B22C 9/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 632** (51) **B22D 11/108**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 127 636** (51) **B22F 3/105**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 644** (51) **B23H 7/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 664** (51) **B25J 21/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 665** (51) **B26B 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 671** (51) **B28B 13/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 672** (51) **B28D 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 674** (51) **B29B 17/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 676** (51) **B29C 31/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 679** (51) **B29C 45/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 683** (51) **B29C 65/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 689** (51) **B31D 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 693** (51) **B32B 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 702** (51) **B33Y 50/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 708** (51) **B41J 17/07**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 711** (51) **B44C 5/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 127 712** (51) **B60C 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 720** (51) **B60C 23/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 721** (51) **B60C 23/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 722** (51) **B60C 23/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 723** (51) **B60C 23/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 724** (51) **B60C 23/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 725** (51) **B60D 1/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 726** (51) **B60G 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 127 755** (51) **B60R 21/013**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- | | | |
|---|---|---|
| LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR | LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR | LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR |
| BA ME _____
MA MD _____ | BA ME _____
MA MD _____ | BA ME _____
MA _____ |
| (11) 3 127 756 (51) B60R 21/013 | (11) 3 127 809 (51) B64C 39/02 | (11) 3 127 825 (51) B65B 43/36 |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR |
| BA ME _____
MA MD _____ | BA ME _____
MA MD _____ | BA ME _____
MA _____ |
| (11) 3 127 762 (51) B60R 22/48 | (11) 3 127 811 (51) B64D 11/06 | (11) 3 127 826 (51) B65B 43/36 |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR |
| BA ME _____
MA MD _____ | BA ME _____
MA MD _____ | BA ME _____
MA _____ |
| (11) 3 127 772 (51) B60W 50/04 | (11) 3 127 813 (51) B64D 15/04 | (11) 3 127 828 (51) B65D 6/34 |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR |
| BA ME _____
MA MD _____ | BA ME _____
MA MD _____ | BA ME _____
MA MD _____ |
| (11) 3 127 782 (51) B62D 13/00 | (11) 3 127 814 (51) B64D 33/08 | (11) 3 127 842 (51) B65H 5/02 |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR |
| BA ME _____
MA MD _____ | BA ME _____
MA MD _____ | BA ME _____
MA _____ |
| (11) 3 127 789 (51) B62D 33/02 | (11) 3 127 816 (51) B64D 41/00 | (11) 3 127 849 (51) B66B 7/02 |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR |
| BA ME _____
MA MD _____ | BA ME _____
MA MD _____ | BA ME _____
MA _____ |
| (11) 3 127 790 (51) B62D 33/06 | (11) 3 127 817 (51) B64D 41/00 | (11) 3 127 850 (51) B66B 7/08 |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR |
| BA ME _____
MA MD _____ | BA ME _____
MA MD _____ | BA ME _____
MA _____ |
| (11) 3 127 805 (51) B64C 13/28 | (11) 3 127 823 (51) B65B 39/14 | (11) 3 127 852 (51) B66B 11/04 |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR |
| BA ME _____
MA _____ | BA ME _____
MA _____ | BA ME _____
MA MD _____ |
| (11) 3 127 806 (51) B64C 25/02 | (11) 3 127 824 (51) B65B 43/18 | (11) 3 127 853 (51) B66B 13/30 |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT |

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 856** (51) *B66F 9/075*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 859** (51) *B67C 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 871** (51) *C02F 1/461*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 872** (51) *C02F 1/66*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 876** (51) *C03C 3/064*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 893** (51) *C07C 17/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **3 127 916** (51) *C07K 14/81*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **3 127 966** (51) *C09D 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 973** (51) *C09J 7/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 986** (51) *C09K 5/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 127 992** (51) *C10L 1/188*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **3 128 001** (51) *C12N 1/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 005** (51) *C12N 9/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 006** (51) *C12N 15/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 012** (51) *C12P 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 035** (51) *C22C 45/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 048** (51) *C40B 30/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **3 128 059** (51) *D04H 3/004*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 128 064** (51) *D06F 39/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 077** (51) *E01C 19/48*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 084** (51) *E02F 3/43*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 088** (51) *E03C 1/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 100** (51) *E04F 10/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 102** (51) *E04F 15/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 103** (51) *E04F 15/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **3 128 106** (51) *E04H 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 108** (51) *E05B 17/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(11) **3 128 111** (51) *E06B 1/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(11) **3 128 120** (51) *E21B 33/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA

(11) **3 128 129** (51) *F01D 5/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(11) **3 128 130** (51) *F01D 5/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(11) **3 128 137** (51) *F01K 7/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(11) **3 128 138** (51) *F01K 25/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(11) **3 128 139** (51) *F01L 1/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 128 140** (51) *F01L 1/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 128 143** (51) *F01N 3/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **3 128 146** (51) *F01P 3/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(11) **3 128 153** (51) *F02C 6/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(11) **3 128 155** (51) *F02C 6/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(11) **3 128 163** (51) *F02K 1/72*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(11) **3 128 166** (51) *F02M 21/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(11) **3 128 169** (51) *F03D 1/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA

(11) **3 128 180** (51) *F04D 29/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(11) **3 128 182** (51) *F04D 29/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(11) **3 128 190** (51) *F16B 35/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA

(11) **3 128 195** (51) *F16C 35/063*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(11) **3 128 203** (51) *F16F 9/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(11) **3 128 209** (51) *F16H 59/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA

(11) **3 128 215** (51) *F16K 31/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(11) **3 128 216** (51) *F16K 31/52*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA

(11) **3 128 231** (51) *F21V 31/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA

(11) **3 128 232** (51) *F23B 30/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 233** (51) *F23D 3/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 234** (51) *F23D 14/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 236** (51) *F23D 14/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 237** (51) *F23D 14/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 267** (51) *F25D 3/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 285** (51) *F42B 4/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 286** (51) *F42B 4/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **3 128 288** (51) *G01B 7/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 289** (51) *G01B 11/25*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 292** (51) *G01C 21/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 128 293** (51) *G01C 21/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 299** (51) *G01G 19/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 305** (51) *G01L 19/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 309** (51) *G01N 21/25*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 313** (51) *G01N 21/95*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 314** (51) *G01N 21/952*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 316** (51) *G01N 23/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 317** (51) *G01N 23/205*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 321** (51) *G01N 29/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 322** (51) *G01N 30/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 128 323** (51) *G01N 33/44*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 325** (51) *G01N 33/569*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 337** (51) *G01S 5/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 342** (51) *G01S 7/491*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 363** (51) *G02F 1/09*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (11) **3 128 370** (51) *G03G 9/087*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 371** (51) *G03G 15/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 372** (51) *G03G 15/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 374** (51) *G03G 15/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 375** (51) *G03G 15/043*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 377** (51) *G03H 1/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 379** (51) *G04C 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 380** (51) *G04C 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 390** (51) *G05F 3/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 391** (51) *G06F 1/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 394** (51) *G06F 1/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 395** (51) *G06F 1/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 400** (51) *G06F 3/041*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 405** (51) *G06F 3/048*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 406** (51) *G06F 3/048*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 407** (51) *G06F 3/0488*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 413** (51) *G06F 3/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 414** (51) *G06F 3/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 417** (51) *G06F 9/44*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 418** (51) *G06F 9/445*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 425** (51) *G06F 11/07*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 427** (51) *G06F 11/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 428** (51) *G06F 11/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 442** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 444** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

- (11) **3 128 458** (51) *G06F 21/55*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 461** (51) *G06K 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 466** (51) *G06Q 10/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 469** (51) *G06Q 10/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 470** (51) *G06Q 10/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 474** (51) *G06Q 10/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 475** (51) *G06Q 10/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 476** (51) *G06Q 10/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 477** (51) *G06Q 10/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 479** (51) *G06Q 20/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 480** (51) *G06T 1/60*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 495** (51) *G08G 1/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 520** (51) *H01F 1/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 531** (51) *H01H 71/70*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 555** (51) *H01L 27/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 557** (51) *H01L 27/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 564** (51) *H01L 33/58*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 567** (51) *H01L 45/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 570** (51) *H01M 2/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 578** (51) *H01M 2/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 579** (51) *H01M 2/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 581** (51) *H01M 4/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 609** (51) *H01Q 3/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 612** (51) *H01Q 21/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 614** (51) *H01R 4/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 619** (51) *H01R 12/73*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 621** (51) **H01R 13/453**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 622** (51) **H01R 13/629**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 624** (51) **H01R 13/713**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 625** (51) **H01R 13/74**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 627** (51) **H01R 43/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____

(11) **3 128 629** (51) **H02G 3/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 630** (51) **H02G 9/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____

(11) **3 128 634** (51) **H02H 9/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 637** (51) **H02J 3/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____

(11) **3 128 639** (51) **H02J 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 645** (51) **H02J 50/60**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 646** (51) **H02K 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **3 128 656** (51) **H02K 11/215**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 661** (51) **H02K 29/03**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 671** (51) **H03F 1/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 672** (51) **H03H 7/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____

(11) **3 128 674** (51) **H03M 1/46**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 675** (51) **H03M 7/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 679** (51) **H04B 3/56**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 685** (51) **H04B 10/532**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 688** (51) **H04H 60/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 689** (51) **H04H 60/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 700** (51) **H04L 12/58**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 721** (51) **H04L 29/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 128 728** (51) **H04M 3/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 732** (51) *H04N 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 733** (51) *H04N 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 736** (51) *H04N 1/23*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 737** (51) *H04N 1/54*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 742** (51) *H04N 5/361*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 751** (51) *H04N 13/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 752** (51) *H04N 13/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 759** (51) *H04Q 9/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 760** (51) *H04R 1/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 763** (51) *H04R 5/033*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 780** (51) *H04W 16/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 788** (51) *H04W 40/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 128 790** (51) *H04W 52/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 806** (51) *H05B 3/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 817** (51) *H05B 37/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 128 823** (51) *H05K 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **3 129 161** (51) *B05D 3/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 129 254** (51) *B60L 9/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 129 819** (51) *G02B 27/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 130 000** (51) *H01H 33/662*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 130 068** (51) *H02K 19/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 130 217** (51) *A01G 3/053*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 130 243** (51) *A42B 3/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 130 257** (51) *A47C 27/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 130 283** (51) *A61B 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 130 284** (51) *A61B 5/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 130 299** (51) **A61B 17/70**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 130 319** (51) **A61F 2/966**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 130 371** (51) **A61M 16/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR

(11) **3 130 434** (51) **B27F 7/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 130 504** (51) **B60L 11/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 130 508** (51) **B60R 9/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 130 530** (51) **B63B 35/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **3 130 539** (51) **B64D 29/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 130 553** (51) **B65H 63/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 130 571** (51) **C04B 28/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 130 572** (51) **C04B 28/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(11) **3 130 630** (51) **C08K 3/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(11) **3 130 652** (51) **C10B 55/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 130 674** (51) **C12N 15/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 130 695** (51) **D06F 37/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 130 701** (51) **D06F 58/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 130 713** (51) **E04B 1/48**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(11) **3 130 731** (51) **E05C 3/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(11) **3 130 756** (51) **F01D 5/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 130 766** (51) **F01D 25/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 130 772** (51) **F01M 13/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 130 776** (51) **F01P 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(11) **3 130 791** (51) **F02M 35/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 130 803** (51) **F04B 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 130 814** (51) **F16D 3/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(11) **3 130 836** (51) **F21S 8/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 130 872** (51) **F25D 23/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 130 895** (51) *G01F 1/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 130 916** (51) *G01N 27/327*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 130 969** (51) *G05B 15/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 130 972** (51) *G05B 19/404*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 130 998** (51) *G06F 3/0488*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 131 012** (51) *G06F 9/54*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 131 016** (51) *G06F 12/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 131 084** (51) *G09G 3/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 131 098** (51) *H01C 7/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 131 118** (51) *H01L 23/528*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 131 121** (51) *H01L 29/417*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 131 132** (51) *H01L 51/52*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 131 165** (51) *H02G 3/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 131 181** (51) *H02J 50/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 131 191** (51) *H02M 1/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 131 220** (51) *H04L 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

- (11) **3 131 270** (51) *H04L 29/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 131 285** (51) *H04N 5/235*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 131 299** (51) *H04N 21/236*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 131 330** (51) *H04W 24/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 131 364** (51) *H04W 76/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 131 376** (51) *H05K 7/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 132 093** (51) *E02B 17/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 132 695** (51) *A23P 30/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 132 724** (51) *A47J 31/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 132 725** (51) **A47J 31/46**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 132 781** (51) **A61G 7/057**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 132 801** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(11) **3 132 848** (51) **B01J 19/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(11) **3 132 858** (51) **B05B 15/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 132 880** (51) **B23K 11/093**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 133 011** (51) **B62M 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **3 133 013** (51) **B64C 1/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(11) **3 133 091** (51) **C08F 2/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 133 093** (51) **C08F 236/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(11) **3 133 130** (51) **C09D 167/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(11) **3 133 208** (51) **E02B 3/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 133 223** (51) **E04F 10/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 133 230** (51) **E05C 19/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 133 250** (51) **F01D 11/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 133 300** (51) **F16B 7/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **3 133 303** (51) **F16B 19/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 133 319** (51) **F16H 57/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA _____

(11) **3 133 331** (51) **F16P 3/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 133 367** (51) **F42B 4/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 133 471** (51) **G06F 3/01**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 133 563** (51) **G07D 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 133 634** (51) **H01J 37/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 133 651** (51) **H01L 33/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 133 776** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **3 133 777** (51) **H04L 12/413**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 133 830** (51) **H04R 1/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 134 602** (51) *E21B 17/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 134 799** (51) *G06F 3/041*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 135 031** (51) *H04N 7/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 135 171** (51) *A47L 9/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 135 306** (51) *A61L 27/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 135 320** (51) *A61L 31/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 135 321** (51) *A61L 31/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 135 370** (51) *B01J 8/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 135 393** (51) *B21D 5/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 135 416** (51) *B23H 7/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 135 475** (51) *B32B 5/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 135 498** (51) *B60B 15/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 135 579** (51) *B64C 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 135 581** (51) *B64C 25/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 135 687** (51) *C07K 16/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 135 781** (51) *C22C 5/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 135 799** (51) *D06F 39/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 135 852** (51) *E06B 9/72*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 135 879** (51) *F01P 5/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 136 040** (51) *F41A 23/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 136 080** (51) *G01N 15/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 136 146** (51) *G02B 6/43*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 136 175** (51) *G03G 5/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 136 207** (51) *G06F 3/041*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 136 249** (51) *G06F 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 136 285** (51) *G06F 21/64*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 136 379** (51) *G09G 5/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 136 484** (51) *H01M 8/0271*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 136 489** (51) *H01M 8/1226*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 136 529** (51) *H02H 9/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 136 537** (51) *H02J 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 136 546** (51) *H02J 50/70*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 136 688** (51) *H04L 29/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 136 727** (51) *H04N 19/577*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 136 957** (51) *A61B 5/03*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 137 734** (51) *E21B 47/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 137 999** (51) *G06F 9/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 138 017** (51) *G06F 17/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 138 076** (51) *G06Q 50/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 138 418** (51) *A24B 15/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 138 436** (51) *A46D 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 138 438** (51) *A46D 3/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 138 475** (51) *A61B 3/107*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 138 485** (51) *A61B 5/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 138 486** (51) *A61B 5/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 138 534** (51) *A61F 2/95*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 138 698** (51) *B60C 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 138 706** (51) *B60G 17/016*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 138 757** (51) *B62D 1/184*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 138 809** (51) *C01B 3/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 138 812** (51) *C01B 32/05*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 139 071** (51) *F16J 15/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 139 120** (51) *F27B 3/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 139 269** (51) *G06F 9/48*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 139 288** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 139 296** (51) *G06F 21/55*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 139 301** (51) *G06F 21/64*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 139 330** (51) *G06Q 20/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 139 370** (51) *G09G 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 139 390** (51) *H01F 7/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 139 447** (51) *H01R 12/75*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 139 534** (51) *H04L 9/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 139 586** (51) *H04N 5/232*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 139 612** (51) *H04N 19/59*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 140 609** (51) *G01B 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 140 911** (51) *H03M 7/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 141 163** (51) *A47J 31/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 141 255** (51) *A61K 36/076*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 141 427** (51) *B60Q 1/38*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 141 428** (51) *B60Q 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 141 456** (51) *B62D 3/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 141 471** (51) *B63B 27/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 141 692** (51) *E21B 21/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 141 789** (51) *F16L 27/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 141 805** (51) *F21S 8/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 141 808** (51) *F21V 14/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 141 809** (51) *F21V 14/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 141 812** (51) *F21V 19/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 141 893** (51) *G01N 29/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 141 896** (51) *G01N 33/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 141 931** (51) *G01S 19/29*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 141 984** (51) *G06F 1/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 142 019** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **3 142 020** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 142 120** (51) *G11C 11/406*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 142 132** (51) *H01F 27/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 142 186** (51) *H01Q 1/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 142 188** (51) *H01Q 3/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 142 202** (51) *H02B 11/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 142 261** (51) *H04B 7/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 142 270** (51) *H04B 17/309*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 142 293** (51) *H04L 12/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 142 296** (51) *H04L 12/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 142 309** (51) *H04L 12/903*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 142 312** (51) *H04L 27/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 142 334** (51) *H04L 29/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 142 456** (51) *H04W 4/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 143 895** (51) *A43C 11/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 143 915** (51) *A47J 43/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 144 110** (51) *B25F 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 144 201** (51) *B61L 3/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 144 254** (51) *B65G 35/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 144 387** (51) *C12N 9/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 144 401** (51) *C22C 5/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 144 451** (51) *E04H 4/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 144 769** (51) *G06F 1/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 144 872** (51) *G06Q 50/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 144 947** (51) *H01H 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 145 118** (51) *H04L 12/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 145 134** (51) *H04L 12/745*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 145 229** (51) *H04W 76/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 145 242** (51) *H04W 36/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 145 565** (51) *A61M 5/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 146 129** (51) *E04H 4/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **3 146 567** (51) *H01L 27/115*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 146 940** (51) *A61F 2/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 147 090** (51) *B26D 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **3 147 117** (51) *B31F 1/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 147 146** (51) *B60J 7/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 147 234** (51) *B65D 75/56*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 147 654** (51) *G01N 23/207*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 147 883** (51) *G08G 1/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 147 913** (51) *H01B 11/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 148 059** (51) *H02K 15/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 148 112** (51) *H04L 29/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 148 232** (51) *H04W 8/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 150 039** (51) *A01C 5/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 150 087** (51) *A47C 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 150 333** (51) *B24B 23/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 150 524** (51) *B65H 16/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 150 629** (51) *C07K 16/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 150 697** (51) *C12N 1/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 150 768** (51) *E02F 9/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 151 215** (51) *G08G 1/096*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 151 304** (51) *H01M 2/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____
- (11) **3 151 341** (51) *H01R 12/71*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 151 483** (51) *H04L 12/707*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 151 651** (51) *A01D 34/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 151 653** (51) *A01F 15/07*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 151 655** (51) *A01H 1/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 151 657** (51) *A01K 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 151 658** (51) *A01L 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 151 659** (51) *A01M 1/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 151 660** (51) *A01M 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 153** (51) **A61K 8/49**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 154** (51) **A61K 8/49**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 166** (51) **A61K 31/435**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 169** (51) **A61K 31/4709**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 170** (51) **A61K 31/4709**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 172** (51) **A61K 31/713**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 175** (51) **A61K 39/39**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 178** (51) **A61K 45/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 195** (51) **A61M 5/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 209** (51) **A61N 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 224** (51) **B01D 53/78**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 228** (51) **B01D 63/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 244** (51) **B08B 3/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 258** (51) **B23B 27/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 259** (51) **B23B 27/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 268** (51) **B23F 21/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 274** (51) **B23Q 3/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 276** (51) **B24B 47/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 287** (51) **B27B 21/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 297** (51) **B29C 47/88**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 299** (51) **B29C 63/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 305** (51) **B29C 67/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 311** (51) **B29D 30/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 153 312** (51) **B30B 9/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 314** (51) **B32B 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 324** (51) **B41J 29/13**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 325** (51) **B41N 1/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 331** (51) **B60C 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 340** (51) **B60K 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 344** (51) **B60L 15/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 353** (51) **B60R 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 354** (51) **B60R 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 370** (51) **B60W 30/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 378** (51) **B61L 23/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 379** (51) **H05B 3/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 393** (51) **B62M 6/55**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 421** (51) **B65D 43/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 427** (51) *B65D 75/62*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 452** (51) *B66B 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 455** (51) *B66D 3/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 458** (51) *B67C 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 153 461** (51) *B81B 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 473** (51) *C01G 55/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 483** (51) *C04B 35/50*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 489** (51) *C07C 1/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 490** (51) *C07C 15/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 491** (51) *C07C 17/278*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 492** (51) *C07C 33/025*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 495** (51) *C07C 51/54*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 496** (51) *C07C 59/56*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 498** (51) *C07C 255/58*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 507** (51) *C07D 277/66*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 508** (51) *C07D 307/92*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 509** (51) *C07D 401/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 515** (51) *C07D 491/056*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 517** (51) *C07F 7/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 520** (51) *C07K 14/415*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 527** (51) *C08F 2/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 531** (51) *C08F 8/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 532** (51) *C08F 14/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 538** (51) *C08G 63/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 539** (51) *C08G 73/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 541** (51) *C08J 3/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 542** (51) *C08J 5/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 544** (51) *C08K 5/5455*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 545** (51) *C08L 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 547** (51) *C08L 53/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 559** (51) *C09K 5/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 560** (51) *C09K 5/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 561** (51) *C09K 5/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 562** (51) *C09K 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 567** (51) *C10M 105/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 572** (51) *C12M 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 574** (51) *C12N 1/21*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 581** (51) **C12N 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 582** (51) **C12N 15/09**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 593** (51) **C21D 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 594** (51) **C21D 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 595** (51) **C21D 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 596** (51) **C21D 1/667**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 597** (51) **C22C 38/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 620** (51) **D06F 37/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 627** (51) **E02D 27/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 628** (51) **E02F 3/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 630** (51) **E02F 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 634** (51) **E03D 1/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 651** (51) **E05F 15/63**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 684** (51) **F02D 23/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 685** (51) **F02D 23/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 686** (51) **F02D 29/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 688** (51) **F02D 45/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 707** (51) **F04B 53/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 153 712** (51) **F15B 15/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 713** (51) **F15B 21/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 726** (51) **F16C 11/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 727** (51) **F16C 33/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 734** (51) **F16D 27/112**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 736** (51) **F16D 65/095**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 739** (51) **F16F 13/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 744** (51) **F16H 45/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 749** (51) **F16K 27/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 752** (51) **F16K 31/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 759** (51) **F16L 51/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 763** (51) **F16P 3/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 153 773** (51) **F22B 37/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 774** (51) **F23B 80/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 782** (51) **F24F 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 785** (51) **F24F 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 786** (51) **F24F 11/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 794** (51) **F25B 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **3 153 798** (51) *F25C 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 805** (51) *F26B 17/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 814** (51) *G01B 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 815** (51) *G01B 11/27*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 818** (51) *G01C 21/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 833** (51) *G01L 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 840** (51) *G01N 7/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 842** (51) *G01N 17/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 843** (51) *G01N 21/17*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 852** (51) *G01N 27/72*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 855** (51) *G01N 33/48*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 858** (51) *G01N 33/543*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 870** (51) *G01R 15/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 880** (51) *G01S 7/526*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 887** (51) *G01T 1/17*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 894** (51) *G02B 5/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 895** (51) *G02B 5/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 898** (51) *G02B 6/036*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 903** (51) *G02B 7/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 907** (51) *G02B 27/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 908** (51) *G02B 27/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 913** (51) *G02C 7/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 914** (51) *G02C 7/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 918** (51) *G02F 1/1335*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 919** (51) *G02F 1/1343*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 921** (51) *G03B 17/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 927** (51) *G03G 15/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 932** (51) *G03G 21/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 936** (51) *G05B 9/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
MA MD
- (11) **3 153 945** (51) *G06F 3/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 948** (51) *G06F 3/041*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 949** (51) *G06F 3/041*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 958** (51) *G06F 3/044*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 962** (51) *G06F 3/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 973** (51) *G06F 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 974** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 153 982** (51) *G06F 19/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 154 905** (51) **C01D 7/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 154 906** (51) **C01D 7/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 154 925** (51) **C07C 45/46**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 154 926** (51) **C07C 45/46**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 154 928** (51) **C07C 59/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 154 932** (51) **C07C 209/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 154 943** (51) **C07D 211/88**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 154 948** (51) **C07D 233/58**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 154 949** (51) **C07D 233/60**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 154 951** (51) **C07D 239/94**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 154 952** (51) **C07D 239/94**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 154 954** (51) **C07D 277/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 154 993** (51) **C07F 9/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- MA
- (11) **3 154 996** (51) **C07H 7/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 154 999** (51) **C07K 14/005**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 002** (51) **C07K 14/47**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **3 155 007** (51) **C07K 14/705**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 018** (51) **C07K 19/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **3 155 029** (51) **C08G 18/48**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 038** (51) **C08J 11/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 039** (51) **C08K 3/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 049** (51) **C09D 1/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 050** (51) **C09D 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 056** (51) **C09D 11/101**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 071** (51) **C10G 21/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **3 155 084** (51) **C11D 3/50**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 089** (51) **C12N 1/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 091** (51) **C12N 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 092** (51) **C12N 5/0787**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 100** (51) **C12N 15/11**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 113** (51) **C12P 7/44**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 116** (51) **C12P 21/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 118** (51) **C12Q 1/48**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 121** (51) **C12Q 1/68**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 128** (51) **C12Q 1/68**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 129** (51) **C12Q 1/68**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **3 155 131** (51) **C12Q 1/68**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 137** (51) **C22B 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 138** (51) **C23C 4/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 176** (51) **E02D 7/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 185** (51) **E04B 1/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 186** (51) **E04B 1/62**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 194** (51) **E05B 63/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- MA
- (11) **3 155 207** (51) **E21B 19/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 233** (51) **F01D 25/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 241** (51) **F01L 1/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 245** (51) **F02B 37/013**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 250** (51) **F02D 41/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 255** (51) **F03B 17/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 257** (51) **F03D 1/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- MA
- (11) **3 155 260** (51) **F03D 7/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 261** (51) **F04B 19/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 272** (51) **F16B 15/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 273** (51) **F16B 15/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 274** (51) **F16B 37/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 277** (51) **F16D 13/58**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 278** (51) **F16D 13/75**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 305** (51) **F16L 19/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 311** (51) **F17C 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 313** (51) **F21K 99/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 319** (51) **F22B 37/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 322** (51) **F23J 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 323** (51) **F24C 15/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 325** (51) **F24F 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 326** (51) **F24H 3/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 342** (51) **F27B 7/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 361** (51) **G01B 9/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 368** (51) **G06T 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 378** (51) **G01D 5/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 381** (51) **G01F 1/66**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 382** (51) **G01F 1/66**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 383** (51) **G01F 23/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 387** (51) **G01K 1/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 880** (51) *H05K 1/03*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 881** (51) *H05K 1/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 894** (51) *A01G 9/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 947** (51) *A47L 9/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 952** (51) *A61B 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 155 972** (51) *A61B 10/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 015** (51) *A61F 13/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 026** (51) *A61G 3/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 156 032** (51) *A61K 6/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 033** (51) *A61K 6/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 034** (51) *A61K 6/083*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 038** (51) *A61K 8/55*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 040** (51) *A61K 8/67*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 071** (51) *A61K 39/395*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 080** (51) *A61L 27/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 113** (51) *B01D 37/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 144** (51) *B21D 7/025*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 151** (51) *B22D 27/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 173** (51) *B23P 15/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 201** (51) *B28B 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 227** (51) *B32B 27/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 246** (51) *B41J 15/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 275** (51) *B60K 17/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 284** (51) *B60R 5/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 156 290** (51) *B60R 22/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 371** (51) *C02F 1/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 379** (51) *C03B 37/083*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 393** (51) *C07C 263/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 394** (51) *C07C 281/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 395** (51) *C07D 213/70*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 396** (51) *C07D 213/74*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 411** (51) *C07K 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 426** (51) *C08C 19/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 449** (51) *C08L 27/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 451** (51) *C08L 63/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 467** (51) *C09J 101/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 468** (51) *C09J 101/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 484** (51) *C12N 15/09*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 689** (51) *F16F 15/31*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 690** (51) *F16H 1/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 156 699** (51) *F16J 15/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 702** (51) *F16K 11/074*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 747** (51) *F25B 49/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 766** (51) *G01C 21/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 823** (51) *G01S 17/58*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 886** (51) *G06F 3/041*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 889** (51) *G06F 3/0488*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 156 962** (51) *G06Q 50/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 021** (51) *H01F 27/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 052** (51) *H01L 23/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 064** (51) *H01L 31/0272*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 068** (51) *H01L 33/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 089** (51) *H01M 10/0525*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 093** (51) *H01M 10/6566*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 148** (51) *H02K 15/095*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA _____
- (11) **3 157 151** (51) *H02M 3/155*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 154** (51) *H02M 7/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 169** (51) *H03G 3/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 191** (51) *H04L 9/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 195** (51) *H04L 12/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 204** (51) *H04L 12/58*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 221** (51) *H04L 29/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 237** (51) *H04M 3/38*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 242** (51) *H04N 5/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 243** (51) *H04N 5/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 253** (51) *H04N 7/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 259** (51) *H04N 21/234*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 260** (51) *H04N 21/236*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 289** (51) *H04W 36/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 294** (51) *H04W 56/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 306** (51) *H04L 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 359** (51) *A23L 2/56*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 360** (51) *A23N 7/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 675** (51) **B01J 37/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 157 884** (51) **C04B 14/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 158 111** (51) **C25B 15/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 158 691** (51) **H04L 12/58**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 159 339** (51) **C07D 413/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 159 391** (51) **C09K 11/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 159 508** (51) **F01N 3/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 160 006** (51) **H02J 9/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA _____
- (11) **3 160 007** (51) **H02J 50/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 160 896** (51) **B67D 7/74**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 161 556** (51) **G03B 15/05**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 162 513** (51) **B25F 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 162 765** (51) **C01G 53/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 163 038** (51) **F01N 1/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 163 043** (51) **F01N 3/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 163 690** (51) **H01R 13/74**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 164 108** (51) **A61K 8/46**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 164 113** (51) **A61K 9/127**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 164 293** (51) **B60L 11/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 164 565** (51) **E06B 9/322**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 165 287** (51) **B05B 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 165 343** (51) **B29C 43/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 165 425** (51) **B62D 15/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 165 600** (51) **C12N 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 165 721** (51) **F01L 1/047**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 165 858** (51) **F25D 25/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 166 150** (51) **H01L 29/66**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 166 527** (51) **A61B 46/23**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 166 784** (51) **B32B 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
- (11) **3 167 200** (51) **F16B 21/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 167 751** (51) **A47B 67/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **3 167 987** (51) **B23B 49/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 168 005** (51) **B25B 21/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 168 059** (51) **B60B 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 168 163** (51) **B65B 43/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 168 369** (51) **E01H 10/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 168 494** (51) **F16F 15/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 168 992** (51) **H03K 17/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 169 080** (51) **H04R 1/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 169 582** (51) **B63B 29/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 170 622** (51) **B24B 9/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 170 626** (51) **B25F 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 171 051** (51) **F16F 9/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 171 058** (51) **F16K 1/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 171 530** (51) **H04B 10/079**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 171 574** (51) **H04L 29/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 173 411** (51) **C07D 417/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 173 518** (51) **D06F 58/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 173 676** (51) **F16M 11/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 173 710** (51) **F24H 1/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 173 722** (51) **F28F 3/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 173 892** (51) **G05D 1/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 174 121** (51) **H01L 51/52**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 174 181** (51) **H02K 11/215**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 174 198** (51) **H03F 1/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 174 457** (51) **A61B 5/01**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 174 678** (51) **B29B 11/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 174 760** (51) **B60Q 1/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 175 141** (51) **F16G 5/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 175 228** (51) **G01N 24/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 175 642** (51) **H04W 16/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 175 755** (51) **A47K 13/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 175 788** (51) **A61B 6/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 175 916** (51) **B01J 23/44**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 176 523** (51) **F25C 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 176 942** (51) **H02N 2/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 177 167** (51) **A43B 21/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 177 372** (51) **A63B 22/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 177 737** (51) **C12Q 1/68**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 178 351** (51) **A47C 3/025**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 178 596** (51) **B23K 9/133**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 178 609** (51) **B25B 21/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 180 044** (51) **A61L 27/54**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 180 161** (51) **B24B 13/005**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 181 278** (51) **B23B 51/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 181 319** (51) **B29B 17/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 181 327** (51) **B29C 49/48**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 181 904** (51) **F04B 27/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 181 931** (51) **F16D 3/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 182 030** (51) **F24H 8/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 182 031** (51) **F24H 8/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 182 084** (51) **G01L 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 182 153** (51) **G01S 7/481**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 182 156** (51) **G01S 17/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 182 229** (51) **G04F 7/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 182 244** (51) **G06F 1/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 184 165** (51) **B01F 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 184 537** (51) *C07H 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **3 185 060** (51) *G02B 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 185 155** (51) *G06F 19/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 185 304** (51) *H01L 29/78*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 185 638** (51) *H04W 76/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 185 771** (51) *A61B 5/11*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 186 202** (51) *C02F 11/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 187 430** (51) *B65D 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 187 456** (51) *B66F 11/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 187 566** (51) *C09K 19/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 187 703** (51) *F01L 1/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 187 872** (51) *G01N 29/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 190 360** (51) *F25B 43/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 190 501** (51) *G06F 3/048*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 192 614** (51) *B25F 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 192 917** (51) *D06F 58/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 192 950** (51) *E05B 59/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 192 955** (51) *E05B 85/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 193 108** (51) *F25D 11/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 193 438** (51) *H02M 3/156*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 193 634** (51) *A61L 2/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 195 525** (51) *H04L 12/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **3 196 382** (51) *E04F 15/024*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 196 576** (51) *F28D 1/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 196 848** (51) *G07F 17/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 197 025** (51) *H02K 5/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____
- (11) **3 197 168** (51) *H04N 21/422*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 199 506** (51) **C04B 41/89**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 199 956** (51) **G01R 23/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 202 668** (51) **B64F 1/31**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 203 262** (51) **G01S 17/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 203 741** (51) **H04N 19/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR

(11) **3 206 195** (51) **G07F 11/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

MA _____

(11) **3 206 976** (51) **B65G 54/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

MA MD _____

(11) **3 207 830** (51) **A47C 27/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 208 003** (51) **B07C 3/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 208 138** (51) **B60L 15/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 208 172** (51) **B61D 27/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 208 380** (51) **E01C 19/48**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 208 539** (51) **F23Q 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 209 284** (51) **A61K 9/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

MA MD _____

(11) **3 211 307** (51) **F23M 5/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 211 547** (51) **G06F 17/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA MD _____

(11) **3 212 694** (51) **C08G 77/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME _____
MA _____

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **1 241 837** (51) **H04L 29/06**
(54) • **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION/RÉCEPTION**

(11) **1 549 427** (51) **C04B 18/02**
(54) • **PROCEDE POUR LA PREPARATION DE MICROSOPHERES CREUSES SYNTHETIQUES**

(11) **1 587 264** (51) **H04L 25/02**
(54) • **Empfänger und Verfahren zur Kanalschätzung**
• **A receiver and a channel estimation method**
• **Récepteur et procédé d'estimation de canal**

(11) **1 645 093** (51) **H04L 25/03**
(54) • **KANAL- UND FOLGESCHÄTZUNG ZUM EMPFANG OPTISCHER SIGNALE**
• **ESTIMATION DE CANAL ET DE SÉQUENCE POUR LA RÉCEPTION DE SIGNAUX OPTIQUES**

(11) **1 652 394** (51) **H04W 24/08**
(54) • **COKANAL-STÖRUNGS-MESSUNGEN UND STÖRUNGS-KOMPONENTEN-TRENNUNG AUF DER BASIS EINER STATISTISCHEN SIGNALVERARBEITUNG IN EINEM FAHR-PRÜFBEREICH**
• **CO-CHANNEL INTERFERENCE MEASUREMENTS AND INTERFERENCE COMPONENT SEPARATION BASED ON STATISTICAL SIGNAL PROCESSING IN DRIVE-TEST AREA**
• **MESURE D'INTERFERENCE DE VOIES CONJOINTES ET SEPARATION DE COMPOSANTES D'INTERFERENCE BASEE SUR LE DEPOUILLEMENT STATISTIQUE DE SIGNAUX EN ZONE D'ESSAI**

(11) **1 656 279** (51) **B60R 16/02**
(54) • **ENERGIEVERWALTUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN**

(11) **1 657 905** (51) **H04N 1/00**
(54) • **BILDVERARBEITUNGSSYSTEM**
• **SYSTEME DE TRAITEMENT D'IMAGES**

(11) **1 683 020** (51) **G06F 11/30**
(54) • **SYSTÈME, APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR L'ÉTABLISSEMENT D'UNE LIAISON DE COMMUNICATION SÉCURISÉE POUR LA FORMATION D'UN RÉSEAU PRIVÉ VIRTUEL AU NIVEAU D'UNE COUCHE DE PROTOCOLE DE RÉSEAU AUTRE QUE CELLE À LAQUELLE DES PAQUETS SONT FILTRES**

(11) **1 689 135** (51) **H04L 12/801**
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTROLLE VON VERBINDUNGEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ**
• **METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING CONNECTIONS IN A COMMUNICATION NETWORK**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE CONTRÔLE DE CONNECTIONS DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS**

- (11) **1 747 624** (51) **H04B 10/079**
(54) • ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR OPTIQUE ET ADAPTEUR HOTE COMPRENANT UN ENSEMBLE DE CIRCUITS DE SURVEILLANCE À TOPOGRAPHIE MÉMOIRE
- (11) **1 785 254** (51) **B29C 45/14**
(54) • Eyepiece blank with insert and manufacturing process
- (11) **1 798 946** (51) **H04M 7/12**
(54) • GATEWAY UND VERFAHREN ZUR KOPPLUNG VON KOMMUNIKATIONSNETZWERKEN
• GATEWAY AND METHOD FOR COUPLING COMMUNICATIONS NETWORKS
• PASSERELLE ET PROCÉDÉ DESTINÉE AU COUPLAGE DE RÉSEAUX DE COMMUNICATION
- (11) **1 820 291** (51) **H04L 12/26**
(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR KOORDINIERTEN ÜBERWACHUNG UND FEHLERDETEKTION
• A METHOD, SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR COORDINATED MONITORING AND FAILURE DETECTION
• PROCÉDÉ, SYSTÈME ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE DE SURVEILLANCE ET DE DETECTION D'ERREURS
- (11) **1 825 642** (51) **H04L 12/70**
(54) • SYSTÈME DE ROUTAGE MULTIPLE-TOPOLOGIE ET MULTIPLE-SERVICES
- (11) **1 838 240** (51) **A61F 2/02**
(54) • HYALURONSÄUREDÉRIVAT UND NEURONALE STAMMZELLEN ZUR REGENERATION VON SCI UND PNT
- (11) **1 847 036** (51) **H04B 7/005**
(54) • KANALEICHUNG FÜR EINEN ZEITDUPLEXKOMMUNIKATIONSSYSTEM
- (11) **1 866 265** (51) **C06C 9/00**
(54) • INITIATEURS ELECTRIQUES UTILISANT DES COMPOSITIONS AUTO-INITIATRICES ET GENERATEURS DE GAZ COMPORTANT DE TELS INITIATEURS
- (11) **1 889 355** (51) **H02P 23/14**
(54) • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR COMMANDER UN MOTEUR À COURANT CONTINU SANS BALAI
- (11) **1 889 492** (51) **H04Q 3/66**
(54) • ROUTING AUF BASIS VOM URSPRUNG EINES ANRUFES
• ROUTING BASED UPON THE ORIGIN OF A CALL
- (11) **1 913 788** (51) **H04W 48/16**
(54) • PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA LOCALISATION DE RÉSEAU LOCAL SANS FIL DANS UN RÉSEAU ÉTENDU
- (11) **1 924 850** (51) **G01N 29/265**
(54) • INSPEKTIONSSYSTEM UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
- (11) **1 951 154** (51) **A61F 2/24**
(54) • SATTELFÖRMIGE MITRALKLAPPEN-ANNULOPLASTIE-PROTHESE MIT ASYMMETRIE
• SADDLE-SHAPED MITRAL VALVE ANNULOPLASTY PROSTHESES
• PROTHESES ASYMETRIQUES EN FORME DE SELLE POUR ANNULOPLASTIE DE LA VALVULE MITRALE
- (11) **1 956 245** (51) **F04C 27/00**
(54) • Schraubenpumpenrotor
• Screw pump rotor
• Rotor de pompe à vis
- (11) **1 960 277** (51) **B65D 5/66**
(54) • SPENDER FÜR LEBENSMITTEL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
- (11) **1 975 779** (51) **G06F 7/58**
(54) • Verschlüsselungsvorrichtung mit einem Generator von pseudozufälligen Zahlen
• Encryption device using a pseudorandom number generator
• Dispositif de cryptage utilisant un générateur de nombres pseudo-aléatoires
- (11) **1 978 759** (51) **H04W 60/04**
(54) • VERFAHREN ZUR AUSLÖSUNG VON VERFOLGUNGSBEREICHAKTUALISIERUNGEN IN EINEM DRAHTLOSEN PAKETVERMITTELTEM SYSTEM
• A METHOD FOR TRIGGERING TRACKING AREA UPDATE IN PACKET SWITCHED WIRELESS SYSTEM
• MÉTHODE PERMETTANT DE DÉCLENCHER UNE MISE À JOUR DE ZONE DE SUIVI DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION PAR PAQUETS SANS FIL
- (11) **1 989 090** (51) **B60T 17/08**
(54) • FEDERSPEICHERBREMSZYLINDER MIT EINER MIT AUSNEHMUNGEN VERSEHEN FEDERSPEICHERBREMSKOLBENDICHTUNG
- (11) **1 992 134** (51) **H04B 7/04**
(54) • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE REDUCTION DES DONNÉES DE RÉTROACTION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MIMO
- (11) **2 005 688** (51) **H04L 27/26**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TAKTPHASENKORREKTUR FÜR MIMO OFDM
- (11) **2 011 226** (51) **B60L 15/00**
(54) • MOTORSTEUERGERÄT, DAMIT AUSGERÜSTETES KRAFTFAHRZEUG UND MOTORSTEUERVERFAHREN
- (11) **2 048 840** (51) **H04L 25/03**
(54) • Datendemodulation unter Verwendung adaptiver, auf variablen Verzögerungen basierender Filterungstechniken
• Data demodulation using variable delay based adaptive filtering techniques
• Démodulation de données en utilisant des techniques de filtrage adaptif basé sur des temporisations variables
- (11) **2 051 767** (51) **A61M 5/158**
(54) • GEHÄUSE IN EINEM KATHETERANSATZ ZUM SCHUTZ EINER NADELSPITZE
- (11) **2 053 520** (51) **H04L 29/08**
(54) • INFORMATIONSVERRÄHRUNGSVORRICHTUNG, INFORMATIONSVERRÄHRUNGSVERFAHREN, COMPUTERPROGRAMM UND HALBLEITERBAUELEMENT ZUM DOWNLOAD DIGITALER INHALTE
- (11) **2 067 081** (51) **G05B 19/05**
(54) • METHOD FOR SYNCHRONISING TWO CONTROL DEVICES AND REDUNDANT STRUCTURED AUTOMATION APPARATUS
• PROCÉDÉ DESTINÉ À LA SYNCHRONISATION DE DEUX DISPOSITIFS DE COMMANDE ET DISPOSITIF D'AUTOMATISATION MONTÉ DE MANIÈRE REDONDANTE
- (11) **2 110 154** (51) **A61N 1/08**
(54) • Device for reducing the interference susceptibility of elongate implants
- (11) **2 122 010** (51) **C23C 30/00**
(54) • KARBIDSCHNEIDEINSATZ
- (11) **2 122 883** (51) **H04L 1/00**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EFFIZIENTEN ÜBERTRAGUNG VON MULTIMEDIA UND DATEN
- (11) **2 124 622** (51) **A23L 19/18**
(54) • VERFAHREN ZUR REDUKTION DER ACRYLAMID-BILDUNG IN WÄRMEBEHANDELTEN LEBENSMITTELEN
- (11) **2 136 877** (51) **A61N 1/37**
(54) • MRT-KOMPATIBLE IMPLANTIERBARE MEDIZINPRODUKTE
• MRI COMPATIBLE IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES
• DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTABLES COMPATIBLES AVEC L'IRM
- (11) **2 183 674** (51) **G06F 13/14**
(54) • DURCH EIN SERIELLES KANAL VERBUNDENE SENDER UND EMPFANGER
• TRANSMITTER AND RECEIVER CONNECTED THROUGH A SERIAL CHANNEL
• ÉMETTEUR ET RÉCEPTEUR CONNECTÉS À TRAVERS UN CANAL SÉRIE
- (11) **2 186 260** (51) **H04L 12/46**
(54) • SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE RÉSEAUX LOCAUX VIRTUELS
- (11) **2 204 780** (51) **G07D 3/14**
(54) • ELEKTROMAGNET FÜR DIE BETÄTIGUNG EINER MÜNZWEICHE IN EINEM MÜNZGERÄT
• ELECTROMAGNET FOR ACTUATING A COIN ROUTER IN A COIN DEVICE
• ELECTROAIMANT POUR L'ACTIONNEMENT D'UN APPAREIL D'AIGUILLAGE DES PIÈCES DE MONNAIE DANS UN APPAREIL À MONNAIE
- (11) **2 212 532** (51) **B64D 33/02**
(54) • EINLASS FÜR ÜBERSCHALLTRIEBWERK
• LOW SHOCK STRENGTH SUPERSONIC INLET
• ENTRÉE POUR UN RÉACTEUR SUPERSONIQUE
- (11) **2 213 929** (51) **F16L 37/14**
(54) • SCHNELLKUPPLUNG
• A QUICK CONNECTOR
• RACCORD RAPIDE
- (11) **2 214 586** (51) **A61C 13/08**
(54) • PROTHESE, PROTHESENKOMponentEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZAHNPROTHESE
- (11) **2 217 179** (51) **A61F 2/44**
(54) • ZWISCHENWIRBELIMPLANTAT MIT GERINGEM PROFIL
- (11) **2 217 557** (51) **C07C 69/73**
(54) • AKTIVIERTE METHYLENREAGENTIEN
• ACTIVATED METHYLENE REAGENTS
• RÉACTIFS DE MÉTHYLÈNE ACTIVÉS
- (11) **2 223 995** (51) **C11D 17/00**
(54) • FORMULIERUNGEN ZUR ENTFERNUNG VON FARBSCHICHTEN UND DIVERSEN SCHMUTZSCHICHTEN VON OBERFLÄCHEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES MITTELS UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG

- (11) **2 225 726** (51) **G06T 7/00**
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER BILDQUALITÄT
• PROCÉDÉ POUR ÉVALUER LA QUALITÉ DE L'IMAGE
- (11) **2 226 131** (51) **E21B 36/04**
(54) • VERFAHREN ZUM REINIGEN EINES INDUSTRIETANKS DURCH VERWENDUNG ELEKTRISCHER ENERGIE UND KRITISCHEN FLÜSSIGKEITEN
• METHOD OF CLEANING AN INDUSTRIAL TANK USING ELECTRICAL ENERGY AND CRITICAL FLUID
• PROCÉDÉ DE NETTOYAGE D'UNE CITERNE INDUSTRIELLE UTILISANT ÉNERGIE ÉLECTRIQUE ET DE FLUIDES CRITIQUES
- (11) **2 231 055** (51) **A61B 17/64**
(54) • VORRICHTUNG FÜR EINE INTERMAXILIÄRE BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG
- (11) **2 231 505** (51) **B67D 1/04**
(54) • ENSEMBLE D'ADAPTATEUR À UTILISER EN COMBINAISON AVEC UN RÉCIPIENT DE BOISSON DÉMONTABLE
- (11) **2 235 460** (51) **F25J 3/04**
(54) • PROCESS AND DEVICE FOR THE CRYOGENIC SEPARATION OF AIR
• PROCÉDÉ ET INSTALLATION POUR LA SÉPARATION CRYOGÉNIQUE D'AIR
- (11) **2 237 628** (51) **H04W 52/32**
(54) • EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES LEISTUNGSVERSTÄRKERS EINER MOBILFUNKSENDE-EINRICHTUNG
• METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING AN AMPLIFIER FOR A MOBILE PHONE TRANSMISSION DEVICE
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE D'UN DISPOSITIF D'ÉMISSION DE RADIO MOBILE
- (11) **2 238 722** (51) **H04L 25/02**
(54) • KANALSCHÄTZUNG MIT GEMEINSAMEN UND FESTZUGEORDNETEN PILOTKANÄLEN
• ESTIMATION DE CANAL UTILISANT DES CANAUX PILOTES COMMUNS ET DÉDIÉS
- (11) **2 241 831** (51) **F24F 1/00**
(54) • Air conditioner with reduced standby power consumption of the outdoor unit on the basis of a three wire cable connection between indoor and outdoor unit
• Climatiseur avec consommation d'énergie réduite en standby de la groupe extérieure sur base d'un câble à trois cordons entre la groupe intérieure et la groupe extérieure
- (11) **2 262 215** (51) **H04M 7/12**
(54) • SYSTEM MIT GATEWAY ZUR KOPPLUNG VON KOMMUNIKATIONSNETZWERKEN
• SYSTEM WITH GATEWAY AS INTERFACE FOR COMMUNICATIONS NETWORKS
• SYSTÈME AVEC PASSERELLE DESTINÉE AU COUPLAGE DE RÉSEAUX DE COMMUNICATION
- (11) **2 262 480** (51) **A61K 39/385**
(54) • IMMUNOMODULATOR-TEILCHEN
• IMMUNOMODULATOR PARTICLES
• PARTICULES IMMUNOMODULATRICES
- (11) **2 263 793** (51) **B01J 19/18**
(54) • Verfahren für einen Schleifenpolymerisationsreaktor
• Process for loop polymerisation reactor
• Procédé pour un réacteur de polymérisation en boucle
- (11) **2 270 082** (51) **A61L 15/28**
(54) • ALGINAT-HALTIGE PORÖSE FORMKÖRPERN
• ALGINATE-CONTAINING POROUS SHAPED MOULDINGS
• ÉLÉMENTS MOULÉS POREUX À BASE D'ALGINATE
- (11) **2 270 660** (51) **G06F 9/46**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTÄNDIGKEITSVEKTOR-BASIERTEN VERÄNDERUNG DER BENUTZUNGSFREQÜENZ
• SYSTEME ET PROCÉDE DE MODIFICATION DE TAUX D'UTILISATION SUR LA BASE DE VECTEURS DE PERSISTANCE
- (11) **2 276 805** (51) **C08L 23/00**
(54) • MATÉRIAU DE REMPLISSAGE
- (11) **2 282 770** (51) **C07K 16/00**
(54) • ANTIKÖRPER MIT VERÄNDERTER BINDUNG AN FORN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
- (11) **2 284 391** (51) **F03D 7/02**
(54) • Verfahren und Steuerung von mindestens eines Windturbinenschaukel während des Rotorhalteprozesses in einem Windturbinensystem, Steuersystem, Windturbinen und Verwendung dafür
- (11) **2 285 072** (51) **H04L 12/24**
(54) • GLEICHRANGIGE KOMMUNIKATION MIT NETZADRESSENÜBERSETZUNG
- (11) **2 301 138** (51) **H02K 3/28**
(54) • MOTORANORDNUNG
• ENSEMBLE DE MOTEUR
- (11) **2 303 264** (51) **A61K 31/4168**
(54) • PROCÉDÉS DE TRAITEMENT D'AFFECTIONS À MÉDIATION ALPHA-ADRÉNERGIQUE
- (11) **2 306 659** (51) **H04L 1/18**
(54) • VERFAHREN ZUR PHICH-ZUORDNUNG IN EINEM SU-MIMO-SYSTEM MIT MEHREREN CODEWORDS BEI UPLINK-ÜBERTRAGUNGEN
• METHOD FOR ALLOCATING PHICH IN A SYSTEM USING SU-MIMO WITH MULTIPLE CODEWORDS IN UPLINK
• PROCÉDÉ D'ALLOCATION DU PHICH DANS UN SYSTÈME SU-MIMO AVEC MULTIPLES CODEWORDS EN LIAISON MONTANTE
- (11) **2 311 853** (51) **C07K 14/12**
(54) • Infektiöse cDNA eines zugelassenen Vakzinstamms für das Masernvirus. Verwendung für immunogene Zusammensetzungen
• Adnc infectieux pour une souche de vaccin approuvée du virus de la rougeole. Utilisation pour compositions immunogènes
- (11) **2 314 545** (51) **C01G 51/04**
(54) • PARTIKELFÖRMIGES OXYCOBALTHYDROXIDPULVER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE PARTIKELFÖRMIGES LITHIUMCOBALTATPULVER UND SEKUNDÄRBATTERIE MIT NICHTWÄSSRIGEM ELEKTROLYT UNTER VERWENDUNG DAVON
• OXYCOBALT HYDROXIDE PARTICULATE POWDER AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR, AS WELL AS LITHIUM COBALTATE PARTICULATE POWDER AND NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERY USING THE SAME
• POUDRE DE PARTICULES D'HYDROXYDE D'OXYCOBALT ET PROCÉDÉ DE FABRI-
- CATION DE CETTE POUDRE, ET ÉGALEMENT POUDRE DE PARTICULES DE COBALTATE DE LITHIUM ET BATTERIE SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX LES UTILISANT
- (11) **2 317 221** (51) **F23C 9/00**
(54) • CHAUDIERE A COMMUNICATION AERAIQUE ENTRE LA CHAMBRE DE COMBUSTION ET L'ECHANGEUR PERMETTANT D'EVITER LA RESONANCE DU BRULEUR À AIR PULSÉ
- (11) **2 317 818** (51) **H04W 72/12**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION ZUM MELDEN VON VERKEHRSVOLUMENMESSINFORMATIONEN ZUR UNTERSTÜTZUNG VON AUFWÄRTSSTRECKENDATENÜBERTRAGUNGEN
• WIRELESS COMMUNICATION METHOD AND APPARATUS FOR REPORTING TRAFFIC VOLUME MEASUREMENT INFORMATION TO SUPPORT UPLINK DATA TRANSMISSIONS
• PROCÉDE ET APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL PERMETTANT DE COMMUNIQUER DES INFORMATIONS DE MESURE DE VOLUME DE TRAFIC DESTINÉES A SOUTENIR DES TRANSMISSIONS DE DONNEES MONTANTES
- (11) **2 328 492** (51) **A61B 17/70**
(54) • FACETTENGELLENKIMPLANTAT UND EINFÜHRHILFE
- (11) **2 333 464** (51) **F25D 23/02**
(54) • Kühlanlagentür
• Refrigerator door
• Porte de réfrigérateur
- (11) **2 335 063** (51) **G01N 29/07**
(54) • PULSE-ECHO METHOD WITH DETERMINATION OF THE DELAY-LINE GEOMETRY
• MÉTHODE PAR IMPULSION-ÉCHO AVEC DÉTERMINATION DE LA GÉOMÉTRIE DE LA LIGNE À RETARD
- (11) **2 335 413** (51) **H04N 7/14**
(54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN
- (11) **2 345 444** (51) **A61M 16/00**
(54) • Langzeitaugliches Breitband-Atemwegsdruck-Beatmungsvorrichtung mit niedriger Frequenz und hoher Amplitude unter Verwendung von Blasen
• Broad-band, low frequency, high-amplitude, long time duration, oscillating airway pressure breathing apparatus utilizing bubbles
• Appareil respiratoire sous pression pour voies respiratoires oscillant, de longue durée, à grande amplitude, basse fréquence et bande large utilisant des bulles
- (11) **2 347 754** (51) **A61K 8/41**
(54) • Oral and tooth care and cleaning agents with alkyipyridinium salts I
- (11) **2 348 268** (51) **F25D 23/02**
(54) • KÜHLGERÄT UND DESSEN HERSTELLUNGSMETHODE
• APPAREIL DE RÉFRIGÉRATION ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (11) **2 349 518** (51) **C07K 14/705**
(54) • VERFAHREN ZUM BELADEN EINER KRISTALLISIERUNGSVORRICHTUNG
• Procédé de chargement d'un dispositif de cristallisation

- (11) **2 353 234** (51) **G02B 6/44**
(54) • *TERMINAL DE CONNEXION OPTIQUE DISPOSANT D'UN SCHEMA DE MAPPAGE DE PORTS*
- (11) **2 358 966** (51) **E04F 10/08**
(54) • *WINTERGARTEN-DACHFENSTER MIT SONNENSCHUTZ INNEN ODER AUSSEN MONTIERBAR*
• *CONSERVATORY ROOF WINDOW WITH SCREEN MOUNTABLE INSIDE OR OUTSIDE*
• *CHÂSSIS À TABATIÈRE DE JARDIN D'HIVER AVEC PROTECTION SOLAIRE MONTÉE À L'INTÉRIEUR OU À L'EXTÉRIEUR*
- (11) **2 363 812** (51) **G06F 15/78**
(54) • *REKONFIGURIERBARE PROZESSORARCHITEKTUR*
• *RECONFIGURABLE PROCESSOR ARCHITECTURE*
• *ARCHITECTURE DE PROCESSEUR RECONFIGURABLE*
- (11) **2 367 617** (51) **B01J 13/00**
(54) • *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MATÉRIAUX COLLOÏDES, MATÉRIAUX COLLOÏDES ET LEURS UTILISATIONS*
- (11) **2 367 798** (51) **C07D 231/44**
(54) • *PYRAZOLON-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON AMYOTROPHER LATERALSCLEROSE*
• *PYRAZOLONE DERIVATIVES USEFUL IN THE TREATMENT OF AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS*
• *DÉRIVÉS PYRAZOLONE UTILES DANS LE TRAITEMENT DE LA SCLÉROSE LATÉRALE AMYOTROPHIQUE*
- (11) **2 367 800** (51) **C07D 239/47**
(54) • *Pyrimidines substituées pour le traitement des maladies comme le cancer*
- (11) **2 377 745** (51) **B62D 15/02**
(54) • *Kraftfahrzeug mit Spurhalteunterstützung*
- (11) **2 384 414** (51) **F23R 3/28**
(54) • *GEKÜHLTER FLAMMENHALTER MIT DRALLERZEUGER*
• *STABILISATEUR DE FLAMME REFROIDI AVEC COUPELLE DE TURBULENCE*
- (11) **2 385 810** (51) **A61F 2/32**
(54) • *ILIAK-KANALPROTHESE*
- (11) **2 401 300** (51) **C07K 16/28**
(54) • *AN MENSCHLICHE mIgE-AUF-B-LYMPHOZYTEN BINDENDE ANTI-C[epsilon] ANTIKÖRPER*
• *ANTI-C[epsilon]mX ANTIBODIES CAPABLE OF BINDING TO HUMAN mIgE ON B LYMPHOCYTES*
• *ANTICORPS ANTI-C[epsilon]mX CAPABLES DE SE LIER AUX mIgE HUMAINS SUR DES LYMPHOCYTES B*
- (11) **2 404 084** (51) **F16J 13/06**
(54) • *ANORDNUNG MIT EINER SELBSTKLEMMENDEN SCHÜRZE ZUM SCHLIESSEN EINES RINGFÖRMIGEN BUNDS ODER ZUR VERBINDUNG DAMIT*
• *MONTAGE À JUPE AUTO-SERRANTE POUR L'OBTURATION DE, OU LE RACCORD SUR, UNE COLLERETTE ANNULAIRE*
- (11) **2 404 737** (51) **B29C 55/16**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER POLYETHYLENFOLIE MIT SEHR HOHEM MOLEKULARGEWICHT SOWIE POLYETHYLENFOLIE MIT SEHR HOHEM MO-*
- LEKULARGEWICHT HERSTELLBAR DURCH DIESES VERFAHREN*
• *METHOD FOR PRODUCING SUPER HIGH MOLECULAR WEIGHT POLYETHYLENE FILM AND SUPER HIGH MOLECULAR WEIGHT POLYETHYLENE FILM OBTAINABLE BY SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN FILM EN POLYÉTHYLÈNE DE POIDS MOLÉCULAIRE EXTRÊMEMENT ÉLEVÉ ET FILM EN POLYÉTHYLÈNE DE POIDS MOLÉCULAIRE EXTRÊMEMENT ÉLEVÉ SUSCEPTIBLE D'ÊTRE OBTENU PAR LEDIT PROCÉDÉ*
- (11) **2 409 463** (51) **H04L 25/03**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON STRAHLFORMUNGSRÜCKKOPPLUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING BEAMFORMING FEEDBACK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉMETTRE UN RETOUR DE MISE EN FORME DE FAISCEAUX*
- (11) **2 412 455** (51) **B21B 45/02**
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN EINER STAHLPLATTE*
• *METHOD OF MANUFACTURING A STEEL PLATE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PLAQUE D'ACIER*
- (11) **2 416 604** (51) **H04W 28/02**
(54) • *HANDLING SIGNALLING CONGESTION AND RELATED COMMUNICATION DEVICE*
- (11) **2 424 640** (51) **B01D 36/00**
(54) • *KRAFTSTOFFFILTERSYSTEM MIT VORRICHTUNG ZUM REINIGEN VON WASSER*
• *FUEL FILTER SYSTEM WITH DEVICE FOR PURIFYING WATER*
• *SYSTEME DE FILTRE A CARBURANT AVEC DISPOSITIF DE PURIFICATION D'EAU*
- (11) **2 427 125** (51) **A61B 17/06**
(54) • *FADEN MIT BESCHICHTETEN VERANKERUNGSSTRUKTUREN ZUR VERANKERUNG IN BIOLOGISCHEN GEWEBEN*
• *THREAD HAVING COATED ANCHORING STRUCTURES FOR ANCHORING IN BIOLOGICAL TISSUES*
• *FIL PRÉSENTANT DES STRUCTURES D'ANCRAGE REVÊTUES POUR ANCRAGE DANS DES TISSUS BIOLOGIQUES*
- (11) **2 430 644** (51) **H01G 9/00**
(54) • *TRAGBARE ELEKTRISCHE VORRICHTUNG ZUR SCHNELLEN ENTLADUNG VON SUPERKONDENSATOREN*
• *PORTABLE ELECTRIC DEVICE FOR FAST DISCHARGE OF SUPERCAPACITORS*
- (11) **2 434 752** (51) **H04N 5/365**
(54) • *Verfahren zur Feststellung und Korrektur der Reaktionsstabilität eines Halbleiter-Matrixdetektors*
- (11) **2 434 911** (51) **A23L 33/105**
(54) • *EXTRAKTE VON GRÜNEM TEE MIT VERBESSERTER BIOVERFÜGBARKEIT*
• *Extraits de thé vert de biodisponibilité améliorée*
- (11) **2 436 347** (51) **A61F 11/08**
(54) • *Plug insert to be inserted in an earplug for clipping intense, brief acoustic peaks by wave phase displacement*
- (11) **2 443 752** (51) **H03H 7/40**
(54) • *LEISTUNGS- UND IMPEDANZ-MESSSCHALTUNG FÜR EIN DRAHTLOSES NACHRICHTENGERÄT*
- (11) **2 445 368** (51) **A43B 7/12**
(54) • *Shoe and item of clothing with improved respiration*
• *Chaussure et habit ayant une activité respiratoire améliorée*
- (11) **2 454 277** (51) **C07K 14/415**
(54) • *REGULIERUNG VON ZINKMANGEL UND ZINKTOLERANZ BEI PFLANZEN*
• *RÉGULATION DE LA DÉFICIENCE EN ZINC ET TOLÉRANCE DANS LES PLANTES*
- (11) **2 468 028** (51) **H04W 24/02**
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT AUTOMATISIERTER NACHBARBEZIEHUNGSFUNKTION, ANR*
• *COMMUNICATIONS SYSTEM WITH AUTOMATIC NEIGHBOUR RELATION, ANR, FUNCTION*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION AVEC FONCTION DE RELATION VOISINE AUTOMATIQUE, ANR*
- (11) **2 472 761** (51) **H04L 1/00**
(54) • *FUNKÜBERTRAGUNGSGERÄT UND VERFAHREN*
• *RADIO TRANSMITTING APPARATUS AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION RADIO*
- (11) **2 474 147** (51) **H04L 29/12**
(54) • *VERFAHREN FÜR EINE SICHERE VORRICHTUNG ZUM AUFLÖSEN EINER IP-ADRESSE EINES ZIELSERVERS*
• *PROCÉDÉ POUR QU'UN DISPOSITIF SÉCURISÉ PUISSE RÉSOUDRE L'ADRESSE IP D'UN SERVEUR CIBLE*
- (11) **2 488 561** (51) **C08F 136/06**
(54) • *Neodym-catalysed polybutadiene*
• *Polybutadiène catalysé au néodyme*
- (11) **2 489 303** (51) **A61B 5/06**
(54) • *POSITIONIERUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN ÜBERWACHUNG DES SPEISERÖHREN-PH-WERTES*
• *POSITIONING SYSTEM AND METHOD FOR ESOPHAGEAL PH VALUE WIRELESS MONITORING*
• *SYSTÈME DE POSITIONNEMENT ET PROCÉDÉ POUR LA SURVEILLANCE SANS FIL DE LA VALEUR DU PH OESOPHAGIEN*
- (11) **2 499 174** (51) **C08F 10/00**
(54) • *Verfahren zur Polymerisierung von Olefinen*
• *Procédé pour la polymérisation d'oléfinen*
- (11) **2 500 346** (51) **C07D 471/04**
(54) • *COMPOUND HAVING A SUBSTITUTED ANTHRACENE RING STRUCTURE AND PYRIDOINDOLE RING STRUCTURE, AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE*
- (11) **2 502 102** (51) **G02B 6/02**
(54) • *DOPPELBRICHENDE MIKROSTRUKTURIERTE GLASFASER FÜR SENSORANWENDUNG*
• *FIBRE OPTIQUE BIRÉFRINGENTE À MICRO-STRUCTURE POUR UNE APPLICATION DE TYPE CAPTEUR*
- (11) **2 507 877** (51) **H04B 10/572**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WELLENLÄNGESTABILISIERUNG UND -VERRIGELUNG FÜR WELLENLÄNGEN-MULTIPLEX SENDER*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE STABILISATION ET VERROUILLAGE DE LA LONGUEUR D'ONDE POUR ÉMETTEURS*

- À MULTIPLEXAGE PAR DIVISION DE LONGUEUR D'ONDES
(11) **2 510 867** (51) **A61B 1/005**
(54) • ENDOSKOP
• ENDOSCOPE
• ENDOSCOPE
- (11) **2 511 692** (51) **G01N 21/35**
(54) • Verfahren zur Infrarot-Quantifizierung von Biomolekülen
• Method for infrared (IR) quantitation of biomolecules
• Procédé pour la quantification des biomolécules par infrarouges
- (11) **2 512 450** (51) **A61K 9/14**
(54) • COMPOSITION D'HORMONE DE CROISSANCE LIÉE TRANSITOIREMENT À UN POLYMÈRE
- (11) **2 515 888** (51) **A61K 9/72**
(54) • TROCKENES PULVER ZUR INHALATION ENTHALTEND TIOTROPIUM
• POWDRE SEC POUR INHALATION COMPRENANT TIOTROPIUM
- (11) **2 516 694** (51) **C23C 14/56**
(54) • "STREIFENDURCHZUGSVORRICHTUNG SOWIE VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG DER OBERFLÄCHE EINES STREIFENS DAMIT
• STRIP PASSING APPARATUS AND APPARATUS FOR TREATING SURFACE OF STRIP WITH THE SAME
• APPAREIL DE PASSAGE DE BANDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE LA SURFACE D'UNE BANDE À L'AIDE DE CE DERNIER
- (11) **2 521 841** (51) **F01M 13/04**
(54) • MECHANISCHES ENTLÜFTUNGSSYSTEM FÜR EINE VIERTAKT BRENNKRAFTMASCHINE
- (11) **2 523 764** (51) **B22D 11/16**
(54) • Regulating method for the casting mould of a continuous casting mould
• Procédé de réglage pour la surface de bain d'une coquille de coulée par faisceau
- (11) **2 523 805** (51) **B32B 21/08**
(54) • PANNEAUX À BASE DE FIBRES MUNIS D'UNE SURFACE DÉCORATIVE RÉSISTANTE À L'USURE
- (11) **2 524 065** (51) **C22C 38/42**
(54) • SAITE FÜR EIN MUSIKINSTRUMENT
- (11) **2 525 546** (51) **H04L 29/06**
(54) • Verfahren, Computer Programm und Vorrichtung zur Erkennung von Eindringungen in ein Netzwerk
• Method, computer program and apparatus for network intrusion detection
• Procédé, programme d'ordinateur et appareil pour détection d'intrusion de réseau
- (11) **2 530 189** (51) **D01F 11/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FUNKTIONELLEN NANOFASERSCHICHTEN SOWIE VORRICHTUNG ZUR AUSFÜHRUNG DES VERFAHRENS
• METHOD OF PRODUCTION OF FUNCTIONAL NANOFIBER LAYER AND DEVICE FOR CARRYING OUT THE METHOD
• PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE COUCHES DE NANOFIBRES FONCTIONNELLES ET APPAREIL POUR APPLIQUER CE PROCÉDÉ
- (11) **2 530 656** (51) **G07B 15/06**
(54) • Verfahren zur Einrichtung eines mobilen Fahrzeuggerätes sowie Fahrzeugeinrichtung mit einem solchen mobilen Fahrzeuggerät
- (11) **2 533 170** (51) **G06F 21/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtungen zur Steuerung des Zugriffs auf eine Computerressource durch Anwendungen, die auf einer Computervorrichtung ausgeführt werden
• Procédés et dispositifs pour contrôler l'accès à une ressource informatique par des applications exécutables dans un dispositif informatique
- (11) **2 534 785** (51) **H04L 5/00**
(54) • Komponententräger-(De)Aktivierung in Kommunikationssystemen mittels Carrier Aggregation
• (Dés)activation de porteuses de composantes dans des systèmes de communication utilisant une agrégation de porteuses
- (11) **2 535 434** (51) **C22C 19/07**
(54) • VERSCHLEISSBESTÄNDIGER INNERER ÜBERZUG FÜR ROHRE UND ROHRANSCHLÜSSE
• WEAR RESISTANT INNER COATING FOR PIPES AND PIPE FITTINGS
• REVÊTEMENT INTERNE RÉSISTANT À L'USURE POUR TUYAUX ET RACCORDS DE TUYAU
- (11) **2 543 862** (51) **F02K 1/62**
(54) • Schubumkehrer
- (11) **2 544 881** (51) **B29C 65/02**
(54) • PROCESS FOR MANUFACTURING A FUEL TANK, FUEL TANK AND USE THEREOF IN A HYBRID VEHICLE
- (11) **2 547 220** (51) **C13B 50/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG CO-KRISTALLISIERTER SUCROSE - NATÜRLICHE SÜSSSTOFFEN
• PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF COCRYSTALLIZED SUCROSE - NATURAL SWEETENERS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SUCROSE ET D'ÉDULCORANTS NATURELS CO-CRISTALLISÉS
- (11) **2 551 533** (51) **F16B 9/02**
(54) • SENSOR
• SENSOR
• CAPTEUR
- (11) **2 556 798** (51) **A61B 17/02**
(54) • POLYMERFORMKÖRPER ZUM ZIEHEN VON BIOLOGISCHEM GEWEBE
• POLYMER MOLDED BODY FOR PULLING BIOLOGICAL TISSUE
• CORPS POLYMÈRE MOULÉ PERMETTANT D'EXERCER UNE TRACTION SUR UN TISSU BIOLOGIQUE
- (11) **2 557 868** (51) **H04W 60/04**
(54) • MOBILE KOMMUNIKATIONSSYSTEM, POSITIONSGESTRIERTES VERFAHREN, RELAISKNOTEN UND STEUERVERFAHREN DAFÜR SOWIE MEDIUM ZUM SPEICHERN DES STEUERUNGSPROGRAMMS
• MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, LOCATION REGISTRATION METHOD, RELAY NODE AND CONTROL METHOD THEREOF, AND STORAGE MEDIUM OF CONTROL PROGRAM
• SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT D'EMPLACEMENT, NOEUD DE RELAIS ET PROCÉDÉ DE COMMANDE CORRESPONDANT
- DANT ET SUPPORT DE STOCKAGE DE PROGRAMME DE CONTRÔLE
(11) **2 561 969** (51) **B29C 45/14**
(54) • Dekorschicht und In-Mould-Formverfahren
- (11) **2 562 480** (51) **F24C 7/08**
(54) • Kochfeld mit Überwachungs Vorrichtung
• Hot Plate with Monitoring Device
• champs de cuisson avec dispositif de surveillance
- (11) **2 564 812** (51) **A61F 2/07**
(54) • System zur Einführung einer endovaskulären Prothese
- (11) **2 569 080** (51) **B01D 61/18**
(54) • WASSERFILTRIERUNGSMODUL SOWIE VERFAHREN ZUR SEINER HERSTELLUNG UND MONTAGE
• WATER FILTRATION MODULE AND METHOD FOR THE MANUFACTURE AND INSTALLATION THEREOF
• MODULE DE FILTRATION D'EAU ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DE MONTAGE
- (11) **2 570 171** (51) **B01D 46/24**
(54) • LUFTREINIGERANORDNUNG
• SYSTEME D'EPURATION D'AIR
- (11) **2 573 741** (51) **G08C 17/02**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER INFRAROTKAMMER ÜBER EINEN REMOTE-CLIENT
• SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING INFRARED CAMERA BY USING A REMOTE CLIENT
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CAMÉRA INFRAROUGE AU MOYEN D'UN CLIENT DISTANT
- (11) **2 573 816** (51) **H01L 27/148**
(54) • Ladung multiplizierender CCD-Bildsensor mit verarmtem Bereich
- (11) **2 577 698** (51) **H01H 9/34**
(54) • Switch unit with arc-extinguishing units
- (11) **2 578 453** (51) **B60R 5/04**
(54) • VERSTAUBARE GEPÄCKLADEFLÄCHE MIT HALTEEIGENSCHAFTEN FÜR LEBENSMITTELLADENTÜTEN
• STOW AWAY LUGGAGE LOAD FLOOR WITH GROCERY BAG HOLDING PROPERTIES
• PLANCHER DE CHARGE DE BAGAGES PLIABLE AVEC PROPRIÉTÉS DE TENUE DE SACS D'ÉPICERIE
- (11) **2 578 637** (51) **B29C 49/00**
(54) • HARZZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN BLASGEFORMTEN HOHLEN ARTIKEL SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER HARZZUSAMMENSETZUNG, BLASGEFORMTER HOHLER ARTIKEL SOWIE VERFAHREN ZUR SEINER HERSTELLUNG
• RESIN COMPOSITION FOR BLOW-MOLDED HOLLOW ARTICLE AND METHOD FOR PRODUCING SAID RESIN COMPOSITION, BLOW-MOLDED HOLLOW ARTICLE AND ITS PRODUCTION PROCESS
• COMPOSITION DE RÉSINE POUR ARTICLE ÉVIDÉ MOULÉ PAR SOUFFLAGE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LADITE COMPOSITION DE RÉSINE, ARTICLE ÉVIDÉ MOULÉ PAR SOUFFLAGE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION

- (11) **2 582 328** (51) **A61B 34/10**
(54) • PATIENTENSPEZIFISCHE HÜFTTOTALARTHROPLASTIK
- (11) **2 583 696** (51) **A61L 9/01**
(54) • Low volatile reactive malodor counteractives and methods of use thereof
- (11) **2 584 226** (51) **B60K 6/387**
(54) • GANGSCHALTVORRICHTUNG
• SPEED CHANGE DEVICE
• DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE VITESSE
- (11) **2 585 461** (51) **A61K 31/517**
(54) • 2,4-DIARYL-SUBSTITUIERTE [1,8] NAPHTHYRIDINE ALS KINASE INHIBITOR ZUR ANWENDUNG GEGEN KREBS
• 2,4-DIARYL-SUBSTITUTED [1,8] NAPHTHYRIDINES AS KINASE INHIBITORS FOR USE AGAINST CANCER
• [1,8]NAPHTHYRIDINES 2,4-DIARYL-SUBSTITUÉS & xA;EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASES POUR LE TRAITEMENT DES CANCERS
- (11) **2 595 365** (51) **H04M 1/02**
(54) • SCHIEBEEINHEIT FÜR EINE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG
• SLIDE UNIT FOR ELECTRONIC APPARATUS
• UNITÉ COULISSANTE POUR APPAREIL ÉLECTRONIQUE
- (11) **2 604 629** (51) **C07K 19/00**
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON GEBÄRMUTTERHALSKREBS MIT HPV-IMMUNITÄTSVERSTÄRKER
• COMPOSITION FOR PREVENTING OR TREATING CERVICAL CANCER HAVING HUMAN PAPILLOMAVIRUS IMMUNITY ENHANCER
• COMPOSITION CONTENANT UN PROMOTEUR D'IMMUNITÉ DU PAPILLOMAVIRUS HUMAIN DESTINÉE À PRÉVENIR OU TRAITER LE CANCER DU COL DE L'UTÉRUS
- (11) **2 607 381** (51) **C08C 19/44**
(54) • FUNKTIONALISIERTEN ELASTOMER, GUMMI ZUSAMMENSETZUNG UND REIFEN.
• FUNCTIONALIZED ELASTOMER, RUBBER COMPOSITION AND TIRE
• ELASTOMÈRE FONCTIONNALISÉ, COMPOSITION DE CAOUTCHOUC LE CONTENANT ET PNEU.
- (11) **2 607 461** (51) **C10M 143/00**
(54) • SCHMIERUNG FÜR EINEN SCHIFFSMOTOR
• MARINE ENGINE LUBRICATION
• LUBRIFICATION DE MOTEUR MARIN
- (11) **2 607 745** (51) **F16F 15/32**
(54) • Auswuchtgewicht für Fahrzeugräder
• Poids d'équilibrage pour roues de véhicule
- (11) **2 613 712** (51) **A61B 17/04**
(54) • VORRICHTUNG ZUR FÜHRUNG EINER NAHT DURCH EIN GEWEBE
• APPARATUS FOR PASSING SUTURE THROUGH TISSUE
• APPAREIL PERMETTANT DE PASSER UN POINT DE SUTURE À TRAVERS UN TISSU
- (11) **2 614 073** (51) **C07K 14/245**
(54) • REKOMBINANTES BAKTERIELLES LIPOCALIN (BLC) UND DESSEN VERWENDUNG
• LIPOCALIN BACTERIENNE (BLC) ET SON UTILISATION
- (11) **2 615 692** (51) **H01R 4/06**
(54) • Leitende Verbindungsanordnung, Verfahren zu deren Herstellung und Satz für eine Karosserie
• Conductive connection assembly, method for manufacturing the same and kit for a body
• Ensemble de connexion conductrice, procédé de fabrication associé et kit pour carrosserie
- (11) **2 617 446** (51) **A61M 5/30**
(54) • SPRITZE
• SYRINGE
• SERINGUE
- (11) **2 619 958** (51) **H04L 29/06**
(54) • IP-PRIORISIERUNGS- UND REIHUNGSVERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERKENNUNG UND UNTERDRÜCKUNG VON DDOS
• IP PRIORITIZATION AND SCORING METHOD AND SYSTEM FOR DDOS DETECTION AND MITIGATION
• MÉTHODE ET SYSTÈME DE CLASSEMENT EN PRIORITÉ IP ET DE NOTATION POUR DÉTECTION ET ATTÉNUATION DDOS
- (11) **2 620 808** (51) **G02F 1/1343**
(54) • MATRIXSUBSTRAT UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGETADEL
- (11) **2 621 017** (51) **H01Q 1/24**
(54) • Mobile drahtlose Kommunikationsvorrichtung mit elektrisch leitfähigen tragbaren Gehäuseabschnitten, die eine Antenne definieren
- (11) **2 626 639** (51) **F24C 15/20**
(54) • UV-Reinigungsmodul für eine gewerblich nutzbare Küchenluftreinigungsanlage
• UV cleaning module for a commercial kitchen air cleaning system
• module de nettoyage UV pour une installation de nettoyage à l'air pour cuisine à utilisation industrielle
- (11) **2 626 883** (51) **H01J 25/34**
(54) • Oszillator für elektromagnetische Wellen mit mehreren Tunnel und zugehörige Wellenerzeugungsvorrichtung
- (11) **2 628 194** (51) **H01L 33/00**
(54) • Herstellungsverfahren einer lichtemittierenden Vorrichtung
• Method of manufacturing a light emitting device
• Méthode de fabrication d'un dispositif émetteur de lumière
- (11) **2 629 548** (51) **H04Q 9/00**
(54) • VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG UND ÜBERTRAGUNG VON MESSDATEN
• DEVICE FOR THE RECORDING AND COMMUNICATION OF MEASUREMENT DATA
• DISPOSITIF DE DÉTECTION ET DE TRANSMISSION DE DONNÉES DE MESURE
- (11) **2 631 724** (51) **G05B 23/00**
(54) • PROCÉDÉ DE MESURE D'UN INDICE D'INTEGRITÉ D'UNE INSTALLATION REFLÉTANT L'ÉTAT D'UN ÉLÉMENT INFÉRIEUR, ET SUPPORT D'INFORMATIONS LISIBLE PAR UN ORDINATEUR QUI CONTIENT UN PROGRAMME PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE LE PROCÉDÉ
- (11) **2 632 349** (51) **A61B 17/17**
(54) • SYSTEM FOR ASSISTING WITH ATTACHMENT OF A STOCK IMPLANT TO A PATIENT TISSUE
- (11) **2 636 815** (51) **E04F 11/18**
(54) • Etrier de fixation d'une lisse de garde-corps sur un montant
- (11) **2 637 006** (51) **G01L 5/16**
(54) • SENSORMODUL, KRAFTDETEKTIONS-VORRICHTUNG UND ROBOTER
• SENSOR MODULE, FORCE DETECTING DEVICE, AND ROBOT
• MODULE DE DÉTECTION, DISPOSITIF DE DÉTECTION DE FORCE ET ROBOT
- (11) **2 637 903** (51) **B60R 25/00**
(54) • LOCKING SYSTEM ESPECIALLY FOR A VEHICLE
• SYSTÈME DE VERROUILLAGE, DE PRÉFÉRENCE POUR UN VÉHICULE
- (11) **2 641 312** (51) **H02J 3/01**
(54) • DATENABGLEICH IN GROßEN ELEKTRISCHEN ANWENDUNGEN
- (11) **2 651 431** (51) **A61K 38/23**
(54) • SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER PANKREAS-BETA-ZELLENFUNKTION ZUR VERBESSERUNG DER GLUKOSEHOMÖOSTASE UND DER INSULINPRODUKTION
• SYSTEM AND APPARATUS FOR CONTROL OF PANCREATIC BETA CELL FUNCTION TO IMPROVE GLUCOSE HOMEOSTASIS AND INSULIN PRODUCTION
• SYSTÈME ET APPAREIL POUR RÉGULER LA FONCTION DES CELLULES BÊTA PANCRÉATIQUES ET AMÉLIORER L'HOMÉOSTASIE DU GLUCOSE ET LA PRODUCTION D'INSULINE
- (11) **2 659 029** (51) **C30B 29/60**
(54) • Nanokristallen mit Mischungen aus organischen Liganden
• Nanocrystals with mixtures of organic ligands
• Nanocristaux avec des mélanges de ligands organiques
- (11) **2 661 914** (51) **H04W 4/06**
(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNGEN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR BEREITSTELLUNG VON MULTIMEDIALEN INHALTEN ÜBER FEMTOZELLEN
- (11) **2 663 195** (51) **A23B 4/16**
(54) • AUFBEWAHRUNGSVORRICHTUNG FÜR FRISCHE PRODUKTE UND VERFAHREN DAFÜR
• STORAGE DEVICE FOR FRESH PRODUCTS AND METHOD THEREFOR
• DISPOSITIF DE STOCKAGE POUR PRODUITS FRAIS ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
- (11) **2 663 838** (51) **G01C 21/16**
(54) • KAMERABASIERTE INERTIALSENSOR-AUSRICHTUNG FÜR PERSÖNLICHES NAVIGATIONSGERÄT
- (11) **2 663 846** (51) **G01L 1/16**
(54) • VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DES VON EINEM AUS EINEM TEXTILMATERIAL HERGESTELLTEN FLEXIBLEN, BIEGSAMEN UND/ODER DEHNBAREN OBJEKTS AUSGEHENDEN DRUCKS MIT EINER MESSVORRICHTUNG
- (11) **2 664 172** (51) **H04W 16/14**
(54) • AKTIVIERUNG VON TV-WHITE-SPACE (TVWS) ZU GERINGEN TARIFEN

- LOW-RATE TELEVISION WHITE SPACE (TVWS) ENABLEMENT
- HABILITATION DES ESPACES BLANCS DE LA BANDE DE TÉLÉVISION (TVWS) À FAIBLE DÉBIT
- (11) **2 664 181** (51) **H04W 28/10**
- (54) • UNTERSTÜTZUNG VON VERSCHIEDENEN TRÄGERN AUF STAUSITUATIONEN
- SUPPORT DE PORTEURS MULTIPLES DANS DES SITUATIONS DE CONGESTION
- (11) **2 664 442** (51) **B29C 64/165**
- (54) • Dreidimensionales Druckmaterialsystem
- Three dimensional printing material system
- Système de matériaux d'impression tridimensionnelle
- (11) **2 667 676** (51) **H04W 74/08**
- (54) • Basisstation, Mobilstation, und Verfahren zur Anforderung von Uplink-Synchronisation.
- Base station device, mobile station device, and uplink synchronization requesting method.
- Dispositif de station de base, dispositif de station mobile, et procédé de requête de synchronisation en liaison montante.
- (11) **2 668 730** (51) **H04B 3/46**
- (54) • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉMISSION D'UN SIGNAL UTILISANT UN MASQUE DE PUISSANCE D'ÉMISSION
- (11) **2 675 437** (51) **A61K 9/20**
- (54) • FILMGECOATETE FESTE ARZNEIFORMEN ENTHALTEND HONIG IM ÜBERZUG
- DES MÉDICAMENTS SOLIDES ENROBÉS D'UN FILM COMPRENANT DE MIEL
- (11) **2 675 787** (51) **C07D 207/09**
- (54) • AMINOINDAN-VERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG ZUR SCHMERZBEHANDLUNG
- COMPOSÉS AMINOINDANE ET LEUR UTILISATION POUR TRAITER LA DOULEUR
- (11) **2 677 147** (51) **F02D 29/04**
- (54) • LEISTUNGSQUELLENVORRICHTUNG UND HYBRIDBAUMASCHINE DAMIT
- POWER SOURCE APPARATUS AND HYBRID CONSTRUCTION MACHINE EQUIPPED WITH SAME
- APPAREIL DE SOURCE D'ALIMENTATION ET MACHINE À CONSTRUCTION HYBRIDE ÉQUIPÉE DE CELUI-CI
- (11) **2 680 384** (51) **H02G 11/00**
- (54) • FLEXIBLE KABELFÜHRUNG
- FLEXIBLE CABLE ROUTE
- GUIDE DE CÂBLE FLEXIBLE
- (11) **2 681 247** (51) **C08B 15/00**
- (54) • Säuregruppenhaltige Polymere und ihre Verwendung als Katalysator
- (11) **2 682 680** (51) **F24B 1/18**
- (54) • Korpus mit Vorrichtung zur Aufnahme einer Feuerstätte
- Body with a device for holding a fireplace
- Corps avec un dispositif de réception d'un foyer
- (11) **2 683 393** (51) **A61K 38/06**
- (54) • TRIPEPTIDZUSAMMENSETZUNGEN UND DEREN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES
- TRIPEPTIDE COMPOSITIONS AND THEIR USE FOR TREATMENT OF DIABETES
- COMPOSITIONS PEPTIDIQUES ET LEUR UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DU DIABÈTE
- (11) **2 687 970** (51) **G06F 3/0488**
- (54) • Système, appareil et procédé d'affichage d'un clavier à l'aide de divers gestes
- (11) **2 689 642** (51) **H05K 1/02**
- (54) • LICHTAUSGABEVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
- LIGHT OUTPUT DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING THEREOF
- DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE LUMIÈRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (11) **2 696 053** (51) **F02D 41/06**
- (54) • MOTORSTEUERVORRICHTUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE MIT KOMPRESSOR
- (11) **2 696 514** (51) **H04B 7/155**
- (54) • TDD-REPEATER FÜR EIN DRAHTLOSES NETZWERK
- TDD REPEATER FOR A WIRELESS NETWORK
- RÉPÉTEUR TDD POUR UN RÉSEAU SANS FIL
- (11) **2 699 169** (51) **A61B 17/3203**
- (54) • SYSTEME ZUR ENDOLUMINALEN HERZKLAPPENERZEUGUNG
- SYSTEMS FOR ENDOLUMINAL VALVE CREATION
- SYSTÈMES DE CRÉATION DE VALVES ENDOLUMINALES
- (11) **2 701 101** (51) **H04L 9/32**
- (54) • INFORMATIONSPROZESSIERUNGSVORRICHTUNGEN UND INFORMATIONSPROZESSIERUNGSVERFAHREN
- INFORMATION PROCESSING DEVICES AND INFORMATION PROCESSING METHODS
- DISPOSITIFS DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS
- (11) **2 702 275** (51) **F04B 43/04**
- (54) • MICROPOMPE À DÉBITMÈTRE ET SON PROCÉDÉ DE RÉALISATION
- (11) **2 702 860** (51) **A01D 69/06**
- (54) • Moissonneuse agricole autonome
- (11) **2 704 649** (51) **A61B 17/32**
- (54) • QUADRIZEPSSEHNENABSTREIFRAKEL
- RACLEUR POUR TENDONS DE QUADRICEPS
- (11) **2 705 517** (51) **G10L 19/038**
- (54) • VERFAHREN ZUR KOMBINATORISCHEN KODIERUNG UND DEKODIERUNG VON SPRACH/AUDIO/BILD/VIDEO-SIGNALLEN SOWIE ENTSPRECHENDE ELEKTRO-NISCHE KODIERER UND DEKODIERER
- METHODS FOR COMBINATORIAL CODING AND DECODING OF SPEECH/AUDIO/IMAGE/VIDEO SIGNALS AND CORRESPONDING ELECTRONIC ENCODER/DECODER
- PROCÉDÉS PERMETTANT UN CODAGE ET UN DÉCODAGE COMBINATOIRE DE SIGNAUX DE PAROLE/AUDIO/IMAGE/VIDEO ET CODEUR ET DÉCODEUR ÉLECTRONIQUES CORRESPONDANTS
- (11) **2 706 840** (51) **A01K 67/027**
- (54) • WDR13 ALS NEUE BIOMARKER ZUR BEHANDLUNG VON KREBS
- (11) **2 707 387** (51) **C07K 14/755**
- (54) • A METHOD OF INCREASING THE PRODUCTIVITY OF EUKARYOTIC CELLS
- IN THE PRODUCTION OF RECOMBINANT FVIII
- (11) **2 707 687** (51) **G10L 19/12**
- (54) • DICTIONNAIRE DE CODES DANS LE DOMAINE TRANSFORMÉ DANS UN CODEUR ET DANS UN DÉCODEUR À CODAGE CELP
- (11) **2 709 678** (51) **A61L 15/22**
- (54) • A DISPOSABLE ARTICLE COMPRISING FIBERS OF POLYMER-WAX COMPOSITIONS
- (11) **2 709 698** (51) **A61M 5/315**
- (54) • VORRICHTUNG ZUR MEDIKAMENTEN-ABGABE MIT SPRITZENARTIGER BE-DIENBARKEIT MIT EINEM SPERR-MECHANISMUS
- (11) **2 711 765** (51) **G02F 1/1335**
- (54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG, VERWENDUNG EINES POLARISATORS, VERWENDUNG EINER SCHUTZFOLIE
- LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE, USE OF POLARIZER, USE OF PROTECTIVE FILM
- DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES, UTILISATION D'UN POLARISEUR, UTILISATION D'UN FILM DE PROTECTION
- (11) **2 712 970** (51) **E04B 1/24**
- (54) • Abbaubare selbsttragende Modulstruktur, und Herstellungsverfahren von terrassenförmigen bepflanzten Flächen und gegebenenfalls Fußgängerflächen
- Collapsible self-supporting modular structure and method for creating terraced vegetated and possibly pedestrian surfaces
- Structure modulaire autoportante démontable et procédé de création de surfaces végétalisées et possiblement piétonnes en terrasse
- (11) **2 718 725** (51) **G01N 33/92**
- (54) • VERFAHREN ZUR DIAGNOSE DER GAUCHER-KRANKHEIT
- MÉTHODE POUR LE DIAGNOSTIC DE LA MALADIE DE GAUCHER'S
- (11) **2 720 559** (51) **A21D 13/02**
- (54) • VORBEREITUNG EINES GEBACKENEN GETREIDEPRODUKTS MIT LANGSAM FREIGESETZTER GLUKOSE
- PREPARATION OF A BAKED CEREAL PRODUCT WITH SLOWLY AVAILABLE GLUCOSE
- PREPARATION D'UN PRODUIT CÉRIALIER CUIT CONTENANT DU GLUCOSE LENTEMENT ASSIMILABLE
- (11) **2 722 107** (51) **B05B 1/14**
- (54) • Apparatus and method providing blow nozzle to control liquid flow
- Dispositif et procédé permettant de contrôler le débit de liquide avec une soufflette
- (11) **2 722 880** (51) **H01L 23/64**
- (54) • Verpackte RF Verstärkerschaltung
- Packaged RF amplifier circuit
- Circuit amplificateur en boîtier
- (11) **2 722 901** (51) **H01L 33/58**
- (54) • Dispositif électroluminescent avec blocage de propagation de défauts cristallins
- (11) **2 723 418** (51) **A61M 1/30**
- (54) • Einwegartikel zur Blutbehandlung und Vorbereitungsverfahren dafür

- Disposable for blood treatment, and method of preparing the same
- Objet jetable pour un traitement sanguin et procédé de préparation de celui-ci
- (11) **2 723 562** (51) **B32B 17/10**
- (54) • LEICHTE HYBRID-GLASLAMINATE
- STRATIFIÉS EN VERRE HYBRIDES LÉGERS
- (11) **2 726 261** (51) **B27M 3/00**
- (54) • SYSTÈME DE CONSTRUCTION D'UN BÂTIMENT AVEC DES PAROIS EN BOIS
- (11) **2 727 395** (51) **H04W 28/06**
- (54) • GEMEINSAME LIVE-VIDEONUTZUNG MIT MULTIMODALEN MODI
- LIVE VIDEO SHARING WITH MULTIMODAL MODES
- PARTAGE D'UNE VIDÉO EN DIRECT AVEC DES MODES MULTIMODAUX
- (11) **2 730 541** (51) **C01B 33/12**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MISCHUNG AUS KIESELSÄURE UND KOHLENSTOFF
- METHOD FOR PRODUCING MIXTURE OF SILICA AND CARBON
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MÉLANGE DE SILICE ET DE CARBONE
- (11) **2 730 585** (51) **A61K 35/54**
- (54) • PROTEIN-POLYPEPTID-KOMPLEX AUS GEWEBE VON HUFTIEREMBRYONEN, VERWENDUNG AUF DIE HAUT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESES KOMPLEXES UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG DARAUS
- PROTEIN-POLYPEPTIDE COMPLEX OBTAINED FROM TISSUES OF EMBRYOS OF HOOFED ANIMALS . USE ON SKIN TISSUE, METHOD FOR PRODUCING SAID COMPLEX AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION
- COMPLEXE DE PROTÉINE-PEPTIDE PROVENANT DE TISSUS D'EMBRYONS D'ONGULÉS, UTILISATION SUR LA PEAU, PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE LE COMPRENANT
- (11) **2 737 466** (51) **G08G 1/14**
- (54) • SENSOR MODULE FOR GROUND AND SYSTEM PROVIDING A PLURALITY OF THESE
- (11) **2 738 463** (51) **F23D 14/02**
- (54) • APPAREIL DE CHAUFFAUGE
- (11) **2 740 358** (51) **A01N 43/40**
- (54) • HERBIZIDE DREIWEGZUSAMMENSETZUNGEN, DIE AMINOPYRALID UND IMAZAMOX UMFASSEN
- COMPOSITIONS HERBICIDES TERNAIRES COMPRENANT DE L'AMINOPYRALIDE ET DE L'IMAZAMOX
- (11) **2 740 359** (51) **A01N 43/40**
- (54) • HERBIZIDE DREIWEGZUSAMMENSETZUNGEN, DIE AMINOPYRALID UND IMAZAMOX UMFASSEN
- COMPOSITIONS HERBICIDES TERNAIRES COMPRENANT DE L'AMINOPYRALIDE ET DE L'IMAZAMOX
- (11) **2 741 429** (51) **H04B 7/04**
- (54) • METHOD FOR DETERMINING BEAM-FORMING PARAMETERS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND TO A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
- PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER DES PARAMÈTRES DE FORMATION DE FAISCEAU DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL ET VERS UN
- SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (11) **2 744 547** (51) **A61M 16/04**
- (54) • BEFESTIGUNGSORTHESE FÜR TRACHE-OSTOMA-SPRACHVENTIL
- ORTHÈSE POUR FIXER UNE VALVE PHONATOIRE DE TRACHÉOSTOMIE
- (11) **2 748 917** (51) **H02M 3/158**
- (54) • BIDIREKTIONALER UNISOLIERTER DC-DC WANDLER MIT MULTIZELLEN
- CONVERTISSEUR CC-CC BIDIRECTIONNEL NON-ISOLÉ AVEC DES CELLULES EN CASCADE
- (11) **2 749 131** (51) **H05B 33/08**
- (54) • CIRCUIT DE COMMANDE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT POUR LAMPE DE VÉHICULE
- (11) **2 750 552** (51) **A47C 7/38**
- (54) • ZWEISTUFIGE STÜTZE, KÖRPERSTÜTZ-STRUKTUR UND VERFAHREN ZUM STÜTZEN DES SCHÄDELS EINES PATIENTEN
- BI-LEVEL SUPPORT, BODY SUPPORT STRUCTURE AND METHOD OF SUPPORTING A USER'S CRANIUM
- SUPPORT DEUX NIVEAUX, STRUCTURE DE SUPPORT CORPOREL ET PROCÉDÉ DE SUPPORT DU CRÂNE D'UN UTILISATEUR
- (11) **2 756 045** (51) **C09J 7/02**
- (54) • VERWENDUNG EINES KLEBEBANDSYSTEM ZUR BILDUNG EINES AUFREIBSTREIFENS AUF EINEM KARTON
- USE OF AN ADHESIVE TAPE SYSTEM FOR FORMING A TEAR-OFF STRIP ON A CARDBOARD BOX
- UTILISATION D'UN SYSTÈME DE RUBAN ADHÉSIF POUR LA FORMATION D'UNE BANDE D'OUVERTURE SUR UN CARTON
- (11) **2 756 107** (51) **C22C 19/00**
- (54) • ALLOY, PROTECTIVE COATING AND COMPONENT
- ALLIAGE, COUCHE DE PROTECTION ET COMPOSANT
- (11) **2 757 305** (51) **F17C 13/04**
- (54) • VALVE POUR RÉSERVOIR DE COMBUSTIBLE
- (11) **2 757 909** (51) **A24B 13/00**
- (54) • LICHTDURCHLÄSSIGES RAUCHFREIES TABAKPRODUKT
- (11) **2 764 907** (51) **B01D 53/26**
- (54) • HYBRID-VORRICHTUNG ZUM TROCKNEN EINES DRUCKGASSTROMS
- HYBRID APPARATUS FOR DRYING A FLOW OF COMPRESSED GAS
- APPAREIL HYBRIDE POUR SÉCHER UN COURANT DE GAZ COMPRIMÉ
- (11) **2 767 699** (51) **F02C 7/22**
- (54) • Gasturbine mit Brennstoffzusammensetzungsteuerung und Betriebsverfahren
- Gas turbine with fuel composition control and method
- Turbine à gaz avec commande de composition de carburant et procédé de fonctionnement
- (11) **2 771 274** (51) **C01B 3/32**
- (54) • PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE GAZ DE SYNTHÈSE POUR LA PRODUCTION DE MÉTHANOL
- (11) **2 773 799** (51) **D02G 3/04**
- (54) • GESTRICKE FÜR WUNDVERBÄNDE
- KNITTED STRUCTURE FOR WOUND DRESSINGS
- STRUCTURE TRICOTÉE POUR PANSEMENTS
- (11) **2 774 186** (51) **H01L 31/055**
- (54) • CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE AVEC DIAMANTS FLUORESCENTS
- (11) **2 780 380** (51) **C08F 10/06**
- (54) • PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSITIONS À BASE DE POLYMÈRE DE PROPYLÈNE HÉTÉROPHASE
- (11) **2 783 011** (51) **C12Q 1/04**
- (54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS BENIGNE ERKRANKUNGEN
- (11) **2 784 503** (51) **G01N 31/22**
- (54) • REAGENZ UN VERFAHREN ZUR DETEKTION UND BEURTEILUNG VON FREIEM CHLOR IN WÄSSRIGER LÖSUNG, UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES REAGENZ
- REAGENT AND METHOD FOR THE DETECTION AND ASSESSMENT OF FREE CHLORINE IN AQUEOUS SOLUTION, AND METHOD FOR THE PREPARATION OF THE REAGENT
- RÉACTIF ET PROCÉDÉE POUR LA DÉTECTION ET L'ÉVALUATION DE CHLORURE LIBRE DANS UNE SOLUTION AQUEUSE, ET PROCÉDÉE DE PRÉPARATION DU RÉACTIF
- (11) **2 788 712** (51) **B65H 49/02**
- (54) • Rehabilitationsgerät mit einem Positionssensor, Verwendung des Positionssensors in einem Rehabilitationsgerät
- REHABILITATION DEVICE with a POSITION SENSOR, use of the position sensor in a REHABILITATION DEVICE
- APPAREIL DE RÉÉDUCATION avec CAPTEUR DE POSITION, utilisation du capteur de position dans un APPAREIL DE RÉÉDUCATION
- (11) **2 791 551** (51) **F16H 55/56**
- (54) • GETRIEBESYSTEM MIT VORRICHTUNG ZUM REGELN DER SCHALTCHARAKTERISTIK
- TRANSMISSION SYSTEM WITH DEVICE FOR REGULATING THE EGAR CHANGE CURVE
- SYSTÈME DE TRANSMISSION AVEC MOYENS POUR COMMANDER LA CARACTÉRISTIQUE DE CHANGEMENT DE VITESSE
- (11) **2 791 665** (51) **G01N 29/02**
- (54) • IDENTIFIZIERUNG EINER UMWELT-SENSORÄNDERUNG UND EINER TEMPERATUR-SENSORÄNDERUNG MIT EINEM ZWEISCHICHT-VOLUMENSCHWINGER
- IDENTIFICATION D'UNE VARIATION D'ENVIRONNEMENT D'UN CAPTEUR ET D'UNE VARIATION DE TEMPERATURE D'UN CAPTEUR AVEC UN RESONATEUR ACOUSTIQUE À DEUX COUCHES
- (11) **2 792 039** (51) **H02H 3/00**
- (54) • AUSLÖSEREINHEITSKOMMUNIKATIONS-ADAPTERMODUL MIT KOMMUNIKATIONS-PROTOKOLL ZUR KOMMUNIKATION MIT VERSCHIEDENEN STILEN VON AUSLÖSEREINHEITEN UND ELEKTRISCHE SCHALT-VORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN DIE DIESES VERFAHREN VERWENDEN
- (11) **2 792 353** (51) **A61K 31/19**
- (54) • Polymorph von Treprostinil-Diethanolsalz

- Polymorph of Treprostinil diethanolamine salt
- Polymorphe du sel de diéthanolamine de Treprostinil
- (11) **2 792 911** (51) **F16H 61/02**
- (54) • CONTINUOUSLY-VARIABLE TRANSMISSION AND CONTINUOUSLY-VARIABLE TRANSMISSION CONTROL METHOD
- TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE
- (11) **2 793 740** (51) **A61C 17/22**
- (54) • ELEKTRISCHE ZAHNBÜRSTE MIT BEWEGLICHEN PADDELEMENTEN
- POWER TOOTHBRUSH WITH MOVING PADDLE MEMBERS
- BROSSE À DENTS ÉLECTRIQUE AYANT DES ÉLÉMENTS DE PALETTE MOBILES
- (11) **2 794 207** (51) **B27B 19/00**
- (54) • OUTIL DE COUPE OSCILLANT-ROTATIF POUR MACHINE OUTIL
- (11) **2 795 775** (51) **H02K 21/00**
- (54) • MACHINE ÉLECTRIQUE EXCITÉE À AIMANT PERMANENT
- (11) **2 798 585** (51) **G06K 19/077**
- (54) • RFID-TRANSPONDER MIT SENSOR
- TRANSPONDEUR RFID DOTÉ D'UN DÉTECTEUR
- (11) **2 799 653** (51) **E05F 15/632**
- (54) • Antriebssystem für eine automatische Schiebetür
- Ensemble d'entraînement motorisé pour une porte coulissante automatique
- (11) **2 800 585** (51) **A61K 47/38**
- (54) • CELLULOSEETHER MIT VERBESSERTER THERMISCHER GELSTÄRKE
- ÉTHER CELLULOSIQUE AVEC UNE INTENSITÉ THERMIQUE DU GEL AMÉLIORÉE
- (11) **2 804 744** (51) **B29C 67/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER AUFLÖSUNG IN ADDITIV HERGESTELLTEN DREIDIMENSIONALEN ARTIKELN
- METHOD FOR INCREASING THE RESOLUTION IN ADDITIVELY MANUFACTURED THREE-DIMENSIONAL ARTICLES
- PROCÉDÉ POUR L'ACCROISSEMENT DE LA RÉOLUTION DANS DES ARTICLES TRIDIMENSIONNELS DE FABRICATION ADDITIVE
- (11) **2 805 571** (51) **H05B 33/08**
- (54) • VERFAHREN ZUR BEWERTUNG DES ZUSTANDES VON LEUCHTDIODEN UND NETZTEIL
- TECHNIQUES PERMETTANT D'ÉVALUER DES CONDITIONS DE DELS ET SYSTÈME D'ALIMENTATION
- (11) **2 811 306** (51) **G01R 13/34**
- (54) • ECHTZEITABTASTTECHNIK FÜR NICHT-KOHÄRENT MODULIERTE SIGNALE
- AN EQUIVALENT-TIME SAMPLING TECHNIQUE FOR NON-COHERENTLY MODULATED SIGNALS
- TECHNIQUE D'ÉCHANTILLONNAGE EN TEMPS ÉQUIVALENT DE SIGNAUX MODULÉS DE MANIÈRE NON COHÉRENTE
- (11) **2 814 538** (51) **A61M 5/14**
- (54) • MEHRZWECKSCHUTZABDECKUNG ZUR BENUTZUNG AUF EINER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG
- (11) **2 814 774** (51) **B82Y 15/00**
- (54) • Verfahren zur Messung von Wechselwirkungen zwischen Molekülen und Verfahren von Beschichten von Metall-Nanopartikeln
- Method for measuring interactions between molecules and method of coating metal nanoparticles
- Procédé pour la mesure d'interactions entre molécules et procédé pour recouvrir des nanoparticules de métal.
- (11) **2 818 309** (51) **B29D 30/30**
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KLEBEN EINES GÜRTELFÖRMIGEN REIFENELEMENTS
- APPARATUS AND METHOD OF ADHERING BELT-SHAPED MEMBER
- APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COLLAGE D'UN ÉLÉMENT DE PNEU EN FORME DE COURROIE
- (11) **2 818 320** (51) **B41F 35/00**
- (54) • Siebdruckvorrichtung
- (11) **2 821 223** (51) **B32B 15/08**
- (54) • OBERFLÄCHENBESCHICHTETES ALUMINIUM- UND ZINK-PLATTIERTES STAHLBLECH UND VERFAHREN ZUR VORBEREITUNG DAVON
- SURFACE-COATED ALUMINUM AND ZINC PLATED STEEL SHEET AND METHOD OF PREPARING SAME
- TÔLE D'ACIER PLAQUÉE AVEC DE L'ALUMINIUM ET DU ZINC REVÊTUE EN SURFACE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION
- (11) **2 822 719** (51) **B23B 27/16**
- (54) • CUTTING TOOL AND CUTTING INSERT THEREFOR
- (11) **2 823 057** (51) **C12Q 1/68**
- (54) • ÜBERWACHUNG EINER BEHANDLUNG VON MULTIPLER SKLEROSE, DIE AUF DER VERWENDUNG EINES MIRNA-BASIERT IST
- SURVEILLANCE D'UN TRAITEMENT DE LA SCLÉROSE EN PLAQUE BASÉE SUR L'UTILISATION D'UN MI-ARN
- (11) **2 823 669** (51) **H04W 48/14**
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANDSF-ERWEITERUNG MIT ANQP-SERVER-KAPAZITÄT
- METHOD AND APPARATUS FOR ANDSF ENHANCEMENT WITH ANQP SERVER CAPABILITY
- PROCÉDÉ ET APPAREIL D'AMÉLIORATION D'ANDSF DOTÉS D'UNE CAPACITÉ DE SERVEUR ANQP
- (11) **2 825 036** (51) **A01K 67/027**
- (54) • DURCH HISTIDIN MANIPULIERTE LEICHTKETTIGE ANTIKÖRPER UND GENETISCH MODIFIZIERTE NAGER ZUR ERZEUGUNG DAVON
- HISTIDINE ENGINEERED LIGHT CHAIN ANTIBODIES AND GENETICALLY MODIFIED RODENTS FOR GENERATING THE SAME
- ANTICORPS À CHAÎNES LÉGÈRES MODIFIÉS AVEC DE L'HISTIDINE ET RONGEURS GÉNÉTIQUEMENT MODIFIÉS POUR GÉNÉRER CES ANTIKORPS
- (11) **2 825 365** (51) **B29C 49/78**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Ermittlung von fehlerhaften Vorformlinge und verwandtes Rechnerverfahren.
- (11) **2 830 433** (51) **A23G 4/06**
- (54) • VERBESSERTE ROLLZUSAMMENSETZUNGSPULVER
- POUDRES DE COMPOSÉS À ROULEMENT AMÉLIORÉ
- (11) **2 834 009** (51) **B03C 1/28**
- (54) • FLUIDZIRKULATIONSSYSTEM ZUR ZIRKULATION EINER FLÜSSIGKEITSMENGE MIT EINEM MAGNETISCHEN ABSCHIEDER ZUR ABSCHIEDUNG VON SUSPENDIERTEN TEILCHEN MIT FERROMAGNETISCHEN EIGENSCHAFTEN, und zugehöriges Verfahren
- FLUID CIRCULATION SYSTEM FOR CIRCULATING AN AMOUNT OF FLUID COMPRISING A MAGNETIC SEPARATOR FOR SEPARATING SUSPENDED PARTICLES HAVING FERROMAGNETIC PROPERTIES, and corresponding method
- SYSTÈME DE CIRCULATION DE FLUIDE POUR LA CIRCULATION D'UN VOLUME DE FLUIDE COMPRENANT UN SÉPARATEUR MAGNÉTIQUE DESTINÉ À SÉPARER DES PARTICULES EN SUSPENSION PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS FERROMAGNÉTIQUES, et procédé correspondant
- (11) **2 834 010** (51) **B03C 1/28**
- (54) • MAGNETABSCHIEDER MIT EINEM FLEXIBLEN ELEMENT, und zugehöriges Verfahren
- MAGNETIC SEPARATOR COMPRISING A FLEXIBLE MEMBER, and corresponding method
- SÉPARATEUR MAGNÉTIQUE COMPRENANT UN ÉLÉMENT SOUPLE, et procédé correspondant
- (11) **2 834 347** (51) **C12N 1/21**
- (54) • VERFAHREN ZUR AEROBEN HERSTELLUNG VON ALANIN
- METHOD FOR AEROBIC PRODUCTION OF ALANINE
- PROCÉDÉ DE FABRICATION AÉROBIE D'ALANINE
- (11) **2 834 509** (51) **F02K 3/00**
- (54) • BRENNKAMMER MIT EINEM ABGESCHRÄGTEN RING UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER KÜHLLUFT DURCH DEN RING
- COMBUSTOR HAVING A BEVELED GROMMET AND METHOD OF CONTROLLING THE QUENCH FLOW THROUGH THE GROMMET
- CHAMBRE DE COMBUSTION AVEC UN ANNEAU BISEAUTÉ ET PROCÉDÉ POUR RÉGULER L'AIR DE REFROIDISSEMENT AU TRAVERS DE L'ANNEAU
- (11) **2 836 170** (51) **A61F 9/007**
- (54) • IMPLANTATIONSWERKZEUGE, WERKZEUGANORDNUNGEN UND KITS
- IMPLANTATION TOOLS, TOOL ASSEMBLIES AND KITS
- OUTILS D'IMPLANTATION, ENSEMBLES OUTILS ET TROUSSES
- (11) **2 837 738** (51) **E01B 1/00**
- (54) • Couverture des rails de voies ferrées et son procédé de fabrication
- (11) **2 839 872** (51) **B01F 15/02**
- (54) • Spritzpistole zum Austragen von Knochenzement, die das Austragen mit zwei verschiedenen Geschwindigkeiten ermöglicht.
- Pistolet d'injection de ciment osseux, capable d'injecter à deux vitesses différentes.
- (11) **2 840 453** (51) **G05B 19/042**
- (54) • Kommunikationssystem mit Feldgeräten und Verfahren zur Steuerung des Systems

- *Communication system containing field devices and method for controlling the system*
- *Système de communication avec des dispositifs de champ et procédé de commande du système*
- (11) **2 841 786** (51) **F16C 41/00**
- (54) • *LAGERENERGIEERZEUGUNGSKONFIGURATION*
- (11) **2 842 516** (51) **A61C 17/06**
- (54) • *KANÜLE ZUM AUSPUMPEN VON SPEICHEL UND/ODER BLUT*
- *CANNULAE FOR EVACUATING SALIVA AND/OR BLOOD FLOW*
- (11) **2 842 710** (51) **B29B 7/76**
- (54) • *Vorrichtung zum genauen Dosieren eines Fluidvolumenstroms für eine Kunststoffmischung*
- *Device for exact metering of a volume flow of a fluid for a polymeric mixture*
- *Dispositif pour le dosage précis d'un débit volumique d'un fluide pour un mélange polymère*
- (11) **2 844 245** (51) **A61K 31/40**
- (54) • *NOUVELLE FORMULE*
- (11) **2 844 271** (51) **A61K 38/17**
- (54) • *VERWENDUNG VON FOLLISTATIN ODER ACTIVIN INHIBITOREN ZUR PROPHYLAXIS ODER THERAPIE EINER GEWEBETRANSPLANTATSDYSFUNKTION*
- *USE OF FOLLISTATIN OR OF AN ACTIVIN INHIBITOR FOR PREVENTING OR TREATING TISSUE GRAFT DYSFUNCTION*
- *UTILISATION DE LA FOLLISTATINE OU D'UN INHIBITEUR DE L'ACTIVINE POUR PRÉVENIR OU TRAITER LE DYSFONCTIONNEMENT D'UNE GREFFE TISSULAIRE*
- (11) **2 850 932** (51) **A01D 34/73**
- (54) • *SCHNEIDMESSER FÜR MÄHER*
- *CUTTER BLADE FOR MOWER*
- *LAME DE COUPE POUR TONDEUSE*
- (11) **2 853 673** (51) **E06B 3/48**
- (54) • *Connexion pivotante et porte sectionnelle avec une articulation pivotant*
- (11) **2 855 540** (51) **C08F 8/30**
- (54) • *PHYSIKALISCHE FARBSTOFFE FÜR KUNSTSTOFFE AUF BASIS DES CHRISTIANSEN-EFFEKTS*
- (11) **2 855 568** (51) **C08J 9/00**
- (54) • *POLYURETHANE COMPOUND MATERIAL CONTAINING AEROGEL*
- *AÉROGEL COMPRENANT UNE MATIÈRE COMPOSITE À BASE DE POLYURÉTHANE*
- (11) **2 857 446** (51) **C08L 43/04**
- (54) • *COMPOSITION DE GOMME DE BANDE DE ROULEMENT ET PNEUMATIQUE*
- (11) **2 861 249** (51) **A61K 39/21**
- (54) • *POLYPEPTIDE GP120 STABILISÉ*
- (11) **2 864 236** (51) **B67D 3/04**
- (54) • *ENTLEERVORRICHTUNG FÜR FLÜSSIGKEIT*
- *DISPOSITIF DE DÉCHARGE POUR LIQUIDE*
- (11) **2 864 573** (51) **E21B 10/00**
- (54) • *VERFAHREN ZUM REPARIEREN VON VERSCHLISSENEN ODER ERODIERTEN PCD-SCHNEIDERN UND SOLCHERART REPARIERTE SCHNEIDER*
- *METHODS TO REPAIR WORN OR ERODED PDC CUTTERS AND CUTTERS SO REPAIRED*
- *PROCÉDÉS DE RÉPARATION DE COUTEAUX PDC USÉS OU ÉRODÉS ET COUTEAUX RÉPARÉS DE CETTE FAÇON*
- (11) **2 866 222** (51) **G10H 1/18**
- (54) • *Anzeige einer automatischen Auswahl von Akkordnoten*
- *Display of automatically selected tones of a music chord*
- *Affichage des notes d' un accord sélectionnées automatiquement*
- (11) **2 868 492** (51) **B60C 11/00**
- (54) • *Drahtloses Leistungsversorgungsgerät*
- *Wireless power feeding device*
- *Dispositif d'alimentation électrique sans fil*
- (11) **2 872 490** (51) **C07D 223/16**
- (54) • *ANTIPLROLIFERATIVE BENZO[B]AZEPIN-2-ONES*
- *BENZO[B]AZÉPIN-2-ONES ANTIPROLIFÉRATIVES*
- (11) **2 872 609** (51) **C11D 1/42**
- (54) • *UTILISATION DE TENSIOACTIFS NON IONIQUES ALCOXYLÉS COMME ADDITIFS DANS DES COMPOSITIONS DE NETTOYAGE DE MEMBRANES AQUEUSES*
- (11) **2 873 279** (51) **H04W 52/36**
- (54) • *VERFAHREN, SENDE-/EMPFANGSSTELLE UND UE ZUR STEUERUNG DER ÜBERTRAGUNGSLEISTUNG EINES UPLINK-REFERENZTOSIGNALS*
- *METHOD, TRANSMISSION/RECEPTION POINT AND UE FOR CONTROLLING TRANSMIT POWER OF UPLINK SOUNDING REFERENCE SIGNAL*
- *PROCEDE, POINT D'EMISSION/RECEPTION ET UE POUR LA COMMANDE DE PUISSANCE D'ÉMISSION D'UN SIGNAL DE RÉFÉRENCE DE SONDAGE EN LIAISON MONTANTE*
- (11) **2 873 681** (51) **C08F 297/06**
- (54) • *ISOPRENE COPOLYMER AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
- *COPOLYMÈRE D'ISOPRÈNE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (11) **2 874 152** (51) **G21F 9/12**
- (54) • *BEHANDLUNGSVERFAHREN UND NUTZUNG EINER BEHANDLUNGSVORRICHTUNG FÜR ABWASSER MIT RADIOAKTIVEM STRONTIUM*
- *TREATMENT METHOD AND USE OF A TREATMENT DEVICE FOR WASTE WATER CONTAINING RADIOACTIVE STRONTIUM*
- *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT ET L'UTILISATION D'UN DISPOSITIF DE TRAITEMENT POUR EAUX USÉES CONTENANT DU STRONTIUM RADIOACTIF*
- (11) **2 875 678** (51) **H04W 48/18**
- (54) • *MOBILITÄTSMANAGEMENT IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ VON DER GESCHWINDIGKEIT EINES MOBILEN ENDGERÄTS BASIS*
- *MOBILITY MANAGEMENT IN A COMMUNICATION NETWORK BASED ON THE VELOCITY OF A MOBILE TERMINAL*
- (11) **2 875 679** (51) **H04W 48/18**
- (54) • *MOBILITÄTSMANAGEMENT IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ BASIS PROFIL DER VERWENDUNG VON CREDIT*
- *MOBILITY MANAGEMENT IN A COMMUNICATION NETWORK BASED PROFILE OF USE OF CREDIT*
- (11) **2 878 615** (51) **C08J 5/04**
- (54) • *RANDOM MAT AND FIBER-REINFORCED COMPOSITE MATERIAL SHAPED PRODUCT*
- (11) **2 882 705** (51) **C07C 209/00**
- (54) • *ALLYLGRUPPE ENTHALTENDE FLUORIERTE IONOMERE*
- *IONOMÈRES FLUORÉS CONTENANT UN GROUPE ALLYLE*
- (11) **2 883 445** (51) **A01G 25/16**
- (54) • *ERWEITERBARE DRAHTLOSE BODENMESSVORRICHTUNG*
- *APPAREIL DE MESURE DU SOL DANS FIL*
- (11) **2 883 449** (51) **A01K 67/027**
- (54) • *DURCH HISTIDIN MANIPULIERTE LEICHTKETTIGE ANTIKÖRPER UND GENETISCH MODIFIZIERTE NAGER ZUR ERZEUGUNG DAVON*
- *HISTIDINE ENGINEERED LIGHT CHAIN ANTIBODIES AND GENETICALLY MODIFIED RODENTS FOR GENERATING THE SAME*
- *ANTICORPS À CHAÎNES LÉGÈRES MODIFIÉS AVEC DE L'HISTIDINE ET RONGEURS GÉNÉTIQUEMENT MODIFIÉS POUR GÉNÉRER CES ANTICORPS*
- (11) **2 886 870** (51) **F04D 19/04**
- (54) • *Vakuumpumpe mit verbesserter Einlassgeometrie*
- *Vacuum pump with improved inlet geometry*
- *Pompe à vide avec géométrie d'admission perfectionnée*
- (11) **2 892 804** (51) **B64D 11/04**
- (54) • *LEITUNGSSYSTEM FÜR EINE FLUGZEUGBORDKÜCHE*
- *AIRCRAFT GALLEY PLUMBING SYSTEM*
- *SYSTÈME DE PLOMBERIE D'OFFICE D'AÉRONEF*
- (11) **2 899 392** (51) **F02M 55/02**
- (54) • *Nach dem Feder-Masse-Prinzip arbeitender Schwingungstilger*
- (11) **2 900 084** (51) **A23J 3/34**
- (54) • *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ARÔME NATUREL DE BOEUF*
- (11) **2 903 534** (51) **A61B 10/00**
- (54) • *TISSUE BIOPSY DEVICE WITH WHEEL AND SAMPLE HOLDER*
- (11) **2 903 554** (51) **A61C 8/00**
- (54) • *EINFÜGUNGSWERKZEUG*
- (11) **2 907 554** (51) **B62B 3/02**
- (54) • *GOLFWAGEN*
- *GOLF TROLLEY*
- *CHARIOT DE GOLF*
- (11) **2 907 822** (51) **C07K 14/47**
- (54) • *HNRNP A2* PROTEIN, NUCLEIC ACID FOR CODING PROTEIN AND USE THEREOF*
- (11) **2 911 833** (51) **B25J 15/00**
- (54) • *VAKUUM AKTIVIERTE ELEKTROADHÄSIVE VORRICHTUNG*
- (11) **2 915 396** (51) **H04W 72/12**
- (54) • *METHOD AND APPARATUS FOR APPLYING AUTONOMOUS DENIAL IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- (11) **2 918 483** (51) **B62D 59/04**
- (54) • *Procédé de manoeuvre d'une remorque à essieu tandem au moyen d'un dispositif de manoeuvre et dispositif de manoeuvre*

- (11) **2 919 571** (51) **H05K 7/20**
(54) • ANORDNUNG ZUR UNTERWASSERKÜHLUNG VON ELEKTRISCHER AUSRÜSTUNG
• ARRANGEMENT FOR SUBSEA COOLING OF ELECTRIC EQUIPMENT
• AGENCEMENT DE REFROIDISSEMENT SOUS-MARINE D'ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE
- (11) **2 919 818** (51) **A61K 49/00**
(54) • KIT FÜR DIAGNOSING GLUTEN EMPFINDLICHKEIT
• KIT FOR DIAGNOSING GLUTEN SENSITIVITY
• KIT POUR DIAGNOSTIQUER LA SENSIBILITÉ AU GLUTEN
- (11) **2 922 998** (51) **E01B 27/10**
(54) • BIDIREKTIONALE SCHOTTERENTFERNUNGSMASCHINE UND VERFAHREN ZUR ERNEUERUNG VON SCHOTTER UND SCHWELLEN
- (11) **2 923 576** (51) **A01N 63/00**
(54) • ACTIVE AGENT COMBINATIONS WITH INSECTICIDE AND ACARICIDE PROPERTIES
- (11) **2 926 557** (51) **H04N 19/593**
(54) • VERFAHREN ZUR VORHERSAGE EINES PIXELBLOCKS AUS MINDESTENS EINEM PATCH
• PROCÉDÉ DE PRÉDICTION D'UN BLOC DE PIXELS À PARTIR D'AU MOINS UN PATCH
- (11) **2 927 229** (51) **C07D 413/04**
(54) • ZUR VORBEUGUNG ODER BEHANDLUNG VON NEURODEGENERATIVEN ERKRANKUNGEN ODER EPILEPSIE GEEIGNETE BENZOL-KONDENSIERTE FÜNFGLIEDRIGE STICKSTOFF ENTHALTENDE HETEROAROMATISCHE VERBINDUNGEN
• BENZENE-FUSED 5-MEMBERED NITROGEN-CONTAINING HETEROAROMATIC COMPOUNDS USEFUL FOR PROPHYLAXIS OR TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISEASES OR EPILEPSY
• COMPOSES HETEROAROMATIQUES A CINQUE CHAINONS CONTENANT DE L'AZOTE FUSIONNES AU BENZENE UTILES DANS PREVENTION OU TRAITEMENT DE MALADIES NEURODEGENERATIVES OU DE L'EPILEPSIE
- (11) **2 927 659** (51) **G01M 5/00**
(54) • OBERFLÄCHENPRÜFVORRICHTUNG FÜR STRUKTUREN UND STRUKTURBERFLÄCHENPRÜFVERFAHREN
• SURFACE INSPECTION APPARATUS FOR STRUCTURES, AND STRUCTURE SURFACE INSPECTION METHOD
• APPAREIL D'INSPECTION DE SURFACE POUR DES STRUCTURES ET PROCÉDÉ D'INSPECTION DE SURFACE DE LA STRUCTURE
- (11) **2 929 721** (51) **H04W 36/14**
(54) • NETZWERKABLADUNG
- (11) **2 930 772** (51) **H01M 2/14**
(54) • FÖRDERVERFAHREN FÜR EINEN ABSCHIEDER EINER ELEKTRISCHEN VORRICHTUNG
• ELECTRICAL DEVICE SEPARATOR CONVEYANCE METHOD
• PROCÉDÉ D'ACHEMINEMENT D'UN SÉPARATEUR D'UN DISPOSITIF ÉLECTRIQUE
- (11) **2 931 539** (51) **B60C 23/04**
(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND DEREN WERKZEUGE ZUM PROGRAMMIEREN VON REIFENDRUCKSENSOREN
• METHODE, DISPOSITIF ET OUTILS ASSOCIÉS POUR PROGRAMMER UN CAPTEUR DE PRESSION DE PNEUMATIQUE
- (11) **2 934 940** (51) **B60K 37/06**
(54) • ELEKTRONISCHES KRAFTFAHRZEUGEGERÄT MIT EINER STECKERAUFNAHME MIT VERSCHLIESSENDE ABDECKUNG FÜR DIE STECKERAUFNAHME
• ELECTRONIC MOTOR VEHICLE DEVICE HAVING A CONNECTOR SOCKET WITH SHUTTER FOR THE CONNECTOR SOCKET
• APPAREIL ÉLECTRONIQUE DE VÉHICULE AUTOMOBILE POURVU D'UN LOGEMENT DE FICHE PRÉSENTANT UN VOLET D'OBSTRUCTION DU LOGEMENT
- (11) **2 935 019** (51) **B31B 50/22**
(54) • METHOD AND DEVICE FOR TRANSFERRING CARTONS IN A FILLING MACHINE
- (11) **2 935 322** (51) **C07K 14/71**
(54) • ANGIOPOIETIN-2-SPEZIFISCHES TIE2 REZEPTOR
• TIE2 RECEPTEUR SPECIFIQUE DE ANGIOPOIETIN-2
- (11) **2 935 365** (51) **C08F 210/02**
(54) • VERFAHREN ZUR COPOLYMERISIERUNG VON ETHYLEN UND ESTERN VON VINYLALKOHOL
- (11) **2 935 602** (51) **C12P 13/00**
(54) • FABRICATION D'AMINES ET DE DIAMINES À PARTIR D'ACIDE CARBONIQUE OU D'ACIDE DE DICARBONE OU UN MONO-ESTER COMPOSÉ DE CEUX-CI
- (11) **2 938 352** (51) **A61K 38/04**
(54) • CYCLIC CATIONIC PEPTIDES WITH ANTIMICROBIAL ACTIVITY
- (11) **2 942 173** (51) **B29B 17/00**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Granulat zum Spritzgießen eines Formteils
• Method for the preparation of granulate for injection moulding a moulded part
• Procédé de fabrication de granulé pour moulage par injection d'une pièce moulée
- (11) **2 942 958** (51) **H04N 19/176**
(54) • SIGNALISIERUNG DER BLOCKUNTERTEILUNG FÜR PCM KODIERTE BLÖCKE
• CODING UNIT SPLIT SIGNALING FOR PCM CODED BLOCKS
• SIGNALISATION DE LA SUBDIVISION D'UNE UNITÉ DE CODAGE POUR DES BLOCS CODÉS EN MODE PCM
- (11) **2 943 440** (51) **C02F 1/469**
(54) • REGELUNGSVERFAHREN FÜR DIE ELEKTRODEIONISIERUNG
• ELECTRO-DEIONIZATION CONTROL METHOD
• MÉTHODE DE CONTRÔLE POUR ÉLECTRODÉIONISATION
- (11) **2 944 072** (51) **H04L 29/08**
(54) • SYSTEM FÜR DIENSTZUTEILUNG
- (11) **2 944 817** (51) **F04B 23/10**
(54) • PUMP DISCHARGE FLOW-RATE CONTROL DEVICE
- (11) **2 945 138** (51) **G08G 1/16**
(54) • Method and apparatus for providing information data about entities along a route taken by a vehicle
- (11) **2 946 290** (51) **G06F 9/445**
(54) • MISES À JOUR DE LOGICIEL PEER-TO-PEER
- (11) **2 947 809** (51) **H04L 5/20**
(54) • SIGNALISATION DIFFÉRENTIELLE DE SIGNAUX EN UTILISANT UNE MODULATION DE TENSION EN MODE COMMUN
- (11) **2 947 936** (51) **H04W 76/02**
(54) • DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATION, KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSVERFAHREN UND ÜBERGANGSLOSES COMPUTERLESBARES MEDIUM
• WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION, COMMUNICATION CONTROL METHOD, AND NON-TRANSITORY COMPUTER-READABLE MEDIUM
• SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, STATION DE BASE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION ET SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR NON TRANSITOIRE
- (11) **2 948 258** (51) **B21B 31/07**
(54) • DICHTUNGSANORDNUNG FÜR WALZWERK
• SEAL ASSEMBLY FOR ROLLING MILL
• ENSEMBLE D'ÉTANCHÉITÉ POUR LAMINOIR
- (11) **2 949 762** (51) **C12Q 1/68**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON MAGEN- UND SPEISERÖHRENKREBSZELLEN
• COMPOSITIONS FOR TREATING STOMACHAL AND OESOPHAGEAL CANCER CELLS
• COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DE CELLULES CANCEREUSES STOMACALES ET SOPHAGIENNES
- (11) **2 950 589** (51) **H04W 48/00**
(54) • VERFAHREN ZUR ABWICKLUNG EINER ERFASSUNGS- UND AUSWAHLFUNKTION FÜR EIN ZUGANGSKOMMUNIKATIONSNETZWERK UND ZUGEHÖRIGE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
- (11) **2 952 652** (51) **E04F 21/00**
(54) • NIVELLIERENDE DISTANZSTÜCKE ZUM VERLEGEN VON FLIESEN, BODENFLIESEN MIT VERMITTLUNG DER FUGEN
• LEVELING SPACER FOR LAYING TILES, FLOOR TILES WITH THE INTERPOSITION OF GAPS
• CROISILLONS DE NIVELLEMENT POUR LA POSE DE CARREAUX DE REVÊTEMENT MURAL, CARREAUX DE PAVAGE AVEC INTERPOSITION D'ESPACES
- (11) **2 956 244** (51) **B29B 7/74**
(54) • MISCHMODUL UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG
• MIXING MODULE AND METHOD OF ITS OPERATION
• MODULE DE MÉLANGE, ET PROCÉDÉ DE SON UTILISATION
- (11) **2 957 143** (51) **H04W 72/12**
(54) • PRIORITIZED QUEUEING IN A MESH NETWORK BASED ON AGE OF PAYLOAD DATA
- (11) **2 959 159** (51) **F03B 17/06**
(54) • WASSERKRAFTWERK FÜR DIE INSTALLATION IN EINEM WASSERLAUF
• GÉNÉRATEUR HYDROÉLECTRIQUE À ÊTRE INSTALLÉ DANS UN COURS D'EAU

- (11) **2 959 492** (51) **G05F 1/20**
(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES LASTSTUFENSCHALTERS MIT HALBLEITERELEMENTEN
• METHOD FOR OPERATING AN ON-LOAD TAP CHANGER HAVING SEMICONDUCTOR SWITCHING ELEMENTS
• PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN CHANGEUR DE PRISES EN CHARGE AVEC DES ÉLÉMENTS DE COMMUTATION À SEMI-CONDUCTEURS
- (11) **2 960 973** (51) **H01M 8/02**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BRENNSTOFFZELLENSeparatorS
• METHOD FOR MANUFACTURING A FUEL CELL SEPARATOR
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SÉPARATEUR DE PILE À COMBUSTIBLE
- (11) **2 964 837** (51) **E02D 17/13**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHLITZWAND UND NACH DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE SCHLITZWAND
• METHOD OF MAKING A DIAPHRAGM WALL IN A SOIL AND WALL PRODUCED BY THIS METHOD
- (11) **2 969 459** (51) **B29C 45/14**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PARTIKELSCHAUM-BAUTEILS
• METHOD FOR PRODUCING PARTICLE FOAM COMPONENT
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION POUR UNE PIÈCE EN MOUSSE
- (11) **2 969 813** (51) **B65D 35/46**
(54) • CONTENEUR
- (11) **2 970 209** (51) **C07D 471/04**
(54) • DEUTERIERTES PALBOCICLIB MIT VERBESSERTER METABOLISCHER STABILITÄT
• DEUTERATED PALBOCICLIB WITH IMPROVED METABOLIC STABILITY
• PALBOCICLIB DEUTÉRÉ AVEC UNE STABILITÉ MÉTABOLIQUE AMÉLIORÉE
- (11) **2 970 705** (51) **C09D 133/08**
(54) • AUS AROMATISCHEN MONOMEREN HERGESTELLTE LATEXEMULSIONEN
• EMULSIONS LATEX PRÉPARÉES À PARTIR DE MONOMÈRES AROMATIQUES
- (11) **2 971 200** (51) **C22C 14/00**
(54) • THERMOMECHANISCHE-BEHANDLUNG VON ALPHA-BETA TITANLEGIERUNGEN
• TRAITEMENT THERMOMECHANIQUE D'ALLIAGES ALPHA-BETA TITANIUM
- (11) **2 976 369** (51) **C08F 4/10**
(54) • VERFAHREN ZUR RADIKALISCHEN POLYMERISATION UND DADURCH HERGESTELLTE ARTIKEL
• FREE-RADICAL POLYMERIZATION METHODS AND ARTICLES PREPARED THEREBY
- (11) **2 978 939** (51) **F01D 11/24**
(54) • GASTURBINE, UMFASSEND EIN VERDICHTERGEHÄUSE MIT EINER EINLASSÖFFNUNG FÜR DIE TEMPERIERUNG DES VERDICHTERGEHÄUSES UND VERWENDUNG DER GASTURBINE
• TURBINE À GAZ COMPORTANT UN CARTER DE COMPRESSEUR AVEC UNE OUVERTURE D'ENTRÉE SERVANT À TEMPÉRER LE CARTER DU COMPRESSEUR ET UTILISATION DE LA TURBINE À GAZ
- (11) **2 980 306** (51) **D06F 58/20**
(54) • HAUSHALTSTROCKENGERÄT MIT VERBESSERTEM EINLASSBEREICH FÜR DAS
- TROCKENMEDIUM IN EINEM KONDENSATOR
• APPAREIL MÉNAGER DE SÉCHAGE AVEC UNE SECTION D'ADMISSION AMELOIRÉE POUR LE FLUIDE DE SÉCHAGE DANS LE CONDENSATEUR
- (11) **2 982 847** (51) **F02C 6/12**
(54) • TURBOCOMPRESSEUR COMPRENANT DEUX UNITÉS DE ROUES DE COMPRESSEURS PARALLÈLES ET PRÉSENTANT DES CARACTÉRISTIQUES DE LOGEMENT CENTRALES POUR CONDITIONNER LE FLUX DANS LA ROUE ARRIÈRE
- (11) **2 984 118** (51) **C08G 63/181**
(54) • TONER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• TONER AND METHOD FOR PRODUCING THE TONER
• TONER ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION
- (11) **2 985 130** (51) **B29C 49/42**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM UMFORMEN VON KUNSTSTOFFVORFORMLINGEN ZU KUNSTSTOFFBEHÄLTNISSEN
• FORMING DEVICE AND METHOD FOR FORMING PLASTIC PREFORMS INTO PLASTIC CONTAINERS
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRANSFORMATION D'ÉBAUCHES EN MATIÈRE PLASTIQUE EN RECIPIENTS EN MATIÈRE PLASTIQUE
- (11) **2 985 359** (51) **C22C 22/00**
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR MANGANHALTIGE STAHLSCHEMELZE
• MANGANESE-CONTAINING MOLTEN STEEL PRODUCTION METHOD
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIER FONDU CONTENANT DU MANGANÈSE
- (11) **2 985 890** (51) **H02K 15/02**
(54) • MAGNET-EINSETZ-VORRICHTUNG ZUM MAGNETEINSETZEN IN MAGNETEINSETZSCHLITZE EINES ROTORKERNS UND VERFAHREN DAZU
• MAGNET INSERTING APPARATUS FOR MAGNET INSERTION INTO MAGNET INSERTION SLOTS OF ROTOR CORE AND METHOD THEREOF
• DISPOSITIF D'INTRODUCTION D'UN AIMANT DANS UN TROU D'INTRODUCTION D'AIMANT DE NOYAU DE ROTOR ET PROCÉDÉ
- (11) **2 988 815** (51) **A61M 25/01**
(54) • KOAPTATIONSULTRASCHALLVORRICHTUNGEN
• COAPTATION ULTRASOUND DEVICES
• DISPOSITIFS ULTRASONORES DE COAPTATION
- (11) **2 989 025** (51) **B65D 81/38**
(54) • WÄRMEISOLIERTE VIP-SANDWICH-SENDER
• THERMALLY INSULATED VIP SANDWICH SHIPPER
• BRIQUE SANDWICH THERMO-ISOLÉE DE PANNEAU ISOLÉ SOUS VIDE (VIP)
- (11) **2 994 179** (51) **A61M 5/315**
(54) • ZUSATZMODUL FÜR DIE BEFESTIGUNG AN EINER INJEKTIONSVORRICHTUNG
• DISPOSITIF SUPPLÉMENTAIRE POUR FIXATION SUR UN DISPOSITIF D'INJECTION
- (11) **2 998 723** (51) **G01N 9/00**
(54) • DISPOSITIF DE MESURE A MICRO-ONDES D'UNE BARRE, PROCEDE ET UTILISATION
- (11) **2 999 781** (51) **C12N 7/00**
(54) • BUNYAVIREN MIT SEGMENTIERTEN GLYKOPROTEINVORLÄUFERGENEN UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG DIESER VIREN
• BUNYAVIRUSES AVEC GÈNES DE PRÉCURSEUR DE GLYCOPROTÉINE SEGMENTÉ ET PROCÉDÉS POUR PRODUIRE CES VIRUS
- (11) **2 999 785** (51) **C12N 15/113**
(54) • SERPINA1 IRNA COMPOSITIONS AND METHODS OF USE THEREOF
- (11) **3 000 216** (51) **H04L 29/06**
(54) • AUTHENTIFIZIERUNG EINES GESICHERTEN DATENKANALS MIT HILFE EINES GETEILTEN GEHEIMNISSES
• AUTHENTICATION D'UN CANAL D'E DONNÉES SECURISÉ BASÉE SUR UN SECRET PARTAGÉ
- (11) **3 001 860** (51) **G01B 3/10**
(54) • MASSBAND
• MÈTRE À RUBAN
- (11) **3 002 110** (51) **B29C 67/00**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ADDITIVEN HERSTELLUNG EINES OBJEKTS
- (11) **3 002 421** (51) **F01D 21/04**
(54) • ANORDNUNG VON GEBLÄSESCHIENENVERKLEIDUNGEN
• FAN TRACK LINER ASSEMBLY
• ENSEMBLE DE REVÊTEMENT DE SOUFFLANTE
- (11) **3 003 181** (51) **A61B 17/34**
(54) • VORRICHTUNGEN FÜR FLUORLOSEN ODER FLUORARMEN PERKUTANEN CHIRURGISCHEN ZUGRIFF
• APPARATUSES FOR FLUORO-LESS OR NEAR FLUORO-LESS PERCUTANEOUS SURGERY ACCESS
• APPAREILS D'ACCÈS CHIRURGICAL PERCUTANÉ SANS FLUOROSCOPIE OU PRATIQUEMENT SANS FLUOROSCOPIE
- (11) **3 005 748** (51) **H04W 4/02**
(54) • MESURES POUR FACILITER L'IDENTIFICATION RAPIDE DE CELLULES VOISINES
- (11) **3 006 389** (51) **B66F 9/07**
(54) • STACKER CRANE AND METHOD FOR CONTROLLING A STACKER CRANE
• TRANSTOCKEUR ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN TRANSTOCKEUR
- (11) **3 006 727** (51) **F02P 5/15**
(54) • CONTROL SYSTEM OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- (11) **3 007 643** (51) **A61C 8/00**
(54) • DENTALIMPLANTATAUSNEHMUNG MIT EINER RINGFÖRMIGEN AUSSPARUNG
• RÉCEPTACLE D'IMPLANT DENTAIRE AVEC UN ÉVIDEMENT ANNULAIRE
- (11) **3 008 991** (51) **A01D 89/00**
(54) • AUFNAHMEVORRICHTUNG FÜR ERNTEGUT UND ZUGEHÖRIGE VERWENDUNG
• PICK-UP APPARATUS FOR HARVESTED CROPS AND CORRESPONDING USE
• APPAREIL DE RAMASSAGE DE RÉCOLTE ET UTILISATION CORRESPONDANTE
- (11) **3 009 306** (51) **B60R 19/24**
(54) • VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES QUERTRÄGERS EINES STOSSFÄNGERS AN EINER FAHRZEUGSTRUKTUR ZUR ERMÖGLICHUNG EINER ZUSÄTZLICHEN FUNKTIONSANORDNUNG

- ATTACHMENT MEANS FOR MOUNTING A BUMPER CROSS-BEAM ONTO A VEHICLE STRUCTURE ENABLING ADDITIONAL FUNCTION ASSEMBLY
- MOYENS DE FIXATION POUR LE MONTAGE D'UNE TRAVERSE DE PARE-CHOC SUR UNE STRUCTURE DE VÉHICULE PERMETTANT UN ENSEMBLE DE FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES
- (11) **3 010 618** (51) **B01D 17/038**
- (54) • SYSTEME ZUR TRENNUNG VON KOMPONENTEN MIT UNTERSCHIEDLICHEM AUFTRIEB IN EINER STRÖMENDEN FLÜSSIGKEIT
- SYSTEM FOR SEPARATION OF COMPONENTS OF DIFFERING BUOYANCY MIXED INTO A FLOWING FLUID
- SYSTÈME DE SÉPARATION DE COMPOSÉS DE FLOTTABILITÉ DIFFÉRENTE MÉLANGÉS DANS UN FLUIDE D'ÉCOULEMENT
- (11) **3 012 037** (51) **B09B 3/00**
- (54) • Fertigungsstraße und Verfahren zur Wiederverwertung von Holzkohle und Gas aus Müll
- Chaîne de production et procédé de recyclage de charbon de bois et de gaz à partir de déchets
- (11) **3 014 064** (51) **E21B 47/10**
- (54) • VERSCHALUNGSELEMENT
- (11) **3 016 796** (51) **B29C 67/24**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON INTUMESZIERENDEN REAKTIONSKUNSTSTOFFFORMTEILEN UND REAKTIONSKUNSTSTOFFFORMTEIL
- METHOD FOR REACTION INJECTION MOULDING INTUMESCENT PLASTIC PARTS AND SUCH A MOULDED PLASTIC PART
- PROCÉDÉ DE MOULAGE PAR INJECTION RÉACTION POUR LA FABRICATION DE PIÈCES EN MATIÈRE SYNTHÉTIQUE INTUMESCENTES ET PIÈCE MOULÉE
- (11) **3 018 794** (51) **H02J 9/06**
- (54) • STROMVERSORGUNGSEINHEIT FÜR EINE SELBSTANGETRIEBENE INTELLIGENTE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG
- A POWER SUPPLY UNIT FOR A SELF-POWERED INTELLIGENT ELECTRONIC DEVICE
- UNITÉ D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE POUR DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE INTELLIGENT AUTOALIMENTÉ
- (11) **3 019 324** (51) **B29B 7/42**
- (54) • METHOD FOR PRODUCING THERMOPLASTIC MOLDING COMPOUNDS, AND THERMOPLASTIC MOLDING COMPOUNDS SO PRODUCED
- PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES MATIÈRES À MOULER THERMOPLASTIQUES, ET MATIÈRES À MOULER THERMOPLASTIQUES AINSI PRODUITES
- (11) **3 019 639** (51) **C23C 22/83**
- (54) • METHOD FOR IMPROVING THE ADHERENCE
- PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE L'ADHÉRENCE
- (11) **3 020 262** (51) **A01B 73/00**
- (54) • LANDWIRTSCHAFTLICHES ARBEITSGERÄT MIT VERSTÄRKTEM SPREIZARM ZUM AUSBREITEN EINES PUMPFÄHIGEN MEDIUM
- (11) **3 020 508** (51) **B23C 3/12**
- (54) • MACHINING APPARATUS
- APPAREIL D'USINAGE
- (11) **3 021 971** (51) **B03D 1/08**
- (54) • VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINES KUPFERSULFIDKONZENTRATS AUS EINEM EISENSULFID ENTHALTENDEN ERZ
- (11) **3 025 384** (51) **H01M 10/6556**
- (54) • KÜHLSYSTEM FÜR BATTERIEMODUL
- COOLING SYSTEM FOR BATTERY MODULE
- SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT POUR MODULE DE BATTERIE
- (11) **3 029 517** (51) **G02F 1/13357**
- (54) • APPAREIL D'AFFICHAGE AVEC RÉTROÉCLAIRAGE
- (11) **3 030 641** (51) **C11D 3/04**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WASCHMITTELGRANULATS, WASCHMITTELGRANULAT UND WASCHMITTEL ENTHALTEND DIESES GRANULAT
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN GRANULE DÉTERGENT, GRANULE DÉTERGENT ET COMPOSITION DÉTERGENTE COMPRENANT CE GRANULE
- (11) **3 030 692** (51) **C23F 11/10**
- (54) • SYNERGETIC ACTIVE-MIXTURE TO BE USED AS OXYGEN SCAVENGER AND CORROSION INHIBITOR IN WATER SYSTEMS
- (11) **3 032 572** (51) **H01L 21/027**
- (54) • FLÜSSIGKEITSSIMMERSIONSBELICHTUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN, UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VORRICHTUNG
- LIQUID IMMERSION EXPOSURE APPARATUS AND METHOD, AND METHODS FOR PRODUCING A DEVICE
- APPAREIL ET MÉTHODE D'EXPOSITION PAR IMMERSION DANS UN LIQUIDE ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION D'UN DISPOSITIF
- (11) **3 032 897** (51) **H04W 68/00**
- (54) • FUNKRUFVERFAHREN, VERFAHREN ZUM ABRUFEN VON FUNKRUFNACHRICHTEN UND ENDGERÄT
- PAGING METHOD, PAGING MESSAGE OBTAINING METHOD, AND TERMINAL
- PROCÉDÉ DE RADIORECHERCHE, PROCÉDÉ D'OBTENTION DE MESSAGE DE RADIORECHERCHE, ET TERMINAL
- (11) **3 033 348** (51) **C07F 7/02**
- (54) • KATALYSATORSYSTEM ZUR OLEFIN-POLYMERISATION
- (11) **3 033 757** (51) **H01G 9/20**
- (54) • DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE DE COLLECTE DE LUMIÈRE
- (11) **3 034 037** (51) **A61F 2/07**
- (54) • ENDOLUMINALE PROTHESENLEITUNGSSYSTEME
- ENDOLUMINAL PROSTHETIC CONDUIT SYSTEMS
- SYSTÈMES DE CONDUIT PROTHÉTIQUES ENDOLUMINAUX
- (11) **3 037 155** (51) **B01D 61/14**
- (54) • ENTFERNUNG VON MIKROORGANISMEN AUS ZELLKULTURMEDIEN DURCH MIKROPORÖSE MEMBRANEN
- (11) **3 037 741** (51) **F24H 1/10**
- (54) • PROCÉDE DESTINE A EVITER LE FONCTIONNEMENT SANS EAU DE CHAUFFE-EAU INSTANTANÉ
- (11) **3 039 671** (51) **G06F 3/03**
- (54) • ZUORDNUNG VON GESTEN AUF EINEM TOUCH-KEYBOARD ZU MUSIKEFFEKTEN.
- MAPPING GESTURES ON A TOUCH-KEYBOARD TO MUSIC EFFECTS.
- MISE EN RELATION DE GESTES SUR UN CLAVIER À TOUCHES SENSITIVES AVEC DES EFFECTS MUSICAUX.
- (11) **3 043 156** (51) **B01L 3/02**
- (54) • Verfahren zur Abgabe oder Ansaugung von Flüssigkeit
- Method for dispensing or aspirating fluid
- Procédé permettant de distribuer ou d'aspirer un fluide
- (11) **3 045 294** (51) **B29C 67/00**
- (54) • TÊTE DE DÉPÔT DE POWDRE DE TRANSLATION AXIALEMENT COMPACTE, SYSTÈME ET MÉTHODE D'UTILISATION DE LA TÊTE
- (11) **3 046 733** (51) **B25C 1/04**
- (54) • DRIVING DEVICE WITH PNEUMATIC STORAGE
- DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT AVEC ACCUMULATEUR PNEUMATIQUE
- (11) **3 047 488** (51) **G21B 3/00**
- (54) • ENERGY GENERATING DEVICE AND ENERGY GENERATING METHOD AND CONTROL ARRANGEMENT AND REACTOR VESSEL THEREFOR
- DISPOSITIF GÉNÉRATEUR D'ÉNERGIE ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'ÉNERGIE ET ENSEMBLE DE COMMANDE ET CONTÉNEUR DE RÉACTION ASSOCIÉ
- (11) **3 048 322** (51) **F16D 13/75**
- (54) • DREHSCHWINGUNGSDÄMPFER MIT NACHSTELLEINRICHTUNG
- TORSIONAL VIBRATION DAMPER WITH ADJUSTMENT DEVICE
- AMORTISSEUR DE VIBRATION EN TORSION AVEC DISPOSITIF DE RATTRAPAGE
- (11) **3 048 580** (51) **G06T 7/11**
- (54) • VERFAHREN ZUR EXTRAKTION DER OPTISCHEN BILDPLATTE EINES RETINABILDES
- METHOD OF EXTRACTING THE OPTIC DISC OF A RETINAL IMAGE
- PROCÉDÉ D'EXTRACTION DU DISQUE OPTIQUE D'UNE IMAGE RÉTINIENNE
- (11) **3 050 487** (51) **A61B 1/00**
- (54) • ENDOSKOPSYSTEM UND PROZESSORVORRICHTUNG FÜR EIN ENDOSKOPSYSTEM
- ENDOSCOPE SYSTEM AND PROCESSOR DEVICE FOR ENDOSCOPE SYSTEM
- SYSTÈME D'ENDOSCOPE ET DISPOSITIF DE PROCESSEUR POUR SYSTÈME D'ENDOSCOPE
- (11) **3 055 274** (51) **C05C 11/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EINEM NAHRAHFTEN UND BIOVERFÜGBAREN ORGANISCHEN STICKSTOFFENTHALTENDEN DÜNGER AUS NICHT-GMO ORGANISMEN
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN FERTILISANT NUTRITIF ET BIODISPONIBLE CONTENANT DE L'AZOTE À PARTIR D'ORGANISMES NON-GMO
- (11) **3 055 325** (51) **C07K 14/62**
- (54) • NEUARTIGE INSULINDERIVATE
- NOUVEAU DÉRIVÉ D'INSULINE
- (11) **3 056 157** (51) **A61B 17/00**
- (54) • EIN MEDIZINISCHES IMPLANTAT MIT EINEM PROXIMALEN STARREN BEFESTIGUNGSELEMENT ZUR INTERAKTION MIT EINEM VERBINDUNGSELEMENT EINES KATHETERS

- A MEDICAL IMPLANT WITH A PROXIMAL RIGID FASTENER FOR INTERACTION WITH A COUPLING ELEMENT OF A CATHETER
- UN IMPLANT MÉDICAL AVEC UN ÉLÉMENT DE FIXATION RIGIDE, PROXIMAL POUR L'INTERACTION AVEC UN ÉLÉMENT DE CONNEXION D'UN CATHÉTER
- (11) **3 056 311** (51) **B23Q 3/06**
- (54) • Verfahren zur Fertigung einer Profildichtung aus einem Profildichtungsrohling
- Process for producing a profile seal from a profile seal blank
- Procédé de production d'un joint profilé à partir d'un joint profilé brute
- (11) **3 057 376** (51) **H04W 76/02**
- (54) • FUNKBASISSTATION
- RADIO BASE STATION
- STATION DE BASE RADIO
- (11) **3 059 174** (51) **B65B 31/04**
- (54) • FOLIENKLEBEVERFAHREN UND FOLIENKLEBEVORRICHTUNG
- SHEET PASTING METHOD AND SHEET PASTING DEVICE
- PROCÉDÉ DE COLLAGE DE FEUILLES ET DISPOSITIF DE COLLAGE DE FEUILLES
- (11) **3 059 356** (51) **E04G 21/18**
- (54) • WERKZEUGANORDNUNG MIT SOLCH EINEM WERKZEUG SOWIE WAND AUS TROCKENEN GESTAPELTEN ZIEGELN MIT DEN WERKZEUGEN
- TOOL ASSEMBLY COMPRISING SUCH A TOOL AS WELL AS A DRY STACKED WALL OF BRICKS COMPRISING THE TOOLS
- ENSEMBLE D'OUTIL COMPRENANT UN TEL OUTIL AINSI QU'UNE PAROI EMPILÉE À SEC DE BRIQUES COMPRENANT LES OUTILS
- (11) **3 060 435** (51) **B60R 21/16**
- (54) • METHOD FOR ACTIVATING A SAFETY RESTRAINT SYSTEM FOR A MOTORCYCLE, AND ASSOCIATED SYSTEM
- MÉTHODE D'ACTIVATION DE SYSTÈME DE RETENUE POUR UNE MOTOCYCLETTE, ET SYSTÈME ASSOCIÉ
- (11) **3 060 635** (51) **C10M 129/26**
- (54) • VERWENDUNG VON CALCIUM SALICYLAT ZUR VERBESSERUNG DER ROLLSTABILITÄT IN EINER FETTZUSAMMENSETZUNG
- USE OF CALCIUM SALICYLATE TO IMPROVE ROLL STABILITY IN A GREASE COMPOSITION
- UTILISATION DU SALICYLATE DE CALCIUM À AMÉLIORER LA STABILITÉ DE ROULEMENT DANS UNE COMPOSITION DE GRAISSE
- (11) **3 061 889** (51) **E04F 15/04**
- (54) • PLAQUE COMPOSITE POUVANT ÊTRE ÉCLAIRÉE
- (11) **3 061 994** (51) **F16H 61/02**
- (54) • STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN STUFENLOSES GETRIEBE
- (11) **3 062 025** (51) **F24C 15/10**
- (54) • GUMMIFUSS FÜR BEHEIZBARE METALLVORRICHTUNG
- (11) **3 065 696** (51) **A61K 8/41**
- (54) • KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND SPICULISPORIC SÄURE UND MINDESTENS EIN SULFONAT UND/ODER SULFATE TENSID
- COMPOSITION COSMETIQUE COMPRENANT DE L'ACIDE SPICULISPORIQUE ET AU MOINS UN TENSIODACTIF SULFATE ET/OU SULFONATE
- (11) **3 066 531** (51) **G05B 19/042**
- (54) • VERFAHREN ZUM ADRESSIEREN LINEAR VERKETTETER STEUERKOMPONENTEN EINER FÖRDERANLAGE
- (11) **3 071 431** (51) **B60C 23/04**
- (54) • SURVEILLANCE DIRECTE DE PRESSION DE PNEUMATIQUES
- (11) **3 072 673** (51) **B29D 30/54**
- (54) • VORVULKANISIERTE REIFENLAUFFLÄCHENANORDNUNG GEEIGNETE ZUR & xA; KALTRUNDERNEUERUNG VON REIFEN
- (11) **3 072 827** (51) **B65D 25/48**
- (54) • INSERT POUR LE BEC VERSEUR D'UN RECIPIENT POUR LES LIQUIDES ET RECIPIENT DE CONSERVATION ET DESTINES A FAIRE S'ECOULER LES LIQUIDES
- (11) **3 074 143** (51) **B05B 15/04**
- (54) • OUTIL DE SUPPORT ISOLE
- (11) **3 074 236** (51) **B42D 25/29**
- (54) • OBJECT MARKINGS FOR OPTICAL AUTHENTICATION AND METHOD FOR THEIR PRODUCTION
- MARQUAGE D'OBJETS POUR L'AUTHENTIFICATION OPTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (11) **3 075 813** (51) **C09K 3/18**
- (54) • WATER/OIL REPELLENT COMPOSITION, ARTICLE AND PROCESS FOR PRODUCING ARTICLE
- (11) **3 076 641** (51) **G06F 11/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR FESTSTELLUNG EINES ANORMALEN BETRIEBS DER HARDWARE EINES INTELLIGENTEN ENDGERÄTS UND INTELLIGENTES ENDGERÄT
- (11) **3 081 307** (51) **B02C 18/14**
- (54) • PROCÉDE DE FABRICATION D'UN COMPOSITE
- (11) **3 081 516** (51) **B65H 23/025**
- (54) • Method and device for producing a safety element
- Procédé et dispositif de fabrication d'un élément de sécurité
- (11) **3 082 151** (51) **H01J 49/00**
- (54) • MASSENSPEKTROMETER UND VERFAHREN ZUR MENSSENBESTIMMUNG MIT IONENMOBILITÄTSMESSUNGEN
- MASS SPECTROMETER AND METHOD FOR MASS DETERMINATION USING ION MOBILITY MEASUREMENTS
- SPECTROMÈTRE DE MASSE ET DÉTERMINATION D'UNE MASSE À L'AIDE DE MESURES DE MOBILITÉ IONIQUE
- (11) **3 083 151** (51) **B25C 1/14**
- (54) • DRIVING DEVICE
- (11) **3 083 154** (51) **B25C 1/14**
- (54) • DRIVING DEVICE
- APPAREIL D'ENFONCEMENT
- (11) **3 083 286** (51) **B60C 11/12**
- (54) • REIFENLAUFFLÄCHE MIT FEINEINSCHNITTEN IN DEN PROFILBLÖCKEN
- BANDE DE ROULEMENT COMPRENANT DES PAVÉS CURVES AVEC DES LAMELLES
- (11) **3 084 545** (51) **G05D 7/06**
- (54) • VANNE D'ÉQUILIBRAGE DYNAMIQUE POUR COMMANDER UN DÉBIT INDÉPENDAMMENT DE LA PRESSION
- (11) **3 087 265** (51) **F02C 7/12**
- (54) • FLUGZEUGANTRIEBSANORDNUNG, MIT FEUERLÖSCHSYSTEM UND ENTLÜFTUNGSVERFAHREN
- AIRCRAFT PROPULSION ASSEMBLY WITH FIRE EXTINGUISHING SYSTEM AND VENTILATION METHOD
- ENSEMBLE PROPULSIF D'AERONEF AVEC SYSTEME D'EXTINCTION DE FEU ET PROCÉDE DE VENTILATION
- (11) **3 088 367** (51) **C02F 9/02**
- (54) • VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON EINER POLYMERANLAGE GESAMMELTEM WASSER
- (11) **3 089 152** (51) **G09G 3/36**
- (54) • VERFAHREN ZUM VORHERSAGEN DER LEBENSDAUER UND VORRICHTUNG ZUR VORHERSAGE DER LEBENSDAUER
- LIFE PREDICTION METHOD AND LIFE PREDICTION DEVICE
- PROCÉDÉ DE PRÉDICTION DE DURÉE DE VIE ET DISPOSITIF DE PRÉDICTION DE DURÉE DE VIE
- (11) **3 092 263** (51) **A61K 47/60**
- (54) • POLYETHYLENGLYKOL SUBSTITUIERTE ACYLBORATE
- BORATES D'ACYLE SUBSTITUÉS PAR DU POLYÉTHYLÈNE GLYCOL
- (11) **3 092 394** (51) **F02F 1/16**
- (54) • MOTEUR BORGNE À COMBUSTION INTERNE AVEC UNE ETANCHEITE AUX GAZ AMÉLIORÉE
- (11) **3 094 723** (51) **C12N 9/38**
- (54) • VERBESSERTE ENZYM VARIANTEN DER LACTASE VON KLUYVEROMYCES LACTIS
- VARIANTES ENZYMATIQUES AMÉLIORÉES DE LA LACTASE DE KLUYVEROMYCES LACTIS
- (11) **3 096 696** (51) **A61B 17/42**
- (54) • GEBÄRMUTTERTAMPONADENVORRICHTUNG MIT VERSTELLBAREM VAGINALEN ANKER
- UTERINE TAMPONADE DEVICE COMPRISING AN ADJUSTABLE VAGINAL ANCHOR
- DISPOSITIF DE TAMPONNEMENT UTÉRIN COMPRENANT UNE ANCRE VAGINALE AJUSTABLE
- (11) **3 097 355** (51) **F23D 14/14**
- (54) • GASBEHEIZTER WÄRMESTRAHLER
- ÉMETTEUR RADIANT À GAZ
- (11) **3 099 374** (51) **A61M 39/10**
- (54) • VENTILKONNEKTOR FUER MEDIZINISCHE LEITUNGEN
- CONNECTEUR AVEC VALVE POUR LIGNE MEDICALE
- (11) **3 099 623** (51) **B66D 5/14**
- (54) • FLUIDICALLY ACTUATED, FAIL-SAFE DISK BRAKE SYSTEM, AND HOISTING DEVICE WITH SUCH A SYSTEM
- DISPOSITIF DE FREIN À DISQUE SÛR, À ACTIONNEMENT PAR FLUIDE, ET ÉLÉVATEUR MUNI D'UN TEL SYSTÈME
- (11) **3 099 653** (51) **C07C 5/48**
- (54) • DILUTION OF REACTANTS OF AN OXIDATIVE DEHYDROGENATION OF ALKANES WITH CARBON DIOXIDE

- *DILUTION DES RÉACTIFS D'UNE DÉSHYDRATATION OXYDATIVE D'ALCANES AVEC DU DIOXYDE DE CARBONE*
- (11) **3 099 659** (51) **C07C 41/09**
- (54) • *PROCÉDÉ ET INSTALLATION POUR LA PRODUCTION DE L'ÉTHÉR DE DIALKYLE*
- (11) **3 100 343** (51) **H02M 3/157**
- (54) • *BESTIMMUNG VOM PHASENVERSATZ IN EINEM STROMVERSORGUNGSSYSTEM MIT MEHREREN SCHALTUMRICHTERN*
- (11) **3 100 436** (51) **H04L 29/08**
- (54) • *MAINTAINING ROUTING INFORMATION FOR A DISTRIBUTED SERVICE PROVIDED BY SERVICE INSTANCES*
- (11) **3 100 838** (51) **B29B 7/74**
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GUMMIMISCHUNG MIT EINEM TANDEM-MISCHER*
- *METHOD FOR PRODUCING A RUBBER COMPOSITION USING A TANDEM MIXER*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MÉLANGE DE CAOUTCHOUC METTANT EN ŒUVRE UN MALAXEUR À DEUX NIVEAUX*
- (11) **3 102 125** (51) **A61B 17/22**
- (54) • *VERBESSERTE VORRICHTUNG ZUR TRAVERSIERUNG VON GEFÄSSOKKLUSIONEN*
- *IMPROVED DEVICE FOR TRAVERSING VESSEL OCCLUSIONS*
- *DISPOSITIF AMÉLIORÉ PERMETTANT DE TRAVERSER DES OCCLUSIONS VASCULAIRES*
- (11) **3 102 562** (51) **C07C 253/34**
- (54) • *METHOD FOR THE PURIFICATION OF ADIPODINITRILE (ADN)*
- *PROCÉDÉ DE NETTOYAGE D'ADIPODINITRILE (ADN)*
- (11) **3 102 711** (51) **C22C 19/05**
- (54) • *NICKEL-CHROMIUM-ALUMINIUM ALLOY HAVING GOOD WEAR RESISTANCE, CREEP RESISTANCE, CORROSION RESISTANCE AND PROCESSABILITY*
- *ALLIAGE NICKEL-CHROME-ALUMINIUM PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE À L'USURE, UNE RÉSISTANCE AU FLUAGE, UNE RÉSISTANCE À LA CORROSION ÉLEVÉES ET UNE USINABILITÉ*
- (11) **3 103 202** (51) **H04B 10/61**
- (54) • *DEKODIERUNG EINES KOMBINIERTEN AMPLITUDENMODULIERTEN UND FREQUENZMODULIERTEN SIGNALS*
- *DÉCODAGE D'UNE AMPLITUDE MODULÉE COMBINÉE À UN SIGNAL MODULÉ DE FRÉQUENCE*
- (11) **3 104 871** (51) **A61K 38/14**
- (54) • *TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EINE ANTIKARRIERELLE SUBSTANZ*
- (11) **3 105 274** (51) **C08G 18/76**
- (54) • *METHOD FOR MANUFACTURING POLYURETHANE SOLID FOAMS AND POLYISOCYANURATE SOLID FOAMS*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MOUSSES RIGIDES DE POLYURÉTHANE ET DE POLYISOCYANURATE*
- (11) **3 105 497** (51) **F21S 8/02**
- (54) • *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
- (11) **3 108 584** (51) **H03M 7/40**
- (54) • *METHODS AND DEVICES FOR SOURCE-CODING AND DECODING OF DATA INVOLVING SYMBOL COMPRESSION*
- (11) **3 110 192** (51) **H04W 8/00**
- (54) • *RESOURCE SELECTION FOR DISCOVERING DEVICES*
- (11) **3 110 822** (51) **C07F 7/18**
- (54) • *METHOD FOR THE PREPARATION OF AQUEOUS HYDROLYSATES OF AMINOALKYLTRIALKOXYSILANES*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'HYDROLYSATS AQUEUX À PARTIR D'AMINOALKYLTRIALCOXYSILANE*
- (11) **3 111 014** (51) **E02D 5/02**
- (54) • *DAMMBEFESTIGUNG*
- *PROTECTION FOR A DYKE*
- *PROTECTION D'UN DIGUE*
- (11) **3 112 110** (51) **B29B 11/16**
- (54) • *CARBON FIBER REINFORCED MOLDING MATERIAL AND SHAPED PRODUCT*
- *MATÉRIAU DE MOULAGE RENFORCÉ PAR DES FIBRES DE CARBONE ET PRODUIT MIS EN FORME*
- (11) **3 113 422** (51) **H04L 12/725**
- (54) • *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'AMÉLIORATION DU PROTOCOLE MMRP (MULTIPLE MAC REGISTRATION PROTOCOL) POUR L'INTERCONNEXION DE PROTOCOLES*
- (11) **3 116 634** (51) **B01D 69/08**
- (54) • *BELÜFTETER BIOFILMREAKTOR MIT HOHLFASERMEMBRANEN*
- *AN AERATED BIOFILM REACTOR WITH HOLLOW FIBRE MEMBRANES*
- (11) **3 116 822** (51) **B67D 1/14**
- (54) • *SPRITZE MIT FLÜSSIGKEITSVENTIL*
- *BUSE AVEC VANNE DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE*
- (11) **3 117 917** (51) **B21D 28/14**
- (54) • *DREHANTRIEBSVORRICHTUNG ZUR LEISTUNGSÜBERTRAGUNG ZU EINER ANSAMMLUNGSVORRICHTUNG EINER PRESSE*
- *ROTARY DRIVE DEVICE FOR TRANSFERRING POWER TO A BUILD-UP MOLD OF A PRESS MACHINE*
- *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT ROTATIF POUR TRANSFÉRER LA PUISSANCE D'ALIMENTATION À UNE MOULE D'ACCUMULATION D'UNE PRESSE*
- (11) **3 121 108** (51) **B63B 5/24**
- (54) • *MÉTHODE DE FABRICATION D'UN BOÎTIER TUBULAIRE POUR DISPOSITIF SOUS-MARIN, EN PARTICULIER UN TORPILLE*
- (11) **3 121 846** (51) **H01L 21/768**
- (54) • *HALBLEITER-WAFER MIT SUBSTRAT-DURCHGÄNGEN UND RÜCKSEITEN-METALL, SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- *TRANCHES DE SEMI-CONDUCTEUR AVEC DES INTERCONNEXIONS VERTICALES TRAVERSANT LE SUBSTRAT ET MÉTALLISATION DE FACE ARRIÈRE, ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
- (11) **3 122 943** (51) **E02B 17/08**
- (54) • *JACK-UP VESSEL GEAR PAIR*
- *PAIRE D'ENGRENAGES POUR UN NAVIRE AUTO-ÉLEVATEUR*
- (11) **3 123 025** (51) **F03D 7/02**
- (54) • *METHOD AND APPARATUS FOR THE CONTROL OF OPERATION OF WIND TURBINES FOR PROTECTION OF BATS*
- *MÉTHODE ET DISPOSITIF POUR LE CONTRÔLE D'OPÉRATION D'ÉOLIENNES À LA PROTECTION DES CHAUVES-SOURIS*
- (11) **3 124 527** (51) **C08J 9/00**
- (54) • *PERLES DE RÉSINE D'ACIDE POLYLACTIQUE EXPANSÉES ET ARTICLE MOULÉ DE PERLES DE RÉSINE D'ACIDE POLYLACTIQUE EXPANSÉES*
- (11) **3 125 974** (51) **A61M 5/32**
- (54) • *ENSEMBLE D'AIGUILLE*
- (11) **3 127 202** (51) **H02G 5/00**
- (54) • *DISPOSITIF D'AMENÉE DE COURANT CONTINU ÉLECTRIQUE*
- (11) **3 129 261** (51) **B60R 7/04**
- (54) • *MOUNTING DEVICE FOR A PHOTO OR VIDEO CAMERA IN A MOTOR VEHICLE INTERIOR*
- *DISPOSITIF DE SUPPORT POUR UNE PHOTO OU UNE CAMÉRA VIDÉO DANS L'INTÉRIEUR D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (11) **3 129 383** (51) **C07D 489/08**
- (54) • *O-DEMETHYLIERUNGSVERFAHREN VON DURCH EINE METHOXYGRUPPE SUBSTITUIERTEN MORPHINAN-6-ONDERIVATEN*
- *PROCÉDÉ D'O-DÉMÉTHYLATION DE DÉRIVÉS DE MORPHINAN-6-ONE SUBSTITUÉS PAR UN MÉTHOXY*
- (11) **3 129 449** (51) **C10L 1/226**
- (54) • *DIESEL TREIBSTOFF MIT VERBESSERTER ZÜNDCHARAKTERISTIK*
- *CARBURANT DIESEL AVEC UNE CARACTÉRISTIQUE D'ALLUMAGE AMÉLIORÉE*
- (11) **3 131 652** (51) **B01D 3/08**
- (54) • *EVAPORATEUR ROTATIF*
- (11) **3 134 272** (51) **B42C 9/00**
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FOTOGRAFISCHER BÜCHER*
- *MACHIN ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE LIVRES PHOTOGRAPHIQUES*
- (11) **3 134 286** (51) **B60K 17/24**
- (54) • *ANTRIEBSEINHEIT FÜR EINE MOTORWELLE EINES KRAFTFAHRZEUGS*
- *DRIVE UNIT FOR A MOTOR SHAFT OF A MOTOR VEHICLE*
- (11) **3 134 498** (51) **C11B 9/00**
- (54) • *UNGESÄTTIGTES MAKROZYKLISCHES EPOXID ALS PARFÜMBESTANDTEIL*
- *ÉPOXYDE MACROCYCLIQUE INSATURÉ COMME INGRÉDIENT PARFUMANT*
- (11) **3 135 108** (51) **A01M 29/06**
- (54) • *BIOMIMETISCHER UND ZOOSEMIOTISCHER UNBEMANNTER FLUGKÖRPER*
- (11) **3 136 920** (51) **A47K 1/00**
- (54) • *EINE VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG DER HÄNDE*
- *A DEVICE FOR CLEANING HANDS*
- *UN DISPOSITIF DE LAVAGE DES MAINS*
- (11) **3 137 236** (51) **B21C 1/14**
- (54) • *KÜHLSYSTEM FÜR EINE TROCKENTROMMELZIEHMASCHINE*
- *SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT POUR UN TAMBOUR D'ÉTRAGE À SEC*
- (11) **3 137 317** (51) **B60C 9/00**
- (54) • *FLACHE VERSTÄRKUNGSSTRUKTUR AUS MULTI-COMPOSIT MATERIAL*
- *FLAT REINFORCING STRUCTURE MADE OF MULTI-COMPOSITE MATERIAL*
- (11) **3 137 333** (51) **B60K 17/344**
- (54) • *GEARING DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE*

- (11) **3 138 097** (51) **G10L 21/003**
- (54) • *DISPOSITIF D'ENGRENAGE POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (11) **3 138 179** (51) **H02J 7/00**
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINER FAHRZEUGBATTERIE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING BATTERY OF VEHICLE*
- (11) **3 140 352** (51) **C09B 47/04**
- (54) • *CHROMOPHORES DE GA-NAPHTHALOCYANINE POSSÉDANT DES SUBSTITUANTS AXIAUX D'ALCOXY À CHAÎNE COURTE*
- (11) **3 142 805** (51) **B08B 9/093**
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESEITIGUNG VON SCHLAMM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR THE REMOVAL OF SLUDGE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR L'ÉLIMINATION DE BOUES*
- (11) **3 146 241** (51) **F16H 57/04**
- (54) • *DOPPELKUPPLUNGSGETRIEBE*
• *DOUBLE CLUTCH TRANSMISSION*
• *BOÎTE DE VITESSES À DOUBLE EMBRAYAGE*
- (11) **3 150 229** (51) **A61K 47/10**
- (54) • *SYNERGISTIC SURFACTANT COMPOSITION*
• *COMPOSITION SYNERGIQUE DE SURFACTANTS*
- (11) **3 157 967** (51) **C08F 210/16**
- (54) • *RÉSINE DE POLYÉTHYLÈNE CATALYSÉ PAR MÉTALLOCÈNE*
- (11) **3 160 343** (51) **A61B 5/11**
- (54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM ZUR BEURTEILUNG DES RISIKOS EINER VERSCHLIMMERUNG UND/ODER EINES KRANKENHAUSAUFENTHALTES*
• *APPAREIL, SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR ÉVALUER LE RISQUE D'UNE EXACERBATION ET/OU HOSPITALISATION*
- (11) **3 166 414** (51) **A23D 7/005**
- (54) • *FLIESSFÄHIGE ÖL-IN-WASSER-KOCHZUSAMMENSETZUNG*
• *COMPOSITION FLUIDE HUILE DANS L'EAU POUR LA CUISSON*
- (11) **3 166 687** (51) **A61N 5/06**
- (54) • *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET PROCÉDÉ DE MASQUAGE D'UNE TRANSITION DE FRONT*
- (11) **3 171 805** (51) **A61B 18/20**
- (54) • *DISPOSITIF POUR COUPE DE CHEVEUX*
- (11) **3 174 646** (51) **B08B 3/10**
- (54) • *DEVICE FOR DEPOSITING A FLUID MEDIUM TREATED WITH UV RADIATION ON A SUBSTRATE*
• *DISPOSITIF POUR DÉPOSER UN MEDIUM FLUIDE, TRAITÉ AU RAYONNEMENT UV, SUR UN SUBSTRAT*
- (11) **3 175 916** (51) **B01J 23/44**
- (54) • *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN CATALYSEUR DE TYPE COEUR-ÉCORCE*

- (11) **3 186 742** (51) **G06F 21/71**
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN SICHERHEIT IN EINEM TRAGBAREN COMPUTER*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE SÉCURITÉ AMÉLIORÉE DANS UN ORDINATEUR PORTABLE*
- (11) **3 192 591** (51) **B09C 1/08**
- (54) • *VERFAHREN ZUR DEKONTAMINATION DES BODENS UNTER DER OBERFLÄCHE*
• *IN-SITU SUBSURFACE DECONTAMINATION METHOD*
• *METHODE DE DEKONTAMINATION SOUTERRAINE SUR SITE*
- (11) **3 195 363** (51) **H01L 29/66**
- (54) • *ERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN HALBLEITERBAUELEMENT MIT DÜNN-SCHICHT-HALBLEITERWAFER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS COMPRENANT UNE PLAQUETTE MINCE À SEMI-CONDUCTEURS*
- (11) **3 198 321** (51) **G02B 7/24**
- (54) • *JUSTAGESYSTEMUM EIN OPTISCHES ELEMENT ODER EINE PROBE IM VAKUUM AUSZURICHTEN*
• *SYSTÈME DE RÉGLAGE POUR L'ALIGNEMENT D'UN ÉLÉMENT OPTIQUE OU D'UN ÉCHANTILLON DANS LE VIDE*
- (11) **3 199 182** (51) **A61K 48/00**
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON PERIPHERER GEFÄSSERKRANKUNG UNTER VERWENDUNG DES HEPATOZYTENWACHSTUMSFAKTORS UND FAKTORS 1A AUS STROMAZELLEN*
• *COMPOSITION FOR PREVENTING OR TREATING PERIPHERAL VASCULAR DISEASE USING HEPATOCYTE GROWTH FACTOR AND STROMAL CELL DERIVED FACTOR 1A*
• *COMPOSITION POUR LA PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT DES MALADIES VASCULAIRES PÉRIPHÉRIQUES UTILISANT LE FACTEUR DE CROISSANCE DES HÉPATOZYTÉS ET LE FACTEUR 1A DÉRIVÉ DES CELLULES STROMALES*

I.12(8)

- **Anmelder (Name/Anschrift)**
- **Applicant (name/address)**
- **Demandeur (nom/adresse)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **3 006 175** (51) **B28B 3/26**
- (71) Obshchestvo s Ogranichennoy Otvetstvennostyu "Avtoklavy Vysokogo Davleniya I Temperatury", Tokmakov per. 16-2, Moscow 105066, RU
- (11) **3 006 185** (51) **B29C 47/20**
- (71) Obshchestvo s Ogranichennoy Otvetstvennostyu "Avtoklavy Vysokogo Davleniya I

Temperatury", Tokmakov per. 16-2, Moscow 105066, RU

I.12(9)

- **Anmelder (Rechtsübergang)**
- **Applicant (transfer of rights)**
- **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **1 347 867** (51) **B27N 1/00**
- (71) Hi-Tech Engineering Limited, 897 Beach Road Waiaka, Auckland 0630, NZ
- (11) **1 409 254** (51) **B41J 2/14**
- (71) Labcyte Inc., 170 Rose Orchard Way, San Jose CA 95134, US
- (11) **1 517 395** (51) **H01Q 1/22**
- (71) Merten GmbH, Fritz-Kotz-Strasse 8, 51674 Wiehl, DE
- (11) **1 581 127** (51) **A61B 17/64**
- (71) Smith & Nephew, Inc, 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
- (11) **1 628 143** (51) **G01T 1/24**
- (71) Oxford Instruments Technologies Oy, Derby Business Park Tarvonsalmekatu 17, 02600 Espoo, FI
- (11) **1 675 141** (51) **H01G 11/44**
- (71) JXTG Nippon Oil & Energy Corporation, 1-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8162, JP
- (11) **1 681 779** (51) **H04B 5/00**
- (71) Sony Mobile Communications Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku Tokyo, JP
Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (11) **1 684 671** (51) **A61F 2/24**
- (71) Medtronic 3F Therapeutics, Inc., 20412 James Bay Circle, Lake Forest, CA 92630, US
- (11) **1 687 998** (51) **H04W 12/02**
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (11) **1 697 035** (51) **B01J 2/04**
- (71) Finlay, Warren H., 5507-108 Street, Edmonton, Alberta T6H 2Y8, CA
Wang, Zhaolin, 5908-92 Avenue, Edmonton, AB T6B 0S4, CA
- (11) **1 775 022** (51) **B01J 35/04**
- (71) Konstandopoulos, Athanasios G., Tselepi Street 45, 54352 Thessaloniki, GR
- (11) **1 794 550** (51) **C12M 1/34**
- (71) Common-Link AG, Koellestrasse 30B, 76189 Karlsruhe, DE

- (11) **1 809 726** (51) **C10M 135/34**
(71) Lanxess Solutions US Inc., 199 Benson Road, Middlebury CT 06749, US
- (11) **1 827 256** (51) **A61F 2/01**
(71) Medtronic 3F Therapeutics, Inc., 20412 James Bay Circle, Lake Forest, CA 92630, US
- (11) **1 835 511** (51) **H01B 1/08**
(71) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd., 11-3, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8716, JP
- (11) **1 881 457** (51) **G06T 17/20**
(71) Dassault Systèmes, 10 Rue Marcel Dassault, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (11) **1 902 347** (51) **G01C 23/00**
(71) Thales, Tour Carpe Diem Place des Corolles Esplanade Nord, 92400 Courbevoie, FR
- (11) **1 937 475** (51) **B29C 39/12**
(71) Entrotech, Inc., 1245 Kinnear Road, Columbus OH 43212, US
- (11) **1 980 166** (51) **A41G 3/00**
(71) Aderans Company Limited, 13-4, Araki-cho, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (11) **1 991 760** (51) **F01C 21/10**
(71) CONTIERO, Italo, c/o Laura Battaglia Via Pier Lombardo 121, 28100 Novara, IT
- (11) **1 997 481** (51) **A61K 41/00**
(71) Epshtein, Oleg Iliich, 4 Samotyochny Per., d.3, kv. 72, Moscow 127473, RU
- (11) **2 003 362** (51) **F16F 1/40**
(71) FM Energie GmbH & Co. KG, Im Rosengarten 16, 64646 Heppenheim, DE
- (11) **2 013 409** (51) **D21B 1/28**
(71) Valmet Technologies, Inc., Keilasatama 5, 02150 Espoo, FI
Myllykoski Oyj, Myllykoskentie 1, 46800 Anjalankoski, FI
Stora Enso Oyj, P. O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
M-real Oyj, Revontulentie 6, 02100 Espoo, FI
UPM-Kymmene Oyj, Alvar Aallon katu 1, 00100 Helsinki, FI
- (11) **2 022 143** (51) **H01R 24/00**
(71) CommScope Technologies LLC, 1100 CommScope Place SE, Hickory, NC 28602, US
- (11) **2 061 620** (51) **B23K 9/02**
(71) FRONIUS INTERNATIONAL GmbH, Froniusstraße 1, 4643 Pettenbach, AT
- (11) **2 073 120** (51) **G06F 11/00**
(71) Sound View Innovations, LLC, 101 Hudson Street, Suite 2100, Jersey City, NJ 07302, US
- (11) **2 108 201** (51) **H01M 4/56**
(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU
The Furukawa Battery Co., Ltd., 4-1, Hoshikawa 2-chome Hodogaya-Ku, Yokohama-shi Kanagawa 240-0006, JP
- (11) **2 125 181** (51) **B01F 7/16**
(71) Euroline S.r.l., Via Maredana 1, Maserada Sul Piave (TV), IT
- (11) **2 129 065** (51) **H04L 27/26**
(71) Saturn Licensing LLC, 25 Madison Avenue, New York, US
- (11) **2 129 066** (51) **H04L 27/26**
(71) Saturn Licensing LLC, 25 Madison Avenue, New York, US
- (11) **2 133 841** (51) **G06T 11/60**
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **2 135 009** (51) **F24C 7/04**
(71) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
- (11) **2 156 836** (51) **A61K 31/473**
(71) REPRESENTACIONES E INVESTIGACIONES MEDICAS S.A. DE C.V., Pasaje Interlomas No. 16, segundo piso, oficina 2012 Colonia San Fernando la Herradura Palmas Altas, Huixquilucan, Estado de Mexico, MX
- (11) **2 168 508** (51) **A61B 17/34**
(71) Ethicon LLC, 475 Street C, Suite 401 Los Frailes Industrial Park, 00969 Guaynabo, PR
- (11) **2 203 753** (51) **G01R 31/327**
(71) ABB Research Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (11) **2 205 020** (51) **H04W 28/24**
(71) Telia Company AB, 169 94 Solna, SE
- (11) **2 206 515** (51) **A61K 39/095**
(71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., Rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
- (11) **2 208 061** (51) **G01N 33/00**
(71) Dana Farber Cancer Institute, 450 Brookline Avenue, Boston MA 02215-5450, US
National Institutes of Health, Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville MD 20852-3804, US
- (11) **2 215 438** (51) **G01G 19/08**
(71) Nira Dynamics AB, Wallenbergs gata 4, 58330 Linköping, SE
- (11) **2 229 433** (51) **C12N 5/077**
(71) Bone Therapeutics S.A., Rue Auguste Piccard, 37, 6041 Gosselies, BE
- (11) **2 257 289** (51) **A61K 31/4168**
(71) Bone Therapeutics, Rue Auguste Piccard 37, 6041 Gosselies, BE
- (11) **2 259 412** (51) **H02K 41/02**
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
- (11) **2 275 514** (51) **C10G 47/16**
(71) Neste Oyj, Keilaranta 21, 02150 Espoo, FI
- (11) **2 277 538** (51) **A61K 39/095**
(71) GlaxoSmithKline Biologicals s.a., rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
- (11) **2 287 635** (51) **G01T 1/164**
(71) Shimadzu Corporation, 1, Nishinokyo-kuwabaracho Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8511, JP
- (11) **2 295 182** (51) **B23K 1/00**
(71) Hydro Aluminium Rolled Products GmbH, Aluminiumstrasse 1, 41515 Grevenbroich, DE
- (11) **2 297 304** (51) **C12N 5/077**
(71) Bone Therapeutics S.A., Rue Auguste Piccard 37, 6041 Gosselies, BE
- (11) **2 303 477** (51) **B08B 5/02**
(71) NOMINOE SA, Place de la Gare 2, 1950 Sion, CH
- HEMOGAM sagl, c/o Stelva SA, Via Guido Calgari 2, 6900 Lugano, CH
- (11) **2 305 192** (51) **A61F 13/00**
(71) EURO-CELTIQUE S.A., 1, rue Jean Piret, 2350 Luxembourg, LU
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (71) Napp Pharmaceutical Holdings Limited, Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0AB, GB
- (84) GB
- (11) **2 316 923** (51) **C12N 7/00**
(71) Icahn School of Medicine at Mount Sinai, One Gustave Levy Place, New York, NY 10029-6574, US
- (11) **2 316 924** (51) **C12N 7/00**
(71) Icahn School of Medicine at Mount Sinai, One Gustave Levy Place, New York, NY 10029-6574, US
- (11) **2 325 753** (51) **G06F 12/0888**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East Waterloo, Ontario N2K 0A7, US
- (11) **2 333 859** (51) **H01L 51/56**
(71) Novaled GmbH, Tatzberg 49, 01307 Dresden, DE
- (11) **2 341 939** (51) **A61K 38/00**
(71) Nuttall, Patricia, 1 Manor Farm, Culham Abingdon Oxfordshire OX14 4NP, GB
Austyn, Jon, 75 Kew Green, Richmond Surrey TW9 3AH, GB
- (11) **2 351 068** (51) **H01L 21/20**
(71) X-Celeprint Limited, Lee Maltings Dyke Parade, Cork, IE
- (11) **2 351 580** (51) **A61K 39/12**
(71) Institut Pasteur, 25-28 rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR
GENKYOTEX, Rue Pierre et Marie Curie Prologue Biotech, 31670 Labège, FR
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **2 357 001** (51) **A61K 39/095**
(71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., Rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
- (11) **2 363 266** (51) **B29C 45/16**
(71) Flex-N-Gate Germany GmbH, Nördliche Grüner Strasse 21, 86633 Neuburg, DE
- (11) **2 372 941** (51) **H04L 5/00**
(71) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-Gu Seoul 07336, KR
- (11) **2 380 600** (51) **A61L 27/00**
(71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonochi, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- (11) **2 402 429** (51) **A23L 33/105**
(71) Kabushiki Kaisha Yakult Honsha, 1-19, Higashi-Shinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8660, JP
- (11) **2 402 716** (51) **G01D 13/22**
(71) Innovative Solutions & Support, Inc., 720 Pennsylvania Drive, Exton, PA 19341, US

- (11) **2 436 866** (51) **E06B 3/48**
(71) Skyfold Investments Ltd., 325 Lee Avenue, Baie d'Urfe, Quebec H9X 3S3, CA
- (11) **2 446 964** (51) **B01J 29/40**
(71) JGC Corporation, 2-1, Ohte-machi 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-0004, JP
Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 1-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251, JP
- (11) **2 449 126** (51) **C07K 14/47**
(71) Two To Biotech Ltd., 9/7 Rosenblatt Street Ramot Gimmel, 9746009 Jerusalem, IL
- (11) **2 450 093** (51) **B01D 29/11**
(71) Stampo Metal Industry Co., Ltd., 1F., No.215, Zhongping Rd. Shengang Dist., Taichung City 42953, TW
- (11) **2 451 231** (51) **H04W 72/04**
(71) Airbus Defence and Space Oy, Hiomotie 32, 00380 Helsinki, FI
- (11) **2 456 694** (51) **B65G 47/91**
(71) ZS-Handling GmbH, Budapester Strasse 2, 93055 Regensburg, DE
- (11) **2 463 723** (51) **G03G 15/08**
(71) Ninestar Corporation, Building 01/F2 & F7 Block B, Building 02, Building 03, Building 04/F1, F2, F3, F4, F5, Building 05, No. 3883, Zhuhai Avenue, Xiangzhou District, Zhuhai, CN
- (11) **2 476 276** (51) **H04W 24/00**
(71) Viavi Solutions UK Limited, Astor House Newbury Business Park London Road, Newbury, Berkshire RG14 2PZ, GB
- (11) **2 484 992** (51) **F25B 27/00**
(71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06032, US
- (11) **2 485 784** (51) **A61M 3/02**
(71) AngioDynamics, Inc., 14 Plaza Drive, Latham, NY 12110, US
- (11) **2 489 455** (51) **B23D 77/00**
(71) FINAL Tools a.s., Vlarska 22, 627 00 Brno, CZ
- (11) **2 508 820** (51) **F25B 13/00**
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **2 516 810** (51) **F01K 21/04**
(71) Alander, Reijo, Kotirannantie 3 as. 2, 35800 Mänttä, FI
- (11) **2 516 814** (51) **F01N 5/02**
(71) 2020 Power Generation Limited, 25 The Marlinspike, Shoreham by Sea West Sussex BN43 5RD, GB
- (11) **2 525 450** (51) **H01S 5/065**
(71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engelunds Vej 101 A, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (11) **2 535 715** (51) **G01N 33/574**
(71) Nitto Boseki Co., Ltd., 1 Aza Higashi, Gonome Fukushima-shi Fukushima 960-8161, JP
- (11) **2 542 854** (51) **G01B 11/00**
(71) HAIMER Microset GmbH, Gildemeierstrasse 60, 33689 Bielefeld, DE
- (11) **2 544 268** (51) **H01M 4/66**
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR
- (11) **2 545 313** (51) **F16K 31/02**
(71) Tool Tech AS, Eldøyane 143, 5412 Stord, NO
- (11) **2 549 173** (51) **F21S 2/00**
(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8251, JP
- (11) **2 551 004** (51) **B01D 29/23**
(71) Innovation Pool Factory, 3 rue du Labourat, 10000 Troyes, FR
- (11) **2 566 484** (51) **A61K 31/7076**
(71) The Henry M. Jackson Foundation for the Advancement of Military Medicine, Inc., 6720-A Rockledge Drive, Suite 100, Bethesda, MD 20817, US
- (11) **2 567 469** (51) **H04B 7/04**
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **2 578 224** (51) **A61K 38/00**
(71) Toagosei Co., Ltd., 1-14-1, Nishi Shimbashi, Minato-ku Tokyo 105-8419, JP
- (11) **2 606 916** (51) **A61L 27/00**
(71) Saga University, 1 Honjo-machi, Saga-shi, Saga 840-8502, JP
Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP
- (11) **2 607 347** (51) **A61K 8/41**
(71) Johnson & Johnson Consumer Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (11) **2 619 540** (51) **G01N 1/28**
(71) Q-Sera Pty Ltd, Level 9, 31 Queen Street, Melbourne, Victoria 3000, AU
- (11) **2 635 426** (51) **B29C 70/02**
(71) Polynt Composites France, Route d'Arras, 62320 Drocourt, FR
- (11) **2 636 485** (51) **B24B 49/02**
(71) NIDEK CO., LTD, 34-14 Maehama Hiroishi-cho, Gamagori Aichi, JP
- (11) **2 638 567** (51) **H01L 21/677**
(71) ZS-Handling GmbH, Budapester Strasse 2, 93055 Regensburg, DE
- (11) **2 657 201** (51) **C03C 17/00**
(71) CIECH Vitrosilicon, Ul. Zaganska 27, 68-120 Ilowa, PL
- (11) **2 657 348** (51) **C12Q 1/68**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **2 661 478** (51) **C10G 3/00**
(71) Green Sugar AG, Hermann-Grafe Str. 40, 01662 Meißen, DE
- (11) **2 662 400** (51) **C08G 77/38**
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 663 637** (51) **A61K 38/19**
(71) Noveome Biotherapeutics, Inc., 100 Technology Drive Suite 200, Pittsburgh, PA 15219, US
- (11) **2 675 265** (51) **A01G 1/04**
(71) Pilzkulturen Wesjohann GbR, Paul-Wesjohann-Strasse 43, 49429 Visbek, DE
- (11) **2 681 383** (51) **E04H 4/00**
(71) Innovation Pool Factory, 3 rue du Labourat, 10000 Troyes, FR
- (11) **2 683 811** (51) **C12M 3/00**
(71) Universiteit Leiden, Rapenburg 70, 2311 EZ Leiden, NL
- (11) **2 695 598** (51) **A61K 8/39**
(71) Johnson & Johnson Consumer Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (11) **2 697 422** (51) **D06M 15/643**
(71) Allied Bioscience, Inc, 5000 Legacy Drive, Suite 350, Plano TX 75024, US
- (11) **2 710 086** (51) **C09K 5/04**
(71) Emmaljunga Barnvagnsfabrik AB, Kronobergsvägen 14, 28022 Vittsjö, SE
- (11) **2 715 168** (51) **F16C 33/10**
(71) KS Gleitlager GmbH, Am Bahnhof 14, 68789 St. Leon-Rot, DE
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (11) **2 717 054** (51) **G01N 33/543**
(71) Sekisui Medical Co., Ltd., 1-3, Nihonbashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
- (11) **2 726 626** (51) **C12P 13/12**
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
- (11) **2 732 785** (51) **A61B 18/14**
(71) Biosense Webster (Israel) Ltd., 4 Hatnufa Street, 2066717 Yokneam, IL
- (11) **2 733 537** (51) **G03G 5/06**
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
- (11) **2 734 233** (51) **A61K 39/395**
(71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 9-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6606, JP
Hitachi Chemical Co. America, Ltd., 2150 North First Street, Suite 350, San Jose, California 95131, US
Shin Yokohama Kato Clinic, Kaneko Bldg. 2F 2-3-9 Shin Yokohama Kohoku-ku Yokohama, Kanagawa 222-0033, JP
- (11) **2 737 682** (51) **H04L 29/08**
(71) Qualcomm Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 746 048** (51) **B32B 27/08**
(71) Amcor Flexibles Kreuzlingen AG, Finkernstrasse 34, 8280 Kreuzlingen, CH
- (11) **2 748 964** (51) **H04N 21/00**
(71) Ben-Gurion University of the Negev Research & Development Authority, P.O.B. 653, 84105 Beer Sheva, IL
Sami Shamoan College of Engineering (R. A.), Basel 56 Bialik Street P.O.B. 950, 8410802 Beer Sheva, IL
- (11) **2 751 341** (51) **B01D 35/02**
(71) Aqseptence Group, Inc., 1950 Old Highway 8 NW, New Brighton, MN 55112, US
- (11) **2 760 361** (51) **A61B 34/00**
(71) Université Pierre et Marie Curie (Paris 6), 4, Place Jussieu, 75005 Paris, FR
Koelis, 16, chemin du Vieux Chêne - Inovallée, 38240 Meylan, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (11) **2 767 576** (51) **C10J 3/02**
(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8311, JP

- (11) **2 771 457** (51) **C12N 9/10**
(71) Sangamo Therapeutics, Inc., Point Richmond Tech Center 501 Canal Blvd., Suite A100, Richmond, CA 94804, US
The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
- (11) **2 772 137** (51) **A01N 55/08**
(71) AGRA GROUP, a.s., Tovární 201, 387 15 Strelske Hostice, CZ
- (11) **2 774 380** (51) **H04N 13/04**
(71) Intuitive Surgical Operations Inc., 1020 Kifer Road, Sunnyvale, California 94086, US
Imperial Innovations Ltd, 52 Princes Gate Exhibition Road, London SW7 2PG, GB
- (11) **2 782 055** (51) **G06Q 10/06**
(71) IXICO Technologies Limited, 4th Floor, Griffin Court 15 Long Lane, London EC1A 9PN, GB
- (11) **2 782 056** (51) **G06Q 10/06**
(71) IXICO Technologies Limited, 4th Floor, Griffin Court 15 Long Lane, London EC1A 9PN, GB
- (11) **2 782 064** (51) **G06Q 50/24**
(71) IXICO Technologies Limited, 4th Floor, Griffin Court 15 Long Lane, London EC1A 9PN, GB
- (11) **2 789 021** (51) **H01L 31/054**
(71) X-Celeprint Limited, Lee Maltings Dyke Parade, Cork, IE
- (11) **2 789 314** (51) **A61F 2/24**
(71) Medtronic 3F Therapeutics, Inc., 20412 James Bay Circle, Lake Forest, CA 92630, US
- (11) **2 791 673** (51) **G01N 33/48**
(71) Afilalo, Jonathan, 6803 Abraham De Sola, Apt 804, Cote St Luc QC H3X 4B3, CA
Meyer Ohayon, Samuel, 4816 Chambord, Montreal QC H2J 3N1, CA
Afilalo, Marc, 6516 Merton Road, Cote St Luc QC H4V 1C2, CA
- (11) **2 800 481** (51) **A23L 33/10**
(71) Rimfrost Technologies AS, P.O.Box 234, 6099 Fosnavåg, NO
- (11) **2 800 935** (51) **F24H 1/12**
(71) Volante, Nino, Duerfstroos, 49, 9651 Eschweiler (Wiltz), LU
- (11) **2 823 290** (51) **G01N 23/225**
(71) Tescan Tempe, LLC., 1095 W Rio Salado PKWY, Tempe, AZ 85281, US
- (11) **2 831 286** (51) **C12Q 1/70**
(71) QIAGEN GmbH, Qiagen Str. 1, 40724 Hilden, DE
- (11) **2 835 677** (51) **G02B 13/16**
(71) Nittoh Inc., 4529, Oaza Konami, Suwa-shi, Nagano 392-0131, JP
- (11) **2 836 715** (51) **F04C 18/02**
(71) BITZER Kühlmaschinenbau GmbH, Eschenbrunnlestr. 15, 71065 Sindelfingen, DE
- (11) **2 837 131** (51) **H04L 12/22**
(71) McAfee, LLC, 2821 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
- (11) **2 837 768** (51) **E21D 11/38**
(71) Skumtech AS, PB 154 Vinderen, 0319 Oslo, NO
- (11) **2 839 717** (51) **H05B 3/20**
(71) FutureCarbon GmbH, Ritter-von-Eitzenberger-Str. 24, 95448 Bayreuth, DE
- (11) **2 844 407** (51) **B21D 51/18**
(71) Entegris, Inc., 129 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
- (11) **2 848 725** (51) **D06F 37/22**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR
- (11) **2 853 081** (51) **H04M 1/723**
(71) Qualcomm Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (11) **2 853 552** (51) **C08G 63/78**
(71) Uhde Inventa Fischer GmbH, Holzhauser Straße 157-159, 13509 Berlin, DE
- (11) **2 854 910** (51) **A61K 9/00**
(71) Icahn School of Medicine at Mount Sinai, One Gustave L. Levy Place, New York, NY 10029, US
Yeda Research and Development Co. Ltd., At the Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (11) **2 858 679** (51) **A61K 48/00**
(71) Translate Bio, Inc., 200 Sidney Street, Suite 310, Cambridge, MA 02139, US
Ethris GmbH, Lochhamer Str.11, 82152 Martinsried, DE
- (11) **2 866 138** (51) **G06F 9/30**
(71) Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI
- (11) **2 866 910** (51) **A63F 9/24**
(71) Quicksave Interactive Oy, Annankatu 16 B 44-47, 00120 Helsinki, FI
- (11) **2 867 917** (51) **H01J 65/04**
(71) Maltani Corporation, 431 Yeoksam-ro Gangnam-Gu, Seoul (Daechi-dong), KR
- (11) **2 869 810** (51) **A61K 8/66**
(71) Biodue S.p.A., Via Lorenzetti 3/A, 50028 Tavarnelle Val di Pesa (FI), IT
- (11) **2 873 138** (51) **H02K 3/24**
(71) LCDrives Corp., 65 Main St Peyton Hall, Room 3204, Potsdam, NY 13676, US
- (11) **2 875 203** (51) **E06B 3/46**
(71) DecoSlide Company ApS, Priorsvej 4a, 8600 Silkeborg, DK
- (11) **2 877 666** (51) **E06B 9/322**
(71) Teh Yor Co., Ltd., 129, 2nd Floor Chung Shan N. Rd., Sec. 1, 10418 Taipei, TW
- (11) **2 881 144** (51) **A61Q 5/04**
(71) Noxell Corporation, 11050 York Road, Hunt Valley, Maryland 21030-2098, US
- (11) **2 881 146** (51) **A61Q 5/10**
(71) Noxell Corporation, 11050 York Road, Hunt Valley, Maryland 21030-2098, US
- (11) **2 887 207** (51) **G06F 9/38**
(71) Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI
- (11) **2 900 861** (51) **D06M 11/05**
(71) Teuschl, Andreas, Kantnergasse 50/12, 1210 Vienna, AT
- (11) **2 903 912** (51) **B65D 77/00**
(71) Amcor Flexibles Kreuzlingen AG, Finkernstr. 34, 8280 Kreuzlingen, CH
- (11) **2 904 398** (51) **G01N 33/574**
(71) SphingoTec GmbH, Neuendorfstrasse 15a, 16761 Hennigsdorf, DE
- (11) **2 906 727** (51) **C13K 1/00**
(71) Green Sugar AG, Hermann-Grafe Str. 40, 01662 Meißen, DE
- (11) **2 910 185** (51) **A61B 5/0275**
(71) Novadaq Technologies Inc., 5090 Explorer Drive, Suite 202, Mississauga, ON L4W 4T9, CA
- (11) **2 916 880** (51) **A61L 15/46**
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (11) **2 923 037** (51) **E21B 44/00**
(71) Tuboscope Norge AS, Kystbasen, 4347 Ågotnes, NO
- (11) **2 928 407** (51) **B25J 13/00**
(71) Intuitive Surgical Operations Inc., 1020 Kifer Road, Sunnyvale, California 94086, US
Siemens Healthcare GmbH, Henkestraße 127, 91052 Erlangen, DE
- (11) **2 929 535** (51) **G11C 11/22**
(71) Thales, Tour Carpe Diem Place des Corolles Esplanade Nord, 92400 Courbevoie, FR
CNRS (Centre National de la Recherche Scientifique), 3 rue Michel Ange, 75016 Paris Cedex 16, FR
- (11) **2 932 615** (51) **H04B 5/00**
(71) Calibo Innovation AG, Aastrasse 13, 8853 Lachen, CH
- (11) **2 935 026** (51) **B65C 11/02**
(71) ZIH Corp., 3 Overlook Point, Lincolnshire, Illinois 60069, US
- (11) **2 945 350** (51) **H04L 29/08**
(71) Waterfall Security Solutions Ltd., 14 Hamelacha Street, 4809133 Rosh Ha'ayin, IL
- (11) **2 954 829** (51) **A47L 15/23**
(71) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
- (11) **2 958 823** (51) **B65D 75/58**
(71) Amcor Flexibles Kreuzlingen AG, Finkernstrasse 34, 8280 Kreuzlingen, CH
- (11) **2 958 824** (51) **B65D 75/58**
(71) Amcor Flexibles Kreuzlingen AG, Finkernstrasse 34, 8280 Kreuzlingen, CH
- (11) **2 961 480** (51) **C07J 63/00**
(71) Revlon Consumer Products Corporation, 1 New York Plaza, New York, NY 10004, US
- (11) **2 962 976** (51) **B66C 13/22**
(71) eepos GmbH, Zum Scherbusch 1, 51674 Wiehl, DE
- (11) **2 963 824** (51) **H03K 19/177**
(71) Axion Research Inc., 2-1-6 Sengen, Tsukuba City, Ibaraki 305-0047, JP
- (11) **2 965 384** (51) **H01R 4/48**
(71) Gallagher Group Limited, Level 12 KPMG Centre 85 Alexandra Street Private bag 3140 Waikato Mail Centre, Hamilton 3204, NZ

- (11) **2 966 017** (51) **B65H 20/24**
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
- (11) **2 968 586** (51) **A61K 31/7105**
(71) Translate Bio, Inc., 200 Sidney Street, Suite 310, Cambridge, MA 02139, US
Ethris GmbH, Lochhamer Str.11, 82152 Martinsried, DE
- (11) **2 976 577** (51) **F24J 2/48**
(71) Viessmann Faulquemont, Avenue André Gouy, 57380 Faulquemont, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3-5 rue Michel Ange, 75794 Paris, FR
Université de Lorraine, 34 Cours Léopold CS 25233, 54052 Nancy Cedex, FR
- (11) **2 979 047** (51) **F25D 23/06**
(71) Industrie Scaffalature Arredamenti- ISA SpA, Via Madonna Di Campagna, 123, 06083 Bastia Umbra (PG), IT
- (11) **2 989 459** (51) **G01N 33/50**
(71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Université Paris Descartes (Paris V), 12, rue de l'Ecole de Médecine, 75006 Paris, FR
- (11) **2 991 028** (51) **G06T 1/00**
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (11) **2 991 030** (51) **G06T 1/00**
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (11) **2 993 170** (51) **C07D 213/64**
(71) Amygdala Neurosciences, Inc., 509 Hale Street, Palo Alto, CA 94301, US
- (11) **2 993 522** (51) **G03F 7/20**
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-cho, Ohta-ku Tokyo, JP
- (11) **2 993 876** (51) **H04M 1/05**
(71) LG Electronics Inc., 128, Yeouil-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
- (11) **2 997 615** (51) **H01M 4/58**
(71) Natron Energy, Inc., 3198 Emerson Street, Palo Alto, CA 94306, US
- (11) **2 998 743** (51) **G01N 33/94**
(71) Randox Laboratories Ltd, 55 Diamond Road, Crumlin, Antrim BT29 4QY, GB
- (11) **3 000 216** (51) **H04L 29/06**
(71) ADUCID s.r.o., Vídenská 204/125, 619 00 Brno, CZ
- (11) **3 004 323** (51) **C12M 1/34**
(71) 3i Diagnostics, Inc., 20271 Goldenrod Lane, V5, Germantown, MD 20876, US
- (11) **3 008 991** (51) **A01D 89/00**
(71) Exel Industries, 54, rue Marcel Paul, 51200 Epernay, FR
- (11) **3 009 320** (51) **B60W 20/00**
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP
- (11) **3 010 503** (51) **A61K 31/4184**
(71) Zenith Epigenetics Ltd., 300, 4820 Richard Road SW, Calgary, AB T3E 6L1, CA
- (11) **3 010 917** (51) **C07D 413/14**
(71) Zenith Epigenetics Ltd., 300, 4820 Richard Road SW, Calgary, AB T3E 6L1, CA
- (11) **3 010 918** (51) **C07D 413/14**
(71) Zenith Epigenetics Ltd., 300, 4820 Richard Road SW, Calgary, AB T3E 6L1, CA
- (11) **3 013 148** (51) **A21B 3/04**
(71) Middleby Marshall Holding LLC D/B/A, Nuvu Food Service Systems 5600 13th Street, Menominee, MI 49858, US
- (11) **3 019 131** (51) **A61F 13/04**
(71) Straxfix. Technology IVS, Strandvejen 130, 2900 Hellerup, DK
- (11) **3 019 403** (51) **B64G 1/40**
(71) Airbus Safran Launchers SAS, Tour Cristal 7-11 Quai André Citroën, 75015 Paris, FR
- (11) **3 020 688** (51) **C01B 39/54**
(71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION, 1-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- (11) **3 022 713** (51) **G06T 7/20**
(71) Airbus, 2 Rond-Point Émile Dewoitine, 31700 Blagnac, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Ecole Normale Supérieure de Cachan, 61 Avenue du Président Wilson, 94230 Cachan Cedex, FR
- (11) **3 027 192** (51) **A61K 31/519**
(71) Pharmacyclics LLC, 995 East Arques Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **3 031 478** (51) **A61L 27/00**
(71) Gunze Limited, 1, Zeze Aono-cho, Ayabe-shi, Kyoto 623-8511, JP
Meiji University, 1-1, Kanda-Surugadai Chiyoda-ku, Tokyo 101-8301, JP
Kanagawa Institute of Industrial Science and Technology, 705-1, Shimoimaizumi, Ebina-shi Kanagawa 243-0435, JP
- (11) **3 043 712** (51) **A61B 5/11**
(71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
Precordior Oy, PharmaCity Itäinen Pikäkatu 4, 20520 Turku, FI
- (11) **3 045 789** (51) **F16K 11/087**
(71) MANN + HUMMEL GMBH, Schwieberdinger Straße 126, 71636 Ludwigsburg, DE
- (11) **3 047 456** (51) **G06T 7/586**
(71) Technion Research & Development Foundation Limited, Senate House Technion City, 3200004 Haifa, IL
- (11) **3 048 580** (51) **G06T 7/11**
(71) Ulma Innovacion, S.L., Barrio Garagaltza, 51, 20560 Onati, ES
Idiap Jordi Gol I Gurina, Gran Via de les Corts Catalanes 587 - Atic, 08007 Barcelona, ES
- (11) **3 057 376** (51) **H04W 76/02**
(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (11) **3 060 257** (51) **A61K 48/00**
(71) Translate Bio, Inc., 200 Sidney Street, Suite 310, Cambridge, MA 02139, US
- Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **3 061 933** (51) **F01N 1/02**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **3 063 086** (51) **B66D 1/74**
(71) Capital Access S.A., 43-45, ZA Op Zaemer, 4959 Bascharage, LU
- (11) **3 070 688** (51) **G07F 11/16**
(71) Asahi Seiko Co., Ltd., Aoyama Tower Bldg. 2F, 2-24-15 Minami Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
- (11) **3 074 317** (51) **B65D 5/74**
(71) IPI S.R.L., Via Giuseppe Piermarini 19, 06132 San Sisto (PG), IT
- (11) **3 079 979** (51) **B62K 3/00**
(71) Brake Force One GmbH, Gartenstrasse 107, 72074 Tübingen, DE
- (11) **3 080 267** (51) **C12N 15/10**
(71) Altratech Limited, Four Michael Street, Limerick, V94 V184, IE
- (11) **3 080 294** (51) **C12Q 1/68**
(71) Altratech Limited, Four Michael Street, Limerick, V94 V184, IE
- (11) **3 082 186** (51) **H01M 8/103**
(71) Lanxess Solutions US Inc., 199 Benson Road, Middlebury CT 06749, US
- (11) **3 085 388** (51) **A61K 47/48**
(71) Ascendis Pharma Growth Disorders A/S, Tuborg Boulevard 5, 2900 Hellerup, DK
- (11) **3 087 101** (51) **C07K 19/00**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
The Trustees of The University of Pennsylvania, Center for Technology Transfer 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, PA 19104, US
Brogdon, Jennifer, 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
Engels, Boris, 220 Massachusetts Avenue 2nd Floor, Cambridge, Massachusetts 02139, US
GLASS, David, Jonathan, 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, US
GRANDA, Brian, 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, US
HASTEWELL, John, 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, US
LOEW, Andreas, 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, US
MANNICK, Joan, 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, US
Milone, Michael C., 314 Surrey Road, Cherry Hill, NJ 08002, US
MURPHY, Leon, 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, US
SELLERS, William Raj, 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, US
SONG, Huijuan, Room 602, No.4, Lane 127 Yulan Road Huamu Neighborhood Pudong District, Shanghai, CN
VASH, Brian Edward, 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, US
WEILER, Jan, 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, US
WU, Qilong, 11 Mackin Street, Brighton, MA 02135, US

- ZHOU, Li, 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139, US
- (11) **3 087 546** (51) **G06Q 30/06**
(71) Samsung Pay, Inc., 3 Van de Graaff Drive, 4th Floor, Burlington, MA 01803, US
- (11) **3 092 222** (51) **C07C 213/00**
(71) Emcure Pharmaceuticals Limited, An Indian Company at Emcure House, T-184 MIDC, Bhosari, Pune 411026, IN
- (11) **3 092 803** (51) **H04N 19/593**
(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (11) **3 095 452** (51) **A61K 36/185**
(71) GW Pharma Limited, Sovereign House Vision Park Chivers Way, Histon, Cambridge, Cambridgeshire CB24 9BZ, GB
- (11) **3 095 586** (51) **B29C 55/28**
(71) DingZing Advanced Materials Incorporated, No. 8-1, Pei-Lin Road Hsiao-Kang District, Kaohsiung 812, TW
- (11) **3 096 114** (51) **G01F 11/02**
(71) Tremark, 13 Route de l'Innovation, 29000 Quimper, FR
- (11) **3 099 195** (51) **A44C 7/00**
(71) Earring Support LLC, 5201 Anglers Ave., Suite 104, Fort Lauderdale, FL 33312, US
- (11) **3 100 664** (51) **A47L 15/46**
(71) Winterhalter Gastronom GmbH, Winterhalterstraße 2 - 12, 88074 Meckenbeuren, DE
- (11) **3 100 822** (51) **B23Q 11/00**
(71) Starrag GmbH, Otto-Schmerbach-Strasse 15/17, 09117 Chemnitz, DE
- (11) **3 101 165** (51) **D04H 1/4334**
(71) Johann Borgers GmbH, Borgersstraße 2-10, 46397 Bocholt, DE
- (11) **3 101 414** (51) **G01N 27/30**
(71) Kabushiki Kaisha Pilot Corporation, 6-21, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8304, JP
Horiba Advanced Techno Co., Ltd., 31 Miyanonishi-cho Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8306, JP
- (11) **3 106 967** (51) **G06F 3/044**
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **3 113 026** (51) **G06F 12/02**
(71) aicas GmbH, Emmy-Noether-Straße 9, 76131 Karlsruhe, DE
- (11) **3 116 186** (51) **H04L 29/06**
(71) Institute of Acoustics, Chinese Academy of Sciences, No.21 North 4th Ring Road West, Haidian District Beijing 100190, CN
Shanghai 3NTV Network Technology Co. Ltd., Room 408, Bldg.1 GongHeXinLu 1481 Zhabei District, Shanghai 200072, CN
Beijing Hili Technology Co. Ltd, 02 Section 6th Floor Block A No.66 Zhongguancun East Road Haidian District, Beijing 100190, CN
- (11) **3 119 111** (51) **H04W 4/02**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (11) **3 120 468** (51) **H04B 7/216**
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 1 Takumi-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, JP
- (11) **3 122 304** (51) **A61G 5/02**
(71) Pandhora S.r.l., Via Primo Maggio, 156, 60131 Ancona (AN), IT
- (11) **3 124 624** (51) **C12Q 1/68**
(71) AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Tech Gate Vienna Wissensch. u. Tech. park Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
- (11) **3 126 393** (51) **C07K 16/28**
(71) VIB VZW, Rijvisschestraat 120, 9052 Gent, BE
Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
- (11) **3 128 942** (51) **A61B 90/11**
(71) HörSys GmbH, Feodor-Lynen-Straße 35, 30625 Hannover, DE
Ortmaier, Tobias, Auf der Pferdekoppel 5, 30966 Hemmingen, DE
Majdani, Omid, Glosterweg 7, 30559 Hannover, DE
Rau, Thomas Stephan, Robert-Koch-Str. 48D, 30853 Langenhagen, DE
- (11) **3 129 040** (51) **A61K 38/08**
(71) La Jolla Pharmaceutical Company, 10182 Telesis Court, 6th Floor, San Diego, CA 92121, US
- (11) **3 131 569** (51) **A61K 38/17**
(71) Rouet, Philippe, 485 chemin de riverotte, 31810 Clermont le fort, FR
Smih-Rouet, Fatima, 485 chemin de riverotte, 31810 Clermont le fort, FR
- (11) **3 140 666** (51) **G01R 31/02**
(71) Nexeya France, 6 Rue des Frères Boudé Zone Industrielle de Thibaud, 31100 Toulouse, FR
- (11) **3 145 840** (51) **B65G 1/04**
(71) Pesmel OY, PL 14, 61801 Kauhajoki, FI
- (11) **3 146 074** (51) **C12Q 1/68**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **3 152 146** (51) **B66B 7/08**
(71) Thyssenkrupp Elevator AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE
thyssenkrupp AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE
- (11) **3 155 867** (51) **H04W 88/04**
(71) Stratospheric Platforms Limited, Fort Anne Douglas Isle of Man IMI 5PD, GB
- (11) **3 157 847** (51) **B65G 1/04**
(71) Autostore Technology AS, Stokkasstrandvegen 85, 5578 Nedre Vats, NO
- (11) **3 160 451** (51) **A61K 9/20**
(71) FARM TO FARMA, INC., 930 Tahoe Blvd., Ste. 802-433, Incline Village, NV 89451, US
- (11) **3 161 008** (51) **C07K 16/46**
(71) UCB Biopharma SPRL, 60, Allée de la Recherche, 1070 Brussels, BE
- (11) **3 167 696** (51) **H05K 1/03**
(71) Schreiner Group GmbH & Co. KG, Bruckmannring 22, 85764 Oberschleissheim, DE
- (11) **3 177 275** (51) **A61K 9/48**
(71) Advanced BioNutrition Corp., 7155 Columbia Gateway Drive, Columbia, MD 21046-2545, US
- (11) **3 181 094** (51) **A61F 2/16**
(71) PowerVision, Inc., 298 Harbor Boulevard, Belmont, CA 94002, US
- (11) **3 182 316** (51) **G06F 21/32**
(71) Shenzhen Goodix Technology Co., Ltd., Floor 13, Phase B, Tengfei Industrial Building, Futian Freetrade Zone Shenzhen Guangdong 518000, CN
- (11) **3 183 516** (51) **F25B 49/02**
(71) BITZER Kühlmaschinenbau GmbH, Eschenbrunnlestr. 15, 71065 Sindelfingen, DE
- (11) **3 183 785** (51) **H01S 5/42**
(71) The University Court of the University of Glasgow, University Avenue, Glasgow G12 8QQ, GB
- (11) **3 184 099** (51) **A61K 9/00**
(71) Pulmatrix Operating Company, Inc., 99 Hayden Avenue, Lexington, MA 02421, US
- (11) **3 184 645** (51) **C12Q 1/68**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **3 184 646** (51) **C12Q 1/68**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **3 188 117** (51) **G06T 1/00**
(71) HUAWAI TECHNOLOGIES CO., LTD., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (11) **3 191 580** (51) **C12N 1/20**
(71) Virginia Tech Intellectual Properties, Inc., 1700 Kraft Drive, Suite 2250, Blacksburg, VA 24060, US
- (11) **3 192 391** (51) **A45D 34/04**
(71) Lee, Hye Won, The World State Apt. Juandong 117-1902 884 Gyeongwon-daero Nam-gu, Incheon 402-200, KR
Lee, Sang Dea, No.103-902 (Dang-dong, Mujigaemaoul KCC Apt.) 52, Dangdong-ro 21beon-gil, Gunpo-si Gyeonggi-do 15861, KR
- (11) **3 193 855** (51) **A61K 31/16**
(71) Kalyra Pharmaceuticals, Inc., 10835 Road to the Cure, Suite 205, San Diego, CA 92121, US
- (11) **3 194 864** (51) **F25B 27/00**
(71) BITZER Kühlmaschinenbau GmbH, Eschenbrunnlestr. 15, 71065 Sindelfingen, DE
- (11) **3 201 095** (51) **B65D 5/54**
(71) WestRock Packaging Systems, LLC, 504 Thrasher Street, Norcross, GA 30071, US
- (11) **3 201 664** (51) **G02B 6/124**
(71) Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
Sicoya GmbH, Carl-Scheele-Strasse 16, 12489 Berlin, DE
- (11) **3 203 324** (51) **G03G 15/08**
(71) Han, Chin-Lung, No. 128, Beiping Rd. Guanxi Township Hsinchi County, Taiwan 30642, TW
MaAnShan Cheng Guo Technology Co., Ltd, No.6 New District Dangtu, Dangtu County Ma`anshan City Anhui 243100, CN
Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd, Floor 705, Tower 5, Silicon Valley Bright City, No 1 Nongda South Road, Haidian District Beijing Beijing 100084, CN
- (11) **3 203 749** (51) **H04N 21/258**
(71) LE Holdings (Beijing) Co., Ltd., Room 1102, 10 Layer, Building 3 105 Yaojiayuan Road ChaoYang District, Beijing 100025, CN

Le Shi Zhi Xin Electronic Technology (Tianjin) Limited, 201-427 2nd Floor B1 Dongman Building No. 126 Dongman Middle Road Eco-City Binhai New Area, Tianjin 300467, CN		(11) 2 897 335	(51) <i>H04L 27/34</i>	(11) 2 480 145	(51) <i>A61B 17/34</i>
(11) 3 206 832	(51) <i>B23K 35/30</i>	(11) 2 903 175	(51) <i>H04B 7/04</i>	(11) 2 485 674	(51) <i>A61B 34/37</i>
(71) Hobart Brothers Company, 101 Trade Square East, Troy, Ohio 45373, US		(11) 2 905 907	(51) <i>H04B 7/04</i>	(11) 2 489 323	(51) <i>A61B 34/30</i>
(11) 3 209 272	(51) <i>A61K 8/34</i>	(11) 2 908 455	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 2 489 324	(51) <i>B25J 9/10</i>
(71) Henkel IP & Holding GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE		(11) 2 911 352	(51) <i>H04L 12/801</i>	(11) 2 498 710	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 3 210 378	(51) <i>H04N 13/02</i>	(11) 2 911 356	(51) <i>H04L 25/02</i>	(11) 2 498 711	(51) <i>A61B 34/00</i>
(71) Parallaxter, Avenue Louise 326 Blue Tower, 1050 Bruxelles, BE		(11) 2 911 462	(51) <i>H04W 56/00</i>	(11) 2 537 483	(51) <i>A61B 34/30</i>
(11) 3 212 214	(51) <i>A61K 38/20</i>	(11) 2 916 468	(51) <i>H04B 5/00</i>	(11) 2 559 396	(51) <i>A61B 19/08</i>
(71) Neumedicines, Inc, 133 N. Altadena Dr., Suite 307, Pasadena, CA 91107, US		(11) 2 924 877	(51) <i>H03F 1/02</i>	(11) 2 568 908	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 3 212 215	(51) <i>A61K 38/20</i>	(11) 2 928 108	(51) <i>H04L 5/14</i>	(11) 2 568 909	(51) <i>B25J 15/04</i>
(71) Neumedicines, Inc, 133 N. Altadena Dr., Suite 307, Pasadena, CA 91107, US		(11) 2 937 761	(51) <i>G06F 1/16</i>	(11) 2 568 910	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 477 985	(51) <i>C07D 471/00</i>	(11) 2 937 777	(51) <i>G06F 9/38</i>	(11) 2 568 912	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 503 888	(51) <i>A01N 43/02</i>	(11) 2 946 621	(51) <i>H04W 72/04</i>	(11) 2 568 913	(51) <i>A61B 19/08</i>
(11) 2 685 823	(51) <i>A01N 43/04</i>	(11) 2 999 297	(51) <i>H04W 84/18</i>	(11) 2 582 308	(51) <i>A61B 17/3201</i>
(11) 2 812 008	(51) <i>A61K 31/715</i>	(71) BlueLink Pharmaceuticals, Inc., 2503 S. Loop Drive, Ste 5100, Ames, Iowa 50010, US		(11) 2 584 980	(51) <i>A61B 17/295</i>
(11) 3 049 078	(51) <i>A61K 31/404</i>	(11) 2 477 985	(51) <i>C07D 471/00</i>	(11) 2 594 222	(51) <i>A61B 34/30</i>
(71) Corning Precision Materials Co., Ltd., 30 Manjeondang-gil Tangjeong-myeon, Asan-si, Chungcheongnam-do 31452, KR		(11) 2 503 888	(51) <i>A01N 43/02</i>	(11) 2 615 994	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 471 759	(51) <i>C03C 23/00</i>	(11) 2 685 823	(51) <i>A01N 43/04</i>	(11) 2 637 592	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 615 446	(51) <i>G01N 21/958</i>	(11) 2 812 008	(51) <i>A61K 31/715</i>	(11) 2 640 299	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 618 137	(51) <i>G01N 21/958</i>	(11) 3 049 078	(51) <i>A61K 31/404</i>	(11) 2 641 529	(51) <i>A61B 1/06</i>
(11) 2 637 479	(51) <i>H05B 6/78</i>	(71) Corning Precision Materials Co., Ltd., 30 Manjeondang-gil Tangjeong-myeon, Asan-si, Chungcheongnam-do 31452, KR		(11) 2 641 530	(51) <i>A61B 1/06</i>
(11) 2 642 523	(51) <i>H01L 31/0216</i>	(11) 2 471 759	(51) <i>C03C 23/00</i>	(11) 2 659 853	(51) <i>A61B 17/00</i>
(71) GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE		(11) 2 615 446	(51) <i>G01N 21/958</i>	(11) 2 659 854	(51) <i>A61B 34/30</i>
(11) 2 229 954	(51) <i>A61K 39/095</i>	(11) 2 618 137	(51) <i>G01N 21/958</i>	(11) 2 659 855	(51) <i>A61B 17/29</i>
(11) 2 272 531	(51) <i>A61K 47/48</i>	(11) 2 637 479	(51) <i>H05B 6/78</i>	(11) 2 659 855	(51) <i>A61B 17/29</i>
(11) 2 277 536	(51) <i>A61K 39/095</i>	(11) 2 642 523	(51) <i>H01L 31/0216</i>	(11) 2 675 365	(51) <i>A61B 17/072</i>
(11) 2 277 539	(51) <i>A61K 39/095</i>	(71) GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE		(11) 2 675 366	(51) <i>A61B 17/02</i>
(11) 2 612 148	(51) <i>G01N 33/569</i>	(11) 2 229 954	(51) <i>A61K 39/095</i>	(11) 2 675 367	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 822 581	(51) <i>A61K 39/08</i>	(11) 2 272 531	(51) <i>A61K 47/48</i>	(11) 2 675 385	(51) <i>A61B 19/00</i>
(71) Intuitive Surgical Operations Inc., 1020 Kifer Road, Sunnyvale, California 94086, US		(11) 2 277 536	(51) <i>A61K 39/095</i>	(11) 2 675 387	(51) <i>A61B 34/37</i>
(11) 1 625 546	(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) 2 277 539	(51) <i>A61K 39/095</i>	(11) 2 677 919	(51) <i>A61B 1/06</i>
(11) 1 893 118	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 2 612 148	(51) <i>G01N 33/569</i>	(11) 2 687 182	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 1 928 342	(51) <i>A61B 19/08</i>	(11) 2 822 581	(51) <i>A61K 39/08</i>	(11) 2 687 183	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 1 937 176	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 1 625 546	(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) 2 687 185	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 037 794	(51) <i>A61B 1/00</i>	(11) 1 893 118	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 2 687 186	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 120 769	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 1 928 342	(51) <i>A61B 19/08</i>	(11) 2 687 186	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 124 705	(51) <i>A61B 1/005</i>	(11) 1 937 176	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 2 706 947	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 249 690	(51) <i>A61B 1/00</i>	(11) 2 037 794	(51) <i>A61B 1/00</i>	(11) 2 713 910	(51) <i>A61B 17/29</i>
(11) 2 263 590	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 2 120 769	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 2 713 922	(51) <i>A61B 18/00</i>
(11) 2 289 454	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 2 124 705	(51) <i>A61B 1/005</i>	(11) 2 713 927	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 289 455	(51) <i>A61B 34/00</i>	(11) 2 249 690	(51) <i>A61B 1/00</i>	(11) 2 735 278	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 326 277	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 2 263 590	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 2 741 702	(51) <i>A61B 1/00</i>
(11) 2 329 790	(51) <i>A61B 34/00</i>	(11) 2 289 454	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 2 744 427	(51) <i>A61B 17/29</i>
(11) 2 332 477	(51) <i>A61B 34/30</i>	(11) 2 289 455	(51) <i>A61B 34/00</i>	(11) 2 745 795	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 338 434	(51) <i>A61B 34/00</i>	(11) 2 326 277	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 2 766 083	(51) <i>A61M 25/092</i>
(11) 2 349 053	(51) <i>A61B 34/30</i>	(11) 2 329 790	(51) <i>A61B 34/00</i>	(11) 2 768 419	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 361 170	(51) <i>B25J 9/10</i>	(11) 2 332 477	(51) <i>A61B 34/30</i>	(11) 2 770 921	(51) <i>A61B 17/32</i>
(11) 2 381 862	(51) <i>A61B 17/32</i>	(11) 2 338 434	(51) <i>A61B 34/00</i>	(11) 2 775 950	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 381 863	(51) <i>A61B 17/32</i>	(11) 2 349 053	(51) <i>A61B 34/30</i>	(11) 2 775 951	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 384 716	(51) <i>A61B 34/30</i>	(11) 2 361 170	(51) <i>B25J 9/10</i>	(11) 2 779 921	(51) <i>A61B 17/32</i>
(11) 2 391 290	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 2 381 862	(51) <i>A61B 17/32</i>	(11) 2 809 249	(51) <i>A61B 17/34</i>
(11) 2 442 743	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 2 381 863	(51) <i>A61B 17/32</i>	(11) 2 814 403	(51) <i>A61B 17/062</i>
(11) 2 442 743	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 2 384 716	(51) <i>A61B 34/30</i>	(11) 2 814 559	(51) <i>A61M 39/06</i>
(11) 2 465 461	(51) <i>A61B 34/30</i>	(11) 2 391 290	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 2 814 642	(51) <i>B25J 13/00</i>
(11) 2 467 065	(51) <i>A61B 17/072</i>	(11) 2 442 743	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 2 814 644	(51) <i>B25J 9/16</i>
(11) 2 467 074	(51) <i>A61B 17/34</i>	(11) 2 465 461	(51) <i>A61B 34/30</i>	(11) 2 849 668	(51) <i>A61B 34/10</i>
(11) 2 470 089	(51) <i>A61B 17/34</i>	(11) 2 467 065	(51) <i>A61B 17/072</i>	(11) 2 849 669	(51) <i>A61B 34/00</i>
(11) 2 471 484	(51) <i>A61B 17/00</i>	(11) 2 467 074	(51) <i>A61B 17/34</i>	(11) 2 849 670	(51) <i>A61B 17/29</i>
		(11) 2 470 089	(51) <i>A61B 17/34</i>	(11) 2 854 686	(51) <i>A61B 19/00</i>
		(11) 2 471 484	(51) <i>A61B 17/00</i>	(11) 2 854 687	(51) <i>A61B 34/30</i>
				(11) 2 854 688	(51) <i>A61B 34/30</i>
				(11) 2 854 689	(51) <i>B25J 19/00</i>
				(11) 2 854 690	(51) <i>A61B 19/00</i>
				(11) 2 854 691	(51) <i>A61B 19/00</i>
				(11) 2 854 692	(51) <i>A61B 34/30</i>
				(11) 2 877 116	(51) <i>A61B 90/00</i>
				(11) 2 879 752	(51) <i>A61M 25/01</i>
				(11) 2 884 879	(51) <i>A61B 1/04</i>
				(11) 2 884 933	(51) <i>A61B 90/00</i>

- (11) **2 884 934** (51) *B25J 13/08*
 (11) **2 884 935** (51) *B25J 13/08*
 (11) **2 884 936** (51) *B25J 13/08*
 (11) **2 884 937** (51) *B25J 18/02*
 (11) **2 885 114** (51) *B25J 13/00*
 (11) **2 885 765** (51) *G06T 1/00*
 (11) **2 892 606** (51) *A61M 39/06*
 (11) **2 895 098** (51) *A61B 34/30*
 (11) **2 906 133** (51) *A61B 1/00*
 (11) **2 914 197** (51) *A61B 34/00*
 (11) **2 914 198** (51) *A61B 90/90*
 (11) **2 919 674** (51) *A61B 17/29*
 (11) **2 919 691** (51) *A61B 17/94*
 (11) **2 919 699** (51) *B25J 19/02*
 (11) **2 932 884** (51) *A61B 1/00*
 (11) **2 938 273** (51) *A61B 17/068*
 (11) **2 938 283** (51) *A61B 34/10*
 (11) **2 938 284** (51) *A61B 34/10*
 (11) **2 943 134** (51) *A61B 17/068*
 (11) **2 943 136** (51) *A61B 17/29*
 (11) **2 956 080** (51) *A61B 17/29*
 (11) **2 956 879** (51) *G06F 19/00*
 (11) **2 968 048** (51) *A61G 13/10*
 (11) **2 968 857** (51) *A61M 25/095*
 (11) **2 969 403** (51) *B25J 9/16*
 (11) **2 969 404** (51) *B25J 9/16*
 (11) **2 969 405** (51) *B25J 9/16*
 (11) **2 969 406** (51) *B25J 9/16*
 (11) **2 969 407** (51) *B25J 9/16*
 (11) **2 969 409** (51) *A61B 34/30*
 (11) **2 987 461** (51) *A61B 34/30*
 (11) **2 996 620** (51) *A61B 90/00*
 (11) **2 996 757** (51) *A61M 39/06*
 (11) **2 996 758** (51) *A61M 39/06*
 (11) **3 023 941** (51) *G06T 15/00*
 (11) **3 033 029** (51) *A61B 90/00*
 (11) **3 033 729** (51) *G06F 19/00*
 (11) **3 033 730** (51) *G06Q 50/22*
 (11) **3 042 625** (51) *A61B 34/30*
 (11) **3 045 274** (51) *B25J 18/00*
 (11) **3 057 515** (51) *A61B 17/00*
 (11) **3 058 889** (51) *A61B 34/20*
 (11) **3 069 829** (51) *B25J 9/16*
 (11) **3 079 625** (51) *A61B 90/00*
 (11) **3 087 901** (51) *A61B 1/00*
 (11) **3 087 944** (51) *A61B 34/00*
 (11) **3 092 968** (51) *A61B 34/00*
 (11) **3 092 969** (51) *A61B 34/00*
 (11) **3 097 883** (51) *A61B 34/00*
 (11) **3 104 324** (51) *G06Q 30/02*
 (11) **3 107 286** (51) *H04N 7/18*
 (11) **3 109 822** (51) *G06T 5/50*
 (11) **3 111 876** (51) *A61B 34/37*
 (11) **3 115 159** (51) *B25J 3/00*
 (11) **3 155 998** (51) *A61B 90/00*
 (11) **3 162 318** (51) *A61B 90/00*
 (11) **3 165 176** (51) *A61B 17/072*
 (11) **3 212 105** (51) *A61B 34/00*
 (11) **3 212 107** (51) *A61B 34/00*
 (11) **3 212 108** (51) *A61B 34/00*
 (11) **3 212 148** (51) *A61G 13/02*
 (11) **3 212 149** (51) *A61G 13/02*
 (11) **3 212 150** (51) *A61G 13/02*
 (11) **3 212 151** (51) *A61G 13/02*
- (71) LG Electronics Inc., 128, Yeouui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR
 (11) **2 421 184** (51) *H04B 7/06*
- (11) **2 432 138** (51) *H04B 7/26*
 (11) **2 784 419** (51) *F25D 29/00*
 (11) **2 858 409** (51) *H04W 72/12*
 (11) **3 145 094** (51) *H04B 7/04*
- (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION, 1-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251, JP
 (11) **2 042 655** (51) *D21H 11/08*
 (11) **2 857 429** (51) *C08G 61/12*
 (11) **2 902 441** (51) *C08L 63/00*
 (11) **3 173 434** (51) *C08G 59/00*
 (11) **3 173 456** (51) *C09K 11/06*
- (71) Parallel Wireless Inc., 100 Innovative Way Suite 3410, Nashua NH 03062, US
 (11) **2 901 735** (51) *H04W 84/18*
 (11) **2 901 807** (51) *H04W 84/20*
 (11) **2 907 341** (51) *H04W 24/02*
 (11) **2 963 863** (51) *H04L 12/46*
 (11) **2 974 088** (51) *H04J 3/06*
 (11) **3 114 869** (51) *H04W 24/02*
 (11) **3 143 793** (51) *H04W 24/02*
- (71) Shanghai Micro Electronics Equipment (Group) Co., Ltd., No. 1525 Zhangdong Road, Zhangjiang High-Tech Park Shanghai 201203, CN
 (11) **2 749 948** (51) *G03F 7/20*
 (11) **2 950 441** (51) *H02N 15/00*
 (11) **3 091 396** (51) *G03F 9/00*
 (11) **3 091 567** (51) *H01L 21/68*
 (11) **3 101 463** (51) *G02B 27/48*
- (71) Translate Bio, Inc., 200 Sidney Street, Suite 310, Cambridge, MA 02139, US
 (11) **2 506 857** (51) *A61K 9/127*
 (11) **2 717 893** (51) *A61K 38/00*
 (11) **2 718 269** (51) *C07D 233/64*
 (11) **2 830 595** (51) *A61K 9/127*
 (11) **2 830 596** (51) *A61K 9/127*
 (11) **2 859 102** (51) *C12N 15/11*
 (11) **2 929 035** (51) *C12N 15/88*
 (11) **2 970 456** (51) *C07K 16/22*
 (11) **2 970 940** (51) *C12N 15/00*
 (11) **2 970 955** (51) *C12N 15/10*
 (11) **2 971 098** (51) *C12Q 1/68*
 (11) **2 971 102** (51) *C12Q 1/68*
 (11) **2 972 360** (51) *G01N 33/543*
 (11) **3 008 191** (51) *C12N 15/86*
 (11) **3 060 258** (51) *A61K 48/00*
 (11) **3 060 303** (51) *A61P 3/00*
 (11) **3 060 671** (51) *C12N 15/88*
 (11) **3 122 878** (51) *C12N 15/02*
 (11) **3 134 506** (51) *C12N 1/08*
 (11) **3 148 552** (51) *A61K 31/7105*
 (11) **3 160 959** (51) *C07D 403/06*
 (11) **3 164 112** (51) *A61K 9/127*
- (11) **1 172 426** (51) *C09D 175/06*
- (72) MORI, Yoichiro, c/o Nippon Steel Corporation Technical Development Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba 293-0011, JP
- (11) **1 271 654** (51) *H01L 29/78*
 (72) NAKAMURA, Katsumi, c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 KUSUNOKI, Shigeru, c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 NAKAMURA, Hideki, c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 453 261** (51) *H04L 25/02*
 (72) Hanaoka, Seishi, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Yano, Takashi, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 496 039** (51) *C07B 61/00*
 (72) Hochgürtel, Matthias, Dossenheimerweg 53, 69198 Schriesheim, DE
 Eliseev, Alexey, 419 Washington Street 1, Brookline MA02446, US
 Kirschfeld, Andreas Dr., Im Hefen 1a, 69496 Hirschberg, DE
- (11) **1 543 839** (51) *A61K 39/395*
 (72) Goldenberg, David M., c/o Immunomedics, Inc. 300 American Road, Morris Plains NJ 07950, US
 Hansen, Hans J., c/o Immunomedics, Inc. 300 American Road, Morris Plains NJ 07950, US
- (11) **1 697 035** (51) *B01J 2/04*
 (72) Finlay, Warren H., 5507-108 Street, Edmonton, Alberta T6H 2Y8, CA
 Wang, Zhaolin, 5908- 92 Avenue, Edmonton, AB T6B 0S4, CA
- (11) **1 712 798** (51) *F04D 17/04*
 (72) HIRAKAWA, Seiji, Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 YAMADA, Shoji, Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 TAKAMORI, Akira, Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 SHIROTA, Mitsuhiro, Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 YOSHIKAWA, Toshiaki, Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

- IKEDA, Takashi, Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
OKAZAWA, Hiroki, Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 885 184** (51) **A01N 59/00**
(72) MOSKO, John, T., 16 Tumbling Brook Drive, Towaco, New Jersey 07082-1040, US
PLUTA, Richard, Charles, 141 Rector Street, Perth Amboy, New Jersey 08861, US
- (11) **1 944 144** (51) **B27N 1/00**
(72) Mitter, Roland, Obere Hauptstraße 11/1, 3123 Großbrust, AT
- (11) **1 991 760** (51) **F01C 21/10**
(72) CONTIERO, Italo, c/o Laura Battaglia Via Pier Lombardo 121, 28100 Novara, IT
- (11) **1 997 481** (51) **A61K 41/00**
(72) Epshtein, Oleg Iliich, 4 Samotyochny Per., d.3, kv. 72, Moscow 127473, RU
- (11) **2 003 362** (51) **F16F 1/40**
(72) FM Energie GmbH & Co. KG, Im Rosengarten 16, 64646 Heppenheim, DE
- (11) **2 005 916** (51) **A61C 8/00**
(72) Moro, Sergio, Via Campagnola 79, 6877 Coldrerio, CH
- (11) **2 202 901** (51) **H04J 11/00**
(72) HAMAGUCHI, Yasuhiro, 1 Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, JP
NAMBA, Hideo, 1 Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, JP
TO, Shimpei, 1 Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, JP
YOKOMAKURA, Kazunari, 1 Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, JP
- (11) **2 203 753** (51) **G01R 31/327**
(72) KIRRMANN, Hubert, Im Rütli 17, CH-5404 Dättwil, CH
OBRIST, Michael, Staldenstrasse 17, CH-5417 Untersiggenthal, CH
WIMMER, Wolfgang, Hinterdorf 220, CH-5323 Rietheim, CH
- (11) **2 259 412** (51) **H02K 41/02**
(72) SAKAI, Kiyotaka, c/o Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha 2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
- (11) **2 297 304** (51) **C12N 5/077**
(72) ALBARANI, Valentina, Rue du Docteur 36, B-1160 Brussels, BE
BASTIANELLI, Enrico, Avenue de la Libération 41, B-1640 Rhode-Saint-Genèse, BE
BADOER, Cindy, Rue de Baudemont 17 A, 1460 Ittre, BE
PESESSE, Xavier, Rue de Radoux 98, B-1430 Bierghes, BE
- (11) **2 309 388** (51) **G06F 9/50**
(72) Geraci, James, c/o Kabushiki Kaisha Square Enix 6-27-30 Shinjuku Shinjuku-ku, Tokyo 160-8430, JP
- (11) **2 333 859** (51) **H01L 51/56**
(72) Lessmann, Rudolf Dr., c/o Novaled GmbH Tatzberg 49, 01307 Dresden, DE
Blochwitz-Nimoth, Jan Dr., Tannenstrasse 6c, 01097 Dresden, DE
Jobert, Pierre Paul, Les Jardins d'Audeline 50 rue de la Platière, 38500 Voiron, FR
- (11) **2 341 939** (51) **A61K 38/00**
(72) AUSTYN, Jon, Nuffield Department of Surgery University of Oxford John Radcliffe Hospital Headley Way, Headington, Oxford, GB
PRESTON, Stephen, Department of Zoology South Parks Road, Oxford, OX1 3PS, GB
NUTTALL, Patricia, Department of Zoology South Parks Road, Oxford, OX1 3PS, GB
PAESEN, Guido, NERC Centre for Ecology & Hydrology Mansfield Road, Oxford OX1 3SR, GB
- (11) **2 351 828** (51) **C12N 1/00**
(72) Barraud, Nicolas, 10 parc de Diane, 78350 Jouy en Josas, FR
Rice, Scott, 23/115 Wigram Rd, Glebe, New South Wales 2037, AU
Kjelleberg, Staffan, 22 Goorawahl Avenue, La Perouse, New South Wales 2036, AU
Webb, Jeremy, 43 Lewis Road Istead Rise, Gravesend, Kent DA13 9JQ, GB
- (11) **2 392 883** (51) **F28F 9/00**
(72) Augenstein, Claus, Umlandstr. 24, 70839, Gerlingen, DE
Schnaars, Alexandra, Göckelhof 3, 71672 Marbach am Neckar, DE
Griesheimer, Peter, Postschulenweg 1, 70569, Stuttgart, DE
- (11) **2 402 429** (51) **A23L 33/105**
(72) TSUJI, Hirokazu, c/o Kabushiki Kaisha Yakult Honsha 1-19, Higashi-Shinbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8660, JP
NOMOTO, Koji, c/o Kabushiki Kaisha Yakult Honsha 1-19, Higashi-Shinbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8660, JP
MORIYAMA, Kaoru, c/o Kabushiki Kaisha Yakult Honsha 1-19, Higashi-Shinbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8660, JP
AKAZA, Hideyuki, 3-15-5-105 Nishi-Shinjyuku Shinjyuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
- (11) **2 488 646** (51) **C12N 15/113**
(72) SELA, Ilan, c/o Monsanto Technology LLC 800 North Lindbergh Boulevard Mail Zone E1NA, St. Louis, Missouri 63167, US
SHAFIR, Sharoni, c/o Monsanto Technology LLC 800 North Lindbergh Boulevard Mail Zone E1NA, St. Louis, Missouri 63167, US
MAORI, Eyal, c/o Monsanto Technology LLC 800 North Lindbergh Boulevard Mail Zone E1NA, St. Louis, Missouri 63167, US
GARBIAN, Yael, c/o Monsanto Technology LLC 800 North Lindbergh Boulevard Mail Zone E1NA, St. Louis, Missouri 63167, US
BEN-CHANOCH, Eyal, c/o Monsanto Technology LLC 800 North Lindbergh Boulevard Mail Zone E1NA, St. Louis, Missouri 63167, US
YARDEN, Gal, c/o Monsanto Technology LLC 800 North Lindbergh Boulevard Mail Zone E1NA, St. Louis, Missouri 63167, US
- (11) **2 516 470** (51) **C07K 16/28**
(72) BARDEN, Julian Alexander, 11 Julius Avenue, North Ryde, New South Wales 2113, AU
GIDLEY-BAIRD, Angus, 11 Julius Avenue, North Ryde, New South Wales 2113, AU
PILKINGTON, Glenn Ronald, 6 Allara Street, Rye, Victoria 3941, AU
- (11) **2 516 810** (51) **F01K 21/04**
(72) Alander, Reijo, Kotirannantie 3 as. 2, 35800 Mänttä, FI
- (11) **2 520 509** (51) **G01M 9/06**
(72) Thompson, David, Dr., 624 6th Avenue South, Columbus, MS 39701, US
- Hutchings, Kyle, 616 Memorial Heights Drive Apt. 12103, Houston, TX 77007, US
Raps, Dominik, Dr., Buchdruckerwiesen 4, 86633 Neuburg, DE
Jung, Stefan, Ottikerstrasse 38, 8006 Zürich, CH
- (11) **2 523 050** (51) **G03G 15/16**
(72) Kubo, Hidetaka, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
Aoto, Jun, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
Mashiko, Kenichi, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
Katoh, Sayaka, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
Nitta, Shinichi, c/o TOHOKU RICOH CO., LTD 3-1, Aza Shinmeido Oaza Nakanomyo Shibata-machi Shibata-gun, Miyaga, JP
- (11) **2 558 080** (51) **A61K 9/51**
(72) FOSTER, Alison Jayne, IOTA NanoSolutions Ltd MerseyBio Crown Street, Liverpool L69 7ZB, GB
LONG, James, IOTA NanoSolutions Ltd MerseyBio Crown Street, Liverpool L69 7ZB, GB
RANNARD, Steven Paul, IOTA NanoSolutions Ltd MerseyBio Crown Street, Liverpool L69 7ZB, GB
WANG, Dong, IOTA NanoSolutions Ltd MerseyBio Crown Street, Liverpool L69 7ZB, GB
DUNCALF, David John, IOTA NanoSolutions Ltd MerseyBio Crown Street, Liverpool L69 7ZB, GB
OWEN, Andrew, c/o The University of Liverpool Department of Molecular and Clinical Pharmacology Ashton Street, Liverpool L69 3GE, GB
- (11) **2 578 224** (51) **A61K 38/00**
(72) YOSHIDA Tetsuhiko, C/O TOAGOSEI CO., LTD. 2, Ookubo, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP
KOBAYASHI Nahoko, C/O TOAGOSEI CO., LTD. 2, Ookubo, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP
- (11) **2 597 943** (51) **A01H 5/00**
(72) MERLO, Donald J., 11845 Durbin Drive, Carmel, Indiana 46032, US
RUSSELL, Sean M., 9234 Eden Woods Ct, Indianapolis, Indiana 46260, US
RETALLACK, Diane, 13420 Carriage Rd., Poway, California 92064, US
WOOSLEY, Aaron, 8906 Tanner Drive, Fishers, IN 46038, US
MEADE, Tom, 1141 Huntington Woods Pt., Zionsville, IN 46077, US
NARVA, Kenneth E., 4372 Creekside Pass, Zionsville, Indiana 46077, US
- (11) **2 624 847** (51) **A61K 35/42**
(72) ANVERSA, Piero, 969 Park Avenue, Apt. 3D, New York 10028, US
PERRELLA, Mark, 33 Pond Avenue Apartment 506 Brookline, Massachusetts 02445, US
LERI, Annarosa, 969 Park Avenue, Apt. 3D, New York 10028, US
KAJSTURA, Jan, 89 Glen Road, Brookline Massachusetts 02224, US
- (11) **2 626 203** (51) **B32B 27/18**
(72) AOKI Yutaka, c/o Denka Company Limited Isesaki Plant 245 Nishigawara Naganuma-cho, Isesaki-shi Gunma 372-0855, JP
TAKEI Atsushi, c/o Denka Company Limited Isesaki Plant 245 Nishigawara Naganuma-cho, Isesaki-shi Gunma 372-0855, JP

- HIROKAWA Yasushi, c/o Denka Company Limited Isesaki Plant 245 Nishigawara Nag-anuma-cho, Isesaki-shi Gunma 372-0855, JP
MASUDA Yusuke, c/o Denka Company Limited Isesaki Plant 245 Nishigawara Nag-anuma-cho, Isesaki-shi Gunma 372-0855, JP
- (11) **2 649 044** (51) **C07D 491/107**
(72) PRÜHS, Stefan, Wiesenweg 10, 69121 Heidelberg, DE
GRIEBEL, Carsten, Kaiserstrasse 66, 52080 Aachen, DE
MUELLER, Marita, Waldstrasse 16, 52080 Aachen, DE
- (11) **2 689 663** (51) **A21C 5/04**
(72) Schmuidermayer, Herbert, Ruppertssthal 126, 3701 Grossweikersdorf, AT
- (11) **2 694 687** (51) **C12Q 1/68**
(72) NAIR, Ayyappan, Amrita School of Biotechnology, Clappana (PO), Kollam 690525 Kerala, IN
SUBBIAH, Madhuri, Anthem Biosciences Pvt Ltd., 49, Canara Bank Road, Bommasandra Industrial Area Phase I, Bangalore 560099 Karnataka, IN
GUPTA, Gunja, Anthem Biosciences Pvt Ltd., 49, Canara Bank Road, Bommasandra Industrial Area Phase I, Bangalore 56099 Karnataka, IN
RAJAKRISHNA, Lakshmi, Anthem Biosciences Pvt Ltd., 49, Canara Bank Road, Bommasandra Industrial Area Phase I, Bangalore 56099 Karnataka, IN
RAGHAVENDRA, Pradeep Savanoor, Anthem Biosciences Pvt Ltd., 49, Canara Bank Road, Bommasandra Industrial Area Phase I, Bangalore 56099 Karnataka, IN
KARTHIKEYAN, Subbulakshmi, Anthem Biosciences Pvt Ltd., 49, Canara Bank Road, Bommasandra Industrial Area Phase I, Bangalore 560099 Karnataka, IN
UNNI, Salini Krishnan, Anthem Biosciences Pvt Ltd., 49, Canara Bank Road, Bommasandra Industrial Area Phase I, Bangalore 560099 Karnataka, IN
SAMBASIVAM, Ganesh, Anthem Biosciences Pvt Ltd., 49, Canara Bank Road, Bommasandra Industrial Area Phase I, Bangalore 560099 Karnataka, IN
- (11) **2 708 862** (51) **G01J 9/00**
(72) Liotard, Arnaud, Mas de la Chêne, Villa 102 40, Chemin de la Source, 06130 GRASSE, FR
Bernot, Marc, 2 rue Aurélia, 06150 CANNES LA BOCCA, FR
Falzon, Frédéric, 624 chemin de l'Avarie, 06580 PEGOMAS, FR
Perrin, Guillaume, 48 avenue Mathieu Misery, 69160 Tassin la Demi Lune, FR
- (11) **2 709 579** (51) **A61F 13/84**
(72) HOLSTEIN, Michael, 331 Cleveland Street Apt. 320, Clearwater, FL 33755, US
- (11) **2 715 168** (51) **F16C 33/10**
(72) SCHÖRKHUBER, Christoph, Mühlbachstraße 39a, A-4451 Garsten, AT
DENGLER, Harald, Prof.-Müller-Olm-Straße 18, 55268 Nieder-Olm, DE
SCHAUBMAIR, Josef, Franz-Grubbauer-Strasse 10, 3350 Haag, AT
- (11) **2 732 579** (51) **H04L 29/06**
(72) DAVIS, Masha Leah, 12 Hummingbird Lane, Amherst, NY 14228, US
ROBINTON, Mark, 897 Broadway Apt. 2, Somerville, MA 02144, US
- KLAMMER, Peter, F., 3200 Routt Street, Wheat Ridge, CO 80033, US
- (11) **2 732 785** (51) **A61B 18/14**
(72) Biosense Webster (Israel) Ltd., 4 Hatnufa Street, 2066717 Yokneam, IL
- (11) **2 751 572** (51) **G01N 33/68**
(72) MICALLES, Jacob Vincent, c/o Belgian Volition SPRL 22 Rue Phocas Lejeune, BE-5032 Isnes, GB
- (11) **2 770 921** (51) **A61B 17/32**
(72) Intuitive Surgical Operations Inc., 1020 Kifer Road, Sunnyvale, California 94086, US
- (11) **2 779 842** (51) **A61K 31/122**
(72) INUFUSA, Haruhiko, 1-2-13 Tezukayamahigashi Sumiyoshi-ku, Osaka-City Osaka 5580054, JP
- (11) **2 791 673** (51) **G01N 33/48**
(72) Afilalo, Jonathan, 6803 Abraham De Sola, Apt 804, Cote St Luc QC H3X 4B3, CA
Meyer Ohayon, Samuel, 4816 Chambord, Montreal QC H2J 3N1, CA
Afilalo, Marc, 6516 Merton Road, Cote St Luc QC H4V 1C2, CA
- (11) **2 800 481** (51) **A23L 33/10**
(72) BRUHEIM, Inge, Storhagen 24, N-6100 Volda, NO
GRIINARI, Mikko, Kultarinnantie 1b, FI-02660 Espoo, FI
ERVIK, Jon Reidar, Lerstadtoppen 6, N-6014 Aalesund, NO
REMOY, Stig Rune, Ovre Myklebust 20, N-6092 Fosnavag, NO
REMOY, Even, P.O. Box 234, N-6099 Fosnavaag, NO
CAMERON, John, P.O. Box 234, N-6099 Fosnavaag, NO
- (11) **2 807 369** (51) **F03D 1/04**
(72) REITZ, Georg, An der Ölmühle 3, 27619 Schiffdorf, DE
- (11) **2 821 792** (51) **G01N 33/68**
(72) Albert, Thomas, 500 S. Rosa Road, Madison, WI 53719, US
Buehler, Jochen, Gruener Weg 11, 84478 Waldkraiburg, DE
Richmond, Todd, 7448 Mercer Terrace Drive, Mercer Island, WA 98040, US
Rodesch, Matthew, 205 W. Broadway Street, Stoughton, WI 53589, US
Stengele, Klaus-Peter, Eichenweg 17, 84568 Pleiskirchen, DE
- (11) **2 873 138** (51) **H02K 3/24**
(72) Marvin, Russel Hugh, 669B County Route 59, Potsdam, NY 13676, US
Johnson, Thomas, 56 Lawrence Drive, Franklin, MA 02038, US
- (11) **2 877 666** (51) **E06B 9/322**
(72) YU, Fu-Lai, 1&36 Lane, 338 Sidong Road, Sansia Dist., New Taipei City 23743, TW
HUANG, Chin-Tien, 1&36 Lane, 338 Sidong Road, Sansia Dist., New Taipei City 23743, TW
- (11) **2 883 051** (51) **G01N 33/557**
(72) DAHL, Uwe, Ahornstrasse 13, 82377 Penzberg, DE
JORDAN, Gregor, Hubertusstrasse 15, 82194 Grobenzell, DE
STAACK, Roland, Agnes-Bernauer-Str. 137a, 80687 Muenchen, DE
- (11) **2 901 255** (51) **G06F 3/044**
(72) NATHAN, Arokia, 189 Huntingdon Road, Cambridge Cambridgeshire CB3 0DL, GB
LAI, Jackson Chi Sun, 879 Spinning Wheel Crescent, Mississauga, Ontario L5W 1W4, CA
CHA, Suk-Bae, 201 Arisugawa Gardens 5-8-12 Minami Azabu, Tokyo 106-0047, JP
CHURCH, Corbin, 600 Grosvenor Avenue, Westmont, Québec H3Y 2S8, CA
- (11) **2 907 433** (51) **A47K 13/26**
(72) HU, Shengbin, C/O Bestter (Xiamen) Technology Inc. 4 building 5F, No.601 Tongbong Road Tong'an Park, Tong'an Industrial Zone, Xiamen, CN
GONG, Binhua, C/O Bestter (Xiamen) Technology Inc. 4 building 5F, No.601 Tongbong Road Tong'an Park, Tong'an Industrial Zone, Xiamen, CN
- (11) **2 915 263** (51) **H04L 5/00**
(72) HE, Hong, 8F, Raycom Infotech Park A, No. 2 KeXueYuan South Road HaiDian District, Beijing 100190, CN
DAVYDOV, Alexei, Lenin Av. 28/11-40, Novgorod, 603132, RU
HEO, Youn Hyoung, 4F, 27-3, Hana Daetoo Securities Bldg Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-705, KR
FWU, Jong-Kae, 1519 Dominion Ave., Sunnyvale, CA 94087, US
ETEMAD, Kamran, 10629 Beechknoll Ln, Potomac, Maryland 20854, US
- (11) **2 934 692** (51) **A61Q 11/00**
(72) XU, Yun, 227 Farleigh Court, Langhorne, PA 19047, US
HUANG, Xiaoyi, Room 2006 35 Lin Jiang Avenue, Guangzhou Guangdong 510730, CN
XIE, Yuanhui, Room B2001, 3 Lan Yu Road, Guangzhou Guangdong 510730, CN
QIN, Xiongfei, Room 204, Block 13, Helenburgh Garden 88 Kangnan Road, Xintang Town, Zengcheng City, Guangdong 510730, CN
- (11) **2 944 817** (51) **F04B 23/10**
(72) AOYAMA, Atsushi, c/o KYB Corporation World Trade Center Bldg., 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-6111, JP
- (11) **2 966 130** (51) **C09D 5/00**
(72) Feroso Dominguez, José, C/Tierra de Soria 7, 47008 Valladolid, ES
Gomez Rincon, Marta, C/Santibañez 20, 47420 Iscar (Valladolid), ES
Antolin Giraldo, Gregorio, C/Recoondo 33, 47007 Valladolid, ES
Carrera Paez, Virginia, Centro de Tecnológica (CTR) Ctra. Extremadura (N-V) Km 18, 28935 Mostoles (Madrid), ES
Pérez Lepe, Antonio, Centro de Tecnológica (CTR) Ctra. Extremadura (N-V) Km 18, 28935 Mostoles (Madrid), ES
Barcelo Martinez, Francisco José, Centro de Tecnológica (CTR) Ctra. Extremadura (N-V) Km 18, 28935 Mostoles (Madrid), ES
Costa Hernandez, Andrés, C/Sor Angela de la Cruz no 6-9a planta, 28020 Madrid, ES
Loma Lozano, Javier, C/Sor Angela de la Cruz no 6-9a planta, 28020 Madrid, ES
Cortés de la Fuente, Christian, C/ Balmes, 36, 08007 Barcelona, ES
Diaz Martin, Patricia, Paseo de la Castellana 83-85, 28046 Madrid, ES
Ramirez Rodriguez, Antonio Angel, Paseo de la Castellana 83-85, 28046 Madrid, ES

- (11) **2 988 380** (51) **H01S 5/042**
(72) TOKUDA, Yoshikatsu, c/o KABUSHIKI KAISHA TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
GOTO, Yoshiaki, c/o KABUSHIKI KAISHA TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
- (11) **3 004 323** (51) **C12M 1/34**
(72) Krishnamurthy, Rajesh, 20271 Goldenrod Lane, Germantown, MD 20876, US
- (11) **3 008 991** (51) **A01D 89/00**
(72) POLSTER, Sebastian, Wahlsdorf 58, 84069 Schierling, DE
ENGL, Stephan, Am Rosenhang 27, 93346 Ihrlersstein, DE
- (11) **3 013 222** (51) **A61B 5/0215**
(72) BURNETT, Daniel Rogers, 588 Teresita Boulevard, San Francisco, California 94127, US
HAMILTON, Marcie, 101 Mississippi Street, San Francisco, California 94107, US
KEENAN, Rich, 808 J St., Livermore, California 94550, US
SUTARIA, Saheel, 111 E Poplar Avenue Apt. 212, San Mateo, California 94401, US
YEE, Alex, 3000 Cesar Chavez, San Francisco, California 94110, US
SKIELLER, Christina, 3003 23rd Street, San Francisco California 94110, US
LUXON, Evan S., 2300 Burnham Street, Lincoln, NE 68502, US
- (11) **3 014 760** (51) **H02P 21/00**
(72) WANG, Kai, c/o Eaton Corporation 1000 Eaton Boulevard, Cleveland OH 44122, CN
YAO, Wenxi, c/o EATON CORPORATION, 1000 Eaton Boulevard, Cleveland, Ohio 44122, US
LI, Huaqiang, W182 N4906 Green Crane Drive, Menomonee Falls, WI 53051, US
LU, Zhengyu, No.38 Zheda Road, Hang Zhou 310027, CN
- (11) **3 021 297** (51) **G07F 13/10**
(72) NICOLINI, Antonio, MANEA VENDING S.R.L. Via Pasubio SNC, 36010 Zane' (VI), IT
- (11) **3 025 871** (51) **B43K 8/02**
(72) ODAKA, Haruo, c/o EPOCH CHEMICAL CO., LTD. 6002-7 Aza-Taikoda Shobu, Shobu-cho Kuki-shi, Saitama 346-0106, JP
- (11) **3 027 514** (51) **B65D 65/10**
(72) LIEN, Khoa T., 2408 Traywick Chase, Alpharetta, GA 30004, US
- (11) **3 043 958** (51) **B24B 33/02**
(72) WIENS, Andreas, Falkenstrasse 3, 74343 Sachsenheim, DE
WAIBLINGER, Manuel, Stitzenburgstr. 19/2, 70182 Stuttgart, DE
WAGNER, Andreas, Limburgweg 14, 73770 Denkendorf, DE
LITTY, Klaus, Sonnhalde 49, 71394 Kernen, DE
- (11) **3 048 814** (51) **H04S 3/00**
(72) LEE, Taegyu, 210-304 MaehwaMaedul Jungong 2 Danji Apt. 139 Jangmi-ro Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-916, KR
OH, Hyunoh, 110-1203 123 Dongpangyo-ro Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 13528, KR
- (11) **3 048 815** (51) **H04S 3/00**
(72) OH, Hyunoh, 110-1203 123 Dongpangyo-ro Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 13528, KR
- LEE, Taegyu, 210-304 MaehwaMaedul Jungong 2 Danji Apt. 139 Jangmi-ro Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-916, KR
- (11) **3 048 816** (51) **H04S 3/00**
(72) OH, Hyunoh, 110-1203 123 Dongpangyo-ro Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 13528, KR
LEE, Taegyu, 210-304 MaehwaMaedul Jungong 2 Danji Apt. 139 Jangmi-ro Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-916, KR
- (11) **3 050 976** (51) **C12Q 1/68**
(72) Adler, Karl Edwin, Jr., 230 Main St., West Newbury, MA 01985, US
Schermer, Mack J., 284 Lake St., Belmont, MA 02478, US
- (11) **3 052 530** (51) **C08B 37/16**
(72) LING, Chang-Chun, 235 Hawkwood Drive NW, Calgary, Alberta T3G 3M9, CA
CUI, Lina, 2685 California Street Apt. 204, Mountain View, California 94040, US
GHOSH, Ramprasad, 39/2, Thakur Ramkrishna Lane, Shibpur, Howrah 711104 WB, IN
ZHANG, Ping, 235 Hawkwood Drive NW, Calgary, Alberta T3G 3M9, CA
WANG, Aixia, 5601 Dalton Drive NW 302C, Calgary, Alberta T3A 2E2, CA
- (11) **3 056 509** (51) **C07K 7/08**
(72) BRUMBY, Thomas, Lepsiusstr. 60, 12163 Berlin, DE
PIETTRE, Myléne, 7, Colline des Oeilletes, 68130 Hundsbach, FR
STELLFELD, Timo, Johannesberger Str. 67, 14197 Berlin, DE
LEHMANN, Lutz, Gartenstr. 3 Haus C, 10115 Berlin, DE
SUELZLE, Detlev, Otternweg 15, 13465 Berlin, DE
AMETAMEY, Simon, Uetlibergstr. 308, 8045 Zürich, CH
SRINIVASAN, Ananth, 6067 Toscana Loop, El Dorado Hills, CA 95762, US
- (11) **3 057 376** (51) **H04W 76/02**
(72) UCHINO, Tooru, c/o Intellectual Property Department NTT DOCOMO, INC. Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyodaku, Tokyo 100-6150, JP
HANAKI, Akihito, c/o Intellectual Property Department NTT DOCOMO, INC. Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyodaku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **3 074 028** (51) **A61K 31/12**
(72) BANERJEE, Probal, 614 Bement Avenue, Staten Island, NY 10310, US
CASTELLANOS, Mario, R., 800 Ocean Parkway Suite 50, Brooklyn, NY 11230, US
DEBATA, Priya, Ranjan, c/o The City University of New York 555 West 57th Street, Suite 1407, New York, NY 10019, US
SZERSZEN, Anita, Staten Island University Hospital 375 Seguine Avenue, Staten Island, NY 10309, US
FATA, Jimmie, E., 168 Parkview Loop, Staten Island, NY 10314, US
- (11) **3 083 057** (51) **B01L 3/00**
(72) FERNANDEZ-ALCON, Jose, 187 Windsor Street, Cambridge, Massachusetts 02139, US
WEN, Norman, 865 Boylston Street, Apt. 5, Newton, Massachusetts 02461, US
NOVAK, Richard, 17 Quincy Street, Cambridge, Massachusetts 02138, US
INGBER, Donald E., 162 West Canton Street, Boston, Massachusetts 02118, US
- HAMILTON, Geraldine A., 509 East 2nd Street, Apt. 7, Boston, MA 02127, US
HINOJOSA, Christopher, 69 Holworthy Street, Cambridge, Massachusetts 02138, US
DOMANSKY, Karel, 17 Monument Square, Charlestown, Massachusetts 02129, US
LEVNER, Daniel, 55 Sewall Avenue, Apt. 5C, Brookline, MA 02446, US
THOMPSON, II Guy, 162 Hillside Road, nr.2, Watertown, MA 02472, US
HAJIPOURAN BENAM, Kambez, 22 Peabody Terrace, Cambridge, Massachusetts 02138, US
VILLENAVE, Remi, 225 Northern Avenue Unit 720, Boston, MA 02210, US
UMUNDUM, Thomas, Hans-Woerle Weg 8, A-5302 Henndorf, AT
PARIS, Alfred, Pauernfeindstrasse 24, A-5020 Salzburg, AT
BAUER, Georg, Ernst Greinstrasse 33, A-5020 Salzburg, AT
- (11) **3 089 483** (51) **H04S 3/00**
(72) OH, Hyunoh, 110-1203 123 Dongpangyo-ro Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 13528, KR
LEE, Taegyu, MaehwaMaedul Jungong 2 Danji Apt 210-304 139 Jangmi-ro Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-916, KR
- (11) **3 098 377** (51) **E21B 7/08**
(72) Kirkhope, Kennedy, 55 Orchid Crescent Sherwood Park, Alberta T8H 2E3, CA
Rieder, Paul, 24 Sandpiper Drive Sherwood Park, Alberta T8A 0B8, CA
Yung, Lisa, 317, 2903 Rabbit Hill Road, Edmonton, Alberta T6R 3A3, CA
Hay, Richard T., 24915 Corbin Gate Drive, Spring, TX Texas 77389, US
Cruse, Gary M., 3535 El Dorado Avenue, Yucca Valley, California 92284, US
- (11) **3 115 421** (51) **C09D 5/00**
(72) STROBL, Tobias, Amalienstrasse 19, 80333 München, DE
RAPS, Dominik, Buchdruckerwiesen 4, 86633 Neuburg, DE
ZAHOUILY, Khalid, 66, rue du Général de Gaulle, 68460 Luttenbach, FR
RIESS, Gerard, 31, rue du Meunier, 68200 Mulhouse, FR
- (11) **3 116 473** (51) **A61K 9/00**
(72) KANDAVILLI, Sateesh, 412 Fox Run Drive, Plainsboro NJ 08536, US
SAHUKAR, Priyadarshani, Flat No 4 Sivarama Residency Miyapur X Road Near Unicent School, Hyderabad Andhra Pradesh 500090, IN
OKUMU, Franklin, 4096 Piedmont Avenue, Oakland, CA 94611, US
- (11) **3 124 510** (51) **C08F 222/02**
(72) PONS JIMÉNEZ, Mirna, Carretera Cárdenas-Huimanguillo Km. 2, Ranchería Pasos y Playa, H. Cárdenas, Tabasco, 86500 México, MX
HERNÁNDEZ ALTAMIRA, Raúl, Lago Wan 10, Col. Anahuac, C.P. 11320, Del Miguel Hidalgo, Ciudad de México, MX
MARTÍNEZ MAGADAN, José Manuel, Av. Eje Central Lázaro Cárdenas Norte No. 152 Col. San Bartolo Atepehuacan Del. Gustavo A. Madero, C.P. 07730 Distrito Federal, MX
RAMIREZ ESTRADA, Alejandro, Cerrada de Limón 3, Nonoalco Chiautla, Estado de México, C.P. 56030, MX
ZAMUDIO RIVERA, Luis Silvestre, Av. Eje Central Lázaro Cárdenas Norte No. 152 Col.

- San Bartolo Atepehuacan Del. Gustavo A. Madero, C.P. 07730 Distrito Federal, MX
- (11) **3 127 158** (51) **H01L 27/14**
(72) FEYH, Ando, Lars, Borsigstrasse 12, 72760 Reutlingen, DE
O'BRIEN, Gary, 211 Robin Way, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **3 127 689** (51) **B31D 3/00**
(72) Vonderheiden, Jörg, Fichtenweg 1, 22941 Bargteheide, DE
Hassel, Thomas, Clausthaler Weg 32, 30419 Hannover, DE
Fuchs, Bernd, Holmer Weg 15A, 21244 Buchholz, DE
- (11) **3 131 569** (51) **A61K 38/17**
(72) Rouet, Philippe, 485 chemin de riverotte, 31810 Clermont le fort, FR
Smih-Rouet, Fatima, 485 chemin de riverotte, 31810 Clermont le fort, FR
- (11) **3 132 409** (51) **G06Q 30/02**
(72) BOX, Baxter, 3600 Villanova Street, Dallas, TX 75225, US
JACKSON, Harrison, 6122 Saddle Creek Trail, Parker, Colorado 80134, US
- (11) **3 133 550** (51) **G06Q 90/00**
(72) PAL, Arindam, c/o Tata Consultancy Services Limited Innovation Lab Kolkata, Building 1B, Ecospace Plot - IIF/12, New Town, Rajarhat, 700156 Kolkata, West Bengal, IN
MISHRA, Gopinath, c/o Tata Consultancy Services Limited Innovation Lab Kolkata, Building 1B, Ecospace Plot - IIF/12, New Town, Rajarhat, 700156 Kolkata, West Bengal, IN
MAZUMDAR, Subhra, c/o Tata Consultancy Services Limited Building 1B, Ecospace, Innovation Labs Kolkata - STP, Kolkata 700160, West Bengal, IN
- (11) **3 134 967** (51) **H03G 3/30**
(72) KUBIAK, Aleksandra Maria, Eichenstrasse 105 Apartment 2-1, 26131 Oldenburg, DE
RENNIES, Jan, Hochheiderweg 144f, 26125 Oldenburg, DE
APPELL, Jens-Ekkehart, Elsässer Str. 5, 26121 Oldenburg, DE
- (11) **3 135 052** (51) **H04W 12/04**
(72) POTHULA, Dharmanandana Reddy, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZHANG, Chi, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (11) **3 139 810** (51) **A61B 1/04**
(72) NAZARETH, Godfrey, 1062 E. Lancaster Avenue, Suite 606, Bryn Mawr, PA 19010, US
MALTESE, Matthew, 215 Knoll Road, Wallingford, PA 19086, US
BINENBAUM, Gil, 1612 Bainbridge Street, Philadelphia, PA 19146, US
- (11) **3 140 643** (51) **G01N 23/223**
(72) JONES, Vincent Floyd, 10564 Sugarloaf Drive, Cedar Hills, Utah 84062, US
PAAS, Daniel N., 2025 E. 280 S., Spanish Fork, Utah 84660, US
HARRIS, Brad, 761 Southampton Court, Farmington, Utah 84025, US
HANSEN, Bill, 889 S. Anna Ekins Lane Genota, UT 84655, US
- (11) **3 145 444** (51) **A61F 2/00**
(72) SHAPIRO, Jerrold M., 100 Powdermill Road Suite 321, Acton, MA 01720, US
- GRANTHAM, Cheri A., 12743 Birgo Drive, Willis, TX 77318, US
WONG, Anthony, 22 Plain Street, Franklin, MA 02038, US
McINTYRE, Jon T., 429 Waltham Street, Newton, MA 02465, US
WALLER, Allison M., 100 Stage Coach Road, Windsor, CT 06095, US
- (11) **3 149 275** (51) **E21B 47/00**
(72) SONG, Xingyong, 1106 West 7th Street, Houston, Texas 77007, US
ZHAO, Yiming, 9115 Sandtown Lane, Houston, Texas 77064, US
DYKSTRA, Jason, D., 2610 Randal Lake Lane, Spring, Texas 77388, US
- (11) **3 150 907** (51) **F21S 8/10**
(72) DE LAMBERTERIE, Antoine, 25, rue Bouret, 75019 PARIS, FR
SAGNA, Boubacar, C/O VALEO VISION 34 Rue Saint André, 93012 BOBIGNY CEDEX, FR
MARTINEZ, Juan Manuel, Calle Albero, 1, 18014 GRANADA, ES
ROMO, Jesus, C/ Mirador de Calatrava 14, 23600 MARTOS, ES
DEL CARMEN MONTANO, Maria, Calle la Dehesa 2, 3°C, 23600 MARTOS, ES
- (11) **3 155 159** (51) **D04H 3/04**
(72) RAMACHANDRAN, Dhinakaran, House No. 623 2nd E Cross, 2nd Block HRBR Layout, Bangalore 560 043, IN
THADATHAZHATH, Shalu, Sea Breeze (H) 34/455 Madhuravanam Road P.O. Civil Station, Calicut Kerala 673 020, IN
MADURAI, Sathiyagopi, Door No. 54/c 2nd Cross Road Behind oil mill Robertsonpet Kolar Gold Fields, Karnataka 563 122, IN
SUSHIL, Rohin, No. 30/2 Thulasi Ram Dass Mutt Road Frazer Town, Bangalore Karnataka 560 005, IN
AITHAL, Rajesh, No. 120/A 6th Main, 3rd Stage, 4th Block Basaveshawaranagar, Bangalore Karnataka 560 079, IN
PRIYADARSHINI B, Hannah, No. 172, 10th Cross, IN-Mysore - 570002, IN
BASHA, Mohammed Imdad, Gf4 Tranquil homely homes 174-1 BDS layout Dr shivramkaranth nagar, Bangalore Karnataka 560 077, IN
LUNDSGAARD-LARSEN, Christian, c/o LM Wind Power A/S Jupitervej 6, DK-6000 Kolding, DK
ØSTERGAARD, Rasmus, C., Hesseløgade 4., 1. tv., DK-2100 Copenhagen Ø, DK
JACOBSEN, Torben, Krogsdal, Døllerup Engssø 11, DK-6640 Lunderskov, DK
- (11) **3 155 438** (51) **G01N 33/68**
(72) HANEY, Jeffrey, Paul, 3736 Bee Lane, Beloit, WI 53511, US
ETIENNE, Christopher, L., 853 Raven Court, Oregon, WI 53575, US
HOU, Sijian, 690 Elberon Way, Roscoe, IL 61073, US
RAJA, Erum, 994 Cerasus Drive, Rockford, IL 61108, US
GANAPATHY, Ramesh, 7023 Thomas Drive, Loves Park, IL 61111, US
- (11) **3 156 704** (51) **F16K 15/18**
(72) Isaacson, Ray S., 671 S. 850 W., Layton, Utah 84041, US
Christensen, Kelly D., 1188 North Deerfield Drive, Centerville, UT 84014, US
Trainer, Lawrence J., 4548 Cottage Grove Lane, Murray, UT 84107, US
Harding, Weston F., 2421 North 910 West, Lehi, UT 84043, US
- (11) **3 157 944** (51) **C07K 14/005**
(72) GUO, Haitao, 13886 Golden Saddle Court, Carmel, Indiana 46032, US
CAI, Dawei, 360 Winchester Ct, 94404 Foster City, CA, US
CUCONATI, Andrea, 204 Weldy Avenue, Oreland, Pennsylvania 19075, US
JI, Changhua, Building 5 No. 720 Cailun Road Zhangjiang, Shanghai 201203, CN
- (11) **3 160 451** (51) **A61K 9/20**
(72) Crowley, Kenton L., 40970 Alton Court, Temecula, CA 92591-6948, US
- (11) **3 160 923** (51) **C07B 59/00**
(72) DYRSTAD, Knut Richard, Songe terrasse 47, 4842 Arendal, NO
WICKSTROM, Torild, GE Healthcare AS Ny-coveien 1-2 P.O. Box 4220, N-0401 Oslo, NO
RAJANAYAGAM, Thanushan, Bayer AS Thorium Conjugate Research Drammensveien 288, NO-0283 Oslo, NO
- (11) **3 164 655** (51) **F26B 3/36**
(72) P LAVNIK, Zinoviy Zaiman, 5040 Spruce Bluff Drive, Atlanta, Georgia 30350, US
EMORY, Glenn Johnson, 415 Loyd Road, Peachtree City, Georgia 30269, US
HRYNCHUCK, Aliaksandr, 433 College Ave., DeKalb, Illinois 60115, US
LYE, Jason, 799 Kirkwood Avenue SE, Atlanta, Georgia 30316, US
SISK, Richard Terrell, 3026 Cobblers Court, Longville, Georgia 30052, US
VOLOZHANIN, Leonid Anatolyevich, 2094 Kinridge Court, Marietta, Georgia 30062, US
- (11) **3 164 862** (51) **G09B 19/00**
(72) BRUDY, Thomas, Taunusstrasse 48, 65343 Eltville, DE
KRUPPA, Susanne, Europa-Allee 137, 60486 Frankfurt am Main, DE
- (11) **3 167 652** (51) **H04W 36/00**
(72) SHETTY, Manoj, Shri Sudhershnan 314/6957 RNN Marg Ghatkopar(e), Mumbai 400077, IN
SARKAR, Debasish, 1000 Kettledrum Dr., Frisco, TX 75034, US
SEN, Ayan, 205 New Sathi CHS Plot 92 Sector 54, Gurgaon 122011, IN
- (11) **3 168 498** (51) **F16H 47/04**
(72) Mutschler, Steffen, Flurstr. 21, 89233 Burlafingen, DE
Möller, Dennis, Hausgärten 20/1, 71332 Waiblingen, DE
- (11) **3 170 529** (51) **A61M 39/04**
(72) VINCENT, Darin Charles, 2112 Roosevelt Avenue, Salt Lake City, Utah 84108, US
ISAACSON, S. Ray, 671 S. 850 W., Layton, Utah 84041, US
- (11) **3 171 964** (51) **B01D 53/14**
(72) ABRY, Raymond G. F., 133 Douglasview Rise S.E., Calgary, Alberta T2Z 2P5, CA
TROFIMUK, Terrance, 8823 - 8th Avenue S. W., Calgary, Alberta T3H 0R6, CA
AYRES, Steven, 165 Kinniburgh Way, Chestermere, AB T1X 0R8, CA
- (11) **3 174 277** (51) **H04N 1/21**
(72) OKAMOTO, Yuji, 1-32-18, Sakuragaoka, Seika-cho Souraku-gun, Kyoto, 6190232, JP
FUJII, Shuhji, 6-1-1-2-b-302, Kunimidai, Kizu-cho, Souraku-gun, Kyoto, 6190216, JP
MURAKAMI, Astuhiko, c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumicho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, JP

- NOMURA, Tatsuo, Laurel Square 6-503, 6-2-1, Kizuga wadai, Kizu-cho Souraku-gun, Kyoto, 6190225, JP
- YOSHIURA, Syouchirou, c/o SHARP Kabushiki Kaisha 1, Takumicho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, JP
- KIKUCHI, Gento, 2-4-1-508, Yamatedai, Ibaraki-shi, Osaka, 5670009, JP
- TOHKI, Shinsaku, 2906, Yamada-cho, Tenri-shi, Nara, 6320121, JP
- (11) **3 175 080** (51) **E21B 44/00**
- (72) CARVAJAL, Gustavo, 28010 Iberville Glen Dr., Katy, TX 77494, US
- KHORIAKOV, Vitaly, 22 Royal Birch RI NW, Calgary, Alberta T3G 5K2, CA
- FILPOV, Andrey, 1715 Mossy Stone Dr., Houston, TX 77077, US
- MAUCEC, Marko, 6233 S. Lima Way, Englewood, CO 80111, US
- DIAZ, Arturo, 15 Sunbeam Place, The Woodlands, TX 77381, US
- KNABE, Steven, 10 Oak Court 5301, Houston, TX 77006, US
- (11) **3 175 831** (51) **A61F 9/007**
- (72) RANEY, Rob, 2738 Gannet Drive, Costa Mesa, CA 92626, US
- CLAUS, Michael J., 5214 Napoli Run, Lake-wood Ranch, FL 34211, US
- GERG, James, 24725 Woodhill Lane, Lake Forest, CA 92630, US
- WONG, Wayne S., 31 Monument Place, Irvine, CA 92602, US
- KING, David A., 1724 Beachwood Way, Pleasanton, CA 92677, US
- STAGGS, James W., 29572 Seriana, Laguna Niguel, CA 92677, US
- LEE, Fred C., 1441 Bryan Avenue, Tustin, CA 92780, US
- (11) **3 179 468** (51) **G09F 9/33**
- (72) Mutschelknaus, Shannon Lee, 47713 209th Street South Dakota USA, Aurora, SD South Dakota 57002, US
- Gab, Jordan, 3829 S. Orcas Street, Seattle, WA 90291, US
- Nearman, Nathan Lane, 1503 22nd Street South, Brookings, SD South Dakota 57006, US
- Nielsen, Ryan J., 1416 King Arthur Court, Brookings, SD South Dakota 57006, US
- (11) **3 180 102** (51) **B01D 35/30**
- (72) RITZKA, Roman, Am Diekweg 13, 37434 Obernfeld, DE
- PURMANN, Sebastian, Carl-Mahr-Strasse 8, 37073 Göttingen, DE
- BRISLAND, Richard, Wallace Cottage Fox-moor lane Ebley, Stroud Gloucestershire GL5 5 QN, GB
- (11) **3 180 118** (51) **B01J 8/00**
- (72) JENSEN, Klavs, F., 103 Outlook Drive, Lexington, MA 02421, US
- JAMISON, Timothy, F., 11 Village Street Unit 4, Somerville, MA 02143, US
- MYERSON, Allan, Stuart, 1051 Centre Street, Boston, MA 02130, US
- MONBALIU, Jean-Christophe, M., Avenue De Honny 14A, 4130 Esneux, BE
- BEHNAM, Mohsen, 65 Lake Avenue Apt 530, Worcester, MA 01604, US
- WONG, Shin Yee, 117 Clementi Road 13-10 Blk H, Singapore 129800, SG
- WEERANOPPANANT, Nopphon, 165 Muanghan Rd, Muang, Suphanburi 72000, TH
- REVALOR, Eve, Marie, Gontard, F-13840 Rognes, FR
- STELZER, Torsten, HC 03 Box 36666, 00725 Caguas, PR
- CHEN, Jie, 3445 Tunbridge Way, West Lafayette, IN 47906, US
- ADAMO, Andrea, 4 Gordon Place, Cambridge, MA 02139, US
- SNEAD, David, R., 709 Glenwood Ave. SE, Atlanta, GA 30312, US
- ZHANG, Ping, 289 Highland Avenue Apt. 205, Somerville, MA 02144, US
- (11) **3 180 390** (51) **C08G 79/02**
- (72) TEASDALE, Ian, Altenbergerstrasse 39/15, A-4040 Linz, AT
- WILFERT, Sandra, Pilgramsreutherstrasse 55, 95111 Rehau, DE
- AIGNER, Tamara, Wegscheiderstrasse 124, A-4060 Leonding, AT
- ITURMENDI, Aitziber, Baumbachstrasse 25 / 30, A-4020 Linz, AT
- BRUEGGEMANN, Oliver, Talackerweg 12, A-4073 Wilhering, AT
- SCHROEDER, Klaus, Gerstnerstrasse 11, A-4040 Linz, AT
- OLAWALE, Gbenga, Wienerstrasse 29, A-4020 Linz, AT
- HILDNER, Florian, Panholz 11, A-4291 Lasberg, AT
- RIGAU DE LLOBET, Maria, C/Riu Cardener, 23, 17003 Girona, ES
- (11) **3 181 575** (51) **C07H 21/02**
- (72) DAUGHERTY, Patrick, Sean, 917 N. Patterson Avenue, Santa Barbara, CA 93111, US
- BOULWARE, Kevin, Todd, 1355 Briarcliff Rd NW, Atlanta, GA 30306, US
- (11) **3 181 580** (51) **C07K 14/71**
- (72) GRINBERG, Asya, 37 Follen Road, Lexington, MA 02421, US
- KNOPF, John, 147 Robbins Drive, Carlisle, MA 01741, US
- KUMAR, Ravindra, 421 Arlington Street, Acton, MA 01720, US
- PEARSALL, Robert Scott, 8 Winterberry Lane, North Reading, MA 01864, US
- SEEHRA, Jasbir, 3 Lincoln Terrace, Lexington, MA 02421, US
- (11) **3 182 684** (51) **H04M 3/42**
- (72) ZHANG, Kan, Floor 2, Building 7 No. 2007 Hongmei Road Xuhui District, Shanghai 200233, CN
- LIU, Hongjun, Floor 2, Building 7 No. 2007 Hongmei Road Xuhui District, Shanghai 200233, CN
- LI, Xiaohui, Floor 2, Building 7 No. 2007 Hongmei Road Xuhui District, Shanghai 200233, CN
- YUAN, Chao, Floor 2, Building 7 No. 2007 Hongmei Road Xuhui District, Shanghai 200233, CN
- WANG, Chong, Floor 2, Building 7 No. 2007 Hongmei Road Xuhui District, Shanghai 200233, CN
- ZHENG, Zhiqiang, Floor 2, Building 7 No. 2007 Hongmei Road Xuhui District, Shanghai 200233, CN
- (11) **3 182 685** (51) **H04M 3/523**
- (72) XIE, Qiaobing, 15901 Wetherburn Road, Chesterfield, MO 63017, US
- SPOTTISWOODE, S. James P., 9824 Charleville Boulevard, Beverly Hills, CA 90212, US
- (11) **3 183 690** (51) **G06K 9/66**
- (72) LI, Maolin, c/o Zhejiang Shenghui Lighting Co., Ltd West Jiachuang Road Xiuzhou Industrial Park, Jiaxing Zhejiang 314015, CN
- SHEN, Jinxiang, c/o Zhejiang Shenghui Lighting Co., Ltd West Jiachuang Road Xiuzhou Industrial Park, Jiaxing Zhejiang 314015, CN
- Xiuzhou Industrial Park, Jiaxing Zhejiang 314015, CN
- (11) **3 186 047** (51) **B27B 25/10**
- (72) JANKA, Logan P., 2112 Bretton Drive S, Rochester Hills, MI48309, US
- CLOCKER, Barry W., Kimberly-Clark Jenks Mill 13219 Kimberly-Clark Place, Jenks, Oklahoma 74037, US
- (11) **3 186 129** (51) **B61L 3/00**
- (72) FRENZKE, Thorsten, Barthelmeßstrasse 17, 91056 Erlangen, DE
- GIEBEL, Sascha, Jenaer Strasse 59, 91058 Erlangen, DE
- (11) **3 186 473** (51) **E21B 35/00**
- (72) KILLERUD, Atle, Solheimsveien 18, 1914 Ytre Enebakk, NO
- PAULSEN, Pål, Råkendsveien 14, 1914 Ytre Enebakk, NO
- (11) **3 186 554** (51) **F23C 10/10**
- (72) GÜL, Serhat, Tübitak Marmara Arastirma Merkezi (MAM) Gebze, 41470 Kocaeli, TR
- ÜNLÜ, Namik, Tübitak Marmara Arastirma Merkezi Gebze, 41470 Kocaeli, TR
- AYDAR, Emir, Tübitak Marmara Arastirma Merkezi (MAM) Gebze, 41470 Kocaeli, TR
- LIVATYALI, Haydar, Tübitak Marmara Arastirma Merkezi Gebze, 41470 Kocaeli, TR
- NAYIR, Tanju, FORD OTOSAN Akpınar Mahallesi, Hasan Basri Cd. No:2, 34885 Sancaktepe Istanbul, TR
- AKGÜN, Fehmi, Tübitak Marmara Arastirma Merkezi Gebze, 41470 Kocaeli, TR
- ÖZDOĞAN, Zeynep Sibel, Marmara Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makine Mühendisliği Bölümü Göztepe Kampüsü Kadıköy, 34722 Istanbul, TR
- (11) **3 186 898** (51) **H04B 7/06**
- (72) VILAIPORNAWAI, Usa, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- BAYESTEH, Alireza, 66 Sundback Lane, Ottawa, Ontario K2L 2W8, CA
- NIKOPOUR, Hosein, 2139 Santoro Lane, San Jose, California 95124, US
- (11) **3 188 422** (51) **H04L 12/721**
- (72) SINGH, Tapraj, 2956 Bailey Way, San Ramon, CA 94582, US
- PAUL, Arijit, 10224 Parkwood Drive Apt 7, Cupertino, CA 95014, US
- RUSTAGI, Sunesh, 7200 Mockingbird Place, San Jose, CA 95129, US
- PATEL, Vikas V., 2352 Lucretia Avenue Apt 2, San Jose, CA 95122, US
- SHARMA, Manoj, 7373 Fallenleaf Lane Apt 22, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **3 188 926** (51) **B60L 11/18**
- (72) CHEN, Jung-Hsiu, 9F. No. 7 Tianxiang 6th St. Taoyuan County, Taoyuan City 330, TW
- CHEN, Shen-Chi, 8F., No. 102, Dahe Rd., Bade Dist., Taoyuan City 334, 334, TW
- WU, Yu-Lin, No. 191 Tailin St. East Dist., Chiayi City 600, TW
- HUANG, Chien-Ming, 2F. No. 52 Ln. 417 Guangfu S. Rd. Xinyi Dist., Taipei City 110, TW
- CHAN, TsungTing, 7F. No. 2 Ln. 88 Yiyong Street Taoyuan County, Bade City 334, TW
- YANG, Feng Kai, Room 2 8F No. 89-1 Xingshan Rd. Neihu Dist., Taipei 114, TW
- (11) **3 189 028** (51) **C07C 67/44**
- (72) PASINI, Thomas, Via Trassv. Marecchia, 6326, I-47822 Santarcangelo di Romagna (RN), IT

- DE ANGELIS, Alberto Renato, Via Cairoli 16, I-20025 Legnano (MI), IT
- (11) **3 189 531** (51) **H01F 7/02**
(72) LEWIS, Laura H., 396 Marlborough Street Apartment 2, Boston, MA 02115, US
BARMAK VAZIRI, Katayun, 1 Oxford Road, White Plains, NY 10605, US
- (11) **3 189 568** (51) **H02G 11/00**
(72) Jaeker, Thilo-Alexander, An den drei Eichen 41, 53757 Sankt Augustin, DE
- (11) **3 190 663** (51) **H01Q 3/20**
(72) Chawgo, Shawn M., 9506 Pendergast Road, Phoenix, NY 13135, US
Sobczak, David M., 7517 Days Woods Ct., Kingsville, MD 21087, US
- (11) **3 191 424** (51) **C04B 2/06**
(72) GROSS-LORGOUILLOUX, Marion, Rue des Canadiens 57, 7110 Strépy Bracquegnies, BE
BLANDIN, Gaëtan, Rue de la Vendée 15, F-49360 Maulevrier, FR
CHOPIN, Thierry, Rue Diderot 6, F-95320 St Leu-la-Forêt, FR
- (11) **3 192 369** (51) **A01N 1/00**
(72) HOGANSON, David M., 4 Phillips Street, Unit 4, Boston, MA 02114, US
VACANTI, Joseph P., 14 Woodside Road, Winchester, MA 01890, US
PRYOR, Howard, 233 Freeman Street, Unit 4, Brookline, MA 02446, US
SPOOL, Ira, 185 Cambridge Street Suite 4.809, Boston, MA 02114, US
- (11) **3 192 391** (51) **A45D 34/04**
(72) LEE, Hye Won, The World State Apt., Juandong 117-1902, 884 Gyeongwon-daero, Nam-gu, Incheon 402-200, KR
- (11) **3 194 069** (51) **B01J 21/06**
(72) IDRIS, Hicham, c/o Sabc Corporation Research and Innovation Center P.O. Box 4545-4700, Thuwal 23955-6900, SA
AL-OUFI, Maher, c/o Sabc Corporation Research & Innovation Center at KAUST P.O. Box 4545-4700, 23955-6900 Thuwal, SA
- (11) **3 194 364** (51) **C07C 303/34**
(72) NEDDEN, Hans, Guenter, c/o Johnson Matthey CCT 28 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge Cambridgeshire CB4 0FP, GB
JURCIK, Vaclav, c/o Johnson Matthey PLC Gate 20 Orchard Road, Royston Hertfordshire SG8 5HE, GB
WILLS, Martin, c/o Department of Chemistry University of Warwick Gibbet Hill, Coventry West Midlands CV4 7AL, GB
HOGKINSON, Roy, 4 Templars Court, Nottingham, NG7 3GT, GB
- (11) **3 194 960** (51) **G01N 33/53**
(72) LAPORTE, Stéphane Alain, 838 avenue Pratt, Outremont, Québec H2V 2T8, CA
NAMKUNG, Yoon, 111 avenue Chaucer, Pointe-Claire, Québec H9R 5J5, CA
BOUVIER, Michel, 2702 chemin de la Côte-Sainte-Catherine, Montréal, Québec H3T 1B7, CA
LE GOUILL, Christian, 10514 Christophe Colomb, Montréal, Québec J1E 3P4, CA
HOGUE, Mireille, 5195 rue de la Fabrique, Laval, Québec H7C 1E5, CA
LUKASHEVA, Viktoriya, 745 Place Fortier, apt 1006, Saint Laurent, Québec H4L 5A6, CA
- KOBAYASHI, Hiroyuki, 5239 rue Chabot, Montréal, Québec H2H 1Y9, CA
DEBLOIS, Denis, 8745 rue Basile-Routhier, Montréal, Québec H2M 1S8, CA
DURETTE, Etienne, 302 rue Brière, Saint-Jérôme, Québec J7Y 3B3, CA
- (11) **3 195 393** (51) **H01M 8/06**
(72) SMELTZ, Andrew, 1868 Edenhall Drive, Cleveland, Ohio 44124, US
PERRY, Michael L., 1995 Main Street, Glastonbury, Connecticut 06033, US
DARLING, Robert Mason, 10 Kent Lane, South Windsor, Connecticut 06074, US
- (11) **3 196 616** (51) **G01K 17/20**
(72) AHMADIAN, Shayan, 21 Mount Vernon Drive Apt. B, Vernon, CT 06066, US
HALDEMAN, Charles W., 17 Banks Road, Simsbury, CT 06070, US
ZELESKY, Mark F., 14 Norma's Way, Bolton, CT 06043, US
BERGMAN, Christopher T., 185 Robeth, Wethersfield, CT 06109, US
MARTINEZ, Sebastian, 207 George St. Apt. 105, Middletown, CT 06457, US
- (11) **3 196 644** (51) **G01N 33/04**
(72) QUIMBY, Fred William, 46 South Shore Road, P.O. Box 243, New Durham NH 03855, US
VON RHEINBABEN, Rolf, Hauptstr.2, 82327 Tutzing, DE
TOKMAN, Michael Gregory, 3 Cedar Lane, Ithaca NY 14850, US
- (11) **3 196 855** (51) **G08B 21/24**
(72) Tokhtuev, Eugene, 2001 Jefferson Street, Duluth, MN 55812, US
Owen, Christopher J., 219 W. Fifth Street, Duluth, MN 55806, US
Schilling, Paul S., 4323 Pitt Street, Duluth, MN 55804, US
Skirda, Anatoly, 4348 Joey Drive, Duluth, MN 55811, US
Slobodyan, Viktor, 5702 Juniata Street, Duluth, MN 55806, US
Erickson, Joseph P., 110 6th Street, Cloquet, MN 55720, US
Littau, Cheryl A., 12922 Hamlet Avenue, Apple Valley, MN 55124, US
Buck, Christopher A., 618 N. 31st St., Richmond, VA 23223, US
- (11) **3 197 626** (51) **B23K 9/28**
(72) DANIELS, Jonathan A., 4228 Malone Avenue, The Colony, Texas 75056, US
REDDING, Glenn, 808 Canongate Drive, Flower Mound, Texas 75022, US
FLEISCHMANN, Ross, 1 Timbergreen Circle, Denton, Texas 76205, US
- (11) **3 198 416** (51) **G06F 9/44**
(72) STRAUB, Christian David, 814 Altaire Walk, Palo Alto, California 94303, US
LIU, Peter Tehchuan, 510 Shannon Way, Apt 2202, Redwood City, California 94065, US
BROADBENT, Liza Lyons, 21148 St. Louis Road, Middleburg, Virginia 20117, US
- (11) **3 198 558** (51) **G06T 7/20**
(72) SHEN, Xiaolu, Room 402 Unit 22 Building 8 Section B Jia Ming Yuan Chaoyang District, Beijing 100101, CN
DU, Yangzhou, Room 502 Building 2-21-7 Xingang Zhuangyuan Shunyi District, Beijing 101304, CN
PARK, Minje, 112-1302 22 Dochonnam-ro Jungwon-gu, Seongnam 462-751, KR
- CHEON, Yeongjae, 11F, 708-33, Venture Bldg Yeoksam 2-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-919, KR
DUCHENNE, Olivier, Prime Villate 501 Seo-rae-ro Seocho-gu, Seoul 137-806, KR
KIM, Tae-Hoon, 103-1502 Dongbu Centreville Apt. 275, Nonhyeon-dong Gangnam-gu, Seoul 135-512, KR
- (11) **3 198 913** (51) **H04W 12/06**
(72) PERNA, Steven, N., 266 Bakers Basin Road, Lawrenceville, NJ 08648, US
CLIFTON, Mark, A., 33 Robins Street, Brick, NJ 08724, US
KIM, Jongjin, 9 Picasso Court, East Windsor, NJ 08520, US
VARMA, Bobby, S., 21 Kensington Court, Princeton, NJ 08540, US
PIRO, Stephen, J., 540 New Albany Road, Moorestown, NJ 08057, US
MAPEN, Barry, E., 324 Elm Street, Stonington, CT 06378, US
RICHARDS, Kevin, P., 59 Birchwood Drive, Narragansett, RI 02882, US
ACKERMAN, David, Alan, 7 East Prospect Street, Hopewell, NJ 08525, US
LANZILLOTTO, Anne-Marie, 23 Oleander Court, Lawrenceville, NJ 08648, US
WADE, David, J., 37 Briar Patch Road, Stonington, CT 06378, US
DAVIS, Timothy, J., 321 White Pine Road, Columbus, NJ 08022, US
FLEISCH, Michael, P., 21 Constitution Court, Manalapan, NJ 07726, US
BHANGLEY, Jitendra, J., 7 Sudbury Road, Morganville, NJ 07751, US
VAN SAINT, Glen, J., 414 Valley Road, Langhorne, PA 19047, US
- (11) **3 199 024** (51) **A01N 3/02**
(72) WOOD, Willard E., 3470 Siems Court, Arden Hills, MN Minnesota 55112, US
KUDUK, William J., 505 Highland St NW, Vienna, VA 22180, US
KEUTE, Joseph, S., 19315 East Front Blvd NE, East Bethel, MN 55092, US
- (11) **3 199 545** (51) **C07K 14/11**
(72) ROSS, Ted M., Department of Infectious Diseases University of Georgia 110 Riverbend Road, Athens, GA 30605, US
GILES, Brendan M., 6537 S. Clarkson Street, Centennial, CO 80121, US
CREVAR, Corey J., 3902 SW Wycoff Street, Port St. Lucie, FL 34953-5314, US
- (11) **3 199 682** (51) **D04H 1/44**
(72) BAKER, John Perry, 1599 Beaver Creek Rd NW, Floyd, VA 2091, US
CURRAN, Maria, 1201 Assembly Street, Belmont, NC North Carolina 28012, US
HURLEY, Jeffrey Scott, 3914 Wheelers Run Cove, Bartlett, TN Tennessee 38002, US
MOOSE, Ronald Timothy, 9404 Colts Neck Road, Lakeland, TN Tennessee 38002, US
MURCIA, Manuel V., Fliederstrasse 18, 48485 Neuenkirchen, DE
HESS, Thomas, Jasperstrasse 5H, 60435 Frankfurt, DE
DUTKIEWICZ, Jacek K., 9570 Grove Road, Cordova, TN Tennessee 38018, US
- (11) **3 200 253** (51) **H01L 51/05**
(72) Kleemann, Hans, Förstereistrasse 13, 01099 Dresden, DE
Schwartz, Gregor, Stauffenbergallee 12f, 01099 Dresden, DE

- (11) **3 200 305** (51) **H02J 3/32**
(72) Rancuret, Paul, 7903 Kimlough Drive, Indianapolis, IN 46240, US
White, Russell, 1254 Avalon Circle, Greenwood, IN 46142, US
Quinones, Michael, 7124 Topp Creek Ct, Indianapolis, IN 46214, US
- (11) **3 200 861** (51) **A61M 27/00**
(72) LUXON, Evan S., 6825 Pine St Suite 144, Omaha, NE 68106, US
BURNETT, Daniel R., 588 Teresita Boulevard, San Francisco, California 94127, US
ZIEGLER, Mark, 936 Cowper Street, Palo Alto, California 94301, US
- (11) **3 200 932** (51) **B05D 7/22**
(72) MASSON, Stéphane, Rue des Mésanges 2, F-68128 Village Neuf, FR
MALENTAQUE, Celio, Nell Breuning Strasse 49, 60596 Frankfurt, DE
- (11) **3 201 163** (51) **C07C 17/23**
(72) ZIPPLIES, Tilman C., Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE
HINTZER, Klaus, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE
WILLERT-PORADA, Monika A., Universitätsstrasse 30, 95447 Bayreuth, DE
GERDES, Thorsten, Universitätsstrasse 30, 95447 Bayreuth, DE
HERDEGEN, Jens, Dalbergstr. 18, 63739 Aschaffenburg, DE
SCHMIDT-RODENKIRCHEN, Achim, Gottlieb-Keim-Strasse 60, 95448 Bayreuth, DE
ASCHAUER, Stephan, Gottlieb-Keim-Strasse 60, 95448 Bayreuth, DE
- (11) **3 201 251** (51) **C08G 59/24**
(72) GRELIER, Stéphane, 8 Rue d'Albret, F-40160 Parentis-en Born, FR
CRAMAIL, Henri, 61 Route de Castillon, F-33350 Sainte Terre, FR
LLEVOT, Audrey, 1, Chemin d'Aouts Taillats, F-64340 Boucau, FR
CARLOTTI, Stéphane, 6 Allée Albert Camus, F-33600 Pessac, FR
GRAU, Etienne, Quai Hubert Prom, F-33300 Bordeaux, FR
- (11) **3 201 429** (51) **E21B 43/267**
(72) TOLMAN, Randy, C., 25625 Richards Road, Spring, TX 77386, US
MORROW, Timothy, I., 9806 Moonscape View, Humble, TX 77396, US
BENISH, Timothy, G., 4775 Jackson Square, 77304 Conroe, TX, US
- (11) **3 201 460** (51) **F02K 9/56**
(72) LE GONIDEC, Serge, Daniel, 50 rue de Verdun, F-27200 Vernon, FR
TOUTIN, Jérémy, 26 Bis avenue Montgomery Résidence Les Chartreux - Appartement 3, F-27200 Vernon, FR
KERNILIS, Alain, 35 rue des Ventines, F-78840 Freneuse, FR
CRASSOUS, Olivier, 40 rue Maurice Utrillo, F-78280 Guyancourt, FR
- (11) **3 201 944** (51) **H01L 21/762**
(72) RICHTER, Jan, Winterbergstraße 6b, 01109 Dresden, DE
BEYER, Christian, Silberhofstrasse 12, 09599 Freiberg, DE
AJAJ, Anas, Hochschulstraße 20, 01069 Dresden, DE
- (11) **3 202 008** (51) **H02J 5/00**
(72) KWAN, Christopher Howe, 52 Princes Gate Exhibition Road, London Greater London SW7 2PG, GB
PINUELA RANGEL, Manuel, Drayson Technologies (Europe) Limited Grand Union Studios 332 Ladbroke Grove, London W10 5AD, GB
MITCHESON, Paul, 52 Princes Gate Exhibition Road, London Greater London SW7 2PG, GB
YATES, David, 52 Princes Gate Exhibition Road, London Greater London SW7 2PG, GB
- (11) **3 202 053** (51) **H04B 7/04**
(72) KRZYMIEN, Lukasz, 4706 Arbor Dr. Ste. 306, Rolling Meadows, IL 60008, US
ALKHATEEB, Ahmed, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
DESAI, Vipul, 1092 N Penny Ln., Palatine, IL 60067, US
SARTORI, Philippe, 24 644 John Adams Dr., Plainfield, IL 60544, US
- (11) **3 202 138** (51) **H04N 7/173**
(72) RIEDEL, Gregg William, 3 Hillcrest Lane, Woodbury, NY 11797, US
HESS, Jeff, 56 7th Ave, Apt. 9C, New York, NY 10011, US
DANAHY, Scott, 363 2nd Street, Fl. 3, Brooklyn, NY 11215, US
- (11) **3 202 139** (51) **H04N 7/173**
(72) RIEDEL, Gregg William, 3 Hillcrest Lane, Woodbury, NY 11797, US
HESS, Jeff, 56 7th Ave, Apt. 9C, New York, NY 10011, US
DANAHY, Scott, 362 2nd Street, Fl. 3, Brooklyn, NY 11215, US
- (11) **3 202 357** (51) **A61B 18/14**
(72) GOVARI, Assaf, c/o Biosense Webster (Israel) Ltd. 4 Hatnufa Street, Yokneam 2066717, IL
EPHRATH, Yaron, c/o Biosense Webster (Israel) Ltd. 4 Hatnufa Street, Yokneam 2066717, IL
ALTMAN, Andres Claudio, c/o Biosense Webster (Israel) Ltd. 4 Hatnufa Street, Yokneam 2066717, IL
ZILBERMAN, Israel, c/o Biosense Webster (Israel) Ltd. 4 Hatnufa Street, Yokneam 2066717, IL
- (11) **3 203 324** (51) **G03G 15/08**
(72) Han, Chin-Lung, No. 128, Beiping Rd. Guanxi Township Hsinchi County, Taiwan 30642, TW
MaAnShan Cheng Guo Technology Co., Ltd, No.6 New District Dangtu, Dangtu County Ma'anshan City Anhui 243100, CN
Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd, Floor 705, Tower 5, Silicon Valley Bright City, No 1 Nongda South Road, Haidian District Beijing Beijing 100084, CN
- (11) **3 203 873** (51) **A45D 40/30**
(72) MERCADO, Clara, 2 Woodcliff Lake Road, Saddle River, New Jersey 07458, US
LOGALBO, John, 16 Leroy Street, Dix Hills, New York 11746, US
SHIDARA, Aya, 5746 244th Street, E8, Douglaston, New York 11362, US
MCKENNA, Linda, 10 Bluebell Lane, North Babylon, New York 11703, US
MCGUINNESS, Palmer, 45 South Washington Avenue, Hartsdale, New York 10530, US
PARDO, Janet, 10 East End Avenue Apt. 10J, New York, NY 11954, US
- OWEN, Thomas Edward, 15 Sycamore Lane, Montauk, NY 11954, US
- (11) **3 203 951** (51) **A61F 11/04**
(72) DHANASINGH, Anandhan, 118/4, Bajanolkoil 5th Street Choolaimedu, 600094 Chennai, IN
JOLLY, Claude, Karl-Innerebnerstrasse 95A C4, A-6020 Innsbruck, AT
HARNISCH, Andreas, C/o MED-EL Elektromedizinische Geräte GmbH Fuerstenweg 77, 6020 Innsbruck, AT
- (11) **3 204 553** (51) **D21H 17/54**
(72) BENZ, Bradley, PO Box 2373, Parker, Colorado 80134, US
RICHARDSON, Paul F., 250 Twin Hills Drive, Pittsburgh, Pennsylvania 15216, US
THOMAS, James L., 822 Copperfield Circle Box 959, Heber Springs, Alaska 72543, US
LIU, Mei, 13413 Millbank Drive, Plainfield, Illinois 60585, US
LOWE, Robert M., 550 West Surf Street Apt. 312, Chicago, Illinois 60657, US
- (11) **3 204 554** (51) **D21H 17/54**
(72) CASTRO, David J., 317 Augusta Avenue, DeKalb, Illinois 60115, US
LOWE, Robert M., 550 West Surf Street Apt. 312, Chicago, Illinois 60657, US
LIU, Mei, 13413 Millbank Drive, Plainfield, Illinois 60585, US
- (11) **3 204 975** (51) **H01M 8/12**
(72) PALUMBO, Nathan, 184 Malden Street, West Boylston, MA 01583, US
OSENAR, Paul, 408 Groton Road, Westford, MA 01886, US
PERSKY, Joshua, 72 Central Avenue, Berlin, MA 01503, US
- (11) **3 205 075** (51) **H04L 29/08**
(72) HURST, Cameron, 20 Clearspring Drive, Asheville, NC 28803, US
MEYER, Joan Patricia Mcdonald, 3528 Paces Ferry Circle SE, Smyrna, GA 30080, US
SAUNDERS, Stuart, 2212 Carabel Avenue, Lakewood Ohio 44107, US
- (11) **3 205 186** (51) **H05H 1/24**
(72) MAHRENHOLZ, Carsten, Biesentaler Str. 4, 13359 Berlin, DE
GÜRA, Tobias, Bahnhofstrasse 1, 17367 Eggesin, DE
BUSSIAHN, René, Schlehdornweg 15, 14793 Greifswald, DE
KRAFZYK, Stephan, Wiesenstrasse 85, 17489 Greifswald, DE
STIEBER, Manfred, Gützkower Landstrasse 46, 17489 Greifswald, DE
HORN, Stefan, Breite Strasse 4, 17438 Wolgast, DE
BRANDENBURG, Ronny, Feldstrasse 28a, 17495 Groß Kiesow, DE
WELTMANN, Klaus-Dieter, Dollahner Strasse 5, 18609 Binz, DE
VON WOEDTKE, Thomas, Gerdeswalde 12A, 18519 Gerdeswalde, DE
- (11) **3 205 700** (51) **C10L 1/02**
(72) Ali, Rana, Technology Centre Whitchurch Hill Pangbourne, Reading, RG8 7QR Berkshire, GB
Filip, Sorin Vasile, Technology Centre Whitchurch Hill Pangbourne, Reading, RG8 7QR Berkshire, GB
Macey, Brian Edward, Technology Centre Whitchurch Hill Pangbourne, Reading, RG8 7QR Berkshire, GB

- Rogerson, John Stuart, The Cottage, Nuney Green, Mapledurham, Reading, RG4 7UR Berkshire, GB
- (11) **3 205 701** (51) **C10L 1/02**
(72) Filip, Sorin Vasile, Technology Centre, Whitchurch Hill, Pangbourne, Reading, RG8 7QR Berkshire, GB
- (11) **3 205 702** (51) **C10L 1/02**
(72) Ali, Rana, Technology Centre Whitchurch Hill, Pangbourne, Reading, RG8 7QR Berkshire, GB
Filip, Sorin Vasile, Technology Centre Whitchurch Hill, Pangbourne, Reading, RG8 7QR Berkshire, GB
- (11) **3 206 136** (51) **G06F 17/30**
(72) WU, Kun, Floor 2, Building 7 No. 2007 Hongmei Road Huhui District, Shanghai 200233, CN
DAI, Yun, Floor 2, Building 7 No. 2007 Hongmei Road Huhui District, Shanghai 200233, CN
- (11) **3 207 063** (51) **C07K 16/28**
(72) HAINING, William N., 100 Homer Street, Newton, ME 02459, US
SHARPE, Arlene H., 305 Walnut Street, Brookline, MA 02445, US
GODEC, Jernej, 216 E 47th Street, Apt 16B, New York, NY 10017, US
- (11) **3 207 104** (51) **C09J 183/04**
(72) RHODES, Susan, 754 Cobblestone Circle, Painesville, OH 44077, US
RAVERS, Michel, De Daries 50, B-2370 Antwerpen, BE
GEUENS, Ingrid, Haegenbroekseweg 14, B-2520 Ranst, BE
LI, Qianchun, Frans Birontlaan 41/3, 2600 Antwerpen, Berchem, BE
- (11) **3 207 336** (51) **G01C 23/00**
(72) CHEREPINSKY, Igor, 7 Cobblers Mill Road, Sandy Hook, Connecticut 06482, US
DERENICK, Jason C., 7217 Comerstone Drive, Newtown Square, PA 19073, US
STATHIS, Christopher, 136 Bender Road, Hamden, Connecticut 06518, US
- (11) **3 209 087** (51) **H04W 84/04**
(72) Scheinert, Stefan, c/o LGC Wireless, Inc., 2540 Junction Avenue, San Jose, California 95124, US
Sugarbroad, Ian, c/o CommScope Technologies LLC 1100 CommScope Place SE, Hickory, NC 28602, US
- (11) **3 209 227** (51) **A61B 17/56**
(72) PONMUDI, Varun, 6, Blue Ridge Circle, Scotch Plains, NJ 07076, US
KARPOWICZ, Edward, 215 Champion Wy., Sewell, New Jersey 08080, US
- (11) **3 209 742** (51) **C09J 123/02**
(72) HERLFTERKAMP, Bernhard, Hans-Böckler-Str. 22, 46236 Bottrop, DE
PÜRKNER, Eckhard, Bad Harzburger Str. 23, 40595 Düsseldorf, DE
SWAIN, Andy, 6 Nutkins Way, Chesham Buckinghamshire SL2 5DS, GB
KLINGBERG, Wolfgang, Josef-Thory-Str. 16 a, 41352 Korschenbroich, DE
HÜBENTHAL, Marcel, Weilenhaus 2, 42781 Haan, DE
ECKERS, Mario, Tüschbroicher Str. 48, 41844 Wegberg, DE
STRENGER, Stefan, Steinbergweg 1, 42579 Heiligenhaus, DE
- THOMAS, Julia, 6 Blagrove Lane, Wokingham Berkshire RG41 4BE, GB
KLEWE, Oliver, Rietherbach 44, 40764 Langenfeld, DE
MILLS, Kevin, 25 Ashtree Walk Hazlemere, High Wycombe Buckinghamshire HP157TG, GB
CASPERS, Alexander, Birkenstrasse 31, 41363 Jüchen, DE
SCHRÖTTLE, Michael, Bettikumerdorfstr. 13a, 41470 Neuss, DE
EASDOWN, George, 47 Conifer Cose Fleet Hants, Church Crookham Hampshire GU52 6LR, GB
- (11) **3 209 816** (51) **C25B 3/04**
(72) MASEL, Rich, 6503 Las Flores, Boca Raton, Florida 33433, US
CHEN, Qingmei, 407 E. Tomaras Ave., Savoy, Illinois 61874, US
LIU, Zengcai, 5771 Coach House Circle Apartment D, Boca Raton, FL33486, US
KUTZ, Robert, 1706 Gentry Square Lane Apt. 203, Champaign, Illinois 61821, US
- (11) **3 210 190** (51) **G06T 11/00**
(72) MOOSA, Mateen, 1212 S. Michigan Avenue Apt No. 1108, Chicago, IL 60605, US
PETKOV, Marin, 195 N Harbor Dr, 5204, Chicago, IL 60601, US
LINDSAY, Andrew, 304 Nora Avenue, Glenview, IL 60025, US
YOUNG, Brian, D., 2750 N. Racine No. 3, Chicago, IL 60614, US
- (11) **3 210 271** (51) **H02J 3/00**
(72) PELOSO, Matthew, 6 Marina Blvd. 23-22 The Sail at Marina Bay, Singapore 018985, SG
- (11) **3 210 272** (51) **H02J 3/00**
(72) PELOSO, Matthew, 6 Marina Blvd. 23-22 The Sail at Marina Bay, Singapore 018985, SG
- (11) **3 210 609** (51) **A61K 31/505**
(72) WANG, Yihan, 45 Madison Avenue, Newton, MA Massachusetts 02460, US
HUANG, Wei-Sheng, 10A Henley Road, Acton, MA 01720, US
LIU, Shuangying, 4 Cedar Street 504, Wellesley, MA Massachusetts 02481, US
SHAKESPEARE, William, C., 2 Hubley Lane, Southborough, MA Massachusetts 01772, US
THOMAS, R., Mathew, 419 Massapoag Avenue, Sharon, MA Massachusetts 02067, US
QI, Jiwei, 1 Autumn Road, West Roxbury, MA Massachusetts 02132, US
LI, Feng, 7 New Meadows Road, Winchester, MA Massachusetts 01890, US
ZHU, Xiaotian, 137 Temple Street, Newton, MA Massachusetts 02465, US
KOHLMANN, Anna, 58 Thornberry Road, Winchester, MA Massachusetts 01890, US
DALGARNO, David, C., 50 Crowninshield Road, Brookline, MA Massachusetts 02446, US
ROMERO, Jan, Antoinette, C., 33 Newbury Street 2, Somerville, MA 02144, US
ZOU, Dong, 26 Minuteman Drive, Concord, MA Massachusetts 01742, US
- (11) **3 212 397** (51) **B32B 27/08**
(72) SCHWAB, Thomas, Lyondellbasell Tower, 1221 McKinney Street, Suite 700, Houston, TX 77010, US
- (11) **3 213 064** (51) **G01N 30/30**
(72) DRYDEN, Paul, C., 5301 Stevens Creek Blvd MS: 1A-PB, Lincoln University, PA, US
- TRAUDT, Sammye, Elizabeth, 5301 Stevens Creek Blvd MS: 1A-PB, Santa Clara, CA 95051-7201, US
WILSON, William, H., 5301 Stevens Creek Blvd MS: 1A-PB, Newark, DE, US
- (11) **3 213 075** (51) **G01N 33/564**
(72) HEIDECHE, Harald, Im Gestell 5, 14169 Berlin, DE
SCHULZE-FORSTER, Kai, Goerzalee 21, 12207 Berlin, DE
- (11) **3 213 105** (51) **G01S 5/02**
(72) BAXLEY, Robert, John, 681 Kennesaw Avenue, Atlanta, GA 30308, US
ALTMAN, Justin, Trent, 1433 T Street NW T07, Washington, DC 20009, US
ROULAND, Christopher, Jay, 3061 Browns Ford Road, Greensboro, GA 30642, US
ENGLÉ, Michael, Thomas, 25A McCampbell Road, Holmdel, NJ 07733, US
- (11) **3 213 431** (51) **H04B 17/391**
(72) ZHIHUA, Lai, c/o Ranplan Wireless Network Design Ltd Upper Pendrill Court Ermine Street North, Papworth Everard Cambridge CB23 3UY, GB
BING, Xia, c/o Ranplan Wireless Network Design Ltd Upper Pendrill Court Ermine Street North, Papworth Everard Cambridge CB23 3UY, GB
- (11) **3 213 836** (51) **B21F 1/00**
(72) CHRISTOFILIS, Tom J., 17 W 337 Stillwell Road, Oakbrook Terrace, IL Illinois 60181, US
GRAPSAS, Constantine S., 22 Robin Hood Ranch, Oak Brook, IL 60523, US
- (11) **3 213 951** (51) **B60K 35/00**
(72) DE LAMBERTERIE, Antoine, c/o VALEO VISION 34, Rue Saint André, 93012 Bobigny Cedex, FR
CANONNE, Thomas, c/o VALEO VISION 34, Rue Saint André, 93012 Bobigny Cedex, FR
THIN, Guillaume, c/o VALEO VISION 34, Rue Saint André, 93012 Bobigny Cedex, FR
LESAFFRE, Olivier-Sébastien, c/o VALEO VISION 34, Rue Saint André, 93012 Bobigny Cedex, FR
MBATA, Samira, c/o VALEO VISION 34, Rue Saint André, 93012 Bobigny Cedex, FR
- (11) **3 213 998** (51) **B64F 1/305**
(72) MURIAS BERMEJO, Antonio, Pol. Ind Baña s/n, 33682 Mieres (Asturias), ES
VÁZQUEZ HERNÁNDEZ, Antonio, Pol. Ind Baña s/n, 33682 Mieres (Asturias), ES
HERNÁNDEZ ESPINA, Manuel, Pol. Ind Baña s/n, 33682 Mieres (Asturias), ES
FERNÁNDEZ DÍAZ, Julián, Pol. Ind Baña s/n, 33682 Mieres (Asturias), ES
- (11) **3 214 096** (51) **C07K 16/28**
(72) Baum, Jason, 1 Stockdale Road, Needham, MA 02492, US
Johnson, Bryan, 5 Purington Avenue, Natick, MA 01760, US
Lugovskoy, Alexey Alexandrovich, 35 Audrey Road, Belmont, MA 02478, US
Xu, Lihui, 106 Gerry Road, Chestnut Hill, MA 02467, US
Kohli, Neeraj, 7 Wheaton Road, Arlington, MA 02474, US
Fitzgerald, Jonathan Basil, 32 Magnolia Street, Arlington, MA 02474, US
Adams, Sharlene, 45 Rosemont Avenue, Waltham, MA 02451, US

(11) 3 214 868	(51) H04W 24/10	(11) 2 141 574	(51) G06F 3/0488	(11) 2 617 446	(51) A61M 5/30
(72) Molnar, Karl, 110 Flying Leaf Court, Cary, NC North Carolina 27513, US Grant, Stephen, 848 Sylvaner Drive, Pleasanton, CA California 94566, US		(60) 17184860.9		(60) 17185025.8	
		(11) 2 178 129	(51) H01S 5/02	(11) 2 656 402	(51) H01L 33/46
		(60) 16161817.8 / 3 065 186 17185319.5		(60) 17185126.4	
I.12(12)		(11) 2 183 917	(51) H04N 7/173	(11) 2 678 310	(51) C22B 3/30
• Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung		(60) 17185378.1		(60) 17185395.5	
• Date and kind of publication of the European patent application		(11) 2 251 784	(51) G06F 9/48	(11) 2 703 385	(51) C07C 251/86
• Date et type de la publication de la demande de brevet européen		(60) 17185188.4		(60) 17185380.7	
		(11) 2 295 547	(51) C12N 9/04	(11) 2 712 563	(51) A61B 17/72
		(60) 17185081.1		(60) 17185419.3	
(11) 3 208 266	(51) C07D 301/12	(11) 2 300 031	(51) A61K 38/26	(11) 2 716 072	(51) H04R 25/00
(43) • <i>Schrift nicht veröffentlicht</i>		(60) 17185379.9		(60) 17184914.4	
(13) • <i>document not published</i>		(11) 2 305 795	(51) C12N 5/077	(11) 2 716 868	(51) F01D 5/18
• <i>document non publié</i>		(60) 17185781.6		(60) 17184894.8	
(11) 3 210 985	(51) C07D 487/04	(11) 2 317 704	(51) H04L 12/751	(11) 2 729 496	(51) C07K 16/00
(43) • <i>Schrift nicht veröffentlicht</i>		(60) 17185604.0		(60) 17184944.1	
(13) • <i>document not published</i>		(11) 2 325 208	(51) C07K 16/18	(11) 2 731 486	(51) A47K 5/12
• <i>document non publié</i>		(60) 17185184.3		(60) 17185265.0	
(11) 3 211 248	(51) F15B 1/02	(11) 2 343 810	(51) H03M 13/11	(11) 2 737 797	(51) A01N 43/653
(43) • <i>Schrift nicht veröffentlicht</i>		(60) 17185474.8		(60) 17185713.9	
(13) • <i>document not published</i>		(11) 2 359 230	(51) G06F 3/14	(11) 2 758 114	(51) A61M 16/10
• <i>document non publié</i>		(60) 17185256.9		(60) 17185351.8	
(11) 3 211 756	(51) H02J 50/00	(11) 2 367 098	(51) G06F 3/048	(11) 2 760 246	(51) H04W 72/12
(43) • <i>Schrift nicht veröffentlicht</i>		(60) 17185494.6		(60) 17185695.8	
(13) • <i>document not published</i>		(11) 2 398 912	(51) C12Q 1/68	(11) 2 763 416	(51) H04N 7/36
• <i>document non publié</i>		(60) 17185367.4		(60) 15163868.1 / 2 916 550 15163909.3 / 2 953 367 15164427.5 / 2 916 551 15164428.3 / 2 916 552 15164430.9 / 2 916 553 17185127.2	
I.12(14)		(11) 2 402 303	(51) C07C 43/23		
• Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)		(60) 17185148.8			
• Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)		(11) 2 413 715	(51) A21D 2/22		
• Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)		(60) 17185191.8			
(11) 1 855 486	(51) H04N 9/07	(11) 2 413 924	(51) A61K 31/198	(11) 2 765 005	(51) B41J 11/14
(60) 17185387.2		(60) 17185173.6		(60) 17185698.2	
(11) 1 864 462	(51) H04L 29/06	(11) 2 427 314	(51) B29C 35/08	(11) 2 768 830	(51) C07D 417/14
(60) 17185277.5		(60) 17185410.2		(60) 17185702.2	
(11) 1 922 803	(51) H02M 7/81	(11) 2 436 011	(51) G11C 13/00	(11) 2 770 821	(51) C07K 14/74
(60) 17001325.4		(60) 17001319.7		(60) 17184955.7	
(11) 1 931 932	(51) F28F 9/04	(11) 2 453 678	(51) H04W 4/02	(11) 2 771 877	(51) G09G 5/00
(60) 17185176.9		(60) 17185584.4		(60) 17184948.2	
(11) 1 955 765	(51) B01D 53/94	(11) 2 493 224	(51) H04W 8/00	(11) 2 775 169	(51) F16H 21/48
(60) 17185069.6		(60) 17185004.3		(60) 17185740.2	
(11) 1 994 057	(51) C07K 16/00	(11) 2 511 713	(51) G01R 31/00	(11) 2 779 706	(51) H04W 4/08
(60) 17185776.6		(60) 17185427.6		(60) 17185673.5	
(11) 2 041 620	(51) G03B 37/02	(11) 2 515 887	(51) A61K 9/70	(11) 2 787 211	(51) F02M 25/07
(60) 17184995.3		(60) 17185284.1		(60) 17185644.6	
(11) 2 071 612	(51) G03F 7/20	(11) 2 523 946	(51) C07D 307/93	(11) 2 794 604	(51) C07D 471/04
(60) 15182331.7 / 2 990 872 17185287.4		(60) 17185407.8		(60) 17184834.4	
(11) 2 083 643	(51) A24F 47/00	(11) 2 541 325	(51) G03F 7/20	(11) 2 796 482	(51) C08F 265/06
(60) 17185576.0 17185645.3		(60) 17185712.1		(60) 17185269.2	
(11) 2 122 407	(51) G02B 27/09	(11) 2 565 307	(51) D01H 13/16	(11) 2 797 147	(51) H01M 4/86
(60) 17185703.0		(60) 17185676.8		(60) 17185353.4	
		(11) 2 579 031	(51) G01N 27/416	(11) 2 805 200	(51) G02B 5/02
		(60) 17185406.0		(60) 17184977.1	

(11) 2 821 067 (60) 17185704.8	(51) A61K 31/135	(11) 2 943 567 (60) 17184746.0	(51) C12N 7/00	(11) 3 058 793 (60) 17185542.2	(51) H04W 92/18
(11) 2 829 219 (60) 16176646.4 / 3 127 474 17184896.3 17184898.9	(51) A61B 3/10	(11) 2 945 518 (60) 17185264.3	(51) A47K 5/12	(11) 3 073 869 (60) 17185649.5	(51) A47C 27/10
(11) 2 844 272 (60) 17185635.4	(51) A61K 38/19	(11) 2 950 423 (60) 17185294.0	(51) H02J 50/10	(11) 3 079 909 (60) 17001335.3	(51) B41F 17/00
(11) 2 847 217 (60) 17185247.8	(51) C07K 16/18	(11) 2 952 145 (60) 17185253.6	(51) A61B 17/15	(11) 3 085 486 (60) 17185743.6	(51) B23K 20/00
(11) 2 849 929 (60) 15001647.5 / 2 952 330 17001349.4	(51) B29C 55/06	(11) 2 955 515 (60) 17185084.5	(51) G01N 30/72	(11) 3 093 696 (60) 17185046.4	(51) G02B 6/42
(11) 2 855 508 (60) 17184903.7	(51) C07K 7/64	(11) 2 955 557 (60) 17184943.3	(51) G02B 7/08	(11) 3 095 986 (60) 17185329.4 17185330.2 17185332.8	(51) F02C 7/06
(11) 2 860 719 (60) 17185296.5	(51) C07K 7/64	(11) 2 966 115 (60) 17184941.7	(51) C08G 77/52	(11) 3 100 156 (60) 17001322.1	(51) G06F 3/16
(11) 2 863 589 (60) 17185579.4	(51) G09F 9/33	(11) 2 968 026 (60) 17185405.2	(51) A61F 13/38	(11) 3 101 819 (60) 17185715.4	(51) H04B 7/06
(11) 2 870 528 (60) 17184782.5	(51) H04L 12/42	(11) 2 969 825 (60) 17185382.3	(51) B65D 51/14	(11) 3 104 545 (60) 17185621.4	(51) H04L 1/18
(11) 2 877 092 (60) 17185682.6	(51) G06F 7/00	(11) 2 970 403 (60) 17184990.4	(51) C07K 14/37	(11) 3 106 176 (60) 17185526.5	(51) A61K 39/12
(11) 2 882 349 (60) 17185817.8	(51) A61B 5/145	(11) 2 977 680 (60) 17184965.6	(51) F23R 3/06	(11) 3 111 624 (60) 17185288.2	(51) H04L 29/14
(11) 2 893 873 (60) 17185508.3	(51) A61B 17/00	(11) 2 999 270 (60) 17185454.0	(51) H04W 48/08	(11) 3 138 316 (60) 17185490.4	(51) H04W 24/08
(11) 2 894 044 (60) 17185119.9	(51) A61B 5/04	(11) 3 002 495 (60) 17185244.5	(51) F16L 55/035	(11) 3 138 316 (60) 17185490.4	(51) H04W 24/08
(11) 2 894 044 (60) 17185119.9	(51) B41M 7/00	(11) 3 006 706 (60) 17185773.3	(51) F02D 41/04	(11) 3 138 666 (60) 17185465.6	(51) B25J 9/16
(11) 2 897 468 (60) 17185358.3	(51) A61B 17/00	(11) 3 007 572 (60) 17185511.7	(51) H04W 48/08	(11) 3 153 614 (60) 17184907.8	(51) D01H 13/10
(11) 2 901 255 (60) 17185087.8	(51) A61B 5/04	(11) 3 013 108 (60) 17185511.7	(51) A41D 13/018	(11) 3 177 931 (60) 17184901.1	(51) G01N 33/58
(11) 2 904 092 (60) 17184980.5	(51) B41M 7/00	(11) 3 013 108 (60) 17185662.8	(51) H04W 72/04	(11) 3 177 931 (60) 17184901.1	(51) G01N 33/58
(11) 2 914 102 (60) 17184813.8	(51) A23G 4/18	(11) 3 013 290 (60) 17184979.7	(51) A61F 9/008	(11) 3 181 356 (60) 17185333.6	(51) B32B 29/08
(11) 2 916 418 (60) 17184968.0	(51) G06F 3/044	(11) 3 016 232 (60) 17184979.7	(51) H01F 38/14	(11) 3 183 121 (60) 17185803.8	(51) B41J 2/175
(11) 2 919 258 (60) 17185339.3	(51) A01K 67/027	(11) 3 016 232 (60) 17185691.7	(51) H01F 38/14	(11) 3 183 121 (60) 17185803.8	(51) B41J 2/175
(11) 2 920 787 (60) 17184964.9	(51) H02J 5/00	(11) 3 019 459 (60) 17184835.1	(51) C07C 29/14	(11) 3 188 721 (60) 17185821.0	(51) A61K 31/12
(11) 2 922 359 (60) 17184928.4	(51) H01L 33/00	(11) 3 019 459 (60) 17184835.1	(51) H04S 7/00	(11) 3 188 721 (60) 17185821.0	(51) A61K 31/12
(11) 2 925 030 (60) 17185659.4	(51) G11C 7/04	(11) 3 025 518 (60) 17184927.6	(51) H04S 7/00	(11) 3 214 244 (60) 17001304.9 17075014.5	(51) E05D 15/56
(11) 2 933 168 (60) 17185016.7	(51) H04W 72/04	(11) 3 032 769 (60) 17184937.5	(51) H04J 99/00		
(11) 2 933 188 (60) 17020251.9 17020254.3 17020278.2 17020335.0	(51) H04W 4/24	(11) 3 032 769 (60) 17184937.5	(51) H04J 99/00		
	(51) H04W 72/04	(11) 3 035 273 (60) 17185177.7	(51) G06Q 30/02		
	(51) H04W 4/24	(11) 3 039 559 (60) 17185825.1	(51) G06F 13/42		
	(51) B62D 1/04	(11) 3 053 933 (60) 17185627.1	(51) C07K 14/705		
	(51) B64C 29/00	(11) 3 054 817 (60) 17184930.0	(51) A47H 13/00	(11) 2 023 044 16.08.2017	(51) F24C 3/12
		(11) 3 055 613 (60) 17185268.4	(51) F22B 31/00	(11) 2 050 241 11.08.2017	(51) H04L 27/01

I.12(17)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 2 053 952 17.08.2017	(51) A47J 36/00	(11) 2 418 585 17.08.2017	(51) G06F 13/00	(11) 2 514 703 16.08.2017	(51) B66B 5/02
(11) 2 093 858 11.08.2017	(51) H02J 7/00	(11) 2 432 528 16.08.2017	(51) A61M 5/315	(11) 2 516 497 14.08.2017	(51) C08G 18/20
(11) 2 114 005 16.08.2017	(51) H02P 27/08	(11) 2 433 201 14.08.2017	(51) G06F 3/0485	(11) 2 516 712 16.08.2017	(51) D04H 3/00
(11) 2 124 033 16.08.2017	(51) G01N 1/40	(11) 2 437 388 16.08.2017	(51) H02M 1/32	(11) 2 516 745 14.08.2017	(51) C04B 26/16
(11) 2 201 078 16.08.2017	(51) C09K 3/10	(11) 2 441 154 11.08.2017	(51) H02J 7/14	(11) 2 516 746 14.08.2017	(51) C04B 26/16
(11) 2 201 530 14.08.2017	(51) G06T 15/40	(11) 2 448 101 14.08.2017	(51) H02M 1/42	(11) 2 523 373 17.08.2017	(51) H04J 11/00
(11) 2 204 592 11.08.2017	(51) F16F 9/32	(11) 2 448 388 16.08.2017	(51) H05K 7/00	(11) 2 525 721 10.08.2017	(51) A61B 17/00
(11) 2 220 758 14.08.2017	(51) H02P 6/00	(11) 2 453 771 10.08.2017	(51) A43B 3/10	(11) 2 527 404 10.08.2017	(51) C08L 101/00
(11) 2 234 513 14.08.2017	(51) A41D 19/015	(11) 2 454 446 17.08.2017	(51) E21B 33/13	(11) 2 530 207 16.08.2017	(51) E02F 9/20
(11) 2 236 960 11.08.2017	(51) F25B 49/02	(11) 2 458 031 11.08.2017	(51) C23C 22/43	(11) 2 540 223 17.08.2017	(51) G01R 33/34
(11) 2 238 798 11.08.2017	(51) H04W 72/00	(11) 2 460 017 17.08.2017	(51) G01N 35/00	(11) 2 548 683 14.08.2017	(51) B23D 61/18
(11) 2 246 650 14.08.2017	(51) F25B 1/053	(11) 2 462 549 17.08.2017	(51) H04L 9/08	(11) 2 549 114 14.08.2017	(51) F04D 17/04
(11) 2 249 471 17.08.2017	(51) H02M 7/48	(11) 2 475 612 10.08.2017	(51) G01D 7/00	(11) 2 553 322 11.08.2017	(51) F21V 7/04
(11) 2 270 250 14.08.2017	(51) B22D 11/00	(11) 2 480 914 17.08.2017	(51) G01V 1/28	(11) 2 558 392 17.08.2017	(51) B66B 1/18
(11) 2 278 225 10.08.2017	(51) F23Q 3/00	(11) 2 482 706 14.08.2017	(51) A47L 25/08	(11) 2 561 383 11.08.2017	(51) G01V 3/00
(11) 2 318 644 14.08.2017	(51) E21B 34/06	(11) 2 484 547 14.08.2017	(51) B60L 15/20	(11) 2 562 927 17.08.2017	(51) H02P 21/26
(11) 2 362 940 16.08.2017	(51) G01N 21/3504	(11) 2 491 614 16.08.2017	(51) H01Q 9/04	(11) 2 567 268 10.08.2017	(51) G01V 5/04
(11) 2 373 468 14.08.2017	(51) C04B 40/00	(11) 2 493 527 10.08.2017	(51) A61M 39/02	(11) 2 568 112 17.08.2017	(51) E21B 47/01
(11) 2 381 711 17.08.2017	(51) H04W 12/02	(11) 2 496 105 11.08.2017	(51) A43B 7/28	(11) 2 571 758 17.08.2017	(51) B64C 9/04
(11) 2 389 220 17.08.2017	(51) A61M 29/00	(11) 2 496 830 16.08.2017	(51) F03B 17/06	(11) 2 572 342 14.08.2017	(51) G08B 23/00
(11) 2 393 950 10.08.2017	(51) C22C 45/02	(11) 2 500 696 17.08.2017	(51) G01D 5/244	(11) 2 574 087 11.08.2017	(51) H04W 36/00
(11) 2 399 111 10.08.2017	(51) G01M 3/04	(11) 2 501 034 16.08.2017	(51) H02P 6/16	(11) 2 575 537 10.08.2017	(51) A46B 3/00
(11) 2 402 959 16.08.2017	(51) H01B 7/08	(11) 2 501 306 16.08.2017	(51) A61B 17/17	(11) 2 576 982 14.08.2017	(51) E21D 15/00
(11) 2 407 671 11.08.2017	(51) F04D 17/04	(11) 2 503 793 11.08.2017	(51) H04R 19/04	(11) 2 578 310 14.08.2017	(51) B01J 13/00
(11) 2 412 832 16.08.2017	(51) C21D 9/46	(11) 2 506 364 10.08.2017	(51) H01Q 7/00	(11) 2 579 977 17.08.2017	(51) B01J 19/00
(11) 2 416 645 14.08.2017	(51) A01M 1/20	(11) 2 511 629 17.08.2017	(51) F25B 45/00	(11) 2 582 097 17.08.2017	(51) H04L 12/801

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

A01B 63/11 → (51) **A01D 34/24**

A01B 79/00 → (51) **A01C 7/04**

- (51) **A01C 1/06** (11) **2 690 944 B1**
A01G 1/00 A01G 9/00
- (25) En (26) En
(21) 11862669.6 (22) 14.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.02.2014
(86) US 2011/064886 14.12.2011
(87) WO 2012/134564 2012/40 04.10.2012
(30) 31.03.2011 US 201113076791
09.12.2011 US 201113316124
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRPFLANZENPRODUKTS*
• *METHOD OF PRODUCING A MULTI-PLANT PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PRODUIT MULTI-VÉGÉTAL*
- (73) Ball Horticultural Company, 622 Town Road, West Chicago, Illinois 60185, US
(72) CONRAD, Robert, Wheaton IL 60187, US
(74) Walker, Ross Thomson, Forrester IP LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

- (51) **A01C 7/04** (11) **2 931 018 B1**
A01C 7/10 **A01B 79/00**
A01C 21/00
- (25) En (26) En
(21) 13862942.3 (22) 12.12.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.10.2015
(86) US 2013/074563 12.12.2013
(87) WO 2014/093575 2014/25 19.06.2014
(30) 14.12.2012 US 201213714980
- (54) • *SÄMASCHINE ZUM PFLANZEN VON MEHREREN SAATGUTVARIANTEN UND VERFAHREN ZU IHRER KALIBRIERUNG*
• *SEEDING MACHINE FOR PLANTING MULTIPLE SEED VARIETIES AND METHOD OF CALIBRATING SAME*
• *SEMEUSE POUR PLANTER DE MULTIPLES VARIÉTÉS DE GRAINES ET SON PROCÉDÉ DE CALIBRAGE*
- (73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US
(72) GRAHAM, Charles T., Colorado Springs, CO 80918, US
(74) Reichert, Christian, John Deere GmbH & Co. KG Mannheim Regional Center Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

A01C 7/04 → (51) **A01C 21/00**

- (51) **A01C 7/10** (11) **3 060 035 B1**
- (25) De (26) De
(21) 13802224.9 (22) 21.10.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 31.08.2016
(86) DE 2013/000619 21.10.2013
(87) WO 2015/058735 2015/17 30.04.2015
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ERFASSEN VON MASSETEILCHEN*
• *DEVICE FOR DETECTING MASS PARTICLES*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE CORPUSCULES*
- (73) Müller-Elektronik GmbH & Co. KG, Franz-Kleine-Straße 18, 33154 Salzkotten, DE
(72) HILLERINGMANN, Ulrich, 33181 Bad Wünnenberg, DE
MEYER ZU HOBERGE, Sebastian, 33106 Paderborn, DE
LIEBICH, Martin, 36287 Breitenbach, DE
- (74) Ostermann, Thomas, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Klausheider Strasse 31, 33106 Paderborn, DE
- (60) 16193183.7 / 3 143 856

A01C 7/10 → (51) **A01C 7/04**

A01C 7/20 → (51) **A01C 21/00**

- (51) **A01C 21/00** (11) **3 017 677 B1**
A01C 7/04 **A01C 7/20**
- (25) En (26) En
(21) 15193452.8 (22) 06.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.05.2016
(30) 07.11.2014 US 201462077030 P
29.09.2015 US 201514869671
- (54) • *REIHENEINHEIT FÜR EINE SÄMASCHINE*
• *ROW UNIT FOR A SEEDING MACHINE*
• *UNITÉ DE RANGÉE POUR UNE MACHINE D'ENSEMENCEMENT*
- (73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US
(72) Kamalakannan, Natarajan, 412307 Pune, IN
Garner, Elijah B., Bettendorf, IA 52722-6808, US
Helmick, Kriss, Ottumwa, IA 52501, US
Felton, Keith L., Sherrard, IL 61281, US
- (74) Reichert, Christian, John Deere GmbH & Co. KG Mannheim Regional Center Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

A01C 21/00 → (51) **A01C 7/04**

A01C 23/00 → (51) **F16K 31/524**

- (51) **A01D 34/00** (11) **2 571 344 B1**
H01R 13/24 **B60L 11/18**
- (25) En (26) En
(21) 10851860.6 (22) 19.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.03.2013
(86) SE 2010/050546 19.05.2010
(87) WO 2011/145989 2011/47 24.11.2011
- (54) • *EFFEKTIVES LADEN DURCH MEHRERE KONTAKTPUNKTE*
• *EFFECTIVE CHARGING BY MULTIPLE CONTACT POINTS*
• *CHARGE EFFICACE PAR POINTS DE CONTACT MULTIPLES*
- (73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE
(72) ANDERSSON, Gunnar, 571 91 Forserum, SE
PETTERSSON, Patrick, 578 33 Aneby, SE
HALLIN, Peter, 566 34 Habo, SE
JÄGENSTEDT, Patrik, 560 27 Tenhult, SE

BJÖRN, Jonathan, 553 24 Jönköping, SE

- (51) **A01D 34/14** (11) **2 713 696 B1**
A01D 34/33
- (25) En (26) En
(21) 12792707.7 (22) 29.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.04.2014
(86) US 2012/039869 29.05.2012
(87) WO 2012/166738 2012/49 06.12.2012
(30) 27.05.2011 US 201161491060 P
- (54) • *EINFACH WARTBARE UND ABNEHMBARE SELBSTEINSTELLENDEN MESSERARM- UND KOPFANORDNUNG FÜR EINE SICHEL*
• *EASILY SERVICEABLE AND REMOVABLE SELF-ADJUSTING KNIFE ARM AND HEAD ASSEMBLY FOR A SICKLE*
• *BRAS DE COUTEAUX AUTO-RÉGLABLE FACILE À ENTREtenir ET AMOVIBLE ET ENSEMBLE DE TÊTE POUR UNE MOISSONNEUSE*
- (73) CNH Industrial Belgium nv, Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) COOK, Joel, T., Litzitz, PA 17543, US
BICH, Gary, L., New Holland, PA 17557, US
DECHRISTOPHER, David, M., Ephrata, PA 17522, US
WILBERT, Andrew, R., Walworth, NY 14568, US
NOLL, Blaine, R., Fleetwood, PA 19522, US
ROBERTS, Craig, D., Leola, PA 17540, US
- (74) CNH Industrial IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

- (51) **A01D 34/24** (11) **3 028 556 B1**
A01B 63/11
- (25) De (26) De
(21) 15194905.4 (22) 17.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 08.06.2016
(30) 01.12.2014 DE 102014117638
- (54) • *STEUERUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ERNTE-MASCHINE*
• *CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING A HARVESTING MACHINE*
• *SYSTÈME DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UNE MOISSONNEUSE*
- (73) CLAAAS Saulgau GmbH, Zeppelinstrasse 2, 88348 Bad Saulgau, DE
(72) Zieglschmid, Markus, 72517 Sigmaringendorf, DE
Ober, Martin, 78736 Epfendorf-Trichtingen, DE

- (51) **A01D 34/30** (11) **1 935 226 B1**
A01D 41/14
- (25) En (26) En
(21) 07124049.3 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
(30) 22.12.2006 US 644110
- (54) • *Kompakter Sichelantrieb für einen Kopf an einer Landwirtschaftsschneidmaschine*
• *Compact sickle drive for a header of an agricultural plant cutting machine*
• *Commande de faucille compacte d'une table de coupe d'une machine à découper pour plantation agricole*
- (73) CNH Industrial Belgium nv, Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

- (72) Priepeke, Edward H., Lancaster, PA 17601, US
(74) CNH Industrial IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

A01D 34/33 → (51) **A01D 34/14**

- (51) **A01D 34/416** (11) **2 974 586 B1**
(25) It (26) En
(21) 15175380.3 (22) 06.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.01.2016
(30) 15.07.2014 IT M020140205
(54) • *SCHNEIDEKOPF FÜR GESTRÜPPSCHNEIDER*
• *CUTTING HEAD FOR BRUSH CUTTERS*
• *TÊTE DE COUPE POUR DÉBROUSSAILLEUSES*
(73) Tecomec S.r.l., Strada Della Mirandola 11, 42124 Reggio Emilia, IT
(72) Cigarini, Enrico, 42123 Reggio Emilia, IT
(74) Gagliardelli, Fabrizio, et al, Bugnion S.p.A. Via M. Vellani Marchi 20, 41124 Modena, IT

A01D 34/86 → (51) **A01G 3/04**

- (51) **A01D 41/127** (11) **2 896 282 B1**
A01D 41/14
(25) En (26) En
(21) 15151051.8 (22) 14.01.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.07.2015
(30) 15.01.2014 US 201414155715
(54) • *System zur Steuerung der Kopfhöhe für eine landwirtschaftliche Erntemaschine*
• *Header height control system for an agricultural harvester*
• *Système de commande de hauteur de tête pour moissonneuse-batteuse*
(73) CNH Industrial Belgium nv, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Ricketts, Jonathan E., Coal Valley, IL 61240, US
Conroy, John J., Ephrata, PA 17522, US
(74) CNH Industrial IP Department, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

- (51) **A01D 41/127** (11) **3 014 973 B1**
A01D 45/02
(25) En (26) En
(21) 15191555.0 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.05.2016
(30) 27.10.2014 BE 201400794
(54) • *MAISPFÜCKER MIT MAISKORNSENSOR FÜR EINEN MÄHDRESCHER*
• *CORN HEADER INCLUDING KERNEL SENSOR FOR A COMBINE HARVESTER*
• *CUEILLEUR À MAÏS COMPRENANT UN CAPTEUR DE GRAIN POUR UNE MOISSONNEUSE-BATTEUSE*
(73) CNH Industrial Belgium nv, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Jongmans, Dré W.J., 4791 AG Klundert, NL
Missotten, Bart M.A., 3020 Herent, BE
Tallir, Frederik, 8600 Esen (Diksmuide), BE
Vandamme, Willem, 8480 Ichtegem, BE
Viaene, Karel M.C., 8890 Moorslede, BE
(74) CNH Industrial IP Department, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

- (51) **A01D 41/14** (11) **2 861 052 B1**
A01D 45/02
(25) De (26) De
(21) 13728973.2 (22) 11.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 22.04.2015
(86) EP 2013/001710 11.06.2013
(87) WO 2013/185908 2013/51 19.12.2013
(30) 15.06.2012 DE 102012011912
(54) • *ERNTEVORSATZ FÜR EINE ERNTEMASCHINE*
• *HARVESTING ATTACHMENT FOR A HARVESTER*
• *ACCESSOIRE DE MOISSON POUR UNE MOISSONNEUSE*
(73) BISO Schrattecker GmbH, Kammer 26, 4974 Ort Im Innkreis, AT
CNH Industrial Belgium nv, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) SCHRATTENECKER, Franz, A-4773 Eggerding, AT
(74) Zinnecker, Armin, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte Patentanwälte Partnerschaft mbB Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

A01D 41/14 → (51) **A01D 34/30**

A01D 41/14 → (51) **A01D 41/127**

- (51) **A01D 45/02** (11) **2 898 763 B1**
(25) En (26) En
(21) 15152043.4 (22) 22.01.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.07.2015
(30) 24.01.2014 US 201414163176
(54) • *EINSTELLBARE DECKPLATTE EINER REIHENEINHEIT FÜR EINEN ERNTEVORSATZ EINER LANDWIRTSCHAFTLICHEN ERNTEMASCHINE*
• *ADJUSTABLE ROW UNIT DECK PLATE FOR A HEADER OF AN AGRICULTURAL HARVESTER*
• *PLAQUE RÉGLABLE POUR UNITÉ DE RANG D'UNE TÊTE DE RÉCOLTE D'UNE MACHINE DE RÉCOLTE*
(73) CNH Industrial Belgium nv, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Walker, Eric L., Narvon, Pennsylvania 17555, US
Smith, Jason E., State Center, Iowa 50247, US
Berggren, Michael, Stockton, Iowa 52769, US
(74) CNH Industrial IP Department, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

A01D 45/02 → (51) **A01D 41/127**

A01D 45/02 → (51) **A01D 41/14**

- (51) **A01D 82/02** (11) **2 823 702 B1**
(25) De (26) De
(21) 14161121.0 (22) 21.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.01.2015
(30) 18.06.2013 DE 102013106296
(54) • *Nachzerkleinerungsvorrichtung*
• *Fine crushing device*
• *Dispositif de broyage secondaire*
(73) CLAAS Saugau GmbH, Zeppelinstrasse 2, 88348 Bad Saugau, DE
(72) Bönig, Ingo, 33330 Gütersloh, DE

Laumeier, Ludger, 33397 Rietberg, DE

A01D 85/00 → (51) **A01F 15/07**

- (51) **A01F 12/32** (11) **2 941 948 B1**
A01F 12/44
(25) En (26) En
(21) 15164641.1 (22) 22.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.11.2015
(30) 22.04.2014 BE 201400283
(54) • *MÄHDRESCHER*
• *COMBINE HARVESTER*
• *MOISSONNEUSE-BATTEUSE*
(73) CNH Industrial Belgium nv, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Van Hullebusch, Bart G. L., 9910 Knesselare, BE
Duquesne, Frank R. G., 8550 Zwevegem, BE
(74) CNH Industrial IP Department, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

A01F 12/44 → (51) **A01F 12/32**

A01F 15/04 → (51) **B30B 9/30**

- (51) **A01F 15/07** (11) **2 974 592 B1**
A01F 15/08 **A01D 85/00**
(25) En (26) En
(21) 15176496.6 (22) 13.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.01.2016
(30) 17.07.2014 US 201414333545
(54) • *SYSTEM ZUM STEuern DER GESCHWINDIGKEIT VON ERNTEGUT*
• *SYSTEM FOR CONTROLLING THE SPEED OF HARVESTED CROP*
• *SYSTEME POUR COMMANDER LA VITESSE DE RÉCOLTE*
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US
(72) Kraus, Timothy J, Blakesburg, IA 52536, US
Anstey, Henry D, Ottumwa, IA 52501-8822, US
(74) Reichert, Christian, John Deere GmbH & Co. KG Mannheim Regional Center Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

A01F 15/08 → (51) **A01F 15/07**

A01F 25/16 → (51) **E04H 7/06**

- (51) **A01F 29/22** (11) **3 061 976 B1**
F15B 11/20
(25) En (26) En
(21) 15191008.0 (22) 22.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.08.2016
(30) 25.02.2015 GB 201503120
(54) • *EINE LANDWIRTSCHAFTLICHE ERNTEMASCHINE*
• *AN AGRICULTURAL FORAGE HARVESTER*
• *UNE MACHINE DE RÉCOLTE AGRICOLE*
(73) AGCO International GmbH, Victor von Bruns-Strasse 17, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Reitemann, Gabriel, 87616 Marktobendorf, DE
(74) AGCO Intellectual Property Department, Abbey Park Stoneleigh, Kenilworth, Warwickshire CV8 2TQ, GB

- A01G 1/00** → (51) **A01C 1/06**
- (51) **A01G 1/04** (11) **2 675 265 B1**
(25) De (26) De
(21) 12710023.8 (22) 16.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.12.2013
(86) EP 2012/000682 16.02.2012
(87) WO 2012/110238 2012/34 23.08.2012
(30) 16.02.2011 DE 102011011411
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KULTIVIERUNG UND ERNTE VON PILZEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR CULTIVATING AND HARVESTING MUSHROOMS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CULTURE ET DE RÉCOLTE DE CHAMPIGNONS**
- (73) Pilzkulturen Wesjohann GbR, Paul-Wesjohann-Strasse 43, 49429 Visbek, DE
(72) CORNELISSEN, Frank, NL-5962 NW Melderlo, NL
VOGT, Christian, 49393 Lohne, DE
DERKX, Matt, NL-5961 PX Horst, NL
KRUSE, Torben, 49685 Emstek, DE
(74) Isfort, Olaf, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestraße 23, 44787 Bochum, DE
-
- (51) **A01G 1/06** (11) **2 599 380 B1**
(25) It (26) En
(21) 12194909.3 (22) 29.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.06.2013
(30) 29.11.2011 IT RE20110105
(54) • **Automatische Pflanzenpropfungs-maschine**
• **Automatic plant grafting machine**
• **Machine de greffage automatique de plantes**
- (73) Trea S.A.S. di Carretti Alfeo E C., 50, Viale dei Mille, 42121 Reggio Emilia, IT
(72) Carretti, Alfeo, 42121 Reggio Emilia, IT
Saccani, Manuel, 42121 Reggio Emilia, IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42121 Reggio Emilia, IT
-
- (51) **A01G 3/04** (11) **2 659 766 B1**
A01D 34/86
(25) Fr (26) Fr
(21) 13166303.1 (22) 02.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.11.2013
(30) 02.05.2012 FR 1254022
(54) • **Heckenschneider mit mitlaufendem Bediener**
• **Walk-behind hedge-clipper**
• **Taille haie à conducteur marchant**
- (73) Brossard Motoculture Sarl, Z.I Talencia rue Pierre Loeul, 79100 Thouars, FR
(72) Brossard, André, 79300 Bressuire, FR
(74) Ipside, 7-9 Allées Haussmann, 33300 Bordeaux Cedex, FR
-
- (51) **A01G 9/02** (11) **1 699 285 B1**
A01G 27/06 **B65D 85/52**
A01G 27/00
(25) En (26) En
(21) 04802076.2 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
(86) AU 2004/001774 17.12.2004
(87) WO 2005/058016 2005/26 30.06.2005

- (30) 17.12.2003 AU 2003906964
19.05.2004 AU 2004902653
20.08.2004 AU 2004904734
- (54) • **WURZEL- UND WASSERMANAGEMENT-SYSTEM FÜR TOPFPFLANZEN**
• **ROOT AND WATER MANAGEMENT SYSTEM FOR POTTED PLANTS**
• **SYSTÈME DE GESTION D'EAU ET DE RACINES POUR PLANTES EN POTS**
- (73) Anova Solutions Pty Ltd, 111/180 Swann Road, Taringa, QLD 4068, AU
(72) HUNTER, Malcolm, Nigel, Taringa, Queensland 4068, AU
(74) Avidity IP, Broers Building Hauser Forum 21 JJ Thomson Avenue, Cambridge CB3 0FA, GB
-
- (51) **A01G 13/02** (11) **3 117 702 B1**
(25) De (26) De
(21) 15176573.2 (22) 14.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.01.2017
(54) • **PFLANZTUNNELELEMENT ZUM ABDECKEN VON PFLANZEN**
• **PLANT TUNNEL ELEMENT FOR COVERING PLANTS**
• **ÉLÉMENT DE TUNNEL POUR PLANTES POUR RECOUVRIR DES PLANTES**
- (73) Otto Graf GmbH Kunststoffzeugnisse, Carl-Zeiss-Strasse 2-6, 79331 Teningen, DE
(72) *Der Erfinder hat auf sein Recht verzichtet, als solcher bekannt gemacht zu werden. The inventor has waived his right to be thus mentioned.*
L'inventeur a renoncé au droit d'être mentionné en tant que tel.
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
-
- (51) **A01G 17/00** (11) **2 506 703 B1**
(25) En (26) En
(21) 10788126.0 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.10.2012
(86) HR 2010/000037 22.10.2010
(87) WO 2011/067617 2011/23 09.06.2011
(30) 02.12.2009 HR 20090642
(54) • **KULTIVIERUNG VON HASELNUSS-STRÄUCHERN MIT KRONE IN FORM EINER VERTIKALEN SPINDEL AUF DEM TRÄGER**
• **CULTIVATION OF HAZEL TREE WITH THE CROWN HAVING THE FORM OF VERTICAL SPINDLE ON THE SUPPORT**
• **CULTURE DE NOISETIER DONT LA RAMURE A LA FORME D'UN FUSEAU VERTICAL SUR LE SUPPORT**
- (73) Moulis, Vlado, A. Starcevicca 6, 43500 Daruvar, HR
(72) Moulis, Vlado, 43500 Daruvar, HR
(74) Mikovsky, Alexander, Patentanwalt Mikovsky KG Garnisonsgasse 4, 1090 Wien, AT
-
- A01G 27/00** → (51) **A01G 9/02**
-
- A01G 27/06** → (51) **A01G 9/02**
-
- A01H 1/00** → (51) **C07H 21/00**
-
- A01H 5/00** → (51) **C12N 15/53**
-
- A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**
-
- A01H 5/08** → (51) **C12N 15/82**
-
- A01H 5/10** → (51) **C12N 15/53**

- A01K 1/02** → (51) **A01K 27/00**
- (51) **A01K 27/00** (11) **2 965 620 B1**
A01K 1/02
(25) En (26) En
(21) 15176552.6 (22) 13.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.01.2016
(30) 11.07.2014 US 201414329657
(54) • **HÜFTEN HEBEGESCHIRR**
• **HIP LIFT HARNESS**
• **HARNAIS POUR SOULEVER LES HANCHES**
- (73) Zimmerman, Cary D., 13949 East Chenango Drive, Aurora, CO 80015, US
(72) Zimmerman, Cary D., Aurora, CO 80015, US
(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE
-
- (51) **A01K 45/00** (11) **3 017 695 B1**
(25) En (26) En
(21) 15183072.6 (22) 10.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.05.2016
(30) 17.04.2001 US 284267 P
(54) • **VERARBEITUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR KENNZEICHNUNG VON EIERN MIT EINER EIGENSCHAFT**
• **PROCESSING SYSTEM AND METHODS FOR IDENTIFYING EGGS HAVING A CHARACTERISTIC**
• **SYSTÈME DE TRAITEMENT ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'OEUF PRÉSENTANT UNE CARACTÉRISTIQUE**
- (73) Zoetis Services LLC, 10 Sylvan Way, Parsippany, NJ 07054, US
(72) Chalker, Alan B. II, Durham, NC North Carolina 27713, US
Ferrell, William, H., III, Cary, NC North Carolina 27513, US
Hebrank, John, H., Durham, NC North Carolina 27712, US
McDow, Benjamin, C., Seneca, SC South Carolina 29678, US
Phelps, Patricia, V., Carrboro, NC North Carolina 27510, US
Pomeroy, Edward, Atkinson, III, Piedmont, SC South Carolina 29613, US
Robertson, Jonathan, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Townsend, Johnny, Mark, Laurens, SC South Carolina 29360, US
(74) Mannion, Sally Kim, Zoetis European Patent Department Walton Oaks, Dorking Road, Tadworth Surrey KT20 7NS, GB
(62) 14157375.8 / 2 786 656
12177712.2 / 2 540 160
02731321.2 / 1 379 124
-
- (51) **A01K 51/00** (11) **2 789 227 B1**
(25) De (26) De
(21) 14001318.6 (22) 10.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.10.2014
(30) 11.04.2013 DE 102013006265
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Bekämpfung von Varroa-Milben im Bienenstock**
• **System and method for controlling varroa mites in bee hives**
• **Dispositif et procédé de lutte contre les varroas dans les ruches**
- (73) Rossa, Richard, Ulriksberg 8, 77012 Sunnansjö, SE
(72) Rossa, Richard, 77012 Sunnansjö, SE

(74) Kistner, Thomas Alexander, et al, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

A01K 67/027 → (51) **C07K 14/74**

(51) **A01K 87/04** (11) **2 749 162 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 13819879.1 (22) 11.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.07.2014
(86) JP 2013/068974 11.07.2013
(87) WO 2014/013930 2014/04 23.01.2014
(30) 19.07.2012 JP 2012160351
(54) • **ANGELSCHNURFÜHRUNG**
• **FISHING LINE GUIDE**
• **GUIDE POUR LIGNE DE PÊCHE**
(73) Globeride, Inc., 14-16 Maesawa 3-chome, Higashikurume-shi Tokyo 203-8511, JP
(72) KAWAMURA, Takuji, Higashikurume-shi Tokyo 203-8511, JP
NAKAMURA, Takuki, Higashikurume-shi Tokyo 203-8511, JP
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A01M 7/00** (11) **3 053 436 B1**
(25) De (26) De
(21) 16401007.6 (22) 01.02.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.08.2016
(30) 03.02.2015 DE 102015101491
(54) • **VERTEILERGESTÄNGE**
• **SPRAYER BOOM**
• **RAMPE DE DISTRIBUTION**
(73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
(72) Oberheide, Friedrich, 49143 Bissendorf, DE
Kowallik, Daniel, 47443 Moers, DE

(51) **A01N 1/02** (11) **2 906 035 B1**
A61J 1/20 **A61B 5/15**
A61M 1/02 **A61J 1/10**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13785539.1 (22) 09.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.08.2015
(86) FR 2013/052410 09.10.2013
(87) WO 2014/057220 2014/16 17.04.2014
(30) 10.10.2012 FR 1259684
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM MIT BEUTELN ZUR KONSERVIERUNG VON PLAZENT-ABLUT**
• **METHOD AND SYSTEM OF BAGS FOR PRESERVING PLACENTAL BLOOD**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME À POCHE POUR CONSERVER LE SANG PLACENTAIRE**
(73) Maco Pharma, Rue Lorthois, 59420 Mouvaux, FR
Etablissement Français du Sang, 20 avenue Stade de France, 93210 La Plaine Saint Denis, FR
(72) DELORME, Bruno, 59700 Marcq-en-Baroeul, FR
IVANOVIC, Zoran, 33700 Mérignac, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue Soleillet, 75020 Paris, FR

(51) **A01N 25/02** (11) **2 911 506 B1**
A01N 25/30
(25) De (26) De
(21) 13786416.1 (22) 23.10.2013
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI PL

(43) 02.09.2015
(86) EP 2013/003196 23.10.2013
(87) WO 2014/063818 2014/18 01.05.2014
(30) 24.10.2012 EP 12189831
(54) • **DRIFTRREDUZIERENDE ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **DRIFT REDUCING COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS RÉDUISANT LA DÉRIVE**
(73) Clariant International Ltd, Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH
(72) BAUR, Peter, 86938 Schondorf, DE
MILBRADT, Robert, 65191 Wiesbaden, DE
MANSOUR, Peter, 65185 Wiesbaden, DE
(74) Paczkowski, Marcus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent & License Management Chemicals Industriepark Höchst / G 860, 65926 Frankfurt am Main, DE

A01N 25/02 → (51) **A01N 25/04**

(51) **A01N 25/04** (11) **1 893 016 B1**
A01N 25/02 **A01N 43/56**
A01N 25/30 **A01N 43/76**
A01N 37/40 **A01N 25/32**
(25) De (26) De
(21) 06724001.0 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(86) EP 2006/003044 04.04.2006
(87) WO 2006/114186 2006/44 02.11.2006
(30) 26.04.2005 EP 05009156
(54) • **WASSER-IN-ÖL SUSPOEMULSIONEN**
• **WATER-IN-OIL SUSPOEMULSIONS**
• **SUSPOÉMULSIONS EAU-DANS-HUILE**
(73) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim am Rhein, DE
(72) FRISCH, Gerhard, 61273 Wehrheim, DE
EBERSOLD, Ulrike, 65795 Hattersheim, DE
BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim am Rhein, DE

A01N 25/30 → (51) **A01N 25/02**

A01N 25/30 → (51) **A01N 25/04**

A01N 25/32 → (51) **A01N 25/04**

A01N 25/34 → (51) **A47K 11/10**

A01N 35/06 → (51) **A01N 59/00**

A01N 37/02 → (51) **A01N 59/00**

A01N 37/02 → (51) **B27K 3/50**

A01N 37/04 → (51) **A01N 59/00**

A01N 37/10 → (51) **A01N 59/00**

A01N 37/36 → (51) **A01N 59/00**

A01N 37/40 → (51) **A01N 25/04**

(51) **A01N 43/40** (11) **2 207 422 B1**
A61K 31/44 **A61K 31/415**
A61P 33/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 08869457.5 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2010
(86) FR 2008/001423 10.10.2008
(87) WO 2009/087286 2009/29 16.07.2009
(30) 11.10.2007 FR 0707127

(54) • **VERWENDUNG EINES 1-N-(HALOGEN-3-PYRIDYLMETHYL)-N-METHYLAMINO-1-ALKYLAMINO-2-NITROETHYLENDERIVATS ZUR HERSTELLUNG EINER TOPI-SCHEN VETERINÄRPHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE BEKÄMPFUNG VON EKTOPARASITEN**
• **USE OF A 1-N-(HALO-3-PYRIDYL-METHYL)-N-METHYLAMINO-1-ALKYLAMINO-2-NITROETHYLENE DERIVATIVE FOR PREPARING A TOPICAL VETERINARY PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR COMBATING EXTERNAL PARASITES**
• **UTILISATION D'UN DERIVE DE 1-N-(HALO-3-PYRIDYLMETHYLE)-N-METHYLAMINO-1-ALKYLAMINO-2-NITROETHYLENE POUR LA PREPARATION D'UNE COMPOSITION PHARMACEUTIQUE VETERINAIRE TOPIQUE POUR LUTTER CONTRE LES PARASITES EXTERNES**
(73) VIRBAC, 1ère Avenue - 2065 M - L.I.D., 06516 Carros, FR
(72) DERRIEU, Guy, F-06800 Cagnes sur Mer, FR
MARC, Jean Pascal, F-06570 Saint Paul, FR
(74) Gevers & Orès, 41 avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

A01N 43/56 → (51) **A01N 25/04**

(51) **A01N 43/62** (11) **2 501 234 B1**
A61K 31/55 **A61P 25/20**
A61P 25/22
(25) En (26) En
(21) 10831895.7 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.09.2012
(86) US 2010/002979 16.11.2010
(87) WO 2011/062614 2011/21 26.05.2011
(30) 20.11.2009 US 281661 P
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON MIT POST-TRAUMATISCHEM STRESS ASSOZIIERTEN SYMPTOMEN MITHILFE VON CYCLOBENZAPRIN**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING SYMPTOMS ASSOCIATED WITH POST-TRAUMATIC STRESS DISORDER USING CYCLOBENZAPRINE**
• **MÉTHODES ET COMPOSITIONS DESTINÉES À TRAITER LES SYMPTÔMES ASSOCIÉS AU STRESS CONSÉCUTIF À UN TRAUMATISME AU MOYEN DE CYCLOBENZAPRINE**
(73) Tonix Pharma Holdings Limited, Canon's Court 22 Victoria Street, Hamilton, HM 12, BM
(72) LEDERMAN, Seth, New York NY 10128, US
HARRIS, Herb, Chapel Hill NC 27516, US
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

A01N 43/76 → (51) **A01N 25/04**

A01N 49/00 → (51) **A01N 59/00**

(51) **A01N 59/00** (11) **2 967 074 B1**
A01N 49/00 **A01N 65/00**
A01N 65/08 **A01N 35/06**
A01N 37/02 **A01N 37/04**
A01N 37/10 **C12N 1/00**
A01N 37/36 **C12P 7/06**
(25) En (26) En
(21) 14722447.1 (22) 14.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 20.01.2016
(86) US 2014/027614 14.03.2014
(87) WO 2014/152683 2014/39 25.09.2014
(30) 15.03.2013 US 201361791168 P
(54) • **SYNERGISTISCHE MISCUNGEN ANTI-MIKROBIELLER VERBINDUNGEN, DIE ZUR KONTROLLE VON MIKROORGANISMEN IN INDUSTRIELLEN PROZESSEN VERWENDET WERDEN**
• **SYNERGISTIC BLENDS OF ANTIMICROBIALS USEFUL FOR CONTROLLING MICROORGANISMS IN INDUSTRIAL PROCESSES**
• **MÉLANGES ANTIMICROBIENS SYNERGIQUES ET LEUR UTILISATION DANS LES PROCÉDÉS INDUSTRIELS**
- (73) Solenis Technologies Cayman, L.P., Mühlenalstrasse 38, 8200 Schaffhausen, CH
(72) CHAPMAN, John, S., Lincoln University, PA 19352, US
CONSALO, Corinne, E., New Castle, DE 19720, US
(74) Lorenz & Kopf PartG mbB Patentanwälte, LKGLOBAL, Briener Straße 11, 80333 München, DE

A01N 65/00 → (51) **A01N 59/00**

A01N 65/08 → (51) **A01N 59/00**

- (51) **A21C 1/14** (11) **2 845 483 B1**
B01F 15/00
- (25) It (26) En
(21) 14177938.9 (22) 22.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.03.2015
(30) 05.09.2013 IT TO20130716
(54) • **Schüssel für eine Knetmaschine**
• **Bowl for a kneading machine**
• **Cuve pour machine de malaxage**
- (73) SANCASSIANO S.p.A., Via C. Cavallotto 8, I-12060 Roddi d'Alba (Cuneo), IT
(72) Drocco, Davide, I-12060 Roddi D'Alba (Cuneo), IT
(74) Frontoni, Stefano, c/o Buzzi, Notaro & Antonelli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

- (51) **A21C 11/00** (11) **2 962 570 B1**
- (25) It (26) En
(21) 15174975.1 (22) 02.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.01.2016
(30) 02.07.2014 IT VI20140170
(54) • **VORRICHTUNG ZUM FORMEN VON SCHEIBENFÖRMIGEN ELEMENTEN AUS TEIG**
• **APPARATUS FOR FORMING DISK-SHAPED ELEMENTS OF FOOD DOUGH**
• **DISPOSITIF DE FAÇONNAGE D'ÉLÉMENTS DE PÂTE ALIMENTAIRE EN FORME DE DISQUES**
- (73) ITECA Impianti Tecnologici Alimentari Speciali S.P.A., Via Legnano, 45/47, 37050 Palu' (VR), IT
(72) BENETTI, Luigi, 37050 PALU' (VR), IT
ECCHER, Luciano, 36050 PALU' (VR), IT
BRUN, Renato, 36050 PALU' (VR), IT
(74) Autuori, Angelo, et al, Eureka IP Consulting Via Monte Cengio, 32, 36100 Vicenza, IT

- (51) **A21C 15/02** (11) **3 027 031 B1**
- (25) De (26) De
(21) 14742205.9 (22) 22.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 08.06.2016
(86) EP 2014/065701 22.07.2014
(87) WO 2015/014665 2015/05 05.02.2015
(30) 29.07.2013 AT 6062013
(54) • **MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON GEROLLTEN WAFFELTÜTEN**
• **MACHINE FOR PRODUCING ROLLED WAFFER CONES**
• **MACHINE DE PRODUCTION DE CORNETS À GLACE ROULÉS**
- (73) Haas Food Equipment GmbH, Gerstlgasse 25, 1210 Wien, AT
(72) HAAS, Johannes, A-1040 Wien, AT
HAAS, Josef, A-2100 Leobendorf, AT
JIRASCHEK, Stefan, A-2202 Königsbrunn, AT
STILLING, Gottfried, A-1210 Wien, AT
(74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Reichsratsstraße 13, 1010 Wien, AT

A21D 2/32 → (51) **A61K 47/50**

- (51) **A21D 8/04** (11) **2 654 438 B1**
- (25) De (26) De
(21) 11813328.9 (22) 21.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 30.10.2013
(86) EP 2011/073541 21.12.2011
(87) WO 2012/085049 2012/26 28.06.2012
(30) 21.12.2010 DE 102010061431
(54) • **ZWEI-PHASEN FERMENTATION VON SAUERTEIG**
• **BIPHASIC FERMENTATION OF SOUR DOUGH**
• **FERMENTATION À DEUX PHASES DU LEVAIN NATUREL**
- (73) Ernst Böcker GmbH & Co. KG, Ringstrasse 55-57, 32427 Minden, DE
(72) AMANN-BRANDT, Judith, 32457 Porta Westfalica, DE
BRANDT, Markus, 32423 Minden, DE
(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft mbB Patent- und Rechtsanwälte Steinerstrasse 15/A, 81369 München, DE

- (51) **A22C 11/00** (11) **3 025 587 B1**
A22C 17/00
- (25) De (26) De
(21) 14194999.0 (22) 26.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.06.2016
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Übergabe von Wurstportionen**
• **Device and method for transferring sausage portions**
• **Dispositif et procédé destinés au transfert de portions de saucisses**
- (73) Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hubertus-Liebrecht-Strasse 10-12, 88400 Biberach, DE
(72) Heim, Michael, 88400 Biberach, DE
Reutter, Siegfried, 88436 Eberhardzell, DE
Fischer, Thomas, 88484 Gutenzell, DE
Willburger, Peter, 88255 Baidnt, DE
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

A22C 11/00 → (51) **A22C 11/10**

- (51) **A22C 11/02** (11) **2 769 622 B1**
- (25) En (26) En
(21) 13156029.4 (22) 20.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 27.08.2014
(54) • **Polygonal geformter Füllstutzen mit entsprechender Gehäusebremse**
• **Polygonal shaped filling tube with corresponding casing brake**
• **Tube de remplissage de forme polygonale avec freinage de boyau correspondant**
- (73) Poly-clip System GmbH & Co. KG, Niedeckerstraße 1, 65795 Hattersheim, DE
(72) Niedecker, Frank, 6948 Porza, CH
(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwältinnen PartGmbH Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **A22C 11/10** (11) **2 742 805 B1**
A22C 11/00

- (25) De (26) De
(21) 12197462.0 (22) 17.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.06.2014
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Abteilen eines von einer Füllmaschine erzeugten Wurststrangs**
• **Method and device for separating a sausage strand produced by a filling machine**
• **Procédé et dispositif de séparation d'un chapelet de saucisses créé par une machine de remplissage**
- (73) Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hubertus-Liebrecht-Strasse 10-12, 88400 Biberach, DE
(72) Bächtle, Manfred, 88433 Schemmerhofen, DE
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

A22C 17/00 → (51) **A22C 11/00**

A23C 3/00 → (51) **A23D 9/00**

- (51) **A23C 9/12** (11) **2 846 642 B1**
B65D 1/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 13727266.2 (22) 06.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.03.2015
(86) FR 2013/051010 06.05.2013
(87) WO 2013/167838 2013/46 14.11.2013
(30) 09.05.2012 FR 1254234
(54) • **BEHÄLTER ZUR HERSTELLUNG VON FLÜSSIGEM JOGHURT IN EINER JOGHURTERSTELLUNGSMASCHINE SOWIE JOGHURTERSTELLUNGSMASCHINE MIT MINDESTENS EINEM SOLCHEN BEHÄLTER**
• **CONTAINER FOR PREPARING LIQUID YOGHURT IN A YOGHURT MAKER, AND YOGHURT MAKER COMPRISING AT LEAST ONE SUCH CONTAINER**
• **RECIPIENT POUR LA PRÉPARATION DE YAOURT LIQUIDE DANS UNE YAOURTIÈRE, ET YAOURTIÈRE COMPORTANT AU MOINS UN TEL RECIPIENT**
- (73) SEB S.A., 112 Chemin du Moulin Carron Campus SEB, 69130 Ecully, FR
(72) ASTEGNO, Jean-Paul, 64420 Espoey, FR
CHARLES, Patrick, 65290 Louey, FR
LACOURPAILLE, Gérard, 65380 Ossun, FR
(74) Cémeli, Eric Philippe Laurent, SEB Développement SAS Campus SEB 112 Chemin du Moulin Carron, 69134 Ecully Cedex, FR

A23C 9/12 → (51) **A23D 9/00**

A23C 9/146 → (51) **A23C 19/082**

- (51) **A23C 9/152** (11) **2 787 830 B1**
A23C 9/154 **A23G 1/52**
A23P 30/40
- (25) En (26) En
(21) 12795472.5 (22) 06.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.10.2014
(86) EP 2012/074651 06.12.2012
(87) WO 2013/083697 2013/24 13.06.2013
(30) 06.12.2011 EP 11192194
- (54) • *BEI RAUMTEMPERATUR HALTBARES MILCHMOUSSE*
• *SHELF-STABLE DAIRY MOUSSE*
• *MOUSSE LAITIÈRE STABLE AUX TEMPÉRATURES AMBIANTES*
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) FLORENTIN, Emmanuelle, F-14430 Hotot en Auge, FR
CHEVALIER, Jean-François, F-14100 Courtonne La Meurdrac, FR
CLAVIER MANRIQUE, Luis, F-14100 Lisieux, FR
STÖBER, Paul, F-14100 Lisieux, FR
- (74) Cogniat, Eric Jean Marie, Nestec S.A. Centre de Recherche Nestlé Vers-chez-les-Blanc Case Postale 44, 1000 Lausanne 26, CH

A23C 9/154 → (51) **A23C 9/152**

A23C 19/05 → (51) **A23C 19/082**

- (51) **A23C 19/082** (11) **2 437 614 B1**
A23C 19/084 **A23C 19/05**
A23J 3/10 **A23C 9/146**
- (25) En (26) En
(21) 10783634.8 (22) 04.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.04.2012
(86) NZ 2010/000109 04.06.2010
(87) WO 2010/140905 2010/49 09.12.2010
(30) 04.06.2009 US 184155 P
- (54) • *Kalziumverstärkter verarbeiteter Käse ohne Emulgatorsalze sowie Herstellungsverfahren dafür*
• *Calcium fortified processed cheese without emulsifying salts, and process for preparing same*
• *Fromage fondu fortifié au calcium sans sels émulsifiants, et son procédé de préparation*
- (73) Fonterra Co-Operative Group Limited, 109 Fanshawe Street Auckland Central, Auckland 1010, NZ
- (72) GALPIN, Alexandra, Kay, Palmerston North, NZ
BHASKAR, Ganugapati, Vijaya, Palmerston North, NZ
BUWALDA, Robert, John, Palmerston North, NZ
DONK, Rochelle, Kathleen, Palmerston North, NZ
HARPER, Samuel, James, Palmerston North, NZ
- (74) Barton, Matthew Thomas, et al, Forrester's IP LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

A23C 19/084 → (51) **A23C 19/082**

A23D 7/01 → (51) **A61K 47/50**

- (51) **A23D 9/00** (11) **3 065 554 B1**
A23L 5/00 **A23L 29/262**
A23L 29/275 **A23C 3/00**

- A23C 9/12** **A23P 10/30**
A23P 20/18
- (25) En (26) En
(21) 14793801.3 (22) 16.10.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.09.2016
(86) EP 2014/072240 16.10.2014
(87) WO 2015/055775 2015/16 23.04.2015
(30) 16.10.2013 EP 13306422
- (54) • *MEHRSCICHTIGE MIKROKAPSELN MIT EINEM OXIDIERBAREN AKTIVSTOFF UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *MULTILAYER MICROCAPSULES CONTAINING AN OXIDIZABLE ACTIVE, AND A PROCESS FOR PREPARING THE SAME*
• *MICROCAPSULES MULTICOUCHES CONTENANT UN ACTIF OXYDABLE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (73) IDCAPS, 4, Rue Samuel Champlain Zone Agrocéan - Chef de Baie, 17000 La Rochelle, FR
- (72) BUISSON, Pierre, F-17140 LAGORD, FR
CHAIGNEAU, Carine, F-17540 Angliers, FR
VENDEVILLE, Jean-Eudes, F-17180 Perigny, FR
- (74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, et al, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

A23D 9/013 → (51) **A61K 47/50**

- (51) **A23F 5/24** (11) **3 058 830 B1**
A23F 5/36 **A23F 5/28**
A23F 5/30 **A23F 5/34**
- (25) En (26) En
(21) 16163928.1 (22) 01.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2016
(30) 04.11.2011 GB 201119090
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LÖSLICHEN KAFFEEPRODUKTEN*
• *PROCESSES FOR FORMING SOLUBLE COFFEE PRODUCTS*
• *PROCÉDÉS DE FORMATION DE PRODUITS DE CAFÉ SOLUBLE*
- (73) Koninklijke Douwe Egberts B.V., Vleutensevaart 35, 3532 AD Utrecht, NL
- (72) KANG, WON CHEAL, OXFORD, Oxfordshire OX3 8SF, GB
FOX, SIMON, STRATFORD UPON AVON, Warwickshire CV37 7HW, GB
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 12798827.7 / 2 773 217

A23F 5/28 → (51) **A23F 5/24**

A23F 5/30 → (51) **A23F 5/24**

A23F 5/34 → (51) **A23F 5/24**

A23F 5/36 → (51) **A23F 5/24**

A23G 1/52 → (51) **A23C 9/152**

A23G 3/26 → (51) **B01J 2/12**

A23J 3/10 → (51) **A23C 19/082**

- (51) **A23L 2/38** (11) **2 838 381 B1**
A23L 2/54 **A23L 2/56**
A23L 2/60 **A23L 27/30**
- (25) En (26) En
(21) 13778986.3 (22) 08.04.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.02.2015
(86) US 2013/035555 08.04.2013
(87) WO 2013/158390 2013/43 24.10.2013
(30) 16.04.2012 US 201261624439 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIT REBAUDIOSID-D GESÜSSTEN KOHLENSÄUREHALTIGEN DIÄTGETRÄNKEN*
• *METHOD OF PRODUCING REBAUDIOSIDE D SWEETENED DIET CARBONATED SOFT DRINKS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BOISSONS NON-ALCOOLISÉES GAZÉIFIÉES DIÉTÉTIQUES, ÉDULCORÉES PAR DU REBAUDIOSIDE D*
- (73) Pepsico, Inc., 700 Anderson Hill Road, Purchase, NY 10577, US
- (72) LEE, Thomas, Scarsdale, NY 10583, US
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A23L 2/52 → (51) **A61K 31/352**

A23L 2/54 → (51) **A23L 2/38**

A23L 2/56 → (51) **A23L 2/38**

A23L 2/60 → (51) **A23L 2/38**

A23L 5/00 → (51) **A23D 9/00**

- (51) **A23L 7/10** (11) **2 127 525 B1**
(25) En (26) En
(21) 08156930.3 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(54) • *Verfahren zur Herstellung von raffiniertem Vollweizenmehl mit geringer Färbung*
• *Process for the production of refined whole-wheat flour with low coloration*
• *Processus de production de farine de blé entier raffinée avec faible coloration*
- (73) GRUPO ALTEX S.A. de C.V., Km 54 Carrete Mexico-Toluca Lerma, Estado de Mexico CP 52000, MX
- (72) Sanchez Olivares, Gerardo Alberto, 11000, Mexico D.F., MX
Castillo Rodriguez, Francisco Bernardino, 11000, Mexico, D.F., MX
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Cedaceros 1, 28014 Madrid, ES

(51) **A23L 11/00** (11) **3 003 069 B1**
A23L 27/50

- (25) En (26) En
(21) 14744203.2 (22) 30.05.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.04.2016
(86) JP 2014/002894 30.05.2014
(87) WO 2014/192315 2014/49 04.12.2014
(30) 31.05.2013 US 201361829501 P
08.11.2013 US 201361901877 P
- (54) • *GEBRAUTE SOJASOSSE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEBRAU-TER SOJASOSSE*
• *BREWED SOY SAUCE AND METHOD OF PRODUCING THE BREWED SOY SAUCE*
• *SAUCE SOJA FERMENTÉE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (73) YAMASA CORPORATION, 10-1, 2-chome Araoicho, Choshi, Chiba 288-0056, JP
- (72) TOYOSHIMA, Yoshiyuki, Choshi Chiba 288-0056, JP
MIURA, Kaori, Choshi Chiba 288-0056, JP

MOGI, Yoshinobu, Choshi Chiba 288-0056, JP
(74) Kayser, Martin, Patentanwälte Bauer Vorberg Kayser Partnerschaft mbB Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

A23L 21/20 → (51) **A61K 35/741**

(51) **A23L 27/00** (11) **3 086 662 B1**
A23L 27/20 **C07D 317/58**
(25) En (26) En
(21) 14806654.1 (22) 04.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 02.11.2016
(86) EP 2014/076639 04.12.2014
(87) WO 2015/082645 2015/23 11.06.2015
(30) 05.12.2013 US 201361912183 P

(54) • **ORGANISCHE VERBINDUNGEN MIT GESCHMACKSÄNDERNDEN EIGENSCHAFTEN**
• **ORGANIC COMPOUNDS HAVING TASTE MODIFYING PROPERTIES**
• **COMPOSÉS ORGANIQUES AYANT DES PROPRIÉTÉS DE MODIFICATION DU GOUT**

(73) Givaudan S.A., Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
(72) ANTONIUS ELINGS, Jacob, NL-1271 SW Huizen, NL
FURRER, Stefan, Cincinnati, Ohio 45215, US
KAOUAS, Abdelmajid, NL-3544 VR Utrecht, NL
WINKEL, Cornelis, NL-1402 GL Bussum, NL
(74) Global Patents, Givaudan International SA Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

(51) **A23L 27/10** (11) **3 120 712 B1**
B01D 11/02 **A61K 36/14**
A61K 36/185 **A61K 36/73**
A61K 36/738

(25) De (26) De
(21) 15177806.5 (22) 22.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 25.01.2017
(54) • **VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN EXTRAKTION VON WACHOLDERBEEREN, HAGEBUTTEN, SANDDORNBEEREN, MEHLBEEREN**
• **METHOD FOR IMPROVED EXTRACTION OF JUNIPER BERRIES, ROSE HIPS, SEA BUCKTHORN BERRIES, SORBUS**
• **PROCEDE D'EXTRACTION AMELIOREE DE BAIES DE GENIEVRE, DE CYNORHODONS, DE BAIES D'ARGOUSIER ET D'ALISIER**

(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
(72) WIESMÜLLER, Johann, 84518 Garching, DE
MICHLBAUER, Franz, 84558 Kirchweidach, DE
BAND, Rainer, 81737 München, DE

A23L 27/20 → (51) **A23L 27/00**

A23L 27/20 → (51) **A23L 27/28**

(51) **A23L 27/28** (11) **1 856 988 B1**
A23L 27/20
(25) En (26) En
(21) 06010370.2 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007

(54) • **Flavanol-Zucker-Additionsprodukte, Methode zu deren Herstellung sowie ihre Verwendung**
• **Flavonoid sugar addition products, method for manufacture and use thereof**
• **Produits d'addition de flavanoïde et de sucre, méthode de fabrication et utilisation de celle-ci**

(73) Kraft Foods R & D, Inc., Three Parkway North, Deerfield, IL 60015, US
(72) Degenhardt, Andreas, Dr., 81737 München, DE
Ullrich, Frank, Dr., 85591 Vaterstetten, DE
Hofmann, Thomas, 48161 Münster-Roxel, DE
Stark, Timo, 48147 Münster, DE
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

A23L 27/30 → (51) **A23L 2/38**

A23L 27/50 → (51) **A23L 11/00**

A23L 29/262 → (51) **A23D 9/00**

A23L 29/275 → (51) **A23D 9/00**

(51) **A23L 33/105** (11) **2 402 429 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 10745988.5 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 04.01.2012
(86) JP 2010/001272 25.02.2010
(87) WO 2010/098103 2010/35 02.09.2010
(30) 25.02.2009 JP 2009042867
(54) • **EQUOL-PRODUZIERENDES BAKTERIUM UND SEINE VERWENDUNG**
• **EQUOL-PRODUCING BACTERIUM AND USE THEREOF**
• **BACTÉRIE PRODUISANT DE L'ÉQUOL ET SON UTILISATION**

(73) Kabushiki Kaisha Yakult Honsha, 1-19, Higashi-Shinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8660, JP
(72) TSUJI, Hirokazu, Tokyo 105-8660, JP
NOMOTO, Koji, Tokyo 105-8660, JP
MORIYAMA, Kaoru, Tokyo 105-8660, JP
AKAZA, Hideyuki, Tokyo 160-0023, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft mbB Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A23L 33/105 → (51) **A61K 31/352**

A23L 33/105 → (51) **C12F 3/06**

A23L 33/12 → (51) **A61K 47/50**

A23L 33/135 → (51) **A61K 35/741**

A23P 10/30 → (51) **A23D 9/00**

A23P 20/15 → (51) **B01J 2/12**

A23P 20/18 → (51) **A23D 9/00**

A23P 30/40 → (51) **A23C 9/152**

A24B 15/16 → (51) **A24B 15/24**

(51) **A24B 15/24** (11) **2 543 265 B1**
A24B 15/30 **A24B 15/16**
A24F 47/00
(25) En (26) En
(21) 12155467.9 (22) 14.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.01.2013
(30) 04.07.2011 CN 201110184068
(54) • **Herstellungsverfahren einer Flüssigkeit für eine elektronische Zigarette**
• **Preparation method of E-cigarette liquid**
• **Procédé de préparation de liquide pour une cigarette électronique**

(73) Zheng, Junxiang, Room 406, Building 1, Huaer Huayuan No. 160, Jinsha Road Zhuchi Street Longhu District, Shantou City, Guangdong, CN
Zheng, Zhixuan, Room 702, Building 6 No. 97 Dahua Road Jinsha Street Jinping District, Shantou City, Guangdong, CN
(72) Zheng, Junxiang, Shantou City, Guangdong, CN
Zheng, Zhixuan, Shantou City, Guangdong, CN
(74) Karakatsanis, Georgios, Haft Karakatsanis Patentanwaltskanzlei Dietlindenstrasse 18, 80802 München, DE

A24B 15/30 → (51) **A24B 15/24**

(51) **A24C 5/18** (11) **3 031 336 B1**
(25) De (26) De
(21) 14197395.8 (22) 11.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 15.06.2016
(54) • **Saugband**
• **Suction belt**
• **Bande d'aspiration**
(73) Max Schlatterer GmbH & Co. KG, Alt-Ulmer-Str. 3, 89542 Herbrechtingen, DE
(72) Bez, Frank, 73566 Bartholomä, DE
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A24D 3/02** (11) **3 011 847 B1**
B05B 15/04 **B05B 15/08**

(25) It (26) En
(21) 15191346.4 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 27.04.2016
(30) 24.10.2014 IT B020140591
(54) • **EINHEIT UND VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN EINES ZUSATZSTOFFES AUF EINE MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON ZIGARETTENFILTERN**
• **UNIT AND METHOD FOR APPLYING AN ADDITIVE ON A CIGARETTE FILTER MANUFACTURING MACHINE**
• **UNITÉ ET PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UN ADDITIF SUR UNE MACHINE DE FABRICATION DE FILTRE DE CIGARETTES**

(73) G.D Societa' per Azioni, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
(72) PASTORE, Fulvio, 40011 ANZOLA DELL'EMILIA, IT
SARTONI, Massimo, 40139 BOLOGNA, IT
(74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **A24D 3/02** (11) **3 024 341 B1**
(25) En (26) En
(21) 14771374.7 (22) 18.07.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2016
(86) IB 2014/063211 18.07.2014
(87) WO 2015/011619 2015/04 29.01.2015
(30) 22.07.2013 PL 40479513
(54) • **VERFAHREN UND ELEMENT ZUM FÜHREN EINES STRANGS VON FILTERFA-**

SERN UND MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON FILTERSTÄBEN
 • *METHOD AND MEMBER FOR GUIDING A STRAND OF FILTER FIBERS AND FILTER ROD MAKING MACHINE*
 • *PROCÉDÉ ET ÉLÉMENT PERMETTANT DE GUIDER UN BRIN DE FIBRES DE FILTRE, ET CONFECTIONNEUSE DE FILTRES*
 (73) International Tobacco Machinery Poland Sp. z o.o., Warszawa 19A, 26-600 Radom, PL
 (72) FIGARSKI, Radoslaw, 26-600 Radom, PL
 SKIERCZYNSKI, Robert, 26-600 Radom, PL
 (74) Markieta, Jaroslaw Franciszek, Kancelaria Rzeczników Patentowych J. Markieta, M. Zielińska-Lazarowicz Sp. p. Wankowicza 5A lok. 23, 02-796 Warszawa, PL

A24F 23/02 → (51) **B65D 75/66**

(51) **A24F 47/00** (11) **3 097 804 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 16184994.8 (22) 19.08.2016
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 30.11.2016
 (30) 10.09.2015 CN 201520695951 U
 (54) • *ZERSTÄUBER UND ELEKTRONISCHE ZIGARETTE DAMIT*
 • *ATOMIZER AND ELECTRONIC CIGARETTE HAVING SAME*
 • *DISPOSITIF D'ATOMISATION ET CIGARETTE ÉLECTRONIQUE COMPORTANT CELUI-CI*
 (73) Shenzhen First Union Technology Co., Ltd., Tangwei Industry Park N° 1 Jian'an Road Fuyong Street Baoan District, Shenzhen, Guangdong 518104, CN
 (72) Li, Yonghai, Shenzhen, Guangdong 518104, CN
 XU, Zhongli, Shenzhen, Guangdong 518104, CN
 DAI, Changzheng, Shenzhen, Guangdong 518104, CN
 (74) Prol European Patent Attorneys, Postfach 2123, 90711 Fürth, DE

A24F 47/00 → (51) **A24B 15/24**

(51) **A41B 9/02** (11) **3 013 165 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 14742276.0 (22) 25.06.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 04.05.2016
 (86) FR 2014/051592 25.06.2014
 (87) WO 2014/207379 2014/53 31.12.2014
 (30) 26.06.2013 FR 1356135
 (54) • *ELASTISCHE STRICKUNTERHOSE FÜR MÄNNER*
 • *ELASTIC KNITTED MALE UNDERGARMENT*
 • *SOUS-VÊTEMENT TRICOTÉ ÉLASTIQUE MASCULIN*
 (73) Hanes Operations Europe SAS, 2 Rue des Martinets, 92500 Rueil-Malmaison, FR
 (72) BLIBECH, Ragheb, F-75018 Paris, FR
 (74) Conroy, John, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE

A41C 3/10 → (51) **A41C 3/14**

(51) **A41C 3/14** (11) **2 919 602 B1**
A41C 3/10 **A41C 5/00**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 13803136.4 (22) 13.11.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.09.2015
 (86) FR 2013/052723 13.11.2013
 (87) WO 2014/076414 2014/21 22.05.2014
 (30) 19.11.2012 FR 1260944
 (54) • *BÜSTENHALTERKÖRBBCHEN*
 • *BRA CUP*
 • *BONNET DE SOUTIEN-GORGE*
 (73) Hanes Operations Europe SAS, 2 Rue des Martinets, 92500 Rueil-Malmaison, FR
 (72) TURLAN, Manon, F-71710 Marmagne, FR
 (74) Conroy, John, et al, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE

A41C 5/00 → (51) **A41C 3/14**

(51) **A41D 13/002** (11) **2 803 279 B1**
A41D 13/005 **A41D 27/28**
 A41D 3/00
 (25) De (26) De
 (21) 13175608.2 (22) 08.07.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 19.11.2014
 (30) 17.05.2013 DE 102013105088
 (54) • *Jacke mit Klimaregelung*
 • *Jacket with climate control*
 • *Veste avec climatisation*
 (73) Liberov, Vitali, Apinussstraße 6, 90482 Nürnberg, DE
 Smolenskij, Walentin, Str. Olga Forsch 13 Wohnung 70, St. Petersburg 195269, RU
 (72) Liberov, Vitali, 90482 Nürnberg, DE
 Smolenskij, Walentin, 195269 St. Petersburg, RU
 (74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Am Literaturhaus, Königstrasse 70, 90402 Nürnberg, DE

A41D 13/005 → (51) **A41D 13/002**

(51) **A41D 13/12** (11) **2 688 434 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 12713498.9 (22) 22.03.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 29.01.2014
 (86) US 2012/030107 22.03.2012
 (87) WO 2012/129396 2012/39 27.09.2012
 (30) 22.03.2011 US 201161466334 P
 (54) • *SCHUTZBEKLEIDUNG UND STÜTZVORRICHTUNG*
 • *PROTECTIVE APPAREL AND SUPPORT APPARATUS*
 • *VÊTEMENT DE PROTECTION ET APPAREIL DE SUPPORT*
 (73) Medline Industries, Inc., One Medline Place, Mundelein, IL 60060, US
 (72) CZAJKA, Francis A., Libertyville IL 60048, US
 LOTHER, Troy, Kenosha WI 53142, US
 KUTSCH, John H., Harvard IL 60033, US
 LACKOWSKI, Vince, Racine WI 53402, US
 (74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

(51) **A41D 15/04** (11) **3 020 295 B1**
A41D 27/24 **A45C 9/00**
A41B 9/06

(25) De (26) De
 (21) 15192419.8 (22) 30.10.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 18.05.2016
 (30) 12.11.2014 DE 102014116552

(54) • *TEXTILES ERZEUGNIS*
 • *TEXTILE PRODUCT*
 • *PRODUIT TEXTILE*
 (73) Schieber, Marco, Elly-Heuss-Knapp-Weg 10/2, 85428 Illingen, DE
 (72) Schieber, Marco, 85428 Illingen, DE
 (74) Herrmann, Jochen, et al, Herrmann Patentanwälte Königstrasse 30, 70173 Stuttgart, DE

(51) **A41D 19/00** (11) **3 023 018 B1**
A41D 19/015

(25) Ja (26) En
 (21) 14825923.7 (22) 29.05.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 25.05.2016
 (86) JP 2014/064338 29.05.2014
 (87) WO 2015/008545 2015/03 22.01.2015
 (30) 19.07.2013 JP 2013151031
 (54) • *HANDSCHUH*
 • *GLOVE*
 • *GANT*
 (73) Showa Glove Co., 565, Tohori Himeji-shi, Hyogo 670-0802, JP
 (72) KISHIHARA Hidetoshi, Himeji-shi Hyogo 670-0802, JP
 (74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A41D 19/015 → (51) **A41D 19/00**

A41D 27/28 → (51) **A41D 13/002**

(51) **A41G 5/02** (11) **2 891 420 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 14198437.7 (22) 17.12.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 08.07.2015
 (30) 31.12.2013 FR 1363731
 (54) • *Verteilungsvorrichtung für künstliche Wimpern*
 • *Device for dispensing artificial eyelashes*
 • *Dispositif de distribution de cils artificiels*
 (73) Albéa Services, ZAC des Barbanniers 1 avenue du Général de Gaulle "Le Signac", 92230 Gennevilliers, FR
 (72) Uresti, Osvaldo, 75009 Paris, FR
 (74) Gevers & Orès, 41 avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
 (60) 17169792.3

(51) **A42B 3/14** (11) **2 829 186 B1**

(25) It (26) En
 (21) 14177783.9 (22) 21.07.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 28.01.2015
 (30) 23.07.2013 IT MI20131234
 (54) • *Größeneinstellvorrichtung für Helme zum Fahrradfahren mit bequemer Passform*
 • *Size adjuster for helmets for cycling use with comfortable fit*
 • *Élément de réglage pour casques de cyclisme avec ajustement confortable*
 (73) KASK S.p.A., Via Firenze 5, 24060 Chioduno (BG), IT
 (72) Gotti, Angelo, 24027 NEMBRO (BG), IT
 (74) Branca, Emanuela, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

A43B 1/04 → (51) **A43C 1/04**

A43B 1/04 → (51) D04B 1/10	C08L 23/08 C08J 9/00	C08L 53/02	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(51) A43B 5/04 (11) 3 005 895 B1 A43C 1/06 A43B 11/00 A43C 1/00	(25) En (26) En (21) 13158255.3 (22) 24.05.2007	(43) 18.09.2013 (30) 26.05.2006 US 808551 P 23.05.2007 US 752348	(43) 18.03.2015 (86) JP 2012/062010 10.05.2012 (87) WO 2013/168259 2013/46 14.11.2013 (54) • <i>SCHUHSOHLN MIT GENEIGTEN KERBUNGEN</i> • <i>SHOE SOLES HAVING INCLINED GROOVES</i> • <i>SEMELLES DE CHAUSSURE À RAINURES INCLINÉES</i>
(25) En (26) En (21) 15196966.4 (22) 08.06.2010	(36) • <i>SCHUH MIT LEICHTGEWICHTIGER SOHLENBAUGRUPPE</i> • <i>ARTICLE OF FOOTWEAR WITH LIGHT-WEIGHT SOLE ASSEMBLY</i> • <i>CHAUSSURE À ENSEMBLE SEMELLE POIDS LÉGER</i>	(73) NIKE Innovate C.V., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US	(73) ASICS Corporation, 1-1 Minatojima-Nakamachi 7-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8555, JP
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(72) Despain, Daniel, Castle Rock, WA 98611, US Yu, Sui-Chieh, Beaverton, OR 97005, US Schiller, Denis, Beaverton, OR 97005, US Jones, David, Patrick, Beaverton, OR 97005, US Avar, Eric, Beaverton, OR 97005, US Hoffer, Kevin, W., Beaverton, OR 97005, US	(72) FUJIWARA, Masahiro, Kobe-shi Hyogo 650-8555, JP ANDO, Yoshiyasu, Kobe-shi Hyogo 650-8555, JP	(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE
(43) 13.04.2016 (30) 17.06.2009 JP 2009144567	(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB		
(54) • <i>SCHUHWERK</i> • <i>FOOTWEAR</i> • <i>CHAUSSURES</i>	(62) 07795235.6 / 2 020 879		
(73) Kabushiki Kaisha Kurebu, 999-10 Oaza-Tsuchitaru Yuzawa-machi, Minami-Uonuma-gun, Niigata 949-6103, JP	A43B 7/14 → (51) A43B 23/28		A43B 13/18 → (51) A43B 7/14
(72) KISHINO, Etsuo, Yuzawa-machi Minami-Uonuma-gun, Niigata 949-6103, JP	A43B 7/20 → (51) A43C 1/04		A43B 13/18 → (51) A43C 15/14
(74) Prinz & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwältin Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE	A43B 7/20 → (51) D04B 1/10		A43B 13/22 → (51) A43B 13/14
(62) 10789396.8 / 2 399 474	A43B 7/28 → (51) A43B 23/28		A43B 13/24 → (51) A43B 23/28
(51) A43B 7/06 (11) 2 220 954 B1 A43B 7/08 A43B 13/12 B29D 35/06 B29D 35/14	(51) A43B 9/02 (11) 2 818 070 B1 A43B 23/02 A43D 8/16		A43B 13/40 → (51) A43B 23/28
(25) It (26) En (21) 10425012.1 (22) 21.01.2010	(25) En (26) En (21) 14173183.6 (22) 16.04.2007		A43B 17/02 → (51) A43B 23/28
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		A43B 17/14 → (51) A43B 23/28
(43) 25.08.2010 (30) 19.02.2009 IT RM20090076	(43) 31.12.2014 (30) 25.05.2006 US 442679		A43B 17/18 → (51) A43B 23/28
(54) • <i>Innenbelüftungssystem für Schuhe mit durch Spritzguss oder Abguss auf das Obermaterial hergestellter Sohle</i> • <i>Internal ventilation system applicable to footwear with sole made through direct injection or pouring onto the upper</i> • <i>Système de ventilation intérieure pour des chaussures avec semelle injectée ou moulée sur la tige</i>	(54) • <i>Schuhartikel mit einem Obermaterial mit Garnstrukturelementen</i> • <i>Article of footwear having an upper with thread structural elements</i> • <i>Article chaussant comprenant une tige avec éléments structuraux à fils</i>		A43B 21/00 → (51) A43B 23/28
(73) Calzaturificio Orion S.p.A., Viale Dell'Industria, 4, 35023 Bagnoli Di Sopra (PD), IT	(73) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US		(51) A43B 21/26 (11) 2 647 303 B1
(72) Meneghin, Maria Antonietta, Terrassa P. (PD), IT	(72) Meschter, James, Beaverton, OR Oregon OR 97005-6453, US		(25) En (26) En (21) 13168979.6 (22) 22.06.2007
(74) Rozzi, Giuseppe, Via Napoli, 41, IT-65121 Pescara, IT	(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) A43B 7/08 (11) 3 097 808 B1 A43B 7/12 A43B 7/10	(62) 07760702.6 / 2 019 603		(43) 09.10.2013 (30) 21.07.2006 US 459087
(25) De (26) De (21) 15169948.5 (22) 29.05.2015	A43B 11/00 → (51) A43B 5/04		(54) • <i>Stossdämpfungssysteme für Schuhartikel und andere Fußaufnahmevorrichtungen</i> • <i>Impact-attenuation systems for articles of footwear and other foot-receiving devices</i> • <i>Systèmes d'amortissement des chocs pour chaussures et autres articles chaussants</i>
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	A43B 13/04 → (51) A43B 7/14		(73) NIKE Innovate C.V., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
(43) 30.11.2016 (54) • <i>LUFTEINLASSEINRICHTUNG FÜR EINEN SCHUH</i> • <i>AIR INTAKE SYSTEM FOR A SHOE</i> • <i>DISPOSITIF D'ENTRÉE D'AIR POUR UNE CHAUSSURE</i>	A43B 13/04 → (51) C08G 18/42		(72) Aveni, Michael, Beaverton, OR Oregon 97005-6453, US Smaldone, Patricia, Beaverton, OR Oregon 97005-6453, US Fagergren, Fred, Beaverton, OR Oregon 97005-6453, US
(73) ATMOS airwalk ag, Europa-Strasse 19a, 8152 Glattbrugg, CH	A43B 13/12 → (51) A43B 7/06		(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
(72) Möhlmann, Wilhelm, 8152 Glattbrugg, CH	A43B 13/12 → (51) A43B 7/14		(62) 07796343.7 / 2 043 471
(74) Zenz Patentanwälte Partnerschaft mbB, Rütenscheider Straße 2, 45128 Essen, DE	A43B 13/12 → (51) A43C 15/14		A43B 23/02 → (51) A43B 9/02
A43B 7/08 → (51) A43B 7/06	(51) A43B 13/14 (11) 2 848 142 B1 A43B 13/22		A43B 23/02 → (51) A43C 1/04
A43B 7/10 → (51) A43B 7/08	(25) Ja (26) En (21) 12876174.9 (22) 10.05.2012		A43B 23/02 → (51) D04B 1/10
A43B 7/12 → (51) A43B 7/08			A43B 23/08 → (51) C08G 18/42

(51) **A43B 23/28** (11) **2 983 541 B1**
A43B 13/24 **A43B 13/40**
A43B 7/14 **A43B 17/02**
A43B 17/18 **A43B 7/28**
A43B 21/00 **A43B 17/14**

(25) En (26) En
(21) 14783368.5 (22) 03.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 17.02.2016
(86) CA 2014/000310 03.04.2014
(87) WO 2014/165964 2014/42 16.10.2014
(30) 08.04.2013 CA 2812560
(54) • *EINLAGEN FÜR SCHUH MIT HOHEM AB-
SATZ*
• *HIGH HEEL SHOE INSERTS*
• *INSERTS DE CHAUSSURE À TALON
HAUT*

(73) Georgeson, Virve Tuulikki, 800-85 Albert
Street, Ottawa, Ontario K1P 6A4, CA
(72) Georgeson, Virve Tuulikki, Ottawa, Ontario
K1P 6A4, CA
(74) Tomkins & Co, 5 Dartmouth Road, Dublin 6,
IE

A43C 1/00 → (51) **A43B 5/04**

(51) **A43C 1/04** (11) **2 716 177 B1**
A43B 23/02 **A43B 7/20**
A43B 1/04 **D04B 1/10**
D04B 1/12 **D04B 1/16**
D04B 1/24

(25) En (26) En
(21) 13198822.2 (22) 14.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 09.04.2014
(30) 18.12.2008 US 338726
(54) • *SCHUHWERK MIT EINEM SCHAFT, DER
EIN GESTRICKTES ELEMENT ENTHÄLT*
• *ARTICLE OF FOOTWEAR HAVING AN
UPPER INCORPORATING A KNITTED
COMPONENT*
• *ARTICLE CHAUSSANT AYANT UNE TIGE
COMPRENANT UN COMPOSANT
TRICOTE*

(73) NIKE Innovate C.V., One Bowerman Drive,
Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) Dua, Bhupesh, Beaverton, OR 97005-6453,
US

Huffa, Bruce, Beaverton, OR 97005-6453,
US
Shaffer, Benjamin, A., Beaverton, OR 97005-
6453, US

(74) Prinz & Partner mbB, Winterstrasse 2,
22765 Hamburg, DE
(62) 09792499.7 / 2 378 910

A43C 1/04 → (51) **D04B 1/10**

A43C 1/06 → (51) **A43B 5/04**

A43C 15/00 → (51) **A43C 15/14**

(51) **A43C 15/14** (11) **2 536 306 B1**
A43C 15/16 **A43B 13/12**
A43B 13/18 **A43C 15/00**

(25) En (26) En
(21) 11702123.8 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 26.12.2012
(86) US 2011/022841 28.01.2011
(87) WO 2011/102950 2011/34 25.08.2011
(30) 18.02.2010 US 708411
(54) • *SELBSTJUSTIERENDE BOLZEN*

• *SELF-ADJUSTING STUDS*
• *CRAMPONS AUTO-RÉGLEURS*
(73) NIKE Innovate C.V., One Bowerman Drive,
Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) BAKER, Brian, D., Beaverton, Oregon 97005,
US

(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers &
Rogers LLP 4 More London Riverside,
London SE1 2AU, GB
(60) 17182066.5

A43C 15/16 → (51) **A43C 15/14**

A43D 8/16 → (51) **A43B 9/02**

(51) **A44B 18/00** (11) **2 849 602 B1**
A44B 99/00 **D04H 13/00**
A61F 13/62 **A61F 13/15**

(25) En (26) En
(21) 13790632.7 (22) 14.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 25.03.2015
(86) US 2013/031514 14.03.2013
(87) WO 2013/172960 2013/47 21.11.2013
(30) 16.05.2012 US 201261647862 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
MECHANISCHEN BEFESTIGUNGSELE-
MENTS MIT BALLIGER OBERFLÄCHE*
• *METHOD OF MAKING A MECHANICAL
FASTENER USING A CROWNED SURFACE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN
ÉLÉMENT DE FIXATION MÉCANIQUE À
L'AIDE D'UNE SURFACE COURONNÉE*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-
3427, US
(72) GILBERT, Thomas, J., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
WOOD, Leigh, E., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
PELTIER, Mark, A., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
GAGNON, Pieter, J., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechts-
anwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 Mün-
chen, DE

A44B 19/32 → (51) **A44B 19/38**

(51) **A44B 19/38** (11) **2 578 107 B1**
A44B 19/42 **A44B 19/60**
A44B 19/32

(25) Ja (26) En
(21) 10852490.1 (22) 31.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 10.04.2013
(86) JP 2010/059219 31.05.2010
(87) WO 2011/151882 2011/49 08.12.2011

(54) • *REISSVERSCHLUSS*
• *SLIDE FASTENER*
• *FERMETURE À GLISSIÈRE*
(73) YKK Corporation, 1 Kandaizumi-Cho
Chiyoda-ku, Tokyo 101-8642, JP
(72) MIKUMA Ryo, Kurobe-shi Toyama 938-
8601, JP

(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

A44B 19/42 → (51) **A44B 19/38**

A44B 19/60 → (51) **A44B 19/38**

A44B 99/00 → (51) **A44B 18/00**

(51) **A45D 34/04** (11) **2 786 671 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 11876609.6 (22) 01.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.10.2014
(86) JP 2011/077771 01.12.2011
(87) WO 2013/080352 2013/23 06.06.2013
(54) • *KOSMETISCHES APPLIKATIONSINSTRU-
MENT*
• *COSMETIC APPLICATION INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT D'APPLICATION COSME-
TIQUE*

(73) Sinwa Corporation, 28-11, Kosugaya 2-
chome Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
247-0007, JP
(72) ASO Hironori, Yokohama-shi Kanagawa 247-
0007, JP

(74) dompatent von Kreisler Selting Werner -
Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwäl-
ten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahn-
hofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A45D 34/04 → (51) **D04H 1/4391**

(51) **A45D 44/22** (11) **2 774 579 B1**
A61L 27/58 **A61F 2/00**
A61B 17/04

(25) Ko (26) En
(21) 12844704.2 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 10.09.2014
(86) KR 2012/004421 05.06.2012
(87) WO 2013/065923 2013/19 10.05.2013
(30) 31.10.2011 KR 20110112135

(54) • *IMPLANTAT ZUR GEWEBEHÄBE*
• *GRAFT FOR TISSUE LIFTING*
• *GREFPON POUR RHYTIDECTOMIE
TISSULAIRE*

(73) Kim, Jong Woo, 108-1002 Woosung 1-Cha
Apt. Yeonsu 2-dong, Yeonsu-gu, Incheon
406-764, KR
(72) Kim, Jong Woo, Yeonsu-gu, Incheon 406-
764, KR

(74) Ahner, Philippe, BREVALEX 95, rue d'Am-
sterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **A46B 3/18** (11) **2 083 652 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731091.0 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 05.08.2009
(86) FR 2007/000392 06.03.2007
(87) WO 2008/065260 2008/23 05.06.2008
(30) 01.12.2006 US 868230 P

(54) • *APPLIKATOR FÜR EIN KOSMETISCHES
PRODUKT*
• *COSMETIC PRODUCT APPLICATOR*
• *APPLICATEUR DE PRODUIT COSME-
TIQUE*

(73) Albéa Services, ZAC des Barbanniers 1
avenue du Général de Gaulle "Le Signac",
92230 Gennevilliers, FR
(72) LHOYER, Patrick, 60250 Mouy, FR
(74) Gevers & Orès, 41 avenue de Friedland,
75008 Paris, FR

A46B 9/00 → (51) **A47K 11/10**

(51) **A46B 9/02** (11) **1 733 644 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300579.7 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(74) Gevers & Orès, 41 avenue de Friedland,
75008 Paris, FR

- (43) 20.12.2006
(30) 15.06.2005 FR 0551639
(54) • *Pinsel und Vorrichtung zum Aufbewahren und Auftragen beinhaltend einen solchen Pinsel*
• *Brush and storing and applying device comprising said brush*
• *Pinceau et dispositif de conditionnement et d'application comportant un tel pinceau*
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Gueret, Jean-Louis, 75016 PARIS, FR
(74) Nony, 11 rue Saint-Georges, 75009 Paris, FR

A46B 15/00 → (51) **A61C 17/22**

A47B 23/06 → (51) **B42D 9/00**

- (51) **A47B 47/00** (11) **2 904 938 B1**
(25) En (26) En
(21) 15275021.2 (22) 20.01.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.08.2015
(30) 05.02.2014 GB 201401987
(54) • *Modulare Plattform*
• *Modular platform*
• *Plateforme modulaire*
(73) CASCO Europe Limited, Unit 23-24 Lawson Hunt Industrial Park Broadbridge Heath, Horsham, West Sussex RH12 3JR, GB
(72) Bubear, Matthew, Horsham, West Sussex RH12 3JR, GB
(74) Windsor, Louise, Sweetinburgh and Windsor Ltd Unit 65, Basepoint Metcalf Way, Crawley, West Sussex RH11 7XX, GB

- (51) **A47B 91/06** (11) **3 011 867 B1**
A47C 7/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 15191250.8 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2016
(30) 23.10.2014 FR 1460179
(54) • *ENDABDECKUNG FÜR MÖBELSTÜCK*
• *TIP FOR FURNITURE ITEM*
• *EMBOUT POUR ARTICLE MOBILIER*
(73) Fermob, Zone industrielle, 01140 Saint Didier Sur Chalaronne, FR
(72) LORON, Aurélien, 69220 Cercié, FR
CAPELLI, Laurent, 01580 Izernore, FR
REYBIER, Bernard, 69380 Dommartin, FR
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A47C 20/02 → (51) **A61G 7/07**

A47C 21/08 → (51) **A61G 7/05**

- (51) **A47F 1/12** (11) **3 130 259 B1**
(25) En (26) En
(21) 15180562.9 (22) 11.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.02.2017
(54) • *SCHALE MIT MENGESTANDSANZEIGE*
• *TRAY WITH LEVEL INDICATION*
• *PLATEAU AVEC INDICATION DE QUANTITE*
(73) Wegmann automotive GmbH & Co. KG, Rudolf-Diesel-Straße 6, 97209 Veitshöchheim, DE
(72) Graber, Michael, 97265 Hettstadt, DE
(74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstraße 3, 82178 Puchheim, DE

- (51) **A47F 3/04** (11) **2 139 367 B1**
(25) En (26) En
(21) 07723541.4 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) EP 2007/002592 23.03.2007
(87) WO 2008/116475 2008/40 02.10.2008
(54) • *VERKAUFSKÜHLMÖBEL*
• *FRIGORIFIC SALES FURNITURE*
• *MEUBLE FRIGORIFIQUE DE VENTE*
(73) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, CT 06034-4015, US
(72) SCHÄFER, Ortwin, 64560 Riedstadt, DE
FINKENAUER, Harry, 55246 Mainz-Kostheim, DE
(74) Schmitt-Nilson Schraud Waibel Wohlfrom Patentanwälte Partnerschaft mbB, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

(51) **A47F 10/06** (11) **2 983 566 B1**
B65G 47/57

- (25) De (26) De
(21) 14725596.2 (22) 12.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.02.2016
(86) DE 2014/000128 12.03.2014
(87) WO 2014/139508 2014/38 18.09.2014
(30) 15.03.2013 DE 102013102674
(54) • *RESTAURANTSYSTEM*
• *CATERING SYSTEM*
• *SYSTÈME POUR RESTAURANT*
(73) HeineMack GmbH, Am Steinacher Kreuz 28, 90427 Nürnberg, DE
(72) MACK, Michael, 90427 Nürnberg, DE
(74) Dorn, Dietmar, c/o Merten & Pfeffer Allersberger Strasse 185, 90461 Nürnberg, DE

A47G 5/00 → (51) **B32B 3/22**

- (51) **A47H 5/00** (11) **1 786 297 B1**
(25) En (26) En
(21) 04780539.5 (22) 09.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(86) US 2004/025717 09.08.2004
(87) WO 2006/022697 2006/09 02.03.2006
(54) • *RAFFÄHNLICHER VORHANG*
• *ROMAN STYLE SHADE*
• *STORE DE STYLE VENITIEN*
(73) Teh Yor Co., Ltd., 129, 2nd Floor Chung Shan N. Rd., Sec. 1, 10418 Taipei, TW
(72) Yu, Fu-Lai, San Hsia Town Taipei Hsieh, 10418, TW
Huang, Chin-Tien, San Hsia Town Taipei Hsieh, 10418, TW
Yu, Shun-Chi, San Hsia Town Taipei Hsieh, 10418, TW
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A47H 5/032** (11) **2 635 162 B1**
A62C 2/04 **A62C 2/10**

- (25) En (26) En
(21) 11782245.2 (22) 04.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.09.2013
(86) NL 2011/050756 04.11.2011
(87) WO 2012/060708 2012/19 10.05.2012
(30) 05.11.2010 NL 2005632

- (54) • *VORHANGZURÜCKZIEHSYSTEM FÜR EINEN NOTAUSGANG, ANORDNUNG EINES NOTAUSGANGS UND EINES SOLCHEN VORHANGZURÜCKZIEHSYSTEMS UND VERFAHREN ZUR ANPASSUNG EINER VORHANGSCHIENE AN EIN SOLCHES VORHANGZURÜCKZIEHSYSTEM*
• *CURTAIN DRAW BACK SYSTEM FOR AN EMERGENCY EXIT, AN ASSEMBLY OF AN EMERGENCY EXIT AND SUCH A CURTAIN DRAW BACK SYSTEM AND A METHOD TO ADAPT A CURTAIN RAIL INTO SUCH A CURTAIN DRAW BACK SYSTEM*
• *SYSTÈME D'OUVERTURE DE RIDEAU POUR SORTIE D'URGENCE, ENSEMBLE SORTIE D'URGENCE ET CE SYSTÈME D'OUVERTURE DE RIDEAU ET PROCÉDÉ POUR ADAPTER UN RAIL DE RIDEAU DANS CE SYSTÈME D'OUVERTURE DE RIDEAU*
(73) Omniventon B.V., Abraham Blankaartsingel 153, 3813 PA Amersfoort, NL
(72) VAN EGMOND, Jeroen-Paul, NL-3813 PA Amersfoort, NL
(74) V.O., P.O. Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

(51) **A47H 13/00** (11) **3 054 817 B1**
A61L 2/26

- (25) En (26) En
(21) 14790909.7 (22) 08.10.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2016
(86) US 2014/059698 08.10.2014
(87) WO 2015/054389 2015/15 16.04.2015
(30) 08.10.2013 US 201361888354 P
(54) • *ABFANGVORHÄNGE SOWIE SYSTEME UND VORRICHTUNGEN DAMIT*
• *CONTAINMENT CURTAINS AS WELL AS SYSTEMS AND APPARATUSES INCLUDING SAME*
• *RIDEAUX DE CONFINEMENT AINSI QUE SYSTÈMES ET APPAREILS COMPRENANT CEUX-CI*
(73) Xenex Disinfection Services, LLC, 121 Interpark Boulevard, Suite 104, San Antonio, TX 78216, US
(72) STIBICH, Mark, A., Houston, Texas 77019, US
MILLER, Morris, Austin, Texas 78741, US
FLORES-CLAR, Ricardo, San Antonio, Texas 78255, US
SIMMONS, Sarah, E., San Antonio, Texas 78247, US
SPARKS, Rachael, A., San Antonio, Texas 78213, US
FROUTAN, Paul, P., Katy, Texas 77450, US
STACHOWIAK, Julie, A., Houston, Texas 77019, US
ENGLISH, Daniel, F.S., Holyoke, Massachusetts 01040, US
MORTON, Timothy, J., Austin, Texas 78733, US
DELMAN, Joel, G., Los Angeles, California 90004, US
(74) Marchant, Michael John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
(60) 17184930.0

(51) **A47J 19/04** (11) **2 545 819 B1**
A47J 43/07

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12175174.7 (22) 05.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.01.2013
(30) 13.07.2011 FR 1156400

- (54) • *Elektrohaushaltsgerät zur Essenzubereitung, das mit einer Vorrichtung zum Püreepressen ausgestattet ist*
• *Electric domestic appliance for food preparation comprising a potato-masher device*
• *Appareil électroménager de préparation culinaire comportant un dispositif presse-purée*
- (73) SEB S.A., 112 Chemin du Moulin Carron Campus SEB, 69130 Ecully, FR
- (72) Hamelin, Franck, 50490 Saint-Sauveur-Lendelin, FR
- (74) Bourrières, Patrice, SEB Développement SAS Campus SEB 112 Chemin du Moulin Carron, 69134 Ecully Cedex, FR

A47J 31/06 → (51) **B65D 85/804**

- (51) **A47J 31/10** (11) **2 807 961 B1**
A47J 31/46
- (25) De (26) De
(21) 14170159.9 (22) 28.05.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.12.2014
(30) 29.05.2013 DE 102013210108
- (54) • *Kaffevollautomat mit motorisch verstellbarem Mehrwegventil*
• *Fully automatic coffee machine with motorised multi-port valve*
• *Machine à café entièrement automatique équipée d'une soupape à voies multiples réglable par un moteur*
- (73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Eder, Florian, 83132 Pittenhart, DE
Einsiedler, Thomas, 83278 Traunstein, DE

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 680 726 B1**
- (25) En (26) En
(21) 12754749.5 (22) 05.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 08.01.2014
(86) US 2012/027761 05.03.2012
(87) WO 2012/122118 2012/37 13.09.2012
(30) 04.03.2011 US 201161449459 P
- (54) • *BRÜHVORRICHTUNG MIT VERDICHTUNGSKRAFTAKTIVIERUNG*
• *BREWER WITH COMPACTING FORCE ACTIVATION*
• *DISPOSITIF DE PERCOLATION À ACTIVATION DE FORCE DE COMPACTAGE*
- (73) Bunn-O-Matic Corporation, 1400 Stevenson Drive, Springfield, Illinois 62703, US
- (72) RADHAKRISHNAN, Suresh, Springfiled, Illinois 62703, US
LIEVING, Jason Ray, Springfiled, Illinois 62703, US
HANSEN, Dan, Springfield, Illinois 62703, US
- (74) Lavoix, Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

- (51) **A47J 31/36** (11) **3 051 986 B1**
- (25) De (26) De
(21) 14781046.9 (22) 29.09.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2016
(86) CH 2014/000138 29.09.2014
(87) WO 2015/048914 2015/14 09.04.2015
(30) 01.10.2013 EP 13186920
- (54) • *BRÜHMODUL*
• *BREWING MODULE*
• *MODULE D'YÉBOUILLANTAGE*

- (73) Qbo Coffee GmbH, Birkenweg 4, 8304 Wal-lisellen, CH
- (72) RUBIN, Andres, 8608 Bubikon, CH
ZWICKER, Dominic, 9650 Nesslau, CH
DEUBER, Louis, 8805 Richterswil, CH
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

A47J 31/36 → (51) **B65D 85/804**

- (51) **A47J 31/44** (11) **3 010 381 B1**
- (25) It (26) En
(21) 14758642.4 (22) 16.06.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.04.2016
(86) IB 2014/001179 16.06.2014
(87) WO 2014/203073 2014/52 24.12.2014
(30) 17.06.2013 IT VE20130029
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM PRESSEN VON KAFFEEPULVER IN EINEN FILTERHALTER*
• *DEVICE FOR PRESSING THE COFFEE POWDER WITHIN THE FILTER HOLDER*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE PRESSER LA POUDRE DE CAFÉ DANS LE SUPPORT DE FILTRE*
- (73) Mazzer Luigi S.p.A., Via Moglianese, 113, 30037 Scorzè, IT
- (72) MAZZER, Giovanni, 30037 Scorzè, IT
- (74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

A47J 31/44 → (51) **A47J 31/60**

- (51) **A47J 31/46** (11) **2 424 412 B1**
- (25) De (26) De
(21) 10714281.2 (22) 20.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.03.2012
(86) EP 2010/055141 20.04.2010
(87) WO 2010/124962 2010/44 04.11.2010
(30) 27.04.2009 DE 102009002657
- (54) • *KAFFEEAUTOMAT UND SCHLAUCHVENTIL*
• *AUTOMATIC COFFEE MAKER AND TUBE VALVE*
• *MACHINE À CAFÉ ET VALVE À TUYAU FLEXIBLE*
- (73) Koninklijke Douwe Egberts B.V., Vleutensevaart 35, 3532 AD Utrecht, NL
- (72) DABURGER, Josef, 83313 Siegsdorf-Hammer, DE
DOMMANN, Ulrike, 83278 Traunstein, DE
STEFFL, Michael, 83250 Marquartstein, DE
- (74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner Patentanwälte mbB Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

A47J 31/46 → (51) **A47J 31/10****A47J 31/46** → (51) **A47J 31/60**

- (51) **A47J 31/60** (11) **3 064 104 B1**
A47J 31/44 **A47J 31/46**
- (25) It (26) En
(21) 16153485.4 (22) 29.01.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.09.2016
(30) 11.02.2015 IT MI20150192
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSGABE VON MILCH*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DISPENSING MILK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DISTRIBUTION DE LAIT*

- (73) Gruppo Cimbali S.p.A., Via Manzoni 17, 20082 Binasco (MI), IT
- (72) QUARATESI, Guido, 20082 Binasco MI, IT
MAZZUOLI, Fabrizio, 20082 Binasco MI, IT
- (74) Acco, Stefania, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

A47J 36/02 → (51) **H05B 6/64**

- (51) **A47J 37/06** (11) **2 768 363 B1**
F24C 7/08
- (25) En (26) En
(21) 12780611.5 (22) 12.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.08.2014
(86) US 2012/059904 12.10.2012
(87) WO 2013/059080 2013/17 25.04.2013
(30) 17.10.2011 US 201113274671
- (54) • *BRÄUNUNGSREGELUNG FÜR EINEN OFFEN*
• *BROWNING CONTROL FOR AN OVEN*
• *CONTRÔLE DE BRUNISSEMENT POUR UN FOUR*
- (73) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
- (72) MURPHY, Joshua, B., Glenview, IL 60026, US
DEBORD, Jeffrey, T., Glenview, IL 60026, US
SOLLER, Eric, A., Glenview, IL 60026, US
CARTWRIGHT, Richard, W., Glenview, IL 60026, US
- (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

- (51) **A47J 37/07** (11) **2 949 246 B1**
- (25) It (26) En
(21) 15169342.1 (22) 27.05.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.12.2015
(30) 29.05.2014 IT MC20140047
- (54) • *VERBESSERTE GRILL*
• *IMPROVED BARBECUE*
• *BARBECUE AMÉLIORÉ*
- (73) Bonacci, Giovanni, Contrada Beldiletto, 4, 62010 Montefano (MC), IT
- (72) Bonacci, Giovanni, 62010 Montefano (MC), IT
- (74) Baldi, Claudio, Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

- (51) **A47J 43/044** (11) **3 060 091 B1**
- (25) En (26) En
(21) 14796846.5 (22) 20.10.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 31.08.2016
(86) GB 2014/053130 20.10.2014
(87) WO 2015/059455 2015/17 30.04.2015
(30) 21.10.2013 GB 201318545
- (54) • *KÜCHENMASCHINE MIT SPRITZSCHUTZ*
• *KITCHEN MACHINE WITH SPLASH GUARD*
• *ROBOT DE CUISINE À ÉLÉMENT ANTI-ÉCLOUSSURE*
- (73) Kenwood Limited, New Lane, Havant, Hampshire PO9 2NH, GB
- (72) MULLEN, Darren, Havant, Hampshire PO9 2NH, GB
- (74) Hector, Annabel Mary, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB

- (51) **A47J 43/044** (11) **3 079 542 B1**
A47J 43/046 **A47J 43/06**
A47J 43/07 **A47J 43/08**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 14828195.9 (22) 05.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.10.2016
(86) FR 2014/053193 05.12.2014
(87) WO 2015/086965 2015/24 18.06.2015
(30) 13.12.2013 FR 1362618
- (54) • **HAUSHALTSGERÄT ZUR LEBENSMITTELZUBEREITUNG MIT EINEM UNTEREM ARM AN EINEM SOCKEL UND EINEM OBEREM ARM, DER ÜBER SCHARNIERE MIT DEM UNTEREN ARM VERBUNDEN IST**
• **HOUSEHOLD FOOD PREPARATION APPLIANCE COMPRISING A LOWER ARM BORNE BY A BASE AND AN UPPER ARM CONNECTED TO THE LOWER ARM BY A HINGE MEANS**
• **APPAREIL ÉLECTROMENAGER DE PRÉPARATION CULINAIRE COMPORTANT UN BRAS INFÉRIEUR PORTE PAR UN SOCLE ET UN BRAS SUPÉRIEUR RELIÉ AU BRAS INFÉRIEUR PAR UN DISPOSITIF D'ARTICULATION**
- (73) SEB S.A., 112 Chemin du Moulin Carron Campus SEB, 69130 Ecully, FR
(72) BLOND, Laurent, F-21200 Beaune, FR
(74) Bourrières, Patrice, SEB Développement SAS Campus SEB 112 Chemin du Moulin Carron, 69134 Ecully Cedex, FR

- (51) **A47J 43/044** (11) **3 079 545 B1**
A47J 43/046 **A47J 43/06**
A47J 43/07 **A47J 43/08**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 14828198.3 (22) 05.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.10.2016
(86) FR 2014/053196 05.12.2014
(87) WO 2015/086968 2015/24 18.06.2015
(30) 13.12.2013 FR 1362621
- (54) • **HAUSHALTSVORRICHTUNG ZUR SPEISENZUBEREITUNG MIT EINEM UNTER-ARM UND EINEM DREHBAR AM UNTER-ARM MONTIERTEN OBERARM**
• **HOUSEHOLD FOOD PREPARATION APPLIANCE COMPRISING A BASE, A LOWER ARM AND AN UPPER ARM PIVOTABLY MOUNTED ON THE LOWER ARM**
• **APPAREIL ÉLECTROMENAGER DE PRÉPARATION CULINAIRE COMPORTANT UN SOCLE, UN BRAS INFÉRIEUR ET UN BRAS SUPÉRIEUR MONTE PIVOTANT SUR LE BRAS INFÉRIEUR**
- (73) SEB S.A., 112 Chemin du Moulin Carron Campus SEB, 69130 Ecully, FR
(72) BLOND, Laurent, F-21200 Beaune, FR
(74) Bourrières, Patrice, SEB Développement SAS Campus SEB 112 Chemin du Moulin Carron, 69134 Ecully Cedex, FR

A47J 43/046 → (51) **A47J 43/044**

A47J 43/06 → (51) **A47J 43/044**

- (51) **A47J 43/07** (11) **3 056 124 B1**
- (25) De (26) De
(21) 16158428.9 (22) 21.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.08.2016
(30) 21.03.2013 DE 102013102919

- (54) • **DATENSPEICHERELEMENT**
• **DATA STORAGE ELEMENT**
• **ÉLÉMENT DE MEMOIRE DE DONNEES**
- (73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlentweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) Hackert, Georg, 44869 Bochum, DE
Jacobs, Carsten, 42477 Radevormwald, DE
Lang, Torsten, 42657 Solingen, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner mbB Patentanwälte - Rechtsanwalt Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE
(62) 14713793.9 / 2 975 987

- (51) **A47J 43/07** (11) **3 060 093 B1**
- (25) De (26) De
(21) 14787126.3 (22) 14.10.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 31.08.2016
(86) EP 2014/071949 14.10.2014
(87) WO 2015/058995 2015/17 30.04.2015
(30) 24.10.2013 DE 102013111720
28.01.2014 DE 102014100944
22.09.2014 DE 102014113623
- (54) • **ELEKTROMOTORISCH BETRIEBENE KÜCHENMASCHINE**
• **FOOD PROCESSOR DRIVEN BY AN ELECTRIC MOTOR**
• **ROBOT CULINAIRE ENTRAÎNÉ PAR MOTEUR ÉLECTRIQUE**
- (73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlentweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) VAN DER GAAG, Velina, 42287 Wuppertal, DE
HOFFMANN, Sabrina, 42653 Solingen, DE
SERNECKI, Miron, 58097 Hagen, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner mbB Patentanwälte - Rechtsanwalt Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE
(60) 17158591.2 / 3 192 417
17158592.0 / 3 192 418
17158598.7 / 3 195 769
17158600.1 / 3 195 770

A47J 43/07 → (51) **A47J 19/04**

A47J 43/07 → (51) **A47J 43/044**

A47J 43/08 → (51) **A47J 43/044**

- (51) **A47K 1/14** (11) **2 478 810 B1**
A47K 3/00 **E03F 5/04**
E03C 1/29
- (25) De (26) De
(21) 12150288.4 (22) 05.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.07.2012
(30) 21.01.2011 DE 102011000272
- (54) • **Sanitärwanne**
• **Sanitary basin**
• **Cuve sanitaire**
- (73) Franz Kaldewei GmbH & Co. KG, Postfach 1761, 59206 Ahlen, DE
(72) *Der Erfinder hat auf sein Recht verzichtet, als solcher bekannt gemacht zu werden. The inventor has waived his right to be thus mentioned. L'inventeur a renoncé au droit d'être mentionné en tant que tel.*
(74) Lorenz, Bernd Ingo Thaddeus, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte GbR An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

A47K 3/00 → (51) **A47K 1/14**

- (51) **A47K 3/34** (11) **2 664 262 B1**
E05D 15/06

- (25) De (26) De
(21) 13002442.5 (22) 08.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.11.2013
(30) 15.05.2012 DE 202012004782 U
- (54) • **Trennwand**
• **Partition**
• **Paroi de séparation**
- (73) ALTURA LEIDEN HOLDING B.V., Hagenweg 1 F, 4131 LX Vianen ZH, NL
(72) Baus, Heinz G., MC 98000 Monaco, MC
(74) Wesch, Arno, et al, Reble & Klose Rechts- und Patentanwälte Konrad-Zuse-Ring 32, 68163 Mannheim, DE

A47K 10/48 → (51) **E03C 1/04**

- (51) **A47K 11/10** (11) **2 872 021 B1**
A01N 25/34 **A46B 9/00**
B08B 1/00 **C11D 3/48**
B29C 45/00 B29K 105/00
B29K 105/16 B29L 31/42
- (25) De (26) De
(21) 13736871.8 (22) 08.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.05.2015
(86) EP 2013/064382 08.07.2013
(87) WO 2014/009313 2014/03 16.01.2014
(30) 10.07.2012 DE 102012106164
- (54) • **REINIGUNGSGERÄT**
• **CLEANING IMPLEMENT**
• **APPAREIL DE NETTOYAGE**
- (73) Brenner, Thorsten, An der Tongrube 17, 74858 Aglasterhausen, DE
(72) Brenner, Thorsten, 74858 Aglasterhausen, DE
(74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **A47K 13/02** (11) **2 699 133 B1**
- (25) En (26) En
(21) 12774191.6 (22) 19.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.02.2014
(86) US 2012/034252 19.04.2012
(87) WO 2012/145512 2012/43 26.10.2012
(30) 20.04.2011 US 201113090883
- (54) • **LAMINARER TOILETTENDECKEL MIT SICHTHOHLRAUM**
• **LAMINAR TOILET LID WITH DISPLAY CAVITY**
• **COUVERCLE DE TOILETTE LAMINAIRE À CAVITÉ D'AFFICHAGE**
- (73) Topseat International, Inc., 6913 Avenue K Suite 311, Plano, TX 75074, US
(72) ZHANG, Jie, Allen, TX 75002, US
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **A47L 1/05** (11) **2 974 639 B1**
A47L 5/26 **A47L 9/28**

- (25) De (26) De
(21) 15175230.0 (22) 03.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.01.2016
(30) 17.07.2014 DE 102014110083
- (54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES ELEKTROMOTORISCH ANGETRIEBENEN GERÄTES**
• **METHOD FOR OPERATING A DEVICE DRIVEN BY AN ELECTRIC MOTOR**

- *PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN APPAREIL A MOTEUR ELECTRIQUE*
- (73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) Hahn, Pia, 58332 Schwelm, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner mbB Patentanwälte - Rechtsanwalt Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **A47L 1/06** (11) **2 805 658 B1**
A47L 13/08 **A47L 1/08**
(25) Zh (26) En
(21) 12865790.5 (22) 07.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.11.2014
(86) CN 2012/000149 07.02.2012
(87) WO 2013/106956 2013/30 25.07.2013
(30) 19.01.2012 CN 201210016736

- *GLASWISCHER*
 - *GLASS WIPER*
 - *NETTOYEUR DE VITRE*
- (73) Ningbo Beari Plastic Products & Electric Appliance Co., Ltd., No. 11, Gaoya Road, Jiangshan Town, Yinzhou District Ningbo Zhejiang 315191, CN
(72) LIU, Wengao, Zhejiang 315191, CN
(74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Arena Point Merriem Way, Leeds LS2 8PA, GB

A47L 1/08 → (51) **A47L 1/06**

A47L 5/22 → (51) **A47L 7/00**

A47L 5/24 → (51) **A47L 7/00**

A47L 5/26 → (51) **A47L 1/05**

(51) **A47L 7/00** (11) **2 494 899 B1**
A47L 11/34 **A47L 11/40**
A47L 5/24 **A47L 5/22**
(25) En (26) En
(21) 12157042.8 (22) 27.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.09.2012
(30) 01.03.2011 US 201161447814 P

- *Tiefenreiniger zum Herausnehmen*
 - *Lift off deep cleaner*
 - *Appareil de nettoyage profond de manutention verticale*
- (73) Bissell Homecare, Inc., 2345 Walker Avenue, N.W., Grand Rapids, MI 49544, US
(72) Lenkiewicz, Kenneth M., Grand Rapids, Michigan 49505, US
Nguyen, Tom Minh, Grand Rapids, Michigan 49525, US
(74) Schaumburg und Partner Patentanwälte mbB, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE
(60) 15172788.0 / 2 949 251
15172790.6 / 2 949 254

A47L 9/28 → (51) **A47L 1/05**

(51) **A47L 11/33** (11) **2 263 510 B1**
G05D 1/02 **A47L 11/40**
(25) En (26) En
(21) 10165161.0 (22) 08.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.12.2010
(30) 19.06.2009 US 213569 P
21.08.2009 KR 20090077561

- *Reinigungsroboter und Verfahren zu dessen Verfahrensteuerung*

- *Robot cleaner and method of its travel control*
 - *Robot nettoyeur et son procédé de commande de l'itinéraire*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Lee, Jun Hwa, Gyeonggi-do, KR
Joo, Jae Man, Gyeonggi-do, KR
Kim, Dong Won, Gyeonggi-do, KR
Hong, Jun Pyo, Gyeonggi-do, KR
Chung, Woo Ram, Seoul, KR
Jung, Jae Young, Gyeonggi-do, KR
Yoo, Kyung Hwan, Gyeonggi-do, KR
Jang, Hwi Chan, Gyeonggi-do, KR
Ko, Jang Youn, Gwangju, KR
Song, Jeong Gon, Gwangju-City, KR
Jeung, Sam Jong, Gwangju, KR
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwältte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

A47L 11/34 → (51) **A47L 7/00**

(51) **A47L 11/40** (11) **2 992 803 B1**
(25) De (26) De
(21) 15174940.5 (22) 02.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.03.2016
(30) 10.07.2014 DE 102014109666
31.07.2014 DE 102014110875

- *SELBSTTÄTIG VERFAHRBARES BODENREINIGUNGSGERÄT*
 - *SELF-PROPELLED FLOOR CLEANING DEVICE*
 - *APPAREIL MOBILE AUTOMATIQUE DE NETTOYAGE DE SOL*
- (73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) Schlichka, Patrick, 42349 Wuppertal, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner mbB Patentanwälte - Rechtsanwalt Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

A47L 11/40 → (51) **A47L 7/00**

A47L 11/40 → (51) **A47L 11/33**

A47L 13/08 → (51) **A47L 1/06**

A47L 13/24 → (51) **A47L 13/254**

(51) **A47L 13/254** (11) **3 123 917 B1**
A47L 13/24
(25) En (26) En
(21) 16154272.5 (22) 04.02.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.02.2017
(30) 27.07.2015 CN 201520549959 U

- *FLACHER MOPP*
 - *FLAT MOP*
 - *BALAI À LAVER PLAT*
- (73) Jiaying Jackson Travel Products Co., Ltd., No. 229 Jiachuang Road Xiuzhou Industrial Park, Jiaying, Zhejiang 314031, CN
(72) ZHU, Xue Lin, 314031 Zhejiang, CN
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft mbB Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **A47L 15/00** (11) **2 919 637 B1**
A47L 15/42
(25) De (26) De
(21) 13783317.4 (22) 24.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 23.09.2015
(86) EP 2013/072273 24.10.2013
(87) WO 2014/075887 2014/21 22.05.2014
(30) 13.11.2012 DE 102012220616
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT EINER MEHRKAMMERIGEN SPEICHEREINRICHTUNG FÜR SPÜLLOTTE*
• *DISHWASHER HAVING A MULTI-CHAMBER STORAGE MEANS FOR WASH LIQUOR*
• *LAVE-VAISSELLE POURVU D'UN DISPOSITIF DE STOCKAGE À COMPARTIMENTS MULTIPLES POUR EAU DE RINÇAGE*
(73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) HEISELE, Bernd, 89567 Sontheim, DE
LUGERT, Michael, 89343 Jettingen-Schep-pach, DE
RIEGER, Roland, 73492 Rainau, DE

(51) **A47L 15/42** (11) **2 901 908 B1**
(25) De (26) De
(21) 15152234.9 (22) 23.01.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.08.2015
(30) 31.01.2014 DE 102014201743
(54) • *Filteranordnung, Spülbehälter und wasserführendes Haushaltsgerät*
• *Filter assembly, wash tub and water-bearing household device*
• *Agencement de filtre, récipient de rinçage et appareil ménager véhiculant de l'eau*
(73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Heinle, Martin, 89353 Glött, DE
Nannt, Hans-Peter, 89547 Gerstetten, DE

(51) **A47L 15/42** (11) **2 978 361 B1**
F16K 37/00
(25) It (26) En
(21) 14722739.1 (22) 27.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.02.2016
(86) IB 2014/060215 27.03.2014
(87) WO 2014/155333 2014/40 02.10.2014
(30) 29.03.2013 IT PR20130023

- *GESCHIRRSPÜLER*
 - *DISHWASHER*
 - *LAVE-VAISSELLE*
- (73) Whirlpool EMEA S.p.A, Via Carlo Pisacane n° 1, 20016 Pero (MI), IT
(72) LADISA, Nicola, I-70124 Bari, IT
UGHETTO, Fabio, I-10094 Valgioie (torino), IT
MARVARDI, Giacomo, I-06024 Gubbio (perugia), IT
VIOLA, Gianluca, I-60043 Cerreto D'esi (ancona), IT
(74) Monelli, Alberto, c/o BUGNION S.P.A Largo Michele Novaro, 1/A, 43121 PARMA ITALY, IT

A47L 15/42 → (51) **A47L 15/00**

A47L 15/42 → (51) **B01D 29/01**

A47L 15/42 → (51) **F24C 15/02**

A47L 15/44 → (51) **D06F 39/02**

(51) **A61B 1/00** (11) **2 661 615 B1**
A61B 5/00 **A61B 18/18**
G01N 21/25
(25) En (26) En
(21) 11813419.6 (22) 22.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.11.2013
- (86) IB 2011/055885 22.12.2011
- (87) WO 2012/093309 2012/28 12.07.2012
- (30) 04.01.2011 EP 11150095
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN ANALYSE EINES ZUGEHÖRIGEN GEWEBES*
• *AN APPARATUS FOR OPTICAL ANALYSIS OF AN ASSOCIATED TISSUE*
• *APPAREIL POUR L'ANALYSE OPTIQUE D'UN TISSU ASSOCIÉ*
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) HENDRIKS, Bernardus, Hendrikus, Wilhelmus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
NACHABE, Rami, NL-5656 AE Eindhoven, NL
LUCASSEN, Gerhardus, Wilhelmus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
DESJARDINS, Adrien, Emmanuel, NL-5656 AE Eindhoven, NL
RUERS, Theodoor, Jacques, Marie, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 1/00** (11) **2 900 117 B1**
B65D 81/20

- (25) En (26) En
(21) 13785575.5 (22) 19.09.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.08.2015
- (86) GB 2013/052456 19.09.2013
- (87) WO 2014/049337 2014/14 03.04.2014
- (30) 26.09.2012 GB 201217216
- (54) • *VAKUUMSPEICHERSYSTEM*
• *VACUUM STORAGE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE STOCKAGE SOUS VIDE*
- (73) Cantel (UK) Limited, Campfield Road, Shoeburyness Southend-on-Sea Essex SS3 9BX, GB
- (72) PARKER, George Christopher, Westcliff-on-Sea Essex SS0 0NT, GB
- (74) Sanderson & Co., D2 Knowledge Gateway Nesfield Road, Colchester, Essex CO4 3ZL, GB

(51) **A61B 1/00** (11) **2 904 960 B1**
A61B 1/015 F16K 11/07

- (25) En (26) En
(21) 15152714.0 (22) 27.01.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.08.2015
- (30) 06.02.2014 JP 2014021781
- (54) • *SAUGLEITUNGSSCHALT-VORRICHTUNG UND ENDOSKOP*
• *SUCTION CONDUIT SWITCHING APPARATUS AND ENDOSCOPE*
• *APPAREIL DE COMMUTATION DE CONDUITE D'ASPIRATION ET ENDOSCOPE*

- (73) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) Toyoda, Yusuke, Kanagawa, 258-8538, JP
- (74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touchesstraße 68, 80796 München, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 6/03**

A61B 1/015 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/06 → (51) **A61B 5/1455**

(51) **A61B 1/273** (11) **1 743 569 B1**
A61B 1/31

- (25) En (26) En
(21) 06014733.7 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007
- (30) 15.07.2005 JP 2005207535
26.09.2005 JP 2005278438
- (54) • *Endoskopvorrichtung zum Wiederaufnehmen/Transportieren einer medizinischen Kapsel*
• *Endoscopic apparatus for collecting/transporting a medical capsule*
• *Dispositif endoscopique pour collecter/transporter une capsule médicale*
- (73) SRJ Corporation, 2-15-13 Gion Minami-Kawachi-machi, Kawachi-gun Tochigi, JP
FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) Yamamoto, Hironori, c/o SRJ Corp., Tochigi, JP
Ohashi, Katsuaki, c/o Fujinon Corp., Saitama-shi, Saitama, JP
Machiya, Mamoru, c/o Fujinon Corp., Saitama-shi, Saitama, JP
- (74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touchesstraße 68, 80796 München, DE

A61B 1/31 → (51) **A61B 1/273**

(51) **A61B 3/00** (11) **2 695 569 B1**
A61B 3/10 **A61B 3/024**
A61B 3/032

- (25) De (26) De
(21) 13405082.2 (22) 19.07.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.02.2014
- (30) 06.08.2012 CH 12862012
- (54) • *AUGENUNTERSUCHUNGSGERÄT*
• *DEVICE FOR EXAMINING EYES*
• *APPAREIL D'EXAMEN DES YEUX*
- (73) HAAG-STREIT AG, Gartenstadtstrasse 10, 3098 Köniz, CH
- (72) NEF, Tobias, 3014 Bern, CH
MÜRI, René, 3360 Herzogenbuchsee, CH
GLOOR, Philipp, 3184 Wünnewil, CH
MOSIMANN, Urs, 3011 Bern, CH
- (74) Stäbler, Roman, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Eigerstrasse 2 Postfach, 3000 Bern 14, CH

A61B 3/00 → (51) **A61B 3/12**

A61B 3/024 → (51) **A61B 3/00**

A61B 3/032 → (51) **A61B 3/00**

A61B 3/10 → (51) **A61B 3/00**

A61B 3/10 → (51) **A61B 3/12**

A61B 3/10 → (51) **A61F 9/00**

(51) **A61B 3/12** (11) **2 756 796 B1**
A61B 3/10 **A61B 5/00**
A61B 3/00 G01B 9/02

- (25) En (26) En
(21) 14151390.3 (22) 16.01.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 23.07.2014
- (30) 16.01.2013 JP 2013005393
08.01.2014 JP 2014001524

- (54) • *Ophthalmische Vorrichtung und ophthalmisches Verfahren*
• *Ophthalmic apparatus and ophthalmic method*
• *Appareil et procédé ophtalmique*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Goto, Atsushi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Sato, Makoto, Ohta-ku, Tokyo, JP
Shinbata, Hiroyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 116 181 B1**
A61B 5/087

- (25) De (26) De
(21) 08400056.1 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
- (30) 28.12.2007 DE 102007063554
- (54) • *Vorrichtung zur Bestimmung von Biодaten*
• *Device for recording biodata*
• *Dispositif destinés à la détermination de données biologiques*
- (73) Löwenstein Medical Technology S.A., 18, rue Robert Stümper, 2557 Luxembourg, LU
- (72) Sommermeyer, Dirk, 76185 Karlsruhe, DE
Velykokhatko, Sergey, 76149 Karlsruhe, DE
Pulla, Matthias, 22459 Hamburg, DE
Wobig, Rüdiger, 76135 Karlsruhe, DE
Schöller, Bernd, 76135 Karlsruhe, DE
- (74) Patentanwälte Klicow & Partner Partnerschaftsgesellschaft mbB, Jessenstraße 4, 22767 Hamburg, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 579 770 B1**
A61B 5/0408

- (25) En (26) En
(21) 11725080.3 (22) 13.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.04.2013
- (86) EP 2011/059759 13.06.2011
- (87) WO 2011/157669 2011/51 22.12.2011
- (30) 14.06.2010 IT MI20101071
- (54) • *ELEKTRODE FÜR EINEN ELEKTROKARDIOGRAF UND THORAXGURT DAFÜR*
• *ELECTRODE FOR ELECTROCARDIOGRAPH AND CHEST BELT THEREFOR*
• *ÉLECTRODE POUR ÉLECTROCARDIOGRAPHE ET CEINTURE THORACIQUE ASSOCIÉE*
- (73) Marcolongo, Alberto, Via S. Tommaso d'Aquino 17, 20015 Parabiago MI, IT
- (72) Marcolongo, Alberto, 20015 Parabiago MI, IT
- (74) Spina, Alessandro, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci, 8, 20123 Milano, IT

(51) **A61B 5/00** (11) **2 654 884 B1**
A61B 5/0205 **A61B 5/053**
A61B 5/08 **A61N 1/365**
A61B 5/11

- (25) En (26) En
(21) 11806067.2 (22) 14.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 30.10.2013
- (86) US 2011/064811 14.12.2011
- (87) WO 2012/087696 2012/26 28.06.2012
- (30) 20.12.2010 US 201061425066 P

- (54) • *PHYSIOLOGISCHE REAKTION AUF KÖRPERHALTUNG*
• *PHYSIOLOGIC RESPONSE TO POSTURE*
• *RÉPONSE PHYSIOLOGIQUE À UNE POSTURE*

(73) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US

- (72) AVERINA, Viktoria A., Roseville Minnesota 55113, US
HATLESTAD, John D., Maplewood Minnesota 55117, US
PATANGAY, Abhilash, Inver Grove Heights Minnesota 55076, US
THAKUR, Pramodsingh Hirasingsh, White Bear Lake Minnesota 55127, US
ZHANG, Yi, Plymouth Minnesota 55446, US
BECK, Kenneth C., Liberty Utah 84310, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Joachimsthaler Straße 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 866 642 B1**
A61B 5/06 **A61B 34/30**
A61B 17/00 A61B 90/00
A61B 34/20

- (25) En (26) En
(21) 13752936.8 (22) 20.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.05.2015
(86) IB 2013/055064 20.06.2013
(87) WO 2014/001977 2014/01 03.01.2014
(30) 28.06.2012 US 201261665387 P

- (54) • *GLASFASERSENSORGEFÜHRTE NAVIGATION FÜR GEFÄSSVISUALISIERUNG UND ÜBERWACHUNG*
• *FIBER OPTIC SENSOR GUIDED NAVIGATION FOR VASCULAR VISUALIZATION AND MONITORING*
• *NAVIGATION GUIDE PAR CAPTEUR OPTIQUE À FIBRE POUR VISUALISATION ET CONTRÔLE VASCULAIRE*

- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) ELHAWARY, Haytham, 5656 AE Eindhoven, NL
POPOVIC, Aleksandra, 5656 AE Eindhoven, NL
MANZKE, Robert, 5656 AE Eindhoven, NL
CHAN, Raymond, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/00** (11) **3 073 901 B1**
A61B 5/11 **A61B 5/024**
A61B 5/08 **A61B 5/113**

- (25) En (26) En
(21) 14805840.7 (22) 27.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2016
(86) EP 2014/075720 27.11.2014
(87) WO 2015/078937 2015/22 04.06.2015
(30) 28.11.2013 EP 13194857

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SCHLAFÜBERWACHUNG*
• *SLEEP MONITORING DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DU SOMMEIL*
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) RAYMANN, Roy Joan Eli Marie, 5656 AE Eindhoven, NL
ZWARTKRUIS-PELGRIM, Petronella Hendrika, 5656 AE Eindhoven, NL
BEREZHNYY, Igor, 5656 AE Eindhoven, NL

- (74) Freeke, Arnold, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

A61B 5/00 → (51) **A61B 1/00**

A61B 5/00 → (51) **A61B 3/12**

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/0205**

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/024**

A61B 5/00 → (51) **A61B 8/06**

A61B 5/00 → (51) **A61M 25/00**

(51) **A61B 5/0205** (11) **1 652 088 B1**
G06F 11/00 **G06F 11/32**
A61B 5/00

- (25) En (26) En
(21) 04744565.5 (22) 13.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(86) IB 2004/051206 13.07.2004
(87) WO 2005/010756 2005/05 03.02.2005
(30) 25.07.2003 EP 03102293

- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINES SYSTEMS*
• *METHOD AND DEVICE FOR MONITORING A SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR CONTROLER UN SYSTÈME*

- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) TIVIG, Gerhard, Philips Intel. Prop. & Stand GmbH, 52066 Aachen, DE
HEBLER, Sebastian, Philips Intel Prop&Stand GmbH, 52066 Aachen, DE
EBERHARDT, Georg, Philips Intel. Prop&Stand GmbH, 52066 Aachen, DE

- (74) de Haan, Poul Erik, et al, Philips International B.V. Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

A61B 5/0205 → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 5/024** (11) **2 574 377 B1**
A61B 5/00 **A63B 71/06**
A63B 24/00 **A63B 22/00**

- (25) De (26) De
(21) 12174380.1 (22) 29.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.04.2013
(30) 29.09.2011 DE 102011114521

- (54) • *Stationäres Übungsgerät zur körperlichen Ertüchtigung, insbesondere Trainingsrad*
• *Stationary exercise device for physical training, in particular exercise bicycle*
• *Appareil stationnaire d'exercice pour l'entraînement physique, notamment vélo d'appartement*
- (73) PROTOKON Gyártó, Fejlesztő és Kereskedő Kft., Petöfi út 99, 6200 Kiskörös, HU
(72) Fischer, Andreas, 90482 Nürnberg, DE
(74) Blaumeier, Jörg, Lindner Blaumeier Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Dr.-Kurt-Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

(51) **A61B 5/024** (11) **3 110 318 B1**
A61B 5/0245 **A61B 5/11**

- (25) En (26) En
(21) 16700007.4 (22) 04.01.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.01.2017
(86) EP 2016/050013 04.01.2016
(87) WO 2016/113143 2016/29 21.07.2016
(30) 16.01.2015 EP 15151374

- (54) • *OPTISCHER LEBENSZEICHENSENSOR*
• *OPTICAL VITAL SIGNS SENSOR*
• *DÉTECTEUR OPTIQUE DE SIGNES VITAUX*
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) VAN DINTHER, Cornelius Hendricus Bertus Arnoldus, 5656 AE Eindhoven, NL
ROOVERS, David Antoine Christian Marie, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) de Haan, Poul Erik, Philips International B.V. Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/024** (11) **3 125 754 B1**
A61B 10/00 **A61B 5/11**

- (25) En (26) En
(21) 15712966.9 (22) 31.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.02.2017
(86) EP 2015/057136 31.03.2015
(87) WO 2015/150434 2015/40 08.10.2015
(30) 01.04.2014 EP 14163069

- (54) • *UNAUFFÄLLIGES OVULATIONSVERFOLGUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DER HERZFREQUENZ EINER PERSON*
• *UNOBTUSIVE OVULATION TRACKING SYSTEM AND METHOD USING A SUBJECT'S HEART RATE*
• *SYSTÈME DE SUIVI DE L'OVULATION DISCRÈTE ET PROCÉDÉ UTILISANT LE RYTHME CARDIAQUE D'UN SUJET*
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) DILLEN, Paulus Henricus Antonius, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Roche, Denis, Philips IP&S High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

A61B 5/024 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/024 → (51) **A61B 17/132**

A61B 5/0245 → (51) **A61B 5/024**

(51) **A61B 5/0404** (11) **1 956 973 B1**
H01R 13/52

- (25) En (26) En
(21) 06821260.4 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) IB 2006/054019 30.10.2006
(87) WO 2007/063436 2007/23 07.06.2007
(30) 30.11.2005 US 741492 P

- (54) • *ELEKTROMECHANISCHER STECKVERBINDER FÜR EINE DÜNNE MEDIZINISCHE ÜBERWACHUNGSEINRICHTUNG*
• *ELECTRO-MECHANICAL CONNECTOR FOR THIN MEDICAL MONITORING PATCH*
• *CONNECTEUR ELECTROMECANIQUE POUR TIMBRE DE SURVEILLANCE MEDICALE MINCE*

- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) CROSS, Brett, Seattle, WA 98119, US
HUGH, Steven, C., Bellevue, WA 98007, US
SOLOSKO, Thomas, A., Issaquah, WA 98029, US
- (74) de Haan, Poul Erik, et al, Philips International B.V. Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

A61B 5/0408 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/046 → (51) **A61N 1/39**

- (51) **A61B 5/053** (11) **2 496 173 B1**
A61C 19/04
- (25) En (26) En
- (21) 10829161.8 (22) 05.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.09.2012
- (86) US 2010/055660 05.11.2010
- (87) WO 2011/057097 2011/19 12.05.2011
- (30) 06.11.2009 US 259012 P

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG FRÜHZEITIGER KARIESLÄSIONEN OHNE AUSHÖHLUNG*
- *DEVICE FOR THE DETECTION OF NON-CAVITATED EARLY DENTAL CARIES LESIONS*
- *DISPOSITIF POUR LA DÉTECTION DE LÉSIONS DE CARIES DENTAIRES, PRÉCOGES ET SANS CAVITÉ*

- (73) The Research Foundation Of State University Of New York, 35 State Street, Albany, New York 12201, US
- (72) KLEINBERG, Israel, Smithtown, New York 11787, US
CONFESSORE, Fred, St. James, New York 11780, US
CHATTERJEE, Robi, South Setauket, New York 11720, US
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

A61B 5/053 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/06 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/06 → (51) **A61B 5/1455**

- (51) **A61B 5/08** (11) **2 630 914 B1**
A61M 16/00 **A61B 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 13161245.9 (22) 04.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.08.2013
- (30) 06.01.2006 US 756709 P
- (54) • *Computergesteuertes CPAP-System mit Schnarcherkennung*
- *Computer controlled CPAP system with snore detection*
- *Système de CPAP commandée par ordinateur avec détection de ronflement*

- (73) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
- (72) Farrugia, Steven Paul, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Somaiya, Chinmayee, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Thomsen, Kristian, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE
- (62) 07701351.4 / 1 968 444

A61B 5/08 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/087 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 5/107** (11) **2 559 379 B1**
G01B 3/16

- (25) De (26) De
- (21) 12174864.4 (22) 04.07.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.02.2013
- (30) 16.08.2011 AT 45311 U

- (54) • *Messzirkel zum Vermessen des menschlichen Körpers*
- *Compass for measuring the human body*
- *Compas de mesure destiné au corps humain*

- (73) Wenatex Forschung-Entwicklung-Produktion GmbH, Münchner Bundesstraße 117, 5020 Salzburg, AT
- (72) Wernicke, Hans-Gerd, 83395 Freilassing, DE
- (74) Müllner, Martin, et al, Weihburggasse 9, 1010 Wien, AT

A61B 5/107 → (51) **A61F 9/00**

A61B 5/11 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/11 → (51) **A61B 5/024**

A61B 5/11 → (51) **H01B 1/12**

A61B 5/113 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/145 → (51) **A61B 5/15**

- (51) **A61B 5/1455** (11) **2 505 140 B1**
A61B 5/1459 **A61B 1/06**
A61B 5/06

- (25) En (26) En
- (21) 12160333.6 (22) 20.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.10.2012
- (30) 01.04.2011 JP 2011081754

- (54) • *Blutinformationsmessvorrichtung*
- *Blood information measuring apparatus*
- *Appareil de mesure d'informations de sang*

- (73) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Yamaguchi, Hiroshi, Kanagawa, JP
Saito, Takaaki, Kanagawa, JP
- (74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touchesstraße 68, 80796 München, DE

A61B 5/1459 → (51) **A61B 5/1455**

- (51) **A61B 5/15** (11) **3 099 235 B1**
A61B 5/153 **A61B 5/155**
A61B 5/145

- (25) En (26) En
- (21) 15741428.5 (22) 02.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.12.2016
- (86) US 2015/038989 02.07.2015
- (87) WO 2016/004307 2016/01 07.01.2016
- (30) 02.07.2014 US 201462019968 P

- (54) • *VENENZUGANGSVORRICHTUNG*
- *VENOUS ACCESS DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ACCÈS VEINEUX*
- (73) BVAD TECHNOLOGIES, LLC, No.5 Office Park Drive Suite 100, Little Rock, AR 72211, US
- (72) JONES, Spencer, A., Athens, TX 75751, US
NICHOLS, David, L., Athens, TX 75751, US

- RICHARDSON, Christopher, A., Athens, TX 75751, US
- SHADA, Kelli, L., Athens, TX 75751, US
- DEPOYSTER, David, R., Athens, TX 75751, US

- (74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB

A61B 5/15 → (51) **A01N 1/02**

A61B 5/153 → (51) **A61B 5/15**

A61B 5/155 → (51) **A61B 5/15**

- (51) **A61B 5/18** (11) **2 979 970 B1**
B62M 9/122 **B62M 25/04**
B62M 25/08 **B62M 9/123**
B62M 25/00 **B62J 99/00**
B62M 9/132 **B62M 9/133**

- (25) It (26) En
- (21) 15177516.0 (22) 20.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 03.02.2016
- (30) 01.08.2014 IT MI20141410
- (54) • *ELEKTRONISCHE FAHRRADSYSTEM UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN*
- *BICYCLE ELECTRONIC GEARSHIFT SYSTEM AND RELATED METHOD*
- *SYSTÈME ÉLECTRONIQUE DE BICYCLETTE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*

- (73) CAMPAGNOLO S.R.L., Via della Chimica 4, 36100 Vicenza, IT
- (72) BORTOLOZZO, Gianluca, I-30014 CAVARZERE (VE), IT
CRACCO, Flavio, I-36100 VICENZA, IT
- (74) Porta, Checcacci & Associati S.p.A, Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 952 136 B1**
G01T 1/24 **H04N 5/32**

- (25) En (26) En
- (21) 15166426.5 (22) 05.05.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 09.12.2015
- (30) 04.06.2014 JP 2014115442
- (54) • *RÖNTGENVORRICHTUNG*
- *RADIOGRAPHIC APPARATUS*
- *APPAREIL RADIOGRAPHIQUE*

- (73) Konica Minolta, Inc., 2-7-2 Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP
- (72) Ota, Ikuma, Tokyo 100-7015, JP
Eguchi, Yoshihiko, Tokyo 100-7015, JP
Kikuchi, Ryouhei, Tokyo 100-7015, JP
Ogawa, Tomoya, Tokyo 100-7015, JP
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP, Arena Point Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 999 409 B1**
A61B 6/06 **G21K 1/06**

- (25) De (26) De
- (21) 14728479.8 (22) 22.05.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 30.03.2016
- (86) EP 2014/060501 22.05.2014
- (87) WO 2014/187885 2014/48 27.11.2014
- (30) 22.05.2013 DE 102013008925
- (54) • *PHASENKONTRAST-RÖNTGENBILDGEBUNGSVORRICHTUNG*
- *PHASE-CONTRAST X-RAY IMAGING DEVICE*

- *DISPOSITIF D'IMAGERIE RADIOGRAPHIQUE PAR CONTRASTE DE PHASE*
(73) Siemens Healthcare GmbH, Henkestraße 127, 91052 Erlangen, DE
(72) PREÜSCHE, Oliver, 91052 Erlangen, DE
-
- A61B 6/00** → (51) **A61B 6/03**
-
- A61B 6/00** → (51) **A61B 6/04**
-
- A61B 6/00** → (51) **G21K 1/04**
-
- A61B 6/02** → (51) **A61B 6/03**
-
- (51) **A61B 6/03** (11) **2 611 363 B1**
A61B 6/02 **G01N 23/04**
G01N 23/20 **G06T 11/00**
A61B 6/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11761671.4 (22) 25.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.07.2013
(86) FR 2011/051967 25.08.2011
(87) WO 2012/028806 2012/10 08.03.2012
(30) 31.08.2010 FR 1056912
(54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON SPEKTREN EINER VON EINEM MATERIAL GESTREUTEN STRAHLUNG FÜR DEN ERHALT EINES SPEKTRUMS EINER VON DIESEM MATERIAL EINFACH GESTREUTEN STRAHLUNG, VORRICHTUNG UND ZUGEHÖRIGES COMPUTERPROGRAMM*
• *METHOD FOR PROCESSING SPECTRA OF RADIATION SCATTERED BY A MATERIAL IN ORDER TO OBTAIN A SPECTRUM OF RADIATION SINGLE SCATTERED BY SAID MATERIAL, DEVICE AND ASSOCIATED COMPUTER PROGRAM*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE SPECTRES DE RAYONNEMENTS DIFFUSES PAR UN MATERIAU POUR L'OBTENTION D'UN SPECTRE DE RAYONNEMENT DIFFUSE PREMIER PAR LEDIT MATERIAU, DISPOSITIF ET PROGRAMME D'ORDINATEUR ASSOCIE*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) PAULUS, Caroline, F-38000 Grenoble, FR
RINKEL, Jean, F-38600 Fontaine, FR
TABARY, Joachim, F-38100 Grenoble, FR
(74) Santarelli, 49, avenue des Champs-Élysées, 75008 Paris, FR
-
- (51) **A61B 6/03** (11) **2 889 001 B1**
G06T 7/00
- (25) Ja (26) En
(21) 12883124.5 (22) 24.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.07.2015
(86) JP 2012/071502 24.08.2012
(87) WO 2014/030262 2014/09 27.02.2014
(54) • *FORMDATENERZEUGUNGSPROGRAMM, FORMDATENERZEUGUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON FORMDATEN*
• *SHAPE DATA-GENERATING PROGRAM, SHAPE DATA-GENERATING METHOD AND SHAPE DATA-GENERATING DEVICE*
• *PROGRAMME DE GÉNÉRATION DE DONNÉES DE FORME, PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE DONNÉES DE FORME ET DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE DONNÉES DE FORME*
- (73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
(72) HATANAKA, Kohei, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
HISADA, Toshiaki, Tokyo 113-8654, JP
SUGIURA, Seiryu, Tokyo 113-8654, JP
WASHIO, Takumi, Tokyo 113-8654, JP
OKADA, Jun-ichi, Tokyo 113-8654, JP
(74) Hutchison, James, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London, Greater London WC1V 7JH, GB
-
- (51) **A61B 6/03** (11) **2 901 934 B1**
A61B 1/00
- (25) Ja (26) En
(21) 13841974.2 (22) 18.09.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.08.2015
(86) JP 2013/005495 18.09.2013
(87) WO 2014/050018 2014/14 03.04.2014
(30) 26.09.2012 JP 2012211643
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES VIRTUELLEN ENDO-SKOPBILDES UND PROGRAMM*
• *METHOD AND DEVICE FOR GENERATING VIRTUAL ENDOSCOPE IMAGE, AND PROGRAM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GÉNÉRATION D'IMAGE D'ENDOSCOPE VIRTUEL, ET PROGRAMME*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
(72) SAKURAGI, Futoshi, Tokyo 107-0052, JP
(74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touchesstraße 68, 80796 München, DE
-
- (51) **A61B 6/04** (11) **2 830 506 B1**
A61B 6/00 **G06F 3/01**
- (25) En (26) En
(21) 13718906.4 (22) 08.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.02.2015
(86) IB 2013/051856 08.03.2013
(87) WO 2013/144752 2013/40 03.10.2013
(30) 26.03.2012 US 201261615430 P
(54) • *DIREKTE ÜBERWACHUNG EINER RÖNTGENBRENNPUNKTBEWEGUNG*
• *DIRECT CONTROL OF X-RAY FOCAL SPOT MOVEMENT*
• *COMMANDE DIRECTE DE MOUVEMENT DE POINT FOCAL DE RAYONS X*
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) JACOBS, Johannes Wilhelmus Maria, NL-5656AE Eindhoven, NL
KREMER, Frans Henk, NL-5656AE Eindhoven, NL
STEINHAUSER, Heidrun, NL-5656AE Eindhoven, NL
(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
-
- A61B 6/06** → (51) **A61B 6/00**
-
- A61B 6/06** → (51) **G21K 1/04**
-
- A61B 6/08** → (51) **A61B 6/14**
-
- (51) **A61B 6/14** (11) **2 568 882 B1**
A61B 6/08 **G03B 42/02**
G03B 42/04
- (25) En (26) En
(21) 10752386.2 (22) 12.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.03.2013
(86) IB 2010/001422 12.05.2010
(87) WO 2011/141763 2011/46 17.11.2011
(54) • *AUSRICHTUNGSVORRICHTUNG FÜR INTRAORALES ZAHNRÖNTGEN*
• *ALIGNMENT APPARATUS FOR DENTAL INTRAORAL RADIOGRAPHY*
• *APPAREIL D'ALIGNEMENT POUR RADIOGRAPHIE INTRABUCCALE DENTAIRE*
- (73) Trophy, 4 Rue Fernand Pelloutier Croissy-Beaubourg, 77435 Marne La Vallée Cedex 2, FR
(72) INGLESE, Jean-Marc, F-77437 Bussy-Saint-Georges, FR
BOTHOREL, Sylvie, F-75013 Paris, FR
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, 80538 München, DE
-
- A61B 7/00** → (51) **A61B 5/08**
-
- (51) **A61B 8/00** (11) **2 612 596 B1**
A61B 8/08 **G06F 19/26**
- (25) En (26) En
(21) 13150331.0 (22) 04.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.07.2013
(30) 04.01.2012 KR 20120001150
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Messung der Biometrie eines Objekts*
• *Method and apparatus for measuring biometrics of object*
• *Procédé et appareil de mesure biométrique d'objet*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Jung, Hae-kyung, Seoul, KR
Yoon, Hee-chul, Seoul, KR
Lee, Hyun-taek, Seoul, KR
Kim, Yong-je, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jae-hyun, Seoul, KR
Eom, Myung-jin, Seoul, KR
(74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
-
- (51) **A61B 8/00** (11) **2 716 231 B1**
G01S 7/52
- (25) Ja (26) En
(21) 12793419.8 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.04.2014
(86) JP 2012/063941 30.05.2012
(87) WO 2012/165484 2012/49 06.12.2012
(30) 03.06.2011 JP 2011125233
(54) • *ULTRASCHALLDIAGNOSEGERÄT*
• *ULTRASONIC DIAGNOSTIC DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC ULTRASONORE*
- (73) FUJIFILM CORPORATION, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) NOGUCHI Masafumi, Ashigara-kami-gun Kanagawa 258-8538, JP
MIYACHI Yukiya, Ashigara-kami-gun Kanagawa 258-8538, JP
(74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touchesstraße 68, 80796 München, DE
-
- (51) **A61B 8/00** (11) **2 979 644 B1**
A61B 8/08
- (25) Ja (26) En
(21) 14776531.7 (22) 20.01.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.02.2016

(86) JP 2014/050941 20.01.2014

(87) WO 2014/156236 2014/40 02.10.2014

(30) 29.03.2013 JP 2013075174

- (54) • *ULTRASCHALLSONDE FÜR PUNKTIONSNADDEL SOWIE DIAGNOSTISCHE ULTRASCHALLVORRICHTUNG DAMIT*
• *ULTRASONIC PROBE FOR PUNCTURE NEEDLE AND ULTRASONIC DIAGNOSTIC DEVICE USING SAME*
• *SONDE ULTRASONORE POUR AIGUILLE DE PONCTION ET DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC PAR ULTRASONS L'UTILISANT*

(73) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

(72) OSAWA, Atsushi, Ashigara-kami-gun Kanagawa 258-8538, JP

(74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touchesstraße 68, 80796 München, DE

A61B 8/00 → (51) **A61B 8/06**

(51) **A61B 8/06** (11) **1 935 345 B1**
G01S 15/89 **G01S 7/52**

(25) En (26) En

(21) 07024621.0 (22) 19.12.2007

(84) DE FR GB

(43) 25.06.2008

(30) 22.12.2006 JP 2006346271

21.09.2007 JP 2007245696

- (54) • *Ultraschall-Dopplerdiagnosevorrichtung*
• *Ultrasonic doppler diagnosis device*
• *Dispositif de diagnostic doppler à ultrasons*

(73) Olympus Corporation, 2951 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, JP

(72) Sabata, Tomohiro, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 8/06** (11) **2 654 572 B1**
A61B 8/00 **A61B 8/08**
A61B 5/00

(25) En (26) En

(21) 11815627.2 (22) 16.12.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 30.10.2013

(86) IB 2011/055729 16.12.2011

(87) WO 2012/085788 2012/26 28.06.2012

(30) 22.12.2010 US 201061425866 P

- (54) • *AUTOMATISIERTE DOPPLER-GE-SCHWINDIGKEITSMESSUNG MIT EINEM KOSTENGÜNSTIGEN SCHALLKOPF*
• *AUTOMATED DOPPLER VELOCIMETRY USING A LOW-COST TRANSDUCER*
• *VÉLOCIMÉTRIE DOPPLER AUTOMATISÉE À L'AIDE D'UN TRANSDUCTEUR BON MARCHÉ*

(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) ANAND, Ajay, 5656 AE Eindhoven, NL
PETRUZZELLO, John, 5656AE Eindhoven, NL

SISODIA, Rajendra Singh, 5656AE Eindhoven, NL

GUPTA, Lalit, 5656AE Eindhoven, NL
VAJINEPALLI, Pallavi, 5656AE Eindhoven, NL

FIRTION, Celine, 5656AE Eindhoven, NL

(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

A61B 8/08 → (51) **A61B 8/00**

A61B 8/08 → (51) **A61B 8/06**

A61B 8/08 → (51) **A61N 7/02**

A61B 10/00 → (51) **A61B 5/024**

(51) **A61B 17/00** (11) **2 846 703 B1**

(25) En (26) En

(21) 13786982.2 (22) 08.05.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 18.03.2015

(86) US 2013/040069 08.05.2013

(87) WO 2013/169852 2013/46 14.11.2013

(30) 10.05.2012 US 201261645372 P

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG DIVERTIKULOSE*
• *DEVICE FOR TREATING DIVERTICULAR DISEASE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'UNE MALADIE DIVERTICULAIRE*

(73) Empire Technology Development LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US

(72) ADAMS, John, Snohomish, WA 98296, US
HAWKINS, Daniel, Pleasanton, California 94566, US

(74) Dennemeyer & Associates S.A., Postfach 70 04 25, 81304 München, DE

(51) **A61B 17/00** (11) **2 919 662 B1**
A61B 17/29 **A61B 18/12**

(25) En (26) En

(21) 13855827.5 (22) 11.10.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.09.2015

(86) US 2013/064551 11.10.2013

(87) WO 2014/077988 2014/21 22.05.2014

(30) 15.11.2012 US 201261726988 P

- (54) • *EINSATZMECHANISMUS FÜR CHIRURGISCHE INSTRUMENTE*
• *DEPLOYMENT MECHANISMS FOR SURGICAL INSTRUMENTS*
• *MÉCANISMES DE DÉPLOIEMENT POUR INSTRUMENTS CHIRURGICAUX*

(73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) MUELLER, Peter M., Frederick, Colorado 80516, US

(74) Soames, Candida Jane, et al, Maschio & Soames IP Limited 30 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EW, GB

A61B 17/00 → (51) **B29C 65/70**

A61B 17/02 → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61B 17/04** (11) **3 020 342 B1**

(25) En (26) En

(21) 15179691.9 (22) 10.01.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 18.05.2016

(30) 11.01.2010 US 293939 P

13.04.2010 US 323679 P

10.08.2010 US 853897

10.08.2010 US 853843

- (54) • *SYSTEM ZUR REPARATUR VON BANDSCHEIBENRINGEN*
• *INTERVERTEBRAL DISC ANNULUS REPAIR SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RÉPARATION D'UN ANNEAU DE DISQUE INTERVERTÉBRAL*

(73) KRT INVESTORS, INC., 2510 Strathfield Lane, Trophy Club TX 46262, US

(72) WALES, Lawrence W., Maplewood, MN 55119, US

BENTLEY, Ishmael, Eagen, MN 55122, US

DALEY, Emily, Coon Rapids, MN 55448, US

LANGIAL, Michael, St. Louis Park, MN, US

BRADY, Dale, New Brighton, MN 55112, US

(74) Molnia, David, Df-mp Dörries Frank-Molnia & Pohlman Patentanwälte Rechtsanwälte PartG mbB Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

(62) 11700310.3 / 2 523 609

A61B 17/04 → (51) **A45D 44/22**

A61B 17/068 → (51) **A61B 17/32**

(51) **A61B 17/072** (11) **1 943 955 B1**
A61B 90/98 **A61B 17/00**

A61B 17/29 **A61B 90/00**

(25) En (26) En

(21) 08250080.2 (22) 09.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.07.2008

(30) 10.01.2007 US 651807

- (54) • *Chirurgisches Instrument mit drahtloser Kommunikation zwischen der Steuereinheit und der Fernsonde*
• *Surgical instrument with wireless communication between control unit and remote sensor*
• *Instrument chirurgical avec communication sans fil entre une unité de contrôle et un capteur à distance*

(73) Ethicon LLC, 475 Street C, Suite 401 Los Frailes Industrial Park, 00969 Guaynabo, PR

(72) Giordano, James R., Milford, Ohio 45150, US

Swayze, Jeffrey S., Hamilton, Ohio 45011, US

Shelton IV, Frederick E., New Vienna, Ohio 45159, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(60) 12173458.6 / 2 543 322

(51) **A61B 17/072** (11) **2 583 630 B1**

(25) En (26) En

(21) 12186161.1 (22) 26.09.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.04.2013

(30) 17.10.2011 US 201113274497

- (54) • *Chirurgische Klammervorrichtung*
• *Surgical stapling apparatus*
• *Agrafeuse chirurgicale*

(73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Kostorzewski, Stanislaw, Newtown, CT Connecticut 06470, US

(74) Maschio, Antonio, Maschio & Soames IP Limited 30 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EW, GB

A61B 17/072 → (51) **A61B 17/32**

(51) **A61B 17/11** (11) **3 108 820 B1**
A61B 17/15 **A61B 17/115**

(25) En (26) En

(21) 16171011.6 (22) 12.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 28.12.2016

(30) 13.11.2013 US 201314078814

- (54) • *AMBOSSANORDNUNG UND ABGABE-SYSTEM*
• *ANVIL ASSEMBLY AND DELIVERY SYSTEM*
• *ENSEMBLE À ENCLUME ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION*
- (73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) MULREED, Jeffrey, Shelton, CT 06484, US
- (74) Soames, Candida Jane, Maschio & Soames IP Limited 30 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EW, GB
- (62) 14192785.5 / 2 873 380

A61B 17/115 → (51) **A61B 17/11**

- (51) **A61B 17/12** (11) **3 009 084 B1**
(25) En (26) En
(21) 15189893.9 (22) 12.03.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.04.2016
(30) 14.03.2013 US 201361785730 P
- (54) • *FREISETZUNGSSYSTEM FÜR VASOOK-KLUSIVE VORRICHTUNG*
• *VASO-OCCLUSIVE DEVICE DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DÉLIVRANCE DE DISPOSITIF D'OCCLUSION VASCULAIRE*
- (73) Stryker Corporation, 2825 Airview Boulevard, Kalamazoo, MI 49002, US
Stryker European Holdings I, LLC, 2825 Airview Boulevard, Kalamazoo, MI 49002, US
- (72) TEOH, Clifford, Los Altos, California 94024, US
ODELL, Timothy, Fremont, California 94538, US
CHEN, Hancun, San Ramon, California 94582, US
GUO, Lantao, San Ramon, California 94582, US
MURPHY, Richard, Sunnyvale, California 94086, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwälte, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE
- (62) 14723533.7 / 2 967 575

A61B 17/128 → (51) **A61B 17/32**

- (51) **A61B 17/132** (11) **2 796 099 B1**
A61B 5/024 **A61B 17/135**
(25) En (26) En
(21) 14166170.2 (22) 28.04.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.10.2014
(30) 28.04.2013 US 201361816792 P
- (54) • *Anti-Embolie-Vorrichtung*
• *Anti-embolic device*
• *Dispositif anti-embolie*
- (73) Zhadkevich, Michael, 621 Grand Harbor Boulevard, Greenwood, SC 29666, US
- (72) Zhadkevich, Michael, Greenwood, SC 29666, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB

A61B 17/135 → (51) **A61B 17/132**

A61B 17/15 → (51) **A61B 17/11**

A61B 17/15 → (51) **A61B 17/17**

- (51) **A61B 17/17** (11) **2 271 286 B1**
A61B 34/10 **A61B 17/15**
(25) En (26) En
(21) 09716515.3 (22) 03.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2011
(86) US 2009/035935 03.03.2009
(87) WO 2009/111512 2009/37 11.09.2009
(30) 03.03.2008 US 33419 P
15.08.2008 US 89373 P
- (54) • *PATIENTENSPEZIFISCHE NIEDERPROFIL-SCHNEIDBLOCKS FÜR EIN KNIEGELENK*
• *LOW PROFILE PATIENT SPECIFIC CUTTING BLOCKS FOR A KNEE JOINT*
• *PLAQUES DE COUPE À PROFIL BAS SPÉCIFIQUES POUR UN PATIENT, DESTINÉS À UNE ARTICULATION DU GENOU*
- (73) Smith & Nephew, Inc., 1450 East Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
- (72) SALEHI, Abraham, Bartlett, TN 38134, US
MEHL, David, Memphis, TN 38103, US
NADZADI, Mark Ellsworth, Memphis, TN 38103, US
AGNIHOTRI, Aashiish, Memphis, TN 38103, US
- (74) Smith & Nephew, Group Legal Department PO Box 81 101 Hessle Road, Hull HU3 2BN, GB

- (51) **A61B 17/17** (11) **2 950 724 B1**
(25) En (26) En
(21) 14703477.1 (22) 15.01.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.12.2015
(86) US 2014/011665 15.01.2014
(87) WO 2014/120446 2014/32 07.08.2014
(30) 30.01.2013 US 201313753883
- (54) • *ZIELVORRICHTUNG MIT KEILVER-SCHLUSS*
• *AIMING DEVICE WITH CAM LOCK*
• *DISPOSITIF DE POINTAGE AVEC VERROU À CAME*
- (73) DePuy Synthes Products, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
- (72) ROETHLISBERGER, Stefan, 4500 Solothurn, CH
ANDERMATT, Daniel, 4500 Solothurn, CH
- (74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touchesstraße 68, 80796 München, DE

- (51) **A61B 17/17** (11) **3 034 018 B1**
(25) En (26) En
(21) 16151805.5 (22) 24.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.06.2016
(30) 30.09.2008 US 101524 P
- (54) • *FRÄSEFÜHRUNG FÜR ACETABULUM*
• *ACETABULAR REAMING GUIDE*
• *GUIDE D'ALESOIR ACETABULAIRE*
- (73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
- (72) KEEFER, Ryan, Warsaw, IN Indiana 46807, US
- (74) Curran, Clair, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Arena Point Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
- (62) 09171188.7 / 2 168 507

- (51) **A61B 17/22** (11) **2 455 015 B1**
(25) En (26) En
(21) 11189579.3 (22) 13.07.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 23.05.2012
(30) 13.07.2000 US 218641 P
- (54) • *Ultraschallenergieanwendung mit aufblasbarer Linse*
• *Ultrasonic energy application with inflatable lens*
• *Application d'énergie ultrasonique à l'aide de lentille gonflable*
- (73) ReCor Medical, Inc., 1049 Elwell Court, Palo Alto, CA 94303, US
- (72) Harhen, Edward Paul, Duxbury, MA 02332, US
Fjield, Todd, Shoreham, NY 11786, US
Lopath, Patrick, David, East Setauket, NY 11733, US
Acker, David E., Setauket, NY 11733, US
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
- (62) 01952746.4 / 1 299 038

A61B 17/22 → (51) **A61B 17/32**

A61B 17/29 → (51) **A61B 17/00**

- (51) **A61B 17/32** (11) **2 039 308 B1**
A61B 17/072 **A61B 17/068**
(25) En (26) En
(21) 08253093.2 (22) 22.09.2008
- (84) DE ES FR GB IE IT
(43) 25.03.2009
(30) 24.09.2007 US 995024 P
03.09.2008 US 203261
- (54) • *Materialabgabesystem für Heftvorrichtung*
• *Materials delivery system for stapling device*
• *Système de fourniture de matériaux pour dispositif d'agrafage*
- (73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Viola, Frank J., Sandy Hook, CT 06482, US
- (74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **A61B 17/32** (11) **2 190 362 B1**
B06B 1/06 **A61B 17/22**
(25) En (26) En
(21) 08829733.8 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.06.2010
(86) US 2008/071701 31.07.2008
(87) WO 2009/032439 2009/11 12.03.2009
(30) 31.07.2007 US 888081
- (54) • *CHIRURGISCHES ULTRASCHALL-INSTRUMENT MIT MODULATOR*
• *ULTRASONIC SURGICAL INSTRUMENT WITH MODULATOR*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL À ULTRASONS AVEC MODULATEUR*
- (73) Ethicon LLC, 475 Street C, Suite 401 Los Frailes Industrial Park, 00969 Guaynabo, PR
- (72) STULEN, Foster B., Mason, Ohio 45040, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61B 17/32** (11) **2 229 104 B1**
A61B 17/128
(25) En (26) En
(21) 08858351.3 (22) 01.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.09.2010
(86) US 2008/085141 01.12.2008
(87) WO 2009/073608 2009/24 11.06.2009
(30) 13.11.2008 US 270146
12.11.2008 US 269629
05.12.2007 US 992498 P
06.11.2008 US 266101
29.04.2008 US 48809 P
06.11.2008 US 266252
12.11.2008 US 269544
09.01.2008 US 19888 P
07.11.2008 US 266664
06.11.2008 US 266146
06.11.2008 US 266320
06.11.2008 US 266226
18.07.2008 US 81885 P
16.04.2008 US 45475 P
03.12.2007 US 991829 P

- (54) • *KABELLOSES ULTRASCHALLKAUSTIK-HAND-SCHNEIDGERÄT*
• *CORDLESS HAND-HELD ULTRASONIC CAUTERY CUTTING DEVICE*
• *OUTIL DE COUPE ULTRASONIQUE DE CAUTÉRISATION, PORTABLE ET SANS FIL*

- (73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) SMITH, Kevin, W., Coral Gables FL 33156, US
BALES, Thomas, O., Coral Gables FL 33156, US
PALMER, Matthew, A., Miami FL 33156, US
DEVILLE, Derek, Lee, Coral Gables FL 33156, US
MCBRAYER, Sean, Miami FL 33156, US
KLINE, Korey, Miami FL 33143, US
(74) Soames, Candida Jane, et al, Maschio & Soames IP Limited 30 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EW, GB
(60) 11010007.0 / 2 433 577
11010043.5 / 2 433 578
17184251.1

- (51) **A61B 17/32** (11) **3 061 415 B1**
A61B 17/00 A61B 18/00
(25) En (26) En
(21) 15191718.4 (22) 27.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.08.2016
(30) 24.02.2015 US 201514630138
(54) • *CHIRURGISCHES ULTRASCHALL-INSTRUMENT MIT KÜHLSYSTEM*
• *ULTRASONIC SURGICAL INSTRUMENT WITH COOLING SYSTEM*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL À ULTRASONS AVEC SYSTÈME DE REFRIGÉRATION*

- (73) Covidien LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
(72) Larson, Eric, Boulder, Colorado 80301, US
Stoddard, Robert B., Steamboat Springs, CO 80487, US
(74) Morgan, Marc, Maschio & Soames IP Limited 30 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EW, GB

A61B 17/32 → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61B 17/3207** (11) **2 379 129 B1**
A61M 1/36 **A61M 25/10**
A61N 7/00 **A61B 17/22**
A61M 29/02 A61F 2/01
(25) En (26) En
(21) 09803966.2 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 26.10.2011
(86) US 2009/069300 22.12.2009
(87) WO 2010/075445 2010/26 01.07.2010
(30) 23.12.2008 US 140601 P
07.05.2009 US 176463 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BEHANDLUNG VON AKUTEM ISCHÄMISCHEM SCHLAGANFALL*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR TREATMENT OF ACUTE ISCHEMIC STROKE*
• *MÉTHODES ET SYSTÈMES POUR LE TRAITEMENT D'UN ACCIDENT CÉRÉBRAL ISCHÉMIQUE AIGU*
(73) Silk Road Medical, Inc., 735 N. Pastoria Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
(72) GARRISON, Michi, E., Half Moon Bay CA 94019, US
CHOU, Tony, M., Hillsborough CA 94010, US
HYDE, Gregory, M., Menlo Park CA 94025, US
(74) Slingsby Partners LLP, 1 Kingsway, London WC2B 6AN, GB

A61B 17/34 → (51) **B05C 17/00**

A61B 17/34 → (51) **B25J 7/00**

- (51) **A61B 17/56** (11) **1 841 372 B1**
A61B 17/88 **A61F 2/46**
A61F 2/36 **A61B 90/00**
A61B 34/20 A61F 2/32
A61F 2/34 A61B 17/15
A61B 17/17 A61B 34/10
A61B 34/00
(25) En (26) En
(21) 06701706.1 (22) 26.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.10.2007
(86) CA 2006/000107 26.01.2006
(87) WO 2006/079211 2006/31 03.08.2006
(30) 26.01.2005 US 646603 P
(54) • *COMPUTERGESTÜTZTES VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HÜFTGELENKWIEDERHERSTELLUNG*
• *COMPUTER-ASSISTED HIP JOINT RESURFACING METHOD AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RESURFACÉGE DE L'ARTICULATION DE LA HANCHE ASSISTÉS PAR ORDINATEUR*
(73) Orthosoft Inc., 75 Queen Street, Suite 3300, Montréal, Québec H3C 2N6, CA
(72) PARADIS, François, Montréal, Québec H2S 2G3, CA
FALARDEAU, Bruno, Verdun, Québec H4G 2W2, CA
JANSEN, Herbert, André, Montréal, Québec H2H 3A6, CA
AMIOT, Louis-philippe, Hampstead, Québec H3X 3G8, CA
(74) Mays, Julie, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London, EC1A 4HD, GB

- (51) **A61B 17/62** (11) **2 967 669 B1**
(25) En (26) En
(21) 14721066.0 (22) 13.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 20.01.2016
(86) US 2014/025263 13.03.2014
(87) WO 2014/159824 2014/40 02.10.2014
(30) 13.03.2013 US 201313800545
13.03.2013 US 201313800319
(54) • *EXTERNER FIXATEUR*
• *EXTERNAL BONE FIXATION DEVICE*
• *FIXATEUR EXTERNE*

- (73) DePuy Synthes Products, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) BORDEAUX, Jean-Noel, West Chester, Pennsylvania 19380, US
WAHL, Michael, West Chester, Pennsylvania 19380, US
MAUGHAN, Thomas, West Chester, Pennsylvania 19380, US
MURRAY, Nicole, West Milford, New Jersey 07480, US
(74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touchesstraße 68, 80796 München, DE
(60) 17184793.2

- (51) **A61B 17/64** (11) **2 627 272 B1**
(25) En (26) En
(21) 11773954.0 (22) 12.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.08.2013
(86) US 2011/055980 12.10.2011
(87) WO 2012/051312 2012/16 19.04.2012
(30) 12.10.2010 US 392339 P
12.10.2010 US 392298 P
12.10.2010 US 392325 P

- (54) • *EXTERNE FIXATIONSKLEMMENANORDNUNG MIT EINZELARRETIERUNG*
• *SINGLE LOCK EXTERNAL FIXATION CLAMP ARRANGEMENT*
• *AGENCEMENT DE PINCE DE FIXATION EXTERNE À VERROU UNIQUE*
(73) Zimmer, Inc., 1800 W. Center Street, Warsaw IN 46580, US
(72) MULLANEY, Michael, W., Kinnelon, New Jersey 07405, US
MILLER, Stephen, T., Scotts Valley, California 95066, US
AUSTIN, William, Brian, Germantown, Tennessee 38139, US
(74) Mays, Julie, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London, EC1A 4HD, GB

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 826 431 B1**
(25) En (26) En
(21) 14186146.8 (22) 15.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.01.2015
(30) 16.12.2003 US 738286

- (54) • *Knochenverankerungsanordnungen*
• *Bone anchor assemblies*
• *Ensembles d'ancrage d'os*
(73) Medos International Sarl, Chemin-Blanc 38, 2400 Le Locle, CH
(72) Sicvol, Christopher, Durham, NC 27703, US
Lopez, Erasmo, Wyndmoor, PA 19038, US
(74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP, Arena Point Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
(62) 10193733.2 / 2 292 169
04814169.1 / 1 694 227

A61B 17/70 → (51) **A61F 2/30**

A61B 17/70 → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61B 17/72** (11) **2 712 563 B1**
A61B 17/86
(25) En (26) En
(21) 13186873.9 (22) 01.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.04.2014
(30) 01.10.2012 US 201213632337
(54) • *Reversible Knochenkupplungsvorrichtung*
• *Reversible bone coupling device*
• *Dispositif de couplage osseux réversible*

- (73) Nextremity Solutions, Inc., 210 North Buffalo Street, Warsaw, Indiana 46580, US
(72) Weiner, Lon S., Rumsen, New Jersey 07760, US
Katchis, Stuart D., Scarsdale, New York 10583, US
Alfaro, Arthur A., Colts Neck, New Jersey 07722, US
Van Iperen, Willem H.P., Westfield, New Jersey 07090, US
Pepper, John R., Cheshire, Connecticut 06410, US
Truman, Mari S., Warsaw, Indiana 46580, US
(74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT
(60) 17185419.3

(51) **A61B 17/80** (11) **2 844 169 B1**
A61B 17/86

- (25) De (26) De
(21) 13719713.3 (22) 28.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.03.2015
(86) DE 2013/100117 28.03.2013
(87) WO 2013/163985 2013/45 07.11.2013
(30) 03.05.2012 DE 102012103894
(54) • *KNOCHENPLATTENSYSTEM FÜR OSTEO-SYNTHESE*
• *BONE PLATE SYSTEM FOR OSTEO-SYNTHESES*
• *SYSTÈME À PLAQUE OSSEUSE POUR L'OSTÉOSYNTÈSE*
(73) Merete Medical GmbH, Alt-Lankwitz 102, 12247 Berlin, DE
(72) CLASBRUMMEL, Bernhard, 72336 Balingen, DE
KRANZ, Curt, 14163 Berlin, DE
(74) Bittner, Thomas L., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/80**

(51) **A61B 17/88** (11) **2 488 110 B1**
B23D 21/08 **B26B 25/00**
B26D 3/08 **B26F 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 10824101.9 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.08.2012
(86) US 2010/052693 14.10.2010
(87) WO 2011/047166 2011/16 21.04.2011
(30) 14.10.2009 US 278924 P
(54) • *CHIRURGISCHER STANGENKERBER UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SURGICAL ROD SCORER AND METHOD OF USE OF THE SAME*
• *RAINUREUSE POUR TIGE CHIRURGICALE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CELLE-CI*
(73) K2M, Inc., 751 Miller Drive, SE, Suite F-1, Leesburg, VA 20175, US
(72) MCCLINTOCK, Larry, Gore, VA, US
SANDHU, Faheem, Washington, DC 20037, US
STRAUSS, Kevin, R., Leesburg, VA 20175, US
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **A61B 17/88** (11) **2 491 878 B1**

- A61B 17/82
(25) Ja (26) En

- (21) 10825013.5 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.08.2012
(86) JP 2010/068578 21.10.2010
(87) WO 2011/049164 2011/17 28.04.2011
(30) 23.10.2009 JP 2009244589
(54) • *SPANNVORRICHTUNG FÜR EINEN KNOCHENFIXIERDRAHT*
• *TIGHTENING DEVICE FOR BONE FASTENING CABLE*
• *DISPOSITIF DE SERRAGE POUR CÂBLE DE FIXATION D'OS*
(73) Alfresa Pharma Corporation, 2-9, Kokumachi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-8575, JP
Maruho Hatsujyo Kogyo Co., Ltd., 21 Nishishichijo-yawatacho Shimogyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 600-8888, JP

- (72) YAMAGUCHI, Noritoshi, Osaka-shi Osaka 540-8575, JP
KUDO, Shinetsu, Noda-shi Chiba 270-0216, JP
KOHARA, Yoshinori, Noda-shi Chiba 270-0216, JP
HITOMI, Yasuyuki, Kameoka-shi Kyoto 621-0015, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **A61B 17/88** (11) **2 522 288 B1**

- (25) De (26) De
(21) 12002634.9 (22) 16.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.11.2012
(30) 13.05.2011 DE 102011101486
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Entgasen und Austragen von Knochenzement*
• *Method and device for degassing and applying bone cement*
• *Dispositif et procédé de dégazage et d'extraction de ciment osseux*
(73) Heraeus Medical GmbH, Philipp-Reis-Strasse 8/13, 61273 Wehrheim, DE
(72) Vogt, Sebastian, Dr., 99092 Erfurt, DE
Schnieber, Tim, 60439 Frankfurt, DE
(74) Heraeus IP, Heraeus Holding GmbH Schutzrechte Heraeusstraße 12-14, 63450 Hanau, DE

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/56**

A61B 18/12 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61B 18/14** (11) **1 864 623 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07011136.4 (22) 06.06.2007
(84) DE FR GB IE
(43) 12.12.2007
(30) 09.06.2006 JP 2006160892
(54) • *Endoskopisches Behandlungsinstrument und Endoskopsystem*
• *Endoscopic treatment instrument and endoscope system*
• *Instrument de traitement endoscopique et système endoscopique*
(73) Olympus Corporation, 2951 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, JP
(72) Okada, Tsutomu, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 359 765 B1**
A61B 18/16
(25) De (26) De
(21) 11153701.5 (22) 08.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2011
(30) 12.02.2010 DE 102010000396
(54) • *HF-Chirurgiegerät*
• *High frequency surgical device*
• *Appareil de chirurgie HF*
(73) Erbe Elektromedizin GmbH, Waldhornlestrasse 17, 72072 Tübingen, DE
(72) Hagg, Martin, 72827 Wannweil, DE
Selig, Peter, 72379 Hechingen, DE
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **3 019 105 B1**
A61N 7/02 **A61B 17/32**
A61N 1/36 **A61M 25/10**

- (25) En (26) En
(21) 14744256.0 (22) 09.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2016
(86) US 2014/045999 09.07.2014
(87) WO 2015/006480 2015/02 15.01.2015
(30) 11.07.2013 US 201361845289 P
(54) • *VORRICHTUNGEN ZUR NERVENMODULATION*
• *DEVICES FOR NERVE MODULATION*
• *DISPOSITIFS DE MODULATION NERVEUSE*
(73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
(72) WILLARD, Martin R., Burnsville, MN 55337, US
HAVERKOST, Patrick A., Corcoran, MN 55374, US
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

A61B 18/14 → (51) **A61M 25/00**

A61B 18/18 → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 34/00** (11) **1 695 669 B1**
A61B 90/00

- (25) Ja (26) En
(21) 04807013.0 (22) 14.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 30.08.2006
(86) JP 2004/018654 14.12.2004
(87) WO 2005/055840 2005/25 23.06.2005
(30) 15.12.2003 JP 2003417123
(54) • *MANIPULATOR MIT MEHREREN FREIHEITSGRADEN*
• *MANIPULATOR WITH MULTIPLE DEGREES OF FREEDOM*
• *MANIPULATEUR A DEGRES DE LIBERTES MULTIPLES*
(73) THK CO., LTD., 11-6, Nishi Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
Mitsubishi, Mamoru, 1-2-2-905, Ojima, Koto-ku, Tokyo 136-0072, JP
(72) MITSUISHI, Mamoru, Koto-ku, Tokyo 136-0072, JP
WARISAWA, Shinichi, Shinagawa-ku, Tokyo 142-0053, JP
ARATA, Jumpei, Kofu-shi Yamanashi 400-0015, JP
NAKAZAWA, Toji, Tokyo 141-8503, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **A61B 34/00** (11) **2 747 695 B1**
(25) En (26) En
(21) 12805464.0 (22) 19.10.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 02.07.2014

(86) IB 2012/055739 19.10.2012

(87) WO 2013/061225 2013/18 02.05.2013

(30) 26.10.2011 US 201161551513 P

(54) • *ENDOSKOPISCHE REGISTRIERUNG VON GEFÄSSSTRUKTURBILDERN*
• *ENDOSCOPIC REGISTRATION OF VESSEL TREE IMAGES*

• *SUPERPOSITION ENDOSKOPIQUE D'IMAGES D'UN ARBRE VASCULAIRE*

(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) POPOVIC, Aleksandra, NL-5656 AE Eindhoven, NL

ELHAWARY, Haytham, NL-5656 AE Eindhoven, NL

HALL, Christopher Stephen, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

A61B 34/00 → (51) **A61B 34/30**

A61B 34/00 → (51) **B25J 7/00**

(51) **A61B 34/10** (11) **2 582 328 B1**
(25) En (26) En

(21) 11727897.8 (22) 17.06.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.04.2013

(86) US 2011/040869 17.06.2011

(87) WO 2011/160008 2011/51 22.12.2011

(30) 18.06.2010 US 356324 P

(54) • *PATIENTENSPEZIFISCHE HÜFTTOTALARTHROPLASTIK*

• *PATIENT-SPECIFIC TOTAL HIP ARTHROPLASTY*

• *ARTHROPLASTIE TOTALE DE LA HANCHE SPÉCIFIQUE AU PATIENT*

(73) Howmedica Osteonics Corp., 325 Corporate Drive, Mahwah, NJ 07430, US

(72) BONO, James, V., Dover MA 02030, US

AXELSON, Stuart, L., Jr., Succasunna NJ 07876, US

BASTIAN, Adam, Chester NY 10918, US

(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Giesshübelstrasse 45 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

A61B 34/10 → (51) **A61B 17/17**

A61B 34/20 → (51) **A61B 17/56**

(51) **A61B 34/30** (11) **2 433 585 B1**
A61B 34/37

(25) Es (26) En

(21) 10777402.8 (22) 20.05.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 28.03.2012

(86) ES 2010/000224 20.05.2010

(87) WO 2010/133733 2010/47 25.11.2010

(30) 22.05.2009 ES 200901313

(54) • *ROBOTERSYSTEM FÜR DIE LAPAROSKOPISCHE CHIRURGIE*

• *ROBOTIC SYSTEM FOR LAPAROSCOPIC SURGERY*

• *SYSTÈME ROBOTISÉ DESTINÉ À LA CHIRURGIE LAPAROSCOPIQUE*

(73) Universitat Politècnica De Catalunya, C/Jordi Girona 31, 08034 Barcelona, ES

(72) AMAT GIRBAU, Josep, 08034 Barcelona, ES

CASALS GELPI, Alicia, 08034 Barcelona, ES

FRIGOLA BOURLON, Manel, 08034 Barcelona, ES

(74) ZBM Patents - Zea, Barlocchi & Markvardsen, Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

(51) **A61B 34/30** (11) **2 987 461 B1**

A61B 34/00 **A61B 34/35**

A61B 34/37 **A61B 90/00**

A61B 46/00 **A61B 90/50**

A61B 46/13 **A61B 90/50**

(25) En (26) En

(21) 15174908.2 (22) 10.12.1997

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 24.02.2016

(30) 12.12.1996 US 33321 P

(54) • *MEHRKOMPONENTEN-TELEPRÄSENZ-SYSTEM*

• *MULTI-COMPONENT TELEPRESENCE SYSTEM*

• *SYSTÈME DE TÉLÉPRÉSENCE MULTI-COMPOSANTS*

(73) Intuitive Surgical Operations Inc., 1020 Kifer Road, Sunnyvale, California 94086, US

(72) Cooper, Thomas G., Menlo Park, CA 94025, US

(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB

(62) 10182919.0 / 2 263 592

97949717.9 / 1 015 068

A61B 34/30 → (51) **A61B 5/00**

A61B 34/35 → (51) **A61B 34/30**

A61B 34/37 → (51) **A61B 34/30**

A61B 34/37 → (51) **A61B 34/30**

A61B 50/30 → (51) **B65D 65/10**

(51) **A61B 90/00** (11) **2 916 762 B1**

(25) En (26) En

(21) 13788939.0 (22) 04.11.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 16.09.2015

(86) EP 2013/072928 04.11.2013

(87) WO 2014/072251 2014/20 15.05.2014

(30) 06.11.2012 PCT/EP2012/071931

(54) • *ZWEITEILIGE TRACKINGREFERENZ-STRUKTUR*

• *TWO-PART TRACKING REFERENCE STRUCTURE*

• *STRUCTURE DE RÉFÉRENCE DE SUIVI À DEUX PARTIES*

(73) Brainlab AG, Olof-Palme-Straße 9, 81829 München, DE

(72) FOWLER, Maria, Mt Wellington, Auckland 1060, NZ

PLASSKY, Norman, 99099 Erfurt, DE

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

A61B 90/00 → (51) **A61B 17/56**

A61B 90/00 → (51) **A61B 34/00**

A61B 90/00 → (51) **B29C 65/70**

A61B 90/98 → (51) **A61B 17/072**

(51) **A61C 5/42** (11) **2 401 981 B1**
A61C 5/46

(25) Ja (26) En

(21) 10746264.0 (22) 25.02.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 04.01.2012

(86) JP 2010/052964 25.02.2010

(87) WO 2010/098385 2010/35 02.09.2010

(30) 27.02.2009 JP 2009045859

(54) • *GUTTA-PERCHA-ENTFERNER*

• *GUTTA-PERCHA REMOVER*

• *EXTRACTEUR DE GUTTA-PERCHA*

(73) MANI, INC., 8-3 Kiyohara Industrial Park, Utsunomiya Tochigi 321-3231, JP

(72) IWAMOTO, Yukihisa, Utsunomiya-shi Tochigi 321-3231, JP

KANEKO, Norio, Utsunomiya-shi Tochigi 321-3231, JP

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

A61C 5/46 → (51) **A61C 5/42**

(51) **A61C 5/62** (11) **2 977 024 B1**
B05C 17/005

(25) En (26) En

(21) 15177745.5 (22) 21.07.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 27.01.2016

(30) 21.07.2014 US 201462026961 P

16.07.2015 US 201514801140

(54) • *ADAPTER*

• *ADAPTER*

• *ADAPTATEUR*

(73) Kerr Corporation, 1717 West Collins Avenue, Orange, CA 92867, US

(72) MARETTO, Emanuele, 22060 Mariano C.se, IT

DURALI, Mehdi, Carlsbad, CA 92009, US

BOSISIO, Matteo, 6915 Lugano, CH

MUNOZ, Carlos, Orange, CA 92867, US

SOUNDARARAJAN, Gopikrishnan, Aliso Viejo, CA 92656-2699, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 White-chapel High Street, London E1 8QS, GB

A61C 5/70 → (51) **A61C 13/277**

(51) **A61C 8/00** (11) **2 005 916 B1**

(25) En (26) En

(21) 08158648.9 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.12.2008

(30) 21.06.2007 IT UD20070114

(54) • *Stützvorrichtung für eines oder mehrere Elemente einer Zahnprothese*

• *Support device for one or more elements of a dental prosthesis*

• *Dispositif de support pour un ou plusieurs éléments d'une prothèse dentaire*

(73) Oralplant Srl, Via Amman, 30 Z.I., 33084 Cordenons (PN), IT

(72) Moro, Sergio, 6877 Coldrerio, CH

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT

(51) **A61C 8/00** (11) **2 509 530 B1**

(25) En (26) En

(21) 10787125.3 (22) 06.12.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.10.2012
- (86) EP 2010/069003 06.12.2010
- (87) WO 2011/069978 2011/24 16.06.2011
- (30) 11.12.2009 IT GE20090097
20.05.2010 IT GE20100056
- (54) • *ENOSSALES ZAHNIMPLANTAT*
• *ENDOSSEOUS DENTAL IMPLANT*
• *IMPLANT DENTAIRE ENDO-OSSEUX*
- (73) Vercellotti, Tomaso, Via XII Ottobre, 2/111, 16121 Genova, IT
- Rebaudi, Alberto, Via Alla Torre dell'Amore 24, 16146 Genova, IT
- (72) Vercellotti, Tomaso, 16121 Genova, IT
- Rebaudi, Alberto, 16146 Genova, IT
- (74) Porsia, Attilio, Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 688 509 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 12710859.5 (22) 02.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.01.2014
- (86) DE 2012/000107 02.02.2012
- (87) WO 2012/126447 2012/39 27.09.2012
- (30) 21.03.2011 DE 102011015298
- (54) • *DENTALIMPLANTAT*
• *DENTAL IMPLANT*
• *IMPLANT DENTAIRE*
- (73) ZM Präzisionsdentaltechnik GmbH, Breite Strasse 16, 18055 Rostock, DE
- (72) MITROVIC, Milija, 18055 Rostock, DE
- ZOTHNER, Aurica, 18055 Rostock, DE
- (74) Marschall, Stefan, Elbpatent Marschall & Partner PartGmbH Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

- (51) **A61C 8/00** (11) **3 009 100 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 14188629.1 (22) 13.10.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.04.2016
- (54) • *Kit und Verfahren zur Bildung von Zahnmodellen*
• *Kit and method for forming dental models*
• *Kit et procédé permettant de former des modèles dentaires*
- (73) Skvirsky Ltd., 7 Derech Jabotinsky, 51360 Bnei Brak, IL
- (72) Skvirsky, Igor, 73180 Givat Koah, IL
- Monassevitch, Leonid, 38303 Hadera, IL
- Skvirsky, Yaniv, 73180 Givat Koah, IL
- (74) Hertin und Partner Rechts- und Patentanwälte PartG mbB, Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

A61C 8/00 → (51) **A61C 13/277**

- (51) **A61C 9/00** (11) **2 499 992 B1**
G01B 11/25
- (25) De (26) De
- (21) 12450016.6 (22) 12.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.09.2012
- (30) 18.03.2011 AT 3872011
- (54) • *Vorrichtung zum Aufnehmen von Bildern von dreidimensionalen Objekten*
• *Device for taking pictures of three-dimensional objects*
• *Dispositif de capture d'images d'objets tridimensionnels*

- (73) a.tron3d GmbH, Palais Sterneck Sterneckstrasse 19, 9020 Klagenfurt am Wörthersee, AT
- (72) Nowak, Christoph, 1100 Wien, AT
- Koinig, Horst, 9020 Klagenfurt, AT
- Jesenko, Jürgen, 9161 Maria Rain, AT
- (74) Beer & Partner Patentanwälte KG, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

A61C 13/08 → (51) **A61K 6/00**

- (51) **A61C 13/277** (11) **3 020 362 B1**
A61C 5/70 **A61C 8/00**
- (25) En (26) En
- (21) 15194265.3 (22) 12.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.05.2016
- (30) 12.11.2014 TW 103139160
18.09.2015 JP 2015186007
- (54) • *PROSTHODONTISCHE VORRICHTUNG MIT ABNEHMBAREM ZAHNPROTHESEN-AUFBAU*
• *PROSTHODONTIC DEVICE WITH DETACHABLE SUPRASTRUCTURE*
• *DISPOSITIF PROSTHODONTIQUE AVEC SUPRASTRUCTURE DÉTACHABLE*
- (73) Main Brilliant Co. Ltd., 14F., No. 111, Songjiang Rd. Zhongshan Dist., 104 Taipei City, TW
- (72) SUGIYAMA, Takahico, 104 Taipei City, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwältin, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE
- (60) 16189657.6 / 3 135 244

- (51) **A61C 17/02** (11) **2 863 833 B1**
A61C 17/028
- (25) En (26) En
- (21) 13745191.0 (22) 11.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.04.2015
- (86) IB 2013/054774 11.06.2013
- (87) WO 2013/190428 2013/52 27.12.2013
- (30) 22.06.2012 US 201261663008 P
21.12.2012 US 201261740548 P
- (54) • *FEDERGETRIEBENE PUMPE ZUR ABGABE EINZELNER FLÜSSIGKEITSSTÖSSE*
• *SPRING-DRIVEN PUMP FOR DISPENSING DISCRETE BURSTS OF LIQUID*
• *POMPE ENTRAÎNÉE PAR UN RESSORT DESTINÉE À DISTRIBUER DES JETS DISCONTINUS DE LIQUIDE*
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) KLOSTER, Tyler G., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61C 17/02** (11) **2 946 748 B1**
A61C 17/028
- (25) En (26) En
- (21) 15168120.2 (22) 19.05.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.11.2015
- (30) 19.05.2014 JP 2014103786
19.05.2014 JP 2014103787
- (54) • *MUNDREINIGUNGSVORRICHTUNG*
• *ORAL CLEANSING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'HYGIÈNE BUCCALE*

- (73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (72) Taniguchi, Shinichi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- Kitagawa, Tadanobu, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

A61C 17/028 → (51) **A61C 17/02**

- (51) **A61C 17/22** (11) **2 010 095 B1**
A46B 15/00
- (25) En (26) En
- (21) 07734366.3 (22) 20.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (86) IB 2007/001047 20.04.2007
- (87) WO 2007/122491 2007/44 01.11.2007
- (30) 20.04.2006 US 793902 P
- (54) • *BETRIEBSMODUSSYSTEM FÜR EINE ELEKTRISCHE ZAHNBÜRSTE*
• *SYSTEM FOR OPERATING MODES FOR AN ELECTRIC TOOTHBRUSH*
• *SYSTÈME POUR MODES DE FONCTIONNEMENT POUR UNE BROSSE À DENTS ÉLECTRIQUE*
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) COOK, Charles, San Jose, CA 95131, US
- GREZ, Joe, San Jose, CA 95131, US
- BENNING, Wolter, San Jose, CA 95131, US
- DABROWSKI, Christopher, San Jose, CA 95131, US
- PETERSON, Rick, San Jose, CA 95131, US
- HEARD, Gregg, San Jose, CA 95131, US
- BEEDHAM, Martyn, San Jose, CA 95131, US
- CASPERSEN, Hanne, San Jose, CA 95131, US
- (74) de Haan, Poul Erik, et al, Philips International B.V. Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (60) 17171016.3

A61C 19/04 → (51) **A61B 5/053**

- (51) **A61D 19/02** (11) **2 353 543 B1**
A61D 19/04 **A61B 17/34**
- (25) Es (26) En
- (21) 09815714.2 (22) 24.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2011
- (86) ES 2009/070402 24.09.2009
- (87) WO 2010/034871 2010/13 01.04.2010
- (30) 26.09.2008 ES 200802740 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR EINFÜHRUNG ODER GEWINNUNG EINER FLÜSSIGKEIT MIT KEIMZELLEN, EMBRYONEN ODER EINER ANDEREN ART VON LÖSUNG AUS EINER EILEITER VON MUTTERSCHWEINEN*
• *DEVICE FOR INSERTING IN OR OBTAINING A FLUID WITH GAMETES, EMBRYOS OR ANY OTHER TYPE OF SOLUTION FROM THE OVIDUCT OF A SOW*
• *DISPOSITIF D'INTRODUCTION OU D'OB-TENTION D'UN FLUIDE AVEC DES GAMÈTES, EMBRYONS OU TOUT AUTRE TYPE DE SOLUTION DE L'INTÉRIEUR DES TROMPES UTERINES D'UNE TRUIE*
- (73) Universidad de Murcia, Avda. Teniente Flomesta, 30003 Murcia, ES
- (72) VÁZQUEZ ROJAS, Juan María, E-30003 Murcia, ES

MARTÍNEZ GARCÍA, Emilio, E-30003 Murcia, ES
VÁZQUEZ ROJAS, José Luis, E-30003 Murcia, ES
ROCA ALEU, Jorge, E-30003 Murcia, ES
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, Maucher Jenkins
26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(60) 17184549.8

A61D 19/04 → (51) **A61D 19/02**

A61F 2/00 → (51) **A45D 44/22**

(51) **A61F 2/10** (11) **2 863 839 B1**
A61L 27/14 **A61K 8/02**
B44C 1/175 **A41G 7/02**
(25) En (26) En
(21) 12879553.1 (22) 22.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.04.2015
(86) US 2012/043886 22.06.2012
(87) WO 2013/191708 2013/52 27.12.2013
(54) • *PROSTHETISCHES ÜBERTRAGUNGSKIT
UND -VERFAHREN*
• *PROSTHETIC APPLIANCE TRANSFER KIT
AND METHOD*
• *ENSEMBLE ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT
D'APPAREIL PROTHÉTIQUE*
(73) Tinsley, Christien, 11684 Pendleton Street,
Sun Valley, CA 91352, US
Tinsley Transfers, Inc., 11684 Pendleton
Street, Sun Valley, CA 91352, US
(72) TINSLEY, Christien, Sun Valley, CA 91352,
US
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forresters IP
LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11,
80636 München, DE

(51) **A61F 2/16** (11) **3 000 435 B1**
(25) En (26) En
(21) 15185450.2 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 30.03.2016
(54) • *INTRAOKULARE LINSE*
• *INTRAOCULAR LENS*
• *LENTILLE INTRAOCULAIRE*
(73) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome,
Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0003, JP
(72) MARUNAKA, Akinori, Kasugai-shi, Aichi 487-
0032, JP
TANAKA, Masayoshi, Kakamigahara-shi, Gifu
509-0108, JP
(74) Serjeants LLP, Dock 75 Exploration Drive,
Leicester, LE4 5NU, GB
(60) 17183738.8
(62) 05744110.7 / 1 882 462

(51) **A61F 2/24** (11) **2 010 103 B1**
(25) En (26) En
(21) 07811843.7 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(86) US 2007/066512 12.04.2007
(87) WO 2007/143276 2007/50 13.12.2007
(30) 14.04.2006 US 405819
(54) • *HALTER FÜR PROTHETISCHE AORTA-
HERZKLAPPEN*
• *HOLDERS FOR PROSTHETIC AORTIC
HEART VALVES*
• *DISPOSITIFS DE MAINTIEN DE
PROTHÈSES DE VALVES CARDIAQUES
AORTIQUES*
(73) Edwards Lifesciences Corporation, One
Edwards Way, Irvine, CA 92614, US

(72) STOBIE, Robert, Loguna Woods, CA 92637,
US
(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechts-
anwälte PartGmbH Postfach 31 02 60,
80102 München, DE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 344 090 B1**
A61F 2/95
(25) En (26) En
(21) 09818858.4 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.07.2011
(86) IB 2009/007063 08.10.2009
(87) WO 2010/041125 2010/15 15.04.2010
(30) 09.10.2008 US 104006 P
(54) • *STENTEXPANSIONSVORRICHTUNG*
• *A STENT DEPLOYMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉPLOIEMENT D'UNE
ENDOPROTHÈSE*
(73) Strait Access Technologies (Pty) Ltd., 313
Chris Barnard Building University of Cape
Town Anzio Road, Observatory 7925, ZA
(72) ZILLA, Peter Paul, Camps Bay 8005 Cape
Town, ZA
BEZUIDENHOUT, Deon, Vredehoek 8001
Cape Town, ZA
WILLIAMS, David Franklyn, 1000 Brussel,
BE
(74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-
touschesstraße 68, 80796 München, DE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 865 355 B1**
(25) De (26) De
(21) 14188406.4 (22) 10.10.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.04.2015
(30) 23.10.2013 US 201361894432 P
(54) • *Verfahren und System zum Anbringen ei-
nes Implantats auf einem Katheter*
• *Method and system for fitting an implant
to a catheter*
• *Procédé et système de fixation d'un
implant sur un cathéter*
(73) Biotronik AG, Ackerstrasse 6, 8180 Bülach,
CH
(72) Jahn, Andreas, 8046 Zürich, CH
Hofmann, Eugen, 8049 Zürich, CH
Hepke, Markus, 8006 Zürich, CH
(74) Galander, Marcus, Biotronik SE & Co. KG
Corporate Intellectual Properties Woermann-
kehre 1, 12359 Berlin, DE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 934 389 B1**
(25) En (26) En
(21) 13818082.3 (22) 13.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.10.2015
(86) US 2013/074962 13.12.2013
(87) WO 2014/099655 2014/26 26.06.2014
(30) 19.12.2012 US 201261739721 P
15.03.2013 US 201313833650
(54) • *MEHRRAHMIGE HERZKLAPPENPRO-
THESE*
• *MULTI-FRAME PROSTHETIC HEART
VALVE*
• *VALVULE CARDIAQUE PROTHÉTIQUE À
CADRES MULTIPLES*
(73) W. L. Gore & Associates, Inc., 555 Paper
Mill Road, Newark, DE 19711, US
(72) BRUCHMAN, William, C., Newark, DE 19711,
US
CRAWFORD, Daniel, A., Newark, DE 19711,
US

HAGAMAN, Logan, R., Newark, DE 19711,
US
HARTMAN, Cody, L., Newark, DE 19711, US
(74) HGF Limited, Delta House, 50 West Nile
Street Glasgow G1 2NP, GB

(51) **A61F 2/28** (11) **1 976 452 B1**
A61L 27/52 **A61L 27/56**
A61L 27/28
(25) En (26) En
(21) 06848598.6 (22) 15.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 08.10.2008
(86) US 2006/047970 15.12.2006
(87) WO 2007/070681 2007/25 21.06.2007
(30) 16.12.2005 US 305715
(54) • *BIEGSAME MEDIZINISCHE ZUSAMMEN-
SETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER
VERWENDUNG*
• *PLIABLE MEDICAL COMPOSITION AND
METHOD OF USE*
• *COMPOSITION MÉDICALE SOUPLE ET
SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
(73) Cerapedics, Inc., 12860 W. Cedar Drive,
Suite 101, Lakewood, CO 80228, US
(72) BENEDICT, James J., Arvada, CO 80007, US
BREWSTER, Greg Allen, Arvada, CO 80007,
US
FREEMAN, Donald Barclay, Wheat Ridge, CO
80033, US
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co
LLP 1 York Place, Leeds, LS1 2DR, GB

A61F 2/28 → (51) **A61F 2/30**

A61F 2/28 → (51) **A61F 2/46**

(51) **A61F 2/30** (11) **2 456 396 B1**
A61F 2/28 **A61F 2/34**
A61F 2/36 **A61F 2/38**
A61F 2/44 **A61F 2/46**
A61F 2/48 **A61F 2/50**
A61B 17/02 **A61B 17/70**
F16H 25/20 **F16H 25/22**
(25) En (26) En
(21) 10802904.2 (22) 22.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.05.2012
(86) US 2010/042915 22.07.2010
(87) WO 2011/011609 2011/04 27.01.2011
(30) 16.07.2010 US 365131 P
22.07.2009 US 271548 P
(54) • *VORRICHTUNGEN ZUR WIRBELKÖRPER-
DISTRAKTION UND -FUSION MITHILFE
EINES KOAXIALSCHRAUBEN-GETRIEBE-
HÜLLENMECHANISMUS*
• *APPARATUSES FOR VERTEBRAL BODY
DISTRACKTION AND FUSION EMPLOYING
A COAXIAL SCREW GEAR SLEEVE
MECHANISM*
• *APPAREILS DE DISTRACTION ET DE
FUSION DES CORPS VERTÉBRAUX
UTILISANT UN MÉCANISME À MANCHON
COAXIAL À ENGRENAGE HÉLICOÏDAL*
(73) Spinex Tec, LLC, 2280 Sentinel Circle,
Gering, NE 69341, US
(72) JIMENEZ, Omar, F., Gering NE 69341, US
POWLEY, Nicholas, Ransom, St. Paul MN
55102, US
FISCHER, Andrew, G., Hopkins MA 55353,
US
SAFRIS, Yefim, I., Golden Valley MN 55422,
US

(74) Copsey, Timothy Graham, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

A61F 2/30 → (51) **A61F 2/34**

A61F 2/30 → (51) **A61F 2/44**

A61F 2/30 → (51) **A61F 2/46**

A61F 2/32 → (51) **A61F 2/34**

(51) **A61F 2/34** (11) **3 028 676 B1**
A61F 2/40 **A61F 2/30**
A61F 2/32

(25) En (26) En
(21) 16151349.4 (22) 28.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.06.2016
(30) 30.09.2011 US 201161541135 P
20.09.2012 US 201213623158

(54) • **SELBSTZENTRIERENDE NICHT ANGREIFENDE HÜFTPFANNENAUSKLEIDUNG**
• **SELF-CENTERING, ANTI-SEIZING ACETABULAR LINER**
• **BOURRELET COTYLOÏDIEN ANTI-GRIPPAGE, AUTO-CENTRAGE**

(73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US

(72) ARMACOST, John M, Warsaw, IN 46581, US
CAYWOOD, James A, Warsaw, IN 46581, US
KEEFER, Ryan, Warsaw, IN 46581, US

(74) Curran, Clair, et al, Urquhart-Dykes & Lord
LLP Arena Point Merrion Way, Leeds LS2
8PA, GB

(60) 17170222.8
(62) 12186729.5 / 2 574 310

A61F 2/34 → (51) **A61F 2/30**

A61F 2/36 → (51) **A61B 17/56**

A61F 2/36 → (51) **A61F 2/30**

A61F 2/38 → (51) **A61F 2/30**

A61F 2/40 → (51) **A61F 2/34**

(51) **A61F 2/44** (11) **2 244 670 B1**
A61F 2/30 **A61B 17/70**

(25) En (26) En
(21) 09702116.6 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.11.2010
(86) US 2009/031150 15.01.2009
(87) WO 2009/091922 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 US 11199

(54) • **INTERSPINÖSE ABSTANDSGLIED**
• **INTERSPINOUS SPACER**
• **ÉCARTEUR INTERÉPINEUX**

(73) Vertiflex, Inc., 1351 Calle Avanzado, San Clemente, CA 92673, US

(72) ALTARAC, Moti, Irvine CA 92603, US
TEBBE, Shawn, Dromiskin Co. Louth, IE

(74) KIM, Daniel, H., Houston TX 77007, US
Donald, Jenny Susan, et al, Forresters IP
LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11,
80636 München, DE

(51) **A61F 2/44** (11) **2 582 331 B1**

(25) En (26) En
(21) 11727896.0 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.04.2013
(86) US 2011/040857 17.06.2011
(87) WO 2011/159999 2011/51 22.12.2011
(30) 18.06.2010 US 356226 P
(54) • **BANDSCHEIBENERSATZ MIT NACHGIEBIGEN GELENKIGEM KERN**
• **SPINE DISC REPLACEMENT WITH COMPLIANT ARTICULATING CORE**
• **REEMPLACEMENT DE DISQUE INTERVÉRTEBRAL À PARTIE CENTRALE ARTICULÉE ÉLASTIQUE**

(73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH

(72) KOCH, David, West Chester PA 19380, US
RICHTER, Joern, CH-4436 Oberdorf, CH
BERGER, Roger, CH-4436 Oberdorf, CH
KRAFT, Marcus, 4436 Oberdorf, CH

(74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touchesstraße 68, 80796 München, DE

A61F 2/44 → (51) **A61F 2/30**

A61F 2/44 → (51) **A61F 2/46**

(51) **A61F 2/46** (11) **2 691 051 B1**
A61F 2/28 **A61F 2/30**
A61F 2/44

(25) En (26) En
(21) 12714468.1 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.02.2014
(86) US 2012/031693 30.03.2012
(87) WO 2012/135764 2012/40 04.10.2012
(30) 30.03.2011 US 201161469778 P

(54) • **GELENKIGER ZWISCHENWIRBELKÄFIG**
• **ARTICULATING INTERBODY CAGE**
• **CAGE INTERSOMATIQUE ARTICULÉE**

(73) Trinity Orthopedics, LLC, 8817 Production Avenue, San Diego, California 92121, US

(72) MARINO, James, F., La Jolla, CA 92037, US
ELBANNA, Jamil, San Diego, CA, US

(74) Slingsby Partners LLP, 1 Kingsway, London WC2B 6AN, GB

A61F 2/46 → (51) **A61B 17/56**

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/30**

A61F 2/48 → (51) **A61F 2/30**

A61F 2/50 → (51) **A61F 2/30**

A61F 2/50 → (51) **B25J 15/08**

A61F 2/58 → (51) **B25J 15/08**

(51) **A61F 2/848** (11) **2 881 086 B1**

(25) En (26) En
(21) 15151493.2 (22) 11.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 10.06.2015
(30) 11.06.2009 US 483193

(54) • **Vorrichtung mit minimalem Oberflächenkontakt zur Haltung einer Platte an einer Blutgefäßwand**
• **Minimal surface area contact device for holding plaque to blood vessel wall**
• **Dispositif de contact minimal de surface afin de maintenir une plaque sur une paroi de vaisseau sanguin**

(73) Intact Vascular, Inc., 150 Stafford Avenue, Suite 303, Wayne, PA 19087, US

(72) Schneider, Peter, Honolulu, HI Hawaii 96821, US
Giasolli, Robert, Honolulu, HI Hawaii 96821, US

(74) Santarelli, 49, avenue des Champs-Élysées, 75008 Paris, FR

(62) 10786932.3 / 2 440 155

A61F 2/95 → (51) **A61F 2/24**

(51) **A61F 2/962** (11) **3 132 775 B1**
A61F 2/966

(25) En (26) En
(21) 16275092.1 (22) 29.06.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 22.02.2017
(30) 20.08.2015 AU 2015215913

(54) • **ENDOGRAFFEINFÜHRUNGSVORRICHTUNGSANORDNUNG**
• **ENDOGRAFT DELIVERY DEVICE ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE DE DISPOSITIF D'ADMINISTRATION D'ENDOGREFFE**

(73) Cook Medical Technologies LLC, 750 North Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US

(72) Collins, James, Paddington, Queensland 4064, AU

(74) Williams Powell, 11 Staple Inn, London WC1V 7QH, GB

A61F 2/966 → (51) **A61F 2/962**

A61F 5/02 → (51) **A61F 5/03**

(51) **A61F 5/03** (11) **3 020 378 B1**
A61F 5/02 **A61F 5/058**

(25) En (26) En
(21) 15162298.2 (22) 01.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 18.05.2016
(30) 05.11.2014 TH 1401006638

(54) • **BANDANORDNUNG ZUR STERNUMREPARATUR**
• **BAND ASSEMBLY FOR STERNUM REPAIR**
• **ENSEMBLE À BANDE POUR LA RÉPARATION D'UN STERNUM**

(73) Inter Medical Services, Ltd, P.O. Box 142, GY1 3HT The Beehive, Rohais St. Peter Port, Guernsey GY1 1FQ, GB

(72) Van Beek, Rainier, Prajuabkirikhan 77100, TH

(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

A61F 5/058 → (51) **A61F 5/03**

(51) **A61F 7/03** (11) **1 611 400 B1**

(25) En (26) En
(21) 04758633.4 (22) 31.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 04.01.2006
(86) US 2004/009812 31.03.2004

(87) WO 2004/090435 2004/43 21.10.2004
(30) 01.04.2003 US 405668

(54) • **UNABHÄNGIGE PERSONENWÄRMVORRICHTUNG**
• **SELF-CONTAINED PERSONAL WARMING APPARATUS**
• **APPAREIL DE CHAUFFAGE AUTONOME POUR DES PERSONNES**

(73) Heatmax, Inc., P.O. Box 1191, Dalton, GA 30722, US

(72) YIM, Daniel H., Dalton, GA 30721, US
REHBERG HÜPPE + PARTNER, Patent-

anwälte PartG mbB Robert-Gernhardt-Platz 1, 37073 Göttingen, DE

(51) **A61F 9/00** (11) **2 379 028 B1**
A61F 9/02 **G02C 7/10**
A61K 9/00 **A61B 3/10**
A61B 5/107 **G02C 7/04**
G02C 7/06

(25) En (26) En
(21) 09835729.6 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 26.10.2011
(86) US 2009/069078 21.12.2009
(87) WO 2010/075319 2010/26 01.07.2010
(30) 22.12.2008 US 139938 P

(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEGRENZUNG DES AUGENLÄNGENWACHSTUMS*
• *APPARATUS FOR LIMITING GROWTH OF EYE LENGTH*
• *APPAREIL POUR LIMITER LA CROISSANCE DE LA LONGUEUR DE L'OEIL*

(73) Medical College Of Wisconsin, Inc., 8701 Watertown Plank Road, Milwaukee, WI 53226, US

(72) NEITZ, Jay, Seattle, WA 98117, US
NEITZ, Maureen, Seattle, WA 98117, US

(74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touchesstraße 68, 80796 München, DE

A61F 9/02 → (51) **A61F 9/00**

(51) **A61F 13/00** (11) **3 139 878 B1**

(25) En (26) En
(21) 15723813.0 (22) 08.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 15.03.2017
(86) US 2015/030027 08.05.2015
(87) WO 2015/172108 2015/45 12.11.2015
(30) 09.05.2014 US 201461991174 P

(54) • *VERBAND MIT SCHRUMPFSCHEICHT FÜR LINEARE GEWEBEBEREICHE*
• *DRESSING WITH CONTRACTING LAYER FOR LINEAR TISSUE SITES*
• *PANSEMENT COMPORTANT UNE COUCHE SUSCEPTIBLE DE SE CONTRACTER POUR SITES TISSULAIRES LINÉAIRES*

(73) KCI Licensing, Inc., P.O. Box 659508, San Antonio, TX 78265, US

(72) LOCKE, Christopher Brian, Bournemouth Dorset BH9 3SD, GB

ROBINSON, Timothy Mark, Basingstoke Hampshire RG23 8HH, GB

TUCK, Robert, Northend Portsmouth Hampshire PO2 7RG, GB

STEPHENSON, Gareth, Southampton Hampshire SO50 9GJ, GB

(74) Cordina, Kevin John, CMS Cameron McKenna Nabarro Olswang LLP Cannon Place 78 Cannon Street, London EC4N 6AF, GB

A61F 13/00 → (51) **A61K 9/70**

(51) **A61F 13/02** (11) **2 353 560 B1**

(25) En (26) En
(21) 10179847.8 (22) 26.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 10.08.2011
(30) 28.11.2003 DK 200301763
28.11.2003 DK 200301760
10.12.2003 US 528190 P
10.12.2003 US 528191 P
19.02.2004 DK 200400258

(54) • *VERBANDPRODUKT*
• *A DRESSING PRODUCT*

• *PRODUIT DE PANSEMENT*
(73) Coloplast A/S, Høldedam 1, 3050 Humlebaek, DK

(72) Madsen, Lotte, 2840 Holte, DK
Hansen, Grazyna, 2000 Frederiksberg, DK
Christiansen, Bjoern, 3400 Hilleroed, DK
Marcussen, Jan, 2630 Taastrup, DK

Schoenfeldt, Troels, 3060 Espergaerde, DK
Thomsen, Morten, 2000 Frederiksberg, DK
Rapp, Anne-Marie Soebye, 2950 Vedbaek, DK

(62) 04797484.5 / 1 691 748

A61F 13/02 → (51) **A61F 13/84**

A61F 13/15 → (51) **A44B 18/00**

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/84**

(51) **A61F 13/49** (11) **2 928 432 B1**

A61F 13/495 **A61F 13/532**
A61F 13/535

(25) En (26) En
(21) 13812327.8 (22) 05.12.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 14.10.2015
(86) US 2013/073351 05.12.2013
(87) WO 2014/093129 2014/25 19.06.2014

(30) 10.12.2012 US 201213709244

(54) • *ABSORBIERENDE GEGENSTÄNDE MIT AUFFANGTASCHEN*
• *ABSORBENT ARTICLES WITH POCKETS*
• *ARTICLES ABSORBANTS POURVUS DE POCHE RÉSERVOIR*

(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) ROE, Donald, Carroll, Cincinnati, OH 45202, US

KREUZER, Carsten, Heinrich, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

WCIOKKA, Maja, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH IP Department Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

A61F 13/495 → (51) **A61F 13/49**

A61F 13/532 → (51) **A61F 13/49**

(51) **A61F 13/534** (11) **3 040 062 B1**

A61L 15/46 **A61F 13/84**
A61L 15/28

(25) De (26) De
(21) 14200368.0 (22) 29.12.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.07.2016
(54) • *Absorbierende Struktur und absorbierender Artikel enthaltend diese absorbierende Struktur*

• *Absorbent structure, and absorbent item comprising this absorbent structure*
• *Structure absorbante et article absorbant contenant ladite structure absorbante*

(73) Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM

(73) Glatfelter Falkenhagen GmbH, Rolf-Hövelmann-Strasse 10, 16928 Pritzwalk, DE

(84) AL AT BG CH CY CZ DE DK EE FI FR GR HR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PT RO RS SE SI SK SM TR

(74) Ebert, Anselm, 89522 Heidenheim, DE

Eilers, Jörg, 89073 Ulm, DE
Lutter, Stefanie, 16928 Pritzwalk, DE
Röttger, Henning, 16928 Pritzwalk, DE
(74) Oltmann, Eckhard, et al, Paul Hartmann AG Patents & Licensing SM-PL Paul-Hartmann-Straße 12, 89522 Heidenheim, DE

A61F 13/535 → (51) **A61F 13/49**

(51) **A61F 13/537** (11) **2 692 321 B1**

D04H 1/4258 **D04H 1/435**
D04H 1/485

(25) De (26) De
(21) 13002677.6 (22) 23.05.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.02.2014
(30) 03.08.2012 DE 102012015219

(54) • *Zwischenspeichervlies*
• *Temporary storage non-woven fabric*
• *Matelas d'accumulateur intermédiaire*

(73) Sandler AG, Lamitzmühle 1, 95126 Schwarzenbach/Saale, DE

(72) *Die Erfinder haben auf ihr Recht verzichtet, als solche bekannt gemacht zu werden. The inventors have waived their right to be thus mentioned.*

Les inventeurs ont renoncé au droit d'être mentionnés en tant que tels.

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **A61F 13/56** (11) **2 279 715 B1**

A61F 13/64

(25) De (26) De
(21) 10006017.7 (22) 22.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 02.02.2011
(30) 23.04.2004 DE 102004021353

(54) • *ABSORBIERENDER INKONTINENZARTIKEL*
• *ABSORBENT INCONTINENCE ARTICLE*
• *ARTICLE ABSORBANT POUR INCONTINENCES*

(73) Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE

(72) Benning, Markus, 89547 Gerstetten, DE

Kesselmeier, Rüdiger, 89542 Herbrechtlingen, DE

Koch, Christian, 89429 Bachhagel, DE

Röhr, Wolfgang, 89542 Herbrechtlingen, DE

(74) DREISS Patentanwälte PartG mbB, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(62) 05744535.5 / 1 763 329

(51) **A61F 13/56** (11) **2 911 634 B1**

A61F 13/62

(25) En (26) En
(21) 13786601.8 (22) 25.10.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 02.09.2015
(86) US 2013/066844 25.10.2013

(87) WO 2014/066780 2014/18 01.05.2014
(30) 25.10.2012 US 201261718470 P
21.02.2013 US 201361767285 P

(54) • *GEFORMTE BEFESTIGUNGSSYSTEME FÜR ABSORBIERENDE ARTIKEL*
• *SHAPED FASTENING SYSTEMS FOR USE WITH ABSORBENT ARTICLES*

• *SYSTEMES D'ATTACHE PROFILÉS POUR ARTICLES ABSORBANTS*

(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

- (72) DOBRIN, George, Christopher, Cincinnati, Ohio 45202, US
TALLY, Amy, Lynn, Cincinnati, Ohio 45202, US
PETERSON, Elizabeth, Ann, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH IP Department
Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

A61F 13/56 → (51) **A61F 13/84**

A61F 13/62 → (51) **A44B 18/00**

A61F 13/62 → (51) **A61F 13/56**

A61F 13/64 → (51) **A61F 13/56**

- (51) **A61F 13/84** (11) **2 709 579 B1**
A61F 13/02 **A61F 13/15**
A61F 13/56
- (25) En (26) En
(21) 12785220.0 (22) 11.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.03.2014
(86) US 2012/037659 11.05.2012
(87) WO 2012/158569 2012/47 22.11.2012
(30) 17.05.2011 US 201113109908
- (54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNGEN UND SYSTEME ZUR BEREITSTELLUNG EINES BESSEREN ZUGANGS ZU ERSTHILFEMITTELN**
• **METHODS, DEVICES, AND SYSTEMS FOR PROVIDING INCREASED ACCESS TO FIRST AID SUPPLIES**
• **PROCÉDÉS, DISPOSITIFS ET SYSTÈMES PERMETTANT DE FOURNIR UN MEILLEUR ACCÈS AUX FOURNITURES DE PREMIERS SOINS**
- (73) Genuine First Aid International Ltd, Jayla Place Wickham's Cay Road Town, VG1110 Tortola, VG
- (72) HOLSTEIN, Michael, Clearwater, FL 33755, US
- (74) Avidity IP, Broers Building Hauser Forum 21 JJ Thomson Avenue, Cambridge CB3 0FA, GB

A61F 13/84 → (51) **A61F 13/534**

A61F 15/00 → (51) **B65D 65/10**

- (51) **A61G 7/002** (11) **2 512 393 B1**
A61G 7/05 **A61G 7/10**
A61G 7/16
- (25) En (26) En
(21) 10841451.7 (22) 02.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.10.2012
(86) US 2010/058786 02.12.2010
(87) WO 2011/081774 2011/27 07.07.2011
(30) 14.12.2009 US 284178 P
- (54) • **PATIENTENTRAGEVORRICHTUNGEN MIT TRAININGSFUNKTIONEN**
• **PATIENT SUPPORT APPARATUS WITH EXERCISE FUNCTIONALITIES**
• **APPAREILS DE SUPPORT DE PATIENT MUNIS DE FONCTIONNALITÉS D'EXERCICE**
- (73) Hill-Rom Services, Inc., 1069 State Route 46 East, Batesville, IN 47006, US
- (72) TREES, Darin, Montgomery, TX 77356, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 White-chapel High Street, London E1 8QS, GB

(60) 17179619.6

(51) **A61G 7/05** (11) **2 974 706 B1**
A47C 21/08

- (25) De (26) De
(21) 15175932.1 (22) 08.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.01.2016
(30) 16.07.2014 DE 102014109985
- (54) • **SEITENGITTER MIT EINHANDBEDIENUNG**
• **SIDERAIL WITH ONE-HAND OPERATION**
• **GRILLE LATÉRALE A FONCTIONNEMENT MANUEL**
- (73) Joh. Stieglmeier GmbH & Co. KG, Ackerstrasse 42, 32051 Herford, DE
- (72) Mylnikow, Jurij, 32427 Minden, DE
Schwiertz, Dominik, 32805 Horn-Bad Meinberg, DE
- (74) Neymeyr, Ulrich Theodor Paul, Dr. Schön, Neymeyr & Partner mbB Bavariaring 26, 80336 München, DE

A61G 7/05 → (51) **A61G 7/002**

(51) **A61G 7/057** (11) **2 977 038 B1**

- (25) It (26) En
(21) 15177945.1 (22) 22.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.01.2016
(30) 24.07.2014 IT VR20140190
- (54) • **LUFTKAMMER FUER AUFBLASBARE MATRATZE UND AUFBLASBARE MATRATZE MIT EINER SOLCHEN LUFTKAMMER**
• **CELL FOR INFLATABLE MATTRESS AND INFLATABLE MATTRESS COMPRISING SAID CELL**
• **COMPARTIMENT POUR MATELAS GONFLABLE ET MATELAS GONFLABLE AVEC UN TEL COMPARTIMENT**
- (73) Service Med S.p.A., Viale Bianca Maria, 25, 20122 Milano (MI), IT
- (72) Gelmetti, Nicola, 37017 Lazise (VR), IT
Martinelli, Fabio, 37029 San Pietro In Carriano (VR), IT
- (74) Fisauli, Beatrice A. M., Con Lor S.p.A Via Renato Fucini, 5, 20133 Milano, IT

(51) **A61G 7/07** (11) **2 809 284 B1**
A61G 7/075 **A61G 7/10**
A47C 20/02 **A47C 20/00**

- (25) En (26) En
(21) 13742902.3 (22) 01.02.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.12.2014
(86) US 2013/024378 01.02.2013
(87) WO 2013/116676 2013/32 08.08.2013
(30) 03.02.2012 US 201261594840 P
16.08.2012 US 201261683935 P
08.10.2012 US 201261710913 P
- (54) • **THERAPEUTISCHES KISSENSYSTEM**
• **THERAPEUTIC CUSHION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE COUSSIN THÉRAPEUTIQUE**
- (73) Amenity Health, Inc., 9606 Kearny Villa Rd., San Diego, California 92126, US
- (72) MELCHER, Carl, La Jolla, California 92037, US
CLARK, Aaron, San Diego, California 92130, US
ERICKSON, Clint, San Diego, California 92130, US
- (74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61G 7/075 → (51) **A61G 7/07**

A61G 7/10 → (51) **A61G 7/002**

A61G 7/10 → (51) **A61G 7/07**

A61G 7/16 → (51) **A61G 7/002**

- (51) **A61H 23/00** (11) **3 031 437 B1**
A61H 39/00 **A61B 5/04**
A61N 1/36 **A61M 21/00**
A61B 5/08 **A61B 5/145**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 15197811.1 (22) 03.12.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2016
(30) 08.12.2014 FR 1462054
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR OPTIMIERUNG DER BEHANDLUNG DES SCHLAFAPNOE-SYNDROMS DURCH KINÄSTHETISCHE STIMULATION**
• **DEVICE FOR OPTIMISING TREATMENT OF SLEEP APNOEA SYNDROME BY KINESTHETIC STIMULATION**
• **DISPOSITIF D'OPTIMISATION D'UN TRAITEMENT DU SYNDROME D'APNÉE DU SOMMEIL PAR STIMULATION KINÉSTHÉSIQUE**
- (73) Sorin CRM SAS, Parc d'Affaires NOVEOS 4, Avenue Réaumur, 92140 Clamart Cedex, FR
INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Université Grenoble Alpes, 621 avenue Centrale, 38400 Saint-Martin-d'Hères, FR
Université de Rennes 1, 2, rue du Thabor CS 46510, 35065 Rennes Cedex, FR
- (72) GRAINDORGE, Laurence, 44470 Thouaré sur Loire, FR
AMBLARD, Amel, 92330 SCEAUX, FR
FEUERSTEIN, Delphine, 92130 Issy les Moulineaux, FR
HERNANDEZ, Alfredo, 35510 Cesson Sévigné, FR
PEPIN, Jean-Louis, 38000 Grenoble, FR
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

A61H 39/00 → (51) **A61H 23/00**

A61J 1/05 → (51) **B32B 27/20**

A61J 1/06 → (51) **B32B 27/20**

A61J 1/10 → (51) **B32B 27/20**

A61J 1/10 → (51) **B65D 65/40**

A61J 1/20 → (51) **A01N 1/02**

A61J 3/00 → (51) **A61K 41/00**

A61J 3/06 → (51) **B01J 2/12**

- (51) **A61J 3/07** (11) **2 595 597 B1**
A61K 9/14 **A61K 9/16**
A61K 9/22 **A61K 9/10**
A61K 9/48 **A61K 31/00**
- (25) En (26) En
(21) 11814178.7 (22) 18.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.05.2013
(86) IB 2011/002446 18.07.2011
(87) WO 2012/017326 2012/06 09.02.2012
(30) 19.07.2010 US 344416 P

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR EINKAPSELUNG VON KAPSELN ODER ANDEREN FESTEN DOSIERUNGSFORMEN IN KAPSELN*
• *APPARATUS AND PROCESS FOR ENCAPSULATING CAPSULES OR OTHER SOLID DOSAGE FORMS WITHIN CAPSULES*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR ENCAPSULER DES CAPSULES OU D'AUTRES FORMES GALÉNIQUES SOLIDES DANS DES CAPSULES*
- (73) Procaps S.A., Calle 80 N° 78B-163, Barranquilla, CO
- (72) ALTAMAR, Carlos Salazar, Barranquilla, CO
ANAYA, Gustavo, Soledad, CO
TERAN, Braulio, Barranquilla, CO
NAVARRO, Newman Aguas, Barranquilla, CO
HERRERA, Wilmer, Barranquilla, CO
- (74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE
- (51) **A61K 6/00** (11) **2 783 674 B1**
A61C 13/08
- (25) En (26) En
(21) 14161421.4 (22) 25.03.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.10.2014
(30) 26.03.2013 JP 2013064520
- (54) • *Zahnmaterialset und dentale Membran zum Verbergen einer metallischen Farbe eines dentalen Metalls, und Herstellungsverfahren dafür*
• *A dental material set and a dental membrane for obscuring a metal color of a dental metal, and a preparing method thereof*
• *Ensemble de matériau dentaire et membrane dentaire permettant d'obscurcir une couleur métallique d'un métal dentaire et procédé de préparation de celui-ci*
- (73) KABUSHIKI KAISHA SHOFU, 11, Fukuinekamitakamatsu-cho, Higashiyama-ku, Kyoto-shi, Kyoto 605-0983, JP
- (72) Uchida, Jun, Kyoto, 605-0983, JP
Teramae, Mitsuji, Kyoto, 605-0983, JP
Takahashi, Shuhei, Kyoto, 605-0983, JP
Goto, Masanori, Kyoto, 605-0983, JP
Yoshimoto, Ryuichi, Kyoto, 605-0983, JP
- (74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Postfach 31 02 60, 80102 München, DE
- A61K 8/02** → (51) **A61F 2/10**
- A61K 8/02** → (51) **A61K 8/25**
- A61K 8/02** → (51) **A61K 8/29**
- A61K 8/02** → (51) **A61K 8/92**
- (51) **A61K 8/04** (11) **2 570 113 B1**
A61K 8/19 **A61K 8/33**
A61K 8/81 **A61K 8/87**
A61Q 5/06 **B05B 1/34**
B65D 83/14
- (25) En (26) En
(21) 11192063.3 (22) 06.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.03.2013
(30) 15.09.2011 EP 11007522
- (54) • *Sprühdose eines Haarfixmittels zum Stylen und/oder Formen von Haar*
• *Aerosol hairspray product for styling and/or shaping hair*
- *Bombe de laque aérosol fixante pour styler ou mettre en forme les cheveux*
- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) Birkel, Susanne, 64295 Darmstadt, DE
Christopoulou, Wassiliki, 64347 Griesheim, DE
Dal Bò, Paolo, 64646 Heppenheim, DE
Gänger, Klaus, 64319 Pfungstadt, DE
Giesen, Bettina, 65474 Bischofsheim, DE
Smith, Scott, Cincinnati, OH 45247, US
Burghaus, Johannes, 64823 Gross-Umstadt, DE
- (74) Sauvaitre, Thibault Bruno, et al, Procter & Gamble Service GmbH Patent Department Frankfurter Straße 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE
- A61K 8/04** → (51) **A61K 8/25**
- A61K 8/04** → (51) **A61K 8/39**
- A61K 8/04** → (51) **A61Q 1/06**
- A61K 8/06** → (51) **A61K 8/31**
- A61K 8/06** → (51) **A61K 8/44**
- A61K 8/19** → (51) **A61K 8/04**
- A61K 8/19** → (51) **A61K 8/25**
- A61K 8/19** → (51) **A61K 8/29**
- A61K 8/19** → (51) **A61K 8/73**
- A61K 8/19** → (51) **A61K 8/92**
- A61K 8/20** → (51) **A61K 8/92**
- A61K 8/22** → (51) **A61K 8/25**
- A61K 8/22** → (51) **A61K 8/81**
- A61K 8/23** → (51) **A61K 8/81**
- A61K 8/24** → (51) **A61K 8/25**
- (51) **A61K 8/25** (11) **2 125 176 B1**
A61K 8/19 **A61Q 1/02**
A61K 8/02 **A61K 8/26**
A61K 8/28 **A61K 8/29**
A61K 8/34 **A61K 8/37**
A61K 8/891 **A61K 8/04**
A61K 8/894 **B82Y 5/00**
A61Q 1/10 **A61K 8/27**
- (25) En (26) En
(21) 07868794.4 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(86) US 2007/085170 20.11.2007
(87) WO 2008/079559 2008/27 03.07.2008
(30) 21.12.2006 US 643583
- (54) • *KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT NEUARTIGEN FRAKTALEN GELEN AUF PARTIKELBASIS*
• *COSMETIC COMPOSITION CONTAINING NOVEL FRACTAL PARTICLE-BASED GELS*
• *COMPOSITION COSMÉTIQUE COMPORTANT DE NOUVEAUX GELS À BASE DE PARTICULES FRACTALES*
- (73) Avon Products, Inc., 777 Third Avenue, New York, NY 10017, US
- (72) BROWN, Steven E., New Windsor, New York 12553, US
CURTIS, Ernest S., Milford, Pennsylvania 18337, US
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwälte mbB Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE
- (51) **A61K 8/25** (11) **2 931 220 B1**
A61K 8/86 **A61K 8/22**
A61K 8/24 **A61K 8/34**
A61Q 11/00 **A61K 8/81**
- (25) En (26) En
(21) 12815892.0 (22) 14.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.10.2015
(86) US 2012/069867 14.12.2012
(87) WO 2014/092735 2014/25 19.06.2014
- (54) • *PEROXIDSTABILE MUNDPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PEROXIDE-STABLE ORAL CARE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE SOIN ORAL STABLES EN PRÉSENCE DU PEROXYDE*
- (73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
- (72) PRENCIPE, Michael, West Windsor, New Jersey 08550, US
MANDADI, Prakasarao, Flemington, New Jersey 08822, US
GAROT, Olivier, Somerset, New Jersey 08873, US
- (74) Wibelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- A61K 8/26** → (51) **A61K 8/25**
- (51) **A61K 8/27** (11) **3 160 427 B1**
A61K 8/49 **A61Q 7/00**
A61K 8/86
- (25) En (26) En
(21) 15727370.7 (22) 01.06.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.05.2017
(86) EP 2015/062170 01.06.2015
(87) WO 2015/197317 2015/52 30.12.2015
(30) 24.06.2014 PCT/CN2014/080666
29.08.2014 EP 14182856
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR HAARBEHANDLUNG*
• *HAIR TREATMENT COMPOSITION*
• *COMPOSITIONS DE TRAITEMENT CAPILLAIRE*
- (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
(72) CHEN, Xiaojing, Shanghai 200335, CN
JAYASWAL, Amit, Bihar 811201, IN
SHEN, Ying, Shanghai 200335, CN
- (74) Chisem, Janet, Unilever NV Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL
- A61K 8/27** → (51) **A61K 8/25**
- A61K 8/27** → (51) **A61Q 11/00**
- A61K 8/28** → (51) **A61K 8/25**
- (51) **A61K 8/29** (11) **2 859 878 B1**
A61K 8/73 **A61K 8/97**
A61K 8/02 **A61K 8/19**
A61K 8/55 **A61Q 19/00**

- (25) Es (26) En
- (21) 14175935.7 (22) 07.07.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.04.2015
- (30) 08.07.2013 ES 201331034
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Creme zur Anwendung auf der Haut
- Method of preparing a cream for cutaneous application
- Procédé de préparation d'une crème pour application cutanée
- (73) Procoluide Industrial, S.A.U., C/ Santa Engracia, 113, 28010 Madrid, ES
- (72) Redondo Hernandez, Vicente, 28010 Madrid, ES
- Barrios Rodriguez, Javier, 28010 Madrid, ES
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61K 8/29 → (51) **A61K 8/25**

- (51) **A61K 8/31** (11) **2 198 843 B1**
- A61K 8/41** **A61K 8/44**
- A61K 8/49** **A61Q 5/06**
- A61Q 5/10** **A61K 8/92**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09179914.8 (22) 18.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 23.06.2010
- (30) 19.12.2008 FR 0807316
- 19.12.2008 FR 0807315
- (54) • Aufhellung der menschlichen keratinischen Fasern mit einer wasserfreien Zubereitung enthaltend die Kombination aus Monoethanolamine und alkalischen Aminosäure und Kit.
- Lightening of human keratinic fibers with a anhydrous composition comprising a mixture of monoethanolamine/basic amine acid and kit
- Eclaircissement de fibres kératiniques humaines mettant en oeuvre une composition anhydre comprenant un mélange monoethanolamine / acide amine basique et dispositif
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Hercouet, Leïla, 93360, Neuilly Plaisance, FR
- Lagrange, Alain, 77700, Coupvray, FR
- Simonet, Frédéric, 92110, Clichy, FR
- (74) Wattremez, Catherine, L'Oréal Service DIPI 9 Rue Pierre Dreyfus, 92110 Clichy, FR

- (51) **A61K 8/31** (11) **2 663 276 B1**
- A61K 8/39** **A61K 8/41**
- A61K 8/60** **A61K 8/86**
- A61K 8/06** **A61Q 5/08**
- A61Q 5/10**
- (25) En (26) En
- (21) 12700800.1 (22) 09.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.11.2013
- (86) EP 2012/050253 09.01.2012
- (87) WO 2012/095394 2012/29 19.07.2012
- (30) 10.01.2011 FR 1150176
- 25.01.2011 US 201161436015 P
- (54) • VERFAHREN ZUM FÄRBBEN ODER BLEICHEN VON KERATINFASERN IN ZWEI TEILEN MIT EINER ÖLREICHEN ALKALISCHEN DIREKTEMULSION AUF BASIS EINES FESTEN NICHTIONISCHEN TENSIDS MIT EINEM HLB-WERT VON 1,5 BIS 10

- PROCESS FOR DYEING OR LIGHTENING KERATIN FIBRES IN TWO PARTS, USING AN OIL-RICH ALKALINE DIRECT EMULSION BASED ON A SOLID NONIONIC SURFACTANT WITH AN HLB RANGING FROM 1.5 TO 10
- PROCÉDÉ DE COLORATION OU D'ÉCLAIRCISSEMENT DE FIBRES KÉRATINIQUES EN DEUX PARTIES, À PARTIR D'UNE ÉMULSION DIRECTE ALCALINE RICHE EN HUILE À BASE DE TENSIOACTIF NON IONIQUE SOLIDE DE HLB ALLANT DE 1,5 À 10.
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) RAPOLD, Philippe, F-75015 Paris, FR
- DECONINCK, Gautier, F-95210 Saint Gratien, FR
- GOGET, Caroline, F-75018 Paris, FR
- NICOLAS-MORGANTINI, Luc, F-60810 Rully, FR
- SIMONET, Frédéric, F-92110 Clichy, FR
- BOUXIROT, Sophie, F-95450 Us, FR
- (74) Kuhlmann, Sonia, L'Oréal Service DIPI 9 Rue Pierre Dreyfus, 92110 Clichy, FR

- (51) **A61K 8/31** (11) **2 953 606 B1**
- A61Q 19/02** **A61K 8/92**
- (25) En (26) En
- (21) 14706113.9 (22) 05.02.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 16.12.2015
- (86) IB 2014/058795 05.02.2014
- (87) WO 2014/122584 2014/33 14.08.2014
- (30) 06.02.2013 FR 1351024
- 11.02.2013 US 201361763128 P
- (54) • VERWENDUNG VON ÄTHERISCHEM ORANGENÖL ZUR BEHANDLUNG VON HAUTPIGMENTIERUNGSSTÖRUNGEN
- USE OF ORANGE ESSENTIAL OIL TO TREAT SKIN PIGMENTATION DISORDERS
- UTILISATION D'HUILE ESSENTIELLE D'ORANGE POUR TRAITER DES TROUBLES DE LA PIGMENTATION DE LA PEAU
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) PEGEON, Agnès, F-92190 Meudon, FR
- PELLETIER, Pascale, F-92160 Antony, FR
- MARION, Catherine, F-92160 Antony, FR
- (74) Nony, 11 rue Saint-Georges, 75009 Paris, FR

A61K 8/31 → (51) **C11D 1/22**

A61K 8/33 → (51) **A61K 8/04**

- (51) **A61K 8/34** (11) **2 512 413 B1**
- A61K 8/81** **A61Q 19/00**
- A61Q 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10800822.8 (22) 16.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.10.2012
- (86) US 2010/060642 16.12.2010
- (87) WO 2011/084552 2011/28 14.07.2011
- (30) 17.12.2009 US 287529 P
- (54) • KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND POLYMERE MIT EINHEITEN AUS POLYALKYL(METH)ACRYLAT
- POLYMERIC COMPOSITIONS COMPRISING A POLYALKYL(METH) ACRYLATE REPEATING UNIT FOR PERSONAL CARE PRODUCTS
- COMPOSITIONS CONTENANT DES POLYMÈRES CONTENANT DES UNITES POLYALKYL(METH)ACRYLATES POUR PRODUITS D'HYGIÈNE CORPORELLE

- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) LAL, Gauri Sankar, Whitehall Pennsylvania 18052, US
- GODDARD, Richard Joseph, Fogelsville Pennsylvania 18051, US
- NOOR, Mussarat, Pittstown New Jersey 12534, US

- (51) **A61K 8/34** (11) **2 701 673 B1**
- A61K 8/46** **A61K 8/49**
- A61K 8/41** **A61K 8/35**
- A61K 8/44** **A61K 8/365**
- A61Q 5/10**

- (25) En (26) En
- (21) 12715397.1 (22) 19.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.03.2014
- (86) EP 2012/057203 19.04.2012
- (87) WO 2012/146529 2012/44 01.11.2012
- (30) 29.04.2011 FR 1153700
- 06.05.2011 US 201161483325 P
- (54) • FÄRBE MITTEL MIT EINEM BESTIMMTEN PHENOLISCHEN KOPPLER IN EINEM FETTSTOFFREICHEN MEDIUM SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN DAFÜR
- DYE COMPOSITION USING A PARTICULAR PHENOLIC COUPLER IN A MEDIUM RICH IN FATTY SUBSTANCES, PROCESSES AND DEVICES
- COMPOSITION DE COLORATION UTILISANT UN COUPLEUR PHÉNOLIQUE PARTICULIER DANS UN MILIEU RICHE EN SUBSTANCES GRASSES, PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) LAGRANGE, Alain, F-77700 Coupvray, FR
- MIGNON, Marie, F-75019 Paris, FR
- (74) Rivière, François Armand, L'Oréal Service DIPI 9 Rue Pierre Dreyfus, 92110 Clichy, FR

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/25**

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/39**

A61K 8/34 → (51) **A61K 31/045**

A61K 8/34 → (51) **C07C 29/34**

A61K 8/34 → (51) **C09K 3/00**

A61K 8/35 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/36 → (51) **A61K 31/045**

A61K 8/365 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/25**

A61K 8/37 → (51) **A61K 31/045**

- (51) **A61K 8/39** (11) **1 972 326 B1**
- A61Q 5/02** **A61Q 19/10**
- C11D 1/72** **C11D 3/37**
- A61K 8/44** **A61K 8/46**
- A61K 8/49** **A61K 8/60**
- A61K 8/81** **A61K 8/73**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06822712.3 (22) 31.10.2006
- (84) DE ES FR GB
- (43) 24.09.2008
- (86) JP 2006/321783 31.10.2006
- (87) WO 2007/077668 2007/28 12.07.2007
- (30) 28.12.2005 JP 2005377501
- (54) • HAUT- ODER HAARWASCHZUSAMMENSETZUNG

- SKIN OR HAIR WASHING COMPOSITION
 - COMPOSITION DE LAVAGE POUR LA PEAU OU LES CHEVEUX
- (73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) DOI, Yasuhiro, Wakayama 640-8580, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **A61K 8/39** (11) **2 695 598 B1**
A61Q 5/00 **A61Q 19/00**
A61K 8/34 **A61K 8/44**
A61K 8/45 **A61K 8/46**
A61Q 5/02 **A61Q 19/10**
A61Q 5/12 **A61K 8/04**

- (25) En (26) En
(21) 12198159.1 (22) 19.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.02.2014
(30) 20.12.2011 US 201113331157
- (54) • *Kationische Polyglycerylzusammensetzungen und Verbindungen*
• *Cationic polyglyceryl compositions and compounds*
• *Compositions et composés de polyglycéryle cationique*
- (73) Johnson & Johnson Consumer Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) FEVOLA, Michael J., Belle Mead, NJ New Jersey 08502, US
SUN, Frank C., Branchburg, NJ New Jersey 08876, US
YORK, Stacey E., Princeton, NJ New Jersey 08540, US
- (74) Carpmmaels & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 8/39 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/67**

A61K 8/42 → (51) **A61K 8/49**

(51) **A61K 8/44** (11) **2 932 959 B1**
A61K 8/46 **A61Q 19/10**
A61K 8/92 **A61K 8/06**
C11D 1/94

- (25) De (26) De
(21) 15161851.9 (22) 31.03.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.10.2015
(30) 17.04.2014 DE 102014207386
- (54) • *TENSIDZUSAMMENSETZUNGEN UND HOCH ÖLHALTIGE FORMULIERUNGEN ENTHALTEND DIESE*
• *SURFACTANT COMPOSITIONS AND HIGHLY OLEAGINOUS FORMULATIONS CONTAINING SAME*
• *COMPOSITIONS DE TENSIO-ACTIFS ET FORMULES À FORTE TENEUR EN HUILE LES COMPRENANT*
- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) Kleinen, Jochen, 52525 Heinsberg, DE
Kortemeier, Uta, 45128 Essen, DE
Hartung, Christian, 45133 Essen, DE
Venzmer, Joachim, 45239 Essen, DE

A61K 8/44 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/44 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/44 → (51) **A61K 8/39**

A61K 8/45 → (51) **A61K 8/39**

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/39**

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/44**

A61K 8/46 → (51) **C11D 1/22**

(51) **A61K 8/49** (11) **2 934 471 B1**
A61K 8/42 **A61Q 5/06**

- (25) De (26) De
(21) 13789544.7 (22) 11.11.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 28.10.2015
(86) EP 2013/073472 11.11.2013
(87) WO 2014/095158 2014/26 26.06.2014
(30) 21.12.2012 DE 102012224143
- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHONENDEN WÄRMEUNTERSTÜTZTEN UMFORMUNG KERATINHALTIGER FASERN*
• *METHOD FOR THE GENTLE HEAT-ASSISTED SHAPING OF KERATIN FIBERS*
• *PROCÉDÉ DE MISE EN FORME THERMIQUE NON AGRESSIVE DE FIBRES KÉRATINIQUES*
- (73) CRODA INTERNATIONAL PLC, Cowick Hall Snaith, Goole East Yorkshire DN14 9AA, GB
- (72) METTEN, Diane, 22393 Hamburg, DE
RICHTERS, Bernd, 21129 Hamburg, DE
SCHEFFLER, Rene, 25479 Ellerau, DE
- (74) Best, Rachel Elizabeth, et al, Croda Europe Limited Cowick Hall, Snaith Goole East Yorkshire DN14 9AA, GB

(51) **A61K 8/49** (11) **2 934 472 B1**
A61Q 5/10 **A61K 8/898**
A61Q 5/00

- (25) De (26) De
(21) 13792002.1 (22) 15.11.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 28.10.2015
(86) EP 2013/073940 15.11.2013
(87) WO 2014/095179 2014/26 26.06.2014
(30) 19.12.2012 DE 102012223804
- (54) • *SCHONENDE OXIDATIVE HAARBEHANDLUNG MIT SILIKON-VORBEHANDLUNG UND BLEICHKRAFTVERSTÄRKER*
• *GENTLE OXIDATIVE HAIR TREATMENT WITH SILICONE PRE-TREATMENT AND BLEACHING FORCE INTENSIFIER*
• *TRAITEMENT DES CHEVEUX OXYDATIF ET RESPECTUEUX À PRÉTRAITEMENT AU SILICONE ET RENFORÇATEUR DE DÉCOLORATION*
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SCHWEINSBERG, Matthias, 22769 Hamburg, DE
BAEK, Jisook, 20144 Hamburg, DE
KLEEN, Astrid, 20457 Hamburg, DE
SCHULZE ZUR WIESCHE, Erik, DE-22453 Hamburg, DE

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/27**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/39**

A61K 8/55 → (51) **A61K 8/29**

A61K 8/60 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/60 → (51) **A61K 8/39**

A61K 8/60 → (51) **A61Q 19/10**

(51) **A61K 8/67** (11) **2 877 153 B1**
A61K 8/86 **A61K 8/41**
A61Q 19/00 **A61K 47/26**
A61K 31/7056 **A61K 31/714**
A61P 17/00

- (25) De (26) De
(21) 13752596.0 (22) 23.07.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.06.2015
(86) EP 2013/065477 23.07.2013
(87) WO 2014/016277 2014/05 30.01.2014
(30) 24.07.2012 DE 102012014581
- (54) • *VITAMINZUBEREITUNG*
• *VITAMIN PREPARATION*
• *PRÉPARATION À BASE DE VITAMINE*
- (73) Azoba Health Care AG, Bösch 67, 6331 Hünenberg, CH
Mavena International AG, Bösch 67, 6331 Hünenberg, CH
- (72) REICHWAGEN, Sven, 59227 Ahlen, DE
- (74) Thiel, Christian, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23 (Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum, DE

(51) **A61K 8/73** (11) **2 021 448 B1**
A61Q 19/00 **A61Q 19/08**
A61K 8/19 **A61K 8/81**

- (25) En (26) En
(21) 07794339.7 (22) 28.03.2007
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (43) 11.02.2009
(86) US 2007/007771 28.03.2007
(87) WO 2007/130236 2007/46 15.11.2007
(30) 05.05.2006 US 429493
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT POLYMERISIERTEN TENSIDEN MIT GERINGEM DP UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *COMPOSITIONS COMPRISING LOW-DP POLYMERIZED SURFACTANTS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DES TENSIOACTIFS POLYMÉRISÉS À FAIBLE DP ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CELLES-CI*
- (73) Johnson & Johnson Consumer Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) FEVOLA, Michael J., Belle Meade, NJ 08502, US
LIBRIZZI, Joseph, J., Hillsborough, NJ 08844, US
WALTERS, Russel, M., Philadelphia, PA 19106, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, Carpmmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/29**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/39**

(51) **A61K 8/81** (11) **2 477 601 B1**
A61Q 5/12
(25) En (26) En

(21) 10755297.8 (22) 15.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 25.07.2012
 (86) US 2010/048868 15.09.2010
 (87) WO 2011/034883 2011/12 24.03.2011
 (30) 15.09.2009 US 242490 P
 10.06.2010 US 353372 P
 (54) • *KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN MIT WÄSSRIGEN ETHYLEN-ACRYLSÄURE-COPOLYMER-DISPERSIONEN*
 • *PERSONAL CARE COMPOSITIONS WITH ETHYLENE ACRYLIC ACID COPOLYMER AQUEOUS DISPERSIONS*
 • *COMPOSITIONS DE SOIN PERSONNEL AVEC DES DISPERSIONS AQUEUSES DE COPOLYMÈRE ÉTHYLÈNE-ACIDE ACRYLIQUE*
 (73) Union Carbide Chemicals & Plastics Technology LLC, (formerly Union Carbide Chemicals & Plastics Technology Corporation) 2020 Dow Center, Midland, MI 48674, US
 (72) JORDAN, Susan, Doylestown PA 18902, US DROVETSKAYA, Tatiana, Basking Ridge NJ 07920, US
 (74) Beck Greener, Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **A61K 8/81** (11) **2 550 065 B1**
A61Q 5/10
 (25) De (26) De
 (21) 11700670.0 (22) 21.01.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 30.01.2013
 (86) EP 2011/050802 21.01.2011
 (87) WO 2011/116994 2011/39 29.09.2011
 (30) 25.03.2010 DE 102010003263
 (54) • *VERDICKENDE OXIDATIONSZUBEREITUNGEN*
 • *THICKENED OXIDATION PREPARATIONS*
 • *PRÉPARATIONS D'OXYDATION À EFFET ÉPAISSISSANT*
 (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) GOUTSIS, Konstantin, 41812 Erkelenz, DE JANBEN, Frank, 41470 Neuss, DE KRIPPAHL, Marc, 40789 Monheim, DE

(51) **A61K 8/81** (11) **3 038 598 B1**
A61K 8/90 **A61K 8/92**
A61K 8/22 **A61K 8/23**
A61Q 5/08 **A61Q 5/10**
 (25) De (26) De
 (21) 14755010.7 (22) 17.07.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 06.07.2016
 (86) DE 2014/200329 17.07.2014
 (87) WO 2015/028007 2015/09 05.03.2015
 (30) 28.08.2013 DE 102013217207
 (54) • *SCHÄUMENDE BLONDIERMITTEL*
 • *HAIRLIGHTENING COMPOSITION*
 • *COMPOSITION POUR LA DÉCOLORATION DES CHEVEUX*
 (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) ERKENS, Udo, 41468 Neuss-Grimlinghausen, DE MÜLLER, Burkhard, 40221 Düsseldorf, DE

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/25**

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/34**
A61K 8/81 → (51) **A61K 8/39**
A61K 8/81 → (51) **A61K 8/73**
A61K 8/81 → (51) **A61Q 19/10**
A61K 8/86 → (51) **A61K 8/25**
A61K 8/86 → (51) **A61K 8/27**
A61K 8/86 → (51) **A61K 8/31**
A61K 8/86 → (51) **A61K 8/67**
A61K 8/87 → (51) **A61K 8/04**
A61K 8/88 → (51) **A61Q 1/06**
A61K 8/891 → (51) **A61K 8/25**
A61K 8/894 → (51) **A61K 8/25**
A61K 8/894 → (51) **C08G 77/38**
A61K 8/898 → (51) **A61K 8/49**
A61K 8/90 → (51) **A61K 8/81**

(51) **A61K 8/92** (11) **2 653 151 B1**
A61K 8/96 **A61K 8/02**
A61K 8/19 **A61K 8/20**
A61Q 19/10
 (25) De (26) De
 (21) 13001837.7 (22) 09.04.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 23.10.2013
 (30) 18.04.2012 DE 102012007734
 (54) • *Stabile, einfach aus 2 Phasen herstellbare feste Ölbadessalzzubereitungen mit anwendungsbezogener Einsatzflexibilität*
 • *Solid oil salt bath compositions easily to be prepared from 2 phases having an application related flexibility*
 • *Compositions solides de bain à l'huile et sel simplement préparable de 2 phases avec une flexibilité d'application*
 (73) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE
 (72) Becker, Bärbel, 65719 Hofheim, DE Ebinger, Jürgen, 65510 Hünstetten, DE Berlekamp, Uwe, 48432 Rheine, DE
 (74) Müller, Claudia, European Patent Attorney Uhlandstrasse 58, 60314 Frankfurt / Main, DE

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/31**
A61K 8/92 → (51) **A61K 8/44**
A61K 8/92 → (51) **A61K 8/81**
A61K 8/92 → (51) **A61Q 1/06**
A61K 8/96 → (51) **A61K 8/92**
A61K 8/97 → (51) **A61K 8/29**
A61K 8/97 → (51) **A61K 36/899**
A61K 8/97 → (51) **C12F 3/06**

(51) **A61K 9/00** (11) **2 570 115 B1**

A61K 9/70
 (25) En (26) En
 (21) 12184298.3 (22) 13.09.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 20.03.2013
 (30) 13.09.2011 JP 2011200023
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERBESSERUNG DER TRANSDERMALEN ABSORPTION EINES ARZNEIMITTEL- UND PFLASTERPRÄPARATS*
 • *COMPOSITION FOR ENHANCING TRANSDERMAL ABSORPTION OF A DRUG AND PATCH PREPARATION*
 • *COMPOSITION POUR AMÉLIORER L'ABSORPTION TRANSDERMIQUE D'UN MÉDICAMENT ET PRÉPARATION DU PATCH CORRESPONDANT*
 (73) Nitto Denko Corporation, 1-2 Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
 (72) Okazaki, Arimichi, Osaka, 567-8680, JP Mukobata, Tsuyoshi, Osaka, 567-8680, JP Sakamoto, Sachiko, Osaka, 567-8680, JP Hanatani, Akinori, Osaka, 567-8680, JP
 (74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **2 572 705 B1**
A61K 9/20 **A61K 31/551**
A61K 31/422 **A61K 31/4178**

(25) En (26) En
 (21) 12198042.9 (22) 30.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.03.2013
 (30) 01.10.2007 EP 07380265
 03.10.2007 US 977166 P
 (54) • *Im Mund dispergierbare Tabletten*
 • *Orodispersible tablets*
 • *Comprimés orodispersibles*
 (73) Laboratorios Lesvi, S.L., Avda. Barcelona 69, 08970 Sant Joan Despí - Barcelona, ES
 (72) Úbeda Pérez, Carmen, E-08348 Cabriels - Barcelona, ES Díez Martín, Ignacio, E-08980 Sant Feliu de Llobregat - Barcelona, ES Pablo Alba, Pablo, E-08940 Cornellà de Llobregat - Barcelona, ES
 (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
 (62) 08804908.5 / 2 205 213

(51) **A61K 9/00** (11) **2 982 366 B1**
A61K 31/5377 **A61K 9/14**
A61K 31/635 **A61K 47/22**
A61P 35/00

(25) En (26) En
 (21) 15184904.9 (22) 08.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 BA ME RS
 (43) 10.02.2016
 (30) 08.06.2009 US 185130 P
 (54) • *PHARMAZEUTISCHE DOSIERUNGSFORM ZUR ORALEN VERABREICHUNG EINES HEMMERS DER BCL-2-FAMILIE*
 • *PHARMACEUTICAL DOSAGE FORM FOR ORAL ADMINISTRATION OF A BCL-2 FAMILY INHIBITOR*
 • *FORME POSOLOGIQUE PHARMACEUTIQUE POUR L'ADMINISTRATION ORALE D'UN INHIBITEUR DE LA FAMILLE BCL-2*
 (73) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
 (72) PACKHAEUSER, Claudia, 68165 Mannheim, DE STEIGER, Norbert, 67360 Lingenfeld, DE LIEPOLD, Bernd, 69221 Dossenheim, DE KOSTELAC, Drazen, 68161 Mannheim, DE KNOBLOCH, Martin, 67141 Neuhofen, DE

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(60) 17181461.9
(62) 10742875.7 / 2 440 177

A61K 9/00 → (51) **A61F 9/00**
A61K 9/00 → (51) **A61K 9/06**
A61K 9/00 → (51) **A61K 31/4468**
A61K 9/00 → (51) **A61L 27/34**
A61K 9/00 → (51) **C07C 29/34**
A61K 9/00 → (51) **C07K 14/78**

(51) **A61K 9/06** (11) **2 699 231 B1**
A61K 38/15 **A61K 47/06**
A61K 47/14 **A61K 9/00**
A61P 17/00
(25) En (26) En
(21) 12723241.1 (22) 18.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.02.2014
(86) IB 2012/051946 18.04.2012
(87) WO 2012/143868 2012/43 26.10.2012
(30) 20.04.2011 US 2011161477297 P
(54) • **TOPISCHE SUSPENSIONSFORMULIERUNGEN MIT CYCLISCHEN DEPSIPEPTIDEN**
• **SUSPENSION TYPE TOPICAL FORMULATIONS COMPRISING CYCLIC DEPSIPEPTIDE**
• **FORMULATIONS TOPIQUES DE TYPE SUSPENSION COMPRENANT UN DEPSIPEPTIDE CYCLIQUE**
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) HAUG, Claire, CH-4002 Basel, CH
(74) Marti, Christiane, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) **A61K 9/08** (11) **2 440 239 B1**
A61K 38/42 **A61K 47/18**
(25) En (26) En
(21) 10727289.0 (22) 09.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(43) 18.04.2012
(86) US 2010/038046 09.06.2010
(87) WO 2010/144629 2010/50 16.12.2010
(30) 09.06.2009 US 185547 P
(54) • **HÄMOGLOBINZUSAMMENSETZUNGEN**
• **HEMOGLOBIN COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS D'HÉMOGLOBINE**
(73) Prolong Pharmaceuticals, LLC, 300 Corporate Court Suite B, South Plainfield, NJ 07080, US
(72) ABUCHOWSKI, Abraham, Califon NJ 07830, US
SLOSHBERG, Steven, Union NJ 07083, US
O'HARE, Keith, East Windsor NJ 08520, US
(74) Harrison IP Limited, 3 Ebor House Millfield Lane, Nether Poppleton, York YO26 6QY, GB

(51) **A61K 9/08** (11) **2 704 747 B1**
A61K 47/10 **A61K 47/32**
A61K 47/36 **A61K 31/196**
(25) En (26) En
(21) 12721616.6 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.03.2014

(86) IL 2012/000157 05.04.2012
(87) WO 2012/150583 2012/45 08.11.2012
(30) 05.05.2011 IL 21272511
(54) • **AUGENTROPFEN ZUR BEHANDLUNG VON BINDEHAUTCHALASIS**
• **EYE DROPS FOR TREATMENT OF CONJUNCTIVOCHALASIS**
• **GOUTTES OPHTALMIQUES POUR LE TRAITEMENT DE LA CONJONCTIVOCHALASIS**
(73) Resdevco Research and Development Co. Ltd., P.O.B. 3338, 91033 Jerusalem, IL
(72) DIKSTEIN, Shabtay, 96264 Jerusalem, IL
(74) Lecomte & Partners, P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

(51) **A61K 9/08** (11) **2 968 132 B1**
A61K 31/485
(25) En (26) En
(21) 14710529.0 (22) 12.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.01.2016
(86) EP 2014/054831 12.03.2014
(87) WO 2014/140095 2014/38 18.09.2014
(30) 14.03.2013 US 201361785218 P
(54) • **INJIZIERBARE MORPHINFORMULIERUNG**
• **INJECTABLE MORPHINE FORMULATIONS**
• **FORMULATION DE MORPHINE INJECTABLE**
(73) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
(72) CUINE, Alain, F-77310 St Fargeau-Ponthierry, FR
HOARAU, Didier, F-38640 Claix, FR
ROMAIN, Pauline, F-38120 Saint Egreve, FR
(74) Bridle, Andrew Barry, et al, Bridle Intellectual Property Limited 6F Thomas Way Lakesview Internat. Business Park, Canterbury, Kent CT3 4JZ, GB
(60) 16188526.4 / 3 143 988

(51) **A61K 9/10** (11) **3 031 446 B1**
A61K 31/00 **A61K 47/26**
(25) En (26) En
(21) 16150813.0 (22) 27.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.06.2016
(30) 27.05.2010 US 348896 P
24.05.2011 US 201113115017
(54) • **HYDROGELIMPLANTATE MIT UNTERSCHIEDLICHEN VERNETZUNGSGRADEN**
• **HYDROGEL IMPLANTS WITH VARYING DEGREES OF CROSSLINKING**
• **IMPLANTS D'HYDROGEL AVEC DES DEGRÉS DE RÉTICULATION DIVERS**
(73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) BENNETT, Steven L., Cheshire, CT Connecticut 06410, US
MAST, Nathaniel, Hamden, CT 06517, US
LAVIGNE, Kevin, Hamden, CT 06517, US
SKALLA, Walter, Old Lyme, CT Connecticut CT 06371, US
(74) Dempster, Robert Charles, Maschio & Soames IP Limited 30 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EW, GB
(62) 11250562.3 / 2 389 925

A61K 9/10 → (51) **A61J 3/07**
A61K 9/107 → (51) **C07K 14/78**
(51) **A61K 9/127** (11) **2 544 693 B1**
A61K 39/245 **A61K 31/7088**
A61K 39/00 **A61K 39/12**

(25) En (26) En
(21) 11754011.2 (22) 09.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.01.2013
(86) US 2011/027751 09.03.2011
(87) WO 2011/112717 2011/37 15.09.2011
(30) 09.03.2010 US 312122 P
(54) • **NEUER SCHLEIMHAUTIMPFUNGS-ANSATZ FÜR DEN HERPES-SIMPLEX-VIRUS VOM TYP 2**
• **A NOVEL MUCOSAL VACCINATION APPROACH FOR HERPES SIMPLEX VIRUS TYPE-2**
• **NOUVEAU PROCÉDÉ DE VACCINATION MUQUEUSE CONTRE LE VIRUS DE L'HERPÈS SIMPLEX DE TYPE 2**
(73) Biomedical Research Models, Inc., 67 Millbrook Street Suite 422, Worcester, MA 01606, US
(72) YANG, Kejian, Worcester Massachusetts 01606, US
GUBERSKI, Dennis L., Worcester Massachusetts 01606, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB

(51) **A61K 9/14** (11) **3 003 381 B1**
A61K 47/10 **A61P 35/00**
A61K 31/437
(25) En (26) En
(21) 14728567.0 (22) 05.06.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 13.04.2016
(86) EP 2014/061711 05.06.2014
(87) WO 2014/195408 2014/50 11.12.2014
(30) 06.06.2013 EP 13170754
(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES**
(73) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) SCHULZE, Volker, 16562 Hohen Neuendorf OT Bergfelde, DE
BRÜNING, Michael, 16552 Schildow, DE
STÖCKIGT, Detlef, Potsdam 14471, DE
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim am Rhein, DE

A61K 9/14 → (51) **A61J 3/07**
A61K 9/14 → (51) **A61K 9/00**
A61K 9/14 → (51) **A61K 31/4468**
A61K 9/16 → (51) **A61J 3/07**
A61K 9/16 → (51) **A61K 9/50**
A61K 9/20 → (51) **A61K 9/00**
A61K 9/20 → (51) **A61K 31/4468**
A61K 9/20 → (51) **A61K 41/00**
A61K 9/22 → (51) **A61J 3/07**
A61K 9/28 → (51) **A61K 31/4468**

(51) **A61K 9/46** (11) **3 060 203 B1**
A61K 31/60 **A61K 31/375**
A61K 47/02
(25) En (26) En
(21) 14799588.0 (22) 23.10.2014

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 31.08.2016
- (86) US 2014/061874 23.10.2014
- (87) WO 2015/061521 2015/17 30.04.2015
- (30) 23.10.2013 US 201361894740 P
- (54) • *BRAUSETABLETTE MIT HOHEM ASPIRINGEHALT*
• *EFFERVESCENT TABLET CONTAINING HIGH LEVEL OF ASPIRIN*
• *COMPRIMÉ EFFERVESCENT AYANT UNE TENEUR ÉLEVÉE EN ASPIRINE*
- (73) Bayer HealthCare LLC, 100 Bayer Boulevard PO Box 915, Whippany, NJ 07981, US
- (72) OPAWALE, Foyeke, Whippany, New Jersey 07981, US
NAYAK, Priya, Whippany, New Jersey 07981, US
MEISEL, Gerard, Whippany, New Jersey 07981, US
- (74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim am Rhein, DE

A61K 9/48 → (51) **A61J 3/07**

- (51) **A61K 9/50** (11) **2 389 160 B1**
A61K 9/16
- (25) En (26) En
- (21) 10701599.2 (22) 22.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 30.11.2011
- (86) US 2010/021742 22.01.2010
- (87) WO 2010/085607 2010/30 29.07.2010
- (30) 23.01.2009 US 146884 P
- (54) • *KONTINUIERLICHES DOPPELEMULSIONSVRFahren ZUR HERSTELLUNG VON MIKROTEILCHEN*
• *CONTINUOUS DOUBLE EMULSION PROCESS FOR MAKING MICROPARTICLES*
• *PROCÉDÉ CONTINU PAR ÉMULSION DOUBLE DE FABRICATION DE PARTICULES*
- (73) Evonik Corporation, 299 Jefferson Road, Parsippany NJ 07054, US
- (72) MARKLAND, Peter, Birmingham, AL 35244, US
- (74) Leibler-Gerstl, Gabriele, Hoefler & Partner Patentanwälte mbB Pfligersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **A61K 9/70** (11) **2 223 686 B1**
A61F 13/00
- (25) En (26) En
- (21) 10153152.3 (22) 10.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.09.2010
- (30) 10.02.2009 JP 2009028903
- (54) • *Flicken und Flickenherstellung*
• *Patch and patch preparation*
• *Patch et préparation de patch*
- (73) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (72) Terashi, Sachiko, Osaka 567-8680, JP
Hanatani, Akinori, Osaka 567-8680, JP
Akemi, Hitoshi, Osaka 567-8680, JP
Iwao, Yoshihiro, Osaka 567-8680, JP
- (74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61K 9/70 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 31/00** (11) **2 598 127 B1**
A61K 31/19
C12N 7/04
- (25) En (26) En
- (21) 11746066.7 (22) 28.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.06.2013
- (86) US 2011/045726 28.07.2011
- (87) WO 2012/016044 2012/05 02.02.2012
- (30) 22.09.2010 US 888371
28.07.2010 US 368558 P
- (54) • *AZIDHALTIGE ANTIVIRALE VERBINDUNGEN*
• *ANTI-VIRAL AZIDE CONTAINING COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS ANTIVIRAUX CONTENANT UN AZIDE*
- (73) Life Technologies Corporation, 5823 Newton Drive, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) AGNEW, Brian, Eugene, OR 97405, US
SINGH, Upinder, Eugene, OR 97401, US
GRECIAN, Scott, Fall Creek, OR 97438, US
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

A61K 31/00 → (51) **A61J 3/07**

A61K 31/00 → (51) **A61K 9/10**

A61K 31/00 → (51) **A61K 31/4375**

A61K 31/00 → (51) **A61K 31/4468**

- (51) **A61K 31/045** (11) **2 373 302 B1**
A61K 31/11
A61K 31/231
A61P 17/14
A61P 17/16
A61P 35/00
A61K 8/34
A61K 8/37
A61Q 19/08
- (25) En (26) En
- (21) 09764757.2 (22) 10.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 12.10.2011
- (86) EP 2009/064881 10.11.2009
- (87) WO 2010/052329 2010/19 14.05.2010
- (30) 10.11.2008 IT MI20081982
- (54) • *VERWENDUNG VON VERBINDUNGEN ZUR UNTERDRÜCKUNG DER 5alpha-REDUCTASE-ENZYMaktivITÄT UND DIESE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE UND KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *THE USE OF COMPOUNDS TO INHIBIT 5alpha-REDUCTASE ENZYME ACTIVITY, AND PHARMACEUTICAL AND COSMETIC COMPOSITIONS CONTAINING THEM*
• *UTILISATION DE COMPOSÉS DESTINÉS À INHIBER L'ACTIVITÉ DE L'ENZYME 5alpha-RÉDUCTASE ET COMPOSITIONS PHARMAZEUTIQUES ET COSMÉTIQUES CONTENANT CES COMPOSÉS*
- (73) Giuliani S.p.A., Via P. Palagi 2, 20129 Milano, IT
- (72) GIULIANI, Giammaria, I-20123 Milano, IT
BENEDUSI, Anna, I-20124 Milano, IT
BARONI, Sergio, I-24030 Villa d'Adda, IT
- (74) Appoloni, Romano, et al, Notarbartolo & Gervasi S.P.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

A61K 31/11 → (51) **A61K 31/045**

- (51) **A61K 31/164** (11) **2 444 078 B1**
A61K 31/198
A61P 13/12
- (25) It (26) En
- (21) 10425319.0 (22) 04.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.04.2012
- (54) • *VERWENDUNG VON AMIDEN VON MONO- UND DICARBOXYLSÄUREN BEI DER BEHANDLUNG VON NIERENKRANKHEITEN*
• *USE OF AMIDES OF MONO AND DICARBOXYLIC ACIDS IN THE TREATMENT OF RENAL DISEASES*
• *UTILISATION D'AMIDES D'ACIDES MONO- ET DICARBOXYLIQUES POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES RÉNALES*
- (73) EPITECH GROUP S.p.A., Via Egadi 7, 20144 Milano (MI), IT
- (72) DELLA VALLE, Francesco, 35100 Padova, IT
MIGLIACCIO, Raffaele, 20052 Monza (Monza e Brianza), IT
DELLA VALLE, Maria Federica, 35141 Padova, IT
- (74) Long, Giorgio, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

- (51) **A61K 31/167** (11) **2 849 740 B1**
A61K 31/223
A61K 45/06
A61P 25/22
A61P 29/00
- (25) En (26) En
- (21) 13723674.1 (22) 16.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.03.2015
- (86) EP 2013/001468 16.05.2013
- (87) WO 2013/170969 2013/47 21.11.2013
- (30) 18.05.2012 EP 12003897
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT (1R,4R)-6'-FLUORO-N,N-DIMETHYL-4-PHENYL-4'-9'-DIHYDRO-3'H-SPIRO[CYCLOHEXAN-1,1'-PYRANO][3,4, B]INDOL]-4-AMIN UND EINEM PARACETAMOL ODER PROPACETAMOL*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING (1R,4R)-6'-FLUORO-N,N-DIMETHYL-4-PHENYL-4'-9'-DIHYDRO-3'H-SPIRO[CYCLOHEXANE-1,1'-PYRANO][3,4,B]INDOL]-4-AMINE AND PARACETAMOL OR PROPACETAMOL*
• *COMPOSITION PHARMAZEUTIQUE COMPRENANT (1R,4R)-6'-FLUORO-N,N-DIMETHYL-4-PHENYL-4'-9'-DIHYDRO-3'H-SPIRO[CYCLOHEXANE-1,1'-PYRANO][3,4,B]INDOL]-4-AMINE ET PARACETAMOL OU PROPACETAMOL*
- (73) Grüenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
- (72) FROSCHE, Stefanie, 52078 Aachen, DE
LINZ, Klaus, 53359 Rheinbach, DE
SCHIENE, Klaus, 41363 Jüchen, DE

A61K 31/17 → (51) **C07C 335/26**

- (51) **A61K 31/19** (11) **2 968 235 B1**
A61K 31/7042
A61P 19/06
- (25) En (26) En
- (21) 14717246.4 (22) 06.03.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (43) 20.01.2016
- (86) US 2014/020958 06.03.2014
- (87) WO 2014/149789 2014/39 25.09.2014
- (30) 15.03.2013 US 201361786738 P

(54) • <i>KOMBINATION AUS CANAGLIFLOZIN UND PROBENECID ZUR BEHANDLUNG VON HYPERURIKÄMIE</i>	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	A61K 31/407 → (51) A61K 31/167
• <i>COMBINATION OF CANAGLIFLOZIN AND PROBENECID FOR THE TREATMENT OF HYPERURICEMIA</i>	(43) 12.10.2016	A61K 31/415 → (51) A01N 43/40
• <i>COMBINAISON DE CANAGLIFLOZINE ET PROBÉNICIDE POUR LE TRAITEMENT DE L'HYPERURICÉMIE</i>	(30) 18.07.2013 JP 2013149690	A61K 31/4155 → (51) C07D 249/06
(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE	(54) • <i>THERAPEUTIKUM FÜR ERKRANKUNGEN INFOLGE DER HEMMENDEN WIRKUNG DES MAKROPHAGEN-MIGRATIONSHEM-MENDEN FAKTORS</i>	A61K 31/4174 → (51) A61P 29/00
(72) ROTHENBERG, Paul, Raritan, NJ 08869, US	• <i>THERAPEUTIC AGENT FOR DISEASE BASED ON INHIBITORY EFFECT OF MACROPHAGE MIGRATION INHIBITORY FACTOR</i>	A61K 31/4178 → (51) A61K 9/00
(74) Carpmaels & Ransford LLP, One South-ampton Row, London WC1B 5HA, GB	• <i>AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR MALADIES SUR LA BASE DE L'EFFET INHIBITEUR DU FACTEUR INHIBITEUR DE MIGRATION MACROPHAGE (MIF)</i>	A61K 31/4178 → (51) C07D 249/06
A61K 31/19 → (51) A61K 31/00	(73) TOYAMA CHEMICAL CO., LTD., 2-5, 3-chome, Nishishinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP	A61K 31/4184 → (51) A61K 31/4965
A61K 31/192 → (51) C07C 59/72	(72) TANAKA, Keiichi, Toyama-shi Toyama, 930-8508, JP	A61K 31/4184 → (51) C07D 401/14
A61K 31/195 → (51) C07C 229/28	(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft mbB Wein-strasse 8, 80333 München, DE	A61K 31/4184 → (51) C07D 403/04
A61K 31/196 → (51) A61K 9/08	(62) 14826811.3 / 2 929 880	A61K 31/4184 → (51) C12N 15/09
A61K 31/198 → (51) A61K 31/164	A61K 31/353 → (51) A61K 31/352	A61K 31/4192 → (51) C07D 403/14
A61K 31/198 → (51) C07C 229/28	A61K 31/375 → (51) A61K 9/46	A61K 31/4196 → (51) C07D 249/06
A61K 31/20 → (51) A61K 31/00	A61K 31/381 → (51) C07C 229/28	A61K 31/422 → (51) A61K 9/00
A61K 31/22 → (51) A61K 31/045	A61K 31/40 → (51) C07C 229/28	A61K 31/4245 → (51) C07D 271/06
A61K 31/223 → (51) A61K 31/167	A61K 31/4025 → (51) C07D 401/14	A61K 31/4355 → (51) C07D 487/04
A61K 31/231 → (51) A61K 31/045	(51) A61K 31/4035 (11) 2 073 804 B1	A61K 31/437 → (51) A61K 9/14
A61K 31/232 → (51) A61K 31/045	A61K 31/437 A61K 31/454	A61K 31/437 → (51) A61K 31/4035
A61K 31/34 → (51) C07C 229/28	A61K 31/496 A61K 31/5377	A61K 31/437 → (51) C07D 471/04
A61K 31/343 → (51) C07D 213/34	A61K 45/06 A61P 29/00	(51) A61K 31/4375 (11) 2 968 286 B1
A61K 31/351 → (51) C07D 213/803	A61P 29/02 A61P 9/10	C07D 401/14 C07D 405/14
(51) A61K 31/352 (11) 1 772 148 B1	A61P 25/02 A61P 25/28	A61K 31/00 A61K 31/506
A61K 31/353 A61P 3/06	A61P 43/00 A61P 31/12	(25) En (26) En
A61P 3/04 A23L 2/52	A61P 31/10 A61P 33/00	(21) 14764032.0 (22) 14.03.2014
A61K 36/82 A23L 33/105	(25) En (26) En	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(25) Ja (26) En	(21) 07824166.8 (22) 12.10.2007	(43) 20.01.2016
(21) 05758209.0 (22) 05.07.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) US 2014/029661 14.03.2014
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(43) 01.07.2009	(87) WO 2014/145025 2014/38 18.09.2014
(43) 11.04.2007	(86) GB 2007/003915 12.10.2007	(30) 15.03.2013 US 201361792812 P
(86) JP 2005/012394 05.07.2005	(87) WO 2008/044054 2008/16 17.04.2008	(54) • <i>2-AMINOPYRIMIDIN-6-ONE UND ANA-LOGA MIT ANTIKREBS- UND ANTI-PRO-LIFERATIVER WIRKUNG</i>
(87) WO 2006/004110 2006/02 12.01.2006	(30) 12.10.2006 US 829251 P	• <i>2-AMINOPYRIMIDIN-6-ONES AND ANALOGS EXHIBITING ANTI-CANCER AND ANTI-PROLIFERATIVE ACTIVITIES</i>
(30) 05.07.2004 JP 2004198285	(54) • <i>HYDROXY-SUBSTITUIERTE BENZOESÄU-REAMID-VERBINDUNGEN ZUR VERWEN-DUNG IN DER BEHANDLUNG VON SCHMERZEN</i>	• <i>2-AMINOPYRIMIDIN-6-ONES ET ANALO-GUES MONTRANT DES ACTIVITÉS ANTI-CANCÉREUSES ET ANTIPROLIFÉRATIVES</i>
(54) • <i>LIPASE-INHIBITOREN</i>	• <i>HYDROXY-SUBSTITUTED BENZOIC ACID AMIDE COMPOUNDS FOR USE IN THE TREATMENT OF PAIN</i>	(73) Deciphera Pharmaceuticals, LLC, 643 Massachusetts, Suite 200, Lawrence, Kansas 66044, US
• <i>LIPASE INHIBITORS</i>	• <i>COMPOSES AMIDES D'ACIDE BENZOÏQUE SUBSTITUÉS PAR UN GROUPE HYDROXYLE POUR SON UTILI-SATION DANS LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR</i>	(72) KAUFMAN, Michael D., Lawrence, Kansas 66047, US
• <i>INHIBITEURS DE LA LIPASE</i>	(73) Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0QA, GB	FLYNN, Daniel L., Lawrence, Kansas 66047, US
(73) Suntory Holdings Limited, 1-40, Doji-mahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203, JP	(72) LYONS, John Francis, Cambridge CB4 0QA, GB	AHN, Yu Mi, Lawrence, Kansas 66047, US
(72) NAKAI, Masaaki, Osaka 5620041, JP	THOMPSON, Neil Thomas, Cambridge CB4 0QA, GB	VOGETI, Lakshminarayana, Vestavia, Alabama 35216, US
FUKUI, Yuko, Takatsuki-shi, Osaka 5691123, JP	(74) Cooke, Richard Spencer, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB	CALDWELL, Timothy Malcolm, St. Louis, Missouri 63129, US
ASAMI, Sumio, Ibaraki-shi, Osaka 5670886, JP		(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Patentanwalt und Solicitor PartG mbB Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
HASHIMOTO, Fumio, Kagoshima 8900081, JP		A61K 31/44 → (51) A01N 43/40
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechts-anwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 Mün-chen, DE		A61K 31/4409 → (51) C07D 401/12
(51) A61K 31/352 (11) 3 078 372 B1		A61K 31/4412 → (51) C07D 213/803
A61P 25/02 A61P 25/00		
C07D 311/22 C07D 311/24		
(25) En (26) En		
(21) 16169414.6 (22) 17.07.2014		

- (51) **A61K 31/4439** (11) **2 773 347 B1**
A61P 7/02 **C07D 401/12**
- (25) De (26) De
(21) 12733105.6 (22) 05.07.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.09.2014
(86) EP 2012/063071 05.07.2012
(87) WO 2013/013946 2013/05 31.01.2013
(30) 25.07.2011 EP 11175230
- (54) • *DABIGATRAN-AMIDOXIMSÄUREESTER ALS PRODRUGS UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL*
• *AMIDOXIME CARBOXYLIC ACID ESTERS OF DABIGATRAN AS PRODRUGS AND THEIR USE AS MEDICAMENTS*
• *ESTERS D'ACIDE CARBOXYLIQUE D'AMIDOXIME DU DABIGATRAN EN TANT QUE PRODRUGES ET LEUR UTILISATION COMME MÉDICAMENT*
- (73) Develco Pharma Schweiz AG, Hohenrainstr. 12D, 4133 Pratteln, CH
- (72) CLEMENT, Bernd, 24106 Kiel, DE
KOTTHAUS, Jürke, 24118 Kiel, DE
KOTTHAUS, Joscha, 24116 Kiel, DE
SCHADE, Dennis, La Jolla, California 92037, US
- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, et al, Patentanwälte mbB Nymphenburger Straße 4, 80335 München, DE

A61K 31/4439 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **A61K 31/4468** (11) **2 805 716 B1**
A61K 38/00 **A61K 38/22**
A61K 9/00 **A61K 9/28**
A61K 36/84 **A61K 9/14**
A61K 9/20 **A61K 31/00**
- (25) En (26) En
(21) 14175085.1 (22) 24.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 26.11.2014
(30) 24.09.1998 SE 9803240
- (54) • *Buprenorphin enthaltende pharmazeutische Zusammensetzung mit schneller Wirkung*
• *A pharmaceutical composition comprising buprenorphine having a rapid action*
• *Composition pharmaceutique comprenant la buprénorphine ayant une action rapide*
- (73) Orexo AB, Box 303, 751 05 Uppsala, SE
- (72) Pettersson, Anders, 44297 Kode, SE
Nyström, Christer, 79535 Rättvik, SE
- (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB
- (62) 10001408.3 / 2 236 133
05077875.2 / 1 652 518
99952867.2 / 1 115 383

- (51) **A61K 31/454** (11) **2 915 533 B1**
A61K 31/573 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 14189022.8 (22) 16.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 09.09.2015
(30) 17.05.2002 US 380842 P
06.11.2002 US 424600 P
- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen zur Behandlung von Krebs*
• *Pharmaceutical compositions for treating cancer*
• *Compositions pharmaceutiques pour le traitement du cancer*
- (73) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US

- (72) Zeldis, Jerome B., Princeton, NJ New Jersey 08540, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwältin, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 09008756.0 / 2 105 135
03728969.1 / 1 505 973

A61K 31/454 → (51) **A61K 31/4035**

A61K 31/454 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **A61K 31/4725** (11) **2 775 841 B1**
A61P 25/20 **A61P 25/28**
A61P 25/04 **C07D 401/06**
C07D 401/14 **C07D 215/48**
- (25) En (26) En
(21) 12846579.6 (22) 26.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(43) 17.09.2014
(86) US 2012/062027 26.10.2012
(87) WO 2013/066736 2013/19 10.05.2013
(30) 03.11.2011 US 201161555227 P
17.07.2012 US 201261672334 P
- (54) • *CHINOLINCARBOXAMID- UND CHINOLINCARBONITRILDERIVATE ALS MGLUR2-NEGATIVE ALLOSTERISCHE MODULATOREN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *QUINOLINE CARBOXAMIDE AND QUINOLINE CARBONITRILE DERIVATIVES AS mGluR2-NEGATIVE ALLOSTERIC MODULATORS, COMPOSITIONS, AND THEIR USE*
• *DÉRIVÉS QUINOLÉINE CARBOXAMIDES ET QUINOLÉINE CARBONITRILES EN TANT QUE MODULATEURS ALLOSTÉRIQUES NÉGATIFS DE MGLUR2, COMPOSITIONS ET LEUR UTILISATION*
- (73) MERCK SHARP & DOHME CORP., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) BUNGARD, Christopher James, Pennsylvania 19486, US
CONVERSO, Antonella, Pennsylvania 19486, US
DE LEON, Pablo, Pennsylvania 19486, US
HANNEY, Barbara, Pennsylvania 19486, US
HARTINGH, Timothy John, Pennsylvania 19486, US
MANIKOWSKI, Jesse Josef, Pennsylvania 19486, US
MANLEY, Peter, J., Pennsylvania 19486, US
MEISSNER, Robert, Pennsylvania 19486, US
MENG, Zhaoyang, Pennsylvania 19486, US
PERKINS, James, J., Pennsylvania 19486, US
RUDD, Michael, T., Pennsylvania 19486, US
SHU, Youheng, Pennsylvania 19486, US

- (74) Jaap, David Robert, et al, Merck Sharp & Dohme Corp. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 31/485 → (51) **A61K 9/08**

A61K 31/496 → (51) **A61K 31/4035**

A61K 31/496 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **A61K 31/4965** (11) **2 833 973 B1**
A61K 31/497 **A61K 45/06**
A61K 31/55 **A61K 31/4184**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 13728551.6 (22) 05.04.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (43) 11.02.2015
(86) US 2013/035466 05.04.2013
(87) WO 2013/152298 2013/41 10.10.2013
(30) 05.04.2012 US 201261620717 P
- (54) • *ALS HEMMER DER ATR-KINASE VERWENDBARE VERBINDUNGEN UND KOMBINATIONSTHERAPIEN DAMIT*
• *COMPOUNDS USEFUL AS INHIBITORS OF ATR KINASE AND COMBINATION THERAPIES THEREOF*
• *COMPOSÉS UTILES COMME INHIBITEURS D'ATR KINASE ET THÉRAPIES COMBINÉES LES UTILISANT*
- (73) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 50 Northern Avenue, Boston, MA 02210, US
- (72) POLLARD, John, Robert, Abingdon Oxfordshire OX14 4RW, GB
REAPER, Philip, Michael, Abingdon Oxfordshire OX14 4RW, GB
ASMAL, Mohammed, Newton, MA 02460, US
- (74) Coles, Andrea Birgit, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 31/497 → (51) **A61K 31/4965**

A61K 31/4995 → (51) **C07D 471/08**

A61K 31/5025 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/506 → (51) **A61K 31/4375**

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/506 → (51) **C07D 403/14**

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/529 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/5355 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/5377 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/5377 → (51) **A61K 31/4035**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/5377 → (51) **C12N 15/09**

A61K 31/5383 → (51) **C07D 498/04**

A61K 31/55 → (51) **A01N 43/62**

A61K 31/55 → (51) **A61K 31/4965**

A61K 31/551 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 31/557** (11) **2 384 196 B1**
A61K 31/727 **A61K 39/395**
A61P 29/00 **A61P 31/04**
A61P 43/00

- (25) En (26) En
(21) 09801149.7 (22) 30.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (43) 09.11.2011
(86) DK 2009/050357 30.12.2009
(87) WO 2010/075861 2010/27 08.07.2010
(30) 30.12.2008 DK 200801844
19.03.2009 US 161487 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON KRITISCH KRANKEN PATIENTEN MIT ER-*

- HÖHTEM RISIKO FÜR DIE ENTSTEHUNG VON ORGANVERSAGEN UND VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG
- METHODS OF IDENTIFYING CRITICALLY ILL PATIENTS AT INCREASED RISK OF DEVELOPMENT OF ORGAN FAILURE AND COMPOUNDS FOR THE TREATMENT HEREOF
 - DÉTECTION DE PATIENTS DANS UN ÉTAT CRITIQUE PRÉSENTANT UN RISQUE ACCRU DE DÉVELOPPER UNE DÉFAILLANCE VISCÉRALE ET COMPOSÉS POUR LES TRAITER
- (73) Johansson, Pär, Bokvägen 9, 244 71 Dösjebro, SE
Rye Ostrowski, Sisse, Fauerholm Allé 10, 2820 Gentofte, DK
- (72) JOHANSSON, Pär, S-244 71 Dösjebro, SE
RYE OSTROWSKI, Sisse, 2820 Gentofte, DK
- (74) Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260 Copenhagen K, DK

A61K 31/5575 → (51) **C07C 59/72**

- (51) **A61K 31/5685** (11) **3 040 075 B1**
A61P 35/00 **A61P 9/00**
A61P 9/10 **A61P 9/12**
A61P 17/02 **A61P 19/02**
A61P 27/02 **A61P 3/04**
A61P 1/04
- (25) En (26) En
(21) 14200543.8 (22) 30.12.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.07.2016
- (54) • C-19-Steroide zur Hemmung von Neovaskularisation
• C-19 steroids for inhibiting neovascularization
• Stéroïdes C-19 pour l'inhibition de la néovascularisation
- (73) Curadis GmbH, Henkestrasse 91, 91052 Erlangen, DE
- (72) Unteregger, Gerhard, 66424 Homburg, DE
- (74) Prüfer & Partner mbB Patentanwälte · Rechtsanwältin, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

A61K 31/573 → (51) **A61K 31/454****A61K 31/575** → (51) **C07J 63/00****A61K 31/58** → (51) **C07J 63/00****A61K 31/60** → (51) **A61K 9/46****A61K 31/635** → (51) **A61K 9/00****A61K 31/66** → (51) **A61K 47/50****A61K 31/685** → (51) **A61K 47/50****A61K 31/7042** → (51) **A61K 31/19****A61K 31/7056** → (51) **A61K 8/67****A61K 31/7072** → (51) **A61K 31/7076**

- (51) **A61K 31/7076** (11) **2 566 484 B1**
A61K 31/7072 **A61K 38/16**
A61P 31/00 **A61K 39/12**
A61K 39/02 **A61K 39/108**
C12N 1/20 **A61K 39/00**
- (25) En (26) En
(21) 11778041.1 (22) 29.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.03.2013

- (86) US 2011/034484 29.04.2011
(87) WO 2011/139881 2011/45 10.11.2011
(30) 29.04.2010 US 329381 P
- (54) • PROZEDUR ZUR HERSTELLUNG VON IMPFSTOFFEN BEINHALTEND DIE BESTRAHLUNG VON MIKROORGANISMEN IN EINER ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND AMINOSÄUREN ON MANGAN ORTHOPHOSPHAT
• METHOD OF PRODUCING VACCINES COMPRISING IRRADIATION OF MICROORGANISMS IN A COMPOSITION COMPRISING AMINO ACIDS AND MANGANESE ORTHOPHOSPHATE
• PROCÉDURE POUR LE PRODUCTION DES VACCINES COMPRENANT L'IRRADIATION DES MICROORGANISMES DANS UNE COMPOSITION COMPRENANT DES ACIDES AMINÉS ET D'ORTHOPHOSPHATE DE MANGANÈSE
- (73) The Henry M. Jackson Foundation for the Advancement of Military Medicine, Inc., 6720-A Rockledge Drive, Suite 100, Bethesda, MD 20817, US
- (72) DALY, Michael, J., Washington, DC 20005, US
GAIDAMAKOVA, Elena, K., Gaithersburg, MD 20878, US
- (74) Gevers & Orès, 41 avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

A61K 31/7088 → (51) **A61K 9/127**

- (51) **A61K 31/711** (11) **1 690 544 B1**
C12N 15/113 **A61K 47/10**
A61K 47/06 **A61P 17/04**
- (25) En (26) En
(21) 06004446.8 (22) 06.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.08.2006
(30) 20.02.2001 JP 2001044350
- (54) • Pharmazeutische Zusammensetzungen mit einem Decoy und Verfahren zu ihrer Verwendung
• Pharmaceutical composition containing decoy and method of using the same
• Compositions pharmaceutiques contenant un leurre et procédé d'utilisation associé
- (73) AnGes MG, Inc., 7-7-15, Saito-Asagi, Ibaraki Osaka 567-0085, JP
- (72) Morishita, Ryuichi, Osaka 567-0085, JP
Aoki, Motokuni, Osaka 567-0085, JP
Ogihara, Toshio, Osaka 567-0085, JP
Kaneda, Yasufumi, Osaka 567-0085, JP
Nakamura, Hiroshige, Hyogo 662-0084, JP
- (74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 02711351.3 / 1 362 600

A61K 31/711 → (51) **C12N 15/09****A61K 31/713** → (51) **C12N 15/09****A61K 31/714** → (51) **A61K 8/67****A61K 31/715** → (51) **C07H 13/00****A61K 31/727** → (51) **A61K 31/557**

- (51) **A61K 33/06** (11) **3 137 093 B1**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 15720059.3 (22) 29.04.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 08.03.2017
(86) EP 2015/059339 29.04.2015
(87) WO 2015/165966 2015/44 05.11.2015

- (30) 29.04.2014 EP 14166355
29.04.2014 EP 14166354
- (54) • BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON ALZHEIMER
• TREATMENT AND PREVENTION OF ALZHEIMER'S DISEASE (AD)
• TRAITEMENT ET PRÉVENTION DE LA MALADIE D'ALZHEIMER
- (73) Affiris AG, Karl-Farkas-Gasse 22, Vienna 1030, AT
- (72) MANDLER, Markus, A-1030 Vienna, AT
SCHNEEBERGER, Achim, A-1030 Vienna, AT
VON BONIN, Arne, A-1030 Vienna, AT
MATTNER, Frank, A-1030 Vienna, AT
SCHMIDT, Walter, A-1030 Vienna, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

A61K 33/06 → (51) **A61K 35/741****A61K 33/38** → (51) **A61K 38/00****A61K 35/32** → (51) **C12N 5/077**

- (51) **A61K 35/42** (11) **2 624 847 B1**
C12N 5/074 **A61P 11/00**
A61K 45/06 **C12N 5/071**
- (25) En (26) En
(21) 11831492.1 (22) 05.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.08.2013
(86) US 2011/054849 05.10.2011
(87) WO 2012/047951 2012/15 12.04.2012
(30) 05.10.2010 US 389737 P
- (54) • STAMMZELLEN DER MENSCHLICHEN LUNGE UND VERWENDUNGEN DAVON
• HUMAN LUNG STEM CELLS AND USES THEREOF
• CELLULES SOUCHES PULMONAIRES HUMAINES ET LEURS UTILISATIONS
- (73) AAL Scientifics, Inc., 969 Park Avenue, Apt. 3D, New York, NY 10028, US
- (72) ANVERSA, Piero, New York 10028, US
PERRELLA, Mark, Massachusetts 02445, US
LERI, Annarosa, New York 10028, US
KAJSTURA, Jan, Brookline Massachusetts 02224, US
- (74) Cooley (UK) LLP, Dashwood 69 Old Broad Street, London EC2M 1QS, GB

A61K 35/644 → (51) **A61K 35/741**

- (51) **A61K 35/741** (11) **2 852 393 B1**
A61K 35/644 **A61K 33/06**
A61P 43/00 **A23L 21/20**
A23L 33/135
- (25) Fr (26) Fr
(21) 13714953.0 (22) 10.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.04.2015
(86) EP 2013/057496 10.04.2013
(87) WO 2013/153117 2013/42 17.10.2013
(30) 10.04.2012 FR 1253253
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG BEINHALTEND PROBIOTIKA UND EINEN KOMPLEX AUS BEEPOLLEN UND TON, VORBEREITUNG SOWIE ANWENDUNGEN IN ERNÄHRUNGSTHERAPIE UND THERAPIE
• COMPOSITIONS COMPRISING PROBIOTICS AND A COMPLEX BEEPOLLEN/CLAY, PREPARATION AND USES IN NUTRITION AND THERAPY
• COMPOSITIONS À BASE DE PROBIOTIQUES ET D'UN COMPLEXE BEEPOLLEN/ARGILE, LEUR PRÉPARATION ET LEURS

- UTILISATIONS EN NUTRITION ET THÉRAPEUTIQUE*
- (73) Laboratoire Beepratte, 8 Rue Crébillon, 75006 Paris, FR
Fregonese, Alexandra, Le Bourg, 47310 Moncaut, FR
- (72) FREGONESE, Alexandra, F-47310 Moncaut, FR
- (74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
-
- A61K 36/14** → (51) **A23L 27/10**
-
- A61K 36/185** → (51) **A23L 27/10**
-
- A61K 36/73** → (51) **A23L 27/10**
-
- A61K 36/73** → (51) **C12F 3/06**
-
- A61K 36/738** → (51) **A23L 27/10**
-
- A61K 36/82** → (51) **A61K 31/352**
-
- A61K 36/84** → (51) **A61K 31/4468**
- (51) **A61K 36/899** (11) **2 365 818 B1**
A61K 8/97 **A61P 37/08**
- (25) En (26) En
(21) 09783051.7 (22) 15.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(43) 21.09.2011
(86) EP 2009/061971 15.09.2009
(87) WO 2010/054878 2010/20 20.05.2010
(30) 14.11.2008 FR 0857755
- (54) • *HYPOALLERGENE DERMATOLOGISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *HYPOALLERGENIC DERMATOLOGICAL COMPOSITION*
• *COMPOSITION DERMATOLOGIQUE HYPOALLERGÉNIQUE*
- (73) Pierre Fabre Dermo-Cosmétique, 45, place Abel-Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) MANDEAU, Anne, F-31200 Toulouse, FR
FABRE, Bernard, F-31450 Belberaud, FR
TEYSSEYRE, Valérie, F-31450 Montbrun Lauragais, FR
- BOE, Jean-François, F-31520 Ramonville Saint Agne, FR
CREBASSA TRIGUEROS, Véronique, F-31500 Toulouse, FR
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- A61K 36/8998** → (51) **C12F 3/06**
- (51) **A61K 38/00** (11) **2 814 502 B1**
C07K 14/755
- (25) En (26) En
(21) 13704770.0 (22) 14.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.12.2014
(86) EP 2013/052948 14.02.2013
(87) WO 2013/120939 2013/34 22.08.2013
(30) 15.02.2012 EP 12155509
- (54) • *VARIANTEN DES VON-WILLEBRAND-FAKTORS MIT VERBESSERTER FAKTOR-VIII-BINDUNGS-AFFINITÄT*
• *VON WILLEBRAND FACTOR VARIANTS HAVING IMPROVED FACTOR VIII BINDING AFFINITY*
• *VARIANTS DU FACTEUR DE VON WILLEBRAND AYANT UNE AFFINITÉ DE LIAISON AU FACTEUR VIII AMÉLIORÉE*
- (73) CSL Behring GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE

- (72) SCHULTE, Stefan, 35043 Marburg, DE
WEIMER, Thomas, 35075 Gladenbach, DE
HOFMANN, Kay, 50829 Köln, DE
- (74) Peter, Beate, et al. CSL Behring GmbH Patents & Licenses Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **2 838 546 B1**
A61P 17/02 **A61K 33/38**
A61K 38/36 **A61K 38/48**
- (25) En (26) En
(21) 13760878.2 (22) 11.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.02.2015
(86) US 2013/030213 11.03.2013
(87) WO 2013/138238 2013/38 19.09.2013
(30) 12.03.2012 US 201261609766 P
- (54) • *VERFAHREN UND MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON WUNDEN UND REDUKTION DES RISIKOS VON INZISIONSHERNIEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING WOUNDS AND REDUCING THE RISK OF INCISIONAL HERNIAS*
• *MÉTHODES ET COMPOSITIONS DESTINÉES AU TRAITEMENT DE LÉSIONS ET À LA RÉDUCTION DU RISQUE DE HERNIES CICATRICIELLES*
- (73) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
(72) HARRIS, Hobart W., San Francisco, California 94131, US
(74) Brasnett, Adrian Hugh, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **2 914 277 B1**
A61K 38/29 **A61P 19/08**
A61P 19/10 **A61K 38/22**
A61K 38/27 **A61K 38/17**
- (25) En (26) En
(21) 13851864.2 (22) 01.11.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(43) 09.09.2015
(86) US 2013/068009 01.11.2013
(87) WO 2014/071158 2014/19 08.05.2014
(30) 02.11.2012 US 201261721898 P
21.12.2012 US 201261740665 P
- (54) • *ACTIVIN-ACTRII-ANTAGONISTEN UND VERWENDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON KNOCHEN- UND ANDEREN ERKRANKUNGEN*
• *ACTIVIN-ACTRII ANTAGONISTS AND USES FOR TREATING BONE AND OTHER DISORDERS*
• *ANTAGONISTES D'ACTIVINE-ACTRII ET UTILISATIONS POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES OSSEUX ET AUTRES*
- (73) Celgene Corporation, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US
Washington University, One Brookings Drive, Saint Louis, MO 63130, US
Sloan, Victor Schorr, 34 Stirrup Lane, Flemington, NJ 08822, US
Hruska, Keith, One Brookings Drive, St. Louis, MO 63130, US
Fang, Yifu, One Brookings Drive, St. Louis, MO 63130, US
- (72) SLOAN, Victor, Schorr, Flemington, NJ 08822, US
HRUSKA, Keith, St. Louis, MO 63130, US
FANG, Yifu, St. Louis, MO 63130, US
SUNG, Victoria, San Francisco, CA 94117, US

- STEVENS, Randall, Rockport, MA 01966, US
SMITH, William, Woodstock, NY 12498, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
-
- A61K 38/00** → (51) **A61K 31/4468**
-
- A61K 38/00** → (51) **C12N 15/09**
-
- A61K 38/04** → (51) **C07K 16/18**
-
- (51) **A61K 38/08** (11) **2 991 663 B1**
A61P 27/02
- (25) En (26) En
(21) 14728744.5 (22) 30.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.03.2016
(86) US 2014/036128 30.04.2014
(87) WO 2014/179440 2014/45 06.11.2014
(30) 30.04.2013 US 201361817596 P
12.02.2014 US 201461938851 P
- (54) • *BESCHLEUNIGTE HEILUNG VON AUGEN-VERLETZUNGEN ANHAND VON ANGIOTENSINPEPTIDEN*
• *ACCELERATED HEALING OF EYE INJURIES BY ANGIOTENSIN PEPTIDES*
• *CICATRISATION ACCÉLÉRÉE DES LÉSIONS OCULAIRES PAR DES PEPTIDES DE TYPE ANGIOTENSINE*
- (73) University of Southern California, 1150 South Olive Street, Suite 2300, Los Angeles, CA 90015-2477, US
(72) RODGERS, Kathleen, E., Long Beach, CA 90815, US
DIZEREGA, Gere, S., San Luis Obispo, CA 93401, US
HUMAYUN, Mark, Glandale, CA 91206, US
LOUIE, Stan, Fullerton, CA 92833, US
ABDALLAH, Walid, Fouad, Ahmed, San Gabriel, California 91776, US
- (74) Ettmayr, Andreas, et al, KEHL, ASCHERL, LIEBHOFF & ETTMAYR Patentanwälte Emil-Riedel-Strasse 18, 80538 München, DE
-
- A61K 38/08** → (51) **C07K 7/06**
-
- (51) **A61K 38/10** (11) **2 968 442 B1**
A61K 38/17 **C07K 7/08**
C07K 14/47
- (25) En (26) En
(21) 13733472.8 (22) 09.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.01.2016
(86) SI 2013/000026 09.05.2013
(87) WO 2014/142764 2014/38 18.09.2014
(30) 13.03.2013 SI 201300055
- (54) • *NEUE STABILE PENTADECAPEPTIDSALZE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON, VERWENDUNG DAVON ZUR HERSTELLUNG VON PHARMAZEUTISCHEN PRÄPARATEN UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG DAVON*
• *NEW STABLE PENTADECAPEPTIDE SALTS, A PROCESS FOR PREPARATION THEREOF, A USE THEREOF IN THE MANUFACTURE OF PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND A USE THEREOF IN THERAPY*
• *NOUVEAUX SELS PENTADÉCAPEPTIDES STABLES, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ASSOCIÉ, LEUR UTILISATION DANS LA FABRICATION DE PRÉPARATIONS PHARMACEUTIQUES ET LEUR UTILISATION EN THÉRAPIE*

(73) Diagen d.o.o., Sp. Gameljne 72, 1211 Ljubljana Smartno, SI	(21) 15152652.2 (22) 10.12.2010	(21) 13760304.9 (22) 10.05.2013
(72) RUCMAN, Rudolf, 1211 Ljubljana Smartno, SI	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(74) Ros, Zlata, Patentna pisarna d.o.o. Copova 14, 1000 Ljubljana, SI	(43) 04.11.2015	(43) 25.03.2015
A61K 38/15 → (51) A61K 9/06	(30) 11.12.2009 US 285913 P	(86) US 2013/000131 10.05.2013
A61K 38/16 → (51) A61K 31/7076	11.12.2009 US 285923 P	(87) WO 2013/137969 2013/38 19.09.2013
A61K 38/16 → (51) A61K 48/00	11.12.2009 US 285919 P	(30) 12.03.2012 US 201261609817 P
A61K 38/17 → (51) A61K 38/00	(54) • <i>Glutaminyl-TRNA-Synthetasen zur Verwendung zur Behandlung von Entzündungskrankheiten</i>	23.05.2012 US 201213478876
A61K 38/17 → (51) A61K 38/10	• <i>Glutaminyl tRNA synthetases for use in the treatment of inflammatory disorders</i>	23.05.2012 US 201213478828
A61K 38/17 → (51) A61K 48/00	• <i>Glutaminyl ARNt synthétases pour leur utilisation dans le traitement de maladies inflammatoires</i>	23.05.2012 US 201213478640
A61K 38/17 → (51) A61K 48/00	(73) aTyr Pharma, Inc., 3565 General Atomics Court, Suite 103, San Diego CA 92121, US	23.05.2012 US 201213478602
A61K 38/17 → (51) C07K 14/705	(72) Watkins, Jeffry D., Encinitas, CA California 92024, US	23.05.2012 US 201213478922
A61K 38/17 → (51) C07K 14/775	Vasserot, Alain Philippe, Carlsbad, CA California 92109, US	(54) • <i>BEHANDLUNG VON MIGRÄNEKOPFSCHMERZEN MIT PRÄSYNAPTISCHEM NEUROTOXIN</i>
A61K 38/17 → (51) C07K 14/78	Greene, Leslie Ann, San Diego, CA California 92129, US	• <i>TREATMENT OF MIGRAINE HEADACHES WITH PRESYNAPTIC NEUROTOXIN</i>
A61K 38/22 → (51) A61K 31/4468	Adams, Ryan Andrew, San Diego, CA California 92109, US	• <i>TRAITEMENT DE CÉPHALÉES MIGRAINEUSES À L'AIDE D'UNE NEUROTOXINE PRÉSYNAPTIQUE</i>
A61K 38/22 → (51) A61K 38/00	Chiang, Kyle P., San Diego, CA California 92103, US	(73) Binder, William J., 120 S. Spalding Drive Suite 340, Beverly Hills, CA 90212, US
A61K 38/26 → (51) A61K 47/60	Zhang, Wei, San Diego, CA California 92130, US	(72) Binder, William J., Beverly Hills, CA 90212, US
A61K 38/27 → (51) A61K 38/00	Piehl, Kristi Helen, San Diego, CA California 92120, US	(74) Clements, Andrew Russell Niel, et al, Schlich 9 St Catherine's Road, Littlehampton, West Sussex BN17 5HS, GB
A61K 38/28 → (51) C07K 14/62	Hong, Fei, San Diego, CA California 92122, US	(60) 17184030.9
A61K 38/29 → (51) A61K 38/00	He, Alina, San Diego, CA California 92111, US	(51) A61K 39/085 (11) 2 822 582 B1
A61K 38/36 → (51) A61K 38/00	(74) Højberg P/S, Adelgade 12, 1304 Copenhagen K, DK	A61K 39/02 A61P 31/00
(51) A61K 38/37 (11) 2 698 163 B1	(62) 10793402.8 / 2 509 625	(25) En (26) En
C07K 14/755 C12N 15/85	(51) A61K 39/00 (11) 2 978 443 B1	(21) 13757330.9 (22) 05.03.2013
(25) En (26) En	A61P 33/14	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(21) 13192973.9 (22) 08.07.2010	(25) En (26) En	(43) 14.01.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(21) 14713130.4 (22) 28.03.2014	(86) US 2013/029053 05.03.2013
(43) 19.02.2014	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(87) WO 2013/134225 2013/37 12.09.2013
(30) 08.07.2009 GB 0911870	(43) 03.02.2016	(30) 05.03.2012 US 201261606750 P
(54) • <i>Codon-optimierte Faktor-VIII-Varianten und synthetischer, leberspezifischer Promotor</i>	(86) EP 2014/056248 28.03.2014	(54) • <i>POLYVALENTER IMPFSTOFF ZUM SCHUTZ VOR STAPHYLOCOCCUS-AUREUS-INFEKTIONEN</i>
• <i>Codon-optimized factor VIII variants and synthetic liver-specific promoter</i>	(87) WO 2014/154847 2014/40 02.10.2014	• <i>MULTIVALENT VACCINE PROTECTION FROM STAPHYLOCOCCUS AUREUS INFECTION</i>
• <i>Variants VIII du facteur à codons optimisés et promoteur hépato-spécifique synthétique</i>	(30) 29.03.2013 EP 13161834	• <i>VACCIN MULTIVALENT PROTÉGEANT DE L'INFECTION À STAPHYLOCOCCUS AUREUS</i>
(73) UCL Business PLC, The Network Building 97 Tottenham Court Road, London W1T 4TP, GB	(54) • <i>IMPFSTOFF GEGEN RHIPICEPHALUS-TICKS</i>	(73) University of Maryland, Baltimore, 620 West Lexington Street, 4th Floor, Baltimore, MD 21201, US
Thrombosis Research Institute, Emmanuel Kaye Building 1 Manresa Road Chelsea, Greater London SW3 6LR, GB	• <i>VACCINE AGAINST RHIPICEPHALUS TICKS</i>	(72) SHIRTLIFF, Mark, Ellicott City, MD 21042, US
ST. JUDE CHILDREN'S RESEARCH HOSPITAL, 262 Danny Thomas Place, Memphis, TN 38105-3678, US	• <i>VACCIN CONTRE LES TIQUES RHIPICEPHALUS</i>	HARRO, Janette, York, PA 17402, US
(72) Nathwani, Amit, Rickmansworth Hertfordshire WD3 4ET, GB	(73) Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL	LEID, Jeffrey, Flagstaff, AZ 86001, US
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	(72) SCHETTERS, Theodor Petrus Maria, 5831 AN Boxmeer, NL	(74) Owen, Deborah Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London, EC4Y 8JD, GB
(62) 10731905.5 / 2 451 474	JANSEN, Theodor, 5831 AN Boxmeer, NL	
A61K 38/42 → (51) A61K 9/08	(74) Intervet International B.V., Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB	A61K 39/106 → (51) C12N 1/20
A61K 38/48 → (51) A61K 38/00	A61K 39/00 → (51) A61K 9/127	A61K 39/108 → (51) A61K 31/7076
A61K 38/50 → (51) C12N 9/78	A61K 39/00 → (51) A61K 31/7076	A61K 39/112 → (51) C12N 1/20
(51) A61K 38/53 (11) 2 939 689 B1	A61K 39/00 → (51) C07K 16/18	A61K 39/12 → (51) A61K 9/127
A61P 29/00	A61K 39/00 → (51) C12N 5/0784	A61K 39/12 → (51) A61K 31/7076
(25) En (26) En	A61K 39/02 → (51) A61K 31/7076	A61K 39/21 → (51) C07K 14/16
(51) A61K 39/08 (11) 2 849 781 B1	A61K 39/02 → (51) A61K 39/085	A61K 39/245 → (51) A61K 9/127
A61P 29/00	(51) A61K 39/08 (11) 2 849 781 B1	A61K 39/245 → (51) C12N 7/00
(25) En (26) En	A61P 29/00	A61K 39/395 → (51) A61K 31/557

A61K 39/395 → (51) A61K 41/00	(51) A61K 47/50 (11) 2 307 058 B1	(54) • VERBESSERTE PEPTIDARZNEIMITTEL FÜR INSULINRESISTENZ
A61K 39/395 → (51) C07K 16/12	A61P 25/28 (25) En	• IMPROVED PEPTIDE PHARMACEUTICALS FOR INSULIN RESISTANCE
A61K 39/395 → (51) C07K 16/28	A23D 7/01 (21) 09769797.3	• SUBSTANCES PHARMACEUTIQUES PEPTIDIQUES AMÉLIORÉES POUR LA RÉSISTANCE À L'INSULINE
A61K 39/395 → (51) C07K 16/40	A21D 2/32 (26) En	(73) Mederis Diabetes, LLC, 725 Lynwood Drive, Encinitas, CA 92024, US
A61K 39/395 → (51) C12N 15/09	A61K 31/685 (22) 24.06.2009	(72) NESTOR, John, J., Encinitas CA 92024, US
(51) A61K 41/00 (11) 1 997 481 B1	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(74) Avidity IP, Broers Building Hauser Forum 21 JJ Thomson Avenue, Cambridge CB3 0FA, GB
A61K 9/20 (43) 13.04.2011	(86) IL 2009/000626 24.06.2009	
A61K 39/395 (25) Ru (26) En	(87) WO 2009/156991 2009/53 30.12.2009	
(21) 06799634.8 (22) 16.05.2006	(30) 24.06.2008 US 215080	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(54) • GLYCEROPHOSPHOLIPIDE ZUR VERBESSERUNG DER KOGNITIVEN FUNKTIONEN	
(43) 03.12.2008	• GLYCEROPHOSPHOLIPIDS FOR THE IMPROVEMENT OF COGNITIVE FUNCTIONS	
(86) RU 2006/000237 16.05.2006	• GLYCÉROPHOSPHOLIPIDES DESTINÉS À L'AMÉLIORATION DES FONCTIONS COGNITIVES	
(87) WO 2007/105981 2007/38 20.09.2007	(73) Enzymotec Ltd., P.O. Box 6 5 Hatasiya Street, 23106 Migdal Haemek, IL	
(30) 13.03.2006 RU 2006107580	(72) BEN-DROR, Gai, 25257 Gita, IL	
(54) • SOLIDE ORALE FORMULIERUNG EINES MEDIZINISCHEN PRÄPARATS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR	PLATT, Dorit, 17906 Shimshit, IL	
• SOLID ORAL FORM OF A MEDICINAL PREPARATION AND A METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF	FARKASH, Orly, 17906 Shimshit, IL	
• FORME ORALE SOLIDE D'UNE PRÉPARATION MÉDICINALE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI	ZUABI, Rassan, 19320 Kfar Neen, IL	
(73) Epshtein, Oleg Iliich, 4 Samotyochny Per., d.3, kv. 72, Moscow 127473, RU	BAR-ON, Zohar, 21950 Karmiel, IL	
(72) Epshtein, Oleg Iliich, Moscow 127473, RU	SHULMAN, Avidor, 36090 Kiryat Tivon, IL	
(74) Leonard, Thomas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	PELLED, Dori, 45325 Hod Hasharon, IL	
	RICHTER, Yael, 36578 Moshav Beit Shearim, IL	
	(74) Almond-Martin, Carol, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 88, Boulevard des Belges, 69452 Lyon Cedex 06, FR	
A61K 45/06 → (51) A61K 31/167	(51) A61K 47/50 (11) 2 964 264 B1	
A61K 45/06 → (51) A61K 31/4035	C07K 7/64 (25) En	
A61K 45/06 → (51) A61K 31/4965	(21) 14709884.2 (22) 10.03.2014	
A61K 45/06 → (51) A61K 35/42	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
A61K 45/06 → (51) C07D 401/14	BA ME	
A61K 47/02 → (51) A61K 9/46	(43) 13.01.2016	
A61K 47/06 → (51) A61K 9/06	(86) EP 2014/000614 10.03.2014	
A61K 47/06 → (51) A61K 31/711	(87) WO 2014/135282 2014/37 12.09.2014	
A61K 47/08 → (51) C09K 3/00	(30) 04.03.2013 EP 13001074	
A61K 47/10 → (51) A61K 9/08	(54) • AMATOXINDERIVATE	
A61K 47/10 → (51) A61K 9/14	• AMATOXIN DERIVATIVES	
A61K 47/10 → (51) A61K 31/711	• DÉRIVÉS D'AMATOXINE	
A61K 47/14 → (51) A61K 9/06	(73) Heidelberg Pharma GmbH, Schriesheimer Strasse 101, 68526 Ladenburg, DE	
A61K 47/18 → (51) A61K 9/08	(72) MÜLLER, Christoph, 69488 Birkenau, DE	
A61K 47/22 → (51) A61K 9/00	ANDERL, Jan, 64397 Modautal, DE	
A61K 47/26 → (51) A61K 8/67	SIMON, Werner, 55595 Hüffelsheim, DE	
A61K 47/26 → (51) A61K 9/10	LUTZ, Christian, 69469 Weinheim, DE	
A61K 47/32 → (51) A61K 9/08	HECHLER, Torsten, 64625 Bensheim, DE	
A61K 47/36 → (51) A61K 9/08	(74) Virnekäs, Bernhard, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE	
A61K 47/42 → (51) C07K 14/78	(51) A61K 47/60 (11) 2 710 031 B1	
A61K 47/42 → (51) C12N 15/09	C07K 14/605 (25) En	
	C07H 15/04 (21) 12785861.1 (22) 17.05.2012	
	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
	(43) 26.03.2014	
	(86) US 2012/038434 17.05.2012	
	(87) WO 2012/158965 2012/47 22.11.2012	
	(30) 18.05.2011 US 201161487640 P	
	05.10.2011 US 201161543716 P	
	(51) A61K 48/00 (11) 2 814 514 B1	
	A61K 38/16 (25) En	
	A61P 29/00 (21) 13749967.9 (22) 15.02.2013	
	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
	(43) 24.12.2014	
	(86) US 2013/026494 15.02.2013	
	(87) WO 2013/123432 2013/34 22.08.2013	
	(30) 16.02.2012 US 201261599802 P	
	04.06.2012 US 201261655358 P	
	12.11.2012 US 201261725414 P	
	(54) • HISTIDYL-TRNA-SYNTHEASEN ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUN- UND ENTZÜNDUNGSERKRANKUNGEN	
	• HISTIDYL-TRNA SYNTHETASES FOR TREATING AUTOIMMUNE AND INFLAMMATORY DISEASES	
	• HISTIDYL-ARNT SYNTHÉTASES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES AUTO-IMMUNES ET INFLAMMATOIRES	
	(73) Atry Pharma, Inc., 3545 John Hopkins Court, Suite No. 250, San Diego, CA 92121, US	
	Pangu Biopharma Limited, Edinburgh Tower, 18/F The Landmark 15 Queen's Road Central, Hong Kong, CN	
	(72) CHIANG, Kyle P., Cardiff California 92011, US	
	GARDINER, Elisabeth, San Diego California 92126, US	
	LAU, Ching Fun, New Territories, Hong Kong, CN	
	LO, Wing-Sze, Hong Kong, CN	
	GREVE, Jeffrey, Berkeley California 94708, US	
	ASHLOCK, Melissa, Mount Vernon New Hampshire 03057, US	
	MENDLEIN, John D., Encinitas California 92024, US	
	(74) Høiberg P/S, Adelgade 12, 1304 Copenhagen K, DK	
	A61K 48/00 → (51) C12N 15/09	
	A61K 48/00 → (51) C12N 15/113	
	(51) A61K 51/02 (11) 3 111 959 B1	
	A61K 51/10 (25) En	
	A61P 35/00 (21) 15175318.3 (22) 03.07.2015	
	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
	(43) 04.01.2017	
	(54) • RADIOTHERAPEUTISCHE PARTIKEL UND SUSPENSIONEN	

- *RADIOTHERAPEUTIC PARTICLES AND SUSPENSIONS*
 - *PARTICULES ET SUSPENSIONS RADIO-THERAPEUTIQUES*
- (73) Oncoinvent AS, Kjelsåsveien 168B, 0884 Oslo, NO
 (72) Westrøm, Sara, N-0271 Oslo, NO
 Larsen, Roy Hartvig, N-0598 Oslo, NO
 (74) COPA Copenhagen Patents, Rosenørns Allé 1, 2nd floor, 1970 Frederiksberg C, DK

(51) **A61K 51/08** (11) **1 501 554 B1**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
 (21) 03722601.6 (22) 02.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.02.2005
 (86) EP 2003/004847 02.05.2003
 (87) WO 2003/092744 2003/46 13.11.2003
 (30) 03.05.2002 EP 02076757
 (54) • *BENZOTHIENYL-ANALOGUE VON SOMATOSTATIN, SELEKTIV FÜR BESTIMMTE SOMATOSTATINREZEPTOREN*

• *BENZOTHIENYL ANALOGUE OF SOMATOSTATINE, SELECTIVE FOR CERTAIN SOMATOSTATIN RECEPTORS*

• *DERIVES BENZOTHIENYLE DE LA SOMATOSTATINE, SELECTIFS POUR CERTAINS RECEPTEURS DE LA SOMATOSTATINE*

- (73) Advanced Accelerator Applications USA, Inc., 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
 (72) MAECKE, Helmut, Robert, 79541 Loerrach, DE
 REUBI, Jean, Claude, CH-3084 Wabern, CH
 DE JONG, Marion, NL-3137 TN Vlaardingen, NL
 KRENNING, Eric, Paul, NL-3062 JC Rotterdam, NL
 GINJ, Mihaela, 4058 Basel, CH
 (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Bezuidenhoutseweg 57, 2594 AC The Hague, NL

A61K 51/10 → (51) **A61K 51/02**

(51) **A61K 51/12** (11) **2 729 185 B1**
A61N 5/10 **A61P 35/00**
A61K 103/00

- (25) En (26) En
 (21) 12738677.9 (22) 06.07.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 14.05.2014
 (86) US 2012/045693 06.07.2012
 (87) WO 2013/006764 2013/02 10.01.2013
 (30) 06.07.2011 US 201161504807 P
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON CHOLANGIOKARZINOM*

• *APPARATUS FOR TREATING CHOLANGIOCARCINOMA*
• *APPAREIL POUR LE TRAITEMENT D'UN CHOLANGIOCARCINOME*

- (73) SERENE, LLC, 21 Waterway Avenue Suite 225, The Woodlands, TX 77380, US
 (72) GONZALES, Gilbert R., Tucson, AZ 85745, US
 (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 White-chapel High Street, London E1 8QS, GB

A61K 51/12 → (51) **A61K 51/02**

A61K 103/00 → (51) **A61K 51/12**

A61L 2/00 → (51) **A61L 33/00**

(51) **A61L 2/07** (11) **3 031 474 B1**
B67C 3/28

- (25) De (26) De
 (21) 15199158.5 (22) 10.12.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 15.06.2016
 (30) 10.12.2014 DE 102014118371
 (54) • *FÜLLVENTIL FÜR EINEN FÜLLER ZUM BEFÜLLEN EINES BEHÄLTERS MIT EINEM FÜLLPRODUKT*

• *FILLING VALVE FOR A FILLER FOR FILLING A CONTAINER WITH A FILLING PRODUCT*

• *SOUPAPE DE REMPLISSAGE D'UN RECIPIENT AVEC UN PRODUIT DE REMPLISSAGE*

- (73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
 (72) Poeschl, Stefan, 93073 Neutraubling, DE
 (74) Nordmeyer, Philipp Werner, df-mp Dörries Frank-Molnia & Pohlman Patentanwälte Rechtsanwälte PartG mbB Theatinerstraße 16, 80333 München, DE

(51) **A61L 2/10** (11) **2 919 819 B1**
A61L 9/20 **C02F 1/32**
F24D 5/08

- (25) De (26) De
 (21) 13795689.2 (22) 14.11.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 23.09.2015
 (86) EP 2013/003432 14.11.2013
 (87) WO 2014/075800 2014/21 22.05.2014
 (30) 15.11.2012 DE 102012022326
 (54) • *KOMPAKTES SYSTEM MIT HOHER HO-MOGENITÄT DES STRAHLUNGSFELDS*

• *COMPACT SYSTEM WITH HIGH HOMGENITY OF THE RADIATION FIELD*

• *SYSTÈME COMPACT À CHAMP DE RAYONNEMENT PRÉSENTANT UNE GRANDE HOMOGENÉITÉ*

- (73) SCHOTT AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
 (72) BLECHSCHMIDT, Jörg, 55270 Zornheim, DE
 KLUGE, Michael, 63071 Offenbach, DE
 PLAPPER, Volker, 55232 Alzey, DE
 (74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-gasse 10, 89073 Ulm, DE
 (60) 15175564.2 / 2 974 747

(51) **A61L 2/18** (11) **3 037 109 B1**
B08B 9/42

- (25) De (26) De
 (21) 15201909.7 (22) 22.12.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 29.06.2016
 (30) 22.12.2014 DE 102014119433
 (54) • *BEHÄLTZERZELLENTRÄGER ZUM TRAGEN MINDESTENS EINER BEHÄLTZERZELLE UND REINIGUNGSMASCHINE*

• *CONTAINER CELL CARRIER FOR CARRYING AT LEAST ONE CONTAINER CELL AND CLEANING MACHINE*

• *SUPPORT DE CELLULE DE RECIPIENT DESTINE A PORTER AU MOINS UNE CELLULE DE RECIPIENT ET MACHINE DE NETTOYAGE*

- (73) KRONES AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
 (72) Sell, David, 93073 Neutraubling, DE
 Soerensen, Matthias, 93073 Neutraubling, DE
 (74) Nordmeyer, Philipp Werner, df-mp Dörries Frank-Molnia & Pohlman Patentanwälte

Rechtsanwälte PartG mbB Theatinerstraße 16, 80333 München, DE

A61L 2/26 → (51) **A47H 13/00**

(51) **A61L 9/12** (11) **2 651 458 B1**
C11D 17/00 **C11D 17/04**
E03D 9/03 **C11D 3/50**
E03D 9/00 **E03D 9/02**

- (25) En (26) En
 (21) 11794802.6 (22) 16.12.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 23.10.2013
 (86) EP 2011/073085 16.12.2011
 (87) WO 2012/080480 2012/25 21.06.2012
 (30) 16.12.2010 EP 10290661
 (54) • *DESODORIERENDES MITTEL*

• *DEODORISER*
• *DÉSODORISANT*

- (73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
 (72) BLONDEAU, Philippe, F-75019 Paris, FR
 JOUBERT, Caroline, F-92600 Asnières sur seine, FR
 BRESSON, BOIL, Alice, F-95220 Herblay, FR

- (74) McStea, John Anthony, Global Patents Givaudan Schweiz AG Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

A61L 9/20 → (51) **A61L 2/10**

(51) **A61L 15/00** (11) **2 740 496 B1**
A61L 27/00 **A61L 31/04**
A61P 41/00 **A61L 31/14**

- (25) Ja (26) En
 (21) 12820503.6 (22) 02.08.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 11.06.2014
 (86) JP 2012/069703 02.08.2012
 (87) WO 2013/018864 2013/06 07.02.2013
 (30) 03.08.2011 JP 2011170439
 (54) • *HAFTSCHUTZMEMBRAN*

• *ANTI-ADHESION MEMBRANE*
• *MEMBRANE ANTI-ADHÉSION*

- (73) Gunze Limited, 1, Zeze Aono-cho, Ayabe-shi, Kyoto 623-8511, JP
 (72) MATSUZAKI, Mitsutaka, Ayabe-shi Kyoto 623-8512, JP
 SATO, Hideki, Ayabe-shi Kyoto 623-8512, JP

- (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent-anwälte PartGmbH Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61L 15/20** (11) **2 563 413 B1**
A61L 15/26 **A61L 15/34**

- (25) En (26) En
 (21) 11719724.4 (22) 29.04.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 06.03.2013
 (86) US 2011/034518 29.04.2011
 (87) WO 2011/137323 2011/44 03.11.2011
 (30) 30.04.2010 US 329839 P
 (54) • *VLIES MIT BESTÄNDIGER HYDROPHILER BESCHICHTUNG*

• *NONWOVEN HAVING DURABLE HYDROPHILIC COATING*
• *NONTISSÉ COMPRENANT UN REVÊTEMENT HYDROPHILE DURABLE*

- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
 (72) CATALAN, Kemal, Vatanserver, Cincinnati Ohio 45255, US

SPITZMUELLER, Carolyn, Ann, Cincinnati Ohio 45255, US
BUHIRU, Jensen, Kiziri, Mt. Healthy Ohio 45231, US
CHENG, Calvin, Hoi Wung, Cincinnati Ohio 45208, US
TALLY, Amy, Lynn, Cold Spring Kentucky 41076, US
(74) Borbach, Markus, Procter & Gamble Service GmbH IP Department Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

A61L 15/22 → (51) **C08J 3/075**

A61L 15/26 → (51) **A61L 15/20**

(51) **A61L 15/28** (11) **2 322 232 B1**
(25) De (26) De
(21) 10075735.0 (22) 12.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(30) 12.11.2009 DE 102009053305
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHICHTFÖRMIGEN WUNDAUFLAGE**
• *Method for producing a layered wound dressing*
• *Procédé destiné à la fabrication d'un pansement en forme de couche*
(73) Medichema GmbH, Weststrasse 57, 09112 Chemnitz, DE
(72) Pallaske, Frank, 09355 Gersdorf, DE
(74) Neumann, Günter, Seelenbinderstrasse 52A, 12555 Berlin, DE

A61L 15/28 → (51) **A61F 13/534**

(51) **A61L 15/32** (11) **2 726 115 B1**
(25) En (26) En
(21) 12732896.1 (22) 14.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.05.2014
(86) US 2012/042346 14.06.2012
(87) WO 2013/003045 2013/01 03.01.2013
(30) 30.06.2011 US 201113173013
(54) • **PEPTIDE MIT VORGERINNUNGSAKTIVITÄT, IHRE DERIVATE UND VERWENDUNGEN DAFÜR**
• *PROCOAGULANT PEPTIDES AND THEIR DERIVATIVES AND USES THEREFOR*
• *PEPTIDES PROCOAGULANTS ET LEURS DÉRIVÉS ET LEURS UTILISATIONS*
(73) Ethicon, Inc., P.O. Box 151 U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876, US
(72) WANG, Yi-Lan, Belle Mead, NJ 08502, US
ZHANG, Guanghui, Belle Mead, NJ 08502, US
(74) Kirsch, Susan Edith, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61L 15/34 → (51) **A61L 15/20**

A61L 15/46 → (51) **A61F 13/534**

A61L 27/00 → (51) **A61L 15/00**

(51) **A61L 27/12** (11) **1 880 739 B1**
A61L 27/22 **A61L 27/54**
(25) En (26) En
(21) 05028319.1 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(54) • *Verfahren zur Immobilisierung von Proteinen auf Implantaten*

• *Process for the immobilization of proteins on an implant*
• *Procédé d'immobilisation de protéines sur des implants*
(73) Jennissen, Herbert P., Prof. Dr., Alte Klosterstr. 19, 50858 Köln, DE
(72) Jennissen, Herbert, P., Prof. Dr., 50858 Köln, DE
Laub, Marcus, Dr., 45134 Essen, DE
Chatzinikolaidou, Maria, Dr., 45147 Essen, DE
Zurlinden, Kristin, Dr., 45721 Haltern am See, DE
(74) Nobbe, Matthias, et al, Demski & Nobbe Patentanwälte Mülheimer Strasse 210, 47057 Duisburg, DE

A61L 27/14 → (51) **A61F 2/10**

A61L 27/22 → (51) **A61L 27/12**

A61L 27/22 → (51) **C07K 14/78**

A61L 27/28 → (51) **A61F 2/28**

(51) **A61L 27/34** (11) **2 637 734 B1**
A61L 27/54 **A61L 31/08**
A61L 31/10 **A61K 9/00**
A61M 31/00 **A61N 1/36**
(25) En (26) En
(21) 11782504.2 (22) 28.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.09.2013
(86) US 2011/058349 28.10.2011
(87) WO 2012/064526 2012/20 18.05.2012
(30) 02.09.2011 US 201161530698 P
09.11.2010 US 411631 P
(54) • **WIRKSTOFFABGEBENDE COCHLEA-IMPLANTATE**
• *DRUG ELUTING COCHLEAR IMPLANTS*
• *IMPLANTS COCHLÉAIRES ÉLUANT DES MÉDICAMENTS*
(73) Tephra, Inc., 99 Hayden Avenue, Suite 360, Lexington, MA 02421, US
(72) LENARZ, Thomas, 30559 Hannover, DE
SCHMITZ, Klaus-Peter, 18119 Rostock-Warnemünde, DE
BEHREND, Detlef, 18119 Rostock-Warnemünde, DE
STERNBERG, Katrin, 18055 Rostock, DE
WILLIAMS, Simon, Sherborn MA 01770, US
MARTIN, David, Arlington MA 02474, US
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

A61L 27/50 → (51) **C07K 14/78**

A61L 27/52 → (51) **A61F 2/28**

A61L 27/54 → (51) **A61L 27/12**

A61L 27/54 → (51) **A61L 27/34**

A61L 27/56 → (51) **A61F 2/28**

A61L 27/58 → (51) **A45D 44/22**

A61L 31/04 → (51) **A61L 15/00**

A61L 31/04 → (51) **C07K 14/78**

A61L 31/04 → (51) **D06M 11/05**

A61L 31/08 → (51) **A61L 27/34**

A61L 31/10 → (51) **A61L 27/34**

A61L 31/10 → (51) **A61L 33/00**

A61L 31/12 → (51) **A61L 33/00**

A61L 31/14 → (51) **A61L 15/00**

(51) **A61L 33/00** (11) **2 205 294 B1**
A61L 33/08 **A61L 33/06**
A61L 2/00 **A61L 31/10**
A61L 31/12
(25) En (26) En
(21) 08850202.6 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.07.2010
(86) US 2008/012595 06.11.2008
(87) WO 2009/064372 2009/21 22.05.2009
(30) 09.11.2007 US 938162
(54) • **IMMOBILISIERTE BIOLOGISCH AKTIVE ELEMENTE MIT HOHEM GRAD BIOLOGISCHER AKTIVITÄT**
• *IMMOBILIZED BIOLOGICALLY ACTIVE ENTITIES HAVING A HIGH DEGREE OF BIOLOGICAL ACTIVITY*
• *ENTITÉS BIOLOGIQUEMENT ACTIVES IMMOBILISÉES AYANT UN HAUT DEGRÉ D'ACTIVITÉ BIOLOGIQUE*
(73) W. L. Gore & Associates, Inc., 555 Paper Mill Road, Newark, DE 19711, US
(72) CLEEK, Robert, L., Flagstaff AZ 86004, US
DALY, Michael, D., Flagstaff AZ 86001, US
PIETRZAK, Krzysztof, R., Flagstaff AZ 86001, US
(74) Teuten, Andrew John, et al, Sagittarius IP Three Globeside Fieldhouse Lane, Marlow, Buckinghamshire SL7 1HZ, GB
(60) 13189447.9 / 2 700 421

A61L 33/06 → (51) **A61L 33/00**

A61L 33/08 → (51) **A61L 33/00**

A61M 1/02 → (51) **A01N 1/02**

(51) **A61M 1/36** (11) **2 711 037 B1**
G06K 19/00
(25) En (26) En
(21) 12187203.0 (22) 04.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.03.2014
(30) 19.09.2012 US 201213622634
(54) • **Perfusionssystem mit RFID-Funktionsaktivierung**
• *Perfusion system with RFID feature activation*
• *Système de perfusion avec activation de caractéristiques RFID*
(73) Sorin Group Italia S.r.l., Via Statale 12 Nord 86, 41037 Mirandola (MO), IT
(72) Rossi, Ivan, I-41037 Mirandola (Modena), IT
Bombarda, Raffaella, I-41037 Mirandola (Modena), IT
(74) Bosotti, Luciano, et al, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT
(60) 17184681.9

A61M 1/36 → (51) **A61B 17/3207**

A61M 1/36 → (51) **A61M 5/168**

(51) **A61M 5/14** (11) **2 764 881 B1**
A61M 5/168 **A61M 5/142**
(25) En (26) En
(21) 13154302.7 (22) 06.02.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 13.08.2014
(54) • *System zur medizinischen Behandlung*
• *System for medical treatment*
• *Système de traitement médical*
(73) Medirio SA, Rottenstrasse 7, 3930 Visp, CH
(72) Calasso, Dr. Irio Giuseppe, 6415 Arth, CH
(74) Long, Giorgio, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

A61M 5/14 → (51) **A61M 5/168**

A61M 5/142 → (51) **A61M 5/14**

A61M 5/142 → (51) **A61M 1/378**

- (51) **A61M 5/168** (11) **1 594 562 B1**
A61M 5/14
(25) En (26) En
(21) 04704990.3 (22) 24.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.11.2005
(86) DK 2004/000053 24.01.2004
(87) WO 2004/066802 2004/33 12.08.2004
(30) 28.01.2003 DK 200300111
(54) • *KAPILLARRENTÄGER MIT LECKSTELLENÜBERWACHUNG*
• *CAPILLARY CARRIER WITH LEAK SUPERVISION*
• *SUPPORT POUR CAPILLAIRE AVEC SYSTEME DE SURVEILLANCE DE FUITE*
(73) CeQur SA, Rue Igor-Stravinsky 2 Case Postale 341, 1820 Montreux 2, CH
(72) RASMUSSEN, Per, Brandt, DK-6440 Augustenborg, DK
ARNDT, Heiko, D-24937 Flensburg, DE
(74) Johnson, Yvonne Catherine, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **A61M 5/168** (11) **1 796 760 B1**
A61M 1/36 **A61M 5/172**
A61M 5/142 **A61M 5/145**
(25) En (26) En
(21) 05797881.9 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) US 2005/033451 16.09.2005
(87) WO 2006/034178 2006/13 30.03.2006
(30) 17.09.2004 US 943761
(54) • *KOORDINIERTES MEHRKANAL-INFUSIONSSYSTEM*
• *MULTICHANNEL COORDINATED INFUSION SYSTEM*
• *SYSTEME DE PERFUSION A PLUSIEURS CANAUX COORDONNES*
(73) CareFusion 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
(72) BOLLISH, Stephen, J., San Diego, CA 92129, US
VANDERVEEN, Timothy, W., Poway, CA 92064, US
(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP, Temple Chambers 3-7 Temple Avenue London EC4Y 0DA, GB
(60) 11176949.3 / 2 397 172

A61M 5/168 → (51) **A61M 5/14**

A61M 5/168 → (51) **A61M 5/172**

- (51) **A61M 5/172** (11) **2 925 387 B1**
A61M 5/168
(25) En (26) En

- (21) 13812252.8 (22) 26.11.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.10.2015
(86) US 2013/071891 26.11.2013
(87) WO 2014/085395 2014/23 05.06.2014
(30) 29.11.2012 US 201261731469 P
(54) • *SELEKTIVE STEUERUNG DES DURCHFLUSSES EINER FLÜSSIGKEIT DURCH EINEN FLÜSSIGKEITSWEG*
• *SELECTIVELY CONTROLLING FLUID FLOW THROUGH A FLUID PATHWAY*
• *COMMANDE SÉLECTIVE DE L'ÉCOULEMENT DE FLUIDE PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UNE VOIE DE FLUIDE*
(73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(72) PRINCE, Stephen, M., La Jolla, CA 92037, US
BOCHENKO, Walter, J., Encinitas, CA 92024, US
DE CHILDERS, Winthrop, San Diego, CA 92127, US
(74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61M 5/172 → (51) **A61M 5/168**

- (51) **A61M 5/178** (11) **2 595 675 B1**
A61M 5/32 **A61M 5/34**
A61M 5/24
(25) En (26) En
(21) 10855102.9 (22) 22.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.05.2013
(86) US 2010/042876 22.07.2010
(87) WO 2012/011909 2012/04 26.01.2012
(54) • *NADELANORDNUNG ZUM MISCHEN VON STOFFEN*
• *NEEDLE ASSEMBLY FOR MIXING OF SUBSTANCES*
• *ENSEMBLE D'AIGUILLE POUR MÉLANGE DE SUBSTANCES*
(73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(72) MARTIN, Frank, Durham NC 27704, US
KLUG, Richard, J., Roxboro NC 27574, US
HAIDER, M., Ishaq, Cary NC 27519, US
(74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61M 5/178 → (51) **B05C 17/00**

A61M 5/20 → (51) **A61M 5/315**

- (51) **A61M 5/24** (11) **2 437 821 B1**
A61M 5/315
(25) En (26) En
(21) 10722098.0 (22) 28.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) BA ME RS
11.04.2012
(86) EP 2010/057486 28.05.2010
(87) WO 2010/139640 2010/49 09.12.2010
(30) 01.06.2009 US 182856 P
10.07.2009 EP 09009047
(54) • *SPINDEL FÜR EINE ARZNEIMITTEL-ABGABEVORRICHTUNG*
• *SPINDLE FOR A DRUG DELIVERY DEVICE*
• *BROCHE POUR DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS*

- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) PLUMPTRE, David, Worcestershire, WR9 7RQ, GB
(74) Keil & Schaaflhausen Patent- und Rechtsanwälte PartGmbH, Friedrichstrasse 2-6, 60323 Frankfurt am Main, DE

A61M 5/24 → (51) **A61M 5/178**

- (51) **A61M 5/30** (11) **2 953 668 B1**
A61M 35/00 **A61M 37/00**
A61M 5/06
(25) En (26) En
(21) 14705596.6 (22) 10.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.12.2015
(86) NL 2014/050078 10.02.2014
(87) WO 2014/123421 2014/33 14.08.2014
(30) 11.02.2013 EP 13154807
(54) • *VORRICHTUNG ZU EINSPRITZEN EINER ARZNEI*
• *DEVICE FOR INJECTING A DRUG*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'INJECTER UN MÉDICAMENT*
(73) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Anna van Buerenplein 1, 2595 DA 's-Gravenhage, NL
(72) PERINCHERY, Sandeep Menon, NL-2595 DA's Gravenhage, NL
SCHOO, Harmannus Franciscus Maria, NL-2595 DA's Gravenhage, NL
UNNIKRISHNAN, Sandeep, NL-2595 DA's Gravenhage, NL
(74) V.O., P.O. Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

- (51) **A61M 5/315** (11) **2 983 762 B1**
A61M 5/20 **A61M 5/31**
(25) En (26) En
(21) 14716294.5 (22) 08.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.02.2016
(86) EP 2014/057008 08.04.2014
(87) WO 2014/166926 2014/42 16.10.2014
(30) 10.04.2013 EP 13163115
(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG*
• *INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION*
(73) SANOFI, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) MORRIS, Anthony Paul, Coventry West Midlands CV7 7FY, GB
MARSH, William, Buckingham Buckinghamshire MK18 4HZ, GB
BUTLER, Joseph, Rugby Warwickshire CV21 4DU, GB
JONES, Matthew, Warwick Warwickshire CV34 6AU, GB
(74) Keil & Schaaflhausen Patent- und Rechtsanwälte PartGmbH, Friedrichstrasse 2-6, 60323 Frankfurt am Main, DE

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/24**

- (51) **A61M 5/32** (11) **3 047 868 B1**
(25) En (26) En
(21) 16151738.8 (22) 18.01.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.07.2016
(30) 21.01.2015 US 201562105872 P
(54) • *RÜCKSCHLAGVERRINGERENDE NADEL-ABSCHIRMUNG*
• *RECOIL REDUCING NEEDLE SHIELDS*

- *PROTECTION D'AIGUILLE RÉDUISANT LE REÇUL*
- (73) West Pharmaceutical Services, Inc., 530 Herman O. West Drive, Exton, PA 19341, US
- (72) Protasiewicz, Raymond, Whippany, NJ 07981, US
Costello, Brian, Whitehouse Station, NJ 08889, US
Evans, Christopher, Long Valley, NJ 07853, US
Gieda, Christopher, Long Valley, NJ 07853, US
- (74) Lippert Stachow Patentanwälte Rechtsanwältinnen, Partnerschaft mbB Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/178**

A61M 5/34 → (51) **A61M 5/178**

A61M 11/00 → (51) **A61M 15/00**

A61M 11/04 → (51) **A61M 16/16**

A61M 11/06 → (51) **A61M 16/16**

- (51) **A61M 15/00** (11) **2 758 111 B1**
A61M 11/00 **G06M 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 12833109.7 (22) 20.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 30.07.2014
- (86) NZ 2012/000168 20.09.2012
- (87) WO 2013/043063 2013/13 28.03.2013
- (30) 23.09.2011 NZ 59536711
- (54) • *COMPLIANCE-MONITOR*
• *A COMPLIANCE MONITOR*
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'ADHÉSION AU TRAITEMENT*
- (73) Adherium (NZ) Limited, Level 2 204 Quay Street, Auckland 1010, NZ
- (72) SUTHERLAND, Garth Campbell, Auckland 1010, NZ
GORMACK, Michael James, Auckland 1024, NZ
- (74) Cross, James Peter Archibald, Maucher Jenkins 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

A61M 15/00 → (51) **A61M 15/08**

A61M 15/00 → (51) **A61M 16/00**

- (51) **A61M 15/08** (11) **2 817 052 B1**
A61M 15/00
- (25) En (26) En
- (21) 13711300.7 (22) 25.02.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 31.12.2014
- (86) EP 2013/053746 25.02.2013
- (87) WO 2013/124491 2013/35 29.08.2013
- (30) 24.02.2012 US 201261603095 P
- (54) • *VORRICHTUNGEN ZUR NASALEN FREISETZUNG*
• *NASAL DELIVERY DEVICES*
• *DISPOSITIFS D'ADMINISTRATION NASALE*
- (73) Optinose AS, Postboks 288 Røa, 0702 Oslo, NO
- (72) DJUPESLAND, Per Gisle, 0772 Oslo, NO
LECLERC, Michael, Cranston, RI 02920, US
MAHMOUD, Ramy A, Skillman, NJ 08558, US
SIWINSKI, Shane, Providence, RI 02906, US
GORDON, Joseph, Mansfield, MA 02048, US
FISK, Justin, Providence, RI 02906, US

- (74) Boden, Keith McMurray, et al, Fry Heath & Spence LLP, Unit A, Faraday Court Faraday Road Crawley, West Sussex RH10 9PU, GB

(51) **A61M 16/00** (11) **2 859 906 B1**
A61M 15/00 **G01F 1/66**
G06F 19/00

- (25) En (26) En
- (21) 14186251.6 (22) 26.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.04.2015
- (30) 26.04.2010 GB 201006901
10.11.2010 GB 201019006
- (54) • *Arzneimittelabgabevorrichtung*
• *Drug delivery device*
• *Dispositif d'administration de médicaments*
- (73) Sagentia Limited, Harston Mill, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, GB
- (72) Harris, David, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, GB
Ansell, Iain, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, GB
Simpson, Richard, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, GB
Bonham, Peter, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, GB
Grubb, Scott, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, GB
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB
- (62) 11718770.8 / 2 563 436

A61M 16/00 → (51) **A61B 5/08**

- (51) **A61M 16/04** (11) **2 978 483 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 14729113.2 (22) 25.03.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.02.2016
- (86) US 2014/031667 25.03.2014
- (87) WO 2014/160674 2014/40 02.10.2014
- (30) 25.03.2013 US 201361804801 P
- (54) • *EINFÜHRVORRICHTUNG FÜR CHIRURGISCHE ATEMWEGSKATHETER*
• *INTRODUCER FOR SURGICAL AIRWAY CATHETERS*
• *INTRODUCTEUR DE CATHETER POUR VOIES RESPIRATOIRES*
- (73) Levitan, Richard M., 205 Spruce Tree Road, Radnor, PA 19087, US
- (72) Levitan, Richard M., Radnor, PA 19087, US
- (74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

(51) **A61M 16/06** (11) **2 295 103 B1**
A62B 18/02 **A62B 18/10**

- (25) En (26) En
- (21) 10181365.7 (22) 22.11.2001
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 16.03.2011
- (54) • *Atemmaske und Gasentlüftungsmembran*
• *Respiratory mask and gas washout vent*
• *Masque respiratoire et membrane pour la ventilation du gaz*
- (73) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
- (72) Drew, Elizabeth Joanna, Balgowlah New South Wales 2093, AU
Virr, Alexander, Balmain New South Wales 2041, AU
Crumbly, Geoffrey, Baulkham Hills New South Wales 2153, AU

- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE
- (62) 08153449.7 / 1 938 856
05013502.9 / 1 582 230
01309846.2 / 1 314 445

(51) **A61M 16/06** (11) **2 379 151 B1**
A61M 16/08

- (25) En (26) En
- (21) 09771784.7 (22) 21.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 26.10.2011
- (86) IB 2009/055253 21.11.2009
- (87) WO 2010/070494 2010/25 24.06.2010
- (30) 16.12.2008 US 122765 P
- (54) • *SCHNITTSTELLENGERÄT-IDENTIFIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN*
• *INTERFACE APPARATUS IDENTIFICATION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'APPAREIL D'INTERFACE*
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) SMITH, David, W., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- (74) van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

A61M 16/08 → (51) **A61M 16/06**

A61M 16/10 → (51) **A61M 16/16**

(51) **A61M 16/16** (11) **2 320 977 B1**
A61M 16/10 **A61M 11/06**
A61M 11/04

- (25) En (26) En
- (21) 09803597.5 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.05.2011
- (86) US 2009/052274 30.07.2009
- (87) WO 2010/014824 2010/05 04.02.2010
- (30) 30.07.2008 US 84813 P
30.07.2008 US 84941 P
30.07.2008 US 84916 P
30.07.2008 US 84819 P
30.07.2008 US 84913 P
30.07.2008 US 84904 P
30.07.2008 US 84919 P
30.07.2008 US 84906 P
30.07.2008 US 84903 P
30.07.2008 US 84932 P
30.07.2008 US 84938 P
30.07.2008 US 84898 P
30.07.2008 US 84929 P
- (54) • *INLINE-VERDAMPFER*
• *INLINE VAPORIZER*
• *VAPORISEUR EN LIGNE*
- (73) Genericus, Inc., 4860 Cox Road, Suite 200, Glen Allen, VA 23060, US
- (72) WEINSTEIN, Lawrence, A., Midlothian VA 23112, US
CURRIE, Douglas, H., Jr., Londonberry NH 03053, US
SCOTT, James, R., Midlothian VA 23112, US
TRAN, Tuan, Q., Midlothian VA 23112, US
- (74) EP&C, P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **A61M 25/00** (11) **2 968 841 B1**
A61B 5/00 **A61B 18/14**
A61B 5/01 **A61B 5/042**
A61B 5/06 **A61B 17/00**
A61B 18/00

- (25) En (26) En
(21) 14723565.9 (22) 14.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.01.2016
(86) US 2014/028660 14.03.2014
(87) WO 2014/144312 2014/38 18.09.2014
(30) 15.03.2013 US 201313838124 07.05.2013 US 201361820518 P
(54) • *FLÜSSIGKEITSLUMENANORDNUNG MIT FLEXIBLER SPITZE UND ABSCHLUSS-TUBUS*
• *FLEX TIP FLUID LUMEN ASSEMBLY WITH TERMINATION TUBE*
• *ENSEMBLE DE LUMIÈRES POUR FLUIDE À EXTRÉMITÉ SOUPLE AYANT UN TUBE DE TERMINAISON*
(73) St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc., 177 East County Road B, St. Paul, MN 55117, US
(72) POTTER, Daniel Joe, Stillwater, Minnesota 55082, US
KHIEU, Xuan Yen, Maple Grove, Minnesota 55311, US
BREIDALL, Benjamin Carl, Eden Prairie, Minnesota 55347, US
OLIVERIUS, Andrew, Eagan, Minnesota 55122, US
PAI, Sameer Deviprasad, Plymouth, Minnesota 55442, US
TEGG, Troy T., Elk River, Minnesota 55330, US
(74) Kramer Barske Schmidtchen Patentanwälte PartG mbB, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

A61M 25/10 → (51) **A61B 17/3207**

A61M 25/10 → (51) **A61B 18/14**

A61M 31/00 → (51) **A61L 27/34**

A61M 35/00 → (51) **A61M 5/30**

A61M 37/00 → (51) **A61M 5/30**

A61M 39/06 → (51) **A61M 39/16**

- (51) **A61M 39/16** (11) **2 414 031 B1**
A61M 39/06 **F16L 23/04**
F16L 37/138 **A61M 39/10**
(25) En (26) En
(21) 10759451.7 (22) 02.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.02.2012
(86) US 2010/029730 02.04.2010
(87) WO 2010/115068 2010/40 07.10.2010
(30) 02.04.2009 US 166028 P 01.04.2010 US 752803
(54) • *HALTERING FÜR SANITÄRRARMATUREN*
• *SANITARY RETAINER*
• *DISPOSITIF DE RETENUE SANITAIRE*
(73) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation, 31500 Solon Road, Solon, OH 44139, US
(72) WERTH, Albert A., Williamsburg, Michigan 49690, US
(74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 330 920, 80069 München, DE
(51) **A61N 1/05** (11) **2 570 153 B1**
A61N 1/36 **A61B 5/04**
(25) En (26) En
(21) 12006458.9 (22) 14.09.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.03.2013
(30) 14.09.2011 US 201161534787 P 16.09.2011 US 201161535852 P
(54) • *Verfahren zur Bildung einer Elektroden-vorrichtung mit reduzierter Impedanz*
• *Methods for forming an electrode device with reduced impedance*
• *Procédés de formation d'un dispositif d'électrode avec impédance réduite*
(73) NeuroNexus Technologies, Inc., 655 Fairfield Court, Ann Arbor, MI 48108, US
(72) Seymour, John P., Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

(51) **A61N 1/05** (11) **2 897 683 B1**

- (25) En (26) En
(21) 13773929.8 (22) 17.09.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.07.2015
(86) US 2013/060158 17.09.2013
(87) WO 2014/047062 2014/13 27.03.2014
(30) 19.09.2012 US 201261703044 P
(54) • *SYSTEME ZUR VERANKERUNG MEDIZINISCHER VORRICHTUNGEN*
• *MEDICAL DEVICE ANCHORING SYSTEMS*
• *SYSTÈMES D'ANCRAGE DE DISPOSITIF MÉDICAL*
(73) Boston Scientific Neuromodulation Corporation, 25155 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 91355, US
(72) BENTLEY, Ishmael, Eagan, MN 55122, US
WALES, Lawrence, W., Maplewood, MN 55119, US
PETERS, Jeffrey, J., Excelsior, Minnesota 55331, US
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(51) **A61N 1/05** (11) **2 981 327 B1**

- (25) En (26) En
(21) 14780240.9 (22) 04.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.02.2016
(86) US 2014/032912 04.04.2014
(87) WO 2014/165725 2014/41 09.10.2014
(30) 05.04.2013 US 201361808655 P
(54) • *ATRAUMATISCHE MODIOLARE HUGGING-ELEKTRODE*
• *ATRAUMATIC MODIOLAR HUGGING ELECTRODE*
• *ÉLECTRODE ATRAUMATIQUE S'ENROULANT AUTOUR DU MODIOLUS*
(73) Med-EI Elektromedizinische Geräte GmbH, Fuerstenweg 77, 6020 Innsbruck, AT
(72) JOLLY, Claude, 6020 Innsbruck, AT
DHANASINGH, Anandhan, 6020 Innsbruck, AT
(74) Downing, Michael Philip, et al, Downing IP Limited Oak House Oak End Way, Gerrards Cross, Bucks. SL9 8BR, GB

(51) **A61N 1/36** (11) **2 780 073 B1**

- A61N 1/08**
(25) En (26) En
(21) 12850140.0 (22) 15.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.09.2014
(86) US 2012/065311 15.11.2012

- (87) WO 2013/074809 2013/21 23.05.2013
(30) 15.11.2011 US 201161560029 P 08.06.2012 US 201261657382 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR LINDERUNG VON SCHMERZEN MIT TRANSKUTANER ELEKTRISCHER NERVENSTIMULIERUNG*
• *APPARATUS FOR RELIEVING PAIN USING TRANSCUTANEOUS ELECTRICAL NERVE STIMULATION*
• *APPAREIL POUR SOULAGER LA DOULEUR À L'AIDE D'UNE NEUROSTIMULATION ÉLECTRIQUE TRANSCUTANÉE*
(73) NeuroMetrix, Inc., 1000 Winter Street, 1st Floor, Waltham, MA 02451, US
(72) GOZANI, Shai, N., Brookline, MA 02446, US
KONG, Xuan, Acton, MA 01720, US
AGUIRRE, Andres, Belmont, MA 02478, US
HERB, Glenn, Weston, MA 02493, US
CRYAN, Marc, Maynard, MA 01754, US
WILLIAMS, Michael, Melrose, MA 02176, US
(74) Küchler, Stefan, Patentanwalt Färberstrasse 20, 90402 Nürnberg, DE

A61N 1/36 → (51) **A61B 18/14**

A61N 1/36 → (51) **A61L 27/34**

A61N 1/365 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61N 1/37** (11) **3 042 693 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 16150461.8 (22) 07.01.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 13.07.2016
(30) 12.01.2015 FR 1550203
(54) • *AKTIVE IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG, INSBESONDERE VOM TYP AUTONOME KAPSEL, MIT DYNAMISCHER OPTIMIERUNG DER ENERGIE DER STIMULATIONSPULSE*
• *ACTIVE IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE, SUCH AS AN AUTONOMOUS CAPSULE, WITH DYNAMIC OPTIMISATION OF THE ENERGY OF STIMULATION PULSES*
• *DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE ACTIF, NOTAMMENT DE TYPE CAPSULE AUTONOME, À OPTIMISATION DYNAMIQUE DE L'ÉNERGIE DES IMPULSIONS DE STIMULATION*
(73) Sorin GRM SAS, Parc d'Affaires NOVEOS 4, Avenue Réaumur, 92140 Clamart Cedex, FR
(72) MAKDISSI, Alaa, 75011 PARIS, FR
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

A61N 1/37 → (51) **A61N 1/378**

(51) **A61N 1/372** (11) **2 296 752 B1**

- A61N 1/378** **H01Q 1/27**
H01Q 1/36
(25) En (26) En
(21) 09735339.5 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2011
(86) US 2009/041392 22.04.2009
(87) WO 2009/132091 2009/44 29.10.2009
(30) 23.04.2008 US 108225
(54) • *ANTENNENANORDNUNGEN FÜR EIN IMPLANTIERBARES THERAPIEGERÄT*
• *ANTENNA ARRANGEMENTS FOR IMPLANTABLE THERAPY DEVICE*
• *AGENCEMENTS D'ANTENNE POUR DISPOSITIF THERAPEUTIQUE IMPLANTABLE*

- (73) Enteromedics Inc., 2800 Patton Road, St. Paul, MN 55113, US
(72) NGHIEM, David, Shoreview MN 55126, US
LAMBERT, Scott Anthony, East Bethel MN 55011, US
SPRAIN, Jason William, Shoreview MN 55126, US
(74) Titmus, Craig Edward, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB
(60) 13179623.7 / 2 662 112

(51) **A61N 1/372** (11) **2 968 951 B1**
H01Q 1/24 **H01Q 13/10**

- (25) En (26) En
(21) 14717272.0 (22) 11.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.01.2016
(86) US 2014/023174 11.03.2014
(87) WO 2014/150409 2014/39 25.09.2014
(30) 15.03.2013 US 201313835036

- (54) • AN EINE ABDECKUNG ZUM VER-SCHLIESSEN EINER ÖFFNUNG EINER IM-PLANTIERBAREN MEDIZINISCHEN VOR-RICTUNG GEKOPPELTE ANTENNE
• ANTENNA COUPLED TO A COVER CLOSING AN OPENING IN AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE
• ANTENNE COUPLÉE À UN COUVERCLE FERMANT UNE OUVERTURE DANS UN DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE
(73) Cyberonics, Inc., 100 Cyberonics Boulevard, Houston TX 77058, US
(72) JOSHI, Himanshu, Norman, OK 73072, US
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

A61N 1/372 → (51) **A61N 1/378**

(51) **A61N 1/378** (11) **2 968 960 B1**
A61M 5/142 **A61N 1/37**
G01R 31/36 **A61N 1/372**

- (25) En (26) En
(21) 14708709.2 (22) 12.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.01.2016
(86) US 2014/015936 12.02.2014
(87) WO 2014/149252 2014/39 25.09.2014
(30) 15.03.2013 US 201313835905

- (54) • GRAFISCHE ANZEIGE DER VERBLEIBEN- DEN LEBENSDAUER DER ENERGIE- QUELLE EINER IMPLANTIERBAREN ME- DIZINISCHEN VORRICHTUNG
• GRAPHICAL DISPLAY OF REMAINING LONGEVITY OF ENERGY SOURCE OF IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE
• DISPOSITIF D’AFFICHAGE GRAPHIQUE DE LONGÉVITÉ RESTANTE DE SOURCE D’ÉNERGIE DE DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE
(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
(72) YOUNKER, Gregory, A., Minneapolis, MN 55432, US
UKO, Idara, D., Minneapolis, MN 55432, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/378 → (51) **A61N 1/372**

(51) **A61N 1/39** (11) **1 907 051 B1**
A61B 5/046

- (25) En (26) En
(21) 06765738.7 (22) 13.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.04.2008
(86) IB 2006/051898 13.06.2006
(87) WO 2006/136975 2006/52 28.12.2006
(30) 24.06.2005 US 693646 P
16.11.2005 US 737187 P

- (54) • AED MIT OBLIGATORISCHER PAUSE FÜR DIE DURCHFÜHRUNG VON CPR
• AED HAVING MANDATORY PAUSE FOR ADMINSTRATING CPR
• AED COMPORTANT UNE PAUSE OBLI- GAIRE POUR ADMINSTRER UNE RCP

- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

- (72) POWERS, Daniel, J., Bothell, WA 98041-3003, US

- (74) de Haan, Poul Erik, et al, Philips International B.V. Philips Intellectual Property & Stan- dards High Tech Campus 5, 5656 AE Eind- hoven, NL

A61N 5/06 → (51) **A61M 5/30**

(51) **A61N 5/10** (11) **3 057 659 B1**

- (25) En (26) En
(21) 14781222.6 (22) 08.10.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 24.08.2016
(86) EP 2014/071485 08.10.2014
(87) WO 2015/055473 2015/16 23.04.2015
(30) 17.10.2013 EP 13189072

- (54) • MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT EI- NER STRAHLENTHERAPIEVORRICHTUNG UND STRAHLUNGSERFASSUNGSSYS- TEM
• MEDICAL APPARATUS WITH A RADIATION THERAPY DEVICE AND A RADIATION DETECTION SYSTEM
• APPAREIL MÉDICAL DOTÉ D’UN DIS- POSITIF DE RADIOTHÉRAPIE ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE RAYONNEMENT

- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

- (72) VAHALA, Erkki Tapani, 5656 AE Eindhoven, NL

- AMTHOR, Thomas Erik, 5656 AE Eindhoven, NL

- FORTHMANN, Peter, 5656 AE Eindhoven, NL

- (74) Cohen, Julius Simon, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **A61N 5/10** (11) **3 140 006 B1**

- (25) En (26) En
(21) 15711221.0 (22) 23.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 15.03.2017
(86) EP 2015/056108 23.03.2015
(87) WO 2015/169498 2015/45 12.11.2015
(30) 06.05.2014 US 201461988960 P

- 04.06.2014 EP 14171113

- (54) • BEHANDLUNGSPLANUNGSSYSTEM
• TREATMENT PLANNING SYSTEM
• SYSTÈME DE PLANIFICATION DE TRAI- TEMENT

- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

- Sunnybrook Research Institute (SRI), 2075 Bayview Avenue, Suite A3-33, Toronto, ON M4N 3M5, CA

- (72) AMTHOR, Thomas Erik, 5656 AE Eindhoven, NL

- UHLEMANN, Falk, 5656 AE Eindhoven, NL
BHARAT, Shyam, 5656 AE Eindhoven, NL

- DEGHAN MARVAST, Ehsan, 5656 AE Eind- hoven, NL
KUNG, Cynthia Ming-fu, 5656 AE Eindhoven, NL
RAVI, Ananth, 5656 AE Eindhoven, NL
KRUECKER, Jochen, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) van Iersel, Hannie, Philips Intellectual Pro- perty & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

A61N 5/10 → (51) **A61K 51/12**

A61N 5/10 → (51) **C04B 35/553**

A61N 7/00 → (51) **A61B 17/3207**

(51) **A61N 7/02** (11) **1 871 479 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05808908.7 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.01.2008
(86) US 2005/036269 06.10.2005

- (87) WO 2006/042168 2006/16 20.04.2006
(30) 06.10.2004 US 616754 P

- (54) • SYSTEM FÜR DIE KONTROLLIERTE WÄRMEBEHANDLUNG VON MENSCH- LICHEM OBERFLÄCHLICHEM GEWEBE
• SYSTEM FOR CONTROLLED THERMAL TREATMENT OF HUMAN SUPERFICIAL TISSUE
• SYSTEME POUR LE TRAITEMENT THER- MIQUE CONTRÔLE DE TISSUS SUPERFI- CIELS HUMAINS

- (73) Guided Therapy Systems, L.L.C., 33 South Sycamore Street, Mesa, Arizona 85202-1150, US

- (72) SLAYTON, Michael, H., Tempe, AZ 85283, US

- BARTHE, Peter, G., Phoenix, AZ 85048, US
MAKIN, Inder, Raj, S., Mesa, AZ 85215, US

- (74) Ricker, Mathias, et al, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechts- anwälte Partnerschaft mbB Zweibrücken- strasse 5-7, 80331 München, DE

- (60) 11172027.2 / 2 409 731

(51) **A61N 7/02** (11) **2 409 731 B1**
A61B 8/08

- (25) En (26) En
(21) 11172027.2 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.01.2012
(30) 06.10.2004 US 616754 P

- (54) • System zur gesteuerten Wärmebehand- lung von menschlichem Oberflächenge- webe
• System for controlled thermal treatment of human superficial tissue
• Système pour le traitement thermique contrôlé de tissus superficiels humains

- (73) Guided Therapy Systems, L.L.C., 33 South Sycamore Street, Mesa, Arizona 85202-1150, US

- (72) Slayton, Michael, H., Tempe, AZ Arizona 85283, US

- Barthe, Peter G., Phoenix, AZ Arizona 85048, US

- Makin, Inder, Raj, S., Mesa, AZ Arizona 85215, US

- (74) Ricker, Mathias, et al, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechts- anwälte Partnerschaft mbB Zweibrücken- strasse 5-7, 80331 München, DE

- (62) 05808908.7 / 1 871 479

A61N 7/02 → (51) **A61B 18/14**

A61P 1/04 → (51) A61K 31/5685	A61P 25/00 → (51) C07D 471/08	A61P 29/00 → (51) A61K 48/00
A61P 3/04 → (51) A61K 31/352	A61P 25/02 → (51) A61K 31/352	A61P 29/00 → (51) C07D 249/06
A61P 3/04 → (51) A61K 31/5685	A61P 25/02 → (51) A61K 31/4035	A61P 29/02 → (51) A61K 31/4035
A61P 3/06 → (51) A61K 31/352	A61P 25/02 → (51) C07C 229/28	A61P 29/02 → (51) C07C 229/28
A61P 3/10 → (51) A61K 47/60	A61P 25/04 → (51) A61K 31/4725	A61P 31/00 → (51) A61K 31/7076
A61P 3/10 → (51) C07C 335/26	A61P 25/08 → (51) A61K 31/167	A61P 31/00 → (51) A61K 39/085
A61P 5/00 → (51) C07D 403/04	A61P 25/16 → (51) C07D 403/14	A61P 31/00 → (51) C07D 213/34
A61P 7/00 → (51) C12N 9/78	A61P 25/18 → (51) C07D 401/12	A61P 31/04 → (51) A61K 31/557
A61P 7/02 → (51) A61K 31/4439	A61P 25/20 → (51) A01N 43/62	A61P 31/10 → (51) A61K 31/4035
A61P 7/02 → (51) C07D 471/04	A61P 25/20 → (51) A61K 31/4725	A61P 31/12 → (51) A61K 31/4035
A61P 7/02 → (51) C07D 498/04	A61P 25/22 → (51) A01N 43/62	A61P 31/12 → (51) A61K 39/085
A61P 9/00 → (51) A61K 31/5685	A61P 25/22 → (51) A61K 31/167	A61P 31/14 → (51) C07K 16/10
A61P 9/00 → (51) C07C 59/72	A61P 25/28 → (51) A61K 31/4035	A61P 31/18 → (51) C07J 63/00
A61P 9/10 → (51) A61K 31/4035	A61P 25/28 → (51) A61K 31/4725	A61P 33/00 → (51) A61K 31/4035
A61P 9/10 → (51) A61K 31/5685	A61P 25/28 → (51) A61K 33/06	A61P 33/14 → (51) A01N 43/40
A61P 9/10 → (51) C07D 471/04	A61P 25/28 → (51) A61K 47/50	A61P 33/14 → (51) A61K 39/00
A61P 9/12 → (51) A61K 31/5685	A61P 27/00 → (51) C07D 471/08	(51) A61P 35/00 (11) 2 621 536 B1 C07K 7/52 A61K 47/68 A61K 47/62
A61P 9/12 → (51) C07C 59/72	A61P 27/02 → (51) A61K 31/5685	(25) En (26) En (21) 11763857.7 (22) 29.09.2011
A61P 11/00 → (51) A61K 35/42	A61P 27/02 → (51) A61K 38/08	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 07.08.2013 (86) EP 2011/004875 29.09.2011 (87) WO 2012/041504 2012/14 05.04.2012 (30) 30.09.2010 EP 10012573 (54) • AMATOXINKONJUGATE • AMATOXIN-CONJUGATES • CONJUGUÉS D'AMATOXINE
A61P 13/08 → (51) A61K 31/045	(51) A61P 29/00 (11) 2 395 999 B1 A61K 31/4174 A61P 23/00 C07D 233/64	(73) Heidelberg Pharma GmbH, Schriesheimer Strasse 101, 68526 Ladenburg, DE (72) ANDERL, Jan, 64397 Modautal, DE SIMON, Werner, 55595 Hüffelsheim, DE MÜLLER, Christoph, 69488 Birkenau, DE (74) Virnekäs, Bernhard, et al, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
A61P 13/12 → (51) A61K 31/164	(25) En (26) En (21) 10706824.9 (22) 12.02.2010 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 21.12.2011 (86) US 2010/024111 12.02.2010 (87) WO 2010/093930 2010/33 19.08.2010 (30) 13.02.2009 US 152494 P (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT (3-(1-(1H-IMIDAZOL-4-YL)ETHYL)-2-METHYLPHENYL)METHANOL • PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING (3-(1-(1H-IMIDAZOL-4-YL)ETHYL)-2-METHYLPHENYL)METHANOL • COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT DU (3-(1-(1H-IMIDAZOL-4-YL)ÉTHYL)-2-MÉTHYLPHÉNYL)MÉTHANOL	
A61P 15/06 → (51) C07K 7/06	(73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US (72) GIL, Daniel W., Corona Del Mar California 92625, US (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE (60) 17174959.1	
A61P 17/00 → (51) A61K 8/67	A61P 29/00 → (51) A61K 31/167	A61P 35/00 → (51) A61K 9/00
A61P 17/00 → (51) A61K 9/06	A61P 29/00 → (51) A61K 31/4035	A61P 35/00 → (51) A61K 9/14
A61P 17/00 → (51) C07D 471/08	A61P 29/00 → (51) A61K 31/557	A61P 35/00 → (51) A61K 31/045
A61P 17/02 → (51) A61K 31/5685	A61P 29/00 → (51) A61K 31/557	A61P 35/00 → (51) A61K 31/454
A61P 17/02 → (51) A61K 38/00	A61P 29/00 → (51) A61K 38/53	A61P 35/00 → (51) A61K 31/4965
A61P 17/04 → (51) A61K 31/711	A61P 29/00 → (51) A61K 39/08	A61P 35/00 → (51) A61K 31/5685
A61P 17/08 → (51) A61K 31/045		A61P 35/00 → (51) A61K 51/02
A61P 17/10 → (51) A61K 31/045		A61P 35/00 → (51) A61K 51/08
A61P 17/14 → (51) A61K 31/045		A61P 35/00 → (51) A61K 51/12
A61P 17/16 → (51) A61K 31/045		A61P 35/00 → (51) C07D 401/14
A61P 19/02 → (51) A61K 31/5685		A61P 35/00 → (51) C07D 471/08
A61P 19/06 → (51) A61K 31/19		
A61P 19/08 → (51) A61K 38/00		
A61P 19/10 → (51) A61K 38/00		
A61P 23/00 → (51) A61P 29/00		
A61P 25/00 → (51) A61K 31/352		
A61P 25/00 → (51) C07C 335/26		
A61P 25/00 → (51) C07D 403/14		

A61P 35/00 → (51) C07D 487/04	A61Q 5/02 → (51) C11D 1/22	A61Q 19/08 → (51) A61K 31/045
A61P 35/00 → (51) C07K 16/28	A61Q 5/06 → (51) A61K 8/04	A61Q 19/08 → (51) C12F 3/06
A61P 35/00 → (51) C07K 16/40	A61Q 5/06 → (51) A61K 8/31	(51) A61Q 19/10 (11) 2 021 447 B1 A61K 8/60 A61K 8/81
A61P 35/00 → (51) C12N 9/78	A61Q 5/06 → (51) A61K 8/49	(25) En (26) En
A61P 35/00 → (51) C12N 15/09	A61Q 5/08 → (51) A61K 8/31	(21) 07754334.6 (22) 28.03.2007
A61P 35/02 → (51) C12N 9/78	A61Q 5/08 → (51) A61K 8/81	(84) CH DE ES FR GB IT LI
A61P 35/04 → (51) C07K 16/28	A61Q 5/10 → (51) A61K 8/31	(43) 11.02.2009
A61P 37/00 → (51) C07D 249/06	A61Q 5/10 → (51) A61K 8/34	(86) US 2007/007800 28.03.2007
A61P 37/00 → (51) C07D 271/06	A61Q 5/10 → (51) A61K 8/49	(87) WO 2007/130238 2007/46 15.11.2007
A61P 37/00 → (51) C07D 471/08	A61Q 5/10 → (51) A61K 8/81	(30) 05.05.2006 US 429510
A61P 37/06 → (51) C07D 487/04	A61Q 5/12 → (51) A61K 8/39	(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT POLYMERISIERTEN TENSIDEN MIT EINEM NIEDRIGEN POLYMERISATIONSGRAD UND VERWENDUNG DAVON
A61P 37/08 → (51) A61K 36/899	A61Q 5/12 → (51) A61K 8/81	• COMPOSITIONS COMPRISING LOW-DP POLYMERIZED SURFACTANTS AND METHODS OF USE THEREOF
A61P 37/08 → (51) C07D 487/04	A61Q 7/00 → (51) A61K 8/27	• COMPOSITIONS COMPRENANT DES TENSIOACTIFS POLYMERISES A FAIBLE DP ET PROCEDES D'UTILISATION DE CELLES-CI
A61P 41/00 → (51) A61L 15/00	A61Q 7/00 → (51) A61K 31/045	(73) Johnson & Johnson Consumer Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
A61P 41/00 → (51) C07K 14/78	(51) A61Q 11/00 (11) 2 934 692 B1 A61K 8/27	(72) FEVOLA, Michael, J., Belle Meade, NJ 08502, US
A61P 43/00 → (51) A61K 31/4035	(25) En (26) En	LIBRIZZI, Joseph, J., Hillsborough, NJ 08844, US
A61P 43/00 → (51) A61K 31/557	(21) 12890255.8 (22) 18.12.2012	WALTERS, Russel, M., Philadelphia, PA 19106, US
A61P 43/00 → (51) A61K 35/741	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
A61P 43/00 → (51) C07D 487/04	(43) 28.10.2015	
A61P 43/00 → (51) C12N 9/78	(86) CN 2012/086819 18.12.2012	
A61P 43/00 → (51) C12N 15/09	(87) WO 2014/094225 2014/26 26.06.2014	
A61Q 1/02 → (51) A61K 8/25	(54) • STABILE METALLIONENHALTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN	
(51) A61Q 1/06 (11) 2 114 352 B1 A61K 8/88 A61K 8/92 A61K 8/04	• STABLE METAL ION CONTAINING COMPOSITIONS	
(25) En (26) En	• COMPOSITIONS STABLES CONTENANT DES IONS METALLIQUES	
(21) 07844067.4 (22) 10.10.2007	(73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(72) XU, Yun, Langhorne, PA 19047, US	
(43) 11.11.2009	HUANG, Xiaoyi, Guangzhou Guangdong 510730, CN	
(86) US 2007/080884 10.10.2007	XIE, Yuanhui, Guangzhou Guangdong 510730, CN	
(87) WO 2008/079478 2008/27 03.07.2008	QIN, Xiongfei, Zengcheng City, Guangdong 510730, CN	
(30) 20.12.2006 US 642403	(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE	
(54) • LIPPENSTIFT AUF GELBASIS MIT VERBESSERTER RHEOLOGIE	A61Q 11/00 → (51) A61K 8/25	
• GEL-BASED LIPSTICK HAVING IMPROVED RHEOLOGY	A61Q 11/00 → (51) C09K 3/00	
• ROUGE À LÈVRES À BASE DE GEL PRÉSENTANT UNE RHEOLOGIE AMÉLIORÉE	A61Q 15/00 → (51) A61K 8/34	
(73) Avon Products, Inc., 777 Third Avenue, New York, NY 10017, US	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/29	
(72) BROWN, Steven E., New Windsor, NY 12553, US	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/34	
SHAH, Arvind N., Suffern, NY 10901, US	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/39	
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwälte mbB Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/67	
A61Q 1/10 → (51) A61K 8/25	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/73	
A61Q 5/00 → (51) A61K 8/39	A61Q 19/00 → (51) C07C 29/34	
A61Q 5/00 → (51) A61K 8/49	A61Q 19/02 → (51) A61K 8/31	
A61Q 5/02 → (51) A61K 8/39	A61Q 19/08 → (51) A61K 8/73	

SCHEFFLER, Douglas, J., McKinney, TX
75070, US
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Cedaceros 1, 28014 Madrid, ES

A62C 35/68 → (51) **F16L 37/14**
A62D 3/36 → (51) **B09B 3/00**
A62D 101/41 → (51) **B09B 3/00**

(51) **A63B 5/11** (11) **2 885 057 B1**
A63B 71/02

(25) De (26) De
(21) 13744575.5 (22) 02.08.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.06.2015
(86) EP 2013/066257 02.08.2013
(87) WO 2014/026860 2014/08 20.02.2014
(30) 17.08.2012 DE 202012103112 U
(54) • **TRAMPOLINBAHN FÜR DEN AUBENBEREICH**
• **OUTDOOR TRAMPOLINE LANE**
• **PISTE DE TRAMPOLINE POUR L'EXTÉRIEUR**

(73) Eurotramp Trampoline - Kurt Hack GmbH, Zeller Strasse 17/1, 73235 Weilheim/Teck, DE
(72) MAIER, Johannes, 73035 Göppingen, DE
(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Patentanwalt Jurastrasse 1, 73087 Bad Boll, DE

A63B 21/00 → (51) **A63B 24/00**
A63B 21/00 → (51) **A63B 69/00**
A63B 21/005 → (51) **A63B 24/00**

A63B 21/008 → (51) **A63B 24/00**
A63B 21/068 → (51) **A63B 69/00**
A63B 21/16 → (51) **A63B 69/00**

A63B 22/00 → (51) **A61B 5/024**
A63B 22/00 → (51) **A63B 24/00**
A63B 23/02 → (51) **A63B 24/00**

A63B 23/035 → (51) **A63B 24/00**
A63B 23/035 → (51) **A63B 69/00**
A63B 23/12 → (51) **A63B 24/00**

A63B 23/12 → (51) **A63B 69/00**

(51) **A63B 24/00** (11) **3 020 455 B1**
A63B 23/12 **A63B 23/02**
A63B 71/06 **A63B 21/008**
A63B 22/00 **A63B 23/035**
A63B 21/005 **A63B 21/00**

(25) De (26) De
(21) 15176361.2 (22) 10.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2016
(30) 17.11.2014 DE 102014223446
(54) • **GERÄT ZUM AUSFÜHREN VON BEWEGUNGEN DURCH SCHWERPUNKTVERLAGERUNG UND/ODER MUSKELBETÄTIGUNG EINES MENSCHLICHEN KÖRPERS**
• **DEVICE FOR PERFORMING MOVEMENTS BY MOVING THE CENTRE OF GRAVITY**

AND/OR MUSCLE ACTUATION OF A HUMAN BODY
• **APPAREIL DESTINE A EXECUTER DES MOUVEMENTS PAR LE DEPLACEMENT DU POINT DE GRAVITE ET/OU D'ACTIVITE MUSCULAIRE D'UN CORPS HUMAIN**

(73) HYVE AG, Schellingstr. 45, 80799 München, DE
(72) SCHOLL, Johannes, 80686 München, DE
SCHMIDT-GABRIEL, Michael, 82234 Wessling, DE
(74) Prüfer & Partner mbB Patentanwälte - Rechtsanwälte, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

(51) **A63B 24/00** (11) **3 049 163 B1**
A63B 43/00 **A63B 39/00**
A63B 21/005 **H02N 2/18**
G01L 9/00 **A63B 45/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 14752907.7 (22) 28.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.08.2016
(86) FR 2014/051951 28.07.2014
(87) WO 2015/044542 2015/13 02.04.2015
(30) 25.09.2013 FR 1359232

(54) • **VORRICHTUNG ZUM ABWEHREN VON STÖSSEN MIT EINEM INNEREN PIEZO-ELEKTRISCHEN ENERGIERÜCKGEWINNUNGSMITTEL**
• **DEVICE FOR RECEIVING IMPACTS, COMPRISING INNER PIEZOELECTRIC ENERGY RECOVERY MEANS**
• **DISPOSITIF DESTINÉ À SUBIR DES CHOCS ET COMPRENANT DES MOYENS INTERNES PIEZOELECTRIQUES DE RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE**

(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, Rue Leblanc Bâtim. "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) SAVELLI, Guillaume, 38000 Grenoble, FR
CORONEL, Philippe, 38530 Barraux, FR
GUERIN, Chloé, 38000 Grenoble, FR
(74) Cabinet Laurent & Charras, Le Contemporain 50 Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

A63B 24/00 → (51) **A61B 5/024**
A63B 24/00 → (51) **A63B 69/36**
A63B 29/02 → (51) **F16B 13/06**

(51) **A63B 37/00** (11) **2 668 978 B1**
C08K 5/09 **C08K 5/14**
C08L 21/00

(25) En (26) En
(21) 13169424.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.12.2013
(30) 01.06.2012 JP 2012126601
(54) • **Golfball**
• **Golf ball**
• **Balle de golf**
(73) Dunlop Sports Co., Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(72) Sajima, Takahiro, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz Finsterwald Patentanwälte PartmbB, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **A63B 37/00** (11) **2 889 058 B1**
A63B 45/02 **A63B 45/00**
B05D 5/02

(25) En (26) En
(21) 14200444.9 (22) 29.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 01.07.2015
(30) 27.12.2013 JP 2013273039
17.01.2014 JP 2014007119

(54) • **Golfball und Verfahren zur Herstellung davon**
• **Golf ball and method for producing the same**
• **Balle de golf et procédé de production associé**

(73) Dunlop Sports Co., Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(72) Sajima, Takahiro, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
Mimura, Kohei, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz Finsterwald Patentanwälte PartmbB, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

A63B 39/00 → (51) **A63B 24/00**

A63B 43/00 → (51) **A63B 24/00**

A63B 45/00 → (51) **A63B 24/00**

A63B 45/00 → (51) **A63B 37/00**

A63B 45/02 → (51) **A63B 37/00**

(51) **A63B 49/00** (11) **2 823 866 B1**
A63B 51/00

(25) De (26) De
(21) 13176133.0 (22) 11.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 14.01.2015
(54) • **Ballspielschläger mit verbessertem Klang**
• **Racket with improved sound**
• **Batteurs de jeux à balle avec son amélioré**

(73) Head Technology GmbH, Wuhrkopfweg 1, 6921 Kennelbach, AT
(72) Schwenger, Ralf, 88171 Weiler, DE
Mohr, Stefan, 6850 Dornbirn, AT
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

A63B 51/00 → (51) **A63B 49/00**

(51) **A63B 69/00** (11) **3 060 320 B1**
A63B 23/12 **A63B 21/16**
A63B 71/06 **A63B 21/068**
A63B 23/035 **A63B 21/00**

(25) De (26) De
(21) 14808486.6 (22) 21.10.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.08.2016
(86) EP 2014/002836 21.10.2014
(87) WO 2015/058850 2015/17 30.04.2015
(30) 23.10.2013 IT BZ20130052

(54) • **ÜBUNGSGERÄT, INSBESONDERE FÜR DEN KLETTERSPORT**
• **TRAINING APPARATUS, IN PARTICULAR FOR CLIMBING**
• **APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT, NOTAMMENT POUR L'ESCALADE**

(73) Vertical-Life SRL, Via Otto von Guggenberg 34, 39042 Bressanone (BZ), IT
Polig, Matthias, Via Giovo 5, 39040 Racines (BZ), IT
(72) POLIG, Matthias, I-39040 Racines (BZ), IT

(74) Oberosler, Ludwig, Oberosler SAS, Via Dante, 20/A, CP 307, 39100 Bolzano, IT

(51) **A63B 69/36** (11) **2 707 107 B1**
A63B 24/00 **G09B 19/00**
A63B 69/00 A63B 69/38

(25) En (26) En
(21) 12782874.7 (22) 11.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 19.03.2014
(86) US 2012/037474 11.05.2012
(87) WO 2012/155025 2012/46 15.11.2012
(30) 12.05.2011 US 201161485296 P
(54) • *DOPPELPLATTEN-MESSVORRICHTUNG*
• *DUAL FORCE PLATE APPARATUS*
• *APPAREIL À DOUBLE PLAQUE DE FORCE*

(73) IP Solutions, Inc., 28271 Cedar Park Blvd., Perrysburg, OH 43551, US
(72) STECHSCHULTE, Theodore, J., Maumee OH 43537, US
KLOPPING, Glenn, E., Millbury OH 43447, US
BATISTA, Richard, Millbury OH 43447, US
YOUNG, Joseph, L., Holland OH 43528, US
(74) Wilkinson, Stephen John, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

A63B 71/02 → (51) **A63B 5/11**

A63B 71/06 → (51) **A61B 5/024**

A63B 71/06 → (51) **A63B 24/00**

A63B 71/06 → (51) **A63B 69/00**

A63C 17/00 → (51) **A63C 17/01**

(51) **A63C 17/01** (11) **3 166 701 B1**
B62K 3/00 **B62K 5/10**
A63C 17/00 **A63C 17/02**
A63C 17/12 **A63C 17/22**

(25) En (26) En
(21) 15756987.2 (22) 10.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 17.05.2017
(86) IB 2015/055230 10.07.2015
(87) WO 2016/005953 2016/02 14.01.2016
(30) 11.07.2014 ES 201431050

(54) • *FAHRZEUG FÜR DEN TRANSPORT EINER PERSON IN EINER STADT*
• *ONE-PERSON VEHICLE FOR URBAN TRANSPORT*
• *VÉHICULE DE TRANSPORT URBAIN POUR UNE PERSONNE*

(73) La Revolta Disseny de Mobilitat, S. L., C/ Balmes 195, 7è 2a, 08006 Barcelona, ES
(72) GARCIA ELENA, Xavier, E-08006 Barcelona, ES
(74) Oficina Ponti, SLP, C. de Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

A63C 17/02 → (51) **A63C 17/01**

A63C 17/12 → (51) **A63C 17/01**

A63C 17/22 → (51) **A63C 17/01**

(51) **A63F 9/12** (11) **2 799 120 B1**
A63H 33/04

(25) Es (26) En
(21) 11878566.6 (22) 30.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.11.2014
(86) EC 2011/000016 30.12.2011
(87) WO 2013/097872 2013/27 04.07.2013

(54) • *DURCH VERSCHACHTELUNG VON JE SECHS POLYEDERN IN EINER KUGEL STRUKTURIERTE DREIDIMENSIONALE SYSTEME*
• *THREE-DIMENSIONAL SYSTEMS STRUCTURED BY NESTING SIX POLYHEDRA RESPECTIVELY IN A SPHERE*
• *SYSTÈMES TRIDIMENSIONNELS STRUCTURÉS PAR L'ANNIDATION DE SIX POLYÈDRES DANS UNE SPHÈRE RESPECTIVEMENT*

(73) Ayala Cordova, Hector Fabian, Sector San Jose de Moran Via A Pomasqui 12L Barrio Jardines del Norte 1, 17-21-1992 Quito, EC
(72) Ayala Cordova, Hector Fabian, 17-21-1992 Quito, EC

(74) Martin Santos, Victoria Sofia, Esquivel Martin Pinto & Sessano Calle de Velázquez, 3-piso 3, 28001 Madrid, ES

(51) **A63F 13/25** (11) **3 047 883 B1**
A63F 13/5255 **A63F 13/90**
G02B 27/01 **H04N 13/04**

(25) En (26) En
(21) 15185281.1 (22) 15.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 27.07.2016
(30) 21.01.2015 US 201514601572
06.04.2015 PCT/US2015/024531

(54) • *KOMPRIMIERBARE AUGENMUSCHELANORDNUNG IN EINER BRILLE FÜR VIRTUELLE REALITÄT*
• *COMPRESSIBLE EYECUP ASSEMBLIES IN A VIRTUAL REALITY HEADSET*
• *ENSEMBLES OEILLÈRE COMPRESSIBLE DANS UN CASQUE DE RÉALITÉ VIRTUELLE*

(73) Oculus VR, LLC, 1601 Willow Road, Menlo Park, CA 94025, US
(72) THOMAS, Matt Lee, Menlo Park, CA California 94025, US

(74) Schröer, Gernot H., Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

A63F 13/5255 → (51) **A63F 13/25**

A63F 13/90 → (51) **A63F 13/25**

(51) **A63G 21/18** (11) **2 959 950 B1**

(25) De (26) De
(21) 15172642.9 (22) 18.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 30.12.2015
(30) 25.06.2014 DE 102014108892

(54) • *WASSERRUTSCHENSYSTEM*
• *WATER SLIDE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TOBOGGAN AQUATIQUE*

(73) Klarer Freizeitanlagen AG, Dickstrasse 4, 8215 Hallau, CH
(72) Klarer, Stefan, 8226 Schleithem, CH
(74) Wagner, Kilian, Behrmann Wagner Partnerschaftsgesellschaft mbB Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

(51) **A63H 27/00** (11) **3 069 767 B1**
A63H 30/04 **G08C 17/02**
G05D 1/00 **H04W 4/02**
H04M 1/725

(25) Fr (26) Fr
(21) 16160140.6 (22) 14.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 21.09.2016
(30) 16.03.2015 FR 1552124

(54) • *VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER AUSRICHTUNG EINES FERNGESTEUERTEN GERÄTS IN BEZUG AUF EINE FLIEGENDE ODER ROLLENDE DROHNE*
• *METHOD FOR OPTIMISING THE ORIENTATION OF A REMOTE-CONTROL DEVICE RELATIVE TO A FLYING OR WHEELED DRONE*
• *PROCÉDÉ D'OPTIMISATION DE L'ORIENTATION D'UN APPAREIL DE TÉLÉCOMMANDE PAR RAPPORT À UN DRONE VOLANT OU ROULANT*

(73) Parrot Drones, 174-178 quai de Jemmapes, 75010 Paris, FR

(72) BANDA, Luc, 94120 Fontenay-sous-Bois, FR
SEYDOUX, Henri, 75017 PARIS, FR

(74) Dupuis-Latour, Dominique, Bardehle Pagenberg 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

A63H 30/04 → (51) **A63H 27/00**

A63H 33/04 → (51) **A63F 9/12**

A63J 5/00 → (51) **E04H 3/26**

A63J 5/12 → (51) **E04H 3/26**

B01D 1/28 → (51) **B01D 3/26**

B01D 3/00 → (51) **B01D 3/26**

B01D 3/14 → (51) **B01D 3/26**

B01D 3/14 → (51) **C07C 51/44**

(51) **B01D 3/26** (11) **2 486 965 B1**
B01D 1/28 **B01D 3/00**
B01D 3/32 **F25J 3/00**
B01D 3/14 **B01D 3/42**

(25) Ja (26) En
(21) 10821870.2 (22) 24.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 15.08.2012
(86) JP 2010/066498 24.09.2010
(87) WO 2011/043199 2011/15 14.04.2011
(30) 05.10.2009 JP 2009231490

(54) • *DESTILLATIONSVORRICHTUNG MIT WÄRMETAUSCHER*
• *HEAT-EXCHANGE-TYPE DISTILLATION APPARATUS*
• *APPAREIL DE DISTILLATION DU TYPE À ÉCHANGEUR DE CHALEUR*

(73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
Toyo Engineering Corporation, 5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6511, JP

(72) NAKAIWA, Masaru, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
WAKABAYASHI, Toshihiro, Narashino-shi Chiba 275-0024, JP
TAMAKOSHI, Akihiko, Narashino-shi Chiba 275-0024, JP

(74) Plougmann Vingtoft a/s, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

B01D 3/32 → (51) **B01D 3/26**

B01D 3/42 → (51) **B01D 3/26**

B01D 11/02 → (51) **A23L 27/10**

B01D 11/02	→ (51) C09B 57/10
B01D 17/02	→ (51) C04B 11/00
B01D 19/02	→ (51) F15B 1/26
B01D 21/26	→ (51) C01B 33/02
(51) B01D 29/01	(11) 2 205 140 B1
B01D 29/11	B01D 29/52
B01D 29/66	B01D 29/70
A47L 15/42	C02F 1/00
D06F 39/10	
(25) De	(26) De
(21) 08843871.8	(22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 14.07.2010	
(86) EP 2008/063861	15.10.2008
(87) WO 2009/056444	2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007	DE 102007052074
(54) • WASSERFÜHRENDES HAUSHALTS-GERÄT MIT SELBSTREINIGENDEM FILTER	
• WATER-GUIDING HOUSEHOLD APPLIANCE COMPRISING A SELF-CLEANING FILTER	
• APPAREIL MÉNAGER À CIRCULATION D'EAU DOTÉ D'UN FILTRE AUTONETTOYANT	
(73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE	
(72) WACHINGER, Thomas, 85250 Hohenzell, DE	
JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE	
(51) B01D 29/03	(11) 2 646 130 B1
B01D 29/56	C02F 1/00
C02F 103/00	C02F 1/28
C02F 1/42	C02F 103/44
(25) Fr	(26) Fr
(21) 11801782.1	(22) 28.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 09.10.2013	
(86) FR 2011/052798	28.11.2011
(87) WO 2012/072936	2012/23 07.06.2012
(30) 29.11.2010	FR 1059840
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FILTRATION VON REGENWASSER UND INDUSTRIELLER ABWÄSSER	
• METHOD AND APPARATUS FOR THE FILTRATION OF RUN-OFF WATER AND INDUSTRIAL WASTEWATER	
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FILTRATION DES EAUX PLUVIALES ET DES EAUX USÉES D'ORIGINE INDUSTRIELLE	
(73) Saint Dizier Environnement (SDENV), 135 Route de la Reine, 92100 Boulogne Billancourt, FR	
(72) VIAU, Jean-Yves, F-59830 Cysoing, FR	
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein-Poupon 4A, rue de l'Industrie, 67450 Mundolsheim, FR	
B01D 29/11	→ (51) B01D 29/01
B01D 29/52	→ (51) B01D 29/01
B01D 29/56	→ (51) B01D 29/03
B01D 29/66	→ (51) B01D 29/01
B01D 29/70	→ (51) B01D 29/01
(51) B01D 39/20	(11) 2 145 661 B1
B01D 46/00	B01D 53/94
B01J 35/04	F01N 3/02

B28B 11/02	B01D 46/24
F01N 3/022	
(25) Ja	(26) En
(21) 08739054.8	(22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 20.01.2010	
(86) JP 2008/055925	27.03.2008
(87) WO 2008/126692	2008/43 23.10.2008
(30) 27.03.2007	JP 2007082307
(54) • VERSCHLOSSENE WABENSTRUKTUR	
• PLUGGED HONEYCOMB STRUCTURE	
• STRUCTURE EN NID D'ABEILLE BOUCHÉE	
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP	
(72) ICHIKAWA, Yukihito, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP	
ITO, Koichi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP	
TOKUNAGA, Takeshi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP	
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB	
(51) B01D 41/04	(11) 3 081 278 B1
(25) De	(26) De
(21) 16163800.2	(22) 05.04.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 19.10.2016	
(30) 15.04.2015	AT 503002015
(54) • ANORDNUNG ZUM REINIGEN EINES RUNDFILTERS	
• ASSEMBLY FOR CLEANING A CIRCULAR FILTER	
• SYSTEME DE NETTOYAGE DE CYCLO-FILTRE	
(73) Putz, Stefan, Ramsau 30, 4822 Bad Goisern, AT	
(72) Putz, Stefan, 4822 Bad Goisern, AT	
(74) Naessens, Stephan, Patentanwaltskanzlei Naessens Luitpoldstr. 14, 83435 Bad Reichenhall, DE	
B01D 46/00	→ (51) B01D 39/20
B01D 46/00	→ (51) C10J 3/84
B01D 46/24	→ (51) B01D 39/20
B01D 46/24	→ (51) B01D 53/86
B01D 46/24	→ (51) F01N 3/035
(51) B01D 53/02	(11) 2 956 228 B1
B01D 53/04	B01D 53/14
C10L 3/10	
(25) En	(26) En
(21) 14752006.8	(22) 04.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 23.12.2015	
(86) US 2014/014578	04.02.2014
(87) WO 2014/126748	2014/34 21.08.2014
(30) 14.02.2013	US 201313766958
(54) • VERFAHREN ZUR VORBEHANDLUNG VON SCHWIMMENDEM VERFLÜSSIGTEM ERDGAS	
• PROCESS FOR FLOATING LIQUIFIED NATURAL GAS PRETREATMENT	
• PROCÉDÉ POUR LE PRÉTRAITEMENT DE GAZ NATUREL LIQUÉFIÉ EN MER	
(73) UOP LLC, 25 East Algonquin Road P.O. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US	
(72) ZHOU, Lubo, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US	

DOONG, Shain, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US	
SCHOTT, Mark, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US	
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	
B01D 53/04	→ (51) B01D 53/02
B01D 53/14	→ (51) B01D 53/02
(51) B01D 53/22	(11) 2 897 711 B1
B01D 53/32	B01D 63/06
C01B 13/02	
(25) En	(26) En
(21) 13709693.9	(22) 01.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 29.07.2015	
(86) US 2013/028604	01.03.2013
(87) WO 2014/046724	2014/13 27.03.2014
(30) 19.09.2012	US 201261702863 P
(54) • KERAMISCHER SAUERSTOFFERZEUGER MIT HOHER REINHEIT	
• HIGH PURITY CERAMIC OXYGEN GENERATOR	
• GÉNÉRATEUR D'OXYGÈNE CÉRAMIQUE HAUTE PURETÉ	
(73) Praxair Technology Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810, US	
(72) JANKOWIAK, Jerome, T., Williamsville, NY 14221, US	
SUGGS, David, F., Eggertsville, NY 14226, US	
SWAMI, Sadashiv, M., Tonawanda, NY 14150, US	
KESER, Lane, A., Tonawanda, NY 14150, US	
SELOVER, Arthur, C., Tonawanda, NY 14223, US	
(74) Schwan Schorer & Partner mbB, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE	
B01D 53/22	→ (51) C01B 7/07
B01D 53/32	→ (51) B01D 53/22
B01D 53/58	→ (51) C01C 1/02
(51) B01D 53/86	(11) 2 684 590 B1
F01N 3/022	B01D 46/24
(25) Ja	(26) En
(21) 12755689.2	(22) 08.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 15.01.2014	
(86) JP 2012/055965	08.03.2012
(87) WO 2012/121331	2012/37 13.09.2012
(30) 10.03.2011	JP 2011053208
(54) • WABENSTRUKTUR	
• HONEYCOMB STRUCTURE	
• STRUCTURE EN NID D'ABELLES	
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP	
(72) SAKAMOTO, Hirofumi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP	
OKADA, Koichi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP	
YAMADA, Toshio, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP	
HIRAKAWA, Toshihiro, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP	
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB	
B01D 53/94	→ (51) B01D 39/20

B01D 53/94	→ (51) F01N 3/035
B01D 53/94	→ (51) F01N 3/20
B01D 63/06	→ (51) B01D 53/22
(51) B01D 69/08	(11) 2 703 068 B1
(25) Ja	(26) En
(21) 12776173.2	(22) 26.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 05.03.2014	
(86) JP 2012/061209	26.04.2012
(87) WO 2012/147852	2012/44 01.11.2012
(30) 26.04.2011 JP 2011098204	
	26.04.2011 JP 2011098205
(54) • VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG PORÖSER HOHLFASERMEMBRANEN • DEVICE FOR CLEANING POROUS HOLLOW FIBER MEMBRANE • DISPOSITIF POUR LE NETTOYAGE DE MEMBRANE POREUSE EN FORME DE FIBRE CREUSE	
(73) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251, JP	
(72) KURASHINA Masaki, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP SUMI Toshinori, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP FUJIKI Hiroyuki, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP HIROMOTO Yasuo, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP	
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE	
B01F 1/00	→ (51) B01F 5/04
B01F 3/04	→ (51) F01N 3/20
B01F 3/12	→ (51) B01F 7/00
B01F 3/12	→ (51) C01B 32/05
B01F 3/20	→ (51) B01F 7/00
(51) B01F 5/04	(11) 2 916 645 B1
B01F 1/00	
(25) En	(26) En
(21) 13853708.9	(22) 06.11.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 16.09.2015	
(86) US 2013/068643	06.11.2013
(87) WO 2014/074548	2014/20 15.05.2014
(30) 07.11.2012 US 201261723504 P	
(54) • FLUIDEINSPRITZSYSTEM • FLUID INJECTION SYSTEM • SYSTÈME D'INJECTION DE FLUIDE	
(73) EZ-FLO Injection Systems, Inc., P.O. Box 540, Sewickley, PA 15143, US	
(72) GILMORE, Dan, Granite Bay, California 95746, US GILMORE, Jeff, Granite Bay, California 95746, US	
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE	
B01F 5/04	→ (51) F01N 3/20
(51) B01F 5/06	(11) 2 965 805 B1
F16L 55/00	
(25) En	(26) En
(21) 15174133.7	(22) 26.06.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 13.01.2016	
(30) 09.07.2014 US 201462022630 P	
	22.05.2015 US 201514710531
(54) • TURBULENZGENERATOR MIT ZERSTREUTEM 3D-MEHRSKALENGITTER • SPARSE 3D-MULTI SCALE GRID TURBULENCE GENERATOR • GENERATEUR TRIDIMENSIONNEL DE TURBULENCES A GRILLES MULTIPLES SÉPARÉES	
(73) Malik, Nadeem Ahmad, 11 Melbourne Road Wimbledon, London SW19 3BB, GB	
(72) Malik, Nadeem Ahmad, London SW19 3BB, GB	
(74) Banse & Steglich, Patentanwaltskanzlei Herzog-Heinrich-Straße 23, 80336 München, DE	
B01F 5/06	→ (51) F01N 3/20
(51) B01F 7/00	(11) 2 913 102 B1
B01F 7/08	B01F 11/02
B01F 13/10	B01F 15/00
B01F 15/02	B01F 3/12
B01F 3/20	
(25) En	(26) En
(21) 15156220.4	(22) 24.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 02.09.2015	
(30) 26.02.2014 JP 2014035749	
(54) • KNETVERFAHREN • KNEADING PROCESS • PROCÉDÉ DE PÉTRISSAGE	
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP	
(72) Fujii, Takafumi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP Fuse, Masaru, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP Mio, Takumi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP	
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
B01F 7/08	→ (51) B01F 7/00
(51) B01F 11/00	(11) 2 957 337 B1
B01F 13/00	B01F 13/06
B01F 15/02	F04B 9/02
F04B 9/12	F04B 33/00
(25) De	(26) De
(21) 15170080.4	(22) 01.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 23.12.2015	
(30) 18.06.2014 DE 102014108569	
(54) • VAKUUMMISCHSYSTEM UND VERFAHREN ZUM MISCHEN VON POLYMETHYLMETHACRYLAT-KNOCHENZEMENT • VACUUM MIXING SYSTEM AND METHOD FOR MIXING OF POLYMETHYLMETHACRYLATE BONE CEMENT • SYSTÈME DE MÉLANGE SOUS VIDE ET PROCÉDÉ DE MÉLANGE DE CIMENT OSSEUX EN POLYMÉTHACRYLATE DE MÉTHYLE	
(73) Heraeus Medical GmbH, Philipp-Reis-Strasse 8/13, 61273 Wehrheim, DE	
(72) Vogt, Sebastian, 99092 Erfurt, DE	
(74) Heraeus IP, Heraeus Holding GmbH Schutzrechte Heraeusstraße 12-14, 63450 Hanau, DE	
B01F 11/02	→ (51) B01F 7/00
B01F 13/00	→ (51) B01F 11/00

B01F 13/06	→ (51) B01F 11/00
(51) B01F 13/08	(11) 2 044 190 B1
C12M 1/06	B01F 15/00
(25) En	(26) En
(21) 07872150.3	(22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 08.04.2009	
(86) US 2007/014050	15.06.2007
(87) WO 2008/088371	2008/30 24.07.2008
(30) 16.06.2006 US 814647 P	
(54) • GASZUFUHRKONFIGURATIONEN, SCHAUMSTOFFSTEUERSYSTEME UND BEUTELFORMUNGSVERFAHREN SOWIE ARTIKEL FÜR FALTBARE BEUTELGEFÄSSE UND BIOREAKTOREN • GAS DELIVERY CONFIGURATIONS, FOAM CONTROL SYSTEMS, AND BAG MOLDING METHODS AND ARTICLES FOR COLLAPSIBLE BAG VESSELS AND BIOREACTORS • CONFIGURATIONS DE DISTRIBUTION DE GAZ, SYSTÈMES DE COMMANDE DE MOUSSE, ET PROCÉDÉ DE MOULAGE AU SAC ET ARTICLES POUR RÉCIPIENTS ET BIORÉACTEURS DE TYPE SACS RÉTRACTABLES	
(73) GE Healthcare Bio-Sciences Corp., 100 Results Way, Marlborough, MA 01752, US	
(72) GALLIHER, Parrish, M., Littleton, Massachusetts 01640, US HODGE, Geoffrey, L., Sutton, MA 01590, US FISHER, Michael, Ashland, MA 01721, US	
(74) Larsson, Jan Anders, et al, GE Healthcare Bio-Sciences AB Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE	
B01F 13/10	→ (51) B01F 7/00
B01F 15/00	→ (51) A21C 1/14
B01F 15/00	→ (51) B01F 7/00
B01F 15/00	→ (51) B01F 13/08
B01F 15/02	→ (51) B01F 7/00
B01F 15/02	→ (51) B01F 11/00
B01F 15/04	→ (51) C01B 32/05
B01J 2/00	→ (51) B01J 2/12
(51) B01J 2/12	(11) 2 508 252 B1
A23P 20/15	A61J 3/06
B01J 2/00	B05B 12/08
B05B 13/02	A23G 3/26
(25) Ja	(26) En
(21) 10834603.2	(22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 10.10.2012	
(86) JP 2010/071561	02.12.2010
(87) WO 2011/068153	2011/23 09.06.2011
(30) 03.12.2009 JP 2009275319	
(54) • BESCHICHTUNGSGERÄT • COATING APPARATUS • APPAREIL DE REVÊTEMENT	
(73) Kabushiki Kaisha Powrex, 121-1, Kita-Itami 8-chome, Itami-shi Hyogo 664-0831, JP	
(72) HASEGAWA Koji, Itami-shi Hyogo 664-0831, JP NAGATO Takuya, Itami-shi Hyogo 664-0831, JP MATSUI Koh, Itami-shi Hyogo 664-0831, JP	

(74) Eder, Christian, et al, Eder Schieschke & Partner mbB Patentanwälte Elisabethstrasse 34/II, 80796 München, DE

B01J 2/30	→ (51) C01B 32/05
B01J 3/04	→ (51) B28B 11/24
B01J 3/06	→ (51) E21B 10/46
B01J 8/00	→ (51) C01B 3/38
B01J 8/04	→ (51) C01B 3/38
B01J 8/22	→ (51) C10G 47/26
B01J 19/00	→ (51) B01L 7/00
B01J 19/08	→ (51) C01B 33/029
B01J 19/12	→ (51) B28B 11/24
B01J 19/20	→ (51) C10L 5/46
B01J 20/04	→ (51) C04B 11/00
B01J 20/26	→ (51) C08J 3/075
B01J 20/28	→ (51) C04B 11/00
B01J 21/06	→ (51) B01J 27/24
B01J 21/08	→ (51) C07C 7/152
B01J 23/00	→ (51) C07C 7/152
B01J 23/52	→ (51) C07C 319/18
B01J 23/88	→ (51) C07C 7/152
B01J 23/883	→ (51) C07C 7/152
B01J 23/96	→ (51) F02M 27/02
B01J 27/122	→ (51) C07C 319/18

(51) **B01J 27/24** (11) **2 251 081 B1**
B01J 37/08 **H01M 4/90**
H01M 8/10 **B01J 37/00**
B01J 21/06 **H01M 8/1018**
B01J 27/22 B01J 35/00
(25) Ja (26) En
(21) 09715314.2 (22) 17.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2010
(86) JP 2009/052696 17.02.2009
(87) WO 2009/107518 2009/36 03.09.2009
(30) 28.02.2008 JP 2008047082
(54) • *Membran-Elektroden-Einheit, Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendungen*
• *A membrane electrode assembly, process for preparing the same, and uses of the same*
• *L'ensemble-membrane-électrolyte, procédé pour le produire, et ses utilisations*
(73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) SHISHIKURA, Toshikazu, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
MONDEN, Ryuji, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
KUROZUMI, Tadatoshi, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B01J 29/70 → (51) **C10G 29/20**

(51) **B01J 31/22** (11) **2 529 832 B1**
B01J 37/04 **B01J 37/34**
C08F 10/00
(25) Ru (26) En
(21) 11737349.8 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(43) 05.12.2012
(86) RU 2011/000049 28.01.2011
(87) WO 2011/093748 2011/31 04.08.2011
(30) 29.01.2010 RU 2010103074
(54) • *KATALYSATORSYSTEM UND VERFAHREN ZUR (CO-)TRIMERISIERUNG VON OLEFINEN UND ZUR (CO-)TRIMERISIERUNG VON OLEFIN OLIGOMEREN*
• *CATALYST SYSTEM AND PROCESSES FOR THE (CO-)TRIMERIZATION OF OLEFINS AND THE (CO-)POLYMERIZATION OF OLEFIN OLIGOMERS*
• *SYSTÈME CATALYTIQUE ET PROCÉDÉS DE (CO-)TRIMÉRISATION D'OLÉFINES ET DE (CO-)POLARISATION D'OLIGOMÈRES OLEFINIQUES*
(73) Public Joint Stock Company "Sibur Holding", Eastern Industrial Area, building 30, Block 1, N. 6 Tobolsk, Tyumen region 626150, RU
(72) ZILBERSHTEIN, Timur Mikhailovich, Kazan 420138, RU
LIPSIKH, Maxim Vladimirovich, Tomsk 634059, RU
NOSIKOV, Alexei Alexandrovich, Tomskaya obl. 634534, RU
NESYN, Georgy Viktorovich, Tomsk 634057, RU
(74) Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, 2300 Copenhagen S, DK

B01J 35/04 → (51) **B01D 39/20**

B01J 37/00 → (51) **B01J 27/24**

B01J 37/02 → (51) **C07C 7/152**

B01J 37/04 → (51) **B01J 31/22**

B01J 37/08 → (51) **B01J 27/24**

B01J 37/34 → (51) **B01J 31/22**

B01J 38/12 → (51) **F02M 27/02**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 269 737 B1**
(25) En (26) En
(21) 10166665.9 (22) 21.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.01.2011
(30) 02.07.2009 SE 0950518
02.07.2009 US 222866 P
(54) • *Testvorrichtung mit seriellen Reaktionszonen*
• *Assay device comprising serial reaction zones*
• *Dispositif d'analyse comprenant des zones de réaction en série*
(73) Amic AB, Uppsala Science Park, 751 83 Uppsala, SE
(72) Mendel-Hartvig, Ib, 756 55 Uppsala, SE
Rundström, Gerd, 752 41 Uppsala, SE
Öhman, Per Ove, 755 91 Uppsala, SE
(74) Bergenstråhle Group AB, P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) **B01L 3/00** (11) **2 682 187 B1**
C12M 1/32 **G01N 33/50**
G01N 33/569 **G01N 35/00**
(25) En (26) En
(21) 12174574.9 (22) 02.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.01.2014
(54) • *Auswahlverfahren und -vorrichtung*
• *Selection method and apparatus*
• *Méthode de sélection et appareil*
(73) Molecular Devices LLC, 1311 Orleans Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) Robertson, Alasdair Macmillan, Bournemouth Dorset BH6 3JN, GB
Game, Stephen Martin, Bournemouth Dorset BH6 3LU, GB
Burke, Julian Francis, Winchester Hampshire SO23 9HX, GB
Truesdale, Mark Robert, Bournemouth Dorset BH6 5DZ, GB
Phillips, Anna Louise, Southampton Hampshire SO15 3HH, GB
Landau, Lee Von, Marchwood Southampton SO40 4YQ, GB
Simmonds, Jonathan, New Milton Hampshire BH25 5UH, GB
(74) Hartley, Andrew Philip, et al, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street, Staines-upon-Thames, Middx TW18 4PR, GB

(51) **B01L 3/00** (11) **2 806 970 B1**
(25) En (26) En
(21) 13706727.8 (22) 11.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.12.2014
(86) IB 2013/050254 11.01.2013
(87) WO 2013/111026 2013/31 01.08.2013
(30) 24.01.2012 US 201261589928 P
(54) • *KARTUSCHE ZUR ANALYSE MIT FILTRIEREINHEIT*
• *ANALYSIS CARTRIDGE WITH FILTER UNIT*
• *CARTOUCHE D'ANALYSE AVEC FILTRE*
(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) NEIJZEN, Jacobus Hermanus Maria, 5656 AE Eindhoven, NL
EVERS, Toon Hendrik, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **B01L 3/00** (11) **3 025 781 B1**
G01N 33/49
(25) En (26) En
(21) 15196909.4 (22) 28.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2016
(30) 28.11.2014 EP 14461594
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON AGGLUTINATION*
• *A METHOD FOR DETERMINING AGGLUTINATION*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER UNE AGGLUTINATION*
(73) SANGO TECHNOLOGIES SP. Z O.O., Ul. Wroblewskiego 18, 93-578 Lodz, PL
Makulska, Sylwia, Wilcza Gora; Zwirowa 2, 05-506 Lesznowola, PL
(72) Makulska, Sylwia, 05-506 Lesznowola, PL

(74) Kancelaria Eupatent.pl Sp. z o.o. Ul. Kilinskiego 185, 90-348 Lodz, PL

B01L 3/00 → (51) **G01N 21/00**

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/48**

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/53**

B01L 3/00 → (51) **G02B 21/24**

(51) **B01L 3/02** (11) **2 983 826 B1**
(25) De (26) De
(21) 14726510.2 (22) 10.04.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 17.02.2016
(86) EP 2014/000965 10.04.2014

(87) WO 2014/166635 2014/42 16.10.2014

(30) 11.04.2013 DE 202013003390 U

(54) • *PIPETTIERVORRICHTUNG MIT EINER MIKRODOSIEREINHEIT*
• *PIPETTE DEVICE HAVING A MICRO-DOSING UNIT*
• *DISPOSITIF DE PIPETTE COMPORTANT UNE UNITE DE MICRODOSAGE*

(73) BRAND GMBH + CO KG, Otto-Schott-Strasse 25, 97877 Wertheim, DE

(72) GEHRIG, Steffen, 74731 Walldürn, DE
SCHAUB, Burkard, 97776 Eußenheim, DE
SCHRAUT, Jürgen, 97855 Rettersheim, DE

(74) Von Rohr Patentanwälte Partnerschaft mbB, Rütterscheider Straße 62, 45130 Essen, DE

(51) **B01L 7/00** (11) **2 925 450 B1**
G01N 1/31 **G01N 1/44**
B01J 19/00 **F28F 3/02**
F28F 3/12 **G01N 1/30**

(25) En (26) En
(21) 13859811.5 (22) 03.12.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 07.10.2015
(86) AU 2013/001402 03.12.2013

(87) WO 2014/085854 2014/24 12.06.2014

(30) 03.12.2012 US 201261732723 P

(54) • *WÄRMEMODUL FÜR EINE PROBENVERARBEITUNGSANORDNUNG*
• *THERMAL MODULE FOR A SAMPLE PROCESSING ASSEMBLY*
• *MODULE THERMIQUE POUR ENSEMBLE DE TRAITEMENT D'ÉCHANTILLON*

(73) Leica Biosystems Melbourne Pty Ltd, 495 Blackburn Road, Mt Waverley, VIC 3149, AU

(72) TOOGOOD, Peter, Vermont, Victoria 3133, AU
NG, Kenneth Heng-Chong, Donvale, Victoria 3111, AU

FAVALORO, Anthony, Richmond, Victoria 3121, AU

BAGNATO, Stephen John, Mt. Waverley, Victoria 3149, AU

BOYES, Gregory William, Croydon, Victoria 3136, AU

(74) m patent group, Postfach 33 04 29, 80064 München, DE

B01L 7/00 → (51) **G01N 21/64**

(51) **B02C 4/02** (11) **3 095 518 B1**
B02C 4/28 **B30B 15/04**

(25) De (26) De
(21) 16169518.4 (22) 13.05.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.11.2016
(30) 21.05.2015 DE 102015209280

(54) • *MASCHINENRAHMEN FÜR EINEN WALZENBRECHER*
• *MACHINE FRAME FOR A ROLL CRUSHER*
• *BATI DE MACHINE POUR UN CONCASSEUR À CYLINDRES*

(73) Takraf GmbH, Torgauer Strasse 336, 04347 Leipzig, DE

(72) PETACK, Burkhard, 01968 Senftenberg, DE
SCHMIDT, Marko, 02977 Hoyerswerda, DE
EBENHAN, Karsten, 01326 Dresden, DE

NEUFELDT, Patrick, 03238 Finsterwalde, DE

(74) Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte Partnerschaft mbB, Bamberger Straße 49, 01187 Dresden, DE

B02C 4/28 → (51) **B02C 4/02**

(51) **B02C 13/14** (11) **2 913 110 B1**
B29B 17/02 **B02C 13/286**

(25) De (26) De
(21) 15000419.0 (22) 12.02.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 02.09.2015
(30) 28.02.2014 DE 102014102696

15.05.2014 DE 102014106888

(54) • *VERFAHREN ZUR DELAMINIERUNG VON GEMAHLENER KUNSTSTOFFFOLIE*
• *METHOD FOR THE DELAMINATION OF GROUND PLASTIC FILM*
• *PROCÉDÉ DE DÉCOLLEMENT INTERLAMINAIRE DE FILM PLASTIQUE BROYÉ*

(73) Diamat Maschinenbau GmbH, Ampere-strasse 13, 91550 Dinkelsbühl, DE

(72) Lechler, Roland, 91550 Dinkelsbühl, DE
Stark, Uwe, 80999 München, DE

(74) Schneider, Andreas, Oberer Markt 26, 92318 Neumarkt i.d.Opf., DE

(51) **B02C 13/28** (11) **2 377 619 B1**
B02C 18/18

(25) De (26) De
(21) 11162429.2 (22) 14.04.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 19.10.2011
(30) 16.04.2010 DE 102010016483

(54) • *SCHNEIDKÖRPER*
• *CUTTING BODY*
• *CORPS DE COUPE*

(73) Betek GmbH & Co. KG, Sulgener Strasse 21-23, 78733 Aichhalden, DE

(72) Kraemer, Ulrich, 77709 Wolfach, DE
Friederichs, Heiko, 78733 Aichhalden, DE

(74) Herrmann, Jochen, et al, Herrmann Patentanwälte Königstrasse 30, 70173 Stuttgart, DE

(60) 11196271.8

B02C 18/18 → (51) **B02C 13/28**

B03C 3/09 → (51) **B03C 3/60**

B03C 3/41 → (51) **B03C 3/60**

B03C 3/47 → (51) **B03C 3/60**

(51) **B03C 3/60** (11) **2 018 909 B1**
B03C 3/47 **B03C 3/09**
B03C 3/41

(25) Fr (26) Fr
(21) 07002603.4 (22) 17.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 28.01.2009
(54) • *Vorrichtung zur ionischen Emission*
• *Device for ionic emission*
• *Dispositif d'émission ionique*

(73) Airinspace B.V., Delftechpark 26, 2628 XH Delft, NL

(72) Nagolkin, Alexandre Vladimirovitch, Moscou 129090, RU

Volodna, Elena Vladimirovitch, Moscou 123242, RU

(74) Barbot, Willy, SIMODORO-ip 1 place des Prêcheurs, 13100 Aix-en-Provence, FR

(62) 01994883.5 / 1 455 947

B03D 1/02 → (51) **B03D 1/08**

(51) **B03D 1/08** (11) **3 021 971 B1**
B03D 1/02 **C22B 15/00**

(25) En (26) En
(21) 14739409.2 (22) 11.07.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 25.05.2016
(86) EP 2014/064945 11.07.2014

(87) WO 2015/007649 2015/03 22.01.2015

(30) 19.07.2013 US 201361856375 P

(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINES KUPFERSULFIDKONZENTRATS AUS EINEM EISENSULFID ENTHALTENDEN ERZ*
• *METHOD FOR RECOVERING A COPPER SULFIDE CONCENTRATE FROM AN ORE CONTAINING AN IRON SULFIDE*
• *PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION D'UN CONCENTRÉ DE SULFURE DE CUIVRE À PARTIR D'UN MINÉRAI CONTENANT UN SULFURE DE FER*

(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE

MAGOTTEAUX INTERNATIONAL S.A., Rue A. Dumont, 4051 Vaux-sous-Chèvremont, BE

(72) GREET, Christopher, Greenwith, South Australia 5125, AU

ARNOLD, Gerhard, Ringwood, New Jersey 07456, US

HAMANN, Ingo, Chester, New Jersey 07930, US

HITCHINER, Alan, Morrinsville 3300, NZ

(74) Thiele, Georg Friedrich, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT Postcode 84/339 Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE

(51) **B05B 1/08** (11) **2 720 799 B1**
F15B 21/12 **F15C 1/22**
B65D 83/28 **B65D 83/14**

(25) En (26) En
(21) 12774511.5 (22) 19.04.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.04.2014
(86) US 2012/034293 19.04.2012

(87) WO 2012/145537 2012/43 26.10.2012

(30) 19.04.2011 US 201161476845 P

(54) • *BECHERFÖRMIGER FLUIDKREISLAUF, DÜSENANORDNUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *CUP-SHAPED FLUIDIC CIRCUIT, NOZZLE ASSEMBLY AND METHOD*
• *CIRCUIT FLUIDIQUE EN FORME DE COUPELLE, ENSEMBLE BUSE ET MÉTHODE*

(73) dlhBowles Inc., 2422 Leo Avenue SW, Canton, OH 44706, US

(72) GOPALAN, Shridhar, Westminster, MD 21157, US

HARSTRANFT, Evan, Bowie, MD 20715, US

RUSSELL, Gregory, Catonsville, MD 21228, US

(74) Stiel, Jürgen, Patentanwalt Stiel Geissleite 32, 97289 Thüngen, DE

(51) **B05B 1/30** (11) **2 175 938 B1**
B05B 7/24 B05B 7/06
B05B 7/12

(25) En (26) En
(21) 08782302.7 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.04.2010
(86) US 2008/070982 24.07.2008
(87) WO 2009/015260 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 US 951772 P
23.07.2008 US 178229

(54) • *SPRÜHPISTOLE MIT LACKPATRONE*
• *SPRAY GUN WITH PAINT CARTRIDGE*
• *PISTOLET DE PULVÉRISATION À*
CARTOUCHE DE PEINTURE

(73) Fox, Jeffrey D., 10935 Kellogg Court,
Nerstrand, MN 55053, US
(72) Fox, Jeffrey D., Nerstrand, MN 55053, US
(74) Charrier Rapp & Liebau, Patentanwälte Fug-
gerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

B05B 1/34 → (51) **A61K 8/04**

B05B 3/14 → (51) **B65D 83/26**

B05B 7/00 → (51) **E03C 1/084**

B05B 7/24 → (51) **B05B 1/30**

B05B 12/08 → (51) **B01J 2/12**

(51) **B05B 13/00** (11) **2 548 654 B1**
B05B 15/12

(25) Es (26) En
(21) 12177154.7 (22) 19.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.01.2013
(30) 19.07.2011 ES 201131229

(54) • *Mobile Sprühkabine mit beweglicher Ar-*
beitsbühne
• *Mobile paint cabin with movable working*
platform
• *Cabine de peinture mobile avec plate-*
forme de travail mobile

(73) Roisber Servicios, S.L., Calle Alcalde Peña-
maría Del Llano 3, Bajo, 15010 A Coruña, ES
(72) Rodríguez Lopez, Francisco de Asís, 15002
La Coruña, ES
(74) Pons, Glorieta Ruben Dario 4, 28010
Madrid, ES

B05B 13/02 → (51) **B01J 2/12**

B05B 13/04 → (51) **B65D 83/26**

B05B 15/04 → (51) **A24D 3/02**

B05B 15/06 → (51) **B65D 83/26**

B05B 15/08 → (51) **A24D 3/02**

B05B 15/12 → (51) **B05B 13/00**

(51) **B05C 1/08** (11) **2 805 776 B1**
B65C 9/22

(25) De (26) De
(21) 14150880.4 (22) 13.01.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 26.11.2014
(30) 17.04.2013 DE 102013206886

(54) • *Vorrichtung zum Auftragen von Heißleim*
auf Etiketten
• *Device for applying hot glue to labels*

• *Dispositif pour appliquer de la colle*
chaude à des étiquettes

(73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073
Neutraubling, DE
(72) Eichhammer, Tobias, 93073 Neutraubling,
DE
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **B05C 17/00** (11) **1 914 007 B1**
A61M 5/178 **A61B 17/34**

(25) En (26) En
(21) 07254165.9 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 23.04.2008
(30) 20.10.2006 US 551261

(54) • *Klebstoffapplikator*
• *Adhesive applicator*
• *Applicateur d'adhésif*

(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek
Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) Voegelé, James Walden, Cincinnati, Ohio
45249, US
Ortiz, Mark S., Milford, Ohio 45150, US
Shelton IV, Frederick E., Hillsboro, Ohio
45133, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al,
Carpmaels & Ransford LLP One South-
ampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **B05C 17/00** (11) **2 864 057 B1**

(25) En (26) En
(21) 13732295.4 (22) 06.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 29.04.2015
(86) US 2013/044421 06.06.2013
(87) WO 2014/004016 2014/01 03.01.2014
(30) 25.06.2012 US 201261663959 P

(54) • *VORRICHTUNGEN UM KONTURIERTEN*
ÖBERFLÄCHEN ZU BESCHICHTEN
• *DEVICES FOR COATING CONTOURED*
SURFACES
• *DISPOSITIFS POUR LE REVÊTEMENT DE*
SURFACES PROFILÉES

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-
3427, US
(72) ELIASON, Kevin M., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
ESCOTO, John I., Jr., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
HAGER, Patrick J., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
JOSEPH, Stephen C. P., Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US
PITERA, Dominic M., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
RAPHAELSON, Steven R., Watertown,
Massachusetts 02472, US
SCHLEIF, Larry A., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
SCHWAB, Jeffrey J., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechts-
anwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 Mün-
chen, DE

B05C 17/005 → (51) **A61C 5/62**

B05C 17/005 → (51) **B24B 57/04**

(51) **B05D 1/18** (11) **1 797 967 B1**
C03C 17/28 **C03C 17/30**

(25) Ja (26) En
(21) 05766433.6 (22) 21.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(43) 20.06.2007
(86) JP 2005/013376 21.07.2005
(87) WO 2006/009202 2006/04 26.01.2006
(30) 22.07.2004 JP 2004214174
30.11.2004 JP 2004347439

(54) • *VERFAHREN ZUR ORGANISCHEN DÜNN-*
FILMBILDUNG
• *METHOD FOR ORGANIC THIN FILM*
FORMATION
• *MÉTHODE DE FORMATION D'UN FILM*
ORGANIQUE FIN

(73) NIPPON SODA CO., LTD., 2-1, Ohtemachi 2-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8165, JP
(72) KIMURA, Nobuo, Ichihara-shi, Chiba 290-
0045, JP
FUJITA, Yoshitaka, Ichihara-shi, Chiba 290-
0045, JP
HIDAKA, Tomoya, Ichihara-shi, Chiba 290-
0045, JP
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff
Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

B05D 1/36 → (51) **B32B 15/08**

B05D 3/02 → (51) **E04H 7/06**

B05D 3/02 → (51) **G21C 17/022**

B05D 5/02 → (51) **A63B 37/00**

B05D 7/14 → (51) **B32B 15/08**

B05D 7/22 → (51) **F24H 1/18**

B05D 7/24 → (51) **B32B 15/08**

B06B 1/06 → (51) **A61B 17/32**

B07B 7/00 → (51) **C10J 3/84**

(51) **B07B 13/10** (11) **2 271 441 B1**

(25) En (26) En
(21) 09726543.3 (22) 01.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.01.2011
(86) NL 2009/050165 01.04.2009
(87) WO 2009/123452 2009/41 08.10.2009
(30) 02.04.2008 NL 2001431

(54) • *TRENNVORRICHTUNG*
• *SEPARATION-APPARATUS*
• *APPAREIL DE SÉPARATION*

(73) ADR Technology B.V., Mekelweg 4, 2628 CD
Delft, NL
(72) BERKHOUT, Simon Peter Maria, NL-2614 LC
Delft, NL
REM, Peter Carlo, NL-2288 AB Rijswijk, NL
(74) V.O., P.O. Box 87930, 2508 DH Den Haag,
NL
(60) 17182187.9

B08B 1/00 → (51) **A47K 11/10**

B08B 3/02 → (51) **B23B 35/00**

B08B 3/12 → (51) **G01N 21/15**

B08B 7/02 → (51) **G01N 21/15**

B08B 9/02 → (51) **B24B 33/04**

B08B 9/30 → (51) **B08B 9/34**

(51) **B08B 9/34** (11) **1 838 465 B1**
B08B 9/30 **B08B 9/42**

(25) It (26) En

(21) 06710231.9 (22) 11.01.2006

(84) DE ES FR GB IT

(43) 03.10.2007

(86) IB 2006/000048 11.01.2006

(87) WO 2006/075237 2006/29 20.07.2006

(30) 12.01.2005 IT B020050012

(54) • **EINHEIT ZUM WASCHEN VON CONTAINERN**

• **UNIT FOR WASHING CONTAINERS**
• **UNITE DE LAVAGE DE CONTENANTS**

(73) I.M.A. Industria Macchine Automatiche S.p.A., Via Emilia no. 428-442, 40064 Ozzano dell'Emilia (BO), IT

(72) BECHINI, Claudio, I-53019 Castelnuovo Berardenga, IT

(74) Crugnola, Pietro, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

B08B 9/42 → (51) **A61L 2/18**

B08B 9/42 → (51) **B08B 9/34**

B08B 11/04 → (51) **C03C 23/00**

(51) **B09B 3/00** (11) **3 083 089 B1**

A62D 3/36 **C04B 14/40**

C04B 18/04 **C01B 33/20**

A62D 101/41

(25) Fr (26) Fr

(21) 15781384.1 (22) 22.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 26.10.2016

(86) FR 2015/052542 22.09.2015

(87) WO 2016/046493 2016/13 31.03.2016

(30) 22.09.2014 FR 1458915

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR NEUTRALISIERUNG VON ASBEST**

• **METHOD AND SYSTEM FOR NEUTRALIZING ASBESTOS**

• **PROCEDE ET SYSTEME DE NEUTRALISATION D'AMIANTE**

(73) Poggi, Paul, Rue du Lac 18, 1815 Clarens, CH

(72) Poggi, Paul, 1815 Clarens, CH

(74) Cornuejols, Georges, Cassiopi 230 Avenue de l'Aube Rouge, 34170 Castelnaud-le-Lez, FR

B09B 3/00 → (51) **C22B 59/00**

B21B 3/00 → (51) **C22C 38/00**

B21B 37/16 → (51) **G01B 11/02**

B21B 37/70 → (51) **G01B 11/02**

B21C 1/18 → (51) **B21J 5/08**

B21C 1/22 → (51) **B21J 5/08**

B21C 1/24 → (51) **B21J 5/08**

(51) **B21D 5/02** (11) **3 077 133 B1**

B30B 15/00

(25) De (26) De

(21) 14833570.6 (22) 02.12.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 12.10.2016

(86) AT 2014/050288 02.12.2014

(87) WO 2015/081360 2015/23 11.06.2015

(30) 04.12.2013 AT 507982013

(54) • **BIEGEPRESSE**

• **BENDING PRESS**

• **PRESSE À CINTRER**

(73) Trumpf Maschinen Austria GmbH & CO. KG., Industriepark 24, 4061 Pasching, AT

(72) DEL RE, Claudio, A-4073 Wilhering, AT

GRUBER, Stefan, A-4770 Andorf, AT

HÖRL, Matthias, A-6372 Oberndorf/Tirol, AT

(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwält GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

B21D 5/02 → (51) **B21F 1/00**

(51) **B21D 7/08** (11) **2 965 829 B1**

B21D 11/12

(25) En (26) En

(21) 15176122.8 (22) 09.07.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 13.01.2016

(30) 10.07.2014 DK 201470433

(54) • **VERFAHREN ZUM BIEGEN LÄNGLICHER BIEGBARER METALLPROFILE, INS-BESONDERE STAHLSTÄBEN ZUR BETONVERSTÄRKUNG, DURCH EINE BEWEGLICHE BIEGEEINHEIT**

• **METHOD FOR BENDING BENDABLE ELONGATE METAL PROFILES, ESPECIALLY STEEL RODS FOR CONCRETE ENFORCEMENT, BY A MOVABLE BENDING UNIT**

• **PROCÉDÉ DE CINTRAGE DE PROFILÉS MÉTALLIQUES ALLONGÉS PLIABLES, NOTAMMENT DE TIGES D'ACIER POUR RENFORCEMENT DU BÉTON, PAR UNE UNITÉ DE CINTRAGE MOBILE**

(73) PEDAX GmbH, Industriestrasse 10A, 54634 Bitburg, DE

(72) CHRISTENSEN, Jan Dall, 3550 Slangerup, DK

WILLARS, Frank, 54568 Gerolstein, DE

(74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

B21D 11/12 → (51) **B21D 7/08**

(51) **B21D 19/04** (11) **3 064 287 B1**

F16L 9/02 **B26D 3/16**

(25) En (26) En

(21) 16000489.1 (22) 01.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 07.09.2016

(30) 02.03.2015 IT MI20150310

(54) • **MASCHINE ZUM VORFLANSCHEN, EINFASSEN UND FLANSCHEN EINES ABSCHNITTS EINES ROHRES MIT EINEM SCHRÄGEN ROHRENDE**

• **MACHINE FOR PRE-FLANGING, EDGING AND FLANGING A SECTION OF PIPE WITH AN OBLIQUE END**

• **MACHINE POUR PRÉ-BRIDAGE, BORDURE ET BRIDAGE D'UN TRONÇON DE TUYAU AVEC UNE EXTRÉMITÉ OBLIQUE**

(73) TTEngineering S.r.l., Vicolo Cirimido, 7, 22074 Lomazzo (CO), IT

(72) PASQUETTIN, Claudio Antonio, 22074 Lomazzo (CO), IT

(74) Nemni, Raffaello, Via Roma, 12, 21047 Saronno, IT

(51) **B21D 22/02** (11) **3 067 128 B1**

B21D 22/20 **B21D 37/16**

B21D 35/00 **C21D 1/673**

(25) En (26) En

(21) 15382103.8 (22) 09.03.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 14.09.2016

(54) • **PRESSSYSTEME ZUM PRESSHÄRTEN UND VERFAHREN**

• **PRESS SYSTEM FOR DIE QUENCHING AND METHOD**

• **SYSTÈME DE PRESSES POUR LE FORMAGE ET TREMPÉ ET PROCÉDÉ**

(73) Autotech Engineering, A.I.E., AIC-Automotive Intelligence Center Parque Empresarial Boroa P2-A4, 48340 Amorebieta-Etxano, ES

(72) Martin Gonzalez, Ignacio, 08810 Sant Pere de Ribes, ES

Lopez Lage, Manuel, 08630 Abrera, ES
Raya Zamora, Pedro, 08192 Sant Quirze del Valles, ES

Sunden, Anna, 95441 Södra Sunderbyn, SE

Berglund, Daniel, 94531 Norrfjärden, SE

Isaksson, Kenneth, 96151 Boden, SE

Isaksson, Sören, 95442 Södra Sunderbyn, SE

(74) ZBM Patents - Zea, Barlocchi & Markvardsen, Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

(60) 17181960.0

B21D 22/20 → (51) **B21D 22/02**

B21D 22/20 → (51) **C21D 9/00**

(51) **B21D 24/02** (11) **3 115 119 B1**

(25) En (26) En

(21) 16176079.8 (22) 24.06.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 11.01.2017

(30) 10.07.2015 JP 2015138928

(54) • **ZIEHKISSEN- UND STÖSSELKISSENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DERSELBEN**

• **DIE CUSHION-CUM-SLIDE CUSHION DEVICE AND METHOD OF CONTROLLING THE SAME**

• **DISPOSITIF DE COUSSIN COULISSANT POUR MATRICE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE**

(73) Aida Engineering, Ltd., 2-10, Ohyama-cho, Midori-ku, Sagamihara-shi, Kanagawa 252-5181, JP

(72) KOHNO, Yasuyuki, Kanagawa 252-5181, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

B21D 35/00 → (51) **B21D 22/02**

B21D 37/16 → (51) **B21D 22/02**

B21D 39/03 → (51) **F16C 33/14**

B21D 53/00 → (51) **B29C 65/70**

(51) **B21F 1/00** (11) **2 532 456 B1**

B21D 5/02

(25) De (26) De

(21) 12166410.6 (22) 02.05.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 12.12.2012

(30) 09.06.2011 DE 102011077308

(54) • **Biegemaschine und Biegewerkzeug**

• **Bending machine and bending tool**

• **Plieuse et outil de pliage**

(73) Otto Bihler Handels-Beteiligungs-GmbH, Lechbrucker Strasse 15, 87642 Halblech, DE

(72) Köpf, Johann, 87642 Halblech, DE

(74) Weickmann & Weickmann PartmbB, Postfach 860 820, 81635 München, DE

B21F 27/00 → (51) **E04C 5/04**

B21F 27/08 → (51) **F21S 4/15**

(51) **B21J 5/00** (11) **2 353 750 B1**
B21K 1/32 **B23K 20/12**
F01D 5/06

- (25) En (26) En
- (21) 11152929.3 (22) 01.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2011
- (30) 05.02.2010 US 701050
- (54) • *Schweiß- und Schmiedverfahren zum Herstellen eines Komponentes*
• *Welding and forging process for producing a component*
• *Procédé de soudage et forgeage pour produire un composant*
- (73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Tolbert, Ronald Gene, Cincinnati, OH 45215, US
- Huron, Eric Scott, Cincinnati, OH 45215, US
- Mourer, David Paul, Lynn, MA 01910, US
- Konitzer, Douglas Gerard, Cincinnati, OH 45215, US
- (74) Cleary, Fidelma, et al, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **B21J 5/08** (11) **2 929 953 B1**
B21K 1/06 **B21K 21/12**
B21C 1/18 **B21C 1/22**
B21C 1/24

- (25) En (26) En
- (21) 15162833.6 (22) 08.04.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.10.2015
- (30) 08.04.2014 US 201414247747
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LEICHTBAUACHSWELLE MIT VERÄNDERLICHER WAND UND EINEM INTEGRIERTEN FLANSCELEMENT*
• *A METHOD FOR MAKING A VARIABLE-WALL LIGHT-WEIGHT AXLE SHAFT WITH AN INTEGRAL FLANGE MEMBER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ARBRE D'ESSIEU LÉGER À PAROI VARIABLE AVEC UN ÉLÉMENT DE BRIDE INTÉGRÉ*
- (73) U.S. Manufacturing Corporation, 28201 Van Dyke Avenue, Warren, MI 48093, US
- (72) Khanfar, Adel Mohd, Sterling Heights, MI Michigan 48314, US
- Barker II, Earl Paul, St. Clair, MI Michigan 48079, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **B21J 15/02** (11) **2 488 316 B1**
B21J 15/10

- (25) De (26) De
- (21) 10768693.3 (22) 13.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.08.2012
- (86) EP 2010/006272 13.10.2010
- (87) WO 2011/045054 2011/16 21.04.2011
- (30) 16.10.2009 DE 102009049616
- (54) • *SETZGERÄT ZUM VERBINDEN VON MINDESTENS ZWEI BAUTEILEN*
• *DEVICE FOR FASTENING AT LEAST TWO WORKPIECES*
• *DISPOSITIF DE FIXATION D'AU MOINS DEUX PIÈCES*

- (73) Böllhoff Verbindungstechnik GmbH, Archimedesstr. 1-4, 33649 Bielefeld, DE
- (72) DRAHT, Torsten, 33758 Schloß Holte-Stuennebrock, DE
- HUHN, Berthold, 33803 Steinhagen, DE
- HAESLER, Bernd, 33790 Halle/Westfalen, DE
- KEISER, Marion, 32760 Detmold, DE
- (74) Heyer, Volker, et al, HWP Intellectual Property Ridlerstrasse 35, 80339 München, DE

B21J 15/10 → (51) **B21J 15/02**

B21K 1/06 → (51) **B21J 5/08**

B21K 1/32 → (51) **B21J 5/00**

B21K 21/12 → (51) **B21J 5/08**

(51) **B22D 7/00** (11) **2 800 641 B1**
B22D 30/00 **B22D 9/00**
B22D 11/00 **B22D 11/049**

- (25) En (26) En
- (21) 13763981.1 (22) 14.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.11.2014
- (86) CA 2013/050193 14.03.2013
- (87) WO 2013/138924 2013/39 26.09.2013
- (30) 23.03.2012 US 201261614790 P
- (54) • *IN-SITU HOMOGENISIERUNG VON DC-GUSSMETALLEN MIT ZUSÄTZLICHEM QUENCH*
• *IN-SITU HOMOGENIZATION OF DC CAST METALS WITH ADDITIONAL QUENCH*
• *HOMOGÉNÉISATION IN SITU DE MÉTAUX COULÉS EN DC AVEC TREMPÉ ADDITIONNELLE*
- (73) Novelis, Inc., 191 Evans Avenue, Toronto, Ontario M8Z 1J5, CA
- (72) FENTON, Wayne J., Spokane Valley, Washington 99216, US
- McDERMOTT, Jeff, Spokane Valley, Washington 99037, US
- WAGSTAFF, Robert Bruce, Greenacres, Washington 99216, US
- (74) Weickmann & Weickmann PartmbB, Postfach 860 820, 81635 München, DE

B22D 9/00 → (51) **B22D 7/00**

B22D 11/00 → (51) **B22D 7/00**

B22D 11/049 → (51) **B22D 7/00**

B22D 13/02 → (51) **E04C 3/32**

(51) **B22D 23/02** (11) **3 057 727 B1**
F16D 65/18

- (25) De (26) De
- (21) 14784470.8 (22) 16.10.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2016
- (86) EP 2014/072169 16.10.2014
- (87) WO 2015/055745 2015/16 23.04.2015
- (30) 18.10.2013 DE 102013017683
- (54) • *GIESSVERFAHREN UND GUSSFORM ZUR HERSTELLUNG EINES BREMSSATTELS*
• *CASTING PROCESS AND CASTING MOULD FOR PRODUCING A BRAKE CALIPER*
• *PROCÉDÉ DE COULÉE ET MOULE PERMETTANT DE PRODUIRE UN ÉTRIER DE FREIN*
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) WERTH, Alexander, 80999 München, DE

FISCHL, Tobias, 80336 München, DE

B22D 30/00 → (51) **B22D 7/00**

B22F 1/02 → (51) **B23K 35/26**

B22F 3/105 → (51) **B23K 26/34**

(51) **B22F 7/06** (11) **2 519 369 B1**
C22C 26/00 **E21B 10/567**
E21B 10/573

- (25) En (26) En
- (21) 10795180.8 (22) 14.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.11.2012
- (86) US 2010/060261 14.12.2010
- (87) WO 2011/081924 2011/27 07.07.2011
- (30) 30.12.2009 US 649784
- (54) • *POLYKRISTALLINE DIAMANTPRESSLINGE, VERFAHREN ZUR IHRER HERSTELLUNG UND IHRE ANWENDUNG*
• *POLYCRYSTALLINE DIAMOND COMPACTS, METHODS OF MAKING SAME, AND APPLICATIONS THEREFOR*
• *DIAMANT POLYKRISTALLIN COMPACT, PROCÉDÉS POUR SA FABRICATION ET APPLICATIONS*
- (73) US Synthetic Corporation, 1260 South 1600 West, Orem, UT 84058, US
- (72) MUKHOPADHYAY, Debkumar, Sandy UT 84094, US
- BERTAGNOLLI, Kenneth, E., Riverton UT 84065, US
- GONZALEZ, Jair, J., Provo UT 84601, US
- (74) Studio Torta S.p.A., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B23B 3/06** (11) **2 862 653 B1**
B23Q 1/01

- (25) En (26) En
- (21) 14160941.2 (22) 20.03.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.04.2015
- (30) 15.10.2013 KR 20130122645
- 15.10.2013 KR 20130122646
- (54) • *Bearbeitungsvorrichtung für Drehen*
• *Machining apparatus for turning*
• *Appareil d'usinage pour tournage*
- (73) Korea Institute Of Machinery & Materials, 156, Gajeongbuk-ro, Yuseong-gu Daejeon 305-343, KR
- (72) Park, Jong-Kweon, Daejeon, KR
- Ro, Seung Kook, Daejeon, KR
- Kim, Byung-Sub, Daejeon, KR
- Lee, Sung Cheul, Daejeon, KR
- Jang, Sung-Kwon, Daejeon, KR
- Kim, Kyung Han, Daejeon, KR
- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B23B 31/00 → (51) **B23D 77/00**

(51) **B23B 31/02** (11) **2 822 721 B1**
B23B 31/20 **B23B 31/26**
B23B 31/36 **B23Q 3/12**

- (25) En (26) En
- (21) 13757379.6 (22) 12.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.01.2015
- (86) AU 2013/000245 12.03.2013
- (87) WO 2013/131151 2013/37 12.09.2013
- (30) 09.03.2012 AU 2012900951
- (54) • *ADAPTER*

- ADAPTER
 - ADAPTATEUR
- (73) Anca Pty Ltd, 25 Gatwick Road Bayswater North, Victoria 3153, AU
- (72) MCCLUSKEY, Pat, Bayswater North Victoria 3153, AU
- SAVANUR, Sateesh, Bayswater North Victoria 3153, AU
- NÄPFLIN, Hansruedi, CH-6375 Beckenried, CH
- (74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B23B 31/20 → (51) **B23B 31/02****B23B 31/26** → (51) **B23B 31/02****B23B 31/36** → (51) **B23B 31/02**

- (51) **B23B 35/00** (11) **2 977 133 B1**
B08B 3/02 **F23R 3/06**
- (25) En (26) En
- (21) 15176390.1 (22) 13.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.01.2016
- (30) 25.07.2014 GB 201413193
- (54) • **VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON KÜHLUNGSÖFFNUNGEN IN EINEM BRENNKAMMERKOPF**
• **METHOD OF PRODUCING COOLING APERTURES IN A COMBUSTION CHAMBER HEAD**
• **PROCÉDÉ POUR RÉALISER DES OUVERTURES DE REFRROIDISSEMENT DANS UNE TÊTE DE CHAMBRE DE COMBUSTION**
- (73) Rolls-Royce plc, 62 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Garry, Ian, Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB
Hufton, Neil, Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB
- (74) Rolls-Royce plc, Intellectual Property Dept SinA-48 PO Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

B23C 1/16 (11) **2 662 171 B1**
B23C 1/20 **B23Q 3/18**

- (25) Ja (26) En
- (21) 11855033.4 (22) 27.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.11.2013
- (86) JP 2011/080168 27.12.2011
- (87) WO 2012/093617 2012/28 12.07.2012
- (30) 05.01.2011 JP 2011000792
- (54) • **KANTENBEARBEITUNGSVORRICHTUNG**
• **EDGE WORKING APPARATUS**
• **APPAREIL D'USINAGE DE BORD**
- (73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) YAMANE Shigemi, Tokyo 108-8215, JP
NAKAMURA Mikio, Tokyo 108-8215, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B23C 1/20 → (51) **B23C 1/16****B23C 3/12** → (51) **B23Q 35/28****B23D 19/04** (11) **3 074 165 B1**
B23D 33/08 **B23D 19/06**

- (25) De (26) De
- (21) 14777288.3 (22) 25.09.2014

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.10.2016
- (86) EP 2014/070435 25.09.2014
- (87) WO 2015/078609 2015/22 04.06.2015
- (30) 27.11.2013 DE 102013224306
06.01.2014 DE 102014200023
- (54) • **NIEDERHALTEINRICHTUNG FÜR EINE BESÄUMUNGSVORRICHTUNG**
• **HOLDING-DOWN DEVICE FOR A TRIMMING MACHINE**
• **MOYEN DE RETENUE POUR DISPOSITIF DE DÉCOUPAGE**
- (73) SMS group GmbH, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) DE KOCK, Peter, 46117 Oberhausen, DE
- (74) Kross, Ulrich, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

B23D 19/06 → (51) **B23D 19/04****B23D 21/08** → (51) **A61B 17/88****B23D 33/08** → (51) **B23D 19/04**

- (51) **B23D 45/14** (11) **2 799 174 B1**
B27C 9/02 **B27B 5/20**
B23D 47/12
- (25) En (26) En
- (21) 14166161.1 (22) 28.04.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.11.2014
- (30) 03.05.2013 IT PD20130118
- (54) • **Elektrische Spindel mit zwei Ausgängen**
• **Electric spindle with double output**
• **Broche électrique à double sortie**
- (73) Essetre Holding SpA, Via della Rep. Serenisima 7, 36016 Thiene (VI), IT
- (72) Sella, Andrea, 36035 MARANO VICENTINO VI, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

B23D 47/02 → (51) **B27M 1/08****B23D 47/12** → (51) **B23D 45/14****B23D 53/08** → (51) **B23D 55/08**

- (51) **B23D 55/08** (11) **3 144 088 B1**
B23D 53/08
- (25) De (26) De
- (21) 16187052.2 (22) 02.09.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.03.2017
- (30) 18.09.2015 DE 102015115820
- (54) • **BANDSÄGEMASCHINE UND VERFAHREN ZUM SÄGEN EINES METALLROHRS**
• **BAND SAW MACHINE, AND METHOD FOR THE SAWING OF A METAL PIPE**
• **SCIE A RUBAN ET PROCÉDE DE SCIAGE D'UN TUBE METALLIQUE**
- (73) KEURO Besitz GmbH & Co. EDV-Dienstleistungs KG, Industriestrasse 14, 77855 Achern, DE
- (72) Stolzer, Armin, 76530 Baden-Baden, DE
Kreber-Stolzer, Nicole-Désirée, 76530 Baden-Baden, DE
Kreber, Sönke Florian, 76530 Baden-Baden, DE
- (74) Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Partnerschaft mbB, Siegfried-Kühn-Straße 4, 76135 Karlsruhe, DE

- (51) **B23D 77/00** (11) **2 489 455 B1**
B23B 31/00 **B23B 31/30**
- (25) Cs (26) De
- (21) 11466036.8 (22) 10.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.08.2012
- (30) 15.02.2011 CZ 201123933 U
- (54) • **Werkzeug mit zentralgekühltem Schneideteil zum Aufreiben von Löchern**
• **Tool with centrally cooled cutting section for reaming holes**
• **Outil doté d'une partie tranchante à refroidissement centralisé pour l'alésage de trous**
- (73) FINAL Tools a.s., Vlarska 22, 627 00 Brno, CZ
- (72) Fiala, Stanislav, 628 00 Brno, CZ
Kouril, Karel, 628 00 Brno, CZ
- (74) Malusek, Jiri, Mendlovo namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ

- (51) **B23G 5/06** (11) **2 823 925 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12870601.7 (22) 09.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.01.2015
- (86) JP 2012/056200 09.03.2012
- (87) WO 2013/132665 2013/37 12.09.2013
- (54) • **SPIRALGEWINDEBOHRER**
• **SPIRAL TAP**
• **ROBINET HÉLICOÏDAL**
- (73) OSG Corporation, 22 Honnoghara 3-chome Toyokawa-shi, Aichi 442-0005, JP
- (72) ITO Jitsuro, Toyokawa-shi Aichi 441-1231, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B23H 3/02 (11) **2 868 417 B1**
B23H 7/20

- (25) De (26) De
- (21) 14186498.3 (22) 26.09.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.05.2015
- (30) 30.10.2013 DE 102013222083
- (54) • **Identifizierung und Regelung des Anlaufverhaltens bei einer elektrochemischen Bearbeitung von Werkstücken**
• **Identification and regulation of the starting behaviour in electrochemical processing of workpieces**
• **Identification et réglage du comportement au démarrage lors d'un traitement électrochimique de pièces à usiner**
- (73) MTU Aero Engines AG, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) Ruhlrig, Dirk, 59439 Holzwickede, DE
Boxhammer, Markus, 80538 München, DE

B23H 7/20 → (51) **B23H 3/02****B23K 9/073** (11) **3 025 816 B1**
H02M 7/48 **B23K 9/09**

- B23K 9/095** **B23K 9/10**
B23K 9/167 **B23K 9/173** **H02M 3/335** **H02M 7/5387**
- (25) Ja (26) En
- (21) 14829120.6 (22) 07.07.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.06.2016
- (86) JP 2014/003580 07.07.2014
- (87) WO 2015/011882 2015/04 29.01.2015
- (30) 23.07.2013 JP 2013152491

- (54) • SCHWEISSVORRICHTUNG
• WELDING DEVICE
• DISPOSITIF DE SOUDAGE
- (73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (72) TANAKA, Yoshiaki, Osaka 540-6207, JP
TABATA, Yoshiyuki, Osaka 540-6207, JP
SHIMABAYASHI, Shinsuke, Osaka 540-6207, JP
- (74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex - Genève, CH

B23K 9/09 → (51) **B23K 9/073**

B23K 9/095 → (51) **B23K 9/073**

- (51) **B23K 9/10** (11) **2 855 067 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 13731553.7 (22) 03.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 08.04.2015
- (86) US 2013/043925 03.06.2013
- (87) WO 2013/184589 2013/50 12.12.2013
- (30) 04.06.2012 US 201261655239 P
29.04.2013 US 201313872825
- (54) • FERNBEDIENUNG ZUR POLARITÄTSBESTIMMUNG UND STEUERUNG BEI SCHWEISSPROZESSEN
• REMOTE POLARITY DETECTION AND CONTROL FOR WELDING PROCESS
• DÉTECTION DE LA POLARITÉ ET CONTRÔLE À DISTANCE D'UN PROCÉDÉ DE SOUDAGE
- (73) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
- (72) BEISTLE, Edward, Gerard, Glendale, Illinois 60026, US
DANTINNE, Markus, Michael, Glendale, Illinois 60026, US
LIEBERT, Scott, Stephen, Glendale, Illinois 60026, US
- (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **B23K 9/10** (11) **2 858 781 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 13730997.7 (22) 06.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.04.2015
- (86) US 2013/044596 06.06.2013
- (87) WO 2013/184963 2013/50 12.12.2013
- (30) 08.06.2012 US 201261657481 P
15.03.2013 US 201313834165
- (54) • DRAHTFÖRDEREINRICHTUNG MIT POLARITÄTSDETEKTIERUNG UND DAZUGEHÖRIGES VERFAHREN
• POLARITY SENSING WELDING WIRE FEEDER SYSTEM AND METHOD
• PROCÉDÉ ET MÉTHODE D'ALIMENTATION EN FIL DE SOUDAGE AVEC DÉTECTION DE POLARITÉ
- (73) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
- (72) SALSICH, Anthony Van Bergen, Glenview, IL 60026, US
BEISTLE, Edward Gerard, Glendale, IL 60026, US
- (74) Trinks, Ole, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

B23K 9/10 → (51) **B23K 9/073**

- (51) **B23K 9/12** (11) **2 990 152 B1**
- B23K 9/133** **B65H 51/10**
- B65H 51/32** **B65H 57/14**
- (25) En (26) En
- (21) 15185307.4 (22) 29.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.03.2016
- (30) 08.07.2011 US 201161505854 P
02.08.2011 US 201161514119 P
- (54) • DRAHTFÜHRUNGSMODUL MIT EINEM GEHÄUSE UND ROLLEN, DRAHTFÜHRUNGSVERFAHREN, DRAHTAUSGABESYSTEM MIT EINEM DERARTIGEN MODUL, VERFAHREN ZUM FÜHREN EINES DRAHTS VON EINER DRAHTQUELLE ZU EINER SCHWEISSSTATION
• WIRE GUIDE MODULE WITH A HOUSING AND ROLLERS ; METHOD OF GUIDING A WIRE AND A WIRE DISPENSING SYSTEM WITH SUCH MODULE
• MODULE DE GUIDAGE DE FIL COMPRENANT UN BOÎTIER ET DES ROULETTES, PROCÉDÉ DE GUIDAGE D'UN FIL, SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE FIL AVEC UN TEL MODULE ; PROCÉDÉ DE GUIDAGE DE FIL MÉTALLIQUE À PARTIR D'UNE SOURCE VERS UN POSTE DE SOUDURE
- (73) Elco Enterprises, Inc., 5750 Marathon Drive, Jackson, MI 49201, US
- (72) COOPER, Edward L., Clarklake, MI Michigan 49234, US
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
- (62) 12740772.4 / 2 729 274

B23K 9/133 → (51) **B23K 9/12**

B23K 9/167 → (51) **B23K 9/073**

B23K 9/173 → (51) **B23K 9/073**

B23K 9/23 → (51) **C22C 38/00**

- (51) **B23K 11/00** (11) **3 057 828 B1**
- B29C 65/48** **B32B 15/08**
- B32B 15/18** **B32B 15/20**
- B60N 2/68** **B32B 27/38**
- B29C 65/34** **B32B 7/12**
- B29C 65/00** **B29C 45/14**
- B29K 63/00** **B29K 705/02**
- B29L 31/00**
- (25) En (26) En
- (21) 14790470.0 (22) 17.10.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2016
- (86) US 2014/061121 17.10.2014
- (87) WO 2015/058077 2015/16 23.04.2015
- (30) 18.10.2013 US 201361892958 P
- (54) • VERSTÄRKUNG FÜR FAHRZEUGSITZSTRUKTUREN UND -KOMPONENTEN
• REINFORCEMENT FOR VEHICLE SEAT STRUCTURES AND COMPONENTS
• RENFORCEMENT POUR STRUCTURES ET ÉLÉMENTS DE SIÈGE DE VÉHICULE
- (73) Johnson Controls Technology Company, 5757 North Green Bay Avenue, Milwaukee, WI 53209, US
- (72) HARRIS, Mark Anthony, West Bloomfield, Michigan 48323, US
CLARK, Kenneth M., Rogersville, MO 65742, US
SAKKINEN, Daniel J., Highland, Michigan 48357, US

- (74) Liedhegener, Ralf, Adient Components Ltd. & Co. KG IP Operations Hertelsbrunnring 2, 67657 Kaiserslautern, DE

B23K 11/00 → (51) **F16B 5/04**

- (51) **B23K 13/01** (11) **2 038 083 B1**
- B23P 6/00** **F01D 5/00**
- B23K 101/34** **B23K 103/14**
- B23K 101/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07764418.5 (22) 30.06.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.03.2009
- (86) DE 2007/001166 30.06.2007
- (87) WO 2008/003295 2008/02 10.01.2008
- (30) 07.07.2006 DE 102006031388
- (54) • VERFAHREN FÜR DIE REPARATUR UND/ODER DEN AUSTAUSCH VON EINZEL-ELEMENTEN EINES BAUTEILS EINER GASTURBINE
• METHOD FOR REPAIRING AND/OR REPLACING INDIVIDUAL ELEMENTS OF A GAS TURBINE COMPONENT
• PROCÉDÉ DE RÉPARATION ET/OU DE REMPLACEMENT D'ÉLÉMENTS INDIVIDUELS D'UNE PIÈCE D'UNE TURBINE À GAZ
- (73) MTU Aero Engines AG, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) EICHMANN, Wolfgang, 82178 Puchheim, DE
HEUTLING, Falko, 81377 München, DE
UIHLEIN, Thomas, 85221 Dachau, DE
GINDORF, Alexander, 85247 Schwabhausen, DE

B23K 15/00 → (51) **B23K 37/06**

- (51) **B23K 20/10** (11) **2 607 055 B1**
- B26D 7/08** **B26D 7/20**
- F16C 32/04 F16C 32/06
- B29C 65/08 B29C 65/74
- B29L 7/00 B23Q 3/00
- (25) De (26) De
- (21) 12196874.7 (22) 13.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.06.2013
- (30) 21.12.2011 DE 102011121830
- (54) • Amboss zur Ultraschallbearbeitung
• Anvil for ultrasound processing
• Enclume pour traitement à ultrasons
- (73) MS Ultraschall Technologie GmbH, Karlstrasse 8-20, 78549 Spaichingen, DE
- (72) Risch, Daniel, 78647 Trossingen, DE
Noder, Elmar, 78662 Börsingen, DE
- (74) Manitz Finsterwald Patentanwälte PartmbB, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B23K 20/12 → (51) **B21J 5/00**

B23K 26/03 → (51) **G01B 5/00**

B23K 26/044 → (51) **B23K 26/06**

- (51) **B23K 26/06** (11) **3 157 706 B1**
- B23K 26/24** **B23K 26/70**
- B23K 26/082** **B23K 26/044**
- (25) De (26) De
- (21) 15747428.9 (22) 30.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.04.2017
- (86) EP 2015/067578 30.07.2015
- (87) WO 2016/055184 2016/15 14.04.2016
- (30) 10.10.2014 DE 102014015094

- (54) • *VERFAHREN ZUM LASERSTRAHL-SCHWEISSEN VON MINDESTENS ZWEI FÜGEPARTNERN MITTELS OPTISCHER NAHTFÜHRUNG UND EINER SCANNER-EINRICHTUNG MIT ÜBERLAGERTER SCHWINGUNGSSPIEGELOSCILLATION*
• *METHOD FOR THE LASER BEAM WELDING OF AT LEAST TWO PARTS TO BE JOINED BY MEANS OF OPTICAL SEAM TRACKING AND A SCANNER DEVICE HAVING SUPERIMPOSED OSCILLATING MIRROR OSCILLATION*
• *PROCÉDÉ DE SOUDAGE PAR FAISCEAU LASER DE DEUX ÉLÉMENTS DE JONCTION ASSOCIÉS OU PLUS AU MOYEN D'UN GUIDAGE OPTIQUE DE JOINT DE SOUDURE ET D'UN DISPOSITIF DE BALAYAGE AVEC OSCILLATION SUPERPOSÉE DE MIROIRS OSCILLANTS*
- (73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) WEBERPALS, Dr.-Ing. Jan-Philipp, 74232 Abstatt, DE
BÖHM, Daniel, 74239 Hardthausen, DE
VOGT, Peter, 74196 Neuenstadt, DE
KAISER, Tobias, 74074 Heilbronn, DE

B23K 26/082 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/24 → (51) **B23K 26/06**

- (51) **B23K 26/34** (11) **2 782 705 B1**
B22F 3/105 **B28B 1/00**
B23P 15/04
- (25) De (26) De
(21) 12783860.5 (22) 13.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.10.2014
(86) DE 2012/001000 13.10.2012
(87) WO 2013/075683 2013/22 30.05.2013
(30) 22.11.2011 DE 102011086889
- (54) • *VERFAHREN ZUM GENERATIVEN HERSTELLEN EINES BAUTEILS UNTER VERWENDUNG EINES LASERSTRAHLES VOR, WÄHREND UND NACH DEM VERBINDEN*
• *METHOD OF GENERATIVE PRODUCING A COMPONENT USING A LASER BEAM BEFORE, DURING AND AFTER THE ASSEMBLY*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION ADDITIVE D'UN ÉLÉMENT STRUCTURAL AU MOYEN D'UN FAISCEAU LASER AVANT, PENDANT ET APRES L'ASSEMBLAGE*
- (73) MTU Aero Engines AG, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) SATZGER, Wilhelm, 80807 München, DE
SIKORSKI, Siegfried, 80997 München, DE
HESS, Thomas, 81541 München, DE
DUSEL, Karl-Heinz, 85716 Unterschleißheim, DE
MELZER, Hans-Christian, 85305 Jetzendorf, DE

B23K 26/70 → (51) **B23K 26/06**

B23K 31/00 → (51) **C22C 38/00**

B23K 35/02 → (51) **B23K 35/26**

- (51) **B23K 35/26** (11) **2 017 031 B1**
B23K 35/02 **C22C 5/00**
C22C 9/02 **C22C 9/06**
C22C 13/00 **C22C 13/02**
H05K 3/34 **B22F 1/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 07742163.4 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.01.2009
(86) JP 2007/058728 23.04.2007
(87) WO 2007/125861 2007/45 08.11.2007
(30) 26.04.2006 JP 2006121684
(54) • *LÖTPASTE*
• *SOLDER PASTE*
• *PATE A BRASER*
- (73) Senju Metal Industry Co., Ltd, 23 Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo 120-8555, JP
(72) KATO, Rikiya, Soka-shi Saitama 340-0004, JP
YAMAGATA, Sakie, Adachi-ku Tokyo 120-0022, JP
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **B23K 37/04** (11) **2 203 272 B1**
B23Q 3/18

- (25) En (26) En
(21) 08833652.4 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.07.2010
(86) US 2008/077325 23.09.2008
(87) WO 2009/042568 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 US 862602
- (54) • *VERFAHREN ZUM HALTEN VON TEILEN WÄHREND FERTIGUNGSBEARBEITUNG*
• *METHOD FOR HOLDING PARTS DURING MANUFACTURING PROCESSING*
• *PROCÉDÉ DE MAINTIEN DE PIÈCES PENDANT LE TRAITEMENT DE FABRICATION*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
(72) WATTS, Michael, L., Tacoma WA 98443, US
WALKER, Mark, M., Bonney Lake WA 98390, US
(74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B23K 37/06** (11) **2 883 651 B1**
B23K 15/00 **B23P 15/04**
F01D 5/28 **F01D 5/00**
F01D 5/14

- (25) En (26) En
(21) 14192971.1 (22) 13.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.06.2015
(30) 13.11.2013 JP 2013234681
- (54) • *Herstellungsverfahren einer Dampfturbinschaufel mit Erosionsschild durch Elektronstrahlschweißen unter Verwendung eines Zusatzmaterials*
• *Method of fabricating a steam turbine blade equipped with erosion shield with electron beam welding using a shim*
• *Procédé de fabrication d'une aube de turbine à vapeur équipée d'un écran de protection contre l'érosion par soudage par faisceau d'électron utilisant un matériau d'apport*
- (73) Mitsubishi Hitachi Power Systems, Ltd., 3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku, Yokohama 220-8401, JP
(72) Ishihara, Mikihisa, Yokohama, Kanagawa 220-8401, JP
Endo, Hiroyuki, Yokohama, Kanagawa 220-8401, JP
Tanaka, Katsumi, Yokohama, Kanagawa 220-8401, JP
Kashiguchi, Koji, Yokohama, Kanagawa 220-8401, JP
Maruyama, Toshiyuki, Yokohama, Kanagawa 220-8401, JP

- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwälte PartG mbB, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B23K 101/00 → (51) **B23K 13/01**

B23K 101/34 → (51) **B23K 13/01**

B23K 103/04 → (51) **C22C 38/00**

B23K 103/14 → (51) **B23K 13/01**

B23P 6/00 → (51) **B23K 13/01**

B23P 6/00 → (51) **F01D 5/20**

B23P 11/00 → (51) **H01H 1/00**

B23P 15/02 → (51) **F01D 5/20**

B23P 15/04 → (51) **B23K 26/34**

B23P 15/04 → (51) **B23K 37/06**

- (51) **B23Q 1/00** (11) **2 764 952 B1**
(25) De (26) De
(21) 14153247.3 (22) 30.01.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 13.08.2014
(30) 07.02.2013 DE 102013201994
(54) • *Spannaufnahme*
• *Clamping holder*
• *Porte-pièces*
- (73) Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik, Bahnhofstrasse 106-134, 74348 Lauffen am Neckar, DE
(72) Schröder, Philipp, 88512 Mengen, DE
Kleiner, Markus, 88605 Messkirch, DE
Michelberger, Markus, 88367 Hohentengen, DE
Heinzler, Roland, 88367 Hohentengen, DE
(74) DREISS Patentanwälte PartG mbB, Friedrichstrasse 6, 70174 Stuttgart, DE

B23Q 1/01 → (51) **B23B 3/06**

B23Q 3/12 → (51) **B23B 31/02**

- (51) **B23Q 3/18** (11) **2 982 472 B1**
(25) De (26) De
(21) 14002756.6 (22) 06.08.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 10.02.2016
(54) • *Positioniersystem*
• *Positioning system*
• *Système de positionnement*
- (73) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) Feyrer, Thomas, D-73734 Esslingen, DE
(74) Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Partnerschaft mbB, Plochinginger Straße 109, 73730 Esslingen, DE
(60) 17175728.9

B23Q 3/18 → (51) **B23C 1/16**

B23Q 3/18 → (51) **B23K 37/04**

B23Q 5/033 → (51) **F02B 19/00**

- (51) **B23Q 5/04** (11) **2 929 986 B1**
B25B 21/02 **H01H 21/12**
H02P 6/14 **H02K 7/14**
H05K 1/11
- (25) En (26) En
(21) 15161735.4 (22) 30.03.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 14.10.2015

(30) 28.03.2014 US 201461971865 P

- (54) • *VORSPANNELEMENT FÜR EINEN VORWÄRTS-/RÜCKWÄRTSAKTUATOR EINES ELEKTROWERKZEUGS*
• *BIASING MEMBER FOR A POWER TOOL FORWARD/REVERSE ACTUATOR*
• *ÉLÉMENT ELASTIQUE DESTINÉ À UN ACTIONNEUR AVANT/ARRIÈRE D'UN OUTIL ÉLECTRIQUE*

(73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US

(72) EKSTROM, Erik A., Woodstock, Maryland 21163, US
HIZAL, Alpay, Elkridge, Maryland 21075, US
THEOS, Alexandros T., Bel Air, Maryland 21015, US

(74) SBD IPAdmin, 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

B23Q 5/04 → (51) **B23Q 35/28**

(51) **B23Q 7/14** (11) **3 117 955 B1**

(25) En (26) En

(21) 15176662.3 (22) 14.07.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 18.01.2017

- (54) • *WERKZEUGMASCHINE MIT EINEM PALETTENWECHSLER UND PALETTENWECHSLER*
• *MACHINE TOOL WITH A PALLET CHANGER AND PALLET CHANGER*
• *MACHINE OUTIL AVEC CHANGEUR DE PALETTE ET CHANGEUR DE PALETTE*

(73) Agie Charmilles New Technologies SA, Rue du Pré-de-la-Fontaine 8, 1217 Meyrin 1, CH

(72) Paganelli, Dino Cataldo, 73610 St. Alban de Montbel, FR

(74) Fenner, Seraina, et al, Georg Fischer AG Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

(51) **B23Q 35/28** (11) **2 868 431 B1**

B23Q 5/04
B27D 5/00

(25) De (26) De

(21) 14189876.7 (22) 22.10.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.05.2015

(30) 30.10.2013 DE 102013222064

- (54) • *Aggregatverstellung*
• *Unit adjustment*
• *Réglage d'agrégat*

(73) HOMAG GmbH, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE

(72) Calmbach, Martin, 72160 Horb-Dießen, DE
Martinetz, Jörg, 72280 Dornstetten, DE
Reich, Klaus, 72290 Loßburg, DE

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

B24B 19/02 → (51) **H01L 21/301**

(51) **B24B 21/08** (11) **2 504 125 B1**

(25) De (26) De

(21) 10784702.2 (22) 23.11.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.10.2012

(86) EP 2010/007078 23.11.2010

(87) WO 2011/063926 2011/22 03.06.2011

(30) 27.11.2009 DE 102009055974

(54) • *BEARBEITUNGSSTATION UND VORRICHTUNG ZUM BEARBEITEN EINES WERKSTÜCKS*

- *MACHINING STATION AND DEVICE FOR MACHINING A WORKPIECE*
• *STATION DE FACONNAGE ET DISPOSITIF POUR FACONNER UNE PIECE*

(73) LISSMAC Maschinenbau GmbH, Lanzstrasse 4, 88410 Bad Wurzach, DE

(72) WEILAND, Josef, 88410 Bad Wurzach, DE

(74) Otten, Roth, Dobler & Partner mbB Patentanwälte, Großtobelener Straße 39, 88276 Berg / Ravensburg, DE

(51) **B24B 23/02** (11) **3 013 521 B1**
B24B 55/10 **B24D 9/08**

(25) De (26) De

(21) 14728932.6 (22) 05.06.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.05.2016

(86) EP 2014/061662 05.06.2014

(87) WO 2014/206700 2014/53 31.12.2014

(30) 28.06.2013 DE 102013212598

- (54) • *HALTEVORRICHTUNG FÜR EIN SCHLEIFMITTEL*
• *HOLDING DEVICE FOR A GRINDING MEANS*
• *DISPOSITIF SUPPORT D'ÉLÉMENT ABRASIF*

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) CHRISTEN, Stefan, 5425 Schneisingen, CH
EMLER, Thomas, 8500 Frauenfeld, CH
EUGSTER, Beat, 9215 Buhwil TG, CH

FRITSCH, Stephan, 8500 Frauenfeld, CH
GAENZLER, Michael, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

ZAECH, Roman, 9517 Mettlen, CH
SCHOCH, Adrian, 8532 Warth, CH
EGGENBERGER, Peter, 9215 Schönenberg, CH

B24B 27/06 → (51) **H01L 21/301**

B24B 29/00 → (51) **B24B 57/04**

(51) **B24B 33/04** (11) **3 047 939 B1**
B08B 9/02 **B24B 33/08**

(25) Fr (26) Fr

(21) 16152135.6 (22) 20.01.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 27.07.2016

(30) 23.01.2015 FR 1550558

- (54) • *WERKZEUG ZUM HONEN EINER AUSSENFLÄCHE EINES ZYLINDRISCHEN GERADEN ROHRS*
• *TOOL FOR HONING AN OUTER SURFACE OF A STRAIGHT CYLINDRICAL TUBE*
• *OUTIL DE RODAGE D'UNE SURFACE EXTERNE D'UN TUBE CYLINDRIQUE DROIT*

(73) Safran Landing Systems, 7, rue Général Valérie André Inovel Parc Sud, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) LABELLE, Normand, Sainte Anne des plaines, Québec J0N1H0, CA

CACERES, Alan, Bois des Filion, Québec J6Z0A9, CA

NGUYEN, NHU, Montréal, Québec H4L1N5, CA

(74) Lavielle, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

B24B 33/08 → (51) **B24B 33/04**

B24B 55/10 → (51) **B24B 23/02**

(51) **B24B 57/04** (11) **3 009 232 B1**
B24B 29/00 **C09G 1/02**
B05C 17/005

(25) De (26) De

(21) 14189020.2 (22) 15.10.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 20.04.2016

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ausbringen von Festpasten zur Oberflächenbearbeitung, Verfahren und System zur Oberflächenbearbeitung sowie entsprechende Verwendung*

• *Method and device for the application of solid pastes for surface treatment, method and system for surface treatment and corresponding use*

• *Procédé et dispositif de pulvérisation de pâtes dures pour le traitement de surfaces, procédé et système de traitement de surfaces, ainsi qu'utilisation correspondante*

(73) Menzerna Polishing Compounds GmbH & Co. KG, Industriestraße 25, 76470 Ötigheim, DE

(72) Messmer, Rudi, 76597 Loffenau, DE

(74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B24D 3/00 → (51) **H01L 21/301**

B24D 3/06 → (51) **H01L 21/301**

B24D 3/10 → (51) **E21B 10/46**

B24D 5/12 → (51) **H01L 21/301**

B24D 9/08 → (51) **B24B 23/02**

(51) **B25B 1/12** (11) **2 998 068 B1**
B25B 1/24

(25) De (26) De

(21) 15175930.5 (22) 08.07.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.03.2016

(30) 19.08.2014 DE 102014111802

- (54) • *ZENTRUMSSPANNER MIT SCHNELLWECHSELBACKEN*
• *CENTER TENSIONER WITH FAST CHANGE JAWS*
• *ÉTAU DE CENTRAGE DOTÉ DE MORS A CHANGEMENT RAPIDE*

(73) Georg Kesel GmbH & Co KG, Maybachstrasse 6, 87437 Kempten, DE

(72) Schwärzler, Bernhard, 87544 Blaichach, DE

(74) Hoppe, Lars, VKK Patentanwälte Edisonstraße 2, 87437 Kempten, DE

B25B 1/24 → (51) **B25B 1/12**

B25B 13/02 → (51) **B25B 13/08**

(51) **B25B 13/08** (11) **2 844 432 B1**
B25B 13/02 **B25B 13/46**
B25B 13/10 **B25B 13/56**
B25B 23/00

(25) En (26) En

(21) 13785317.2 (22) 29.04.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 11.03.2015

(86) CA 2013/000423 29.04.2013

(87) WO 2013/163731 2013/45 07.11.2013

(30) 30.04.2012 CA 2775551

- 19.02.2013 CA 2806944
- (54) • *OFFENER RATSCHENSCHLÜSSEL*
• *OPEN-ENDED RATCHET WRENCH*
• *CLÉ À FOURCHE À ROCHET*
- (73) MacDonald, Jeffrey Dean, 765 Beaver Lake Road, Victoria, British Columbia V8Z 6K2, CA
- (72) MacDonald, Jeffrey Dean, Victoria, British Columbia V8Z 6K2, CA
- (74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB
- (60) 17183560.6

B25B 13/10 → (51) **B25B 13/08**

B25B 13/46 → (51) **B25B 13/08**

B25B 13/56 → (51) **B25B 13/08**

B25B 21/02 → (51) **B23Q 5/04**

B25B 23/00 → (51) **B25B 13/08**

- (51) **B25B 27/10** (11) **3 078 457 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 15163062.1 (22) 09.04.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.10.2016
- (54) • *ROHRPRESSVORRICHTUNG*
• *PIPE PRESSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PRESSAGE DE TUYAU*
- (73) Yung Chi Industry Co., Ltd., No. 336, Sec. 2, Huanhe Road Wuri District, Taichung City 414, TW
- (72) Huang, Wu-Sheng, 414 Taichung City, TW
- (74) Lang, Christian, LangPatent Anwaltskanzlei IP Law Firm Rosenheimer Straße 139, 81671 München, DE

B25C 1/08 → (51) **F02B 19/00**

- (51) **B25C 5/11** (11) **2 819 811 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 13755203.0 (22) 26.02.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.01.2015
- (86) SE 2013/000028 26.02.2013
- (87) WO 2013/129990 2013/36 06.09.2013
- (30) 02.03.2012 SE 1200135
- (54) • *KLAMMERVORRICHTUNG MIT ANORDNUNG ZUM SPANNEN EINES ELASTISCHEN TEILS DER KLAMMERVORRICHTUNG*
• *STAPLER WITH ARRANGEMENT FOR TENSIONING AN ELASTIC MEMBER FORMING PART OF THE STAPLER*
• *AGRAFEUSE DOTÉE D'UN AGENCEMENT POUR METTRE SOUS TENSION UN ÉLÉMENT ÉLASTIQUE FAISANT PARTIE DE L'AGRAFEUSE*
- (73) Isaberg Rapid AB, Box 115, 330 27 Hestra, SE
- (72) EBBESSON, Jan, 339 93 Åsenhöga, SE
- (74) OHISSON, Robert, 33010 Breddaryd, SE
- (74) Patentanwälte Bregenzer und Reule Partnerschaftsgesellschaft mbB, Rheinstraße 19, 76532 Baden-Baden, DE

B25D 9/10 → (51) **F02B 19/00**

- (51) **B25D 9/14** (11) **2 774 727 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 14154964.2 (22) 13.02.2014
- (21) **C21B 7/12** **F27D 3/15**

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.09.2014
- (30) 04.03.2013 AT 501392013
- (54) • *Steuerung der Arbeitsfrequenz eines Schlagwerkes*
• *Control of the operating frequency of a striking mechanism*
• *Commande de la fréquence de travail d'un outil à percussion*
- (73) TMT -BBG Research und Development GmbH, Werk-VI-Straße 55, 8605 Kapfenberg, AT
- (72) Kaindlbauer, Stefan, 8192 Strallegg, AT
- (74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

B25D 17/02 → (51) **E01C 23/12**

B25D 17/04 → (51) **B25D 17/18**

B25D 17/08 → (51) **E01C 23/12**

- (51) **B25D 17/18** (11) **2 371 492 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09833282.8 (22) 19.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.10.2011
- (86) JP 2009/068002 19.10.2009
- (87) WO 2010/070977 2010/25 24.06.2010
- (30) 19.12.2008 JP 2008324774
06.10.2009 JP 2009232754
- (54) • *ARBEITSWERKZEUG*
• *WORKING TOOL*
• *OUTIL DE TRAVAIL*
- (73) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
- (72) FURUSAWA Masanori, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
- (74) KASUYA Yoshihiro, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
- TAKEUCHI Hajime, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
- (74) Kramer Barske Schmidtchen Patentanwälte PartG mbB, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B25F 1/00** (11) **1 679 159 B1**
B25F 1/02

- (25) En (26) En
- (21) 06000312.6 (22) 09.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (30) 07.01.2005 US 31752
- (54) • *Mehrzweckwerkzeug mit Halter für austauschbares Werkzeugblatt*
• *Multipurpose tool including holder for replaceable tool blade*
• *Outil universel comportant support pour lame d'outil remplaçable*
- (73) Leatherman Tool Group, Inc., 12106 N.E. Ainsworth Circle, Portland, Oregon 97220, US
- (72) Yale, Melissa C., Portland, Oregon 97213, US
- Tsuda, Hollan A., Portland, Oregon 97229, US
- Klecker, Glenn, Silverton, Oregon 97381, US
- Rivera, Benjamin C., West Linn, Oregon 97068, US
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, et al, Forrester IP LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

B25F 1/02 → (51) **B25F 1/00**

- (51) **B25F 5/02** (11) **2 599 594 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 12192186.0 (22) 12.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.06.2013
- (30) 29.11.2011 DE 102011087296
- (54) • *Handwerkzeugmaschine mit einem trommelartigen Werkzeugwechsellmagazin*
• *Hand-held power tool with a drum-like tool change magazine*
• *Machine-outil manuelle dotée d'un magasin de changement d'outil en forme de tambour*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Nagy, Attila, 3521 Miscolec-Slirma, HU

(51) **B25F 5/02** (11) **3 042 740 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 16158316.6 (22) 03.08.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.07.2016
- (30) 06.08.2011 CN 201110224257
06.08.2011 CN 201110224280
06.08.2011 CN 201110224925
06.08.2011 CN 201110224642
06.08.2011 CN 201110224641
14.11.2011 CN 201110359632
25.05.2012 CN 201210166388
25.05.2012 CN 201210166387
20.06.2012 CN 201210204008
20.06.2012 CN 201210204007
20.06.2012 CN 201210204006
20.06.2012 CN 201210203955
06.07.2012 CN 201210233948
06.07.2012 CN 201210233947
06.07.2012 CN 201210233946
20.07.2012 CN 201210252591
20.07.2012 CN 201210259922
20.07.2012 CN 201210259921
- (54) • *ELEKTROWERKZEUG UND BETRIEBSVERFAHREN FÜR DAS ELEKTROWERKZEUG*
• *POWER TOOL AND OPERATION METHOD FOR THE POWER TOOL*
• *OUTIL ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT ASSOCIÉ*
- (73) Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd, No. 18 Dongwang Road Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215123, CN
- (72) ZHANG, Shishong, 215123 Suzhou, CN
ZHONG, Hongfeng, 215123 Suzhou, CN
PANG, Xiaoli, 215123 Suzhou, CN
XU, Jingtao, 215123 Suzhou, CN
ANDRIOLO, Paolo, 36100 Vicenza, IT
WONG, Kelvin, 215006 Suzhou, CN
CHEN, Zhi, Suzhou, CN
- (74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP, Arena Point Merriam Way Leeds LS2 8PA, GB
- (60) 17154867.0 / 3 184 260
- (62) 12822060.5 / 2 740 571

(51) **B25J 5/00** (11) **3 098 031 B1**
B25J 11/00 **B25J 15/04**
F41H 11/16 **F41H 11/136**

- (25) Es (26) En
- (21) 16167030.2 (22) 26.04.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 30.11.2016

- (30) 28.05.2015 ES 201530743
(54) • **ROBOTER MIT WERKZEUGHALTERTRÄGER**
• **ROBOT WITH TOOLHOLDER SUPPORT**
• **ROBOT AVEC SUPPORT DE PORTE-OUTIL**
(73) Proytecta Security. S.L., Carretera Nacional 240 Km. 134,500, 22500 Binefar (Huesca), ES
(72) SALLEN ROSELLÓ, César, 22500 BINEFAR (Huesca), ES
TORRES PUEO, Roberto, 22500 BINEFAR (Huesca), ES
(74) Ungria López, Javier, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

- (51) **B25J 7/00** (11) **2 493 665 B1**
A61B 17/34 **A61B 34/00**
(25) En (26) En
(21) 09850918.5 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.09.2012
(86) KR 2009/007720 23.12.2009
(87) WO 2011/052847 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 KR 20090103753
(54) • **MULTISELEKTIVER MIKROMANIPULATOR**
• **MULTI-SELECTIVE MICRO MANIPULATOR**
• **MICROMANIPULATEUR MULTI-SÉLECTIF**
(73) Korea Institute of Science and Technology, 39-1, Hawolgok-dong Seongbuk-gu, Seoul 136-791, KR
(72) YOON, Eui Sung, Seoul 139-939, KR
YANG, Sung Wook, Gimpo-si Gyeonggi-do 415-778, KR
KIM, Jinseok, Seoul 156-776, KR
RHO, Duk moon, Seoul 132-762, KR
CHO, Jei Won, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-742, KR
SHIN, Hee Sup, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-040, KR
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

B25J 11/00 → (51) **B25J 5/00**

B25J 15/00 → (51) **B26D 7/26**

B25J 15/02 → (51) **B26D 7/26**

B25J 15/04 → (51) **B25J 5/00**

B25J 15/04 → (51) **B26D 7/26**

- (51) **B25J 15/08** (11) **2 512 758 B1**
B25J 17/00 **A61F 2/58**
A61F 2/50
(25) En (26) En
(21) 10841486.3 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.10.2012
(86) US 2010/059914 10.12.2010
(87) WO 2011/081851 2011/27 07.07.2011
(30) 14.12.2009 US 286345 P
(54) • **EINZELMOTOR-FINGERMECHANISMUS**
• **ONE MOTOR FINGER MECHANISM**
• **MÉCANISME DE DOIGT À MOTEUR UNIQUE**
(73) HDT Expeditionary Systems, Inc., 30500 Aurora Road, Suite 100, Solon, OH 44139, US
(72) MOYER, Thomas, Salt Lake City UT 84124, US
FAULRING, Eric, L., Albuquerque NM 87111, US

- SANTOS-MUNNE, Julio, J., Glenview IL 60025, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B25J 17/00 → (51) **B25J 15/08**

B26B 25/00 → (51) **A61B 17/88**

B26D 3/08 → (51) **A61B 17/88**

B26D 3/14 → (51) **E01F 15/02**

B26D 3/16 → (51) **B21D 19/04**

- (51) **B26D 3/28** (11) **2 877 327 B1**
(25) En (26) En
(21) 14748991.8 (22) 08.01.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.06.2015
(86) US 2014/010614 08.01.2014
(87) WO 2014/123652 2014/33 14.08.2014
(30) 31.01.2013 US 201313755109
(54) • **GEMÜSEHOBEL**
• **MANDOLINE SLICER**
• **TRANCHEUSE MANDOLINE**
(73) Helen of Troy Limited, The Phoenix Centre George Street Belleville, St. Michael, BB
(72) COLBURN, Eric R., New York, NY 10001, US
ABY-EVA, Gregoire B., New York, NY 10001, US
CHANG, Hyukjae, New York, NY 10001, US
HARTMAN, Thomas W., New York, NY 10001, US
MARIANO, Dino A., New York, NY 10001, US
(74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B26D 5/00** (11) **3 009 242 B1**
B26D 7/32

- (25) De (26) De
(21) 15186096.2 (22) 21.09.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 20.04.2016
(30) 13.10.2014 DE 102014114806
(54) • **AUFSCHNEIDEVORRICHTUNG**
• **SLICING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COUPE**

- (73) Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach, Günther-Weber-Strasse 3, 35236 Breidenbach, DE
(72) BAUMEISTER, Christian, 57555 Mudersbach, DE
KLOS, Ulrich, 35116 Hatzfeld, DE
KNAUF, Michael, 35287 Amöneburg, DE
(74) Manitz Finsterwald Patentanwälte PartmbB, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B26D 7/08 → (51) **B23K 20/10**

B26D 7/20 → (51) **B23K 20/10**

- (51) **B26D 7/26** (11) **2 974 836 B1**
B25J 15/04 **B25J 15/02**
B25J 15/00 **B26D 1/24**
(25) De (26) De
(21) 15177295.1 (22) 17.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.01.2016
(30) 17.07.2014 DE 102014110081

- (54) • **RINGMESSERMODUL UND LÄNGSSCHNEIDSYSTEM**
• **RING KNIFE MODULE AND LONGITUDINAL CUTTING SYSTEM**
• **MODULE DE LAME ANNULAIRE ET SYSTEME DE COUPE LONGITUDINALE**
(73) Bäumer, Josef, Meisenweg 10, 48496 Hopsten, DE
(72) Bäumer, Josef, 48496 Hopsten, DE
(74) Träger, Denis, et al, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Rolandsmauer 15, 49074 Osnabrück, DE

B26D 7/32 → (51) **B26D 5/00**

B26F 1/12 → (51) **E01F 15/02**

B26F 3/00 → (51) **A61B 17/88**

- (51) **B27B 5/065** (11) **2 147 760 B1**
B27B 31/00
(25) De (26) De
(21) 09005402.4 (22) 16.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.01.2010
(30) 22.07.2008 DE 102008034049
(54) • **Plattenaufteilzentrum zur Komplettbearbeitung von plattenförmigen Werkstücken, insbesondere Möbelstücken**
• **Plate partitioning centre for complete processing of plate-shaped workpieces, in particular furniture items**
• **Centre de répartition de plaques destiné au traitement complet de pièces usinées en forme de plaques, notamment des éléments de meuble**
(73) HOLZMA Plattenaufteiltechnik GmbH, Holzmastrasse 3, 75365 Calw-Holzbrunn, DE
(72) Gröning, Peter, 75392 Deckenpfronn, DE
(74) DREISS Patentanwälte PartG mbB, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B27B 5/065 → (51) **B27M 1/08**

B27B 5/20 → (51) **B23D 45/14**

B27B 31/00 → (51) **B27B 5/065**

B27C 7/06 → (51) **B27M 1/08**

B27C 9/02 → (51) **B23D 45/14**

B27D 5/00 → (51) **B23Q 35/28**

B27F 7/00 → (51) **B27M 3/00**

B27F 7/02 → (51) **B27M 3/00**

B27K 3/36 → (51) **B27K 3/50**

- (51) **B27K 3/50** (11) **2 454 061 B1**
A01N 37/02 **C08H 8/00**
C08K 5/103 **B27K 3/36**
(25) Fi (26) En
(21) 09784153.0 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.05.2012
(86) FI 2009/050625 14.07.2009
(87) WO 2011/007043 2011/03 20.01.2011
(54) • **BIOZIDE ZUSAMMENSETZUNG FÜR HOLZ, VERFAHREN ZUR HOLZBEHANDLUNG UND DAMIT ERZEUGTES HOLZ**
• **BIOCIDAL COMPOSITION FOR WOOD, METHOD FOR WOOD TREATMENT, AND WOOD PRODUCED THEREBY**

- *COMPOSITION BIOCIDÉ POUR BOIS, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DU BOIS, ET BOIS PRODUIT PAR CE DERNIER*
- (73) Taminco Finland Oy, Typpitie 1, 90620 Oulu, FI
- (72) VUORI, Antti, FI-00160 Helsinki, FI
- NISSINEN, Timo, FI-33470 Ylöjärvi, FI
- (74) Caers, Raphael Frans Ivo, et al, Gevers Patents Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **B27M 1/08** (11) **2 917 007 B1**
B23D 47/02 **B27B 5/065**
B27C 7/06

- (25) De (26) De
- (21) 13818198.7 (22) 09.12.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 16.09.2015
- (86) EP 2013/075877 09.12.2013
- (87) WO 2014/121866 2014/33 14.08.2014
- (30) 05.02.2013 DE 102013201848
- (54) • *PLATTENAUFTEILANLAGE ZUM AUFTEILEN PLATTENFÖRMIGER WERKSTÜCKE*
• *PANEL SIZING MACHINE*
• *DISPOSITIF DE DECOUPE DE PLAQUE*
- (73) HOLZMA Plattenaufteiltechnik GmbH, Holzmastrasse 3, 75365 Calw-Holzbronn, DE
- (72) SCHMIDT, Tibor, 72218 Wildberg, DE
- HANSEN, Roland, 75365 Calw, DE
- ZIMBAKOV, Darko, 71155 Altdorf, DE
- (74) DREISS Patentanwälte PartG mbB, Friedrichstrasse 6, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B27M 3/00** (11) **2 952 308 B1**
B27F 7/00 **B27F 7/02**
B65H 75/50

- (25) En (26) En
- (21) 15170448.3 (22) 03.06.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.12.2015
- (30) 04.06.2014 IT MI20141025
- (54) • *NAGELMASCHINE, INSBESONDERE ZUR MONTAGE VON BÜNDEN VON HOLZROLLEN ZUM AUFWICKELN VON ELEKTROKABELN, STAHLKABELN, SEILEN, GLASFASERKABELN ODER DRAHTÄHNLICHEN ELEMENTEN IM ALLGEMEINEN*
• *NAILING MACHINE, PARTICULARLY FOR ASSEMBLING FLANGES OF WOODEN SPOOLS FOR WINDING ELECTRICAL CABLES, STEEL CABLES, ROPES, FIBER OPTIC CABLES OR WIRE-LIKE ELEMENTS IN GENERAL*
• *MACHINE À CLOUER, EN PARTICULIER POUR L'ASSEMBLAGE DE BRIDES DE BOBINES EN BOIS POUR CÂBLES ÉLECTRIQUES, CÂBLES D'ACIER, CORDES, CÂBLES À FIBRES OPTIQUES OU ÉLÉMENTS FILIFORMES EN GÉNÉRAL*
- (73) CORALI S.p.A., Via Variante di Cicola 12, 24060 Carobbio degli Angeli BG, IT
- (72) Trovenzi, Giuseppe, 24060 CAROBBIO DEGLI ANGELI BG, IT
- Wegher, Marco, 24068 SERIATE BG, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

B28B 1/00 → (51) **B23K 26/34**

B28B 11/02 → (51) **B01D 39/20**

- (51) **B28B 11/24** (11) **2 929 931 B1**
B01J 3/04 **C04B 40/02**
B01J 19/12 **F22B 1/00**
F24J 2/05 **F24J 2/42**
- (25) Zh (26) En

- (21) 14818842.8 (22) 11.02.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(43) 14.10.2015
(86) CN 2014/071954 11.02.2014
(87) WO 2015/120570 2015/33 20.08.2015
(54) • *SOLARBETRIEBENE AUTOKLAV-VORRICHTUNG*
• *SOLAR-POWERED AUTOCLAVE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AUTOCLAVE À ÉNERGIE SOLAIRE*

- (73) Liu, Kai, 14-2-301, HaiFeng Garden No.2, HaiQing Road, QingDao, Shandong 266100, CN

- (72) Liu, Kai, QingDao, Shandong 266100, CN
- (74) Fisauli, Beatrice A. M., Con Lor S.p.A Via Renato Fucini, 5, 20133 Milano, IT

B28D 5/00 → (51) **C01B 33/02**

B28D 5/00 → (51) **H01L 21/301**

(51) **B28D 5/04** (11) **2 785 898 B1**
C30B 11/00 **C30B 11/02**
C30B 15/00 **H01L 31/0312**
H01L 31/036 **C30B 11/14**
C30B 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 12795843.7 (22) 03.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 08.10.2014
- (86) GB 2012/052985 03.12.2012
- (87) WO 2013/079976 2013/23 06.06.2013
- (30) 01.12.2011 GB 201120696
- 01.12.2011 US 201161565611 P

- (54) • *HERSTELLUNG VON MONOKRISTALLINEM SILICIUM*
• *PRODUCTION OF MONO-CRYSTALLINE SILICON*
• *PRODUCTION DE SILICIUM MONOCRISTALLIN*

- (73) REC Wafer Pte. Ltd., 20 Tuas South Avenue 14, Singapore 637312, SG

- (72) SAUAR, Erik, N-0372 Oslo, NO
- FEFELOV, Oleg, N-3925 Porsgrunn, NO
- CARNEL, Lode, N-3944 Porsgrunn, NO

- (74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B29B 7/48 → (51) **C08L 23/08**

B29B 11/16 → (51) **B29K 267/00**

B29B 13/02 → (51) **B29C 49/64**

B29B 15/12 → (51) **B64C 1/14**

B29B 17/00 → (51) **B29B 17/04**

B29B 17/00 → (51) **B65F 1/14**

- (51) **B29B 17/02** (11) **3 017 927 B1**
- (25) En (26) En
 - (21) 15173101.5 (22) 22.06.2015
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 11.05.2016
- (30) 04.11.2014 EP 14191775
- (54) • *MOBILE REIFENVERARBEITUNGSEINHEIT*
• *MOBILE TIRE PROCESSING UNIT*
• *UNITÉ MOBILE DE TRAITEMENT DE PNEUS*

- (73) Bura, Andrea, Szabadsag u. 14, 4532 Nyirtura, HU
- Erdei, Levente, Szabadsag u. 14, 4532 Nyirtura, HU
- Orosz, Jr., Laszlo, Wesselenyl u. 20, 4254 Nyiradony, HU
- Lengyeine Farkas, Diana, Himes 7/2, 4400 Nyiregyhaza, HU
- (72) Orosz Sen., László, 4254 Nyiradony, HU
- (74) Farago, Peter Andreas, FARAGO Patentanwälte Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

B29B 17/02 → (51) **B02C 13/14**

B29B 17/02 → (51) **B29B 17/04**

(51) **B29B 17/04** (11) **2 631 051 B1**
B29B 17/02 **B29K 105/06**
B29L 7/00 **B29B 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 12156681.4 (22) 23.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 28.08.2013
- (54) • *Verfahren zum Recyceln von Altfolienabfall*
• *Post consumer scrap film recycling process*
• *Procédé de recyclage de déchets de film post-consommation*

- (73) Wisconsin Film & Bag, Inc., 3100 East Richmond Street, Shawano, WI 54166-3845, US

- (72) Kulesa, Robert Francis, Green Bay, WI 54311, US
- Feeney, James J., Appleton, WI 54913, US
- Carlstedt, Richard Wayne, Green Bay, WI 54313, US

- Blake, Daniel William, Menasha, WI 54952, US
- Hacker, Buckell Gary, Shawano, WI 54166, US

- (74) Copsey, Timothy Graham, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B29C 31/00** (11) **3 016 790 B1**
B29D 23/20

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 14805348.1 (22) 25.06.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 11.05.2016
- (86) IB 2014/062593 25.06.2014
- (87) WO 2015/001453 2015/01 08.01.2015
- (30) 03.07.2013 EP 13174868

- (54) • *INDEXIERUNGSSCHWEISSVORRICHTUNG FÜR ROHRE*
• *INDEXING WELDING DEVICE FOR TUBE*
• *DISPOSITIF DE SOUDAGE INDEXANT POUR TUBE*

- (73) Aisapack Holding SA, Rue de la Praise, 1896 Vouvy, CH

- (72) STAHL, Christophe, CH-1896 Vouvy, CH
- SCHWAGER, Jean-Claude, CH-1896 Vouvy, CH

- FERRIN, Didier, CH-1896 Vouvy, CH
- (74) Grosfillier, Philippe, ANDRE ROLAND S.A. P. O. Box 5107, 1002 Lausanne, CH

B29C 33/20 → (51) **B29C 70/46**

B29C 33/38 → (51) **B29C 33/44**

B29C 33/38 → (51) **B29C 59/04**

- (51) **B29C 33/42** (11) **2 774 738 B1**
B29C 70/48
- (25) De (26) De
(21) 13184544.8 (22) 16.09.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.09.2014
(30) 04.03.2013 DE 102013203611
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Faserverbundbauteils mit strukturierter Oberfläche und dadurch hergestelltes Faserverbundbauteil
• Method for producing a fibre composite component with surface structure and component obtained thereby
• Procédé de fabrication d'un composant en fibres composites avec surface structurée et composant ainsi obtenue
- (73) FRIMO Group GmbH, Hansaring 6, 49504 Lotte, DE
(72) Stelzl, Karl-Heinz, 94342 Straßkirchen, DE Bayer, Hans-Günter, 49205 Hasbergen, DE Schwager, Dominik, 85253 Eisenhofen, DE
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
-
- B29C 33/42** → (51) **B29C 33/44**
-
- (51) **B29C 33/44** (11) **2 889 114 B1**
B29C 33/38 **B29C 33/42**
B29C 33/50 **B29C 39/34**
B29C 39/36 B29L 31/00
- (25) De (26) De
(21) 14004372.0 (22) 22.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.07.2015
(30) 30.12.2013 DE 102013022181
(54) • Replikationsverfahren
• Replication method
• Procédé de duplication
- (73) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
(72) Meier, Tobias, 20910 Silver Spring, MD, US Schneider, Marc, 76356 Weingarten, DE Worgull, Matthias, 76297 Stutensee, DE Hölscher, Hendrik, 76356 Weingarten, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE
-
- B29C 33/50** → (51) **B29C 33/44**
-
- B29C 39/10** → (51) **B29C 65/70**
-
- B29C 39/34** → (51) **B29C 33/44**
-
- B29C 39/36** → (51) **B29C 33/44**
-
- B29C 41/14** → (51) **C08J 9/00**
-
- B29C 44/04** → (51) **B29C 45/56**
-
- B29C 44/12** → (51) **B60R 13/02**
-
- B29C 44/12** → (51) **C08G 18/12**
-
- B29C 44/58** → (51) **B29C 45/56**
-
- B29C 45/00** → (51) **B29C 45/14**
-
- B29C 45/00** → (51) **B29C 45/56**
-
- B29C 45/00** → (51) **B29C 65/70**
-
- (51) **B29C 45/03** (11) **3 020 528 B1**
B29C 45/14
- (25) En (26) En
(21) 15193942.8 (22) 10.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.05.2016
(30) 17.11.2014 US 201414543253
(54) • DURCH IN-SITU-INJEKTION GEFORMTE VERSCHLUSSKAPPENDICHTUNG UNTER VERWENDUNG THERMOPLASTISCHER ELASTOMERMATERIALIEN
• IN-SITU INJECTION MOLDED FASTENER CAP SEAL USING THERMOPLASTIC ELASTOMER MATERIALS AND METHOD OF MAKING THEREOF
• ÉTANCHÉITÉ BOUCHON DE FIXATION MOULÉ PAR INJECTION IN SITU UTILISANT DES MATÉRIAUX À BASE D'ÉLASTOMÈRE THERMOPLASTIQUE
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
(72) SONG, Weidong, Chicago, IL 60606-2016, US
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **B29C 45/14** (11) **2 612 748 B1**
H01M 8/0286 **B29C 45/00**
B29L 31/26 B29L 31/34
- (25) Ja (26) En
(21) 11821462.6 (22) 26.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.07.2013
(86) JP 2011/066887 26.07.2011
(87) WO 2012/029444 2012/10 08.03.2012
(30) 16.03.2011 JP 2011057350
03.09.2010 JP 2010197682
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GEFORMTEN DICHTUNG
• METHOD FOR PRODUCING MOLDED GASKET
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE JOINT MOULÉ
- (73) NOK Corporation, 12-15 Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP
(72) SHIMAZOE Toshihiro, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0042, JP
WATANABE Shigeru, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0042, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **B29C 45/14** (11) **2 743 053 B1**
B29K 705/00
- (25) De (26) De
(21) 13195231.9 (22) 02.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.06.2014
(30) 11.12.2012 DE 102012222685
(54) • Bauteilverbund und dessen Verwendung
• Composite component and its use
• Composant composite et son utilisation
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Zewe, Philipp, 70176 Stuttgart, DE Steinecke, Ulf, 71334 Waiblingen, DE Honer, Michael, 70839 Gerlingen, DE Lutz, Bernd, 87437 Kempten, DE Hoerlein, Rainer Heinrich, 70376 Stuttgart, DE
-
- (51) **B29C 45/14** (11) **2 817 135 B1**
B32B 15/08 **B32B 27/28**
B32B 27/32 **B32B 27/34**
C23F 1/16 **C25D 11/08**
C25D 11/16 **C25D 11/18**
C25D 11/24 B29K 105/00
- (25) En (26) En
(21) 12869562.4 (22) 18.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 31.12.2014
(86) CN 2012/078830 18.07.2012
(87) WO 2013/123754 2013/35 29.08.2013
(30) 24.02.2012 CN 201210043648
(54) • VERFAHREN ZUR INTEGRALEN FORMUNG VON METALL UND HARZ UND DAMIT GEWINNBARER METALL-HARZ-VERBUNDWERKSTOFF
• METHOD FOR INTEGRALLY MOLDING METAL AND RESIN AND METAL-RESIN COMPOSITE STRUCTURE OBTAINABLE BY THE SAME
• PROCÉDÉ POUR MOULER INTÉGRALEMENT DU MÉTAL ET DE LA RÉSINE ET UNE STRUCTURE COMPOSITE DE RÉSINE ET DE MÉTAL POUVANT ÊTRE OBTENUE PAR LEDIT PROCÉDÉ
- (73) Shenzhen BYD Auto R&D Company Limited, Part B, 1/F, Bldg N° B2, Yucan Industrial Area Lanzhou Road, Shenzhen Export Processing Zone Shenzhen Grand Industrial Zone, Shenzhen, Guangdong 518118, CN BYD Company Limited, No. 3009, BYD Road Pingshan, Shenzhen 518118, CN
(72) GONG, Qing, Shenzhen Guangdong 518118, CN
ZHANG, Xiong, Shenzhen Guangdong 518118, CN
ZHANG, Yihu, Shenzhen Guangdong 518118, CN
ZHOU, Wei, Shenzhen Guangdong 518118, CN
(74) Gulde & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE
-
- B29C 45/14** → (51) **B23K 11/00**
-
- B29C 45/14** → (51) **B29C 45/03**
-
- B29C 45/14** → (51) **B32B 27/30**
-
- (51) **B29C 45/16** (11) **2 783 825 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 14160255.7 (22) 24.04.2006
(84) DE FR GB
(43) 01.10.2014
(30) 28.04.2005 JP 2005132961
31.05.2005 JP 2005160282
31.05.2005 JP 2005160477
31.05.2005 JP 2005160478
- (54) • Kunstharzflasche mit einem Abstufungsmuster und Verfahren zum Spritzgießen der Vorform zur Verwendung für solch eine Flasche
• Synthetic resin bottle having a gradation pattern, and process for injection molding the preform for use in such a bottle
• Bouteille en résine synthétique ayant un motif de gradation et procédé de moulage par injection de la préforme pour utilisation dans une telle bouteille
- (73) YOSHINO KOGYOSHU CO., LTD., 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku Tokyo 136-8531, JP
(72) Suzuki, Masato, Tokyo 136-8531, JP Abe, Minoru, Tokyo 136-8531, JP Takahashi, Tetsuo, Tokyo 136-8531, JP Shimura, Hiromi, Tokyo 136-8531, JP Chiba, Junichi, Tokyo 136-8531, JP
(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen, Rings & Partner Patentanwälte Postfach 10 15 61, 80089 München, DE
(62) 06745593.1 / 1 876 009

- (51) **B29C 45/17** (11) **3 000 580 B1**
(25) It (26) En
(21) 15162929.2 (22) 09.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.03.2016
(30) 24.09.2014 IT TO20140755
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
SCHIEBEGRIFFS FÜR EINKAUFSWAGEN
UND EIN SCHIEBEGRIFF FÜR EINKAUFS-
WAGEN*
• *A METHOD FOR MANUFACTURING A
PUSH HANDLE FOR SUPERMARKET
TROLLEYS AND A PUSH HANDLE FOR
SUPERMARKET TROLLEYS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE
POIGNÉE DE POUSSÉE POUR CHARIOTS
DE SUPERMARCHÉ ET UNE POIGNÉE DE
POUSSÉE POUR CHARIOTS DE SUPER-
MARCHÉ*
(73) Plastimark S.p.A., Via Bernezzo, 47, 12023
Caraglio (Cuneo), IT
(72) Giordano, Oscar, I-12023 Caraglio (Cuneo),
IT
(74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino,
IT

B29C 45/27 → (51) **B29C 45/28**

- (51) **B29C 45/28** (11) **2 580 040 B1**
B29C 45/27 B29C 45/26
(25) En (26) En
(21) 11793066.9 (22) 08.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.04.2013
(86) US 2011/039533 08.06.2011
(87) WO 2011/156436 2011/50 15.12.2011
(30) 11.06.2010 US 353673 P
(54) • *FORMWERKZEUGSYSTEM MIT EINEM
DURCH EIN DÜSENGEHÄUSE GESTÜTZ-
TEN VENTILSCHAFTSCHIEBER*
• *MOLD-TOOL SYSTEM HAVING VALVE
STEM SLIDE SUPPORTED BY NOZZLE
HOUSING*
• *SYSTÈME D'OUTILS DE MOULE
COMPRENANT UN TIROIR DE TIGE DE
SOUPAPE PORTÉ PAR UN BOÎTIER DE
BUSE*
(73) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500
Queen Street South, Bolton, ON L7E 5S5, CA
(72) FAVATA, Domenico, 54329 Konz-Könen, DE
YANKOV, Peter, Bolton Ontario L7E 2X1, CA
MACLEOD, Darrin Albert, Jeffersonville
Vermont 05464, US
WOLF, Claude Francois, F-57330 Kanfen, FR
SAID, Kevin Francis, Toronto Ontario M9P
1B9, CA
(74) Vossius, Corinna, Corinna Vossius IP Group
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Widen-
mayerstrasse 43, 80538 München, DE

- (51) **B29C 45/56** (11) **3 057 759 B1**
B29C 44/04 **B29C 44/58**
B29C 45/00 **B65D 1/22**
B29L 31/00
(25) It (26) En
(21) 14802158.7 (22) 14.10.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2016
(86) IB 2014/065312 14.10.2014
(87) WO 2015/056181 2015/16 23.04.2015
(30) 14.10.2013 IT TO20130826

- (54) • *VERFAHREN UND FORM ZUM FORMEN
EINES ZUSAMMENKLAPPBAREN
SCHAUMKUNSTSTOFFBEHÄLTERS*
• *METHOD AND MOLD FOR MOLDING A
COLLAPSIBLE, FOAM PLASTIC
CONTAINER.*
• *PROCÉDÉ ET MOULE POUR LE
MOULAGE D'UN CONTENANT PLIABLE
EN PLASTIQUE EXPANSÉ*
(73) Bazzica Engineering S.R.L., S.S. Flaminia
Km. 145, Frazione Matigge, Trevi, IT
(72) BAZZICA, Carlo, 06032 Matigge di Trevi -
Foligno, IT
(74) Giannini, Manuela, et al, Studio Torta S.p.A.
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B29C 47/00** (11) **2 637 836 B1**
C04B 35/00 **C04B 35/636**
C04B 38/00
(25) En (26) En
(21) 11782301.3 (22) 27.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.09.2013
(86) US 2011/058048 27.10.2011
(87) WO 2012/064512 2012/20 18.05.2012
(30) 08.11.2010 US 411060 P
(54) • *METHYLCELLULOSE ENTHALTENDE ZU-
SAMMENSETZUNG FÜR STRANG-
GEPRESSTE KÖRPER*
• *COMPOSITION FOR EXTRUSION-
MOLDED BODIES COMPRISING A
METHYL CELLULOSE*
• *COMPOSITION COMPRENANT UNE
METHYL CELLULOSE POUR DES PIECES
MOULEES PAR EXTRUDEUSE*
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow
Center, Midland, MI 48674, US
(72) BAYER, Roland, 29664 Walsrode, DE
GROTE, Grit, 29683 Bad Fallingb., DE
(74) f & e patent, Fleischer, Engels & Partner
mbB, Patentanwälte Braunsberger Feld 29,
51429 Bergisch Gladbach, DE

B29C 47/02 → (51) **C08L 23/08**

- (51) **B29C 47/08** (11) **2 436 503 B1**
B29C 47/66 **B29C 47/76**
B29C 47/38 **B29C 47/40**
(25) En (26) En
(21) 11181084.2 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.04.2012
(30) 30.09.2010 JP 2010220904
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kunststoff-
extrusion*
• *Apparatus and method for plastic
extrusion*
• *Appareil et procédé pour l'extrusion de
plastique*
(73) The Japan Steel Works, Ltd., 11-1 Osaki 1-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
(72) Yata, Kyohei, Hiroshima-shi Hiroshima, JP
Takamoto, Seiji, Hiroshima-shi Hiroshima,
JP
Kobayashi, Fumio, Hiroshima-shi Hiroshima,
JP
Inoue, Shigeki, Hiroshima-shi Hiroshima, JP
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

B29C 47/40 → (51) **C08L 23/08**

B29C 47/50 → (51) **B29C 47/76**

B29C 47/66 → (51) **B29C 47/08**

B29C 47/68 → (51) **B29C 47/76**

- (51) **B29C 47/76** (11) **2 439 044 B1**
B29C 47/68 **B29C 47/50**
B29C 47/74 **B29C 47/70**
(25) De (26) De
(21) 11008089.2 (22) 06.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.04.2012
(30) 06.10.2010 DE 102010047482
(54) • *Extrudieranlage und Verfahren zur Rei-
nigung von Kunststoffschmelzen*
• *Extrusion assembly and method for
cleansing polymer melts*
• *Installation d'extrusion et procédé pour
nettoyer des polymères fondus*
(73) Diamat Maschinenbau GmbH, Ampere-
strasse 13, 91550 Dinkelsbühl, DE
(72) Lechler, Roland, 91550 Dinkelsbühl, DE
Stark, Uwe, 80999 München, DE
(74) Schneider, Andreas, Oberer Markt 26, 92318
Neumarkt i.d.OPf., DE

B29C 47/76 → (51) **B29C 47/08**

B29C 47/92 → (51) **C08L 23/08**

B29C 49/24 → (51) **B65D 77/20**

- (51) **B29C 49/64** (11) **2 444 234 B1**
B29C 49/68 **B29B 13/02**
B29C 49/06 **B29C 49/12**
B29C 35/08
(25) De (26) De
(21) 11184968.3 (22) 13.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.04.2012
(30) 22.10.2010 DE 102010049136
(54) • *Heizvorrichtung zur Temperierung von
Vorformlingen*
• *Heating device for tempering pre-forms*
• *Dispositif de chauffage pour la thermoré-
gulation d'ébauches*
(73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073
Neutraubling, DE
(72) Schönberger, Wolfgang, 93073 Neutraub-
ling, DE
Fischer, Simon, 93073 Neutraubling, DE
Wutz, Andreas, 93073 Neutraubling, DE
Hirdina, Jochen, 93073 Neutraubling, DE
Holzer, Christian, 93073 Neutraubling, DE
(74) Benninger, Johannes, et al, Benninger Pa-
tentanwaltskanzlei Dr.-Leo-Ritter-Strasse 5,
93049 Regensburg, DE

B29C 49/68 → (51) **B29C 49/64**

- (51) **B29C 49/78** (11) **2 196 300 B1**
B29C 49/06
(25) De (26) De
(21) 09176595.8 (22) 20.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.06.2010
(30) 10.12.2008 DE 102008061492
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur ökonomi-
schen Herstellung von Kunststoffbehältern*
• *Method and manufacture for economical
production of plastic containers*
• *Procédé et dispositif de fabrication
économique de récipients en plastique*
(73) Krones AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073
Neutraubling, DE
(72) Geltinger, Florian, 84088 Neufahrn, DE
Finger, Dieter, 93073 Neutraubling, DE

Brunner, Andreas, 93089 Aufhausen, DE
(74) Reichert & Lindner Partnerschaft Patent-
anwälte, Bismarckplatz 8, 93047 Regens-
burg, DE

B29C 53/82 → (51) **B29K 267/00**

(51) **B29C 59/02** (11) **2 930 006 B1**
H01L 21/027

(25) Ja (26) En
(21) 13860085.3 (22) 06.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.10.2015
(86) JP 2013/082888 06.12.2013
(87) WO 2014/088107 2014/24 12.06.2014
(30) 06.12.2012 JP 2012267617

(54) • ROLLENARTIGE DRUCKBEAUFSCHLA-
GUNGSVORRICHTUNG, IMPRINTER UND
ROLLENARTIGES DRUCKBEAUFSCHLA-
GUNGSVERFAHREN
• ROLLER-TYPE PRESSURIZATION
DEVICE, IMPRINTER, AND ROLLER-TYPE
PRESSURIZATION METHOD
• DISPOSITIF AINSI QUE PROCÉDÉ DE
PRESSAGE AU ROULEAU, ET DISPOSITIF
DE GAUFRAGE

(73) Scivax Corporation, 2007 Nanobic 7-7 Shin-
kawasaki Saiwai-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 212-0032, JP
(72) KAWAGUCHI Hirosuke, Kawasaki-shi
Kanagawa 212-0032, JP
TANIGUCHI Yutaka, Kawasaki-shi Kanagawa
212-0032, JP
TANAKA Satoru, Kawasaki-shi Kanagawa
212-0032, JP
(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593
Düsseldorf, DE

(51) **B29C 59/04** (11) **2 923 817 B1**
B29C 33/38 **H01L 21/027**

(25) Ja (26) En
(21) 13856214.5 (22) 18.11.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.09.2015
(86) JP 2013/081011 18.11.2013
(87) WO 2014/080857 2014/22 30.05.2014
(30) 22.11.2012 JP 2012256546

(54) • PRÄGEFORMHERSTELLUNGSVERFAH-
REN, PRÄGEFORM UND PRÄGEFORM-
HERSTELLUNGSKIT
• IMPRINT MOLD MANUFACTURING
METHOD, IMPRINT MOLD, AND IMPRINT
MOLD MANUFACTURING KIT
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MOULE
D'IMPRESSION, MOULE D'IMPRESSION
ET KIT DE FABRICATION DE MOULE
D'IMPRESSION

(73) Soken Chemical & Engineering Co., Ltd., 29-
5, Takada 3-chome, Toshima-ku Tokyo 171-
8531, JP
(72) MISAWA, Takehide, Sayama-shi Saitama
350-1320, JP
SAKATA, Ikumi, Sayama-shi Saitama 350-
1320, JP
(74) Gulde & Partner, Patent- und Rechts-
anwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179
Berlin, DE

B29C 65/00 → (51) **B23K 11/00**

B29C 65/00 → (51) **B65B 61/18**

(51) **B29C 65/02** (11) **2 789 449 B1**
B29C 65/78 **B32B 7/12**
B32B 27/36 **B65B 7/16**
B65B 51/14 **C09J 7/02**

C09J 5/06 B29C 65/18
B29C 65/08 B29C 65/36
B32B 7/06 B65B 29/02
B65B 51/22

(25) De (26) De
(21) 14162607.7 (22) 31.03.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 15.10.2014
(30) 11.04.2013 DE 102013103661

(54) • Verfahren zum Versiegeln der Öffnung ei-
nes Bauteils, Trägerfolie mit Siegelmem-
bran und Versiegelungsvorrichtung
• Method for sealing an aperture in a
component, substrate film with a sealing
membrane and sealing device
• Procédé de scellement d'une ouverture
d'un élément de construction, feuille de
support dotée d'une membrane de scelle-
ment et dispositif de scellement

(73) Gerresheimer Regensburg GmbH, Kumpf-
mühler Str. 2, 93047 Regensburg, DE
(72) Billing, Florian, 92421 Schwandorf, DE
Friedrich, Jürgen, 92224 Amberg, DE
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner
Patent- und Rechtsanwältin mbB, Prüfeninger
Straße 1 93049 Regensburg, DE

(51) **B29C 65/14** (11) **2 563 567 B1**
B29C 71/04 **B32B 27/12**
B65D 65/40 **C08J 3/28**
B65D 3/22 **C09J 5/00**

(25) Fi (26) En
(21) 11774483.9 (22) 27.04.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.03.2013
(86) FI 2011/050381 27.04.2011
(87) WO 2011/135182 2011/44 03.11.2011
(30) 30.04.2010 FI 20105471

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
WÄRMEVERSIGELTEN BEHÄLTERS
ODER VERPACKUNGSARTIKELS
• METHOD FOR MANUFACTURING A HEAT-
SEALED CONTAINER OR PACKAGE
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN RÉCI-
PIENT OU EMBALLAGE THERMOSCELLÉ

(73) Stora Enso Oyj, PL 309, 00101 Helsinki, FI
(72) PENTTINEN, Tapani, FI-49210 Huutjärvi, FI
NEVALAINEN, Kimmo, FI-48910 Kotka, FI
KUUSIPALO, Jurkka, FI-33540 Tampere, FI
KOSKINEN, Tapio, FI-33580 Tampere, FI
KOTKAMO, Sami, FI-33500 Tampere, FI
(74) Berggren Oy, Helsinki & Oulu, P.O. Box 16
Eteläinen Rautatiekatu 10A, 00101 Helsinki,
FI

B29C 65/18 → (51) **B65B 61/18**

B29C 65/30 → (51) **B65B 61/18**

B29C 65/34 → (51) **B23K 11/00**

B29C 65/48 → (51) **B23K 11/00**

(51) **B29C 65/70** (11) **2 799 212 B1**
B29C 45/00 **B21D 53/00**
B29C 39/10 **A61B 17/00**

A61B 90/00 B29L 31/26
B29L 31/00 B29C 65/08
B29C 65/48 B29C 65/54
B29C 65/56 B29C 65/00

(25) En (26) En
(21) 14166883.0 (22) 02.05.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.11.2014
(30) 03.05.2013 US 201313886506

(54) • Verfahren zum Montieren und Abdichten
eines wiederverwendbaren elektrischen
chirurgischen Instruments
• Method for assembling and sealing a
reusable electrical surgical instrument
• Procédé de montage et d'étanchéification
d'un instrument chirurgical électrique
réutilisable

(73) Covidien LP, 15 Hampshire Street,
Mansfield, MA 02048, US
(72) Beardsley, John W., Wallingford,
Connecticut 06492, US
(74) Soames, Candida Jane, Maschio & Soames
IP Limited 30 Carlton Crescent, South-
ampton SO15 2EW, GB

B29C 65/74 → (51) **B65B 61/18**

B29C 65/78 → (51) **B29C 65/02**

B29C 65/78 → (51) **B65B 61/18**

(51) **B29C 67/00** (11) **2 563 568 B1**
(25) En (26) En

(21) 11723654.7 (22) 21.04.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.03.2013
(86) IB 2011/051750 21.04.2011

(87) WO 2011/135496 2011/44 03.11.2011
(30) 01.03.2011 US 447743 P
25.04.2010 US 327693 P
25.04.2010 US 327692 P

(54) • KOMPAKTE FREIFORMHERSTELLUNG
VON SCHALENOBJEKTEN
• SOLID FREEFORM FABRICATION OF
SHELLED OBJECTS
• FABRICATION EN FORME LIBRE SOLIDE
D'OBJETS À ENVELOPPES

(73) Stratasy Ltd., 1 Holtzman Street Science
Park P.O. Box 2496, 7612401 Rehovot, IL
(72) DIKOVSKY, Daniel, 4076717 Ariel, IL
LEVY, Avraham, 4937554 Petach-Tikva, IL
NAPADENSKY, Eduardo, 42325 Natania, IL
(74) Gulde & Partner, Patent- und Rechts-
anwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179
Berlin, DE
(60) 17184213.1

(51) **B29C 67/00** (11) **2 979 850 B1**
B33Y 30/00 **B33Y 40/00**

(25) En (26) En
(21) 15178581.3 (22) 28.07.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.02.2016
(30) 29.07.2014 JP 2014153746

(54) • VORRICHTUNG ZUM DREIDIMENSIONA-
LEN DRUCKEN
• THREE-DIMENSIONAL PRINTING DEVICE
• DISPOSITIF D'IMPRESSION TRIDIMEN-
SIONNELLE

(73) Roland DG Corporation, 1-6-4 Shinmiyakoda
Kita-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 431-2103,
JP
(72) OGAWA, Youichirou, Hamamatsu-shi,
Shizuoka 431-2103, JP
ICHIKAWA, Hiromu, Hamamatsu-shi,
Shizuoka 431-2103, JP
FUNAKOSHI, Kazutoshi, Hamamatsu-shi,
Shizuoka 431-2103, JP
MATSUMURA, Toru, Hamamatsu-shi,
Shizuoka 431-2103, JP
MIYAMOTO, Kazuhito, Hamamatsu-shi,
Shizuoka 431-2103, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

B29C 70/02 → (51) **H01B 1/12**

B29C 70/08 → (51) **B64C 1/14**

(51) **B29C 70/30** (11) **2 889 126 B1**
B29C 70/52 **B29D 99/00**
B29C 33/38

(25) En (26) En
(21) 15151376.9 (22) 13.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.07.2015
(30) 04.08.2011 JP 2011170903

(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER VERBUNDSTOFFMATERIALFORM FÜR EIN LANGES ELEMENT AUS VERBUNDSTOFFMATERIAL**
• **METHOD FOR PRODUCING COMPOSITE MATERIAL MOLD FOR COMPOSITE MATERIAL LONG MEMBER**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MOULE DE MATÉRIAU COMPOSITE POUR ÉLÉMENT LONG DE MATÉRIAU COMPOSITE**

(73) JAMCO CORPORATION, 6-11-25 Osawa, Mitaka, Tokyo, JP

(72) Asari, Kazumi, Tokyo, JP

(74) Moinas & Savoye SARL, 19A, rue de la Croix-d'Or, 1204 Genève, CH

(62) 12176281.9 / 2 554 361

(51) **B29C 70/46** (11) **2 868 460 B1**
B29C 70/54 **B29C 33/20**
B64C 1/06 B29L 31/00
B29L 31/30

(25) En (26) En
(21) 13382435.9 (22) 30.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.05.2015
(54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON OMEGA-STRINGERN**
• **DEVICE FOR MANUFACTURING OMEGA STRINGERS**
• **DISPOSITIF DE FABRICATION DE TRAVERSES OMEGA**

(73) Airbus Operations S.L., Paseo John Lennon, s/n, 28906 Getafe-Madrid, ES

(72) Cruzado Parla, Gabriel, 45200 Illescas - Toledo, ES

Martínez Cerezo, Alberto, 45200 Illescas - Toledo, ES

Galiana Blanco, Jorge, 45200 Illescas - Toledo, ES

Cuenca Rincón, José, 45200 Illescas - Toledo, ES

García García, Aquilino, 45200 Illescas - Toledo, ES

Pérez Pastor, Augusto, 45200 Illescas - Toledo, ES

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

B29C 70/48 → (51) **B29C 33/42**

B29C 70/52 → (51) **B29C 70/30**

B29C 70/54 → (51) **B29C 70/46**

B29C 70/88 → (51) **B29K 267/00**

B29C 71/04 → (51) **B29C 65/14**

(51) **B29D 30/00** (11) **3 019 331 B1**
(25) En (26) En

(21) 13737526.7 (22) 09.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 18.05.2016
(86) CH 2013/000122 09.07.2013
(87) WO 2015/003277 2015/02 15.01.2015

(54) • **TRÄGER FÜR REIFENROHLINGE**
• **CARRIER FOR GREEN TYRES**
• **SUPPORT POUR PNEUS CRUS**

(73) Güdel Group AG, c/o Güdel AG Gaswerkstrasse 26, 4900 Langenthal, CH
Georg Utz Holding AG, Aufragen 4, 5620 Bremgarten (AG), CH

(72) SCHWAB, Boris, CH-5304 Endingen, CH
PERUCCA, Doriano, CH-4552 Derendingen, CH

MESSMER, Michael, CH-3172 Niederwangen, CH

(74) Hoppler, Justin, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Eigerstrasse 2 Postfach, 3000 Bern 14, CH

(51) **B29D 30/24** (11) **3 027 401 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 14759014.5 (22) 23.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.06.2016
(86) FR 2014/051914 23.07.2014
(87) WO 2015/015095 2015/05 05.02.2015

(30) 01.08.2013 FR 1357683
(54) • **REIFENAUFBAUTROMMEL MIT BEWEGLICHEN SEKTOREN**
• **TIRE BUILDING DRUM PROVIDED WITH MOVABLE SECTORS**
• **TAMBOUR MUNI DE SECTEURS MOBILES POUR LA CONFECTION D'UN PNEUMATIQUE**

(73) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR

(72) DELORME, Jean-Claude, F-63040 Clermont Ferrand Cedex 9, FR

LEBLANC, Dominique, F-63040 Clermont Ferrand Cedex 9, FR

DRUET, Michel, F-63040 Clermont Ferrand Cedex 9, FR

(74) Noel, Luminita, et al, M. F. P. MICHELIN 23 place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

B29D 30/30 → (51) **B29D 30/58**

(51) **B29D 30/32** (11) **2 896 497 B1**

(25) De (26) De
(21) 14195090.7 (22) 27.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 22.07.2015
(30) 21.01.2014 DE 102014200986

(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Fahrzeugreifens**
• **Method for producing a tyre for a vehicle**
• **Procédé de fabrication d'un pneu de véhicule**

(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Schulze, Norbert, 26427 Holtgast, DE

(74) Widjaja, Wira, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B29D 30/58** (11) **3 012 095 B1**

B29D 30/60 **B29D 30/30**
B60C 11/00 **B60C 19/08**
B29D 30/52 B29K 105/00

(25) De (26) De
(21) 15175389.4 (22) 06.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 27.04.2016
(30) 21.10.2014 DE 102014221394

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FAHRZEUGLUFTREIFENS UND FAHRZEUGLUFTREIFEN**
• **METHOD FOR MANUFACTURING A PNEUMATIC TYRE FOR A VEHICLE AND PNEUMATIC TYRE FOR A VEHICLE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PNEU DE VEHICULE ET PNEU DE VEHICULE**

(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Liu, Fei, 30173 Hannover, DE

Kastens, Sven, 30890 Barsinghausen, DE

Kendziorra, Norbert, 30827 Garbsen, DE

(74) Widjaja, Wira, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B29D 30/60 → (51) **B29D 30/58**

B29D 35/06 → (51) **A43B 7/06**

B29D 35/14 → (51) **A43B 7/06**

B29D 99/00 → (51) **B29C 70/30**

B29K 63/00 → (51) **B23K 11/00**

B29K 71/00 → (51) **B29K 267/00**

B29K 105/06 → (51) **B29B 17/04**

(51) **B29K 267/00** (11) **2 974 954 B1**
B29C 70/88 **B29B 11/16**
B32B 15/08 **B29K 71/00**
B29C 53/82 **F03G 7/06**
H05K 1/05 **H05K 1/16**
B29L 31/30 **B64C 3/48**
B64C 3/52 **B64C 3/44**
B64C 27/72 **B64C 3/54**

(25) En (26) En
(21) 15176550.0 (22) 13.07.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 20.01.2016
(30) 16.07.2014 US 201414332412

(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN EINER ADAPTIVEN VERBUNDSTRUKTUR UNTER VERWENDUNG VON FORMSPEICHERLEGIERUNGEN**

• **METHOD OF FABRICATING AN ADAPTIVE COMPOSITE STRUCTURE USING SHAPE MEMORY ALLOYS**

• **MÉTHODE DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE COMPOSITE ADAPTATIVE UTILISANT DES ALLIAGES À MÉMOIRE DE FORME**

(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US

(72) MARCOE, Jeffery L., Chicago, IL Illinois 60606-2016, US

APDALHALIEM, Sahrudine, Chicago, IL Illinois 60606-2016, US

SHOME, Moushumi, Chicago, IL Illinois 60606-2016, US

(74) Lloyd, Robin, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B29K 705/02 → (51) **B23K 11/00**

B29L 7/00 → (51) **B29B 17/04**

B29L 31/00 → (51) **B23K 11/00**

B29L 31/00 → (51) B29C 45/56	B30B 15/34 → (51) B65F 1/14	B31C 99/00 → (51) B65D 75/66
B29L 31/00 → (51) B65F 1/14	(51) B31B 50/00 (11) 2 955 011 B1	B31D 1/00 → (51) B65D 75/66
B29L 31/30 → (51) B29K 267/00	(25) De (26) De	(51) B31D 5/00 (11) 2 489 501 B1
B29L 31/48 → (51) C08J 9/00	(21) 15168688.8 (22) 21.05.2015	B65D 5/48
(51) B30B 9/00 (11) 2 923 828 B1	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(25) NI (26) En
B30B 9/30 B64D 11/04	(43) 16.12.2015	(21) 12155583.3 (22) 15.02.2012
(25) En (26) En	(30) 06.06.2014 DE 102014210961	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(21) 14177931.4 (22) 04.06.2010	(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES BECHERS</i>	(43) 22.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	• <i>METHOD AND DEVICE FOR MANUFACTURING A CONTAINER</i>	(30) 17.02.2011 NL 2006233
(43) 30.09.2015	• <i>PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN GOBELET</i>	(54) • <i>Verformungsvorrichtung und Verformungsverfahren</i>
(30) 05.06.2009 US 184480 P	(73) Michael Hörauf Maschinenfabrik GmbH u. Co. KG, Mozartstrasse 39-41, 73072 Donzdorf, DE	• <i>Deforming device and deforming method</i>
(54) • <i>RAUMSPARENDE FLUGABFALLPRESSE</i>	(72) Messerschmid, Uwe, 73095 Albershausen, DE	• <i>Dispositif et procédé de déformation</i>
• <i>SPACE-AVING IN-FLIGHT TRASH COMPACTOR</i>	(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner mbB, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE	(73) Schut Systems B.V., Loubergweg 22, 6961 EK Eerbeek, NL
• <i>COMPACTEUR DE DÉCHETS EN VOL À ENCOMBREMENT RÉDUIT</i>		(72) Van der Does, Richard Cornelis, 6862 En Oosterbeek, NL
(73) B/E Aerospace, Inc., 1400 Corporate Center Way, Wellington, FL 33414, US		(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau B.V., P. O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
(72) Cunningham, Craig, Leighton Buzzard LU7 4TB, GB	B31B 50/06 → (51) B65B 41/02	(51) B31F 1/07 (11) 2 974 857 B1
Godecker, William, Irvine, CA California 92620, US	(51) B31B 50/10 (11) 2 848 399 B1	F16C 13/02
Thayer, R. Bruce, San Juan Capistrano, CA California 92675, US	B31B 50/84 B65H 23/188	(25) It (26) En
Wang, David, Mission Viejo, CA California 92692, US	B29C 45/17 B65H 20/02	(21) 15176359.6 (22) 10.07.2015
West, Grant, Granada Hills, CA California 91344, US	(25) En (26) En	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
Whisler, Steven, San Juan Capistrano, CA California 92675, US	(21) 13184222.1 (22) 13.09.2013	(43) 20.01.2016
(74) Marles, Alan David, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(30) 15.07.2014 IT MI20141286
(62) 10784137.1 / 2 437 930	(43) 18.03.2015	(54) • <i>PRÄGE-/LAMINIERWALZE</i>
(51) B30B 9/30 (11) 2 861 054 B1	(54) • <i>EINHEIT UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER ERSTEN UND EINER ZWEITEN OPERATION AUF EINER BAHN</i>	• <i>EMBOSSING/LAMINATING ROLLER</i>
B30B 15/04 A01F 15/04	• <i>A UNIT AND A METHOD FOR CARRYING OUT A FIRST OPERATION AND A SECOND OPERATION ON A WEB</i>	• <i>ROULEAU DE STRATIFICATION/ GAUFRAGE</i>
(25) En (26) En	• <i>UNITÉ ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE UNE PREMIÈRE PUIS UNE DEUXIÈME OPÉRATION SUR UNE BANDE</i>	(73) Paper Converting Machine Company Italia S. p.A., Via W. A. Chapman, 1, 55051 Fornaci di Barga (LU), IT
(21) 13728718.1 (22) 11.06.2013	(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, 70, Avenue Général-Guisan, 1009 Pully, CH	(72) SPINELLI, Stefano, 55023 Borgo a Mozzano (Lucca), IT
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(72) Ricco', Marco, 41057 IT - Spilamberto, IT	STEFANI, Nicola, 55023 Borgo a Mozzano (Lucca), IT
(43) 22.04.2015	(74) Tetra Pak - Patent Attorneys SE, AB Tetra Pak Patent Department Ruben Rausing gata, 22186 Lund, SE	SCIPIONI, Alessandro, 55023 Borgo a Mozzano (Lucca), IT
(86) EP 2013/061988 11.06.2013		MORICONI, Emanuele, 55023 Borgo a Mozzano (Lucca), IT
(87) WO 2013/186196 2013/51 19.12.2013		(74) Petruzzello, Aldo, Racheli S.r.l. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT
(30) 13.06.2012 BE 201200395	B31B 50/84 → (51) B31B 50/10	B31F 1/28 → (51) C09J 103/02
(54) • <i>VERBESSERUNG EINER FÜHRUNG FÜR DEN PRESSKOLBEN EINER VIERKANT-BALLENPRESSE</i>	(51) B31B 70/00 (11) 3 017 940 B1	(51) B32B 3/22 (11) 2 688 742 B1
• <i>IMPROVEMENTS TO A GUIDE SYSTEM FOR A PLUNGER OF A RECTANGULAR BALER</i>	(25) De (26) De	A47G 5/00 B32B 7/12
• <i>AMÉLIORATION D'UN SYSTÈME DE GUIDAGE POUR LE PISTON D'UNE PRESSE À BALLE CARRÉE</i>	(21) 14191600.7 (22) 04.11.2014	(25) De (26) De
(73) CNH Industrial Belgium nv, Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(21) 12706509.2 (22) 14.02.2012
(72) BIEBUYCK, Ronald, B-8630 Veurne, BE	(43) 11.05.2016	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(74) CNH Industrial IP Department, Patent Department, Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE	(54) • <i>Verfahren und eine Vorrichtung zur Herstellung von Säcken aus schlauchförmigen Sackkörpern</i>	(43) 29.01.2014
B30B 9/30 → (51) B30B 9/00	• <i>Method and a device for the production of bags from tubular bag bodies</i>	(86) EP 2012/052499 14.02.2012
B30B 9/32 → (51) B65F 1/14	• <i>Procédé et dispositif de fabrication de sacs à partir de corps de sac tubulaires</i>	(87) WO 2012/126676 2012/39 27.09.2012
B30B 15/00 → (51) B21D 5/02	(73) Starlinger & Co. Gesellschaft m.b.H., Sonnenuhr gasse 4, 1060 Wien, AT	(30) 21.03.2011 DE 102011005874
B30B 15/04 → (51) B02C 4/02	(72) Fürst, Herbert, 2540 Bad Vöslau, AT	(54) • <i>VERWENDUNG EINER SCHRUMPFOLIE AUS POLYMILCHSÄURE</i>
B30B 15/04 → (51) B30B 9/30	(74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT	• <i>USE OF A SHRINK FILM MADE OF POLYLACTIC ACID</i>
B30B 15/32 → (51) B65F 1/14		• <i>UTILISATION D'UN FILM RÉTRACTABLE COMPOSÉ D'ACIDE POLYLACTIQUE</i>
	B31C 1/08 → (51) B65D 75/66	(73) tesa SE, Hugo-Kirchberg-Strasse 1, 22848 Norderstedt, DE
		(72) VIRUS, Frank, 22303 Hamburg, DE
		SCHUBERT, Thomas, 20251 Hamburg, DE
		(51) B32B 5/16 (11) 2 867 012 B1
		B32B 5/26 B32B 23/02
		B32B 23/04 B32B 23/10

H01B 13/08
B32B 7/12
H01F 27/32

(25) De (26) De
(21) 13730274.1 (22) 21.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.05.2015
(86) EP 2013/063051 21.06.2013
(87) WO 2014/001223 2014/01 03.01.2014
(30) 29.06.2012 EP 12174348
(54) • *ISOLATIONSELEMENT ZUR ELEKTRISCHEN ISOLATION IM HOCHSPANNUNGSBEREICH*
• *ISOLATION ELEMENT FOR ELECTRICAL ISOLATION IN THE HIGH VOLTAGE RANGE*
• *ÉLÉMENT D'ISOLATION ÉLECTRIQUE DANS LA ZONE DE LA HAUTE TENSION*

(73) Wicor Holding AG, Neue Jonastrasse 60, 8640 Rapperswil, CH
(72) EXNER, Wolfgang, CH-8735 St. Gallenkappel, CH
WOLFINGER, Tobias, 8730 Uznach, CH
(74) Rutz, Andrea, Isler & Pedrazzini AG Giesshübelstrasse 45 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

B32B 5/24 → (51) **D04H 1/541**

B32B 5/26 → (51) **B32B 5/16**

B32B 7/00 → (51) **B32B 27/00**

(51) **B32B 7/02** (11) **2 277 694 B1**
B32B 27/32 **H01L 31/0216**
H01L 31/048 **H01L 31/049**
B32B 17/10 **B32B 7/10**
B32B 7/12 **B32B 15/08**
B32B 27/08 **B32B 27/16**
B32B 27/18 **B32B 27/34**
B32B 27/36 **B32B 27/30**

(25) En (26) En
(21) 10007553.0 (22) 21.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 26.01.2011
(30) 23.07.2009 EP 09009543
18.12.2009 EP 09015706
(54) • *Photovoltaikmodule mit wärmebeständiger Mehrschichtdruckfolie*
• *Photovoltaic modules using a heat resistant multi-layer backsheet*
• *Modules photovoltaïques avec film support multicouche résistant à la chaleur*

(73) RENOLIT Belgium N.V., Industriepark de Bruwaan, 9700 Oudenaarde, BE
(72) Rummens, François, 1082 Bruxelles, BE
(74) Zellentin & Partner mbB Patentanwälte, Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

B32B 7/08 → (51) **E02B 3/24**

B32B 7/10 → (51) **B32B 7/02**

B32B 7/12 → (51) **B23K 11/00**

B32B 7/12 → (51) **B29C 65/02**

B32B 7/12 → (51) **B32B 3/22**

B32B 7/12 → (51) **B32B 5/16**

B32B 7/12 → (51) **B32B 7/02**

B32B 7/12 → (51) **E02B 3/24**

(51) **B32B 9/00** (11) **2 764 994 B1**
B65D 65/40 **C09D 7/12**
C09D 185/02 **C09D 1/00**

(25) Ja (26) En
(21) 12838271.0 (22) 05.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 13.08.2014
(86) JP 2012/006433 05.10.2012
(87) WO 2013/051287 2013/15 11.04.2013
(30) 05.10.2011 JP 2011221096
(54) • *VERBUNDSTRUKTUR, PRODUKTE DAMIT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER VERBUNDSTRUKTUR*
• *COMPOSITE STRUCTURE, PRODUCT USING SAME, AND METHOD FOR PRODUCING COMPOSITE STRUCTURE*
• *STRUCTURE COMPOSÉE, PRODUIT L'UTILISANT ET PROCÉDÉ POUR PRODUCTION DE STRUCTURE COMPOSÉE*

(73) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-0801, JP
(72) YOSHIDA, Kentaro, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP
SASAKI, Ryoichi, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP
OMODA, Mamoru, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP
HIROSE, Wataru, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP
SHIBATA, Manabu, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP
OSHITA, Tatsuya, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP
(74) Brunetti, Fabrizio, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B32B 15/01 → (51) **C22C 9/02**

B32B 15/01 → (51) **C23C 22/34**

B32B 15/01 → (51) **E04H 7/06**

(51) **B32B 15/02** (11) **2 555 920 B1**
C09C 3/06 **C09C 1/30**
C09C 1/36 **C01B 33/18**
C08K 3/22 **C08K 3/36**
C08K 9/02 **C09D 5/08**
C09D 7/12

(25) En (26) En
(21) 10841500.1 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 13.02.2013
(86) US 2010/060050 13.12.2010
(87) WO 2011/081874 2011/27 07.07.2011
(30) 29.12.2009 US 290748 P
(54) • *ANORGANISCHE VERBUNDPARTIKEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *COMPOSITE INORGANIC PARTICLES AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*
• *PARTICULES MINÉRALES COMPOSITES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION*

(73) W. R. Grace & Co.-Conn, 7500 Grace Drive, Columbia, MD 21044, US
(72) FRUGE, Daniel Ray, Wilmington Delaware 19803, US
MICHOS, Demetrius, Clarksville, Maryland, US
(74) Uexküll & Stolberg, Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B32B 15/08** (11) **2 821 223 B1**
B05D 1/36 **B05D 7/14**
B05D 7/24 **C23C 26/00**
C09D 5/08 **C09D 7/12**

(25) Ja (26) En
(21) 13755785.6 (22) 28.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 07.01.2015
(86) JP 2013/001203 28.02.2013
(87) WO 2013/128928 2013/36 06.09.2013
(30) 28.02.2012 JP 2012042026
(54) • *OBERFLÄCHENBESCHICHTETES ALUMINIUM- UND ZINK-PLATTIERTES STAHLBLECH UND VERFAHREN ZUR VORBEREITUNG DAVON*
• *SURFACE-COATED ALUMINUM AND ZINC PLATED STEEL SHEET AND METHOD OF PREPARING SAME*
• *TÔLE D'ACIER PLAQUÉE AVEC DE L'ALUMINIUM ET DU ZINC REVÊTUE EN SURFACE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*

(73) Nippon Steel & Sumikin Coated Sheet Corporation, 1-5-6 Nihombashi-homchou Chuou-ku, Tokyo 103-0023, JP
Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
Nihon Parkerizing Co., Ltd., 15-1 Nihonbashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
(72) SHIRAGAKI, Nobuki, Tokyo 103-0023, JP
SUGITANI, Tomokazu, Tokyo 103-0023, JP
OYOKAWA, Hiroyuki, Tokyo 103-0023, JP
YONETANI, Satoru, Tokyo 103-0023, JP
KANAI, Hiroshi, Tokyo 103-0023, JP
SHIMODA, Nobuyuki, Tokyo 100-8071, JP
OURA, Ichiro, Tokyo 103-0027, JP
KIKUCHI, Hitoshi, Tokyo 103-0027, JP
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

B32B 15/08 → (51) **B23K 11/00**

B32B 15/08 → (51) **B29C 45/14**

B32B 15/08 → (51) **B29K 267/00**

B32B 15/08 → (51) **B32B 7/02**

B32B 15/08 → (51) **B32B 27/30**

B32B 15/08 → (51) **E02B 3/24**

B32B 15/14 → (51) **E02B 3/24**

B32B 15/18 → (51) **B23K 11/00**

B32B 15/20 → (51) **B23K 11/00**

B32B 17/04 → (51) **B64C 1/14**

B32B 17/10 → (51) **B32B 7/02**

B32B 17/10 → (51) **B60K 35/00**

B32B 17/12 → (51) **B64C 1/14**

B32B 18/00 → (51) **F16L 59/02**

B32B 23/02 → (51) **B32B 5/16**

B32B 23/04 → (51) **B32B 5/16**

B32B 23/08 → (51) **B32B 5/16**

B32B 23/10 → (51) **B32B 5/16**

B32B 25/14 → (51) B65D 65/40	
(51) B32B 27/00 B32B 7/00	(11) 2 909 031 B1 E01C 7/35
(25) En	(26) En
(21) 13847001.8	(22) 18.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 26.08.2015	
(86) US 2013/065693	18.10.2013
(87) WO 2014/063056	2014/17 24.04.2014
(30) 19.10.2012 US 201261716043 P	
(54) • VERBUNDKLEBEFILM • COMPOSITE TACK FILM • FILM COLLANT COMPOSITE	
(73) Saint-Gobain ADFORS Canada, Ltd., 1795 Baseline Road, Grand Island, NY 14072, US	
(72) YU, Tao, Wellesley, Massachusetts 02482, US WANG, Fei, Stoneham, Massachusetts 02180, US	
(74) Leidescher, Thomas, Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB Postfach 330 920, 80069 München, DE	
B32B 27/00 → (51) B32B 27/32	
B32B 27/00 → (51) B65D 65/40	
(51) B32B 27/08 H01G 4/228 H01M 10/058 H01M 2/08 H01G 9/02 H01M 4/66 H01M 6/48	(11) 2 534 713 B1 H01M 10/052 H01M 6/42 H01M 4/70 H01M 2/02 H01M 10/04
(25) En	(26) En
(21) 11702074.3	(22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 19.12.2012	
(86) GB 2011/000067	21.01.2011
(87) WO 2011/095758	2011/32 11.08.2011
(30) 08.02.2010 GB 201001992	
(54) • DÜNNE BATTERIEZELLE • THIN ELECTROCHEMICAL CELL • PILE ÉLECTROCHIMIQUE MINCE	
(73) Qinetiq Limited, Cody Technology Park Ively Road, Farnborough Hampshire GU14 0LX, GB	
(72) ADAMS, Paul, Barrie, Farnborough Hampshire GU14 0LX, GB COOWAR, Fazlil, Ahmode, Abingdon Oxfordshire OX14 4SB, GB MEPSTED, Gary, Owen, Farnborough Hampshire GU14 0LX, GB SPOONER, Christopher, Douglas, James, Hampshire GU14 0LX, GB VITINS, Girts, Gosport Hampshire PO12 2AG, GB	
(74) Denholm, Anna Marie, et al, QinetiQ Ltd Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrew's Road, Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB	
B32B 27/08 → (51) B32B 7/02	
B32B 27/08 → (51) B65D 65/40	
B32B 27/08 → (51) C08L 101/12	
B32B 27/12 → (51) B29C 65/14	
B32B 27/12 → (51) D04H 1/541	
B32B 27/16 → (51) B32B 7/02	

(51) B32B 27/18 B65D 73/02	(11) 2 626 203 B1 H01B 5/14
(25) Ja	(26) En
(21) 11830739.6	(22) 06.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 14.08.2013	
(86) JP 2011/073106	06.10.2011
(87) WO 2012/046807	2012/15 12.04.2012
(30) 01.12.2010 JP 2010268394	
	07.10.2010 JP 2010227461
(54) • MEHRSCICHTIGE FOLIE MIT LEITFÄHIGER OBERFLÄCHE • SURFACE CONDUCTIVE MULTILAYERED SHEET • FEUILLE MULTICOUCHE CONDUCTRICE EN SURFACE	
(73) Denka Company Limited, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP	
(72) AOKI Yutaka, Isesaki-shi Gunma 372-0855, JP TAKEI Atsushi, Isesaki-shi Gunma 372-0855, JP HIROKAWA Yasushi, Isesaki-shi Gunma 372-0855, JP MASUDA Yusuke, Isesaki-shi Gunma 372-0855, JP	
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft mbB Weinstrasse 8, 80333 München, DE	
B32B 27/18 → (51) B32B 7/02	
B32B 27/18 → (51) C08L 101/12	
(51) B32B 27/20 B32B 27/32 C08K 5/3447 C08K 45/00 A61J 1/05 A61J 1/10	(11) 2 394 919 B1 C08K 5/00 C08K 5/3492 B65D 1/00 A61J 1/06 B65D 81/30
(25) Ja	(26) En
(21) 10738575.9	(22) 04.02.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 14.12.2011	
(86) JP 2010/051569	04.02.2010
(87) WO 2010/090244	2010/32 12.08.2010
(30) 04.02.2009 JP 2009023578	
(54) • BEHÄLTER FÜR MEDIZINPRODUKTE • CONTAINER FOR MEDICAL PRODUCTS • RÉCEPTACLE POUR PRODUITS MÉDICAMENTEUX	
(73) Daikyo Seiko, LTD., 126-1, Kurohakama-Cho, Sano-shi Tochigi 327-0813, JP	
(72) SUDO Nobuo, Tokyo 131-0031, JP KAWACHI Yasushi, Tokyo 131-0031, JP	
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft mbB Weinstrasse 8, 80333 München, DE	
B32B 27/28 → (51) B29C 45/14	
(51) B32B 27/30 B29C 45/14 B32B 37/00	(11) 2 689 929 B1 B32B 15/08 B32B 37/26
(25) Ja	(26) En
(21) 12765433.3	(22) 23.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 29.01.2014	
(86) JP 2012/057617	23.03.2012
(87) WO 2012/133234	2012/40 04.10.2012
(30) 25.03.2011 JP 2011068803	
	25.03.2011 JP 2011068804

(54) • DEKORSCHICHT FÜR EINEN DREIDIMENSIONALEN FORMKÖRPER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG, SCHMUCKFORMKÖRPER MIT DER DEKORSCHICHT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG	
• DECORATIVE SHEET FOR THREE-DIMENSIONAL MOLDING AND METHOD FOR PRODUCING SAME, AND DECORATIVE MOLDED ARTICLE USING DECORATIVE SHEET AND METHOD FOR PRODUCING SAME	
• FEUILLE DÉCORATIVE DESTINÉE À UN MOULAGE TRIDIMENSIONNEL ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET ARTICLE MOULÉ DÉCORATIF UTILISANT LA FEUILLE DÉCORATIVE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION	
(73) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1-1, Ichigaya-Kagacho Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP	
(72) TAKANO, Mari, Tokyo 162-8001, JP SAITOU, Nobuo, Tokyo 162-8001, JP	
(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE	
B32B 27/30 → (51) B32B 7/02	
B32B 27/30 → (51) B65D 65/40	
B32B 27/30 → (51) C08F 114/22	
(51) B32B 27/32 B32B 27/00	(11) 1 993 835 B1 B32B 27/00
(25) En	(26) En
(21) 06848120.9	(22) 22.12.2006
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 26.11.2008	
(86) US 2006/049209	22.12.2006
(87) WO 2007/106171	2007/38 20.09.2007
(30) 14.03.2006 US 374893	
(54) • EINFRIERBARE/IN DER MIKROWELLE ERHITZBARE VERPACKUNGSFOLIEN • FREEZABLE/MICROWAVEABLE PACKAGING FILMS • FILMS D'EMBALLAGE POUR CONGÉLATION/MICRO-ONDES	
(73) Pliant, LLC, 1475 Woodfield Road, Suite 700, Schaumburg, IL 60173, US	
(72) SU, Jau-Ming, Kent, WA 98042, US GEORGELOS, Paul, Naperville, IL 60540, US	
(74) Schnappauf, Georg, et al, ZSP Patentanwälte PartG mbB Hansastrasse 32, 80686 München, DE	
B32B 27/32 → (51) B29C 45/14	
B32B 27/32 → (51) B32B 7/02	
B32B 27/32 → (51) B32B 27/20	
B32B 27/32 → (51) B65D 65/40	
B32B 27/34 → (51) B29C 45/14	
B32B 27/34 → (51) B32B 7/02	
B32B 27/36 → (51) B29C 65/02	
B32B 27/36 → (51) B32B 7/02	
B32B 27/38 → (51) B23K 11/00	
B32B 37/00 → (51) B32B 27/30	
B32B 37/00 → (51) B32B 38/18	
B32B 37/10 → (51) B32B 38/18	

(51) **B32B 38/18** (11) **2 310 202 B1**
B32B 37/00 **B32B 37/10**
G06F 3/01

(25) En (26) En
(21) 09743277.7 (22) 27.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.04.2011
(86) US 2009/041850 27.04.2009
(87) WO 2009/137290 2009/46 12.11.2009
(30) 07.05.2008 US 126864 P
24.09.2008 US 237281
03.07.2008 US 78325 P

(54) • *LAMINIEREN EINES DREIDIMENSIONAL
GEKRUEMTEN SUBSTRATS*
• *3-DIMENSIONAL CURVED SUBSTRATE
LAMINATION*
• *STRATIFICATION DE SUBSTRAT
INCURVÉ EN 3 DIMENSIONS*

(73) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA
95014, US

(72) SUNG, Kuo, Cupertino, CA 95014, US
EDWARDS, Troy, San Jose CA 95136, US
FEINSTEIN, Casey, Cupertino, CA 95014, US
ZHONG, John, Cupertino, CA 95014, US
HOTELLING, Steven, Porter, Cupertino, CA
95014, US
LAUDER, Andrew, David, Cupertino, CA
95014, US

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Part-
nerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte
Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

B33Y 30/00 → (51) **B29C 67/00**

B33Y 40/00 → (51) **B29C 67/00**

(51) **B41F 5/20** (11) **2 191 968 B1**
B41F 33/00

(25) De (26) De
(21) 09014203.5 (22) 13.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 02.06.2010
(30) 01.12.2008 DE 102008059759

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Vor-
abrufen eines mittels mehrerer Druckfor-
men mit verschiedenen Druckfarben zu
druckenden mehrfarbigen Druckerzeug-
nisses*
• *Method and device for preliminary testing
of a multi-colour printed product to be
printed using multiple printing plates with
different printing colours*
• *Procédé et dispositif de contrôle préalable
d'un produit d'impression multicolore à
imprimer à l'aide de plusieurs formes
d'impression dotées de diverses couleurs
d'impression*

(73) HELL Gravure Systems GmbH & Co. KG,
Philipp-Reis-Weg 5, 24148 Kiel, DE

(72) Lippek, Wilfried, 24148 Kiel, DE
Ulrich, Michael Walter, 25582 Kaaks, DE
Zohar, Ehud, 44283 Kfar-Saba, IL

(74) Thomas, Götz, Breitenburgerstrasse 31,
25524 Itzehoe, DE

(51) **B41F 23/04** (11) **2 944 469 B1**
B41J 11/00

(25) En (26) En
(21) 15166954.6 (22) 08.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 18.11.2015
(30) 08.05.2014 GB 201408136

(54) • *TINTENHÄRTUNGSVORRICHTUNG*
• *INK CURING APPARATUS*

(73) GEW (EC) Limited, Crompton Way, Crawley,
West Sussex RH10 9QR, GB

(72) Hicks, James, Crawley, West Sussex RH10
9QR, GB
Rae, Malcolm, Crawley, West Sussex RH10
9QR, GB

(74) Windsor, Louise, et al, Sweetinburgh and
Windsor Ltd Unit 76, Basepoint Metcalf Way,
Crawley, West Sussex RH11 7XX, GB

(51) **B41F 23/04** (11) **2 962 848 B1**
B41J 11/00

(25) En (26) En
(21) 15170727.0 (22) 04.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.01.2016
(30) 01.07.2014 GB 201411699

(54) • *TINTENHÄRTUNGSVORRICHTUNG*
• *INK CURING APPARATUS*
• *APPAREIL DE DURCISSEMENT D'ENCRE*

(73) GEW (EC) Limited, Crompton Way, Crawley,
West Sussex RH10 9QR, GB

(72) HICKS, James, Crawley, West Sussex RH10
9QR, GB
RAE, Malcolm, Crawley, West Sussex RH10
9QR, GB

(74) Windsor, Louise, et al, Sweetinburgh and
Windsor Ltd Unit 76, Basepoint Metcalf Way,
Crawley, West Sussex RH11 7XX, GB

B41F 33/00 → (51) **B41F 5/20**

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41J 2/135** (11) **2 875 954 B1**
B41J 2/14 **B41J 2/16**

(25) Ja (26) En
(21) 13819771.0 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 27.05.2015
(86) JP 2013/063677 16.05.2013

(87) WO 2014/013783 2014/04 23.01.2014
(30) 20.07.2012 JP 2012161249

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
GEHÄRTETEN FILMS AUF SILIKONBASIS
AUF DER TINTENAUSGABEFÄCHE EINER
DÜSENPLATTE FÜR EINEN TINTEN-
STRAHLDRUCKER UND DÜSENPLATTE*
• *METHOD FOR FORMING SILICONE-
BASED CURED FILM OF INK DISCHARGE
SURFACE OF NOZZLE PLATE FOR INK-
JET PRINTER, AND NOZZLE PLATE*
• *PROCÉDÉ DE FORMATION DE FILM
DURCI À BASE DE SILICONE FACE DE
DÉCHARGE D'ENCRE DE PLAQUE À
BUSES POUR IMPRIMANTE À JET
D'ENCRE, ET PLAQUE À BUSES*

(73) Riso Kagaku Corporation, 5-34-7, Shiba
Minato-ku, Tokyo 108-8385, JP

(72) EZAKI, Naofumi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
0818, JP
WATANABE, Yoshifumi, Tsukuba-shi, Ibaraki
305-0818, JP

HOSOYA, Tetsuo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0818, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-
Wild-Straße 20, 81829 München, DE

(51) **B41J 2/14** (11) **1 409 254 B1**

(25) En (26) En
(21) 02739673.8 (22) 04.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 21.04.2004

(86) US 2002/017656 04.06.2002
(87) WO 2003/022583 2003/12 20.03.2003

(30) 20.07.2001 US 910690
(54) • *AKUSTISCHER FLÜSSIGKEITSAUSSTOSS
MITTELS FOKUSSIERELEMENTEN MIT
HOHER F-ZAHL*

• *ACOUSTIC EJECTION OF FLUIDS USING
LARGE F-NUMBER FOCUSING ELEMENTS*
• *EJECTION ACOUSTIQUE DE FLUIDES
UTILISANT DES ELEMENTS DE FOCALI-
SATION A OUVERTURE GEOMETRIQUE
ELEVÉE*

(73) Labcity Inc., 170 Rose Orchard Way, San
Jose CA 95134, US

(72) STEARNS, Richard, G., Soquel, CA 95073,
US
ELLSON, Richard, N., Palo Alto, CA 94306,
US

(74) Giles, Ashley Simon, et al, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/135**

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/175**

(51) **B41J 2/16** (11) **2 303 580 B1**

(25) En (26) En
(21) 09766435.3 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.04.2011
(86) JP 2009/002758 17.06.2009

(87) WO 2009/153987 2009/52 23.12.2009
(30) 19.06.2008 JP 2008160306

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
SUBSTRATS FÜR EINEN FLÜSSIGKEITS-
AUSGABEKOPF UND VERFAHREN ZUR
VERARBEITUNG DES SUBSTRATS*
• *METHOD OF MANUFACTURING LIQUID
DISCHARGE HEAD SUBSTRATE AND
METHOD OF PROCESSING THE
SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FABRIQUER
UN SUBSTRAT POUR TÊTE DE
DÉCHARGE DE LIQUIDE ET PROCÉDÉ DE
TRAITEMENT DU SUBSTRAT*

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) KATO, Masataka, Tokyo 146-8501, JP
KISHIMOTO, Keisuke, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/135**

(51) **B41J 2/175** (11) **2 783 859 B1**

(25) En (26) En
(21) 14155912.0 (22) 20.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 01.10.2014
(30) 25.03.2013 JP 2013061737

(54) • *Verpackter Flüssigkeitsbehälter*
• *Packaged liquid container*
• *Réceptacle à liquide emballé*

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP

(72) Koike, Naoki, Suwa-shi, Nagano 392-8502,
JP

Nariai, Maki, Suwa-shi, Nagano 392-8502,
JP

Denda, Atsushi, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP

Galaga, Takayoshi, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP

(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London
WC1N 2ES, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **2 821 229 B1**
B41J 2/14 **B41M 7/00**
B41J 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 13754669.3 (22) 01.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.01.2015
(86) JP 2013/001281 01.03.2013
(87) WO 2013/128945 2013/36 06.09.2013
(30) 01.03.2012 JP 2012045488
(54) • *TINTENSTRAHLDRUCKVERFAHREN*
• *INKJET PRINTING METHOD*
• *PROCÉDÉ D'IMPRESSION À JET*
D'ENCRE
(73) Konica Minolta, Inc., 2-7-2 Marunouchi
Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP
(72) IJIMA, Hirota, Tokyo 100-7015, JP
(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593
Düsseldorf, DE

(51) **B41J 2/32** (11) **3 095 607 B1**
B41J 11/04

(25) En (26) En
(21) 15168282.0 (22) 19.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.11.2016
(54) • *SYSTEM ZUR DRUCKBEREITSCHAFTS-*
ERKENNUNG EINES DRUCKERS FÜR EI-
NEN THERMODRUCKMECHANISMUS
• *PRINTER READY TO PRINT DETECTION*
SYSTEM FOR A THERMAL PRINTING
MECHANISM
• *IMPRIMANTE PRÊTE POUR L'IMPRES-*
SION DE SYSTÈME DE DÉTECTION D'UN
MÉCANISME D'IMPRESSION THER-
MIQUE
(73) APS Trading OOD, Microelectronica
Industrial Zone, 2140 Botevgrad, BG
(72) Montagutelli, Denis, F-49100 Angers, FR
(74) Benatov, Samuil Gabriel, Dr. EMIL BENATOV
& PARTNERS 6, Asen Peykov Str., 1113
Sofia, BG

B41J 2/32 → (51) **B41M 5/30**

B41J 2/47 → (51) **B41M 5/30**

B41J 3/407 → (51) **B41J 29/17**

(51) **B41J 11/00** (11) **3 034 310 B1**
(25) En (26) En
(21) 15198736.9 (22) 09.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2016
(30) 15.12.2014 JP 2014252637
(54) • *TROCKNUNGSVORRICHTUNG, DRUCK-*
VORRICHTUNG UND TROCKNUNGSVER-
FAHREN
• *DRYING APPARATUS, PRINTING*
APPARATUS, AND DRYING METHOD
• *APPAREIL DE SÉCHAGE, APPAREIL*
D'IMPRESSION ET PROCÉDÉ DE
SÉCHAGE
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-
Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) TOYA, Akihiro, Suwa-shi, Nagano 392-8502,
JP
YAMADA, Jun, Suwa-shi, Nagano 392-8502,
JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London
WC1N 2ES, GB

B41J 11/00 → (51) **B41F 23/04**

B41J 11/00 → (51) **B41J 2/175**

B41J 11/00 → (51) **B41J 29/17**

B41J 11/04 → (51) **B41J 2/32**

B41J 15/04 → (51) **B41J 29/17**

(51) **B41J 29/17** (11) **3 042 780 B1**
B41J 3/407 **B41J 11/00**
B41J 15/04

(25) En (26) En
(21) 16150347.9 (22) 06.01.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 13.07.2016
(30) 09.01.2015 JP 2015003106
(54) • *AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG*
• *RECORDING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) MOMOSE, Seigo, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London
WC1N 2ES, GB

(51) **B41M 1/12** (11) **3 068 628 B1**
B41M 5/025 **B41M 5/03**
B44C 1/16

(25) It (26) En
(21) 14828554.7 (22) 11.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.09.2016
(86) IT 2014/000299 11.11.2014
(87) WO 2015/071919 2015/20 21.05.2015
(30) 13.11.2013 IT RM20130624
(54) • *VERBESSERTES SIEBDRUCKVERFAHREN*
• *IMPROVED SCREEN PRINTING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE SÉRIGRAPHIE AMÉLIORÉ*
(73) Petruzzelli, Michele, Viale Dante Alighieri 68,
00039 Zagarolo (RM), IT
D'Elia, Annalisa, Viale Dante Alighieri 68,
00039 Zagarolo (RM), IT
(72) Petruzzelli, Michele, 00039 Zagarolo (RM),
IT
(74) D'Elia, Annalisa, 00039 Zagarolo (RM), IT
Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Za-
nardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187
Roma, IT

B41M 3/14 → (51) **B41M 5/26**

(51) **B41M 5/00** (11) **3 115 221 B1**

(25) En (26) En
(21) 16178947.4 (22) 29.09.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.01.2017
(30) 02.10.2013 JP 2013207077
17.06.2014 JP 2014124056
(54) • *AUFZEICHNUNGSVERFAHREN*
• *RECORDING METHOD*
• *PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT*
(73) Seiko Epson Corporation, 1-6, Shinjuku 4-
chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801, JP
(72) AOYAMA, Tetsuya, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
KAWASE, Akiko, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London
WC1N 2ES, GB
(62) 14186869.5 / 2 857 213

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

B41M 5/025 → (51) **B41M 1/12**

B41M 5/03 → (51) **B41M 1/12**

(51) **B41M 5/26** (11) **1 934 893 B1**
B41M 3/14

(25) De (26) De
(21) 06804794.3 (22) 06.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) CH 2006/000550 06.10.2006
(87) WO 2007/041882 2007/16 19.04.2007
(30) 12.10.2005 EP 05405581
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES*
DATENTRÄGERS
• *METHOD FOR PRODUCING A DATA*
CARRIER
• *PROCEDE POUR PRODUIRE UN*
SUPPORT DE DONNEES
(73) Gemalto AG, Hintere Bahnhofstrasse 12,
5000 Aarau, CH
(72) EGLI, Stefan, 4057 Basel, CH
HOFSTETTER, Stephan, 5015 Niedererlins-
bach, CH
CHRISTEN, Paul, 5000 Aarau, CH
(74) Frischknecht, Harry Ralph, et al, Isler &
Pedrazzini AG Giesshübelstrasse 45 Postfach
1772, 8027 Zürich, CH

(51) **B41M 5/30** (11) **3 069 887 B1**
B41M 7/00 **B41J 2/32**
B41J 2/47

(25) En (26) En
(21) 16159934.5 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.09.2016
(30) 20.03.2015 JP 2015057032
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN,*
BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG
UND FÖRDERSYSTEM MIT BILDVER-
ARBEITUNGSVORRICHTUNG
• *IMAGE PROCESSING METHOD, IMAGE*
PROCESSING APPARATUS, AND
CONVEYOR LINE SYSTEM USING IMAGE
PROCESSING APPARATUS
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT*
D'IMAGE ET SYSTÈME DE LIGNE DE
CONVOYEUR DOTÉ D'UN TEL APPAREIL
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) ISHIMI, Tomomi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555,
JP
KAWAHARA, Shinya, Ohta-ku, Tokyo 143-
8555, JP
ASAI, Toshiaki, Ohta-ku, Tokyo 143-8555,
JP
OHI, Katsuya, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B41M 5/44 → (51) **B41M 5/52**

(51) **B41M 5/52** (11) **3 077 213 B1**
B41M 5/44

(25) En (26) En
(21) 14824198.7 (22) 04.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.10.2016
(86) US 2014/068608 04.12.2014
(87) WO 2015/085084 2015/23 11.06.2015
(30) 07.12.2013 US 201361913262 P
09.04.2014 US 20146197361 P

- (54) • LEITFÄHIGES FARBSTOFFEMPFANGS-ELEMENT FÜR THERMISCHE ÜBERTRAGUNGSAUFZEICHNUNG
• CONDUCTIVE THERMAL TRANSFER RECORDING DYE-RECEIVING ELEMENT
• ÉLÉMENT CONDUCTEUR RÉCEPTEUR DE COLORANT POUR L'ENREGISTREMENT PAR TRANSFERT THERMIQUE
- (73) Kodak Alaris Inc., 2400 Mount Read Boulevard, Rochester, NY 14650, US
- (72) KUNG, Teh-Ming, Rochester, New York 14650, US
BONSIGNORE, Kathleen A., Rochester, New York 14650, US
BENNETT, Ellen L., Rochester, New York 14650, US
DANIELS, Renee L., Rochester, New York 14650, US
GHYZEL, Peter J., Rochester, New York 14650, US
JANINEK, Joseph F., Rochester, New York 14650, US
MUEHLBAUER, John L., Rochester, New York 14650, US
OLSCAMP, John P., Rochester, New York 14650, US
SCOTT, Walter E., Rochester, New York 14650, US
STANDISH, Kimberly W., Rochester, New York 14650, US
- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE
-
- B41M 7/00** → (51) **B41J 2/175**
-
- B41M 7/00** → (51) **B41M 5/30**
-
- B42C 1/12** → (51) **B42C 19/04**
-
- (51) **B42C 19/04** (11) **2 527 158 B1**
B42C 1/12
- (25) It (26) En
(21) 12169300.6 (22) 24.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 28.11.2012
(30) 24.05.2011 IT MI20110935
- (54) • *Kombinierte Buchblockbindemaschine mit automatischem Zusammentragen von Bogenlagen*
• *Combined bookbinding machine with automatic composition of overlapped signatures*
• *Dispositif de fixation combiné avec assemblage automatique de cahiers*
- (73) Meccanotecnica S.p.A., Via B. Maffei, 4, 24025 Gazzaniga (BG), IT
- (72) Cordella, Alfredo, 24060 Torre de' Roveri (BG), IT
Capelli, Silvano, 24060 Torre de' Roveri (BG), IT
- (74) Pezzoli, Ennio, et al, c/o Maccalli & Pezzoli S.r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT
-
- (51) **B42D 9/00** (11) **3 071 419 B1**
B42D 25/24 **B42D 25/41**
A47B 23/06
- (25) De (26) De
(21) 14800023.5 (22) 17.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 28.09.2016
(86) EP 2014/074730 17.11.2014
(87) WO 2015/074987 2015/21 28.05.2015
(30) 21.11.2013 DE 102013112872
- (54) • SPREIZVORRICHTUNG ZUM AUFSCHLAGEN EINES IDENTIFIKATIONS-DOKUMENTES
• SPREADING DEVICE FOR OPENING AN IDENTIFICATION DOCUMENT
• DISPOSITIF D'ÉCARTEMENT POUR OUVRIR UN DOCUMENT D'IDENTIFICATION
- (73) Bundesdruckerei GmbH, Kommandantenstraße 18, 10969 Berlin, DE
- (72) VALTA, Thomas, 93489 Schorndorf, DE
RICHTER, Werner, 80999 München, DE
KRAMER, Thomas, 80805 München, DE
HIRSCH, Robert, 83620 Vagen, DE
FRIEDMANN, Günter, 83236 Übersee, DE
HOYER, Wolfgang, 83533 Edling, DE
KIRSCHBAUER, Maximilian, 93444 Bad Kötzing, DE
- (74) Patentship Patentanwaltsgesellschaft mbH, Elsenheimerstraße 65, 80687 München, DE
-
- (51) **B42D 15/00** (11) **2 767 409 B1**
B65H 45/28
- (25) Fr (26) Fr
(21) 14154616.8 (22) 11.02.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.08.2014
(30) 13.02.2013 FR 1351243
- (54) • *Verfahren zur Erstellung von Mehrfachmitteilungen*
• *Method for producing multiple instructions*
• *Procédé de fabrication de notices multiples*
- (73) Imprimerie Tonnellier, Rue des Dragons Parc d'Activités CHA, 14110 Conde-sur-Noireau, FR
- (72) Tournier, Pierre Marc, 61100 Caligny, FR
Duquesne, Benoit, 14110 Conde Sur Noireau, FR
- (74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **B42D 15/00** (11) **2 991 836 B1**
B42D 25/00
- (25) De (26) De
(21) 14721338.3 (22) 30.04.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.03.2016
(86) EP 2014/058804 30.04.2014
(87) WO 2014/177606 2014/45 06.11.2014
(30) 30.04.2013 DE 102013207902
13.03.2014 DE 102014204657
- (54) • *SICHERHEITSDOKUMENT MIT EINEM INTEGRIERTEN TEXTIL*
• *SECURITY DOCUMENT WITH AN INTEGRATED TEXTILE*
• *DOCUMENT DE SÉCURITÉ POUR UN DOCUMENT DE TEXTILE INTÉGRÉ*
- (73) Bundesdruckerei GmbH, Kommandantenstraße 18, 10969 Berlin, DE
- (72) TRÖLENBERG, Stefan, 15749 Mittenwalde OT Ragow, DE
FISCHER, Jörg, 13053 Berlin, DE
PEINZE, Franziska, 12589 Berlin, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner mbB, Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE
-
- B42D 25/00** → (51) **B42D 15/00**
-
- B42D 25/24** → (51) **B42D 9/00**
-
- B42D 25/328** → (51) **B42D 25/355**
-
- (51) **B42D 25/355** (11) **3 105 064 B1**
B42D 25/45 **B42D 25/369**
B42D 25/328 **B42D 25/364**
B42D 25/378 **B42D 25/373**
- (25) En (26) En
(21) 15701326.9 (22) 20.01.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.12.2016
(86) EP 2015/050966 20.01.2015
(87) WO 2015/121028 2015/33 20.08.2015
(30) 13.02.2014 EP 14154994
- (54) • *SICHERHEITSFÄDEN UND -STREIFEN*
• *SECURITY THREADS AND STRIPES*
• *FILS ET BANDES DE SÉCURITÉ*
- (73) Sicpa Holding SA, Av. de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
- (72) RITTER, Gebhard, CH-1007 Lausanne, CH
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
-
- B42D 25/364** → (51) **B42D 25/355**
-
- B42D 25/369** → (51) **B42D 25/355**
-
- B42D 25/373** → (51) **B42D 25/355**
-
- B42D 25/378** → (51) **B42D 25/355**
-
- B42D 25/41** → (51) **B42D 9/00**
-
- B42D 25/45** → (51) **B42D 25/355**
-
- B44C 1/16** → (51) **B41M 1/12**
-
- B44C 1/175** → (51) **A61F 2/10**
-
- (51) **B44C 1/22** (11) **1 851 071 B1**
C03C 15/00 **C03C 25/68**
C23F 1/00 **C25F 3/00**
B66B 7/06 **D07B 1/16**
D07B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 05713290.4 (22) 09.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
(86) US 2005/004257 09.02.2005
(87) WO 2006/085881 2006/33 17.08.2006
- (54) • *AUFZUGSLASTTRAGGLIED MIT MANTEL MIT MINDESTENS EINER TRAKTIONSVORBESSERNDEN AUSSENFLÄCHE*
• *ELEVATOR LOAD BEARING MEMBER HAVING A JACKET WITH AT LEAST ONE TRACTION-ENHANCING EXTERIOR SURFACE*
• *ELEMENT PORTEUR D'ASCENSEUR DOTE D'UNE GAINÉ COMPORTANT AU MOINS UNE SURFACE EXTERIEURE AMELIORANT LA TRACTION*
- (73) Otis Elevator Company, One Carrier Place, Farmington CT 06032, US
- (72) THOMPSON, Mark, S., Tolland, CT 06084, US
WESSON, John, P., Vernon, CT 06066, US
VERONESI, William, A., Hartford, CT 0611, US
O'DONNELL, Hugh, J., Longmeadow, MA 01106, US
PITTS, John, Avon, CT 06001, US
PERRON, William, C., Burlington, CT 06013, US
MELLO, Ary, O., Farmington, CT 06032, US
SHERRICK, Kathryn Rauss, Bristol, CT 06010, US

- (74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 12162682.4 / 2 484 622
-
- B60B 1/00** → (51) **B60B 5/02**
-
- B60B 1/08** → (51) **B60B 5/02**
-
- B60B 1/14** → (51) **B60B 5/02**
-
- (51) **B60B 5/02** (11) **2 712 743 B1**
B60B 1/00 **B60B 1/08**
B60B 1/14 **B62M 6/60**
- (25) En (26) En
(21) 12190257.1 (22) 26.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.04.2014
(30) 19.09.2012 KR 20120104249
- (54) • *Im Motorgehäuse integrierte Speiche für elektrische Fahrräder, Herstellungsverfahren dafür, Radanordnung damit und Herstellungsverfahren dafür*
• *Motor housing integrated-type spoke for electric bicycle, manufacturing method thereof, wheel assembly having the same and manufacturing method thereof*
• *Rayon de type intégré au carter de moteur pour bicyclette électrique, son procédé de fabrication, ensemble de roue l'utilisant et son procédé de fabrication*
- (73) Mando Corporation, 343-1 Manho-ri, Poseung-eup, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Jeong Rae, Seoul, KR
Ko, Chang Bok, Gyeonggi-Do, KR
- (74) Penning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Joachimsthaler Straße 10-12, 10719 Berlin, DE
-
- B60B 27/00** → (51) **F16D 1/08**
-
- B60B 35/18** → (51) **F16D 1/08**
-
- (51) **B60C 1/00** (11) **3 031 621 B1**
C08L 9/06
- (25) En (26) En
(21) 15197259.3 (22) 01.12.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2016
(30) 09.12.2014 US 201414564613
- (54) • **LUFTREIFEN**
• **PNEUMATIC TIRE**
• **PNEUMATIQUE**
- (73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 200 Innovation Way, Akron, Ohio 44316, US
- (72) ISITMAN, Nihat Ali, L-9052 Ettelbruck, LU
JACOBY, Claude Charles, L-6615 Wasserbillig, LU
THIELEN, Georges Marcel Victor, L-4995 Schouweiler, LU
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A. Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU
-
- B60C 1/00** → (51) **C08G 61/08**
-
- B60C 1/00** → (51) **C08K 3/36**
-
- B60C 5/00** → (51) **B60C 11/00**
-
- (51) **B60C 9/20** (11) **3 042 787 B1**
D02G 3/48 **D07B 1/06**
B60C 9/20
- (25) De (26) De
(21) 15187009.4 (22) 28.09.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.07.2016
(30) 16.12.2014 DE 102014226119
- (54) • **GÜRTELLAGE FÜR EINEN FAHRZEUGREIFEN**
• **BELT PLY FOR A VEHICLE TYRE**
• **BANDAGE D'UN PNEU DE VEHICULE**
- (73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Fries, Volkmar, 30900 Wedemark, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE
-
- (51) **B60C 9/20** (11) **2 723 585 B1**
- (25) De (26) De
(21) 12725381.3 (22) 31.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 30.04.2014
(86) EP 2012/060231 31.05.2012
(87) WO 2012/175305 2012/52 27.12.2012
(30) 23.06.2011 DE 102011051288
- (54) • **FAHRZEUGLUFTREIFEN**
• **PNEUMATIC VEHICLE TIRE**
• **PNEUMATIQUE POUR AÉRONEF**
- (73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) BLÜMEL, Viktor, 30459 Hannover, DE
NOJEK, Rafal, 30161 Hannover, DE
JUSTINE, Carole, 31535 Scharrel, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE
-
- B60C 9/20** → (51) **B60C 9/00**
-
- (51) **B60C 11/00** (11) **2 946 945 B1**
B60C 5/00 **B60C 11/13**
B60C 11/04 **B60C 11/12**
B60C 11/11 **B60C 11/14**
B60C 11/03
- (25) Ja (26) En
(21) 13868326.3 (22) 27.12.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.11.2015
(86) JP 2013/085208 27.12.2013
(87) WO 2014/104339 2014/27 03.07.2014
(30) 28.12.2012 PCT/JP2012/084162
- (54) • **LAUFFLÄCHE FÜR LUFTREIFEN UND LUFTREIFEN DAMIT**
• **TREAD FOR PNEUMATIC TIRE AND PNEUMATIC TIRE HAVING SAID TREAD**
• **BANDE DE ROULEMENT POUR PNEU ET PNEU COMPORTANT LADITE BANDE DE ROULEMENT**
- (73) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- (72) KANEKO, Shuichi, Tokyo 163-1073, JP
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- B60C 11/00** → (51) **B29D 30/58**
-
- (51) **B60C 11/03** (11) **2 788 203 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12799105.7 (22) 27.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.10.2014
(86) EP 2012/073669 27.11.2012
(87) WO 2013/083428 2013/24 13.06.2013
(30) 05.12.2011 FR 1161164

- (54) • **IMPROVED NOISE REDUCTION DEVICE FOR TIRE**
• **VERBESSERTE VORRICHTUNG ZUR LÄRMREDUZIERUNG EINES REIFENS**
• **DISPOSITIF REDUCTEUR DE BRUIT AMELIORE POUR PNEU**
- (73) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- (72) ROTY, Gael, Otha-Shi Gunma 373-8668, JP
MAES, Laurent, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **B60C 11/03** (11) **3 009 276 B1**
B60C 11/13
- (25) De (26) De
(21) 15178747.0 (22) 29.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.04.2016
(30) 16.10.2014 DE 102014220981
- (54) • **FAHRZEUGLUFTREIFEN**
• **PNEUMATIC TYRE FOR A VEHICLE**
• **PNEUMATIQUE DE VEHICULE**
- (73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Rittweger, Stefan, 30163 Hannover, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE
-
- B60C 11/03** → (51) **B60C 11/00**
-
- B60C 11/03** → (51) **B60C 11/12**
-
- B60C 11/04** → (51) **B60C 11/00**
-
- B60C 11/11** → (51) **B60C 11/00**
-
- (51) **B60C 11/12** (11) **3 077 223 B1**
B60C 11/03
- (25) Fr (26) Fr
(21) 14802922.6 (22) 27.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.10.2016
(86) EP 2014/075838 27.11.2014
(87) WO 2015/082310 2015/23 11.06.2015
(30) 02.12.2013 FR 1361934
- (54) • **ENTWICKLUNGSFÄHIGER REIFENLAUFSTREIFEN**
• **EVOLVING TIRE TREAD**
• **BANDE DE ROULEMENT EVOLUTIVE POUR PNEU**
- (73) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- (72) CAMBON, Stéphanie, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
BARDIN, Damien, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
LEJEUNE, Jonathan, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
- (74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, DGD/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR
-
- B60C 11/12** → (51) **B60C 11/00**
-
- B60C 11/13** → (51) **B60C 11/00**
-
- B60C 11/13** → (51) **B60C 11/03**
-
- B60C 11/14** → (51) **B60C 11/00**

B60C 11/24 → (51) **B60C 23/04**

B60C 11/24 → (51) **G07C 5/08**

B60C 19/08 → (51) **B29D 30/58**

(51) **B60C 23/04** (11) **3 020 578 B1**
B60C 11/24 **B60W 40/13**
G01G 19/08 **B60C 23/06**

(25) En (26) En
(21) 15192581.5 (22) 02.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 18.05.2016
(30) 11.11.2014 US 201414538244

(54) • SYSTEM ZUR SCHÄTZUNG EINER VER-SCHLEISSKOMPENSIERTEN REIFENLAST
• TIRE WEAR COMPENSATED LOAD ESTI-MATION SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE CHARGE COMPENSÉE PAR L'USURE DU PNEU

(73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 200 Innovation Way, Akron, Ohio 44316, US

(72) SINGH, Kanwar Bharat, Stow, OH Ohio 44224, US
PARSONS, Anthony William, 1466 Dommeldange, LU
ENGEL, Marc, L-7788 Bissen, LU

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A. Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

B60C 23/04 → (51) **G07C 5/08**

B60C 23/06 → (51) **B60C 23/04**

B60G 3/18 → (51) **B60G 7/02**

B60G 3/20 → (51) **B60G 7/02**

B60G 3/28 → (51) **F16F 9/54**

(51) **B60G 7/02** (11) **2 818 343 B1**
F16F 1/387 **B60G 3/20**
B60G 3/18

(25) Ja (26) En
(21) 12869403.1 (22) 23.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 31.12.2014
(86) JP 2012/054460 23.02.2012
(87) WO 2013/125017 2013/35 29.08.2013

(54) • FAHRZEUGAUFHÄNGUNGSVORRICHTUNG
• VEHICLE SUSPENSION DEVICE
• DISPOSITIF DE SUSPENSION POUR VÉHICULE

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) YOSHIMI, Tsuyoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KOURUMURA, Shingo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B60G 15/06 → (51) **F16F 9/54**

(51) **B60H 1/00** (11) **2 450 203 B1**
G01K 13/02 **B60H 1/24**
F24F 13/26 **F04F 5/42**
F04F 5/20 **F04F 5/44**
F04F 5/46

(25) Ja (26) En
(21) 10793970.4 (22) 09.06.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 09.05.2012
(86) JP 2010/059766 09.06.2010
(87) WO 2011/001800 2011/01 06.01.2011
(30) 29.06.2009 JP 2009153751

(54) • ASPIRATOR UND FAHRZEUGKLIMAAN-LAGE DAMIT
• ASPIRATOR AND VEHICLE AIR-CONDI-TIONING DEVICE USING SAME
• ASPIRATEUR ET DISPOSITIF DE CONDI-TIONNEMENT D'AIR POUR VÉHICULE Y FAISANT APPEL

(73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) CHIKAGAWA, Noriyuki, Tokyo 108-8215, JP
SAKAGUCHI, Asuka, Nagoya-shi Aichi 453-0862, JP

(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 907 682 B1**
F16H 35/00 **F16H 19/04**

(25) En (26) En
(21) 15154168.7 (22) 06.02.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 19.08.2015
(30) 13.02.2014 US 201414179751

(54) • KOMBINATION EINES LINEAR- UND EI-NES DREHSTELLANTRIEBS
• COMBINATION LINEAR AND ROTARY ACTUATOR
• ACTIONNEUR LINÉAIRE ET ROTATIF COMBINÉ

(73) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(72) Sokolofsky, Phillip M., Akron, NY 14001, US

(74) BRP Renaud & Partner mbB Rechtsanwälte Patentanwälte Steuerberater, Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

B60H 1/00 → (51) **B60H 1/22**

B60H 1/00 → (51) **F25B 41/04**

B60H 1/00 → (51) **F25B 45/00**

B60H 1/14 → (51) **B60H 1/22**

B60H 1/20 → (51) **B60H 1/22**

(51) **B60H 1/22** (11) **2 524 829 B1**
B60H 1/32 **B60K 11/02**
F01P 3/12 **B60L 11/18**
B60H 1/00 **B60H 1/20**
B60H 1/14 **B60L 1/00**
B60L 1/02 **B60L 3/00**

(25) Ja (26) En
(21) 10843042.2 (22) 15.01.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 21.11.2012
(86) JP 2010/050400 15.01.2010
(87) WO 2011/086683 2011/29 21.07.2011

(54) • KLIMAANLAGE FÜR EIN FAHRZEUG UND ANTRIEBSREGELUNGSVERFAHREN DA-FÜR
• VEHICLE AIR-CONDITIONING SYSTEM AND DRIVING CONTROL METHOD THEREFOR
• SYSTÈME DE CLIMATISATION POUR VÉHICULE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ENTRAÎNEMENT ASSOCIÉ

(73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) MORISITA, Masatoshi, Nagoya-shi Aichi 453-8515, JP
SUETAKE, Hideki, Nagoya-shi Aichi 453-8515, JP
KONDO, Toshihisa, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
KATAYAMA, Akira, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60H 1/24 → (51) **B60H 1/00**

(51) **B60H 1/32** (11) **2 724 880 B1**
F25B 49/02 **F25D 29/00**

(25) En (26) En
(21) 13189978.3 (22) 24.10.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 30.04.2014
(30) 29.10.2012 JP 2012237839

(54) • Fahrzeuggkühlanlage und Kühlanlage
• Vehicle refrigeration system and refrig-eration system
• Système de réfrigération de véhicule et système de réfrigération

(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) Kai, Masakazu, TOKYO, 108-8215, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60H 1/32 → (51) **B60H 1/22**

(51) **B60H 1/34** (11) **3 124 298 B1**

(25) De (26) De
(21) 16180839.9 (22) 22.07.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 01.02.2017
(30) 30.07.2015 DE 102015112572
30.07.2015 DE 102015112571

(54) • BELÜFTUNGSEINRICHTUNG
• VENTILATION DEVICE
• DISPOSITIF D'AERATION

(73) Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH, Lin-denstrasse 10-12, 96317 Kronach, DE

(72) Schneider, Johannes, 96328 Küps, DE

(74) Pröll, Jürgen, Die Patenterie GbR Patent-und Rechtsanwaltssozietät Leibnizstraße 6, 95447 Bayreuth, DE

(51) **B60H 1/34** (11) **3 137 324 B1**

(25) En (26) En
(21) 15791309.6 (22) 10.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.03.2017
(86) EP 2015/076156 10.11.2015
(87) WO 2016/075111 2016/20 19.05.2016
(30) 10.11.2014 SE 1451348

(54) • LUFTDÜSENVERRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG
• AIR NOZZLE DEVICE FOR A VEHICLE
• DISPOSITIF DE CANALISATION D'AIR POUR VÉHICULE

(73) Ningbo Geely Automobile Research & Development Co., Ltd., No. 818, Binhai 2nd Road Hangzhou Bay New District, Ningbo, Post code 315336, CN

(72) BELZONS, Lionel, S-449 30 Nödinge, SE

(74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B60K 1/04** (11) **2 990 247 B1**
(25) De (26) De
(21) 15179007.8 (22) 30.07.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 02.03.2016
(30) 28.08.2014 DE 102014112404

- (54) • *TRAGGESTELL FÜR ENERGIEVERSORGUNGSEINHEIT SOWIE ENERGIEVERSORGUNGSEINHEIT FÜR MOBILE ARBEITSMASCHINE*
- *SUPPORTING FRAME FOR ENERGY SUPPLY UNIT AND ENERGY SUPPLY UNIT FOR MOBILE WORKING MACHINE*
- *CADRE PORTEUR POUR UNITE D'ALIMENTATION EN ENERGIE POUR UNE MACHINE DE TRAVAIL MOBILE*

(73) Linde Material Handling GmbH, Carl-von-Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE

(72) Groh, Jonas, 63743 Aschaffenburg, DE

(74) Patentshop Patentanwalts-Gesellschaft mbH, Eisenheimerstraße 65, 80687 München, DE

B60K 5/12 → (51) **F01N 3/28**

(51) **B60K 6/12** (11) **2 886 381 B1**
(25) De (26) De
(21) 14193124.6 (22) 14.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.06.2015
(30) 20.12.2013 DE 102013227032

- (54) • *Antriebsystem, insbesondere für eine selbstfahrende Baumaschine, insbesondere Bodenverdichter*
- *Drive system, in particular for a self-propelled construction machine, in particular soil compactor*
- *Système d'entraînement, en particulier pour un engin automobile, en particulier un rouleau compresseur*

(73) Hamm AG, Hammstraße 1, 95643 Tirschenreuth, DE

(72) Röhr, Andreas, 92637 Weiden, DE
Henker, Thomas, 95643 Tirschenreuth, DE

(74) Pieske, Ronny, 08297 Zwönitz, DE

(74) Ruttensperger, Bernhard, Ruttensperger Lachnit Trossin Gomoll Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB Arnulfstraße 58, 80335 München, DE

B60K 6/485 → (51) **F02D 29/04**

(51) **B60K 11/02** (11) **3 028 888 B1**
H02K 9/19 **H02K 1/32**
H02K 5/20 **H02K 7/00**

(25) En (26) En
(21) 15194448.5 (22) 13.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.06.2016
(30) 04.12.2014 US 201414560680
04.12.2014 US 201414560950

- (54) • *MOTORKÜHLSYSTEM*
- *MOTOR COOLING SYSTEM*
- *SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT DE MOTEUR*

(73) Atieva, Inc., 125 Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025, US

(72) GAUTHIER, Jean-Philippe, San Francisco, CA 94115, US

MAYER, Jeremy, Mountain View, CA 94041, US
TANG, Yifan, Los Altos, CA 94022, US

(74) Ungerer, Olaf, et al, Patentanwaltskanzlei Ungerer St.-Pauls-Platz 9, 80336 München, DE

B60K 11/02 → (51) **B60H 1/22**

B60K 11/08 → (51) **E02F 9/08**

(51) **B60K 13/04** (11) **3 056 370 B1**
(25) De (26) De
(21) 16153436.7 (22) 29.01.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 17.08.2016
(30) 10.02.2015 DE 102015101845

- (54) • *ABSTÜTZEINHEIT ZUR ABSTÜTZUNG EINER ABGASANLAGE EINES FAHRZEUGS*
- *SUPPORT ASSEMBLY FOR SUPPORTING AN EXHAUST GAS SYSTEM OF A VEHICLE*
- *ENSEMBLE SUPPORT D'INSTALLATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT DE VÉHICULE AUTOMOBILE*

(73) Eberspächer Exhaust Technology GmbH & Co. KG, Homburger Strasse 95, 66539 Neunkirchen, DE

(72) Spieth, Arnulf, 73269 Hochdorf, DE

(74) RLTG, Ruttensperger Lachnit Trossin Gomoll Patent- und Rechtsanwälte Postfach 20 16 55, 80016 München, DE

B60K 13/04 → (51) **F01N 3/28**

B60K 15/03 → (51) **G01N 33/22**

(51) **B60K 15/04** (11) **3 112 198 B1**
(25) De (26) De
(21) 15174772.2 (22) 01.07.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.01.2017

- (54) • *TANKEINFÜLLSTUTZEN FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT VERBESSERTER ABDICHTUNG*
- *FUEL FILLING LID FOR A MOTOR VEHICLE WITH IMPROVED SEALING*
- *MANCHON DE REMPLISSAGE D'UN RÉSERVOIR D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE PRÉSENTANT UNE ÉTANCHÉITÉ AMÉLIORÉE*

(73) Magna Steyr Fuel Systems GesmbH, Tesma Allee 1, 8261 Sinabelkirchen, AT

(72) HENDLER, René, 8020 Graz, AT
KAHLER, Bernd, 8010 Graz, AT

(74) Zangger, Bernd, Magna International Europe GmbH Patentabteilung Liebenauer Hauptstraße 317, 8041 Graz, AT

(51) **B60K 17/04** (11) **3 081 424 B1**
(25) En (26) En
(21) 15199137.9 (22) 10.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 19.10.2016
(30) 14.04.2015 TW 104112000

- (54) • *DREHZAHLMINDERER*
- *SPEED REDUCER*
- *RÉDUCTEUR DE VITESSE*

(73) Delta Electronics, Inc., 31-1, Shien Pan Road, Kuei San Industrial Zone, Taoyuan Hsien 333, TW

(72) Tsai, Ching-Hsiung, 320 Taoyuan Hsien, TW

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft mbB Schumannstraße 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **B60K 17/35** (11) **2 810 807 B1**
B60T 17/18 **B60W 50/038**
B60K 23/08 **B60T 13/74**
B60W 10/119 **B60W 10/14**
B60W 10/16 **F16D 48/06**
B60W 50/032 **B60W 10/18**

(25) Ja (26) En
(21) 13743189.6 (22) 01.02.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 10.12.2014
(86) JP 2013/052336 01.02.2013

(87) WO 2013/115355 2013/32 08.08.2013
(30) 03.02.2012 JP 2012021809

- (54) • *FAHRZEUGSTEUERUNGSVORRICHTUNG*
- *VEHICLE CONTROL DEVICE*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE DE VÉHICULE*

(73) Advics Co., Ltd., 2-1 Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-Pref. 448-8688, JP

Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) WATANABE Takashi, Kariya-city Aichi-pref. 448-8688, JP

YAMAMOTO Shinsuke, Toyota-shi Aichi-ken 448-8688, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60K 23/08 → (51) **B60K 17/35**

(51) **B60K 35/00** (11) **2 655 118 B1**
B60R 11/02 **B32B 17/10**
G02F 1/13 **G09F 9/00**

(25) De (26) De
(21) 11802730.9 (22) 21.12.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 30.10.2013
(86) EP 2011/073591 21.12.2011

(87) WO 2012/085083 2012/26 28.06.2012
(30) 22.12.2010 DE 102010063969

- (54) • *ANZEIGEEINRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
- *DISPLAY DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE*
- *DISPOSITIF D'AFFICHAGE POUR VÉHICULE AUTOMOBILE*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) PILKINGTON, Mark, 80995 Muenchen, DE
BALWE, Andreas, 80637 Muenchen, DE

(51) **B60K 35/00** (11) **2 768 688 B1**
B60K 37/02 **B60K 37/06**
B60R 11/02 **B60R 11/00**

(25) En (26) En
(21) 12791865.4 (22) 16.10.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 27.08.2014
(86) JP 2012/006602 16.10.2012

(87) WO 2013/057921 2013/17 25.04.2013
(30) 20.10.2011 JP 2011230623

20.10.2011 JP 2011230656
25.11.2011 JP 2011257304

- (54) • *FAHRZEUGANZEIGEEINHEIT*
- *VEHICULAR DISPLAY UNIT*
- *DISPOSITIF D'AFFICHAGE POUR VÉHICULE*

(73) Yazaki Corporation, 4-28 Mita 1-chome Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP

(72) HAGIWARA, Shigeru, Shimada-shi Shizuoka 427-0024, JP

TOTSUKA, Shigeki, Shimada-shi Shizuoka 427-0024, JP

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte
PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München,
DE

B60K 35/00 → (51) **B60K 37/06**

B60K 35/00 → (51) **B60R 11/02**

B60K 37/02 → (51) **B60K 35/00**

(51) **B60K 37/06** (11) **2 812 204 B1**

B60K 35/00 **B60W 30/12**

B60W 30/14 **B60W 50/08**

B60W 50/16 **B62D 15/02**

(25) De (26) De

(21) 13704710.6 (22) 05.02.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 17.12.2014

(86) EP 2013/000345 05.02.2013

(87) WO 2013/117321 2013/33 15.08.2013

(30) 06.02.2012 DE 102012002306

(54) • **KRAFTWAGEN MIT EINER FAHRERAS-
SISTENZEINRICHTUNG UND VERFAHREN
ZUM BETREIBEN EINES KRAFTWAGENS**

• **AUTOMOBILE VEHICLE HAVING A
DRIVER ASSIST SYSTEM AND METHOD
FOR OPERATING AN AUTOMOBILE
VEHICLE**

• **VÉHICULE AUTOMOBILE COMPRENNANT
UN SYSTÈME D'ASSISTANCE DU
CONDUCTEUR ET PROCÉDÉ POUR
OPÉRER UN VÉHICULE AUTOMOBILE**

(73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) WIMMER, Martin, 93049 Regensburg, DE

MEURLE, Jürgen, 85055 Ingolstadt, DE

SACHER, Heike, 80797 München, DE

SIEDERSBERGER, Karl-Heinz, 86669 Kö-
nigsmoos, DE

(74) Brandt, Kai, Audi AG Patentabteilung I/EZ-1,
85045 Ingolstadt, DE

B60K 37/06 → (51) **B60K 35/00**

B60K 37/06 → (51) **B60R 11/02**

(51) **B60L 1/00** (11) **3 038 198 B1**

B60L 3/00 **H01M 8/04828**

H01M 8/04313 **H01M 8/04694**

H01M 8/04746 **H01M 8/04791**

H01M 8/04029 **B60L 11/18**

H01M 8/04701 **H01M 8/04992**

H01M 8/04007 **H01M 8/04089**

H01M 8/04291 **H01M 8/1018**

(25) En (26) En

(21) 15200985.8 (22) 18.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 29.06.2016

(30) 22.12.2014 JP 2014259499

(54) • **BRENNSTOFFZELLENSYSTEM**

• **FUEL CELL SYSTEM**

• **SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE**

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(72) NANBA, Ryouichi, TOYOTA-SHI, AICHI-KEN,
471-8571, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158 rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

B60L 1/00 → (51) **B60H 1/22**

B60L 1/02 → (51) **B60H 1/22**

B60L 3/00 → (51) **B60H 1/22**

B60L 3/00 → (51) **B60L 1/00**

B60L 3/00 → (51) **H01M 2/34**

B60L 3/04 → (51) **H01M 2/34**

(51) **B60L 5/00** (11) **2 718 137 B1**
B60M 3/04

(25) En (26) En

(21) 12728055.0 (22) 11.06.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 16.04.2014

(86) EP 2012/061024 11.06.2012

(87) WO 2012/168475 2012/50 13.12.2012

(30) 10.06.2011 GB 201109826

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBER-
TRAGUNG ELEKTRISCHER ENERGIE AN
EIN FAHRZEUG MIT MEHREREN SEG-
MENTEN EINER LEITERANORDNUNG**

• **SYSTEM AND METHOD FOR TRANS-
FERRING ELECTRIC ENERGY TO A
VEHICLE USING A PLURALITY OF
SEGMENTS OF A CONDUCTOR
ARRANGEMENT**

• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE
TRANSFÉRER DE L'ÉNERGIE À UN VÉHI-
CULE EN UTILISANT UNE PLURALITÉ DE
SEGMENTS D'UN AGENCEMENT
CONDUCTEUR**

(73) Bombardier Primove GmbH, Schöneberger
Ufer 1, 10785 Berlin, DE

(72) VOLLENWYDER, Kurt, Kingston, Ontario
K7M 3Y8, CA

(74) Patentanwälte Bressel und Partner mbB,
Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

B60L 5/00 → (51) **H04B 5/00**

B60L 5/08 → (51) **B60L 5/19**

(51) **B60L 5/19** (11) **2 701 940 B1**
B60L 5/36 **B60L 5/08**

(25) De (26) De

(21) 12727329.0 (22) 23.05.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.03.2014

(86) EP 2012/059613 23.05.2012

(87) WO 2012/163763 2012/49 06.12.2012

(30) 27.05.2011 DE 102011076623

(54) • **NICHT SCHIENENGEBUNDENES FAHR-
ZEUG MIT EINEM STROHMABNEHMER**

• **NON-RAILBOUND VEHICLE**

• **VÉHICULE NON FERROVIAIRE**

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-
Siemens-Straße 1, 80333 München, DE

(72) FRANCKE, Jürgen, 12524 Berlin, DE

GERSTENBERG, Frank, 10409 Berlin, DE

(51) **B60L 5/19** (11) **2 714 457 B1**
B60L 5/36 **B60L 5/08**

(25) De (26) De

(21) 12725681.6 (22) 23.05.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.04.2014

(86) EP 2012/059607 23.05.2012

(87) WO 2012/163761 2012/49 06.12.2012

(30) 27.05.2011 DE 102011076615

(54) • **NICHT SCHIENENGEBUNDENES FAHR-
ZEUG MIT EINEM STROMABNEHMER**

• **NON-RAIL-BOUND VEHICLE**

• **VÉHICULE NON FERROVIAIRE**

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-
Siemens-Straße 1, 80333 München, DE

(72) KINNEMANN, Georg, 15741 Bestensee, DE

ZINKEN, Thomas, 53894 Mechernich, DE
SACHSE, Thomas, 83052 Bruckmühl, DE
DRONNIK, Andrej, 12489 Berlin, DE
KEIL, Göran, 12529 Schönefeld, DE
RISTER, Stephan, 90469 Nürnberg, DE

B60L 5/19 → (51) **B60L 5/20**

(51) **B60L 5/20** (11) **2 607 145 B1**
B60L 5/26 **B60L 5/19**

(25) Fr (26) Fr

(21) 12199181.4 (22) 21.12.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 26.06.2013

(30) 23.12.2011 FR 1162375

(54) • **Pantograf für Schienenfahrzeug**

• **Railway vehicle pantograph**

• **Pantographe de véhicule ferroviaire**

(73) ALSTOM Transport Technologies, 48, rue
Albert Dhalenne, 93400 Saint-Ouen, FR

(72) Cornic, Daniel, 78112 Fourqueux, FR

Dumas, Bernard, 69630 Chaponost, FR

(74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441
Paris Cedex 09, FR

B60L 5/26 → (51) **B60L 5/20**

B60L 5/36 → (51) **B60L 5/19**

(51) **B60L 7/12** (11) **2 436 589 B1**
B60L 7/26 **B60L 11/00**

B60L 11/18 **B60L 15/20**

(25) En (26) En

(21) 11181628.6 (22) 16.09.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.04.2012

(30) 30.09.2010 JP 2010223017

(54) • **Steuerungsvorrichtung für ein Motorfahr-
rad**

• **Control apparatus for motor-assisted
bicycle**

• **Appareil de contrôle pour bicyclette
assistée par moteur**

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Aoki, Koji, Saitama, 351-0193, JP

Nakamura, Satoshi, Saitama, 351-0193, JP

(74) Weickmann & Weickmann PartmbB, Post-
fach 860 820, 81635 München, DE

B60L 7/26 → (51) **B60L 7/12**

B60L 11/00 → (51) **B60L 7/12**

(51) **B60L 11/18** (11) **2 367 704 B1**
H02J 7/02

(25) Fr (26) Fr

(21) 09751944.1 (22) 17.11.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 28.09.2011

(86) EP 2009/065334 17.11.2009

(87) WO 2010/057892 2010/21 27.05.2010

(30) 18.11.2008 FR 0806455

(54) • **KOMBINIERTE ELEKTRISCHE VORRICH-
TUNG ZUM ANTREIBEN UND LADEN**

• **COMBINED ELECTRIC DEVICE FOR
POWERING AND CHARGING**

• **DISPOSITIF ELECTRIQUE COMBINE
D'ALIMENTATION ET DE CHARGE**

(73) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14
Avenue des Béguines, 95800 Cergy, FR

(72) DE SOUSA, Luis, F-78600 Maisons Laffitte,
FR

BOUCHEZ, Boris, 95800 Cergy, FR
(74) Argyrna, 36, rue d'Alsace Lorraine, 31000 Toulouse, FR

(51) **B60L 11/18** (11) **2 789 495 B1**
B60W 30/10 **H02J 5/00**
H02J 7/00 **H02J 7/02**

(25) Ja (26) En
(21) 12855126.4 (22) 06.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 15.10.2014
(86) JP 2012/007816 06.12.2012
(87) WO 2013/084492 2013/24 13.06.2013
(30) 06.12.2011 JP 2011266924

- (54) • FAHRZEUGLENKVERRICHTUNG UND FAHRZEUGLENKVERFAHREN
- VEHICLE GUIDANCE DEVICE AND VEHICLE GUIDANCE METHOD
- DISPOSITIF DE GUIDAGE DE VÉHICULE ET PROCÉDÉ DE GUIDAGE DE VÉHICULE

(73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 7 OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(72) OHASHI, Osamu, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
NISHIO, Tsuyoshi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
ASAOKA, Noriaki, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwält Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

(51) **B60L 11/18** (11) **2 965 941 B1**
H02J 7/02

(25) De (26) De
(21) 14176348.2 (22) 09.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 13.01.2016
- (54) • Primärteil für ein induktives Ladegerät
- Primary section for an inductive charger
- Partie primaire pour un appareil de chargement inductif

(73) Brusa Elektronik AG, Neudorf 14, 9466 Sennwald, CH

(72) Oeschger, Daniel, 9015 St. Gallen, CH
Matt, Philipp, 6820 Frastanz, AT
Krause, Axel, 9650 Nesslau, CH

(74) Rösler, Frank, et al, Rösler - Rasch - van der Heide & Partner Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB Bodenseestraße 18, 81241 München, DE

(51) **B60L 11/18** (11) **3 071 441 B1**
H02J 3/32 **H02J 7/00**
H02J 7/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 14806005.6 (22) 04.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 28.09.2016
(86) FR 2014/052805 04.11.2014
(87) WO 2015/075341 2015/21 28.05.2015
(30) 19.11.2013 FR 1361350

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUFLADEN VON ELEKTRISCHEN ODER HYBRIDFAHRZEUGEN
- DEVICE AND METHOD FOR RECHARGING ELECTRIC OR HYBRID VEHICLES
- DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RECHARGE DE VÉHICULES ÉLECTRIQUES OU HYBRIDES

(73) Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) TRAN, Quoc-Tuan, F-38610 Gieres, FR
NGUYEN, Van-Linh, F-38000 Grenoble, FR

(74) Thibon, Laurent, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

B60L 11/18 → (51) **A01D 34/00**

B60L 11/18 → (51) **B60H 1/22**

B60L 11/18 → (51) **B60L 1/00**

B60L 11/18 → (51) **B60L 7/12**

B60L 11/18 → (51) **G07F 17/24**

B60L 11/18 → (51) **H01F 38/14**

B60L 11/18 → (51) **H01M 2/10**

B60L 11/18 → (51) **H01M 2/34**

B60L 11/18 → (51) **H02J 5/00**

B60L 11/18 → (51) **H02J 7/00**

B60L 11/18 → (51) **H02J 7/02**

B60L 11/18 → (51) **H02J 7/04**

B60L 11/18 → (51) **H02J 50/70**

B60L 15/20 → (51) **B60L 7/12**

(51) **B60M 1/30** (11) **2 146 865 B1**

(25) En (26) En
(21) 07729243.1 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.01.2010
- (86) EP 2007/054795 16.05.2007
- (87) WO 2008/138401 2008/47 20.11.2008
- (54) • ISOLATIONSTRÄGER FÜR STROMSCHIENEN
- A POWER SUPPLY RAIL INSULATOR
- ISOLATEUR DE RAIL D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

(73) Dextra China Limited, Room 1901, 19/F, Tung Wai Comm Bldg 109-111 Gloucester Road Wanchai, Hong Kong, CN

(72) BERNARD, Francis Edouard, 59134 Herlies, FR
MACDONALD, William Bruce, Mississauga, Ontario L5L 2R3, CA

(74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **B60M 1/30** (11) **2 650 166 B1**
H02G 7/00 **H01B 5/10**
H01B 7/22 **H01B 9/00**

(25) De (26) De
(21) 12305417.3 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 16.10.2013
- (54) • Kabel für Gleisanlagen
- Cable for rail assemblies
- Câble pour voies ferrées

(73) Nexans, 4, Allée de l'Arche, 92400 Courbevoie, FR

(72) Bütthe, Harald, 41334 Nettetal, DE
Evers, Michael, 41751 Viersen, DE
Basiry, Smaeil, 41812 Erkelenz, DE

(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

B60M 3/04 → (51) **B60L 5/00**

B60N 2/12 → (51) **B60N 2/22**

B60N 2/20 → (51) **B60N 2/22**

(51) **B60N 2/22** (11) **2 978 628 B1**
B60N 2/30 **B60N 2/12**
B60N 2/20

(25) De (26) De
(21) 14710923.5 (22) 19.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.02.2016
(86) EP 2014/055519 19.03.2014
(87) WO 2014/154549 2014/40 02.10.2014
(30) 27.03.2013 DE 102013205521
31.07.2013 DE 102013215028

- (54) • EASY-ENTRY-SYSTEM FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ UND FAHRZEUGSITZ
- EASY-ENTRY SYSTEM FOR A VEHICLE SEAT, AND VEHICLE SEAT
- SYSTÈME D'ACCÈS FACILE POUR SIÈGE DE VÉHICULE ET SIÈGE DE VÉHICULE

(73) Adient Luxembourg Holding S.à r.l., 6, rue Eugène Ruppert, 2453 Luxembourg, LU

(72) DILL, Thomas, 67699 Heiligenmoschel, DE
HAMMANN, Heinrich, 67806 Teschenmoschel, DE
PLUTA, Wolfgang, 67699 Heiligenmoschel, DE

WOLF, Christian, 67806 Katzenbach, DE
MARKEL, Christian, 55232 Alzey, DE
(74) Liedhegener, Ralf, Adient Components Ltd. & Co. KG IP Operations Hertelsbrunnring 2, 67657 Kaiserslautern, DE

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/22**

B60N 2/46 → (51) **E02F 3/32**

(51) **B60N 2/48** (11) **3 025 905 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 15196136.4 (22) 24.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 01.06.2016
- (30) 25.11.2014 FR 1461439
- (54) • MONTAGESYSTEM FÜR KOPFSTÜTZEN-VORRICHTUNG EINES KRAFTFAHRZEUGSITZES
- HEADREST MOUNTING SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE SEAT
- SYSTÈME DE MONTAGE D'UN APPUI-TÊTE DE SIÈGE DE VÉHICULE AUTOMOBILE

(73) Cera TSC, 109 rue du Faubourg Saint Honoré, 75008 Paris, FR

(72) HORNY, Frédéric, 51100 Reims, FR
DAUCHEZ, Fernand, 02400 Bezu Saint Germain, FR
ZEDIAR, Ahmed, 51100 Reims, FR
GANIER, David, 02190 Guignicourt, FR

(74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue Soleillet, 75020 Paris, FR

B60N 2/68 → (51) **B23K 11/00**

(51) **B60N 2/70** (11) **2 406 102 B1**

(25) De (26) De
(21) 10712894.4 (22) 09.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 18.01.2012
(86) EP 2010/001456 09.03.2010
(87) WO 2010/102785 2010/37 16.09.2010

- (30) 09.03.2009 DE 102009011736
(54) • FAHRZEUGSITZPOLSTER
• VEHICLE SEAT CUSHION
• COUSSIN DE SIÈGE DE VÉHICULE
(73) Adient Luxembourg Holding S.à r.l., 6, rue Eugène Ruppert, 2453 Luxembourg, LU
(72) LHOMMEAU, Jean-Christophe, 67880 Krautergersheim, FR
FLUHR, Antoine, 67370 Griesheim-sur Souffel, FR
RUTTER, Patrick, 67540 Ostwald, FR
STEINMEIER, Horst, 32312 Lübbecke, DE
HUGUES, Laurent, 67120 Soultz Les Bains, FR
RIEZLER, Bernhard, 5541 Altenmarkt im Pongau, AT
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger Wolff & Partner, Theodor-Heuss-Ring 23 50668 Köln, DE

- (51) **B60Q 1/068** (11) **2 878 487 B1**
B62J 6/02
(25) En (26) En
(21) 14186940.4 (22) 30.09.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.06.2015
(30) 29.10.2013 JP 2013224315
(54) • Fahrzeug mit Sattel
• Saddle-ride type vehicle
• Véhicule avec selle
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Suzuki, Yoshimasa, Iwata-shi, Shizuoka 4388-501, JP
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

B60Q 1/08 → (51) **F21S 8/10**

B60Q 1/14 → (51) **F21S 8/10**

- (51) **B60R 1/00** (11) **2 974 909 B1**
(25) En (26) En
(21) 15176232.5 (22) 10.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.01.2016
(30) 14.07.2014 JP 2014144422
(54) • PERIPHERIEÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG UND PROGRAMM
• PERIPHERY SURVEILLANCE APPARATUS AND PROGRAM
• APPAREIL ET PROGRAMME DE SURVEILLANCE DE PÉRIPHÉRIE
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) WATANABE, Kazuya, Kariya-shi., Aichi 448-8650, JP
MARUOKA, Tetsuya, Kariya-shi., Aichi 448-8650, JP
OHASHI, Itsuko, Kariya-shi., Aichi 448-8650, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60R 1/00 → (51) **G08G 1/16**

B60R 1/00 → (51) **H04N 7/18**

- (51) **B60R 3/02** (11) **3 025 911 B1**
E02F 9/16 **E02F 9/08**
(25) Ja (26) En
(21) 15738561.8 (22) 23.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2016

- (86) JP 2015/058723 23.03.2015
(87) WO 2015/129929 2015/35 03.09.2015
(54) • AUFWÄRTS-/ABWÄRTSSCHRITT EINES NUTZFAHRZEUGS
• RISING/FALLING STEP OF INDUSTRIAL VEHICLE
• MARCHEPIED DE MONTÉE/DESCENTE DE VÉHICULE INDUSTRIEL
(73) Komatsu Ltd., 2-3-6 Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP
(72) TSUTSUMI, Katsuhiko, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0004, JP
TAKAHASHI, Takehito, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0004, JP
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

B60R 9/042 → (51) **B60R 9/06**

- (51) **B60R 9/06** (11) **2 883 750 B1**
B60R 9/042
(25) De (26) De
(21) 14197581.3 (22) 12.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.06.2015
(30) 13.12.2013 DE 102013020580
(54) • Lastträger
• Load carrier
• Porte-charge
(73) Genal, Harald, Albert-Schweitzer-Straße 5, 88284 Wolpertswende, DE
(72) Genal, Harald, 88284 Wolpertswende, DE
(74) Otten, Roth, Dobler & Partner mbB Patentanwälte, Großtobeler Straße 39, 88276 Berg / Ravensburg, DE

B60R 11/00 → (51) **B60K 35/00**

- (51) **B60R 11/02** (11) **2 689 969 B1**
B60W 10/00 **B60K 35/00**
B60K 37/06 **G06F 1/16**
G06F 3/0484 **B60W 50/14**
G01C 21/36 **G06F 3/06**
(25) Ko (26) En
(21) 11862239.8 (22) 27.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.01.2014
(86) KR 2011/003092 27.04.2011
(87) WO 2012/133983 2012/40 04.10.2012
(30) 25.03.2011 US 201161467819 P
(54) • BILDVERARBEITUNG AUF EINER FAHRZEUGMONTIERTEN BILDANZEIGEVORRICHTUNG
• IMAGE PROCESSING IN IMAGE DISPLAYING DEVICE MOUNTED ON VEHICLE
• TRAITEMENT D'IMAGE DANS UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE MONTÉ SUR VÉHICULE
(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) CHOI, Sungha, Seoul 150-993, KR
(74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B60R 11/02 → (51) **B60K 35/00**

B60R 11/02 → (51) **H04M 1/04**

- (51) **B60R 13/02** (11) **2 974 911 B1**
B29C 44/12
(25) Fr (26) Fr
(21) 15177157.3 (22) 16.07.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.01.2016
(30) 16.07.2014 FR 1456830
(54) • VERKLEIDUNGSPANEEL FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
• TRIM PANEL FOR A MOTOR VEHICLE
• PANNEAU D'HABILLAGE POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE
(73) Cera APS, 2 rue Emile Arques, 51100 Reims, FR
(72) Koopman, Nicolas, 51100 Reims, FR
Gillet, Christophe, 51100 Reims, FR
Huoy, Lim-An, 51100 Reims, FR
Lemaitre, Jacques, 51100 Reims, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue Soleillet, 75020 Paris, FR

B60R 13/08 → (51) **F01N 13/18**

- (51) **B60R 16/02** (11) **2 658 747 B1**
F16L 3/26
(25) En (26) En
(21) 11813832.0 (22) 28.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.11.2013
(86) JP 2011/080599 28.12.2011
(87) WO 2012/091175 2012/27 05.07.2012
(30) 28.12.2010 JP 2010292020
(54) • KABELBAUM
• WIRE HARNESS
• FAISCEAU DE CÂBLES
(73) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) TOYAMA, Eiichi, Kosai-shi Shizuoka, JP
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

B60R 16/023 → (51) **H01R 13/518**

- (51) **B60R 16/03** (11) **3 042 805 B1**
G01R 31/00 **H02H 3/20**
H02J 1/08 **G01R 31/02**
G01R 31/08 **G01R 31/12**
(25) De (26) De
(21) 15194964.1 (22) 17.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 13.07.2016
(30) 09.01.2015 DE 102015200174
(54) • VORRICHTUNG ZUM ÜBERWACHEN EINER BORDNETZES
• DEVICE FOR MONITORING AN ONBOARD NETWORK
• DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'UN RÉSEAU DE BORD
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Haas, Wolfgang, 70439 Stuttgart, DE

B60R 16/03 (11) **3 137 343 B1**

- (25) De (26) De
(21) 15712593.1 (22) 23.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.03.2017
(86) EP 2015/056053 23.03.2015
(87) WO 2015/165644 2015/44 05.11.2015
(30) 30.04.2014 DE 102014208192
(54) • VORRICHTUNG UND ZUM VERBINDEN EINER BASIS-BORDNETZES MIT EINEM INSBESONDERE SICHERHEITRELEVANTEN TEILNETZ
• DEVICE FOR CONNECTING A BASE ONBOARD POWER SUPPLY TO A, IN

PARTICULAR SAFETY-RELATED, SUB-NETWORK
• *DISPOSITIF DE CONNEXION D'UN RÉSEAU EMBARQUÉ DE BASE COMPRENANT UNE PARTIE DE RÉSEAU EN PARTICULIER INTÉRESSANT LA SÉCURITÉ*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MUELLER, Wolfgang, 70439 Stuttgart, DE
BOHNE, Christian, 70437 Stuttgart, DE

B60R 16/06 → (51) **H02K 41/03**

(51) **B60R 19/02** (11) **2 842 815 B1**
B60T 1/04
(25) Zh (26) En
(21) 13782326.6 (22) 02.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.03.2015
(86) CN 2013/000382 02.04.2013
(87) WO 2013/159561 2013/44 31.10.2013
(30) 25.04.2012 CN 201210123737
(54) • *RADUMFASSUNGSMECHANISMUS UND SICHERHEITSAHNFHRZEUG MIT DEM RADUMFASSUNGSMECHANISMUS*
• *WHEEL-EMBRACING MECHANISM AND SAFETY VEHICLE HAVING THE WHEEL-EMBRACING MECHANISM*
• *MÉCANISME DE SÉCURITÉ ENTOURANT UNE ROUE ET VÉHICULE DOTÉ DU MÉCANISME ENTOURANT UNE ROUE*
(73) Chen, Shenli, No.18-2-601 Jinniu Residential Quarter Dianchi Road Xishan District Kunming, Yunnan 650228, CN
(72) Chen, Shenli, Yunnan 650228, CN
(74) Hryszkiewicz, Danuta, Kancelaria Patentowa Matthias Scholl, Inc. Skrytka Poczтовая 13, 75-454 Koszalin, PL

B60R 21/00 → (51) **H04N 7/18**

B60R 21/015 → (51) **G01S 17/06**

B60R 21/017 → (51) **H01M 6/50**

B60R 21/207 → (51) **B60R 21/231**

(51) **B60R 21/215** (11) **3 023 308 B1**
(25) De (26) De
(21) 15191796.0 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2016
(30) 18.11.2014 DE 102014116813
(54) • *INNENVERKLEIDUNGSTEIL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *INTERNAL CLADDING COMPONENT AND METHOD FOR ITS PRODUCTION*
• *PARTIE DE REVETEMENT INTERIEUR ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(73) International Automotive Components Group GmbH, Theodorstrasse 178, 40472 Düsseldorf, DE
(72) Sasu, Anna, 40472 Düsseldorf, DE
Bergers, Helmut, 40472 Düsseldorf, DE
Peters, Stephan, 40472 Düsseldorf, DE
Scharf, Dieter, 40472 Düsseldorf, DE
(74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

(51) **B60R 21/231** (11) **3 006 276 B1**
B60R 21/207 **B60R 21/237**
(25) En (26) En
(21) 15186818.9 (22) 25.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 13.04.2016
(30) 07.10.2014 JP 2014206600
(54) • *AIRBAGVORRICHTUNG AUF ABGEWANDTER SEITE*
• *FAR SIDE AIRBAG DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AIRBAG LATERAL D'EXTREMITE*
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) FUJIWARA, Yusuke, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft mbB, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B60R 21/235** (11) **2 930 069 B1**
(25) En (26) En
(21) 14163727.2 (22) 07.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.10.2015
(54) • *VERBESSERUNGEN AN ODER IM ZUSAMMENHANG MIT AIRBAGS*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO AIR-BAGS*
• *AMÉLIORATIONS DES AIRBAGS OU RELATIVES À CEUX-CI*
(73) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE
(72) Wootton, Gary, Stoke on Trent Staffordshire ST7 3PH, GB
Dean, Helen, Wilmslow Cheshire SK9 2NN, GB
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forresters IP LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

(51) **B60R 21/235** (11) **3 007 940 B1**
(25) De (26) De
(21) 14726977.3 (22) 27.05.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2016
(86) EP 2014/060985 27.05.2014
(87) WO 2014/198534 2014/51 18.12.2014
(30) 10.06.2013 DE 102013009764
(54) • *OPW-AIRBAG*
• *OPW AIRBAG*
• *SAC GONFLABLE TISSÉ D'UNE SEULE PIÈCE (OPW)*
(73) Global Safety Textiles GmbH, Höllsteiner Strasse 25, 79689 Maulburg, DE
(72) ALBIEZ, Daniel, 79730 Murg, DE
(74) Fischer & Konnerth, Patentanwälte Partnerschaft Schertlinstraße 18, 81379 München, DE

B60R 21/237 → (51) **B60R 21/231**

B60R 21/26 → (51) **F16H 61/06**

B60R 25/00 → (51) **H01R 13/436**

(51) **B60R 25/021** (11) **2 993 089 B1**
(25) De (26) De
(21) 15176428.9 (22) 13.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.03.2016
(30) 04.09.2014 DE 102014112749
(54) • *SPERRKRANZVERRIEGELUNG*
• *BLOCKING SPROCKET LOCK*

• *VÉRROUILLAGE DE COURONNE DE BLOCAGE*
(73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
(72) Brüggemann, Jürgen, 86899 Landsberg am Lech, DE

B60T 1/04 → (51) **B60R 19/02**

(51) **B60T 7/04** (11) **2 651 720 B1**
(25) De (26) De
(21) 11767700.5 (22) 11.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.10.2013
(86) EP 2011/067674 11.10.2011
(87) WO 2012/079801 2012/25 21.06.2012
(30) 17.12.2010 DE 102010063413
(54) • *VERFAHREN ZUM EINSTELLEN DER VON EINER FESTSTELLBREMSE AUSGEÜBTEN KLEMMKRAFT*
• *METHOD FOR ADJUSTING THE CLAMPING FORCE APPLIED BY A PARKING BRAKE*
• *PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE LA FORCE DE SERRAGE EXERCÉE PAR UN FREIN DE STATIONNEMENT*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BIELTZ, Karsten, 74395 Mudelsheim, DE
HAUBER, Simon, 71691 Freiberg Am Neckar, DE

(51) **B60T 8/26** (11) **3 075 617 B1**
B62L 3/08

(25) Es (26) En
(21) 15382153.3 (22) 30.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2016
(54) • *Kombinierte Bremsvorrichtung für Fahrzeuge*
• *Combined brake device for vehicles*
• *Dispositif de freinage combiné pour véhicules*
(73) J.Juan S.A., Pol Ind Camí Ral c/ Miguel Servet 21-23, 08850 Gavá, ES
(72) Moner Salvador, Enric, 08850 GAVÁ, ES
Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Suero de Quiñones, 34-36, 28002 Madrid, ES

(51) **B60T 8/32** (11) **2 679 458 B1**

(25) De (26) De
(21) 13002837.6 (22) 01.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.01.2014
(30) 26.06.2012 DE 102012012710
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur elektronischen Steuerung einer Betriebsbremse eines Fahrzeugs*
• *Device and method for electronically controlling a service brake of a vehicle*
• *Dispositif et procédé de commande électronique d'un frein de service d'un véhicule*
(73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
(72) Risse, Rainer, 30982 Pattensen-Reden, DE
Stender, Axel, 31787 Hameln, DE
Wolf, Markus, 31137 Hildesheim, DE

B60T 8/44 → (51) **B60T 13/52**

(51) **B60T 11/16** (11) **2 512 888 B1**
B60T 11/232
(25) De (26) De

(21) 10796360.5 (22) 15.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.10.2012
(86) EP 2010/069729 15.12.2010
(87) WO 2011/082999 2011/28 14.07.2011
(30) 15.12.2009 DE 102009054695

- (54) • *HAUPTZYLINDER FÜR EIN GEREGELTES BREMSYSTEM*
- *MASTER CYLINDER FOR A REGULATED BRAKING SYSTEM*
- *MAÎTRE-CYLINDRE POUR UN SYSTÈME DE FREINAGE COMMANDÉ*

(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guericke-
straße 7, 60488 Frankfurt, DE

(72) KÖNIG, Harald, 61239 Ober-Mörlen, DE
BISCHOFF, Andreas, 61118 Bad Vilbel, DE
DROTT, Peter, 65936 Frankfurt, DE
INABA, Makato, 224-0029, JP
KREH, Heinrich, 61197 Florstadt, DE
JANOSEK, Filip, 50401 Novy Bydzov, CZ
JUNGMANN, Udo, 64546 Mörfelden, DE

B60T 11/224 → (51) **B60T 15/38**

B60T 11/232 → (51) **B60T 11/16**

(51) **B60T 11/26** (11) **2 941 373 B1**
(25) De (26) De

(21) 13814529.7 (22) 19.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 11.11.2015
(86) EP 2013/077333 19.12.2013
(87) WO 2014/106588 2014/28 10.07.2014
(30) 07.01.2013 DE 102013000041
28.03.2013 DE 102013005375

- (54) • *DRUCKMITTELBEHÄLTER FÜR EINE HYDRAULISCHE KRAFTFAHRZEUGBREMSANLAGE*
- *PRESSURE MEDIUM CONTAINER FOR A HYDRAULIC MOTOR VEHICLE BRAKE SYSTEM*
- *RÉSERVOIR DE FLUIDE SOUS PRESSION POUR SYSTÈME DE FREINAGE HYDRAULIQUE DE VÉHICULE AUTOMOBILE*

(73) Continental Teves AG & Co. OHG, Guericke-
strasse 7, 60488 Frankfurt, DE

(72) OTTMANN, Swen, 60488 Frankfurt, DE
NEUMANN, Hans-Jürgen, 65428 Rüssels-
heim, DE
KREBS, Werner, 65582 Hambach, DE
SCHLICHT, Stephan, 64569 Nauheim, DE
SCHIEL, Christoph, 61231 Bad Nauheim, DE

(51) **B60T 13/52** (11) **1 855 925 B1**
B60T 8/44

(25) De (26) De
(21) 06707803.0 (22) 24.01.2006
(84) DE FR GB

(43) 21.11.2007
(86) EP 2006/050383 24.01.2006
(87) WO 2006/092348 2006/36 08.09.2006
(30) 02.03.2005 DE 102005009423

- (54) • *VERFAHREN ZUM ERKENNEN DES AUSSTEUERPUNKTS EINES UNTERDRUCK-BREMSKRAFTVERSTÄRKERS*
- *METHOD FOR DETECTING A VACUUM SERVO-BRAKE CONTROL POINT*
- *PROCEDE DE DETECTION DU POINT DE REGLAGE D'UN SERVOFREIN A DEPRESSION*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) KAESTNER, Frank, 74321 Bietigheim-Bissin-
gen, DE
BRUEX, Thomas, 72070 Tuebingen, DE

GRIMM, Andreas, 75233 Tiefenbronn-Mu-
ehlhausen, DE
BUSSMANN, Otmar, 74232 Abstatt, DE

B60T 13/74 → (51) **B60K 17/35**

(51) **B60T 15/38** (11) **2 663 478 B1**
B60T 11/224

(25) It (26) En
(21) 12701942.0 (22) 05.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 20.11.2013
(86) IB 2012/050060 05.01.2012
(87) WO 2012/095766 2012/29 19.07.2012
(30) 12.01.2011 IT TO20110007

- (54) • *HAUPTZYLINDER*
- *MASTER CYLINDER*
- *MAÎTRE-CYLINDRE*

(73) VHIT S.p.A., Strada Vicinale delle Sabbione
5, 26010 Offanengo, IT

(72) CAEDDU, Leonardo, 26010 Offanengo
(CR), IT

ALBERTI, Luigi, 26010 Offanengo (CR), IT

(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Ca-
boto, 35, 10129 Torino, IT

(60) 15152705.8

B60T 17/18 → (51) **B60K 17/35**

(51) **B60T 17/22** (11) **2 439 117 B1**
F16D 66/02

(25) De (26) De
(21) 11183757.1 (22) 04.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 11.04.2012
(30) 06.10.2010 DE 102010047705

- (54) • *Verfahren zum Ermitteln von Unregelmäßigkeiten an einer Radbremse eines Fahrzeugs und eine entsprechende Vorrichtung*
- *Method and device for detecting irregularities in a wheel brake of a vehicle*
- *Procédé de détermination d'irrégularités sur un frein de roue d'un véhicule et dispositif correspondant*

(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 Mün-
chen, DE

(72) Pahle, Wolfgang, 83707 Bad Wiessee, DE

(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG
Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

B60W 10/00 → (51) **B60R 11/02**

B60W 10/119 → (51) **B60K 17/35**

B60W 10/14 → (51) **B60K 17/35**

B60W 10/16 → (51) **B60K 17/35**

B60W 10/18 → (51) **B60K 17/35**

B60W 10/30 → (51) **F02D 29/04**

B60W 30/08 → (51) **G08G 1/16**

B60W 30/10 → (51) **B60L 11/18**

B60W 30/12 → (51) **B60K 37/06**

B60W 30/14 → (51) **B60K 37/06**

B60W 40/06 → (51) **G08G 1/16**

B60W 40/13 → (51) **B60C 23/04**

B60W 50/032 → (51) **B60K 17/35**

B60W 50/038 → (51) **B60K 17/35**

B60W 50/08 → (51) **B60K 37/06**

B60W 50/14 → (51) **B60R 11/02**

B60W 50/16 → (51) **B60K 37/06**

(51) **B61D 19/02** (11) **2 763 881 B1**

(25) De (26) De
(21) 12773261.8 (22) 26.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 13.08.2014
(86) EP 2012/068903 26.09.2012
(87) WO 2013/050274 2013/15 11.04.2013

- (30) 07.10.2011 AT 14562011
- (54) • *FLUCHTRAMPE FÜR EIN PASSAGIER-SCHIENENFAHRZEUG*
- *ESCAPE RAMP FOR A PASSENGER RAIL CAR*
- *RAMPE D'ÉVACUATION POUR VÉHICULE FERROVIAIRE POUR LE TRANSPORT DE PASSAGERS*

(73) Siemens AG Österreich, Siemensstraße 90,
1210 Wien, AT

(72) AMBROZ, Anton, A-1120 Wien, AT

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B61F 1/00** (11) **3 027 481 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 14744560.5 (22) 29.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.06.2016
(86) EP 2014/066236 29.07.2014

(87) WO 2015/014819 2015/05 05.02.2015
(30) 02.08.2013 FR 1357688

- (54) • *STRUKTUR AUS VERBUNDWERKSTOFFEN FÜR EINEN TRÄGERRAHMEN*
- *STRUCTURE MADE FROM COMPOSITE MATERIALS FOR A CARRIAGE CHASSIS*
- *STRUCTURE EN MATÉRIAUX COMPOSITES POUR CHÂSSIS DE WAGON*

(73) Astrium SAS, 12 rue Pasteur, 92150
Suresnes, FR

(72) VALVERDE, Jacques, 33700 Mérignac, FR
FUCHS, Jean-François, 33480 Sainte-Hélène,
FR

AUBERON, Marcel, 33185 Le Haillan, FR

(74) Schmit, Christian Marcel Jean, Ipside Boîte
postale CS 40009 7-9 allées Haussmann,
33070 Bordeaux Cedex, FR

(51) **B61L 3/12** (11) **2 927 088 B1**
B61L 27/00 **B61L 19/06**

(25) De (26) De
(21) 14163390.9 (22) 03.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 07.10.2015

- (54) • *Verfahren zur papierlosen Inbetriebnahme eines Streckenpunktes für den schienengebundenen Verkehr*
- *Method for paper-free commissioning of a route point for rail-bound traffic*
- *Procédé de mise en service dématérialisée d'un point de parcours pour le trafic sur rails*

(73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40,
8047 Zürich, CH

(72) Sigg, Daniel, 8400 Winterthur, CH

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Post-
fach 22 16 34, 80506 München, DE

B61L 3/12 → (51) G01S 13/82	(73) ThyssenKrupp Presta AG, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI	(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
B61L 19/06 → (51) B61L 3/12	(72) SCHOLTEN, Michael, A-6723 Blons, AT	(72) TAKEDA Yuya, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
B61L 25/02 → (51) G01S 13/82	(74) Lenzing Gerber Stute, PartG von Patentanwälten m.B.B. Bahnstraße 9, 40212 Düsseldorf, DE	(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
B61L 27/00 → (51) B61L 3/12		
(51) B62D 1/184 (11) 2 722 253 B1 B62D 1/185 B62D 1/187 B62D 1/189	(51) B62D 5/04 (11) 2 986 485 B1 F16C 19/06 F16H 25/22 F16C 25/08 F16H 25/24	(51) B62D 6/00 (11) 2 985 205 B1 B62D 5/04 B62D 113/00 B62D 119/00 B60W 10/20
(25) Ja (26) En (21) 12801315.8 (22) 13.06.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 23.04.2014 (86) JP 2012/065126 13.06.2012 (87) WO 2012/173143 2012/51 20.12.2012 (30) 15.06.2011 JP 2011132819 22.09.2011 JP 2011206810 25.09.2011 JP 2011208306 21.02.2012 JP 2012035139 (54) • LENKVERRICHTUNG • STEERING DEVICE • DISPOSITIF DE DIRECTION	(25) De (26) De (21) 14713867.1 (22) 01.04.2014 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 24.02.2016 (86) EP 2014/056510 01.04.2014 (87) WO 2014/170125 2014/43 23.10.2014 (30) 15.04.2013 DE 102013006432 (54) • DOPPELWELLFEDER MIT DÄMPFENDER ZWISCHENSCHICHT • DOUBLE WAVE SPRING WITH INSULATING INTERMEDIATE LAYER • DOUBLE RONDELLE ONDULÉE COMPRENANT UNE COUCHE INTERMÉDIAIRE D'AMORTISSEMENT	(25) Ja (26) En (21) 13881596.4 (22) 08.04.2013 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 17.02.2016 (86) JP 2013/060635 08.04.2013 (87) WO 2014/167630 2014/42 16.10.2014 (54) • LENKSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND LENKSTEUERUNGSVERFAHREN • STEERING CONTROL DEVICE, AND STEERING CONTROL METHOD • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DIRECTION
(73) NSK Ltd., 6-3 Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP	(73) ThyssenKrupp Presta AG, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI thyssenkrupp AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE	(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) MORIYAMA, Seiichi, Maebashi-shi Gunma 371-0853, JP	(72) KIMPIAN, Tibor, 1022 Budapest, HU	(72) ENDO, Masaya, Tokyo 100-8310, JP KIMPARA, Yoshihiko, Tokyo 100-8310, JP IKEDA, Hidetoshi, Tokyo 100-8310, JP OGAWA, Kenji, Tokyo 100-8310, JP TODA, Taizo, Tokyo 100-8310, JP
(74) Moreland, David, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB	(74) thyssenkrupp Intellectual Property GmbH, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE	(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
B62D 1/185 → (51) B62D 1/184	B62D 5/04 → (51) B62D 6/00	
B62D 1/187 → (51) B62D 1/184	B62D 5/07 → (51) B62D 5/093	
B62D 1/189 → (51) B62D 1/184		
(51) B62D 1/26 (11) 2 864 179 B1 B66F 9/00 E01B 25/28	(51) B62D 5/093 (11) 3 093 213 B1 B62D 5/07	(51) B62D 15/02 (11) 2 983 965 B1
(25) Fr (26) Fr (21) 13721637.0 (22) 30.04.2013 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 29.04.2015 (86) EP 2013/058952 30.04.2013 (87) WO 2013/189651 2013/52 27.12.2013 (30) 20.06.2012 EP 12290202 (54) • METHODE UND VORRICHTUNGEN ZUM SCHUTZ GEGEN DEN LENKVERLUST EINER GELENKTEN FAHRZEUGS • Method and devices for protecting against a loss of steering in a guided vehicle • Méthode et dispositifs de protection contre une perte de guidage d'un véhicule guidé	(25) En (26) En (21) 15167579.0 (22) 13.05.2015 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 16.11.2016 (54) • HYDRAULISCHES LENKSYSTEM • HYDRAULIC STEERING SYSTEM • SYSTÈME DE DIRECTION HYDRAULIQUE	(25) Fr (26) Fr (21) 14723463.7 (22) 10.04.2014 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 17.02.2016 (86) FR 2014/050870 10.04.2014 (87) WO 2014/167255 2014/42 16.10.2014 (30) 10.04.2013 FR 1353226 (54) • PARALLEL-EINPARKEN STRATEGIE MIT EINER TRAJEKTORIE MIT DURCHGEHENDEN KRÜMMUNG • PARALLEL PARKING STRATEGY USING A CONTINUOUS CURVED TRAJECTORY • STRATÉGIE DE PARKING EN CRÉNEAU PAR UNE TRAJECTOIRE EN COURBURE CONTINUE
(73) Siemens S.A.S., 40 avenue des Fruitières, 93527 Saint-Denis Cedex, FR	(73) Danfoss Power Solutions Aps, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK	(73) Renault S.A.S., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) CONSOLI, Luciano, F-75015 Paris, FR	(72) Porskrog, Bendt, 6430 Nordborg, DK	(72) VOROBIEVA, Hélène, F-92210 Saint Cloud, FR
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	(74) Olesen, Casper Mikael, 6400 Sønderborg, DK Rahimzai, Abdul Karim, 6400 Sønderborg, DK	(74) MINOIU ENACHE, Nicoleta, F-78000 Versailles, FR GLASER, Sébastien, F-78330 Fontenay-le-Fleury, FR
(51) B62D 5/00 (11) 2 649 709 B1 H02K 7/116 H02K 11/215	(51) B62D 6/00 (11) 2 905 202 B1 B62D 5/04 B62D 101/00 B62D 111/00 B62D 113/00 B62D 117/00 B62D 119/00 B62D 137/00 B62D 15/02	B62D 15/02 → (51) B60K 37/06
(25) De (26) De (21) 11805407.1 (22) 08.12.2011 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 16.10.2013 (86) EP 2011/006180 08.12.2011 (87) WO 2012/076175 2012/24 14.06.2012 (30) 10.12.2010 DE 102010054135 (54) • HANDMOMENTENSTELLER • MANUAL TORQUE ADJUSTER • ACTIONNEUR DE COUPLE RESSENTI AU VOLANT	(25) Ja (26) En (21) 13843453.5 (22) 01.10.2013 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 12.08.2015 (86) JP 2013/076678 01.10.2013 (87) WO 2014/054626 2014/15 10.04.2014 (30) 04.10.2012 JP 2012221790 (54) • LENKSTEUERUNGSVORRICHTUNG • STEERING CONTROL DEVICE • DISPOSITIF DE COMMANDE DE DIRECTION	B62D 15/02 → (51) B62D 6/00
		B62D 15/02 → (51) H04N 7/18
		(51) B62D 21/15 (11) 3 027 489 B1 B62D 25/02 B62D 25/04 B62D 29/00 B62D 29/04
		(25) De (26) De (21) 14742182.0 (22) 16.07.2014 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 08.06.2016 (86) EP 2014/065224 16.07.2014

(87) WO 2015/014617 2015/05 05.02.2015
 (30) 29.07.2013 DE 102013214787
 (54) • *PROFILLEISTE EINER FAHRZEUGKAROS-SERIE*
 • *PROFILE STRIP OF A VEHICLE BODY*
 • *BAGUETTE PROFILÉE D'UNE CARROS-SERIE DE VÉHICULE*
 (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
 (72) SCHNAUFER, Thomas, 82386 Oberhausen, DE
 KOCH, Andre, 80333 München, DE

B62D 25/02 → (51) **B62D 21/15**

B62D 25/04 → (51) **B62D 21/15**

B62D 25/06 → (51) **E02F 9/08**

B62D 25/06 → (51) **F16B 5/04**

B62D 25/07 → (51) **E02F 9/08**

B62D 25/20 → (51) **F16B 5/04**

B62D 25/24 → (51) **E02F 9/08**

B62D 29/00 → (51) **B62D 21/15**

B62D 29/04 → (51) **B62D 21/15**

B62D 33/06 → (51) **E02F 9/08**

B62D 49/00 → (51) **F01N 3/28**

(51) **B62D 49/06** (11) **3 118 092 B1**
B62D 55/116
 (25) De (26) De
 (21) 15176977.5 (22) 16.07.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 18.01.2017
 (54) • *SELBSTFAHRENDE HOLZHACKER*
 • *SELF-PROPELLED TREE FELLER*
 • *CROCHET EN BOIS AUTOMOTEUR*
 (73) Jensen GmbH, Bahnhofstraße 20-22, 24975 Maasbüll, DE
 (72) Bölle, Peter, 24977 Langballig, DE
 (74) Rausch.Wanischeck.Brinkmann.Intellectual Property, Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

B62D 55/116 → (51) **B62D 49/06**

(51) **B62D 65/18** (11) **2 882 635 B1**
B65G 41/00
 (25) De (26) De
 (21) 13753541.5 (22) 24.07.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 17.06.2015
 (86) DE 2013/000407 24.07.2013
 (87) WO 2014/023277 2014/07 13.02.2014
 (30) 09.08.2012 DE 102012214127
 (54) • *ÜBERFLURFÖRDEREINRICHTUNG MIT SELBSTTRAGENDEM TRIGGERÜST*
 • *OVERHEAD CONVEYOR STRUCTURE ON TOP OF A GANTRY*
 • *STRUCTURE DE CONVOYEUR AERIEN AU-DESSUS D'UN PORTIQUE*
 (73) Hösker, Torsten, Seckacherstr. 1, 74706 Osterburken, DE
 (72) Hösker, Torsten, 74706 Osterburken, DE
 (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Beet-hovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

B62D 101/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 111/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 113/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 117/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 119/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 137/00 → (51) **B62D 6/00**

(51) **B62J 1/28** (11) **3 018 045 B1**
B62J 17/00
 (25) En (26) En
 (21) 15164333.5 (22) 20.04.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 11.05.2016
 (30) 06.11.2014 JP 2014226061
 (54) • *GRÄTSCHSITZ-FAHRZEUG*
 • *STRADDLE-TYPE VEHICLE*
 • *VÉHICULE DU TYPE MONTÉ À CALI-FOURCHON*
 (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
 (72) Ohtsubo, Yasuyuki, Iwata-shi, Shizuoka-ken, Shizuoka, JP
 (74) Moreland, David, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

B62J 6/02 → (51) **B60Q 1/068**

(51) **B62J 11/00** (11) **2 532 573 B1**
B62K 19/30
 (25) It (26) En
 (21) 12425095.2 (22) 18.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 12.12.2012
 (30) 10.06.2011 EP 11425156
 (54) • *Am Fahrrad befestigte Vorrichtung und zugehörige Halterung und Montagevorrichtung*
 • *Bicycle on-board device and related support and mounting device*
 • *Dispositif embarqué sur bicyclette et dispositif de montage et support correspondant*
 (73) Campagnolo S.r.l., Via della Chimica, 4, 36100 Vicenza (VI), IT
 (72) Dal Pozzo, Massimo, 36010 Rotzo VI, IT
 (74) Porta, Checcacci & Associati S.p.A, Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

B62J 17/00 → (51) **B62J 1/28**

(51) **B62J 17/02** (11) **3 002 189 B1**
B62K 11/04 **B62J 23/00**
 (25) En (26) En
 (21) 15187218.1 (22) 28.09.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 06.04.2016
 (30) 30.09.2014 JP 2014201537
 (54) • *SATTELFahrZEUG*
 • *SADDLE-RIDE TYPE VEHICLE*
 • *VÉHICULE DE TYPE À SELLE*
 (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556, JP
 (72) KOMATSU, Akihiro, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 TAKIGAWA, Kanya, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 SEO, Satoshi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

TANABE, Gen, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 CARBONARA, Maurizio, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 (74) Piésold, Alexander James, Dehns Germany LLP Singlspielerhaus Sendlinger Straße 29, 80331 München, DE

B62J 23/00 → (51) **B62J 17/02**

B62J 99/00 → (51) **A61B 5/18**

B62K 3/00 → (51) **A63C 17/01**

B62K 5/10 → (51) **A63C 17/01**

B62K 11/04 → (51) **B62J 17/02**

B62K 19/30 → (51) **B62J 11/00**

B62K 19/38 → (51) **B62L 1/00**

B62K 25/20 → (51) **B62L 1/00**

B62K 25/28 → (51) **B62L 1/00**

(51) **B62L 1/00** (11) **2 915 731 B1**
B62K 19/38 **B62K 25/20**
B62L 3/02 **B62K 25/28**
 (25) Ja (26) En
 (21) 13850013.7 (22) 22.07.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 09.09.2015
 (86) JP 2013/069788 22.07.2013
 (87) WO 2014/069051 2014/19 08.05.2014
 (30) 01.11.2012 JP 2012241923
 (54) • *BREMSSATTELANORDNUNGSSTRUKTUR FÜR EIN SATTELFahrZEUG*
 • *BRAKE CALIPER ARRANGEMENT STRUCTURE FOR SADDLED VEHICLE*
 • *STRUCTURE D'AGENCEMENT D'ÉTRIERS DE FREIN POUR UN VÉHICULE À SELLE*
 (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
 (72) NAGAI Ryuichi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 NAKAIE Hirokatsu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 TOYODA Hidetoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 ITO Shinji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 KAWASAKI Shinji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 MATSUI Yasumasa, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B62L 3/02 → (51) **B62L 1/00**

B62L 3/08 → (51) **B60T 8/26**

B62M 6/45 → (51) **B60L 7/12**

B62M 6/60 → (51) **B60B 5/02**

(51) **B62M 9/10** (11) **3 064 425 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 16000307.5 (22) 06.02.2016
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 07.09.2016
 (30) 02.03.2015 DE 102015203709
 (54) • *RITZELANORDNUNG MIT ADAPTER*
 • *PINION ASSEMBLY WITH ADAPTER*
 • *SYSTEME DE PIGNON ET ADAPTATEUR*

- (73) SRAM Deutschland GmbH, Romstraße 1, 97424 Schweinfurt, DE
(72) Reineke, Sebastian, 97422 Schweinfurt, DE
Braedt, Henrik, 97456 Dittelbrunn/OT Ham-
bach, DE

B62M 9/122 → (51) **A61B 5/18**

B62M 9/123 → (51) **A61B 5/18**

B62M 9/132 → (51) **A61B 5/18**

B62M 9/133 → (51) **A61B 5/18**

B62M 25/00 → (51) **A61B 5/18**

B62M 25/04 → (51) **A61B 5/18**

B62M 25/08 → (51) **A61B 5/18**

B63B 3/14 → (51) **B63B 21/50**

- (51) **B63B 21/50** (11) **2 888 158 B1**
B63B 22/02 **B63B 3/14**
(25) Sv (26) En
(21) 13831556.9 (22) 30.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.07.2015
(86) SE 2013/050941 30.07.2013
(87) WO 2014/031061 2014/09 27.02.2014
(80) 24.08.2012 SE 1250952
(54) • VERFAHREN ZUM VERTÄUEN VON
SCHIFFEN UND ANORDNUNG ZUR UM-
SETZUNG DES VERFAHRENS
• METHOD OF MOORING OF SHIP AND
ARRANGEMENT TO ACCOMPLISH THE
METHOD
• PROCÉDÉ D'AMARRAGE DE NAVIRE ET
AGENCEMENT POUR METTRE EN UVRE
LE PROCÉDÉ
(73) Stena Rederi AB, Danmarksterminalen, 405
19 Göteborg, SE
(72) ROBERTSSON, Harry, SE-427 69 Västra
Frölunda, SE
HELLESMARK, Svein B., N-SE-4870 Fevik,
NO
(74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85
Stockholm, SE

B63B 21/50 → (51) **E21B 43/01**

B63B 22/02 → (51) **B63B 21/50**

B63B 22/02 → (51) **E21B 43/01**

- (51) **B63B 25/08** (11) **2 738 081 B1**
B65D 90/52 **B65D 88/34**
(25) Ko (26) En
(21) 12818315.9 (22) 26.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.06.2014
(86) KR 2012/005949 26.07.2012
(87) WO 2013/015618 2013/05 31.01.2013
(30) 26.07.2011 KR 20110074325
30.12.2011 KR 20110146894
20.07.2012 KR 20120079335
(54) • VORRICHTUNG ZUM VERHINDERN DES
ÜBERSCHWAPPENS EINER FLÜSSIGKEIT
• ANTI-SLOSHING APPARATUS
• APPAREIL ANTI-BALLOTTEMENT
(73) Samsung Heavy Ind. Co., Ltd., 1321-15
Seocho-Dong Seocho-Gu, Seoul 135-280,
KR
(72) LEE, Sooho, Geoje-si Gyeongsangnam-do
656-793, KR

- YUN, Byenghee, Geoje-si Gyeongsangnam-
do 656-305, KR
KIM, Byeongssoo, Geoje-si Gyeongsangnam-
do 656-300, KR
CHUN, Sangeon, Geoje-si Gyeongsangnam-
do 656-773, KR
KIM, Jonghak, Geoje-si Gyeongsangnam-do
656-730, KR
LEE, Young Min, Busan 612-010, KR
HWANG, Jeongoh, Gimhae-si Gyeong-
sangnam-do 621-716, KR
(74) Lavoix, Bayerstrasse 83, 80335 München,
DE

- (51) **B63B 27/14** (11) **3 075 647 B1**
(25) It (26) En
(21) 16160587.8 (22) 16.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2016
(30) 30.03.2015 IT VR20150048
(54) • BEGEHBARE GANGWAY FÜR EIN BOOT
• WALKABLE STRUCTURE OF DOCKING IN
BOATS
• PASSERELLE POUR UNE EMBARCATION
(73) B. Financial S.r.l., Via Molere, 2, 24067
Sarnico (BG), IT
(72) BESENZONI, Giorgio, I-24067 SARNICO
(BG), IT
(74) Contadin, Giorgio, et al, Praxi Intellectual
Property S.p.A. Via N. Tommaseo, 76/D,
35131 Padova, IT

B63B 35/44 → (51) **E21B 7/12**

B63C 11/42 → (51) **B66C 1/16**

B63C 11/52 → (51) **B66C 1/16**

- (51) **B63H 3/06** (11) **2 982 596 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 15173945.5 (22) 25.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.02.2016
(30) 30.06.2014 FR 1401472
(54) • ANTRIEBSVORRICHTUNG, INSBESON-
DERE FÜR WASSERFAHRZEUG, DAS
MINDESTENS ÜBER EINE SCHIFFS-
SCHRAUBE MIT AUSRICHTBAREN BLÄT-
TERN VERFÜGT
• PROPULSION DEVICE, IN PARTICULAR
FOR A WATERCRAFT, COMPRISING AT
LEAST ONE PROPELLER WITH
SWIVELLING BLADES
• DISPOSITIF DE PROPULSION, NOTAM-
MENT POUR UN VÉHICULE MARIN,
COMPORANT AU MOINS UNE HÉLICE À
PALES ORIENTABLES
(73) DCNS, 40-42 rue du Docteur Finlay, 75015
Paris, FR
(72) Rudelle, Eric, 56270 PLOEMEUR, FR
Souffez, Daniel, 56530 QUEVEN, FR
(74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441
Paris Cedex 09, FR

B64C 1/00 → (51) **B65D 90/36**

B64C 1/06 → (51) **B29C 70/46**

- (51) **B64C 1/14** (11) **2 145 822 B1**
B29B 15/12 **B29C 70/08**
B32B 17/04 **B32B 17/12**
B29C 70/30
(25) En (26) En
(21) 09251663.2 (22) 26.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(30) 15.07.2008 US 1737776
(54) • Verstärkung von Verbundstoffen durch
opake Fasern
• Opaque fiber reinforcement of composites
• Renforcement de composites par des
fibres opaques
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
(72) Wilenski, Mark S., Seattle, WA 98118-5831,
US
Markus, Alan M., Lake Forest, CA 92630, US
Godby, Larry A., North Hills, CA 91343-
2212, US
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B64C 1/14** (11) **3 056 424 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 16154297.2 (22) 04.02.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2016
(30) 11.02.2015 FR 1551100
(54) • COCKPIT EINES FLUGZEUGS, DAS MIT
EINEM NOTEVAKUIERUNGSSYSTEM
AUSGESTATTET IST
• AIRCRAFT COCKPIT PROVIDED WITH AN
EMERGENCY EXIT
• CABINE DE PILOTAGE D'UN AVION
EQUIPEE D'UNE EVACUATION DE
SECOURS
(73) AIRBUS OPERATIONS (SAS), 316 route de
Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) AURIAC, Vincent, 31650 SAINT ORENS DE
GAMEVILLE, FR
CHALLANCIN, Loïc, 31500 TOULOUSE, FR
(74) Fantin, Laurent, et al, ALLICI Gare de
Bordeaux Saint-Jean Pavillon Nord - Parvis
Louis Armand CS 21912, 33082 Bordeaux
Cedex, FR

- (51) **B64C 3/14** (11) **3 112 258 B1**
B64C 27/467
(25) En (26) En
(21) 15400028.5 (22) 03.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.01.2017
(54) • SCHAUFELN FÜR ROTORBLÄTTER VON
DREHFLÜGLERLUFTFAHRZEUGEN
• AIRFOILS FOR ROTOR BLADES OF
ROTARY WING AIRCRAFTS
• PROFILS AÉRODYNAMIQUES POUR
PALES DE ROTORS POUR DES AÉRO-
NEFS À VOILURE TOURNANTE
(73) AIRBUS HELICOPTERS DEUTSCHLAND
GmbH, Industriestraße 4, 86609 Donau-
wörth, DE
(72) Klein, Alexander, 86157 Augsburg, DE
Illg, Jonas, 71034 Böblingen, DE
Lutz, Thorsten, 71111 Waldenbuch, DE
Rohardt, Claas-Hinrik, 38108 Braunschweig,
DE
Richter, Kai, 37073 Göttingen, DE
(74) GPI & Associés, EuroParc de Pichauray Bâti-
ment B2 - 1er Etage 1330, rue Guillibert de
la Lauzière, 13856 Aix-en-Provence Cedex 3,
FR

B64C 3/44 → (51) **B29K 267/00**

B64C 3/48 → (51) **B29K 267/00**

B64C 3/52 → (51) **B29K 267/00**

B64C 3/54 → (51) B29K 267/00	
B64C 5/06 → (51) B64C 21/06	
(51) B64C 11/00 (11) 1 827 973 B1	
B64C 27/46	B64C 27/467
B64C 27/473	
(25) En (26) En	
(21) 05848575.6 (22) 16.11.2005	
(84) DE FR GB IT	
(43) 05.09.2007	
(86) US 2005/041427 16.11.2005	
(87) WO 2006/055580 2006/21 26.05.2006	
(30) 18.11.2004 US 991745	
(54) • <i>NACH EINSATZ AUSTAUSCHBARER ROTORBLATTSPITZENABSCHNITT</i>	
• <i>MISSION REPLACEABLE ROTOR BLADE TIP SECTION</i>	
• <i>EXTREMITE DE PALE DE ROTOR REMPLAÇABLE EN FONCTION DE LA MISSION</i>	
(73) Sikorsky Aircraft Corporation, 6900 Main Street, Mailstop S316A, P.O. Box 9729, Stratford, CT 06615-9129, US	
(72) KOVALSKY, David, A., Shelton, CT 06484, US	
VIOLA, Kevin, P., Wallingford, CT 06492, US	
KAY, Bruce F., Milford, CT 06460, US	
BAGAI, Ashish, Hamden, CT 06518, US	
(74) Schmitt-Nilson Schraud Waibel Wohlfrom Patentanwälte Partnerschaft mbB, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE	
B64C 11/20 → (51) B64D 15/14	
(51) B64C 11/38 (11) 3 055 205 B1	
(25) En (26) En	
(21) 13776849.5 (22) 07.10.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 17.08.2016	
(86) GB 2013/052602 07.10.2013	
(87) WO 2015/052459 2015/15 16.04.2015	
(54) • <i>ANORDNUNG ZUR ANSTELLWINKEL-REGELUNG</i>	
• <i>PITCH CONTROL ASSEMBLY</i>	
• <i>ENSEMBLE DE COMMANDE DE PAS</i>	
(73) GE Aviation Systems Limited, Cheltenham Road, Bishops Cleeve Cheltenham Gloucestershire GL52 8SF, GB	
(72) CARRINGTON, Christopher Roy, Cheltenham Gloucestershire GL2 9QN, GB	
(74) Williams, Andrew Richard, GE International Inc. GPO-Europe The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB	
B64C 13/00 → (51) H04L 12/28	
B64C 13/04 → (51) G05D 1/06	
(51) B64C 13/10 (11) 2 925 603 B1	
B64D 31/04	
(25) En (26) En	
(21) 12805493.9 (22) 27.11.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 07.10.2015	
(86) US 2012/066620 27.11.2012	
(87) WO 2014/084809 2014/23 05.06.2014	
(54) • <i>FEHLERERKENNUNGSMECHANISMUS FÜR WÄHLHEBEL</i>	
• <i>FAILURE DETECTION MECHANISM FOR SELECTOR LEVER</i>	
• <i>MÉCANISME DE DÉTECTION DE DÉFAILLANCE POUR LEVIER DE SÉLECTION</i>	
(73) Bombardier Inc., 400 Chemin de la Côte-Vertu Ouest, Dorval, QC H4S 1Y9, CA	

Learjet Inc., One Learjet Way, Wichita, KS 67209, US	
(84) MT	
(72) ILIESCU, Vlad, Kirkland, Québec H9J 3X5, CA	
SALIB, Menas, Pierrefonds, Québec H9K 1J5, CA	
(74) HGF Limited, Delta House, 50 West Nile Street Glasgow G1 2NP, GB	
B64C 21/02 → (51) F02K 1/30	
(51) B64C 21/06 (11) 2 886 452 B1	
B64C 5/06	
(25) En (26) En	
(21) 13198174.8 (22) 18.12.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 24.06.2015	
(54) • <i>Strömungskörper, Verfahren zur Herstellung eines Strömungskörpers und Flugzeug mit einem solchen Strömungskörper</i>	
• <i>Flow body, method for manufacturing a flow body and aircraft having such a flow body</i>	
• <i>Corps d'écoulement, procédé de fabrication d'un corps d'écoulement et aéronef comprenant un tel corps d'écoulement</i>	
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE	
(72) Gerber, Martin, 28357 Bremen, DE	
(74) Lorenz & Kopf PartG mbB Patentanwälte, LKGLOBAL, Brienner Straße 11, 80333 München, DE	
B64C 27/14 → (51) F16H 57/031	
B64C 27/46 → (51) B64C 11/00	
B64C 27/467 → (51) B64C 3/14	
B64C 27/467 → (51) B64C 11/00	
B64C 27/473 → (51) B64C 11/00	
B64C 27/72 → (51) B29K 267/00	
(51) B64D 11/02 (11) 2 815 974 B1	
(25) En (26) En	
(21) 14162310.8 (22) 28.03.2014	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 24.12.2014	
(30) 11.06.2013 US 201313915031	
(54) • <i>Toilettenrekonfigurationssystem</i>	
• <i>Lavatory reconfiguration system</i>	
• <i>Système de reconfiguration de toilettes</i>	
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US	
(72) McIntosh, Darren C., Seattle, WA Washington 98142, US	
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Bavariaring 17, 80336 München, DE	
B64D 11/04 → (51) B30B 9/00	
(51) B64D 11/06 (11) 3 068 690 B1	
(25) De (26) De	
(21) 14796074.4 (22) 07.11.2014	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 21.09.2016	
(86) EP 2014/074077 07.11.2014	
(87) WO 2015/071195 2015/20 21.05.2015	
(30) 14.11.2013 DE 102013112561	
(54) • <i>SITZBEFESTIGUNGSVORRICHTUNG</i>	
• <i>SEAT ATTACHMENT DEVICE</i>	

• <i>DISPOSITIF DE FIXATION DE SIÈGE</i>	
(73) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall, DE	
(72) SCHUMM, Andreas, 74670 Forchtenberg, DE	
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Bahnhofstrasse 5, 88662 Überlingen, DE	
(51) B64D 13/06 (11) 3 048 047 B1	
(25) En (26) En	
(21) 16152547.2 (22) 25.01.2016	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 27.07.2016	
(30) 23.01.2015 US 201514603608	
(54) • <i>STAULUFTSTROMMODULATIONSVENTIL</i>	
• <i>RAM AIR FLOW MODULATION VALVE</i>	
• <i>SOUPAPE À MODULATION DE DÉBIT DE VÉRIN</i>	
(73) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US	
(72) MCAULIFFE, Christopher, Windsor, CT Connecticut 06095, US	
ARMY, Jr., Donald E., Enfield, CT Connecticut 06082, US	
(74) Icton, Greg James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	
(51) B64D 15/12 (11) 3 018 057 B1	
H05B 1/02	H05B 3/56
G01P 5/165	G01R 31/02
(25) En (26) En	
(21) 15193238.1 (22) 05.11.2015	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 11.05.2016	
(30) 06.11.2014 US 201414534756	
(54) • <i>SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE DER PROBENHEIZUNGSGESUNDHEIT</i>	
• <i>SYSTEM AND METHOD FOR PROBE HEATER HEALTH INDICATION</i>	
• <i>SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'INDICATION DU STATUT D'UN CHAUFFAGE DE SONDE</i>	
(73) Rosemount Aerospace Inc., 14300 Judicial Road, Burnsville MN 55306-4898, US	
(72) NESNIDAL, Michael Paul, Shakopee, MN Minnesota 55379, US	
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	
B64D 15/12 → (51) B64D 15/14	
(51) B64D 15/14 (11) 2 762 407 B1	
B64C 11/20	B64D 15/12
(25) En (26) En	
(21) 14152311.8 (22) 23.01.2014	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 06.08.2014	
(30) 01.02.2013 GB 201301789	
(54) • <i>Enteisungsvorrichtung und Verfahren zur Verwendung einer solchen</i>	
• <i>A de-icing apparatus and a method of using the same</i>	
• <i>Appareil de dégivrage et procédé d'utilisation de celui-ci</i>	
(73) Rolls-Royce plc, 62 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB	
(72) Beaven, David, Nottingham, NG9 3RN, GB	
(74) Rolls-Royce plc, Intellectual Property Dept SinA-48 PO Box 31, Derby DE24 8BJ, GB	
B64D 31/04 → (51) B64C 13/10	

B64D 33/00 → (51) F02K 1/30	
(51) B64D 33/02 F02C 7/05	(11) 2 900 557 B1 F02C 7/055
(25) En	(26) En
(21) 13865642.6	(22) 27.09.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 05.08.2015	
(86) US 2013/062392	27.09.2013
(87) WO 2014/099088	2014/26 26.06.2014
(30) 27.09.2012	US 201261706400 P
(54) • SCHUTZVORRICHTUNG FÜR EINE TURBINE • ENVIRONMENTAL DEFENSE SHIELD • BOUCLIER DE PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT D'UNE TURBINE	
(73) Shield Aerodynamics LLC, 3010 W. 29th Ave., Pine Bluff, AR 71603, US	
(72) SNYDER, Dennis, Pine Bluff, AR 71603, US	
(74) Williams Powell, 11 Staple Inn, London WC1V 7QH, GB	

B64D 33/02 → (51) F02K 1/30

B64D 33/04 → (51) F02K 1/30

(51) B64D 37/34 F02M 31/16 F02C 7/16 F01P 11/08	(11) 2 960 158 B1 F02C 7/14 F01D 25/12
(25) En	(26) En
(21) 15174155.0	(22) 26.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 30.12.2015	
(30) 27.06.2014	US 201414317748
(54) • BRENNSTOFF- UND TEMPERATURVERWALTUNGSSYSTEM • FUEL AND THERMAL MANAGEMENT SYSTEM • SYSTÈME DE GESTION THERMIQUE ET DE CARBURANT	
(73) Hamilton Sundstrand Corporation, Four Coliseum Centre 2730 West Tyvola Road, Charlotte, NC 28217-4578, US	
(72) SMITH, Peter G., Middletown, CT 06457, US BOLT, Craig R., Glastonbury, CT 06033, US NIEMEYER, Jonathan K., Tolland, CT 06084, US TILLMAN, Thomas G., West Hartford, CT 06119, US	
(74) Hull, James Edward, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	

B64D 43/02 → (51) G01P 5/165
--

B64D 45/00 → (51) H04L 12/28
--

B64F 5/00 → (51) B64G 1/40
--

B64F 5/00 → (51) G01C 7/00
--

B64F 5/00 → (51) G01M 7/02
--

B64G 1/10 → (51) B64G 1/32
--

B64G 1/14 → (51) B64G 1/40
--

(51) B64G 1/22 B64G 1/44	(11) 2 977 322 B1 B64G 1/66
(25) Fr	(26) Fr
(21) 15177167.2	(22) 16.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	

(43) 27.01.2016	
(30) 25.07.2014	FR 1401711
(54) • VERFAHREN ZUM VERSENKBAREN EINBAU EINES MASSBANDS FÜR EINE ENTFALT-BARE STRUKTUR, UND ENTFALT-BARE STRUKTUR MIT MASSBAND • METHOD FOR RETRACTABLE EMBEDDING OF A TAPE MEASURE FOR A DEPLOYABLE STRUCTURE AND DEPLOYABLE STRUCTURE WITH TAPE MEASURE • PROCÉDÉ D'ENCASTREMENT ESCAMOTABLE DE MÈTRE-RUBAN POUR UNE STRUCTURE DÉPLOYABLE ET STRUCTURE DÉPLOYABLE À MÈTRE-RUBAN	
(73) THALES, Tour Carpe Diem Place des Corolles Esplanade Nord, 92400 Courbevoie, FR	
(72) BAUDASSE, Yannick, 06156 CANNES LA BOCCA CEDEX, FR VEZAIN, Stéphane, 06156 CANNES LA BOCCA CEDEX, FR STANEK, Didier, 06156 CANNES LA BOCCA CEDEX, FR	
(74) Collet, Alain, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR	

(51) B64G 1/32 B64G 1/64	(11) 3 112 274 B1 B64G 1/10
(25) Fr	(26) Fr
(21) 16170294.9	(22) 19.05.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 04.01.2017	
(30) 01.07.2015	FR 1501396
(54) • WELTRAUMSYSTEM ZUR REDUZIERUNG DER WINKELGESCHWINDIGKEITEN VON WELTRAUMMÜLL VOR DESSEN AUSLENKUNG AUS DER UMLAUFBAHN • SPATIAL SYSTEM FOR REDUCING THE ANGULAR VELOCITIES OF SPACE DEBRIS BEFORE REMOVING SAME FROM ORBIT • SYSTÈME SPATIAL POUR RÉDUIRE LES VITESSES ANGULAIRES D'UN DÉBRIS SPATIAL AVANT DE LE DÉSORBITER	
(73) THALES, Tour Carpe Diem Place des Corolles Esplanade Nord, 92400 Courbevoie, FR	
(72) LE PEUVEDIC, Catherine, 06156 CANNES LA BOCCA, FR	
(74) Tanguy, Yannick, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR	

(51) B64G 1/40 F02K 9/97 B64G 1/14 B64G 1/64	(11) 3 019 403 B1 B64G 5/00 B64F 5/00 F02K 9/34
(25) Fr	(26) Fr
(21) 14737198.3	(22) 04.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 18.05.2016	
(86) EP 2014/064282	04.07.2014
(87) WO 2015/004010	2015/02 15.01.2015
(30) 08.07.2013	FR 1356695
(54) • ANTRIEBSEINHEIT FÜR EINE WIEDERVERWENDBARE TRÄGERAKETE • PROPULSION UNIT FOR REUSABLE LAUNCH VEHICLE • BLOC PROPULSEUR POUR VÉHICULE DE LANCEMENT RÉUTILISABLE	
(73) Airbus Safran Launchers SAS, Tour Cristal 7-11 Quai André Citroën, 75015 Paris, FR	

(72) CORABOEUF, Yohann, F-33160 SAINT MEDARD EN JALLES, FR DUTHEIL, Jean-Philippe, F-33127 Martignas-sur-Jalles, FR
(74) Deschamps, Samuel, Ipside Boîte Postale CS40009 7-9 Allées Haussmann, 33070 Bordeaux Cedex, FR

B64G 1/64 → (51) B64G 1/32
--

B64G 1/64 → (51) B64G 1/40
--

(51) B64G 1/68 En	(11) 2 607 241 B1 (26) En
(21) 13160127.0	(22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 26.06.2013	
(30) 17.01.2008	JP 2008008452
(54) • Apparat zur Erkennung von Objekten im Weltall • Device for detecting space objects • Dispositif pour détecter des objets dans l'espace	
(73) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP Institute for Q-shu Pioneers of Space, Inc., 5-5-19, Tenjin, Chuo-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 810-0001, JP	
(72) Kitazawa, Yukihito, Tokyo, 135-8710, JP Sakurai, Akira, Fukuoka, 810-0001, JP	
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	
(62) 09702310.5 / 2 236 422	

B64G 5/00 → (51) B64G 1/40
--

B65B 1/32 → (51) G01G 17/02

B65B 1/36 → (51) G01F 11/10

B65B 5/04 → (51) B65B 43/26

B65B 7/16 → (51) B29C 65/02

(51) B65B 7/28 En	(11) 2 977 324 B1 (26) En
(21) 15177250.6	(22) 17.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 27.01.2016	
(30) 23.07.2014	US 201414339340
(54) • ABGABEVORRICHTUNG, ABGABEVERFAHREN, ABDECKVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ABDECKEN • DISPENSING APPARATUS, METHOD OF DISPENSING, CAPPING APPARATUS AND METHOD OF CAPPING • APPAREIL DE DISTRIBUTION, PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION, DISPOSITIF DE CAPSULAGE ET PROCÉDÉ DE CAPSULAGE	
(73) XentiQ Partners Pte Ltd, 35, Joo Koon Circle, Singapore 629110, SG	
(72) SCHRAUDOLPH, Ulrich, 597562 Singapore, SG	
(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwälte, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE	

B65B 7/28 → (51) B65B 29/02

B65B 9/20 → (51) B65B 61/18

B65B 9/207 → (51) B65B 61/18
--

B65B 11/00 → (51) B65B 11/48
--

B65B 11/10 → (51) **B65B 35/20**

B65B 11/30 → (51) **B65G 47/86**

(51) **B65B 11/48** (11) **3 027 515 B1**
B65B 25/20 **B65D 65/02**
B65B 11/58 **B65B 11/00**
B65B 67/08

(25) En (26) En
(21) 14771957.9 (22) 28.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.06.2016
(86) IB 2014/063479 28.07.2014
(87) WO 2015/015398 2015/05 05.02.2015
(30) 31.07.2013 US 201313955545
(54) • **DOPPELSCHICHTIGE VERPACKUNG FÜR ASEPTISCHE PRÄSENTATION**
• **DUAL LAYER WRAP PACKAGE FOR ASEPTIC PRESENTATION**
• **PAQUET D'EMBALLAGE À COUCHE DOUBLE POUR PRÉSENTATION ASEPTIQUE**

(73) Avent, Inc., 5405 Windward Parkway, Alpharetta, GA 30004, US
(72) LIEN, Khoa T., Alpharetta GA 3004, US
(74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

B65B 11/56 → (51) **B65G 47/86**

B65B 11/58 → (51) **B65B 11/48**

B65B 25/00 → (51) **B65G 47/86**

B65B 25/02 → (51) **B65B 31/02**

B65B 25/06 → (51) **B65B 43/26**

B65B 25/20 → (51) **B65B 11/48**

B65B 29/00 → (51) **B65B 31/02**

(51) **B65B 29/02** (11) **3 030 488 B1**
B65B 35/02 **B65B 35/18**
B65G 47/84 **B65B 7/28**

(25) En (26) En
(21) 14747031.4 (22) 04.08.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.06.2016
(86) EP 2014/066684 04.08.2014
(87) WO 2015/018777 2015/06 12.02.2015
(30) 05.08.2013 IT B020130439
(54) • **VERPACKUNGSMASCHINE FÜR EINWEGKAPSELN FÜR GETRÄNKE**
• **MACHINE FOR PACKAGING SINGLE USE CAPSULES FOR BEVERAGES.**
• **MACHINE PERMETTANT DE CONDITIONNER DES CAPSULES À USAGE UNIQUE POUR DES BOISSONS**

(73) GIMA S.p.A., Via Kennedy no. 17, 40069 Zola Predosa - Bologna, IT
(72) CASTELLARI, Pierluigi, I-40024 Castel San Pietro Terme (BO), IT
(74) Paglia, Pietro, Intellectual Property Department I.M.A. Industria Macchine Automatiche S.p.A. Via Emilia 428-442, 40064 Ozano dell'Emilia (BO), IT

B65B 31/00 → (51) **B65B 31/02**

(51) **B65B 31/02** (11) **2 768 737 B1**
B65B 25/02 **B65D 81/20**
B65B 29/00 **B65B 31/00**
B65B 61/20 **B65D 79/02**
B65D 77/22 **G01N 31/22**

(25) En (26) En
(21) 12841786.2 (22) 09.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.08.2014
(86) US 2012/032718 09.04.2012
(87) WO 2013/058823 2013/17 25.04.2013
(30) 20.10.2011 US 201161549549 P 06.04.2012 US 201213441373
(54) • **VAKUUMVERPACKUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR TABAK**
• **VACUUM PACKING METHODS AND APPARATUS FOR TOBACCO**
• **PROCÉDÉS ET APPAREIL D'EMBALLAGE SOUS VIDE POUR TABAC**

(73) Alliance One International, Inc., 8001 Aerial Center Parkway, Morrisville, North Carolina 27560, US
(72) STEFFENS, Marcos Andre, Singapore 289844, SG
(74) Yeadon IP Limited, Leeds Innovation Centre 103 Clarendon Road, Leeds LS2 9DF, GB

B65B 35/02 → (51) **B65B 29/02**

B65B 35/18 → (51) **B65B 29/02**

(51) **B65B 35/20** (11) **3 064 440 B1**
B65B 35/40 **B65B 41/10**
B65B 49/10 **B65B 11/10**
B65G 47/84

(25) En (26) En
(21) 15157202.1 (22) 02.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.09.2016
(54) • **PRODUKTVERPACKUNGSEINHEIT FÜR EINE VERPACKUNGSSTRASSE**
• **PRODUCT WRAPPING UNIT FOR A PACKAGING LINE**
• **UNITÉ D'ENROULEMENT DE PRODUIT POUR UNE LIGNE D'EMBALLAGE**

(73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Morselli, Alessandro, 41013 Piumazzo, IT Ferrari, Fabio, 41043 Formigine, IT Kinan, Tony, Greer, South Carolina 29651, US Coulomb, Mathias N, Greenville, South Carolina 29615, US
(74) Tetra Pak - Patent Attorneys SE, AB Tetra Pak Patent Department Ruben Rausing's gata, 22186 Lund, SE

B65B 35/40 → (51) **B65B 35/20**

B65B 35/58 → (51) **B65G 47/86**

B65B 37/08 → (51) **G01G 17/02**

B65B 37/20 → (51) **G01F 11/10**

B65B 39/02 → (51) **B65B 43/26**

B65B 39/04 → (51) **B65B 43/26**

(51) **B65B 41/02** (11) **3 160 849 B1**
B31B 50/06 **B65H 3/44**
B65H 5/00 **B65B 59/00**

(25) It (26) En
(21) 15742081.1 (22) 19.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
MA
(43) 03.05.2017

(86) IB 2015/054636 19.06.2015
(87) WO 2015/198198 2015/52 30.12.2015
(30) 25.06.2014 IT UD20140108
(54) • **ANLAGE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERPACKUNGEN**
• **PLANT AND METHOD FOR MAKING PACKAGES**
• **INSTALLATION ET PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'EMBALLAGES**

(73) Panotec SRL, Via G. Polese, 2, 31010 Cima-dolmo, IT
(72) CAPOIA, Giuseppe, I-31010 Cima-dolmo, IT
(74) Maroscia, Antonio, Maroscia & Associati Srl Piazza del Castello, 26, 36100 Vicenza, IT

B65B 41/10 → (51) **B65B 35/20**

(51) **B65B 43/26** (11) **2 841 345 B1**
B65B 25/06 **B65B 39/02**
B65B 43/36 **B65B 65/00**
B65B 5/04 **B65B 39/04**

(25) En (26) En
(21) 13769507.8 (22) 28.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.03.2015
(86) US 2013/034346 28.03.2013
(87) WO 2013/149000 2013/40 03.10.2013
(30) 30.03.2012 US 201261617824 P 16.04.2012 US 201261624720 P 11.03.2013 US 201313792392
(54) • **VERBESSERTER LADER**
• **IMPROVED LOADER**
• **CHARGEUR PERFECTIONNÉ**

(73) Precitec Corp., 1000 Tower Road, Mundelein IL 60060, US
(72) HASCHKE, Eggo, Deerfield, IL 60015, US
(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

B65B 43/36 → (51) **B65B 43/26**

B65B 49/10 → (51) **B65B 35/20**

B65B 51/00 → (51) **B65G 47/86**

B65B 51/04 → (51) **B65B 61/18**

B65B 51/14 → (51) **B29C 65/02**

B65B 51/30 → (51) **B65B 61/18**

B65B 59/00 → (51) **B65B 41/02**

(51) **B65B 61/18** (11) **3 048 057 B1**
B65B 9/20 **B29C 65/00**
B65B 51/04 **B65B 51/30**
B65B 9/207 **B29C 65/18**
B29C 65/30 **B29C 65/74**
B29C 65/78

(25) De (26) De
(21) 16150726.4 (22) 11.01.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.07.2016
(30) 20.01.2015 DE 102015200783
(54) • **VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG ZUMINDEST EINES VERSCHLUSSES FÜR EINE VERPACKUNGSMASCHINE**
• **DEVICE FOR MACHINING AT LEAST ONE CLOSURE FOR A PACKAGING MACHINE**
• **DISPOSITIF D'USINAGE D'AU MOINS UNE FERMETURE POUR UNE MACHINE D'EMBALLAGE**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Nievergeld, Hans, 6031 GB Nederweert, NL

Simonis, Martin, 6002 TK Weert, NL Smeets, Roger, 6049 LC Herten, NL	
B65B 61/20	→ (51) B65B 31/02
B65B 65/00	→ (51) B65B 43/26
B65B 67/08	→ (51) B65B 11/48
(51) B65C 9/18	(11) 3 024 740 B1
(25) De	(26) De
(21) 14737189.2	(22) 03.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 01.06.2016	
(86) EP 2014/064139 03.07.2014	
(87) WO 2015/010868 2015/04 29.01.2015	
(30) 23.07.2013 DE 102013107841	
(54) • <i>ETIKETTENZUFÜHRVORRICHTUNG SO- WIE ETIKETTIERVORRICHTUNG</i> • <i>LABEL TRANSFER AND APPLICATION DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE TRANSMISSION ET D'AP- PLICATION DES ETIQUETTES</i>	
(73) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dort- mund, DE	
(72) KRÄMER, Klaus, 44267 Dortmund, DE DECKERT, Lutz, 45721 Haltern am See, DE	
B65C 9/22	→ (51) B05C 1/08
(51) B65C 11/02	(11) 2 935 026 B1
(25) En	(26) En
(21) 12818752.3	(22) 27.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 28.10.2015	
(86) US 2012/071720 27.12.2012	
(87) WO 2014/098920 2014/26 26.06.2014	
(30) 21.12.2012 US 201213725247	
(54) • <i>DRUCKER MIT TRÄGERBAND-ABZIEHER</i> • <i>PRINTER WITH PEELER ASSEMBLY</i> • <i>IMPRIMANTE AVEC DISPOSITIF DE PRELEVER LA FEUILLE DE SUPPORT</i>	
(73) ZIH Corp., 3 Overlook Point, Lincolnshire, Illinois 60069, US	
(72) PRELIASCO, Richard J., North Kingstown, Rhode Island 02852, US LYMAN, Roy P., Coventry, Rhode Island 02816, US BECK, David F., Exeter, Rhode Island 02822, US HORROCKS, Craig A., North Kingstown, Rhode Island 02852, US HEGARTY, Patrick J., Dedham, Massa- chusetts 02026, US	
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB	
B65D 1/00	→ (51) B32B 27/20
B65D 1/00	→ (51) C08L 101/00
(51) B65D 1/02	(11) 2 991 906 B1
(25) En	(26) En
(21) 14724613.6	(22) 16.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 09.03.2016	
(86) US 2014/034279 16.04.2014	
(87) WO 2014/179071 2014/45 06.11.2014	
(30) 03.05.2013 US 201313886560	
(54) • <i>FLASCHE MIT AXIAL ENTGEGENGESETZ- TEN KEGELSTUMPFÖRMIGEN TEILEN</i> • <i>BOTTLE HAVING AXIALLY OPPOSED FRUSTOCONICAL PORTIONS</i>	

• <i>BOUTEILLE MUNIE DE PARTIES TRON- CONIQUES AXIALEMENT OPPOSÉES</i>	
(73) Owens-Brockway Glass Container Inc., One Michael Owens Way, Perrysburg, OH 43551, US	
(72) PAREDES, Raul, M., Perrysburg, OH 43551, US	
LAIB, Douglas, Perrysburg, OH 43551, US PAIGE, Mindy, Wauseon, OH, US	
(74) Blumbach Zinngrebe, Patentanwälte Alexan- drastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE	
B65D 1/02	→ (51) A23C 9/12
B65D 1/22	→ (51) B29C 45/56
B65D 1/48	→ (51) B65D 21/06
(51) B65D 3/14	(11) 2 720 954 B1
(25) En	(26) En
(21) 12727745.7	(22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 23.04.2014	
(86) US 2012/041395 07.06.2012	
(87) WO 2012/173873 2012/51 20.12.2012	
(30) 17.06.2011 US 201161498455 P 30.03.2012 US 201261618587 P	
(54) • <i>ISOLIERTER BEHÄLTER</i> • <i>INSULATED CONTAINER</i> • <i>CONTENANT ISOLÉ</i>	
(73) Berry Plastics Corporation, 101 Oakley Street P.O. Box 959, Evansville, IN 47706-0959, US	
(72) LESER, Chris, K., Evansville, IN 47725, US DRISKILL, Philip, A., Newburgh, IN 47630, US WALLACE, Charles, T., Evansville, IN 47720, US EULER, John, B., Evansville, IN 47610, US PALADINO, Jason, J., Newburgh, IN 47630, US MARAVICH, Milan, C., Newburgh, IN 47630, US DAVIS, Daniel, O., Cynthiana, IN 47612, US MANN, Jeffrey, A., Evansville, IN 47725, US BOWLDS, Randy, A., Evansville, IN 47725, US	
(74) HGF Limited, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB	
(60) 17181231.6	
B65D 3/22	→ (51) B29C 65/14
(51) B65D 5/00	(11) 3 115 310 B1
B65D 5/24	B65D 5/36
B65D 5/42	B65D 5/468
(25) Es	(26) En
(21) 15382357.0	(22) 06.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 11.01.2017	
(54) • <i>LECKDICHTES TABLETT ZUM TRANS- PORT VON MASSEN PRODUKTEN</i> • <i>LEAK-TIGHT TRAY FOR TRANSPORTING WET PRODUCTS</i> • <i>PLATEAU ÉTANCHE POUR TRANS- PORTER DES PRODUITS HUMIDES</i>	
(73) Videcart, S.A., Ctra. de Aoiz s/n, 31486 Ibi- ricu de Egües, ES	
(72) CIGANDA OIZ, Jon, 31486 Ibiricu de Egües (Navarra), ES MANZANAL CARRALERO, Susana, 31486 Ibiricu de Egües (Navarra), ES AGUADO GONZALEX, Ignacio, 31486 Ibiricu de Egües (Navarra), ES VICUÑA DíEZ, Santi, 31486 Ibiricu de Egües (Navarra), ES	

CANALES CAÑAS, Fernando, 31486 Ibiricu de Egües (Navarra), ES GUTIERREZ TAINTA, Lorenzo, 31486 Ibiricu de Egües (Navarra), ES SOLER ALONSO, Francisco, 31486 Ibiricu de Egües (Navarra), ES ESTEVEZ DA TORRE, Bernard, 31486 Ibiricu de Egües (Navarra), ES SÁNCHEZ GINÉS, Eugenia, 31486 Ibiricu de Egües (Navarra), ES	
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Cedaceros 1, 28014 Madrid, ES	
(51) B65D 5/06	(11) 2 883 807 B1
B65D 5/54	B65D 75/58
(25) Fr	(26) Fr
(21) 14193483.6	(22) 17.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 17.06.2015	
(30) 12.12.2013 FR 1362465	
(54) • <i>Zuschnitt und hermetisch verschlossene, wiederverschließbare Verpackungshülle zum Verpacken von Lebensmitteln</i> • <i>Blank and hermetic, resealable case for packaging foodstuffs</i> • <i>Flan et étui hermétique et refermable pour le conditionnement de denrées alimen- taires</i>	
(73) Finega, ZI Lieudit Gournier, 26200 Monté- limar, FR	
(72) Autajon, Gérard, 26200 Montelimar, FR	
(74) Putet, Gilles, et al, Cabinet Beau de Loménie 51 avenue Jean-Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR	
B65D 5/24	→ (51) B65D 5/00
B65D 5/24	→ (51) B65D 71/00
B65D 5/355	→ (51) B65D 81/07
B65D 5/36	→ (51) B65D 5/00
B65D 5/42	→ (51) B65D 5/00
B65D 5/42	→ (51) B65D 71/00
B65D 5/468	→ (51) B65D 5/00
B65D 5/48	→ (51) B31D 5/00
B65D 5/54	→ (51) B65D 5/06
(51) B65D 17/34	(11) 2 918 507 B1
B65D 17/347	B65D 17/353
(25) Ja	(26) En
(21) 13852872.4	(22) 17.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 16.09.2015	
(86) JP 2013/078196 17.10.2013	
(87) WO 2014/073350 2014/20 15.05.2014	
(30) 07.11.2012 JP 2012245444	
(54) • <i>DOSENDECKEL UND GETRÄNKEDOSE</i> • <i>CAN LID AND BEVERAGE CAN</i> • <i>COUVERCLE DE CANETTE ET CANETTE DE BOISSON</i>	
(73) Showa Aluminum Can Corporation, 30-2 Nishigotanda 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0031, JP	
(72) OJIMA, Shinichi, Tokyo 141-0031, JP IKEDA, Kazunori, Tokyo 141-0031, JP KASHIWAZAKI, Tetsuo, Tokyo 141-0031, JP SUWA, Asumi, Tokyo 141-0031, JP	

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B65D 17/347 → (51) **B65D 17/34****B65D 17/353** → (51) **B65D 17/34**

(51) **B65D 19/06** (11) **2 671 812 B1**
B65D 77/04 **B65D 85/68**
B65D 6/06 B65D 81/05

(25) Ja (26) En
(21) 12742492.7 (22) 02.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 11.12.2013
(86) JP 2012/052332 02.02.2012
(87) WO 2012/105633 2012/32 09.08.2012
(30) 04.02.2011 JP 2011022312

(54) • **WIEDERVERWENDBARER BEHÄLTER**
• **REUSABLE CONTAINER**
• **CONTENANT RÉUTILISABLE**

(73) Hitachi Systems, Ltd., 1-2-1 Osaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-8672, JP

(72) TAKAHASHI, Jiro, Tokyo 141-8672, JP
AOYAMA, Hirohide, Tokyo 141-8672, JP
ITO, Yasuhiro, Tokyo 141-8672, JP
AKIYAMA, Hirofumi, Tokyo 141-8672, JP

(74) Addiss, John William, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

(51) **B65D 19/38** (11) **2 955 123 B1**
B65D 19/44 **B65D 85/66**
B65D 88/02

(25) De (26) De
(21) 15168355.4 (22) 20.05.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 16.12.2015
(30) 11.06.2014 DE 102014008238

(54) • **VORRICHTUNG ZUM TRANSPORTIEREN VON STÜCKGUT UND SYSTEM DAMIT**
• **DEVICE FOR TRANSPORTING PIECE GOODS AND SYSTEM THEREWITH**
• **DISPOSITIF DE TRANSPORT DE MATÉRIAUX EN VRAC ET SYSTÈME AVEC UN TEL DISPOSITIF**

(73) General Dynamics European Land Systems-Germany GmbH, Barbarossastrasse 30, 67655 Kaiserslautern, DE

(72) Emrich, Lothar, 66907 Rehweiler, DE
Hofmann, Alexander, 66501 Großbundenbach, DE

(74) Patentanwälte Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE

B65D 19/44 → (51) **B65D 19/38**

(51) **B65D 21/06** (11) **2 987 742 B1**
B65D 1/48

(25) De (26) De
(21) 15181796.2 (22) 20.08.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.02.2016
(30) 22.08.2014 DE 102014112081

(54) • **STAPELBARER BEHÄLTER MIT LAST-ÜBERTRAGUNGSSTRUKTUR**
• **STACKABLE CONTAINER WITH LOAD TRANSMISSION STRUCTURE**
• **RECIPIENT EMPILABLE AYANT UNE STRUCTURE DE TRANSFERT DE CHARGE**

(73) Schoeller Allibert GmbH, Sacktannen 1, 19057 Schwerin, DE

(72) Cope, Andrew, Essington-South Staffs, WV112DG, GB
Loftus, Steve, West Midlands, WS34JN, GB

(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft mbB, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B65D 23/12** (11) **2 825 473 B1**
D06F 39/02

(25) En (26) En
(21) 13708858.9 (22) 13.03.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 21.01.2015
(86) EP 2013/055172 13.03.2013
(87) WO 2013/135784 2013/38 19.09.2013
(30) 16.03.2012 EP 12159878

(54) • **VERPACKUNG MIT EINEM SPENDER**
• **PACKAGE WITH A DISPENSER**
• **EMBALLAGE MUNI D'UN DISTRIBUTEUR**

(73) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE MT

(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(72) BAYLES, Maeve, Josephine, London EC4Y 0DY, GB

BENSON, Paul, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
GALLAGHER, David, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
MASKELL, William, John, Marlborough Wiltshire SN8 2BA, GB

(74) Hardy, Susan Margaret, Unilever PLC Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB

(51) **B65D 25/10** (11) **2 960 172 B1**
B65D 85/30

(25) De (26) De
(21) 14002177.5 (22) 25.06.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 30.12.2015
(54) • **Weinkiste**
• **Wine case**
• **Caisse de vin**

(73) Spranz GmbH, Ernst-Sachs-Strasse 2, 56070 Koblenz, DE

(72) Spranz, Lorne, 56073 Koblenz, DE

(74) Strauss, Peter, et al, Patentanwälte grommes.strauss Mehlgasse 14-16, 56068 Koblenz, DE

B65D 25/34 → (51) **C08G 63/189**

(51) **B65D 33/06** (11) **3 037 360 B1**

(25) De (26) De
(21) 14199849.2 (22) 22.12.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 29.06.2016

(54) • **Folienverpackungsbeutel sowie Verfahren zur Herstellung von Folienverpackungsbeuteln**
• **Film packaging bag and method for producing film packaging bags**
• **Sac d'emballage en film et procédé de fabrication de sacs d'emballage en film**

(73) Mondi AG, Marxergasse 4A, 1030 Wien, AT

(72) Kruse, Alfons, 49413 Dinklage, DE
Brauer, Jochen, 49363 Lohne, DE

(74) Lorenz, Bernd Ingo Thaddeus, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte GbR An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

(51) **B65D 33/38** (11) **2 965 999 B1**
B65D 75/58 **B65D 83/00**

(25) Ja (26) En
(21) 14760401.1 (22) 26.02.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 13.01.2016
(86) JP 2014/054709 26.02.2014
(87) WO 2014/136635 2014/37 12.09.2014
(30) 04.03.2013 JP 2013041791

(54) • **BEUTELKÖRPER UND FLÜSSIGKEITS-AUSSTOSSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG DES BESAGTEN BEUTELKÖRPER**
• **BAG BODY AND FLUID DISCHARGE METHOD USING SAID BAG BODY**
• **CORPS DE SAC ET PROCÉDÉ DE DÉCHARGE DE FLUIDE UTILISANT LEDIT CORPS DE SAC**

(73) Hosokawa Yoko Co., Ltd., 11-5, Niban-cho Chiyoda-ku, Tokyo 102-0084, JP

(72) NAKANO, Hiroo, Tokyo 102-0084, JP
YOSHIKAWA, Katsuyuki, Tokyo 102-0084, JP

(74) Beck Greener, Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **B65D 41/04** (11) **3 025 980 B1**

(25) En (26) En
(21) 14194718.4 (22) 25.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 01.06.2016
(54) • **Deckel für eine Öffnungsvorrichtung**
• **A lid for an opening device**
• **Couvercle pour un dispositif d'ouverture**

(73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH

(72) Martini, Pietro, IT-43100 Parma, IT
Veronesi, Livio, IT-41038 San Felice sul Panaro, IT
Cani, Franco, IT-14100 Asti, IT
Orlandi, Ivan, IT-41056 Savignano sul Panaro, IT
Didonna, Domenico, IT-41122 Modena, IT
Cereda, Massimiliano, IT-41126 Modena, IT
Corradi, Davide, IT-41019 Soliera, IT
De Paola, Rocco, IT-41122 Modena, IT
Cavanna, Diego, IT-41043 Formigine, IT

(74) Tetra Pak - Patent Attorneys SE, AB Tetra Pak Patent Department Ruben Rausingsgata, 22186 Lund, SE

(51) **B65D 41/04** (11) **3 025 981 B1**

(25) En (26) En
(21) 14194720.0 (22) 25.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 01.06.2016
(54) • **Deckel für eine Öffnungsvorrichtung**
• **A lid for an opening device**
• **Couvercle pour un dispositif d'ouverture**

(73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH

(72) Martini, Pietro, IT-43100 Parma, IT
Veronesi, Livio, IT-41038 San Felice sul Panaro, IT
Cani, Franco, IT-14100 Asti, IT
Orlandi, Ivan, IT-41056 Savignano sul Panaro, IT
Didonna, Domenico, IT-41122 Modena, IT
Cereda, Massimiliano, 41126 Modena, IT
Corradi, Davide, IT-41019 Soliera, IT

De Paola, Rocco, IT-41122 Modena, IT
Cavanna, Diego, IT-41043 Formigine, IT
(74) Tetra Pak - Patent Attorneys SE, AB Tetra Pak Patent Department Ruben Rausings gata, 22186 Lund, SE

(51) **B65D 47/00** (11) **2 852 535 B1**
(25) En (26) En
(21) 13793087.1 (22) 20.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.04.2015
(86) US 2013/041752 20.05.2013
(87) WO 2013/177009 2013/48 28.11.2013
(30) 21.05.2012 US 201261649618 P
15.03.2013 US 201361791036 P
(54) • *EINSATZ UND BEHÄLTER FÜR PULVERFÖRMIGE PRODUKTE, INSBESONDERE FÜR ZU KLUMPENBILDENDEM VERHALTEN NEIGENDE PULVERFÖRMIGE PRODUKTE*
• *FITMENT AND CONTAINER FOR POWDERED PRODUCTS, ESPECIALLY POWDERED PRODUCTS PRONE TO CLUMPING BEHAVIOR*
• *CLOISON ET CONTENANT POUR PRODUITS EN POUDRE, EN PARTICULIER LES PRODUITS EN POUDRE AYANT TENDANCE À S'AGGLUTINER*
(73) Bayer Consumer Care AG, Peter Merian-Strasse 84, 4052 Basel, CH
(72) SCHMERTZ, William, C., Jr., Memphis, TN 38151, US
(74) BIP Patents, et al, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim am Rhein, DE

(51) **B65D 47/06** (11) **3 045 402 B1**
(25) En (26) En
(21) 15202970.8 (22) 29.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.07.2016
(30) 16.01.2015 US 201562104210 P
(54) • *DECKEL MIT VERDREHBARER TÜLLEN-EINHEIT UND BEHÄLTERANORDNUNG DAMIT*
• *LID WITH TWISTABLE SPOUT UNIT AND CONTAINER ASSEMBLY COMPRISING THE SAME*
• *COUVERCLE À BEC VERSEUR TORDABLE ET ENSEMBLE RÉCIPIENT COMPRENANT CELUI-CI*
(73) Aegis Global Resources (HK) Limited, 4/F, Goodwill Industrial Building 36-44 Pak Tin Par Street, Tsuen Wan, HK
(72) WONG, Siu Wah, Tsuen Wan - Hong Kong, HK
(74) Gislone, Gabriele, et al, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **B65D 47/08** (11) **2 953 862 B1**
B65D 55/02 **B65D 47/20**
(25) En (26) En
(21) 14707954.5 (22) 10.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.12.2015
(86) EP 2014/052569 10.02.2014
(87) WO 2014/122314 2014/33 14.08.2014
(30) 08.02.2013 GB 201302287
18.04.2013 GB 201307021
03.05.2013 GB 201308042
(54) • *SCHARNIERVERSCHLUSS*
• *HINGED CLOSURE*
• *FERMETURE À CHARNIÈRE*

(73) Obrist Closures Switzerland GmbH, Romerstrasse 83, 4153 Reinach, CH
(72) ROGNARD, Jean-Yves, F-69480 Marcy-sur-Anse, FR
BENOIT-GONIN, Claude, F-69460 Odenas, FR
(74) Bryers LLP, 7 Gay Street, Bath, Bath and North East Somerset BA1 2PH, GB

(51) **B65D 47/08** (11) **2 953 863 B1**
B65D 55/02 **B65D 47/20**
(25) En (26) En
(21) 14710337.8 (22) 10.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.12.2015
(86) GB 2014/050387 10.02.2014
(87) WO 2014/122485 2014/33 14.08.2014
(30) 08.02.2013 GB 201302287
18.04.2013 GB 201307021
03.05.2013 GB 201308042
(54) • *AUSGABEVERSCHLUSS*
• *DISPENSING CLOSURE*
• *FERMETURE DE DISTRIBUTION*
(73) Obrist Closures Switzerland GmbH, Romerstrasse 83, 4153 Reinach, CH
(72) ROGNARD, Jean-Yves, F-69480 Marcy-sur-Anse, FR
BENOIT-GONIN, Claude, F-69460 Odenas, FR
(74) Bryers LLP, 7 Gay Street, Bath, Bath and North East Somerset BA1 2PH, GB

(51) **B65D 47/08** (11) **3 083 428 B1**
(25) De (26) De
(21) 14789290.5 (22) 27.10.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.10.2016
(86) EP 2014/072952 27.10.2014
(87) WO 2015/090690 2015/25 25.06.2015
(30) 17.12.2013 DE 102013226147
(54) • *KLAPPDECKELVERSCHLUSS FÜR EIN BEHÄLTNIS*
• *CLOSURE FOR A CONTAINER*
• *FERMETURE POUR RÉCIPIENT*
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) GERHARDS, Katja, 40547 Düsseldorf, DE
BORGER, Dannielle, 6075 ED Herkenboosch, NL

B65D 47/20 → (51) **B65D 47/08**

B65D 55/02 → (51) **B65D 47/08**

(51) **B65D 59/06** (11) **2 964 991 B1**
F16L 33/01
(25) Fr (26) Fr
(21) 14708035.2 (22) 06.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 13.01.2016
(86) EP 2014/054301 06.03.2014
(87) WO 2014/135612 2014/37 12.09.2014
(30) 07.03.2013 FR 1352041
(54) • *VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES ENDSTÜCKS EINES FLEXIBLEN ROHRS UND ENTSPRECHENDE VORMONTAGE*
• *METHOD FOR ASSEMBLING AN END-PIECE OF A FLEXIBLE PIPE AND ASSOCIATED PRE-ASSEMBLY*
• *MÉTHODE DE MONTAGE D'UN EMBOUT DE CONDUITE FLEXIBLE ET PRÉ-ASSEMBLAGE ASSOCIÉ*

(73) Technip France, 6-8 Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche - ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
(72) LE BLAN, Benjamin, F-76000 Rouen, FR
BRUNO, German, 69006 Lyon, FR
PECKEU, Grégory, 27310 Bourg-Achard, FR
COLMARD, Antoine, F-76190 Etoutteville, FR
(74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B65D 65/02 → (51) **B65B 11/48**

(51) **B65D 65/10** (11) **3 027 514 B1**
A61B 50/30 **A61F 15/00**
(25) En (26) En
(21) 14771956.1 (22) 18.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.06.2016
(86) IB 2014/063234 18.07.2014
(87) WO 2015/015364 2015/05 05.02.2015
(30) 31.07.2013 US 201313955509
(54) • *LEICHT ZU ÖFFNENDE SCHUTZVERPACKUNG FÜR ASEPTISCHE AUFBEWAHRUNG*
• *EASY-OPEN PROTECTIVE PACKAGE FOR ASEPTIC PRESENTATION*
• *EMBALLAGE DE PROTECTION FACILE À OUVRIER PERMETTANT UNE PRÉSENTATION ASEPTIQUE*
(73) Avent, Inc., 5405 Windward Parkway, Alpharetta, GA 30004, US
(72) LIEN, Khoa T., Alpharetta, GA 30004, US
(74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

(51) **B65D 65/40** (11) **3 053 849 B1**
A61J 1/10 **B32B 25/14**
B32B 27/00 **B32B 27/32**
C08F 297/04 **C08L 23/08**
C08L 23/12 **C08L 53/02**
B32B 27/08 **B32B 27/30**
(25) Ja (26) En
(21) 15777213.8 (22) 08.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.08.2016
(86) JP 2015/061030 08.04.2015
(87) WO 2015/156334 2015/41 15.10.2015
(30) 09.04.2014 JP 2014080560
(54) • *FLÜSSIGKEITSVERPACKUNGSBEHÄLTER*
• *LIQUID PACKAGING CONTAINER*
• *RÉCIPIENT DE CONDITIONNEMENT DE LIQUIDE*

(73) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-0801, JP
(72) TANAKA, Yusuke, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP
JOGO, Yosuke, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP
NOJIMA, Yusuke, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP
OSHITA, Shinya, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

B65D 65/40 → (51) **B29C 65/14**

B65D 65/40 → (51) **B32B 9/00**

(51) **B65D 71/00** (11) **3 033 280 B1**
B65D 71/10 **B65D 5/24**
F25D 3/08 **B65D 5/42**
(25) It (26) En
(21) 14759315.6 (22) 15.07.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 22.06.2016

(86) IB 2014/063110 15.07.2014

(87) WO 2015/068060 2015/19 14.05.2015

(30) 08.11.2013 IT MI20131857

- (54) • *BÜNDEL VON BEHÄLTERN, INSBESONDERE FLASCHEN, DOSEN ODER DERGLEICHEN*
• *BUNDLE OF CONTAINERS, IN PARTICULAR BOTTLES, CANS OR THE LIKE*
• *PAQUET DE CONTENANT, EN PARTICULIER DE BOUTEILLES, DE CANETTES OU AUTRES*

(73) OCME S.r.l., Via del Popolo 20/A, 43122 Parma (PR), IT

(72) GATTESCHI, Carlotta, 43121 Parma, IT

(74) Branca, Emanuela, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

B65D 71/10 → (51) **B65D 71/00**

B65D 73/02 → (51) **B32B 27/18**

B65D 75/58 → (51) **B65D 5/06**

B65D 75/58 → (51) **B65D 33/38**

B65D 75/58 → (51) **B65D 75/66**

(51) **B65D 75/62** (11) **2 716 568 B1**

(25) Ja (26) En

(21) 12793612.8 (22) 18.05.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.04.2014

(86) JP 2012/062839 18.05.2012

(87) WO 2012/165180 2012/49 06.12.2012

(30) 27.05.2011 JP 2011119517

- (54) • *VERPACKUNGSBEUTEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES VERPACKUNGSBEUTELS*
• *PACKAGING BAG AND METHOD OF MANUFACTURING PACKAGING BAG*
• *SAC D'EMBALLAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SAC D'EMBALLAGE*

(73) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 2-9 Kanda-Tsukasa-machi, Chiyoda-ku Tokyo 101-8535, JP

(72) YAMADA, Shohei, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP

(74) Wetzel, Fritz, Stölmár Scheele & Partner Blumenstraße 17, 80331 München, DE

(51) **B65D 75/66** (11) **2 814 665 B1**

A24F 23/02 **B31C 1/08**

B31C 99/00 **B31D 1/00**

B65D 75/58 **B65D 75/68**

B65D 85/10

(25) En (26) En

(21) 13705435.9 (22) 13.02.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.12.2014

(86) EP 2013/052868 13.02.2013

(87) WO 2013/120897 2013/34 22.08.2013

(30) 13.02.2012 GB 201202449

- (54) • *VERPACKUNG MIT VERSTÄRKTEM AUFREISSSTREIFEN*
• *PACKAGING WITH REINFORCING TEAR STRIP*
• *EMBALLAGE À BANDE DE RENFORT DÉCHIRABLE*

(73) British American Tobacco (Investments) Ltd, Globe House 1 Water Street, London, WC2R 3LA, GB

(72) GIBSON, Paul, London WC2R 3LA, GB WHIFFEN, Robert, London WC2R 3LA, GB

(74) Brown, Alexander Edward, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

B65D 75/68 → (51) **B65D 75/66**

B65D 77/04 → (51) **B65D 19/06**

(51) **B65D 77/20** (11) **2 998 239 B1**
B29C 49/24

(25) En (26) En

(21) 15188616.5 (22) 25.05.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 23.03.2016

(30) 26.05.2009 US 180943 P

- (54) • *SCHALE, HERMETISCH ABGEDICHTETER BEHÄLTER UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *TRAY, HERMETICALLY SEALED CONTAINER AND METHOD OF PRODUCING THEREOF*
• *BARQUETTE, RÉCIPIENT HERMÉTIQUEMENT FERMÉ ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(73) WestRock MWV, LLC, 504 Thrasher Street, Norcross GA 30071, US

(72) PARKS, Christopher J., Ellicott City, Maryland 21042, US CALVERT, Barry G., Covington, Virginia 24426, US

(74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson & Rule 13 Whitehall Road, Rugby, Warwickshire CV21 3AE, GB

(62) 10721072.6 / 2 435 336

B65D 77/22 → (51) **B65B 31/02**

B65D 79/02 → (51) **B65B 31/02**

(51) **B65D 81/07** (11) **2 930 124 B1**
B65D 5/355 **B65D 85/36**

(25) De (26) De

(21) 15160472.5 (22) 24.03.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 14.10.2015

(30) 07.04.2014 DE 102014206687

- (54) • *LEBENSMITTELVERPACKUNG MIT EINER DURCH DAS VERPACKUNGSGUT VERFORMBAREN HÜLLHAUT ZUR BILDUNG EINES VERPACKUNGSVOLUMENS BEIM SCHLIEßEN DER VERPACKUNG*
• *FOOD PACKAGING HAVING A COATING THAT CAN BE SHAPED BY THE ITEM TO BE PACKAGED TO FORM A PACKAGING VOLUME WHEN CLOSING THE PACKAGING*
• *EMBALLAGE ALIMENTAIRE DOTÉ D'UNE ENVELOPPE DÉFORMABLE PAR LE PRODUIT D'EMBALLAGE DESTINÉ À LA FORMATION D'UN VOLUME D'EMBALLAGE AU MOMENT DE LA FERMETURE DE L'EMBALLAGE*

(73) Huhtamäki Oyj, Miestentie 9, 02150 Espoo, FI

(72) Hoekstra, Aad, 7201 ae Zutphen, NL

(74) RLTG, Ruttensperger Lachnit Trossin Gomoll Patent- und Rechtsanwält Postfach 20 16 55, 80016 München, DE

(51) **B65D 81/20** (11) **3 031 746 B1**

(25) En (26) En

(21) 15198008.3 (22) 04.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 15.06.2016

(30) 12.12.2014 US 201462091084 P

- (54) • *VAKUUMVERSIEGELUNGSDECKEL FÜR LEBENSMITTELAUFBEWAHRUNGSBEHÄLTER*
• *VACUUM SEALING LID FOR FOOD STORAGE CONTAINER*
• *COUVERCLE D'ÉTANCHÉITÉ SOUS VIDE POUR RÉCIPIENT DE STOCKAGE D'ALIMENTS*

(73) Barenthal North America, Inc., 9 Barberry Ct., Whippany, NJ 07981, US

(72) Han, Hongyuan, New Vernon, NJ 07976, US

(74) V.O., P.O. Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

B65D 81/20 → (51) **A61B 1/00**

B65D 81/20 → (51) **B65B 31/02**

B65D 81/30 → (51) **B32B 27/20**

B65D 81/34 → (51) **H05B 6/64**

B65D 81/38 → (51) **C08J 7/12**

B65D 83/00 → (51) **B65D 33/38**

B65D 83/14 → (51) **A61K 8/04**

B65D 83/14 → (51) **B05B 1/08**

(51) **B65D 83/20** (11) **3 006 372 B1**

B65D 83/22 **B65D 83/28**

B65D 83/34 **B65D 83/40**

B65D 83/68 **B65D 83/14**

(25) Ja (26) En

(21) 14803611.4 (22) 02.06.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 13.04.2016

(86) JP 2014/064638 02.06.2014

(87) WO 2014/192961 2014/49 04.12.2014

(30) 31.05.2013 JP 2013116442

- (54) • *DÜSENKAPPE FÜR AEROSOLBEHÄLTER*
• *NOZZLE CAP FOR AEROSOL CONTAINER*
• *BOUCHON À BUSE POUR RÉCIPIENT D'AÉROSOL*

(73) Toyo Aerosol Industry Co., Ltd., 18-1, Higashigotanda 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022, JP

(72) OGATA Ken, Tokyo 141-0022, JP

SHIMIZU Hirokazu, Tokyo 141-0022, JP

TOMA Toru, Tokyo 136-8531, JP

(74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B65D 83/22 → (51) **B65D 83/20**

(51) **B65D 83/26** (11) **2 993 145 B1**

B05B 15/06 **B05B 3/14**

B65D 83/38 **B05B 13/04**

(25) Es (26) En

(21) 15163150.4 (22) 10.04.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.03.2016

(30) 10.04.2014 ES 201430535

- (54) • *MULTIDIREKTIONALER AEROSOLSPENDER ZUR VERWENDUNG MIT AEROSOLBEHÄLTERN UND ABGABEVERFAHREN*

- *MULTIDIRECTIONAL AEROSOL DISPENSER FOR USE WITH AEROSOL CONTAINERS AND DISPENSING METHOD*
 - *DISTRIBUTEUR D'AÉROSOL MULTIDIRECTIONNEL DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC DES RÉCIPIENTS AÉROSOL ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION*
- (73) Zelnova, S.A., Poligono Industrial de Torneiros s/n, 36400 Porrino - Pontevedra, ES
(72) Lopez Figueroa, Esteban, 36400 PORRIÑO - Pontevedra, ES
Mascato Domínguez, Mónica, 36400 PORRIÑO - Pontevedra, ES
García Lago, Ramón, 36400 PORRIÑO - Pontevedra, ES
Costas Fernández, Jerónimo, 36400 PORRIÑO - Pontevedra, ES
Arosa Vázquez, Rafael, 36400 PORRIÑO - Pontevedra, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

B65D 83/28 → (51) **B05B 1/08****B65D 83/28** → (51) **B65D 83/20****B65D 83/34** → (51) **B65D 83/20****B65D 83/38** → (51) **B65D 83/26****B65D 83/40** → (51) **B65D 83/20****B65D 83/68** → (51) **B65D 83/20****B65D 85/10** → (51) **B65D 75/66****B65D 85/30** → (51) **B65D 25/10****B65D 85/36** → (51) **B65D 81/07****B65D 85/52** → (51) **A01G 9/02****B65D 85/66** → (51) **B65D 19/38****B65D 85/68** → (51) **B65D 19/06**

- (51) **B65D 85/804** (11) **2 951 108 B1**
(25) En (26) En
(21) 14716975.9 (22) 15.01.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.12.2015
(86) IT 2014/000013 15.01.2014
(87) WO 2014/118812 2014/32 07.08.2014
(30) 29.01.2013 IT TO20130067
(54) • *KAPSEL ZUR HERSTELLUNG VON BRÜHGETRÄNKEN UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DER KAPSEL*
• *CAPSULE FOR PREPARING INFUSION BEVERAGES AND PROCESS FOR OPERATING SAID CAPSULE*
• *CAPSULE POUR PRÉPARER DES BOISSONS INFUSÉES ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE LADITE CAPSULE*
(73) Bisio Progetti S.p.a., Via Enzo Ferrari 49 Zona Industriale D/3, 15121 Alessandria, IT
(72) BISIO, Stefano, 15121 Alessandria, IT
(74) Gualeni, Nadia, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

B65D 85/804 (11) **2 966 007 B1****A47J 31/06** **A47J 31/36**

- (25) En (26) En
(21) 15178016.0 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(43) 13.01.2016

- (30) 17.06.2009 EP 09162895
17.06.2009 EP 09162914
17.06.2009 EP 09162931
19.06.2009 EP 09163310
13.08.2009 EP 09167851
17.09.2009 EP 09170590
(54) • *KAPSEL, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VORGEGEBENEN MENGE EINES GETRÄNKES FÜR DEN KONSUM*
• *CAPSULE, SYSTEM AND METHOD FOR PREPARING A PREDETERMINED QUANTITY OF BEVERAGE SUITABLE FOR CONSUMPTION*
• *CAPSULE, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR PRÉPARER UNE QUANTITÉ PRÉDÉTERMINÉE DE BOISSON ADAPTÉE POUR LA CONSOMMATION*
(73) Koninklijke Douwe Egberts B.V., Vleutensevaart 35, 3532 AD Utrecht, NL
(72) Kamerbeek, Ralf, 3532 AD Utrecht, NL
Flamand, John Henri, 3532 AD Utrecht, NL
van Loon-Post, Angenita Dorothea, 3532 AD Utrecht, NL
Koeling, Hendrik Cornelis, 3532 AD Utrecht, NL
Biesheuvel, Arend Cornelis Jacobus, 3532 AD Utrecht, NL
(74) V.O., P.O. Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL
(60) 16196383.0 / 3 150 512
(62) 09796107.2 / 2 361 205

B65D 85/804 (11) **3 063 080 B1**

- (25) En (26) En
(21) 15714038.5 (22) 02.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.09.2016
(86) IT 2015/000017 02.02.2015
(87) WO 2015/121881 2015/33 20.08.2015
(30) 12.02.2014 IT TO20140113
(54) • *KAPSEL FÜR DIE ZUBEREITUNG VON GETRÄNKEN*
• *CAPSULE FOR PREPARING INFUSION BEVERAGES*
• *CAPSULE POUR LA PRÉPARATION DES BOISSONS*
(73) Bisio Progetti S.p.a., Via Enzo Ferrari 49 Zona Industriale D/3, 15121 Alessandria, IT
(72) BISIO, Stefano, I-15121 Alessandria, IT
(74) Gualeni, Nadia, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

B65D 88/14 (11) **2 718 202 B1****B65D 90/08**

- (25) De (26) De
(21) 12725818.4 (22) 06.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.04.2014
(86) EP 2012/060724 06.06.2012
(87) WO 2012/168314 2012/50 13.12.2012
(30) 07.06.2011 DE 102011050893
24.06.2011 PCT/EP2011/003114
(54) • *FRACHTAUFNAHMEINRICHTUNG*
• *CARGO HOLDING DEVICE*
• *CONTENANT DE FRET*
(73) Telair International GmbH, Bodenschneidstrasse 2, 83714 Miesbach, DE
(72) HUBER, Thomas, 83727 Schliersee, DE
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
(60) 17154606.2 / 3 181 486

B65D 90/02 → (51) **E04H 7/06****B65D 90/08** → (51) **B65D 88/14**

- (51) **B65D 90/36** (11) **2 819 934 B1**
F16K 17/16 **B64C 1/00**
(25) En (26) En
(21) 13754014.2 (22) 28.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.01.2015
(86) US 2013/028244 28.02.2013
(87) WO 2013/130754 2013/36 06.09.2013
(30) 29.02.2012 US 201213408429
(54) • *EXPLOSIONSENTLASTUNG MIT BUCKELBLECH*
• *EXPLOSION VENT INCLUDING BUCKLE TAB PLATE*
• *ÉVACUATION À EXPLOSION COMPRENANT UNE PLAQUE À PATTES DE FLAMBAGE*
(73) Fike Corporation, 704 South 10th Street, Blue Springs Missouri 64015, US
(72) JAKUS, Guy, B-1980 Zemst, BE
EIJKELENBERG, Tom, B2260 Westerlo (Zoerle-Parwijs), BE
DOM, Guido, B-2250 Olen, BE
(74) Uexküll & Stolberg, Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

B65D 90/52 → (51) **B63B 25/08**

- (51) **B65F 1/10** (11) **3 090 965 B1**
B65G 65/48
(25) Fr (26) Fr
(21) 16168020.2 (22) 03.05.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.11.2016
(30) 06.05.2015 FR 1554055
(54) • *VORRICHTUNG ZUM TRANSFER MINDESTENS EINES OBJEKTS*
• *DEVICE FOR TRANSFERRING AT LEAST ONE OBJECT*
• *DISPOSITIF DE TRANSFERT D'AU MOINS UN OBJET*
(73) Akaze, 26 rue François Bordais, 49450 Saint Macaire en Mauges, FR
(72) BEILLOUET, Bruno, 49450 SAINT MACAIRE EN MAUGES, FR
(74) Godineau, Valérie, Ipsilon 3, rue Edouard Nignon, 44300 Nantes, FR

B65F 1/14 (11) **2 724 850 B1****B30B 9/32** **B29B 17/00****B30B 15/32** **B30B 15/34****B29L 31/00**

- (25) En (26) En
(21) 14152242.5 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.04.2014
(30) 25.09.2008 IT PI20080098
25.09.2008 IT PI20080099
25.09.2008 IT PI20080100
(54) • *Vorrichtung zum Verdichten von Abfallobjekten*
• *A compacting apparatus of waste objects*
• *Dispositif de compactage d'objets résiduaires*
(73) ATOP S.p.A., Strada S. Appiano, 8/A, 50021 Barberino Val d'Elsa (Firenze), IT
(72) Santandrea, Marco, 50021 Barberino Val d'Elsa (FI), IT

(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

(62) 09740642.5 / 2 344 326

(51) **B65G 9/00** (11) **2 921 429 B1**

(25) De (26) De

(21) 15157078.5 (22) 02.03.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.09.2015

(30) 18.03.2014 CH 4132014

- (54) • *Einrichtung und Verfahren zum Bremsen von Förderwagen einer Förderrichtung*
- *Device and method for braking transport vehicles of a transport device*
- *Dispositif et procédé de freinage de chariot roulant d'un dispositif de transport*

(73) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH

(72) Brunschwiler, Othmar, 9553 Bettwiesen, CH

(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

B65G 13/071 → (51) **G06K 13/067**

B65G 15/32 → (51) **F16G 1/08**

B65G 15/50 → (51) **F16G 1/08**

B65G 35/04 → (51) **H01M 10/04**

B65G 41/00 → (51) **B62D 65/18**

(51) **B65G 43/10** (11) **2 805 900 B1**

(25) De (26) De

(21) 14162551.7 (22) 31.03.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 26.11.2014

(30) 21.05.2013 DE 102013209362

- (54) • *Überwachung und Steuerung einer Transportvorrichtung für Behälter*
- *Monitoring and control of a transport device for containers*
- *Surveillance et commande d'un dispositif de transport pour récipients*

(73) Krones AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Fleischmann, Bernd, 93073 Neutraubling, DE, DE

Seger, Martin, 93073 Neutraubling, DE, DE

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **B65G 47/53** (11) **2 978 697 B1**

B65G 47/68

(25) Fr (26) Fr

(21) 14712286.5 (22) 24.03.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.02.2016

(86) EP 2014/055792 24.03.2014

(87) WO 2014/154608 2014/40 02.10.2014

(30) 25.03.2013 FR 1352628

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM TRANSPORTIEREN VON OBJEKTEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR TRANSPORTING OBJECTS*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE TRANSFERT D'OBJETS*

(73) Gebo Packaging Solutions France, ZI Rue du Commerce, 67116 Reichstett, FR

(72) PETROVIC, Zmaj, F-67455 Mundolsheim Cedex, FR

(74) Eltzer, Thomas, Gebo Packaging Solutions France IP Central 5-7 rue du Commerce ZI -

CS 73445 REICHSTETT, 67455 Mundolsheim Cedex, FR

B65G 47/57 → (51) **A47F 10/06**

B65G 47/64 → (51) **B65G 54/02**

B65G 47/68 → (51) **B65G 47/53**

(51) **B65G 47/71** (11) **2 982 622 B1**

B65G 47/64

(25) De (26) De

(21) 15176500.5 (22) 13.07.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 10.02.2016

(30) 08.08.2014 DE 102014111330

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM VERTEILEN EINES STROMS VON PRODUKTEN*
- *DEVICE FOR DISTRIBUTING A STREAM OF PRODUCTS*
- *DISPOSITIF DE REPARTITION D'UN FLUX DE PRODUITS*

(73) Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach, Günther-Weber-Strasse 3, 35236 Breidenbach, DE

(72) Lehmann, Stefan, 17034 Neubrandenburg, DE

(74) Manitz Finsterwald Patentanwälte PartmbB, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B65G 47/84 → (51) **B65B 29/02**

B65G 47/84 → (51) **B65B 35/20**

(51) **B65G 47/86** (11) **2 920 095 B1**

B65B 25/00 **B65B 11/56**

B65B 11/30 **B65B 35/58**

B65B 51/00

(25) En (26) En

(21) 13801823.9 (22) 11.11.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.09.2015

(86) IB 2013/060059 11.11.2013

(87) WO 2014/076627 2014/21 22.05.2014

(30) 16.11.2012 IT B020120629

- (54) • *EINWICKELMASCHINE FÜR SÜSSWAREN*
- *WRAPPING MACHINE FOR CONFECTIONERY PRODUCTS*
- *MACHINE À ENVELOPPER DES PRODUITS DE CONFISERIE*

(73) Azionaria Costruzioni Macchine Automatiche A.C.M.A. S.p.A., Via Cristoforo Colombo 1, 40131 Bologna, IT

(72) CIVOLANI, Daniele, 40062 Molinella, IT

CARRARA, Marco, 40050 Stiore di Montevoglio, IT

(74) Puggioli, Tommaso, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

B65G 49/06 → (51) **B65H 3/08**

(51) **B65G 51/30** (11) **3 056 457 B1**

(25) De (26) De

(21) 16155158.5 (22) 11.02.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 17.08.2016

(30) 11.02.2015 AT 501022015

- (54) • *ROHRPOSTSTATION*
- *TUBE POST STATION*
- *STATION DE TUBE PNEUMATIQUE*

(73) Ing. Sumetzberger GmbH, Leberstrasse 108, 1110 Wien, AT

(72) Friedrich, Peter, 1040 Wien, AT

(74) Müllner, Martin, et al, Weihburggasse 9, 1010 Wien, AT

(51) **B65G 53/28** (11) **2 939 960 B1**

(25) It (26) En

(21) 15165328.4 (22) 28.04.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.11.2015

(30) 28.04.2014 IT M020140114

- (54) • *ZUFÜHRSYSTEM*
- *SUPPLYING SYSTEM*
- *SYSTÈME D'ALIMENTATION*

(73) Piovani S.P.A., Via delle Industrie 16, 30036 Santa Maria di Sala (VE), IT

(72) Bellio, Enrico, 31050 Ponzano V.to (Treviso), IT

Battaglia, Andrea, 35013 Cittadella (Padova), IT

(74) Pandolfi, Paolo, et al, Luppi Crugnola & Partners s.r.l. Viale Corassori, 54, 41124 Modena, IT

B65G 53/46 → (51) **G01F 11/10**

(51) **B65G 54/02** (11) **3 031 756 B1**

B65G 47/64

(25) En (26) En

(21) 15197911.9 (22) 04.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 15.06.2016

(30) 08.12.2014 US 201414563687

- (54) • *LINEARANTRIEB-TRANSPORTSYSTEM UND -VERFAHREN*
- *LINEAR DRIVE TRANSPORT SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSPORT D'ENTRAÎNEMENT LINÉAIRE*

(73) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US

(72) WERNERSBACH, Glen C., East Setauket, NY 11733, US

JACOBS, Keith G., East Setauket, NY 11733, US

HIGGINS, Dean L., Eden Prairie, MN 55344, US

CRAVER, James A., Milwaukee, WI 53204, US

BOYLE, Peter T., East Setauket, NY 11733, US

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

B65G 65/48 → (51) **B65F 1/10**

B65H 1/00 → (51) **G07B 17/00**

B65H 3/00 → (51) **B65H 3/08**

(51) **B65H 3/08** (11) **2 716 584 B1**

B65H 3/00 **B65H 3/48**

(25) Ja (26) En

(21) 12793841.3 (22) 16.05.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.04.2014

(86) JP 2012/003183 16.05.2012

(87) WO 2012/164842 2012/49 06.12.2012

(30) 30.05.2011 JP 2011120512

- (54) • *SYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG PLATTENFÖRMIGER ELEMENTE MIT ZWISCHENBLÄTTERN SOWIE VERFAHREN ZU IH- RER ÜBERTRAGUNG*

- SYSTEM FOR TRANSFERRING PLATE-SHAPED MEMBER HAVING SLIP SHEET, AND METHOD FOR TRANSFERRING SAME
 - SYSTÈME POUR TRANSFÉRER UN ÉLÉMENT EN FORME DE PLAQUE POURVU D'UNE FEUILLE DE PALETTISATION, ET PROCÉDÉ POUR LE TRANSFERT D'UN TEL ÉLÉMENT
- (73) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
- (72) BANDO, Kenji, Akashi-shi, Hyogo 673-8666, JP
FUKUDA, Takuya, Akashi-shi, Hyogo 673-8666, JP
WAKISAKA, Akifumi, Akashi-shi, Hyogo 673-8666, JP
- (74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B65H 3/44 → (51) **B65B 41/02**

B65H 3/48 → (51) **B65H 3/08**

B65H 5/00 → (51) **B65B 41/02**

- (51) **B65H 5/22** (11) **3 042 870 B1**
B65H 29/24 **B65H 5/36**
B65H 29/56 **B65H 29/70**
- (25) En (26) En
(21) 15203081.3 (22) 30.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.07.2016
(30) 07.01.2015 EP 15150235
(54) • **BLATTTRANSPORTANORDNUNG UND VERFAHREN**
• **SHEET TRANSPORT ASSEMBLY AND METHOD**
• **ASSEMBLAGE DE TRANSPORT DE FEUILLE ET PROCÉDÉ**
- (73) OCE-Technologies B.V., P.O. Box 101 St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL
(72) CLEVERS, Ernest J.J., 5914 CA Venlo, NL
HAENEN, Marcel J.H.M., 5914 CA Venlo, NL
(74) OCE IP Department, St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL

B65H 5/36 → (51) **B65H 5/22**

B65H 7/12 → (51) **B65H 29/62**

- (51) **B65H 20/24** (11) **2 966 017 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 14760484.7 (22) 06.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.01.2016
(86) JP 2014/055847 06.03.2014
(87) WO 2014/136904 2014/37 12.09.2014
(30) 08.03.2013 JP 2013047333
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNGS-PFADVERÄNDERUNG**
• **TRANSFER PATH ALTERING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE MODIFICATION DE TRAJECTOIRE DE TRANSFERT**
- (73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
(72) OKU, Shogo, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
KOKUBO, Makoto, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

B65H 23/04 → (51) **B31B 50/10**

B65H 23/188 → (51) **B31B 50/10**

B65H 29/12 → (51) **B65H 45/14**

B65H 29/24 → (51) **B65H 5/22**

- (51) **B65H 29/52** (11) **2 993 149 B1**
G03G 15/00
- (25) En (26) En
(21) 15176944.5 (22) 16.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.03.2016
(30) 28.07.2014 EP 14178784
(54) • **DRUCKMEDIENENTLADUNGSEINHEIT, SOWIE DAZUGEHÖRIGE DRUCKMEDIEN-FÜHRUNGSANORDNUNG, BLATTSTAPEL-VORRICHTUNG, BILDWIEDERGABEVORRICHTUNG, UND VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG EINER BILDWIEDERGABEVORRICHTUNG**
• **PRINT MEDIA DISCHARGE UNIT, AND CORRESPONDING PRINT MEDIA GUIDANCE ASSEMBLY, SHEET STACKING DEVICE, IMAGE REPRODUCTION APPARATUS, AND METHOD OF MODIFYING AN IMAGE REPRODUCTION APPARATUS**
• **UNITÉ DE DÉCHARGE DE SUPPORTS D'IMPRESSION, ET ENSEMBLE DE GUIDAGE DE SUPPORTS D'IMPRESSION, DISPOSITIF D'EMPLAGE DE FEUILLES, APPAREIL DE REPRODUCTION D'IMAGE, ET PROCÉDÉ POUR MODIFIER UN APPAREIL DE REPRODUCTION D'IMAGE CORRESPONDANTES**
- (73) OCE-Technologies B.V., P.O. Box 101 St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL
(72) PRINSEN, Kevin H.J.R., 5914 CA Venlo, NL
NIJKAMP, Aart, 5914 CA Venlo, NL
(74) OCE IP Department, St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL

B65H 29/56 → (51) **B65H 5/22**

- (51) **B65H 29/62** (11) **2 373 560 B1**
B65H 43/04 **B65H 7/12**
G07D 7/16 **G07D 11/00**
- (25) De (26) De
(21) 09803761.7 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 12.10.2011
(86) EP 2009/067766 22.12.2009
(87) WO 2010/079094 2010/28 15.07.2010
(30) 07.01.2009 DE 102009003989
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERMEIDUNG DER AUSGABE VON SICH ÜBERLAPPENDEN WERTSCHEINEN**
• **DEVICE AND METHOD FOR PREVENTING THE OUTPUT OF OVERLAPPING SECURITIES**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR ÉVITER LA DISTRIBUTION DE BILLETS SE CHEVAUCHANT**
- (73) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) DIETZ, Oliver, 33178 Borcheln, DE
SCHNELLE, Wilfried, 33106 Paderborn, DE
(74) Schaumburg und Partner Patentanwälte mbB, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

B65H 29/70 → (51) **B65H 5/22**

B65H 43/04 → (51) **B65H 29/62**

- (51) **B65H 45/14** (11) **2 944 593 B1**
B65H 29/12
- (25) En (26) En
(21) 15163672.7 (22) 15.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.11.2015
(30) 21.04.2014 US 201414257603
(54) • **SYSTEM ZUM FORMEN EINES INFORMATIONSGEGENSTANDES**
• **SYSTEM THAT FORMS INFORMATIONAL ITEMS**
• **SYSTÈME POUR FORMER DES ARTICLES D'INFORMATION**
- (73) G&K-Vijuk Intern. Corp., 715 N. Church Rd, Elmhurst, IL 60126, US
(72) Rees, Achim, Elmhurst, IL Illinois 60126-1442, US
Angst, Thomas, 72355 Schömburg-Schörzingen, DE
Kummer, Robert, 78669 Wellendingen, DE
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwältin Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

B65H 45/28 → (51) **B42D 15/00**

B65H 51/10 → (51) **B23K 9/12**

B65H 51/20 → (51) **B65H 69/06**

B65H 51/32 → (51) **B23K 9/12**

- (51) **B65H 54/58** (11) **3 054 250 B1**
(25) It (26) En
(21) 16153627.1 (22) 01.02.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2016
(30) 05.02.2015 IT MI20150156
(54) • **VERFAHREN UND MASCHINE ZUM AUTOMATISCHEN SPULENFÖRMIGEN AUFWICKELN VON ROHREN MIT KONSTANTEM INNENDRUCK**
• **METHOD AND MACHINE FOR AUTOMATICALLY COILING IN SPOOL FORM PIPES WITH A CONSTANT INTERNAL PRESSURE**
• **PROCÉDÉ ET MACHINE DE BOBINAGE AUTOMATIQUE DE TUYAUX EN FORME DE BOBINE AVEC UNE PRESSION INTERNE CONSTANTE**
- (73) F.B. BALZANELLI S.r.l., Via Teglio 9, 20158 Milano, IT
(72) BALZANELLI, Alessandro, 20158 Milano, IT
(74) Raimondi, Margherita, et al, Dott. Ing. Prof. Alfredo Raimondi S.r.l. Piazzale le Cadorna, 15, 20123 Milano, IT

B65H 57/14 → (51) **B23K 9/12**

B65H 59/10 → (51) **B65H 69/06**

- (51) **B65H 59/36** (11) **2 826 741 B1**
B65H 59/38
- (25) En (26) En
(21) 14177250.9 (22) 16.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.01.2015
(30) 16.07.2013 JP 2013147360
(54) • **Faserwicklungsverfahren und Faserwicklungsvorrichtung**
• **Filament winding method and filament winding apparatus**
• **Procédé d'enroulement de filament et appareil d'enroulement de filament**

- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) Yamaguchi, Yuji, Osaka-shi., Osaka 542-8502, JP
Kojima, Hisaki, Osaka-shi., Osaka 542-8502, JP
Ohtani, Tadashi, Osaka-shi., Osaka 542-8502, JP
Fujii, Takeshi, Toyota-shi., Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B65H 59/38 → (51) **B65H 59/36**

- (51) **B65H 69/06** (11) **3 025 996 B1**
B65H 51/20 **B65H 59/10**
- (25) En (26) En
(21) 15194903.9 (22) 17.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.06.2016
(30) 28.11.2014 JP 2014240817
- (54) • GARNWICKELMASCHINE MIT EINER GARNVERBINDUNGSVORRICHTUNG, UND GARNVERBINDUNGSVERFAHREN
• YARN WINDING MACHINE WITH A YARN JOINING DEVICE, AND YARN JOINING METHOD
• MACHINE D'ENROULEMENT DE FIL AVEC UN DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE DE FIL, ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE DE FIL
- (73) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
- (72) MEKATA, Tsutomu, Kyoto-shi, Kyoto 612-8686, JP
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte Radlkofersstrasse 2, 81373 München, DE

B65H 75/50 → (51) **B27M 3/00**

- (51) **B66B 1/46** (11) **2 244 965 B1**
- (25) Fi (26) En
(21) 09710479.8 (22) 10.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.11.2010
(86) FI 2009/000024 10.02.2009
(87) WO 2009/101241 2009/34 20.08.2009
(30) 11.02.2008 FI 20080094
- (54) • ANORDNUNG FÜR EINE RUFVORRICHTUNG UND EINE ANZEIGEVORRICHTUNG EINES FAHRSTUHL
• ARRANGEMENT FOR THE CALL APPARATUS AND DISPLAY APPARATUS OF AN ELEVATOR
• AGENCEMENT POUR L'APPAREIL D'APPEL ET L'APPAREIL D'AFFICHAGE D'UN ASCENSEUR
- (73) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
- (72) RUSANEN, Niko, FI-00330 Helsinki, FI
TAINEN, Timo, FI-01520 Vantaa, FI
PURSIANEN, Maija, FI-01600 Vantaa, FI
LAURILA, Jussi, FI-00510 Vantaa, FI
SAARI, Aapo, FI-02180 Espoo, FI
- (74) K & H Bonapat Patentanwälte Koch · von Behren & Partner mbB, Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B66B 5/00** (11) **1 621 506 B1**
B66B 5/02
- (25) En (26) En

- (21) 05105960.8 (22) 30.06.2005
- (84) AT CH DE FR GB LI
- (43) 01.02.2006
(30) 07.07.2004 EP 04405428
- (54) • Vorrichtung zum Versetzen eines Aufzugsgerätes
• Apparatus for moving elevator equipment
• Dispositif pour déplacer des éléments d'ascenseur
- (73) Inventio AG, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Elmiger, Pius, 6294, Ermensee, CH
Latorre Marcuz, Carlos, Shanghai, CN

B66B 5/00 → (51) **B66D 5/30**

- (51) **B66B 5/02** (11) **2 683 640 B1**
B66B 19/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11713849.5 (22) 11.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.01.2014
(86) FR 2011/050502 11.03.2011
(87) WO 2012/123646 2012/38 20.09.2012
- (54) • VERFAHREN ZUR RENOVIERUNG EINER BANK VON AUFZÜGEN, UND BANK VON AUFZÜGEN
• METHOD FOR RENOVATING A BANK OF ELEVATORS, AND BANK OF ELEVATORS
• PROCÉDE DE RENOVATION DE BATTERIE D'ASCENSEURS ET BATTERIE D'ASCENSEURS
- (73) Otis Elevator Company, One Carrier Place, Farmington CT 06032, US
- (72) LE CROM, Marc, F-95540 Mery Sur Oise, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

B66B 5/02 → (51) **B66B 5/00****B66B 7/06** → (51) **B44C 1/22****B66B 19/00** → (51) **B66B 5/02**

- (51) **B66B 25/00** (11) **2 512 970 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09852403.6 (22) 18.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.10.2012
(86) US 2009/068805 18.12.2009
(87) WO 2011/075146 2011/25 23.06.2011
- (54) • DETEKTION VON MENSCHEN IM ZUSAMMENHANG MIT EINER FAHRTREPP MIT EINEM KAPAZITIVEN SENSOR
• DETECTION OF PEOPLE RELATIVE TO A PASSENGER CONVEYOR WITH A CAPACITIVE SENSOR
• DÉTECTION DE PERSONNES DANS UNE BANDE TRANSPORTEUSE POUR PIÉTONS À L'AIDE D'UN CAPTEUR CAPACITIF
- (73) Otis Elevator Company, One Carrier Place, Farmington CT 06032, US
- (72) SOLDNER, Nicholas, C., East Hartford, Connecticut 06108, US
HSU, Arthur, C., East Hartford, Connecticut 06108, US
VERONESI, William, A., East Hartford, Connecticut 06108, US
SIEWERT, Bryan, R., East Hartford, Connecticut 06108, US
GSCHWENDTNER, Gero, A-1230 Vienna, AT
ERCAN, Abdullah, A-1230 Vienna, AT
SENGER, Alois, A-1230 Vienna, AT

- (74) Schmitt-Nilson Schraud Waibel Wohlfrom Patentanwälte Partnerschaft mbB, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

(51) **B66C 1/16** (11) **2 962 975 B1**
B63C 11/42 **B66C 13/08**
B63C 11/52

- (25) En (26) En
(21) 15173178.3 (22) 22.06.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.01.2016
(30) 20.06.2014 GB 201410993
- (54) • INSTALLATIONSVORRICHTUNG
• AN INSTALLATION APPARATUS
• APPAREIL D'INSTALLATION
- (73) Pipeshield International Ltd, 4 Quay View Business Park Barnards Way, Lowestoft, Suffolk NR32 2HD, GB
- (72) WANKOWSKI, John, Lowestoft NR32 2HD, GB
KEEL, Peter, Lowestoft NR32 2HD, GB
HOWLETT, Steve, Lowestoft NR32 2HD, GB
- (74) ip21 Ltd, Central Formalities Department Lakeside 300 Old Chapel Way, Broadland Business Park Norwich Norfolk NR7 0WG, GB

B66C 7/08 → (51) **B66C 7/14**

- (51) **B66C 7/14** (11) **2 951 117 B1**
B66C 7/08 **E01B 11/24**
E01B 11/44
- (25) En (26) En
(21) 14746889.6 (22) 30.01.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.12.2015
(86) FI 2014/050074 30.01.2014
(87) WO 2014/118437 2014/32 07.08.2014
(30) 31.01.2013 FI 20135092
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHIENENVERBINDUNG UND SCHIENENVERBINDUNG
• METHOD TO FORM A RAIL JOINT, AND A RAIL JOINT
• PROCÉDÉ POUR FORMER UN RACCORD DE RAIL ET RACCORD DE RAIL
- (73) Konecranes Global Corporation, Koneenkatu 8, 05830 Hyvinkää, FI
- (72) MÄENPÄÄ, Kari, FI-05830 Hyvinkää, FI
OJAPALO, Esa, FI-05830 Hyvinkää, FI
- (74) Kolster Oy Ab, Salmisaarenaukio 1, 00180 Helsinki, FI

B66C 9/02 → (51) **B66C 13/22****B66C 13/08** → (51) **B66C 1/16**

- (51) **B66C 13/18** (11) **3 038 966 B1**
B66C 23/62 **B66C 23/88**
B66D 1/48 **F16G 11/00**
B66C 15/00
- (25) De (26) De
(21) 14744771.8 (22) 23.07.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.07.2016
(86) EP 2014/002019 23.07.2014
(87) WO 2015/028111 2015/09 05.03.2015
(30) 28.08.2013 DE 102013014341
18.10.2013 DE 102013017431
- (54) • DRALLFÄNGER
• SWIVEL
• EMERILLON

- (73) Liebherr-Components Biberach GmbH, Hans-Liebherr-Strasse 45, 88400 Biberach an der Riß, DE
(72) MUPENDE, Ilaka, 89231 Neu-Ulm, DE
ZERZA, Horst, 88400 Biberach an der Riß, DE
(74) Thoma, Michael, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte Patentanwälte Partnerschaft mbB, Widenmayerstraße 23 80538 München, DE

(51) **B66C 13/22** (11) **2 962 976 B1**
B66C 9/02

- (25) De (26) De
(21) 15171007.6 (22) 08.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.01.2016
(30) 30.06.2014 DE 102014109146

- (54) • KRANSYSTEM
• CRANE SYSTEM
• SYSTÈME DE GRUE
(73) eepos GmbH, Zum Scherbusch 1, 51674 Wiehl, DE
(72) Dick, Matthias, 51702 Bergneustadt, DE
Koch, Timo, 51580 Reichshof Alpe, DE
Dick, Paul, 51647 Gummersbach, DE
(74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwälte Köchling, Döring PartG mbB Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

B66C 13/52 → (51) **E02F 9/08**

(51) **B66C 15/00** (11) **3 038 967 B1**
B66D 1/54 **G01N 3/08**

- (25) De (26) De
(21) 14743995.4 (22) 24.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.07.2016
(86) EP 2014/002029 24.07.2014

- (87) WO 2015/028113 2015/09 05.03.2015
(30) 27.08.2013 DE 102013014265
(54) • VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG DER ABLEGEREIFE EINES HOCHFESTEN FASERSEILS BEIM EINSATZ AN HEBEZEUGEN
• DEVICE FOR DETECTING THE REPLACEMENT STATE OF WEAR OF A HIGH-STRENGTH FIBRE ROPE DURING USE IN LIFTING GEAR
• DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DU MOMENT DE DÉPOSE D'UN CÂBLE DE FIBRES ULTRA-RÉSISTANT LORSQU'IL EST UTILISÉ DANS DES ENGINS DE LEVAGE

- (73) Liebherr-Components Biberach GmbH, Hans-Liebherr-Strasse 45, 88400 Biberach an der Riß, DE
(72) MUPENDE, Ilaka, 89231 Neu-Ulm, DE
ZERZA, Horst, 88400 Biberach an der Riß, DE

- (74) Thoma, Michael, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte Patentanwälte Partnerschaft mbB, Widenmayerstraße 23 80538 München, DE

B66C 15/00 → (51) **B66C 13/18**

(51) **B66C 23/02** (11) **3 045 417 B1**
B66C 23/72 **B66C 23/16**

- (25) It (26) En
(21) 16150845.2 (22) 12.01.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 20.07.2016
(30) 13.01.2015 IT MI20150019

- (54) • STABILISIERUNGSGRUPPE FÜR EINEN TURMKRAN UND TURMKRAN MIT SOLCH EINER GRUPPE
• STABILIZING GROUP FOR A TOWER CRANE AND TOWER CRANE COMPRISING SUCH A GROUP
• GROUPE DE STABILISATION POUR UNE GRUE À PYLÔNE ET GRUE À PYLÔNE COMPRENANT UN TEL GROUPE

(73) GP Autolift S.r.l., Via Umberto Giordano, 1/13, 21017 Samarate (VA), IT

(72) GREPPI, Emanuele, 21053 CASTELLANZA (VA), IT
PAGANINI, Giovanni, 20020 MAGNAGO (MI), IT

(74) Biallo, Dario, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

B66C 23/16 → (51) **B66C 23/02**

B66C 23/28 → (51) **B66C 23/34**

(51) **B66C 23/34** (11) **3 028 981 B1**
B66C 23/64 **B66C 23/28**
B66C 23/70

(25) De (26) De
(21) 16151994.7 (22) 11.11.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.06.2016
(30) 19.11.2012 DE 102012221031

- (54) • KRAN SOWIE GITTERMASTSTÜCK FÜR EINEN GITTERMAST FÜR EINEN DER-ARTIGEN KRAN
• CRANE AND LATTICE MAST SECTION FOR A LATTICE MAST OF A CRANE OF THIS TYPE
• GRUE ET ELEMENT DE MAT EN TREILLIS POUR UN MAT EN TREILLIS POUR UNE TELLE GRUE

(73) Terex Global GmbH, Bleicheplatz 2, 8200 Schaffhausen, CH

(72) Schnittker, Frank, 97074 Würzburg, DE
Zimmer, Walter, 66280 Sulzbach, DE
Franzen, Hans-Peter, 66484 Walshausen, DE
Weckbecker, Alfons, 66482 Zweibrücken, DE

(74) Moser Götze & Partner Patentanwälte mbB, Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE
(62) 13789308.7 / 2 920 103

B66C 23/62 → (51) **B66C 13/18**

B66C 23/64 → (51) **B66C 23/34**

B66C 23/70 → (51) **B66C 23/34**

B66C 23/72 → (51) **B66C 23/02**

B66C 23/88 → (51) **B66C 13/18**

B66D 1/12 → (51) **H02G 1/04**

B66D 1/26 → (51) **H02G 1/04**

B66D 1/48 → (51) **B66C 13/18**

B66D 1/54 → (51) **B66C 15/00**

B66D 5/08 → (51) **B66D 5/30**

(51) **B66D 5/30** (11) **3 080 034 B1**
B66B 5/00 **B66D 5/08**

(25) En (26) En
(21) 14809030.1 (22) 09.12.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 19.10.2016

- (86) EP 2014/076985 09.12.2014
(87) WO 2015/086566 2015/24 18.06.2015
(30) 09.12.2013 EP 13196223
(54) • BREMSKRAFTÜBERWACHUNG EINER AUFZUGSBREMSE
• BRAKE FORCE MONITORING OF AN ELEVATOR BRAKE
• SURVEILLANCE DE FORCE DE FREINAGE D'UN FREIN D'ASCENSEUR

(73) Inventio AG, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, CH

(72) LINDBERG, Bjarne, CH-6043 Adligenswil, CH
BEGLE, Guntram, CH-6353 Weggis, CH
VERTESY, Josef, CH-6004 Luzern, CH

B66F 9/00 → (51) **B62D 1/26**

B66F 9/07 → (51) **B66F 9/08**

B66F 9/075 → (51) **B66F 9/08**

(51) **B66F 9/08** (11) **2 945 902 B1**
B66F 17/00 **B66F 9/075**
B66F 9/07 **G01C 9/02**

(25) En (26) En
(21) 14709399.1 (22) 03.03.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 25.11.2015
(86) GB 2014/050617 03.03.2014

(87) WO 2014/140527 2014/38 18.09.2014
(30) 14.03.2013 GB 201304584

- (54) • ZUBEHÖR FÜR HUBWAGEN
• LIFT TRUCK ACCESSORY
• ACCESSOIRE POUR UN CHARIOT-ÉLÉVATEUR

(73) Cook, Antony Edward, 31 Crewe Road, Alsager, Cheshire ST7 2EY, GB

(72) Cook, Antony Edward, Alsager, Cheshire ST7 2EY, GB

(74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **B66F 9/22** (11) **2 802 527 B1**
F15B 21/04

(25) En (26) En
(21) 13701138.3 (22) 04.01.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 19.11.2014
(86) US 2013/020253 04.01.2013

(87) WO 2013/106245 2013/29 18.07.2013
(30) 13.01.2012 US 201261586440 P

- (54) • AUFWÄRMZEIT FÜR EIN FÖRDERFAHRZEUG
• WARM UP CYCLE FOR A MATERIALS HANDLING VEHICLE
• CYCLE DE RÉCHAUFFAGE POUR UN VÉHICULE DE MANIPULATION DE MATÉRIAUX

(73) Crown Equipment Corporation, 40 South Washington Street, New Bremen, OH 45869, US

(72) DAMMEYER, Karl, St. Marys, OH 45885, US
THOBE, Nicholas, D., Chickasaw, OH 45826, US

OBRINGER, David, J., Minster, OH 45865, US

STEINBRUNNER, Cole, T., New Bremen, OH 45869, US

MCCLAIN, Marc, A., St. Marys, OH 45885, US

IHLE, Darrin, R., Sidney, OH 45365, US

(74) Moore, Michael Richard, et al, Keltie LLP No.1 London Bridge, London SE1 9BA, GB

B66F 17/00 → (51) **B66F 9/08**

B67C 3/28 → (51) A61L 2/07	
(51) B67D 1/04 (11) 2 623 456 B1	(25) En (26) En
(21) 13166197.7 (22) 16.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 07.08.2013	
(30) 16.01.2008 GB 0800792	
11.06.2008 GB 0810714	
(54) • <i>Verbesserungen an Gasrückgewinnungssystem</i> • <i>Improvements to gas recovery system</i> • <i>Améliorations apportées à un système de récupération de gaz</i>	
(73) Stanwell Technic Limited, Hope Bank Works New Mill Road, Honley Holmfirth HD9 6PT West Yorkshire, GB	
(72) Jones, Glyn, Sheffield Yorkshire S20 4TQ, GB	
(74) Yeadon IP Limited, Leeds Innovation Centre 103 Clarendon Road, Leeds LS2 9DF, GB	
(62) 09701593.7 / 2 598 431	
B67D 1/12 (11) 2 229 338 B1	
(25) En (26) En	
(21) 08860651.2 (22) 12.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.09.2010	
(86) EP 2008/067472 12.12.2008	
(87) WO 2009/074689 2009/25 18.06.2009	
(30) 12.12.2007 IE 20070898	
(54) • <i>DURCHFLUSSSTEUERVORRICHTUNG</i> • <i>A FLOW CONTROL DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE COMMANDE D'ÉCOULEMENT</i>	
(73) Hartmann, Frank, "Legend" Lyanmore Ardagh, County Longford, IE	
(72) Hartmann, Frank, County Longford, IE	
(74) Litton, Rory Francis, et al, Cruickshank & Co. 8a Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE	
B68C 1/02 (11) 2 660 189 B1	
B68C 1/04	
(25) De (26) De	
(21) 13162790.3 (22) 08.04.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 06.11.2013	
(30) 13.04.2012 DE 102012103250	
(54) • <i>Vorrichtung für eine Sitzauflage eines Reit- oder Transporttieres</i> • <i>Seat support device for a riding animal or a pack animal</i> • <i>Dispositif pour un revêtement d'assise d'une monture ou d'un animal de transport</i>	
(73) dt Saddlery GmbH design & technik, Ostersee-Strasse 5, 83629 Weyarn, DE	
(72) Konzett, Hjalmar, 83629 Weyarn, DE	
(74) Heitzer, Christian, Klenzestraße 4, 80469 München, DE	
B68C 1/04 → (51) B68C 1/02	
B68G 7/05 (11) 3 098 173 B1	
(25) It (26) En	
(21) 16171545.3 (22) 26.05.2016	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 30.11.2016	
(30) 28.05.2015 IT UB20150963	

(54) • <i>STATION ZUM SCHLIESSEN EINER ABDECKUNG FÜR BLÖCKE AUS VERFORMBAREM MATERIAL UND VERFAHREN ZUM ABDECKEN VON BLÖCKEN AUS VERFORMBAREM MATERIAL</i> • <i>STATION FOR CLOSING A COVERING FOR BLOCKS MADE OF DEFORMABLE MATERIAL AND METHOD OF COVERING BLOCKS MADE OF DEFORMABLE MATERIAL</i> • <i>STATION DESTINÉE À REFERMER UN COUVERCLE POUR BLOCS FAITS D'UN MATÉRIAU DÉFORMABLE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE RECOUVRIR DES BLOCS CONSTITUÉS DE MATÉRIAU DÉFORMABLE</i>	
(73) Resta S.R.L., Via Righi, 101, 48018 Faenza, RA, IT	
(72) RESTA, Paolo, 48018 Faenza RA, IT	
RESTA, Roberto, 48018 Faenza RA, IT	
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT	
B81C 1/00 (11) 1 529 753 B1	
H04R 19/00	
(25) En (26) En	
(21) 04077867.2 (22) 19.10.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 11.05.2005	
(30) 05.11.2003 US 701860	
15.03.2004 US 800470	
(54) • <i>Herstellung von sehr dünnen MEMS Mikrofonen und Mikrolautsprechern</i> • <i>Fabrication of ultrathin form factor mems microphones and microspeakers</i> • <i>Fabrication de microphones et microhaut-parleurs MEMS ultra-minces</i>	
(73) Akustica Inc., Riverpark Commons, 2403 Sidney Street, Suite 270, Pittsburgh, Pennsylvania 15203, US	
(72) Xu, Zhu, Pittsburgh, PA 15220, US	
Ciferno, Raymond A., Cranberry Twp., PA 16066, US	
(74) DREISS Patentanwälte PartG mbB, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE	
B82B 3/00 → (51) G01N 33/48	
B82Y 5/00 → (51) A61K 8/25	
B82Y 30/00 (11) 2 459 484 B1	
C23C 16/26	B82Y 40/00
C01B 32/184	
(25) En (26) En	
(21) 10729930.7 (22) 02.07.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 06.06.2012	
(86) GB 2010/051099 02.07.2010	
(87) WO 2011/012874 2011/05 03.02.2011	
(30) 27.07.2009 GB 0913011	
(54) • <i>HERSTELLUNG VON GRAPHEN AUS METALLALKOXID</i> • <i>PRODUCTION OF GRAPHENE FROM METAL ALKOXIDE</i> • <i>PRODUCTION DE GRAPHÈNE A PARTIR D'ALCOXYDE DE METAL</i>	
(73) APPLIED GRAPHENE MATERIALS UK LIMITED, Office 2 Innovation Centre Wilton Site Redcar, Cleveland TS10 4RF, GB	
(72) COLEMAN, Karl Stuart, Chester-le-Street County Durham DH2 3TG, GB	
(74) Retter, Jocelyn Anna, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor Cale Cross House 156 Pilgrim Street, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB	

B82Y 30/00 → (51) C01B 32/05	
B82Y 30/00 → (51) C01B 33/029	
B82Y 30/00 → (51) C08J 3/00	
B82Y 30/00 → (51) C09C 1/30	
B82Y 40/00 → (51) B82Y 30/00	
B82Y 40/00 → (51) C01B 32/05	
(51) C01B 3/02 (11) 2 805 914 B1	C01B 3/38
C01B 3/50	C01B 3/48
F25J 3/04	C07C 273/04
	C01C 1/04
(25) En (26) En	
(21) 13168896.2 (22) 23.05.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 26.11.2014	
(54) • <i>Verfahren zur gleichzeitigen Herstellung von Ammoniak, Harnstoff und Methanol</i> • <i>A process for co-production of ammonia, urea and methanol</i> • <i>Procédé de co-production d'ammoniac, d'urée et de méthanol</i>	
(73) Haldor Topsøe A/S, Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, DK	
(72) DAHL, Juul Per, 2950 Vedbæk, DK	
(74) Haldor Topsøe A/S, Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, DK	
C01B 3/38 (11) 2 989 049 B1	
C01B 13/02	B01J 8/00
B01J 8/04	
(25) En (26) En	
(21) 14721709.5 (22) 07.04.2014	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 02.03.2016	
(86) US 2014/033162 07.04.2014	
(87) WO 2014/176021 2014/44 30.10.2014	
(30) 26.04.2013 US 201361816326 P	
13.11.2013 US 201314078897	
(54) • <i>VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERZEUGUNG VON SYNTHESGAS MITTELS EINES REFORMIERUNGSSYSTEMS AUF DER BASIS EINER SAUERSTOFFTRANSPORTMEMBRAN MIT SEKUNDÄRER REFORMIERUNG</i> • <i>METHOD AND SYSTEM FOR PRODUCING A SYNTHESIS GAS USING AN OXYGEN TRANSPORT MEMBRANE BASED REFORMING SYSTEM WITH SECONDARY REFORMING</i> • <i>PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR PRODUIRE UN GAZ DE SYNTHÈSE AU MOYEN D'UN SYSTÈME DE REFORMAGE À BASE DE MEMBRANE DE TRANSPORT D'OXYGÈNE, À REFORMAGE SECONDAIRE</i>	
(73) Praxair Technology Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810, US	
(72) CHAKRAVARTI, Shrikar, East Amherst, NY 14051, US	
DRNEVICH, Raymond, Francis, Clarence Center, NY 14032, US	
SHAH, Minish, M., East Amherst, NY 14051, US	
STUCKERT, Ines, C., East Amherst, NY 14051, US	
(74) Schwan Schorer & Partner mbB, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE	
C01B 3/38 → (51) C01B 3/02	
C01B 3/38 → (51) F02M 27/02	

C01B 3/48 → (51) **C01B 3/02**
C01B 3/50 → (51) **C01B 3/02**

(51) **C01B 7/07** (11) **2 744 748 B1**
B01D 53/22 C01B 32/80
(25) En (26) En
(21) 12729498.1 (22) 15.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.06.2014
(86) EP 2012/061395 15.06.2012
(87) WO 2013/026591 2013/09 28.02.2013
(30) 19.08.2011 EP 11178124
(54) • **VERFAHREN ZUM TRENNEN VON PHOS-
GEN UND CHLORWASSERSTOFF AUS EINEM
FLÜSSIGKEITSTRICH MIT PHOS-
GEN UND CHLORWASSERSTOFF**
• **A PROCESS TO SEPARATE PHOSGENE
AND HYDROGEN CHLORIDE FROM A
FLUID STREAM COMPRISING PHOSGENE
AND HYDROGEN CHLORIDE**
• **PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE CHLO-
RURE DE CARBONYLE ET DE CHLORURE
D'HYDROGÈNE D'UN FLUX FLUIDE
COMPORANT DU CHLORURE DE
CARBONYLE ET DU CHLORURE D'HY-
DROGÈNE**

(73) Huntsman International LLC, 500 Huntsman
Way, Salt Lake City, UT 84108, US
(72) MOUAZER, Rabah, B-1300 Wavre, BE
SCHEFFER, Ramon, Baton Rouge, LA 70809,
US
(74) Van den Broeck, Kristel Alice, Huntsman
(Europe) BVBA Intellectual Property
Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

C01B 13/02 → (51) **B01D 53/22**
C01B 13/02 → (51) **C01B 3/38**

C01B 21/06 → (51) **C09K 11/08**
(51) **C01B 21/064** (11) **2 786 961 B1**
C08K 3/38 **C08L 63/00**
C08L 101/00 **C09D 7/12**
C09D 201/00 **C01B 35/14**
C08G 59/40 **C09K 5/14**
H01L 21/77 **H01L 23/00**
H01L 27/04

(25) Ja (26) En
(21) 12854030.9 (22) 29.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.10.2014
(86) JP 2012/080959 29.11.2012
(87) WO 2013/081061 2013/23 06.06.2013
(30) 29.11.2011 JP 2011260238
27.04.2012 JP 2012103216
27.04.2012 JP 2012103217

(54) • **AGGREGIERTE BORNITRIDPARTIKEL,
ZUSAMMENSETZUNG MIT DIESEN PAR-
TIKELN UND DREIDIMENSIONALER IN-
TEGRIERTER SCHALTKREIS MIT EINER
SCHICHT MIT DIESER ZUSAMMENSET-
ZUNG**
• **AGGREGATED BORON NITRIDE
PARTICLES, COMPOSITION CONTAINING
SAID PARTICLES, AND THREE-DIMEN-
SIONAL INTEGRATED CIRCUIT HAVING
LAYER COMPRISING SAID COMPO-
SITION**
• **PARTICULES DE NITRURE DE BORE
AGRÉGÉES, COMPOSITION CONTENANT
LESDITES PARTICULES ET CIRCUIT
INTÉGRÉ À TROIS DIMENSIONS AYANT
UNE COUCHE COMPRENANT LADITE
COMPOSITION**

(73) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1,
Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo
100-8251, JP
(72) YAMAZAKI, Masanori, Yokohama,
Kanagawa, JP
ABE, Mari, Yokohama, Kanagawa, JP
MURASE, Tomohide, Yokohama, Kanagawa,
JP
KAWASE, Yasuhiro, Kitakyushu, Fukuoka, JP
IKEMOTO, Makoto, Kitakyushu, Fukuoka, JP
KIRITANI, Hideki, Tokyo, JP
MATSUSHITA, Yasunori, Yokkaichi-shi Mie,
JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte
PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München,
DE

C01B 21/082 → (51) **C09K 11/08**
(51) **C01B 32/05** (11) **2 307 313 B1**
B82Y 30/00 **B82Y 40/00**
B01F 15/04 **B01J 2/30**
B01F 3/12

(25) En (26) En
(21) 09772808.3 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.04.2011
(86) GB 2009/001661 03.07.2009
(87) WO 2010/001128 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 GB 0812328
10.12.2008 GB 0822526

(54) • **VERFAHREN ZUM DISPERSIEREN UND
ABTRENNEN VON NANORÖHREN**
• **METHOD FOR DISPERSING AND
SEPARATING NANOTUBES**
• **PROCÉDÉ DE DISPERSION ET DE SÉPA-
RATION DE NANOTUBES**

(73) UCL Business PLC, The Network Building 97
Tottenham Court Road, London W1T 4TP,
GB
(72) HOWARD, Christopher, London WC1E 6BT,
GB
SKIPPER, Neal, London WC1E 6BT, GB
SHAFFER, Milo, London SW7 2AZ, GB
FOGDEN, Sian, London SW7 2AZ, GB
(74) Carpmaels & Ransford LLP, One South-
ampton Row, London WC1B 5HA, GB

C01B 32/05 → (51) **C01B 33/029**
C01B 32/184 → (51) **B82Y 30/00**

C01B 33/00 → (51) **C12Q 1/04**
(51) **C01B 33/02** (11) **3 060 521 B1**
B01D 21/26 **B28D 5/00**

(25) En (26) En
(21) 13821974.6 (22) 24.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.08.2016
(86) IB 2013/059601 24.10.2013
(87) WO 2015/059522 2015/17 30.04.2015
(54) • **NICHTCHEMISCHES VERFAHREN ZUR
RÜCKGEWINNUNG VON SILICIUMCAR-
BIDTEILCHEN**
• **NON-CHEMICAL METHOD FOR RECO-
VERING SILICON CARBIDE PARTICLES**
• **PROCÉDÉ NON CHIMIQUE DE RÉCUPÉ-
RATION DE PARTICULES DE CARBURE
DE SILICIUM**

(73) Metallkraft AS, Setesdalsveien 110, 4617
Kristiansand, NO
(72) CHUA, Wee Meng, Singapore 637312, SG
HINDERSLAND, Jan, N-4617 Kristiansand,
NO

(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent-
und Rechtsanwälte, Am Brauhaus 8, 01099
Dresden, DE

C01B 33/02 → (51) **C01B 33/029**
C01B 33/027 → (51) **C01B 33/029**

(51) **C01B 33/029** (11) **2 872 444 B1**
C01B 32/05 **C01B 33/02**
C01B 33/027 **C23C 16/44**
B82Y 30/00 **B01J 19/08**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13742173.1 (22) 05.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(43) 20.05.2015
(86) EP 2013/064232 05.07.2013
(87) WO 2014/009265 2014/03 16.01.2014
(30) 12.07.2012 FR 1256710
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEHR-
SCHICHTIGER SUBMIKRONPARTIKEL
DURCH LASERPYROLYSE**
• **METHOD FOR PRODUCING MULTILAYER
SUBMICRON PARTICLES BY LASER
PYROLYSIS**
• **PROCEDE DE FABRICATION PAR PYRO-
LYSE LASER DE PARTICULES SUBMI-
CRONIQUES MULTICOUCHES**
(73) Nanomakers, 1 rue de Clairefontaine, 78120
Rambouillet, FR
(72) TENEGAL, François, 75014 Paris, FR
(74) Pontet Allano & Associes, Parc Les Algo-
rithmes, Bâtiment Platon CS 70003 Saint-
Aubin, 91192 Gif-sur-Yvette Cedex, FR

C01B 33/18 → (51) **B32B 15/02**
C01B 33/20 → (51) **B09B 3/00**

C01B 35/14 → (51) **C01B 21/064**
(51) **C01C 1/02** (11) **2 427 407 B1**
C01C 1/10 **C01C 1/12**
B01D 53/58

(25) Fr (26) Fr
(21) 10727463.1 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.03.2012
(86) FR 2010/050868 06.05.2010
(87) WO 2010/128257 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 FR 0953008

(54) • **VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG
UND RÜCKFÜHRUNG VON AMMONIAC**
• **METHOD FOR RECOVERING AND
RECYCLING AMMONIA**
• **PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION ET DE
RECYCLAGE D'AMMONIAC**
(73) Alcion Environnement, 62 rue Lauriston,
75116 Paris, FR
(72) RICARD, Jean-Philippe, F-33000 Bordeaux,
FR
RICARD, Maxime, F-78630 Morainvilliers, FR
JACQUES, Pascal, F-78110 Le Vesinet, FR
(74) Aquinov, Allée de la Forestière, 33750
Beychac et Caillau, FR

C01C 1/04 → (51) **C01B 3/02**
C01C 1/10 → (51) **C01C 1/02**

C01C 1/12 → (51) **C01C 1/02**
C01D 3/26 → (51) **C25B 1/00**

C01G 23/00 → (51) C09C 1/00	
(51) C01G 31/00 H01M 4/131 H01M 4/485	(11) 1 718 567 B1 H01M 4/136 H01M 10/052
(25) Fr (21) 05717638.0 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 08.11.2006 (86) FR 2005/000357 16.02.2005 (87) WO 2005/090237 2005/39 29.09.2005 (30) 23.02.2004 FR 0401799 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LITHIUM-VANADIUM-OXIDS DES TYPUS LI(1+A)V3O8 • METHOD FOR PREPARING A LITHIUM AND VANADIUM OXIDE • PROCÉDE DE PRÉPARATION D'UN OXYDE DE LITHIUM ET DE VANADIUM DU TYPE LI(1+A)V3O8	
(73) Blue Solutions, Odet, 29500 Ergué Gabéric, FR Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR	
(72) GUYOMARD, Dominique, F-44880 Sautron, FR DUBARRY, Matthieu, 96815 Honolulu, HI, US DESCHAMPS, Marc, F-29000 Quimper, FR GAUBICHER, Joel, F-44000 Nantes, FR	
(74) Goulard, Sophie, et al, Ipsilon Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR	
C01G 45/00 (11) 2 980 893 B1 C01G 49/00 H01M 4/505 H01M 4/485	
(25) Ja (21) 14773097.2 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 03.02.2016 (86) JP 2014/001755 26.03.2014 (87) WO 2014/156153 2014/40 02.10.2014 (30) 27.03.2013 JP 2013066543 04.10.2013 JP 2013209094 (54) • AKTIVMATERIALIEN FÜR ENERGIESPEICHERELEMENTE MIT WASSERFREIEM ELEKTROLYT • ACTIVE MATERIAL FOR NONAQUEOUS ELECTROLYTE ENERGY STORAGE ELEMENTS • MATÉRIAU ACTIF POUR ÉLÉMENTS DE STOCKAGE D'ÉNERGIE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX	(26) En (22) 26.03.2014
(73) GS Yuasa International Ltd., 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, JP Tokyo University Of Science Educational Foundation Administrative Organization, 1-3 Kagurazaka, Shinjuku-ku Tokyo 162-8601, JP	
(72) TAKEUCHI, Mitsue, Tokyo 162-8601, JP YABUUCHI, Naoaki, Tokyo 162-8601, JP KOMABA, Shinichi, Tokyo 162-8601, JP ENDO, Daisuke, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP	
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE	
C01G 49/00 → (51) C01G 45/00	
C01G 51/00 → (51) C01G 53/00	

(51) C01G 53/00 C01G 53/04 H01M 4/525	(11) 2 190 786 B1 C01G 51/00
(25) De (21) 08775316.6 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (43) 02.06.2010 (86) EP 2008/059649 23.07.2008 (87) WO 2009/024424 2009/09 26.02.2009 (30) 21.08.2007 DE 102007039471 (54) • PULVERFÖRMIGE NI(A)M1(B)M2(C)O(X)OH(Y) VERBINDUNGEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG SOWIE DEREN VERWENDUNG IN BATTERIEN • POWDERED COMPOUNDS, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USE THEREOF IN LITHIUM SECONDARY BATTERIES • COMPOSÉS PULVÉRULENTS. PROCÉDE POUR LES PRODUIRE ET LEUR UTILISATION DANS DES BATTERIES SECONDAIRES AU LITHIUM	(26) De (22) 23.07.2008
(73) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE JAHN, Matthias, 38642 Goslar, DE MAIKOWSKIE, Gerd, 38642 Goslar, DE MALCUS, Stefan, 38642 Goslar, DE MEESE-MARKTSCHIEFFEL, Juliane, 38642 Goslar, DE OLBRICH, Armin, 38723 Seesen, DE ZERTANI, Rüdiger, 38642 Goslar, DE	
C01G 53/04 → (51) C01G 53/00	
(51) C02F 1/00 C02F 1/66 C02F 1/76 C02F 103/36	(11) 3 159 308 B1 C02F 1/70 C02F 101/34
(25) De (21) 15190324.2 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 26.04.2017 (54) • AUFARBEITUNG DES ABWASSERS AUS DER ISOPHORON (IP) PRODUKTION MIT NEUTRALISATION, FILTRATION UND NACHGESCHALTETEM CHEMISCHEN OXIDATIONSVERFAHREN • TREATMENT OF WASTE WATER FROM ISOPHORONE (IP) PRODUCTION WITH NEUTRALIZATION, FILTRATION AND DOWNSTREAM CHEMICAL OXIDATION METHOD • TRAITEMENT DES EAUX RÉSIDUAIRES PROVENANT DE LA PRODUCTION D'ISOPHORONE (IP) SELON LE PROCÉDE DE NEUTRALISATION, FILTRATION ET OXYDATION CHIMIQUE EN AVAL	(26) De (22) 19.10.2015
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE CHANG, Yue, 64297 Darmstadt, DE KRECZINSKI, Manfred, 44652 Heme, DE MAIER, Martin, 44625 Heme, DE WOYCIECHOWSKI, Matthias, 63505 Langenselbold, DE	
C02F 1/00 → (51) B01D 29/01	
C02F 1/00 → (51) B01D 29/03	
C02F 1/20 → (51) C10G 31/08	
C02F 1/28 → (51) B01D 29/03	
(51) C02F 1/32 (25) Ja (21) 13850157.2	(11) 2 915 546 B1 (26) En (22) 24.10.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 09.09.2015 (86) JP 2013/006284 24.10.2013 (87) WO 2014/068913 2014/19 08.05.2014 (30) 31.10.2012 JP 2012240250 (54) • UV-STERILISATOR UND UV-STERILISATIONSVORFAHREN • ULTRAVIOLET STERILIZER AND STERILIZATION METHOD • STÉRILISATEUR ULTRAVIOLET ET PROCÉDE DE STÉRILISATION	
(73) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP (72) MATSUI, Shingo, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP (74) Markfort, Iris-Anne Lucie, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE	
C02F 1/32 → (51) A61L 2/10	
C02F 1/42 → (51) B01D 29/03	
C02F 1/66 → (51) C02F 1/00	
C02F 1/70 → (51) C02F 1/00	
C02F 1/76 → (51) C02F 1/00	
(51) C02F 3/00 C02F 3/08	(11) 2 571 819 B1 C02F 3/30
(25) En (21) 11784014.0 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 27.03.2013 (86) US 2011/036594 16.05.2011 (87) WO 2011/146361 2011/47 24.11.2011 (30) 20.05.2010 US 78380710 (54) • GESTEUERTE BELÜFTUNG VON INTEGRIERTEN DURCH FESTFILME AKTIVIERTEN SCHLAMMBIOREAKTORSYSTEMEN ZUR ABWASSERAUFBEREITUNG • CONTROLLED AERATION OF INTEGRATED FIXED-FILM ACTIVATED SLUDGE BIOREACTOR SYSTEMS FOR THE TREATMENT OF WASTEWATER • AÉRATION RÉGULÉE DE SYSTÈMES DE BIORÉACTEUR À BOUE ACTIVÉE À FILM FIXE INTÉGRÉ POUR LE TRAITEMENT DES EAUX USÉES	(26) En (22) 16.05.2011
(73) Veolia Water Solutions & Technologies Support, 1 Place Montgolfier Immeuble L'Aquarène, 94410 Saint-Maurice, FR (72) DIMASSIMO, Richard, W., Raleigh North Carolina 27614, US BUNDGAARD, Erik, DK-2720 Vanløse, DK (74) Vidon Brevets & Stratégie, 16B, rue de Jouanet B.P. 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR	
C02F 3/08 → (51) C02F 3/00	
C02F 3/28 → (51) C02F 3/32	
C02F 3/30 → (51) C02F 3/00	
(51) C02F 3/32 C02F 3/28 C02F 11/04 C02F 103/20	(11) 3 013 758 B1 C05F 17/00 C12M 1/107
(25) Fr (21) 14759256.2 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) Fr (22) 30.06.2014

- (43) 04.05.2016
- (86) IB 2014/001234 30.06.2014
- (87) WO 2014/207547 2014/53 31.12.2014
- (30) 28.06.2013 FR 1301538
- (54) • ANLAGE ZUR BEHANDLUNG UND RÜCKGEWINNUNG VON TIEREXKREMENTEN MIT METHANISATION, KULTIVIERUNG VON MIKROALGEN UND MAKROPHYTES SOWIE WURMKULTUR
- FACILITY FOR TREATING AND RECYCLING ANIMAL WASTE COMPRISING METHANISATION, CULTIVATION OF MICROALGAE AND MACROPHYTES, AND VERMICULTURE
- INSTALLATION DE TRAITEMENT ET DE VALORISATION D'EFFLUENTS D'ÉLEVAGE COMPORTANT UNE METHANISATION, DES CULTURES DE MICROALGUES ET DE MACROPHYTES, ET UNE LOMBRICULTURE
- (73) Skyworld International Overseas Limited, 15/F Hong Kong and Macau Building 156-157 Connaught Road Central, Hong Kong, CN
- Guillard, René-Jean, Xin Tan Wei Village, Xin Ma Lian District, 523797 Da Lang Town Dongguan City - Province de Guangdong, CN
- (72) GUILLARD, René-Jean, Dong Guan City Province de Guang Dong, CN
- (74) Degret, Jacques, Cabinet Degret 24, place du Général Catroux, 75017 Paris, FR

C02F 5/10 → (51) **C11D 3/37**

C02F 11/04 → (51) **C02F 3/32**

C02F 11/12 → (51) **C02F 11/16**

- (51) **C02F 11/16** (11) **2 816 016 B1**
C02F 11/12 C02F 11/14
C02F 11/18
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 14173384.0 (22) 23.06.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.12.2014
- (30) 21.06.2013 FR 1355929
- (54) • Verfahren und Anlage zum Trocknen von Schlämmen
- Method and installation for drying sludge
- Procédé et installation de séchage de boues
- (73) SAUR, 1 Rue Antoine Lavoisier, 78280 Guyancourt, FR
- (72) GASTE, Benoît, 49400 SAUMUR, FR
- BOILLLOT, Mathieu, 78220 VIROFLAY, FR
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C02F 101/10 → (51) **C10G 31/08**

C02F 103/00 → (51) **B01D 29/03**

C02F 103/20 → (51) **C02F 3/32**

C02F 103/44 → (51) **B01D 29/03**

C03B 19/09 → (51) **C03B 19/10**

- (51) **C03B 19/10** (11) **2 834 199 B1**
C03B 20/00 **C03B 19/09**
- (25) De (26) De
- (21) 13711349.4 (22) 20.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.02.2015
- (86) EP 2013/055772 20.03.2013
- (87) WO 2013/149831 2013/41 10.10.2013

- (30) 05.04.2012 DE 102012006914
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SYNTHETISCHER QUARZGLASKÖRNERUNG
- METHOD FOR PRODUCING SYNTHETIC QUARTZ GLASS GRANULES
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE GRAINS DE VERRE DE SILICE SYNTHÉTIQUES
- (73) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG, Quarzstrasse 8, 63450 Hanau, DE
- (72) LEHMANN, Walter, 04155 Leipzig, DE
- KAYSER, Thomas, 04105 Leipzig, DE
- (74) Staudt, Armin Walter, Sandeldamm 24a, 63450 Hanau, DE

C03B 20/00 → (51) **C03B 19/10**

- (51) **C03B 37/012** (11) **2 821 377 B1**
C03B 37/014
- (25) Ja (26) En
- (21) 13738185.1 (22) 17.01.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.01.2015
- (86) JP 2013/050720 17.01.2013
- (87) WO 2013/108806 2013/30 25.07.2013
- (30) 19.01.2012 JP 2012009382
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OPTISCHEN FASERVORFORMEN
- METHODS FOR MANUFACTURING OPTICAL FIBER PREFORMS
- PROCÉDÉS DE FABRICATION DES PREFORMES POUR LES FIBRES OPTIQUES
- (73) Kohoku Kogyo Co., Ltd., 1623 Takatsuki Takatsuki-cho, Nagahama-shi, Shiga 529-0241, JP
- (72) IMOTO, Katsuyuki, Nagahama-shi Shiga 529-0241, JP
- ISHII, Futoshi, Nagahama-shi Shiga 529-0241, JP
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte mbB, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

C03B 37/014 → (51) **C03B 37/012**

- (51) **C03B 37/018** (11) **2 947 056 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 15166916.5 (22) 08.05.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.11.2015
- (30) 22.05.2014 NL 2012866
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCHEN VORFORM MITTELS INTERNEM DAMPF-ABSCHIEDUNGSVERFAHREN SOWIE ZUGEHÖRIGE SUBSTRATROHRANORDNUNG
- A METHOD AND A DEVICE FOR MANUFACTURING AN OPTICAL PREFORM BY MEANS OF AN INTERNAL VAPOUR DEPOSITION PROCESS, AS WELL AS CORRESPONDING SUBSTRATE TUBE ASSEMBLY
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UNE PRÉFORME OPTIQUE AU MOYEN D'UN PROCESSUS DE DÉPÔT DE VAPEUR INTERNE, AINSI QU'UN ENSEMBLE TUBE DE SUBSTRAT CORRESPONDANT
- (73) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL
- (72) Milicevic, Igor, 1083 HJ Amsterdam, NL
- Hartsuiker, Johannes Antoon, 1083 HJ Amsterdam, NL
- van Stralen, Mattheus Jacobus Nicolaas, 1083 HJ Amsterdam, NL
- Krabshuis, Gertjan, 1083 HJ Amsterdam, NL

- Kuijpers, Eric Aloysius, 1083 HJ Amsterdam, NL
- (74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau B.V., P. O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

C03C 3/085 → (51) **C03C 3/087**

- (51) **C03C 3/087** (11) **2 653 453 B1**
C03C 3/097 **C03C 3/085**
- (25) En (26) En
- (21) 13001585.2 (22) 27.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 23.10.2013
- (30) 16.04.2012 JP 2012093068
- (54) • Optisches Element, Verfahren zur Herstellung eines optischen Elementes und optische Schicht eines optischen Elementes
- Optical member, method for manufacturing optical member, and optical film of optical member
- Élément optique, procédé de fabrication d'élément optique et film optique de l'élément optique
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Nakayama, Tomonari, Tokyo, JP
- (74) WESER & Kollegen, Radeckestraße 43, 81245 München, DE

C03C 3/097 → (51) **C03C 3/087**

C03C 3/16 → (51) **C03C 8/08**

- (51) **C03C 8/08** (11) **2 383 235 B1**
C03C 17/04 **H01L 51/50**
H05B 33/02 **C03C 17/00**
C03C 17/42 **C03C 3/16**
C03C 8/14 **H01L 51/52**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10733529.1 (22) 21.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.11.2011
- (86) JP 2010/050727 21.01.2010
- (87) WO 2010/084922 2010/30 29.07.2010
- (30) 26.01.2009 JP 2009014332
- (54) • GLAS FÜR DIE STREUUNGSSCHICHT EINER ORGANISCHEN LED-VORRICHTUNG UND ORGANISCHE LED-VORRICHTUNG
- GLASS FOR SCATTERING LAYER OF ORGANIC LED DEVICE AND ORGANIC LED DEVICE
- VERRE POUR UNE COUCHE DE DIFFUSION D'UN DISPOSITIF DE DEL ORGANIQUE, ET DISPOSITIF DE DEL ORGANIQUE
- (73) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) WADA Naoya, Tokyo 100-8405, JP
- NAKAMURA Nobuhiro, Tokyo 100-8405, JP
- ISHIBASHI Nao, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

C03C 8/14 → (51) **C03C 8/08**

C03C 15/00 → (51) **B44C 1/22**

C03C 17/00 → (51) **C03C 8/08**

C03C 17/04 → (51) **C03C 8/08**

- (51) **C03C 17/245** (11) **2 585 411 B1**
C03C 17/34 **C03C 17/36**
- (25) Fr (26) Fr

- (21) 11726836.7 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.05.2013
(86) EP 2011/060530 23.06.2011
(87) WO 2011/161205 2011/52 29.12.2011
(30) 24.06.2010 BE 201000376
(54) • *ISOLIERVERGLASUNG*
• *INSULATING GLAZING*
• *VITRAGE ISOLANT*
(73) AGC Glass Europe, Avenue Jean Monnet 4, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
(72) PESCE, Lorenzo, B-6040 Jumet, BE
TIXHON, Eric, B-6040 Jumet, BE
(74) Le Vaguerèse, Sylvain Jacques, AGC Glass Europe Technovation Centre IP Department Rue Louis Blériot, 12, 6041 Gosselies, BE

C03C 17/28 → (51) **B05D 1/18**

- (51) **C03C 17/30** (11) **2 507 185 B1**
(25) En (26) En
(21) 10784934.1 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.10.2012
(86) US 2010/058164 29.11.2010
(87) WO 2011/066496 2011/22 03.06.2011
(30) 30.11.2009 US 264934 P
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES GLASARTIKELS MIT WISCHFESTER OBERFLÄCHE*
• *A METHOD OF MAKING A GLASS ARTICLE WITH AN ANTI-SMUDGE SURFACE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ARTICLE EN VERRE AYANT UNE SURFACE ANTI-TÂCHES*
(73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
(72) BOTELHO, John W, Corning New York 14830, US
DOMEY, Jeffrey J, Elmira New York 14903, US
REYNOLDS-HEFFER, Linda F, Horseheads New York 14845, US
ZHANG, Lu, Painted Post New York 14870, US
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C03C 17/30 → (51) **B05D 1/18**

C03C 17/34 → (51) **C03C 17/245**

- (51) **C03C 17/36** (11) **2 864 268 B1**
G02B 5/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 13734688.8 (22) 25.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.04.2015
(86) EP 2013/063180 25.06.2013
(87) WO 2014/001275 2014/01 03.01.2014
(30) 26.06.2012 BE 201200435
(54) • *REFLEKTIERENDE TAFEL*
• *REFLECTIVE PANEL*
• *PANNEAU RÉFLÉCHISSANT*
(73) AGC Glass Europe, Avenue Jean Monnet 4, 1348 Louvain-La-Neuve, BE
(72) MAHIEU, Stijn, 9920 Lovendegem, BE
(74) Larangé, Françoise, AGC Glass Europe Technovation Centre IP Department Rue Louis Blériot, 12, 6041 Gosselies, BE

C03C 17/36 → (51) **C03C 17/245**

C03C 17/36 → (51) **G02B 1/10**

C03C 17/42 → (51) **C03C 8/08**

- (51) **C03C 23/00** (11) **3 008 027 B1**
B08B 11/04 **E06B 3/677**
(25) En (26) En
(21) 14836104.1 (22) 06.01.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2016
(86) CN 2014/070170 06.01.2014
(87) WO 2015/021747 2015/07 19.02.2015
(30) 12.08.2013 CN 201310347904
(54) • *ENTGASUNGSVORRICHTUNG FÜR GLASSCHEIBENBESCHUSS*
• *GLASS PANE BOMBARDMENT DEGASSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉGAZAGE DE VITRES PAR BOMBARDÈMENT*
(73) Luoyang Landglass Technology Co., Ltd., No. 6 Xiwang Road Yibin District Luoyang, Henan 471000, CN
(72) LI, Yanbing, Luoyang Henan 471000, CN
WANG, Zhangsheng, Luoyang Henan 471000, CN
PANG, Shitao, Luoyang Henan 471000, CN
WU, Haiyan, Luoyang Henan 471000, CN
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

C03C 25/68 → (51) **B44C 1/22**

C03C 27/06 → (51) **H01J 9/40**

- (51) **C04B 11/00** (11) **2 872 459 B1**
C04B 11/05 **B01D 17/02**
B01J 20/04 **B01J 20/28**
E01C 11/00
(25) En (26) En
(21) 12731194.2 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.05.2015
(86) RO 2012/000002 27.01.2012
(87) WO 2013/112060 2013/31 01.08.2013
(54) • *HYDRAULISCHES BINDEMittel AUF BASIS VON CALCIUMSULFAT, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND SPEZIFISCHE VERWENDUNGEN DAVON*
• *HYDRAULIC BINDER BASED ON CALCIUM SULPHATE, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND SPECIFIC USES THEREOF*
• *LIANT HYDRAULIQUE À BASE DE SULFATE DE CALCIUM, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CE DERNIER ET APPLICATIONS SPÉCIFIQUES ASSOCIÉES*
(73) Columbeanu, Ion, Str. Uruguay 5, Sector 1, 011443 Bucarest, RO
(72) COLUMBEANU, Adrian Irinel, 011443 Bucarest, RO

C04B 11/05 → (51) **C04B 11/00**

C04B 14/40 → (51) **B09B 3/00**

C04B 18/04 → (51) **B09B 3/00**

C04B 18/24 → (51) **E04C 2/16**

C04B 18/26 → (51) **E04C 2/16**

- (51) **C04B 28/04** (11) **1 852 404 B1**
C04B 28/06 **C04B 28/10**
E21D 20/02 **F16B 13/00**
(25) Ja (26) En
(21) 06711636.8 (22) 13.01.2006

- (84) DE FR GB
(43) 07.11.2007
(86) JP 2006/300351 13.01.2006
(87) WO 2006/075688 2006/29 20.07.2006
(30) 14.01.2005 JP 2005008305
(54) • *ANKERFIXIERUNGSMITTEL, ANKERFIXIERUNGSMITTELAMPULLE UND ANKERFIXIERUNGSVERFAHREN*
• *ANCHOR FIXING AGENT, ANCHOR FIXING AGENT AMPULE, AND METHOD FOR FIXING ANCHOR*
• *AGENT DE FIXATION D'ANCRAGE, AMPOULE D'AGENT DE FIXATION D'ANCRAGE ET PROCÉDÉ DE FIXATION D'ANCRAGE*
(73) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-0012, JP
(72) ABE, Keiichi, ku, Tokyo, 1310045, JP
ABE, Junichiro, ku, Tokyo, 1310045, JP
TAGUCHI, Tomoyasu, ku, Tokyo, 1310045, JP
OOKUBO, Sunao, ku, Tokyo, 1310045, JP
SHINODA, Isao, e, Arakawa-ku, Tokyo, 1160012, JP
NAGOSHI, Takashi, e, Arakawa-ku, Tokyo, 1160012, JP
(74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

C04B 28/06 → (51) **C04B 28/04**

C04B 28/10 → (51) **C04B 28/04**

- (51) **C04B 28/18** (11) **3 100 991 B1**
C04B 40/00
(25) De (26) De
(21) 16181093.2 (22) 20.05.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.12.2016
(30) 12.07.2013 DE 102013011742
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HYDROTHERMAL GEHÄRTETEN POREN- ODER SCHAUMBETONFORMKÖRPERS*
• *METHOD OF PREPARING A HYDROTHERMALLY CURED PORE OR FOAM CONCRETE MOULD*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN CORPS DE FORMAGE DE BETON CELLULAIRE OU POREUX DURCI HYDROTHERMAL*
(73) Xella Baustoffe GmbH, Düsseldorf Landstrasse 395, 47259 Duisburg, DE
(72) STUMM, Andreas, 14476 Potsdam, DE
BOENKENDORF, Ulf, 31188 Holle, DE
(74) Patent- und Rechtsanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz 15, 81543 München, DE
(62) 14169131.1 / 2 824 086

C04B 35/00 → (51) **B29C 47/00**

C04B 35/01 → (51) **H01M 8/02**

C04B 35/45 → (51) **H01M 8/02**

C04B 35/457 → (51) **H01B 1/08**

- (51) **C04B 35/468** (11) **2 825 513 B1**
C04B 35/49 **H01L 41/187**
H02N 2/00
(25) En (26) En
(21) 13717572.5 (22) 07.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.01.2015
(86) JP 2013/057116 07.03.2013
(87) WO 2013/137369 2013/38 19.09.2013
(30) 16.03.2012 JP 2012060237

- (54) • *PIEZOELEKTRISCHES MATERIAL, PIEZO-ELEKTRISCHES ELEMENT UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
• *PIEZOELECTRIC MATERIAL, PIEZO-ELECTRIC ELEMENT, AND ELECTRONIC APPARATUS*
• *MATÉRIAU PIÉZOÉLECTRIQUE, ÉLÉMENT PIÉZOÉLECTRIQUE, ET APPAREIL ÉLECTRONIQUE*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) MATSUDA, Takanori, Tokyo 146-8501, JP
FURUTA, Tatsuo, Tokyo 146-8501, JP
SHIMIZU, Yasushi, Tokyo 146-8501, JP
KOYAMA, Shinya, Tokyo 146-8501, JP
UEBAYASHI, Akira, Tokyo 146-8501, JP
SAITO, Hiroshi, Tokyo 146-8501, JP
KUBOTA, Makoto, Tokyo 146-8501, JP
AKASHI, Kenichi, Tokyo 146-8501, JP
HAYASHI, Jumpei, Tokyo 146-8501, JP
- (74) WESER & Kollegen, Radeckestraße 43, 81245 München, DE

C04B 35/49 → (51) **C04B 35/468**

C04B 35/52 → (51) **F16L 59/02**

- (51) **C04B 35/553** (11) **3 000 796 B1**
C04B 35/626 **G21C 5/12**
G21F 1/00 **G21K 1/00**
C04B 35/64 **A61N 5/10**
- (25) En (26) En
(21) 15163612.3 (22) 15.04.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 30.03.2016
(30) 24.09.2014 JP 2014193899
- (54) • *MGF2-CAF2-BINÄRSYSTEM-SINTERKÖRPER FÜR STRAHLUNGSDÄMPFER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *MGF2-CAF2 BINARY SYSTEM SINTERED BODY FOR RADIATION MODERATOR AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *CORPS FRITTÉ COMPRENANT UN SYSTÈME BINAIRE MGF2-CAF2 POUR MODÉRATEUR DE RAYONNEMENT ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (73) University of Tsukuba, 1-1-1, Tennodai, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8577, JP
Techno Eye Corporation, 676-3, Kuze Nakahisa-cho Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601-8207, JP
Daico Mfg Co. Ltd., 676-3 Kuze Nakahisa-cho Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8207, JP
- (72) Kumada, Hiroaki, Ibaraki, 305-8577, JP
Nakamura, Tetsuyuki, Kyoto, 601-8207, JP
Ikeda, Takeshi, Kyoto, 601-8207, JP
Shigeoka, Takuji, Kyoto, 601-8207, JP
- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte mbB Nymphenburger Straße 4, 80335 München, DE

C04B 35/626 → (51) **C04B 35/553**

C04B 35/636 → (51) **B29C 47/00**

C04B 35/64 → (51) **C04B 35/553**

C04B 35/83 → (51) **F16L 59/02**

C04B 37/00 → (51) **F16L 59/02**

C04B 38/00 → (51) **B29C 47/00**

C04B 40/00 → (51) **C04B 28/18**

C04B 40/02 → (51) **B28B 11/24**

C05F 17/00 → (51) **C02F 3/32**

C07B 45/06 → (51) **C07C 319/18**

C07B 53/00 → (51) **C07C 315/06**

C07B 61/00 → (51) **C07C 7/152**

C07B 61/00 → (51) **C07C 51/12**

C07B 61/00 → (51) **C07C 69/753**

C07B 61/00 → (51) **C07C 249/04**

C07B 61/00 → (51) **C07F 7/08**

C07C 1/24 → (51) **C07C 303/08**

C07C 2/10 → (51) **C07C 7/152**

C07C 2/66 → (51) **C10G 29/20**

C07C 5/48 → (51) **C07C 7/152**

C07C 6/04 → (51) **C07C 303/08**

C07C 6/12 → (51) **C10G 29/20**

C07C 7/10 → (51) **C07C 7/152**

- (51) **C07C 7/152** (11) **2 711 350 B1**
B01J 23/88 **C07C 5/48**
C07C 11/167 **C07B 61/00**
B01J 21/08 **B01J 23/883**
B01J 37/02 **C07C 7/10**
B01J 23/00 **C07C 2/10**
C08F 36/06 **C08F 136/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 12786240.7 (22) 09.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.03.2014
(86) JP 2012/061903 09.05.2012
(87) WO 2012/157495 2012/47 22.11.2012
(30) 19.05.2011 JP 2011112284
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,3-BUTADIEN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING 1,3-BUTADIENE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE 1,3-BUTADIENE*
- (73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA, 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
- (72) YANO, Hiroyuki, Tokyo 101-8101, JP
WATANABE, Haruhiko, Tokyo 101-8101, JP
- (74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwältin mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C07C 11/04 → (51) **C07C 303/08**

C07C 11/167 → (51) **C07C 7/152**

- (51) **C07C 29/04** (11) **2 387 553 B1**
C07C 31/10 **C07C 31/12**
- (25) En (26) En
(21) 10710774.0 (22) 14.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 23.11.2011
(86) EP 2010/000167 14.01.2010
(87) WO 2010/081700 2010/29 22.07.2010
(30) 15.01.2009 EP 09000517

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NIEDEREN ALKOHOLEN DURCH OLEFIN-HYDRATISIERUNG*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF LOWER ALCOHOLS BY OLEFIN HYDRATION*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ALCOOLS INFÉRIEURS PAR HYDRATATION D'OLÉFINES*
- (73) Ineos Solvents Germany GmbH, Römerstrasse 733, 47443 Moers, DE
Technische Universität Clausthal, Leibnizstrasse 17, 38678 Clausthal-Zellerfeld, DE
- (72) KOHNZ, Harald, 46149 Oberhausen, DE
URBAN, Thomas, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
HOELL, Detlef, 47441 Moers, DE
PFEUFFER, Bernhard, 26316 Varel, DE
HOFFMANN, Ulrich, 37154 Northeim, DE
KUNZ, Ulrich, 37520 Osterode, DE
- (74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street, Staines-upon-Thames, Middx TW18 4PR, GB

(51) **C07C 29/154** (11) **2 673 251 B1**
C07C 31/08

- (25) En (26) En
(21) 12744213.5 (22) 10.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.12.2013
(86) US 2012/020714 10.01.2012
(87) WO 2012/108967 2012/33 16.08.2012
(30) 09.02.2011 US 201113023895
- (54) • *ETHANOLSYNTHESE*
• *ETHANOL SYNTHESIS*
• *SYNTHÈSE D'ÉTHANOL*
- (73) Stauffer, John E., 6 Pecksland Road, Greenwich Connecticut 06831, US
- (72) Stauffer, John E., Greenwich Connecticut 06831, US
- (74) Schaumburg und Partner Patentanwälte mbB, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **C07C 29/34** (11) **2 814 800 B1**
C07C 31/125 **A61K 8/34**
A61Q 19/00 **A61K 9/00**

- (25) De (26) De
(21) 13706187.5 (22) 07.02.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.12.2014
(86) EP 2013/052417 07.02.2013
(87) WO 2013/120757 2013/34 22.08.2013
(30) 17.02.2012 US 201261599965 P
17.02.2012 EP 12155971
- (54) • *GUERBETALKOHOLES ALS VASELINE-ER-SATZ*
• *GUERBET ALCOHOLS AS VASELINE SUBSTITUTE*
• *ALCOOL DE GUEBERT EN TANT QUE REMPLACEMENT DE LA VASELINE*
- (73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
- (72) KEMPERS, Peter, 41189 Mönchengladbach, DE
KAWA, Rolf, 40789 Monheim, DE
BRÜNING, Stefan, 40593 Düsseldorf, DE
MILARDOVIC, Jadranka, 40591 Düsseldorf, DE
MAHNKE, Eike, Ulf, 42553 Velbert, DE
KRÜPPEL, Heinz-Josef, 41515 Grevenbroich, DE
DIERKER, Markus, 40593 Düsseldorf, DE
BECKEDAHL, Burkhard, 40589 Düsseldorf, DE

(74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006,
67056 Ludwigshafen, DE

C07C 31/08 → (51) **C07C 29/154**

C07C 31/10 → (51) **C07C 29/04**

C07C 31/12 → (51) **C07C 29/04**

C07C 31/125 → (51) **C07C 29/34**

C07C 43/23 → (51) **C09K 3/00**

(51) **C07C 45/50** (11) **2 414 314 B1**
C07C 47/02

(25) En (26) En
(21) 09795616.3 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 08.02.2012
(86) US 2009/067416 10.12.2009
(87) WO 2010/117391 2010/41 14.10.2010
(30) 31.03.2009 US 165039 P

(54) • **HYDROFORMYLIERUNGSVERFAHREN
MIT TRIPHENYLPHOSPHIN UND DOP-
PELT OFFENENDIGEM BISPHOSPHIT-
LIGANDEN**
• **HYDROFORMYLATION PROCESS WITH
TRIPHENYLPHOSPHINE AND A DOUBLY
OPEN-ENDED BISPHOSPHITE LIGAND**
• **PROCEDE D'HYDROFORMYLATION AVEC
TRIPHÉNYLPHOSPHINE ET UN LIGAND
BISPHOSPHITE A DOUBLE EXTREMITÉ
OUVERTE**

(73) Dow Technology Investments LLC, 2020
Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) BRAMMER, Michael, A., Hurricane WV
25526, US
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C07C 47/02 → (51) **C07C 45/50**

(51) **C07C 51/12** (11) **2 653 458 B1**
C07C 51/44 **C07C 53/08**
C07B 61/00

(25) Ja (26) En
(21) 11848683.6 (22) 01.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.10.2013
(86) JP 2011/077846 01.12.2011
(87) WO 2012/081418 2012/25 21.06.2012
(30) 15.12.2010 JP 2010279799

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ESSIGSÄURE**
• **PROCESS FOR PRODUCING ACETIC ACID**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDE
ACÉTIQUE**

(73) Daicel Corporation, 3-1, Ofuka-cho Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-0011, JP
(72) SHIMIZU Masahiko, Tokyo 108-8230, JP
SAITO Ryuji, Otake-shi, Hiroshima 739-
0695, JP
MIURA Hiroyuki, Himeji-shi, Hyogo 671-
1283, JP
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

C07C 51/43 → (51) **C07C 59/72**

(51) **C07C 51/44** (11) **2 409 747 B1**
C07C 57/04 **B01D 3/14**

(25) Ko (26) En
(21) 10753734.2 (22) 19.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 25.01.2012
(86) KR 2010/001727 19.03.2010
(87) WO 2010/107284 2010/38 23.09.2010
(30) 19.03.2009 KR 20090023457
19.03.2010 KR 20100024596

(54) • **Verfahren zur fraktionierenden Destillation
mit einer Trennwandkolonne zur Herstel-
lung von hochreiner Acrylsäure**
• **Fractional distillation method using a
dividing wall distillation column for
producing high purity acrylic acid**
• **Procédé de distillation par fractionnement
utilisant une colonne de distillation à paroi
de séparation pour la production d'acide
acrylique de haute pureté**

(73) LG Chem, Ltd., LG Twin Towers 20 Yeouido-
dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) LEE, Sung Kyu, Daegu 700-160, KR
LEE, Jong Ku, Daejeon 305-370, KR
SHIN, Joon Ho, Daejeon 305-762, KR

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert
Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkofer-
strasse 22, 80336 München, DE

C07C 51/44 → (51) **C07C 51/12**

C07C 53/08 → (51) **C07C 51/12**

C07C 57/04 → (51) **C07C 51/44**

(51) **C07C 59/72** (11) **2 803 657 B1**
C07C 51/43 **A61K 31/5575**
A61K 31/192 **A61P 9/12**
A61P 9/00

(25) Zh (26) En
(21) 13736169.7 (22) 10.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 19.11.2014
(86) CN 2013/070296 10.01.2013
(87) WO 2013/104318 2013/29 18.07.2013
(30) 10.01.2012 CN 201210006216

(54) • **KRISTALLFORM VON PROSTAGLANDI-
NANALOGA SOWIE HERSTELLUNGSVER-
FAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DA-
VON**
• **CRYSTAL FORM OF PROSTAGLANDIN
ANALOGUE, AND PREPARATION
METHOD AND USE THEREOF**
• **FORME CRISTALLINE D'UN ANALOGUE
DE PROSTAGLANDINE, SON PROCÉDÉ
DE PRÉPARATION ET SON UTILISATION**

(73) Shanghai Techwell Biopharmaceutical Co.,
Ltd, No. 4258 Jindu Road, Shanghai
201108, CN

(72) TANG, Zhijun, Shanghai 201108, CN
LIU, Yubin, Shanghai 201108, CN
HE, Bingming, Shanghai 201108, CN
YANG, Jun, Shanghai 201108, CN
JI, Xiaoming, Shanghai 201108, CN

(74) Lavoix, Bayerstrasse 83, 80335 München,
DE

(51) **C07C 67/03** (11) **3 088 379 B1**
C07C 69/84 **C07C 67/58**

(25) En (26) En
(21) 16166386.9 (22) 21.04.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 02.11.2016
(30) 30.04.2015 JP 2015093389
30.04.2015 JP 2015093393
27.05.2015 JP 2015107751
27.05.2015 JP 2015107753
26.11.2015 JP 2015230427
25.02.2016 JP 2016034199

(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN UND REI-
NIGUNGSVERFAHREN FÜR LANGKETTI-
GEN 4-HYDROXY-BENZOESÄURE-ESTER**
• **PRODUCTION PROCESS AND PURIFI-
CATION PROCESS OF 4-HYDROXY-
BENZOIC ACID LONG CHAIN ESTER**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET PROCÉDÉ
DE PURIFICATION D'ESTER À CHAÎNE
LONGUE D'ACIDE 4-HYDROXYBEN-
ZOÏQUE**

(73) Ueno Fine Chemicals Industry, Ltd., 4-8,
Koraibashi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi
Osaka 541-8543, JP

(72) KITA, Yusuke, Osaka-shi, Osaka 541-8543,
JP

KOMATSU, Toshihide, Osaka-shi, Osaka
541-8543, JP

HISANO, Takaya, Osaka-shi, Osaka 541-
8543, JP

YANAGAWASE, Kuniyo, Osaka-shi, Osaka
541-8543, JP

TSUCHIYA, Mio, Osaka-shi, Osaka 541-
8543, JP

(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent-
anwälte PartGmbB Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

C07C 67/38 → (51) **C07C 69/753**

C07C 67/58 → (51) **C07C 67/03**

(51) **C07C 69/753** (11) **2 639 218 B1**
C07C 67/38 **C11B 9/00**
C07B 61/00

(25) Ja (26) En
(21) 11839799.1 (22) 01.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 18.09.2013
(86) JP 2011/006125 01.11.2011
(87) WO 2012/063433 2012/20 18.05.2012
(30) 12.11.2010 JP 2010254188

(54) • **NEUE CARBOXYLSÄUREESTERVERBIN-
DUNG, IHRE HERSTELLUNG UND PAR-
FUMZUSAMMENSETZUNG DAMIT**
• **NOVEL CARBOXYLIC ACID ESTER
COMPOUND AND PRODUCTION
THEREFOR, AND PERFUME COMPO-
SITION THEREOF**
• **NOUVEAU COMPOSÉ D'ESTER D'ACIDE
CARBOXYLIQUE, SA PRODUCTION ET
COMPOSITION DE PARFUM À BASE DE
CE DERNIER**

(73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2,
Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo
100-8324, JP

(72) KITAMURA, Mitsuharu, Kurashiki-shi
Okayama 712-8525, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG
mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 Mün-
chen, DE

C07C 69/84 → (51) **C07C 67/03**

C07C 211/54 → (51) **C09K 11/06**

C07C 211/58 → (51) **C09K 11/06**

C07C 213/06 → (51) **D06M 13/463**

C07C 213/08 → (51) **D06M 13/463**

C07C 219/06 → (51) **D06M 13/463**

(51) **C07C 229/28** (11) **2 454 229 B1**
A61K 31/195 **A61K 31/34**
A61K 31/381 **A61K 31/40**
A61P 25/02 **A61P 29/02**
C07C 229/36 **C07D 207/09**

C07D 307/16 C07D 307/81 C07D 333/24 A61K 31/198	C07D 307/54 C07D 307/83 C07C 229/32	C07F 9/24 C07F 9/6574	C07F 9/6571	(87) WO 2006/088317 2006/34 24.08.2006 (30) 16.02.2005 KR 20050012680 (54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FOTOSÄUREGENERATORS</i> • <i>METHOD FOR PREPARING A PHOTOACID GENERATOR</i> • <i>PROCEDE POUR LA PRODUCTION D'UN GENERATEUR DE PHOTOACIDE</i>
(25) En (21) 10771932.0 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 23.05.2012 (86) CA 2010/000670 30.04.2010 (87) WO 2010/127439 2010/45 11.11.2010 (30) 06.05.2009 US 215490 P (54) • <i>AMINOSÄUREDERIVATE ZUR BEHANDLUNG NEUROPATHISCHER SCHMERZEN</i> • <i>AMINO ACID DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF NEUROPATHIC PAIN</i> • <i>DÉRIVÉS D'ACIDE AMINÉ POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR NEUROPATHIQUE</i>	(26) En (22) 30.04.2010	(25) Fr (21) 03748206.4 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (43) 13.04.2005 (86) FR 2003/002192 11.07.2003 (87) WO 2004/007432 2004/04 22.01.2004 (30) 15.07.2002 FR 0208899 (54) • <i>HERSTELLUNG VON NITRILEN AUS ETHYLENISCH UNGESÄTTIGTEN VERBINDUNGEN</i> • <i>MAKING NITRILE COMPOUNDS FROM ETHYLENICALLY UNSATURATED COMPOUNDS</i> • <i>FABRICATION DE NITRILES A PARTIR DE COMPOSES A INSATURATION ETHYLENIQUE</i>	(26) Fr (22) 11.07.2003	(73) IUCF-HYU (Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University), 17 Haengdang-dong, Seongdong-gu, Seoul 133-701, KR (72) YOON, Hyunjin, Seoul 136-140, KR OH, Heeyoung, 401-11 Jangan 1 gong, Dongdaemun-gu, Seoul 130-101, KR LEE, Haiwon, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-786, KR KIM, Yongil, Seoul 138-120, KR (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Postfach 44 01 51, 80750 München, DE
(73) Risen (Shanghai) Pharma Tech Co, Ltd., Suite 10-A656, Building No. 2 351 Guoshoujing Road Free Trade Zone, Shanghai, 201203, CN (72) KONG, Xianqi, Dollard-des-Ormeaux Québec H9B 3J7, CA LEVENS, Nigel, Pointe-Claire Québec H9S 4H6, CA LAMOTHE, Serge, Boisbriand Québec J7H 1J4, CA ATFANI, Mohammed, Laval, Québec H7W 1T2, CA CIBLAT, Stéphane, Montréal Québec H2Y 1Y1, CA JETTÉ, Lucie, Montréal Québec H3M 2G2, CA (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE		(73) Invista Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Flurhofstrasse 160, 9000 St. Gallen, CH (72) GALLAND, Jean-Christophe, PRINCETON, NJ, 08540, US DIDILLON, Blaise, F-78740 Vaux sur Seine, FR MARION, Philippe, F-69390 Vernaison, FR BOURGEOIS, Damien, F-69003 Lyon, FR (74) Carpmiels & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB		
C07C 229/32 → (51) C07C 229/28		C07C 271/06 → (51) C08G 18/28		
C07C 229/36 → (51) C07C 229/28		C07C 273/04 → (51) C01B 3/02		
		C07C 273/18 → (51) C08G 18/78		
		C07C 275/54 → (51) C07C 335/26		
(51) C07C 249/04 (11) 2 940 004 B1 C07C 251/44 C07D 201/04 C07B 61/00		(51) C07C 303/08 (11) 2 675 784 B1 C07C 309/31 C07C 6/04 C07C 1/24 C07C 11/04		(51) C07C 315/06 (11) 2 785 688 B1 C07C 321/16 C07D 295/00 C07B 53/00
(25) Ja (21) 13866840.5 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 04.11.2015 (86) JP 2013/084002 12.12.2013 (87) WO 2014/103850 2014/27 03.07.2014 (30) 27.12.2012 JP 2012284307 15.02.2013 JP 2013027440 (54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OXIM</i> • <i>METHOD FOR PRODUCING OXIME</i> • <i>PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'OXIME</i>	(26) En (22) 12.12.2013	(25) En (21) 12707196.7 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 25.12.2013 (86) US 2012/025540 17.02.2012 (87) WO 2012/112828 2012/34 23.08.2012 (30) 17.02.2011 US 201161443981 P (54) • <i>BIOBASIERTE LINEARE ALKYLPHENYLSULFONATE</i> • <i>BIO-BASED LINEAR ALKYLPHENYL SULFONATES</i> • <i>SULFONATES D'ALKYLPHÉNYLE LINÉAIRES D'ORIGINE BIOLOGIQUE</i>	(26) En (22) 17.02.2012	(25) En (21) 12853125.8 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME (43) 08.10.2014 (86) IB 2012/002910 29.11.2012 (87) WO 2013/080049 2013/23 06.06.2013 (30) 30.11.2011 US 201161565449 P (54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHIRALEN KATALYSATOREN UND IHREN SALZEN</i> • <i>A PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF CHIRAL CATALYSTS AND THEIR SALTS</i> • <i>PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE CATALYSEURS CHIRAUX ET DE LEURS SELS</i>
(73) Sumitomo Chemical Company Limited, 27-1 Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP (72) HOSHINO, Masahiro, Oita-shi Oita 8700106, JP KIKUCHI, Yuta, Osaka-shi Osaka 5548558, JP TSUJIUCHI, Sho, Niihama-shi Ehime 792-8521, JP (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE		(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US (72) GREEN, Phillip, Richard, Wyoming, Ohio 45231, US SCHEIBEL, Jeffrey, John, Loveland, Ohio 45140, US COLLIAS, Dimitris, Ioannis, Mason, Ohio 45040, US (74) Peet, Jillian Wendy, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road, Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB		(73) Scinopharm Taiwan, Ltd., No.1, Nan-Ke 8th Road Southern Taiwan Science Park, Shan-Hua Tainan, 74144, TW (72) WU, Ping-Yu, Tainan City 745, TW HENSCHEKE, Julian Paul, Summertown, South Australia 5141, AU (74) Nieuwenhuys, William Francis, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
C07C 251/44 → (51) C07C 249/04		(51) C07C 309/06 (11) 1 848 690 B1 C07C 381/12 C08F 220/14 C08F 220/38 G03F 7/004 G03F 7/039		(51) C07C 319/18 (11) 2 807 146 B1 C07B 45/06 B01J 23/52 B01J 27/122 C07C 323/22
(51) C07C 253/10 (11) 1 521 736 B1 C07F 9/145 C07F 9/58 C07F 9/655 C07F 9/141		(25) En (21) 06715986.3 (84) DE FR GB (43) 31.10.2007 (86) KR 2006/000535 16.02.2006	(26) En (22) 16.02.2006	(25) En (21) 13741266.4 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 03.12.2014 (86) SE 2013/050063 28.01.2013 (87) WO 2013/112104 2013/31 01.08.2013 (30) 27.01.2012 SE 1250057 (54) • <i>HERSTELLUNG VON [ALPHA]-SULFENYLIERTEN CARBONVERBINDUNGEN AUS PROPARGYLALKOHOLEN IN EINEM SCHRITT</i> • <i>PREPARATION OF [ALPHA]-SULFENYLATED CARBONYL COMPOUNDS FROM PROPARGYLIC ALCOHOLS IN ONE STEP</i> • <i>PRÉPARATION DE COMPOSÉS [ALPHA]-SULFÉNYLÉS CARBONYLE À PARTIR</i>

D'ALCOOLS PROPARGYLIQUES EN UNE SEULE ÉTAPE
(73) Kat2Biz AB, 114 36 Stockholm, SE
(72) SAMEC, Joseph, SE-163 67 Spånga, SE
BISWAS, Srijit, Lucknow - 226014, Uttar Pradesh, IN
(74) Brann AB, P.O. Box 3690 Drottninggatan 27, 103 59 Stockholm, SE

C07C 321/16 → (51) **C07C 315/06**

C07C 323/22 → (51) **C07C 319/18**

(51) **C07C 335/26** (11) **2 291 352 B1**
C07C 275/54 **C07D 209/08**
C07D 209/14 **C07D 213/81**
C07D 235/14 **C07D 307/68**
C07D 317/68 **C07D 319/18**
C07D 333/38 **C07D 471/04**
C07D 513/04 **A61K 31/17**
A61P 3/10 **A61P 25/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09733789.3 (22) 16.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2011
(86) FR 2009/000442 16.04.2009
(87) WO 2009/130422 2009/44 29.10.2009
(30) 24.04.2008 FR 0802302
(54) • *N-ACYLTHIOHARNSTOFF- UND N-ACYLHARNSTOFFVERBINDUNGEN ALS INHIBITOREN DES HEDGEHOG-PROTEIN-SIGNALPFADES*
• *N-ACYLTHIOUREA AND N-ACYLUREA INHIBITORS OF THE HEDGEHOG PROTEIN SIGNALLING PATHWAY*
• *N-ACYLTHIOUREES ET N-ACYLUREES INHIBITEURS DE LA VOIE DE SIGNALISATION DES PROTEINES HEDGEHOG*

(73) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
Université de Strasbourg, 4, rue Blaise Pascal, 67081 Strasbourg Cedex, FR
(72) RUAT, Martial, F-91400 Orsay, FR
FAURE, Hélène, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR
TRAIFFORT, Elisabeth, F-75013 Paris, FR
SCHOENFELDER, Angèle, F-67450 Lampertheim, FR
MANN, André, F-67540 Ostwald, FR
TADDEI, Maurizio, I-53035 Monteriggioni, IT
SOLINAS, Antonio, 07100 Sassari (SS), IT
MANETTI, Fabrizio, I-53019 Castelnuovo Berardenga, IT

(74) Gevers & Orès, 41 avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

C07C 381/12 → (51) **C07C 309/06**

C07D 201/04 → (51) **C07C 249/04**

C07D 207/09 → (51) **C07C 229/28**

C07D 207/16 → (51) **C07D 401/14**

C07D 207/32 → (51) **C07D 487/04**

C07D 207/408 → (51) **C12Q 1/68**

C07D 209/08 → (51) **C07C 335/26**

C07D 209/14 → (51) **C07C 335/26**

(51) **C07D 209/88** (11) **2 963 014 B1**
G03F 7/031 **G03F 7/00**
G03F 7/20
(25) En (26) En
(21) 15178223.2 (22) 06.05.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.01.2016
(30) 09.05.2012 US 201261644460 P
09.05.2012 EP 12167309

(54) • *OXIMESTER-PHOTOINITIATOREN*
• *OXIME ESTER PHOTOINITIATORS*
• *PHOTO-INITIATEURS À BASE D'ESTER D'OXIME*

(73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
(72) Nishimae, Yuichi, Osaka, 567-0887, JP
Kura, Hisatoshi, Takarazuka-shi, HYOGO 665-0013, JP
Kunimoto, Kazuhiko, Kawanishi 666-0145, JP
Yamagami, Ryuhei, Osaka, 531-0013, JP
Tanaka, Keita, Hyogo, 663-8183, JP

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(62) 13721682.6 / 2 847 167

C07D 211/80 → (51) **C07D 487/04**

(51) **C07D 213/34** (11) **3 050 873 B1**
C07D 213/62 **C07D 233/64**
C07D 307/18 **C07D 307/82**
C07D 333/34 **C07D 407/12**
C07D 417/12 **A61K 31/343**
A61P 31/00 **C07C 311/00**

(25) En (26) En
(21) 16152544.9 (22) 09.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.08.2016
(30) 16.12.2010 US 423940 P
(54) • *SCHWEFELDERIVATE ALS CHEMOKINREZEPTORMODULATOREN*
• *SULFUR DERIVATIVES AS CHEMOKINE RECEPTOR MODULATORS*
• *DÉRIVÉS DE SOUFRE EN TANT QUE MODULATEURS DU RÉCEPTEUR DE CHIMIOKINE*

(73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
(72) Yuan, Haiqing, Irvine, CA California 92606, US
Beard, Richard, L., Newport Beach, CA California 92660, US
Liu, Xiaoxia, Lake Forest, CA California 92630, US
Donello, John E., Dana Point, CA California 92629, US
Viswanath, Veena, Irvine, CA California 92602, US
Garst, Michael E., Newport Beach, CA California 92660, US

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
(62) 11805701.7 / 2 651 893

C07D 213/62 → (51) **C07D 213/34**

C07D 213/74 → (51) **C09K 11/06**

(51) **C07D 213/803** (11) **2 376 080 B1**
C07D 213/81 **C07D 471/22**
C07D 487/22 **C07D 498/14**
A61K 31/351 **A61K 31/4412**

(25) En (26) En
(21) 09832226.6 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2011
(86) US 2009/006422 08.12.2009

(87) WO 2010/068253 2010/24 17.06.2010
(30) 11.12.2008 US 193634 P
(54) • *SYNTHESE VON CARBAMOYL-PYRIDON-HIV-INTEGRASE-HEMMERN UND ZWISCHENPRODUKTE*
• *SYNTHESIS OF CARBAMOYL-PYRIDONE HIV INTEGRASE INHIBITORS AND INTERMEDIATES*
• *SYNTHESE D'INHIBITEURS CARBAMOYL-PYRIDONE DE L'INTEGRASE DU VIH ET INTERMÉDIAIRES*

(73) Shionogi & Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
VIIV Healthcare Company, Corporation Service Company 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington DE 19808, US

(72) YOSHIDA, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP
TAODA, Yoshiyuki, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP
JOHNS, Brian, Alvin, Research Triangle Park, NC 27709, US
KAWASUJI, Takashi, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP
NAGAMATSU, Daiki, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP
(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(60) 17157972.5 / 3 210 603

C07D 213/81 → (51) **C07C 335/26**

C07D 213/81 → (51) **C07D 213/803**

C07D 215/48 → (51) **A61K 31/4725**

C07D 231/40 → (51) **C07D 249/06**

C07D 233/64 → (51) **A61P 29/00**

C07D 233/64 → (51) **C07D 213/34**

C07D 235/14 → (51) **C07C 335/26**

(51) **C07D 249/06** (11) **2 935 227 B1**
C07D 231/40 **C07D 403/12**
A61K 31/4155 **A61K 31/4178**
A61K 31/4196 **A61P 37/00**
A61P 29/00

(25) En (26) En
(21) 13866291.1 (22) 20.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(43) 28.10.2015
(86) US 2013/077257 20.12.2013
(87) WO 2014/100735 2014/26 26.06.2014
(30) 21.12.2012 US 201261745444 P

(54) • *DIAZOLAMIDE ALS CCR1 REZEPTOR ANTAGONISTEN*
• *DIAZOLE AMIDES AS CCR1 RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *DIAZOLE AMIDES COMME ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR CCR1*

(73) ChemoCentryx, Inc., 850 Maude Avenue, Mountain View, California 94043, US
(72) CHEN, Xi, E. Palo Alto, California 94303, US
DRAGOLI, Dean R., Los Altos, California 94024, US
FAN, Pingchen, Fremont, California 94539, US
JAEN, Juan C., Burlingame, California 94010, US
LI, Yandong, San Jose, California 95127, US
POWERS, Jay P., Pacifica, California 94044, US
MALATHONG, Viengkham, Belmont, California 94002, US

PUNNA, Sreenivas, Sunnyvale, California 94086, US
TANAKA, Hiroko, Foster City, California 94404, US
ZHANG, Penglie, Foster City, California 94404, US
(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07D 265/16 → (51) **C08G 73/06**

(51) **C07D 271/06** (11) **2 414 341 B1**
A61K 31/4245 **A61P 37/00**
(25) En (26) En
(21) 10711881.2 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(43) 08.02.2012
(86) EP 2010/054100 29.03.2010
(87) WO 2010/115751 2010/41 14.10.2010
(30) 03.04.2009 EP 09157301
16.04.2009 US 169773 P
(54) • **OXADIAZOLDERIVATE**
• **OXADIAZOLE DERIVATIVES**
• **DÉRIVÉS D'OXADIAZOLE**

(73) Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH
(72) QUATTROPANI, Anna, CH-1207 Genève, CH
MONTAGNE, Cyril, F-01630 Saint Genis-Pouilly, FR

SAUER, Wolfgang, CH-1292 Chambésy, CH
CROSIGNANI, Stefano, F-01630 St Genis-Pouilly, FR

BOMBRUN, Agnès, CH-1292 Chambésy, CH
(74) Seehaus, Bernhard, Merck Patent GmbH
Frankfurter Straße 250, 64293 Darmstadt, DE

C07D 273/04 → (51) **C08G 18/73**

C07D 295/00 → (51) **C07C 315/06**

(51) **C07D 295/088** (11) **3 077 379 B1**
(25) En (26) En
(21) 14806300.1 (22) 04.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 12.10.2016
(86) EP 2014/076524 04.12.2014
(87) WO 2015/082590 2015/23 11.06.2015
(30) 05.12.2013 EP 13005665
20.12.2013 EP 13198729

(54) • **BIS-MMF-DERIVATE**
• **BIS-MMF DERIVATIVES**
• **DÉRIVÉS DE BIS-MMF**

(73) ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
(72) ALBRECHT, Wolfgang, 89075 Ulm, DE
SELIG, Roland, 89077 Ulm, DE

RABE, Sebastian, 89073 Ulm, DE
MAIER, Annemarie, 88400 Biberach, DE
GUSERLE, Richard, 89359 Koetz, DE

(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patent-anwälte mbB Nymphenburger Straße 4, 80335 München, DE

C07D 307/16 → (51) **C07C 229/28**

C07D 307/18 → (51) **C07D 213/34**

C07D 307/54 → (51) **C07C 229/28**

C07D 307/68 → (51) **C07C 335/26**

C07D 307/81 → (51) **C07C 229/28**

C07D 307/82 → (51) **C07D 213/34**

C07D 307/83 → (51) **C07C 229/28**

C07D 307/84 → (51) **C07D 307/937**

C07D 307/91 → (51) **C09K 11/06**

(51) **C07D 307/937** (11) **2 834 234 B1**
C07D 309/10 **C07D 487/08**
C07D 307/84 **C07D 405/14**
C07D 413/14 **C07D 413/06**
C07D 471/04

(25) En (26) En
(21) 13716709.4 (22) 05.04.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 11.02.2015
(86) US 2013/035396 05.04.2013
(87) WO 2013/152269 2013/41 10.10.2013
(30) 06.04.2012 US 201261621138 P

(54) • **KONDENSIERTE CYCLOPENTYL-ANTAGONISTEN VON CCR2**
• **FUSED CYCLOPENTYL ANTAGONISTS OF CCR2**

• **ANTAGONISTES CYCLOPENTYLIQUES FUSIONNÉS DE CCR2**

(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) WINTERS, Michael P., Morgantown, Pennsylvania 19543, US

BRANUM, Shawn, Easton, Pennsylvania 18045, US
FAWZY, Nagy E., Piscataway, New Jersey 08854, US

KANG, Fu-An, Collegeville, Pennsylvania 19426, US
REUMAN, Michael, New Hope, Pennsylvania 18938, US

RUSSELL, Ronald K., Titusville, New Jersey 08560, US
SUI, Zhihua, Spring House, PA 19477, US

TELEHA, Christopher A., Fort Washington, Pennsylvania 19034, US
(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07D 309/10 → (51) **C07D 307/937**

C07D 311/22 → (51) **A61K 31/352**

C07D 311/24 → (51) **A61K 31/352**

C07D 311/30 → (51) **A61K 31/352**

C07D 317/58 → (51) **A23L 27/00**

C07D 317/68 → (51) **C07C 335/26**

C07D 319/18 → (51) **C07C 335/26**

C07D 333/24 → (51) **C07C 229/28**

C07D 333/34 → (51) **C07D 213/34**

C07D 333/38 → (51) **C07C 335/26**

C07D 401/06 → (51) **A61K 31/4725**

(51) **C07D 401/12** (11) **2 297 133 B1**
C07D 401/14 **C07D 405/12**
C07D 413/14 **C07D 417/14**
A61K 31/4409 **A61K 31/5355**
A61P 25/18

(25) En (26) En
(21) 09770926.5 (22) 24.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(43) 23.03.2011

(86) US 2009/048426 24.06.2009
(87) WO 2009/158393 2009/53 30.12.2009

(30) 25.06.2008 US 75594 P
28.10.2008 US 109162 P
18.12.2008 US 138866 P
07.05.2009 US 176413 P

(54) • **1,2-DISUBSTITUIERTE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN**
• **1, 2 DISUBSTITUTED HETEROCYCLIC COMPOUNDS**
• **COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES À SUBSTITUTION EN 1,2**

(73) Forum Pharmaceuticals Inc., 225 Second Avenue, Waltham, MA 02451, US

(72) RIPKA, Amy, Reading MA 01867, US
SHAPIRO, Gideon, Gainesville FL 32653, US
CHESWORTH, Richard, Boston MA 02111, US

(74) HGF Limited, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

C07D 401/12 → (51) **A61K 31/4439**

(51) **C07D 401/14** (11) **3 002 281 B1**
C07D 403/04 **C07D 403/14**
C07D 405/14 **C07D 409/14**
C07D 413/04 **C07D 417/04**
C07D 417/14 **C07D 495/04**
A61K 31/4184 **A61K 45/06**
C07D 471/08 **C07F 5/02**
C07D 413/14 **A61K 31/4025**
C07D 471/04 **C07D 471/10**
C07D 487/04 **C07D 491/113**
C07D 207/16 **A61K 31/4188**
A61K 31/4178 **A61P 31/12**

(25) En (26) En
(21) 15180635.3 (22) 12.05.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(43) 06.04.2016
(30) 13.05.2009 US 177972 P
10.07.2009 US 224745 P
01.09.2009 US 238760 P

(54) • **ANTIVIRALE VERBINDUNGEN**
• **ANTIVIRAL COMPOUNDS**
• **COMPOSÉS ANTIVIRAUX**

(73) Gilead Pharmasset LLC, 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US
(72) GUO, Hongyan, Foster City, California 94404, US

KATO, Darryl, Foster City, California 94404, US
KIRSCHBERG, Thorstens A., Foster City, California 94404, US

LIU, Hongtae, Foster City, California 94404, US
LINK, John O., Foster City, California 94404, US

MITCHELL, Michael L., Foster City, California 94404, US
PARRISH, Jay P., Foster City, California 94404, US

SQUIRES, Neil, Foster City, California 94404, US
SUN, Jianyu, Foster City, California 94404, US

TAYLOR, James, Foster City, California 94404, US
BACON, Elizabeth M., Foster City, California 94404, US

CANALES, Eda, Foster City, California 94404, US
 CHO, Aesop, Foster City, California 94404, US
 COTTELL, Jeremy J., Foster City, California 94404, US
 DESAI, Manoj C., Foster City, California 94404, US
 HALCOMB, Randall L., Foster City, California 94404, US
 KRYGOWSKI, Evan S., Foster City, California 94404, US
 LAZERWITH, Scott E., Foster City, California 94404, US
 LIU, Qi, Foster City, California 94404, US
 MACKMAN, Richard, Foster City, California 94404, US
 PYUN, Hyung-Jung, Foster City, California 94404, US
 SAUGIER, Joseph H., Foster City, California 94404, US
 TRENKLE, James D., Foster City, California 94404, US
 TSE, Winston C., Foster City, California 94404, US
 VIVIAN, Randall W., Foster City, California 94404, US
 SCHROEDER, Scott D., Foster City, California 94404, US
 WATKINS, William J., Foster City, California 94404, US
 XU, Lianhong, Foster City, California 94404, US
 YANG, Zheng-Yu, Foster City, California 94404, US
 KELLAR, Terry, Foster City, California 94404, US
 SHENG, Xiaoning, Foster City, California 94404, US
 CLARKE, Michael O'Neil Hanrahan, Foster City, California 94404, US
 CHOU, Chien-hung, Foster City, California 94404, US
 GRAUPE, Michael, Foster City, California 94404, US
 JIN, Haolun, Foster City, California 94404, US
 McFADDEN, Ryan, Foster City, California 94404, US
 MISH, Michael R., Foster City, California 94404, US
 METOBO, Samuel E., Foster City, California 94404, US
 PHILLIPS, Barton W., Foster City, California 94404, US
 VENKATARAMANI, Chandrasekar, Foster City, California 94404, US
 KIM, Chuong U., Foster City, California 94404, US
 (74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
 (62) 10720970.2 / 2 430 014

(51) **C07D 401/14** (11) **3 010 901 B1**
C07D 413/14 **A61K 31/506**
A61P 35/00
 (25) En (26) En
 (21) 14730544.5 (22) 17.06.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 27.04.2016
 (86) EP 2014/062689 17.06.2014
 (87) WO 2014/202584 2014/52 24.12.2014
 (30) 21.06.2013 EP 13173298
 (54) • **HETEROARYLSUBSTITUIERTE PYRAZOLE**
 • **HETEROARYL SUBSTITUTED PYRAZOLES**

• **PYRAZOLES À SUBSTITUTION HÉTÉROARYLE**
 (73) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
 (72) MENGEL, Anne, 13187 Berlin, DE
 HITCHCOCK, Marion, 14129 Berlin, DE
 RICHTER, Anja, 12105 Berlin, DE
 BÄRFACKER, Lars, 40223 Düsseldorf, DE
 BRIEM, Hans, 10719 Berlin, DE
 SIEMEISTER, Gerhard, 13503 Berlin, DE
 BONE, Wilhelm, 13467 Berlin, DE
 FERNÁNDEZ-MONTALVÁN, Amaury, Ernesto, 10437 Berlin, DE
 SCHRÖDER, Jens, 10115 Berlin, DE
 HOLTON, Simon, 12159 Berlin, DE
 PREUSSE, Cornelia, 13467 Berlin, DE
 MÖNNING, Ursula, 15569 Woltersdorf, DE
 (74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim am Rhein, DE

C07D 401/14 → (51) **A61K 31/4375**

C07D 401/14 → (51) **A61K 31/4725**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 401/14 → (51) **C07D 403/14**

(51) **C07D 403/04** (11) **3 083 603 B1**
A61K 31/4184 **A61P 5/00**
 (25) De (26) De
 (21) 14814837.2 (22) 16.12.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 26.10.2016
 (86) EP 2014/077955 16.12.2014
 (87) WO 2015/091475 2015/25 25.06.2015
 (30) 19.12.2013 EP 13198448
 (54) • **BENZIMIDAZOLDERIVATE ALS EP4-LIGANDEN**
 • **BENZIMIDAZOLYL DERIVATIVES AS EP4 LIGANDS**
 • **DÉRIVÉS DE BENZIMIDAZOLE EN TANT QUE LIGANDS DE EP4**
 (73) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
 (72) PETERS, Olaf, 99891 Tabarz, DE
 BRÄUER, Nico, 14612 Falkensee, DE
 BOTHE, Ulrich, 13187 Berlin, DE
 KOPPITZ, Marcus, 13467 Berlin, DE
 NAGEL, Jens, 55442 Daxweiler, DE
 LANGER, Gernot, 14612 Falkensee, DE
 (74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim am Rhein, DE

C07D 403/04 → (51) **C07D 401/14**

C07D 403/04 → (51) **C07D 405/14**

C07D 403/12 → (51) **C07D 249/06**

(51) **C07D 403/14** (11) **2 964 223 B1**
C07D 413/14 **C07D 405/14**
C07D 401/14 **C07D 498/08**
C07D 471/04 **C07D 487/04**
C07D 417/14 **C07D 409/14**
A61K 31/506 **A61P 25/16**
 (25) En (26) En
 (21) 14761162.8 (22) 27.02.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (43) 13.01.2016
 (86) US 2014/018888 27.02.2014

(87) WO 2014/137723 2014/37 12.09.2014
 (30) 04.03.2013 PCT/CN2013/072130
 (54) • **VERBINDUNGEN ZUR HEMMUNG DER WIEDERHOLUNGSAKTIVITÄT EINES LEUKINREICHEN KINASEENZYMS**
 • **COMPOUNDS INHIBITING LEUCINE-RICH REPEAT KINASE ENZYME ACTIVITY**
 • **COMPOSÉS INHIBANT L'ACTIVITÉ ENZYMATIQUE DE LA KINASE À MOTIFS RÉPÉTÉS RICHES EN LEUCINE**
 (73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
 (72) MILLER, Michael, Kenilworth, New Jersey 07033, US
 BASU, Kallol, Kenilworth, New Jersey 07033, US
 DEMONG, Duane, Kenilworth, New Jersey 07033, US
 SCOTT, Jack, Kenilworth, New Jersey 07033, US
 LI, Wei, Kenilworth, New Jersey 07033, US
 STAMFORD, Andrew, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 POIRIER, Marc, Kenilworth, New Jersey 07033, US
 TEMPEST, Paul, Shanghai 201203, CN
 (74) Jaap, David Robert, et al, Merck Sharp & Dohme Corp. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **C07D 403/14** (11) **3 077 389 B1**
A61K 31/4192 **A61P 25/00**
 (25) En (26) En
 (21) 14824107.8 (22) 02.12.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 12.10.2016
 (86) IB 2014/066508 02.12.2014
 (87) WO 2015/083070 2015/23 11.06.2015
 (30) 03.12.2013 PCT/IB2013/060596
 (54) • **KRISTALLINE FORM VON (S)-(2-(6-CHLOR-7-METHYL-1H-BENZO[D]IMIDAZOL-2-YL)-2-METHYLPYRROLIDIN-1-YL)(5-METHOXY-2-(2H-1,2,3-TRIAZOL-2-YL)PHENYL)METHANON UND DEREN VERWENDUNG ALS OREXINREZEPTORANTAGONISTEN**
 • **CRYSTALLINE FORM OF (S)-(2-(6-CHLORO-7-METHYL-1H-BENZO[D]IMIDAZOL-2-YL)-2-METHYLPYRROLIDIN-1-YL)(5-METHOXY-2-(2H-1,2,3-TRIAZOL-2-YL)PHENYL)METHANONE AND ITS USE AS OREXIN RECEPTOR ANTAGONISTS**
 • **FORME CRISTALLINE DE (S)-(2-(6-CHLORO-7-METHYL-1H-BENZO[D]IMIDAZOL-2-YL)-2-METHYLPYRROLIDIN-1-YL)(5-METHOXY-2-(2H-1,2,3-TRIAZOL-2-YL)PHENYL)METHANONE ET UTILISATION DE CELLE-CI EN TANT QU'ANTAGONISTES DES RECEPTEURS DE L'OREXINE**
 (73) Idorsia Pharmaceuticals Ltd, Hegenheimer-mattweg 91, 4123 Allschwil, CH
 (72) BOSS, Christoph, CH-4123 Allschwil, CH
 BROTSCHI, Christine, CH-4123 Allschwil, CH
 GUDE, Markus, CH-4123 Allschwil, CH
 HEIDMANN, Bibia, CH-4123 Allschwil, CH
 SIFFERLEN, Thierry, CH-4123 Allschwil, CH
 VON RAUMER, Markus, CH-4123 Allschwil, CH
 WILLIAMS, Jodi, T., CH-4123 Allschwil, CH
 (74) Velker, Jörg, et al, c/o Idorsia Pharmaceuticals Ltd Hegenheimer-mattweg 91, 4123 Allschwil, CH
 (51) **C07D 403/14** (11) **3 077 390 B1**
A61K 31/4192 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 14824108.6 (22) 02.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.10.2016
(86) IB 2014/066509 02.12.2014
(87) WO 2015/083071 2015/23 11.06.2015
(30) 03.12.2013 PCT/IB2013/060595
(54) • KRISTALLINE SALZFORM VON (S)-(2-(6-CHLOR-7-METHYL-1H-BENZO[D]IMIDAZOL-2-YL)-2-METHYLPYRROLIDIN-1-YL)(5-METHOXY-2-(2H-1,2,3-TRIAZOL-2-YL)PHENYL)METHANON ALS OREXIN-REZEPTOR-ANTAGONISTEN
• CRYSTALLINE SALT FORM OF (S)-(2-(6-CHLORO-7-METHYL-1H-BENZO[D]IMIDAZOL-2-YL)-2-METHYLPYRROLIDIN-1-YL)(5-METHOXY-2-(2H-1,2,3-TRIAZOL-2-YL)PHENYL)METHANONE AS OREXIN RECEPTOR ANTAGONIST
• FORME DE SEL CRISTALLINE DE (S)-(2-(6-CHLORO-7-METHYL-1 H-BENZO[D]IMIDAZOL- 2-YL)-2-METHYLPYRROLIDIN-1-YL)(5-METHOXY-2-(2H-1,2,3-TRIAZOL-2-YL)PHENYL)METHANONE COMME ANTAGONISTE DES RECEPTEURS A L'OREXINE
(73) Idorsia Pharmaceuticals Ltd, Hegenheimer-mattweg 91, 4123 Allschwil, CH
(72) BOSS, Christoph, CH-4123 Allschwil, CH BROTSCHE, Christine, CH-4123 Allschwil, CH GUDE, Markus, CH-4123 Allschwil, CH HEIDMANN, Bibia, CH-4123 Allschwil, CH SIFFERLEN, Thierry, CH-4123 Allschwil, CH VON RAUMER, Markus, CH-4123 Allschwil, CH WILLIAMS, Jodi T., CH-4123 Allschwil, CH
(74) Velker, Jörg, et al, c/o Idorsia Pharmaceuticals Ltd Hegenheimer-mattweg 91, 4123 Allschwil, CH

C07D 403/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 403/14 → (51) **C07D 405/14**

C07D 405/12 → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 405/14** (11) **2 931 698 B1**
C07D 403/04 **C07D 403/14**
C09K 11/02 **C09K 11/06**
C08G 73/06 **H01L 51/00**
H01L 51/50
(25) De (26) De
(21) 13792263.9 (22) 15.11.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.10.2015
(86) EP 2013/003456 15.11.2013
(87) WO 2014/090368 2014/25 19.06.2014
(30) 14.12.2012 EP 12008332
(54) • MATERIALIEN FÜR ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN
• MATERIALS FOR ELECTRONIC DEVICES
• MATÉRIAUX POUR DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) PARHAM, Amir Hossain, 60486 Frankfurt am Main, DE
EBERLE, Thomas, 76829 Landau, DE
JATSCH, Anja, 60489 Frankfurt am Main, DE
PFLUMM, Christof, 64291 Darmstadt, DE
KROEBER, Jonas Valentin, 60311 Frankfurt am Main, DE
ANEMIAN, Rémi Manouk, Seoul 657-169, KR

C07D 405/14 → (51) **A61K 31/4375**

C07D 405/14 → (51) **C07D 307/937**

C07D 405/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 405/14 → (51) **C07D 403/14**

C07D 407/12 → (51) **C07D 213/34**

C07D 409/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 409/14 → (51) **C07D 403/14**

C07D 413/04 → (51) **C07D 401/14**

C07D 413/06 → (51) **C07D 307/937**

C07D 413/14 → (51) **C07D 307/937**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 413/14 → (51) **C07D 403/14**

C07D 417/04 → (51) **C07D 401/14**

C07D 417/12 → (51) **C07D 213/34**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 417/14 → (51) **C07D 403/14**

(51) **C07D 471/04** (11) **2 794 604 B1**
A61K 31/529 **A61P 9/10**

- (25) En (26) En
(21) 12812237.1 (22) 20.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (43) 29.10.2014
(86) EP 2012/076275 20.12.2012
(87) WO 2013/092791 2013/26 27.06.2013
(30) 22.12.2011 US 201161578979 P
(54) • NEUARTIGE DIHYDROPYRIMIDINOISCHINOLINONE UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUS ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGSKRANKHEITEN
• NOVEL DIHYDROPYRIMIDINOISQUINOLINONES AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS THEREOF FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATORY DISORDERS
• NOUVELLES DIHYDROPYRIMIDINOISQUINOLÉINONES ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUE À BASE DE CELLES-CI POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES INFLAMMATOIRES

(73) Galapagos NV, Generaal De Wittelaan L11/A3, 2800 Mechelen, BE

(72) LABÉGUÈRE, Frédéric Gilbert, F-93230 Romainville, FR

NEWSOME, Gregory John Robert, F-93230 Romainville, FR

ALVEY, Luke Jonathan, F-93230 Romainville, FR

SANIÈRE, Laurent Raymond Maurice, F-93230 Romainville, FR

FLETCHER, Stephen Robert, Bishops Stortford Hertfordshire CM22 7EG, GB

(74) Nichol, Maria Zenarosa, Galapagos NV Generaal De Wittelaan L11/A3, 2800 Mechelen, BE

(60) 17184834.4

(51) **C07D 471/04** (11) **3 166 942 B1**
A61K 31/437 **A61P 7/02**

- (25) En (26) En
(21) 15738305.0 (22) 10.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 17.05.2017

(86) EP 2015/065838 10.07.2015

(87) WO 2016/005560 2016/02 14.01.2016

(30) 11.07.2014 EP 14382272

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON APIXABAN
• PROCESS FOR PREPARING APIXABAN
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'APIXABAN

(73) Laboratorios Lesvi, S.L., Avda. Barcelona 69, 08970 Sant Joan Despí - Barcelona, ES

(72) DALMASES BARJOAN, Pere, E-08980 Sant Feliu de Llobregat (Barcelona), ES HUGUET CLOTET, Juan, E-08970 Sant Joan Despí (Barcelona), ES

NAVARRO MUÑOZ, Isabel, E-08970 Sant Joan Despí (Barcelona), ES

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C07D 471/04 → (51) **C07C 335/26**

C07D 471/04 → (51) **C07D 307/937**

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/14**

C07D 471/04 → (51) **C07D 403/14**

C07D 471/06 → (51) **G03G 5/06**

(51) **C07D 471/08** (11) **2 877 470 B1**
A61K 31/4995 **A61P 25/00**

A61P 35/00 **A61P 27/00**
A61P 37/00 **A61P 17/00**

- (25) En (26) En
(21) 13744969.0 (22) 24.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.06.2015

(86) EP 2013/002247 24.07.2013

(87) WO 2014/015993 2014/05 30.01.2014

(30) 24.07.2012 EP 12177733

- (54) • BIZYKLISCHE AZA-AMIDE ZUR BEHANDLUNG PSYCHISCHER ERKRANKUNGEN
• BICYCLIC AZA-AMIDES FOR TREATMENT OF PSYCHIATRIC DISORDERS
• AZA-AMIDES BICYCLIQUES POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES PSYCHIATRIQUES

(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE

(72) WANG, Yansong, Sichuan 637000, CN

HAUSCH, Felix, 80807 Munich, DE

(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

C07D 471/08 → (51) **C07D 401/14**

C07D 471/10 → (51) **C07D 401/14**

C07D 471/22 → (51) **C07D 213/803**

C07D 473/00 → (51) **C07D 487/04**

(51) **C07D 487/04** (11) **2 840 083 B1**
C07D 473/00 **A61K 31/519**

A61K 31/5377 **A61P 37/06**
A61P 37/08 **A61P 43/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 13777902.1 (22) 17.04.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.02.2015
(86) JP 2013/061348 17.04.2013
(87) WO 2013/157562 2013/43 24.10.2013
(30) 17.04.2012 JP 2012094278
14.03.2013 JP 2013051487
(54) • *NITROGENIERTE BICYCLISCHE AROMATISCHE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG*
• *NITROGENATED BICYCLIC AROMATIC HETEROCYCLIC COMPOUND*
• *COMPOSÉ HÉTÉROCYCLIQUE AROMATIQUE BICYCLIQUE AZOTÉ*
- (73) Astellas Pharma Inc., 5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
(72) NAKAJIMA, Yutaka, Tokyo 103-8411, JP
IMADA, Sunao, Tokyo 103-8411, JP
TAKASUNA, Yuji, Tokyo 103-8411, JP
AOYAMA, Naohiro, Tokyo 103-8411, JP
NIGAWARA, Takahiro, Tokyo 103-8411, JP
SHIRAKAMI, Shohei, Tokyo 103-0023, JP
SHIRAI, Fumiyouki, Saitama 351-0198, JP
SATO, Junji, Tokyo 103-8411, JP
NAKANISHI, Keita, Tokyo 103-8411, JP
KUBO, Kaori, Tokyo 103-8411, JP
(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 920 176 B1**
A61K 31/4355 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 13795702.3 (22) 14.11.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.09.2015
(86) EP 2013/073793 14.11.2013
(87) WO 2014/076162 2014/21 22.05.2014
(30) 19.11.2012 EP 12193192
(54) • *AMINOIMIDAZOPYRIDAZINE ALS MKNK1 KINASE HEMMSTOFFE*
• *AMINOIMIDAZOPYRIDAZINES AS MKNK1 KINASE INHIBITORS*
• *AMINOIMIDAZOPYRIDAZINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE MKNK1 KINASE*
- (73) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) ZORN, Ludwig, 13509 Berlin, DE
EIS, Knut, 13587 Berlin, DE
SCHULZE, Volker, 16562 Hohen Neuendorf, DE
SÜLZLE, Detlev, 13465 Berlin, DE
PÜHLER, Florian, Wellesley, MA 02481, US
LIENAU, Philip, 10967 Berlin, DE
BÖMER, Ulf, 16548 Glienicke, DE
PETERSEN, Kirstin, 13465 Berlin, DE
HÄGEBARTH, Andrea, 10247 Berlin, DE
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim am Rhein, DE
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 961 752 B1**
A61K 31/5025 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 14706569.2 (22) 25.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.01.2016
(86) EP 2014/053573 25.02.2014
(87) WO 2014/131739 2014/36 04.09.2014
(30) 01.03.2013 EP 13157453
20.12.2013 EP 13198930
(54) • *SUBSTITUIERTE IMIDAZOPYRIDAZINE*
• *SUBSTITUTED IMIDAZOPYRIDAZINES*

- *COMPOSÉS IMIDAZOPYRIDAZINES SUBSTITUÉS*
- (73) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) KOPPITZ, Marcus, 13467 Berlin, DE
KLAR, Ulrich, 13503 Berlin, DE
WENGMER, Antje Margret, 13189 Berlin, DE
NEUHAUS, Roland, 12157 Berlin, DE
SIEMEISTER, Gerhard, 13503 Berlin, DE
BRÜNING, Michael, 16552 Schildow, DE
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim am Rhein, DE
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **3 037 422 B1**
C07D 207/32 **C07D 211/80**
H01L 51/00
(25) En (26) En
(21) 14199990.4 (22) 23.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2016
(54) • *Kondensiert-cyclische Verbindung und organische lichtemittierende Diode mit organischer Schicht damit*
• *Condensed-cyclic compound and organic light emitting diode having organic layer including the same*
• *Composés cycliques condensés et diode électroluminescente organique dotée d'une couche organique les incluant*
- (73) Samsung Display Co., Ltd., 17113, 1, Samsung-ro Giheung-Gu Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Kwan-Hee, 446-711 Yongin-City, KR
Kim, Mi-Kyung, 446-711 Yongin-City, KR
Yang, Seung-Gak, 446-711 Yongin-City, KR
(74) Gulde & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE
-
- C07D 487/04** → (51) **C07D 401/14**
-
- C07D 487/04** → (51) **C07D 403/14**
-
- C07D 487/08** → (51) **C07D 307/937**
-
- C07D 487/22** → (51) **C07D 213/803**
-
- C07D 491/113** → (51) **C07D 401/14**
-
- C07D 495/04** → (51) **C07D 401/14**
-
- C07D 495/04** → (51) **C12Q 1/68**
-
- C07D 495/04** → (51) **H01L 51/46**
-
- (51) **C07D 498/04** (11) **2 947 085 B1**
A61K 31/5383 **A61P 7/02**
C07D 519/00
(25) Zh (26) En
(21) 13872046.1 (22) 30.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.11.2015
(86) CN 2013/090833 30.12.2013
(87) WO 2014/110971 2014/30 24.07.2014
(30) 18.01.2013 CN 201310020040
(54) • *OXAZOLIDONVERBINDUNGEN, DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ANWENDUNG*
• *OXAZOLIDONE COMPOUNDS, METHOD FOR PREPARING AND APPLICATION THEREOF*
• *COMPOSÉS D'OXAZOLIDINONE, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEURS UTILISATIONS*

- (73) Shanghai Institute of Materia Medica, Chinese Academy of Sciences, 555 Zuchongzhi Road, Zhangjiang, Pudong Shanghai 201203, CN
Zhe Jiang Jutai Pharmaceutical Co., Ltd, No. 4, Caihong Road Xinxin Street Kecheng District Quzhou, Zhejiang 324002, CN
(72) YANG, Yushe, Shanghai 201203, CN
XUE, Tao, Shanghai 201203, CN
DING, Shi, Shanghai 201203, CN
GUO, Bin, Shanghai 201203, CN
(74) Germinario, Claudio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra 39, 00186 Roma, IT
-
- C07D 498/08** → (51) **C07D 403/14**
-
- C07D 498/14** → (51) **C07D 213/803**
-
- C07D 513/04** → (51) **C07C 335/26**
-
- C07D 519/00** → (51) **C07D 498/04**
-
- C07F 1/02** → (51) **H01L 51/54**
-
- C07F 5/02** → (51) **C07D 401/14**
-
- C07F 7/00** → (51) **C07F 7/08**
-
- (51) **C07F 7/08** (11) **2 910 559 B1**
C07F 7/10 **C07F 7/28**
C07F 17/00
(25) Ko (26) En
(21) 13863061.1 (22) 23.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.08.2015
(86) KR 2013/009468 23.10.2013
(87) WO 2014/092327 2014/25 19.06.2014
(30) 11.12.2012 KR 20120143807
11.12.2012 KR 20120143808
(54) • *NEUARTIGE LIGANDENVERBINDUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE ÜBERGANGSMETALLVERBINDUNG MIT DER NEUARTIGEN LIGANDENVERBINDUNG SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *NOVEL LIGAND COMPOUND AND PRODUCTION METHOD FOR SAME, AND TRANSITION METAL COMPOUND COMPRISING THE NOVEL LIGAND COMPOUND AND PRODUCTION METHOD FOR SAME*
• *NOUVEAU COMPOSÉ DE LIGAND ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET COMPOSÉ DE MÉTAL DE TRANSITION COMPRENANT LE NOUVEAU COMPOSÉ DE LIGAND ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (73) LG Chem, Ltd., 128 Yeouido-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) HAN, Ki Won, Daejeon 305-738, KR
KIM, Seul Ki, Daejeon 305-738, KR
JANG, Jae Kwon, Daejeon 305-738, KR
HAN, Hyo Jung, Daejeon 305-738, KR
LEE, Eun Jung, Daejeon 305-738, KR
LEE, Choong Hoon, Daejeon 305-738, KR
PARK, In Sung, Daejeon 305-738, KR
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
-
- (51) **C07F 7/08** (11) **2 918 591 B1**
C07B 61/00 **C07F 17/00**
C07F 7/00 **C08F 4/659**
(25) Ko (26) En
(21) 13861676.8 (22) 19.11.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.09.2015
(86) KR 2013/010512 19.11.2013
(87) WO 2014/092352 2014/25 19.06.2014
(30) 11.12.2012 KR 20120143809
11.12.2012 KR 20120143806
18.11.2013 KR 20130140006
(54) • *NEUARTIGE LIGANDENVERBINDUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, ÜBERGANGSMETALLVERBINDUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *NOVEL LIGAND COMPOUND, PREPARATION METHOD THEREFOR, TRANSITION METAL COMPOUND, AND PREPARATION METHOD THEREFOR*
• *NOUVEAU COMPOSÉ DE LIGAND, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION, COMPOSÉ DE MÉTAL DE TRANSITION ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
(73) LG Chem, Ltd., 128 Yeouui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) JANG, Jae Kwon, Daejeon 305-738, KR HAN, Hyo Jung, Daejeon 305-738, KR HAN, Ki Won, Daejeon 305-738, KR KIM, Seul Ki, Daejeon 305-738, KR LEE, Eun Jung, Daejeon 305-738, KR LEE, Choong Hoon, Daejeon 305-738, KR PARK, In Sung, Daejeon 305-738, KR
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

C07F 7/10 → (51) **C07F 7/08**

- (51) **C07F 7/18** (11) **3 099 697 B1**
C08G 18/80 **C08G 18/00**
C08G 18/48 **C08G 18/62**
C08G 18/71 **C08G 18/73**
C08G 18/75 **C08G 18/76**
C08G 18/10 **C08G 18/28**
C09D 183/16 **C09J 175/04**
C09J 183/16
(25) De (26) De
(21) 15701346.7 (22) 26.01.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.12.2016
(86) EP 2015/051445 26.01.2015
(87) WO 2015/113923 2015/31 06.08.2015
(30) 31.01.2014 EP 14153502
(54) • *SILANMODIFIZIERTE FORMAMIDE*
• *SILANE-MODIFIED FORMAMIDES*
• *FORMAMIDES MODIFIÉS PAR UN SILANE*
(73) Covestro Deutschland AG, Kaiser-Wilhelm-Allee 60, 51373 Leverkusen, DE
(72) EGGERT, Christoph, 50733 Köln, DE
(74) Levpat, c/o Covestro AG Gebäude 4825, 51365 Leverkusen, DE

- (51) **C07F 7/18** (11) **3 099 698 B1**
C08G 18/80 **C08G 18/00**
C08G 18/73 **C08G 18/76**
C08G 18/10 **C08G 18/12**
C09D 175/04 **C08G 18/78**
C08G 18/28 **C09D 183/16**
C08G 18/48 **C09J 183/16**

- (25) De (26) De
(21) 15702206.2 (22) 26.01.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.12.2016
(86) EP 2015/051439 26.01.2015
(87) WO 2015/113919 2015/31 06.08.2015
(30) 31.01.2014 EP 14153501
(54) • *SILANMODIFIZIERTE FORMAMIDE*

- *SILANE-MODIFIED FORMAMIDES*
• *FORMAMIDES MODIFIÉS PAR UN SILANE*
(73) Covestro Deutschland AG, Kaiser-Wilhelm-Allee 60, 51373 Leverkusen, DE
(72) EGGERT, Christoph, 50733 Köln, DE
(74) Levpat, c/o Covestro AG Gebäude 4825, 51365 Leverkusen, DE

C07F 7/28 → (51) **C07F 7/08**

C07F 9/10 → (51) **A61K 47/50**

C07F 9/141 → (51) **C07C 253/10**

C07F 9/145 → (51) **C07C 253/10**

C07F 9/24 → (51) **C07C 253/10**

C07F 9/58 → (51) **C07C 253/10**

C07F 9/655 → (51) **C07C 253/10**

C07F 9/6571 → (51) **C07C 253/10**

C07F 9/6574 → (51) **C07C 253/10**

C07F 9/6584 → (51) **D06M 11/60**

- (51) **C07F 15/00** (11) **2 945 958 B1**
C09K 11/06 **H01L 51/50**
(25) En (26) En
(21) 14741011.2 (22) 20.01.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.11.2015
(86) JP 2014/051597 20.01.2014
(87) WO 2014/112657 2014/30 24.07.2014
(30) 21.01.2013 JP 2013008463
(54) • *ORGANOMETALLISCHER KOMPLEX UND ORGANISCHES LICHTEMITTIERENDES ELEMENT MIT DEM KOMPLEX*
• *ORGANOMETALLIC COMPLEX AND ORGANIC LIGHT-EMITTING ELEMENT USING THE COMPLEX*
• *COMPLEXE ORGANOMÉTALLIQUE ET ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE UTILISANT LEDIT COMPLEXE*
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) HORIUCHI, Takayuki, Tokyo 146-8501, JP KISHINO, Kengo, Tokyo 146-8501, JP MIYASHITA, Hirokazu, Tokyo 146-8501, JP NISHIDE, Yosuke, Tokyo 146-8501, JP KOSUGE, Tetsuya, Tokyo 146-8501, JP YAMADA, Naoki, Tokyo 146-8501, JP KAMATANI, Jun, Tokyo 146-8501, JP SAITOH, Akihito, Tokyo 146-8501, JP ABE, Shigemoto, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C07F 17/00 → (51) **C07F 7/08**

- (51) **C07H 13/00** (11) **2 981 541 B1**
A61K 31/715 **C08B 37/00**
G01N 33/532

- (25) En (26) En
(21) 14715584.0 (22) 03.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.02.2016
(86) EP 2014/056737 03.04.2014
(87) WO 2014/161960 2014/41 09.10.2014
(30) 03.04.2013 GB 201305986
(54) • *SYNTHESE UND VERWENDUNG VON ISOTOPISCH MARKIERTEN GLYCANEN*

- *SYNTHESIS AND USE OF ISOTOPICALLY LABELLED GLYCANS*
• *SYNTHESE ET UTILISATION DE GLYCANES MARQUÉS ISOTOPIQUEMENT*
(73) Asociación Centro de Investigación Cooperativa en Biomateriales, Parque Tecnológico de San Sebastian Paseo Miramón, 182 Edificio Empresarial C, 20009 San Sebastián, ES
(72) REICHARDT, Niels-Christian, San Sebastián E-20009 Gipuzkoa, ES ECHEVERRÍA BEISTEGUI, Begoña-Maria, San Sebastián E-20009 Gipuzkoa, ES ETXEBARRIA, Juan, San Sebastián E-20009 Gipuzkoa, ES CALVO, Javier, San Sebastián E-20009 Gipuzkoa, ES RUIZ, Nerea, San Sebastián E-20009 Gipuzkoa, ES
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB

C07H 15/04 → (51) **A61K 47/60**

- (51) **C07H 21/00** (11) **2 542 563 B1**
C12N 15/29 **A01H 1/00**
(25) En (26) En
(21) 11751387.9 (22) 03.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.01.2013
(86) US 2011/027091 03.03.2011
(87) WO 2011/109661 2011/36 09.09.2011
(30) 04.03.2010 US 310372 P
(54) • *TRANSKRIPTIONSREGULATOREN FÜR VERBESSERTES PFLANZENWACHSTUM*
• *TRANSCRIPTION REGULATORS FOR IMPROVING PLANT PERFORMANCE*
• *RÉGULATEURS DE TRANSCRIPTION POUR L'AMÉLIORATION DES PERFORMANCES DE VÉGÉTAUX*
(73) Mendel Biotechnology, Inc., 3935 Point Eden Way, Hayward, CA 94545, US
(72) REUBER, T., Lynne, San Mateo, CA 94402, US RATCLIFFE, Oliver, J., Oakland, CA 94606, US HEMPEL, Frederick, D., Sunol, CA 94586, US ADAM, Luc, J., Hayward, CA 94545, US KEDDIE, James, S., San Mateo, CA 94402, US JIANG, Cai-Zhong, Davis, CA 95618, US CREELMAN, Robert, A., Castro Valley, CA 94546, US RIECHMANN, Jose, Luis, E-08950 Barcelona, ES HEARD, Jacqueline, E., Webster Groves, MO 63119, US SAMAHA, Raymond, R., Soquel, CA 95073, US BROUN, Pierre, E., Heslington Yorkshire YO10 55NJ, GB HERTZBERG, Magnus, S-903 39 Umeå, SE NÄSHOLM, Torgny, S-913 33 Holmsund, SE
(74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(60) 16206106.3 / 3 184 538

C07H 21/02 → (51) **C12N 15/10**

- (51) **C07J 53/00** (11) **2 958 929 B1**
(25) It (26) En
(21) 13716407.5 (22) 20.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.12.2015

- (86) IB 2013/051377 20.02.2013
(87) WO 2014/128525 2014/35 28.08.2014
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DROSPIRENON*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF DROSPIRENONE*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE DROSPIRENONE*
- (73) Industriale Chimica S.R.L., Via Abbondio Sangiorgio, 12, 20145 Milano, IT
(72) LENNA, Roberto, I-20010 S. Giorgio Su Legnano, IT
REWINKEL, Johannes Bernardus Maria, NL-5351 EV Berghem, NL
BARBIERI, Francesco, I-20813 Bovisio Masciago, IT
LUONI, Maria Giovanna, I-21010 Cardano Al Campo, IT
(74) Palladino, Saverio Massimo, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT
-
- (51) **C07J 63/00** (11) **2 814 834 B1**
A61K 31/58 **A61K 31/575**
A61P 31/18
- (25) En (26) En
(21) 13707493.6 (22) 13.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.12.2014
(86) US 2013/025897 13.02.2013
(87) WO 2013/123019 2013/34 22.08.2013
(30) 15.02.2012 US 201261599040 P
06.02.2013 US 201313760726
- (54) • *C-3-MODIFIZIERTE TRITERPENOIDE MIT HIV-REIFUNGSHEMMENDER WIRKUNG*
• *C-3 CYCLOALKENYL TRITERPENOIDS WITH HIV MATURATION INHIBITORY ACTIVITY*
• *CYCLOALCÉNYL TRITERPÉNOÏDES EN C-3 AYANT UNE ACTIVITÉ INHIBITRICE DE LA MATURATION DU VIH*
- (73) VIIV Healthcare UK (No.5) Limited, 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB
(72) SWIDORSKI, Jacob, Wallingford, Connecticut 06492, US
MEANWELL, Nicholas A., Wallingford, Connecticut 06492, US
REGUEIRO-REN, Alicia, Wallingford, Connecticut 06492, US
SIT, Sing-Yuen, Wallingford, Connecticut 06492, US
CHEN, Jie, Wallingford, Connecticut 06492, US
CHEN, Yan, Wallingford, Connecticut 06492, US
- (74) Learoyd, Stephanie Anne, et al, GlaxoSmithKline Global Patents (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- C07K 1/04** → (51) **G01N 33/68**
-
- (51) **C07K 1/34** (11) **2 078 039 B1**
C07K 16/00
- (25) En (26) En
(21) 07873466.2 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(43) 15.07.2009
(86) US 2007/023028 01.11.2007
(87) WO 2008/127305 2008/43 23.10.2008
(30) 01.11.2006 US 855734 P
17.08.2007 US 935545 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON BIOMAKROMOLEKÜLEN MITHILFE DIVALENTER KATIONEN MIT GERINGEM PH-WERT*
• *METHOD OF ISOLATING BIOMACROMOLECULES USING LOW PH AND DIVALENT CATIONS*
• *PROCÉDÉ D'ISOLEMENT DE BIOMACROMOLÉCULES UTILISANT UN FAIBLE PH ET DES CATIONS DIVALENTS*
- (73) Biogen MA Inc., 250 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) ROMERO, Jonathan, Somerville, MA 02143, US
CHROSTOWSKI, James, Winchester, MA 01890, US
DE VILMORIN, Philippe, Georges, Arlington, MA 02476, US
CASE, Jennifer, Yun, Milton, MA 02186, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB
-
- (51) **C07K 1/36** (11) **3 013 849 B1**
C07K 16/00
- (25) En (26) En
(21) 14777867.4 (22) 25.06.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(43) 04.05.2016
(86) IN 2014/000421 25.06.2014
(87) WO 2014/207763 2014/53 31.12.2014
(30) 25.06.2013 IN 2145MU2013
- (54) • *AUFREINIGUNGSVERFAHREN FÜR MONOKLONALE ANTIKÖRPER*
• *PURIFICATION PROCESS FOR MONOCLONAL ANTIBODIES*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION POUR ANTICORPS MONOCLONAUX*
- (73) Cadila Healthcare Limited, Zydsu Tower Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015 Gujarat, IN
(72) MENDIRATTA, Sanjeev Kumar, Ahmedabad Gujarat 380015, IN
BANDYOPADHYAY, Sanjay, Ahmedabad Gujarat 380015, IN
SINGH, Avaniish Kumar, Ahmedabad Gujarat 380015, IN
(74) Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, 2300 Copenhagen S, DK
-
- C07K 4/12** → (51) **C12N 15/09**
-
- (51) **C07K 7/06** (11) **2 537 856 B1**
A61K 38/08 **A61P 15/06**
- (25) Zh (26) En
(21) 11850254.1 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.12.2012
(86) CN 2011/084414 22.12.2011
(87) WO 2012/083861 2012/26 28.06.2012
(30) 24.12.2010 CN 201010604790
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ATOSIBAN-ACETAT*
• *METHOD FOR PREPARING ATOSIBAN ACETATE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE L'ACÉTATE D'ATOSIBAN*
- (73) Hybio Pharmaceutical Co., Ltd, Hybio Medicine Park No. 37 Keji Middle 2nd Road Hi-Tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
(72) XIAO, Qing, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) LIU, Jian, Shenzhen Guangdong 518000, CN
- LI, Hongling, Shenzhen Guangdong 518057, CN
MA, Yaping, Shenzhen Guangdong 518000, CN
YUAN, Jiancheng, Shenzhen Guangdong 518000, CN
(74) Prol European Patent Attorneys, Postfach 2123, 90711 Fürth, DE
-
- C07K 7/08** → (51) **A61K 38/10**
-
- C07K 7/52** → (51) **A61P 35/00**
-
- C07K 7/64** → (51) **A61K 47/50**
-
- (51) **C07K 14/16** (11) **2 678 351 B1**
A61K 39/21 **G01N 33/569**
G01N 33/68 **C12N 15/10**
- (25) En (26) En
(21) 12705689.3 (22) 24.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(43) 01.01.2014
(86) EP 2012/053185 24.02.2012
(87) WO 2012/113921 2012/35 30.08.2012
(30) 25.02.2011 EP 11382051
25.02.2011 US 201161446595 P
- (54) • *HIV-GP-120-VARIANTE*
• *HIV GP-120 VARIANT*
• *VARIANT DE LA GP-120 DU VIH*
- (73) Laboratorios del Dr. Esteve, S.A., Avda Mare de Deu de Montserrat 221, 08041 Barcelona, ES
Fundació Privada Institut de Recerca de la SIDA-Caixa, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol Carretera de Canyet, s/n, 08916 Badalona, ES
(72) YUSTE HERRANZ, María Eloísa, E-08036 Barcelona, ES
SÁNCHEZ MERINO, Víctor, E-08036 Barcelona, ES
FERREIRA, Carolina, E-08903 Hospitalet de Llobregat, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
-
- C07K 14/205** → (51) **C12N 1/20**
-
- C07K 14/37** → (51) **C12N 9/20**
-
- C07K 14/46** → (51) **C12N 15/09**
-
- C07K 14/47** → (51) **A61K 38/10**
-
- C07K 14/47** → (51) **C07K 16/18**
-
- C07K 14/47** → (51) **C12N 15/09**
-
- C07K 14/47** → (51) **G01N 33/53**
-
- (51) **C07K 14/525** (11) **3 029 061 B1**
C12N 5/077 **C12N 5/0775**
- (25) En (26) En
(21) 15200119.4 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2016
(30) 18.06.2008 US 73739 P
- (54) • *MESENCHYMALE STAMMZELLEN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HERZGEWEBESCHÄDEN*
• *MESENCHYMAL STEM CELLS, COMPOSITIONS, AND METHODS FOR TREATMENT OF CARDIAC TISSUE DAMAGE*

- *CELLULES SOUCHES MÉSENCHYMA-TEUSES, COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LE TRAITEMENT DE LÉSIONS DU TISSU CARDIAQUE*
- (73) The Texas A&M University System, 3369 TAMU, College Station, TX 77843-3369, US
(72) PROCKOP, Darwin, J., Philadelphia, PA 19106, US
LEE, Ryang, Hwa, Round Rock, Texas 78665, US
(74) Louis Pöhlau Lohrenz, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE
(62) 09767083.0 / 2 294 183

C07K 14/605 → (51) **A61K 47/60**

- (51) **C07K 14/62** (11) **2 371 853 B1**
A61K 38/28
- (25) En (26) En
(21) 11003008.7 (22) 04.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.10.2011
(30) 04.07.2008 PL 38558608
(54) • *Insulinderivate oder pharmazeutisch verträgliches Salz davon, pharmazeutische Zusammensetzung, Verwendung von Insulinderivat oder pharmazeutisch verträglichem Salz davon und Behandlungsverfahren*
• *INSULIN DERIVATIVES OR ITS PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE SALT, PHARMACEUTICAL COMPOSITION, USE OF INSULIN DERIVATIVE OR ITS PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE SALT AND METHOD OF TREATMENT*
• *Dérivés d'insuline ou ses sels pharmaceutiquement acceptables, composition pharmaceutique, utilisation du dérivé d'insuline et son sel pharmaceutiquement acceptable et procédé de traitement*
- (73) Instytut Biotechnologii I Antybiotykw, ul. Staroscinska 5, 02-516 Warszawa, PL
(72) Borowicz, Piotr, 00-655 Warszawa, PL
Slawinski, Wojciech, 00-133 Warszawa, PL
Plucienniczak, Andrzej, 04-360 Warszawa, PL
Mikolajczyk, Jerzy, 02-761 Warszawa, PL
Glabski, Tadeusz, 02-585 Warszawa, PL
Kurzynoga, Dariusz, 00-821 Warszawa, PL
Mikiewicz-Sygula, Diana, 03-337 Warszawa, PL
Wojtowicz-Krawiec, Anna, Warszawa, PL
Zielinski, Marcin, 04-639 Warszawa, PL
Kesik-Brodacka, Malgorzata, 00-137 Warszawa, PL
Cecuda-Adamczewska, Violetta, 04-468 Warszawa, PL
Sokolowska, Iwona, 01-457 Warszawa, PL
Plucienniczak, Grazyna, 04-360 Warszawa, PL
Stadnik, Dorota, 03-140 Warszawa, PL
Antosik, Jaroslaw, 96-100 Skierniewice, PL
Pstrzoch, Jacek, 04-987 Warszawa, PL
Bernat, Justyna, 03-287 Warszawa, PL
Pawlukowicz, Tomasz, 66-446 Deszno, PL
Stepniowski, Jacek, 09-407 Plock, PL
Bogiel, Monika, 05-802 Pruszkow, PL
(74) Witek, Rafal, WTS Patent Attorneys Witek, Snieszko & Partners ul. Rudolfa Weigla 12, 53-114 Wrocław, PL
(62) 09773816.5 / 2 321 344

- (51) **C07K 14/705** (11) **2 313 432 B1**
A61K 38/17
- (25) En (26) En
(21) 09772441.3 (22) 30.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.04.2011
(86) EP 2009/058188 30.06.2009
(87) WO 2010/000741 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 EP 08305360
(54) • *VERWENDUNG VON CD31-PEPTIDEN BEI DER BEHANDLUNG VON THROMBOTISCHEN ERKRANKUNGEN UND AUTO-IMMUNERKRANKUNGEN*
• *USE OF CD31 PEPTIDES IN THE TREATMENT OF THROMBOTIC AND AUTOIMMUNE DISORDERS*
• *UTILISATION DE PEPTIDES DE CD31 DANS LE TRAITEMENT D'AFFECTIONS THROMBOTIQUES ET AUTO-IMMUNES*
- (73) Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
(72) CALIGIURI, Giuseppina, F-75018 Paris, FR
NICOLETTI, Antonino, F-75018 Paris, FR
(74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C07K 14/71 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C07K 14/74** (11) **2 770 821 B1**
A01K 67/027
- (25) En (26) En
(21) 12787255.4 (22) 26.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(43) 03.09.2014
(86) US 2012/062042 26.10.2012
(87) WO 2013/063346 2013/18 02.05.2013
(30) 28.10.2011 US 201161552587 P
28.10.2011 US 201161552582 P
14.09.2012 US 201261700908 P
(54) • *GENETISCH MODIFIZIERTE MÄUSE MIT EINEM HAUPTHISTOKOMPATIBILITÄTS-KOMPLEX*
• *GENETICALLY MODIFIED MAJOR HISTOCOMPATIBILITY COMPLEX MICE*
• *SOURIS AU COMPLEXE MAJEUR D'HISTOCOMPATIBILITÉ GÉNÉTIQUEMENT MODIFIÉES*
- (73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) MACDONALD, Lynn, Tarrytown, NY 10591, US
MURPHY, Andrew, J., Tarrytown, NY 10591, US
GURER, Cagan, Tarrytown, NY 10591, US
MCWHIRTER, John, Tarrytown, NY 10591, US
VORONINA, Vera, Tarrytown, NY 10591, US
HARRIS, Faith, Tarrytown, NY 10591, US
STEVENS, Sean, Del Mar, CA 92014, US
(74) Hayes, Emily Anne Luxford, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB
(60) 17184955.7

C07K 14/755 → (51) **A61K 38/00****C07K 14/755** → (51) **A61K 38/37**

- (51) **C07K 14/775** (11) **2 212 351 B1**
A61K 38/17
- (25) En (26) En
(21) 08841022.0 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.08.2010

- (86) US 2008/080898 23.10.2008
(87) WO 2009/055538 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 US 981887 P
(54) • *OXIDATIONSMITTELRESISTENTES APO-LIPOPROTEIN A-1 UND MIMETISCHE PEPTIDE*
• *OXIDANT RESISTANT APOLIPOPROTEIN A-1 AND MIMETIC PEPTIDES*
• *APOLIPOPROTEÏNE A-1 RÉSISTANTE AUX OXYDANTS ET PEPTIDES MIMÉTIQUES*
- (73) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US
(72) SMITH, Jonathan, D., Shaker Heights, OH 44122, US
HAZEN, Stanley, L., Pepper Pike, OH 44124, US
(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk LLP Atholl Exchange 6 Canning Street, Edinburgh EH3 8EG, GB
(60) 12162651.9 / 2 520 587
12197349.9 / 2 573 113

- (51) **C07K 14/78** (11) **1 500 664 B1**
A61K 9/107 **A61K 47/42**
A61K 38/17 **A61P 41/00**
A61L 27/22 **A61L 27/50**
A61L 31/04 **A61K 9/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 03747230.5 (22) 25.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2005
(86) JP 2003/005343 25.04.2003
(87) WO 2003/091283 2003/45 06.11.2003
(30) 26.04.2002 JP 2002127035
(54) • *GELATINEDERIVATE UND HOCHMOLEKULARE MIZELLEN, DIE DIESE ENTHALTEN*
• *GELATIN DERIVATIVES AND HIGH-MOLECULAR MICELLES COMPRISING THE SAME*
• *DERIVES DE GELATINE ET MICELLES A POIDS MOLECULAIRE ELEVE LES CONTENANT*
- (73) Tabata, Yasuhiko, 8-16, Biwadai 3-chome, Uji-shi, Kyoto 611-0024, JP
NOF CORPORATION, 20-3, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-6019, JP
(72) TABATA, Yasuhiko, Uji-shi, Kyoto 611-0024, JP
SAKAGUCHI, Koji, Ryugasaki-shi, Ibaraki 301-0032, JP
TANAKA, Shinji, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0045, JP
(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25 rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

- (51) **C07K 16/00** (11) **2 729 496 B1**

- (25) En (26) En
(21) 12731507.5 (22) 06.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(43) 14.05.2014
(86) EP 2012/063338 06.07.2012
(87) WO 2013/004841 2013/02 10.01.2013
(30) 06.07.2011 US 201161504987 P
06.07.2011 DK 201100518
(54) • *MODULATION EINER KOMPLEMENT-ABHÄNGIGEN-ZYTOTOXIZITÄT DURCH MODIFIKATION DES C-TERMINUS SCHWERER ANTIKÖRPERKETTEN*
• *MODULATION OF COMPLEMENT-DEPENDENT CYTOTOXICITY THROUGH*

MODIFICATIONS OF THE C-TERMINUS OF ANTIBODY HEAVY CHAINS
 • *MODULATION DE LA CYTOTOXICITÉ DÉPENDANTE DU COMPLÉMENT PAR DES MODIFICATIONS DE L'EXTRÉMITÉ C-TERMINALE DES CHAÎNES LOURDES D'ANTICORPS*
 (73) Genmab A/S, Bredgade 34 E, 1260 Copenhagen K, DK
 (72) PAREN, Paul, 3984 PR Odiijk, NL
 VAN BERKEL, Patrick, 3544 NH Utrecht, NL
 VAN DEN BREMER, Ewald, 3584 CM Utrecht, NL
 (74) Genmab A/S, Kalvebod Brygge 43, 1560 Copenhagen V, DK
 (60) 17184944.1

(51) **C07K 16/00** (11) **3 009 448 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 15190901.7 (22) 24.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (43) 20.04.2016
 (30) 25.07.2006 GB 0614780
 (54) • *EINKETTIGE FC-POLYPEPTIDE*
 • *SINGLE CHAIN FC POLYPEPTIDES*
 • *POLYPEPTIDES FC À CHAÎNE SIMPLE*
 (73) UCB Biopharma SPRL, Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels, BE
 (72) LAWSON, Alastair David Griffiths, Slough, Berkshire, SL1 3WE, GB
 STEPHENS, Paul Edward, Slough, Berkshire, SL1 3WE, GB
 (74) UCB Intellectual Property, c/o UCB Celltech IP Department 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
 (62) 07789062.2 / 2 046 832

C07K 16/00 → (51) **C07K 1/36**

C07K 16/06 → (51) **C07K 1/34**

(51) **C07K 16/10** (11) **2 334 700 B1**
A61P 31/14
 (25) En (26) En
 (21) 09799385.1 (22) 13.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 22.06.2011
 (86) IB 2009/007372 13.10.2009
 (87) WO 2010/043977 2010/16 22.04.2010
 (30) 13.10.2008 US 104911 P
 (54) • *ANTIKÖRPER MIT NEUTRALISIERENDER WIRKUNG AUF DENGUE-VIRUS UND IHRE ANWENDUNG*
 • *DENGUE VIRUS NEUTRALIZING ANTIBODIES AND USES THEREOF*
 • *ANTICORPS DE NEUTRALISATION DU VIRUS DE LA DENGUE ET LEURS UTILISATIONS*
 (73) Institute for Research in Biomedicine, Via Vincenzo Vela 6, 6500 Bellinzona, CH
 (72) LANZAVECCHIA, Antonio, CH-5400 Bellinzona, CH
 (74) Graf von Stosch, Andreas, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstraße 22, 80538 München, DE

(51) **C07K 16/12** (11) **2 632 949 B1**
A61K 39/395 **G01N 33/569**
 (25) En (26) En
 (21) 11835397.8 (22) 25.10.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 04.09.2013
 (86) CA 2011/001201 25.10.2011

(87) WO 2012/055030 2012/18 03.05.2012
 (30) 25.10.2010 US 406254 P
 (54) • *CLOSTRIDIUM-DIFFICILE-SPEZIFISCHE ANTIKÖRPER UND VERWENDUNGEN DAVON*
 • *CLOSTRIDIUM DIFFICILE-SPECIFIC ANTIBODIES AND USES THEREOF*
 • *ANTICORPS SPÉCIFIQUES DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE ET LEURS APPLICATIONS*
 (73) National Research Council of Canada, 1200 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
 (72) HUSSACK, Greg, Ottawa Ontario K1M 1X9, CA
 ARBABI-GHAHROUDI, Mehdi, Ottawa Ontario K1W 1K1, CA
 MACKENZIE, Roger, Ottawa Ontario K1J 6K9, CA
 TANHA, Jamshid, Orleans Ontario K4A 4T2, CA

(74) Fleuchaus, Andrea, et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft mbB Patent- und Rechtsanwälte Steinerstrasse 15/A, 81369 München, DE

(51) **C07K 16/18** (11) **2 294 086 B1**
C07K 14/47 **A61K 39/00**
C07K 16/44

(25) En (26) En
 (21) 09757582.3 (22) 04.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.03.2011
 (86) EP 2009/056862 04.06.2009
 (87) WO 2009/147201 2009/50 10.12.2009
 (30) 04.06.2008 EP 08157547
 17.12.2008 EP 08171920
 18.03.2009 EP 09155484

(54) • *ENTZÜNDUNGSHEMMENDE WIRKSTOFFE*
 • *ANTI-INFLAMMATORY AGENTS*
 • *AGENTS ANTI-INFLAMMATOIRES*
 (73) ModiQuest B.V., Kloosterstraat 9, 5349 AB Oss, NL
 (72) RAATS, Jozef Maria Hendrik, NL-6525 XV Nijmegen, NL
 CHIRIVI, Renato Gerardus Silvano, NL-4908 CR Oosterhout, NL
 (74) Habets, Winand, Life Science Patents P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **C07K 16/18** (11) **2 852 614 B1**
A61K 38/04 **A61K 39/00**
C07K 14/47

(25) En (26) En
 (21) 13724587.4 (22) 23.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 01.04.2015
 (86) EP 2013/060618 23.05.2013
 (87) WO 2013/174920 2013/48 28.11.2013
 (30) 23.05.2012 EP 12169088
 (54) • *AUF KOMPLEMENTFAKTOR C5A BASIS-RENDER IMPFSTOFF*
 • *COMPLEMENT COMPONENT C5A-BASED VACCINE*
 • *VACCINS BASÉS SUR LA PROTÉINE COMPLÉMENT C5A*
 (73) Affiris AG, Karl-Farkas-Gasse 22, 1030 Wien, AT
 (72) STAFFLER, Günther, A-1030 Vienna, AT
 LANDLINGER, Christine, A-1120 Vienna, AT
 MATTNER, Frank, 1190 Vienna, DE
 (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

C07K 16/18 → (51) **C12N 15/09**

C07K 16/22 → (51) **C07K 16/40**

(51) **C07K 16/28** (11) **2 460 538 B1**
A61K 39/395 **A61P 35/04**

(25) Ja (26) En
 (21) 10804532.9 (22) 30.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 06.06.2012
 (86) JP 2010/062874 30.07.2010
 (87) WO 2011/013786 2011/05 03.02.2011
 (30) 31.07.2009 JP 2009179780
 (54) • *TUMORMETASTASENHEMMER*
 • *CANCER METASTASIS INHIBITOR*
 • *INHIBITEUR DE MÉTASTASES CANCÉREUSES*
 (73) Maeda, Shin, 12-4-607 Hakusan 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-0001, JP
 (72) Maeda, Shin, Tokyo 112-0001, JP
 (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(51) **C07K 16/28** (11) **3 114 145 B1**
A61K 39/395 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
 (21) 15714603.6 (22) 05.03.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 11.01.2017
 (86) GB 2015/050647 05.03.2015
 (87) WO 2015/132602 2015/36 11.09.2015
 (30) 05.03.2014 GB 201403875

(54) • *ANTIKÖRPER GEGEN DAS ANTI-HUMAN-INTERLEUKIN-1-REZEPTOR-HILFSPROTEIN (IL1 RAP) UND VERWENDUNGEN DAVON*
 • *ANTI HUMAN INTERLEUKIN-1 RECEPTOR ACCESSORY PROTEIN (IL1RAP) ANTIBODIES AND USES THEREOF*
 • *ANTICORPS CONTRE LA PROTÉINE ACCESSOIRE DU RÉCEPTEUR HUMAIN DE L'INTERLEUKINE 1 (IL1 RAP) ET LEURS UTILISATIONS*
 (73) Cantargia AB, Medicion Village Scheelevägen 2, 223 81 Lund, SE
 (72) ÅGERSTAM, Helena, S-22651 Lund, SE
 FIORETOS, Thoas, S-227 30 Lund, SE
 JÄRÅS, Marcus, S-224 60 Lund, SE
 MALMBORG HAGER, Cecilia Ann-Christin, S-25250 Helsingborg, SE
 SJÖSTRÖM, Kjell, SE-227 30 Lund, SE
 SVEDBERG, Agneta, SE-223 50 Lund, SE
 VON WACHENFELDT, Karin, SE-222 20 Lund, SE
 (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

C07K 16/30 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C07K 16/40** (11) **2 749 573 B1**
C12N 15/13 **C12N 15/63**
C12N 5/10 **C12P 21/08**
A61K 39/395 **A61P 35/00**
C07K 16/22

(25) Zh (26) En
 (21) 12807760.9 (22) 05.07.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 02.07.2014
 (86) CN 2012/000926 05.07.2012
 (87) WO 2013/004076 2013/02 10.01.2013
 (30) 05.07.2011 CN 201110186469
 (54) • *AGR2-BLOCKIERENDE ANTIKÖRPER UND IHRE VERWENDUNG*

- *AGR2 BLOCKING ANTIBODY AND USE THEREOF*
 - *ANTICORPS BLOQUANT D'AGR2 ET SON UTILISATION*
- (73) Sanofi (China) Investment Co., Ltd. Shanghai Branch, 19F, Tower III, Kerry Center 1228 Middle Yan'an Road Jing'an District, Shanghai 200040, CN
Shanghai Jiao Tong University, No. 800 Dongchuan Road, Shanghai 200240, CN
- (72) Li, Dawei, Shanghai 200240, CN
WU, Zhenghua, Shanghai 200240, CN
GUO, Hao, Shanghai 200240, CN
ZHU, Qi, Shanghai 200240, CN
MASHAUSI, Dhahiri S., Shanghai 200240, CN
- (74) Lavoix, Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

C07K 16/40 → (51) **C12N 15/53**

C07K 16/44 → (51) **C07K 16/18**

C07K 19/00 → (51) **C12N 15/09**

C08B 31/00 → (51) **D21H 17/37**

- (51) **C08B 37/00** (11) **2 948 481 B1**
(25) En (26) En
(21) 14703299.9 (22) 23.01.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.12.2015
(86) EP 2014/051347 23.01.2014
(87) WO 2014/114723 2014/31 31.07.2014
(30) 24.01.2013 IT MI20130112
- (54) • *VERFAHREN ZUR QUALIFIZIERUNG VON PENTOSANPOLYSULFATPRÄPARATEN, ROHSTOFFEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *METHOD FOR THE QUALIFICATION OF PREPARATIONS OF PENTOSAN POLYSULFATE, RAW MATERIALS AND PRODUCTION PROCESSES THEREOF*
• *PROCÉDÉ POUR LA QUALIFICATION DE PRÉPARATIONS DE POLYSULFATE DE PENTOSANE, MATIÈRES PREMIÈRES ET DE PROCÉDÉS DE PRODUCTION ASSOCIÉS*
- (73) Chemi SPA, Via Dei Laboratori, 54, 20092 Cinisello Balsamo (MI), IT
(72) DE FERRA, Lorenzo, I-03010 Patrica (FR), IT
NAGGI, Annamaria, I-20025 Legnano (MI), IT
ZENONI, Maurizio, I-03010 Patrica (FR), IT
PINTO, Barbara, 03010 Patrica, FR, IT
- (74) Longoni, Alessandra, AL & Partners Srl Via C. Colombo ang. Via Appiani (Corte del Cotone), 20831 Seregno (MB), IT

C08B 37/00 → (51) **C07H 13/00**

(51) **C08B 37/16** (11) **3 060 584 B1**
C08K 7/22
(25) En (26) En
(21) 14799356.2 (22) 15.10.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 31.08.2016
(86) EP 2014/072142 15.10.2014
(87) WO 2015/055729 2015/16 23.04.2015
(30) 15.10.2013 IT TO20130831

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIKROPORÖSEN KOHLENSTOFFMATERIALS UND DESSEN VERWENDUNG ALS SAUGFÄHIGES PRODUKT*

- *A PROCESS FOR PREPARING A MICRO-POROUS CARBON MATERIAL AND ITS USE AS ABSORPTION PRODUCT*
 - *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN MATÉRIAU DE CARBONE MICROPOREUX ET SON UTILISATION EN TANT QUE PRODUIT D'ABSORPTION*
- (73) Roquette Italia S.p.A., Via Serravalle 26, 15063 Cassano Spinola, IT
- (72) TROTTA, Francesco, I-14100 Asti, IT
CALDERA, Fabrizio, I-13040 Alice Castello, IT
ZANETTI, Marco, I-10023 Chieri, IT
ANCESCHI, Anastasia, I-10137 Torino, IT
MAGNACCA, Giuliana, I-10125 Torino, IT
- (74) Cattaneo, Elisabetta, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C08C 19/25 → (51) **C08G 61/08**

(51) **C08F 2/22** (11) **2 013 239 B1**
(25) De (26) De
(21) 07727830.7 (22) 05.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.01.2009
(86) EP 2007/053362 05.04.2007
(87) WO 2007/122089 2007/44 01.11.2007
(30) 21.04.2006 DE 102006019184

(54) • *VERWENDUNG EINER WÄSSRIGEN POLYMERZUSAMMENSETZUNG ALS BINDEMITEMITTEL FÜR FASERFÖRMIGE ODER KÖRNIGE SUBSTRATE*
• *USE OF AN AQUEOUS POLYMER COMPOSITION AS BINDER FOR FIBROUS OR PARTICULATE SUBSTRATES*
• *UTILISATION D'UNE COMPOSITION DE POLYMÈRE AQUEUSE COMME LIANT POUR DES SUBSTRATS SOUS FORME DE FIBRES OU DE GRAINS*

(73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
(72) ELIZALDE, Oihana, 68159 Mannheim, DE
GERST, Matthias, 67435 Neustadt, DE

(74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006, 67056 Ludwigshafen, DE

C08F 2/38 → (51) **C08F 114/22**

C08F 2/44 → (51) **C08F 265/06**

C08F 4/659 → (51) **C07F 7/08**

C08F 4/6592 → (51) **C08L 23/08**

C08F 8/00 → (51) **C08L 33/02**

C08F 8/04 → (51) **C08L 53/02**

- (51) **C08F 8/30** (11) **2 576 635 B1**
(25) En (26) En
(21) 11787187.1 (22) 23.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.04.2013
(86) US 2011/037541 23.05.2011
(87) WO 2011/149830 2011/48 01.12.2011
(30) 25.05.2010 US 396252 P
- (54) • *FILMBILDENDE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN MIT CARBOXAMIDGERINNUNGSMITTELN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FILM FORMING COATING COMPOSITIONS CONTAINING CARBOXAMIDE COALESCING SOLVENTS AND METHODS OF USE*
• *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT FILMOGÈNES CONTENANT DES*

- *SOLVANTS DE COALESCENCE CARBOXAMIDES ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (73) Stepan Company, 22 West Frontage Road, Northfield, Illinois 60093, US
- (72) LUEBKE, Gary, Chicago IL 60660, US
LUKA, Renee, Park Ridge IL 60068, US
MALEC, Andrew, D., Chicago IL 60657, US
TERRY, Michael, R., Gurnee IL 60031, US
WOLFE, Patrick, Shane, Palatine IL 60074, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, ZSP Patentanwälte PartG mbB Hansastraße 32, 80686 München, DE

C08F 8/32 → (51) **C08G 81/00**

C08F 10/00 → (51) **B01J 31/22**

C08F 10/14 → (51) **C08G 61/08**

C08F 20/00 → (51) **C08J 3/075**

C08F 20/10 → (51) **C08F 265/06**

C08F 36/06 → (51) **C07C 7/152**

C08F 110/14 → (51) **C08G 61/08**

- (51) **C08F 114/22** (11) **2 395 031 B1**
C08F 2/38 **B32B 27/30**
(25) En (26) En
(21) 11179509.2 (22) 24.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2011
(30) 26.03.2003 JP 2003086179
19.12.2003 JP 2003422989
- (54) • *Vinylidenfluoridhomopolymer*
• *Vinylidene fluoride homopolymer*
• *Homopolymère de fluorure de vinylidène*
- (73) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) Araki, Takayuki, Osaka, 566-8585, JP
Kodani, Tetsuhiro, Osaka, 566-8585, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
- (62) 04723007.3 / 1 607 417

C08F 136/06 → (51) **C07C 7/152**

C08F 210/14 → (51) **C08G 61/08**

C08F 210/18 → (51) **C08L 23/08**

C08F 212/08 → (51) **C08G 81/00**

- (51) **C08F 214/22** (11) **3 118 230 B1**
C08F 214/28 **C08F 220/28**
H01M 6/18 **H01M 6/22**
H01M 10/0565
(25) Ja (26) En
(21) 15760888.6 (22) 26.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.01.2017
(86) JP 2015/055608 26.02.2015
(87) WO 2015/137137 2015/37 17.09.2015
(30) 11.03.2014 JP 2014047513
- (54) • *VINYLDENFLUORIDCOPOLYMER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON, GELELEKTROLYT UND WASSERFREIE BATTERIE*
• *VINYLDENE FLUORIDE COPOLYMER, METHOD FOR PRODUCING SAME, GEL*

ELECTROLYTE AND NONAQUEOUS BATTERY
 • *COPOLYMÈRE DE FLUORURE DE VINYLIDÈNE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ÉLECTROLYTE EN GEL ET BATTERIE NON-AQUEUSE*

(73) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku Tokyo 103-8552, JP
 (72) WATANABE, Keisuke, Tokyo 103-8552, JP
 KAMATA, Shintarou, Tokyo 103-8552, JP
 (74) BRP Renaud & Partner mbB Rechtsanwälte Patentanwälte Steuerberater, Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE
 (60) 17181690.3

C08F 214/28 → (51) **C08F 214/22**

C08F 220/06 → (51) **C08L 33/02**

C08F 220/10 → (51) **C08F 265/06**

C08F 220/14 → (51) **C07C 309/06**

C08F 220/18 → (51) **C08F 265/06**

C08F 220/28 → (51) **C08F 214/22**

C08F 220/38 → (51) **C07C 309/06**

C08F 222/10 → (51) **C11D 3/00**

(51) **C08F 265/02** (11) **2 491 064 B1**
C09D 151/00

(25) En (26) En
 (21) 09745009.2 (22) 23.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 29.08.2012
 (86) EP 2009/064000 23.10.2009
 (87) WO 2011/047738 2011/17 28.04.2011
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNG AUF WASSERBASIS FÜR SCHRAUBENSICHERUNGSANWENDUNGEN*
 • *AQUEOUS-BASED COMPOSITION SUITABLE FOR USE IN THREADLOCKING APPLICATIONS*
 • *COMPOSITION AQUEUSE QUI PEUT ÊTRE UTILISÉE DANS DES APPLICATIONS DE COLLAGE DE TYPE FREIN FILET*

(73) Henkel IP & Holding GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) WROBEL, Peter, Dublin 16, IE
 (74) Henkel IP Department, c/o Henkel AG & Co. KGaA Henkelstraße 67, 40589 Düsseldorf, DE

(51) **C08F 265/06** (11) **2 796 482 B1**
H01B 3/40 **C08F 2/44**
C08L 51/00 **H01L 23/00**
C09K 3/00 **H01B 3/44**
C09K 3/10 **H01L 33/56**
H01L 21/52 **H01L 21/60**
H01L 23/29 **H01L 23/31**
C08L 51/06 **C08F 20/10**
C08L 63/00 **C08L 33/12**
C08F 220/10 **C08F 220/18**
C08L 33/08

(25) Ja (26) En
 (21) 12860338.8 (22) 21.12.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 29.10.2014
 (86) JP 2012/083361 21.12.2012
 (87) WO 2013/094759 2013/26 27.06.2013
 (30) 21.12.2011 JP 2011279344
 21.02.2012 JP 2012035161
 28.09.2012 JP 2012217760

(54) • *POLYMERPULVER, HÄRTBARE HARZ-ZUSAMMENSETZUNG UND GEHÄRTETES PRODUKT DARAUS*
 • *POLYMER POWDER, CURABLE RESIN COMPOSITION, AND CURED PRODUCT THEREOF*
 • *POUDRE POLYMÈRE, COMPOSITION DE RÉSINE DURCISSABLE AINSI QUE PRODUIT DURCI ASSOCIÉ*

(73) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251, JP
 (72) HATAE Youko, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
 KASAI Toshihiro, Toyohashi-shi Aichi 440-8601, JP
 (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte mbB Nymphenburger Straße 4, 80335 München, DE
 (60) 17185269.2

(51) **C08F 289/00** (11) **2 702 082 B1**
C08L 91/00 **C08L 101/12**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 12724085.1 (22) 27.04.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 05.03.2014
 (86) EP 2012/057813 27.04.2012
 (87) WO 2012/146741 2012/44 01.11.2012
 (30) 28.04.2011 FR 1153636
 28.04.2011 FR 1153634

(54) • *COPOLYMERISIERTE FETTSÄUREKÖRPER, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNGEN DAVON*
 • *COPOLYMERISED FATTY BODY, PREPARATION METHOD THEREOF AND USES OF SAME*
 • *CORPS GRAS COPOLYMERISÉ, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET SES APPLICATIONS*

(73) Rhodia Opérations, 40 Rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
 (72) BALASTRE, Marc, 75020 Paris, FR
 VUONG, Chi-Thanh, 77185 Lognes, FR
 (74) Cardon, Flavie, RHODIA OPERATIONS Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR
 (60) 17176775.9

C08F 293/00 → (51) **C08L 53/00**

C08F 297/04 → (51) **B65D 65/40**

C08F 297/04 → (51) **C08L 53/02**

(51) **C08G 12/30** (11) **1 987 072 B1**
C08G 12/32

(25) De (26) De
 (21) 07711705.9 (22) 22.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.11.2008
 (86) EP 2007/001692 22.02.2007
 (87) WO 2007/096200 2007/35 30.08.2007
 (30) 23.02.2006 EP 06075451
 09.06.2006 DE 102006027760

(54) • *NEUE MELAMIN-FORMALDEHYD-KONDENSATIONSPRODUKTE MIT THERMOPLASTISCHEN EIGENSCHAFTEN*
 • *NOVEL MELAMINE-FORMALDEHYDE CONDENSATES WITH THERMOPLASTIC PROPERTIES*
 • *NOUVEAU PRODUIT DE CONDENSATION MELAMINE-FORMALDEHYDE PRESENTANT DES PROPRIETES THERMOPLASTIQUES*

(73) Borealis Agrolinz Melamine GmbH, St.-Peter-Strasse 25, 4020 Linz, AT

(72) PUCHINGER, Helmut, 4240 Freistadt, AT
 ENDESFELDER, Andreas, 4021 Linz, AT
 BURGER, Martin, 84032 Altdorf, DE
 SCHWARZINGER, Clemens, 4600 Wels, AT
 LEIDL, Manuela, 5280 Braunau, AT
 HUBER, Werner, 5232 Kirchberg, AT
 SCHMIDT, Harald, 4040 Linz, AT

(74) Maikowski & Ninnemann Patentanwälte Partnerschaft mbB, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

C08G 12/32 → (51) **C08G 12/30**

C08G 18/00 → (51) **C07F 7/18**

C08G 18/02 → (51) **C08G 18/73**

C08G 18/08 → (51) **C08G 18/48**

C08G 18/09 → (51) **C08G 18/78**

(51) **C08G 18/10** (11) **2 758 442 B1**
C08G 18/32 **C08G 18/38**
C08G 18/52 **C08G 18/76**
C08G 18/75 **C09J 175/02**
C08G 18/77

(25) En (26) En
 (21) 12769828.0 (22) 21.09.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 30.07.2014
 (86) US 2012/056452 21.09.2012
 (87) WO 2013/043946 2013/13 28.03.2013
 (30) 22.09.2011 US 201113239792

(54) • *SCHWEFELHALTIGE POLYHARNSTOFFE UND IHRE VERWENDUNGEN*
 • *SULFUR-CONTAINING POLYUREAS AND METHODS OF USE*
 • *POLYURÉES CONTENANT DE SOUFRE ET LEURS UTILISATIONS*

(73) PRC-Desoto International, Inc., 12780 San Fernando Road, Sylmar, California 91342, US
 (72) CAI, Juexiao, Stevenson Ranch, California 91381, US
 HOBBS, Stephen J., Gilbert, Arizona 85298, US
 ITO, Marfi, Culver City, California 90232, US
 MORAVEK, Scott J., Cranberry Township, Pennsylvania 16066, US
 LILN, Renhe, Stevenson Ranch, California 91381, US

(74) f & e patent, Fleischer, Engels & Partner mbB, Patentanwälte Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C08G 18/10 → (51) **C07F 7/18**

(51) **C08G 18/12** (11) **2 456 800 B1**
C08G 18/20 **C08G 18/40**
C08J 9/30 **F16J 15/10**
C08G 18/63 **C08G 101/00**
B29C 44/12

(25) En (26) En
 (21) 10739541.0 (22) 23.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 30.05.2012
 (86) EP 2010/060698 23.07.2010
 (87) WO 2011/009937 2011/04 27.01.2011
 (30) 24.07.2009 US 228455 P

(54) • *POLYURETHANDICHTUNGEN UND IHR HERSTELLUNGSVERFAHREN*
 • *POLYURETHANE GASKETS AND PROCESS FOR FORMING SAME*

- *JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ DE POLYURÉTHANE ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) Saint-Gobain Innovative Materials Belgium S.A., Avenue Einstein 6, 1300 Wavre, BE
(72) COMERT, Ahmet, B-4650 Herve, BE
MOINEAU, Georges, B-4800 Verviers, BE
MANFREDI, Dino, B-3560 Lummen, BE
(74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 330 920, 80069 München, DE

C08G 18/12 → (51) **C07F 7/18****C08G 18/20** → (51) **C08G 18/12****C08G 18/22** → (51) **C08G 18/73****C08G 18/22** → (51) **C08G 18/79**

- (51) **C08G 18/28** (11) **2 768 877 B1**
C08G 18/64 **C08G 18/76**
C08G 18/78 **C08G 18/79**
C08G 18/80 **C08L 95/00**
C09D 195/00 **C07C 271/06**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12790592.5 (22) 18.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.08.2014
(86) FR 2012/052369 18.10.2012
(87) WO 2013/057429 2013/17 25.04.2013
(30) 20.10.2011 FR 1159493

- (54) • *POLYMERISIERBARE WEICHMACHER, FLÜSSIGE POLYURETHANHARZZUSAMMENSETZUNG DAMIT UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *POLYMERISIERBARE PLASTICISER, LIQUID POLYURETHANE RESIN COMPOSITION COMPRISING SAME AND USES THEREOF*
• *PLASTIFIANT POLYMERISABLE, COMPOSITION DE RESINE POLYURETHANE LIQUIDE COMPRENANT LEDIT PLASTIFIANT ET SES UTILISATIONS*
- (73) SOPREMA, 14 rue de Saint-Nazaire, 67100 Strasbourg, FR
(72) DUROT, Louis, F-75012 Paris, FR
BINDSCHEDLER, Pierre-Etienne, F-67210 Obernai, FR
FRANCOIS BARSEGHIAN, Virginie, F-75013 Paris, FR
PERRIN, Rémi, F-67530 Boersch, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **C08G 18/28** (11) **2 768 878 B1**
C08G 18/64 **C08G 18/76**
C08G 18/78 **C08G 18/79**
C08G 18/80 **C08L 95/00**
C09D 195/00 **C07C 271/06**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12790604.8 (22) 18.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.08.2014
(86) FR 2012/052383 18.10.2012
(87) WO 2013/057439 2013/17 25.04.2013
(30) 20.10.2011 FR 1159538
20.10.2011 FR 1159493
20.10.2011 FR 1159492
20.10.2011 FR 1159496

- (54) • *STABILE UND GEBRAUCHSFERTIGE FLÜSSIGE POLYURETHANHARZZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *STABILE, READY-TO-USE LIQUID POLYURETHANE RESIN COMPOSITION AND USES THEREOF*

- *COMPOSITION DE RESINE POLYURETHANE LIQUIDE, STABLE, PRETE A L'EMPLOI ET SES UTILISATIONS*
- (73) SOPREMA, 14 rue de Saint-Nazaire, 67100 Strasbourg, FR
(72) DUROT, Louis, F-75012 Paris, FR
BINDSCHEDLER, Pierre-Etienne, F-67210 Obernai, FR
FRANCOIS BARSEGHIAN, Virginie, F-75013 Paris, FR
PERRIN, Rémi, F-67530 Boersch, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

C08G 18/28 → (51) **C07F 7/18****C08G 18/32** → (51) **C08G 18/10****C08G 18/32** → (51) **C08G 18/48****C08G 18/38** → (51) **C08G 18/10****C08G 18/40** → (51) **C08G 18/12**

- (51) **C08G 18/42** (11) **1 790 675 B1**
A43B 13/04 **A43B 23/08**
- (25) De (26) De
(21) 06123773.1 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 30.05.2007
(30) 25.11.2005 IT MI20052257
(54) • *Zwischensohlen für Sicherheitsschuhe aus niederdichtem Polyurethanschaumstoff*
• *Midsole for safety footwear from low density polyurethan foam*
• *Semelle intermédiaire pour chaussures de sécurité en polyuréthane basse densité*
- (73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
(72) Ortalda, Marco, 10137 Torino, IT
Spitilli, Tony, 10147 Torino, IT
Celli, Gianluca, 10139 Torino, IT
Wankel, Maximilian, 10132 Turin, IT
(74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006, 67056 Ludwigshafen, DE

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/79**

- (51) **C08G 18/48** (11) **2 419 466 B1**
C08G 18/66 **C08G 18/75**
C08G 18/32 **C08K 5/5415**
C08L 75/06 **C09J 175/08**
C08G 18/08 **C09J 175/06**
C08L 23/08 **C08L 29/04**

- (25) De (26) De
(21) 10711399.5 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.02.2012
(86) EP 2010/054142 30.03.2010
(87) WO 2010/118948 2010/42 21.10.2010
(30) 14.04.2009 EP 09157864
(54) • *KLEBSTOFF AUS POLYMEREN MIT KRISTALLINEN DOMÄNEN, AMORPHEM POLYURETHAN UND SILANVERBINDUNGEN*
• *ADHESIVE MADE OF POLYMERS HAVING CRYSTALLINE DOMAINS, AMORPHOUS POLYURETHANE AND SILANE COMPOUNDS*
• *ADHESIF CONSTITUÉ DE POLYMÈRES COMPORTANT DES DOMAINES CRISTALLINS, UN POLYURÉTHANE AMORPHE ET DES COMPOSÉS SILANES*
- (73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
(72) HARTZ, Oliver, 67117 Limburgerhof, DE

- WEISS, Axel, 67346 Speyer, DE
SCHUMACHER, Karl-Heinz, 67433 Neustadt, DE
MEYER, Axel, 69115 Heidelberg, DE
AYDIN, Oral, 68165 Mannheim, DE
(74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006, 67056 Ludwigshafen, DE

C08G 18/48 → (51) **C07F 7/18****C08G 18/52** → (51) **C08G 18/10****C08G 18/62** → (51) **C07F 7/18****C08G 18/63** → (51) **C08G 18/12****C08G 18/64** → (51) **C08G 18/28****C08G 18/66** → (51) **C08G 18/48****C08G 18/70** → (51) **C08G 18/79****C08G 18/71** → (51) **C07F 7/18**

- (51) **C08G 18/73** (11) **2 883 895 B1**
C07D 273/04 **C08G 18/02**
C08G 18/22

- (25) De (26) De
(21) 13196508.9 (22) 10.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.06.2015
(54) • *Iminooxidiazindion-Polyisocyanate*
• *Polyisocyanates containing iminooxidiazine dione groups*
• *Polyisocyanates contenant des groupes iminooxidiazine diones.*
- (73) Covestro Deutschland AG, Kaiser-Wilhelm-Allee 60, 51373 Leverkusen, DE
(72) Laas, Hans-Josef Dr., 51519 Odenthal, DE
Mager, Dieter, 51373 Leverkusen, DE
(74) Levpat, c/o Covestro AG Gebäude 4825, 51365 Leverkusen, DE

C08G 18/73 → (51) **C07F 7/18****C08G 18/75** → (51) **C07F 7/18****C08G 18/75** → (51) **C08G 18/10****C08G 18/75** → (51) **C08G 18/48****C08G 18/76** → (51) **C07F 7/18****C08G 18/76** → (51) **C08G 18/10****C08G 18/76** → (51) **C08G 18/28****C08G 18/77** → (51) **C08G 18/10**

- (51) **C08G 18/78** (11) **2 785 761 B1**
C07C 273/18 **C08G 18/79**
C08G 18/09

- (25) De (26) De
(21) 12791509.8 (22) 29.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.10.2014
(86) EP 2012/073998 29.11.2012
(87) WO 2013/079614 2013/23 06.06.2013
(30) 30.11.2011 EP 11191377
(54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN ISOCYANATMODIFIZIERUNG*
• *PROCESS FOR CONTINUOUS ISOCYANATE MODIFICATION*
• *PROCÉDÉ POUR MODIFIER EN CONTINU DES ISOCYANATES*

- (73) Covestro Deutschland AG, Kaiser-Wilhelm-Allee 60, 51373 Leverkusen, DE
(72) RICHTER, Frank, 51373 Leverkusen, DE
ANSTOCK, Martin, 47800 Krefeld, DE
BAHKE, Philip, 77019 Houston, TX, US
GOSCH, Andreas, 44789 Bochum, DE
HALPAAP, Reinhard, 51519 Odenthal, DE
HECKING, Andreas, 40764 Langenfeld, DE
BUCHHOLZ, Sigurd, 50767 Köln, DE
TRACHT, Ursula, 51379 Leverkusen, DE
DOBRE, Adrian Cosmin, 50735 Köln, DE
(74) Levpat, c/o Covestro AG Gebäude 4825, 51365 Leverkusen, DE

C08G 18/78 → (51) **C07F 7/18**

C08G 18/78 → (51) **C08G 18/28**

- (51) **C08G 18/79** (11) **1 671 996 B1**
C08G 18/80 **C08G 18/42**
C08G 18/22 **C08G 18/70**
C09J 175/06
(25) En (26) En
(21) 06004469.0 (22) 13.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(30) 23.12.2002 EP 02406134
(54)
 - Reaktive Polyurethanzusammensetzung
 - Polyurethane reactive composition
 - Composition réactive de polyuréthane
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) Schneider, Daniel, 8804 Au, CH
Rohrer, Paul, Dr., 8704 Herrliberg, CH
(74) Schaad, Balass, Menzli & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH
(62) 05022195.1 / 1 632 515
03789274.2 / 1 578 834

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/28**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/78**

C08G 18/80 → (51) **C07F 7/18**

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/28**

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/79**

C08G 59/06 → (51) **C08L 63/00**

- (51) **C08G 59/32** (11) **2 902 427 B1**
C08K 3/08 **C08K 7/00**
C08L 63/00 **C09J 9/02**
C09J 163/00
(25) Ja (26) En
(21) 13842507.9 (22) 11.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.08.2015
(86) JP 2013/050490 11.01.2013
(87) WO 2014/050155 2014/14 03.04.2014
(30) 27.09.2012 JP 2012215007
16.11.2012 JP 2012252057
(54)
 - LEITFÄHIGE ZUSAMMENSETZUNG UND LEITFÄHIGER FORMKÖRPER
 - CONDUCTIVE COMPOSITION AND CONDUCTIVE MOLDED BODY
 - COMPOSITION CONDUCTRICE ET CORPS MOULÉ CONDUCTEUR
(73) Mitsuboshi Belting Ltd., 1-21 Hamazoe-dori 4-chome Nagata-ku, Kobe-shi, Hyogo 653-0024, JP
(72) ISEDA Taisuke, Kobe-shi Hyogo 653-0024, JP

- IWAMOTO Masahiro, Kobe-shi Hyogo 653-0024, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

C08G 59/40 → (51) **C01B 21/064**

C08G 59/42 → (51) **C08L 63/00**

C08G 59/62 → (51) **C08L 63/00**

- (51) **C08G 61/08** (11) **2 524 936 B1**
B60C 1/00 **C08K 3/04**
C08K 3/36 **C08L 65/00**
C08F 110/14 **C08C 19/25**
C08F 210/14 **C08F 10/14**
(25) Ja (26) En
(21) 11732942.5 (22) 14.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.11.2012
(86) JP 2011/050500 14.01.2011
(87) WO 2011/087072 2011/29 21.07.2011
(30) 14.01.2010 JP 2010005995
(54)
 - RINGÖFFNUNGSPOLYMER AUS CYCLOPENTEN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
 - RING-OPENING POLYMER OF CYCLOPENTENE AND METHOD FOR PRODUCING SAME
 - POLYMÈRE DU CYCLOPENTÈNE PAR OUVERTURE DE CYCLE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION
(73) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
(72) TSUNOGAE, Yasuo, Tokyo 100-8246, JP
TAKEYAMA, Yoshihisa, Tokyo 100-8246, JP
(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patentanwälte PartGmbH Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C08G 63/12** (11) **3 030 597 B1**
C08L 67/00 **C08L 27/06**
(25) En (26) En
(21) 14708689.6 (22) 21.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.06.2016
(86) IB 2014/059160 21.02.2014
(87) WO 2015/019200 2015/06 12.02.2015
(30) 09.08.2013 EP 13179915
13.09.2013 EP 13184406
02.10.2013 EP 13187147
(54)
 - KETTENTERMINIERTE POLYMERZUSAMMENSETZUNG, VERWENDUNG DAVON UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
 - CHAIN-TERMINATED POLYMERIC COMPOSITION, USE THEREOF AND METHOD FOR ITS PREPARATION
 - COMPOSITION POLYMÈRE À TERMINAISON DE CHAÎNES, SON UTILISATION ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION
(73) Silgan Holdings Inc., 4 Landmark Square, Suite 400, Stamford, CT 06901, US
(72) KINTSCHER, Juergen, 30419 Hannover, DE
(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard & Partner Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

C08G 63/12 → (51) **C11D 3/37**

- (51) **C08G 63/189** (11) **2 832 763 B1**
B65D 25/34 **C09D 167/02**
C09D 175/06
(25) Ja (26) En
(21) 13768995.6 (22) 25.02.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.02.2015
(86) JP 2013/054685 25.02.2013
(87) WO 2013/145992 2013/40 03.10.2013
(30) 28.03.2012 JP 2012073858
(54)
 - POLYESTERHARZ, HARZZUSAMMENSETZUNG FÜR DOSENACK, LACKIERTE METALLPLATTE FÜR DOSE UND DOSE
 - POLYESTER RESIN, RESIN COMPOSITION FOR CAN PAINT, PAINTED METAL PLATE FOR CAN, AND CAN
 - RÉSINE DE POLYESTER, COMPOSITION DE RÉSINE POUR PEINTURE DE BOÎTE MÉTALLIQUE, PLAQUE MÉTALLIQUE PEINTE POUR BOÎTE MÉTALLIQUE ET BOÎTE MÉTALLIQUE
(73) Toyobo Co., Ltd., 2-8 Dojima Hama 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8230, JP
(72) KAWAKUSU, Tetsuo, Otsu-shi Shiga 520-0292, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartGmbH, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

C08G 73/02 → (51) **C08L 101/12**

- (51) **C08G 73/06** (11) **3 083 760 B1**
C07D 265/16 **C08K 5/357**
(25) En (26) En
(21) 14816039.3 (22) 02.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.10.2016
(86) US 2014/068068 02.12.2014
(87) WO 2015/094635 2015/25 25.06.2015
(30) 20.12.2013 GB 201322758
(54)
 - MULTIFUNKTIONELLE BENZOXAZINE UND VERBUNDMATERIALIEN DAMIT
 - MULTIFUNCTIONAL BENZOXAZINES AND COMPOSITE MATERIALS INCORPORATING THE SAME
 - BENZOXAZINES MULTIFONCTIONNELLES ET MATÉRIAUX COMPOSITES INCORPORANT CELLES-CI
(73) Cytec Industries Inc., 5 Garret Mountain Plaza, Woodland Park, NJ 07424, US
(72) WARD, Steven Richard, Stockton-on-Tees TS17 5DQ, GB
CROSS, Paul Mark, Dringhouses, York YO24 2NS, GB
(74) Vande Gucht, Anne, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08G 73/06 → (51) **C07D 405/14**

- (51) **C08G 73/10** (11) **1 957 562 B1**
C08L 27/06 **C08K 5/3415**
C08L 39/06 **C08L 79/00**
(25) En (26) En
(21) 06837555.9 (22) 13.11.2006
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) US 2006/044177 13.11.2006
(87) WO 2007/059123 2007/21 24.05.2007
(30) 14.11.2005 US 273663
(54)
 - WEICHGEMACHTE PVC-ZUSAMMENSETZUNGEN
 - PLASTICIZED PVC COMPOSITIONS
 - COMPOSITIONS PVC PLASTIFIÉES
(73) ISP Investments LLC, 300 Delaware Avenue, Suite 303, Wilmington, DE 19801, US
(72) KAYTAN, Hasan, 50354 Huerth, DE

(74) Harrison, Susan Joan, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB

(51) **C08G 73/10** (11) **2 623 541 B1**
C08L 79/08 **C08L 83/10**
H01B 3/30 **H01B 3/46**

(25) En (26) En
(21) 12188929.9 (22) 27.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.08.2013
(30) 28.03.2007 US 692404

- (54) • *Zusammensetzungen enthaltend vernetzte Polysiloxan-/Polymidcopolymerer und davon abgeleitete Artikel*
- *Compositions comprising cross linked polysiloxane/polyimide copolymers and articles derived therefrom*
- *Compositions comprenant des copolymères de polysiloxane/polyimide réticulés et articles dérivés*

(73) SABIC Global Technologies B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL

(72) Haralur, Gurulingamurthy M., 560095 BANGALORE KARNATAKA, IN

(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

(62) 08827668.8 / 2 125 934

(51) **C08G 73/22** (11) **2 947 112 B1**

(25) En (26) En
(21) 15168303.4 (22) 20.05.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 25.11.2015
(30) 21.05.2014 JP 2014105584

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYBENZOXAZOLHARZ*
- *METHOD FOR PRODUCING POLYBENZOXAZOLE RESIN*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE RÉSINE DE POLYBENZOXAZOLE*

(73) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150, Nakamaruko Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP

(72) Noda, Kunihiko, Kanagawa, 211-0012, JP
Chisaka, Hiroki, Kanagawa, 211-0012, JP
Shiota, Dai, Kanagawa, 211-0012, JP
Shida, Masaru, Kanagawa, 211-0012, JP

(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C08G 77/08** (11) **2 900 732 B1**
C08G 77/58 **C08L 83/04**
C09D 183/04

(25) En (26) En
(21) 12812795.8 (22) 20.12.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.08.2015
(86) US 2012/071013 20.12.2012

(87) WO 2014/051650 2014/14 03.04.2014
(30) 28.09.2012 US 201261706852 P

- (54) • *SILIKON MIT ZWEIFACH-KONDENSATIONSHÄRTUNG*
- *DUAL CONDENSATION CURE SILICONE*
- *SILICONE À DURCISSEMENT PAR CONDENSATION DOUBLE*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) RATHORE, Jitendra, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) Herzog, Fiesser & Partner Patentanwälte PartG mbB, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

C08G 77/14 → (51) **C08G 77/38**

(51) **C08G 77/38** (11) **2 662 400 B1**
A61K 8/894 **C08G 77/14**
C08G 77/46 **C08L 83/04**

(25) En (26) En
(21) 13002312.0 (22) 30.04.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 13.11.2013
(30) 11.05.2012 JP 2012109850

- (54) • *Blocktypmodifiziertes Organopolysiloxan, Verfahren zur Verwendung des Organopolysiloxans, Kosmetik, und Verfahren zur Herstellung des Organopolysiloxans*
- *Block type-modified organopolysiloxane, method for using the organopolysiloxane, cosmetic, and method for producing the organopolysiloxane*
- *Organopolysiloxane modifié de type bloc, procédé d'utilisation de l'organopolysiloxane, produit cosmétique et procédé de production de l'organopolysiloxane*

(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Moriya, Hiroyuki, Annaka-shi, Gunma-ken, JP

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C08G 77/46 → (51) **C08G 77/38**

C08G 77/58 → (51) **C08G 77/08**

(51) **C08G 81/00** (11) **3 004 215 B1**
C08F 8/32 **C09D 153/00**
C09D 11/102 **C08F 212/08**
C08L 25/14 **C09D 125/14**
C09D 11/00

(25) En (26) En
(21) 14728948.2 (22) 06.06.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 13.04.2016
(86) EP 2014/061778 06.06.2014

(87) WO 2014/195440 2014/50 11.12.2014
(30) 07.06.2013 EP 13171083

- (54) • *NEUARTIGE POLYMERDISPERGIERMITTEL*
- *NOVEL POLYMER DISPERSANTS*
- *NOUVEAUX DISPERSANTS POLYMÈRES*

(73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE

(72) KOU, Huiguang, 68519 Viernheim, DE
AUSCHRA, Clemens, 79106 Freiburg, DE
PIRRUNG, Frank, 67269 Grünstadt, DE
MAIER, Matthias, 69207 Sandhausen, DE
PERERA-DIEZ, Dario, 4054 Basel, CH

(74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006, 67056 Ludwigshafen, DE

C08G 101/00 → (51) **C08G 18/12**

C08H 8/00 → (51) **B27K 3/50**

(51) **C08J 3/00** (11) **2 414 435 B1**
C08J 3/075 **D21B 1/04**
B82Y 30/00 **D01D 5/42**
D01F 2/00 **C08K 3/26**
C08L 33/02 **C08L 33/08**
C08L 67/00 **C08L 85/02**
C08L 97/02 **C08J 5/00**
D21B 1/30 **D21C 9/00**
C08L 33/26

(25) En (26) En
(21) 10711423.3 (22) 30.03.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(43) 08.02.2012
(86) EP 2010/054233 30.03.2010

(87) WO 2010/115785 2010/41 14.10.2010
(30) 30.03.2009 EP 09156703

06.04.2009 US 212073 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANO-FIBRILLÄREN ZELLULOSEGELS*
- *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF NANO-FIBRILLAR CELLULOSE GELS*
- *Procédé pour la production de gels de cellulose nano-fibrillaire*

(73) FiberLean Technologies Limited, Par Moor Centre Par Moor Road, Par, Cornwall PL24 2SQ, GB

(72) GANE, Patrick A.C., CH-4852 Rothrist, CH
SCHOELKOPF, Joachim, CH-5727 Oberkulm, CH

GANTENBEIN, Daniel, 4056 Basel, CH
SCHENKER, Michel, 4600 Olten, CH

(74) EDP Patent Attorneys B.V., Bronland 12-E, 6708 WH Wageningen, NL

(51) **C08J 3/075** (11) **2 881 419 B1**
C08F 20/00 **C08L 101/14**
A61L 15/22 **B01J 20/26**
C08J 3/24

(25) Ko (26) En
(21) 14792045.8 (22) 28.04.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 10.06.2015
(86) KR 2014/003730 28.04.2014

(87) WO 2014/178588 2014/45 06.11.2014
(30) 30.04.2013 KR 20130048744

- (54) • *HOCHABSORBIERENDES HARZ*
- *HIGHLY ABSORBENT RESIN*
- *RÉSINE TRÈS ABSORBANTE*

(73) LG Chem, Ltd., 128 Yeouui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) WON, Tae Young, Daejeon 305-738, KR
NAM, Dae Woo, Daejeon 305-738, KR
HAN, Chang Sun, Daejeon 305-738, KR

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

C08J 3/075 → (51) **C08J 3/00**

C08J 3/215 → (51) **C08L 7/02**

C08J 3/22 → (51) **C08L 7/02**

C08J 3/24 → (51) **C08J 3/075**

C08J 3/24 → (51) **C08L 23/08**

C08J 3/24 → (51) **C08L 33/02**

C08J 3/28 → (51) **B29C 65/14**

C08J 3/28 → (51) **C08L 33/02**

C08J 5/00 → (51) **C08J 3/00**

C08J 5/00 → (51) **C08L 101/12**

C08J 5/00 → (51) **H01B 1/12**

C08J 5/04 → (51) **C08J 5/24**

C08J 5/04 → (51) **C09J 189/00**

C08J 5/04 → (51) **C09J 193/00**

C08J 5/04	→ (51) D04H 1/541
C08J 5/04	→ (51) D21H 11/08
C08J 5/10	→ (51) C08J 5/24
C08J 5/12	→ (51) D04H 1/541
C08J 5/18	→ (51) C08L 23/08
C08J 5/22	→ (51) H01M 8/02

(51) C08J 5/24	(11) 2 759 387 B1
D07B 1/02	C08J 5/04
D04C 1/06	
(25) Ja	(26) En
(21) 12833506.4	(22) 21.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 30.07.2014	
(86) JP 2012/074200 21.09.2012	
(87) WO 2013/042763 2013/13 28.03.2013	
(30) 22.09.2011 JP 2011207258	
(54) • VERBUNDWERKSTOFF AUS EINER VERSTÄRKTEN FASER UND EINER KUNSTFASER SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR	
• REINFORCED FIBER / RESIN FIBER COMPOSITE, AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME	
• COMPOSITE DE FIBRE RENFORCÉE / FIBRE DE RÉSINE, ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER CELUI-CI	
(73) National University Corporation Kyoto Institute of Technology, 1 Matsugasaki-Hashikami-cho, Sakyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 606-8585, JP	
(72) NAKAI, Asami, Kyoto-shi Kyoto 606-8585, JP	
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR	

(51) C08J 5/24	(11) 3 080 196 B1
C08J 5/10	
(25) En	(26) En
(21) 14873120.1	(22) 05.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 19.10.2016	
(86) US 2014/068693 05.12.2014	
(87) WO 2015/130368 2015/35 03.09.2015	
(30) 13.12.2013 GB 201322093	
(54) • VERBUNDSTOFFE MIT ELEKTRISCH LEITENDEN UND DELAMINATIONSBESTÄNDIGEN EIGENSCHAFTEN	
• COMPOSITE MATERIALS WITH ELECTRICALLY CONDUCTIVE AND DELAMINATION RESISTANT PROPERTIES	
• MATÉRIAUX COMPOSITES AUX PROPRIÉTÉS ÉLECTROCONDUCTRICES ET DE RÉSISTANCE AU DÉCOLLEMENT	
(73) Cytec Industries Inc., 5 Garret Mountain Plaza, Woodland Park, NJ 07424, US	
(72) RESTUCCIA, Carmelo Luca, New Crane Street Chester CH1 4HZ, GB	
LENZI, Fiorenzo, 81041 Vitulazio (CE), IT	
FRULLONI, Emiliano, Rossett LL12 0EG, GB	
(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE	

(51) C08J 7/00	(11) 2 292 682 B1
H01L 31/04	H01M 14/00
(25) Ja	(26) En
(21) 09766700.0	(22) 18.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.03.2011	
(86) JP 2009/061111 18.06.2009	
(87) WO 2009/154252 2009/52 23.12.2009	
(30) 19.06.2008 JP 2008160889	
(54) • VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG EINES FLUORHARZFILMS	
• METHOD FOR MODIFYING FLUORINE RESIN FILM	
• PROCÉDÉ DESTINÉ À MODIFIER UN FILM DE RÉSINE DE FLUOR	
(73) Stella Chemifa Corporation, 3-6-3, Awajimachi Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0047, JP	
(72) TAKANO, Jun, Izumiotsu-shi Osaka 595-0075, JP	
YAMAGUCHI, Terunori, Izumiotsu-shi Osaka 595-0075, JP	
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwölter Partnerschaft mbB Postfach 86 06 24, 81633 München, DE	

(51) C08J 7/12	(11) 2 468 806 B1
B65D 81/38	
(25) En	(26) En
(21) 11189761.7	(22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 27.06.2012	
(30) 21.12.2010 DE 102010055301	
(54) • Verfahren zur Funktionalisierung eines Behälters und Vorrichtung zur Durchführung dieses Verfahrens und entsprechender Behälter	
• Method for functionalizing a container and device for carrying out this method and corresponding container	
• Procédé de fonctionnalisation d'un conteneur et dispositif d'exécution de ce procédé et conteneur correspondant	
(73) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(73) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-Günter-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf, DE	
(84) DE	
(72) Van Bonn, Rolf, 47269 Duisburg, DE	
(74) Mellul-Bendelac, Sylvie Lisette, L'Air Liquide Direction des Services De la Propriété Intellectuelle 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR	

(51) C08J 9/00	(11) 2 137 250 B1
C08J 9/16	C08J 9/224
C08L 1/12	C08L 25/06
C08L 67/04	
(25) En	(26) En
(21) 08753738.7	(22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 30.12.2009	
(86) NL 2008/000109 21.04.2008	
(87) WO 2008/130226 2008/44 30.10.2008	
(30) 19.04.2007 NL 1033719	
(54) • BESCHICHTETE PARTIKELFÖRMIGE EXPANDIERBARE POLYMILCHSÄURE	
• COATED PARTICULATE EXPANDABLE POLYLACTIC ACID	
• ACIDE POLYLACTIQUE ENROBÉ, PARTICULAIRE ET EXPANSIBLE	
(73) SYNBRA TECHNOLOGY B.V., Zeedijk 25, 4871 NM Etten-Leur, NL	
(72) NOORDEGRAAF, Jan, NL-6602 ZX Wijchen, NL	

BRITTON, Robin, Nicholas, Calton, Stoke on Trent ST10 3JX, GB	
VAN DOORMALEN, Franciscus, Adrianus, H. C., NL-5711 AR Someren, NL	
MOLENVELD, Karin, NL-6707 DH Wageningen, NL	
SCHENNINK, Geraldus, Gerardus, Johannes, NL-7031 EB Wehl, NL	
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau B.V., P. O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL	
(51) C08J 9/00	(11) 2 243 802 B1
D06N 3/00	B29C 41/14
D06M 15/03	D06M 15/09
D06M 15/31	D06M 23/16
D06M 23/08	D06M 23/04
D06M 15/693	B29L 31/48
D06M 15/01	D06M 15/227
D06M 15/285	D06M 15/263
D06M 15/233	D06M 15/333
(25) En	(26) En
(21) 10160141.7	(22) 16.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 27.10.2010	
(30) 20.04.2009 GB 0906727	
(54) • Geschäumtes Polymer und deren Anwendung zur Herstellung von Handschuhen	
• Foamed polymer and its use in the manufacture of gloves	
• Polymère expansé et son utilisation pour la fabrication de gants	
(73) Midas Safety Innovations Limited, One The Esplanade, St. Helier Jersey JE2 3QA, GB	
(72) Kassam, Mikhail, Toronto Ontario M2P 1M3, CA	
Navrozally, Aziz, Markham Ontario L3R 4V6, CA	
Jaffer, Akil, Markham Ontario L3R 4S3, CA	
(74) Wilkinson, Stephen John, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB	

(51) C08J 9/00	(11) 2 427 514 B1
C08J 9/232	
(25) It	(26) En
(21) 10724573.0	(22) 23.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 14.03.2012	
(86) IB 2010/000923 23.04.2010	
(87) WO 2010/128369 2010/45 11.11.2010	
(30) 05.05.2009 IT MI20090764	
(54) • EXPANDIERTE ARTIKEL MIT AUSGEZEICHNETER BESTÄNDIGKEIT GEGENÜBER SONNENSTRAHLUNG UND OPTIMALEN WÄRMEISOLIERENDEN UND MECHANISCHEN EIGENSCHAFTEN	
• EXPANDED ARTICLES WITH EXCELLENT RESISTANCE TO SOLAR RADIATION AND OPTIMUM THERMOINSULATING AND MECHANICAL PROPERTIES	
• ARTICLES EXPANSÉS PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE RÉSISTANCE AU RAYONNEMENT SOLAIRE ET DES PROPRIÉTÉS OPTIMALES D'ISOLATION THERMIQUE ET DES PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES.	
(73) versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT	
(72) FELISARI, Riccardo, I-46030 San Giorgio di Mantova (MN), IT	
PONTICIELLO, Antonio, I-37060 Mozzecane (VR), IT	
GHIDONI, Dario, I-46023 Gonzaga (MN), IT	
(74) Bottero, Carlo, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT	

C08K 5/3415	→ (51) C08G 73/10
C08K 5/3447	→ (51) B32B 27/20
C08K 5/3492	→ (51) B32B 27/20
C08K 5/357	→ (51) C08G 73/06
C08K 5/42	→ (51) C08L 101/12
C08K 5/5415	→ (51) C08G 18/48
C08K 5/544	→ (51) C09J 189/00
C08K 5/544	→ (51) C09J 193/00
C08K 7/00	→ (51) C08G 59/32
C08K 7/22	→ (51) C08B 37/16
C08K 9/02	→ (51) B32B 15/02
C08K 9/06	→ (51) C09C 1/30
C08L 1/12	→ (51) C08J 9/00
C08L 3/00	→ (51) D21H 17/37
(51) C08L 7/02	(11) 2 766 425 B1
C08L 21/02	C08J 3/22
C08K 3/08	C08J 3/215
(25) Fr	(26) Fr
(21) 12769674.8	(22) 10.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 20.08.2014	
(86) EP 2012/070028	10.10.2012
(87) WO 2013/053734	2013/16 18.04.2013
(30) 11.10.2011	FR 1159176
(54) • VERFAHREN ZUR MASTERBATCH-HERSTELLUNG AUS DIENELASTOMER UND SILICA	
• METHOD FOR PREPARING A MASTERBATCH OF DIENE ELASTOMER AND SILICA	
• METHODE POUR PREPARER UN MELANGE MAITRE D'ELASTOMERE DIENIQUE ET DE SILICE	
(73) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR	
(72) DE GAUDEMARIS, Benoît, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR	
LAFFARGUE, Géraldine, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR	
BERRIOT, Julien, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR	
(74) Cohen, Sylvia, Manufacture Française des Pneumatiques MICHELIN 23, place des Carmes-Déchaux DGD/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR	
C08L 9/02	→ (51) A43B 7/14
C08L 9/06	→ (51) B60C 1/00
C08L 15/00	→ (51) A43B 7/14
C08L 21/00	→ (51) A63B 37/00
C08L 21/02	→ (51) C08L 7/02
(51) C08L 23/00	(11) 1 954 755 B1
C08K 3/34	
(25) En	(26) En
(21) 06836178.1	(22) 04.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

(43) 13.08.2008	
(86) US 2006/038785	04.10.2006
(87) WO 2007/064400	2007/23 07.06.2007
(30) 02.12.2005	US 293561
(54) • ELASTOMER-NANOVERBUNDSTOFFE MIT ISOBUTYLEN UND MULTIFUNKTIONELLEN OLIGOMEREN	
• ELASTOMER NANOCOMPOSITES COMPRISING ISOBUTYLENE AND MULTIFUNCTIONAL OLIGOMERS	
• NANOCOMPOSITES ELASTOMERIQUES COMPRENANT DE L'ISOBUTYLENE ET DES OLIGOMERES MULTIFONCTIONNELS	
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520, US	
(72) WENG, Weiqing, Houston, TX 77059, US	
DIAS, Anthony Jay, Houston, TX 77062, US	
KARP, Kris Randall, Uniontown, OH 44685, US	
JOHNSTON, Molly Westermann, Baytown, TX 77520, US	
GONG, Caiguo, 88 Maji Road Shanghai, CN	
NEAGU, Carmen, Friendswood, TX 77546, US	
POOLE, Beverly Jean, Houston, TX 77089, US	
(74) Abel & Imray, Westpoint Building James Street West, Bath BA1 2DA, GB	
C08L 23/00	→ (51) A43B 7/14
(51) C08L 23/08	(11) 2 221 338 B1
C08F 4/6592	C08F 210/18
C08J 3/24	C08J 9/04
C08K 5/01	C09D 123/16
C09J 123/16	C09K 3/10
(25) Ja	(26) En
(21) 08855856.4	(22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 25.08.2010	
(86) JP 2008/072039	04.12.2008
(87) WO 2009/072553	2009/24 11.06.2009
(30) 05.12.2007	JP 2007314885
05.12.2007	JP 2007314887
08.02.2008	JP 2008028670
25.07.2008	JP 2008192846
28.07.2008	JP 2008194056
(54) • KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG, VERNETZTER GEGENSTAND UND GESCHÄUMTER GEGENSTAND AUS DER ZUSAMMENSETZUNG, GEFORMTER KAUTSCHUK AUS DER ZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG DAVON	
• RUBBER COMPOSITION, CROSSLINKED OBJECT AND FOAMED OBJECT MADE FROM THE COMPOSITION, MOLDED RUBBER MADE FROM THE COMPOSITION, AND USES OF THESE	
• COMPOSITION DE CAOUTCHOUC, OBJET RÉTICULÉ ET OBJET EXPANSÉ FORMÉS À PARTIR DE LA COMPOSITION, CAOUTCHOUC MOULÉ FORMÉ À PARTIR DE LA COMPOSITION, ET LEURS UTILISATIONS	
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP	
(72) NOGUCHI, Yuji, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP	
HAKUTA, Takashi, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP	
EBATA, Hiroki, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP	
ICHINO, Kotaro, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP	
NONAKA, Shuichi, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP	

HASE, Satoshi, Nagoya-shi Aichi 457-8522, JP	
KANEKO, Kazuyoshi, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP	
TAKEHARA, Akinori, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP	
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE	
(60) 12159446.9 / 2 487 202	
(51) C08L 23/08	(11) 2 805 994 B1
B29C 47/02	C08K 3/22
C08K 3/38	C08L 23/10
C08L 23/14	C08L 83/04
H01B 3/44	H01B 7/295
B29B 7/48	B29C 47/40
B29C 47/92	
(25) Ja	(26) En
(21) 13738820.3	(22) 21.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 26.11.2014	
(86) JP 2013/051093	21.01.2013
(87) WO 2013/108919	2013/30 25.07.2013
(30) 20.01.2012	JP 2012009892
(54) • FLAMMHEMMENDE HARZZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, FORMKÖRPER DARAUS UND ELEKTRISCHER DRAHT	
• FLAME-RETARDANT RESIN COMPOSITION, METHOD FOR PRODUCING SAME, MOLDED BODY OF SAME, AND ELECTRIC WIRE	
• COMPOSITION DE RÉSINE IGNIFUGE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, CORPS MOULÉ À BASE DE CELLE-CI, ET FIL ÉLECTRIQUE	
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP	
(72) NODA, Kiminori, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP	
YAMAGUCHI, Masayoshi, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP	
KOMIYA, Kan, 099254, SG	
UEHARA, Hiroshi, 099254, SG	
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE	
(51) C08L 23/08	(11) 2 935 456 B1
C08J 5/18	
(25) En	(26) En
(21) 13867708.3	(22) 12.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 28.10.2015	
(86) CA 2013/001024	12.12.2013
(87) WO 2014/100889	2014/27 03.07.2014
(30) 24.12.2012	CA 2800056
(54) • POLYETHYLENMISCHUNGSZUSAMMENSETZUNGEN UND FOLIE	
• POLYETHYLENE BLEND COMPOSITIONS AND FILM	
• COMPOSITIONS À BASE DE MÉLANGE DE POLYÉTHYLÈNE ET FILM	
(73) Nova Chemicals (International) S.A., Avenue de la Gare 14, 1700 Fribourg, CH	
(72) LAM, Patrick, Calgary, Alberta T3A 4X4, CA	
KER, Victoria, Calgary, Alberta T3K 3X4, CA	
GRABOW, Karen, Calgary, Alberta T3L 2K7, CA	
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB	

C08L 23/08 → (51) A43B 7/14	(72) Van Stiphoudt, Manfred, 47906 Kempeng, DE	BATRA, Ashish, Zionsville, IN 46077, US
C08L 23/08 → (51) B65D 65/40	Klapperich, Udo, 53547 Leubsdorf/Rhein, DE	(74) V.O., P.O. Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL
C08L 23/08 → (51) C08G 18/48	Malinowski, Theodor, 47669 Wachtendonk, DE	
C08L 23/10 → (51) C08L 23/08	C08L 33/02 → (51) C08J 3/00	(51) C08L 53/02 (11) 2 980 154 B1 C08F 8/04 C08F 297/04 C08L 23/12
C08L 23/12 → (51) B65D 65/40	C08L 33/08 → (51) C08F 265/06	(25) Ja (26) En (21) 14849722.5 (22) 29.09.2014
C08L 23/12 → (51) C08L 53/02	C08L 33/08 → (51) C08J 3/00	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
C08L 23/14 → (51) C08L 23/08	C08L 33/08 → (51) C08L 101/00	(43) 03.02.2016 (86) JP 2014/075967 29.09.2014 (87) WO 2015/046544 2015/13 02.04.2015 (30) 30.09.2013 JP 2013205575 28.03.2014 JP 2014069099
(51) C08L 23/16 (11) 2 751 198 B1 F16L 11/04	C08L 33/12 → (51) C08F 265/06	(54) • HARZZUSAMMENSETZUNG AUF POLYOLEFINBASIS UND FORMKÖRPER DAMIT • POLYOLEFIN-BASED RESIN COMPOSITION AND MOLDED BODY • COMPOSITION DE RÉSINE POLYOLÉFINIQUE ET CORPS MOULÉ
(25) En (26) En (21) 12775904.1 (22) 09.10.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	C08L 33/26 → (51) C08J 3/00	(73) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-0801, JP Amyris, Inc., 5885 Hollis Street, Suite 100, Emeryville, CA 94608, US
(43) 09.07.2014 (86) US 2012/059278 09.10.2012 (87) WO 2013/055642 2013/16 18.04.2013 (30) 10.10.2011 US 201161545281 P	C08L 35/06 → (51) C09J 153/02	(72) SASAKI, Hiromitsu, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP UEHARA, Yosuke, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP SUZUKI, Shota, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP
(54) • POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTEM ZURÜCKHALTEN DER EIGENSCHAFTEN UNTER MECHANISCHEN UND THERMISCHEN SPANNUNGEN • POLYMER COMPOSITIONS WITH IMPROVED RETENTION OF PROPERTIES UNDER MECHANICAL AND THERMAL STRESSES • COMPOSITIONS DE POLYMÈRE PRÉSENTANT UNE MEILLEURE RÉTENTION DES PROPRIÉTÉS SOUS CONTRAINTES MÉCANIQUES ET THERMIQUES	C08L 45/00 → (51) B32B 27/20	(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US	C08L 51/00 → (51) C08F 265/06	
(72) CLAYFIELD, Timothy E., 8820 Waedenswil, CH	C08L 51/06 → (51) C08F 265/06	C08L 53/02 → (51) A43B 7/14
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	(51) C08L 53/00 (11) 1 446 450 B1 C09J 153/00 C08L 53/02 C09J 153/02 C08F 293/00	C08L 53/02 → (51) B65D 65/40
	(25) De (26) De (21) 02716819.4 (22) 04.03.2002 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	C08L 53/02 → (51) C08L 53/00
	(43) 18.08.2004 (86) EP 2002/002309 04.03.2002 (87) WO 2003/000794 2003/01 03.01.2003 (30) 20.06.2001 DE 10129608	C08L 57/02 → (51) C09J 153/02
	(54) • HAFTKLEBMASSEN AUF BASIS VON BLOCKCOPOLYMEREN DER STRUKTUR P(A)-P(B)-P(A) UND P(B)-P(A)-P(B) • ADHESIVE MASSES BASED ON BLOCK CO-POLYMERS OF STRUCTURE P(A)-P(B)-P(A) AND P(B)-P(A)-P(B) • MATIERES ADHESIVES A BASE DE COPOLYMERES EN BLOC DE STRUCTURE P(A)-P(B)-P(A) ET P(B)-P(A)-P(B)	C08L 61/20 → (51) C09J 189/00
	(73) tesa SE, Hugo-Kirchberg-Strasse 1, 22848 Norderstedt, DE	C08L 61/20 → (51) C09J 193/00
	(72) DOLLASE, Thilo, 22391 Hamburg, DE HUSEMANN, Marc, 22605 Hamburg, DE LÜHMANN, Bernd, 22844 Norderstedt, DE	(51) C08L 63/00 (11) 2 406 316 B1 C08G 59/06 C08G 59/42 C08G 59/62
	(74) Stubbe, Andreas, tesa SE Kst. 9500 Hugo-Kirchberg-Strasse 1, 22848 Norderstedt, DE	(25) En (26) En (21) 09841290.1 (22) 09.03.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
	(51) C08L 53/00 (11) 2 938 672 B1	(43) 18.01.2012 (86) CN 2009/000251 09.03.2009 (87) WO 2010/102421 2010/37 16.09.2010
	(25) En (26) En (21) 13818641.6 (22) 23.12.2013 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(54) • WÄRMEHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG, ENTHALTEND EINE KOMBINATION VON EINEM AMPHIPHILEN BLOCKCOPOLYMER UND EINEM POLYOL UND WÄRMEGEHÄRTETES PRODUKT DARAUS • A THERMOSETTABLE COMPOSITION CONTAINING A COMBINATION OF AN AMPHIPHILIC BLOCK COPOLYMER AND A POLYOL AND A THERMOSET PRODUCT THEREFROM • COMPOSITION THERMODURCISSABLE CONTENANT UNE COMBINAISON D'UN COPOLYMÈRE À BLOCS AMPHIPHILE ET D'UN POLYOL ET PRODUIT THERMODURCI À BASE DE CETTE COMPOSITION
	(43) 04.11.2015 (86) US 2013/077408 23.12.2013 (87) WO 2014/105786 2014/27 03.07.2014 (30) 28.12.2012 US 201261746810 P	(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
	(54) • AUSFLUSSSICHERE ÖLGESTRECKTE OLEFINBLOCKCOPOLYMERZUSAMMENSETZUNG MIT OBERFLÄCHENAKTIVEM MITTEL • BLEED RESISTANT, OIL-EXTENDED OLEFIN BLOCK COPOLYMER COMPOSITION WITH SURFACE-ACTIVE AGENT • COMPOSITION DE COPOLYMÈRE OLÉFINIQUE SÉQUENCÉ, ALLONGÉE À L'HUILE, RÉSISTANTE AU SUINTEMENT, COMPRENANT UN AGENT TENSIOACTIF	(72) JOHNSTON, Robert, T., Lake Jackson, TX 77566, US LIAN, Wenbin, Pearland, TX 77584, US
	(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US	(74) Ji, Minglei, Shanghai 200231, CN Li, Yong-Jiang, Shanghai 201100, CN VALETTE, Ludovic, Shanghai, CN
	(72) JOHNSTON, Robert, T., Lake Jackson, TX 77566, US	
	(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE	

(74) Beck Greener, Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- C08L 63/00** → (51) **C01B 21/064**
- C08L 63/00** → (51) **C08F 265/06**
- C08L 63/00** → (51) **C08G 59/32**
- C08L 65/00** → (51) **C08G 61/08**
- C08L 65/00** → (51) **H01B 1/12**
- C08L 67/00** → (51) **C08G 63/12**
- C08L 67/00** → (51) **C08J 3/00**

- (51) **C08L 67/02** (11) **3 030 616 B1**
C08L 67/04
- (25) En (26) En
(21) 13752861.8 (22) 05.08.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2016
(86) EP 2013/066372 05.08.2013
(87) WO 2015/018428 2015/06 12.02.2015
- (54) • **BIOLOGISCH ABBAUBARE POLYMER-ZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG VON GEGENSTÄNDEN MIT HOHER FORMBESTÄNDIGKEITSTEMPERATUR**
• **BIODEGRADABLE POLYMER COMPOSITION FOR THE MANUFACTURE OF ARTICLES HAVING A HIGH HEAT DEFLECTION TEMPERATURE**
• **COMPOSITION DE POLYMÈRE BIODÉGRADABLE POUR LA FABRICATION D'ARTICLES POSSÉDANT UNE TEMPÉRATURE DE DÉFORMATION À CHAUD ÉLEVÉE**
- (73) Novamont S.p.A., Via G. Fauser 8, 28100 Novara, IT
- (72) MARINI, Nicola, I - 28040 Varallo Pombia (NO), IT
RALLIS, Angelos, I - 28100 Novara (NO), IT
- (74) Zanolì, Enrico, et al, Zanolì & Giavarini S.p.A. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

- C08L 67/04** → (51) **C08J 9/00**
- C08L 67/04** → (51) **C08L 67/02**
- C08L 75/06** → (51) **C08G 18/48**
- C08L 79/00** → (51) **C08L 101/12**
- C08L 79/02** → (51) **C08L 101/12**
- C08L 79/08** → (51) **C08G 73/10**
- C08L 79/08** → (51) **G02F 1/1337**
- C08L 83/04** → (51) **C08G 77/08**
- C08L 83/04** → (51) **C08G 77/38**
- C08L 83/04** → (51) **C08L 23/08**
- C08L 83/10** → (51) **C08G 73/10**
- C08L 85/02** → (51) **C08J 3/00**
- C08L 91/00** → (51) **C08F 289/00**
- C08L 95/00** → (51) **C08G 18/28**
- C08L 97/02** → (51) **C08J 3/00**
- C08L 97/02** → (51) **C09J 189/00**

C08L 97/02 → (51) **C09J 193/00**

- (51) **C08L 101/00** (11) **2 928 964 B1**
C08L 33/08 **C09D 201/00**
C09D 133/08 **B65D 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 13814313.6 (22) 06.12.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.10.2015
(86) US 2013/073532 06.12.2013
(87) WO 2014/089410 2014/24 12.06.2014
(30) 07.12.2012 US 201213707741
- (54) • **BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN FÜR LEBENSMITTEL UND GETRÄNKBEHÄLTER**
• **COATING COMPOSITIONS FOR FOOD AND BEVERAGE CONTAINERS**
• **COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT POUR RÉCIPIENTS D'ALIMENTS ET DE BOISSONS**
- (73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) MOST, Christopher L., Wilder, Kentucky 41071, US
McVAY, Robert, Cincinnati, Ohio 45239, US
- (74) f & e patent, Fleischer, Engels & Partner mbB, Patentanwälte Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C08L 101/00 → (51) **C01B 21/064**

- (51) **C08L 101/12** (11) **2 942 372 B1**
B32B 27/18 **C08J 5/00**
C08K 5/06 **C08K 5/13**
C08K 5/42 **C08L 79/00**
H01B 1/12 **H01B 1/20**
B32B 27/08 **C09D 179/02**
C08G 73/02 **C08L 79/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 13870317.8 (22) 26.12.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.11.2015
(86) JP 2013/007635 26.12.2013
(87) WO 2014/106884 2014/28 10.07.2014
(30) 07.01.2013 JP 2013000572
- (54) • **LEITFÄHIGE POLYMERZUSAMMENSETZUNG**
• **CONDUCTIVE POLYMER COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE POLYMÈRE CONDUCTRICE**
- (73) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
- (72) ONODERA, Shingo, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
NISHIMURA, Go, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
- (74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C08L 101/12 → (51) **C08F 289/00**

C08L 101/14 → (51) **C08J 3/075**

C09B 23/00 → (51) **H01L 51/00**

C09B 23/04 → (51) **H01L 51/00**

C09B 23/10 → (51) **H01L 51/00**

- (51) **C09B 57/00** (11) **3 094 688 B1**
C09K 11/06 **H01L 51/00**
H05B 33/14
- (25) En (26) En
(21) 15701256.8 (22) 13.01.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 23.11.2016
(86) IB 2015/050245 13.01.2015
(87) WO 2015/107454 2015/29 23.07.2015
(30) 16.01.2014 EP 14151392
- (54) • **LOCHTRANSPORTIERENDES UND LICHT-ABSORBIERENDES MATERIAL FÜR HALBLEITERSOLARZELLEN**
• **HOLE TRANSPORTING AND LIGHT ABSORBING MATERIAL FOR SOLID STATE SOLAR CELLS**
• **MATÉRIAU DE TRANSPORT DE TROUS ET D'ABSORPTION DE LUMIÈRE POUR CELLULES SOLAIRES À L'ÉTAT SOLIDE**
- (73) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), EPFL-TTO EPFL Innovation Park J, 1015 Lausanne, CH
- (72) QIN, Peng, 122500 Lingyuan, Liaoning Province, CN
NAZEERUDDIN, Mohammad Khaja, CH-1024 Ecublens, CH
GRAETZEL, Michael, CH-1025 St-Sulpice, CH
KO, Jaejung, Cheongju-si, Seoul Gyeong-sangbuk-do 361-858, KR
PAEK, Sanghyun, Hwaseong-si, Seoul Gyeonggi-do 445-170, KR
CHO, Nara, Seoul, 138-891, KR
- (74) Ganguillet, Cyril, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P. O. Box 5027, CH-1002 Lausanne, CH

C09B 57/00 → (51) **H01L 51/00**

- (51) **C09B 57/10** (11) **2 921 529 B1**
B01D 11/02 **C09B 67/54**
H01L 31/04 **H01M 14/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 13855616.2 (22) 12.11.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 23.09.2015
(86) JP 2013/080497 12.11.2013
(87) WO 2014/077230 2014/21 22.05.2014
(30) 16.11.2012 JP 2012252493
- (54) • **VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG EINER RU-KOMPLEXFARBSTOFFE AUS EINER GEBRAUCHTEN FARBSTOFF-LÖSUNG**
• **METHOD FOR RECOVERING Ru COMPLEX DYE FROM USED DYE SOLUTION**
• **PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE COLO-RANT DE COMPLEXE DE Ru PROVENANT D'UNE SOLUTION DE COLORANT USÉE**
- (73) Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6422, JP
- (72) INOUE, Kenichi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
SATO, Hiroki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
SAITO, Masayuki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Postfach 860 820, 81635 München, DE

C09B 67/54 → (51) **C09B 57/10**

- (51) **C09C 1/00** (11) **2 125 622 B1**
C09C 1/36 **C01G 23/00**
- (25) De (26) De
(21) 07857680.8 (22) 17.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.12.2009
(86) EP 2007/064049 17.12.2007
(87) WO 2008/083897 2008/29 17.07.2008
(30) 12.01.2007 EP 07100489
(54) • TITAN-, ZINK-, ZINN-, SELTENERD-, SOWIE WAHLWEISE ERDALKALI-OXIDE ENTHALTENDE FARBKÖRPER
• PIGMENTS CONTAINING TIN AND RARE EARTH ELEMENTS
• PIGMENTS CONTENANT DES ÉLÉMENTS CÉRAMIQUES ET DES ÉLÉMENTS DES TERRES RARES
(73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
(72) MRONGA, Norbert, 69221 Dossenheim, DE
BRAMNIK, Kirill, 68163 Mannheim, DE

- (51) **C09C 1/30** (11) **2 145 928 B1**
C09D 7/12 **B82Y 30/00**
C08K 3/36 **C08K 9/06**
(25) De (26) De
(21) 08160711.1 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(54) • Dispersion von hydrophobierten Siliciumdioxidpartikeln und Granulat hiervon
• Dispersion made of hydrophobic silicon dioxide particles and granulate made from same
• Dispersion de particules de dioxyde de silicium hydrophobes et granulé ainsi obtenu
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
(72) Lortz, Wolfgang, 63607 Wächtersbach, DE
Perlet, Gabriele, 63538 Großkrotzenburg, DE
Diener, Uwe, 63538 Großkrotzenburg, DE
Reitz, Sascha, 63456 Hanau, DE

C09C 1/30 → (51) **B32B 15/02**

C09C 1/36 → (51) **B32B 15/02**

C09C 1/36 → (51) **C09C 1/00**

C09C 3/06 → (51) **B32B 15/02**

C09D 1/00 → (51) **B32B 9/00**

C09D 1/00 → (51) **C23C 22/74**

C09D 1/00 → (51) **G21C 17/022**

C09D 5/00 → (51) **C09D 7/12**

C09D 5/08 → (51) **B32B 15/02**

C09D 5/08 → (51) **B32B 15/08**

- (51) **C09D 5/18** (11) **2 976 395 B1**
C09D 7/12
(25) En (26) En
(21) 14711791.5 (22) 24.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.01.2016
(86) EP 2014/055824 24.03.2014
(87) WO 2014/147258 2014/39 25.09.2014
(30) 22.03.2013 SE 1350361
(54) • VORGEFERTIGTER BODEN
• PREFABRICATED FLOOR
• PLANCHER PRÉFABRIQUÉ
(73) Fürstenberg Amfi-Floor Ltd., 75-29 Lacplesa, Riga 1011, LV
(72) FÜRSTENBERG-RYSJEDAL, Svein, N-5252 Søreidgrend, NO

- (74) Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE
(51) **C09D 7/12** (11) **2 794 778 B1**
C09D 201/00 **C09D 5/00**
(25) En (26) En
(21) 12858756.5 (22) 21.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.10.2014
(86) CA 2012/050934 21.12.2012
(87) WO 2013/091111 2013/26 27.06.2013
(30) 22.12.2011 US 201161579380 P
(54) • FILMBILDUNG MIT CALCIT
• FILM FORMATION WITH CALCITE
• FORMATION DE FILM AVEC DE LA CALCITE

- (73) Retec F3 Technologies, Sec., 836 Boulevard Industriel, Granby, Québec J2J 1A4, CA
(72) DANDENAULT, François, Granby, Québec J2J 1A4, CA
BAGHDAD DAIDJ, Djamel, Granby, Québec J2H 2V1, CA
BÉRUBÉ, Serge, L'Assomption, Québec J5W 3N6, CA
PARANDOOOSH, Shoreh, Mont St-Hilaire, Québec J3H 3X1, CA
(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

C09D 7/12 → (51) **B32B 9/00**

C09D 7/12 → (51) **B32B 15/02**

C09D 7/12 → (51) **B32B 15/08**

C09D 7/12 → (51) **C01B 21/064**

C09D 7/12 → (51) **C09C 1/30**

C09D 7/12 → (51) **C09D 5/18**

C09D 7/12 → (51) **C23C 22/74**

C09D 9/00 → (51) **H01L 21/3213**

- (51) **C09D 11/00** (11) **2 345 703 B1**
C09D 11/10
(25) En (26) En
(21) 11150409.8 (22) 07.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.07.2011
(30) 14.01.2010 JP 2010005444
(54) • Tintenstrahlintensivzusammensetzung und Tintenstrahlzeichnungsverfahren
• Inkjet ink composition and inkjet recording method
• Composition d'encre pour jet d'encre et procédé d'enregistrement à jet d'encre
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishi-azabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Hayata, Yuuichi, Kanagawa 258-8577, JP
Oshima, Yasuhito, Kanagawa 258-8577, JP
(74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touchesstraße 68, 80796 München, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **2 960 305 B1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**
D06P 1/16 **D06P 3/36**
D06P 5/00 **D06P 5/20**
C09D 11/106 **C09D 11/38**
C09D 11/328 **C09D 11/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 14754474.6 (22) 07.02.2014

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.12.2015
(86) JP 2014/052923 07.02.2014
(87) WO 2014/129323 2014/35 28.08.2014
(30) 21.02.2013 JP 2013032054
(54) • TINTE FÜR TINTENSTRAHLDRUCK UND ANFÄRBUNGSVERFAHREN
• INK FOR INK JET PRINTING AND STAINING METHOD
• ENCRE POUR IMPRESSION PAR JET D'ENCRE ET PROCÉDÉ DE COLORATION
(73) Kiwa Chemical Industry Co., Ltd., 33, Minamitanabe-cho, Wakayama-shi, Wakayama 640-8254, JP
(72) OURA Tadashi, Wakayama-shi Wakayama 640-8124, JP
TANAKA Hiroki, Wakayama-shi Wakayama 640-8124, JP
(74) Golding, Louise Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09D 11/00 → (51) **C08G 81/00**

- (51) **C09D 11/10** (11) **2 302 010 B1**
G03F 7/031
(25) En (26) En
(21) 10177545.0 (22) 20.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.03.2011
(30) 28.09.2009 JP 2009222803
(54) • Tintenzusammensetzung und Verfahren zur Herstellung eines verarbeiteten Druck-sachenprodukts
• Ink composition and method of producing a processed product of printed matter
• Composition d'encre et procédé pour la production d'un produit transformé de matière imprimée
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
(72) Yokoi, Kazuhiro, Kanagawa, JP
(74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touchesstraße 68, 80796 München, DE

C09D 11/10 → (51) **C09D 11/00**

C09D 11/102 → (51) **C08G 81/00**

C09D 11/106 → (51) **C09D 11/00**

C09D 11/328 → (51) **C09D 11/00**

C09D 11/38 → (51) **C09D 11/00**

C09D 123/16 → (51) **C08L 23/08**

C09D 125/14 → (51) **C08G 81/00**

- (51) **C09D 127/12** (11) **2 920 261 B1**
C09D 127/14 **C09D 127/16**
C08K 3/20
(25) En (26) En
(21) 12888302.2 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.09.2015
(86) CN 2012/084609 14.11.2012
(87) WO 2014/075246 2014/21 22.05.2014
(54) • FLUORPOLYMERBESCHICHTUNGEN FÜR FOLIEN VON FOTOVOLTAIKMODULEN
• FLUOROPOLYMER COATINGS SUITABLE FOR FILMS OF PHOTOVOLTAIC MODULES

- *REVÊTEMENTS EN POLYMÈRE FLUORÉ ADAPTÉS À DES COUCHES DE MODULES PHOTOVOLTAÏQUES*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) JING, Naiyong, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MUGGLI, Mark W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HEBERT, Larry S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HAMER, Kevin M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BLONG, Thomas J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JUERGENS, Michael, 41453 Neuss, DE
TIERS, George Van Dyke, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
YU, Zhigang, Shanghai 200233, CN
WANG, Yaming, Shanghai 200233, CN
CHU, Yiwen, Shanghai 200233, CN
- (74) Herzog, Fiesser & Partner Patentanwälte PartG mbB, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

C09D 127/14	→ (51)	C09D 127/12
C09D 127/16	→ (51)	C09D 127/12
C09D 133/08	→ (51)	C08L 101/00
C09D 151/00	→ (51)	C08F 265/02
C09D 153/00	→ (51)	C08G 81/00
C09D 167/02	→ (51)	C08G 63/189
C09D 175/04	→ (51)	C07F 7/18
C09D 175/06	→ (51)	C08G 63/189
C09D 179/02	→ (51)	C08L 101/12
C09D 183/04	→ (51)	C08G 77/08
C09D 183/16	→ (51)	C07F 7/18
C09D 185/02	→ (51)	B32B 9/00
C09D 195/00	→ (51)	C08G 18/28
C09D 201/00	→ (51)	C01B 21/064
C09D 201/00	→ (51)	C08L 101/00
C09D 201/00	→ (51)	C09D 7/12
C09G 1/02	→ (51)	B24B 57/04
C09G 1/02	→ (51)	C09K 3/14
C09G 1/04	→ (51)	H01L 21/3213

- (51) **C09J 4/00** (11) **2 079 812 B1**
C09J 4/06
- (25) En (26) En
- (21) 07861702.4 (22) 05.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009
- (86) US 2007/023274 05.11.2007
- (87) WO 2008/057488 2008/20 15.05.2008
- (30) 07.11.2006 US 857296 P
- (54) • **AKRYLSCHMELZKLEBER**
• **ACRYLIC HOT MELT ADHESIVES**
• **ADHÉSIFS THERMOFUSIBLES ACRYLIQUES**

- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) LU, Ming Chang, Taoyuan Hsien 324, TW
PALASZ, Peter D., Maidenhead SL6 0LG, GB
- C09J 4/06** → (51) **C09J 4/00**
- C09J 5/00** → (51) **B29C 65/14**
- (51) **C09J 5/02** (11) **2 393 894 B1**
C09K 3/18
- (25) De (26) De
- (21) 10701846.7 (22) 22.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.12.2011
- (86) EP 2010/050717 22.01.2010
- (87) WO 2010/089205 2010/32 12.08.2010
- (30) 06.02.2009 DE 102009007930
- (54) • **LÖSUNG INSBESONDERE ZUR VOR-BEHANDLUNG EINES HYDROPHILEN UNTERGRUNDES ZUR VERBESSERUNG EINER VERKLEBUNG BEI FEUCHTEN UND NASSEN BEDINGUNGEN**
• **SOLUTION, IN PARTICULAR FOR PRETREATING A HYDROPHILIC SUBSURFACE IN ORDER TO IMPROVE AN ADHESIVE BOND UNDER HUMID AND WET CONDITIONS**
• **SOLUTION DESTINÉE NOTAMMENT AU PRÉTRAITEMENT D'UN SUPPORT HYDROPHILE POUR AMÉLIORER L'ADHÉRENCE DANS DES CONDITIONS HUMIDES ET MOUILLÉES**
- (73) tesa SE, Hugo-Kirchberg-Strasse 1, 22848 Norderstedt, DE
- (72) KRAWINKEL, Thorsten, 22457 Hamburg, DE

C09J 5/06	→ (51)	B29C 65/02
C09J 7/02	→ (51)	B29C 65/02
C09J 7/02	→ (51)	B32B 3/22
C09J 7/02	→ (51)	C09J 153/02
C09J 9/02	→ (51)	C08G 59/32
(51) C09J 103/02 (11) 1 756 243 B1 B31F 1/28		
(25) En (26) En		
(21) 05736420.0 (22) 14.04.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 28.02.2007		
(86) US 2005/012830 14.04.2005		
(87) WO 2005/103183 2005/44 03.11.2005		
(30) 14.04.2004 US 825478		
(54) • VERFAHREN ZUM HYDROPHOBIEREN VON WELLPAPPE • METHOD OF MAKING WATER RESISTANT CORRUGATED BOARDS • PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE DES CARTONS ONDULES RESISTANT A L'EAU		
(73) H. B. Fuller Company, 1200 Willow Lake Boulevard P.O. Box 64683, St. Paul, Minnesota 55164-0683, US		
(72) MUVUNDAMINA, Mutombo, J., Minneapolis, MN 55418, US		
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE		
C09J 123/16	→ (51)	C08L 23/08
C09J 133/04	→ (51)	H01L 51/52
C09J 153/00	→ (51)	C08L 53/00

- (51) **C09J 153/02** (11) **2 771 422 B1**
C09J 7/02
C08L 57/02
- (25) De (26) De
- (21) 12780478.9 (22) 26.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.09.2014
- (86) EP 2012/071198 26.10.2012
- (87) WO 2013/060806 2013/18 02.05.2013
- (30) 27.10.2011 DE 102011085354
- (54) • **HAFTKLEBEMASSE MIT ERHÖHTER TEMPERATURSTABILITÄT UND VERWENDUNG DERSELBEN FÜR EIN KLEBE-BAND**
• **ADHESIVE PASTE WITH INCREASED TEMPERATURE STABILITY AND USE THEREOF FOR AN ADHESIVE TAPE**
• **MATIÈRE AUTO-ADHÉSIVE PRÉSENTANT UNE STABILITÉ THERMIQUE AMÉLIORÉE ET UTILISATION DE LADITE MATIÈRE POUR UNE BANDE ADHÉSIVE**
- (73) tesa SE, Hugo-Kirchberg-Strasse 1, 22848 Norderstedt, DE
- (72) KRAWINKEL, Thorsten, 22457 Hamburg, DE
- C09J 153/02** → (51) **C08L 53/00**
- C09J 161/00** → (51) **C09J 189/00**
- C09J 161/00** → (51) **C09J 193/00**
- C09J 161/06** → (51) **C09J 189/00**
- C09J 161/06** → (51) **C09J 193/00**
- C09J 161/24** → (51) **C09J 189/00**
- C09J 161/24** → (51) **C09J 193/00**
- C09J 161/28** → (51) **C09J 189/00**
- C09J 161/28** → (51) **C09J 193/00**
- C09J 163/00** → (51) **C08G 59/32**
- C09J 163/00** → (51) **H01L 51/52**
- C09J 175/02** → (51) **C08G 18/10**
- C09J 175/04** → (51) **C07F 7/18**
- C09J 175/06** → (51) **C08G 18/48**
- C09J 175/06** → (51) **C08G 18/79**
- C09J 175/08** → (51) **C08G 18/48**
- C09J 183/16** → (51) **C07F 7/18**
- (51) **C09J 189/00** (11) **2 602 298 B1**
C08K 5/544
C09J 161/00
C09J 161/24
C08L 61/20
C09J 193/00
- (25) En (26) En
- (21) 13158028.4 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.06.2013
- (30) 26.08.2005 DE 102005040681
14.02.2006 DE 102006006656
- (54) • **VERWENDUNG VON SILANHALTIGEM BINDEMittel FÜR VERBUNDMATERIALIEN**
• **USE OF A SILANE-CONTAINING BINDER FOR COMPOSITE MATERIALS**

- *UTILISATION DE LIANT CONTENANT DU SILANE POUR MATERIAUX COMPOSITES*
- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) Edelmann, Roland, 79618 Rheinfelden, DE
Standke, Burkhard, 79540 Lörrach, DE
Jenkner, Peter, 46485 Wesel, DE
Kharazipour, Alireza, 37079 Göttingen, DE
Kloeser, Lars, 47804 Krefeld, DE
Monkiewicz, Jaroslaw, 79618 Rheinfelden, DE
- (62) 06777331.7 / 1 917 320

C09J 189/00 → (51) **C09J 193/00**

- (51) **C09J 193/00** (11) **1 917 320 B1**
C08L 97/02 **C08L 61/20**
C09J 189/00 **C09J 161/28**
C09J 161/24 **C09J 161/06**
C09J 161/00 **C08K 5/544**
C08J 5/04
- (25) En (26) En
(21) 06777331.7 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
(86) EP 2006/063205 14.06.2006
(87) WO 2007/023008 2007/09 01.03.2007
(30) 26.08.2005 DE 102005040681
14.02.2006 DE 102006006656
- (54) • *SILANHALTIGES BINDEMittel FÜR VERBUNDMATERIALIEN*
• *SILANE-CONTAINING BINDER FOR COMPOSITE MATERIALS*
• *LIANT CONTENANT DU SILANE POUR MATERIAUX COMPOSITES*
- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) JENKNER, Peter, 46485 Wesel, DE
STANDKE, Burkhard, 79540 Lörrach, DE
MONKIEWICZ, Jaroslaw, 79618 Rheinfelden, DE
EDELDMANN, Roland, 79618 Rheinfelden, DE
KHARAZIPOUR, Alireza, 37079 Göttingen, DE
KLOESER, Lars, 37077 Göttingen, DE
- (60) 13158023.5 / 2 602 295
13158025.0 / 2 602 296
13158026.8 / 2 602 297
13158028.4 / 2 602 298

C09J 193/00 → (51) **C09J 189/00**

- (51) **C09K 3/00** (11) **2 787 051 B1**
A61K 8/34 **A61K 47/08**
A61Q 11/00 **C07C 43/23**
- (25) Ja (26) En
(21) 12853310.6 (22) 19.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 08.10.2014
(86) JP 2012/079979 19.11.2012
(87) WO 2013/080830 2013/23 06.06.2013
(30) 28.11.2011 JP 2011258706
- (54) • *KÜHLMITTEL UND TRPM8-AKTIVATOR*
• *COOLING AGENT AND TRPM8 ACTIVATOR*
• *AGENT DE REFROIDISSEMENT ET ACTIVATEUR DE TRPM8*
- (73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) SHIRAI, Tomohiro, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
KUSUOKU, Hiroshi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
SAKASAI, Mitsuyoshi, Tokyo 131-8501, JP

- KUMIHASHI, Kentaro, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

C09K 3/00 → (51) **C08F 265/06****C09K 3/10** → (51) **C08F 265/06****C09K 3/10** → (51) **C08L 23/08**

- (51) **C09K 3/14** (11) **2 035 523 B1**
C09G 1/02
- (25) En (26) En
(21) 07809387.9 (22) 07.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
(86) US 2007/013424 07.06.2007
(87) WO 2007/146065 2007/51 21.12.2007
(30) 07.06.2006 US 448205
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUM POLIEREN VON SILICIUMNITRIDMATERIALIEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR POLISHING SILICON NITRIDE MATERIALS*
• *PRÉPARATIONS ET MÉTHODES DE POLISSAGE DE MATÉRIAUX EN NITRURE DE SILICIUM*
- (73) CABOT MICROELECTRONICS CORPORATION, Legal Department 870 North Commons Drive, Aurora, IL 60504, US
- (72) DYSARD, Jeffrey, Aurora, Illinois 60504, US
ANJUR, Sriram, Aurora, Illinois 60504, US
JOHNS, Timothy, Aurora, Illinois 60504, US
CHEN, Zhan, Aurora, Illinois 60504, US
- (74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

C09K 3/14 (11) **2 118 227 B1**
C09G 1/02 **H01L 21/321**
C23F 3/06

- (25) En (26) En
(21) 08725102.1 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
(86) US 2008/001413 31.01.2008
(87) WO 2008/094702 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 US 670137
- (54) • *POLIERZUSAMMENSETZUNG FÜR EIN TUNGSTENHALTIGES SUBSTRAT*
• *POLISHING COMPOSITION FOR TUNGSTEN-CONTAINING SUBSTRATE*
• *COMPOSITION DE POLISSAGE POUR UN SUBSTRAT CONTENANT DU TUNGSTÈNE*
- (73) Cabot Microelectronics Corporation, Legal Department 870 North Commons Drive, Aurora, Illinois 60504, US
- (72) VACASSY, Robert, Aurora, Illinois 60504, US
KHANNA, Dinesh, Aurora, Illinois 60504, US
SIMPSON, Alexander, Aurora, Illinois 60504, US
- (74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

C09K 3/18 → (51) **C09J 5/02**

- (51) **C09K 5/04** (11) **2 872 587 B1**
- (25) En (26) En
(21) 13767085.7 (22) 16.07.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.05.2015
(86) IB 2013/055833 16.07.2013
(87) WO 2014/013427 2014/04 23.01.2014
(30) 16.07.2012 IT TO20120626
- (54) • *KÄLTEMITTELGEMISCHTE*
• *REFRIGERANT MIXTURES*
• *MÉLANGES DE FLUIDES FRIGORIGÈNES*
- (73) Tazzetti S.p.A., Corso Europa 600/A, 10088 Volpiano (Torino), IT
- (72) MONDINO, Riccardo, 10040 La Loggia (Torino), IT
LONGONI, Valentina, 10077 S. Maurizio Canavese (Torino), IT
- (74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

C09K 5/14 → (51) **C01B 21/064**

- (51) **C09K 8/584** (11) **2 951 267 B1**
C09K 8/60 **C09K 8/68**
C09K 8/74 **C09K 8/86**
- (25) En (26) En
(21) 14701371.8 (22) 24.01.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.12.2015
(86) EP 2014/051376 24.01.2014
(87) WO 2014/118084 2014/32 07.08.2014
(30) 04.02.2013 EP 13153893
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON UNTERIRDISCHEN ÖLHALTIGEN FORMATIONEN MIT KARBONATFELSEN*
• *PROCESS FOR TREATING SUBTERRANEAN OIL-BEARING FORMATIONS COMPRISING CARBONATE ROCKS*
• *PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT DE FORMATIONS SOUTERRAINES PÉTROLIÈRES COMPRENANT DES ROCHES CARBONATÉES*
- (73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
- (72) KURKAL-SIEBERT, Vandana, 69117 Heidelberg, DE
OETTER, Günter, 67227 Frankenthal, DE
LICHTERFELD-WEBER, Nicole, 67354 Römerberg, DE
- (74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006, 67056 Ludwigshafen, DE

C09K 8/584 → (51) **C09K 8/88****C09K 8/60** → (51) **C09K 8/584****C09K 8/68** → (51) **C09K 8/584****C09K 8/74** → (51) **C09K 8/584****C09K 8/86** → (51) **C09K 8/584**

- (51) **C09K 8/88** (11) **2 173 832 B1**
C09K 8/584
- (25) En (26) En
(21) 08770800.4 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.04.2010
(86) US 2008/066668 12.06.2008
(87) WO 2009/014821 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 US 929979 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON ERDÖL AUS EINER UNTERIRDISCHEN FORMATION*
• *METHOD FOR RECOVERING CRUDE OIL FROM A SUBTERRANEAN FORMATION*

- *MÉTHODE DE RÉCUPÉRATION DE PÉTROLE BRUT DEPUIS UNE FORMATION SOUTERRAINE*
- (73) Solvay USA Inc., 8 Cedar Brook Drive, Cranbury, NJ 08512, US
- (72) FÜTTERER, Tobias, Johannes, 308225 Singapore, SG
- HOUGH, Lawrence, Alan, Philadelphia, PA 19123, US
- REIERSON, Robert, Lee, Princeton Junction, NJ 08550, US
- (74) Ripamonti, Enrico, et al, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

C09K 11/02 → (51) **C07D 405/14**

- (51) **C09K 11/06** (11) **3 078 721 B1**
H01L 51/50 **C07D 213/74**
C07C 211/54 **C07C 211/58**
C07D 307/91 **H01L 51/00**
- (25) En (26) En
(21) 15196175.2 (22) 25.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.10.2016
(30) 07.04.2015 KR 20150049076
- (54) • *VERBINDUNG UND ORGANISCHE LICHT-EMITTIERENDE VORRICHTUNG DAMIT*
• *COMPOUND AND ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE INCLUDING THE SAME*
• *COMPOSÉ ET DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE COMPRENANT CELUI-CI*
- (73) Samsung Display Co., Ltd., 1, Samsung-ro Giheung-gu Yongin-City, Gyeonggi-do, KR
- (72) LIM, Jino, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
KIM, Youngkook, Yongin-City, Gyeonggi-do, KR
KIM, Jongwoo, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
JANG, Hyungseok, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
HWANG, Seokhwan, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Gulde & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

C09K 11/06 → (51) **C07D 405/14**

C09K 11/06 → (51) **C07F 15/00**

C09K 11/06 → (51) **C09B 57/00**

- (51) **C09K 11/08** (11) **2 907 863 B1**
C09K 11/64 **C01B 21/06**
C01B 21/082 **C09K 11/77**
- (25) Ja (26) En
(21) 13846131.4 (22) 22.02.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.08.2015
(86) JP 2013/054526 22.02.2013
(87) WO 2014/057695 2014/16 17.04.2014
(30) 09.10.2012 JP 2012223781
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHOSPHOR*
• *METHOD FOR PRODUCING PHOSPHOR*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CORPS FLUORESCENT*
- (73) Denka Company Limited, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP
- (72) NONOGAKI, Ryoza, Machida-city Tokyo 194-8560, JP
ICHIKAWA, Masayoshi, Machida-city Tokyo 194-8560, JP

- NOMIYAMA, Tomohiro, Machida-city Tokyo 194-8560, JP
TAKEDA, Yusuke, Machida-city Tokyo 194-8560, JP
- (74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C09K 11/64 → (51) **C09K 11/08**

C09K 11/77 → (51) **C09K 11/08**

- (51) **C10B 47/46** (11) **2 240 554 B1**
C10B 53/02 **C10B 53/07**
C10J 3/58
- (25) De (26) De
(21) 08773285.5 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2010
(86) DE 2008/001090 30.06.2008
(87) WO 2009/094962 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 DE 202008001239 U
27.06.2008 DE 102008030983
27.06.2008 DE 202008008767 U
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINER PYROLYSE*
• *METHOD AND DEVICE TO PERFORM A PYROLYSIS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT D'EFFECTUER UNE PYROLYSE*
- (73) Projahn, Corina, Akerstrasse 19, 39112 Magdeburg, DE
- (72) Projahn, Corina, 39112 Magdeburg, DE
Kietzmann, Manfred, Patentanwaltskanzlei Friedrichstrasse 95 IHZ P.O. Box 4, 10117 Berlin, DE

C10B 53/02 → (51) **C10B 47/46**

C10B 53/02 → (51) **C10J 3/84**

C10B 53/07 → (51) **C10B 47/46**

- (51) **C10G 2/00** (11) **1 652 904 B1**
C10G 45/60 **C10G 45/64**
C10G 65/04 **C10G 67/04**
- (25) En (26) En
(21) 05023664.5 (22) 24.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 03.05.2006
(30) 04.09.1998 US 148280
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von synthetischen Basisschmierölen*
• *Process for producing synthetic lubricant base stocks*
• *Procédé de production d'huiles de base lubrifiantes synthétiques*
- (73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) Bertolowitz, Paul Joseph, Glen Gardner New Jersey 08826, US
Habeeb, Jacob Joseph, Westfield New Jersey 07090, US
Wittenbrink, Robert Jay, Kingwood Texas 77345, US
- (74) ExxonMobil Chemical Europe Inc., IP Law Europe Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE
(62) 99943895.5 / 1 114 124

C10G 3/00 → (51) **C10J 3/84**

- (51) **C10G 5/06** (11) **1 819 800 B1**
F25J 3/02 **F25J 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 05816189.4 (22) 07.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007
(86) EP 2005/056561 07.12.2005
(87) WO 2006/061400 2006/24 15.06.2006
(30) 08.12.2004 EP 04106389
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN EINES FLÜSSIGERDASTROMS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING A LIQUEFIED NATURAL GAS STREAM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRODUCTION D'UN FLUX DE GAZ NATUREL LIQUEFIE*
- (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) JAGER, Marco, Dick, NL-2596 HR The Hague, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C10G 21/16 → (51) **C10G 31/08**

- (51) **C10G 29/20** (11) **2 267 100 B1**
B01J 29/70 **C07C 2/66**
C07C 6/12
- (25) En (26) En
(21) 10182637.8 (22) 21.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2010
(30) 25.06.2004 IT MI20041289
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von alkylierten aromatischen Kohlenwasserstoffen*
• *Process for the preparation of alkylated aromatic hydrocarbons*
• *Procédé pour la préparation d'hydrocarbures aromatiques alkylés*
- (73) versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
Eni S.p.a., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome, IT
- (72) Spano, Guido, 28066, Galliate, IT
Ramello, Stefano, 28100, NOVARA, IT
Girrotti, Gianni, 20098, SAN GIULIANO MILANESE, Milano, IT
Rivetti, Franco, 20139, MILANO, IT
Carati, Angela, 20098, SAN GIULIANO MILANESE, Milano, IT
- (74) Bottero, Carlo, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT
(62) 05752691.5 / 1 758 840

(51) **C10G 31/08** (11) **2 770 041 B1**
C02F 1/20 **C10G 21/16**
C02F 101/10

- (25) En (26) En
(21) 14155871.8 (22) 20.02.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.08.2014
(30) 22.02.2013 US 201361768029 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Entfernung Schwefelwasserstoff aus saurem Öl und saurem Wasser*
• *Method and system for removing hydrogen sulfide from sour oil and sour water*
• *Procédé et système d'élimination du sulfure d'hydrogène d'une huile acide et d'eau acide*
- (73) Anschutz Exploration Corporation, 555 17th Street, Suite 2400, Denver, CO 80202, US
(72) Morris, Jeffrey, Evanston, WY 82930, US

(74) Grosfillier, Philippe, ANDRE ROLAND S.A. P.
O. Box 5107, 1002 Lausanne, CH

- C10G 45/04** → (51) **C10G 47/26**

- C10G 45/16** → (51) **C10G 47/26**

- C10G 45/22** → (51) **C10G 47/26**

- C10G 45/60** → (51) **C10G 2/00**

- C10G 45/64** → (51) **C10G 2/00**

- C10G 47/00** → (51) **C10G 47/26**

(51) **C10G 47/26** (11) **3 020 788 B1**
C10G 49/12 **C10G 45/22**
C10G 45/04 **C10G 45/16**
C10G 47/00 **B01J 8/22**

- (25) En (26) En
- (21) 15192102.0 (22) 24.07.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.05.2016
- (30) 29.07.2011 US 201161513055 P
- (54) • **FLIESSBETTVERFAHREN FÜR ROHSTOFF MIT GELÖSTEM WASSERSTOFF**
• **EBULLATED-BED PROCESS FOR FEEDSTOCK CONTAINING DISSOLVED HYDROGEN**
• **PROCÉDÉ À LIT BOUILLONNANT POUR CHARGE CONTENANT DE L'HYDROGÈNE DISSOUS**
- (73) Saudi Arabian Oil Company, Box 5000, Dhahran 31311, SA
- (72) Koseoglu, Omer Refa, 31311 Dhahran, SA
- (74) Brighenti, Livio, et al, NOTARBARTOLO & GERVASI S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT
- (60) 16194523.3 / 3 147 342
- (62) 12744152.5 / 2 737 023

- C10G 49/12** → (51) **C10G 47/26**

- C10G 65/04** → (51) **C10G 2/00**

- C10G 67/04** → (51) **C10G 2/00**

(51) **C10J 3/26** (11) **2 924 098 B1**
C10J 3/84 **C10J 3/34**
C10J 3/66

- (25) De (26) De
- (21) 14196028.6 (22) 03.12.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 30.09.2015
- (30) 28.03.2014 DE 102014004465
- (54) • **Vergasungsreaktor und Verfahren**
• **Gasification reactor and process**
• **Réacteur et procédé de gazéification**
- (73) Ettenberger GmbH & Co. KG, Bosestrasse 1-3, 36039 Fulda, DE
- (72) Sopp, Armin, 36137 Großenlöhder, DE
- Ronneburg, Claus, 36093 Künzell, DE
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Beet-hovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

- C10J 3/34** → (51) **C10J 3/26**

- C10J 3/58** → (51) **C10B 47/46**

- C10J 3/66** → (51) **C10J 3/26**

(51) **C10J 3/84** (11) **2 858 743 B1**
B01D 46/00 **B07B 7/00**
C10G 3/00 **C10L 1/02**

C10K 1/04 **C10K 1/02**
C10B 53/02

- (25) En (26) En
- (21) 13801037.6 (22) 01.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.04.2015
- (86) US 2013/034757 01.04.2013
- (87) WO 2013/184233 2013/50 12.12.2013
- (30) 08.06.2012 US 201213492551
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON PYROLYSEÖL MIT VERBESSERTER STABILITÄT**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING PYROLYSIS OIL HAVING IMPROVED STABILITY**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE PRODUIRE UNE HUILE DE PYROLYSE AYANT UNE STABILITÉ AMÉLIORÉE**
- (73) UOP LLC, 25 East Algonquin Road P.O. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
- (72) BAIRD, Lance A., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
- BRANDVOLD, Timothy A., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
- MULLER, Stefan, Ottawa, Ontario K2E 1A2, CA
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C10J 3/84 → (51) **C10J 3/26**

C10K 1/02 → (51) **C10J 3/84**

C10K 1/04 → (51) **C10J 3/84**

C10L 1/02 → (51) **C10J 3/84**

C10L 3/10 → (51) **B01D 53/02**

(51) **C10L 5/04** (11) **2 990 467 B1**
C10L 5/08 **C10L 5/36**
C10L 9/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 14789025.5 (22) 27.03.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.03.2016
- (86) JP 2014/059035 27.03.2014
- (87) WO 2014/174985 2014/44 30.10.2014
- (30) 24.04.2013 JP 2013091396
- (54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLUNG VON GEFORMTEN FESTBRENNSTOFF**
• **METHOD FOR PRODUCING MOLDED SOLID FUEL**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMBUSTIBLE SOLIDE MOULÉ**
- (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) TAKAHASHI Yoichi, Takasago-shi, Hyogo 676-8670, JP
- SHIGEHISA Takuo, Takasago-shi, Hyogo 676-8670, JP
- ADACHI Tsuyoshi, Kobe-shi, Hyogo 657-0846, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

C10L 5/04 → (51) **C10L 5/46**

C10L 5/08 → (51) **C10L 5/04**

C10L 5/10 → (51) **C10L 5/46**

C10L 5/36 → (51) **C10L 5/04**

C10L 5/36 → (51) **C10L 5/46**

C10L 5/42 → (51) **C10L 5/46**

C10L 5/44 → (51) **C10L 5/46**

(51) **C10L 5/46** (11) **2 933 318 B1**
C10L 5/42 **C10L 5/44**
C10L 5/10 **C10L 5/36**
C10L 5/04 **B01J 19/20**
F26B 11/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 14783758.7 (22) 03.03.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.10.2015
- (86) JP 2014/055282 03.03.2014
- (87) WO 2015/132857 2015/36 11.09.2015
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER FESTBRENNSTOFFS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FESTBRENNSTOFFS**
• **DEVICE FOR PRODUCING SOLID FUEL AND METHOD FOR PRODUCING SOLID FUEL**
• **DISPOSITIF POUR PRODUIRE UN COMBUSTIBLE SOLIDE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMBUSTIBLE SOLIDE**
- (73) AISAKU CO., LTD., 7-7, Hirokute-cho, Toyota-shi, Aichi 4710036, JP
- (72) SUDO Shoichi, Toyota-shi Aichi 471-0036, JP
- YOSHIMURA Wataru, Toyota-shi Aichi 471-0036, JP
- OKUDA Akihisa, Konan-shi Aichi 483-8044, JP
- (74) Prüfer & Partner mbB Patentanwälte · Rechtsanwälte, Sohneckestraße 12, 81479 München, DE

C10L 9/00 → (51) **C10L 5/04**

(51) **C10M 163/00** (11) **2 675 875 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 12705220.7 (22) 15.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.12.2013
- (86) US 2012/025159 15.02.2012
- (87) WO 2012/112635 2012/34 23.08.2012
- (30) 16.02.2011 US 201161443329 P
- (54) • **SCHMIERSTOFFZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN ANTRIEBSSTRANG**
• **LUBRICATING COMPOSITION AND METHOD OF LUBRICATING DRIVELINE DEVICE**
• **COMPOSITION LUBRIFIANTE POUR UNE TRANSMISSION CINÉMATIQUE**
- (73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, OH 44092-2298, US
- (72) BARTON, William, R.S., The Knowle Derby DE6 1QN, GB
- (74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C11B 9/00 → (51) **C07C 69/753**

(51) **C11D 1/22** (11) **2 678 410 B1**
A61K 8/46 **A61K 8/31**
A61Q 5/02 **A61Q 19/10**
C11D 7/24

- (25) En (26) En
- (21) 12705767.7 (22) 16.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.01.2014
- (86) US 2012/025430 16.02.2012

- (87) WO 2012/138423 2012/41 11.10.2012
(30) 17.02.2011 US 201161444007 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT MISCHEUNGEN AUS C10-C13-ALKYLPHENYL-SULFONATEN*
• *COMPOSITIONS COMPRISING MIXTURES OF C10-C13 ALKYLPHENYL SULFONATES*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DES MÉLANGES DE SULFONATES D'ALKYLPHÉNYLE C10-C13*
- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) SCHEIBEL, Jeffrey, John, Loveland, Ohio 45140, US
GREEN, Phillip, Richard, Wyoming, Ohio 45231, US
DIHORA, Jiten, Odhavji, Hamilton, Ohio 45011, US
VINSON, Phillip, Kyle, Fairfield, Ohio 45014, US
URBIN, Stephanie, Ann, Liberty Township, Ohio 45011, US
COLLIAS, Dimitris, Ioannis, Mason, Ohio 45040, US
- (74) Peet, Jillian Wendy, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road, Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
-
- (51) **C11D 1/66** (11) **2 646 535 B1**
C11D 3/20 **C11D 3/22**
C11D 3/37 **C11D 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 11799540.7 (22) 30.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.10.2013
(86) US 2011/062546 30.11.2011
(87) WO 2012/075086 2012/23 07.06.2012
(30) 01.12.2010 US 418626 P
(54) • *WÄSCHEPFLEGENMITTEL*
• *FABRIC CARE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE SOIN D'ÉTOFFES*
- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) PANANDIKER, Rajan Keshav, West Chester Ohio 45069, US
KLUESENER, Bernard William, Harrison Ohio 45030, US
FOSSUM, Renae Dianna, Middletown Ohio 45044, US
DORIA, Heather Anne, Ross Township Ohio 45013, US
JOHNSON, Lenae Virginia, Cincinnati Ohio 45202, US
- (74) Siddiquee, Sanaul Kabir, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
-
- (51) **C11D 1/72** (11) **2 387 605 B1**
C11D 1/83 **C11D 3/18**
C11D 3/22 **C11D 17/00**
C11D 3/20
- (25) En (26) En
(21) 10739412.4 (22) 22.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 23.11.2011
(86) US 2010/002097 22.07.2010
(87) WO 2011/014241 2011/05 03.02.2011
(30) 31.07.2009 US 461102
(54) • *REINIGUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT HOHER SELBSTADHÄSION UND VOR-TEILHAFTER NACHWIRKUNG*
• *CLEANING COMPOSITION HAVING HIGH SELF-ADHESION AND PROVIDING RESIDUAL BENEFITS*
• *COMPOSITION DE NETTOYAGE AYANT UNE AUTO-ADHÉSION ÉLEVÉE ET FOURNISSANT DES AVANTAGES RÉSIDUELS*
- (73) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
(72) KLINKHAMMER, Michael, E., Racine WI 53402, US
WORTLEY, Russell, B., Kenosha WI 53144, US
STRASH, Thomas, A., Kenosha WI 53140, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
-
- C11D 1/72** → (51) **A61K 8/39**
-
- C11D 1/83** → (51) **C11D 1/72**
-
- C11D 1/94** → (51) **A61K 8/44**
-
- (51) **C11D 3/00** (11) **2 961 820 B1**
C11D 3/37 **C08F 222/10**
- (25) De (26) De
(21) 14705326.8 (22) 17.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.01.2016
(86) EP 2014/052981 17.02.2014
(87) WO 2014/131638 2014/36 04.09.2014
(30) 01.03.2013 DE 102013203484
(54) • *FARBSCHÜTZENDE WASCHMITTEL*
• *COLOR-PROTECTING DETERGENT*
• *AGENTS LAVANTS N'ALTÉRANT PAS LES COULEURS*
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) GERKE, Thomas, 40627 Düsseldorf, DE
JOB, Mareile, 51375 Leverkusen, DE
GLÜSEN, Birgit, 40591 Düsseldorf, DE
LUNEAU, Benoit, 40885 Ratingen, DE
KROPF, Christian, 40724 Hilden, DE
SELLERGREEN, Börje, S-25437 Helsingborg, SE
ALMOZAIK, Mohamad Wasim, 44149 Dortmund, DE
SULC, Robert, Corona Del Mar, CA 92625, US
-
- (51) **C11D 3/00** (11) **3 083 918 B1**
C11D 3/37 **C11D 11/00**
- (25) De (26) De
(21) 14811846.6 (22) 10.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.10.2016
(86) EP 2014/077129 10.12.2014
(87) WO 2015/091123 2015/25 25.06.2015
(30) 16.12.2013 DE 102013226005
(54) • *SILOXANGRUPPEN-HALTIGE COPOLY-MERE ALS SCHMUTZABLÖSEVERMÖGENDE WIRKSTOFFE*
• *COPOLYMERS CONTAINING SILOXANE GROUPS AS SOIL-RELEASING AGENTS*
• *COPOLYMERES COMPRENANT DES GROUPES SILOXANE, UTILISÉS COMME AGENTS ANTISALISSURES*
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) LUNEAU, Benoit, 40885 Ratingen, DE
JANSSEN, Frank, 51103 Köln, DE
KRUPPA, Carolin, 40724 Hilden, DE
UMBREIT, Christian, 41466 Neuss, DE
JUNKES, Christa, 40595 Düsseldorf, DE
-
- JUNTERMANN, Stefanie, 40589 Düsseldorf, DE
MANDIKOS, Sofia, 40599 Düsseldorf, DE
-
- C11D 3/00** → (51) **C11D 1/66**
-
- C11D 3/18** → (51) **C11D 1/72**
-
- C11D 3/20** → (51) **C11D 1/66**
-
- C11D 3/20** → (51) **C11D 1/72**
-
- C11D 3/22** → (51) **C11D 1/66**
-
- C11D 3/22** → (51) **C11D 1/72**
-
- (51) **C11D 3/30** (11) **3 039 109 B1**
C11D 3/37
- (25) En (26) En
(21) 14745046.4 (22) 11.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.07.2016
(86) US 2014/046267 11.07.2014
(87) WO 2015/030941 2015/09 05.03.2015
(30) 26.08.2013 US 201361869843 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT ALKOXYLIERTEN POLYAMINEN MIT NIEDRIGEN SCHMELZPUNKTEN*
• *COMPOSITIONS COMPRISING ALKOXYLATED POLYAMINES HAVING LOW MELTING POINTS*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DES POLYAMINES ALCOXYLÉES À BAS POINTS DE FUSION*
- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) HULSKOTTER, Frank, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
LOUGHNANE, Brian Joseph, Cincinnati, Ohio 45202, US
EBERT, Sophia, 67056 Ludwigshafen, DE
LUDOLPH, Bjoern, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Peet, Jillian Wendy, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road, Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
-
- (51) **C11D 3/30** (11) **3 039 110 B1**
C11D 3/37
- (25) En (26) En
(21) 14748345.7 (22) 11.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.07.2016
(86) US 2014/046263 11.07.2014
(87) WO 2015/030940 2015/09 05.03.2015
(30) 26.08.2013 US 201361869843 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT ALKOXYLIERTEN POLYALKYLENIMINEN MIT NIEDRIGEN SCHMELZPUNKTEN*
• *COMPOSITIONS COMPRISING ALKOXYLATED POLYALKYLENIMINES HAVING LOW MELTING POINTS*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DES POLYALKYLÈNE-IMINES ALCOXYLÉS À BAS POINTS DE FUSION*
- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) HULSKOTTER, Frank, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
LOUGHNANE, Brian Joseph, Cincinnati, Ohio 45202, US
EBERT, Sophia, 67056 Ludwigshafen, DE
LUDOLPH, Bjoern, 67056 Ludwigshafen, DE

(74) Peet, Jillian Wendy, Procter & Gamble
Technical Centres Limited Whitley Road,
Longbenton Newcastle upon Tyne NE12
9TS, GB

(51) **C11D 3/37** (11) **2 877 565 B1**
C11D 17/00 **C02F 5/10**
C08G 63/12

(25) De (26) De
(21) 13737227.2 (22) 15.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.06.2015
(86) EP 2013/064877 15.07.2013
(87) WO 2014/016148 2014/05 30.01.2014
(30) 25.07.2012 EP 12177751

(54) • *VERWENDUNG VON VERZWEIGTEN POLYESTERN AUF BASIS VON ZITRONENSÄURE ALS ZUSATZSTOFF IN SPÜLMITTELN, REINIGUNGSMITTELN, WASCHMITTELN ODER EINER FORMULIERUNG ZUR WASSER-BEHANDLUNG*
• *USE OF BRANCHED POLYESTERS ON THE BASIS OF CITRIC ACID AS ADDITIVE IN DETERGENTS, CLEANING AGENTS, WASHING AGENTS OR A FORMULA FOR TREATING WATER*
• *UTILISATION DE POLYESTERS RAMIFIÉS À BASE D'ACIDE CITRIQUE COMME ADJUVANT DANS DES PRODUITS DE RINCAGE, DÉTERGENTS, PRODUITS DE LAVAGE OU DANS UNE COMPOSITION DE TRAITEMENT DE L'EAU*
(73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
(72) DETERING, Jürgen, 67117 Limburgerhof, DE
HABERECHT, Monika, 67063 Ludwigshafen, DE
MÜLLER-CRISTADORO, Anna, 65529 Waldems, DE
WEBER, Heike, 68239 Mannheim, DE

C11D 3/37 → (51) **A61K 8/39**

C11D 3/37 → (51) **C11D 1/66**

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/00**

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/30**

C11D 3/386 → (51) **C12N 9/20**

C11D 3/48 → (51) **A47K 11/10**

C11D 3/50 → (51) **A61L 9/12**

C11D 7/24 → (51) **C11D 1/22**

C11D 11/00 → (51) **C11D 3/00**

C11D 17/00 → (51) **A61L 9/12**

C11D 17/00 → (51) **C11D 1/72**

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/37**

C11D 17/04 → (51) **A61L 9/12**

(51) **C12F 3/06** (11) **2 276 826 B1**
C12H 1/04 **A61K 8/97**
A61Q 19/08 **A61K 36/73**
A61K 36/8998 **A23L 33/105**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09754056.1 (22) 10.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2011
(86) FR 2009/000417 10.04.2009

(87) WO 2009/144406 2009/49 03.12.2009
(30) 11.04.2008 EP 08290357
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG KONZENTRIERTER POLYPHENOLEXTRAKTE AUS EINEM BRAUVERFAHREN*
• *METHOD FOR OBTAINING CONCENTRATED POLYPHENOL EXTRACTS FROM A BREWING PROCESS*
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION D'EXTRAITS CONCENTRÉS EN POLYPHÉNOLS ISSUS DU PROCÉDÉ DE BRASSAGE*
(73) BRASSERIES KRONENBOURG, 68, route d'Oberhausbergen, 67200 Strasbourg, FR
(72) TAIDI, Behnam, F-67000 Strasbourg, FR
DORIAT, Jean-François, F-54840 Velaine-en-Haye, FR
MALPOTE, Jean-Yves, F-67370 Griesheim Sur Souffel, FR
(74) Gevers & Orès, 41 avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

C12G 1/00 → (51) **C12R 1/85**

(51) **C12G 1/02** (11) **2 403 932 B1**
(25) En (26) En
(21) 10706621.9 (22) 02.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.01.2012
(86) EP 2010/052601 02.03.2010
(87) WO 2010/100136 2010/36 10.09.2010
(30) 05.03.2009 IT MI20090319

(54) • *VERFAHREN UND AUSRÜSTUNG ZUR ENTFERNUNG VON GELÖSTEM SAUERSTOFF AUS TRAUBEN ODER ANDEREN PFLANZEN SOWIE ZU IHRER ERHALTUNG IN EINER KONTROLLIERTEN ATMOSPHERE IN EINER MECHANISCHEN VORRICHTUNG FÜR ERNTE, TRANSPORT UND LAGERUNG*
• *METHOD AND EQUIPMENT FOR REMOVING DISSOLVED OXYGEN FROM GRAPES OR OTHER PLANT PRODUCTS AND FOR MAINTAINING THEM IN A CONTROLLED ATMOSPHERE IN MECHANICAL MEANS FOR HARVESTING, TRANSPORT AND STORAGE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREILLAGE POUR ÉLIMINER DE L'OXYGÈNE DISSOUS À PARTIR DE RAISINS OU AUTRES PRODUITS VÉGÉTAUX ET POUR LES MAINTENIR DANS UNE ATMOSPHERE CONTRÔLÉE DANS DES MOYENS MÉCANIQUES POUR LA RÉCOLTE, LE TRANSPORT ET LE STOCKAGE*
(73) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(73) Air Liquide Italia S.p.A., Via Capecelatro 69, 20148 Milano, IT
(84) IT
(72) FRATI, Maurizio, 55012 Capannori Verciano Lucca, IT
(74) Mellul-Bendelac, Sylvie Lisette, L'Air Liquide Direction des Services De la Propriété Intellectuelle 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

C12H 1/04 → (51) **C12F 3/06**

(51) **C12M 1/00** (11) **2 871 229 B1**
C12M 1/34 **G01N 33/53**
G01N 33/543 **G01N 33/566**
G01N 30/90 **G01N 33/52**
(25) Ja (26) En
(21) 13813719.5 (22) 05.07.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 13.05.2015
(86) JP 2013/068565 05.07.2013
(87) WO 2014/007385 2014/02 09.01.2014
(30) 06.07.2012 JP 2012153114
(54) • *PRÜFWERKZEUG FÜR NUKLEINSÄURE-CHROMATOGRAPHIE*
• *INSPECTION TOOL FOR NUCLEIC ACID CHROMATOGRAPHY*
• *INSTRUMENT D'INSPECTION POUR LA CHROMATOGRAPHIE D'ACIDE NUCLÉIQUE*
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) OKUMURA, Hidemasa, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
HIROTA, Toshikazu, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
(74) Naylor, Matthew John, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB

C12M 1/00 → (51) **C12M 1/16**

C12M 1/06 → (51) **B01F 13/08**

C12M 1/06 → (51) **C12M 1/16**

C12M 1/107 → (51) **C02F 3/32**

C12M 1/12 → (51) **C12M 1/16**

(51) **C12M 1/16** (11) **2 859 085 B1**
C12M 1/06 **C12M 1/00**
C12M 1/12
(25) En (26) En
(21) 13801175.4 (22) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.04.2015
(86) US 2013/044312 05.06.2013
(87) WO 2013/184800 2013/50 12.12.2013
(30) 06.06.2012 US 201261656175 P
03.08.2012 US 201261679176 P
(54) • *FESTKÖRPERBIOREAKTOR FÜR AUTOMATION*
• *SOLID STATE BIOREACTOR ADAPTED FOR AUTOMATION*
• *BIORÉACTEUR À SEMI-CONDUCTEUR APPROPRIÉ POUR L'AUTOMATISATION*
(73) Novozymes Bioag A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
Novozymes Biologicals, Inc., 5400 Corporate Circle, Salem, VA 24153, US
(72) ANDERSEN, Claus, DK-3520 Farum, DK
KORSHOLM, Lars, Salem, Virginia 24153, US
REZAEI, Farzaneh, Salem, Virginia 24153, US
CHANG, Felicia, Roanoke, Virginia 24015, US
SAADAT, Angie P., Roanoke, Virginia 24018, US
(74) Rasmussen, Preben, et al, Novozymes A/S Patents Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

C12M 1/32 → (51) **B01L 3/00**

C12M 1/34 → (51) **C12M 1/00**

C12M 1/34 → (51) **G01N 33/50**

C12N 1/00 → (51) **A01N 59/00**

C12N 1/06 → (51) **G01N 33/487**

C12N 1/15 → (51) C12N 15/09	(21) 10011223.4 (22) 15.03.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
C12N 1/19 → (51) C12N 15/09	(43) 23.03.2011	(30) 22.03.2004 US 555118 P	(43) 05.01.2011
(51) C12N 1/20 (11) 2 411 503 B1 C12N 1/36 C07K 14/205 A61K 39/106 A61K 39/112	(54) • <i>Mesenchymale Stammzellen und deren Verwendungen</i> • <i>Mesenchymal stem cells and uses therefor</i> • <i>Cellules souches mésenchymateuses et utilisations associées</i>	(73) Mesoblast International Sàrl, Route de Pre-Bois 20, 1217 Meyrin, CH	(86) US 2009/038442 26.03.2009
(25) En (26) En	(72) Pittenger, Mark F., Severna Park MD 21146, US	(74) Aggarwal, Sudeepa, North Potomac MD 20878, US	(87) WO 2009/120891 2009/40 01.10.2009
(21) 10715098.9 (22) 25.03.2010	(74) Schnappauf, Georg, et al. ZSP Patentanwälte PartG mbB Hansastrasse 32, 80686 München, DE	(60) 14172800.6 / 2 824 174 14172807.1 / 2 824 175	(30) 16.07.2008 US 81242 P 27.03.2008 US 39835 P
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(62) 05725577.0 / 1 727 892		(54) • <i>DIFFERENZIERUNG VON PLURIPOTENTEN PRIMATENSTAMMZELLEN UND ZELLEN DER HÄMATOPOIETISCHEN ABSTAMMUNGSLINIE</i> • <i>DIFFERENTIATION OF PRIMATE PLURIPOTENT STEM CELLS TO HEMATOPOIETIC LINEAGE CELLS</i> • <i>DIFFÉRENCIATION DE CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES DE PRIMATE EN CELLULES DE LIGNAGE HÉMATOPOIÉTIQUE</i>
(43) 01.02.2012			(73) Asterias Biotherapeutics, Inc., 6300 Dumbarton Circle, Fremont CA 94555, US
(86) EP 2010/001884 25.03.2010			(72) TSENG, Suyi, San Francisco, CA 94116, US
(87) WO 2010/108682 2010/39 30.09.2010			MAJUMDAR, Anish, Sen, Mumbai 4000088, IN
(30) 27.03.2009 EP 09004445			NISHIMOTO, Kevin, San Mateo, CA 94401, US
(54) • <i>C. JEJUNI N-GLYCAN ODER DERIVATE DAVON PRÄSENTIERENDE SALMONELLA ENTERICA</i> • <i>SALMONELLA ENTERICA PRESENTING C. JEJUNI N-GLYCAN OR DERIVATIVES THEREOF</i> • <i>SALMONELLA ENTERICA PRÉSENTANT UN N-GLYCANE DE C. JEJUNI OU DES DÉRIVÉS DE CELUI-CI</i>			REDDY, Anita, San Ramon, CA 94582, US
(73) Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, ETH Transfer Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH			LEBKOWSKI, Jane, Portola Valley, CA 94028, US
(72) ILG, Karin, CH-8049 Zürich, CH			(74) Bassil, Nicholas Charles, et al. Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
AEBI, Markus, CH-5430 Wettingen, CH			(60) 17184582.9
AHUJA, Umesh, Los Angeles, CA 90066, US			
AMBER, Saba, Goleta, CA 90117, US			
SCHWARZ, Flavio, CH-8050 Zürich, CH			
(74) Kasche, André, et al. Kasche & Partner AG Resirain 1, 8125 Zollikerberg, CH			
	C12N 5/071 → (51) A61K 35/42		
	C12N 5/0735 → (51) C12Q 1/68		
	C12N 5/074 → (51) A61K 35/42		
	C12N 5/074 → (51) C12Q 1/68		
(51) C12N 5/077 (11) 2 297 304 B1 A61K 35/32	(25) En (26) En	(21) 09742132.5 (22) 07.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA RS			
(43) 23.03.2011			
(86) EP 2009/055559 07.05.2009			
(87) WO 2009/135914 2009/46 12.11.2009			
(30) 07.05.2008 EP 08155768			
(54) • <i>ZELLEN ZUR FORMUNG MENSCHLICHER KNOCHEN BEI DER BEHANDLUNG VON IMMUNSCHWÄCHE- ODER IMMUNSUPPRESSION-ASSOZIIERTEN LEIDEN UND KNOCHENERKRANKUNGEN</i> • <i>HUMAN BONE-FORMING CELLS IN THE TREATMENT OF CONDITIONS AND BONE DISEASES ASSOCIATED WITH IMMUNODEFICIENCY OR IMMUNOSUPPRESSION</i> • <i>CELLULES DE FORMATION D'OS HUMAINS POUR LE TRAITEMENT DE CONDITIONS ET MALADIES OSSEUSES ASSOCIÉES À L'IMMUNODÉPRESSION OU L'IMMUNOSUPPRESSION</i>			
(73) Bone Therapeutics S.A., Rue Auguste Piccard 37, 6041 Gosselies, BE			
(72) ALBARANI, Valentina, B-1160 Brussels, BE			
BASTIANELLI, Enrico, B-1640 Rhode-Saint-Genèse, BE			
BADOER, Cindy, 1460 Iltre, BE			
PESESE, Xavier, B-1430 Bierghes, BE			
(74) Michalik, Andrej, De Clercq & Partners cvba E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE			
	C12N 5/077 → (51) C07K 14/525		
	C12N 5/0775 → (51) C07K 14/525		
	C12N 5/0775 → (51) C12Q 1/68		
(51) C12N 5/0784 (11) 2 268 794 B1 A61K 39/00	(25) En (26) En	(21) 09724052.7 (22) 26.03.2009	
(25) En (26) En			
(21) 09724052.7 (22) 26.03.2009			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR			
(43) 01.02.2012			
(86) EP 2010/001884 25.03.2010			
(87) WO 2010/108682 2010/39 30.09.2010			
(30) 27.03.2009 EP 09004445			
(54) • <i>C. JEJUNI N-GLYCAN ODER DERIVATE DAVON PRÄSENTIERENDE SALMONELLA ENTERICA</i> • <i>SALMONELLA ENTERICA PRESENTING C. JEJUNI N-GLYCAN OR DERIVATIVES THEREOF</i> • <i>SALMONELLA ENTERICA PRÉSENTANT UN N-GLYCANE DE C. JEJUNI OU DES DÉRIVÉS DE CELUI-CI</i>			
(73) Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, ETH Transfer Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH			
(72) ILG, Karin, CH-8049 Zürich, CH			
AEBI, Markus, CH-5430 Wettingen, CH			
AHUJA, Umesh, Los Angeles, CA 90066, US			
AMBER, Saba, Goleta, CA 90117, US			
SCHWARZ, Flavio, CH-8050 Zürich, CH			
(74) Kasche, André, et al. Kasche & Partner AG Resirain 1, 8125 Zollikerberg, CH			
	C12N 5/10 → (51) C07K 16/40		
	C12N 5/10 → (51) C12N 15/09		
(51) C12N 1/20 (11) 2 872 616 B1 C12N 1/22 C12P 7/06 C12P 7/10 C12P 7/14 C12P 7/40 C12P 7/56 C12P 39/00 C12R 1/01	(25) En (26) En	(21) 13739375.7 (22) 05.07.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR			
(43) 20.05.2015			
(86) EP 2013/064256 05.07.2013			
(87) WO 2014/009273 2014/03 16.01.2014			
(30) 10.07.2012 EP 12175673 10.07.2012 US 201261669962 P			
(54) • <i>VERFAHREN UND MIKROBIELLE KULTUREN FÜR VERBESSERTE UMWANDLUNG VON LIGNOCELLULOSEBIOMASSE</i> • <i>METHODS AND MICROBIAL CULTURES FOR IMPROVED CONVERSION OF LIGNOCELLULOSIC BIOMASS</i> • <i>PROCÉDÉS ET CULTURES MICROBIENNES POUR LA CONVERSION AMÉLIORÉE DE BIOMASSE LIGNOCELLULOSIQUE</i>			
(73) Direvo Industrial Biotechnology GmbH, Naterrmannallee 1, 50829 Köln, DE			
(72) CURVERS, SIMON, 50829 Köln, DE			
SVETLITCHNYI, Vitaly, 50829 Köln, DE			
(74) Roth, Andy Stefan, Dr. Roth Patentanwaltskanzlei Columbusstrasse 22, 40549 Düsseldorf, DE			
	C12N 7/00 → (51) C12N 15/861		
	C12N 7/04 → (51) A61K 31/00		
	C12N 9/02 → (51) C12N 15/53		
(51) C12N 1/20 → (51) A61K 31/7076			
(51) C12N 1/21 → (51) C12N 15/09			
(51) C12N 1/22 → (51) C12N 1/20			
(51) C12N 1/36 → (51) C12N 1/20			
(51) C12N 5/00 (11) 2 298 861 B1	(25) En (26) En	(21) 09724052.7 (22) 26.03.2009	
(25) En (26) En			
(21) 09724052.7 (22) 26.03.2009			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR			
(43) 01.02.2012			
(86) EP 2010/001884 25.03.2010			
(87) WO 2010/108682 2010/39 30.09.2010			
(30) 27.03.2009 EP 09004445			
(54) • <i>C. JEJUNI N-GLYCAN ODER DERIVATE DAVON PRÄSENTIERENDE SALMONELLA ENTERICA</i> • <i>SALMONELLA ENTERICA PRESENTING C. JEJUNI N-GLYCAN OR DERIVATIVES THEREOF</i> • <i>SALMONELLA ENTERICA PRÉSENTANT UN N-GLYCANE DE C. JEJUNI OU DES DÉRIVÉS DE CELUI-CI</i>			
(73) Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, ETH Transfer Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH			
(72) ILG, Karin, CH-8049 Zürich, CH			
AEBI, Markus, CH-5430 Wettingen, CH			
AHUJA, Umesh, Los Angeles, CA 90066, US			
AMBER, Saba, Goleta, CA 90117, US			
SCHWARZ, Flavio, CH-8050 Zürich, CH			
(74) Kasche, André, et al. Kasche & Partner AG Resirain 1, 8125 Zollikerberg, CH			
	C12N 7/00 → (51) C12N 15/861		
	C12N 7/04 → (51) A61K 31/00		
	C12N 9/02 → (51) C12N 15/53		
(51) C12N 9/20 (11) 2 809 779 B1 C07K 14/37 C11D 3/386	(25) En (26) En	(21) 13702608.4 (22) 25.01.2013	
(25) En (26) En			
(21) 13702608.4 (22) 25.01.2013			

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 10.12.2014

(86) EP 2013/051417 25.01.2013

(87) WO 2013/113622 2013/32 08.08.2013

(30) 03.02.2012 EP 12153817

(54) • *LIPASEVARIANTEN UND POLYNUKLEOTIDE ZU DEREN CODIERUNG*
• *LIPASE VARIANTS AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING SAME*
• *VARIANTES DE LA LIPASE ET POLYNUCLEOTIDES LES CODANT*

(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(72) ERLANDSEN, Luise, 3600 Frederikssund, DK
HANSEN, Carsten Hoerslev, 3500 Vaerloese, DK

VIND, Jesper, 3500 Vaerloese, DK
SVENDSEN, Allan, 2970 Hoersholm, DK
SÖNKSEN, Carsten Peter, 3520 Farum, DK

(60) 17158945.0 / 3 211 074

(51) **C12N 9/24** (11) **2 268 804 B1**

(25) En (26) En

(21) 09721293.0 (22) 20.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.01.2011

(86) US 2009/037853 20.03.2009

(87) WO 2009/117689 2009/39 24.09.2009

(30) 21.03.2008 US 38520

(54) • *MIT HEMICELLULASEN ANGEREICHETERE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ERHÖHUNG DER HYDROLYSE*
• *HEMICELLULOSE ENRICHED COMPOSITIONS FOR ENHANCING HYDROLYSIS OF BIOMASS*
• *COMPOSITIONS ENRICHIES EN HÉMICELLULOSE POUR AMÉLIORER L'HYDROLYSE DES BIOMASSES*

(73) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US

(72) POWER, Scott D., DANISCO US INC., GENENCOR DIVISION, Palo Alto, CA 94304, US

CALDWELL, Robert M., DANISCO US INC., GENENCOR DIVISION, Palo Alto, CA 94304, US

LANTZ, Suzanne E., DANISCO US INC., GENENCOR DIVISION, Palo Alto, CA 94304, US

LARENAS, Edmund, A., DANISCO US INC., GENENCOR DIVISION, Palo Alto, CA 94304, US

(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB

(51) **C12N 9/38** (11) **2 859 098 B1**

(25) En (26) En

(21) 13727611.9 (22) 07.06.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 15.04.2015

(86) EP 2013/061819 07.06.2013

(87) WO 2013/182686 2013/50 12.12.2013

(30) 08.06.2012 US 201261657180 P

08.06.2012 EP 12171335

(54) • *POLYPEPTIDE MIT TRANSGALACTOSYLIERUNGSAKTIVITÄT*
• *POLYPEPTIDES HAVING TRANSGALACTOSYLATING ACTIVITY*
• *POLYPEPTIDES PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ TRANSGALACTOSYLASE*

(73) DuPont Nutrition Biosciences ApS, Langebrogade 1, 1411 Copenhagen K, DK

(72) LARSEN, Morten, Krog, DK-8471 Sabro, DK

CRAMER, Jacob Flyvholm, 8270 Højbjerg, DK

(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(60) 17184821.1

C12N 9/64 → (51) **C12P 21/02**

(51) **C12N 9/78** (11) **2 799 539 B1**

A61K 38/50 **A61K 47/60**

A61P 43/00 **A61P 35/00**

A61P 35/02 **A61P 7/00**

(25) Zh (26) En

(21) 12861903.8 (22) 23.12.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.11.2014

(86) CN 2012/087240 23.12.2012

(87) WO 2013/097657 2013/27 04.07.2013

(30) 27.12.2011 CN 201110445965

16.03.2012 CN 201210069605

(54) • *HUMANE ARGINASE UND FIXPUNKT-PEGYLIERTE HUMANE ARGINASE SOWIE VERWENDUNG*

• *HUMAN ARGINASE AND FIXED-POINT PEGYLATED HUMAN ARGINASE AND USE THEREOF*

• *ARGINASE HUMAINE ET ARGINASE HUMAINE PÉGYLÉE À POINT FIXE, ET LEUR UTILISATION*

(73) Bio-Cancer Treatment International Ltd. (Shanghai), Room 202 Building 9 1011 Habei Road Zhangjiang High-Tech Park Pudong New Area, Shanghai 201203, CN

(72) CHENG, Ning Man, Hong Kong, CN

CHEN, Li, Hong Kong, CN

(74) Cabinet Chaillot, 16/20, avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

(51) **C12N 9/88** (11) **2 102 349 B1**

C12N 15/82

(25) En (26) En

(21) 07869010.4 (22) 06.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.09.2009

(86) US 2007/086612 06.12.2007

(87) WO 2008/073800 2008/25 19.06.2008

(30) 07.12.2006 US 873529 P

(54) • *GEGENÜBER ACETOLACTAT-SYNTHASE-HERBIZIDEN RESISTENTES SORGHUM*

• *ACETOLACTATE SYNTHASE HERBICIDE RESISTANT SORGHUM*

• *SORGHO RÉSISTANT À UN HERBICIDE D'ACÉTOLACTATE SYNTHASE*

(73) Kansas State University Research Foundation, 2005 Research Park Circle, Suite 105, Manhattan, KS 66502-5020, US

(72) TUINSTR, Mitchell R., West Lafayette, IN 47906, US

AL-KHATIB, Kassim, Woodland, CA 95776, US

(74) Owen, Deborah Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London, EC4Y 8JD, GB

(60) 12159021.0 / 2 511 373

(51) **C12N 15/09** (11) **2 508 606 B1**

A61K 31/711 **A61K 38/00**

A61K 48/00 **A61P 35/00**

A61P 43/00 **C07K 4/12**

C07K 14/47

(25) En (26) En

(21) 12169810.4 (22) 24.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.10.2012

(30) 24.10.2006 JP 2006289040

(54) • *Teilfragment des REIC/Dkk-3-Gens und dieses enthaltendes Krebstherapeutikum*
• *Partial fragment of REIC/Dkk-3 gene and therapeutic agent for cancer containing the same*

• *Fragment partiel du gene REIC/Dkk-3 et agent thérapeutique pour le cancer contenant celui-ci*

(73) Momotaro-Gene Inc., Incubator 23, Okayama Medical Innovation Center 5-1, Shikata-cho 2-chome, Kita-ku, Okayama-shi, Okayama 700-8558, JP

(72) KUMON, Hiromi, Okayama-shi, Okayama 700-8558, JP

HUH, Nam-ho, Okayama-shi, Okayama 700-8558, JP

SAKAGUCHI, Masakiyo, Okayama-shi, Okayama 700-8558, JP

NASU, Yasumoto, Okayama-shi Okayama 700-8558, JP

ABARZUA CABEZAS, Fernando Guillermo, Okayama-shi, Okayama 700-8558, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwält PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(62) 07830904.4 / 2 090 654

(51) **C12N 15/09** (11) **2 848 687 B1**

C12N 5/10

(25) Ja (26) En

(21) 13782136.9 (22) 25.04.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 18.03.2015

(86) JP 2013/062251 25.04.2013

(87) WO 2013/161958 2013/44 31.10.2013

(30) 27.04.2012 JP 2012102796

(54) • *NEUARTIGER EXPRESSIONSVEKTOR*

• *NOVEL EXPRESSION VECTOR*

• *NOUVEAU VECTEUR D'EXPRESSION*

(73) JCR Pharmaceuticals Co., Ltd., 3-19 Kasugacho, Ashiya-shi Hyogo 659-0021, JP

(72) TAKAHASHI, Kenichi, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP

KAKIMOTO, Shinji, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(62) 07830904.4 / 2 090 654

(51) **C12N 15/09** (11) **2 902 489 B1**

A61K 31/4184 **A61K 31/4439**

A61K 31/454 **A61K 31/496**

A61K 31/5377 **A61K 31/713**

A61K 47/42 **A61P 35/00**

C07K 14/46 **C07K 14/71**

C07K 16/18 **C07K 16/30**

C07K 19/00 **C12N 1/15**

C12N 1/19 **C12N 1/21**

C12N 5/10 **C12Q 1/68**

G01N 33/574 **A61K 39/395**

(25) Ja (26) En

(21) 13842962.6 (22) 27.09.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.08.2015

(86) JP 2013/076200 27.09.2013

(87) WO 2014/051022 2014/14 03.04.2014

(30) 27.09.2012 JP 2012214739

18.07.2013 JP 2013149217

(54) • *FGFR3-FUSIONSGEN UND DARAUFGERICHTETER PHARMAZEUTISCHER WIRKSTOFF*

• *FGFR3 FUSION GENE AND PHARMACEUTICAL DRUG TARGETING SAME*

- *GÈNE DE FUSION FGFR3 ET MÉDICAMENT PHARMACEUTIQUE CIBLANT CELUI-CI*
- (73) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP
- (72) NAKANISHI, Yoshito, Kamakura-shi Kanagawa 247-8530, JP
AKIYAMA, Nukinori, Kamakura-shi Kanagawa 247-8530, JP
NISHITO, Yukari, Kamakura-shi Kanagawa 247-8530, JP
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstraße 68, 81675 München, DE

(51) **C12N 15/10** (11) **2 663 639 B1**
C12Q 1/68 **C12Q 1/48**
G01N 33/53 **C07H 21/02**

(25) En (26) En
(21) 12757380.6 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 20.11.2013
(86) US 2012/021264 13.01.2012
(87) WO 2012/125220 2012/38 20.09.2012
(30) 14.01.2011 US 201161432874 P

- *VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG, IDENTIFIKATION UND QUANTIFIZIERUNG VON MIRNAS*
- *METHODS FOR ISOLATION, IDENTIFICATION, AND QUANTIFICATION OF MIRNAS*
- *PROCÉDÉS D'ISOLEMENT, D'IDENTIFICATION ET DE QUANTIFICATION DES MIARN*

(73) Life Technologies Corporation, 5823 Newton Drive, Carlsbad, CA 92008, US

(72) XU, Tom, Carlsbad, California 92008, US
TRINH, Christopher, Carlsbad, California 92008, US

BORNARTH, Carole, Carlsbad, California 92008, US

EVANS, Brian, Carlsbad, California 92008, US

RATH, Mousumi, Carlsbad, California 92008, US

TRAN, Kathy, Carlsbad, California 92008, US

(74) Weber, Birgit, Life Technologies GmbH Frankfurter Strasse 129 B, 64293 Darmstadt, DE

(51) **C12N 15/10** (11) **3 042 957 B1**
C40B 50/06

(25) En (26) En
(21) 16157965.1 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 13.07.2016
(30) 17.07.2009 US 271168 P

- *GLEICHZEITIGE INTEGRIERTE AUSWAHL UND ENTWICKLUNG VON ANTIKÖRPER/PROTEIN-LEISTUNGEN UND IHRE EXPRESSION IN PRODUKTIONSWIRTEN*
- *SIMULTANEOUS, INTEGRATED SELECTION AND EVOLUTION OF HUMAN PROTEIN PERFORMANCE AND EXPRESSION IN PRODUCTION HOSTS*
- *SÉLECTION SIMULTANÉE ET INTÉGRÉE ET EVOLUTION DE LA PERFORMANCE DE PROTÉINES HUMAINES ET LEUR EXPRESSION DANS DES HÔTES DE PRODUCTION*

(73) Bioatla LLC, 11011 Torreyana Road, San Diego, CA 92121, US

(72) SHORT, Jay Milton, Del Mar, CA 92014, US

(74) Dunleavy, Kevin James, et al, Mendelsohn Dunleavy, P.C. p/o De Vries & Metman

Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
(60) 16196481.2 / 3 156 485
(62) 15156820.1 / 2 907 873
10800618.0 / 2 454 376

C12N 15/10 → (51) **C07K 14/16**

(51) **C12N 15/11** (11) **2 176 412 B1**
C12N 15/63 **C12N 15/113**

(25) En (26) En
(21) 08768425.4 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.04.2010
(86) US 2008/007384 13.06.2008

(87) WO 2008/156661 2008/52 24.12.2008
(30) 15.06.2007 US 934751 P
04.01.2008 US 10028 P

- *BAKTERIELL VERMITTELTES TNF-ALPHA GEN-SILENCING*
- *BACTERIAL MEDIATED TNF-ALPHA GENE SILENCING*
- *SILENÇAGE DE GÈNE TNF-ALPHA MÉDIÉ PAR UNE BACTÉRIE*

(73) Beth Israel Deaconess Medical Center, 330 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US

(72) FRUEHAUF, Johannes, Newton, MA 02461, US

LI, Chiang, Cambridge, MA 02141, US

(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12N 15/11 → (51) **C12N 15/113**

(51) **C12N 15/113** (11) **2 766 479 B1**
(25) En (26) En

(21) 12770503.6 (22) 12.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 20.08.2014
(86) EP 2012/070349 12.10.2012

(87) WO 2013/053928 2013/16 18.04.2013
(30) 13.10.2011 EP 11185129
13.10.2011 US 201161546942 P

27.04.2012 CA 2776651

- *TRICYCLO-PHOSPHOROTHIOAT-DNA*
- *TRICYCLO-PHOSPHOROTHIOATE DNA*
- *ADN TRICYCLO-PHOSPHOROTHIOATE*

(73) Association Institut de Myologie, Bâtiment Babinski 47-83, Boulevard de l'Hôpital, 75013 Paris, FR

Universität Bern, Hochschulstrasse 4, 3012 Bern, CH

Université Pierre et Marie Curie (Paris 6), 4, Place Jussieu, 75005 Paris, FR

Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR

Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR

(72) LEUMANN, Christian, CH-3006 Bern, CH
GARCIA, Luis, F-78590 Noisy-le-Roi, FR

VOIT, Thomas, F-91470 Boullay Les Troux, FR

(74) Sekhri, Redha, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **C12N 15/113** (11) **2 914 721 B1**
C12N 15/11 **A61K 48/00**

(25) En (26) En
(21) 13789744.3 (22) 31.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.09.2015
(86) EP 2013/072823 31.10.2013

(87) WO 2014/068063 2014/19 08.05.2014
(30) 02.11.2012 GB 201219762
(54) • *RNA-TRANS-SPLICING-MOLEKÜL (RTM) ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON KREBS*

• *A RNA TRANS-SPLICING MOLECULE (RTM) FOR USE IN THE TREATMENT OF CANCER*

• *MOLÉCULE DE TRANS-ÉPISSAGE D'ARN (RTM) DESTINÉE À ÊTRE UTILISÉE POUR LE TRAITEMENT ANTICANCÉREUX*

(73) Bauer, Johann, Paracelsus Medical University Salzburg Muellner Hauptstrasse 48, 5020 Salzburg, AT

(72) GRUBER, Christina, A-5425 Bad Vigaun, AT
KOLLER, Ulrich, 5202 Neumarkt am Wallersee, AT

(74) Krauss, Jan, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkofersstrasse 22, 80336 München, DE

C12N 15/113 → (51) **A61K 31/711**

C12N 15/113 → (51) **C12N 15/11**

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/40**

C12N 15/29 → (51) **C07H 21/00**

(51) **C12N 15/53** (11) **2 021 477 B1**
C12N 15/82 **C12N 9/02**
C07K 16/40 **A01H 5/00**
A01H 5/10

(25) En (26) En
(21) 07789404.6 (22) 25.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.02.2009
(86) IB 2007/001384 25.05.2007

(87) WO 2007/138444 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 EP 06290855

- *GENETISCHE MARKER FÜR HOHEN ÖLSÄUREANTEIL IN PFLANZEN*
- *GENETIC MARKERS FOR HIGH OLEIC ACID CONTENT IN PLANTS*
- *MARQUEURS GÉNÉTIQUES DE HAUTE TENEUR EN ACIDE OLEIQUE DANS DES PLANTES*

(73) Institut National de la Recherche Agronomique, 147, rue de l'Université, 75007 Paris, FR

(72) FALENTIN, Cyril, 35310 Mordelles, FR
BREGÉON, Michel, 35310 Mordelles, FR

LUCAS, Marie Odile, 35310 Cintre, FR
RENARD, Michel, 35650 Le Rheu, FR

(74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C12N 15/63 → (51) **C07K 16/40**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/11**

(51) **C12N 15/67** (11) **2 970 351 B1**
(25) En (26) En

(21) 14721635.2 (22) 14.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 20.01.2016
(86) US 2014/027422 14.03.2014

(87) WO 2014/152513 2014/39 25.09.2014
(30) 14.03.2013 US 201361785098 P

- *RIBONUKLEINSÄUREN MIT 4'-THIO-MODIFIZIERTEN NUKLEOTIDEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
- *RIBONUCLEIC ACIDS WITH 4'-THIO-MODIFIED NUCLEOTIDES AND RELATED METHODS*

- ACIDES RIBONUCLÉIQUES AYANT DES NUCLÉOTIDES 4'-THIO-MODIFIÉS ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS
- (73) Translate Bio, Inc., 200 Sidney Street, Suite 310, Cambridge, MA 02139, US
- (72) DEROSA, Frank, Lexington, Massachusetts 02421, US
HEARTLEIN, Michael, Lexington, Massachusetts 02421, US
- (74) Carpmaels & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 421 977 B1**
A01H 5/00 **A01H 5/08**
- (25) En (26) En
- (21) 10718360.0 (22) 20.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.02.2012
- (86) US 2010/031757 20.04.2010
- (87) WO 2010/123904 2010/43 28.10.2010
- (30) 20.04.2009 US 171021 P
- (54) • MEHRFACHE VIRUSRESISTENZ IN PFLANZEN
• MULTIPLE VIRUS RESISTANCE IN PLANTS
• PLANTES PRESENTANT UNE RESISTANCE A UNE PLURALITE DE VIRUS
- (73) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US
- (72) HUANG, Shihshieh, St. Louis, MO 63167, US
FLASINSKI, Stanislaw, St. Louis, MO 63167, US
FRIZZU, Alessandra, St. Louis, MO 63167, US
GABOR, Brad, St. Louis, MO 63167, US
HAGEN, Charles, St. Louis, MO 63167, US
KAO, John, St. Louis, MO 63167, US
SALATI, Raquel, St. Louis, MO 63167, US
- (74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (60) 17182503.7

- C12N 15/82** → (51) **C12N 9/88**

- C12N 15/82** → (51) **C12N 15/53**

- C12N 15/85** → (51) **A61K 38/37**

- (51) **C12N 15/861** (11) **2 729 574 B1**
C12N 15/864 **C12N 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 12740044.8 (22) 06.07.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.05.2014
- (86) EP 2012/002860 06.07.2012
- (87) WO 2013/004396 2013/02 10.01.2013
- (30) 07.07.2011 EP 11005568
- (54) • CHIMÄRER ADENO-PARVOVIRUS MIT VERSTÄRKTEN ONKOLYTISCHEN FÄHIGKEITEN
• ADENO-PARVOVIRUS CHIMERA WITH ENHANCED ONCOLYTICAL POTENTIAL
• CHIMÈRE D'ADÉNO-PARVOVIRUS À POTENTIEL ONCOLYTIQUE ACCRU
- (73) Deutsches Krebsforschungszentrum, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
- (72) EL-ANDALOUSSI, Nazim, 69124 Heidelberg, DE
MARCHINI, Antonio, 69120 Heidelberg, DE
ROMMELAERE, Jean, 69118 Heidelberg, DE

- (74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

- C12N 15/864** → (51) **C12N 15/861**

- C12P 7/06** → (51) **A01N 59/00**

- C12P 7/06** → (51) **C12N 1/20**

- C12P 7/10** → (51) **C12N 1/20**

- C12P 7/14** → (51) **C12N 1/20**

- C12P 7/40** → (51) **C12N 1/20**

- C12P 7/56** → (51) **C12N 1/20**

- C12P 19/34** → (51) **C40B 50/06**

- (51) **C12P 21/02** (11) **2 574 677 B1**
C12N 9/64
- (25) En (26) En
- (21) 12198754.9 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.04.2013
- (30) 27.12.2007 US 9328 P
- (54) • Zellkulturverfahren
• Cell culture processes
• Procédés de culture de cellules
- (73) Baxalta GmbH, Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark, Opfikon, CH
Baxalta Incorporated, 1200 Lakeside Drive, Bannockburn, IL 60015, US
- (72) Giovagnoli, Andre, 25130 Villers-le-lac, FR
Roy, Sylvain, Santa Monica, CA 90403, US
Ducros, Veronique, 1424 Champagne, CH
Charlot, Virginie, 2300 La Chau-de-fonds, CH
Stauffer, Yves-Olivier, 1066 Epalinges, CH
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
- (62) 08868009.5 / 2 235 197

- C12P 21/08** → (51) **C07K 16/40**

- C12P 39/00** → (51) **C12N 1/20**

- C12Q 1/02** → (51) **G01N 33/50**

- (51) **C12Q 1/04** (11) **2 837 690 B1**
C01B 33/00 **C12Q 1/06**
C12Q 1/10 **C12Q 1/14**
- (25) Es (26) En
- (21) 13767434.7 (22) 27.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.02.2015
- (86) CU 2013/000002 27.03.2013
- (87) WO 2013/143508 2013/40 03.10.2013
- (30) 30.03.2012 CU 20120055
- (54) • VERFAHREN ZUR GLEICHZEITIGEN ERKENNUNG, WIEDERHERSTELLUNG, IDENTIFIKATION UND ZÄHLUNG VON MIKROORGANISMEN SOWIE DREI DIMENSIONALE STRUKTUR ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS
• METHOD FOR SIMULTANEOUS DETECTION, RECOVERY, IDENTIFICATION AND COUNTING OF MICROORGANISMS AND THREE DIMENTIONAL STRUCTURE FOR THE IMPLEMENTATION OF SAID METHOD
• PROCÉDÉ PERMETTANT LA DÉTECTION, LA RÉCUPÉRATION, L'IDENTIFICATION ET L'ÉNUMÉRATION SIMULTANÉE DE

- MICRO-ORGANISMES ET STRUCTURE TRIDIMENSIONNELLE PERMETTANT LA MISE EN OEUVRE DUDIT PROCÉDÉ*
- (73) Centro Nacional de Biopreparados (Biocen), Carretera de Beltrán Km 1 ½ Bejucal, Mayabeque 32600, CU
Centro Nacional De Investigaciones Cientificas (CNIC), Avenida 25, No. 15202, esq. a 158 Cubanacan, Playa, Ciudad de la Habana 12100, CU
Rodríguez Martínez, Claudio, Calle 16 No. 917 e/ 9 y 11 Bejucal, Mayabeque 32600, CU
González Ruiz, Jesús Eduardo, Gonzalo No259 Santa Amalia y Arnao Reparto Santa Amalia Arroyo Naranjo, La Habana 10900, CU
Lobaina Rodríguez, Tamara, Edificio 4 Apto. 3 Comunidad Científica Bejucal, Mayabeque 32600, CU
Zhurbenko, Raisa, Edificio 2 Apto. 1 Comunidad Científica Bejucal, Mayabeque 32600, CU
Brito González, Anairis, Calle 24 No. 1717 A e/ 17 y 19 Bejucal, Mayabeque 32600, CU
López Hernández, Mónica, Ave 5ta No 30 / 10 y 13 Reparto Eduardo Chivás Guanabacoa, La Habana 11100, CU
Aragón Fernández, Javier, Atarú No 460 / Pérez y Rodríguez Reparto Luyanó Diez de Octubre, La Habana 10700, CU
Alfonso Valdés, Ivonne, Calle 12 No. 907 e/ 9 y 11 Bejucal, Mayabeque 32600, CU
Ortega Surís, Adelaida, Calle 27 B No. 101 Edificio 23 207 A Apto: 57 e/ 232 y 234 Coronela La Lisa, La Habana 17100, CU
- (72) RODRÍGUEZ MARTÍNEZ, Claudio, Mayabeque 32600, CU
GONZÁLEZ RUIZ, Jesús Eduardo, La Habana 10900, CU
LOBAINA RODRÍGUEZ, Tamara, Mayabeque 32600, CU
ZHURBENKO, Raisa, Mayabeque 32600, CU
BRITO GONZÁLEZ, Anairis, Mayabeque 32600, CU
LÓPEZ HERNÁNDEZ, Mónica, La Habana 11100, CU
ARAGÓN FERNÁNDEZ, Javier, La Habana, CU
ALFONSO VALDÉS, Ivonne, Mayabeque 32600, CU
ORTEGA SURÍS, Adelaida, La Habana 17100, CU
- (74) Capitán García, Maria Nuria, ARS Privilegium, S.L. Felipe IV no. 10, bajo iz., 28014 Madrid, ES

- C12Q 1/06** → (51) **C12Q 1/04**

- C12Q 1/10** → (51) **C12Q 1/04**

- C12Q 1/14** → (51) **C12Q 1/04**

- C12Q 1/24** → (51) **G01N 33/53**

- C12Q 1/48** → (51) **C12N 15/10**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 398 912 B1**
G01N 1/30 **G01N 33/50**
- (25) En (26) En
- (21) 10704474.5 (22) 11.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.12.2011
- (86) US 2010/023859 11.02.2010
- (87) WO 2010/096323 2010/34 26.08.2010
- (30) 18.02.2009 US 153472 P
- (54) • KONSERVIERUNG EXTRAZELLULÄRER NUKLEINSÄUREN

- (73) *PRESERVATION OF CELL-FREE NUCLEIC ACIDS*
CONSERVATION DES ACIDES NUCLÉIQUES EXTRACELLULAIRES
- (73) Streck Inc., 7002 South 109th Street, La Vista, NE 68128, US
- (72) FERNANDO, M., Rohan, Omaha NE 68136, US
- (74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB
- (60) 17185367.4
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 459 743 B1**
(25) En (26) En
(21) 10739866.1 (22) 26.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.06.2012
(86) EP 2010/004570 26.07.2010
(87) WO 2011/012280 2011/05 03.02.2011
(30) 30.07.2009 EP 09009970
- (54) • *SATZ OLIGONUKLEOTIDSONDEN SOWIE DAMIT ZUSAMMENHÄNGENDE VERFAHREN UND VERWENDUNGEN*
• *A SET OF OLIGONUCLEOTIDE PROBES AS WELL AS METHODS AND USES RELATED THERETO*
• *ENSEMBLE DE SONDÉS OLIGONUCLÉOTIDES AINSI QUE PROCÉDÉS ET UTILISATIONS ASSOCIÉES*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (72) BERGMANN, Frank, 82393 Iffeldorf, DE
EBERLE, Walter, 82347 Bernried, DE
FISCHER, Thomas, 81377 München, DE
VON DER ELTZ, Herbert, 82362 Weilheim, DE
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstraße 68, 81675 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 640 845 B1**
(25) En (26) En
(21) 09726587.0 (22) 31.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.09.2013
(86) EP 2009/053809 31.03.2009
(87) WO 2009/121878 2009/41 08.10.2009
(30) 31.03.2008 EP 08290307
- (54) • *IN-VITRO-DIAGNOSEVERFAHREN FÜR DIE DIAGNOSE VON SOMATISHEM KREBS UND EIERSTOCKKREBS*
• *IN VITRO DIAGNOSTICS METHOD FOR THE DIAGNOSIS OF SOMATIC AND OVARIAN CANCERS*
• *PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC IN VITRO POUR LE DIAGNOSTIC DE CANCERS SOMATIQUES ET OVAIENS*
- (73) Université Grenoble Alpes, 621, Avenue Centrale, 38401 Saint-Martin-d'Hères, FR
INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
- (72) PISON-ROUSSEAU, Sophie, F-38410 Saint Martin d'Uriage, FR
- (74) KHOCHBIN, Saadi, F-38240 Meylan, FR
Grosset-Fournier, Chantal Catherine, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 641 974 B1**
(25) En (26) En
(21) 12160316.1 (22) 20.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.09.2013
(54) • *Signalverstärkung in molekularen Assays*
• *Signal enhancement in molecular assays*
• *Amélioration du signal dans des analyses moléculaires*
- (73) Technische Universität Braunschweig Carolo-Wilhelmina, Pockelsstrasse 14, 38106 Braunschweig, DE
- (72) Tinnefeld, Philip, 80999 München, DE
Acuna, Guillermo, 38114 Braunschweig, DE
- (74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner Patent- und Rechtsanwälté PartGmbH Freundallee 13 a, 30173 Hannover, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 643 479 B1**
(25) En (26) En
(21) 11842532.1 (22) 01.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.10.2013
(86) IL 2011/000849 01.11.2011
(87) WO 2012/070037 2012/22 31.05.2012
(30) 22.11.2010 US 415875 P
- (54) • *VERFAHREN UND MATERIALIEN ZUR KLASSIFIZIERUNG DES URSPRUNGSGEWEBES VON TUMORPROBEN*
• *METHODS AND MATERIALS FOR CLASSIFICATION OF TISSUE OF ORIGIN OF TUMOR SAMPLES*
• *PROCÉDÉS ET MATÉRIEAUX POUR LA CLASSIFICATION DE TISSUS ORIGINAIRES D'ÉCHANTILLONS TUMORAUX*
- (73) Rosetta Genomics Ltd, 10 Plaut Street, 76706 Rehovot, IL
- (72) AHRONOV, Ranit, 69395 Tel Aviv, IL
ROSENWALD, Shai, 74208 Nes-Ziona, IL
DROMI, Nir, 7624804 Rehovot, IL
- (74) Pearl Cohen Zedek Latzer Baratz UK LLP, 16 Upper Woburn Place, London WC1H 0BS, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 670 861 B1**
(25) En (26) En
(21) 12702032.9 (22) 01.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.12.2013
(86) EP 2012/051663 01.02.2012
(87) WO 2012/104340 2012/32 09.08.2012
(30) 01.02.2011 EP 11152864
- (54) • *MELANOMMARKER UND IHRE VERWENDUNG*
• *MARKERS OF MELANOMA AND USES THEREOF*
• *MARQUEURS DE MÉLANOME ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Strada delle Scotte 14, 53100 Siena, IT
Centro di Riferimento Oncologico - Istituto Nazionale Tumori - Aviano, Via Franco Gallini 2, 33081 Aviano (PN), IT
- (72) SIGALOTTI, Luca, 33085 Maniago (PN), IT
MAIO, Michele, 33080 Roveredo in Piano (PN), IT
- (74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners SpA Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 675 917 B1**
C07D 495/04 (11) **C07D 207/408**
(25) En (26) En
(21) 12746537.5 (22) 14.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.12.2013
(86) US 2012/025063 14.02.2012
(87) WO 2012/112563 2012/34 23.08.2012
(30) 16.02.2011 US 201161443560 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERANKERUNG EINES ERKENNBAREN ETIKETTS AN EINEM LOKALISIERTEN ZIEL*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE TARGET-LOCALIZED ANCHORING OF DETECTABLE LABEL*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR L'ANCRAGE LOCALISÉ SUR UN MARQUEUR DÉTECTABLE*
- (73) Headway Technologies, Inc., 682 South Hillview Drive, Milpitas, CA 95035, US
- (72) HU, Celine, Tiburon, California 94920, US
PERKINS, Julie, Sunnyvale, California 94086, US
GAO, Hetian, Fremont, California 94539, US
WANG, Lisen, Sunnyvale, California 94087, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 691 544 B1**
(25) En (26) En
(21) 12764565.3 (22) 30.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.02.2014
(86) US 2012/031625 30.03.2012
(87) WO 2012/135730 2012/40 04.10.2012
(30) 30.03.2011 US 201161469236 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR PRÜFUNG VON BIOASSAYPROBEN*
• *METHOD FOR VERIFYING BIOASSAY SAMPLES*
• *PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION D'ÉCHANTILLONS DE BIOANALYSE*
- (73) Verinata Health, Inc., 800 Saginaw Drive, Redwood City, CA 94063, US
- (72) COMSTOCK, David, A., San Francisco, CA 94107, US
SRINIVASAN, Anupama, Redwood City, CA 94061, US
- (74) Chapman, Desmond Mark, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 710 154 B1**
(25) En (26) En
(21) 12786747.1 (22) 14.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.03.2014
(86) US 2012/037712 14.05.2012
(87) WO 2012/158587 2012/47 22.11.2012
(30) 18.05.2011 US 201161487543 P
19.05.2011 US 201161487960 P
16.11.2011 US 201161560620 P
- (54) • *GENETISCHE TESTSYSTEME UND VERFAHREN ZUR GEWICHTSKONTROLLE*
• *WEIGHT MANAGEMENT GENETIC TEST SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE TEST GÉNÉTIQUE POUR LA GESTION DU POIDS*
- (73) Genovive LLC, 250 Plauche, Harahan, LA 70123, US
- (72) CASTELLON, Victor, Harahan, LA 70123, US
CLINKSCALES, Paul, Harahan, LA 70123, US
DAVIS, James, Harahan, LA 70123, US
GILL, Rosalynn, Harahan, LA 70123, US

NG, San, San, Harahan, LA 70123, US
SWANGO, Beverly, Harahan, LA 70123, US
DEBUSK, Ruth, Harahan, LA 70123, US
(74) Henderson, Helen Lee, Withers & Rogers
LLP 4 More London Riverside, London SE1
2AU, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 806 035 B1**
(25) En (26) En
(21) 14169894.4 (22) 17.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(43) 26.11.2014
(30) 18.02.2004 US 546075 P
(54) • *Verfahren und Materialien, die Signalsonden verwenden*
• *Methods and materials using signaling probes*
• *Procédés et matériaux utilisant des sondes de signalisation*
(73) Chromocell Corporation, 685 U.S. Highway
One, North Brunswick, NJ 08902, US
(72) Shekdar, Kambiz, New York, NY 10010, US
Sawchuk, Dennis J., Fanwood, NJ 07023,
US
Montez, Jason M., Hoboken, NJ 07030, US
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechts-
anwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 Mün-
chen, DE
(62) 10180022.5 / 2 270 204
05713739.0 / 1 725 573

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 883 962 B1**
(25) En (26) En
(21) 13197367.9 (22) 16.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 17.06.2015
(54) • *Hohes Maß an EMT-TF zur Diagnose von Krebs, insbesondere von kolorektalem Krebs (KRK) und Pankreaskrebs (PK)*
• *High levels of EMT-TFs for the diagnosis of cancer, in particular of colorectal (CRC) and pancreatic (PC) cancer*
• *Niveaux élevés de EMT-TFs pour le diagnostic du cancer, en particulier de cancer colorectal (CRC) et pancréatique (PC)*
(73) Humanitas Mirasole S.p.A., Via Manzoni, 56,
20089 Rozzano (Milano), IT
(72) Laghi, Luigi, 20089 Rozzano (MI), IT
Celesti, Giuseppe, 20089 Rozzano (MI), IT
(74) Capasso, Olga, et al., De Simone & Partners
SpA Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma,
IT

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 914 739 B1**
(25) En (26) En
(21) 13786660.4 (22) 04.11.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.09.2015
(86) EP 2013/072965 04.11.2013
(87) WO 2014/068124 2014/19 08.05.2014
(30) 05.11.2012 EP 12191236
(54) • *BIOMARKERKOMBINATIONEN FÜR KOLOREKTALE KREBS*
• *BIOMARKER COMBINATIONS FOR COLORECTAL TUMORS*
• *COMBINAISONS DE BIOMARQUEURS POUR LES TUMEURS COLORECTALES*
(73) Novigenix SA, Biopôle IV Route de la Corniche 3, 1066 Epalinges, CH
(72) THERIANOS, Stavros, CH-1012 Lausanne, CH
RUEGG, Curzio, CH-1723 Marly, CH

MONNIER-BENOIT, Sylvain, F-25160
Malbuisson, FR
CIARLONI, Laura, CH-1000 Lausanne 26, CH
HOSSEINIAN, Sahar, CH-1066 Epalinges, CH
(74) Finnie, Isobel Lara, et al, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 914 740 B1**
(25) En (26) En
(21) 13788920.0 (22) 29.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.09.2015
(86) EP 2013/072603 29.10.2013
(87) WO 2014/067943 2014/19 08.05.2014
(30) 30.10.2012 GB 201219447
13.09.2013 GB 201316321
(54) • *VERFAHREN ZUR DETEKTION AKTIVER TUBERCULOSIS IN KINDERN IN DER ANWESENHEIT EINER KOMORBIDITÄT*
• *METHOD OF DETECTING ACTIVE TUBERCULOSIS IN CHILDREN IN THE PRESENCE OF A CO-MORBIDITY*
• *PROCEDE DE DETECTION DE TUBERCULOSE ACTIVE DANS L'ENFANT EN PRESENCE D'UN COMORBITE*
(73) Imperial Innovations Ltd, 52 Princes Gate
Exhibition Road, London SW7 2PG, GB
(72) ELEY, Brian, London SW7 2PG, GB
COIN, Lachlan, London SW7 2PG, GB
LEVIN, Michael, London SW7 2PG, GB
ANDERSON, Suzanne, London SW7 2PG,
GB
(74) Sterling IP, Orion House Bessemer Road,
Welwyn Garden City AL7 1HH, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 947 157 B1**
G01N 33/48 **G01N 33/53**
G01N 37/00 **C12N 5/0735**
C12N 5/074 **C12N 5/0775**

(25) Ja (26) En
(21) 14740752.2 (22) 16.01.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.11.2015
(86) JP 2014/051316 16.01.2014
(87) WO 2014/112655 2014/30 24.07.2014
(30) 16.01.2013 JP 2013005594
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON ZELLEN*
• *METHOD FOR IDENTIFYING CELLS*
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DE CELLULES*
(73) Universal Bio Research Co., Ltd., 88 Kami-
hongou, Matsudo-shi Chiba 271-0064, JP
(72) TAJIMA, Hideji, Matsudo-shi Chiba 271-
0064, JP
GINYA, Harumi, Matsudo-shi Chiba 271-
0064, JP
HATANO, Tomoyuki, Matsudo-shi Chiba
271-0064, JP
TAKAHASHI, Masaaki, Matsudo-shi Chiba
271-0064, JP
KARINAGA, Ryouji, Matsudo-shi Chiba 271-
0064, JP
(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn,
London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 995 689 B1**
(25) En (26) En
(21) 14461567.1 (22) 11.09.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 16.03.2016
(54) • *Schichtung von B-Zell-Lymphomfällen mittels Genexpressionssignatur*

• *Stratification of B-cell lymphoma cases using a gene expression signature*
• *Stratification de cas de lymphome à cellules B à l'aide d'une signature d'expression génique*

(73) Warszawski Uniwersytet Medyczny, Ul.
Zwirki i Wigury 61, 02-091 Warszawa, PL
(72) Gaj, Pawel, 02-776 Warszawa, PL
Zagozdzon, Radoslaw, 05-080 Truskaw, PL
(74) Patpol Kancelaria Patentowa Sp. z o.o.,
Nowoursynowska 162J, 02-776 Warszawa,
PL

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/10**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 21/03**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/487**

C12Q 1/70 → (51) **G01N 33/569**

(51) **C12R 1/85** (11) **2 837 698 B1**
C12G 1/00

(25) Pt (26) En
(21) 13724628.6 (22) 12.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.02.2015
(86) IB 2013/052934 12.04.2013
(87) WO 2013/153540 2013/42 17.10.2013
(30) 13.04.2012 PT 10625213
(54) • *SACCHAROMYCES CEREVISIAE STAMM*
• *SACCHAROMYCES CEREVISIAE STRAIN*
• *SOUICHE DE SACCHAROMYCES CEREVI-
SIAE*
(73) Yeastwine - Wine Solutions, Lda., Lugar de
Casal, 4730-575 Soutelo - Vila Verde, PT
Universidade do Minho, Largo do Paço,
4704-553 Braga, PT
(72) GONÇALVES VIEIRA, Maria Eugénia, P-
4710-428 Braga, PT
SCHULLER, Dorit Elisabeth, 4715-338 Bra-
ga, PT
AMORIM CASAL, Margarida Paula Pedra,
4715-123 Braga, PT
MORAIS ARAÚJO, Isabel Maria, 4715-037
Braga, PT
(74) Silvestre de Almeida Ferreira, Luís Humberto,
Patentree, Lda. Edifício Net Rua de Sala-
zares 842, 4149-002 Porto, PT

C14C 3/04 → (51) **C14C 3/06**

(51) **C14C 3/06** (11) **3 059 327 B1**
C14C 3/04

(25) En (26) En
(21) 15155708.9 (22) 19.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2016
(54) • *UMWELTFREUNDLICHES CHROM-GERB-
VERFAHREN*
• *AN ENVIRONMENTALLY FRIENDLY
CHROME-TANNING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE TANNAGE AU CHROME
SANS DANGER POUR L'ENVIRONNE-
MENT*

(73) Taminco Finland Oy, Typpitie 1, 90620 Oulu,
FI

(72) van der Burgh, Stefan, 4007 ZD Tiel, NL
Armengol Esteban, Jordi, Barcelona 08018,
ES

(74) Gevers Patents, Intellectual Property House
Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

C21B 7/12 → (51) **B25D 9/14**

C21D 1/18 → (51) C21D 9/00	(51) C21D 8/02 C21D 6/00 C22C 38/18	(11) 2 112 237 B1 C22C 38/40	HASSANI, Farid, E., Crown Point, IN 46307, US
(51) C21D 1/20 C21D 8/02 C22C 38/12 C22C 38/02 C22C 38/06	(11) 2 831 299 B1 C22C 38/00 C21D 9/46 C22C 38/04	(25) En (21) 08159613.2 (84) DE FR SE (43) 28.10.2009 (30) 21.04.2008 IN MU08932008 (54) • <i>Entwicklung einer sehr hohen Widerstandsfähigkeit von austenitischem Edelstahl durch spezielle Wärmebehandlung als Ergebnis einer mikrostrukturellen Korngrenzenänderung</i> • <i>Development of a very high resistance to sensitization in austenitic stainless steel through special heat treatment resulting in grain boundary microstructural modification</i> • <i>Développement très d'un de haute résistance à la sensibilisation en acier inoxydable austénitique par le traitement thermique spécial ayant comme résultat la modification microstructurale de joint de grain</i>	(74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
(25) En (21) 13717208.6 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 04.02.2015 (86) EP 2013/056957 02.04.2013 (87) WO 2013/144377 2013/40 03.10.2013 (30) 30.03.2012 PCT/EP2012/055912 (54) • <i>HOCHFESTES KALTGEWALZTES STAHLBLECH UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN STAHLBLECHS</i> • <i>HIGH STRENGTH COLD ROLLED STEEL SHEET AND METHOD OF PRODUCING SUCH STEEL SHEET</i> • <i>TÔLE D'ACIER LAMINÉE À FROID À HAUTE RÉSISTANCE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE TÔLE D'ACIER DE CE TYPE</i>	(26) En (22) 02.04.2013	(26) En (22) 03.07.2008	C21D 8/04 → (51) C22C 38/00
(73) Voestalpine Stahl GmbH, Voestalpine-Strasse 3, 4020 Linz, AT	(73) SECRETARY, DEPARTMENT OF ATOMIC ENERGY, Government of India, Anushakthi Bhavan, Chatrapati Shivaji Maharaj Marg, Mumbai 400 001, IN	(73) SECRETARY, DEPARTMENT OF ATOMIC ENERGY, Government of India, Anushakthi Bhavan, Chatrapati Shivaji Maharaj Marg, Mumbai 400 001, IN	C21D 8/12 → (51) C22C 38/00
(72) KRIZAN, Daniel, A-4020 Linz, AT PAUL, Stefan, A-8784 Trieben, AT PICHLER, Andreas, A-4840 Vöcklabruck, AT NAKAYA, Michiharu, Kakogawa Hyogo 675-0137, JP	(72) Dayal, Ravin Kumar, Kalpakkam 603102, IN Parvathavarthini, Natarajan, Kalpakkam 603102, IN Baldev, Raj, Kalpakkam 603102, IN Mulki, Swetha, Mumbai - 400076, IN Samajdar, Indradev, Mumbai - 400076, IN	(72) Dayal, Ravin Kumar, Kalpakkam 603102, IN Parvathavarthini, Natarajan, Kalpakkam 603102, IN Baldev, Raj, Kalpakkam 603102, IN Mulki, Swetha, Mumbai - 400076, IN Samajdar, Indradev, Mumbai - 400076, IN	C21D 8/12 → (51) C22C 38/00
(74) Johansson, Lars E., Hynell Patenttjänst AB P.O. Box 138, 683 23 Hagfors, SE	(74) Nony, 11 rue Saint-Georges, 75009 Paris, FR	(74) Nony, 11 rue Saint-Georges, 75009 Paris, FR	C21D 8/12 → (51) C23C 22/74
(51) C21D 1/26 C21D 8/02	(11) 2 171 102 B1 C21D 8/02	(11) 2 995 691 B1 B21D 22/20 C22C 38/00 C22C 38/58	(51) C21D 9/00 B21D 22/20 C22C 38/00 C22C 38/58
(25) En (21) 08718031.1 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (43) 07.04.2010 (86) EP 2008/053310 19.03.2008 (87) WO 2008/068352 2008/24 12.06.2008 (30) 19.07.2007 EP 07014186 (54) • <i>METALLSTREIFEN MIT VERÄNDERLICHER DICKE IN LÄNGSRICHTUNG</i> • <i>A STRIP OF STEEL HAVING A VARIABLE THICKNESS IN LENGTH DIRECTION</i> • <i>BANDE MÉTALLIQUE D'ÉPAISSEUR VARIABLE À LA LONGUEUR</i>	(26) En (22) 19.03.2008	(25) En (21) 15002647.4 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 16.03.2016 (30) 21.07.2011 JP 2011160090 26.01.2012 JP 2012014656 (54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HEISSGEPRESSTEN STAHLTEILS</i> • <i>METHOD FOR PRODUCING HOT-PRESSED STEEL MEMBER</i> • <i>PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉLÉMENT EN ACIER MOULÉ PAR PRESSION À CHAUD</i>	(26) En (22) 18.07.2012
(73) Muhr und Bender KG, Mubea-Platz 1, 57439 Attendorn, DE	(73) Müller, Thomas Michael, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE	(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP	(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
(72) WU, Hai, 2032 RZ Haarlem, NL HOL, Camile Wilbert José, 1963 BJ Heemskerk, NL VAN POPTA, Pieter Jacob, 1946 AW Beverwijk, NL VERLOOP, Willem Cornelis, 2135 JZ Hoofddorp, NL	(72) Müller, Thomas Michael, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE	(72) Yamano, Takayuki, Kakogawa-shi, Hyogo, 675-0137, JP Iwaya, Jiro, Kakogawa-shi, Hyogo, 675-0137, JP Jimbo, Noriyuki, Kakogawa-shi, Hyogo, 675-0137, JP Asai, Tatsuya, Kakogawa-shi, Hyogo, 675-0137, JP Mizuta, Naoki, Kakogawa-shi, Hyogo, 675-0137, JP	(72) Yamano, Takayuki, Kakogawa-shi, Hyogo, 675-0137, JP
(74) Müller, Thomas Michael, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE	(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE	(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE	(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE
C21D 1/30 → (51) C22C 38/00	C21D 1/673 → (51) B21D 22/02	C21D 9/46 → (51) C21D 1/20	C21D 9/46 → (51) C21D 1/20
C21D 1/74 → (51) F27D 7/04	C21D 1/76 → (51) F27D 7/04	C21D 9/46 → (51) C21D 8/04	C21D 9/46 → (51) C21D 8/04
C21D 6/00 → (51) C21D 8/02	C21D 6/00 → (51) C22C 38/00	C21D 9/46 → (51) C22C 38/00	C21D 9/46 → (51) C22C 38/00
C21D 6/00 → (51) C22C 38/00		C21D 9/50 → (51) C22C 38/00	C21D 9/50 → (51) C22C 38/00
		C22B 1/02 → (51) C22B 59/00	C22B 1/02 → (51) C22B 59/00
		(51) C22B 1/24 C22B 23/00	(51) C22B 1/24 C22B 23/00
		(25) En (21) 14815667.2 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 26.10.2016 (86) EP 2014/078032 16.12.2014 (87) WO 2015/091528 2015/25 25.06.2015 (30) 18.12.2013 DE 102013114339 (54) • <i>VERFAHREN ZUR PELLETIERUNG VON FEINKÖRNIGEN ERZEN</i> • <i>METHOD FOR PELLETIZING FINE-GRAINED ORES</i> • <i>PROCÉDÉ D'AGGLOMÉRATION SOUS FORME DE BOULETTE DE MINÉRAIS FINEMENT DIVISÉS</i>	(25) En (26) En (22) 16.12.2014
		(73) ArcelorMittal, 24-26 Boulevard d'Avranches, 1160 Luxembourg, LU	(73) ArcelorMittal, 24-26 Boulevard d'Avranches, 1160 Luxembourg, LU
		(72) PERLADE, Astrid, F-57050 Le Ban St Martin, FR	(72) PERLADE, Astrid, F-57050 Le Ban St Martin, FR
		AMARD, Aurélie, F-57100 Thionville, FR PECHENOT, Florence, F-57000 Metz, FR STENBACK, Erik, F-57000 Metz, FR PIPARD, Jean Marc, F-57130 Vaux, FR	AMARD, Aurélie, F-57100 Thionville, FR PECHENOT, Florence, F-57000 Metz, FR STENBACK, Erik, F-57000 Metz, FR PIPARD, Jean Marc, F-57130 Vaux, FR

(72) SAATCI, Alpaydin, 60386 Frankfurt am Main, DE KREMMER, Katharina, 60320 Frankfurt am Main, DE WECKES, Jan, 61462 Königstein, DE BÄHR, Günther, 63654 Büdingen, DE	(51) C22C 9/02 C22C 9/04 C22C 21/00 F16C 33/12	(11) 2 931 519 B1 F16C 33/20 B32B 15/01	(73) Wieland-Werke AG, Graf-Arco-Strasse 36, 89079 Ulm, DE
(74) Keil & Schaafhausen Patent- und Rechtsanwälte PartGmbH, Friedrichstrasse 2-6, 60323 Frankfurt am Main, DE	(25) De (21) 13805833.4 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) De (22) 10.12.2013	(72) Weber, Kai, 89287 Bellenberg, DE (62) 08010860.8 / 2 009 122
C22B 7/00 → (51) C22B 59/00	(43) 21.10.2015 (86) EP 2013/076011 10.12.2013 (87) WO 2014/090764 2014/25 19.06.2014 (30) 13.12.2012 DE 102012223042 (54) • GLEITLAGERBUNDWERKSTOFF • PLAIN BEARING COMPOSITE MATERIAL • MATÉRIAU COMPOSITE DE PALIER LISSE	(25) De (21) 13786623.2 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(51) C22C 9/04 C22F 1/08
C22B 9/10 → (51) C22B 59/00	(43) 13.01.2016 (86) EP 2013/002907 27.09.2013 (87) WO 2014/135181 2014/37 12.09.2014 (30) 07.03.2013 DE 102013003817 (54) • KUPFER-ZINK-LEGIERUNG FÜR EINE SANITÄRRARMATUR SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG • COPPER-ZINC ALLOY FOR A PLUMBING FITTING AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF • ALLIAGE CUIVRE-ZINC POUR UNE ROBINETTERIE SANITAIRE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE ROBINETTERIE	(26) De (22) 27.09.2013	(11) 2 964 798 B1 E03C 1/00
C22B 15/00 → (51) B03D 1/08	(73) Federal-Mogul Wiesbaden GmbH, Stielstrasse 11, 65201 Wiesbaden, DE	(25) De (21) 13869804.8 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(72) RITTMANN, Stefan, 67292 Kirchheimbolanden, DE ANDLER, Gerd, 65307 Bad Schwalbach, DE WILHELM, Maik, 55270 Ober-Olm, DE COSENTINO, Fabio, 65201 Wiesbaden, DE REICHL, Berndt-Peter, 65201 Wiesbaden, DE
C22B 23/00 → (51) C22B 1/24	(74) Mehler Achler, Patentanwälte Partnerschaft mbB Bahnhofstraße 67, 65185 Wiesbaden, DE	(43) 04.11.2015 (86) JP 2013/084922 26.12.2013 (87) WO 2014/104205 2014/27 03.07.2014 (30) 26.12.2012 JP 2012283287 26.06.2013 JP 2013133415 (54) • VERFAHREN ZUM SAMMELN EINES SELTENERDELEMENTS • METHOD FOR COLLECTING RARE EARTH ELEMENT • PROCÉDÉ DE COLLECTE D'UN ÉLÉMENT DE TERRES RARES	(73) Grohe AG, 58675 Hemer, DE (72) SCHRÖDER, Thomas, 58706 Menden, DE PETZOLDT, Olaf, 38855 Wernigerode, DE
(51) C22B 59/00 B09B 3/00 C22B 7/00	(11) 2 940 163 B1 C22B 1/02 C22B 9/10	(25) Ja (21) 10854397.6 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	C22C 9/04 → (51) C22C 9/02
(25) Ja (21) 13869804.8 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 26.12.2013	(43) 15.05.2013 (86) JP 2010/061377 05.07.2010 (87) WO 2012/004841 2012/02 12.01.2012 (54) • KUPFER-ZINK-LEGIERUNGSPRODUKT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZINK-LEGIERUNGS-PRODUKTS • COPPER-ZINC ALLOY PRODUCT AND PROCESS FOR PRODUCING COPPER-ZINC ALLOY PRODUCT • PRODUIT D'ALLIAGE CUIVRE-ZINC ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRODUIT D'ALLIAGE CUIVRE-ZINC	C22C 9/06 → (51) B23K 35/26
(54) • VERFAHREN ZUM SAMMELN EINES SELTENERDELEMENTS • METHOD FOR COLLECTING RARE EARTH ELEMENT • PROCÉDÉ DE COLLECTE D'UN ÉLÉMENT DE TERRES RARES	(73) Hitachi Metals, Ltd., 1-2-1, Shibaura, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP	(25) Ja (21) 15740662.0 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	C22C 13/00 → (51) B23K 35/26
(72) MIYAMOTO, Yu, Mishima-gun Osaka 618-0013, JP HOSHI, Hiroyuki, Mishima-gun Osaka 618-0013, JP KIKUGAWA, Atsushi, Mishima-gun Osaka 618-0013, JP	(74) Thun, Clemens, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE	(43) 19.10.2016 (86) JP 2015/051827 23.01.2015 (87) WO 2015/111697 2015/30 30.07.2015 (30) 27.01.2014 JP 2014012666 (54) • SCANDIUMKONZENTRATHERSTELLUNGSVERFAHREN • SCANDIUM CONCENTRATE PRODUCTION METHOD • PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CONCENTRÉ DE SCANDIUM	C22C 13/02 → (51) B23K 35/26
(51) C22B 59/00 C22C 21/00 C25C 3/34	(11) 3 081 670 B1 C25C 3/06 C25C 7/06	(25) Ja (21) 14002857.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) C22C 19/00 C22C 13/02
(25) Ja (21) 15740662.0 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 23.01.2015	(43) 26.11.2014 (30) 28.06.2007 DE 102007029991 (54) • Kupfer-Zink-Legierung, Verfahren zur Herstellung und Verwendung • Copper-zinc alloy, method for its manufacture and use • Alliage de cuivre et de zinc, procédé de fabrication et utilisation	(25) En (21) 12700739.1 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2016 (86) JP 2015/051827 23.01.2015 (87) WO 2015/111697 2015/30 30.07.2015 (30) 27.01.2014 JP 2014012666 (54) • SCANDIUMKONZENTRATHERSTELLUNGSVERFAHREN • SCANDIUM CONCENTRATE PRODUCTION METHOD • PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CONCENTRÉ DE SCANDIUM	(73) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd., 11-3, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8716, JP	(25) Ja (21) 13880539.5 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(51) C22C 21/00 C22F 1/04 H01B 5/02 H01B 7/00 C22F 1/00
(72) TAKAHASHI, Jun-ichi, Niihama-shi Ehime 792-0002, JP	(74) Jones, Nicholas Andrew, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London, SE1 2AU, GB	(43) 22.07.2015 (86) JP 2013/080957 15.11.2013	(11) 2 665 840 B1 C22C 13/02
C22C 5/00 → (51) B23K 35/26			(73) ATI Properties LLC, 1600 N.E. Old Salem Road, Albany OR 97321, US (72) MINISANDRAM, Ramesh S., Charlotte North Carolina 28270, US KENNEDY, Richard L., Monroe North Carolina 28112, US FORBES JONES, Robin M., Charlotte North Carolina 28277, US (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB (60) 17179737.6

- (87) WO 2014/155819 2014/40 02.10.2014
(30) 29.03.2013 JP 2013075401
(54) • *DRAHTSTANGE AUS EINER ALUMINIUMLEGIERUNG, ALUMINIUMLEGIERUNGSLITZENLEITUNG, MANTELDRAHT, KABELBAUM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES ALUMINIUMLEGIERUNGSLEITERS*
• *ALUMINUM ALLOY WIRE ROD, ALUMINIUM ALLOY STRANDED WIRE, SHEATHED WIRE, WIRE HARNESS, AND METHOD FOR MANUFACTURING ALUMINIUM ALLOY CONDUCTOR*
• *BARRE DE FIL EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, FIL MULTIBRIN EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, FIL GAINÉ, FAISCEAU DE FILS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU CONDUCTEUR EN ALLIAGE D'ALUMINIUM*
- (73) Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
Furukawa Automotive Systems Inc., 1000 Amago Kora-cho Inukami-gun, Shiga 522-0242, JP
- (72) YOSHIDA Sho, Tokyo 100-8322, JP
SEKIYA Shigeki, Tokyo 100-8322, JP
SUSAI Kyoto, Tokyo 100-8322, JP
MITOSE Kengo, Tokyo 100-8322, JP
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Postfach 860 820, 81635 München, DE
- (60) 17182347.9

C22C 21/00 → (51) **C22B 59/00**

C22C 21/00 → (51) **C22C 9/02**

- (51) **C22C 21/06** (11) **2 710 163 B1**
C22F 1/047
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12728642.5 (22) 16.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.03.2014
(86) FR 2012/000198 16.05.2012
(87) WO 2012/160272 2012/48 29.11.2012
(30) 20.05.2011 FR 1101555
20.05.2011 US 201161488196 P
- (54) • *ALUMINIUM-MAGNESIUM-LITHIUMLEGIERUNG MIT ERHÖHTER ZÄHIGKEIT*
• *ALUMINIUM MAGNESIUM LITHIUM ALLOY HAVING IMPROVED TOUGHNESS*
• *ALLIAGE ALUMINIUM MAGNÉSIIUM LITHIUM À TÉNACITÉ AMÉLIORÉE*
- (73) Constellium Isoire, Rue Yves Lamourdedieu ZI des Listes, 63500 Isoire, FR
- (72) EBERL Frank, F-63500 Isoire, FR
BES Bernard, F-38180 Seyssins, FR
- (74) Constellium - Propriété Industrielle, C-TEC Constellium Technology Center Propriété Industrielle Parc Economique Centr'Alp 725, rue Aristide Bergès CS10027, 38341 Voreppe, FR
- (51) **C22C 21/16** (11) **2 697 406 B1**
C22F 1/057
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12717140.3 (22) 06.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.02.2014
(86) FR 2012/000134 06.04.2012
(87) WO 2012/140337 2012/42 18.10.2012
(30) 15.04.2011 FR 1101187
15.04.2011 US 201161475806 P

- (54) • *ALUMINIUM-KUPFER-MAGNESIUM-LEGIERUNGEN MIT GUTER LEISTUNG BEI HOHEN TEMPERATUREN*
• *ALUMINIUM-COPPER-MAGNESIUM ALLOYS THAT PERFORM WELL AT HIGH TEMPERATURE*
• *ALLIAGES ALUMINIUM CUIVRE MAGNESIUM PERFORMANTS A HAUTE TEMPERATURE*
- (73) Constellium Isoire, Rue Yves Lamourdedieu ZI des Listes, 63500 Isoire, FR
- (72) POUGET, Gaëlle, F-38000 Grenoble, FR
SIGLI, Christophe, F-38000 Grenoble, FR
- (74) Constellium - Propriété Industrielle, C-TEC Constellium Technology Center Propriété Industrielle Parc Economique Centr'Alp 725, rue Aristide Bergès CS10027, 38341 Voreppe, FR

C22C 26/00 → (51) **B22F 7/06**

C22C 27/04 → (51) **C23C 14/34**

- (51) **C22C 37/10** (11) **2 361 320 B1**
C22C 38/32 **C22C 38/02**
C22C 38/08 **C22C 38/10**
C22C 45/02
- (25) En (26) En
(21) 09822486.8 (22) 16.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 31.08.2011
(86) US 2009/061059 16.10.2009
(87) WO 2010/048060 2010/17 29.04.2010
(30) 21.10.2008 US 107037 P
- (54) • *STRUKTURBILDUNGSMECHANISMUS FÜR AUF METALLISCHEM GLAS BASIERENDE VERBUNDWERKSTOFFE MIT DUKTILITÄT*
• *MECHANISM OF STRUCTURAL FORMATION FOR METALLIC GLASS BASED COMPOSITES EXHIBITING DUCTILITY*
• *MÉCANISME DE FORMATION STRUCTURELLE POUR DES COMPOSITES DE VERRE MÉTALLIQUE PRÉSENTANT UNE DUCTILITÉ*
- (73) The Nanosteel Company, Inc., 272 West Exchange Street, Suite 300, Providence, RI 02903, US
- (72) BRANAGAN, Daniel James, Idaho Falls Idaho 83406, US
SHIELD, Jeffrey E., Lincoln Nebraska 68512, US
SERGUEEVA, Alla V., Idaho Falls Idaho 83404, US
- (74) Kierdorf Ritschel Richly, Patentanwälte PartG mbB Postfach 100411, 51404 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 088 218 B1**
B21B 3/00 **C21D 9/46**
C22C 38/14 **C22C 38/58**
C23C 2/06 **C23C 2/38**
C21D 6/00 **C21D 8/02**
C21D 8/04 **C22C 38/02**
C22C 38/12 **C23C 2/40**
C22C 38/04

- (25) Ja (26) En
(21) 07831772.4 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
(86) JP 2007/072042 07.11.2007
(87) WO 2008/056812 2008/20 15.05.2008
(30) 07.11.2006 JP 2006301354
04.04.2007 JP 2007098764
06.11.2007 JP 2007288960

- (54) • *STAHLPLATTE MIT HOHEM YOUNGSCHEM ELASTIZITÄTSMODUL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HIGH YOUNG'S MODULUS STEEL PLATE AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *PLAQUE EN ACIER À MODULE DE YOUNG ÉLEVÉ ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI*
- (73) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) SUGIURA, Natsuko, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
MARUYAMA, Naoki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
TAKAHASHI, Manabu, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
NAKAMURA, Yohji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
HANYA, Koji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 876 180 B1**
B23K 9/23 **B23K 31/00**
C21D 8/02 **C22C 38/54**
B23K 103/04 **C21D 6/00**
C21D 9/46 **C21D 9/50**
C21D 1/30 **C22C 38/02**
C22C 38/04 **C22C 38/06**
C22C 38/42 **C22C 38/44**
C22C 38/46 **C22C 38/50**

- (25) Ja (26) En
(21) 13869587.9 (22) 03.12.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.05.2015
(86) JP 2013/082501 03.12.2013
(87) WO 2014/103629 2014/27 03.07.2014
(30) 28.12.2012 JP 2012287666
- (54) • *STAHLPLATTE MIT EINER STECKFESTIGKEIT VON 670 BIS 870 N/mm² UND EINER ZUGFESTIGKEIT VON 780 BIS 940 N/mm²*
• *STEEL PLATE HAVING YIELD STRENGTH OF 670 TO 870 N/mm² AND TENSILE STRENGTH OF 780 TO 940 N/mm²*
• *PLAQUE D'ACIER AYANT UNE LIMITE D'ÉLASTICITÉ DE 670-870 N/mm² ET UNE RÉSISTANCE À LA TRACTION DE 780-940 N/mm²*
- (73) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) SAITOH, Naoki, Tokyo 100-8071, JP
SAWAMURA, Mitsuru, Tokyo 100-8071, JP
KUREBAYASHI, Katsumi, Tokyo 100-8071, JP
TAKAHASHI, Yasunori, Tokyo 100-8071, JP
MIYAKE, Takumi, Tokyo 100-8071, JP
- (74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 910 658 B1**
C21D 8/12 **C22C 38/12**
C22C 38/60 **H01F 1/16**

- (25) Ja (26) En
(21) 13847855.7 (22) 11.10.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.08.2015
(86) JP 2013/006076 11.10.2013
(87) WO 2014/061246 2014/17 24.04.2014
(30) 16.10.2012 JP 201229230

- (54) • *WARMGEWALZTES STAHLBLECH ZUR HERSTELLUNG EINES UNORIENTIERTEN MAGNETISCHEN STAHLBLECHS UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *HOT-ROLLED STEEL SHEET FOR PRODUCTION OF NON-ORIENTED ELECTRICAL STEEL SHEET AND METHOD OF MANUFACTURING SAME*
- *TÔLE D'ACIER LAMINÉE À CHAUD POUR LA PRODUCTION D'UNE TÔLE D'ACIER MAGNÉTIQUE NON ORIENTÉ ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FABRIQUER CETTE DERNIÈRE*
- (73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
- (72) TODA, Hiroaki, Tokyo 100-0011, JP
ZAIZEN, Yoshiaki, Tokyo 100-0011, JP
NAKANISHI, Tadashi, Tokyo 100-0011, JP
ODA, Yoshihiko, Tokyo 100-0011, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

<i>C22C 38/00</i>	→ (51)	<i>C21D 1/20</i>
<i>C22C 38/00</i>	→ (51)	<i>C21D 8/04</i>
<i>C22C 38/00</i>	→ (51)	<i>C21D 9/00</i>
<i>C22C 38/00</i>	→ (51)	<i>G04B 1/14</i>
<i>C22C 38/02</i>	→ (51)	<i>C21D 1/20</i>
<i>C22C 38/02</i>	→ (51)	<i>C21D 8/04</i>
<i>C22C 38/02</i>	→ (51)	<i>C22C 37/10</i>
<i>C22C 38/02</i>	→ (51)	<i>C22C 38/00</i>
<i>C22C 38/02</i>	→ (51)	<i>C22C 38/08</i>
<i>C22C 38/04</i>	→ (51)	<i>C21D 1/20</i>
<i>C22C 38/04</i>	→ (51)	<i>C21D 8/04</i>
<i>C22C 38/04</i>	→ (51)	<i>C22C 38/00</i>
<i>C22C 38/04</i>	→ (51)	<i>C22C 38/08</i>
<i>C22C 38/06</i>	→ (51)	<i>C21D 1/20</i>
<i>C22C 38/06</i>	→ (51)	<i>C21D 8/04</i>
<i>C22C 38/06</i>	→ (51)	<i>C21D 9/00</i>
<i>C22C 38/06</i>	→ (51)	<i>C22C 38/00</i>
<i>C22C 38/06</i>	→ (51)	<i>C22C 38/08</i>

(51) <i>C22C 38/08</i>	(11)	<i>2 245 201 B1</i>
<i>C22C 38/16</i>		<i>C22C 38/04</i>
<i>C22C 38/02</i>		<i>C22C 38/06</i>
<i>C22C 38/12</i>		<i>C22C 38/14</i>

- (25) De (26) De
- (21) 09716073.3 (22) 02.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.11.2010
- (86) DE 2009/000158 02.02.2009
- (87) WO 2009/106033 2009/36 03.09.2009
- (30) 28.02.2008 DE 102008011856
- (54) • *HOCHFESTER NIEDRIGLEGIERTER STAHL FÜR NAHTLOSE ROHRE MIT HERVORRAGENDER SCHWEISSBARKEIT UND KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT*
- *HIGH-STRENGTH, LOW-ALLOY STEEL FOR SEAMLESS PIPES WITH OUTSTANDING WELDABILITY AND CORROSION RESISTANCE*

- *ACIER HAUTE RÉSIDENCE ET FAIBLEMENT ALLIÉ POUR TUBES SANS SOUDURE PARTICULIÈREMENT APTE À LA SOUDURE ET RÉSISTANT À LA CORROSION*
- (73) Vallourec Deutschland GmbH, Theodorstraße 109, 40472 Düsseldorf, DE
- (72) SCHNEIDER, André, 41199 Mönchengladbach, DE
SCHMIDT, Tanja, 40468 Düsseldorf, DE
WINTERMANN, Christina, 45475 Mülheim, DE
- (74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

<i>C22C 38/08</i>	→ (51)	<i>C22C 37/10</i>
<i>C22C 38/10</i>	→ (51)	<i>C22C 37/10</i>
<i>C22C 38/12</i>	→ (51)	<i>C21D 1/20</i>
<i>C22C 38/12</i>	→ (51)	<i>C21D 8/04</i>
<i>C22C 38/12</i>	→ (51)	<i>C22C 38/00</i>
<i>C22C 38/12</i>	→ (51)	<i>C22C 38/08</i>
<i>C22C 38/14</i>	→ (51)	<i>C21D 8/04</i>
<i>C22C 38/14</i>	→ (51)	<i>C22C 38/00</i>
<i>C22C 38/14</i>	→ (51)	<i>C22C 38/08</i>
<i>C22C 38/16</i>	→ (51)	<i>C22C 38/08</i>
<i>C22C 38/18</i>	→ (51)	<i>C21D 8/02</i>
<i>C22C 38/26</i>	→ (51)	<i>C21D 8/04</i>
<i>C22C 38/28</i>	→ (51)	<i>C21D 8/04</i>
<i>C22C 38/32</i>	→ (51)	<i>C22C 37/10</i>
<i>C22C 38/38</i>	→ (51)	<i>C21D 8/04</i>
<i>C22C 38/38</i>	→ (51)	<i>G04B 1/14</i>
<i>C22C 38/40</i>	→ (51)	<i>C21D 8/02</i>
<i>C22C 38/42</i>	→ (51)	<i>C21D 8/04</i>
<i>C22C 38/42</i>	→ (51)	<i>C22C 38/00</i>
<i>C22C 38/44</i>	→ (51)	<i>C22C 38/00</i>
<i>C22C 38/46</i>	→ (51)	<i>C22C 38/00</i>
<i>C22C 38/50</i>	→ (51)	<i>C21D 8/04</i>
<i>C22C 38/50</i>	→ (51)	<i>C22C 38/00</i>
<i>C22C 38/54</i>	→ (51)	<i>C22C 38/00</i>
<i>C22C 38/58</i>	→ (51)	<i>C21D 8/04</i>
<i>C22C 38/58</i>	→ (51)	<i>C21D 9/00</i>
<i>C22C 38/58</i>	→ (51)	<i>C22C 38/00</i>
<i>C22C 38/60</i>	→ (51)	<i>C22C 38/00</i>
<i>C22C 45/02</i>	→ (51)	<i>C22C 37/10</i>
<i>C22F 1/00</i>	→ (51)	<i>C22C 9/04</i>
<i>C22F 1/00</i>	→ (51)	<i>C22C 21/00</i>
<i>C22F 1/04</i>	→ (51)	<i>C22C 21/00</i>

<i>C22F 1/047</i>	→ (51)	<i>C22C 21/06</i>
<i>C22F 1/057</i>	→ (51)	<i>C22C 21/16</i>
<i>C22F 1/08</i>	→ (51)	<i>C22C 9/04</i>
<i>C23C 2/02</i>	→ (51)	<i>C21D 8/04</i>
<i>C23C 2/06</i>	→ (51)	<i>C21D 8/04</i>
<i>C23C 2/06</i>	→ (51)	<i>C22C 38/00</i>
<i>C23C 2/38</i>	→ (51)	<i>C22C 38/00</i>
<i>C23C 2/40</i>	→ (51)	<i>C22C 38/00</i>
<i>C23C 14/00</i>	→ (51)	<i>C23C 28/00</i>
<i>C23C 14/02</i>	→ (51)	<i>C23C 28/00</i>
<i>C23C 14/06</i>	→ (51)	<i>C23C 28/00</i>
<i>C23C 14/08</i>	→ (51)	<i>C23C 28/00</i>
<i>C23C 14/32</i>	→ (51)	<i>C23C 28/00</i>
<i>C23C 14/32</i>	→ (51)	<i>H01J 37/32</i>
(51) <i>C23C 14/34</i>	(11)	<i>2 907 891 B1</i>
<i>C22C 27/04</i>		<i>H01L 21/28</i>
<i>H01L 21/285</i>		
(25) Ja (26) En		
(21) 14769601.7 (22) 20.03.2014		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(43) 19.08.2015		
(86) JP 2014/057646 20.03.2014		
(87) WO 2014/148588 2014/39 25.09.2014		
(30) 22.03.2013 JP 2013060159		
(54) • <i>WOLFRAM-SINTERKÖRPER-SPUTTER-TARGET UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON</i>		
• <i>TUNGSTEN-SINTERED-BODY SPUTTERING TARGET AND METHOD FOR PRODUCING SAME</i>		
• <i>CIBLE DE PULVÉRISATION À CORPS DE TUNGSTÈNE FRITTÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION</i>		
(73) JX Nippon Mining & Metals Corp., 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8164, JP		
(72) OHASHI Kazumasa, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP OKABE Takeo, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP		
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester IP LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE		
<i>C23C 14/34</i>	→ (51)	<i>C23C 28/00</i>
<i>C23C 14/34</i>	→ (51)	<i>H01B 1/08</i>
<i>C23C 14/54</i>	→ (51)	<i>C23C 28/00</i>
(51) <i>C23C 16/00</i>	(11)	<i>2 959 032 B1</i>
<i>C23C 16/02</i>		<i>C23C 16/26</i>
<i>C23C 16/455</i>		
(25) De (26) De		
(21) 14705280.7 (22) 10.02.2014		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(43) 30.12.2015		
(86) EP 2014/000355 10.02.2014		
(87) WO 2014/127890 2014/35 28.08.2014		
(30) 21.02.2013 DE 102013002911		
(54) • <i>DEKORATIVE, TIEFSCHWARZE BE-SCHICHTUNG</i>		

- DECORATIVE DEEP-BLACK LAYER
- COUCHE DÉCORATIVE PRÉSENTANT UN NOIR PROFOND

(73) Oerlikon Surface Solutions AG, Pfäffikon, Churerstrasse 120, 8808 Pfäffikon, CH
 (72) GUIMOND, Sebastien, CH-9000 St Gallen, CH
 WURZER, Manfred, CH-9300 Wittenbach, CH
 WIDOWITZ, Franz, A-6800 Feldkirch, AT
 (74) Misselhorn, Hein-Martin, Patent- und Rechtsanwalt Donaustrasse 6, 85049 Ingolstadt, DE

(51) **C23C 16/00** (11) **2 959 033 B1**
C23C 16/02 **C23C 16/26**
C23C 16/50 **C23C 16/455**

(25) De (26) De
 (21) 14705283.1 (22) 10.02.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 30.12.2015
 (86) EP 2014/000425 10.02.2014
 (87) WO 2014/127902 2014/35 28.08.2014
 (30) 21.02.2013 DE 102013002911
 25.04.2013 DE 102013007146

- (54) • DLC BESCHICHTUNG MIT EINLAUF-SCHICHT
- DLC COATING WITH AN ABRADABLE LAYER
- REVÊTEMENT DLC COMPRENANT UNE COUCHE D'USURE

(73) Oerlikon Surface Solutions AG, Pfäffikon, Churerstrasse 120, 8808 Pfäffikon, CH
 (72) GUIMOND, Sebastien, 9000 St. Gallen, CH
 WURZER, Manfred, CH-9300 Wittenbach, CH
 WIDOWITZ, Franz, A-6800 Feldkirch, AT
 (74) Misselhorn, Hein-Martin, Patent- und Rechtsanwalt Donaustrasse 6, 85049 Ingolstadt, DE

C23C 16/02 → (51) **C23C 16/00**

C23C 16/04 → (51) **C23C 16/40**

C23C 16/26 → (51) **B82Y 30/00**

C23C 16/26 → (51) **C23C 16/00**

(51) **C23C 16/40** (11) **2 553 139 B1**
C23C 16/455 **C23C 16/04**
C23C 26/00

(25) En (26) En
 (21) 11708361.8 (22) 23.02.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.02.2013
 (86) US 2011/025792 23.02.2011
 (87) WO 2011/123200 2011/40 06.10.2011
 (30) 31.03.2010 US 751734

- (54) • VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINER MEHRSCHICHTIGEN FOLIE
- METHOD OF PROCESSING MULTILAYER FILM
- PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN FILM MULTICOUCHE

(73) BOE Technology Group Co., Ltd., No. 10, Jiuxianqiao Road, Chaoyang District Beijing, CN
 (72) HELLER, Christian, Maria Anton, NY 12309, US
 DUGGAL, Anil, Raj, NY 12309, US
 COYLE, Dennis, Joseph, NY 12309, US
 YAN, Min, NY 12309, US
 ERLAT, Ahmet, Gun, NY 12309, US
 ZHAO, Ri-an, NY 12309, US

(74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touchesstraße 68, 80796 München, DE

C23C 16/44 → (51) **C01B 33/029**

C23C 16/455 → (51) **C23C 16/00**

C23C 16/455 → (51) **C23C 16/40**

C23C 16/50 → (51) **C23C 16/00**

C23C 18/02 → (51) **C25B 11/08**

C23C 18/12 → (51) **C23C 22/74**

C23C 18/16 → (51) **C23C 30/00**

C23C 18/36 → (51) **C23C 30/00**

C23C 22/07 → (51) **C23C 22/34**

C23C 22/08 → (51) **C23C 22/74**

(51) **C23C 22/34** (11) **2 551 377 B1**
C23C 22/36 **C23C 22/07**
C23C 22/83 **C23C 28/02**
B32B 15/01 **C25D 11/26**
C25D 5/48

(25) Ja (26) En
 (21) 11759393.9 (22) 22.03.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 30.01.2013
 (86) JP 2011/056845 22.03.2011
 (87) WO 2011/118588 2011/39 29.09.2011
 (30) 11.11.2010 JP 2010252742
 23.03.2010 JP 2010066981
 23.03.2010 JP 2010066977

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STAHLBLECHS FÜR EINEN CONTAINER
- METHOD FOR PRODUCING A STEEL SHEET FOR A CONTAINER
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TÔLE D'ACIER POUR UN CONTENEUR

(73) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) TACHIKI, Akira, Tokyo 100-8071, JP
 HIRANO, Shigeru, Tokyo 100-8071, JP
 YOKOYA, Hirokazu, Tokyo 100-8071, JP
 NODA, Masakazu, Tokyo 100-8071, JP
 NISHIDA, Hiroshi, Tokyo 100-8071, JP
 HASEGAWA, Kazushige, Tokyo 100-8071, JP

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechts-anwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 Mün-chen, DE

C23C 22/36 → (51) **C23C 22/34**

C23C 22/62 → (51) **C23C 22/74**

(51) **C23C 22/74** (11) **3 000 915 B1**
C21D 8/12 **H01F 1/18**
C23C 22/08 **C23C 22/62**
H01B 1/22 **H01B 1/24**
H01B 3/00 **C09D 1/00**
C09D 7/12 **C23C 18/12**

(25) Ja (26) En
 (21) 14800704.0 (22) 13.05.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 30.03.2016
 (86) JP 2014/002517 13.05.2014
 (87) WO 2014/188679 2014/48 27.11.2014
 (30) 23.05.2013 JP 2013108456

- (54) • ELEKTROMAGNETISCHES STAHLBLECH MIT DARAN BEFESTIGTEM ISOLATIONS-BESCHICHTUNGSFILM
- ELECTROMAGNETIC STEEL SHEET HAVING INSULATING COATING FILM ATTACHED THERETO
- TÔLE D'ACIER ÉLECTROMAGNÉTIQUE SUR LAQUELLE EST FIXÉ UN FILM DE REVÊTEMENT ISOLANT

(73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP

(72) SASHI, Kazumichi, Tokyo 100-0011, JP
 MURAMATSU, Naoki, Tokyo 100-0011, JP
 FUJIBAYASHI, Nobue, Tokyo 100-0011, JP
 KUBOTA, Takahiro, Tokyo 100-0011, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

C23C 22/83 → (51) **C23C 22/34**

C23C 24/00 → (51) **G21C 17/022**

(51) **C23C 24/04** (11) **2 569 460 B1**
F01D 11/12

(25) De (26) De
 (21) 11776325.0 (22) 05.05.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 20.03.2013
 (86) DE 2011/001034 05.05.2011
 (87) WO 2011/141017 2011/46 17.11.2011
 (30) 08.05.2010 DE 102010019958

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER EINLAUFBELAGS EINER STRÖMUNGS-MASCHINE
- METHOD OF PRODUCING AN ABRADABLE LINING OF A TURBO-MACHINE
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN REVÊ-TEMENT D'USURE D'UNE TURBOMA-CHINE

(73) MTU Aero Engines AG, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE

(72) WACHTER, Wolfgang, Cincinnati, Ohio 45209, US

C23C 24/08 → (51) **G21C 17/022**

C23C 26/00 → (51) **B32B 15/08**

C23C 26/00 → (51) **C23C 16/40**

C23C 26/00 → (51) **G21C 17/022**

(51) **C23C 28/00** (11) **2 633 095 B1**
C23C 28/04 **C23C 14/00**
C23C 14/02 **C23C 14/08**
C23C 14/06 **C23C 14/32**
C23C 14/54 **C23C 14/34**

(25) De (26) De
 (21) 11779086.5 (22) 06.10.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.09.2013
 (86) EP 2011/004990 06.10.2011
 (87) WO 2012/055485 2012/18 03.05.2012
 (30) 08.12.2010 DE 102010053751
 28.10.2010 US 407656 P

- (54) • MOLYBDÄNNOXIDSCHICHTEN UND DEREN HERSTELLUNG MITTELS PVD
- MOLYBDENUM MONOXIDE LAYERS, AND PRODUCTION THEREOF USING PVD
- COUCHES DE MONOXYDE DE MOLYB-DÈNE ET OBTENTION DESDITES COUCHES DE MONOXYDE DE MOLYB-DÈNE PAR PVD

(73) Oerlikon Surface Solutions AG, Pfäffikon, Churerstrasse 120, 8808 Pfäffikon, CH

(72) RAMM, Jürgen, CH-7304 Maienfeld, CH
WIDRIG, Beno, CH-7310 Bad Ragaz, CH
GLÄNTZ, Kerstin, CH-9403 Goldach, CH
SEIBERT, Florian, CH-9475 Sevelen, CH
(74) Kempkens, Anke, et al, Hofgraben 486,
86899 Landsberg, DE

C23C 28/02 → (51) **C23C 22/34**
C23C 28/02 → (51) **C23C 30/00**
C23C 28/04 → (51) **C23C 28/00**

(51) **C23C 30/00** (11) **2 746 428 B1**
C23C 28/02 **C23C 18/16**
C23C 18/36 **F01D 5/28**
F04D 29/02 **C25D 5/50**
C25D 15/00

(25) En (26) En
(21) 13196979.2 (22) 12.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.06.2014
(30) 20.12.2012 EP 12198707
(54) • Beschichtung von Turbinenteilen
• Coating of turbine parts
• Revêtement de composants de turbine
(73) General Electric Technology GmbH, Brown
Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Widmer, Thomas, 8133 Esslingen, CH
Olliges, Sven, 8600 Duebendorf, CH
Stankowski, Alexander, 5303 Wuerelingen,
CH
Grasso, Piero-Daniele, 8166 Niederwenin-
gen, CH
Melas, Mauro, 5408 Ennetbaden, CH
Baumann, Thomas, 5430 Wettingen, CH
(74) General Electric Technology GmbH, GE Cor-
porate Intellectual Property Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH

C23D 5/00 → (51) **E04H 7/06**
C23F 1/00 → (51) **B44C 1/22**
C23F 1/16 → (51) **B29C 45/14**
C23F 3/06 → (51) **C09K 3/14**

(51) **C25B 1/00** (11) **2 831 307 B1**
C01D 3/26

(25) En (26) En
(21) 13712550.6 (22) 27.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.02.2015
(86) EP 2013/056459 27.03.2013
(87) WO 2013/144175 2013/40 03.10.2013
(30) 30.03.2012 EP 12162533
30.03.2012 EP 12162544
04.04.2012 US 201261619997 P
04.04.2012 US 201261620033 P
(54) • STABILISIERUNG EINER WÄSSRIGEN
LÖSUNG EINES ORGANISCHEN EISEN-
KOMPLEXSALZES
• STABILIZATION OF AN AQUEOUS
SOLUTION OF AN ORGANIC IRON
COMPLEX SALT
• STABILISATION D'UNE SOLUTION
AQUEUSE D'UN SEL DE FER COMPLEXE
ORGANIQUE
(73) Akzo Nobel Chemicals International B.V.,
Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) LAMMERS, Hans, NL-6824 LM Arnhem, NL
MEIJER, Johannes Albertus Maria, NL-7433
DD Schalkhaar, NL

(74) Akzo Nobel IP Department, Velperweg 76,
6824 BM Arnhem, NL

C25B 1/46 → (51) **C25B 11/08**

(51) **C25B 11/08** (11) **2 518 185 B1**
C23C 18/02 **C25B 1/46**

(25) Ja (26) En
(21) 10839582.3 (22) 24.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.10.2012
(86) JP 2010/073410 24.12.2010
(87) WO 2011/078353 2011/26 30.06.2011
(30) 25.12.2009 JP 2009295846
(54) • KATHODE, ELEKTROLYSEZELLE ZUR
ELEKTROLYSE VON ALKALIMETALL-
CHLORID UND VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG DER KATHODE
• CATHODE, ELECTROLYTIC CELL FOR
ELECTROLYSIS OF ALKALI METAL
CHLORIDE, AND METHOD FOR
PRODUCING THE CATHODE
• CATHODE, RÉCIPIENT ÉLECTROLYTIQUE
POUR ÉLECTROLYSE D'UN CHLORURE
DE MÉTAL ALCALIN, ET PROCÉDÉ DE
FABRICATION DE LA CATHODE
(73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA, 1-105
Kandajinbo-cho, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) FUNAKAWA Akiyasu, Tokyo 101-8101, JP
HACHIYA Toshinori, Tokyo 101-8101, JP
(74) dompatent von Kreisler Seltling Werner -
Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwäl-
ten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahn-
hofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C25B 11/12 → (51) **C25B 15/00**

(51) **C25B 15/00** (11) **2 675 941 B1**
C25B 11/12 **G01N 27/38**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12703848.7 (22) 16.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.12.2013
(86) EP 2012/052689 16.02.2012
(87) WO 2012/110600 2012/34 23.08.2012
(30) 18.02.2011 FR 1151341
(54) • VERFAHREN ZUR AKTIVIERUNG EINER
DOTIERTEN DIAMANTELEKTRODE
• METHOD FOR ACTIVATING A DOPED
DIAMOND ELECTRODE
• PROCEDE D'ACTIVATION D'UNE ELEC-
TRODE EN DIAMANT DOPE
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, 25, Rue Leblanc Bâti-
ment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) DE SANOIT, Jacques, F-94150 Rungis, FR
KIRAN, Raphaël, F-92190 Meudon, FR
SCORSONE, Emmanuel, F-78114 Magny-les-
Hameaux, FR
(74) Ahner, Philippe, et al, BREVALEX 95, rue
d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

C25C 3/06 → (51) **C22B 59/00**

C25C 3/34 → (51) **C22B 59/00**

C25C 7/06 → (51) **C22B 59/00**

(51) **C25D 5/02** (11) **2 816 143 B1**
C25D 5/10 **C25D 5/34**
C25D 21/12 **C30B 7/00**
C30B 7/12 **C30B 30/02**

(25) En (26) En
(21) 14001929.0 (22) 04.06.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.12.2014
(30) 17.06.2013 EP 13003091

(54) • Verfahren zur Herstellung einer porösen
Schichtstruktur, hergestelltes Produkt so-
wie dessen Verwendung
• Process of producing a porous layer
structure, product obtained and use of
such product
• Procédé de production d'une structure de
couche poreuse, produit obtenu et utilis-
ation de ce produit
(73) Hochschule Furtwangen, Robert-Gerwig-
Platz 1, 78120 Furtwangen im Schwarzwald,
DE
(72) Mozaffari-Jovein, Hadi, 78652 Deißlingen,
DE
Soares, Tiago Augusto, 78532 Tuttlingen,
DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG
mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 Mün-
chen, DE

C25D 5/10 → (51) **C25D 5/02**

C25D 5/34 → (51) **C25D 5/02**

C25D 5/48 → (51) **C23C 22/34**

C25D 5/50 → (51) **C23C 30/00**

C25D 11/08 → (51) **B29C 45/14**

C25D 11/16 → (51) **B29C 45/14**

C25D 11/18 → (51) **B29C 45/14**

C25D 11/24 → (51) **B29C 45/14**

C25D 11/26 → (51) **C23C 22/34**

C25D 15/00 → (51) **C23C 30/00**

C25D 21/12 → (51) **C25D 5/02**

C25F 3/00 → (51) **B44C 1/22**

C30B 7/00 → (51) **C25D 5/02**

C30B 7/12 → (51) **C25D 5/02**

C30B 11/00 → (51) **B28D 5/04**

C30B 11/02 → (51) **B28D 5/04**

C30B 11/14 → (51) **B28D 5/04**

C30B 15/00 → (51) **B28D 5/04**

C30B 29/06 → (51) **B28D 5/04**

C30B 30/02 → (51) **C25D 5/02**

C40B 40/06 → (51) **C40B 50/06**

(51) **C40B 50/06** (11) **2 478 137 B1**
C40B 40/06 **C12P 19/34**

(25) En (26) En
(21) 10817881.5 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.07.2012
(86) US 2010/049251 17.09.2010
(87) WO 2011/035105 2011/12 24.03.2011
(30) 09.12.2009 US 283877 P
18.09.2009 US 562988
18.09.2009 PCT/US2009/057507

- (54) • *REDUZIERTE CODON-MUTAGENESE*
• *REDUCED CODON MUTAGENESIS*
• *MUTAGENÈSE DE CODON RÉDUITE*
- (73) Codexis, Inc., 200 Penobscot Drive,
Redwood City, CA 94063, US
- (72) FOX, Richard, Kirkwood, MO 63122, US
GIVER, Lorraine J., Redwood City, CA
94063, US
HELD, Daniel, Davis, CA 95618, US
HATTENDORF, Douglas, Redwood City, CA
94063, US
CHOUDHARY, Trish, Redwood City, CA
94063, US
- (74) Carpmals & Ransford LLP, One South-
ampton Row, London WC1B 5HA, GB

C40B 50/06 → (51) **C12N 15/10**

D01D 1/02 → (51) **D01F 2/00**

- (51) **D01D 5/04** (11) **2 938 764 B1**
D01F 6/80 **D01D 5/12**
D01F 11/08
- (25) En (26) En
- (21) 13867797.6 (22) 19.12.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.11.2015
- (86) KR 2013/011847 19.12.2013
- (87) WO 2014/104648 2014/27 03.07.2014
- (30) 28.12.2012 KR 20120156804
- (54) • *VERFAHREN ZUM TROCKENSPINNEN EI-
NER PARAARAMIDFASER*
• *METHOD OF DRY-SPINNING PARA-
ARAMID FIBER*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT UN FILAGE À
SEC D'UNE FIBRE DE PARA-AMIDE*
- (73) Kolon Industries, Inc., (Byeoryang-dong) 11,
Kolon-ro, Gwacheon-si, Gyeonggi-do 13837,
KR
- (72) PARK, Tae Hak, Yongin-si Gyeonggi-do 446-
797, KR
LEE, Bum Hoon, Yongin-si Gyeonggi-do
16910, KR
LEE, Jae Young, Yongin-si Gyeonggi-do
446-797, KR
PARK, Young Cheol, Yongin-si Gyeonggi-do
16910, KR
RHO, Kyeong Hwan, Yongin-si Gyeonggi-do
16910, KR
- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patent-
anwälte mbB Nymphenburger Straße 4,
80335 München, DE

D01D 5/04 → (51) **D01F 2/00**

D01D 5/06 → (51) **D01F 2/00**

- (51) **D01D 5/092** (11) **3 012 354 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 15190143.6 (22) 16.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.04.2016
- (30) 20.10.2014 JP 2014213630
- (54) • *GARNKÜHLER*
• *YARN COOLER*
• *REFROIDISSEUR DE FILS*
- (73) TMT Machinery, Inc., 6th Fl., Osaka Green
Bldg. 2-6-26 Kitahama Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP
- (72) Hashimoto, Kinzo, Kyoto, 612-8686, JP
Sawada, Jun, Kyoto, 612-8686, JP
Kawamoto, Kazuhiro, Kyoto, 612-8686, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwält
PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München,
DE

D01D 5/12 → (51) **D01D 5/04**

D01D 5/40 → (51) **D01F 2/00**

D01D 5/42 → (51) **C08J 3/00**

- (51) **D01F 2/00** (11) **2 683 858 B1**
D01D 1/02 **D01D 5/40**
D01F 2/24 **D21H 13/00**
D21H 15/00 **D01D 5/04**
- (25) En (26) En
- (21) 12707352.6 (22) 08.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (43) 15.01.2014
- (86) EP 2012/053987 08.03.2012
- (87) WO 2012/120073 2012/37 13.09.2012
- (30) 08.03.2011 EP 11157311
- (54) • *VERFAHREN ZUM TROCKENSPINNEN
VON NEUTRALER UND ANIONISCH MO-
DIFIZIERTER CELLULOSE*
• *METHOD FOR DRY SPINNING NEUTRAL
AND ANIONICALLY MODIFIED
CELLULOSE*
• *PROCÉDÉ DE FILAGE À SEC DE CELLU-
LOSE NEUTRE ET MODIFIÉE AU PLAN
ANIONIQUE*
- (73) SAPPi Netherlands Services B.V., Biesenweg
16, 6211 AA Maastricht, NL
- (72) GRAVESON, Ian, Nuneaton Warwickshire
CV10 9EX, GB
TURNER, Philip, Edinburgh Lothian EH10
5DT, GB
- (74) Schmitz, Joseph, Isler & Pedrazzini AG
Giesshübelstrasse 45 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

- (51) **D01F 2/00** (11) **2 683 859 B1**
D01D 1/02 **D01D 5/40**
D01F 2/24 **D21H 13/00**
D21H 15/00 **D01D 5/06**
- (25) En (26) En
- (21) 12707354.2 (22) 08.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (43) 15.01.2014
- (86) EP 2012/053989 08.03.2012
- (87) WO 2012/120074 2012/37 13.09.2012
- (30) 08.03.2011 EP 11157314
- (54) • *VERFAHREN ZUM SPINNEN VON ANIO-
NISCH MODIFIZIERTER CELLULOSE*
• *METHOD FOR SPINNING ANIONICALLY
MODIFIED CELLULOSE*
• *PROCÉDÉ DE FILAGE DE CELLULOSE
MODIFIÉE AU PLAN ANIONIQUE*
- (73) SAPPi Netherlands Services B.V., Biesenweg
16, 6211 AA Maastricht, NL
- (72) GRAVESON, Ian, Nuneaton Warwickshire
CV10 9EX, GB
- (74) Schmitz, Joseph, Isler & Pedrazzini AG
Giesshübelstrasse 45 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

D01F 2/00 → (51) **C08J 3/00**

D01F 2/24 → (51) **D01F 2/00**

D01F 6/80 → (51) **D01D 5/04**

D01F 11/08 → (51) **D01D 5/04**

- (51) **D01G 19/22** (11) **3 128 052 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 16181608.7 (22) 28.07.2016

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 08.02.2017
- (30) 04.08.2015 JP 2015154536
- (54) • *KÄMMMASCHINE*
• *COMBER*
• *PEIGNE*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI,
2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-
8671, JP
- (72) KAWAI, Motohiro, Kariya-shi., Aichi 448-
8671, JP
SHIMBARA, Masami, Kariya-shi., Aichi 448-
8671, JP
SHINOZAKI, Yutaka, Kariya-shi., Aichi 448-
8671, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

D02G 3/48 → (51) **B60C 9/00**

- (51) **D03D 1/00** (11) **3 168 345 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 15194701.7 (22) 16.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.05.2017
- (54) • *REDUNDANTER SICHERHEITSGURT*
• *REDUNDANT SAFETY BELT*
• *CEINTURE DE SECURITE REDONDANTE*
- (73) Beutler, Jörg, Spitzwegstraße 6, 83607
Holzkirchen, DE
- (72) Beutler, Jörg, 83607 Holzkirchen, DE
- (74) Lermer, Christoph, LermerRaible Patent- u.
Rechtsanwalts PartGmbH Lessingstrasse 6,
80336 München, DE

- (51) **D04B 1/10** (11) **2 716 176 B1**
D04B 1/12 **D04B 1/16**
D04B 1/24 **A43B 23/02**
A43C 1/04 **A43B 7/20**
A43B 1/04

- (25) En (26) En
- (21) 13198800.8 (22) 14.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.04.2014
- (30) 18.12.2008 US 338726
- (54) • *SCHUHWERK MIT EINEM SCHAFT, DER
EIN GESTRICKTES ELEMENT ENTHÄLT*
• *ARTICLE OF FOOTWEAR HAVING AN
UPPER INCORPORATING A KNITTED
COMPONENT*
• *ARTICLE CHAUSSANT AYANT UNE TIGE
COMPRENANT UN COMPOSANT
TRICOTE*
- (73) NIKE Innovate C.V., One Bowerman Drive,
Beaverton, OR 97005-6453, US
- (72) Dua, Bhupesh, Beaverton, OR Oregon
97005-6453, US
Huffa, Bruce, Beaverton, OR Oregon 97005-
6453, US
Shaffer, Benjamin A., Beaverton, OR Oregon
97005-6453, US
- (74) Prinz & Partner mbB, Winterstrasse 2,
22765 Hamburg, DE
- (62) 09792499.7 / 2 378 910

D04B 1/10 → (51) **A43C 1/04**

D04B 1/12 → (51) **A43C 1/04**

D04B 1/12 → (51) **D04B 1/10**

D04B 1/16 → (51) **A43C 1/04**

D04B 1/16 → (51) **D04B 1/10**

D04B 1/24 → (51) A43C 1/04	
D04B 1/24 → (51) D04B 1/10	
D04C 1/06 → (51) C08J 5/24	
D04H 1/00 → (51) D06M 11/05	
(51) D04H 1/42 (11) 2 563 962 B1	
(25) En (26) En	
(21) 11718567.8 (22) 19.04.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 06.03.2013	
(86) US 2011/033021 19.04.2011	
(87) WO 2011/136977 2011/44 03.11.2011	
(30) 29.04.2010 US 329411 P	
(54) • ELEKTRONENSTRAHLGEHÄRTETE SILIKONISIERTE FASERBAHNEN • ELECTRON BEAM CURED SILICONIZED FIBROUS WEBS • BANDES FIBREUSES SILICONÉES DURCIES PAR UN FAISCEAU D'ÉLECTRONS	
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US	
(72) LIU, Junkang J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US NGUYEN, Lang N., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US RICHTER, Karl B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US WONG, Roy, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US ZOLLER, Panu K., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	
(74) Herzog, Fiesser & Partner Patentanwälte PartG mbB, Isartorplatz 1, 80331 München, DE	
D04H 1/425 → (51) D04H 1/4391	
D04H 1/4258 → (51) A61F 13/537	
D04H 1/435 → (51) A61F 13/537	
D04H 1/435 → (51) D04H 1/4391	
(51) D04H 1/4391 (11) 2 963 168 B1	
A45D 34/04 D04H 1/425 D04H 1/435	
(25) Ja (26) En	
(21) 14757339.8 (22) 16.01.2014	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 06.01.2016	
(86) JP 2014/050632 16.01.2014	
(87) WO 2014/132690 2014/36 04.09.2014	
(30) 26.02.2013 JP 2013035766	
(54) • VLIESTOFF • NONWOVEN FABRIC • TISSU NON TISSÉ	
(73) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP	
(72) KASAHARA, Teruhiko, Iyo-gun Ehime 791-3193, JP TANINOMIYA, Masahiro, Iyo-gun Ehime 791-3193, JP MIYAUCHI, Shunma, Iyo-gun Ehime 791-3193, JP	
(74) Webster, Jeremy Mark, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB	
D04H 1/485 → (51) A61F 13/537	

D04H 1/54 → (51) D06M 11/05	
(51) D04H 1/541 (11) 2 831 325 B1	
B32B 5/24 B32B 27/12 C08J 5/04 C08J 5/12 C08K 3/00 D21H 21/34 D21H 25/04 D21H 13/26 H01B 3/52 H05K 1/03	
(25) En (26) En	
(21) 13716641.9 (22) 28.03.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 04.02.2015	
(86) US 2013/034332 28.03.2013	
(87) WO 2013/148989 2013/40 03.10.2013	
(30) 30.03.2012 US 201261618061 P	
(54) • TRANSFORMATORPAPIER UND ANDERE NICHTLEITENDE TRANSFORMATORCOMPONENTEN • TRANSFORMER PAPER AND OTHER NON-CONDUCTIVE TRANSFORMER COMPONENTS • PAPIER POUR TRANSFORMATEUR ET AUTRES COMPOSANTS NON CONDUCTEURS POUR TRANSFORMATEURS	
(73) SABIC Global Technologies B.V., Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL	
(72) TEÜTSCH, Erich Otto, Pittsfield, Massachusetts 01201, US KRAHN, John Raymond, Niskayuna, New York 12309, US	
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU	
D04H 1/552 → (51) D06M 11/05	
D04H 13/00 → (51) A44B 18/00	
(51) D04H 18/02 (11) 3 031 968 B1	
(25) De (26) De	
(21) 15002896.7 (22) 09.10.2015	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 15.06.2016	
(30) 11.12.2014 DE 102014118385	
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER NADELMASCHINE • METHOD FOR CONTROLLING A NEEDLE MACHINE • PROCÉDE DE COMMANDE D'UNE AIGUILLEUSE	
(73) Trützschler GmbH & Co. KG, Duvenstrasse 82-92, 41199 Mönchengladbach, DE	
(72) Korn, Hans Joachim, 48249 Dülmen, DE	
D05C 11/14 (11) 3 066 247 B1	
(25) De (26) De	
(21) 14796666.7 (22) 31.10.2014	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 14.09.2016	
(86) CH 2014/000158 31.10.2014	
(87) WO 2015/066825 2015/19 14.05.2015	
(30) 08.11.2013 CH 18772013	
(54) • VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DES SCHIFFLIFADENS AUF EINER GROSS- ODER KLEIN-SCHIFFLISTICK-MASCHINE • DEVICE FOR MONITORING THE SCHIFFLI THREAD ON A LARGE OR SMALL SCHIFFLI EMBROIDERY MACHINE • DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DU FIL SCHIFFLI SUR UN PETIT OU GRAND MÉTIER À BRODER SCHIFFLI	
(73) Lässer AG, Hohenemserstrasse 17, 9444 Diepoldsau, CH	

(72) LÄSSER, Roman, CH-9444 Diepoldsau, CH	
TÜRTSCHER, Jürgen, CH-9444 Diepoldsau, CH	
(74) Gachnang, Hans Rudolf, Gachnang AG Patentanwälte Badstrasse 5 Postfach, 8501 Frauenfeld 1, CH	
D06F 25/00 (11) 3 040 463 B1	
D06F 39/02 D06F 58/20	
(25) En (26) En	
(21) 16150158.0 (22) 05.01.2016	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 06.07.2016	
(30) 05.01.2015 KR 20150000526	
(54) • WASCHMASCHINE • WASHING MACHINE • MACHINE À LAVER	
(73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR	
(72) KIM, Hyunseok, 08592 Seoul, KR	
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE	
D06F 33/02 (11) 3 103 907 B1	
(25) De (26) De	
(21) 16169326.2 (22) 12.05.2016	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 14.12.2016	
(30) 08.06.2015 DE 102015108951	
(54) • WASSERZULAUFSTEUERUNG FÜR EINEN WASCHAUTOMATEN • WATER SUPPLY CONTROL FOR AN AUTOMATIC WASHING MACHINE • COMMANDE D'AMENEE D'EAU POUR UN AUTOMATE DE LAVAGE	
(73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE	
(72) Drücker, Markus, 33335 Gütersloh, DE Sieding, Dirk, 44534 Lünen, DE Dummeier, Patrick, 31603 Diepenau, DE Schäfer, Felix, 33615 Bielefeld, DE	
D06F 33/02 → (51) D06F 35/00	
D06F 35/00 (11) 3 115 493 B1	
D06F 39/02 D06F 39/08 D06F 39/00 D06F 33/02	
(25) En (26) En	
(21) 16179934.1 (22) 08.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 11.01.2017	
(30) 23.03.2009 KR 20090024460	
(54) • WASCHMASCHINE UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR • WASHING MACHINE AND CONTROL METHOD THEREOF • MACHINE A LAVER ET SON PROCÉDE DE CONTROLE	
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR	
(72) Kim, Hyun Sook, Gyeonggi-do 232-1802, KR Bang, Eun Suk, Gyeonggi-do 106-704, KR Lee, Bo Ram, Gyeonggi-do 103-1201, KR	
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE	
(62) 10152859.4 / 2 236 658	
D06F 35/00 → (51) D06F 39/00	
D06F 37/26 (11) 2 952 622 B1	
D06F 39/00	

(25) Ko (26) En
(21) 15736162.7 (22) 27.01.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.12.2015
(86) KR 2015/000848 27.01.2015
(87) WO 2015/130015 2015/35 03.09.2015
(30) 25.02.2014 KR 20140022198
07.03.2014 KR 20140027423
22.01.2015 KR 20150010520
(54) • *WASCHMASCHINE MIT HANDWÄSCHE-BEHÄLTER*
• *WASHING MACHINE HAVING MANUAL WASHING CONTAINER*
• *MACHINE À LAVER AYANT UN CONTE-NANT DE LAVAGE MANUEL*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR
(72) KIM, Min Hyung, Seoul 156-759, KR
WON, Yong Kwon, Suwon-si Gyeonggi-do 443-822, KR
KIM, Jun Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 443-803, KR
KIM, Hyeon Cheol, Seoul 134-702, KR
EUN, Sung Yong, Suwon-si Gyeonggi-do 443-740, KR
JUNG, Goan Su, Yeosu-si Jeollanam-do 550-787, KR
SHIN, Young Sun, Seoul 150-103, KR
SHIGERI, Mitsuhiro, Yokohama-shi Kanagawa 220-0012, JP
KIM, Hyun Mook, Osan-si Gyeonggi-do 447-753, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **D06F 39/00** (11) **3 034 673 B1**
D06F 35/00
(25) It (26) En
(21) 15200070.9 (22) 15.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2016
(30) 16.12.2014 IT TO20141046
(54) • *SYSTEM ZUR WASSERWIEDERVERWEN-DUNG IN EINEM HAUSHALTSGERÄT UND MIT BESAGTEM SYSTEM AUSGESTATTE-TES HAUSHALTSGERÄT*
• *SYSTEM FOR WATER REUSE IN A HOUSEHOLD APPLIANCE, AND HOUSEHOLD APPLIANCE EQUIPPED WITH SAID SYSTEM*
• *SYSTÈME POUR LA RÉUTILISATION DE L'EAU DANS UN APPAREIL MÉNAGER ET UN TEL APPAREIL ÉQUIPÉ DUDIT SYSTÈME*
(73) Whirlpool EMEA S.p.A, Via Carlo Pisacane n° 1, 20016 Pero (MI), IT
(72) SARACINI, Marco, 60034 Cupramontana (AN), IT
(74) Baroni, Matteo, et al, Metroconsult S.r.l. Foro Buonaparte, 51, 20121 Milano, IT

D06F 39/00 → (51) **D06F 35/00**
D06F 39/00 → (51) **D06F 37/26**
D06F 39/00 → (51) **F24C 7/08**

(51) **D06F 39/02** (11) **3 077 584 B1**
A47L 15/44
(25) De (26) De
(21) 14805257.4 (22) 27.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.10.2016

(86) EP 2014/075794 27.11.2014
(87) WO 2015/082297 2015/23 11.06.2015
(30) 06.12.2013 DE 102013225111
(54) • *DOSIEREINRICHTUNG FÜR EINE WASCHMASCHINE*
• *METERING DEVICE FOR A WASHING MACHINE*
• *DISPOSITIF DE DOSAGE POUR MACHINE À LAVER*
(73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) EGLMEIER, Hans, 10587 Berlin, DE

D06F 39/02 → (51) **B65D 23/12**
D06F 39/02 → (51) **D06F 25/00**
D06F 39/02 → (51) **D06F 35/00**
D06F 39/08 → (51) **D06F 35/00**
D06F 39/10 → (51) **B01D 29/01**
D06F 39/14 → (51) **F24C 15/02**
D06F 58/20 → (51) **D06F 25/00**

(51) **D06F 75/38** (11) **2 955 266 B1**
(25) En (26) En
(21) 15157577.6 (22) 04.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.12.2015
(30) 12.06.2014 CN 201410260187
11.11.2014 CN 201410631650
(54) • *ELEKTROTHERMISCHE VORRICHTUNG FÜR DAMPFBÜGELEISEN*
• *ELECTROTHERMAL DEVICE FOR A STEAM IRON*
• *DISPOSITIF ÉLECTROTHERMIQUE POUR UN FER À VAPEUR*
(73) Tsann Kuen (Zhangzhou) Enterprise Co., Ltd., Tsann Kuen Industrial Park Taiwanese Investment Zone, Zhangzhou Fujian 363107, CN
(72) Cai, Rui-Feng, Fujian 363107, CN
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte Radlkofnerstrasse 2, 81373 München, DE

(51) **D06M 11/05** (11) **2 900 861 B1**
D06M 11/13 **D06M 11/155**
D06M 11/65 **D06M 11/67**
D06M 13/144 **D06M 13/188**
D06M 13/21 **D06M 13/213**
D06M 23/14 **A61L 31/04**
D04H 1/00 **D04H 1/54**
D04H 1/552

(25) En (26) En
(21) 13766564.2 (22) 27.09.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.08.2015
(86) EP 2013/070232 27.09.2013
(87) WO 2014/049134 2014/14 03.04.2014
(30) 27.09.2012 EP 12186272
(54) • *PRODUKT AUS SEIDE*
• *PRODUCT MADE OF SILK*
• *PRODUIT CONSTITUÉ DE SOIE*
(73) Teuschl, Andreas, Kantnergasse 50/12, 1210 Vienna, AT
(72) TEUSCHL, Andreas, A-Vienna 1210, AT
VAN GRIENSVEN, Martijn, A-1120 Vienna, AT
REDL, Heinz, A-1060 Vienna, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

D06M 11/13 → (51) **D06M 11/05**
D06M 11/155 → (51) **D06M 11/05**

(51) **D06M 11/60** (11) **2 364 387 B1**
D06M 13/285 **D06M 15/431**
C07F 9/6584

(25) En (26) En
(21) 09751869.0 (22) 02.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.09.2011
(86) EP 2009/064419 02.11.2009
(87) WO 2010/063524 2010/23 10.06.2010
(30) 03.12.2008 GB 0822029
(54) • *BEHANDLUNG VON TEXTILMATERIALIEN*
• *TREATMENT OF TEXTILE MATERIALS*
• *TRAITEMENT DE MATERIAUX TEXTILES*
(73) Rhodia Opérations, 40, rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) HAND, Geoffrey, West Midlands B62 8TA, GB
HICKLIN, Robert, Leicestershire LE65 2QB, GB
(74) Cordier, Pascal Christian, Rhodia Operations Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR

D06M 11/65 → (51) **D06M 11/05**
D06M 11/67 → (51) **D06M 11/05**
D06M 13/144 → (51) **D06M 11/05**
D06M 13/188 → (51) **D06M 11/05**
D06M 13/21 → (51) **D06M 11/05**
D06M 13/213 → (51) **D06M 11/05**
D06M 13/285 → (51) **D06M 11/60**

(51) **D06M 13/463** (11) **2 372 017 B1**
C07C 219/06 **C07C 213/06**
C07C 213/08

(25) Ja (26) En
(21) 09831987.4 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(86) JP 2009/070929 09.12.2009
(87) WO 2010/067885 2010/24 17.06.2010
(30) 11.12.2008 JP 2008315423
08.12.2009 JP 2009278170
(54) • *WEICHGRIFFMITTEL*
• *SOFTENER COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'ADOUCCISSANT*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
(72) IKOSHI, Risa, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
SAKAI, Takaya, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
KUBO, Makoto, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

D06M 15/01 → (51) **C08J 9/00**
D06M 15/03 → (51) **C08J 9/00**

<i>D06M 15/09</i> → (51) <i>C08J 9/00</i>	(51) <i>D21F 7/04</i> (11) 1 969 179 B1	<i>D21H 17/29</i> <i>C08B 31/00</i>
<i>D06M 15/227</i> → (51) <i>C08J 9/00</i>	(25) En (26) En	<i>C08L 3/00</i>
<i>D06M 15/233</i> → (51) <i>C08J 9/00</i>	(21) 06820081.5 (22) 05.12.2006	(25) En (26) En
<i>D06M 15/263</i> → (51) <i>C08J 9/00</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(21) 13802081.3 (22) 13.11.2013
<i>D06M 15/285</i> → (51) <i>C08J 9/00</i>	(43) 17.09.2008	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
<i>D06M 15/31</i> → (51) <i>C08J 9/00</i>	(86) FI 2006/000405 05.12.2006	(43) 23.09.2015
<i>D06M 15/333</i> → (51) <i>C08J 9/00</i>	(87) WO 2007/065968 2007/24 14.06.2007	(86) FI 2013/051072 13.11.2013
<i>D06M 15/431</i> → (51) <i>D06M 11/60</i>	(30) 05.12.2005 FI 20051258	(87) WO 2014/076372 2014/21 22.05.2014
<i>D06M 15/693</i> → (51) <i>C08J 9/00</i>	(54) • ZELLSTOFFTROCKNER MIT EINER VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN EINER ZERRISSENEN ZELLSTOFFBAHN AUS DEM ZELLSTOFFTROCKNER	(30) 13.11.2012 FI 20126189
<i>D06M 23/04</i> → (51) <i>C08J 9/00</i>	• PULP DRYER WITH AN APPARATUS FOR REMOVING A BROKEN PULP WEB FROM THE PULP DRYER	(54) • SYSTEM MIT EINEM PAPIERHERSTELLUNGSMITTEL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES SYSTEMS MIT EINEM PAPIERHERSTELLUNGSMITTEL UND DESSEN VERWENDUNG
<i>D06M 23/08</i> → (51) <i>C08J 9/00</i>	(73) Valmet Technologies, Inc., Keilasatama 5, 02150 Espoo, FI	• PAPERMAKING AGENT SYSTEM, METHOD FOR MAKING A PAPERMAKING AGENT SYSTEM AND ITS USE
<i>D06M 23/08</i> → (51) <i>D06N 3/18</i>	(72) HUHTALA, Olli, FI-21160 Merimasku, FI LAITONEN, Markku, FI-21250 Masku, FI LINDHOLM, Johan, FI-20100 Turku, FI VUOKKO, Timo, FI-21500 Piikkiö, FI EIVOLA, Ilkka, FI-21100 Naantali, FI	• SYSTEME D'AGENTS DE FABRICATION DE PAPIER, PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'UN SYSTÈME D'AGENTS DE FABRICATION DE PAPIER ET SON UTILISATION
<i>D06M 23/14</i> → (51) <i>D06M 11/05</i>	(74) Berggren Oy, Turku, P.O. Box 99 Tykistökatu 2-4 B, 20521 Turku, FI	(73) Kemira OYJ, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
<i>D06M 23/16</i> → (51) <i>C08J 9/00</i>	(51) <i>D21H 11/08</i> (11) 2 042 655 B1	(72) KARPPI, Asko, FI-20540 Turku, FI HIETANIEMI, Matti, FI-02780 Espoo, FI POLVERARI, Marco, Montreal, Québec H1K 1Y9, CA
<i>D06N 3/00</i> → (51) <i>C08J 9/00</i>	<i>C08J 5/04</i>	(74) Berggren Oy, Turku, P.O. Box 99 Tykistökatu 2-4 B, 20521 Turku, FI
(51) <i>D06N 3/18</i> (11) 2 980 310 B1	(25) Ja (26) En	<i>D21H 21/06</i> → (51) <i>D21H 17/37</i>
<i>D06N 7/00</i> <i>D06Q 1/00</i>	(21) 07790761.6 (22) 13.07.2007	<i>D21H 21/10</i> → (51) <i>D21H 17/37</i>
<i>D06M 23/08</i>	(84) DE	<i>D21H 21/34</i> → (51) <i>D04H 1/541</i>
(25) De (26) De	(43) 01.04.2009	<i>D21H 21/40</i> → (51) <i>D21H 27/36</i>
(21) 15168286.1 (22) 20.05.2015	(86) JP 2007/063980 13.07.2007	<i>D21H 21/48</i> → (51) <i>D21H 27/36</i>
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(87) WO 2008/010462 2008/04 24.01.2008	<i>D21H 25/04</i> → (51) <i>D04H 1/541</i>
(43) 03.02.2016	(30) 19.07.2006 JP 2006197106	(51) <i>D21H 27/36</i> (11) 1 871 952 B1
(30) 28.07.2014 DE 102014110611	(54) • NANOFASERBLATT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE FASERVERSTÄRKTER VERBUNDSTOFF	<i>D21H 21/48</i> <i>D21H 21/40</i>
(54) • TEXTILES FLÄCHENGEBILDE	• NANOFIBER SHEET, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND FIBER-REINFORCED COMPOSITE MATERIAL	(25) En (26) En
• TEXTILE SURFACE STRUCTURE	• FEUILLE DE NONOFIBRE, SON PROCÉDUS DE FABRICATION, ET MATÉRIAU COMPOSITE REINFORCÉ DE FIBRE	(21) 06766259.3 (22) 22.03.2006
• STRUCTURES PLATES TEXTILES	(73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION, 1-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251, JP	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Interstuhl Büromöbel GmbH & Co. KG, Brühlstrasse 21, 72469 Messstetten, DE	(72) YANO, Hiroyuki, Uji-shi Kyoto 611-0011, JP NOGI, Masaya, Uji-shi Kyoto 611-0011, JP IFUKU, Shinsuke, Uji-shi Kyoto 611-0011, JP	(43) 02.01.2008
(72) Link, Werner, 72469 Meßstetten, DE	ABE, Kentarou, Uji-shi Kyoto 611-0011, JP HANDA, Keishin, Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP	(86) IN 2006/000100 22.03.2006
(74) Kohler Schmid Möbus Patentanwälte, Partnerschaftsgesellschaft mbB Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE	(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE	(87) WO 2006/117804 2006/45 09.11.2006
<i>D06N 7/00</i> → (51) <i>D06N 3/18</i>	<i>D21H 13/00</i> → (51) <i>D01F 2/00</i>	(30) 22.03.2005 IN MU03122005
<i>D06P 1/16</i> → (51) <i>C09D 11/00</i>	<i>D21H 13/26</i> → (51) <i>D04H 1/541</i>	(54) • HOCHSICHERES PAPIER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
<i>D06P 3/36</i> → (51) <i>C09D 11/00</i>	<i>D21H 15/00</i> → (51) <i>D01F 2/00</i>	• HIGH SECURITY PAPER AND PROCESS OF MANUFACTURE
<i>D06P 5/00</i> → (51) <i>C09D 11/00</i>	<i>D21H 17/00</i> → (51) <i>D04H 1/541</i>	• PAPIER HAUTE SÉCURITÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ
<i>D06P 5/20</i> → (51) <i>C09D 11/00</i>	<i>D21H 17/00</i> → (51) <i>D21H 17/37</i>	(73) Arrow Greentech Limited, Solitaire Corporate Park Bldg No 3, 7th Floor, Unit No 372 Guru Hargovindji Marg Chakala, Andheri (East), Mumbai 400 093, IN
<i>D06Q 1/00</i> → (51) <i>D06N 3/18</i>	<i>D21H 17/28</i> → (51) <i>D21H 17/37</i>	(72) PATEL, Shilpan Pravinchandra, Mumbai 400 053, Maharashtra State, IN
<i>D07B 1/02</i> → (51) <i>C08J 5/24</i>	<i>D21H 17/29</i> → (51) <i>D21H 17/37</i>	(74) Kent, Josephine, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB
<i>D07B 1/06</i> → (51) <i>B60C 9/00</i>	(51) <i>D21J 1/00</i> (11) 2 900 872 B1	
<i>D07B 1/16</i> → (51) <i>B44C 1/22</i>	<i>D21J 3/00</i>	
<i>D07B 1/18</i> → (51) <i>E01F 7/00</i>	(25) En (26) En	
<i>D07B 5/00</i> → (51) <i>B44C 1/22</i>	(21) 13791862.9 (22) 27.09.2013	
<i>D21B 1/04</i> → (51) <i>C08J 3/00</i>	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
<i>D21B 1/30</i> → (51) <i>C08J 3/00</i>		
<i>D21C 9/00</i> → (51) <i>C08J 3/00</i>		

- (43) 05.08.2015
(86) PL 2013/000123 27.09.2013
(87) WO 2014/051447 2014/14 03.04.2014
(30) 28.09.2012 PL 40098112
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG BIO-ABBAUBARER FORMKÖRPER INSBESONDERE TAFELVORRICHTUNG UND VERPACKUNGEN**
• **METHOD FOR MANUFACTURING BIODEGRADABLE MOULDINGS IN PARTICULAR TABLEWARE AND PACKAGES**
• **MÉTHODE DE FABRICATION DE MOULAGES BIODÉGRADABLES EN PARTICULIER DE VAISSELLE ET D'EMBALLAGES**
- (73) Aston Investment Spółka Z Ograniczona Odpowiedzialnoscia, Ul. Ostrowska 58, 18-300 Zambrów, PL
(72) WYSOCKI, Jerzy, PL-04-534 Warszawa, PL
(74) Grzelak, Anna, WTS Patent Attorneys Witek, Sniezko & Partners ul. R. Weigla 12, 53-114 Wrocław, PL

D21J 3/00 → (51) **D21J 1/00**

- (51) **E01B 1/00** (11) **2 155 965 B1**
E01B 2/00
(25) En (26) En
(21) 07851276.1 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(86) KR 2007/006305 06.12.2007
(87) WO 2008/126973 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 KR 20070037034
(54) • **Verfahren zum Stabilisieren eines Schottergleises**
• **A method of stabilizing a ballast railway track**
• **Procédé pour la stabilisation du ballast d'une voie ferrée**
- (73) Korea Railroad Research Institute, 360-1 Woram-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-757, KR
(72) LEE, Il Wha, Gyeonggi-do 440-300, KR
JANG, Seung Yup, Gyeonggi-do 440-330, KR
KIM, Eun, Incheon 406-130, KR
(74) Jaeger, Michael David, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

E01B 11/24 → (51) **B66C 7/14**

E01B 11/44 → (51) **B66C 7/14**

E01B 25/28 → (51) **B62D 1/26**

- (51) **E01C 5/20** (11) **1 715 100 B1**
E04F 15/10
(25) De (26) De
(21) 06008249.2 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(30) 23.04.2005 DE 102005019039
(54) • **Verlegeplatte**
• **Paving element**
• **Élément de pavage**
- (73) Litrad AG, Im Eglfeld A, 8598 Bottighofen, CH
(72) Troeltsch, Peter-Dietrich, 70173 Stuttgart, DE
(74) Herrmann, Jochen, et al, Herrmann Patentanwälte Königstrasse 30, 70173 Stuttgart, DE

E01C 7/35 → (51) **B32B 27/00**

E01C 11/00 → (51) **C04B 11/00**

- (51) **E01C 19/08** (11) **2 993 268 B1**
E01C 23/06
(25) De (26) De
(21) 15161173.8 (22) 26.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.03.2016
(30) 08.09.2014 DE 202014007324 U
(54) • **TRANSPORTABLE ASPHALTHEIZVORRICHTUNG ZUM AUFHEIZEN UND WARMHALTEN VON ASPHALT-GRANULAT**
• **TRANSPORTABLE ASPHALT HEATING DEVICE FOR HEATING AND KEEPING WARM ASPHALT GRANULATE**
• **DISPOSITIF DE CHAUFFAGE TRANSPORTABLE D'ASPHALTE DESTINÉ À CHAUFFER ET GARDER AU CHAUD DES GRANULÉS D'ASPHALTE**
- (73) Carl Ungewitter Trinidad Lake Asphalt GmbH & Co. KG, Bürgermeister-Smidt-Strasse 56, 28195 Bremen, DE
(72) Knöbig, Andreas, 28335 Bremen, DE
(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwältin PartGmbH Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **E01C 19/28** (11) **2 998 440 B1**
(25) En (26) En
(21) 15182898.5 (22) 28.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.03.2016
(30) 29.08.2014 JP 2014174976
(54) • **VERDICHTUNGSWALZE**
• **COMPACTION ROLLER**
• **ROULEAU DE COMPACTAGE**
- (73) Sakai Heavy Industries, Ltd., 4-8 Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0012, JP
(72) SUZUKI, Sadayoshi, Kawagoe-shi, Saitama 350-1156, JP
NEKO, Hiroaki, Kawagoe-shi, Saitama 350-1156, JP
MITSUI, Akira, Kuki-shi, Saitama 346-0014, JP
(74) Brevalax, 56, Boulevard de l'Embouchure B. P. 27519, 31075 Toulouse Cedex 2, FR

E01C 23/06 → (51) **E01C 19/08**

- (51) **E01C 23/12** (11) **1 896 658 B1**
E02F 3/36 **E02F 3/96**
B25D 17/02 **B25D 17/08**
(25) En (26) En
(21) 06747692.9 (22) 16.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(86) NZ 2006/000115 16.05.2006
(87) WO 2006/123948 2006/47 23.11.2006
(30) 16.05.2005 NZ 54009705
22.11.2005 NZ 54373905
(54) • **VERBESSERTE HAMMERBEFESTIGUNG**
• **IMPROVED HAMMER MOUNTING**
• **MONTAGE AMELIORE DE MOUTON DE BATTAGE**
- (73) Terminator IP SA, 4, rue Henri Schnadt, 2530 Luxembourg, LU
(72) ROBSON, Angus Peter, Matamata, NZ
(74) FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE

E01D 15/24 → (51) **E02B 3/24**

- (51) **E01F 7/00** (11) **3 161 214 B1**
D07B 1/18 **F16G 11/14**
(25) It (26) En
(21) 15739013.9 (22) 19.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.05.2017
(86) IB 2015/054623 19.06.2015
(87) WO 2015/198195 2015/52 30.12.2015
(30) 27.06.2014 IT VR20140176
(54) • **ANKER FÜR SYSTEME ZUM SCHUTZ VOR HERABSTÜRTZENDEN MASSES**
• **AN ANCHOR FOR SYSTEMS FOR PROTECTION AGAINST FALLING MASSES**
• **ANCRE POUR SYSTÈMES DE PROTECTION CONTRE MASSES EN CHUTE LIBRE**
- (73) MGTEC S.r.l., Via Galileo Galilei 39 Lavis, 38015 Trento, IT
(72) AGOSTINI, Norma, I-38017 Trento, IT
(74) Anselmi, Davide, Bugnion S.p.A. Via Pancaldo, 68, 37138 Verona, IT

- (51) **E01F 7/04** (11) **3 000 935 B1**
(25) De (26) De
(21) 14186892.7 (22) 29.09.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.03.2016
(54) • **Schutzverbauung**
• **Protective structure**
• **Paroi de protection**
- (73) Trumer Schutzbauten Ges.m.b.H, Maria-Bühel-Strasse 7, 5110 Oberndorf, AT
(72) Karl, Max, 5020 Salzburg, AT
(74) Hoefer & Partner Patentanwälte mbB, Pilersheimer Straße 20, 81543 München, DE

E01F 8/00 → (51) **G10K 11/162**

- (51) **E01F 9/631** (11) **2 772 585 B1**
E04H 12/22 **E01F 9/635**
(25) Es (26) En
(21) 12843104.6 (22) 24.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.09.2014
(86) ES 2012/000274 24.10.2012
(87) WO 2013/060909 2013/18 02.05.2013
(30) 27.10.2011 ES 201101185
09.08.2012 ES 201200832
(54) • **ENTFERNBARE BASIS FÜR VERTIKALE STRASSEINRICHTUNGSELEMENTE**
• **REMOVABLE BASE FOR VERTICAL STREET FURNITURE ELEMENTS**
• **SOCLE DÉMONTABLE POUR ÉLÉMENTS VERTICAUX DE MOBILIER URBAIN**
- (73) Palazon Martinez, Fulgencio, C/Isaac Peral 123, 30500 Molina de Segura (Murcia), ES
Palazon Martinez, Maria Josefa, C/Isaac Peral 123, 30500 Molina de Segura (Murcia), ES
(72) Palazon Martinez, Fulgencio, 30500 Molina de Segura (Murcia), ES
Palazon Martinez, Maria Josefa, 30500 Molina de Segura (Murcia), ES
(74) Herrero Herranz, Eva, 24, rue Arthur Rimbaud, 46000 Cahors, FR

E01F 9/635 → (51) **E01F 9/631**

- (51) **E01F 9/688** (11) **2 930 272 B1**
E01F 13/02 **E04H 12/22**
E01F 9/692
(25) Fr (26) Fr
(21) 15447005.8 (22) 31.03.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.10.2015
- (30) 08.04.2014 EP 14447004
- (54) • HALTERUNGSELEMENT FÜR SICHERHEITSPANEEL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN ELEMENTES UND SCHUTZVORRICHTUNG EINES GELÄNDES MIT EINEM SOLCHEN ELEMENT
- SUPPORTING ELEMENT FOR SECURITY PANEL, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND PROTECTION DEVICE FOR A SITE COMPRISING SUCH AN ELEMENT
- ÉLÉMENT SUPPORT POUR PANNEAU DE SÉCURITÉ, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN TEL ÉLÉMENT ET DISPOSITIF DE PROTECTION POUR UN CHANTIER COMPRENANT UN TEL ÉLÉMENT
- (73) Plakabeton S.A., Industrielaan 2, 1740 Ternat, BE
- (72) Michiels, Pierre, B-1740 Ternat, BE
- (74) Powis de Tenbossche, Roland, et al, Cabinet Bede S.A. Boulevard Général Wahis 15, 1030 Bruxelles, BE

E01F 9/692 → (51) **E01F 9/688**

E01F 13/02 → (51) **E01F 9/688**

- (51) **E01F 15/02** (11) **2 183 434 B1**
B26D 3/14 **B26F 1/12**
- (25) En (26) En
- (21) 08793951.8 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.05.2010
- (86) NZ 2008/000189 28.07.2008
- (87) WO 2009/017427 2009/06 05.02.2009
- (30) 27.07.2007 NZ 55678207
- (54) • VERBESSERUNGEN AN ODER IM ZUSAMMENHANG MIT SICHERHEITSPFOSTEN
- IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO SAFETY POSTS
- AMÉLIORATIONS APPORTÉES À ET CONCERNANT DES POTEAUX DE SÉCURITÉ
- (73) VALMONT HIGHWAY TECHNOLOGY LIMITED, 12 Offenhauser Drive East Tamaki, Auckland 2013, NZ
- (72) JAMES, Dallas, Auckland 0630, NZ
- (74) Hardy, Rosemary, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **E01F 15/04** (11) **2 313 559 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09755145.1 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.04.2011
- (86) SE 2009/050576 20.05.2009
- (87) WO 2009/145707 2009/49 03.12.2009
- (30) 30.05.2008 SE 0801271
- (54) • STRASSENSCHIENE
- A ROAD RAIL
- RAIL
- (73) AB Varmförszinking, Box 144, 333 23 Smålandsstenar, SE
- (72) Welandson, Anders, S-333 91 Smålandsstenar, SE
- (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

- (51) **E01F 15/04** (11) **3 121 336 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 15178334.7 (22) 24.07.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.01.2017
- (54) • FAHRZEUGRÜCKHALTESYSTEM
- VEHICLE RETENTION SYSTEM
- SYSTÈME DE RETENUE DE VÉHICULE
- (73) voestalpine Krems Finaltechnik GmbH, Schmidhüttenstrasse 5, 3502 Krems-Lerchenfeld, AT
- (72) Mader, Christian, 3500 Krems, AT
- (74) Jell, Friedrich, Bismarckstrasse 9, 4020 Linz, AT

- (51) **E01H 1/08** (11) **2 256 250 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 10005311.5 (22) 21.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.12.2010
- (30) 26.05.2009 DE 202009007484 U
- (54) • *Fahrbare Vorrichtung zum Abtragen von Füllgut von einer Fläche*
- *Vehicle to take filler material from a surface*
- *Dispositif mobile destiné à enlever des produits de remplissage d'une surface*
- (73) SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH, Robert-Bosch-Strasse 3, 89269 Vöhringen, DE
- (72) Owegeser, Johann, 89189 Illerrieden, DE
- (74) Schulz, Manfred, et al, Pfister & Pfister Patent- & Rechtsanwälte Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

- (51) **E02B 3/24** (11) **2 905 383 B1**
E06C 9/02 **E02B 17/00**
E01D 15/24 **B32B 7/08**
B32B 7/12 **B32B 15/08**
B32B 15/14
- (25) De (26) De
- (21) 15000380.4 (22) 10.02.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.08.2015
- (30) 11.02.2014 DE 202014001178 U
- (54) • *Bootsanleger an einer Offshore-Anlage mit Anstoßkörper*
- *Jetty on an offshore structure with impact body*
- *Ponton sur une installation offshore doté de corps de butée*
- (73) Mare Solutions GmbH, Otto-Lilienthal-Strasse 27, 28199 Bremen, DE
- (72) Tekbas, Franz, 49080 Osnabrück, DE
- (74) Paul, Heinz, 27755 Delmenhorst, DE
- (74) Scholz, Volker, et al, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

E02B 8/08 → (51) **F03B 3/04**

E02B 9/00 → (51) **F03B 3/04**

E02B 15/00 → (51) **E02B 15/04**

- (51) **E02B 15/04** (11) **2 652 204 B1**
E21B 43/01 **E02B 15/00**
E21B 43/013
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11811087.3 (22) 12.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 23.10.2013
- (86) FR 2011/052947 12.12.2011
- (87) WO 2012/080640 2012/25 21.06.2012
- (30) 14.12.2010 FR 1004858

- (54) • VERFAHREN ZUR INSTALLATION EINER VORRICHTUNG ZUR GEWINNUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN
- METHOD FOR INSTALLING A DEVICE FOR RECOVERING HYDROCARBONS
- METHODE D'INSTALLATION D'UN DISPOSITIF DE RECUPERATION D'HYDROCARBURES
- (73) Technip France, 6-8, Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche, ZAC Danton, 92400 Courbevoix, FR
- (72) LUPPI, Ange, F-30000 Nîmes, FR
- (74) Bertrand, Didier, et al, Fédit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

- (51) **E02B 17/00** (11) **2 982 801 B1**
E02B 17/02
- (25) De (26) De
- (21) 15177560.8 (22) 20.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.02.2016
- (30) 08.08.2014 DE 102014111370
- (54) • OFFSHORE-EINRICHTUNG MIT EINER PLATTFORM UND VERFAHREN ZU IHRER GRÜNDUNG
- OFFSHORE DEVICE WITH A PLATFORM AND METHOD FOR THEIR FOUNDATION
- DISPOSITIF OFFSHORE DOTE D'UNE PLATE-FORME ET SON PROCEDE DE FONDATION
- (73) Overdick GmbH & co. KG, Cremon 32, 20457 Hamburg, DE
- (72) Rosponi, Andrea, 22607 Hamburg, DE
- (74) Groth, Wieland, Patentanwalt Zippelhaus 4, 20457 Hamburg, DE

E02B 17/00 → (51) **E02B 3/24**

E02B 17/00 → (51) **E02B 17/02**

- (51) **E02B 17/02** (11) **3 061 871 B1**
E02B 17/00 **E02D 27/10**
E02D 27/50 **E02D 7/22**
E02D 27/52
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 16157161.7 (22) 24.02.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 31.08.2016
- (30) 27.02.2015 FR 1551689
- (54) • SCHWERKRAFTSTRUKTUR, DIE FÜR EINE MARITIMES TIEFBAUPROJEKT BESTIMMT IST, UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN
- GRAVITY STRUCTURE FOR A MARITIME CIVIL-ENGINEERING CONSTRUCTION AND ASSOCIATED MANUFACTURING METHOD
- STRUCTURE GRAVITAIRE DESTINEE A UNE CONSTRUCTION MARITIME DE GENIE CIVIL ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE
- (73) SOLETANCHE FREYSSINET, 280 avenue Napoléon Bonaparte, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (72) RABARON, Vincent, 75003 PARIS, FR
- COMBESCURE, Etienne, 92500 RUEIL MALMAISON, FR
- COUDRY, Michel, 92500 RUEIL MALMAISON, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

E02B 17/02 → (51) **E02B 17/00**

E02D 5/04 → (51) **E04H 9/10**

E02D 7/22 → (51) **E02B 17/02**

E02D 23/00 → (51) **E02D 27/42**

E02D 27/10 → (51) **E02B 17/02**

(51) **E02D 27/42** (11) **2 918 729 B1**
E02D 23/00

(25) Es (26) En
(21) 12886028.5 (22) 03.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 16.09.2015
(86) ES 2012/070684 03.10.2012
(87) WO 2014/053672 2014/15 10.04.2014

- (54) • **FUNDAMENT**
• **FOUNDATION BASE**
• **BASE DE FONDATION**

(73) Acciona Infraestructuras, S.A., Avda. Europa No.18 Parque Empresarial La Moraleja, 28108 Alcobendas (Madrid), ES

(72) JUSTA CÁMARA, Rolando, E-28108 Madrid, ES

(74) Elizaburu S.L.P., C/ Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

E02D 27/50 → (51) **E02B 17/02**

E02D 27/52 → (51) **E02B 17/02**

(51) **E02D 29/14** (11) **2 924 173 B1**
E03F 5/06

(25) De (26) De
(21) 14167793.0 (22) 09.05.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 30.09.2015
(30) 10.05.2013 DE 202013102053 U

- (54) • **Schachtabdeckung**
• **Shaft cover**
• **Dispositif de fermeture de puits**

(73) Norbert Schütz GmbH & Co. KG, Rohrleitungs- und Anlagenbau Fellheimerstrasse 5 - 13, 87737 Boos, DE

(72) Schütz, Norbert, 87737 Boos, DE

(74) Baumann, Rüdiger Walter, et al, Pfister & Pfister Patent- & Rechtsanwälte Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

(51) **E02D 31/00** (11) **3 004 468 B1**

(25) En (26) En
(21) 14729474.8 (22) 06.05.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA
(43) 13.04.2016

(86) PL 2014/000049 06.05.2014
(87) WO 2014/182184 2014/46 13.11.2014

(30) 06.05.2013 PL 40377213

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG PASSIVER FUNDAMENTE ZUR REDUZIERUNG DES WÄRMEVERLUSTS SOWIE DER KOSTEN UND DES MATERIALVERBRAUCHS IN EINEM GEBÄUDE**

- **METHOD OF CONSTRUCTING PASSIVE FOUNDATIONS THAT REDUCE HEAT LOSS OF A BUILDING, AS WELL AS THE COSTS AND CONSUMPTION OF MATERIALS**

- **PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION DE FONDATIONS PASSIVES QUI RÉDUISENT UNE PERTE THERMIQUE D'UN BÂTIMENT, AINSI QUE LES COÛTS ET LA CONSOMMATION DE MATÉRIAUX**

(73) Stachon, Cezary, Karolina 2B, 96-314 Baranów, PL

(72) Stachon, Cezary, 96-314 Baranów, PL

(74) Walkiewicz, Sebastian Rafal, Dennemeyer & Associates Sp.z o.o. ul. Swarzewska 57/1, 01-821 Warszawa, PL

(51) **E02F 3/32** (11) **2 274 488 B1**
G05G 1/62 **E02F 9/16**
B60N 2/46 **E02F 9/20**
G05G 9/047

(25) En (26) En
(21) 09720231.1 (22) 12.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.01.2011
(86) US 2009/001555 12.03.2009

(87) WO 2009/114149 2009/38 17.09.2009

(30) 14.03.2008 US 49073

- (54) • **AUSSCHWENKBARER JOYSTICK**
• **SWING-OUT JOYSTICK**
• **LEVIER DE COMMANDE PIVOTANT**

(73) Clark Equipment Company, 250 East Beaton Drive, West Fargo, ND 58078-6000, US

(72) KOSTAK, Ales, Porici Nad Sazavou 257 21, CZ

FISER, Jaroslav, Pribram VII 261 01, CZ

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

E02F 3/36 → (51) **E01C 23/12**

E02F 3/88 → (51) **E21C 50/00**

E02F 3/96 → (51) **E01C 23/12**

E02F 7/06 → (51) **E21C 50/00**

(51) **E02F 9/00** (11) **2 436 844 B1**
F15B 15/20 **E02F 9/22**
F16C 11/04

(25) De (26) De
(21) 10012623.4 (22) 30.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 04.04.2012

- (54) • **Lageranordnung**
• **pivot assembly**
• **Agencement d'un palier**

(73) Klemm Bohrtechnik GmbH, Wintersohler Strasse 5, 57489 Drolshagen, DE

(72) Käthner, Ralf, 57462 Olpe, DE

Blens, Jochen, 51580 Reichshof, DE

(74) Wunderlich, Rainer, et al, Weber & Heim Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

E02F 9/00 → (51) **F01N 3/28**

(51) **E02F 9/08** (11) **2 980 321 B1**
E02F 9/16 **B62D 33/06**
F16F 15/10

(25) En (26) En
(21) 15177816.4 (22) 22.07.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.02.2016
(30) 01.08.2014 JP 2014157590

- (54) • **OBERER SCHWENKkörper FÜR EINE BAUMASCHINE**
• **UPPER SLEWING BODY FOR USE IN CONSTRUCTION MACHINE**
• **CORPS SUPÉRIEUR TOURNANT POUR MACHINE DE CONSTRUCTION**

(73) Kobelco Construction Machinery Co., Ltd., 2-1, Itsukaichikou 2-chome Saeki-ku Hiroshima-shi, Hiroshima 731-5161, JP

(72) KINOSHITA, Akira, Hiroshima-shi,, Hiroshima 731-5161, JP

YAMAMOTO, Keiji, Hiroshima-shi,, Hiroshima 731-5161, JP
KAWAKAMI, Yuji, Hiroshima-shi,, Hiroshima 731-5161, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **E02F 9/08** (11) **3 153 631 B1**
B62D 25/06 **B62D 25/07**
B62D 25/24 **B60K 11/08**
B66C 13/52

(25) Ja (26) En
(21) 15188420.2 (22) 05.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 12.04.2017

- (54) • **ARBEITSFAHRZEUG**
• **WORK VEHICLE**
• **VÉHICULE DE TRAVAIL**

(73) Komatsu Ltd., 2-3-6 Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-8414, JP

(72) TANAKA, Yutaka, Komatsu-shi, Ishikawa 923-0392, JP

KAMIMAE, Takeshi, Komatsu-shi, Ishikawa 923-0392, JP

NISHIHARA, Ken, Komatsu-shi, Ishikawa 923-0392, JP

OHCHI, Yasufumi, Komatsu-shi, Ishikawa 923-0392, JP

(74) Global IP Europe Patentanwaltskanzlei, Pfarrstraße 14, 80538 München, DE

E02F 9/08 → (51) **B60R 3/02**

E02F 9/08 → (51) **F01N 3/28**

E02F 9/16 → (51) **B60R 3/02**

E02F 9/16 → (51) **E02F 3/32**

E02F 9/16 → (51) **E02F 9/08**

(51) **E02F 9/20** (11) **2 940 317 B1**
F15B 19/00 **F01N 3/08**
F15B 20/00 **E02F 9/22**
F02D 29/04

(25) Ko (26) En
(21) 13866960.1 (22) 03.12.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.11.2015
(86) KR 2013/011093 03.12.2013

(87) WO 2014/104603 2014/27 03.07.2014

(30) 26.12.2012 KR 20120152864

- (54) • **HYDRAULIKKREISLAUFSYSTEM ZUR ZWANGSREGENERIERUNG EINES DIESELPARTIKELFILTERS**

- **HYDRAULIC CIRCUIT SYSTEM FOR FORCED REGENERATION OF DIESEL PARTICULATE FILTER**

- **SYSTÈME DE CIRCUIT HYDRAULIQUE DESTINÉ À LA RÉGÉNÉRATION FORCÉE D'UN FILTRE À PARTICULES DIESEL**

(73) Doosan Infracore Co., Ltd., 7-11 Hwasudong, Dong-gu Incheon 401-020, KR

(72) SEOK, Myoung Jin, Seoul 03737, KR

LEE, Sung Hoon, Incheon 402-836, KR

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

E02F 9/20 → (51) **E02F 3/32**

E02F 9/20 → (51) **F02D 29/04**

E02F 9/22 → (51) **E02F 9/00**

E02F 9/22 → (51) E02F 9/20	
(51) E02F 9/22 (11) 2 732 104 B1	(25) En (26) En
(21) 12811238.0 (22) 12.07.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 21.05.2014	
(86) US 2012/046401 12.07.2012	
(87) WO 2013/009952 2013/03 17.01.2013	
(30) 14.07.2011 US 201161507726 P 16.12.2011 US 201161576929 P	
(54) • VERSCHLEISSANORDNUNG • WEAR ASSEMBLY • ENSEMBLE D'USURE	
(73) Esco Corporation, 2141 NW 25th Avenue, Portland, OR, US	
(72) CHEYNE, Mark, A., Portland, OR 97217, US COWGILL, Noah D., Portland, OR 97206, US ROSKA, Michael, B., Portland, OR 97219, US CONKLIN, Donald, M., Lake Oswego, OR 97035, US ZENIER, Scott, H., Portland, OR 97229, US HAINLEY, Chris, J., Portland, OR 97231, US	
(74) Madgwick, Paul Roland, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE	
(60) 17182937.7	
E03B 7/04 → (51) F24D 17/00	
E03C 1/00 → (51) C22C 9/04	
(51) E03C 1/04 (11) 2 812 501 B1	(25) En (26) En
(21) 13702090.5 (22) 15.01.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 17.12.2014	
(86) GB 2013/050080 15.01.2013	
(87) WO 2013/117898 2013/33 15.08.2013	
(30) 08.02.2012 GB 201202180	
(54) • HALTEVORRICHTUNG FÜR EINE SPÜLE • A FIXTURE FOR A SINK • APPAREIL POUR ÉVIER	
(73) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB	
(72) WILLIAMSON, Steven, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB	
(74) Forrester, Simon Joseph, et al, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB	
(51) E03C 1/04 (11) 2 917 418 B1	(25) It (26) En
(21) 13801783.5 (22) 25.09.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 16.09.2015	
(86) IB 2013/058838 25.09.2013	
(87) WO 2014/049530 2014/14 03.04.2014	
(30) 25.09.2012 IT V120120236	
(54) • MEHRKANAL-FÖRDEREINHEIT • MULTIPLE FLOW DELIVERY UNIT • UNITÉ FOURNISSANT DE MULTIPLES ÉCOULEMENTS	
(73) Zaminato, Marco, Via Pierobon 4, 36055 Nove (VI), IT	
(72) Zaminato, Marco, 36055 Nove (VI), IT	
(74) Maroscia, Antonio, Maroscia & Associati Srl Piazza del Castello, 26, 36100 Vicenza, IT	
E03C 1/05 → (51) F24D 17/00	

(51) E03C 1/084 (11) 2 570 558 B1	(25) Zh (26) En
(21) 11780179.5 (22) 09.05.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 20.03.2013	
(86) CN 2011/073807 09.05.2011	
(87) WO 2011/140958 2011/46 17.11.2011	
(30) 11.05.2010 CN 201020185693 U 11.05.2010 CN 201010167729	
(54) • SAUGRÜCKSCHLAGVENTIL FÜR WASSERSTRASSEN • SUCTION CHECK VALVE USED IN FIELD OF WATERWAY • CLAPET DE NON-RETOUR D'ASPIRATION UTILISÉ DANS LE DOMAINE DES VOIES D'EAU	
(73) Xiamen Solux High-Tech Industries Co., Ltd., No.298 Yangguang Road West Haicang, Xiamen, Fujian 361000, CN Zhou, Huasong, No.298 Yangguang West Road Haicang Xiamen, Fujian 361000, CN	
(72) ZHOU, Huasong, Xiamen Fujian 361000, CN JIANG, Li, Xiamen Fujian 361000, CN CHEN, Jianmin, Xiamen Fujian 361000, CN CAO, Bin, Xiamen Fujian 361000, CN	
(74) Versch, Thomas Kurt Albert, Josephsburgstrasse 88 A, 81673 München, DE	
(51) E03C 1/12 (11) 2 376 716 B1	(25) En (26) En
(21) 09795919.1 (22) 15.12.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 19.10.2011	
(86) EP 2009/008985 15.12.2009	
(87) WO 2010/069551 2010/25 24.06.2010	
(30) 15.12.2008 GB 0822746	
(54) • FLÜSSIGKEITSDRAINAGESYSTEM • LIQUID DRAINAGE SYSTEM • SYSTÈME DE DRAINAGE DE LIQUIDE	
(73) Munster Simms Engineering Limited, Old Belfast Road, Bangor County Down BT19 1LT, GB	
(72) BOVILL, Richard, BT23 5UJ, GB NIXON, Keith, BT22 2JB, GB	
(74) FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE	
(51) E03C 1/18 (11) 2 791 430 B1	(25) En (26) En
(21) 12806631.3 (22) 07.12.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 22.10.2014	
(86) GB 2012/053055 07.12.2012	
(87) WO 2013/088124 2013/25 20.06.2013	
(30) 12.12.2011 GB 201121297	
(54) • HAUSHALTSGERÄT • DOMESTIC APPLIANCE • APPAREIL DOMESTIQUE	
(73) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB	
(72) BROWN, Andre, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB	
(74) COURTNEY, Stephen, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB	
(74) Forrester, Simon Joseph, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB	
E03C 1/29 → (51) A47K 1/14	

(51) E03C 1/308 (11) 2 525 003 B1	(25) De (26) De
(21) 12165166.5 (22) 23.04.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 21.11.2012	
(30) 16.05.2011 DE 202011100816 U	
(54) • Adapter zur Reinigung eines an einer Bodenablauffrinne, insbesondere Duschrinne angeschlossenen Siphons oder Ablaufrohres • Adapter for cleaning a siphon or drainage pipe connected to a floor drainage tray, in particular a shower tray • Adaptateur destiné au nettoyage d'un siphon ou d'un tuyau de purge raccordé à une rigole d'écoulement au sol, en particulier une rigole de douche	
(73) Viega Technology GmbH & Co. KG, Viega Platz 1, 57439 Attendorn, DE	
(72) Schäfer, Patrick, 58093 Hagen, DE	
(74) Cohausz & Florack, Patent- & Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE	
E03D 1/14 → (51) E03D 5/10	
(51) E03D 1/32 (11) 2 481 856 B1	(25) De (26) De
(21) 11152535.8 (22) 28.01.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 01.08.2012	
(54) • Füllventileinheit • Filling valve unit • Unité de soupape de remplissage	
(73) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH	
(72) Fässler, Raphael, 8645 Jona, CH	
(74) Frischknecht, Harry Ralph, Isler & Pedrazzini AG Giesshübelstrasse 45 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH	
(51) E03D 5/10 (11) 2 288 762 B1	(25) De (26) De
(21) 09730170.9 (22) 01.04.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.03.2011	
(86) EP 2009/053868 01.04.2009	
(87) WO 2009/124866 2009/42 15.10.2009	
(30) 10.04.2008 CH 556082008 10.04.2008 US 43782 P	
(54) • MEHRMENGENSEPÜLSYSTEM-TOILETTE • MULTI-AMOUNT FLUSHING SYSTEM TOILET • TOILETTES COMPORTANT UN SYSTÈME DE CHASSE À QUANTITÉS MULTIPLES	
(73) Oblamatik AG, Gäuggelistrasse 7, 7000 Chur, CH	
(72) Lang, Edo, 7000 Chur, CH Obrist, Roland, 7412 Scharans, CH	
(74) OK pat AG, Industriestrasse 47, 6300 Zug, CH	
E03D 9/00 → (51) A61L 9/12	
E03D 9/02 → (51) A61L 9/12	
E03D 9/03 → (51) A61L 9/12	
(51) E03F 5/04 (11) 2 248 957 B1	(25) NI (26) En
(21) 10159742.5 (22) 13.04.2010	

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.11.2010
- (30) 06.05.2009 NL 2002843
- (54) • *Bodenablauf mit aufgerauhter Schicht*
• *Drain with roughened layer*
• *Bouche d'égout avec couche rugosifiée*
- (73) Easy Sanitary Solutions B.V., Nijverheidsstraat 60, 7575 BK Oldenzaal, NL
- (72) Keizers, Jurgen Hendrik Peter Jozeph, 7582 GH, Losser, NL
- (74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Inaday B.V. Hengelosestraat 141, 7521 AA Enschede, NL

E03F 5/04 → (51) **A47K 1/14**

E03F 5/04 → (51) **E03C 1/308**

E03F 5/06 → (51) **E02D 29/14**

E04B 1/348 → (51) **E04G 23/04**

E04B 1/98 → (51) **E04H 9/10**

E04B 5/14 → (51) **E04G 3/00**

- (51) **E04C 2/16** (11) **2 729 636 B1**
C04B 18/24 **C04B 18/26**
- (25) NI (26) En
- (21) 12745514.5 (22) 05.07.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.05.2014
- (86) IB 2012/001325 05.07.2012
- (87) WO 2013/008069 2013/03 17.01.2013
- (30) 08.07.2011 BE 201100421
- (54) • *PANEEL AUS EINEM BLATTFÖRMIGEM MATERIAL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*
• *PANEL MADE OF A SHEET-SHAPED MATERIAL AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *PANNEAU CONSTITUÉ D'UN MATÉRIAU EN FORME DE FEUILLE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (73) Oosterlynck, Lin-Luc, Jubileumlaan 266, 9000 Gent, BE
- (72) Oosterlynck, Lin-Luc, 9000 Gent, BE
- (74) Ostyn, Frans, et al, KOB NV President Kennedypark 31 c, 8500 Kortrijk, BE

E04C 3/00 → (51) **E04G 3/00**

- (51) **E04C 3/32** (11) **2 047 044 B1**
B22D 13/02
- (25) En (26) En
- (21) 07812711.5 (22) 09.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (86) US 2007/073021 09.07.2007
- (87) WO 2008/011287 2008/04 24.01.2008
- (30) 19.07.2006 US 458407
- (54) • *ZENTRIFUGAL GEGOSSENER MAST UND VERFAHREN*
• *CENTRIFUGALLY CAST POLE AND METHOD*
• *colonne coulée par centrifugation et procédé*
- (73) Waugh, Tom, 6544 Country View Dr., Pinson, AL 35126, US
- (72) Waugh, Tom, Pinson, AL 35126, US
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **E04C 5/04** (11) **3 055 466 B1**
B21F 27/00
- (25) De (26) De
- (21) 14777024.2 (22) 22.09.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.08.2016
- (86) EP 2014/070095 22.09.2014
- (87) WO 2015/051987 2015/15 16.04.2015
- (30) 07.10.2013 DE 102013111064
- (54) • *BEWEHRUNGSSTAHLSTABMATTE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERFAHREN ZU IHRER VERLEGUNG*
• *REINFORCING STEEL BAR MAT, METHOD FOR PRODUCING SAME AND METHOD FOR LAYING SAME*
• *TREILLIS DE BARRE D'ACIER D'ARMATURE, PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION ET PROCÉDÉ POUR LA POSE DUDIT TREILLIS DE BARRE D'ACIER D'ARMATURE*
- (73) Häussler Innovation GmbH, Mozartstrasse 12, Kempten 87435, DE
- (72) HÄUSSLER, Franz, 86983 Lechbruck am See, DE
- (74) Hoppe, Lars, VKK Patentanwälte Edisonstraße 2, 87437 Kempten, DE

(51) **E04D 11/02** (11) **2 594 701 B1**
E04D 12/00 **E04D 13/16**
E04D 13/155

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12192574.7 (22) 14.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.05.2013
- (30) 16.11.2011 FR 1160421
- (54) • *Gebäude mit einer Dachterrasse aus Trapezblechprofilen und Methode zum Abdichten von Luft dessen*
• *Building with a roof terrace made of trapezoidal sheets and method to make this building airtight*
• *Bâtiment comprenant un toit-terrasse en bacs acier et procédé pour rendre étanche à l'air un tel bâtiment*
- (73) SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) Voiret, Nicolas, 78112 FOURQUEUX, FR
- (74) Saint-Gobain Recherche, Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

E04D 12/00 → (51) **E04D 11/02**

E04D 13/155 → (51) **E04D 11/02**

E04D 13/16 → (51) **E04D 11/02**

E04F 10/06 → (51) **E06B 9/42**

- (51) **E04F 13/08** (11) **3 067 488 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 15447003.3 (22) 09.03.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.09.2016
- (54) • *GEBÄUDEMAUER, DIE MIT DÄMMPLATTEN VERBUNDEN IST UND VERFAHREN DAFÜR*
• *BUILDING WALL ASSOCIATED WITH INSULATING PANELS AND PROCESS THEREOF*
• *MUR DE BÂTIMENT ASSOCIÉ À DES PANNEAUX ISOLANTS ET SON PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (73) Plakabeton S.A., Industrielaan 2, 1740 Ternat, BE

- (72) Michiels, Pierre, B-1740 Ternat, BE
- (74) Powis de Tenbossche, Roland, et al, Cabinet Bede S.A. Boulevard Général Wahis 15, 1030 Bruxelles, BE

(51) **E04F 15/02** (11) **2 270 292 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 09007773.6 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2011
- (54) • *Koppelbares Fußbodenpaneel*
• *Coupleable floor panel*
• *Panneau de sol pouvant être couplé*
- (73) Barlinek S.A., Al. Solidarnosci 36, 25-323 Kielce, PL
- (72) Solowow, Michal, 25-369 Kielce, PL
- (74) Bischof, Oliver, An den Speichern 6, 48157 Münster, DE

(51) **E04F 15/02** (11) **2 630 316 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 10773024.4 (22) 20.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 28.08.2013
- (86) EP 2010/065822 20.10.2010
- (87) WO 2012/052055 2012/17 26.04.2012
- (54) • *OBERFLÄCHENABDECKUNG MIT LAMINATTAFFELN UND EINEM ÄUSSEREN VERRIEGELUNGSELEMENT*
• *SURFACE COVERING COMPRISING LAMINATE PANELS AND AN EXTRANEOUS LOCKING ELEMENT*
• *REVÊTEMENT DE SURFACE COMPRENANT DES PANNEAUX STRATIFIÉS ET UN ÉLÉMENT DE VERROUILLAGE EXTERNE*
- (73) Kronoplus Technical AG, Rütihofstrasse 1, 9052 Niederteufen, CH
- (72) DÖHRING, Dieter, 01561 Großenhain, DE
- (74) GRÜNDEL, Michael, 01979 Lauchhammer, DE
- (74) Mader, Joachim, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
- (60) 13177540.5 / 2 657 428
13177542.1 / 2 674 547

E04F 15/02 → (51) **E04F 15/10**

(51) **E04F 15/024** (11) **3 078 787 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 16000765.4 (22) 01.04.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.10.2016
- (30) 10.04.2015 BE 201500125
- (54) • *VERANKERUNGSTEIL*
• *ANCHORING PART*
• *PIÈCE D'ANCRAGE*
- (73) Buzon Pedestal International, Parc Industriel des Hauts Sarts Zone 1 Prolongement Rue de l'Abbaye 134, 4040 Herstal, BE
- (72) Buzon, Claude, B- 4040 Herstal, BE
- (74) Quintelier, Claude, B.v.b.a. Koala Calabriëlaan 53/9, 1200 Bruxelles, BE

(51) **E04F 15/10** (11) **2 655 761 B1**

- E04F 15/02** **E04C 2/38**
- (25) De (26) De
- (21) 11808611.5 (22) 13.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 30.10.2013
- (86) EP 2011/072573 13.12.2011

- (87) WO 2012/084604 2012/26 28.06.2012
(30) 22.12.2010 DE 102010063976
(54) • PANEEL
• PANEL
• PANNEAUX
(73) Akzenta Paneel + Profile GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 18-20, 56759 Kaiser-sesch, DE
(72) HANNIG, Hans-Jürgen, 51427 Bergisch Gladbach, DE
(74) Lippert Stachow Patentanwälte Rechts-anwälte, Partnerschaft mbB Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE
(60) 16182528.6 / 3 121 348

E04F 15/10 → (51) **E01C 5/20**

- (51) **E04F 19/04** (11) **2 891 755 B1**
F21V 33/00
(25) De (26) De
(21) 14194394.4 (22) 21.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.07.2015
(30) 22.11.2013 DE 202013105310 U
(54) • Sockelleiste
• Baseboard
• Plinthe
(73) Böttcher, Carsten, Schnellweg 47, 33397 Rietberg, DE
(72) Böttcher, Carsten, 33397 Rietberg, DE
(74) Kleine, Hubertus, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwältin Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **E04F 21/26** (11) **2 501 879 B1**
(25) En (26) En
(21) 10776755.0 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.09.2012
(86) EP 2010/067776 18.11.2010
(87) WO 2011/061266 2011/21 26.05.2011
(30) 19.11.2009 GB 0920272
(54) • BAUSATZ ZUR HERSTELLUNG EINER TREPPE
• KIT FOR PRODUCING A STAIRCASE
• JEU POUR PRODUIRE UN CAGE D'ESCALIER
(73) Hyams, Jonathan, Norton Court Norton Malreward Pensford, Bristol BS39 4EZ, GB
(72) Hyams, Jonathan, Bristol BS39 4EZ, GB
(74) Howell, Matthew Dafydd, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **E04G 3/00** (11) **2 815 041 B1**
E04B 5/14 **E04C 3/00**
E04G 3/30 **E01D 22/00**
E04B 1/24

- (25) En (26) En
(21) 12868576.5 (22) 17.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.12.2014
(86) US 2012/025702 17.02.2012
(87) WO 2013/122607 2013/34 22.08.2013
(54) • MODULARE PLATTFORM/MODULARES GERÜST
• MODULAR PLATFORM/SCAFFOLDING
• PLATE-FORME / ÉCHAFAUDAGE MODULAIRE
(73) Paul Kristen Inc., 252 Fillmore Avenue, Tonawanda, NJ 14150, US
(72) APOSTOLOPOULOS, Lambros, Tonawanda, NY 14150, US

- PASSUCCI, Davy E., Lancaster, NY 14086, US
(74) Smallman, Clint Guy, et al, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street, Staines-upon-Thames TW18 4PR, GB

E04G 3/30 → (51) **E04G 3/00**

- (51) **E04G 9/02** (11) **2 900 885 B1**
E04G 11/06 **E04G 17/06**
(25) En (26) En
(21) 13766100.5 (22) 24.09.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.08.2015
(86) EP 2013/069826 24.09.2013
(87) WO 2014/048908 2014/14 03.04.2014
(30) 28.09.2012 DE 102012217689
(54) • WANDSCHALUNG UND WANDSCHALUNGSSYSTEM
• WALL FORMWORK AND WALL FORMWORK SYSTEM
• COFFRAGE DE MUR ET SYSTÈME DE COFFRAGE DE MUR
(73) Hünnebeck GmbH, Rehhecke 80, 40885 Ratingen, DE
(72) BERGER, Martin, 41443 Nettetal, DE
HAGEMES, Klaus, 41749 Viersen, DE
KLEHR, Volker, 41748 Viersen, DE
(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

E04G 11/06 → (51) **E04G 9/02**

E04G 17/06 → (51) **E04G 9/02**

- (51) **E04G 21/32** (11) **2 952 654 B1**
A62B 35/00 **E06C 7/18**
(25) Sv (26) En
(21) 15170456.6 (22) 03.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.12.2015
(30) 04.06.2014 SE 1400282
(54) • SICHERHEITSSCHIENE UND SICHERHEITSSYSTEM ZUR VERHINDERUNG EINER FALLES
• SAFETY RAIL AND SAFETY SYSTEM FOR PREVENTING FALL
• RAIL DE SÉCURITÉ ET SYSTEME DE SÉCURITÉ POUR EMPÊCHER UNE CHUTE
(73) ATL Limited, 23 'South House' Hompesh Road, 2010 Fgura, MT
(72) HEDLUND, Rolf, 792 00 MORA, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Drottning-gatan 33, plan 4, 111 51 Stockholm, SE

E04G 23/02 → (51) **E04G 23/04**

E04G 23/02 → (51) **E04H 12/22**

- (51) **E04G 23/04** (11) **1 982 026 B1**
E04G 23/08 **E04B 1/348**
E04G 23/02
(25) En (26) En
(21) 07704799.1 (22) 30.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(86) FI 2007/000025 30.01.2007
(87) WO 2007/085687 2007/31 02.08.2007
(30) 30.01.2006 FI 20060087
(54) • VERFAHREN ZUR REPARATUR VON SANITÄREN EINRICHTUNGEN EINES WOHNBLOCKS
• METHOD FOR REPAIRING SANITARY FACILITIES OF A BLOCK OF FLATS

- PROCEDE DE REPARATION DES INSTALLATIONS SANITAIRES D'UN IMMEUBLE
(73) T.T. Työmaatulos Oy, Lamputilantie 36 C 58, 00630 Helsinki, FI
(72) PITKÄNEN, Harri, FI-00630 Helsinki, FI
(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

E04G 23/08 → (51) **E04G 23/04**

- (51) **E04H 3/26** (11) **2 954 134 B1**
A63J 5/00 **A63J 5/12**
F16M 13/00 **F16M 13/02**
(25) En (26) En
(21) 14706733.4 (22) 07.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.12.2015
(86) US 2014/015190 07.02.2014
(87) WO 2014/124190 2014/33 14.08.2014
(30) 08.02.2013 US 201361762670 P
(54) • VISUELL FLIEGENDE PLATTFORM MIT VISUELL TRANSPARENTEN FLEXIBLEN STÜTZELEMENTEN
• VISUALLY FLYING PLATFORM WITH VISUALLY TRANSPARENT FLEXIBLE SUPPORT MEMBERS
• PLATE-FORME VISUELLEMENT VOLANTE COMPARTANT DES ÉLÉMENTS DE SUPPORT FLEXIBLES ET VISUELLEMENT TRANSPARENTS
(73) Tait Towers Manufacturing, LLC, 9 Wynfield Drive, Lititz, Pennsylvania 17543, US
(72) KEMPF, James, Lititz, PA 17543, US
DAVIS, Adam, Leola, Pennsylvania 17540, US
(74) Kutzenberger Wolff & Partner, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **E04H 4/16** (11) **3 146 129 B1**
H01R 13/56 **H02G 9/12**
H01R 39/64

- (25) Fr (26) Fr
(21) 15797866.9 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.03.2017
(86) EP 2015/074685 23.10.2015
(87) WO 2016/062890 2016/17 28.04.2016
(30) 23.10.2014 FR 1460188
(54) • VORRICHTUNG ZUM FÜHREN EINES OBERFLÄCHENVERBINDUNGSKABELS FÜR EINEN UNTERGETAUCHTEN ROBOTER
• DEVICE FOR GUIDING A SURFACE LINK CABLE FOR A SUBMERGED ROBOT
• DISPOSITIF DE GUIDAGE D'UN CÂBLE DE LIAISON A LA SURFACE POUR UN ROBOT IMMERGE
(73) Zodiac Pool Care Europe SAS, 32 bis boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
(72) FAVIE, Louis, F-31470 Colomiers, FR
DELOCHE, Rémi, F-31400 Toulouse, FR
(74) Ipside, 6, Impasse Michel Labrousse, 31100 Toulouse, FR

- (51) **E04H 6/10** (11) **2 092 141 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07849728.6 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
HR RS
(43) 26.08.2009
(86) IT 2007/000759 30.10.2007
(87) WO 2008/065688 2008/23 05.06.2008
(30) 29.11.2006 IT RM20060634

- (54) • *DEMONTIERBARE MODULARE STRUKTUR FÜR HOCHLEISTUNGSPARKPLÄTZE MIT ERHABENEN PLATTFORMEN MIT FISCHGRÄTENPARKSTÄNDEN*
 - *DEMOUNTABLE MODULAR STRUCTURE FOR HIGH-EFFICIENCY RAISED DECK PARKING LOTS WITH HERRINGBONE PARKING STALLS*
 - *STRUCTURE MODULAIRE DÉMONTABLE POUR PARCS DE STATIONNEMENT SURÉLEVÉS À ÉTAGE À HAUTE EFFICACITÉ, À PLACES DE STATIONNEMENT EN ÉPI*
- (73) Paolucci, Stefano, Via Giuseppe Armellini, 21, 00143 Roma, IT
 (72) Paolucci, Stefano, 00143 Roma, IT
 (74) Banchetti, Marina, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) **E04H 7/06** (11) **2 847 398 B1**
E04H 7/30 **B65D 90/02**
A01F 25/16 **C23D 5/00**
B05D 3/02 **B32B 15/01**
E04H 7/22

- (25) En (26) En
 (21) 13734642.5 (22) 19.06.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 18.03.2015
 (86) BE 2013/000032 19.06.2013
 (87) WO 2014/008558 2014/03 16.01.2014
 (30) 21.06.2012 BE 201200424
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EMAILIERTER SPEICHERTANKS UND SILOS*
 • *METHOD FOR CONSTRUCTING ENAMELLED STORAGE TANKS AND SILOS*
 • *PROCÉDÉ PERMETTANT DE CONSTRUIRE DES CUVES DE STOCKAGE ÉMAILLÉES ET DES SILOS ÉMAILLÉS*
- (73) Polyvision, Naamloze Vennootschap, Zuiderring 56, 3600 Genk, BE
 (72) VAN DE BROEK, Wout Bert, B-3930 Hamont-Achel, BE
 (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaël nv. Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

E04H 7/22 → (51) **E04H 7/06**

E04H 7/30 → (51) **E04H 7/06**

(51) **E04H 9/10** (11) **2 638 212 B1**
E02D 5/04 **E04B 1/98**

- (25) En (26) En
 (21) 11779696.1 (22) 10.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 18.09.2013
 (86) EP 2011/069846 10.11.2011
 (87) WO 2012/062859 2012/20 18.05.2012
 (30) 11.11.2010 GB 201019070
 (54) • *DRUCKBESTÄNDIGE BARRIEREWÄNDE*
 • *PRESSURE RESISTING BARRIER WALLS*
 • *MURS BARRIÈRE RÉSISTANT À LA PRESSION*
- (73) Inoventech Limited, 500 Larkshall Road Highams Park, London E4 9HH, GB
 (72) BREWERTON, Robert Walter, Sevenoaks Kent TN13 2LR, GB
 (74) Beck Greener, Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **E04H 12/22** (11) **3 081 722 B1**
E04G 23/02

- (25) En (26) En
 (21) 16165480.1 (22) 15.04.2016

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 19.10.2016
 (30) 16.04.2015 FI 20150059 U
 (54) • *IN HOLZMAST ANGEORDNETE VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG DER MASTBIEGUNG*
 • *APPARATUS ARRANGED IN WOODEN POLE FOR REDUCING POLE DEFLECTION*
 • *APPAREIL PLACÉ DANS UN POTEAU EN BOIS POUR RÉDUIRE LA DÉVIATION DE PÔLE*
- (73) Tehomet Oy, Nikkarintie 4, 51200 Kangasniemi, FI
 (72) Pesari, Esa, 51200 Kangasniemi, FI
 (74) Kolster Oy Ab, Salmisaarenaukio 1, 00180 Helsinki, FI

E04H 12/22 → (51) **E01F 9/631**

E04H 12/22 → (51) **E01F 9/688**

E04H 12/22 → (51) **H01Q 1/12**

- (51) **E05B 9/04** (11) **3 008 263 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 14741364.5 (22) 13.06.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 20.04.2016
 (86) IB 2014/001056 13.06.2014
 (87) WO 2014/199224 2014/51 18.12.2014
 (30) 14.06.2013 FR 1301374
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR KOPPLUNG ZWEIER HALBZYLINDER*
 • *DEVICE FOR COUPLING TWO HALF-CYLINDERS*
 • *DISPOSITIF D'ACCOUPLLEMENT DE DEUX DEMI-CYLINDRES*
- (73) Valente, Massimo, 1 rue Jean Cousin, 28260 Anet, FR
 Migliasso, Marco, Corso Unione Sovietica, 385, 10135 Torino, IT
 (72) Valente, Massimo, 28260 Anet, FR
 Migliasso, Marco, 10135 Torino, IT
 (74) Thibon-Littaye, Annick, Cabinet THIBON-LITTAYE BP 19, 78164 Marly-le-Roi Cedex, FR

E05B 9/04 → (51) **E05B 9/10**

E05B 9/04 → (51) **E05B 17/22**

E05B 9/08 → (51) **E05B 9/10**

- (51) **E05B 9/10** (11) **2 679 749 B1**
E05B 17/20 **E05B 9/04**
E05B 9/08
- (25) En (26) En
 (21) 12174234.0 (22) 28.06.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 01.01.2014
 (54) • *Anti-Einbruch Verschluss*
 • *Anti-break lock*
 • *Serrure anti-effraction*
- (73) Liu, Tien-Kao, No. 3, Jiangong Road Neipu Industrial District, Pingtung County 912, TW
 (72) Liu, Tien-Kao, Pingtung County 912, TW
 (74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

E05B 13/00 → (51) **E05B 65/00**

E05B 13/10 → (51) **E05B 65/00**

- (51) **E05B 15/02** (11) **2 400 082 B1**
E05C 9/18 **E05B 17/20**
- (25) De (26) De
 (21) 11168360.3 (22) 01.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 28.12.2011
 (30) 22.06.2010 DE 102010030361
 (54) • *Schließteil eines Treibstangenbeschlages*
 • *Locking part of an Espagnolette fitting*
 • *Element de fermeture d'une ferrure à crémonne*
- (73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
 (72) Piilk, Manfred, 48565 Steinfurt, DE

E05B 17/00 → (51) **E05C 9/18**

E05B 17/20 → (51) **E05B 9/10**

E05B 17/20 → (51) **E05C 9/18**

- (51) **E05B 17/22** (11) **2 017 410 B1**
E05B 47/06 **E05B 9/04**
- (25) De (26) De
 (21) 08158383.3 (22) 17.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.01.2009
 (30) 17.07.2007 DE 102007000381
 (54) • *Elektronischer Spermechanismus*
 • *Electronic blocking mechanism*
 • *Mécanisme de blocage électronique*
- (73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
 (72) Bickert, Peter, 48291, Telgte, DE
 Hartmann, Gernot, 48147, Münster, DE

(51) **E05B 17/22** (11) **2 453 083 B1**
E05B 9/04 **E05B 47/06**
E05B 45/06

- (25) De (26) De
 (21) 11187555.5 (22) 02.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 16.05.2012
 (30) 16.11.2010 DE 102010043965
 (54) • *Elektronischer Spermechanismus*
 • *Electronic blocking mechanism*
 • *Mécanisme de blocage électronique*
- (73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
 (72) Pape, Peter, 59192 Bergkamen, DE

(51) **E05B 45/00** (11) **2 998 472 B1**
E05B 47/06

- (25) De (26) De
 (21) 14185386.1 (22) 18.09.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 23.03.2016
 (54) • *Knauflzylinder für eine Tür oder ein Fenster*
 • *Knob cylinder for a door or a window*
 • *Cylindre à pommeau pour une porte ou une fenêtre*
- (73) BKS GmbH, Heidestrasse 71, 42549 Velbert, DE
 (72) Braam, Reinhold, 46414 Rhede, DE
 Schulenberg, Edgar, 45699 Herten, DE
 Lelie, Christoph, 45136 Essen, DE
 Knappik, Daniel, 46236 Bottrop, DE
 Teubner, Uwe, 42111 Wuppertal, DE
 Vadalá, Jonathan, 42489 Wülfrath, DE
 Schoppa, Alfred, 42549 Velbert, DE
 Hennecke, Gerhard, 42555 Velbert, DE

Lubosch, Artur, 46537 Dinslaken, DE
Ziaja, Klaus, 45130 Essen, DE
(74) DREISS Patentanwälte PartG mbB, Friedrichstrasse 6, 70174 Stuttgart, DE

(51) **E05B 47/00** (11) **2 767 656 B1**
E05B 63/00 **E05C 3/04**

(25) En (26) En
(21) 14154921.2 (22) 12.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.08.2014
(30) 15.02.2013 IT TV20130018
(54) • *Schloss für eine Tür oder einen Türflügel*
• *Lock for a door or door wing*
• *Serrure pour porte ou battant de porte*
(73) Oliana, Pier Luigi, Via Redipuglia, 13, 31015 Conegliano (TV), IT
(72) Oliana, Pier Luigi, 31015 Conegliano (TV), IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **E05B 47/06** (11) **2 675 973 B1**

(25) En (26) En
(21) 11811311.7 (22) 14.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.12.2013
(86) BG 2011/000026 14.12.2011
(87) WO 2012/109713 2012/34 23.08.2012
(30) 15.02.2011 BG 11085711

(54) • *KUPPLUNGSMECHANISMUS FÜR TÜRSCHLÖSSER MIT GRIFF-ODER KNAUFBETÄTIGTEM VERSCHLUSSRIEGEL*
• *CLUTCH MECHANISM COUPLABLE TO DOOR LOCKS WITH LOCKING BOLT OPERATED BY HANDLES OR KNOBS*
• *MÉCANISME D'ACCOUPLÉMENT APTE À ÊTRE ACCOUPÉ À DES SERRURES DE PORTE À PÊNE ACTIONNÉ PAR POIGNÉE OU BOUTON*
(73) Mauer Locking Systems EOOD, 10 Petko Stainov Str., 9009 Varna, BG
(72) KOLEV, Kolyo, 9009 Varna, BG
(74) Lekova, Tatyana Boyanova, 136, Hristo Botev Boulevard, 1202 Sofia, BG

(51) **E05B 47/06** (11) **3 018 268 B1**

E05B 47/00 E05B 47/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 15193535.0 (22) 06.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.05.2016
(30) 07.11.2014 FR 1460770

(54) • *ENTKUPPELBARER MECHANISMUS FÜR MOTORISIERTE SCHLIESSVORRICHTUNG VOM TYP SCHLIESSZYLINDER MIT DRUCKKNOPF*
• *RELEASABLE MECHANISM FOR MOTORISED BUTTON-CYLINDER LOCK*
• *MÉCANISME DÉBRAYABLE POUR SERRURE MOTORISÉE DE TYPE CYLINDRE À BOUTON*
(73) Openways Sas, 56 rue de Fourqueux, 78100 Saint-Germain en Laye, FR
(72) METIVIER, Pascal, 78100 SAINT GERMAIN EN LAYE, FR
(74) AGUEDA, Aitor, 64700 HENDAYE, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, Bardehle Pagenberg 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

E05B 47/06 → (51) **E05B 17/22**

E05B 47/06 → (51) **E05B 45/00**

(51) **E05B 49/00** (11) **2 313 582 B1**

(25) En (26) En
(21) 09767070.7 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.04.2011
(86) US 2009/003637 17.06.2009
(87) WO 2009/154757 2009/52 23.12.2009
(30) 17.06.2008 US 214357
(54) • *ELEKTRONISCHE SCHLÖSSER FÜR SCHRANKTÜREN, SCHUBLADEN UND ANDERE ANWENDUNGEN*
• *ELECTRONIC LOCK FOR CABINET DOORS, DRAWERS AND OTHER APPLICATIONS*
• *SERRURE ELECTRONIQUE POUR PORTES D'ARMOIRE, TIROIRS ET AUTRES APPLICATIONS*
(73) Gokcebay, Asil T., 5341 Old Redwood Highway Suite 200, Petaluma, CA 94954, US
(72) Gokcebay, Asil T., Petaluma, CA 94954, US
(74) FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE

E05B 63/00 → (51) **E05B 47/00**

(51) **E05B 65/00** (11) **2 937 496 B1**

E05B 65/08 **E05B 13/00**
(25) En (26) En
(21) 15165157.7 (22) 27.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 28.10.2015
(30) 25.04.2014 GB 201407341
(54) • *BEDIENUNGSGRIF FÜR EINE FALT-/SCHIEBETÜR*
• *Operating handle for a folding/sliding door*
• *FONCTIONNEMENT DE POIGNÉE POUR PORTE Pliable/COULISSANTE*
(73) J. Banks & Co. Limited, Unit A, Vernon Park Cannock Road, Featherstone, Wolverhampton WV10 7HW, GB
(72) Harrison, Peter, Wolverhampton WV10 7HW, GB
(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE 1 South Lynn Gardens London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

E05B 65/08 → (51) **E05B 65/00**

(51) **E05B 65/463** (11) **3 064 680 B1**

E05B 65/462
(25) De (26) De
(21) 16163986.9 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 07.09.2016
(30) 08.04.2009 DE 202009002056 U
(54) • *VERRIEGELUNGSANORDNUNG UND MÖBEL*
• *LOCKING ASSEMBLY AND FURNITURE*
• *DISPOSITION DE VERROUILLAGE ET MEUBLE*
(73) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlingern, DE
(72) POHLMANN, Volker, 32051 Herford, DE
(74) SALOMON, Stefan, 33649 Bielefeld, DE
(74) Kleine, Hubertus, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
(62) 10157929.0 / 2 239 402

E05B 77/28 → (51) **E05B 81/14**

(51) **E05B 77/34** (11) **2 518 245 B1**

E05B 79/06 **E05B 85/06**
E05B 85/06 **E05B 77/44**

E05B 81/90 E05B 85/16
E05B 17/14
(25) De (26) De
(21) 12162429.0 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(43) 31.10.2012
(30) 27.04.2011 DE 102011002287
(54) • *Handhabe mit einem Sicherungselement, dessen Befestigungsmittel vollständig innenseitig eines beweglichen Teils verbleibt*
• *Handle with a securing element, whose means of fixing remains completely within a mobile part*
• *Poignée avec un élément de sécurisation dont le moyen de fixation reste totalement à l'intérieur d'une pièce mobile*
(73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
(72) Lennhof, Ralf, 58093 Hagen, DE
Müller, Dirk, 45359 Essen, DE
Brauner, Christof, 45130 Essen, DE
Fromme, Alexander, 42549 Velbert, DE
(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

(51) **E05B 77/38** (11) **2 956 607 B1**

E05B 85/26 **E05B 85/02**
(25) Fr (26) Fr
(21) 14711806.1 (22) 10.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.12.2015
(86) FR 2014/050244 10.02.2014
(87) WO 2014/125197 2014/34 21.08.2014
(30) 12.02.2013 FR 1300306
(54) • *KRAFTFAHRZEUGSCHLOSS*
• *MOTOR VEHICLE LOCK*
• *SERRURE DE VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) U-Shin France, 2/10 Rue Claude Nicolas Ledoux, 94000 Créteil, FR
(72) ROBERT, Johann, F-94046 Creteil Cedex, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain & Maureau 31-33, rue de la Baume, 75008 Paris, FR

E05B 77/44 → (51) **E05B 77/34**

E05B 79/02 → (51) **E05B 77/34**

(51) **E05B 79/06** (11) **2 459 826 B1**

E05B 85/16
(25) Fr (26) Fr
(21) 10736713.8 (22) 23.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 06.06.2012
(86) EP 2010/060748 23.07.2010
(87) WO 2011/012555 2011/05 03.02.2011
(30) 29.07.2009 IT MI20091352
(54) • *VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES GRIFFS BEI EINEM ZU ÖFFNENDEN KAROSSERIEEIL EINES FAHRZEUGES UND ZUGEHÖRIGER GRIFF EINES ZU ÖFFNENDEN KAROSSERIEEILS*
• *METHOD FOR ASSEMBLING A HANDLE IN AN OPENABLE BODY SECTION OF AN AUTOMOBILE AND ASSOCIATED OPENABLE BODY SECTION HANDLE*
• *PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE D'UNE POIGNÉE DANS UN OUVRANT DE VÉHICULE AUTOMOBILE ET POIGNÉE D'OUVRANT ASSOCIÉE*
(73) U-Shin Italia S.p.A., Via Torino 31, 10044 Pianezza, IT
(72) SAVANT, Fiorenzo, I-10031 Pianezza, IT

ROCCI, Antonio, I-10031 Pianezza, IT
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain & Maureau 31-33, rue de la Baume, 75008 Paris, FR

E05B 79/06 → (51) **E05B 77/34**

E05B 81/06 → (51) **E05B 81/14**

(51) **E05B 81/14** (11) **2 702 218 B1**
E05B 77/28 **E05B 81/06**

(25) De (26) De
(21) 12727248.2 (22) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.03.2014
(86) DE 2012/000349 28.03.2012
(87) WO 2012/146223 2012/44 01.11.2012
(30) 23.04.2011 DE 102011018512

(54) • **KRAFTFAHRZEUGTÜRVERSCHLUSS**
• **MOTOR VEHICLE DOOR LOCK**
• **SYSTÈME DE FERMETURE DE PORTE DE VEHICULE AUTOMOBILE**

(73) Kiekert Aktiengesellschaft, Höseler Platz 2, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) BARMSCHEIDT, Christian, 47178 Duisburg, DE
(74) Gille Hrabal, Postfach 18 04 09, 40571 Düsseldorf, DE

E05B 85/02 → (51) **E05B 77/38**

E05B 85/06 → (51) **E05B 77/34**

E05B 85/16 → (51) **E05B 79/06**

E05B 85/26 → (51) **E05B 77/38**

E05C 3/04 → (51) **E05B 47/00**

(51) **E05C 9/18** (11) **2 348 176 B1**
E05B 17/00 **E05B 17/20**

(25) De (26) De
(21) 10195851.0 (22) 20.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 27.07.2011
(30) 22.01.2010 DE 102010001127

(54) • **Verschluss eines Treibstangenbeschlages**
• **Locking unit of an espagnolette fitting**
• **Unité de verrouillage d'une ferrure à triangle**

(73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
(72) Bernsmann, Wolfgang, 48291, Telgte, DE
Niehues, Stefan, 48231, Warendorf, DE
Oeltjebrens, Henning, 48161, Münster, DE
Kaup, Ludger, 48165, Münster, DE

E05C 9/18 → (51) **E05B 15/02**

(51) **E05C 19/16** (11) **2 538 005 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12305683.0 (22) 15.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 26.12.2012
(30) 20.06.2011 FR 1155387
20.06.2011 FR 1155388

(54) • **Steuerverfahren eines elektromagnetischen Saugnapfsystems, und elektromagnetisches Saugnapfsystem zur Umsetzung dieses Verfahrens**
• **Method for controlling an electromagnetic suction system and electromagnetic suction system for implementing said method**

• **Procédé de commande d'un système de ventouse électromagnétique et système de ventouse électromagnétique convenant à la mise en oeuvre dudit procédé**

(73) Sewosy, Société Par Actions Simplifiée, 2 Rue du Sable, 67170 Bernolsheim, FR
(72) Horvat, Philippe, 67170 Olwisheim, FR
May, Frédéric, 67500 Haguenau, FR

(74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

(51) **E05C 19/18** (11) **2 113 624 B1**
E05C 21/00

(25) De (26) De
(21) 09005204.4 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.11.2009
(30) 12.08.2008 DE 202008010714 U
30.04.2008 DE 202008005990 U

(54) • **Tür- oder Fenstersicherungs Vorrichtung**
• **Door or window securing device**
• **Dispositif de fixation de porte ou de fenêtre**

(73) Huber, Johann, Gewerbetrasse 2, 84546 Eggkofen, DE

(72) Huber, Johann, 84546 Eggkofen, DE

(74) Rothkopf, Ferdinand, Rothkopf Patent- und Rechtsanwälte Maximilianstrasse 25, 80539 München, DE

E05C 21/00 → (51) **E05C 19/18**

(51) **E05D 5/02** (11) **2 233 670 B1**
E05D 9/00

(25) De (26) De
(21) 10002223.5 (22) 04.03.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 29.09.2010
(30) 10.03.2009 DE 202009003193 U
02.01.2010 DE 202010001053 U

(54) • **Scharnier und Duschabtrennung**
• **Hinge and shower partition**
• **Charnière et séparation de douche**

(73) Schulte Duschcabinebau GmbH & Co. KG, Bogenstrasse 6, 59846 Sundern, DE

(72) Liebich, Michael, 59846 Sundern, DE

(74) Von Rohr Patentanwälte Partnerschaft mbB, Rüttenscheider Straße 62, 45130 Essen, DE

E05D 5/08 → (51) **E05D 11/10**

E05D 9/00 → (51) **E05D 5/02**

(51) **E05D 11/00** (11) **2 447 454 B1**

(25) En (26) En
(21) 11186456.7 (22) 25.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(43) 02.05.2012
(30) 29.10.2010 JP 2010243637

(54) • **Scharniervorrichtung und Ultra-Tiefkühlschrank damit**
• **Hinge device and ultra-deep freezer using the same**
• **Dispositif de charnière et congélateur ultra profond l'utilisant**

(73) Panasonic Healthcare Holdings Co., Ltd., 2-38-5 Nishishimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-8433, JP

(72) Takahashi, Yoshihiro, Moriguchi City., Osaka 570-8677, JP
Hashiba, Tomokazu, Moriguchi City., Osaka 570-8677, JP

Arai, Takashi, Moriguchi City., Osaka 570-8677, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Partnerschaft mbB von Patent- und Rechtsanwälten Postfach 13 03 91, 20103 Hamburg, DE

(51) **E05D 11/10** (11) **3 075 931 B1**
E05F 1/12 **E05D 5/08**

(25) En (26) En
(21) 15162180.2 (22) 01.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.10.2016
(54) • **SCHARNIERVORRICHTUNG**
• **HINGE DEVICE**
• **DISPOSITIF À CHARNIÈRE**

(73) King Slide Works Co., Ltd., N°. 299, Shun-an Road, Ho-Hsiang Village Lu-Chu Hsiang, Kaohsiung Hsien, TW
King Slide Technology Co., Ltd., No. 6, Luke 9th Rd. Kaohsiung Science Park Lujhu Dist., Kaohsiung City, TW

(72) Liang, Hsiu-Chiang, Kaohsiung City, TW
Chen, Ken-Ching, Kaohsiung City, TW
Wang, Chun-Chiang, Kaohsiung City, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwälte, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

E05D 15/06 → (51) **A47K 3/34**

E05F 1/12 → (51) **E05D 11/10**

E05F 1/16 → (51) **E05F 5/00**

(51) **E05F 5/00** (11) **2 730 734 B1**
E05F 1/16

(25) De (26) De
(21) 13187575.9 (22) 07.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 14.05.2014
(30) 13.11.2012 DE 202012104360 U

(54) • **Bidirektionale Einzugs Vorrichtung für eine mittlere Schiebetür**
• **Bidirectional retraction device for a middle sliding door**
• **Dispositif d'entraînement bidirectionnel pour une porte coulissante médiane**

(73) Häfele GmbH & Co KG, Adolf-Häfele-Strasse 1, 72202 Nagold, DE

(72) Wörner, Axel, 71131 Jettingen, DE

(74) Kohler Schmid Möbus Patentanwälte, Partnerschaftsgesellschaft mbB Gropiusplatz 10, 70563 Stuttgart, DE

(51) **E05F 11/48** (11) **3 138 986 B1**

(25) Es (26) En
(21) 15750081.0 (22) 06.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.03.2017
(86) ES 2015/070523 06.07.2015

(87) WO 2017/005940 2017/02 12.01.2017
(54) • **DURCH STRUKTURKABEL BETRIEBENER FENSTERHEBER FÜR FAHRZEUGTÜREN**
• **WINDOW LIFT OPERATED BY STRUCTURAL CABLES FOR VEHICLE DOORS**
• **LÈVE-GLACE À CÂBLE STRUCTURAL POUR PORTIÈRES DE VEHICULES**

(73) Grupo Antolin-Ingenieria, S.A., Ctra. Madrid-Irún, Km. 244.8, 09007 Burgos, ES

(72) NEBREDÁ DE LA IGLESIA, Félix, 09007 Burgos, ES
REVILLA LÓPEZ, Fernando, 09007 Burgos, ES

(74) Capitán García, Maria Nuria, ARS Privilegium, S.L. Felipe IV no. 10, bajo iz., 28014 Madrid, ES

(51) **E05F 15/668** (11) **2 863 000 B1**
E05F 15/681

(25) De (26) De
(21) 14186222.7 (22) 24.09.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 22.04.2015
(30) 17.10.2013 DE 102013017335

(54) • *Aufschiebesicherungsanordnung*
• *Anti-lifting assembly*
• *Dispositif anti-levage*

(73) MARANTEC Antriebs- und Steuerungstechnik GmbH & Co. KG, Remser Brook 11, 33428 Marienfeld, DE

(72) Wattenberg, Oliver, 33758 Schloß Holte-Stukenbrock, DE
Westerheide, Hans-Dieter, 33775 Versmold, DE

(74) Laufhütte, Dieter, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte Patentanwälte Partnerschaft mbB Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

E05F 15/681 → (51) **E05F 15/668**

(51) **E06B 1/32** (11) **2 466 049 B1**

(25) De (26) De
(21) 11169255.4 (22) 09.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 20.06.2012
(30) 15.12.2010 DE 102010063139

(54) • *Fensterbaugruppe*
• *Window assembly*
• *Composant de fenêtre*

(73) Vilgertshofer Bau GmbH, Am Harholz 1, 82239 Alling, DE

(72) Vilgertshofer, Thomas, 82239 Alling, DE

(74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstraße 3, 82178 Puchheim, DE

E06B 1/52 → (51) **E06B 1/60**

(51) **E06B 1/60** (11) **2 333 220 B1**
E06B 1/52

(25) De (26) De
(21) 10191424.0 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 15.06.2011
(30) 04.12.2009 DE 102009057037

(54) • *Zargenholm und Verfahren zur Hinterführung eines solchen Zargenholms*
• *Frame beam and method for backing such frame beam*
• *Barre de dormant et procédé de rembourrage arrière d'une telle barre de dormant*

(73) HÖRMANN KG Freisen, Bahnhofstrasse 43, 66629 Freisen, DE

(72) Schwarz, Patrick, 54422 Neuhütten, DE

(74) Kastel, Stefan, et al, Kastel Patentanwälte St.-Cajetan-Strasse 41, 81669 München, DE

(51) **E06B 3/263** (11) **2 787 159 B1**

(25) De (26) De
(21) 14163248.9 (22) 02.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.10.2014

(30) 02.04.2013 EP 13161981

(54) • *Profilanordnung mit Isoliereinsatz*
• *Profile assembly with insulated insert*
• *Système de profilé avec insert isolant*

(73) Kawneer Aluminium Deutschland Inc., Zweigniederlassung Iserlohn Stenglingser Weg 65, 58642 Iserlohn, DE

(72) VOLLMER, Dirk, 58511 Lüdenscheid, DE
HEYN, Thomas, 58089 Hagen, DE

(74) Trinks, Ole, et al, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Widenmayerstraße 47, 80538 München, DE

(51) **E06B 3/30** (11) **2 476 854 B1**

(25) De (26) De
(21) 12151270.1 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 18.07.2012

(30) 14.01.2011 DE 202011000088 U

(54) • *Außenverkleidung für ein Fenster, eine Tür oder dergleichen*
• *External cladding for a window, door or similar*
• *Habillage extérieur pour une fenêtre, une porte ou analogue*

(73) Schöne, Vera, Oesterwieher Strasse 80, 33415 Verl, DE

(72) Heidenfelder, Michael, 33397 Rietberg, DE

(74) Brünemann, Peter, 48324 Sendenhorst, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- & Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **E06B 3/54** (11) **2 220 319 B1**
E06B 5/11

(25) En (26) En
(21) 08861081.1 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(43) 25.08.2010

(86) SE 2008/000539 02.10.2008

(87) WO 2009/078777 2009/26 25.06.2009

(30) 17.12.2007 SE 0702837

(54) • *VORRICHTUNG ZUR FIXIERUNG EINES FENSTERTEILS*
• *DEVICE FOR SECURING A WINDOW SECTION*
• *DISPOSITIF DE FIXATION D'UNE PORTION DE FENÊTRE*

(73) Inwido AB, Engelbrektsgatan 15, 211 33 Malmö, SE

(72) BLOMQVIST, Torbjörn, S-360 30 Lammhult, SE

(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **E06B 3/54** (11) **2 604 782 B1**
E06B 3/62

(25) De (26) De
(21) 12196207.0 (22) 10.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 19.06.2013

(30) 12.12.2011 DE 202011052276 U

(54) • *Fensterflügelprofil für die Montage von Klotzbrücken oder dergleichen*
• *Window leaf profile for the mounting of glazing bridges or the like*
• *Profilé de battant de fenêtre pour le montage de cales ou analogue*

(73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE

(72) Hanke, Carsten, 33729 Bielefeld, DE
Trapp, Jörg, 53639 Königswinter, DE

(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwin-ger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **E06B 3/663** (11) **2 994 590 B1**
G02B 5/02 **F21V 8/00**
F21V 33/00

(25) En (26) En
(21) 14728335.2 (22) 09.05.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 16.03.2016

(86) IB 2014/061318 09.05.2014

(87) WO 2014/181296 2014/46 13.11.2014

(30) 10.05.2013 IT MI20130774

(54) • *ZUSAMMENGESETZTE TRANSPARENTE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *COMPOSITE TRANSPARENT LIGHTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE TRANSPARENTE COMPOSITE*

(73) Saes Getters S.p.A., Viale Italia 77, 20020 Lainate (MI), IT

(72) SCIASCIA, Calogero, I-29122 Pidenza (PC), IT

(74) CORAZZA, Alessio, I-22100 Como (CO), IT
CARRETTI, Corrado, I-20153 Milano (MI), IT

(74) Concone, Emanuele, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

E06B 3/677 → (51) **C03C 23/00**

E06B 5/11 → (51) **E06B 3/54**

(51) **E06B 7/08** (11) **2 989 277 B1**
E06B 9/04

(25) En (26) En
(21) 14727374.2 (22) 24.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 02.03.2016

(86) GB 2014/051276 24.04.2014

(87) WO 2014/174297 2014/44 30.10.2014

(30) 24.04.2013 GB 201307401

14.04.2014 GB 201406691

(54) • *ABSCHIRMUNG FÜR FENSTER ZUM SCHUTZ DER PRIVATSPHÄRE*
• *WINDOW PRIVACY SCREEN*
• *ÉCRAN DE PROTECTION DE LA VIE PRIVÉE POUR FENÊTRE*

(73) Gilmer, Lauren, 89G Philbeach Gardens, London SW5 9EU, GB

(72) GILMER, Sara, Englefield Green Surrey TW20 0YD, GB

(74) Leach, Sean Adam, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB

(51) **E06B 7/10** (11) **2 987 939 B1**
F24F 13/16

(25) De (26) De
(21) 15178093.9 (22) 23.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.02.2016

(30) 01.08.2014 DE 102014110976

16.01.2015 DE 202015000199 U

(54) • *FLÜGELÜBERSCHLAGSLÜFTER MIT SCHRÄG VERSCHIEBBAREM DICHTUNGSSCHIEBER*
• *WING OVERLAP VENTILATOR WITH SEAL SLIDER WHICH CAN BE ANGLED*
• *VENTILATEUR DE RECOUVREMENT A AILETTE AYANT UN COULISSEAU D'ETANCHEITE POUVANT SE DEPLACER AXIALEMENT*

- (73) REGEL-air Becks GmbH & Co. KG, An der Seidenwegerei 12, 47608 Geldern, DE
- (72) BECKS, Heinz, 47608 Geldern-Walbeck, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwälte, Kennendydam 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

E06B 7/18 → (51) **E06B 7/23**

E06B 7/215 → (51) **E06B 7/23**

- (51) **E06B 7/23** (11) **2 942 469 B1**
E06B 7/18 **E06B 7/215**
- (25) De (26) De
- (21) 15001068.4 (22) 15.04.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.11.2015
- (30) 17.04.2014 DE 102014105535
- (54)
 - ZARGENDICHTUNG
 - FRAME SEAL
 - JOINT D'HUISSERIE
- (73) Athmer oHG, Sophienhammer, 59757 Arnsberg, DE
- (72) Maico, Ludwig, 59494 Soest, DE
Kimmich, Rudi, 27632 Mulsum, DE
Hartung, Sergej, 57439 Attendorn, DE
Kröhnert, Frank, 59872 Meschede, DE
Dörfer, Ralf, 59609 Anröchte, DE
- (74) Rolf, Gudrun, LL.M., Rosenstein, Rolf, Frohoff Innovations- und Wirtschaftszentrum Partnerschaft mbB Nickelstrasse 21, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

E06B 9/04 → (51) **E06B 7/08**

- (51) **E06B 9/11** (11) **3 085 878 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 16166604.5 (22) 22.04.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.10.2016
- (30) 25.04.2015 DE 202015003058 U
- (54)
 - MÖBEL, INSBESONDERE SCHRANKMÖBEL
 - FURNITURE, IN PARTICULAR CUPBOARDS
 - MEUBLES, EN PARTICULIER ARMOIRE
- (73) BHK GmbH & Co. KG, Holtkampweg 27-29, 32278 Kirchlingern, DE
- (72) Brandt, Hartmut, 32257 Bünde, DE
- (74) Schober, Mirko, Thielking & Elbertzhagen Patentanwälte Partnerschaft mbB Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

(51) **E06B 9/24** (11) **2 685 045 B1**
E06B 9/386 **G02B 5/20**

- (25) En (26) En
- (21) 13175116.6 (22) 04.07.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.01.2014
- (30) 10.07.2012 TW 101124832
- (54)
 - Fensterbehang mit optisch beschichteten Lamellen
 - Slat blind having optically coated lamellae
 - Store comprenant des lamelles à revêtement optique
- (73) Inoma Corporation, 12F., No. 37, Jihu Rd., Neihu Dist. Taipei City 114, Taiwan (R.O.C.), TW
- (72) Yeh, Chia Chang, 71758 Rende Dist., Tainan City, TW
Lin, Hsin-Yung, 71758 Rende Dist., Tainan City, TW
Lin, Chi-Wen, 71758 Rende Dist., Tainan City, TW

- Su, Ying-Chang, 71758 Rende Dist., Tainan City, TW
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft mbB Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **E06B 9/266** (11) **3 026 208 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 15196089.5 (22) 24.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.06.2016
- (30) 25.11.2014 IT PD20140323
- (54)
 - EINHEIT ZUM SCHICHTEN VON LATTEN AUF EINER STÜTZLEITER MIT DOPPELTEN QUERTRÄGERN ZUR HERSTELLUNG VON JALOUSIEN
 - UNIT FOR STACKING SLATS ON A SUPPORT LADDER WITH DOUBLE CROSSBEAMS FOR THE PRODUCTION OF VENETIAN BLINDS
 - UNITÉ POUR L'EMPILAGE DE LAMES SUR UNE ÉCHELLE DE SUPPORT COMPORTANT DES DOUBLES ENTRETOISES CROISÉES POUR LA PRODUCTION DE STORES VÉNITIENS
- (73) Dallan S.p.A., Via per Salvatronda N. 50, 31033 Castelfranco Veneto (TV), IT
- (72) DALLAN, Sergio, I-31033 Castelfranco Veneto, TREVISO, IT
- (74) Zanettin, Gianluigi, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Berchet, 9, 35131 Padova, IT

(51) **E06B 9/266** (11) **3 064 701 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 16158654.0 (22) 04.03.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.09.2016
- (30) 04.03.2015 IT RM20150099
- (54)
 - AUSGLEICHSSYSTEM FÜR GEFALTETE ABSCHIRMUNGEN WIE MOSKITONETZE UND BLENDEN
 - A COMPENSATION SYSTEM FOR PLEATED SCREENS, SUCH AS FOR EXAMPLE MOSQUITO NETS AND BLINDS
 - SYSTEME DE COMPENSATION POUR DES ECRANS COMME DES MOUSTIQUAIRES ET DES STORES
- (73) l'Angellotti, Angelo, C.so Europa, ZI, 74023 Grottaglie (TA), IT
- (72) BRUNO, Giovanni, I-70015 NOCI (BA), IT
SCHETTINI, Antonio Valentino, I-70017 PUTIGNANO (BA), IT
- (74) Fezzardi, Antonio, et al, Studio Ferrario Srl Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

E06B 9/386 → (51) **E06B 9/24**

E06B 9/388 → (51) **E06B 9/42**

(51) **E06B 9/42** (11) **2 256 283 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 10163018.4 (22) 17.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.12.2010
- (30) 27.05.2009 GB 0909053
- (54)
 - Abschlussstab für eine Fensterabdeckung
 - Bottom bar for a blind assembly
 - Barre de charge pour un assemblage de store
- (73) Louver-Lite Limited, Ashton Road, Hyde Cheshire SK14 4BG, GB

- (72) Barnes, Antony, Stockport, Cheshire SK6 2HD, GB
Allsopp, Reginald Charles, Stockport, Cheshire SK14 4BG, GB
- (74) Bridle, Andrew Barry, Bridle Intellectual Property Ltd 6F Thomas Way Lakeview International Business Park, Canterbury Kent CT3 4JZ, GB

E06B 9/44 → (51) **E06B 9/42**

- (51) **E06B 9/90** (11) **1 753 930 B1**
H02K 7/106
- (25) En (26) En
- (21) 05740467.5 (22) 19.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
- (86) IB 2005/001520 19.05.2005
- (87) WO 2005/121490 2005/51 22.12.2005
- (30) 07.06.2004 US 862745
- (54)
 - MAGNETBREMSE FÜR ELEKTRISCH ANGETRIEBENE FENSTERABDECKUNG
 - MAGNETIC BRAKE FOR POWERED WINDOW COVERING
 - FREIN MAGNETIQUE POUR COUVER-FENETRE MECANIQUE
- (73) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
- (72) CAVAREC, Pierre-Emmanuel, 74300 Magland, FR
WALKER, Winston, Glenn, Littleton, CO 80120, US
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Route de Florissant 10 Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

E06C 7/18 → (51) **E04G 21/32**

E06C 9/02 → (51) **E02B 3/24**

E21B 3/02 → (51) **E21B 7/04**

- (51) **E21B 7/04** (11) **2 987 948 B1**
E21B 19/16 **E21B 3/02**
- (25) En (26) En
- (21) 15174777.1 (22) 01.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.02.2016
- (30) 01.07.2014 US 201462019873 P
- (54)
 - BOHRSTANGENACHZÄHLUNGSSYSTEM UND VERFAHREN
 - DRILL ROD TALLYING SYSTEM AND METHOD
 - SYSTÈME DE DÉCOMPTE DE TIGE DE FORAGE ET PROCÉDÉ
- (73) Vermeer Corporation, 1210 Vermeer Road East, Pella, IA 50219, US
- (72) LANE, Philip R., Pella, IA Iowa 50219, US
- (74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

E21B 7/06 → (51) **E21B 21/10**

- (51) **E21B 7/12** (11) **2 977 544 B1**
E21B 15/02 **B63B 35/44**
E21B 21/08 **E21B 43/04**
- (25) En (26) En
- (21) 15180094.3 (22) 10.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.01.2016
- (54)
 - GESTEUERTES SYSTEM ZUR VERVOLLSTÄNDIGUNG EINES HYDROSTATISCHEN DRUCKS

- (73) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, Houston, TX 77072, US
- (72) Bullock, Raymond, Great Yarmouth, Norfolk NR30 3QF, GB
- Penno, Andrew, F-64000 Pau, FR
- (74) Bone, Alexander Marcus Thomas, et al, A.A. Thornton & Co. 10 Old Bailey, London EC4N 7NG, GB
- (62) 11855658.8 / 2 638 231
-
- (51) **E21B 7/20** (11) **2 807 327 B1**
E21B 23/01
- (25) En (26) En
(21) 12821206.5 (22) 31.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.12.2014
(86) NL 2012/050936 31.12.2012
(87) WO 2013/100769 2013/27 04.07.2013
(30) 30.12.2011 NL 2008061
(54) • **VORRICHTUNG ZUR VERANKERUNG EINES BOHRLOCHGEHÄUSES IM BODEN**
• **DEVICE FOR ANCHORING IN A CASING IN A BOREHOLE IN THE GROUND**
• **DISPOSITIF D'ANCRAGE DANS UN TUBAGE DANS UN TROU DE FORAGE DANS LE SOL**
- (73) Well Engineering Partners (WEP) B.V., Tol-dijk 17-19, 7901 TA Hoozeveen, NL
Got German Oil Tools GmbH, Vechtaer Marsch 5, 49377 Vechta, DE
- (72) SCHULTE, Christian, DE-49377 Vechta, DE
BÜHRMANN, Konrad, Johannes, DE-49377 Vechta, DE
BAKKER, Thomas, Walburgis, NL-7901 TA Hoozeveen, NL
VAN OG, Gerardus, Godefridus, Johannes, NL-7901 TA Hoozeveen, NL
- (74) V.O., P.O. Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL
-
- (51) **E21B 10/46** (11) **2 766 553 B1**
B24D 3/10 **B01J 3/06**
- (25) En (26) En
(21) 12840261.7 (22) 09.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.08.2014
(86) US 2012/059344 09.10.2012
(87) WO 2013/055680 2013/16 18.04.2013
(30) 10.10.2011 US 2011161545272 P
(54) • **KOMBINIERTE FELDUNTERSTÜTZTE SINTERUNGSVERFAHREN UND HTHP-SINTERUNGSVERFAHREN ZUR FORMUNG POLYKRISTALLINER DIAMANTPRESSLINGE UND ERDBOHRWERKZEUGE SOWIE SINTERUNGSSYSTEME ZUR DURCHFÜHRUNG DIESER VERFAHREN**
• **COMBINED FIELD ASSISTED SINTERING TECHNIQUES AND HTHP SINTERING TECHNIQUES FOR FORMING POLYCRYSTALLINE DIAMOND COMPACTS AND EARTH-BORING TOOLS, AND SINTERING SYSTEMS FOR PERFORMING SUCH METHODS**
• **TECHNIQUES DE FRITTAGE ASSISTÉES PAR CHAMP COMBINÉ ET TECHNIQUES DE FRITTAGE HTHP POUR FORMER DES DIAMANTS POLYCRISTALLINS ET OUTILS DE FORAGE, ET SYSTÈMES DE FRITTAGE UTILISÉS POUR CES PROCÉDÉS**
- (73) Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US

- (72) DIGIOVANNI, Anthony A., Houston, TX 77064, US
SCOTT, Dan E., Montgomery, TX 77356, US
KADIOGLU, Yavuz, Spring, TX 77389, US
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB
-
- E21B 10/567** → (51) **B22F 7/06**
-
- E21B 10/573** → (51) **B22F 7/06**
-
- E21B 15/02** → (51) **E21B 7/12**
-
- (51) **E21B 17/01** (11) **2 886 788 B1**
E21B 47/00
- (25) En (26) En
(21) 14188554.1 (22) 10.10.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.06.2015
(30) 23.12.2013 US 201361920145 P
(54) • **Steigleitungsermüdungsüberwachung**
• **Riser fatigue monitoring**
• **Contrôle de fatigue de colonne montante**
- (73) 2HOffshore, Inc., 15990 North Barkers Landing, Suite 200, Houston, TX 77079, US
BP Exploration and Production, Inc., 501 Westlake Park Boulevard, Houston, TX 77079, US
- (72) Li, Songcheng, Houston, TX Texas 77094, US
Campbell, Michael, Houston, TX Texas 77007, US
Ge, Michael Long, Katy, Texas 77494, US
- (74) Dummett Copp LLP, 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich IP5 3SL, GB
-
- E21B 17/02** → (51) **E21B 41/00**
-
- E21B 17/02** → (51) **E21B 43/013**
-
- (51) **E21B 19/06** (11) **2 313 601 B1**
E21B 19/07 **E21B 19/16**
- (25) En (26) En
(21) 09797329.1 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2011
(86) CA 2009/001019 17.07.2009
(87) WO 2010/006445 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 82117
(54) • **GRIFERWEITERUNGSKOPPLUNG ZUR AUSSTATTUNG EINES GREIFWERKZEUGS MIT VERBESSERTER BEDIENTUNGSREICHWEITE UND ANWENDUNGSVERFAHREN**
• **GRIP EXTENSION LINKAGE TO PROVIDE GRIPPING TOOL WITH IMPROVED OPERATIONAL RANGE, AND METHOD OF USE OF THE SAME**
• **LIAISON À EXTENSION DE SAISIE POUR CONSTITUER UN OUTIL DE SAISIE AVEC UNE PLAGE DE FONCTIONNEMENT AMÉLIORÉE, ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION**
- (73) Noetic Technologies Inc., 4110 56 Avenue NW, Edmonton, Alberta T6B 3R8, CA
- (72) SLACK, Maurice William, Edmonton Alberta T6R 3V2, CA
- (74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
-
- E21B 19/07** → (51) **E21B 19/06**
-
- E21B 19/16** → (51) **E21B 7/04**
-
- E21B 19/16** → (51) **E21B 19/06**

- E21B 21/08** → (51) **E21B 7/12**
-
- (51) **E21B 21/10** (11) **2 880 250 B1**
E21B 34/16 **E21B 47/12**
E21B 7/06 **E21B 23/12**
E21B 41/00
- (25) En (26) En
(21) 12882531.2 (22) 01.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.06.2015
(86) US 2012/049227 01.08.2012
(87) WO 2014/021889 2014/06 06.02.2014
(54) • **FERNAKTIVIERBARER DEFLEKTOR**
• **REMOTE ACTIVATED DEFLECTOR**
• **DÉFLECTEUR ACTIF À DISTANCE**
- (73) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, Houston, TX 77072, US
- (72) DONOVAN, Stacey Blaine, Fort Worth, Texas 76134, US
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
- (60) 17174506.0
-
- E21B 23/01** → (51) **E21B 7/20**
-
- E21B 23/06** → (51) **E21B 33/128**
-
- E21B 23/12** → (51) **E21B 21/10**
-
- E21B 29/12** → (51) **E21B 43/013**
-
- (51) **E21B 33/038** (11) **2 809 874 B1**
E21B 33/064 **E21B 43/01**
- (25) En (26) En
(21) 13742983.3 (22) 27.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.12.2014
(86) US 2013/023330 27.01.2013
(87) WO 2013/116120 2013/32 08.08.2013
(30) 30.01.2012 US 201261592449 P
24.01.2013 US 201313749417
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM FÜR SCHNELLEN EINSCHLUSS UND INTERVENTION BEI UNTERWASSERBOHRUNGSAUSTRITTEN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR RAPID CONTAINMENT AND INTERVENTION OF A SUBSEA WELL BLOWOUT**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LE CONFINEMENT ET L'INTERVENTION RAPIDES SUITE À L'EXPLOSION D'UN PUITS SOUS-MARIN**
- (73) Abel, Leo William, 2907 West Lane Drive, Houston, TX 77027, US
- (72) Abel, Leo William, Houston, TX 77027, US
- (74) Titmus, Craig Edward, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB
-
- E21B 33/064** → (51) **E21B 33/038**
-
- E21B 33/124** → (51) **E21B 33/128**
-
- (51) **E21B 33/128** (11) **2 867 447 B1**
E21B 23/06 **E21B 33/124**
- (25) En (26) En
(21) 12880470.5 (22) 02.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.05.2015
(86) US 2012/045266 02.07.2012
(87) WO 2014/007801 2014/02 09.01.2014

- (54) • ZUBRINGER MIT FOLGEGESTEUERTEN HYDROSTATISCHE KOLBEN FÜR INTERVENTIONSLOSE EINSTELLUNG
- PACKER ASSEMBLY HAVING SEQUENTIALLY OPERATED HYDROSTATIC PISTONS FOR INTERVENTIONLESS SETTING
- ENSEMBLE DE GARNITURE AYANT DES PISTONS HYDROSTATIQUES ACTIONNÉS EN SÉQUENCE POUR RÉGLAGE SANS INTERVENTION

- (73) Halliburton Energy Services, Inc., 2601 Beltline Road, Carrollton, TX 75006, US
- (72) EZELL, Michael, Dale, Carrollton, TX 75007, US
- MALLORY, Beauford, Sean, Sachse, TX 75048, US
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

E21B 34/06 → (51) **E21B 34/16**

E21B 34/08 → (51) **E21B 34/16**

- (51) **E21B 34/16** (11) **2 529 078 B1**
E21B 34/06 **E21B 34/08**
- (25) En (26) En
(21) 11737443.9 (22) 17.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.12.2012
(86) US 2011/021479 17.01.2011
(87) WO 2011/094084 2011/31 04.08.2011
(30) 29.01.2010 US 696834

- (54) • STEUERMECHANISMUS FÜR EIN OBERFLÄCHENGESTEUERTES UNTERIRDISCHES SICHERHEITSVENTIL
- CONTROL SYSTEM FOR A SURFACE CONTROLLED SUBSURFACE SAFETY VALVE
- SYSTÈME DE COMMANDE POUR VANNE DE SÉCURITÉ DE FOND À COMMANDE EN SURFACE
- (73) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, Houston, TX 77072, US
- (72) SCOTT, Bruce, Edward, Plano TX 75023, US
- GOIFFON, John, Dallas TX 75229, US
- WILLIAMSON, Jimmie, Robert, Carrollton TX 75007, US
- (74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 10 Old Bailey, London EC4M 7NG, GB

E21B 34/16 → (51) **E21B 21/10**

- (51) **E21B 41/00** (11) **2 762 672 B1**
E21B 43/30 **E21B 47/12**
- (25) En (26) En
(21) 14162866.9 (22) 09.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.08.2014
(30) 09.10.2011 US 201113269596

- (54) • VERFAHREN ZUR ECHTZEITÜBERWACHUNG UND ÜBERTRAGUNG SEISMISCH/HYDRAULISCHER FRAKTUREREIGNISSE AN OBERFLÄCHEN MIT PILOTBOHRUNG ZUR BEHANDLUNG EINES BOHRLOCHS ALS ÜBERWACHUNGS-BOHRLOCH
- Method for real-time monitoring and transmitting hydraulic fracture seismic events to surface using the pilot hole of the treatment well as the monitoring well
- Procédé de contrôle et de transmission en temps réel vers la surface d'événements sismiques dans une fracture hydraulique

- par l'avant-trou du puits de traitement utilisé comme puits de surveillance
- (73) Saudi Arabian Oil Company, 1 Eastern Avenue, Dhahran 31311, SA
- (72) Bartko, Kirk M, Dhahran 31311, SA
- Bouldin, Brett Wayne, Dhahran 31311, SA
- (74) Robinson, David Edward Ashdown, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester M1 4HD, GB
- (62) 12779242.2 / 2 758 627

E21B 41/00 → (51) **E21B 21/10**

E21B 43/00 → (51) **H02N 3/00**

- (51) **E21B 43/01** (11) **2 318 649 B1**
B63B 22/02 **B63B 21/50**
- (25) En (26) En
(21) 09761705.4 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.05.2011
(86) EP 2009/057068 09.06.2009
(87) WO 2009/150142 2009/51 17.12.2009
(30) 09.06.2008 FR 0853808
01.05.2009 US 174624 P

- (54) • INSTALLIERUNG ZUR ENTNAHME VON FLUID AUS EINEM GEWÄSSER UND ZUGEOBDNETES VERFAHREN
- INSTALLATION FOR THE EXTRACTION OF FLUID FROM AN EXPANSE OF WATER, AND ASSOCIATED METHOD
- INSTALLATION D'EXTRACTION D'UN FLUIDE D'UNE MASSE D'EAU ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ

- (73) Technip France, 6-8, Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
- (72) CROME, Timothy John, N-1385 Asker, NO
- BOE, Johan Kristian, N-1177 Oslo, NO
- KOPSOV, Igor, N-1367 Snayora, NO
- EGELUND, Leiv, N-1396 Billingstad, NO
- SABLOK, Anil Kumar, 77094, US
- RAMACHANDRAN, Manoj, 77079, US
- (74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

E21B 43/01 → (51) **E02B 15/04**

E21B 43/01 → (51) **E21B 33/038**

- (51) **E21B 43/013** (11) **2 715 057 B1**
E21B 29/12 **E21B 17/02**
- (25) En (26) En
(21) 12789659.5 (22) 25.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.04.2014
(86) US 2012/034873 25.04.2012
(87) WO 2012/161910 2012/48 29.11.2012
(30) 23.05.2011 US 201113113747

- (54) • FENSTERSCHARNIER FÜR EINE LATERALBOHRUNGSKONSTRUKTION UND ÖFFNUNGSVERFAHREN DAFÜR
- WINDOW JOINT FOR LATERAL WELLBORE CONSTRUCTION AND METHOD FOR OPENING SAME
- JOINT À FENÊTRE POUR CONSTRUCTION DE PUIJS DE FORAGE LATÉRAL ET SON PROCÉDÉ D'OUVERTURE
- (73) Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E., Houston, TX 77032, US
- (72) STEELE, David, Joe, Arlington, TX 76017, US
- HEPBURN, Neil, York YO41 1DA, GB

- (74) Bennett, Adrian Robert J., A.A. Thornton & Co. 10 Old Bailey, London EC4M 7NG, GB

E21B 43/013 → (51) **E02B 15/04**

E21B 43/04 → (51) **E21B 7/12**

- (51) **E21B 43/10** (11) **2 893 131 B1**
- (25) En (26) En
(21) 13742675.5 (22) 27.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 15.07.2015
(86) GB 2013/051698 27.06.2013
(87) WO 2014/006373 2014/02 09.01.2014
(30) 06.07.2012 GB 201212053
10.01.2013 GB 201300442

- (54) • ROHRARTIGE VERBINDUNG
- A TUBULAR CONNECTION
- RACCORD TUBULAIRE
- (73) Meta Downhole Limited, Claymore Drive Aberdeen Energy Park Bridge of Don, Aberdeen AB23 8GD, GB
- (72) O'BRIEN, Daniel, Stonehaven Aberdeenshire AB39 3LA, GB
- GORRARA, Andrew John Joseph, Stonehaven Aberdeenshire AB39 2HX, GB
- (74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

E21B 43/30 → (51) **E21B 41/00**

E21B 47/00 → (51) **E21B 17/01**

E21B 47/12 → (51) **E21B 21/10**

E21B 47/12 → (51) **E21B 41/00**

- (51) **E21B 47/14** (11) **2 951 393 B1**
G01V 1/28
- (25) En (26) En
(21) 14745641.2 (22) 13.01.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 09.12.2015
(86) US 2014/011194 13.01.2014
(87) WO 2014/120418 2014/32 07.08.2014
(30) 01.02.2013 US 201313757209

- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES KLUFTNETZWERKVOLUMENS MITTELS PASSIVER SEISMISCHER SIGNALE
- METHOD FOR DETERMINING FRACTURE NETWORK VOLUME USING PASSIVE SEISMIC SIGNALS
- PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER UN VOLUME DE RÉSEAU DE FRACTURES À L'AIDE DE SIGNAUX SISMQUES PASSIFS

- (73) Microseismic, Inc., 10777 Westheimer Road Suite 500, Houston, TX 77042, US
- (72) MCKENNA, Jonathan, P., Golden, CO 80401, US
- (74) Harrison IP Limited, 3 Ebor House Millfield Lane, Nether Poppleton, York YO26 6QY, GB

(51) **E21C 50/00** (11) **3 019 699 B1**
E02F 3/88 **E02F 7/06**

- (25) En (26) En
(21) 14741975.8 (22) 10.07.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.05.2016
(86) NL 2014/050469 10.07.2014
(87) WO 2015/005786 2015/02 15.01.2015
(30) 12.07.2013 NL 2011160

- (54) • *VAKUUMSTEUERUNGSVERFAHREN FÜR EINE STEIGROHRLEITUNG*
• *VACUUM CONTROL METHOD FOR A RISER LINE*
• *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE VIDE POUR LIGNE DE COLONNE MONTANTE*
- (73) IHC Holland IE B.V., Molendijk 94, 3361 EP Sliedrecht, NL
- (72) LUCIEER, Pieter Abraham, NL-3039 LH Rotterdam, NL
- (74) Nederlandsch Octroobureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

E21D 20/02 → (51) **C04B 28/04**

- (51) **F01B 7/14** (11) **3 061 907 B1**
F02B 75/28 **F02F 1/00**
F02F 1/18 **F02F 1/22**
- (25) En (26) En
(21) 16157520.4 (22) 26.02.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 31.08.2016
(30) 27.02.2015 US 201562121777 P
23.02.2016 US 201615050638
- (54) • *MOTORBLOCK FÜR GEGENKOLBEN-MOTOREN*
• *ENGINE BLOCK CONSTRUCTION FOR OPPOSED PISTON ENGINE*
• *CONSTRUCTION DE BLOC DE MOTEUR POUR MOTEURS À PISTONS OPPOSÉS*
- (73) AVL Powertrain Engineering, Inc., 47603 Halyard Drive, Plymouth MI 48170, US
- (72) MCCLEAREN, James, Brighton, Michigan 48144, US
- KLAVER, Jeffrey, Ypsilanti, Michigan 48198, US
- HUNTER, Gary, Dexter, Michigan 48130, US
- (74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **F01D 1/02** (11) **3 054 086 B1**
F01D 9/02 **F01D 25/30**
- (25) En (26) En
(21) 15154023.4 (22) 05.02.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2016
- (54) • *DAMPFTURBINENDIFFUSORKONFIGURATION*
• *STEAM TURBINE DIFFUSER CONFIGURATION*
• *CONFIGURATION DE DIFFUSEUR DE TURBINE À VAPEUR*
- (73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) Haller, Brian Robert, Market Rasen, Lincolnshire LN8 5LQ, GB
- (74) General Electric Technology GmbH, GE Corporate Intellectual Property Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

F01D 5/00 → (51) **B23K 13/01**

F01D 5/00 → (51) **B23K 37/06**

F01D 5/00 → (51) **F01D 5/20**

- (51) **F01D 5/04** (11) **3 080 399 B1**
F01D 17/16
- (25) De (26) De
(21) 14793041.6 (22) 22.10.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.10.2016
(86) EP 2014/072600 22.10.2014
(87) WO 2015/086205 2015/24 18.06.2015

- (30) 11.12.2013 DE 102013225642
- (54) • *ABGASTURBOLADER*
• *TURBOCHARGER*
• *TURBOPOMPRESSEUR À GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) BÖNING, Ralf, 67829 Reiffelbach, DE
- SANDOR, Ivo, 93059 Regensburg, DE

F01D 5/06 → (51) **B21J 5/00**

F01D 5/08 → (51) **F01D 5/18**

F01D 5/12 → (51) **F01D 5/20**

- (51) **F01D 5/14** (11) **3 121 376 B1**
- (25) En (26) En
(21) 16179463.1 (22) 14.07.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.01.2017
(30) 20.07.2015 GB 201512688
- (54) • *TRAGFLÜGEL*
• *AEROFOIL*
• *SURFACE PORTANTE*
- (73) Rolls-Royce plc, 62 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Joseph, Philip, Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB
- Subramanian, Narayanan, Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB
- Puruchuri, Chaitanya, Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB
- Kim, Jae-Wook, Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB
- (74) Rolls-Royce plc, Intellectual Property Dept SinA-48 PO Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F01D 5/14 → (51) **B23K 37/06**

F01D 5/14 → (51) **F01D 5/20**

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 574 670 B1**
F01D 5/08 **F02C 7/18**
- (25) En (26) En
(21) 05251229.0 (22) 01.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 14.09.2005
(30) 13.03.2004 GB 0405679
- (54) • *Aufbauanordnung für Turbinenschauflern*
• *A mounting arrangement for turbine blades*
• *Agencement de montage pour aube de turbine*
- (73) Rolls-Royce plc, 62 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Ferra, Paul William, Oakwood, Derby DE21 2SA, GB
- Mylemans, John Andrew, Spondon, Derby DE21 7AP, GB
- (74) Rolls-Royce plc, Intellectual Property Dept SinA-48 PO Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

- (51) **F01D 5/18** (11) **3 051 064 B1**
- (25) En (26) En
(21) 15194621.7 (22) 13.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 03.08.2016
(30) 21.01.2015 US 201514602035
- (54) • *INNENKÜHLUNGSHOHLRAUM MIT NOCKENSTREIFEN*
• *INTERNAL COOLING CAVITY WITH TRIP STRIPS*
• *CAVITÉ DE REFRROIDISSEMENT INTERNE AVEC BANDES DE BUTÉE*

- (73) United Technologies Corporation, 10 Farm Springs Road, Farmington, CT 06032, US
- (72) QUACH, San, East Hartford, CT Connecticut 06108, US
- KOHLI, Atul, Tolland, CT Connecticut 06084, US
- DEVORE, Matthew A., Rocky Hill, CT Connecticut 06067, US
- GAUTSCHI, Steven Bruce, Naugatuck, CT Connecticut 06770, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F01D 5/18** (11) **3 088 669 B1**
F01D 11/00

- (25) En (26) En
(21) 16163837.4 (22) 05.04.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.11.2016
(30) 21.04.2015 GB 201506728
24.06.2015 GB 201511104
- (54) • *THERMALABSCHIRMUNG IN EINER GASTURBINE*
• *THERMAL SHIELDING IN A GAS TURBINE*
• *BLINDAGE THERMIQUE DANS UNE TURBINE À GAZ*
- (73) Rolls-Royce plc, 62 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Barry, Matthew, Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB
- Burford, Peter, Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB
- (74) Rolls-Royce plc, Intellectual Property Dept SinA-48 PO Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F01D 5/18 → (51) **F02C 7/18**

- (51) **F01D 5/20** (11) **2 861 830 B1**
F01D 5/12 **F02C 7/00**
B23P 6/00 **B23P 15/02**
F01D 5/00 **F01D 5/14**
F01D 9/02

- (25) En (26) En
(21) 13812728.7 (22) 13.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.04.2015
(86) IB 2013/001243 13.06.2013
(87) WO 2014/006467 2014/02 09.01.2014
(30) 13.06.2012 SG 201204378
- (54) • *SPITZENHERSTELLUNG FÜR ROTORBLATT- ODER STATORSCHAUFELPROFIL*
• *TIP FABRICATION FOR ROTOR BLADE OR STATOR VANE AIRFOIL*
• *FAÇONNAGE EN BOUT POUR PROFIL AÉRODYNAMIQUE D'AUBE DE ROTOR OU D'AILETTE DE STATOR*
- (73) United Technologies Corporation, 10 Farm Springs Road, Farmington, CT 06032, US
- (72) CHEAH, Kim Wei, Singapore 752353, SG
- NG, Ting Cher, Singapore 760110, SG
- (74) Hull, James Edward, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 5/28 → (51) **B23K 37/06**

F01D 5/28 → (51) **C23C 30/00**

F01D 5/28 → (51) **F01D 11/08**

- (51) **F01D 5/30** (11) **3 090 135 B1**
F01D 5/32 **F01D 11/00**
- (25) De (26) De
(21) 15741879.9 (22) 31.03.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.11.2016

(86) EP 2015/057053 31.03.2015

(87) WO 2015/165678 2015/44 05.11.2015

(30) 29.04.2014 EP 14166363

(54) • **RADSCHIBENANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER RADSCHIBENANORDNUNG**
• **WHEEL DISC ASSEMBLY AND METHOD FOR MOUNTING A WHEEL DISC ASSEMBLY**
• **AGENCEMENT DE DISQUE DE ROUE ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN AGENCEMENT DE DISQUE DE ROUE**

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE

(72) DUNGS, Sascha, 46485 Wesel, DE
HOELL, Harald, 63607 Wächtersbach, DE
KAMPKA, Kevin, 45478 Mülheim a. d. Ruhr, DE
KOLK, Karsten, 45479 Mülheim a.d. Ruhr, DE
LANGE, Marc, 50858 Köln, DE
SCHRÖDER, Peter, 45327 Essen, DE
VEITSMAN, Vyacheslav, 45879 Gelsenkirchen, DE

F01D 5/32 → (51) **F01D 5/30**

F01D 9/02 → (51) **F01D 1/02**

F01D 9/02 → (51) **F01D 5/20**

(51) **F01D 9/06** (11) **2 955 330 B1**
F01D 25/24 **F16L 21/02**
F16L 37/086

(25) En (26) En
(21) 15167758.0 (22) 14.05.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 16.12.2015

(30) 22.05.2014 US 201462001918 P

(54) • **KÜHLSYSTEME FÜR GASTURBINENMOTORKOMPONENTEN**
• **COOLING SYSTEMS FOR GAS TURBINE ENGINE COMPONENTS**
• **SYSTÈMES DE REFRIGÉRISSMENT POUR COMPOSANTS DE MOTEUR À TURBINE À GAZ**

(73) United Technologies Corporation, 10 Farm Springs Road, Farmington, CT 06032, US

(72) DAVIS, Timothy M., Kennebunk, ME Maine 04043, US
DRAKE, Jeremy, South Berwick, ME Maine 03908, US

(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 9/06 → (51) **F01D 25/28**

F01D 11/00 → (51) **F01D 5/18**

F01D 11/00 → (51) **F01D 5/30**

F01D 11/00 → (51) **F16J 15/08**

(51) **F01D 11/04** (11) **3 055 511 B1**
F02K 7/16 **F02K 7/18**
F02K 9/48 **F02C 1/10**
F04D 29/10 **F02C 7/28**
F16J 15/16

(25) En (26) En
(21) 14784341.1 (22) 10.10.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 17.08.2016

(86) GB 2014/000410 10.10.2014

(87) WO 2015/052474 2015/15 16.04.2015

(30) 11.10.2013 GB 201318104
05.06.2014 US 201414296615

(54) • **DREHMASCHINE**
• **ROTATIONAL MACHINE**
• **MACHINE ROTATIVE**

(73) Reaction Engines Limited, Hill House 1 Little New Street, London EC4A 3TR, GB

(72) BOND, Alan, Abingdon OX14 3DB, GB

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F01D 11/04 → (51) **F02C 7/12**

(51) **F01D 11/08** (11) **3 037 628 B1**
F01D 11/12 **F01D 25/24**
F01D 5/28 **F01D 25/00**

(25) En (26) En
(21) 15200301.8 (22) 16.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 29.06.2016

(30) 23.12.2014 US 201462096050 P

(54) • **TURBINENUMMANTELUNG**
• **TURBINE SHROUD**
• **ANNEAU DE TURBINE**

(73) Rolls-Royce Corporation, 450 South Meridian Street, Indianapolis, IN 46225, US
Rolls-Royce North American Technologies, Inc., 2059 S. Tibbs Avenue, Indianapolis, IN 46241, US

(72) Sippel, Aaron D., Zionsville, IN Indiana 46077, US
Varney, Bruce E., Greenwood, IN Indiana 46142, US
Freeman, Ted J., Danville, IN Indiana 46112, US
Walston, Jeffrey A., Indianapolis, IN Indiana 46220, US
Shi, Jun, Carmel, IN Indiana 46032, US

(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

F01D 11/12 → (51) **C23C 24/04**

F01D 11/12 → (51) **F01D 11/08**

(51) **F01D 15/10** (11) **3 064 718 B1**
F02B 33/34 **F02B 39/00**
F02B 39/10 **F02D 9/10**
F02D 29/06 **H02K 7/18**
F02B 63/04 **F01D 25/14**
F02C 7/12 **F02D 9/02**

(25) En (26) En
(21) 16156405.9 (22) 18.02.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 07.09.2016

(30) 04.03.2015 US 201514638232

(54) • **GENERATORTEMPERATURVERWALTUNG FÜR DROSSELVERLUSTRÜCKGEWINNUNGSSYSTEME**
• **GENERATOR TEMPERATURE MANAGEMENT FOR THROTTLE LOSS RECOVERY SYSTEMS**
• **GESTION DE TEMPÉRATURE DE GÉNÉRATEUR POUR DES SYSTÈMES DE RÉCUPÉRATION DE PERTE D'ÉTRANGLEMENT**

(73) Honeywell International Inc., 115 Tabor Road M/S 4D3 P.O.Box 377, Morris Plains, NJ 07950, US

(72) THOMPSON, Glenn F., Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US

BERESEWICZ, Patrick, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US

GUIDRY, Mike, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US

LOVE, Andrew, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F01D 17/04** (11) **3 045 675 B1**
F01D 17/06 **F01D 17/14**
F02C 9/16

(25) De (26) De
(21) 15151287.8 (22) 15.01.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 20.07.2016

(54) • **System und Verfahren zum Regeln eines Turbineneinlassventils**
• **System and method for controlling a turbine inlet valve**
• **Système et procédé de réglage d'une soupape d'admission de turbine**

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE

(72) Bannauer, Martin, 46242 Bottrop, DE
Müller, Patrick, 91058 Erlangen, DE
Schindler, Christoph, 45219 Essen, DE
Schmidt, Andreas, 90579 Langenzenn, DE
Schütz, Michael, 91356 Kirchhehrenbach, DE
Winkel, Michael, 46284 Dorsten, DE

F01D 17/06 → (51) **F01D 17/04**

(51) **F01D 17/10** (11) **2 982 833 B1**
F01D 25/26 **F02C 3/13**
F02C 9/18

(25) En (26) En
(21) 15176392.7 (22) 13.07.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 10.02.2016

(30) 08.08.2014 GB 201414071

(54) • **GASTURBINENMOTOR**
• **GAS TURBINE ENGINE**
• **MOTEUR A TURBINE A GAZ**

(73) Rolls-Royce plc, 62 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB

(72) Howarth, Nicholas, Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB

(74) Rolls-Royce plc, Intellectual Property Dept SinA-48 PO Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F01D 17/14 → (51) **F01D 17/04**

F01D 17/16 → (51) **F01D 5/04**

(51) **F01D 21/00** (11) **2 524 113 B1**
F01D 25/28

(25) Fr (26) Fr
(21) 11705014.6 (22) 12.01.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 21.11.2012

(86) FR 2011/050054 12.01.2011

(87) WO 2011/086324 2011/29 21.07.2011

(30) 14.01.2010 FR 1000139

(54) • **EINSTELLBARE ENDOSKOPSTRUKTUR**
• **ENDOSCOPE-LIKE ADJUSTABLE STRUCTURE**
• **STRUCTURE ORIENTABLE DU TYPE ENDOSCOPE**

(73) SNECMA, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) BOUSQUET, Sadia, 77550 Moissy Cramayel Cedex, FR

GAISONN, Patrick, 77550 Moissy Cramayel Cedex, FR
MOZER, Sylvie, 77550 Moissy Cramayel Cedex, FR
SZEWCZYK, Jérôme, 95510 Vienne en Arthies, FR
(74) Ramey, Daniel, Ernest Gutmann - Yves Plaseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

F01D 21/00 → (51) **F02C 7/18**

(51) **F01D 21/04** (11) **2 767 677 B1**
F04D 29/52 **F02C 7/04**
(25) En (26) En
(21) 14151866.2 (22) 21.01.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.08.2014
(30) 13.02.2013 GB 201302493

(54) • Rückhaltesystem für Gebläse, zugehörige Gebläseanordnung und Gasturbinentriebwerk
• Fan containment system, corresponding fan assembly and gas turbine engine
• Système de confinement pour soufflante, agencement de soufflante et moteur à turbine à gaz associés

(73) Rolls-Royce plc, 62 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Harper, Cedric, Derby, Derbyshire DE3 9YA, GB
(74) Rolls-Royce plc, Intellectual Property Dept SinA-48 PO Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F01D 21/04 → (51) **F01D 25/28**

F01D 25/00 → (51) **F01D 11/08**

F01D 25/12 → (51) **B64D 37/34**

F01D 25/12 → (51) **F02C 7/12**

F01D 25/14 → (51) **F01D 15/10**

F01D 25/16 → (51) **F02C 7/12**

F01D 25/24 → (51) **F01D 9/06**

F01D 25/24 → (51) **F01D 11/08**

F01D 25/24 → (51) **F02B 33/40**

F01D 25/26 → (51) **F01D 17/10**

(51) **F01D 25/28** (11) **2 192 276 B1**
F01D 9/06 **F01D 21/04**
(25) En (26) En
(21) 09252346.3 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 02.06.2010
(30) 28.11.2008 US 324984
(54) • Gasturbine umfassend Lagerträgerstruktur
• Gas turbine engine with a bearing support structure
• Turbine à gaz avec structure de support pour palier

(73) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie Victorin, Longueuil, QC J4G 1A1, CA
(72) Durocher, Eric, Vercheres Quebec J0L 2R0, CA
Pietrobon, John, Ontremont Quebec H2V 1A8, CA
Nguyen, Lam, Brossard Quebec J4X 2G7, CA
(74) Hull, James Edward, et al, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(60) 14193105.5 / 2 851 523

(51) **F01D 25/28** (11) **2 949 885 B1**
(25) En (26) En
(21) 15166191.5 (22) 04.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.12.2015
(30) 26.05.2014 EP 14169844

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MONTAGE UND DEMONTAGE EINER TURBINENKOMPONENTE
• METHOD AND DEVICE FOR MOUNTING AND REMOVING OF A TURBINE COMPONENT
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE MONTAGE ET LE DÉMONTAGE D'UN COMPOSANT DE TURBINE

(73) Ansaldo Energia Switzerland AG, Römerstrasse 36, 5401 Baden, CH
(72) Aratori, Davide, 5415 Nussbaumen, CH Golubic, Damir, 47000 Karlovac, HR Seng, Daniel, 5453 Busslingen, CH Rauch, Marc, 4402 Frenkendorf, CH
(74) Bernotti, Andrea, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F01D 25/28 → (51) **F01D 21/00**

F01D 25/30 → (51) **F01D 1/02**

F01D 25/32 → (51) **F02B 33/40**

(51) **F01K 7/16** (11) **3 019 717 B1**
F01K 11/02 **F01K 17/00**
F01K 21/00 **F01K 25/04**
F25B 30/02 **F25B 30/06**
F01K 23/04 **F01K 17/02**
F01K 25/06 **F01K 25/10**

(25) NI (26) En
(21) 14755126.1 (22) 01.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 18.05.2016
(86) IB 2014/001244 01.07.2014
(87) WO 2015/004515 2015/02 15.01.2015
(30) 09.07.2013 BE 201300478
(54) • VORRICHTUNG ZUM ENERGIESPAREN
• DEVICE FOR ENERGY SAVING
• DISPOSITIF D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

(73) P.T.I., Ossendrechtseweg 91, 4631 BB Hoogerheide, NL
Van Beveren, Petrus, Carolus, Ossendrechtseweg 91, 4631 BB Hoogerheide, NL
(72) VAN BEVEREN, Petrus, Carolus, NL-4631 BB Hoogerheide, NL
(74) Donné, Eddy, et al, Bureau M.F.J. Bockstael nv. Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

F01K 11/02 → (51) **F01K 7/16**

(51) **F01K 13/02** (11) **2 957 734 B1**
F01K 25/08 **F22B 15/00**
F22B 37/10 **F22B 21/24**
F22B 21/26

(25) En (26) En
(21) 15171741.0 (22) 11.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.12.2015
(30) 20.06.2014 JP 2014126930
(54) • VERDAMPFER, RANKINE-KREISLAUF-VORRICHTUNG UND KRAFT-WÄRMESKOPPLUNGSANLAGE
• EVAPORATOR, RANKINE CYCLE APPARATUS, AND COMBINED HEAT AND POWER SYSTEM

• ÉVAPORATEUR, APPAREIL À CYCLE DE RANKINE ET SYSTÈME DE PRODUCTION COMBINÉE DE CHALEUR ET D'ÉLECTRICITÉ

(73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(72) Kosuda, Osamu, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Okaichi, Atsuo, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

Kido, Osao, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Hikichi, Takumi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

Nakamura, Takahiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbB Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

F01K 17/00 → (51) **F01K 7/16**

F01K 17/02 → (51) **F01K 7/16**

F01K 21/00 → (51) **F01K 7/16**

F01K 23/04 → (51) **F01K 7/16**

F01K 25/04 → (51) **F01K 7/16**

F01K 25/06 → (51) **F01K 7/16**

F01K 25/08 → (51) **F01K 13/02**

F01K 25/10 → (51) **F01K 7/16**

(51) **F01K 27/00** (11) **2 898 194 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 13839843.3 (22) 17.09.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 29.07.2015
(86) SE 2013/051082 17.09.2013

(87) WO 2014/046600 2014/13 27.03.2014
(30) 20.09.2012 SE 1251055

(54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON ELEKTRIZITÄT MITTELS VERBRENNUNG
• PROCESS AND PLANT FOR PRODUCTION OF ELECTRICITY BY COMBUSTION
• PROCESSUS ET INSTALLATION POUR LA PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ PAR COMBUSTION

(73) Wachtmeister, Isa, Säleby 17, 455 91 Munkedal, SE

(72) PETTERSSON, Kjell, S-455 91 Munkedal, SE

(74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

F01L 1/24 → (51) **F02F 1/38**

F01L 1/26 → (51) **F02B 19/00**

F01L 1/36 → (51) **F02B 19/00**

(51) **F01M 1/04** (11) **2 592 243 B1**
(25) En (26) En
(21) 12007191.5 (22) 17.10.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 15.05.2013
(30) 14.11.2011 JP 2011248768

(54) • Schmiervorrichtung für Viertaktmotor
• Lubrication apparatus for four-stroke engine
• Appareil de lubrification pour moteur à quatre temps

- (73) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
(72) Nakamura, Yuki, Shizuoka, 4108535, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

(51) **F01M 5/00** (11) **2 995 787 B1**
F01M 11/00

- (25) De (26) De
(21) 15178623.3 (22) 28.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.03.2016
(30) 09.09.2014 DE 102014218029
(54) • ÖLWANNE FÜR EINE BRENNKRAFT-MASCHINE
• OIL PAN FOR A COMBUSTION ENGINE
• CARTER D'HUILE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE

- (73) Joma-Polytec GmbH, Höfelstrasse 17-19, 72411 Bodelshausen, DE
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Heinz, Stefan, 72411 Bodelshausen, DE
Knöll, Matthias, 72116 Mössingen, DE
Bulach, Sven, 72379 Hechingen, DE
Eidenboeck, Thomas, 4492 Hofkirchen, AT
Davison, Peter, 4400 Steyr, AT
(74) DREISS Patentanwälte PartG mbB, Friedrichstrasse 6, 70174 Stuttgart, DE

F01M 11/00 → (51) **F01M 5/00**

F01N 3/02 → (51) **B01D 39/20**

F01N 3/02 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01N 3/021** (11) **2 179 149 B1**
F01N 11/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08827863.5 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2010
(86) FR 2008/051407 25.07.2008
(87) WO 2009/024702 2009/09 26.02.2009
(30) 21.08.2007 FR 0757117

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DIAGNOSTIZIERUNG DES BETRIEBSSTANDES EINER ABGASLEITUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS
• METHOD AND DEVICE FOR DIAGNOSING THE OPERATING STATE OF AN EXHAUST LINE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC DE L'ETAT DE FONCTIONNEMENT D'UNE LIGNE D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
(73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) THOUVENEL, Nicolas, F-91610 Ballancourt Sur Essonne, FR
PRADEILLES, Cyril, F-94370 Sucy En Brie, FR

(51) **F01N 3/021** (11) **3 070 281 B1**
F01N 3/08 **F01N 3/20**
F01N 9/00 **F01N 11/00**
F01N 3/10 **F02D 41/02**

- (25) En (26) En
(21) 16160713.0 (22) 16.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.09.2016
(30) 20.03.2015 JP 2015058558

- (54) • FEHLERDIAGNOSEVORRICHTUNG VON ABGASREINIGUNGSANLAGEN
• FAILURE DIAGNOSIS DEVICE OF EMISSION CONTROL SYSTEM
• DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC DE DÉFAILLANCE POUR UN SYSTÈME DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) NISHIJIMA, Hirokazu, Aichi-ken, 471-8571, JP
KIDOKORO, Toru, Aichi-ken, 471-8571, JP
TAKAOKA, Kazuya, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F01N 3/021 → (51) **F01N 3/20**

F01N 3/021 → (51) **F01N 3/28**

F01N 3/022 → (51) **B01D 39/20**

F01N 3/022 → (51) **B01D 53/86**

(51) **F01N 3/035** (11) **2 761 146 B1**
F01N 3/28 **B01D 46/24**
B01D 53/94 **F01N 3/20**
F01N 3/10

- (25) En (26) En
(21) 12775652.6 (22) 01.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.08.2014
(86) EP 2012/069315 01.10.2012
(87) WO 2013/045687 2013/14 04.04.2013
(30) 29.09.2011 GB 201116772

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FILTERN DER ABGASE EINES MOTORS
• APPARATUS AND METHOD FOR FILTERING ENGINE EXHAUST GASES
• APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FILTRER DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT DE MOTEUR
(73) Jaguar Land Rover Limited, Abbey Road Whitley, Coventry, Warwickshire CV3 4LF, GB
(72) HARTLAND, Jonathan, Coventry Warwickshire CV3 4LF, GB
(74) Rogers, Ivan Mark, Jaguar Land Rover Limited Patents Department W1/073 Abbey Road, Whitley, Coventry CV3 4LF, GB

F01N 3/08 → (51) **E02F 9/20**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/021**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/20**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/28**

F01N 3/10 → (51) **F01N 3/021**

F01N 3/10 → (51) **F01N 3/035**

F01N 3/10 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01N 3/20** (11) **2 562 375 B1**
B01D 53/94 **F01N 3/02**
F01N 3/10

- (25) Ko (26) En
(21) 11772206.6 (22) 20.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.02.2013
(86) KR 2011/002802 20.04.2011
(87) WO 2011/132918 2011/43 27.10.2011
(30) 21.04.2010 KR 20100036707

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ABGASAUSTRAGUNG AUS EINEM DIESEL-MOTOR MIT EINEM AMMONOLYSE-MODUL
• DEVICE AND METHOD FOR DISCHARGING EXHAUST GAS FROM DIESEL ENGINE, USING AN AMMONOLYSIS MODULE
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ÉVACUATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR DIESEL, UTILISANT UN MODULE D'AMMONOLYSE
(73) Heesung Catalysts Corporation, 91, Somanggongwon-ro, Siheung-si Gyeonggi-do 429-848, KR
(72) HAN, Hyun Sik, Ansan-Si Kyeonggi-do 425-870, KR
KIM, Eun Seok, Ansan-Si Kyeonggi-do 426-743, KR
KIM, Jae Woo, Shiheung-Si Kyeonggi-do 429-450, KR
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **F01N 3/20** (11) **3 018 311 B1**
F01N 3/021 **F01N 3/10**
F01N 3/28 **F01N 13/00**
B01D 53/94 **B01F 3/04**
B01F 5/04 **B01F 5/06**

- (25) De (26) De
(21) 15192279.6 (22) 30.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.05.2016
(30) 06.11.2014 DE 102014222698

- (54) • INJEKTIONSABSCHNITT FÜR EINE ABGASNACHBEHANDLUNGSEINRICHTUNG
• INJECTION SECTION FOR AN EXHAUST GAS AFTER TREATMENT DEVICE
• SECTION D'INJECTION POUR UN DISPOSITIF DE POST-TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
(73) Eberspächer Exhaust Technology GmbH & Co. KG, Homburger Strasse 95, 66539 Neunkirchen, DE
(72) Kauderer, Alexander, 73329 Kuchen, DE
Wolf, Tobias, 73257 Köngen, DE
Karelin, Kirill, 71034 Böblingen, DE
(74) BRP Renaud & Partner mbB Rechtsanwälte Patentanwälte Steuerberater, Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **3 039 259 B1**
F01N 9/00 **F01N 3/08**
F01N 3/021

- (25) En (26) En
(21) 14747992.7 (22) 03.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 06.07.2016
(86) JP 2014/068374 03.07.2014
(87) WO 2015/029612 2015/09 05.03.2015
(30) 26.08.2013 JP 2013174637
(54) • ABGASREINIGUNGSSYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR
• EXHAUST PURIFICATION SYSTEM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• SYSTÈME DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE

- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP
(72) BISAJI, Yuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YOSHIDA, Kohei, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HABA, Yuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NOZAKI, Yusuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE
F01N 3/20 → (51) F01N 3/021
F01N 3/20 → (51) F01N 3/035
F01N 3/20 → (51) F01N 3/24
F01N 3/20 → (51) F01N 3/28
F01N 3/20 → (51) F02M 27/02
(51) F01N 3/24 (11) 2 724 000 B1 F01N 3/20
(25) De (26) De (21) 12726044.6 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.04.2014 (86) EP 2012/059860 25.05.2012 (87) WO 2012/175285 2012/52 27.12.2012 (30) 22.06.2011 DE 102011077955
(54) • KÜHLBARES DOSIERMODUL • COOLED METERING UNIT • UNITÉ DE DOSAGE REFROIDIE
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KIONTKE, Martin, 71254 Ditzingen, DE WINKLER, Jochen, 73730 Esslingen, DE
F01N 3/24 → (51) F01N 3/28
F01N 3/24 → (51) F02M 27/02
(51) F01N 3/28 (11) 2 980 381 B1 B62D 49/00 E02F 9/00 F01N 3/08 F01N 3/24 E02F 9/08 B60K 5/12 B60K 13/04 F01N 3/20 F01N 13/18 F01N 3/021 F01N 13/00
(25) Ja (26) En (21) 14775262.0 (22) 26.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.02.2016 (86) JP 2014/058430 26.03.2014 (87) WO 2014/157285 2014/40 02.10.2014 (30) 28.03.2013 JP 2013069408
(54) • MOTORVORRICHTUNG FÜR ARBEITSFAHRZEUGE • ENGINE DEVICE FOR WORK VEHICLES • DISPOSITIF DE MOTEUR POUR ENGIN DE TRAVAIL
(73) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308311, JP
(72) SANDOU, Yoshiyuki, Osaka-shi, Osaka 5308311, JP KIMURA, Tomoyuki, Osaka-shi, Osaka 5308311, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
F01N 3/28 → (51) F01N 3/035
F01N 3/28 → (51) F01N 3/20
F01N 3/28 → (51) F01N 13/18
F01N 3/30 → (51) F02M 27/02
F01N 9/00 → (51) F01N 3/021
F01N 9/00 → (51) F01N 3/20

F01N 11/00 → (51) F01N 3/021
F01N 11/00 → (51) F01N 13/10
F01N 11/00 → (51) F02M 27/02
F01N 13/00 → (51) F01N 3/20
F01N 13/00 → (51) F01N 3/28
F01N 13/00 → (51) F01N 13/18
F01N 13/08 → (51) F01N 13/10
(51) F01N 13/10 (11) 2 543 841 B1 F01N 13/18 F16L 41/03 F01N 11/00
(25) Ja (26) En (21) 11750832.5 (22) 04.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.01.2013 (86) JP 2011/055123 04.03.2011 (87) WO 2011/108723 2011/36 09.09.2011 (30) 05.03.2010 JP 2010049283
(54) • ABGASKRÜMMER • EXHAUST MANIFOLD • COLLECTEUR D'ÉCHAPPEMENT
(73) Futaba Industrial Co. Ltd., 1, Aza-ochaya, Hashime-cho, Okazaki-shi, Aichi 444-8558, JP
(72) OKAMI, Hirohisa, Okazaki-shi, Aichi 444-8558, JP
(74) Otten, Roth, Dobler & Partner mbB Patentanwälte, Großtobeler Straße 39, 88276 Berg / Ravensburg, DE
(51) F01N 13/10 (11) 3 078 825 B1 F01N 13/08 F02B 27/06 F02B 37/00 F02D 23/00
(25) De (26) De (21) 16150490.7 (22) 07.01.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.10.2016 (30) 01.04.2015 DE 102015205848
(54) • ABGASEINRICHTUNG ZUR TRENNUNG VON ABGASFLUTEN EINES VERBRENNUNGSMOTORS MIT MINDESTENS ZWEI ZYLINDERGRUPPEN • EXHAUST GAS DEVICE FOR SEPARATION OF EXHAUST STROKES OF COMBUSTION ENGINE WITH AT LEAST TWO CYLINDER GROUPS • DISPOSITIF DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT DESTINE A SEPARER DES FLUX DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE COMPRENANT AU MOINS DEUX GROUPES DE CYLINDRES
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(72) Prouvier, Matthieu, 38126 Braunschweig, DE Kawelke, Peter, Isenbüttel 38550, DE
(51) F01N 13/18 (11) 2 385 228 B1 F16L 27/053
(25) En (26) En (21) 11003673.8 (22) 05.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.11.2011 (30) 05.05.2010 US 331519 P
(54) • Rohrklemme und Dichtungsbandklemme • Pipe joint and seal band clamp • Raccord de tuyau et collier de serrage étanche

(73) Metal Textiles Corporation, A New York Corporation 970 Durham Road, Edison NJ 08818, US
(72) Broderick, Ryan, Carteret, NJ 07008, US Emmons, Kurry, Branchburg, NJ 08853, US
(74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE
(51) F01N 13/18 (11) 2 841 732 B1 F01N 13/00 B60R 13/08 F01N 3/28
(25) En (26) En (21) 13706682.5 (22) 14.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.03.2015 (86) GB 2013/050352 14.02.2013 (87) WO 2013/160648 2013/44 31.10.2013 (30) 24.04.2012 GB 201207201 07.12.2012 PCT/GB2012/053063
(54) • ABGASMISCHVORRICHTUNG, EMISSIONSREINIGUNGSMODUL UND VERFAHREN • EXHAUST MIXER, EMISSIONS CLEANING MODULE AND METHOD • MÉLANGEUR D'ÉCHAPPEMENT, MODULE ET PROCÉDÉ DE NETTOYAGE D'ÉMISSIONS
(73) Perkins Engines Company Limited, Frank Perkins Way Eastfield Peterborough, Cambridgeshire PE1 5FQ, GB
(72) KEEN, Andrew, Peterborough Cambridgeshire PE2 9EA, GB NIAZ, Naseer, Peterborough Cambridgeshire PE1 4RD, GB PADATE, Swapnil, Peterborough Cambridgeshire PE7 8AT, GB RODMAN, Anthony, Peoria, Illinois 61615, US PHILLIPS, David, Bourne Lincolnshire PE10 0ED, GB
(74) BRP Renaud & Partner mbB Rechtsanwälte Patentanwälte Steuerberater, Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE
F01N 13/18 → (51) F01N 3/28
F01N 13/18 → (51) F01N 13/10
F01P 3/12 → (51) B60H 1/22
F01P 7/16 → (51) F16K 11/074
F01P 11/02 → (51) F28F 9/02
F01P 11/08 → (51) B64D 37/34
(51) F02B 19/00 (11) 2 491 233 B1 B23Q 5/033 B25D 9/10 F01L 1/26 F01L 1/36 F02B 63/02 F02D 29/00 B25C 1/08
(25) En (26) En (21) 10824360.1 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.08.2012 (86) CA 2010/001683 22.10.2010 (87) WO 2011/047485 2011/17 28.04.2011 (30) 23.10.2009 US 254273 P 21.05.2010 US 347052 P
(54) • GASBETRIEBENER WERKZEUGMOTOR • GAS-POWERED TOOL MOTOR • MOTEUR D'OUTIL À GAZ
(73) Adams, Joseph S., 481 Beaver Point Road, Salt Spring Island, B.C. V8K 2J9, CA

- (72) Adams, Joseph S., Salt Spring Island, B.C. V8K 2J9, CA
- (74) Roche, von Westernhagen & Ehresmann, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

F02B 27/06 → (51) **F01N 13/10**

F02B 33/34 → (51) **F01D 15/10**

- (51) **F02B 33/40** (11) **2 719 874 B1**
F02M 35/16 **F02M 35/10**
F01D 25/24 **F01D 25/32**
F02B 39/08 **F02C 6/12**

- (25) Zh (26) En
- (21) 12796659.6 (22) 04.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 16.04.2014
- (86) CN 2012/000769 04.06.2012
- (87) WO 2012/167608 2012/50 13.12.2012
- (30) 08.06.2011 CN 201110151460

- (54) • *TURBOLADERVORRICHTUNG UND FAHRZEUG DAMIT*
• *TURBOCHARGER DEVICE AND VEHICLE USING SAME*
• *DISPOSITIF DE TURBOCOMPRESSEUR ET VÉHICULE UTILISANT CE DISPOSITIF*

- (73) Nanning Jinlin Environmental Protection Technology Company, Room 2710, Hua Tian International Plaza No. 202, Huaqiang Road Xingning District, Nanning, Guangxi 530000, CN

- (72) Huang, Jinlin, Beihai, Guangxi 536000, CN
- (74) V.O., P.O. Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

- (51) **F02B 37/00** (11) **3 061 941 B1**
F02B 41/10 **F02B 37/013**
F02B 37/18

- (25) En (26) En
- (21) 16157542.8 (22) 26.02.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 31.08.2016
- (30) 27.02.2015 US 201562121973 P
23.02.2016 US 201615050877

- (54) • *TURBO-COMPOUNDING-MOTOR-SYSTEM*
• *ENGINE TURBO-COMPOUNDING SYSTEM*
• *SYSTÈME MOTEUR DE COMPOSITION TURBO*

- (73) AVL Powertrain Engineering, Inc., 47603 Halyard Drive, Plymouth MI 48170, US
- (72) Hunter, Gary, Dexter, MI 48130, US

- Johnson, Gustav R., Canton, MI 48187, US
- (74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

F02B 37/00 → (51) **F01N 13/10**

F02B 37/013 → (51) **F02B 37/00**

- (51) **F02B 37/18** (11) **3 048 280 B1**
F02D 41/02 **F02D 41/00**

- (25) En (26) En
- (21) 16150216.6 (22) 05.01.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 27.07.2016
- (30) 23.01.2015 US 201514604081

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES TURBOLADER-BYPASS-VENTILS*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR CONTROL OF TURBOCHARGER WASTEGATE*

- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE COMMANDE DE SOUPEPE DE DÉCHARGE DE TURBOCOMPRESSEUR*

- (73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

- (72) FLAVIN, Daniel Joseph, Greenville, SC South Carolina 29615-4614, US

- SORGE, Gregory Walter, Waukesha, WI Wisconsin 53188-4961, US

- (74) Foster, Christopher Michael, et al, General Electric Technology GmbH GE Corporate Intellectual Property Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

F02B 37/18 → (51) **F02B 37/00**

F02B 39/00 → (51) **F01D 15/10**

F02B 39/08 → (51) **F02B 33/40**

F02B 39/10 → (51) **F01D 15/10**

F02B 41/10 → (51) **F02B 37/00**

F02B 43/10 → (51) **F02M 25/12**

F02B 63/02 → (51) **F02B 19/00**

F02B 63/04 → (51) **F01D 15/10**

F02B 75/28 → (51) **F01B 7/14**

F02C 1/10 → (51) **F01D 11/04**

F02C 3/13 → (51) **F01D 17/10**

F02C 6/04 → (51) **F02C 7/12**

F02C 6/08 → (51) **F02C 7/12**

F02C 6/12 → (51) **F02B 33/40**

F02C 7/00 → (51) **F01D 5/20**

F02C 7/00 → (51) **F02C 7/18**

F02C 7/00 → (51) **F02K 1/30**

F02C 7/04 → (51) **F01D 21/04**

F02C 7/04 → (51) **F02K 1/30**

F02C 7/045 → (51) **G10K 11/172**

F02C 7/05 → (51) **B64D 33/02**

F02C 7/055 → (51) **B64D 33/02**

F02C 7/06 → (51) **F02C 7/12**

- (51) **F02C 7/12** (11) **2 809 918 B1**
F02C 6/08 **F02C 6/04**
F02C 7/06 **F02G 3/00**
F02C 7/18 **F01D 25/12**
F02C 9/18 **F01D 11/04**
F01D 25/16 **F02C 7/28**

- (25) En (26) En
- (21) 13774935.4 (22) 16.01.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 10.12.2014
- (86) US 2013/021628 16.01.2013
- (87) WO 2013/154630 2013/42 17.10.2013

- (30) 31.01.2012 US 201261592925 P
06.02.2012 US 201213366447

- (54) • *PUFFERSYSTEM FÜR GASTURBINEN-MOTOR*
• *GAS TURBINE ENGINE BUFFER SYSTEM*

- *SYSTÈME TAMPON POUR MOTEUR À TURBINE À GAZ*

- (73) United Technologies Corporation, 10 Farm Springs Road, Farmington, CT 06032, US

- (72) ACKERMANN, William K., East Hartford, Connecticut 06118-1905, US
- MUNSELL, Peter M., Granby, Connecticut 06035, US

- (74) Bridge, Kerry Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02C 7/12 → (51) **F01D 15/10**

F02C 7/14 → (51) **B64D 37/34**

F02C 7/16 → (51) **B64D 37/34**

- (51) **F02C 7/18** (11) **2 547 889 B1**
F02C 7/00 **F01D 21/00**

- (25) En (26) En
- (21) 11761172.3 (22) 09.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 23.01.2013
- (86) US 2011/027636 09.03.2011
- (87) WO 2011/152906 2011/49 08.12.2011

- (30) 19.03.2010 US 727582

- (54) • *OPTISCHES ÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR EINEN TURBINENMOTOR*
• *OPTICAL MONITORING SYSTEM FOR A TURBINE ENGINE*
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE OPTIQUE POUR TURBINE*

- (73) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US

- (72) LEMIEUX, Dennis H., Casselberry Florida 32707, US

- SMED, Jan P., Winter Springs Florida 32708, US

- WILLIAMS, James P., Orlando Florida 32825, US

- JONNALAGADDA, Vinay, Orlando Florida 32826, US

- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **F02C 7/18** (11) **2 676 023 B1**
F01D 5/18

- (25) De (26) De
- (21) 12709052.0 (22) 08.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 25.12.2013
- (86) EP 2012/053971 08.03.2012
- (87) WO 2012/136437 2012/41 11.10.2012

- (30) 07.04.2011 EP 11161499

- (54) • *VERFAHREN ZUM KÜHLEN DER TURBINENSTUFE EINER GASTURBINE*
• *PROCESS FOR COOLING THE TURBINE STAGE OF A GAS TURBINE*
• *PROCÉDÉ DE REFROIDISSEMENT D'UN ÉTAGE DE TURBINE*

- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE

- (72) BOLMS, Hans-Thomas, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

- DOBRZYNSKI, Boris, 13187 Berlin, DE

F02C 7/18 → (51) **F01D 5/18**

F02C 7/18 → (51) **F02C 7/12**

F02C 7/28 → (51) **F01D 11/04**

F02C 7/28 → (51) **F02C 7/12**

F02C 9/16 → (51) **F01D 17/04**

<i>F02C 9/18</i> → (51) <i>F01D 17/10</i>	<i>F02D 41/00</i> → (51) <i>F02B 37/18</i>	(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
<i>F02C 9/18</i> → (51) <i>F02C 7/12</i>	<i>F02D 41/00</i> → (51) <i>F02M 25/08</i>	
<i>F02D 9/02</i> → (51) <i>F01D 15/10</i>	<i>F02D 41/00</i> → (51) <i>F02M 65/00</i>	<i>F02D 45/00</i> → (51) <i>F02M 27/02</i>
<i>F02D 9/10</i> → (51) <i>F01D 15/10</i>	<i>F02D 41/00</i> → (51) <i>G01N 33/22</i>	<i>F02F 1/00</i> → (51) <i>F01B 7/14</i>
<i>F02D 11/06</i> → (51) <i>F02M 27/02</i>	<i>F02D 41/02</i> → (51) <i>F01N 3/021</i>	<i>F02F 1/18</i> → (51) <i>F01B 7/14</i>
<i>F02D 19/06</i> → (51) <i>F02M 25/12</i>	<i>F02D 41/02</i> → (51) <i>F02B 37/18</i>	<i>F02F 1/22</i> → (51) <i>F01B 7/14</i>
<i>F02D 19/08</i> → (51) <i>F02M 25/12</i>	(51) <i>F02D 41/04</i> (11) 3 081 794 B1	(51) <i>F02F 1/38</i> (11) 2 906 805 B1
<i>F02D 23/00</i> → (51) <i>F01N 13/10</i>	<i>F02D 41/38</i> <i>F02M 59/36</i>	<i>F01L 1/24</i>
<i>F02D 29/00</i> → (51) <i>F02B 19/00</i>	<i>F02M 63/02</i> <i>F02M 41/08</i>	(25) De (26) De
<i>F02D 29/00</i> → (51) <i>F02D 29/04</i>	F02M 59/46	(21) 13771392.1 (22) 26.09.2013
<i>F02D 29/02</i> → (51) <i>F02D 29/04</i>	(25) En (26) En	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(51) <i>F02D 29/04</i> (11) 2 677 147 B1	(21) 16165077.5 (22) 13.04.2016	(43) 19.08.2015
<i>B60K 6/485</i> <i>E02F 9/20</i>	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) EP 2013/002891 26.09.2013
<i>F02D 29/00</i> <i>F02D 29/02</i>	(43) 19.10.2016	(87) WO 2014/056578 2014/16 17.04.2014
<i>F16H 61/475</i> <i>B60W 10/30</i>	(30) 13.04.2015 JP 2015082014	(30) 12.10.2012 DE 102012020030
(25) Ja (26) En	(54) • <i>BRENNSTOFFZUFÜHRVORRICHTUNG UND BRENNSTOFFZUFÜHRVERFAHREN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR</i>	(54) • <i>ZYLINDERKOPFEINRICHTUNG FÜR EINE VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE SOWIE VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE MIT EINER SOLCHEN ZYLINDERKOPFEINRICHTUNG</i>
(21) 12747861.8 (22) 09.02.2012	• <i>FUEL SUPPLY DEVICE AND FUEL SUPPLY METHOD FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE</i>	• <i>CYLINDER HEAD DEVICE FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND INTERNAL COMBUSTION ENGINE HAVING SUCH A CYLINDER HEAD DEVICE</i>
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	• <i>DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ALIMENTATION EN CARBURANT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE</i>	• <i>DISPOSITIF DE CLASSE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE AINSI QUE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ÉQUIPÉ D'UN TEL DISPOSITIF DE CLASSE</i>
(43) 25.12.2013	(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP	(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(86) JP 2012/000851 09.02.2012	(72) NAKANO, Tomohiro, Aichi-Ken, Aichi 471-8571, JP	(72) HÄFNER, Jochen, 73547 Lorch, DE
(87) WO 2012/111280 2012/34 23.08.2012	(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	JECKER, Cecile, 73730 Esslingen, DE
(30) 17.02.2011 JP 2011032011		(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB
(54) • <i>LEISTUNGSQUELLENVORRICHTUNG UND HYBRIDBAUMASCHINE DAMIT</i>	<i>F02D 41/04</i> → (51) <i>F02M 27/02</i>	<i>F02G 3/00</i> → (51) <i>F02C 7/12</i>
• <i>POWER SOURCE APPARATUS AND HYBRID CONSTRUCTION MACHINE EQUIPPED WITH SAME</i>	<i>F02D 41/12</i> → (51) <i>F02D 45/00</i>	(51) <i>F02K 1/30</i> (11) 2 665 909 B1
• <i>APPAREIL DE SOURCE D'ALIMENTATION ET MACHINE À CONSTRUCTION HYBRIDE ÉQUIPÉE DE CELUI-CI</i>	<i>F02D 41/22</i> → (51) <i>F02M 65/00</i>	<i>B64C 21/02</i> <i>B64D 33/02</i>
(73) Kobelco Construction Machinery Co., Ltd., 2-1, Itsukaichikou 2-chome Saeki-ku Hiroshima-shi, Hiroshima 731-5161, JP	<i>F02D 41/24</i> → (51) <i>F02D 41/00</i>	<i>B64D 33/04</i> <i>F02C 7/04</i>
(72) SORA, Toshio, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-5161, JP	<i>F02D 41/24</i> → (51) <i>F02M 65/00</i>	<i>B64D 33/00</i> <i>F02C 7/00</i>
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	<i>F02D 41/34</i> → (51) <i>F02D 41/00</i>	<i>F02K 3/06</i>
<i>F02D 29/04</i> → (51) <i>E02F 9/20</i>	<i>F02D 41/38</i> → (51) <i>F02D 41/04</i>	(25) Fr (26) Fr
<i>F02D 29/06</i> → (51) <i>F01D 15/10</i>	<i>F02D 41/38</i> → (51) <i>F02M 65/00</i>	(21) 12702596.3 (22) 09.01.2012
<i>F02D 35/02</i> → (51) <i>F02D 41/00</i>	<i>F02D 43/02</i> → (51) <i>F02M 65/00</i>	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(51) <i>F02D 41/00</i> (11) 1 725 758 B1	(51) <i>F02D 45/00</i> (11) 2 151 567 B1	(43) 27.11.2013
<i>F02D 35/02</i> <i>F02D 41/34</i>	<i>F02D 41/12</i> <i>F02M 26/00</i>	(86) FR 2012/050052 09.01.2012
<i>F02D 41/24</i> <i>F02D 41/00</i>	<i>F02D 35/02</i> <i>F02D 41/00</i>	(87) WO 2012/098322 2012/30 26.07.2012
(25) En (26) En	(25) Ja (26) En	(30) 19.01.2011 FR 1150412
(21) 05717334.6 (22) 15.03.2005	(21) 08776946.9 (22) 28.05.2008	(54) • <i>TRIEBWERKSGONDEL FÜR NEBENSTROM-TRIEBWERK</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	• <i>ENGINE NACELLE FOR TURBOFAN ENGINE</i>
(43) 29.11.2006	(43) 10.02.2010	• <i>NACELLE POUR UN TURBORÉACTEUR D'AÉRONEF DOUBLE FLUX</i>
(86) FI 2005/050081 15.03.2005	(86) JP 2008/059831 28.05.2008	(73) Safran Nacelles, route du Pont 8, 76700 Gonfreville-l'Orcher, FR
(87) WO 2005/088107 2005/38 22.09.2005	(87) WO 2008/146852 2008/49 04.12.2008	(72) GONIDEC, Patrick, F-31530 Bretx, FR
(30) 15.03.2004 FI 20045075	(30) 28.05.2007 JP 2007140545	BLIN, Laurent Albert, F-76310 Sainte Adresse, FR
(54) • <i>ADAPTIVES LASTAUSGLEICHSSYSTEM</i>	(54) • <i>VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG EINER CETANZAHL</i>	(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain & Maureau 31-33, rue de la Baume, 75008 Paris, FR
• <i>ADAPTIVE LOAD BALANCING SYSTEM</i>	• <i>CETANE NUMBER ESTIMATING DEVICE AND METHOD</i>	
• <i>SYSTEME D'EQUILIBRAGE DE CHARGE ADAPTATIF</i>	• <i>DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE L'INDICE DE CÉTANE</i>	<i>F02K 1/34</i> → (51) <i>G10K 11/172</i>
(73) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI	(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP	(51) <i>F02K 1/76</i> (11) 3 058 209 B1
(72) SAIKKONEN, Ari, FI-65200 Vaasa, FI	(72) YOEDA, Keiji, Aichi 471-8571, JP	(25) Fr (26) Fr
PORTIN, Kaj, FI-65300 Vaasa, FI		
(74) Berggren Oy, Helsinki & Oulu, P.O. Box 16 Eteläinen Rautatiekatu 10A, 00101 Helsinki, FI		

- (21) 14796232.8 (22) 16.10.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2016
(86) FR 2014/052636 16.10.2014
(87) WO 2015/055957 2015/16 23.04.2015
(30) 18.10.2013 FR 1360169
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINES VERRIEGELUNGSSYSTEMS FÜR EINEN TURBINENMOTOR-SCHUBUMKEHRER*
• *METHOD FOR MONITORING A LOCKING SYSTEM FOR A TURBINE ENGINE THRUST REVERSER*
• *PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'UN SYSTÈME DE VERROUILLAGE POUR INVERSEUR DE POUSSÉE DE TURBOMACHINE*
(73) SNECMA, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) ALLUT, Gabriel, F-75012 Paris, FR
BOZETINE, Mohamed, F-91120 Palaiseau, FR
COLIN, Antoine, Olivier, François, F-91800 Brunoy, FR
PIQUET, Barbara-Ann, F-94140 Alfortville, FR
(74) Cabinet Camus Lebkiri, 25 rue de Maubeuge, 75009 Paris, FR

F02K 1/82 → (51) **G10K 11/172**

F02K 3/06 → (51) **F02K 1/30**

F02K 7/16 → (51) **F01D 11/04**

F02K 7/18 → (51) **F01D 11/04**

F02K 9/34 → (51) **B64G 1/40**

F02K 9/48 → (51) **F01D 11/04**

F02K 9/97 → (51) **B64G 1/40**

F02M 25/022 → (51) **F02M 25/028**

- (51) **F02M 25/028** (11) **2 918 813 B1**
F02M 25/022
(25) De (26) De
(21) 15153156.3 (22) 30.01.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.09.2015
(30) 12.03.2014 DE 102014204509
(54) • *WASSEREINSPRITZANLAGE FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *WATER INJECTION ASSEMBLY FOR A COMBUSTION ENGINE*
• *INSTALLATION D'INJECTION D'EAU POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Rubbert, Stephan, Dr., 85757 Karlsfeld, DE

(51) **F02M 25/08** (11) **3 067 545 B1**
F02D 41/00

- (25) En (26) En
(21) 16157762.2 (22) 29.02.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.09.2016
(30) 10.03.2015 JP 2015047244
(54) • *KRAFTSTOFFDAMPFBEHANDLUNGSSYSTEM*
• *FUEL VAPOR TREATMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT DE VAPEUR DE CARBURANT*

- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) FUKUI, Keita, TOYOTA-SHI, AICHI-KEN, 471-8571, JP
NISHIMURA, Yuusaku, TOYOTA-SHI, AICHI-KEN, 471-8571, JP
AKITA, Tatsuhiro, TOYOTA-SHI, AICHI-KEN, 471-8571, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F02M 25/12** (11) **3 124 780 B1**
F02B 43/10 **F02D 19/06**
F02D 19/08

- (25) De (26) De
(21) 15178882.5 (22) 29.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.02.2017
(54) • *FAHRZEUGANTRIEBSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES FAHRZEUGANTRIEBSSYSTEMS*
• *VEHICLE DRIVE SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING A VEHICLE DRIVE SYSTEM*
• *SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT DE VEHICULE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT DE VEHICULE*
(73) Fuelsave GmbH, Altrottstrasse 31, 69190 Walldorf, DE
(72) HOFFMANN, Dirk, 21244 Buchholz i.d.N., DE
(74) Ridderbusch, Oliver, et al, Weber & Heim Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Irmgardstraße 3, 81479 München, DE

(51) **F02M 26/26** (11) **2 795 081 B1**
F02M 26/71

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12816707.9 (22) 11.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.10.2014
(86) FR 2012/052879 11.12.2012
(87) WO 2013/093290 2013/26 27.06.2013
(30) 21.12.2011 FR 1162180
(54) • *ZWEIWEGEVENTIL NACH EINER EINZIGEN RICHTUNG DREHENDEN MOTOR BETÄTIGT*
• *TWO WAY VALVE ACTUATED BY A SINGLE DIRECTION ROTATING MOTOR*
• *DOSEUR DEUX VOIES AVEC UN MOTEUR UNIQUE AGISSANT DANS UN SEUL SENS*
(73) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 Avenue des Béguines, 95800 Cergy, FR
(72) LALLEMANT, Mathieu, F-78600 Maisons-Laffitte, FR
GIRARDON, Franck, F-78700 Conflans Sainte Honorine, FR
LEBRASSEUR, Patrick, F-60240 Montagny En Vexin, FR
(74) Garcia, Christine, Propriété Intellectuelle Valeo Systèmes de Contrôle Moteur 14, avenue des Béguines, 95800 Cergy St Christophe, FR

F02M 26/71 → (51) **F02M 26/26**

(51) **F02M 27/02** (11) **2 685 080 B1**
B01J 23/96 **B01J 38/12**
C01B 3/38 **F01N 3/20**
F01N 3/24 **F01N 3/30**
F02D 11/06 **F02D 41/04**
F02D 45/00 **F01N 11/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 11860656.5 (22) 01.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.01.2014
(86) JP 2011/077836 01.12.2011
(87) WO 2012/120737 2012/37 13.09.2012
(30) 09.03.2011 JP 2011051826
(54) • *VERBRENNUNGSMOTORSYSTEM*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) HOSHINO, Maki, Kanagawa 243-0123, JP
IZUMI, Takao, Kanagawa 243-0123, JP
(74) Hoefer & Partner Patentanwälte mbB, Pilsgräberstraße 20, 81543 München, DE

F02M 31/16 → (51) **B64D 37/34**

F02M 35/02 → (51) **F02M 35/16**

F02M 35/10 → (51) **F02B 33/40**

F02M 35/10 → (51) **F02M 35/16**

(51) **F02M 35/16** (11) **2 966 292 B1**
F02M 35/10 **F02M 35/02**

- (25) En (26) En
(21) 15175104.7 (22) 02.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 13.01.2016
(30) 08.07.2014 US 201414325587
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERFASUNG DER REINIGERANSAUGLUFT ZUR VERWENDUNG IN EINEM LUFTANSAUGSYSTEM EINES ARBEITSFAHRZEUGS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CAPTURING CLEANER INTAKE AIR FOR USE WITHIN AN AIR INTAKE SYSTEM OF A WORK VEHICLE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CAPTURE DE L'AIR D'ADMISSION DE NETTOYAGE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN SYSTÈME D'ADMISSION D'AIR D'UN VEHICULE DE TRAVAIL*
(73) CNH Industrial Italia S.p.A., Via Plava 80, 10135 Torino, IT
(72) Chlystek, Mr. Thomas M., Darien, IL Illinois 60561, US
Zeilenga, Chad K., Crete, Illinois 60417, US
(74) CNH Industrial IP Department, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

F02M 35/16 → (51) **F02B 33/40**

F02M 37/00 → (51) **G01N 33/22**

F02M 41/08 → (51) **F02D 41/04**

(51) **F02M 51/06** (11) **1 913 252 B1**
F02M 61/16

- (25) De (26) De
(21) 06777975.1 (22) 26.07.2006
(84) DE FR IT
(43) 23.04.2008
(86) EP 2006/064660 26.07.2006
(87) WO 2007/014887 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 DE 102005037319
(54) • *BRENNSTOFFEINSPRITZVENTIL*
• *FUEL INJECTION VALVE*
• *SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) REITER, Ferdinand, 71706 Markgroeningen, DE
VOGEL, Christof, 96120 Bischberg, DE
LOUIS, Chris, Hanahan, SC 29410, US
SCHEDAY, Gerald, 75428 Illingen, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **2 569 532 B1**
F02M 61/18

(25) En (26) En
(21) 11721207.6 (22) 13.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.03.2013
(86) US 2011/036428 13.05.2011
(87) WO 2011/143552 2011/46 17.11.2011
(30) 14.05.2010 US 779984
(54) • **DOPPELPOLIGE SOLENOID-DIREKTEIN-
SPRITZUNG FÜR BENZIN**
• **AUTOMOTIVE GASOLINE SOLENOID
DOUBLE POLE DIRECT INJECTOR**
• **INJECTEUR D'ESSENCE DIRECT BIPO-
LAIRE À SOLÉNOÏDE POUR AUTOMOBILE**
(73) Continental Automotive Systems, Inc., One
Continental Drive, Auburn Hills, MI 48326,
US
(72) HORNBY, Michael, J., Williamsburg Virginia
23188, US
(74) Bonn, Roman Klemens, et al, Continental
Automotive GmbH Patente und Lizenzen
Postfach 22 16 39, 80506 München, DE

(51) **F02M 55/04** (11) **2 875 231 B1**

(25) De (26) De
(21) 13750515.2 (22) 19.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.05.2015
(86) EP 2013/065318 19.07.2013
(87) WO 2014/013059 2014/04 23.01.2014
(30) 19.07.2012 DE 102012212745
(54) • **KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM**
• **FUEL INJECTION SYSTEM**
• **SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT**
(73) FMP Technology GmbH Fluid Measurements
& Projects, Am Weichselgarten 34, 91058
Erlangen, DE
(72) DURST, Franz, 91094 Langensendelbach, DE
ZEILMANN, Michael, 91344 Waischenfeld,
DE
MOHANTY, Ritesh Prashanna, Ithaca, New
York 14853, US
(74) Dr. Gassner & Partner mbB, Marie-Curie-Str.
1, 91052 Erlangen, DE

F02M 59/36 → (51) **F02D 41/04**

F02M 61/16 → (51) **F02M 51/06**

F02M 61/18 → (51) **F02M 51/06**

F02M 63/02 → (51) **F02D 41/04**

(51) **F02M 65/00** (11) **2 455 605 B1**
F02D 43/02 **F02D 41/24**
F02D 41/38 **F02D 41/22**
F02D 41/00

(25) It (26) En
(21) 11188715.4 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.05.2012
(30) 10.11.2010 IT BQ20100679
(54) • **Verfahren zur Bestimmung des Injektions-
gesetzes eines Kraftstoffinjektors**
• **Method for determining the injection law
of a fuel injector**

• **Procédé pour déterminer la loi d'injection
d'un injecteur de carburant**

(73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/
63, Corbetta (MI), IT

(72) Serra, Gabriele, 40068 S. LAZZARO DI SA-
VENA, IT

Parotto, Marco, 40138 BOLOGNA, IT

(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.p.A.
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(60) 16191625.9 / 3 168 455

F02N 11/08 → (51) **F02N 11/14**

(51) **F02N 11/14** (11) **2 670 974 B1**
F02N 11/08

(25) De (26) De
(21) 12702495.8 (22) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.12.2013
(86) EP 2012/051612 01.02.2012
(87) WO 2012/104324 2012/32 09.08.2012
(30) 03.02.2011 DE 102011003565
(54) • **FREMDSTARTVORRICHTUNG FÜR EIN
KRAFTFAHRZEUG**
• **JUMP START DEVICE FOR A MOTOR
VEHICLE**
• **DISPOSITIF D'ALLUMAGE COMMANDÉ
POUR UN VÉHICULE À MOTEUR**
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesell-
schaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) PRÖBSTLE, Hartmut, 97082 Würzburg, DE
WITT, Holger, 82223 Eichenau, DE

F02N 19/10 → (51) **F24H 1/12**

(51) **F03B 3/04** (11) **2 079 925 B1**
F03B 3/08 **F03B 3/06**
F03B 3/18 **F03D 1/02**
F03D 1/04

(25) En (26) En
(21) 07815316.0 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(86) AU 2007/001510 05.10.2007
(87) WO 2008/043131 2008/16 17.04.2008
(30) 13.10.2006 AU 2006905675
16.03.2007 AU 2007901399
23.07.2007 AU 2007903965
03.08.2007 AU 2007904176
03.08.2007 AU 2007904173
(54) • **TURBINENAGGREGAT UND -ANORD-
NUNG**
• **TURBINE UNIT AND ASSEMBLY**
• **UNITÉ TURBINE ET ENSEMBLE**
(73) Braddell Limited, 18 Athol Street, Douglas
Isle of Man IM1 1JA, GB
(72) WEST, Steele, Singapore 404359, SG
WEST, Stephen Mark, Singapore 404359,
SG
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre
Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

(51) **F03B 3/04** (11) **2 788 550 B1**
F03B 13/10 **E02B 9/00**
E02B 8/08

(25) De (26) De
(21) 12801713.4 (22) 20.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.10.2014
(86) EP 2012/073062 20.11.2012
(87) WO 2013/083396 2013/24 13.06.2013
(30) 08.12.2011 DE 102011088014
(54) • **ENERGIEERZEUGUNGSEINHEIT**

• **ENERGY GENERATING UNIT**
• **UNITÉ DE PRODUCTION D'ÉNERGIE**

(73) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-
Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE

(72) KELLER, Christoph, 67251 Freinsheim, DE
ULRICH, Traugott, 67227 Frankenthal, DE

F03B 3/06 → (51) **F03B 3/04**

F03B 3/08 → (51) **F03B 3/04**

F03B 3/18 → (51) **F03B 3/04**

F03B 13/10 → (51) **F03B 3/04**

F03B 13/16 → (51) **F03B 13/18**

(51) **F03B 13/18** (11) **2 728 165 B1**
F15B 21/04 **F03B 13/16**

(25) En (26) En
(21) 13189836.3 (22) 23.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.05.2014
(30) 31.10.2012 TW 101140419
(54) • **Wellenkraftwerk sowie hydraulische Kom-
ponente dafür**
• **Wave power generation system and
hydraulic component thereof**
• **Système de génération de puissance
houlomotrice et son composant hydrau-
lique**
(73) Industrial Technology Research Institute, No.
195, Sec. 4, Chung-Hsing Road, Chu-Tung,
Hsinchu, TW
(72) Lo, Sheng-Chung, Hsinchu City, TW
Lan, Chen-Yang, Hsinchu City, TW
Chen, Wei-Ming, Zhubei City, TW
Huang, Tzu-Hung, Kaohsiung City, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent-
und Rechtsanwälte, Kennedydamm 55 /
Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **F03D 1/00** (11) **2 385 245 B1**

(25) En (26) En
(21) 10161946.8 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.11.2011
(54) • **Stahlurm für eine Windturbine**
• **Steel tower for a wind turbine**
• **Tour en acier pour éolienne**
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-
Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) Rasmussen, Anders Nygaard, 2200
København, DK

(51) **F03D 1/00** (11) **2 665 925 B1**
G05B 23/02 **F03D 17/00**
F03D 80/50

(25) En (26) En
(21) 12701433.0 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.11.2013
(86) DK 2012/050017 17.01.2012
(87) WO 2012/097819 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 DK 201170031
25.01.2011 US 201161435953 P
(54) • **VERFAHREN ZUR DIAGNOSTISCHEN
ÜBERWACHUNG EINES WINDTURBINEN-
GENERATORSYSTEMS**
• **A METHOD FOR DIAGNOSTIC MONI-
TORING OF A WIND TURBINE
GENERATOR SYSTEM**

- *PROCÉDÉ POUR DIAGNOSTIQUE LE MONITORAGE D'UN SYSTÈME DE GÉNÉRATEUR D'ÉOLIENNE*
- (73) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 42, 8200 Aarhus N, DK
 (72) CAO, Shu Yu, Singapore 986575, SG
 LI, Bing, Singapore 600179, SG
 TRIPATHI, Anshuman, Singapore 658882, SG
 THIA, Hock Heng, Singapore 542262, SG
 MOHAMED ARIF, Rasool Beevi D-O, Singapore 162026, SG
 ANG, Kheng Hong, Singapore 754501, SG
 (74) Vestas Patents Department, Hedeager 42, 8200 Aarhus N, DK

F03D 1/02 → (51) **F03B 3/04**

F03D 1/04 → (51) **F03B 3/04**

- (51) **F03D 1/06** (11) **2 514 961 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 11162976.2 (22) 19.04.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 24.10.2012
 (54) • *Spoiler für ein Windturbinenblatt*
 • *Spoiler for a wind turbine rotor blade*
 • *Déflexeur pour pale de rotor d'éolienne*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
 (72) Enevoldsen, Peder Bay, 7100, Vejle, DK
 Kristensen, Jens Jørgen Østergaard, 9240, Nibe, DK
 Stege, Jason, 7330, Brande, DK
 Thruue, Carsten, 8740, Braedstrup, DK

F03D 7/02 → (51) **H02K 3/28**

F03D 7/02 → (51) **H02P 9/08**

F03D 9/25 → (51) **H02K 3/28**

F03D 9/25 → (51) **H02P 9/08**

F03D 17/00 → (51) **F03D 1/00**

F03D 17/00 → (51) **G05B 23/02**

F03D 80/50 → (51) **F03D 1/00**

F03D 80/70 → (51) **H02K 3/28**

F03G 7/00 → (51) **F04B 17/00**

F03G 7/04 → (51) **H02N 3/00**

- (51) **F03G 7/06** (11) **2 878 814 B1**
F16K 31/00 **F16K 31/02**
 (25) De (26) De
 (21) 13195209.5 (22) 29.11.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 03.06.2015
 (54) • *Stellantrieb*
 • *Actuator*
 • *Mécanisme de commande*
- (73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH
 (72) Huwiler, Adrian, 6038 Honau, CH
 Varekamp, Robin Adam, 8808 Pfäffikon SZ, CH
 (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F03G 7/06 → (51) **B29K 267/00**

- (51) **F04B 1/24** (11) **3 034 873 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 15196942.5 (22) 30.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 22.06.2016
 (30) 16.12.2014 DE 102014225950
 (54) • *HYDROSTATISCHES GETRIEBE*
 • *HYDROSTATIC TRANSMISSION*
 • *TRANSMISSION HYDROSTATIQUE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Hendrix, Gottfried, 97737 Gemuenden, DE
 Keller, Roland, 97241 Bergtheim, DE
 (74) Thüerer, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR Zum Eisenglessler 1, 97816 Lohr am Main, DE

F04B 7/00 → (51) **F04B 17/00**

F04B 9/02 → (51) **B01F 11/00**

F04B 9/12 → (51) **B01F 11/00**

- (51) **F04B 17/00** (11) **3 001 031 B1**
H02N 11/00 **F03G 7/00**
F04B 7/00 **F04B 17/03**
F04B 39/08 **F04B 43/04**
F04B 53/10
- (25) En (26) En
 (21) 15186011.1 (22) 21.09.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 30.03.2016
 (30) 26.09.2014 US 201414499072
 (54) • *STEUERSCHALTUNGEN FÜR ELEKTRO-CHEMISCHE PUMPE MIT E-VENTILEN*
 • *CONTROL CIRCUITS FOR ELECTRO-CHEMICAL PUMP WITH E-VALVES*
 • *CIRCUITS DE COMMANDE POUR POMPE ÉLECTROCHIMIQUE AVEC E-VALVES*
- (73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
 (72) LEONCZYK, Andrew, Warkwick, RI Rhode Island 02886, US
 DURFEE, David, Scituate, RI Rhode Island 02857, US
 CROTEAU, Roland, Acushnet, MA Massachusetts 02743, US
 SAILLANT, Prestor, Coventry, RI Rhode Island 02816, US
 (74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

F04B 17/03 → (51) **F04B 17/00**

F04B 33/00 → (51) **B01F 11/00**

- (51) **F04B 39/00** (11) **2 198 157 B1**
F04B 39/12 **F04C 29/00**
F25B 31/00 **F25D 19/00**
- (25) En (26) En
 (21) 08835849.4 (22) 03.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.06.2010
 (86) US 2008/011441 03.10.2008
 (87) WO 2009/045495 2009/15 09.04.2009
 (30) 05.10.2007 US 977859 P
 02.10.2008 US 244528
 (54) • *VIBRATIONSSCHUTZ BEI EINEM VERDICHTER MIT VERÄNDERLICHER GESCHWINDIGKEIT*
 • *VIBRATION PROTECTION IN A VARIABLE SPEED COMPRESSOR*

- *PROTECTION CONTRE LES VIBRATIONS DANS UN COMPRESSEUR À VITESSE VARIABLE*
- (73) Emerson Climate Technologies, Inc., 1675 W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-0669, US
 (72) CAILLAT, Jean-luc M., Sidney, Ohio 45365-0669, US
 (74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **F04B 39/00** (11) **2 912 314 B1**
F04B 39/10 **F04B 39/12**

- (25) En (26) En
 (21) 13792243.1 (22) 02.10.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 02.09.2015
 (86) BR 2013/000393 02.10.2013
 (87) WO 2014/053039 2014/15 10.04.2014
 (30) 03.10.2012 BR 102012025279
 (54) • *GASAUSLASSSYSTEM FÜR KÄLTEVERDICHTER UND KÄLTEVERDICHTER*
 • *GAS DISCHARGE SYSTEM FOR A REFRIGERATION COMPRESSOR AND A REFRIGERATION COMPRESSOR*
 • *SYSTÈME DE REFOULEMENT DE GAZ POUR COMPRESSEUR FRIGORIFIQUE ET COMPRESSEUR FRIGORIFIQUE*
- (73) Whirlpool S.A., Av. das Nações Unidas, 12.995, 32° andar Brooklin Novo, 04578-000 São Paulo SP, BR
 (72) LILIE, Dietmar Erich Bernhard, 89204-060 Joinville - SC, BR
 WAJCZYK, Talita, 89218-430 Joinville - SC, BR
 (74) Patentanwälte Geyer, Fehners & Partner mbB, Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

F04B 39/08 → (51) **F04B 17/00**

(51) **F04B 39/10** (11) **2 685 103 B1**
(25) Ja (26) En

- (21) 12755625.6 (22) 10.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 15.01.2014
 (86) JP 2012/053042 10.02.2012
 (87) WO 2012/120964 2012/37 13.09.2012
 (30) 08.03.2011 JP 2011050717
 (54) • *VENTILVORRICHTUNG FÜR KOMPRESSOREN*
 • *VALVE DEVICE FOR COMPRESSOR*
 • *DISPOSITIF DE CLAPET POUR COMPRESSEUR*
- (73) Sanden Holdings Corporation, 20, Kotobukicho Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP
 (72) ITO, Takahiro, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
 MATSUZAKI, Yoshie, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
 (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

F04B 39/10 → (51) **F04B 39/00**

F04B 39/12 → (51) **F04B 39/00**

F04B 43/04 → (51) **F04B 17/00**

F04B 49/10 → (51) **G01L 7/16**

- (51) **F04B 53/00** (11) **2 549 108 B1**
F04C 29/06
 (25) De (26) De
 (21) 12004235.3 (22) 04.06.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.01.2013

(30) 22.07.2011 DE 102011108372

- (54) • *Schalldämpfung in einem Kältemittelkreislauf*
• *Acoustic damping in a coolant circuit*
• *Amortissement du bruit dans un circuit de refroidissement*

(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE

(72) Pawelski, Thomas, 38104 Braunschweig, DE
Fochler, Ulrich, 38108 Braunschweig, DE

F04B 53/10 → (51) **F04B 17/00**

F04C 2/08 → (51) **F04C 14/26**

F04C 2/18 → (51) **F04C 14/26**

(51) **F04C 14/26** (11) **2 071 122 B1**
F04C 15/00 **F04C 2/08**
F04C 2/18

(25) En (26) En

(21) 08253896.8 (22) 05.12.2008

(84) DE FR GB

(43) 17.06.2009

(30) 11.12.2007 US 1279

- (54) • *Verringerung von Kavitationen bei einer Zahnradpumpe*
• *Gear pump cavitation reduction*
• *Réduction de cavitation de pompe à engrenage*

(73) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US

(72) Elder, James S., South Windsor, CT 06074, US

(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F04C 15/00 → (51) **F04C 14/26**

F04C 29/00 → (51) **F04B 39/00**

F04C 29/06 → (51) **F04B 53/00**

(51) **F04D 1/00** (11) **2 138 723 B1**
F04D 29/22 **F04D 29/68**
F04D 7/04

(25) De (26) De

(21) 09007443.6 (22) 05.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 30.12.2009

(30) 27.06.2008 DE 102008030112

- (54) • *Kreiselpumpe mit Freistromlaufrad*
• *Centrifugal pump with free flow wheel*
• *Pompe centrifuge dotée d'un rotor de courant libre*

(73) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE

(72) Witzel, Rolf, 36157 Ebergburg, DE

Jäger, Christoph, 67229 Gerolsheim, DE
Braun, Heinrich, 67227 Frankenthal, DE

F04D 1/00 → (51) **F04D 29/042**

F04D 5/00 → (51) **H02K 1/17**

F04D 7/04 → (51) **F04D 1/00**

F04D 13/02 → (51) **F04D 15/00**

(51) **F04D 13/06** (11) **2 992 215 B1**
F04D 29/12

(25) De (26) De

(21) 14713387.0 (22) 27.03.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.03.2016

(86) EP 2014/000823 27.03.2014

(87) WO 2014/177242 2014/45 06.11.2014

(30) 02.05.2013 DE 102013007624

- (54) • *MOTORENKREISELPUMPE MIT EINEM LAGERTRÄGER*

• *MOTOR-DRIVEN CENTRIFUGAL PUMP COMPRISING A BEARING SUPPORT*

• *POMPE CENTRIFUGE POUR MOTEUR PRÉSENTANT UN SUPPORT DE PALIER*

(73) WILO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE

(72) MATERNE, Thomas, 59348 Lüdinghausen, DE

(74) Cohausz Hannig Borkowski Wißgott, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **F04D 13/06** (11) **3 001 037 B1**

F04D 29/22 **F04D 29/62**

H02K 21/16 **H02K 1/14**

H02K 1/27 **H02K 5/128**

H02K 5/22 **H02K 7/14**

H02K 11/33

(25) En (26) En

(21) 15186231.5 (22) 22.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 30.03.2016

(30) 25.09.2014 US 201462055034 P

03.09.2015 US 201514844564

- (54) • *ELEKTRISCHE FLÜSSIGKEITSPUMPE MIT VERBESSERTEM ROTOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*

• *ELECTRIC FLUID PUMP WITH IMPROVED ROTOR UNIT AND METHOD OF CONSTRUCTION THEREOF*

• *POMPE ÉLECTRIQUE À FLUIDE AVEC ROTOR AMÉLIORÉ ET PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION DE CELLE-CI*

(73) Magna Powertrain Inc., 50 Casimir Court, Concord, Ontario L4K 4J5, CA

(72) Moritz, David A., Port Stanley, Ontario N5L 1A9, CA

Glowacki, Nicholas J., Belmont, Ontario N0L 1B0, CA

Muizelaar, Richard, Mississauga, Ontario L5L 2M7, CA

(74) Rausch, Gabriele, Magna International (Germany) GmbH Kurfürst-Eppstein-Ring 11, 63877 Sailauf, DE

F04D 13/06 → (51) **F04D 29/042**

F04D 13/06 → (51) **H02K 1/17**

(51) **F04D 15/00** (11) **2 376 786 B1**

F04D 13/02

(25) De (26) De

(21) 10700707.2 (22) 14.01.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 19.10.2011

(86) EP 2010/000160 14.01.2010

(87) WO 2010/081694 2010/29 22.07.2010

(30) 15.01.2009 DE 102009005154

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG EINER ELEKTROMOTORISCHEN ANTRIEBSEINHEIT MIT EINER PUMPENEINHEIT*

• *DEVICE FOR CONNECTING AN ELECTRIC MOTOR DRIVE UNIT TO A PUMP UNIT*

• *DISPOSITIF DESTINÉ À RELIER UNE UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT À MOTEUR*

ÉLECTRIQUE AVEC UNE UNITÉ DE POMPE

(73) WILO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE

(72) TRIAHN, Olivier, F-53000 Laval, FR

COSTAQUEC, Laurent, F-53260 Parné sur Roc, FR

(74) Wißgott, Torben, Cohausz Hannig Borkowski Wißgott Patentanwaltskanzlei GbR Schumannstraße 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

F04D 15/00 → (51) **F04D 29/042**

(51) **F04D 17/04** (11) **1 712 798 B1**

F04D 29/42 **F04D 29/66**

F24F 1/00 **F24F 13/24**

(25) Ja (26) En

(21) 05783220.6 (22) 14.09.2005

(84) ES IT

(43) 18.10.2006

(86) JP 2005/016929 14.09.2005

(87) WO 2006/038442 2006/15 13.04.2006

(30) 01.10.2004 JP 2004290083

- (54) • *KLIMANLAGE*

• *AIR CONDITIONER*

• *CLIMATISEUR*

(73) Mitsubishi Electric Corporation, 2-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) HIRAKAWA, Seiji, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

YAMADA, Shoji, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

TAKAMORI, Akira, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

SHIROTA, Mitsuhiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

YOSHIKAWA, Toshiaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

IKEDA, Takashi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

OKAZAWA, Hiroki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE

(60) 13176506.7 / 2 664 799

(51) **F04D 17/16** (11) **2 940 310 B1**

F04D 25/06 **F04D 29/44**

F04D 29/66

(25) De (26) De

(21) 15163976.2 (22) 17.04.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.11.2015

(30) 30.04.2014 DE 102014208128

- (54) • *RADIALGEBLÄSE MIT VERBESSERTER ÜBERSTRÖMKANTENGEOMETRIE*

• *RADIAL FAN WITH IMPROVED OVERFLOW EDGE GEOMETRY*

• *VENTILATEUR RADIAL À GÉOMÉTRIE DE BORD D'ATTAQUE AMÉLIORÉE*

(73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Rademacher, Peter, 98597 Breitungen, DE

Hofmann, Tobias, 97633 Trappstadt, DE

F04D 25/06 → (51) **F04D 17/16**

F04D 29/02 → (51) **C23C 30/00**

F04D 29/041 → (51) **F04D 29/042**

(51) **F04D 29/042** (11) **2 818 725 B1**

F04D 15/00 **F04D 1/00**

F04D 13/06 **F04D 29/041**

(25) De (26) De

(21) 13174142.3 (22) 27.06.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 31.12.2014
 (54) • *Kreiselpumpe mit axial verschiebbarem, schliessbarem Laufrad*
 • *Centrifugal pump with axially shiftable and closable impeller*
 • *Pompe centrifuge avec roue à aubes déplaçable axialement et obturable*
 (73) Grundfos Holding A/S, Poul Due Jensens Vej 7-11, 8850 Bjerringbro, DK
 (72) Blad, Thomas, 8850 Bjerringbro, DK
 (74) Patentanwälte Vollmann & Hemmer, Wallstraße 33a, 23560 Lübeck, DE

(51) **F04D 29/044** (11) **2 233 747 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 09003441.4 (22) 10.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.09.2010
 (54) • *Mehrstufiges Kreiselpumpenaggregat*
 • *Multi stage motor pump unit*
 • *Groupe motopompe centrifuge à plusieurs étages*
 (73) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
 (72) Svendsen, Karl-Henrik, 8960 Randers SØ, DE
 (74) Vollmann, Heiko, et al, Vollmann & Hemmer Patentanwälte Wallstrasse 33a, 23560 Lübeck, DE

F04D 29/046 → (51) **H02K 1/17**

F04D 29/10 → (51) **F01D 11/04**

F04D 29/12 → (51) **F04D 13/06**

F04D 29/22 → (51) **F04D 1/00**

F04D 29/22 → (51) **F04D 13/06**

(51) **F04D 29/42** (11) **2 500 581 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 11188593.5 (22) 10.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 19.09.2012
 (30) 18.03.2011 KR 20110024156
 (54) • *Verstellbare Durchlassvorrichtung für einen Luftkompressor*
 • *Variable throat device for air compressor*
 • *Dispositif à gorge variable pour compresseur à air*
 (73) Daejoo Machinery Co. LTD, 1028, Wolamdong, Dalseo-gu Daegu, KR
 (72) Lee, Jae Hyung, PAJU-SI, GYEONGGI-DO, KR
 (74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau B.V., P. O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

F04D 29/42 → (51) **F04D 17/04**

F04D 29/44 → (51) **F04D 17/16**

F04D 29/52 → (51) **F01D 21/04**

F04D 29/62 → (51) **F04D 13/06**

F04D 29/62 → (51) **H02K 1/17**

F04D 29/66 → (51) **F04D 17/04**

F04D 29/66 → (51) **F04D 17/16**

F04D 29/68 → (51) **F04D 1/00**

F04F 5/20 → (51) **B60H 1/00**

F04F 5/42 → (51) **B60H 1/00**

F04F 5/44 → (51) **B60H 1/00**

F04F 5/46 → (51) **B60H 1/00**

(51) **F15B 1/26** (11) **2 577 069 B1**
B01D 19/02 **F15B 21/04**
 (25) En (26) En
 (21) 11787253.1 (22) 24.05.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 10.04.2013
 (86) US 2011/037757 24.05.2011
 (87) WO 2011/149949 2011/48 01.12.2011
 (30) 23.05.2011 US 201113113661
 24.05.2010 US 347678 P
 (54) • *FÜR DIE ENTFERNUNG VON EINGESPEISTER LUFT AUS EINER FLÜSSIGKEIT KONFIGURIERTER FLÜSSIGKEITSSPEICHERTANK*
 • *FLUID STORAGE TANK CONFIGURED TO REMOVE ENTRAINED AIR FROM FLUID*
 • *RÉSERVOIR DE STOCKAGE DE FLUIDE CONFIGURÉ POUR ÉLIMINER L'AIR ENTRAÎNÉ DU FLUIDE*
 (73) Helgesen Industries, Inc., 7261 Highway 60 West, Hartford, Wisconsin 53027, US
 (72) KNUTH, Bruce E., Oconomowoc, Wisconsin 53066, US
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB
 (60) 17184639.7

F15B 11/20 → (51) **A01F 29/22**

(51) **F15B 15/06** (11) **2 873 871 B1**
F16C 35/06
 (25) De (26) De
 (21) 13005358.0 (22) 14.11.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 20.05.2015
 (54) • *FLUIDBETÄTIGTE DREHANTRIEBSVORRICHTUNG*
 • *FLUID-ACTUATED ROTARY DRIVE*
 • *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT ROTATIF FLUIDIQUE*
 (73) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
 (72) Yigit, Hava, 73061 Ebersbach, DE
 Bitzer, Jörg, 73733 Esslingen, DE
 Gückel, Jürgen, 70794 Filderstadt, DE
 Diener, Ulrich, 73732 Esslingen, DE
 (74) Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Partnerschaft mbB, Plochingen Straße 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **F15B 15/14** (11) **3 109 486 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 16175751.3 (22) 22.06.2016
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 28.12.2016
 (30) 23.06.2015 DE 102015211545
 (54) • *ZYLINDERROHR FÜR EINEN HYDRAULIK- ODER PNEUMATIKZYLINDER*
 • *CYLINDRICAL TUBE FOR A HYDRAULIC OR PNEUMATIC CYLINDER*
 • *TUYAU CYLINDRIQUE POUR UN VERIN PNEUMATIQUE OU HYDRAULIQUE*

(73) Innotec Lightweight Engineering & Polymer Technology GmbH, Marienburger Strasse 20, 38642 Goslar, DE
 (72) HUFENBACH, Prof. Dr. Werner, 01324 Dresden, DE
 ULBRICHT, Dr. Andreas, 01324 Dresden, DE
 (74) Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte Partnerschaft mbB, Bamberger Straße 49, 01187 Dresden, DE

F15B 15/20 → (51) **E02F 9/00**

F15B 19/00 → (51) **E02F 9/20**

F15B 20/00 → (51) **E02F 9/20**

F15B 21/04 → (51) **B66F 9/22**

F15B 21/04 → (51) **F03B 13/18**

F15B 21/04 → (51) **F15B 1/26**

F15B 21/12 → (51) **B05B 1/08**

F15C 1/22 → (51) **B05B 1/08**

(51) **F16B 2/14** (11) **2 836 725 B1**
F16B 5/12 **F16B 21/09**
 (25) En (26) En
 (21) 13729423.7 (22) 05.04.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 18.02.2015
 (86) IB 2013/052734 05.04.2013
 (87) WO 2013/153494 2013/42 17.10.2013
 (30) 13.04.2012 US 201213445961
 (54) • *PIÈCE INSERT POUR UNE BLECHTAFEL-ANORDNUNG*
 • *CORNER INSERT FOR SHEET PANEL ASSEMBLY*
 • *PIÈCE RAPPORTÉE D'ANGLE POUR ENSEMBLE PANNEAU EN TÔLE*
 (73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) CARR, Casey, New Bern, North Carolina 28562, US
 JUSTIS, Michael, New Bern, North Carolina 28562, US

(51) **F16B 5/04** (11) **3 023 650 B1**
B23K 11/00 **B62D 25/06**
B62D 25/20

(25) Ja (26) En
 (21) 14825977.3 (22) 24.06.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 25.05.2016
 (86) JP 2014/066738 24.06.2014
 (87) WO 2015/008589 2015/03 22.01.2015
 (30) 16.07.2013 JP 2013147766
 (54) • *VERBINDUNGSSTRUKTUR*
 • *JOINING STRUCTURE*
 • *STRUCTURE DE JONCTION*
 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP
 (72) KUROKAWA, Hiroyuki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft mbB, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

F16B 5/12 → (51) **F16B 2/14**

(51) **F16B 11/00** (11) **2 940 321 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 15164224.6 (22) 20.04.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.11.2015
- (30) 29.04.2014 DE 102014208094
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSHÄRTEN EINES ELEKTRISCH LEITENDEN KLEBSTOFFES*
• *DEVICE FOR CURING AN ELECTRICALLY CONDUCTIVE ADHESIVE*
• *DISPOSITIF DESTINE A DURCIR UN ADHESIF ELECTROCONDUCTEUR*
- (73) MAGNA STEYR Engineering AG & Co KG, Liebenauer Hauptstrasse 317, 8041 Graz, AT
- (72) Hrach, Daniel, 8074 Raaba, AT
- (74) Zangger, Bernd, Magna International Europe GmbH Patentabteilung Liebenauer Hauptstrasse 317, 8041 Graz, AT
- (60) 17179529.7

F16B 13/00 → (51) **C04B 28/04**

- (51) **F16B 13/06** (11) **2 909 488 B1**
A63B 29/02
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 13776835.4 (22) 16.10.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.08.2015
- (86) EP 2013/071638 16.10.2013
- (87) WO 2014/060481 2014/17 24.04.2014
- (30) 16.10.2012 FR 1259862
- (54) • *ABNEHMBARE VERANKERUNGSVORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG ALS AUFHÄNGUNGSSTIFF*
• *REMOVABLE ANCHORING DEVICE USABLE AS A SUSPENSION PIN*
• *DISPOSITIF D'ANCRAGE AMOVIBLE UTILISABLE EN TANT QUE GOUJON DE SUSPENSION*
- (73) Zedel, Zone Industrielle de Crolles Cidex 105A, 38920 Crolles, FR
- (72) CABRIT, Eric, 12260 Foissac, FR
- (74) CLUZON, Paul, 31160 Cazaunous, FR
- (74) Hecké, Gérard, Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

- (51) **F16B 13/08** (11) **3 150 865 B1**
F16B 31/02 **F16B 41/00**
- (25) De (26) De
- (21) 15187983.0 (22) 01.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.04.2017
- (54) • *EINSCHLAGANKER*
• *BOLT ANCHORED BY IMPACT*
• *CHEVILLE A FRAPPER*
- (73) Volborth, Thomas, Waldweg 7, 58553 Halver, DE
- (72) Volborth, Thomas, 58553 Halver, DE
- (74) Patentanwälte Dörner & Kötter PartG mbB, Körnerstrasse 27, 58095 Hagen, DE

F16B 21/09 → (51) **F16B 2/14**

- (51) **F16B 31/02** (11) **3 150 868 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 15187980.6 (22) 01.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.04.2017
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR KONTROLLE VON SCHRAUBVERBINDUNGEN*
• *DEVICE FOR CONTROLLING OF SCREWED CONNECTIONS*

- *DISPOSITIF DESTINE AU CONTROLE D'ASSEMBLAGES PAR VIS*
- (73) Volborth, Thomas, Waldweg 7, 58553 Halver, DE
- (72) Volborth, Thomas, 58553 Halver, DE
- (74) Patentanwälte Dörner & Kötter PartG mbB, Körnerstrasse 27, 58095 Hagen, DE

F16B 31/02 → (51) **F16B 13/08**

F16B 33/00 → (51) **H01H 1/00**

- (51) **F16B 39/10** (11) **3 091 240 B1**
F16B 41/00
- (25) De (26) De
- (21) 16001031.0 (22) 06.05.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.11.2016
- (30) 07.05.2015 DE 102015107126
- (54) • *VORRICHTUNG UND ANORDNUNG ZUR VERRIEGELUNG VON SCHRAUBBAREN ELEMENTEN*
• *DEVICE AND ASSEMBLY FOR LOCKING SCREWABLE ELEMENTS*
• *DISPOSITIF ET SYSTEME DE VERROUILLAGE D'ELEMENTS FILETES*
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) Hericher, Stéphane, F-14670 Basseneville, FR

F16B 41/00 → (51) **F16B 13/08**

- (51) **F16C 9/02** (11) **2 890 907 B1**
F16C 23/08 **F16C 33/60**
- (25) En (26) En
- (21) 12812529.1 (22) 19.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 08.07.2015
- (86) EP 2012/005257 19.12.2012
- (87) WO 2014/032687 2014/10 06.03.2014
- (30) 31.08.2012 PCT/EP2012/003653
- (54) • *KURBELWELLENBAUGRUPPE*
• *CRANKSHAFT ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE VILEBREQUIN*
- (73) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
- (72) BAUBET, Yannick, NL-3439 MT Nieuwegein, NL
- STIGSJOO, Lars, S-42461 Angered, SE
- KNIGHT, Peter, S-413 18 Göteborg, SE
- NOORDMAN, Martines Maria Josef, NL-4117 GV Erichem, NL
- (74) Tweedlie, Diane Harkness, et al, SKF B.V. Kelvinbaan 16, 3439 MT Nieuwegein, NL

F16C 9/02 → (51) **F16C 19/46**

F16C 11/04 → (51) **E02F 9/00**

F16C 13/02 → (51) **B31F 1/07**

F16C 17/02 → (51) **F16C 33/14**

F16C 19/06 → (51) **B62D 5/04**

F16C 19/18 → (51) **F16D 1/08**

- (51) **F16C 19/46** (11) **2 423 521 B1**
F16C 9/02 **F16C 33/34**
F16C 33/46 **F16C 33/66**
F16C 33/78 **F16C 33/80**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10766962.4 (22) 08.04.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.02.2012
- (86) JP 2010/056355 08.04.2010
- (87) WO 2010/122904 2010/43 28.10.2010
- (30) 22.04.2009 JP 2009103768
02.12.2009 JP 2009274417
- (54) • *NADELKRANZ UND NADELKRANZVORRICHTUNG*
• *NEEDLE BEARING AND NEEDLE BEARING DEVICE*
• *ROULEMENT À AIGUILLES ET DISPOSITIF DE ROULEMENT À AIGUILLES*
- (73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) KATAYAMA Akihiko, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
- TERADA Takanori, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
- NISHIKAWA Makoto, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

F16C 23/08 → (51) **F16C 9/02**

F16C 25/08 → (51) **B62D 5/04**

F16C 32/04 → (51) **H02K 3/28**

F16C 33/04 → (51) **F16C 33/14**

F16C 33/12 → (51) **C22C 9/02**

- (51) **F16C 33/14** (11) **2 786 031 B1**
F16C 33/20 **F16C 43/02**
B21D 39/03 **F16C 17/02**
F16C 33/04
- (25) De (26) De
- (21) 12786924.6 (22) 07.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 08.10.2014
- (86) EP 2012/071956 07.11.2012
- (87) WO 2013/079287 2013/23 06.06.2013
- (30) 01.12.2011 DE 102011087530
- (54) • *FLACHMATERIALABSCHNITT FÜR DIE HERSTELLUNG EINES BUCHSENFÖRMIGEN GLEITLAGERELEMENTS SOWIE GLEITLAGERBUCHSE*
• *FLAT MATERIAL SECTION FOR PRODUCING A BUSH-LIKE SLIDING BEARING ELEMENT AND SLIDING BEARING BUSH*
• *DÉCOUPE DE MATÉRIAU PLAT POUR LA FABRICATION D'UN ÉLÉMENT DE PALIER LISSE EN FORME DE COUSSINET AINSI QUE COUSSINET DE PALIER LISSE*
- (73) KS Gleitlager GmbH, Am Bahnhof 14, 68789 St. Leon-Rot, DE
- (72) BAUR, Wolfgang, 76698 Ubstadt-Weiher, DE
- (74) DREISS Patentanwälte PartG mbB, Friedrichstrasse 6, 70174 Stuttgart, DE

F16C 33/20 → (51) **C22C 9/02**

F16C 33/20 → (51) **F16C 33/14**

F16C 33/34 → (51) **F16C 19/46**

F16C 33/46 → (51) **F16C 19/46**

F16C 33/60 → (51) **F16C 9/02**

F16C 33/66 → (51) **F16C 19/46**

(51) **F16C 33/78** (11) **2 935 922 B1**
(25) De (26) De
(21) 13814024.9 (22) 13.11.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 28.10.2015
(86) DE 2013/200297 13.11.2013
(87) WO 2014/094755 2014/26 26.06.2014
(30) 20.12.2012 DE 102012224020

- (54) • LAGER
- BEARING
- PALIER

(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) HARTLING, Otmar, 97453 Schonungen, DE
FICKERT-GUENTHER, Thomas, 96114 Hirschaid, DE

LOMMEL, Manuel, 97508 Grettstadt, DE
KESTLER, Volker, 97469 Gochsheim, DE

(51) **F16C 33/78** (11) **2 995 829 B1**
F16C 33/80 **F16J 15/00**

(25) It (26) En
(21) 15179358.5 (22) 31.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 16.03.2016
(30) 12.09.2014 IT T020140717

- (54) • DICHTUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN WÄLZLAGER
- SEALING DEVICE FOR A ROLLING BEARING
- DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ POUR UN PALIER À ROULEMENT

(73) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
BARACCA, Fausto, 54100 Massa (MS), IT

(72) DUCH, Daniele, I-10040 San Gillio (TO), IT
FALASCHI, Fabio, 54033 Carrara (MS), IT
(74) Tedeschini, Luca, SKF Industrie S.p.A. Via Pinerolo, 44, 10060 Airasca (TO), IT

F16C 33/78 → (51) **F16C 19/46**

F16C 33/80 → (51) **F16C 19/46**

F16C 33/80 → (51) **F16C 33/78**

F16C 35/06 → (51) **F15B 15/06**

F16C 39/06 → (51) **H02K 3/28**

F16C 43/02 → (51) **F16C 33/14**

F16D 1/072 → (51) **F16D 1/08**

(51) **F16D 1/08** (11) **2 154 005 B1**
F16D 3/223 **B60B 27/00**
F16D 1/072 **F16C 19/18**
B60B 35/18

(25) Ja (26) En
(21) 08752742.0 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.02.2010
(86) JP 2008/058871 14.05.2008
(87) WO 2008/143102 2008/48 27.11.2008
(30) 15.05.2007 JP 2007129621

- (54) • Radlagervorrichtung und Verfahren zur Montage einer Radlagervorrichtung
- Wheel bearing device and Method of Assembling Wheel Bearing Device
- Dispositif de palier de roue et procédé d'assemblage de dispositif de palier de roué

(73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP

(72) NAKAGAWA, Tohru, Iwata-shi Shizuoka 438-8510, JP
ASANO, Yuichi, Iwata-shi Shizuoka 438-8510, JP

OZAWA, Masahiro, Iwata-shi Shizuoka 438-8510, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

F16D 3/223 → (51) **F16D 1/08**

(51) **F16D 3/68** (11) **3 088 758 B1**

(25) De (26) De
(21) 15165949.7 (22) 30.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 02.11.2016
(54) • DRUCKKÖRPERANORDNUNG FÜR EINE KLAUENKUPPLUNG

- PRESSURE BODY ASSEMBLY FOR A CLAW COUPLING
- SYSTÈME DE PRESSION POUR EMBRAYAGE À GRIFFES

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) Kleinewegen, Stefan, 46395 Bocholt, DE

(51) **F16D 13/04** (11) **3 084 248 B1**

F16D 13/52 **F16D 25/065**
F16D 25/12 **F16D 25/0635**
F16D 48/02

(25) De (26) De
(21) 14816121.9 (22) 26.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 26.10.2016
(86) DE 2014/200657 26.11.2014
(87) WO 2015/090310 2015/25 25.06.2015

(30) 16.12.2013 DE 102013226096
(54) • KUPPLUNGSVORRICHTUNG MIT VOLL INTEGRIRTER HYDRAULIK

- CLUTCH DEVICE WITH FULLY INTEGRATED HYDRAULICS
- DISPOSITIF D'EMBRAYAGE À HYDRAULIQUE ENTIÈREMENT INTÉGRÉE

(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) HERKOMMER, Dominik, 69198 Schriesheim, DE
BAEHR, Markus, 77815 Bühl, DE
GRETHEL, Marco, 77830 Bühlertal, DE

F16D 13/52 → (51) **F16D 13/04**

(51) **F16D 13/75** (11) **3 030 799 B1**
F16D 21/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 14747093.4 (22) 10.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 15.06.2016
(86) FR 2014/051773 10.07.2014
(87) WO 2015/018997 2015/06 12.02.2015

(30) 08.08.2013 FR 1357891
(54) • KUPPLUNGSVORRICHTUNG MIT VERSCHLEISSKOMPENSATION, INSBESONDERE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG

- CLUTCH DEVICE WITH WEAR COMPENSATION, IN PARTICULAR FOR A MOTOR VEHICLE
- DISPOSITIF D'EMBRAYAGE A RATTRAPAGE D'USURE, NOTAMMENT POUR VEHICULE AUTOMOBILE

(73) Valeo Embrayages, 81 avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens Cedex 2, FR

(72) MAUREL, Hervé, 80000 Amiens, FR
LEBAS, Gilles, 80800 Villers Bretonneux, FR
LEBEAU, Fabien, 02100 Harly, FR
LAURIDSEN, Carsten, 60000 Beauvais, FR

(74) Cardon, Nicolas, et al, Valeo Embrayages Sce Propriété Intellectuelle Le Delta 14, avenue des Béguines, 95892 Cergy Pontoise Cedex, FR

F16D 21/06 → (51) **F16D 13/75**

F16D 25/0635 → (51) **F16D 13/04**

F16D 25/0638 → (51) **F16D 25/12**

F16D 25/065 → (51) **F16D 13/04**

(51) **F16D 25/12** (11) **2 993 371 B1**

F16D 25/0638 F16D 21/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 15180079.4 (22) 06.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.03.2016
(30) 08.09.2014 FR 1458404

- (54) • KUPPLUNG FÜR DOPPELNASSKUPPLUNG
- CLUTCH FOR DUAL WET CLUTCH
- EMBRAYAGE POUR DOUBLE EMBRAYAGE HUMIDE

(73) Valeo Embrayages, 81 avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens Cedex 2, FR

(72) ARHAB, Rabah, 95350 ST BRICE SOUS FORET, FR

RIBOT, Herve, 80200 PERONNE, FR
CAUMARTIN, Laurent, 80600 BEAUQUESNE, FR

(74) Cardon, Nicolas, et al, Valeo Embrayages Sce Propriété Intellectuelle Le Delta 14, avenue des Béguines, 95892 Cergy Pontoise Cedex, FR

F16D 25/12 → (51) **F16D 13/04**

(51) **F16D 27/112** (11) **3 073 143 B1**

F16D 67/06 F16D 27/00
(25) En (26) En
(21) 16160566.2 (22) 16.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 28.09.2016
(30) 23.03.2015 JP 2015059467

- (54) • ELEKTROMAGNETISCHE KUPPLUNG
- ELECTROMAGNETIC CLUTCH
- EMBRAYAGE ÉLECTROMAGNÉTIQUE

(73) Ogura Clutch Co., Ltd., 678 Aioi-cho 2-chome, Kiryu-shi, Gunma 376-0011, JP

(72) KUROSU, Yoshihiro, Kiryu-shi, Gunma 376-0011, JP

YAMAGUCHI, Takashi, Kiryu-shi, Gunma 376-0011, JP

IIZUKA, Yasuyuki, Kiryu-shi, Gunma 376-0011, JP

ARAI, Yoshikazu, Kiryu-shi, Gunma 376-0011, JP

(74) Zenz Patentanwälte Partnerschaft mbB, Rütenscheider Straße 2, 45128 Essen, DE

(51) **F16D 48/02** (11) **2 495 469 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 09850851.8 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 05.09.2012
(86) JP 2009/068693 30.10.2009

- (87) WO 2011/052072 2011/18 05.05.2011
(54) • *HYDRAULIKSTEUERUNG FÜR DIE REIBUNGSKUPPLUNG EINES FAHRZEUGES*
• *HYDRAULIC CONTROL DEVICE FOR FRICTION CLUTCH FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE HYDRAULIQUE POUR EMBRAYAGE À FRICTION DE VÉHICULE*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) MORISE Masaru, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
MIZUTA Atsuhisa, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
YAMADA Masanobu, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F16D 48/02 → (51) **F16D 13/04**

- (51) **F16D 48/06** (11) **3 048 323 B1**
(25) En (26) En
(21) 15200051.9 (22) 15.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.07.2016
(30) 16.12.2014 JP 2014254386
(54) • *KUPPLUNGSTEUERUNGSSYSTEM FÜR FAHRZEUG*
• *CLUTCH CONTROL SYSTEM FOR VEHICLE*
• *SYSTÈME DE COMMANDE D'EMBRAYAGE POUR VÉHICULE*
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) MINAMI, Kengo, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

F16D 48/06 → (51) **B60K 17/35**

- (51) **F16D 51/00** (11) **2 933 521 B1**
F16D 65/28 B60T 1/06
B60B 35/00
(25) De (26) De
(21) 14191499.4 (22) 03.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.10.2015
(30) 08.11.2013 DE 102013112293
(54) • *Fahrzeugachse*
• *Vehicle axle*
• *Essieu de véhicule*
- (73) BPW-Hungária Kft., Körmendi Út. 98, 9700 Szombathely, HU
(72) Vozár, János, 9700 Szombathely, HU
(74) Bungartz Christophersen Partnerschaft mbB Patentanwälte, Homberger Strasse 5, 40474 Düsseldorf, DE

- (51) **F16D 51/00** (11) **3 146 228 B1**
(25) De (26) De
(21) 15723909.6 (22) 18.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.03.2017
(86) EP 2015/060850 18.05.2015
(87) WO 2015/177073 2015/47 26.11.2015
(30) 20.05.2014 DE 102014209502
(54) • *TRÄGEREINHEIT*
• *BRAKE SUPPORT*
• *SUPPORT DE FREIN*
- (73) SAF-HOLLAND GmbH, Hauptstrasse 26, 63856 Bessenbach, DE

- (72) DREWES, Olaf, 63743 Aschaffenburg, DE
MARSCHNER, Oliver, 63808 Haibach, DE
- (74) Müller Schupfner & Partner Patent- und Rechtsanwaltspartnerschaft mbB, Bavaria-ring 11, 80336 München, DE
- (51) **F16D 55/2265** (11) **3 071 859 B1**
F16D 55/227 **F16D 65/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 14799688.8 (22) 05.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.09.2016
(86) EP 2014/073770 05.11.2014
(87) WO 2015/071142 2015/20 21.05.2015
(30) 18.11.2013 FR 1361276
(54) • *KFZ-SCHWIMMSATTELBREMSE MIT VERRINGERTEM LUFTSPOEL ZWISCHEN GLEITSTIFTE UND BOHRUNGEN*
• *MOTOR VEHICLE DISC BRAKE HAVING REDUCED TRANSVERSE CLEARANCE BETWEEN PINS AND BORES*
• *FREIN À DISQUE DE VÉHICULE AUTOMOBILE À JEU TRANSVERSAL RÉDUIT ENTRE COLONNETTES ET ALÉSAGES*
- (73) Chassis Brakes International B.V., High Tech Campus 84, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) GAYE, André, Dalian 116600, CN
MERRIEN, Sandra, F-75020 Paris, FR
(74) Brevalx, 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

F16D 55/227 → (51) **F16D 55/2265**

F16D 65/00 → (51) **F16D 55/2265**

F16D 65/18 → (51) **B22D 23/02**

F16D 65/28 → (51) **F16D 51/00**

- (51) **F16D 66/00** (11) **3 105 470 B1**
(25) En (26) En
(21) 15710589.1 (22) 09.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.12.2016
(86) IB 2015/000122 09.02.2015
(87) WO 2015/121728 2015/33 20.08.2015
(30) 12.02.2014 JP 2014024916
(54) • *VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG VON SCHEIBENBREMSENVIBRATION*
• *DISC BRAKE VIBRATION ESTIMATING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ESTIMATION DE VIBRATION DE FREIN À DISQUE*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) SHINTANI, Kohei, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

F16D 66/02 → (51) **B60T 17/22**

F16D 67/06 → (51) **F16D 27/112**

F16F 1/02 → (51) **G04B 1/14**

F16F 1/373 → (51) **F16F 15/08**

F16F 1/38 → (51) **F16F 9/54**

F16F 1/38 → (51) **F16F 15/08**

F16F 1/387 → (51) **B60G 7/02**

- (51) **F16F 1/40** (11) **2 065 613 B1**
F16F 15/04
(25) Ja (26) En
(21) 07807752.6 (22) 21.09.2007
(84) DE GB SE
(43) 03.06.2009
(86) JP 2007/068421 21.09.2007
(87) WO 2008/035774 2008/13 27.03.2008
(30) 21.09.2006 JP 2006255248
(54) • *SCHWINGUNGSDÄMPFENDE STRUKTUR*
• *VIBRATION-PROOF STRUCTURE*
• *STRUCTURE ANTI-VIBRATIONS*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) KAWADA, Masayoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8510, JP
(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **F16F 7/14** (11) **2 504 604 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10799112.7 (22) 26.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.10.2012
(86) FR 2010/052542 26.11.2010
(87) WO 2011/064507 2011/22 03.06.2011
(30) 26.11.2009 FR 0958407
(54) • *DÄMPFER MIT EINER KOMPONENTE AUS EINER FORMGEDÄCHTNISLEGIERUNG UND EINEM TEMPERATURBEGRENZER SOWIE STÜTZVORRICHTUNG MIT DIESEM DÄMPFER*
• *DAMPER INCLUDING A SHAPE-MEMORY ALLOY COMPONENT AND A TEMPERATURE LIMITER, AND A SUPPORTING DEVICE COMPRISING SAID DAMPER*
• *AMORTISSEUR AVEC COMPOSANT EN ALLIAGE A MEMOIRE DE FORME ET LIMITEUR DE TEMPERATURE; DISPOSITIF DE MAINTIEN COMPRENANT CET AMORTISSEUR*
- (73) Institut Francais Des Sciences Et Technologies Des Transports De L'Aménagement Et Des Reseaux (IFSTTAR), Boulevard Isaac Newton, 77420 Champs Sur Marne, FR
(72) PEIGNET, Michaël, F-75009 Paris, FR
MERLIOT, Erick, F-78650 Beynes, FR
DIENG, Mohamadou, F-44840 Les Sorinieres, FR
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F16F 9/05** (11) **2 846 061 B1**

- (25) De (26) De
(21) 14182279.1 (22) 26.08.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.03.2015
(30) 10.09.2013 DE 102013218024
(54) • *Luftfeder und Tauchkolben für Luftfeder*
• *Air spring and plunger for air spring*
• *Coussin d'air et piston plongeur pour coussin d'air*
- (73) SAF-HOLLAND GmbH, Hauptstrasse 26, 63856 Bessenbach, DE
(72) Wallmeier, Stefan, 63773 Goldbach, DE
Büttner, Josef, 63857 Waldaschaff, DE
(74) Müller Schupfner & Partner Patent- und Rechtsanwaltspartnerschaft mbB, Bavaria-ring 11, 80336 München, DE

(51) **F16F 9/06** (11) **2 006 567 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08157071.5 (22) 28.05.2008

- (84) DE FR GB
(43) 24.12.2008
(30) 20.06.2007 US 936550 P
24.04.2008 US 150010
(54) • *Trennkolben-Zusammenbau und Dämpfer mit einem solchen Zusammenbau*
• *Gas cup assembly and damper having same*
• *Montage de piston séparateur et amortisseur en disposant*
(73) BWI Company Limited S.A., 1, rue des Glacis, 1628 Luxembourg, LU
(72) Lun, Saiman, Centerville, OH 45458, US
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F16F 9/54** (11) **2 799 737 B1**
B60G 3/28 **B60G 15/06**
F16F 1/38

- (25) Ja (26) En
(21) 12862062.2 (22) 13.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.11.2014
(86) JP 2012/079355 13.11.2012
(87) WO 2013/099457 2013/27 04.07.2013
(30) 26.12.2011 JP 2011283720
(54) • *AUFHÄNGUNGSSTÜTZVORRICHTUNG*
• *SUSPENSION SUPPORT STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE SUPPORT DE SUSPENSION*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) MATSUSHITA, Kosuke, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Weickmann & Weickmann PartmbB, Postfach 860 820, 81635 München, DE

F16F 13/08 → (51) **F16F 15/08**

F16F 13/10 → (51) **F16F 15/08**

F16F 15/04 → (51) **F16F 1/40**

(51) **F16F 15/08** (11) **2 420 701 B1**
F16F 1/38 **F16F 13/08**
F16F 13/10 **F16F 1/373**

- (25) Ja (26) En
(21) 10764216.7 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.02.2012
(86) JP 2010/002257 29.03.2010
(87) WO 2010/119629 2010/42 21.10.2010
(30) 13.04.2009 JP 2009097416
(54) • *ZYLINDRISCHES VIBRATIONISOLATIONSSELEMENT*
• *VIBRATION-INSULATING CYLINDRICAL MOUNT*
• *SUPPORT CYLINDRIQUE ANTI-VIBRATION*
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) MATSUDA, Naohisa, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP
(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F16F 15/10 → (51) **E02F 9/08**

(51) **F16F 15/14** (11) **3 073 148 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 16162155.2 (22) 24.03.2016

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.09.2016
(30) 27.03.2015 FR 1552635
(54) • *VORRICHTUNG ZUR TORSIONSSCHWINGUNGSDÄMPFUNG*
• *DEVICE FOR DAMPING TORSIONAL OSCILLATIONS*
• *DISPOSITIF D'AMORTISSEMENT D'OSCILLATIONS DE TORSION*
(73) Valeo Embrayages, 81 avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens Cedex 2, FR
(72) MARECHAL, Olivier, 80000 LAHOUSOYE, FR
BOITELLE, Maxence, 62118 Biache Saint Vaast, FR
(74) Cardon, Nicolas, et al, Valeo Embrayages Sce Propriété Intellectuelle Le Delta 14, avenue des Béguines, 95892 Cergy Pontoise Cedex, FR

(51) **F16G 1/08** (11) **3 111 107 B1**
F16G 1/28 **F16G 5/06**
F16G 5/18 **B65G 15/32**
B65G 15/50 **F16G 3/10**

- (25) De (26) De
(21) 15707603.5 (22) 26.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.01.2017
(86) EP 2015/054079 26.02.2015
(87) WO 2015/128436 2015/35 03.09.2015
(30) 27.02.2014 AT 1372014
(54) • *ZUGKÖRPER*
• *TRACTION MEMBER*
• *CORPS DE TRACTION*
(73) Contaxx GmbH, Registrasse 1, 6440 Brunnen, CH
(72) SWITZENY, Kurt, CH-6440 Brunnen, CH
(74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Reichsratsstraße 13, 1010 Wien, AT

F16G 1/28 → (51) **F16G 1/08**

F16G 3/10 → (51) **F16G 1/08**

F16G 5/06 → (51) **F16G 1/08**

F16G 5/18 → (51) **F16G 1/08**

F16G 11/00 → (51) **B66C 13/18**

F16G 11/14 → (51) **E01F 7/00**

(51) **F16H 1/28** (11) **2 955 411 B1**
H01F 41/06

- (25) Zh (26) En
(21) 13874755.5 (22) 07.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.12.2015
(86) CN 2013/000132 07.02.2013
(87) WO 2014/121420 2014/33 14.08.2014
(54) • *MECHANISMUS FÜR EIN MIT EINER ZANGE ZU ÖFFNENDES GETRIEBE, MECHANISMUS ZUM ÖFFNEN/SCHLIESSEN DES GETRIEBES MIT EINER ZANGE UND WICKELMASCHINE*
• *OPENABLE FORCIPATE GEAR MECHANISM, FORCIPATE GEAR OPEN-CLOSE MECHANISM, AND WINDING MACHINE*
• *MÉCANISME D'ENGRENAGE EN FORME DE FORCEPS POUVANT S'OUVRI, MÉCANISME D'OUVERTURE-FERMETURE D'ENGRENAGE EN FORME DE FORCEPS ET MACHINE D'ENROULEMENT*

- (73) Newonder Special Electric Co., Ltd., Building 1 No. 106 Qingnian Road No 6 Chaoyang District, Beijing 100025, CN
(72) TAN, Yong, Beijing 100025, CN
(74) Fischer & Konnerth, Patentanwälte Partnerschaft Schertlinstraße 18, 81379 München, DE

(51) **F16H 7/12** (11) **2 703 690 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 12776318.3 (22) 27.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.03.2014
(86) JP 2012/061467 27.04.2012
(87) WO 2012/147957 2012/44 01.11.2012
(30) 28.04.2011 JP 2011100826
09.03.2012 JP 2012052991
(54) • *SELBSTSPANNER*
• *AUTO-TENSIONER*
• *TENDEUR AUTOMATIQUE*
(73) Mitsubishi Belting Ltd., 1-21 Hamazoe-dori 4-chome Nagata-ku, Kobe-shi, Hyogo 653-0024, JP
(72) YONEDA Tetsuo, Hyogo 653-0024, JP
IMAI, Katsuya, Hyogo 653-0024, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwäite PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

F16H 19/04 → (51) **B60H 1/00**

F16H 25/20 → (51) **A61F 2/30**

F16H 25/22 → (51) **A61F 2/30**

F16H 25/22 → (51) **B62D 5/04**

F16H 25/24 → (51) **B62D 5/04**

F16H 35/00 → (51) **B60H 1/00**

(51) **F16H 37/02** (11) **2 513 515 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10838112.0 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.10.2012
(86) US 2010/058707 02.12.2010
(87) WO 2011/075319 2011/25 23.06.2011
(30) 16.12.2009 US 287038 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG MEHRFACHER SCHALTORGÄNGE UND ZUR BEREITSTELLUNG VON STÖRUNGSSCHUTZ IN EINEM AUTOMATIKGETRIEBE MIT RINGFÖRMIGEM FAHRANTRIEB*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MULTIPLEXING GEAR ENGAGEMENT CONTROL AND PROVIDING FAULT PROTECTION IN A TOROIDAL TRACTION DRIVE AUTOMATIC TRANSMISSION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDE PERMETTANT DE MULTIPLEXER LA COMMANDE D'ENCLÈCHEMENT DU RAPPORT DE VITESSE ET DE FOURNIR UNE PROTECTION CONTRE LES ANOMALIES DANS UNE BOÎTE DE VITESSES AUTOMATIQUE À ENTRAÎNEMENT PAR TRACTION TOROÏDALE*
(73) Allison Transmission, Inc., One Allison Way, Indianapolis, IN 46222, US
(72) LONG, Charles, F., Pittsboro, IN 46167, US
WEBER, Darren, J., Indianapolis, IN 46237, US
FULLER, John, W., Preston, Lancashire PR2 1NQ, GB

(74) Burton, Nick, et al, Urquhart-Dykes & Lord
LLP Arena Point Merrion Way, Leeds LS2
8PA, GB

F16H 37/02 → (51) **F16H 61/662**

(51) **F16H 57/031** (11) **2 675 707 B1**
F16H 57/04 **B64C 27/14**
(25) En (26) En
(21) 12706305.5 (22) 16.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.12.2013
(86) GB 2012/050350 16.02.2012
(87) WO 2012/110820 2012/34 23.08.2012
(30) 17.02.2011 GB 201102763
(54) • *GETRIEBESCHMIERUNG*
• *GEARBOX LUBRICATION*
• *LUBRIFICATION DE BOÎTE DE VITESSES*
(73) Agustawestland Limited, PO Box 238
Westland Works, Yeovil, Somerset BA20
2YB, GB
(72) NEWBERRY, Paul Terrence, Ilminster
Somerset TA19 9NE, GB
(74) Purewal, Jagvir Singh, Forrester's IP LLP
Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636
München, DE
(60) 13196714.3 / 2 711 292

F16H 57/04 → (51) **F16H 57/031**

F16H 57/04 → (51) **F16H 61/4008**

(51) **F16H 57/08** (11) **2 703 693 B1**
(25) De (26) De
(21) 13175837.7 (22) 10.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.03.2014
(30) 08.08.2012 DE 102012214023
(54) • *Planetenträger*
• *Planet carrier*
• *Support épicycloïdal*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-
Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) Boland, Thomas, 46399 Bocholt, DE
Kamps, Alexander, 46414 Rhede, DE

F16H 59/68 → (51) **F16H 59/70**

(51) **F16H 59/70** (11) **3 019 777 B1**
F16H 59/68
(25) Fr (26) Fr
(21) 14736894.8 (22) 12.06.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2016
(86) FR 2014/051426 12.06.2014
(87) WO 2015/004350 2015/02 15.01.2015
(30) 10.07.2013 FR 1356765
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*
ERKENNUNG DES VERHÄLTNISSSES EI-
NES EINGELEGTEN GETRIEBEGANGES
• *METHOD AND DEVICE FOR RECOG-*
NISING AN ENGAGED GEAR RATIO
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RECON-*
NAISSANCE D'UN RAPPORT DE
VITESSES ENGAGÉ
(73) PSA Automobiles SA, 2-10 Boulevard de
l'Europe, 78300 Poissy, FR
(72) CHARLES, Juliette, F-78510 Triel sur Seine,
FR
THOMAS, Mathieu, F-78220 Viroflay, FR

F16H 61/00 → (51) **F16H 61/4008**

(51) **F16H 61/02** (11) **2 792 911 B1**
F16H 61/662
(25) Ja (26) En
(21) 12856935.7 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.10.2014
(86) JP 2012/079257 12.11.2012
(87) WO 2013/088880 2013/25 20.06.2013
(30) 13.12.2011 JP 2011271981
(54) • *STUFENLOSES GETRIEBE UND VERFAH-*
REN ZUR STEUERUNG EINES STUFEN-
LOSEN GETRIEBES
• *CONTINUOUSLY-VARIABLE TRAN-*
MISSION AND CONTINUOUSLY-
VARIABLE TRANSMISSION CONTROL
METHOD
• *TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE*
ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE
TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE
(73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi,
Shizuoka 417-8585, JP
(72) SUZUKI, Hideaki, Fuji-shi, Shizuoka 417-
8585, JP
YASUI, Yoshio, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585,
JP
NAGASE, Yuuji, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585,
JP
SHINOHARA, Fumito, Fuji-shi, Shizuoka 417-
8585, JP
(74) Hoyer & Partner Patentanwälte mbB, Pil-
gersheimer Straße 20, 81543 München, DE

(51) **F16H 61/06** (11) **2 825 795 B1**
B60R 21/26

(25) En (26) En
(21) 13705020.9 (22) 23.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.01.2015
(86) JP 2013/051938 23.01.2013
(87) WO 2013/136863 2013/38 19.09.2013
(30) 12.03.2012 JP 2012054211
(54) • *GASGENERATOR*
• *GAS GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR DE GAZ*
(73) Daicel Corporation, 3-1, Ofuka-cho Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-0011, JP
(72) KOBAYASHI, Tomoharu, Tatsuno-shi Hyogo
671-1681, JP
YAMAZAKI, Masayuki, Tatsuno-shi Hyogo
671-1681, JP
UKITA, Shinichiro, Tatsuno-shi Hyogo 671-
1681, JP
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **F16H 61/14** (11) **2 489 905 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 11742311.1 (22) 10.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.08.2012
(86) JP 2011/052898 10.02.2011
(87) WO 2011/099568 2011/33 18.08.2011
(30) 10.02.2010 JP 2010027272
(54) • *NUTZFAHRZEUG UND STEUERUNGSVER-*
FAHREN FÜR DAS NUTZFAHRZEUG
• *WORKING VEHICLE AND CONTROL*
METHOD FOR WORKING VEHICLE
• *VÉHICULE DE TRAVAIL ET SON*
PROCÉDÉ DE COMMANDE
(73) Komatsu Ltd., 2-3-6 Akasaka, Minato-ku
Tokyo 107-8414, JP
(72) KUSE, Takashi, Komatsu-shi Ishikawa 923-
0392, JP

YAMAGUCHI, Eiji, Komatsu-shi Ishikawa
923-0392, JP
(74) Flügel Preissner Schober Seidel, Patent-
anwälte PartG mbB Nymphenburger Strasse
20a, 80335 München, DE

F16H 61/40 → (51) **F16H 61/4008**

(51) **F16H 61/4008** (11) **2 519 760 B1**
F16H 61/40 **F16H 61/00**
F16H 57/04
(25) En (26) En
(21) 10841608.2 (22) 23.12.2010
(84) DE
(43) 07.11.2012
(86) US 2010/061958 23.12.2010
(87) WO 2011/082095 2011/27 07.07.2011
(30) 31.12.2009 US 291423 P
(54) • *AUTOMATIKGETRIEBE MIT HOCH-*
DRUCKBETÄTIGUNGSKREISLAUF UND
NIEDRIGDRUCK-SCHMIERMITTEL-
HYDRAULIKKREISLAUF
• *AUTOMATIC TRANSMISSION HAVING*
HIGH PRESSURE ACTUATION AND LOW
PRESSURE LUBE HYDRAULIC CIRCUIT
• *TRANSMISSION AUTOMATIQUE AYANT*
UN CIRCUIT HYDRAULIQUE DE LUBRIFI-
CATION À BASSE PRESSION ET D'AC-
TIONNEMENT À HAUTE PRESSION
(73) BorgWarner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn
Hills, MI 48326, US
(72) FELDT, Keith, Waterford Michigan 48329,
US
KOENIG, Melissa, Howell Michigan 48843,
US
VANGORDER, Christopher S., Ferndale
Michigan 48220, US
MOSER, Alexander, 68775 Ketsch, DE
(74) Leckel, Ulf, et al, Leckel Patentanwaltskanzlei
P6 Nr.10 (2 Floor), 68161 Mannheim, DE

F16H 61/475 → (51) **F02D 29/04**

(51) **F16H 61/662** (11) **3 149 363 B1**
F16H 37/02
(25) En (26) En
(21) 15733526.6 (22) 27.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.04.2017
(86) IB 2015/000757 27.05.2015
(87) WO 2015/181615 2015/48 03.12.2015
(30) 30.05.2014 JP 2014113527
(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR FAHR-*
ZEUGGETRIEBE
• *CONTROL APPARATUS FOR VEHICLE*
TRANSMISSION
• *APPAREIL DE COMMANDE POUR*
TRANSMISSION DE VÉHICULE
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571,
JP
(72) HATTORI, Kunio, Toyota-shi Aichi-ken 471-
8571, JP
INOUE, Daisuke, Toyota-shi Aichi-ken 471-
8571, JP
KONDO, Hiroki, Toyota-shi Aichi-ken 471-
8571, JP
MATSUO, Kenji, Toyota-shi Aichi-ken 471-
8571, JP
FUKAO, Mitsuhiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-
8571, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158 rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

F16H 61/662 → (51) **F16H 61/02**

F16J 15/00 → (51) **F16C 33/78**

F16J 15/00 → (51) **F16J 15/3264**

- (51) **F16J 15/08** (11) **2 710 284 B1**
F01D 11/00
- (25) En (26) En
(21) 12721994.7 (22) 27.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.03.2014
(86) US 2012/035435 27.04.2012
(87) WO 2012/161920 2012/48 29.11.2012
(30) 20.05.2011 US 201161488249 P 19.10.2011 US 201113276481
(54) • **TURBINENDICHTUNGEN**
• **TURBINE SEALS**
• **JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ DE TURBINE**
- (73) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
(72) MOEHRLE, Frank, Palm City, Florida 34990, US
NARCUS, Andrew R., Loxahatchee, Florida 33470, US
CARELLA, John, Jupiter, Florida 33458, US
MILLON SAINTE-CLAIRE, Jean-Max, Jupiter, Florida 33458, US
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F16J 15/10 → (51) **C08G 18/12****F16J 15/16** → (51) **F01D 11/04**

- (51) **F16J 15/32** (11) **2 290 268 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10176141.9 (22) 04.06.2002
(84) DE FR
(43) 02.03.2011
(30) 04.06.2001 JP 2001168747 15.05.2002 JP 2002140744
(54) • **Dichtungsvorrichtung**
• **Sealing device**
• **Dispositif d'étanchéité**
- (73) NOK Corporation, 12-15 Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP
(72) Okada, Masatoshi c/o NOK CORPORATION, Anjo-shi, Aichi 446-0057, JP
Taira, Iwao c/o NOK CORPORATION, Kitabaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
Abiko, Tadashi c/o NOK CORPORATION, Kitabaraji-shi, Ibaraki 319-1535, JP
Kondo, Yosuke c/o NOK CORPORATION, Kitabaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
Takeno, Kazuki c/o NOK CORPORATION, Fukushima-shi Fukushima 960-1102, JP
Yamane, Ichiro c/o NOK CORPORATION, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 02733283.2 / 1 394 452

F16J 15/32 (11) **2 955 421 B1**
F16J 15/44

- (25) En (26) En
(21) 15171220.5 (22) 09.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.12.2015
(30) 09.06.2014 KR 20140069606 09.06.2014 KR 20140069607
(54) • **BÜRSTENDICHTUNGSANORDNUNG**
• **BRUSCH SEAL ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE D'ÉTANCHEITÉ DE BALAIS**
- (73) Doosan Heavy Industries & Construction Co., Ltd., 22 DoosanVolvo-ro, Seongsan-gu Changwon, Gyeongnam 642-792, KR
(72) AKSIT, Mahmut Fakur, 34732 Istanbul, TR

- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte mbB Nymphenburger Straße 4, 80335 München, DE

F16J 15/3204 → (51) **F16J 15/3264**

- (51) **F16J 15/3264** (11) **2 881 631 B1**
F16J 15/00 **F16J 15/3204**
F16J 15/447
- (25) Ja (26) En
(21) 13825831.4 (22) 25.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.06.2015
(86) JP 2013/070133 25.07.2013
(87) WO 2014/021179 2014/06 06.02.2014
(30) 30.07.2012 JP 2012168105
(54) • **DICHTUNGSVORRICHTUNG**
• **SEALING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ**
- (73) NOK Corporation, 12-15, Shiba-Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8585, JP
(72) MATSUI Hiroki, Fukushima-shi Fukushima 960-1102, JP
SATO Shiho, Fukushima-shi Fukushima 960-1102, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(60) 17154192.3 / 3 187 755

F16J 15/44 → (51) **F16J 15/32****F16J 15/447** → (51) **F16J 15/3264****F16K 1/10** → (51) **F16K 31/50****F16K 1/38** → (51) **F16K 1/42**

- (51) **F16K 1/42** (11) **2 711 594 B1**
F16K 1/44 **F16K 31/06**
- (25) De (26) De
(21) 13004625.3 (22) 23.09.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.03.2014
(30) 24.09.2012 DE 102012019193
(54) • **Ventil**
• **Valve**
• **Soupape**
- (73) Hydac Electronic GmbH, Hauptstrasse 27, 66128 Saarbrücken, DE
(72) Patrik Fuchs, 66459 Kirkel, DE
Frank Kattler, 66346 Püttlingen, DE
Christian Groh, 66453 Gersheim, DE
(74) Bartels & Partner, Patentanwälte Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

F16K 1/42 (11) **2 977 656 B1**
F16K 47/04 **F16K 1/38**
F16K 25/00

- (25) De (26) De
(21) 15177705.9 (22) 21.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.01.2016
(30) 21.07.2014 DE 102014110246
(54) • **STELLARMATUR**
• **REGULATING VALVE**
• **VANNE A SIEGE**
- (73) Samson AG, Weismüllerstrasse 3, 60314 Frankfurt, DE
(72) Eckholz, Holger, 65611 Brechen, DE
(74) Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft mbB, Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

F16K 1/44 → (51) **F16K 1/42****F16K 1/52** → (51) **F16K 47/06**

- (51) **F16K 3/24** (11) **3 058 255 B1**
- (25) En (26) En
(21) 14790961.8 (22) 16.10.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2016
(86) US 2014/060910 16.10.2014
(87) WO 2015/057970 2015/16 23.04.2015
(30) 18.10.2013 US 201314057621
(54) • **FLÜSSIGKEITSSTRÖMUNGSVORRICHTUNG MIT VERBESSERTER DICHTUNG DURCH AUSNUTZUNG UNTERSCHIEDLICHER WÄRMEAUSSDEHNUNGEN**
• **FLUID FLOW DEVICE THAT PROVIDES AN IMPROVED SEAL BY EXPLOITING DIFFERENTIAL THERMAL EXPANSION**
• **DISPOSITIF D'ÉCOULEMENT DE FLUIDE QUI PRODUIT UN JOINT D'ÉTANCHÉITÉ AMÉLIORÉ PAR L'EXPLOITATION D'UNE DILATATION THERMIQUE DIFFÉRENTIELLE**
- (73) Fisher Controls International LLC, 205 South Center St., Marshalltown, IA 50158, US
(72) LOVELL, Michel, K., Marshalltown, IA 50158, US
(74) Cameron, Stewart, Cameron Intellectual Property 69 St. Vincent Street, Glasgow G2 5TF, GB

F16K 11/044 (11) **1 801 473 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06024766.5 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(30) 23.12.2005 DE 102005062350
(54) • **Hydraulikventil**
• **Hydraulic valve**
• **Soupape hydraulique**
- (73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
(72) Lohrberg, Henrik Dr.-Ing., 60431 Frankfurt, DE
Wolfe, Dan J., Trafford, PA 15666, US
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG Intellectual Property CH-IP Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

F16K 11/07 → (51) **F16K 15/06****F16K 11/074** (11) **3 051 191 B1**
F16K 11/16 **F16K 11/076**
F01P 7/16

- (25) De (26) De
(21) 15202823.9 (22) 28.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.08.2016
(30) 27.01.2015 DE 102015201366
(54) • **VENTILEINRICHTUNG, INSBESONDERE ZUM EINSTELLEN EINES KÜHLMITTELSTROMS IN EINEM KÜHLSYSTEM FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE EINES KRAFTFAHRZEUGS**
• **VALVE DEVICE, IN PARTICULAR FOR ADJUSTING A COOLANT FLOW IN A COOLING SYSTEM FOR A COMBUSTION ENGINE OF A MOTOR VEHICLE**
• **DISPOSITIF DE SOUPAPE, EN PARTICULIER DESTINE A REGLER UN FLUX DE REFRIGERANT DANS UN SYSTEME DE REFRIGEREMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE DE VEHICULE AUTOMOBILE**
- (73) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE

- (72) KLEIN, Hans-Peter, 71397 Leutenbach, DE
STEURER, Hans-Ulrich, 70376 Stuttgart, DE
DIETERICH, Mario, 71540 Murrhardt, DE
ZUREL, Radoslaw, 71686 Remseck, DE
- (74) BRP Renaud & Partner mbB Rechtsanwälte
Patentanwälte Steuerberater, Königstraße
28, 70173 Stuttgart, DE

F16K 11/076 → (51) **F16K 11/074**

F16K 11/14 → (51) **F16K 31/524**

F16K 11/16 → (51) **F16K 11/074**

F16K 11/16 → (51) **F16K 31/524**

F16K 11/18 → (51) **F16K 31/524**

- (51) **F16K 15/03** (11) **3 048 346 B1**
F16K 27/02
- (25) En (26) En
(21) 16151909.5 (22) 19.01.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 27.07.2016

(30) 20.01.2015 US 201514600756

- (54) • **RÜCKSCHLAGVENTIL MIT TAKT- UND
AUSRICHTUNGSMERKMALEN**
• **CHECK VALVE WITH CLOCKING AND
ORIENTATION FEATURES**
• **CLAPET DE NON-RETOUR AVEC CARAC-
TÉRISTIQUES D'ORIENTATION ET DE
VERROUILLAGE**

- (73) United Technologies Corporation, 10 Farm
Springs Road, Farmington, CT 06032, US
- (72) PATEL, Harshil, West Hartford, CT
Connecticut 06110, US

- (74) Bridge, Kerry Ann, Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F16K 15/06** (11) **2 944 852 B1**
F16K 11/07 **F16K 27/04**

(25) En (26) En

(21) 15167773.9 (22) 14.05.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 18.11.2015

(30) 14.05.2014 US 201414277478

- (54) • **KONTAMINATIONSBESTÄNDIGES PA-
TRONENVENTIL**
• **CONTAMINATION RESISTANT
CARTRIDGE VALVE**
• **SOUPAPE À CARTOUCHE RÉSI-
STANT À LA CONTAMINATION**

- (73) Hamilton Sundstrand Corporation, Four
Coliseum Centre, 2730 West Tyvola Road,
Charlotte, NC 28217, US

- (72) Marocchini, Francis, Somers, CT 06071, US
Rickis, Aaron, Feeding Hills, MA 01030, US

- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

F16K 15/06 → (51) **F16L 37/23**

F16K 15/18 → (51) **E03C 1/084**

F16K 17/04 → (51) **F24D 19/08**

F16K 17/16 → (51) **B65D 90/36**

F16K 25/00 → (51) **F16K 1/42**

F16K 27/02 → (51) **F16K 15/03**

F16K 27/04 → (51) **F16K 15/06**

- (51) **F16K 31/00** (11) **2 405 166 B1**
F16K 31/06
- (25) De (26) De
(21) 11172860.6 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.01.2012
- (30) 08.07.2010 DE 102010027456

- (54) • **Magnetimpulsventil**
• **Magnetic impulse valve**
• **Soupape électromagnétique**

- (73) Technische Universität Ilmenau, Ehrenberg-
strasse 29, 98693 Ilmenau, DE
AZ Vermögensverwaltung GmbH & Co. KG,
Zum Schnee bach 1, 61276 Weilrod, DE

- (72) Risto, Uwe, 99086 Erfurt, DE

- Zentner, Lena, 98693 Ilmenau, DE

- Uhlig, René, 98693 Ilmenau, DE

- Zimmermann, Dirk, Weilrod 61276, DE

- (74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patent-
anwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/
Thüringen, DE

F16K 31/00 → (51) **F03G 7/06**

F16K 31/02 → (51) **F03G 7/06**

F16K 31/06 → (51) **F16K 1/42**

F16K 31/06 → (51) **F16K 31/00**

- (51) **F16K 31/50** (11) **2 325 533 B1**
F16K 1/10

(25) De (26) De

(21) 10014458.3 (22) 10.11.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 25.05.2011

(30) 19.11.2009 DE 102009054010

- (54) • **Ventiloberteil**
• **Valve top**
• **Partie supérieure de soupape**

- (73) Flühs Drehtechnik GmbH, Lösenbacher
Landstrasse 2, D-58515 Lüdenscheid, DE

- (72) Thurau, Friedrich, 58849 Herscheid, DE

- (74) Patentanwältin Dörner & Kötter PartG mbB,
Körnerstrasse 27, 58095 Hagen, DE

- (51) **F16K 31/524** (11) **2 957 802 B1**
A01C 23/00 **F16K 11/18**
F16K 11/16 **F16K 11/14**

(25) De (26) De

(21) 15401048.2 (22) 01.06.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.12.2015

(30) 17.06.2014 DE 102014108472

- (54) • **MEHRWEGEVENTIL MIT ZWEISTUFIGER
BETÄTIGUNG**
• **MULTIWAY VALVE WITH TWO-STAGE
ACTUATION**
• **VANNE MULTI-VOIES A ACTIONNEMENT
EN DEUX ETAPES**

- (73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co.
KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Has-
bergen, DE

- (72) Austermann, Stefan, 48291 Telgte, DE
Langkamp, Laurenz, 49545 Tecklenburg, DE
Große Prues, Frank, 49434 Neuenkirchen-
Vörden, DE

- Müller, Norbert, 53179 Bonn, DE

F16K 37/00 → (51) **A47L 15/42**

F16K 47/04 → (51) **F16K 1/42**

- (51) **F16K 47/06** (11) **2 452 110 B1**
F16K 51/00 **F16K 1/52**
F16L 55/02 **F16K 47/08**
F16L 55/027

(25) En (26) En

(21) 09845340.0 (22) 27.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.05.2012

(86) US 2009/045344 27.05.2009

(87) WO 2010/138119 2010/48 02.12.2010

- (54) • **STRÖMUNGSREGLER UND SYSTEME
SOWIE VERFAHREN ZUR HINDURCH-
STRÖMUNG VON FLÜSSIGKEITEN**
• **FLUID FLOW CONTROL DEVICES AND
SYSTEMS, AND METHODS OF FLOWING
FLUIDS THERETHROUGH**
• **DISPOSITIFS ET SYSTÈMES DE RÉGULA-
TION D'ÉCOULEMENT DE FLUIDE, ET
PROCÉDÉS POUR L'ÉCOULEMENT DE
FLUIDE AU TRAVERS DE CES DISPOSI-
TIFS ET SYSTÈMES**

- (73) Flowserve Management Company, 5215
North O'Connor Boulevard Suite 2300,
Irving, TX 75039, US

- (72) HAINES, Bradford, Irving, TX 75039, US

- GIFFORD, Decker, Irving, TX 75039, US

- HAEHL, Mark, Irving, TX 75039, US

- (74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford
LLP One Southampton Row, London WC1B
5HA, GB

F16K 47/08 → (51) **F16K 47/06**

F16K 51/00 → (51) **F16K 47/06**

- (51) **F16L 3/26** (11) **2 827 034 B1**

(25) Fi (26) En

(21) 14175581.9 (22) 03.07.2014

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 21.01.2015

(30) 05.07.2013 FI 20135747

- (54) • **Gehäuse**

- **Casing**

- **Enveloppe**

- (73) PS Products Oy, Hällskärsvägen 19, 66530
Koivulahti, FI

- (72) Öman, Peter, 66530 Koivulahti, FI

- Björkman, Simon, 66530 Koivulahti, FI

- (74) Kolster Oy Ab, Salmisaarenaukio 1, 00180
Helsinki, FI

F16L 3/26 → (51) **B60R 16/02**

F16L 9/02 → (51) **B21D 19/04**

F16L 9/128 → (51) **F16L 47/24**

F16L 11/04 → (51) **C08L 23/16**

F16L 15/00 → (51) **F16L 47/24**

F16L 15/06 → (51) **F16L 47/24**

F16L 19/06 → (51) **F16L 47/24**

- (51) **F16L 19/08** (11) **2 843 285 B1**

F16L 21/08 **F16L 55/10**

F16L 57/00 **F16L 19/10**

F16L 19/12 **F25B 41/00**

(25) Ja (26) En

(21) 13781099.0 (22) 26.04.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.03.2015

(86) JP 2013/062416 26.04.2013

- (87) WO 2013/162006 2013/44 31.10.2013
(30) 27.04.2012 JP 2012103669
27.04.2012 JP 2012103673
27.04.2012 JP 2012103676
21.03.2013 JP 2013057568
21.03.2013 JP 2013057571
21.03.2013 JP 2013057573
- (54) • **ROHRANSCHLUSS UND SCHLIESSVENTIL**
• **PIPE JOINT AND CLOSING VALVE**
• **RACCORD DE TUYAU ET ROBINET DE FERMETURE**
- (73) Nasco Fitting CO., LTD., 9, Meishi-cho, Minato-ku Nagoya-shi, Aichi 455-0053, JP
Chiyoda Kuchokiki Co., Ltd., 461 Higashi-yama Naka-ku Sakai-shi, Osaka 599-8247, JP
- (72) MIZUGUCHI, Norio, Nagoya-shi Aichi 455-0053, JP
SASAYAMA, Takashi, Nagoya-shi Aichi 455-0053, JP
ITO, Yoshihiro, Nagoya-shi Aichi 455-0053, JP
OZAKI, Shinji, Sakai-shi Osaka 599-8247, JP
DOI, Chisako, Sakai-shi Osaka 599-8247, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE
-
- F16L 19/08** → (51) **F25B 41/00**
-
- F16L 19/10** → (51) **F16L 19/08**
-
- F16L 19/10** → (51) **F25B 41/00**
-
- F16L 19/12** → (51) **F16L 19/08**
-
- F16L 19/12** → (51) **F25B 41/00**
-
- F16L 21/02** → (51) **F01D 9/06**
-
- F16L 21/08** → (51) **F16L 19/08**
-
- F16L 21/08** → (51) **F25B 41/00**
-
- F16L 23/04** → (51) **A61M 39/16**
-
- F16L 23/12** → (51) **F16L 47/24**
-
- F16L 27/053** → (51) **F01N 13/18**
- (51) **F16L 33/01** (11) **3 080 504 B1**
G01M 3/18 **G01M 3/40**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 14812456.3 (22) 11.12.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.10.2016
(86) EP 2014/077466 11.12.2014
(87) WO 2015/086784 2015/24 18.06.2015
(30) 12.12.2013 FR 1362497
- (54) • **VERBINDUNGSENDSTÜCK EINES FLEXIBLEN ROHR, ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG UND VERFAHREN**
• **CONNECTION END-PIECE OF A FLEXIBLE PIPE, ASSOCIATED DEVICE AND METHOD**
• **EMBOUT DE CONNEXION D'UNE CONDUITE FLEXIBLE, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ ASSOCIÉS**
- (73) Technip France, 6-8, Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche, ZAC Danton, 92400 Courbevoix, FR
(72) NICOLAS, Yann, F-76380 Canteleu, FR
LEMBEYE, Philippe, F-76380 Montigny, FR
(74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- F16L 33/01** → (51) **B65D 59/06**
-
- F16L 37/086** → (51) **F01D 9/06**
-
- F16L 37/138** → (51) **A61M 39/16**
-
- (51) **F16L 37/14** (11) **2 855 996 B1**
A62C 35/68
- (25) En (26) En
(21) 13747495.3 (22) 30.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 08.04.2015
(86) IB 2013/001114 30.05.2013
(87) WO 2013/179127 2013/49 05.12.2013
(30) 30.05.2012 GB 201209568
- (54) • **ROHRVERSCHRÄUBUNG**
• **PIPE FITTING**
• **RACCORD DE TUYAU**
- (73) Mehr, Ralph, 49 West Ham Lane Stratford, London E15 4PH, GB
(72) Mehr, Ralph, London E15 4PH, GB
(74) Harrison IP Limited, 3 Ebor House Millfield Lane, Nether Poppleton, York YO26 6QY, GB
-
- (51) **F16L 37/23** (11) **2 957 810 B1**
F16L 37/32 **F16K 15/06**
- (25) De (26) De
(21) 15171274.2 (22) 09.06.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 23.12.2015
(30) 18.06.2014 DE 102014009046
- (54) • **KUPPLUNGSTEIL FÜR EINE SCHNELL-KUPPLUNG FÜR HOCHDRUCKHYDRAULIKLEITUNGEN**
• **COUPLING PART FOR A QUICK CONNECTOR FOR HIGH PRESSURE HYDRAULIC PIPES**
• **PIÈCE DE RACCORD POUR UN RACCORD RAPIDE POUR DES CONDUITES HYDRAULIQUES À HAUTE PRESSION**
- (73) U.M. Gewerbeimmobilien GmbH & Co. KG, Plettenberger Straße 12b, 58791 Werdohl, DE
(72) Weiland, Fritz Georg, 58540 Meinerzhagen, DE
Hartmann, Jürgen, 58339 Breckerfeld, DE
(74) Patent- und Rechtsanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE
-
- F16L 37/32** → (51) **F16L 37/23**
-
- F16L 41/03** → (51) **F01N 13/10**
-
- F16L 47/14** → (51) **F16L 47/24**
-
- F16L 47/16** → (51) **F16L 47/24**
-
- (51) **F16L 47/24** (11) **2 989 281 B1**
F16L 9/128 **F16L 15/00**
F16L 15/06 **F16L 19/06**
F16L 23/12 **F16L 47/14**
F16L 47/16
- (25) De (26) De
(21) 14715015.5 (22) 04.04.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.03.2016
(86) EP 2014/056767 04.04.2014
(87) WO 2014/173653 2014/44 30.10.2014
(30) 22.04.2013 DE 102013207206
23.04.2013 US 201361815016 P
- (54) • **ROHRELEMENT MIT COMPOSITE-ROHR UND METALLVERBINDER**

- **PIPE ELEMENT HAVING A COMPOSITE PIPE AND A METAL CONNECTOR**
• **ÉLÉMENT TUBULAIRE COMPRENANT UN TUBE EN MATIÈRE COMPOSITE ET UN RACCORD MÉTALLIQUE**
- (73) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Str. 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) BRÜHLER, Jürgen, 83301 Traunreut, DE
TICHELMANN, Patrick, 51643 Gummersbach, DE
SEIP, Benjamin, 82299 Türkenfeld, DE
-
- F16L 55/00** → (51) **B01F 5/06**
-
- F16L 55/02** → (51) **F16K 47/06**
-
- F16L 55/027** → (51) **F16K 47/06**
-
- F16L 55/10** → (51) **F16L 19/08**
-
- F16L 55/10** → (51) **F25B 41/00**
-
- (51) **F16L 55/103** (11) **2 985 505 B1**
- (25) En (26) En
(21) 15164146.1 (22) 17.04.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.02.2016
(30) 11.08.2014 US 201414456502
- (54) • **ROHRTIEFKÜHLSYSTEM**
• **PIPE FREEZER SYSTEM**
• **SYSTÈME DE CONGÉLATEUR DE CONDUIT**
- (73) Spectronics Corporation, 965 Brush Hollow Road, Westbury, New York 11590, US
(72) Chen, Limin, Dix Hills, NY New York 11746, US
(74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- F16L 57/00** → (51) **F16L 19/08**
-
- F16L 57/00** → (51) **F25B 41/00**
-
- (51) **F16L 59/02** (11) **3 105 197 B1**
F16L 59/04 **B32B 18/00**
C04B 35/52 **C04B 35/83**
C04B 37/00
- (25) De (26) De
(21) 15703270.7 (22) 04.02.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.12.2016
(86) EP 2015/052314 04.02.2015
(87) WO 2015/118018 2015/32 13.08.2015
(30) 10.02.2014 DE 102014101589
- (54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES MODULAREN ISOLATIONSELEMENTES**
• **METHOD FOR PRODUCING A MODULAR INSULATION ELEMENT**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ÉLÉMENT D'ISOLATION MODULAIRE**
- (73) Nippon Kornmeyer Carbon Group GmbH, Im Nassen 3, 53578 Windhagen, DE
(72) KORNMAYER, Torsten, 53639 Königswinter, DE
(74) Lippert Stachow Patentanwälte Rechtsanwälte, Partnerschaft mbB Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE
-
- F16L 59/04** → (51) **F16L 59/02**
-
- F16L 59/14** → (51) **G01M 3/16**
-
- F16M 13/00** → (51) **E04H 3/26**
-
- F16M 13/02** → (51) **E04H 3/26**

(51) **F16N 9/04** (11) **1 693 610 B1**
F16N 13/18
(25) De (26) De
(21) 06000156.7 (22) 05.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 23.08.2006
(30) 19.02.2005 DE 202005002671 U
(54) • *Selbsttätige Schmiereinrichtung*
• *Automatic lubrication system*
• *Dispositif automatique de lubrification*
(73) SKF Lubrication Systems Germany GmbH,
Heinrich-Hertz-Strasse 2-8, 69190 Walldorf,
DE
(72) Schönfeld, Andreas, 68789 St. Leon-Rot, DE
(74) Keil & Schaaflhausen Patent- und Rechts-
anwälte PartGmbH, Friedrichstrasse 2-6,
60323 Frankfurt am Main, DE

F16N 13/18 → (51) **F16N 9/04**

F21K 9/00 → (51) **F21Y 115/10**

F21K 9/23 → (51) **F21V 7/00**

(51) **F21K 9/232** (11) **3 019 787 B1**
F21K 9/64 **F21V 9/16**
F21Y 115/10 F21Y 103/10
(25) En (26) En
(21) 15707665.4 (22) 05.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2016
(86) EP 2015/054554 05.03.2015
(87) WO 2015/135817 2015/37 17.09.2015
(30) 13.03.2014 EP 14159493
(54) • *FADEN FÜR BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *FILAMENT FOR LIGHTING DEVICE*
• *FILAMENT POUR DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
(73) Philips Lighting Holding B.V., High Tech
Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) WEEKAMP, Johannes Wilhelmus, NL-5656
AE Eindhoven, NL
(74) van Dijken, Albert, et al, Philips Lighting B.V.
Philips Lighting Intellectual Property High
Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **F21K 9/27** (11) **2 990 717 B1**
F21V 17/10 **F21V 19/00**
F21K 9/90 F21V 7/00
F21V 7/04 F21V 7/22
F21Y 115/10 F21Y 103/10
(25) En (26) En
(21) 15176200.2 (22) 10.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.03.2016
(30) 23.07.2014 PCT/CN2014/082796
01.08.2014 EP 14179439
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG,*
LEUCHE UND MONTAGEVERFAHREN
• *LIGHTING DEVICE, LUMINAIRE AND*
ASSEMBLY METHOD
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE, LUMINAIRE*
ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE
(73) Philips Lighting Holding B.V., High Tech
Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) TOUSAIN, Robertus Leonardus, 5656AE
Eindhoven, NL
(74) Verweij, Petronella Daniëlle, et al, Philips
Lighting B.V. Philips Lighting Intellectual
Property High Tech Campus 45, 5656 AE
Eindhoven, NL

F21K 9/27 → (51) **F21Y 115/10**

F21K 9/272 → (51) **F21V 25/04**
(51) **F21K 9/275** (11) **2 954 251 B1**
F21K 9/90 **F21V 23/00**
F21Y 103/10 F21Y 115/10
(25) En (26) En
(21) 14704913.4 (22) 23.01.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.12.2015
(86) IB 2014/058478 23.01.2014
(87) WO 2014/122547 2014/33 14.08.2014
(30) 06.02.2013 US 201361761371 P
(54) • *TRÄGERSTRUKTUR FÜR RÖHRENLAMPE*
• *TUBE LAMP SUPPORT STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE SUPPORT POUR LAMPE*
A TUBE

(73) Philips Lighting Holding B.V., High Tech
Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) DEN BOER, Reinier Imre Anton, NL-5656 AE
Eindhoven, NL
(74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus,
et al, Philips Lighting B.V. Philips Lighting
Intellectual Property High Tech Campus 45,
5656 AE Eindhoven, NL

F21K 9/64 → (51) **F21K 9/232**

F21K 9/64 → (51) **G03B 15/05**

F21K 9/90 → (51) **F21K 9/27**

F21K 9/90 → (51) **F21K 9/275**

F21K 99/00 → (51) **F21S 8/10**

F21K 99/00 → (51) **F21V 29/00**

F21L 4/02 → (51) **F21V 5/00**

(51) **F21S 4/00** (11) **3 114 401 B1**
F21V 17/10 **F21V 3/02**
F21V 29/00 **F21V 3/00**
F21Y 115/10 **F21Y 103/10**
(25) En (26) En
(21) 15721191.3 (22) 30.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.01.2017
(86) EP 2015/059578 30.04.2015
(87) WO 2015/169697 2015/45 12.11.2015
(30) 09.05.2014 EP 14167616
(54) • *LINEARE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
EINER LINEAREN BELEUCHTUNGSVOR-
RICHTUNG
• *LINEAR LIGHTING DEVICE AND METHOD*
FOR MANUFACTURING A LINEAR
LIGHTING DEVICE
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE LINÉAIRE ET*
PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN
DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE LINÉAIRE

(73) Philips Lighting Holding B.V., High Tech
Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) GILEN, Vincent Stefan David, NL-5656 AE
Eindhoven, NL
(74) DEN BOER, Reinier Imre Anton, NL-5656 AE
Eindhoven, NL
VISSENBERG, Michel Cornelis Josephus
Marie, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Verweij, Petronella Daniëlle, Philips Lighting
B.V. Philips Lighting Intellectual Property
High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven,
NL

F21S 4/00 → (51) **F21Y 115/10**

(51) **F21S 4/15** (11) **3 090 202 B1**
B21F 27/08 F21Y 115/10
(25) En (26) En
(21) 14798798.6 (22) 12.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.11.2016
(86) EP 2014/074324 12.11.2014
(87) WO 2015/074923 2015/21 28.05.2015
(30) 19.11.2013 EP 13193461
(54) • *BELEUCHTUNGSANORDNUNG*
• *LIGHTING ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
(73) Philips Lighting Holding B.V., High Tech
Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) LIBON, Sébastien Paul René, NL-5656 AE
Eindhoven, NL
WEEKAMP, Johannes Wilhelmus, NL-5656
AE Eindhoven, NL
(74) van Dijken, Albert, Philips Lighting B.V. Phi-
lips Lighting Intellectual Property High Tech
Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL

F21S 8/02 → (51) **F21V 8/00**

(51) **F21S 8/10** (11) **2 800 927 B1**
G02B 6/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 12816728.5 (22) 19.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.11.2014
(86) FR 2012/052990 19.12.2012
(87) WO 2013/102719 2013/28 11.07.2013
(30) 04.01.2012 FR 1250094
(54) • *LICHTLEITER UND KFZ MIT SOLCH EI-*
NEM LICHTLEITER
• *LIGHT GUIDE AND VEHICLE WITH SUCH*
A LIGHT GUIDE
• *GUIDE DE LUMIÈRE ET VÉHICULE AVEC*
UN TEL GUIDE DE LUMIÈRE
(73) PSA Automobiles SA, 2-10 Boulevard de
l'Europe, 78300 Poissy, FR
(72) GONCALVES, Whilk Marcelino, F-75013
Paris, FR
LE DALL, Christophe, F-92150 Suresnes, FR

(51) **F21S 8/10** (11) **2 975 318 B1**
F21K 99/00 **B60Q 1/14**
G02B 6/35 **B60Q 1/08**
G02B 6/26 **G02B 6/42**
H01S 5/00 **H01S 5/323**
H01S 5/40
(25) En (26) En
(21) 15176892.6 (22) 15.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.01.2016
(30) 18.07.2014 JP 2014147501
(54) • *FAHRZEUGBELEUCHTUNGSHALTERUNG*
• *VEHICLE LIGHTING FIXTURE*
• *FIXATION D'ÉCLAIRAGE DE VÉHICULE*
(73) Stanley Electric Co., Ltd., 2-9-13, Naka-
meguro, Meguro-ku Tokyo 153-8636, JP
(72) OHNO, Masafumi, Tokyo 153-8636, JP
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner &
Geyer Partnerschaft Patent- und Rechts-
anwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Mün-
chen, DE

(51) **F21S 8/10** (11) **3 034 932 B1**
F21V 19/00 **H05K 1/02**
H05K 1/11 **H05K 3/00**
H05K 3/10 **F21Y 115/10**
F21Y 107/00 F21Y 111/00
(25) Fr (26) Fr

(21) 15200851.2 (22) 17.12.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 22.06.2016
 (30) 19.12.2014 FR 1462956
 (54) • *BELEUCHTUNGS- UND/ODER SIGNALISIERUNGSVORRICHTUNG, DIE EINE VIELZAHL VON ELEKTROLUMINESZENZDIODEN UMFASST*
 • *LIGHTING AND/OR SIGNALLING DEVICE COMPRISING A PLURALITY OF LIGHT EMITTING DIODES*
 • *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET/OU DE SIGNALISATION COMPORTANT UNE PLURALITÉ DE DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES*
 (73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR
 (72) MAITRE, Michael, 95490 VAUREAL, FR

(51) **F21S 8/10** (11) **3 052 854 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 14787225.3 (22) 29.09.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 10.08.2016
 (86) FR 2014/052442 29.09.2014
 (87) WO 2015/049444 2015/14 09.04.2015
 (30) 04.10.2013 FR 1359654
 (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT EINER OFFENEN TRENNWAND ZUM UMSCHALTEN DES WIRKUNGSBEREICHES VON DURCH EINE LINSE SCHEINENDEN SONNENSTRAHLEN*
 • *LIGHTING DEVICE WITH AN OPEN PARTITION FOR SHIFTING THE AREA OF IMPACT OF SOLAR BEAMS PASSING THROUGH A LENS*
 • *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE À CLOISON OUVERTE POUR DÉCALER LA ZONE D'IMPACT DE RAYONS SOLAIRES TRAVERSANT UNE LENTILLE*
 (73) PSA Automobiles SA, 2-10 Boulevard de l'Europe, 78300 Poissy, FR
 (72) VIDEIRA, Filipe, F-78140 Velizy Villacoublay, FR
 CARROUGET, Alain, F-28700 Levainville, FR
 MOYNIER, Gilles, F-72190 Sarge les Le Mans, FR

F21S 8/10 → (51) **F21V 9/14**
 (51) **F21S 8/12** (11) **2 655 960 B1**
F21V 5/00 **F21W 101/10**
 (25) De (26) De
 (21) 11810544.4 (22) 17.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 30.10.2013
 (86) AT 2011/050031 17.11.2011
 (87) WO 2012/083331 2012/26 28.06.2012
 (30) 22.12.2010 AT 21092010
 (54) • *LED-LICHTMODUL*
 • *LED LIGHT MODULE*
 • *MODULE D'ÉCLAIRAGE À DEL*
 (73) ZKW Group GmbH, Rottenhauser Straße 8, 3250 Wieselburg, AT
 (72) DANNER, Markus, A-2252 Ollersdorf, AT
 MOSER, Andreas, A-3350 Haag, AT
 JUNGWIRTH, Johannes, A-3325 Ferschnitz, AT
 KRENN, Günther, A-3071 Böheimkirchen, AT
 STEIN, Martin, A-3261 Zarnsdorf, AT
 (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Biberstraße 22 Postfach 36, 1010 Wien, AT
 (60) 16197052.0 / 3 156 718

F21V 3/00 → (51) **F21S 4/00**
F21V 3/00 → (51) **F21V 29/00**
F21V 3/02 → (51) **F21S 4/00**
 (51) **F21V 5/00** (11) **1 979 672 B1**
F21V 14/00 **F21L 4/02**
 (25) En (26) En
 (21) 07700563.5 (22) 10.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.10.2008
 (86) IB 2007/050074 10.01.2007
 (87) WO 2007/080543 2007/29 19.07.2007
 (30) 16.01.2006 EP 06100359
 (54) • *LEUCHTENMODUL UND BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT EINEM SOLCHEN LEUCHTENMODUL*
 • *LAMP MODULE AND LIGHTING DEVICE COMPRISING SUCH A LAMP MODULE*
 • *MODULE DE LAMPE ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE COMPRENANT CELUI-CI*
 (73) Philips Lighting Holding B.V., High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
 (72) HIKMET, Rifat, A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 VAN BOMMEL, Ties, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 LAU, Chi, K., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 HA, Yiu, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Verweij, Petronella Daniëlle, et al, Philips Lighting B.V. Philips Lighting Intellectual Property High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
F21V 5/00 → (51) **F21S 8/12**
F21V 5/00 → (51) **G03B 15/05**
F21V 5/04 → (51) **G02B 17/08**
F21V 5/08 → (51) **G02B 19/00**
 (51) **F21V 7/00** (11) **2 798 265 B1**
F21K 9/23 F21K 99/00
 F21V 3/00 F21K 9/27
 F21Y 101/00 F21Y 115/10
 F21Y 107/00 F21Y 103/10
 (25) En (26) En
 (21) 12823157.8 (22) 17.12.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 05.11.2014
 (86) IB 2012/057380 17.12.2012
 (87) WO 2013/098700 2013/27 04.07.2013
 (30) 27.12.2011 US 201161580365 P
 (54) • *REFLEKTORVORRICHTUNG UND BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT EINER SOLCHEN REFLEKTORVORRICHTUNG*
 • *REFLECTOR DEVICE AND LIGHTING DEVICE COMPRISING SUCH A REFLECTOR DEVICE*
 • *DISPOSITIF RÉFLECTEUR ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE COMPRENANT CE DISPOSITIF RÉFLECTEUR*
 (73) Philips Lighting Holding B.V., High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
 (72) VERBEEK, Gilbert Martinus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 VAN DELDEN, Martinus Hermanus Wilhelmus Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 BOUWENS, Henricus Johannes Joseph, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, et al, Philips Lighting B.V. Philips Lighting

Intellectual Property High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
F21V 7/09 → (51) **G02B 19/00**
 (51) **F21V 8/00** (11) **3 002 509 B1**
F21S 8/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 14800455.9 (22) 20.03.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 06.04.2016
 (86) JP 2014/001607 20.03.2014
 (87) WO 2014/188644 2014/48 27.11.2014
 (30) 21.05.2013 JP 2013106755
 (54) • *BELEUCHTER*
 • *ILLUMINATOR*
 • *ILLUMINATEUR*
 (73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 (72) KADORIKU, Shinji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 MURASE, Ryoma, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 (74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE
F21V 8/00 → (51) **E06B 3/663**
 (51) **F21V 9/00** (11) **2 986 903 B1**
F21V 29/00 **F21Y 101/00**
F21Y 105/00
 (25) En (26) En
 (21) 14720708.8 (22) 07.04.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 24.02.2016
 (86) IB 2014/060495 07.04.2014
 (87) WO 2014/167480 2014/42 16.10.2014
 (30) 10.04.2013 PCT/CN2013/074027
 (54) • *LEUCHT UND LUMINAIRE*
 • *LIGHTING DEVICE AND LUMINAIRE*
 • *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET LUMINAIRE*
 (73) Philips Lighting Holding B.V., High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
 (72) XIONG, Yan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 ZHANG, Xiao Qiao, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) van Dijken, Albert, et al, Philips Lighting B.V. Philips Lighting Intellectual Property High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
F21V 9/14 (11) **3 021 039 B1**
F21S 8/10 **F21W 101/10**
F21Y 101/00 **F21Y 115/30**
 (25) En (26) En
 (21) 15194258.8 (22) 12.11.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 18.05.2016
 (30) 13.11.2014 KR 20140157804
 (54) • *SCHENWERFER MIT EINEM LICHTQUELENMODUL FÜR FERNLICHT UND ABLENDBLICHT*
 • *HEADLIGHTS HAVING ONE LIGHT SOURCE MODULE FOR A HIGH BEAM AND A LOW BEAM*
 • *PHARES AYANT UN MODULE DE SOURCE LUMINEUSE POUR FEUX DE ROUTE ET FEUX DE CROISEMENT*
 (73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR
 (72) OH, Hong Lyeol, 06772 Seoul, KR
 PARK, Jun, 06772 Seoul, KR

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwältinnen mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

F21V 9/16 → (51) **F21K 9/232**

F21V 14/00 → (51) **F21V 5/00**

F21V 17/00 → (51) **F21V 29/00**

F21V 17/10 → (51) **F21K 9/27**

F21V 17/10 → (51) **F21S 4/00**

F21V 17/10 → (51) **G03B 15/05**

(51) **F21V 19/00** (11) **2 836 761 B1**
F21S 8/02 F21V 17/00
F21Y 101/00 F21Y 115/10

(25) En (26) En

(21) 13716071.9 (22) 28.03.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 18.02.2015

(86) JP 2013/002133 28.03.2013

(87) WO 2013/153758 2013/42 17.10.2013

(30) 13.04.2012 JP 2012092440

(54) • **LAMPE UND BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG**

• **LAMP AND LIGHTING APPARATUS**

• **LAMPE ET APPAREIL D'ÉCLAIRAGE**

(73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(72) SEKI, Katsushi, Osaka 540-6207, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

(51) **F21V 19/00** (11) **2 982 904 B1**
F21V 19/04 **F21V 29/507**
F21Y 115/10 F21K 9/20

(25) De (26) De

(21) 15174739.1 (22) 01.07.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 10.02.2016

(30) 06.08.2014 DE 102014215576

(54) • **LEUCHTE**

• **LUMINAIRE**

• **LUMINAIRE**

(73) RIDI Leuchten GmbH, Hauptstrasse 31-33, 72417 Jungingen, DE

(72) Lebherz, Andreas, 72336 Balingen, DE

Mania, Dirk, 72379 Hechingen-Stetten, DE

(74) BRP Renaud & Partner mbB Rechtsanwälte Patentanwälte Steuerberater, Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

F21V 19/00 → (51) **F21K 9/27**

F21V 19/00 → (51) **F21S 8/10**

F21V 19/04 → (51) **F21V 19/00**

(51) **F21V 21/096** (11) **2 740 988 B1**
F21V 21/14 **F21V 21/29**
F16M 11/04 F16M 11/14
F21V 21/06 F21L 4/04
F21Y 115/10 F21Y 103/10

(25) Zh (26) En

(21) 12881144.5 (22) 08.10.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 11.06.2014

(86) CN 2012/001348 08.10.2012

(87) WO 2014/043832 2014/13 27.03.2014

(30) 24.09.2012 CN 201210355995

(54) • **ROTATIONSMEECHANISMUS FÜR ARBEITSLEUCHTE**
• **ROTATING MECHANISM OF WORK LAMP**
• **MÉCANISME TOURNANT DE LAMPE DE TRAVAIL**

(73) Yuyao Yuchang Electrical Appliance Co., Ltd., No. 8-1, Ruhu Road, Simen Town, Yuyao Zhejiang 315460, CN

(72) BAO, Yong, Yuyao Zhejiang 315460, CN

(74) Office Kirkpatrick, Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

F21V 21/14 → (51) **F21V 21/096**

F21V 21/29 → (51) **F21V 21/096**

F21V 23/00 → (51) **F21K 9/275**

(51) **F21V 23/06** (11) **2 987 204 B1**
F21W 131/403 F21Y 115/10

(25) It (26) En

(21) 15724024.3 (22) 07.04.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.02.2016

(86) IB 2015/052496 07.04.2015

(87) WO 2015/155675 2015/41 15.10.2015

(30) 07.04.2014 IT V120140095

(54) • **INDIKATORVORRICHTUNG FÜR MASCHINEN UND/ODER ANLAGEN**

• **INDICATOR DEVICE FOR MACHINES AND/OR PLANTS**

• **DISPOSITIF INDICATEUR POUR MACHINES ET/OU INSTALLATIONS**

(73) Pizzato Elettrica S.r.l., Via Torino 1, 36063 Marostica (Vicenza), IT

(72) PIZZATO, Marco, I-36063 Marostica (VI), IT

ZONTA, Simone, I-36061 Bassano del Grappa (VI), IT

(74) Maroscia, Antonio, Maroscia & Associati Srl Piazza del Castello, 26, 36100 Vicenza, IT

(51) **F21V 25/04** (11) **2 948 713 B1**
H01R 33/96 **F21K 9/272**
F21Y 115/10

(25) En (26) En

(21) 14701429.4 (22) 07.01.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 02.12.2015

(86) IB 2014/058082 07.01.2014

(87) WO 2014/115045 2014/31 31.07.2014

(30) 24.01.2013 US 201361756240 P

(54) • **ENDKAPPE FÜR EINE RÖHRENFÖRMIGE LICHTQUELLE**

• **END CAP FOR A TUBULAR LIGHT SOURCE**

• **CAPUCHON D'EXTRÉMITÉ POUR SOURCE DE LUMIÈRE TUBULAIRE**

(73) Philips Lighting Holding B.V., High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) JANSEN, Martijn Evert Paul, NL-5656 AE Eindhoven, NL

WANG, Hongwu, NL-5656 AE Eindhoven, NL

VERHOEVEN, Mark Johannes Antonius, NL-5656 AE Eindhoven, NL

ZHOU, Liang, NL-5656 AE Eindhoven, NL

GIELEN, Vincent Stefan David, NL-5656 AE Eindhoven, NL

BUKKEMS, Peter Johannes Martinus, NL-5656 AE Eindhoven, NL

CALON, Georges Marie, NL-5656 AE Eindhoven, NL

DE MOL, Eugen Jacob, NL-5656 AE Eindhoven, NL

DEN BOER, Reinier Imre Anton, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, et al, Philips Lighting B.V. Philips Lighting Intellectual Property High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **F21V 29/00** (11) **2 792 944 B1**
F21V 17/00

(25) Ko (26) En

(21) 12858384.6 (22) 14.12.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 22.10.2014

(86) KR 2012/010966 14.12.2012

(87) WO 2013/089521 2013/25 20.06.2013

(30) 16.12.2011 JP 2011276481

16.12.2011 JP 2011276480

16.12.2011 JP 2011276479

16.12.2011 JP 2011276478

16.12.2011 JP 2011276477

16.12.2011 JP 2011276476

16.12.2011 JP 2011276475

(54) • **WÄRMABLEITENDE STRUKTUR FÜR BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG**

• **HEAT-DISSIPATING STRUCTURE FOR LIGHTING APPARATUS AND LIGHTING APPARATUS**

• **STRUCTURE DE DISSIPATION DE CHALEUR POUR APPAREIL D'ÉCLAIRAGE ET APPAREIL D'ÉCLAIRAGE**

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) TAKENAKA, Hiromitsu, Yokohama-shi Kanagawa 230-0027, JP

MORISHITA, Ichiro, Yokohama-shi Kanagawa 230-0027, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F21V 29/00** (11) **3 099 974 B1**
F21K 99/00 **F21V 3/00**

(25) En (26) En

(21) 15701207.1 (22) 26.01.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 07.12.2016

(86) EP 2015/051424 26.01.2015

(87) WO 2015/113913 2015/31 06.08.2015

(30) 29.01.2014 EP 14153059

(54) • **LED LAMPE**

• **LED BULB**

• **LAMPE A DEL**

(73) Philips Lighting Holding B.V., High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) KRIJN, Marcellinus Petrus Carolus Michael, NL-5656 AE Eindhoven, NL

DE ZWART, Siebe Tjerk, NL-5656 AE Eindhoven, NL

DEKKER, Tim, NL-5656 AE Eindhoven, NL

VAN NEER, Alexander Jacobus Mariette, NL-5656 AE Eindhoven, NL

VAN GHELUWE, Jochen Renaat, NL-5656 AE Eindhoven, NL

GOMMANS, Hendrikus Hubertus Petrus, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Verweij, Petronella Daniëlle, Philips Lighting B.V. Philips Lighting Intellectual Property High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL

F21V 29/00 → (51) **F21S 4/00**

F21V 29/00 → (51) **F21V 9/00**

<i>F21V 29/507</i>	→ (51) <i>F21V 19/00</i>
<i>F21V 33/00</i>	→ (51) <i>E04F 19/04</i>
<i>F21V 33/00</i>	→ (51) <i>E06B 3/663</i>
<i>F21V 33/00</i>	→ (51) <i>G03B 15/05</i>
<i>F21W 101/10</i>	→ (51) <i>F21S 8/12</i>
<i>F21W 101/10</i>	→ (51) <i>F21V 9/14</i>
<i>F21Y 101/00</i>	→ (51) <i>F21V 9/00</i>
<i>F21Y 101/00</i>	→ (51) <i>F21V 9/14</i>
<i>F21Y 101/00</i>	→ (51) <i>F21Y 115/10</i>
<i>F21Y 103/10</i>	→ (51) <i>F21S 4/00</i>
<i>F21Y 103/10</i>	→ (51) <i>F21Y 115/10</i>
<i>F21Y 105/00</i>	→ (51) <i>F21V 9/00</i>
<i>F21Y 107/00</i>	→ (51) <i>F21S 8/10</i>
<i>F21Y 113/13</i>	→ (51) <i>F21Y 115/10</i>
(51) <i>F21Y 115/10</i>	(11) 2 232 126 B1 <i>F21Y 113/13</i>
(25) En	(26) En
(21) 09702366.7	(22) 06.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 29.09.2010	
(86) GB 2009/000005	06.01.2009
(87) WO 2009/090365	2009/30 23.07.2009
(30) 16.01.2008 PCT/GB2008/000142	
	29.07.2008 GB 0813834
(54) • <i>BELEUCHTUNGSANORDNUNG</i> • <i>ILLUMINATION ASSEMBLY</i> • <i>ENSEMBLE D'ÉCLAIRAGE</i>	
(73) Brandon Medical Company Limited, Elmfield Road, Morley Leeds LS27 0EL, GB	
(72) HALL, Graeme, Leeds LS10 4TQ, GB	
	MORRISON, Euan, Cambridge CB22 7GG, GB
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP, Arena Point Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB	
(51) <i>F21Y 115/10</i>	(11) 2 593 709 B1 <i>F21K 9/00</i> <i>H01L 27/15</i> <i>F21K 9/27</i> <i>H01L 33/08</i> <i>F21S 4/00</i> <i>F21Y 101/00</i> <i>F21Y 103/10</i> <i>H01L 33/48</i>
(25) En	(26) En
(21) 11744098.2	(22) 12.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 22.05.2013	
(86) IB 2011/053101	12.07.2011
(87) WO 2012/007899	2012/03 19.01.2012
(30) 13.07.2010 EP 10169408	
(54) • <i>KOSTENGÜNSTIGE BEFESTIGUNG VON LEDS IN NACHGERÜSTETEN TL-RÖHREN</i> • <i>LOW COST MOUNTING OF LEDS IN TL-RETROFIT TUBES</i> • <i>FIXATION À FAIBLE COÛT DE DEL DANS DES LAMPES À TUBE TRANSFORMÉES</i>	
(73) Philips Lighting Holding B.V., High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL	
(72) RADERMACHER, Harald, Josef, Günther, NL-5656 AE Eindhoven, NL	
(74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, et al, Philips Lighting B.V. Philips Lighting	

Intellectual Property High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL	
<i>F21Y 115/10</i>	→ (51) <i>F21S 4/00</i>
<i>F21Y 115/10</i>	→ (51) <i>F21S 8/10</i>
<i>F21Y 115/10</i>	→ (51) <i>G03B 15/05</i>
<i>F21Y 115/30</i>	→ (51) <i>F21V 9/14</i>
<i>F22B 1/00</i>	→ (51) <i>B28B 11/24</i>
<i>F22B 15/00</i>	→ (51) <i>F01K 13/02</i>
<i>F22B 21/24</i>	→ (51) <i>F01K 13/02</i>
<i>F22B 21/26</i>	→ (51) <i>F01K 13/02</i>
<i>F22B 37/10</i>	→ (51) <i>F01K 13/02</i>
<i>F22B 37/10</i>	→ (51) <i>F23J 3/02</i>
(51) <i>F23D 14/06</i>	(11) 1 714 077 B1 <i>F24C 3/08</i>
(25) En	(26) En
(21) 05711021.5	(22) 01.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 25.10.2006	
(86) SE 2005/000121	01.02.2005
(87) WO 2005/073630	2005/32 11.08.2005
(30) 02.02.2004 AU 2002900464	
(54) • <i>GASBRENNER</i> • <i>GAS BURNER</i> • <i>BRULEUR A GAZ</i>	
(73) AB ELECTROLUX, 105 45 Stockholm, SE	
(72) ROSSI, Carlo, Antonio, Norwood, S.A. 5067, AU	
	ROSS, Marco, West Croyton, S.A. 5008, AU
	MCINTYRE, Steven, Westbourne Park, S.A. 5041, AU
	BORG, Keith, Joseph, Revensby, NSW 2212, AU
	BROCK-NANNSTAD, George, DK-2820 Gentofte, DK
(51) <i>F23G 5/50</i>	(11) 1 982 112 B1
(25) De	(26) De
(21) 07702874.4	(22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.10.2008	
(86) EP 2007/000441	18.01.2007
(87) WO 2007/090510	2007/33 16.08.2007
(30) 07.02.2006 DE 102006005464	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR PRIMÄRSEITIGEN STICKOXIDMINDERUNG IN EINEM ZWEI-STUFIGEN VERBRENNUNGSPROZESS</i> • <i>METHOD OF REDUCING NITROGEN OXIDE ON THE PRIMARY SIDE IN A TWO-STAGE COMBUSTION PROCESS</i> • <i>PROCEDE DE REDUCTION PRIMAIRE D'OXYDE D'AZOTE DANS UN PROCEDE DE COMBUSTION EN DEUX ETAPES</i>	
(73) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE	
(72) HUNSINGER, Hans, 76356 Weingarten, DE	
(51) <i>F23J 3/02</i>	(11) 2 754 961 B1 <i>F23M 5/08</i> <i>F28F 19/00</i>
(25) De	(26) De
(21) 14000089.4	(22) 10.01.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 16.07.2014	

(30) 14.01.2013 DE 102013000424	
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zum Schutz von Wärmetauscherrohren</i> • <i>Method and device for protecting heat exchanger tubes</i> • <i>Procédé et dispositif de protection de tubes d'échangeur de chaleur</i>	
(73) MARTIN GmbH für Umwelt- und Energietechnik, Leopoldstrasse 248, 80807 München, DE	
(72) Weber, Toralf, DE - 82275 Emmering, DE	
	Martin, Johannes, DE - 81675 München, DE
(74) Castell, Klaus, et al, Patentanwaltskanzlei Liermann-Castell, Am Rurifer 2 52349 Düren, DE	
(60) 15002969.2 / 3 018 411	
<i>F23M 5/08</i>	→ (51) <i>F23J 3/02</i>
<i>F23R 3/06</i>	→ (51) <i>B23B 35/00</i>
<i>F23R 3/28</i>	→ (51) <i>F23R 3/36</i>
(51) <i>F23R 3/36</i>	(11) 2 977 681 B1 <i>F23R 3/48</i> <i>F23R 3/28</i>
(25) En	(26) En
(21) 15177793.5	(22) 22.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 27.01.2016	
(30) 24.07.2014 JP 2014151101	
(54) • <i>GASTURBINENBRENNKAMMER</i> • <i>GAS TURBINE COMBUSTOR</i> • <i>CHAMBRE DE COMBUSTION DE TURBINE À GAZ</i>	
(73) Mitsubishi Hitachi Power Systems, Ltd., 3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku, Yokohama 220-8401, JP	
(72) HIRATA, Yoshitaka, Yokohama, 220-8401, JP	
	SEKIGUCHI, Tatsuya, Yokohama, 220-8401, JP
	URUNO, Tomoki, Yokohama, 220-8401, JP
	HAYASHI, Akinori, Yokohama, 220-8401, JP
	TAKAHASHI, Hirokazu, Yokohama, 220-8401, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwälte PartG mbB, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE	
<i>F23R 3/48</i>	→ (51) <i>F23R 3/36</i>
<i>F24C 3/08</i>	→ (51) <i>F23D 14/06</i>
<i>F24C 7/06</i>	→ (51) <i>H05B 6/12</i>
(51) <i>F24C 7/08</i>	(11) 2 597 377 B1 <i>D06F 39/00</i> <i>H01H 25/00</i> <i>G05G 1/10</i> <i>G05G 1/01</i> <i>G05G 1/09</i>
(25) De	(26) De
(21) 12193306.3	(22) 20.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 29.05.2013	
(30) 28.11.2011 DE 102011087218	
(54) • <i>Bedieneinrichtung für ein Haushaltsgerät sowie Haushaltsgerät zum Zubereiten von Lebensmitteln mit einer derartigen Bedieneinrichtung</i> • <i>Operating device for a household device and household device for preparing food with such an operating device</i> • <i>Dispositif d'utilisation pour un appareil ménager et appareil ménager destiné à la préparation d'aliments avec un tel dispositif d'utilisation</i>	

- (73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Knöller, Thomas, 86356 Neusäß, DE Schmidt, Tobias, 80636 München, DE

(51) **F24C 7/08** (11) **2 980 488 B1**
(25) De (26) De
(21) 15178267.9 (22) 24.07.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.02.2016
(30) 31.07.2014 DE 102014215113

- (54) • **KOCHFELD MIT EINEM BELEUCHTBAREN KOPPELANZEIGEBEREICH**
• **COOKING HOB WITH AN ILLUMINATED CONNECTION DISPLAY AREA**
• **PLAQUE DE CUISSON DOTÉE D'UNE ZONE D'AFFICHAGE DOUBLE POUVANT ÊTRE ECLAIRÉE**

(73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Apetauer, Stephan, 80798 München, DE Hackbarth, Andreas, 81479 München, DE Schuhbäck, Peter, 83329 Holzhausen, DE Wendler, Timo, 80336 München, DE Wurnitsch, Ernst, 6382 Kirchdorf in Tirol, AT

F24C 7/08 → (51) **A47J 37/06**

F24C 7/08 → (51) **H05B 6/12**

(51) **F24C 15/02** (11) **2 589 881 B1**
A47L 15/42 **D06F 39/14**
F25D 23/02

(25) De (26) De
(21) 12190482.5 (22) 30.10.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.05.2013
(30) 02.11.2011 EP 11290511

- (54) • **Haushaltsgerät mit einer schwenkbar gelagerten Tür mit einem zusätzlichen Verbindungsarm**
• **Domestic appliance with a pivotable door and an additional linkage arm**
• **Appareil ménager avec porte installée de manière pivotante avec un bras de liaison supplémentaire**

(73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Dubois, Frederic, 83308 Trostberg, DE Flesch, Sebastien, 67150 Gerstheim, FR Petrazoller, Nicolas, 67118 Geispolsheim Gare, FR

F24C 15/10 → (51) **H05B 6/12**

F24C 15/16 → (51) **H05B 6/64**

F24D 5/08 → (51) **A61L 2/10**

(51) **F24D 17/00** (11) **2 942 571 B1**
E03B 7/04 **F24D 19/10**
E03C 1/05 **G05D 23/19**

(25) En (26) En
(21) 15166345.7 (22) 05.05.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 11.11.2015
(30) 07.05.2014 IT GE20140041

- (54) • **WASSER- UND ENERGIESPARSYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON WARMWASSER**
• **WATER- AND ENERGY-SAVING SYSTEM FOR SUPPLYING HOT WATER**

• **SYSTÈME D'ÉCONOMIE D'EAU ET D'ÉNERGIE POUR L'ALIMENTATION EN EAU CHAUDE**

(73) Pesavento, Franco, Via Roma 1/D, 24030 Solza (BG), IT
Pesavento, Evelina, Via Roma 1/A, 24030 Solza (BG), IT
Pesavento, Luciano, Via Solza 1/D, 24030 Solza (BG), IT

(72) Pesavento, Franco, 24030 Solza (BG), IT

(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

F24D 17/00 → (51) **E03C 1/18**

(51) **F24D 17/02** (11) **2 241 829 B1**
F24D 19/10 **F24H 4/04**
F24H 9/20

(25) En (26) En
(21) 10008096.9 (22) 27.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 20.10.2010
(30) 28.09.2001 JP 2001302126

- (54) • **Heizwasserversorgungsanlage mit Wärmepumpe**
• **Heat pump type hot water supply system**
• **Installation à eau chaude avec pompe à chaleur**

(73) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) Sakamoto, Shinichi, Shiga, 525-0044, JP Kataoka, Hidehiko, Shiga, 525-0044, JP

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte Patentanwälte Partnerschaft mbB Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(62) 02021700.6 / 1 298 395

F24D 19/00 → (51) **F28D 9/00**

(51) **F24D 19/08** (11) **3 012 540 B1**
F16K 17/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 15190702.9 (22) 21.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 27.04.2016
(30) 21.10.2014 FR 1402363

- (54) • **VORRICHTUNG ZUR DRUCKREGULIERUNG INSBESONDERE FÜR WASSERSPEICHERBEHÄLTER**
• **PRESSURE CONTROL DEVICE, IN PARTICULAR FOR WATER STORAGE TANK**
• **DISPOSITIF DE RÉGULATION DE PRESION EN PARTICULIER POUR RÉSERVOIR DE STOCKAGE D'EAU**

(73) Airindex, 9/11 Rue Edouard Branly Z.I. N. 1, 37170 Chambray les Tours, FR

(72) DA SILVA GOMES, Antonio, 37200 Tours, FR

ROCHETTE, Vincent, 69480 Anse, FR

(74) Aquinov, Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

(51) **F24D 19/10** (11) **2 182 297 B1**
G05D 23/19

(25) De (26) De
(21) 09174101.7 (22) 27.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 05.05.2010
(30) 30.10.2008 DE 102008054043

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur wärmebedarfsgeführten Adaption der Vorlauftemperatur einer Heizungsanlage**

• **Method and device for heat requirement controlled adaption of the supply temperature of a heating device**
• **Procédé et dispositif d'adaptation orientée vers le besoin en chaleur de la température d'entrée d'une installation de chauffage**

(73) Techem Energy Services GmbH, Hauptstraße 89, 65760 Eschborn, DE

(72) Gutmann, Norbert, 64295 Darmstadt, DE Kähler, Dr. Arne, 12683 Berlin, DE Klein, Joachim, 65760 Eschborn, DE Ohl, Jochen, 64823 Groß-Umstadt, DE Schulz, Hans-Jürgen, 61381 Friedrichsdorf, DE

(74) Keil & Schaafhausen Patent- und Rechtsanwälte PartGmbH, Friedrichstrasse 2-6, 60323 Frankfurt am Main, DE

F24D 19/10 → (51) **F24D 17/00**

F24D 19/10 → (51) **F24D 17/02**

(51) **F24F 1/00** (11) **2 299 190 B1**
F24F 13/20

(25) En (26) En
(21) 09252622.7 (22) 16.11.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 23.03.2011
(30) 10.09.2009 KR 20090085618

- 10.09.2009 KR 20090085620
10.09.2009 KR 20090085619
(54) • **Innenraumeinheit einer Klimaanlage**
• **Indoor unit of air conditioner**
• **Unité d'intérieur pour climatiseur**

(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-010, KR

(72) Yang, Seung Hoon, Changwon City, Gyoungsangnam-do, 641-711, KR

(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F24F 1/00** (11) **3 091 296 B1**
F24F 13/08 **F24F 13/06**

(25) En (26) En
(21) 16168418.8 (22) 04.05.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.11.2016
(30) 07.05.2015 KR 20150063809

- 23.10.2015 KR 20150148190
23.10.2015 KR 20150147977
23.10.2015 KR 20150148189
16.11.2015 KR 20150160750
25.03.2016 KR 20160035926

- (54) • **KLIMAAANLAGE**
• **AIR CONDITIONER**
• **CLIMATISEUR**

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR

(72) SONG, Woo Seog, Gyeonggi-do, KR LEE, Dong Yoon, Gyeonggi-do, KR LEE, Bu Youn, Gyeonggi-do, KR

KANG, Dong Woon, Gyeonggi-do, KR KIM, Do Yeon, Gyeonggi-do, KR KIM, Do-Hoon, Gyeonggi-do, KR KIM, Byung Ghun, Gyeonggi-do, KR KIM, Young-Jae, Gyeonggi-do, KR KIM, Jun Woo, Gyeonggi-do, KR KIM, Hyun Ah, Gyeonggi-do, KR SEO, Yong Ho, Gyeonggi-do, KR SEO, Hyeong Joon, Gyeonggi-do, KR

SO, Byung Yul, Incheon, KR
SIM, Jae Hyoung, Gyeonggi-do, KR
YOON, Joon-Ho, Gyeonggi-do, KR
LEE, Jung Dae, Seoul, KR
LEE, Chang Seon, Gyeonggi-do, KR
LEE, Chul Ju, Seoul, KR
LIM, Seung Beom, Seoul, KR
JANG, Keun Jeong, Gyeonggi-do, KR
JEON, Min Gu, Gyeonggi-do, KR
CHO, Min-Gi, Gyeonggi-do, KR
CHO, Sung-June, Gyeonggi-do, KR
JO, Eun Sung, Seoul, KR
CHO, Hyeong Kyu, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
(60) 17162998.3 / 3 203 157
17162999.1

F24F 1/00 → (51) **F04D 17/04**

(51) **F24F 1/08** (11) **3 048 377 B1**
F25B 13/00 **F25B 27/02**
F24F 11/00
(25) En (26) En
(21) 16150602.7 (22) 08.01.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.07.2016
(30) 12.01.2015 KR 20150004227
(54) • KLIMAAANLAGE UND VERFAHREN ZUR
STEUERUNG EINER KLIMAAANLAGE
• AIR CONDITIONER AND METHOD FOR
CONTROLLING AN AIR CONDITIONER
• CLIMATISEUR ET PROCÉDÉ DE
COMMANDE D'UN CLIMATISEUR
(73) LG Electronics Inc., 128, Yeouui-daero
Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR
(72) JEONG, Hojong, 08592 Seoul, KR
SHIN, Kwangho, 08592 Seoul, KR
CHUNG, Minho, 08592 Seoul, KR
CHOI, Song, 08592 Seoul, KR
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechts-
anwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 Mün-
chen, DE

F24F 3/06 → (51) **F24F 11/00**

(51) **F24F 3/14** (11) **2 531 777 B1**
F24F 6/12
(25) De (26) De
(21) 10785346.7 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.12.2012
(86) EP 2010/007084 23.11.2010
(87) WO 2011/095188 2011/32 11.08.2011
(30) 05.02.2010 DE 102010006889
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
KONDITIONIERUNG EINES LUFTSTROMS
• DEVICE AND METHOD FOR CONDI-
TIONING AN AIR FLOW
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CLIMATI-
SATION D'UN COURANT D'AIR
(73) Klingenburg GmbH, Boystrasse 115, 45968
Gladbeck, DE
(72) KLINGENBURG, Hans, 45239 Essen, DE
BRÄUTIGAM, Peter, 44805 Bochum, DE
MÖRITZ, Martin, 14129 Berlin, DE
PETERS, Hans, 10777 Berlin, DE
(74) Lelgemann, Karl-Heinz, Patentanwälte Spalt-
hoff und Lelgemann Huyssenallee 70/72,
45128 Essen, DE

(51) **F24F 3/14** (11) **2 942 574 B1**
F24F 6/06 **F24F 6/08**
F24F 6/16

(25) En (26) En
(21) 14173105.9 (22) 19.06.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.11.2015
(30) 06.05.2014 TW 103116165
(54) • Feuchteregeleinrichtung
• Humidity regulating apparatus
• Appareil de régulation d'humidité
(73) Altrason Inc., 10F.-5, No. 408 Ruiguang
Road Neuhu District, Taipei City 11492, TW
(72) Jan, Po-Sheng, 11492 Taipei City, TW
(74) Gallego Jiménez, José Fernando, Ingenias
Creaciones, Signos e Invencciones S.L.P.
Avda. Diagonal 421, 2, 08008 Barcelona, ES

(51) **F24F 3/147** (11) **2 071 267 B1**
F24F 12/00 **F28F 3/02**
F28D 9/00 **F28D 21/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06811147.5 (22) 03.10.2006
(84) DE ES GB IT
(43) 17.06.2009
(86) JP 2006/319807 03.10.2006
(87) WO 2008/041327 2008/15 10.04.2008
(54) • GESAMTWÄRMEAUSTAUSCHELEMENT
UND GESAMTWÄRMEAUSTAUSCHVOR-
RICHTUNG
• TOTAL HEAT EXCHANGE ELEMENT AND
TOTAL HEAT EXCHANGE APPARATUS
• ÉLÉMENT D'ÉCHANGE THERMIQUE
TOTAL ET APPAREIL D'ÉCHANGE THER-
MIQUE TOTAL
(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP
(72) TAKADA, Masaru, Tokyo 100-8310, JP
ARAI, Hidemoto, Tokyo 100-8310, JP
IMAI, Takanori, Tokyo 100-8310, JP
SUGIYAMA, Yoichi, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent-
und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a,
80339 München, DE

(51) **F24F 3/16** (11) **2 090 841 B1**

(25) Zh (26) En
(21) 07720716.5 (22) 09.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(86) CN 2007/001143 09.04.2007
(87) WO 2008/067699 2008/24 12.06.2008
(30) 04.12.2006 CN 200620053025 U
(54) • LUFTREINIGER MIT CO2-SENSOR
• AN AIR PURIFIER WITH CO2 SENSOR
• PURIFICATEUR D'AIR AVEC DÉTECTEUR
DE CO2
(73) Zhang, Yue, 1 Broad Road, Changsha Hunan
410138, CN
(72) Zhang, Yue, Changsha Hunan 410138, CN
(74) Korga, Leokadia, Kancelaria Rzecznika
Patentowego ul. Bereniki 6/7, 44-117
Gliwice, PL

(51) **F24F 5/00** (11) **2 333 440 B1**
F25B 47/02 **F25B 13/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09809641.5 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2011
(86) JP 2009/056594 31.03.2009
(87) WO 2010/023986 2010/09 04.03.2010
(30) 25.08.2008 JP 2008215544
(54) • KLIMAAANLAGE
• AIR CONDITIONER
• CLIMATISEUR

(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaiko-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Ashida, Kenji, Osaka-shi, Osaka 545-8522,
JP
(74) Treeby, Philip David William, et al, Maucher
Jenkins 26 Caxton Street, London SW1H
0RJ, GB

(51) **F24F 5/00** (11) **2 917 649 B1**
F25B 41/04 **F25B 49/02**
F24F 11/00 **H05K 7/20**

(25) En (26) En
(21) 13782881.0 (22) 04.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.09.2015
(86) US 2013/063531 04.10.2013
(87) WO 2014/055914 2014/15 10.04.2014
(30) 05.10.2012 US 201261710138 P
(54) • BELADUNGSMESSGERÄT ZUR STEUE-
RUNG EINES DAMPFKOMPRESSIONS-
KÜHLSYSTEMS MIT RATIONALISIERUNG
EINES GEPUMPTEN KÄLTEMITTELS
• LOAD ESTIMATOR FOR CONTROL OF
VAPOR COMPRESSION COOLING
SYSTEM WITH PUMPED REFRIGERANT
ECONOMIZATION
• ESTIMATEUR DE CHARGE À DES FINS DE
COMMANDE D'UN SYSTÈME DE REFROI-
DISSEMENT À COMPRESSION DE
VAPEUR AVEC ÉCONOMIE DE FRIGORI-
GÈNE POMPE
(73) Liebert Corporation, 1050 Dearborn Drive,
Columbus, OH 43085, US
(72) LU, Zongtao, Pittsburgh, Pennsylvania
15238, US
HAGGY, Greg, Gahanna, Ohio 43230, US
SCHRADER, Timothy J., Irwin, Ohio 43029,
US
SILLATO, Stephen, Westerville, Ohio 43081,
US
JUDGE, John F., Galena, Ohio 43021, US
(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

F24F 6/06 → (51) **F24F 3/14**

F24F 6/08 → (51) **F24F 3/14**

F24F 6/12 → (51) **F24F 3/14**

F24F 6/16 → (51) **F24F 3/14**

(51) **F24F 7/00** (11) **2 825 825 B1**

(25) En (26) En
(21) 13761555.5 (22) 12.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.01.2015
(86) US 2013/030401 12.03.2013
(87) WO 2013/138286 2013/38 19.09.2013
(30) 13.03.2012 US 201261610254 P
(54) • ENTLÜFTUNGSARRAY UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN
• VENTING ARRAY AND MANUFACTURING
METHOD
• ENSEMBLE DE MISE À L'AIR LIBRE ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION
(73) W. L. Gore & Associates, Inc., 555 Paper
Mill Road, Newark, DE 19711, US
(72) HOLLIDAY, Andrew, J., Wilmington, DE
19805, US
(74) Schmitt-Niison Schraud Waibel Wohlfrom
Patentanwälte Partnerschaft mbB, Destou-
chesstraße 68, 80796 München, DE

(51) **F24F 11/00** (11) **2 413 057 B1**
F25B 25/00 **F24F 3/06**
(25) Ja (26) En
(21) 09842241.3 (22) 26.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.02.2012
(86) JP 2009/056117 26.03.2009
(87) WO 2010/109627 2010/39 30.09.2010
(54) • *EINE KÜHL-/LUFTKLIMATISIERUNGS-
VORRICHTUNG MIT EINEM INFORMATI-
ONSÜBERMITTLUNGSSYSTEM*
• *REFRIGERATING/AIR-CONDITIONING
DEVICE COMPRISING AN INFORMATION
CONVEYANCE SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE RÉFRIGÉRATION/CONDI-
TIONNEMENT D'AIR AVEC UN SYSTÈME
DE TRANSPORT D'INFORMATIONS*
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(72) MATSUI, Kenji, Tokyo 100-8310, JP
TAKATA, Shigeo, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent-
und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a,
80339 München, DE

(51) **F24F 11/00** (11) **3 026 360 B1**
(25) En (26) En
(21) 15196567.0 (22) 26.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2016
(30) 26.11.2014 US 201414554333
(54) • *WÄRMETAUSCHERVERSCHMUTZUNGS-
ÜBERWACHUNG*
• *HEAT EXCHANGER CONTAMINATION
MONITORING*
• *SURVEILLANCE DE LA CONTAMINATION
D'UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR*
(73) Hamilton Sundstrand Corporation, One
Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-
1010, US
(72) ZYWIAK, Thomas M., Southwick, MA
Massachusetts 01077, US
YIM, Jason S., South Windsor, CT
Connecticut 06074, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

F24F 11/00 → (51) **F24F 1/08**

F24F 11/00 → (51) **F24F 5/00**

(51) **F24F 11/02** (11) **2 040 010 B1**
H04L 12/28

(25) Ja (26) En
(21) 07790596.6 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(86) JP 2007/063792 11.07.2007
(87) WO 2008/007687 2008/03 17.01.2008
(30) 11.07.2006 JP 2006190251
(54) • *KRAFTÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG
FÜR LUFTKLIMATISIERVORRICHTUNG*
• *TRANSMISSION APPARATUS FOR AIR
CONDITIONING APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRANSMISSION POUR
APPAREIL DE CONDITIONNEMENT D'AIR*
(73) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg.,
4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) OKANO, Takashi, Sakai-shi, Osaka 5918511,
JP

TAMAKOSHI, Kouichiro, Sakai-shi, Osaka
5918511, JP
DOUMAE, Hiroshi, Sakai-shi, Osaka
5918511, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte
PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München,
DE

F24F 11/02 → (51) **H02M 7/12**

(51) **F24F 12/00** (11) **2 336 661 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10195536.7 (22) 17.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(30) 21.12.2009 BE 200900801
(54) • *Luftaufbereitungseinheit, -verfahren und
-system*
• *Unit, method and system for treatment of
air*
• *Unité, procédé et système de traitement
d'air*
(73) Cofely Services, World Trade Centre Tower 1
Bld du Roi Albert II, 30 - bte 28, 1000
Bruxelles, BE
(72) Balon, Jérémy, 4020 Liege, BE
(74) Cornuejols, Georges, et al, Cassiopi 230
Avenue de l'Aube Rouge, 34170 Castelnau-
le-Lez, FR

F24F 12/00 → (51) **F24F 3/147**

F24F 13/08 → (51) **F24F 1/00**

F24F 13/16 → (51) **E06B 7/10**

F24F 13/20 → (51) **F24F 1/00**

F24F 13/24 → (51) **F04D 17/04**

F24F 13/26 → (51) **B60H 1/00**

(51) **F24H 1/12** (11) **2 800 935 B1**
F02N 19/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 13716210.3 (22) 02.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.11.2014
(86) EP 2013/050015 02.01.2013
(87) WO 2013/102629 2013/28 11.07.2013
(30) 04.01.2012 BE 201200006
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VORWÄRMEN EI-
NER FLÜSSIGKEIT, INSBESONDERE EI-
NER BRENNKRAFTMASCHINEN-KÜHL-
FLÜSSIGKEIT*
• *DEVICE FOR PREHEATING A FLUID,
NOTABLY A COMBUSTION ENGINE
COOLANT FLUID*
• *DISPOSITIF DE PRECHAUFFAGE DE
FLUIDE NOTAMMENT DE FLUIDE DE
REFROIDISSEMENT DE MOTEUR A
COMBUSTION*
(73) Volante, Nino, Duerfstroos, 49, 9651
Eschweiler (Wiltz), LU
(72) ZUNE, Jean-François, B-6670 Gouvy, BE
(74) Lecomte & Partners, P.O. Box 1623, 1016
Luxembourg, LU

(51) **F24H 1/18** (11) **2 245 379 B1**
B05D 7/22

(25) En (26) En
(21) 09713079.3 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2010

(86) US 2009/034544 19.02.2009
(87) WO 2009/105559 2009/35 27.08.2009
(30) 20.02.2008 US 30118
(54) • *ORGANISCHE POLYMERBESCHICHTUN-
GEN FÜR WASSERBEHÄLTER*
• *ORGANIC POLYMER COATINGS FOR
WATER CONTAINERS*
• *REVÊTEMENT EN POLYMÈRES ORGANI-
QUES POUR RÉSERVOIRS D'EAU*
(73) AOS Holding Company, Suite 106-G, 1403
Faulk Road, Wilmington, DE 19890, US
(72) KUO, Ming, Fox Point WI 53217, US
(74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road,
Halifax HX1 2HY, GB

F24H 3/00 → (51) **F24H 9/00**

F24H 4/04 → (51) **F24D 17/02**

(51) **F24H 9/00** (11) **1 970 640 B1**
F24H 3/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 07301486.2 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(30) 16.03.2007 FR 0753875
(54) • *Elektrisches Heizgerät*
• *Electrical heating device*
• *Appareil de chauffage électrique*
(73) JAEGER SAS, 1 rue du 19 mars 1962, 28630
Le Coudray, FR
(72) Akel, Dominique, 75016, PARIS, FR
(74) Herrburger, Pierre, Cabinet Pierre Herrburger
115, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

F24H 9/20 → (51) **F24D 17/02**

F24J 2/05 → (51) **B28B 11/24**

F24J 2/42 → (51) **B28B 11/24**

F24J 2/42 → (51) **H01L 35/30**

(51) **F25B 1/00** (11) **2 360 439 B1**
F25B 7/00

(25) Ja (26) En
(21) 09845945.6 (22) 28.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2011
(86) JP 2009/007349 28.12.2009
(87) WO 2011/080801 2011/27 07.07.2011
(54) • *WÄRMEPUMPENSYSTEM*
• *HEAT PUMP SYSTEM*
• *SYSTEME DE POMPE A CHALEUR*
(73) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg.,
4-12, Nakazaka-Nishi 2-chome, Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
Daikin Europe N.V., Zandvoordestraat 300,
8400 Oostende, BE
(72) HONDA, Masahiro, 8400 Oostende, BE
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte
PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München,
DE

(51) **F25B 1/02** (11) **2 990 739 B1**
F25B 31/00

(25) It (26) En
(21) 15182677.3 (22) 27.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.03.2016
(30) 29.08.2014 IT GE20140083
(54) • *VERFAHREN FÜR EINE EXTERNE
ZWANGSGEFÜHRTE SCHMIERUNG VON
KÜHLKOMPRESSOREN*

• *PROCESS FOR THE EXTERNAL FORCE-FEED LUBRICATION OF REFRIGERATING COMPRESSORS*
 • *PROCÉDÉ POUR LA LUBRIFICATION EXTERNE FORCÉE DE COMPRESSEURS DE RÉFRIGÉRATION*

(73) BI Freezer Srl, Via Albisola 121, 16162 Genova, IT
 Balocchi, Cristiano, Via Mendoza 26, 16166 Genova, IT

(72) Balocchi, Cristiano, 16166 Genova, IT

(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

F25B 7/00 → (51) **F25B 1/00**

(51) **F25B 13/00** (11) **2 508 820 B1**
F25B 41/06

(25) En (26) En
 (21) 12158690.3 (22) 09.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 10.10.2012

(30) 07.04.2011 KR 20110032179

(54) • *Klimaanlage*
 • *Air conditioner*
 • *Climatiseur*

(73) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Kim, Juh yok, 153-802 Seoul, KR
 Lee, Hanchoon, 153-802 Seoul, KR
 Kim, Hongseong, 153-802 Seoul, KR
 Ha, Samchul, 153-802 Seoul, KR
 Lee, Sangyeul, 153-802 Seoul, KR

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

F25B 13/00 → (51) **F24F 1/08**

F25B 13/00 → (51) **F24F 5/00**

(51) **F25B 15/02** (11) **3 044 521 B1**
F25B 27/00 **F25B 43/00**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 14752909.3 (22) 29.07.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 20.07.2016

(86) FR 2014/051970 29.07.2014

(87) WO 2015/036668 2015/11 19.03.2015

(30) 13.09.2013 FR 1358809

(54) • *SOLARENERGIEANLAGE ZUR BRAUCHWASSERBEREITUNG UND KÜHLUNG*
 • *SOLAR ENERGY SYSTEM FOR DOMESTIC HOT WATER PRODUCTION AND COOLING*
 • *SYSTÈME DE PRODUCTION D'EAU CHAUDE SANITAIRE ET DE RAFFRAICHISSEMENT PAR ÉNERGIE SOLAIRE*

(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, Rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) BOUDEHENN, François, F-07190 Saint Sauveur de Montagut, FR

PAPILLON, Philippe, F-73000 Chambéry, FR

(74) Cabinet Laurent & Charras, Le Contemporain 50 Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

F25B 25/00 → (51) **F24F 11/00**

F25B 27/00 → (51) **F25B 15/02**

F25B 27/02 → (51) **F24F 1/08**

F25B 30/02 → (51) **F01K 7/16**

F25B 30/06 → (51) **F01K 7/16**

F25B 31/00 → (51) **F04B 39/00**

F25B 31/00 → (51) **F25B 1/02**

(51) **F25B 41/00** (11) **2 843 284 B1**
F16L 57/00 **F16L 19/08**
F16L 19/10 **F16L 19/12**
F16L 21/08 **F16L 55/10**

(25) Ja (26) En
 (21) 13780867.1 (22) 26.04.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.03.2015

(86) JP 2013/062415 26.04.2013

(87) WO 2013/162005 2013/44 31.10.2013

(30) 27.04.2012 JP 2012103669
 27.04.2012 JP 2012103673
 27.04.2012 JP 2012103676
 21.03.2013 JP 2013057566
 21.03.2013 JP 2013057571
 21.03.2013 JP 2013057573

(54) • *ROHRVERBINDUNG, SCHLISSVENTIL UND LÖSEWERKZEUG*
 • *PIPE JOINT, CLOSING VALVE AND LOOSENING TOOL*
 • *RACCORD DE TUYAU, ROBINET DE FERMETURE ET OUTIL DE DESSERRAGE*

(73) NASCO FITTING CO., LTD., 9, Meishi-cho, Minato-ku Nagoya-shi, Aichi 455-0053, JP
 CHIYODA KUCHOKIKI CO., LTD., 461 Higashi-yama Naka-ku Sakai-shi, Osaka 599-8247, JP

(72) MIZUGUCHI, Norio, Nagoya-shi Aichi 455-0053, JP
 SASAYAMA, Takashi, Nagoya-shi Aichi 455-0053, JP
 ITO, Yoshihiro, Nagoya-shi Aichi 455-0053, JP
 OZAKI, Shinji, Sakai-shi Osaka 599-8247, JP
 DOI, Chisako, Sakai-shi Osaka 599-8247, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

F25B 41/00 → (51) **F16L 19/08**

(51) **F25B 41/04** (11) **2 719 558 B1**
B60H 1/00

(25) Zh (26) En
 (21) 12797058.0 (22) 06.06.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 16.04.2014

(86) CN 2012/076529 06.06.2012

(87) WO 2012/167726 2012/50 13.12.2012

(30) 09.06.2011 CN 201110161555

(54) • *AUTOMOBIL-KLIMAANLAGENSYSTEM*
 • *AUTOMOBILE AIR-CONDITIONING SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE CLIMATISATION AUTOMOBILE*

(73) Hangzhou Sanhua Research Institute Co., Ltd., No.289-2 12th Street Economic & Technological Development Area, Hangzhou, Zhejiang 310018, CN

(72) ZHANG, Rongrong, Zhejiang 310018, CN
 STANKE, Edwin J., Zhejiang 310018, CN
 XU, Longzhou, Zhejiang 310018, CN

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

F25B 41/04 → (51) **F24F 5/00**

F25B 41/06 → (51) **F25B 13/00**

F25B 43/00 → (51) **F25B 15/02**

(51) **F25B 45/00** (11) **2 526 354 B1**
B60H 1/00

(25) En (26) En
 (21) 11734389.7 (22) 19.01.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 28.11.2012

(86) DK 2011/000002 19.01.2011

(87) WO 2011/088831 2011/30 28.07.2011

(30) 22.01.2010 DK 201000048

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SPÜLEN VON KLIMAANLAGENSYSTEMEN*
 • *A SYSTEM AND A METHOD FOR THE FLUSHING OF AIR CONDITION SYSTEMS*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RINÇAGE DE SYSTÈMES DE CLIMATISATION*

(73) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(72) CORDING, Louis, DK-6400 Sønderborg, DK

(74) BRP Renaud & Partner mbB Rechtsanwälte Patentanwälte Steuerberater, Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

F25B 47/02 → (51) **F24F 5/00**

F25B 49/02 → (51) **B60H 1/32**

F25B 49/02 → (51) **F24F 5/00**

F25D 3/08 → (51) **B65D 71/00**

F25D 11/02 → (51) **F25D 29/00**

(51) **F25D 17/04** (11) **2 336 685 B1**

(25) En (26) En
 (21) 10165097.6 (22) 07.06.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 22.06.2011

(30) 18.12.2009 KR 20090127256

(54) • *Kühlschrank und Schublade für den Kühlschrank*
 • *Refrigerator and drawer for refrigerator*
 • *Réfrigération et tiroir pour réfrigérateur*

(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-Dong Yeongdeungpo-Gu, Seoul 150-721, KR

(72) Kim, Eunjeong, Gyeongsangnam-do, KR
 Park, Eunyong, Gyeongsangnam-do, KR
 Oh, Sangho, Gyeongsangnam-do, KR
 Soh, Jaehyun, Gyeongsangnam-do, KR

(74) Cabinet Plasseraud, et al, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

F25D 17/06 → (51) **F25D 29/00**

F25D 19/00 → (51) **F04B 39/00**

(51) **F25D 23/02** (11) **3 054 245 B1**

(25) En (26) En
 (21) 16153498.7 (22) 29.01.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 10.08.2016

(30) 03.02.2015 KR 20150016563

(54) • *KÜHLSCHRANK*
 • *REFRIGERATOR*
 • *RÉFRIGÉRATEUR*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR

(72) KANG, Won Soo, Gyeonggi-do, KR
 KYONG, Yong Soo, Seoul, KR
 LEE, Jea Won, Gyeonggi-do, KR

LEE, Jee-Hoon, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

F25D 23/02 → (51) **F24C 15/02**

- (51) **F25D 29/00** (11) **2 505 946 B1**
F25D 11/02 **F25D 17/06**
- (25) Zh (26) En
- (21) 10848752.1 (22) 18.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.10.2012
- (86) CN 2010/077844 18.10.2010
- (87) WO 2011/120293 2011/40 06.10.2011
- (30) 08.04.2010 CN 201020159347 U
30.03.2010 CN 201010138403
- (54) • **STEUERUNGSSYSTEM EINES LUFT-GEKÜHLTEN KÜHLSCHRANKS**
• **A SYSTEM OF CONTROLLING AN AIR-COOLED REFRIGERATOR**
• **SYSTÈME DE COMMANDE D'UN RÉFRIGÉRATEUR REFRIGÉRIÉ PAR AIR**
- (73) Hefei Midea Refrigerator Co., Ltd., No. 669 West Changjiang Road, Hefei, Anhui 230601, CN
Hefei Hualing Co., Ltd., N°. 176, Jin Xiu Road Hefei Economic and Technological Development Area, Hefei, Anhui 230601, CN
- (72) Li, Lingyun, Hefei Economic and Techn. Dev. Area Hefei Anhui 230601, CN
REN, Wei, Hefei Economic and Techn. Dev. Area Hefei Anhui 230601, CN
CHEN, Pansong, Hefei Economic and Techn. Dev. Area Hefei Anhui 230601, CN
FANG, Zhongcheng, Hefei Economic and Techn. Dev. Area Hefei Anhui 230601, CN
- (74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte Radikofersstrasse 2, 81373 München, DE

F25D 29/00 → (51) **B60H 1/32**

F25J 1/02 → (51) **C10G 5/06**

F25J 3/00 → (51) **B01D 3/26**

- (51) **F25J 3/02** (11) **1 756 496 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05705721.8 (22) 14.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (86) US 2005/001254 14.01.2005
- (87) WO 2005/072144 2005/32 11.08.2005
- (30) 16.01.2004 US 536731 P
- (54) • **GASKONDITIONIERVERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON LPG/NGL (C2+) AUS LNG**
• **GAS CONDITIONING PROCESS FOR THE RECOVERY OF LPG/NGL (C2+) FROM LNG**
• **PROCEDE DE CONDITIONNEMENT DE GAZ POUR LA RECUPERATION DE GPL/LGN (C2+) A PARTIR DE GNL**
- (73) Aker Kvaerner, Inc., 7909 Parkwood Circle Drive, Houston, TX 77036, US
- (72) SHAH, Kamal, Sugar Land, TX 77478, US
- (74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touchesstraße 68, 80796 München, DE

F25J 3/02 → (51) **C10G 5/06**

F25J 3/04 → (51) **C01B 3/02**

F26B 11/02 → (51) **C10L 5/46**

F27D 3/15 → (51) **B25D 9/14**

- (51) **F27D 7/04** (11) **3 078 928 B1**
F27D 17/00 **C21D 1/74**
C21D 1/76
- (25) De (26) De
- (21) 16000419.8 (22) 20.02.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.10.2016
- (30) 16.03.2015 DE 202015001980 U
- (54) • **PROZESSGASAUFBEREITUNGSEINRICHTUNG ZUM AUFBEREITEN VON PROZESSGAS FÜR EINE INDUSTRIEOFENANLAGE, SOWIE INDUSTRIEOFENANLAGE ZUR GASAUFKOHLUNG UND ZUR HÄRTUNG VON METALLISCHEN WERKSTÜCKEN**
• **PROCESS GAS TREATMENT DEVICE FOR THE TREATMENT OF PROCESS GAS FOR AN INDUSTRIAL FURNACE INSTALLATION, AND INDUSTRIAL FURNACE INSTALLATION FOR GAS CARBURIZING AND FOR HARDENING OF METALLIC WORKPIECES**
• **DISPOSITIF DE PRÉPARATION DE GAZ DE PROCÉDÉ POUR UNE INSTALLATION DE FOUR INDUSTRIEL, INSTALLATION DE FOUR INDUSTRIEL DESTINÉ À LA CÉMENTATION EN MILIEU GAZEUX ET AU DURCISSEMENT DE PIÈCES MÉTALLIQUES**
- (73) Ipsen International GmbH, Flutstrasse 78, 47533 Kleve, DE
- (72) Joritz, Dirk, 46487 Wesel, DE
Bernhagen, Nils, 47533 Kleve, DE
Heisterkamp, Aloys, 47533 Kleve-Rindern, DE
Reinhold, Markus, 39179 Ebendorf, DE
Edenhofer, Bernd, 47533 Kleve, DE
- (74) Denemeyer & Associates S.A., Landaubogen 1-3, 81373 München, DE

F27D 17/00 → (51) **F27D 7/04**

F28D 1/053 → (51) **F28F 27/02**

F28D 7/06 → (51) **F28F 9/02**

F28D 7/10 → (51) **F28F 9/02**

- (51) **F28D 7/16** (11) **2 364 425 B1**
F28F 9/013 **F28F 9/22**
- (25) En (26) En
- (21) 09760648.7 (22) 12.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.09.2011
- (86) US 2009/006093 12.11.2009
- (87) WO 2010/056335 2010/20 20.05.2010
- (30) 12.11.2008 US 269193
- (54) • **BEWEGBARES UMLEITUNGSBLECH FÜR EINEN WÄRMETAUSCHER UND VERFAHREN ZUR MINDERUNG DER SCHWINGUNGEN DES WÄRMETAUSCHERS**
• **DISPLACEABLE BAFFLE FOR A HEAT EXCHANGER AND METHOD FOR REDUCING VIBRATION OF THE SAME**
• **DÉFLECTEUR DÉPLAÇABLE POUR ÉCHANGEUR DE CHALEUR ET PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DES VIBRATIONS DE CELUI-CI**
- (73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) WANNI, Amar, S., B-2000 Antwerpen, BE
- (74) ExxonMobil Chemical Europe Inc., IP Law Europe Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **F28D 9/00** (11) **2 824 410 B1**
(25) En (26) En

- (21) 14169687.2 (22) 23.05.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.01.2015
- (30) 11.07.2013 JP 2013145627
- (54) • **Wärmetauscher**
• **Heat exchanger**
• **Echangeur de chaleur**
- (73) Takubo Machine Works Co., Ltd., 1-7-11 Tadanoumitokonoura, Takehara-shi Hiroshima, JP
- (72) Takubo, Sadao, Hiroshima-ken, JP
- (74) Louis Pöhlau Lohrenz, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **F28D 9/00** (11) **3 098 553 B1**
F24D 19/00 **F28F 19/00**

- (25) De (26) De
- (21) 16170441.6 (22) 19.05.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 30.11.2016
- (30) 22.05.2015 DE 202015003756 U
- (54) • **PLATTENWÄRMETAUSCHERSYSTEM**
• **PLATE HEAT EXCHANGER SYSTEM**
• **SYSTEME D'ECHANGEUR THERMIQUE A PLAQUES**
- (73) Gebr. Kemper GmbH + Co. KG Metallwerke, Harkortstrasse 5, 57462 Olpe, DE
- (72) Blumenthal, Roland, 50374 Erftstadt, DE
Theile, Tobias, 57489 Drolshagen, DE
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

F28D 9/00 → (51) **F24F 3/147**

F28D 15/02 → (51) **H01M 2/10**

F28D 15/04 → (51) **H01M 2/10**

F28D 20/00 → (51) **F28D 20/02**

- (51) **F28D 20/02** (11) **3 045 851 B1**
F28F 3/12 **F28D 20/00**
F28D 21/00
- (25) En (26) En
- (21) 16151676.0 (22) 18.01.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.07.2016
- (30) 16.01.2015 US 201514598551
- (54) • **KÜHLKÖRPER AUS PHASENWECHSEL-MATERIAL**
• **PHASE CHANGE MATERIAL HEAT SINKS**
• **DISSIPATEUR THERMIQUE DE MATÉRIAU À CHANGEMENT DE PHASE**
- (73) Hamilton Sundstrand Space Systems International, Inc., One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096, US
- (72) Quinn, Gregory, Windsor Locks, Connecticut 06095, US
Stieber, Jesse J., Waterbury, Connecticut 06705, US
Zaffetti, Mark A., Suffield, Connecticut 06078, US
- (74) Bridge, Kerry Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F28D 21/00 → (51) **E03C 1/18**

F28D 21/00 → (51) **F24F 3/147**

F28D 21/00 → (51) **F28D 20/02**

(51) **F28F 1/02** (11) **2 208 955 B1**
F28F 1/12
(25) Fr (26) Fr

- (21) 10150574.1 (22) 12.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.07.2010
- (30) 15.01.2009 FR 0900160
- (54) • *Wärmeaustauschrippe für ein Wärmeaustauschsystem*
• *heat exchange fin for a heat exchange system*
• *Intercalaire d'échange de chaleur pour un dispositif d'échange de chaleur.*
- (73) Valeo Systèmes Thermiques, Propriété Industrielle 8 rue Louis Lormand La Verrière - BP 513, 78321 Le Mesnil Saint Denis Cedex, FR
- (72) Denoual, Christophe, 72430 Noyen sur Sarthe, FR
- (74) Metz, Gaëlle, et al, Valeo Systèmes Thermiques 8, rue Louis Lormand CS 80517 La Verrière, 78322 Le Mesnil Saint Denis Cedex, FR

F28F 1/12 → (51) **F28F 1/02**

F28F 3/02 → (51) **F24F 3/147**

F28F 3/02 → (51) **H01M 2/10**

F28F 3/12 → (51) **F28D 20/02**

F28F 9/013 → (51) **F28D 7/16**

- (51) **F28F 9/02** (11) **2 929 275 B1**
F28F 17/00 **F01P 11/02**
F28D 7/06
- (25) En (26) En
- (21) 12809891.0 (22) 03.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.10.2015
- (86) US 2012/067545 03.12.2012
- (87) WO 2013/085830 2013/24 13.06.2013
- (30) 06.12.2011 US 201161567433 P
- (54) • *ENDKAMMER FÜR LUFTGEKÜHLTE WÄRMETAUSCHER*
• *HEADER FOR AIR COOLED HEAT EXCHANGER*
• *COLLECTEUR POUR ÉCHANGEUR DE CHALEUR REFROIDI À L'AIR*
- (73) Saudi Arabian Oil Company, P.O. Box 5000, Dhahran 31311, SA
- (72) AL-OTAIBI, Dhawi, A., Saudi Aramco, Dhahran 31311, SA
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

(51) **F28F 9/02** (11) **3 143 354 B1**
F28F 13/12 **F28D 7/10**

(25) It (26) En

(21) 15725116.6 (22) 09.04.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 22.03.2017

(86) IB 2015/052601 09.04.2015

(87) WO 2015/173673 2015/46 19.11.2015

(30) 14.05.2014 IT BS20140094

(54) • *WÄRMETAUSCHER FÜR VERUNREINIGTE FLUIDE, DIE EINER STARK VARIERENDEN WÄRMEBELASTUNG AUSGESETZT SIND*
• *HEAT EXCHANGER FOR CONTAMINATED FLUIDS AND SUBJECTED TO STRONG VARIABLE HEAT LOAD*
• *ÉCHANGEUR THERMIQUE DESTINÉ À DES FLUIDES CONTAMINÉS ET SOUMIS À UNE FORTE CHARGE THERMIQUE VARIABLE*

- (73) Turboden S.r.l., Via Cernaia 10, 25124 Brescia, IT
- (72) BINI, Roberto, I-25121 Brescia, IT
- GAIA, Mario, I-25124 Brescia, IT
- (74) Bruni, Giovanni, Laforgia, Bruni & Partners Corso Duca degli Abruzzi, 78, 10129 Torino, IT

F28F 9/02 → (51) **F28F 27/02**

F28F 9/04 → (51) **F28F 27/02**

F28F 9/22 → (51) **F28D 7/16**

F28F 13/12 → (51) **F28F 9/02**

F28F 17/00 → (51) **F28F 9/02**

F28F 19/00 → (51) **F23J 3/02**

F28F 19/00 → (51) **F28D 9/00**

- (51) **F28F 27/02** (11) **1 884 733 B1**
F28D 1/053 **F28F 9/02**
F28F 9/04
- (25) En (26) En
- (21) 07075539.2 (22) 29.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.02.2008
- (30) 25.07.2006 US 492477
- (54) • *Wärmetauscheranordnung mit unterteilten Sammelrohren*
• *Heat exchanger assembly with partitioned manifolds*
• *Ensemble échangeur thermique avec des collecteurs sectionnels*
- (73) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) Beamer, Henry Earl, Middleport, NY 14105, US
- Runk, Robert Michael, Lockport, NY 14094, US
- (74) BRP Renaud & Partner mbB Rechtsanwälte Patentanwälte Steuerberater, Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **F41A 5/20** (11) **2 783 181 B1**
F41A 5/28 **F41A 13/12**

(25) En (26) En

(21) 12868334.9 (22) 23.11.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 01.10.2014

(86) IB 2012/003126 23.11.2012

(87) WO 2013/136112 2013/38 19.09.2013

(30) 23.11.2011 US 201161563278 P

(54) • *RINGFÖRMIGES KOLBENSYSYSTEM FÜR GEWEHRE*
• *AN ANNULAR PISTON SYSTEM FOR RIFLES*
• *SYSTÈME DE PISTON ANNULAIRE POUR FUSILS*

(73) Zheng, Jing, Von- Moltke-Bogen 2, 21035 Hamburg, DE

(72) Zheng, Jing, 21035 Hamburg, DE

(74) Goldbach, Lina, Anwaltskanzlei Goldbach Steinsdorfstraße 13, 80538 München, DE

F41A 5/28 → (51) **F41A 5/20**

F41A 13/12 → (51) **F41A 5/20**

(51) **F41G 1/38** (11) **2 924 386 B1**

(25) En (26) En

(21) 15151408.0 (22) 16.01.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 30.09.2015
- (30) 28.03.2014 US 201414228792
- (54) • *Optisches Visier mit Relaisanordnung*
• *Optical sight with relay assembly*
• *visueur optique avec ensemble de relais*
- (73) Trijicon, Inc., 49385 Shafer Avenue, Wixom, Michigan 48393, US
- (72) Delaca, Rodney, Canton, MI Michigan 48188, US
- Presley, Michael, Plymouth, MI Michigan 48170, US
- Maciak, Thomas K., Brighton, MI Michigan 48114, US
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **F41H 5/02** (11) **2 496 906 B1**
F41H 5/04

(25) En (26) En

(21) 10773692.8 (22) 29.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 12.09.2012

(86) GB 2010/051816 29.10.2010

(87) WO 2011/051724 2011/18 05.05.2011

(30) 02.11.2009 GB 0919196

(54) • *VERBESSERUNGEN IM BEZUG AUF EINE PANZERUNG*
• *IMPROVEMENTS RELATING TO ARMOUR*
• *AMÉLIORATIONS APPORTÉES À UN BLINDAGE*

(73) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB

(72) MCDONALD, Jennifer Laura, South Gloucestershire BS34 7QW, GB

BAKER, David, South Gloucestershire BS34 7QW, GB

REZAI, Amir, South Gloucestershire BS34 7QW, GB

(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P. O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

F41H 5/04 → (51) **F41H 5/02**

F41H 11/136 → (51) **B25J 5/00**

F41H 11/16 → (51) **B25J 5/00**

F42C 9/16 → (51) **F42C 9/18**

(51) **F42C 9/18** (11) **2 941 620 B1**
F42C 9/16

(25) De (26) De

(21) 13814482.9 (22) 11.12.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 11.11.2015

(86) EP 2013/076253 11.12.2013

(87) WO 2014/106565 2014/28 10.07.2014

(30) 07.01.2013 DE 102013000050

(54) • *SELBSTZERLEGUNGSMECHANISMUS FÜR EINEN ZÜNDER*
• *SELF-DESTRUCTION MECHANISM FOR A FUZE*
• *MÉCANISME D'AUTODESTRUCTION POUR UNE FUSÉE*

(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Str. 2, 29345 Unterlüß, DE

(72) GARBER, Kolja, 23843 Bad Oldesloe, DE

(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

- (51) **G01B 3/10** (11) **1 811 263 B1**
(25) De (26) De
(21) 07000214.2 (22) 08.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(30) 19.01.2006 DE 202006000836 U
(54) • *Bandmass*
• *Tape measure*
• *Mètre à ruban*
(73) Stabila Messgeräte Gustav Ullrich GmbH,
Landauer Str. 45, 76855 Annweiler, DE
(72) Vock, Siegfried, 36460 Merkers, DE
Denk, Richard, 66995 Schönau, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt
Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

G01B 3/16 → (51) **A61B 5/107**

- (51) **G01B 3/40** (11) **3 037 775 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 15201512.9 (22) 21.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2016
(30) 22.12.2014 FR 1463173
(54) • *VORRICHTUNG UND METHODE ZUR
KONTROLLE EINES ELEMENTS MIT AUS-
SENGEWINDE*
• *DEVICE AND METHOD FOR INSPECTING
AN ELEMENT THREADED ON THE
OUTSIDE*
• *DISPOSITIF ET METHODE DE CONTROLE
D'UN ELEMENT FILETE EXTERIEURE-
MENT*
(73) Tri Qualité Service, 150 rue des Techniques,
74970 Marignier, FR
(72) LOZES, Pierre, 74130 MONT-SAXONNEX, FR
(74) Cabinet Poncet, 7, chemin de Tillier B.P.
317, 74008 Annecy Cedex, FR

- (51) **G01B 3/56** (11) **2 538 168 B1**
(25) De (26) De
(21) 12172889.3 (22) 21.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.12.2012
(30) 24.06.2011 AT 9182011
(54) • *Messvorrichtung für Biegestückstücke*
• *Measuring device for bent workpieces*
• *Dispositif de mesure pour pièces de pliage*
(73) Trumpf Maschinen Austria GmbH & CO. KG.,
Industriepark 24, 4061 Pasching, AT
(72) Heller, Burkhard, 4060 Leonding, AT
Sternberg, Andreas, 13088 Berlin, DE
(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner
Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16,
4580 Windischgarsten, AT

- (51) **G01B 5/00** (11) **3 140 609 B1**
B23K 26/03 **G01B 11/22**
(25) De (26) De
(21) 15784005.9 (22) 16.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.03.2017
(86) EP 2015/074024 16.10.2015
(87) WO 2016/062636 2016/17 28.04.2016
(30) 20.10.2014 DE 102014115278
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER
TIEFE EINER SCHWEISSNAHT IN ECHT-
ZEIT*
• *DEVICE FOR MEASURING THE DEPTH OF
A WELD SEAM IN REAL TIME*

- *DISPOSITIF DE MESURE DE LA PROFON-
DEUR D'UN CORDON DE SOUDURE EN
TEMPS RÉEL*
(73) Precitec GmbH & Co. KG, Draistraße 1,
76571 Gaggenau-Bad Rotenfels, DE
(72) MOSER, Rüdiger, 76316 Malsch, DE
BAUTZE, Thibault, 86153 Augsburg, DE
SCHÖNLEBER, Martin, 63743 Aschaffenen-
burg, DE
(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patent-
anwälte mbB Nymphenburger Straße 4,
80335 München, DE

G01B 5/008 → (51) **G01D 5/34**

- (51) **G01B 9/02** (11) **2 547 982 B1**
G11B 20/24 **H03G 3/32**
H04B 10/00
(25) En (26) En
(21) 11710638.5 (22) 17.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.01.2013
(86) US 2011/028826 17.03.2011
(87) WO 2011/116196 2011/38 22.09.2011
(30) 17.03.2010 US 314759 P
(54) • *INTENSITÄTSRAUSCHREDUKTIONSVER-
FAHREN UND VORRICHTUNG FÜR IN-
TERFEROMETRISCHE ERFASSUNGS-
UND BILDGEBUNGSSYSTEME*
• *INTENSITY NOISE REDUCTION
METHODS AND APPARATUS FOR INTER-
FEROMETRIC SENSING AND IMAGING
SYSTEMS*
• *PROCÉDES DE RÉDUCTION DU BRUIT DE
FLUCTUATION D'INTENSITÉ ET APPA-
REIL DE DÉTECTION INTERFÉROMÉ-
TRIQUE ET SYSTÈMES D'IMAGERIE*
(73) Lightlab Imaging, Inc., One Technology Park
Drive, Westford, MA 01886, US
(72) SCHMITT, Joseph, M., Cupertino, CA 95014, US
GRINBERG, Victor, Brighton MA 02135, US
(74) Purdylucey Intellectual Property, 6-7
Harcourt Terrace, Dublin 2, IE

G01B 11/00 → (51) **G01C 7/00**

- (51) **G01B 11/02** (11) **2 745 945 B1**
G01B 11/25 **B21B 37/16**
B21B 37/70
(25) De (26) De
(21) 13075015.1 (22) 11.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.06.2014
(30) 20.12.2012 DE 102012003620
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur berüh-
rungslosen geometrischen Vermessung
eines blechförmigen Messobjektes*
• *Method and apparatus for non-contact
geometric measurement of a sheet-like
object to be measured*
• *Procédé et dispositif destinés à la mesure
géométrique sans contact d'un objet de
mesure en forme de plaque*
(73) Salzgitter Mannesmann Grobblech GmbH,
Wiesenstrasse 36, 45473 Mülheim, DE
(72) Schönartz, Norbert, 47509 Rheurdt, DE
Deppe, Gerd-Joachim, 47809 Krefeld, DE
Siegel, Hans, 47053 Duisburg, DE
Rosenthal, Helge, 46537 Dinslaken, DE
(74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner
Patentanwaltbüro Hohenzollerndamm 89,
14199 Berlin, DE

- (51) **G01B 11/14** (11) **3 062 063 B1**
G03B 7/093

- (25) En (26) En
(21) 16157326.6 (22) 25.02.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.08.2016
(30) 26.02.2015 JP 2015036754
(54) • *OPTISCHER WEGSENSOR*
• *OPTICAL DISPLACEMENT SENSOR*
• *CAPTEUR DE DÉPLACEMENT OPTIQUE*
(73) Sick Optex Co., Ltd., 91 Chudojiawatacho
Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8815,
JP
(72) YUGUCHI, Tasuku, KYOTO-SHI, Kyoto 600-
8815, JP
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Case Postale
375, 1211 Genève 12, CH

G01B 11/14 → (51) **G01C 7/00**

G01B 11/14 → (51) **G01D 5/34**

G01B 11/22 → (51) **G01B 5/00**

- (51) **G01B 11/25** (11) **1 574 819 B1**
G06T 7/00
(25) En (26) En
(21) 05075343.3 (22) 09.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(30) 23.02.2004 US 784648
(54) • *Identifikation und Markierung der Strahl-
bilder einer strukturierten Strahlmatrix*
• *Identification and labeling of beam images
of a structured beam matrix*
• *L'identification et marquage des images
du faisceau d'une matrice structurée de
faisceau*
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US
(72) Kong, Hongzhi, Kokomo, US
Sun, Qin, Kokomo, IN 46902, US
Kiselewich, Stephen J., Carmel, IN 46032,
US
(74) Delphi France SAS, Patent Department 22,
avenue des Nations CS 65059 Villepinte,
95972 Roissy CDG Cedex, FR

G01B 11/25 → (51) **A61C 9/00**

G01B 11/25 → (51) **G01B 11/02**

G01B 17/02 → (51) **G01N 29/04**

- (51) **G01B 21/04** (11) **2 930 462 B1**
(25) En (26) En
(21) 14163929.4 (22) 08.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.10.2015
(54) • *Verfahren zur Erzeugung von Informatio-
nen über eine Sensorkette einer Koor-
dinatenmessmaschine (CMM)*
• *Method for generating information about a
sensor chain of a coordinate measuring
machine (CMM)*
• *Procédé permettant de générer des infor-
mations concernant une chaîne de capteur
d'une machine de mesure de coordonnées
(CMM)*
(73) Hexagon Technology Center GmbH, Hein-
rich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(72) Jordil, Pascal, CH-1612 Ecoteaux, CH
(74) Holzheu, Christian, Kaminski Harmann
Patentanwälte AG Landstrasse 124, 9490
Vaduz, LI

G01C 3/06 → (51) G08G 1/16	
(51) G01C 3/08 G01C 15/00 G01S 17/08	(11) 2 652 441 B1 G01S 17/02 G01S 7/497
(25) En	(26) En
(21) 11848295.9	(22) 09.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 23.10.2013	
(86) NZ 2011/000257	09.12.2011
(87) WO 2012/081995	2012/25 21.06.2012
(30) 13.12.2010 US 422542 P	
(54) • <i>MOBILE MESSVORRICHTUNGEN, -INSTRUMENTE UND -VERFAHREN</i> • <i>MOBILE MEASUREMENT DEVICES, INSTRUMENTS AND METHODS</i> • <i>DISPOSITIFS, INSTRUMENTS ET PROCÉDÉS DE MESURE MOBILES</i>	
(73) IKGPS Group Limited, Level One, 42 Adelaide Road Mount Cook, Wellington 6021, NZ	
(72) VAN TOORENBURG, Leon Mathieu Lammers, Wellington 6012, NZ	
GOLD, Jeremy James, Wellington 6012, NZ	
REDINGTON, Simon Peter, Wellington 6037, NZ	
REID, Grant Alexander, Lower Hutt, NZ	
(74) Gosnall, Toby, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB	
<hr/>	
(51) G01C 5/00 G01C 11/06	(11) 2 905 579 B1
(25) En	(26) En
(21) 15154361.8	(22) 09.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 12.08.2015	
(30) 07.02.2014 US 201414175126	
(54) • <i>Passives Höhenmesser</i> • <i>Passive altimeter</i> • <i>Altimètre passif</i>	
(73) Goodrich Corporation, Four Coliseum Centre 2730 West Tyvola Road, Charlotte, NC 28217, US	
(72) Lane, Richard N., Westford, MA 01886, US	
(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	
<hr/>	
(51) G01C 7/00 G01B 11/00 G01B 11/14 G01C 15/06 G01C 15/00	(11) 3 048 416 B1 B64F 5/00 G01S 5/14 G01S 17/66 G05B 19/401
(25) En	(26) En
(21) 15196745.2	(22) 27.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 27.07.2016	
(30) 21.01.2015 US 201514601600	
(54) • <i>VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERMESSEN VON TOLERANZEN FÜR GROSSE STRUKTUREN MITTELS EINER DROHNE</i> • <i>METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING SHIM DIMENSIONS USING AN AERIAL DRONE</i> • <i>PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DÉTERMINER UNE TOLÉRANCE GÉOMETRIQUE POUR GRANDES STRUCTURES UTILISANT UNE DROHNE</i>	
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US	
(72) VALENZUELA, Dario, Chicago, IL Illinois 60606-2016, US	

BOYL-DAVIS, Theodore M, Chicago, IL Illinois 60606-2016, US	
JONES, Darrell D, Chicago, IL Illinois 60606-2016, US	
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	
<hr/>	
G01C 9/02 → (51) B66F 9/08	
<hr/>	
G01C 11/06 → (51) G01C 5/00	
<hr/>	
G01C 15/00 → (51) G01C 3/08	
<hr/>	
G01C 15/00 → (51) G01C 7/00	
<hr/>	
G01C 15/00 → (51) G05D 1/02	
<hr/>	
G01C 15/06 → (51) G01C 7/00	
<hr/>	
(51) G01C 19/60 G01C 19/64 G02B 6/10	(11) 3 048 418 B1 H05H 3/02
(25) En	(26) En
(21) 16151394.0	(22) 14.01.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 27.07.2016	
(30) 23.01.2015 US 201562107106 P	
	20.05.2015 US 201514717782
(54) • <i>ATOMGYROSKOP MIT DIVERGIERENDEM WELLENLEITER</i> • <i>DIVERGING WAVEGUIDE ATOMIC GYROSCOPE</i> • <i>GYROSCOPE ATOMIQUE À GUIDE D'ONDES DIVERGENT</i>	
(73) Honeywell International Inc., 115 Tabor Road M/S 4D3 P.O.Box 377, Morris Plains, NJ 07950, US	
(72) COMPTON, Robert, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US	
NELSON, Karl D., Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US	
FERTIG, Chad, Morris Plains, NJ New Jersey 07950, US	
(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB	
<hr/>	
G01C 19/64 → (51) G01C 19/60	
<hr/>	
(51) G01C 21/00 G05D 1/02	(11) 2 526 378 B1
(25) De	(26) De
(21) 11703119.5	(22) 18.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 28.11.2012	
(86) AT 2011/000030	18.01.2011
(87) WO 2011/085426	2011/29 21.07.2011
(30) 18.01.2010 AT 602010	
(54) • <i>VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERFASSEN DER POSITION EINES FAHRZEUGES</i> • <i>METHOD AND SYSTEM FOR SENSING THE POSITION OF A VEHICLE</i> • <i>PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DÉTECTER LA POSITION D'UN VÉHICULE</i>	
(73) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1 Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
(72) ESSATI, Alec, A-1160 Wien, AT	
WILDENAUER, Horst, A-1050 Wien, AT	
(74) Horner, Stephan, Robert Bosch GmbH Wernerstraße 51, 70469 Stuttgart, DE	
<hr/>	
(51) G01C 21/00 G01C 23/00 G08G 5/00 G01W 1/10	(11) 2 955 481 B1 G01S 13/95 G01S 7/24
(25) Fr	(26) Fr

(21) 15171559.6	(22) 11.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 16.12.2015	
(30) 12.06.2014 FR 1455336	
(54) • <i>METHODE UND BORDSYSTEM ZUR ANZEIGE VON METEOROLOGISCHEN GEFAHREN</i> • <i>METHOD AND ON-BOARD SYSTEM FOR VIEWING WEATHER RISKS</i> • <i>MÉTHODE ET SYSTÈME EMBARQUÉ DE VISUALISATION DE RISQUES MÉTÉOROLOGIQUES</i>	
(73) GTD Sistemas de Informacion, Paseo Garcia Faria 17, 08005 Barcelona, ES	
(72) Bas Gago, Isidro, 08291 RIPOLLET, ES Dominguez Armesto, Oscar, 08192 SANT QUIRZE DEL VALLES, ES	
(74) Brevalex, 56, Boulevard de l'Embouchure B. P. 27519, 31075 Toulouse Cedex 2, FR	
<hr/>	
G01C 21/00 → (51) H04N 7/18	
<hr/>	
(51) G01C 21/34	(11) 3 045 868 B1
(25) En	(26) En
(21) 16151577.0	(22) 15.01.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 20.07.2016	
(30) 19.01.2015 JP 2015007761	
(54) • <i>VORRICHTUNG ZUR ROUTENWAHL UND ZUM AUTOMATISCHEN FAHREN</i> • <i>ROUTE SELECTION AND AUTOMATIC DRIVING DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE SÉLECTION D'UNE TRAJECTOIRE ET DE CONDUITE DE VÉHICULE AUTOMATIQUE</i>	
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP	
(72) URANO, Hiromitsu, Aichi-Ken, Aichi 471-8571, JP	
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
<hr/>	
G01C 21/36 → (51) B60R 11/02	
<hr/>	
G01C 21/36 → (51) G06F 3/01	
<hr/>	
G01C 21/36 → (51) G06F 3/048	
<hr/>	
G01C 23/00 → (51) G01C 21/00	
<hr/>	
(51) G01D 3/08	(11) 2 728 314 B1
(25) De	(26) De
(21) 13003336.8	(22) 02.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 07.05.2014	
(30) 06.11.2012 DE 102012021794	
(54) • <i>Messanordnung zur Bestimmung einer Messgröße</i> • <i>Measuring arrangement for determination of a measurement value</i> • <i>Agencement de mesure pour la détermination d'une grandeur de mesure</i>	
(73) Krohne Messtechnik GmbH, Ludwig-Krohne-Strasse 5, 47058 Duisburg, DE	
(72) Pichot, Vincent, 26100 Romans sur Isère, FR	
(74) Gesthuysen Patent- und Rechtsanwälte, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE	
<hr/>	
G01D 3/08 → (51) G01D 18/00	
<hr/>	
(51) G01D 4/00	(11) 2 950 053 B1
(25) NI	(26) En
(21) 15168744.9	(22) 21.05.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.12.2015
(30) 26.05.2014 NL 2012883
(54) • ANORDNUNG EINES VERBRAUCHSZÄHLERS UND EINER SENSORVORRICHTUNG
• ASSEMBLY OF A CONSUMPTION METER AND A SENSOR DEVICE
• ASSEMBLAGE D'UN COMPTEUR DE CONSOMMATION ET D'UN DISPOSITIF DE DÉTECTION
(73) Engie S.A., 1, place Samuel de Champlain, 92400 COURBEVOIE, FR
(72) Steitner, Lucas Matthias, 3562 AJ UTRECHT, NL
(74) Geurts, Franciscus Antonius, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Koninginnegracht 19, 2514 AB Den Haag, NL

- (51) **G01D 4/00** (11) **3 001 149 B1**
(25) En (26) En
(21) 15186872.6 (22) 06.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.03.2016
(54) • EMULATION INTELLIGENTER VERBRAUCHSZÄHLER
• SMART UTILITY METER EMULATION
• EMULATION DE COMPTEURS INTELLIGENTS
(73) Greenwave Systems PTE. LTD., 3 Anson Road 27-01 Springleaf Tower, Singapore, SG 079909, SG
(72) JONSSON, Karl, Irvine, CA 92618, US
VANDENDORPE, Christian, Irvine, CA 92618, US
(74) FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE
(62) 11865254.4 / 2 707 732

G01D 4/00 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **G01D 5/00** (11) **3 108 996 B1**
(25) De (26) De
(21) 15173333.4 (22) 23.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.12.2016
(54) • VORRICHTUNG ZUM MESSEN VON VERLAGERUNGEN EINES ROTIERENDEN OBJEKTES
• DEVICE FOR MEASURING DISPLACEMENT OF A ROTATING OBJECT
• DISPOSITIF DESTINE A MESURER LES DEPLACEMENTS D'UN OBJET ROTATIF
(73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
(72) GEYERMANN, Dirk, 83377 Vachendorf, DE
KUMMETZ, Jens, 83278 Traunstein, DE

- (51) **G01D 5/14** (11) **2 250 467 B1**
(25) De (26) De
(21) 09718367.7 (22) 06.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.11.2010
(86) DE 2009/000297 06.03.2009
(87) WO 2009/109177 2009/37 11.09.2009
(30) 07.03.2008 DE 102008013286
(54) • MAGNETISCHER WEGSENSOR
• MAGNETIC DISPLACEMENT SENSOR
• CAPTEUR DE DÉPLACEMENT MAGNÉTIQUE
(73) Conti Temic Microelectronic GmbH, Sieboldstraße 19, 90411 Nürnberg, DE
(72) HINKEL, Gerhard, 91338 Igensdorf, DE

- NAGEL, Michael, 90455 Nürnberg, DE
SEITZ, Bernd, 90482 Nürnberg, DE
SCHULZE, Andreas, 91207 Lauf, DE
POHLMANN, Roger, 90765 Fürth-Stadeln, DE
(74) Bonn, Roman Klemens, et al, Continental Automotive GmbH Patente und Lizenzen Postfach 22 16 39, 80506 München, DE

- (51) **G01D 5/14** (11) **2 485 013 B1**
G01D 11/24
(25) Ja (26) En
(21) 10820368.8 (22) 16.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.08.2012
(86) JP 2010/066028 16.09.2010
(87) WO 2011/040249 2011/14 07.04.2011
(30) 30.09.2009 JP 2009227390
(54) • ROTATIONSWINKELERKENNUNGSVORRICHTUNG
• ROTATION ANGLE DETECTING DEVICE
• DISPOSITIF DE DÉTECTION D'ANGLE DE ROTATION
(73) Nippon Seiki Co., Ltd., 2-34 Higashi-Zaoh 2-chome Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP
(72) IWAHASHI, Masaru, Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G01D 5/241 → (51) **G04C 3/14**

- (51) **G01D 5/244** (11) **3 029 427 B1**
H02K 29/08
(25) De (26) De
(21) 15197409.4 (22) 02.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.06.2016
(30) 05.12.2014 DE 102014224961
(54) • VORRICHTUNG UND ALGORITHMUS FÜR RADIALE MECHANISCH ABSOLUTE WINKELBESTIMMUNG EINER WELLE
• DEVICE AND ALGORITHM FOR RADIAL MECHANICALLY ABSOLUTE ANGLE DETERMINATION FOR A SHAFT
• DISPOSITIF ET ALGORITHME DESTINES A LA DETERMINATION D'ANGLE MECHANIQUE RADIAL ABSOLU D'UN ARBRE
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Jose, Stanley Kurian, 70439 Stuttgart, DE
Meyer, Marcus, 76316 Malsch, DE

G01D 5/26 → (51) **G01D 5/34**

- (51) **G01D 5/34** (11) **2 773 924 B1**
G09B 23/28 **G01D 5/58**
G01D 5/347 **G01D 5/26**
(25) En (26) En
(21) 11874892.0 (22) 31.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.09.2014
(86) NZ 2011/000232 31.10.2011
(87) WO 2013/066194 2013/19 10.05.2013
(54) • DREHBARER SENSOR SOWIE VERFAHREN DAFÜR
• A ROTATIONAL SENSOR AND METHODS THEREFOR
• CAPTEUR DE ROTATION ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS À CELUI-CI
(73) Airway Limited, 123b Dominion Road Mt. Eden, Auckland 1024, NZ
(72) HOYT, Berwyn Lee, Christchurch 8024, NZ

- ROBINSON, Aaron Michael, Auckland 0632, NZ
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB
(60) 16198580.9 / 3 153 822

- (51) **G01D 5/34** (11) **3 048 426 B1**
G01D 5/347 **G01B 5/008**
G01B 11/14 **G03F 7/20**
(25) De (26) De
(21) 15191806.7 (22) 28.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.07.2016
(30) 26.01.2015 DE 102015201230
(54) • POSITIONSMESSEINRICHTUNG
• POSITION MEASUREMENT DEVICE
• DISPOSITIF DE MESURE DE POSITION
(73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
(72) SPECKBACHER, Peter, 84558 Kirchweidach, DE
GRÜNDL, Tobias, 83734 Hausham, DE
WEIDMANN, Josef, 84550 Feichten a.d. Alz, DE
GRAHAM, Andrew, 83339 Chieming, DE
BAYER, Daniela, 83365 Nußdorf, DE

- (51) **G01D 5/347** (11) **2 288 876 B1**
G01D 11/30
(25) De (26) De
(21) 09761387.1 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2011
(86) EP 2009/003720 26.05.2009
(87) WO 2009/149824 2009/51 17.12.2009
(30) 09.06.2008 DE 102008027400
07.05.2009 DE 102009020205
(54) • POSITIONSMESSESYSTEM
• POSITION MEASURING SYSTEM
• SYSTEME DE MESURE DE POSITION
(73) TR Electronic GmbH, Eglshalde 6, 78647 Trossingen, DE
(72) SCHWARZ, Ulrich, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Patentanwälte und Rechtsanwalt Weiß, Arat & Partner mbB, Zeppelinstraße 4, 78234 Engen, DE

G01D 5/347 → (51) **G01D 5/34**

G01D 5/353 → (51) **G01L 1/24**

G01D 5/58 → (51) **G01D 5/34**

G01D 11/24 → (51) **G01D 5/14**

G01D 11/30 → (51) **G01D 5/347**

- (51) **G01D 18/00** (11) **3 130 894 B1**
G01D 3/08
(25) En (26) En
(21) 16168388.3 (22) 04.05.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.02.2017
(30) 25.05.2015 JP 2015105413
(54) • ANOMALIEERKENNUNGSVORRICHTUNG FÜR SENSOREN UND SENSORVORRICHTUNG
• ABNORMALITY DETECTION DEVICE FOR SENSOR AND SENSOR DEVICE
• DISPOSITIF DE DÉTECTION D'ANOMALIE DE CAPTEUR ET DISPOSITIF DE DÉTECTION

- (73) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsumakamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) WAKITA, Yoshitsugu, Tokyo, Tokyo 145-8501, JP
- (74) Schmitt-Nilson Schraud Waibel Wohlfrom Patentanwälte Partnerschaft mbB, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

- (51) **G01F 1/28** (11) **2 230 489 B1**
G01F 1/34
- (25) De (26) De
(21) 09004077.5 (22) 21.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.09.2010
- (54) • *Drucksensor für Rückführgase von Verbrennungsmotoren*
• *Pressure sensor for exhaust gas recirculation systems of combustion motors*
• *Capteur de pression pour un dispositif de recirculation de gaz d'échappement dans un moteur à combustion*
- (73) HUBA CONTROL AG, Industriestrasse 17, 5436 Würenlos, CH
- (72) Hess, Jürg, CH-5607 Hägglingen, CH
Grimm, Mirko, CH-5412 Gebenstorf, CH
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G01F 1/34 → (51) **G01F 1/28**

- (51) **G01F 1/66** (11) **2 694 926 B1**
G01F 15/14 **G01F 15/00**
G01F 15/18
- (25) En (26) En
(21) 12765599.1 (22) 27.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.02.2014
- (86) US 2012/030725 27.03.2012
- (87) WO 2012/135206 2012/40 04.10.2012
- (30) 01.04.2011 US 201161470878 P
- (54) • *ULTRASCHALLDURCHFLOESMESSER MIT KABELHAUBE*
• *ULTRASONIC FLOW METER HAVING CABLE SHROUD*
• *DÉBITMÈTRE ULTRASONIQUE COMPORTANT UN FLASQUE À CÂBLES*
- (73) Daniel Measurement and Control, Inc., 11100 Brittmoore Park Drive, Houston, TX 77041, US
- (72) ALLEN, Charles Robert, Houston, Texas 77077, US
- (74) Williams, Michael David, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester M1 4HD, GB

G01F 1/66 → (51) **A61M 16/00**

- (51) **G01F 1/684** (11) **2 107 349 B1**
G01F 5/00
- (25) En (26) En
(21) 09008977.2 (22) 18.06.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.10.2009
- (30) 16.06.2000 JP 2000185907
- (54) • *Luftströmungsmessgerät*
• *Air flow measuring device*
• *Dispositif de mesure du débit d'air*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki-ken, JP
- (72) Kikawa, Hiromu, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0063, JP
Watanabe, Izumi, Tokyo 100-822, JP
Igarashi, Shinya, Naka-gun Ibaraki 311-0133, JP

- Nakada, Keiichi, Tokyo 100-822, JP
Ueyama, Kei, Tokyo 100-822, JP
- (74) Beetz & Partner mbB, Patentanwälte Steinsdorfstraße 10, 80538 München, DE
- (62) 01113643.9 / 1 164 360

- (51) **G01F 1/684** (11) **2 914 938 B1**
G01F 1/688
- (25) De (26) De
(21) 13785470.9 (22) 01.11.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.09.2015
- (86) EP 2013/072852 01.11.2013
- (87) WO 2014/068078 2014/19 08.05.2014
- (30) 02.11.2012 DE 102012220019
- (54) • *LUFTMASSENMESSER*
• *AIR MASS FLOWMETER*
• *MESUREUR DE MASSE D'AIR*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) KNITTEL, Thorsten, 93080 Pentling, DE
SETESCAK, Stephen, 93080 Pentling, DE

G01F 1/688 → (51) **G01F 1/684**

- (51) **G01F 1/84** (11) **2 381 227 B1**
- (25) De (26) De
(21) 11003317.2 (22) 20.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.10.2011
- (30) 23.04.2010 DE 102010018222
- (54) • *Coriolis-Massedurchflussmessgerät*
• *Coriolis mass flow measuring device*
• *Débitmètre massive Coriolis*
- (73) Krohne AG, Uferstrasse 90, 4019 Basel, CH
- (72) Hussain, Yousif, Northampton NN3 3DA, GB
Rolph, Christopher, Hartwell Northants NN7 2HA, GB
Wang, Tao, Canterbury T2 8HP, GB
- (74) Gesthuysen Patent- und Rechtsanwälte, Patentanwälte Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **G01F 1/84** (11) **2 677 284 B1**
- (25) De (26) De
(21) 13001580.3 (22) 27.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.12.2013
- (30) 18.06.2012 DE 102012011934
- (54) • *Verfahren zum Betreiben eines Resonanzmesssystems und diesbezügliches Resonanzmesssystem*
• *Method for operating a resonance measuring system and corresponding resonance measuring system*
• *Procédé de fonctionnement d'un système de mesure à résonance et système de mesure à résonance correspondant*
- (73) Krohne Messtechnik GmbH, Ludwig-Krohne-Strasse 5, 47058 Duisburg, DE
- (72) Kolahi, Kourosh, 47051 Duisburg, DE
Storm, Ralf, 45131 Essen, DE
- (74) Gesthuysen Patent- und Rechtsanwälte, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

G01F 5/00 → (51) **G01F 1/684**

- (51) **G01F 11/10** (11) **2 171 408 B1**
G01F 11/28 **B65G 53/46**
G01N 1/20 **B65B 37/20**
B65B 1/36
- (25) De (26) De

- (21) 08775196.2 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
- (86) EP 2008/059417 18.07.2008
- (87) WO 2009/010574 2009/04 22.01.2009
- (30) 18.07.2007 DE 102007033387
- (54) • *DOSIEREINRICHTUNG UND DOSIERVERFAHREN*
• *DOSING DEVICE AND DOSING METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DOSAGE*
- (73) FLSmith A/S, Vigerslev Allé 77, 2500 Valby, DK
- (72) HAAS, Ernst Michael, 42115 Wuppertal, DE

G01F 11/28 → (51) **G01F 11/10**

G01F 15/00 → (51) **G01F 1/66**

G01F 15/14 → (51) **G01F 1/66**

G01F 15/18 → (51) **G01F 1/66**

- (51) **G01F 23/296** (11) **2 803 955 B1**
- (25) En (26) En
(21) 14168052.0 (22) 13.05.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.11.2014
- (30) 15.05.2013 US 201361823625 P
24.01.2014 US 201414163407
24.01.2014 US 201414163518
- (54) • *Ultraschall-Flüssigkeitsstandmesssysteme*
• *Ultrasonic liquid level sensing systems*
• *Systèmes de détection de niveau de liquide ultrasonore*
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Birtcher, Charles Michael, Valley Center, CA California 92082, US
Steidl, Thomas Andrew, Escondido, CA California 92025, US
- (74) Beck Greener, Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **G01G 3/14** (11) **2 187 187 B1**
G01L 1/22 **G01L 5/16**
- (25) De (26) De
(21) 09014330.6 (22) 17.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 19.05.2010
- (30) 17.11.2008 DE 102008057796
- (54) • *Wägedisc*
• *Weighing disc*
• *Disque de balance*
- (73) Schenck Process Europe GmbH, Pallaswiesenstraße 100, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Rettig, Manfred, 64367 Mühltal, DE

G01G 13/24 → (51) **G01G 17/02**

- (51) **G01G 17/02** (11) **2 807 459 B1**
G01G 13/24 **B65B 1/32**
B65B 37/08
- (25) De (26) De
(21) 13700197.0 (22) 11.01.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.12.2014
- (86) EP 2013/000069 11.01.2013
- (87) WO 2013/110435 2013/31 01.08.2013
- (30) 23.01.2012 DE 102012001124
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDUNG VON PORTIONEN AUS FASER-*

GEM GUT UND ZUR BEFÜLLUNG VON AUFNAHMEN EINES FÖRDERERS MIT DEN GEBILDETEN PORTIONEN

- METHOD AND DEVICE FOR FORMING PORTIONS OF FIBROUS MATERIAL AND FOR FILLING RECEPTACLES OF A CONVEYOR WITH THE FORMED PORTIONS
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FORMER DES PORTIONS DE MATIÈRE FIBREUSE ET POUR REMPLIR DES RÉCEPTACLES D'UN CONVOYEUR AVEC LES PORTIONS FORMÉES

- (73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
 (72) LEIFHEIT, Axel, 27336 Häuslingen, DE
 DOSE, Thomas, 25524ltzehoe, DE
 (74) Aulich, Martin, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwält Partnerschaft mbB Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

G01G 19/07 → (51) G01M 7/02

G01G 19/08 → (51) B60C 23/04

G01J 1/42 → (51) G01J 5/38

G01J 3/02 → (51) G01N 21/47

G01J 5/02 → (51) G01S 17/06

- (51) **G01J 5/06** (11) **2 287 582 B1**
G01J 5/08 **G01J 5/16**
G01J 5/52 **G01K 13/00**
 (25) En (26) En
 (21) 10184437.1 (22) 27.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.02.2011
 (30) 29.04.2005 IT MI20050772
 (54) • *Temperaturmessgerät mit Infrarot-Thermometer*
 • *Temperature measuring device using an infrared thermometer*
 • *Dispositif de mesure de température comprenant un thermomètre à infrarouge*
 (73) TECNIMED S.r.l., Piazzale Cocchi, 12, 21040 Veduggio Olona (Varese), IT
 (72) Bellifemine, Francesco, 21100 VARESE, IT
 (74) Ponzellini, Gianmarco, PGA S.p.A. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT
 (62) 06842319.3 / 1 886 106

G01J 5/08 → (51) G01J 5/06

G01J 5/08 → (51) G01S 17/06

G01J 5/08 → (51) H01H 1/00

G01J 5/16 → (51) G01J 5/06

- (51) **G01J 5/38** (11) **2 395 333 B1**
G01J 1/42 **G01N 17/04**
 (25) En (26) En
 (21) 10165448.1 (22) 09.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 14.12.2011
 (54) • *Lichtsensor*
 • *Light sensor*
 • *Capteur de lumière*
 (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) Tio Castro, David, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
 Humbert, Aurelie, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
 (74) Hardingham, Christopher Mark, et al, NXP SEMICONDUCTORS Intellectual Property

Group Abbey House 25 Clarendon Road, Redhill, Surrey RH1 1QZ, GB

G01J 5/52 → (51) G01J 5/06

- (51) **G01K 1/02** (11) **2 318 895 B1**
G01K 7/02 **G01K 7/34**
H04Q 9/00 **G01K 13/08**
G01K 7/13
 (25) En (26) En
 (21) 09789971.0 (22) 29.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.05.2011
 (86) US 2009/048993 29.06.2009
 (87) WO 2010/019322 2010/07 18.02.2010
 (30) 15.08.2008 US 192366
 (54) • *DRAHTLOSE TELEMETRIESCHALTUNGS-STRUKTUR ZUR MESSUNG DER TEMPERATUR IN HOCHTEMPERATURUMGEBUNGEN*
 • *WIRELESS TELEMETRY CIRCUIT STRUCTURE FOR MEASURING TEMPERATURE IN HIGH TEMPERATURE ENVIRONMENTS*
 • *STRUCTURE DE CIRCUIT DE TÉLÉMÉTRIE SANS FIL POUR LA MESURE DE TEMPÉRATURE DANS DES MILIEUX À HAUTE TEMPÉRATURE*
 (73) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
 Cree Fayetteville, Inc., 535 W. Research Center Blvd. Suite 209, Fayetteville AR 72701, US
 (72) MITCHELL, David, J., Oviedo FL 32765, US
 KULKARNI, Anand, A., Oviedo FL 32766, US
 SUBRAMANIAN, Ramesh, Oviedo FL 32765, US
 ROESCH, Edward, R., Orlando FL 32833, US
 WAITS, Rod, Sunnyvale CA 94087, US
 SCHUPBACH, Roberto, Fayetteville AR 72704, US
 FRALEY, John, R., Fayetteville, AR 72701, US
 LOSTETTER, Alexander, B., Fayetteville AR 72704, US
 MCPHERSON, Brice, Fayetteville AR 72704, US
 WESTERN, Bryon, West Fork AR 72774, US
 (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G01K 1/14 → (51) G01K 7/22

- (51) **G01K 1/16** (11) **2 329 240 B1**
G01K 7/42 **G01K 13/00**
 (25) En (26) En
 (21) 09782299.3 (22) 27.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 08.06.2011
 (86) EP 2009/061096 27.08.2009
 (87) WO 2010/023255 2010/09 04.03.2010
 (30) 28.08.2008 GB 0815694
 (54) • *TEMPERATURESENSORSTRUKTUR*
 • *TEMPERATURE SENSOR STRUCTURE*
 • *STRUCTURE DE CAPTEUR DE TEMPÉRATURE*
 (73) Cambridge Temperature Concepts Limited, Unit 23, Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0EY, GB
 (72) HUSHEER, Shamus, Cambridge CB1 2DW, GB
 (74) Slingsby Partners LLP, 1 Kingsway, London WC2B 6AN, GB

G01K 7/02 → (51) G01K 1/02

G01K 7/13 → (51) G01K 1/02

- (51) **G01K 7/22** (11) **2 952 863 B1**
G01K 13/08 **H01C 7/04**
H01C 1/14 **G01K 1/14**
H01C 1/142 **H01C 7/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 13873239.1 (22) 17.12.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 09.12.2015
 (86) JP 2013/084768 17.12.2013
 (87) WO 2014/119206 2014/32 07.08.2014
 (30) 31.01.2013 JP 2013016307
 (54) • *TEMPERATURESENSOR*
 • *TEMPERATURE SENSOR*
 • *CAPTEUR DE TEMPÉRATURE*
 (73) Mitsubishi Materials Corporation, 3-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP
 (72) NAGATOMO, Noriaki, Naka-shi Ibaraki 311-0102, JP
 INABA, Hitoshi, Naka-shi Ibaraki 311-0102, JP
 TAKESHIMA, Kazuta, Naka-shi Ibaraki 311-0102, JP
 TANAKA, Hiroshi, Naka-shi Ibaraki 311-0102, JP
 (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arbellastraße 30, 81925 München, DE

G01K 7/34 → (51) G01K 1/02

G01K 7/36 → (51) H05B 6/06

G01K 7/42 → (51) G01K 1/16

G01K 7/42 → (51) H05B 6/06

G01K 11/32 → (51) G01L 1/24

G01K 13/00 → (51) G01J 5/06

G01K 13/00 → (51) G01K 1/16

G01K 13/02 → (51) B60H 1/00

G01K 13/08 → (51) G01K 1/02

G01K 13/08 → (51) G01K 7/22

G01L 1/00 → (51) G01N 23/225

G01L 1/22 → (51) G01G 3/14

G01L 1/22 → (51) G01L 5/00

- (51) **G01L 1/24** (11) **2 780 681 B1**
G01D 5/353 **G01K 11/32**
 (25) En (26) En
 (21) 12850100.4 (22) 14.11.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 24.09.2014
 (86) AU 2012/001406 14.11.2012
 (87) WO 2013/071351 2013/21 23.05.2013
 (30) 14.11.2011 AU 2011904736
 (54) • *OPTISCHE SENSORVORRICHTUNG*
 • *AN OPTICAL SENSING APPARATUS*
 • *APPAREIL DE DÉTECTION OPTIQUE*
 (73) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU
 (72) ARKWRIGHT, John William, Ryde New South Wales 2112, AU
 MAUNDER, Simon Adam, Baulkham Hills New South Wales 2153, AU

WANG, Hsiao-Chuan, Chatswood New South Wales 2067, AU
(74) Mears, Andrew David, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G01L 1/26 → (51) **G01L 5/00**

(51) **G01L 5/00** (11) **1 807 687 B1**
G01L 1/26 **G01L 1/22**
G01L 5/16
(25) De (26) De
(21) 04762352.5 (22) 07.07.2004

(84) DE ES FR SE
(43) 18.07.2007
(86) DE 2004/001454 07.07.2004
(87) WO 2006/005273 2006/03 19.01.2006

(54) • **KRAFTMESSELEMENT**
• **FORCE SENSING ELEMENT**
• **ELEMENT DE MESURE DE FORCE**
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MUNZ, Michael, 72764 Reutlingen, DE
DUKART, Anton, 70839 Gerlingen, DE
GRUTZECK, Helmut, 72127 Maehringen, DE
HAEUSSERMANN, Conrad, 72820 Sonnenbuehl, DE
KASTEN, Klaus, 72762 Reutlingen, DE
SCHILLER, Uwe, 72074 Tuebingen, DE

G01L 5/16 → (51) **G01G 3/14**

G01L 5/16 → (51) **G01L 5/00**

G01L 7/00 → (51) **G01N 33/22**

(51) **G01L 7/16** (11) **2 995 921 B1**
G01L 19/10 **F04B 49/10**
(25) En (26) En
(21) 15185142.5 (22) 14.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.03.2016
(30) 15.09.2014 TW 103131823

(54) • **SCHREIBSTIFTARTIGER DRUCKANZEIGER FÜR LUFTKOMPRESSOR**
• **PEN-TYPE PRESSURE INDICATOR FOR AIR COMPRESSOR**
• **INDICATEUR DE PRESSION DE TYPE STYLO POUR COMPRESSEUR D'AIR**

(73) Chou, Wen-San, No. 1-25, Kangwei An-Din District, Tainan City, TW
(72) Chou, Wen-San, Tainan City, TW
(74) Lang, Christian, LangPatent Anwaltskanzlei IP Law Firm Rosenheimer Straße 139, 81671 München, DE

G01L 9/00 → (51) **A63B 24/00**

(51) **G01L 19/00** (11) **3 023 760 B1**
(25) En (26) En
(21) 15195227.2 (22) 18.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2016
(30) 20.11.2014 JP 2014235835

(54) • **DRUCKSENSOR**
• **PRESSURE SENSOR**
• **CAPTEUR DE PRESSION**

(73) Nagano Keiki Co., Ltd., 30-4, Higashi-magome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8544, JP
(72) YAMADA,, Nobuaki, Ohta-ku, Tokyo 143-8544, JP
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

G01L 19/10 → (51) **G01L 7/16**

G01M 1/12 → (51) **G01M 7/02**

G01M 3/00 → (51) **G01N 33/22**

(51) **G01M 3/16** (11) **3 101 403 B1**
G01M 3/18 **F16L 59/14**

(25) De (26) De
(21) 16165031.2 (22) 13.04.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 07.12.2016
(30) 24.04.2015 AT 500722015

(54) • **ÜBERWACHUNGSSYSTEM ZUM FESTSTELLEN VON FEHLERSTELLEN IN ROHRLEITUNGEN**
• **MONITORING SYSTEM FOR THE DETECTION OF FAULTS IN PIPELINES**
• **SYSTEME DE SURVEILLANCE DESTINEE A DETERMINER DES ERREURS DANS DES CONDUITES**

(73) Wundara GmbH, Sportplatzstraße 6, 8544 Pöfing Brunn, AT

(72) WUNDARA, Johann Alois, 8552 Eibiswald, AT
WUNDARA, Johann Günther, 8552 Eibiswald, AT

(74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

G01M 3/18 → (51) **F16L 33/01**

G01M 3/18 → (51) **G01M 3/16**

(51) **G01M 3/40** (11) **2 519 813 B1**
(25) En (26) En
(21) 10795841.5 (22) 08.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.11.2012
(86) US 2010/059355 08.12.2010
(87) WO 2011/081801 2011/27 07.07.2011
(30) 29.12.2009 US 290773 P

(54) • **VORRICHTUNG ZUR UNTERSUCHUNG DER DICHTUNGSINTEGRITÄT UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **SEAL INTEGRITY EVALUATION DEVICE AND METHOD OF USE THEREOF**
• **DISPOSITIF D'ÉVALUATION DE L'INTÉGRITÉ D'UN JOINT D'ÉTANCHÉITÉ ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION**

(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) DZIKOWICZ, Anthony Edward, Grand Haven Michigan 49417, US

(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G01M 3/40 → (51) **F16L 33/01**

G01M 5/00 → (51) **G01V 1/00**

(51) **G01M 7/02** (11) **2 653 847 B1**
G01G 19/07 **G01M 1/12**
B64F 5/00

(25) En (26) En
(21) 13163431.3 (22) 11.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.10.2013
(30) 17.04.2012 US 201213448789

(54) • **System und Verfahren zur Bodenschwingungsprüfung und Gewichts- und Gleichgewichtsmessung**

• **System and method for ground vibration testing and weight and balance measurement**
• **Système et procédé de test de vibration du sol et mesure du poids et de l'équilibre**

(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US

(72) Miller, Mark E., Des Moines, WA 98198, US
Davis, George V., Kirkland, WA 98034, US

(74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(60) 17183624.0

G01N 1/20 → (51) **G01F 11/10**

G01N 1/28 → (51) **G01N 33/48**

G01N 1/30 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 1/31 → (51) **B01L 7/00**

G01N 1/31 → (51) **G01N 33/48**

G01N 1/44 → (51) **B01L 7/00**

G01N 3/08 → (51) **B66C 15/00**

(51) **G01N 5/04** (11) **3 102 921 B1**
(25) De (26) De
(21) 15700175.1 (22) 14.01.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.12.2016
(86) EP 2015/000052 14.01.2015
(87) WO 2015/117720 2015/32 13.08.2015
(30) 06.02.2014 DE 102014101462

(54) • **VERFAHREN ZUR FUNKTIONSPRÜFUNG EINES MESSGERÄTES**
• **METHOD FOR FUNCTIONALLY TESTING A MEASURING DEVICE**
• **PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE FONCTIONNEMENT D'UN APPAREIL DE MESURE**

(73) Sartorius Lab Instruments GmbH & Co. KG, Otto-Brenner-Straße 20, 37079 Göttingen, DE

(72) DUDDA, Olaf, 37081 Göttingen, DE
SPANNAGEL, Wilfried, 37081 Göttingen, DE
FÄRGER, Daniel, 37154 Northeim, DE

G01N 15/00 → (51) **G01N 33/48**

G01N 15/10 → (51) **G01N 33/48**

(51) **G01N 15/14** (11) **2 105 863 B1**
G06K 9/00 **G06K 9/62**

(25) En (26) En
(21) 08103082.7 (22) 28.03.2008
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.09.2009
(54) • **Verfahren und System zur automatischen Klassifizierung von durch ein Flusszytometer erfassten Ereignissen**

• **Method and system for the automatic classification of events acquired by a flow cytometer**
• **Procédé et système pour la classification automatique d'événements acquis par un cytomètre de flux**

(73) Cytognos, S.L., Pol. La Serna Km. 0, Nave 9, 37900 Santa Marta de Tormes, Salamanca, ES

(72) Castaño Gracia, Miguel, Santa Marta de Tormes, 37900 Salamanca, ES

(74) Pons, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

G01N 15/14 → (51) **G01N 33/48**

G01N 17/04 → (51) G01J 5/38	
(51) G01N 21/00 (11) 2 627 987 B1 B01L 3/00	
(25) En (26) En	
(21) 11776948.9 (22) 11.10.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 21.08.2013	
(86) US 2011/055844 11.10.2011	
(87) WO 2012/051218 2012/16 19.04.2012	
(30) 11.10.2010 US 391911 P	
(54) • FLUIDISCHE TESTKASSETTE MIT KONTROLLIERTEM PASSIVEM FLUSS • FLUIDIC ASSAY CARTRIDGE WITH CONTROLLED PASSIVE FLOW • CARTOUCHE À DOSAGE FLUIDIQUE DONT L'ÉCOULEMENT PASSIF EST RÉGULÉ	
(73) MBio Diagnostics, Inc., 5603 Arapahoe Avenue Suite 1, Boulder CO 80303, US	
(72) LOCHHEAD, Michael, J., Boulder, CO 80304, US VOGEL, Kurt, R., Boulder, CO 80301, US ROWLEY, Keagan, B., Boulder, CO 80305, US	
(74) Glawe, Delfs, Moll, Partnerschaft mbB von Patent- und Rechtsanwälten Postfach 13 03 91, 20103 Hamburg, DE	
G01N 21/01 → (51) G01N 21/90	
(51) G01N 21/03 (11) 2 699 889 B1 G01N 21/76 C12Q 1/68	
(25) En (26) En	
(21) 12717004.1 (22) 19.04.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 26.02.2014	
(86) US 2012/034155 19.04.2012	
(87) WO 2012/145450 2012/43 26.10.2012	
(30) 22.04.2011 US 201161478251 P	
(54) • VERFAHREN UND KIT ZUM ANALYT-NACHWEIS MITTELS LUMINESZENZ • METHOD AND KIT FOR LUMINESCENT ANALYTE DETECTION • PROCÉDÉ ET ENSEMBLE POUR LA DÉTECTION DE SUBSTANCES À ANALYSER PAR LUMINESCENCE	
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US	
(72) PERCY, Neil, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US SITTON, Gregory W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	
(74) Herzog, Fiesser & Partner Patentanwälte PartG mbB, Isartorplatz 1, 80331 München, DE	
G01N 21/03 → (51) G01N 33/48	
G01N 21/11 → (51) G01N 21/552	
(51) G01N 21/15 (11) 2 277 025 B1 G01N 21/85 B08B 7/02 B08B 3/12	
(25) En (26) En	
(21) 09739044.7 (22) 30.04.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(43) 26.01.2011	
(86) NO 2009/000167 30.04.2009	
(87) WO 2009/134145 2009/45 05.11.2009	
(30) 30.04.2008 NO 20082036	

(54) • AKUSTISCHE REINIGUNG DES FENSTERS EINER OPTISCHEN SONDE • ACOUSTIC CLEANING OF OPTICAL PROBE WINDOW • NETTOYAGE ACOUSTIQUE D'UNE FENÊTRE DE SONDE OPTIQUE	
(73) ProAnalysis AS, O.J. Brochsgate 12, 5006 Bergen, NO	
(72) SKEIDSVOLL, Jarle, 5282 Lonevåg, NO ØVERLAND, Bjørn Atle, 5225 Nesttun, NO MAGNUSSEN, Stian, 5034 Bergen, NO TANGEN, Hallvard, 5034 Bergen, NO ALFHEIM, Gunnar, 5004 Bergen, NO	
(74) Protector IP Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 Oslo, NO	
G01N 21/17 → (51) G01S 17/10	
G01N 21/25 → (51) A61B 1/00	
G01N 21/27 → (51) G02B 21/16	
(51) G01N 21/47 (11) 3 022 546 B1 G01N 21/57 G01J 3/02	
(25) En (26) En	
(21) 14742283.6 (22) 14.07.2014	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 25.05.2016	
(86) GB 2014/000285 14.07.2014	
(87) WO 2015/008016 2015/03 22.01.2015	
(30) 18.07.2013 GB 201312913	
(54) • PROBENSPINNER UND SPEKTROMETER MIT PROBENSPINNERN • SAMPLE SPINNERS AND SPECTROMETERS INCLUDING SAMPLE SPINNERS • DISPOSITIFS DE ROTATION D'ÉCHANTILLON ET SPECTROMÈTRES DOTÉS DE DISPOSITIFS DE ROTATION D'ÉCHANTILLON	
(73) PerkinElmer Singapore PTE Limited, 47 Ayer Rajah Crescent, 06-12, Singapore 139947, SG	
(72) CARTER, Ralph Lance, Thame Oxfordshire OX9 3QY, GB GOSBEE, David, Leighton Buzzard Bedfordshire LU7 2NZ, GB KING, Julian, Berkhamsted Hertfordshire HP4 3QX, GB	
(74) Faulkner, Thomas John, Cleveland 10 Fetter Lane, London EC4A 1BR, GB	
(51) G01N 21/552 (11) 2 171 431 B1 G01N 21/11 G01N 21/64	
(25) En (26) En	
(21) 08776461.9 (22) 24.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 07.04.2010	
(86) IB 2008/052498 24.06.2008	
(87) WO 2009/001289 2009/01 31.12.2008	
(30) 28.06.2007 EP 07111286	
(54) • MIKROELEKTRONISCHE SENSORVORRICHTUNG FÜR OPTISCHE UNTERSUCHUNGEN AUF EINER ANGEFEUCHTETEN OBERFLÄCHE • MICROELECTRONIC SENSOR DEVICE FOR OPTICAL EXAMINATIONS ON A WETTED SURFACE • DISPOSITIF DE DÉTECTION MICROÉLECTRONIQUE DESTINÉ À DES APPLICATIONS D'ANALYSE OPTIQUE SUR UNE SURFACE HUMIDE	
(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL	
(72) VERSCHUREN, Coen, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL IMMINK, Albert, H., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL	

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL	
G01N 21/57 → (51) G01N 21/47	
(51) G01N 21/64 (11) 2 182 344 B1 G01N 33/00	
(25) En (26) En	
(21) 10001420.8 (22) 30.06.2004	
(84) DE FR GB SE	
(43) 05.05.2010	
(30) 13.08.2003 JP 2003293023	
(54) • Analyse-Verfahren und -Vorrichtung zur Messung von Konzentrationen von Schwefelbestandteilen mittels ultravioletter Fluoreszenz • Analysis method and apparatus for measuring concentrations of sulfur components using ultraviolet fluorescence • Méthode et dispositif d'analyse pour mesurer des concentrations de composants de soufre en utilisant la fluorescence ultra-violette	
(73) HORIBA, Ltd., 2 Miyano Higashi-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8510, JP	
(72) Akashi, Kotaro, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8510, JP Hirai, Hitoshi, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8510, JP	
(74) Müller Hoffmann & Partner, Patentanwälte mbB St.-Martin-Strasse 58, 81541 München, DE	
(62) 04015351.2 / 1 507 140	
(51) G01N 21/64 (11) 3 035 037 B1 B01L 7/00	
(25) En (26) En	
(21) 16150671.2 (22) 19.05.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.06.2016	
(30) 17.05.2002 US 38167102 P 09.09.2002 US 40915202 P 28.02.2003 US 45073403 P	
(54) • VORRICHTUNG ZUR DIFFERENZIERUNG MEHRERER FLUORESCENZSIGNALE NACH ANREGUNGSWELLENLÄNGE • APPARATUS FOR DIFFERENTIATING MULTIPLE FLUORESCENCE SIGNALS BY EXCITATION WAVELENGTH • APPAREIL PERMETTANT DE DIFFÉRENCIER DES SIGNAUX DE FLUORESCENCE MULTIPLES PAR LONGUEUR D'ONDE D'EXCITATION	
(73) Life Technologies Corporation, 5823 Newton Drive, Carlsbad, CA 92008, US	
(72) King, Howard G., Berkeley, CA 94707, US Boege, Steven, San Mateo, CA 94403, US Young, Eugene F., Foster City, CA 94404, US Oldman, Mark, Emerald Hills, CA 94062, US	
(74) Wöhler, Christian, Life Technologies Frankfurter Straße 129 B, 64293 Darmstadt, DE	
(62) 14167180.0 / 2 775 291 11193359.4 / 2 444 793 03738941.8 / 1 506 390	
G01N 21/64 → (51) G01N 21/552	
G01N 21/64 → (51) G02B 17/02	
G01N 21/76 → (51) G01N 21/03	
G01N 21/78 → (51) G01N 31/22	
G01N 21/85 → (51) G01N 21/15	

- (51) **G01N 21/88** (11) **1 512 958 B1**
G06T 7/00
- (25) Ja (26) En
(21) 03782901.7 (22) 25.12.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 09.03.2005
(86) JP 2003/016803 25.12.2003
(87) WO 2004/061431 2004/30 22.07.2004
(30) 27.12.2002 JP 2002379728
(54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER GRAPHITTEXTUR IN GRAUGUSSEISEN, AUFZEICHNUNGSMEDIUM FÜR EIN BEURTEILUNGSPROGRAMM UND BEURTEILUNGSVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR JUDGING GRAPHITE TEXTURE IN GRAY CAST IRON, JUDGING PROGRAM RECORDING MEDIUM AND JUDGING SYSTEM*
• *PROCEDE PERMETTANT D'APPRECIER LA TEXTURE DES GRAPHITES DANS DE LA FONTE GRISE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE PROGRAMME D'APPRECIATION ET SYSTEME D'APPRECIATION*
- (73) Kiriu Corporation, 124, Aioi-cho 1-chome, Kiryu-shi, Gunma 376-0011, JP
(72) ICHIMURA, Hajime, c/o Ashikaga Factory, Ashikaga-shi, Tochigi 326-0142, JP
IMASAKI, Masanori, c/o Ashikaga Factory, Ashikaga-shi, Tochigi 326-0142, JP
AOKI, Tetsuro, c/o Ashikaga Factory, Ashikaga-shi, Tochigi 326-0142, JP
MASUO, Kunihiko, c/o Ashikaga Factory, Ashikaga-shi, Tochigi 326-0142, JP
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- (51) **G01N 21/90** (11) **2 944 947 B1**
G01N 21/91 **G01N 21/01**
- (25) De (26) De
(21) 15175797.8 (22) 24.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.11.2015
(30) 27.10.2011 DE 102011085267
(54) • *SCHNELLTEST-VERFAHREN ZUR BEWERTUNG DER DELAMINATIONSNEIGUNG VON GLASPACKMITTELN*
• *RAPID TEST METHOD FOR EVALUATING THE DELAMINATION TENDENCY OF GLASS PACKAGING*
• *PROCÉDÉ D'ESSAI RAPIDE POUR ÉVALUER LA TENDANCE À LA DÉLAMINATION D'ÉLÉMENTS D'EMBALLAGE EN VERRE*
- (73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
(72) SCHEUMANN, Volker, 55122 Mainz, DE
KLAUSE, Michaela, 55286 Woerrstadt, DE
ROTHHAAR, Dr. Uwe, 67134 Birkenheide, DE
(62) 12775521.3 / 2 771 676

G01N 21/91 → (51) **G01N 21/90****G01N 23/04** → (51) **A61B 6/03**

- (51) **G01N 23/20** (11) **2 769 208 B1**
G01N 23/203 **G01V 5/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11824334.4 (22) 21.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.08.2014
(86) FR 2011/000568 21.10.2011
(87) WO 2013/057381 2013/17 25.04.2013
(54) • *VERFAHREN ZUR CHARAKTERISIERUNG EINES MATERIALS*

- *METHOD FOR CHARACTERIZING A MATERIAL*
• *PROCÉDÉ DE CARACTÉRISATION D'UN MATÉRIAU*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment le Ponant D 25 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) PAULUS, Caroline, F-38000 Grenoble, FR
TABARY, Joachim, F-38100 Grenoble, FR
(74) Ahner, Philippe, et al, BREVALEX 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G01N 23/20 → (51) **A61B 6/03**

- (51) **G01N 23/203** (11) **1 982 165 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07750313.4 (22) 09.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(86) US 2007/003466 09.02.2007
(87) WO 2007/095085 2007/34 23.08.2007
(30) 10.02.2006 US 352118
(54) • *REVERSE ENGINEERING OHNE SICHT-VERBINDUNG FÜR STRUKTUR- UND SYSTEMMODIFIKATIONEN*
• *NON-LINE OF SIGHT REVERSE ENGINEERING FOR MODIFICATIONS OF STRUCTURES AND SYSTEMS*
• *RÉTRO-INGÉNIÉRIE SANS VISIBILITÉ POUR LA MODIFICATION DE STRUCTURES ET DE SYSTÈMES*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
(72) GEORGESON, Gary E., Federal Way, WA 98003-8616, US
SAFAI, Morteza, Seattle, WA 98199, US
EDWARDS, William T., Foristell, MO 63348, US
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Bezuidenhoutseweg 57, 2594 AC Den Haag, NL

G01N 23/203 → (51) **G01N 23/20**

- (51) **G01N 23/225** (11) **2 823 290 B1**
G01L 1/00 **H01J 37/26**
- (25) En (26) En
(21) 13757134.5 (22) 08.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.01.2015
(86) US 2013/029947 08.03.2013
(87) WO 2013/134680 2013/37 12.09.2013
(30) 08.03.2012 US 201261608413 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM MESSEN EINER MATERIALDEHNUNG BEI HOHER RÄUMLICHER AUFLÖSUNG*
• *SYSTEM AND PROCESS FOR MEASURING STRAIN IN MATERIALS AT HIGH SPATIAL RESOLUTION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MESURE DE LA DÉFORMATION DE MATÉRIEAUX À HAUTE RÉOLUTION SPATIALE*
- (73) Tescan Tempe, LLC., 1095 W Rio Salado PKWY, Tempe, AZ 85281, US
(72) WEISS, Jon, Karl, Tempe, AZ 85281, US
DARBAL, Amith, D., Tempe, AZ 85281, US
NARAYAN, Raman, D., Tempe, AZ 85281, US
KIM, Steven, T., Tempe, AZ 85281, US
NICOLOPOULOS, Stavros, B-1080 Brussels, BE
(74) Plougmann Vingtoft a/s, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

G01N 25/18 → (51) **G01N 27/18**

- (51) **G01N 27/00** (11) **2 743 690 B1**
G01N 27/28 **G01N 27/416**
G01N 27/447 **G01N 33/483**
- (25) Ja (26) En
(21) 12822028.2 (22) 25.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.06.2014
(86) JP 2012/068765 25.07.2012
(87) WO 2013/021815 2013/07 14.02.2013
(30) 09.08.2011 JP 2011173567
(54) • *NANOPORANALYSEVORRICHTUNG*
• *NANOPORE-BASED ANALYSIS DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ANALYSE À BASE DE NANOPORE*
- (73) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8717, JP
(72) OHURA Takeshi, Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
(74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

- (51) **G01N 27/00** (11) **2 803 984 B1**
G01N 27/414 **H01L 29/786**
H01L 51/05 **H01L 51/30**
G01N 33/00 **H01L 51/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 12864780.7 (22) 27.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.11.2014
(86) JP 2012/083879 27.12.2012
(87) WO 2013/105449 2013/29 18.07.2013
(30) 13.01.2012 JP 2012004963
(54) • *GASENSOR*
• *GAS SENSOR*
• *CAPTEUR DE GAZ*
- (73) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) SHIMOYAMA, Isao, Tokyo 113-8654, JP
MATSUMOTO, Kiyoshi, Tokyo 113-8654, JP
TAKEI, Yusuke, Tokyo 113-8654, JP
TAKAHASHI, Hidetoshi, Tokyo 113-8654, JP
KIGA, Noboru, Tokyo 113-8654, JP
HONDA, Masahito, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(74) Fuchs Patentanwälte Partnerschaft mbB, Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G01N 27/06** (11) **2 483 672 B1**
G01N 27/07 **G01R 27/22**
G01V 3/06
- (25) En (26) En
(21) 10819958.9 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.08.2012
(86) FI 2010/050749 29.09.2010
(87) WO 2011/039416 2011/14 07.04.2011
(30) 29.09.2009 FI 20095994
(54) • *DREIDIMENSIONALE ABBILDUNG EINES MASSENFLUSSES*
• *THREE DIMENSIONAL IMAGING OF A MASS FLOW*
• *RÉALISATION D'IMAGE EN TROIS DIMENSIONS D'UN ÉCOULEMENT MASSIQUE*
- (73) OUTOTEC (FINLAND) OY, Rauhalaipuisto 9, 02230 Espoo, FI

- (72) KAIPIO, Jari, Murrays Bay, North Shore 0630, NZ
LEHIKONEN, Anssi, 70820 Kuopio, FI
VOUTILAINEN, Arto, FI-70820 Kuopio, FI
VAUHKONEN, Marko, FI-70100 Kuopio, FI
(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

G01N 27/07 → (51) **G01N 27/06**

- (51) **G01N 27/18** (11) **3 096 133 B1**
G01N 30/66 **G01N 25/18**
(25) De (26) De
(21) 16168236.4 (22) 04.05.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.11.2016
(30) 20.05.2015 DE 102015209200
(54) • **WÄRMELEITFÄHIGKEITSDETEKTOR**
• **THERMAL CONDUCTIVITY DETECTOR**
• **DETECTEUR DE CONDUCTIVITE THERMIQUE**
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) Gellert, Udo, 76756 Bellheim, DE

- (51) **G01N 27/22** (11) **2 631 638 B1**
G01N 33/40
(25) En (26) En
(21) 13156142.5 (22) 21.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.08.2013
(30) 21.02.2012 US 201213401188
(54) • **Verwendung von Kapazität zum Analysieren eines polykristallinen Diamanten**
• **Use of capacitance to analyze polycrystalline diamond**
• **Utilisation de la capacité pour analyser un diamant polycristallin**
(73) Varel International, Ind., L.P., 1625 West Crosby Suite 124, Carrollton, TX 75006, US
(72) Bellin, Federico, The Woodlands, TX Texas 77381, US
Chintamaneni, Vamsee, Houston, TX Texas 77064, US
(74) Flodman, Anna, et al, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

G01N 27/28 → (51) **G01N 27/00**

- (51) **G01N 27/327** (11) **2 699 894 B1**
(25) En (26) En
(21) 12725878.8 (22) 19.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.02.2014
(86) IB 2012/000930 19.04.2012
(87) WO 2012/143795 2012/43 26.10.2012
(30) 20.04.2011 US 201113090620
(54) • **ELEKTROCHEMISCHE SENSOREN MIT TRÄGERFELD**
• **ELECTROCHEMICAL SENSORS WITH CARRIER FIELD**
• **CAPTEURS ÉLECTROCHIMIQUES AYANT UN CHAMP DE SUPPORT**
(73) Cilag GmbH International, Gubelstrasse 34, 6300 Zug, CH
(72) CHAMBERS, Garry, Vermont, Victoria 3133, AU
HODGES, Alastair, M., Blackburn South, Victoria 3130, AU
CHATELIER, Ronald, C., Bayswater, Victoria 3153, AU
(74) Brunner, John Michael Owen, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G01N 27/38 → (51) **G25B 15/00**

- (51) **G01N 27/407** (11) **2 378 284 B1**
(25) En (26) En
(21) 11250348.7 (22) 18.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2011
(30) 31.03.2010 JP 2010081211
28.01.2011 JP 2011016199
(54) • **Verfahren zur Behandlung eines Sensorelements und Sensorelement**
• **Method of treatment of sensor element and sensor element**
• **Procédé de traitement d'élément de capteur et élément de capteur**
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
NGK Ceramic Device Co., Ltd., 434-3, Gotanda Shimozue Komaki, Aichi 485-8557, JP
(72) Ishikawa, Tetsuya, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
Horisaka, Sumiko, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
Okuda, Yuji, Komaki, Aichi 485-8557, JP
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB

- (51) **G01N 27/407** (11) **2 918 995 B1**
(25) En (26) En
(21) 15157946.3 (22) 06.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.09.2015
(30) 10.03.2014 JP 2014046329
(54) • **GASSENSORMONTAGEVERFAHREN UND GASSENSORMONTAGEVORRICHTUNG**
• **GAS SENSOR ASSEMBLING METHOD AND GAS SENSOR ASSEMBLING APPARATUS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ASSEMBLAGE DE CAPTEUR DE GAZ**
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(72) Isaka, Kenji, Nagoya city, Aichi 467-8530, JP
Tanaka, Hiroyuki, Nagoya city, Aichi 467-8530, JP
Kato, Kenji, Nagoya city, Aichi 467-8530, JP
(74) Naylor, Matthew John, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB

G01N 27/414 → (51) **G01N 27/00****G01N 27/416** → (51) **G01N 27/00****G01N 27/447** → (51) **G01N 27/00**

- (51) **G01N 29/04** (11) **2 625 515 B1**
G01N 29/44 **G01B 17/02**
(25) En (26) En
(21) 11770559.0 (22) 07.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.08.2013
(86) NL 2011/050686 07.10.2011
(87) WO 2012/047107 2012/15 12.04.2012
(30) 07.10.2010 EP 10186907
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON ULTRASCHALLMESSUNGEN VON PIPELINES-WANDEIGENSCHAFTEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR PERFORMING ULTRASONIC PIPELINE WALL PROPERTY MEASUREMENTS**

- **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR RÉALISER DES MESURES ULTRASONORES DE PROPRIÉTÉS DE PAROIS DE CONDUITES**
(73) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Anna van Buerenplein 1, 2595 DA 's-Gravenhage, NL
(72) VOLKER, Arno, Willem, Frederik, 2595 DA 's-Gravenhage, NL
BLOOM, Joost, Gerardus, Petrus, 2595 DA 's-Gravenhage, NL
(74) V.O., P.O. Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

G01N 29/07 → (51) **G01N 29/34****G01N 29/11** → (51) **G01N 29/34**

- (51) **G01N 29/22** (11) **2 525 218 B1**
G01N 29/24
(25) En (26) En
(21) 12168471.6 (22) 18.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.11.2012
(30) 19.05.2011 JP 2011111967
(54) • **Wärmebeständiger Ultraschallsensor und Installationsverfahren dafür**
• **Heat-resistant ultrasonic sensor and installation method thereof**
• **Capteur ultrasonique thermo-résistant et son procédé d'installation**
(73) Hitachi-GE Nuclear Energy, Ltd., 1-1, Saiwai-cho 3-chome, Hitachi-shi Ibaraki 317-0073, JP
(72) Baba, Atsushi, Tokyo 100-8220, JP
Musha, Yoshinori, Tokyo 100-8220, JP
Koike, Masahiro, Ibaraki 317-0073, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwälte PartG mbB, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G01N 29/24 → (51) **G01N 29/22**

- (51) **G01N 29/34** (11) **2 294 401 B1**
G01N 29/07 **G01N 29/11**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09784220.7 (22) 23.06.2009
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2011
(86) FR 2009/000758 23.06.2009
(87) WO 2010/007234 2010/03 21.01.2010
(30) 24.06.2008 FR 0803542
(54) • **AKUSTISCHE VORRICHTUNG ZUR LOKALISIEREN UND KONTAKTLOSEN MESSUNG VON ELASTISCHEN UND DISSIPATIVEN NICHTLINEARITÄTEN UND VISKOELASTIZITÄT**
• **ACOUSTIC DEVICE FOR LOCALIZED CONTACTLESS MEASUREMENT OF ELASTIC AND DISSIPATIVE NON-LINEARITIES AND VISCOELASTICITY**
• **DISPOSITIF ACOUSTIQUE DE MESURE LOCALISÉE ET SANS CONTACT DES NON-LINEARITES ÉLASTIQUE ET DISSIPATIVE ET DE LA VISCOÉLASTICITÉ**
(73) Université François Rabelais de Tours, 3, rue des Tanneurs, 37041 Tours Cedex 1, FR
Centre Hospitalier Régional Universitaire de Tours, 2 boulevard Tonnellé, 37044 Tours Cedex 9, FR
(72) CALLE, Samuel, F-37270 Larcay, FR
DEFONTAINE, Marielle, F-37000Tours, FR
REMIERAS, Jean-Pierre, F-37270 Montlouis, FR
RENAUD, Guillaume, 3024 NH ROTTERDAM, NL

(74) Novagraaf Technologies, Bâtiment O2 2, rue Sarah Bernhardt CS90017, 92665 Asnières-sur-Seine Cedex, FR

G01N 29/44 → (51) **G01N 29/04**

G01N 30/66 → (51) **G01N 27/18**

(51) **G01N 30/86** (11) **2 863 216 B1**
G01N 30/88 G01N 33/28
(25) En (26) En
(21) 14189589.6 (22) 20.10.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(43) 22.04.2015
(30) 18.10.2013 CA 2830384
(54) • *Plus-Fraktionskorrekturen für schwere Kohlenwasserstofflöslichkeiten*
• *Plus-fraction corrections for heavy hydrocarbon liquids*
• *Corrections de fraction supplémentaire de liquides d'hydrocarbures lourds*

(73) Weatherford Canada Partnership, Suite 1200, 333 - 5th Avenue S.W., Calgary, AB T2P 3B6, CA

(72) Hu, YunFeng Y., Calgary, AB T3A 3W1, CA
Thomas, F. Brent, Crossfield, AB TOM OS0, CA

(74) Suckling, Andrew Michael, et al, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

G01N 30/90 → (51) **C12M 1/00**

(51) **G01N 31/22** (11) **2 630 481 B1**
G01N 21/78
(25) En (26) En
(21) 11773127.3 (22) 17.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 28.08.2013
(86) GB 2011/052004 17.10.2011

(87) WO 2012/052747 2012/17 26.04.2012

(30) 18.10.2010 GB 201017553

(54) • *Verfahren und Kit zur Erkennung von Alkylierungsmitteln*
• *A method and kit for detecting alkylating agents*
• *Procédé et nécessaire de détection d'agents alkylants*

(73) University College Cardiff Consultants, Ltd., 30-36 Newport Road, South Glamorgan Cardiff CF24 0DE, GB

(72) FALLIS, Ian, South Glamorgan CF64 2RT, GB
MORGAN, Ian, South Glamorgan CF64 3UH, GB

(74) Abel & Imray, Westpoint Building James Street West, Bath BA1 2DA, GB

G01N 31/22 → (51) **B65B 31/02**

G01N 33/00 → (51) **G01N 21/64**

G01N 33/00 → (51) **G01N 27/00**

G01N 33/00 → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 33/22** (11) **2 993 340 B1**
G01M 3/00 **G01L 7/00**
F02M 37/00 **F02D 41/00**
B60K 15/03

(25) En (26) En

(21) 14189730.6 (22) 21.10.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.03.2016

(30) 03.09.2014 US 201462045389 P

(54) • *Verfahren und System zur Bestimmung der Kraftstofflöslichkeit*
• *Method and system for determining the volatility of a fuel*
• *Procédé et système de détermination de la volatilité d'un carburant*

(73) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme), Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(72) Criel, Bjorn, B-1750 SINT-MARTENS-LENNIK, BE
Hill, David, COMMERCE TOWNSHIP, MI Michigan 48382, US

Chaussinand, Antoine, B-1020 BRUSSELS, BE

(74) Potdevin, Emmanuel Eric, LLR 11 boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

G01N 33/40 → (51) **G01N 27/22**

(51) **G01N 33/48** (11) **2 720 040 B1**
G01Q 60/24 **G01Q 80/00**
B82B 3/00

(25) Ko (26) En

(21) 12801029.5 (22) 21.05.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 16.04.2014

(86) KR 2012/003994 21.05.2012

(87) WO 2012/173343 2012/51 20.12.2012

(30) 13.06.2011 KR 20110057070

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NANOPOSITIONIERUNGSSUBSTRATS DURCH DIP-PEN-NANOLITHOGRAPHIE MIT EINZELNEN ODER MEHREREN ANSATZSTÜCKEN UNTER VERWENDUNG EINES ATOMKRAFT-MIKROSKOPS*

• *NANOPOSITIONING SUBSTRATE PREPARATION APPARATUS AND PREPARATION METHOD USING DIP PEN NANOLITHOGRAPHY WITH SINGLE OR MULTIPLE TIPS USING ATOMIC FORCE MICROSCOPE (AFM)*

• *APPAREIL DE PRÉPARATION DE SUBSTRAT À NANOPOSITIONNEMENT ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION UTILISANT UNE NANOLITHOGRAPHIE À STYLO À PLUME COMPORTANT UNE SEULE OU PLUSIEURS POINTES UTILISANT UN MICROSCOPE À FORCE ATOMIQUE (AFM)*

(73) Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology, 125 Gwahak-ro Yuseong-gu, Daejeon 305-806, KR

(72) HA, Tai-Hwan, Daejeon 305-806, KR
PARK, Jee-Eun, Daejeon 305-806, KR

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **G01N 33/48** (11) **2 977 757 B1**
G01N 21/03 **B01L 3/00**
G01N 33/487 **G01N 33/49**
G01N 35/00 **G01N 1/28**
G01N 15/00 **G01N 15/14**
G01N 1/31 **G01N 15/10**

(25) En (26) En

(21) 15178645.6 (22) 07.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 27.01.2016

(30) 07.04.2004 US 560307 P

(54) • *EINWEGKAMMER ZUR ANALYSE BIOLOGISCHER FLÜSSIGKEITEN*

• *DISPOSABLE CHAMBER FOR ANALYZING BIOLOGIC FLUIDS*

• *CHAMBRE JETABLE POUR L'ANALYSE DE LIQUIDES BIOLOGIQUES*

(73) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US

(72) Wardlaw, Stephen C., Lyme, CT 06371, US

(74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 05732677.9 / 1 733 226

G01N 33/48 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/483 → (51) **G01N 27/00**

(51) **G01N 33/487** (11) **3 073 264 B1**
C12N 1/06 **C12Q 1/68**

(25) De (26) De

(21) 16159932.9 (22) 11.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 28.09.2016

(30) 25.03.2015 DE 102015205435

(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER SEQUENZIERVORRICHTUNG*

• *METHOD FOR OPERATING A SEQUENCING DEVICE*

• *PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN SEQUENCEUR*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Hoffmann, Jochen, 71229 Leonberg, DE
Lemuth, Karin, 70195 Stuttgart, DE

G01N 33/487 → (51) **G01N 33/48**

G01N 33/49 → (51) **B01L 3/00**

G01N 33/49 → (51) **G01N 33/48**

(51) **G01N 33/50** (11) **2 654 793 B1**
G01N 33/567

(25) En (26) En

(21) 11852145.9 (22) 21.12.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 30.10.2013

(86) US 2011/066353 21.12.2011

(87) WO 2012/088210 2012/26 28.06.2012

(30) 21.12.2010 US 201061425491 P

23.12.2010 US 201061426882 P

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR WUNDBEHANDLUNG*

• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR WOUND TREATMENT*

• *MÉTHODES ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DE LÉSIONS*

(73) Leidos, Inc., 10260 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) DRESIOS, John, Carlsbad, CA 92009, US
GRIFFEY, Richard, Vista, CA 92084, US

(74) Grubert, Andreas, et al, c/o Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte mbB Herzog-Wilhelm-Straße 26, 80331 München, DE

(60) 17184825.2

(51) **G01N 33/50** (11) **2 660 597 B1**
C12M 1/34 **G01N 33/68**
G01N 33/84 **C12Q 1/02**

(25) Ja (26) En

(21) 11852613.6 (22) 27.12.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.11.2013

(86) JP 2011/080180 27.12.2011

- (87) WO 2012/090995 2012/27 05.07.2012
- (30) 28.12.2010 JP 2010292967
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES ZUSTANDES DER MUNDHÖHLE ZUSÄTZLICH ZU EINER ANALYTISCHEN VORRICHTUNG, GERÄT UND PROGRAMM DAFÜR*
- *METHOD FOR DETERMINING CONDITION OF ORAL CAVITY AND ANALYTICAL TOOL, APPARATUS AND PROGRAM USED FOR THE METHOD*
- *PROCÉDÉ POUR ÉVALUER L'ÉTAT D'UNE CAVITÉ BUCCALE, ET DISPOSITIF, APPAREIL ET PROGRAMME D'ANALYSE ASSOCIÉS*
- (73) ARKRAY, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP
- (72) NISHINAGA, Eiji, Tokyo 130-8644, JP
UCHIYAMA, Akira, Tokyo 130-8644, JP
SUZUKI, Naho, Tokyo 130-8644, JP
FUKASAWA, Tetsu, Tokyo 130-8644, JP
MAKI, Riichi, Tokyo 130-8644, JP
OKUBO, Akio, Kyoto-shi Kyoto 602-0008, JP
FUKUTA, Isao, Kyoto-shi Kyoto 602-0008, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 921 854 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 13854768.2 (22) 13.11.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 23.09.2015
- (86) JP 2013/080692 13.11.2013
- (87) WO 2014/077279 2014/21 22.05.2014
- (30) 14.11.2012 US 201261726147 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCREENING VON SUBSTANZEN ZUR STEUERUNG DER FUNKTION VON XKR8*
- *METHOD FOR SCREENING SUBSTANCE CONTROLLING FUNCTION OF XKR8*
- *PROCÉDÉ DE CRIBLAGE POUR IDENTIFIER UNE SUBSTANCE QUI RÉGULE LA FONCTION DE XKR8*
- (73) Kyoto University, 36-1, Yoshida-honmachi Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
- (72) NAGATA, Shigekazu, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
SUZUKI, Jun, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
- (74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 972 323 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 14714425.7 (22) 14.03.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.01.2016
- (86) SG 2014/000129 14.03.2014
- (87) WO 2014/142760 2014/38 18.09.2014
- (30) 15.03.2013 SG 201301987
- (54) • *RETRANSPORT VON HERG ZUR REVERSION DES LONG-QT-SYNDROM-2-PHÄNOTYPS BEI MENSCHLICHEN IPS-DERIVIERTEN KARDIOMYOZYTEN*
- *RE-TRAFFICKING OF HERG REVERSES LONG QT SYNDROME 2 PHENOTYPE IN HUMAN IPS-DERIVED CARDIOMYOCYTES*
- *RE-TRAFIC DU PHÉNOTYPE DU SYNDROME 2 DU QT LONG INVERSE DE HERG DANS DES CARDIOMYOCYTES DÉRIVÉS DE CELLULES PLURIPOTENTES INDUITES (IPS) HUMAINES*

- (73) Singapore Health Services Pte Ltd, 31 Third Hospital Avenue 03-03 Bowyer Block C, Singapore 168753, SG
- (72) SHIM, Se Ngie, Winston, Singapore 169612, SG
MEHTA, Ashish, Singapore 169612, SG
RAMACHANDRA, Chrisan Julian Alles, Singapore 169612, SG
WONG, En Hou, Philip, Singapore 169612, SG
- (74) Gibbs, Richard, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

G01N 33/50 → (51) **B01L 3/00**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/52 → (51) **C12M 1/00**

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 504 701 B1**
- G01N 33/00** **B01L 3/00**
- G01N 33/543** **G01N 35/10**
- (25) En (26) En
- (21) 10832371.8 (22) 23.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.10.2012
- (86) US 2010/057860 23.11.2010
- (87) WO 2011/063408 2011/21 26.05.2011
- (30) 23.11.2009 US 263572 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG VON ASSAYS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING ASSAYS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉ À RÉALISER DES DOSAGES*
- (73) Cyvek, Inc., 2 Barnes Industrial Road South, Wallingford, CT 06492, US
- (72) PUTNAM, Martin Andrew, Cheshire, CT 06410, US
KERSEY, Alan, D., South Glastonbury, CT 06073, US
- (74) Peterreins Schley, Patent- und Rechtsanwälte Hermann-Sack-Strasse 3, 80331 München, DE

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 542 888 B1**
- G01N 33/543** **C12Q 1/24**
- G01N 33/574** **G01N 33/50**
- G01N 33/569**
- (25) En (26) En
- (21) 11750966.1 (22) 07.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.01.2013
- (86) KR 2011/001561 07.03.2011
- (87) WO 2011/108909 2011/36 09.09.2011
- (30) 03.03.2011 KR 20110019095
- 05.03.2010 KR 20100020079
- (54) • *VERFAHREN UND KIT ZUR ISOLATION VON ZIELZELLEN*
- *METHOD AND KIT FOR ISOLATING TARGET CELL*
- *PROCÉDÉ ET KIT POUR ISOLER UNE CELLULE CIBLE*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) PARK, Jong-Myeon, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
LEE, Jeong-Gun, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 696 200 B1**
- G01N 33/543** **C07K 14/47**
- (25) En (26) En
- (21) 13191564.7 (22) 27.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 12.02.2014
- (30) 27.04.2009 JP 2009108498
- (54) • *Verfahren zum Nachweis von Nieren-erkrankung mit Messung von humanem Megalin im Harn*
- *Method for detecting renal disease comprising measuring human megalin in urine*
- *Procédé de détection d'une maladie rénale consistant à mesurer la mégaline humaine dans l'urine*

- (73) Niigata University, 8050, Ikarashi Ninocho Nishi-ku Niigata-shi, Niigata 950-2181, JP
Juntendo Educational Foundation, 2-1-1, Hongo Bunkyo-ku, Tokyo 113-8421, JP
DENKA SEIKEN Co., Ltd., 1-1, Nihonbashi Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP
- (72) Saito, Akihiko, Niigata 951-8510, JP
Tomino, Yasuhiko, Tokyo 113-8421, JP
Asanuma, Katsuhiko, Tokyo 113-8421, JP
Ogasawara, Shinya, Niigata 959-1695, JP
Kurosawa, Hiroyuki, Niigata 959-1695, JP
Hirayama, Yoshiaki, Niigata 959-1695, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
- (62) 10769741.9 / 2 426 495

G01N 33/53 → (51) **C12M 1/00**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/10**

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/574**

G01N 33/532 → (51) **C07H 13/00**

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 905 304 B1**
- G01N 33/552**
- (25) Ko (26) En
- (21) 13855838.2 (22) 18.11.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 12.08.2015
- (86) KR 2013/010457 18.11.2013
- (87) WO 2014/077645 2014/21 22.05.2014
- (30) 16.11.2012 KR 20120130096
- (54) • *CODIERTE POLYMERMIKROPARTIKEL*
- *ENCODED POLYMER MICROPARTICLES*
- *MICROPARTICULES DE POLYMÈRE CODÉES*
- (73) Quanta Matrix Co., Ltd., 105ho, 106ho, 107ho, 108ho, 109ho, B1, Center for medical innovation 71, Daehak-ro, Seoul National University Hospital, Jongno-gu, Seoul 03082, KR
- (72) KWON, Sunghoon, Seoul 151-050, KR
KIM, Mira, Seoul 151-835, KR
JANG, Jisung, Seoul 138-788, KR
BAE, HyungJong, Seoul 135-090, KR
KIM, Nari, Goyang-si, Gyeonggi-do 10296, KR
- (74) Prüfer & Partner mbB Patentanwälte . Rechtsanwälte, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

G01N 33/543 (11) **3 017 304 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 14737196.7 (22) 03.07.2014

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.05.2016
- (86) EP 2014/064249 03.07.2014
- (87) WO 2015/001050 2015/01 08.01.2015
- (30) 04.07.2013 EP 13175128
- (54) • **ELEKTROCHEMISCHE APTASENSOREN MIT GELATIN-B-MATRIX**
• **ELECTROCHEMICAL APTASENSORS WITH A GELATIN B MATRIX**
• **APTACAPTEURS ÉLECTROCHIMIQUES AYANT UNE MATRICE DE GÉLATINE B**
- (73) Universiteit Antwerpen, Prinsstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
- (72) BLUST, Ronny J.P., 2600 Berchem, BE
DARDENNE, Freddy, 2550 Kontich, BE
DE WAEL, Karolien, 9170 Sint-Pauwels, BE
NAGELS, Lucien, 2801 Heffen, BE
VAN CAMP, Guido F.E., 2570 Duffel, BE
- (74) Office Kirkpatrick, Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE
- (60) 17184772.6

G01N 33/543 → (51) **C12M 1/00**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/569**

G01N 33/552 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/564 → (51) **G01N 33/574**

G01N 33/566 → (51) **C12M 1/00**

G01N 33/567 → (51) **G01N 33/50**

- (51) **G01N 33/569** (11) **2 833 147 B1**
C12Q 1/70 **G01N 33/543**
- (25) Ja (26) En
- (21) 13768453.6 (22) 29.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.02.2015
- (86) JP 2013/002150 29.03.2013
- (87) WO 2013/145767 2013/40 03.10.2013
- (30) 30.03.2012 JP 2012081762
- (54) • **KIT FÜR DEN NACHWEIS VON INFLUENZA-A-VIRUS**
• **DETECTION KIT FOR INFLUENZA A VIRUS**
• **KIT DE DÉTECTION DU VIRUS DE LA GRIPPE A**
- (73) Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6422, JP
- (72) IWAMOTO, Hisahiko, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0076, JP
KAWAMOTO, Hiroko, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0076, JP
KATO, Shinichi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0076, JP
- (74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01N 33/569 → (51) **B01L 3/00**

G01N 33/569 → (51) **C07K 14/16**

G01N 33/569 → (51) **C07K 16/12**

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 535 715 B1**
G01N 33/53 **G01N 33/564**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11742179.2 (22) 07.02.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.12.2012
- (86) JP 2011/052481 07.02.2011
- (87) WO 2011/099435 2011/33 18.08.2011
- (30) 12.02.2010 JP 2010028387
- (54) • **VERFAHREN ZUR MESSUNG DER IMMUNITÄT EINES KU86-KOMPLEXES UND EINER AUTOANTIKÖRPER DARAUS, DAFÜR VERWENDETES KIT UND VERFAHREN ZUR KREBSDIAGNOSE DAMIT**
• **METHOD FOR MEASURING IMMUNITY OF COMPLEX OF Ku86 AND AUTOANTIBODY THEREOF, KIT USED THEREFOR, AND METHOD FOR DETERMINING CANCER USING SAME**
• **PROCÉDÉ DE MESURE DE L'IMMUNITÉ DU COMPLEXE ASSOCIANT Ku86 ET UN DE SES AUTO-ANTICORPS, NÉCESSAIRE UTILISÉ À CET EFFET ET MÉTHODE DE DIAGNOSTIC DU CANCER L'UTILISANT**
- (73) Nitto Boseki Co., Ltd., 1 Aza Higashi, Gonome Fukushima-shi Fukushima 960-8161, JP
- (72) KOJIMA Ryo, Koriyama-shi Fukushima 963-8061, JP
NODA Kenta, Koriyama-shi Fukushima 963-8061, JP
SEIMIYA Masanori, Chiba-shi Chiba 260-8670, JP
SOGAWA Kazuyuki, Chiba-shi Chiba 260-8670, JP
NOMURA Fumio, Chiba-shi Chiba 260-8670, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

G01N 33/574 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **G01N 33/58** (11) **1 525 480 B1**
G01N 33/68
- (25) En (26) En
- (21) 03771940.8 (22) 29.07.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 27.04.2005
- (86) US 2003/023483 29.07.2003
- (87) WO 2004/011947 2004/06 05.02.2004
- (30) 29.07.2002 US 208560
- (54) • **MEHRFACHIGES HYBRIDES IMMUNO-TESTVERFAHREN**
• **MULTIPLE HYBRID IMMUNOASSAY**
• **MULTIPLE IMMUNO-ESSAI HYBRIDE**
- (73) Abbott Point of Care Inc., 400 College Road East, Princeton, NJ 08540, US
- (72) CAMPBELL, John, Lewis, Emerson, Woodlawn, Ontario KOA 3M0, CA
FRANK, Pamela, Anne, Nepean, Ontario K2J 2E3, CA
HAWKES, Meghan, Elizabeth, Ottawa, Ontario KIS 4W3, CA
LOBIN, Shannon, Reishma, Woodlawn, Ontario KOA 3M0, CA
MILLER, Cary, James, Ottawa, Ontario K2M 1N2, CA
YANG, Zhen, Kanata, Ontario K2M 2R6, CA
- (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **2 764 370 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 12778001.3 (22) 06.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.08.2014

- (86) US 2012/059150 06.10.2012
- (87) WO 2013/052933 2013/15 11.04.2013
- (30) 06.10.2011 US 201161544030 P
02.04.2012 US 201261618900 P
29.05.2012 US 201261652734 P
12.06.2012 US 201261658585 P
30.07.2012 US 201261677292 P
- (54) • **MYOSINBINDENDES PROTEIN-C ZUR VERWENDUNG BEI VERFAHREN IM ZUSAMMENHANG MIT DIASTOLISCHER HERZINSUFFIZIENZ**
• **MYOSIN BINDING PROTEIN-C FOR USE IN METHODS RELATING TO DIASTOLIC HEART FAILURE**
• **PROTÉINE-C DE LIAISON À LA MYOSINE À UTILISER DANS DES MÉTHODES ASSOCIÉES À L'INSUFFISANCE CARDIAQUE DIASTOLIQUE**
- (73) The Board of Trustees of the University of Illinois, 352 Henry Administration Building 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801, US
The United States Government as represented by The Department of Veterans Affairs, Office of General Counsel 810 Vermont Avenue N.W. 023, Washington, DC 20420, US
- (72) DUDLEY, Samuel, Providence, RI 02906, US
SOLARO, Ross, John, Chicago, IL 60611, US
JEONG, Euy-Myoung, Wilmette, IL 60091, US
- (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **2 783 213 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 12851561.6 (22) 20.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.10.2014
- (86) US 2012/066152 20.11.2012
- (87) WO 2013/078253 2013/22 30.05.2013
- (30) 22.11.2011 US 201161562829 P
22.11.2011 US 201161562883 P
22.11.2011 US 201161562943 P
22.11.2011 US 201161562802 P
22.11.2011 US 201161562916 P
22.11.2011 US 201161562879 P
22.11.2011 US 201161562951 P
22.11.2011 US 201161562778 P
22.11.2011 US 201161562885 P
22.11.2011 US 201161562872 P
22.11.2011 US 201161562947 P
22.11.2011 US 201161562817 P
22.11.2011 US 201161562813 P
22.11.2011 US 201161562824 P
- (54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR DIAGNOSE UND PROGNOSE VON NIERENVERLETZUNGEN UND NIERENINSUFFIZIENZ**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR DIAGNOSIS AND PROGNOSIS OF RENAL INJURY AND RENAL FAILURE**
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LE DIAGNOSTIC ET LE PRONOSTIC D'UNE LÉSION RÉNALE ET D'UNE INSUFFISANCE RÉNALE**
- (73) Astute Medical, Inc., Bldg 2 R. 645 3550 General Atomics Court, San Diego, CA 92121, US
- (72) ANDERBERG, Joseph, Encinitas, CA 92024, US
GRAY, Jeff, Solana Beach, CA 92075, US
MCPHERSON, Paul, Encinitas, CA 92024, US
NAKAMURA, Kevin, Cardiff by the Sea, CA 92007, US
KAMPF, James, Patrick, San Diego, CA 92130, US

- (74) Schiweck, Weinzierl & Koch Patentanwälte Partnerschaft mbB, Landsberger Straße 98, 80339 München, DE
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **2 795 325 B1**
(25) En (26) En
(21) 12859548.5 (22) 19.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.10.2014
(86) US 2012/070623 19.12.2012
(87) WO 2013/096451 2013/26 27.06.2013
(30) 19.12.2011 US 201161577439 P
(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON MORBUS ALZHEIMER*
• *METHODS FOR DIAGNOSING ALZHEIMER'S DISEASE*
• *MÉTHODES DE DIAGNOSTIC DE LA MALADIE D'ALZHEIMER*
- (73) The Washington University, One Brookings Drive, St. Louis, MO 63130, US
(72) HOLTZMAN, David, St. Louis Missouri 63130, US
BATEMAN, Randall, St. Louis Missouri 63130, US
MAWUENYEGA, Kwasi, St. Louis Missouri 63130, US
(74) Turner, Rhiannon Rosalind, et al, Greaves Brewster LLP Copa House Station Road, Cheddar, North Somerset BS27 3AH, GB
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **2 807 490 B1**
(25) En (26) En
(21) 13702719.9 (22) 25.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.12.2014
(86) US 2013/023226 25.01.2013
(87) WO 2013/112891 2013/31 01.08.2013
(30) 26.01.2012 US 201261591181 P
(54) • *VERFAHREN FÜR HÄMATOXYLIN- UND EOSINANFÄRBUNG*
• *METHOD FOR HEMATOXYLIN AND EOSIN STAINING*
• *PROCÉDÉ POUR COLORATION À L'HÉMATOXYLINE ET À L'ÉOSINE*
- (73) Leica Biosystems Richmond, Inc., 5205 Route 12 P.O. Box 528, Richmond, Illinois 60071, US
(72) HANSEN, Stanley E., McHenry, Illinois 60050-8008, US
MYERS, Russell, Richmond, Illinois 60071, US
PAUL, Ronald, Clancy, Montana 59634, US
RASMUSSEN, Audra, Kenosha, Wisconsin 53142, US
TAYLOR, Kate, Melbourne, Victoria 3196, AU
(74) Lavoix, Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
(60) 17181088.0
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **2 821 792 B1**
C07K 1/04
(25) En (26) En
(21) 14187243.2 (22) 15.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.01.2015
(30) 18.03.2011 US 201161454214 P
(54) • *Tiling-Mikroarrays mit ganzen Proteomen*
• *Whole proteome tiling microarrays*
• *Micropuces utilisables en vue du criblage des mutations locales dans l'ensemble du protéome*
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher Strasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Albert, Thomas, Madison, WI 53719, US
Buehler, Jochen, 84478 Waldkraiburg, DE
Richmond, Todd, Mercer Island, WA 98040, US
Rodesch, Matthew, Stoughton, WI 53589, US
Stengele, Klaus-Peter, 84568 Pleiskirchen, DE
(74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (LPP.....6164) P.O.Box 11 52, 82372 Penzberg, DE
(62) 12711122.7 / 2 686 685
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **3 069 145 B1**
G01N 33/86
(25) En (26) En
(21) 14799142.6 (22) 13.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.09.2016
(86) EP 2014/074525 13.11.2014
(87) WO 2015/071375 2015/20 21.05.2015
(30) 15.11.2013 GB 201320164
(54) • *VERFAHREN ZUR PROBENHERSTELLUNG ZUR ANALYSE VON ERYTHROZYTENPROTEINEN*
• *SAMPLE PREPARATION METHOD FOR ANALYSIS OF PLATELET PROTEINS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ÉCHANTILLONS POUR L'ANALYSE DE PROTÉINES DE PLAQUETTES*
- (73) Randox Laboratories Ltd., 55 Diamond Road Crumlin, Crumlin Antrim BT29 4QY, GB
(72) VEITINGER, Michael, A-1090 Vienna, AT
ZELLNER, Maria, A-1090 Vienna, AT
-
- G01N 33/68** → (51) **C07K 14/16**
-
- G01N 33/68** → (51) **G01N 33/50**
-
- G01N 33/68** → (51) **G01N 33/58**
-
- G01N 33/84** → (51) **G01N 33/50**
-
- G01N 33/86** → (51) **G01N 33/68**
-
- (51) **G01N 35/00** (11) **2 972 400 B1**
(25) En (26) En
(21) 14716478.4 (22) 10.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.01.2016
(86) US 2014/022577 10.03.2014
(87) WO 2014/164489 2014/41 09.10.2014
(30) 11.03.2013 US 201313792557
(54) • *ANALYSEVORRICHTUNG MIT MASCHINENLESBARER PROTOKOLLANZEIGE*
• *ANALYZER WITH MACHINE READABLE PROTOCOL PROMPTING*
• *ANALYSEUR AVEC ANNONCE DE PROTOCOLE LISIBLE PAR MACHINE*
- (73) Promega Corporation, 2800 Woods Hollow Road, Madison, WI 53711-5399, US
(72) BJERKE, Michael, Oregon, WI 53575, US
FRANZ, Jeffrey, Madison, WI 53711-5399, US
KARLEN, Herly, Madison, WI 53711-5399, US
IVANOV, Ivan, Madison, WI 53711-5399, US
LINTON, Sam, Sunnyvale, CA 94086, US
- (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB
-
- G01N 35/00** → (51) **B01L 3/00**
-
- G01N 35/00** → (51) **G01N 33/48**
-
- G01N 35/10** → (51) **G01N 33/53**
-
- G01N 37/00** → (51) **C12Q 1/68**
-
- (51) **G01P 5/165** (11) **3 060 927 B1**
G01P 13/02 **B64D 43/02**
(25) En (26) En
(21) 14786209.8 (22) 20.10.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.08.2016
(86) EP 2014/072428 20.10.2014
(87) WO 2015/059085 2015/17 30.04.2015
(30) 23.10.2013 EP 13275253
23.10.2013 GB 201318753
(54) • *LUFTDATENSSENSOR FÜR EIN LUFTFAHRZEUG*
• *AIR DATA SENSOR FOR AN AIRCRAFT*
• *CAPTEUR DE DONNÉES RELATIVES À L'AIR POUR AÉRONEF*
- (73) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(72) ELLISON, William, Frank, Preston, Lancashire PR4 1AX, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P. O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB
-
- G01P 5/165** → (51) **B64D 15/12**
-
- (51) **G01P 13/02** (11) **2 980 589 B1**
(25) En (26) En
(21) 15178471.7 (22) 27.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.02.2016
(30) 01.08.2014 US 201414449993
(54) • *LUFTDATENSSENDE MIT SENSOR FÜR EINDRINGENDE FLÜSSIGKEIT*
• *AIR DATA PROBE WITH FLUID INTRUSION SENSOR*
• *SONDE DE DONNÉES D'AIR AVEC DÉTECTEUR D'INTRUSION DE FLUIDE*
- (73) Rosemount Aerospace Inc., 14300 Judicial Road, Burnsville MN 55306-4898, US
(72) DEANGELO, Timothy, Edina 55424, US
SCHWARTZ, Richard Alan, Faribault MN 55021, US
DYKSTRA, Curt A., Chaska MN 55318, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- G01P 13/02** → (51) **G01P 5/165**
-
- G01P 15/08** → (51) **G01P 15/097**
-
- (51) **G01P 15/097** (11) **3 071 976 B1**
G01P 15/08 **G01P 15/125**
(25) Fr (26) Fr
(21) 14793472.3 (22) 21.10.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.09.2016
(86) EP 2014/072580 21.10.2014
(87) WO 2015/074817 2015/21 28.05.2015
(30) 20.11.2013 FR 1361433
(54) • *SENSOR MIT BEWEGLICHER EMPFINDLICHEM ELEMENT MIT GEMISCHTEM V-*

BRIERENDEM UND PENDELARTIGEM BETRIEB UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG SOLCH EINES SENSORS

- *SENSOR WITH MOVING SENSITIVE ELEMENT HAVING MIXED VIBRATING AND PENDULAR OPERATION, AND METHODS FOR CONTROLLING SUCH A SENSOR*
- *CAPTEUR A ELEMENT SENSIBLE MOBILE AYANT UN FONCTIONNEMENT MIXTE VIBRANT ET PENDULAIRE, ET PROCÉDES DE COMMANDE D'UN TEL CAPTEUR*

(73) Safran Electronics & Defense, 18/20 quai du Point du Jour, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) JEANROY, Alain, F-92100 Boulogne-Billancourt, FR

(74) Laviolle, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

G01Q 60/24 → (51) **G01N 33/48**

G01Q 80/00 → (51) **G01N 33/48**

G01R 11/04 → (51) **H01H 50/64**

(51) **G01R 13/02** (11) **2 113 775 B1**
H04L 25/02 **H04L 25/03**

(25) En (26) En
(21) 09251155.9 (22) 22.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.11.2009
(30) 14.04.2009 US 423604
30.04.2008 US 49298 P

(54) • *Ausgleichssimulator mit Übungssequenz-erfassung für ein Oszilloskop*
• *Equalization simulator with training sequence detection for an oscilloscope*
• *Simulateur d'égalisation doté de détection de la séquence de formation pour un oscilloscope*

(73) Tektronix, Inc., 14150 SW Karl Braun Drive P.O. Box 500, M/S 50-LAW, Beaverton, Oregon 97077-0001, US

(72) Tan, Kan, Beaverton, Oregon 97007, US

(74) HGF Limited, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **G01R 13/02** (11) **2 330 429 B1**

(25) En (26) En
(21) 10252074.9 (22) 07.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.06.2011
(30) 07.12.2009 US 631968

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Anzeigen einer Wellenform bei hoher Rate mit einem großen Erfassungsspeicher*
• *Apparatus and method for displaying a waveform at high rate with a large acquisition memory*
• *Appareil et procédé d'affichage d'une forme d'onde à haute vitesse avec une mémoire d'acquisition importante*

(73) Tektronix, Inc., 14150 SW Karl Braun Drive P.O. Box 500, M/S 50-LAW, Beaverton, Oregon 97077-0001, US

(72) Sullivan, Steven K., Beaverton, Oregon 97006, US

Veith, Kristie L., Portland, Oregon 97229, US

Beale, Terrance R., Portland, Oregon 97229, US

Gerlach, Paul M., Beaverton, Oregon 97007, US

Martin, Gregory A., Portland, Oregon 97229, US

Walker, George S., Beaverton, Oregon 97005, US

(74) HGF Limited, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

G01R 19/00 → (51) **G01R 31/36**

G01R 19/165 → (51) **H01H 50/08**

G01R 19/32 → (51) **G01R 31/36**

G01R 21/133 → (51) **G01R 22/06**

(51) **G01R 22/06** (11) **2 089 726 B1**
G01R 21/133

(25) En (26) En
(21) 07817946.2 (22) 11.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 19.08.2009
(86) DK 2007/050148 11.10.2007
(87) WO 2008/055507 2008/20 15.05.2008
(30) 07.11.2006 DK 200600285 U

(54) • *STROMZÄHLER MIT SCHALTNETZTEIL*
• *ELECTRICITY METER WITH SWITCH MODE VOLTAGE SUPPLY*
• *COMPTEUR ÉLECTRIQUE ÉQUIPÉ D'UNE ALIMENTATION À MODE DE COMMUTATION*

(73) KAMSTRUP A/S, Industrivej 28 Stilling, 8660 Skanderborg, DK

(72) HANSEN, Gorm Bass, 8722 Hedensted, DK

(74) Plougmann Vingtoft a/s, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

G01R 23/10 → (51) **H03H 9/02**

G01R 27/22 → (51) **G01N 27/06**

(51) **G01R 27/26** (11) **3 070 483 B1**
G01R 31/12 **G01R 31/02**

(25) En (26) En
(21) 15159464.5 (22) 17.03.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 21.09.2016

(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON TRANSFORMATORBUCHSEN UND SYSTEM DAFÜR*
• *A METHOD FOR MONITORING TRANSFORMER BUSHINGS, AND A SYSTEM THEREFOR*
• *PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE DOUILLES DE TRANSFORMATEURS ET SYSTÈME PERMETTANT LA MISE EN OEUVRE DE CELUI-CI*

(73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(72) Abeywickrama, Nilanga, 723 44 Västerås, SE

(74) Savela, Reino Aleks, ABB AB Intellectual Property Forskargränd 7, 721 78 Västerås, SE

G01R 31/00 → (51) **B60R 16/03**

G01R 31/00 → (51) **H02J 7/00**

(51) **G01R 31/02** (11) **3 059 598 B1**
H02H 1/00

(25) En (26) En
(21) 16153106.6 (22) 28.01.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.08.2016
(30) 16.02.2015 US 201514623036

(54) • *ELEKTRISCHE LASTSTEUERUNG MIT FEHLERERKENNUNG*
• *ELECTRICAL LOAD CONTROLLER WITH FAULT DETECTION*
• *CONTRÔLEUR DE CHARGE ÉLECTRIQUE AVEC DÉTECTION DE DÉFAILLANCE*

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) ENGELHARDT, Marc R., Kokomo, Indiana 46901, US

GERTISER, Kevin M., Carmel, Indiana 46033, US

BALAKRISHNAN NAIR, Vijayakumaran Nair, 640633 Singapore, SG

LAUBENSTEIN, Peter A., Sharpsville, Indiana 46068, US

(74) Delphi France SAS, Patent Department 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

G01R 31/02 → (51) **B60R 16/03**

G01R 31/02 → (51) **B64D 15/12**

G01R 31/02 → (51) **H02P 6/12**

G01R 31/08 → (51) **B60R 16/03**

G01R 31/08 → (51) **H02H 3/16**

G01R 31/12 → (51) **B60R 16/03**

G01R 31/12 → (51) **G01R 27/26**

G01R 31/12 → (51) **H02H 3/04**

(51) **G01R 31/26** (11) **3 100 062 B1**
H05B 33/08

(25) En (26) En
(21) 15700368.2 (22) 13.01.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 07.12.2016
(86) EP 2015/050437 13.01.2015
(87) WO 2015/113805 2015/31 06.08.2015
(30) 28.01.2014 EP 14152787

(54) • *ELEKTROLUMINESZENTE VORRICHTUNG MIT KURZSCHLUSSNACHWEISSCHALTUNG*
• *ELECTROLUMINESCENT DEVICE WITH SHORT DETECTION CIRCUIT*
• *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT AVEC CIRCUIT DE DÉTECTION DE COURT-CIRCUIT*

(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) HENTE, Dirk, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) de Haan, Poul Erik, Philips International B.V. Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

G01R 31/26 → (51) **H04Q 9/04**

(51) **G01R 31/327** (11) **3 060 931 B1**
H01H 9/16 **H01H 47/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 14824877.6 (22) 22.10.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 31.08.2016
(86) FR 2014/052690 22.10.2014
(87) WO 2015/059410 2015/17 30.04.2015
(30) 24.10.2013 FR 1360355

(54) • *ERKENNEN EINER ÄNDERUNG DES STANDS EINES AKTUATOR*
• *DETECTING A CHANGE IN THE STATE OF AN ACTUATOR*

- DÉTECTION DE CHANGEMENT D'ÉTAT D'UN ACTIONNEUR
- (73) PSA Automobiles SA, 2-10 Boulevard de l'Europe, 78300 Poissy, FR
- (72) BOUESSAY, Isabelle, F-94550 Chevilly Larue, FR
- FERNANDES, Luis Philippe, F-94500 Champigny Sur Marne, FR
- (74) Jeannin, Laurent Jean-Pierre, PSA Automobiles SA VPIB - LG081 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

G01R 31/34 → (51) **H02P 6/12**

- (51) **G01R 31/36** (11) **3 092 501 B1**
H03F 3/45 **G01R 19/00**
G01R 19/32
- (25) En (26) En
- (21) 15701441.6 (22) 07.01.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 16.11.2016
- (86) US 2015/010529 07.01.2015
- (87) WO 2015/105915 2015/28 16.07.2015
- (30) 07.01.2014 US 201414149739
- (54) • **KOMPENSATIONSTECHNIK FÜR VERSTÄRKER IN STROMMESSSCHALTUNG FÜR EINE BATTERIE**
- **COMPENSATION TECHNIQUE FOR AMPLIFIERS IN A CURRENT SENSING CIRCUIT FOR A BATTERY**
- **TECHNIQUE DE COMPENSATION D'AMPLIFICATEURS DANS UN CIRCUIT DE DÉTECTION DE COURANT DESTINÉ À UNE BATTERIE**
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) BASHAR, Aniruddha, San Diego, California 92121, US
- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G01R 31/36 → (51) **A61N 1/378**

- (51) **G01R 33/02** (11) **3 037 836 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 15190673.2 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2016
- (54) • **AUF GROSSER FARADAY-DREHUNG BASIERENDER ULTRAEMPFINDLICHER MAGNETSENSOR**
- **ULTRASENSITIVE MAGNETIC SENSOR BASED ON GIANT FARADAY ROTATION**
- **CAPTEUR MAGNÉTIQUE ULTRASENSIBLE BASÉ SUR UNE ROTATION DE FARADAY GÉANTE**
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho Toyota-shi, Aichi-ken Aichi, JP
- Katholieke Universiteit Leuven, Celestijnenlaan 200 D, 3001 Leuven, BE
- (72) YAMADA, Hitoshi, Aichi-ken, Aichi 471-8571, JP
- VERBIEST, Thierry, B-3001 Lueven, BE
- SHINTANI, Kazuhiro, Aichi-ken, Aichi 471-8571, JP
- SATO, Norio, Aichi-ken, Aichi 480-1192, JP
- POLYNKIN, Pavel, Tucson, AZ 85721, US
- PEYGHAMBARIAN, Nasser, Tucson, AZ 85750, US
- PERSOONS, Andre, B-3220 Holsbeek, BE
- FUJII, Akinobu, Aichi-ken, Aichi 480-1192, JP
- (74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 09838515.6 / 2 380 029

- (51) **G01R 33/09** (11) **3 059 601 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 16154552.0 (22) 05.02.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2016
- (30) 12.02.2015 JP 2015024891
- 24.02.2015 JP 2015034532
- (54) • **MAGNETOMETRISCHER SENSOR UND STROMSENSOR**
- **MAGNETOMETRIC SENSOR AND CURRENT SENSOR**
- **CAPTEUR MAGNÉTIQUE ET CAPTEUR DE COURANT**
- (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigayaotsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) IDE, Yosuke, Tokyo 145-8501, JP
- SAITO, Masamichi, Tokyo 145-8501, JP
- (74) Schmitt-Nilson Schraud Waibel Wohlfrom Patentanwälte Partnerschaft mbB, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE
- (60) 17184525.8

- (51) **G01R 33/28** (11) **3 158 351 B1**
G01R 33/34 **G01R 33/38**
- (25) En (26) En
- (21) 15728795.4 (22) 02.06.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.04.2017
- (86) EP 2015/062282 02.06.2015
- (87) WO 2015/197321 2015/52 30.12.2015
- (30) 23.06.2014 EP 14173472
- (54) • **BELÜFTUNGSSYSTEM MIT RADIOFREQUENZABSCHIRMUNG ZUR BENUTZUNG IN MAGNETRESONANZBILDGEBUNGSSYSTEMEN**
- **AIR VENTILATION SYSTEM WITH RADIO FREQUENCY SHIELDING FOR USE IN MAGNETIC RESONANCE IMAGING SYSTEMS**
- **SYSTÈME DE VENTILATION D'AIR AVEC BLINDAGE RADIOFRÉQUENCE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS DES SYSTÈMES D'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE**
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) MULDER, Gerardus Bernardus Jozef, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- HAM, Cornelis Leonardus Gerardus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Cohen, Julius Simon, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01R 33/30** (11) **3 054 308 B1**
G01R 33/36 **G01R 33/31**
- (25) En (26) En
- (21) 16154133.9 (22) 03.02.2016
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2016
- (30) 06.02.2015 JP 2015022651
- (54) • **NMR-SONDE**
- **NMR PROBE**
- **SONDE RMN**
- (73) JEOL LTD., 1-2, Musashino 3-chome, Akishima, Tokyo 196-8558, JP
- (72) MIZUNO, Takashi, Akishima, Tokyo 196-8558, JP
- TAKEGOSHI, Kiyonori, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
- FUJIOKA, Koji, Tsukuba, Ibaraki 305-0075, JP
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- G01R 33/34** → (51) **G01R 33/28**
- G01R 33/36** → (51) **G01R 33/30**
- (51) **G01R 33/38** (11) **2 743 717 B1**
G01R 33/381 **G01R 33/3875**
G01R 33/44 **H01F 7/20**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 13195911.6 (22) 05.12.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.06.2014
- (30) 14.12.2012 FR 1262070
- (54) • **Vorrichtung zur Erzeugung eines orientierbaren und örtlich homogenen Magnetfelds**
- **Device for generating an orientable locally homogeneous magnetic field**
- **Dispositif de génération d'un champ magnétique orientable et localement homogène**
- (73) COMMISSARIAT À L'ÉNERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES, 25 rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Aubert, Guy, 86000 POITIERS, FR
- (74) Gevers & Orès, 41 avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

G01R 33/38 → (51) **G01R 33/28**

G01R 33/381 → (51) **G01R 33/38**

G01R 33/3875 → (51) **G01R 33/38**

G01R 33/44 → (51) **G01R 33/38**

- (51) **G01R 33/48** (11) **2 812 718 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 13713506.7 (22) 30.01.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.12.2014
- (86) IB 2013/050774 30.01.2013
- (87) WO 2013/18029 2013/33 15.08.2013
- (30) 06.02.2012 US 201261595198 P
- 06.02.2012 EP 12153983
- (54) • **TEMPERATURBESTIMMUNG UNTER VERWENDUNG VON MAGNETRESONANZ-B1-FELDKARTEN**
- **TEMPERATURE DETERMINATION USING B1 FIELD MAPPING**
- **DÉTERMINATION DE LA TEMPÉRATURE À L'AIDE DE CARTOGRAPHIE DE CHAMP B1**
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (73) Philips Deutschland GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) LEUSSLER, Christoph, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- KATSCHER, Ulrich, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

G01S 1/02 → (51) **H04W 64/00**

G01S 1/14 → (51) **G01S 13/82**

G01S 3/808 → (51) **G08B 13/16**

G01S 5/14 → (51) **G01C 7/00**

G01S 7/24 → (51) **G01C 21/00**

(51) **G01S 7/288** (11) **3 109 662 B1**
G01S 7/292 **G01S 13/26**
G01S 13/524 **G01S 13/58**
G01S 13/93 **G01S 13/34**
G01S 7/35

(25) En (26) En
(21) 16175796.8 (22) 22.06.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.12.2016
(30) 26.06.2015 US 201514751601
(54) • **RADARSIGNALVERARBEITUNG FÜR AUTOMATISIERTE FAHRZEUGE**
• **RADAR SIGNAL PROCESSING FOR AUTOMATED VEHICLES**
• **TRAITEMENT DE SIGNAUX RADAR POUR DES VÉHICULES AUTOMATISÉS**

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Arage, Alebel Hassen, Carmel, Indiana 46032, US
(74) Delphi France SAS, Patent Department 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

G01S 7/292 → (51) **G01S 7/288**

G01S 7/48 → (51) **G01S 17/06**

G01S 7/48 → (51) **G01S 17/10**

G01S 7/481 → (51) **G01S 17/95**

G01S 7/484 → (51) **G01S 17/95**

G01S 7/486 → (51) **G01S 17/95**

G01S 7/487 → (51) **G01S 17/10**

G01S 7/487 → (51) **G01S 17/95**

G01S 7/497 → (51) **G01C 3/08**

G01S 7/497 → (51) **G01S 17/10**

G01S 7/52 → (51) **A61B 8/00**

G01S 7/52 → (51) **A61B 8/06**

(51) **G01S 7/521** (11) **2 808 694 B1**
G10K 11/00 G01S 15/93
B60R 11/00

(25) En (26) En
(21) 14168679.0 (22) 16.05.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.12.2014
(30) 23.05.2013 JP 2013109367
(54) • **Ultraschallwellenvorrichtung**
• **Ultrasonic wave device**
• **Dispositif à onde ultrasonore**

(73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 7 OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(72) Hirakawa, Osamu, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Nagano, Yasushi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Tsuiji, Takashi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

(51) **G01S 7/527** (11) **3 084 465 B1**
(25) De (26) De

(21) 14809899.9 (22) 05.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.10.2016
(86) EP 2014/076721 05.12.2014
(87) WO 2015/091023 2015/25 25.06.2015
(30) 16.12.2013 DE 102013226085
(54) • **VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINES ECHOSIGNALS EINES ULTRASCHALL-WANDLERS**
• **METHOD FOR PROCESSING AN ECHO SIGNAL OF AN ULTRASONIC TRANSDUCER**
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL D'ÉCHO D'UN TRANSDUCTEUR ULTRASONORE**

(73) Elmos Semiconductor Aktiengesellschaft, Heinrich-Hertz-Straße 1, 44227 Dortmund, DE
(72) SPIEGEL, Egbert, 44227 Dortmund, DE
(74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01S 13/26 → (51) **G01S 7/288**

G01S 13/34 → (51) **G01S 7/288**

G01S 13/524 → (51) **G01S 7/288**

G01S 13/58 → (51) **G01S 7/288**

(51) **G01S 13/72** (11) **2 397 866 B1**
(25) En (26) En
(21) 11168969.1 (22) 07.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.12.2011
(30) 17.06.2010 US 817918
(54) • **Systeme und Verfahren zur Verwendung eines Beweistrasters zur Eliminierung von Ambiguitäten in einem interferometrischen Radar**
• **Systems and methods for using an evidence grid to eliminate ambiguities in an interferometric radar**
• **Systèmes et procédés pour utiliser une grille de mise en évidence pour éliminer les ambiguïtés dans un radar interférométrique**

(73) Honeywell International Inc., 115 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US
(72) McKitterick, John B., Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Houghton, Mark Phillip, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01S 13/72 → (51) **G01S 13/93**

(51) **G01S 13/82** (11) **2 724 176 B1**
B61L 25/02 **B61L 3/12**
G01S 1/14 **G01S 13/84**
B61L 27/00

(25) En (26) En
(21) 12803112.7 (22) 19.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.04.2014
(86) CA 2012/000602 19.06.2012
(87) WO 2012/174647 2012/52 27.12.2012
(30) 24.06.2011 US 201113168519
(54) • **LAGEBESTIMMUNG EINES TRANSPONDER-MITTELPUNKTS**
• **LOCATION OF A TRANSPONDER CENTER POINT**

• **LOCALISATION D'UN POINT CENTRAL DE TRANSPONDEUR**

(73) Thales Canada Inc., 105 Moatfield, Toronto, Ontario M3B 0A4, CA
(72) KANNER, Abe, Mississauga Ontario L5L 1Y2, CA
SEITZ, Pat, Milton Ontario L9T 4J9, CA
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

G01S 13/84 → (51) **G01S 13/82**

G01S 13/86 → (51) **G01S 13/93**

(51) **G01S 13/93** (11) **2 980 603 B1**
G01S 13/72 **G01S 13/86**

(25) En (26) En
(21) 15177585.5 (22) 20.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.02.2016
(30) 31.07.2014 US 201414448819
(54) • **ZWEISTUFIGES BESCHNEIDEN IN EINEM PHD-FILTER**
• **TWO STEP PRUNING IN A PHD FILTER**
• **ÉLAGAGE EN DEUX ÉTAPES DANS UN FILTRE PHD**

(73) Honeywell International Inc., 115 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US
(72) BAGESHWAR, Vibhor L., Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
ELGERSMA, Michael Ray, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
EUTENEUER, Eric A., Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01S 13/93 → (51) **G01S 7/288**

G01S 13/95 → (51) **G01C 21/00**

G01S 15/89 → (51) **A61B 8/06**

G01S 17/02 → (51) **G01C 3/08**

G01S 17/02 → (51) **G01S 17/06**

(51) **G01S 17/06** (11) **2 833 160 B1**
G01S 17/89 **B60R 21/015**
G01S 17/10 **G01S 17/02**
H04N 5/225 **H04N 5/33**
G01J 5/08 **G01S 17/36**
G01S 7/48 **G01J 5/02**
G06K 9/00 **G08B 13/196**
G08B 13/19 **G08B 21/06**

(25) Ja (26) En
(21) 13767884.3 (22) 07.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.02.2015
(86) JP 2013/056250 07.03.2013
(87) WO 2013/146156 2013/40 03.10.2013
(30) 29.03.2012 JP 2012077501
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG VON INFORMATIONEN VON ZU MESSENDEN OBJEKTEN**
• **INFORMATION ACQUISITION DEVICE FOR OBJECTS TO BE MEASURED**
• **DISPOSITIF D'ACQUISITION D'INFORMATIONS DES OBJETS À MESURER**

(73) Stanley Electric Co., Ltd., 2-9-13, Nakameguro, Meguro-ku Tokyo 153-8636, JP
(72) KAWATA, Tadashi, Tokyo 153-8636, JP

(74) Wimmer, Hubert, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G01S 17/08 → (51) **G01C 3/08**

(51) **G01S 17/10** (11) **2 924 462 B1**
G01S 17/46 **G01N 21/17**
G01S 7/487 **G01S 7/497**
G01S 7/48

(25) De (26) De
(21) 15160462.6 (22) 24.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 30.09.2015
(30) 25.03.2014 EP 14161559
(54) • *Sensorsystem zur Erkennung der Eigenschaften einer Übertragungsstrecke*
• *SENSOR SYSTEM FOR DETECTION OF CHARACTERISTICS OF A TRANSMISSION LINK*
• *SYSTÈME DE CAPTEUR DESTINÉ À LA RECONNAISSANCE DE PROPRIÉTÉS D'UNE VOIE DE TRANSMISSION*

(73) Elmos Semiconductor Aktiengesellschaft, Heinrich-Hertz-Straße 1, 44227 Dortmund, DE

(72) Melcher, Rolf, 76669 Bad Schönborn, DE
Münzer, Roland, 75179 Pforzheim, DE

(74) Durm & Partner, Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

G01S 17/10 → (51) **G01S 17/06**

G01S 17/36 → (51) **G01S 17/06**

G01S 17/42 → (51) **G01S 17/95**

G01S 17/46 → (51) **G01S 17/10**

G01S 17/58 → (51) **G01S 17/95**

G01S 17/66 → (51) **G01C 7/00**

G01S 17/89 → (51) **G01S 17/06**

(51) **G01S 17/95** (11) **2 884 306 B1**
G01S 7/481 **G01S 7/487**
G01S 17/42 **G01S 17/58**
G01S 7/484 **G01S 7/486**

(25) Ja (26) En
(21) 13827399.0 (22) 04.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 17.06.2015
(86) JP 2013/055825 04.03.2013
(87) WO 2014/024508 2014/07 13.02.2014

(30) 08.08.2012 JP 2012176070
(54) • *RADARVORRICHTUNG*
• *RADAR DEVICE*
• *DISPOSITIF RADAR*

(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) KOTAKE, Nobuki, Tokyo 100-8310, JP
IMAKI, Masaharu, Tokyo 100-8310, JP
KAMEYAMA, Shumpei, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE

G01S 19/01 → (51) **G10L 25/63**

G01S 19/01 → (51) **H04W 64/00**

(51) **G01S 19/30** (11) **2 990 829 B1**
H04B 1/69

(25) Fr (26) Fr

(21) 15182655.9 (22) 27.08.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 02.03.2016
(30) 29.08.2014 FR 1458115

(54) • *ERFASSUNGSMETHODE EINES GOLD-CODES DURCH DOPPELTE ITERATIVE DEKODIERUNG*
• *METHOD FOR ACQUIRING A GOLD SEQUENCE BY DOUBLE ITERATIVE DECODING*
• *MÉTHODE D'ACQUISITION D'UNE SÉQUENCE DE GOLD PAR DOUBLE DÉCODAGE ITÉRATIF*

(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment 'le Ponant D', 75015 Paris, FR

(72) BOUVIER DES NOES, Mathieu, 38000 GRENOBLE, FR

(74) Brevaux, 56, Boulevard de l'Embouchure B. P. 27519, 31075 Toulouse Cedex 2, FR

G01T 1/02 → (51) **G01T 1/185**

G01T 1/14 → (51) **G01T 1/185**

(51) **G01T 1/161** (11) **2 392 946 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 09839094.1 (22) 30.01.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.12.2011
(86) JP 2009/000362 30.01.2009
(87) WO 2010/086899 2010/31 05.08.2010

(54) • *STRAHLUNGSTOMOGRAPHIEVORRICHTUNG*
• *RADIATION TOMOGRAPHY APPARATUS*
• *APPAREIL DE TOMOGRAPHIE PAR RAYONNEMENT*

(73) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwarabacho Nakagyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 604-8511, JP

(72) OHTANI, Atsushi, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
AMANO, Masaharu, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP

INOUE, Yoshihiro, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP

TANAKA, Kazumi, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP

MIZUTA, Tetsuro, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP

(74) Kilian Kilian & Partner, Aidenbachstraße 54, 81379 München, DE

(51) **G01T 1/185** (11) **2 924 470 B1**

G01T 1/14 **G01T 1/02**
G01T 1/24 **H05K 5/02**
G01T 7/00

(25) En (26) En
(21) 15162834.4 (22) 06.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.09.2015
(30) 07.04.2008 US 43042

(54) • *DOSIMETRIEVORRICHTUNG, -SYSTEME UND -VERFAHREN*
• *DOSIMETRY APPARATUS, SYSTEMS, AND METHODS*
• *APPAREIL, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE DOSIMÉTRIE*

(73) Mirion Technologies, Inc., 3000 Executive Parkway Suite 222, San Ramon, CA 94583, US

(72) Kahilainen, Jukka, deceased, US
Logan, Thomas, Alamo, CA 94507, US

(74) Farrington, Graham, Ladas & Parry London Limited Temple Chambers 3-7 Temple Avenue, London EC4Y 0DA, GB

(62) 09730640.1 / 2 263 104

G01T 1/24 → (51) **A61B 6/00**

G01T 1/24 → (51) **G01T 1/185**

G01T 7/00 → (51) **G01T 1/185**

G01T 7/00 → (51) **G06T 11/00**

(51) **G01V 1/00** (11) **3 001 225 B1**
G01M 5/00

(25) En (26) En
(21) 15186222.4 (22) 22.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 30.03.2016
(30) 24.09.2014 JP 2014193607

(54) • *SICHERHEITSDIAGNOSESYSTEM FÜR STRUKTUR*
• *SAFETY DIAGNOSIS SYSTEM FOR STRUCTURE*
• *SYSTÈME DE DIAGNOSTIC DE SÉCURITÉ POUR STRUCTURE*

(73) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP

Maeda Corporation, 10-26, Fujimi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8151, JP

(72) MORISHITA, Tadayuki, Tokyo, 1028151, JP
SAITO, Yoshihito, Tokyo, 1028151, JP

RYUJIN, Hiroaki, Tokyo, 1028151, JP
FUJISE, Koichiro, Tokyo, 174-8580, JP

OGAWA, Kazuhiro, Tokyo-to, 174-8580, JP
KUMAGAI, Kaoru, Tokyo-to, 174-8580, JP

SAKIMURA, Ritsuo, Tokyo, 174-8580, JP

(74) Louis Pöhlau Lohrenz, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **G01V 1/02** (11) **2 479 589 B1**

(25) En (26) En
(21) 12000269.6 (22) 17.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 25.07.2012
(30) 19.01.2011 KR 20110005648

(54) • *Sonar für Seebebenmessungen*
• *Boomer for marine seismic survey*
• *Haut-parleur de graves pour étude sismique marine*

(73) Korea Institute of Geoscience and Mineral Resources (KIGAM), 30 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR

(72) Kim, Young Jun, Yuseong-gu Daejeon 305-748, KR

Shin, Sung Ryul, Nam-gu Busan 608-090, KR

Chun, Jong Hwa, Yuseong-gu Daejeon 305-768, KR

Yoo, Dong Geun, Seo-gu Daejeon 302-230, KR

(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patentanwälte PartGmbH Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G01V 1/28 → (51) **E21B 47/14**

(51) **G01V 1/38** (11) **2 904 426 B1**

(25) En (26) En
(21) 14799476.8 (22) 18.11.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 12.08.2015
(86) EP 2014/074891 18.11.2014

- (87) WO 2015/071491 2015/20 21.05.2015
(30) 18.11.2013 US 201361905369 P
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM STEUERN EINES SEISMISCHEN GEFÄSSES**
• **DEVICE AND METHOD FOR STEERING SEISMIC VESSEL**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DIRECTION DE NAVIRE SISMIQUE**
(73) CGG Services SA, 27, avenue Carnot, 91300 Massy, FR
(72) TONCHIA, Hélène, F-91300 Massy, FR
MOULINIER, Timothée, F-91300 Massy, FR
(74) Petit, Maxime, Ipsilon Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **G01V 1/40** (11) **2 748 650 B1**
G01V 3/18

- (25) En (26) En
(21) 12838857.6 (22) 05.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.07.2014
(86) US 2012/058851 05.10.2012
(87) WO 2013/052731 2013/15 11.04.2013
(30) 06.10.2011 US 201161544202 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR OPTIMIERTE UNTERIRDISCHE ÖLGEWINNUNG**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR SUBSURFACE OIL RECOVERY OPTIMIZATION**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'OPTIMISATION DE RÉCUPÉRATION DE PÉTROLE EN SOUS-SOL**
(73) Landmark Graphics Corporation, 2107 City West Boulevard, Building 2, Houston, TX 77042, US
(72) PRIYESH, Ranjan, Houston, Texas 77069, US
SHELDON, Burt, Gorell, Katy, TX 77450, US
KUMAR, Amit, Houston, TX 77042, US
CULLICK, Alvin, Stanley, Thornton, CO 80602, US
CARVAJAL, Gustavo, A., Katy, TX 77494, US
URRUTIA, Karelis, Alejandra, Houston, TX 77042, US
KHAN, Hasnain, Houston, TX 77063, US
SAPUTELLI, Luigi, Houston, TX 77055, US
NASR, Hatem, Houston, TX 77043, US
(74) Patel, Nikesh, et al, A.A. Thornton & Co. 10 Old Bailey, London EC4M 7NG, GB

G01V 3/06 → (51) **G01N 27/06**

G01V 3/18 → (51) **G01V 1/40**

G01V 5/00 → (51) **G01N 23/20**

G01W 1/02 → (51) **G08G 5/00**

G01W 1/10 → (51) **G01C 21/00**

(51) **G02B 1/10** (11) **2 260 337 B1**
G02B 5/28 **C03C 17/36**

- (25) En (26) En
(21) 08795465.7 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2010
(86) US 2008/009902 20.08.2008
(87) WO 2009/120175 2009/40 01.10.2009
(30) 26.03.2008 US 79360
(54) • **ROBUSTES OPTISCHES FILTER, DAS PAARE VON DIELEKTRISCHEN UND METALLSCHICHTEN VERWENDET**

- **ROBUST OPTICAL FILTER UTILIZING PAIRS OF DIELECTRIC AND METALLIC LAYERS**
• **FILTRE OPTIQUE SOLIDE UTILISANT DES PAIRES DE COUCHES DIÉLECTRIQUES ET MÉTALLIQUES**
(73) Southwall Technologies, Inc., 3788 Fabian Way, Palo Alto, CA 94303, US
(72) STOESSEL, Chris, H., Santa Rosa CA 95403, US
WAHL, Andre, D-01900 Grossroehrsdorf, DE
THIELSCH, Ronald, D-01189 Dresden, DE
CODA, Matthew, Menlo Park CA 94025, US
KOZAK, Julius, Antioch CA 94531, US
WIPFLER, Richard, T., Menlo Park CA 94025, US
BOMAN, Lee, Belmont CA 94002, US
(74) Käck, Stefan, et al, Kahler Käck Mollekopf Partnerschaft von Patentanwälten mbB Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

(51) **G02B 5/02** (11) **2 805 200 B1**
G02B 17/08 **G02B 27/01**

- (25) En (26) En
(21) 13740989.2 (22) 24.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.11.2014
(86) US 2013/022918 24.01.2013
(87) WO 2013/112705 2013/31 01.08.2013
(30) 24.01.2012 US 201261632441 P
27.04.2012 US 201261687607 P
11.09.2012 US 201261699493 P
(54) • **KOMPAKTE KOPFMONTIERTE ANZEIGE MIT AUGENVERFOLGUNG**
• **COMPACT EYE-TRACKED HEAD-MOUNTED DISPLAY**
• **AFFICHAGE DE SUIVI OCULAIRE COMPACT PORTÉ SUR LA TÊTE**
(73) The Arizona Board Of Regents On Behalf Of The University Of Arizona, University of Arizona Tech Transfer Arizona University Services Annex, 4th Floor PO Box 210300A, Tucson, AZ 85721-0300, US
Augmented Vision Inc., 3444 N Country Club Rd. Suite 105, Tucson AZ 85716, US
(72) GAO, Chunyu, Tucson, AZ 85716, US
HUA, Hong, Tucson, AZ 85721, US
(74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
(60) 17184977.1

G02B 5/02 → (51) **E06B 3/663**

G02B 5/08 → (51) **C03C 17/36**

G02B 5/20 → (51) **E06B 9/24**

G02B 5/28 → (51) **G02B 1/10**

G02B 6/00 → (51) **F21S 8/10**

G02B 6/00 → (51) **G02F 1/13357**

G02B 6/10 → (51) **G01C 19/60**

(51) **G02B 6/12** (11) **2 321 680 B1**
G02B 6/125 **G02B 6/30**
G02B 6/34

- (25) En (26) En
(21) 09769261.0 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.05.2011
(86) EP 2009/057851 23.06.2009
(87) WO 2009/156412 2009/53 30.12.2009
(30) 23.06.2008 US 74882 P

- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STRAHLUNGSKOPPLUNG**
• **METHOD AND SYSTEM FOR COUPLING RADIATION**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LE COUPLAGE D'UN RAYONNEMENT**
(73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(72) BAETS, Roel, B-9800 Deinze, BE
VERMEULEN, Diedrik, B-9170 Sint-Pauwels, BE
DELBEKE, Danaë, B-9050 Gentbrugge, BE
HALLYNCK, Elewout, B-9185 Wachtebeke, BE
(74) Wauters, Davy Erik Angelo, et al, DenK iP bvba Leuvensesteenweg 203, 3190 Boortmeerbeek, BE

G02B 6/125 → (51) **G02B 6/12**

G02B 6/26 → (51) **F21S 8/10**

G02B 6/30 → (51) **G02B 6/12**

G02B 6/34 → (51) **G02B 6/12**

G02B 6/35 → (51) **F21S 8/10**

(51) **G02B 6/36** (11) **2 841 971 B1**
G02B 6/38

- (25) En (26) En
(21) 12875480.1 (22) 27.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.03.2015
(86) CN 2012/074814 27.04.2012
(87) WO 2013/159331 2013/44 31.10.2013
(54) • **GLASFASERSTECKER**
• **OPTICAL FIBER CONNECTOR**
• **CONNECTEUR DE FIBRES OPTIQUES**
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) HU, Guanpeng, Shanghai 200336, CN
WANG, Jianhua, Shanghai 200336, CN
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(51) **G02B 6/38** (11) **2 940 502 B1**
H04B 10/25 **H04B 10/07**

- (25) Zh (26) En
(21) 14844297.3 (22) 14.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.11.2015
(86) CN 2014/075248 14.04.2014
(87) WO 2015/035771 2015/11 19.03.2015
(30) 13.09.2013 CN 201310419833
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR FASERABGLEICH BEI GLASFASER- UND KABELNETZEN SOWIE GLASFASER- UND KABELNETZE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR FIBER MATCHING IN OPTICAL FIBER AND CABLE NETWORKS, AND OPTICAL FIBER AND CABLE NETWORKS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À L'APPARIEMENT DE FIBRES DANS DES RÉSEAUX EN FIBRE OU CÂBLE OPTIQUE ET RÉSEAUX EN FIBRE OU CÂBLE OPTIQUE**
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) ZHAO, Jun, Shenzhen Guangdong 518129, CN

XIONG, Caihui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WU, Shiquan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HONG, Bin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WANG, Haiyan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

G02B 6/38 → (51) **G02B 6/36**

G02B 6/42 → (51) **F21S 8/10**

(51) **G02B 6/44** (11) **1 621 907 B1**
G02B 6/38
(25) En (26) En
(21) 05016256.9 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(30) 30.07.2004 US 903746
(54) • *Verteilerkasten für optisches Kommunikationsnetzwerk*
• *Distribution frame for an optical communication network*
• *Armoire de distribution pour réseau de communication optique*
(73) Corning Optical Communications LLC, 800 17th Street NW, Hickory, NC 28601, US
(72) Giraud, William JM, Springtown, TX 76082, US
Beamon, Hubert B., Haltom City, TX 76117, US
Stanush, Andrew G., Fort Worth, TX 76137, US
Cooke, Terry L., Hickory, NC 28601, US
Johnson, John B., Hickory, NC 28601, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann - Sturm - Weilnau Patentanwälte Partnerschaft mbB Unter den Eichen 5, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 646 866 B1**
(25) En (26) En
(21) 11790691.7 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.10.2013
(86) US 2011/059773 08.11.2011
(87) WO 2012/074688 2012/23 07.06.2012
(30) 01.12.2010 US 418469 P
30.08.2011 US 201161529040 P
(54) • *FASERORGANISATOR UND VERTEILERKASTEN*
• *FIBER ORGANIZER AND DISTRIBUTION BOX*
• *ORGANISEUR ET BOÎTIER DE DISTRIBUTION DE FIBRES*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) PIMENTEL, Nelson Goncalves, D-41453 Neuss, DE
GAERTNER, Norbert, D-41453 Neuss, DE
FEHRENTZ, Matthias, D-41453 Neuss, DE
(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

(51) **G02B 7/10** (11) **1 795 935 B1**
(25) En (26) En
(21) 06256317.6 (22) 12.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(30) 12.12.2005 JP 2005357099

(54) • *Lintentubus und Betriebsverfahren für Lintentubus*
• *Lens barrel and method of operation of lens barrel*
• *Barillet de lentille et procédé de fonctionnement de barillet de lentille*
(73) Nikon Corporation, 15-3, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-6290, JP
(72) Yamazaki, Satoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, Maucher Jenkins 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G02B 7/36 → (51) **G03B 21/53**

G02B 7/36 → (51) **H04N 9/04**

G02B 7/38 → (51) **H04N 9/04**

G02B 13/04 → (51) **H04N 7/15**

(51) **G02B 17/02** (11) **2 780 753 B1**
G02B 21/00 **G01N 21/64**
G02B 21/06 **G02B 21/16**
(25) En (26) En
(21) 12850201.0 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.09.2014
(86) SE 2012/051260 14.11.2012
(87) WO 2013/074033 2013/21 23.05.2013
(30) 15.11.2011 US 201161560056 P
(54) • *MIKROSKOPBELEUCHTUNGSSYSTEM MIT UMSCHALTBAREM MODUS*
• *MODE-SWITCHABLE ILLUMINATION SYSTEM FOR A MICROSCOPE*
• *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE À COMMUTATION DE MODES*
(73) GE Healthcare Biocience Bio-Process Corp, 800 Centennial Avenue, Piscataway NJ 08855-1327, US
(72) COOPER, Jeremy, R., Issaquah, Washington 98027, US
(74) Cavill, Ross David, GE Healthcare UK Limited Pollards Wood Nightingales Lane, Chalfont St Giles, Buckinghamshire HP8 4SP, GB

(51) **G02B 17/08** (11) **2 378 337 B1**
F21V 5/04 **G02B 27/09**
F21V 5/08

(25) En (26) En
(21) 11160402.1 (22) 30.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2011
(30) 30.03.2010 JP 2010076845
25.06.2010 JP 2010145485
(54) • *Lichtbeeinflussende Linse für Leuchtdiode mit einer Ausgangsoberfläche mit Teilen mit unterschiedlichen Formen*
• *Light shaping lens for LED with a light output surface having portions with differing shapes*
• *Lentille de contrôle du flux lumineux d'une diode électroluminescente comprenant une surface de sortie avec des portions de formes différentes*
(73) Enplas Corporation, 2-30-1 Namiki, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0034, JP
(72) Seki, Akinobu, Saitama 332-0034, JP
Yamada, Kyouhei, Saitama 332-0034, JP
Kawahara, Noriyuki, Saitama 332-0034, JP
Takatori, Hiroshi, Saitama 332-0034, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

G02B 17/08 → (51) **G02B 5/02**

(51) **G02B 19/00** (11) **2 486 605 B1**
H01L 33/54 **F21V 5/08**
F21V 7/09

(25) En (26) En
(21) 10765686.0 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.08.2012
(86) IB 2010/054385 29.09.2010
(87) WO 2011/042837 2011/15 14.04.2011
(30) 08.10.2009 EP 09305953
(54) • *LINSE FÜR ASYMMETRISCHE LICHTSTRAHLERZEUGUNG*
• *LENS FOR ASYMETRICAL LIGHT BEAM GENERATION*
• *LENTILLE DE GÉNÉRATION DE FAISCEAU LUMINEUX ASYMÉTRIQUE*
(73) Philips Lighting Holding B.V., High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) TREANTON, Vincent, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Verweij, Petronella Daniëlle, et al, Philips Lighting B.V. Philips Lighting Intellectual Property High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL

G02B 19/00 → (51) **G03B 15/05**

G02B 21/00 → (51) **G02B 17/02**

G02B 21/00 → (51) **G02B 27/58**

G02B 21/06 → (51) **G02B 17/02**

G02B 21/06 → (51) **G02B 27/58**

(51) **G02B 21/16** (11) **2 271 961 B1**
G01N 21/27

(25) De (26) De
(21) 09737854.1 (22) 25.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2011
(86) EP 2009/003035 25.04.2009
(87) WO 2009/132810 2009/45 05.11.2009
(30) 30.04.2008 DE 102008021577
(54) • *VERFAHREN ZUM KALIBRIEREN EINER ABLENKEINHEIT IN EINEM TIRF-MIKROSKOP, TIRF-MIKROSKOP UND VERFAHREN ZU DESSEN BETRIEB*
• *METHOD FOR CALIBRATING A DEFLECTION UNIT IN A TIRF MICROSCOPE, TIRF MICROSCOPE, AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF*
• *PROCÉDÉ POUR ÉTALONNER UNE UNITÉ DE DÉVIATION DANS UN MICROSCOPE TIRF, MICROSCOPE TIRF ET PROCÉDÉ POUR LE FAIRE FONCTIONNER*
(73) Carl Zeiss Microscopy GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
(72) GONSCHOR, Mattias, 37130 Gleichen, DE
Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

G02B 21/16 → (51) **G02B 17/02**

(51) **G02B 21/24** (11) **2 232 319 B1**
G02B 21/34 **G06K 9/46**
G06K 9/64 **G06F 19/00**
B01L 3/00 **G06K 19/00**

(25) En (26) En
(21) 08866205.1 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.09.2010
(86) US 2008/087781 19.12.2008
(87) WO 2009/086168 2009/28 09.07.2009
(30) 19.12.2007 US 15111 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR IDENTIFIZIERUNG VON OBJEKTRÄGERN BIOLOGISCHER PROBEN ANHAND VON EINDEUTIGEN OBJEKTRÄGERFINGERABDRÜCKEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR IDENTIFYING BIOLOGICAL SPECIMEN SLIDES USING UNIQUE SLIDE FINGERPRINTS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR IDENTIFIER DES LAMES PORTE-ÉCHANTILLON BIOLOGIQUE EN UTILISANT DES EMPREINTES DE LAME UNIQUE*
(73) Diagnostic Vision Corporation, 33 Sheridan Road, Wellesley, MA 02481, US
(72) ZAHNISER, Michael, Cambridge MA 02140, US
ZAHNISER, David, J., Wellesley MA 02481, US
(74) Peterreins Schley, Patent- und Rechtsanwälte Hermann-Sack-Strasse 3, 80331 München, DE

G02B 21/34 → (51) **G02B 21/24**

G02B 27/00 → (51) **H04N 5/217**

G02B 27/00 → (51) **H04N 13/04**

G02B 27/01 → (51) **A63F 13/25**

G02B 27/01 → (51) **G02B 5/02**

G02B 27/01 → (51) **G06F 3/01**

G02B 27/02 → (51) **G06F 3/01**

G02B 27/09 → (51) **G02B 17/08**

- (51) **G02B 27/22** (11) **2 737 709 B1**
G02B 27/26 **H04N 13/04**
(25) En (26) En
(21) 12726646.8 (22) 17.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.06.2014
(86) IB 2012/001043 17.05.2012
(87) WO 2012/156816 2012/47 22.11.2012
(30) 17.05.2011 GB 201108279
15.09.2011 GB 201116018
(54) • *AUTOSTEREOSKOPISCHES ANZEIGESYSTEM*
• *AUTOSTEREOSCOPIC DISPLAY SYSTEM*
• *SYSTEME D'AFFICHAGE AUTOSTEREOSCOPIQUE*
(73) Setred AS, Gaustadalléen 21, 0349 Oslo, NO
(72) ERICSON, Lars, Thomas, Kristian, N-0349 Oslo, NO
MOLLER, Christian, Nicolai, N-0349 Oslo, NO
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G02B 27/22 → (51) **G03B 21/00**

G02B 27/22 → (51) **H04N 13/04**

- (51) **G02B 27/26** (11) **2 690 486 B1**
H04N 13/04
(25) Ko (26) En
(21) 12760795.0 (22) 22.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.01.2014

- (86) KR 2012/002077 22.03.2012
(87) WO 2012/128573 2012/39 27.09.2012
(30) 23.03.2011 KR 20110025993
21.03.2012 KR 20120028936
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *DISPLAY APPARATUS*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE*
(73) LG Chem, Ltd., 128 Yeouui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) JEON, Byoung Kun, Daejeon 305-340, KR
RYU, Su Young, Daejeon 305-340, KR
PARK, Moon Soo, Daejeon 302-777, KR
KIM, Sin Young, Daejeon 305-792, KR
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

G02B 27/26 → (51) **G02B 27/22**

G02B 27/26 → (51) **G03B 21/00**

- (51) **G02B 27/58** (11) **2 597 506 B1**
G02B 21/00 **G02B 21/06**
G02B 21/16 **G02B 21/36**
(25) De (26) De
(21) 12194650.3 (22) 28.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.05.2013
(30) 28.11.2011 DE 102011087196
(54) • *MIKROSKOPBELEUCHTUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *ILLUMINATING SYSTEM FOR MICROSCOPE AND CORRESPONDING METHOD*
• *ÉCLAIRAGE POUR MICROSCOPES ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
(73) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE
(72) Schulz, Christian, 35606 Solms, DE
(74) m patent group, Postfach 33 04 29, 80064 München, DE

G02C 7/04 → (51) **A61F 9/00**

G02C 7/06 → (51) **A61F 9/00**

G02C 7/10 → (51) **A61F 9/00**

- (51) **G02C 13/00** (11) **1 678 550 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04791518.6 (22) 13.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) FR 2004/002605 13.10.2004
(87) WO 2005/038511 2005/17 28.04.2005
(30) 13.10.2003 FR 0311932
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DER GESICHTSKONFIGURATION UND KONFIGURATION VON AUF DEM GESICHT PLAZIERTEN BRILLENRAHMEN MIT VERBESSERTER EFFEKTIVITÄT*
• *METHOD OF MEASURING FACIAL CONFIGURATION AND CONFIGURATION OF SPECTACLE FRAMES PLACED ON SAID FACE, WITH IMPROVED EFFECTIVENESS*
• *MESURE DE CONFIGURATION DU VISAGE ET DE MONTURES DE LUNETTES PLACÉES SUR CE VISAGE A UNE EFFICACITE AMELIOREE*
(73) INTERACTIF VISUEL SYSTEME (I V S), 19, rue Klock, 92110 Clichy, FR
(72) THOMET, Pascal, F-75015 Paris, FR
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **G02C 13/00** (11) **2 137 569 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08775613.6 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(86) FR 2008/000268 29.02.2008
(87) WO 2008/129168 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 FR 0702800
20.06.2007 FR 0704406
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG MINDESTENS EINES GEOMETRISCHEN/PHYSIOGNOMISCHEN PARAMETERS ZWECKS ANPASSUNG EINER BRILLE ZUR SICHTFELDKORREKTUR AN DAS GESICHT IHRES TRÄGERS*
• *METHOD OF MEASURING AT LEAST ONE GEOMETRIC/PHYSIOGNOMIC PARAMETER FOR FITTING THE FRAME OF VISION-CORRECTION SPECTACLES TO THE FACE OF A WEARER*
• *PROCÉDÉ DE MESURE D'AU MOINS UN PARAMÈTRE GÉOMÉTRICO-PHYSIONOMIQUE D'IMPLANTATION D'UNE MONTURE DE LUNETTES DE CORRECTION VISUELLE SUR LE VISAGE D'UN PORTEUR*
(73) Essilor International (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton-le-Pont, FR
(72) NAUCHE, Michel, F-94220 Charenton, FR
CHAUVEAU, Jean-Pierre, F-94220 Charenton Le Pont, FR
BARANTON, Konogan, F-94220 Charenton Le Pont, FR
EVAÏN, Sébastien, 91300 Massy, FR
(74) Jacobacci Coralie Harle, 32, rue de l'Arcade, 75008 Paris, FR

G02F 1/13 → (51) **B60K 35/00**

G02F 1/1333 → (51) **G02F 1/167**

G02F 1/1333 → (51) **G06F 3/041**

G02F 1/1333 → (51) **G09G 3/36**

G02F 1/1335 → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 385 418 B1**
G02B 6/00
(25) En (26) En
(21) 11160030.0 (22) 28.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.11.2011
(30) 03.05.2010 KR 20100041398
(54) • *Rückbeleuchtungseinheit*
• *Backlight unit*
• *Unité de rétroéclairage*
(73) LG Innotek Co., Ltd., 98, Huam-ro, Jung-gu, Seoul, 04637, KR
(72) Lee, Sang Hoon, Seoul 100-714, KR
Lee, Hae Hyung, Seoul 100-714, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 659 306 B1**
G09G 3/34

- (25) En (26) En
(21) 12711580.6 (22) 02.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.11.2013
(86) EP 2012/050029 02.01.2012
(87) WO 2012/089850 2012/27 05.07.2012
(30) 31.12.2010 GB 201022138

- (54) • ANZEIGERÄT UND MITTEL ZUR MESSUNG UND ISOLATION DES UMGEBUNGSLICHTES
 - DISPLAY DEVICE AND MEANS TO MEASURE AND ISOLATE THE AMBIENT LIGHT
 - DISPOSITIF D’AFFICHAGE ET MOYENS DE MESURE ET D’ISOLATION DE LA LUMIÈRE AMBIANTE
- (73) Barco NV, President Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE
- (72) VETSUYPENS, Arnout Robert Leontine, B-9280 Denderbelle, BE
- CHARLIER, Olivier Jacques Achille, B-1160 Brussel, BE
- WOESTENBORGH, Wouter M. F., B-9185 Wachtebeke, BE
- (74) IPLodge bvba, Technologielaan 9, 3001 Heverlee, BE

(51) **G02F 1/1337** (11) **3 054 345 B1**
C08L 79/08

- (25) En (26) En
 - (21) 15187017.7 (22) 28.09.2015
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (43) 10.08.2016
 - (30) 09.02.2015 KR 20150019565
 - (54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE
 - LIQUID CRYSTAL DISPLAY
 - UNITÉ D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES
- (73) Samsung Display Co., Ltd., 17113, 1, Samsung-ro Giheung-Gu Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Jeon, Jong Hwan, B-1510 Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
- Suk Hoon Kang, Kang, 143-1702 Seoul, KR
- Jung, Jin-Soo, 321-502 Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
- Jeon, Baek Kyun, 513-802 Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Jun Woo, 905-301 Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
- Kim, In Ok, 103-1801 Osan-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwälte mbB Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

G02F 1/1343 → (51) **G02F 1/1368**

G02F 1/1345 → (51) **G02F 1/1368**

G02F 1/1362 → (51) **G06F 3/041**

(51) **G02F 1/1368** (11) **2 908 171 B1**
G02F 1/1343 **G02F 1/1345**

- (25) Zh (26) En
 - (21) 14861101.5 (22) 30.04.2014
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (43) 19.08.2015
 - (86) CN 2014/076619 30.04.2014
 - (87) WO 2015/081659 2015/23 11.06.2015
 - (30) 06.12.2013 CN 201310659075
 - (54) • ARRAYSUBSTRAT, FLÜSSIGKRISTALL-TAFEL UND ANZEIGEVORRICHTUNG
 - ARRAY SUBSTRATE, LIQUID CRYSTAL DISPLAY PANEL AND DISPLAY DEVICE
 - SUBSTRAT DE MATRICE, PANNEAU D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES ET DISPOSITIF D’AFFICHAGE
- (73) BOE Technology Group Co., Ltd., No. 10 Jiuxiangqiao Rd. Chaoyang District, Beijing 100015, CN
- (72) CHOI, Hyunsic, Beijing 100176, CN

- (74) Cohausz & Florack, Patent- & Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **G02F 1/167** (11) **3 091 391 B1**
G02F 1/1333 **G09G 3/34**
G09G 3/36

- (25) En (26) En
 - (21) 16168332.1 (22) 04.05.2016
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (43) 09.11.2016
 - (30) 07.05.2015 JP 2015094767
 - 12.05.2015 JP 2015097112
 - (54) • ANZEIGEVORRICHTUNGSSUBSTRAT, ANZEIGEVORRICHTUNG, ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG, STEUERUNGSVERFAHREN FÜR ANZEIGEVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ANZEIGEVORRICHTUNGSSUBSTRAT
 - DISPLAY DEVICE SUBSTRATE, DISPLAY DEVICE, ELECTRONIC APPARATUS, CONTROL METHOD FOR DISPLAY DEVICE, AND MANUFACTURING METHOD FOR DISPLAY DEVICE SUBSTRATE
 - SUBSTRAT DE DISPOSITIF D’AFFICHAGE, DISPOSITIF D’AFFICHAGE, APPAREIL ÉLECTRONIQUE, PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR DISPOSITIF D’AFFICHAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D’UN SUBSTRAT DE DISPOSITIF D’AFFICHAGE
- (73) Seiko Epson Corporation, 1-6, Shinjuku 4-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801, JP
- (72) Miyata, Takashi, Nagano, 392-8502, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

G02F 1/19 → (51) **G02F 1/23**

(51) **G02F 1/23** (11) **2 313 810 B1**
G02F 1/19

- (25) En (26) En
 - (21) 09786723.8 (22) 27.07.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - (43) 27.04.2011
 - (86) IB 2009/053264 27.07.2009
 - (87) WO 2010/013193 2010/05 04.02.2010
 - (30) 31.07.2008 EP 08104927
 - (54) • ANZEIGEVORRICHTUNG
 - DISPLAY DEVICE
 - DISPOSITIF D’AFFICHAGE
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) BATAILLOU, Benoit, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- SURDEANU, Radu, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- BANCKEN, Pascal, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- STEENWINCKEL, David, van, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- NGUYEN HOANG, Viet, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- (74) Hardingham, Christopher Mark, et al, NXP SEMICONDUCTORS Intellectual Property Group Abbey House 25 Clarendon Road, Redhill, Surrey RH1 1QZ, GB

G03B 5/00 → (51) **G03B 17/02**

G03B 7/093 → (51) **G01B 11/14**

G03B 13/36 → (51) **G03B 17/02**

(51) **G03B 15/05** (11) **3 161 556 B1**
F21V 5/00 **F21V 17/10**
H01L 33/50 **H04N 5/225**
G02B 19/00 **F21K 9/64**
F21Y 115/10 **F21V 33/00**

- (25) En (26) En
 - (21) 15731941.9 (22) 26.06.2015
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (43) 03.05.2017
 - (86) EP 2015/064559 26.06.2015
 - (87) WO 2015/197832 2015/52 30.12.2015
 - (30) 26.06.2014 EP 14174021
 - (54) • LED-BELEUCHTUNGSEINHEIT
 - LED LIGHTING UNIT
 - UNITÉ D’ÉCLAIRAGE À DEL
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) JAGT, Hendrik Johannes Boudewijn, 5656 AE Eindhoven, NL
- CROMPVOETS, Floris Maria Hermansz, 5656AE Eindhoven, NL
- DEKKERS, Wouter, 5656AE Eindhoven, NL
- ZAHN, Fritz Helmut, 5656AE Eindhoven, NL
- VDOVIN, Olexandr Valentynovych, 5656AE Eindhoven, NL
- HEUTS, Jacobus Johannes Franciscus Gerardus, 5656AE Eindhoven, NL
- SANDER-JOCHEM, Maria Johanna Helena, 5656AE Eindhoven, NL
- KLEIJNEN, Christian, 5656AE Eindhoven, NL
- (74) ter Heegde, Paul Gerard Michel, Lumileds Germany GmbH Philipsstraße 8, 52068 Aachen, DE

(51) **G03B 17/02** (11) **2 870 507 B1**
G03B 13/36 **G03B 5/00**
H04N 5/225

- (25) En (26) En
 - (21) 13817286.1 (22) 03.07.2013
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (43) 13.05.2015
 - (86) KR 2013/005915 03.07.2013
 - (87) WO 2014/010865 2014/03 16.01.2014
 - (30) 09.07.2012 KR 20120074378
 - 20.07.2012 KR 20120079578
 - (54) • KAMERAMODUL
 - CAMERA MODULE
 - MODULE D’APPAREIL PHOTO
- (73) LG Innotek Co., Ltd., 98, Huam-ro, Jung-gu, Seoul, 04637, KR
- (72) YEO, In Jae, Seoul 100-714, KR
- (74) DREISS Patentanwälte PartG mbB, Friedrichstrasse 6, 70174 Stuttgart, DE
- (60) 17184268.5

G03B 17/18 → (51) **G03B 37/02**

(51) **G03B 21/00** (11) **2 469 336 B1**
G02B 27/22 **G02B 27/26**
G03B 35/26

- (25) En (26) En
- (21) 12152963.0 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2012
- (30) 18.10.2006 US 583243
- (54) • Kombinieren von senkrecht und parallel polarisierten Lichtstrahlen für eine helle, stereoskopische Projektion
- Combining p and s rays for bright stereoscopic projection
- Combiner des rayons des polarisations p et s pour une projection stéréoscopique lumineuse

- (73) RealD Inc., 100 N. Crescent Drive, Suite 120, Beverly Hills, CA 90210, US
- (72) Cowan, Matt, Bloomingdale, Ontario N0B 1K0, CA
Lipton, Lenny, Los Angeles, CA 90046, US
Carollo, Jerry, Calsbad, CA 92008, US
- (74) Mears, Andrew David, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
- (62) 07852705.8 / 2 074 479

(51) **G03B 21/53** (11) **2 793 080 B1**
G02B 7/36 **G06F 3/01**
H04N 9/31

- (25) Zh (26) En
- (21) 12889181.9 (22) 26.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.10.2014
- (86) CN 2012/087569 26.12.2012
- (87) WO 2014/082362 2014/23 05.06.2014
- (30) 30.11.2012 CN 201220651171 U

- (54) • AUTOMATISCHES FOKUSPROJEKTIONS-SYSTEM
- AUTOMATIC-FOCUS PROJECTION SYSTEM
- SYSTÈME DE PROJECTION À MISE AU POINT AUTOMATIQUE

- (73) Evieo Technology (Shenzhen) Limited, 6F West, Building 1 No.35 Cuijing Road Pingshan New District Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) NA, Qinglin, Shenzhen Guangdong 518057, CN
HUANG, Yan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
MAI, Haohuang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
WANG, Haixiang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Westphal, Mussnug & Partner Patentanwälte mbB, Werinherstrasse 79, 81541 München, DE

(51) **G03B 35/02** (11) **2 812 756 B1**
H04N 13/02

- (25) En (26) En
- (21) 13702870.0 (22) 28.01.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.12.2014
- (86) US 2013/023489 28.01.2013
- (87) WO 2013/119408 2013/33 15.08.2013
- (30) 06.02.2012 US 201213366709
31.08.2012 US 201213601845

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUTOMATISCHEN 3D-BILDERZEUGUNG
- METHOD AND SYSTEM FOR AUTOMATIC 3-D IMAGE CREATION
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE CRÉATION AUTOMATIQUE D'UNE IMAGE EN 3D

- (73) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) HUANG, Jonathan, Mountain View, CA 94043, US
KVAALLEN, Samuel, Mountain View, CA 94043, US
BRADSHAW, Peter, Mountain View, CA 94043, US
- (74) Betten & Resch, Patent- und Rechtsanwälte PartGmbH Maximiliansplatz 14, 80333 München, DE

G03B 35/26 → (51) **G03B 21/00**

(51) **G03B 37/02** (11) **2 041 620 B1**
G03B 17/18 **H04N 5/232**
G06T 7/20

- (25) En (26) En
- (21) 07748329.5 (22) 11.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.04.2009
- (86) SE 2007/000680 11.07.2007
- (87) WO 2008/010762 2008/04 24.01.2008
- (30) 19.07.2006 SE 0601577

- (54) • VERFAHREN IN BEZUG AUF DIE BE-SCHAFFUNG VON PANORAMABILDERN
- A METHOD IN RELATION TO ACQUIRING PANORAMIC IMAGES
- PROCEDE EN RELATION AVEC L'ACQUISITION D'IMAGES PANORAMIQUES

- (73) Mobile Imaging in Sweden AB, Ideon Research Park Scheelevägen 17, 223 70 Lund, SE
- (72) WINDMARK, Johan, S-226 57 Lund, SE
YAO, Zhengrong, S-224 75 Lund, SE
NIEMI, Sami, S-239 32 Skanör, SE
- (74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB
- (60) 17184995.3

G03B 42/02 → (51) **A61B 6/14**

G03B 42/04 → (51) **A61B 6/14**

G03F 1/26 → (51) **H01L 23/58**

G03F 7/00 → (51) **C07D 209/88**

G03F 7/004 → (51) **C07C 309/06**

G03F 7/031 → (51) **C07D 209/88**

G03F 7/031 → (51) **C09D 11/10**

G03F 7/039 → (51) **C07C 309/06**

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 555 575 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05075105.6 (22) 14.01.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 20.07.2005
- (30) 16.01.2004 US 758270

- (54) • Lithographischer Apparat und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung
- Lithographic apparatus and device manufacturing method
- Appareil lithographique et méthode de fabrication d'un dispositif

- (73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Moors, J.H.J., 5709 MT Helmond, NL
Franken, J.C.L., 5511 KR Knegsel, NL
Mickan, Uwe, 5508 AJ Veldhoven, NL
Voorma, Harm-Jan, 5301 ZJ Zaltbommel, NL
- (74) Slenders, Petrus J. W., et al, ASML Netherlands B.V. Corporate Intellectual Property P. O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL

(51) **G03F 7/20** (11) **2 267 537 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 10180309.6 (22) 26.10.2004
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 29.12.2010
- (30) 28.10.2003 EP 03256820

- (54) • Lithographischer Apparat
- Lithographic apparatus
- Appareil lithographique

- (73) ASML Netherlands BV, De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Hoogendam Christiaan, 5563 AR, Westerhoven, NL
Bijlaart, Erik, 5247 XM, Rosmalen, NL
Kolesnychenko, Aleksey, 5701 EE, Helmond, NL
Loopstra, Erik, 5613 ES, Eindhoven, NL

- Mertens, Jeroen, 5511 AM, Knegsel, NL
- Mulkens, Johannes, 5552 MA, Valkenswaard, NL
- Slaghekke, Bernardus, 5502 PB, Veldhoven, NL
- Streefkerk, Bob, 5038 PE, Tilburg, NL
- Tinnemans, Patricius, 5527GR, Hapert, NL
- Van Santen, Helmar, 1019 PW, Amsterdam, NL
- (74) Corcoran, Gregory Martin Mason, et al, ASML Netherlands B.V. Corporate Intellectual Property P.O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL
- (62) 04256585.3 / 1 528 433

G03F 7/20 → (51) **C07D 209/88**

G03F 7/20 → (51) **G01D 5/34**

G03F 7/42 → (51) **H01L 21/3213**

(51) **G03G 5/06** (11) **2 733 537 B1**
G03G 5/07 **G03G 5/147**

- (25) En (26) En
- (21) 13005142.8 (22) 30.10.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.05.2014
- (30) 19.11.2012 JP 2012253460
28.10.2013 JP 2013222954

- (54) • ELEKTROFOTOGRAFISCHES LICHTEMP-FINDLICHES ELEMENT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES ELEKTROFOTOGRAFISCHEN LICHTEMPFLINDLICHEN ELEMENTS, PROZESSKARTUSCHE UND ELEKTROFOTOGRAFISCHE VORRICHTUNG
- ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTODENSITIVE MEMBER, METHOD FOR PRODUCING ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTODENSITIVE MEMBER, PROCESS CARTRIDGE, AND ELECTROPHOTOGRAPHIC APPARATUS
- ÉLÉMENT PHOTOSENSIBLE ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT PHOTOSENSIBLE ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE, CARTOUCHE DE TRAITEMENT ET APPAREIL ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE

- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Nonaka, Masaki, Tokyo, JP
Nagasaka, Hideaki, Tokyo, JP
Tanaka, Masato, Tokyo, JP
Nagasaka, Mayumi, Tokyo, JP
- (74) WESER & Kollegen, Radeckestraße 43, 81245 München, DE

(51) **G03G 5/06** (11) **2 775 352 B1**
G03G 5/147

- (25) En (26) En
- (21) 14000812.9 (22) 07.03.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.09.2014
- (30) 07.03.2013 JP 2013045715
24.02.2014 JP 2014032962

- (54) • ELEKTROFOTOGRAFISCHES, LICHTEMP-FINDLICHES ELEMENT UND SOWOHL ELEKTROFOTOGRAFISCHE VORRICHTUNG ALS AUCH PROZESSKARTUSCHE MIT DEM ELEKTROFOTOGRAFISCHEN, LICHTEMPFLINDLICHEN ELEMENT
- ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTODENSITIVE MEMBER, AND ELECTROPHOTOGRAPHIC APPARATUS AND PROCESS CARTRIDGE EACH INCLUDING THE ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTODENSITIVE MEMBER

- *ÉLÉMENT PHOTOSENSIBLE ÉLECTRO-PHOTOGRAPHIQUE, CARTOUCHE DE TRAITEMENT ET APPAREIL ÉLECTRO-PHOTOGRAPHIQUE, CHACUN COMPRENANT UN ÉLÉMENT PHOTOSENSIBLE ÉLECTRO-PHOTOGRAPHIQUE*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Nakata, Koichi, Tokyo, JP
Takagi, Shinji, Tokyo, JP
Kosaka, Nobuo, Tokyo, JP
Suzuki, Koichi, Tokyo, JP
(74) WESER & Kollegen, Radeckestraße 43, 81245 München, DE

(51) **G03G 5/06** (11) **2 889 688 B1**
G03G 5/14 **C07D 471/06**

- (25) En (26) En
(21) 14198755.2 (22) 18.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.07.2015
(30) 26.12.2013 JP 2013269676
07.04.2014 JP 2014079018
05.12.2014 JP 2014246835

- *ELEKTROFOTOGRAFISCHES LICHTEMP-FINDLICHES ELEMENT, PROZESSKARTUSCHE, ELEKTROFOTOGRAFISCHE VORRICHTUNG UND IMIDVERBINDUNG*
 - *ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTOSENSITIVE MEMBER, PROCESS CARTRIDGE, ELECTROPHOTOGRAPHIC APPARATUS, AND IMIDE COMPOUND*
 - *ÉLÉMENT ÉLECTRO-PHOTOGRAPHIQUE PHOTOSENSIBLE, CARTOUCHE DE TRAITEMENT, APPAREIL ÉLECTRO-PHOTOGRAPHIQUE ET COMPOSÉ IMIDE*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) NISHI, Masashi, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
SEKIDO, Kunihiko, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
TAGAMI, Kei, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 5/07 → (51) **G03G 5/06**

G03G 5/14 → (51) **G03G 5/06**

G03G 5/147 → (51) **G03G 5/06**

G03G 9/08 → (51) **G03G 9/087**

(51) **G03G 9/087** (11) **2 710 431 B1**
G03G 9/093 **G03G 9/08**

- (25) En (26) En
(21) 12786053.4 (22) 17.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.03.2014
(86) JP 2012/063242 17.05.2012
(87) WO 2012/157782 2012/47 22.11.2012
(30) 18.05.2011 JP 2011111617
(54) • *TONER*
• *TONER*
• *TONER*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) KENMOKU, Takashi, Tokyo 146-8501, JP
ITABASHI, Hitoshi, Tokyo 146-8501, JP
MASUMOTO, Akane, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 9/087** (11) **2 717 100 B1**
G03G 9/08

- (25) Ja (26) En
(21) 12791997.5 (22) 01.06.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.04.2014
(86) JP 2012/064334 01.06.2012
(87) WO 2012/165638 2012/49 06.12.2012
(30) 03.06.2011 JP 2011125760
(54) • *TONER*
• *TONER*
• *TONER*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) KAYA Takaaki, Tokyo 146-8501, JP
KINUMATSU Tetsuya, Tokyo 146-8501, JP
MORI Toshifumi, Tokyo 146-8501, JP
OKAMOTO Ayako, Tokyo 146-8501, JP
AOKI Kenji, Tokyo 146-8501, JP
WATANABE Shuntaro, Tokyo 146-8501, JP
TANI Atsushi, Tokyo 146-8501, JP
KASUYA Takashige, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 9/093 → (51) **G03G 9/087**

(51) **G03G 15/00** (11) **1 843 219 B1**
(25) En (26) En

- (21) 07104698.1 (22) 22.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 10.10.2007
(30) 03.04.2006 JP 2006102578
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung mit einem luftblasenden Blattzufuhrvorrichtung*
• *Image forming apparatus with an air blowing sheet feeding device*
• *Appareil de formation d'images avec un dispositif d'alimentation en feuilles à soufflage d'air*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Ikeda, Taro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 15/00 → (51) **B65H 29/52**

(51) **G03G 15/08** (11) **2 657 784 B1**
(25) En (26) En

- (21) 13160550.3 (22) 22.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.10.2013
(30) 27.04.2012 JP 2012103938
(54) • *Entwicklungsvorrichtung mit Dichtelementen*
• *Developing device having seal members*
• *Dispositif de développement présentant des éléments d'étanchéité*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Fukamachi, Yasuo, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
Ishii, Masahiro, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
Nakajima, Keigo, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
Kanda, Takuya, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
Tosuji, Kenta, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G03G 15/16** (11) **2 523 050 B1**
(25) En (26) En

- (21) 12159724.9 (22) 15.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 14.11.2012
(30) 18.03.2011 JP 2011061390
(54) • *Zwischenübertragungsband und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Intermediate transfer belt and image forming apparatus*
• *Courroie de transfert intermédiaire et appareil de formation d'images*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Kubo, Hidetaka, Ohta-ku Tokyo, JP
Aoto, Jun, Ohta-ku Tokyo, JP
Mashiko, Kenichi, Ohta-ku Tokyo, JP
Katoh, Sayaka, Ohta-ku Tokyo, JP
Nitta, Shinichi, Miyaga, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G03G 19/00** (11) **2 307 929 B1**
(25) En (26) En

- (21) 09794843.4 (22) 01.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2011
(86) US 2009/039174 01.04.2009
(87) WO 2010/005609 2010/02 14.01.2010
(30) 09.07.2008 US 79339
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HÄRTUNG VON DÜNNSCHICHTEN AUF NIEDRIGTEMPERATURSUBSTRATEN BEI HOHER DREHZAHL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CURING THIN FILMS ON LOW-TEMPERATURE SUBSTRATES AT HIGH SPEEDS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE VULCANISATION DE FILM MINCE SUR DES SUBSTRATS DE BASSE TEMPÉRATURE À DES VITESSES ÉLEVÉES*
- (73) NCC NANO, LLC, Three Forest Plaza, Suite 930 12221 Merit Drive, Dallas, TX 75250, US
(72) SCHRODER, Kurt, A., Coupland, TX 78615, US
MARTIN, Karl, M., Austin, TX 78731, US
JACKSON, Doug, K., Round Rock, TX 78665, US
McCOOL, Steven, C., Austin, TX 78728, US
(74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB

(51) **G04B 1/14** (11) **2 924 514 B1**
C22C 38/00 **C22C 38/38**
F16F 1/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 14161313.3 (22) 24.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.09.2015
(54) • *Uhrfeder aus austenitischem Edelstahl*
• *Clockwork spring made of austenitic stainless steel*
• *Ressort d'horlogerie en acier inoxydable austénitique*
- (73) Nivarox-FAR S.A., Avenue du Collège 10, 2400 Le Locle, CH
(72) Charbon, Christian, 2054 Chézard-St-Martin, CH
Plankert, Guido, 8113 Boppelsen, CH
(74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 1/16** (11) **3 067 755 B1**
(25) En (26) En

- (21) 16159999.8 (22) 11.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 14.09.2016
(30) 12.03.2015 CH 3392015
(54) • *FEDERHAUS FÜR EINEN ZEITMESSER*
• *BARREL FOR A TIMEPIECE*
• *BARILLET POUR UNE PIÈCE D'HORLOGERIE*
- (73) Ynsendia AG, c/o Fiduciaire Figema SA Chemin du Long-Champ 99, 2504 Bienne, CH
(72) *Die Erfinder haben auf ihr Recht verzichtet, als solche bekannt gemacht zu werden.*
The inventors have waived their right to be thus mentioned.
Les inventeurs ont renoncé au droit d'être mentionnés en tant que tels.
- (74) BOVARD AG, Patent- und Markenanwälte Optingenstrasse 16, 3013 Bern, CH
-
- (51) **G04B 15/14** (11) **2 784 601 B1**
G04B 17/32
(25) Fr (26) Fr
(21) 13161124.6 (22) 26.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.10.2014
(54) • *Welle eines drehbaren Elements für Uhrwerk*
• *Arbor of a pivotable clock mobile*
• *Arbre de mobile pivotant d'horlogerie*
- (73) Montres Breguet SA, 1344 L'Abbaye, CH
(72) Zaugg, Alain, 1347 Le Sentier, CH
Sarchi, Davide, 1020 Renens, CH
Karapatis, Nakis, 1324 Premier, CH
(74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH
-
- (51) **G04B 17/26** (11) **2 908 185 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 14155427.9 (22) 17.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.08.2015
(54) • *Wartungs- und Regulierungsgerät eines Uhrenresonators*
• *Device for maintaining and adjusting a clock piece resonator*
• *Dispositif d'entretien et de régulation d'un résonateur d'horlogerie*
- (73) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
(72) Hessler, Thierry, 2024 St-Aubin, CH
Sarchi, Davide, 1020 Renens, CH
Stranczl, Marc, 1260 Nyon, CH
(74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH
-
- G04B 17/32** → (51) **G04B 15/14**
-
- (51) **G04C 3/14** (11) **3 037 899 B1**
G01D 5/241
(25) Fr (26) Fr
(21) 15202349.5 (22) 23.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2016
(30) 23.12.2014 EP 14200171
(54) • *UHR, DIE EINE TRIEBFEDER MIT EINSTELLBARER WINKELPOSITION UMFASST*
• *TIMEPIECE COMPRISING A WHEEL WITH A DETERMINABLE ANGULAR POSITION*
• *PIÈCE D'HORLOGERIE COMPORTANT UN MOBILE DE POSITION ANGULAIRE DETERMINABLE*
- (73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
(72) Largorgette, Pascal, 2502 Bienne, CH
-
- Tardivon, Matthieu, 1020 Renens, CH
Rufener, René, 2504 Bienne, CH
(74) Goulette, Ludivine, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH
-
- (51) **G04D 3/08** (11) **3 039 492 B1**
(25) En (26) En
(21) 14786528.1 (22) 26.08.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.07.2016
(86) IB 2014/001624 26.08.2014
(87) WO 2015/028870 2015/09 05.03.2015
(30) 26.08.2013 US 201361959643 P
28.08.2013 US 201361870803 P
(54) • *ENERGIESPEICHERUNG UND LÖSEVORRICHTUNG VERWENDUNG VON ELASTISCHEN STAUSEEN UND METHODEN UND UHREN IM ZUSAMMENHANG DARAUFG*
• *ENERGY STORAGE AND RELEASE DEVICE USING ELASTIC RESERVOIRS, AND METHODS AND TIMEPIECES RELATED THERETO*
• *DISPOSITIF DE LIBÉRATION ET DE STOCKAGE D'ÉNERGIE UTILISANT DES RÉSERVOIRS ÉLASTIQUES, AINSI QUE PROCÉDÉS ET APPAREILS HORAIRES ASSOCIÉS*
- (73) Preciflex SA, Jakob Stämpfli Strasse 10, 2502 Biel/Bienne, CH
(72) ROHNER, Johann, CH-1400 Yverdon-les-Bains, CH
(74) Mötteli-Mantelli, Novella, et al, Da Vinci Partners LLC Rathausgasse 1, 9320 Arbon, CH
-
- (51) **G04G 7/00** (11) **2 102 720 B1**
(25) De (26) De
(21) 07847932.6 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.09.2009
(86) EP 2007/063461 06.12.2007
(87) WO 2008/071627 2008/25 19.06.2008
(30) 14.12.2006 DE 102006059487
(54) • *VERFAHREN ZUM EMPFANG EINER VERTRAUENSWÜRDIGEN ZEITINFORMATION*
• *METHOD FOR RECEIVING A CONFIDENTIAL TIME INFORMATION*
• *PROCÉDÉ DE RÉCEPTION D'UNE INFORMATION TEMPORELLE DIGNE DE CONFIANCE*
- (73) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE
(72) BYSZIO, Frank, 16348 Wandlitz, DE
(74) Richardt Patentanwälte PartG mbB, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE
-
- (51) **G04G 17/06** (11) **2 741 152 B1**
G04G 21/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 12195918.3 (22) 06.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.06.2014
(54) • *Armbanduhr, die mit einem elektrischen Steckverbinder ausgestattet ist*
• *Wristwatch provided with an electrical connector*
• *Montre à bracelet munie d'un connecteur électrique*
- (73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
(72) Leoni, Stéphane, 2608 Courtelary, CH
Bonnet, Thierry, 1205 Genève, CH
-
- (74) Supper, Marc, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH
-
- G04G 21/00** → (51) **G04G 17/06**
-
- (51) **G05B 15/02** (11) **3 051 776 B1**
H04L 29/08 **G05F 1/625**
H01R 13/66 **H01R 24/76**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 16152565.4 (22) 25.01.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.08.2016
(30) 29.01.2015 CN 201510048269
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES EIN- UND AUSSCHALTENS EINER INTELLIGENTEN STECKDOSE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING TURN-ON AND TURN-OFF OF SMART SOCKET*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COMMANDER LA MISE EN MARCHÉ ET L'ARRÊT DE PRISE INTELLIGENTE*
- (73) Xiaomi Inc., Floor 13, Rainbow City Shopping Mall II of China Resources No. 68 Qinghe Middle Street Haidian District, Beijing 100085, CN
(72) LIU, Xin, Haidian District Beijing 100085, CN
LIANG, Yue, Haidian District Beijing 100085, CN
HOU, Enxing, Haidian District Beijing 100085, CN
(74) Loustalan, Paul William, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB
-
- (51) **G05B 19/042** (11) **2 010 974 B1**
(25) De (26) De
(21) 07704670.4 (22) 21.02.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 07.01.2009
(86) EP 2007/051641 21.02.2007
(87) WO 2007/122024 2007/44 01.11.2007
(30) 25.04.2006 DE 102006019091
(54) • *ENGINEERINGSYSTEM UND VERFAHREN ZUR PROJEKTIERUNG EINES AUTOMATISIERUNGSSYSTEMS*
• *ENGINEERING SYSTEM AND METHOD FOR PLANNING AN AUTOMATION SYSTEM*
• *SYSTÈME D'INGÉNIEURIE ET PROCÉDÉ POUR ÉLABORER UN PROJET D'UN SYSTÈME D'AUTOMATISATION*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) GRIEB, Herbert, 76316 Malsch, DE
GUTERMUTH, Wolfgang, 64287 Darmstadt, DE
VOLKLMANN, Frank, 90475 Nürnberg, DE
WERNER, Stefan, 90480 Nürnberg, DE
-
- (51) **G05B 19/042** (11) **2 517 328 B1**
H02J 13/00
(25) De (26) De
(21) 09810775.8 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 31.10.2012
(86) EP 2009/067629 21.12.2009
(87) WO 2011/076242 2011/26 30.06.2011
(54) • *ERWEITERTES ENERGIEAUTOMATISIERUNGSSYSTEM*
• *EXPANDED POWER AUTOMATION SYSTEM*

- *SYSTÈME D'AUTOMATISATION ÉNERGÉTIQUE ÉLARGI*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) FÜRST, Gerhard, 90425 Nürnberg, DE
MITTER, Bernd, 91096 Möhrendorf, DE
SEIDENBECHER, Thomas, 90489 Nürnberg, DE
SEZI, Tefvik, 91052 Erlangen, DE
WAGNER, Marco, 90513 Zirndorf/Wintersdorf, DE

G05B 19/401 → (51) **G01C 7/00**

- (51) **G05B 19/408** (11) **2 991 305 B1**
G05B 19/409 **H04L 29/06**
- (25) En (26) En
(21) 15173043.9 (22) 22.06.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.03.2016
(30) 29.08.2014 KR 20140113868
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG EINER WEBSEITE FÜR EIN INDUSTRIELLES STEUERUNGSSYSTEM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR IDENTIFYING WEB PAGE FOR INDUSTRIAL CONTROL SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DE PAGE WEB POUR SYSTÈME DE COMMANDE INDUSTRIEL*
- (73) Electronics and Telecommunications Research Institute, 218 Gajeong-ro Yuseong-gu, Daejeon 305-700, KR
(72) JEON, Sungho, 612-781 Busan, KR
YUN, Jeong-Han, 302-739 Daejeon, KR
KIM, Woonyon, 305-761 Daejeon, KR
PARK, Eung Ki, 305-313 Daejeon, KR
PARK, Sangwoo, 305-761 Daejeon, KR
(74) Betten & Resch, Patent- und Rechtsanwälte PartGmbH Maximiliansplatz 14, 80333 München, DE

G05B 19/409 → (51) **G05B 19/408**

G05B 19/409 → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **G05B 23/02** (11) **2 166 422 B1**
F03D 17/00
- (25) En (26) En
(21) 08016399.1 (22) 17.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2010
- (54) • *Verfahren zur Erzeugung einer Alarmmaske und zur Umgebungsüberwachung für Windturbinen*
• *Method of alarm mask generation and condition monitoring of wind turbines*
• *Procédé de génération de masque et surveillance de condition des éoliennes*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
Gram & Juhl A/S, Søndergård Allé 14, 6500 Vojens, DK
(72) Klaus Gram-Hansen, 6100 Haderslev, DK
Axel Juhl, 6100 Haderslev, DK
Troels Kildemoes Moeller, 7760 Hurup Thy, DK
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G05B 23/02 → (51) **F03D 1/00**

- (51) **G05D 1/00** (11) **3 065 019 B1**
- (25) En (26) En
(21) 15382092.3 (22) 04.03.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.09.2016
- (54) • *VERFAHREN ZUR BERECHNUNG DER REISEGESCHWINDIGKEIT FÜR EINE MAXIMALE REICHWEITE EINES FLUGZEUGS*
• *METHOD FOR OPTIMUM MAXIMUM RANGE CRUISE SPEED IN AN AIRCRAFT*
• *PROCÉDÉ D'OPTIMISATION DE LA VITESSE DE CROISIÈRE DE RAYON D'ACTION MAXIMAL DANS UN AÉRONEF*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
(72) Gallo Olalla, Eduardo, 28042 Madrid, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Suero de Quiñones, 34-36, 28002 Madrid, ES

G05D 1/00 → (51) **A63H 27/00**

- (51) **G05D 1/02** (11) **1 938 154 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06806800.6 (22) 22.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
(86) EP 2006/066640 22.09.2006
(87) WO 2007/036490 2007/14 05.04.2007
(30) 29.09.2005 DE 102005046639
- (54) • *SELBSTTÄTIG VERFAHRBARES BODENSTAUB-AUFSAMMELGERÄT*
• *AUTOMATICALLY DISPLACEABLE FLOOR-DUST COLLECTOR*
• *APPAREIL DE COLLECTE DE LA POUSSIERE AU SOL À DÉPLACEMENT AUTONOME*
- (73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) LANG, Torsten, 42657 Solingen, DE
SCHLISCHKA, Patrick, 42369 Wuppertal, DE
(74) Rieder, Hans-Joachim, et al, Rieder & Partner mbB Patentanwälte - Rechtsanwalt Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

(51) **G05D 1/02** (11) **2 724 203 B1**
G01C 15/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12731600.8 (22) 22.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 30.04.2014
(86) FR 2012/051427 22.06.2012
(87) WO 2012/175888 2012/52 27.12.2012
(30) 24.06.2011 FR 1155625
- (54) • *ERZEUGUNG VON KARTENDATEN*
• *GENERATION OF MAP DATA*
• *GÉNÉRATION DE DONNÉES DE CARTE*
- (73) Université d'Angers, 40 rue de Rennes, 49000 Angers, FR
(72) LUCIDARME, Philippe, F-49000 Angers, FR
LAGRANGE, Sébastien, F-49770 La Meignanne, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G05D 1/02** (11) **3 045 998 B1**
A63C 19/06

- (25) De (26) De
(21) 16155829.1 (22) 06.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2016
(30) 09.02.2006 EP 06101449
- (54) • *MARKIERWAGEN UND -VERFAHREN*
• *MARKING VEHICLE AND METHOD*

- *CHARIOT ET PROCÉDÉ DE TRAÇAGE*
- (73) Beamrider Limited, Fleet House, Spring Lane, Malvern, Worcestershire WR14 1AT, GB
(72) Kipfer, Peter, 9435 Heerbrugg, CH
Betschon, Christian, 9410 Heiden, CH
Walser, Bernd, 9435 Heerbrugg, CH
McGuffie, Iain, Bromyard, Herefordshire HR7 4HD, GB
Nicholls, Jeremy, Rüfenacht, CH
(74) Veni Swiss & European Patent Attorneys, Villa de Meuron Buristrasse 21, 3006 Bern, CH
(60) 17183643.0
(62) 07703302.5 / 1 982 247

G05D 1/02 → (51) **A47L 11/33**

G05D 1/02 → (51) **G01C 21/00**

- (51) **G05D 1/06** (11) **2 842 010 B1**
B64C 13/04
- (25) En (26) En
(21) 13750167.2 (22) 28.01.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.03.2015
(86) US 2013/023391 28.01.2013
(87) WO 2013/162659 2013/44 31.10.2013
(30) 27.04.2012 US 201213457499
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EINES AUFTRIEBSSTEUERSYSTEMS EINES FAHRZEUGS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONFIGURING A DIRECT LIFT CONTROL SYSTEM OF A VEHICLE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONFIGURATION D'UN SYSTÈME DE COMMANDE DE PORTANCE DIRECTE D'UN VÉHICULE*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
(72) BEAUFRERE, Henry L., Mercer Island, Washington 98040, US
(74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

G05D 16/16 → (51) **A62C 35/68**

- (51) **G05D 23/13** (11) **2 386 927 B1**
- (25) En (26) En
(21) 11162580.2 (22) 15.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 16.11.2011
(30) 13.05.2010 ES 201030705
- (54) • *Thermostatische Armatur*
• *Thermostatic faucet*
• *Robinet thermostatique*
- (73) Roca Sanitario, S. A., Av. Diagonal, 513, 08029 Barcelona, ES
(72) Munar Saura, Miguel Angel, 08029 Barcelona, ES
(74) Oficina Ponti, SLP, C. de Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

G05D 23/19 → (51) **F24D 17/00**

G05D 23/19 → (51) **F24D 19/10**

G05D 23/24 → (51) **H05B 6/06**

G05F 1/46 → (51) **H02M 3/155**

G05F 1/625 → (51) **G05B 15/02**

G05G 1/08 → (51) **F24C 7/08**

G05G 1/10 → (51) **F24C 7/08**

G05G 1/62 → (51) **E02F 3/32**

G05G 9/047 → (51) **E02F 3/32**

(51) **G06F 1/00** (11) **3 086 198 B1**
(25) En (26) En
(21) 15188394.9 (22) 28.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2016
(30) 26.03.2004 US 556742 P
13.08.2004 US 601209 P
18.03.2005 US 663496 P
(54) • *MITTEL ZUR PERSISTENTEN FÖRDERUNG*
• *PERSISTENT SERVICING AGENT*
• *AGENT D'ENTRETIEN PERSISTANT*
(73) Absolute Software Corporation, 111 Dunsmuir Street Suite 800, Vancouver, BC V6B 6A3, CA
(72) Gardner, Philip, Woodbury, MN Minnesota 55125, US
(74) Walker, Stephen, Lincoln IP 9 Victoria Street, Aberdeen Aberdeenshire AB10 1XB, GB
(62) 05735599.2 / 1 733 294

G06F 1/10 → (51) **H03K 19/003**

(51) **G06F 1/16** (11) **2 546 722 B1**
H04M 1/04
(25) En (26) En
(21) 12175683.7 (22) 10.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.01.2013
(30) 15.07.2011 US 201113184190
(54) • *Halfterprofilerkennung über Sensortechnologie für elektrische Feldnähe*
• *Holster profile detection via electric-field proximity sensor technology*
• *Détection de profil d'étui par l'intermédiaire d'une technologie de capteur de proximité de champ électrique*
(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Ali, Shirook M., Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Labrador, Christopher, Waterloo Ontario N2K 3N8, CA
Warden, James Paul, Irving, TX 75039, US
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 1/16** (11) **2 947 540 B1**
H04W 4/00
(25) En (26) En
(21) 15168986.6 (22) 22.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.11.2015
(30) 23.05.2014 KR 20140062453
24.12.2014 US 201414582794
30.03.2015 KR 20150044391
(54) • *TRAGBARE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DES EMPFANGS EINER MITTEILUNGSBENACHRICHTIGUNG DARIN*
• *WEARABLE DEVICE AND METHOD OF SETTING RECEPTION OF NOTIFICATION MESSAGE THEREIN*
• *DISPOSITIF PORTABLE ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE RÉCEPTION DE MESSAGE DE NOTIFICATION DANS CELUI-CI*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) JEONG, Kyung-ho, Seoul, KR
KIM, Sun-hwa, Seoul, KR
RA, Jin, Gyeonggi-do, KR
RYU, Jong-hyun, Gyeonggi-do, KR
MIN, Chan-hong, Gyeonggi-do, KR
MIN, Jung-hye, Gyeonggi-do, KR
(74) HGF Limited, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB
(60) 17174762.9

G06F 1/16 → (51) **B60R 11/02**

G06F 1/16 → (51) **G06F 3/045**

G06F 1/16 → (51) **G06F 3/0488**

G06F 1/16 → (51) **H04B 1/40**

G06F 1/16 → (51) **H04L 29/06**

G06F 1/16 → (51) **H04M 1/02**

G06F 1/16 → (51) **H04M 1/04**

G06F 1/16 → (51) **H04M 1/725**

G06F 1/18 → (51) **H03K 19/003**

(51) **G06F 1/26** (11) **1 958 081 B1**
H04L 29/08
G06F 1/32
G06F 9/50
(25) En (26) En
(21) 06839117.6 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) US 2006/046606 06.12.2006
(87) WO 2007/067652 2007/24 14.06.2007
(30) 06.12.2005 US 295413
(54) • *SYSTEM ZUM STROMSPAREN IN SERVER-ANLAGEN*
• *SYSTEM FOR POWER SAVINGS IN SERVER FARMS*
• *SYSTEME D'ECONOMIE D'ENERGIE POUR FERMES DE SERVEURS*
(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) MA, Kevin, Nashua, NH 03062, US
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB

(51) **G06F 1/26** (11) **2 911 037 B1**
G06F 3/0354
(25) En (26) En
(21) 15156103.2 (22) 23.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.08.2015
(30) 24.02.2014 KR 20140021186
(54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG, EINGABEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG UNTER VERWENDUNG DER EINGABEVORRICHTUNG*
• *ELECTRONIC DEVICE, INPUT DEVICE, AND METHOD FOR CONTROLLING ELECTRONIC DEVICE USING THE INPUT DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE, DISPOSITIF D'ENTRÉE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE UTILISANT LE DISPOSITIF D'ENTRÉE*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Cho, Dong-Hyun, Gyeonggi-do 443-742, KR
(74) HGF Limited, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

G06F 1/30 → (51) **G06F 1/32**

(51) **G06F 1/32** (11) **1 883 004 B1**
H04M 1/725
H04M 1/73
(25) En (26) En
(21) 07013467.1 (22) 10.07.2007
(84) DE FR GB IT NL
(43) 30.01.2008
(30) 28.07.2006 KR 20060071438
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES BETRIEBS EINES TRAGBAREN ENDGERÄTS MIT MULTIMEDIA-FUNKTION*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING OPERATION OF PORTABLE TERMINAL HAVING MULTIMEDIA FUNCTION*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DU FONCTIONNEMENT D'UN TERMINAL PORTABLE DOTÉ D'UNE FONCTION MULTIMÉDIA*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Oh, Gung-Gun, Suwon-si Gyeonggi-do, 443-742, KR
Kim, Hark-Sang, Suwon-si Gyeonggi-do, 443-742, KR
Park, Seok-Hyo, Suwon-si Gyeonggi-do, 443-742, KR
Yeong, Jae-Hyoung, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **G06F 1/32** (11) **2 267 577 B1**
H04B 1/16
H04L 12/12
(25) En (26) En
(21) 10187621.7 (22) 27.07.2007
(84) DE GB NL
(43) 29.12.2010
(30) 03.08.2006 KR 20060073502
(54) • *Schnittstellenkarte, Netzwerkvorrichtung damit und Steuerverfahren dafür*
• *Interface card, network device having the same and control method thereof*
• *Carte d'interface, dispositif de réseau équipé de celle-ci et son procédé de contrôle*
(73) S-Printing Solution Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR
(72) PARK, Hyun-wook, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
(62) 07113305.2 / 1 884 868

(51) **G06F 1/32** (11) **2 765 483 B1**
H04W 52/02
G06F 1/30
H04W 84/02
G06F 1/24
(25) Zh (26) En
(21) 13786405.4 (22) 04.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 13.08.2014
(86) CN 2013/078784 04.07.2013
(87) WO 2014/086139 2014/24 12.06.2014
(30) 06.12.2012 CN 201210518121
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER ABSCHALTUNG EINES ENDGERÄTS*

- *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING SHUTDOWN OF TERMINAL*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'ARRÊT DE TERMINAL*
- (73) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian Longgang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZHANG, Kaibing, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- ZHU, Guangze, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- SHUI, Xinchao, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- SUN, Zehui, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- ZHAO, Xuewen, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE

G06F 1/32 → (51) **G06F 1/26**

G06F 1/32 → (51) **H04L 12/12**

- (51) **G06F 3/01** (11) **1 262 740 B1**
G06F 3/0354 **G06F 3/0362**
G01C 21/36 **G06F 3/0481**
- (25) De (26) De
(21) 02011895.6 (22) 29.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.12.2002
(30) 31.05.2001 DE 10126421
- (54) • *Fahrzeugrechner-System und Verfahren zur Steuerung eines Cursors für ein Fahrzeugrechner-System*
• *Vehicle computer system and method for controlling a cursor for a vehicle computer system*
• *Système d'ordinateur véhiculaire et procédé de commande d'un curseur pour système d'ordinateur véhiculaire*
- (73) Harman Becker Automotive Systems (Becker Division) GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Weimper, Andreas, 70794 Filderstadt, DE
- (74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patentanwälte PartGmbH Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 860 614 B1**
(25) De (26) De
(21) 13199374.3 (22) 23.12.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.04.2015
(30) 10.10.2013 DE 102013017118
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Handhabung grafisch dargestellter Daten*
• *Method and device for handling graphically displayed data*
• *Procédé et dispositif de manipulation de données représentées graphiquement*
- (73) Elmos Semiconductor Aktiengesellschaft, Heinrich-Hertz-Straße 1, 44227 Dortmund, DE
- (72) Burchard, Dr. Bernd, 45276 Essen, DE
Hill, Uwe, 75196 Remchingen, DE
Mindl, Dr. Anton, 58515 Lüdenscheid, DE
- (74) Durm & Partner, Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 943 835 B1**
G02B 27/02 **G06F 3/0481**
G02B 27/01 **G06K 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 13870778.1 (22) 24.12.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.11.2015
(86) KR 2013/012093 24.12.2013
(87) WO 2014/109498 2014/29 17.07.2014
(30) 09.01.2013 KR 20130002558
21.02.2013 US 201313772444
28.02.2013 PCT/KR2013/001655
11.12.2013 KR 20130153840
- (54) • *AM KOPF MONTIERTE ANZEIGE MIT BLICKKALIBRIERUNG UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HEAD MOUNTED DISPLAY PROVIDING EYE GAZE CALIBRATION AND CONTROL METHOD THEREOF*
• *AFFICHEUR FACIAL RÉALISANT UN ÉTALONNAGE DU REGARD, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE ASSOCIÉ*
- (73) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) CHO, Eunhyung, Seoul 137-724, KR
YIM, Jungbin, Seoul 137-724, KR
CHOI, Jiho, Seoul 137-724, KR
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G06F 3/01 → (51) **A61B 6/04**

G06F 3/01 → (51) **B32B 38/18**

G06F 3/01 → (51) **G03B 21/53**

G06F 3/01 → (51) **G06F 3/0488**

G06F 3/01 → (51) **H04N 7/14**

G06F 3/01 → (51) **H04N 13/00**

G06F 3/01 → (51) **H04R 5/033**

G06F 3/02 → (51) **G06F 3/14**

- (51) **G06F 3/023** (11) **2 662 752 B1**
G06F 3/0488 **G06F 17/22**
G06F 17/27
- (25) En (26) En
(21) 12167786.8 (22) 11.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.11.2013
- (54) • *Gerät und Verfahren zur Zeicheneingabe in einer tragbaren elektronischen Vorrichtung*
• *Apparatus and method for character entry in a portable electronic device*
• *Dispositif et méthode pour l'entrée de caractères dans un dispositif électronique portable*
- (73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Pasquero, Jerome, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Walker David Ryan, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Fyke, Steven Henry, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwälte PartG mbB, Paul-Heysse-Strasse 29, 80336 München, DE

G06F 3/0354 → (51) **G06F 1/26**

G06F 3/0354 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/0354 → (51) **G06F 3/046**

G06F 3/0362 → (51) **G06F 3/01**

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 876 529 B1**
G06F 3/048 **G06F 21/36**
G06F 3/0488
- (25) En (26) En
(21) 14170462.7 (22) 29.05.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.05.2015
(30) 20.11.2013 KR 20130141700
28.11.2013 KR 20130146681
05.12.2013 KR 20130150977
- (54) • *Entsperrung von mobilem Gerät mit verschiedenen Mustern auf schwarzem Bildschirm*
• *Unlocking mobile device with various patterns on black screen*
• *Dispositif de déverrouillage d'un appareil mobile avec différents motifs sur écran noir*
- (73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
(72) Park, Jongseok, 137-893 Seoul, KR
Ji, Jaeyoung, Seoul 137-893, KR
Lee, Younghoon, 137-893 Seoul, KR
Jeong, Byoungzoo, 137-893 Seoul, KR
Kim, Nayeoung, 137-893 Seoul, KR
Yi, Gijae, 137-893 Seoul, KR
Choi, Jinhae, 137-893 Seoul, KR
Kim, Youngjoon, 137-893 Seoul, KR
Won, Yoonchan, 137-893 Seoul, KR
Cho, Hangshin, 137-893 Seoul, KR
Lee, Soohyun, Seoul 137-893, KR
- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte mbB Nymphenburger Straße 4, 80335 München, DE

(51) **G06F 3/041** (11) **2 985 681 B1**
G02F 1/1333 **G06F 3/044**
G02F 1/1362

- (25) En (26) En
(21) 15178790.0 (22) 29.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.02.2016
(30) 11.08.2014 KR 20140103982
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG MIT INTEGRIERTEM BERÜHRUNGSSENSOR*
• *TOUCH SENSOR INTEGRATED TYPE DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE INTÉGRÉ À CAPTEUR TACTILE*
- (73) LG Display Co., Ltd., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Deuksu, 411-730 Goyang-si, Gyeonggi-do, KR
HWANG, Jonghee, 411-310 Goyang-si, Gyeonggi-do, KR
SHIN, Seungrok, 412-738 Goyang-si, Gyeonggi-do, KR
KIM, Taeyun, 411-747 Goyang-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwälte, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/045**

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/0488**

G06F 3/041 → (51) **G09G 3/36**

G06F 3/041 → (51) **G10H 1/053**

G06F 3/041 → (51) **H04M 1/02**

G06F 3/041 → (51) **H04M 1/725**

G06F 3/042 → (51) **H04N 13/00**

G06F 3/044 → (51) **G06F 3/041**

G06F 3/044 → (51) **G06F 3/045**

(51) **G06F 3/045** (11) **2 977 866 B1**
G06F 3/041 **G06F 1/16**
G06F 3/044

- (25) En (26) En
- (21) 15176038.6 (22) 09.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.01.2016
- (30) 14.07.2014 KR 20140088639
- (54) • *FLEXIBLE ANZEIGEVORRICHTUNG MIT EINER BERÜHRUNGSBILDSCHIRM*
• *FLEXIBLE DISPLAY DEVICE WITH TOUCH PANEL*
• *DISPOSITIF D’AFFICHAGE FLEXIBLE AVEC PANNEAU TACTILE*
- (73) Samsung Display Co., Ltd., 17113, 1, Samsung-ro Giheung-Gu Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Young Sik, 310-1203 Cheonan-si, Chungcheongnam-do, KR
Park, Jung Mok, 311-1901 Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Chang Bum, 502-1803 Asan-si, Chungcheongnam-do, KR
Kim, Hyung Chul, 303-201 Asan-si, Chungcheongnam-do, KR
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwälte mbB Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G06F 3/046** (11) **2 325 728 B1**
G06F 3/0354

- (25) En (26) En
- (21) 10167300.2 (22) 25.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 25.05.2011
- (30) 23.10.2009 KR 20090101159
- (54) • *Anzeigevorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Display apparatus and control method thereof*
• *Appareil d’affichage et son procédé de commande*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR
- (72) Koh, Sang-hyun, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Cho, Jeong-a, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 948 739 B1**
G01C 21/36

- (25) De (26) De
- (21) 14701701.6 (22) 21.01.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.12.2015
- (86) EP 2014/051078 21.01.2014
- (87) WO 2014/114613 2014/31 31.07.2014
- (30) 23.01.2013 DE 102013201019
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINER NAVIGATIONSEINRICHTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR OPERATING A NAVIGATION DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTÈME DE NAVIGATION*

- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) TAVA, Marcello, 81369 München, DE

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/041**

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/14**

(51) **G06F 3/0481** (11) **2 815 297 B1**
G06F 3/0484

- (25) En (26) En
- (21) 13713531.5 (22) 12.02.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.12.2014
- (86) IB 2013/051139 12.02.2013
- (87) WO 2013/121350 2013/34 22.08.2013
- (30) 14.02.2012 US 201261598458 P
- (54) • *CURSORSTEUERUNG FÜR EINE VISUELLE BENUTZEROBERFLÄCHE*
• *CURSOR CONTROL FOR A VISUAL USER INTERFACE*
• *CONTRÔLE CURSEUR POUR UNE INTERFACE UTILISATEUR VISUELLE*
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) VISSER, Michiel, Cornelis, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

G06F 3/0481 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/0481 → (51) **G06F 9/44**

G06F 3/0481 → (51) **H04N 13/00**

G06F 3/0484 → (51) **B60R 11/02**

G06F 3/0484 → (51) **G06F 3/0481**

G06F 3/0484 → (51) **H04L 29/06**

G06F 3/0484 → (51) **H04N 13/00**

G06F 3/0485 → (51) **H04M 1/725**

(51) **G06F 3/0488** (11) **2 359 212 B1**
G06F 3/01 **G06F 1/16**

- (25) En (26) En
- (21) 09796178.3 (22) 23.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2011
- (86) US 2009/065551 23.11.2009
- (87) WO 2010/074868 2010/26 01.07.2010
- (30) 15.12.2008 US 334893
- (54) • *SCHNITTSTELLENANPASSUNGSSYSTEM*
• *INTERFACE ADAPTATION SYSTEM*
• *SYSTÈME D’ADAPTATION D’INTERFACE*
- (73) Symbol Technologies, LLC, One Zebra Plaza, Holtsville, NY 11742, US
- (72) BALDWIN, Travis, Dix Hills NY 11746, US
CHOI, Jaeho, Whitestone NY 11357, US
- (74) Lorenz & Kopf PartG mbB Patentanwälte, LKGLOBAL, Brienner Straße 11, 80333 München, DE

(51) **G06F 3/0488** (11) **2 817 704 B1**
G06F 3/041

- (25) En (26) En
- (21) 13705200.7 (22) 28.01.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 31.12.2014
- (86) FI 2013/050086 28.01.2013

- (87) WO 2013/124529 2013/35 29.08.2013
- (30) 20.02.2012 US 201213400440
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER POSITION EINER BENUTZEREINGABE*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING THE POSITION OF A USER INPUT*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DESTINÉS À DÉTERMINER LA POSITION D’UNE ENTRÉE UTILISATEUR*
- (73) Nokia Technologies Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) BOSE, Raja, Mountain View, California 94040, US
LESTER, Jonathan, San Francisco, California 94117, US
BRAKENSIEK, Jörg, Mountain View, California 94041, US
- (74) Nokia Corporation, Intellectual Property Department Karakaari 7, 02610 Espoo, FI

G06F 3/0488 → (51) **G06F 3/023**

G06F 3/0488 → (51) **G06F 3/041**

G06F 3/0488 → (51) **H04M 1/725**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 821 914 B1**
G06F 17/30

- (25) En (26) En
- (21) 14176065.2 (22) 02.07.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.01.2015
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Migration eines virtualisierten Dateisystems, Datenspeichersystem zur Migration eines virtualisierten Dateisystems und Dateiserver zur Verwendung in einem Datenspeichersystem*
• *Method and apparatus for migration of a virtualized file system, data storage system for migration of a virtualized file system, and file server for use in a data storage system*
• *Procédé et appareil pour la migration d’un système de fichiers virtualisé, système de stockage de données pour ladite migration et serveur de fichiers pour utilisation dans un système de stockage de données*
- (73) Hitachi Data Systems Engineering UK Limited, Capitol Building, Oldbury Bracknell, Berkshire RG12 8FZ, GB
- (72) Powell, Richard, Maidenhead, Berkshire SL6 3DP, GB
Gibbs, James, Wokingham, RG41 2YE, GB
Picken, Daniel, Bracknell, Berkshire RG42 3PQ, GB
Warner, Timothy, Farnborough, GU149TG, GB
Tabaaloute, Zahra, Southampton, SO15 4GR, GB
Aston, Chris, Hughenden Valley, HP14 4LL, GB
Smith, Jon, Bracknell, Berkshire, GB
Brown, Ray, Bracknell, Berkshire, GB
Smith, Joseph, Reading, Berkshire RG1 5QL, GB
Benson, Mike, Reading, Berkshire RG6 4JE, GB

(73) Hitachi Data Systems Engineering UK Limited, Capitol Building, Oldbury Bracknell, Berkshire RG12 8FZ, GB

(72) Powell, Richard, Maidenhead, Berkshire SL6 3DP, GB

Gibbs, James, Wokingham, RG41 2YE, GB
Picken, Daniel, Bracknell, Berkshire RG42 3PQ, GB

Warner, Timothy, Farnborough, GU149TG, GB
Tabaaloute, Zahra, Southampton, SO15 4GR, GB

Aston, Chris, Hughenden Valley, HP14 4LL, GB

Smith, Jon, Bracknell, Berkshire, GB
Brown, Ray, Bracknell, Berkshire, GB

Smith, Joseph, Reading, Berkshire RG1 5QL, GB

Benson, Mike, Reading, Berkshire RG6 4JE, GB

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwälte PartG mbB, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(62) 13733300.1 / 2 836 902

G06F 3/06 → (51) **B60R 11/02**

G06F 3/06 → (51) **H04L 29/08**

G06F 3/12 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 3/14** (11) **2 359 230 B1**
G06F 3/048 **G06F 3/02**
G09B 21/00 **G09B 5/02**
G06F 17/30 **G06K 9/00**
G09B 5/12

(25) En (26) En
(21) 09810655.2 (22) 28.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 24.08.2011
(86) US 2009/055351 28.08.2009
(87) WO 2010/025359 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 US 201367
(54) • *HINTERGRUNDARCHIVIERUNG UND DARSTELLUNGSVERFAHREN*
• *BACKGROUND ARCHIVING AND PRESENTATION METHOD*
• *PROCÉDÉ D'ARCHIVAGE D'ARRIÈRE-PLAN ET DE PRÉSENTATION*

(73) Freedom Scientific Inc., 11800 31st Court North, St. Petersburg, Florida 33716, US
(72) VOORHEES, Garald, Lee, Tampa, Florida 33635, US
STEINBERGER, Robert, Anders, Palm Harbor, Florida 34685, US
OCAMPO, Ralph, Ernest, Tarpon Springs, Florida 34689, US
(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR
(60) 17185256.9

(51) **G06F 3/14** (11) **2 698 704 B1**
(25) En (26) En
(21) 13179702.9 (22) 08.08.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 19.02.2014
(30) 16.08.2012 KR 20120089692
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Anzeige von Bildern*
• *Method and device for displaying image*
• *Dispositif et procédé d'affichage d'images*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Choi, Young-Keun, Gyeonggi-do, KR
(74) HGF Limited, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

G06F 3/14 → (51) **H04B 1/40**

G06F 3/16 → (51) **G10H 1/053**

(51) **G06F 7/58** (11) **1 774 433 B1**
(25) En (26) En
(21) 05774710.7 (22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.04.2007
(86) US 2005/025610 18.07.2005
(87) WO 2006/014656 2006/06 09.02.2006
(30) 23.07.2004 US 897589
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GENERIERUNG VON ZUFALLSZAHLEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR RANDOM-NUMBER GENERATOR*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR GENERATEUR DE NOMBRES ALEATOIRES*

(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) SIMON, Harris S., Poway, California 92064, US
VAN PELT, Kenneth Andrew, San Diego, California 92117, US

SHARP, Dale Ogden, Encinitas, California 92024, US

(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

G06F 7/58 → (51) **H04L 29/12**

G06F 9/00 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06F 9/06** (11) **2 335 181 B1**
G06F 21/72

(25) En (26) En
(21) 09818340.3 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 22.06.2011
(86) US 2009/058695 29.09.2009
(87) WO 2010/039667 2010/14 08.04.2010
(30) 03.10.2008 US 245064
(54) • *EXTERNER VERSCHLÜSSELUNGS- UND WIEDERHERSTELLUNGSANAGEMENT MIT HARDWAREVERSCHLÜSSELTEN SPEICHERVORRICHTUNGEN*
• *EXTERNAL ENCRYPTION AND RECOVERY MANAGEMENT WITH HARDWARE ENCRYPTED STORAGE DEVICES*
• *CHIFFREMENT EXTERNE ET GESTION DE RÉCUPÉRATION AVEC DES DISPOSITIFS DE STOCKAGE À CHIFFREMENT MATÉRIEL*

(73) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
(72) URECHE, Octavian, T., Redmond, WA 98052-6399, US
BRENDER, Scott, A., Redmond, WA 98052-6399, US
MEHRA, Karan, Redmond, WA 98052-6399, US
WOOTEN, David, Rudolph, Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 284 696 B1**
G06F 3/12 **G06F 3/048**

(25) En (26) En
(21) 10169818.1 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 16.02.2011
(30) 24.07.2009 JP 2009172921
(54) • *Drucken mittels Drag-and-drop*
• *File printing by means of drag-and-drop*
• *Impression au moyen de drag-and-drop*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Yamazaki, Daisuke, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 584 463 B1**
(25) En (26) En
(21) 12189052.9 (22) 18.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.04.2013
(30) 18.10.2011 US 20116154865 P
(54) • *Verfahren zum Darstellen einer Benutzeroberfläche*
• *Method of rendering a user interface*

• *Procédé de rendu d'une interface utilisateur*

(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Lewin, Mathias, 211 40 Malmö, SE
Andersson, Jens Ola, 211 40 Malmö, SE
Ljungkrantz, Peter, 211 40 Malmö, SE
Gurell, Christoffer, 211 40 Malmö, SE
Mowitz, Johan, 211 40 Malmö, SE
(74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 851 790 B1**
G06F 3/0481

(25) Zh (26) En
(21) 13837630.6 (22) 28.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 25.03.2015
(86) CN 2013/078358 28.06.2013
(87) WO 2014/040447 2014/12 20.03.2014
(30) 11.09.2012 CN 201210334362
(54) • *VERFAHREN ZUR ANZEIGE EINER SYMBOLSORTIERUNG UND ENDGERÄT*
• *METHOD FOR DISPLAYING ICON RANKING AND TERMINAL DEVICE*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT D'AFFICHER UN CLASSEMENT D'ICÔNES ET DISPOSITIF TERMINAL*

(73) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Li, Changzhu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WANG, Yahui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WANG, Lei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
GAO, Wenmei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
FAN, Shunan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LV, Xiaoqiang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G06F 9/44 → (51) **G06Q 30/02**

(51) **G06F 9/445** (11) **2 028 579 B1**
(25) En (26) En
(21) 08167396.4 (22) 24.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 25.02.2009
(30) 24.07.2002 JP 2002215096
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und Verfahren zum Installieren eines verschlüsselten Programms in einem System mit Schlüsseln*
• *Information processing apparatus and method for installing an encrypted program in a key implemented system*
• *Appareil de traitement d'informations et procédé pour installer un programme crypté dans un système à clés*

(73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 7 OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(72) Fujiwara, Makoto, Osaka 540-6319, JP
Nemoto, Yusuke, Osaka 540-6319, JP
Yasui, Junichi, Osaka 540-6319, JP
Maeda, Takuji, Osaka 540-6319, JP
Ito, Takayuki, Osaka 540-6319, JP
Yamada, Yasushi, Osaka 540-6319, JP
Inoue, Shinji, Osaka 540-6319, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
(60) 09177740.9 / 2 163 963
10183653.4 / 2 264 637
(62) 03016912.2 / 1 385 078

G06F 9/445 → (51) **G06F 9/455**

G06F 9/445 → (51) **G06Q 30/02**

G06F 9/445 → (51) **H04L 29/06**

G06F 9/45 → (51) **G06Q 30/02**

(51) **G06F 9/455** (11) **2 920 916 B1**
H04L 29/06 **H04L 12/931**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 13798795.4 (22) 08.11.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.09.2015
(86) US 2013/069281 08.11.2013

(87) WO 2014/078204 2014/21 22.05.2014

(30) 15.11.2012 US 201213677392

- (54) • VDC-INTEGRATION FÜR NETZWERK-DIENSTE
- VIRTUAL DEVICE CONTEXT (VDC) INTEGRATION FOR NETWORK SERVICES
- INTÉGRATION DE CONTEXTE DE DISPOSITIF VIRTUEL (VDC) POUR DES SERVICES DE RÉSEAU

(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US

(72) SHARMA, Samar, San Jose, California 95134, US

SONI, Nitesh G., San Jose, California 95134, US

DESAI, Ronak, San Jose, California 95134, US

FENG, Chao, San Jose, California 95134, US

WEI, Jon, San Jose, California 95134, US

(74) Kazi, Ilya, et al. Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB

(51) **G06F 9/455** (11) **2 929 431 B1**
G06F 9/445

(25) En (26) En
(21) 13815213.7 (22) 02.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 14.10.2015
(86) US 2013/072680 02.12.2013

(87) WO 2014/088969 2014/24 12.06.2014

(30) 04.12.2012 US 201213693532

- (54) • HOSTAKTUALISIERUNGEN ZUR KONSERVIERUNG VIRTUELLER COMPUTER
- VIRTUAL MACHINE-PRESERVING HOST UPDATES
- MISES À JOUR D'HÔTES DE PRÉSERVATION DE MACHINE VIRTUELLE

(73) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US

(72) RUSSINOVICH, Mark Eugene, Redmond, Washington 98052-6399, US

RAGHURAMAN, Melur K., Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 9/48** (11) **2 600 246 B1**
G06F 11/14

(25) En (26) En
(21) 12007698.9 (22) 14.11.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.06.2013
(30) 01.12.2011 US 201113309252

- (54) • Stapelverarbeitung von Geschäftsobjekten
- BATCH PROCESSING OF BUSINESS OBJECTS

• Traitement par lots d'objets commerciaux

(73) SAP SE, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE

(72) Brunswig, Frank, 69190 Walldorf, DE

Jentsch, Frank, 69190 Walldorf, DE

Said, Bare, 69190 Walldorf, DE

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

G06F 9/48 → (51) **H04L 12/54**

G06F 9/48 → (51) **H04W 4/00**

G06F 9/50 → (51) **G06F 1/26**

G06F 9/50 → (51) **H04L 12/24**

(51) **G06F 9/54** (11) **3 113 063 B1**
H04L 29/06 **G06F 21/56**
G06F 21/55

(25) En (26) En
(21) 15202163.0 (22) 22.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.01.2017
(30) 30.06.2015 RU 2015125972

25.11.2015 US 201514951915

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES BÖSARTIGEN CODES IN EINEM DIREKTZUGRIFFSPEICHER
- SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING MALICIOUS CODE IN RANDOM ACCESS MEMORY
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER UN CODE MALVEILLANT DANS UNE MÉMOIRE À ACCÈS ALÉATOIRE

(73) AO Kaspersky Lab, 39A/2 Leningradskoe Shosse, Moscow 125212, RU

(72) PAVLYUSHCHIK, Mikhail A., 125212 Moscow, RU

MONASTYRSKY, Alexey V., 125212 Moscow, RU

NAZAROV, Denis A., 125212 Moscow, RU

(74) Chimini, Francesco, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria 11, 25122 Brescia, IT

G06F 9/54 → (51) **G06F 17/30**

G06F 9/54 → (51) **H04L 12/54**

G06F 9/54 → (51) **H04W 4/00**

G06F 11/00 → (51) **A61B 5/0205**

G06F 11/00 → (51) **H04L 29/08**

G06F 11/07 → (51) **H04L 12/741**

(51) **G06F 11/10** (11) **2 726 986 B1**
G06F 12/02 **G06F 13/16**

(25) En (26) En
(21) 12732924.1 (22) 21.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 07.05.2014
(86) US 2012/043465 21.06.2012

(87) WO 2013/003181 2013/01 03.01.2013

(30) 30.06.2011 US 201161503531 P

26.07.2011 IN 2124MU2011
28.09.2011 US 201113247532
28.09.2011 US 201113247592
28.09.2011 US 201113247635

- (54) • INTELLIGENTE BRÜCKE FÜR SPEICHERKERN
- SMART BRIDGE FOR MEMORY CORE
- PONT INTELLIGENT POUR NOYAU DE MÉMOIRE

(73) SanDisk Technologies LLC, Two Legacy Town Center 6900 North Dallas Parkway, Plano, Texas 75024, US

(72) D'ABREU, Manuel Antonio, El Dorado Hills, California 95762, US

SKALA, Stephen, Fremont, California 94539, US

PANTELAKIS, Dimitris, Santa Clara, California 95054, US

NAIR, Radhakrishnan, Trivandrum PIN-695004 Kerala, IN

PANCHOLI, Deepak, 560037 Bangalore, IN

(74) Prock, Thomas, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(60) 17182847.8

G06F 11/10 → (51) **G11C 16/26**

(51) **G06F 11/14** (11) **2 646 915 B1**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 11787825.6 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.10.2013
(86) EP 2011/070290 16.11.2011

(87) WO 2012/072419 2012/23 07.06.2012

(30) 01.12.2010 US 958205

- (54) • SYNTHETISCHE BACKUPS IN EINEM DE-DUPLIKATIONSSPEICHERSYSTEM
- SYNTHETIC BACKUPS WITHIN DEDUPLICATION STORAGE SYSTEM
- SAUVEGARDE SYNTHÉTIQUE DANS UN SYSTÈME DE STOCKAGE À DÉDUPLICATION

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Place, Armonk, NY 10504, US

(72) ARONOVICH, Lior, Markham Ontario L6G 1C7, CA

TOAFF, Yair, 31905 Haifa, IL

HIRSCH, Michael, 61580 Tel Aviv, IL

(74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 11/14** (11) **3 059 677 B1**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 16156400.0 (22) 18.02.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.08.2016
(30) 18.02.2015 US 201514625112

- (54) • MEHRSTUFIGE ENTDUPLIZIERUNG
- MULTI-LEVEL DEDUPLICATION
- DÉDUPLICATION MULTINIVEAU

(73) Exagrid Systems, Inc., 2000 West Park Drive, Westborough, MA 01581, US

(72) THERRIEN, David G., Nashua, NH New Hampshire 03062, US

CHAO, Yee-ching, Kirkland, WA Washington 98034, US

HANSEN, Thomas G., Bellingham, MA Massachusetts 02019, US

MARTINELLI, Daniel P., Hopkinton, MA Massachusetts 01748, US

- MAKOSKY, Lucas H., Harvard, MA Massachusetts 01451, US
HECKER, Mark B., Northborough, MA Massachusetts 01532, US
SMITH, Stephen A., Bedford, NH New Hampshire 03110, US
VANDERSPEK, Adrian T., Worcester, MA Massachusetts 01609, US
(74) Slingsby Partners LLP, 1 Kingsway, London WC2B 6AN, GB

G06F 11/14 → (51) **G06F 9/48****G06F 11/20** → (51) **H04L 29/08****G06F 11/32** → (51) **A61B 5/0205****G06F 11/34** → (51) **G06F 17/00****G06F 12/02** → (51) **G06F 11/10**

- (51) **G06F 12/14** (11) **1 875 355 B1**
H04L 29/06 **H04M 3/22**
(25) En (26) En
(21) 06749704.0 (22) 11.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) US 2006/013401 11.04.2006
(87) WO 2006/115762 2006/44 02.11.2006
(30) 27.04.2005 US 116089
(54) • VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR BEOBSCHTUNGSÜBERWACHUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ AUF DER BASIS EINER NATIONALEN BEOBSCHTUNGS-DATENBANK
• METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR SURVEILLANCE MONITORING IN A COMMUNICATION NETWORK BASED ON A NATIONAL SURVEILLANCE DATABASE
• PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET PRODUITS PROGRAMMES INFORMATIQUES DE CONTRÔLE DE SURVEILLANCE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION REPOSANT SUR UNE BASE DE DONNÉES DE SURVEILLANCE NATIONALE
(73) Tekelec Global, Inc., 5200 Paramount Parkway, Morrisville, NC 27560, US
(72) DELANEY, Robert, J., Raleigh, North Carolina 27613, US
EICHLER, Todd, Wake Forest, North Carolina 27587, US
MARSICO, Peter, Chapel Hill, North Carolina 27516, US
(74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **2 149 843 B1**
G06F 17/30

- (25) Ja (26) En
(21) 08720855.9 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.02.2010
(86) JP 2008/053269 26.02.2008
(87) WO 2008/132867 2008/45 06.11.2008
(30) 20.04.2007 JP 2007111200
(54) • HERUNTERLADE-STEUREINRICHTUNG
• DOWNLOAD CONTROL DEVICE
• DISPOSITIF DE COMMANDE DE TÉLÉ-CHARGEMENT
(73) Hitachi Maxell, Ltd., 1-88, Ushitora 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP
(72) KOREEDA, Hiroyuki, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP

- MIO, Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB
(60) 17172960.1
17180918.9

(51) **G06F 13/16** (11) **3 089 044 B1**
G06F 13/42

- (25) En (26) En
(21) 16151357.7 (22) 14.01.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.11.2016
(30) 13.04.2015 KR 20150051999
(54) • ZUGANGSSTEUERUNGSVERFAHREN FÜR SPEICHERSYSTEM MIT ZWEI PORTS
• ACCESS CONTROLLING METHOD OF DUAL PORT MEMORY SYSTEM
• PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ACCÈS DE SYSTÈME DE MÉMOIRE À DOUBLE PORT
(73) LSIS Co., Ltd., 127, LS-ro Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 14119, KR
(72) KWON, Dae Hyun, 14119 Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
LEE, Soo Gang, 14119 Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

G06F 13/16 → (51) **G06F 11/10**

(51) **G06F 13/40** (11) **2 652 627 B1**
H03K 5/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11794181.5 (22) 13.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.10.2013
(86) EP 2011/072547 13.12.2011
(87) WO 2012/080212 2012/25 21.06.2012
(30) 13.12.2010 FR 1004845
(54) • EINGANGSSCHNITTSTELLE FÜR EINE SENDE-EMPFANGSSTATION UND STATION DAMIT
• INPUT INTERFACE FOR A TRANSMIT/RECEIVE STATION AND STATION COMPRISING SAME
• INTERFACE D'ENTRÉE POUR UN POSTE D'ÉMISSION/RÉCEPTION ET POSTE LE COMPORTANT
(73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) GEAIRON, Sébastien, F-49309 Cholet Cedex, FR
TRECUL, Franck, F-49309 Cholet Cedex, FR
SAINT-ELLIER, Pierre, F-49309 Cholet Cedex, FR
(74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06F 13/40** (11) **2 807 569 B1**

- (25) En (26) En
(21) 13707467.0 (22) 23.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.12.2014
(86) US 2013/022785 23.01.2013
(87) WO 2013/112612 2013/31 01.08.2013
(30) 23.01.2012 US 201261589582 P
06.11.2012 US 201213669629
(54) • TRANSAKTIONSREIHUNG ZUR VERMEIDUNG VON BUSBLOCKADEN
• TRANSACTION ORDERING TO AVOID BUS DEADLOCKS

- ORDONNANCEMENT DE TRANSACTIONS POUR ÉVITER LES BLOCAGES DE BUS
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) NOONEY, Prudhvi N., San Diego, California 92121, US
GANASAN, Jaya Prakash Subramaniam, San Diego, California 92121, US
WOLFORD, Barry Joe, San Diego, California 92121, US
(74) Tomkins & Co, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(60) 15158870.4 / 2 899 642

(51) **G06F 13/42** (11) **3 025 241 B1**

- (25) En (26) En
(21) 14828761.8 (22) 22.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2016
(86) CN 2014/082724 22.07.2014
(87) WO 2015/010603 2015/04 29.01.2015
(30) 22.07.2013 US 201361857036 P
25.11.2013 US 201314089377
(54) • SKALIERBARE DIREKTE KOMMUNIKATION ZWISCHEN KNOTEN ÜBER PCIE
• SCALABLE DIRECT INTER-NODE COMMUNICATION OVER PERIPHERAL COMPONENT INTERCONNECT-EXPRESS (PCIE)
• COMMUNICATION INTERNOEUDS DIRECTE ÉVOLUTIVE SUR UNE INTERCONNEXION DE COMPOSANTS PÉRIPHÉRIQUES EXPRESS (PCIE)
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) EGL, Norbert, Santa Clara, California 95050, US
SHI, Guangyu, Cupertino, California 95014, US
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 8, 80992 Munich, DE
(60) 17184635.5

G06F 13/42 → (51) **G06F 13/16**

(51) **G06F 17/00** (11) **2 852 900 B1**
G06F 11/34

- (25) En (26) En
(21) 13728040.0 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.04.2015
(86) US 2013/042188 22.05.2013
(87) WO 2013/177259 2013/48 28.11.2013
(30) 22.05.2012 US 201213477779
(54) • SEITENPHASENZEIT
• PAGE PHASE TIME
• TEMPS DE PHASE DE PAGE
(73) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
(72) FENG, Chao, Redmond, Washington 98052-6399, US
CHAI, Yi, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
(60) 17182592.0
17183136.5

G06F 17/14 → (51) **H04L 27/26****G06F 17/22** → (51) **G06F 3/023****G06F 17/27** → (51) **G06F 3/023**

G06F 17/27 → (51) **G10L 25/63**

G06F 17/28 → (51) **G10L 25/63**

(51) **G06F 17/30** (11) **2 386 967 B1**
H04L 29/08 **G06F 9/54**

(25) En (26) En
(21) 11166131.0 (22) 13.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 16.11.2011

(30) 14.05.2010 US 780400

(54) • *Öffentliches Abonentensystem*
• *Publish-subscribe system*
• *Publish-subscribe system*

(73) 2236008 Ontario Inc., 2200 University
Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Dodge, Dan, Ottawa, Ontario K2C 0N5, CA

(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

G06F 17/30 → (51) **G06F 3/06**

G06F 17/30 → (51) **G06F 3/14**

G06F 17/30 → (51) **G06F 11/14**

G06F 17/30 → (51) **G06F 13/00**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/08**

G06F 17/30 → (51) **H04W 4/02**

G06F 19/00 → (51) **A61M 16/00**

G06F 19/00 → (51) **G02B 21/24**

(51) **G06F 19/24** (11) **3 028 202 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 14750588.7 (22) 28.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.06.2016

(86) FR 2014/051952 28.07.2014

(87) WO 2015/015106 2015/05 05.02.2015

(30) 31.07.2013 FR 1357614

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ANALYSE EINER BIOLOGISCHEN PROBE*
• *METHOD AND DEVICE FOR ANALYSING A
BIOLOGICAL SAMPLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ANALYSE
D'UN ÉCHANTILLON BIOLOGIQUE*

(73) Biomérieux S.A., 69280 Marcy L'Etoile, FR

(72) MAHE, Pierre, F-38250 Lans en Vercors, FR
VEYRIERAS, Jean-Baptiste, F-69007 Lyon,
FR

(74) Le Mauff, Frédéric Francis Joseph, bioMé-
rieux 376, chemin de l'Orme, 69280 Marcy-
l'Étoile, FR

G06F 19/26 → (51) **A61B 8/00**

(51) **G06F 21/00** (11) **3 002 698 B1**

G06F 21/14 **G06F 21/73**
G06F 21/79 **G06F 21/72**
G06F 21/78

(25) En (26) En
(21) 15192813.2 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.04.2016

(30) 20.06.2011 JP 2011136134

(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*

(73) Renesas Electronics Corporation, 2-24,
Toyosu 3-chome Koutou-ku, Tokyo 135-
0061, JP

(72) OSHIDA, Daisuke, Koutou-ku., Tokyo 135-
0061, JP
HIROKAWA, Masayuki, Koutou-ku., Tokyo
135-0061, JP

YAMAZAKI, Akira, Koutou-ku., 135-0061, JP
FUJIMORI, Takashi, Koutou-ku., Tokyo 135-
0061, JP
SHIOTA, Shigemasa, Koutou-ku., Tokyo
135-0061, JP

FURUTA, Shigeru, Koutou-ku., Tokyo 135-
0061, JP

(74) Addiss, John William, et al, Mewburn Ellis
LLP City Tower 40 Basinghall Street, London
EC2V 5DE, GB

(62) 12169346.9 / 2 544 119

G06F 21/14 → (51) **G06F 21/00**

G06F 21/32 → (51) **H04L 9/00**

(51) **G06F 21/36** (11) **2 487 620 B1**

(25) En (26) En
(21) 10195349.5 (22) 16.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 15.08.2012

(54) • *MEHRSCICHTIGE FARBEMPFLINDLICHE
PASSWÖRTER*
• *MULTI-LAYERED COLOR-SENSITIVE
PASSWORDS*
• *MOTS DE PASSE MULTICOUCHE
SENSIBLES À LA COULEUR*

(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue
East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Griffin, Jason Tyler, Waterloo Ontario N2L
3W8, CA

Fyke, Steven Henry, Waterloo Ontario N2L
3W8, CA

Adams, Neil Patrick, Waterloo Ontario N2L
3L3, CA

Brown, Michael Kenneth, Waterloo Ontario
N2L 3L3, CA

Pasquero, Jerome, Waterloo Ontario N2L
3L3, CA

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

G06F 21/36 → (51) **G06F 3/041**

(51) **G06F 21/53** (11) **1 891 520 B1**
G06F 21/54 **G06F 21/57**

(25) En (26) En
(21) 06772339.5 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 27.02.2008

(86) US 2006/021981 06.06.2006

(87) WO 2006/133222 2006/50 14.12.2006

(30) 07.06.2005 US 688099 P

(54) • *EINSCHRÄNKUNGSINJEKTIONSSYSTEM
ZUM IMMUNISIEREN VON SOFTWARE-
PROGRAMMEN GEGEN ANFÄLLIGKEITEN
UND ANTTACKEN*

• *CONSTRAINT INJECTION SYSTEM FOR
IMMUNIZING SOFTWARE PROGRAMS
AGAINST VULNERABILITIES AND
ATTACKS*

• *SYSTEME D'INJECTION DE CONTRAINTE
PERMETTANT DE PROTÉGER DES
PROGRAMMES LOGICIELS CONTRE DES
VULNERABILITES ET DES ATTAQUES*

(73) VMware, Inc., 3401 Hillview Avenue, Palo
Alto, CA 94304, US

(72) AMARASINGHE, Saman, P., Waltham, MA
02453, US

CHANDRAMOHAN, Bharath, Santa Clara, CA
95051, US

RENERT, Charles, Winchester, MA 01890,
US

BRUENING, Derek, L., Troy, NY 12180, US
KIRIANSKY, Vladimir, L., Oakland, CA
94607, US

GARNETT, Tim, Boston, MA 02120, US

WILBOURN, Sandy, Palo Alto, CA 94303, US
WU, Warren, Los Altos, CA 94024, US

(74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road,
Halifax HX1 2HY, GB

G06F 21/54 → (51) **G06F 21/53**

(51) **G06F 21/55** (11) **3 113 062 B1**
G06F 21/85 **G06F 21/56**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 15191183.1 (22) 23.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.01.2017

(30) 30.06.2015 RU 2015125967

16.09.2015 US 20151485442

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKEN-
NUNG VON MODIFIZIERTEN ODER BE-
SCHÄDIGTEN EXTERNEN VORRICHTUN-
GEN*
• *SYSTEM AND METHOD OF DETECTING
MODIFIED OR CORRUPTED EXTERNAL
DEVICES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION
DE DISPOSITIFS EXTERNES MODIFIÉS
OU ALTERÉS*

(73) Kaspersky Lab AO, 39A/3 Leningradskoe
Shosse, Moscow 125212, RU

(72) Zaitsev, Oleg V., Moscow 125212, RU

Domke, Olga E., Moscow 125212, RU

Manurin, Konstantin Y., Moscow 125212,
RU

Levinsky, Mikhail A., Moscow 125212, RU

(74) Chimini, Francesco, et al, Jacobacci & Par-
tners S.p.A. Piazza della Vittoria 11, 25122
Brescia, IT

G06F 21/55 → (51) **G06F 9/54**

(51) **G06F 21/56** (11) **1 708 114 B1**
G06F 21/57

(25) En (26) En
(21) 06111186.0 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 04.10.2006

(30) 31.03.2005 US 96490

(54) • *Aggregation der Wissensdatenbank von
Computersystemen für den proaktiven
Schutz eines Computers vor Schadpro-
grammen*

• *Aggregating the knowledge base of
computer systems to proactively protect a
computer from malware*

• *Regroupement de la base de connais-
sances de systèmes informatiques pour
protéger de manière proactive un ordina-
teur contre les programmes malveillants*

(73) Microsoft Technology Licensing, LLC, One
Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US

(72) Thomas, Anil Francis, Redmond, WA 98052,
US

Hudis, Efim, Redmond, WA 98052, US

Kramer, Michael, Yonkers, NY 10705, US

Costea, Mihai, Redmond, WA 98052, US

Bahl, Pradeep, Redmond, WA 98052, US

Dadhia, Rajesh K., Redmond, WA 98052, US

Edey, Yigal, Redmond, WA 98052, US

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 21/56** (11) **1 973 038 B1**
G06F 21/57

(25) Zh (26) En
(21) 06722129.1 (22) 23.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 24.09.2008
(86) CN 2006/000477 23.03.2006
(87) WO 2007/085137 2007/31 02.08.2007
(30) 30.12.2005 CN 200510136600

- (54) • VERFAHREN FÜR ANTI-VIRUS AUF DER BASIS EINES SICHERHEITSCHIPS
- A METHOD FOR ANTI-VIRUS BASED ON A SAFETY CHIP
- PROCÉDÉ POUR ANTI-VIRUS FONDÉ SUR UNE PUCE DE SÉCURITÉ

(73) Lenovo (Beijing) Limited, 6 Chuangye Road, Shangdi Information Industry Base, Haidan District, Beijing 100085, CN

(72) LI, Jun, Beijing 100085, CN
WANG, Kai, Beijing 100085, CN
FENG, Rongfeng, Beijing 100085, CN
XU, Na, Beijing 100085, CN

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **G06F 21/56** (11) **2 977 928 B1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 15177864.4 (22) 22.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 27.01.2016
- (30) 22.07.2014 US 201414338253
- (54) • ERKENNUNG VON BÖSARTIGEN CODES
- MALICIOUS CODE DETECTION
- DÉTECTION DE CODE MALVEILLANT

(73) Verisign, Inc., 12061 Bluemont Way, Reston, VA 20190, US

(72) Tonn, Trevor, RESTON, VA, 20190, US
(74) Fontenelle, Sandrine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G06F 21/56 → (51) **G06F 9/54**

G06F 21/56 → (51) **G06F 21/55**

G06F 21/57 → (51) **G06F 21/53**

G06F 21/57 → (51) **G06F 21/56**

G06F 21/57 → (51) **H04L 9/32**

G06F 21/57 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 21/60** (11) **2 626 804 B1**
G06F 21/62 **G06F 21/64**
G06F 21/72 **G06F 21/77**
H04L 9/06 **H04L 9/28**
H04L 9/32

(25) En (26) En
(21) 12154724.4 (22) 09.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 14.08.2013
- (54) • Verfahren zur Verwaltung von Speicherplatz in einem sicheren nichtflüchtigen Speicher eines Sicherheitsmoduls
- Method for managing memory space in a secure non-volatile memory of a secure element

- Procédé de gestion de l'espace mémoire dans une mémoire non volatile sécurisée d'un élément sécurisé

(73) Inside Secure, Rue de la Carrière de Bachasson, CS 70025 Arterparc Bachasson, Bât. A, 13590 Meyreuil, FR

(72) Lerch, Matthias, 13240 Septemes les vallons, FR
Walton, Charles, Marshfield, MA Massachusetts 02050, US

(74) de Roquemaurel, Bruno, et al, OMNIPAT 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix en Provence, FR

G06F 21/62 → (51) **G06F 21/60**

G06F 21/62 → (51) **H04L 29/06**

G06F 21/64 → (51) **G06F 21/60**

G06F 21/72 → (51) **G06F 9/06**

G06F 21/72 → (51) **G06F 21/00**

G06F 21/72 → (51) **G06F 21/60**

G06F 21/73 → (51) **G06F 21/00**

G06F 21/77 → (51) **G06F 21/60**

G06F 21/78 → (51) **G06F 21/00**

G06F 21/79 → (51) **G06F 21/00**

G06F 21/85 → (51) **G06F 21/55**

(51) **G06K 9/00** (11) **2 583 216 B1**
(25) En (26) En
(21) 10727678.4 (22) 17.06.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 24.04.2013
- (86) EP 2010/003664 17.06.2010
- (87) WO 2011/157280 2011/51 22.12.2011

- (54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG BESTIMMTER STRASSEN- OBJEKTE AUF BILDERN UND FAHRASSISTENT
- METHOD OF PREDETERMINED ROAD OBJECT RECOGNITION IN IMAGES AND VEHICLE DRIVING ASSISTANCE DEVICE
- PROCÉDÉ DE RECONNAISSANCE D'OBJETS ROUTIERS PRÉDÉTERMINÉS DANS DES IMAGES ET DISPOSITIF D'AIDE À LA CONDUITE DE VÉHICULES

(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) REBUT, Julien, F-75019 Paris, FR
KUOCH, Siav, Kuong, F-94100 Saint Maur des Fosses, FR

G06K 9/00 → (51) **G01N 15/14**

G06K 9/00 → (51) **G01S 17/06**

G06K 9/00 → (51) **G06F 3/01**

G06K 9/00 → (51) **G06F 3/14**

G06K 9/00 → (51) **G11B 27/031**

G06K 9/00 → (51) **H04M 1/2745**

G06K 9/00 → (51) **H04N 7/18**

G06K 9/00 → (51) **H04R 5/033**

(51) **G06K 9/20** (11) **2 600 285 B1**
A61F 9/02
(25) En (26) En

(21) 12194707.1 (22) 28.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.06.2013
(30) 29.11.2011 US 201161564606 P
27.11.2012 US 201213686540

- (54) • Kontrollieren von Sicherheitsbrillen
 - Safety glasses verification
 - Vérification de lunettes de sécurité
- (73) Honeywell International Inc., 115 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US
(72) McCloskey, Scott, Morristown NJ New Jersey 07962-2245, US
Lloyd, Ryan A., Morristown NJ New Jersey 07962-2245, US
(74) Houghton, Mark Phillip, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

G06K 9/40 → (51) **H04B 10/116**

G06K 9/46 → (51) **G02B 21/24**

G06K 9/46 → (51) **H04N 7/18**

G06K 9/62 → (51) **G01N 15/14**

G06K 9/62 → (51) **H04N 7/18**

G06K 9/64 → (51) **G02B 21/24**

(51) **G06K 13/067** (11) **3 032 464 B1**
G06K 13/08 **B65G 13/071**

(25) En (26) En
(21) 15196434.3 (22) 26.11.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 15.06.2016
- (30) 12.12.2014 JP 2014252491
- (54) • KARTENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG
- CARD PROCESSING APPARATUS
- APPAREIL DE TRAITEMENT DE CARTE

(73) Asahi Seiko Co. Ltd., Aoyama Tower Bldg., 2F 2-24-15 Minami, Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
(72) YAMAMIYA, Takahito, Saitama-shi, Saitama, JP

(74) Prüfer & Partner mbB Patentanwälte · Rechtsanwälte, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

G06K 13/08 → (51) **G06K 13/067**

G06K 15/02 → (51) **H04N 1/60**

G06K 19/00 → (51) **A61M 1/36**

G06K 19/06 → (51) **G02B 21/24**

G06K 19/067 → (51) **H01Q 7/00**

G06K 19/077 → (51) **H01Q 1/22**

G06K 19/077 → (51) **H04B 1/3827**

G06M 1/00 → (51) **A61M 15/00**

(51) **G06N 99/00** (11) **3 040 914 B1**
(25) En (26) En
(21) 15202095.4 (22) 01.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2016
(30) 29.04.2005 US 676484 P
15.08.2005 US 203815
30.08.2005 US 215737

- (54) • ANALYSE MEHRERER ANLAGEN IM HINBLICK AUF UNGEWISSEITEN
 - ANALYSIS OF MULTIPLE ASSETS IN VIEW OF UNCERTAINTIES
 - ANALYSE DE BIENS MULTIPLES EN VUE D'INCERTITUDES
- (73) Landmark Graphics Corporation, 10200 Bellaire Boulevard, Houston, Texas 77072, US
- (72) Narayanan, Keshav, Houston, TX 77077, US
Heath, David E., Highlands Ranch, CO 80126, US
Cullick, Alvin Stanley, Houston, TX 77057, US
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
- (62) 06751928.0 / 1 897 040

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 203 878 B1**
G05B 19/409
- (25) En (26) En
(21) 08873216.9 (22) 18.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.07.2010
(86) EP 2008/007879 18.09.2008
(87) WO 2009/112063 2009/38 17.09.2009
(30) 18.09.2007 PCT/EP2007/008125
- (54) • INFORMATIONSVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN FÜR TECHNISCHE FERNUNTERSTÜTZUNG
 - INFORMATION PROCESSING APPARATUS AND METHOD FOR REMOTE TECHNICAL ASSISTANCE
 - APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET PROCÉDÉ D'ASSISTANCE TECHNIQUE À DISTANCE
- (73) VRMEDIA S.r.l., Via Di Pratale, 28, 56127 Pisa, IT
- (72) TECCHIA, Franco, I-54100 Massa, IT
BACCINELLI, Sandro, I-54100 Massa, IT
CARROZZINO, Marcello, I-58100 Grosseto, IT
BERGAMASCO, Massimo, I-56011 Calci, IT
- (74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi Viale G. Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

- (51) **G06Q 30/02** (11) **2 433 214 B1**
G06Q 30/04 **G06F 9/44**
G06F 9/445 **G06F 9/45**
- (25) En (26) En
(21) 10723860.2 (22) 18.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.03.2012
(86) US 2010/035299 18.05.2010
(87) WO 2010/135353 2010/47 25.11.2010
(30) 18.05.2009 US 179282 P
03.08.2009 US 230947 P
02.10.2009 US 572455
- (54) • BEARBEITUNG EINES GRAFISCHEN DATENFLUSSPROGRAMMS BEI EINEM BROWSER
 - EDITING A GRAPHICAL DATA FLOW PROGRAM IN A BROWSER
 - ÉDITION D'UN PROGRAMME DE FLUX DE DONNÉES GRAPHIQUE DANS UN NAVIGATEUR
- (73) National Instruments Corporation, 11500 N. MoPac Expwy. - Bldg. B, Austin, Texas 78759-3504, US
- (72) AUSTIN, Paul, F., Austin Texas 78759-3504, US
KUDUKOLI, Ramprasad, Austin Texas 78759-3504, US
REEVE, Brock, J., Austin Texas 78759-3504, US

- SMITH, Malcolm, I., Austin Texas 78759-3504, US
SHAH, Mohammed, Kamran, Austin, TX 7802, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

G06Q 30/02 → (51) **H04W 4/06**

G06Q 30/04 → (51) **G06Q 30/02**

G06Q 50/00 → (51) **G06Q 50/10**

- (51) **G06Q 50/10** (11) **2 791 891 B1**
H04N 21/258 **H04N 21/422**
H04N 21/4788 **H04N 21/658**
G06Q 50/00 **H04W 4/02**
- (25) En (26) En
(21) 12857011.6 (22) 30.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.10.2014
(86) KR 2012/010283 30.11.2012
(87) WO 2013/089372 2013/25 20.06.2013
(30) 12.12.2011 KR 20110133057
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GEMEINSAMEN NUTZUNG VON INHALTEN DURCH VERWENDUNG VON KONTEXT-INFORMATIONEN
 - METHOD AND SYSTEM FOR SHARING CONTENT BY USING CONTEXT INFORMATION
 - PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PARTAGE D'UN CONTENU PAR UTILISATION D'INFORMATIONS DE CONTEXTE
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) SHIN, In-young, Suwon-si Gyeonggi-do 443-726, KR
KIM, Ji-hyeok, Incheon 406-753, KR
PARK, Woo-jin, Yongin-si Gyeonggi-do 446-749, KR
- (74) HGF Limited, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

G06T 1/00 → (51) **G08G 1/16**

- (51) **G06T 3/40** (11) **2 916 285 B1**
- (25) En (26) En
(21) 14175127.1 (22) 01.07.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.09.2015
(30) 06.03.2014 KR 20140026811
- (54) • Vorrichtung zur Verarbeitung medizinischer Bilder und Verfahren zur Verarbeitung medizinischer Bilder mittels der Vorrichtung
 - Apparatus for processing medical image and method of processing medical image by using the apparatus
 - Appareil de traitement d'image médicale et procédé de traitement d'image médicale en utilisant l'appareil
- (73) Samsung Medison Co., Ltd., 3366, Hanseo-ro Nam-myeon Hongcheon-gun, Gangwon-do 250-870, KR
- (72) Yoo, Jun-sang, Gangwon-do, KR
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

G06T 3/40 → (51) **H04N 5/232**

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 820 156 B1**
G06T 7/12 **G06T 7/149**

- (25) En (26) En
(21) 05815093.9 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007
(86) IB 2005/053887 24.11.2005
(87) WO 2006/056954 2006/22 01.06.2006
(30) 29.11.2004 EP 04106135
- (54) • SEGMENTIERUNGEN VON MULTIKOMPONENTENGEFÄSSEN
 - MULTI-COMPONENT VESSEL SEGMENTATION
 - SEGMENTATION DE VAISSEAU A PLUSIEURS COMPOSANTS
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) BREEUWER, Marcel, NL-5656 AA Eindhoven, NL
DELGADO OLABARRIAGA, Silvia, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) de Haan, Poul Erik, et al, Philips International B.V. Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (60) 17171740.8

- (51) **G06T 5/00** (11) **2 786 342 B1**
G06T 7/00
- (25) En (26) En
(21) 12853853.5 (22) 23.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 08.10.2014
(86) CN 2012/074522 23.04.2012
(87) WO 2013/078822 2013/23 06.06.2013
(30) 29.11.2011 PCT/CN2011/083154
- (54) • TEXTURMASKIERUNG ZUR VIDEOQUALITÄTSMESSUNG
 - TEXTURE MASKING FOR VIDEO QUALITY MEASUREMENT
 - MASQUAGE DE TEXTURE POUR LA MESURE D'UNE QUALITÉ VIDÉO
- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) ZHANG, Fan, Beijing 100192, CN
XIE, Kai, Beijing 100192, CN
JIANG, Wenfei, Beijing 100192, CN
CHEN, Zhibo, Beijing 100192, CN
- (74) Vidon Brevets & Stratégie, 16B, rue de Jouanet B.P. 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

- (51) **G06T 5/00** (11) **3 001 382 B1**
G06T 5/40 **G06T 7/00**
H04N 13/00
- (25) En (26) En
(21) 15186176.2 (22) 22.09.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 30.03.2016
(30) 28.09.2014 CN 201410510752
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER DISPARITÄTSKARTE AUF BASIS VON BILDERN, DIE VON EINER STEREOKAMERA AUFGENOMMEN WERDEN
 - METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING DISPARITY MAP BASED ON IMAGE FRAMES PHOTOGRAPHED BY STEREO CAMERA
 - PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GÉNÉRATION DE CARTE DE DISPARITÉ BASÉE SUR DES TRAMES D'IMAGE PHOTOGRAPHIÉES PAR UNE CAMÉRA STÉRÉO
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) YOU, Ganmei, Beijing 100044, CN

LIU, Dianchao, Beijing 100044, CN
YANG, Tianyu, Beijing 100044, CN
LU, Yaojie, Beijing 100044, CN
SHI, Zhongchao, Beijing 100044, CN
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06T 5/40 → (51) **G06T 5/00**

(51) **G06T 7/00** (11) **1 708 138 B1**
(25) En (26) En
(21) 06005216.4 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(30) 15.03.2005 JP 2005072989

(54) • *Bildverarbeitungsverfahren, dreidimensionales Positionsmessverfahren und Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image processing method, three-dimensional position measuring method and image processing apparatus*
• *Procédé de traitement d'image, procédé de mesure de position tridimensionnelle et appareil de traitement d'image*

(73) OMRON CORPORATION, 801, Minami-fudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokojidori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) Fujieda, Shiro, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
Ikeda, Yasuyuki, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(74) Kilian Kilian & Partner, Aidenbachstraße 54, 81379 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 634 750 B1**
H04N 17/00
(25) En (26) En
(21) 13156918.8 (22) 27.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.09.2013
(30) 28.02.2012 IE 20120102
(54) • *Betrachtungsvorrichtung mit Objekt-abmessungsmessung*
• *A viewing device with object dimension measurement*
• *Dispositif d'affichage avec mesure de dimension d'objet*

(73) Ash Technologies Limited, B5, M7 Business Park Naas, County Kildare, IE
(72) Johnston, Francis Alan, County Kildare, IE
Brennan, Fergal, County Dublin, IE
Maguire, Charles Hugh, County Kildare, IE
(74) Weldon, Michael James, et al, John A. O'Brien & Associates, Unit 4, The Courtyard Business Centre Orchard Lane Blackrock, County Dublin, A94 NV07, IE

G06T 7/00 → (51) **A61B 6/03**

G06T 7/00 → (51) **G01B 11/25**

G06T 7/00 → (51) **G01N 21/88**

G06T 7/00 → (51) **G06T 5/00**

G06T 7/00 → (51) **H04N 7/18**

G06T 7/12 → (51) **G06T 5/00**

G06T 7/149 → (51) **G06T 5/00**

G06T 7/194 → (51) **G06T 7/215**

G06T 7/20 → (51) **G03B 37/02**

G06T 7/20 → (51) **G11B 27/031**

(51) **G06T 7/215** (11) **2 858 037 B1**
G06T 7/254 **G06T 7/194**
(25) En (26) En
(21) 14155373.5 (22) 17.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.04.2015
(30) 02.10.2013 JP 2013207572
(54) • *Bewegobjekt-detektor*
• *Moving object detector*
• *Détecteur d'objet en mouvement*

(73) Toshiba Alpine Automotive Technology Corporation, 14-1, Yoshima Kougyou Danchi, Iwaki-shi Fukushima 970-1144, JP
(72) Furukawa, Kenji, Iwaki-shi, Fukushima 970-1144, JP
(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

G06T 7/254 → (51) **G06T 7/215**

(51) **G06T 7/70** (11) **2 658 691 B1**
(25) En (26) En
(21) 11853742.2 (22) 30.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.11.2013
(86) FI 2011/051172 30.12.2011
(87) WO 2012/089928 2012/27 05.07.2012
(30) 30.12.2010 FI 20106387

(54) • *VORRICHTUNG, COMPUTERPROGRAMM UND VERFAHREN ZUR FESTLEGUNG EINER GREIFPOSITION*
• *METHOD, COMPUTER PROGRAM AND APPARATUS FOR DETERMINING A GRIPPING LOCATION*
• *PROCÉDÉ, PROGRAMME INFORMATIQUE ET APPAREIL PERMETTANT DE DÉTERMINER UN EMPLACEMENT DE SAISIE*
(73) Zenrobotics OY, Mikonkatu 8 A, 00100 Helsinki, FI
(72) LUKKA, Tuomas, FI-00320 Helsinki, FI
(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **G06T 7/73** (11) **2 831 839 B1**
(25) De (26) De
(21) 13713126.4 (22) 22.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.02.2015
(86) EP 2013/056010 22.03.2013
(87) WO 2013/143982 2013/40 03.10.2013
(30) 29.03.2012 DE 102012205130

(54) • *VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN BETREIBEN EINER ÜBERWACHUNGSANLAGE*
• *METHOD FOR AUTOMATICALLY OPERATING A MONITORING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ D'EXPLOITATION AUTOMATIQUE D'UN SYSTÈME DE SURVEILLANCE*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ROLAND, Matthias, 30451 Hannover, DE
COX, Christian, 47623 Kevelaer, DE
WARZELHAN, Jan, Karl, 31162 Bad Salzdetfurth Ot Heinde, DE

G06T 7/73 → (51) **H04N 7/18**

(51) **G06T 11/00** (11) **2 856 430 B1**
(25) En (26) En
(21) 12719560.0 (22) 01.05.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.04.2015
(86) US 2012/035984 01.05.2012
(87) WO 2013/165396 2013/45 07.11.2013

(54) • *BESTIMMUNG EINES Z-EFFEKTIVEN WERTES FÜR VOXELSET UNTER VERWENDUNG EINES CT-DICHTBILDES UND ZERSTREUTER MEHRFACHENERGIEDATEN*
• *DETERMINATION OF Z-EFFECTIVE VALUE FOR SET OF VOXELS USING CT DENSITY IMAGE AND SPARSE MULTI-ENERGY DATA*
• *DÉTERMINATION DE VALEUR EFFECTIVE DE Z POUR UN ENSEMBLE DE VOXELS À L'AIDE D'UNE IMAGE DE DENSITÉ TDM ET DE DONNÉES MULTI-ÉNERGIE RARES*

(73) Analogic Corporation, 8 Centennial Drive, Peabody, MA 01960, US
(72) LITVIN, Andrew, Peabody, MA 01960, US
NAIDU, Ram, Peabody, MA 01960, US
LIEBLICH, David, Peabody, MA 01960, US
SIMANOVSKY, Sergey, Peabody, MA 01960, US

(74) Patentanwälte Lambsdorff & Lange, Dingolfinger Strasse 6, 81673 München, DE

(51) **G06T 11/00** (11) **3 140 814 B1**
G01T 7/00

(25) En (26) En
(21) 15821085.6 (22) 24.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 15.03.2017
(86) EP 2015/081227 24.12.2015
(87) WO 2016/110421 2016/28 14.07.2016
(30) 07.01.2015 EP 15150259

(54) • *KORREKTURVORRICHTUNG ZUR KORREKTUR VON ENERGIEABHÄNGIGEN PROJEKTIONSWERTEN*
• *CORRECTION DEVICE FOR CORRECTING ENERGY-DEPENDENT PROJECTION VALUES*
• *DISPOSITIF DE CORRECTION PERMETTANT DE CORRIGER DES VALEURS DE PROJECTION DE L'ÉNERGIE*

(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) ROESSL, Ewald, 5656 AE Eindhoven, NL
BLEVIS, Ira Micah, 5656 AE Eindhoven, NL
RUBIN, Daniel, 5656 AE Eindhoven, NL
ZARCHIN, Oren, 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Versteeg, Dennis John, Philips Intellectual Property & Standards High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

G06T 11/00 → (51) **A61B 6/03**

(51) **G06T 15/04** (11) **1 442 390 B1**
G06T 15/50

(25) En (26) En
(21) 02770564.9 (22) 08.10.2002

(84) DE FR GB
(43) 04.08.2004
(86) US 2002/032421 08.10.2002
(87) WO 2003/032253 2003/16 17.04.2003
(30) 10.10.2001 US 328490 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR UMGEBUNGSABBILDUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ENVIRONMENT MAPPING*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE CARTOGRAPHIE ENVIRONNEMENTALE*

(73) Sony Computer Entertainment America LLC, 2207 Bridgepointe Parkway, San Mateo, CA 94404, US

- (72) CERNY, Mark, Sony Comp. Entertainment America Inc., Foster City, CA 94404-2175, US
ENGSTAD, Pal-Kristian, Sony Comp. Entertainment, Foster City, CA 94404-2175, US
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06T 15/20 → (51) **H04N 13/00**

G06T 15/50 → (51) **G06T 15/04**

- (51) **G06T 17/00** (11) **1 754 199 B1**
(25) En (26) En
(21) 05737771.5 (22) 04.05.2005
(84) DE FR GB
(43) 21.02.2007
(86) US 2005/015445 04.05.2005
(87) WO 2005/119597 2005/50 15.12.2005
(30) 26.05.2004 US 575035 P
25.06.2004 US 877512

- (54) • *TERRAIN-EDITOR-WERKZEUG FÜR AUF REGELN BASIERENDE PROZEDURALE TERRAINERZEUGUNG*
• *TERRAIN EDITOR TOOL FOR RULE-BASED PROCEDURAL TERRAIN GENERATION*
• *OUTIL D'EDITION DE TERRAIN POUR LA GENERATION PROCEDURIELLE DE TERRAIN D'APRES DES REGLES*

- (73) Sony Online Entertainment Inc., 8928 Terman Court, San Diego CA 92121, US
(72) SOMMERS, Anthony, L., c/o Sony Electronics, Inc., San Diego, CA 92127-1898, US
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06T 17/00 → (51) **H04N 13/00**

- (51) **G06T 17/20** (11) **1 881 457 B1**
(25) En (26) En
(21) 06291190.4 (22) 21.07.2006

- (84) DE FR GB IT SE
(43) 23.01.2008
(54) • *Verfahren zur Erzeugung einer parametrischen Fläche bezüglich einer vorgegebenen symmetrischen Operation*
• *Method for creating a parametric surface symmetric with respect to a given symmetry operation*
• *Méthode de création d'une surface paramétrique symétrique par rapport à une opération de symétrie donnée*

- (73) Dassault Systèmes, 10 Rue Marcel Dassault, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Rosel, Sébastien, 91190 Gif-sur-Yvette, FR
Chauvet, Jean-Marc, 13590 Meyreuil, FR
Dufau, Christophe, 13009 Marseille, FR
Wargniez, Yannick, 75015 Paris, FR
(74) Bandpay & Greuter, 30 rue Notre-Dame des Victoires, 75002 Paris, FR

- (51) **G07B 17/00** (11) **2 597 624 B1**
B65H 1/00

- (25) De (26) De
(21) 12007341.6 (22) 26.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 29.05.2013
(30) 24.11.2011 DE 202011108254 U
(54) • *Frankier- und/oder Adressiermaschine*
• *Franking and/or address printing machine*
• *Machine d'affranchissement et/ou à imprimer les adresses*

- (73) Francotyp-Postalia GmbH, Prenzlauer Promenade 28, 13089 Berlin, DE
(72) Muhl, Wolfgang, 16540 Hohen Neuendorf, DE
Hantel, Ulrich, 14059 Berlin, DE

G07C 5/00 → (51) **G07C 5/08**

- (51) **G07C 5/08** (11) **2 727 751 B1**
B60C 23/04 **B60C 11/24**
G07C 5/00 **G08G 1/017**

- (25) En (26) En
(21) 13191009.3 (22) 31.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 07.05.2014
(30) 02.11.2012 US 201261721761 P

- (54) • *Schnelles Fahrzeuginspektionssystem und Verfahren*
• *High volume vehicle inspection system and methods*
• *Système d'inspection rapide de véhicule et procédé*

- (73) ATEQ Corp., 35980 Industrial Drive, Livonia, MI 48150, US
(72) Mouchet, Jacques, Livonia, MI Michigan 48150, US
Jaffray, Christopher, Livonia, MI Michigan 48150, US
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

G07D 3/02 → (51) **G07D 3/16**

- (51) **G07D 3/16** (11) **2 803 050 B1**
G07D 3/02 **G07D 9/00**

- (25) De (26) De
(21) 13703335.3 (22) 11.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 19.11.2014
(86) EP 2013/050490 11.01.2013

- (87) WO 2013/104756 2013/29 18.07.2013
(30) 13.01.2012 DE 202012100121 U

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG VON MÜNZEN MIT EINER LEITEINRICHTUNG*
• *DEVICE FOR HANDLING COINS WITH A GUIDE APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE MANIPULATION DE PIÈCES DE MONNAIE DOTÉ D'UN SYSTÈME DE GUIDAGE*

- (73) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) ECKLMAYR, Hannes, 4710 Grieskirchen, AT
FISCHER, Arno, 4020 Linz, AT
GRÜNBERGER, Bruno, 4209 Engerwitzdorf, AT

- (74) Schaumburg und Partner Patentanwälte mbB, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

G07D 7/16 → (51) **B65H 29/62**

G07D 9/00 → (51) **G07D 3/16**

- (51) **G07D 11/00** (11) **2 567 362 B1**
(25) De (26) De
(21) 11722355.2 (22) 05.05.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 13.03.2013
(86) EP 2011/057221 05.05.2011

- (87) WO 2011/138406 2011/45 10.11.2011
(30) 05.05.2010 DE 102010016807

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT UND/ODER ZUR AUFBEWAHRUNG VON WERTSCHEINEN*
• *APPARATUS FOR TRANSPORTING AND/OR STORING BANKNOTES*
• *DISPOSITIF POUR TRANSPORTER ET/OU CONSERVER DES BILLETS DE BANQUE*

- (73) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) DIETZ, Oliver, 33178 Borcheln, DE
MICHELIS, Andre, 34434 Borgentreich, DE
RINGEL, Sascha, 33397 Rietberg, DE
(74) Schaumburg und Partner Patentanwälte mbB, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

G07D 11/00 → (51) **B65H 29/62**

G07F 15/00 → (51) **G07F 17/24**

- (51) **G07F 17/24** (11) **2 727 091 B1**
G07F 15/00 **B60L 11/18**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12744032.9 (22) 02.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 07.05.2014
(86) FR 2012/051523 02.07.2012

- (87) WO 2013/001251 2013/01 03.01.2013
(30) 30.06.2011 FR 1102067

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG EINES AUFLADERAUMS FÜR EIN FAHRZEUG, INSBESONDERE EIN SELBSTBEDIENUNGSELEKTROFAHRZEUG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING A POWER-CHARGING SPACE FOR A VEHICLE, ESPECIALLY A SELF-SERVICE ELECTRICAL VEHICLE*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION D'UN EMPLACEMENT DE VEHICULE A RECHARGEMENT EN ENERGIE, NOTAMMENT UN VEHICULE ELECTRIQUE EN LIBRE SERVICE*

- (73) Bluecarsharing, 23 rue du Professeur Victor Pauchet, 92420 Vaucresson, FR

- (72) HALNAIS, Pierre, F-77580 Bouleurs, FR
LAMBRINOS, Clément, F-93100 Montreuil, FR

- AUGUSTIN, Aymeric, F-92410 Ville d'Avray, FR

- BARROIS, Raphaël, F-75017 Paris, FR

- DE LA VILLE, Romain, F-78560 Port Marly, FR

- (74) Pontet Allano & Associates, Parc Les Algorithmes, Bâtiment Platon CS 70003 Saint-Aubin, 91192 Gif-sur-Yvette Cedex, FR

G08B 13/08 → (51) **G08B 25/10**

- (51) **G08B 13/16** (11) **2 819 108 B1**
G08B 13/196 **G01S 3/808**
H04R 3/00

- (25) En (26) En
(21) 14173531.6 (22) 23.06.2014

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 31.12.2014
(30) 24.06.2013 JP 2013131797

- 28.10.2013 JP 2013223717

- (54) • *Ausrichtungs-Steuerungssystem und Verfahren zur Tonausgabesteuerung*
• *Directivity control system and sound output control method*
• *Système de commande de directivité et son procédé de commande de sortie*

- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP

- (72) Shigenaga, Shinichi, Osaka, 540-6207, JP
Sawa, Hirotaka, Osaka, 540-6207, JP

- Hayashi, Kazunori, Osaka, 540-6207, JP
Tokuda, Toshimichi, Osaka, 540-6207, JP

- Yoshikuni, Shintaro, Osaka, 540-6207, JP
Shinozaki, Kosuke, Osaka, 540-6207, JP

(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwältinnen PartGmbH Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

G08B 13/19 → (51) **G01S 17/06**

G08B 13/196 → (51) **G01S 17/06**

G08B 13/196 → (51) **G08B 13/16**

G08B 21/06 → (51) **G01S 17/06**

(51) **G08B 25/10** (11) **3 046 349 B1**
H04W 4/02 **H04L 12/28**
G08B 13/08 **H04L 29/08**
H04W 4/04 **H04W 4/12**

(25) En (26) En
(21) 16151320.5 (22) 14.01.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 20.07.2016

(30) 15.01.2015 CN 201510020652

(30) 28.01.2015 CN 201510042057

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN EINER NACHRICHT**
• **METHOD AND DEVICE FOR SENDING A MESSAGE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'ENVOI D'UN MESSAGE**

(73) Xiaomi Inc., Floor 13, Rainbow City Shopping Mall II of China Resources No. 68 Qinghe Middle Street Haidian District, Beijing 100085, CN

(72) FU, Qiang, 100085 Beijing, CN

WANG, Yang, 100085 Beijing, CN

CHEN, Ting, 100085 Beijing, CN

(74) Sackin, Robert, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB

(51) **G08C 17/00** (11) **2 963 630 B1**

(25) En (26) En

(21) 15173226.0 (22) 23.06.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.01.2016

(30) 01.07.2014 JP 2014135899

(30) 13.03.2015 JP 2015050967

(54) • **VORRICHTUNGSSTEUERUNGSVERFAHREN UND ELEKTRISCHE VORRICHTUNG**
• **DEVICE CONTROL METHOD AND ELECTRIC DEVICE**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF ET DISPOSITIF ÉLECTRIQUE**

(73) Panasonic Intellectual Property Corporation of America, 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, US

(72) YOKOYA, Mayu, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

YAMAGAMI, Katsuyoshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

ISHII, Yasunori, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwältinnen PartGmbH, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
(60) 17183297.5

(51) **G08C 17/02** (11) **2 958 092 B1**
H04W 76/00 **H04W 84/18**

(25) En (26) En

(21) 15171627.1 (22) 11.06.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.12.2015

(30) 20.06.2014 US 201462014694 P

(30) 29.05.2015 US 201514724836

(54) • **VERBINDUNGSUMSCHALTVERFAHREN FÜR FERNSTEUERBARES SYSTEM UND MOBILE VORRICHTUNG, FERNSTEUERBARES SYSTEM DAMIT UND MOBILE VORRICHTUNG DAMIT**

• **CONNECTION SWITCHING METHOD APPLICABLE TO REMOTE CONTROLLABLE SYSTEM AND MOBILE DEVICE, REMOTE CONTROLLABLE SYSTEM USING THE SAME, AND MOBILE DEVICE USING THE SAME**

• **PROCÉDÉ DE COMMUTATION DE CONNEXION APPLICABLE À UN SYSTÈME CONTRÔLABLE À DISTANCE ET DISPOSITIF MOBILE, SYSTÈME CONTRÔLABLE À DISTANCE UTILISANT CELUI-CI ET DISPOSITIF MOBILE UTILISANT CELUI-CI**

(73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan District, Taoyuan City 330, TW

(72) Wang, Yuan-Kang, 231 New Taipei City, TW

Lee, Wen-Chuan, 231 New Taipei City, TW

Hsiang, Ko-Hsin, 231 New Taipei City, TW

Liu, Wen-Chien, 231 New Taipei City, TW

(74) Ljungberg, Robert, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

(51) **G08C 17/02** (11) **3 084 741 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 14812542.0 (22) 16.12.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 26.10.2016

(86) EP 2014/078052 16.12.2014

(87) WO 2015/091542 2015/25 25.06.2015

(30) 16.12.2013 FR 1362716

(54) • **AUTONOME FERNBEDIENUNGSVORRICHTUNG**
• **AUTONOMOUS REMOTE CONTROL DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE A DISTANCE AUTONOME**

(73) SOMFY ACTIVITES SA, 50 Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR

(72) LAMBERSEND, Bruno, F-74130 Bonneville, FR

(74) Novaimo, ActiTech 8 60 avenue Marie Curie Archamps Technopole, 74166 Saint Julien-en-Genevois Cedex, FR

G08C 17/02 → (51) **A63H 27/00**

(51) **G08G 1/01** (11) **2 734 989 B1**
G08G 1/04 **G08G 1/0968**

(25) En (26) En

(21) 12773372.3 (22) 18.07.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 28.05.2014

(86) IB 2012/001768 18.07.2012

(87) WO 2013/011379 2013/04 24.01.2013

(30) 19.07.2011 US 201161509439 P

(54) • **VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON VERKEHR- UND WASSERBEDINGUNGEN AUF EINER FAHRBAHN**
• **APPARATUS, SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING TRAFFIC AND ROADWAY WATER CONDITIONS**
• **APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE CONDITIONS DE TRAFFIC ET D'EAU SUR UNE CHAUSSÉE**

(73) King Abdullah University of Science and Technology, 4700 King Abdullah University of Science and Technology, Thuwal 23955-6900, SA

(72) CLAUDEL, Christian, Thuwal 23955-6900, SA

(74) Feray, Valérie, et al, Ipsilon Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

G08G 1/017 → (51) **G07C 5/08**

G08G 1/04 → (51) **G08G 1/01**

G08G 1/0967 → (51) **G08G 1/16**

G08G 1/0968 → (51) **G08G 1/01**

(51) **G08G 1/16** (11) **2 178 064 B1**

(25) De (26) De

(21) 09172733.9 (22) 12.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 21.04.2010

(30) 20.10.2008 DE 102008052382

(54) • **VERFAHREN ZUM OPTIMALEN WEITERLEITEN VON MELDUNGEN BEI CAR-TO-X-KOMMUNIKATION**

• **METHOD FOR OPTIMAL FORWARDING OF REPORTS IN CAR TO X COMMUNICATION**

• **PROCÉDÉ DE TRANSMISSION OPTIMALE D'ALERTE DANS UNE COMMUNICATION CAR-TO-X**

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE

(72) Kasslatner, Fritz, 3003, Gablitz, AT

Pohl, Alfred, 2130, Mistelbach, AT

Karacan, Ömer, 1230, Wien, AT

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G08G 1/16** (11) **2 431 959 B1**
G08G 1/0967

(25) Sv (26) En

(21) 11181323.4 (22) 15.09.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 21.03.2012

(30) 21.09.2010 SE 1050978

(54) • **Sicherheitsvorrichtung für ein Fahrzeug**

• **Safety system for a vehicle**

• **Système de sécurité pour véhicule**

(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

(72) Andersson, Jon, 144 62 Rönninge, SE

Ah-King, Joseph, 171 71 Solna, SE

(74) Scania CV AB, Patents, GP 117kv, 151 87 Södertälje, SE

(51) **G08G 1/16** (11) **2 486 555 B1**
B60W 30/08 **B60W 40/06**

(25) En (26) En

(21) 10763072.5 (22) 05.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 15.08.2012

(86) NL 2010/050651 05.10.2010

(87) WO 2011/043658 2011/15 14.04.2011

(30) 05.10.2009 EP 09172241

(54) • **Kollisionsverhinderungssystem und -Verfahren und entsprechendes Computerprogrammprodukt**

• **Collision avoidance system and method and respective computer program product**

• **Système et procédé d'évitement des collisions et programme d'ordinateur correspondant**

(73) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Anna van Buurenplein 1, 2595 DA 's-Gravenhage, NL

(72) VAN DEN BROEK, Thijs, Hendrikus, Adriaanus, NL-5626 JB Eindhoven, NL

PLOEG, Jeroen, NL-5706 KX Helmond, NL
(74) V.O., P.O. Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

(51) **G08G 1/16** (11) **2 546 602 B1**
G01C 3/06 **G06T 1/00**
B60R 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 10847476.8 (22) 13.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.01.2013
(86) JP 2010/063755 13.08.2010
(87) WO 2011/111247 2011/37 15.09.2011
(30) 12.03.2010 JP 2010056199

(54) • **STEREOKAMERAVORRICHTUNG**
• **STEREO CAMERA APPARATUS**
• **DISPOSITIF D'APPAREIL PHOTOGRAPHIQUE STÉRÉOSCOPIQUE**

(73) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP

(72) MURAMATSU Shoji, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
HIGUCHI Mirai, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP

MONJI Tatsuhiko, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP

YOKOTA Soichiro, Tokyo 100-8220, JP

SAKANO Morihiko, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP

SHIMA Takeshi, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwälte PartG mbB, Paul-Heysse-Strasse 29, 80336 München, DE

G08G 1/16 → (51) **H04L 29/08**

G08G 1/16 → (51) **H04N 7/18**

(51) **G08G 5/00** (11) **2 575 122 B1**
G01W 1/02

(25) En (26) En
(21) 12185983.9 (22) 25.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.04.2013
(30) 27.09.2011 US 201113246070

(54) • **Auskunftssystem für die Luftfahrt**
• **Aviation advisory**
• **Système de renseignement pour l'aviation**

(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US

(72) Estkowski, Regina I, Tukwila, WA 98108, US
Whitley, Ted D, Tukwila, WA 98108, US

Baumeister, Richard, Aurora, CO 80016, US
Fulton, Neale, Crace, Australian Capital Territory 2911, AU

(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G08G 5/00 → (51) **G01C 21/00**

G09B 5/02 → (51) **G06F 3/14**

G09B 5/12 → (51) **G06F 3/14**

(51) **G09B 9/04** (11) **2 827 321 B1**
G09B 9/05 **G09B 9/052**

(25) En (26) En
(21) 13004819.2 (22) 07.10.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 21.01.2015

(30) 18.07.2013 KR 20130084870

(54) • **Fahrer-Simulator-Vorrichtung und Verfahren eines Fahrer-Rehabilitationsstrainings** damit
• **Driving simulator apparatus and method of driver rehabilitation training using the same**

• **Appareil simulateur d'entraînement et procédé de formation de rééducation de commande l'utilisant**

(73) Daegu Gyeongbuk Institute of Science and Technology, 50-1 Sang-ri Hyeonpung-myeon Dalseong-gun, Daegu 711-873, KR

(72) Son, Joon Woo, Daegu 706-759, KR
Park, Myoung Ouk, Daegu 701-705, KR

Shin, Hwa Kyung, Gyeongsan, Gyeong-sangbuk-do 712-780, KR

Lee, Woo Taik, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do 621-761, KR

(74) Roos, Peter, c/o Roospatent Noldinstrasse 7, 81545 München, DE

G09B 9/05 → (51) **G09B 9/04**

G09B 9/052 → (51) **G09B 9/04**

G09B 19/00 → (51) **A63B 69/36**

G09B 21/00 → (51) **G06F 3/14**

G09B 23/28 → (51) **G01D 5/34**

(51) **G09C 1/00** (11) **3 016 283 B1**
H04L 9/32

(25) En (26) En
(21) 14190728.7 (22) 28.10.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.05.2016

(54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Beobachten eines Rings von verbundenen Inverterschaltlementen**

• **Apparatus and method for observing a ring of interconnected inverting circuit elements**

• **Appareil et procédé pour observer un anneau d'éléments de circuits inverseurs interconnectés**

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung, Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) Hesselbarth, Robert, 82194 Gröbenzell, DE

(74) 2SPL Patentanwälte PartG mbB, Postfach 15 17 23, 80050 München, DE

G09F 3/20 → (51) **H01Q 1/22**

G09F 9/00 → (51) **B60K 35/00**

G09F 13/04 → (51) **G09F 19/22**

G09F 13/22 → (51) **G09F 19/22**

(51) **G09F 15/00** (11) **2 777 036 B1**

(25) En (26) En
(21) 12777901.5 (22) 19.10.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 17.09.2014
(86) EP 2012/070745 19.10.2012

(87) WO 2013/068225 2013/20 16.05.2013

(30) 07.11.2011 IT B020110629

(54) • **AUSSTELLUNGSFLÄCHE ZUR DARSTELLUNG VON INFORMATIONSMATERIALIEN, INSBESONDERE FÜR CONTAINER, STÄDTISCHE MÖBELELEMENTE UND DERGLEICHEN**

• **EXHIBITING DEVICE FOR SUPPORTING INFORMATIVE MATERIAL PARTI-**

CULARLY FOR CONTAINERS, URBAN FURNISHING ELEMENTS AND THE LIKE

• **DISPOSITIF D'EXPOSITION PERMETTANT DE PORTER UN MATÉRIEL D'INFORMATION EN PARTICULIER POUR DES CONTENEURS, DES ÉLÉMENTS D'AMÉNAGEMENT URBAIN ET ANALOGUES**

(73) HERA S.p.A., Viale Carlo Berti Pichat, 2/4, 40127 Bologna, IT
ID&A S.r.l., Via Fura 47, 25125 Brescia, IT

(72) AMADUCCI, Stefano, I-40057 Granarolo dell'Emilia, IT

BRAGADINA, Giovanni, I-25060 Collebeato, IT

PAOLI, Paolo, I-44100 Ferrara, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **G09F 19/22** (11) **1 882 248 B1**
G09F 13/04 **G09F 13/22**

(25) En (26) En
(21) 06770703.4 (22) 19.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.01.2008
(86) US 2006/019516 19.05.2006

(87) WO 2006/125174 2006/47 23.11.2006

(30) 19.05.2005 US 682579 P

(54) • **DÜNNES, VON INNEN BELEUCHTETES SCHILD**

• **THIN INTERNALLY ILLUMINATED SIGN**

• **PANNEAU MINCE ÉCLAIRÉ DE L'INTÉRIEUR**

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) HOFFMAN, Joseph, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

AELING, Ellen, O., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

MEIS, Michael, A., 1831 Diegem, BE

(74) Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

G09F 21/04 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G09G 3/02** (11) **3 012 823 B1**

(25) En (26) En
(21) 15190968.6 (22) 22.10.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 27.04.2016
(30) 23.10.2014 JP 2014216269

(54) • **VIDEOPROJEKTIONSVORRICHTUNG ZUM BETRIEB BEI OPTIMALER RESONANZFREQUENZ UND DEREN STEUERUNGSVERFAHREN**

• **VIDEO PROJECTION APPARATUS CAPABLE OF OPERATING AT OPTIMUM RESONANT FREQUENCY AND ITS CONTROLLING METHOD**

• **APPAREIL DE PROJECTION VIDÉO CAPABLE DE FONCTIONNER À UNE FRÉQUENCE DE RÉSONANCE OPTIMALE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE**

(73) Stanley Electric Co., Ltd., 2-9-13, Nakameguro, Meguro-ku Tokyo 153, JP

(72) IKENO, Ryohei, Tokyo, 153-8636, JP

SAITO, Takao, Tokyo, 153-8636, JP

(74) Klang, Alexander H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G09G 3/32** (11) **2 775 474 B1**

(25) Zh (26) En
(21) 12790776.4 (22) 26.09.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.09.2014
- (86) CN 2012/082032 26.09.2012
- (87) WO 2013/063991 2013/19 10.05.2013
- (30) 01.11.2011 CN 201110340564
- (54) • **AMOLED-ANTRIEBSKOMPENSATIONSSCHALTUNG SOWIE VERFAHREN UND ANZEIGEVORRICHTUNG DAFÜR**
- **AMOLED DRIVE COMPENSATION CIRCUIT AND METHOD AND DISPLAY DEVICE THEREOF**
- **CIRCUIT ET PROCÉDÉ DE COMPENSATION DE COMMANDE D'AMOLED ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE ASSOCIÉ**
- (73) BOE Technology Group Co., Ltd., No. 10 Jiuxiangqiao Rd. Chaoyang District, Beijing 100015, CN
Chengdu BOE Optoelectronics Technology Co., Ltd., No. 1188, Hezuo Road (West Zone), Hi-tech Development Zone Chengdu Sichuan 611731, CN
- (72) QI, Xiaojing, Beijing 100176, CN
LI, Tianma, Beijing 100176, CN
- (74) Brötz, Helmut, et al, Rieder & Partner mbB Patentanwälte - Rechtsanwält Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

G09G 3/3225 → (51) G09G 3/3233

- (51) **G09G 3/3233 (11) 3 021 310 B1**
G09G 3/3225 H04N 13/04
- (25) En (26) En
- (21) 15172590.0 (22) 17.06.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.05.2016
- (30) 17.11.2014 KR 20140159962
- (54) • **ELEKTROLUMINESZENZANZEIGEVORRICHTUNG, SYSTEM DAMIT UND ANSTEUERVERFAHREN DAFÜR**
- **ELECTROLUMINESCENT DISPLAY DEVICE, SYSTEM INCLUDING THE SAME AND METHOD OF DRIVING THE SAME**
- **DISPOSITIF D'AFFICHAGE ELECTROLUMINESCENT, SYSTEME COMPRENANT CELUI-CI ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CE DERNIER**
- (73) Samsung Display Co., Ltd., 17113, 1, Samsung-ro Giheung-Gu Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) EUN, Dong-Ki, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **G09G 3/34 (11) 2 950 300 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 15175895.0 (22) 07.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.12.2015
- (30) 07.01.2009 KR 20090001277
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINER ELEKTROPHORETISCHEN ANZEIGE**
- **METHOD AND APPARATUS FOR DRIVING ELETROPHORETIC DISPLAY**
- **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE D'UN AFFICHAGE ÉLECTROPHORÉTIQUE**
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
- (72) Kim, Gwan-Hyung, Gyeonggi-do 442-742, KR
Lee, Joo-Hoon, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- (62) 10150194.8 / 2 207 158
- G09G 3/34 → (51) G02F 1/13357**
- G09G 3/34 → (51) G02F 1/167**
- G09G 3/34 → (51) G09G 3/36**
- (51) **G09G 3/36 (11) 2 548 191 B1**
G09G 3/34 G02F 1/1333
G09F 21/04 G02F 1/1335
- (25) En (26) En
- (21) 11757015.0 (22) 17.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 23.01.2013
- (86) US 2011/028870 17.03.2011
- (87) WO 2011/116224 2011/38 22.09.2011
- (30) 17.03.2010 US 314946 P
- (54) • **LCD-TFT-ZEICHEN ZUR VERWENDUNG AN BORD BEI ÖFFENTLICHEN TRANSPORTEN**
- **LCD TFT SIGN FOR ON-BOARD USE IN PUBLIC TRANSPORTATION**
- **PANNEAU D'AFFICHAGE TFT LCD DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ À BORD DE TRANSPORTS EN COMMUN**
- (73) Luminator Holding, L.P., 900 Klein Road, Plano, TX 75074, US
- (72) SAFAVI, Ramin, Plano TX 75093, US
- (74) Hanna Moore + Curley, Garryard House 25/26 Earlsfort Terrace, Dublin 2, D02 PX51, IE

- (51) **G09G 3/36 (11) 2 889 871 B1**
G06F 3/041 G09G 3/20
G09G 5/12
- (25) En (26) En
- (21) 14199696.7 (22) 22.12.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.07.2015
- (30) 30.12.2013 KR 20130167780
- (54) • **Anzeigevorrichtung und Ansteuerungsverfahren dafür**
- **Display device and driving method thereof**
- **Dispositif d'affichage et procédé de commande correspondant**
- (73) LG Display Co., Ltd., 128 Yeoui-daero Youngdongpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Lee, Young Joon, 411-370 Gyeonggi-do, KR
- (74) Thorniley, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G09G 3/36 → (51) G02F 1/167

G09G 5/00 → (51) H04N 5/232

G10H 1/00 → (51) G10H 1/053

- (51) **G10H 1/053 (11) 2 772 903 B1**
G06F 3/16 G10H 1/00
G06F 3/041
- (25) Ja (26) En
- (21) 12842697.0 (22) 24.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.09.2014
- (86) JP 2012/077461 24.10.2012
- (87) WO 2013/061998 2013/18 02.05.2013
- (30) 24.10.2011 JP 2011232614
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR AUSGABE ELEKTROAKUSTISCHER SIGNALE UND VERFAHREN ZUR AUSGABE ELEKTROAKUSTISCHER SIGNALE**
- **ELECTROACOUSTIC SIGNAL EMITTER DEVICE AND ELECTROACOUSTIC SIGNAL EMITTER METHOD**

- **DISPOSITIF ÉMETTEUR DE SIGNAUX ÉLECTROACOUSTIQUES ET PROCÉDÉ POUR ÉMETTEUR DE SIGNAUX ÉLECTROACOUSTIQUES**
- (73) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 430-8650, JP
- (72) SASAKI Naoya, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4308650, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

G10K 11/00 → (51) G01S 7/521

- (51) **G10K 11/162 (11) 3 035 328 B1**
E01F 8/00
- (25) En (26) En
- (21) 15176469.3 (22) 13.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.06.2016
- (30) 18.12.2014 NL 2014010
- (54) • **SCHALLDICHE PLATTE MIT ROHREN, DIE MIT FASERMATERIAL BEDECKT SIND**
- **SOUNDPROOF PANEL PROVIDED WITH TUBES COVERED WITH FIBER MATERIAL**
- **PANNEAU INSONORISANT POURVU DE TUBES RECOUVERTS D'UN MATÉRIAU FIBREUX**
- (73) Kokosystems Holding B.V., Saturnus 9, 2685 LX Poeldijk, NL
- (72) Fresco, David Aaron, 2291 RP Wateringen, NL
Groenewegen, Nicolaas Henricus Maria, 2291 CZ Wateringen, NL
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

- (51) **G10K 11/172 (11) 2 996 110 B1**
F02K 1/34 F02K 1/82
F02C 7/045 G10K 11/175
- (25) En (26) En
- (21) 15172808.6 (22) 18.06.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 16.03.2016
- (30) 11.09.2014 US 201414483730
- (54) • **RAUSCHUNTERDRÜCKUNGSVORRICHTUNG**
- **NOISE SUPPRESSION APPARATUS**
- **APPAREIL DE SUPPRESSION DE BRUIT**

- (73) Honeywell International Inc., 115 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US
- (72) Weir, Don, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- (74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

G10K 11/175 → (51) G10K 11/172

G10L 13/08 → (51) H04L 12/18

G10L 15/08 → (51) G10L 25/63

G10L 15/26 → (51) G10L 25/63

G10L 15/26 → (51) H04L 12/18

- (51) **G10L 17/10 (11) 2 727 104 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 12743266.4 (22) 28.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (43) 07.05.2014

- (86) US 2012/044723 28.06.2012
- (87) WO 2013/006385 2013/02 10.01.2013
- (30) 01.07.2011 US 201161504084 P
06.01.2012 US 201213344726
- (54) • IDENTIFIZIERUNG VON PERSONEN IN DER NÄHE EINES MOBILTELEFONBENUTZERS DURCH SOZIALE DIAGRAMME, SPRACHMODELLE UND BENUTZERKONTEXT
- IDENTIFYING PEOPLE THAT ARE PROXIMATE TO A MOBILE DEVICE USER VIA SOCIAL GRAPHS, SPEECH MODELS, AND USER CONTEXT
- IDENTIFICATION DE PERSONNES PROCHES DE L'UTILISATEUR D'UN DISPOSITIF MOBILE AU MOYEN DE GRAPHES SOCIAUX, DE MODÈLES VOCAUX ET D'UN CONTEXTE D'UTILISATEUR
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) GROKOP, Leonard Henry, San Diego, California 92121-1714, US
- NARAYANAN, Vidya, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Tomkins & Co, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

G10L 19/00 → (51) **H04L 25/03**

- (51) **G10L 19/005** (11) **2 360 682 B1**
G10L 19/02
- (25) En (26) En
- (21) 11000718.4 (22) 28.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2011
- (30) 29.01.2010 US 696788
- (54) • Verbergen von Audiopaketerverlust durch Transformationsinterpolation
- Audio packet loss concealment by transform interpolation
- Dissimulation de perte de paquets par interpolation de transformée
- (73) Polycom, Inc., 6001 America Center Drive, San Jose, CA 95002, US
- (72) Chu, Peter L., Lexington, MA 02420, US
- Tu, Zhemin, Austin, TX 78746, US
- (74) Käck, Stefan, Kahler Käck Mollekopf Partnerschaft von Patentanwälten mbB Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

- (51) **G10L 19/008** (11) **2 880 654 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 13759676.3 (22) 05.08.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.06.2015
- (86) EP 2013/066405 05.08.2013
- (87) WO 2014/020182 2014/06 06.02.2014
- (30) 03.08.2012 US 201261679404 P
- (54) • PARAMETRISCHES VERFAHREN ZUR KODIERUNG RÄUMLICHER AUDIO-OBJEKTE (G-SAOC) FÜR DIE MULTIKANALMISCHUNG UND -ENTMISCHUNG
- DECODER AND METHOD FOR A GENERALIZED SPATIAL-AUDIO-OBJECT-CODING PARAMETRIC CONCEPT FOR MULTICHANNEL DOWNMIX/UPMIX CASES
- DÉCODEUR ET PROCÉDÉ DESTINÉ À UN CONCEPT GÉNÉRALISÉ D'INFORMATIONS PARAMÉTRIQUES SPATIALES DE CODAGE D'OBJETS AUDIO POUR DES CAS DE MIXAGE RÉDUCTEUR/ÉLÉVATEUR MULTICANAUX
- (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80636 München, DE

- (72) KASTNER, Thorsten, 91054 Erlangen, DE
- HERRE, Jürgen, 91054 Erlangen, DE
- TERENTIV, Leon, 91056 Erlangen, DE
- HELLMUTH, Oliver, 91052 Erlangen, DE
- (74) Zinkler, Franz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte Radlkoferstrasse 2, 81373 München, DE

G10L 19/008 → (51) **G10L 19/24**

G10L 19/008 → (51) **H04S 7/00**

G10L 19/018 → (51) **G10L 19/24**

- (51) **G10L 19/02** (11) **2 718 926 B1**
G10L 19/24
- (25) En (26) En
- (21) 12727043.7 (22) 05.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 16.04.2014
- (86) US 2012/040844 05.06.2012
- (87) WO 2012/170385 2012/50 13.12.2012
- (30) 10.06.2011 US 201113157371
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR KODIERUNG UND DEKODIERUNG EINES SIGNALS
- METHODS AND APPARATUS FOR ENCODING AND DECODING A SIGNAL
- PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR CODER ET DÉCODER UN SIGNAL
- (73) Google Technology Holdings LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) GIBBS, Jonathan A., Windermere Cumbria LA23 2ET, GB
- (74) Boulit Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G10L 19/02** (11) **3 028 275 B1**
G10L 21/038 G06F 17/14
- (25) En (26) En
- (21) 14755081.8 (22) 22.08.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 08.06.2016
- (86) EP 2014/067944 22.08.2014
- (87) WO 2015/025051 2015/08 26.02.2015
- (30) 23.08.2013 EP 13181507
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINES AUDIOSIGNALS UNTER VERWENDUNG EINER KOMBINATION IN EINEM ÜBERLAPPUNGSBEREICH
- APPARATUS AND METHOD FOR PROCESSING AN AUDIO SIGNAL USING A COMBINATION IN AN OVERLAP RANGE
- APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL AUDIO AU MOYEN D'UNE COMBINAISON DANS UNE PLAGE DE CHEVAUCHEMENT
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) DISCH, Sascha, 90766 Fürth, DE
- NAGEL, Frederik, 90562 Heroldsberg, DE
- GEIGER, Ralf, 91052 Erlangen, DE
- NEUKAM, Christian, 90562 Kalchreuth, DE
- EDLER, Bernd, 90766 Fürth, DE
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte Radlkoferstrasse 2, 81373 München, DE

G10L 19/02 → (51) **G10L 21/0388**

G10L 19/022 → (51) **G10L 19/03**

- (51) **G10L 19/024** (11) **3 050 055 B1**
G10L 19/008 **G10L 19/018**
H04S 3/02
- (25) En (26) En
- (21) 14781027.9 (22) 26.09.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2016
- (86) US 2014/057611 26.09.2014

- (51) **G10L 19/03** (11) **3 025 339 B1**
G10L 19/022 G10L 19/008
G10L 19/028
- (25) En (26) En
- (21) 14738865.6 (22) 15.07.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.06.2016
- (86) EP 2014/065169 15.07.2014
- (87) WO 2015/010965 2015/04 29.01.2015
- (30) 22.07.2013 EP 13177373
18.10.2013 EP 13189334
- (54) • FREQUENZBEREICHSAUDIOCODIERUNG MIT UNTERSTÜTZUNG EINER TRANSFORMATIONSLÄNGENSCHALTUNG
- FREQUENCY-DOMAIN AUDIO CODING SUPPORTING TRANSFORM LENGTH SWITCHING
- CODAGE AUDIO DANS LE DOMAINE FRÉQUENTIEL PRENANT EN CHARGE UNE COMMUTATION DE LONGUEUR DE TRANSFORMATION
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) DICK, Sascha, 90482 Nürnberg, DE
- HELMRICH, Christian, 91054 Erlangen, DE
- HÖLZER, Andreas, 91054 Erlangen, DE
- (74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte Radlkoferstrasse 2, 81373 München, DE

G10L 19/06 (11) **2 313 887 B1**
G10L 19/18 H03M 7/30

- (25) En (26) En
- (21) 09793769.2 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.04.2011
- (86) CA 2009/000980 10.07.2009
- (87) WO 2010/003253 2010/02 14.01.2010
- (30) 10.07.2008 US 129669 P
27.01.2009 US 202075 P
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR LPC-FILTERQUANTISIERUNG MIT VARIABLEM BITRATE UND VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DEQUANTISIERUNG
- VARIABLE BIT RATE LPC FILTER QUANTIZING AND INVERSE QUANTIZING DEVICE AND METHOD
- DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE QUANTIFICATION DE FILTRE À CODAGE PRÉDICTIF LINEAIRE À DÉBIT DE BITS VARIABLE ET DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE QUANTIFICATION INVERSE
- (73) VoiceAge Corporation, Suite 250 750 Lucerne Road City of Mount Royal, Quebec H3R 2H6, CA
- (72) BESSETTE, Bruno, Sherbrooke, Québec J1N 4G5, CA
- GOURNAY, Philippe, Sherbrooke, Québec J1L 0A2, CA
- SALAMI, Redwan, Saint-Laurent, Québec H4N 4A2, CA
- (74) Ipside, 6, Impasse Michel Labrousse, 31100 Toulouse, FR

G10L 19/24 (11) **3 050 055 B1**
G10L 19/008 **G10L 19/018**
H04S 3/02

- (25) En (26) En
- (21) 14781027.9 (22) 26.09.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2016
- (86) US 2014/057611 26.09.2014

- (87) WO 2015/048387 2015/13 02.04.2015
(30) 27.09.2013 US 201361883890 P
(54) • *DARSTELLUNG VON MEHRKANALIGEM AUDIO MIT INTERPOLIERTEN MATRIZEN*
• *RENDERING OF MULTICHANNEL AUDIO USING INTERPOLATED MATRICES*
• *RENDU D'AUDIO MULTICANAL À L'AIDE DE MATRICES INTERPOLÉES*
- (73) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 1275 Market Street, San Francisco, CA 94103, US
- (72) LAW, Malcolm J., Steyning West Sussex BN44 8QG, GB
MELKOTE, Vinay, San Mateo, California 94401, US
WILSON, Rhonda, San Francisco, California 94103, US
PLAIN, Simon, San Francisco, California 94103, US
JASPAR, Andy, San Francisco, California 94103, US
- (74) Dolby International AB Patent Group Europe, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidooost, NL
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.06.2016
(30) 23.02.2012 EP 12156631
08.08.2012 US 201261680805 P
- (54) • *VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR EFFIZIENTEN WIEDERHERSTELLUNG VON HOCHFREQUENZ-AUDIOINHALTEN*
• *METHOD AND PROGRAM FOR EFFICIENT RECOVERY OF HIGH FREQUENCY AUDIO CONTENT*
• *PROCÉDÉ ET PROGRAMME POUR LA RÉCUPÉRATION EFFICACE D'UN CONTENU AUDIO HAUTE FRÉQUENCE*
- (73) Dolby International AB, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam, NL
- (72) THESING, Robin, 90429 Nuremberg, DE
SCHUG, Michael, 90429 Nuremberg, DE
- (74) Dolby International AB Patent Group Europe, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidooost, NL
- (62) 13705503.4 / 2 817 803
- (54) • *INHALTSDATENÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND INHALTSDATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
• *CONTENT DATA TRANSMISSION SYSTEM AND CONTENT DATA TRANSMISSION METHOD*
• *SYSTÈME DE TRANSMISSION DE DONNÉES DE CONTENU ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES DE CONTENU*
- (73) D&M Holdings, Inc., D&M Building 2-1 Nishin-cho Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8569, JP
- (72) MAEDA, Koji, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8569, JP
YOSHIDA, Masaichi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8569, JP
OTA, Yuji, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8569, JP
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB
-
- G11B 20/10** → (51) **H04R 3/12**
-
- G11B 20/24** → (51) **G01B 9/02**
-
- (51) **G11B 27/031** (11) **3 005 368 B1**
G06T 7/20 **G06K 9/00**
G06T 7/40
- (25) En (26) En
(21) 14725739.8 (22) 23.05.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 13.04.2016
(86) EP 2014/060738 23.05.2014
(87) WO 2014/191329 2014/49 04.12.2014
(30) 28.05.2013 EP 13305699
04.07.2013 EP 13305951
- (54) • *BILDSCHNITT-FORTPFLANZUNG AUF ZUGRUNDLIEGENDE VIDEO-SEQUENZEN DURCH DICHT BEWEGUNGSFELDER.*
• *IMAGE EDITS PROPAGATION TO UNDERLYING VIDEO SEQUENCE VIA DENSE MOTION FIELDS.*
• *PROPAGATION DES TACHES D'EDITION D'UNE IMAGE AUX SEQUENCES SOUS JACENTES VIA DES CHAMPS DENSES DE VECTEURS DE DÉPLACEMENT.*
- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) CRIVELLI, Tomas Enrique, F-35576 Cesson-Sévigné, FR
ROBERT, Philippe, F-35576 Cesson-Sévigné, FR
FRADET, Matthieu, F-35576 Cesson-Sévigné, FR
VIELLARD, Thierry, F-35576 Cesson-Sévigné, FR
- (74) Rolland, Sophie, TECHNICOLOR 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
-
- (51) **G11C 7/10** (11) **2 721 614 B1**
G11C 11/16 **G11C 13/00**
G11C 14/00
- (25) En (26) En
(21) 12730846.8 (22) 14.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.04.2014
(86) EP 2012/061268 14.06.2012
(87) WO 2012/171989 2012/51 20.12.2012
(30) 15.06.2011 FR 1155192
- (54) • *NICHTFLÜCHTIGES SPEICHERELEMENT*
• *NON-VOLATILE MEMORY ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE MÉMOIRE NON VOLATILE*
-
- (51) **G10L 21/02** (11) **3 025 342 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 14741619.2 (22) 21.07.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2016
(86) EP 2014/065594 21.07.2014
(87) WO 2015/011078 2015/04 29.01.2015
(30) 23.07.2013 FR 1357226
- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERDRÜCKUNG DES SPÄTEN NACHHALLS EINES AKUSTISCHEN SIGNALS*
• *METHOD FOR SUPPRESSING THE LATE REVERBERATION OF AN AUDIBLE SIGNAL*
• *PROCÉDÉ DE SUPPRESSION DE LA RÉVÉRBÉRATION TARDIVE D'UN SIGNAL SONORE*
- (73) Arkamys, 31 rue Pouchet, 75017 Paris, FR
- (72) LOPEZ, Nicolas, 75020 Paris, FR
RICHARD, Gaël, 78220 Viroflay, FR
GRENIER, Yves, 78114 Magny Les Hameaux, FR
- (74) Ipside, 7-9 Allées Haussmann, 33300 Bordeaux Cedex, FR
-
- (51) **G10L 21/0316** (11) **2 704 141 B1**
H03G 3/32 **G10L 21/0216**
G10L 21/0232
- (25) En (26) En
(21) 13194327.6 (22) 03.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.03.2014
(30) 24.11.2009 KR 20090114059
- (54) • *Verbesserung eines Sprachsignals in einer geräuschvollen Umgebung*
• *Enhancement of a voice signal in a noisy environment*
• *Amélioration d'un signal vocal dans un environnement bruyant*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Shin, Sang-wook, Seoul, KR
- (74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 10189888.0 / 2 333 771
-
- (51) **G10L 21/0388** (11) **3 029 672 B1**
G10L 19/02
- (25) En (26) En
(21) 15196734.6 (22) 22.02.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.06.2014
(86) JP 2012/069148 27.07.2012
(87) WO 2013/018701 2013/06 07.02.2013
(30) 29.07.2011 JP 2011166728
29.07.2011 JP 2011166973
27.09.2011 JP 2011210492
-
- (51) **G11B 20/10** (11) **2 739 041 B1**
H04N 5/93 **H04N 5/765**
H04N 7/173 **H04N 21/43**
- (25) Ja (26) En
(21) 12819451.1 (22) 27.07.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.06.2014
(86) JP 2012/069148 27.07.2012
(87) WO 2013/018701 2013/06 07.02.2013
(30) 29.07.2011 JP 2011166728
29.07.2011 JP 2011166973
27.09.2011 JP 2011210492

- (73) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Université Montpellier 2, Place Eugène Bataillon, 34095 Montpellier Cedex 5, FR
- (72) GUILLEMENET, Yoann, 13100 AIX-EN-PROVENCE, FR
TORRES, Lionel, F-34980 COMBAILLAUX, FR
- (74) Thibon, Laurent, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

G11C 7/10 → (51) **G11C 16/26**

G11C 11/16 → (51) **G11C 7/10**

G11C 13/00 → (51) **G11C 7/10**

G11C 14/00 → (51) **G11C 7/10**

G11C 16/02 → (51) **G11C 16/26**

G11C 16/10 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **G11C 16/26** (11) **2 227 811 B1**
G11C 16/02 **G11C 16/34**
G11C 7/10 **G11C 29/04**
G06F 11/10 **H03M 13/23**
- (25) En (26) En
(21) 08854324.4 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 15.09.2010
(86) US 2008/081479 28.10.2008
(87) WO 2009/070406 2009/23 04.06.2009
(30) 21.11.2007 US 944168
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LESEN VON DATEN AUS FLASH-SPEICHER**
• **METHOD AND APPARATUS FOR READING DATA FROM FLASH MEMORY**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LIRE DES DONNÉES À PARTIR D'UNE MÉMOIRE FLASH**
- (73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way P.O. Box 6, Boise, ID 83707, US
- (72) ROOHPARVAR, Frankie, Monte Sereno, CA 95030, US
SARIN, Vishal, Cupertino, CA 95014, US
RADKE, William, Los Gatos, CA 95030, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G11C 16/34 → (51) **G11C 16/26**

G11C 29/04 → (51) **G11C 16/26**

G21C 5/12 → (51) **C04B 35/553**

- (51) **G21C 17/022** (11) **2 963 652 B1**
B05D 3/02 **C09D 1/00**
C23C 24/00 **C23C 26/00**
G21C 21/00 **G21C 21/18**
C23C 24/08 **G21C 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 15175077.5 (22) 02.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.01.2016
(30) 03.07.2014 US 201414323506
- (54) • **VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG EINER KERNREAKTORKOMPONENTE MIT EINER KOLLOIDLÖSUNG**
• **METHOD OF COATING A NUCLEAR REACTOR COMPONENT WITH A COLLOIDAL SOLUTION**

- **PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT D'UN COMPOSANT DE RÉACTEUR NUCLÉAIRE AVEC UNE SOLUTION COLLOÏDALE**
- (73) Global Nuclear Fuel-Americas, LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, North Carolina 28401, US
- (72) LIN, Yang-Pi, Wilmington, NC 28401, US
KIM, Young Jin, Wilmington, NC 28401, US
WHITE, David William, Wilmington, NC 28401, US
NAVE, Garrett Scott, Wilmington, NC 28401, US
MCCUMBEE, Patricia, Wilmington, NC 28401, US
- (74) Foster, Christopher Michael, et al, General Electric Technology GmbH GE Corporate Intellectual Property Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

G21C 19/00 → (51) **G21C 17/022**

G21C 21/00 → (51) **G21C 17/022**

G21C 21/18 → (51) **G21C 17/022**

G21F 1/00 → (51) **C04B 35/553**

G21K 1/00 → (51) **C04B 35/553**

- (51) **G21K 1/04** (11) **2 903 526 B1**
A61B 6/06 **A61B 6/00**
- (25) En (26) En
(21) 13784049.2 (22) 01.10.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.08.2015
(86) US 2013/062823 01.10.2013
(87) WO 2014/055488 2014/15 10.04.2014
(30) 02.10.2012 US 201261708846 P
- (54) • **DRAHTLOSE BILDGEBUNG MIT SCHNEL- LER FRAME-RATE**
• **RAPID FRAME-RATE WIRELESS IMAGING**
• **IMAGERIE SANS FIL À CADENCE RAPIDE DE PRISE D'IMAGE**
- (73) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, Rochester, NY 14608, US
- (72) SEHNERT, William, J., Rochester, NY 14608, US
RICHARD, Samuel, Rochester, NY 14608, US
YORKSTON, John, Rochester, NY 14608, US
WANG, Xiaohui, Rochester, NY 14608, US
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G21K 1/06 → (51) **A61B 6/00**

H01B 1/02 → (51) **C22C 21/00**

- (51) **H01B 1/08** (11) **1 835 511 B1**
C23C 14/34 **C04B 35/457**
- (25) En (26) En
(21) 07004681.8 (22) 07.03.2007

- (84) DE
(43) 19.09.2007
(30) 15.03.2006 JP 2006070069
06.02.2007 JP 2007026580
- (54) • **OXYDISCHER GESINTERTER KÖRPER, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG ALS TARGET FÜR EINEN TRANSPARENTE LEITFÄHIGEN FILM**
• **OXIDE SINTERED BODY, MANUFACTURING METHOD AND USE AS A TARGET FOR TRANSPARENT CONDUCTIVE FILM**
• **CORPS FRITTÉ À BASE D'OXYDE, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET UTILISA-**

- TION COMME CIBLE POUR FILM CONDUCTEUR TRANSPARENT**
- (73) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd., 11-3, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8716, JP
- (72) Abe, Yoshiyuki, Ichikawa-shi, Chiba, 272-0835, JP
Nakayama, Tokuyuki, Ichikawa-shi, Chiba, 272-0835, JP
Ohara, Go, Ome-shi, Tokyo, 198-8601, JP
Wake, Riichiro, Ome-shi, Tokyo, 198-8601, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

- (51) **H01B 1/12** (11) **2 228 803 B1**
B29C 70/02 **C08J 5/00**
H05K 3/32 **H01L 21/60**
H01R 13/24 **A61B 5/11**

- (25) En (26) En
(21) 10154524.2 (22) 24.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 15.09.2010
(30) 12.03.2009 US 402717
- (54) • **Nichtmetallische, integrierte Sensorverbindungsvorrichtung**
• **Non-metallic, integrated sensor-interconnect device**
• **Dispositif d'interconnexion de capteur intégré, non métallique**
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Swift, Joseph A., Ontario NY 14519, US
Wallace, Stanley J., Victor NY 14564, US
Bullock, Roger Lee, Webster NY 14580, US
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- (51) **H01B 1/12** (11) **2 286 416 B1**
H01L 51/54 **C08L 25/08**
C08L 25/18 **C08L 65/00**

- (25) De (26) De
(21) 09741970.9 (22) 20.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.02.2011
(86) EP 2009/054650 20.04.2009
(87) WO 2009/135752 2009/46 12.11.2009
(30) 09.05.2008 DE 102008023008
- (54) • **NEUARTIGE POLYTHIOPHENE-POLYANION-KOMPLEXE IN UNPOLAREN ORGANISCHEN LÖSUNGSMITTELN**
• **NOVEL POLYTHIOPHENE POLYANION COMPLEXES IN HOMOPOLAR ORGANIC SOLVENTS**
• **NOUVEAUX TYPES DE COMPLEXES POLYTHIOPHÈNE-POLYANION DANS DES SOLVANTS ORGANIQUES NON POLAIRES**

- (73) Heraeus Deutschland GmbH & Co. KG, Heraeusstr. 12-14, 63450 Hanau, DE
- (72) LOEVENICH, Wilfried, 51469 Bergisch Gladbach, DE
KIRCHMEYER, Stephan, 51375 Leverkusen, DE
ELSCHNER, Andreas, 45479 Mühlheim, DE
REUTER, Knud, 47800 Krefeld, DE
MÜLLEN, Klaus, 50939 Köln, DE
KLAPPER, Markus, 55128 Mainz, DE
MÜLLER, Kevin, 65529 Waldems, DE
- (74) Herzog, Fiesser & Partner Patentanwälte PartG mbB, Immermannstrasse 40, 40210 Düsseldorf, DE

<i>H01B 1/12</i>	→ (51)	<i>C08L 101/12</i>
<i>H01B 1/20</i>	→ (51)	<i>C08L 101/12</i>
<i>H01B 1/22</i>	→ (51)	<i>C23C 22/74</i>
<i>H01B 1/24</i>	→ (51)	<i>C23C 22/74</i>
<i>H01B 3/00</i>	→ (51)	<i>C08K 3/28</i>
<i>H01B 3/00</i>	→ (51)	<i>C23C 22/74</i>
<i>H01B 3/30</i>	→ (51)	<i>C08G 73/10</i>
<i>H01B 3/40</i>	→ (51)	<i>C08F 265/06</i>
<i>H01B 3/44</i>	→ (51)	<i>C08F 265/06</i>
<i>H01B 3/44</i>	→ (51)	<i>C08L 23/08</i>
<i>H01B 3/46</i>	→ (51)	<i>C08G 73/10</i>
<i>H01B 3/52</i>	→ (51)	<i>B32B 5/16</i>
<i>H01B 3/52</i>	→ (51)	<i>D04H 1/541</i>
<i>H01B 5/02</i>	→ (51)	<i>C22C 21/00</i>
<i>H01B 5/08</i>	→ (51)	<i>C22C 21/00</i>
<i>H01B 5/10</i>	→ (51)	<i>B60M 1/30</i>
<i>H01B 5/14</i>	→ (51)	<i>B32B 27/18</i>
<i>H01B 7/00</i>	→ (51)	<i>C22C 21/00</i>
<i>H01B 7/08</i>	→ (51)	<i>H01B 11/10</i>
<i>H01B 7/22</i>	→ (51)	<i>B60M 1/30</i>
(51) <i>H01B 7/295</i>	(11)	<i>2 959 491 B1</i>
		<i>H02G 3/04</i>
(25) En	(26) En	
(21) 13707827.5	(22) 25.02.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(43) 30.12.2015		
(86) EP 2013/053680	25.02.2013	
(87) WO 2014/127839	2014/35	28.08.2014
(54) • FEUERFESTES UND FLAMMHEMMENDES KABELSYSTEM		
• FIRE RESISTANT AND FLAME RETARDANT CABLE SYSTEM		
• SYSTÈME DE CÂBLES RÉSISTANT AU FEU ET IGNIFUGE		
(73) Prysmian S.p.A., Via Chiese, 6, 20126 Milano, IT		
(72) SARCHI, Davide, I-20126 Milano, IT		
(74) Pietra, Giulia, et al, Marchi & Partners S.r.l. Via Vittor Pisani, 13, 20124 Milano, IT		
<i>H01B 7/295</i>	→ (51)	<i>C08L 23/08</i>
(51) <i>H01B 7/30</i>	(11)	<i>2 989 641 B1</i>
		<i>H01B 11/00</i>
(25) De	(26) De	
(21) 14720520.7	(22) 14.04.2014	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(43) 02.03.2016		
(86) EP 2014/057481	14.04.2014	
(87) WO 2014/173711	2014/44	30.10.2014
(30) 26.04.2013	DE 102013207743	
	19.11.2013	DE 102013223584
(54) • HOCHGESCHWINDIGKEITSDATENKABEL		
• HIGH-SPEED DATA CABLE		

(73) • CÂBLE DE DONNÉES À HAUT DÉBIT		
Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung E.V., Hansastrasse 27C, 80686 München, DE		
(72) ZERNA, Conrad, 90429 Nürnberg, DE		
ADEL, Hans, 90547 Stein, DE		
SCHUHMANN, Norbert, 91056 Erlangen, DE		
(74) Schenk, Markus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte Radlkoferstrasse 2, 81373 München, DE		
<i>H01B 7/42</i>	→ (51)	<i>H02G 5/10</i>
(51) <i>H01B 9/00</i>	(11)	<i>3 043 358 B1</i>
(25) En	(26) En	
(21) 15202975.7	(22) 29.12.2015	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(43) 13.07.2016		
(30) 07.01.2015	US 201562100542 P	
	31.03.2015	US 201514674095
(54) • MIT METALL UMKLEIDETES KABEL MIT UMMANTELTER, GEKABELTER LEITER-UNTEREINHEIT		
• METAL SHEATHED CABLE WITH JACKETED, CABLED CONDUCTOR SUBASSEMBLY		
• CÂBLE GAINÉ MÉTALLIQUE AVEC SOUS-ENSEMBLE CONDUCTEUR CÂBLÉ ET CHEMISÉ		
(73) AFC Cable Systems, Inc., 960 Flaherty Drive, New Bedford, MA 02745, US		
(72) STRANIERO, George Anthony, Cliffwood, NJ New Jersey 07721, US		
PICARD, Paul R., East Greenwich, RI 02818, US		
RICCI, Richard A., Somerset, MA Massachusetts 02726, US		
LAFRENIERE, Peter, Mattapoisett, MA Massachusetts 02739, US		
(74) Grau, Benjamin, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB		
<i>H01B 9/00</i>	→ (51)	<i>B60M 1/30</i>
<i>H01B 11/00</i>	→ (51)	<i>H01B 7/30</i>
(51) <i>H01B 11/10</i>	(11)	<i>2 443 633 B1</i>
		<i>H01B 7/08</i>
(25) En	(26) En	
(21) 10728508.2	(22) 17.06.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(43) 25.04.2012		
(86) US 2010/038924	17.06.2010	
(87) WO 2010/148157	2010/51	23.12.2010
(30) 19.06.2009	US 218739 P	
	13.11.2009	US 260881 P
	27.05.2010	US 348800 P
	08.06.2010	US 352473 P
(54) • ABGESCHIRMTE ELEKTRISCHES KABEL		
• SHIELDED ELECTRICAL CABLE		
• CÂBLE ÉLECTRIQUE BLINDÉ		
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US		
(72) GÜNDEL, Douglas B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US		
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE		
(60) 14153148.3 / 2 728 588		
	17183225.6	
<i>H01B 11/20</i>	→ (51)	<i>H01B 11/10</i>

<i>H01B 13/00</i>	→ (51)	<i>C22C 21/00</i>
<i>H01B 13/00</i>	→ (51)	<i>H01M 8/02</i>
<i>H01B 13/08</i>	→ (51)	<i>B32B 5/16</i>
<i>H01C 1/084</i>	→ (51)	<i>H05K 1/02</i>
<i>H01C 1/14</i>	→ (51)	<i>G01K 7/22</i>
<i>H01C 1/142</i>	→ (51)	<i>G01K 7/22</i>
<i>H01C 7/00</i>	→ (51)	<i>G01K 7/22</i>
<i>H01C 7/04</i>	→ (51)	<i>G01K 7/22</i>
<i>H01C 7/10</i>	→ (51)	<i>H05K 1/02</i>
(51) <i>H01C 7/12</i>	(11)	<i>3 046 118 B1</i>
		<i>H02H 3/08</i>
		<i>H02H 9/04</i>
(25) De	(26) De	
(21) 15197725.3	(22) 26.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 20.07.2016		
(30) 30.05.2008	DE 102008025918	
	12.01.2009	DE 102009004318
(54) • ÜBERSpannungsableiter mit integrierter Schutzvorrichtung		
• SURGE ARRESTER COMPRISING AN INTEGRATED PROTECTION DEVICE		
• PARAFoudre à dispositif de protection intégré		
(73) DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG, Hans-Dehn-Strasse 1, 92318 Neumarkt/Opf, DE		
(72) Ehrhardt, Arnd, 92318 Neumarkt/Opf., DE		
Schreiter, Stefanie, verstorben, DE		
Biohlawek, Jürgen, 07639 Bad Klosterlausnitz, DE		
Grützmann, Dieter, 07646 Stadtroda, DE		
Letzsch, Wolf-Rüdiger, 07646 Stadtroda, DE		
Kretzschmar, Joachim, 07629 Hermsdorf, DE		
(74) Kruspig, Volkmar, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Widenmayerstraße 47, 80538 München, DE		
(62) 09753871.4 / 2 279 513		
<i>H01C 7/12</i>	→ (51)	<i>H05K 1/02</i>
(51) <i>H01F 1/01</i>	(11)	<i>3 031 056 B1</i>
(25) En	(26) En	
(21) 14744112.5	(22) 28.07.2014	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(43) 15.06.2016		
(86) EP 2014/066132	28.07.2014	
(87) WO 2015/018678	2015/06	12.02.2015
(30) 09.08.2013	EP 13179965	
(54) • MAGNETOKALORISCHES MATERIAL ENTHALTEND B		
• MAGNETOCALORIC MATERIALS CONTAINING B		
• MATÉRIAU MAGNÉTOCALORIQUE CONTENANT B		
(73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE		
(72) GUILLLOU, Francois, NL-2645 GA Delfgauw, NL		
BRUECK, Ekkehard, NL-2628AH Delft, NL		
REESINK, Bernard Hendrik, NL-7107 AD Winterswijk-Kotten, NL		
(51) <i>H01F 1/01</i>	(11)	<i>3 031 057 B1</i>
(25) En	(26) En	
(21) 14744581.1	(22) 30.07.2014	

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2016
- (86) EP 2014/066357 30.07.2014
- (87) WO 2015/018705 2015/06 12.02.2015
- (30) 09.08.2013 EP 13179964
- (54) • **MAGNETOKALORISCHE MATERIALIEN ENTHALTEND B**
• **MAGNETOCALORIC MATERIALS CONTAINING B**
• **MATÉRIAUX MAGNÉTOCALORIQUES CONTENANT B**
- (73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
- (72) GUILLOU, Francois, 2645 GA Delfgauw, NL BRUECK, Ekkehard, 2628AH Delft, NL REESINK, Bernard Hendrik, 7107 AD Winterswijk-Kotten, NL

H01F 1/16 → (51) **C22C 38/00**

H01F 1/18 → (51) **C23C 22/74**

- (51) **H01F 3/08** (11) **3 036 748 B1**
H01F 17/04 **H01F 27/02**
H01F 27/29 **H01F 41/00**
H01F 41/02 **H01F 41/06**
- (25) En (26) En
- (21) 15713459.4 (22) 27.03.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.06.2016
- (86) EP 2015/056758 27.03.2015
- (87) WO 2015/150274 2015/40 08.10.2015
- (30) 01.04.2014 CN 201410129094
- (54) • **INDUKTOR UND DESSEN HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **INDUCTOR AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME**
• **INDUCTEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (73) Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG, Max-Eyth-Strasse 1, 74638 Waldenburg, DE
- (72) WEICHANG, Huang, Heyuan City Guangdong 517000, CN
- (74) Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH, Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE
- (60) 17177887.1

H01F 3/10 → (51) **H01F 3/14**

H01F 3/10 → (51) **H01F 5/00**

- (51) **H01F 3/14** (11) **3 032 549 B1**
H01F 27/38 **H01F 3/10**
- (25) En (26) En
- (21) 15198706.2 (22) 09.12.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2016
- (30) 11.12.2014 KR 20140178696
- (54) • **INDUKTOR**
• **INDUCTOR**
• **INDUCTEUR**
- (73) LG Innotek Co., Ltd., 98, Huam-ro, Jung-gu, Seoul, 04637, KR
- (72) YEOM, Jai Hoon, Seoul 04637, KR BAE, Seok, Seoul 04637, KR KIM, So Yeon, Seoul 04637, KR LEE, Sang Won, Seoul 04637, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H01F 5/00** (11) **2 953 424 B1**
H01F 7/20 **H01F 3/10**
H05B 6/12

- (25) De (26) De
- (21) 14171216.6 (22) 04.06.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.12.2015
- (54) • **Induktionsheizspule und Induktionsheiz-einrichtung**
• **Induction heating coil and induction heating device**
• **Bobine de chauffage à induction et dispositif de chauffage à induction**
- (73) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) Thimm, Wolfgang, Dr., 76137 Karlsruhe, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner mbB, Kronenstraße 30, 70174 Stuttgart, DE

H01F 5/02 → (51) **H01F 21/02**

- (51) **H01F 7/08** (11) **1 915 763 B1**
H01F 7/16
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06794268.0 (22) 02.08.2006
- (84) DE FR IT
- (43) 30.04.2008
- (86) FR 2006/001876 02.08.2006
- (87) WO 2007/015008 2007/06 08.02.2007
- (30) 03.08.2005 FR 0508288
- (54) • **ELEKTROMAGNETISCHES STELLGLIED MIT EINER MAGNETRÖHRE, VERWENDET ZUM BETÄTIGEN EINES HYDRAULISCHEN ODER PNEUMATISCHEN VENTILS**
• **ELECTROMAGNETIC ACTUATOR COMPRISING A MAGNETIC TUBE AND USED FOR ACTUATING A HYDRAULIC OR PNEUMATIC VALVE**
• **ACTIONNEUR ÉLECTROMAGNÉTIQUE COMPORTANT UN TUBE MAGNÉTIQUE ET DESTINÉ A ACTIONNER UNE VANNE HYDRAULIQUE OU PNEUMATIQUE**
- (73) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
- (72) GOUBELY, Aimé, F-06430 La Trinité, FR GANTELME, Pascal, F-06110 Le Cannet, FR CASSINI, Luca, IT-18038 San Remo, IT ESCANDELL, Gillian, F-06000 Nice, FR PASSOLUNGI, Eric, F-06390 Contes, FR
- (74) Littolff, Denis, Meyer & Partenaires 2 rue de Dublin, 67300 Schiltigheim, FR

H01F 7/16 → (51) **H01F 7/08**

H01F 7/20 → (51) **G01R 33/38**

H01F 7/20 → (51) **H01F 5/00**

H01F 17/04 → (51) **H01F 3/08**

- (51) **H01F 21/02** (11) **2 966 656 B1**
H01F 27/28 **H01F 27/30**
H01F 27/32 **H01F 27/40**
H01F 41/06 **H01F 5/02**
- (25) En (26) En
- (21) 15174543.7 (22) 30.06.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.01.2016
- (30) 30.06.2014 US 201414319844
- (54) • **SPULENARCHITEKTUR FÜR INDUKTIV-SENSOREN**
• **COIL ARCHITECTURE FOR INDUCTIVE SENSORS**
• **ARCHITECTURE DE BOBINE POUR CAPTEURS INDUCTIFS**

- (73) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) WANG, Lin, Merrimack, NH New Hampshire 03054, US
- BOUTAUD, Frederic, Lexington, MA Massachusetts 02420, US
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

H01F 27/02 → (51) **H01F 3/08**

H01F 27/02 → (51) **H01F 38/14**

- (51) **H01F 27/24** (11) **3 016 119 B1**
H01F 27/28
- (25) En (26) En
- (21) 14190727.9 (22) 28.10.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.05.2016
- (54) • **Transformator beinhaltend radial ver-schränkte Spulen-Leiter**
• **Transformer comprising radially transposed coil-conductors**
• **Transformateur comprenant des conduc-teurs de bobine, radialement entrelacés**
- (73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
- (72) Murillo, Rafael, 50004 ZARAGOZA, ES Nogués Barreras, Antonio, 22200 SARIÑE-NA, ES Estella, Pilar, 50001 ZARAGOZA, ES Marqués Saldaña, Pedro, 50018 ZARAGOZA, ES Roy Martín, Carlos, 50006 ZARAGOZA, ES Cebrián Lles, Lorena, 50019 ZARAGOZA, ES Sánchez Luis, 36203 VIGO, ES
- (74) ZBM Patents - Zea, Barlocchi & Markvardsen, Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

H01F 27/28 → (51) **H01F 21/02**

H01F 27/28 → (51) **H01F 27/24**

H01F 27/29 → (51) **H01F 3/08**

H01F 27/30 → (51) **H01F 21/02**

H01F 27/32 → (51) **B32B 5/16**

H01F 27/32 → (51) **H01F 21/02**

H01F 27/38 → (51) **H01F 3/14**

H01F 27/40 → (51) **H01F 21/02**

- (51) **H01F 30/00** (11) **2 830 073 B1**
H01F 37/00 **H02M 7/48**
H05K 7/20 H01F 27/02
H01F 27/10
- (25) Ja (26) En
- (21) 12871882.2 (22) 19.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 28.01.2015
- (86) JP 2012/057034 19.03.2012
- (87) WO 2013/140502 2013/39 26.09.2013
- (54) • **STROMRICHTER**
• **POWER CONVERSION APPARATUS**
• **APPAREIL CONVERTISSEUR DE PUIS-SANCE**
- (73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) KODAMA, Katsuhisa, Tokyo 100-8310, JP FUJII, Yoshiyuki, Tokyo 100-8310, JP

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte
PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München,
DE

H01F 37/00 → (51) **H01F 30/00**

(51) **H01F 38/14** (11) **3 005 384 B1**
H01F 27/02 **B60L 11/18**
H02J 5/00

(25) De (26) De
(21) 14723413.2 (22) 08.05.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 13.04.2016
(86) EP 2014/059420 08.05.2014
(87) WO 2014/195079 2014/50 11.12.2014
(30) 05.06.2013 DE 102013210411

- (54) • **SPULENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR INDUKTIVEN LEISTUNGS-ÜBERTRAGUNG**
- **COIL APPARATUS AND METHOD FOR INDUCTIVE POWER TRANSMISSION**
- **DISPOSITIF À BOBINE ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE PUISSANCE PAR INDUCTION**

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) ECKERT, Bernd, 71665 Vaihingen An Der
Enz, DE
EPPLER, Steffen, 71642 Ludwigsburg, DE

H01F 38/14 → (51) **H02J 50/70**

H01F 38/14 → (51) **H04B 5/00**

H01F 41/00 → (51) **H01F 3/08**

H01F 41/02 → (51) **H01F 3/08**

H01F 41/02 → (51) **H02K 15/03**

(51) **H01F 41/06** (11) **2 225 765 B1**

(25) En (26) En
(21) 08863752.5 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.09.2010
(86) JP 2008/072904 10.12.2008
(87) WO 2009/081802 2009/27 02.07.2009
(30) 26.12.2007 JP 2007334821

- (54) • **VERFAHREN ZUR KANTENWEISEN WICKLUNG UND VORRICHTUNG ZUR KANTENWEISEN WICKLUNG**
- **EDGEWISE WINDING METHOD AND EDGEWISE WINDING APPARATUS**
- **PROCÉDÉ D'ENROULEMENT DE CHAMP ET APPAREIL D'ENROULEMENT DE CHAMP**

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-
8571, JP

(72) FUBUKI, Shingo, Toyota-shi Aichi 471-8571,
JP
HARADA, Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571,
JP

(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn,
London WC1R 5JJ, GB

H01F 41/06 → (51) **F16H 1/28**

H01F 41/06 → (51) **H01F 3/08**

H01F 41/06 → (51) **H01F 21/02**

H01G 2/04 → (51) **H01G 11/00**

H01G 2/06 → (51) **H01L 41/09**

H01G 4/12 → (51) **H05K 3/46**

H01G 4/228 → (51) **B32B 27/08**

H01G 9/00 → (51) **H01G 11/00**

H01G 9/008 → (51) **H01G 11/00**

H01G 9/02 → (51) **B32B 27/08**

H01G 9/08 → (51) **H01G 11/00**

H01G 9/12 → (51) **H01G 11/00**

H01G 9/28 → (51) **H01G 11/00**

(51) **H01G 11/00** (11) **2 784 793 B1**

H01G 2/04 **H01G 9/00**
H01G 9/28 **H01G 9/008**
H01G 9/08 **H01G 9/12**
H01G 11/10 **H01G 11/76**
H01G 11/82

(25) Ja (26) En
(21) 12852179.6 (22) 22.11.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 01.10.2014
(86) JP 2012/080261 22.11.2012
(87) WO 2013/077389 2013/22 30.05.2013
(30) 22.11.2011 JP 2011255288

22.11.2011 JP 2011255289
22.11.2011 JP 2011255290
31.07.2012 JP 2012170494

- (54) • **KONDENSATORVORRICHTUNG**
- **CAPACITOR DEVICE**
- **DISPOSITIF DE CONDENSATEUR**

(73) NIPPON CHEMI-CON CORPORATION, 5-6-4,
Osaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-8605, JP
Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi
Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

(72) HONDA Ikufumi, Tokyo 141-8605, JP
OHARA Hitoshi, Tokyo 141-8605, JP
OBARA Joji, Tokyo 141-8605, JP

SUZUKI Seigo, Aki-gun Hiroshima 730-
8670, JP

TAKAHASHI Masayoshi, Aki-gun Hiroshima
730-8670, JP
SONE Akira, Aki-gun Hiroshima 730-8670,
JP

(74) WSL Patentanwälte Partnerschaft mbB, Kai-
ser-Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE

H01G 11/10 → (51) **H01G 11/00**

H01G 11/76 → (51) **H01G 11/00**

H01G 11/82 → (51) **H01G 11/00**

(51) **H01H 1/00** (11) **2 602 803 B1**

H02B 1/30 **G01J 5/08**
H05K 5/02 **B23P 11/00**
F16B 33/00 **H02B 3/00**

(25) En (26) En
(21) 12192284.3 (22) 12.11.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 12.06.2013
(30) 11.11.2011 US 201161558705 P

- (54) • **Infrarot-Scananschluss**
- **Infrared scanning port**
- **Port de balayage infrarouge**

(73) Thomas & Betts International, Inc., 501
Silverside Road, Suite 67, Wilmington,
Delaware 19809, US

(72) Sullivan, Brian Raleigh, Midlothian, VA
23112, US

Vanstavern, Michael David, Richmond, VA
23231, US

Redinger, Kristofor Lynn, Mechanicsville, VA
23116, US

Hackman, Christopher William, Henrico, VA
23233, US

Riczinger, Richard F., Hanover, VA 23069,
US

(74) Carpmals & Ransford LLP, One South-
ampton Row, London WC1B 5HA, GB

H01H 1/20 → (51) **H01H 77/10**

(51) **H01H 1/40** (11) **2 507 807 B1**
H01H 3/02

(25) De (26) De
(21) 10784976.2 (22) 16.11.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 10.10.2012
(86) EP 2010/006962 16.11.2010

(87) WO 2011/063901 2011/22 03.06.2011
(30) 30.11.2009 DE 102009056283

- (54) • **SCHALTER UND SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR AUSWERTUNG VON MINDESTENS ZWEI SCHALTZUSTÄNDEN EINES SCHALTERS**
- **SWITCH AND SWITCHING ARRANGEMENT FOR ANALYSING OF AT LEAST TWO SWITCHING STATES OF THE SWITCH**
- **COMMUTEUR ET AGENCEMENT DE COMMUTATION POUR ANALYSER AU MOINS DEUX ETATS DE COMMUTATION DU COMMUTEUR**

(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiern-
strasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) MUELLER, Stefan, 97944 Boxberg, DE
BOSCH, Juergen, 86757 Wallerstein, DE

(74) Pothmann, Karsten, Valeo Schalter und Sen-
soren GmbH CDA-E-IP Laiernstr. 12, 74321
Bietigheim-Bissingen, DE

H01H 1/54 → (51) **H01H 50/64**

H01H 3/02 → (51) **H01H 1/40**

(51) **H01H 9/00** (11) **3 022 751 B1**

(25) De (26) De
(21) 14734770.2 (22) 24.06.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 25.05.2016
(86) EP 2014/063250 24.06.2014

(87) WO 2015/007470 2015/03 22.01.2015
(30) 16.07.2013 DE 102013107547

- (54) • **LASTSTUFENSCHALTER, VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES LASTUMSCHALTEREINSATZES IM LASTSTUFENSCHALTER UND KEROSINABLASSSCHRAUBE**
- **ON-LOAD TAP CHANGER, METHOD FOR INSTALLING A LOAD TRANSFER SWITCH INSERT IN THE ON-LOAD TAP CHANGER, AND KEROSINE DRAIN SCREW**
- **CHANGEUR DE PRISES EN CHARGE, PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN BLOC COMMUTEUR DE RÉGLAGE EN CHARGE DANS LE CHANGEUR DE PRISES EN CHARGE ET BOUCHON DE VIDANGE DE KÉROSENE**

(73) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH, Falken-
steinstrasse 8, 93059 Regensburg, DE

(72) HÖPFL, Klaus, 93142 Maxhütte-Haidhof, DE
WREDE, Silke, 93197 Zeitlarn, DE

ZWIRGLMAIER, Hubert, 93051 Regensburg,
DE

H01H 9/00 → (51) **H01H 9/16**

(51) **H01H 9/04** (11) **2 654 057 B1**
H01H 37/04 **H01H 37/54**
(25) De (26) De
(21) 13162113.8 (22) 03.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.10.2013
(30) 16.04.2012 DE 102012103279
(54) • *Temperaturabhängiger Schalter*
• *Temperature-dependent switch*
• *Commutateur thermodépendant*
(73) Hofsaess, Marcel P., Jechaburger Weg 56,
99706 Sondershausen, DE
(72) Hofsaess, Marcel P., 99706 Sondershausen,
DE
(74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB,
Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **H01H 9/04** (11) **3 086 345 B1**
H01H 71/02 **H02B 1/26**
(25) En (26) En
(21) 15164288.1 (22) 20.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.10.2016
(54) • *GEHÄUSE FÜR DEN BETRIEBSMECHA-*
NISMUS EINES LEISTUNGSSCHALTERS
• *ENCLOSURE FOR THE OPERATION*
MECHANISM OF A CIRCUIT BREAKER
• *ENCEINTE POUR LE MÉCANISME DE*
FONCTIONNEMENT D'UN DISJONCTEUR
(73) General Electric Technology GmbH, Brown
Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Kälin, Daniel, 5036 Oberentfelden, CH
Von Allmen, Peter, 5054 Kirchleerau, CH
(74) Cleary, Fidelma, et al, Global Patent
Operation - Europe GE International Inc. The
Ark 201 Talgarth Road Hammersmith,
London W6 8BJ, GB

(51) **H01H 9/16** (11) **3 011 578 B1**
H03K 17/18
(25) De (26) De
(21) 14734762.9 (22) 18.06.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2016
(86) EP 2014/062817 18.06.2014
(87) WO 2014/202660 2014/52 24.12.2014
(30) 21.06.2013 DE 102013106487
(54) • *ÜBERWACHUNGSSCHALTUNG ZUM ER-*
KENNEN EINES SCHALTZUSTANDES EI-
NES ELEKTRISCHEN SCHALKONTAKTES
UND VERFAHREN HIERZU
• *MONITORING CIRCUIT FOR DETECTING*
A SWITCHING STATE OF AN ELECTRICAL
SWITCHING CONTACT AND METHOD
THEREFORE
• *CIRCUIT DE SURVEILLANCE SERVANT À*
DÉTECTER UN ÉTAT DE COMMUTATION
D'UN CONTACT ÉLECTRIQUE ET
PROCÉDÉ CORRESPONDANT
(73) Wago Verwaltungsgesellschaft mbH, Hansa-
strasse 27, 32423 Minden, DE
(72) VOSS, Christian, 32427 Minden, DE
(74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Part-
nerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwältin
Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H01H 9/16** (11) **3 140 844 B1**
H01H 9/00
(25) De (26) De
(21) 15718493.8 (22) 27.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.03.2017

(86) EP 2015/059059 27.04.2015
(87) WO 2015/169628 2015/45 12.11.2015
(30) 08.05.2014 DE 102014106475
(54) • *STELLUNGSANZEIGE*
• *POSITION INDICATOR*
• *INDICATEUR DE POSITION*
(73) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH, Falken-
steinstrasse 8, 93059 Regensburg, DE
(72) WREDE, Silke, 93197 Zeitlarn, DE

H01H 9/16 → (51) **G01R 31/327**

H01H 21/12 → (51) **B23Q 5/04**

H01H 25/00 → (51) **F24C 7/08**

(51) **H01H 31/00** (11) **3 121 831 B1**
H02B 13/075 **H02B 13/035**
(25) En (26) En
(21) 15178135.8 (22) 23.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.01.2017
(54) • *ELEKTRISCHE ERDUNGSSCHALTER-*
ANORDNUNG FÜR GASISOLIERTE UN-
TERSTATION
• *ELECTRIC EARTHING SWITCH*
ARRANGEMENT FOR GAS INSULATED
SUBSTATION
• *AGENCEMENT DE COMMUTATEUR DE*
MISE À LA TERRE ÉLECTRIQUE DE
SOUS-STATION ISOLÉE PAR GAZ
(73) General Electric Technology GmbH, Brown
Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) SIKORSKI, Thomas, 4056 BASEL, CH
TREIER, Lukas, 5043 HOLZIKEN, CH
(74) Cleary, Fidelma, Global Patent Operation -
Europe GE International Inc. The Ark 201
Talgarth Road Hammersmith, London W6
8BJ, GB

H01H 35/00 → (51) **H04L 12/28**

H01H 37/04 → (51) **H01H 9/04**

H01H 37/54 → (51) **H01H 9/04**

H01H 39/00 → (51) **H02M 7/483**

H01H 47/00 → (51) **G01R 31/327**

(51) **H01H 50/08** (11) **2 528 079 B1**
G01R 19/165
(25) En (26) En
(21) 12168643.0 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.11.2012
(30) 25.05.2011 KR 20110049716
(54) • *Elektromagnetischer Schütz und Über-*
wachungssystem dafür
• *Electro-magnetic contactor and moni-*
toring system of the same
• *Contacteur électromagnétique et système*
de surveillance de celui-ci
(73) LSIS Co., Ltd., 1026-6, Hogye-Dong,
Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
080, KR
(72) Song, Ki Bong, Gyeonggi-do 420-756, KR
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte
PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München,
DE

(51) **H01H 50/64** (11) **3 038 123 B1**
H01H 1/54 **G01R 11/04**

(25) En (26) En
(21) 16151647.1 (22) 09.01.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2016
(30) 09.01.2012 GB 201200331
(54) • *UMSCHALTUNGSSCHÜTZ*
• *SWITCHING CONTACTOR*
• *CONTACTEUR DE COMMUTATION*
(73) Johnson Electric International (UK) Limited,
Unit 5 Woodstock Way Boldon Business
Park Bolden, Tyne and Wear, NE35 9PF, GB
(72) Connell, Richard, - Shatin, N.T., HK
(74) Hocking, Adrian Niall, Albright IP Limited
County House Bayshill Road, Cheltenham,
Glos. GL50 3BA, GB
(62) 13150675.0 / 2 613 336

H01H 71/02 → (51) **H01H 9/04**

H01H 71/10 → (51) **H01H 83/10**

H01H 71/12 → (51) **H02H 3/00**

(51) **H01H 71/46** (11) **2 605 264 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12306325.7 (22) 25.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.06.2013
(30) 15.12.2011 FR 1103847
(54) • *Betätigungseinrichtung eines Hilfskontak-*
tes in einer elektrischen Schaltvorrichtung
• *Auxiliary contact actuating device in an*
electric switchgear apparatus
• *Dispositif d'actionnement des contacts*
auxiliaires dans un appareil de coupure
électrique
(73) Schneider Electric Industries SAS, 35, rue
Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Brouillat, Alain, 38050 GRENOBLE Cedex 09,
FR
Garavelli, Patrice, 38050 GRENOBLE Cedex
09, FR
(74) Colette, Marie-Françoise, Schneider Electric
Industries SAS Service Propriété Industrielle
WTC - 38EE1 5, place Robert Schuman,
38050 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **H01H 71/74** (11) **2 911 177 B1**
H01H 71/40
(25) En (26) En
(21) 14156607.5 (22) 25.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.08.2015
(54) • *Magnetische Auslösevorrichtung eines*
thermisch-magnetischen Schutzschalters
mit Stabilisierungselement
• *Magnetic trip device of a thermal magnetic*
circuit breaker having a stabilizer element
• *Dispositif de déclenchement magnétique*
d'un disjoncteur magnétique thermique
ayant un élément stabilisateur
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-
Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) Sandoval Camacho, Esteban, 64140
Monterrey, MX
Thomas, Stephen Scott, Atlanta 30345, US

(51) **H01H 71/74** (11) **2 911 178 B1**
H01H 71/40

(25) En (26) En
(21) 14156608.3 (22) 25.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.08.2015

- (54) • *Magnetische Auslösevorrichtung eines thermisch-magnetischen Schutzschalters mit Anpassungselement*
 - *Magnetic trip device of a thermal magnetic circuit breaker having an adjustment element*
 - *Dispositif de déclenchement magnétique d'un disjoncteur magnétique thermique ayant un élément de réglage*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
- (72) Sandoval Camacho, Esteban, 64140 Monterrey, MX
- Sizemore, Jorg, Duluth, 30096, US
- Thomas, Stephen Scott, Atlanta, 30345, US

H01H 71/74 → (51) **H02H 3/00**

- (51) **H01H 77/10** (11) **3 101 678 B1**
H01H 1/20
- (25) De (26) De
- (21) 15170118.2 (22) 01.06.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.12.2016
- (54) • *STROMUNTERBRECHER*
- *CURRENT INTERRUPTER*
 - *DISJONCTEUR*
- (73) Wöhner GmbH & Co. KG Elektrotechnische Systeme, Mönchrödener Strasse 10, 96472 Rödental, DE
- (72) Steinberger, Philipp, 96450 Coburg, DE
- Lenker, Hubert, 96515 Sonneberg, DE
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H01H 83/10** (11) **2 897 154 B1**
H02H 9/04 **H01H 71/10**
H01C 7/12
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 15305044.8 (22) 16.01.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.07.2015
- (30) 21.01.2014 FR 1450490
- (54) • *Überspannungsableiter und selbstschützende elektrische Anordnung, die einen solchen Überspannungsableiter und einen Schutzschalter umfasst*
- *Surge arrester and self-protected electrical assembly comprising such a surge arrester and a circuit breaker*
 - *Parafoudre et ensemble électrique auto-protégé comportant un tel parafoudre et un disjoncteur*
- (73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny, 87000 Limoges, FR
- Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny, 87000 Limoges, FR
- (72) Rasse, Gaétan, 87100 Limoges, FR
- (74) Orsini, Fabienne, et al, Jacobacci Coralie Harle 14/16, rue Ballu, 75009 Paris, FR

H01J 9/385 → (51) **H01J 9/40**

- (51) **H01J 9/40** (11) **2 522 641 B1**
H01J 9/385 **H01J 11/48**
H01J 11/54 **H01J 29/94**
C03C 27/06
- (25) Ko (26) En
- (21) 10842306.2 (22) 22.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.11.2012
- (86) KR 2010/009199 22.12.2010

- (87) WO 2011/083926 2011/28 14.07.2011
- (30) 05.01.2010 KR 20100000632
- (54) • *VERFAHREN ZUR FORMUNG EINES ENT-LÜFTUNGSANSCHLUSSES IN EINER GLASTAFEL*
- *METHOD OF FORMING A VENT PORT IN A GLASS PANEL*
 - *PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN ÉVENT DANS UN PANNEAU DE VERRE*
- (73) LG Hausys, Ltd., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KWON, Soon-Ho, Gwangmyeong-si, Gyenggi-do 423-050, KR
- SONG, Su-Bin, Uiwang-si, Gyenggi-do 437-080, KR
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft mbB, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H01J 11/48 → (51) **H01J 9/40**

H01J 11/54 → (51) **H01J 9/40**

H01J 29/94 → (51) **H01J 9/40**

H01J 37/26 → (51) **G01N 23/225**

- (51) **H01J 37/32** (11) **2 989 654 B1**
C23C 14/32
- (25) De (26) De
- (21) 14731536.0 (22) 17.04.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.03.2016
- (86) AT 2014/000078 17.04.2014
- (87) WO 2014/172722 2014/44 30.10.2014
- (30) 22.04.2013 AT 1312013 U
- (54) • *LICHTBOGENVERDAMPFUNGS-BE-SCHICHTUNGSQUELLE MIT PER-MANENTMAGNET*
- *ARC EVAPORATION COATING SOURCE HAVING A PERMANENT MAGNET*
 - *SOURCE DE REVÊTEMENT PAR ÉVAPO-RATION PAR ARC MUNIE D'UN AIMANT PERMANENT*
- (73) PLANSEE COMPOSITE MATERIALS GMBH, Siebenbürgerstrasse 23, 86983 Lechbruck am See, DE
- (72) PERL, Matthias, A-6675 Tannheim, AT
- POLCIK, Peter, A-6600 Reutte, AT
- POLZER, Conrad, 71384 Weinstadt, DE
- SCHLICHATHERLE, Stefan, A-6632 Ehrwald, AT
- STRAUSS, Georg, A-6232 Münster, AT
- (74) Ciesla, Bettina, Plansee Group Service GmbH Intellectual Property Department, 6600 Reutte, AT

- (51) **H01J 49/00** (11) **3 038 133 B1**
H01J 49/42
- (25) En (26) En
- (21) 15197547.1 (22) 02.12.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.06.2016
- (30) 18.12.2014 US 201414575802
- (54) • *ABSTIMMUNG EINES MASSENSPEKTRO-METERS UNTER VERWENDUNG VON OPTIMIERUNG*
- *TUNING A MASS SPECTROMETER USING OPTIMIZATION*
 - *RÉGLAGE D'UN SPECTROMÈTRE DE MASSE UTILISANT UNE TECHNIQUE D'OPTIMISATION*
- (73) Thermo Finnigan LLC, 355 River Oaks Parkway, San Jose, CA 95134, US
- (72) SMITH, Johnathan Wayne, San Jose, Cali-fornia 95134, US

- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (51) **H01J 49/06** (11) **2 866 247 B1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 13807254.1 (22) 28.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.04.2015
- (86) CN 2013/000627 28.05.2013
- (87) WO 2013/189170 2013/52 27.12.2013
- (30) 20.06.2012 CN 201210203634
- (54) • *IONENFÜHRUNGSVORRICHTUNG UND IONENFÜHRUNGSVERFAHREN*
- *ION GUIDING DEVICE AND ION GUIDING METHOD*
 - *DISPOSITIF DE GUIDAGE D'IONS ET PROCÉDÉ DE GUIDAGE D'IONS*
- (73) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwa-baracho Nakagyo-ku, Kyoto 604-8511, JP
- (72) ZHANG, Xiaoqiang, Shanghai 201201, CN
- SUN, Wenjian, Shanghai 201201, CN
- (74) Webster, Jeremy Mark, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

H01L 21/02 → (51) **H01L 21/67**

H01L 21/02 → (51) **H01L 29/66**

H01L 21/02 → (51) **H01L 29/786**

H01L 21/027 → (51) **B29C 59/02**

H01L 21/027 → (51) **B29C 59/04**

H01L 21/027 → (51) **H01L 29/786**

H01L 21/28 → (51) **C23C 14/34**

H01L 21/28 → (51) **H01L 29/66**

H01L 21/285 → (51) **C23C 14/34**

- (51) **H01L 21/301** (11) **2 879 164 B1**
B24D 3/00 **B24D 3/06**
B24D 5/12 **B28D 5/00**
B24B 19/02 **B24B 27/06**
- (25) Ja (26) En
- (21) 13803775.9 (22) 14.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.06.2015
- (86) JP 2013/066501 14.06.2013
- (87) WO 2013/187510 2013/51 19.12.2013
- (30) 15.06.2012 JP 2012136060
- (54) • *ZERTEILUNGSVORRICHTUNG UND ZER-TEILUNGSVERFAHREN*
- *DICING DEVICE AND DICING METHOD*
 - *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉCOU-PAGE EN DES*
- (73) Tokyo Seimitsu Co., Ltd., 2968-2, Ishikawa-machi Hachioji-shi, Tokyo 192-8515, JP
- Watanabe, Junji, 3-5-7-502 Kitanagao-cho Kita-ku Sakai-shi, Osaka 591-8043, JP
- (72) WATANABE, Junji, Sakai-shi Osaka 591-8043, JP
- FUJITA, Takashi, Hachioji-shi Tokyo 192-8515, JP
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

H01L 21/308 → (51) **H01L 29/66**

H01L 21/3105 → (51) **H01L 29/66**

H01L 21/321 → (51) **C09K 3/14**

- (51) **H01L 21/3213** (11) **1 490 899 B1**
C09D 9/00 **C09G 1/04**
G03F 7/42
- (25) De (26) De
(21) 03760590.4 (22) 27.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2004
(86) EP 2003/005549 27.05.2003
(87) WO 2004/001834 2004/01 31.12.2003
(30) 22.06.2002 DE 10227867
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUM ENTFERNEN VON "SIDEWALL-RESIDUES"**
• **COMPOSITION FOR REMOVING SIDEWALL RESIDUES**
• **COMPOSITION POUR ELIMINER DES RESIDUS DE PAROI LATÉRALE**
- (73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
(72) MELLIES, Raimund, 64807 Dieburg, DE
BÖRNER, Marc, 64283 Darmstadt, DE
ARNOLD, Lucia, 64839 Münster, DE
BARCO, Andrea, 63811 Stockstadt, DE
RHEIN, Rudolf, 64646 Heppenheim, DE
(74) BASF IP Association, BASF SE G-FLP-C006, 67056 Ludwigshafen, DE
-
- H01L 21/331** → (51) **H01L 29/06**
-
- H01L 21/336** → (51) **H01L 29/06**
-
- H01L 21/336** → (51) **H01L 29/778**
-
- H01L 21/441** → (51) **H01L 29/786**
-
- H01L 21/467** → (51) **H01L 29/786**
-
- H01L 21/477** → (51) **H01L 29/786**
-
- H01L 21/48** → (51) **H01L 23/48**
-
- H01L 21/52** → (51) **C08F 265/06**
-
- H01L 21/56** → (51) **H01L 25/10**
-
- H01L 21/60** → (51) **C08F 265/06**
-
- H01L 21/60** → (51) **H01B 1/12**
-
- H01L 21/66** → (51) **H01L 21/67**
-
- (51) **H01L 21/67** (11) **3 017 462 B1**
H01L 21/02 **H01L 21/66**
- (25) De (26) De
(21) 13734389.3 (22) 04.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.05.2016
(86) EP 2013/064151 04.07.2013
(87) WO 2015/000520 2015/01 08.01.2015
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG EINER SUBSTRATOBERFLÄCHE**
• **METHOD AND DEVICE FOR TREATING A SUBSTRATE SURFACE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE TRAITER LA SURFACE D'UN SUBSTRAT**
- (73) EV Group E. Thallner GmbH, DI Erich Thallner Strasse 1, 4782 St. Florian am Inn, AT
(72) SCHMIDBAUER, Martin, A-4761 Enzenkirchen, AT
ZENGER, Tobias, 94036 Passau, DE
SCHMID, Florian, A-4941 Mehrnbach, AT
WIESER, Thomas, 84375 Kirchdorf am Inn, DE
STELZHAMMER, Hermann, A-4754 Andrichsfurt, AT

- TRACKSDORF, Martin, 4780 Schärding, AT
(74) Schneider, Sascha, et al, Becker & Müller Patentanwälte Turmstraße 22, 40878 Ratingen, DE
-
- H01L 21/762** → (51) **H01L 29/66**
-
- H01L 21/768** → (51) **H01L 23/48**
-
- H01L 21/77** → (51) **C01B 21/064**
-
- H01L 23/00** → (51) **C01B 21/064**
-
- H01L 23/00** → (51) **C08F 265/06**
-
- H01L 23/00** → (51) **H01L 25/10**
-
- H01L 23/055** → (51) **H01L 23/48**
-
- H01L 23/12** → (51) **H01L 25/10**
-
- H01L 23/12** → (51) **H05K 3/46**
-
- H01L 23/13** → (51) **H01L 23/48**
-
- (51) **H01L 23/14** (11) **3 062 340 B1**
H01L 23/498 **H01L 23/552**
- (25) Zh (26) En
(21) 15202895.7 (22) 29.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 31.08.2016
(30) 27.02.2015 CN 201510091433
(54) • **ÜBERGANGSKARTE UND ELEKTRO-NISCHES BAUTEIL**
• **TRANSIT CARD AND ELECTRONIC COMPONENT**
• **CARTE DE TRANSIT ET COMPOSANT ÉLECTRONIQUE**
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) Wei, Xingchang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Yu, Huichun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Huang, Xiaobo, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Luo, Xingyun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
-
- H01L 23/29** → (51) **C08F 265/06**
-
- H01L 23/31** → (51) **C08F 265/06**
-
- H01L 23/31** → (51) **H01L 25/10**
-
- (51) **H01L 23/48** (11) **1 978 558 B1**
H01L 21/768 **H01L 23/055**
H01L 23/13 **H01L 23/498**
H01L 21/48 **H01L 33/48**
H05K 1/11 **H05K 3/42**
- (25) En (26) En
(21) 08154036.1 (22) 03.04.2008
(84) DE
(43) 08.10.2008
(30) 03.04.2007 JP 2007097614
(54) • **Substrat und dafür vorgesehenes Herstellungsverfahren**
• **Substrate and method for manufacturing the same**
• **Substrat et son procédé de fabrication**
- (73) Shinko Electric Industries Co., Ltd., 80, Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
(72) Shiraishi, Akinori, Nagano 381-2287, JP

- Murayama, Kei, Nagano 381-2287, JP
Sunohara, Masahiro, Nagano 381-2287, JP
Koizumi, Naoyuki, Nagano 381-2287, JP
Higashi, Mitsutoshi, Nagano 381-2287, JP
(74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 330 920, 80069 München, DE
-
- H01L 23/498** → (51) **H01L 23/14**
-
- H01L 23/498** → (51) **H01L 23/48**
-
- H01L 23/498** → (51) **H01L 25/10**
-
- H01L 23/552** → (51) **H01L 23/14**
-
- (51) **H01L 23/58** (11) **3 082 162 B1**
G03F 1/26 **H01L 21/768**
G03F 1/32
- (25) En (26) En
(21) 16168571.4 (22) 14.02.2003
(84) DE FR IT
(43) 19.10.2016
(30) 15.03.2002 JP 2002072737
30.09.2002 JP 2002286687
(54) • **HALBLEITERBAUELEMENT**
• **SEMICONDUCTOR DEVICE**
• **DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR**
- (73) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-100-45 Shin-Yokohama Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
(72) Watanabe, Kenichi, Kanagawa, 211-8588, JP
Kawano, Michiari, Kanagawa, 211-8588, JP
Namba, Hiroshi, Kanagawa, 211-8588, JP
Sukegawa, Kazuo, Kanagawa, 211-8588, JP
Hasegawa, Takumi, Kanagawa, 211-8588, JP
Sawada, Toyoji, Kanagawa, 211-8588, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
(62) 13195857.1 / 2 706 410
12173143.4 / 2 503 390
03003482.1 / 1 351 297
-
- H01L 25/00** → (51) **H05K 3/46**
-
- H01L 25/065** → (51) **H01L 25/10**
-
- (51) **H01L 25/10** (11) **2 261 974 B1**
H01L 23/12 **H01L 25/11**
H01L 25/18 **H01L 23/31**
H01L 23/498 **H01L 21/56**
H01L 23/00 **H01L 25/065**
- (25) Ja (26) En
(21) 09728901.1 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.12.2010
(86) JP 2009/056273 27.03.2009
(87) WO 2009/123048 2009/41 08.10.2009
(30) 31.03.2008 JP 2008090189
(54) • **ELEKTRONISCHES BAUTEIL FÜR DIE VERKABELUNG UND SEIN HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **ELECTRONIC COMPONENT USED FOR WIRING AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME**
• **COMPOSANT ÉLECTRONIQUE UTILISÉ POUR LE CÂBLAGE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (73) Invensas Corporation, 2702 Orchard Parkway, San Jose CA 95134, US
(72) ISHIHARA, Masamichi, Fukuoka 808-0196, JP
UEDA, Hirotaka, Kanagawa 227-0064, JP
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB

H01L 25/11 → (51) **H01L 25/10**

H01L 25/18 → (51) **H01L 25/10**

H01L 27/04 → (51) **C01B 21/064**

H01L 27/12 → (51) **H01L 29/66**

H01L 27/15 → (51) **F21Y 115/10**

(51) **H01L 29/06** (11) **3 084 833 B1**
H01L 29/78 **H01L 29/739**
H01L 21/336 **H01L 21/331**
H01L 29/40

(25) En (26) En
(21) 14808949.3 (22) 03.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 26.10.2016
(86) EP 2014/076443 03.12.2014
(87) WO 2015/090971 2015/25 25.06.2015
(30) 16.12.2013 EP 13197534
(54) • **RANDABSCHLUSS FÜR HALBLEITERANORDNUNGEN UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **EDGE TERMINATION FOR SEMICONDUCTOR DEVICES AND CORRESPONDING FABRICATION METHOD**
• **TERMINAISON DE BORD POUR DISPOSITIFS SEMI-CONDUCTEURS ET MÉTHODE DE FABRICATION CORRESPONDANTE**

(73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(72) ANTONIOU, Marina, Cambridge CB3 0FA, GB
UDREA, Florin, Cambridge CB2 0RB, GB
NISTOR, Iulian, CH-8166 Niederweningen, CH
RAHIMO, Munaf, CH-5619 Uezwil, CH
CORVASCE, Chiara, CH-8962 Bergdietikon, CH

(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG Intellectual Property CH-IP Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01L 29/06 → (51) **H01L 29/66**

H01L 29/06 → (51) **H01L 29/778**

H01L 29/16 → (51) **H01L 29/786**

H01L 29/34 → (51) **H01L 29/778**

H01L 29/40 → (51) **H01L 29/06**

H01L 29/417 → (51) **H01L 29/66**

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/786**

(51) **H01L 29/66** (11) **2 413 367 B1**
H01L 29/786

(25) En (26) En
(21) 11161929.2 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 01.02.2012
(30) 30.07.2010 KR 20100074404
(54) • **Transistoren, Verfahren zur Herstellung von Transistoren und elektronische Vorrichtungen damit**
• **Transistors, Methods of Manufacturing Transistors, and Electronic Devices Including Transistors**
• **Transistors, procédés de fabrication de transistors et dispositifs électroniques incluant des transistors**

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR

(72) Park, Kyung-bae, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hyun-suk, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Ryu, Myung-kwan, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sang-yoon, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Lee, Kwang-hee, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Kim, Tae-sang, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Kim, Eok-su, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Son, Kyoung-seok, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Maeng, Wan-joo, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Park, Joon-seok, 449-712, Gyeonggi-do, KR

(74) Mullen, Lee Bryan, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(51) **H01L 29/66** (11) **3 086 374 B1**
H01L 27/12 **H01L 29/786**
H01L 29/417 **H01L 21/02**
H01L 21/308 **H01L 21/3105**
H01L 21/762 **H01L 21/28**
H01L 29/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 16166723.3 (22) 22.04.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 26.10.2016
(30) 23.04.2015 FR 1553636
(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES VERBESSERTEN FELDEFFEKTTANSISTORS**
• **METHOD FOR PRODUCING AN IMPROVED FIELD EFFECT TRANSISTOR**
• **PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UN DISPOSITIF À EFFET DE CHAMP AMÉLIORÉ**

(73) Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Previtali, Bernard, 38100 Grenoble, FR

(74) Talbot, Alexandre, et al, Cabinet Hecké Euro-pole 10, rue d'Arménie - BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

H01L 29/66 → (51) **H01L 29/786**

H01L 29/739 → (51) **H01L 29/06**

(51) **H01L 29/778** (11) **2 701 200 B1**
H01L 21/336 **H01L 29/06**
H01L 29/34 **H01L 29/51**
H01L 29/20

(25) En (26) En
(21) 13189916.3 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 26.02.2014
(30) 26.12.2008 JP 2008334793
(54) • **VERBUNDHALBLEITERBAUELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **COMPOUND SEMICONDUCTOR DEVICE AND MANUFACTURING METHOD OF THE SAME**
• **DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR DE COMPOSÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Imada, Tadahiyo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Yamada, Atsushi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(62) 09171693.6 / 2 202 801

H01L 29/78 → (51) **H01L 29/06**

(51) **H01L 29/786** (11) **2 506 308 B1**
H01L 29/66 **H01L 21/02**
H01L 21/027 **H01L 21/477**
H01L 21/441 **H01L 21/467**

(25) En (26) En
(21) 12161178.4 (22) 26.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.10.2012
(30) 28.03.2011 CN 201110076083
(54) • **Herstellungsverfahren für amorphe Oxid-Dünnschichttransistor**
• **Method for manufacturing amorphous oxide thin film transistor**
• **Procédé de fabrication d'un transistor à film mince d'oxyde amorphe**

(73) BOE Technology Group Co., Ltd., No. 10 Jiuxianqiao Rd. Chaoyang District, Beijing 100015, CN

(72) Liu, Xiaodi, Beijing 100176, CN
Sun, Li, Beijing 100176, CN
Chen, Haijing, Beijing 100176, CN

(74) Klunker IP Patentanwälte PartG mbB, Des-touchesstraße 68, 80796 München, DE

(51) **H01L 29/786** (11) **2 887 398 B1**
H01L 29/423 **H01L 29/16**

(25) En (26) En
(21) 14154114.4 (22) 06.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.06.2015
(30) 18.12.2013 EP 13197942
(54) • **Doppelschicht-Graphen-Tunnelfeldeffekttransistor**
• **A bilayer graphene tunneling field effect transistor**
• **Transistor à effet de champ tunnel comprenant une double couche de graphène**

(73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Katholieke Universiteit Leuven, Waaistraat 6, bus 5105, 3000 Leuven, BE

(72) Nourbakhsh, Amirhasan, 3001 Leuven, BE
Soree, Bart, 3001 Leuven, BE
Heyns, Marc, 3001 Leuven, BE
Agarwal, Tarun Kumar, 3001 Leuven, BE

(74) Ego, Christophe, et al, Denk IP bvba Leuvensesteenweg 203, 3190 Boortmeerbeek, BE

H01L 29/786 → (51) **G01N 27/00**

H01L 29/786 → (51) **H01L 29/66**

H01L 31/0216 → (51) **B32B 7/02**

(51) **H01L 31/0236** (11) **2 793 253 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 12857614.7 (22) 04.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 22.10.2014
(86) JP 2012/007767 04.12.2012
(87) WO 2013/088671 2013/25 20.06.2013
(30) 15.12.2011 JP 2011274306
(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN SILIZIUMSUBSTRAT MIT EINER TEXTURIERTEN OBERFLÄCHE**

- *METHOD FOR MANUFACTURING A SILICON SUBSTRATE HAVING TEXTURED SURFACE*
 - *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SUBSTRAT DE SILICIUM AYANT UNE SURFACE TEXTURÉE*
- (73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 7 OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (72) YAMAGUCHI, Naoshi, Osaka 540-6207, JP
TANABE, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
TANIGUCHI, Yasushi, Osaka 540-6207, JP
NAKAYAMA, Ichiro, Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwält Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

H01L 31/0312 → (51) **B28D 5/04**

H01L 31/036 → (51) **B28D 5/04**

H01L 31/04 → (51) **C08J 7/00**

H01L 31/04 → (51) **C09B 57/10**

H01L 31/04 → (51) **H04Q 9/04**

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 471 106 B1**
(25) En (26) En
(21) 10812454.6 (22) 21.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.07.2012
(86) US 2010/039361 21.06.2010
(87) WO 2011/025575 2011/09 03.03.2011
(30) 27.08.2009 US 237588 P
18.06.2010 US 818959
- (54) • *LÖSUNG AUF MODULEBENE FÜR SOLARZELLENPOLARISATION MIT EINER VERKAPSELUNG MIT GEÖFFNETER UV-ÜBERTRAGUNGSKURVE*
• *MODULE LEVEL SOLUTION TO SOLAR CELL POLARIZATION USING AN ENCAPSULANT WITH OPENED UV TRANSMISSION CURVE*
• *SOLUTION, AU NIVEAU DU MODULE, DU PROBLÈME DE POLARISATION DES CELLULES SOLAIRES, À L'AIDE D'UN AGENT D'ENCAPSULAGE AYANT UNE COURBE DE TRANSMISSION UV OUVERTE*
- (73) SunPower Corporation, 77 Rio Robles, San Jose, CA 95134, US
- (72) BUNEA, Gabriela, Santa Clara, California 95050, US
BOITNOTT, Nicholas, Half Moon Bay, California 94019, US
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
- (60) 17183715.6

H01L 31/048 → (51) **B32B 7/02**

H01L 31/049 → (51) **B32B 7/02**

H01L 33/08 → (51) **F21Y 115/10**

- (51) **H01L 33/20** (11) **1 624 499 B1**
(25) En (26) En
(21) 05106691.8 (22) 21.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
(30) 04.08.2004 US 911468
- (54) • *Lichtemittierendes Halbleiterbauelement mit photonischem Kristall mit mehreren Gittern*

- *Photonic crystal semiconductor light emitting device with multiple lattices*
 - *Élément semiconducteur luminescent à crystal photonique et à réseaux multiples*
- (73) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose CA 95131, US
- (72) Wierer, Jonathan, J. Jr., San Jose, CA 95131, US
- (74) Sigalas, Mihail, M., San Jose, CA 95131, US
- (74) Rüber, Bernhard Jakob, Lumileds Germany GmbH Intellectual Property Philipsstraße 8, 52068 Aachen, DE

(51) **H01L 33/22** (11) **2 955 762 B1**
H01L 33/24

- (25) Ja (26) En
(21) 14826471.6 (22) 16.07.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 16.12.2015
(86) JP 2014/068864 16.07.2014
(87) WO 2015/008776 2015/03 22.01.2015
(30) 17.07.2013 JP 2013148234

- (54) • *LICHTEMITTIERENDES HALBLEITERELEMENT UND DESSEN HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING ELEMENT AND PRODUCTION METHOD THEREOF*
• *ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT À SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (73) Marubun Corporation, 8-1, Nihonbashi Odenmachi Chuo-ku, Tokyo 103-8577, JP
Toshiba Kikai Kabushiki Kaisha, 2-2 Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8503, JP
Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
ULVAC, Inc., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8543, JP
Tokyo Ohka Kogyo Co., Ltd., 150, Nakamaruko Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP

- (72) KASHIMA, Yukio, Tokyo 103-8577, JP
MATSUURA, Eriko, Tokyo 103-8577, JP
KOKUBO, Mitsunori, Numazu-shi Shizuoka 410-8510, JP
TASHIRO, Takaharu, Numazu-shi Shizuoka 410-8510, JP
OOKAWA, Takafumi, Numazu-shi Shizuoka 410-8510, JP
HIRAYAMA, Hideki, Wako-shi Saitama 351-0198, JP
YOUN, Sung Won, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8564, JP
TAKAGI, Hideki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8564, JP
KAMIMURA, Ryuichiro, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP
OSADA, Yamato, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP
SHIMATANI, Satoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0012, JP
- (74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Große Schrell und Partner mbB Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

H01L 33/48 → (51) **F21Y 115/10**

H01L 33/48 → (51) **H01L 23/48**

- (51) **H01L 33/50** (11) **2 618 390 B1**
(25) En (26) En
(21) 12199069.1 (22) 24.12.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.07.2013
(30) 28.12.2011 US 201113338936
- (54) • *Ablagerung von Phosphor auf einem Stempeloberteil unter Verwendung von Trockenfilmmfololack*
• *Deposition of phosphor on die top using dry film photoresist*
• *Dépôt de phosphore sur une face supérieure de puce utilisant un film sec photosensible*
- (73) LedEngin, Inc., 651 River Oaks Parkway, San Jose, CA 95134, US
- (72) Mei, Zequn, San Jose, CA 95134, US
Yan, Xiantao, San Jose, CA 95134, US
- (74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H01L 33/50 → (51) **G03B 15/05**

H01L 33/54 → (51) **G02B 19/00**

H01L 33/56 → (51) **C08F 265/06**

- (51) **H01L 33/58** (11) **2 775 538 B1**
H01L 33/48
- (25) Ko (26) En
(21) 12844955.0 (22) 09.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 10.09.2014
(86) KR 2012/008153 09.10.2012
(87) WO 2013/065958 2013/19 10.05.2013
(30) 31.10.2011 KR 20110112025
- (54) • *VERPACKUNG FÜR LICHTEMITTIERENDE DIODEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *LIGHT-EMITTING DIODE PACKAGE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *BOÎTIER DE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*

- (73) Seoul Viosys Co., Ltd., 1B-36, 727-5, Wonsi-dong Danwon-gu Ansan-si, Gyeonggi-do 425-851, KR
- (72) JUNG, Hee Cheul, Ansan-si Gyeonggi-do 425-851, KR
CHAE, Jung Hye, Ansan-si Gyeonggi-do 425-851, KR
JANG, Bo Ram I, Ansan-si Gyeonggi-do 425-851, KR
PARK, Jun Yong, Ansan-si Gyeonggi-do 425-851, KR
SUH, Dae Woong, Ansan-si Gyeonggi-do 425-851, KR
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **H01L 33/60** (11) **1 521 313 B1**
H01L 33/62

- (25) En (26) En
(21) 04104819.0 (22) 01.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
(30) 03.10.2003 US 678279
- (54) • *Integrierter Reflektor für eine Leuchtdioden-Montageplatte*
• *Integrated reflector cup for a light emitting device mount*
• *Réflecteur intégré pour une plaque de montage d'une diode luminescente*

- (73) Philips Lumileds Lighting Company LLC,
370 West Trimble Road, San Jose CA
95131, US
(72) Ludowise, Michael, J., San Jose, CA 95131,
US
Bhat, Jerome, C., San Jose, CA 95131, US
(74) Rüber, Bernhard Jakob, Lumileds Germany
GmbH Intellectual Property Philipsstraße 8,
52068 Aachen, DE

(51) **H01L 33/60** (11) **2 858 132 B1**
H01L 33/62 H01L 25/075
H01L 33/48 H01L 33/50

- (25) Ja (26) En
(21) 13796411.0 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.04.2015
(86) JP 2013/003303 24.05.2013
(87) WO 2013/179626 2013/49 05.12.2013
(30) 31.05.2012 JP 2012125017

- (54) • LED-MODUL
• LED MODULE
• MODULE À DEL
(73) Panasonic Intellectual Property Management
Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku,
Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(72) URANO, Yoji, Osaka-shi, Osaka 540-6207,
JP
NAKAMURA, Akifumi, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP
IOKA, Hayato, Osaka-shi, Osaka 540-6207,
JP
IMAI, Ryoji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
GODA, Jun, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
HIRANO, Toru, Osaka-shi, Osaka 540-6207,
JP
SUZUKI, Masanori, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP
HYUGA, Hideaki, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG
mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 Mün-
chen, DE

H01L 33/62 → (51) **H01L 33/60**

(51) **H01L 35/30** (11) **3 093 895 B1**
F24J 2/42 **H02N 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 16175967.5 (22) 26.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.11.2016
(30) 26.12.2011 JP 2011283769
07.06.2012 PCT/JP2012/064637

- (54) • THERMOELEKTRISCHER GENERATOR
• THERMOELECTRIC GENERATOR
• GÉNÉRATEUR THERMOÉLECTRIQUE
(73) Nakanuma, Tadashi, 2869 Kosaji Koka-cho
Koka-shi, Shiga 520-3402, JP
(72) Nakanuma, Tadashi, Shiga 520-3402, JP
(74) Gritschneider, Sebastian, et al, Abitz & Part-
ner Patentanwälte mbB Arabellastraße 17,
81925 München, DE
(62) 12862448.3 / 2 800 157

(51) **H01L 41/09** (11) **2 690 678 B1**
H01G 2/06 **H01L 41/22**
H01L 41/319

- (25) Ja (26) En
(21) 12751417.2 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.01.2014
(86) JP 2012/054979 28.02.2012

- (87) WO 2012/132715 2012/40 04.10.2012
(30) 25.03.2011 JP 2011067064
(54) • GESCHICHTETE KOMPONENTEN UND
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• LAYERED COMPONENTS AND METHOD
FOR PRODUCING SAME
• COMPOSANTS FEUILLETÉS ET LEUR
PROCÉDÉ DE FABRICATION
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho,
Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) KOIZUMI, Takaaki, Aichi 467-8530, JP
OGAWA, Naoki, Aichi 467-8530, JP
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis
LLP, City Tower 40 Basinghall Street London
EC2V 5DE, GB

H01L 41/113 → (51) **H02N 2/18**

H01L 41/187 → (51) **C04B 35/468**

H01L 41/22 → (51) **H01L 41/09**

H01L 41/319 → (51) **H01L 41/09**

(51) **H01L 51/00** (11) **2 253 030 B1**
C09B 23/00 **C09B 23/04**
C09B 23/10 **C09B 57/00**

- (25) En (26) En
(21) 09709098.9 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.11.2010
(86) IB 2009/050441 03.02.2009
(87) WO 2009/098643 2009/33 13.08.2009
(30) 04.02.2008 CN 200810050371
(54) • ORGANISCHE SENSIBILISIERER
• ORGANIC SENSITIZERS
• SENSIBILISATEURS ORGANIQUES
(73) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne
(EPFL), EPFL-TTO EPFL Innovation Park J,
1015 Lausanne, CH
(72) XU, Mingfei, Changchun, CN
QIN, Hao, Changchun, CN
GAO, Feifei, Changchun, CN
WANG, Peng, Changchun, CN
ZAKEERUDDIN, Shaik, Mohammad, 1030
Bussigny-près-Lausanne, CH
GRAETZEL, Michael, 1025 St-sulpice, CH
(74) Ganguillet, Cyril, ABREMA Agence Brevets &
Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.
O. Box 5027, CH-1002 Lausanne, CH

H01L 51/00 → (51) **C07D 405/14**

H01L 51/00 → (51) **C07D 487/04**

H01L 51/00 → (51) **C09B 57/00**

H01L 51/00 → (51) **C09K 11/06**

H01L 51/00 → (51) **G01N 27/00**

H01L 51/05 → (51) **G01N 27/00**

(51) **H01L 51/10** (11) **2 219 244 B1**
(25) En (26) En
(21) 10153288.5 (22) 11.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.08.2010
(30) 11.02.2009 KR 20090010965
(54) • Oberflächenmodifizierendes Mittel, lami-
nierte Struktur und Transistor damit, so-
wie Herstellungsverfahren für die lami-
nierte Struktur
• Surface modifying agent, laminated
structure and transistor including the

same, and method of manufacturing the
laminated structure

- Agent de modification de surface, struc-
ture stratifiée et transistor l'incluant et
procédé de fabrication de la structure
stratifiée
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Park, Jeong-Il, Gyeonggi-do, KR
Yoo, Byung-Wook, Gyeonggi-do, KR
Kim, Do-Hwan, Seoul, KR
Lee, Sang-Yoon, Seoul, KR
Lee, Bang-Lin, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Eun-Jeong, Gyeonggi-do, KR
(74) Mullen, Lee Bryan, et al, Elkington and Fife
LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus,
London EC1N 2HA, GB

H01L 51/30 → (51) **G01N 27/00**

H01L 51/30 → (51) **H01L 51/46**

(51) **H01L 51/46** (11) **2 963 042 B1**
H01L 51/30 **C07D 495/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 14757305.9 (22) 27.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.01.2016
(86) JP 2014/054937 27.02.2014
(87) WO 2014/133100 2014/36 04.09.2014
(30) 28.02.2013 JP 2013038582
(54) • NEUARTIGE KONDENSIERTE POLY-
CYCLISCHE AROMATISCHE VERBIN-
DUNG UND VERWENDUNG DAVON
• NOVEL CONDENSED POLYCYCLIC
AROMATIC COMPOUND AND USE
THEREOF
• NOUVEAU COMPOSÉ AROMATIQUE
POLYCYCLIQUE CONDENSÉ ET SON
UTILISATION
(73) Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, 1-1,
Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo
100-0005, JP
(72) TAKIMIYA, Kazuo, Wako-shi Saitama 351-
0198, JP
SHINAMURA, Shoji, Tokyo 115-8588, JP
HAMADA, Masahiro, Tokyo 115-8588, JP
SADAMITSU, Yuichi, Tokyo 115-8588, JP
(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593
Düsseldorf, DE

(51) **H01L 51/50** (11) **2 215 670 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08855270.8 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 11.08.2010
(86) US 2008/079055 07.10.2008
(87) WO 2009/070382 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 US 945910

- (54) • ORGANISCHE LICHEMITTIERENDE
VORRICHTUNG MIT MEHREREN SEPA-
RATEN EMISSIONSSCHICHTEN
• ORGANIC LIGHT EMITTING DEVICE
HAVING MULTIPLE SEPARATE EMISSIVE
LAYERS
• DISPOSITIF ÉMETTEUR DE LUMIÈRE
ORGANIQUE AYANT DE MULTIPLES
COUCHES ÉMISSIVES SÉPARÉES

- (73) The Regents of the University of Michigan,
Wolverine Tower, Suite 2071 3003 S. State
Street, Ann Arbor, MI 48109, US
(72) FORREST, Stephen, Ann Arbor MI 48104-
1857, US
SUN, Yiru, Irvington, NY 10533, US

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof-Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

H01L 51/50 → (51) **C03C 8/08****H01L 51/50** → (51) **C07D 405/14****H01L 51/50** → (51) **C07F 15/00****H01L 51/50** → (51) **C09K 11/06**(51) **H01L 51/52** (11) **2 461 649 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 10804364.7 (22) 26.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR(43) 06.06.2012
(86) JP 2010/062521 26.07.2010
(87) WO 2011/013618 2011/05 03.02.2011
(30) 30.07.2009 JP 2009177665(54) • **ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZELEMENT**
• **ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE ELEMENT**
• **ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE**

(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) YAMAMOTO Kyoko, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP

(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H01L 51/52** (11) **2 857 471 B1**
C09J 133/04 **C09J 163/00**(25) Ko (26) En
(21) 13797401.0 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR(43) 08.04.2015
(86) KR 2013/004848 31.05.2013
(87) WO 2013/180536 2013/49 05.12.2013
(30) 31.05.2012 KR 20120058826(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE ORGANISCHE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG**
• **PRODUCTION METHOD FOR AN ORGANIC ELECTRONIC DEVICE**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ORGANIQUE**

(73) LG Chem, Ltd., 128 Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) CHO, Yoon Gyung, Daejeon 305-380, KR

CHANG, Suk Ky, Daejeon 305-380, KR

SHIM, Jung Sup, Daejeon 305-380, KR

YOO, Hyun Jee, Daejeon 305-380, KR

LEE, Seung Min, Daejeon 305-380, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01L 51/52 → (51) **C03C 8/08**(51) **H01L 51/54** (11) **2 677 559 B1**(25) En (26) En
(21) 13172420.5 (22) 18.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR(43) 25.12.2013
(30) 21.06.2012 JP 2012139328(54) • **Organisches elektrolumineszentes Element, Anzeigevorrichtung und Beleuchtungsvorrichtung**
• **Organic electroluminescent element, display device and lighting device**
• **Élément électroluminescent organique, dispositif d'affichage et dispositif d'éclairage**

(73) Konica Minolta, Inc., 2-7-2 Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP

(72) Hako, Yutaro, Tokyo, Tokyo 100-7015, JP
Yasukawa, Noriko, Tokyo, Tokyo 100-7015, JP

(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **H01L 51/54** (11) **2 691 997 B1**
C07F 1/02(25) De (26) De
(21) 12712977.3 (22) 07.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR(43) 05.02.2014
(86) EP 2012/053892 07.03.2012
(87) WO 2012/130571 2012/40 04.10.2012
(30) 29.03.2011 DE 102011006360(54) • **KOMPLEXIERUNG NIEDERMOLEKULARER HALBLEITER FÜR DIE ANWENDUNG ALS EMITTERKOMPLEX IN ORGANISCHEN LICHEMITTIERENDEN ELEKTROCHEMISCHEN ZELLEN (OLEECS)**
• **COMPLEXATION OF LOW-MOLECULAR SEMICONDUCTORS FOR THE APPLICATION AS AN EMITTER COMPLEX IN ORGANIC LIGHT-EMITTING ELECTROCHEMICAL CELLS (OLEECS)**
• **COMPLEXATION OF SEMI-CONDUCTEURS À BAS POIDS MOLÉCULAIRE POUR UNE UTILISATION COMME COMPLEXE ÉMETTEUR DANS DES CELLULES ÉLECTROCHIMIQUES PHOTO-ÉMETTRICES ORGANIQUES (OLEECS)**

(73) OSRAM OLED GmbH, Wernerwerkstr. 2, 93049 Regensburg, DE

(72) KRESTEL, Ana-Maria, 91052 Erlangen, DE

SCHMID, Günter, 91334 Hemhofen, DE

TAROATA, Dan, 91054 Erlangen, DE

HARTMANN, David, 91056 Erlangen, DE

SARFERT, Wiebke, 91074 Herzogenaurach, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

H01L 51/54 → (51) **H01B 1/12**(51) **H01L 51/56** (11) **2 333 859 B1**(25) En (26) En
(21) 09015017.8 (22) 03.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 15.06.2011

(54) • **Verfahren zum Bilden einer organischen lichtemittierenden Diode**
• **A method for forming an organic light emitting diode**
• **Procédé de formation d'une diode électroluminescente organique**

(73) Novaled GmbH, Tatzberg 49, 01307 Dresden, DE

(72) Lessmann, Rudolf Dr., 01307 Dresden, DE
Blochwitz-Nimoth, Jan Dr., 01097 Dresden, DE

Jobert, Pierre Paul, 38500 Voiron, FR

(74) Bittner, Thomas L., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

(51) **H01M 2/02** (11) **2 409 355 B1**
H01M 12/06 **H01M 12/08**(25) En (26) En
(21) 10753920.7 (22) 15.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 25.01.2012

(86) US 2010/027276 15.03.2010

(87) WO 2010/107679 2010/38 23.09.2010

(30) 16.03.2009 US 160469 P

(54) • **SAUERSTOFFBATTERIE MIT VERBESSERTER KAPAZITÄT FÜR HOHE RATEN**
• **OXYGEN-CONSUMING BATTERY WITH IMPROVED HIGH RATE CAPABILITY**
• **BATTERIE À CONSOMMATION D'OXYGÈNE À CAPACITÉ DE RÉGIME ÉLEVÉ AMÉLIORÉE**

(73) Energizer Brands, LLC, 533 Maryville University Drive, St. Louis, Missouri 63141, US

(72) MOORE, William J., Lakewood Ohio 44107, US

(74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H01M 2/02** (11) **3 076 453 B1**
H01M 10/052 **H01M 10/0585**
B32B 37/02 B32B 37/12
B32B 38/10(25) Fr (26) Fr
(21) 16163287.2 (22) 31.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.10.2016

(30) 31.03.2015 FR 1552698

(54) • **ELEKTROCHEMISCHE VORRICHTUNG, WIE MIKROBATTERIE ODER ELEKTROCHROMSYSTEM, DIE MIT EINER EINKAPSELUNGSSCHICHT UMGEBEN IST, DIE EINE ABDICHTFOLIE UND EINE KLEBEFOLIE UMFASST, UND HERSTELLUNGSVERFAHREN EINER SOLCHEN VORRICHTUNG**
• **ELECTROCHEMICAL DEVICE, SUCH AS A MICROBATTERY OR AN ELECTROCHROMIC SYSTEM, COVERED WITH AN ENCAPSULATION LAYER COMPRISING A BARRIER FILM AND AN ADHESIVE FILM, AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME**
• **DISPOSITIF ÉLECTROCHIMIQUE, TEL QU'UNE MICROBATTERIE OU UN SYSTÈME ÉLECTROCHROME, RECOUVERT PAR UNE COUCHE D'ENCAPSULATION COMPRENANT UN FILM BARRIÈRE ET UN FILM ADHÉSIF, ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UN TEL DISPOSITIF**

(73) Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) BEDJAOU, Messaoud, 38340 Voreppe, FR
POULET, Sylvain, 38110 Saint Victor de Cessieu, FR

SEBASTIEN, Thomas, 38950 St Martin le Vinoux, FR

(74) Talbot, Alexandre, et al, Cabinet Hecké Euro-pole 10, rue d'Arménie - BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

H01M 2/02 → (51) **B32B 27/08**(51) **H01M 2/06** (11) **3 062 362 B1**
H01M 2/30 **H01M 2/02**(25) En (26) En
(21) 16152881.5 (22) 27.01.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 31.08.2016

(30) 24.02.2015 KR 20150026027

(54) • **WIEDERAUFLADBARE BATTERIE UND MODUL DAFÜR**
• **RECHARGEABLE BATTERY AND MODULE THEREOF**

- *BATTERIE RECHARGEABLE ET MODULE CORRESPONDANT*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR
- (72) JANG, Myung-Jae, 17084 Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
BYUN, Sang-Won, 17084 Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
LEE, Chi-Young, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, Gulde & Partner Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 2/06 → (51) **H01M 10/058**

H01M 2/08 → (51) **B32B 27/08**

- (51) **H01M 2/10** (11) **2 775 548 B1**
H01R 13/514 **H01R 13/518**
H01R 13/631 H01R 13/74
H01R 4/48 H01R 13/15
H01R 13/447 H01M 2/20
- (25) Ja (26) En
(21) 12864340.0 (22) 11.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.09.2014
(86) JP 2012/082036 11.12.2012
(87) WO 2013/103072 2013/28 11.07.2013
(30) 04.01.2012 JP 2012000167
- (54) • *ENERGIESPEICHERVORRICHTUNG*
• *POWER STORAGE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ACCUMULATION DE PUISSANCE*
- (73) Japan Aviation Electronics Industry, Ltd., 21-2, Dogenzaka 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
- (72) EBISAWA, Takeshi, Tokyo 150-0043, JP
NAKAZAWA, Katsuhiko, Tokyo 150-0043, JP
- (74) Prüfer & Partner mbB Patentanwälte · Rechtsanwälte, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

- (51) **H01M 2/10** (11) **2 933 861 B1**
B60L 11/18 **F28F 3/02**
H01M 10/04 **H01M 10/42**
H01M 10/613 **H01M 10/625**
H01M 10/647 **H01M 10/653**
H01M 10/6551 **H01M 10/6555**
H01M 10/6562 **H01M 10/617**
H01M 10/651 H01M 2/02
F28F 3/00 F28D 21/00

- (25) En (26) En
(21) 15166369.7 (22) 31.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.10.2015
(30) 01.04.2009 KR 20090027936
- (54) • *BATTERIEMODUL MIT HERVORRAGEN- DER WÄRMEABLEITUNGSFÄHIGKEIT UND BATTERIEPACK DAMIT*
• *BATTERY MODULE HAVING EXCELLENT HEAT DISSIPATION ABILITY AND BATTERY PACK EMPLOYED WITH THE SAME*
• *MODULE DE BATTERIE PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE CAPACITÉ DE DISSIPATION DE CHALEUR ET BLOC-BATTERIE UTILISÉ AVEC CELUI-CI*
- (73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Lee, Jin Kyu, 607-832 Busan, KR
Yoon, Hee Soo, 305-761 Daejeon, KR
Lee, Bum Hyun, 110-524 Seoul, KR
Kang, Dal Moh, 305-729 Daejeon, KR
Yeo, JaeSeong, 305-340 Daejeon, KR

- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
- (62) 10759042.4 / 2 416 439

- (51) **H01M 2/10** (11) **3 008 772 B1**
H01M 10/6555 **H01M 10/613**
F28D 15/02 **F28D 15/04**
H01M 10/6551 **H01M 10/625**
H01M 10/6552 **H01M 10/6563**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 14729347.6 (22) 11.06.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.04.2016
(86) EP 2014/062136 11.06.2014
(87) WO 2014/198778 2014/51 18.12.2014
(30) 13.06.2013 FR 1355505
- (54) • *BATTERIEPACK FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *BATTERY PACK FOR A MOTOR VEHICLE*
• *BLOC BATTERIE POUR VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- (72) WALSER, Daniel, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
FRAGNIERE, Bruno, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
- (74) Roussy, Delphine, Manufacture Française des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux DGD/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

H01M 2/10 → (51) **H01M 2/20**

H01M 2/10 → (51) **H01M 2/34**

H01M 2/10 → (51) **H01M 10/058**

H01M 2/10 → (51) **H01M 10/6551**

H01M 2/14 → (51) **H01M 2/16**

- (51) **H01M 2/16** (11) **2 741 345 B1**
H01M 2/14 H01M 10/052
- (25) En (26) En
(21) 14158052.2 (22) 25.04.2007

- (84) CH FR GB IT LI
- (43) 11.06.2014
(30) 28.04.2006 KR 20060038956
- (54) • *Separator für Batterie mit Gelpolymer-schicht*
• *Separator for battery with gel polymer layer*
• *Séparateur pour batterie avec couche de polymère-gel*
- (73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
Toray Battery Separator Film Co., Ltd., 1190-13, Iguchi Nasushiobara-shi, Tochigi, 329-2763, JP
- (72) Kim, Je Young, Daejeon 305-738, KR
Park, Pil Kyu, 301-211 Daejeon, KR
Ahn, Soonho, 305-738 Daejeon, KR
Hong, Kichul, Daejeon 305-380, KR
Hyun, Oh Young, 305-333 Daejeon, KR
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
- (62) 12175275.2 / 2 541 645
07746178.8 / 2 025 020

- (51) **H01M 2/20** (11) **2 712 004 B1**
H01M 2/10 **H01M 2/34**
H01M 10/48 **H01M 10/42**
H01M 10/0525

- (25) Ja (26) En
(21) 11865575.2 (22) 18.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 26.03.2014
(86) JP 2011/061431 18.05.2011
(87) WO 2012/157094 2012/47 22.11.2012
- (54) • *STROMSPEICHERVORRICHTUNG*
• *ELECTRICITY STORAGE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉLECTRICITÉ*
- (73) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
- (72) SUGAWARA, Tatsuo, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8505, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwälte PartG mbB, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H01M 2/20 → (51) **H01M 2/34**

H01M 2/20 → (51) **H01M 10/6551**

H01M 2/20 → (51) **H01R 13/11**

H01M 2/22 → (51) **H01M 10/04**

H01M 2/30 → (51) **H01M 2/06**

H01M 2/30 → (51) **H01M 2/34**

H01M 2/30 → (51) **H01M 10/058**

H01M 2/30 → (51) **H01M 10/6551**

- (51) **H01M 2/34** (11) **2 573 839 B1**
H01M 10/04 **H01M 10/0525**
H01M 10/0585

- (25) Ja (26) En
(21) 11783543.9 (22) 17.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.03.2013
(86) JP 2011/061301 17.05.2011
(87) WO 2011/145609 2011/47 24.11.2011
(30) 19.05.2010 JP 2010115123
- (54) • *BIPOLARE WIEDERAUFLADBARE BATTERIE*
• *BIPOLAR SECONDARY BATTERY*
• *BATTERIE RECHARGEABLE BIPOLAIRE*
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) HOSAKA, Kenji, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
KAMIMURA, Hirotsu, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
INOUE, Shiho, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
NAKAMURA, Yasutaka, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
MINEGISHI, Eiji, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Hoeser & Partner Patentanwälte mbB, Pilersheimer Straße 20, 81543 München, DE

- (51) **H01M 2/34** (11) **2 672 548 B1**
H01M 2/30 **B60L 3/00**
B60L 3/04 **H01M 2/10**
B60L 11/18 **H01M 2/20**
H01M 10/42

- (25) Ko (26) En
(21) 12785313.3 (22) 24.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.12.2013

- (86) KR 2012/003137 24.04.2012
- (87) WO 2012/157855 2012/47 22.11.2012
- (30) 17.05.2011 KR 20110046117
- (54) • *BATTERIEPACK MIT ERHÖHTER SICHERHEIT*
• *BATTERY PACK HAVING IMPROVED SAFETY*
• *BLOC-BATTERIE OFFRANT UNE SÉCURITÉ AMÉLIORÉE*
- (73) LG Chem, Ltd., 20 Yoido-dong, Youngdangpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Jin Kyu, Daejeon 305-380, KR
KANG, Dalmo, Daejeon 305-380, KR
CHOI, Junseok, Daejeon 305-380, KR
KIM, Seongtae, Daejeon 305-380, KR
KIM, Taehyuck, Daejeon 305-380, KR
ROH, TAehwan, Daejeon 305-380, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01M 2/34 → (51) **H01M 2/20**

H01M 2/34 → (51) **H01M 6/50**

H01M 4/131 → (51) **C01G 31/00**

H01M 4/136 → (51) **C01G 31/00**

H01M 4/1395 → (51) **H01M 10/052**

- (51) **H01M 4/14** (11) **2 656 420 B1**
- H01M 4/16** **H01M 4/36**
- H01M 4/62** H01M 4/583

- (25) En (26) En
- (21) 11852108.7 (22) 21.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 30.10.2013
- (86) AU 2011/001647 21.12.2011
- (87) WO 2012/083358 2012/26 28.06.2012
- (30) 21.12.2010 JP 2010284040

- (54) • *ELEKTRODE UND ELEKTRISCHE SPEICHERVORRICHTUNG FÜR EIN BLEISÄURESYSTEM*
• *ELECTRODE AND ELECTRICAL STORAGE DEVICE FOR LEAD-ACID SYSTEM*
• *ELECTRODE ET DISPOSITIF DE STOCKAGE ÉLECTRIQUE POUR SYSTÈME PLOMB-ACIDE*

- (73) Commonwealth Scientific & Industrial Research Organisation (C.S.I.R.O.), Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU
The Furukawa Battery Co., Ltd., 4-1, Hoshikawa 2-chome Hodogaya-Ku, Yokohama-shi Kanagawa 240-0006, JP
- (72) FURUKAWA, Jun, Iwaki-shi Fukushima 972-8501, JP
MONMA, Daisuke, Iwaki-shi Fukushima 972-8501, JP
LAM, Lan Trieu, Springvale, Victoria 3171, AU
LOUEY, Rosalie, Donvale, Victoria 3111, AU
HAIGH, Nigel Peter, Wallen, Victoria 3756, AU

- (74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01M 4/16 → (51) **H01M 4/14**

H01M 4/36 → (51) **H01M 4/14**

H01M 4/36 → (51) **H01M 4/485**

- (51) **H01M 4/485** (11) **2 804 241 B1**
- H01M 4/36** **H01M 4/505**
- H01M 4/525** H01M 10/052

- (25) Ko (26) En
- (21) 13778405.4 (22) 17.04.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 19.11.2014
- (86) KR 2013/003212 17.04.2013
- (87) WO 2013/157831 2013/43 24.10.2013
- (30) 17.04.2012 KR 20120039469

- (54) • *LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE MIT EINEM ANODENMATERIAL MIT GERINGEM FEUCHTIGKEITSRÜCKHALT*
• *LITHIUM SECONDARY BATTERY COMPRISING ANODE ACTIVE MATERIAL HAVING LOW MOISTURE RETENTION*
• *BATTERIE RECHARGEABLE AU LITHIUM COMPRENANT UN MATÉRIAU ACTIF D'ANODE PRÉSENTANT UNE FAIBLE RÉTENTION DE L'HUMIDITÉ*

- (73) LG Chem, Ltd., 20, Yeouido-dong, Youngdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

- (72) LEE, Min Hee, Suwon-si Gyeonggi-do 442-827, KR
LEE, Seong Min, Seoul 121-856, KR
PARK, Tae Jin, Daejeon 305-340, KR

- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

H01M 4/485 → (51) **C01G 31/00**

H01M 4/485 → (51) **C01G 45/00**

H01M 4/505 → (51) **C01G 45/00**

H01M 4/505 → (51) **H01M 4/485**

H01M 4/525 → (51) **H01M 4/485**

- (51) **H01M 4/58** (11) **3 121 882 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 16183989.9 (22) 30.10.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.01.2017
- (30) 31.10.2002 NZ 52045202

- (54) • *LITHIUMÜBERGANGSMETALLOXID MIT EINEM GRADIENTEN IN DER METALLZUSAMMENSETZUNG*
• *LITHIUM TRANSITION METAL OXIDE WITH GRADIENT OF METAL COMPOSITION*
• *OXYDE DE MÉTAL DE TRANSITION AU LITHIUM À GRADIENT DE COMPOSITION MÉTALLIQUE*

- (73) LG Chem, Ltd., LG Twin Tower 20, Yoido-dong Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) Paulsen, Jens-Martin, 2852 Ngatea, NZ
Lee, Ki-Young, 305-350 Daejeon, KR
Bae, Joon-Sung, 305-340 Daejeon, KR
Kim, Mun-Ju, 158-785 Seoul, KR

- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(62) 03759034.6 / 1 556 915

- (51) **H01M 4/60** (11) **2 983 232 B1**
- H01M 4/587 H01M 4/62
- H01M 10/052 H01M 4/36
- H01M 4/137

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 15180023.2 (22) 06.08.2015

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 10.02.2016
- (30) 08.08.2014 FR 1457713

- (54) • *LITHIUM-AKKUMULATOR, DER EIN MATERIAL FÜR POSITIVE ELEKTRODEN AUF BASIS EINES SPEZIFISCHEN KOHLENSTOFFMATERIALS UMFASST, DAS*

DURCH SPEZIFISCHE ORGANISCHE VERBINDUNGEN FUNKTIONALISIERT IST

- *LITHIUM STORAGE BATTERY COMPRISING A POSITIVE ELECTRODE MATERIAL MADE OF A SPECIFIC CARBON MATERIAL FUNCTIONALISED BY SPECIFIC ORGANIC COMPOUNDS*
- *ACCUMULATEUR AU LITHIUM COMPRENANT UN MATERIAU D'ELECTRODE POSITIVE A BASE D'UN MATERIAU CARBONE SPECIFIQUE FONCTIONNALISE PAR DES COMPOSES ORGANIQUES SPECIFIQUES*

- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "le Ponant D", 75015 Paris, FR

- (72) CHARRIER, Gaëlle, 78000 VERSAILLES, FR
CAMPIDELLI, Stéphane, 78690 SAINT REMY L'HONORE, FR

- BARCHASZ, Céline, 38600 FONTAINE, FR
JOUSSELME, Bruno, 91300 MASSY, FR
CORNU, Renaud, 92320 CHATILLON, FR

- (74) Brevalex, 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/14**

H01M 4/66 → (51) **B32B 27/08**

H01M 4/70 → (51) **B32B 27/08**

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/02**

H01M 4/90 → (51) **B01J 27/24**

H01M 4/90 → (51) **H01M 8/02**

H01M 6/18 → (51) **C08F 214/22**

H01M 6/18 → (51) **H01M 10/052**

H01M 6/22 → (51) **C08F 214/22**

H01M 6/40 → (51) **H01M 10/052**

H01M 6/42 → (51) **B32B 27/08**

H01M 6/48 → (51) **B32B 27/08**

- (51) **H01M 6/50** (11) **2 599 150 B1**
- H01M 10/44** **H01M 10/48**
- H01M 2/34** **H02J 7/00**
- B60R 21/017**

- (25) De (26) De
- (21) 11743219.5 (22) 25.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 05.06.2013
- (86) EP 2011/062710 25.07.2011

- (87) WO 2012/013616 2012/05 02.02.2012
- (30) 27.07.2010 DE 102010038460

- (54) • *SICHERHEITSEINRICHTUNG*
• *SAFETY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ*

- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) BERTSCH, Jochen, 75417 Muehlacker-Grossglattbach, DE
LIEBENOW, Cornelius, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 381 522 B1**
- C08J 5/22** **H01B 13/00**
- H01M 8/1023** **H01M 8/1081**
- H01M 8/1086** **H01M 8/1067**
- H01M 8/1069**

- (25) Ja (26) En
- (21) 10731292.8 (22) 15.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 26.10.2011
- (86) JP 2010/050403 15.01.2010
- (87) WO 2010/082623 2010/29 22.07.2010
- (30) 19.01.2009 JP 2009008552
21.01.2009 JP 2009010638
17.07.2009 JP 2009168542
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER POLYMERELEKTROLYTMEMBRAN*
• *PROCESS FOR PRODUCING POLYMERIC ELECTROLYTE MEMBRANE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE MEMBRANE POLYMÈRE ÉLECTROLYTIQUE*
- (73) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP
- (72) ADACHI, Shinya, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
HARA, Mayumi, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
KAWAKAMI, Tomonori, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
KIDAI, Masayuki, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
- (74) Hoefer & Partner Patentanwälte mbB, Pilsersheimer Straße 20, 81543 München, DE

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 830 132 B1**
H01M 4/86 **H01M 8/12**
H01M 4/90 **C04B 35/01**
C04B 35/45 H01M 4/88
- (25) Ja (26) En
(21) 14769044.0 (22) 28.01.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 28.01.2015
- (86) JP 2014/051820 28.01.2014
- (87) WO 2014/148110 2014/39 25.09.2014
- (30) 19.03.2013 JP 2013056576
- (54) • *FESTOXID-BRENNSTOFFZELLE*
• *SOLID-OXIDE FUEL CELL*
• *PILE À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) KOBAYASHI, Ayano, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
OHMORI, Makoto, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
OKAMOTO, Mariko, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- (74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/24**

H01M 8/0286 → (51) **B29C 45/14**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/24**

- (51) **H01M 8/04007** (11) **2 624 350 B1**
H01M 8/0432 **H01M 8/04537**
H01M 8/04701 **H01M 8/04746**
H01M 8/04791 **H01M 8/04014**
H01M 8/124 H01M 8/04858
H01M 8/0612 H01M 8/2475
H01M 8/04223 H01M 8/04082
- (25) Ja (26) En
(21) 11829250.7 (22) 29.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.08.2013
- (86) JP 2011/072330 29.09.2011
- (87) WO 2012/043697 2012/14 05.04.2012

- (30) 31.03.2011 JP 2011079464
29.09.2010 JP 2010218366
- (54) • *FESTOXID-BRENNSTOFFZELLE*
• *SOLID OXIDE FUEL CELL*
• *PILE À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE*
- (73) TOTO LTD., 1-1, Nakashima 2-chome Kokurakita-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
- (72) OTSUKA, Toshiharu, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
TSUCHIYA, Katsuhisa, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
SHIGEZUMI, Tsukasa, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
OOE, Toshiharu, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
NAKANO, Kiyotaka, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
MATSUO, Takuya, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
- (74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H01M 8/04007 → (51) **B60L 1/00**

H01M 8/04014 → (51) **H01M 8/04007**

H01M 8/04029 → (51) **B60L 1/00**

H01M 8/04089 → (51) **B60L 1/00**

H01M 8/04089 → (51) **H01M 8/04828**

H01M 8/04291 → (51) **B60L 1/00**

H01M 8/04313 → (51) **B60L 1/00**

H01M 8/0432 → (51) **H01M 8/04007**

H01M 8/0432 → (51) **H01M 8/04746**

H01M 8/0438 → (51) **H01M 8/04828**

H01M 8/04492 → (51) **H01M 8/04828**

H01M 8/04537 → (51) **H01M 8/04007**

H01M 8/04537 → (51) **H01M 8/04828**

H01M 8/04664 → (51) **H01M 8/04746**

H01M 8/04694 → (51) **B60L 1/00**

H01M 8/04701 → (51) **B60L 1/00**

H01M 8/04701 → (51) **H01M 8/04007**

H01M 8/04701 → (51) **H01M 8/04746**

- (51) **H01M 8/04746** (11) **2 416 422 B1**
H01M 8/04701 **H01M 8/04664**
H01M 8/0432 H01M 8/243
H01M 8/124
- (25) Ja (26) En
(21) 10758816.2 (22) 31.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.02.2012
- (86) JP 2010/055912 31.03.2010
- (87) WO 2010/114045 2010/40 07.10.2010
- (30) 31.03.2009 JP 2009087460
- (54) • *FESTELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLE*
• *SOLID ELECTROLYTE FUEL CELL*
• *PILE À COMBUSTIBLE À ÉLECTROLYTE SOLIDE*
- (73) TOTO LTD., 1-1, Nakashima 2-chome Kokurakita-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP

- (72) SHIGEZUMI Tsukasa, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
OOE Toshiharu, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
TSUCHIYA Katsuhisa, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
NAKANO Kiyotaka, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
KAWAMURA Yoshiyuki, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
- (74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H01M 8/04746 → (51) **B60L 1/00**

H01M 8/04746 → (51) **H01M 8/04007**

H01M 8/04746 → (51) **H01M 8/04828**

H01M 8/04791 → (51) **B60L 1/00**

H01M 8/04791 → (51) **H01M 8/04007**

- (51) **H01M 8/04828** (11) **3 118 922 B1**
H01M 8/04746 **H01M 8/04537**
H01M 8/04492 **H01M 8/0438**
H01M 8/04089 **H01M 8/1018**

- (25) Ja (26) En
(21) 14885711.3 (22) 13.03.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.01.2017
- (86) JP 2014/056762 13.03.2014
- (87) WO 2015/136677 2015/37 17.09.2015
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
• *FUEL CELL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE*

- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) AOKI, Tetsuya, Kanagawa 243-0123, JP
KAITO, Takahiro, Kanagawa 243-0123, JP
FUJII, Takahiro, Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

H01M 8/04828 → (51) **B60L 1/00**

H01M 8/04992 → (51) **B60L 1/00**

H01M 8/10 → (51) **B01J 27/24**

H01M 8/1018 → (51) **B01J 27/24**

H01M 8/1018 → (51) **H01M 8/04828**

H01M 8/1023 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/1067 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/1069 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/1081 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/1086 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/20 → (51) **H01M 10/04**

- (51) **H01M 8/24** (11) **2 729 983 B1**
H01M 8/02 **H01M 8/04**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12730921.9 (22) 26.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.05.2014

- (86) EP 2012/062336 26.06.2012
- (87) WO 2013/007514 2013/03 17.01.2013
- (30) 08.07.2011 FR 1156253
- (54) • *GASVERTEILER- UND KOMPRESSIONS-STRUKTUR FÜR BRENNSTOFFZELLEN-MODUL UND BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
- *MANIFOLD AND COMPRESSION STRUCTURE FOR A FUEL CELL MODULE AND FUEL CELL SYSTEM*
- *BRIDE D'ALIMENTATION ET DE SERRAGE POUR UN MODULE DE PILE À COMBUSTIBLE, ET SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE ASSOCIÉ*
- (73) Areva Stockage d'Énergie, Avenue Louis Philibert Bât. Jules Verne Domaine du Petit Arbois, 13547 Aix-en-Provence, FR
- (72) VANNUCCI, Didier, F-13600 La Ciotat, FR
- (74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H01M 8/247 → (51) **H01M 8/2475**

- (51) **H01M 8/2475** (11) **3 018 748 B1**
H01M 8/248 **H01M 8/247**
H01M 8/1018
- (25) En (26) En
- (21) 15193005.4 (22) 04.11.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.05.2016
- (30) 06.11.2014 JP 2014225762
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENELEMENT*
- *FUEL CELL DEVICE*
- *DISPOSITIF À PILE À COMBUSTIBLE*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) Takeyama, Makoto, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01M 8/248 → (51) **H01M 8/2475**

H01M 10/02 → (51) **H01M 10/04**

- (51) **H01M 10/04** (11) **2 779 296 B1**
H01M 2/22 **H01M 4/02**
H01M 10/0585
- (25) Ko (26) En
- (21) 14711438.3 (22) 06.01.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.09.2014
- (86) KR 2014/000083 06.01.2014
- (87) WO 2014/107061 2014/28 10.07.2014
- (30) 07.01.2013 KR 20130001712
- (54) • *SEKUNDÄRBATTERIE MIT MEHREREN ELEKTRODENANORDNUNGEN*
- *SECONDARY BATTERY INCLUDING MULTIPLE ELECTRODE ASSEMBLIES*
- *BATTERIE RECHARGEABLE COMPRENANT DE MULTIPLES ENSEMBLES ELECTRODES*
- (73) LG Chem, Ltd., 128 Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Sun Woo, Daejeon 305-380, KR
YANG, Hyun Jong, Daejeon 305-380, KR
CHANG, Jae Dong, Daejeon 305-380, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H01M 10/04** (11) **2 816 653 B1**
H01M 10/0525 **B65G 35/04**
H01G 11/86
- (25) Ja (26) En
- (21) 13749810.1 (22) 13.02.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.12.2014
- (86) JP 2013/053373 13.02.2013
- (87) WO 2013/122091 2013/34 22.08.2013
- (30) 13.02.2012 JP 2012028371
- (54) • *FÖRDERVORRICHTUNG UND FÖRDERVERFAHREN*
- *CONVEYANCE DEVICE AND CONVEYANCE METHOD*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRANSPORT*
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 220-8623, JP
- Automotive Energy Supply Corporation, 10-1 Hironodai 2-chome, Zama-shi, Kanagawa 252-0012, JP
- (72) IWATA, Takeshi, Kanagawa 243-0123, JP
OKAZAKI, Yasufumi, Kanagawa 243-0123, JP
- UEKUSA, Keisuke, Kanagawa 243-0123, JP
TANIMOTO, Osamu, Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Hoefer & Partner Patentanwälte mbB, Pilsersheimer Straße 20, 81543 München, DE

(51) **H01M 10/04** (11) **2 820 708 B1**
H01M 8/20 **H01M 10/02**

- (25) En (26) En
- (21) 13708520.5 (22) 01.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.01.2015
- (86) GB 2013/050519 01.03.2013
- (87) WO 2013/128206 2013/36 06.09.2013
- (30) 02.03.2012 GB 201203713
- (54) • *SEPARATORFREIE SPEICHERBATTERIE*
- *SEPARATORLESS STORAGE BATTERY*
- *BATTERIE D'ACCUMULATEURS SANS SÉPARATEUR*
- (73) Energy Diagnostics Limited, Unit 5 Block 2 Manor Farm Business Park Manor Loan, Stirling FK9 5QD, GB
- (72) DILLEEN, John, Stirling FK9 5QD, GB
- (74) HGF Limited, Delta House, 50 West Nile Street Glasgow G1 2NP, GB

H01M 10/04 → (51) **B32B 27/08**

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/34**

H01M 10/04 → (51) **H01M 10/058**

H01M 10/04 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H01M 10/052** (11) **2 833 461 B1**
H01M 10/0562 **H01M 10/0585**
H01M 6/18 **H01M 6/40**
H01M 4/1395

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 14178955.2 (22) 29.07.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.02.2015
- (30) 29.07.2013 FR 1301817
- (54) • *Herstellungsverfahren einer Lithium-Mikrobatterie*
- *Method of manufacturing a lithium micro-battery*
- *Procédé de fabrication d'une microbatterie au lithium*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

- (72) Oukassi, Sami, 38120 Saint-Egrève, FR
Bazin, Arnaud, 38600 FONTAINE, FR
- (74) Talbot, Alexandre, et al, Cabinet Hecké Euro-pole 10, rue d'Arménie - BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

H01M 10/052 → (51) **B32B 27/08**

H01M 10/052 → (51) **C01G 31/00**

H01M 10/052 → (51) **H01M 2/02**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 2/34**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 10/04**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 10/6551**

H01M 10/0525 → (51) **H02J 7/04**

H01M 10/0562 → (51) **H01M 10/052**

H01M 10/0565 → (51) **C08F 214/22**

(51) **H01M 10/058** (11) **3 107 142 B1**
H01M 10/04 **H01M 2/10**
H01M 2/06 **H01M 2/30**

- (25) Ko (26) En
- (21) 14885986.1 (22) 07.11.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.12.2016
- (86) KR 2014/010646 07.11.2014
- (87) WO 2015/141920 2015/38 24.09.2015
- (30) 18.03.2014 KR 20140031432
- (54) • *BATTERIEZELLE MIT ASYMMETRISCHER UND GEKERBTER STRUKTUR*
- *BATTERY CELL HAVING ASYMMETRIC AND INDENTED STRUCTURE*
- *CELLULE DE BATTERIE À STRUCTURE RENFORCÉE ET ASYMÉTRIQUE*
- (73) LG Chem, Ltd., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR
- (72) PARK, Hyun, Daejeon 34122, KR
YUN, Hyung Ku, Daejeon 34122, KR
AN, In Gu, Daejeon 34122, KR
CHOI, Eun Seok, Daejeon 34122, KR
CHOI, Jin Woo, Daejeon 34122, KR
AN, Yoo Jin, Daejeon 34122, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01M 10/058 → (51) **B32B 27/08**

H01M 10/0585 → (51) **H01M 2/02**

H01M 10/0585 → (51) **H01M 2/34**

H01M 10/0585 → (51) **H01M 10/052**

H01M 10/0585 → (51) **H01M 10/6551**

H01M 10/42 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/42 → (51) **H01M 2/20**

H01M 10/42 → (51) **H01M 2/34**

H01M 10/42 → (51) **H01M 10/6551**

H01M 10/44 → (51) **H01M 6/50**

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/00**

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/04**

H01M 10/48 → (51) **H01M 2/20**

<i>H01M 10/48</i>	→ (51)	<i>H01M 6/50</i>
<i>H01M 10/48</i>	→ (51)	<i>H02J 7/00</i>
<i>H01M 10/48</i>	→ (51)	<i>H02J 7/04</i>
<i>H01M 10/613</i>	→ (51)	<i>H01M 2/10</i>
<i>H01M 10/613</i>	→ (51)	<i>H01M 10/6551</i>
<i>H01M 10/615</i>	→ (51)	<i>H02J 7/04</i>
<i>H01M 10/617</i>	→ (51)	<i>H01M 2/10</i>
<i>H01M 10/625</i>	→ (51)	<i>H01M 2/10</i>
<i>H01M 10/63</i>	→ (51)	<i>H02J 7/04</i>
<i>H01M 10/647</i>	→ (51)	<i>H01M 2/10</i>
<i>H01M 10/647</i>	→ (51)	<i>H01M 10/6551</i>
<i>H01M 10/651</i>	→ (51)	<i>H01M 2/10</i>
<i>H01M 10/653</i>	→ (51)	<i>H01M 2/10</i>
(51) <i>H01M 10/6551</i>	(11)	3 096 391 B1
<i>H01M 2/10</i>		<i>H01M 2/20</i>
<i>H01M 2/30</i>		<i>H01M 10/647</i>
<i>H01M 10/6567</i>		<i>H01M 10/613</i>
<i>H01M 10/6555</i>		<i>H01M 10/42</i>
<i>H01M 10/0585</i>		<i>H01M 10/0525</i>
<i>H01M 10/6556</i>		
(25) Ko	(26) En	
(21) 15755619.2	(22) 24.02.2015	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(43) 23.11.2016		
(86) KR 2015/001739	24.02.2015	
(87) WO 2015/130057	2015/35 03.09.2015	
(30) 25.02.2014	US 201414189071	
(54)		<ul style="list-style-type: none"> • BATTERIEMODUL • BATTERY MODULE • MODULE DE BATTERIE
(73) LG Chem, Ltd., Yeouido-dong 128 Yeouidaero Youngdungpo-gu, Seoul 07336, KR		
(72) YUM, Juil, Daejeon 34122, KR		
CHANG, Sung Kyun, Daejeon 34122, KR		
YANG, Heekook, Daejeon 34122, KR		
(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR		
<i>H01M 10/6551</i>	→ (51)	<i>H01M 2/10</i>
<i>H01M 10/6552</i>	→ (51)	<i>H01M 2/10</i>
<i>H01M 10/6555</i>	→ (51)	<i>H01M 2/10</i>
<i>H01M 10/6555</i>	→ (51)	<i>H01M 10/6551</i>
<i>H01M 10/6556</i>	→ (51)	<i>H01M 10/6551</i>
<i>H01M 10/6562</i>	→ (51)	<i>H01M 2/10</i>
<i>H01M 10/6563</i>	→ (51)	<i>H01M 2/10</i>
<i>H01M 10/6567</i>	→ (51)	<i>H01M 10/6551</i>
<i>H01M 10/66</i>	→ (51)	<i>H02J 7/04</i>
<i>H01M 12/06</i>	→ (51)	<i>H01M 2/02</i>
<i>H01M 12/06</i>	→ (51)	<i>H02N 3/00</i>
<i>H01M 12/08</i>	→ (51)	<i>H01M 2/02</i>
<i>H01M 12/08</i>	→ (51)	<i>H02N 3/00</i>

<i>H01M 14/00</i>	→ (51)	<i>C08J 7/00</i>
<i>H01M 14/00</i>	→ (51)	<i>C09B 57/10</i>
(51) <i>H01P 7/00</i>	(11)	2 176 939 B1
<i>H02J 7/02</i>		<i>H01Q 7/00</i>
(25) En	(26) En	
(21) 08795181.0	(22) 11.08.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 21.04.2010		
(86) US 2008/009572	11.08.2008	
(87) WO 2009/023155	2009/08 19.02.2009	
(30) 09.08.2007	US 954941 P	
(54)		<ul style="list-style-type: none"> • ERHÖHUNG DES Q-FAKTORS EINES RESONATORS • INCREASING THE Q FACTOR OF A RESONATOR • AUGMENTATION DU FACTEUR DE SURTENSION D'UN RÉSONATEUR
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US		
(72) COOK, Nigel P., San Diego, CA 92121, US		
(74) Tomkins & Co, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE		
<i>H01Q 1/08</i>	→ (51)	<i>H01Q 1/22</i>
(51) <i>H01Q 1/12</i>	(11)	2 602 862 B1
<i>H01Q 3/04</i>		<i>E04H 12/22</i>
(25) De	(26) De	
(21) 13151999.3	(22) 09.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(43) 12.06.2013		
(30) 31.03.2009	DE 102009015220	
(54)		<ul style="list-style-type: none"> • Antennenhalter • Antenna holder • Support d'antennes
(73) Engbarth, Hans-Georg, Grenzweg 42, 47608 Geldern, DE		
Eyckmann, Heinrich Bartholomäus, Kleinbahnstraße 20, 47608 Geldern, DE		
(72) Engbarth, Hans-Georg, 47608 Geldern, DE		
Eyckmann, Heinrich Bartholomäus, 47608 Geldern, DE		
(74) Fischer, Uwe, Patentanwalt Moritzstraße 22, 13597 Berlin, DE		
(62) 10075057.9 / 2 237 365		
(51) <i>H01Q 1/12</i>	(11)	2 752 937 B1
<i>H01Q 1/18</i>		<i>H01Q 3/20</i>
<i>H01Q 19/13</i>		<i>H01Q 1/42</i>
(25) Ja	(26) En	
(21) 12826977.6	(22) 26.07.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(43) 09.07.2014		
(86) JP 2012/068988	26.07.2012	
(87) WO 2013/031442	2013/10 07.03.2013	
(30) 31.08.2011	JP 2011189313	
(54)		<ul style="list-style-type: none"> • ANTENNENVORRICHTUNG • ANTENNA DEVICE • DISPOSITIF D'ANTENNE
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP		
(72) KATO, Yasuaki, Tokyo 100-8310, JP		
KAWAGUCHI, Noboru, Tokyo 100-8310, JP		
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Postfach 86 06 24, 81633 München, DE		
<i>H01Q 1/18</i>	→ (51)	<i>H01Q 1/12</i>

(51) <i>H01Q 1/22</i>	(11)	2 577 796 B1
<i>H01Q 1/52</i>		<i>H01Q 19/02</i>
<i>G06K 19/077</i>		<i>G09F 3/20</i>
<i>H01Q 1/38</i>		<i>H01Q 15/00</i>
<i>H01Q 1/08</i>		
(25) En	(26) En	
(21) 11789311.5	(22) 31.05.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(43) 10.04.2013		
(86) FI 2011/050505	31.05.2011	
(87) WO 2011/151518	2011/49 08.12.2011	
(30) 01.06.2010	FI 20105616	
(54)		<ul style="list-style-type: none"> • ANORDNUNG ZUR INTERFERENZUNTERDRÜCKUNG IN EINEM ELEKTRONISCHEN REGALETIKETT • ARRANGEMENT FOR REDUCING INTERFERENCE IN AN ELECTRONIC SHELF LABEL • AGENCEMENT DESTINÉ À RÉDUIRE LES INTERFÉRENCES DANS UNE ÉTIQUETTE ÉLECTRONIQUE DE RAYON
(73) MariElla Labels Oy, Pohjantähdentie 17, 01450 Vantaa, FI		
(72) KARHUKETO, Hannu, 04500 Tuusula, FI		
WRIGHT, Gregory, Fair Haven, NJ 07704, US		
(74) Heinänen Oy Patent Agency, Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI		
<i>H01Q 1/22</i>	→ (51)	<i>H01Q 7/00</i>
<i>H01Q 1/22</i>	→ (51)	<i>H04B 1/3827</i>
(51) <i>H01Q 1/24</i>	(11)	2 461 493 B1
<i>H01Q 3/26</i>		<i>H04B 7/155</i>
(25) Ko	(26) En	
(21) 10804656.6	(22) 22.07.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(43) 06.06.2012		
(86) KR 2010/004805	22.07.2010	
(87) WO 2011/013943	2011/05 03.02.2011	
(30) 27.07.2009	KR 20090068192	
(54)		<ul style="list-style-type: none"> • IN EIN SENDE- UND EMPFANGSMODUL EINGEBETTETE BASISSTATIONS-ANTENNENVORRICHTUNG • BASE STATION ANTENNA DEVICE EMBEDDED WITH TRANSMISSION AND RECEIVING MODULE • DISPOSITIF D'ANTENNE DE STATION DE BASE INTÉGRANT UN MODULE D'ÉMISSION/RÉCEPTION
(73) ACE Technologies Corporation, 24B-5L, 451-4, Nonhyeon-dong Namdong-gu, Incheon-si 405-849, KR		
(72) SEO, In Jong, Gwangju 503-300, KR		
CHO, In Ho, Gwangju 502-154, KR		
LEE, Yong Hee, Shiheung-shi Gyeonggi-do 429-732, KR		
LEE, Cheon Hee, Seongnam-shi Gyeonggi-do 463-480, KR		
OH, Jung Kun, Shiheung-shi, Gyeonggi-do 429-430, KR		
(74) Stölmár & Partner Patentanwälte PartG mbB, Blumenstraße 17, 80331 München, DE		
<i>H01Q 1/24</i>	→ (51)	<i>A61N 1/372</i>
<i>H01Q 1/24</i>	→ (51)	<i>H01Q 5/00</i>
<i>H01Q 1/24</i>	→ (51)	<i>H01Q 7/00</i>
<i>H01Q 1/24</i>	→ (51)	<i>H01Q 9/04</i>
<i>H01Q 1/24</i>	→ (51)	<i>H04W 16/28</i>

(51) **H01Q 1/27** (11) **2 515 374 B1**
H01Q 1/46 **H04B 1/38**
H04M 1/05 **H01Q 21/28**
H01Q 5/00 **H01Q 5/40**
H04B 1/3827

(25) En (26) En
(21) 12002450.0 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.10.2012
(30) 18.04.2011 US 201113088658
(54) • *Zubehörsystem mit integrierter Multibandantenne*
• *Accessory system with integrated multiband antenna*
• *Système d'accessoire d'antenne multibandes intégrée*

(73) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd.
MS A-11, Melbourne, FL 32919, US
(72) Tesh, Mark, A., Forest, VA 24551, US
Justine, Brian, D., Jr., Forest, VA 24551, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff
Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **H01Q 1/27** (11) **2 911 238 B1**
H01Q 1/38 **H01Q 5/321**
H01Q 5/335 **H01Q 5/50**
H01Q 9/18 **H01Q 9/22**
H01Q 21/30

(25) En (26) En
(21) 15156233.7 (22) 24.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 26.08.2015
(30) 24.02.2014 US 201461943634 P
(54) • *INTEGRIERTE MEHRBANDANTENNE*
• *Integrated multiband antenna*
• *ANTENNE À MULTIBANDES INTÉGRÉES*

(73) R.A. Miller Industries, Inc., 14500 168th
Avenue, Grand Haven, MI 49417, US
(72) Platt, John Jeremy Churchill, Grand Haven,
MI Michigan 49417, US
(74) Schaumburg und Partner Patentanwälte
mbB, Postfach 86 07 48, 81634 München,
DE

H01Q 1/27 → (51) **A61N 1/372**

H01Q 1/36 → (51) **A61N 1/372**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/27**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 7/00**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 9/04**

H01Q 1/42 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 1/44 → (51) **H04B 1/3827**

H01Q 1/46 → (51) **H01Q 1/27**

H01Q 1/48 → (51) **H01Q 9/04**

H01Q 1/52 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 3/04 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 3/20 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 3/26 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 5/00** (11) **2 819 242 B1**
H01Q 9/42 **H01Q 9/40**
H01Q 1/24

(25) En (26) En
(21) 13174418.7 (22) 28.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 31.12.2014
(54) • *Antenne mit kombiniertem Bandpass-/
Bandsperrfilternetzwerk*
• *Antenna with a combined bandpass/
bandstop filter network*
• *Antenne avec réseau de filtre coupe-
bande/passe-bande combiné*

(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue
East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) JEONG, Seong Heon, Irving, TX Texas
75039, US
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Pa-
tentanwälte PartG mbB, Paul-Heysse-Strasse
29, 80336 München, DE

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/27**

H01Q 5/314 → (51) **H01Q 21/20**

H01Q 5/321 → (51) **H01Q 1/27**

H01Q 5/335 → (51) **H01Q 1/27**

H01Q 5/385 → (51) **H01Q 21/20**

H01Q 5/40 → (51) **H01Q 1/27**

H01Q 5/50 → (51) **H01Q 1/27**

(51) **H01Q 7/00** (11) **2 621 018 B1**
H01Q 21/30 **H01Q 21/29**
H01Q 1/38 **H01Q 1/24**
H01Q 1/22 **G06K 19/067**

(25) En (26) En
(21) 12152962.2 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 31.07.2013
(54) • *MOBILE DRAHTLOSE KOMMUNIKATI-
ONSVORRICHTUNG MIT PARALLELEN
NFC-SCHLEIFENANTENNEN UND ZU-
GEHÖRIGE VERFAHREN*
• *MOBILE WIRELESS COMMUNICATIONS
DEVICE INCLUDING PARALLEL NFC
LOOP ANTENNAS AND ASSOCIATED
METHODS*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION
MOBILE SANS FIL INCLUANT DES
ANTENNES PARALLÈLES À BOUCLE NFC
ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue
East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Behin, Rayhan, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

H01Q 7/00 → (51) **H01P 7/00**

(51) **H01Q 9/04** (11) **2 953 207 B1**
H01Q 1/24 **H01Q 1/38**
H01Q 1/48

(25) En (26) En
(21) 15169626.7 (22) 28.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.12.2015
(30) 05.06.2014 US 201414296766
(54) • *ZIRKULAR POLARISIERTE PATCHAN-
TENNE*

• *CIRCULARLY-POLARIZED PATCH
ANTENNA*
• *ANTENNE À PLAQUE À POLARISATION
CIRCULAIRE*

(73) Rosemount Aerospace Inc., 14300 Judicial
Road, Burnsville MN 55306-4898, US

(72) Singh, Donald R., Apple Valley, MN 55124,
US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

H01Q 9/18 → (51) **H01Q 1/27**

H01Q 9/22 → (51) **H01Q 1/27**

H01Q 9/40 → (51) **H01Q 5/00**

H01Q 9/42 → (51) **H01Q 5/00**

H01Q 13/10 → (51) **A61N 1/372**

(51) **H01Q 13/20** (11) **3 062 394 B1**
H01Q 21/00 H01Q 1/32

(25) En (26) En
(21) 15200990.8 (22) 18.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 31.08.2016
(30) 24.02.2015 JP 2015033970
14.05.2015 JP 2015098844
10.08.2015 JP 2015157877

(54) • *GRUPPENANTENNENVORRICHTUNG*
• *ARRAY ANTENNA DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ANTENNE RÉSEAU*

(73) Panasonic Intellectual Property Management
Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku,
Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(72) SHIOZAKI, Ryosuke, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP

KASHINO, Yuichi, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP

SATO, Junji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

H01Q 15/00 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 19/02 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 19/13 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 19/32 → (51) **H01Q 21/20**

H01Q 21/00 → (51) **H01Q 13/20**

(51) **H01Q 21/20** (11) **2 924 805 B1**
H01Q 5/314 **H01Q 19/32**
H01Q 5/385 H04B 7/0413

(25) Zh (26) En
(21) 13864046.1 (22) 20.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 30.09.2015
(86) CN 2013/090109 20.12.2013
(87) WO 2014/094654 2014/26 26.06.2014
(30) 20.12.2012 CN 201210558427

(54) • *MONOLITHISCHE DOPPELSTREAM-
HOCHFREQUENZÜBERTRAGUNGSVOR-
RICHTUNG, VERWENDUNGSVERFAHREN
UND ANTENNENSYSTEM*
• *MONOLITHIC RADIOFREQUENCY DUAL-
STREAM TRANSMISSION DEVICE, USE
METHOD, AND ANTENNA SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION À
DOUBLE FLUX RADIOÉLECTRIQUE
MONOLITHIQUE, PROCÉDÉ D'UTILISA-
TION ET SYSTÈME D'ANTENNE*

- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LU, Weishan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WU, Tao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

H01Q 21/28 → (51) **H01Q 1/27**

H01Q 21/28 → (51) **H04B 1/3827**

H01Q 21/29 → (51) **H01Q 7/00**

H01Q 21/30 → (51) **H01Q 1/27**

H01Q 21/30 → (51) **H01Q 7/00**

H01R 4/02 → (51) **H01R 4/16**

- (51) **H01R 4/16** (11) **3 018 763 B1**
H01R 4/02 **H01R 13/115**
H01R 13/11 **H01R 12/71**
(25) En (26) En
(21) 15180559.5 (22) 11.08.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.05.2016
(30) 04.11.2014 JP 2014224150
(54) • **STECKVERBINDER**
• **CONNECTOR**
• **CONNECTEUR**
(73) Japan Aviation Electronics Industry, Limited, 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
(72) HASHIGUCHI, Osamu, Tokyo, JP
SHIMENO, Ryuzo, Tokyo, JP
(74) Qip Patentanwälte Dr. Kuehn & Partner mbB, Goethestraße 8, 80336 München, DE

H01R 4/18 → (51) **H01R 13/187**

- (51) **H01R 9/03** (11) **2 765 653 B1**
H01R 43/02 **H01R 4/02**
H01B 11/10
(25) En (26) En
(21) 14153341.4 (22) 30.01.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 13.08.2014
(30) 07.02.2013 US 201313762094
(54) • **Kabelanordnung und Verbindermodule mit einem Erdungsdraht und einer Erdungshülse**
• **Cable assembly and connector module having a drain wire and a ground ferrule**
• **Ensemble de câble et module de connecteur présentant un fil de mise à la terre et virole**
(73) TE Connectivity Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
(72) Putt, Jr., Robert Lee, Enola, PA Pennsylvania 17025, US
Ellis, Kenneth William, Eppers, PA Pennsylvania 17319, US
Lachman, Julia Anne, York, PA Pennsylvania 17404, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, Baron Warren Redfern 1000 Great West Road, Brentford TW8 9DW, GB

- (51) **H01R 9/05** (11) **2 963 738 B1**
(25) En (26) En
(21) 14306050.7 (22) 30.06.2014

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.01.2016
(54) • **Koaxialer Kabelverbinder**
• **Co-axial cable connector**
• **Connecteur de câble coaxial**
(73) Alcatel-Lucent Shanghai Bell Co., Ltd, 338 No., Ningqiao Road Pudong Jinqiao, Shanghai 201206, CN
(72) Harel, Jean-Pierre, 22305 Lannion, FR
Callec, Eric, 22305 Lannion, FR
Cornec, David, 22305 Lannion, FR
Julien, Thomas, 22305 Lannion, FR
(74) Berthier, Karine, et al, Alcatel-Lucent International 148/152, route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

H01R 9/05 → (51) **H01R 43/28**

H01R 11/28 → (51) **H01R 13/11**

H01R 12/67 → (51) **H02G 3/10**

H01R 12/71 → (51) **H01R 4/16**

- (51) **H01R 13/11** (11) **2 936 619 B1**
H01R 13/631 **H01M 2/20**
H01R 11/28
(25) En (26) En
(21) 12834580.8 (22) 20.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.10.2015
(86) IB 2012/002924 20.12.2012
(87) WO 2014/096887 2014/26 26.06.2014
(54) • **ELEKTRISCHE BAUGRUPPE MIT EINER ELEKTRISCHEN VERBINDUNGSVORRICHTUNG**
• **ELECTRICAL ASSEMBLY WITH ELECTRICAL CONNECTION DEVICE**
• **ENSEMBLE ÉLECTRIQUE AVEC DISPOSITIF DE CONNEXION ÉLECTRIQUE**
(73) Delphi International Operations Luxembourg S.à r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
(72) CASSES, Claude, F-28300 Clevilliers, FR
GIRAUD, Marc Henri, F-92130 Issy-les-Moulineaux, FR
LEPETIT, Sébastien, F-78960 Voisins-le-Bretonneux, FR
JOSSE, Stéphane, F-78320 Le Mesnil Saint Denis, FR
(74) Delphi France SAS, Patent Department 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

(51) **H01R 13/11** (11) **3 038 215 B1**
H01R 13/18

- (25) En (26) En
(21) 15188971.4 (22) 08.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2016
(30) 25.12.2014 JP 2014263134
(54) • **KONTAKT UND VERBINDER MIT DEM KONTAKT**
• **CONTACT AND CONNECTOR INCLUDING CONTACT**
• **CONTACT ET CONNECTEUR COMPRENANT UN CONTACT**
(73) Japan Aviation Electronics Industry, Ltd., 10-8, Dogenzaka 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
(72) KAMEI, Yuji, Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP

- (74) Kohler Schmid Möbus Patentanwälte, Partnerschaftsgesellschaft mbB Gropiusplatz 10, 70563 Stuttgart, DE

H01R 13/11 → (51) **H01R 4/16**

H01R 13/115 → (51) **H01R 4/16**

H01R 13/18 → (51) **H01R 13/11**

H01R 13/18 → (51) **H01R 13/187**

- (51) **H01R 13/187** (11) **2 642 598 B1**
H01R 4/18 **H01R 13/18**
H01R 43/16 **H01R 13/11**
(25) En (26) En
(21) 12160222.1 (22) 19.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.09.2013
(54) • **Elektrisches Endgerät**
• **Electric terminal**
• **Terminal électrique**
(73) Yazaki Europe Ltd, Zodiac Units 1, 2 & 3 Boundary Way Hemel Hempstead, Hertfordshire HP2 7SJ, GB
(72) Jacoplic, Ivica, 49217 Krapinske Toplice, HR
Jelak, Josip, 48260 Krizevci, HR
Ochs, Raimund, 76684 Östringen, DE
Speitmann, Uwe, 42657 Solingen, DE
Duncan, David, Boyne City, MI 49712, US
(74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

H01R 13/24 → (51) **A01D 34/00**

H01R 13/24 → (51) **H01B 1/12**

- (51) **H01R 13/405** (11) **2 945 227 B1**
H01R 13/66
(25) De (26) De
(21) 15167826.5 (22) 15.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.11.2015
(30) 16.05.2014 DE 102014106913
(54) • **VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG EINES ELEKTRISCHEN BAUTEILS MIT WENIGSTENS EINEM ELEKTRISCHEN LEITER UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG**
• **DEVICE FOR THE CONNECTION OF AN ELECTRICAL COMPONENT WITH AT LEAST ONE ELECTRICAL CONDUCTOR AND METHOD FOR PRODUCING SUCH A DEVICE**
• **DISPOSITIF DE CONNEXION D'UN COMPOSANT ÉLECTRIQUE À AU MOINS UN CONDUCTEUR ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL DISPOSITIF**
(73) Eugen Forschner GmbH, Max-Planck-Strasse 14, 78549 Spaichingen, DE
(72) Grotz, Michael, 78549 Spaichingen, DE
Sautter, Sven, 72805 Lichtenstein-Unterhausen, DE
(74) Wiese, Gerhard, Patentanwalt Fuggerstrasse 2, 87719 Mindelheim, DE

(51) **H01R 13/436** (11) **2 879 244 B1**
H01R 13/639 **B60R 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 14192337.5 (22) 07.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 03.06.2015
(30) 02.12.2013 JP 2013248952
(54) • *Schutzabdeckung für einen OBD-Stecker*
• *OBD connector protective cover*
• *Couvercle de protection de connecteur OBD*
(73) Ashikawa Co., Ltd., 3-28-4, Honkomagome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, JP
(72) Ashikawa, Tatsuya, Tokyo, 113-0021, JP
(74) Gulde & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H01R 13/447** (11) **2 876 741 B1**
H01R 13/60 **H01R 13/639**
(25) En (26) En
(21) 14192112.2 (22) 06.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.05.2015
(30) 25.11.2013 JP 2013242748
(54) • *Schutzabdeckung für einen OBD-Stecker*
• *OBD connector protective cover*
• *Couvercle de protection de connecteur OBD*
(73) Ashikawa Co., Ltd., 4-28-3, Honkomagome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, JP
(72) Ashikawa, Tatsuya, Tokyo, 113-0021, JP
(74) Gulde & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H01R 13/514** (11) **3 109 952 B1**
H01R 25/00 **H01R 25/16**
H02G 3/12 **H01R 27/02**
H02G 3/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 16175833.9 (22) 22.06.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.12.2016
(30) 22.06.2015 FR 1555706
(54) • *BEHÄLTER FÜR EINEN MULTIGERÄTE-BLOCK, UND ENTSPRECHENDER MULTI-GERÄTEBLOCK*
• *CONTAINER FOR MULTI-APPARATUS UNIT AND MULTI-APPARATUS UNIT*
• *CONTENANT POUR BLOC MULTI-APPAREIL-LAGE*
(73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) PERRIGNON de TROYES, François, 72100 Le Mans, FR
(74) Orsini, Fabienne, et al, Jacobacci Coralis Harle 14/16, rue Ballu, 75009 Paris, FR

H01R 13/514 → (51) **H01M 2/10**

- (51) **H01R 13/518** (11) **2 676 333 B1**
B60R 16/023
(25) En (26) En
(21) 12706944.1 (22) 13.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.12.2013
(86) JP 2012/000930 13.02.2012
(87) WO 2012/111299 2012/34 23.08.2012
(30) 14.02.2011 JP 2011028221
(54) • *ELEKTRISCHER ANSCHLUSSKASTEN MIT TEILBAREM BLOCK*
• *ELECTRIC JUNCTION BOX HAVING DIVISIBLE BLOCK*
• *BOÎTIER DE JONCTION ÉLECTRIQUE PRÉSENTANT UN BLOC DIVISIBLE*

- (73) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) MIYAZAKI, Yoshiya, Kosai-shi, Shizuoka 431-0431, JP
FUJISHIRO, Kazuyoshi, Kosai-shi, Shizuoka 431-0431, JP
INOUE, Hiromichi, Kosai-shi, Shizuoka 431-0431, JP
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

H01R 13/518 → (51) **H01M 2/10**

- (51) **H01R 13/52** (11) **2 301 117 B1**
(25) De (26) De
(21) 09741910.5 (22) 11.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2011
(86) EP 2009/003330 11.05.2009
(87) WO 2009/135692 2009/46 12.11.2009
(30) 09.05.2008 DE 102008022909
01.10.2008 DE 102008050155
(54) • *VERBINDERSYSTEM, VERWENDUNG UND VERFAHREN*
• *CONNECTOR SYSTEM, USE AND METHOD*
• *SYSTÈME DE CONNECTEURS, UTILISATION ET PROCÉDÉ*
(73) Yamaichi Electronics Deutschland GmbH, Concor Park Bahnhofstrasse 20, 85609 Aschheim-Dornach, DE
YAMAICHI ELECTRONICS CO., LTD., 28-7, Nakamagome 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8515, JP
(72) QUITER, Michael, D-57482 Wenden, DE
BRAUN, Sven, 80687 München, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte PartG mbB, Friedenheimer Brücke 21, 80639 München, DE

H01R 13/52 → (51) **A61B 5/0404**

H01R 13/52 → (51) **H01R 13/648**

H01R 13/56 → (51) **E04H 4/16**

H01R 13/60 → (51) **H01R 13/447**

H01R 13/631 → (51) **H01M 2/10**

H01R 13/631 → (51) **H01R 13/11**

H01R 13/639 → (51) **H01R 13/436**

H01R 13/639 → (51) **H01R 13/447**

- (51) **H01R 13/645** (11) **2 766 959 B1**
(25) En (26) En
(21) 12784220.1 (22) 12.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.08.2014
(86) EP 2012/070319 12.10.2012
(87) WO 2013/053915 2013/16 18.04.2013
(30) 13.10.2011 EP 11306331
(54) • *STECKVERBINDERSYSTEM MIT KODIERUNGSMODULEN*
• *CONNECTOR SYSTEM WITH CODING MODULES*
• *SYSTÈME DE CONNECTEUR ÉQUIPÉ DE MODULES DE CODAGE*
(73) Delphi International Operations Luxembourg S.à r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
(72) CASSES, Claude, F-28300 Clevilliers, FR
BELLARD, Frédéric, F-78990 Elancourt, FR
MENEZ, Frédéric, F-78125 Hermeray, FR

- (74) Delphi France SAS, Patent Department 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

(51) **H01R 13/648** (11) **2 879 245 B1**
H01R 13/52 **H01R 13/74**
H01R 13/6596

- (25) Ja (26) En
(21) 13822566.9 (22) 24.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.06.2015
(86) JP 2013/070022 24.07.2013
(87) WO 2014/017529 2014/05 30.01.2014
(30) 25.07.2012 JP 2012164484
(54) • *AUFBAU EINES ABGESCHIRMTEN VERBINDERS*
• *SHIELD CONNECTOR STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE CONNECTEURS BLINDÉS*
(73) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) SUZUKI, Takatoshi, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1421, JP
MATSUSHITA, Naoki, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1421, JP
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

H01R 13/66 → (51) **G05B 15/02**

H01R 13/66 → (51) **H01R 13/405**

H01R 13/74 → (51) **H01R 13/648**

H01R 24/76 → (51) **G05B 15/02**

H01R 25/00 → (51) **H01R 13/514**

H01R 25/16 → (51) **H01R 13/514**

H01R 33/96 → (51) **F21V 25/04**

- (51) **H01R 39/08** (11) **3 118 946 B1**
(25) De (26) De
(21) 15176837.1 (22) 15.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.01.2017
(54) • *SCHLEIFRING SOWIE SCHLEIFRINGEINHEIT MIT EINEM SCHLEIFRING*
• *SLIP RING AND SLIP RING UNIT WITH SLIP RING*
• *COLLECTEUR ROTATIF ET UNITÉ COMPRENANT UN COLLECTEUR ROTATIF*
(73) LTN Servotechnik GmbH, Georg-Hardt-Strasse 4, 83624 Otterfing, DE
(72) ANGERPOINTNER, Ludwig, 81247 München, DE
AUTENZELLER, Peter, 83620 Feldkirchen-Westerham, DE
(74) Hofmann, Ernst, Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Patentabteilung, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE

H01R 39/64 → (51) **E04H 4/16**

H01R 43/02 → (51) **H01R 9/03**

H01R 43/048 → (51) **H01R 43/28**

- (51) **H01R 43/058** (11) **2 793 326 B1**
H01R 4/18 H01R 13/52
(25) En (26) En
(21) 13164000.5 (22) 16.04.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.10.2014
- (54) • *Isolation- oder Abdichtungsquetschmatrize*
• *Insulation or sealing crimp die*
• *Matrice de sertissage de joint étanche sur un contact*
- (73) Delphi International Operations Luxembourg S.à r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
- (72) Reger, René, 90537 FEUCHT, DE
- (74) Delphi France SAS, Patent Department 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

(51) **H01R 43/28** (11) **2 814 123 B1**
H01R 43/048 **H01R 9/05**

- (25) En (26) En
(21) 14170473.4 (22) 29.05.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 17.12.2014
(30) 13.06.2013 IT MI20130972

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automatischen Herstellung von Koaxialkabeln*
• *Process and device for the automatic production of coaxial cables*
• *Procédé et dispositif pour la production automatique de câbles coaxiaux*

(73) Mecal S.r.l., Strada per Felizzano 18, 15043 Fubine Alessandria, IT

(72) Aluffo, Luigi, 15043 FUBINE - ALESSANDRIA, IT

(74) Martegani, Franco, et al, Franco Martegani S.r.l. Via Carlo Alberto, 41, 20900 Monza, IT

H01S 5/00 → (51) **F21S 8/10**

(51) **H01S 5/024** (11) **2 110 903 B1**
H01S 5/40 **H01S 5/022**

- (25) En (26) En
(21) 09157643.9 (22) 08.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.10.2009
(30) 17.04.2008 US 105126

- (54) • *Flüssigkeitsgekühlte Laserbarrenanordnungen mit auf Expansion abgestimmten Diamant-/Kupfermaterialien*
• *Liquid cooled laser bar arrays incorporating diamond/copper expansion matched materials*
• *Réseaux de barre laser à refroidissement liquide incorporant des matériaux correspondant à expansion de diamant/cuivre*

(73) Lasertel Inc., 7775 N. Casa Grande Highway, 85743 AZ Arizona, Tucson, US

(72) Thiagarajan, Prabhu, Tucson, AZ 85742, US McElhinney, Mark, Tucson, AZ 85737, US

(74) Horn Kleimann Waitzhofer Patentanwälte PartG mbB, Ganghoferstrasse 29a, 80339 München, DE

H01S 5/323 → (51) **F21S 8/10**

H01S 5/40 → (51) **F21S 8/10**

H01S 5/40 → (51) **H01S 5/024**

(51) **H01T 4/04** (11) **2 780 991 B1**
H01T 4/06

- (25) De (26) De
(21) 12794657.2 (22) 05.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.09.2014

(86) EP 2012/071829 05.11.2012

(87) WO 2013/072208 2013/21 23.05.2013

(30) 18.11.2011 DE 102011118908

- (54) • *ADAPTER ZUR MONTAGE VON ALS STECKMODULE AUSGEFÜHRTEN ÜBERSPANNUNGSSCHUTZGERÄTEN AUF EINEM VERDRAHTUNGSTRÄGER*
• *ADAPTER FOR MOUNTING OVER-VOLTAGE PROTECTION DEVICES DESIGNED AS PLUG-IN MODULES ON A CIRCUIT BOARD*
• *ADAPTATEUR POUR LE MONTAGE SUR UN SUPPORT DE CÂBLAGE D'APPAREILS DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS EN FORME DE MODULES ENFICHABLES*

(73) Dehn + Söhne GmbH + Co. KG, Hans-Dehn-Strasse 1, 92318 Neumarkt/Opf., DE

(72) HIRSCHMANN, Helmut, 92348 Berg, DE ZÄUNER, Edmund, 92334 Berching/Pollanten, DE

WITTMANN, Georg, 92283 Lauterhofen, DE LEIBIG, Bernd, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE

(74) Kruspig, Volkmar, Meissner Bolte Patent-anwälte Rechtsanwält Partnerschaft mbB Widenmayerstraße 47, 80538 München, DE

H01T 4/06 → (51) **H01T 4/04**

H02B 1/26 → (51) **H01H 9/04**

H02B 1/30 → (51) **H01H 1/00**

H02B 1/56 → (51) **H02G 5/10**

H02B 3/00 → (51) **H01H 1/00**

H02B 13/035 → (51) **H01H 31/00**

H02B 13/075 → (51) **H01H 31/00**

(51) **H02G 1/04** (11) **2 984 717 B1**
B66D 1/12 **B66D 1/26**

- (25) It (26) En
(21) 14727910.3 (22) 07.04.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 17.02.2016

(86) IB 2014/060479 07.04.2014

(87) WO 2014/167476 2014/42 16.10.2014

(30) 09.04.2013 IT MI20130546

- (54) • *VERFAHREN ZUM SPANNEN VON KABELN*
• *METHOD FOR STRETCHING CABLES*
• *PROCÉDÉ D'ÉTIRAGE DE CÂBLES*

(73) Tesmec SpA, Piazza S. Ambrogio, 16, 20123 Milano, IT

(72) GIGLIOLI, Romano, I-56010 San Giuliano Terme (PI), IT

LUTZEMBERGER, Giovanni, I-56123 Pisa, IT SANI, Luca, I-50053 Empoli (FI), IT

COLLEONI, Matteo, I-24036 Ponte San Pietro (BG), IT

OSCAR, Alberto, I-24063 Castro (BG), IT VITALI, Maurizio, I-24128 Bergamo, IT

(74) Ripamonti, Enrico, et al, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

H02G 3/04 → (51) **H01B 7/295**

(51) **H02G 3/10** (11) **2 280 464 B1**
H01R 12/67 **H02G 3/12**

- (25) Ni (26) En
(21) 10171013.5 (22) 28.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 02.02.2011

(30) 31.07.2009 NL 2003320

(54) • *Kabelsystem*

• *Cable System*

• *Système de câble*

(73) ABB B.V., Frankeneng 15, 6716 AA Ede, NL Kobilsek, Marcus Johannes, 1108 BX, Amsterdam, NL

Renckens, Thomas Philippus, 3742 ND, Baarn, NL

Maljaars, Pieter, 8071 RM, Nunspeet, NL Kuipers, Johannes Doede Hendrik, 7614 GE, Ede, NL

Van Den Bosch, Julius Martinus Gerardina, 5216 GX, 'S-Hertogenbosch, NL

Simons, Paulus Henricus, 5035 KH, Tilburg, NL

Wijnands, Arnoud Leo, 5612 DP, Eindhoven, NL

(74) Geurts, Franciscus Antonius, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Koninginnegracht 19, 2514 AB Den Haag, NL

(51) **H02G 3/12** (11) **2 951 899 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 13821874.8 (22) 17.12.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.12.2015

(86) FR 2013/053131 17.12.2013

(87) WO 2014/118445 2014/32 07.08.2014

(30) 01.02.2013 FR 1350901

- (54) • *ZWEITEILIGER INSTALLATIONSKASTEN*
• *TWO-PART INSTALLATION BOX*
• *BOITE D'ENCASTREMENT EN DEUX PARTIES*

(73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR

Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny, 87000 Limoges, FR

(72) CAILLE, Jean-Loup, F-87510 Peyrilliac, FR

(74) Orsini, Fabienne, et al, Jacobacci Coralas Harle 14/16, rue Ballu, 75009 Paris, FR

H02G 3/12 → (51) **H01R 13/514**

H02G 3/12 → (51) **H02G 3/10**

H02G 5/02 → (51) **H05K 7/14**

H02G 5/06 → (51) **H02G 5/10**

(51) **H02G 5/10** (11) **2 798 711 B1**
H02G 5/06 **H02B 1/56**
H01B 7/42

(25) En (26) En

(21) 11776430.8 (22) 27.10.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.11.2014

(86) EP 2011/068872 27.10.2011

(87) WO 2013/060374 2013/18 02.05.2013

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KÜHLUNG EINES KRAFTÜBERTRAGUNGSSYSTEMS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR COOLING A POWER TRANSMISSION SYSTEM*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE REFRROIDISSEMENT D'UN SYSTÈME DE TRANSMISSION DE PUISSANCE*

(73) Prysman S.p.A., Via Chiese, 6, 20126 Milano, IT

(72) MAIOLI, Paolo, I-20126 Milano, IT

ZACCONE, Ernesto, I-20126 Milano, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, Marchi & Partners S.r.l. Via Vittor Pisani, 13, 20124 Milano, IT

H02G 7/00 → (51) B60M 1/30	
H02G 9/12 → (51) E04H 4/16	
(51) H02G 15/24 (11) 2 681 820 B1	
(25) En (26) En	
(21) 11707346.0 (22) 01.03.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 08.01.2014	
(86) EP 2011/000982 01.03.2011	
(87) WO 2012/116712 2012/36 07.09.2012	
(54) • VERBINDUNG FÜR HOCHSPANNUNGS-KABEL, DIE MIT IMPRÄGNIERTEM PAPIER ODER PAPIER-POLYPROPYLEN-LAMINAT (PPL) ISOLIERT SIND	
• JOINT FOR HV CABLES INSULATED WITH IMPREGNATED PAPER OR PAPER-POLYPROPYLENE LAMINATE (PPL)	
• JOINT DE CABLES HT ISOLÉS AU PAPIER IMPRÉGNÉ OU PAPIER-POLYPROPYLENE STRATIFIÉ (PPL) IMPRÉGNÉ	
(73) Prysmian S.p.A., Via Chiese, 6, 20126 Milano, IT	
(72) LADIE', Pierluigi, I-20126 Milano, IT	
RAVASIO, Mario, I-20126 Milano, IT	
(74) Porta, Checcacci & Associati S.p.A, Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT	
(51) H02G 15/34 (11) 2 127 051 B1	
(25) En (26) En	
(21) 08715626.1 (22) 19.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.12.2009	
(86) DK 2008/050072 19.03.2008	
(87) WO 2008/113366 2008/39 25.09.2008	
(30) 21.03.2007 US 907116 P	
(54) • EIN ENDVERSCHLUSS FÜR TIEFGEKÜHLTES KABEL	
• A CRYOGENIC CABLE TERMINATION UNIT	
• UNITE DE TERMINAISON	
(73) NKT Cables Ultera A/S, Toftegårdsvej 25, 4550 Asnaes, DK	
(72) TRÆHOLT, Chresten, 2000 Frederiksberg, DK	
WILLÉN, Dag, 21851 Klagshamm, SE	
RODEN, Mark, Newnan, GA 30265, US	
TOLBERT, Jerry C., Carrollton, Georgia 30117, US	
LINDSAY, David, Charlotte, NC 28216, US	
FISHER, Paul W., Heiskell, Tennessee 37754, US	
NIELSEN, Carsten Thidemann, 3630 Jægerspris, DK	
(74) Hegner & Partners A/S, Symbion Science Park Fruebjergvej 3, 2100 Copenhagen Ø, DK	
(51) H02H 1/00 (11) 2 529 458 B1	
H02J 13/00	
(25) De (26) De	
(21) 10705097.3 (22) 29.01.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 05.12.2012	
(86) EP 2010/000692 29.01.2010	
(87) WO 2011/091820 2011/31 04.08.2011	
(54) • ANORDNUNG ZUM SCHÜTZEN, STEUERN UND/ODER ÜBERWACHEN EINER ELEKTRISCHEN SCHALT- ODER ENERGIEVERSORGUNGSANLAGE	
• ARRANGEMENT FOR PROTECTING, CONTROLLING AND/OR MONITORING AN ELECTRICAL SWITCHGEAR OR ENERGY SUPPLY SYSTEM	

• ENSEMBLE POUR PROTÉGER, COMMANDER ET/OU SURVEILLER UNE INSTALLATION DE DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE OU D'APPROVISIONNEMENT EN ÉNERGIE ÉLECTRIQUE	
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE	
(72) DAWIDCZAK, Henry, 91580 Patersaurach, DE	
DUFAURE, Thierry, 12053 Berlin, DE	
(51) H02H 3/00 (11) 2 792 039 B1	
H01H 71/74	H01H 71/12
(25) En (26) En	
(21) 12780330.2 (22) 24.09.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 22.10.2014	
(86) US 2012/056813 24.09.2012	
(87) WO 2013/089870 2013/25 20.06.2013	
(30) 13.12.2011 US 201113324114	
(54) • AUSLÖSEREINHEITSKOMMUNIKATIONS-ADAPTERMODUL MIT KOMMUNIKATIONS-PROTOKOLL ZUR KOMMUNIKATION MIT VERSCHIEDENEN STILEN VON AUSLÖSEREINHEITEN UND ELEKTRISCHE SCHALT- VORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN DIE DIESES VERFAHREN VERWENDEN	
• TRIP UNIT COMMUNICATION ADAPTER MODULE EMPLOYING COMMUNICATION PROTOCOL TO COMMUNICATE WITH DIFFERENT TRIP UNIT STYLES, AND ELECTRICAL SWITCHING APPARATUS AND COMMUNICATION METHOD EMPLOYING THE SAME	
• MODULE D'ADAPTATEUR DE COMMUNICATION D'UN BLOC DÉCLENCHEUR EMPLOYANT UN PROTOCOLE DE COMMUNICATION POUR COMMUNIQUER AVEC DES TYPES DIFFÉRENTS DE BLOC DÉCLENCHEUR ET APPAREIL DE COMMUTATION ÉLECTRIQUE ET MÉTHODE DE COMMUNICATION LES UTILISANT	
(73) Eaton Corporation, Eaton Center 1000 Eaton Boulevard, Cleveland OH 44122, US	
(72) SCHLOTTERER, John C., Murrysville, Pennsylvania 15668, US	
ANDERSON, Arthur A., Vandergrift, Pennsylvania 15690, US	
HOSKO, Daniel A., Green Tree, Pennsylvania 15205, US	
(74) Schwan Schorer & Partner mbB, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE	
(51) H02H 3/04 (11) 3 058 633 B1	
H02H 9/04	H02H 3/22
G01R 31/12	
(25) En (26) En	
(21) 13777275.2 (22) 15.10.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 24.08.2016	
(86) EP 2013/071529 15.10.2013	
(87) WO 2015/055233 2015/16 23.04.2015	
(54) • ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG UND ÜBERSPANNUNGSSCHUTZSYSTEM	
• MONITORING DEVICE AND SURGE ARRESTER SYSTEM	
• DISPOSITIF DE CONTRÔLE ET SYSTÈME LIMITEUR DE TENSION	
(73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH	
(72) WESTERLUND, Håkan, S-790 23 Svärdsjö, SE	
(74) Helin, William, ABB AB Intellectual Property Forskargränd 7, 721 78 Västerås, SE	

H02H 3/08 → (51) H01C 7/12	
(51) H02H 3/16 (11) 3 107 170 B1	G01R 31/08
H02H 7/26	
(25) En (26) En	
(21) 16174300.0 (22) 14.06.2016	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 21.12.2016	
(30) 15.06.2015 FI 20155460	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN ANPASSUNG EINES ERDKURZSCHLUSSSCHUTZES	
• METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATIC ADAPTATION OF EARTH-FAULT PROTECTION	
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR L'ADAPTATION AUTOMATIQUE D'UNE PROTECTION DE DÉFAUT À LA TERRE	
(73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH	
(72) Altonen, Janne, 33720 Tampere, FI	
Wahlroos, Ari, 65320 Vaasa, FI	
(74) Kolster Oy Ab, Salmisaarenaukio 1, 00180 Helsinki, FI	
H02H 3/20 → (51) B60R 16/03	
H02H 3/22 → (51) H02H 3/04	
H02H 7/12 → (51) H02J 1/10	
H02H 7/26 → (51) H02H 3/16	
H02H 7/26 → (51) H02J 1/10	
(51) H02H 9/02 (11) 2 124 310 B1	H02H 9/04
(25) Fr (26) Fr	
(21) 09160299.5 (22) 14.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 25.11.2009	
(30) 20.05.2008 FR 0853252	
(54) • Überspannungsschutzvorrichtung für eine elektrische Schaltungsanordnung	
• Overvoltage protection device for an electrical circuit	
• Dispositif de protection d'un circuit électrique contre les surtensions	
(73) Schneider Electric Industries SAS, 35, rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR	
(72) Carcouet, Sébastien, 38450 Vif, FR	
Leonard, Didier, 38170 Seyssinet-Pariset, FR	
(74) Dufresne, Thierry, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR	
H02H 9/04 → (51) H01C 7/12	
H02H 9/04 → (51) H01H 83/10	
H02H 9/04 → (51) H02H 3/04	
H02H 9/04 → (51) H02H 9/02	
H02J 1/08 → (51) B60R 16/03	
(51) H02J 1/10 (11) 2 980 945 B1	H02J 4/00
H02H 7/26	H02H 7/12
(25) En (26) En	
(21) 15179042.5 (22) 30.07.2015	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	

(43) 03.02.2016
 (30) 31.07.2014 US 201462031402 P
 22.09.2014 US 201462053400 P
 01.07.2015 US 201514789111
 (54) • **GLEICHSTROMSYSTEM FÜR MEERES-ANWENDUNGEN**
 • **DC POWER SYSTEM FOR MARINE APPLICATIONS**
 • **SYSTÈME D'ALIMENTATION EN COURANT CONTINU POUR DES APPLICATIONS MARITIMES**
 (73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) DONG, Dong, Niskayuna, NY New York 12309-1027, US
 RAJU, Ravisekhar Nadimpalli, Niskayuna, NY New York 12309-1027, US
 (74) Serjeants LLP, Dock 75 Exploration Drive, Leicester, LE4 5NU, GB

H02J 3/06 → (51) **H02P 5/74**

(51) **H02J 3/14** (11) **3 133 708 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 16175867.7 (22) 23.06.2016
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 22.02.2017
 (30) 31.07.2015 JP 2015152744
 (54) • **GRUPPENSTEUERUNGSVERFAHREN UND GRUPPENSTEUERUNGSVORRICHTUNG**
 • **GROUP CONTROL METHOD AND GROUP CONTROL APPARATUS**
 • **PROCÉDÉ DE COMMANDE DE GROUPE ET APPAREIL DE COMMANDE DE GROUPE**
 (73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 7F OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 (72) WATANABE, Kenichi, Osaka, 540-6207, JP
 SUGIMOTO, Takahiro, Osaka, 540-6207, JP
 (74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H02J 3/32 → (51) **B60L 11/18**

H02J 3/46 → (51) **H02J 9/06**

H02J 3/46 → (51) **H02P 5/74**

H02J 4/00 → (51) **H02J 1/10**

(51) **H02J 5/00** (11) **3 065 252 B1**
B60L 11/18 **H02J 7/02**
H02J 50/12
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 16151001.1 (22) 13.01.2016
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 07.09.2016
 (30) 04.03.2015 FR 1551802
 (54) • **STROMZUFÜHRUNGSVORRICHTUNG UND -SYSTEM FÜR EINE KONTAKTLOSE AUFLADUNG**
 • **DEVICE AND SYSTEM FOR CONTACTLESS POWER SUPPLY OF A LOAD**
 • **DISPOSITIF ET SYSTÈME D'ALIMENTATION D'UNE CHARGE SANS CONTACT**
 (73) Salvi, Charles, 73 bis Cours Jean Jaures, 38000 Grenoble, FR
 (72) Salvi, Charles, 38000 Grenoble, FR
 (74) Cabinet Camus Lebki, 25 rue de Maubeuge, 75009 Paris, FR

H02J 5/00 → (51) **B60L 11/18**

H02J 5/00 → (51) **H01F 38/14**

H02J 5/00 → (51) **H02J 50/70**

H02J 5/00 → (51) **H04B 5/00**

(51) **H02J 7/00** (11) **2 784 900 B1**
B60L 11/18 **H02J 7/35**
 (25) Ja (26) En
 (21) 12851903.0 (22) 19.11.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 01.10.2014
 (86) JP 2012/007409 19.11.2012
 (87) WO 2013/076956 2013/22 30.05.2013
 (30) 21.11.2011 JP 2011254363
 (54) • **STROMVERSORGLUNGSSYSTEM**
 • **POWER SUPPLY SYSTEM**
 • **SYSTÈME D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE**
 (73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 7 OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 (72) MASUDA, Takuya, Osaka 540-6207, JP
 KOBAYASHI, Susumu, Osaka 540-6207, JP
 (74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 897 247 B1**
H01M 10/44 **H01M 10/48**
H01M 10/04

(25) Ja (26) En
 (21) 13837700.7 (22) 28.06.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 22.07.2015
 (86) JP 2013/004058 28.06.2013
 (87) WO 2014/041730 2014/12 20.03.2014
 (30) 11.09.2012 JP 2012199559
 (54) • **SPEICHERBATTERIEVERWALTUNGSVORRICHTUNG UND SPEICHERBATTERIEVERWALTUNGSVERFAHREN**
 • **STORAGE BATTERY MANAGEMENT DEVICE, AND STORAGE BATTERY MANAGEMENT METHOD**
 • **DISPOSITIF DE GESTION DE BATTERIE DE STOCKAGE, ET PROCÉDÉ DE GESTION DE BATTERIE DE STOCKAGE**
 (73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 (72) SHIKATANI, Yukio, Osaka 540-6207, JP
 TAKEMOTO, Yuichiro, Osaka 540-6207, JP
 SUGIYAMA, Shigeyuki, Osaka 540-6207, JP
 AOKI, Mamoru, Osaka 540-6207, JP
 (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **3 071 980 B1**
H02M 1/00 **G01R 31/00**

(25) En (26) En
 (21) 14809558.1 (22) 18.11.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 28.09.2016
 (86) US 2014/066172 18.11.2014
 (87) WO 2015/077236 2015/21 28.05.2015
 (30) 21.11.2013 US 201361907304 P
 25.04.2014 US 201414262181
 (54) • **DYNAMISCHE SPANNUNGSREGLER-SCHALTUNGEN UND VERFAHREN**
 • **DYNAMIC VOLTAGE ADJUST CIRCUITS AND METHODS**

• **CIRCUITS DE RÉGLAGE DE TENSION DYNAMIQUE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS**
 (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) HAWAWINI, Shadi, San Diego, California 92121-1714, US
 ARIKATLA, Vara Prasad, San Diego, California 92121-1714, US
 PARK, Hee Jun, San Diego, California 92121-1714, US
 (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H02J 7/00 → (51) **B60L 11/18**

H02J 7/00 → (51) **H01M 6/50**

H02J 7/00 → (51) **H02J 7/04**

(51) **H02J 7/02** (11) **2 865 070 B1**
B60L 11/18
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 13733383.7 (22) 11.06.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 29.04.2015
 (86) FR 2013/051343 11.06.2013
 (87) WO 2014/001676 2014/01 03.01.2014
 (30) 26.06.2012 FR 1256026
 (54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES LADEGERÄTS FÜR EINE KRAFTFAHRZEUGBATTERIE MIT REDUZIERUNG DER VERLUSTE AUFGRUND DER UMSCHALTENS**
 • **METHOD FOR CONTROLLING A CHARGER FOR A MOTOR VEHICLE BATTERY WITH A REDUCTION OF LOSSES DUE TO SWITCHING**
 • **PROCEDE DE COMMANDE D'UN CHARGEUR DE BATTERIE AUTOMOBILE A REDUCTION DE PERTES PAR COMMUTATION**
 (73) Renault S.A.S., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) KVIESKA, Pedro, F-78000 Versailles, FR
 MERIENNE, Ludovic, F-91190 Gif Sur Yvette, FR

H02J 7/02 → (51) **B60L 11/18**

H02J 7/02 → (51) **H01P 7/00**

H02J 7/02 → (51) **H02J 5/00**

(51) **H02J 7/04** (11) **2 365 605 B1**
H01M 10/44 **H02J 7/00**
H01M 10/0525 **H02J 7/08**
 (25) En (26) En
 (21) 11155894.6 (22) 24.02.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 14.09.2011
 (30) 26.02.2010 JP 2010043074
 (54) • **Ladevorrichtung, Programm**
 • **Charging apparatus, program**
 • **Appareil de charge, programme**
 (73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 (72) Kubo, Mamoru, Osaka 570-8677, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Partnerschaft mbB von Patent- und Rechtsanwälten Postfach 13 03 91, 20103 Hamburg, DE

- (51) **H02J 7/04** (11) **2 685 597 B1**
H02J 7/00 **B60L 11/18**
H01M 10/44 **H01M 10/48**
H01M 10/63 **H01M 10/615**
H01M 10/66
- (25) Ja (26) En
(21) 12758060.3 (22) 01.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.01.2014
(86) JP 2012/055208 01.03.2012
(87) WO 2012/124489 2012/38 20.09.2012
(30) 11.03.2011 JP 2011054093
- (54) • **LADESTEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG**
• **CHARGE CONTROL APPARATUS FOR VEHICLE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE CHARGE POUR VÉHICULE**
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) YAMAMOTO, Naoki, Kanagawa 243-0123, JP
OKINO, Kazuhiko, Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Hoefer & Partner Patentanwälte mbB, Pülgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

H02J 7/08 → (51) **H02J 7/04**

- (51) **H02J 7/14** (11) **2 945 258 B1**
(25) De (26) De
(21) 15165576.8 (22) 29.04.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.11.2015
(30) 15.05.2014 DE 102014209252
- (54) • **VERFAHREN ZUM MANAGEMENT DER ELEKTRISCHEN STROMVERSORGUNG IN EINEM KRAFTFAHRZEUG**
• **METHOD FOR THE MANAGEMENT OF THE ELECTRICAL CURRENT SUPPLY IN A MOTOR VEHICLE**
• **PROCÉDÉ DE GESTION DE L'ALIMENTATION DE COURANT ÉLECTRIQUE DANS UN VÉHICULE AUTOMOBILE**
- (73) Ford Global Technologies, LLC, 330 Town Center Drive, Suite 800 South, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Eifert, Mark, 60594 Frankfurt, DE
- (74) Dörfler, Thomas, Ford-Werke GmbH Abt. NH/364 Henry-Ford-Strasse 1, 50735 Köln, DE

H02J 7/35 → (51) **H02J 7/00**

H02J 9/02 → (51) **H02J 9/06**

- (51) **H02J 9/06** (11) **2 556 726 B1**
H02J 9/02 **H05B 33/08**
H05B 37/02
- (25) De (26) De
(21) 11713787.7 (22) 11.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.02.2013
(86) EP 2011/055634 11.04.2011
(87) WO 2011/124723 2011/41 13.10.2011
(30) 09.04.2010 DE 102010003797
- (54) • **MODULARES LED-BELEUCHTUNGSSYSTEM MIT NOTLICHTFUNKTION**
• **MODULAR LED LIGHTING SYSTEM HAVING EMERGENCY LIGHT FUNCTION**
• **SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE À DEL MODULAIRE, À FONCTION D'ÉCLAIRAGE D'URGENCE**

- (73) Tridonic AG, Obere Allmeind 2, 8755 Ennenda, CH
Tridonic UK Limited, Aurora House Hampshire International Business Park Crockford Lane Chineham Basingstoke, Hampshire RG24 8LB, GB
- (72) ZIMMERMANN, Michael, CH-8888 Heiligkreuz, CH
KELLER, Ueli, CH-8738 Uetliburg, CH
WILSON, Ian, Sunderland Tyne and Wear SR33RH, GB
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H02J 9/06** (11) **2 975 728 B1**
H02J 3/46

- (25) En (26) En
(21) 15175518.8 (22) 06.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.01.2016
(30) 17.07.2014 US 201462025523 P
08.01.2015 US 201514592305
- (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUM VERWALTEN DER LEISTUNGSNACHSPEISUNG IN EINER UNTERBRECHUNGSFREIEN STROMVERSORGUNG**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR MANAGING POWER BACKFEED IN UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY SYSTEMS**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GESTION DE RETOUR DE COURANT DANS DES SYSTÈMES D'ALIMENTATION SANS COUPURE**
- (73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Colombi, Silvio, TI 6595 CH Ticino, CH
Mannuccini, Andrea, TI 6595 CH Ticino, CH
- (74) Fischer, Jens Peter, et al, General Electric Technology GmbH GE Corporate Intellectual Property Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

H02J 13/00 → (51) **H02H 1/00**

H02J 50/12 → (51) **H02J 5/00**

H02J 50/12 → (51) **H02J 50/70**

- (51) **H02J 50/70** (11) **3 016 231 B1**
H02J 50/12 **H01F 38/14**
H02J 5/00 **B60L 11/18**
H01F 5/02 H01F 5/00
H01F 27/28 H02J 7/02
- (25) En (26) En
(21) 15190928.0 (22) 22.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.05.2016
(30) 01.11.2014 US 201462073966 P
09.12.2014 JP 2014249025
- (54) • **KRAFTÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, FAHRZEUG MIT KRAFTÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG UND DRAHTLOSES KRAFTÜBERTRAGUNGSSYSTEM**
• **POWER TRANSMISSION DEVICE, VEHICLE EQUIPPED WITH POWER TRANSMISSION DEVICE, AND WIRELESS POWER TRANSMISSION SYSTEM**
• **DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'ÉNERGIE, VÉHICULE ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'ÉNERGIE ET SYSTÈME DE TRANSMISSION D'ÉNERGIE SANS FIL**
- (73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

- (72) MATSUMOTO, Hiromu, Osaka-shi 540-6207, JP
KANNNO, Hiroshi, Osaka-shi 540-6207, JP
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **H02K 1/02** (11) **3 002 851 B1**
H02K 11/20

- (25) De (26) De
(21) 14187088.1 (22) 30.09.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.04.2016
- (54) • **Element einer elektrischen Maschine mit Metallschaum**
• **Element of an electric machine with a metal foam**
• **Élément d'une machine électrique doté de mousse métallique**
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
- (72) Bittner, Roland, 91522 Ansbach, DE
Hösle, Markus, 91058 Erlangen, DE

(51) **H02K 1/14** (11) **2 171 828 B1**
H02K 3/32 **H02K 3/52**
H02K 15/06 **H02K 15/12**
H02K 15/10

- (25) En (26) En
(21) 08778119.1 (22) 07.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
(86) JP 2008/062648 07.07.2008
(87) WO 2009/025134 2009/09 26.02.2009
(30) 21.08.2007 JP 2007214467
24.10.2007 JP 2007276068
- (54) • **GETEILTER STATOR, MOTOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES GETEILTEN STATORS**
• **SPLIT STATOR, MOTOR, AND SPLIT STATOR MANUFACTURING METHOD**
• **STATOR FENDU, MOTEUR, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE STATOR FENDU**
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) TAKAHASHI, Hideaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KIYONO, Takaaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NAKANISHI, Koji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H02K 1/14 → (51) **F04D 13/06**

H02K 1/14 → (51) **H02K 3/52**

- (51) **H02K 1/17** (11) **2 894 766 B1**
H02K 5/15 **H02K 5/167**
F04D 29/62 **F04D 13/06**
F04D 29/046 **F04D 5/00**
H02K 23/04 **H02K 5/14**
- (25) En (26) En
(21) 14164761.0 (22) 15.04.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.07.2015
(30) 18.04.2013 US 201313865597
- (54) • **Flüssigkeitspumpe**
• **Fluid pump**
• **Pompe à liquide**
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O.Box 5052, Troy MI 48007, US
- (72) Herrera, Daniel, Cd Juarez, MX

Fischer, John G., Goodrich, MI 48438, US
Aslam, Mohammed, Flint, MI 48532, US
Gonzales, Gustavo, 32330 Cd. Juarez, MX
(74) Delphi France SAS, Patent Department 22,
avenue des Nations CS 65059 Villepinte,
95972 Roissy CDG Cedex, FR

H02K 1/18 → (51) **H02K 7/08**

(51) **H02K 1/20** (11) **2 158 661 B1**
H02K 5/20 **H02K 9/04**
(25) En (26) En
(21) 07725215.3 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 03.03.2010
(86) EP 2007/004296 14.05.2007
(87) WO 2008/138379 2008/47 20.11.2008
(54) • **ELEKTRISCHE MASCHINE MIT LUFTKÜH-**
LUNGSSYSTEM
• **ELECTRIC MACHINE WITH AIR COOLING**
SYSTEM
• **MACHINE ÉLECTRIQUE AVEC SYSTÈME**
DE REFRROIDISSEMENT PAR AIR
(73) Sundyne Corporation, 14845 West 64th
Avenue, Arvada, CO 80007, US
Gardner Denver Deutschland GmbH, Indus-
triestrassse 26, 97616 Bad Neustadt, DE
(72) SAARI, Juha, 02340 Espoo, FI
POWELL, Charles B., Westminster, CO
80021, US
REUNANEN, Arthu, 01800 Klaukkala, FI
LANTTO, Erkki, 00300 Helsinki, FI
(74) Schmitt-Nilson Schraud Waibel Wohlfrom
Patentanwälte Partnerschaft mbB, Destou-
chesstraße 68, 80796 München, DE

(51) **H02K 1/24** (11) **2 752 971 B1**
H02K 1/27
(25) En (26) En
(21) 13150103.3 (22) 03.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.07.2014
(54) • **Rotor für eine elektrische Maschine und**
elektrische Maschine damit
• **Rotor for an electric machine and electric**
machine including the same
• **Rotor pour une machine électrique et**
machine électrique comprenant ce dernier
(73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6,
5400 Baden, CH
(72) Kolehmainen, Jere, 65320 Vaasa, FI
(74) Kolster Oy Ab, Salmisaarenaukio 1, 00180
Helsinki, FI

H02K 1/26 → (51) **H02K 1/27**

(51) **H02K 1/27** (11) **1 585 210 B1**
H02K 21/24
(25) En (26) En
(21) 05007266.9 (22) 30.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 12.10.2005
(30) 05.04.2004 JP 2004111242
(54) • **Läuferaufbau**
• **Rotor structure**
• **Structure rotorique**
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2, Takara-cho,
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP
(72) Suzuki, Kenta, Yokohama-shi Kanagawa
236-0038, JP
Shimizu, Hirofumi, Miura-gun Kanagawa
240-0111, JP
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG
mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **H02K 1/27** (11) **2 961 044 B1**
H02K 1/26
(25) En (26) En
(21) 15174111.3 (22) 26.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.12.2015
(30) 27.06.2014 KR 20140080221
20.01.2015 KR 20150009158
(54) • **MOTOR UND PERMANENTMAGNETRO-**
TOR DAFÜR
• **MOTOR AND ITS PERMANENT MAGNET**
ROTOR
• **MOTEUR ET SON ROTOR A AIMANTS**
PERMANENTS
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, KR
(72) KIM, Sung Il, Seoul, KR
KIM, Won Ho, Gyeonggi-do, KR
LIM, Seong Taek, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H02K 1/27 → (51) **F04D 13/06****H02K 1/27** → (51) **H02K 1/24****H02K 1/32** → (51) **B60K 11/02**

(51) **H02K 3/12** (11) **2 599 188 B1**
H02K 3/50
(25) De (26) De
(21) 11720438.8 (22) 11.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.06.2013
(86) EP 2011/057614 11.05.2011
(87) WO 2012/025260 2012/09 01.03.2012
(30) 27.08.2010 DE 102010039871
(54) • **AKTIVTEIL EINER ELEKTRISCHEN MA-**
SCHINE MIT SCHRÄGEN SPULEN IM WI-
CKELKOPFBEREICH
• **ACTIVE PART OF AN ELECTRICAL**
MACHINE HAVING INCLINED COILS IN
THE WINDING HEAD AREA
• **PARTIE ACTIVE D'UNE MACHINE ÉLEC-**
TRIQUE AYANT DES BOBINES OBLIQUES
DANS LA ZONE DE LA TÊTE D'ENROULE-
MENT
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-
Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) SCHÖNBAUER, Norbert, 94072 Bad Füssing,
DE
MÖHLE, Axel, 12163 Berlin, DE

(51) **H02K 3/12** (11) **2 983 274 B1**
H02K 3/34 **H02K 15/085**
(25) En (26) En
(21) 15170719.7 (22) 04.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.02.2016
(30) 04.08.2014 US 201414450520
(54) • **LITZENQUERSCHNITTVARIATIONEN ZUM**
ERHÖHEN DES FÜLLFAKTOR ELEKTRO-
MASCHINENWINDUNGSNUTEN
• **STRAND CROSS SECTION VARIATION**
FOR INCREASING FILL FACTOR IN
ELECTRIC MACHINE WINDING SLOTS
• **VARIATION DU COUPE TRANSVERSALE**
DE BRIN POUR AUGMENTER LE
FACTEUR DE REMPLISSAGE DANS LES
ENCOCHES DU BOBINAGE D'UNE
MACHINE ELECTRIQUE

(73) Hamilton Sundstrand Corporation, One
Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-
1010, US
(72) LYNCH, Matthew E., Canton, CT Connecticut
06019, US
TANGUDU, Jagadeesh, South Windsor, CT
Connecticut 06074, US
JAGDALE, Vijay, Manchester, CT Connecticut
06042, US
IBRAHIM EL-WARDANY, Tahany,
Bloomfield, CT Connecticut 06002, US
SCHMIDT, Wayne R., Pomfret Centre, CT
Connecticut 06259, US
VERONESI, William A., Hartford, CT
Connecticut 06114, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(51) **H02K 3/24** (11) **2 873 138 B1**
(25) En (26) En
(21) 13817058.4 (22) 07.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.05.2015
(86) US 2013/049503 07.07.2013
(87) WO 2014/011511 2014/03 16.01.2014
(30) 13.07.2012 US 201213548199
13.07.2012 US 201213548203
(54) • **GLYCOLGEEKÜHLTE HOCHEFFIZIENTE**
PERMANENTMAGNETMASCHINE
• **GLYCOL COOLED HIGH EFFICIENCY**
PERMANENT MAGNET MACHINE
• **MACHINE À AIMANT PERMANENT À**
HAUT RENDEMENT REFRROIDIE PAR DU
GLYCOL
(73) LCDrives Corp., 65 Main St Peyton Hall,
Room 3204, Potsdam, NY 13676, US
(72) Marvin, Russel Hugh, Potsdam, NY 13676,
US
Johnson, Thomas, Franklin, MA 02038, US
(74) Frenkel, Matthias Alexander, et al, Wuesthoff
& Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H02K 3/28** (11) **2 670 027 B1**
H02K 7/09 **H02P 9/10**
F03D 7/02 **F16C 32/04**
H02P 25/22 **F16C 39/06**
F03D 80/70 **F03D 9/25**
H02K 7/18
(25) En (26) En
(21) 12170522.2 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.12.2013
(54) • **Verfahren und System zur Steuerung ei-**
nes Generators
• **Method and system for controlling a**
generator
• **Procédé et système de commande d'un**
générateur
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-
Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) Deng, Heng, 7330 Brande, DK
Esbensen, Thomas, 7400 Herning, DK
Hoegh, Gustav, 7400 Herning, DK

H02K 3/28 → (51) **H02K 3/52****H02K 3/32** → (51) **H02K 1/14****H02K 3/32** → (51) **H02K 3/52****H02K 3/34** → (51) **H02K 3/12**

(51) **H02K 3/50** (11) **2 850 720 B1**
(25) En (26) En

- (21) 13725032.0 (22) 17.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.03.2015
- (86) US 2013/041500 17.05.2013
- (87) WO 2013/173671 2013/47 21.11.2013
- (30) 18.05.2012 US 201213474888
- (54) • *SCHRAUBVERBINDERS FÜR STATOR-SPULEN EINES ELEKTRISCHEN GENERATORS*
• *BOLTED CONNECTOR FOR STATOR COILS OF AN ELECTRICAL GENERATOR*
• *CONNECTEUR BOULONNÉ POUR BOBINES DE STATOR D'UN GÉNÉRATEUR ÉLECTRIQUE*
- (73) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
- (72) VITELLO, Travis J., Oviedo, Florida 32765, US
JALUTHARIYA, Mukesh Kumar, Bindayaka, Jaipur 302012, IN
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H02K 3/50** (11) **3 002 855 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 15187917.8 (22) 01.10.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.04.2016
- (30) 02.10.2014 JP 2014204257
- (54) • *MOTOR*
• *MOTOR*
• *MOTEUR*
- (73) Nidec Servo Corporation, 3-93, Aioi-cho, Kiryu-shi, Gunma 376-0011, JP
- (72) SHIOHATA, Teruo, Kiryu-shi, Gunma 376-0011, JP
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte Radlkofersstrasse 2, 81373 München, DE

H02K 3/50 → (51) **H02K 3/12**

- (51) **H02K 3/52** (11) **2 449 653 B1**
H02K 1/14 H02K 15/04
H02K 15/06
- (25) En (26) En
- (21) 10740511.0 (22) 02.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.05.2012
- (86) EP 2010/004014 02.07.2010
- (87) WO 2011/000575 2011/01 06.01.2011
- (30) 02.07.2009 EP 09425260
02.07.2009 EP 09425261
- (54) • *Statorkörper eines elektrischen Motors und dessen Herstellungsverfahren*
• *Stator body of an electric motor and its manufacturing method*
• *Carcasse de stator d'un moteur électrique et son procédé de fabrication*
- (73) Askoll Holding S.r.l., Via Industria 30, 36031 Dueville, IT
- (72) MARIONI, Elio, I-36031 Dueville (Vicenza), IT
- (74) Antonucci, Emanuele, BOTTI & FERRARI S. R.L. Via Montebello, 2, 40121 Bologna, IT

- (51) **H02K 3/52** (11) **2 978 106 B1**
H02K 3/32
- (25) En (26) En
- (21) 15175033.8 (22) 02.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 27.01.2016
- (30) 25.07.2014 JP 2014151980
- (54) • *ELEKTRISCHE DREHMASCHINE*
• *ROTATING ELECTRICAL MACHINE*
• *MACHINE ELECTRIQUE ROTATIVE*
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (72) OGAWA, Hiroomi, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
HATTORI, Shuji, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
SAKAKURA, Shinya, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (74) Kramer Barske Schmidtchen Patentanwälte PartG mbB, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **H02K 3/52** (11) **3 007 330 B1**
H02K 3/28 **H02K 5/02**
H02K 9/19 **H02K 9/22**
H02K 15/14

- (25) De (26) De
- (21) 15187775.0 (22) 30.09.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.04.2016
- (30) 06.10.2014 DE 102014220201
- (54) • *ELEKTRONISCH KOMMUTIERTER GLEICHSTROMMOTOR, INSBESONDERE FÜR EINE ÖLPUMPE*
• *ELECTRONICALLY COMMUTATED DC MOTOR, IN PARTICULAR FOR AN OIL PUMP*
• *MOTEUR À COURANT CONTINU À COMMUTATION ÉLECTRIQUE, EN PARTICULIER POUR UNE POMPE À HUILE*
- (73) Bühler Motor GmbH, Anne-Frank-Strasse 33-35, 90459 Nürnberg, DE
MELECS EWS GmbH & Co KG, GZO-Technologiestrasse 1, 7011 Siegendorf, AT
Swoboda KG, Max-Swoboda-Straße 1, 87487 Wiggensbach, DE
- (72) Böhm, Ralph, Dr., 78351 Bodman-Ludwigs-hafen, DE
Bernreuther, Georg, 90449 Nürnberg, DE
Richter, Olaf, 90547 Stein, DE
Wall, Andreas, 90453 Nürnberg, DE
Hellinger, Leopold, 3710 Ziersdorf, AT
Neumann, Gerhard, 3231 St. Margarethen, AT
Koch, Armin, 6807 Feldkirch, AT
Woschni, Peter, 87474 Buchenberg, DE
- (74) Schlögl, Markus, et al, Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

H02K 3/52 → (51) **H02K 1/14**

H02K 5/00 → (51) **H02K 7/08**

H02K 5/02 → (51) **H02K 3/52**

- (51) **H02K 5/12** (11) **2 975 737 B1**
H02K 9/10 **H02K 9/12**
H02K 9/19
- (25) En (26) En
- (21) 15176710.0 (22) 14.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.01.2016
- (30) 17.07.2014 US 201462025789 P
- (54) • *UNTERDRUCKMOTORDICHTUNG*
• *NEGATIVE PRESSURE MOTOR SEALING*
• *SCÈLLEMENT DE MOTEUR À PRESSION NÉGATIVE*

- (73) Rolls-Royce Corporation, 450 South Meridian Street, Indianapolis, Indiana 46225-1103, US
Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) SHUCK, Quinlan Yee, Indianapolis, Indiana 46220, US
BAXTER, Gavin, Sheffield, South Yorkshire S8 8GT, GB
- (74) HGF Limited, 1 City Walk, Leeds LS11 9DX, GB

H02K 5/128 → (51) **F04D 13/06**

H02K 5/15 → (51) **H02K 1/17**

- (51) **H02K 5/16** (11) **1 999 839 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07715639.6 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (86) KR 2007/001243 14.03.2007
- (87) WO 2007/111425 2007/40 04.10.2007
- (30) 24.03.2006 KR 20060027052
- (54) • *WINDTURBINE*
• *WIND TURBINE*
• *ÉOLIENNE*
- (73) Unison Co., Ltd., 803, Jangsan-ri Susinmyeon Cheonan-si, Chungcheongnam-do 330-882, KR
- (72) KIM, Doo-Hoon, Chungcheongnam-do 330-190, KR
RYU, Ji-Yoon, Cheonan-si, Chungcheongnam-do 330-782, KR
PARK, Jin-Il, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-967, KR
BYUN, Chul-Jin, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-717, KR
HWANG, Jin-Su, Cheongju-si, Chungcheongbuk-do 361-752, KR
CHUNG, Chin-Wha, Pohang-si, Gyeong-sangbuk-do 790-835, KR
CHUN, Chung-Hwan, 37130 Gleichen, DE
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

H02K 5/16 → (51) **H02K 7/08**

H02K 5/167 → (51) **H02K 1/17**

H02K 5/20 → (51) **B60K 11/02**

H02K 5/20 → (51) **H02K 1/20**

H02K 5/22 → (51) **F04D 13/06**

H02K 7/00 → (51) **B60K 11/02**

- (51) **H02K 7/08** (11) **3 070 821 B1**
H02K 1/18 **H02K 5/00**
H02K 5/16 H02K 7/18
- (25) En (26) En
- (21) 15159124.5 (22) 16.03.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.09.2016
- (54) • *Elektrische Maschine*
• *An electric machine*
• *Machine électrique*
- (73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
- (72) Helander, Joonas, 00380 Helsinki, FI
Grün, Moritz, 00380 Helsinki, FI
Vainio, Ilkka, 00380 Helsinki, FI
- (74) Kolster Oy Ab, Salmisaarenaukio 1, 00180 Helsinki, FI

H02K 7/09	→ (51) H02K 3/28
H02K 7/106	→ (51) E06B 9/90
H02K 7/116	→ (51) B62D 5/00
H02K 7/14	→ (51) B23Q 5/04
H02K 7/14	→ (51) F04D 13/06
H02K 7/18	→ (51) F01D 15/10
H02K 9/04	→ (51) H02K 1/20
H02K 9/10	→ (51) H02K 5/12
H02K 9/12	→ (51) H02K 5/12
H02K 9/19	→ (51) B60K 11/02
H02K 9/19	→ (51) H02K 3/52
H02K 9/19	→ (51) H02K 5/12
H02K 9/22	→ (51) H02K 3/52
H02K 11/00	→ (51) H02K 41/06
H02K 11/20	→ (51) H02K 1/02
H02K 11/215	→ (51) B62D 5/00
H02K 11/33	→ (51) F04D 13/06
(51) H02K 15/00	(11) 2 845 017 B1
H02K 15/06	H02K 15/08
H02K 3/28	
(25) De	(26) De
(21) 13732814.2	(22) 24.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 11.03.2015	
(86) DE 2013/100152	24.04.2013
(87) WO 2013/163990	2013/45 07.11.2013
(30) 04.05.2012	DE 102012103941
(54) • WECHSELSTROMWICKLUNG FÜR EINE ROTIERENDE ELEKTRISCHE MASCHINE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG AUS RUNDDRÄHTEN	
• ALTERNATING CURRENT WINDING FOR A ROTATING ELECTRICAL MACHINE AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF FROM ROUND WIRES	
• ENROULEMENT À COURANT ALTERNATIF POUR UNE MACHINE ÉLECTRIQUE TOURNANTE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION À PARTIR DE FILS DE SECTION CIRCULAIRE	
(73) Antriebstechnik Katt Hessen GmbH, Bahnhofstrasse 66, 34576 Homburg/Etze, DE	
(72) KÖHRING, Pierre, 01067 Dresden, DE	
(74) Drechsler, Gottfried, Ilberg & Weissfloh Patentanwälte Prellerstrasse 26, 01309 Dresden, DE	
(51) H02K 15/03	(11) 2 793 377 B1
H01F 41/02	
(25) Ja	(26) En
(21) 12858370.5	(22) 19.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 22.10.2014	
(86) JP 2012/079913	19.11.2012
(87) WO 2013/088911	2013/25 20.06.2013
(30) 14.12.2011	JP 2011273222
(54) • HERSTELLUNGSVORRICHTUNG FÜR FELDPOLMAGNET UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR	

• MANUFACTURING DEVICE FOR FIELD POLE MAGNET BODY AND MANUFACTURING METHOD FOR SAME	
• DISPOSITIF DE FABRICATION D'AIMANTS DE PIÈCE POLAIRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION	
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP	
(72) MATSUSHITA, Yasushi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP	
WATANABE, Hideki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP	
SEKIKAWA, Takashi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP	
NISHIMURA, Kimio, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP	
TAKAICHI, Kazuhiro, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP	
HORI, Akihisa, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP	
OHSHIMA, Takumi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP	
KISHI, Michito, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP	
ISHIGURO, Kunitomo, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP	
(74) Hoefer & Partner Patentanwälte mbB, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE	
H02K 15/06	→ (51) H02K 1/14
H02K 15/06	→ (51) H02K 15/00
H02K 15/08	→ (51) H02K 15/00
H02K 15/085	→ (51) H02K 3/12
(51) H02K 15/095	(11) 1 962 411 B1
(25) En	(26) En
(21) 08001623.1	(22) 29.01.2008
(84) DE IT	
(43) 27.08.2008	
(30) 26.02.2007	JP 2007045629
(54) • Wickelvorrichtung und -verfahren für einen mehrpoligen Polkörper	
• Winding device and winding method for a multipolar armature	
• Dispositif et procédé à bobiner pour un induit multipolaire	
(73) Nittoku Engineering Co., Ltd., 11-20, Shirahata 5-chome Minami-ku, Saitama-shi Saitama 336-8561, JP	
(72) Noji, Kaoru c/o Nittoku Engineering Co., Ltd., Date-gun, Fukushima 960-1393, JP	
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE	
H02K 15/10	→ (51) H02K 1/14
H02K 15/12	→ (51) H02K 1/14
H02K 15/14	→ (51) H02K 3/52
(51) H02K 17/20	(11) 2 953 245 B1
H02K 3/02	
(25) De	(26) De
(21) 15168066.7	(22) 19.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 09.12.2015	
(30) 02.06.2014	DE 102014210339
(54) • KÄFIGLÄUFER EINER ASYNCHRONMASCHINE	
• CAGE ROTOR FOR AN ASYNCHRONOUS MOTOR	
• INDUIT À CAGE D'ÉCUREUIL D'UNE MACHINE ASYNCHRONE	
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE	

(72) Büttner, Klaus, 97618 Hollstadt, DE	
Kirchner, Klaus, 97645 Ostheim, DE	
Warmuth, Matthias, 97618 Windshausen, DE	
Wolf, Nico, 98596 Trusetal, DE	
H02K 21/16	→ (51) F04D 13/06
H02K 21/24	→ (51) H02K 1/27
H02K 23/04	→ (51) H02K 1/17
H02K 29/08	→ (51) G01D 5/244
H02K 35/02	→ (51) H02N 2/18
(51) H02K 41/03	(11) 3 084 940 B1
B60R 16/06	H05F 3/02
(25) De	(26) De
(21) 15700306.2	(22) 14.01.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 26.10.2016	
(86) EP 2015/050564	14.01.2015
(87) WO 2015/110328	2015/30 30.07.2015
(30) 21.01.2014	DE 102014100636
(54) • LINEARES TRANSPORTSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DES LINEAREN TRANSPORTSYSTEMS	
• LINEAR TRANSPORT SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING THE LINEAR TRANSPORT SYSTEM	
• SYSTÈME TRANSPORTEUR LINÉAIRE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME TRANSPORTEUR LINÉAIRE	
(73) Beckhoff Automation GmbH, Eiserstrasse 5, 33415 Verl, DE	
(72) PRÜSSMEIER, Uwe, 32657 Lemgo, DE	
(74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstraße 13, 80639 München, DE	
(51) H02K 41/06	(11) 2 838 186 B1
H02K 11/00	
(25) En	(26) En
(21) 14176837.4	(22) 13.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 18.02.2015	
(30) 12.07.2013	US 201313941401
(54) • Redundantes Aktiv-Aktiv-Motorgetriebe-system	
• Active-active redundant motor gear system	
• Système de transmission d'un moteur redondant actif-actif	
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US	
(72) Atmur, Robert J., Chicago, IL 60606-2016, US	
(74) Bartelds, Erik, Arnold & Siedsma Bezuident-houtseweg 57, 2594 AC The Hague, NL	
H02K 49/06	→ (51) H02K 49/10
(51) H02K 49/10	(11) 2 814 149 B1
H02K 49/06	
(25) De	(26) De
(21) 14168785.5	(22) 19.05.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 17.12.2014	
(30) 12.06.2013	DE 102013106109
(54) • Rotationseinheit mit einer Hysterese-bremsvorrichtung	
• Rotary unit with an hysteresis brake device	

• Ensemble rotatif avec un dispositif frein d'hystérèse
(73) Gerhard Geiger GmbH & Co., Schleifmühle 6, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) RENZ, Kurt, 71737 Kirchberg, DE
(74) Fleck, Hermann-Josef, Jeck & Fleck Patentanwälte Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **H02M 1/00** (11) **2 905 886 B1**
H02M 3/156
(25) En (26) En
(21) 15153783.4 (22) 04.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.08.2015
(30) 06.02.2014 JP 2014021662
(54) • *Schaltregelsteuerschaltung und Schaltregler*
• *Switching regulator control circuit and switching regulator*
• *Circuit de commande de régulateur de commutation et régulateur de commutation*
(73) SII Semiconductor Corporation, 8 Nakase 1-chome Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP
(72) Deguchi, Michiyasu, Chiba-shi, Chiba, JP Takada, Kosuke, Chiba-shi, Chiba, JP Makino, Tetsuya, Hamamatsu-shi, Shizuoka, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

H02M 1/00 → (51) **H02J 7/00**

H02M 1/32 → (51) **H02M 7/483**

H02M 1/42 → (51) **H02M 7/12**

H02M 1/42 → (51) **H02M 7/797**

H02M 1/42 → (51) **H05B 33/08**

(51) **H02M 3/155** (11) **2 930 834 B1**
G05F 1/46 **H02M 3/156**
H02M 1/00
(25) Zh (26) En
(21) 15160483.2 (22) 24.03.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.10.2015
(30) 26.03.2014 CN 201410117739
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER WIDERSTANDSWERTE DYNAMISCHER SPANNUNGSANPASSUNGSSCHALTUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING RESISTANCE VALUES OF DYNAMIC VOLTAGE-ADJUSTING CIRCUIT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE DÉTERMINER LES VALEURS DE RÉSISTANCE DE CIRCUIT DE RÉGLAGE DE TENSION DYNAMIQUE*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) ZHANG, Bingfeng, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
CHEN, Yuzhu, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

H02M 3/156 → (51) **H02M 1/00**

H02M 3/156 → (51) **H02M 3/155**

H02M 3/156 → (51) **H05B 33/08**

(51) **H02M 3/28** (11) **2 916 444 B1**
H02M 3/335
(25) Zh (26) En
(21) 13788628.9 (22) 21.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.09.2015
(86) CN 2013/077716 21.06.2013
(87) WO 2013/167002 2013/46 14.11.2013
(30) 31.10.2012 CN 201210428206
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES SERIENRESONANZWANDLERS*
• *METHOD FOR CONTROLLING SERIES RESONANT CONVERTER*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN CONVERTISSEUR À RÉSONANCE SÉRIE*
(73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) LIU, Xichuan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
BAO, Shenghua, Shenzhen Guangdong 518057, CN
CHEN, Zhou, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Brevalex, 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H02M 3/335 → (51) **B23K 9/073**

H02M 3/335 → (51) **H02M 3/28**

H02M 5/00 → (51) **H02P 9/08**

H02M 5/22 → (51) **H02M 5/293**

(51) **H02M 5/293** (11) **2 710 722 B1**
H02M 5/22 **H02M 7/483**
(25) De (26) De
(21) 12735149.2 (22) 16.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.03.2014
(86) EP 2012/063878 16.07.2012
(87) WO 2013/007836 2013/03 17.01.2013
(30) 14.07.2011 DE 102011107737
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES DIREKTUMRICHTERS, ELEKTRONISCHE STEUERUNGSEINRICHTUNG DAFÜR, DIREKTUMRICHTER UND COMPUTERPROGRAMM*
• *METHOD FOR CONTROLLING A AC-AC CONVERTER, CONTROL DEVICE AND COMPUTER PROGRAM*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN CONVERTISSEUR DIRECT DE COURANT ALTERNATIF, DISPOSITIF DE COMMANDE ÉLECTRONIQUE ASSOCIÉ, CONVERTISSEUR DIRECT DE COURANT ALTERNATIF ET PROGRAMME INFORMATIQUE*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) BARUSCHKA, Lennart, 30900 Wedemark, DE

H02M 7/00 → (51) **H05K 7/14**

(51) **H02M 7/12** (11) **2 592 746 B1**
H02M 1/42
(25) Ja (26) En
(21) 11803343.0 (22) 07.07.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.05.2013
(86) JP 2011/003912 07.07.2011
(87) WO 2012/005006 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010155652
(54) • *UMRICHTER-VORRICHTUNG*
• *RECTIFIER DEVICE*
• *DISPOSITIF REDRESSEUR*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) YOSHIDA, Izumi, Osaka 540-6207, JP DOYAMA, Yoshiaki, Osaka 540-6207, JP KYOGOKU, Akihiro, Osaka 540-6207, JP KAWASAKI, Tomohiro, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **H02M 7/12** (11) **2 869 451 B1**
F24F 11/02 **H02M 1/42**

(25) Ja (26) En
(21) 13833735.7 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.05.2015
(86) JP 2013/065203 31.05.2013
(87) WO 2014/034207 2014/10 06.03.2014
(30) 30.08.2012 JP 2012190134
12.12.2012 JP 2012271650
(54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR STEUERUNG EINES UMRICHTERS UND KLIMAAANLAGE*
• *DEVICE, METHOD, AND PROGRAM FOR CONTROLLING CONVERTER, AND AIR CONDITIONER*
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE COMMANDE DE CONVERTISSEUR AINSI QU'APPAREIL DE CONDITIONNEMENT D'AIR*
(73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) SUMITO, Kiyotaka, Tokyo 108-8215, JP KANIE, Tetsuo, Tokyo 108-8215, JP SHIMIZU, Kenji, Tokyo 108-8215, JP SUMIYA, Atsuyuki, Tokyo 108-8215, JP YOSHIDA, Junichi, Tokyo 108-8215, JP MIYATA, Masayuki, Nagoya-shi Aichi 453-0862, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H02M 7/48 → (51) **B23K 9/073**

H02M 7/48 → (51) **H01F 30/00**

(51) **H02M 7/483** (11) **2 387 821 B1**
H02M 7/797 **H02M 1/32**
H01H 39/00

(25) En (26) En
(21) 09778958.0 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2011
(86) EP 2009/050489 16.01.2009
(87) WO 2010/081555 2010/29 22.07.2010
(54) • *FEHLERSCHUTZ IN U-UMRICHTERN MIT REDUNDANTEN SCHALTZELLEN MIT HILFE PYROTECHNISCH SCHLIESSBARER MECHANISCHER SCHALTER*
• *FAULT PROTECTION IN VOLTAGE SOURCE CONVERTERS WITH REDUNDANT SWITCHING CELLS VIA MECHANICAL SWITCHES BEING CLOSED PYROTECHNICALLY*

- *PROTECTION CONTRE LES ANOMALIES DANS DES CONVERTISSEURS DE SOURCE DE TENSION AVEC CELLULES DE COMMUTATION REDONDANTES VIA LA FERMETURE PYROTECHNIQUE DE COMMUTATEURS MECANIQUES*
- (73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
(72) ASPLUND, Gunnar, S-171 60 Solna, SE
(74) Ahrengart, Kenneth, ABB AB Intellectual Property Forskargränd 7, 721 78 Västerås, SE

(51) **H02M 7/483** (11) **2 955 837 B1**
H02M 7/757

- (25) En (26) En
(21) 14275134.6 (22) 10.06.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 16.12.2015
(54) • Halbleiterschaltkreis
• Semiconductor switching circuit
• Dispositif de commutation à semi-conducteur
- (73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Davidson, Colin Charnock, Stafford, ST17 4PS, GB
Efika, Ikenna Bruce, Stafford, ST16 3QE, GB
Trainer, David Reginald, Alvaston Derby, DE24 0AQ, GB
(74) Cleary, Fidelma, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

H02M 7/483 → (51) **H02M 5/293**

H02M 7/5387 → (51) **B23K 9/073**

H02M 7/757 → (51) **H02M 7/483**

(51) **H02M 7/797** (11) **2 002 533 B1**
H02M 1/42

- (25) De (26) De
(21) 07704665.4 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
(86) EP 2007/051636 21.02.2007
(87) WO 2007/113051 2007/41 11.10.2007
(30) 31.03.2006 DE 102006015031
(54) • VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DES BLINDLEISTUNGSBEDARFS EINES GRUNDFREQUENT GETAKTETEN NETZSEITIGEN STROMRICHTERS IM LEERLAUF SOWIE BEI GERINGER MOTORISCHER BELASTUNG
• METHOD FOR REDUCING THE IDLE CURRENT REQUIREMENT OF A BASE FREQUENCY CLOCKED SUPPLY SIDE CONVERTER ON IDLE AND WITH LOW MOTOR LOADS
• PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DES BESOINS EN PUISSANCE RÉACTIVE D'UN REDRESSEUR DE COURANT COTÉ RÉSEAU CADENCÉ AVEC FRÉQUENCE DE BASE EN MARCHÉ À VIDE ET À FAIBLE CHARGE MOTEUR
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) BENESCH, Norbert, 90562 Heroldsberg, DE

H02M 7/797 → (51) **H02M 7/483**

H02N 2/00 → (51) **C04B 35/468**

(51) **H02N 2/18** (11) **2 793 388 B1**
H01L 41/113

- (25) Ja (26) En
(21) 13199423.8 (22) 11.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.10.2014
(54) • ELEKTROGERÄT MIT ENERGIEERZEUGUNGSFUNKTION
• ELECTRIC APPARATUS PROVIDED WITH POWER GENERATING FUNCTION
• APPAREIL ÉLECTRIQUE DOTÉ D'UNE FONCTION DE GÉNÉRATION D'ÉLECTRICITÉ
- (73) Soundpower Corporation, Keio Fujisawa Innovation Village 4489-105 Endo Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0816, JP
(72) Hayamizu, Kohei, Tokyo 1810005, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE
- (62) 09851237.9 / 2 501 031

(51) **H02N 2/18** (11) **2 932 592 B1**
H02K 35/02

- (25) En (26) En
(21) 13818206.8 (22) 13.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.10.2015
(86) EP 2013/076580 13.12.2013
(87) WO 2014/091005 2014/25 19.06.2014
(30) 14.12.2012 EP 12197157
(54) • GENERATOREINHEIT ZUM ENERGIESAMMELN MIT EINEM EINZIGEN KRAFTANGRIFFSPUNKT
• GENERATOR UNIT FOR ENERGY HARVESTING WITH A SINGLE FORCE INPUT POINT
• UNITÉ DE GÉNÉRATEUR POUR LA RÉCOLTE D'ÉNERGIE AVEC UN SEUL POINT D'ENTRÉE DE FORCE
- (73) Meggitt A/S, Porthusvej 4, 3490 Kvistgaard, DK
(72) ZAWADA, Tomasz, DK-2000 Frederiksberg, DK
RUICHAO, Xu, DK-2450 København SV, DK
GUIZZETTI, Michele, DK-3000 Helsingør, DK
BORREGAARD, Louise Møller, DK-2100 København Ø, DK
ROGUSZCZAK, Henryk, PL-50-367 Wroclaw, PL
(74) Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, 2300 Copenhagen S, DK

H02N 2/18 → (51) **A63B 24/00**

(51) **H02N 3/00** (11) **2 833 541 B1**
E21B 43/00 **H01M 12/06**
H01M 12/08 **F03G 7/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 13769031.9 (22) 22.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.02.2015
(86) JP 2013/058373 22.03.2013
(87) WO 2013/146610 2013/40 03.10.2013
(30) 27.03.2012 JP 2012071864
(54) • STROMERZEUGUNGSSYSTEM
• POWER GENERATION SYSTEM
• SYSTÈME DE GÉNÉRATION D'ÉNERGIE
- (73) Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology, 2-15 Natsushima-cho, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0061, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
(72) YAMAMOTO Masahiro, Yokosuka-shi Kanagawa 237-0061, JP

- TAKAI Ken, Yokosuka-shi Kanagawa 237-0061, JP
SARUHASHI Tomokazu, Yokosuka-shi Kanagawa 237-0061, JP
SAWADA Ikuo, Yokosuka-shi Kanagawa 237-0061, JP
MIYAZAKI Junichi, Yokosuka-shi Kanagawa 237-0061, JP
SHIBUYA Takazo, Yokosuka-shi Kanagawa 237-0061, JP
NAKAMURA Kentaro, Yokosuka-shi Kanagawa 237-0061, JP
NAKAMURA Ryuhei, Tokyo 113-8654, JP
HASHIMOTO Kazuhito, Tokyo 113-8654, JP
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte mbB, Speditionstraße 21, 40221 Düsseldorf, DE

H02N 11/00 → (51) **F04B 17/00**

H02N 11/00 → (51) **H01L 35/30**

(51) **H02P 3/04** (11) **3 014 233 B1**

- (25) De (26) De
(21) 14728916.9 (22) 03.06.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.05.2016
(86) EP 2014/061442 03.06.2014
(87) WO 2014/206691 2014/53 31.12.2014
(30) 24.06.2013 AT 504142013
(54) • VERFAHREN ZUR FUNKTIONSPRÜFUNG EINER HALTEBREMSE EINES ELEKTROMOTORS
• METHOD FOR THE FUNCTIONAL TESTING OF A HOLDING BRAKE OF AN ELECTRIC MOTOR
• PROCÉDÉ DE CONTRÔLE FONCTIONNEL D'UN FREIN D'ARRÊT DE MOTEUR ÉLECTRIQUE
- (73) Bernecker+Rainer Industrie-Elektronik Gesellschaft MbH, 5142 Eggelsberg 120, AT
(72) PÖLZLEITHNER, Andreas, A-5310 Tiefgraben, AT
(74) Patentanwälte Pinter & Weiss OG, Prinz-Eugen-Straße 70, 1040 Wien, AT

(51) **H02P 5/74** (11) **2 316 160 B1**
H02J 3/06 **H02J 3/46**

- (25) En (26) En
(21) 09789831.6 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2011
(86) US 2009/047563 16.06.2009
(87) WO 2010/008740 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 176011
(54) • ARCHITEKTUR PARALLELER MOTORSTEUERUNGEN
• PARALLEL MOTOR CONTROLLER ARCHITECTURE
• ARCHITECTURE DE DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEURS PARALLÈLES
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
(72) WHITE, Jeffrey, Joseph, Shoreline WA 98133, US
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H02P 6/12** (11) **3 040 731 B1**
H02P 6/18 **G01R 31/02**
G01R 31/34

- (25) En (26) En
(21) 15169596.2 (22) 28.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 06.07.2016
- (30) 05.12.2014 KR 20140174480
- (54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE EINER ELEKTRISCHEN WASSERPUMPE EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
- *METHOD FOR DIAGNOSING ELECTRIC WATER PUMP OF A COMBUSTION ENGINE*
- *PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC D'UNE POMPE À EAU ÉLECTRIQUE D'UN MOTEUR À COMBUSTION*
- (73) Hyundai Motor Company, 12, Heolleung-ro Seocho-gu, Seoul 137-938, KR
Kia Motors Corporation, 12, Heolleung-ro Seocho-gu, Seoul 137-938, KR
Myung HWA Ind. Co., Ltd., 290-28, Doksandong Geumcheon-gu, Seoul 153-010, KR
- (72) Park, Jung Hoon, 431-050 Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Kyoung Hee, 426-170 Ansan-si, Gyeonggi-do, KR
Cho, Jae Man, 135-280 Seoul, KR
Oh, Tae Sung, 426-907 Ansan-si, Gyeonggi-do, KR
Dong, Geun Oh, 445-828 Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Viering, Jentschura & Partner mbB Patent- und Rechtsanwälte, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

H02P 6/14 → (51) **B23Q 5/04**

H02P 6/18 → (51) **H02P 6/12**

- (51) **H02P 9/08** (11) **1 928 080 B1**
- F03D 7/02** **H02M 5/00**
- F03D 9/25**
- (25) En (26) En
- (21) 07120763.3 (22) 15.11.2007
- (84) DE DK ES
- (43) 04.06.2008
- (30) 16.11.2006 US 560448
- (54) • *Anregungsspannungsversorgung für synchronen Erzeuger von einer Windturbine und Verfahren zum Starten einer Windturbine mit einer solchen Anregungsspannungsversorgung*
- *Excitation voltage supply for synchronous generator used in a wind turbine, and method of starting a wind turbine having such excitation voltage supply*
- *Alimentation de tension par excitation pour générateur synchrone utilisé dans une éolienne, et procédé de démarrage d'une éolienne comportant une telle alimentation de tension par excitation*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Edenfeld, Thomas, 49082 Osnabrück, DE
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

- (51) **H02P 9/10** (11) **1 796 259 B1**
- H02P 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06125643.4 (22) 07.12.2006
- (84) DE DK ES
- (43) 13.06.2007
- (30) 08.12.2005 US 297775

- (54) • *System zum Betreiben von doppelt gespeisten Induktionsgeneratoren*
- *System of operating double fed induction generators*
- *Unité de traitement de signal pour un système de dimensionnement*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Weng, Haiqing, 200072, Shanghai, CN

- Delmerico, Robert William, Clifton Park, NY 12065, US
- Yuan, Xiaoming, Shanghai 201203, CN
- Wang, Changyong, Pudong, Shanghai 200125, CN
- (74) Bedford, Grant Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

H02P 9/10 → (51) **H02K 3/28**

H02P 23/18 → (51) **H02P 29/00**

H02P 23/20 → (51) **H02P 29/00**

H02P 23/22 → (51) **H02P 29/00**

H02P 25/22 → (51) **H02K 3/28**

- (51) **H02P 29/00** (11) **2 584 696 B1**
- H02P 23/18** **H02P 23/20**
- H02P 23/22**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10853237.5 (22) 16.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.04.2013
- (86) JP 2010/060243 16.06.2010
- (87) WO 2011/158356 2011/51 22.12.2011
- (54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG*
- *MOTOR DRIVER CONTROL DEVICE*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR*
- (73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) KAKIMOTO, Koichi, Tokyo 100-8310, JP
- OKUYAMA, Takumi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

- (51) **H02S 20/21** (11) **2 985 908 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 15306285.6 (22) 11.08.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 17.02.2016
- (30) 12.08.2014 FR 1457769
- (54) • *VARIABLE LEUCHTANZEIGESTRUKTUR FÜR FAHRBAHNEN FÜR AUTOS MIT STROMVERSORGUNG DURCH FOTOVOLTAIKPANEEL(E)*
- *VARIABLE LIGHT DISPLAY STRUCTURE FOR HIGHWAY(S) WITH ELECTRIC POWER SUPPLY BY PHOTOVOLTAIC PANEL(S)*
- *STRUCTURE D'AFFICHAGE LUMINEUX VARIABLE POUR VOIE(S) DE CIRCULATION AUTOMOBILE À ALIMENTATION ÉLECTRIQUE PAR PANNEAU(X) PHOTOVOLTAÏQUE(S)*

- (73) AXIMUM, 8 rue Jean Mermoz, 78114 Magny les Hameaux, FR
- (72) Gauthier, Franck, 37390 Mettray, FR
- (74) Jacobacci Coralys Harle, 32, rue de l'Arcade, 75008 Paris, FR

- (51) **H02S 40/44** (11) **3 032 736 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 16150504.5 (22) 21.11.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2016
- (30) 22.11.2010 FR 1059597
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES HYBRID-SOLARPANEELS*

- *METHOD FOR MANUFACTURING A HYBRID SOLAR PANEL*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PANNEAU SOLAIRE HYBRIDE*
- (73) Solaire 2G, Immeuble CCE ZI Rousset Peynier Avenue Georges Vacher CD6, 13790 Rousset, FR
- (72) BROTTIER, Laetitia, 13013 Marseille, FR
- MOUTERDE, Jérôme, 13013 Marseille, FR
- (74) Roman, Alexis, Cabinet Roman 35 rue Paradis B.P. 30064, 13484 Marseille Cedex 20, FR
- (62) 11802491.8 / 2 643 856

H02S 50/10 → (51) **H04Q 9/04**

H03C 5/00 → (51) **H04L 27/26**

H03F 1/32 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H03F 3/45** (11) **2 577 866 B1**
- H03K 5/24**
- (25) En (26) En
- (21) 11720712.6 (22) 13.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.04.2013
- (86) US 2011/036540 13.05.2011
- (87) WO 2011/149691 2011/48 01.12.2011
- (30) 28.05.2010 US 790425
- (54) • *DIFFERENTIAL-KOMPARATORSCHALT-KREIS MIT BREITEM GLEICHTAKTEINGA-BEBEREICH*
- *DIFFERENTIAL COMPARATOR CIRCUIT HAVING A WIDE COMMON MODE INPUT RANGE*
- *CIRCUIT COMPAREUR DIFFÉRENTIEL À LARGE PLAGÉ D'ENTRÉE DE MODE COMMUN*
- (73) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose, California 95124, US
- (72) HSIEH, Cheng-Hsiang, San Jose CA 95124, US
- (74) Naismith, Robert Stewart, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

H03F 3/45 → (51) **G01R 31/36**

- (51) **H03G 3/30** (11) **2 773 038 B1**
- H04B 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 14152448.8 (22) 24.01.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 03.09.2014
- (30) 01.03.2013 JP 2013040621
- (54) • *Empfangsvorrichtung*
- *Receiving device*
- *Dispositif de réception*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Sato, Masaru, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Ward, James Norman, et al, Haseltine Lake LLP Bürkleinstraße 10, 80538 München, DE

H03G 3/32 → (51) **G01B 9/02**

H03G 3/32 → (51) **G10L 21/0316**

- (51) **H03H 9/02** (11) **3 065 294 B1**
- G01R 23/10**
- (25) En (26) En
- (21) 16158796.9 (22) 04.03.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 07.09.2016

(30) 05.03.2015 FR 1551865

- (54) • *VERFAHREN UND SCHALTUNG ZUM LESEN VON FREQUENZEN IN EINER OSZILLATORANORDNUNG*
- *METHOD AND CIRCUIT FOR READING FREQUENCIES IN AN ARRAY OF OSCILLATORS*
- *PROCÉDÉ ET CIRCUIT PERMETTANT DE LIRE LES FRÉQUENCES DANS UN RÉSEAU D'OSCILLATEURS*

(73) COMMISSARIAT À L'ÉNERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) VIGIER, Margaux, 38360 Sassenage, FR
DUPONT, Bertrand, 84400 GARGAS, FR
PEIZERAT, Arnaud, 38000 GRENOBLE, FR
ROSTAING, Jean-Pierre, 38260 LA CÔTE SAINT-ANDRE, FR

(74) Thibon, Laurent, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H03K 3/013 → (51) **H03L 7/08**

H03K 3/03 → (51) **H03L 7/081**

H03K 5/00 → (51) **G06F 13/40**

H03K 5/24 → (51) **H03F 3/45**

H03K 17/00 → (51) **H03K 17/082**

(51) **H03K 17/0812** (11) **2 522 075 B1**

(25) En (26) En

(21) 10787718.5 (22) 22.11.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 14.11.2012

(86) EP 2010/067944 22.11.2010

(87) WO 2011/124279 2011/41 13.10.2011

(30) 08.04.2010 EP 10159370

- (54) • *SCHALTKREIS UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ EINES LEISTUNGSSCHALTERS*
- *CIRCUIT AND METHOD FOR PROTECTING A CONTROLLABLE POWER SWITCH*
- *CIRCUIT ET PROCÉDÉ DESTINÉS À PROTÉGER UN INTERRUPTEUR POUVANT ÊTRE COMMANDÉ*

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE

(72) JONES, Rodney, Audley Stoke on Trent ST7 8DL, GB

SUNDEVALL, Jan, DK-9230 Svenstrup, DK

(51) **H03K 17/082** (11) **2 800 274 B1**
H03K 17/00

(25) En (26) En

(21) 13165982.3 (22) 30.04.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.11.2014

(54) • *Torantriebsschaltung*

• *Gate driver circuit*

• *Circuit de commande de grille*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) Berkhout, Marco, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB

Bruin, Paulus Petrus Franciscus Maria, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB

(74) Schwarzweller, Thomas, NXP Semiconductors Germany GmbH Intellectual Property

Group Tropelwitzstrasse 20, 22529 Hamburg, DE

(51) **H03K 17/10** (11) **3 041 181 B1**
H04L 25/02 **H04L 25/49**

(25) En (26) En

(21) 15186369.3 (22) 23.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.07.2016

(30) 30.12.2014 US 201462097788 P

11.08.2015 US 201514822913

(54) • *TREIBERSCHALTUNG ZUR SIGNALÜBERTRAGUNG UND STEUERUNGSVERFAHREN DER TREIBERSCHALTUNG*

• *DRIVER CIRCUIT FOR SIGNAL TRANSMISSION AND CONTROL METHOD OF DRIVER CIRCUIT*

• *CIRCUIT DE COMMANDE DE TRANSMISSION DE SIGNAL ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DU CIRCUIT D'ATTAQUE*

(73) MediaTek Inc., No. 1 Dusing Rd. 1st Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW

(72) LUO, Yan-Bin, Songshan District, Taipei City 105, TW

WU, Chien-Hua, Jhongshan District, Taipei City 104, TW

LIN, Chung-Shi, East Dist., Hsinchu City 300, TW

LIN, Chih-Hsien, Zhudong Township, Hsinchu County 310, TW

(74) Hoefer & Partner Patentanwälte mbB, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

H03K 17/18 → (51) **H01H 9/16**

H03K 17/97 → (51) **F24C 7/08**

(51) **H03K 19/003** (11) **2 937 999 B1**
G06F 1/10 **G06F 1/18**

(25) Zh (26) En

(21) 15162430.1 (22) 02.04.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 28.10.2015

(30) 24.04.2014 CN 201410168292

(54) • *TAKTFREQUENZMODULATIONSVERFAHREN UND TAKTFREQUENZMODULATIONSVORRICHTUNG*

• *CLOCK FREQUENCY MODULATION METHOD AND CLOCK FREQUENCY MODULATION APPARATUS*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MODULATION DE FRÉQUENCE D'HORLOGE*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) Hu, Minjie, 518129 Shenzhen, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Riesstrasse 8, 80992 München, DE

H03K 19/003 → (51) **H03K 19/0175**

(51) **H03K 19/0175** (11) **2 693 640 B1**
H03K 19/003 **H03K 19/0185**
H03K 17/16

(25) Ja (26) En

(21) 12764221.3 (22) 24.02.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.02.2014

(86) JP 2012/001277 24.02.2012

(87) WO 2012/132215 2012/40 04.10.2012

(30) 31.03.2011 JP 2011078263

(54) • *VORRICHTUNG FÜR SERIELLE KOMMUNIKATION*

• *SERIAL COMMUNICATION DEVICE*

• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION SÉRIE*

(73) Renesas Electronics Corporation, 2-24, Toyosu 3-chome Koutou-ku, Tokyo 135-0061, JP

(72) ISHIZEKI, Yoshiaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8668, JP

(74) Betten & Resch, Patent- und Rechtsanwälte PartGmbH Maximiliansplatz 14, 80333 München, DE

(60) 17183771.9

(51) **H03K 19/0175** (11) **3 043 476 B1**
H03K 19/0185

(25) En (26) En

(21) 15186808.0 (22) 25.09.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 13.07.2016

(30) 08.01.2015 US 201562101064 P

12.08.2015 US 201514825149

(54) • *TREIBERSCHALTUNG MIT VORSCHUB-ENTZERRER*

• *DRIVER CIRCUIT WITH FEED-FORWARD EQUALIZER*

• *CIRCUIT D'ATTAQUE AVEC ÉGALISEUR PAR ANTICIPATION*

(73) MediaTek Inc., No. 1 Dusing Rd. 1st Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW

(72) LUO, Yan-Bin, Songshan District, Taipei City 105, TW

WU, Chien-Hua, Jhongshan District, Taipei City 104, TW

LIN, Chung-Shi, East Dist., Hsinchu City 300, TW

LIN, Chih-Hsien, Zhudong Township, Hsinchu County 310, TW

(74) Hoefer & Partner Patentanwälte mbB, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

H03K 19/0185 → (51) **H03K 19/0175**

(51) **H03K 23/00** (11) **3 018 827 B1**
H03M 7/16

(25) Fr (26) Fr

(21) 15193221.7 (22) 05.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 11.05.2016

(30) 07.11.2014 FR 1460765

(54) • *GRAY-CODE-ZÄHLER UND ANALOG-DIGITALWANDLER, DER EINEN SOLCHEN ZÄHLER VERWENDET*

• *GRAY COUNTER AND ANALOGUE-TO-DIGITAL CONVERTER USING SUCH A COUNTER*

• *COMPTEUR DE GRAY ET CONVERTISSEUR ANALOGIQUE - NUMERIQUE UTILISANT UN TEL COMPTEUR*

(73) Pyxalis, 170 rue Chatagnon, 38430 Moirans, FR

(72) PINONCELY, Pierre-Adrien, 38450 MIRIBEL LANCHATRE, FR

(74) Priori, Enrico, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble «Visium» 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H03L 1/02 → (51) **H03L 7/14**

(51) **H03L 7/08** (11) **2 394 365 B1**
H03K 3/013

(25) En (26) En

(21) 10705684.8 (22) 03.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.12.2011
- (86) US 2010/023011 03.02.2010
- (87) WO 2010/091063 2010/32 12.08.2010
- (30) 29.04.2009 US 432515
03.02.2009 US 149421 P
- (54) • *VERRINGERUNG VON PERIODISCHEM TIMING-JITTER IN OSZILLATORISCHEN SYSTEMEN*
- *PERIODIC TIMING JITTER REDUCTION IN OSCILLATORY SYSTEMS*
 - *RÉDUCTION D'INSTABILITÉ DE TEMPO-RISATION PÉRIODIQUE DANS DES SYSTÈMES OSCILLANTS*
- (73) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) RAGHUNATHAN, Ashwin, San Diego, CA 92121, US
PEDRALI-NOY, Marzio, San Diego, CA 92121, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, 80538 München, DE

- (51) **H03L 7/081** (11) **2 356 748 B1**
H03L 7/085 **H03L 7/099**
H03K 3/03
- (25) En (26) En
(21) 09801955.7 (22) 04.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 17.08.2011
- (86) EP 2009/066415 04.12.2009
- (87) WO 2010/083920 2010/30 29.07.2010
- (30) 23.01.2009 US 358736
- (54) • *OPTIMALES DITHERN EINES DIGITAL GESTEUERTEN OSZILLATORS MIT TAKT-DITHERUNG ZUR VERSTÄRKUNGS- UND BANDBREITENSTEUERUNG*
- *OPTIMAL DITHERING OF A DIGITALLY CONTROLLED OSCILLATOR WITH CLOCK DITHERING FOR GAIN AND BANDWIDTH CONTROL*
 - *JUXTAPOSITION OPTIMALE D'UN OSCILLATEUR À COMMANDE NUMÉRIQUE COMPRENANT UNE JUXTAPOSITION D'HORLOGE POUR LA COMMANDE DU GAIN ET DE LA BANDE PASSANTE*
- (73) International Business Machines Corporation, One New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) RYLYAKOV, Alexander, Yorktown Heights, New York 10598, US
FRIEDMAN, Daniel, Joseph, Yorktown Heights, New York 10598, US
TIERNO, Jose, Yorktown Heights, New York 10598, US
BULZACCHELLI, John, Francis, Yorktown Heights, New York 10598, US
DENIZ, Zeynep, Toprak, Yorktown Heights, New York 10598, US
AINSPAN, Herschel, Akiba, Yorktown Heights, New York 10598, US
- (74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co. 10 Old Bailey, London EC4M 7NG, GB

- (51) **H03L 7/081** (11) **3 134 973 B1**
- (25) En (26) En
(21) 15713277.0 (22) 11.03.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.03.2017
- (86) US 2015/019970 11.03.2015
- (87) WO 2015/163988 2015/43 29.10.2015
- (30) 21.04.2014 US 201414257913

- (54) • *SCHALTUNG ZUR ERZEUGUNG GENAUER TAKTPHASENSIGNALE FÜR HOCHSCHNELLE SERIALISIERER/DESERIALISIERER*
- *CIRCUIT FOR GENERATING ACCURATE CLOCK PHASE SIGNALS FOR A HIGH-SPEED SERIALIZER/DESERIALIZER*
 - *CIRCUIT DE PRODUCTION DE SIGNAUX DE PHASE D'HORLOGE PRÉCIS POUR UN CONVERTISSEUR PARALLÈLE-SÉRIE/UN CONVERTISSEUR SÉRIE-PARALLÈLE HAUTE VITESSE*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) ARCUDIA, Kenneth, San Diego, California 92121-1714, US
CHEN, Zhiqin, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstraße 5, 80538 München, DE

H03L 7/085 → (51) **H03L 7/081**

H03L 7/093 → (51) **H03L 7/14**

H03L 7/099 → (51) **H03L 7/081**

- (51) **H03L 7/14** (11) **2 525 494 B1**
H03L 1/02 **H03L 7/093**
- (25) Ja (26) En
(21) 11732846.8 (22) 07.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.11.2012
- (86) JP 2011/050155 07.01.2011
- (87) WO 2011/086976 2011/29 21.07.2011
- (30) 13.01.2010 JP 2010004913
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON REFERENZFREQUENZEN*
- *REFERENCE FREQUENCY GENERATOR DEVICE*
 - *DISPOSITIF GÉNÉRATEUR DE FRÉQUENCE DE RÉFÉRENCE*
- (73) Furuno Electric Co., Ltd., 9-52, Ashihara-cho Nishinomiyama-City, Hyogo 662-8580, JP
- (72) KOWADA, Shinya, Nishinomiyama-City Hyogo 662-8580, JP
- (74) Williams, Michael Ian, et al, Cleveland 10 Fetter Lane, London EC4A 1BR, GB

H03M 7/16 → (51) **H03K 23/00**

- (51) **H03M 13/11** (11) **2 088 678 B1**
H04L 1/00
- (25) En (26) En
(21) 09152538.6 (22) 11.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
- (30) 11.02.2008 KR 20080012392
14.03.2008 KR 20080023846
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kanalcodierung -decodierung in einem Kommunikationssystem unter Verwendung von Low-Density-Parity-Check-Codes*
- *Method and apparatus for channel encoding and decoding in a communication system using low-density parity-check codes*
 - *Procédé et appareil pour coder et décoder un canal dans un système de communication utilisant des codes de contrôle de parité de faible densité*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
- (72) Myung, Seho, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- Kwon, Hwan-Joon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Kim, Jae-Yoel, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Lim, Yeon-Ju, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Yun, Sung-Ryul, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Hak-Ju, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Jeong, Hong-Sil, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL
- (60) 09153078.2 / 2 093 886
12188084.3 / 2 582 054
12188093.4 / 2 557 694
12188162.7 / 2 546 995
12188183.3 / 2 579 467

(51) **H03M 13/11** (11) **2 093 886 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09153078.2 (22) 11.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
- (30) 11.02.2008 KR 20080012392
14.03.2008 KR 20080023846
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Kodieren und Dekodieren eines Kanals in einem Kommunikationssystem unter Verwendung von Low-Density-Parity-Check-Codes*
- *Method and apparatus for channel encoding and decoding in a communication system using low-density parity-check codes*
 - *Procédé et appareil pour coder et décoder un canal dans un système de communication utilisant des codes de contrôle de parité de faible densité*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
- (72) Myung, Seho, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Hwan-Joon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jae-Yoel, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lim, Yeon-Ju, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Yun, Sung-Ryul, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Hak-Ju, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Hong-Sil, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL
- (62) 09152538.6 / 2 088 678

H03M 13/15 → (51) **H03M 13/27**

H03M 13/15 → (51) **H04W 24/02**

H03M 13/19 → (51) **H04W 24/02**

H03M 13/23 → (51) **G11C 16/26**

(51) **H03M 13/27** (11) **1 661 285 B1**

- H03M 13/15** **H04L 1/08**
H04L 1/18 **H04W 4/06**
H04L 1/00
- (25) En (26) En
(21) 04781831.5 (22) 20.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006
- (86) US 2004/027223 20.08.2004
- (87) WO 2005/022814 2005/10 10.03.2005
- (30) 21.08.2003 US 497456 P
21.08.2003 US 497457 P
19.08.2004 US 922424

- (54) • *ÄUSSERE CODIERUNGSVERFAHREN FÜR BROADCAST-/MULTICAST-INHALT UND DIESBEZÜGLICHE VORRICHTUNGEN*
• *OUTER CODING METHODS FOR BROADCAST/MULTICAST CONTENT AND RELATED APPARATUS*
• *PROCÉDÉS DE CODAGE EXTERNE D'UN CONTENU DE RADIODIFFUSION/MULTI-DIFFUSION ET APPAREIL ASSOCIÉ*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) VAYANOS, Alkinoos, Hector, San Diego, CA 92109, US
GRILLI, Francesco QUALCOMM INC., San Diego, CA 92121, US
(74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER Patent-anwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04B 1/00 → (51) **H04L 27/38**

H04B 1/10 → (51) **H04L 1/00**

H04B 1/10 → (51) **H04L 25/02**

H04B 1/10 → (51) **H04L 25/03**

H04B 1/12 → (51) **H04L 25/03**

H04B 1/16 → (51) **G06F 1/32**

- (51) **H04B 1/30** (11) **2 814 182 B1**
(25) En (26) En
(21) 14171845.2 (22) 10.06.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.12.2014
(30) 10.06.2013 EP 13171264
(54) • *Verfahren zur Reduzierung von Verzerrungen zweiter Ordnung im Oberschwingungsunterdrückungsmischer*
• *Method for reducing second order distortion in harmonic rejection mixer*
• *Procédé de réduction de distorsion de deuxième ordre dans un mélangeur à rejet d'harmonique*
- (73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Renasas Electronics Corporation, 2-24, Toyosu 3-chome Koutou-ku, Tokyo 135-0061, JP
(72) Cha, Sungwoo, Kawasaki-Shi, Kanagawa 211-8668, JP
Borremans, Jonathan, 3001 Leuven, BE
(74) DenK iP, Hundelgemseesteenweg 1116, 9820 Merelbeke, BE

H04B 1/30 → (51) **H04L 27/38**

H04B 1/38 → (51) **H01Q 1/27**

- (51) **H04B 1/3827** (11) **2 661 928 B1**
H04W 52/28 H04W 52/36
(25) En (26) En
(21) 12747325.4 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 13.11.2013
(86) CN 2012/070450 17.01.2012
(87) WO 2012/109952 2012/34 23.08.2012
(30) 17.02.2011 US 201161443974 P
21.12.2011 US 20111333325
(54) • *ADAPTIVE MAXIMALLEISTUNGS-BEGRENZUNG DURCH KAPAZITIVE MESSUNG IN EINER DRAHTLOSEN VORRICHTUNG*
• *ADAPTIVE MAXIMUM POWER LIMITING USING CAPACITIVE SENSING IN A WIRELESS DEVICE*

- *LIMITATION ADAPTATIVE DE PUISSANCE MAXIMALE UTILISANT UNE DÉTECTION CAPACITIVE DANS UN DISPOSITIF SANS FIL*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) SHI, Ping, San Diego, California 92129, US
GE, Jinchun, San Diego, California 92130, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälté Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE
(60) 16204558.7 / 3 176 952

(51) **H04B 1/3827** (11) **2 892 011 B1**
H01Q 1/44 **H01Q 1/22**
G06K 19/077 **H01Q 21/28**
H04B 7/04

- (25) Zh (26) En
(21) 13790889.3 (22) 25.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.07.2015
(86) CN 2013/077934 25.06.2013
(87) WO 2013/170807 2013/47 21.11.2013
(30) 27.09.2012 CN 201210374477
(54) • *DATENKARTE UND DATENINTERAKTIONSSYSTEM*
• *DATA CARD AND DATA INTERACTION SYSTEM*
• *CARTE DE DONNÉES ET SYSTÈME D'INTERACTION DE DONNÉES*
- (73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) HUANG, Pan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHANG, Lu, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LI, Wei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
GAO, Qingmin, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H04B 1/3827 → (51) **H01Q 1/27**

(51) **H04B 1/40** (11) **3 041 147 B1**
G06F 3/14 **G06F 1/16**
H04M 1/02 **H04M 1/57**
H04M 19/04

- (25) En (26) En
(21) 16155833.3 (22) 07.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.07.2016
(30) 07.01.2012 KR 20120002968
(54) • *TRAGBARES ENDGERÄT UND STEUERUNGSVERFAHREN EINES TRAGBAREN ENDGERÄTS*
• *PORTABLE TERMINAL AND CONTROLLING METHOD OF A PORTABLE TERMINAL*
• *TERMINAL PORTABLE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN TERMINAL PORTABLE*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Kim, Dong Hyun, 443-471 Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE
(62) 13733652.5 / 2 786 502

H04B 1/69 → (51) **G01S 19/30**

(51) **H04B 1/707** (11) **1 993 305 B1**
H04B 7/26 **H04B 1/7087**
H04B 1/7113 **H04W 64/00**
H04W 88/08

- (25) Ja (26) En
(21) 07713977.2 (22) 09.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 19.11.2008
(86) JP 2007/052321 09.02.2007
(87) WO 2007/102294 2007/37 13.09.2007
(30) 09.03.2006 JP 2006064113
(54) • *Schätzung der Bewegungsgeschwindigkeit eines mobilen Endgeräts*
• *Estimation of moving speed of mobile terminal*
• *Estimation de vitesse de déplacement d'un terminal mobile*
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) MARUTA, Yasushi, Tokyo 108-8001, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Partnerschaft mbB von Patent- und Rechtsanwälten Postfach 13 03 91, 20103 Hamburg, DE

H04B 1/7087 → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04B 1/7097** (11) **2 622 751 B1**
H04B 17/345 **H04W 24/02**

- (25) En (26) En
(21) 10857953.3 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.08.2013
(86) SE 2010/051054 01.10.2010
(87) WO 2012/044215 2012/14 05.04.2012
(54) • *LASTSCHÄTZUNG BEI FREQUENZBEREICHSVORRENTZERRUNGSSYSTEMEN*
• *LOAD ESTIMATION IN FREQUENCY DOMAIN PRE-EQUALIZATION SYSTEMS*
• *ESTIMATION DE CHARGE DANS DES SYSTÈMES DE PRÉÉGALISATION DANS LE DOMAINE FRÉQUENTIEL*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) WIGREN, Karl Torbjörn, S-756 53 Uppsala, SE
EGNELL, Henrik, S-757 57 Uppsala, SE
KANGAS, Ari, S-181 29 Lidingö, SE
(74) Boco IP Oy Ab, Itämerenkatu 5, 00180 Helsinki, FI

H04B 1/7113 → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04B 1/7115** (11) **2 745 411 B1**
(25) En (26) En

- (21) 12766419.1 (22) 21.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.06.2014
(86) EP 2012/068588 21.09.2012
(87) WO 2013/041650 2013/13 28.03.2013
(30) 22.09.2011 US 201113239586
(54) • *DYNAMISCHE LEISTUNGSSKALIERUNG EINES ZWISCHENSYMBOLPUFFERS IM ZUSAMMENHANG MIT KOVARIANZBERECHNUNGEN*
• *DYNAMIC POWER SCALING OF AN INTERMEDIATE SYMBOL BUFFER ASSOCIATED WITH COVARIANCE COMPUTATIONS*
• *MISE À L'ÉCHELLE DE PUISSANCE DYNAMIQUE D'UNE MÉMOIRE TAMPON DE SYMBOLES INTERMÉDIAIRES ASSOCIÉE À DES CALCULS DE COVARIANCE*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) NAS, Ricky, 5654 Eindhoven, NL

SMEETS, Jean-Paul, 5612 Mh Eindhoven, NL
VAN BERKEL, Cornelis, 5591 Pb Heeze, NL
(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04B 1/76** (11) **2 430 769 B1**
H04B 7/06 **H04W 16/10**

(25) En (26) En
(21) 10753029.7 (22) 16.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 21.03.2012
(86) CA 2010/000376 16.03.2010
(87) WO 2010/105345 2010/38 23.09.2010
(30) 16.03.2009 US 160452 P
21.09.2009 US 244185 P

(54) • **ÜBERTRAGUNG MIT ALLGEMEINEN UND DEDIZIERTEN PILOTEN**
• **TRANSMISSION USING COMMON AND DEDICATED PILOTS**
• **TRANSMISSION UTILISANT DES PILOTES COMMUNS ET DÉDIÉS**

(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) CALLARD, Aaron, Ottawa Ontario K2B 7C4, CA

YU, Dong-Sheng, Ottawa Ontario K2G 5Y9, CA
BALIGH, Mohammadhadi, Kanata Ontario K2M 0B1, CA

MA, Jianglei, Kanata Ontario K2M 2W5, CA
(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04B 3/23 → (51) **H04B 7/14**

(51) **H04B 3/32** (11) **2 912 775 B1**
H04L 5/00 **H04Q 11/08**
H04B 10/27 **H04J 3/10**
H04J 3/16 **H04L 25/08**
H04L 25/14 **H04L 12/64**

(25) En (26) En
(21) 13785699.3 (22) 14.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 02.09.2015
(86) US 2013/064848 14.10.2013
(87) WO 2014/062574 2014/17 24.04.2014
(30) 16.10.2012 US 201261714539 P

(54) • **DATENÜBERTRAGUNGSKOORDINATION ÜBER DIGITALE TEILNEHMERLEITUNGEN**
• **DATA TRANSMISSION COORDINATION OVER DIGITAL SUBSCRIBER LINES**
• **COORDINATION DE TRANSMISSION DE DONNÉES SUR DES LIGNES D'ABONNÉ NUMÉRIQUES**

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LUO, Yuanqiu, Cranbury, New Jersey 08512, US

EFFENBERGER, Frank, Colts Neck, New Jersey 07722, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE

(51) **H04B 3/46** (11) **2 359 488 B1**
H04M 3/30 **H04M 11/06**

(25) En (26) En
(21) 09830659.0 (22) 27.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 24.08.2011
(86) SE 2009/051349 27.11.2009

(87) WO 2010/064977 2010/23 10.06.2010
(30) 01.12.2008 US 118929 P

(54) • **VERFAHREN ZUR ANALYSE VON ÜBERTRAGUNGSLEITUNGEN**
• **METHOD FOR TRANSMISSION LINE ANALYSIS**
• **PROCÉDÉ POUR L'ANALYSE DE LIGNE DE TRANSMISSION**

(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) BERG, Miguel, S-194 67 Upplands Väsby, SE

CEDERHOLM, Daniel, S-170 66 Solna, SE
ERICSON, Klas, S-125 30 Älvsjö, SE

BÖRJESSON, Per Ola, S-222 20 Lund, SE
(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04B 3/46** (11) **3 041 151 B1**
(25) Zh (26) En

(21) 13893892.3 (22) 17.09.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.07.2016
(86) CN 2013/083671 17.09.2013

(87) WO 2015/039289 2015/12 26.03.2015

(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ERKENNUNG EINER STÖRENDE LEITUNG**
• **METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR DETECTING DISTURBING LINE**
• **PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE LIGNE PERTURBATRICE**

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) TU, Jianping, Shenzhen Guangdong 518129, CN

SHI, Cao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
PAN, Zhong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04B 3/54** (11) **1 748 574 B1**
(25) En (26) En

(21) 06253916.8 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.01.2007
(30) 27.07.2005 US 702717 P
02.08.2005 US 705720 P
23.01.2006 US 337946

(54) • **Netzleitungsübertragungssystem**
• **Power line communication system**
• **Système de communication sur ligne de courant**

(73) Qualcomm Atheros, Inc., 1700 Technology Drive, San Jose, CA 95110, US
SHARP CORPORATION, 2613-1, Ichinamoto-cho, Tenri, Nara 632-8567, JP

Sigma Designs Israel S.D.I Ltd., 38 Habarzel Street, 69710 Tel-Aviv, IL
(72) Yonge, Lawrence W., Ocala, Florida 34480, US

Katar, Srinivas, Gainesville, FL 32608, US
Petranovich, James E., La Jolla, California 92037, US

Riedel, Neal K., Carlsbad, California 92009, US
Peponides, George M., Encinitas, California 92024, US

Chung Chan, Wai, Vancouver, Washington 98683, US
(74) Wegner, Hans, et al, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechts-

anwälte Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04B 3/54** (11) **3 041 152 B1**
(25) En (26) En

(21) 15203256.1 (22) 31.12.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.07.2016
(30) 31.12.2014 US 201414588115

(54) • **SYSTEME, VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR STROMLEITUNGSKOMMUNIKATION**
• **SYSTEMS, METHODS, AND APPARATUS FOR POWERLINE COMMUNICATION**
• **SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET APPAREILS DE COMMUNICATION PAR LIGNES ÉLECTRIQUES**

(73) Echelon Corporation, 2901 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US
(72) WACLAWSKY, John G, Alpine, WY 83128, US

MODI, Sohrab, Oakland, CA 94610, US
(74) Dowling, Andrew, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04B 3/54** (11) **3 069 451 B1**
(25) De (26) De

(21) 15708784.2 (22) 27.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 21.09.2016
(86) EP 2015/054183 27.02.2015

(87) WO 2015/139936 2015/38 24.09.2015
(30) 18.03.2014 DE 102014204965

(54) • **DATENÜBERMITTLUNG ÜBER EINE STROMVERSORGUNGSLEITUNG**
• **DATA TRANSMISSION VIA A POWER SUPPLY LINE**
• **TRANSFERT DE DONNÉES PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UNE LIGNE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE**

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
(72) KOCH, Georg, 85716 Unterschleißheim, DE
RUNGE, Robert, 82387 Antdorf, DE

(51) **H04B 3/56** (11) **2 863 552 B1**
(25) Ko (26) En

(21) 13804142.1 (22) 08.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 22.04.2015
(86) KR 2013/001038 08.02.2013

(87) WO 2013/187573 2013/51 19.12.2013
(30) 14.06.2012 KR 20120063820

(54) • **STROMLEITUNGSKOMMUNIKATIONSSYSTEM IN EINEM GESCHLOSSENEN KREIS FÜR GROSSVOLUMIGE LASTEN**
• **CLOSED-CIRCUIT POWER LINE COMMUNICATION SYSTEM FOR LARGE CAPACITY LOAD**
• **SYSTÈME DE COMMUNICATION PAR COURANTS PORTEURS EN LIGNE EN CIRCUIT FORMÉ POUR GRANDE CHARGE DE CAPACITÉ**

(73) Kim, Jung-ho, 105. 1-dong Shindonga Apt. 44 Myeongil-dong Gangdong-gu, Seoul 134-070, KR
Unilux Inc., 314 Mega-dong SNK Technopark 124 Sagimakgol-ro Jungwon-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 462-721, KR

(72) KIM, Jung-Ho, Seoul 134-070, KR
(74) Ruzzo, Giammario, Via Gulli, 5, 40068 San Lazzaro di Savena (BO), IT

- (51) **H04B 5/00** (11) **2 673 157 B1**
B60L 5/00 **H01F 38/14**
H02J 5/00
- (25) De (26) De
(21) 12702836.3 (22) 08.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.12.2013
(86) EP 2012/052130 08.02.2012
(87) WO 2012/107490 2012/33 16.08.2012
(30) 09.02.2011 DE 102011010793
09.02.2011 DE 102011010792
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ENERGIEÜBERTRAGUNG UND ZUR INDUKTIVEN KOMMUNIKATION*
• *APPARATUS FOR POWER TRANSMISSION AND FOR INDUCTIVE COMMUNICATION*
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'ÉNERGIE ET DE COMMUNICATION PAR INDUCTION*
- (73) Conductix-Wampfler GmbH, Rheinstrasse 27 + 33, 79576 Weil am Rhein, DE
(72) RHEIN, Benjamin, 79541 Lörrach, DE
GREEN, Andrew, 79429 Malsburg-Marzell, DE
SCHNURBUSCH, Wolfgang, 31863 Coppenbrügge, DE
(74) Charrier Rapp & Liebau, Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

- (51) **H04B 7/02** (11) **2 850 763 B1**
H04B 7/04 **H04L 1/00**
H04L 5/00 **H04W 72/04**
H04B 7/06 **H04B 7/024**
H04B 7/0417
- (25) En (26) En
(21) 13724776.3 (22) 13.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.03.2015
(86) EP 2013/059797 13.05.2013
(87) WO 2013/171152 2013/47 21.11.2013
(30) 18.05.2012 ES 201230750
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR CSI-BERICHTERSTATTUNG IN LTE-NETZWERKEN JE NACH MOBILITÄT DER BENUTZERVORRICHTUNG*
• *A METHOD AND A SYSTEM FOR CSI REPORTING IN LTE NETWORKS ACCORDING TO THE MOBILITY OF THE USER EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA REMISE DE COMPTES RENDUS DE CSI DANS DES RÉSEAUX LTE EN FONCTION DE LA MOBILITÉ D'UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR*
- (73) Telefonica S.A., C/ Gran Via 28, 28013 Madrid, ES
(72) LORCA HERNANDO, Javier, E-28013 Madrid, ES
(74) Carlos Hernando, Borja, Garrigues IP, S.L.P. Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

H04B 7/02 → (51) **H04L 5/00**

H04B 7/02 → (51) **H04W 52/02**

H04B 7/02 → (51) **H04W 72/08**

H04B 7/024 → (51) **H04B 7/02**

H04B 7/024 → (51) **H04W 52/40**

H04B 7/024 → (51) **H04W 72/12**

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 422 542 B1**
H04B 17/373 **H04W 72/08**
H04W 88/08 **H04B 7/06**
H04L 1/00
- (25) En (26) En
(21) 10766571.3 (22) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.02.2012
(86) CA 2010/000639 21.04.2010
(87) WO 2010/121385 2010/43 28.10.2010
(30) 21.04.2009 US 171292 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FESTLEGUNG EINES KANALQUALITÄTSINDEX IN MEHRBENUTZER-MIMO-KOMMUNIKATIONSNETZWERKEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING CHANNEL QUALITY INDEX IN MULTIPLE USER-MIMO COMMUNICATION NETWORKS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTERMINER UN INDICE DE QUALITÉ DE CANAL DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION À MULTIPLES ENTRÉES MULTIPLES SORTIES ET À MULTIPLES UTILISATEURS*
- (73) Apple Inc., One Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) YUAN, Jun, Kanata Ontario K2T 1C7, CA
VRZIC, Sophie, Nepean Ontario K2G 6C2, CA
FONG, Mo-Han, Ottawa Ontario K1S 3J7, CA
NOVAK, Robert, Stittsville, Ontario K2S 0K9, CA
YU, Dong-Sheng, Ottawa Ontario K2G 5Y9, CA
MA, Jianglei, Kanata Ontario K2M 2W5, CA
(74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 862 286 B1**
H04B 7/06 **H04B 7/08**
H04L 1/00 **H04L 27/00**
- (25) En (26) En
(21) 12879423.7 (22) 18.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.04.2015
(86) CN 2012/077104 18.06.2012
(87) WO 2013/189016 2013/52 27.12.2013
(54) • *ADAPTIVE RÄUMLICHE MODULATIONSCHALTUNGSMODULATION FÜR EIN DRAHTLOSES MIMO-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *ADAPTIVE MODE-SWITCHING SPATIAL MODULATION FOR MIMO WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *MODULATION SPATIALE ADAPTATIVE AVEC COMMUTATION DE MODE, POUR UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL MIMO*
- (73) Empire Technology Development LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
(72) XIAO, Yue, Chengdu Sichuan 610051, CN
YANG, Ping, Chengdu Sichuan 610051, CN
FANG, Jun, Xi'an Shanxi 710082, CN
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft mbB Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

H04B 7/04 → (51) **H04B 7/02**

H04B 7/04 → (51) **H04B 7/06**

H04B 7/04 → (51) **H04J 99/00**

- (51) **H04B 7/0413** (11) **3 140 919 B1**
H04W 56/00
- (25) En (26) En
(21) 15723808.0 (22) 07.05.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.03.2017
(86) US 2015/029788 07.05.2015
(87) WO 2015/171958 2015/45 12.11.2015
(30) 07.05.2014 US 201461989784 P
15.07.2014 US 201462024872 P
15.07.2014 US 201462024885 P
15.07.2014 US 201462024896 P
04.05.2015 US 201514703293
- (54) • *SIGNALISIERUNGS- UND RAHMENSTRUKTUR FÜR ZELLULARE MASSIVE-MIMO-TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEME*
• *SIGNALING AND FRAME STRUCTURE FOR MASSIVE MIMO CELLULAR TELECOMMUNICATION SYSTEMS*
• *SIGNALISATION ET STRUCTURE DE TRAME DE SYSTÈMES DE TÉLÉCOMMUNICATION CELLULAIRE À MIMO EN MASSE*
- (73) National Instruments Corporation, 11500 N. Mopac Expressway Building C, Austin, Texas 78759-3504, US
(72) WONG, Ian C., Austin, Texas 78759, US
NIEMAN, Karl F., Austin, Texas 78759, US
KUNDARGI, Nikhil U., Austin, Texas 78759, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04B 7/0417 → (51) **H04B 7/02**

- (51) **H04B 7/06** (11) **2 388 931 B1**
H04B 7/08
- (25) En (26) En
(21) 11164879.6 (22) 05.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.11.2011
(30) 21.05.2010 US 347311 P
- (54) • *Verfahren und System zur gemischten analogen/digitalen Strahlformung in drahtlosen Kommunikationssystemen*
• *Method and system for mixed analog/digital beamforming in wireless communication systems*
• *Procédé et système de formation de faisceaux analogiques/numériques mixtes dans des systèmes de communication sans fil*
- (73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Cetic ASBL, Avenue Jean Mermoz 28, 6041 Gosselies, BE
(72) Nsenga, Jimmy, 3000 Leuven, BE
Bourdoux, André, 4910 Esneux, BE
(74) Van Bladel, Marc, et al, DenK iP bvba Hundelgemsesteenweg 1116, 9820 Merelbeke, BE

(51) **H04B 7/06** (11) **2 911 314 B1**
H04B 7/04

- (25) Zh (26) En
(21) 13787275.0 (22) 03.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.08.2015
(86) CN 2013/078751 03.07.2013
(87) WO 2013/167018 2013/46 14.11.2013
(30) 22.10.2012 CN 201210404158
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CODEBUCHVERARBEITUNG BEI KANALINFORMATIONEN*

- *METHOD AND DEVICE FOR PERFORMING CODEBOOK PROCESSING ON CHANNEL INFORMATION*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR EXÉCUTER UN TRAITEMENT PAR LIVRE DE CODES SUR DES INFORMATIONS DE CANAL*
- (73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
 (72) CHEN, Shijun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 LIU, Ye, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 YAO, Ke, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 (74) Brevalex, 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H04B 7/06	→ (51)	H04B 1/76
H04B 7/06	→ (51)	H04B 7/02
H04B 7/06	→ (51)	H04B 7/04
H04B 7/06	→ (51)	H04J 99/00
H04B 7/08	→ (51)	H04B 7/04
H04B 7/08	→ (51)	H04B 7/06

- (51) **H04B 7/14** (11) **2 068 460 B1**
H04B 3/23
- (25) En (26) En
 (21) 08170634.3 (22) 04.12.2008
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 10.06.2009
 (30) 07.12.2007 KR 20070127179
- *Vorrichtung und Verfahren zur Entfernung eines Echosignals in einer Signalübertragungs-/empfangsvorrichtung eines Kommunikationssystems*
 - *Apparatus and method for removing an echo signal in a signal transmission/reception apparatus of a communication system*
 - *Appareil et procédé pour supprimer un signal d'écho dans un appareil de transmission/réception de signal d'un système de communication*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
 (72) You, Hwa-Sun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Kim, Jae-Bum, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Kang, Hee-Won, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Ku, Jung-Woo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- (51) **H04B 7/155** (11) **3 046 272 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 15250002.1 (22) 19.01.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.07.2016
- *Verfahren zur Steuerung eines Relais in einer Gruppenkommunikation und Computerprogramme dafür*
 - *A method for controlling relay in a group communication and computer programmes thereof*
 - *Procédé de commande de relais dans une communication de groupe et programmes d'ordinateur correspondants*
- (73) Telefonica Digital Limited, 260 Bath Road, Slough Berkshire SL1 4DX, GB
 (72) Freeman, David Nigel, Basingstoke, Hampshire RG24 7DD, GB
 (74) Carlos Hernando, Borja, Garrigues IP, S.L.P. Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

- H04B 7/155** → (51) **H01Q 1/24**
- H04B 7/155** → (51) **H04L 25/03**
- (51) **H04B 7/185** (11) **2 833 564 B1**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 14179408.1 (22) 31.07.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.02.2015
 (30) 01.08.2013 FR 1301856
- *Verfahren zur Datenkommunikation zwischen mehreren Luftfahrzeugen*
 - *Method for communicating data between a plurality of aircrafts*
 - *Procédé de communication de données entre une pluralité d'aéronefs*
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
 (72) Carrere, Patrice, 92622 Gennevilliers Cedex, FR
 (74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 686 969 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 12706784.1 (22) 01.03.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.01.2014
 (86) EP 2012/000899 01.03.2012
 (87) WO 2012/123070 2012/38 20.09.2012
 (30) 17.03.2011 EP 11158707
- *DYNAMISCHE SCHIEBE-DEAKTIVIERUNG/-AKTIVIERUNG FÜR KOMPONENTENTRÄGER EINES RELAISNOTENS*
 - *DYNAMIC PUSCH DEACTIVATION/ACTIVATION FOR COMPONENT CARRIERS OF A RELAY NODE*
 - *DÉSACTIVATION ET ACTIVATION DYNAMIQUES DU PUSCH POUR DES PORTEUSES ÉLÉMENTAIRES D'UN NOEUD RELAIS*
- (73) Panasonic Intellectual Property Corporation of America, 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, US
 (72) GONSA, Osvaldo, 63225 Langen, DE
 LÖHR, Joachim, 63225 Langen, DE
 FENG, Sujuan, 63225 Langen, DE
 WENGERTER, Christian, 63225 Langen, DE
 (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

H04B 7/26	→ (51)	H04B 1/707
H04B 7/26	→ (51)	H04L 1/18
H04B 7/26	→ (51)	H04W 52/32
H04B 7/26	→ (51)	H04W 56/00
H04B 10/00	→ (51)	G01B 9/02
H04B 10/07	→ (51)	G02B 6/38

- (51) **H04B 10/079** (11) **3 055 935 B1**
H04B 10/50 **H04J 14/02**
- (25) En (26) En
 (21) 13799694.8 (22) 15.11.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.08.2016
 (86) SE 2013/051342 15.11.2013
 (87) WO 2015/053675 2015/15 16.04.2015
 (30) 07.10.2013 US 201361887473 P

- (54) • *KOMMUNIKATIONSSTEUEREINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WELLENLÄNGENSTEUERUNG*
- *COMMUNICATIONS CONTROLLER AND METHOD FOR WAVELENGTH CONTROL*
 - *CONTRÔLEUR DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE LONGUEUR D'ONDE*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) DAHLFORT, Stefan, S-164 80 Stockholm, SE
 (74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE
- (51) **H04B 10/116** (11) **3 105 868 B1**
G06K 9/40 **H04N 5/217**
- (25) En (26) En
 (21) 15702792.1 (22) 06.02.2015
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.12.2016
 (86) EP 2015/052461 06.02.2015
 (87) WO 2015/121155 2015/33 20.08.2015
 (30) 14.02.2014 EP 14155285
 14.02.2014 EP 14155289
- *CODIERTES LIGHT*
 - *CODED LIGHT*
 - *LUMIÈRE CODÉE*
- (73) Philips Lighting Holding B.V., High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
 (72) BAGGEN, Constant Paul Marie Jozef, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 RIETMAN, Ronald, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 VAN VOORTHUISEN, Paul Henricus Johannes Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Verweij, Petronella Daniëlle, Philips Lighting B.V. Philips Lighting Intellectual Property High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL

- H04B 10/25** → (51) **G02B 6/38**
- (51) **H04B 10/2507** (11) **2 777 178 B1**
H04B 10/2575
- (25) En (26) En
 (21) 12784125.2 (22) 12.10.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.09.2014
 (86) US 2012/059874 12.10.2012
 (87) WO 2013/070379 2013/20 16.05.2013
 (30) 09.11.2011 US 201161557719 P
 20.06.2012 US 201213527697
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RAMAN-ÜBERSPRECHUNGS-ABSCHWÄCHUNG*
 - *METHOD AND APPARATUS FOR RAMAN CROSS-TALK MITIGATION*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ATTÉNUATION DE BROUILLAGE RAMAN*
- (73) ALCATEL LUCENT, 148/152 route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) STISCIA, James, J., Garner, NC 27529, US
 SMITH, Joe, L., Fuquay Varina, NC 27526, US
 (74) Menzietti, Domenico, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04B 10/2575 → (51) **H04B 10/2507**

H04B 10/27	→ (51)	H04B 3/32
H04B 10/50	(11)	3 012 984 B1
H04B 10/588		H04B 10/61
(25) En	(26) En	
(21) 15164451.5	(22) 21.04.2015	

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 27.04.2016

(30) 20.10.2014 US 201414518262

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER SIGNALQUALITÄT EINES MODULIERTEN OPTISCHEN SIGNALS*
• *AN APPARATUS AND METHOD FOR MONITORING SIGNAL QUALITY OF A MODULATED OPTICAL SIGNAL*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE LA QUALITÉ DE SIGNAL D'UN SIGNAL OPTIQUE MODULÉ*

(73) ADVA Optical Networking SE, Märzenquelle 1 - 3, 98617 Meiningen, DE

(72) Alfiad, Mohammad, Duluth, GA Georgia 30096, US

Tibuleac, Sorin, Johns Creek, GA Georgia 30097, US

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04B 10/50 → (51) **H04B 10/079**

H04B 10/588 → (51) **H04B 10/50**

(51) **H04B 10/60** (11) **2 532 104 B1**
H04L 25/03

(25) En (26) En

(21) 11746825.6 (22) 14.02.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 12.12.2012

(86) CN 2011/070968 14.02.2011

(87) WO 2011/103783 2011/35 01.09.2011

(30) 25.02.2010 US 712655

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RAHMENERKENNUNG UND POLARISATIONSTRENNUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FRAME DETECTION AND POLARIZATION SEPARATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉTECTION DE TRAME ET DE SÉPARATION DE POLARISATION*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) CHEN, Yuanjie, Saratoga California 95070, US

ZHANG, Zhuhong, Ottawa Ontario K2T 1J3, CA
LI, Chuandong, Ottawa Ontario K2J 0H3, CA
ZHU, Fei, San Jose California 95135, US
BAI, Shengyu, Los Altos Hills California 94022, US

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04B 10/61 → (51) **H04B 10/50**

H04B 10/61 → (51) **H04L 27/26**

H04B 10/64 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04B 17/00** (11) **2 119 061 B1**

(25) En (26) En

(21) 08705384.9 (22) 06.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.11.2009

(86) SE 2008/050148 06.02.2008

(87) WO 2008/097187 2008/33 14.08.2008

(30) 06.02.2007 SE 0700301

(54) • *KALIBRIERUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*

• *CALIBRATION METHOD AND DEVICE IN TELECOMMUNICATION SYSTEM*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CALIBRAGE DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION*

(73) Optis Cellular Technology, LLC, P.O. Box 250649, Plano, TX 75025, US

(72) JÖNGREN, George, S-11241 Stockholm, SE

ASTELY, David, S-168 56 Bromma, SE
KARLSSON, Jonas, S-191 39 Sollentuna, SE

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 17/00** (11) **2 566 073 B1**

H04W 24/10 **H04W 52/02**

H04W 52/28 **H04W 24/02**

H04W 72/04 **H04B 17/327**

H04B 17/391

(25) Zh (26) En

(21) 11774428.4 (22) 03.05.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.03.2013

(86) CN 2011/073593 03.05.2011

(87) WO 2011/134437 2011/44 03.11.2011

(30) 30.04.2010 CN 201010169441

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG EINES TRÄGERS IN DEAKTIVIERUNGSZUSTAND*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING CARRIER IN DEACTIVATION STATE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À MESURER UNE PORTEUSE DANS UN ÉTAT DE DÉSACTIVATION*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) CHAI, Li, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Yuhua, Shenzhen Guangdong 518129, CN

ZHANG, Miao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SONG, Weiwei, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Postfach 20 07 34, 80007 München, DE

H04B 17/00 → (51) **H03G 3/30**

(51) **H04B 17/12** (11) **3 104 539 B1**

H04B 17/21

(25) En (26) En

(21) 15170968.0 (22) 08.06.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 14.12.2016

(54) • *MESSSYSTEM UND MESSVERFAHREN ZUR MESSUNG VON PRÜFLINGEN MIT ANTENNEN-ARRAYS*
• *MEASURING SYSTEM AND MEASURING METHOD FOR MEASURING DEVICES UNDER TEST WITH ANTENNA-ARRAYS*
• *SYSTÈME DE MESURE ET PROCÉDÉ DE MESURE POUR MESURER DES DISPOSITIFS SOUS TEST AVEC DES RÉSEAUX D'ANTENNES*

(73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühl-dorfstrasse 15, 81671 München, DE

(72) Pauly, Andreas, 80799 München, DE
Steffens, Johannes, 83026 Rosenheim, DE

Kottkamp, Meik, 81825 München, DE

(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04B 17/21 → (51) **H04B 17/12**

H04B 17/21 → (51) **H04L 27/06**

H04B 17/24 → (51) **H04W 36/30**

H04B 17/318 → (51) **H04W 36/30**

H04B 17/327 → (51) **H04B 17/00**

H04B 17/345 → (51) **H04B 1/7097**

H04B 17/373 → (51) **H04B 7/04**

H04B 17/382 → (51) **H04W 36/30**

H04B 17/391 → (51) **H04B 17/00**

H04H 20/31 → (51) **H04N 21/262**

(51) **H04H 20/62** (11) **2 988 435 B1**
H04R 5/04

(25) En (26) En

(21) 15177014.6 (22) 16.07.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.02.2016

(30) 19.08.2014 JP 2014166781

(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT UND FEHLER-DETEKTIONSVERFAHREN DAFÜR*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND FAULT DETECTION METHOD THEREOF*
• *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE DÉFAUT*

(73) Renesas Electronics Corporation, 2-24, Toyosu 3-chome Koutou-ku, Tokyo 135-0061, JP

(72) ITO, Hirohiko, Tokyo 135-0061, JP

(74) Addiss, John William, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

(51) **H04H 60/15** (11) **3 087 687 B1**

H04N 21/41

(25) En (26) En

(21) 14828623.0 (22) 22.12.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 02.11.2016

(86) US 2014/071980 22.12.2014

(87) WO 2015/100263 2015/26 02.07.2015

(30) 23.12.2013 US 201361920386 P

01.12.2014 US 201414556491

(54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN EINES TRANSPORTSTROMS MIT TAKTSIGNALEN, WIE ZUM BEISPIEL MPEG2, VON EINEM EMPFÄNGER ZU EINEM PERIPHERIEGERÄT ÜBER EINE KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLE*
• *METHOD OF TRANSMITTING A TIMED TRANSPORT STREAM SUCH AS MPEG2 FROM A RECEIVER DEVICE TO A PERIPHERAL DEVICE VIA A COMMUNICATION INTERFACE*
• *METHODE POUR TRANSMETTRE UN FLUX DE TRANSPORT COMPORTANT DES SIGNAUX D'HORLOGE, COMME PAR EXEMPLE MPEG2, À PARTIR D'UN RÉCEPTEUR VERS UN APPAREIL PÉRIPHÉRIQUE À TRAVERS UNE INTERFACE DE COMMUNICATION*

(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) SHAOOL, Dafna, San Diego, California 92121-1714, US
GERBER, Nir, San Diego, California 92121-1714, US
BONEN, Liat, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Tomkins & Co, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04H 60/72** (11) **1 720 355 B1**
H04N 21/235 **H04N 21/433**
H04N 21/434 **H04N 21/435**

(25) En (26) En
(21) 06009171.7 (22) 03.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 08.11.2006
(30) 03.05.2005 KR 20050037293
(54) • Verfahren zur Erstellung eines Zeitschemas zur Rundfunkprogrammübertragung mit Hilfe eines elektrischen Programmführers
• Method of forming a broadcast program time table using electric program guide
• Méthode de formation d'un programme de transmission pour émissions diffusées à l'aide d'un guide de programmes électrique

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Lee, Yong-Gu, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Yoo, Hoon, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

H04J 1/00 → (51) **H04W 4/00**

H04J 3/10 → (51) **H04B 3/32**

H04J 3/16 → (51) **H04B 3/32**

H04J 11/00 → (51) **H04J 99/00**

H04J 11/00 → (51) **H04W 4/00**

H04J 11/00 → (51) **H04W 52/32**

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/079**

(51) **H04J 99/00** (11) **3 032 769 B1**
H04B 7/04 **H04J 11/00**
H04L 25/03 **H04B 7/06**

(25) En (26) En
(21) 15197216.3 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.06.2016
(30) 17.06.2010 JP 2010138532
02.07.2010 JP 2010152503
06.08.2010 JP 2010177310
08.11.2010 JP 2010250331
09.12.2010 JP 2010275165
10.12.2010 JP 2010276456

(54) • VORCODIERUNGSVERFAHREN UND SEN- DER
• PRE-CODING METHOD AND TRANS- MITTER
• ÉMETTEUR ET PROCÉDÉ DE PRÉCODAGE

(73) Sun Patent Trust, 450 Lexington Avenue, 38th Floor, New York, NY 10017, US
(72) MURAKAMI, Yutaka, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
KIMURA, Tomohiro, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
OUCHI, Mikihiro, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
(60) 17184937.5
(62) 11795404.0 / 2 445 131

(51) **H04K 1/00** (11) **1 668 807 B1**
H04L 9/00

(25) En (26) En
(21) 04789506.5 (22) 30.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) US 2004/032555 30.09.2004
(87) WO 2005/034410 2005/15 14.04.2005
(30) 30.09.2003 US 676390

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM INTEGRIEREN VON STRECKENSCHICHT-SICHERHEIT IN EINEN SENDER/EMPFÄNGER DER PHYSISCHEN SCHICHT
• METHOD AND APPARATUS OF INTEGRATING LINK LAYER SECURITY INTO A PHYSICAL LAYER TRANSCIEVER
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'INTEGRATION DE SECURITE DE COUCHE DE LIAISON DANS UN EMETTEUR-RECEPTEUR A COUCHE PHYSIQUE
(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) BIEDERMAN, Daniel, C., San Jose, CA 95123, US
YANG, Li-Jau, San Jose, CA 95134, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 345 190 B1**

(25) En (26) En
(21) 09789408.3 (22) 06.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2011
(86) US 2009/030230 06.01.2009
(87) WO 2010/042234 2010/15 15.04.2010
(30) 10.10.2008 US 104465 P
05.01.2009 US 348827

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KANALKOPPLUNG DURCH MEHRFACH-BESCHREIBUNGSKODIERUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYS- TEM
• METHOD AND APPARATUS FOR CHANNEL FEEDBACK BY MULTIPLE DESCRIPTION CODING IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA RÉTROACTION DE CANAL PAR CODAGE À DESCRIPTIONS MULTIPLES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL
(73) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) GOROKHOV, Alexei Y., San Diego California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partner- schaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 427 980 B1**
H04W 28/06 **H04W 72/04**

(25) En (26) En
(21) 10719181.9 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.03.2012
(86) US 2010/033937 06.05.2010
(87) WO 2010/129814 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 US 176482 P
05.05.2010 US 774701
(54) • METHOD AND APPARATUS FOR PRO- CESSING BLIND DECODING RESULTS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING BLIND DECODING RESULTS IN A WIRELESS COMMUNI- CATION SYSTEM
• PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE TRAITER DES RÉSULTATS DE DECO- DAGE AVEUGLES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) SEONG, Kibeom, San Diego, California 92121, US
LUO, Tao, San Diego, California 92121, US
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechts- anwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Mün- chen, DE
(60) 13020030.6 / 2 637 336

(51) **H04L 1/00** (11) **2 544 394 B1**

(25) En (26) En
(21) 12004932.5 (22) 03.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.01.2013
(30) 06.07.2011 US 201161505054 P
18.07.2011 US 201161509056 P
15.06.2012 US 201213524888

(54) • Modulations- und Kodierungs-Set (MCS) für einen Antwortdatenframe im Rahmen drahtloser Kommunikation mit einem oder mehreren Benutzern, mit Vielfachzugriff und/oder MIMO
• Response frame modulation coding set (MCS) selection within single user, multiple user, multiple access, and/or MIMO wireless communications
• Ensemble de modulation et de codage (MCS) pour une trame de réponse dans le cas de communications sans fil de type utilisateur simple, multiples utilisateurs, accès multiple et/ou MIMO
(73) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd., 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
(72) Amini, Peiman, 94043 Mountain View CA, US
Fischer, Matthew James, 94040 Mountain View CA, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent- anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 564 536 B1**
H04L 5/00 **H04L 1/16**

(25) En (26) En
(21) 11724294.1 (22) 29.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.03.2013
(86) IB 2011/051901 29.04.2011
(87) WO 2011/135545 2011/44 03.11.2011
(30) 27.04.2011 US 201113095313
29.04.2010 US 329195 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE ZU- WEISUNG VON ÜBERTRAGUNGSRES- SOURCEN
• SYSTEM AND METHOD FOR ALLO- CATING TRANSMISSION RESOURCES
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À ALLOUER DES RESSOURCES DE TRANS- MISSION
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

- (72) HAMMARWALL, David, S-186 53 Vallentuna, SE
JÖNGREN, George, S-112 41 Stockholm, SE
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE
(60) 15158783.9 / 2 905 918

(51) **H04L 1/00** (11) **2 600 554 B1**
H04L 27/26 **H04N 5/50**
H04N 5/455 **H04B 1/10**

- (25) De (26) De
(21) 12194920.0 (22) 29.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.06.2013
(30) 02.12.2011 DE 102011087682
(54) • *TV-Empfangsteil mit Eingangsfiltermitteln zum Unterdrücken von Störleistung in einem Eingangskreis*
• *TV reception component with input filter for suppressing interference in an input circuit*
• *Pièce de réception TV avec élément de filtre d'entrée pour la contention de puissances d'interférence dans un circuit d'entrée*
(73) TechniSat Digital GmbH, Julius-Saxler-Strasse 3, 54550 Daun, DE
(72) Giessmann, Sebastian, Dipl.-Ing. (FH), 01159 Dresden, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 683 103 B1**

- (25) En (26) En
(21) 13187085.9 (22) 18.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.01.2014
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Anzeige der Verbindungsqualitätsmessungen bei dualem Downlink-Träger-Betrieb*
• *Method and apparatus to report link quality measurements for downlink dual carrier operation*
• *Procédés et appareil pour rapporter les mesures de la qualité de liaison pour une opération de porteuse double en liaison descendante*
(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Faurie, René, 92419 Courbevoie, FR
Hole, David Philip, Southampton, Hampshire SO52 9NP, GB
(74) Hanna Moore + Curley, Garryard House 25/26 Earlsfort Terrace, Dublin 2, D02 PX51, IE
(62) 11305174.2 / 2 490 361

(51) **H04L 1/00** (11) **2 865 119 B1**
H04L 5/00 **H04W 28/20**
H04W 72/12 **H04L 1/18**

- (25) En (26) En
(21) 13734176.4 (22) 10.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.04.2015
(86) IB 2013/053817 10.05.2013
(87) WO 2014/001921 2014/01 03.01.2014
(30) 25.06.2012 US 201213532144
(54) • *TABELLENBASIERTE VERBINDUNGSANPASSUNG FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSÜBERTRAGUNGEN MIT EINEM EINZELNEN CODEWORD*
• *TABLE BASED LINK ADAPTION FOR WIRELESS COMMUNICATION TRANSMISSIONS WITH ONE CODEWORD*
• *ADAPTATION DE LIAISON UTILISANT UNE TABLE POUR TRANSMISSIONS DE*

COMMUNICATIONS SANS FIL AVEC UN MOT DE CODE

- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) REN, Hong, Kanata, Ontario K2M 2X2, CA
FANTAYE, Girum, Alebachew, Ottawa, Ontario K2C 3N8, CA
CHEN, Xixian, Ottawa, Ontario K2H 8Y8, CA
YU, Ping, Ottawa, Ontario K2G 5R3, CA
(74) Röhlinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 928 101 B1**
H04L 12/70

- (25) Zh (26) En
(21) 12890188.1 (22) 18.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.10.2015
(86) CN 2012/086824 18.12.2012
(87) WO 2014/094227 2014/26 26.06.2014
(54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG FÜR EIN OPTISCHES NETZWERKSYSTEM*
• *COMMUNICATION METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR OPTICAL NETWORK SYSTEM*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION POUR SYSTÈME DE RÉSEAU OPTIQUE*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) NIE, Shiwei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WANG, Zhenping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
XU, Zhiguang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/11**

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/27**

H04L 1/00 → (51) **H04B 7/02**

H04L 1/00 → (51) **H04B 7/04**

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/18**

H04L 1/00 → (51) **H04L 25/03**

H04L 1/00 → (51) **H04L 27/34**

H04L 1/00 → (51) **H04W 4/00**

H04L 1/00 → (51) **H04W 72/04**

H04L 1/08 → (51) **H03M 13/27**

H04L 1/08 → (51) **H04L 1/18**

H04L 1/16 → (51) **H04L 1/00**

H04L 1/16 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 375 606 B1**
H04L 1/08 **H04L 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 11005471.5 (22) 25.03.2002
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.10.2011
(30) 26.03.2001 KR 20010015738
31.03.2001 KR 20010017139

- 23.04.2001 KR 20010021830
(54) • *Verfahren zum Übertragen oder Empfangen eines Datenpakets in einem Paketdatenkommunikationssystem unter Verwendung einer automatischen Hybrid-Wiederholungsanforderung*
• *Method of transmitting or receiving a data packet in a packet data communication system using hybrid automatic repeat request*
• *Procédé de transmission ou de réception de paquet de données dans un système de communication de données en paquet utilisant une requête de répétition automatique hybride*
(73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR
(72) Yun, Young Woo, Seoul, KR
Lee, Young Jo, Kunpo-shi Kyonggi-do, KR
Kim, Ki Jun, Seoul, KR
Kwon, Soon Yil, Kunpo-shi Kyonggi-do, KR
Yoon, Suk Hyon, Seoul, KR
An, Jong Hoe, Anyang-shi Kyonggi-do, KR
Kyung, Chan Ho, Seoul 153-801, KR
(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte mbB Nymphenburger Straße 4, 80335 München, DE
(62) 02006827.6 / 1 246 385

(51) **H04L 1/18** (11) **2 744 139 B1**
H04L 5/00 **H04B 7/26**

- (25) Zh (26) En
(21) 12821904.5 (22) 08.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.06.2014
(86) CN 2012/079795 08.08.2012
(87) WO 2013/020502 2013/07 14.02.2013
(30) 09.08.2011 CN 201110227564
(54) • *UPLINK-RÜCKKOPPLUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG*
• *UPLINK FEEDBACK METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉTROACTION DE LIAISON MONTANTE*
(73) China Academy of Telecommunications Technology, No. 40 Xue Yuan Road, Hai Dian District Beijing 100191, CN
(72) XU, Jing, Beijing 100191, CN
PAN, Xueming, Beijing 100191, CN
SHEN, Zukang, Beijing 100191, CN
LIN, Yanan, Beijing 100191, CN
GAO, Xuejuan, Beijing 100191, CN
(74) Nony, 11 rue Saint-Georges, 75009 Paris, FR

H04L 1/18 → (51) **H03M 13/27**

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00**

H04L 1/18 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 5/00** (11) **2 485 553 B1**

- (25) Zh (26) En
(21) 10848743.0 (22) 20.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.08.2012
(86) CN 2010/077164 20.09.2010
(87) WO 2011/120284 2011/40 06.10.2011
(30) 31.03.2010 CN 201010155563
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SIGNALISIERUNG DER KONFIGURATION VON LOTUNGSREFERENZSIGNALEN, SRS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR SIGNALING CONFIGURATION OF SOUNDING REFERENCE SIGNALS, SRS*

- APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE SIGNALER UNE CONFIGURATION DE SIGNAUX DE RÉFÉRENCE SONORE, SRS
- (73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) WANG, Yuxin, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- DAI, Bo, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- HAO, Peng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- LIANG, Chunli, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- YU, Bin, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- ZHU, Peng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- YANG, Weiwei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Krauns, Christian, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Zweibrückenstraße 5-7, 80331 München, DE

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 622 778 B1**
(25) En (26) En
(21) 11770951.9 (22) 29.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.08.2013
(86) US 2011/054052 29.09.2011
(87) WO 2012/044846 2012/14 05.04.2012
(30) 28.09.2011 US 201113247584 30.09.2010 US 388519 P
(54) • APERIODISCHES SRS FÜR TRÄGER-AGGREGATION
• APERIODIC SRS FOR CARRIER AGGREGATION
• SRS APÉRIODIQUE POUR AGRÉGATION DE PORTEUSES
- (73) Qualcomm Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) DAMNJANOVIC, Jelena, M., San Diego CA 92121, US
- CHEN, Wanshi, San Diego CA 92121, US
- GAAL, Peter, San Diego CA 92121, US
- MONTOJO, Juan, San Diego CA 92121, US
- (74) Wegner, Hans, et al, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 675 085 B1**
(25) Ko (26) En
(21) 12757358.2 (22) 14.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.12.2013
(86) KR 2012/001842 14.03.2012
(87) WO 2012/124981 2012/38 20.09.2012
(30) 14.03.2011 US 201161452617 P 16.03.2011 US 201161453131 P 29.03.2011 US 201161469076 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON STEUERUNGSINFORMATIONEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD AND DEVICE FOR TRANSMITTING CONTROL INFORMATION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS À L'ÉMISSION D'INFORMATIONS DE COMMANDE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-Gu Seoul 07336, KR
- (72) KIM, Hakseong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

- SEO, Hanbyul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- YANG, Suckchel, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 696 522 B1**
H04W 72/04 **H04W 74/00**
(25) Ko (26) En
(21) 12768341.5 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.02.2014
(86) KR 2012/002585 05.04.2012
(87) WO 2012/138154 2012/41 11.10.2012
(30) 05.04.2011 US 201161471872 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON DIREKTZUGRIFFS- UND ANDEREN UPLINK-KANÄLEN VON NACHBARZELLEN IN EINER MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM-TRÄGERAGGREGATION
• METHOD AND DEVICE FOR TRANSMITTING RANDOM ACCESS AND OTHER UPLINK CHANNELS OF OTHER CELL IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM CARRIER AGGREGATION
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE TRANSMETTRE UN ACCÈS ALÉATOIRE ET D'AUTRES CANAUX DE LIAISON MONTANTE D'UNE AUTRE CELLULE DANS UNE AGRÉGATION DE PORTEUSES D'UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) JEONG, Kyeong In, Suwon-si Gyeonggi-do 443-370, KR
- VAN LIESHOUT, Gert Jan, Middlesex TW18 4QE, GB
- (74) HGF Limited, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB
- (60) 17171119.5

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 805 552 B1**
H04W 52/24 **H04W 52/36** **H04W 52/14** **H04W 72/04**
(25) En (26) En
(21) 13701559.0 (22) 17.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.11.2014
(86) US 2013/021979 17.01.2013
(87) WO 2013/109781 2013/30 25.07.2013
(30) 17.01.2012 US 201261587575 P 16.01.2013 US 201313743185
(54) • MAXIMALE LEISTUNGSREDUKTION ZUR INTERFERENZSTEUERUNG IN NACHBARKANÄLEN
• MAXIMUM POWER REDUCTION FOR INTERFERENCE CONTROL IN ADJACENT CHANNELS
• RÉDUCTION DE PUISSANCE MAXIMALE POUR LIMITATION DE BROUILLAGE DANS DES CANAUX ADJACENTS
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) JI, Tingfang, San Diego, CA 92121-1714, US
- GAAL, Peter, San Diego, CA 92121-1714, US
- PANTON, William, R., San Diego, CA 92121-1714, US
- FONG, Gene, San Diego, CA 92121-1714, US
- COAN, Philip, D., San Diego, CA 92121-1714, US
- VERMA, Sumit, San Diego, CA 92121-1714, US

- TIEDEMANN Jr., Edward, George, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 826 192 B1**
(25) En (26) En
(21) 12709107.2 (22) 16.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.01.2015
(86) EP 2012/054669 16.03.2012
(87) WO 2013/135304 2013/38 19.09.2013
(54) • BLINDDEKODIERUNG
• BLIND DECODING
• DÉCODAGE EN AVEUGLE
- (73) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) WANG, Xiao Yi, Beijing 100013, CN
- FREDERIKSEN, Frank, DK-9270 Klarup, DK
- (74) Nokia Corporation, et al, Intellectual Property Department Karakaari 7, 02610 Espoo, FI

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 829 033 B1**
H04L 27/26
(25) En (26) En
(21) 13725196.3 (22) 18.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.01.2015
(86) IB 2013/000598 18.03.2013
(87) WO 2013/140241 2013/39 26.09.2013
(30) 20.03.2012 CN 201210074755
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUORDNUNG UND ERKENNUNG VON DOWNLINK-STEUERRESSOURCEN
• METHOD AND DEVICE FOR ALLOCATING AND DETECTING DOWNLINK CONTROL CHANNEL RESOURCES
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ATTRIBUTION ET DE DÉTECTION DE RESSOURCES DE CANAL DE COMMANDE DE LIAISON DESCENDANTE
- (73) ALCATEL LUCENT, 148/152 route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) LIU, Zheng, 201206 Shanghai, CN
- JIANG, Qi, 201206 Shanghai, CN
- LIU, Jianguo, 201206 Shanghai, CN
- HAN, Feng, 201206 Shanghai, CN
- (74) Wetzel, Emmanuelle, et al, Alcatel-Lucent Intellectual Property Business Group, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 915 263 B1**
H04B 7/02 **H04B 7/04**
H04W 24/10 **H04W 88/02**
(25) En (26) En
(21) 13851996.2 (22) 25.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.09.2015
(86) US 2013/066786 25.10.2013
(87) WO 2014/070602 2014/19 08.05.2014
(30) 01.11.2012 US 201261721436 P
(54) • KANALSTATUSINFORMATIONENFEEDBACKSCHEMA FÜR KOOPERATIVE MEHRPUNKTÜBERTRAGUNG UND TRÄGERAGGREGATIONSSZENARIO
• CHANNEL STATE INFORMATION FEEDBACK SCHEME FOR COOPERATIVE MULTI POINT TRANSMISSION AND CARRIER AGGREGATION SCENARIO
• SCHEMA DE RÉTROACTION D'INFORMATIONS D'ÉTAT DE CANAL POUR UNE TRANSMISSION MULTIPONT COOPÉRA-

TIVE ET SCÉNARIO D'AGRÉGATION DE PORTEUSES

(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US

(72) HE, Hong, Beijing 100190, CN

DAVYDOV, Alexei, Novgorod, 603132, RU

HEO, Youn Hyoung, Seoul 150-705, KR

FWU, Jong-Kae, Sunnyvale, CA 94087, US

ETEMAD, Kamran, Potomac, Maryland 20854, US

(74) Rummmler, Felix, Maucher Jenkins 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(60) 16163446.4 / 3 059 995

(51) **H04L 5/00** (11) **3 028 515 B1**
H04W 72/04 **H04L 5/14**

(25) En (26) En

(21) 13890538.5 (22) 29.07.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.06.2016

(86) CN 2013/080352 29.07.2013

(87) WO 2015/013871 2015/05 05.02.2015

(54) • *DYNAMISCHE TDD-UL/DL-KONFIGURATION IN HETEROGENEN NETZWERKEN*
• *DYNAMIC TDD UL/DL CONFIGURATION IN HETEROGENEOUS NETWORKS*
• *CONFIGURATION UL/DL TDD DYNAMIQUE DANS DES RÉSEAUX HÉTÉROGÈNES*

(73) Sun Patent Trust, 450 Lexington Avenue, 38th Floor, New York, NY 10017, US

(72) SUZUKI, Hidetoshi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

GOLITSCHKE EDLER VON ELBWART, Alexander, 63225 Langen, DE

HOSHINO, Masayuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

WANG, Lilei, Beijing 100020, CN

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(60) 17174824.7

(51) **H04L 5/00** (11) **3 143 717 B1**

(25) En (26) En

(21) 16718815.0 (22) 13.04.2016

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 22.03.2017

(86) US 2016/027347 13.04.2016

(87) WO 2016/168342 2016/42 20.10.2016

(30) 15.04.2015 US 201562147991 P

(54) • *AKTIVIERUNG/DEAKTIVIERUNG VON SEKUNDÄRZELLEN IN EINER TRÄGER-AGGREGATION*
• *ACTIVATION/DEACTIVATION OF SECONDARY CELLS IN CARRIER AGGREGATION*
• *ACTIVATION/DÉSACTIVATION DE CELLULES SECONDAIRES DANS UNE AGRÉGATION DE PORTEUSES*

(73) Ofinno Technologies, LLC, 13633 Cedar Run Lane, Herndon, VA 20171, US

(72) DINAN, Esmael, Herndon, Virginia 20171, US

(74) Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte mbB, Werinherstrasse 79, 81541 München, DE

(60) 17184280.0

H04L 5/00 → (51) **H04B 3/32**

H04L 5/00 → (51) **H04B 7/02**

H04L 5/00 → (51) **H04L 1/00**

H04L 5/00 → (51) **H04L 1/18**

H04L 5/00 → (51) **H04L 27/26**

H04L 5/00 → (51) **H04W 24/02**

H04L 5/00 → (51) **H04W 28/06**

H04L 5/00 → (51) **H04W 72/04**

H04L 5/00 → (51) **H04W 74/00**

H04L 5/14 → (51) **H04L 5/00**

H04L 5/14 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04L 9/00** (11) **3 046 286 B1**
H04L 9/08 **H04L 9/30**
H04L 9/32 **H04L 29/06**
G06F 21/32

(25) En (26) En

(21) 15200422.2 (22) 16.12.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 20.07.2016

(30) 14.01.2015 JP 2015005372

(54) • *INFORMATIONSVERRARBEITUNGSVERFAHREN, PROGRAMM UND INFORMATIONSVERRARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *INFORMATION PROCESSING METHOD, PROGRAM, AND INFORMATION PROCESSING APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROGRAMME ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS*

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Sakemi, Yumi, Kanagawa, 211-8588, JP

Takenaka, Masahiko, Kanagawa, 211-8588, JP

Yasuda, Masaya, Kanagawa, 211-8588, JP

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

H04L 9/00 → (51) **H04K 1/00**

H04L 9/06 → (51) **G06F 21/60**

H04L 9/08 → (51) **H04L 9/00**

H04L 9/08 → (51) **H04L 9/32**

H04L 9/08 → (51) **H04L 29/12**

H04L 9/28 → (51) **G06F 21/60**

(51) **H04L 9/30** (11) **1 476 980 B1**

(25) En (26) En

(21) 02735717.7 (22) 22.02.2002

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 17.11.2004

(86) IB 2002/002033 22.02.2002

(87) WO 2003/071734 2003/35 28.08.2003

(54) • *ANFORDERUNG DIGITALER ZERTIFIKATE*
• *REQUESTING DIGITAL CERTIFICATES*
• *DEMANDE DE CERTIFICATS NUMÉRIQUES*

(73) Nokia Technologies Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) ASOKAN, Nadarajah, FIN-02320 Espoo, FI

GINZBOORG, Philip, FIN-02360 Espoo, FI

NIEMI, Valtteri, FIN-00180 Helsinki, FI

(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 9/30** (11) **1 813 051 B1**

(25) En (26) En

(21) 05805745.6 (22) 14.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.08.2007

(86) IE 2005/000128 14.11.2005

(87) WO 2006/051517 2006/20 18.05.2006

(30) 12.11.2004 US 626890 P

(54) • *AUF IDENTITÄT BASIERENDE VERSCHLÜSSELUNG*
• *IDENTITY BASED ENCRYPTION*
• *CRYPTAGE À BASE D'IDENTITÉ*

(73) Dublin City University, Glasnevin, Dublin 9, IE

(72) MCCULLAGH, Noel, Dublin 4, IE

SCOTT, Michael, Ballybough, Dublin 3, IE

COSTIGAN, Neil, Rathnapish, Carlow, IE

(74) Weldon, Michael James, et al, John A. O'Brien & Associates, Unit 4, The Courtyard Business Centre Orchard Lane Blackrock, County Dublin, A94 NV07, IE

H04L 9/30 → (51) **H04L 9/00**

H04L 9/30 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 9/32** (11) **2 957 064 B1**
H04L 29/06 **H04L 9/08**

(25) En (26) En

(21) 14701173.8 (22) 21.01.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.12.2015

(86) EP 2014/051127 21.01.2014

(87) WO 2014/124782 2014/34 21.08.2014

(30) 14.02.2013 EP 13305170

(54) • *VERFAHREN ZUM DATENSCHUTZGERECHTEN ZUVERLÄSSIGKEITSNACHWEIS ZWISCHEN DREI KOMMUNIKATIONSPARTEIEN*
• *METHOD OF PRIVACY-PRESERVING PROOF OF RELIABILITY BETWEEN THREE COMMUNICATING PARTIES*
• *PROCÉDÉ DE PREUVE DE FIABILITÉ DU RESPECT DE CONFIDENTIALITÉ ENTRE TROIS PARTIES QUI COMMUNIQUENT*

(73) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(72) GOUGET, Aline, F-92190 Meudon, FR

FAHER, Mourad, F-92190 Meudon, FR

JOFFRAY, Olivier, F-92190 Meudon, FR

TRIPOTIN, Guennolé, F-92190 Meudon, FR

(74) Lotaut, Yacine Diaw, Gemalto SA Intellectual Property Department 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(51) **H04L 9/32** (11) **2 963 579 B1**
H04L 29/06 **G06F 21/57**

(25) Fr (26) Fr

(21) 15169536.8 (22) 28.05.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.01.2016

(30) 04.07.2014 FR 1456498

(54) • *STEUERUNGSVERFAHREN DER INSTALLATION EINER ANWENDUNG AUF EINER ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR MANAGING THE INSTALLATION OF AN APPLICATION ON AN ELECTRONIC DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE L'INSTALLATION D'UNE APPLICATION SUR UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*

(73) Schneider Electric Industries SAS, 35, rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) Moulin, Michel, 38050 GRENOBLE Cedex 09, FR

(74) Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H04L 9/32 → (51) **G06F 21/60**

H04L 9/32 → (51) **G09C 1/00**

H04L 9/32 → (51) **H04L 9/00**

(51) **H04L 12/12** (11) **2 112 573 B1**
H04L 12/931 **G06F 1/32**

(25) En (26) En
(21) 09156622.4 (22) 30.03.2009

(84) DE FR GB
(43) 28.10.2009
(30) 23.04.2008 JP 2008111937

- (54) • *Verfahren und Schaltung zur Steuerung der Energieversorgung in einer Kommunikationsanlage*
• *Power supply control method and circuit in communication equipment*
• *Procédé et circuit de contrôle d'alimentation électrique dans un dispositif de communication*

(73) Rakuten, Inc., Rakuten Crimson House 1-14-1 Tamagawa, Setagaya-ku, Tokyo, 158-0094, JP

(72) Hisamatsu, Hidenori, Tokyo, JP

(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **H04L 12/12** (11) **2 247 027 B1**

(25) En (26) En
(21) 10002177.3 (22) 03.03.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 03.11.2010
(30) 12.03.2009 US 159472 P
08.05.2009 US 437928

- (54) • *System und Verfahren zur Ermöglichung von Fallback-Zuständen für energieeffizientes Ethernet*
• *System and method for enabling fallback states for energy efficient ethernet*
• *Système et procédé pour activer les états de reprise de l'Ethernet éco-énergétique*

(73) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd., 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(72) Diab, Wael William, 94109 San Francisco CA, US

(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 12/12 → (51) **G06F 1/32**

(51) **H04L 12/14** (11) **2 509 256 B1**
H04M 15/00 **H04W 4/24**
H04W 36/00

(25) Zh (26) En
(21) 11761951.0 (22) 15.03.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 10.10.2012
(86) CN 2011/071789 15.03.2011
(87) WO 2011/120377 2011/40 06.10.2011
(30) 30.03.2010 CN 201010137684

- (54) • *DATENFLUSSABRECHNUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *FLOW CHARGING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FACTURATION DE FLUX*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) KANG, Jiao, Shenzhen Guangdong 518129, CN

SHAN, Mingjun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHAI, Xiaoqian, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/14** (11) **2 521 305 B1**
H04W 4/24 **H04M 15/00**
H04L 12/813 **H04L 12/801**

(25) Zh (26) En
(21) 10840562.2 (22) 28.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 07.11.2012
(86) CN 2010/080358 28.12.2010
(87) WO 2011/079773 2011/27 07.07.2011
(30) 28.12.2009 CN 200910244068

- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR KONTROLLE VON BENUTZER-SITZUNGSRICHTLINIEN*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR CONTROLLING USER SESSION POLICY*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DESTINÉS À COMMANDER UNE POLICE DE SÉANCE D'UTILISATEUR*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) ZHANG, Jinxing, Shenzhen Guangdong 518129, CN

LIN, Qingchun, Shenzhen Guangdong 518129, CN

HU, Yusheng, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

(51) **H04L 12/14** (11) **3 104 550 B1**

(25) En (26) En
(21) 15171310.4 (22) 10.06.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 14.12.2016

- (54) • *MOBILES DIGITALES ZELLULARES TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT ERWEITERTER FUNKTIONALITÄT ZUR EINSTUFUNGSKORREKTUR*
• *MOBILE DIGITAL CELLULAR TELECOMMUNICATION SYSTEM WITH ADVANCED FUNCTIONALITY FOR RATING CORRECTION*
• *SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION CELLULAIRE NUMÉRIQUE MOBILE AVEC FONCTIONNALITÉ DE CORRECTION DE TARIFICATION AVANCÉE*

(73) SAP SE, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE

(72) GOLEC, Adrian, 69190 Walldorf, DE

LANG, Georg, 69190 Walldorf, DE

KAUFMANN, Artur, 69190 Walldorf, DE

(74) Richardt Patentanwälte PartG mbB, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **2 526 651 B1**

G10L 15/26 **G10L 13/08**
H04L 29/10 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 11734979.5 (22) 05.01.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 28.11.2012
(86) US 2011/020172 05.01.2011

(87) WO 2011/090815 2011/30 28.07.2011

(30) 20.01.2010 US 690483

(54) • *KOMMUNIKATIONSSITZUNGEN ZWISCHEN VORRICHTUNGEN UND SCHNITTSTELLEN MIT GEMISCHTEN FUNKTIONEN*

• *COMMUNICATION SESSIONS AMONG DEVICES AND INTERFACES WITH MIXED CAPABILITIES*

• *SESSIONS DE COMMUNICATION PARMIS DISPOSITIFS ET INTERFACES À CAPACITÉS MIXTES*

(73) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US

(72) SCHLEIFER, Jason, E., Redmond, Washington 98052-6399, US

MOROMISATO, George, Redmond, Washington 98052-6399, US

PATEY, Eric, M., Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) CMS Cameron McKenna Nabarro Olswang LLP, Cannon Place 78 Cannon Street, London EC4N 6AF, GB

H04L 12/18 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/18 → (51) **H04M 1/725**

H04L 12/18 → (51) **H04N 21/4788**

(51) **H04L 12/24** (11) **1 763 775 B1**
H04L 29/08 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 05750779.0 (22) 11.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.03.2007
(86) KR 2005/001752 11.06.2005

(87) WO 2005/121989 2005/51 22.12.2005

(30) 11.06.2004 KR 2004043212

- (54) • *EINRICHTUNGSVERWALTUNGSVERFAHREN FÜR EIN EINRICHTUNGSVERWALTUNGSSYSTEM*
• *DEVICE MANAGEMENT METHOD FOR DEVICE MANAGEMENT SYSTEM*
• *PROCEDE DE GESTION DE DISPOSITIF POUR SYSTEME DE GESTION DE DISPOSITIF*

(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR

(72) KIM, Te-Hyun, Uiwang, Gyeonggi-Do 437-771, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 184 904 B1**
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 08305781.0 (22) 06.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.05.2010

- (54) • *Verfahren zur automatischen Installations- und Konfigurationsanwendung und Dienste und Vorrichtungen mit Lebenszyklusverwaltungsfunktionen und entsprechende Geräte auf dem Kundengelände, Konfigurationsserver und Modul*
• *Method for automatically installing and configuring application and services on devices which comprise lifecycle management functionalities and corresponding client premises equipments, auto configuration server and module*
• *Procédé pour l'installation automatique et de services sur des dispositifs qui comprend des fonctionnalités de gestion du cycle de*

- vie et des équipements correspondants sur le site du client, serveur et module d'auto-configuration*
- (73) ALCATEL LUCENT, 148/152 route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Justen, Pascal, 1150, Brussel, BE
Acke, Willem, 2820, Rijmenam, BE
Stevens, Christoph, 9190, Stekene, BE
Liekens, Werner, 2580, Sint-Katelijne-Waver, BE
Vermoesen, Luc, 2880, Bornem, BE
Van Leeuwen, Tom, 9032 Wondelgem, BE
De Loof, Jourik, 2630, Aartselaar, BE
- (74) ALU Antw Patent Attorneys, Intellectual Property and Standards Copernicuslaan 50, 2018 Antwerp, BE
-
- (51) **H04L 12/24** (11) **2 548 336 B1**
G06F 9/50
- (25) En (26) En
(21) 11709242.9 (22) 02.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 23.01.2013
(86) US 2011/026802 02.03.2011
(87) WO 2011/115750 2011/38 22.09.2011
(30) 16.03.2010 US 724578
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG DER NEUZUWEISUNG VON SYSTEMRESSOURCEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANAGING REALLOCATION OF SYSTEM RESOURCES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GESTION POUR RÉALLOCATION DE RESSOURCES SYSTÈME*
- (73) ALCATEL LUCENT, 148/152 route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) SOMADDER, Gurudas, San Jose CA 95134, US
MURRAY, Christopher, W., Nepean ON K2G 5M9, CA
ZABIHI-SESSIAN, Attaullah, Kanata ON K2W 1E9, CA
- (74) Menzietti, Domenico, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE
-
- (51) **H04L 12/24** (11) **2 638 670 B1**
H04L 12/26 **H04W 8/26**
H04L 29/12 **H04W 40/24**
- (25) En (26) En
(21) 11788942.8 (22) 09.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.09.2013
(86) US 2011/059855 09.11.2011
(87) WO 2012/064795 2012/20 18.05.2012
(30) 09.11.2010 US 942979
- (54) • *DYNAMISCHE ADRESSENZUWEISUNG ZUR ADRESSENAGGREGATION IN VERLUSTBEHAFTETEN NETZWERKEN MIT NIEDRIGER LEISTUNG*
• *DYNAMIC ADDRESS ASSIGNMENT FOR ADDRESS AGGREGATION IN LOW POWER AND LOSSY NETWORKS*
• *ATTRIBUTION D'ADRESSE DYNAMIQUE POUR L'AGREGATION D'ADRESSES DANS DES RESEUX DE FAIBLE PUISSANCE ET AVEC PERTES*
- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) SHAFFER, Shmuel, Palo Alto California 94301, US
THUBERT, Pascal, F-06480 La Colle Sur Loup, FR
WETTERWALD, Patrick, F-06370 Mouans Sartoux, FR
- VASSEUR, Jean-Philippe, F-38410 Saint Martin d'Uriage, FR
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB
-
- (51) **H04L 12/24** (11) **2 793 500 B1**
H04W 76/04 **H04W 76/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 11876231.9 (22) 25.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.10.2014
(86) JP 2011/077257 25.11.2011
(87) WO 2013/076876 2013/22 30.05.2013
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSTEUERVERFAHREN UND RELAISSTATION*
• *COMMUNICATION CONTROL METHOD AND RELAY STATION*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE COMMUNICATION ET STATION RELAIS*
- (73) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadoncho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP
- (72) FUJISHIRO, Masato, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE
-
- (51) **H04L 12/24** (11) **2 874 351 B1**
H04L 12/437
- (25) Zh (26) En
(21) 13800155.7 (22) 10.07.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.05.2015
(86) CN 2013/079156 10.07.2013
(87) WO 2013/182116 2013/50 12.12.2013
(30) 18.09.2012 CN 201210346466
- (54) • *STEUERVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ DER KONNEKTIVITÄT ZWISCHEN ETHERNET-RINGNETZWERKKNOTEN UND ERSTKNOTEN*
• *CONTROL METHOD AND DEVICE FOR PROTECTING CONNECTIVITY BETWEEN ETHERNET RING NETWORK NODES, AND FIRST NODE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE POUR PROTÉGER LA CONNECTIVITÉ ENTRE DES NOEUDS DE RÉSEAU ETHERNET EN ANNEAU, ET UN PREMIER NOEUD*
- (73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
WU, Shaoyong, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (72) YANG, Jin, Shenzhen Guangdong 518057, CN
GAN, Yuxi, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) HGF Limited, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB
-
- (51) **H04L 12/24** (11) **3 016 316 B1**
- (25) Zh (26) En
(21) 13890606.0 (22) 30.07.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.05.2016
(86) CN 2013/080444 30.07.2013
(87) WO 2015/013896 2015/05 05.02.2015
- (54) • *NETZWERKSTEUERUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *NETWORK CONTROL METHOD AND APPARATUS*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
LI, Gang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresenhöhe 11a, 80339 München, DE
-
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE DE RÉSEAU*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) LI, Gang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresenhöhe 11a, 80339 München, DE
-
- H04L 12/24** → (51) **G06F 9/455**
-
- H04L 12/24** → (51) **H04L 12/26**
-
- H04L 12/24** → (51) **H04L 12/46**
-
- H04L 12/24** → (51) **H04L 12/703**
-
- H04L 12/24** → (51) **H04L 12/715**
-
- H04L 12/24** → (51) **H04L 12/721**
-
- H04L 12/24** → (51) **H04L 29/06**
-
- H04L 12/24** → (51) **H04L 29/08**
-
- H04L 12/24** → (51) **H04L 29/12**
-
- H04L 12/24** → (51) **H04M 11/06**
-
- (51) **H04L 12/26** (11) **2 933 954 B1**
H04L 12/24 **H04L 12/801**
- (25) Zh (26) En
(21) 13870827.6 (22) 26.12.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.10.2015
(86) CN 2013/090586 26.12.2013
(87) WO 2014/108029 2014/29 17.07.2014
(30) 11.01.2013 CN 201310010862
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BENACHRICHTIGUNG ÜBER NETZWERK-ANOMALIEN*
• *NETWORK ANOMALY NOTIFICATION METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE NOTIFICATION D'ANOMALIE DE RÉSEAU*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) FU, Binzhang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
JIANG, Guolong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Joachimsthaler Straße 10-12, 10719 Berlin, DE
-
- (51) **H04L 12/26** (11) **3 085 021 B1**
- (25) En (26) En
(21) 14808988.1 (22) 05.12.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.10.2016
(86) EP 2014/076720 05.12.2014
(87) WO 2015/091022 2015/25 25.06.2015
(30) 19.12.2013 EP 13198364
- (54) • *SONDIERUNG EINES NETZWERKS*
• *PROBING A NETWORK*
• *SONDAGE DE RÉSEAU*
- (73) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Anna van Buerenplein 1, 2595 DA 's-Gravenhage, NL
- (72) STOKKING, Hans Maarten, NL-2292 CH Wateringen, NL

DEN HARTOG, Frank Theodor Henk, Melba, ACT 2615, AU
(74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N. V. Intellectual Property Group P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(51) **H04L 12/26** (11) **3 151 468 B1**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 15188062.2 (22) 02.10.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.04.2017
(54) • *NETZSTATUSMESSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR MESSUNG EINES ZUSTANDES EINES NETZWERKS*
• *A NETWORK STATUS MEASURING SYSTEM AND A METHOD FOR MEASURING A STATUS OF A NETWORK*
• *SYSTÈME DE MESURE DE L'ÉTAT D'UN RÉSEAU ET PROCÉDÉ POUR MESURER L'ÉTAT D'UN RÉSEAU*

(73) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE
(72) Ahlfors, Ulf, 24657 Barsebäck, SE
Hartzell, Ted, 234 34 Lomma, SE
Olsson, Staffan, 244 60 Furulund, SE
Myrnäs, Ralph, 226 49 Lund, SE
Henriksson, Henrik, 253 74 Helsingborg, SE
Ranbro, Mikael, 241 35 Eslöv, SE
Jansson, Erik, 212 17 Malmö, SE
(74) Awapatent AB, P.O. Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/703**

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/715**

H04L 12/26 → (51) **H04W 24/02**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 242 209 B1**
H01H 35/00 **G11C 16/10**

(25) Ja (26) En
(21) 10001908.2 (22) 01.10.2003
(84) DE IT
(43) 20.10.2010
(30) 02.10.2002 JP 2002289469
03.10.2002 JP 2002290868
11.03.2003 JP 2003064423

(54) • *Kommunikationsadaptervorrichtung, Kommunikationsadapter, Verfahren zum Schreiben von Daten auf nichtflüchtige Speicher und elektrische Vorrichtung sowie für das Verfahren verwendetes ROM-Schreibgerät*
• *Apparatus for writing data in nonvolatile memory, and corresponding electric apparatus and ROM writer*
• *Appareil d'adaptateur de communication, adaptateur de communication, procédé d'écriture de données dans une mémoire non volatile et appareil électrique et dispositif d'écriture ROM utilisé par le procédé*

(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) Higuma, Toshiyasu, Tokyo 100-8310, JP
Kushiro, Noriyuki, Tokyo 100-8310, JP
Ito, Yoshiaki, Tokyo 100-8310, JP
Ochiai, Yoshiko, Tokyo 100-8310, JP
Koizumi, Yoshiaki, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE

(62) 03748654.5 / 1 548 983

(51) **H04L 12/28** (11) **2 466 802 B1**

(25) Zh (26) En
(21) 10824476.5 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 20.06.2012
(86) CN 2010/077994 22.10.2010
(87) WO 2011/047635 2011/17 28.04.2011
(30) 22.10.2009 CN 200910236458

(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR WEITERLEITUNG GEMEINSAM GENUTZTER INHALTE*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR PROPAGATING CONTENT SHARE*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME PERMETTANT DE PROPAGER LE PARTAGE DE CONTENU*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) YANG, Zanfeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 499 787 B1**

(25) En (26) En
(21) 10830471.8 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 19.09.2012
(86) US 2010/054568 28.10.2010
(87) WO 2011/059770 2011/20 19.05.2011
(30) 11.11.2009 US 616157

(54) • *INTELLIGENTES KUNDENROUTING*
• *SMART CLIENT ROUTING*
• *ROUTAGE DE CLIENT INTELLIGENT*

(73) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
(72) RANGEGOWDA, Dharshan, Redmond, Washington 98052-6399, US

DONGALE, Prashant J., Redmond, Washington 98052-6399, US
DAR, Sufian A., Redmond, Washington 98052-6399, US
VISWANATHAN, Ram, Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 947 822 B1**
B64C 13/00 **B64D 45/00**

(25) Ja (26) En
(21) 13871861.4 (22) 10.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 25.11.2015
(86) JP 2013/083053 10.12.2013
(87) WO 2014/112245 2014/30 24.07.2014
(30) 17.01.2013 JP 2013006482

(54) • *FLUGZEUGKOMMUNIKATIONSSYSTEM, FLUGZEUGKOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *AIRCRAFT COMMUNICATION SYSTEM, AIRCRAFT COMMUNICATION METHOD, AND COMMUNICATION DEVICE*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION POUR AÉRONEFS*

(73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) MORIKAWA, Takahiro, Tokyo 108-8215, JP
TAKAMI, Hikaru, Tokyo 108-8215, JP

TSUKAGISHI, Hidenobu, Tokyo 108-8215, JP

YAMAOKA, Ryosuke, Tokyo 108-8215, JP
KAKAMU, Hiroyuki, Nagoya-shi Aichi 455-8515, JP

IMADA, Akira, Nagoya-shi Aichi 455-8515, JP

INOUE, Terumasa, Nagoya-shi Aichi 455-8515, JP

(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **3 029 887 B1**

(25) En (26) En
(21) 15191739.0 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.06.2016
(30) 17.10.2007 KR 20070104610
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG ZUGÄNGLICHER INFORMATIONEN EINES HEIMNETZWERKS IN FERNZUGRIFFSUMGEBUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING ACCESSIBLE HOME NETWORK INFORMATION IN REMOTE ACCESS ENVIRONMENT*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FOURNIR DES INFORMATIONS DE RÉSEAU DOMESTIQUE ACCESSIBLES DANS UN ENVIRONNEMENT D'ACCÈS À DISTANCE*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Han, Se-Hee, Seoul 136-749, KR
Lee, Joo-Yeol, Seoul 136-749, KR
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(62) 08723407.6 / 2 201 465

H04L 12/28 → (51) **F24F 11/02**

H04L 12/28 → (51) **G08B 25/10**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/28 → (51) **F24F 11/02**

H04L 12/28 → (51) **G08B 25/10**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/40** (11) **2 350 772 B1**

(25) En (26) En
(21) 08877842.8 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.08.2011
(86) US 2008/012392 31.10.2008
(87) WO 2010/050921 2010/18 06.05.2010
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN DER PRIORISIERTEN OPTISCHEN ARBITRIERUNG*
• *PRIORITIZED OPTICAL ARBITRATION SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ARBITRAGE OPTIQUE À PRIORITÉS*

(73) Hewlett Packard Enterprise Development LP, 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

(72) BINKERT, Nathan, Lorenzo, Palo Alto CA 94304-1100, US
MCLAREN, Moray, Bristol Bristol BS34 8QZ, GB

DAVIS, Alan, Lynn, Fort Collins, CO 80528, US

(74) Holt, Daniel Richard, et al, Hewlett Packard Servicios Espana S.L. Legal Department - IP Section Vicente Aleixandre, 1 Parque Empresarial Las Rozas, 28232 Las Rozas, Madrid, ES

H04L 12/40 → (51) **H04L 29/12**

- (51) **H04L 12/413** (11) **1 803 257 B1**
H04L 12/801 **H04L 12/823**
H04L 12/861
- (25) En (26) En
(21) 05851226.0 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
(86) US 2005/037239 13.10.2005
(87) WO 2006/057730 2006/22 01.06.2006
(30) 22.10.2004 US 621396 P
30.03.2005 US 94877
- (54) • **NETZWERKVERRICHTUNGSARCHITEKTUR ZUR KONSOLIDIERUNG DER EINGABE/AUSGABE UND ZUR LATENZREDUZIERUNG**
• **NETWORK DEVICE ARCHITECTURE FOR CONSOLIDATING INPUT/OUTPUT AND REDUCING LATENCY**
• **ARCHITECTURE DE DISPOSITIF RÉSEAU PERMETTANT DE CONSOLIDER L'ENTRÉE/SORTIE ET DE RÉDUIRE LE TEMPS D'ATTENTE**
- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) GAL, Silvano, Groveland, California 95321, US
EDSALL, Thomas, Cupertino, CA 95014, US
BERGAMASCO, Davide, Sunnyvale, CA 94086, US
DUTT, Dinesh, Sunnyvale, CA 94086, US
BONOMI, Flavio, Palo Alto, CA 94301, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB

H04L 12/437 → (51) **H04L 12/24**

- (51) **H04L 12/46** (11) **2 429 137 B1**
H04L 12/24 **H04L 12/18**
H04L 12/751 **H04L 12/721**
H04L 12/761
- (25) Zh (26) En
(21) 10803896.9 (22) 26.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.03.2012
(86) CN 2010/075452 26.07.2010
(87) WO 2011/012063 2011/05 03.02.2011
(30) 28.07.2009 CN 200910164972
- (54) • **VERFAHREN, SYSTEM UND NETZWERK-VORRICHTUNG ZUR KNOTENKONFIGURATION UND PFADERKENNUNG**
• **METHOD, SYSTEM AND NETWORK DEVICE FOR NODE CONFIGURATION AND PATH DETECTION**
• **PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF RÉSEAU POUR LA CONFIGURATION DE NOEUDS ET LA DÉTECTION DE CHEMINS**
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) SONG, Jianmin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
MA, Peng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Dapeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 12/46** (11) **2 898 635 B1**
H04L 29/06
- (25) De (26) De
(21) 13791934.6 (22) 07.11.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.07.2015
(86) EP 2013/003359 07.11.2013
(87) WO 2014/072059 2014/20 15.05.2014
(30) 08.11.2012 DE 102012220396
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR WARTUNG EINER WERKZEUGMASCHINE**
• **SYSTEM AND METHOD FOR THE MAINTENANCE OF A MACHINE TOOL**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MAINTENANCE D'UNE MACHINE-OUTIL**
- (73) Trumpf Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
(72) BAUER, Klaus, D-71254 Ditzingen, DE
BOCK, Hans-Peter, D-71732 Tamm, DE
REINWALD, Simon, D-75365 Calw-Hirsau, DE
- (74) Prüfer & Partner mbB Patentanwälte · Rechtsanwälte, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

- (51) **H04L 12/46** (11) **2 981 031 B1**
(25) En (26) En
(21) 15179368.4 (22) 31.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.02.2016
(30) 31.07.2014 US 201414447941
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM FÜR VTEP-REDUNDANZ IN EINER MULTICHASSIS-LINK-AGGREGATION-DOMÄNE**
• **METHOD AND SYSTEM FOR VTEP REDUNDANCY IN A MULTICHASSIS LINK AGGREGATION DOMAIN**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE REDONDANCE VTEP DANS UN DOMAINE D'AGRÉGATION DE LIAISONS MULTICHASSIS**
- (73) Arista Networks, Inc., 5453 Great America Parkway, Santa Clara, CA 95054, US
(72) DUDA, Kenneth James, Santa Clara, CA California 95054, US
- (74) Osha Liang, 2, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

H04L 12/46 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04L 12/54** (11) **3 011 706 B1**
H04L 12/869 **G06F 9/48**
G06F 9/54 **H04L 12/931**
- (25) En (26) En
(21) 13733966.9 (22) 19.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.04.2016
(86) EP 2013/062717 19.06.2013
(87) WO 2014/202128 2014/52 24.12.2014
- (54) • **P-SELECT N-PORT ROUND ROBIN ARBITER ZUM EINTEILEN VON ANFORDERUNGEN**
• **P-SELECT N-PORT ROUND ROBIN ARBITER FOR SCHEDULING REQUESTS**
• **P-SELECT N-PORT ROUND ROBIN ARBITER POUR PLANIFIER DES DEMANDES**
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) SHACHAR, Yaron, 80992 Munich, DE
PELEG, Yoav, 80992 Munich, DE
TAL, Alex, 80992 Munich, DE
XIONG, Lixia, 80992 Munich, DE
LU, Yuchun, 80992 Munich, DE
UMANSKY, Alex, 80992 Munich, DE

- (74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Joachimsthaler Straße 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 696 539 B1**
H04L 29/08 **H04L 29/06**
H04L 12/801 **H04L 12/803**
H04L 12/911

- (25) En (26) En
(21) 12190329.8 (22) 29.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.02.2014
(30) 09.08.2012 US 201213571089
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung der Last auf Dienstvorrichtungen in einem Kommunikationsnetzwerk**
• **Method and apparatus for managing load on service devices in a communication network**
• **Procédé et appareil de gestion de charge sur des dispositifs de service dans un réseau de communication**
- (73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Simen, Silviu, Florian, Mississauga, Ontario L4W 0B4, CA
Tackaberry, Jason, William, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Glazer, Samuel, David, New York, NY New York 10012, US
Ganji, Yusof, Milton, Ontario L9T 5M4, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwälte PartG mbB, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04L 12/58 → (51) **H04L 12/891**

H04L 12/58 → (51) **H04N 21/4788**

H04L 12/58 → (51) **H04W 4/02**

- (51) **H04L 12/64** (11) **3 002 917 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 13887875.6 (22) 27.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.04.2016
(86) CN 2013/078151 27.06.2013
(87) WO 2014/205732 2014/53 31.12.2014
- (54) • **FLUSSSTEUERUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG**
• **FLOW CONTROL METHOD AND DEVICE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE FLUX**
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) WANG, Xu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LIN, Qingchun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HU, Yusheng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
DU, Ying, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE

H04L 12/64 → (51) **H04B 3/32**

H04L 12/64 → (51) **H04L 12/703**

H04L 12/70 → (51) **H04L 1/00**

H04L 12/70 → (51) **H04W 88/04**

H04L 12/701 → (51) **H04L 12/751**

H04L 12/701 → (51) H04L 12/931	
H04L 12/701 → (51) H04L 29/06	
(51) H04L 12/703 (11) 2 991 285 B1	
H04L 12/26 H04L 12/24	
H04W 28/16 H04L 12/707	
H04L 12/64 H04W 16/00	
(25) Zh (26) En	
(21) 13886375.8 (22) 06.06.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 02.03.2016	
(86) CN 2013/076868 06.06.2013	
(87) WO 2014/194506 2014/50 11.12.2014	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR AUTONOMIE EINER BASISSTATION, BASISBANDEINHEIT, BASISSTATION UND CLOUD-BASISSTATIONSSYSTEM</i>	
• <i>METHOD FOR AUTONOMY OF BASE STATION, BASE BAND UNIT, BASE STATION AND CLOUD BASE STATION SYSTEM</i>	
• <i>PROCÉDÉ POUR L'AUTONOMIE D'UNE STATION DE BASE, UNITÉ BANDE DE BASE, STATION DE BASE ET SYSTÈME DE STATION DE BASE EN NUAGE</i>	
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN	
(72) JING, Ying, Shenzhen Guangdong 518129, CN	
(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE	
H04L 12/703 → (51) H04L 12/707	
H04L 12/703 → (51) H04L 12/721	
H04L 12/703 → (51) H04L 12/741	
(51) H04L 12/707 (11) 2 915 288 B1	
H04L 12/703 H04W 40/36	
H04W 84/18 H04W 88/04	
(25) En (26) En	
(21) 13789934.0 (22) 30.10.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 09.09.2015	
(86) US 2013/067462 30.10.2013	
(87) WO 2014/070866 2014/19 08.05.2014	
(30) 05.11.2012 US 201213669065	
(54) • <i>IP-PAKETÜBERTRAGUNG MITTELS FAHRZEUGTRANSPORT</i>	
• <i>IP PACKET TRANSMISSION USING VEHICULAR TRANSPORT</i>	
• <i>TRANSMISSION DE PAQUETS IP À L'AIDE D'UN TRANSPORT DE VÉHICULE</i>	
(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US	
(72) MAHAMUNI, Atul, B., Fremont, CA 94539, US	
VASSEUR, Jean-philippe, 38410 Saint Martin d'Uriage, FR	
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB	
H04L 12/707 → (51) H04L 12/703	
H04L 12/707 → (51) H04L 12/917	
H04L 12/707 → (51) H04L 12/931	

(51) H04L 12/715 (11) 2 953 301 B1	
H04L 12/24 H04L 12/751	
H04L 12/717 H04L 12/26	
H04L 12/801 H04L 12/723	
(25) En (26) En	
(21) 15171327.8 (22) 17.12.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 09.12.2015	
(30) 18.12.2012 US 201261738955 P	
15.03.2013 US 201313842796	
(54) • <i>TOPOLOGIEBESTIMMUNG. STEUERKANALAUFBAU UND DATENWEGBEREITSTELLUNG IN EINEM AGGREGATIONSNETZWERK MIT ZENTRALISierter STEUERUNG</i>	
• <i>TOPOLOGY DISCOVERY, CONTROL CHANNEL ESTABLISHMENT, AND DATAPATH PROVISIONING WITHIN AN AGGREGATION NETWORK WITH CENTRALIZED CONTROL</i>	
• <i>DÉCOUVERTE DE TOPOLOGIE, ÉTABLISSEMENT D'UN CANAL DE COMMANDE ET FOURNITURE DE CHEMIN DE DONNÉES DANS UN RÉSEAU D'AGRÉGATION AVEC COMMANDE CENTRALISÉE</i>	
(73) Juniper Networks, Inc., 1133 Innovation Way, Sunnyvale, CA 94089, US	
(72) SINDHU, Pradeep S, Los Altos Hills, CA California 94022-1977, US	
KOMPELLA, Kireeti, Los Altos, CA California 94024, US	
KATZ, David, Santa Cruz, CA California 95060, US	
CHOUDHURY, Abhijit Kumar, Cupertino, CA California 95014, US	
BODDU, Jayabharat, Los Altos, CA California 94024, US	
MURPHY, James Michael, Alameda, CA California 94501, US	
MINEL, Ina, Mountain View, CA California 94040, US	
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
(62) 13197665.6 / 2 747 354	
H04L 12/717 → (51) H04L 12/715	
(51) H04L 12/721 (11) 2 832 061 B1	
(25) En (26) En	
(21) 13712434.3 (22) 11.03.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 04.02.2015	
(86) US 2013/030221 11.03.2013	
(87) WO 2013/148137 2013/40 03.10.2013	
(30) 30.03.2012 US 201213435904	
(54) • <i>ERWEITERTE PSEUDOWIRE-GRUPPEN-NACHRICHTENÜBERMITTLUNG IN EINEM PAKETVERMITTELTEM NETZWERK</i>	
• <i>PSEUDOWIRE EXTENDED GROUP MESSAGING IN A PACKET SWITCHED NETWORK</i>	
• <i>MESSAGERIE DE GROUPES ÉTENDUE PAR PSEUDO-FILS DANS UN RÉSEAU À COMMUTATION DE PAQUETS</i>	
(73) ALCATEL LUCENT, 148/152 route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR	
(72) DUTTA, Pranjal, K., Mountain View, CA 94043, US	
(74) Menziatti, Domenico, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE	
(51) H04L 12/721 (11) 3 021 522 B1	
H04L 12/703 H04L 12/813	
H04L 12/911 H04L 12/24	
(25) Zh (26) En	

(21) 15191362.1 (22) 25.10.2015	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 18.05.2016	
(30) 12.11.2014 CN 201410634839	
(54) • <i>DIENSTLEISTUNGSKETTENVERWALTUNGSVERFAHREN, BEREITSTELLUNGS-KNOTEN, STEUERUNG UND MEHRWERTDIENSTLEISTUNGSKNOTEN</i>	
• <i>SERVICE CHAIN MANAGEMENT METHOD, DELIVERY NODE, CONTROLLER, AND VALUE-ADDED SERVICE NODE</i>	
• <i>PROCÉDÉ DE GESTION DE CHAÎNE DE SERVICE, NOEUD DE TRANSMISSION, CONTRÔLEUR ET NOEUD DE SERVICE À VALEUR AJOUTÉE</i>	
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN	
(72) ZHANG, Lin, Shenzhen Guangdong 518129, CN	
(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE	
H04L 12/721 → (51) H04L 12/46	
H04L 12/721 → (51) H04L 12/917	
H04L 12/721 → (51) H04W 40/02	
(51) H04L 12/723 (11) 2 922 252 B1	
H04L 29/12	
(25) En (26) En	
(21) 14382099.1 (22) 21.03.2014	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 23.09.2015	
(54) • <i>Auswählbare Dienstknotenressourcen</i>	
• <i>Selectable service node resources</i>	
• <i>Ressources de noeud de service sélectionnable</i>	
(73) Juniper Networks, Inc., 1133 Innovation Way, Sunnyvale, CA 94089, US	
(72) Antich, Javier, 46023 Valencia, ES	
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
H04L 12/723 → (51) H04L 12/715	
H04L 12/723 → (51) H04L 12/917	
H04L 12/725 → (51) H04W 88/04	
(51) H04L 12/741 (11) 2 978 174 B1	
G06F 11/07 H04L 12/703	
(25) En (26) En	
(21) 15175523.8 (22) 06.07.2015	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 27.01.2016	
(30) 17.07.2014 US 201414334530	
(54) • <i>ZINSERTRAGSKONTROLLNACHRICHT</i>	
• <i>INTEREST RETURN CONTROL MESSAGE</i>	
• <i>MESSAGE DE COMMANDE DE RETOUR D'INTÉRÊT</i>	
(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US	
(72) MOSKO, Marc E., Santa Cruz, California 95060, US	
SOLIS, Ignacio, South San Francisco, California 94080, US	
UZUN, Ersin, Campbell, California 95008, US	
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB	

H04L 12/741 → (51) H04L 12/751		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Riesstrasse 8, 80992 München, DE
(51) H04L 12/745 H04L 12/761	(11) 3 066 798 B1	(43) 15.01.2014	H04L 12/861 → (51) H04L 12/413
(25) En	(26) En	(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung der Überlastung in einer Kommunikationsnetzwerkvorrichtung	H04L 12/869 → (51) H04L 12/54
(21) 14802263.5	(22) 30.10.2014	• Method and device for managing congestion in a communication network device	H04L 12/879 → (51) H04L 12/861
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		• Procédé et dispositif de gestion de la congestion dans un dispositif de réseau de communication	(51) H04L 12/891 H04L 12/801
(43) 14.09.2016		(73) ALCATEL LUCENT, 148/152 route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR	(11) 3 099 027 B1 H04L 12/58
(86) US 2014/063252	30.10.2014	(72) Ho, Honoré, 78141 VELIZY, FR	(25) En
(87) WO 2015/069550	2015/19 14.05.2015	(74) Berthier, Karine, et al, Alcatel-Lucent International 148/152, route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR	(21) 15169119.3
(30) 05.11.2013	US 201361900353 P		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
	31.07.2014		(43) 30.11.2016
(54) • VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG EINER SCHICHT-3 LÄNGSTES-PRÄFIX-MATCH-SKALA			(54) • COMPUTERSYSTEM UND VERFAHREN ZUR NACHRICHTENLEITUNG MIT INHALTS- UND REFERENZWEITERLEITUNG
• METHOD FOR INCREASING LAYER-3 LONGEST PREFIX MATCH SCALE			• COMPUTER SYSTEM AND METHOD FOR MESSAGE ROUTING WITH CONTENT AND REFERENCE PASSING
• PROCÉDÉ D'AUGMENTATION D'ÉCHELLE DU PRÉFIXE DE CORRESPONDANCE LE PLUS LONG DE COUCHE 3			• SYSTÈME INFORMATIQUE ET PROCÉDÉ D'ACHEMINEMENT DE MESSAGES À CONTENU ET DE PASSAGE DE RÉFÉRENCE
(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US			(73) Urban Software Institute GmbH, Zwickauer Str. 223a, 09116 Chemnitz, DE
(72) BANERJEE, Ayan, San Jose, CA 95134, US			(72) Borgert, Stephan, 09117 Chemnitz, DE
MELLACHERUVU, Ramana, San Jose, CA 95134, US			(74) Bittner, Peter, et al, Peter Bittner und Partner Seegarten 24, 69190 Walldorf, DE
PONNAPALLI, Ramesh V.N., San Jose, CA 95134, US			H04L 12/911 → (51) H04L 12/58
RAMABADRAN, Srinivasan, San Jose, CA 95134, US			H04L 12/911 → (51) H04L 12/721
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB			H04L 12/911 → (51) H04L 12/917
			H04L 12/913 → (51) H04L 12/917
(51) H04L 12/751 H04L 12/701 H04L 29/12	(11) 2 549 698 B1 H04L 12/741	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(51) H04L 12/917 H04L 12/723 H04L 12/911 H04L 12/707
(25) En	(26) En	(43) 23.01.2013	(11) 2 963 878 B1 H04L 12/913 H04L 12/721 H04L 12/24
(21) 12154002.5	(22) 06.02.2012	(30) 18.07.2011	(25) En
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		(54) • Skalierbare Weiterleitungstabelle mit Überschreitungsadresslernen	(21) 15160606.8
		• Scalable forwarding table with overflow address learning	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
		• Table de transfert extensible dotée d'un apprentissage d'adresses de débordement	(43) 06.01.2016
(73) Juniper Networks, Inc., 1133 Innovation Way, Sunnyvale, CA 94089, US			(30) 30.06.2014
(72) An, Yafan, Fremont, CA California 94539, US			(54) • PFADSCHUTZ FÜR RINGFÖRMIGE MEHRFACHPROTOKOLL-LABEL-SWITCH-PFADE
Kumar, Sandeep, Sunnyvale, CA California 94087, US			• PATH PROTECTION FOR RING-BASED MULTI-PROTOCOL LABEL SWITCHED PATHS
Aybay, Gunes, Los Altos, CA California 94024, US			• PROTECTION DE TRAJET POUR TRAJETS COMMUTÉS À ÉTIQUETTE MULTI-PROTOCOLE EN ANNEAU
Dubey, Rakesh, Fremont, CA California 94539, US			(73) Juniper Networks, Inc., 1133 Innovation Way, Sunnyvale, CA 94089, US
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB			(72) Kompella, Kireeti, Los Altos, CA California 94024, US
			(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
H04L 12/751 → (51) H04L 12/46			(51) H04L 12/931 H04L 12/775 H04L 12/773 H04L 12/701
H04L 12/751 → (51) H04L 12/715			(11) 1 849 263 B1 H04L 12/707 H04L 12/933
H04L 12/761 → (51) H04L 12/745			(25) En
H04L 12/773 → (51) H04L 12/931			(21) 06720174.9
H04L 12/775 → (51) H04L 12/931			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) H04L 12/801 H04L 12/851 H04L 12/823	(11) 2 685 684 B1 H04L 12/841	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(43) 31.10.2007
(25) En	(26) En	(43) 27.07.2016	(86) EP 2013/069418
(21) 12305849.7	(22) 13.07.2012	(86) EP 2013/069418	(87) WO 2015/039687
		(87) WO 2015/039687	2015/12 26.03.2015
		(54) • SENDE- UND EMPFANGSVORRICHTUNGEN ZUR VERRINGERUNG DER VERZÖGERUNG BEI END-TO-END-LIEFERUNG VON NETZWERKDATENPAKETEN	
		• TRANSMISSION AND RECEPTION DEVICES FOR REDUCING THE DELAY IN END-TO-END DELIVERY OF NETWORK PACKETS	
		• DISPOSITIFS D'ÉMISSION ET DE RÉCEPTION POUR UNE RÉDUCTION DU RETARD DANS UNE TRANSMISSION DE BOUT EN BOUT DE PAQUETS DE RÉSEAU	
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN			(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) ELAD, Yuval, 80992 Munich, DE			(72) TAL, Alex, 80992 Munich, DE
TAL, Alex, 80992 Munich, DE			ZECHARIA, Rami, 80992 Munich, DE
ZECHARIA, Rami, 80992 Munich, DE			UMANSKY, Alex, 80992 Munich, DE
UMANSKY, Alex, 80992 Munich, DE			

- (87) WO 2006/084071 2006/32 10.08.2006
(30) 04.02.2005 US 650312 P
(54) • *AUF DEM ETHERNET BASIERENDE SYSTEME UND VERFAHREN FÜR VERBESSERTES NETZWERK-ROUTING*
• *ETHERNET-BASED SYSTEMS AND METHODS FOR IMPROVED NETWORK ROUTING*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE ROUTAGE RÉSEAU AMÉLIORÉ BASÉS SUR ETHERNET*
(73) Level 3 Communications, LLC, 1025 Eldorado Boulevard, Broomfield, CO 80021, US
(72) LAWRENCE, Joseph, Boulder, Colorado 80305, US
EL-AAWAR, Nassar, Denver, Colorado 80209, US
LOHER, Darren, P., Arvada, Colorado 80007, US
WHITE, Steven, Craig, Longmont, Colorado 80503, US
ALCALA, Raoul, Superior, Colorado 80027, US
(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

H04L 12/931 → (51) **G06F 9/455**

H04L 12/931 → (51) **H04L 12/12**

H04L 12/931 → (51) **H04L 12/54**

H04L 12/931 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/933 → (51) **H04L 12/931**

H04L 12/937 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04L 12/939** (11) **1 803 259 B1**
H04L 12/937
(25) En (26) En
(21) 04769526.7 (22) 30.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(86) IB 2004/003192 30.09.2004
(87) WO 2006/035262 2006/14 06.04.2006
(54) • *TRÄGERKLASSEN-AUSFALLSICHERHEITSLÖSUNG FÜR VERMITTELTE ETHERNET-NETZWERKE (LAN)*
• *CARRIER CLASS RESILIENCE SOLUTION FOR SWITCHED ETHERNET LOCAL AREA NETWORKS (LANS)*
• *CLASSE DE PORTEUSE PRESENTANT DES CARACTERISTIQUES DE SOUPLESE POUR DES RESEAUX LOCAUX A ETHERNET COMMUTE*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) FROROTH, Ingvar, S-129 38 Hägersten, SE
CARLSSON, Jesper, S-120 58 Arsta, SE
LARSSON, Ulf, Henrik, S-118 64 Stockholm, SE
(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 25/02** (11) **1 875 617 B1**
H04L 25/03 **H04B 1/10**
H04W 16/14 **H04W 56/00**
(25) En (26) En
(21) 06733439.1 (22) 11.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) SE 2006/050069 11.04.2006
(87) WO 2006/110102 2006/42 19.10.2006
(30) 13.04.2005 US 105016

- (54) • *GLEICHZEITIGE KANALSCHÄTZUNG EINER TRÄGERS UND EINES STÖRERS*
• *SIMULTANEOUS CHANNEL ESTIMATION OF A CARRIER AND AN INTERFERER*
• *ESTIMATION SIMULTANÉE DE VOIE D'UNE PORTEUSE ET D'UN SIGNAL D'INTERFÉRENCE*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HUSS, Fredrik, S-174 55 Sundbyberg, SE
(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 25/02** (11) **2 995 050 B1**
H04L 25/03 **H04L 27/26**
H04B 7/0413

- (25) En (26) En
(21) 13721968.9 (22) 10.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.03.2016
(86) EP 2013/059734 10.05.2013
(87) WO 2014/180510 2014/46 13.11.2014
(54) • *KANALSCHÄTZUNG FÜR EINE TEILMENGE VON RESSOURCENELEMENTEN EINES RESSOURCENBLOCKS*
• *CHANNEL ESTIMATION FOR A SUBSET OF RESOURCE ELEMENTS OF A RESOURCE BLOCK*
• *ESTIMATION DU CANAL POUR UN SOUS-ENSEMBLE D'ÉLÉMENTS DE RESSOURCES D'UN BLOC DE RESSOURCES*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) KRISHNAMOORTHY, Aravindh, Bangalore 560037, IN
BACHL, Rainer, 90425 Nuernberg, DE
WAGNER, Thomas, 91126 Schwabach, DE
(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 25/02** (11) **3 114 805 B1**
H04L 25/49

- (25) En (26) En
(21) 15707228.1 (22) 18.02.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.01.2017
(86) US 2015/016405 18.02.2015
(87) WO 2015/134189 2015/36 11.09.2015
(30) 03.03.2014 US 201414195378
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR FREQUENZDETEKTION*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR FREQUENCY DETECTION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE DÉTECTION INFRAROUGE*
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) MURPHY, Glenn, San Diego, California 92121, US
ZHUANG, Jingcheng, San Diego, California 92121, US
KONG, Xiaohua, San Diego, California 92121, US
LADD, William Knox, San Diego, California 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, 80538 München, DE

H04L 25/02 → (51) **G01R 13/02**

H04L 25/02 → (51) **H03K 17/10**

H04L 25/02 → (51) **H05B 37/02**

- (51) **H04L 25/03** (11) **1 856 869 B1**
H04L 25/497 **H04L 1/00**
(25) En (26) En
(21) 06718942.3 (22) 20.01.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 21.11.2007
(86) US 2006/001944 20.01.2006
(87) WO 2006/078845 2006/30 27.07.2006
(30) 20.01.2005 US 645823 P
01.06.2005 US 686754 P
20.01.2006 US 336045
(54) • *HOCHGESCHWINDIGKEITS-KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT ADAPTIERBARER VORVERZERRUNG UND ENTZERRUNG*
• *HIGH-SPEED SIGNALING SYSTEMS WITH ADAPTABLE PRE-EMPHASIS AND EQUALIZATION*
• *SYSTEMES DE SIGNALISATION A GRANDE VITESSE A EGALISATION ET PREACCENTUATION ADAPTABLES*
(73) Rambus Inc., 1050 Enterprise Way, Suite 700, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) Zerbe, Jared L., Austin TX 78746, US
Chen, Fred F., Austin TX 78746, US
Ho, Andrew, Austin TX 78746, US
Farjad-Rad, Ramin, Austin TX 78746, US
Poulton, John W., Austin TX 78746, US
Donnelly, Kevin S., Austin TX 78746, US
Lebowitz, Brian, Austin TX 78746, US
(74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE
(60) 11170386.4 / 2 378 729
11170405.2 / 2 375 661
11170420.1 / 2 367 330
11170426.8 / 2 378 730
11170438.3 / 2 375 662

(51) **H04L 25/03** (11) **2 291 965 B1**
G10L 19/00

- (25) En (26) En
(21) 09759495.6 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2011
(86) US 2009/046389 05.06.2009
(87) WO 2009/149337 2009/50 10.12.2009
(30) 05.06.2008 US 59179 P
11.08.2008 US 87923 P
02.09.2008 US 93657 P
16.12.2008 US 122997 P
10.02.2009 US 151457 P
06.04.2009 US 166904 P
03.06.2009 US 477544
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN EINES IN-BAND-MODEMS ZUR DATENKOMMUNIKATION ÜBER DIGITALE DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSNETZE*
• *SYSTEM AND METHOD OF AN IN-BAND MODEM FOR DATA COMMUNICATIONS OVER DIGITAL WIRELESS COMMUNICATION NETWORKS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MODEM EN BANDE POUR COMMUNICATIONS DE DONNÉES SUR DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION SANS FIL NUMÉRIQUE*
(73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) HUANG, Pengjun, San Diego CA 92121, US
PIETSCH, Christian, San Diego CA 92121, US
SGRAJA, Christian, San Diego CA 92121, US
FRANK, Georg, San Diego CA 92121, US
JOETTEN, Christoph, A., San Diego CA 92121, US
WERNER, Marc, W., San Diego CA 92121, US

GRANZOW, Wolfgang, San Diego CA 92121, US
(74) Klang, Alexander H., et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 25/03** (11) **3 097 673 B1**
H04B 1/10 **H04B 1/12**
H04B 7/155 **H04L 27/00**

(25) En (26) En
(21) 15750482.0 (22) 22.01.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 30.11.2016
(86) US 2015/012509 22.01.2015
(87) WO 2015/160409 2015/42 22.10.2015
(30) 23.01.2014 US 201461930802 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG EINER PUNKTSTRAHLUNGS-SATELLITEN-BANDBREITE
• SYSTEM AND METHOD FOR INCREASING SPOT BEAM SATELLITE BANDWIDTH
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'AUGMENTER LA LARGEUR DE BANDE D'UN SATELLITE À FAISCEAU ÉTROIT

(73) Kratos Integral Holdings, LLC., 4820 Eastgate Mall, Suite 200, San Diego CA 92121, US

(72) POTTER, Robert, San Diego, California 92121, US
DAUGHTRIDGE, Stuart, San Diego, California 92121, US
ORNDORFF, Timothy, San Diego, California 92121, US

(74) FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE

H04L 25/03 → (51) **G01R 13/02**

H04L 25/03 → (51) **H04B 10/60**

H04L 25/03 → (51) **H04J 99/00**

H04L 25/03 → (51) **H04L 25/02**

H04L 25/08 → (51) **H04B 3/32**

H04L 25/14 → (51) **H04B 3/32**

H04L 25/49 → (51) **H03K 17/10**

H04L 25/49 → (51) **H04L 25/02**

H04L 25/497 → (51) **H04L 25/03**

H04L 27/00 → (51) **H04B 7/04**

H04L 27/00 → (51) **H04L 25/03**

H04L 27/00 → (51) **H04L 27/227**

H04L 27/00 → (51) **H04L 27/38**

(51) **H04L 27/06** (11) **3 154 233 B1**
H04B 17/21

(25) De (26) De
(21) 16201301.5 (22) 09.05.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 12.04.2017
(30) 25.06.2013 DE 102013212067

(54) • MESSGERÄT UND MESSVERFAHREN ZUR DETEKTION VON SIMULTANEN DOPPELAUSSENDUNGEN
• MEASUREMENT DEVICE AND METHOD FOR DETECTION OF SIMULTANEOUS DOUBLE TRANSMISSIONS
• APPAREIL DE MESURE ET PROCÉDÉ DE MESURE DESTINÉS À LA DÉTECTION DE DOUBLES ÉMISSIONS SIMULTANÉES

(73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühl-dorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) Detert, Thorben, 80634 München, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
(62) 14724398.4 / 3 014 831

H04L 27/18 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 27/227** (11) **3 016 339 B1**
H04L 27/38 **H04L 27/00**

(25) Zh (26) En
(21) 13889762.4 (22) 15.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.05.2016
(86) CN 2013/079403 15.07.2013
(87) WO 2015/006906 2015/03 22.01.2015

(54) • TAKTAUSFALLDETEKTIONSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG SOWIE EMPFÄNGER
• CYCLE SLIP DETECTION METHOD AND DEVICE, AND RECEIVER
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION DE GLISSEMENTS DE CYCLE AINSI QUE RÉCEPTEUR

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) LIU, Ling, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Liangchuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Joachimsthaler Straße 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 677 477 B1**
(25) En (26) En

(21) 05025694.0 (22) 24.11.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 05.07.2006
(30) 31.12.2004 KR 2004118314

(54) • Planungsvorrichtung und -verfahren in einem Mehrträgerkommunikationssystem mittels Rückkopplung von Kanalqualitäts-indikatoren
• Scheduling apparatus and method in a multicarrier communication system using channel quality indicator feedback
• Dispositif et procédé de planification dans un système de communication à multiple porteuses émettant en retroaction des indicateurs de qualité de canal

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR

(72) Suh, Chang-Ho c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

Park, Seung-Hoon c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

Yoon, Seok-Hyun c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

Hong, Sung-Kwon c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

Cho, Young-Kwon c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 277 295 B1**
G06F 17/14

(25) En (26) En
(21) 09805123.8 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 26.01.2011
(86) KR 2009/003794 10.07.2009

(87) WO 2010/016662 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 US 86466
25.06.2009 KR 20090057042

(54) • FUNKZUGANGSVERFAHREN FÜR REDUZIERTES PAPR
• RADIO ACCESS METHOD FOR REDUCED PAPR
• PROCÉDÉ D'ACCÈS RADIO POUR PAPR RÉDUIT

(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

LEE, Jung Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

SEO, Dong Youn, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

KIM, Ki Jun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 27/26** (11) **2 685 690 B1**
H04L 27/34 **H04L 27/36**
H03C 5/00 **H03F 1/32**

(25) En (26) En
(21) 12005118.0 (22) 11.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 15.01.2014
(54) • Technik zur Erzeugung eines Funkfrequenzsignals auf der Basis eines Versatzkompensationssignals
• Technique for generating a radio frequency signal based on an offset compensation signal

• Technique permettant de générer un signal de fréquence radio sur la base d'un signal de compensation de décalage

(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Mu, Fenghao, 24563 Hjärup, SE

Sundström, Lars, 224 74 Lund, SE

(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 773 075 B1**
H04L 1/18 **H04L 27/18**

(25) Ko (26) En
(21) 12843106.1 (22) 29.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.09.2014
(86) KR 2012/008957 29.10.2012

(87) WO 2013/062396 2013/18 02.05.2013
(30) 27.10.2011 US 201161551942 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UPLINK-ÜBERTRAGUNG VON STEUER-INFORMATIONEN
• METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING CONTROL INFORMATION THROUGH UPLINK
• PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ÉMISSION D'INFORMATIONS DE COMMANDE VIA UNE LIAISON MONTANTE

(73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-Gu Seoul 07336, KR

(72) LEE, Hyun Woo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

SON, Hyuk Min, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

CHOI, Hye Young, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

HAN, Seung Hee, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
KIM, Jin Min, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 27/26** (11) **2 981 039 B1**
H04L 5/00

(25) En (26) En
(21) 15183910.7 (22) 07.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.02.2016
(30) 08.02.2010 US 302468 P

(54) • *VORRICHTUNG ZUM EMPFANGEN VON RUNDFUNKSIGNALLEN UND VERFAHREN*
• *BROADCAST SIGNAL RECEIVING APPARATUS AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION D'UN SIGNAL DE DIFFUSION*

(73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) KO, Woo Suk, 137-724 Seoul, KR
MOON, Sang Chul, 137-724 Seoul, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

(62) 11740062.2 / 2 536 132

(51) **H04L 27/26** (11) **3 021 543 B1**
H04B 10/61 **H04B 10/64**

(25) Zh (26) En
(21) 13890447.9 (22) 31.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2016
(86) CN 2013/080551 31.07.2013
(87) WO 2015/013930 2015/05 05.02.2015

(54) • *MULTIWELLENBAND-OFDM-EMPFÄNGER, FREQUENZVERSATZKOMPENSATIONSVERFAHREN UND SYSTEM*
• *MULTI-WAVEBAND OFDM RECEIVER, FREQUENCY OFFSET COMPENSATION METHOD AND SYSTEM*
• *RÉCEPTEUR OFDM À MULTIPLES GAMMES D'ONDES, PROCÉDÉ DE COMPENSATION DE DÉCALAGE DE FRÉQUENCE ET SYSTÈME*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) Yi, Xingwen, Shenzhen Guangdong 518129, CN

HONG, Cheng, Shenzhen Guangdong 518129, CN

QING, Huaping, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/00**

H04L 27/26 → (51) **H04L 5/00**

(51) **H04L 27/34** (11) **2 779 560 B1**
H04L 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 12847614.0 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.09.2014
(86) JP 2012/007137 07.11.2012
(87) WO 2013/069272 2013/20 16.05.2013
(30) 10.11.2011 EP 11188627
25.11.2011 EP 11190793

(54) • *SENDEVERFAHREN, EMPFANGSVERFAHREN, SENDE- UND EMPFÄNGER*
• *TRANSMITTING METHOD, RECEIVING METHOD, TRANSMITTER AND RECEIVER*

• *PROCÉDÉS D'ÉMISSION ET DE RÉCEPTION, ÉMETTEUR ET RÉCEPTEUR*

(73) Sun Patent Trust, 450 Lexington Avenue, 38th Floor, New York, NY 10017, US

(72) PETROV, Mihail, 63225 Langen, DE

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

(60) 17183530.9

H04L 27/34 → (51) **H04L 27/26**

H04L 27/36 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 27/38** (11) **3 082 312 B1**
H04L 27/00 **H04B 1/30**
H04B 1/00

(25) Zh (26) En
(21) 13900784.3 (22) 31.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2016
(86) CN 2013/091077 31.12.2013
(87) WO 2015/100603 2015/27 09.07.2015

(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND AUSRÜSTUNG FÜR FREQUENZKORREKTUR MIT NULL ZWISCHENFREQUENZ*
• *ZERO INTERMEDIATE FREQUENCY CORRECTION METHOD, DEVICE AND EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET ÉQUIPEMENT DE CORRECTION DE FRÉQUENCE INTERMÉDIAIRE NULLE*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) YUN, Guofei, Shenzhen Guangdong 518129, CN

WANG, Hunter, Shenzhen Guangdong 518129, CN
BAI, Jianxiong, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04L 27/38 → (51) **H04L 27/227**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 797 695 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05797059.2 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) EP 2005/054896 28.09.2005
(87) WO 2006/035054 2006/14 06.04.2006
(30) 30.09.2004 EP 04104784

(54) • *VERFAHREN ZUM AKTUALISIEREN EINER KORRESPONDENZTABELLE ZWISCHEN EINER LOGISCHEN ADRESSE UND EINER IDENTIFIKATIONSNUMMER*
• *METHOD FOR UPDATING A TABLE OF CORRESPONDENCE BETWEEN A LOGICAL ADDRESS AND AN IDENTIFICATION NUMBER*
• *PROCÉDÉ DE MISE À JOUR D'UNE TABLE DE CORRESPONDANCE ENTRE UNE ADRESSE ET UN NUMÉRO D'IDENTIFICATION*

(73) Nagravision SA, 22, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH

(72) STRANSKY, Philippe, CH-1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH

(74) Lemar Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **H04L 29/06** (11) **1 992 127 B1**
H04W 80/04

(25) De (26) De

(21) 07712385.9 (22) 28.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.11.2008

(86) EP 2007/051897 28.02.2007

(87) WO 2007/099118 2007/36 07.09.2007

(30) 03.03.2006 DE 102006009988

(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, RECHNER UND VERFAHREN ZUM ERMITTELN EINER ZU VERWENDENDEN KOMMUNIKATIONSPROTOKOLLS IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*

• *COMMUNICATION SYSTEM, COMPUTER, AND METHOD FOR DETERMINING A COMMUNICATION PROTOCOL TO BE USED IN A COMMUNICATION SYSTEM*

• *SYSTÈME DE COMMUNICATION, ORDINATEUR ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UN PROTOCOLE DE COMMUNICATION À EMPLOYER DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE

(72) KULKARNI, Vivek, 82008 Unterhaching, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 093 948 B1**
H04L 12/701

(25) Zh (26) En
(21) 08706636.1 (22) 03.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) CN 2008/070262 03.02.2008
(87) WO 2008/101429 2008/35 28.08.2008
(30) 17.02.2007 CN 200710079926

(54) • *VERFAHREN, GERÄT UND SYSTEM ZUR KONTROLLE DES RTC P-HR-BERICHTS*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR CONTROLLING RTCP HR REPORT*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME POUR RÉGULER LE RAPPORT DU PROTOCOLE DE TRANSPORT EN TEMPS RÉEL HAUTE RÉOLUTION*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) LIN, Yangbo, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 163 027 B1**
H04L 12/24 **G06F 21/57**

(25) En (26) En
(21) 08781033.9 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.03.2010
(86) US 2008/068404 26.06.2008
(87) WO 2009/003126 2009/01 31.12.2008
(30) 26.06.2007 US 946252 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SIMULATION VON COMPUTERNETZWERK-ANGRIFFEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SIMULATING COMPUTER NETWORK ATTACKS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ SERVANT À SIMULER DES ATTAQUES D'UN RÉSEAU INFORMATIQUE*

(73) Core Sdi, Incorporated, 41 Farnsworth Street, Boston, MA 02210, US

(72) FUTORANSKY, Ariel, Buenos Aires, AR
MIRANDA, Fernando Carlos, Buenos Aires, AR
ORLIKI, Jose Ignacio, Buenos Aires, AR

SARRAUTE YAMADA, Carlos Emilio, Buenos Aires, AR
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP, City Tower 40 Basinghall Street London EC2V 5DE, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 224 669 B1**
(25) En (26) En
(21) 09154053.4 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.09.2010
(54) • *Sicherer Datentransfer auf einer tragbaren Kommunikationsvorrichtung*
• *Secure data transfer on a handheld communications device*
• *Transfert de données de sécurité sur un dispositif de communications portable*
(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Drader, Marc, Kitchener Ontario N2M 3G7, CA
Robinson, James, Elmira Ontario N3B 3L2, CA
Purdy, Michael, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 401 851 B1**
H04L 12/24 **H04L 29/08**
(25) En (26) En
(21) 10708453.5 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.01.2012
(86) US 2010/025665 26.02.2010
(87) WO 2010/099492 2010/35 02.09.2010
(30) 26.02.2009 US 155868 P
09.06.2009 US 185535 P
25.02.2010 US 712983
(54) • *VERFAHREN UND APPARATUS ZUR ERMITTLUNG DER GRÖSSE EINES PEER-TO-PEER NETZWERKES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING A SIZE OF A PEER TO PEER OVERLAY NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA DÉTERMINATION DE LA TAILLE D'UN RÉSEAU PEER-TO-PEER*
(73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) DAS, Saumitra, Mohan, San Diego CA 92121, US
NARAYANAN, Vidya, San Diego CA 92121, US
DONDETI, Larkshminath, Reddy, San Diego CA 92121, US
JAYARAM, Ranjith, S., San Diego CA 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(60) 12194847.5 / 2 566 132
12194853.3 / 2 566 133

(51) **H04L 29/06** (11) **2 439 898 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 11181222.8 (22) 14.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.04.2012
(30) 22.09.2010 JP 2010212708

(54) • *UMLEITEN VON VERARBEITUNGSANFRAGEN ZU EINER PORTNUMMER FÜR VERSCHLÜSSELTE KOMMUNIKATION*
• *REDIRECTING PROCESSING REQUESTS TO A PORT NUMBER FOR ENCRYPTED COMMUNICATION*
• *REDIRECTION DES REQUÊTES DE TRAITEMENT VERS UN NUMÉRO DE PORT POUR UNE COMMUNICATION CRYPTÉE*
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomarucho 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, 146-8501, JP
(72) Akuzawa, Masao, Tokyo, 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 566 132 B1**
H04L 29/08 **H04L 12/701**
H04L 12/24
(25) En (26) En
(21) 12194847.5 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.03.2013
(30) 26.02.2009 US 155868 P
09.06.2009 US 185535 P
25.02.2010 US 712983
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR ERMITTLUNG DER GRÖSSE DES PEER-TO-PEER NETZWERKES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING A SIZE OF A PEER TO PEER OVERLAY NETWORK*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL PERMETTANT DE DÉTERMINER LA TAILLE DU RÉSEAU PEER-TO-PEER*
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Narayanan, Vidya, San Diego, CA, 92121, US
Jayaram, Ranjith S., San Diego, CA 92121, US
Das, Saumitra Mohan, San Diego, CA 92121-1714, US
Dondeti, Larkshminath Reddy, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(62) 10708453.5 / 2 401 851

(51) **H04L 29/06** (11) **2 566 133 B1**
H04L 12/24 **H04L 29/08**
(25) En (26) En
(21) 12194853.3 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.03.2013
(30) 26.02.2009 US 155868 P
09.06.2009 US 185535 P
25.02.2010 US 712983
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR ERMITTLUNG DER GRÖSSE EINES PEER-TO-PEER NETZWERKES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING A SIZE OF A PEER TO PEER OVERLAY NETWORK*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR DÉTERMINER LA TAILLE D'UN RÉSEAU PEER-TO-PEER*
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Narayanan, Vidya, San Diego, CA, 92121, US
Jayaram, Ranjith S., San Diego, CA, 92121, US
Das, Saumitra Mohan, San Diego, CA 92121-1714, US
Dondeti, Larkshminath Reddy, San Diego, CA 92121-1714, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(62) 10708453.5 / 2 401 851

(51) **H04L 29/06** (11) **2 600 588 B1**
G06F 21/62
(25) En (26) En
(21) 12193693.4 (22) 21.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.06.2013
(30) 29.11.2011 US 201113306697
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ZWANGSWEISE ZUGANGSKONTROLLE*
• *METHOD AND DEVICE FOR MANDATORY ACCESS CONTROL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'ACCÈS OBLIGATOIRE*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Blaich, Andrew C., Gyeonggi-do 443-742, KR
Aciicmez, Onur, Gyeonggi-do 443-742, KR
(74) HGF Limited, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 651 094 B1**
(25) En (26) En
(21) 13003009.1 (22) 01.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 16.10.2013
(30) 03.06.2003 US 452221
(54) • *Vorrichtungen und Verfahren für verteilte Sicherheit*
• *Apparatuses and method for distributed security*
• *Appareils et procédé de sécurité distribuée*
(73) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd., 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
(72) Buer, Mark, Irvine, CA 92617, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
(62) 04012917.3 / 1 484 890

(51) **H04L 29/06** (11) **2 673 716 B1**
H04L 29/08 **G01D 4/00**
H04W 76/02 **G06F 9/445**
(25) En (26) En
(21) 12800326.6 (22) 09.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.12.2013
(86) US 2012/024404 09.02.2012
(87) WO 2012/173667 2012/51 20.12.2012
(30) 10.02.2011 US 201161441375 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG SICHERER KOMMUNIKATIONEN FÜR GEBRAUCHSDATEN ÜBER EIN ZELLNETZWERK*
• *DEVICE AND METHOD FOR FACILITATING SECURE COMMUNICATIONS FOR UTILITY-RELATED DATA OVER A CELLULAR NETWORK*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR FACILITER DES COMMUNICATIONS SÉCURISÉES POUR DES DONNÉES DE CONSOMMATION SUR UN RÉSEAU CELLULAIRE*
(73) Trilliant Holdings, Inc., 1100 Island Drive, Redwood City, CA 94065, US
(72) ENNS, Frederick, Menlo Park, CA 94025, US
VILLETTE, Michel, Waterloo, Quebec JOE 2N0, CA
FREI, Randy, San Jose, CA 95126, US

(74) Zimmermann & Partner Patentanwälte mbB,
Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 715 988 B1**
(25) En (26) En
(21) 12720740.5 (22) 26.04.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.04.2014

(86) US 2012/035281 26.04.2012

(87) WO 2012/161919 2012/48 29.11.2012

(30) 23.05.2011 US 201113114013

(54) • **GEOLOKALISIERUNG VON NETZWERK-
KNOTEN IN ABGESCHWÄCHTEN UMGE-
GUNGEN FÜR CYBER- UND NETZ-
WERKSICHERHEITSANWENDUNGEN**

• **GEolocATING NETWORK NODES IN
ATTENUATED ENVIRONMENTS FOR
CYBER AND NETWORK SECURITY
APPLICATIONS**

• **GÉOLOCALISATION DE NOEUDS DE
RESEAU DANS DES ENVIRONNEMENTS
ATTENUÉS POUR APPLICATIONS DE
CYBER-SÉCURITÉ OU DE SÉCURITÉ DE
RÉSEAU**

(73) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US

(72) GUTT, Gregory M., Ashburn, Washington
98115, US

• AYYAGARI, Arun, Seattle, Washington
98124, US

• WHELAN, David A., Newport Coast, Cali-
fornia 92657, US

• LAWRENCE, David G., Santa Clara, California
95051, US

(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 717 536 B1**
H04W 28/02 **H04L 12/811**

(25) Zh (26) En

(21) 12789361.8 (22) 25.05.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.04.2014

(86) CN 2012/076120 25.05.2012

(87) WO 2012/159587 2012/48 29.11.2012

(30) 25.05.2011 CN 201110137167

(54) • **VERARBEITUNGSVERFAHREN, VERTEI-
LUNGSSERVER, CLIENT UND SYSTEM
ZUR MEDIENSTROMÜBERTRAGUNG**

• **PROCESSING METHOD, DISTRIBUTION
SERVER, CLIENT AND SYSTEM FOR
STREAMING MEDIA**

• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT, SERVEUR DE
DISTRIBUTION, TERMINAL CLIENT ET
SYSTÈME DE TRAITEMENT DE TRANS-
MISSION MULTIMÉDIA EN CONTINU**

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) WEI, Anni, Shenzhen Guangdong 518129,
CN

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Beh-
nisch Barth Charles Hassa Peckmann &
Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 763 374 B1**
H04L 29/08

(25) En (26) En

(21) 14153889.2 (22) 04.02.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.08.2014

(30) 05.02.2013 US 201313759186

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Unterstüt-
zung von Anwendungssitzungen mit ska-
lierbaren multimodalen Dialogen**

• **Method and apparatus for supporting
scalable multi-modal dialog application
sessions**

• **Procédé et appareil destiné à supporter
des sessions d'application de dialogue
multimodales échelonnables**

(73) Nuance Communications, Inc., One Wayside
Road, Burlington, MA 01803, US

(72) Smith, Kenneth W. D., London, N4 1SU, GB
Lerner, Solomon Z., Sharon, CA 02067, US
Drouin, Caroline, New York, CA 10001, US
Shah, Shimol, Pleasonton, CA 94588, US

(74) Suèr, Steven Johannes, et al, Graham Watt &
Co LLP St. Botolph's House 7-9 St.
Botolph's Road, Sevenoaks TN13 3AJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 811 709 B1**

(25) En (26) En

(21) 13305743.0 (22) 04.06.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 10.12.2014

(54) • **MESSUNGEN DER ERFAHRUNGSQUALI-
TÄT IN EINEM LINEAREN UNICAST-
FERNSEHNETZ**

• **QUALITY OF EXPERIENCE
MEASUREMENTS IN A UNICAST LINEAR
TELEVISION NETWORK**

• **QUALITÉ DE MESURES D'EXPÉRIENCE
DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉVISION
LINÉAIRE D'UNIDIFFUSION**

(73) ALCATEL LUCENT, 148/152 route de la
Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Huysegems, Raf, 2800 Walem, BE
Lou, David, 2640 Mortsel, BE

(74) ALU Antw Patent Attorneys, Copernicuslaan
50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 840 758 B1**
H04L 9/30

(25) En (26) En

(21) 14178240.9 (22) 23.07.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 25.02.2015

(30) 24.07.2013 US 201361857717 P

17.10.2013 US 201314056038

(54) • **Kompakte und effiziente Kommunikati-
onssicherheit durch Kombination von An-
ti-Replay mit Verschlüsselung**

• **Compact and efficient communication
security through combining anti-replay
with encryption**

• **Sécurité de communication compacte et
efficace par combinaison d'anti-réexécu-
tion et de chiffrement**

(73) Cisco Technology, Inc., Building D, 170
West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-
1706, US

(72) McGrew, David A., Poolesville, MD 20837,
US

• FOLEY, John, Apex, NC North 27502, US

(74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP The
Shard 32 London Bridge Street, London SE1
9SG, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 932 679 B1**
H04W 28/06 **H04L 29/08**
H04L 12/851

(25) En (26) En

(21) 13802201.7 (22) 22.11.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 21.10.2015

(86) US 2013/071449 22.11.2013

(87) WO 2014/092974 2014/25 19.06.2014

(30) 11.12.2012 US 201261735807 P

19.11.2013 US 201314084272

(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUR EINSTU-
FUNG VON DATENSTRÖMEN ZUR KOM-
PRESSION**

• **METHOD AND APPARATUS FOR CLAS-
SIFYING FLOWS FOR COMPRESSION**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA
CLASSIFICATION DE FLUX POUR LA
COMPRESSION**

(73) Qualcomm Incorporated, Attn: International
IP Administration 5775 Morehouse Drive,
San Diego, CA 92121-1714, US

(72) VENKATACHALAM JAYARAMAN, Venkata
Ramanan, Emeryville, California 94608, US
KAPoor, Rohit, San Diego, California
92121, US

• HORN, Gavin Bernard, San Diego, California
92121, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, Maucher
Jenkins 26 Caxton Street, London SW1H
0RJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 941 854 B1**
H04W 12/06 **G06F 1/16**
H04W 76/02 **H04W 84/18**

(25) En (26) En

(21) 13805674.2 (22) 25.11.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 11.11.2015

(86) US 2013/071743 25.11.2013

(87) WO 2014/107248 2014/28 10.07.2014

(30) 04.01.2013 US 201361749170 P

22.02.2013 US 201361768063 P

10.09.2013 US 201314023217

(54) • **AUTHENTIFIZIERUNG EINES DRAHTLO-
SANDOCKERS FÜR EINEN DRAHTLOSEN
ANDOCKDIENST**

• **AUTHENTICATING A WIRELESS DOCKEE
TO A WIRELESS DOCKING SERVICE**

• **AUTHENTIFICATION D'UN DISPOSITIF
SANS FIL ACCUEILLI AUPRÈS D'UN
SERVICE D'ACCUEIL SANS FIL**

(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) HUANG, Xiaolong, San Diego, California
92121-1714, US

• DAVIDSON, Andrew Mackinnon, San Diego,
California 92121-1714, US

• DE VEGT, Rolf, San Diego, California 92121-
1714, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürz-
mühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 947 843 B1**
H04N 21/233 **H04N 21/239**
H04N 21/633 **H04L 29/08**

(25) En (26) En

(21) 15162950.8 (22) 09.04.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 25.11.2015

(30) 23.05.2014 KR 20140062228

(54) • **SERVORRICHTUNG, ANZEIGEVOR-
RICHTUNG, SYSTEM UND STEUE-
RUNGSVERFAHREN DAFÜR**

• **SERVER APPARATUS, DISPLAY
APPARATUS, SYSTEM, AND
CONTROLLING METHODS THEREOF**

• **APPAREIL SERVEUR, APPAREIL D'AFFI-
CHAGE, SYSTÈME ET PROCÉDÉS DE
COMMANDE DE CEUX-CI**

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si,
Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Park, Se-dong, Seoul, KR

Lee, Dai-boong, Gyeonggi-do, KR
(74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road,
Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 999 191 B1**
- H04L 29/08** **G06F 3/0484**
- (25) En (26) En
- (21) 15192958.5 (22) 28.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 23.03.2016
- (30) 29.06.2012 US 201261666732 P
16.11.2012 US 201261727649 P
04.03.2013 US 201313784704
- (54)
 - VERFAHREN FÜR MEHRPFADSTEUER-SIGNALE FÜR MEDIENPRÄSENTATIONS-VORRICHTUNGEN
 - METHODS FOR MULTI-PATH CONTROL SIGNALS FOR MEDIA PRESENTATION DEVICES
 - PROCÉDÉS POUR DES SIGNAUX DE COMMANDE PAR TRAJETS MULTIPLES POUR DES DISPOSITIFS DE PRÉSENTATION MULTIMÉDIA
- (73) Spotify AB, Birger Jarlsgatan 61, 113 56 Stockholm, SE
- (72) GARMARK, Sten, 114 38 Stockholm, SE
RÖÖS, Karl Magnus, 753 33 Uppsala, SE
WESTERLUND, Marcus Per, 120 70 Stockholm, SE
ÖMAN, Andreas, 113 56 Stockholm, SE
BENGTSSON, Per Gunnar Joachim, 113 56 Stockholm, SE
- (74) Ström & Gulliksson AB, Box 5275, 102 46 Stockholm, SE
- (62) 13767074.1 / 2 868 061

- H04L 29/06** → (51) **G05B 15/02**
- H04L 29/06** → (51) **G05B 19/408**
- H04L 29/06** → (51) **G06F 9/455**
- H04L 29/06** → (51) **G06F 9/54**
- H04L 29/06** → (51) **G06F 12/14**
- H04L 29/06** → (51) **G06F 21/55**
- H04L 29/06** → (51) **G06F 21/56**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 9/00**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 9/32**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/18**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/24**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/46**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/58**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 29/08**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 29/12**
- H04L 29/06** → (51) **H04N 7/15**
- H04L 29/06** → (51) **H04N 21/262**
- H04L 29/06** → (51) **H04N 21/4788**
- H04L 29/06** → (51) **H04W 12/06**
- H04L 29/06** → (51) **H04W 24/02**
- H04L 29/06** → (51) **H04W 28/24**

H04L 29/06 → (51) **H04W 76/02**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 455 484 B1**
- H04L 12/24**
- (25) En (26) En
- (21) 04005431.4 (22) 08.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2004
- (30) 06.03.2003 US 452736
24.10.2003 US 693838
- (54)
 - Integration der Design-, Installations-, und Verwaltungsphasen von Systemen
 - Integrating design, deployment, and management phases for systems
 - Intégration des phases de conception, déploiement et de gestion pour des systèmes
- (73) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) Hunt, Galen C., Bellevue, WA 98008, US
Outhred, Geoffrey, Seattle, SA 98103, US
Tabbara, Bassam, Seattle, WA 98107, US
Grealish, Kevin, Seattle, WA 98103, US
Mensching, Rob, Redmond, WA 98052, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 283 632 B1**
- G06F 11/20**
- (25) En (26) En
- (21) 08758681.4 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2011
- (86) EP 2008/004076 21.05.2008
- (87) WO 2009/140979 2009/48 26.11.2009
- (54)
 - BETRIEBSMITTEL-POOLING IN EINEM BLADE-CLUSTER-SCHALTZENTRALEN-SERVER
 - RESOURCE POOLING IN A BLADE CLUSTER SWITCHING CENTER SERVER
 - REGROUPEMENT DE RESSOURCES DANS UN SERVEUR DE CENTRE DE COMMUTATION À BATTERIE DE LAMES
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) SPEKS, Oliver, Holger, 52249 Eschweiler, DE
WU, Jacky, 200063 Shanghai, CN
- (74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 415 238 B1**
- H04L 29/06** **G06F 17/30**
- (25) En (26) En
- (21) 10721844.8 (22) 30.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.02.2012
- (86) GB 2010/050546 30.03.2010
- (87) WO 2010/112918 2010/40 07.10.2010
- (30) 31.03.2009 US 415341
- (54)
 - GEMEINSAME NUTZUNG VON SPEICHERDATEN FÜR NICHT-ALIAS IDENTITÄTEN
 - SHARING OF REPOSITORY DATA FOR NON-ALIAS IDENTITIES
 - PARTAGE DE DONNÉES RÉPERTOIRE POUR IDENTITÉS NON-ALIAS
- (73) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) ANPAT, Sourabh, London W12 0LL, GB
KAURA, Ricky, Middlesex UB10 8SE, GB
CANDATEN, Matteo, Berkshire SL6 0AS, GB

(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 613 493 B1**
- H04L 29/06**
- (25) Zh (26) En
- (21) 11861788.5 (22) 06.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.07.2013
- (86) CN 2011/083540 06.12.2011
- (87) WO 2012/126261 2012/39 27.09.2012
- (30) 23.03.2011 CN 201110077211
- (54)
 - MEDIEN-STREAMING-VERFAHREN UND MEDIENSTEUERUNG
 - MEDIA STREAMING METHOD AND MEDIA CONTROLLER
 - PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES MULTIMÉDIAS EN CONTINU ET CONTRÔLEUR MULTIMÉDIA
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) JIANG, Long, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHENG, Xiaodong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
YANG, Hengzong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfennig, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 678 781 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 11859299.7 (22) 10.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.01.2014
- (86) US 2011/055647 10.10.2011
- (87) WO 2012/115686 2012/35 30.08.2012
- (30) 25.02.2011 US 201113035879
- (54)
 - VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FREIGABE EINER VON EINEM SERVER ENTFERNTEN VORRICHTUNG
 - APPARATUS AND METHOD FOR UNLOCKING A DEVICE REMOTELY FROM A SERVER
 - DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR DÉVERROUILLER UN DISPOSITIF À DISTANCE À PARTIR D'UN SERVEUR
- (73) Wyse Technology L.L.C., 3471 North First Street, San Jose, CA 95134, US
- (72) RAJU, SriramKumar, L.B. Shastri Nagar Bangalore -17, IN
KAUSHIK, Puneet, Vasundhara-Ghaziabad 201010, IN
- (74) Wegner, Hans, et al, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 736 222 B1**
- H04L 29/14** **H04L 12/28**
- H04L 12/46**
- (25) Zh (26) En
- (21) 12825284.8 (22) 13.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 28.05.2014
- (86) CN 2012/076845 13.06.2012
- (87) WO 2013/026308 2013/09 28.02.2013
- (30) 23.08.2011 CN 201110242661
- (54)
 - DIENSTKNOTEN UND SYNCHRONISATIONSVERFAHREN FÜR BENUTZERPROTOKOLLNACHRICHTEN ZWISCHEN DIENSTKNOTEN

- SERVICE NODE AND INTER-SERVICE NODE USER PROTOCOL MESSAGE SYNCHRONIZATION METHOD
 - NOEUD DE SERVICE ET PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION DE MESSAGES DE PROTOCOLE D'UTILISATEUR DE NOEUD D'INTER-SERVICE
- (73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) FAN, Liang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- MAO, Wei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- CHEN, Weili, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 869 534 B1**
H04L 12/825 **H04W 4/04**
G08G 1/16
- (25) En (26) En
(21) 14181469.9 (22) 19.08.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.05.2015
(30) 29.10.2013 US 201361896897 P
- (54) • System zur dynamischen Einstellung der Erzeugungshäufigkeit von Nachrichten in Fahrzeugnetzwerken und Verfahren dafür
• System of dynamically adjusting generation frequency of messages in vehicular networks and method thereof
• Système d'ajustement dynamique de la fréquence de génération de messages dans des réseaux de véhicules et procédé associé
- (73) Industrial Technology Research Institute, No. 195 - Sec. 4 Chung Hsing Road, Chutung Hsinchu 31040, TW
- (72) Jeng, An-Kai, 31040 Chutung, Hsinchu, TW
Tsai, Chia-Tai, 31040 Chutung, Hsinchu, TW
Jan, Rong-Hong, 31040 Chutung, Hsinchu, TW
- Chen, Chien, 31040 Chutung, Hsinchu, TW
- (74) V.O., P.O. Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 947 852 B1**
G06F 3/06 **H04L 12/931**
H04L 29/12 **H04L 12/937**
- (25) Zh (26) En
(21) 13875283.7 (22) 18.02.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.11.2015
(86) CN 2013/071632 18.02.2013
(87) WO 2014/124557 2014/34 21.08.2014
- (54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR IMPLEMENTIERUNG EINER KNOTENPORTVIRTUALISIERUNG IM FASERKANAL
• METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING NODE PORT VIRTUALIZATION IN THE FIBRE CHANNEL
• PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE RÉALISATION DE VIRTUALISATION DE PORT DE NOEUD DANS LE CANAL DE FIBRE
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZHENG, Ming, Shenzhen Guangdong 518129, CN
JIANG, Xingfeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- SONG, Wei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- YU, Yongjun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **H04L 29/08** (11) **3 022 890 B1**
G06F 9/00 **G06F 17/30**
G06F 11/00
- (25) En (26) En
(21) 14755439.8 (22) 14.07.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.05.2016
(86) US 2014/046455 14.07.2014
(87) WO 2015/009584 2015/03 22.01.2015
(30) 15.07.2013 US 201361846250 P
09.12.2013 US 201314101201
- (54) • VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON STATUSINFORMATIONEN FÜR EINEN WEBDIENST
• TECHNIQUES TO MANAGE STATE INFORMATION FOR A WEB SERVICE
• TECHNIQUES DE GESTION D'INFORMATIONS D'ÉTAT POUR UN SERVICE WEB
- (73) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) JAYAKEERTHY, Arun Thippur, Redmond, Washington 98052-6399, US
RAMPSON, Benjamin E., Redmond, Washington 98052-6399, US
CARLSON, Andrew, Redmond, Washington 98052-6399, US
WELTON, Nickolas D., Redmond, Washington 98052-6399, US
GROSS, Chris, Redmond, Washington 98052-6399, US
DAVENPORT, Michael, Redmond, Washington 98052-6399, US
CALSYN, Martin, Redmond, Washington 98052-6399, US
TOMAI, Catalin, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

- H04L 29/08** → (51) **G05B 15/02**
- H04L 29/08** → (51) **G06F 1/26**
- H04L 29/08** → (51) **G06F 17/30**
- H04L 29/08** → (51) **G08B 25/10**
- H04L 29/08** → (51) **H04L 12/24**
- H04L 29/08** → (51) **H04L 12/58**
- H04L 29/08** → (51) **H04L 29/06**
- H04L 29/08** → (51) **H04M 1/725**
- H04L 29/08** → (51) **H04W 4/06**
- H04L 29/08** → (51) **H04W 24/02**
- H04L 29/10** → (51) **H04L 12/18**

- (51) **H04L 29/12** (11) **2 449 744 B1**
H04M 7/00 **H04M 3/51**
H04M 3/523 **H04L 29/06**
- (25) En (26) En
(21) 10730904.9 (22) 04.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.05.2012

- (86) US 2010/037459 04.06.2010
(87) WO 2011/008363 2011/03 20.01.2011
(30) 30.06.2009 US 495595
- (54) • UNTERDRÜCKUNG VON KOMMUNIKATION IN VOIP ADRESSENVERWALTUNGSSYSTEM
• RESTRICTION OF COMMUNICATION IN VOIP ADDRESS DISCOVERY SYSTEM
• RESTRICTION DE COMMUNICATION DANS UN DISPOSITIF D'ADMINISTRATION D'ADRESSES VOIP
- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) ROSENBERG, Jonathan D., Freehold, NJ 07728, US
JENNINGS, Cullen F., Calgary, AB T3C 2H1, CA
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB

- (51) **H04L 29/12** (11) **3 035 649 B1**
H04L 12/40 **H04L 12/24**
G06F 7/58 **H04L 9/08**
- (25) En (26) En
(21) 15199790.5 (22) 14.12.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.06.2016
(30) 17.12.2014 US 201414573527
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER EINDEUTIGEN VORRICHTUNGS-ID
• SYSTEMS AND METHODS FOR GENERATING A UNIQUE DEVICE ID
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR GÉNÉRER UN IDENTIFIANT DE DISPOSITIF UNIQUE
- (73) Schneider Electric IT Corporation, 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US
- (72) ROESCH, James Richard, St. Charles, MO Missouri 63304, US
- (74) Zerbi, Guido Maria, Murgitroyd & Company Piazza Borromeo, 12, 20123 Milano, IT

- H04L 29/12** → (51) **H04L 12/24**
- H04L 29/12** → (51) **H04L 12/723**
- H04L 29/12** → (51) **H04L 12/751**
- H04L 29/12** → (51) **H04L 29/08**
- H04L 29/14** → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 595 365 B1**
G06F 1/16
- (25) Ja (26) En
(21) 11806733.9 (22) 11.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.05.2013
(86) JP 2011/065780 11.07.2011
(87) WO 2012/008403 2012/03 19.01.2012
(30) 12.07.2010 JP 2010157780
- (54) • SCHIEBEEINHEIT FÜR EINE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG
• SLIDE UNIT FOR ELECTRONIC APPARATUS
• UNITÉ COULISSANTE POUR APPAREIL ÉLECTRONIQUE
- (73) Mitsubishi Steel MFG. CO., LTD., 2-22, Harumi 3-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8550, JP
- (72) MITSUI, Yasuhiro, Ichihara-shi Chiba 290-0067, JP
- (74) inCompass IP Europe Limited, 51 Paddock Mead, Harlow, Essex CM18 7RR, GB

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 945 352 B1**
G06F 1/16 **G06F 3/041**
- (25) En (26) En
(21) 15001395.1 (22) 08.05.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.11.2015
(30) 14.05.2014 KR 20140057918
28.05.2014 KR 20140064679
08.08.2014 KR 20140102363
- (54) • *MOBILES ENDGERÄT MIT EINEM GEKRÜMMTEN ANZEIGEMODUL*
• *MOBILE TERMINAL WITH A CURVED DISPLAY MODULE*
• *TERMINAL MOBILE AVEC UN MODULE D'AFFICHAGE COURBÉ*
- (73) LG Electronics Inc., 128, Yeouui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Shin, Seungyong, 137-893 Seoul, KR
Yeo, Inkuk, 37-893 Seoul, KR
Jang, Sungkwon, 137-893 Seoul, KR
Kim, Kyoungtae, 137-893 Seoul, KR
Hwang, Junghoon, 137-893 Seoul, KR
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (60) 16000865.2 / 3 065 382

H04M 1/02 → (51) **H04B 1/40**

- (51) **H04M 1/04** (11) **3 116 205 B1**
B60R 11/02 **G06F 1/16**
- (25) En (26) En
(21) 15176188.9 (22) 10.07.2015
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.01.2017
- (54) • *HALTEVORRICHTUNG MIT KOMBINIERTEM VERRIEGELUNGS- UND AUSFAHREINFUHRMECHANISMUS*
• *HOLDING DEVICE WITH COMBINED LOCKING AND EXTENSION-RETRACTION MECHANISM*
• *DISPOSITIF DE MAINTIEN AVEC MÉCANISME DE VERROUILLAGE ET D'EXTENSION-RÉTRACTION COMBINÉ*
- (73) Jabil Circuit, Inc., 10560 Dr. Martin Luther King Jr. St. North, St. Petersburg, Florida 33716, US
- (72) Hren, Martin, 2000 Stockerau, AT
- (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

H04M 1/04 → (51) **G06F 1/16**

H04M 1/05 → (51) **H01Q 1/27**

H04M 1/20 → (51) **H04R 25/00**

H04M 1/23 → (51) **H04M 1/725**

- (51) **H04M 1/2745** (11) **2 672 682 B1**
G06K 9/00 **H04W 4/16**
- (25) En (26) En
(21) 13169260.0 (22) 24.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.12.2013
(30) 07.06.2012 KR 20120060729
- (54) • *Mobiles Endgerät und Steuerungsverfahren dafür*
• *Mobile terminal and controlling method thereof*
• *Terminal mobile et son procédé de contrôle*

- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Hwang, Myunghee, 153-801 SEOUL, KR
Lee, Kimoon, 153-801 SEOUL, KR
Hwang, Soojeong, 153-801 SEOUL, KR
Lee, Nalin, 153-801 SEOUL, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04M 1/57 → (51) **H04B 1/40**

- (51) **H04M 1/675** (11) **2 708 069 B1**
H04M 1/725 **H04W 8/18**
H04W 12/08
- (25) En (26) En
(21) 12782349.0 (22) 30.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.03.2014
(86) FI 2012/050421 30.04.2012
(87) WO 2012/152991 2012/46 15.11.2012
(30) 09.05.2011 US 201161483939 P
- (54) • *SIM-SPERRE FÜR EINE MULTI-SIM-UMGEBUNG*
• *SIM LOCK FOR MULTI-SIM ENVIRONMENT*
• *VERROUILLAGE SIM POUR UN ENVIRONNEMENT À PLUSIEURS SIM*
- (73) Nokia Technologies Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) HOLTMANNS, Silke, FI-01800 Klaukkala, FI
LINDHOLM, Rune, FI-22720 Sottunga, FI
- (74) Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

- (51) **H04M 1/725** (11) **1 971 116 B1**
G06F 1/16 **H04M 1/60**
- (25) En (26) En
(21) 08159158.8 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (54) • *MOBILTELEFON MIT SENSOR ZUR DETEKTIERUNG DER BENUTZERHANDHABUNG*
• *MOBILE PHONE WITH SENSOR FOR DETECTION OF USER'S HANDLING*
• *TÉLÉPHONE MOBILE COMPORTANT UN CAPTEUR DE MANIPULATION DE L'USAGER*
- (73) DRNC HOLDINGS, INC., 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware 19809, US
- (72) Augui, Stéphane, 75011, PARIS, FR
Ambone, Gilles, 92400, COURBEVOIE, FR
Fourrestier, Vincent, 92400, COURBEVOIE, FR
Caruhel, Deny, 78510, TRIEL-SUR-SEINE, FR
- (74) Awapatent AB, P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (62) 06112102.6 / 1 841 189

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 146 493 B1**
H04M 1/23 **G06F 3/0485**
G06F 3/0488 **G06F 3/041**
- (25) En (26) En
(21) 09165464.0 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.01.2010
(30) 15.07.2008 KR 20080068614
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum durchgehenden Tastenbetrieb eines mobilen Endgeräts*
• *Method and apparatus for continuous key operation of mobile terminal*

- *Procédé et appareil pour le fonctionnement clé continu d'un terminal mobile*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
- (72) Jung, Ra-Mi, Gyeonggi-do, KR
- (74) HGF Limited, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 951 803 B1**
H04W 4/14 **H04W 4/20**
H04L 12/18 **H04M 3/51**
H04W 4/12 **H04W 4/22**
H04L 29/08 **H04M 3/42**
- (25) En (26) En
(21) 14745493.8 (22) 31.01.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.12.2015
(86) US 2014/014029 31.01.2014
(87) WO 2014/121010 2014/32 07.08.2014
(30) 31.01.2013 US 201361759312 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR TEXT-BENACHRIGTIGUNG FÜR NOTMASSNAHMEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR TEXT MESSAGING FOR EMERGENCY RESPONSE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MESSAGERIE TEXTE POUR UNE RÉPONSE D'URGENCE*
- (73) Clawson, Jeffrey J., 4649 Farm Meadow Lane, Salt Lake City, UT 84117, US
- (72) Clawson, Jeffrey J., Salt Lake City, UT 84117, US
- (74) Burton, Nick, Urquhart-Dykes & Lord LLP Arena Point Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB

H04M 1/725 → (51) **G06F 1/32**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/675**

H04M 1/725 → (51) **H04W 4/02**

H04M 1/725 → (51) **H04W 4/16**

H04M 1/73 → (51) **G06F 1/32**

H04M 3/22 → (51) **G06F 12/14**

- (51) **H04M 3/30** (11) **2 328 333 B1**
H04B 3/46
- (25) En (26) En
(21) 10075662.6 (22) 30.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2011
(30) 01.10.2004 US 956170
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER DSL-FÄHIGKEIT VON TELEFONLEITUNGEN*
• *METHOD FOR ASSESSING DSL CAPABILITY OF TELEPHONE LINES*
• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE LA CAPACITÉ DSL DE LIGNES TÉLÉPHONIQUES*
- (73) Tollgrade Communications, Inc., 3120 Unionville Road, Suite 400, Cranberry Township, PA 16066, US
Tollgrade Belgium NV, Satenrozen 1-B, 2550 Kontich, BE
- (72) Afzal, Muhammad A, Wexford Pennsylvania 15090, US
Warner, Roderick, Mapledurwell Hampshire RG25 2LG, GB
Rosen, Joseph S, Chicago Illinois 60645, US
Bauer, Frank R., Long Grove Illinois 60047, US

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 05804036.1 / 1 808 001

(51) **H04M 3/30** (11) **2 999 202 B1**
H04L 1/20 H04B 3/32
H04L 12/28

(25) En (26) En
(21) 14290283.2 (22) 19.09.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 23.03.2016

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER STABILITÄT EINER DIGITALEN TEILNEHMERLEITUNG*
- *A DEVICE AND THE RELATED METHOD FOR ESTIMATING THE STABILITY OF A DIGITAL SUBSCRIBER LINE*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ POUR ÉVALUER LA STABILITÉ D'UNE LIGNE D'ABONNÉ NUMÉRIQUE*

(73) ALCATEL LUCENT, 148/152 route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Dupuis, Nicolas, 6041 Gosselies, BE
Drooghaag, Benoît, 6041 Gosselies, BE

(74) ALU Antw Patent Attorneys, Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

H04M 3/30 → (51) **H04B 3/46**

H04M 3/30 → (51) **H04M 11/06**

(51) **H04M 3/42** (11) **1 566 977 B1**
H04M 3/53 H04M 1/247
H04W 88/18 H04W 92/02

(25) De (26) De
(21) 05010363.9 (22) 17.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 24.08.2005
(30) 02.02.2000 EP 00102074

- (54) • *Verfahren und Telekommunikationssystem zur Übermittlung einer Nachricht*
- *Method and telecommunication system for transmitting a message*
- *Procédé et système de télécommunication pour la transmission d'un message*

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE

(72) Becker, Thomas, 59755 Arnsberg, DE
Bruchertseifer, Jörg, 86156 Augsburg, DE
Heling, Guido, 44263 Dortmund, DE
Lucassen, Helmut, 48703 Stadtlohn, DE
Watzke, Jörn, 85368 Moosburg, DE
van de Logt, Marco, 47574 Goch, DE

(60) 10001622.9 / 2 200 355
(62) 01902331.6 / 1 252 776

(51) **H04M 3/42** (11) **2 693 730 B1**
H04M 3/54

(25) En (26) En
(21) 13178866.3 (22) 01.08.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.02.2014
(30) 01.08.2012 KR 20120084584

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON KOMMUNIKATIONSINFORMATION*
- *SYSTEM FOR AND METHOD OF TRANSMITTING COMMUNICATION INFORMATION*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE TRANSMETTRE DES INFORMATIONS DE COMMUNICATION*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Lee, Kyung-tak, Gyeonggi-do, KR
Jung, Youn-gun, Gyeonggi-do, KR
(74) HGF Limited, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB
(60) 17179171.8

H04M 3/42 → (51) **H04M 1/725**

H04M 3/42 → (51) **H04M 11/06**

H04M 3/42 → (51) **H04N 7/14**

H04M 3/51 → (51) **H04L 29/12**

H04M 3/51 → (51) **H04M 1/725**

H04M 3/523 → (51) **H04L 29/12**

H04M 3/53 → (51) **H04M 3/42**

H04M 3/54 → (51) **H04M 3/42**

H04M 7/00 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04M 9/08** (11) **2 868 073 B1**
(25) En (26) En
(21) 13733538.6 (22) 27.06.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.05.2015
(86) US 2013/048123 27.06.2013

(87) WO 2014/004790 2014/01 03.01.2014

(30) 28.06.2012 CN 201210224441
20.07.2012 US 201261674054 P

- (54) • *ECHOSTEUERUNG DURCH VERSTECKTE AUDIOSIGNALE*
- *ECHO CONTROL THROUGH HIDDEN AUDIO SIGNALS*
- *RÉDUCTION D'ÉCHO PAR L'INTERMÉDIAIRE DE SIGNAUX AUDIO CACHÉS*

(73) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 1275 Market Street, San Francisco, CA 94103, US

(72) JOHNSTON, Craig, McMahons Point, New South Wales 2060, AU
SHI, Dong, Beijing 100020, CN
SUN, Xuejing, Beijing 100020, CN
DICKINS, Glenn N., McMahons Point, New South Wales 2060, AU

(74) Dolby International AB Patent Group Europe, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidooost, NL

H04M 9/08 → (51) **H04R 25/00**

(51) **H04M 11/02** (11) **2 506 548 B1**
(25) En (26) En
(21) 12162442.3 (22) 30.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.10.2012
(30) 31.03.2011 GB 201105497

- (54) • *Steuerung für ein Türertrittssystem*
- *Controller for a door entry system*
- *Contrôleur pour système d'entrée de porte*

(73) Klevio Limited, 20-22 Wenlock Road, London N1 7GU, GB

(72) Marsh, Gregory, London, Greater London W1F 9UF, GB
Townsend, Daniel, Dyserseth, Denbighshire LL18 6BA, GB

(74) Morrall, Jonathan Ian McLachlan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04M 11/06** (11) **1 911 256 B1**
H04M 3/30 **H04M 3/42**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 06727414.2 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.04.2008
(86) IB 2006/000771 17.03.2006

(87) WO 2006/131794 2006/50 14.12.2006

(30) 10.06.2005 US 689362 P
10.07.2005 US 698113 P
28.01.2006 US 342003

- (54) • *DSL-SYSTEM AUF BENUTZERPRÄFERENZBASIS*
- *USER-PREFERENCE-BASED DSL SYSTEM*
- *PREFERENCES D'UTILISATEURS BASEES SUR LE SYSTEME DSL*

(73) Adaptive Spectrum and Signal Alignment, Inc., 333 Twin Dolphin Drive Redwood City, CA 94065, US

(72) CIOFFI, John M., Atherton, CA 94027, US
RHEE, Wonjong, Palo Alto, CA 94303, US
SILVERMAN, Peter J., Evanston, IL 60202, US

GINIS, Georgios, San Francisco, CA 94107, US

(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(60) 12183299.2 / 2 560 359

H04M 11/06 → (51) **H04B 3/46**

H04M 15/00 → (51) **H04L 12/14**

H04M 19/04 → (51) **H04B 1/40**

(51) **H04N 1/00** (11) **2 824 906 B1**
(25) En (26) En
(21) 14171905.4 (22) 11.06.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 14.01.2015
(30) 10.07.2013 JP 2013144687

- (54) • *Schaminiereinheit und Bildlesevorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung damit*
- *Hinge unit and image reading apparatus and image forming apparatus including the same*
- *Unité charnière, appareil de lecture d'images et appareil de formation d'image comprenant celui-ci*

(73) Kyocera Document Solutions Inc., 1-2-28, Tamatsukuri Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP

(72) Muraoka, Toshinori, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H04N 1/32** (11) **2 177 018 B1**
(25) En (26) En
(21) 08795279.2 (22) 13.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.04.2010
(86) US 2008/009676 13.08.2008

(87) WO 2009/023215 2009/08 19.02.2009

(30) 16.08.2007 US 839711
16.08.2007 US 839729

- (54) • *SPEICHERUNG UND DARSTELLUNG VON AUS GESCANNTEN AUSDRUCKEN GEWONNENEN HILFSINFORMATIONEN*
- *STORING AND PRESENTING ANCILLARY INFORMATION OBTAINED FROM SCANNED PRINTS*
- *STOCKAGE ET PRÉSENTATION D'INFORMATIONS AUXILIAIRES OBTENUES À PARTIR D'ÉPREUVES SCANNÉES*

- (73) Kodak Alaris Inc., 2400 Mount Read Boulevard, Rochester, NY 14650, US
(72) BEATO, Louis James, Rochester, New York 14650, US
MANICO, Joseph Anthony, Rochester, New York 14650, US
MCINTYRE, Dale F., Rochester, New York 14650, US
(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältin Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04N 1/60** (11) **2 213 087 B1**
(25) En (26) En
(21) 08786485.6 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.08.2010
(86) EP 2008/059839 25.07.2008
(87) WO 2009/016138 2009/06 05.02.2009
(30) 27.07.2007 EP 07301279
18.12.2007 EP 07301698
(54) • *VERFAHREN ZUR BESCHREIBUNG DER TATSÄCHLICHEN FARBSKALA EINER FARBVORRICHTUNG ODER EINES FARBINHALTS*
• *METHOD FOR DESCRIBING AN ACTUAL COLOR GAMUT OF A COLOR DEVICE OR OF A COLOR CONTENT*
• *PROCÉDÉ DE DESCRIPTION D'UNE GAMME DE COULEUR ACTUELLE D'UN DISPOSITIF DE COULEUR OU D'UN CONTENU DE COULEUR*
(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) STAUDER, Jürgen, F-35440 Montreuil sur Ille, FR
BLONDE, Laurent, F-35235 Thorigne-Fouillard, FR
MORVAN, Patrick, F-35890 Laille, FR
(74) Browaey, Jean-Philippe, TECHNICOLOR 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

- (51) **H04N 1/60** (11) **2 928 176 B1**
G06K 15/02
(25) En (26) En
(21) 15162556.3 (22) 07.04.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.10.2015
(30) 04.04.2014 CN 201410136949
(54) • *VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUM DRUCKEN MEDIZINISCHER BILDER*
• *MEDICAL IMAGE PRINTING DEVICE AND SYSTEM*
• *DISPOSITIF D'IMPRESSION D'IMAGE MÉDICALE ET SYSTÈME*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Li, Huachen, Shanghai, CN
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04N 1/62** (11) **1 811 765 B1**
(25) En (26) En
(21) 07001369.3 (22) 23.01.2007
(84) DE FR GB
(43) 25.07.2007
(30) 24.01.2006 US 761997 P
30.03.2006 US 393404
(54) • *Farbstichkorrekturverfahren und -Vorrichtung, Farbinstellungsvorrichtung und Umsetzung des Farbtonbereichs*
• *Color enhancing method, color enhancing system, color adjusting system and color gamut mapping method*

- *Procédé et système d'amélioration de couleur, système d'ajustement de couleur et procédé de conversion de gamme de couleur*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaie-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Pan, Hao, Camas, WA 98607, US
(74) Müller Hoffmann & Partner, Patentanwälte mbB St.-Martin-Strasse 58, 81541 München, DE

H04N 5/04 → (51) **H04N 21/4788**

- (51) **H04N 5/217** (11) **2 989 784 B1**
H04N 5/225 **G02B 27/00**
(25) En (26) En
(21) 14727632.3 (22) 18.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.03.2016
(86) JP 2014/061804 18.04.2014
(87) WO 2014/175456 2014/44 30.10.2014
(30) 25.04.2013 JP 2013092768
(54) • *STAUBENTFERNUNGSVORRICHTUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG*
• *DUST REMOVING DEVICE, MANUFACTURING METHOD FOR SAME, AND IMAGE PICKUP APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE DÉPOUSSIÉRAGE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET APPAREIL CAPTEUR D'IMAGES*
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruku 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) SHIMIZU, Yasushi, Tokyo 146-8501, JP
IFUKU, Toshihiro, Tokyo 146-8501, JP
KUBOTA, Makoto, Tokyo 146-8501, JP
FURUTA, Tatsuo, Tokyo 146-8501, JP
(74) Williamson, Brian, et al, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

H04N 5/217 → (51) **H04B 10/116**

H04N 5/217 → (51) **H04N 9/04**

H04N 5/225 → (51) **G01S 17/06**

H04N 5/225 → (51) **G03B 15/05**

H04N 5/225 → (51) **G03B 17/02**

H04N 5/225 → (51) **H04N 5/217**

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 442 553 B1**
H04N 5/77 **H04N 5/376**
G09G 5/00 **G06T 3/40**
(25) En (26) En
(21) 11184915.4 (22) 12.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.04.2012
(30) 13.10.2010 JP 2010230298
(54) • *Takterzeuger, Abbildungsvorrichtung und Punktfrequenz-Ausgabeverfahren*
• *Timing Generator, Imaging Device, and Dot-Clock Output Method*
• *Générateur de synchronicité, dispositif d'imagerie et procédé de génération d'horloge de point*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Kitano, Masahiro, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Shiohara, Ryuichi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP

- Yamamoto, Toshiyuki, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

H04N 5/232 → (51) **G03B 37/02**

H04N 5/232 → (51) **H04N 9/04**

H04N 5/32 → (51) **A61B 6/00**

H04N 5/33 → (51) **G01S 17/06**

- (51) **H04N 5/355** (11) **2 387 826 B1**
H04N 5/3745
(25) En (26) En
(21) 10700460.8 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.11.2011
(86) US 2010/020687 12.01.2010
(87) WO 2010/083134 2010/29 22.07.2010
(30) 16.01.2009 US 355514
(54) • *PIXELANORDNUNG MTI KOMBINIRTER LICHT NACH FREQUENZ UND LICHT NACH ZEIT ANALOG-DIGITAL-UMWANDLUNG*
• *PIXEL SENSOR WITH COMBINED LIGHT TO FREQUENCY AND LIGHT TO TIME ANALOGUE DIGITAL CONVERSION*
• *ÉLÉMENT DE PRISE D'IMAGES AVEC CONVERSION ANALOGIQUE-NUMÉRIQUE COMBINÉE TENSION-FRÉQUENCE ET TENSION-TEMPS*
(73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) VEEDER, Kenton, T., Santa Barbara CA 93111-2103, US
(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

H04N 5/3745 → (51) **H04N 5/355**

H04N 5/376 → (51) **H04N 5/232**

- (51) **H04N 5/44** (11) **2 457 371 B1**
H04N 7/16 **H04N 7/20**
H04N 21/4623 **H04N 21/61**
(25) En (26) En
(21) 10801828.4 (22) 20.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.05.2012
(86) CA 2010/001132 20.07.2010
(87) WO 2011/009207 2011/04 27.01.2011
(30) 20.07.2009 US 226918 P
21.12.2009 CA 2688953
(54) • *ERHÖHTE SIGNALSICHERHEIT IN EINER SATELLITENSIGNAL-VERTEILUNG-UMGEBUNG*
• *IMPROVED SIGNAL SECURITY IN A SATELLITE SIGNAL DISTRIBUTION ENVIRONMENT*
• *AMÉLIORATION DE LA SÉCURISATION DES SIGNAUX DANS UN ENVIRONNEMENT DE DISTRIBUTION DE SIGNAUX SATELLITE*
(73) BCE Inc., 1 Carrefour Alexander-Graham-Bell Tour A7, Verdun, QC H3E 3B3, CA
(72) POPA, Ovidiu Octavian, Richmond Hill Ontario L4E 0B3, CA
SCRIVENS, Wayne, Newmarket Ontario L3Y 6V6, CA
ISHANKOV, Alexander, Newmarket Ontario M2J 2A1, CA
DAGENAIS, Alan, Stouffville Ontario L4A 0K9, CA

DINESEN, Tim, Scugog Ontario L9L 1 C2, CA
MARUSICH, Peter, Burlington Ontario L7L 6V8, CA
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- H04N 5/44** → (51) **H04N 21/262**
- H04N 5/45** → (51) **H04N 13/00**
- H04N 5/455** → (51) **H04L 1/00**
- H04N 5/50** → (51) **H04L 1/00**
- H04N 5/64** → (51) **H04R 3/12**
- H04N 5/74** → (51) **H04R 3/12**
- H04N 5/76** → (51) **H04N 21/4788**
- H04N 5/765** → (51) **G11B 20/10**
- H04N 5/77** → (51) **H04N 5/232**
- H04N 5/93** → (51) **G11B 20/10**
- H04N 7/06** → (51) **H04R 3/12**
- H04N 7/088** → (51) **H04N 21/262**

(51) **H04N 7/14** (11) **2 597 868 B1**
G06F 3/01 **H04M 3/42**
(25) En (26) En
(21) 12195292.3 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.05.2013
(30) 24.09.2007 US 974774 P
(54) • **ERWEITERTE SCHNITTSTELLE FÜR SPRACH- UND VIDEOKOMMUNIKATION**
• **ENHANCED INTERFACE FOR VOICE AND VIDEO COMMUNICATIONS**
• **INTERFACE OPTIMISÉE POUR DES COMMUNICATIONS DE VOIX ET DE VIDÉO**
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) Hildreth, Evan, Ottawa, Ontario K1S 3J3, CA
(74) Howe, Steven, et al, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB
(62) 08834565.7 / 2 201 761

H04N 7/14 → (51) **H04N 7/15**

(51) **H04N 7/15** (11) **2 642 753 B1**
H04N 21/442 **H04N 21/478**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 13158488.0 (22) 11.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.09.2013
(30) 19.03.2012 JP 2012061819
(54) • **Übertragungsendgerät, Übertragungssystem, Anzeigesteuerverfahren und Anzeigesteuerungsprogramm**
• **Transmission terminal, transmission system, display control method, and display control program**
• **Terminal de transmission, système de transmission, procédé de contrôle de l'affichage et programme de contrôle de l'affichage**
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Kato, Yoshinaga, Tokyo, 143-8555, JP

Asai, Takahiro, Tokyo, 143-8555, JP
Ishigami, Masayuki, Tokyo, 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwaltschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

(51) **H04N 7/15** (11) **2 721 813 B1**
G02B 13/04 **H04N 7/14**
(25) En (26) En
(21) 12800946.1 (22) 15.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.04.2014
(86) SE 2012/050656 15.06.2012
(87) WO 2012/173564 2012/51 20.12.2012
(30) 15.06.2011 SE 1150537
(54) • **VIDEOKONFERENZSYSTEM MIT EINER INVERTIERTEN TELESKOPKAMERA**
• **VIDEOCONFERENCE SYSTEM USING AN INVERTED TELESCOPE CAMERA**
• **SYSTÈME DE VISIOCONFÉRENCE UTILISANT UNE CAMÉRA DE TYPE TÉLESCOPE INVERSE**
(73) Teleoffice Viewcom AB, Vallgatan 5, 170 67 Solna, SE
(72) ESKILSSON, Erik, 170 67 Solna, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

H04N 7/15 → (51) **H04N 21/4788**

H04N 7/16 → (51) **H04N 5/44**

H04N 7/173 → (51) **G11B 20/10**

(51) **H04N 7/18** (11) **2 981 073 B1**
B60R 21/00 **G01C 21/00**
G08G 1/16 **B62D 15/02**
G06K 9/46 **G06K 9/00**
G06K 9/62 **G06T 7/00**
B60R 1/00 **G06T 7/73**
(25) Ja (26) En
(21) 14772674.9 (22) 27.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 03.02.2016
(86) JP 2014/001772 27.03.2014
(87) WO 2014/156166 2014/40 02.10.2014
(30) 29.03.2013 JP 2013071847
(54) • **PARKHILFEVORRICHTUNG UND PARKHILFEVERFAHREN**
• **PARKING ASSISTANCE SYSTEM AND PARKING ASSISTANCE METHOD**
• **SYSTÈME D'AIDE AU STATIONNEMENT ET PROCÉDÉ D'AIDE AU STATIONNEMENT**
(73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(72) KAWASAKI, Akihisa, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
FUJII, Koji, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
RYUGO, Tatsuto, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Rechtsanwaltschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20, 81829 München, DE

H04N 7/20 → (51) **H04N 5/44**

(51) **H04N 9/04** (11) **2 696 584 B1**
H04N 9/64 **G02B 7/36**
G02B 7/38 **H04N 5/217**
H04N 5/232 **H04N 9/77**
(25) En (26) En
(21) 13176907.7 (22) 17.07.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.02.2014
(30) 06.08.2012 JP 2012174327
25.03.2013 JP 2013061779
(54) • **Bilderfassungsvorrichtung und Bilderfassungsverfahren**
• **Image capturing device and image capturing method**
• **Dispositif et procédé de capture d'image**
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Hohjoh, Daisuke, Tokyo 143-8555, JP
(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 9/31 → (51) **G03B 21/53**

H04N 9/64 → (51) **H04N 9/04**

H04N 9/77 → (51) **H04N 9/04**

(51) **H04N 13/00** (11) **2 499 819 B1**
H04N 13/04 **H04N 21/81**
H04N 13/02 **G06F 3/01**
G06F 3/0481 **G06F 3/0484**
H04N 5/45 **H04N 21/4223**
H04N 21/431 **G06T 17/00**
G06F 3/042 **G06T 15/20**
H04N 21/442 **H04N 21/47**
H04N 21/84

(25) En (26) En
(21) 10830192.0 (22) 12.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.09.2012
(86) KR 2010/007996 12.11.2010
(87) WO 2011/059260 2011/20 19.05.2011
(30) 12.11.2009 KR 20090109290
(54) • **BILDANZEIGEVORRICHTUNG UND BILDANZEIGEVERFAHREN DAFÜR**
• **IMAGE DISPLAY APPARATUS AND IMAGE DISPLAY METHOD THEREOF**
• **AFFICHEUR D'IMAGE ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'IMAGE CORRESPONDANT**
(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) YOO, Kyung Hee, Seoul 137-724, KR
KOO, Sang Jun, Seoul 137-724, KR
JANG, Sae Hun, Seoul 137-724, KR
KIM, Uni Young, Seoul 137-724, KR
LEE, Hyung Nam, Seoul 137-724, KR
(74) Beyer, Andreas, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04N 13/00 → (51) **G06T 5/00**

H04N 13/00 → (51) **H04N 13/04**

H04N 13/02 → (51) **G03B 35/02**

H04N 13/02 → (51) **H04N 13/00**

(51) **H04N 13/04** (11) **2 876 879 B1**
H04N 13/00 **G02B 27/22**
G02B 27/00
(25) En (26) En
(21) 14193941.3 (22) 19.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.05.2015
(30) 22.11.2013 US 201361907931 P
05.11.2014 US 201414534121
(54) • **Kompensationstechnik für Betrachterposition in autostereoskopischen Anzeigen**

- *Compensation technique for viewer position in autostereoscopic displays*
 - *Technique de compensation de position de visualisation dans des affichages auto-stéréoscopiques*
- (73) Samsung Display Co., Ltd., 17113, 1, Samsung-ro Giheung-Gu Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Hoffman, David M., San Jose, CA California 95112, US
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwältin mbB Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

H04N 13/04 → (51) **A63F 13/25**

H04N 13/04 → (51) **G02B 27/22**

H04N 13/04 → (51) **G02B 27/26**

H04N 13/04 → (51) **G09G 3/3233**

H04N 13/04 → (51) **H04N 13/00**

H04N 13/04 → (51) **H04R 5/033**

H04N 17/00 → (51) **G06T 7/00**

- (51) **H04N 19/105** (11) **2 903 274 B1**
H04N 19/122 **H04N 19/96**
H04N 19/593 **H04N 19/11**
H04N 19/186

- (25) En (26) En
(21) 15160769.4 (22) 05.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.08.2015
(30) 05.04.2010 KR 20100031145
- (54) • *BESTIMMUNG EINES INTRAPRÄDIKTIONSMODUS FÜR EINE BILDCODIERUNGSEINHEIT UND EINE BILDDECODIERUNGSEINHEIT*
• *DETERMINING INTRA PREDICTION MODE OF IMAGE CODING UNIT AND IMAGE DECODING UNIT*
• *DÉTERMINATION DU MODE DE PRÉDICTION INTRA D'UNITÉ DE CODAGE D'IMAGE ET D'UNITÉ DE DÉCODAGE D'IMAGE*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Min, Jung-Hye, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Alshina, Elena, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Han, Woo-Jin, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 11766126.4 / 2 545 713

H04N 19/105 → (51) **H04N 19/597**

H04N 19/109 → (51) **H04N 19/119**

H04N 19/11 → (51) **H04N 19/105**

H04N 19/11 → (51) **H04N 19/119**

H04N 19/11 → (51) **H04N 19/593**

- (51) **H04N 19/115** (11) **1 820 281 B1**
H04N 19/124 **H04N 19/14**
H04N 19/15 **H04N 19/152**
H04N 19/172 **H04N 19/176**
H04N 19/194 **H04N 19/436**
H04N 21/234 **H04N 21/44**

- (25) En (26) En
(21) 05852037.0 (22) 21.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007
(86) US 2005/042384 21.11.2005
(87) WO 2006/065477 2006/25 22.06.2006
(30) 10.12.2004 US 635116 P
07.11.2005 US 269428
- (54) • *PARALLELRATENSTEUERUNG FÜR DIGITALEN VIDEOKODIERER MIT MEHRFACHPROZESSORARCHITEKTUR UND VORSCHAUFENSTER AUF BILDGRUNDLAGE*
• *PARALLEL RATE CONTROL FOR DIGITAL VIDEO ENCODER WITH MULTI-PROCESSOR ARCHITECTURE AND PICTURE-BASED LOOK-AHEAD WINDOW*
• *COMMANDE DE DEBIT EN PARALLELE POUR CODEUR VIDEO NUMERIQUE A ARCHITECTURE A MULTIPLES PROCESSEURS ET FENETRE D'ANTICIPATION BASEE SUR DES IMAGES*
- (73) ARRIS Enterprises LLC, 3871 Lakefield Drive, Suwanee, GA 30024, US
- (72) YU, Guoyao, Portland, OR 97229, US
SCHWARTZ, Mayer, D., Portland, OR 97225, US
VAN DUSEN, Charles, H., Beaverton, OR 97007, US
BORGWARDT, Peter, Portland, OR 97219, US
- (74) Openshaw & Co., 8 Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7HR, GB

- (51) **H04N 19/117** (11) **2 996 336 B1**
H04N 19/182 **H04N 19/186**
H04N 19/43 **H04N 19/523**
H04N 19/82 **G06F 17/17**

- (25) En (26) En
(21) 15173607.1 (22) 30.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 16.03.2016
(30) 30.09.2010 US 201061388264 P
22.12.2010 US 201061426479 P
12.01.2011 US 201161431909 P
09.03.2011 US 201161450775 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR INTERPOLATION VON BILDERN MITTELS GLÄTTUNGS-INTERPOLATIONSFILTER*
• *DEVICE FOR INTERPOLATING IMAGES BY USING A SMOOTHING INTERPOLATION FILTER*
• *DISPOSITIF D'INTERPOLATION D'IMAGES AU MOYEN D'UN FILTRE D'INTERPOLATION DE LISSAGE*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) ALSHIN, Alexander, Gyeonggi-do, KR
ALSHINA, Elena, Gyeonggi-do, KR
CHEN, Jianle, Gyeonggi-do, KR
SHLYAKHOV, Nikolay, Gyeonggi-do, KR
HONG, Yoon-Mi, Seoul, KR
HAN, Woo-Jin, Gyeonggi-do, KR
- (74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 11829611.0 / 2 624 558

H04N 19/117 → (51) **H04N 19/463**

H04N 19/117 → (51) **H04N 19/50**

- (51) **H04N 19/119** (11) **2 446 627 B1**
H04N 19/176 **H04N 19/147**
H04N 19/543 **H04N 19/146**
H04N 19/109 **H04N 19/11**
H04N 19/19 **H04N 19/70**
- (25) En (26) En

- (21) 10730868.6 (22) 25.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.05.2012
(86) US 2010/001829 25.06.2010
(87) WO 2010/151334 2010/52 29.12.2010
(30) 26.06.2009 US 220918 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VIDEOKODIERUNG UND -DEKODIERUNG MITTELS ADAPTIVER GEOMETRISCHER PARTITIONIERUNG*
• *METHODS AND APPARATUS FOR VIDEO ENCODING AND DECODING USING ADAPTIVE GEOMETRIC PARTITIONING*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR LE CODAGE ET DÉCODAGE VIDEO METTANT EN OEUVRE LE PARTITIONNEMENT GÉOMÉTRIQUE ADAPTATIF*
- (73) Thomson Licensing DTU, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) GUO, Liwei, Plainsboro NJ 08536, US
YIN, Peng, Ithaca NY 14950, US
SOLE, Joel, La Jolla CA 92037, US
ZHENG, Yunfei, San Diego CA 92130, US
LU, Xiaolan, Princeton NJ 08540, US
XU, Qian, Folsom CA 95630, US
- (74) Vidon Brevets & Stratégie, 16B, rue de Jouanet B.P. 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

H04N 19/122 → (51) **H04N 19/105**

H04N 19/124 → (51) **H04N 19/115**

H04N 19/13 → (51) **H04N 19/139**

H04N 19/136 → (51) **H04N 19/597**

- (51) **H04N 19/139** (11) **2 628 300 B1**
H04N 19/463 **H04N 19/523**
H04N 19/176 **H04N 19/13**
H04N 19/91

- (25) En (26) En
(21) 11773607.4 (22) 03.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.08.2013
(86) US 2011/054629 03.10.2011
(87) WO 2012/051000 2012/16 19.04.2012
(30) 22.06.2011 US 201161499956 P
13.10.2010 US 201061392892 P
28.09.2011 US 201113247785
- (54) • *SIGNALISIERUNG DER ADAPTIVEN AUFLÖSUNG VON BEWEGUNGSVEKTOREN IN DER VIDEOCODIERUNG*
• *ADAPTIVE MOTION VECTOR RESOLUTION SIGNALING FOR VIDEO CODING*
• *SIGNALISATION DE RÉOLUTION DE VECTEURS DE MOUVEMENT ADAPTIVE POUR UN CODAGE VIDÉO*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) CHIEN, Wei-Jung, San Diego, CA 92121, US
CHEN, Peisong, San Diego, CA 92121, US
KARCZEWICZ, Marta, San Diego, CA 92121, US
- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04N 19/14 → (51) **H04N 19/115**

H04N 19/14 → (51) **H04N 19/50**

H04N 19/146 → (51) **H04N 19/119**

- (51) **H04N 19/147** (11) **1 672 928 B1**
(25) En (26) En

- (21) 05020833.9 (22) 23.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (30) 14.12.2004 US 12631
- (54) • Videocoder und Verfahren der Videocodierung.
- Video encoder and method for encoding a video signal
- Codeur vidéo et procédé de codage vidéo.
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Wiegand, Thomas, 10719 Berlin, DE
Schwarz, Heiko, 10587 Berlin, DE
Schumitsch, Brad, San Francisco, CA 94103, US
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte Radtkoferstrasse 2, 81373 München, DE

H04N 19/147	→ (51)	H04N 19/119
H04N 19/147	→ (51)	H04N 19/463
H04N 19/15	→ (51)	H04N 19/115
H04N 19/152	→ (51)	H04N 19/115
H04N 19/154	→ (51)	H04N 19/50
H04N 19/172	→ (51)	H04N 19/115
H04N 19/172	→ (51)	H04N 19/50
H04N 19/174	→ (51)	H04N 19/50
H04N 19/176	→ (51)	H04N 19/115
H04N 19/176	→ (51)	H04N 19/119
H04N 19/176	→ (51)	H04N 19/139
H04N 19/176	→ (51)	H04N 19/50
H04N 19/177	→ (51)	H04N 19/50
H04N 19/18	→ (51)	H04N 19/463
H04N 19/182	→ (51)	H04N 19/117
H04N 19/186	→ (51)	H04N 19/105
H04N 19/186	→ (51)	H04N 19/117
H04N 19/19	→ (51)	H04N 19/119
H04N 19/194	→ (51)	H04N 19/115
H04N 19/43	→ (51)	H04N 19/117
H04N 19/436	→ (51)	H04N 19/115
H04N 19/46	→ (51)	H04N 19/50

- (51) **H04N 19/463** (11) **2 985 998 B1**
- H04N 19/467** **H04N 19/48**
- H04N 19/117** **H04N 19/147**
- H04N 19/18**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 15184702.7 (22) 06.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.02.2016
- (30) 07.11.2011 FR 1160114
- (54) • AUFZEICHNUNGSMEDIUM ZUR SPEICHERUNG VON KODIERTEN BILDDATEN

- RECORDING MEDIUM STORING CODED IMAGE DATA
- SUPPORT D'ENREGISTREMENT MÉMORISANT UN FLUX DE DONNÉES D'IMAGES CODÉES
- (73) Dolby International AB, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuid-Oost, NL
- (72) Henry, Felix, 35760 Saint Gregoire, FR
Clare, Gordon, 35740 Pace, FR
- (74) Conroy, John, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE
- (62) 12794437.9 / 2 777 269

H04N 19/463	→ (51)	H04N 19/139
H04N 19/467	→ (51)	H04N 19/463
H04N 19/48	→ (51)	H04N 19/463

- (51) **H04N 19/50** (11) **2 001 239 B1**
- H04N 19/176** **H04N 19/172**
- H04N 19/46** **H04N 19/61**
- H04N 19/117** **H04N 19/14**
- H04N 19/154** **H04N 19/177**
- H04N 19/174** **H04N 19/82**
- H04N 19/86**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07739618.2 (22) 26.03.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 10.12.2008
- (86) JP 2007/056180 26.03.2007
- (87) WO 2007/111292 2007/40 04.10.2007
- (30) 27.03.2006 EP 06006302
12.04.2006 EP 06007740
- (54) • BILDCODIERUNGSVORRICHTUNG UND BILDDECODIERUNGSVORRICHTUNG
- PICTURE CODING APPARATUS AND PICTURE DECODING APPARATUS
- APPAREIL DE CODAGE D'IMAGE ET APPAREIL DE DECODAGE D'IMAGE
- (73) Sun Patent Trust, 450 Lexington Avenue, 38th Floor, New York, NY 10017, US
- (72) WITTMANN, Steffen, 63225 Langen, DE
WEDI, Thomas, 63225 Langen, DE
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE

H04N 19/513	→ (51)	H04N 19/52
(51) H04N 19/52 (11) 2 536 150 B1		
H04N 19/533 H04N 19/513		
H04N 19/56		

- (25) Ja (26) En
- (21) 11742212.1 (22) 08.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.12.2012
- (86) JP 2011/052603 08.02.2011
- (87) WO 2011/099468 2011/33 18.08.2011
- (30) 09.02.2010 JP 2010026130
- (54) • PRÄDIKTIVES KODIERVERFAHREN FÜR BEWEGUNGSVEKTOREN, PRÄDIKTIVES DEKODIERVERFAHREN FÜR BEWEGUNGSVEKTOREN, VIDEOKODIERUNGSVORRICHTUNG, VIDEOKODIERUNGSVORRICHTUNG UND PROGRAMME DAFÜR
- PREDICTIVE CODING METHOD FOR MOTION VECTOR, PREDICTIVE DECODING METHOD FOR MOTION VECTOR, VIDEO CODING DEVICE, VIDEO DECODING DEVICE, AND PROGRAMS THEREFOR
- PROCÉDÉ DE CODAGE PRÉDICTIF POUR VECTEUR DE MOUVEMENT, PROCÉDÉ DE DÉCODAGE PRÉDICTIF POUR VECTEUR DE MOUVEMENT, DISPOSITIF DE

- CODAGE VIDÉO, DISPOSITIF DE DÉCODAGE VIDÉO, ET PROGRAMMES CORRESPONDANTS*
- (73) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) KITAHARA Masaki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
SHIMIZU Atsushi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
WATANABE Mayuko, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVEX 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H04N 19/523	→ (51)	H04N 19/117
H04N 19/523	→ (51)	H04N 19/139
H04N 19/533	→ (51)	H04N 19/52
H04N 19/543	→ (51)	H04N 19/119
H04N 19/56	→ (51)	H04N 19/52

- (51) **H04N 19/593** (11) **1 603 343 B1**
- H04N 19/11**
- (25) En (26) En
- (21) 05253381.7 (22) 02.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
- (30) 03.06.2004 KR 2004040477
- (54) • Vorrichtung zur örtlichen prädiktiven Dekodierung von Videodaten
- Apparatus for spatial predictive decoding of video data
- Appareil pour le décodage des données vidéo
- (73) Industry Academic Cooperation Foundation Kyunghee University, 1, Seochun-ri, Kiheung-eup, Youngin-si, Gyeonggi-do, KR
Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
- (72) Park, Gwang-hoon, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Appleyard Lees IP LLP, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 19/593	→ (51)	H04N 19/105
--------------------	--------	--------------------

- (51) **H04N 19/597** (11) **3 053 340 B1**
- H04N 19/105** **H04N 19/70**
- H04N 19/136**
- (25) En (26) En
- (21) 14793352.7 (22) 02.10.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2016
- (86) US 2014/058822 02.10.2014
- (87) WO 2015/051118 2015/14 09.04.2015
- (30) 03.10.2013 US 201361886230 P
17.10.2013 US 201361892198 P
01.10.2014 US 201414504097
- (54) • HOCHPRÄZISE EXPLIZITE GEWICHTETE PRÄDIKTION ZUR VIDEOCODIERUNG
- HIGH PRECISION EXPLICIT WEIGHTED PREDICTION FOR VIDEO CODING
- PRÉDICTION PONDÉRÉE EXPLICITE DE HAUTE PRÉCISION POUR UN CODAGE VIDÉO
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) PU, Wei, San Diego, California 92121-1714, US

CHEN, Jianle, San Diego, California 92121-1714, US
KARCZEWICZ, Marta, San Diego, California 92121-1714, US
KIM, Woo-Shik, San Diego, California 92121-1714, US
SOLE ROJALS, Joel, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB

- H04N 19/61** → (51) **H04N 19/50**
- H04N 19/70** → (51) **H04N 19/119**
- H04N 19/70** → (51) **H04N 19/597**
- H04N 19/82** → (51) **H04N 19/117**
- H04N 19/82** → (51) **H04N 19/50**
- H04N 19/86** → (51) **H04N 19/50**
- H04N 19/89** → (51) **H04W 24/02**
- H04N 19/91** → (51) **H04N 19/139**
- H04N 19/96** → (51) **H04N 19/105**
- H04N 21/233** → (51) **H04L 29/06**
- H04N 21/234** → (51) **H04N 19/115**
- H04N 21/2343** → (51) **H04W 24/02**
- (51) **H04N 21/235** (11) **2 897 368 B1**
H04N 21/254 **H04N 21/433**
H04N 21/437 **H04N 21/258**
H04N 21/262 **H04N 21/4147**
H04N 21/472 **H04N 21/658**
H04N 21/458
- (25) Zh (26) En
(21) 13791441.2 (22) 17.07.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.07.2015
- (86) CN 2013/079557 17.07.2013
- (87) WO 2013/170823 2013/47 21.11.2013
- (30) 15.10.2012 CN 201210391128
- (54) • **INTERAKTIVES PERSÖNLICHES INTERNET-PROTOKOLL-TV-ABONNEMENTSYSTEM SOWIE ABONNEMENTPLANVERWALTUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG**
• **INTERACTIVE PERSONAL/INTERNET PROTOCOL TELEVISION SUBSCRIPTION SYSTEM, AND SUBSCRIPTION PLAN MANAGEMENT METHOD AND DEVICE**
• **SYSTÈME D'ABONNEMENT À UNE TÉLÉVISION SUR IP INDIVIDUELLE INTERACTIVE, ET DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE GESTION DE PLAN D'ABONNEMENT**
- (73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) Ji, Jian, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Gevers Patents, Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
- H04N 21/235** → (51) **H04H 60/72**
- H04N 21/235** → (51) **H04N 21/262**
- H04N 21/236** → (51) **H04N 21/262**
- H04N 21/239** → (51) **H04L 29/06**
- H04N 21/254** → (51) **H04N 21/235**

- H04N 21/258** → (51) **G06Q 50/10**
- H04N 21/258** → (51) **H04N 21/235**
- H04N 21/258** → (51) **H04W 24/02**
- (51) **H04N 21/262** (11) **2 486 726 B1**
H04N 21/81 **H04N 21/8543**
H04H 20/31 **H04N 5/44**
H04N 21/235 **H04N 21/236**
H04N 21/434 **H04N 21/435**
H04N 21/488 **H04N 7/088**
H04N 21/858
- (25) En (26) En
(21) 10833793.2 (22) 18.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.08.2012
- (86) US 2010/057244 18.11.2010
- (87) WO 2011/066171 2011/22 03.06.2011
- (30) 30.11.2009 US 265295 P
27.10.2010 US 913193
- (54) • **DATENKANALISIERUNG DURCH UNTERBENENNUNG**
• **DATA TUNNELING VIA CLOSED CAPTIONING**
• **TUNNELISATION DE DONNÉES PAR SOUS-TITRAGE CODÉ**
- (73) Saturn Licensing LLC, 25 Madison Avenue, New York, US
- (72) BLANCHARD, Robert, Escondido, CA 92029, US
EYER, Mark, Kenneth, Woodinville, WA 98072, US
- (74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (51) **H04N 21/262** (11) **2 524 498 B1**
H04N 21/414 **H04N 21/434**
H04N 21/443 **H04N 21/472**
H04N 21/643 **H04N 21/43**
H04N 21/431 **H04N 21/47**
H04N 21/8545 **H04N 21/8547**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 11701910.9 (22) 13.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.11.2012
- (86) US 2011/021211 13.01.2011
- (87) WO 2011/088264 2011/29 21.07.2011
- (30) 06.04.2010 US 321357 P
13.01.2010 US 294753 P
18.02.2010 US 305787 P
03.03.2010 US 310191 P
11.01.2011 US 201113004835
31.03.2010 US 319684 P
26.04.2010 US 328063 P
27.04.2010 US 328559 P
09.04.2010 US 322703 P
28.05.2010 US 349598 P
- (54) • **OPTIMIERTE BEREITSTELLUNG VON INTERAKTIVEN EREIGNISRESSOURCEN IN EINEM MOBILEN RUNDFUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **OPTIMIZED DELIVERY OF INTERACTIVITY EVENT ASSETS IN A MOBILE BROADCAST COMMUNICATIONS SYSTEM**
• **DIFFUSION OPTIMISÉE DE RESSOURCES POUR DES ÉVÉNEMENTS D'INTERACTIVITÉ DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS MOBILES DE DIFFUSION**
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US
- (72) GUPTA, Binita, San Diego, FL 92121, US

- CHITTULURI, Suryanarayana, C., San Diego, CA 92121, US
- PILIPSKI, Eitan, San Diego, CA 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, Maucher Jenkins 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- H04N 21/262** → (51) **H04N 21/235**
- H04N 21/41** → (51) **H04H 60/15**
- H04N 21/414** → (51) **H04N 21/262**
- H04N 21/4147** → (51) **H04N 21/235**
- H04N 21/422** → (51) **G06Q 50/10**
- H04N 21/4223** → (51) **H04N 13/00**
- H04N 21/43** → (51) **G11B 20/10**
- H04N 21/43** → (51) **H04N 21/262**
- H04N 21/431** → (51) **H04N 13/00**
- H04N 21/431** → (51) **H04N 21/262**
- H04N 21/433** → (51) **H04H 60/72**
- H04N 21/433** → (51) **H04N 21/235**
- H04N 21/434** → (51) **H04H 60/72**
- H04N 21/434** → (51) **H04N 21/262**
- H04N 21/435** → (51) **H04H 60/72**
- H04N 21/435** → (51) **H04N 21/262**
- H04N 21/437** → (51) **H04N 21/235**
- H04N 21/44** → (51) **H04N 19/115**
- H04N 21/442** → (51) **H04N 7/15**
- H04N 21/442** → (51) **H04N 13/00**
- H04N 21/442** → (51) **H04W 24/02**
- H04N 21/443** → (51) **H04N 21/262**
- H04N 21/458** → (51) **H04N 21/235**
- H04N 21/4623** → (51) **H04N 5/44**
- H04N 21/47** → (51) **H04N 13/00**
- H04N 21/47** → (51) **H04N 21/262**
- H04N 21/472** → (51) **H04N 21/235**
- H04N 21/472** → (51) **H04N 21/262**
- H04N 21/478** → (51) **H04N 7/15**
- (51) **H04N 21/4788** (11) **3 054 699 B1**
H04L 29/06 **H04L 12/58**
H04L 12/18 **H04N 7/15**
H04N 5/76 **H04N 5/04**
- (25) En (26) En
(21) 16157598.0 (22) 18.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2016
- (30) 21.04.2011 US 201161478046 P
- (54) • **DURCH FLUSSREGELUNG GESTEUERTER SCHALTGRUPPEN-VIDEOCHAT UND INTERAKTIVER ECHTZEIT-RUNDFUNK**

- FLOW-CONTROL BASED SWITCHED GROUP VIDEO CHAT AND REAL-TIME INTERACTIVE BROADCAST
 - CONVERSATION VIDEO EN GROUPE ET DIFFUSION INTERACTIVE EN TEMPS RÉEL COMMUTÉ ET BASÉ SUR LA RÉGULATION DE FLUX
- (73) Talukder, Shah, 101 Oak Hill Way, Los Gatos, California 95030, US
(72) Talukder, Shah, Los Gatos, California 95030, US
(74) D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 17179846.5
(62) 12773703.9 / 2 700 244

H04N 21/4788 → (51) **G06Q 50/10**

H04N 21/488 → (51) **H04N 21/262**

H04N 21/61 → (51) **H04N 5/44**

H04N 21/633 → (51) **H04L 29/06**

H04N 21/643 → (51) **H04N 21/262**

H04N 21/643 → (51) **H04W 24/02**

H04N 21/658 → (51) **G06Q 50/10**

H04N 21/658 → (51) **H04N 21/235**

H04N 21/81 → (51) **H04N 13/00**

H04N 21/81 → (51) **H04N 21/262**

H04N 21/84 → (51) **H04N 13/00**

H04N 21/8543 → (51) **H04N 21/262**

H04N 21/8545 → (51) **H04N 21/262**

H04N 21/8547 → (51) **H04N 21/262**

H04N 21/858 → (51) **H04N 21/262**

- (51) **H04Q 3/00** (11) **2 279 626 B1**
(25) En (26) En
(21) 08874026.1 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.02.2011
(86) EP 2008/009724 17.11.2008
(87) WO 2009/129837 2009/44 29.10.2009
(30) 22.04.2008 US 47035 P
(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES SIGNALISIERUNGS-GATEWAY UND EINES ANWENDUNGSSERVERS UND SIGNALISIERUNGS-GATEWAY UND ANWENDUNGSSERVER
• METHOD OF OPERATING A SIGNALLING GATEWAY AND AN APPLICATION SERVER, AS WELL AS SIGNALLING GATEWAY AND APPLICATION SERVER
• PROCÉDE D'EXPLOITATION DE PASSE-RELLE DE SIGNALISATION ET DE SERVEUR D'APPLICATIONS, ET PASSE-RELLE DE SIGNALISATION ET SERVEUR D'APPLICATIONS ASSOCIES
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HLIBICIUC, Alexandru, 52080 Aachen, DE
SCHNELL, Robert, 52072 Aachen, DE
SUMIC, Boris, 10000 Zagreb, HR
(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04Q 9/00 → (51) **G01K 1/02**

H04Q 9/00 → (51) **H04Q 9/04**

- (51) **H04Q 9/04** (11) **2 559 260 B1**
G01R 31/26 **H01L 31/04**
H04Q 9/00 **H02S 50/10**
(25) It (26) En
(21) 11722546.6 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.02.2013
(86) IB 2011/051635 15.04.2011
(87) WO 2011/128875 2011/42 20.10.2011
(30) 16.04.2010 IT T020100308
(54) • VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG VON INFORMATIONEN IM ZUSAMMENHANG MIT DEM BETRIEB VON SOLARZELLEN, SYSTEM MIT DER VORRICHTUNG UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR
• DEVICE FOR MONITORING INFORMATION ASSOCIATED TO SOLAR PANELS OPERATION, SYSTEM COMPRISING THE DEVICE AND OPERATION METHOD THEREOF
• DISPOSITIF PERMETTANT DE CONTRÔLER DES INFORMATIONS ASSOCIÉES AU FONCTIONNEMENT DE PANNEAUX SOLAIRES, SYSTÈME COMPORTANT LE DISPOSITIF ET PROCÉDE DE FONCTIONNEMENT DE CELUI-CI
(73) S.I.E.M. S.R.L., Zona Industriale Viale Gran Bretagna, 73100 Lecce, IT
(72) AGUGLIA, Jorge Miguel, I-73100 Lecce, IT
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto, 35, 10129 Torino, IT

H04Q 11/08 → (51) **H04B 3/32**

- (51) **H04R 1/02** (11) **3 047 656 B1**
(25) En (26) En
(21) 14800216.5 (22) 04.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.07.2016
(86) US 2014/063847 04.11.2014
(87) WO 2015/084520 2015/23 11.06.2015
(30) 02.12.2013 US 201314094277
(54) • HÖLZERNE ODER ANDERE DIELEKTRISCHE KAPAZITIVE BERÜHRUNGS-SCHNITTSTELLE UND LAUTSPRECHER DAMIT
• WOODEN OR OTHER DIELECTRIC CAPACITIVE TOUCH INTERFACE AND LOUD-SPEAKER HAVING SAME
• INTERFACE TACTILE CAPACITIVE DIELECTRIQUE EN BOIS OU AUTRE ET HAUT-PARLEUR AYANT CETTE DERNIÈRE
(73) Koss Corporation, 4129 North Port Washington Avenue, Milwaukee, WI 53212-1052, US
(72) KOSS, Michael J., Milwaukee, WI 53212, US
PELLAND, Michael J., Princeton, WI 54968, US
BLAIR, Nicholas, Milwaukee, WI 53212, US
(74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, London EC2V 5DE, GB

H04R 1/02 → (51) **H04R 5/02**

H04R 1/10 → (51) **H04R 25/00**

H04R 3/00 → (51) **G08B 13/16**

H04R 3/02 → (51) **H04R 25/00**

- (51) **H04R 3/12** (11) **3 069 528 B1**
H04N 5/64 **H04N 5/74**
H04N 7/06 **H04R 5/02**
G11B 20/10
(25) En (26) En
(21) 14802786.5 (22) 11.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.09.2016
(86) US 2014/065071 11.11.2014
(87) WO 2015/073454 2015/20 21.05.2015
(30) 14.11.2013 US 201361904233 P
(54) • SCHIRMRELATIVE DARSTELLUNG VON AUDIO SOWIE CODIERUNG UND DECODIERUNG VON AUDIO FÜR SOLCH EINE DARSTELLUNG
• SCREEN-RELATIVE RENDERING OF AUDIO AND ENCODING AND DECODING OF AUDIO FOR SUCH RENDERING
• RENDU AUDIO RELATIF À L'ÉCRAN AINSI QUE CODAGE ET DÉCODAGE AUDIO POUR UN TEL RENDU
(73) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 1275 Market Street, San Francisco, CA 94103, US
(72) ROBINSON, Charles Q., San Francisco, California 94103, US
TSINGOS, Nicolas R., San Francisco, California 94103, US
SANCHEZ, Freddie, San Francisco, California 94103, US
(74) Dolby International AB Patent Group Europe, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidoost, NL

(51) **H04R 5/02** (11) **2 947 895 B1**
H04R 1/02

- (25) En (26) En
(21) 14198719.8 (22) 18.12.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.11.2015
(30) 23.05.2014 TW 103118062
(54) • Elektronische Vorrichtung und elektronische Anordnung
• Electronic device and electronic assembly
• Ensemble électronique et dispositif électronique
(73) Acer Incorporated, 8F, No. 88, Sec. 1 Xintai 5th Road Xizhi District, New Taipei City 221, TW
(72) Chen, Hung-Chi, 221 Xizhi Dist., New Taipei City, TW
Lin, Pin-Chueh, 221 Xizhi Dist., New Taipei City, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft mbB Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

H04R 5/02 → (51) **H04R 3/12**

H04R 5/027 → (51) **H04S 7/00**

- (51) **H04R 5/033** (11) **2 961 195 B1**
H04S 7/00 **G06F 3/01**
G06K 9/00 **H04N 13/04**
(25) En (26) En
(21) 15173230.2 (22) 23.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.12.2015
(30) 27.06.2014 US 201414318120
(54) • NICHT-STÖREN-SYSTEM UND VORRICHTUNG
• DO-NOT-DISTURB SYSTEM AND APPARATUS

- **SYSTÈME ET APPAREIL NE-PAS-DÉRANGER**
- (73) Harman International Industries, Incorporated, 400 Atlantic Street, 15th Floor, Stamford, CT 06901, US
- (72) DI CENSO, Davide, Stamford, CT Connecticut 06901, US
- MARTI, Stefan, Stamford, CT Connecticut 06901, US
- JUNEJA, Ajay, Stamford, CT Connecticut 06901, US
- (74) Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte mbB, Werinherstrasse 79, 81541 München, DE

H04R 5/04 → (51) **H04H 20/62**

H04R 19/00 → (51) **B81C 1/00**

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 718 110 B1**
H04R 3/02 **H04M 1/20**
H04M 9/08
- (25) En (26) En
(21) 05103454.4 (22) 27.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (54) • *Mittel zur Audio-Rückkopplungserkennung und -unterdrückung*
• *Audio feedback detection and suppression means*
• *Moyens de détection et suppression de rétroaction audio*
- (73) OTICON A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
- (72) Elmedyb, Thomas Bo c/o Oticon A/S, Smørum 2765, DK
- Hellgren, Johan c/o Oticon A/S, Smørum 2765, DK

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 124 477 B1**
H04R 1/10
- (25) En (26) En
(21) 09005732.4 (22) 23.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.11.2009
(30) 19.05.2008 JP 2008130560
11.09.2008 JP 2008233302
- (54) • *Ohrhörvorrichtung und damit ausgestattete Tonerzeugungsvorrichtung*
• *Earphone device and sound generating apparatus equipped with the same*
• *Dispositif d'oreillette et appareil de génération de son équipé de celui-ci*
- (73) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
- (72) Takigawa, Souichi, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
- Matsubara, Yoshikatsu, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
- Sugiura, Masahiro, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
- Takano, Yasuaki, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 824 942 B1**
- (25) En (26) En
(21) 14176626.1 (22) 10.07.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.01.2015
(30) 11.07.2013 US 201313939791
- (54) • *Hörgerät mit induktiv gekoppelter elektromagnetischer Resonatorantenne*

- *Hearing aid with inductively coupled electromagnetic resonator antenna*
 - *Prothèse auditive avec antenne à résonateur électromagnétique couplée de manière inductive*
- (73) Starkey Laboratories, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) Bauman, Brent, Minneapolis, MN Minnesota 55419, US
- Sanguino, Jorge F., Hopkins, MN Minnesota 55343, US
- Haubrich, Gregory John, Champlin, MN Minnesota 55316, US
- (74) Bird & Bird LLP, Großer Grasbrook 9, 20457 Hamburg, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 914 019 B1**
- (25) En (26) En
(21) 15156156.0 (22) 18.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.09.2015
(30) 22.12.2008 PCT/EP2008/068139
21.04.2009 US 171372 P
- (54) • *Ein Hörerätssystem mit Elektroden*
• *A hearing aid system comprising electrodes*
• *Un système de prothèse auditive à électrodes*
- (73) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
- (72) Lunner, Thomas, 2765 Smørum, DK
- (74) Nielsen, Hans Jørgen Vind, Oticon A/S IP Management Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
- (60) 17184455.8
(62) 12192741.2 / 2 571 289
09179811.6 / 2 200 347

H04S 3/00 → (51) **H04S 7/00**

H04S 3/02 → (51) **G10L 19/24**

- (51) **H04S 7/00** (11) **2 839 678 B1**
H04R 5/027
- (25) En (26) En
(21) 13722057.0 (22) 04.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.02.2015
(86) IB 2013/000732 04.04.2013
(87) WO 2013/150374 2013/41 10.10.2013
(30) 04.04.2012 LV 121255
- (54) • *OPTIMIERUNG VON AUDIOSYSTEMEN*
• *OPTIMIZING AUDIO SYSTEMS*
• *OPTIMISATION DE SYSTÈMES AUDIO*
- (73) Sonarworks Ltd., Vilandes 6-1, 1010 Riga, LV
- (72) SPROGIS, Kaspars, LV-2121 Salaspils, LV
- (74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard & Partner Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

- (51) **H04S 7/00** (11) **3 025 518 B1**
G10L 19/008 **H04S 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 14738861.5 (22) 15.07.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.06.2016
(86) EP 2014/065153 15.07.2014
(87) WO 2015/010961 2015/04 29.01.2015
(30) 22.07.2013 EP 13177360
18.10.2013 EP 13189243
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ZUORDNUNG EINES ERSTEN UND EINES*

- ZWEITEN EINGABEKANALS ZU MINDESTENS EINEM AUSGABEKANAL
- **APPARATUS, METHOD, AND COMPUTER PROGRAM FOR MAPPING FIRST AND SECOND INPUT CHANNELS TO AT LEAST ONE OUTPUT CHANNEL**
 - **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MISE EN CORRESPONDANCE D'UN PREMIER ET D'UN SECOND CANAL D'ENTRÉE AVEC AU MOINS UN CANAL DE SORTIE**
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) HERRE, Jürgen, 91054 Erlangen, DE
- KÜCH, Fabian, 91054 Erlangen, DE
- KRATSCHMER, Michael, 90765 Fürth, DE
- KUNTZ, Achim, 91334 Hemhofen, DE
- FALLER, Christof, 8606 Greifensee, CH
- (74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte Radlkoferstrasse 2, 81373 München, DE
- (60) 17184927.6

H04S 7/00 → (51) **H04R 5/033**

- (51) **H04W 4/00** (11) **2 187 666 B1**
H04J 1/00 **H04J 11/00**
H04L 1/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08790852.1 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.05.2010
(86) JP 2008/062108 03.07.2008
(87) WO 2009/008337 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 JP 2007178728
14.09.2007 JP 2007240049
- (54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG*
• *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, METHOD AND APPARATUS*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) AIBA, Tatsushi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- YAMADA, Shohei, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Riesstrasse 8, 80992 München, DE
- (60) 10000945.5 / 2 192 714
14182634.7 / 2 846 560

- (51) **H04W 4/00** (11) **2 873 255 B1**
G06F 9/48 **G06F 9/54**
- (25) En (26) En
(21) 13742341.4 (22) 15.07.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.05.2015
(86) US 2013/050483 15.07.2013
(87) WO 2014/014817 2014/04 23.01.2014
(30) 16.07.2012 US 201261671965 P
30.05.2013 US 201313905210
- (54) • *AUTOMATISIERTE GEMEINSAME NUTZUNG VON ANWENDUNGSDATEN ÜBER EINE NAHFELDKOMMUNIKATIONSVERBINDUNG*
• *AUTOMATED SHARING OF APPLICATION DATA OVER A NEAR FIELD COMMUNICATION LINK*
• *PARTAGE AUTOMATISÉ DE DONNÉES D'APPLICATION SUR UNE LIAISON DE COMMUNICATION EN CHAMP PROCHE*

- (73) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) HAMILTON, Robert William, Mountain View, California 94043, US
COENEN, Martijn Franciscus Agnes, Mountain View, California 94043, US
GARB, Rachel Leah, Mountain View, California 94043, US
HAMILTON, Jeffrey William, Mountain View, California 94043, US
PELLY, Nicholas Julian, Mountain View, California 94043, US
(74) Boulton Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **2 892 251 B1**
(25) En (26) En
(21) 15150209.3 (22) 06.01.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 08.07.2015
(30) 06.01.2014 US 201461923831 P
(54) • *System und Verfahren zur Maschine-zu-Maschine-Kommunikation*
• *System and method for machine-to-machine communication*
• *Système et procédé de communications machine-machine*
(73) 2236008 Ontario Inc., 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Cardamore, Daniel, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA
Shaib, Wadih Jean, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA
Kerr, David, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04W 4/00 → (51) **G06F 1/16**

(51) **H04W 4/02** (11) **2 055 116 B1**
(25) En (26) En
(21) 07853707.3 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.05.2009
(86) US 2007/080033 01.10.2007
(87) WO 2008/042829 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 US 537805
(54) • *ABRUF PORTSPEZIFISCHER POSITIONS-DATEN FÜR WLAN-SCHALTUNGEN*
• *OBTAINING PER-PORT LOCATION INFORMATION FOR WIRED LAN SWITCHES*
• *OBTENTION D'INFORMATIONS DE LOCALISATION PORT PAR PORT POUR DES COMMUTATEURS DE LAN*
(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Avenue, San Jose, CA 95134, US
(72) STEPHENSON, David S., San Jose, California 95129, US
THOMSON, Allan, Pleasanton, California 94566, US
(74) Noble, Nicholas, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 4/02** (11) **2 974 398 B1**
H04L 12/58 **H04M 1/725**
H04W 4/18 **G06F 17/30**
H04W 4/12

- (25) En (26) En
(21) 14716128.5 (22) 11.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.01.2016
(86) US 2014/023587 11.03.2014

- (87) WO 2014/159423 2014/40 02.10.2014
(30) 14.03.2013 US 201313802723
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR AUTOMATISIERTEN DATENEINGABE IN EINER DRAHTLOSEN VORRICHTUNG*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR AUTOMATED INFORMATION ENTRY IN A WIRELESS DEVICE*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR UNE ENTRÉE D'INFORMATIONS AUTOMATIQUE DANS UN DISPOSITIF SANS FIL*
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) ANNPUREDDY, Koushik, San Diego, California 92121-1714, US
FINLOW-BATES, Keir, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, Maucher Jenkins 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04W 4/02 → (51) **A63H 27/00**

H04W 4/02 → (51) **G06Q 50/10**

H04W 4/02 → (51) **G08B 25/10**

H04W 4/02 → (51) **H04W 4/06**

H04W 4/02 → (51) **H04W 64/00**

H04W 4/04 → (51) **G08B 25/10**

H04W 4/04 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04W 4/06** (11) **2 813 095 B1**
H04W 8/20 **H04W 48/16**
G06Q 30/02 **H04L 29/08**
H04W 4/02

- (25) En (26) En
(21) 12868038.6 (22) 09.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.12.2014
(86) US 2012/024532 09.02.2012
(87) WO 2013/119239 2013/33 15.08.2013
(54) • *VORSCHLÄGE AUF DER BASIS VON GRUPPENKRITERIEN*
• *SUGGESTIONS BASED ON GROUP CRITERIA*
• *SUGGESTIONS BASÉES SUR DES CRITÈRES DE GROUPE*
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
(72) SENGUPTA, Uttam K., Portland Oregon 97229, US
CAHILL, Conor P., Waterford Virginia 20197, US
MCCORKLE, Mark A., Oakland Oregon 94610, US
SHORT, Kyle A., Rancho Cordova California 95670, US
(74) Rummler, Felix, Maucher Jenkins 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04W 4/06 → (51) **H03M 13/27**

H04W 4/12 → (51) **G08B 25/10**

H04W 4/12 → (51) **H04M 1/725**

H04W 4/12 → (51) **H04W 4/02**

H04W 4/14 → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04W 4/16** (11) **2 632 185 B1**
H04M 1/725
(25) En (26) En
(21) 12157116.0 (22) 27.02.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.08.2013
(54) • *Verfahren und Vorrichtung in Zusammenhang mit der Verarbeitung von Mehrfachanrufen*
• *Method and apparatus pertaining to multiple-call processing*
• *Procédé et appareil pour le traitement de plusieurs appels*
(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Greisson, Erik Artur, 211 40 Malmo, SE
(74) Noble, Nicholas, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04W 4/16 → (51) **H04M 1/2745**

H04W 4/18 → (51) **H04W 4/02**

H04W 4/20 → (51) **H04M 1/725**

H04W 4/22 → (51) **H04M 1/725**

H04W 4/24 → (51) **H04L 12/14**

(51) **H04W 8/00** (11) **2 756 692 B1**
H04W 72/06
(25) En (26) En
(21) 12762174.6 (22) 13.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.07.2014
(86) US 2012/055190 13.09.2012
(87) WO 2013/040231 2013/12 21.03.2013
(30) 14.09.2011 US 201113232193

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INTERFERENZKONTROLLE BEI DER PEER-ERKENNUNG IN EINEM WWAN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR PEER DISCOVERY INTERFERENCE MANAGEMENT IN A WIRELESS WIDE AREA NETWORK*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR UNE GESTION DE BROUILLAGE LORS DE LA RECHERCHE DE DISPOSITIFS PAIRS DANS UN RÉSEAU SANS FIL ÉTENDU*
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) PATIL, Shailesh, San Diego, California 92121-1714, US
WU, Xinzhou, San Diego, California 92121-1714, US
WANG, Hua, San Diego, California 92121-1714, US
LI, Junyi, San Diego, California 92121-1714, US
RICHARDSON, Thomas J., San Diego, California 92121-1714, US
(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB

H04W 8/00 → (51) **H04W 84/18**

H04W 8/18 → (51) **H04M 1/675**

H04W 8/18 → (51) **H04W 8/24**

H04W 8/20 → (51) **H04W 4/06**

(51) **H04W 8/24** (11) **2 633 712 B1**
H04W 8/18 **H04W 48/18**
H04W 60/04
(25) En (26) En
(21) 11781436.8 (22) 24.10.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.09.2013
(86) EP 2011/005342 24.10.2011
(87) WO 2012/055523 2012/18 03.05.2012
(30) 28.10.2010 US 407481 P
28.10.2010 EP 10014051
- (54) • *VERFAHREN, ÖFFENTLICHES MOBILES NETZWERK PLMN UND COMPUTER-PROGRAMM ZUM KONTROLLIEREN DER VON EINER MOBILSTATION DURCHFÜHRTEN PLMN-AUSWAHL*
• *METHOD, PUBLIC LAND MOBILE NETWORK PLMN AND COMPUTER PROGRAM FOR CONTROLLING THE PLMN SELECTION CARRIED OUT BY A MOBILE STATION*
• *PROCÉDÉ, RÉSEAU MOBILE TERRESTRE PUBLIC RMTP ET PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR CONTROLER LA SÉLECTION D'UN RMTP EFFECTUÉE PAR UNE STATION MOBILE*
- (73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) KLATT, Axel, 50996 Cologne, DE
SCHMITT, Harald, 56170 Bendorf, DE
(74) Schwöbel, Thilo K., Kutzenberger Wolff & Partner Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **H04W 8/26** (11) **2 819 445 B1**
H04W 76/02 H04W 84/12
(25) Zh (26) En
(21) 13751110.1 (22) 25.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.12.2014
(86) CN 2013/071815 25.02.2013
(87) WO 2013/123904 2013/35 29.08.2013
(30) 24.02.2012 CN 201210044096
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR ZUWEISUNG EINER ASSOZIATIONSKEN- NUNG*
• *METHODS AND DEVICES FOR ALLO- CATION OF ASSOCIATION IDENTIFIER*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS PERMET- TANT UNE ALLOCATION D'UN IDENTI- FIAN D'ASSOCIATION*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) WU, Tianyu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Changle, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HAN, Hui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Eli- senstrasse 3, 80335 München, DE

H04W 8/26 → (51) **H04L 12/24**

- (51) **H04W 12/06** (11) **2 405 684 B1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 11005363.4 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.01.2012
(30) 05.07.2010 KR 20100064490
(54) • *TRAGBARES ENDGERÄT UND VERFAH- REN ZUR STEUERUNG DES BETRIEBS DES TRAGBAREN ENDGERÄTS*
• *MOBILE TERMINAL AND METHOD FOR CONTROLLING THE OPERATION OF THE MOBILE TERMINAL*
• *TERMINAL MOBILE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DU FONCTIONNEMENT DU TERMINAL MOBILE*

- (73) LG ELECTRONICS INC., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
(72) Han, Seohyun, Seoul 153-023, KR
Lee, Seungmin, Seoul 153-023, KR
(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patent- anwälte mbB Nymphenburger Straße 4, 80335 München, DE
- (51) **H04W 12/06** (11) **2 978 249 B1**
(25) En (26) En
(21) 15177732.3 (22) 21.07.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.01.2016
(30) 22.07.2014 NL 2013236
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR INITIIE- RUNG EINES KOMMUNIKATIONSPRO- TOKOLLS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR INITIATING A COMMUNICATION PROTOCOL*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE LANCER UN PROTOCOLE DE COMMUNI- CATION*
- (73) bunq B.V., Orlyplein 89, 1043 DS Amster- dam, NL
(72) NIKNAM, Ali, 1043 DS Amsterdam, NL
ZIOGAS, Petros, 1043 DS Amsterdam, NL
VAN, Wessel, 1043 DS Amsterdam, NL
(74) Engelfriet, Arnoud Peter, ICTRecht B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

H04W 12/06 → (51) **H04L 29/06**

H04W 12/08 → (51) **H04M 1/675**

H04W 16/00 → (51) **H04L 12/703**

- (51) **H04W 16/06** (11) **2 100 416 B1**
H04W 28/20 H04W 92/12
(25) En (26) En
(21) 07867789.5 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(86) US 2007/025732 17.12.2007
(87) WO 2008/085327 2008/29 17.07.2008
(30) 29.12.2006 CN 200610130906
21.06.2007 US 812786
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VER- WENDUNG EINER DRAHTLOSVERBIN- DUNG IN EINER BACKHAUL-VERBIN- DUNG*
• *METHOD AND SYSTEM OF USING A WIRELESS LINK IN THE BACKHAUL CONNECTION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'UTILISATION D'UNE LIAISON SANS FIL DANS LA CONNEXION À LIAISON TERRESTRE*
- (73) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
(72) LIU, Xi, Yin, Beijing 100096, CN
SHI, Kun, Beijing 100086, CN
SUN, Na, Beijing 100083, CN
WANG, Yan, Lai, Beijing 100102, CN
ZHANG, Ji, Zheng, Beijing 100102, CN
(74) Wetzels, Emmanuelle, Alcatel-Lucent Intel- lectual Property Business Group, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04W 16/10** (11) **2 424 286 B1**
H04W 24/02 **H04W 68/00**
H04W 92/20 H04W 16/32
H04W 24/10 H04W 72/08
H04W 76/04
(25) En (26) En
(21) 11188896.2 (22) 01.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.02.2012
(30) 02.02.2007 GB 0702093
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG IN EINER BASISSTATION UND BASISSTATION DA- FÜR*
• *BASE STATION MEASUREMENT METHOD AND BASE STATION THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE MESURE D'UNE STATION DE BASE ET STATION DE BASE ASSO- CIEE*
- (73) Ubiquisys Limited, The Stella Building Windmill Hill Business Park Whitehill Way, Swindon SN5 6NX, GB
(72) Carter, Alan James Auchmuty, Swindon, Wiltshire SN25 3LZ, GB
Whittaker, Stephen, Newbury, Berkshire RG14 2FA, GB
Maida, Aminu Wada, Swindon, Wiltshire SN1 4GR, GB
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 08702011.1 / 2 116 082

- (51) **H04W 16/10** (11) **2 984 861 B1**
(25) En (26) En
(21) 14734475.8 (22) 01.07.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.02.2016
(86) EP 2014/063932 01.07.2014
(87) WO 2016/000758 2016/01 07.01.2016
(54) • *ERWEITERTE DYNAMISCHE KANAL- ZUWEISUNG*
• *ADVANCED DYNAMIC CHANNEL ASSIGNMENT*
• *ATTRIBUTION AVANCÉE DE CANAUX DYNAMIQUES*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) EZRI, Doron, 80992 Munich, DE
WEITZMAN, Avi, 80992 Munich, DE
SHILO, Shimi, 80992 Munich, DE
SUN, Fuqing, 80992 Munich, DE
RUAN, Wei, 80992 Munich, DE
FAN, Ronghu, 80992 Munich, DE
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technolo- gies Duesseldorf GmbH Riesstrasse 8, 80992 München, DE

H04W 16/10 → (51) **H04B 1/76**

- (51) **H04W 16/14** (11) **2 777 313 B1**
H04W 74/08
(25) En (26) En
(21) 12801645.8 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.09.2014
(86) JP 2012/079873 09.11.2012
(87) WO 2013/069819 2013/20 16.05.2013
(30) 10.11.2011 US 201113294084
(54) • *OPTIMIERUNG EINES DYNAMISCHEN FAHRZEUGSPEKTRUMZUGANGS MIT FALLBASIERTEN LERNTECHNIKEN*
• *OPTIMIZING VEHICULAR DYNAMIC SPECTRUM ACCESS USING CASE-BASED LEARNING TECHNIQUES*
• *OPTIMISATION D'ACCÈS DYNAMIQUE AU SPECTRE POUR VÉHICULE À L'AIDE DE TECHNIQUES D'APPRENTISSAGE PAR CAS*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota- cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

- (72) VUYURU, Rama K, San Jose, California 95135, US
CHEN, Si, Mountain View, California 94043, US
(74) J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04W 16/14 → (51) **H04L 25/02**

- (51) **H04W 16/28** (11) **3 066 862 B1**
H01Q 1/24
(25) En (26) En
(21) 13795013.5 (22) 07.11.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.09.2016
(86) SE 2013/051311 07.11.2013
(87) WO 2015/069159 2015/19 14.05.2015
(54) • **NETZWERKKNOTEN UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG VON ANTENNENPARAMETERN IN EINEM DRAHTLOS-KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **A NETWORK NODE AND METHOD FOR ADJUSTING ANTENNA PARAMETERS IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM**
• **NOEUD DE RÉSEAU ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE PARAMÈTRES D'ANTENNE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS SANS FIL**
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) SIMONSSON, Arne, S-954 33 Gammelstad, SE
JOHANSSON, Martin, S-431 68 Mölndal, SE
LUNDEVALL, Magnus, S-191 63 Sollentuna, SE
PETERSSON, Sven, S-433 69 Sävedalen, SE
(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 16/28 → (51) **H04W 24/02**

- (51) **H04W 24/00** (11) **2 850 864 B1**
(25) En (26) En
(21) 12812764.4 (22) 04.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.03.2015
(86) US 2012/067726 04.12.2012
(87) WO 2013/172865 2013/47 21.11.2013
(30) 14.05.2012 US 201261646590 P
15.08.2012 US 201261683274 P
26.09.2012 US 201213627401
(54) • **SYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ADAPTIVEN BEOBACHTUNG DES VERHALTENS VON MOBILEN VORRICHTUNGEN**
• **SYSTEM, APPARATUS, AND METHOD FOR ADAPTIVE OBSERVATION OF MOBILE DEVICE BEHAVIOR**
• **SYSTÈME, APPAREIL ET PROCÉDÉ D'OBSERVATION ADAPTATIVE DE COMPORTEMENT DE DISPOSITIF MOBILE**
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) GUPTA, Rajarshi, San Diego, California 92121, US
GATHALA, Sudha Anil, San Diego, California 92121, US
HALAMBI, Soorgoli Ashok, San Diego, California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04W 24/02** (11) **2 677 796 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 12747441.9 (22) 17.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.12.2013
(86) JP 2012/053788 17.02.2012
(87) WO 2012/111796 2012/34 23.08.2012
(30) 18.02.2011 JP 2011033851
(54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON ÜBERTRAGUNGSZEITRÄUMEN, VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG VON ÜBERTRAGUNGSZEITRÄUMEN UND PROGRAMM DAFÜR**
• **TRANSMISSION PERIOD DETERMINATION METHOD, TRANSMISSION PERIOD DETERMINATION DEVICE, AND PROGRAM**
• **PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE PÉRIODE DE TRANSMISSION, DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DE PÉRIODE DE TRANSMISSION ET PROGRAMME**
(73) Kyushu University, National University Corporation, 10-1, Hakozaki 6-chome Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 812-8581, JP
(72) FURUKAWA Hiroshi, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
JIN Guangri, YanJi City, JiLin Province 133000, CN
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H04W 24/02** (11) **2 761 786 B1**
H04W 84/04
(25) En (26) En
(21) 12836529.3 (22) 30.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.08.2014
(86) US 2012/035864 30.04.2012
(87) WO 2013/048575 2013/14 04.04.2013
(30) 30.09.2011 US 201113250486
(54) • **ERWEITERUNG UND VERBESSERUNG FÜR HETNET-EINSÄTZE**
• **ENHANCMENT AND IMPROVEMENT FOR HETNET DEPLOYMENTS**
• **AUGMENTATION ET AMÉLIORATION POUR DES DÉPLOIEMENTS DANS UN RÉSEAU HÉTÉROGÈNE (HETNET)**
(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) SUZUKI, Takashi, Tokyo 151-0051, JP
CAI, Zhijun, Irving, Texas 75039, US
PURNADI, Rene Waraputra, Irving, Texas 75039, US
YU, Yi, Irving, Texas 75038, US
(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04W 24/02** (11) **2 912 845 B1**
H04N 21/442 **H04L 12/26**
H04L 29/06 **H04N 21/643**
H04W 28/02 **H04W 40/34**
H04W 72/04 **H04L 29/08**
H04L 5/00 **H04W 16/28**
H04W 24/04 **H04W 72/00**
H04W 76/02 **H04W 88/06**
H04N 21/2343 **H04N 21/258**
H03M 13/15 **H04N 19/89**
H03M 13/19
(25) En (26) En
(21) 13848750.9 (22) 27.09.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.09.2015

- (86) US 2013/062417 27.09.2013
(87) WO 2014/065987 2014/18 01.05.2014
(30) 26.10.2012 US 201261719241 P
20.09.2013 US 201314032719
(54) • **VERBESSERTE VIDEOSTROMÜBERTRAGUNG MIT ANWENDUNGSSCHICHT-VORWÄRTSFEHLERKORREKTUR**
• **ENHANCED VIDEO STREAMING WITH APPLICATION LAYER FORWARD ERROR CORRECTION**
• **TRANSMISSION EN CONTINU DE VIDÉO AMÉLIORÉE AVEC UNE CORRECTION D'ERREUR SANS CIRCUIT DE RETOUR DE COUCHE D'APPLICATION**
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
(72) KUMAR, Utsaw, Santa Clara, California 95054, US
OYMAN, Ozgur, San Jose, California 95134, US
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

- (51) **H04W 24/02** (11) **2 946 583 B1**
H04N 21/442 **H04L 12/26**
H04L 29/06 **H04N 21/643**
H04W 28/02 **H04W 40/34**
H04W 72/04 **H04L 29/08**
H04L 5/00 **H04W 16/28**
H04W 24/04 **H04W 72/00**
H04W 76/02 **H04W 88/06**
H04N 21/2343 **H04N 21/258**
H03M 13/15 **H04N 19/89**
H03M 13/19
(25) En (26) En
(21) 13871935.6 (22) 20.12.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.11.2015
(86) US 2013/076837 20.12.2013
(87) WO 2014/113183 2014/30 24.07.2014
(30) 17.01.2013 US 201361753914 P
16.05.2013 US 201361824338 P
(54) • **INHALTS-URL-AUTHENTIFIZIERUNG FÜR DASH**
• **CONTENT URL AUTHENTICATION FOR DASH**
• **AUTHENTIFICATION D'URL DE CONTENU POUR UN PROTOCOLE DASH**
(73) Intel IP Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
(72) OYMAN, Ozgur, San Jose, California 95134, US
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

H04W 24/02 → (51) **H04B 1/7097**

H04W 24/02 → (51) **H04B 17/00**

H04W 24/02 → (51) **H04W 16/10**

- (51) **H04W 24/04** (11) **2 676 469 B1**
H04W 92/14 H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 11703675.6 (22) 14.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.12.2013
(86) EP 2011/052142 14.02.2011
(87) WO 2012/110078 2012/34 23.08.2012
(54) • **KOORDINATION ZWISCHEN SELBST-ORGANISIERENDEN NETZWERKEN**
• **COORDINATION BETWEEN SELF-ORGANIZING NETWORKS**

- COORDINATION ENTRE DES RÉSEAUX AUTO-ORGANISATEURS
- (73) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
 (72) TANG, Haitao, FIN-02660 Espoo, FI
 RAISANEN, Vilho Ilmari, FIN-Helsinki 00790, FI
 (74) Borgström, Markus, et al, Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG T&I IPR Patent Administration St.-Martin-Straße 76, 80240 München, DE

H04W 24/04 → (51) **H04W 24/02**

- (51) **H04W 24/10** (11) **2 200 352 B1**
H04W 64/00 H04W 72/12
 (25) Ja (26) En
 (21) 08837737.9 (22) 09.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.06.2010
 (86) JP 2008/068329 09.10.2008
 (87) WO 2009/048088 2009/16 16.04.2009
 (30) 11.10.2007 JP 2007265709

- DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN
- WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND METHOD
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL

- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) HAMABE, Kojiro, Tokyo 108-8001, JP
 LEE, Jinsok, Tokyo 108-8001, JP
 (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB

H04W 24/10 → (51) **H04B 17/00**

H04W 24/10 → (51) **H04W 88/04**

H04W 28/02 → (51) **H04L 29/06**

H04W 28/02 → (51) **H04W 24/02**

- (51) **H04W 28/06** (11) **2 291 024 B1**
H04W 72/04 **H04W 72/14**
H04L 5/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 09766719.0 (22) 19.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.03.2011
 (86) JP 2009/061195 19.06.2009
 (87) WO 2009/154271 2009/52 23.12.2009
 (30) 20.06.2008 JP 2008161753

- RESSOURCENZUWEISUNGSVERFAHREN, BASISSTATION, MOBILSTATION UND PROGRAMM
- RESOURCE ALLOCATION METHOD, BASE STATION, MOBILE STATION, AND PROGRAM
- PROCÉDÉ D'ATTRIBUTION DE RESSOURCES, STATION DE BASE, STATION MOBILE ET PROGRAMME

- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) KOYANAGI Kenji, Tokyo 108-8001, JP
 INOUE Takamichi, Tokyo 108-8001, JP
 LIU Le, Tokyo 108-8001, JP
 KAKURA Yoshikazu, Tokyo 108-8001, JP
 (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB
 (60) 17184819.5

- (51) **H04W 28/06** (11) **2 498 527 B1**
 H04W 4/00 H04W 8/24
 (25) Zh (26) En
 (21) 09851026.6 (22) 03.11.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 12.09.2012
 (86) CN 2009/074771 03.11.2009
 (87) WO 2011/054142 2011/19 12.05.2011

- VERFAHREN UND AUSRÜSTUNG ZUR VEREINIGUNG MEHRERER SERVICE-DATEN VON MASCHINENENDGERÄTEN
- METHOD AND EQUIPMENT FOR CONVERGING PLURAL SERVICE DATA FROM MACHINE TERMINAL DEVICES
- PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT POUR RASSEMBLER PLUSIEURS DONNÉES DE SERVICE PROVENANT DE DISPOSITIFS TERMINAUX DE MACHINES

- (73) ALCATEL LUCENT, 148/152 route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) CHEN, Yu, Shanghai 201206, CN
 (74) Wetzell, Emmanuelle, et al, Alcatel-Lucent Intellectual Property Business Group, 70430 Stuttgart, DE

H04W 28/06 → (51) **H04L 1/00**

H04W 28/06 → (51) **H04L 29/06**

H04W 28/16 → (51) **H04L 12/703**

- (51) **H04W 28/18** (11) **3 011 784 B1**
 H04W 16/32 H04W 24/02
 H04W 72/12 H04W 84/04
 H04W 72/04

- (25) En (26) En
 (21) 13887461.5 (22) 17.06.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 27.04.2016
 (86) SE 2013/050702 17.06.2013
 (87) WO 2014/204360 2014/52 24.12.2014

- VERFAHREN UND BASISSTATIONEN ZUR UNTERSTÜTZUNG DER ZEITPLANUNG FÜR EINE BENUTZERVORRICHTUNG IN EINEM HETEROGENEN NETZWERK
- METHODS AND BASE STATIONS FOR ASSISTING SCHEDULING OF A USER EQUIPMENT IN A HETEROGENEOUS NETWORK
- DES PROCÉDÉS ET DES STATIONS DE BASE D'ASSISTANCE À LA PLANIFICATION D'UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR DANS UN RÉSEAU HÉTÉROGÈNE

- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) CHEN, Tsao-Tsen, S-187 73 Täby, SE
 FRENNE, Mattias, S-754 43 Uppsala, SE
 LINDBOM, Lars, S-654 62 Karlstad, SE
 MASINI, Gino Luca, S-112 54 Stockholm, SE
 CENTONZA, Angelo, Winchester Hampshire SO225BA, GB
 (74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 28/20 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04W 28/24** (11) **2 205 020 B1**
H04L 29/06 H04L 29/08

- (25) En (26) En
 (21) 08173137.4 (22) 31.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.07.2010
 (54) • Kapazitätsdienst in einem Kommunikationssystem

- Capability service in communications system
 - Service de capacité dans un système de communications
- (73) Telia Company AB, 169 94 Solna, SE
 (72) Jalkanen, Tero, 04340, Tuusula, FI
 (74) Kolster Oy Ab, Salmisaarenaukio 1, 00180 Helsinki, FI

H04W 36/00 → (51) **H04L 12/14**

H04W 36/00 → (51) **H04W 88/08**

H04W 36/06 → (51) **H04W 76/02**

- (51) **H04W 36/08** (11) **2 989 825 B1**
H04W 76/04

- (25) En (26) En
 (21) 14724937.9 (22) 14.04.2014
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 02.03.2016
 (86) US 2014/033946 14.04.2014
 (87) WO 2014/176053 2014/44 30.10.2014
 (30) 22.04.2013 US 201361814662 P
 03.10.2013 US 201314045388

- VERFAHREN UND VORRICHTUNG PLANUNG VON BACK-TO-BACK-NEUAUSWAHL NACH EINER FEHLGESCHLAGENEN ZELLENNEUAUSWAHL
- METHOD AND APPARATUS FOR BACK TO BACK RESELECTION SCHEDULING UPON CELL RESELECTION FAILURE
- PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PROGRAMMATION DE NOUVELLE SÉLECTION SUCCESSIVE LORS DE L'ÉCHEC D'UNE NOUVELLE SÉLECTION DE CELLULE

- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) SU, Yi, San Diego, CA 92121, US
 VENKATACHARI, Harish, San Diego, CA 92121, US
 TAMBARAM KAILASAM, Sundaresan, San Diego, CA 92121, US
 KHAN QAZI, Uzma, San Diego, CA 92121, US
 DESAI, Preyas, Devangbhai, San Diego, CA 92121, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, Maucher Jenkins 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04W 36/22** (11) **2 243 319 B1**
 (25) En (26) En

- (21) 09707748.1 (22) 02.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.10.2010
 (86) US 2009/032806 02.02.2009
 (87) WO 2009/099990 2009/33 13.08.2009
 (30) 07.02.2008 US 26980 P
 14.03.2008 US 49150

- VERFAHREN UND ZUGRIFFSENDGERÄT ZUR DURCHFÜHRUNG EINER HANDOFF-BESTIMMUNG ALS FUNKTION VON DEN DIENSTGRAD ANZEIGENDEN METRIKEN
- METHOD AND ACCESS TERMINAL FOR MAKING A HANDOFF DETERMINATION AS A FUNCTION OF SERVICE LEVEL INDICATING METRICS
- PROCÉDÉ ET STATION D'ACCÈS POUR EFFECTUER UNE DÉTERMINATION DE TRANSFERT EN FONCTION DE MÉTRIQUES INDICANT UN NIVEAU DE SERVICE

- (73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

- (72) HANDE, Prashanth, San Diego California 92121, US
ANIGSTEIN, Pablo Alejandro, San Diego California 92121, US
PATIL, Shailesh, San Diego California 92121, US
HUSSAIN, Yunus, San Diego California 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04W 36/30** (11) **2 599 347 B1**
H04B 17/24 **H04B 17/382**
H04B 17/318 H04W 36/20
H04W 48/08 H04W 80/08
H04W 84/04 H04W 84/10

- (25) En (26) En
(21) 11749980.6 (22) 26.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.06.2013
(86) US 2011/045426 26.07.2011
(87) WO 2012/018646 2012/06 09.02.2012
(30) 25.07.2011 US 201113190282
26.07.2010 US 367782 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERGABE EINER VORRICHTUNG ZUR ABSCHWÄCHUNG EINER UPLINK-INTERFERENZ IN FEMTOZELLEN-EINSÄTZEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR HANDOVER OF DEVICE TO MITIGATE UPLINK INTERFERENCE IN FEMTOCELL DEPLOYMENTS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS ADAPTÉS POUR DÉCIDER DE LA RÉALISATION DU TRANSFERT INTERCELLULAIRE D'UN DISPOSITIF DANS LE BUT D'ATTÉNUER UN BROUILLAGE SUR LA LIAISON MONTANTE LORS DE DÉPLOIEMENTS DE FEMTOCELLULES*

(73) Qualcomm Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) YAVUZ, Mehmet, San Diego California 92121, US
MESHKATI, Farhad, San Diego California 92121, US
NAGARAJA, Sumeeth, San Diego California 92121, US
ZHOU, Yan, San Diego California 92121, US
CHANDE, Vinay, San Diego California 92121, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04W 40/02** (11) **3 075 190 B1**
H04L 12/21

- (25) En (26) En
(21) 14833373.5 (22) 26.11.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2016
(86) IB 2014/066364 26.11.2014
(87) WO 2015/079395 2015/22 04.06.2015
(30) 26.11.2013 US 201361909267 P
(54) • *VERTEILTES ROUTING IN DRAHTLOSEN NETZWERKEN*
• *DISTRIBUTED ROUTING IN WIRELESS NETWORKS*
• *ROUTAGE DISTRIBUÉ DANS DES RÉSEAUX SANS FIL*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HUI, Dennis, Sunnyvale, California 94087, US

AXNÄS, Johan, SE-171 62 Solna, SE
BALACHANDRAN, Kumar, Pleasanton, California 94566, US
BALDEMAIR, Robert, SE-170 69 Solna, SE
TULLBERG, Hugo, SE-611 37 Nyköping, SE

(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04W 40/02 → (51) **H04W 88/04**

H04W 40/24 → (51) **H04L 12/24**

H04W 40/34 → (51) **H04W 24/02**

H04W 40/36 → (51) **H04L 12/707**

H04W 48/08 → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04W 48/16** (11) **2 925 033 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 13857443.9 (22) 05.11.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.09.2015
(86) JP 2013/079862 05.11.2013
(87) WO 2014/080753 2014/22 30.05.2014
(30) 22.11.2012 JP 2012256263
(54) • *MOBILSTATION UND DRAHTLOSE BASISSTATION*
• *MOBILE STATION AND WIRELESS BASE STATION*
• *STATION MOBILE ET STATION DE BASE SANS FIL*
- (73) NTT DOCOMO, INC., Sanno Park Tower 11-1, Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) UCHINO, Tooru, Tokyo 100-6150, JP
ABETA, Sadayuki, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

H04W 48/16 → (51) **H04W 4/06**

H04W 48/16 → (51) **H04W 88/08**

- (51) **H04W 48/18** (11) **1 881 716 B1**
(25) En (26) En
(21) 07117988.1 (22) 27.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
(43) 23.01.2008
(30) 13.11.2003 US 519514 P
(54) • *NETZAUSSWAHLVERFAHREN UND VORRICHTUNG MIT HEIMNETZPRIORISIERUNG NACH NETZSIGNALERFASSUNG ODER EINSCHALTEN*
• *NETWORK SELECTION METHODS AND APPARATUS WITH HOME NETWORK PRIORITIZATION AFTER NETWORK SIGNAL RECOVERY OR POWER-ON*
• *PROCÉDÉS DE SÉLECTION DE RÉSEAU ET APPAREIL DOTÉ DE POLARISATION DE RÉSEAU DOMESTIQUE APRÈS LA RÉCUPÉRATION DU SIGNAL DE RÉSEAU OU LA MISE SOUS TENSION*
- (73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (72) Gunarantnam, Jayasri, Kitchener, Ontario N2H 4J3, CA
Naqvi, Noushad, Waterloo, Ontario N2K 4C1, CA
Taylor, Bryan, Kitchener, Ontario N2K 1T3, CA
Swann, Craig Ian Haight, Waterloo, Ontario N2L 2Y6, CA

Phipps, Darcy Richard, Waterloo, Ontario N2V 2M8, CA
Hind, Hugh, Waterloo, Ontario N2K 3Z2, CA
Nguyen, Bao Quoc, Waterloo, Ontario N2T 2T8, CA

(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(60) 10184138.5 / 2 309 802

(62) 04715217.8 / 1 683 380

(51) **H04W 48/18** (11) **2 963 979 B1**
H04W 84/12

- (25) En (26) En
(21) 15173757.4 (22) 25.06.2015
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.01.2016
(30) 02.07.2014 US 201462020172 P
23.06.2015 US 201514747129
(54) • *DRAHTLOSE NETZWERKLAST UND DURCHSATZSCHÄTZUNG*
• *WIRELESS NETWORK LOAD AND THROUGHPUT ESTIMATION*
• *ESTIMATION DE LA CHARGE DU DÉBIT D'UN RÉSEAU SANS FIL*
- (73) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) KIM, Yuchul, Cupertino, CA 95014, US
KIM, Joonsuk, Cupertino, CA 95014, US
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04W 48/18 → (51) **H04W 8/24**

H04W 48/20 → (51) **H04W 74/00**

(51) **H04W 52/02** (11) **2 255 578 B1**
H04W 56/00

- (25) En (26) En
(21) 08873503.0 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2010
(86) SE 2008/051060 23.09.2008
(87) WO 2009/116912 2009/39 24.09.2009
(30) 19.03.2008 US 37931
(54) • *VERFAHREN UND BASISSTATION ZUR ERKENNUNG VON SYNCHRONISATIONS-VERLUSTEN*
• *A METHOD AND A BASE STATION FOR DETECTING LOSS OF SYNCHRONIZATION*
• *PROCÉDÉ ET STATION DE BASE DESTINÉS À DÉTECTER LA PERTE DE SYNCHRONISATION*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) PELLETIER, Ghyslain, S-SE-961 39 Boden, SE
SUSITAIVAL, Riikka, FI-00250 Helsinki, FI
- (74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 52/02** (11) **2 478 729 B1**
H04W 52/14 **H04B 7/02**
H04W 52/40

- (25) En (26) En
(21) 09849309.1 (22) 14.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.07.2012
(86) SE 2009/051018 14.09.2009
(87) WO 2011/031200 2011/11 17.03.2011
(54) • *VERWENDUNG EINES SUBFRAME-ZEIT-SATZES BEI DER KOORDINATION*

- VON DOWNLINK-DATENÜBERTRAGUNGEN
- USING A SUBFRAME TIME OFFSET WHEN SCHEDULING DOWNLINK DATA TRANSMISSIONS
 - UTILISATION D'UN DÉCALAGE TEMPOREL DE SOUS-TRAMES LORS DE LA PLANIFICATION DE TRANSMISSIONS DE DONNÉES EN LIAISON DESCENDANTE
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) ÖSTERLING, Jacob, S-175 60 Järfälla, SE
GUSTAVSSON, Roberth, S-112 56 Stockholm, SE
(74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 52/02	→ (51) G06F 1/32
H04W 52/02	→ (51) H04B 17/00
H04W 52/02	→ (51) H04W 52/38
H04W 52/02	→ (51) H04W 88/08
H04W 52/14	→ (51) H04L 5/00
H04W 52/14	→ (51) H04W 52/02
H04W 52/14	→ (51) H04W 52/24
H04W 52/14	→ (51) H04W 52/32
H04W 52/14	→ (51) H04W 72/08

- (51) **H04W 52/16** (11) **2 399 420 B1**
H04W 52/30
- (25) En (26) En
(21) 10767205.7 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.12.2011
(86) KR 2010/000146 11.01.2010
(87) WO 2010/123190 2010/43 28.10.2010
(30) 22.04.2009 US 171834 P
25.11.2009 KR 20090114527
- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNGSLEISTUNGSSTEUERUNG
 - METHOD AND APPARATUS OF CONTROLLING TRANSMISSION POWER
 - PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE DE PUISSANCE D'ÉMISSION
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
LEE, Jung Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
YANG, Suck Chel, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
SEO, Dong Youn, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04W 52/24** (11) **2 974 476 B1**
H04W 52/28 **H04W 52/40**
H04W 52/14
- (25) En (26) En
(21) 14719419.5 (22) 11.03.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.01.2016
(86) US 2014/023555 11.03.2014
(87) WO 2014/150540 2014/39 25.09.2014
(30) 15.03.2013 US 201361789958 P
03.02.2014 US 201414171593

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN LEISTUNGSREGELUNG IN KLEINEN ZELLEN
• SYSTEM AND METHOD FOR DYNAMIC POWER REGULATION IN SMALL CELLS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DYNAMIQUE DE PUISSANCE DANS DES PETITES CELLULES
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) SINGH, Damanjit, San Diego, California 92121, US
PRAKASH, Rajat, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, Maucher Jenkins 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04W 52/24** (11) **3 007 493 B1**
- (25) Zh (26) En
(21) 13890676.3 (22) 31.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 13.04.2016
(86) CN 2013/080539 31.07.2013
(87) WO 2015/013923 2015/05 05.02.2015
- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON DATEN-RAHMEN
 - METHOD AND DEVICE FOR SENDING AND RECEIVING DATA FRAME
 - PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ENVOI ET DE RÉCEPTION D'UNE TRAME DE DONNÉES
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) ZHANG, Jiayin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LIN, Yingpei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LUO, Yi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Gill Jennings & Every LLP, The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **H04W 52/24** (11) **3 099 120 B1**
H04W 52/38
- (25) En (26) En
(21) 16178970.6 (22) 15.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.11.2016
(30) 19.03.2012 US 201213424078
- SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DIREKTEN MOBILKOMMUNIKATIONSLEISTUNGSREGELUNG
 - SYSTEM AND METHOD FOR DIRECT MOBILE COMMUNICATIONS POWER CONTROL
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE PUISSANCE DE COMMUNICATION MOBILE DIRECTE
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) Kwon, Young Hoon, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
Rong, Zhigang, San Diego, CA 92129, US
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
(62) 13763824.3 / 2 820 898

H04W 52/24	→ (51) H04L 5/00
H04W 52/24	→ (51) H04W 52/32
H04W 52/24	→ (51) H04W 52/36

- H04W 52/24** → (51) **H04W 52/40**
- H04W 52/28** → (51) **H04B 17/00**
- H04W 52/28** → (51) **H04W 52/24**
- H04W 52/28** → (51) **H04W 52/32**
- H04W 52/30** → (51) **H04W 52/16**
- (51) **H04W 52/32** (11) **2 767 016 B1**
H04J 11/00 **H04B 7/26**
H04W 52/14 **H04W 52/24**
H04W 52/58 **H04W 52/28**
- (25) En (26) En
(21) 12833498.4 (22) 24.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.08.2014
(86) KR 2012/007645 24.09.2012
(87) WO 2013/043010 2013/13 28.03.2013
(30) 22.09.2011 US 201161538021 P
26.09.2011 US 201161539388 P
02.11.2011 US 201161554857 P
29.06.2012 US 201261666541 P
20.09.2012 US 201213623575
- VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR UPLINK-ÜBERTRAGUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
 - APPARATUS AND METHOD FOR UPLINK TRANSMISSION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS
 - APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION EN LIAISON MONTANTE DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS FIL
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) NAM, Young-Han, Gyeonggi-do 443-742, KR
NG, Boon Loong, Gyeonggi-do 443-742, KR
ZHANG, Jianzhong, Gyeonggi-do 443-742, KR
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

- H04W 52/34** → (51) **H04W 52/36**
- (51) **H04W 52/36** (11) **2 957 137 B1**
H04W 52/24
- (25) En (26) En
(21) 14752200.7 (22) 05.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.12.2015
(86) KR 2014/000973 05.02.2014
(87) WO 2014/126354 2014/34 21.08.2014
(30) 15.02.2013 US 201361765046 P
- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG VON SENDELEISTUNGSREGELUNG IN EINEM KONVERGENZNETZWEK MEHRERER KOMMUNIKATIONSSYSTEME
 - METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING TRANSMIT (TX) POWER CONTROL IN CONVERGENCE NETWORK OF PLURAL COMMUNICATION SYSTEMS
 - PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR EXÉCUTER UNE RÉGULATION DE LA PUISSANCE DE TRANSMISSION (TX) DANS UN RÉSEAU À CONVERGENCE D'UNE PLURALITÉ DE SYSTÈMES DE COMMUNICATION
- (73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR
(72) LEE, Eunjong, Seoul 137-130, KR
KO, Hyunsoo, Seoul 137-130, KR
CHOI, Hyeoyoung, Seoul 137-130, KR

CHO, Heejeong, Seoul 137-130, KR
HAHN, Genebeck, Seoul 137-130, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 66, rue de la Chaussée
d'Antin, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04W 52/36** (11) **3 030 016 B1**
(25) En (26) En
(21) 16152029.1 (22) 21.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.06.2016
(30) 05.11.2012 US 201213669429
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VER-
WALTUNG DER ÜBERTRAGUNGSLEIS-
TUNG IN EINEM DRAHTLOSKOMMUNI-
KATIONSNETZWERK*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING
TRANSMIT POWER ON A WIRELESS
COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION DE
PUISSANCE DE TRANSMISSION SUR UN
RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*

(73) Google Technology Holdings LLC, 1600
Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA
94043, US

(72) FRANK, Colin D, Illinois 60068, US
BROWN, Tyler A, Illinois 60060, US
KRISHNAMURTHY, Sandeep H, California
94040, US

(74) Boul't Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 13785761.1 / 2 915 384

(51) **H04W 52/36** (11) **3 130 181 B1**
H04W 52/34 **H04W 52/24**

(25) En (26) En
(21) 16715377.4 (22) 07.03.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 15.02.2017
(86) US 2016/021201 07.03.2016

(87) WO 2016/144879 2016/37 15.09.2016

(30) 09.03.2015 US 201562130554 P

(54) • *LEISTUNGSRESERVEMECHANISMEN
FÜR TRÄGERAGGREGATION*
• *POWER HEADROOM MECHANISMS FOR
CARRIER AGGREGATION*
• *MÉCANISMES DE MARGE DE PUISSANCE
POUR AGRÉGATION DE PORTEUSE*

(73) Ofinno Technologies, LLC, 13633 Cedar Run
Lane, Herndon, VA 20171, US

(72) DINAN, Esmael, Herndon, Virginia 20171,
US

(74) Westphal, Mussgnug & Partner Patent-
anwälte mbB, Werinherstrasse 79, 81541
München, DE

H04W 52/36 → (51) **H04L 5/00**

(51) **H04W 52/38** (11) **2 946 617 B1**
H04W 52/02 **H04W 72/12**

(25) En (26) En
(21) 14701877.4 (22) 10.01.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 25.11.2015

(86) US 2014/011017 10.01.2014

(87) WO 2014/113284 2014/30 24.07.2014

(30) 17.01.2013 US 201361753839 P

09.01.2014 US 201414151330

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ENERGIEEFFIZIENTEN BETRIEB VON LTE-
BASIERENDEN MASCHINENKOMMUNI-
KATIONEN*

• *METHODS AND APPARATUS FOR
POWER EFFICIENT OPERATION OF LTE*

*BASED MACHINE TYPE COMMUNI-
CATIONS*

• *PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR UN
FONCTIONNEMENT ÉCOÉNERGÉTIQUE
DES COMMUNICATIONS DE TYPE
MACHINE BASÉES SUR LA TECHNO-
LOGIE LTE*

(73) Qualcomm Incorporated, International IP
Administration 5775 Morehouse Drive, San
Diego, CA 92121-1714, US

(72) XU, Hao, San Diego, California 92121, US
JI, Tingfang, San Diego, California 92121,
US

GAAL, Peter, San Diego, California 92121,
US

CHEN, Wanshi, San Diego, California 92121,
US

MALLADI, Durga Prasad, San Diego, Cali-
fornia 92121, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partner-
schaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte
Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04W 52/38 → (51) **H04W 52/24**

(51) **H04W 52/40** (11) **2 679 058 B1**
H04B 7/024 **H04W 52/24**

H04W 28/04 H04W 52/28
H04W 52/42 H04W 72/12
H04W 84/18 H04W 88/08

(25) En (26) En

(21) 11705214.2 (22) 24.02.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 01.01.2014

(86) EP 2011/052745 24.02.2011

(87) WO 2012/113454 2012/35 30.08.2012

(54) • *ANORDNUNG DER LEISTUNGSVERTEI-
LUNG IN KOOPERATIONSBEREICHEN
VON ZELLULAREN KOMMUNIKATIONS-
NETZEN*

• *CONFIGURING POWER DISTRIBUTION
WITHIN COOPERATION AREAS OF
CELLULAR COMMUNICATION
NETWORKS*

• *CONFIGURATION DE LA DISTRIBUTION
DE PUISSANCE DANS LES ZONES DE
COOPÉRATION DE RÉSEAUX DE
COMMUNICATIONS CELLULAIRES*

(73) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti
3, 02610 Espoo, FI

(72) ZIRWAS, Wolfgang, 81249 München, DE
MENNERRICH, Wolfgang, 89134 Blaustein,
DE

(74) Borgström, Markus, et al, Nokia Solutions
and Networks GmbH & Co. KG T&I IPR
Patent Administration St.-Martin-Straße 76,
80240 München, DE

H04W 52/40 → (51) **H04W 52/02**

H04W 52/40 → (51) **H04W 52/24**

(51) **H04W 52/50** (11) **3 053 389 B1**

(25) En (26) En

(21) 14782067.4 (22) 30.09.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 10.08.2016

(86) US 2014/058160 30.09.2014

(87) WO 2015/050831 2015/14 09.04.2015

(30) 01.10.2013 US 201314043534

(54) • *STEUERUNG VON UPLINK-ÜBERTRA-
GUNGEN IN INTERFERIERENDEN STA-
TIONEN*

• *CONTROLLING UPLINK TRANSMISSIONS
FROM INTERFERING STATIONS*

• *COMMANDE DE TRANSMISSIONS EN
LIAISON MONTANTE PROVENANT DE
STATIONS BROUILLEUSES*

(73) Alcatel Lucent, 148/152 route de la Reine,
92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) LING, Jonathan, Murray Hill, NJ 07974-
0636, US

SAMARDZIJA, Dragan, Murray Hill, NJ
07974-0636, US

(74) Menzietti, Domenico, et al, Alcatel Lucent
Intellectual Property & Standards, 70430
Stuttgart, DE

H04W 52/58 → (51) **H04W 52/32**

(51) **H04W 56/00** (11) **3 087 788 B1**
H04B 7/26

(25) En (26) En

(21) 14827688.4 (22) 25.12.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 02.11.2016

(86) US 2014/072407 25.12.2014

(87) WO 2015/100433 2015/26 02.07.2015

(30) 28.12.2013 US 201361921406 P

23.12.2014 US 201414581980

(54) • *ROLLOVER-LÖSUNGEN FÜR ZEITSYN-
CHRONISATIONSFUNKTIONSGEBER*
• *TIME SYNCHRONIZATION FUNCTION
TIMER ROLLOVER SOLUTIONS*
• *SOLUTIONS DE PROLONGATION DE
TEMPORISATEUR DE FONCTION DE
SYNCHRONISATION DE TEMPS*

(73) Qualcomm Incorporated, International IP
Administration 5775 Morehouse Drive, San
Diego, CA 92121-1714, US

(72) TIAN, Bin, San Diego, California 92121-
1714, US

ASTERJADHI, Alfred, San Diego, California
92121-1714, US

JAFARIAN, Amin, San Diego, California
92121-1714, US

ABRAHAM, Santosh Paul, San Diego, Cali-
fornia 92121-1714, US

MERLIN, Simone, San Diego, California
92121-1714, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partner-
schaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte
Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04W 56/00 → (51) **H04B 7/0413**

H04W 56/00 → (51) **H04W 52/02**

H04W 60/04 → (51) **H04W 8/24**

(51) **H04W 64/00** (11) **2 687 055 B1**
G01S 19/01 **G01S 1/02**
H04W 4/02

(25) En (26) En

(21) 12761184.6 (22) 12.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 22.01.2014

(86) US 2012/028834 12.03.2012

(87) WO 2012/128991 2012/39 27.09.2012

(30) 18.03.2011 US 201113051566

(54) • *VERBESSERTE ERKENNUNG VON VOR-
RICHTUNGSSTANDORTEN*
• *IMPROVED DEVICE LOCATION
DETECTION*

• *DÉTECTION AMÉLIORÉE DE LA POSITION
D'UN DISPOSITIF*

(73) Microsoft Technology Licensing, LLC, One
Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US

(72) MAIA, Eduardo de Mello, Redmond,
Washington 98052-6399, US

WYATT, Stuart Alan, Redmond, Washington 98052-6399, US
SOMUAH, Henry Hooper, Redmond, Washington 98052-6399, US
SARETTO, Cesare John, Redmond, Washington 98052-6399, US
LYNCH, Dillon Shane, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) CMS Cameron McKenna Nabarro Olswang LLP, Cannon Place 78 Cannon Street, London EC4N 6AF, GB

H04W 64/00 → (51) **H04B 1/707**

H04W 64/00 → (51) **H04W 24/10**

H04W 68/00 → (51) **H04W 16/10**

(51) **H04W 72/00** (11) **1 912 464 B1**
H04W 76/02 H04W 24/08
(25) En (26) En
(21) 07253889.5 (22) 01.10.2007
(84) DE FR GB IT NL
(43) 16.04.2008
(30) 02.10.2006 KR 20060097123
(54) • *Verbindungserlaubnissteuerungsverfahren und -vorrichtung in einem drahtlosen Breitbandzugangssystem*
• *Connection admission control method and apparatus in broadband wireless access system*
• *Procédé et appareil de contrôle d'admission de connexion dans un système d'accès sans fil à large bande*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Kim, Ki-Back, c/o 103-1704, Leemaecheon Apt., Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Park, Eun-Chan, c/o 602-1603, Yangimaetul Apt., Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Park, Dong-Soo, c/o 101-702, Lottecastle Apt., Seoul, KR
(74) HGF Limited, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **H04W 72/00** (11) **2 732 666 B1**
H04W 72/12 H04W 84/12
H04W 84/18
(25) En (26) En
(21) 12737981.6 (22) 11.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.05.2014
(86) US 2012/046204 11.07.2012
(87) WO 2013/009832 2013/03 17.01.2013
(30) 12.07.2011 US 201113180976
(54) • *ÜBERLAGERUNG VON UNABHÄNGIGEN UNICAST-FREQUENZSPRUNGPLÄNEN MIT EINEM GEMEINSAMEN RUNDfunkSENDEPLAN*
• *OVERLAYING INDEPENDENT UNICAST FREQUENCY HOPPING SCHEDULES WITH A COMMON BROADCAST SCHEDULE*
• *RECouvreMENT D'HORAIREs À SAUTS DE FRÉQUENCE D'ENVOI INDIVIDUEL INDEPENDANTS PAR UN HORAIRE DE DIFFUSION COMMUN*
(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) HUI, Jonathan, W., Belmont, CA 94002, US
HONG, Wei, Berkeley, CA 94707, US
WOO, Lik Chuen, Alec, Union City, CA 94587, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street London SE1 9SG, GB

H04W 72/00 → (51) **H04W 24/02**

(51) **H04W 72/02** (11) **2 727 426 B1**
H04W 48/08
(25) En (26) En
(21) 12735392.8 (22) 28.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.05.2014
(86) US 2012/044741 28.06.2012
(87) WO 2013/003648 2013/01 03.01.2013
(30) 29.06.2011 US 201161502791 P
16.04.2012 US 201213448174
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Auswählen von Broadcast-Ressourcen*
• *Method and apparatus for selecting broadcast resources*
• *Procédé et appareil de sélection de ressources de diffusion*
(73) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) WANG, Ying, San Diego, California 92121-1714, US
SUBRAMANIAN, Sundar, San Diego, California 92121-1714, US
WU, Xinzhou, San Diego, California 92121-1714, US
LI, Junyi, San Diego, California 92121-1714, US
RICHARDSON, Thomas J., San Diego, California 92121-1714, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04W 72/02 → (51) **H04W 84/18**

(51) **H04W 72/04** (11) **2 136 496 B1**
H04W 48/08
(25) Ja (26) En
(21) 07741546.1 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.12.2009
(86) JP 2007/058110 12.04.2007
(87) WO 2008/129639 2008/44 30.10.2008
(54) • *DRAHTLOSES ENDGERÄT UND DRAHTLOSE BASISSTATION*
• *WIRELESS TERMINAL AND WIRELESS BASE STATION*
• *TERMINAL SANS FIL ET STATION DE BASE SANS FIL*
(73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) SHIIZAKI, Kotaro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
KIRYU, Ryusuke, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
KAWABATA, Kazuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 72/04** (11) **2 451 231 B1**
H04L 5/00

(25) En (26) En
(21) 10189965.6 (22) 04.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.05.2012
(54) • *Verbesserter Betrieb von gemeinsamen Kanälen*
• *Improved common control channel operation*

• *Fonctionnement amélioré de canal de commande commun*
(73) Airbus Defence and Space Oy, Hiomotie 32, 00380 Helsinki, FI
(72) Räsänen, Pasi, 40900, Säynätsalo, FI
Huovinen, Lasse, 02130, Espoo, FI
(74) Kolster Oy Ab, Salmisaarenaukio 1, 00180 Helsinki, FI

(51) **H04W 72/04** (11) **2 524 570 B1**
H04W 88/04

(25) En (26) En
(21) 10842944.0 (22) 15.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.11.2012
(86) IB 2010/050202 15.01.2010
(87) WO 2011/086426 2011/29 21.07.2011
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINER MASCHINE-ZU-MASCHINE-KOMMUNIKATION IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING MACHINE-TO-MACHINE COMMUNICATION IN A WIRELESS NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'ASSURER UNE COMMUNICATION DE MACHINE À MACHINE DANS UN RÉSEAU SANS FIL*
(73) Nokia Technologies Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) RIKKINEN, Kari Juhani, FI-91100 Ii, FI
CHEN, Tao, FI-90570 Oulu, FI
CHARBIT, Gilles, Farnborough GU14 7BX, GB
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **H04W 72/04** (11) **2 775 770 B1**
H04L 1/00 **H04L 1/16**
H04L 1/18

(25) Zh (26) En
(21) 12863750.1 (22) 25.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.09.2014
(86) CN 2012/087371 25.12.2012
(87) WO 2013/097687 2013/27 04.07.2013
(30) 29.12.2011 CN 201110452336
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG VON UPLINK-STEUER-INFORMATIONEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR CODING UPLINK CONTROL INFORMATION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE CODAGE DE DONNÉES DE CONTRÔLE SUR LA LIAISON MONTANTE*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) TANG, Zhenfei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
(60) 17177170.2

(51) **H04W 72/04** (11) **2 943 028 B1**
H04L 5/14 **H04W 36/18**
H04W 52/40 **H04L 5/00**

(25) En (26) En
(21) 14305681.0 (22) 09.05.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 11.11.2015
(54) • *Verfahren zur Kommunikation von Ressourcenanfragen, Benutzergerät und Computerprogrammprodukt*
• *A method for communicating resource requests, user equipment and computer program product*
• *Procédé permettant de communiquer des demandes de ressources, équipement utilisateur et produit de programme informatique*
- (73) ALCATEL LUCENT, 148/152 route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Wong, Shin Hornq, Swindon, Wiltshire SN5 7DJ, GB
Baker, Matthew, Swindon, Wiltshire SN5 7DJ, GB
(74) Berthier, Karine, Alcatel-Lucent International 148/152, route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
-
- (51) **H04W 72/04** (11) **2 945 445 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 13874776.1 (22) 05.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.11.2015
(86) CN 2013/071382 05.02.2013
(87) WO 2014/121435 2014/33 14.08.2014
(54) • *TRÄGERANZEIGEVERFAHREN, BENUTZERGERÄT UND BASISSTATION*
• *CARRIER INDICATION METHOD, USER EQUIPMENT, AND BASE STATION*
• *PROCÉDÉ D'INDICATION DE PORTEUSE, ÉQUIPEMENT D'UTILISATEUR, ET STATION DE BASE*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LV, Yongxia, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Wen, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(60) 17181860.2
-
- (51) **H04W 72/04** (11) **2 988 561 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 13885604.2 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.02.2016
(86) CN 2013/076540 31.05.2013
(87) WO 2014/190537 2014/49 04.12.2014
(54) • *INFORMATIONENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, BASISSTATION, BENUTZERGERÄT UND SYSTEM*
• *INFORMATION TRANSMISSION METHOD, BASE STATION, USER EQUIPMENT AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS, STATION DE BASE, ÉQUIPEMENT D'UTILISATEUR, ET SYSTÈME*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) YU, Zheng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
(60) 17181857.8
-
- (51) **H04W 72/04** (11) **3 057 370 B1**
H04L 5/00
(25) Zh (26) En
(21) 15198494.5 (22) 20.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2016
(30) 28.08.2009 CN 200910171412
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR KONFIGURATION EINES KOMPONENTENTRÄGERS IN EINEM TRÄGER-AGGREGATIONSSZENARIO*
• *METHOD, DEVICE, AND SYSTEM FOR CONFIGURING COMPONENT CARRIER IN CARRIER AGGREGATION SCENARIO*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE CONFIGURATION DE PORTEUSE COMPOSANTE DANS UN SCÉNARIO D'AGREGATION DE PORTEUSES*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) QUAN, Wei, 518129 Shenzhen, CN
JIANG, Yi, 518129 Shenzhen, CN
ZHANG, Jian, 518129 Shenzhen, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE
(62) 10811202.0 / 2 472 976
-
- (51) **H04W 72/04** (11) **3 057 371 B1**
H04W 72/08 **H04L 5/00**
H04L 5/14
(25) En (26) En
(21) 16162439.0 (22) 21.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2016
(30) 21.06.2011 US 201161499382 P
19.06.2012 US 201213527286
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR VERSCHIEDENE TDD-KONFIGURATIONEN IN EINER TRÄGERAGGREGATION*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DIFFERENT TDD CONFIGURATIONS IN CARRIER AGGREGATION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR DIFFÉRENTES CONFIGURATIONS DE TDD DANS UNE AGREGATION DE PORTEUSES*
- (73) MediaTek Inc., No. 1 Dusing Rd. 1st Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
(72) Lin, Shiang-Jiun, Hsinchu City 300, TW
Liao, Pei-Kai, Nantou County 551, TW
Tsai, Meng-Ying, Taichung City 402, TW
Chen, Yih-Shen, Hsinchu City 300, TW
(74) Habermann, Hruschka & Schnabel, Montge-lasstrasse 2, 81679 Munich, DE
(62) 12803405.5 / 2 606 697
-
- (51) **H04W 72/04** (11) **3 101 979 B1**
(25) En (26) En
(21) 16181265.6 (22) 08.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.12.2016
(30) 23.03.2011 EP 11159463
(54) • *RESSOURCENZUWEISUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON EINFACH- UND MEHRFACH-CLUSTER*
• *RESOURCE ASSIGNMENT FOR SINGLE AND MULTIPLE CLUSTER TRANSMISSION*
• *AFFECTATION DE RESSOURCES POUR UNE TRANSMISSION DE GROUPES SIMPLES ET MULTIPLES*
- (73) Sun Patent Trust, 450 Lexington Avenue, 38th Floor, New York, NY 10017, US
(72) GOLITSCHKE EDLER VON ELBWART, Alexander, 63225 Langen, DE
NISHIO, Akihiko, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
-
- (74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
(60) 17182318.0
(62) 15169882.6 / 2 953 412
12708250.1 / 2 689 620
-
- H04W 72/04** → (51) **H04B 7/02**
-
- H04W 72/04** → (51) **H04B 17/00**
-
- H04W 72/04** → (51) **H04L 1/00**
-
- H04W 72/04** → (51) **H04L 5/00**
-
- H04W 72/04** → (51) **H04W 24/02**
-
- H04W 72/04** → (51) **H04W 28/06**
-
- H04W 72/04** → (51) **H04W 84/18**
-
- (51) **H04W 72/06** (11) **2 984 889 B1**
H04W 88/10
(25) En (26) En
(21) 14727086.2 (22) 04.04.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.02.2016
(86) JP 2014/060446 04.04.2014
(87) WO 2014/168225 2014/42 16.10.2014
(30) 10.04.2013 GB 201306539
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT GEMEINSAMER NUTZUNG VON RESSOURCEN*
• *COMMUNICATION SYSTEM WITH SHARING OF RESOURCES*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION AVEC PARTAGE DES RESSOURCES*
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) ARNOTT, Robert, Tokyo 108-8001, JP
GUO, Tao, Tokyo 108-8001, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB
-
- (51) **H04W 72/08** (11) **2 999 287 B1**
H04B 7/02
(25) Zh (26) En
(21) 13889109.8 (22) 12.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.03.2016
(86) CN 2013/079333 12.07.2013
(87) WO 2015/003395 2015/02 15.01.2015
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSLÖSUNG VON KOOPERATIVER MEHRBENUTZERKOMMUNIKATION*
• *MULTIPLE USER COOPERATIVE COMMUNICATION TRIGGER METHOD AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉCLENCHEMENT DE COMMUNICATION DE GROUPE ENTRE USAGERS MULTIPLES*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LI, Hantao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Joachimsthaler Straße 10-12, 10719 Berlin, DE
-
- (51) **H04W 72/08** (11) **3 032 908 B1**
H04W 52/14 **H04W 28/04**
(25) En (26) En
(21) 16154366.5 (22) 31.03.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2016
- (30) 01.04.2011 US 201161470703 P
- (54) • *STEUERUNG DER ZWISCHENZELLINTERFERENZ IN (CELL_FACH)-ZUSTAND EINER WEITERLEITUNGSZUGRIFFSKANALS*
• *CONTROLLING INTER-CELL INTERFERENCE IN FORWARD ACCESS CHANNEL (CELL_FACH) STATE*
• *CONTRÔLE DES INTERFÉRENCES INTERCELLULAIRES DANS UN ÉTAT DE CANAL D'ACCÈS ALLER (CELL_FACH)*
- (73) Interdigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809, US
- (72) MARINIER, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7, CA
PANI, Diana, Montreal, Québec H3C 1Y9, CA
CAVE, Christopher R., Montreal, Québec H9A 3J2, CA
- (74) Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE
- (62) 12716838.3 / 2 695 466

H04W 72/08 → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 915 396 B1**
H04W 76/00
- (25) En (26) En
- (21) 13850042.6 (22) 24.10.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.09.2015
- (86) KR 2013/009519 24.10.2013
- (87) WO 2014/069838 2014/19 08.05.2014
- (30) 31.10.2012 US 201261721006 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG EINER AUTONOMEN ABLEHNUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR APPLYING AUTONOMOUS DENIAL IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR APPLIQUER UN DÉNI AUTONOME DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Jaewook, Seoul 137-130, KR
JUNG, Sunghoon, Seoul 137-130, KR
LEE, Youngdae, Seoul 137-130, KR
YI, Seungjune, Seoul 137-130, KR
- (74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 953 414 B1**
H04W 76/02
- (25) En (26) En
- (21) 15167480.1 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.12.2015
- (30) 19.01.2011 US 201113008971
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMM ZUR PLANUNG VON PEER-TO-PEER-VERKEHR IN ZELLULAREN NETZWERKEN*
• *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM FOR SCHEDULING PEER TO PEER TRAFFIC IN CELLULAR NETWORKS*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET PROGRAMME INFORMATIQUE DE PLANIFICATION DE TRAFIC PEER-TO-PEER DANS DES RÉSEAUX CELLULAIRES*

- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Patil, Shailesh, San Diego, CA, 92121, US
Hua Wang, Hua, San Diego, CA, 92121, US
Wu, Xinzhou, San Diego, CA, 92121-1714, US
Li, Junyi, San Diego, CA, 92121-1714, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
- (62) 12701630.1 / 2 666 334

(51) **H04W 72/12** (11) **2 955 972 B1**
H04B 7/024

- (25) En (26) En
- (21) 15171902.8 (22) 28.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 16.12.2015
- (30) 01.10.2010 US 389102 P
29.04.2011 US 201161480996 P
12.08.2011 US 201161523007 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN GLEICHZEITIGEN EMPFANG MEHRERER GEMEINSAMEN DOWNLINK-KANÄLE VON MEHREREN ZELLEN*
• *METHOD FOR AND APPARATUS FOR SIMULTANEOUS RECEPTION OF DOWNLINK SHARED CHANNELS FROM MULTIPLE CELLS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA RECEPTION SIMULTANEE DES CANAUX PARTAGÉS DE LIAISON DESCENDANTE DE CELLULES MULTIPLES*
- (73) Interdigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809, US
- (72) PELLETIER, Benoit, Montreal, Québec H8Y 1L3, CA
CAI, Lujing, Morganville, NJ New Jersey 07751, US
PANI, Diana, Montreal, Québec H3H 2N8, CA
CAVE, Christoffer R., Montreal, Québec H9A 3J2, CA
- (74) Awapatent AB, P.O. Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE
- (62) 11767139.6 / 2 622 932

(51) **H04W 72/12** (11) **2 974 493 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 13716077.6 (22) 14.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.01.2016
- (86) SE 2013/050236 14.03.2013
- (87) WO 2014/142718 2014/38 18.09.2014
- (54) • *VERHINDERUNG VON FREISCHWEBENDEM DATENVERKEHR BEI DER PLANUNG VON AUFWÄRTSVERBINDUNGSDATEN*
• *PREVENTING FREE-RIDING DATA TRAFFIC WHEN SCHEDULING UPLINK DATA*
• *PRÉVENTION DE TRAFIC DE DONNÉES PARASITE LORS DE LA PLANIFICATION DE DONNÉES DE LIAISON MONTANTE*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) VOIGT, Lotta, S-167 71 Bromma, SE
ERIKSSON, Ann-Christine, SE-749 42 Enköping, SE
HULTSTRÖM, Maria, SE-118 51 Stockholm, SE
- (74) Boco IP Oy Ab, Itämerenkatu 5, 00180 Helsinki, FI

(51) **H04W 72/12** (11) **2 999 291 B1**
H04W 84/12

- (25) En (26) En

- (21) 15193201.9 (22) 26.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 23.03.2016
- (30) 25.06.2011 CN 201110173864
07.09.2011 CN 201110264197
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PROTOKOLLÜBERTRAGUNG IN UMGEKEHRTER RICHTUNG IN EINEM DRAHTLOSEN LOKALEN NETZWERK*
• *METHOD AND APPARATUS FOR REVERSE DIRECTION PROTOCOL TRANSMISSION IN WIRELESS LOCAL AREA NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION DE PROTOCOLE EN SENS INVERSE DANS UN RÉSEAU LOCAL SANS FIL*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) YANG, Lvxi, Shenzhen 518129, CN
LI, Hao, Shenzhen 518129, CN
LI, Chunguo, Shenzhen 518129, CN
WU, Tianyu, Shenzhen 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (62) 12793007.1 / 2 706 802

(51) **H04W 72/12** (11) **3 060 024 B1**
H04W 88/06

- (25) En (26) En
- (21) 16165276.3 (22) 28.05.2014
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2016
- (30) 20.08.2013 US 201313971176
- (54) • *INTERFERENZREDUZIERUNG ZWISCHEN BENACHBARTEN DRAHTLOSEN TECHNOLOGIEN*
• *MITIGATING INTERFERENCE BETWEEN CO-LOCATED WIRELESS TECHNOLOGIES*
• *ATTÉNUATION D'UNE INTERFÉRENCE ENTRE DES TECHNOLOGIES SANS FIL CO-SITUÉES*
- (73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (72) SMADI, Mohammed Nawaf, Ancaster, Ontario L9G 4T3, CA
HAGELTORN, Göran, Ottawa, Ontario K1V 9G1, CA
BADAWY, Ghada, Burlington, Ontario L7M 4Z4, CA
- (74) Hanna Moore + Curley, Garryard House 25/26 Earlsfort Terrace, Dublin 2, D02 PX51, IE
- (62) 14170233.2 / 2 840 863

H04W 72/12 → (51) **H04L 1/00**

H04W 72/12 → (51) **H04W 52/38**

H04W 72/14 → (51) **H04W 28/06**

- (51) **H04W 74/00** (11) **2 620 033 B1**
H04L 5/00 **H04W 48/20**
H04W 72/00 **H04W 48/12**
- (25) En (26) En
- (21) 10857584.6 (22) 22.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 31.07.2013
- (86) SE 2010/000230 22.09.2010
- (87) WO 2012/039652 2012/13 29.03.2012
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNGEN ZUR HERSTELLUNG EINER FUNKVERBINDUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*

- *METHODS AND ARRANGEMENTS FOR ESTABLISHING A RADIO CONNECTION IN A COMMUNICATION SYSTEM*
 - *PROCÉDÉS ET AGENCEMENTS POUR ÉTABLIR UNE CONNEXION RADIO DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) FRENGER, Pål, S-583 34 Linköping, SE
ERIKSSON, Erik, S-585 93 Linköping, SE
GUNNARSSON, Fredrik, S-587 50 Linköping, SE
- (74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 74/00** (11) **2 915 397 B1**
H04W 52/02 H04W 74/08
H04W 88/04

- (25) En (26) En
(21) 13798780.6 (22) 01.11.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.09.2015
(86) US 2013/068061 01.11.2013
(87) WO 2014/071185 2014/19 08.05.2014
(30) 02.11.2012 US 201261722068 P
31.10.2013 US 201314068578
- (54) • *VERFAHREN ZUR ENTKOPPLUNG VON DOWNLINK- UND UPLINK-OPERATIONEN*
• *TECHNIQUES FOR DECOUPLING DOWNLINK AND UPLINK OPERATIONS*
• *TECHNIQUES PERMETTANT DE DÉCOUPLER DES OPÉRATIONS EN LIAISON DESCENDANTE ET EN LIAISON MONTANTE*
- (73) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) XU, Hao, San Diego, California 92121, US
JI, Tingfang, San Diego, California 92121, US
GAAL, Peter, San Diego, California 92121, US
CHEN, Wanshi, San Diego, California 92121, US
WEI, Yongbin, San Diego, California 92121, US
SOMASUNDARAM, Kiran Kumar, San Diego, California 92121, US
GRIOT, Miguel, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04W 74/00** (11) **2 953 415 B1**
(25) En (26) En
(21) 15178606.8 (22) 30.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2015
(30) 04.01.2008 KR 20080001293
11.01.2008 US 20399 P
10.04.2008 KR 20080033253
- (54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER DIREKTZUGRIFFSPROZEDUR IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD OF PERFORMING RANDOM ACCESS PROCEDURE IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ POUR EFFECTUER UNE PROCÉDURE D'ACCÈS ALÉATOIRE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (73) LG Electronics Inc., 128, Yeouui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR
- (72) AHN, Seung Jin, 431-749 Anyang-si, Gyeonggi-do, KR

- KIM, Woo Seong, 431-749 Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
KIM, MuRyong, 431-749 Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
NAM, Seung Woo, 431-749 Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
LEE, Dae Won, 431-749 Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
KIM, Kwang Il, 431-749 Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
LIM, Su Hwan, 431-749 Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte mbB Nymphenburger Straße 4, 80335 München, DE
- (62) 13160247.6 / 2 611 249
08022563.4 / 2 077 692

H04W 74/00 → (51) **H04L 5/00**

(51) **H04W 74/08** (11) **2 982 210 B1**
(25) En (26) En
(21) 14724895.9 (22) 01.04.2014

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.02.2016
(86) US 2014/032551 01.04.2014
(87) WO 2014/165525 2014/41 09.10.2014
(30) 03.04.2013 US 201361808052 P
17.05.2013 US 201361824926 P
29.05.2013 US 201361828529 P
31.03.2014 US 201414231226
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON KOLLISIONEN IN EINEM NACHBARSCHAFTSBEWUSSTEN NETZWERK*
• *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER-READABLE MEDIUM FOR COLLISION MANAGEMENT IN A NEIGHBORHOOD AWARE NETWORK*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GESTION DE COLLISION DANS UN RÉSEAU TENANT COMPTE DE SES VOISINS*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) ABRAHAM, Santosh Paul, San Diego, California 92121-1714, US
CHERIAN, George, San Diego, California 92121-1714, US
RAISSINIA, Alireza, San Diego, California 92121-1714, US
FREDERIKS, Guido Robert, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04W 74/08** (11) **2 991 432 B1**
H04W 88/00 **H04W 76/02**
(25) En (26) En
(21) 15190585.8 (22) 03.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2016
(30) 08.08.2007 US 835782
- (54) • *UPLINK-SCRAMBLING WÄHREND EINES DIREKTZUGRIFFS*
• *UPLINK SCRAMBLING DURING RANDOM ACCESS*
• *BROUILLAGE DE LIAISON MONTANTE PENDANT UN ACCÈS ALÉATOIRE*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) PARKVALL, Stefan, SE-167 57 Bromma, SE
TYNDERFELDT, Tobias, SE-170 69 Solna, SE
DAHLMAN, Erik, SE-112 23 Stockholm, SE

- (74) Ericsson, Patent Development Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE
- (62) 08779410.3 / 2 186 371

H04W 74/08 → (51) **H04W 16/14**

H04W 76/00 → (51) **G08C 17/02**

H04W 76/00 → (51) **H04W 72/12**

(51) **H04W 76/02** (11) **2 052 466 B1**
H04W 36/18 H04W 40/24
H04W 36/00

- (25) En (26) En
(21) 07812911.1 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.04.2009
(86) US 2007/073481 13.07.2007
(87) WO 2008/008964 2008/03 17.01.2008
(30) 14.07.2006 US 486824
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG MEHRERER VERBINDUNGEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR SUPPORTING MULTIPLE CONNECTIONS*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIF PERMETTANT DE GÉRER PLUSIEURS CONNEXIONS*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) LAROKIA, Rajiv, Far Hills, New Jersey 07931, US
DAS, Arnab, Summit, New Jersey 07901, US
SRINIVASAN, Murari, Palo Alto, California 94301, US
ANIGSTEIN, Pablo, Gillette, New Jersey 07933, US
PARIZHSKY, Vladimir, San Diego, California 92121-1714, US
CORSON, M. Scott, Gillette, New Jersey 07933, US
- (74) Heselerberger, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
- (60) 13154746.5 / 2 595 446

(51) **H04W 76/02** (11) **2 432 277 B1**
H04W 88/06

- (25) En (26) En
(21) 11156556.0 (22) 02.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.03.2012
(30) 20.09.2010 US 384573 P
14.02.2011 US 201113027029
- (54) • *Kommunikationssystem mit mobilen drahtlosen Kommunikationsvorrichtungsanwendungsmodulverknüpfungen für entsprechende drahtlose Kommunikationsformate und zugehörige Verfahren*
• *Communications system providing mobile wireless communications device application module associations for respective wireless communications formats and related methods*
• *Système de communications fournissant des associations de module d'application de dispositif de communication mobile sans fil pour des formats de communication sans fil correspondants et procédés correspondants*
- (73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (72) Byrne, David James, Mississauga Ontario L4W 0B4, CA
Zubiri, Alberto Daniel, Mississauga Ontario L4W 0B4, CA

Buczek, Tomasz, Mississauga Ontario L4W 0B4, CA
Fernandes, Kevin Paul, Mississauga Ontario L4W 0B4, CA
Pancio, Graham, Mississauga Ontario L4W 0B4, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 76/02** (11) **2 836 026 B1**
H04L 29/06

(25) Ja (26) En
(21) 13772663.4 (22) 05.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.02.2015
(86) JP 2013/060476 05.04.2013
(87) WO 2013/151156 2013/41 10.10.2013
(30) 06.04.2012 JP 2012087943
(54) • **KOMMUNIKATIONSSYSTEM, MOBILSTATION UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN**
• **COMMUNICATION SYSTEM, MOBILE STATION AND COMMUNICATION METHOD**
• **SYSTÈME DE COMMUNICATION, STATION MOBILE ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION**
(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) TAKEDA, Shinya, Tokyo 100-6150, JP
TANAKA, Itsuma, Tokyo 100-6150, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

(51) **H04W 76/02** (11) **3 057 376 B1**
H04W 76/06 **H04W 36/06**

(25) Ja (26) En
(21) 14851995.2 (22) 03.10.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2016
(86) JP 2014/076539 03.10.2014
(87) WO 2015/053186 2015/15 16.04.2015
(30) 08.10.2013 JP 2013211023
(54) • **FUNKBASISSTATION**
• **RADIO BASE STATION**
• **STATION DE BASE RADIO**
(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) UCHINO, Tooru, Tokyo 100-6150, JP
HANAKI, Akihito, Tokyo 100-6150, JP
(74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

H04W 76/02 → (51) **H04L 12/24**

H04W 76/02 → (51) **H04L 29/06**

H04W 76/02 → (51) **H04W 8/26**

H04W 76/02 → (51) **H04W 24/02**

H04W 76/02 → (51) **H04W 74/08**

H04W 76/04 → (51) **H04L 12/24**

H04W 76/04 → (51) **H04W 36/08**

(51) **H04W 76/06** (11) **2 826 330 B1**
H04W 88/06

(25) En (26) En
(21) 13733093.2 (22) 13.03.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 21.01.2015
(86) US 2013/030992 13.03.2013
(87) WO 2013/138501 2013/38 19.09.2013
(30) 16.03.2012 US 201261612121 P
27.09.2012 US 201213629431
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERMINDERUNG DER RUFABBRUCH-RATE DURCH VERHINDERUNG ODER AUSSETZUNG DER EINRICHTUNG VON MEHRFACHEN FUNKZUGANGSTRÄGERN**
• **METHODS AND APPARATUS FOR REDUCING CALL DROP RATE BY PREVENTING OR SUSPENDING THE ESTABLISHMENT OF MULTIPLE RADIO ACCESS BEARERS EN EMPECHANT OU EN SUSPENDANT L'ETABLISSEMENT DE CONNEXIONS MULTI-CANALES**
• **PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR RÉDUIRE UN TAUX D'ABANDON D'APPELS**
(73) Apple Inc., One Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) SHUKLA, Umesh, K., Sunnyvale, CA 94085, US
SANE, Sachin, J., Santa Clara, CA 95054, US
(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H04W 76/06 → (51) **H04W 76/02**

H04W 80/04 → (51) **H04L 29/06**

H04W 84/04 → (51) **H04W 88/08**

H04W 84/12 → (51) **H04W 48/18**

(51) **H04W 84/18** (11) **2 871 907 B1**
H04W 8/00 **H04W 72/02**
H04W 72/04

(25) Zh (26) En
(21) 13812873.1 (22) 18.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 13.05.2015
(86) CN 2013/077401 18.06.2013
(87) WO 2014/005481 2014/02 09.01.2014
(30) 04.07.2012 CN 201210230624
(54) • **SIGNALÜBERTRAGUNG FÜR DIE ENTDECKUNG VON PEER TO PEER KNOTEN**
• **SIGNAL TRANSMISSION FOR DISCOVERY OF PEER TO PEER NODES**
• **TRANSMISSION DE SIGNAL POUR LA DÉCOUVERTE DE NOEUDS PAIRE A PAIRE**
(73) China Academy of Telecommunications Technology, No. 40 Xue Yuan Road, Hai Dian District Beijing 100191, CN
(72) LIU, Jiamin, Beijing 100191, CN
JIAO, Bin, Beijing 100191, CN
XU, Fangli, Beijing 100191, CN
(74) Nony, 11 rue Saint-Georges, 75009 Paris, FR

H04W 84/18 → (51) **G08C 17/02**

H04W 84/18 → (51) **H04L 12/707**

H04W 84/18 → (51) **H04L 29/06**

H04W 84/18 → (51) **H04W 88/04**

(51) **H04W 84/20** (11) **2 716 130 B1**
(25) En (26) En
(21) 12721087.0 (22) 01.05.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 09.04.2014
(86) US 2012/035942 01.05.2012
(87) WO 2012/161927 2012/48 29.11.2012
(30) 26.05.2011 US 201113116531
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DAS ROLLENMANAGEMENT VON DRAHTLOSVERBINDUNGEN MIT KURZER REICHWEITE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING ROLE MANAGEMENT OF SHORT-RANGE WIRELESS CONNECTIONS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL D'EXÉCUTION D'UNE GESTION DE RÔLES POUR DES CONNEXIONS SANS FIL À COURTE PORTÉE**
(73) Google Technology Holdings LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) FRAZIER, Taneka L., Lilburn, Georgia 30047, US
XIONG, Juda, Lawrenceville, Georgia 30043, US
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04W 88/00 → (51) **H04W 74/08**

(51) **H04W 88/04** (11) **1 876 774 B1**
H04W 84/18 **H04W 40/02**
H04W 24/10 **H04L 12/70**
H04L 12/725

(25) En (26) En
(21) 07111361.7 (22) 29.06.2007
(84) DE FR GB
(43) 09.01.2008
(30) 03.07.2006 US 428428
(54) • **BEREITSTELLUNG EINER VERBREITUNGSSPEZIFIKATION FÜR INFORMATIONEN IN EINEM NETZWERK**
• **PROVIDING A PROPAGATION SPECIFICATION FOR INFORMATION IN A NETWORK**
• **FOURNITURE D'UNE SPÉCIFICATION DE PROPAGATION POUR LES INFORMATIONS DANS UN RÉSEAU**
(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) Greene, Daniel H., Sunnyvale, CA 94087, US
Reich, James E., San Francisco, CA 94105, US
Liu, Juan, Milpitas, CA 95035, US
Mosko, Marc E., Santa Cruz, CA 95060, US
Huang, Qingfeng, San Jose, CA 95129, US
(74) Mathys & Squire LLP, The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB

H04W 88/04 → (51) **H04L 12/707**

H04W 88/04 → (51) **H04W 72/04**

H04W 88/06 → (51) **H04W 24/02**

H04W 88/06 → (51) **H04W 76/02**

(51) **H04W 88/08** (11) **2 197 239 B1**
(25) En (26) En

(21) 09179033.7 (22) 14.12.2009
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.06.2010
(30) 12.12.2008 ES 200803536
(54) • **System und Antenne für Funkzugangsnetzwerke**
• **System and antenna for radio access networks**

- *Système et antenne pour réseau d'accès radio*
- (73) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents), The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa no. 1, 28108 Alcobendas, ES
- (72) López Roman, Javier, E-28050, Madrid, ES
McWilliams, Brendan, E-28050, Madrid, ES
Le Pezennec, Yannick, E-28050, Madrid, ES
Tenorio Sanz, Santiago, Castellana Norte, E-28050 Madrid, ES
Sierra, Marco Manuel, Castellana Norte, E-28050 Madrid, ES
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04W 88/08** (11) **2 730 131 B1**
H04W 48/16 **H04W 84/04**
H04W 36/00 **H04W 52/02**

(25) En (26) En
(21) 12758886.1 (22) 06.07.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 14.05.2014
(86) IB 2012/001443 06.07.2012

(87) WO 2013/005105 2013/02 10.01.2013
(30) 07.07.2011 CN 201110190014

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM ERKENNEN EINER KLEINEN ZELLE IN EINEM HETEROGENEN KOMMUNIKATIONSNETZ*

• *METHODS AND APPARATUS FOR DISCOVERING A SMALL CELL IN A HETEROGENOUS COMMUNICATION NETWORK*

• *PROCÉDÉS ET APPAREILS PERMETTANT DE DÉCOUVRIR UNE PETITE CELLULE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION HÉTÉROGÈNE*

(73) ALCATEL LUCENT, 148/152 route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) ZHONG, Chongxian, Shanghai 201206, CN
WEN, Pingping, Shanghai 201206, CN
ZOU, Jialin, Randolph, New Jersey 07869, US

YANG, Tao, Shanghai 201206, CN

(74) Wetzel, Emmanuelle, et al, Alcatel-Lucent Intellectual Property Business Group, 70430 Stuttgart, DE

H04W 88/08 → (51) **H04B 1/707**

H04W 88/10 → (51) **H04W 72/06**

H05B 1/02 → (51) **B64D 15/12**

H05B 3/56 → (51) **B64D 15/12**

(51) **H05B 6/06** (11) **2 506 671 B1**
H05B 6/12

(25) De (26) De
(21) 12160770.9 (22) 22.03.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.10.2012
(30) 29.03.2011 ES 201130477

(54) • *Schaltungsvorrichtung*
• *Switch device*
• *Dispositif de commutation*

(73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Anton Falcon, Daniel, 50010 Zaragoza, ES
Peinado Adiego, Ramon, 50008 Zaragoza, ES

Pina Gadea, Carmelo, 50008 Zaragoza, ES
Puyal Puente, Diego, 50014 Zaragoza, ES

Rivera Peman, Julio, 50410 Cuarte de Huerva (Zaragoza), ES
Buñuel Magdalena, Miguel Angel, 50017 Zaragoza, ES
García Jimenez, Jose-Ramon, 50009 Zaragoza, ES
García Martínez, Jose Andres, 50014 Zaragoza, ES
Garde Aranda, Ignacio, 50012 Zaragoza, ES
Hernandez Blasco, Pablo Jesus, 50410 Cuarte de Huerva (Zaragoza), ES
Llorente Gil, Sergio, 50009 Zaragoza, ES
Lorente Perez, Alfonso, 50019 Zaragoza, ES
Ortiz Sainz, David, 50298 Pinseque (Zaragoza), ES

(51) **H05B 6/06** (11) **2 586 271 B1**

(25) De (26) De
(21) 11741688.3 (22) 27.06.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 01.05.2013
(86) IB 2011/052806 27.06.2011

(87) WO 2012/001603 2012/01 05.01.2012
(30) 28.06.2010 ES 201030991

(54) • *KOCHMULDENVORRICHTUNG*
• *COOKER HOB DEVICE*
• *ENSEMBLE TABLE DE CUISSON*

(73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) ANTON FALCON, Daniel, E-50010 Zaragoza, ES

BURDIO PINILLA, José Miguel, E-50018 Zaragoza, ES

CARRETERO CHAMARRO, Claudio, E-50003 Zaragoza, ES

DE LA CUERDA ORTIN, Jose Maria, E-50018 Zaragoza, ES

GARCIA JIMENEZ, Jose-Ramon, E-50009 Zaragoza, ES

GARDE ARANDA, Ignacio, E-50012 Zaragoza, ES

HERNANDEZ BLASCO, Pablo Jesus, E-50410 Cuarte de Huerva (Zaragoza), ES

LLORENTE GIL, Sergio, E-50009 Zaragoza, ES

NAVARRO TABERNERO, Denis, E-50800 Zuera (Zaragoza), ES

PARICIO AZCONA, Jose Joaquin, E-50019 Zaragoza, ES

PUYAL PUENTE, Diego, E-50014 Zaragoza, ES

(51) **H05B 6/06** (11) **2 600 692 B1**

H05B 6/12

(25) En (26) En
(21) 13153590.8 (22) 13.01.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.06.2013
(30) 19.03.2010 JP 2010064163

(54) • *Induktionskochsystem*
• *Induction cooking system*
• *Système de cuisson par induction*

(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

MITSUBISHI ELECTRIC HOME APPLIANCE CO., LTD, 1728-1, Omaeda Fukaya-shi, Saitama 369-1295, JP

(72) Masuda, Ichiro, Saitama 369-1295, JP

Kawata, Yukio, Saitama 369-1295, JP

Tanaka, Michio, Saitama 369-1295, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner mbB, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 11a, 80339 München, DE

(62) 11755796.7 / 2 549 830

(51) **H05B 6/06** (11) **2 836 053 B1**

(25) En (26) En
(21) 13179202.0 (22) 05.08.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 11.02.2015

(54) • *Induktionskochfeld und Verfahren zur Bedienung eines Induktionskochfelds*

• *Induction hob and method for operating an induction hob*

• *Plaque de cuisson à induction et procédé pour faire fonctionner une telle plaque*

(73) Electrolux Appliances Aktiebolag, St Göransgatan 143, 105 45 Stockholm, SE

(72) Christiansen, Svend Erik, 47122 Forli, IT
Jeanneteau, Laurent, 47122 Forli, IT

Viroli, Alex, 47122 Forli, IT
Zannoni, Luca, 47521 Cesena, IT

(74) Electrolux Group Patents, AB Electrolux Group Patents, 105 45 Stockholm, SE

(51) **H05B 6/06** (11) **2 995 171 B1**

G05D 23/24 **G01K 7/36**
G01K 7/42

(25) De (26) De
(21) 14721371.4 (22) 02.05.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 16.03.2016
(86) EP 2014/059010 02.05.2014

(87) WO 2014/180750 2014/46 13.11.2014
(30) 10.05.2013 DE 102013008068

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER OBERFLÄCHENTEMPERATUR EINES INDUKTIV BEHEIZTEN WALZENMANTELS*

• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE SURFACE TEMPERATURE OF AN INDUCTIVELY HEATED ROLLING JACKET*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DETERMINER LA TEMPERATURE DE SURFACE D'UN ROULEAU DE LAMINAGE CHAUFFÉ PAR INDUCTION*

(73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE

(72) ZENZEN, Dirk, 51377 Leverkusen, DE

(74) Neumann, Dittmar, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine PartG mbB Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **H05B 6/06** (11) **3 030 041 B1**

(25) De (26) De
(21) 15195463.3 (22) 19.11.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.06.2016
(30) 03.12.2014 ES 201431791

(54) • *KOCHFELDVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER KOCHFELDVORRICHTUNG*

• *COOKING HOB DEVICE AND METHOD FOR OPERATING A COOKING HOB DEVICE*

• *DISPOSITIF DE PLAQUE DE CUISSON ET PROCÉDÉ DESTINÉ AU FONCTIONNEMENT D'UNE PLAQUE DE CUISSON*

(73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Burdío Pinilla, José Miguel, 50018 Zaragoza, ES

Hernandez Blasco, Pablo Jesus, 50410 Cuarte de Huerva (Zaragoza), ES

Llorente Gil, Sergio, 50009 Zaragoza, ES

Lucía Gil, Oscar, 50006 Zaragoza, ES

Palacios Tomas, Daniel, 50008 Zaragoza, ES

Sarnago Andia, Hector, 42110 Olvega (Soria), ES

H05B 6/06 → (51) **H05B 6/12**

(51) **H05B 6/12** (11) **2 305 005 B1**
H05B 6/06 **F24C 7/06**

(25) En (26) En
(21) 09753677.5 (22) 28.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 06.04.2011
(86) EP 2009/003822 28.05.2009
(87) WO 2009/144022 2009/49 03.12.2009
(30) 30.05.2008 EP 08009921

(54) • *SUBSYSTEMANORDNUNG FÜR INDUKTION*
• *ASSEMBLY UNIT FOR AN INDUCTION HOB, INDUCTION HOB AND METHOD FOR MANUFACTURING AN ASSEMBLY UNIT*
• *ENSEMBLE DE SOUS-SYSTÈME POUR INDUCTION*

(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE

(72) JEANNETEAU, Laurent, F-60200 Compiègne, FR
RIGOLLE, Thibaut, I-47100 Forlì, IT
VIROLI, Alex, I-47100 Forlì, IT
ZANGOLI, Massimo, I-47822 Santarcangelo di Romagna, IT
HÄUTLE, Ulrich, 89257 Illertissen, DE
SCHLÖTTERER-FRATOIANNI, Klaus, 91456 Diespeck, DE

(74) Electrolux Group Patents, AB Electrolux Group Patents, 105 45 Stockholm, SE

(51) **H05B 6/12** (11) **2 604 932 B1**
F24C 7/08 **F24C 15/10**

(25) De (26) De
(21) 12195677.5 (22) 05.12.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 19.06.2013
(30) 12.12.2011 EP 11290576

(54) • *Kochfeld und Verfahren zum Betreiben des Kochfeldes*
• *Cooking hob and method of operation of the cooking hob*
• *Champ de cuisson et mode de fonctionnement de la champ de cuisson*

(73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Flesch, Sebastien, 67150 Gerstheim, FR

H05B 6/12 → (51) **H01F 5/00**

H05B 6/12 → (51) **H05B 6/06**

(51) **H05B 6/64** (11) **3 113 576 B1**
A47J 36/02 **B65D 81/34**
F24C 15/16

(25) En (26) En
(21) 15174966.0 (22) 02.07.2015

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.01.2017

(54) • *SCHALE ZUM KOCHEN VON LEBENSMITTELN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHALE*
• *TRAY FOR COOKING FOOD AND PROCESS FOR MANUFACTURING A TRAY*
• *PLATEAU POUR LA CUISSON D'ALIMENTS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PLATEAU*

(73) Electrolux Appliances Aktiebolag, S:t Göransgatan 143, 105 45 Stockholm, SE

(72) REINHARD-HERRSCHER, Fabienne, 91541 Rothenburg ob der Tauber, DE
HORSTMANN, Reiner, 91541 Rothenburg ob der Tauber, DE
BODECHTEL, Vera, 91541 Rothenburg ob der Tauber, DE
MEIDER, Maïke, 91541 Rothenburg ob der Tauber, DE
LUCKHARDT, Christoph, 91541 Rothenburg ob der Tauber, DE

(74) Electrolux Group Patents, AB Electrolux Group Patents, 105 45 Stockholm, SE

H05B 6/64 → (51) **H05B 6/80**

H05B 6/70 → (51) **H05B 6/80**

(51) **H05B 6/80** (11) **2 887 766 B1**
H05B 6/64 **H05B 6/70**

(25) En (26) En
(21) 14199879.9 (22) 22.12.2014

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.06.2015
(30) 20.12.2013 US 201361919326 P

(54) • *System und Verfahren zur gleichmäßigen Mikrowellenerwärmung*
• *System and method for uniform microwave heating*
• *Système et procédé de chauffage par micro-ondes uniforme*

(73) SCP Science, 21800 Clark Graham, Baie d'Urfé, Québec H9X 4B6, CA

(72) Feilders, George, Beaconsfield, Québec H9W 5X4, CA
Bostani, Ali, Cote St-Luc, Québec H4W 1S9, CA
Ross, Art, Selkirk, Ontario NOA 1P0, CA
Waterbury, Raymond, Mirabel, Québec J7N 1P2, CA
Ma, Guobin, Dorval, Québec H9S 2M2, CA

(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H05B 33/02 → (51) **C03C 8/08**

(51) **H05B 33/08** (11) **2 201 821 B1**

(25) De (26) De
(21) 08840612.9 (22) 15.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.06.2010
(86) EP 2008/008729 15.10.2008
(87) WO 2009/049876 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 DE 102007049533

(54) • *BETRIEBSSCHALTUNG FÜR LEUCHTDIODEN UND VERFAHREN ZUM BETRIEB VON LEUCHTDIODEN*
• *OPERATING CIRCUIT FOR LIGHT-EMITTING DIODES AND METHOD FOR OPERATING LIGHT-EMITTING DIODES*
• *CIRCUIT PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER DES DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER DES DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES*

(73) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT

(72) RICHTER, Falk, A-6830 Rankweil, AT

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 685 786 B1**

(25) En (26) En
(21) 13173318.0 (22) 24.06.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 15.01.2014
(30) 13.07.2012 JP 2012157686

(54) • *Beleuchtungsvorrichtung*
• *Lighting device*
• *Dispositif d'éclairage*

(73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 7 OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(72) Nishi, Sayaka, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Saito, Takashi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Noguchi, Hiroki, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Toda, Naohiro, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Tsukitani, Ayako, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Yamazoe, Kensuke, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Mori, Toshihide, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Hamano, Hiroshi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Wada, Kouichi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Karasawa, Yoshinori, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 796 002 B1**
H02M 1/42 **H02M 3/156**

(25) De (26) De
(21) 12815673.4 (22) 20.12.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 29.10.2014
(86) EP 2012/076337 20.12.2012
(87) WO 2013/092832 2013/26 27.06.2013
(30) 23.12.2011 DE 102011089840
09.03.2012 DE 102012203745

(54) • *VERFAHREN UND SCHALTUNGSANORDNUNG ZUM BETRIEB VON LEUCHTMITTELN, MIT VERMEIDUNG VON SCHWEBUNGEN*
• *METHOD AND CIRCUIT ASSEMBLY FOR OPERATING ILLUMINANTS WHILE AVOIDING BEATS*
• *PROCÉDÉ ET CIRCUITERIE POUR FAIRE FONCTIONNER DES MOYENS D'ÉCLAIRAGE EN ÉVITANT DES INTERFÉRENCES*

(73) Tridonic GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT

(72) MITTERBACHER, Andre, A-6850 Dornbirn, AT
MAYRHOFER, Markus, A-6850 Dornbirn, AT

(74) Rupp, Christian, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 796 003 B1**

(25) De (26) De
(21) 12815674.2 (22) 20.12.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 29.10.2014
(86) EP 2012/076359 20.12.2012
(87) WO 2013/092843 2013/26 27.06.2013
(30) 23.12.2011 DE 102011089816

(54) • *VERFAHREN UND SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR DIMMBAREN ERZEUGUNG VON LICHT MITTELS LEDS, MIT FARBTEMPERATUR-REGELUNG*

- (73) Tridonic GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT
- (72) JERMYN, Philip, Durham DH1 4FF, GB
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
-
- H05B 33/08** → (51) **G01R 31/26**
-
- H05B 33/08** → (51) **H02J 9/06**
-
- H05B 33/08** → (51) **H05B 37/02**
-
- H05B 33/08** → (51) **H05B 41/392**
-
- H05B 33/14** → (51) **C09B 57/00**
-
- (51) **H05B 37/02** (11) **1 772 040 B1**
(25) De (26) De
(21) 05753209.5 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(86) EP 2005/006752 22.06.2005
(87) WO 2006/010417 2006/05 02.02.2006
(30) 23.07.2004 DE 102004035753
24.08.2004 DE 102004040947
(54) • **SCHNITTSTELLENSCHALTUNG ZUR] BERTRAGUNG VON DIGITALEN SIGNALEN**
• **INTERFACE CIRCUIT FOR TRANSMISSION OF DIGITAL SIGNALS**
• **CIRCUIT D'INTERFACE DESTINE A LA TRANSMISSION DE SIGNAUX NUMERIQUES**
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT
- (72) BÖCKLE, Reinhard, A-6841 Mäder, AT
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (60) 09176979.4 / 2 154 935
-
- (51) **H05B 37/02** (11) **2 154 935 B1**
H04L 25/02
(25) De (26) De
(21) 09176979.4 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(30) 23.07.2004 DE 102004035753
24.08.2004 DE 102004040947
(54) • **Schnittstellenschaltung zur Übertragung von digitalen Signalen in einem Betriebsgerät zum Betreiben von Leuchtmitteln**
• **Interface circuit for transmitting digital data in a lighting device**
• **Circuit d'interface pour la transmission de donnée dans un appareil d'éclairage**
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT
- (72) Böckle, Reinhard, 6841 Mäder, AT
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (62) 05753209.5 / 1 772 040
-
- (51) **H05B 37/02** (11) **2 375 871 B1**
(25) De (26) De
- (21) 11161523.3 (22) 07.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.10.2011
- (30) 09.04.2010 DE 102010003803
- (54) • **Verfahren zur Lichtsteuerung und Lichtsteuersystem**
• **Light control method and system**
• **Procédé de guidage de la lumière et système de guidage de la lumière**
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Straße 30, 6850 Dornbirn, AT
- (72) Sejkora, Günther, 6867 Schwarzenberg, AT
Johler, Günther Dipl.-Ing., 6850 Dornbirn, AT
Beecken, Jens, 6850 Dornbirn, AT
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
-
- (51) **H05B 37/02** (11) **2 560 464 B1**
(25) De (26) De
(21) 12174687.9 (22) 03.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.02.2013
(30) 17.08.2011 DE 102011081097
(54) • **Verfahren zur Steuerung und Regelung eines Lichtsystems**
• **Method for controlling and regulating a light system**
• **Procédé de commande et de régulation d'un système lumineux**
- (73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH
- (72) Ferstl, Peter, 93053 Regensburg, DE
Mühlfenzl, Christian, 93055 Regensburg, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- (51) **H05B 37/02** (11) **2 765 835 B1**
H05B 41/392 **H05B 33/08**
(25) De (26) De
(21) 14164929.3 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2014
(30) 22.06.2006 DE 102006028670
(54) • **Dimmbares Betriebsgerät mit interner Dimmkennlinie**
• **Dimmable control device with internal dimming characteristic curve**
• **Appareil de fonctionnement à gradation doté d'une ligne de référence de gradation interne**
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT
- (72) Zimmermann, Michael, 8888 Heiligkreuz, CH
Hartmann, Martin, 6850 Dornbirn, AT
John, Andreas, 8892 Berschis, CH
Richter, Falk, 6820 Frastanz, AT
Dünser, Matthias, 6700 Bludenz, AT
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (62) 07764640.4 / 2 030 484
-
- H05B 37/02** → (51) **H02J 9/06**
-
- H05B 37/02** → (51) **H05B 37/03**
-
- H05B 37/02** → (51) **H05B 41/392**
-
- (51) **H05B 37/03** (11) **2 274 958 B1**
H05B 37/02
(25) En (26) En
(21) 09742482.4 (22) 27.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2011
- (86) IB 2009/051705 27.04.2009
- (87) WO 2009/136309 2009/46 12.11.2009
- (30) 06.05.2008 EP 08155685
- (54) • **BELEUCHTUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR LICHTÄNDERUNG**
• **ILLUMINATION SYSTEM AND METHOD FOR PROCESSING LIGHT**
• **SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE LUMIÈRE**
- (73) Philips Lighting Holding B.V., High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) SCHENK, Tim, C., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
FERI, Lorenzo, NL-5656 AE Eindhoven, NL
DAMINK, Paulus, H., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
LINNARTZ, Johan, P., M., G., NL-5656 AE Eindhoven, NL
YANG, Hongming, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Verweij, Petronella Daniëlle, et al, Philips Lighting B.V. Philips Lighting Intellectual Property High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **H05B 41/285** (11) **2 796 012 B1**
(25) De (26) De
(21) 12824791.3 (22) 21.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.10.2014
(86) AT 2012/000322 21.12.2012
(87) WO 2013/090955 2013/26 27.06.2013
(30) 23.12.2011 DE 102011089890
27.04.2012 DE 102012207002
(54) • **VERFAHREN, BETRIEBSGERÄT UND BELEUCHTUNGSSYSTEM, MIT ERKENNUNG VON LAMPEN-GLEICHRICHTUNGSEFFEKT**
• **METHOD, OPERATING DEVICE AND LIGHTING SYSTEM WITH INTEGRATED LAMP RECTIFIER EFFECT DETECTION**
• **PROCÉDÉ, APPAREILLAGE D'ALIMENTATION ET SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE, AVEC DÉTECTION D'EFFET DE REDRESSEMENT DE LAMPES**
- (73) Tridonic GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT
- (72) AUER, Hans, A-6850 Dornbirn, AT
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
-
- (51) **H05B 41/392** (11) **2 830 395 B1**
H05B 33/08 **H05B 37/02**
(25) En (26) En
(21) 13177908.4 (22) 24.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.01.2015
(54) • **Netzschalterereigniserkennung für LED-Anordnungen**
• **Mains switch event detection for LED assemblies**
• **Détection d'événements de commutateur de réseau pour des ensembles à DEL**
- (73) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim, DE
- (72) Zudrell-Koch, Stefan, 82110 Germering, DE
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Patentanwälte PartG mbB, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE
-
- H05B 41/392** → (51) **H05B 37/02**

H05F 3/02	→ (51) H02K 41/03
H05H 3/02	→ (51) G01C 19/60
(51) H05K 1/02	(11) 2 289 074 B1
H05K 1/03	H01C 7/10
H01C 7/12	H01C 1/084
(25) De	(26) De
(21) 09749756.4	(22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.03.2011	
(86) EP 2009/055861	14.05.2009
(87) WO 2009/141266	2009/48 26.11.2009
(30) 21.05.2008	DE 102008024481
(54) • ELEKTRISCHE BAUELEMENTANORDNUNG MIT EINEM VARISTOR UND EINEM HALBLEITERBAUELEMENT • ELECTRIC COMPONENT ARRANGEMENT COMPRISING A VARISTOR AND A SEMI-CONDUCTOR COMPONENT • ENSEMBLE DE COMPOSANTS ÉLECTRIQUES COMPRENANT UNE VARISTANCE ET UN COMPOSANT SEMI-CONDUCTEUR	
(73) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE	
(72) ENGEL, Günter, 8430 Leibnitz, AT FEICHTINGER, Thomas, 8010 Graz, AT PECINA, Axel, 8543 St. Martin, AT	
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Schloßschmidstraße 5, 80639 München, DE	
H05K 1/02	→ (51) F21S 8/10
H05K 1/03	→ (51) D04H 1/541
H05K 1/03	→ (51) H05K 1/02
H05K 1/05	→ (51) B29K 267/00
(51) H05K 1/11	(11) 2 529 605 B1
(25) En	(26) En
(21) 11736612.0	(22) 17.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 05.12.2012	
(86) CN 2011/070340	17.01.2011
(87) WO 2011/091730	2011/31 04.08.2011
(30) 29.01.2010	CN 201020109297 U
(54) • KONTAKTSTÜCK FÜR EINEN GOLDENEN FINGER, GOLDENER FINGER UND STECKER MIT DEM GOLDENEN FINGER • CONTACT PIECE OF GOLDEN FINGER, GOLDEN FINGER AND CONNECTOR COMPRISING THE GOLDEN FINGER • PIÈCE DE CONTACT D'UNE LAME DE CONNECTEUR DORÉE, LAME DE CONNECTEUR DORÉE ET CONNECTEUR COMPRENANT LA LAME DE CONNecTEUR DORÉE	
(73) BYD Company Limited, No. 3009, BYD Road Pingshan, Shenzhen 518118, CN Shenzhen BYD Auto R&D Company Limited, Part B, 1/F, Bldg N° B2, Yucan Industrial Area Lanzhou Road, Shenzhen Export Processing Zone Shenzhen Grand Industrial Zone, Shenzhen, Guangdong 518118, CN	
(72) XIE, Bingbin, Shenzhen Guangdong 518118, CN PANG, Daocheng, Shenzhen Guangdong 518118, CN	
(74) Gulde & Partner, Patent- und Rechts-anwaltskanzlei mbB Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE	
H05K 1/11	→ (51) B23Q 5/04

H05K 1/11	→ (51) F21S 8/10
H05K 1/11	→ (51) H01L 23/48
H05K 1/16	→ (51) B29K 267/00
H05K 1/16	→ (51) H05K 3/46
H05K 3/00	→ (51) F21S 8/10
H05K 3/10	→ (51) F21S 8/10
H05K 3/32	→ (51) H01B 1/12
H05K 3/34	→ (51) B23K 35/26
H05K 3/42	→ (51) H01L 23/48
(51) H05K 3/46	(11) 2 519 089 B1
H01G 4/12	H01L 23/12
H01L 25/00	H05K 1/16
(25) Ja	(26) En
(21) 10839153.3	(22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 31.10.2012	
(86) JP 2010/071545	02.12.2010
(87) WO 2011/077918	2011/26 30.06.2011
(30) 24.12.2009	JP 2009291690
(54) • SCHALTUNGSMODUL • CIRCUIT MODULE • MODULE DE CIRCUITS	
(73) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higa-shikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP	
(72) HAYAKAWA, Masashi, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP	
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte Radlkoferstrasse 2, 81373 München, DE	
H05K 5/02	→ (51) G01T 1/185
H05K 5/02	→ (51) H01H 1/00
(51) H05K 7/14	(11) 2 408 287 B1
H02G 5/02	
(25) En	(26) En
(21) 11174338.1	(22) 18.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 18.01.2012	
(30) 16.07.2010	US 837670
(54) • Leistungsbussystem und Verfahren • Power bus system and method • Système de bus d'alimentation et procédé	
(73) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US	
(72) Keegan, Jeremy J., Kewaskum, WI 53040, US Tallam, Rangarajan M., Germantown, WI 53022, US Day, Scott D., Richfield, WI 53076, US Ahangar, Abdolmehdi Kaveh, Cedarburg, WI 53012, US	
(74) Grünecker Patent- und Rechtsanwälte PartG mbB, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE	
(51) H05K 7/14	(11) 2 410 828 B1
H05K 7/20	
(25) En	(26) En
(21) 11174219.3	(22) 15.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	

(43) 25.01.2012	
(30) 19.07.2010	US 365620 P
	28.06.2011 US 201113170588
(54) • Systeme und Verfahren zur Verwaltung der durch ein elektronisches Gerät im Gehäuse eines elektronischen Gerätes erzeugten Wärme • Systems and methods for managing heat generated by electronic equipment in an electronic equipment enclosure • Systèmes et procédés de gestion de chaleur générée par équipement électronique dans une enceinte d'équipement électronique	
(73) Panduit Corp., 6200 West 175th Street, Tinley Park IL 60477, US	
(72) Arflack, Brian K., Burr Ridge, Illinois 60527, US Adducci, Samuel J., Palos Heights, Illinois 60463, US	
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
(51) H05K 7/14	(11) 2 672 794 B1
(25) En	(26) En
(21) 12197582.5	(22) 17.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 11.12.2013	
(30) 01.06.2012	US 201213486671
(54) • Einspritzmechanismus für Module und Verwendungsverfahren dafür • Injection mechanism for modules, and method of using the same • Mécanisme d'injection de modules et son procédé d'utilisation	
(73) ADVA Optical Networking SE, Campus Martinsried Fraunhoferstrasse 9 a, 82152 Martinsried / München, DE	
(72) Bridges, Rodney, Lilburn, GA Georgia 30047, US	
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE	
(51) H05K 7/14	(11) 2 879 474 B1
H02M 7/00	
(25) De	(26) De
(21) 13195001.6	(22) 29.11.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 03.06.2015	
(54) • Für 3-Level-Betrieb vorbereitete 2-Level-Umrichtereinheit • 2-level inverter unit prepared for 3-level operation • Unité de convertisseur à 2 niveaux préparée pour un fonctionnement à 3 niveaux	
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE	
(72) Baudelot, Eric, 91085 Weisendorf, DE Namytslo, Lutz, 91353 Hausen, DE Sommer, Rainer, 91336 Heroldsbach, DE	
H05K 7/14	→ (51) H05K 7/20
(51) H05K 7/20	(11) 2 359 670 B1
(25) En	(26) En
(21) 10730115.2	(22) 15.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 24.08.2011	
(86) EP 2010/058369	15.06.2010
(87) WO 2010/149536	2010/52 29.12.2010
(30) 25.06.2009	US 491281

- (54) • **ELEKTRONIKMODUL MIT PUMPENVERSTÄRKTER DIELEKTRISCHER FLÜSSIGKEITSSIMMERSIONSKÜHLUNG**
• **ELECTRONIC MODULE WITH PUMP-ENHANCED, DIELECTRIC FLUID IMMERSION-COOLING**
• **MODULE ÉLECTRONIQUE COMPORTANT UN REFROIDISSEMENT PAR IMMERSION DANS UN FLUIDE DIÉLECTRIQUE AMÉLIORÉ PAR UNE POMPE**

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) CAMPBELL, Levi, Poughkeepsie, NY 12601, US

CHU, Richard, Poughkeepsie, NY 12601-5400, US

ELLSWORTH, Michael, Poughkeepsie, NY 12601-5400, US

IYENGAR, Madhusudan, Poughkeepsie, NY 12601-5400, US

SIMONS, Robert, Poughkeepsie, NY 12601-5400, US

(74) Gascoyne, Belinda Jane, et al, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H05K 7/20** (11) **2 552 184 B1**
H05K 7/14

(25) En (26) En
(21) 12177984.7 (22) 26.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 30.01.2013
(30) 29.07.2011 US 201113193743

(54) • **Kühlung und Steuerung einer Elektronik**
• **Cooling and controlling electronics**
• **Refroidissement et contrôle d'une électronique**

(73) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US

(72) Said, Waleed M., Rockford, IL Illinois 61114, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(60) 17182368.5

(51) **H05K 7/20** (11) **2 773 173 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 14154794.3 (22) 12.02.2014
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.09.2014
(30) 28.02.2013 FR 1351776

(54) • **Flüssigkühlsystem für IT-Rack-Gehäuse**
• **Liquid cooling system for computer cabinet**
• **Système de refroidissement liquide pour armoire informatique**

(73) BULL SAS, Rue Jean Jaurès, 78340 Les Clayes sous Bois, FR

(72) Bonnin, Jean-Christophe, 78120 Rambouillet, FR

Nadifi, Eimed, 78150 Le Chesnay, FR

(74) Camus, Olivier Jean-Claude, Cabinet Camus Lebkiiri 25, Rue de Maubeuge, 75009 Paris, FR

H05K 7/20 → (51) **F24F 5/00**

H05K 7/20 → (51) **H05K 7/14**

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
• **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
• **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

A23L 33/105 → (51) **C07C 39/11**

A46B 7/04 → (51) **A61Q 11/00**

A46B 15/00 → (51) **A61Q 11/00**

A61B 5/00 → (51) **A61Q 11/00**

(51) **A61F 13/02** (11) **2 453 858 B2**
A61L 15/26 **A61L 15/60**
A61L 15/42

(25) En (26) En
(21) 10734551.4 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 23.05.2012
(45) 20.08.2014 B1
(86) GB 2010/051164 16.07.2010
(87) WO 2011/007179 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 GB 0912346
21.12.2009 GB 0922263

(54) • **VERFAHREN**
• **METHOD**
• **PROCÉDÉ**

(73) Brightwake Limited, Sidings Road Lowmoor Industrial Estate Kirkby in Ashfield, Nottingham, Nottinghamshire NG17 7JZ, GB

(72) COTTON, Stephen, Nottinghamshire NG15 8EQ, GB

(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/512**

A61F 13/511 → (51) **A61F 13/512**

(51) **A61F 13/512** (11) **1 621 169 B2**
A61F 13/511 **A61F 13/15**
B26F 1/10 **B26F 1/24**
B26F 1/26 **B32B 3/10**
A61F 13/513

(25) En (26) En
(21) 05110224.2 (22) 06.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 01.02.2006
(45) 23.07.2014 B1
(30) 07.04.2000 US 544886

(54) • **Mit Öffnungen versehene Polymerfilmbahn und absorbierende Artikel, die diese enthalten**
• **Apertured polymeric film webs and absorbent articles using such webs**
• **Films polymères ajourés, ainsi que les articles absorbants comprenant de tels films**

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) Lee, Yann-Per, Vernon Hills, IL 60061, US
Fereshtekhou, Saeed, Cincinnati, Ohio 45243, US

Stone, Keith Joseph, Fairfield, Ohio 45014, US

(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH IP Department Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

(60) 14178002.3 / 2 807 995

(62) 01930453.4 / 1 267 780

A61F 13/513 → (51) **A61F 13/512**

A61K 8/49 → (51) **A61Q 11/00**

A61L 15/26 → (51) **A61F 13/02**

A61L 15/42 → (51) **A61F 13/02**

A61L 15/60 → (51) **A61F 13/02**

(51) **A61Q 11/00** (11) **2 081 542 B2**
A46B 7/04 **A61K 8/49**
A61B 5/00 **A46B 15/00**

(25) En (26) En
(21) 07849101.6 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.07.2009
(45) 19.06.2013 B1

(86) IB 2007/054597 12.11.2007

(87) WO 2008/059435 2008/21 22.05.2008

(30) 13.11.2006 US 858504 P
01.06.2007 US 932880 P

(54) • **PRODUKTE UND VERFAHREN ZUM OFFENBAREN VON ZUSTÄNDEN IN DER MUNDHÖHLE**

• **PRODUCTS AND METHODS FOR DISCLOSING CONDITIONS IN THE ORAL CAVITY**

• **PRODUITS ET PROCÉDÉS POUR RÉVÉLER DES CONDITIONS DANS LA CAVITÉ BUCCALE**

(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) SAGEL, Paul Albert, Maineville, Ohio 45039, US
DIXON, Cloyd Jr., Florence, Kentucky 41042, US

KUNATH, Ivo, 61476 Kronberg l.t.s, DE
HAAS, Martin, 65929 Frankfurt(Unterliederbach), DE

STOERKEL, Jens Uwe, 60433 Frankfurt Am Main, DE

TSCHOL, Armin Andreas, 6600 Reutte, AT
ZIMMERMANN, Lucy Abigail, 61476 Kronberg, DE

(74) Töpert, Verena Clarita, et al, Procter & Gamble Service GmbH Patent Department Frankfurter Str. 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

B01D 53/34 → (51) **D04H 1/64**

B26F 1/10 → (51) **A61F 13/512**

B26F 1/24 → (51) **A61F 13/512**

B26F 1/26 → (51) **A61F 13/512**

B32B 3/10 → (51) **A61F 13/512**

B32B 27/02 → (51) **D04H 1/64**

B41F 16/00 → (51) **B41F 19/00**

(51) **B41F 19/00** (11) **1 147 893 B2**
B41F 21/00 **B41F 23/04**
B41F 33/00 **B41F 23/00**
B41F 16/00

(25) De (26) De
(21) 01106801.2 (22) 19.03.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.10.2001
(45) 13.09.2006 B1
(30) 08.04.2000 DE 20006513 U
(54) • *Bogen-Rotationsdruckmaschine mit einem Multifunktionsmodul*
• *Rotary sheet-fed printing press having a multi-functional module*
• *Machine rotative à imprimer à feuilles comprenant un module multifonctionnel*
(73) manroland sheetfed GmbH, Mülheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE
(72) Kemmerer, Klemens, 63500 Seligenstadt, DE
(74) Stahl, Dietmar, manroland sheetfed GmbH Intellectual Property (SRI) Mülheimerstrasse 341, 63075 Offenbach am Main, DE

B41F 21/00 → (51) **B41F 19/00**

B41F 23/00 → (51) **B41F 19/00**

B41F 23/04 → (51) **B41F 19/00**

B41F 33/00 → (51) **B41F 19/00**

- (51) **B60N 2/28** (11) **2 161 160 B2**
(25) En (26) En
(21) 09169611.2 (22) 07.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.03.2010
(45) 27.11.2013 B1
(30) 08.09.2008 NO 20083819
(54) • *Kinderrückhaltesystem - ISOFIX*
• *Child restraint system - ISOFIX*
• *Système de retenue d'enfant - ISOFIX*
(73) HTS Hans Torgersen & Sonn AS, 3535 Krøderen, NO
(72) Vertegaal, Hendricus Johannes, NL-7556, SL HENGELO, NL
(74) Bird & Bird LLP, et al, Großer Grasbrook 9, 20457 Hamburg, DE

- (51) **B60R 19/04** (11) **2 052 917 B2**
B60R 19/18 **B60R 19/24**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305621.8 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.04.2009
(45) 07.07.2010 B1
(30) 24.10.2007 FR 0707472
(54) • *Querträger für Front- oder Heckblock eines Kraftfahrzeugs*
• *Crossmember for front and/or rear automobile structure*
• *Traverse pour structure avant et/ou arrière de véhicule automobile*

- (73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Delord, Christian, 93320, Pavillon sous Bois, FR

- (74) Novaimo, ActiTech 8 60 avenue Marie Curie Archamps Technopole, 74166 Saint Julien-en-Genevois Cedex, FR

B60R 19/18 → (51) **B60R 19/04**

B60R 19/24 → (51) **B60R 19/04**

- (51) **B60R 25/02** (11) **2 439 114 B2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10013417.0 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.04.2012
(45) 19.02.2014 B1

- (54) • *Elektrische Diebstahlsicherung zum Verriegeln/Entriegeln einer Lenksäule*
• *Electric anti-theft system for locking/unlocking a steering column*
• *Antivol électrique pour le blocage/déblo-cage d'une colonne de direction*
(73) U-Shin Deutschland Zugangssysteme GmbH, Waldstrasse 2, 85253 Erdweg, DE
(72) Laval, Anthony, 85253 Erdweg, DE
Lejeune, Nicolas, 85253 Erdweg, DE
Grenouillat, Régis, 85253 Erdweg, DE
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain & Maureau 31-33, rue de la Baume, 75008 Paris, FR

(51) **B60W 30/12** (11) **1 726 513 B2**
B60W 30/18 **B62D 15/02**

- (25) En (26) En
(21) 06113299.9 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(45) 09.04.2014 B1
(30) 02.05.2005 IT MI20050788

- (54) • *Fahrerassistenzsystem zur Unterstützung der Spurhaltung, zur Spurwechselassistentz, und zur Fahrerzustandserfassung für ein Fahrzeug*
• *Driving assistance system for lane keeping support, for lane change assistance, and for driver status monitoring for a vehicle*
• *Système d'assistance au conducteur pour aider à la tenue de route, pour l'assistance au changement de voie, et surveillance de l'état du conducteur dans un véhicule*

- (73) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT
(72) Montiglio, Mauro, 15033 Casale Monferrato, IT
Murdocco, Vincenzo, 10151 Torino, IT
Consano, Ludovico, 10023 Chieri, IT
Antonello, Pier Claudio, 10064 Frossasco, IT
(74) Franzolin, Luigi, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B60W 30/18 → (51) **B60W 30/12**

B62D 15/02 → (51) **B60W 30/12**

B66F 9/065 → (51) **B66F 17/00**

- (51) **B66F 17/00** (11) **1 532 065 B2**
B66F 9/065
(25) En (26) En
(21) 03763963.0 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.05.2005
(45) 07.11.2007 B1
(86) GB 2003/002857 02.07.2003
(87) WO 2004/007339 2004/04 22.01.2004
(30) 12.07.2002 GB 0216204

- (54) • *STEUERSYSTEM FÜR EINE LASTHAND-HABUNGSVORRICHTUNG*
• *CONTROL SYSTEM FOR A LOAD HANDLING APPARATUS*
• *SYSTEME DE COMMANDE POUR APPAREIL DE MANIPULATION DE CHARGE*
(73) J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED, Rocester, Uttoxeter Staffordshire ST14 5JP, GB
(72) BROOKS, Richard Anthony, Stoke-on-Trent ST10 2LE, GB
(74) JOWETT, Peter, Rocester, Staffordshire ST14 5JP, GB

- (74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **C03C 17/00** (11) **2 103 574 B2**
C03C 17/245 **C03C 17/34**

- (25) En (26) En
(21) 08017397.4 (22) 02.10.2008
(84) DE ES FR GB IT PL
(43) 23.09.2009
(45) 07.09.2011 B1
(30) 05.11.2007 US 979543

- (54) • *Verbrennungsabscheidung unter Verwendung von wässrigen Vorstufenlösungen zum Abscheiden von Titandioxidbeschichtungen*
• *Combustion deposition using aqueous precursor solutions to deposit titanium dioxide coatings*
• *Dépôt de combustion utilisant des solutions de précurseur aqueuses pour déposer des revêtements de dioxyde de titane*
(73) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
(72) Remington, Michael, P., Toledo Ohio 43615, US
(74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Partnerschaft mbB Patentanwälte, Rechtsanwält Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

C03C 17/245 → (51) **C03C 17/00**

C03C 17/34 → (51) **C03C 17/00**

(51) **C07C 39/11** (11) **1 315 691 B2**
A23L 33/105

- (25) En (26) En
(21) 01968325.9 (22) 31.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
(43) 04.06.2003
(45) 15.08.2012 B1
(86) US 2001/027132 31.08.2001
(87) WO 2002/018310 2002/10 07.03.2002
(30) 01.09.2000 US 230535 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINER HYDROXYTYROSOLREICHEN ZUSAMMENSETZUNG AUS PFLANZENWASSER*
• *METHOD OF OBTAINING A HYDROXY-TYROSOL-RICH COMPOSITION FROM VEGETATION WATER*
• *PROCEDE PERMETTANT DE PREPARER UNE COMPOSITION RICHE EN HYDROXYTYROSOL A PARTIR D'EAU DE VEGETATION*

- (73) Creagri, Inc., 25551 Whitesell Street, Hayward, CA 94545, US
(72) CREA, Roberto, San Mateo, CA 94402, US
(74) Käck, Stefan, et al, Kahler Käck Mollekopf Partnerschaft von Patentanwälten mbB Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

C07C 317/32 → (51) **C07D 213/50**

(51) **C07D 213/50** (11) **2 551 265 B2**
C07C 317/32

- (25) En (26) En
(21) 12169743.7 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.01.2013
(45) 07.01.2015 B1
(30) 29.07.2011 IT MI20111455
(54) • *Neues Verfahren zur Herstellung von 1-(6-Methylpyridin-3-yl)-2-[4-methylsulfonyl]phenyl]ethanon, ein Zwischenstoff von Etoricoxib*

- *Novel process for the preparation of 1-(6-methylpyridin-3-yl)-2-[4-(methylsulfonyl)phenyl]ethanone, an intermediate of etoricoxib.*
 - *Nouveau procédé de préparation de 1-(6-méthylpyridine-3-yl)-2-[4-(méthylsulfonyl)phényl] éthanone, un intermédiaire d'etoricoxib*
- (73) F.I.S.- Fabbrica Italiana Sintetici S.p.A., Viale Milano 26, 36075 Alte di Montecchio Maggiore (VI), IT
 (72) Brasola, Elena, I-35030 Saccolongo, Padova, IT
 Fontana, Francesco, I-22030 Longone al Segrino, Como, IT
 Stabile, Paolo, I-37100 Verona, IT
 Galvagni, Marco, I-37131 Verona, IT
 (74) Croce, Valeria, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

C08F 283/01 → (51) **C08G 63/52**

- (51) **C08G 63/52** (11) **2 411 446 B2**
C09D 167/06 **C08F 283/01**
 (25) En (26) En
 (21) 10710044.8 (22) 24.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 01.02.2012
 (45) 25.06.2014 B1
 (86) EP 2010/053853 24.03.2010
 (87) WO 2010/108968 2010/39 30.09.2010
 (30) 25.03.2009 EP 09156131
 25.03.2009 EP 09156130
 25.03.2009 EP 09156139
 25.03.2009 EP 09156142
 25.03.2009 EP 09156137
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON UNGESÄTTIGTEM POLYESTER*
 • *PROCESS FOR PREPARING UNSATURATED POLYESTER*
 • *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE POLYESTER INSATURÉ*
 (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
 (72) SZKUDLAREK, Marian Henryk, 48527 Nordhorn, DE
 JANSEN, Johan Franz Gradus Antonius, NL-6165 AP Geleen, NL
 DUYVESTIJN, Stefanus Jacobus, NL-7417 ZR Deventer, NL
 (74) Diakoumakos, Konstantinos, DSM Intellectual Property P.O. Box 4, 6100 AA Echt, NL

C09D 167/06 → (51) **C08G 63/52**

- (51) **C11D 1/94** (11) **2 094 827 B2**
 (25) En (26) En
 (21) 07857298.9 (22) 07.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.09.2009
 (45) 20.10.2010 B1
 (86) EP 2007/063531 07.12.2007
 (87) WO 2008/074667 2008/26 26.06.2008
 (30) 20.12.2006 EP 06126662
 27.04.2007 EP 07107110
 (54) • *GESCHIRRPÜLZUSAMMENSETZUNG*
 • *DISHWASHING COMPOSITION*
 • *COMPOSITION POUR LE LAVAGE DE LA VAISSELLE*
 (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
 (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB

- (84) CY GB IE MT
 (72) BOLZONI, Giuseppe Vincenzo, 26841 Casalpusterlengo, IT
 GALLI, Marco, 26841 Casalpusterlengo, IT
 LODOLA, Rita, 26841 Casalpusterlengo, IT
 SCHIAVINA, Annalisa, 26841 Casalpusterlengo, IT
 TAINO, Giovanni, 26841 Casalpusterlengo, IT
 (74) Corsten, Michael Allan, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

C12N 9/12 → (51) **C12Q 1/48**

- (51) **C12Q 1/48** (11) **2 569 441 B2**
C12N 9/12
 (25) En (26) En
 (21) 11780890.7 (22) 13.05.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 20.03.2013
 (45) 19.11.2014 B1
 (86) SE 2011/050605 13.05.2011
 (87) WO 2011/142719 2011/46 17.11.2011
 (30) 14.05.2010 SE 1050473
 (54) • *KIT UND VERFAHREN ZUR MESSUNG VON DEOXYNUKLEOSIDKINASE-AKTIVITÄT MITTELS DNA-ABHÄNGIGER DNA-POLYMERASE UND NATÜRLICHEN DEOXYNUKLEOSIDEN*
 • *KIT AND METHOD FOR MEASURING THE ACTIVITY OF DEOXYNUCLEOSIDE KINASE USING DNA-DEPENDENT DNA POLYMERASE AND NATURAL DEOXYNUCLEOSIDES*
 • *KIT ET PROCÉDÉ POUR DÉTÉRMINER L'ACTIVITÉ DÉSOXYNUCLÉOSIDE KINASIQUE PAR L'UTILISATION D'ADN-POLYMERASE ADN-DÉPENDANTE ET DES DÉSOXYNUCLÉOSIDES NATURELS*
 (73) cSens AB, Svartbäcksgatan 54D, 753 33 Uppsala, SE
 (72) Stålhandske Per, 74142 Knivsta, SE
 Lennerstrand Johan, 75653 Uppsala, SE
 (74) Brann AB, P.O. Box 3690 Drottninggatan 27, 103 59 Stockholm, SE

D01F 1/09 → (51) **D01F 8/00**

- (51) **D01F 8/00** (11) **1 219 734 B2**
D01F 8/12 **D01F 8/14**
D01F 1/09
 (25) Ja (26) En
 (21) 00957018.5 (22) 07.09.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 03.07.2002
 (45) 26.01.2011 B1
 (86) JP 2000/006112 07.09.2000
 (87) WO 2001/021867 2001/13 29.03.2001
 (30) 17.09.1999 JP 26341399
 (54) • *LEITFÄHIGE KERN-MANTEL-VERBUND-FASER*
 • *CORE-SHEATH COMPOSITE CONDUCTIVE FIBER*
 • *FIBRE CONDUCTIVE A COMPOSITE COEUR-GAINE*
 (73) KB Seiren, Ltd., 6-1-1, Shimokoubata-cho, Sabae-city Fukui 916-0038, JP
 (72) IGURO, Toshihiro, Hofu-shi, Yamaguchi 747-0823, JP
 MIYAMOTO, Masayuki, Hofu-shi, Yamaguchi 747-0823, JP
 HONDA, Shigeki, Hofu-shi, Yamaguchi 747-0023, JP
 NAKANISHI, Keiji, Sanda-shi, Hyogo 669-1544, JP

- TSUTSUMI, Hidenobu, Hofu-shi, Yamaguchi 747-0825, JP
 (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

D01F 8/12 → (51) **D01F 8/00**

D01F 8/14 → (51) **D01F 8/00**

- (51) **D04H 1/64** (11) **2 042 636 B2**
B32B 27/02 **B01D 53/34**
F01N 3/28
 (25) En (26) En
 (21) 08004668.3 (22) 13.03.2008
 (84) DE FR GB
 (43) 01.04.2009
 (45) 11.05.2011 B1
 (30) 28.09.2007 JP 2007255890
 (54) • *Mattenelement, Verfahren zur Herstellung eines Mattenelements, Abgasverarbeitungs- und Dämpfungsvorrichtung*
 • *Mat member, method of fabrication mat member, exhaust gas treating apparatus, and silencing device*
 • *Élément de tapis, procédé de fabrication d'un élément de tapis, appareil de traitement de gaz d'échappement, et dispositif de silencieux*
 (73) Ibsiden Co., Ltd., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
 (72) Saiki, Kenzo, Ogaki-shi Gifu 503-8559, JP
 (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE

F01N 3/28 → (51) **D04H 1/64**

- (51) **F04C 18/16** (11) **2 419 640 B2**
 (25) De (26) De
 (21) 10713646.7 (22) 13.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 22.02.2012
 (45) 15.01.2014 B1
 (86) EP 2010/054842 13.04.2010
 (87) WO 2010/119038 2010/42 21.10.2010
 (30) 17.04.2009 DE 102009017886
 (54) • *SCHRAUBENVAKUUMPUMPE*
 • *SCREW-TYPE VACUUM PUMP*
 • *POMPE À VIDE À VIS*
 (73) Leybold GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
 (72) BIRCH, Peter, West Sussex Sussex RH13 8JY, GB
 JENKINS, Robert, West Sussex Sussex RH15 8PJ, GB
 MÜLLER, Roland, 50968 Köln, DE
 JANICKI, Magnus, 50997 Köln, DE
 GIEBMANN, Wolfgang, 50374 Erftstadt, DE
 (74) dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
 (60) 14150358.1 / 2 719 899

F16C 5/00 → (51) **F16C 33/10**

- (51) **F16C 33/10** (11) **1 751 440 B2**
F16C 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 04733545.0 (22) 18.05.2004
 (84) CH DE GB LI
 (43) 14.02.2007
 (45) 09.03.2011 B1
 (86) EP 2004/005313 18.05.2004
 (87) WO 2005/111445 2005/47 24.11.2005

- (54) • *KREUZKOPFLAGER FÜR EINEN GROSSEN ZWEITAKT-DIESELMOTOR*
• *CROSSHEAD BEARING FOR A LARGE TWO-STROKE DIESEL ENGINE*
• *PALIER A CROSSE POUR GROS MOTEUR DIESEL A DEUX TEMPS*
- (73) MAN DIESEL & TURBO, FILIAL AF MAN DIESEL & TURBO SE, TYSKLAND, Teglhølmmsgade 41, 2450 København SV, DK
- (72) RATHMANN, Jens, DK-2820 Gentofte, DK
NØJGAARD, Niels, Henrik, Nordrup 4100 Ringsted, DK
- (74) Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260 Copenhagen K, DK

- (51) **F16D 25/10** (11) **1 052 421 B2**
(25) En (26) En
(21) 00109571.0 (22) 04.05.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 15.11.2000
(45) 09.03.2005 B1
(30) 12.05.1999 DE 19921687
- (54) • *Getriebe mit mehrfachen Kupplungssystemen*
• *Multiple clutch system for a transmission*
• *Transmission à système d'embrayages multiples*
- (73) BorgWarner, Inc., Powertrain Technical Center 3800 Automation Drive Suite 100, Auburn Hills MI 48326-1782, US
- (72) Merkel, Harald, 74889 Sinsheim, DE
Braford, Thomas Edward jr., Brighton MI 48114, US
- (74) Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte mbB, Am Rietter 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **F42B 12/34** (11) **1 214 560 B2**
(25) De (26) De
(21) 00960558.5 (22) 31.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.06.2002
(45) 21.03.2007 B1
(86) EP 2000/008475 31.08.2000
(87) WO 2001/020245 2001/12 22.03.2001
(30) 10.09.1999 DE 19943290
- (54) • *TEILZERLEGUNGSGESCHOSS IM PENETRATOR ALS GESCHOSSHECK*
• *PARTIAL FRAGMENTATION PROJECTILE WITH A PENETRATOR IN THE TAIL OF THE PROJECTILE*
• *PROJECTILE A DESTRUCTION PARTIELLE AVEC PENETRATEUR EN TANT QUE CULOT*
- (73) RUAG Ammotec GmbH, Kronacher Strasse 63, 90765 Fürth, DE
- (72) HADLER, Andreas, 90579 Langenzenn, DE
ZEIHER, Erich, 90765 Fürth, DE
- (74) Uppena, Franz, et al, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt/Main, DE

H04L 12/825 → (51) **H04L 12/891**

- (51) **H04L 12/891** (11) **1 946 502 B2**
H04L 12/825
(25) En (26) En
(21) 07764211.4 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(45) 29.01.2014 B1
(86) CN 2007/070283 12.07.2007
(87) WO 2008/009235 2008/04 24.01.2008
(30) 12.07.2006 US 807088 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON VERKEHRSSTAUS*

- *METHOD FOR CONTROLLING CONGESTION*
• *PROCÉDÉ DE COTNRÔLE D'ENCOMBREMENT*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) YONG, Lucy, Tulsa, Oklahoma 74137, US
DUNBAR, Linda, Plano, Texas 75025, US
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwältte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 29/12** (11) **1 901 567 B2**
(25) Zh (26) En
(21) 06753068.3 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(45) 02.10.2013 B1
(86) CN 2006/001503 29.06.2006
(87) WO 2007/003120 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 CN 200510080323
- (54) • *Verfahren und Server zur Adressverwaltung im Paketnetzwerk*
• *Method and server for address management in packet network*
• *Procédé et serveur de gestion d'adresse dans un réseau à paquets*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) HUANG, Yong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 437 521 B2**
(25) De (26) De
(21) 11178306.4 (22) 22.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.04.2012
(45) 30.04.2014 B1
(30) 29.09.2010 DE 102010041644
- (54) • *Verfahren zur Frequenzkompression mit harmonischer Korrektur und entsprechende Vorrichtung*
• *Method for frequency compression with harmonic adjustment and corresponding device*
• *Procédé de compression fréquentielle à l'aide d'une correction harmonique et dispositif correspondant*
- (73) Sivantos Pte. Ltd., 28 Ayer Rajah Crescent 06-08, Singapore 139959, SG
- (72) Bäuml, Robert, 90542 Eckental, DE
Kornagel, Ulrich, 91052 Erlangen, DE
Pilgrim, Thomas, 91052 Erlangen, DE
- (74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

- II.1(3)**
• **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
• **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**
• **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**

- (51) **C08F 2/26** (11) **0 952 161 B3**
C09D 157/00
(25) De (26) De
(21) 99106022.9 (22) 25.03.1999
(84) BE DE ES FR GB IT NL
(43) 27.10.1999
(45) 28.05.2003 B1
(45) 17.01.2007 B2
(30) 24.04.1998 DE 19818393
- (54) • *VERWENDUNG VON WÄSSRIGEN POLYMERDISPERSIONEN*
• *USE OF AQUEOUS POLYMER DISPERSIONS*
• *UTILISATION DE DISPERSIONS AQUEUSES DE POLYMÈRES*
- (73) BASF SE, Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Gerst, Matthias, Dr., 67433 Neustadt, DE
Schuler, Bernhard, Dr., 68199 Mannheim, DE
Urban, Dieter, Dr., 67346 Speyer, DE

C09D 157/00 → (51) **C08F 2/26**

- II.2(1)**
• **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
• **European patents (B1), arranged by publication number**
• **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

- (11) **1 262 740** (51) **G06F 3/01**
(11) **1 409 254** (51) **B41J 2/14**
(87) WO 2003/022583
(11) **1 442 390** (51) **G06T 15/04**
(87) WO 2003/032253
(11) **1 446 450** (51) **C08L 53/00**
(87) WO 2003/000794
(11) **1 455 484** (51) **H04L 29/08**
(11) **1 476 980** (51) **H04L 9/30**
(87) WO 2003/071734
(11) **1 490 899** (51) **H01L 21/3213**
(87) WO 2004/001834
(11) **1 500 664** (51) **C07K 14/78**
(87) WO 2003/091283
(11) **1 501 554** (51) **A61K 51/08**
(87) WO 2003/092744
(11) **1 512 958** (51) **G01N 21/88**
(87) WO 2004/061431
(11) **1 521 313** (51) **H01L 33/60**

(11) 1 521 736 (87) WO 2004/007432	(51) C07C 253/10	(11) 1 725 758 (87) WO 2005/088107	(51) F02D 41/00	(11) 1 827 973 (87) WO 2006/055580	(51) B64C 11/00
(11) 1 525 480 (87) WO 2004/011947	(51) G01N 33/58	(11) 1 733 644	(51) A46B 9/02	(11) 1 835 511	(51) H01B 1/08
(11) 1 529 753	(51) B81C 1/00	(11) 1 743 569	(51) A61B 1/273	(11) 1 838 465 (87) WO 2006/075237	(51) B08B 9/34
(11) 1 555 575	(51) G03F 7/20	(11) 1 748 574	(51) H04B 3/54	(11) 1 841 372 (87) WO 2006/079211	(51) A61B 17/56
(11) 1 566 977	(51) H04M 3/42	(11) 1 753 930 (87) WO 2005/121490	(51) E06B 9/90	(11) 1 843 219	(51) G03G 15/00
(11) 1 574 670	(51) F01D 5/18	(11) 1 754 199 (87) WO 2005/119597	(51) G06T 17/00	(11) 1 848 690 (87) WO 2006/088317	(51) C07C 309/06
(11) 1 574 819	(51) G01B 11/25	(11) 1 756 243 (87) WO 2005/103183	(51) C09J 103/02	(11) 1 849 263 (87) WO 2006/084071	(51) H04L 12/931
(11) 1 585 210	(51) H02K 1/27	(11) 1 756 496 (87) WO 2005/072144	(51) F25J 3/02	(11) 1 851 071 (87) WO 2006/085881	(51) B44C 1/22
(11) 1 594 562 (87) WO 2004/066802	(51) A61M 5/168	(11) 1 763 775 (87) WO 2005/121989	(51) H04L 12/24	(11) 1 852 404 (87) WO 2006/075688	(51) C04B 28/04
(11) 1 603 343	(51) H04N 19/593	(11) 1 766 636 (87) WO 2005/124790	(51) C08K 3/28	(11) 1 855 925 (87) WO 2006/092348	(51) B60T 13/52
(11) 1 611 400 (87) WO 2004/090435	(51) A61F 7/03	(11) 1 772 040 (87) WO 2006/010417	(51) H05B 37/02	(11) 1 856 869 (87) WO 2006/078845	(51) H04L 25/03
(11) 1 621 506	(51) B66B 5/00	(11) 1 772 148 (87) WO 2006/004110	(51) A61K 31/352	(11) 1 856 988	(51) A23L 27/28
(11) 1 621 907	(51) G02B 6/44	(11) 1 774 433 (87) WO 2006/014656	(51) G06F 7/58	(11) 1 864 623	(51) A61B 18/14
(11) 1 624 499	(51) H01L 33/20	(11) 1 786 297 (87) WO 2006/022697	(51) A47H 5/00	(11) 1 871 479 (87) WO 2006/042168	(51) A61N 7/02
(11) 1 652 088 (87) WO 2005/010756	(51) A61B 5/0205	(11) 1 790 675	(51) C08G 18/42	(11) 1 871 952 (87) WO 2006/117804	(51) D21H 27/36
(11) 1 652 904	(51) C10G 2/00	(11) 1 795 935	(51) G02B 7/10	(11) 1 875 355 (87) WO 2006/115762	(51) G06F 12/14
(11) 1 661 285 (87) WO 2005/022814	(51) H03M 13/27	(11) 1 796 259	(51) H02P 9/10	(11) 1 875 617 (87) WO 2006/110102	(51) H04L 25/02
(11) 1 668 807 (87) WO 2005/034410	(51) H04K 1/00	(11) 1 796 760 (87) WO 2006/034178	(51) A61M 5/168	(11) 1 876 774	(51) H04W 88/04
(11) 1 671 996	(51) C08G 18/79	(11) 1 797 695 (87) WO 2006/035054	(51) H04L 29/06	(11) 1 880 739	(51) A61L 27/12
(11) 1 672 928	(51) H04N 19/147	(11) 1 797 967 (87) WO 2006/009202	(51) B05D 1/18	(11) 1 881 457	(51) G06T 17/20
(11) 1 677 477	(51) H04L 27/26	(11) 1 801 473	(51) F16K 11/044	(11) 1 881 716	(51) H04W 48/18
(11) 1 678 550 (87) WO 2005/038511	(51) G02C 13/00	(11) 1 803 257 (87) WO 2006/057730	(51) H04L 12/413	(11) 1 882 248 (87) WO 2006/125174	(51) G09F 19/22
(11) 1 679 159	(51) B25F 1/00	(11) 1 803 259 (87) WO 2006/035262	(51) H04L 12/939	(11) 1 883 004	(51) G06F 1/32
(11) 1 690 544	(51) A61K 31/711	(11) 1 807 687 (87) WO 2006/005273	(51) G01L 5/00	(11) 1 884 733	(51) F28F 27/02
(11) 1 693 610	(51) F16N 9/04	(11) 1 811 263	(51) G01B 3/10	(11) 1 891 520 (87) WO 2006/133222	(51) G06F 21/53
(11) 1 695 669 (87) WO 2005/055840	(51) A61B 34/00	(11) 1 811 765	(51) H04N 1/62	(11) 1 893 016 (87) WO 2006/114186	(51) A01N 25/04
(11) 1 699 285 (87) WO 2005/058016	(51) A01G 9/02	(11) 1 813 051 (87) WO 2006/051517	(51) H04L 9/30	(11) 1 896 658 (87) WO 2006/123948	(51) E01C 23/12
(11) 1 708 114	(51) G06F 21/56	(11) 1 819 800 (87) WO 2006/061400	(51) C10G 5/06	(11) 1 907 051 (87) WO 2006/136975	(51) A61N 1/39
(11) 1 708 138	(51) G06T 7/00	(11) 1 820 156 (87) WO 2006/056954	(51) G06T 5/00	(11) 1 911 256 (87) WO 2006/131794	(51) H04M 11/06
(11) 1 712 798 (87) WO 2006/038442	(51) F04D 17/04	(11) 1 820 281 (87) WO 2006/065477	(51) H04N 19/115	(11) 1 912 464	(51) H04W 72/00
(11) 1 714 077 (87) WO 2005/073630	(51) F23D 14/06			(11) 1 913 252 (87) WO 2007/014887	(51) F02M 51/06
(11) 1 715 100	(51) E01C 5/20				
(11) 1 718 110	(51) H04R 25/00				
(11) 1 718 567 (87) WO 2005/090237	(51) C01G 31/00				
(11) 1 720 355	(51) H04H 60/72				

(11) 1 914 007 (87) WO 2007/015008	(51) B05C 17/00	(11) 1 999 839 (87) WO 2007/111425	(51) H02K 5/16	(11) 2 073 804 (87) WO 2008/044054	(51) A61K 31/4035
(11) 1 915 763 (87) WO 2007/015008	(51) H01F 7/08	(11) 2 001 239 (87) WO 2007/111292	(51) H04N 19/50	(11) 2 078 039 (87) WO 2008/127305	(51) C07K 1/34
(11) 1 917 320 (87) WO 2007/023008	(51) C09J 193/00	(11) 2 002 533 (87) WO 2007/113051	(51) H02M 7/797	(11) 2 079 812 (87) WO 2008/057488	(51) C09J 4/00
(11) 1 928 080 (87) WO 2007/041882	(51) H02P 9/08	(11) 2 005 916 (87) WO 2007/122491	(51) A61C 8/00	(11) 2 079 925 (87) WO 2008/043131	(51) F03B 3/04
(11) 1 934 893 (87) WO 2007/041882	(51) B41M 5/26	(11) 2 006 567 (87) WO 2007/122491	(51) F16F 9/06	(11) 2 083 652 (87) WO 2008/065260	(51) A46B 3/18
(11) 1 935 226 (87) WO 2007/036490	(51) A01D 34/30	(11) 2 010 095 (87) WO 2007/143276	(51) A61C 17/22	(11) 2 088 218 (87) WO 2008/056812	(51) C22C 38/00
(11) 1 935 345 (87) WO 2007/036490	(51) A61B 8/06	(11) 2 010 103 (87) WO 2007/122024	(51) A61F 2/24	(11) 2 088 678 (87) WO 2008/055507	(51) H03M 13/11
(11) 1 938 154 (87) WO 2007/064400	(51) G05D 1/02	(11) 2 010 974 (87) WO 2007/122089	(51) G05B 19/042	(11) 2 089 726 (87) WO 2008/067699	(51) G01R 22/06
(11) 1 943 955 (87) WO 2007/064400	(51) A61B 17/072	(11) 2 013 239 (87) WO 2007/125861	(51) C08F 2/22	(11) 2 090 841 (87) WO 2008/065688	(51) F24F 3/16
(11) 1 954 755 (87) WO 2007/059123	(51) C08L 23/00	(11) 2 017 031 (87) WO 2007/130238	(51) B23K 35/26	(11) 2 092 141 (87) WO 2008/101429	(51) E04H 6/10
(11) 1 956 973 (87) WO 2007/059123	(51) A61B 5/0404	(11) 2 017 410 (87) WO 2007/130236	(51) E05B 17/22	(11) 2 093 886 (87) WO 2008/085327	(51) H03M 13/11
(11) 1 957 562 (87) WO 2007/067652	(51) C08G 73/10	(11) 2 018 909 (87) WO 2007/130238	(51) B03C 3/60	(11) 2 093 948 (87) WO 2008/073800	(51) H04L 29/06
(11) 1 958 081 (87) WO 2007/138444	(51) G06F 1/26	(11) 2 021 447 (87) WO 2008/010762	(51) A61Q 19/10	(11) 2 100 416 (87) WO 2008/079478	(51) H04W 16/06
(11) 1 962 411 (87) WO 2007/065968	(51) H02K 15/095	(11) 2 021 448 (87) WO 2008/094702	(51) A61K 8/73	(11) 2 102 349 (87) WO 2008/073800	(51) H04W 16/06
(11) 1 969 179 (87) WO 2007/065968	(51) D21F 7/04	(11) 2 021 477 (87) WO 2008/010762	(51) C12N 15/53	(11) 2 102 720 (87) WO 2008/071627	(51) C12N 9/88
(11) 1 970 640 (87) WO 2007/077668	(51) F24H 9/00	(11) 2 028 579 (87) WO 2008/003295	(51) C12N 15/53	(11) 2 102 720 (87) WO 2008/071627	(51) G04G 7/00
(11) 1 971 116 (87) WO 2007/077668	(51) H04M 1/725	(11) 2 028 579 (87) WO 2008/003295	(51) G06F 9/445	(11) 2 105 863 (87) WO 2008/073800	(51) G01N 15/14
(11) 1 972 326 (87) WO 2007/085137	(51) A61K 8/39	(11) 2 035 523 (87) WO 2008/003295	(51) C09K 3/14	(11) 2 107 349 (87) WO 2008/073800	(51) G01F 1/684
(11) 1 973 038 (87) WO 2007/085137	(51) G06F 21/56	(11) 2 038 083 (87) WO 2008/007687	(51) B23K 13/01	(11) 2 110 903 (87) WO 2008/073800	(51) H01S 5/024
(11) 1 976 452 (87) WO 2007/070681	(51) A61F 2/28	(11) 2 039 308 (87) WO 2008/007687	(51) A61B 17/32	(11) 2 112 237 (87) WO 2008/073800	(51) C21D 8/02
(11) 1 976 452 (87) WO 2007/070681	(51) A61F 2/28	(11) 2 040 010 (87) WO 2008/007687	(51) F24F 11/02	(11) 2 112 573 (87) WO 2008/073800	(51) H04L 12/12
(11) 1 978 558 (87) WO 2007/080543	(51) H01L 23/48	(11) 2 041 620 (87) WO 2008/010762	(51) G03B 37/02	(11) 2 113 624 (87) WO 2008/073800	(51) E05C 19/18
(11) 1 979 672 (87) WO 2007/080543	(51) F21V 5/00	(11) 2 041 620 (87) WO 2008/010762	(51) G03B 37/02	(11) 2 113 775 (87) WO 2008/073800	(51) G01R 13/02
(11) 1 982 026 (87) WO 2007/085687	(51) E04G 23/04	(11) 2 042 655 (87) WO 2008/010462	(51) D21H 11/08	(11) 2 114 352 (87) WO 2008/079478	(51) A61Q 1/06
(11) 1 982 112 (87) WO 2007/090510	(51) F23G 5/50	(11) 2 044 190 (87) WO 2008/088371	(51) B01F 13/08	(11) 2 116 181 (87) WO 2008/094702	(51) A61B 5/00
(11) 1 982 165 (87) WO 2007/095085	(51) G01N 23/203	(11) 2 047 044 (87) WO 2008/088371	(51) E04C 3/32	(11) 2 118 227 (87) WO 2008/094702	(51) C09K 3/14
(11) 1 982 165 (87) WO 2007/095085	(51) G01N 23/203	(11) 2 047 044 (87) WO 2008/011287	(51) E04C 3/32	(11) 2 119 061 (87) WO 2008/097187	(51) H04B 17/00
(11) 1 987 072 (87) WO 2007/096200	(51) C08G 12/30	(11) 2 052 466 (87) WO 2008/008964	(51) H04W 76/02	(11) 2 119 061 (87) WO 2008/097187	(51) H04B 17/00
(11) 1 987 072 (87) WO 2007/096200	(51) C08G 12/30	(11) 2 052 466 (87) WO 2008/008964	(51) H04W 76/02	(11) 2 124 310 (87) WO 2008/097187	(51) H02H 9/02
(11) 1 992 127 (87) WO 2007/099118	(51) H04L 29/06	(11) 2 055 116 (87) WO 2008/042829	(51) H04W 4/02	(11) 2 124 477 (87) WO 2008/079559	(51) H04R 25/00
(11) 1 992 127 (87) WO 2007/099118	(51) H04L 29/06	(11) 2 055 116 (87) WO 2008/042829	(51) H04W 4/02	(11) 2 125 176 (87) WO 2008/079559	(51) H04R 25/00
(11) 1 993 305 (87) WO 2007/102294	(51) H04B 1/707	(11) 2 065 613 (87) WO 2008/035774	(51) F16F 1/40	(11) 2 125 622 (87) WO 2008/083897	(51) A61K 8/25
(11) 1 993 305 (87) WO 2007/102294	(51) H04B 1/707	(11) 2 065 613 (87) WO 2008/035774	(51) F16F 1/40	(11) 2 125 622 (87) WO 2008/083897	(51) C09C 1/00
(11) 1 993 835 (87) WO 2007/106171	(51) B32B 27/32	(11) 2 068 460 (87) WO 2008/041327	(51) H04B 7/14	(11) 2 127 051 (87) WO 2008/113366	(51) H02G 15/34
(11) 1 993 835 (87) WO 2007/106171	(51) B32B 27/32	(11) 2 071 122 (87) WO 2008/041327	(51) F04C 14/26	(11) 2 127 051 (87) WO 2008/113366	(51) H02G 15/34
(11) 1 997 481 (87) WO 2007/105981	(51) A61K 41/00	(11) 2 071 267 (87) WO 2008/041327	(51) F24F 3/147	(11) 2 127 525 (87) WO 2008/113366	(51) A23L 7/10
(11) 1 997 481 (87) WO 2007/105981	(51) A61K 41/00	(11) 2 071 267 (87) WO 2008/041327	(51) F24F 3/147	(11) 2 127 525 (87) WO 2008/113366	(51) A23L 7/10

(11) 2 136 496 (87) WO 2008/129639	(51) H04W 72/04	(11) 2 182 297	(51) F24D 19/10	(11) 2 225 765 (87) WO 2009/081802	(51) H01F 41/06
(11) 2 137 250 (87) WO 2008/130226	(51) C08J 9/00	(11) 2 182 344	(51) G01N 21/64	(11) 2 227 811 (87) WO 2009/070406	(51) G11C 16/26
(11) 2 137 569 (87) WO 2008/129168	(51) G02C 13/00	(11) 2 183 434 (87) WO 2009/017427	(51) E01F 15/02	(11) 2 228 803	(51) H01B 1/12
(11) 2 138 723	(51) F04D 1/00	(11) 2 184 904	(51) H04L 12/24	(11) 2 229 104 (87) WO 2009/073608	(51) A61B 17/32
(11) 2 139 367 (87) WO 2008/116475	(51) A47F 3/04	(11) 2 187 666 (87) WO 2009/008337	(51) H04W 4/00	(11) 2 229 338 (87) WO 2009/074689	(51) B67D 1/12
(11) 2 145 661 (87) WO 2008/126692	(51) B01D 39/20	(11) 2 190 362 (87) WO 2009/032439	(51) A61B 17/32	(11) 2 230 489	(51) G01F 1/28
(11) 2 145 822	(51) B64C 1/14	(11) 2 190 786 (87) WO 2009/024424	(51) C01G 53/00	(11) 2 232 126 (87) WO 2009/090365	(51) F21Y 115/10
(11) 2 145 928	(51) C09C 1/30	(11) 2 191 968	(51) B41F 5/20	(11) 2 232 319 (87) WO 2009/086168	(51) G02B 21/24
(11) 2 146 493	(51) H04M 1/725	(11) 2 192 276	(51) F01D 25/28	(11) 2 233 670	(51) E05D 5/02
(11) 2 146 865 (87) WO 2008/138401	(51) B60M 1/30	(11) 2 196 300	(51) B29C 49/78	(11) 2 233 747	(51) F04D 29/044
(11) 2 147 760	(51) B27B 5/065	(11) 2 197 239	(51) H04W 88/08	(11) 2 240 554 (87) WO 2009/094962	(51) C10B 47/46
(11) 2 149 843 (87) WO 2008/132867	(51) G06F 13/00	(11) 2 198 157 (87) WO 2009/045495	(51) F04B 39/00	(11) 2 241 829	(51) F24D 17/02
(11) 2 151 567 (87) WO 2008/146852	(51) F02D 45/00	(11) 2 198 843	(51) A61K 8/31	(11) 2 242 209	(51) H04L 12/28
(11) 2 154 005 (87) WO 2008/143102	(51) F16D 1/08	(11) 2 200 352 (87) WO 2009/048088	(51) H04W 24/10	(11) 2 243 319 (87) WO 2009/099990	(51) H04W 36/22
(11) 2 154 935	(51) H05B 37/02	(11) 2 201 821 (87) WO 2009/049876	(51) H05B 33/08	(11) 2 243 802	(51) C08J 9/00
(11) 2 155 965 (87) WO 2008/126973	(51) E01B 1/00	(11) 2 203 272 (87) WO 2009/042568	(51) B23K 37/04	(11) 2 244 670 (87) WO 2009/091922	(51) A61F 2/44
(11) 2 158 661 (87) WO 2008/138379	(51) H02K 1/20	(11) 2 203 878 (87) WO 2009/112063	(51) G06Q 10/00	(11) 2 244 965 (87) WO 2009/101241	(51) B66B 1/46
(11) 2 163 027 (87) WO 2009/003126	(51) H04L 29/06	(11) 2 205 020	(51) H04W 28/24	(11) 2 245 201 (87) WO 2009/106033	(51) C22C 38/08
(11) 2 166 422	(51) G05B 23/02	(11) 2 205 140 (87) WO 2009/056444	(51) B01D 29/01	(11) 2 245 379 (87) WO 2009/105559	(51) F24H 1/18
(11) 2 171 102 (87) WO 2008/068352	(51) C21D 1/26	(11) 2 205 294 (87) WO 2009/064372	(51) A61L 33/00	(11) 2 247 027	(51) H04L 12/12
(11) 2 171 408 (87) WO 2009/010574	(51) G01F 11/10	(11) 2 207 422 (87) WO 2009/087286	(51) A01N 43/40	(11) 2 248 957	(51) E03F 5/04
(11) 2 171 431 (87) WO 2009/001289	(51) G01N 21/552	(11) 2 208 955	(51) F28F 1/02	(11) 2 250 467 (87) WO 2009/109177	(51) G01D 5/14
(11) 2 171 828 (87) WO 2009/025134	(51) H02K 1/14	(11) 2 212 351 (87) WO 2009/055538	(51) C07K 14/775	(11) 2 251 081 (87) WO 2009/107518	(51) B01J 27/24
(11) 2 173 832 (87) WO 2009/014821	(51) C09K 8/88	(11) 2 213 087 (87) WO 2009/016138	(51) H04N 1/60	(11) 2 253 030 (87) WO 2009/098643	(51) H01L 51/00
(11) 2 175 938 (87) WO 2009/015260	(51) B05B 1/30	(11) 2 215 670 (87) WO 2009/070382	(51) H01L 51/50	(11) 2 255 578 (87) WO 2009/116912	(51) H04W 52/02
(11) 2 176 412 (87) WO 2008/156661	(51) C12N 15/11	(11) 2 219 244	(51) H01L 51/10	(11) 2 256 250	(51) E01H 1/08
(11) 2 176 939 (87) WO 2009/023155	(51) H01P 7/00	(11) 2 220 319 (87) WO 2009/078777	(51) E06B 3/54	(11) 2 256 283	(51) E06B 9/42
(11) 2 177 018 (87) WO 2009/023215	(51) H04N 1/32	(11) 2 220 954	(51) A43B 7/06	(11) 2 260 337 (87) WO 2009/120175	(51) G02B 1/10
(11) 2 178 064	(51) G08G 1/16	(11) 2 221 338 (87) WO 2009/072553	(51) C08L 23/08	(11) 2 261 974 (87) WO 2009/123048	(51) H01L 25/10
(11) 2 179 149 (87) WO 2009/024702	(51) F01N 3/021	(11) 2 223 686	(51) A61K 9/70	(11) 2 263 510	(51) A47L 11/33
		(11) 2 224 669	(51) H04L 29/06	(11) 2 267 100	(51) C10G 29/20
				(11) 2 267 537	(51) G03F 7/20
				(11) 2 267 577	(51) G06F 1/32

(11) 2 268 794 (87) WO 2009/120891	(51) C12N 5/0784	(11) 2 295 103 (87) WO 2009/132091	(51) A61M 16/06	(11) 2 330 429 (87) WO 2010/023986	(51) G01R 13/02
(11) 2 268 804 (87) WO 2009/117689	(51) C12N 9/24	(11) 2 296 752 (87) WO 2009/158393	(51) A61N 1/372	(11) 2 333 220 (87) WO 2010/043977	(51) E06B 1/60
(11) 2 269 737 (87) WO 2009/111512	(51) B01L 3/00	(11) 2 297 133 (87) WO 2009/135914	(51) C07D 401/12	(11) 2 333 440 (87) WO 2010/039667	(51) F24F 5/00
(11) 2 270 292 (87) WO 2009/123452	(51) E04F 15/02	(11) 2 297 304 (87) WO 2009/144022	(51) C12N 5/077	(11) 2 333 859 (87) WO 2010/041125	(51) H01L 51/56
(11) 2 271 286 (87) WO 2009/132810	(51) A61B 17/17	(11) 2 298 861 (87) WO 2009/156991	(51) C12N 5/00	(11) 2 334 700 (87) WO 2010/050921	(51) C07K 16/10
(11) 2 271 441 (87) WO 2009/134145	(51) B07B 13/10	(11) 2 299 190 (87) WO 2010/001128	(51) F24F 1/00	(11) 2 335 181 (87) WO 2010/083920	(51) G06F 9/06
(11) 2 271 961 (87) WO 2009/144406	(51) G02B 21/16	(11) 2 301 117 (87) WO 2009/156991	(51) H01R 13/52	(11) 2 336 661 (87) WO 2010/064977	(51) F24F 12/00
(11) 2 274 488 (87) WO 2009/136309	(51) E02F 3/32	(11) 2 302 010 (87) WO 2009/145707	(51) C09D 11/10	(11) 2 336 685 (87) WO 2010/074868	(51) F25D 17/04
(11) 2 274 958 (87) WO 2009/144022	(51) H05B 37/03	(11) 2 303 580 (87) WO 2009/156991	(51) B41J 2/16	(11) 2 344 090 (87) WO 2010/042234	(51) A61F 2/24
(11) 2 276 826 (87) WO 2009/137290	(51) C12F 3/06	(11) 2 305 005 (87) WO 2009/156991	(51) H05B 6/12	(11) 2 345 190 (87) WO 2010/083920	(51) H04L 1/00
(11) 2 277 025 (87) WO 2010/016662	(51) G01N 21/15	(11) 2 307 058 (87) WO 2010/005609	(51) A61K 47/50	(11) 2 345 703 (87) WO 2010/064977	(51) C09D 11/00
(11) 2 277 295 (87) WO 2010/016662	(51) H04L 27/26	(11) 2 307 313 (87) WO 2010/005609	(51) C01B 32/05	(11) 2 348 176 (87) WO 2010/083920	(51) E05C 9/18
(11) 2 277 694 (87) WO 2009/129837	(51) B32B 7/02	(11) 2 307 929 (87) WO 2010/005609	(51) G03G 19/00	(11) 2 350 772 (87) WO 2010/050921	(51) H04L 12/40
(11) 2 279 626 (87) WO 2009/135752	(51) H04Q 3/00	(11) 2 310 202 (87) WO 2010/000741	(51) B32B 38/18	(11) 2 353 543 (87) WO 2010/034871	(51) A61D 19/02
(11) 2 279 715 (87) WO 2009/140979	(51) A61F 13/56	(11) 2 313 432 (87) WO 2009/145707	(51) C07K 14/705	(11) 2 353 560 (87) WO 2010/083920	(51) A61F 13/02
(11) 2 280 464 (87) WO 2009/149824	(51) H02G 3/10	(11) 2 313 432 (87) WO 2009/154757	(51) E01F 15/04	(11) 2 353 750 (87) WO 2010/064977	(51) B21J 5/00
(11) 2 283 632 (87) WO 2009/149824	(51) H04L 29/08	(11) 2 313 559 (87) WO 2009/154757	(51) E05B 49/00	(11) 2 356 748 (87) WO 2010/083920	(51) H03L 7/081
(11) 2 284 696 (87) WO 2009/135752	(51) G06F 9/44	(11) 2 313 582 (87) WO 2010/006445	(51) E21B 19/06	(11) 2 356 748 (87) WO 2010/083920	(51) H03L 7/081
(11) 2 286 416 (87) WO 2009/149824	(51) H01B 1/12	(11) 2 313 601 (87) WO 2010/013193	(51) E21B 19/06	(11) 2 359 212 (87) WO 2010/074868	(51) G06F 3/0488
(11) 2 287 582 (87) WO 2009/124866	(51) G01J 5/06	(11) 2 313 810 (87) WO 2010/003253	(51) G02F 1/23	(11) 2 359 230 (87) WO 2010/025359	(51) G06F 3/14
(11) 2 288 762 (87) WO 2009/141266	(51) E03D 5/10	(11) 2 313 887 (87) WO 2010/008740	(51) G10L 19/06	(11) 2 359 488 (87) WO 2010/064977	(51) H04B 3/46
(11) 2 288 876 (87) WO 2009/149824	(51) G01D 5/347	(11) 2 313 810 (87) WO 2010/013193	(51) G02F 1/23	(11) 2 359 670 (87) WO 2010/149536	(51) H05K 7/20
(11) 2 289 074 (87) WO 2009/141266	(51) H05K 1/02	(11) 2 316 160 (87) WO 2010/008740	(51) H02P 5/74	(11) 2 359 765 (87) WO 2011/080801	(51) A61B 18/14
(11) 2 290 268 (87) WO 2009/154271	(51) F16J 15/32	(11) 2 318 649 (87) WO 2009/150142	(51) E21B 43/01	(11) 2 360 439 (87) WO 2010/048060	(51) F25B 1/00
(11) 2 291 024 (87) WO 2009/154271	(51) H04W 28/06	(11) 2 318 895 (87) WO 2009/150142	(51) G01K 1/02	(11) 2 360 682 (87) WO 2010/048060	(51) G10L 19/005
(11) 2 291 352 (87) WO 2009/130422	(51) C07C 335/26	(11) 2 320 977 (87) WO 2009/156412	(51) A61M 16/16	(11) 2 361 320 (87) WO 2010/063524	(51) C22C 37/10
(11) 2 291 965 (87) WO 2009/149337	(51) H04L 25/03	(11) 2 321 680 (87) WO 2009/156412	(51) G02B 6/12	(11) 2 364 387 (87) WO 2010/063524	(51) D06M 11/60
(11) 2 292 682 (87) WO 2009/154252	(51) C08J 7/00	(11) 2 322 232 (87) WO 2009/156412	(51) A61L 15/28	(11) 2 364 425 (87) WO 2010/056335	(51) F28D 7/16
(11) 2 294 086 (87) WO 2009/147201	(51) C07K 16/18	(11) 2 322 232 (87) WO 2009/156412	(51) A61L 15/28	(11) 2 365 605 (87) WO 2010/054878	(51) H02J 7/04
(11) 2 294 401 (87) WO 2010/007234	(51) G01N 29/34	(11) 2 325 533 (87) WO 2009/156412	(51) F16K 31/50	(11) 2 365 818 (87) WO 2010/054878	(51) A61K 36/899
		(11) 2 325 728 (87) WO 2009/156412	(51) G06F 3/046	(11) 2 367 704 (87) WO 2010/057892	(51) B60L 11/18
		(11) 2 328 333 (87) WO 2010/023255	(51) H04M 3/30	(11) 2 371 492 (87) WO 2010/070977	(51) B25D 17/18
			(51) G01K 1/16	(11) 2 371 853 (87) WO 2010/070977	(51) C07K 14/62

(11) 2 372 017 (87) WO 2010/067885	(51) D06M 13/463	(11) 2 394 365 (87) WO 2010/091063	(51) H03L 7/08	(11) 2 419 466 (87) WO 2010/118948	(51) C08G 18/48
(11) 2 373 302 (87) WO 2010/052329	(51) A61K 31/045	(11) 2 394 919 (87) WO 2010/090244	(51) B32B 27/20	(11) 2 420 701 (87) WO 2010/119629	(51) F16F 15/08
(11) 2 373 560 (87) WO 2010/079094	(51) B65H 29/62	(11) 2 395 031 (11) 2 395 333	(51) C08F 114/22 (51) G01J 5/38	(11) 2 421 977 (87) WO 2010/123904	(51) C12N 15/82
(11) 2 375 606 (11) 2 375 871	(51) H04L 1/18 (51) H05B 37/02	(11) 2 395 999 (87) WO 2010/093930	(51) A61P 29/00	(11) 2 422 542 (87) WO 2010/121385	(51) H04B 7/04
(11) 2 376 080 (87) WO 2010/068253	(51) C07D 213/803	(11) 2 397 866 (11) 2 398 912	(51) G01S 13/72 (51) C12Q 1/68	(11) 2 423 521 (87) WO 2010/122904	(51) F16C 19/46
(11) 2 376 716 (87) WO 2010/069551	(51) E03C 1/12	(11) 2 398 912 (87) WO 2010/096323	(51) C12Q 1/68	(11) 2 424 286 (11) 2 424 412	(51) H04W 16/10 (51) A47J 31/46
(11) 2 376 786 (87) WO 2010/081694	(51) F04D 15/00	(11) 2 399 420 (87) WO 2010/123190	(51) H04W 52/16	(87) WO 2010/124962	(51) C01C 1/02
(11) 2 377 619 (11) 2 378 284	(51) B02C 13/28 (51) G01N 27/407	(11) 2 400 082 (11) 2 401 851	(51) E05B 15/02 (51) H04L 29/06	(11) 2 427 407 (87) WO 2010/128257	(51) C08J 9/00
(11) 2 378 337 (11) 2 379 028	(51) G02B 17/08 (51) A61F 9/00	(11) 2 401 851 (87) WO 2010/099492	(51) H04L 29/06	(11) 2 427 514 (87) WO 2010/128369	(51) C08J 9/00
(87) WO 2010/075319		(11) 2 401 981 (87) WO 2010/098385	(51) A61C 5/42	(11) 2 427 980 (87) WO 2010/129814	(51) H04L 1/00
(11) 2 379 129 (87) WO 2010/075445	(51) A61B 17/3207	(11) 2 402 429 (87) WO 2010/098103	(51) A23L 33/105	(11) 2 429 137 (87) WO 2011/012063	(51) H04L 12/46
(11) 2 379 151 (87) WO 2010/070494	(51) A61M 16/06	(11) 2 403 932 (87) WO 2010/100136	(51) C12G 1/02	(11) 2 430 769 (87) WO 2010/105345	(51) H04B 1/76
(11) 2 381 227 (11) 2 381 522	(51) G01F 1/84 (51) H01M 8/02	(11) 2 405 166 (11) 2 405 684	(51) F16K 31/00 (51) H04W 12/06	(11) 2 431 959 (11) 2 432 277	(51) G08G 1/16 (51) H04W 76/02
(87) WO 2010/082623		(11) 2 406 102 (87) WO 2010/102785	(51) B60N 2/70	(11) 2 433 214 (87) WO 2010/135353	(51) G06Q 30/02
(11) 2 383 235 (87) WO 2010/084922	(51) C03C 8/08	(11) 2 406 316 (87) WO 2010/102421	(51) C08L 63/00	(11) 2 433 585 (87) WO 2010/133733	(51) A61B 34/30
(11) 2 384 196 (87) WO 2010/075861	(51) A61K 31/557	(11) 2 408 287 (11) 2 409 355	(51) H05K 7/14 (51) H01M 2/02	(11) 2 436 503 (11) 2 436 589	(51) B29C 47/08 (51) B60L 7/12
(11) 2 385 228 (11) 2 385 245	(51) F01N 13/18 (51) F03D 1/00	(87) WO 2010/107679		(11) 2 436 844 (11) 2 437 614	(51) E02F 9/00 (51) A23C 19/082
(11) 2 385 418 (11) 2 386 927	(51) G02F 1/13357 (51) G05D 23/13	(11) 2 409 731 (11) 2 409 747	(51) A61N 7/02 (51) C07C 51/44	(87) WO 2010/140905	
(87) WO 2010/081700		(87) WO 2010/107284		(11) 2 437 821 (87) WO 2010/139640	(51) A61M 5/24
(11) 2 386 967 (11) 2 387 553	(51) G06F 17/30 (51) C07C 29/04	(11) 2 410 828 (11) 2 411 503	(51) H05K 7/14 (51) C12N 1/20	(11) 2 439 044 (11) 2 439 117	(51) B29C 47/76 (51) B60T 17/22
(87) WO 2010/081700		(87) WO 2010/108682		(11) 2 439 898 (11) 2 440 239	(51) H04L 29/06 (51) A61K 9/08
(11) 2 387 605 (87) WO 2011/014241	(51) C11D 1/72	(11) 2 413 057 (87) WO 2010/109627	(51) F24F 11/00	(87) WO 2010/144629	
(11) 2 387 821 (87) WO 2010/081555	(51) H02M 7/483	(11) 2 413 367 (11) 2 414 031	(51) H01L 29/66 (51) A61M 39/16	(11) 2 442 553 (11) 2 443 633	(51) H04N 5/232 (51) H01B 11/10
(87) WO 2010/081555		(87) WO 2010/115068		(87) WO 2010/148157	
(11) 2 387 826 (87) WO 2010/083134	(51) H04N 5/355	(11) 2 414 314 (87) WO 2010/117391	(51) C07C 45/50		
(11) 2 388 931 (11) 2 389 160	(51) H04B 7/06 (51) A61K 9/50	(11) 2 414 341 (87) WO 2010/115751	(51) C07D 271/06	(11) 2 444 078 (11) 2 444 234	(51) A61K 31/164 (51) B29C 49/64
(87) WO 2010/085607		(11) 2 414 435 (87) WO 2010/115785	(51) C08J 3/00	(11) 2 446 627 (87) WO 2010/151334	(51) H04N 19/119
(11) 2 392 946 (87) WO 2010/086899	(51) G01T 1/161	(11) 2 415 238 (87) WO 2010/112918	(51) H04L 29/08	(11) 2 447 454 (11) 2 449 653	(51) E05D 11/00 (51) H02K 3/52
(87) WO 2010/086899		(11) 2 416 422 (87) WO 2010/114045	(51) H01M 8/04746	(87) WO 2011/000575	

(11) 2 449 744 (87) WO 2011/008363	(51) H04L 29/12	(11) 2 485 013 (87) WO 2011/040249	(51) G01D 5/14	(11) 2 504 701 (87) WO 2011/063408	(51) G01N 33/53
(11) 2 450 203 (87) WO 2011/001800	(51) B60H 1/00	(11) 2 485 553 (87) WO 2011/120284	(51) H04L 5/00	(11) 2 505 140 (87) WO 2011/120293	(51) A61B 5/1455
(11) 2 451 231 (87) WO 2010/138119	(51) H04W 72/04	(11) 2 486 555 (87) WO 2011/043658	(51) G08G 1/16	(11) 2 505 946 (87) WO 2011/120293	(51) F25D 29/00
(11) 2 452 110 (87) WO 2010/138119	(51) F16K 47/06	(11) 2 486 605 (87) WO 2011/042837	(51) G02B 19/00	(11) 2 506 308 (87) WO 2011/066496	(51) H01L 29/786
(11) 2 453 083 (87) WO 2011/007043	(51) E05B 17/22	(11) 2 486 726 (87) WO 2011/066171	(51) H04N 21/262	(11) 2 506 548 (87) WO 2011/066496	(51) H04M 11/02
(11) 2 454 061 (87) WO 2011/007043	(51) B27K 3/50	(11) 2 486 965 (87) WO 2011/043199	(51) B01D 3/26	(11) 2 506 671 (87) WO 2011/067617	(51) H05B 6/06
(11) 2 454 229 (87) WO 2010/127439	(51) C07C 229/28	(11) 2 487 620 (87) WO 2011/047166	(51) G06F 21/36	(11) 2 506 703 (87) WO 2011/067617	(51) A01G 17/00
(11) 2 455 015 (87) WO 2011/009937	(51) A61B 17/22	(11) 2 488 110 (87) WO 2011/047166	(51) A61B 17/88	(11) 2 507 185 (87) WO 2011/066496	(51) C03C 17/30
(11) 2 455 605 (87) WO 2011/009207	(51) F02M 65/00	(11) 2 488 316 (87) WO 2011/045054	(51) B21J 15/02	(11) 2 507 807 (87) WO 2011/063901	(51) H01H 1/40
(11) 2 456 396 (87) WO 2011/011609	(51) A61F 2/30	(11) 2 489 455 (87) WO 2011/099568	(51) B23D 77/00	(11) 2 508 252 (87) WO 2011/068153	(51) B01J 2/12
(11) 2 456 800 (87) WO 2011/009937	(51) C08G 18/12	(11) 2 489 501 (87) WO 2011/099568	(51) B31D 5/00	(11) 2 508 606 (87) WO 2011/120377	(51) C12N 15/09
(11) 2 457 371 (87) WO 2011/012874	(51) H04N 5/44	(11) 2 489 905 (87) WO 2011/047738	(51) F16H 61/14	(11) 2 508 820 (87) WO 2011/120377	(51) F25B 13/00
(11) 2 459 484 (87) WO 2011/012874	(51) B82Y 30/00	(11) 2 491 064 (87) WO 2011/047738	(51) C08F 265/02	(11) 2 509 256 (87) WO 2011/069978	(51) H04L 12/14
(11) 2 459 743 (87) WO 2011/012280	(51) C12Q 1/68	(11) 2 491 233 (87) WO 2011/047485	(51) F02B 19/00	(11) 2 509 530 (87) WO 2011/081774	(51) A61C 8/00
(11) 2 459 826 (87) WO 2011/012555	(51) E05B 79/06	(11) 2 491 878 (87) WO 2011/049164	(51) A61B 17/88	(11) 2 512 393 (87) WO 2011/081774	(51) A61G 7/002
(11) 2 460 538 (87) WO 2011/013786	(51) C07K 16/28	(11) 2 493 665 (87) WO 2011/052847	(51) B25J 7/00	(11) 2 512 413 (87) WO 2011/084552	(51) A61K 8/34
(11) 2 461 493 (87) WO 2011/013943	(51) H01Q 1/24	(11) 2 494 899 (87) WO 2011/052072	(51) A47L 7/00	(11) 2 512 758 (87) WO 2011/081851	(51) B25J 15/08
(11) 2 461 649 (87) WO 2011/013618	(51) H01L 51/52	(11) 2 495 469 (87) WO 2011/051724	(51) F16D 48/02	(11) 2 512 888 (87) WO 2011/082999	(51) B60T 11/16
(11) 2 466 049 (87) WO 2011/047635	(51) E06B 1/32	(11) 2 496 173 (87) WO 2011/054142	(51) A61B 5/053	(11) 2 512 970 (87) WO 2011/075146	(51) B66B 25/00
(11) 2 466 802 (87) WO 2011/047635	(51) H04L 12/28	(11) 2 496 906 (87) WO 2011/057097	(51) F41H 5/02	(11) 2 513 515 (87) WO 2011/075319	(51) F16H 37/02
(11) 2 468 806 (87) WO 2011/051724	(51) C08J 7/12	(11) 2 498 527 (87) WO 2011/059770	(51) H04W 28/06	(11) 2 514 961 (87) WO 2011/075319	(51) F03D 1/06
(11) 2 469 336 (87) WO 2011/025575	(51) G03B 21/00	(11) 2 499 787 (87) WO 2011/059770	(51) H04L 12/28	(11) 2 515 374 (87) WO 2011/075319	(51) H01Q 1/27
(11) 2 471 106 (87) WO 2011/025575	(51) H01L 31/048	(11) 2 499 819 (87) WO 2011/059260	(51) H04N 13/00	(11) 2 517 328 (87) WO 2011/076242	(51) G05B 19/042
(11) 2 476 854 (87) WO 2011/034883	(51) E06B 3/30	(11) 2 499 992 (87) WO 2011/062614	(51) A61C 9/00	(11) 2 518 185 (87) WO 2011/078353	(51) C25B 11/08
(11) 2 477 601 (87) WO 2011/034883	(51) A61K 8/81	(11) 2 500 581 (87) WO 2011/063926	(51) F04D 29/42	(11) 2 518 245 (87) WO 2011/077918	(51) E05B 77/34
(11) 2 478 137 (87) WO 2011/035105	(51) C40B 50/06	(11) 2 501 234 (87) WO 2011/064507	(51) A01N 43/62	(11) 2 519 089 (87) WO 2011/077918	(51) H05K 3/46
(11) 2 478 729 (87) WO 2011/031200	(51) H04W 52/02	(11) 2 501 879 (87) WO 2011/061266	(51) E04F 21/26	(11) 2 519 369 (87) WO 2011/081924	(51) B22F 7/06
(11) 2 478 810 (87) WO 2011/061266	(51) A47K 1/14	(11) 2 504 125 (87) WO 2011/063926	(51) B24B 21/08	(11) 2 519 760 (87) WO 2011/082095	(51) F16H 61/4008
(11) 2 479 589 (87) WO 2011/063926	(51) G01V 1/02	(11) 2 504 604 (87) WO 2011/064507	(51) F16F 7/14	(11) 2 519 813 (87) WO 2011/081801	(51) G01M 3/40
(11) 2 481 856 (87) WO 2011/039416	(51) E03D 1/32			(11) 2 521 305 (87) WO 2011/079773	(51) H04L 12/14

(11) 2 522 075 (87) WO 2011/124279	(51) H03K 17/0812	(11) 2 538 005 (87) WO 2011/109661	(51) E05C 19/16	(11) 2 563 962 (87) WO 2011/136977	(51) D04H 1/42
(11) 2 522 288 (87) WO 2011/083926	(51) A61B 17/88	(11) 2 538 168 (87) WO 2011/109661	(51) G01B 3/56	(11) 2 564 536 (87) WO 2011/135545	(51) H04L 1/00
(11) 2 522 641 (87) WO 2011/083926	(51) H01J 9/40	(11) 2 542 563 (87) WO 2011/108909	(51) C07H 21/00	(11) 2 566 073 (87) WO 2011/134437	(51) H04B 17/00
(11) 2 523 050 (87) WO 2011/086324	(51) G03G 15/16	(11) 2 542 888 (87) WO 2011/108723	(51) G01N 33/53	(11) 2 566 132 (87) WO 2011/139881	(51) H04L 29/06
(11) 2 524 113 (87) WO 2011/086324	(51) F01D 21/00	(11) 2 543 265 (87) WO 2011/112717	(51) A24B 15/24	(11) 2 566 133 (87) WO 2011/141763	(51) H04L 29/06
(11) 2 524 498 (87) WO 2011/088264	(51) H04N 21/262	(11) 2 543 841 (87) WO 2011/112717	(51) F01N 13/10	(11) 2 566 484 (87) WO 2011/141017	(51) A61K 31/7076
(11) 2 524 570 (87) WO 2011/086426	(51) H04W 72/04	(11) 2 544 394 (87) WO 2011/152906	(51) H04L 1/00	(11) 2 567 362 (87) WO 2011/138406	(51) G07D 11/00
(11) 2 524 829 (87) WO 2011/086683	(51) B60H 1/22	(11) 2 544 693 (87) WO 2011/116196	(51) A61K 9/127	(11) 2 568 882 (87) WO 2011/141763	(51) A61B 6/14
(11) 2 524 936 (87) WO 2011/087072	(51) C08G 61/08	(11) 2 545 819 (87) WO 2011/116224	(51) A47J 19/04	(11) 2 569 460 (87) WO 2011/141017	(51) C23C 24/04
(11) 2 525 003 (87) WO 2011/086976	(51) E03C 1/308	(11) 2 546 602 (87) WO 2011/116224	(51) G08G 1/16	(11) 2 569 532 (87) WO 2011/143552	(51) F02M 51/06
(11) 2 525 218 (87) WO 2011/086976	(51) E03C 1/308	(11) 2 546 722 (87) WO 2011/116196	(51) G06F 1/16	(11) 2 570 113 (87) WO 2011/140958	(51) F02M 51/06
(11) 2 525 494 (87) WO 2011/086976	(51) G01N 29/22	(11) 2 547 889 (87) WO 2011/116196	(51) F02C 7/18	(11) 2 570 115 (87) WO 2011/140958	(51) A61K 8/04
(11) 2 526 354 (87) WO 2011/088831	(51) H03L 7/14	(11) 2 547 982 (87) WO 2011/116196	(51) G01B 9/02	(11) 2 570 153 (87) WO 2011/140958	(51) A61K 9/00
(11) 2 526 378 (87) WO 2011/085426	(51) F25B 45/00	(11) 2 548 191 (87) WO 2011/116224	(51) G09G 3/36	(11) 2 571 344 (87) WO 2011/145989	(51) A61N 1/05
(11) 2 526 378 (87) WO 2011/085426	(51) G01C 21/00	(11) 2 548 336 (87) WO 2011/115750	(51) G09G 3/36	(11) 2 571 558 (87) WO 2011/140958	(51) E03C 1/084
(11) 2 526 651 (87) WO 2011/090815	(51) G01C 21/00	(11) 2 548 654 (87) WO 2011/115750	(51) H04L 12/24	(11) 2 571 344 (87) WO 2011/145989	(51) A01D 34/00
(11) 2 527 158 (87) WO 2011/090815	(51) H04L 12/18	(11) 2 549 108 (87) WO 2011/116196	(51) B05B 13/00	(11) 2 571 819 (87) WO 2011/146361	(51) A01D 34/00
(11) 2 528 079 (87) WO 2011/094084	(51) B42C 19/04	(11) 2 549 698 (87) WO 2011/116994	(51) F04B 53/00	(11) 2 572 705 (87) WO 2011/145609	(51) C02F 3/00
(11) 2 529 078 (87) WO 2011/094084	(51) H01H 50/08	(11) 2 550 065 (87) WO 2011/116994	(51) F04B 53/00	(11) 2 573 839 (87) WO 2011/145609	(51) A61K 9/00
(11) 2 529 458 (87) WO 2011/091820	(51) E21B 34/16	(11) 2 551 377 (87) WO 2011/118588	(51) H04L 12/751	(11) 2 573 839 (87) WO 2011/145609	(51) H01M 2/34
(11) 2 529 605 (87) WO 2011/091730	(51) H02H 1/00	(11) 2 551 377 (87) WO 2011/118588	(51) A61K 8/81	(11) 2 574 377 (87) WO 2011/149830	(51) A61B 5/024
(11) 2 529 832 (87) WO 2011/093748	(51) H05K 1/11	(11) 2 552 184 (87) WO 2011/123200	(51) C23C 22/34	(11) 2 574 677 (87) WO 2011/149830	(51) A61B 5/024
(11) 2 531 777 (87) WO 2011/095188	(51) H05K 1/11	(11) 2 553 139 (87) WO 2011/123200	(51) H05K 7/20	(11) 2 574 677 (87) WO 2011/149830	(51) C12P 21/02
(11) 2 532 104 (87) WO 2011/103783	(51) B01J 31/22	(11) 2 553 139 (87) WO 2011/123200	(51) C23C 16/40	(11) 2 575 122 (87) WO 2011/149830	(51) G08G 5/00
(11) 2 532 456 (87) WO 2011/095188	(51) F24F 3/14	(11) 2 555 920 (87) WO 2011/081874	(51) C23C 16/40	(11) 2 576 635 (87) WO 2011/149830	(51) C08F 8/30
(11) 2 532 573 (87) WO 2011/095188	(51) H04B 10/60	(11) 2 555 920 (87) WO 2011/081874	(51) B32B 15/02	(11) 2 577 069 (87) WO 2011/149949	(51) C08F 8/30
(11) 2 532 573 (87) WO 2011/095188	(51) H04B 10/60	(11) 2 556 726 (87) WO 2011/124723	(51) B32B 15/02	(11) 2 577 069 (87) WO 2011/149949	(51) F15B 1/26
(11) 2 534 713 (87) WO 2011/095758	(51) B21F 1/00	(11) 2 556 726 (87) WO 2011/124723	(51) H02J 9/06	(11) 2 577 796 (87) WO 2011/151518	(51) F15B 1/26
(11) 2 535 715 (87) WO 2011/099435	(51) B21F 1/00	(11) 2 559 260 (87) WO 2011/128875	(51) H02J 9/06	(11) 2 577 796 (87) WO 2011/151518	(51) H01Q 1/22
(11) 2 536 150 (87) WO 2011/099468	(51) B62J 11/00	(11) 2 559 260 (87) WO 2011/128875	(51) H04Q 9/04	(11) 2 577 866 (87) WO 2011/149691	(51) H01Q 1/22
(11) 2 536 306 (87) WO 2011/102950	(51) B32B 27/08	(11) 2 559 379 (87) WO 2011/132918	(51) H04Q 9/04	(11) 2 578 107 (87) WO 2011/151882	(51) H03F 3/45
(11) 2 537 856 (87) WO 2012/083861	(51) G01N 33/574	(11) 2 560 464 (87) WO 2011/132918	(51) A61B 5/107	(11) 2 578 107 (87) WO 2011/151882	(51) A44B 19/38
	(51) H04N 19/52	(11) 2 562 375 (87) WO 2011/132918	(51) H05B 37/02	(11) 2 579 770 (87) WO 2011/157669	(51) A44B 19/38
	(51) A43C 15/14	(11) 2 562 375 (87) WO 2011/132918	(51) F01N 3/20	(11) 2 580 040 (87) WO 2011/156436	(51) A61B 5/00
	(51) C07K 7/06	(11) 2 563 413 (87) WO 2011/137323	(51) A61L 15/20	(11) 2 582 328 (87) WO 2011/160008	(51) B29C 45/28
		(11) 2 563 567 (87) WO 2011/135182	(51) B29C 65/14	(11) 2 582 331 (87) WO 2011/159999	(51) B29C 45/28
		(11) 2 563 568 (87) WO 2011/135496	(51) B29C 67/00		(51) A61B 34/10
					(51) A61F 2/44

(11) 2 583 216 (87) WO 2011/157280	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 2 605 264	(51) <i>H01H 71/46</i>	(11) 2 633 712 (87) WO 2012/055523	(51) <i>H04W 8/24</i>
(11) 2 583 630	(51) <i>A61B 17/072</i>	(11) 2 607 055	(51) <i>B23K 20/10</i>	(11) 2 634 750	(51) <i>G06T 7/00</i>
(11) 2 584 463	(51) <i>G06F 9/44</i>	(11) 2 607 145	(51) <i>B60L 5/20</i>	(11) 2 635 162 (87) WO 2012/060708	(51) <i>A47H 5/032</i>
(11) 2 584 696 (87) WO 2011/158356	(51) <i>H02P 29/00</i>	(11) 2 607 241	(51) <i>B64G 1/68</i>	(11) 2 637 734 (87) WO 2012/064526	(51) <i>A61L 27/34</i>
(11) 2 585 411 (87) WO 2011/161205	(51) <i>C03C 17/245</i>	(11) 2 611 363 (87) WO 2012/028806	(51) <i>A61B 6/03</i>	(11) 2 637 836 (87) WO 2012/064512	(51) <i>B29C 47/00</i>
(11) 2 586 271 (87) WO 2012/001603	(51) <i>H05B 6/06</i>	(11) 2 612 596	(51) <i>A61B 8/00</i>	(11) 2 638 212 (87) WO 2012/062859	(51) <i>E04H 9/10</i>
(11) 2 589 881	(51) <i>F24C 15/02</i>	(11) 2 612 748 (87) WO 2012/029444	(51) <i>B29C 45/14</i>	(11) 2 638 212 (87) WO 2012/062859	(51) <i>E04H 9/10</i>
(11) 2 592 163 (87) WO 2012/004841	(51) <i>C22C 9/04</i>	(11) 2 613 493 (87) WO 2012/126261	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 2 638 670 (87) WO 2012/064795	(51) <i>H04L 12/24</i>
(11) 2 592 243	(51) <i>F01M 1/04</i>	(11) 2 618 390	(51) <i>H01L 33/50</i>	(11) 2 638 815	(51) <i>A43B 7/14</i>
(11) 2 592 746 (87) WO 2012/005006	(51) <i>H02M 7/12</i>	(11) 2 620 033 (87) WO 2012/039652	(51) <i>H04W 74/00</i>	(11) 2 639 218 (87) WO 2012/063433	(51) <i>C07C 69/753</i>
(11) 2 593 709 (87) WO 2012/007899	(51) <i>F21Y 115/10</i>	(11) 2 621 018	(51) <i>H01Q 7/00</i>	(11) 2 640 845 (87) WO 2009/121878	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) 2 594 701	(51) <i>E04D 11/02</i>	(11) 2 621 536 (87) WO 2012/041504	(51) <i>A61P 35/00</i>	(11) 2 641 974	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) 2 595 365 (87) WO 2012/008403	(51) <i>H04M 1/02</i>	(11) 2 622 751 (87) WO 2012/044215	(51) <i>H04B 1/7097</i>	(11) 2 642 598	(51) <i>H01R 13/187</i>
(11) 2 595 597 (87) WO 2012/017326	(51) <i>A61J 3/07</i>	(11) 2 622 778 (87) WO 2012/044846	(51) <i>H04L 5/00</i>	(11) 2 642 753	(51) <i>H04N 7/15</i>
(11) 2 595 675 (87) WO 2012/011909	(51) <i>A61M 5/178</i>	(11) 2 623 456	(51) <i>B67D 1/04</i>	(11) 2 643 479 (87) WO 2012/070037	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) 2 597 377	(51) <i>F24C 7/08</i>	(11) 2 623 541	(51) <i>C08G 73/10</i>	(11) 2 646 130 (87) WO 2012/072936	(51) <i>B01D 29/03</i>
(11) 2 597 506	(51) <i>G02B 27/58</i>	(11) 2 624 350 (87) WO 2012/043697	(51) <i>H01M 8/04007</i>	(11) 2 646 535 (87) WO 2012/075086	(51) <i>C11D 1/66</i>
(11) 2 597 624	(51) <i>G07B 17/00</i>	(11) 2 624 847 (87) WO 2012/047951	(51) <i>A61K 35/42</i>	(11) 2 646 866 (87) WO 2012/074688	(51) <i>G02B 6/44</i>
(11) 2 597 868	(51) <i>H04N 7/14</i>	(11) 2 625 515 (87) WO 2012/047107	(51) <i>G01N 29/04</i>	(11) 2 646 915 (87) WO 2012/072419	(51) <i>G06F 11/14</i>
(11) 2 598 127 (87) WO 2012/016044	(51) <i>A61K 31/00</i>	(11) 2 626 203 (87) WO 2012/046807	(51) <i>B32B 27/18</i>	(11) 2 647 303	(51) <i>A43B 21/26</i>
(11) 2 599 150 (87) WO 2012/013616	(51) <i>H01M 6/50</i>	(11) 2 626 804	(51) <i>G06F 21/60</i>	(11) 2 649 709 (87) WO 2012/076175	(51) <i>B62D 5/00</i>
(11) 2 599 188 (87) WO 2012/025260	(51) <i>H02K 3/12</i>	(11) 2 627 272 (87) WO 2012/051312	(51) <i>A61B 17/64</i>	(11) 2 650 166	(51) <i>B60M 1/30</i>
(11) 2 599 347 (87) WO 2012/018646	(51) <i>H04W 36/30</i>	(11) 2 627 987 (87) WO 2012/051218	(51) <i>G01N 21/00</i>	(11) 2 651 094	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) 2 599 380	(51) <i>A01G 1/06</i>	(11) 2 628 300 (87) WO 2012/051000	(51) <i>H04N 19/139</i>	(11) 2 651 458 (87) WO 2012/080480	(51) <i>A61L 9/12</i>
(11) 2 599 594	(51) <i>B25F 5/02</i>	(11) 2 630 316 (87) WO 2012/052055	(51) <i>E04F 15/02</i>	(11) 2 651 720 (87) WO 2012/079801	(51) <i>B60T 7/04</i>
(11) 2 600 246	(51) <i>G06F 9/48</i>	(11) 2 630 316 (87) WO 2012/052055	(51) <i>E04F 15/02</i>	(11) 2 652 204 (87) WO 2012/080640	(51) <i>E02B 15/04</i>
(11) 2 600 285	(51) <i>G06K 9/20</i>	(11) 2 630 481 (87) WO 2012/052747	(51) <i>G01N 31/22</i>	(11) 2 652 441 (87) WO 2012/081995	(51) <i>G01C 3/08</i>
(11) 2 600 554	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 2 630 914	(51) <i>A61B 5/08</i>	(11) 2 652 627 (87) WO 2012/080212	(51) <i>G06F 13/40</i>
(11) 2 600 588	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 631 051	(51) <i>B29B 17/04</i>	(11) 2 653 151 (87) WO 2012/081418	(51) <i>A61K 8/92</i>
(11) 2 600 692	(51) <i>H05B 6/06</i>	(11) 2 631 638	(51) <i>G01N 27/22</i>	(11) 2 653 453 (87) WO 2012/081418	(51) <i>C03C 3/087</i>
(11) 2 602 298	(51) <i>C09J 189/00</i>	(11) 2 632 185	(51) <i>H04W 4/16</i>	(11) 2 653 458 (87) WO 2012/081418	(51) <i>C07C 51/12</i>
(11) 2 602 803	(51) <i>H01H 1/00</i>	(11) 2 632 949 (87) WO 2012/055030	(51) <i>C07K 16/12</i>	(11) 2 653 847	(51) <i>G01M 7/02</i>
(11) 2 602 862	(51) <i>H01Q 1/12</i>	(11) 2 633 095 (87) WO 2012/055485	(51) <i>C23C 28/00</i>		
(11) 2 604 782	(51) <i>E06B 3/54</i>				
(11) 2 604 932	(51) <i>H05B 6/12</i>				

(11) 2 654 057 (87) WO 2012/085049	(51) <i>H01H 9/04</i>	(11) 2 670 861 (87) WO 2012/104340	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 679 749 (87) WO 2012/122118	(51) <i>E05B 9/10</i>
(11) 2 654 438 (87) WO 2012/085049	(51) <i>A21D 8/04</i>	(11) 2 670 974 (87) WO 2012/104324	(51) <i>F02N 11/14</i>	(11) 2 680 726 (87) WO 2012/122118	(51) <i>A47J 31/36</i>
(11) 2 654 572 (87) WO 2012/085788	(51) <i>A61B 8/06</i>	(11) 2 671 812 (87) WO 2012/105633	(51) <i>B65D 19/06</i>	(11) 2 681 820 (87) WO 2012/116712	(51) <i>H02G 15/24</i>
(11) 2 654 793 (87) WO 2012/088210	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) 2 672 548 (87) WO 2012/157855	(51) <i>H01M 2/34</i>	(11) 2 682 187 (87) WO 2012/123646	(51) <i>B01L 3/00</i>
(11) 2 654 884 (87) WO 2012/087696	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) 2 672 682 (87) WO 2012/107490	(51) <i>H04M 1/2745</i>	(11) 2 683 103 (87) WO 2012/120073	(51) <i>H04L 1/00</i>
(11) 2 655 118 (87) WO 2012/085083	(51) <i>B60K 35/00</i>	(11) 2 672 794 (87) WO 2012/107490	(51) <i>H05K 7/14</i>	(11) 2 683 858 (87) WO 2012/120073	(51) <i>B66B 5/02</i>
(11) 2 655 761 (87) WO 2012/084604	(51) <i>E04F 15/10</i>	(11) 2 673 157 (87) WO 2012/108967	(51) <i>H04B 5/00</i>	(11) 2 683 858 (87) WO 2012/120073	(51) <i>D01F 2/00</i>
(11) 2 655 960 (87) WO 2012/083331	(51) <i>F21S 8/12</i>	(11) 2 673 251 (87) WO 2012/173667	(51) <i>C07C 29/154</i>	(11) 2 683 859 (87) WO 2012/120074	(51) <i>D01F 2/00</i>
(11) 2 656 420 (87) WO 2012/083358	(51) <i>H01M 4/14</i>	(11) 2 673 716 (87) WO 2012/173667	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 684 590 (87) WO 2012/121331	(51) <i>B01D 53/86</i>
(11) 2 657 784 (87) WO 2012/089928	(51) <i>G03G 15/08</i>	(11) 2 675 085 (87) WO 2012/124981	(51) <i>H04L 5/00</i>	(11) 2 685 045 (87) WO 2012/120737	(51) <i>E06B 9/24</i>
(11) 2 658 691 (87) WO 2012/089928	(51) <i>G06T 7/70</i>	(11) 2 675 265 (87) WO 2012/110238	(51) <i>A01G 1/04</i>	(11) 2 685 080 (87) WO 2012/120737	(51) <i>F02M 27/02</i>
(11) 2 658 747 (87) WO 2012/091175	(51) <i>B60R 16/02</i>	(11) 2 675 707 (87) WO 2012/110820	(51) <i>F16H 57/031</i>	(11) 2 685 103 (87) WO 2012/120964	(51) <i>F04B 39/10</i>
(11) 2 659 306 (87) WO 2012/089850	(51) <i>G02F 1/13357</i>	(11) 2 675 784 (87) WO 2012/112828	(51) <i>C07C 303/08</i>	(11) 2 685 597 (87) WO 2012/124489	(51) <i>H02J 7/04</i>
(11) 2 659 766 (87) WO 2012/090995	(51) <i>A01G 3/04</i>	(11) 2 675 875 (87) WO 2012/112635	(51) <i>C10M 163/00</i>	(11) 2 685 597 (87) WO 2012/124489	(51) <i>H02J 7/04</i>
(11) 2 660 189 (87) WO 2012/090995	(51) <i>B68C 1/02</i>	(11) 2 675 917 (87) WO 2012/112563	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 685 684 (87) WO 2012/124489	(51) <i>H04L 12/801</i>
(11) 2 660 597 (87) WO 2012/090995	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) 2 675 941 (87) WO 2012/110600	(51) <i>C25B 15/00</i>	(11) 2 685 684 (87) WO 2012/124489	(51) <i>H04L 12/801</i>
(11) 2 661 615 (87) WO 2012/093309	(51) <i>A61B 1/00</i>	(11) 2 675 973 (87) WO 2012/109713	(51) <i>E05B 47/06</i>	(11) 2 685 690 (87) WO 2012/124489	(51) <i>H04L 27/26</i>
(11) 2 661 928 (87) WO 2012/109952	(51) <i>H04B 1/3827</i>	(11) 2 676 023 (87) WO 2012/136437	(51) <i>F02C 7/18</i>	(11) 2 685 786 (87) WO 2012/123070	(51) <i>H05B 33/08</i>
(11) 2 662 171 (87) WO 2012/093617	(51) <i>B23C 1/16</i>	(11) 2 676 333 (87) WO 2012/111299	(51) <i>H01R 13/518</i>	(11) 2 686 969 (87) WO 2012/123070	(51) <i>H04B 7/26</i>
(11) 2 662 400 (87) WO 2012/093617	(51) <i>C08G 77/38</i>	(11) 2 676 469 (87) WO 2012/110078	(51) <i>H04W 24/04</i>	(11) 2 686 969 (87) WO 2012/123070	(51) <i>H04B 7/26</i>
(11) 2 662 752 (87) WO 2012/093617	(51) <i>G06F 3/023</i>	(11) 2 677 147 (87) WO 2012/111280	(51) <i>F02D 29/04</i>	(11) 2 687 055 (87) WO 2012/128991	(51) <i>H04W 64/00</i>
(11) 2 663 276 (87) WO 2012/095394	(51) <i>A61K 8/31</i>	(11) 2 677 284 (87) WO 2012/111280	(51) <i>F02D 29/04</i>	(11) 2 687 055 (87) WO 2012/128991	(51) <i>H04W 64/00</i>
(11) 2 663 478 (87) WO 2012/095766	(51) <i>B60T 15/38</i>	(11) 2 677 559 (87) WO 2012/111796	(51) <i>G01F 1/84</i>	(11) 2 688 434 (87) WO 2012/129396	(51) <i>A41D 13/12</i>
(11) 2 663 639 (87) WO 2012/125220	(51) <i>C12N 15/10</i>	(11) 2 677 796 (87) WO 2012/111796	(51) <i>H01L 51/54</i>	(11) 2 688 434 (87) WO 2012/129396	(51) <i>A41D 13/12</i>
(11) 2 664 262 (87) WO 2012/099710	(51) <i>A47K 3/34</i>	(11) 2 678 351 (87) WO 2012/113921	(51) <i>H04W 24/02</i>	(11) 2 688 434 (87) WO 2012/129396	(51) <i>A41D 13/12</i>
(11) 2 665 840 (87) WO 2012/099710	(51) <i>C22C 19/00</i>	(11) 2 678 410 (87) WO 2012/138423	(51) <i>C07K 14/16</i>	(11) 2 688 509 (87) WO 2012/126447	(51) <i>A61C 8/00</i>
(11) 2 665 909 (87) WO 2012/098322	(51) <i>F02K 1/30</i>	(11) 2 678 781 (87) WO 2012/115686	(51) <i>C11D 1/22</i>	(11) 2 688 509 (87) WO 2012/126447	(51) <i>A61C 8/00</i>
(11) 2 665 925 (87) WO 2012/097819	(51) <i>F03D 1/00</i>	(11) 2 679 058 (87) WO 2012/113454	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 2 688 742 (87) WO 2012/126676	(51) <i>B32B 3/22</i>
(11) 2 668 978 (87) WO 2012/097819	(51) <i>A63B 37/00</i>	(11) 2 679 458 (87) WO 2012/130571	(51) <i>H04W 52/40</i>	(11) 2 688 742 (87) WO 2012/126676	(51) <i>B32B 3/22</i>
(11) 2 670 027 (87) WO 2012/097819	(51) <i>H02K 3/28</i>		(51) <i>B60T 8/32</i>	(11) 2 689 045 (87) WO 2012/127136	(51) <i>C21D 8/04</i>

(11) 2 692 321 (87) WO 2012/132215	(51) <i>A61F 13/537</i>	(11) 2 710 154 (87) WO 2012/158587	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 720 799 (87) WO 2012/145537	(51) <i>B05B 1/08</i>
(11) 2 693 640 (87) WO 2012/132215	(51) <i>H03K 19/0175</i>	(11) 2 710 163 (87) WO 2012/160272	(51) <i>C22C 21/06</i>	(11) 2 720 954 (87) WO 2012/173873	(51) <i>B65D 3/14</i>
(11) 2 693 730 (87) WO 2012/135206	(51) <i>H04M 3/42</i>	(11) 2 710 284 (87) WO 2012/161920	(51) <i>F16J 15/08</i>	(11) 2 721 614 (87) WO 2012/171989	(51) <i>G11C 7/10</i>
(11) 2 694 926 (87) WO 2012/135206	(51) <i>G01F 1/66</i>	(11) 2 710 431 (87) WO 2012/157782	(51) <i>G03G 9/087</i>	(11) 2 721 813 (87) WO 2012/173564	(51) <i>H04N 7/15</i>
(11) 2 695 569 (87) WO 2012/138154	(51) <i>A61B 3/00</i>	(11) 2 710 722 (87) WO 2013/007836	(51) <i>H02M 5/293</i>	(11) 2 722 253 (87) WO 2012/173143	(51) <i>B62D 1/184</i>
(11) 2 695 598 (87) WO 2012/138154	(51) <i>A61K 8/39</i>	(11) 2 711 037 (87) WO 2012/157495	(51) <i>A61M 1/36</i>	(11) 2 723 585 (87) WO 2012/175305	(51) <i>B60C 9/20</i>
(11) 2 696 200 (87) WO 2012/140337	(51) <i>G01N 33/53</i>	(11) 2 711 350 (87) WO 2012/157094	(51) <i>C07C 7/152</i>	(11) 2 724 000 (87) WO 2012/175285	(51) <i>F01N 3/24</i>
(11) 2 696 522 (87) WO 2012/140337	(51) <i>H04L 5/00</i>	(11) 2 711 594 (87) WO 2012/166738	(51) <i>F16K 1/42</i>	(11) 2 724 176 (87) WO 2012/174647	(51) <i>G01S 13/82</i>
(11) 2 696 539 (87) WO 2012/143868	(51) <i>H04L 12/58</i>	(11) 2 712 004 (87) WO 2012/157094	(51) <i>H01M 2/20</i>	(11) 2 724 203 (87) WO 2012/175888	(51) <i>G05D 1/02</i>
(11) 2 696 584 (87) WO 2012/143868	(51) <i>H04N 9/04</i>	(11) 2 712 563 (87) WO 2012/163761	(51) <i>A61B 17/72</i>	(11) 2 724 850 (87) WO 2013/003045	(51) <i>B65F 1/14</i>
(11) 2 697 406 (87) WO 2012/140337	(51) <i>C22C 21/16</i>	(11) 2 712 743 (87) WO 2012/166738	(51) <i>B60B 5/02</i>	(11) 2 724 880 (87) WO 2013/003181	(51) <i>B60H 1/32</i>
(11) 2 698 163 (87) WO 2012/145512	(51) <i>A61K 38/37</i>	(11) 2 713 696 (87) WO 2012/163761	(51) <i>A01D 34/14</i>	(11) 2 726 115 (87) WO 2013/003045	(51) <i>A61L 15/32</i>
(11) 2 698 704 (87) WO 2012/145512	(51) <i>G06F 3/14</i>	(11) 2 714 457 (87) WO 2012/161910	(51) <i>B60L 5/19</i>	(11) 2 726 986 (87) WO 2013/003181	(51) <i>G06F 11/10</i>
(11) 2 699 133 (87) WO 2012/145512	(51) <i>A47K 13/02</i>	(11) 2 715 057 (87) WO 2012/161910	(51) <i>E21B 43/013</i>	(11) 2 727 091 (87) WO 2013/001251	(51) <i>G07F 17/24</i>
(11) 2 699 231 (87) WO 2012/143868	(51) <i>A61K 9/06</i>	(11) 2 715 988 (87) WO 2012/161919	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 727 104 (87) WO 2013/006385	(51) <i>G10L 17/10</i>
(11) 2 699 889 (87) WO 2012/145450	(51) <i>G01N 21/03</i>	(11) 2 716 130 (87) WO 2012/161927	(51) <i>H04W 84/20</i>	(11) 2 727 426 (87) WO 2013/003648	(51) <i>H04W 72/02</i>
(11) 2 699 894 (87) WO 2012/143795	(51) <i>G01N 27/327</i>	(11) 2 716 176 (87) WO 2012/165484	(51) <i>D04B 1/10</i>	(11) 2 727 751 (87) WO 2013/003648	(51) <i>G07C 5/08</i>
(11) 2 701 200 (87) WO 2012/146529	(51) <i>H01L 29/778</i>	(11) 2 716 177 (87) WO 2012/165484	(51) <i>A43C 1/04</i>	(11) 2 728 165 (87) WO 2013/006764	(51) <i>F03B 13/18</i>
(11) 2 701 673 (87) WO 2012/146529	(51) <i>A61K 8/34</i>	(11) 2 716 231 (87) WO 2012/165484	(51) <i>A61B 8/00</i>	(11) 2 728 314 (87) WO 2013/006764	(51) <i>G01D 3/08</i>
(11) 2 701 940 (87) WO 2012/163763	(51) <i>B60L 5/19</i>	(11) 2 716 568 (87) WO 2012/165180	(51) <i>B65D 75/62</i>	(11) 2 729 185 (87) WO 2013/006764	(51) <i>A61K 51/12</i>
(11) 2 702 082 (87) WO 2012/146741	(51) <i>C08F 289/00</i>	(11) 2 716 584 (87) WO 2012/164842	(51) <i>B65H 3/08</i>	(11) 2 729 496 (87) WO 2013/004841	(51) <i>C07K 16/00</i>
(11) 2 702 218 (87) WO 2012/146223	(51) <i>E05B 81/14</i>	(11) 2 717 100 (87) WO 2012/165638	(51) <i>G03G 9/087</i>	(11) 2 729 574 (87) WO 2013/004396	(51) <i>C12N 15/861</i>
(11) 2 703 068 (87) WO 2012/147852	(51) <i>B01D 69/08</i>	(11) 2 717 536 (87) WO 2012/159587	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 729 636 (87) WO 2013/008069	(51) <i>E04C 2/16</i>
(11) 2 702 218 (87) WO 2012/146223	(51) <i>E05B 81/14</i>	(11) 2 718 137 (87) WO 2012/168475	(51) <i>B60L 5/00</i>	(11) 2 729 983 (87) WO 2013/007514	(51) <i>H01M 8/24</i>
(11) 2 703 068 (87) WO 2012/147852	(51) <i>B01D 69/08</i>	(11) 2 718 202 (87) WO 2012/168314	(51) <i>B65D 88/14</i>	(11) 2 730 131 (87) WO 2013/005105	(51) <i>H04W 88/08</i>
(11) 2 703 690 (87) WO 2012/147957	(51) <i>F16H 7/12</i>	(11) 2 718 926 (87) WO 2012/170385	(51) <i>G10L 19/02</i>	(11) 2 730 734 (87) WO 2013/009952	(51) <i>E05F 5/00</i>
(11) 2 703 693 (87) WO 2012/147957	(51) <i>F16H 57/08</i>	(11) 2 719 558 (87) WO 2012/167726	(51) <i>F25B 41/04</i>	(11) 2 732 104 (87) WO 2013/009832	(51) <i>E02F 9/28</i>
(11) 2 704 141 (87) WO 2012/150583	(51) <i>G10L 21/0316</i>	(11) 2 719 874 (87) WO 2012/167608	(51) <i>F02B 33/40</i>	(11) 2 732 666 (87) WO 2013/009832	(51) <i>H04W 72/00</i>
(11) 2 704 747 (87) WO 2012/150583	(51) <i>A61K 9/08</i>	(11) 2 720 040 (87) WO 2012/173343	(51) <i>G01N 33/48</i>	(11) 2 733 537 (87) WO 2013/011379	(51) <i>G08G 1/01</i>
(11) 2 707 107 (87) WO 2012/155025	(51) <i>A63B 69/36</i>				
(11) 2 708 069 (87) WO 2012/152991	(51) <i>H04M 1/675</i>				
(11) 2 709 579 (87) WO 2012/158569	(51) <i>A61F 13/84</i>				
(11) 2 710 031 (87) WO 2012/158965	(51) <i>A61K 47/60</i>				

(11) 2 736 222 (87) WO 2013/026308	(51) H04L 29/08	(11) 2 761 786 (87) WO 2013/048575	(51) H04W 24/02	(11) 2 772 903 (87) WO 2013/061998	(51) G10H 1/053
(11) 2 737 709 (87) WO 2012/156816	(51) G02B 27/22	(11) 2 762 407	(51) B64D 15/14	(11) 2 773 038	(51) H03G 3/30
(11) 2 738 081 (87) WO 2013/015618	(51) B63B 25/08	(11) 2 762 672	(51) E21B 41/00	(11) 2 773 075 (87) WO 2013/062396	(51) H04L 27/26
(11) 2 739 041 (87) WO 2013/018701	(51) G11B 20/10	(11) 2 763 374	(51) H04L 29/06	(11) 2 773 173	(51) H05K 7/20
(11) 2 740 496 (87) WO 2013/018864	(51) A61L 15/00	(11) 2 763 881 (87) WO 2013/050274	(51) B61D 19/02	(11) 2 773 347 (87) WO 2013/013946	(51) A61K 31/4439
(11) 2 740 988 (87) WO 2014/043832	(51) F21V 21/096	(11) 2 764 370 (87) WO 2013/052933	(51) G01N 33/68	(11) 2 773 924 (87) WO 2013/066194	(51) G01D 5/34
(11) 2 741 152	(51) G04G 17/06	(11) 2 764 881	(51) A61M 5/14	(11) 2 774 579 (87) WO 2013/065923	(51) A45D 44/22
(11) 2 741 345	(51) H01M 2/16	(11) 2 764 952	(51) B23Q 1/00	(11) 2 774 727	(51) B25D 9/14
(11) 2 742 805	(51) A22C 11/10	(11) 2 764 994 (87) WO 2013/051287	(51) B32B 9/00	(11) 2 774 738	(51) B29C 33/42
(11) 2 743 053	(51) B29C 45/14	(11) 2 765 483 (87) WO 2014/086139	(51) G06F 1/32	(11) 2 775 352	(51) G03G 5/06
(11) 2 743 690 (87) WO 2013/021815	(51) G01N 27/00	(11) 2 765 653	(51) H01R 9/03	(11) 2 775 474 (87) WO 2013/063991	(51) G09G 3/32
(11) 2 743 717	(51) G01R 33/38	(11) 2 765 835	(51) H05B 37/02	(11) 2 775 538 (87) WO 2013/065958	(51) H01L 33/58
(11) 2 744 139 (87) WO 2013/020502	(51) H04L 1/18	(11) 2 766 425 (87) WO 2013/053734	(51) C08L 7/02	(11) 2 775 548 (87) WO 2013/103072	(51) H01M 2/10
(11) 2 744 748 (87) WO 2013/026591	(51) C01B 7/07	(11) 2 766 479 (87) WO 2013/053928	(51) C12N 15/113	(11) 2 775 770 (87) WO 2013/097687	(51) H04W 72/04
(11) 2 745 411 (87) WO 2013/041650	(51) H04B 1/7115	(11) 2 766 553 (87) WO 2013/055680	(51) E21B 10/46	(11) 2 775 841 (87) WO 2013/066736	(51) A61K 31/4725
(11) 2 745 945	(51) G01B 11/02	(11) 2 766 959 (87) WO 2013/053915	(51) H01R 13/645	(11) 2 777 036 (87) WO 2013/068225	(51) G09F 15/00
(11) 2 746 428	(51) C23C 30/00	(11) 2 767 016 (87) WO 2013/043010	(51) H04W 52/32	(11) 2 777 178 (87) WO 2013/070379	(51) H04B 10/2507
(11) 2 747 695 (87) WO 2013/061225	(51) A61B 34/00	(11) 2 767 409	(51) B42D 15/00	(11) 2 777 313 (87) WO 2013/069819	(51) H04W 16/14
(11) 2 748 650 (87) WO 2013/052731	(51) G01V 1/40	(11) 2 767 656	(51) E05B 47/00	(11) 2 779 296 (87) WO 2014/107061	(51) H01M 10/04
(11) 2 749 162 (87) WO 2014/013930	(51) A01K 87/04	(11) 2 767 677	(51) F01D 21/04	(11) 2 779 560 (87) WO 2013/069272	(51) H04L 27/34
(11) 2 749 573 (87) WO 2013/004076	(51) C07K 16/40	(11) 2 768 363 (87) WO 2013/059080	(51) A47J 37/06	(11) 2 780 073 (87) WO 2013/074809	(51) A61N 1/36
(11) 2 751 198 (87) WO 2013/055642	(51) C08L 23/16	(11) 2 768 688 (87) WO 2013/057921	(51) B60K 35/00	(11) 2 780 681 (87) WO 2013/071351	(51) G01L 1/24
(11) 2 752 937 (87) WO 2013/031442	(51) H01Q 1/12	(11) 2 768 737 (87) WO 2013/058823	(51) B65B 31/02	(11) 2 780 753 (87) WO 2013/074033	(51) G02B 17/02
(11) 2 752 971	(51) H02K 1/24	(11) 2 768 877 (87) WO 2013/057429	(51) C08G 18/28	(11) 2 780 991 (87) WO 2013/072208	(51) H01T 4/04
(11) 2 754 961	(51) F23J 3/02	(11) 2 768 878 (87) WO 2013/057439	(51) C08G 18/28	(11) 2 782 705 (87) WO 2013/075683	(51) B23K 26/34
(11) 2 756 692 (87) WO 2013/040231	(51) H04W 8/00	(11) 2 769 208 (87) WO 2013/057381	(51) G01N 23/20	(11) 2 783 181 (87) WO 2013/136112	(51) F41A 5/20
(11) 2 756 796	(51) A61B 3/12	(11) 2 769 622	(51) A22C 11/02	(11) 2 783 213 (87) WO 2013/078253	(51) G01N 33/68
(11) 2 758 111 (87) WO 2013/043063	(51) A61M 15/00	(11) 2 770 041	(51) C10G 31/08	(11) 2 783 674 (87) WO 2013/060806	(51) A61K 6/00
(11) 2 758 442 (87) WO 2013/043946	(51) C08G 18/10	(11) 2 770 821 (87) WO 2013/063346	(51) C07K 14/74	(11) 2 783 825 (87) WO 2013/060909	(51) B29C 45/16
(11) 2 759 387 (87) WO 2013/042763	(51) C08J 5/24	(11) 2 771 422 (87) WO 2013/060806	(51) C09J 153/02	(11) 2 783 859	(51) B41J 2/175
(11) 2 761 146 (87) WO 2013/045687	(51) F01N 3/035	(11) 2 772 585 (87) WO 2013/060909	(51) E01F 9/631		

(11) 2 784 601 (87) WO 2013/077389	(51) <i>G04B 15/14</i>	(11) 2 794 604 (87) WO 2013/092791	(51) <i>C07D 471/04</i>	(11) 2 805 552 (87) WO 2013/109781	(51) <i>H04L 5/00</i>
(11) 2 784 793 (87) WO 2013/077389	(51) <i>H01G 11/00</i>	(11) 2 794 778 (87) WO 2013/091111	(51) <i>C09D 7/12</i>	(11) 2 805 658 (87) WO 2013/106956	(51) <i>A47L 1/06</i>
(11) 2 784 900 (87) WO 2013/076956	(51) <i>H02J 7/00</i>	(11) 2 795 081 (87) WO 2013/093290	(51) <i>F02M 26/26</i>	(11) 2 805 716 (87) WO 2013/106956	(51) <i>A61K 31/4468</i>
(11) 2 785 688 (87) WO 2013/080049	(51) <i>C07C 315/06</i>	(11) 2 795 325 (87) WO 2013/096451	(51) <i>G01N 33/68</i>	(11) 2 805 776 (87) WO 2013/106956	(51) <i>B05C 1/08</i>
(11) 2 785 761 (87) WO 2013/079614	(51) <i>C08G 18/78</i>	(11) 2 796 002 (87) WO 2013/092832	(51) <i>H05B 33/08</i>	(11) 2 805 900 (87) WO 2013/106956	(51) <i>B65G 43/10</i>
(11) 2 785 898 (87) WO 2013/079976	(51) <i>B28D 5/04</i>	(11) 2 796 003 (87) WO 2013/092843	(51) <i>H05B 33/08</i>	(11) 2 805 914 (87) WO 2013/108919	(51) <i>C01B 3/02</i>
(11) 2 786 031 (87) WO 2013/079287	(51) <i>F16C 33/14</i>	(11) 2 796 012 (87) WO 2013/090955	(51) <i>H05B 41/285</i>	(11) 2 805 994 (87) WO 2013/108919	(51) <i>C08L 23/08</i>
(11) 2 786 342 (87) WO 2013/078822	(51) <i>G06T 5/00</i>	(11) 2 796 099 (87) WO 2013/090955	(51) <i>H05B 41/285</i>	(11) 2 806 035 (87) WO 2013/108919	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) 2 786 671 (87) WO 2013/080352	(51) <i>A45D 34/04</i>	(11) 2 796 482 (87) WO 2013/094759	(51) <i>A61B 17/132</i>	(11) 2 806 044 (87) WO 2013/111026	(51) <i>C22C 9/04</i>
(11) 2 786 961 (87) WO 2013/081061	(51) <i>C01B 21/064</i>	(11) 2 798 265 (87) WO 2013/098700	(51) <i>C08F 265/06</i>	(11) 2 806 970 (87) WO 2013/111026	(51) <i>B01L 3/00</i>
(11) 2 787 051 (87) WO 2013/080830	(51) <i>C09K 3/00</i>	(11) 2 798 711 (87) WO 2013/060374	(51) <i>F21V 7/00</i>	(11) 2 807 146 (87) WO 2013/112104	(51) <i>C07C 319/18</i>
(11) 2 787 159 (87) WO 2013/083697	(51) <i>E06B 3/263</i>	(11) 2 799 120 (87) WO 2013/097872	(51) <i>H02G 5/10</i>	(11) 2 807 327 (87) WO 2013/100769	(51) <i>E21B 7/20</i>
(11) 2 787 830 (87) WO 2013/083697	(51) <i>A23C 9/152</i>	(11) 2 799 174 (87) WO 2013/097872	(51) <i>A63F 9/12</i>	(11) 2 807 459 (87) WO 2013/110435	(51) <i>G01G 17/02</i>
(11) 2 788 203 (87) WO 2013/083428	(51) <i>B60C 11/03</i>	(11) 2 799 212 (87) WO 2013/097872	(51) <i>B23D 45/14</i>	(11) 2 807 490 (87) WO 2013/112891	(51) <i>G01N 33/68</i>
(11) 2 788 550 (87) WO 2013/083396	(51) <i>F03B 3/04</i>	(11) 2 799 539 (87) WO 2013/097657	(51) <i>B29C 65/70</i>	(11) 2 807 569 (87) WO 2013/112612	(51) <i>G06F 13/40</i>
(11) 2 789 227 (87) WO 2013/083396	(51) <i>A01K 51/00</i>	(11) 2 799 737 (87) WO 2013/097657	(51) <i>C12N 9/78</i>	(11) 2 807 961 (87) WO 2013/112612	(51) <i>A47J 31/10</i>
(11) 2 789 449 (87) WO 2013/084492	(51) <i>B29C 65/02</i>	(11) 2 799 737 (87) WO 2013/099457	(51) <i>F16F 9/54</i>	(11) 2 808 694 (87) WO 2013/116676	(51) <i>G01S 7/521</i>
(11) 2 789 495 (87) WO 2013/084492	(51) <i>B60L 11/18</i>	(11) 2 800 274 (87) WO 2013/138924	(51) <i>H03K 17/082</i>	(11) 2 809 284 (87) WO 2013/116676	(51) <i>A61G 7/07</i>
(11) 2 791 430 (87) WO 2013/088124	(51) <i>E03C 1/18</i>	(11) 2 800 641 (87) WO 2013/138924	(51) <i>H03K 17/082</i>	(11) 2 809 779 (87) WO 2013/113622	(51) <i>C12N 9/20</i>
(11) 2 791 891 (87) WO 2013/089372	(51) <i>G06Q 50/10</i>	(11) 2 800 927 (87) WO 2013/102719	(51) <i>B22D 7/00</i>	(11) 2 809 874 (87) WO 2013/116120	(51) <i>E21B 33/038</i>
(11) 2 792 039 (87) WO 2013/089870	(51) <i>F03B 3/04</i>	(11) 2 800 935 (87) WO 2013/102629	(51) <i>F21S 8/10</i>	(11) 2 809 874 (87) WO 2013/116120	(51) <i>E21B 33/038</i>
(11) 2 792 911 (87) WO 2013/088880	(51) <i>H02H 3/00</i>	(11) 2 801 091 (87) WO 2013/102696	(51) <i>F24H 1/12</i>	(11) 2 809 918 (87) WO 2013/154630	(51) <i>F02C 7/12</i>
(11) 2 792 944 (87) WO 2013/089521	(51) <i>F16H 61/02</i>	(11) 2 801 091 (87) WO 2013/102696	(51) <i>G10L 25/63</i>	(11) 2 810 807 (87) WO 2013/115355	(51) <i>B60K 17/35</i>
(11) 2 793 080 (87) WO 2014/082362	(51) <i>F21V 29/00</i>	(11) 2 802 527 (87) WO 2013/106245	(51) <i>B66F 9/22</i>	(11) 2 811 709 (87) WO 2013/115355	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) 2 793 253 (87) WO 2013/088671	(51) <i>G03B 21/53</i>	(11) 2 803 050 (87) WO 2013/104756	(51) <i>G07D 3/16</i>	(11) 2 812 204 (87) WO 2013/117321	(51) <i>B60K 37/06</i>
(11) 2 793 326 (87) WO 2013/088671	(51) <i>H01L 31/0236</i>	(11) 2 803 279 (87) WO 2013/104756	(51) <i>A41D 13/002</i>	(11) 2 812 501 (87) WO 2013/117898	(51) <i>E03C 1/04</i>
(11) 2 793 377 (87) WO 2013/088911	(51) <i>H01R 43/058</i>	(11) 2 803 657 (87) WO 2013/104318	(51) <i>B22D 7/00</i>	(11) 2 812 718 (87) WO 2013/118029	(51) <i>E03C 1/04</i>
(11) 2 793 388 (87) WO 2013/088911	(51) <i>H02K 15/03</i>	(11) 2 803 955 (87) WO 2013/104318	(51) <i>F21S 8/10</i>	(11) 2 812 756 (87) WO 2013/118029	(51) <i>G01R 33/48</i>
(11) 2 793 500 (87) WO 2013/076876	(51) <i>H02N 2/18</i>	(11) 2 803 984 (87) WO 2013/105449	(51) <i>G07D 3/16</i>	(11) 2 813 095 (87) WO 2013/119408	(51) <i>G03B 35/02</i>
		(11) 2 804 241 (87) WO 2013/157831	(51) <i>G01F 23/296</i>	(11) 2 814 123 (87) WO 2013/119239	(51) <i>H04W 4/06</i>
		(11) 2 805 200 (87) WO 2013/112705	(51) <i>G01N 27/00</i>	(11) 2 814 149 (87) WO 2013/119239	(51) <i>H01R 43/28</i>
			(51) <i>H01M 4/485</i>	(11) 2 814 182 (87) WO 2013/119239	(51) <i>H02K 49/10</i>
			(51) <i>G02B 5/02</i>		(51) <i>H04B 1/30</i>

(11) 2 814 502 (87) WO 2013/120939	(51) A61K 38/00	(11) 2 823 290 (87) WO 2013/134680	(51) G01N 23/225	(11) 2 833 461 (11) 2 833 541 (87) WO 2013/146610	(51) H01M 10/052 (51) H02N 3/00
(11) 2 814 514 (87) WO 2013/123432	(51) A61K 48/00	(11) 2 823 702	(51) A01D 82/02	(11) 2 833 564 (11) 2 833 973 (87) WO 2013/152298	(51) H04B 7/185 (51) A61K 31/4965
(11) 2 814 665 (87) WO 2013/120897	(51) B65D 75/66	(11) 2 823 866	(51) A63B 49/00	(11) 2 834 199 (87) WO 2013/149831	(51) C03B 19/10
(11) 2 814 800 (87) WO 2013/120757	(51) C07C 29/34	(11) 2 824 410	(51) F28D 9/00	(11) 2 834 234 (87) WO 2013/152269	(51) C07D 307/937
(11) 2 814 834 (87) WO 2013/123019	(51) C07J 63/00	(11) 2 824 906	(51) H04N 1/00	(11) 2 836 026 (87) WO 2013/151156	(51) H04W 76/02
(11) 2 815 041 (87) WO 2013/122607	(51) E04G 3/00	(11) 2 824 942	(51) H04R 25/00	(11) 2 836 053 (11) 2 836 725 (87) WO 2013/153494	(51) H05B 6/06 (51) F16B 2/14
(11) 2 815 297 (87) WO 2013/121350	(51) G06F 3/0481	(11) 2 825 473 (87) WO 2013/135784	(51) B65D 23/12	(11) 2 836 761 (87) WO 2013/153758	(51) F21V 19/00
(11) 2 815 297 (87) WO 2013/121350	(51) G06F 3/0481	(11) 2 825 513 (87) WO 2013/137369	(51) C04B 35/468	(11) 2 837 690 (87) WO 2013/143508	(51) C12Q 1/04
(11) 2 815 974 (11) 2 816 016 (11) 2 816 143 (11) 2 816 653 (87) WO 2013/122091	(51) B64D 11/02 (51) C02F 11/16 (51) C25D 5/02 (51) H01M 10/04	(11) 2 825 795 (87) WO 2013/136863	(51) F16H 61/06	(11) 2 837 698 (87) WO 2013/153540	(51) C12R 1/85
(11) 2 817 052 (87) WO 2013/124491	(51) A61M 15/08	(11) 2 825 825 (87) WO 2013/138286	(51) F24F 7/00	(11) 2 838 186 (11) 2 838 381 (87) WO 2013/158390	(51) H02K 41/06 (51) A23L 2/38
(11) 2 817 135 (87) WO 2013/123754	(51) B29C 45/14	(11) 2 826 192 (87) WO 2013/135304	(51) H04L 5/00	(11) 2 838 546 (87) WO 2013/138238	(51) A61K 38/00
(11) 2 817 704 (87) WO 2013/124529	(51) G06F 3/0488	(11) 2 826 330 (87) WO 2013/138501	(51) H04W 76/06	(11) 2 839 678 (87) WO 2013/150374	(51) H04S 7/00
(11) 2 817 135 (87) WO 2013/123754	(51) B29C 45/14	(11) 2 826 431 (11) 2 826 741 (11) 2 827 034 (11) 2 827 321 (11) 2 829 033 (87) WO 2013/140241	(51) A61B 17/70 (51) B65H 59/36 (51) F16L 3/26 (51) G09B 9/04 (51) H04L 5/00	(11) 2 840 083 (87) WO 2013/157562	(51) H02K 41/06 (51) A23L 2/38 (51) A61K 38/00
(11) 2 817 704 (87) WO 2013/124529	(51) G06F 3/0488	(11) 2 827 034 (11) 2 827 321 (11) 2 829 033 (87) WO 2013/140241	(51) F16L 3/26 (51) G09B 9/04 (51) H04L 5/00	(11) 2 840 758 (11) 2 841 345 (87) WO 2013/149000	(51) H04S 7/00 (51) C07D 487/04
(11) 2 818 070 (11) 2 818 343 (87) WO 2013/125017	(51) A43B 9/02 (51) B60G 7/02	(11) 2 829 186 (11) 2 830 073 (87) WO 2013/140502	(51) A42B 3/14 (51) H01F 30/00	(11) 2 841 732 (87) WO 2013/160648	(51) H04L 29/06 (51) B65B 43/26
(11) 2 818 725 (11) 2 819 108 (11) 2 819 242 (11) 2 819 445 (87) WO 2013/123904	(51) F04D 29/042 (51) G08B 13/16 (51) H01Q 5/00 (51) H04W 8/26	(11) 2 829 186 (11) 2 830 132 (87) WO 2014/148110	(51) A42B 3/14 (51) H01F 30/00 (51) H01M 8/02	(11) 2 841 971 (87) WO 2013/159331	(51) H04S 7/00 (51) C07D 487/04
(11) 2 818 725 (11) 2 819 108 (11) 2 819 242 (11) 2 819 445 (87) WO 2013/123904	(51) F04D 29/042 (51) G08B 13/16 (51) H01Q 5/00 (51) H04W 8/26	(11) 2 830 132 (87) WO 2014/148110	(51) H01M 8/02	(11) 2 842 010 (87) WO 2013/162659	(51) C07D 487/04
(11) 2 819 811 (87) WO 2013/129990	(51) B25C 5/11	(11) 2 830 395 (11) 2 830 506 (87) WO 2013/144752	(51) H05B 41/392 (51) A61B 6/04	(11) 2 842 815 (87) WO 2013/159561	(51) F01N 13/18 (51) G02B 6/36
(11) 2 819 811 (87) WO 2013/129990	(51) B25C 5/11	(11) 2 831 299 (87) WO 2013/144377	(51) H05B 41/392 (51) A61B 6/04	(11) 2 842 815 (87) WO 2013/159561	(51) G05D 1/06
(11) 2 819 934 (87) WO 2013/130754	(51) B65D 90/36	(11) 2 831 307 (87) WO 2013/144175	(51) C21D 1/20 (51) A61B 6/04	(11) 2 843 284 (87) WO 2013/162005	(51) G05D 1/06
(11) 2 820 708 (87) WO 2013/128206	(51) H01M 10/04	(11) 2 831 325 (87) WO 2013/148989	(51) C25B 1/00 (51) D04H 1/541	(11) 2 843 285 (87) WO 2013/162006	(51) B60R 19/02 (51) F25B 41/00
(11) 2 821 223 (87) WO 2013/128928	(51) B32B 15/08	(11) 2 831 325 (87) WO 2013/148989	(51) D04H 1/541	(11) 2 844 169 (87) WO 2013/163985	(51) F25B 41/00
(11) 2 821 229 (87) WO 2013/128945	(51) B41J 2/175	(11) 2 831 839 (87) WO 2013/143982	(51) G06T 7/73	(11) 2 844 432 (87) WO 2013/163731	(51) F16L 19/08
(11) 2 821 377 (87) WO 2013/108806	(51) C03B 37/012	(11) 2 832 061 (87) WO 2013/148137	(51) H04L 12/721	(11) 2 845 017 (87) WO 2013/163990	(51) A61B 17/80
(11) 2 821 792 (11) 2 821 914 (11) 2 822 582 (87) WO 2013/134225	(51) G01N 33/68 (51) G06F 3/06 (51) A61K 39/085	(11) 2 832 763 (87) WO 2013/145992	(51) C08G 63/189	(11) 2 845 483 (11) 2 846 061 (11) 2 846 061 (51) H02K 15/00 (51) A21C 1/14 (51) F16F 9/05	(51) B25B 13/08 (51) H02K 15/00
(11) 2 821 792 (11) 2 821 914 (11) 2 822 582 (87) WO 2013/134225	(51) G01N 33/68 (51) G06F 3/06 (51) A61K 39/085	(11) 2 833 147 (87) WO 2013/145767	(51) G01N 33/569	(11) 2 845 483 (11) 2 846 061 (11) 2 846 061 (51) H02K 15/00 (51) A21C 1/14 (51) F16F 9/05	(51) B25B 13/08 (51) H02K 15/00
(11) 2 822 721 (87) WO 2013/131151	(51) B23B 31/02	(11) 2 833 160 (87) WO 2013/146156	(51) G01S 17/06	(11) 2 845 483 (11) 2 846 061 (11) 2 846 061 (51) H02K 15/00 (51) A21C 1/14 (51) F16F 9/05	(51) A21C 1/14 (51) F16F 9/05

(11) 2 846 642 (87) WO 2013/167838	(51) A23C 9/12	(11) 2 860 614 (87) WO 2013/185908	(51) G06F 3/01	(11) 2 872 021 (87) WO 2014/009313	(51) A47K 11/10
(11) 2 846 703 (87) WO 2013/169852	(51) A61B 17/00	(11) 2 861 052 (87) WO 2013/186196	(51) A01D 41/14	(11) 2 872 444 (87) WO 2014/009265	(51) C01B 33/029
(11) 2 847 398 (87) WO 2014/008558	(51) E04H 7/06	(11) 2 861 054 (87) WO 2014/006467	(51) B30B 9/30	(11) 2 872 459 (87) WO 2013/112060	(51) C04B 11/00
(11) 2 848 142 (87) WO 2013/168259	(51) A43B 13/14	(11) 2 861 830 (87) WO 2013/189016	(51) F01D 5/20	(11) 2 872 587 (87) WO 2014/013427	(51) C09K 5/04
(11) 2 848 399 (87) WO 2013/161958	(51) B31B 50/10	(11) 2 862 286 (87) WO 2014/011511	(51) H04B 7/04	(11) 2 872 616 (87) WO 2014/009273	(51) C12N 1/20
(11) 2 848 687 (87) WO 2013/172960	(51) C12N 15/09	(11) 2 862 653 (87) WO 2013/190428	(51) B23B 3/06	(11) 2 873 138 (87) WO 2014/014817	(51) H02K 3/24
(11) 2 849 602 (87) WO 2013/170969	(51) A44B 18/00	(11) 2 863 000 (87) WO 2013/191708	(51) E05F 15/668	(11) 2 873 255 (87) WO 2014/013059	(51) H04W 4/00
(11) 2 849 740 (87) WO 2013/137969	(51) A61K 31/167	(11) 2 863 216 (87) WO 2013/187573	(51) G01N 30/86	(11) 2 873 271 (87) WO 2013/182116	(51) H04M 1/00
(11) 2 849 781 (87) WO 2013/173671	(51) A61K 39/08	(11) 2 863 552 (87) WO 2014/013783	(51) H04B 3/56	(11) 2 873 871 (87) WO 2014/103629	(51) F02M 55/04
(11) 2 850 720 (87) WO 2013/171152	(51) H02K 3/50	(11) 2 863 839 (87) WO 2014/001676	(51) A61C 17/02	(11) 2 874 351 (87) WO 2013/177259	(51) H04L 12/24
(11) 2 850 763 (87) WO 2013/172865	(51) H04B 7/02	(11) 2 863 839 (87) WO 2014/001275	(51) A61F 2/10	(11) 2 875 231 (87) WO 2014/016148	(51) F02M 55/04
(11) 2 850 864 (87) WO 2014/040447	(51) H04W 24/00	(11) 2 864 057 (87) WO 2013/189651	(51) B05C 17/00	(11) 2 875 954 (87) WO 2014/103629	(51) B41J 2/135
(11) 2 851 790 (87) WO 2013/153117	(51) G06F 9/44	(11) 2 864 179 (87) WO 2014/001676	(51) B62D 1/26	(11) 2 876 180 (87) WO 2014/016277	(51) C22C 38/00
(11) 2 852 393 (87) WO 2013/174920	(51) A61K 35/741	(11) 2 864 268 (87) WO 2013/189170	(51) C03C 17/36	(11) 2 876 529 (87) WO 2014/123652	(51) G06F 3/041
(11) 2 852 535 (87) WO 2013/177009	(51) B65D 47/00	(11) 2 865 070 (87) WO 2014/001921	(51) H02J 7/02	(11) 2 876 741 (87) WO 2014/015993	(51) H01R 13/447
(11) 2 852 614 (87) WO 2013/177259	(51) C07K 16/18	(11) 2 865 119 (87) WO 2014/001223	(51) H04L 1/00	(11) 2 876 879 (87) WO 2014/016148	(51) H04N 13/04
(11) 2 852 900 (87) WO 2013/184589	(51) G06F 17/00	(11) 2 865 355 (87) WO 2014/004790	(51) A61F 2/24	(11) 2 877 153 (87) WO 2014/016277	(51) A61K 8/67
(11) 2 855 067 (87) WO 2013/179127	(51) B23K 9/10	(11) 2 866 247 (87) WO 2014/007801	(51) H01J 49/06	(11) 2 877 327 (87) WO 2014/015993	(51) B26D 3/28
(11) 2 855 996 (87) WO 2013/180536	(51) F16L 37/14	(11) 2 866 642 (87) WO 2013/189170	(51) A61B 5/00	(11) 2 877 470 (87) WO 2014/016148	(51) C07D 471/08
(11) 2 856 430 (87) WO 2013/179127	(51) G06T 11/00	(11) 2 867 012 (87) WO 2014/001977	(51) B32B 5/16	(11) 2 877 565 (87) WO 2014/016148	(51) C11D 3/37
(11) 2 857 471 (87) WO 2013/165396	(51) H01L 51/52	(11) 2 867 447 (87) WO 2014/001223	(51) E21B 33/128	(11) 2 878 487 (87) WO 2014/016148	(51) B60Q 1/068
(11) 2 858 037 (87) WO 2013/184233	(51) G06T 7/215	(11) 2 867 447 (87) WO 2014/007801	(51) E21B 33/128	(11) 2 878 814 (87) WO 2014/123652	(51) F03G 7/06
(11) 2 858 132 (87) WO 2013/179626	(51) H01L 33/60	(11) 2 868 073 (87) WO 2014/004790	(51) H04M 9/08	(11) 2 879 164 (87) WO 2014/015993	(51) H01L 21/301
(11) 2 858 743 (87) WO 2013/184233	(51) C10J 3/84	(11) 2 868 417 (87) WO 2014/004790	(51) B23H 3/02	(11) 2 879 244 (87) WO 2013/187510	(51) H01R 13/436
(11) 2 858 781 (87) WO 2013/184963	(51) B23K 9/10	(11) 2 868 431 (87) WO 2014/001223	(51) B23Q 35/28	(11) 2 879 245 (87) WO 2014/017529	(51) H01R 13/648
(11) 2 859 085 (87) WO 2013/184800	(51) C12M 1/16	(11) 2 868 460 (87) WO 2014/034207	(51) B29C 70/46	(11) 2 879 474 (87) WO 2014/021889	(51) H05K 7/14
(11) 2 859 085 (87) WO 2013/182686	(51) C12N 9/38	(11) 2 869 451 (87) WO 2014/007801	(51) H02M 7/12	(11) 2 880 250 (87) WO 2014/021889	(51) E21B 21/10
(11) 2 859 098 (87) WO 2013/182686	(51) C12N 9/38	(11) 2 869 534 (87) WO 2014/010865	(51) H04L 29/08	(11) 2 880 654 (87) WO 2014/021889	(51) G10L 19/008
(11) 2 859 878 (87) WO 2013/182686	(51) A61K 8/29	(11) 2 870 507 (87) WO 2014/010865	(51) G03B 17/02	(11) 2 881 086 (87) WO 2014/178588	(51) A61F 2/848
(11) 2 859 906 (87) WO 2014/005481	(51) A61M 16/00	(11) 2 871 229 (87) WO 2014/007385	(51) C12M 1/00	(11) 2 881 419 (87) WO 2014/021179	(51) C08J 3/075
		(11) 2 871 907 (87) WO 2014/005481	(51) H04W 84/18	(11) 2 881 631 (87) WO 2014/021179	(51) F16J 15/3264

(11) 2 882 635 (87) WO 2014/023277	(51) B62D 65/18	(11) 2 898 194 (87) WO 2014/046600	(51) F01K 27/00	(11) 2 909 488 (87) WO 2014/060481	(51) F16B 13/06
(11) 2 883 651	(51) B23K 37/06	(11) 2 898 635 (87) WO 2014/072059	(51) H04L 12/46	(11) 2 910 559 (87) WO 2014/092327	(51) C07F 7/08
(11) 2 883 750	(51) B60R 9/06	(11) 2 898 763	(51) A01D 45/02	(11) 2 910 658 (87) WO 2014/061246	(51) C22C 38/00
(11) 2 883 807	(51) B65D 5/06	(11) 2 900 117 (87) WO 2014/049337	(51) A61B 1/00	(11) 2 911 037	(51) G06F 1/26
(11) 2 883 895	(51) C08G 18/73	(11) 2 900 557 (87) WO 2014/099088	(51) B64D 33/02	(11) 2 911 177	(51) H01H 71/74
(11) 2 883 962	(51) C12Q 1/68	(11) 2 900 732 (87) WO 2014/051650	(51) C08G 77/08	(11) 2 911 178	(51) H01H 71/74
(11) 2 884 306 (87) WO 2014/024508	(51) G01S 17/95	(11) 2 900 861 (87) WO 2014/049134	(51) D06M 11/05	(11) 2 911 238	(51) H01Q 1/27
(11) 2 885 057 (87) WO 2014/026860	(51) A63B 5/11	(11) 2 900 872 (87) WO 2014/051447	(51) D21J 1/00	(11) 2 911 314 (87) WO 2013/167018	(51) H04B 7/06
(11) 2 886 381	(51) B60K 6/12	(11) 2 900 885 (87) WO 2014/048908	(51) E04G 9/02	(11) 2 911 506 (87) WO 2014/063818	(51) A01N 25/02
(11) 2 886 452	(51) B64C 21/06	(11) 2 901 908	(51) A47L 15/42	(11) 2 911 634 (87) WO 2014/066780	(51) A61F 13/56
(11) 2 886 788	(51) E21B 17/01	(11) 2 901 934 (87) WO 2014/050018	(51) A61B 6/03	(11) 2 912 314 (87) WO 2014/053039	(51) F04B 39/00
(11) 2 887 398	(51) H01L 29/786	(11) 2 902 427 (87) WO 2014/050155	(51) C08G 59/32	(11) 2 912 775 (87) WO 2014/062574	(51) H04B 3/32
(11) 2 887 766	(51) H05B 6/80	(11) 2 902 489 (87) WO 2014/051022	(51) C12N 15/09	(11) 2 912 845 (87) WO 2014/065987	(51) H04W 24/02
(11) 2 888 158 (87) WO 2014/031061	(51) B63B 21/50	(11) 2 903 274	(51) H04N 19/105	(11) 2 913 102	(51) B01F 7/00
(11) 2 889 001 (87) WO 2014/030262	(51) A61B 6/03	(11) 2 903 526 (87) WO 2014/055488	(51) G21K 1/04	(11) 2 913 110	(51) B02C 13/14
(11) 2 889 058	(51) A63B 37/00	(11) 2 904 426 (87) WO 2015/071491	(51) G01V 1/38	(11) 2 914 019	(51) H04R 25/00
(11) 2 889 114	(51) B29C 33/44	(11) 2 904 938	(51) A47B 47/00	(11) 2 914 277 (87) WO 2014/071158	(51) A61K 38/00
(11) 2 889 126	(51) B29C 70/30	(11) 2 904 960	(51) A61B 1/00	(11) 2 914 721 (87) WO 2014/068063	(51) C12N 15/113
(11) 2 889 688	(51) G03G 5/06	(11) 2 905 202 (87) WO 2014/054626	(51) B62D 6/00	(11) 2 914 739 (87) WO 2014/068124	(51) C12Q 1/68
(11) 2 889 871	(51) G09G 3/36	(11) 2 905 304 (87) WO 2014/077645	(51) G01N 33/543	(11) 2 914 740 (87) WO 2014/067943	(51) C12Q 1/68
(11) 2 890 907 (87) WO 2014/032687	(51) F16C 9/02	(11) 2 905 383	(51) E02B 3/24	(11) 2 914 938 (87) WO 2014/068078	(51) G01F 1/684
(11) 2 891 420	(51) A41G 5/02	(11) 2 905 579	(51) G01C 5/00	(11) 2 915 263 (87) WO 2014/070602	(51) H04L 5/00
(11) 2 891 755	(51) E04F 19/04	(11) 2 905 886	(51) H02M 1/00	(11) 2 915 288 (87) WO 2014/070866	(51) H04L 12/707
(11) 2 892 011 (87) WO 2013/170807	(51) H04B 1/3827	(11) 2 906 035 (87) WO 2014/057220	(51) A01N 1/02	(11) 2 915 396 (87) WO 2014/069838	(51) H04W 72/12
(11) 2 892 251	(51) H04W 4/00	(11) 2 906 805 (87) WO 2014/056578	(51) F02F 1/38	(11) 2 915 397 (87) WO 2014/071185	(51) H04W 74/00
(11) 2 893 131 (87) WO 2014/006373	(51) E21B 43/10	(11) 2 907 682	(51) B60H 1/00	(11) 2 915 397 (87) WO 2014/071185	(51) H04W 74/00
(11) 2 894 766	(51) H02K 1/17	(11) 2 907 863 (87) WO 2014/057695	(51) C09K 11/08	(11) 2 915 533	(51) A61K 31/454
(11) 2 896 282	(51) A01D 41/127	(11) 2 907 891 (87) WO 2014/148588	(51) C23C 14/34	(11) 2 915 546 (87) WO 2014/068913	(51) C02F 1/32
(11) 2 896 497	(51) B29D 30/32	(11) 2 908 171 (87) WO 2015/081659	(51) G02F 1/1368	(11) 2 915 731 (87) WO 2014/069051	(51) B62L 1/00
(11) 2 896 708 (87) WO 2014/155819	(51) C22C 21/00	(11) 2 908 185	(51) G04B 17/26	(11) 2 916 285	(51) G06T 3/40
(11) 2 897 154	(51) H01H 83/10	(11) 2 909 031 (87) WO 2014/063056	(51) B32B 27/00	(11) 2 916 444 (87) WO 2013/167002	(51) H02M 3/28
(11) 2 897 247 (87) WO 2014/041730	(51) H02J 7/00				
(11) 2 897 368 (87) WO 2013/170823	(51) H04N 21/235				
(11) 2 897 683 (87) WO 2014/047062	(51) A61N 1/05				
(11) 2 897 711 (87) WO 2014/046724	(51) B01D 53/22				

(11) 2 916 645 (87) WO 2014/074548	(51) B01F 5/04	(11) 2 924 805 (87) WO 2014/094654	(51) H01Q 21/20	(11) 2 933 954 (87) WO 2014/108029	(51) H04L 12/26
(11) 2 916 762 (87) WO 2014/072251	(51) A61B 90/00	(11) 2 925 033 (87) WO 2014/080753	(51) H04W 48/16	(11) 2 934 389 (87) WO 2014/099655	(51) A61F 2/24
(11) 2 917 007 (87) WO 2014/121866	(51) B27M 1/08	(11) 2 925 387 (87) WO 2014/085395	(51) A61M 5/172	(11) 2 934 471 (87) WO 2014/095158	(51) A61K 8/49
(11) 2 917 418 (87) WO 2014/049530	(51) E03C 1/04	(11) 2 925 450 (87) WO 2014/085854	(51) B01L 7/00	(11) 2 934 472 (87) WO 2014/095179	(51) A61K 8/49
(11) 2 917 649 (87) WO 2014/055914	(51) F24F 5/00	(11) 2 925 603 (87) WO 2014/084809	(51) B64C 13/10	(11) 2 934 692 (87) WO 2014/094225	(51) A61Q 11/00
(11) 2 918 507 (87) WO 2014/073350	(51) B65D 17/34	(11) 2 927 088 (87) WO 2014/094227	(51) B61L 3/12	(11) 2 935 026 (87) WO 2014/098920	(51) B65C 11/02
(11) 2 918 591 (87) WO 2014/092352	(51) C07F 7/08	(11) 2 928 101 (87) WO 2014/094227	(51) H04L 1/00	(11) 2 935 227 (87) WO 2014/100735	(51) C07D 249/06
(11) 2 918 729 (87) WO 2014/053672	(51) E02D 27/42	(11) 2 928 176 (87) WO 2014/093129	(51) H04N 1/60	(11) 2 935 456 (87) WO 2014/100889	(51) C08L 23/08
(11) 2 918 813 (87) WO 2014/053672	(51) F02M 25/028	(11) 2 928 432 (87) WO 2014/093129	(51) A61F 13/49	(11) 2 935 922 (87) WO 2014/094755	(51) F16C 33/78
(11) 2 918 995 (87) WO 2014/076414	(51) G01N 27/407	(11) 2 928 964 (87) WO 2014/089410	(51) C08L 101/00	(11) 2 936 619 (87) WO 2014/096887	(51) H01R 13/11
(11) 2 919 602 (87) WO 2014/076414	(51) A41C 3/14	(11) 2 929 275 (87) WO 2013/085830	(51) F28F 9/02	(11) 2 937 496 (87) WO 2014/096887	(51) E05B 65/00
(11) 2 919 637 (87) WO 2014/075887	(51) A47L 15/00	(11) 2 929 431 (87) WO 2014/088969	(51) G06F 9/455	(11) 2 937 999 (87) WO 2014/106151	(51) H03K 19/003
(11) 2 919 662 (87) WO 2014/077988	(51) A61B 17/00	(11) 2 929 931 (87) WO 2015/120570	(51) B28B 11/24	(11) 2 938 409 (87) WO 2014/106151	(51) A62C 35/68
(11) 2 919 819 (87) WO 2014/075800	(51) A61L 2/10	(11) 2 929 953 (87) WO 2014/088107	(51) B21J 5/08	(11) 2 938 672 (87) WO 2014/105786	(51) C08L 53/00
(11) 2 920 095 (87) WO 2014/076627	(51) B65G 47/86	(11) 2 929 986 (87) WO 2014/088107	(51) B23Q 5/04	(11) 2 938 764 (87) WO 2014/104648	(51) D01D 5/04
(11) 2 920 176 (87) WO 2014/076162	(51) C07D 487/04	(11) 2 930 006 (87) WO 2014/088107	(51) B29C 59/02	(11) 2 939 689 (87) WO 2014/104603	(51) A61K 38/53
(11) 2 920 261 (87) WO 2014/075246	(51) C09D 127/12	(11) 2 930 069 (87) WO 2014/088107	(51) B60R 21/235	(11) 2 939 960 (87) WO 2014/104603	(51) B65G 53/28
(11) 2 920 363 (87) WO 2014/076372	(51) D21H 17/37	(11) 2 930 124 (87) WO 2014/088107	(51) B65D 81/07	(11) 2 940 004 (87) WO 2014/103850	(51) C07C 249/04
(11) 2 920 916 (87) WO 2014/078204	(51) G06F 9/455	(11) 2 930 272 (87) WO 2014/088107	(51) E01F 9/688	(11) 2 940 163 (87) WO 2014/104205	(51) C22B 59/00
(11) 2 921 429 (87) WO 2014/077230	(51) B65G 9/00	(11) 2 930 462 (87) WO 2014/088107	(51) G01B 21/04	(11) 2 940 310 (87) WO 2014/104205	(51) F04D 17/16
(11) 2 921 529 (87) WO 2014/077230	(51) B65G 9/00	(11) 2 930 834 (87) WO 2014/088107	(51) H02M 3/155	(11) 2 940 317 (87) WO 2014/104603	(51) E02F 9/20
(11) 2 921 529 (87) WO 2014/077230	(51) C09B 57/10	(11) 2 931 018 (87) WO 2014/093575	(51) A01C 7/04	(11) 2 940 321 (87) WO 2014/104603	(51) F16B 11/00
(11) 2 921 854 (87) WO 2014/077279	(51) G01N 33/50	(11) 2 931 220 (87) WO 2014/092735	(51) A61K 8/25	(11) 2 940 502 (87) WO 2015/035771	(51) G02B 6/38
(11) 2 922 252 (87) WO 2014/077279	(51) B65G 9/00	(11) 2 931 519 (87) WO 2014/090764	(51) C22C 9/02	(11) 2 941 373 (87) WO 2014/106588	(51) B60T 11/26
(11) 2 922 252 (87) WO 2014/077279	(51) H04L 12/723	(11) 2 931 698 (87) WO 2014/090368	(51) C07D 405/14	(11) 2 941 620 (87) WO 2014/106565	(51) F42C 9/18
(11) 2 923 817 (87) WO 2014/080857	(51) B29C 59/04	(11) 2 932 592 (87) WO 2014/091005	(51) H02N 2/18	(11) 2 941 854 (87) WO 2014/107248	(51) H04L 29/06
(11) 2 923 828 (87) WO 2014/080857	(51) B30B 9/00	(11) 2 932 679 (87) WO 2014/092974	(51) H04L 29/06	(11) 2 941 948 (87) WO 2014/106884	(51) A01F 12/32
(11) 2 924 098 (87) WO 2014/080857	(51) C10J 3/26	(11) 2 932 959 (87) WO 2015/132857	(51) A61K 8/44	(11) 2 942 372 (87) WO 2014/106884	(51) C08L 101/12
(11) 2 924 173 (87) WO 2014/080857	(51) E02D 29/14	(11) 2 933 318 (87) WO 2015/132857	(51) C10L 5/46	(11) 2 942 469 (87) WO 2014/106884	(51) E06B 7/23
(11) 2 924 386 (87) WO 2014/080857	(51) F41G 1/38	(11) 2 933 521 (87) WO 2015/132857	(51) F16D 51/00	(11) 2 942 571 (87) WO 2014/106884	(51) F24D 17/00
(11) 2 924 462 (87) WO 2014/080857	(51) G01S 17/10	(11) 2 933 861 (87) WO 2015/132857	(51) H01M 2/10	(11) 2 942 574 (87) WO 2014/106884	(51) F24F 3/14
(11) 2 924 470 (87) WO 2014/080857	(51) G01T 1/185				
(11) 2 924 514 (87) WO 2014/080857	(51) G04B 1/14				

(11) 2 943 028 (87) WO 2014/110053	(51) <i>H04W 72/04</i> <i>C12N 7/00</i>	(11) 2 951 108 (87) WO 2014/118812	(51) <i>B65D 85/804</i>	(11) 2 956 228 (87) WO 2014/126748	(51) <i>B01D 53/02</i>
(11) 2 943 567 (87) WO 2014/110053	(51) <i>C12N 7/00</i>	(11) 2 951 117 (87) WO 2014/118437	(51) <i>B66C 7/14</i>	(11) 2 956 607 (87) WO 2014/125197	(51) <i>E05B 77/38</i>
(11) 2 943 835 (87) WO 2014/109498	(51) <i>G06F 3/01</i>	(11) 2 951 267 (87) WO 2014/118084	(51) <i>C09K 8/584</i>	(11) 2 957 064 (87) WO 2014/124782	(51) <i>H04L 9/32</i>
(11) 2 944 469 (87) WO 2014/109498	(51) <i>B41F 23/04</i>	(11) 2 951 393 (87) WO 2014/120418	(51) <i>E21B 47/14</i>	(11) 2 957 137 (87) WO 2014/126354	(51) <i>H04W 52/36</i>
(11) 2 944 593 (87) WO 2014/109498	(51) <i>B65H 45/14</i>	(11) 2 951 803 (87) WO 2014/121010	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 2 957 337 (87) WO 2014/126354	(51) <i>B01F 11/00</i>
(11) 2 944 852 (87) WO 2014/109498	(51) <i>F16K 15/06</i>	(11) 2 951 899 (87) WO 2014/118445	(51) <i>H02G 3/12</i>	(11) 2 957 734 (87) WO 2014/126354	(51) <i>F01K 13/02</i>
(11) 2 944 947 (87) WO 2014/109498	(51) <i>G01N 21/90</i>	(11) 2 952 136 (87) WO 2014/118445	(51) <i>A61B 6/00</i>	(11) 2 957 802 (87) WO 2014/126354	(51) <i>F16K 31/524</i>
(11) 2 945 227 (87) WO 2014/109498	(51) <i>H01R 13/405</i>	(11) 2 952 308 (87) WO 2014/118445	(51) <i>B27M 3/00</i>	(11) 2 957 810 (87) WO 2014/126354	(51) <i>F16L 37/23</i>
(11) 2 945 258 (87) WO 2014/109498	(51) <i>H02J 7/14</i>	(11) 2 952 622 (87) WO 2015/130015	(51) <i>D06F 37/26</i>	(11) 2 958 092 (87) WO 2014/128525	(51) <i>G08C 17/02</i>
(11) 2 945 352 (87) WO 2014/109498	(51) <i>H04M 1/02</i>	(11) 2 952 654 (87) WO 2015/130015	(51) <i>E04G 21/32</i>	(11) 2 958 929 (87) WO 2014/128525	(51) <i>C07J 53/00</i>
(11) 2 945 445 (87) WO 2014/121435	(51) <i>H04W 72/04</i>	(11) 2 952 863 (87) WO 2014/119206	(51) <i>G01K 7/22</i>	(11) 2 959 032 (87) WO 2014/127890	(51) <i>C23C 16/00</i>
(11) 2 945 902 (87) WO 2014/140527	(51) <i>B66F 9/08</i>	(11) 2 953 207 (87) WO 2014/119206	(51) <i>H01Q 9/04</i>	(11) 2 959 033 (87) WO 2014/127902	(51) <i>C23C 16/00</i>
(11) 2 945 958 (87) WO 2014/112657	(51) <i>C07F 15/00</i>	(11) 2 953 245 (87) WO 2014/119206	(51) <i>H02K 17/20</i>	(11) 2 959 491 (87) WO 2014/127839	(51) <i>H01B 7/295</i>
(11) 2 946 583 (87) WO 2014/113183	(51) <i>H04W 24/02</i>	(11) 2 953 301 (87) WO 2014/119206	(51) <i>H04L 12/715</i>	(11) 2 959 950 (87) WO 2014/127839	(51) <i>A63G 21/18</i>
(11) 2 946 617 (87) WO 2014/113284	(51) <i>H04W 52/38</i>	(11) 2 953 414 (87) WO 2014/119206	(51) <i>H04W 72/12</i>	(11) 2 960 158 (87) WO 2014/127839	(51) <i>B64D 37/34</i>
(11) 2 946 748 (87) WO 2014/113284	(51) <i>A61C 17/02</i>	(11) 2 953 415 (87) WO 2014/119206	(51) <i>H04W 74/00</i>	(11) 2 960 172 (87) WO 2014/127839	(51) <i>B65D 25/10</i>
(11) 2 946 945 (87) WO 2014/104339	(51) <i>B60C 11/00</i>	(11) 2 953 424 (87) WO 2014/119206	(51) <i>H01F 5/00</i>	(11) 2 960 305 (87) WO 2014/129323	(51) <i>C09D 11/00</i>
(11) 2 947 056 (87) WO 2014/104339	(51) <i>C03B 37/018</i>	(11) 2 953 606 (87) WO 2014/122584	(51) <i>A61K 8/31</i>	(11) 2 961 044 (87) WO 2014/129323	(51) <i>H02K 1/27</i>
(11) 2 947 085 (87) WO 2014/110971	(51) <i>C07D 498/04</i>	(11) 2 953 668 (87) WO 2014/122584	(51) <i>A61M 5/30</i>	(11) 2 961 195 (87) WO 2014/129323	(51) <i>H04R 5/033</i>
(11) 2 947 112 (87) WO 2014/110971	(51) <i>C08G 73/22</i>	(11) 2 953 862 (87) WO 2014/123421	(51) <i>B65D 47/08</i>	(11) 2 961 752 (87) WO 2014/131739	(51) <i>C07D 487/04</i>
(11) 2 947 157 (87) WO 2014/112655	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 953 863 (87) WO 2014/122485	(51) <i>B65D 47/08</i>	(11) 2 961 820 (87) WO 2014/131638	(51) <i>C11D 3/00</i>
(11) 2 947 540 (87) WO 2014/112655	(51) <i>G06F 1/16</i>	(11) 2 954 134 (87) WO 2014/124190	(51) <i>B65D 47/08</i>	(11) 2 962 570 (87) WO 2014/131638	(51) <i>A21C 11/00</i>
(11) 2 947 822 (87) WO 2014/112245	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 2 954 251 (87) WO 2014/124190	(51) <i>E04H 3/26</i>	(11) 2 962 848 (87) WO 2014/131638	(51) <i>B41F 23/04</i>
(11) 2 947 843 (87) WO 2014/112245	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 955 011 (87) WO 2014/122547	(51) <i>F21K 9/275</i>	(11) 2 962 975 (87) WO 2014/131638	(51) <i>B66C 1/16</i>
(11) 2 947 852 (87) WO 2014/124557	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 2 955 123 (87) WO 2014/122547	(51) <i>B31B 50/00</i>	(11) 2 962 976 (87) WO 2014/131638	(51) <i>B66C 13/22</i>
(11) 2 947 895 (87) WO 2014/124557	(51) <i>H04R 5/02</i>	(11) 2 955 266 (87) WO 2014/122547	(51) <i>B65D 19/38</i>	(11) 2 963 014 (87) WO 2014/131638	(51) <i>C07D 209/88</i>
(11) 2 948 481 (87) WO 2014/114723	(51) <i>C08B 37/00</i>	(11) 2 955 330 (87) WO 2014/122547	(51) <i>D06F 75/38</i>	(11) 2 963 042 (87) WO 2014/133100	(51) <i>H01L 51/46</i>
(11) 2 948 713 (87) WO 2014/115045	(51) <i>F21V 25/04</i>	(11) 2 955 411 (87) WO 2014/121420	(51) <i>F01D 9/06</i>	(11) 2 963 168 (87) WO 2014/132690	(51) <i>D04H 1/4391</i>
(11) 2 948 739 (87) WO 2014/114613	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 2 955 421 (87) WO 2014/121420	(51) <i>F16H 1/28</i>	(11) 2 963 579 (87) WO 2014/132690	(51) <i>H04L 9/32</i>
(11) 2 949 246 (87) WO 2014/114613	(51) <i>A47J 37/07</i>	(11) 2 955 481 (87) WO 2014/121420	(51) <i>F16J 15/32</i>	(11) 2 963 630 (87) WO 2014/132690	(51) <i>G08C 17/00</i>
(11) 2 949 885 (87) WO 2014/114613	(51) <i>F01D 25/28</i>	(11) 2 955 762 (87) WO 2015/008776	(51) <i>G01C 21/00</i>	(11) 2 963 652 (87) WO 2014/132690	(51) <i>G21C 17/022</i>
(11) 2 950 053 (87) WO 2014/114613	(51) <i>G01D 4/00</i>	(11) 2 955 837 (87) WO 2015/008776	(51) <i>H01L 33/22</i>	(11) 2 963 738 (87) WO 2014/132690	(51) <i>H01R 9/05</i>
(11) 2 950 300 (87) WO 2014/114613	(51) <i>G09G 3/34</i>	(11) 2 955 972 (87) WO 2015/008776	(51) <i>H02M 7/483</i>	(11) 2 963 878 (87) WO 2014/132690	(51) <i>H04L 12/917</i>
(11) 2 950 724 (87) WO 2014/120446	(51) <i>A61B 17/17</i>		(51) <i>H04W 72/12</i>	(11) 2 963 979 (87) WO 2014/132690	(51) <i>H04W 48/18</i>
				(11) 2 964 223 (87) WO 2014/137723	(51) <i>C07D 403/14</i>

(11) 2 964 264 (87) WO 2014/135282	(51) A61K 47/50	(11) 2 974 836	(51) B26D 7/26	(11) 2 980 893 (87) WO 2014/156153	(51) C01G 45/00
(11) 2 964 798 (87) WO 2014/135181	(51) C22C 9/04	(11) 2 974 857	(51) B31F 1/07	(11) 2 980 945	(51) H02J 1/10
(11) 2 964 991 (87) WO 2014/135612	(51) B65D 59/06	(11) 2 974 909	(51) B60R 1/00	(11) 2 981 031	(51) H04L 12/46
(11) 2 965 620	(51) A01K 27/00	(11) 2 974 911	(51) B60R 13/02	(11) 2 981 039	(51) H04L 27/26
(11) 2 965 805	(51) B01F 5/06	(11) 2 974 954	(51) B29K 267/00	(11) 2 981 073 (87) WO 2014/156166	(51) H04N 7/18
(11) 2 965 829	(51) B21D 7/08	(11) 2 975 318	(51) F21S 8/10	(11) 2 981 327 (87) WO 2014/165725	(51) A61N 1/05
(11) 2 965 941	(51) B60L 11/18	(11) 2 975 728	(51) H02J 9/06	(11) 2 981 541 (87) WO 2014/161960	(51) C07H 13/00
(11) 2 965 999 (87) WO 2014/136635	(51) B65D 33/38	(11) 2 975 737	(51) H02K 5/12	(11) 2 981 541 (87) WO 2014/161960	(51) C07H 13/00
(11) 2 966 007	(51) B65D 85/804	(11) 2 976 395 (87) WO 2014/147258	(51) C09D 5/18	(11) 2 982 210 (87) WO 2014/165525	(51) H04W 74/08
(11) 2 966 017 (87) WO 2014/136904	(51) B65H 20/24	(11) 2 977 024	(51) A61C 5/62	(11) 2 982 366	(51) A61K 9/00
(11) 2 966 292	(51) F02M 35/16	(11) 2 977 038	(51) A61G 7/057	(11) 2 982 472	(51) B23Q 3/18
(11) 2 966 656	(51) H01F 21/02	(11) 2 977 133	(51) B23B 35/00	(11) 2 982 472	(51) B23Q 3/18
(11) 2 967 074 (87) WO 2014/152683	(51) A01N 59/00	(11) 2 977 322	(51) B64G 1/22	(11) 2 982 596	(51) B63H 3/06
(11) 2 967 669 (87) WO 2014/159824	(51) A61B 17/62	(11) 2 977 324	(51) B65B 7/28	(11) 2 982 622	(51) B65G 47/71
(11) 2 968 132 (87) WO 2014/140095	(51) A61K 9/08	(11) 2 977 544	(51) E21B 7/12	(11) 2 982 801	(51) E02B 17/00
(11) 2 968 235 (87) WO 2014/149789	(51) A01N 59/00	(11) 2 977 656	(51) F16K 1/42	(11) 2 982 801	(51) E02B 17/00
(11) 2 968 286 (87) WO 2014/145025	(51) A61B 17/62	(11) 2 977 681	(51) F16K 1/42	(11) 2 982 833	(51) F01D 17/10
(11) 2 968 442 (87) WO 2014/142764	(51) A61K 9/08	(11) 2 977 757	(51) F23R 3/36	(11) 2 982 904	(51) F21V 19/00
(11) 2 968 841 (87) WO 2014/144312	(51) A61K 31/19	(11) 2 977 866	(51) G01N 33/48	(11) 2 982 904	(51) F21V 19/00
(11) 2 968 951 (87) WO 2014/150409	(51) A61K 31/4375	(11) 2 977 928	(51) G06F 3/045	(11) 2 983 232	(51) H01M 4/60
(11) 2 968 960 (87) WO 2014/149252	(51) A61K 38/10	(11) 2 978 106	(51) G06F 21/56	(11) 2 983 274	(51) H02K 3/12
(11) 2 970 351 (87) WO 2014/152513	(51) A61M 25/00	(11) 2 978 174	(51) H02K 3/52	(11) 2 983 541 (87) WO 2014/165964	(51) A43B 23/28
(11) 2 972 323 (87) WO 2014/142760	(51) A61N 1/372	(11) 2 978 249	(51) H04L 12/741	(11) 2 983 566 (87) WO 2014/139508	(51) A47F 10/06
(11) 2 972 400 (87) WO 2014/164489	(51) A61N 1/378	(11) 2 978 361 (87) WO 2014/155333	(51) H04W 12/06	(11) 2 983 762 (87) WO 2014/166926	(51) A61M 5/315
(11) 2 974 398 (87) WO 2014/159423	(51) C12N 15/67	(11) 2 978 443 (87) WO 2014/154847	(51) A47L 15/42	(11) 2 983 826 (87) WO 2014/166635	(51) B01L 3/02
(11) 2 974 476 (87) WO 2014/150540	(51) G01N 33/50	(11) 2 978 483 (87) WO 2014/160674	(51) A61K 39/00	(11) 2 983 826 (87) WO 2014/166635	(51) B01L 3/02
(11) 2 974 493 (87) WO 2014/142718	(51) G01N 35/00	(11) 2 978 628 (87) WO 2014/154549	(51) A61M 16/04	(11) 2 983 965 (87) WO 2014/167255	(51) B62D 15/02
(11) 2 974 586 (87) WO 2014/157285	(51) H04W 4/02	(11) 2 978 697 (87) WO 2014/154608	(51) B60N 2/22	(11) 2 983 965 (87) WO 2014/167255	(51) B62D 15/02
(11) 2 974 592 (87) WO 2014/164489	(51) H04W 52/24	(11) 2 978 850	(51) B65G 47/53	(11) 2 984 717 (87) WO 2014/167476	(51) H02G 1/04
(11) 2 974 639 (87) WO 2014/159423	(51) G01N 33/50	(11) 2 978 850	(51) B65G 47/53	(11) 2 984 861 (87) WO 2016/000758	(51) H04W 16/10
(11) 2 974 706 (87) WO 2014/150540	(51) G01N 35/00	(11) 2 979 644 (87) WO 2014/156236	(51) A61B 8/00	(11) 2 984 861 (87) WO 2016/000758	(51) H04W 16/10
(11) 2 974 798 (87) WO 2014/135181	(51) H04W 4/02	(11) 2 979 850	(51) B29C 67/00	(11) 2 984 889 (87) WO 2014/168225	(51) H04W 72/06
(11) 2 974 991 (87) WO 2014/135612	(51) H04W 52/24	(11) 2 979 970	(51) A61B 5/18	(11) 2 985 205 (87) WO 2014/167630	(51) B62D 6/00
(11) 2 975 620	(51) H04W 72/12	(11) 2 980 154 (87) WO 2015/046544	(51) C08L 53/02	(11) 2 985 505	(51) F16L 55/103
(11) 2 975 805	(51) A01D 34/416	(11) 2 980 310	(51) D06N 3/18	(11) 2 985 681	(51) G06F 3/041
(11) 2 975 829	(51) A01F 15/07	(11) 2 980 321	(51) E02F 9/08	(11) 2 985 908	(51) H02S 20/21
(11) 2 975 891	(51) A47L 1/05	(11) 2 980 381 (87) WO 2014/157285	(51) F01N 3/28	(11) 2 985 998	(51) H04N 19/463
(11) 2 975 941	(51) A61G 7/05	(11) 2 980 488	(51) F24C 7/08	(11) 2 986 485 (87) WO 2014/170125	(51) B62D 5/04
(11) 2 975 954	(51) A61G 7/05	(11) 2 980 589	(51) G01P 13/02	(11) 2 986 903 (87) WO 2014/167480	(51) F21V 9/00
(11) 2 975 999 (87) WO 2014/136635	(51) A61G 7/05	(11) 2 980 603	(51) G01S 13/93	(11) 2 987 204 (87) WO 2015/155675	(51) F21V 23/06

(11) 2 987 461	(51) <i>A61B 34/30</i>	(11) 2 995 050	(51) <i>H04L 25/02</i>	(11) 3 004 215	(51) <i>C08G 81/00</i>
(87) WO 2014/190537		(87) WO 2014/180510		(87) WO 2014/195440	
(11) 2 987 742	(51) <i>B65D 21/06</i>	(11) 2 995 171	(51) <i>H05B 6/06</i>	(11) 3 004 468	(51) <i>E02D 31/00</i>
(87) WO 2014/174297		(87) WO 2014/180750		(87) WO 2014/182184	
(11) 2 987 939	(51) <i>E06B 7/10</i>	(11) 2 995 689	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 3 005 368	(51) <i>G11B 27/031</i>
(87) WO 2014/173653		(87) WO 2014/175456		(87) WO 2014/191329	
(11) 2 987 948	(51) <i>E21B 7/04</i>	(11) 2 995 691	(51) <i>C21D 9/00</i>	(11) 3 005 384	(51) <i>H01F 38/14</i>
(87) WO 2014/175456		(87) WO 2014/188679		(87) WO 2014/195079	
(11) 2 988 435	(51) <i>H04H 20/62</i>	(11) 2 995 787	(51) <i>F01M 5/00</i>	(11) 3 005 895	(51) <i>A43B 5/04</i>
(87) WO 2014/176021		(87) WO 2015/003395		(87) WO 2015/013923	
(11) 2 988 561	(51) <i>H04W 72/04</i>	(11) 2 995 829	(51) <i>F16C 33/78</i>	(11) 3 006 276	(51) <i>B60R 21/231</i>
(87) WO 2014/179440		(87) WO 2014/188644		(87) WO 2014/192961	
(11) 2 989 049	(51) <i>C01B 3/38</i>	(11) 2 995 921	(51) <i>G01L 7/16</i>	(11) 3 006 372	(51) <i>B65D 83/20</i>
(87) WO 2014/176021		(87) WO 2014/187885		(87) WO 2014/192961	
(11) 2 989 277	(51) <i>E06B 7/08</i>	(11) 2 996 110	(51) <i>G10K 11/172</i>	(11) 3 007 330	(51) <i>H02K 3/52</i>
(87) WO 2014/174297		(87) WO 2014/187885		(87) WO 2015/013923	
(11) 2 989 281	(51) <i>F16L 47/24</i>	(11) 2 996 336	(51) <i>H04N 19/117</i>	(11) 3 007 493	(51) <i>H04W 52/24</i>
(87) WO 2014/173653		(87) WO 2014/187885		(87) WO 2015/013923	
(11) 2 989 641	(51) <i>H01B 7/30</i>	(11) 2 998 068	(51) <i>B25B 1/12</i>	(11) 3 007 940	(51) <i>B60R 21/235</i>
(87) WO 2014/173711		(87) WO 2014/187885		(87) WO 2014/198534	
(11) 2 989 654	(51) <i>H01J 37/32</i>	(11) 2 998 239	(51) <i>B65D 77/20</i>	(11) 3 008 027	(51) <i>C03C 23/00</i>
(87) WO 2014/172722		(87) WO 2014/187885		(87) WO 2015/021747	
(11) 2 989 784	(51) <i>H04N 5/217</i>	(11) 2 998 440	(51) <i>E01C 19/28</i>	(11) 3 008 263	(51) <i>E05B 9/04</i>
(87) WO 2014/175456		(87) WO 2014/187885		(87) WO 2014/199224	
(11) 2 989 825	(51) <i>H04W 36/08</i>	(11) 2 998 472	(51) <i>E05B 45/00</i>	(11) 3 008 772	(51) <i>H01M 2/10</i>
(87) WO 2014/176053		(87) WO 2015/003395		(87) WO 2014/198778	
(11) 2 990 152	(51) <i>B23K 9/12</i>	(11) 2 999 191	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 3 009 084	(51) <i>A61B 17/12</i>
(87) WO 2014/174985		(87) WO 2014/187885		(87) WO 2014/203073	
(11) 2 990 247	(51) <i>B60K 1/04</i>	(11) 2 999 202	(51) <i>H04M 3/30</i>	(11) 3 009 100	(51) <i>A61C 8/00</i>
(87) WO 2014/174985		(87) WO 2014/187885		(87) WO 2014/202584	
(11) 2 990 467	(51) <i>C10L 5/04</i>	(11) 2 999 287	(51) <i>H04W 72/08</i>	(11) 3 009 232	(51) <i>B24B 57/04</i>
(87) WO 2014/174985		(87) WO 2015/003395		(87) WO 2014/202660	
(11) 2 990 717	(51) <i>F21K 9/27</i>	(11) 2 999 291	(51) <i>H04W 72/12</i>	(11) 3 009 242	(51) <i>B26D 5/00</i>
(87) WO 2014/174985		(87) WO 2014/187885		(87) WO 2014/202660	
(11) 2 990 739	(51) <i>F25B 1/02</i>	(11) 2 999 409	(51) <i>A61B 6/00</i>	(11) 3 009 276	(51) <i>B60C 11/03</i>
(87) WO 2014/174985		(87) WO 2014/187885		(87) WO 2014/202660	
(11) 2 990 829	(51) <i>G01S 19/30</i>	(11) 3 000 435	(51) <i>A61F 2/16</i>	(11) 3 009 448	(51) <i>C07K 16/00</i>
(87) WO 2014/194506		(87) WO 2014/187885		(87) WO 2014/202660	
(11) 2 991 285	(51) <i>H04L 12/703</i>	(11) 3 000 580	(51) <i>B29C 45/17</i>	(11) 3 009 474	(51) <i>C08L 33/02</i>
(87) WO 2014/194506		(87) WO 2014/187885		(87) WO 2014/203073	
(11) 2 991 305	(51) <i>G05B 19/408</i>	(11) 3 000 796	(51) <i>C04B 35/553</i>	(11) 3 010 381	(51) <i>A47J 31/44</i>
(87) WO 2014/194506		(87) WO 2014/187885		(87) WO 2014/203073	
(11) 2 991 305	(51) <i>G05B 19/408</i>	(11) 3 000 915	(51) <i>C23C 22/74</i>	(11) 3 010 901	(51) <i>C07D 401/14</i>
(87) WO 2014/194506		(87) WO 2014/188679		(87) WO 2014/202584	
(11) 2 991 432	(51) <i>H04W 74/08</i>	(11) 3 000 935	(51) <i>E01F 7/04</i>	(11) 3 011 578	(51) <i>H01H 9/16</i>
(87) WO 2014/179440		(87) WO 2014/188679		(87) WO 2014/202660	
(11) 2 991 663	(51) <i>A61K 38/08</i>	(11) 3 001 031	(51) <i>F04B 17/00</i>	(11) 3 011 706	(51) <i>H04L 12/54</i>
(87) WO 2014/179440		(87) WO 2014/188679		(87) WO 2014/202128	
(11) 2 991 836	(51) <i>B42D 15/00</i>	(11) 3 001 037	(51) <i>F04D 13/06</i>	(11) 3 011 784	(51) <i>H04W 28/18</i>
(87) WO 2014/177606		(87) WO 2014/188679		(87) WO 2014/204360	
(11) 2 991 906	(51) <i>B65D 1/02</i>	(11) 3 001 037	(51) <i>F04D 13/06</i>	(11) 3 011 847	(51) <i>A24D 3/02</i>
(87) WO 2014/179071		(87) WO 2014/188679		(87) WO 2014/204360	
(11) 2 992 215	(51) <i>F04D 13/06</i>	(11) 3 001 149	(51) <i>G01D 4/00</i>	(11) 3 011 867	(51) <i>A47B 91/06</i>
(87) WO 2014/177242		(87) WO 2014/188679		(87) WO 2014/204360	
(11) 2 992 803	(51) <i>A47L 11/40</i>	(11) 3 001 225	(51) <i>G01V 1/00</i>	(11) 3 012 095	(51) <i>B29D 30/58</i>
(87) WO 2014/177242		(87) WO 2014/188679		(87) WO 2014/204360	
(11) 2 993 089	(51) <i>B60R 25/021</i>	(11) 3 001 382	(51) <i>G06T 5/00</i>	(11) 3 012 354	(51) <i>D01D 5/092</i>
(87) WO 2014/179071		(87) WO 2014/188679		(87) WO 2014/204360	
(11) 2 993 145	(51) <i>B65D 83/26</i>	(11) 3 001 382	(51) <i>G06T 5/00</i>	(11) 3 012 540	(51) <i>F24D 19/08</i>
(87) WO 2014/179071		(87) WO 2014/188679		(87) WO 2014/204360	
(11) 2 993 149	(51) <i>B65H 29/52</i>	(11) 3 002 189	(51) <i>B62J 17/02</i>	(11) 3 012 823	(51) <i>G09G 3/02</i>
(87) WO 2014/179071		(87) WO 2014/188679		(87) WO 2014/204360	
(11) 2 993 268	(51) <i>E01C 19/08</i>	(11) 3 002 281	(51) <i>C07D 401/14</i>	(11) 3 012 984	(51) <i>H04B 10/50</i>
(87) WO 2014/179071		(87) WO 2014/188679		(87) WO 2014/207379	
(11) 2 993 340	(51) <i>G01N 33/22</i>	(11) 3 002 509	(51) <i>F21V 8/00</i>	(11) 3 013 165	(51) <i>A41B 9/02</i>
(87) WO 2014/179071		(87) WO 2014/188679		(87) WO 2014/207379	
(11) 2 993 371	(51) <i>F16D 25/12</i>	(11) 3 002 509	(51) <i>F21V 8/00</i>		
(87) WO 2014/181296		(87) WO 2014/188679			
(11) 2 994 590	(51) <i>E06B 3/663</i>	(11) 3 002 698	(51) <i>G06F 21/00</i>		
(87) WO 2014/181296		(87) WO 2014/188679			
		(11) 3 002 851	(51) <i>H02K 1/02</i>		
		(87) WO 2014/192315			
		(11) 3 002 855	(51) <i>H02K 3/50</i>		
		(87) WO 2014/205732			
		(11) 3 002 917	(51) <i>H04L 12/64</i>		
		(87) WO 2014/205732			
		(11) 3 003 069	(51) <i>A23L 11/00</i>		
		(87) WO 2014/192315			
		(11) 3 003 381	(51) <i>A61K 9/14</i>		
		(87) WO 2014/195408			

(11) 3 013 521 (87) WO 2014/206700	(51) B24B 23/02	(11) 3 020 378	(51) A61F 5/03	(11) 3 027 401 (87) WO 2015/015095	(51) B29D 30/24
(11) 3 013 758 (87) WO 2014/207547	(51) C02F 3/32	(11) 3 020 455	(51) A63B 24/00	(11) 3 027 481 (87) WO 2015/014819	(51) B61F 1/00
(11) 3 013 849 (87) WO 2014/207763	(51) C07K 1/36	(11) 3 020 528	(51) B29C 45/03	(11) 3 027 489 (87) WO 2015/014617	(51) B62D 21/15
(11) 3 014 233 (87) WO 2014/206691	(51) H02P 3/04	(11) 3 020 578	(51) B60C 23/04	(11) 3 027 514 (87) WO 2015/015364	(51) B65D 65/10
(11) 3 014 973 (87) WO 2015/013896	(51) A01D 41/127	(11) 3 020 788	(51) C10G 47/26	(11) 3 027 515 (87) WO 2015/015398	(51) B65B 11/48
(11) 3 016 119 (87) WO 2015/006906	(51) H01F 27/24	(11) 3 021 039	(51) F21V 9/14	(11) 3 028 202 (87) WO 2015/015106	(51) G06F 19/24
(11) 3 016 231 (87) WO 2015/013896	(51) H02J 50/70	(11) 3 021 310	(51) G09G 3/3233	(11) 3 028 275 (87) WO 2015/025051	(51) G10L 19/02
(11) 3 016 283 (87) WO 2015/013896	(51) G09C 1/00	(11) 3 021 522	(51) H04L 12/721	(11) 3 028 515 (87) WO 2015/013871	(51) H04L 5/00
(11) 3 016 316 (87) WO 2015/013896	(51) H04L 12/24	(11) 3 021 543 (87) WO 2015/013930	(51) H04L 27/26	(11) 3 028 556 (87) WO 2015/013871	(51) A01D 34/24
(11) 3 016 339 (87) WO 2015/006906	(51) H04L 27/227	(11) 3 021 971 (87) WO 2015/007649	(51) B03D 1/08	(11) 3 028 676 (87) WO 2015/013871	(51) A61F 2/34
(11) 3 016 790 (87) WO 2015/001453	(51) B29C 31/00	(11) 3 022 546 (87) WO 2015/008016	(51) G01N 21/47	(11) 3 028 888 (87) WO 2015/013871	(51) B60K 11/02
(11) 3 016 790 (87) WO 2015/001453	(51) B29C 31/00	(11) 3 022 751 (87) WO 2015/007470	(51) H01H 9/00	(11) 3 028 981 (87) WO 2015/013871	(51) B66C 23/34
(11) 3 017 304 (87) WO 2015/001050	(51) G01N 33/543	(11) 3 022 890 (87) WO 2015/009584	(51) H04L 29/08	(11) 3 029 061 (87) WO 2015/013871	(51) C07K 14/525
(11) 3 017 304 (87) WO 2015/001050	(51) G01N 33/543	(11) 3 023 018 (87) WO 2015/008545	(51) A41D 19/00	(11) 3 029 427 (87) WO 2015/013871	(51) G01D 5/244
(11) 3 017 462 (87) WO 2015/000520	(51) H01L 21/67	(11) 3 023 308 (87) WO 2015/008545	(51) B60R 21/215	(11) 3 029 672 (87) WO 2015/013871	(51) G10L 21/0388
(11) 3 017 677 (87) WO 2015/000520	(51) A01C 21/00	(11) 3 023 650 (87) WO 2015/008589	(51) F16B 5/04	(11) 3 029 887 (87) WO 2015/013871	(51) H04L 12/28
(11) 3 017 695 (87) WO 2015/000520	(51) A01K 45/00	(11) 3 023 760 (87) WO 2015/008589	(51) G01L 19/00	(11) 3 030 016 (87) WO 2015/013871	(51) H04W 52/36
(11) 3 017 927 (87) WO 2015/000520	(51) B29B 17/02	(11) 3 024 341 (87) WO 2015/011619	(51) A24D 3/02	(11) 3 030 041 (87) WO 2015/013871	(51) H05B 6/06
(11) 3 017 940 (87) WO 2015/000520	(51) B31B 70/00	(11) 3 024 740 (87) WO 2015/010868	(51) B65C 9/18	(11) 3 030 488 (87) WO 2015/013871	(51) B65B 29/02
(11) 3 018 045 (87) WO 2015/000520	(51) B62J 1/28	(11) 3 025 241 (87) WO 2015/010603	(51) G06F 13/42	(11) 3 030 597 (87) WO 2015/013871	(51) C08G 63/12
(11) 3 018 057 (87) WO 2015/000520	(51) B64D 15/12	(11) 3 025 339 (87) WO 2015/010965	(51) G10L 19/03	(11) 3 030 616 (87) WO 2015/013871	(51) C08L 67/02
(11) 3 018 268 (87) WO 2015/000520	(51) E05B 47/06	(11) 3 025 342 (87) WO 2015/011078	(51) G10L 21/02	(11) 3 030 799 (87) WO 2015/013871	(51) F16D 13/75
(11) 3 018 311 (87) WO 2015/000520	(51) F01N 3/20	(11) 3 025 518 (87) WO 2015/010961	(51) H04S 7/00	(11) 3 031 056 (87) WO 2015/013871	(51) H01F 1/01
(11) 3 018 748 (87) WO 2015/000520	(51) H01M 8/2475	(11) 3 025 587 (87) WO 2015/010961	(51) A22C 11/00	(11) 3 031 057 (87) WO 2015/013871	(51) H01F 1/01
(11) 3 018 763 (87) WO 2015/000520	(51) H01R 4/16	(11) 3 025 781 (87) WO 2015/010961	(51) B01L 3/00	(11) 3 031 336 (87) WO 2015/013871	(51) A24C 5/18
(11) 3 018 827 (87) WO 2015/000520	(51) H03K 23/00	(11) 3 025 816 (87) WO 2015/011882	(51) B23K 9/073	(11) 3 031 437 (87) WO 2015/013871	(51) A61H 23/00
(11) 3 019 105 (87) WO 2015/006480	(51) A61B 18/14	(11) 3 025 905 (87) WO 2015/011882	(51) B60N 2/48	(11) 3 031 446 (87) WO 2015/013871	(51) A61K 9/10
(11) 3 019 331 (87) WO 2015/003277	(51) B29D 30/00	(11) 3 025 911 (87) WO 2015/129929	(51) B60R 3/02	(11) 3 031 474 (87) WO 2015/013871	(51) A61L 2/07
(11) 3 019 403 (87) WO 2015/004010	(51) B64G 1/40	(11) 3 025 980 (87) WO 2015/013871	(51) B65D 41/04	(11) 3 031 621 (87) WO 2015/013871	(51) B60C 1/00
(11) 3 019 699 (87) WO 2015/005786	(51) E21C 50/00	(11) 3 025 981 (87) WO 2015/013871	(51) B65D 41/04	(11) 3 031 746 (87) WO 2015/013871	(51) B65D 81/20
(11) 3 019 717 (87) WO 2015/004515	(51) F01K 7/16	(11) 3 025 996 (87) WO 2015/013871	(51) B65H 69/06	(11) 3 031 756 (87) WO 2015/013871	(51) B65G 54/02
(11) 3 019 777 (87) WO 2015/004350	(51) F16H 59/70	(11) 3 026 208 (87) WO 2015/013871	(51) E06B 9/266	(11) 3 031 968 (87) WO 2015/013871	(51) D04H 18/02
(11) 3 019 787 (87) WO 2015/135817	(51) F21K 9/232	(11) 3 026 360 (87) WO 2015/013871	(51) F24F 11/00	(11) 3 032 464 (87) WO 2015/013871	(51) G06K 13/067
(11) 3 020 295 (87) WO 2015/013871	(51) A41D 15/04	(11) 3 027 031 (87) WO 2015/014665	(51) A21C 15/02	(11) 3 032 549 (87) WO 2015/013871	(51) H01F 3/14
(11) 3 020 342 (87) WO 2015/013871	(51) A61B 17/04			(11) 3 032 736 (87) WO 2015/013871	(51) H02S 40/44
(11) 3 020 362 (87) WO 2015/013871	(51) A61C 13/277				

(11) 3 032 769	(51) <i>H04J 99/00</i>	(11) 3 041 152	(51) <i>H04B 3/54</i>	(11) 3 051 064	(51) <i>F01D 5/18</i>
(11) 3 032 908	(51) <i>H04W 72/08</i>	(11) 3 041 181	(51) <i>H03K 17/10</i>	(11) 3 051 191	(51) <i>F16K 11/074</i>
(11) 3 033 280 (87) WO 2015/068060	(51) <i>B65D 71/00</i>	(11) 3 042 693	(51) <i>A61N 1/37</i>	(11) 3 051 776	(51) <i>G05B 15/02</i>
(11) 3 034 018	(51) <i>A61B 17/17</i>	(11) 3 042 740	(51) <i>B25F 5/02</i>	(11) 3 051 986 (87) WO 2015/048914	(51) <i>A47J 31/36</i>
(11) 3 034 310	(51) <i>B41J 11/00</i>	(11) 3 042 780	(51) <i>B41J 29/17</i>	(11) 3 052 854 (87) WO 2015/049444	(51) <i>F21S 8/10</i>
(11) 3 034 673	(51) <i>D06F 39/00</i>	(11) 3 042 787	(51) <i>B60C 9/00</i>	(11) 3 053 340 (87) WO 2015/051118	(51) <i>H04N 19/597</i>
(11) 3 034 873	(51) <i>F04B 1/24</i>	(11) 3 042 805	(51) <i>B60R 16/03</i>	(11) 3 053 389 (87) WO 2015/050831	(51) <i>H04W 52/50</i>
(11) 3 034 932	(51) <i>F21S 8/10</i>	(11) 3 042 870	(51) <i>B65H 5/22</i>	(11) 3 053 389 (87) WO 2015/050831	(51) <i>H04W 52/50</i>
(11) 3 035 037	(51) <i>G01N 21/64</i>	(11) 3 042 957	(51) <i>C12N 15/10</i>	(11) 3 053 436	(51) <i>A01M 7/00</i>
(11) 3 035 328	(51) <i>G10K 11/162</i>	(11) 3 043 358	(51) <i>H01B 9/00</i>	(11) 3 053 849 (87) WO 2015/156334	(51) <i>B65D 65/40</i>
(11) 3 035 649	(51) <i>H04L 29/12</i>	(11) 3 043 476	(51) <i>H03K 19/0175</i>	(11) 3 054 086	(51) <i>F01D 1/02</i>
(11) 3 036 748 (87) WO 2015/150274	(51) <i>H01F 3/08</i>	(11) 3 044 521 (87) WO 2015/036668	(51) <i>F25B 15/02</i>	(11) 3 054 245	(51) <i>F25D 23/02</i>
(11) 3 037 109	(51) <i>A61L 2/18</i>	(11) 3 045 402	(51) <i>B65D 47/06</i>	(11) 3 054 250	(51) <i>B65H 54/58</i>
(11) 3 037 360	(51) <i>B65D 33/06</i>	(11) 3 045 417	(51) <i>B66C 23/02</i>	(11) 3 054 308	(51) <i>G01R 33/30</i>
(11) 3 037 422	(51) <i>C07D 487/04</i>	(11) 3 045 493	(51) <i>C08K 3/36</i>	(11) 3 054 345	(51) <i>G02F 1/1337</i>
(11) 3 037 628	(51) <i>F01D 11/08</i>	(11) 3 045 675	(51) <i>F01D 17/04</i>	(11) 3 054 699	(51) <i>H04N 21/4788</i>
(11) 3 037 775	(51) <i>G01B 3/40</i>	(11) 3 045 851	(51) <i>F28D 20/02</i>	(11) 3 054 817 (87) WO 2015/054389	(51) <i>A47H 13/00</i>
(11) 3 037 836	(51) <i>G01R 33/02</i>	(11) 3 045 868	(51) <i>G01C 21/34</i>	(11) 3 055 205 (87) WO 2015/052459	(51) <i>B64C 11/38</i>
(11) 3 037 899	(51) <i>G04C 3/14</i>	(11) 3 045 998	(51) <i>G05D 1/02</i>	(11) 3 055 351 (87) WO 2015/052020	(51) <i>C08J 9/18</i>
(11) 3 038 123	(51) <i>H01H 50/64</i>	(11) 3 046 118	(51) <i>H01C 7/12</i>	(11) 3 055 352 (87) WO 2015/052019	(51) <i>C08J 9/18</i>
(11) 3 038 133	(51) <i>H01J 49/00</i>	(11) 3 046 272	(51) <i>H04B 7/155</i>	(11) 3 055 466 (87) WO 2015/051987	(51) <i>E04C 5/04</i>
(11) 3 038 198	(51) <i>B60L 1/00</i>	(11) 3 046 286	(51) <i>H04L 9/00</i>	(11) 3 055 511 (87) WO 2015/052474	(51) <i>F01D 11/04</i>
(11) 3 038 198	(51) <i>B60L 1/00</i>	(11) 3 046 349	(51) <i>G08B 25/10</i>	(11) 3 055 935 (87) WO 2015/053675	(51) <i>H04B 10/079</i>
(11) 3 038 215	(51) <i>H01R 13/11</i>	(11) 3 046 349	(51) <i>G08B 25/10</i>	(11) 3 056 124	(51) <i>A47J 43/07</i>
(11) 3 038 598 (87) WO 2015/028007	(51) <i>A61K 8/81</i>	(11) 3 047 617 (87) WO 2015/039687	(51) <i>H04L 12/861</i>	(11) 3 056 370	(51) <i>B60K 13/04</i>
(11) 3 038 966 (87) WO 2015/028111	(51) <i>B66C 13/18</i>	(11) 3 047 656 (87) WO 2015/084520	(51) <i>H04R 1/02</i>	(11) 3 056 424	(51) <i>B64C 1/14</i>
(11) 3 038 967 (87) WO 2015/028113	(51) <i>B66C 15/00</i>	(11) 3 047 868	(51) <i>A61M 5/32</i>	(11) 3 056 457	(51) <i>B65G 51/30</i>
(11) 3 039 109 (87) WO 2015/030941	(51) <i>C11D 3/30</i>	(11) 3 047 883	(51) <i>A63F 13/25</i>	(11) 3 057 370	(51) <i>H04W 72/04</i>
(11) 3 039 109 (87) WO 2015/030941	(51) <i>C11D 3/30</i>	(11) 3 047 939	(51) <i>B24B 33/04</i>	(11) 3 057 371	(51) <i>H04W 72/04</i>
(11) 3 039 110 (87) WO 2015/030940	(51) <i>C11D 3/30</i>	(11) 3 048 047	(51) <i>B64D 13/06</i>	(11) 3 057 376 (87) WO 2015/053186	(51) <i>H04W 76/02</i>
(11) 3 039 110 (87) WO 2015/030940	(51) <i>C11D 3/30</i>	(11) 3 048 047	(51) <i>B64D 13/06</i>	(11) 3 057 659 (87) WO 2015/055473	(51) <i>A61N 5/10</i>
(11) 3 039 259 (87) WO 2015/029612	(51) <i>F01N 3/20</i>	(11) 3 048 057	(51) <i>B65B 61/18</i>	(11) 3 057 727 (87) WO 2015/055745	(51) <i>B22D 23/02</i>
(11) 3 039 259 (87) WO 2015/029612	(51) <i>F01N 3/20</i>	(11) 3 048 280	(51) <i>F02B 37/18</i>	(11) 3 057 759 (87) WO 2015/056181	(51) <i>B29C 45/56</i>
(11) 3 039 492 (87) WO 2015/028870	(51) <i>G04D 3/08</i>	(11) 3 048 280	(51) <i>F02B 37/18</i>	(11) 3 057 828 (87) WO 2015/058077	(51) <i>B23K 11/00</i>
(11) 3 039 492 (87) WO 2015/028870	(51) <i>G04D 3/08</i>	(11) 3 048 323	(51) <i>F16D 48/06</i>		
(11) 3 040 062	(51) <i>A61F 13/534</i>	(11) 3 048 346	(51) <i>F16K 15/03</i>		
(11) 3 040 062	(51) <i>A61F 13/534</i>	(11) 3 048 346	(51) <i>F16K 15/03</i>		
(11) 3 040 075	(51) <i>A61K 31/5685</i>	(11) 3 048 377	(51) <i>F24F 1/08</i>		
(11) 3 040 075	(51) <i>A61K 31/5685</i>	(11) 3 048 377	(51) <i>F24F 1/08</i>		
(11) 3 040 463	(51) <i>D06F 25/00</i>	(11) 3 048 416	(51) <i>F24F 1/08</i>		
(11) 3 040 463	(51) <i>D06F 25/00</i>	(11) 3 048 416	(51) <i>F24F 1/08</i>		
(11) 3 040 731	(51) <i>H02P 6/12</i>	(11) 3 048 416	(51) <i>G01C 7/00</i>		
(11) 3 040 731	(51) <i>H02P 6/12</i>	(11) 3 048 416	(51) <i>G01C 7/00</i>		
(11) 3 040 914	(51) <i>G06N 99/00</i>	(11) 3 048 418	(51) <i>G01C 19/60</i>		
(11) 3 040 914	(51) <i>G06N 99/00</i>	(11) 3 048 418	(51) <i>G01C 19/60</i>		
(11) 3 041 147	(51) <i>H04B 1/40</i>	(11) 3 048 426	(51) <i>G01D 5/34</i>		
(11) 3 041 147	(51) <i>H04B 1/40</i>	(11) 3 048 426	(51) <i>G01D 5/34</i>		
(11) 3 041 151 (87) WO 2015/039289	(51) <i>H04B 3/46</i>	(11) 3 049 163 (87) WO 2015/044542	(51) <i>A63B 24/00</i>		
(11) 3 041 151 (87) WO 2015/039289	(51) <i>H04B 3/46</i>	(11) 3 049 163 (87) WO 2015/044542	(51) <i>A63B 24/00</i>		
		(11) 3 050 055 (87) WO 2015/048387	(51) <i>G10L 19/24</i>		
		(11) 3 050 055 (87) WO 2015/048387	(51) <i>G10L 19/24</i>		
		(11) 3 050 873	(51) <i>C07D 213/34</i>		
		(11) 3 050 873	(51) <i>C07D 213/34</i>		

(11) 3 058 018 (87) WO 2015/055811	(51) C08J 9/16	(11) 3 064 718	(51) F01D 15/10	(11) 3 075 617	(51) B60T 8/26
(11) 3 058 209 (87) WO 2015/055957	(51) F02K 1/76	(11) 3 065 019	(51) G05D 1/00	(11) 3 075 647	(51) B63B 27/14
(11) 3 058 255 (87) WO 2015/057970	(51) F16K 3/24	(11) 3 065 252	(51) H02J 5/00	(11) 3 075 931	(51) E05D 11/10
(11) 3 058 633 (87) WO 2015/055233	(51) H02H 3/04	(11) 3 065 294	(51) H03H 9/02	(11) 3 076 453	(51) H01M 2/02
(11) 3 058 830	(51) A23F 5/24	(11) 3 065 554 (87) WO 2015/055775	(51) A23D 9/00	(11) 3 077 133 (87) WO 2015/081360	(51) B21D 5/02
(11) 3 059 327	(51) C14C 3/06	(11) 3 066 247 (87) WO 2015/066825	(51) D05C 11/14	(11) 3 077 213 (87) WO 2015/085084	(51) B41M 5/52
(11) 3 059 598	(51) G01R 31/02	(11) 3 066 798 (87) WO 2015/069550	(51) H04L 12/745	(11) 3 077 223 (87) WO 2015/082310	(51) B60C 11/12
(11) 3 059 601	(51) G01R 33/09	(11) 3 066 862 (87) WO 2015/069159	(51) H04W 16/28	(11) 3 077 379 (87) WO 2015/082590	(51) C07D 295/088
(11) 3 059 677	(51) G06F 11/14	(11) 3 067 128	(51) B21D 22/02	(11) 3 077 389 (87) WO 2015/083070	(51) C07D 403/14
(11) 3 060 024	(51) H04W 72/12	(11) 3 067 488	(51) E04F 13/08	(11) 3 077 390 (87) WO 2015/083071	(51) C07D 403/14
(11) 3 060 035 (87) WO 2015/058735	(51) A01C 7/10	(11) 3 067 545	(51) F02M 25/08	(11) 3 077 390 (87) WO 2015/083071	(51) C07D 403/14
(11) 3 060 091 (87) WO 2015/059455	(51) A47J 43/044	(11) 3 067 755	(51) G04B 1/16	(11) 3 077 584 (87) WO 2015/082297	(51) D06F 39/02
(11) 3 060 093 (87) WO 2015/058995	(51) A47J 43/07	(11) 3 068 628 (87) WO 2015/071919	(51) B41M 1/12	(11) 3 078 372	(51) A61K 31/352
(11) 3 060 203 (87) WO 2015/061521	(51) A61K 9/46	(11) 3 068 690 (87) WO 2015/071195	(51) B64D 11/06	(11) 3 078 457	(51) B25B 27/10
(11) 3 060 320 (87) WO 2015/058850	(51) A63B 69/00	(11) 3 069 145 (87) WO 2015/071375	(51) G01N 33/68	(11) 3 078 721	(51) C09K 11/06
(11) 3 060 521 (87) WO 2015/059522	(51) C01B 33/02	(11) 3 069 451 (87) WO 2015/139936	(51) H04B 3/54	(11) 3 078 787	(51) E04F 15/024
(11) 3 060 584 (87) WO 2015/055729	(51) C08B 37/16	(11) 3 069 528 (87) WO 2015/073454	(51) H04R 3/12	(11) 3 078 825	(51) F01N 13/10
(11) 3 060 927 (87) WO 2015/059085	(51) G01P 5/165	(11) 3 069 767	(51) A63H 27/00	(11) 3 078 928	(51) F27D 7/04
(11) 3 060 931 (87) WO 2015/059410	(51) G01R 31/327	(11) 3 069 887	(51) B41M 5/30	(11) 3 079 542 (87) WO 2015/086965	(51) A47J 43/044
(11) 3 061 415	(51) A61B 17/32	(11) 3 070 281	(51) F01N 3/021	(11) 3 079 545 (87) WO 2015/086968	(51) A47J 43/044
(11) 3 061 871	(51) E02B 17/02	(11) 3 070 483	(51) G01R 27/26	(11) 3 080 034 (87) WO 2015/086566	(51) B66D 5/30
(11) 3 061 907	(51) F01B 7/14	(11) 3 070 821	(51) H02K 7/08	(11) 3 080 196 (87) WO 2015/130368	(51) C08J 5/24
(11) 3 061 941	(51) F02B 37/00	(11) 3 071 419 (87) WO 2015/074987	(51) B42D 9/00	(11) 3 080 399 (87) WO 2015/086205	(51) F01D 5/04
(11) 3 061 976	(51) A01F 29/22	(11) 3 071 441 (87) WO 2015/075341	(51) B60L 11/18	(11) 3 080 399 (87) WO 2015/086205	(51) F01D 5/04
(11) 3 062 063	(51) G01B 11/14	(11) 3 071 859 (87) WO 2015/071142	(51) F16D 55/2265	(11) 3 080 504 (87) WO 2015/086784	(51) F16L 33/01
(11) 3 062 340	(51) H01L 23/14	(11) 3 071 976 (87) WO 2015/074817	(51) G01P 15/097	(11) 3 081 278	(51) B01D 41/04
(11) 3 062 362	(51) H01M 2/06	(11) 3 071 976 (87) WO 2015/074817	(51) G01P 15/097	(11) 3 081 424	(51) B60K 17/04
(11) 3 062 394	(51) H01Q 13/20	(11) 3 071 980 (87) WO 2015/077236	(51) H02J 7/00	(11) 3 081 670 (87) WO 2015/111697	(51) C22B 59/00
(11) 3 063 080 (87) WO 2015/121881	(51) B65D 85/804	(11) 3 073 143	(51) F16D 27/112	(11) 3 081 722	(51) E04H 12/22
(11) 3 064 104	(51) A47J 31/60	(11) 3 073 148	(51) F16F 15/14	(11) 3 081 794	(51) F02D 41/04
(11) 3 064 287	(51) B21D 19/04	(11) 3 073 264	(51) G01N 33/487	(11) 3 082 162	(51) H01L 23/58
(11) 3 064 425	(51) B62M 9/10	(11) 3 073 901 (87) WO 2015/078937	(51) A61B 5/00	(11) 3 082 312 (87) WO 2015/100603	(51) H04L 27/38
(11) 3 064 440	(51) B65B 35/20	(11) 3 074 165 (87) WO 2015/078609	(51) B23D 19/04	(11) 3 083 089 (87) WO 2016/046493	(51) B09B 3/00
(11) 3 064 680	(51) E05B 65/463	(11) 3 075 190 (87) WO 2015/079395	(51) H04W 40/02	(11) 3 083 428 (87) WO 2015/090690	(51) B65D 47/08
(11) 3 064 701	(51) E06B 9/266				

(11) 3 083 603 (87) WO 2015/091475	(51) <i>C07D 403/04</i>	(11) 3 096 133 (87) WO 2015/130057	(51) <i>G01N 27/18</i>	(11) 3 111 107 (87) WO 2015/128436	(51) <i>F16G 1/08</i>
(11) 3 083 760 (87) WO 2015/094635	(51) <i>C08G 73/06</i>	(11) 3 096 391 (87) WO 2015/130057	(51) <i>H01M 10/6551</i>	(11) 3 111 959 (87) WO 2015/128436	(51) <i>A61K 51/02</i>
(11) 3 083 918 (87) WO 2015/091123	(51) <i>C11D 3/00</i>	(11) 3 097 673 (87) WO 2015/160409	(51) <i>H04L 25/03</i>	(11) 3 112 198 (87) WO 2015/160409	(51) <i>B60K 15/04</i>
(11) 3 084 020 (87) WO 2015/091528	(51) <i>C22B 1/24</i>	(11) 3 097 804 (87) WO 2015/160409	(51) <i>A24F 47/00</i>	(11) 3 112 258 (87) WO 2015/160409	(51) <i>B64C 3/14</i>
(11) 3 084 248 (87) WO 2015/090310	(51) <i>F16D 13/04</i>	(11) 3 097 808 (87) WO 2015/160409	(51) <i>A43B 7/08</i>	(11) 3 112 274 (87) WO 2015/160409	(51) <i>B64G 1/32</i>
(11) 3 084 465 (87) WO 2015/091023	(51) <i>G01S 7/527</i>	(11) 3 098 031 (87) WO 2015/160409	(51) <i>B25J 5/00</i>	(11) 3 113 062 (87) WO 2015/160409	(51) <i>G06F 21/55</i>
(11) 3 084 741 (87) WO 2015/091542	(51) <i>G08C 17/02</i>	(11) 3 098 173 (87) WO 2015/160409	(51) <i>B68G 7/05</i>	(11) 3 113 063 (87) WO 2015/160409	(51) <i>G06F 9/54</i>
(11) 3 084 833 (87) WO 2015/090971	(51) <i>H01L 29/06</i>	(11) 3 098 553 (87) WO 2015/160409	(51) <i>F28D 9/00</i>	(11) 3 113 576 (87) WO 2015/160409	(51) <i>H05B 6/64</i>
(11) 3 084 940 (87) WO 2015/110328	(51) <i>H02K 41/03</i>	(11) 3 099 027 (87) WO 2015/160409	(51) <i>H04L 12/891</i>	(11) 3 114 145 (87) WO 2015/132602	(51) <i>C07K 16/28</i>
(11) 3 085 021 (87) WO 2015/091022	(51) <i>H04L 12/26</i>	(11) 3 099 120 (87) WO 2015/160409	(51) <i>H04W 52/24</i>	(11) 3 114 401 (87) WO 2015/169697	(51) <i>F21S 4/00</i>
(11) 3 085 878 (87) WO 2015/091022	(51) <i>E06B 9/11</i>	(11) 3 099 235 (87) WO 2016/004307	(51) <i>A61B 5/15</i>	(11) 3 114 805 (87) WO 2015/134189	(51) <i>H04L 25/02</i>
(11) 3 086 198 (87) WO 2015/110328	(51) <i>G06F 1/00</i>	(11) 3 099 697 (87) WO 2015/113923	(51) <i>C07F 7/18</i>	(11) 3 115 119 (87) WO 2015/134189	(51) <i>B21D 24/02</i>
(11) 3 086 345 (87) WO 2015/110328	(51) <i>H01H 9/04</i>	(11) 3 099 698 (87) WO 2015/113919	(51) <i>C07F 7/18</i>	(11) 3 115 221 (87) WO 2015/134189	(51) <i>B41M 5/00</i>
(11) 3 086 374 (87) WO 2015/110328	(51) <i>H01L 29/66</i>	(11) 3 099 974 (87) WO 2015/113913	(51) <i>F21V 29/00</i>	(11) 3 115 310 (87) WO 2015/134189	(51) <i>B65D 5/00</i>
(11) 3 086 662 (87) WO 2015/082645	(51) <i>A23L 27/00</i>	(11) 3 100 062 (87) WO 2015/113805	(51) <i>G01R 31/26</i>	(11) 3 115 493 (87) WO 2015/134189	(51) <i>D06F 35/00</i>
(11) 3 087 687 (87) WO 2015/100263	(51) <i>H04H 60/15</i>	(11) 3 100 991 (87) WO 2015/113805	(51) <i>C04B 28/18</i>	(11) 3 116 205 (87) WO 2015/134189	(51) <i>H04M 1/04</i>
(11) 3 087 788 (87) WO 2015/100433	(51) <i>H04W 56/00</i>	(11) 3 101 403 (87) WO 2015/113805	(51) <i>G01M 3/16</i>	(11) 3 117 702 (87) WO 2015/134189	(51) <i>A01G 13/02</i>
(11) 3 088 379 (87) WO 2015/100433	(51) <i>C07C 67/03</i>	(11) 3 101 678 (87) WO 2015/113805	(51) <i>H01H 77/10</i>	(11) 3 117 955 (87) WO 2015/134189	(51) <i>B23Q 7/14</i>
(11) 3 088 669 (87) WO 2015/100433	(51) <i>F01D 5/18</i>	(11) 3 101 979 (87) WO 2015/113805	(51) <i>H04W 72/04</i>	(11) 3 118 092 (87) WO 2015/134189	(51) <i>B62D 49/06</i>
(11) 3 088 758 (87) WO 2015/100433	(51) <i>F16D 3/68</i>	(11) 3 102 921 (87) WO 2015/117720	(51) <i>G01N 5/04</i>	(11) 3 118 230 (87) WO 2015/137137	(51) <i>C08F 214/22</i>
(11) 3 089 044 (87) WO 2015/165678	(51) <i>G06F 13/16</i>	(11) 3 103 907 (87) WO 2015/117720	(51) <i>D06F 33/02</i>	(11) 3 118 922 (87) WO 2015/136677	(51) <i>H01M 8/04828</i>
(11) 3 090 135 (87) WO 2015/165678	(51) <i>F01D 5/30</i>	(11) 3 104 539 (87) WO 2015/117720	(51) <i>H04B 17/12</i>	(11) 3 118 946 (87) WO 2015/136677	(51) <i>H01R 39/08</i>
(11) 3 090 202 (87) WO 2015/074923	(51) <i>F21S 4/15</i>	(11) 3 104 550 (87) WO 2015/117720	(51) <i>H04L 12/14</i>	(11) 3 120 712 (87) WO 2015/136677	(51) <i>A23L 27/10</i>
(11) 3 090 965 (87) WO 2015/074923	(51) <i>B65F 1/10</i>	(11) 3 105 064 (87) WO 2015/121028	(51) <i>B42D 25/355</i>	(11) 3 121 336 (87) WO 2015/136677	(51) <i>E01F 15/04</i>
(11) 3 091 240 (87) WO 2015/074923	(51) <i>F16B 39/10</i>	(11) 3 105 197 (87) WO 2015/121028	(51) <i>F16L 59/02</i>	(11) 3 121 376 (87) WO 2015/136677	(51) <i>F01D 5/14</i>
(11) 3 091 296 (87) WO 2015/074923	(51) <i>F24F 1/00</i>	(11) 3 105 470 (87) WO 2015/121728	(51) <i>F16D 66/00</i>	(11) 3 121 831 (87) WO 2015/136677	(51) <i>H01H 31/00</i>
(11) 3 091 391 (87) WO 2015/105915	(51) <i>G02F 1/167</i>	(11) 3 105 868 (87) WO 2015/121155	(51) <i>H04B 10/116</i>	(11) 3 121 882 (87) WO 2015/136677	(51) <i>H01M 4/58</i>
(11) 3 092 501 (87) WO 2015/105915	(51) <i>G01R 31/36</i>	(11) 3 107 142 (87) WO 2015/141920	(51) <i>H04B 10/116</i>	(11) 3 123 917 (87) WO 2015/136677	(51) <i>A47L 13/254</i>
(11) 3 093 213 (87) WO 2015/105915	(51) <i>B62D 5/093</i>	(11) 3 107 170 (87) WO 2015/141920	(51) <i>H01M 10/058</i>	(11) 3 124 298 (87) WO 2015/136677	(51) <i>B60H 1/34</i>
(11) 3 093 895 (87) WO 2015/107454	(51) <i>H01L 35/30</i>	(11) 3 108 820 (87) WO 2015/141920	(51) <i>H02H 3/16</i>	(11) 3 124 780 (87) WO 2015/150434	(51) <i>F02M 25/12</i>
(11) 3 094 688 (87) WO 2015/107454	(51) <i>C09B 57/00</i>	(11) 3 108 996 (87) WO 2015/141920	(51) <i>A61B 17/11</i>	(11) 3 125 754 (87) WO 2015/150434	(51) <i>A61B 5/024</i>
(11) 3 095 518 (87) WO 2015/107454	(51) <i>B02C 4/02</i>	(11) 3 109 486 (87) WO 2015/141920	(51) <i>H01M 10/058</i>	(11) 3 128 052 (87) WO 2015/150434	(51) <i>D01G 19/22</i>
(11) 3 095 607 (87) WO 2015/107454	(51) <i>B41J 2/32</i>	(11) 3 109 662 (87) WO 2015/141920	(51) <i>H02H 3/16</i>	(11) 3 128 052 (87) WO 2015/150434	(51) <i>D01G 19/22</i>
		(11) 3 109 952 (87) WO 2015/141920	(51) <i>A61B 17/11</i>	(11) 3 130 181 (87) WO 2016/144879	(51) <i>H04W 52/36</i>
		(11) 3 110 318 (87) WO 2016/113143	(51) <i>G01D 5/00</i>	(11) 3 130 259 (87) WO 2016/144879	(51) <i>A47F 1/12</i>
			(51) <i>F15B 15/14</i>	(11) 3 130 894 (87) WO 2016/144879	(51) <i>G01D 18/00</i>
			(51) <i>G01S 7/288</i>	(11) 3 132 775 (87) WO 2016/144879	(51) <i>A61F 2/962</i>
			(51) <i>H01R 13/514</i>	(11) 3 133 708 (87) WO 2016/144879	(51) <i>H02J 3/14</i>
			(51) <i>A61B 5/024</i>	(11) 3 134 973 (87) WO 2015/163988	(51) <i>H03L 7/081</i>

(11) **3 137 093** (51) **A61K 33/06**
(87) WO 2015/165966

(11) **3 137 324** (51) **B60H 1/34**
(87) WO 2016/075111

(11) **3 137 343** (51) **B60R 16/03**
(87) WO 2015/165644

(11) **3 138 986** (51) **E05F 11/48**
(87) WO 2017/005940

(11) **3 139 878** (51) **A61F 13/00**
(87) WO 2015/172108

(11) **3 140 006** (51) **A61N 5/10**
(87) WO 2015/169498

(11) **3 140 345** (51) **C08K 5/098**
(87) WO 2016/058781

(11) **3 140 609** (51) **G01B 5/00**
(87) WO 2016/062636

(11) **3 140 814** (51) **G06T 11/00**
(87) WO 2016/110421

(11) **3 140 844** (51) **H01H 9/16**
(87) WO 2015/169628

(11) **3 140 919** (51) **H04B 7/0413**
(87) WO 2015/171958

(11) **3 143 354** (51) **F28F 9/02**
(87) WO 2015/173673

(11) **3 143 717** (51) **H04L 5/00**
(87) WO 2016/168342

(11) **3 144 088** (51) **B23D 55/08**

(11) **3 146 129** (51) **E04H 4/16**
(87) WO 2016/062890

(11) **3 146 228** (51) **F16D 51/00**
(87) WO 2015/177073

(11) **3 149 363** (51) **F16H 61/662**
(87) WO 2015/181615

(11) **3 150 865** (51) **F16B 13/08**

(11) **3 150 868** (51) **F16B 31/02**

(11) **3 151 468** (51) **H04L 12/26**

(11) **3 153 631** (51) **E02F 9/08**

(11) **3 154 233** (51) **H04L 27/06**

(11) **3 157 706** (51) **B23K 26/06**
(87) WO 2016/055184

(11) **3 158 351** (51) **G01R 33/28**
(87) WO 2015/197321

(11) **3 159 308** (51) **C02F 1/00**

(11) **3 160 427** (51) **A61K 8/27**
(87) WO 2015/197317

(11) **3 160 849** (51) **B65B 41/02**
(87) WO 2015/198198

(11) **3 161 214** (51) **E01F 7/00**
(87) WO 2015/198195

(11) **3 161 556** (51) **G03B 15/05**
(87) WO 2015/197832

(11) **3 166 701** (51) **A63C 17/01**
(87) WO 2016/005953

(11) **3 166 942** (51) **C07D 471/04**
(87) WO 2016/005560

(11) **3 168 345** (51) **D03D 1/00**

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) **1 052 421** (51) **F16D 25/10**

(11) **1 147 893** (51) **B41F 19/00**

(11) **1 214 560** (51) **F42B 12/34**

(11) **1 219 734** (51) **D01F 8/00**

(11) **1 315 691** (51) **C07C 39/11**

(11) **1 532 065** (51) **B66F 17/00**

(11) **1 621 169** (51) **A61F 13/512**

(11) **1 726 513** (51) **B60W 30/12**

(11) **1 751 440** (51) **F16C 33/10**

(11) **1 901 567** (51) **H04L 29/12**

(11) **1 946 502** (51) **H04L 12/891**

(11) **2 042 636** (51) **D04H 1/64**

(11) **2 052 917** (51) **B60R 19/04**

(11) **2 081 542** (51) **A61Q 11/00**

(11) **2 094 827** (51) **C11D 1/94**

(11) **2 103 574** (51) **C03C 17/00**

(11) **2 161 160** (51) **B60N 2/28**

(11) **2 411 446** (51) **C08G 63/52**

(11) **2 419 640** (51) **F04C 18/16**

(11) **2 437 521** (51) **H04R 25/00**

(11) **2 439 114** (51) **B60R 25/02**

(11) **2 453 858** (51) **A61F 13/02**

(11) **2 551 265** (51) **C07D 213/50**

(11) **2 569 441** (51) **C12Q 1/48**

II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

(11) **0 952 161** (51) **C08F 2/26**

II.5

- II.5**
• **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)**
• **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))**
• **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)**
- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 277 936 | (51) F02C 9/00 | (11) 1 341 277 | (51) H01S 5/14 | FI 09.03.2016 | GR 10.06.2016 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 | IE 14.03.2016 | IT 09.03.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | BG 23.06.2016 | CZ 23.03.2016 | LI 31.03.2016 | PT 11.07.2016 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 | RO 09.03.2016 | SE 09.03.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | ES 23.03.2016 | GR 24.06.2016 | SI 09.03.2016 | SK 09.03.2016 |
| NL 14.09.2016 | PT 16.01.2017 | IT 23.03.2016 | NL 23.03.2016 | | |
| SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | PT 25.07.2016 | SE 23.03.2016 | | |
| DK 14.09.2016 | | SI 23.03.2016 | SK 23.03.2016 | | |
| (11) 1 297 800 | (51) A61F 2/46 | (11) 1 342 553 | (51) B29C 70/30 | (11) 1 359 239 | (51) D04B 1/26 |
| (84) AT 28.09.2016 | (84) BG 28.12.2016 | (84) CZ 18.05.2016 | (84) DK 18.05.2016 | (84) AT 30.03.2016 | (84) CH 30.04.2016 |
| CZ 28.09.2016 | EE 28.09.2016 | EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | CZ 30.03.2016 | DK 30.03.2016 |
| ES 28.09.2016 | FI 28.09.2016 | FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | EE 30.03.2016 | ES 30.03.2016 |
| GR 29.12.2016 | IT 28.09.2016 | IT 18.05.2016 | NL 18.05.2016 | FI 30.03.2016 | GR 01.07.2016 |
| NL 28.09.2016 | PT 30.01.2017 | PT 19.09.2016 | SE 18.05.2016 | IE 25.04.2016 | IT 30.03.2016 |
| SE 28.09.2016 | SK 28.09.2016 | SI 18.05.2016 | SK 18.05.2016 | LI 30.04.2016 | NL 30.03.2016 |
| DK 28.09.2016 | | | | PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 |
| | | | | SE 30.03.2016 | SI 30.03.2016 |
| | | | | SK 30.03.2016 | |
| (11) 1 318 189 | (51) C10M 133/56 | (11) 1 344 992 | (51) F24F 3/14 | (11) 1 359 773 | (51) H04N 7/01 |
| (84) AT 13.07.2016 | (84) BG 13.10.2016 | (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 |
| CZ 13.07.2016 | DK 13.07.2016 | CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 |
| EE 13.07.2016 | ES 13.07.2016 | EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 |
| FI 13.07.2016 | GR 14.10.2016 | FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 |
| PT 14.11.2016 | SE 13.07.2016 | IT 27.04.2016 | RO 27.04.2016 | GR 25.11.2016 | IT 24.08.2016 |
| SK 13.07.2016 | CH 30.11.2016 | PT 29.08.2016 | SE 27.04.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 |
| LI 30.11.2016 | | SE 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | SE 24.08.2016 | SK 24.08.2016 |
| | | SK 27.04.2016 | | SI 24.08.2016 | |
| (11) 1 320 163 | (51) H02G 3/12 | (11) 1 348 975 | (51) G01C 21/20 | (11) 1 365 301 | (51) G05D 1/02 |
| (84) AT 11.05.2016 | (84) BE 31.12.2016 | (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 |
| CZ 11.05.2016 | DK 11.05.2016 | CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 | CH 31.05.2016 | CZ 13.04.2016 |
| EE 11.05.2016 | FI 11.05.2016 | EE 27.04.2016 | FI 27.04.2016 | DK 13.04.2016 | EE 13.04.2016 |
| GR 12.08.2016 | NL 11.05.2016 | GR 28.07.2016 | PT 29.08.2016 | ES 13.04.2016 | FI 13.04.2016 |
| SE 11.05.2016 | SI 11.05.2016 | RO 27.04.2016 | SE 27.04.2016 | GR 14.07.2016 | IE 20.05.2016 |
| SK 11.05.2016 | MC 11.05.2016 | SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | LI 31.05.2016 | MC 13.04.2016 |
| | | | | PT 16.08.2016 | RO 13.04.2016 |
| | | | | SE 13.04.2016 | SI 13.04.2016 |
| | | | | SK 13.04.2016 | |
| (11) 1 323 395 | (51) A61F 2/40 | (11) 1 351 403 | (51) H04B 1/16 | (11) 1 367 203 | (51) E05D 7/04 |
| (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 | (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | (84) CZ 08.06.2016 | (84) DK 08.06.2016 |
| BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 | CH 30.04.2016 | CZ 30.03.2016 | EE 08.06.2016 | ES 08.06.2016 |
| DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | DK 30.03.2016 | EE 30.03.2016 | FI 08.06.2016 | NL 08.06.2016 |
| ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 | ES 30.03.2016 | FI 30.03.2016 | PT 10.10.2016 | RO 08.06.2016 |
| GR 25.11.2016 | IT 24.08.2016 | GR 01.07.2016 | IE 04.04.2016 | SE 08.06.2016 | SI 08.06.2016 |
| NL 24.08.2016 | PT 26.12.2016 | IT 30.03.2016 | LI 30.04.2016 | SK 08.06.2016 | |
| SE 24.08.2016 | SK 24.08.2016 | NL 30.03.2016 | PT 01.08.2016 | | |
| SI 24.08.2016 | | RO 30.03.2016 | SE 30.03.2016 | | |
| | | SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 | | |
| (11) 1 333 142 | (51) E05F 5/12 | (11) 1 351 424 | (51) H04L 1/16 | (11) 1 369 186 | (51) B21B 37/28 |
| (84) AT 18.05.2016 | (84) CZ 18.05.2016 | (84) AT 11.05.2016 | (84) BE 11.05.2016 | (84) BG 28.12.2016 | (84) CZ 28.09.2016 |
| EE 18.05.2016 | FI 18.05.2016 | CZ 11.05.2016 | DK 11.05.2016 | EE 28.09.2016 | FI 28.09.2016 |
| GR 19.08.2016 | IT 18.05.2016 | EE 11.05.2016 | GR 12.08.2016 | GR 29.12.2016 | PT 30.01.2017 |
| NL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | PT 12.09.2016 | RO 11.05.2016 | RO 28.09.2016 | SE 28.09.2016 |
| SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | SI 11.05.2016 | SK 11.05.2016 | SK 28.09.2016 | DK 28.09.2016 |
| SK 18.05.2016 | | | | | |
| (11) 1 340 871 | (51) E05C 9/02 | (11) 1 351 475 | (51) H04M 3/42 | (11) 1 375 456 | (51) C06B 21/00 |
| (84) CZ 27.04.2016 | (84) DK 27.04.2016 | (84) BE 28.02.2017 | (84) CZ 08.06.2016 | (84) BE 31.08.2016 | (84) BG 30.11.2016 |
| EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 | DK 08.06.2016 | EE 08.06.2016 | CZ 31.08.2016 | DK 31.08.2016 |
| FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | ES 08.06.2016 | FI 08.06.2016 | EE 31.08.2016 | GR 01.12.2016 |
| PT 29.08.2016 | SE 27.04.2016 | GR 09.09.2016 | IT 08.06.2016 | IT 31.08.2016 | NL 31.08.2016 |
| SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | NL 08.06.2016 | PT 10.10.2016 | SK 31.08.2016 | SI 31.08.2016 |
| | | SE 08.06.2016 | SI 08.06.2016 | | |
| | | SK 08.06.2016 | | | |
| (11) 1 340 877 | (51) E05F 3/12 | (11) 1 353 123 | (51) F21V 29/00 | (11) 1 376 278 | (51) G05B 19/042 |
| (84) BE 28.02.2017 | (84) CZ 25.05.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 | (84) BE 31.05.2016 | (84) CH 31.05.2016 |
| DK 25.05.2016 | EE 25.05.2016 | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 | CZ 13.04.2016 | DK 13.04.2016 |
| ES 25.05.2016 | FI 25.05.2016 | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | EE 13.04.2016 | ES 13.04.2016 |
| GR 26.08.2016 | NL 25.05.2016 | ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 | FI 13.04.2016 | GR 14.07.2016 |
| PT 26.09.2016 | SE 25.05.2016 | GR 25.11.2016 | IT 24.08.2016 | IE 14.05.2016 | LI 31.05.2016 |
| SI 25.05.2016 | SK 25.05.2016 | NL 24.08.2016 | PT 26.12.2016 | MC 13.04.2016 | NL 13.04.2016 |
| | | RO 24.08.2016 | SE 24.08.2016 | PT 16.08.2016 | RO 13.04.2016 |
| | | SK 24.08.2016 | SI 24.08.2016 | SE 13.04.2016 | SI 13.04.2016 |
| | | | | SK 13.04.2016 | |
| (11) 1 357 745 | (51) G09G 5/00 | (11) 1 357 745 | (51) G09G 5/00 | (11) 1 376 417 | (51) G06F 11/26 |
| (84) AT 09.03.2016 | (84) BE 09.03.2016 | (84) AT 09.03.2016 | (84) BE 09.03.2016 | (84) AT 07.09.2016 | (84) BG 07.12.2016 |
| BG 09.06.2016 | CH 31.03.2016 | BG 09.06.2016 | CH 31.03.2016 | CZ 07.09.2016 | EE 07.09.2016 |
| CZ 09.03.2016 | DK 09.03.2016 | CZ 09.03.2016 | DK 09.03.2016 | ES 07.09.2016 | FI 07.09.2016 |
| EE 09.03.2016 | ES 09.03.2016 | EE 09.03.2016 | ES 09.03.2016 | GR 08.12.2016 | IT 07.09.2016 |
| | | | | NL 07.09.2016 | PT 09.01.2017 |

RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	NL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 1 398 363	(51) C09K 11/06
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 1 376 795	(51) H02B 1/30	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 16.06.2016	(11) 1 385 249	(51) H02H 3/28	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
CH 31.05.2016	CZ 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
FI 16.03.2016	GB 16.06.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	IT 23.03.2016	LI 31.08.2016
GR 17.06.2016	IE 24.05.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
LI 31.05.2016	LU 24.05.2016	IT 31.08.2016	NL 31.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
NL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SK 23.03.2016	IE 29.08.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SI 31.08.2016		GB 29.08.2016	FR 31.08.2016
AT 24.05.2016				LU 29.08.2016	
(11) 1 378 925	(51) H01H 83/20	(11) 1 387 409	(51) H01L 31/09	(11) 1 403 294	(51) C08F 10/00
(84) AT 30.03.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	GR 05.08.2016	MC 04.05.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PT 05.09.2016	SE 04.05.2016
GR 01.07.2016	IE 02.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LI 30.06.2016	MC 30.03.2016	GR 21.07.2016	IE 25.06.2016	IE 24.09.2016	CH 30.09.2016
NL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LI 30.06.2016	MC 20.04.2016	LI 30.09.2016	
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	NL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 1 406 589	(51) A61K 8/64
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
(11) 1 381 128	(51) H02B 1/40	(11) 1 387 552	(51) H04L 29/06	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 07.09.2016	PT 09.01.2017
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016		
IT 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 1 407 034	(51) C12N 15/90
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SI 24.08.2016		SK 27.04.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
				IT 07.09.2016	PT 09.01.2017
(11) 1 381 211	(51) H04M 3/523	(11) 1 388 816	(51) G06T 5/00	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(11) 1 407 356	(51) G06F 9/46
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 23.03.2016	FR 30.06.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 24.06.2016	IE 03.06.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	IT 07.09.2016	NL 07.09.2016
IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	SI 03.08.2016		PT 09.01.2017	PT 09.01.2017
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016			SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 1 388 984	(51) H04L 12/54		
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 1 407 935	(51) B60R 13/04
SK 23.03.2016		CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	(84) AT 30.08.2016	(84) BE 31.08.2014
		DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 26.07.2006	CH 31.08.2014
(11) 1 381 238	(51) H04N 7/52	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	CY 26.04.2006	CZ 26.04.2006
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	DK 31.08.2014	EE 26.04.2006
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LI 31.07.2016	MC 27.04.2016	ES 05.10.2016	FI 26.04.2006
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GB 26.04.2006	GR 27.07.2006
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	HU 31.08.2016	LI 31.08.2014
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LU 30.08.2006	MC 31.08.2006
NL 31.08.2016	PT 02.01.2017	IE 04.07.2016	LU 04.07.2016	NL 26.04.2006	RO 26.04.2006
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016			SE 26.07.2006	SI 31.08.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016			SK 30.08.2016	IE 30.08.2016
				IT 30.08.2016	
(11) 1 383 336	(51) H04N 21/43	(11) 1 389 591	(51) B65F 3/04	(11) 1 408 698	(51) H04N 19/46
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	MC 13.07.2016	PT 14.11.2016	IE 22.09.2016	MC 24.08.2016
GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	NL 24.08.2016	RO 24.08.2016
LI 31.07.2016	MC 04.05.2016	SK 13.07.2016	IE 07.08.2016	SK 24.08.2016	CH 30.09.2016
NL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LU 07.08.2016	SI 13.07.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016				
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 1 395 005	(51) H04W 28/22		
IE 07.07.2016	LU 07.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 1 411 168	(51) B05C 5/00
		CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
(11) 1 384 901	(51) F15B 3/00	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 09.06.2016	ES 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 06.04.2016	GR 07.07.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LI 31.08.2016	MC 13.04.2016	IT 06.04.2016	NL 06.04.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 06.04.2016	RO 06.04.2016
FI 09.03.2016	FR 30.06.2016	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 08.08.2016	SK 06.04.2016
GB 21.06.2016	FR 30.06.2016	SK 13.04.2016	IE 27.08.2016	SI 06.04.2016	
IE 21.06.2016	MC 09.03.2016	LU 27.08.2016			

GB 15.10.2016 LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	SK 08.06.2016 LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	(11) 1 422 917 (84) BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 GR 08.12.2016 RO 07.09.2016 SI 07.09.2016	(51) H04M 9/00 (84) CZ 07.09.2016 FI 07.09.2016 PT 09.01.2017 SK 07.09.2016
(11) 1 411 729 (84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 GR 24.06.2016 LI 30.04.2016 RO 23.03.2016 SI 23.03.2016	(51) H04N 7/12 (84) BE 23.03.2016 CH 30.04.2016 DK 23.03.2016 FI 23.03.2016 IE 16.04.2016 PT 25.07.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(11) 1 416 533 (84) AT 27.04.2016 CH 31.05.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 MC 27.04.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(51) H01L 23/498 (84) BE 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 IE 21.05.2016 LI 31.05.2016 NL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SI 27.04.2016	(11) 1 423 095 (84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 GR 29.12.2016 PT 30.01.2017 SK 28.09.2016	(51) A61K 9/00 (84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 FI 28.09.2016 NL 28.09.2016 SE 28.09.2016 DK 28.09.2016
(11) 1 413 402 (84) AT 01.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 IT 01.06.2016 PT 03.10.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016 CH 31.10.2016	(51) B25D 16/00 (84) BE 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 NL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016 FR 02.11.2016 LI 31.10.2016	(11) 1 419 977 (84) BE 30.11.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 GR 21.10.2016 PT 21.11.2016 SE 20.07.2016 CH 30.11.2016 SI 20.07.2016	(51) B65D 81/26 (84) BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 FI 20.07.2016 NL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SK 20.07.2016 LI 30.11.2016	(11) 1 423 372 (84) AT 20.07.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 IT 20.07.2016 MC 20.07.2016 PT 21.11.2016 SK 20.07.2016 LU 31.07.2016	(51) C07D 251/26 (84) BE 20.07.2016 CH 31.07.2016 DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 LI 21.10.2016 GR 31.07.2016 NL 20.07.2016 SE 20.07.2016 IE 31.07.2016
(11) 1 414 125 (84) AT 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 PT 03.10.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016 FR 02.11.2016 LI 31.10.2016	(51) H02G 3/04 (84) CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 IT 01.06.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016 GB 23.10.2016 CH 31.10.2016	(11) 1 420 613 (84) BE 31.10.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 NL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SK 13.07.2016 CH 31.10.2016 SI 13.07.2016	(51) H05B 6/06 (84) BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 PT 14.11.2016 SE 13.07.2016 GB 24.10.2016 LI 31.10.2016	(11) 1 424 118 (84) BE 31.10.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 NL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SI 27.04.2016 GB 14.10.2016 LI 31.10.2016	(51) B01D 29/11 (84) DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016 CH 31.10.2016
(11) 1 415 049 (84) BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 FI 17.08.2016 PT 19.12.2016	(51) E02B 7/00 (84) CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 GR 18.11.2016 SK 17.08.2016	(11) 1 420 852 (84) AT 06.07.2016 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016 FI 06.07.2016 IT 06.07.2016 MC 06.07.2016 PT 07.11.2016 SK 06.07.2016	(51) A61M 37/00 (84) BE 06.07.2016 CH 31.07.2016 DK 06.07.2016 ES 06.07.2016 GR 07.10.2016 LI 31.07.2016 NL 06.07.2016 SE 06.07.2016 LU 23.07.2016	(11) 1 424 896 (84) AT 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 GR 04.11.2016 NL 03.08.2016 SE 03.08.2016 IE 13.09.2016 LI 30.09.2016	(51) A01N 43/04 (84) BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 FI 03.08.2016 MC 03.08.2016 PT 05.12.2016 SK 03.08.2016 CH 30.09.2016
(11) 1 415 621 (84) BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 NL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SK 14.09.2016 LU 31.05.2017	(51) A61F 2/40 (84) CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 PT 16.01.2017 SE 14.09.2016 DK 14.09.2016	(11) 1 421 608 (84) AT 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 PT 23.01.2017 SK 21.09.2016	(51) H01J 37/317 (84) BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IT 21.09.2016 SE 21.09.2016 DK 21.09.2016	(11) 1 426 335 (84) BE 30.11.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 NL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SI 27.04.2016 CH 30.11.2016	(51) C01G 23/053 (84) CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 IT 27.04.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016 LI 30.11.2016
(11) 1 415 679 (84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 GR 21.07.2016 PT 22.08.2016 SI 20.04.2016 GB 09.10.2016 LI 31.10.2016	(51) A61M 16/04 (84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 FI 20.04.2016 NL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SK 20.04.2016 CH 31.10.2016	(11) 1 421 920 (84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 GR 29.12.2016 PT 30.01.2017 SE 28.09.2016 DK 28.09.2016	(51) A61F 2/38 (84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 FI 28.09.2016 NL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SK 28.09.2016	(11) 1 426 540 (84) BE 31.12.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 NL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SI 06.04.2016	(51) E06B 1/62 (84) CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 IT 06.04.2016 PT 08.08.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016
(11) 1 416 091 (84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 IT 18.05.2016 NL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016 CH 31.10.2016	(51) E01C 19/50 (84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 GR 19.08.2016 MC 18.05.2016 PT 19.09.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016 LI 31.10.2016	(11) 1 422 424 (84) BE 30.09.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 IT 10.08.2016 MC 10.08.2016 PT 12.12.2016 SE 10.08.2016 DE 01.04.2017 CH 30.09.2016 SI 10.08.2016	(51) F04D 29/04 (84) BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IE 27.09.2016 NL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SK 10.08.2016 FR 10.10.2016 LI 30.09.2016	(11) 1 426 909 (84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 GR 08.12.2016 PT 09.01.2017 DK 07.09.2016	(51) G08C 17/02 (84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 IE 13.09.2016 SK 07.09.2016
(11) 1 416 366 (84) AT 08.06.2016 EE 08.06.2016 GR 09.09.2016 RO 08.06.2016	(51) G06F 3/0488 (84) DK 08.06.2016 FI 08.06.2016 PT 10.10.2016 SI 08.06.2016			(11) 1 427 457 (84) AT 17.08.2016 CZ 17.08.2016	(51) A61L 31/16 (84) BG 17.11.2016 DK 17.08.2016

EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 1 435 631	(51) H01C 10/30	DE 03.05.2017	CH 31.10.2016
GR 18.11.2016	MC 17.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LI 31.10.2016	
PT 19.12.2016	SE 17.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 1 440 529	(51) H04L 12/26
SK 17.08.2016		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 1 429 023	(51) F03D 1/00	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016	NL 27.04.2016	PT 29.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016			GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
GR 29.12.2016	IT 28.09.2016	(11) 1 436 938	(51) H04L 29/06	MC 24.08.2016	PT 26.12.2016
NL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016		
(11) 1 430 923	(51) A61M 16/04	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 1 443 602	(51) H01R 4/64
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IT 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	PT 09.01.2017	SK 07.09.2016	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 07.09.2016	CH 31.10.2016	SK 13.04.2016	CY 25.11.2016
RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	LI 31.10.2016			
SK 27.04.2016		(11) 1 437 215	(51) B32B 17/10	(11) 1 444 267	(51) C07K 16/44
(11) 1 431 723	(51) G01S 7/03	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	GR 11.11.2016	IT 10.08.2016
GR 10.06.2016	IT 09.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NL 10.08.2016	PT 12.12.2016
NL 09.03.2016	PT 11.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016			CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SK 09.03.2016		(11) 1 439 476	(51) G06T 13/20	(11) 1 445 272	(51) C08G 59/50
(11) 1 433 496	(51) A61N 1/36	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
DK 09.03.2016	ES 09.03.2016	GR 19.08.2016	MC 18.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
EE 09.03.2016	GR 10.06.2016	NL 18.05.2016	PT 19.09.2016	GR 01.12.2016	NL 31.08.2016
ES 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
GR 10.06.2016	SE 09.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
NL 09.03.2016	SK 09.03.2016	LU 07.07.2016		SI 31.08.2016	
RO 09.03.2016		(11) 1 439 571	(51) H01J 37/32	(11) 1 445 638	(51) G02B 27/00
SI 09.03.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016
(11) 1 434 101	(51) G03F 7/30	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016	IT 27.07.2016	NL 27.07.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	PT 16.01.2017	SE 14.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
GR 24.06.2016	IT 23.03.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
GR 24.06.2016	PT 25.07.2016	DE 03.05.2017	FR 14.11.2016	SI 27.07.2016	
NL 23.03.2016	SE 23.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
RO 23.03.2016	SK 23.03.2016			(11) 1 445 761	(51) G10L 21/0208
SI 23.03.2016		(11) 1 439 621	(51) H02B 1/21	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 25.05.2016
(11) 1 434 365	(51) H04B 7/06	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	NL 25.05.2016	PT 26.09.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	IT 16.03.2016	NL 16.03.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
GR 10.06.2016	IT 09.03.2016	PT 18.07.2016	SE 16.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
NL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016			(11) 1 445 960	(51) H04N 7/52
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(11) 1 439 650	(51) H04H 60/04	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
(11) 1 435 309	(51) B60P 1/28	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016		
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 1 446 465	(51) C10M 141/08
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	GR 24.06.2016	IT 23.03.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
SK 13.04.2016		NL 23.03.2016	PT 25.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	PT 30.01.2017	SE 28.09.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 1 435 345	(51) C04B 35/19	(11) 1 440 414	(51) G06G 7/48	(11) 1 447 491	(51) E04C 1/42
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016
NL 04.05.2016	PT 05.09.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	NL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	NL 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
MC 04.05.2016					

(11) 1 448 103	(51) A61B 10/00	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 23.03.2016	
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 1 450 952	(51) B01L 3/00	(11) 1 454 397	(51) H02G 3/22
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NL 17.08.2016	PT 19.12.2016	GR 22.12.2016	NL 21.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 23.01.2017	SE 21.09.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
DE 03.05.2017	FR 02.11.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	NL 17.08.2016	PT 19.12.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
(11) 1 448 353	(51) B29C 47/14	(11) 1 452 181	(51) A61K 31/7032	(11) 1 454 521	(51) A01F 15/07
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IT 27.04.2016	NL 27.04.2016
GR 07.10.2016	NL 06.07.2016	IT 13.04.2016	NL 13.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PT 07.11.2016	SE 06.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SK 06.07.2016	CH 31.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 27.04.2016	
LI 31.10.2016		SK 13.04.2016			
(11) 1 449 486	(51) A61B 17/70	(11) 1 452 843	(51) G01K 5/00	(11) 1 454 582	(51) A61B 3/107
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
GR 19.08.2016	NL 18.05.2016	NL 14.09.2016	PT 16.01.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RO 14.09.2016	SK 14.09.2016	IT 06.04.2016	NL 06.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 14.09.2016		PT 08.08.2016	SE 06.04.2016
SK 18.05.2016				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 1 449 639	(51) B30B 9/30	(11) 1 453 286	(51) H04M 1/725	(11) 1 454 876	(51) C01B 3/00
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	RO 20.07.2016	SK 20.07.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	GR 21.10.2016	IT 20.07.2016	SI 20.07.2016	
NL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NL 20.07.2016	PT 21.11.2016		
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(11) 1 455 038	(51) E05B 17/22
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	SI 20.07.2016		(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
				DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(11) 1 449 953	(51) D06F 58/28	(11) 1 453 561	(51) A61M 5/32	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	GR 07.10.2016	PT 07.11.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
GR 29.12.2016	NL 28.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016		
PT 30.01.2017	SE 28.09.2016	NL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(11) 1 455 728	(51) A61M 5/24
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
		SI 31.08.2016		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
				EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 1 450 010	(51) F01L 9/04	(11) 1 453 872	(51) C08F 220/18	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 16.01.2017	SE 14.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SK 14.09.2016	
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 13.04.2016	SE 13.04.2016		
GR 14.10.2016	IT 13.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 1 456 345	(51) C12M 3/00
NL 13.07.2016	PT 14.11.2016			(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	(11) 1 454 027	(51) E06B 9/13	CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) FI 20.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
		GR 21.07.2016	SI 20.04.2016	GR 21.10.2016	IE 21.08.2016
				MC 20.07.2016	PT 21.11.2016
(11) 1 450 384	(51) H01H 13/18	(11) 1 454 106	(51) F28D 1/04	SK 20.07.2016	LU 21.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016		
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	(11) 1 456 610	(51) G01F 23/26
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 10.11.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
GR 28.10.2016	IT 27.07.2016	NL 24.08.2016	PT 26.12.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
NL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016			SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
				SI 10.08.2016	
(11) 1 450 876	(51) A61N 1/30	(11) 1 454 219	(51) G06T 1/00	(11) 1 456 823	(51) G08B 13/18
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	GR 24.06.2016	IT 23.03.2016		
NL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NL 23.03.2016	PT 25.07.2016		

PT 16.08.2016 SI 13.04.2016	SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(11) 1 459 257 (84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 NL 31.08.2016 SE 31.08.2016 SI 31.08.2016	(51) G06T 7/00 (84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 IT 31.08.2016 PT 02.01.2017 SK 31.08.2016	(11) 1 463 269 (84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 GR 24.06.2016 LI 31.03.2016 PT 25.07.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(51) G06F 9/44 (84) BE 23.03.2016 CH 31.03.2016 DK 23.03.2016 FI 23.03.2016 IE 26.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SI 23.03.2016
(11) 1 457 056 (84) AT 10.08.2016 DK 10.08.2016 FI 10.08.2016 PT 12.12.2016 SI 10.08.2016	(51) H04N 19/507 (84) BG 10.11.2016 EE 10.08.2016 GR 11.11.2016 SK 10.08.2016	(11) 1 460 374 (84) AT 11.05.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 IT 11.05.2016 PT 12.09.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016	(51) G01B 11/00 (84) BE 11.05.2016 DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SI 11.05.2016	(11) 1 463 307 (84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 PT 05.12.2016 SE 03.08.2016 SI 03.08.2016	(51) H04N 21/462 (84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 IT 03.08.2016 RO 03.08.2016 SK 03.08.2016
(11) 1 457 123 (84) AT 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 IT 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SI 27.04.2016	(51) A43B 5/02 (84) BE 27.04.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 NL 27.04.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(11) 1 460 882 (84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 PT 26.12.2016 SE 24.08.2016 SI 24.08.2016	(51) H04M 9/08 (84) BE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 IT 24.08.2016 RO 24.08.2016 SK 24.08.2016	(11) 1 463 468 (84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 IT 14.09.2016 PT 16.01.2017 SK 14.09.2016	(51) A61F 5/00 (84) BE 31.01.2017 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 NL 14.09.2016 SE 14.09.2016 DK 14.09.2016
(11) 1 457 741 (84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 NL 17.08.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 SI 17.08.2016	(51) F24B 5/02 (84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 IT 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016	(11) 1 461 006 (84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 GR 29.12.2016 PT 30.01.2017 SK 28.09.2016	(51) A61K 8/55 (84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 FI 28.09.2016 NL 28.09.2016 SE 28.09.2016 DK 28.09.2016	(11) 1 464 197 (84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 IT 07.09.2016 SK 07.09.2016 SI 07.09.2016	(51) G05F 1/565 (84) BE 31.12.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 PT 09.01.2017 DK 07.09.2016
(11) 1 458 337 (84) AT 04.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 IT 04.05.2016 PT 05.09.2016 SI 04.05.2016	(51) A61K 8/42 (84) BE 04.05.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 NL 04.05.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016	(11) 1 461 791 (84) AT 11.05.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 IT 11.05.2016 PT 12.09.2016 SI 11.05.2016 MC 11.05.2016	(51) G08C 19/28 (84) BE 11.05.2016 DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 NL 11.05.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016	(11) 1 464 927 (84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 NL 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016 CH 31.10.2016	(51) G01F 1/10 (84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 PT 22.08.2016 SI 20.04.2016 FR 02.11.2016 LI 31.10.2016
(11) 1 458 347 (84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 IT 28.09.2016 PT 30.01.2017 SK 28.09.2016	(51) A61Q 19/00 (84) BE 31.12.2016 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 NL 28.09.2016 SE 28.09.2016 DK 28.09.2016	(11) 1 461 934 (84) AT 08.06.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 IT 08.06.2016 PT 10.10.2016 SI 08.06.2016	(51) H04L 29/12 (84) BE 31.12.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 NL 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016	(11) 1 464 930 (84) AT 08.06.2016 RO 08.06.2016 SK 08.06.2016	(51) G01F 1/58 (84) EE 08.06.2016 SI 08.06.2016
(11) 1 458 577 (84) BE 31.12.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 NL 27.07.2016 SE 27.07.2016 SI 27.07.2016	(51) B42D 25/355 (84) BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 PT 28.11.2016 SK 27.07.2016	(11) 1 462 808 (84) BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 NL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SK 24.08.2016	(51) G01R 22/06 (84) CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 IT 24.08.2016 PT 26.12.2016 SE 24.08.2016 SI 24.08.2016	(11) 1 464 979 (84) AT 27.07.2016 BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 GR 28.10.2016 PT 28.11.2016 SE 27.07.2016 SI 27.07.2016	(51) G01R 33/3875 (84) BE 27.07.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SK 27.07.2016
(11) 1 459 035 (84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 FI 31.08.2016 NL 31.08.2016 SK 31.08.2016 LI 30.11.2016	(51) G01B 11/24 (84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 GR 01.12.2016 PT 02.01.2017 CH 30.11.2016	(11) 1 462 829 (84) AT 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 IT 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SK 31.08.2016	(51) G02B 6/00 (84) BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 NL 31.08.2016 PT 02.01.2017 SE 31.08.2016 SI 31.08.2016	(11) 1 465 061 (84) AT 13.07.2016 BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 PT 14.11.2016 SE 13.07.2016 SI 13.07.2016	(51) H04N 5/445 (84) BE 13.07.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 IT 13.07.2016 RO 13.07.2016 SK 13.07.2016
(11) 1 459 208 (84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 IT 20.04.2016 PT 22.08.2016 SI 20.04.2016	(51) G06Q 30/06 (84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 NL 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016			(11) 1 465 294 (84) AT 01.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016	(51) H01R 13/514 (84) BE 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016

FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 1 467 947	(51) B81B 7/00	(11) 1 469 266	(51) F25J 1/02
IT 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
		GR 28.10.2016	IT 27.07.2016	GR 21.10.2016	IT 20.07.2016
(11) 1 465 438	(51) H04Q 1/02	NL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	SI 27.07.2016		SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016				
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 1 468 141	(51) D21H 21/40	(11) 1 469 289	(51) G01G 13/16
GR 01.07.2016	IE 02.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 20.04.2016
IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 22.08.2016	SI 20.04.2016	FR 01.08.2016	GR 21.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 20.04.2016		IT 20.04.2016	MC 20.04.2016
SK 30.03.2016				NL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		(11) 1 468 426	(51) B29C 71/04	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
(11) 1 465 456	(51) H04R 25/00	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IE 09.07.2016	LU 09.07.2016
CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016		
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016		
GR 19.08.2016	IT 18.05.2016	NL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 1 470 018	(51) B60L 11/16
NL 18.05.2016	PT 18.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 08.06.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SK 27.04.2016		DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016			FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
SK 18.05.2016				NL 08.06.2016	PT 10.10.2016
		(11) 1 468 430	(51) C12Q 1/68	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
		(84) BE 31.01.2017	(84) BG 16.06.2016	SK 08.06.2016	
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016		
		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 1 470 108	(51) C07D 211/90
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
		IT 16.03.2016	NL 16.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
		PT 18.07.2016	SE 16.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
				GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
		(11) 1 468 517	(51) H04L 1/06	NL 24.08.2016	PT 26.12.2016
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SI 24.08.2016	
		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016		
		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 1 470 162	(51) C08B 15/06
		IT 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
		PT 01.08.2016	SE 30.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
				NL 04.05.2016	PT 05.09.2016
		(11) 1 468 742	(51) B04B 3/02	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
		(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017		
		NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	(11) 1 470 281	(51) D06M 10/00
		PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		DK 23.11.2016	EE 23.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
				FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
		(11) 1 468 865	(51) B60L 11/18	IT 25.05.2016	NL 25.05.2016
		(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	PT 26.09.2016	SE 25.05.2016
		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
		IT 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 1 471 176	(51) D04H 3/16
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
		SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
				ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		(11) 1 468 940	(51) B65F 1/04	GR 24.06.2016	IT 23.03.2016
		(84) AT 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	NL 23.03.2016	PT 25.07.2016
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SK 23.03.2016	
		(11) 1 469 139	(51) E04F 13/06		
		(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	(11) 1 471 723	(51) H04N 1/387
		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
		FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016
		GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
		IE 15.04.2016	IT 13.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
		LI 30.04.2016	MC 13.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016		
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
		SK 13.04.2016			

- (11) **1 471 832** (51) **A61B 17/04** PT 26.09.2016 SI 25.05.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 SK 25.05.2016 IT 28.09.2016 NL 28.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 (11) **1 474 678** (51) **G01N 27/327** PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016
IT 07.09.2016 NL 07.09.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 LU 31.05.2017
PT 09.01.2017 SK 07.09.2016 GR 14.07.2016 NL 13.04.2016 (11) **1 478 067** (51) **H02B 1/044**
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016 PT 16.08.2016 SE 13.04.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
(11) **1 471 961** (51) **A61M 15/00** (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
(84) CZ 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016
CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
GR 21.07.2016 NL 20.04.2016 SE 20.04.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
PT 22.08.2016 SK 20.04.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 IT 23.11.2016 LU 31.05.2017
- (11) **1 472 227** (51) **C07D 215/14** (11) **1 474 910** (51) **H04M 3/38**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) BG 20.10.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
IT 27.04.2016 NL 27.04.2016 IT 20.07.2016 NL 20.07.2016
PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 PT 21.11.2016 SE 20.07.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **1 472 780** (51) **H02M 1/00** (11) **1 475 399** (51) **C08G 18/18**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 GR 04.11.2016 NL 03.08.2016
GR 11.11.2016 IT 10.08.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
NL 10.08.2016 PT 12.12.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **1 473 786** (51) **H01M 2/10** (11) **1 475 714** (51) **G06F 11/36**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
GR 11.11.2016 IT 10.08.2016 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
NL 10.08.2016 PT 12.12.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **1 474 128** (51) **A61K 31/285** (11) **1 476 485** (51) **C08G 18/10**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
EE 01.06.2016 ES 10.08.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
IT 01.06.2016 PT 03.10.2016 GR 01.12.2016 NL 31.08.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016 PT 02.01.2017 SE 31.08.2016
SK 01.06.2016 SK 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **1 474 196** (51) **A61M 15/00** (11) **1 476 496** (51) **C08J 3/09**
(84) BE 17.08.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 EE 20.07.2016 EE 20.07.2016
GR 18.11.2016 NL 17.08.2016 DK 20.07.2016 GR 21.10.2016
PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016
SK 17.08.2016 SI 17.08.2016 PT 21.11.2016 SE 20.07.2016
SI 01.06.2016
- (11) **1 474 353** (51) **E02F 9/22** (11) **1 477 744** (51) **F24D 3/10**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
PT 14.11.2016 SK 13.07.2016 GR 01.12.2016 NL 31.08.2016
SI 13.07.2016 SK 13.07.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 17.08.2016 SK 10.08.2016 SE 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **1 474 671** (51) **G01M 3/04** (11) **1 477 779** (51) **G01F 1/684**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
EE 25.05.2016 GR 26.08.2016 GR 20.01.2017 PL 19.10.2016
FI 25.05.2016 NL 25.05.2016 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
IT 25.05.2016 SK 13.07.2016 SK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
LU 31.05.2017 SI 31.08.2016 RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **1 478 056** (51) **H01R 13/518**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
- (11) **1 480 105** (51) **G06F 21/32**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
NL 09.11.2016 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
LU 31.05.2017 IT 09.11.2016
- (11) **1 480 944** (51) **C07C 239/20**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
IT 10.08.2016 NL 10.08.2016
PT 12.12.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **1 481 264** (51) **G01T 1/24**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 IT 09.03.2016
NL 09.03.2016 PT 11.07.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **1 481 510** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
IT 27.04.2016 NL 27.04.2016
PT 29.08.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **1 481 529** (51) **H04L 29/06**
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 NL 30.11.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
IT 30.11.2016

- (11) **1 481 946** (51) **C01B 31/02** SE 09.03.2016 SI 09.03.2016 (11) **1 486 587** (51) **C25B 11/08**
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
IT 13.07.2016 PT 14.11.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
SI 13.07.2016
- (11) **1 482 479** (51) **G10L 15/193** (11) **1 484 406** (51) **C12N 15/52** (11) **1 486 870** (51) **G06F 9/44**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 CH 31.05.2016 CZ 13.04.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
IT 28.09.2016 PL 28.09.2016 GR 14.07.2016 IE 24.05.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 IT 13.04.2016 LI 31.05.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
DK 28.09.2016 LU 31.05.2017 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
SE 13.04.2016 SK 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016
- (11) **1 482 548** (51) **H01L 21/762** (11) **1 484 675** (51) **G06F 9/44** (11) **1 487 153** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
CH 31.05.2016 CZ 13.04.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 DK 27.10.2016 EE 27.07.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 DK 27.07.2016 ES 27.07.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
GB 13.07.2016 GR 14.07.2016 EE 09.03.2016 IE 28.05.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IE 26.05.2016 IT 13.04.2016 EE 09.03.2016 IE 28.05.2016 IT 07.09.2016 NL 07.09.2016
LI 31.05.2016 MC 13.04.2016 LI 31.05.2016 NL 07.09.2016 RO 07.09.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 LI 31.05.2016 NL 07.09.2016 RO 07.09.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 RO 09.03.2016 SK 07.09.2016 SK 07.09.2016
SI 13.04.2016
- (11) **1 482 853** (51) **A61B 34/10** (11) **1 484 835** (51) **H02P 29/00** (11) **1 487 724** (51) **B41J 11/46**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 CH 31.05.2016 CZ 09.03.2016 BG 07.12.2016 CZ 06.07.2016
EE 13.04.2016 EE 13.04.2016 EE 09.03.2016 IE 28.05.2016 EE 07.09.2016 ES 06.07.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 EE 09.03.2016 IE 28.05.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IT 13.04.2016 IT 13.04.2016 EE 09.03.2016 IE 28.05.2016 IT 07.09.2016 NL 07.09.2016
PT 16.08.2016 SE 13.04.2016 EE 09.03.2016 IE 28.05.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 SE 01.06.2016 SI 01.06.2016 SK 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **1 483 123** (51) **B29D 30/00** (11) **1 485 048** (51) **A61F 5/448** (11) **1 487 724** (51) **B41J 11/46**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 EE 01.06.2016 ES 01.06.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 28.10.2016 IT 27.07.2016 IT 01.06.2016 NL 01.06.2016 GR 07.10.2016 IT 06.07.2016
NL 27.07.2016 PT 28.11.2016 RO 01.06.2016 RO 01.06.2016 GR 07.10.2016 IT 06.07.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SE 01.06.2016 SI 01.06.2016 PT 07.11.2016 SE 06.07.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016 SK 01.06.2016 SK 06.07.2016 SK 06.07.2016
- (11) **1 483 207** (51) **C02F 1/68** (11) **1 485 066** (51) **A61K 9/06** (11) **1 488 612** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
PT 12.12.2016 SE 10.08.2016 IT 11.05.2016 PT 12.09.2016 IT 11.05.2016 PT 12.09.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016 RO 11.05.2016 SE 11.05.2016 RO 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **1 483 733** (51) **G06K 19/077** (11) **1 485 212** (51) **B05D 3/02** (11) **1 488 622** (51) **H04M 3/22**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
EE 18.05.2016 EE 18.05.2016 EE 18.05.2016 EE 18.05.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
NL 18.05.2016 NL 18.05.2016 NL 18.05.2016 NL 18.05.2016 FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
SE 18.05.2016 SE 18.05.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SK 18.05.2016 SK 18.05.2016 SK 18.05.2016 SK 18.05.2016 SI 06.07.2016 SK 06.07.2016
- (11) **1 484 364** (51) **C09C 1/36** (11) **1 485 979** (51) **H02J 7/00** (11) **1 488 935** (51) **B42D 25/29**
(84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BE 30.06.2016 (84) CZ 08.06.2016
CH 31.03.2016 CZ 09.03.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 08.06.2016
ES 09.03.2016 FI 18.05.2016 GR 21.07.2016 NL 20.04.2016 GR 09.09.2016 IE 15.06.2016
GR 10.06.2016 IT 18.05.2016 PT 22.08.2016 SE 20.04.2016 MC 08.06.2016 NL 08.06.2016
LI 31.03.2016 NL 18.05.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 SI 10.08.2016 SK 10.08.2016 RO 08.06.2016 SK 08.06.2016
- (11) **1 484 364** (51) **C09C 1/36** (11) **1 486 463** (51) **B09C 1/08** (11) **1 489 388** (51) **G01D 5/244**
(84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) ES 26.10.2016
CH 31.03.2016 CZ 09.03.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 CZ 26.10.2016 GR 27.01.2017
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 DK 10.11.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 NL 26.10.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 GR 11.11.2016 IT 10.08.2016 IT 10.08.2016 PL 26.10.2016
GR 10.06.2016 IE 10.03.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
LI 31.03.2016 NL 09.03.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 RO 10.08.2016 SK 10.08.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 SI 10.08.2016 SK 10.08.2016 SK 26.10.2016

(11) 1 489 928	(51) A24D 1/02	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	DK 28.09.2016	
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016				
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 1 492 294	(51) H04L 1/00	(11) 1 493 800	(51) C10M 143/12
GR 12.08.2016	NL 11.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	GR 06.01.2017	PL 05.10.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
SK 11.05.2016		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
		GR 14.07.2016	IE 25.06.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
(11) 1 489 951	(51) A47G 19/22	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	SK 05.10.2016	
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016		
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 1 493 845	(51) C23C 30/00
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
IT 13.07.2016	NL 13.07.2016			NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
PT 14.11.2016	SE 13.07.2016			PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016			DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
				EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
(11) 1 490 122	(51) A61L 24/10	(11) 1 492 400	(51) A01G 1/00	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LU 31.05.2017	
CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016		
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	(11) 1 493 904	(51) F01N 3/02
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 09.09.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		SK 08.06.2016		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
				FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 1 490 571	(51) E05B 17/20	(11) 1 492 477	(51) A61F 5/00	IT 07.09.2016	NL 07.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016		
IT 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
PT 25.07.2016	SI 23.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
SK 23.03.2016		SK 13.04.2016			
(11) 1 490 858	(51) G09G 3/34	(11) 1 492 478	(51) A61F 5/00	(11) 1 494 332	(51) H02J 7/02
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DE 03.01.2017	DK 06.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
IT 13.04.2016	NL 13.04.2016	IT 07.09.2016	PT 09.01.2017	FI 06.04.2016	FR 30.06.2016
PT 16.08.2016	SE 13.04.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	GR 07.07.2016	IE 23.06.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 07.09.2016		IT 06.04.2016	LI 30.06.2016
				MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
				PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
				RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 1 491 826	(51) F24F 11/02	(11) 1 492 489	(51) A61Q 17/04	(11) 1 494 425	(51) H04L 29/06
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
NL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	DK 14.09.2016		BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
(11) 1 491 850	(51) G01B 5/25	(11) 1 492 940	(51) F01K 7/02	(11) 1 494 733	(51) A61M 1/00
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
IT 27.04.2016	NL 27.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	GR 07.10.2016	IT 06.07.2016	IT 25.05.2016	NL 25.05.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	NL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		SI 06.07.2016		SK 25.05.2016	
(11) 1 492 017	(51) G06F 17/21	(11) 1 493 246	(51) H04L 12/26	(11) 1 495 102	(51) C11D 17/00
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IT 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 07.10.2016	IT 06.07.2016	GR 25.11.2016	NL 24.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	SI 24.08.2016	
(11) 1 492 030	(51) G06F 17/30	(11) 1 493 318	(51) A01D 41/127	(11) 1 495 641	(51) H04N 19/51
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
GR 20.01.2017	PL 19.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016		
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016		

FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 1 497 239	(51) C03C 25/10	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
IT 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	(11) 1 499 478	(51) B25C 1/04
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SK 11.05.2016		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(11) 1 496 388	(51) G02C 7/02	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IE 24.04.2016	LI 30.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	GR 28.10.2016	IT 27.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NL 27.07.2016	PT 28.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 16.03.2016		RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
IT 27.04.2016	NL 27.04.2016			SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 1 497 307	(51) C07H 21/04		
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(11) 1 499 739	(51) C07K 14/495
SK 27.04.2016		CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
(11) 1 496 569	(51) H01Q 9/04	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IT 03.08.2016	NL 03.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	GR 01.07.2016	IE 21.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016			NL 30.03.2016	PT 01.08.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016			RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016			SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 1 497 358	(51) C08J 3/14		
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(11) 1 499 793	(51) F04C 29/00
SI 24.08.2016		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(11) 1 496 583	(51) H01S 5/183	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IT 08.06.2016	NL 08.06.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	GR 11.11.2016	NL 10.08.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016			SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
GR 19.08.2016	IT 18.05.2016				
LI 31.07.2016	MC 18.05.2016	(11) 1 497 729	(51) G06F 11/14		
NL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(11) 1 500 077	(51) G09G 5/00
RO 18.05.2016	SI 18.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SK 18.05.2016	IE 07.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
LU 07.07.2016		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
		IT 08.06.2016	NL 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(11) 1 496 797	(51) G01N 21/47	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IT 08.06.2016	NL 08.06.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 08.06.2016		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016			SK 08.06.2016	
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(11) 1 497 739	(51) G06F 15/16		
NL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 1 500 523	(51) B43K 7/02
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
		FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
(11) 1 496 817	(51) A61F 2/16	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IT 06.07.2016	NL 06.07.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SI 10.08.2016		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
BG 16.06.2016	CH 31.03.2016			SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016			SI 06.07.2016	
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 1 499 154	(51) G08B 25/00		
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016		
IE 20.03.2016	IT 16.03.2016	GR 17.02.2017	NL 16.11.2016		
LI 31.03.2016	NL 16.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016		
SK 16.03.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016		
		IT 16.11.2016			
(11) 1 496 887	(51) A61K 8/27			(11) 1 500 880	(51) B64G 1/40
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(11) 1 499 235	(51) A61B 5/05	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
NL 03.08.2016	PT 05.12.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IT 07.09.2016	NL 07.09.2016
RO 03.08.2016	SK 03.08.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SI 03.08.2016		NL 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
		RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
		SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	SI 07.09.2016	
(11) 1 497 115	(51) B32B 9/04			(11) 1 501 409	(51) A61B 5/145
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(11) 1 499 376	(51) A61M 15/00	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 14.07.2016	FI 13.04.2016
GR 04.11.2016	IT 03.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IT 13.04.2016	IE 21.04.2016
PT 05.12.2016	SE 03.08.2016	NL 10.08.2016	PT 12.12.2016	MC 13.04.2016	LI 30.04.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016			PT 16.08.2016	NL 13.04.2016
				SE 13.04.2016	RO 13.04.2016
				SK 13.04.2016	SI 13.04.2016

- (11) **1 501 410** (51) **A61B 5/15**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IT 08.06.2016 NL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **1 501 821** (51) **C07D 333/44**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 IT 20.07.2016
NL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **1 501 892** (51) **C08L 23/04**
(84) DK 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016
GR 19.08.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016
- (11) **1 501 907** (51) **H01L 51/50**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 IT 27.07.2016
NL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **1 502 081** (51) **G01D 5/14**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 IT 14.09.2016
NL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **1 502 176** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
IE 06.05.2016 IT 16.03.2016
LI 31.05.2016 LU 06.05.2016
NL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **1 502 341** (51) **H02G 7/05**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 IT 14.09.2016
NL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **1 502 422** (51) **H04W 24/06**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IT 08.06.2016 NL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **1 502 430** (51) **H04N 1/401**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
IE 28.04.2016 IT 16.03.2016
LI 30.04.2016 NL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **1 502 646** (51) **B01J 13/02**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
IT 13.07.2016 LI 31.08.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
IE 01.08.2016 FR 13.09.2016
LU 01.08.2016 SI 13.07.2016
- (11) **1 502 706** (51) **B25B 15/00**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IT 21.09.2016 NL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **1 503 043** (51) **F01D 25/24**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 IT 17.08.2016
NL 17.08.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **1 503 237** (51) **G03B 17/14**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
NL 23.11.2016 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **1 503 697** (51) **A61F 2/60**
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 IE 06.05.2016
LI 31.05.2016 LU 06.05.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **1 504 174** (51) **F01M 1/00**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
IT 11.05.2016 NL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **1 504 252** (51) **G01N 27/327**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
NL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
- (11) **1 504 403** (51) **G06K 9/00**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
NL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **1 504 579** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 IT 24.08.2016
NL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **1 505 433** (51) **G02B 7/14**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
IT 14.09.2016 NL 14.09.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **1 505 798** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
GR 29.12.2016 IT 28.09.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 SK 28.09.2016
- (11) **1 505 880** (51) **A23G 1/21**
(84) CY 08.05.2016 (84) CZ 08.05.2016
EE 31.05.2016 FI 08.05.2016
HU 09.05.2016 IE 08.05.2016
LU 08.05.2016 RO 23.09.2015
SE 09.05.2016 SI 09.05.2016
SK 08.05.2016 AT 08.05.2016
- (11) **1 505 884** (51) **A23K 20/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 IE 29.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **1 505 967** (51) **A61K 31/255**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 IT 13.07.2016
NL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **1 506 083** (51) **B29C 70/24**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016

DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	(11) 1 509 282	(51) A61N 1/372
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
GR 11.11.2016	IT 10.08.2016			BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 1 508 192	(51) H02H 9/00	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SI 10.08.2016		EE 11.05.2016	DK 11.05.2016	GR 11.11.2016	IT 10.08.2016
(11) 1 506 413	(51) G01N 35/00	FI 11.05.2016	ES 11.05.2016	NL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	GR 12.08.2016	FR 11.07.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LI 31.05.2016	IE 13.05.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NL 11.05.2016	MC 11.05.2016		
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	RO 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 1 509 763	(51) G01N 27/26
NL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SI 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	AT 13.05.2016	SK 11.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016			EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
		(11) 1 508 238	(51) H04L 29/12	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 1 506 552	(51) G11C 29/00	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IT 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 14.07.2016	IE 12.05.2016		
IT 07.09.2016	PT 09.01.2017	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	(11) 1 510 104	(51) H04R 25/02
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	MC 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
				FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 1 506 568	(51) H01L 23/00	(11) 1 508 816	(51) G01S 19/30	IT 07.09.2016	NL 07.09.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	DK 07.09.2016	LU 31.05.2017
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016		
IT 01.06.2016	NL 01.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 1 510 197	(51) A61K 6/00
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 09.06.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
SK 01.06.2016				EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
		(11) 1 508 961	(51) H02M 3/335	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
(11) 1 506 957	(51) C07C 263/10	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IT 09.03.2016	MC 09.03.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SK 09.03.2016	IE 25.08.2016
PL 24.08.2016	RO 24.08.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	LU 25.08.2016	
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016		
SI 24.08.2016		SI 07.09.2016		(11) 1 510 534	(51) C08G 18/48
				(84) AT 11.05.2016	(84) CH 31.08.2016
(11) 1 507 158	(51) A45C 5/02	(11) 1 509 108	(51) A47F 3/00	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
GR 06.01.2017	NL 05.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016
DK 05.10.2016	EE 05.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	MC 11.05.2016	PL 11.05.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
		SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
(11) 1 507 518	(51) A61K 9/48	(11) 1 509 203	(51) A61K 9/127	SK 11.05.2016	IE 13.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GB 13.08.2016	FR 31.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	LU 13.08.2016	
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	DE 01.12.2016	DK 13.04.2016		
GR 22.12.2016	NL 21.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 1 510 755	(51) F23C 7/00
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	GR 14.07.2016	IE 15.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
DK 21.09.2016		IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
(11) 1 507 564	(51) A61L 15/24	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 13.04.2016			
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016			(11) 1 510 866	(51) G03F 7/11
GR 11.11.2016	IT 10.08.2016	(11) 1 509 259	(51) B05B 1/00	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
NL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	BG 09.06.2016	CH 31.08.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
		GR 21.07.2016	IE 20.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
(11) 1 507 948	(51) E05C 17/24	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	IT 09.03.2016	LI 31.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 20.04.2016		RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016			SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
GR 07.10.2016	IT 06.07.2016				
NL 06.07.2016	PT 07.11.2016				

IE 30.08.2016	FR 31.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LU 30.08.2016		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 1 512 477	(51) B23B 51/04	GR 21.10.2016	IT 20.07.2016	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	DK 14.09.2016	
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 1 514 319	(51) H01M 2/16	(11) 1 516 025	(51) C09D 175/16
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(11) 1 512 708	(51) C08G 18/66	IT 31.08.2016	NL 31.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SI 24.08.2016	
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016		
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016		
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 1 515 001	(51) F01D 5/22	(11) 1 516 226	(51) G03C 1/735
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(11) 1 512 933	(51) F28F 21/02	GR 10.02.2017	NL 09.11.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) DK 23.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
GR 24.06.2016	MC 23.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	FI 16.03.2016	GB 18.06.2016
SI 23.03.2016	LU 27.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	GR 17.06.2016	IE 18.06.2016
(11) 1 513 033	(51) G05B 5/01	(11) 1 515 024	(51) F02D 41/24	IT 16.03.2016	LI 30.06.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016		
IE 05.09.2016	PT 02.01.2017	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(11) 1 516 711	(51) B29C 33/60
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) GR 27.01.2017
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016
(11) 1 513 301	(51) H04L 12/52	(11) 1 515 091	(51) F24C 15/00	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) NL 16.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
PL 16.11.2016		GR 20.01.2017	NL 19.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
(11) 1 513 400	(51) A01N 25/28	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016		
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 1 517 213	(51) B01F 15/00
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 13.04.2016
NL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 1 515 402	(51) H01R 13/655	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SK 17.08.2016	LU 31.05.2017	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016
SI 17.08.2016		ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
(11) 1 513 468	(51) A61F 2/01	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	MC 11.05.2016	PL 11.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IE 16.09.2016	GB 16.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IE 03.09.2016	GB 03.09.2016	FR 30.09.2016	
GR 18.11.2016	PT 19.12.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016		
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	LI 30.09.2016		(11) 1 517 592	(51) H02M 7/5383
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	(11) 1 515 448	(51) H04B 1/38	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
(11) 1 513 715	(51) B61D 5/02	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	IT 28.09.2016	NL 28.09.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
GR 18.11.2016	NL 17.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016		
(11) 1 513 849	(51) C07F 3/06	(11) 1 515 548	(51) H04N 5/225	(11) 1 518 036	(51) E06B 9/15
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 28.10.2016	RO 27.07.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
NL 13.07.2016	PT 14.11.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016		
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	(11) 1 518 320	(51) H03F 1/02
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016
		SI 17.08.2016		DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
				ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
				GR 09.09.2016	IE 19.06.2016
				IT 08.06.2016	LI 30.06.2016
				MC 08.06.2016	NL 08.06.2016
				PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
				SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
				SK 08.06.2016	
(11) 1 514 313	(51) H01L 33/00	(11) 1 515 641	(51) A61B 10/00		
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016		
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		

- (11) **1 518 519** (51) **A61F 2/40**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IT 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 IE 20.08.2016
LU 20.08.2016
- (11) **1 518 698** (51) **B41J 3/407**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 IE 17.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **1 518 901** (51) **C08L 77/00**
(84) BE 31.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 IE 24.05.2016
IT 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 GB 18.08.2016
AT 24.05.2016
- (11) **1 518 972** (51) **E04D 3/35**
(84) AT 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 IT 18.05.2016
MC 18.05.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 IE 22.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **1 519 012** (51) **F01L 9/04**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
NL 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
- (11) **1 519 302** (51) **G06K 9/22**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 IT 13.04.2016
LI 31.08.2016 MC 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
IE 20.08.2016 LU 20.08.2016
- (11) **1 519 696** (51) **A61F 2/50**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 IT 27.07.2016
NL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **1 520 318** (51) **C08J 5/04**
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 IT 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **1 520 409** (51) **H04N 21/434**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
FR 25.07.2016 GR 26.08.2016
IE 05.06.2016 IT 25.05.2016
LI 30.06.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
GB 25.08.2016
- (11) **1 521 041** (51) **F24F 5/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 NL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **1 521 139** (51) **G03G 21/18**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
IT 11.05.2016 NL 11.05.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **1 521 516** (51) **A01B 45/04**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IT 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **1 521 546** (51) **A61B 3/16**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 IT 10.08.2016
NL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **1 521 718** (51) **B81B 1/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 IT 31.08.2016
NL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **1 521 987** (51) **G02B 6/12**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
- GR 14.07.2016 IT 13.04.2016
LI 31.07.2016 NL 13.04.2016
PT 16.08.2016 SE 13.04.2016
SK 13.04.2016 SI 13.04.2016
LU 15.07.2016 IE 15.07.2016
- (11) **1 522 011** (51) **H04N 1/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
FR 01.08.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 LI 31.07.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 IE 04.07.2016
LU 04.07.2016
- (11) **1 522 140** (51) **H02N 2/02**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 IT 17.08.2016
NL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **1 522 151** (51) **H04B 1/30**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
GR 24.06.2016 IT 23.03.2016
LI 30.06.2016 MC 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **1 522 799** (51) **F24F 11/00**
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 NL 09.11.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **1 522 960** (51) **G06T 1/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 NL 19.10.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
- (11) **1 523 152** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 NL 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **1 523 441** (51) **B64D 11/00**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 31.07.2016
BG 06.10.2016 CH 31.07.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
IT 06.07.2016 LI 31.07.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016

(11) 1 529 347	(51) H04B 1/38	(11) 1 531 175	(51) C10M 129/16	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016		
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 1 532 837	(51) H04W 36/30
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SI 24.08.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016
		SK 30.03.2016	CH 30.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		LI 30.11.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
				DK 14.09.2016	
(11) 1 529 405	(51) H04W 16/12	(11) 1 531 714	(51) A47L 15/42	(11) 1 534 063	(51) A01K 37/00
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	IT 07.09.2016	NL 07.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 10.06.2016	LI 31.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IT 07.09.2016	NL 07.09.2016
MC 09.03.2016	PT 11.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PT 09.01.2017	SK 07.09.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	DK 07.09.2016	DE 03.05.2017
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016			FR 07.11.2016	CH 31.10.2016
IE 07.08.2016	LU 07.08.2016			LI 31.10.2016	
(11) 1 529 570	(51) B06B 1/02	(11) 1 531 745	(51) A61B 17/82	(11) 1 534 122	(51) G06F 19/20
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 21.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	MC 20.07.2016	RO 20.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 21.10.2016	PT 21.11.2016	SK 20.07.2016	LU 15.08.2016
GR 28.10.2016	IT 27.07.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SI 20.07.2016	
NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016		
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016				
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016				
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016				
SI 27.07.2016					
(11) 1 529 880	(51) E01B 7/24	(11) 1 531 757	(51) A61F 2/00	(11) 1 534 235	(51) A61K 9/12
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	GR 08.12.2016	NL 07.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
SI 17.08.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
(11) 1 530 330	(51) H04L 12/26	(11) 1 531 796	(51) A61K 39/39	(11) 1 534 376	(51) A61M 31/00
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	PT 30.01.2017	SE 28.09.2016	GR 01.12.2016	PT 02.01.2017
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	RO 31.08.2016	SK 31.08.2016
IT 13.07.2016	NL 13.07.2016			SI 31.08.2016	
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016				
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016				
SK 13.07.2016	CH 30.11.2016				
LI 30.11.2016	SI 13.07.2016				
(11) 1 530 701	(51) F28D 1/053	(11) 1 531 896	(51) A61M 37/00	(11) 1 534 518	(51) B41F 15/08
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
FI 13.04.2016	GB 13.07.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	GR 21.10.2016	LI 31.08.2016	GR 11.11.2016	PT 12.12.2016
LI 31.07.2016	MC 13.04.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016		
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IE 27.08.2016	LU 27.08.2016		
IE 04.07.2016	LU 04.07.2016	SI 20.07.2016			
(11) 1 531 003	(51) B01L 3/00	(11) 1 532 181	(51) C08F 4/64	(11) 1 534 582	(51) B63B 9/00
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
IT 17.08.2016	NL 17.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	GR 07.07.2016	LI 31.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SK 17.08.2016	CH 30.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 06.04.2016	IE 14.08.2016
		SK 16.03.2016	IE 29.08.2016	LU 14.08.2016	
		GB 29.08.2016	LU 29.08.2016		
(11) 1 532 710	(51) H01M 8/12	(11) 1 532 710	(51) H01M 8/12	(11) 1 534 658	(51) C07C 49/04
(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IT 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 17.08.2016	IT 17.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IT 07.09.2016	NL 07.09.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016			PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SK 17.08.2016	CH 30.11.2016				
LI 30.11.2016	SI 17.08.2016				

SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 27.07.2016	CH 30.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SI 20.07.2016		LI 30.11.2016	SI 27.07.2016
(11) 1 534 943	(51) F02B 53/00	(11) 1 536 850	(51) A61L 31/16	(11) 1 538 332	(51) F16H 57/08
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 03.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 03.08.2016	EE 03.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
GR 14.07.2016	IE 12.05.2016	GR 11.11.2016	IT 10.08.2016	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016
IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SI 10.08.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016			SI 03.08.2016	
SK 13.04.2016		(11) 1 536 871	(51) B01D 9/00	(11) 1 538 640	(51) H01G 4/40
		(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
(11) 1 535 141	(51) H04L 12/58	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	IT 20.04.2016	MC 20.04.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
GR 28.07.2016	IE 19.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	IE 15.09.2016	GB 15.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016				
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 1 537 047	(51) C01B 13/32	(11) 1 538 712	(51) H01R 13/447
SK 27.04.2016		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 07.12.2016
		BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
(11) 1 535 453	(51) H04M 3/493	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	GR 08.12.2016	NL 07.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IT 09.03.2016	LI 31.08.2016	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	DK 07.09.2016	DE 03.05.2017
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	FR 07.11.2016	CH 31.10.2016
NL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 09.03.2016	IE 28.08.2016		
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	GB 28.08.2016	FR 31.08.2016	(11) 1 538 977	(51) A61B 5/053
		LU 28.08.2016		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 1 535 486	(51) G01S 5/02	(11) 1 537 937	(51) B23K 11/25	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
EE 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LI 31.07.2016	MC 27.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	NL 27.04.2016	PT 29.08.2016
DK 21.09.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
		SK 17.08.2016	CH 30.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(11) 1 536 024	(51) C12Q 1/70	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	IE 03.07.2016	LU 03.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(11) 1 538 223	(51) C04B 35/532	(11) 1 539 267	(51) A61L 29/16
CH 31.08.2016	CZ 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
LI 31.08.2016	IE 27.08.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 31.08.2016	PT 02.01.2017
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 31.08.2016	CH 30.09.2016
SK 17.08.2016	LU 27.08.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016
SI 17.08.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
(11) 1 536 209	(51) G01D 7/00	(11) 1 538 277	(51) E04G 9/05	(11) 1 539 299	(51) A61N 5/10
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 26.08.2016	NL 25.05.2016	IS 06.08.2016	NL 06.04.2016	GR 18.11.2016	IE 15.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	MC 17.08.2016	PT 19.12.2016
RO 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016
SK 25.05.2016	CH 31.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SI 17.08.2016	
LI 31.10.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
(11) 1 536 656	(51) H04W 24/02	(11) 1 538 304	(51) F01D 5/16	(11) 1 539 688	(51) C07C 231/12
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 30.09.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IS 27.11.2016	NL 27.07.2016	GR 11.11.2016	IT 10.08.2016
NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	PL 27.07.2016	NL 27.07.2016	IE 11.09.2016	MC 10.08.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RO 27.07.2016	PT 28.11.2016	NL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
				SK 10.08.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	SI 10.08.2016

- (11) **1 540 176** (51) **F03D 3/04**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CH 31.08.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
IT 10.08.2016 LI 31.08.2016
IE 20.08.2016 MC 10.08.2016
NL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 DE 01.03.2017
FR 10.10.2016 LU 20.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **1 540 289** (51) **G01F 1/704**
(84) BG 20.10.2016 (84) DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 MC 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **1 540 498** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IT 30.03.2016 MC 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 IE 16.09.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **1 540 664** (51) **G21G 1/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
FR 01.08.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 LI 31.07.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 IE 18.07.2016
LU 18.07.2016
- (11) **1 540 832** (51) **G01S 3/74**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 IT 13.04.2016
LI 31.07.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
IE 23.07.2016 LU 23.07.2016
- (11) **1 540 844** (51) **H04B 3/04**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 IT 13.04.2016
LI 31.08.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
IE 19.08.2016 LU 19.08.2016
- (11) **1 540 962** (51) **H04N 19/13**
(84) AT 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
IE 19.09.2016
- (11) **1 541 804** (51) **F01D 5/00**
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 NL 16.11.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
- (11) **1 541 844** (51) **F02D 41/40**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
LT 23.03.2016 NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **1 542 013** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 13.04.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 IE 24.06.2016
LI 30.06.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **1 542 163** (51) **G06T 5/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 30.11.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
NL 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **1 542 272** (51) **H01L 23/488**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 IT 20.07.2016
MC 20.07.2016 NL 20.07.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 IE 15.09.2016
GB 20.10.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (11) **1 542 444** (51) **H04M 9/08**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 NL 19.10.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **1 542 617** (51) **A61F 2/92**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
IT 14.09.2016 NL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **1 542 674** (51) **A61K 31/351**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IT 07.09.2016 NL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **1 542 975** (51) **C07D 221/18**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 IE 08.09.2016
- (11) **1 543 299** (51) **G01G 19/04**
(84) BE 30.06.2016 (84) BG 16.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 IE 06.06.2016
IT 16.03.2016 LI 30.06.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **1 543 329** (51) **G01N 33/554**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
IT 03.08.2016 MC 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
SK 03.08.2016 IE 04.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 03.08.2016
- (11) **1 543 418** (51) **G06F 9/30**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.08.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
IT 16.03.2016 LI 31.08.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 IE 06.08.2016
FR 31.08.2016 LU 06.08.2016
- (11) **1 543 589** (51) **H01R 43/16**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 06.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
IT 06.07.2016 LI 31.08.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
IE 26.08.2016 LU 26.08.2016
SI 06.07.2016
- (11) **1 543 655** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 IT 09.03.2016
MC 09.03.2016 NL 09.03.2016

PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 1 545 371	(51) A61B 17/00	(11) 1 547 615	(51) A61K 31/496
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
SK 09.03.2016	IE 24.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	CZ 27.08.2016	EE 13.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 27.08.2016	GR 14.07.2016
(11) 1 544 279	(51) C10M 137/00	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	HU 28.08.2016	LI 31.08.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	MC 13.04.2016	NL 01.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LI 31.08.2016	MC 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 28.08.2016	SI 13.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IE 27.08.2016
IT 28.09.2016	NL 28.09.2016	SK 13.04.2016	IE 01.08.2016	DK 31.08.2016	GB 27.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LU 01.08.2016		FR 31.08.2016	LU 27.08.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016			IT 27.08.2016	
DK 28.09.2016		(11) 1 545 394	(51) A61F 2/07	(11) 1 547 678	(51) B01J 19/00
(11) 1 544 596	(51) G01N 11/10	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 23.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LT 23.11.2016	NL 23.11.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LI 31.08.2016	MC 11.05.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
IT 23.11.2016		SK 11.05.2016	GB 11.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		LU 05.08.2016		SI 13.07.2016	
(11) 1 544 965	(51) H01R 4/18	(11) 1 545 758	(51) C07C 5/333	(11) 1 548 393	(51) F42B 39/20
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 10.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 09.03.2016	GR 10.06.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	LI 31.08.2016	IE 28.08.2016	NL 09.03.2016	PT 11.07.2016
LT 31.08.2016	NL 31.08.2016	MC 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 09.03.2016	SI 09.03.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 09.03.2016	
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 10.08.2016	LU 28.08.2016		
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	SI 10.08.2016			
(11) 1 545 140	(51) H04B 7/185	(11) 1 546 271	(51) C09D 5/44	(11) 1 548 891	(51) H01R 13/11
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	NL 30.03.2016	PT 01.08.2016	GR 07.10.2016	IT 06.07.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016			SI 06.07.2016	
(11) 1 545 204	(51) A01N 25/00	(11) 1 547 005	(51) G06K 19/07	(11) 1 548 957	(51) H04B 17/12
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
GR 11.11.2016	IE 05.09.2016	GR 05.08.2016	MC 04.05.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
MC 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 04.05.2016	SE 04.05.2016	IT 20.07.2016	IE 15.09.2016
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
SI 10.08.2016		IE 29.09.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
				SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(11) 1 545 259	(51) A45C 11/04	(11) 1 547 361	(51) H04N 1/00	(84) AT 20.07.2016	(84) LI 30.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 20.07.2016	
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 20.07.2016	
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 20.07.2016	
GR 28.07.2016	MC 27.04.2016	GR 07.07.2016	GR 07.07.2016	IT 20.07.2016	
NL 27.04.2016	PT 29.08.2016	MC 06.04.2016	MC 06.04.2016	MC 20.07.2016	
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	NL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 21.11.2016	
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 20.07.2016	
IE 05.09.2016	CH 30.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	CH 30.09.2016	
LI 30.09.2016		IE 12.09.2016	CH 30.09.2016	SI 20.07.2016	
		LI 30.09.2016			
(11) 1 545 314	(51) A61B 8/00	(11) 1 547 394	(51) H04N 9/00	(11) 1 549 174	(51) A46B 5/02
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 25.05.2016	GR 26.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 27.07.2016	GR 28.10.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
IT 07.09.2016	NL 07.09.2016	IT 27.07.2016	IE 17.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	IE 17.09.2016	
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SK 27.07.2016	DE 01.04.2017		
		FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 1 549 367	(51) A61M 5/315
		LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
				CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
				EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
				GR 07.07.2016	MC 06.04.2016
				NL 06.04.2016	PT 08.08.2016
				RO 06.04.2016	SI 06.04.2016
				SK 06.04.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	

- (11) **1 549 382** (51) **A61M 5/142** RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 MC 18.05.2016 NL 24.08.2016 PT 26.12.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 (11) **1 551 046** (51) **H01H 19/58** RO 24.08.2016 SE 24.08.2016
ES 16.03.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
GR 17.06.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 (11) **1 552 184** (51) **F16F 15/027**
MC 16.03.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
PT 18.07.2016 FI 16.03.2016 GR 01.07.2016 CZ 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
SE 16.03.2016 NL 16.03.2016 IT 30.03.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
SK 16.03.2016 RO 16.03.2016 IS 30.07.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
LI 30.09.2016 CH 30.09.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 IT 13.04.2016 MC 13.04.2016
PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016
SI 13.04.2016 IE 25.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **1 549 926** (51) **G01N 15/02** (11) **1 551 284** (51) **A61B 5/00**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 08.12.2016 IT 07.09.2016 GR 07.07.2016 NL 06.04.2016
NL 07.09.2016 PT 09.01.2017 RO 08.08.2016 RO 06.04.2016
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016 SK 06.04.2016 CH 31.10.2016
FR 07.11.2016 CH 31.10.2016 SI 07.09.2016 LI 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 07.09.2016
- (11) **1 550 241** (51) **H04B 7/185** (11) **1 551 292** (51) **A61K 49/04**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 24.06.2016 IT 23.03.2016 GR 28.07.2016 MC 27.04.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016 NL 27.04.2016 PT 29.08.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SK 23.03.2016 IE 23.09.2016 IE 24.09.2016 CH 30.09.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **1 550 605** (51) **B62K 19/12** (11) **1 551 300** (51) **F16C 32/06**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
IT 01.06.2016 MC 01.06.2016 IT 14.09.2016 IE 22.09.2016
NL 01.06.2016 PT 03.10.2016 NL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
IE 12.09.2016 CH 30.09.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **1 550 758** (51) **D06F 37/30** (11) **1 551 507** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
BG 17.11.2016 (84) BE 17.08.2016 EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
DK 17.08.2016 CZ 17.08.2016 GR 05.08.2016 MC 04.05.2016
FI 17.08.2016 EE 17.08.2016 PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
LT 17.08.2016 GR 18.11.2016 SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
PT 19.12.2016 NL 17.08.2016 (11) **1 551 882** (51) **C08B 37/14**
SE 17.08.2016 RO 17.08.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
SI 17.08.2016 SK 17.08.2016 CH 30.06.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 IE 24.06.2016
IT 11.05.2016 LI 30.06.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
PT 12.09.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **1 550 761** (51) **D06F 39/12** (11) **1 551 945** (51) **C10M 143/12**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 GR 14.10.2016 IT 13.07.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 RO 13.07.2016 SK 13.07.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 RO 13.07.2016 SI 13.07.2016
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SI 13.07.2016
SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **1 550 834** (51) **F24D 3/14** (11) **1 551 953** (51) **C12N 5/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
LT 18.05.2016 NL 18.05.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
- (11) **1 552 258** (51) **G01J 5/20**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 IT 09.03.2016
MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 IE 01.09.2016
GB 01.09.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **1 552 281** (51) **G01N 21/64**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
IT 31.08.2016 NL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
IE 16.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 31.08.2016
- (11) **1 552 337** (51) **G02F 1/167**
(84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
IE 02.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **1 552 683** (51) **H04N 3/14**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 IT 03.08.2016
MC 03.08.2016 NL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
IE 22.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 03.08.2016
- (11) **1 553 030** (51) **B65F 3/04**
(84) BE 31.01.2017 (84) CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
NL 01.06.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016

- (11) **1 553 144** (51) **C09C 1/62**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
NL 10.08.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **1 553 226** (51) **D07B 1/06**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **1 553 350** (51) **F24C 15/16**
(84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 NL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **1 553 559** (51) **G10H 1/34**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 LT 16.11.2016
NL 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
- (11) **1 553 628** (51) **H01L 23/42**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
NL 20.07.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **1 553 732** (51) **H04L 12/403**
(84) BE 30.11.2016 (84) ES 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
IS 05.02.2017 NL 05.10.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 MC 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **1 553 857** (51) **A45D 27/46**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
IT 20.04.2016 LI 31.08.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 IE 08.08.2016
LU 08.08.2016
- (11) **1 553 993** (51) **A61L 27/34**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IT 30.03.2016 NL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **1 554 174** (51) **B64D 13/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 IT 10.08.2016
NL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 10.08.2016
- (11) **1 554 439** (51) **E03C 1/086**
(84) BE 31.08.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 IE 25.08.2016
GB 25.08.2016 LU 25.08.2016
- (11) **1 554 549** (51) **G01F 1/66**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 07.09.2016
- (11) **1 554 556** (51) **G01M 3/22**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **1 554 756** (51) **H01L 27/32**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
IT 20.07.2016 LI 31.08.2016
MC 20.07.2016 NL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
IE 08.08.2016 LU 08.08.2016
SI 20.07.2016
- (11) **1 555 860** (51) **H05B 41/24**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
NL 25.05.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **1 555 898** (51) **A24B 15/00**
(84) SI 16.03.2016
- (11) **1 556 159** (51) **B01J 2/30**
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
IT 24.08.2016 NL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 24.08.2016
- (11) **1 556 234** (51) **B60C 23/04**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 IT 17.08.2016
NL 17.08.2016 PT 19.12.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **1 556 717** (51) **G02B 6/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 NL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 07.09.2016
- (11) **1 556 775** (51) **G06F 15/16**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IT 23.03.2016
NL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
GB 27.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **1 556 981** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 IT 16.03.2016
NL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **1 557 017** (51) **H04B 7/04**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IT 08.06.2016 NL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **1 557 396** (51) **B81C 99/00**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
IT 31.08.2016 NL 31.08.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016

SK 31.08.2016	CH 30.11.2016	(11) 1 558 910	(51) G01N 21/77	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
(11) 1 557 458	(51) C12C 1/18	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	IT 06.07.2016	NL 06.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
GR 01.07.2016	IT 30.03.2016	GR 07.10.2016	IT 06.07.2016	GB 23.10.2016	FR 02.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SI 06.07.2016	
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	(11) 1 561 156	(51) G06F 1/26
SK 30.03.2016	CH 31.10.2016	SK 06.07.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
LI 31.10.2016		LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 1 557 609	(51) F23M 20/00	(11) 1 559 055	(51) G06F 19/00	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NL 24.08.2016	PT 26.12.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
GR 17.06.2016	NL 16.03.2016	GR 21.10.2016	IT 20.07.2016	SK 24.08.2016	FR 02.11.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NL 20.07.2016	PT 21.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SI 24.08.2016	
SK 16.03.2016		SK 20.07.2016	CH 30.11.2016	(11) 1 561 353	(51) H04W 36/00
		LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 1 558 109	(51) A46B 9/04	(11) 1 559 421	(51) A23L 2/52	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 06.04.2016	PT 08.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IT 13.04.2016	NL 13.04.2016	GR 28.10.2016	IT 27.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 1 561 355	(51) H04W 76/06
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SK 13.04.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
		IE 03.09.2016	CH 30.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
		LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(11) 1 558 158	(51) A61B 17/70	(11) 1 559 675	(51) B67C 3/26	GR 10.06.2016	IT 09.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 09.03.2016	PT 11.07.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
GR 17.06.2016	IT 16.03.2016	LT 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 1 562 272	(51) H02H 3/04
NL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			GR 08.12.2016	IS 07.01.2017
				LT 07.09.2016	NL 07.09.2016
(11) 1 558 320	(51) A61M 16/06	(11) 1 559 919	(51) F15D 1/00	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SI 07.09.2016	
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016		
IT 27.04.2016	MC 27.04.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	(11) 1 562 437	(51) A23D 7/00
NL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
RO 27.04.2016	SE 06.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 13.04.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IE 05.09.2016				ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
				GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
(11) 1 558 321	(51) A61M 16/06	(11) 1 560 252	(51) H01J 37/32	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	DE 03.05.2017	FR 02.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SI 17.08.2016	NL 01.11.2016
GR 14.10.2016	IT 13.07.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016		
NL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	(11) 1 562 489	(51) A61L 24/00
RO 13.07.2016	SE 14.11.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SK 13.07.2016	CH 30.11.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
				ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 1 558 444	(51) B32B 27/06	(11) 1 560 593	(51) A61K 38/00	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 21.07.2016	NL 20.04.2016	SI 24.08.2016	
IT 21.09.2016	NL 21.09.2016	PT 22.08.2016	SE 20.04.2016		
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 1 562 519	(51) A61F 2/91
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016			(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
DK 21.09.2016				BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016

DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 1 565 277	(51) B08B 9/032
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
GR 10.06.2016	IT 09.03.2016	LT 31.08.2016	NL 31.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 09.03.2016
NL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	IE 10.06.2016	LI 30.06.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			MC 09.03.2016	PT 11.07.2016
				RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
				SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
(11) 1 562 616	(51) A61K 33/36	(11) 1 564 591	(51) G03F 7/038	(11) 1 565 940	(51) G06K 19/073
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
IT 01.06.2016	NL 01.06.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	GR 04.11.2016	IT 03.08.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	RO 03.08.2016	PT 05.12.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	NL 03.08.2016	SE 03.08.2016
SK 01.06.2016		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SK 03.08.2016	CH 30.11.2016
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016
		SI 03.08.2016			
(11) 1 562 813	(51) B60T 8/88	(11) 1 564 797	(51) H01L 21/304	(11) 1 565 979	(51) H02M 3/22
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016
IT 28.09.2016	NL 28.09.2016	IT 27.07.2016	NL 27.07.2016	NL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 27.04.2016	CH 30.11.2016
DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LI 30.11.2016	
LI 30.11.2016		SI 27.07.2016			
(11) 1 563 562	(51) F28F 3/12	(11) 1 565 099	(51) A61B 1/00	(11) 1 566 043	(51) H04L 29/08
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 28.07.2016	PT 29.08.2016
IT 20.04.2016	MC 20.04.2016	GR 17.06.2016	IT 16.03.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016
NL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SK 27.04.2016	CH 30.11.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	LI 30.11.2016	
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
IE 09.09.2016	GB 09.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016					
(11) 1 563 992	(51) B41C 1/10	(11) 1 565 104	(51) A61B 5/02	(11) 1 566 178	(51) A61K 35/36
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 07.10.2016	IT 06.07.2016	IT 01.06.2016	NL 01.06.2016
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	NL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 06.07.2016	CH 31.10.2016	SK 01.06.2016	
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016		
(11) 1 564 064	(51) H01H 9/00	(11) 1 565 231	(51) A61M 1/10	(11) 1 566 700	(51) G03F 7/30
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016	DK 03.08.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
SI 03.08.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
		LU 21.08.2016	SI 27.07.2016	SI 03.08.2016	
(11) 1 564 261	(51) C09C 1/00	(11) 1 565 263	(51) B01J 29/08	(11) 1 566 899	(51) H04B 17/318
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
LT 25.05.2016	NL 25.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	IT 11.05.2016	NL 11.05.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SE 03.08.2016	SK 25.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SI 25.05.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 11.05.2016	
		SI 17.08.2016			
(11) 1 564 375	(51) F01D 5/16			(11) 1 567 103	(51) A61F 13/14
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016			(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016			CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016			EE 13.04.2016	ES 13.04.2016

EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 1 573 938	(51) H04B 7/08	LI 30.06.2016	MC 25.05.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NL 25.05.2016	PT 26.09.2016
IT 21.09.2016	NL 21.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 1 576 291	(51) F04D 9/00
DK 21.09.2016		GR 04.11.2016	IT 03.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016
(11) 1 573 253	(51) F24F 11/04	NL 03.08.2016	PT 05.12.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 31.12.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 03.08.2016	CH 30.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	IT 31.08.2016	NL 31.08.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 1 574 208	(51) A61K 8/02	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 28.02.2017	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 10.08.2016		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 31.08.2016	
(11) 1 573 278	(51) G01F 25/00	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 1 576 332	(51) F28F 21/08
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 25.05.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
GR 26.08.2016	NL 25.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SI 10.08.2016		IT 16.03.2016	PT 18.07.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(11) 1 575 214	(51) H04L 12/24	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
SK 25.05.2016		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(11) 1 573 360	(51) G01S 13/76	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 1 576 660	(51) H01L 21/208
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.12.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	GR 28.07.2016	LT 27.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IT 27.04.2016	PT 29.08.2016
NL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(11) 1 575 532	(51) A61K 8/39	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SK 31.08.2016	CH 30.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 1 576 709	(51) H02H 7/085
LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 31.12.2016
(11) 1 573 553	(51) G06F 12/08	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	GR 21.10.2016	NL 20.07.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	GR 02.09.2016	NL 01.06.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 20.07.2016		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
IT 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 1 575 650	(51) A61M 16/06	SK 01.06.2016	
PT 29.08.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 1 576 735	(51) H03M 13/27
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 1 573 817	(51) H01L 27/32	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IT 25.05.2016	NL 25.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IT 06.04.2016	NL 06.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 08.08.2016	SE 06.04.2016
GR 21.10.2016	IT 20.07.2016	SK 25.05.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(11) 1 575 954	(51) C07D 487/00	(11) 1 576 741	(51) H04L 25/02
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SI 20.07.2016		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(11) 1 573 878	(51) H02J 3/18	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NL 03.08.2016	PT 05.12.2016	IT 18.05.2016	NL 18.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
GR 24.06.2016	IT 23.03.2016	(11) 1 576 169	(51) A61K 39/395	SK 18.05.2016	MC 18.05.2016
NL 23.03.2016	RO 23.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 1 576 793	(51) H04M 1/725
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SK 23.03.2016	CH 31.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
LI 31.10.2016		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
(11) 1 573 925	(51) H04L 12/701	GR 11.11.2016	IT 10.08.2016	GR 21.07.2016	NL 20.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 20.04.2016	CH 30.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 1 576 211	(51) D01F 8/14	LI 30.11.2016	
GR 18.11.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 1 577 367	(51) C10G 1/02
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
		ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
		GR 26.08.2016	IE 23.06.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016

FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	(11) 1 579 041	(51) D01D 5/253	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) DK 16.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
IE 18.03.2016	IS 16.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
IT 16.03.2016	LI 31.03.2016	GR 17.06.2016	PT 18.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
LT 16.03.2016	PL 16.03.2016	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	IT 12.10.2016	
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016				
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016				
SK 16.03.2016					
(11) 1 577 486	(51) E06B 9/88	(11) 1 579 059	(51) D21F 1/00	(11) 1 580 679	(51) H04L 29/12
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 08.12.2016	PT 09.01.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LT 13.04.2016	NL 13.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016			IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016			LT 28.09.2016	PL 28.09.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016			PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
				SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
				DK 28.09.2016	
(11) 1 577 713	(51) G03G 15/02	(11) 1 579 224	(51) G01R 1/00	(11) 1 580 859	(51) H02H 3/07
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
LT 30.11.2016	NL 30.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
		SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
				SK 01.06.2016	
(11) 1 578 098	(51) H04M 3/42	(11) 1 579 406	(51) G09B 23/30	(11) 1 580 872	(51) H02J 1/10
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LT 30.03.2016	NL 30.03.2016	IT 06.07.2016	NL 06.07.2016	LT 11.05.2016	NL 11.05.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 06.07.2016		SK 11.05.2016	
(11) 1 578 164	(51) H04W 12/06	(11) 1 579 518	(51) H01L 51/30	(11) 1 581 251	(51) A61K 38/27
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	GR 24.06.2016	IT 23.03.2016	IT 16.03.2016	PT 18.07.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 16.03.2016	
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 23.03.2016			
(11) 1 578 304	(51) A61C 17/40	(11) 1 579 735	(51) H05B 33/08	(11) 1 581 258	(51) A61K 9/14
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 10.06.2016	NL 09.03.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
GR 11.11.2016	IT 10.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	IT 16.03.2016	PT 18.07.2016
NL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 09.03.2016		SK 16.03.2016	
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016				
(11) 1 578 491	(51) A61N 1/37	(11) 1 579 904	(51) B01D 46/42	(11) 1 581 665	(51) G22F 1/18
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	EE 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 19.08.2016	IT 18.05.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IT 27.04.2016	NL 27.04.2016
NL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	SK 31.08.2016	
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SI 01.06.2016			
MC 18.05.2016					
(11) 1 578 577	(51) B29C 31/04	(11) 1 580 493	(51) F24F 13/08	(11) 1 581 687	(51) D06F 58/26
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 01.12.2016	NL 31.08.2016	IT 20.04.2016	NL 20.04.2016	IT 27.04.2016	NL 27.04.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IT 27.04.2016	RO 27.04.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SI 31.08.2016		SK 20.04.2016	CH 31.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		LI 31.10.2016		SK 27.04.2016	
(11) 1 580 598	(51) G03F 7/004	(11) 1 580 598	(51) G03F 7/004	(11) 1 582 069	(51) H04N 19/61
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) RO 01.06.2016	(84) SI 01.06.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SK 01.06.2016	
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017		
LT 12.10.2016	NL 12.10.2016	LT 12.10.2016	NL 12.10.2016		

(11) 1 582 228	(51) A61M 1/36	(11) 1 583 422	(51) A01N 63/00	(11) 1 585 463	(51) A61F 2/24
(84) AT 13.04.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 NL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 PT 16.08.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 IT 30.03.2016 PT 01.08.2016 SE 10.03.2016 SK 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 NL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016	(84) AT 09.03.2016 BG 09.06.2016 DK 09.03.2016 ES 09.03.2016 GR 10.06.2016 NL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SI 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 IT 09.03.2016 PT 11.07.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016
(11) 1 582 439	(51) B62D 15/02	(11) 1 583 438	(51) A44B 18/00	(11) 1 585 550	(51) A61F 2/95
(84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 IE 24.03.2016 LI 31.03.2016 NL 23.03.2016 PT 25.07.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016 CH 31.03.2016 DK 23.03.2016 ES 23.03.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SI 23.03.2016	(84) BG 09.06.2016 GR 10.06.2016 SI 09.03.2016	(84) EE 09.03.2016 RO 09.03.2016	(84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 DK 23.03.2016 FI 23.03.2016 NL 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 GR 24.06.2016 RO 23.03.2016 SI 23.03.2016
(11) 1 582 812	(51) F23H 7/08	(11) 1 583 929	(51) B01J 8/06	(11) 1 585 844	(51) C23C 14/34
(84) AT 12.10.2016 FI 12.10.2016 IS 12.02.2017 NL 12.10.2016 PT 13.02.2017 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 LT 12.10.2016 PL 12.10.2016 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IT 21.09.2016 PT 23.01.2017 SE 21.09.2016 DK 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 NL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SK 21.09.2016	(84) BE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 IT 24.08.2016 PT 26.12.2016 SE 24.08.2016 SI 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 NL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SK 24.08.2016
(11) 1 582 949	(51) G05B 19/042	(11) 1 584 083	(51) G09B 23/32	(11) 1 586 051	(51) G06F 17/00
(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 IT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PT 19.12.2016 SK 17.08.2016	(84) AT 01.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 IT 01.06.2016 RO 01.06.2016 SK 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 PT 03.10.2016 SI 01.06.2016	(84) AT 13.04.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 IT 13.04.2016 PT 16.08.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 NL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016
(11) 1 583 215	(51) H02P 6/16	(11) 1 584 326	(51) A61K 8/84	(11) 1 586 120	(51) H01L 29/78
(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 LT 02.11.2016 PL 02.11.2016 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016 IS 02.03.2017 NL 02.11.2016 PT 02.03.2017 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016 GR 24.02.2017 NL 23.11.2016 PT 23.03.2017 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016 LT 23.11.2016 PL 23.11.2016 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016	(84) BE 27.04.2016 EE 27.04.2016 GR 28.07.2016 PT 29.08.2016 SI 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016 FI 27.04.2016 NL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SK 27.04.2016
(11) 1 583 393	(51) H04R 25/00	(11) 1 584 553	(51) B64D 11/00	(11) 1 586 144	(51) H01S 3/067
(84) AT 27.07.2016 BG 27.10.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SK 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016 CZ 27.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IT 27.07.2016 NL 27.07.2016 PT 28.11.2016 SE 27.07.2016 SI 27.07.2016	(84) BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 LT 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SK 31.08.2016	(84) CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 IT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PT 02.01.2017 SE 31.08.2016 SI 31.08.2016	(84) AT 11.05.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 IT 11.05.2016 PT 12.09.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016 DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 NL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SI 11.05.2016
(11) 1 583 402	(51) H02M 1/42	(11) 1 584 647	(51) C08K 3/00	(11) 1 586 208	(51) H04M 17/00
(84) BE 31.01.2017 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SK 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PT 05.12.2016 SE 03.08.2016 SI 03.08.2016	(84) BG 07.12.2016 FI 07.09.2016 IS 07.01.2017 PT 09.01.2017 SK 07.09.2016	(84) EE 07.09.2016 GR 08.12.2016 LT 07.09.2016 RO 07.09.2016 DK 07.09.2016	(84) AT 20.07.2016 BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016 RO 20.07.2016 SK 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 PT 21.11.2016 SE 20.07.2016 SI 20.07.2016
(11) 1 583 402	(51) H02M 1/42	(11) 1 585 425	(51) A61B 1/00	(11) 1 586 296	(51) A61K 8/25
(84) BE 31.01.2017 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SK 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PT 05.12.2016 SE 03.08.2016 SI 03.08.2016	(84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 NL 31.08.2016 SE 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 IT 31.08.2016 PT 02.01.2017 SK 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016 CH 30.04.2016 DK 30.03.2016 FI 30.03.2016 IE 08.04.2016 LI 30.04.2016 NL 30.03.2016 PT 01.08.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) BE 30.04.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016

- (11) **1 586 444** (51) **B32B 17/06** EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 (11) **1 589 881** (51) **A61B 17/122**
(84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DE 01.11.2016 IT 28.09.2016 NL 28.09.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
FR 30.05.2016 GB 30.06.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016 NL 30.03.2016 PT 01.08.2016
GR 01.07.2016 IE 14.04.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
IT 30.03.2016 LI 30.04.2016 (11) **1 588 323** (51) **G06T 5/00** SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (11) **1 589 954** (51) **A61K 9/50**
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 CZ 09.03.2016 BG 30.11.2016
SK 30.03.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 EE 09.03.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
DK 31.08.2016 FI 31.08.2016 FI 31.08.2016 NL 31.08.2016 PT 02.01.2017
PT 01.08.2016 SE 30.03.2016 IT 09.03.2016 PT 11.07.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016 SK 31.08.2016
SI 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **1 587 180** (51) **H01R 13/645** (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (11) **1 589 954** (51) **A61K 9/50**
(84) BE 30.04.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
GR 07.07.2016 IE 12.04.2016 FI 31.08.2016 NL 31.08.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 NL 31.08.2016 RO 31.08.2016
LT 06.04.2016 MC 06.04.2016 RO 31.08.2016 SK 31.08.2016
NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 31.08.2016 SI 31.08.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 SK 31.08.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
- (11) **1 587 299** (51) **H04N 1/41** (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (11) **1 590 024** (51) **A61M 5/32**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 EE 27.04.2016 EE 27.04.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 GR 28.07.2016 NL 27.04.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 IE 09.09.2016 NL 27.04.2016
NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 17.08.2016 RO 27.04.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 SK 17.08.2016 SK 27.04.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
- (11) **1 587 442** (51) **A61F 2/01** (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (11) **1 590 170** (51) **B32B 3/06**
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016
SK 13.04.2016
- (11) **1 587 681** (51) **B32B 27/36** (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (11) **1 590 369** (51) **C07K 16/24**
(84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 EE 16.03.2016 EE 16.03.2016
IT 08.06.2016 NL 08.06.2016 GR 21.07.2016 FI 16.03.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 RO 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 08.06.2016
- (11) **1 588 008** (51) **B32B 17/10** (84) DK 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016 (11) **1 590 391** (51) **C08G 18/65**
(84) FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016
NL 27.04.2016 PT 29.08.2016 (84) DK 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **1 588 198** (51) **G02B 5/28** (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (11) **1 590 607** (51) **F24D 3/10**
(84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) DK 14.09.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 (11) **1 590 861** (51) **H01R 4/62**
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
IT 04.05.2016 NL 04.05.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
SK 04.05.2016 MC 04.05.2016 IT 30.03.2016 NL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
- (11) **1 588 244** (51) **A61F 2/50** (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (11) **1 590 994** (51) **H05K 1/00**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
FI 19.10.2016 ES 19.10.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017 IT 18.05.2016 NL 18.05.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 SK 18.05.2016
IT 19.10.2016

- (11) **1 591 108** (51) **A61K 9/08**
(84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **1 591 230** (51) **B31B 1/06**
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 NL 19.10.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
- (11) **1 591 468** (51) **C08G 69/02**
(84) AT 19.10.2016 (84) ES 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
NL 19.10.2016 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **1 591 531** (51) **C12P 7/62**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IT 23.03.2016
NL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **1 591 699** (51) **F16J 15/3244**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
NL 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **1 591 750** (51) **C23C 14/54**
(84) BE 30.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
FR 13.06.2016 GR 14.07.2016
IE 26.04.2016 IT 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
AT 26.04.2016
- (11) **1 591 855** (51) **G05D 7/01**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.04.2016 CZ 13.04.2016
DE 01.11.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 LI 30.04.2016
LT 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **1 591 865** (51) **G06F 1/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
NL 02.11.2016 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **1 591 895** (51) **G06F 9/52**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
LT 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **1 591 896** (51) **G06F 9/48**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **1 591 904** (51) **G06F 12/02**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **1 591 966** (51) **G06Q 10/06**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
NL 01.06.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (11) **1 592 197** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **1 592 367** (51) **A61F 2/24**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 LI 31.08.2016
MC 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
IE 28.08.2016 LU 28.08.2016
- (11) **1 592 503** (51) **B01J 13/00**
(84) CZ 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **1 592 530** (51) **B23K 1/008**
(84) DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
- (11) **1 592 966** (51) **G01N 27/447**
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **1 593 231** (51) **H04L 12/18**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
IT 06.04.2016 NL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **1 593 299** (51) **A01F 15/08**
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GB 13.07.2016
GR 14.07.2016 IE 02.05.2016
IT 13.04.2016 LI 31.05.2016
LT 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
AT 02.05.2016
- (11) **1 593 481** (51) **B31B 1/02**
(84) BE 30.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
FR 06.06.2016 GB 06.07.2016
GR 07.07.2016 IE 11.04.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
AT 11.04.2016
- (11) **1 593 483** (51) **B31B 1/62**
(84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
LT 30.11.2016 NL 30.11.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
- (11) **1 593 485** (51) **B31B 1/74**
(84) BE 30.04.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
IE 28.04.2016 IS 23.07.2016
LT 23.03.2016 NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
AT 28.04.2016

(11) 1 593 782	(51) E03C 1/04	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	SK 13.04.2016		NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	(11) 1 594 823	(51) C07C 5/48	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
LT 05.10.2016	NL 05.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	(11) 1 595 866	(51) C07D 207/16
(11) 1 593 787	(51) E03D 5/092	NL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	GR 09.09.2016	RO 08.06.2016
GR 19.08.2016	IT 18.05.2016	(11) 1 595 067	(51) F02K 1/00	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
NL 18.05.2016	RO 18.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 1 596 063	(51) F03D 1/06
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
(11) 1 593 851	(51) F04D 13/06	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 16.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LT 28.09.2016	PL 28.09.2016
LT 16.11.2016	NL 16.11.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	SK 28.09.2016	LU 31.05.2017
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 1 595 158	(51) G01R 33/04	(11) 1 596 553	(51) H04L 29/06
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	EE 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(11) 1 593 852	(51) F04D 29/04	FI 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	IT 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	PT 29.08.2016	NL 27.04.2016	GR 28.10.2016	IT 27.07.2016
NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	SE 27.04.2016	RO 27.04.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SK 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 1 595 206	(51) G06F 7/48	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(11) 1 597 082	(51) C40B 40/06
SK 16.11.2016		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 1 593 977	(51) G01R 11/04	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
CZ 13.04.2016	DE 01.11.2016	IT 08.06.2016	NL 08.06.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IT 25.05.2016	NL 25.05.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
FR 13.06.2016	GB 13.07.2016	SK 08.06.2016		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
GR 14.07.2016	IE 30.04.2016	(11) 1 595 295	(51) H01L 51/50	SK 25.05.2016	
IT 13.04.2016	LI 30.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 1 597 237	(51) C07D 239/47
LT 13.04.2016	MC 13.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IT 13.04.2016	NL 13.04.2016	GR 28.10.2016	PT 28.11.2016
SK 13.04.2016	AT 30.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
(11) 1 594 434	(51) A61K 38/00	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 1 595 363	(51) H04L 29/06	(11) 1 597 716	(51) G09B 21/00
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
EE 07.09.2016	GR 08.12.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SK 07.09.2016	SI 07.09.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
(11) 1 594 454	(51) A61K 8/35	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IT 06.07.2016	PT 07.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 14.11.2016	SE 13.07.2016	(11) 1 598 093	(51) A61N 1/362
GR 28.10.2016	NL 27.07.2016	SK 13.07.2016	IE 15.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LU 15.08.2016		FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 1 595 395	(51) H04N 21/431	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SI 27.07.2016		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
(11) 1 594 544	(51) A23L 33/10	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
EE 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
RO 06.04.2016	SI 06.04.2016	IT 13.04.2016	NL 13.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SK 06.04.2016		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016
(11) 1 594 680	(51) B29C 70/54	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 1 598 712	(51) G05B 13/02
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 1 595 564	(51) A61M 11/06	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
GR 14.07.2016	NL 13.04.2016			ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016			GR 01.12.2016	LT 31.08.2016

NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016		
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 1 600 801	(51) G02B 6/44
(11) 1 598 770	(51) G06K 9/34			(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 1 600 689	(51) F21S 8/10	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	GR 14.07.2016	MC 13.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SE 12.10.2016	DK 30.11.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016		
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 1 601 033	(51) H01L 27/32
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
LU 31.05.2017		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
(11) 1 598 849	(51) H01J 49/04	SK 08.06.2016		LT 26.10.2016	PL 26.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016			PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(11) 1 600 702	(51) F24F 6/04	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
LT 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 26.10.2016	LU 31.05.2017
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IT 26.10.2016	
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016		
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	(11) 1 601 227	(51) H04R 7/12
BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
IT 30.11.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
		RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
(11) 1 599 064	(51) H04Q 11/04	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016			GR 10.06.2016	IE 24.05.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	(11) 1 600 723	(51) F41A 21/36	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	LT 09.03.2016	LU 24.05.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	EE 31.08.2016	GR 01.12.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
LT 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 31.08.2016	NL 31.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SK 09.03.2016	
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SI 31.08.2016			
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016			(11) 1 601 294	(51) A61B 17/04
		(11) 1 600 737	(51) G01D 5/14	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 1 599 421	(51) C02F 3/34	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 23.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	IT 27.04.2016	NL 27.04.2016
GR 28.07.2016	NL 27.04.2016	FR 31.05.2016	GB 23.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	GR 24.06.2016	IE 20.05.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SK 27.04.2016		LI 31.05.2016	LT 23.03.2016		
		LU 20.05.2016	NL 23.03.2016	(11) 1 601 298	(51) A61B 18/14
(11) 1 599 576	(51) C12Q 1/68	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	AT 20.05.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016			IT 07.09.2016	NL 07.09.2016
		(11) 1 600 738	(51) G01D 5/14	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(11) 1 599 714	(51) G01N 1/20	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LT 30.11.2016	NL 30.11.2016		
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 1 601 300	(51) A61F 9/007
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
GR 24.06.2016	IT 23.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
NL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	LU 31.05.2017	IT 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016			CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
		(11) 1 600 748	(51) G01F 23/284	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(11) 1 600 113	(51) A61B 18/14	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016		
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	(11) 1 601 699	(51) C08B 30/00
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LT 13.04.2016	PL 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
GR 14.07.2016	IE 25.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	SK 13.04.2016		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
MC 13.04.2016	PL 13.04.2016			IT 27.04.2016	NL 27.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 1 600 758	(51) G01M 17/02	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
SK 13.04.2016		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
(11) 1 600 177	(51) A61L 27/38	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 1 601 833	(51) D21F 1/48
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016

- EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **1 601 882**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **1 601 982**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
IT 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
- (11) **1 602 128**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
NL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
- (11) **1 602 214**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **1 602 290**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
IE 01.06.2016
IT 06.04.2016
LT 06.04.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **1 602 362**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
IT 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
- (11) **1 602 372**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SI 31.08.2016
- ES 27.04.2016
NL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
- (51) **F16B 15/00**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
NL 26.10.2016
PT 27.02.2017
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (51) **H04W 48/08**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
NL 20.04.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) **H05K 3/10**
(84) BE 28.02.2017
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
IT 17.08.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **H04L 29/06**
(84) FI 02.11.2016
NL 02.11.2016
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
- (51) **A24B 3/14**
(84) CH 30.06.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LI 30.06.2016
MC 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
- (51) **A61K 9/16**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
NL 28.09.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **A61K 31/202**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
NL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
- (11) **1 602 886**
(84) BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **1 603 044**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
IT 04.05.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **1 603 141**
(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
NL 24.08.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **1 603 171**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **1 603 174**
(84) AT 27.04.2016
CH 30.06.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **1 603 502**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
IT 27.04.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **1 603 529**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
IT 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
- (51) **F24H 1/28**
(84) CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
IT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
LU 31.05.2017
- (51) **G06F 12/14**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
NL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
- (51) **H01C 7/10**
(84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
IT 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
- (51) **H01L 33/46**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **H01L 51/52**
(84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
IE 03.06.2016
LI 30.06.2016
MC 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
- (51) **A61F 13/15**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
NL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
- (51) **A61K 8/34**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
NL 27.04.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **1 603 667**
(84) AT 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **1 603 740**
(84) BE 30.11.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
NL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
CH 30.11.2016
- (11) **1 603 861**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **1 604 005**
(84) AT 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
GR 18.11.2016
NL 17.08.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **1 604 176**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
- (11) **1 604 254**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
NL 16.11.2016
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **1 604 340**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
IT 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
- (11) **1 604 543**
(84) BG 06.10.2016
EE 06.07.2016
SK 06.07.2016
- (11) **1 605 036**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
- (51) **B01J 21/06**
(84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
IT 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
- (51) **B31D 3/00**
(84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
IT 04.05.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
LI 30.11.2016
- (51) **C08J 11/24**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
IT 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
- (51) **C11D 17/04**
(84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
FI 17.08.2016
IT 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
- (51) **G01F 1/66**
(84) CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **G05F 1/40**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (51) **G07F 19/00**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
NL 27.04.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (51) **H04R 9/02**
(84) CZ 06.07.2016
RO 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **C10G 32/02**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016

GR 11.11.2016	IT 10.08.2016	(11) 1 605 849	(51) A61B 18/14	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(11) 1 606 109	(51) B32B 17/06
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SI 10.08.2016		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(11) 1 605 128	(51) E06B 3/90	GR 14.10.2016	IT 13.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	IT 28.09.2016	PL 28.09.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	SI 13.07.2016		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(11) 1 605 863	(51) A61F 13/00	DK 28.09.2016	
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 1 606 332	(51) C08G 18/00
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
SI 10.08.2016		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(11) 1 605 140	(51) F01L 1/34	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	IT 07.09.2016	NL 07.09.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016
GR 03.02.2017	IS 02.03.2017	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LT 02.11.2016	NL 02.11.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SI 07.09.2016			
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 1 605 866	(51) A61F 2/91	(11) 1 606 412	(51) C12P 7/22
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) DK 09.03.2016
LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
(11) 1 605 151	(51) F02D 41/40	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	PL 09.03.2016	RO 09.03.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	GR 07.10.2016	IT 06.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	SK 09.03.2016	
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(11) 1 606 920	(51) H04L 29/06
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SI 06.07.2016		ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 1 605 918	(51) A61K 9/16	GR 27.01.2017	NL 26.10.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
(11) 1 605 175	(51) F16C 33/46	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	GR 29.12.2016	IT 28.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	IT 26.10.2016	
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 1 607 426	(51) C08G 63/183
NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	DK 28.09.2016		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 1 606 013	(51) A61N 1/34	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(11) 1 605 202	(51) F21S 8/12	(84) GR 13.01.2017	(84) PL 12.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	PT 13.02.2017	CZ 12.10.2016	GR 25.11.2016	NL 24.08.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 12.10.2016		RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	(11) 1 606 025	(51) A63B 1/00	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 1 607 432	(51) C08J 5/18
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) CZ 27.04.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(11) 1 605 367	(51) G06F 17/30	IT 06.04.2016	NL 06.04.2016	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IE 19.05.2016	LI 31.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LT 27.04.2016	MC 27.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SK 06.04.2016		NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 1 606 035	(51) B01D 27/08	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SK 27.04.2016	AT 19.05.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 1 607 553	(51) E05B 27/00
BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	GR 21.10.2016	IT 20.07.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
IT 02.11.2016		NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
(11) 1 605 823	(51) A61B 6/00	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SI 20.07.2016		IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 1 606 043	(51) C02F 1/04	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
NL 27.04.2016	PT 29.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 03.08.2016	
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 1 607 816	(51) G05D 1/06
		IT 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016
		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
				IS 19.02.2017	LT 19.10.2016

RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 1 611 620	(51) H01L 23/467
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(11) 1 610 072	(51) F24J 2/04	NL 10.08.2016	PT 12.12.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 1 611 057	(51) C01F 7/02	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) DK 09.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	EE 09.03.2016	RO 09.03.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 1 611 241	(51) C12N 15/60	(11) 1 611 723	(51) H04L 27/26
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SK 25.05.2016		FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(11) 1 610 094	(51) G01C 23/00	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	IT 18.05.2016	NL 18.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 02.11.2016	BE 02.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IT 02.11.2016		RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016			SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(11) 1 611 256	(51) C12Q 1/68	(11) 1 611 765	(51) G08G 1/01
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SI 10.08.2016		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(11) 1 610 362	(51) H01L 21/027	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	IT 27.04.2016	NL 27.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IE 07.04.2016	IT 16.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LI 30.04.2016	NL 16.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016		
IT 14.09.2016	PL 14.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 1 612 036	(51) B30B 11/00
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 1 611 294	(51) E04C 1/42	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 14.09.2016		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
(11) 1 610 473	(51) H04W 4/02	BG 17.11.2016	DK 17.08.2016	GR 28.07.2016	NL 27.04.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	IT 17.08.2016	NL 17.08.2016	SK 27.04.2016	
GR 26.08.2016	PL 25.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016		
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 1 612 447	(51) B62D 33/06
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SI 17.08.2016		(84) BG 27.10.2016	(84) DK 27.07.2016
SK 25.05.2016				EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
(11) 1 610 562	(51) H04N 19/00	(11) 1 611 465	(51) G02B 6/26	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016		
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 1 613 212	(51) A61B 5/053
NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 27.04.2016		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016			DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SI 27.07.2016		(11) 1 611 486	(51) G03F 7/20	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	GR 25.11.2016	NL 24.08.2016
(11) 1 610 862	(51) A61N 1/36	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016
GR 24.02.2017	PL 23.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SI 24.08.2016	
PT 23.03.2017	CZ 23.11.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016		
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	(11) 1 613 214	(51) A61M 16/00
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	IE 01.04.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
IT 23.11.2016		LI 30.04.2016	PL 16.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	GR 06.01.2017	NL 05.10.2016
(11) 1 610 911	(51) B05D 7/14	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	SK 16.03.2016		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016			CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 1 611 495	(51) H04L 12/58	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
IT 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IT 05.10.2016	
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(11) 1 613 240	(51) A61F 2/02
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
		IT 11.05.2016	NL 11.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(11) 1 610 961	(51) B43K 5/14	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	IT 25.05.2016	NL 25.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016

RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	FR 30.05.2016	GR 01.07.2016	SI 06.07.2016	
(11) 1 613 252	(51) A61M 39/02	IE 14.04.2016	IT 30.03.2016	(11) 1 615 171	(51) G06T 5/00
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LI 30.04.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 1 613 977	(51) G01S 19/23	IT 01.06.2016	NL 01.06.2016
IE 09.04.2016	IT 09.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
LI 30.04.2016	NL 09.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 1 615 333	(51) H02P 6/18
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IT 27.04.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
(11) 1 613 281	(51) A61K 9/12	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DE 03.01.2017	DK 01.06.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	(11) 1 614 098	(51) G06F 3/0485	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IE 24.06.2016	IS 01.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	IT 01.06.2016	LI 30.06.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	LT 01.06.2016	MC 01.06.2016
(11) 1 613 360	(51) A01M 1/20	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SK 25.05.2016		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 1 614 313	(51) H04W 16/02	SK 01.06.2016	GB 01.09.2016
GR 12.08.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	FR 01.08.2016	
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 1 615 502	(51) A23B 7/154
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
SK 11.05.2016		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CH 31.03.2016	CZ 23.03.2016
(11) 1 613 803	(51) D05B 57/14	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	NL 17.08.2016	PT 19.12.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	LI 31.03.2016	RO 23.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
GR 14.10.2016	IT 13.07.2016	(11) 1 614 430	(51) A61K 45/06	SK 23.03.2016	
NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 1 615 543	(51) H04L 29/08
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016
SI 13.07.2016		GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(11) 1 613 835	(51) B25F 3/00	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	GR 01.07.2016	IE 30.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IT 30.03.2016	LI 31.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
IT 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 1 614 721	(51) C09C 3/10	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SK 30.03.2016	
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 1 615 551	(51) A61B 5/05
SK 20.04.2016		GR 27.01.2017	NL 26.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(11) 1 613 935	(51) G01J 3/42	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	IT 08.06.2016	NL 08.06.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IT 26.10.2016		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 1 614 845	(51) E05F 11/48	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
IE 19.03.2016	IT 16.03.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
LI 31.03.2016	NL 16.03.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	(11) 1 615 566	(51) A61B 5/05
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(11) 1 613 939	(51) G01K 7/36	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 13.04.2016	SK 18.05.2016		IT 08.06.2016	NL 08.06.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 1 615 130	(51) G06F 11/07	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
GR 14.07.2016	NL 13.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 1 615 596	(51) A61L 27/36
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SK 13.04.2016		GR 07.10.2016	IT 06.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(11) 1 613 943	(51) G01N 30/06	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SK 06.07.2016	IE 09.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016

- DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
FR 20.06.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
MC 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
- (11) **1 618 748**
(84) AT 13.04.2016
CH 30.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
- (11) **1 618 864**
(84) AT 13.04.2016
CH 30.06.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
IE 09.06.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **1 619 243**
(84) AT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (11) **1 619 375**
(84) AT 16.11.2016
GR 17.02.2017
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (11) **1 619 452**
(84) AT 23.03.2016
CH 31.07.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IT 23.03.2016
LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
LU 22.07.2016
- (11) **1 619 756**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
GB 20.07.2016
IE 22.04.2016
LI 30.04.2016
NL 20.04.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) **H04Q 1/20**
(84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
IE 23.04.2016
LI 30.04.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **A61K 8/06**
(84) BE 30.06.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
GR 14.07.2016
LI 30.06.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
- (51) **C12M 1/00**
(84) GR 24.02.2017
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (51) **H02P 29/02**
(84) FI 16.11.2016
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (51) **F24F 13/06**
(84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
IS 23.07.2016
LI 31.07.2016
LV 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
IE 22.07.2016
- (51) **H01R 4/30**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LV 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **1 619 781**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
NL 14.09.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **1 619 823**
(84) AT 06.04.2016
CH 31.07.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
FR 01.08.2016
IS 06.08.2016
LI 31.07.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **1 619 936**
(84) BE 31.07.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
GR 14.07.2016
LI 31.07.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
LU 06.07.2016
- (11) **1 620 046**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **1 620 143**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
PL 12.10.2016
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
- (11) **1 620 169**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
NL 13.07.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **1 620 191**
(84) ES 23.11.2016
NL 23.11.2016
PT 23.03.2017
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
- (11) **1 620 335**
(84) FI 30.11.2016
DK 30.11.2016
- (51) **H02M 1/00**
(84) CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
IT 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
- (51) **H04L 9/14**
(84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
GR 07.07.2016
IT 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
LU 01.07.2016
- (51) **H05B 41/288**
(84) CH 31.07.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GB 13.07.2016
IT 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
IE 06.07.2016
- (51) **A61F 2/30**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
PL 12.10.2016
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
- (51) **A61B 17/04**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
NL 12.10.2016
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (51) **A61N 1/24**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
IT 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
- (51) **B01D 3/14**
(84) GR 24.02.2017
PL 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (51) **B65G 47/08**
(84) PL 30.11.2016
CZ 30.11.2016
- EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (11) **1 620 558**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SK 06.07.2016
- (11) **1 620 590**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
NL 04.05.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **1 620 608**
(84) BE 30.09.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
IT 16.03.2016
NL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
IE 02.09.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **1 620 803**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
- (11) **1 621 138**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
LV 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
- (11) **1 621 571**
(84) AT 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
- (11) **1 622 014**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
- RO 30.11.2016
- (51) **C12N 7/04**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
IT 06.07.2016
PT 07.11.2016
SE 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **D04B 9/38**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
- (51) **E01F 13/02**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
MC 16.03.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
GB 02.09.2016
CH 30.09.2016
- (51) **G06F 21/10**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
IT 24.08.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **A61B 17/072**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **C08J 3/12**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
IE 05.04.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **G06F 9/50**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
IT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SI 24.08.2016

- (11) **1 622 501** (51) **A61B 17/32** DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016 (11) **1 624 828** (51) **A61B 17/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 BG 23.06.2016 CH 30.04.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 28.10.2016 IT 27.07.2016 GR 24.06.2016 LI 30.04.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 27.07.2016
- (11) **1 622 506** (51) **A61B 5/00** (11) **1 624 840** (51) **B41J 3/407**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 CH 31.05.2016 CZ 13.04.2016
GR 20.01.2017 NL 19.10.2016 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017 ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 GR 14.07.2016 IE 20.05.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016 IT 13.04.2016 LI 31.05.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
IT 19.10.2016
- (11) **1 622 656** (51) **A61L 27/10** (11) **1 624 858** (51) **A61K 39/095**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016
GR 14.10.2016 PL 13.07.2016 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016 DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
SK 13.07.2016 SI 13.07.2016 EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
LU 31.05.2017
- (11) **1 622 776** (51) **B42D 15/00** (11) **1 624 935** (51) **A61K 31/715**
(84) BE 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
IT 07.09.2016 NL 07.09.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 IT 28.09.2016 NL 28.09.2016
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016
LU 31.05.2017 SI 07.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **1 623 196** (51) **G01J 3/46** (11) **1 624 977** (51) **B08B 1/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016 ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 08.12.2016 IT 07.09.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016 SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **1 623 250** (51) **G01V 3/02** (11) **1 625 249** (51) **D05B 27/04**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 GR 01.03.2017 NL 30.11.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
SK 03.08.2016 SI 03.08.2016 BE 30.11.2016 LU 31.05.2017
- (11) **1 623 267** (51) **G02B 27/09** (11) **1 624 299** (51) **G01N 27/416**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
CH 31.05.2016 CZ 27.04.2016 GR 13.01.2017 NL 12.10.2016
DE 01.12.2016 DK 27.04.2016 PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
FI 27.04.2016 FR 27.06.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
GB 27.07.2016 GR 28.07.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IE 05.05.2016 IT 27.04.2016 IT 12.10.2016
LI 31.05.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
- (11) **1 623 271** (51) **G03B 21/00** (11) **1 624 500** (51) **H01L 51/30**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 NL 16.03.2016 EE 16.03.2016
NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 DK 16.03.2016 FI 16.03.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016
SE 16.11.2016 SI 16.03.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **1 623 322** (51) **G06F 9/52** (11) **1 624 225** (51) **F16G 5/18**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IT 21.09.2016 NL 21.09.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
SK 21.09.2016 DK 21.09.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **1 623 390** (51) **G07C 5/12** (11) **1 624 299** (51) **G01N 27/416**
(84) CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016 (84) FI 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 13.01.2017 NL 12.10.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 PT 13.02.2017 PT 13.02.2017
IT 01.06.2016 NL 01.06.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016
PL 01.06.2016 NL 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 12.10.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016
SI 01.06.2017
- (11) **1 625 491** (51) **G06F 9/00** (11) **1 625 667** (51) **H04B 1/48**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 EE 21.09.2016 FI 14.09.2016
GR 22.12.2016 NL 21.09.2016 GR 22.12.2016 NL 21.09.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 GR 22.12.2016 NL 21.09.2016
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
SK 21.09.2016 DK 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
LU 31.05.2017

IT 14.09.2016	PT 16.01.2017	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	BE 09.11.2016	LU 31.05.2017
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 1 629 374	(51) G06F 9/00
(11) 1 625 692	(51) H04W 12/06	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 1 627 352	(51) G06F 21/62	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 07.10.2016	IT 06.07.2016
IT 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 10.06.2016	PL 09.03.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	(11) 1 627 400	(51) H01T 1/14	SI 06.07.2016	
(11) 1 625 760	(51) H04W 4/12	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 1 629 406	(51) G06F 17/30
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 14.10.2016	PL 13.07.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	GR 18.11.2016	NL 17.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	(11) 1 629 407	(51) G06F 17/30
(11) 1 625 860	(51) A61L 29/12	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 1 627 778	(51) H04L 12/54	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	GR 15.12.2016	PL 14.09.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	GR 01.12.2016	NL 31.08.2016	DK 14.09.2016	
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(11) 1 629 684	(51) H04W 36/18
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(11) 1 625 989	(51) B61L 23/00	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(11) 1 628 760	(51) B01J 27/18	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IT 08.06.2016	NL 08.06.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	(11) 1 629 828	(51) A61K 8/85
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CH 31.07.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(11) 1 626 669	(51) A61C 5/14	(11) 1 628 880	(51) B64F 1/26	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	IS 20.04.2016	IT 20.04.2016
CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	LI 31.07.2016	LT 20.04.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 06.07.2016	IT 06.07.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016
GR 12.08.2016	IE 20.05.2016	GR 06.07.2016	PT 07.11.2016	SK 20.04.2016	IE 11.07.2016
IT 11.05.2016	LI 31.05.2016	NL 06.07.2016	SE 06.07.2016	(11) 1 630 293	(51) E01D 15/04
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	RO 06.07.2016	SI 06.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SK 06.07.2016		CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016
RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 1 629 151	(51) C08J 7/06	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SK 11.05.2016		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
(11) 1 626 820	(51) B08B 3/08	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	GR 06.01.2017	NL 05.10.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016
GR 17.02.2017	NL 16.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	MC 16.03.2016	PL 16.03.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(11) 1 629 199	(51) F04B 41/06	SK 16.03.2016	IE 25.08.2016
BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	LU 25.08.2016	
(11) 1 626 897	(51) B63H 25/38	CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 1 630 326	(51) E05B 63/24
(84) AT 22.06.2009	(84) BE 30.06.2016	ES 24.08.2016	GR 25.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016
CH 30.06.2009	CY 13.05.2009	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 23.03.2016
CZ 13.05.2009	EE 30.06.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
HU 14.11.2009	IE 22.06.2016	SE 24.08.2016	SE 24.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
LI 30.06.2009	LU 22.06.2009	SI 24.08.2016		GR 24.06.2016	IT 23.03.2016
MC 30.06.2009	PT 22.12.2016	(11) 1 629 354	(51) H04M 1/00	LI 31.08.2016	MC 23.03.2016
SI 23.06.2016	SK 13.05.2009	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
(11) 1 627 025	(51) C09K 11/06	GR 10.02.2017	NL 09.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SK 23.03.2016	IE 27.08.2016
GR 13.01.2017	NL 12.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	GB 27.08.2016	FR 31.08.2016
				LU 27.08.2016	

(11) 1 630 680	(51) G06F 13/40	(11) 1 631 421	(51) A63B 21/005	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	GR 10.02.2017	PL 09.11.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	PT 09.03.2017	DK 09.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
LI 31.08.2016	LT 03.08.2016			SI 10.08.2016	
LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	(11) 1 631 526	(51) A61K 8/27	(11) 1 632 081	(51) H04M 3/537
NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IE 23.08.2016	FR 03.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LU 23.08.2016	SI 03.08.2016	GR 11.11.2016	NL 10.08.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
(11) 1 630 787	(51) G10H 3/14	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016			SI 17.08.2016	
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	(11) 1 631 535	(51) C07C 27/00	(11) 1 632 097	(51) H04W 24/00
LT 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 23.11.2016	PL 23.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 23.11.2016	SE 23.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	GR 14.10.2016	IT 13.07.2016	PT 23.03.2017	CZ 23.11.2016
		NL 13.07.2016	PT 14.11.2016	DK 23.11.2016	RO 23.11.2016
(11) 1 630 989	(51) H04H 60/04	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	EE 23.11.2016	BE 23.11.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
BG 09.06.2016	CH 31.08.2016			LU 31.05.2017	
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(11) 1 631 663	(51) C12N 7/02	(11) 1 632 175	(51) A61B 5/0452
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 09.06.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	BG 24.11.2016	DK 24.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
LI 31.08.2016	LT 09.03.2016	GR 25.11.2016	PL 24.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016			MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(11) 1 631 731	(51) E06B 9/68	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
SK 09.03.2016	IE 23.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
LU 23.08.2016		BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	GB 31.08.2016	FR 31.08.2016
(11) 1 631 111	(51) H04W 52/28	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LU 31.08.2016	
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016		
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IE 10.06.2016	IT 23.03.2016	(11) 1 632 478	(51) C07C 253/34
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LI 30.06.2016	MC 23.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
ES 10.08.2016	GR 11.11.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
IT 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 23.03.2016		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SI 10.08.2016				EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
				SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
(11) 1 631 225	(51) A61F 13/49	(11) 1 631 805	(51) G01M 3/20	LU 31.05.2017	IT 30.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016		
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 1 632 511	(51) C08G 18/42
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CH 31.08.2016
GR 28.10.2016	PT 28.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	GR 21.10.2016	IT 20.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IS 06.11.2016	LI 31.08.2016
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
		SI 20.07.2016		MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
(11) 1 631 237	(51) C12N 15/60	(11) 1 631 829	(51) G01N 35/08	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
GR 01.03.2017	NL 30.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	IE 23.08.2016	FR 06.09.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LU 23.08.2016	SI 06.07.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016		
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	GR 14.07.2016	IE 04.06.2016	(11) 1 633 193	(51) A01N 65/00
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	GR 05.08.2016	IE 11.06.2016
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LI 30.06.2016	MC 04.05.2016
(11) 1 631 368	(51) B01D 39/08	(11) 1 632 066	(51) H04L 12/58	NL 30.06.2016	PL 04.05.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LI 30.06.2016	MC 04.05.2016
CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016			PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
IE 06.06.2016	LI 30.06.2016				
MC 11.05.2016	PT 12.09.2016				
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016				
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016				

SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	NL 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SK 04.05.2016	GB 04.08.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
(11) 1 633 266	(51) A61N 7/02	(11) 1 634 180	(51) H04N 21/41	(11) 1 635 515	(51) H04L 29/12
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 19.08.2016	IE 09.06.2016	FR 30.06.2016	GR 28.07.2016	IT 07.09.2016	NL 07.09.2016
IT 18.05.2016	LI 30.06.2016	IE 10.06.2016	IT 27.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LI 30.06.2016	MC 27.04.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 07.09.2016	
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
(11) 1 633 270	(51) A61C 19/00	(11) 1 634 272	(51) G06F 3/0481	(11) 1 635 700	(51) A61B 5/00
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
IT 08.06.2016	NL 08.06.2016	GR 28.07.2016	IE 10.06.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	IE 14.06.2016	IT 09.03.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	MC 27.04.2016	PL 27.04.2016	LI 30.06.2016	MC 09.03.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
		SK 27.04.2016		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	
(11) 1 633 272	(51) A61C 19/06	(11) 1 634 422	(51) H04L 29/06	(11) 1 635 804	(51) A61K 31/137
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016
GR 28.07.2016	IE 18.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
LI 30.06.2016	MC 27.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016		
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	IT 16.11.2016			
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016				
SK 27.04.2016					
(11) 1 633 392	(51) A61K 38/28	(11) 1 634 442	(51) H04N 5/445	(11) 1 636 095	(51) B65B 29/02
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
GR 01.07.2016	IE 20.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IT 28.09.2016	NL 28.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IE 24.05.2016	IT 16.03.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
SK 30.03.2016		LI 31.05.2016	LU 24.05.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
		NL 16.03.2016	PL 16.03.2016		
		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016		
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		
		SK 16.03.2016			
(11) 1 633 408	(51) A61L 15/44	(11) 1 634 579	(51) A61K 8/04	(11) 1 636 130	(51) B81B 7/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.06.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	GR 26.08.2016	IE 23.06.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
		SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
				RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
				SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(11) 1 633 796	(51) C08G 18/00	(11) 1 635 074	(51) F15D 1/02	(11) 1 636 270	(51) C07K 16/22
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	LV 13.04.2016	RO 13.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IE 05.08.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016			SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
				SI 20.07.2016	
(11) 1 633 937	(51) E04B 5/02	(11) 1 635 244	(51) G06F 1/00	(11) 1 636 311	(51) C08L 23/04
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
		GR 25.11.2016	EE 16.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
				SK 12.10.2016	

(11) 1 636 330	(51) C12M 1/06	(11) 1 636 976	(51) H04M 3/51	SK 16.03.2016	IE 01.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LU 01.07.2016	
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016		
NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 1 639 243	(51) F02B 25/08
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IE 14.06.2016	LI 30.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
IT 16.11.2016		RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	FR 30.06.2016	GR 28.07.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IE 25.06.2016	LI 30.06.2016
				MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
				PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
				RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
				SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(11) 1 636 383	(51) C12Q 1/68	(11) 1 637 011	(51) H04R 25/00		
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016		
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016		
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 1 639 331	(51) G02B 9/02
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IT 28.09.2016	NL 28.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IT 23.11.2016		SK 28.09.2016	LU 31.05.2017	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
				NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
				PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
				SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 1 636 451	(51) E05B 17/20	(11) 1 637 022	(51) H05K 9/00	(11) 1 639 493	(51) G06F 15/177
(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
IT 24.08.2016	NL 24.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	FI 09.03.2016	GB 23.06.2016	IT 01.06.2016	PL 01.06.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	GR 10.06.2016	IE 23.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	IT 09.03.2016	LI 30.06.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
		MC 09.03.2016	PL 09.03.2016	SK 01.06.2016	
		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016		
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016		
		SK 09.03.2016			
(11) 1 636 460	(51) F01B 9/06	(11) 1 637 560	(51) C08L 27/12	(11) 1 639 678	(51) H01S 3/067
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
GR 28.10.2016	IT 27.07.2016	GR 04.11.2016	PL 03.08.2016	FI 16.03.2016	GB 16.06.2016
NL 27.07.2016	RO 27.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	GR 17.06.2016	IE 14.06.2016
PT 28.11.2016	SK 27.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	IT 16.03.2016	LI 30.06.2016
SE 27.07.2016		SI 03.08.2016		MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
SI 27.07.2016				PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
				RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
				SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(11) 1 636 709	(51) G06F 9/54	(11) 1 637 578	(51) C10G 75/02	(11) 1 639 800	(51) H04M 15/00
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
GR 26.08.2016	IE 25.06.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	FI 09.03.2016	FR 30.06.2016
IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	NL 30.03.2016	PT 01.08.2016	GR 10.06.2016	IE 18.06.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 09.03.2016	LI 30.06.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	IE 13.09.2016	CH 30.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SK 25.05.2016		LI 30.09.2016		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	
(11) 1 636 713	(51) G06F 15/16	(11) 1 638 529	(51) A61K 9/14	(11) 1 639 854	(51) H04W 64/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 28.09.2016	GR 29.12.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
GR 28.07.2016	IE 02.06.2016	GR 11.11.2016	NL 10.08.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SI 10.08.2016			
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016				
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016				
(11) 1 636 829	(51) H01L 21/04	(11) 1 639 117	(51) C12N 15/90	(11) 1 640 160	(51) B41F 9/00
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 17.06.2016	IT 16.03.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	MC 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016		
IT 23.11.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		

SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	GR 07.07.2016	IE 18.06.2016	(11) 1 642 128	(51) G01N 33/50
SK 09.03.2016	IE 27.08.2016	LI 30.06.2016	MC 06.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
LU 27.08.2016		NL 06.04.2016	PT 08.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(11) 1 640 524	(51) E04C 3/04	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 09.06.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(11) 1 641 199	(51) H04L 12/851	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IT 16.11.2016	
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 1 642 155	(51) G01T 1/00
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	GR 13.01.2017	NL 12.10.2016
IE 14.09.2016		IE 21.09.2016	NL 31.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
(11) 1 640 543	(51) E05F 15/638	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 01.06.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SK 31.08.2016	CH 30.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	LU 31.05.2017	
GR 02.09.2016	IT 01.06.2016	(11) 1 641 444	(51) A61K 31/12	(11) 1 642 527	(51) G06K 9/00
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LU 27.05.2016	PL 23.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
IE 23.09.2016	GB 23.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 01.07.2016	IT 30.03.2016
FR 30.09.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LI 31.07.2016	MC 30.03.2016
(11) 1 640 554	(51) E06B 9/58	(11) 1 641 912	(51) C12N 5/0735	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	GR 28.07.2016	MC 27.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 30.03.2016	IE 01.07.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	LU 01.07.2016	
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SK 27.04.2016		(11) 1 642 579	(51) A61K 31/4468
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	(11) 1 641 914	(51) C12N 5/071	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 1 640 654	(51) F17C 11/00	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	GR 25.11.2016	NL 24.08.2016
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	NL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(11) 1 641 915	(51) C12N 5/071	(11) 1 643 049	(51) E04B 2/96
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 25.05.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
SK 19.10.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
(11) 1 640 896	(51) G07F 7/06	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 09.06.2016	NL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 1 641 917	(51) C12N 5/071	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
IT 09.03.2016	MC 09.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 1 643 263	(51) G01S 1/04
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016
IE 28.09.2016		IE 25.06.2016	LI 30.06.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
(11) 1 640 989	(51) G10H 1/00	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 27.04.2016		(11) 1 643 385	(51) G06F 17/30
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 1 642 030	(51) F04C 2/344	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LT 02.11.2016	PL 02.11.2016
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 02.03.2017	DK 02.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 13.04.2016	GB 13.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	GR 14.07.2016	IE 19.06.2016	SK 02.11.2016	
SK 27.04.2016	IE 16.09.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	(11) 1 643 435	(51) G06Q 10/00
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LI 30.09.2016		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(11) 1 641 107	(51) H02K 37/14	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
CH 30.06.2016	DK 06.04.2016			IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016			LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
FI 06.04.2016	GB 06.07.2016				

PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(11) 1 644 947	(51) H01G 13/00
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016
IE 30.09.2016	CH 30.09.2016	SK 13.04.2016	IE 09.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
LI 30.09.2016		LU 09.07.2016		ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
(11) 1 643 693	(51) H04W 36/00	(11) 1 644 490	(51) C12N 5/10	FR 08.08.2016	GR 09.09.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	IT 08.06.2016	LI 31.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	GR 09.09.2016	IT 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	LI 31.07.2016	MC 08.06.2016	IE 09.07.2016	GB 08.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016		
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 1 645 100	(51) H04L 29/06
DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
LI 30.11.2016		SK 08.06.2016	IE 13.07.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
		LU 13.07.2016		EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
(11) 1 643 909	(51) A61B 5/145	(11) 1 644 564	(51) D04H 13/00	GR 01.12.2016	NL 31.08.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	GR 02.09.2016	MC 01.06.2016		
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 1 645 211	(51) A47B 88/00
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.07.2016
SI 24.08.2016		IE 09.07.2016	LU 09.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
				ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 1 643 987	(51) A61K 31/335	(11) 1 644 566	(51) D06F 35/00	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	LI 31.08.2016	LT 13.07.2016
GR 01.03.2017	PL 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
PT 30.03.2017	CZ 30.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	GR 11.11.2016	NL 10.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
IT 30.11.2016		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IE 31.08.2016	GB 13.10.2016
		SI 10.08.2016		FR 13.09.2016	LU 31.08.2016
				SI 13.07.2016	
(11) 1 644 151	(51) B23D 43/04	(11) 1 644 705	(51) G01F 1/66	(11) 1 645 263	(51) A61K 8/21
(84) BG 10.11.2016	(84) DK 10.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	ES 12.10.2016	GR 13.01.2017	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
NL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 13.02.2017	DK 12.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LI 31.07.2016	MC 20.04.2016
		IT 12.10.2016		NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
				PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(11) 1 644 214	(51) B29C 70/76	(11) 1 644 802	(51) G06F 21/10	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SK 20.04.2016	IE 14.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LU 14.07.2016	
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016		
SI 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	(11) 1 645 696	(51) E04C 2/12
	SE 10.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
	SI 10.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	ES 30.03.2016	GR 01.07.2016
		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
		IT 23.11.2016		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
				NL 30.03.2016	PT 01.08.2016
				RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
				SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 1 644 264	(51) B65D 81/32	(11) 1 644 816	(51) G06F 3/048	(11) 1 645 701	(51) E04H 12/08
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 13.04.2016	IT 13.04.2016
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 13.04.2016	PT 16.08.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IT 14.09.2016	PL 14.09.2016	SK 13.04.2016	CH 31.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LI 31.10.2016	
SK 02.11.2016	RO 02.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016		
IT 02.11.2016	BE 02.11.2016	DK 14.09.2016			
(11) 1 644 326	(51) C07C 311/06	(11) 1 644 844	(51) G06F 17/00	(11) 1 645 823	(51) A47F 3/00
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	GR 10.02.2017	NL 09.11.2016	CH 31.08.2016	DK 13.07.2016
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IS 13.11.2016	LI 31.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	IT 09.11.2016			
IT 02.11.2016					

PL 13.07.2016	SE 13.07.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
SK 13.07.2016	IE 05.08.2016	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
GB 13.10.2016	FR 13.09.2016	LI 31.07.2016	MC 11.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
LU 05.08.2016	SI 13.07.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	SK 04.05.2016	IE 02.08.2016
(11) 1 645 828	(51) F28D 9/00	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LU 02.08.2016	
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 10.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 1 648 595	(51) H01J 49/04
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SK 11.05.2016	GB 11.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	LU 14.07.2016		CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 1 646 787	(51) F03D 80/00	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) SI 08.06.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SK 08.06.2016		GR 05.08.2016	IE 04.06.2016
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	(11) 1 646 790	(51) F04B 39/10	IT 04.05.2016	LI 30.06.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 20.01.2017	NL 19.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
SI 10.08.2016		PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(11) 1 646 083	(51) H01L 21/768	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 1 649 349	(51) G06F 1/04
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IT 19.10.2016		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 1 646 855	(51) G01M 11/02	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	GR 01.12.2016	RO 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016		SI 31.08.2016	
SI 31.08.2016				(11) 1 649 382	(51) G06T 11/60
(11) 1 646 318	(51) A61B 17/04	(11) 1 647 213	(51) A47C 20/04	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 15.12.2016	PL 14.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
IT 21.09.2016	NL 21.09.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017			BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	(11) 1 647 223	(51) A61B 5/024	(11) 1 649 471	(51) H01B 13/00
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 1 646 433	(51) A63F 1/12	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 07.09.2016	GR 08.12.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
GR 08.12.2016	IT 07.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 1 649 493	(51) G06F 17/50
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
(11) 1 646 484	(51) B28D 1/18	(11) 1 647 802	(51) G01B 13/10	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 08.07.2016
CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	GR 17.06.2016	IT 16.03.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LI 31.07.2016	MC 16.03.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
GR 24.06.2016	IE 15.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	IT 16.03.2016	LI 31.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	SK 16.03.2016	IE 08.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LU 08.07.2016	
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 1 649 693	(51) H04N 21/254
SK 23.03.2016	AT 15.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
		IE 16.07.2016	LU 16.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(11) 1 646 501	(51) B32B 27/08	(11) 1 647 804	(51) G01C 21/00	GR 27.01.2017	NL 26.10.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
FI 13.04.2016	FR 01.08.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	LT 19.10.2016	NL 19.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
IT 13.04.2016	LI 31.07.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IT 26.10.2016	
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 1 650 328	(51) C25D 11/02
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SK 13.04.2016	IE 07.07.2016	(11) 1 648 385	(51) A61B 18/18	GR 20.01.2017	NL 19.10.2016
LU 07.07.2016		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
		CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(11) 1 646 786	(51) F03D 7/02	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 19.10.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	MC 04.05.2016	
CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	LI 31.08.2016	MC 04.05.2016		

RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
IT 19.10.2016		GR 17.06.2016	LI 31.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(11) 1 650 916	(51) H04L 12/64	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	IT 02.11.2016	
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 1 652 353	(51) H04W 28/20
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IE 23.07.2016	LU 23.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 21.10.2016	IT 20.07.2016	(11) 1 651 836	(51) E04D 3/08	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
NL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(11) 1 651 042	(51) A01N 47/36	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	GR 28.07.2016	IE 25.06.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	(11) 1 652 999	(51) D21C 5/02
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 27.04.2016	GB 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
GR 28.07.2016	IE 30.06.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LI 30.06.2016	MC 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	ES 06.04.2016	GR 07.07.2016
NL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 1 651 897	(51) E03F 7/00	LI 31.08.2016	MC 06.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016
SK 27.04.2016		CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(11) 1 651 048	(51) A01N 57/20	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IE 02.08.2016	FR 31.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FR 01.08.2016	GR 14.07.2016	LU 02.08.2016	
SE 17.08.2016	SI 17.08.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016	(11) 1 653 074	(51) F02K 7/18
(11) 1 651 093	(51) A47L 15/00	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
GR 08.12.2016	NL 07.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IE 06.07.2016	LU 06.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 1 652 062	(51) G06F 7/00	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(11) 1 651 145	(51) A61F 2/16	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	RO 27.07.2016	SK 27.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	DE 01.02.2017	DK 25.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SI 27.07.2016	
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	FI 25.05.2016	FR 01.08.2016	(11) 1 653 582	(51) H02B 13/00
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LI 31.07.2016	MC 25.05.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IE 07.06.2016	IT 01.06.2016
(11) 1 651 323	(51) B01D 3/00	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SK 25.05.2016	IE 12.07.2016	PL 01.06.2016	RO 01.06.2016
GR 01.03.2017	PL 30.11.2016	GB 25.08.2016	LU 12.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(11) 1 652 245	(51) H01M 2/30	SK 01.06.2016	GB 01.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 1 653 651	(51) H04L 7/00
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
(11) 1 651 344	(51) B01J 19/24	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017
(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LI 31.07.2016	MC 27.04.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 1 651 526	(51) B29K 67/00	LU 09.07.2016	IE 09.07.2016	(11) 1 653 697	(51) H04L 29/06
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 1 652 248	(51) H01M 4/04	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 17.06.2016	LI 31.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
IE 23.07.2016	LU 23.07.2016	SI 31.08.2016		SI 17.08.2016	
(11) 1 651 527	(51) B29K 67/00	(11) 1 652 345	(51) H04W 28/00	(11) 1 653 751	(51) H04B 1/7083
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
EE 16.03.2016	SK 16.03.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
GR 17.06.2016	LU 23.07.2016			FI 23.03.2016	GR 24.06.2016

IT 23.03.2016	LI 31.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	GR 04.11.2016	LI 31.08.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
IE 28.07.2016	LU 28.07.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
		SK 06.07.2016	IE 06.08.2016	SK 03.08.2016	IE 10.08.2016
		LU 06.08.2016	SI 06.07.2016	LU 10.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 1 653 770	(51) H04R 9/08				
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 1 654 823	(51) H04L 9/12	(11) 1 655 417	(51) E02F 3/30
CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 04.05.2016	LT 04.05.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 23.03.2016	FR 01.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	FI 23.03.2016	IT 23.03.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	GR 24.06.2016	MC 23.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LI 31.07.2016	PL 23.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
GB 19.10.2016	FR 02.11.2016	NL 23.03.2016	RO 23.03.2016	SK 04.05.2016	CH 31.10.2016
		PT 25.07.2016	SI 23.03.2016	LI 31.10.2016	
		SE 23.03.2016	IE 16.07.2016		
		SK 23.03.2016			
		LU 16.07.2016			
(11) 1 653 858	(51) A61B 6/03	(11) 1 654 832	(51) H04L 12/16	(11) 1 655 682	(51) G06F 21/56
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
FR 01.08.2016	GR 26.08.2016	LI 31.07.2016	MC 01.06.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
IT 25.05.2016	LI 31.07.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	IE 03.07.2016	GB 01.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LU 03.07.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
IE 26.07.2016	LU 26.07.2016			SI 17.08.2016	
(11) 1 654 505	(51) F25B 45/00	(11) 1 654 842	(51) H04W 74/04	(11) 1 655 870	(51) H04L 1/00
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
GR 06.01.2017	NL 05.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	GR 17.06.2016	IT 16.03.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LI 31.08.2016	MC 16.03.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
IT 05.10.2016		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		SK 16.03.2016	FR 31.08.2016	SK 27.04.2016	IE 16.09.2016
		LU 12.08.2016		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 1 654 508	(51) F28D 9/00	(11) 1 654 927	(51) A01G 31/00	(11) 1 656 014	(51) A01J 5/017
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
GR 20.01.2017	NL 19.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	GR 06.01.2017	PL 05.10.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	PT 06.02.2017	DK 05.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
IT 19.10.2016		LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	IT 05.10.2016	
		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016		
		RO 09.03.2016	SE 09.03.2016		
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
(11) 1 654 533	(51) G01N 27/12	(11) 1 654 976	(51) A61B 1/01	(11) 1 656 072	(51) A61B 17/221
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 24.06.2016	IT 23.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
MC 23.03.2016	IT 23.03.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
PL 23.03.2016	NL 23.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SI 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SI 17.08.2016	
LU 06.08.2016	SK 23.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
(11) 1 654 717	(51) G01S 19/05	(11) 1 655 291	(51) C07D 277/44	(11) 1 656 080	(51) A61C 19/06
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 08.06.2016	CH 31.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 08.06.2016		DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 09.09.2016		ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
IT 21.09.2016	NL 21.09.2016	IT 08.06.2016		GR 02.09.2016	IE 09.06.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LV 08.06.2016		IT 01.06.2016	LI 30.06.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	PL 08.06.2016		MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
SK 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 08.06.2016		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
		SI 08.06.2016			
		CH 31.10.2016			

SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016
SK 01.06.2016	FR 01.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(11) 1 656 158	(51) A61K 38/36	IT 09.03.2016	LI 31.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	GB 21.10.2016	CH 31.10.2016
GR 10.06.2016	LI 31.08.2016	IE 18.08.2016	LU 18.08.2016	LI 31.10.2016	
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	(11) 1 656 662	(51) G10L 15/06	(11) 1 657 187	(51) B65F 1/00
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
IE 12.08.2016	LU 12.08.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(11) 1 656 238	(51) B24B 21/06	GR 02.09.2016	IT 01.06.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	LI 31.08.2016	MC 01.06.2016	RO 31.08.2016	SK 31.08.2016
GR 13.01.2017	NL 12.10.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	IE 07.09.2016	CH 30.09.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 1 658 131	(51) B01J 13/22
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 01.06.2016	IE 23.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LU 23.08.2016		CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
IT 12.10.2016		(11) 1 656 684	(51) H01G 9/20	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(11) 1 656 388	(51) G07H 15/04	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 21.09.2016	RO 21.09.2016
(84) AT 06.07.2015	(84) CH 31.07.2014	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
CY 18.01.2012	CZ 06.07.2014	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 21.09.2016	
DK 31.07.2014	EE 31.07.2015	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(11) 1 658 157	(51) B23K 35/36
ES 07.07.2015	FI 06.07.2015	GR 19.08.2016	IT 18.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016
GR 19.04.2012	HU 07.07.2016	LI 31.08.2016	MC 18.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016
IE 06.07.2014	IT 06.07.2015	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LI 31.07.2014	LU 06.07.2012	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
MC 31.07.2012	PL 06.07.2015	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	GB 25.06.2016	GR 24.06.2016
PT 18.05.2012	RO 06.07.2016	SK 18.05.2016	IE 19.08.2016	IE 25.06.2016	IT 23.03.2016
SE 07.07.2015	SI 07.07.2016	FR 31.08.2016	LU 19.08.2016	LI 30.06.2016	MC 23.03.2016
SK 06.07.2016	BE 31.07.2014			NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
(11) 1 656 500	(51) F04B 35/00	(11) 1 656 745	(51) H04B 3/54	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(84) AT 31.12.2014	(84) BE 31.12.2014	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
BG 31.12.2014	CY 31.12.2014	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SK 23.03.2016	
CZ 31.12.2014	DK 31.12.2014	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 1 658 408	(51) E04H 12/00
EE 31.12.2014	ES 31.12.2014	GR 07.07.2016	IE 07.04.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CH 31.08.2016
FI 31.12.2014	FR 31.07.2015	IT 06.04.2016	MC 06.04.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016
GB 06.07.2015	GR 01.04.2015	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
HU 06.07.2004	IE 06.07.2015	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016
IT 31.12.2014	LU 06.07.2015	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	MC 13.07.2016	PT 14.11.2016
MC 31.12.2014	NL 31.12.2014	SK 06.04.2016		RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
PL 31.12.2014	RO 31.12.2014	(11) 1 656 787	(51) H04M 3/22	SK 13.07.2016	LU 25.08.2016
SE 31.12.2014	SI 31.12.2014	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SI 13.07.2016	
SK 31.12.2014		CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	(11) 1 658 579	(51) G06K 9/48
(11) 1 656 633	(51) G06K 15/02	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LI 31.08.2016	MC 13.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	IT 28.09.2016	NL 28.09.2016
GR 05.08.2016	IE 11.06.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
IT 04.05.2016	LI 30.06.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SK 13.04.2016	IE 20.08.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	GB 20.08.2016	FR 31.08.2016		
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	LU 20.08.2016		(11) 1 658 662	(51) H01R 43/048
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 1 657 026	(51) B24B 37/04	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
(11) 1 656 641	(51) G06T 15/08	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IT 27.07.2016	NL 27.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IT 30.03.2016	MC 30.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
IT 21.09.2016	NL 21.09.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 1 659 155	(51) C08L 101/10
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 30.03.2016	IE 08.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
(11) 1 656 645	(51) G06T 15/20	LU 08.07.2016		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(11) 1 657 088	(51) B60H 1/00	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016

SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(11) 1 660 301	(51) B29C 49/12	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IT 16.11.2016		(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(11) 1 659 348	(51) F25B 13/00	GR 03.02.2017	NL 02.11.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LI 31.08.2016	MC 13.04.2016	IT 02.11.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016			SI 17.08.2016	
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 1 660 560	(51) C08G 73/12	(11) 1 661 886	(51) C07C 271/28
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SK 13.04.2016	IE 23.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016
LU 23.08.2016		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
		EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 1 659 906	(51) A47F 1/02	GR 24.06.2016	IT 23.03.2016	GR 11.11.2016	LI 31.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LI 31.08.2016	MC 23.03.2016	IE 23.08.2016	MC 10.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
LI 31.08.2016	MC 30.03.2016	SK 23.03.2016	IE 10.08.2016	LU 23.08.2016	SI 10.08.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	FR 31.08.2016	LU 10.08.2016		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016			(11) 1 661 947	(51) C08L 27/18
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 1 660 592	(51) C09C 1/36	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
IE 11.08.2016	LU 11.08.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 1 659 921	(51) A61B 1/00	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016			RO 11.05.2016	SI 11.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 1 660 655	(51) C12N 15/10	SK 11.05.2016	IE 25.08.2016
LI 31.08.2016	MC 11.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	LU 25.08.2016	
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	GR 03.02.2017	NL 02.11.2016		
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 1 662 062	(51) E04B 5/19
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
IE 04.08.2016	LU 04.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(11) 1 660 003	(51) A62B 18/02	BE 02.11.2016		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 1 661 190	(51) B41J 2/14	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
GR 13.01.2017	NL 12.10.2016	GR 24.02.2017	NL 23.11.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SK 08.06.2016	CH 30.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LI 30.11.2016	
IT 12.10.2016		IT 23.11.2016			
(11) 1 660 039	(51) A61K 9/10	(11) 1 661 213	(51) H01R 13/623	(11) 1 662 372	(51) G06F 3/12
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) GR 03.02.2017	(84) PL 02.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 02.11.2016		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016			EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
GR 29.12.2016	IT 28.09.2016	(11) 1 661 283	(51) H03M 13/37	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
SK 28.09.2016		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
(11) 1 660 050	(51) A61K 9/00	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016		
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(11) 1 662 596	(51) H01M 8/12
PT 23.03.2017	DK 23.11.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IE 20.08.2016	FR 31.08.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
BE 23.11.2016		LU 20.08.2016		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
				IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 1 660 216	(51) B01D 53/86	(11) 1 661 526	(51) A61B 17/86	LV 17.08.2016	IE 29.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 27.07.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	SK 17.08.2016	CH 30.09.2016
GR 28.10.2016	IT 27.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016
LI 31.08.2016	MC 27.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016		
NL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	(11) 1 662 993	(51) A61B 5/05
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016			(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SK 27.07.2016	IE 26.08.2016	(11) 1 661 668	(51) B25D 16/00	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DE 01.03.2017	LU 26.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
SI 27.07.2016		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016

DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(11) 1 663 406	(51) A62C 2/06	IE 10.09.2016	CH 30.09.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	LI 30.09.2016	
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	(11) 1 664 077	(51) C12Q 1/68
IT 02.11.2016		PT 02.03.2017	CZ 02.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 1 663 045	(51) A61C 5/10	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	EE 13.04.2016	DK 13.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	CZ 13.04.2016	ES 13.04.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	IT 02.11.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 1 663 475	(51) B01J 19/18	IT 13.04.2016	MC 13.04.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
GR 21.07.2016	LI 31.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	SK 13.04.2016	IE 07.09.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 1 664 382	(51) C23C 22/00
IE 30.08.2016	FR 31.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LU 30.08.2016		IT 09.11.2016		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(11) 1 663 082	(51) A61F 2/66	(11) 1 663 476	(51) B01J 19/18	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	IE 18.09.2016	NL 31.08.2016
GR 28.07.2016	NL 27.04.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SI 31.08.2016	
		SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	(11) 1 664 436	(51) E01C 13/08
(11) 1 663 188	(51) A61K 31/137	(11) 1 663 478	(51) B01J 19/32	(84) EE 18.05.2016	(84) GR 19.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	MC 18.05.2016	RO 18.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 06.01.2017	NL 05.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LU 08.07.2016	
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 1 664 570	(51) B22D 31/00
GR 11.11.2016	IT 10.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
IE 10.09.2016	MC 10.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	IT 05.10.2016		NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016			PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016			DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
DE 01.04.2017	FR 10.10.2016	(11) 1 663 614	(51) B29C 45/76	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
SI 10.08.2016		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	IT 09.11.2016	
(11) 1 663 357	(51) A61M 5/34	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 1 664 601	(51) F16K 7/04
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	GR 07.07.2016	MC 06.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 13.01.2017	NL 12.10.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
IT 18.05.2016	MC 18.05.2016	IE 16.09.2016	CH 30.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	LI 30.09.2016		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016			RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 1 663 847	(51) B67D 3/00	IT 12.10.2016	
SK 18.05.2016	IE 15.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(11) 1 664 737	(51) G01N 15/12
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 10.02.2017	NL 09.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
(11) 1 663 363	(51) A61M 16/04	SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	GR 01.07.2016	IT 30.03.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016			LI 31.08.2016	MC 30.03.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 1 663 861	(51) B01D 53/56	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
GR 28.10.2016	LI 31.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
MC 27.07.2016	PL 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 30.03.2016	IE 27.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FR 31.08.2016	LU 27.08.2016
IE 18.08.2016	LU 18.08.2016	NL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
SI 27.07.2016		RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 1 665 017	(51) G06F 3/00
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(11) 1 663 372	(51) A61M 25/01	GB 01.10.2016	FR 02.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016			ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(11) 1 663 872	(51) C02F 1/00	GR 17.06.2016	IT 16.03.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
IT 01.06.2016	MC 01.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	IE 22.09.2016	CH 30.09.2016
SK 01.06.2016	IE 24.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LI 30.09.2016	
GB 24.09.2016	CH 30.09.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016		
LI 30.09.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		

- (11) **1 665 028** (51) *G06F 3/14*
(84) BE 31.08.2016 (84) CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 GR 10.06.2016
MC 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 LU 17.08.2016
- (11) **1 665 135** (51) *G06K 19/077*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 IE 08.09.2016
MC 17.08.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 17.08.2016
- (11) **1 665 245** (51) *G11B 7/24*
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
FI 18.05.2016 FR 18.07.2016
GR 19.08.2016 IE 29.06.2016
IT 18.05.2016 LI 30.06.2016
MC 18.05.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 GB 18.08.2016
- (11) **1 665 395** (51) *H01L 33/48*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.06.2016 CZ 30.03.2016
DE 03.01.2017 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 FR 30.06.2016
GR 01.07.2016 IE 01.06.2016
IT 30.03.2016 LI 30.06.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **1 665 436** (51) *H01M 8/04*
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 NL 02.11.2016
PL 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **1 665 484** (51) *H02B 1/20*
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 IE 22.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **1 665 517** (51) *H03D 1/04*
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 IT 03.08.2016
MC 03.08.2016 NL 03.08.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 IE 17.09.2016
FR 03.10.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 03.08.2016
- (11) **1 665 576** (51) *H04W 84/10*
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
- (11) **1 665 584** (51) *H04B 7/14*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IT 21.09.2016 NL 21.09.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016
- (11) **1 665 595** (51) *H04J 3/06*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
NL 09.11.2016 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **1 665 626** (51) *G06F 21/62*
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
NL 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **1 665 686** (51) *H04M 3/42*
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
NL 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **1 665 688** (51) *H04L 17/02*
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 IT 13.07.2016
MC 13.07.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
IE 02.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 13.07.2016
- (11) **1 665 711** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **1 665 808** (51) *H04N 19/51*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
- LI 31.08.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 IE 23.08.2016
GB 25.08.2016 FR 31.08.2016
LU 23.08.2016
- (11) **1 665 893** (51) *H05B 33/08*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 IT 06.07.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 IE 01.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 06.07.2016
- (11) **1 666 228** (51) *B29C 44/18*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **1 666 505** (51) *C08F 4/64*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 IE 17.09.2016
GB 17.09.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **1 666 533** (51) *C08L 77/00*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 IT 06.07.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 IE 17.09.2016
GB 06.10.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 06.07.2016
- (11) **1 666 729** (51) *F04C 18/16*
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
NL 30.11.2016 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
- (11) **1 667 176** (51) *H01F 1/11*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IT 23.03.2016
MC 23.03.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016

SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 1 668 179	(51) D06P 3/14	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016
SK 23.03.2016	IE 13.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 30.03.2016	
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(11) 1 669 117	(51) H04L 29/08
(11) 1 667 272	(51) H01M 10/052	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
FR 18.07.2016	GR 19.08.2016	IE 18.09.2016	GB 18.09.2016	PL 30.03.2016	RO 30.03.2016
IE 24.06.2016	IT 18.05.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
LI 30.06.2016	MC 18.05.2016	LI 30.09.2016		SK 30.03.2016	CH 30.11.2016
NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	(11) 1 668 256	(51) F04D 19/04	LI 30.11.2016	
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 1 669 458	(51) C12P 7/42
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SK 18.05.2016	GB 18.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(11) 1 667 298	(51) H02G 3/14	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	IE 23.09.2016	MC 17.08.2016	GR 17.06.2016	IT 16.03.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	PL 16.03.2016	RO 16.03.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SK 17.08.2016	FR 17.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
LT 09.03.2016	NL 09.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 16.03.2016	IE 30.09.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SI 17.08.2016		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 1 668 449	(51) G06F 3/0482	(11) 1 669 530	(51) E05C 1/06
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 1 667 417	(51) H04M 15/00	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	PL 30.03.2016	RO 30.03.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(11) 1 668 649	(51) G21C 3/32	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(11) 1 669 939	(51) G06Q 10/06
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SI 27.07.2016		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
(11) 1 667 664	(51) A61K 9/28	IT 27.07.2016	MC 27.07.2016	GR 19.08.2016	MC 18.05.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	PL 18.05.2016	RO 18.05.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	RO 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	IE 22.09.2016	DE 01.04.2017	SK 18.05.2016	IE 30.09.2016
GR 25.11.2016	IE 23.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 1 670 176	(51) H04L 12/24
MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	SI 27.07.2016		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
RO 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 1 668 912	(51) H04N 19/57	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SI 24.08.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 1 667 830	(51) B29C 47/12	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IT 06.04.2016	MC 06.04.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	PL 06.04.2016	RO 06.04.2016	PL 30.03.2016	RO 30.03.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(11) 1 667 906	(51) B64F 1/305	SK 06.04.2016	IE 30.09.2016	SK 30.03.2016	IE 29.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
GR 17.02.2017	PL 16.11.2016	LI 30.09.2016		(11) 1 670 377	(51) A61C 1/00
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 1 668 949	(51) H04W 64/00	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 05.10.2016
RO 16.11.2016	SI 16.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
(11) 1 668 074	(51) C08K 5/5313	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 21.10.2016	IT 20.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PL 20.07.2016	RO 20.07.2016	(11) 1 670 519	(51) A61K 51/00
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	IE 15.09.2016	FR 30.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SK 17.08.2016	FR 02.11.2016	SI 20.07.2016		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 1 669 090	(51) A61K 47/26	GR 14.10.2016	MC 13.07.2016
SI 17.08.2016		(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	NL 01.10.2016	PL 13.07.2016
		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
		MC 30.03.2016	PL 30.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
				IE 13.09.2016	DE 01.04.2017

IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 1 675 435	(51) H05B 3/68	GR 14.07.2016	NL 13.04.2016
LT 21.09.2016	NL 21.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(11) 1 675 865	(51) A23L 27/30
(11) 1 674 075	(51) A61Q 5/02	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	GR 20.01.2017	NL 19.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	(11) 1 675 467	(51) A21D 6/00	DK 19.10.2016	DE 03.05.2017
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	PL 30.11.2016	SE 30.11.2016	RO 19.10.2016	CH 31.10.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 30.11.2016	EE 30.11.2016	LI 31.10.2016	SK 19.10.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	IT 19.10.2016	
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	(11) 1 675 508	(51) A61B 5/04	(11) 1 676 029	(51) F03D 1/00
(11) 1 674 215	(51) B25F 5/02	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	LI 31.08.2016	MC 20.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IT 30.11.2016	
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 1 676 109	(51) G01K 11/20
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SK 20.04.2016	IE 05.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	FR 31.08.2016	LU 05.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LI 31.10.2016		(11) 1 675 528	(51) A61F 2/06	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 1 674 372	(51) B62B 5/04	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 11.11.2016	IT 10.08.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	IE 03.09.2016	MC 10.08.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	IT 09.11.2016		SI 10.08.2016	
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 1 675 630	(51) A61L 15/60	(11) 1 676 387	(51) G06F 15/16
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
SI 27.07.2016		EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(11) 1 674 532	(51) C08J 11/06	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	IT 09.03.2016	MC 09.03.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	LI 31.07.2016	MC 27.04.2016
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SK 09.03.2016	IE 10.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	GB 10.09.2016	FR 30.09.2016	IE 30.07.2016	LU 30.07.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
IT 30.11.2016		(11) 1 675 770	(51) B64G 1/64	(11) 1 676 399	(51) H04L 29/08
(11) 1 674 864	(51) G01N 33/18	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	IT 13.04.2016	NL 13.04.2016	GR 10.06.2016	IT 09.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	(11) 1 675 817	(51) C07C 215/28	(11) 1 676 451	(51) H04L 12/701
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) BG 14.10.2015	(84) CY 14.10.2015	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 1 675 187	(51) H01L 31/042	CZ 14.10.2015	DK 14.10.2015	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	EE 14.10.2015	FI 14.10.2015	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	HU 14.10.2004	MC 14.10.2015	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RO 14.10.2015	SE 14.10.2015	GR 11.11.2016	IT 10.08.2016
FI 11.05.2016	LT 11.05.2016	SK 14.10.2015		IE 23.09.2016	MC 10.08.2016
NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	(11) 1 675 836	(51) C07D 277/28	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SK 11.05.2016	MC 11.05.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				SI 10.08.2016	

- (11) **1 676 507** (51) **A47J 27/21** CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 (11) **1 678 445** (51) **F23C 10/26**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 GR 08.12.2016 NL 07.09.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
NL 20.07.2016 PL 20.07.2016 SK 07.09.2016 SK 07.09.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 SI 07.09.2016 DK 07.09.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 (11) **1 678 455** (51) **F28D 9/00**
GB 25.10.2016 FR 02.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 GR 10.02.2017 NL 09.11.2016
SI 20.07.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) FI 09.11.2016
(11) **1 676 559** (51) **A61K 8/02** (84) CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 NL 09.11.2016
(84) AT 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 PT 09.03.2017
EE 27.04.2016 GR 28.07.2016 LT 27.04.2016 SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 (84) CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 IT 09.11.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 (11) **1 678 822** (51) **H03G 3/30**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
(11) **1 677 338** (51) **H01J 37/32** (84) FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 30.11.2016 CZ 16.11.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 EE 16.11.2016 PL 16.11.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 16.11.2016 SE 16.11.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 NL 16.11.2016 CZ 16.11.2016
GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 PT 16.03.2017 RO 16.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016 DK 16.11.2016 SK 16.11.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016 EE 16.11.2016 BE 16.11.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 SK 16.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 IT 16.11.2016
SK 27.07.2016 CH 30.11.2016 (11) **1 678 843** (51) **H04W 52/12**
LI 30.11.2016 SI 27.07.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
(11) **1 677 484** (51) **H04L 29/06** (84) CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 IS 27.11.2016 NL 30.03.2016 NL 30.03.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 IT 11.05.2016 PT 01.08.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016 NL 11.05.2016 SE 30.03.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 RO 11.05.2016 SK 30.03.2016
NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 11.05.2016 SK 30.03.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 SI 11.05.2016 CH 31.10.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 SK 11.05.2016 SK 30.03.2016
SK 08.06.2016 CH 30.11.2016 LI 31.10.2016 CH 31.10.2016
LI 30.11.2016 (11) **1 678 171** (51) **C07D 417/14** (84) BE 14.12.2016 (84) BG 14.12.2016
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) EE 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 EE 14.09.2016 DK 11.05.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 FI 14.09.2016 ES 11.05.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 FI 14.09.2016 GR 12.08.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016 GR 14.09.2016 GR 12.08.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 NL 14.09.2016 MC 11.05.2016
NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 PL 14.09.2016 PL 11.05.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 RO 14.09.2016 RO 11.05.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 SK 14.09.2016 SI 11.05.2016
SK 08.06.2016 CH 30.11.2016 LI 31.10.2016 CH 31.10.2016
LI 30.11.2016 (11) **1 678 259** (51) **C09B 31/043** (84) BE 31.10.2016 (84) BE 31.10.2016
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) BE 31.10.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 EE 17.08.2016 CZ 17.08.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 FI 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 FI 14.09.2016 GR 18.11.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016 NL 14.09.2016 GR 18.11.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 PL 16.01.2017 PL 17.08.2016
NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 14.09.2016 SE 17.08.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 SE 17.08.2016 DE 10.05.2017
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 SK 17.08.2016 CH 31.10.2016
SK 08.06.2016 CH 30.11.2016 LI 31.10.2016 SI 17.08.2016
LI 30.11.2016 (11) **1 678 379** (51) **E01F 15/02** (84) BE 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 EE 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 FI 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 FI 14.09.2016 GR 18.11.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016 NL 14.09.2016 GR 18.11.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 PL 16.01.2017 PL 17.08.2016
NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 14.09.2016 SE 17.08.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 SE 17.08.2016 DE 10.05.2017
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 SK 17.08.2016 CH 31.10.2016
SK 08.06.2016 CH 30.11.2016 LI 31.10.2016 SI 17.08.2016
LI 30.11.2016 (11) **1 678 389** (51) **E04B 5/40** (84) BE 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 EE 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 FI 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 FI 14.09.2016 GR 18.11.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016 NL 14.09.2016 GR 18.11.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 PL 16.01.2017 PL 17.08.2016
NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 14.09.2016 SE 17.08.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 SE 17.08.2016 DE 10.05.2017
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 SK 17.08.2016 CH 31.10.2016
SK 08.06.2016 CH 30.11.2016 LI 31.10.2016 SI 17.08.2016
LI 30.11.2016 (11) **1 678 912** (51) **H04L 25/02** (84) BE 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
EE 13.04.2016 GR 14.07.2016 NL 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 NL 13.04.2016 PT 16.08.2016
IT 13.04.2016 NL 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 CH 31.10.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 CH 31.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
LI 31.10.2016 (11) **1 678 926** (51) **H04M 1/725** (84) AT 30.03.2016 (84) CH 31.03.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) CH 31.03.2016
CH 31.08.2016 CZ 27.04.2016 DK 30.03.2016 FI 30.03.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 GR 01.07.2016 IE 31.03.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 MC 27.04.2016 LI 31.03.2016
LI 31.08.2016 MC 27.04.2016 PT 29.08.2016 PT 01.08.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016 LU 31.08.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
IE 31.08.2016 LU 31.08.2016

- (11) **1 679 290** (51) **C03C 17/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **1 679 620** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **1 679 783** (51) **H02M 7/5387**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **1 679 786** (51) **H02J 1/08**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 31.01.2017
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
- (11) **1 679 864** (51) **H04M 3/42**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **1 679 980** (51) **A23L 33/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 LT 04.05.2016
MC 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **1 680 049** (51) **A61B 17/68**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
NL 10.08.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **1 680 172** (51) **A61M 25/01**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 IT 20.07.2016
NL 20.07.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
GB 27.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 20.07.2016
- (11) **1 680 257** (51) **B23P 19/04**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 31.10.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 IT 27.07.2016
NL 27.07.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 27.07.2016
- (11) **1 680 460** (51) **C08J 3/075**
(84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
ES 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IT 21.09.2016
NL 21.09.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
DK 21.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **1 680 568** (51) **E06B 3/70**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 IT 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **1 680 636** (51) **F01D 15/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 NL 19.10.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
- (11) **1 680 688** (51) **G01S 13/34**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 IT 14.09.2016
IE 21.09.2016 NL 14.09.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **1 680 794** (51) **H01H 9/26**
(84) BE 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016
- (11) **1 680 803** (51) **B81C 1/00**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
- FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 NL 25.05.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **1 680 940** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 IT 09.03.2016
NL 09.03.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **1 680 982** (51) **A47C 7/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
NL 30.03.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 CH 31.10.2016
- (11) **1 681 262** (51) **H01L 21/263**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IT 30.03.2016 NL 30.03.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **1 681 407** (51) **E04B 2/86**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **1 681 591** (51) **G02B 26/02**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
NL 30.03.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **1 681 628** (51) **G06F 9/44**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 NL 02.11.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016

- SI 20.04.2016
CH 30.11.2016
- (11) **1 683 825**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
NL 17.08.2016
PT 19.12.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **1 684 021**
(84) AT 23.11.2016
GR 24.02.2017
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (11) **1 684 042**
(84) BE 31.01.2017
FI 12.10.2016
IS 12.02.2017
NL 12.10.2016
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **1 684 594**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IT 03.08.2016
PT 05.12.2016
SE 03.08.2016
CH 30.11.2016
SI 03.08.2016
- (11) **1 684 626**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
IS 14.01.2017
NL 14.09.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
DK 14.09.2016
LI 30.11.2016
- (11) **1 684 771**
(84) AT 24.08.2016
EE 24.08.2016
GR 25.11.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
CH 30.11.2016
SI 24.08.2016
- (11) **1 684 794**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
IT 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
DE 03.05.2017
LI 31.10.2016
- SK 20.04.2016
LI 30.11.2016
- (51) **C08J 5/18**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
IT 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
FR 02.11.2016
- (51) **F24F 1/00**
(84) FI 23.11.2016
NL 23.11.2016
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (51) **F28F 21/06**
(84) ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
LT 12.10.2016
PL 12.10.2016
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (51) **A23L 7/143**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
IS 03.12.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SK 03.08.2016
LI 30.11.2016
- (51) **A61B 5/0205**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IT 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
CH 30.11.2016
- (51) **A61K 31/715**
(84) BG 24.11.2016
FI 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
LI 30.11.2016
- (51) **A61K 38/43**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
NL 28.09.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
DK 28.09.2016
CH 31.10.2016
- (11) **1 684 878**
(84) BE 30.11.2016
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
IS 14.01.2017
NL 14.09.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **1 684 903**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
NL 17.08.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
CH 30.11.2016
SI 17.08.2016
- (11) **1 684 910**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
IS 13.11.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
- (11) **1 685 164**
(84) BE 30.11.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
LI 30.11.2016
- (11) **1 685 290**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
IT 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
CH 30.11.2016
- (11) **1 685 374**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
IT 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
CH 31.10.2016
- (11) **1 685 636**
(84) AT 21.09.2016
CZ 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **1 685 637**
(84) AT 17.08.2016
CZ 17.08.2016
- (51) **A63B 61/00**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IT 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
- (51) **B01L 3/00**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
IT 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
LI 30.11.2016
- (51) **B03C 3/41**
(84) BE 13.07.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
NL 13.07.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (51) **C08F 2/00**
(84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
GR 14.07.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
CH 30.11.2016
- (51) **D06F 73/02**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
LI 30.11.2016
- (51) **G01M 3/00**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
LI 31.10.2016
- (51) **H02J 7/00**
(84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
GR 22.12.2016
NL 21.09.2016
PT 23.01.2017
SE 21.09.2016
SK 21.09.2016
- (51) **H02J 7/00**
(84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
- EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
GR 18.11.2016
NL 17.08.2016
PT 19.12.2016
SK 17.08.2016
- (11) **1 685 660**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
IT 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
CH 30.11.2016
- (11) **1 685 729**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
LI 30.11.2016
- (11) **1 685 779**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
NL 07.09.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
LI 31.10.2016
- (11) **1 685 985**
(84) AT 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
- (11) **1 686 074**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PT 23.01.2017
SE 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **1 686 167**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
CH 31.10.2016
- (11) **1 686 318**
(84) BE 31.12.2016
FI 12.10.2016
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
- (51) **H04B 7/04**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
NL 11.05.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
LI 30.11.2016
- (51) **H04W 48/16**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
IT 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
CH 30.11.2016
- (51) **B60N 2/50**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
CH 31.10.2016
SI 07.09.2016
- (51) **B60C 23/00**
(84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **B65F 1/16**
(84) BE 31.01.2017
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
- (51) **C10M 133/20**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
NL 25.05.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
LI 31.10.2016
- (51) **F23D 14/36**
(84) ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016

SK 30.03.2016	GB 22.10.2016	PT 25.08.2014	RO 23.04.2014	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SE 23.04.2014	SI 23.04.2014	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
LI 31.10.2016		SK 23.04.2014		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 1 688 559	(51) E04F 13/04	(11) 1 689 242	(51) A23G 3/02	(11) 1 689 552	(51) B23K 26/00
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IS 19.02.2017	NL 19.10.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
NL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016
		SK 19.10.2016		LI 30.11.2016	SK 05.10.2016
				IT 05.10.2016	
(11) 1 688 573	(51) E05D 15/10	(11) 1 689 276	(51) A47L 9/12	(11) 1 689 649	(51) B65D 1/36
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LI 30.11.2016	SK 05.10.2016	SK 27.04.2016	
		IT 05.10.2016			
(11) 1 688 576	(51) E05F 15/60	(11) 1 689 294	(51) A61B 5/02	(11) 1 689 739	(51) C07D 403/04
(84) AT 14.10.2015	(84) BG 14.10.2015	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
CH 31.10.2015	CY 14.10.2015	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
CZ 14.10.2015	DK 14.10.2015	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016
EE 14.10.2015	FI 14.10.2015	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 30.03.2016	PL 30.03.2016
GR 15.01.2016	HU 14.10.2005	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
IE 14.10.2015	IS 14.02.2016	LT 30.03.2016	PL 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LI 31.10.2015	LT 14.10.2015	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
LV 14.10.2015	MC 14.10.2015	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
NL 14.10.2015	PL 14.10.2015	SK 30.03.2016			
PT 15.02.2016	RO 14.10.2015				
SE 14.10.2015	SI 14.10.2015				
SK 14.10.2015	BE 31.10.2015				
(11) 1 688 758	(51) G01S 5/02	(11) 1 689 327	(51) A61F 2/95	(11) 1 689 759	(51) C07F 9/38
(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 10.08.2016	GR 11.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	GR 14.10.2016	IT 13.07.2016
PL 10.08.2016	RO 10.08.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	NL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
SI 10.08.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
		DK 14.09.2016	CH 30.11.2016		
		LI 30.11.2016			
(11) 1 689 029	(51) G04R 60/12	(11) 1 689 368	(51) A61K 9/16	(11) 1 689 807	(51) C08G 83/00
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	IS 28.01.2017	NL 28.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LI 30.11.2016	SK 05.10.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
IT 05.10.2016				SI 17.08.2016	
(11) 1 689 070	(51) H02M 3/158	(11) 1 689 438	(51) A61K 47/00	(11) 1 689 824	(51) C09K 3/18
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 16.03.2016	GR 17.06.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IS 16.07.2016	NL 16.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		
		SK 16.03.2016	CH 30.11.2016		
		LI 30.11.2016			
(11) 1 689 128	(51) H04L 12/28	(11) 1 689 449	(51) A61B 46/00	(11) 1 690 042	(51) F24C 7/08
(84) AT 23.04.2014	(84) BG 23.07.2014	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 05.10.2016
CY 23.04.2014	CZ 23.04.2014	BG 16.06.2016	DK 20.04.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
DK 23.04.2014	EE 23.04.2014	DK 16.03.2016	EE 20.04.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
FI 23.04.2014	GR 24.07.2014	DK 16.03.2016	ES 20.04.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
HU 01.02.2006	IS 23.08.2014	FI 16.03.2016	GR 21.07.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
LT 23.04.2014	LV 23.04.2014	IS 16.07.2016	NL 20.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
MC 23.04.2014	NL 23.04.2014	PT 18.07.2016		RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
		SE 16.03.2016		LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
		SK 16.03.2016		IT 05.10.2016	
		LI 30.11.2016			

- (11) **1 690 070** (51) **G01J 5/00** RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 (11) **1 691 565** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016
IT 10.08.2016 NL 10.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 NL 31.08.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SK 10.08.2016 CH 30.11.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
LI 30.11.2016 SI 10.08.2016 SK 02.11.2016 RO 02.11.2016 SI 31.08.2016
- (11) **1 690 083** (51) **G01N 27/403** (11) **1 690 678** (51) **B32B 27/30** (11) **1 691 610** (51) **A01N 43/40**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 IS 14.01.2017 IT 14.09.2016 FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
IT 27.04.2016 NL 27.04.2016 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 IS 09.07.2016 PT 11.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 PL 14.09.2016 SE 14.09.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **1 690 357** (51) **H04W 40/24** (11) **1 690 896** (51) **C08K 5/01** (11) **1 691 750** (51) **A61F 13/56**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016 DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
GR 17.02.2017 NL 16.11.2016 ES 08.06.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 GR 09.09.2016 FI 08.06.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 IT 27.04.2016 NL 27.04.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 PL 08.06.2016 PT 10.10.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 16.11.2016 CH 30.11.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
LI 30.11.2016 SK 16.11.2016 SI 08.06.2016 SK 08.06.2016 SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
IT 16.11.2016 GB 25.10.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **1 690 380** (51) **H04L 12/46** (11) **1 690 993** (51) **E04B 2/84** (11) **1 691 846** (51) **A61K 49/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 NL 23.03.2016 GR 11.11.2016
GR 28.10.2016 IT 27.07.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
NL 27.07.2016 PL 27.07.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016 SK 23.03.2016 SI 23.03.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **1 690 407** (51) **H04M 1/00** (11) **1 691 037** (51) **F01D 5/28** (11) **1 691 865** (51) **A61M 5/142**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 BG 06.10.2016 DK 06.07.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 EE 06.07.2016 ES 06.07.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 GR 07.10.2016 GR 14.07.2016 NL 13.04.2016 NL 13.04.2016
GR 10.06.2016 IS 09.07.2016 IT 06.07.2016 LT 06.07.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
IT 09.03.2016 NL 09.07.2016 LV 06.07.2016 NL 06.07.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016 PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 SI 06.07.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 SK 06.07.2016
- (11) **1 690 460** (51) **A43B 13/14** (11) **1 691 173** (51) **G01D 5/48** (11) **1 691 868** (51) **A61M 5/32**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 GR 07.07.2016 GR 02.09.2016 GR 02.09.2016 NL 01.06.2016
GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 06.04.2016 LT 06.04.2016 PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
IT 03.08.2016 NL 03.08.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
LV 03.08.2016 PT 05.12.2016 RO 06.04.2016 RO 06.04.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
PL 03.08.2016 SE 03.08.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
RO 03.08.2016 SI 03.08.2016 SK 06.04.2016
- (11) **1 690 473** (51) **A47B 88/04** (11) **1 691 184** (51) **G01N 1/31** (11) **1 691 928** (51) **B01L 3/14**
(84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
GR 19.08.2016 LT 18.05.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
LV 18.05.2016 NL 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 IT 14.09.2016 NL 14.09.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 PL 16.01.2017 RO 14.09.2016
PT 18.05.2016 SE 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SK 14.09.2016
PT 19.09.2016 SI 03.08.2016 SE 03.08.2016 SK 03.08.2016 SK 03.08.2016 EE 27.07.2016

ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IT 07.09.2016	NL 07.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 07.09.2016			
SI 27.07.2016					
(11) 1 691 977	(51) B32B 9/04	(11) 1 692 829	(51) H04L 12/54	(11) 1 693 885	(51) H01L 21/027
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IT 25.05.2016	NL 25.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
RO 27.07.2016	SK 27.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SI 27.07.2016		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
(11) 1 692 053	(51) B65D 81/32	(11) 1 692 844	(51) H04L 29/12	(11) 1 694 091	(51) H04W 24/02
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
NL 08.06.2016	PT 10.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IT 20.07.2016	LT 20.11.2016	LV 13.04.2016	PL 13.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		SK 20.07.2016	SI 20.07.2016		
(11) 1 692 208	(51) C08G 73/02	(11) 1 692 887	(51) H04W 36/14	(11) 1 694 206	(51) A61B 5/0484
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
GR 06.01.2017	NL 05.10.2016	DK 09.06.2016	EE 09.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	DK 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	ES 09.03.2016	IS 09.03.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	GR 10.06.2016	IT 09.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IT 09.03.2016	PL 09.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
IT 05.10.2016		NL 09.03.2016	RO 09.03.2016	SK 13.04.2016	CH 30.11.2016
		PT 11.07.2016	SI 09.03.2016		
(11) 1 692 333	(51) D04B 23/16	(11) 1 692 914	(51) H04R 25/00	(11) 1 694 234	(51) A61C 7/14
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SK 13.04.2016	CH 30.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LI 30.11.2016				SK 27.04.2016	
(11) 1 692 382	(51) F02D 41/02	(11) 1 693 077	(51) A61M 5/168	(11) 1 694 391	(51) A61M 5/50
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SK 04.05.2016	
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SK 13.04.2016			
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				
SI 31.08.2016					
(11) 1 692 596	(51) H04L 9/00	(11) 1 693 544	(51) E05F 15/43	(11) 1 694 398	(51) A61M 25/06
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SK 23.03.2016		NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016			PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SK 09.03.2016	CH 30.11.2016			SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
LI 30.11.2016				SK 16.03.2016	
(11) 1 692 772	(51) H04B 1/10	(11) 1 693 577	(51) B21K 1/46	(11) 1 694 647	(51) C07D 213/36
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LT 09.11.2016	NL 09.11.2016
		GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		IT 23.03.2016	NL 23.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
				CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
				RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
				IT 09.11.2016	

LT 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 1 698 620	(51) C07D 207/06	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SI 18.05.2016	MC 18.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016		
(11) 1 697 576	(51) D06F 75/38	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	(11) 1 699 993	(51) A62B 35/00
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 09.06.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LT 28.09.2016	PL 28.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016			IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	(11) 1 698 747	(51) E04G 21/32	LT 09.03.2016	PL 09.03.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
SK 09.03.2016	CH 30.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SK 09.03.2016	
LI 30.11.2016		IT 13.04.2016	LT 13.04.2016		
		LV 13.04.2016	PL 13.04.2016	(11) 1 700 207	(51) G06F 11/10
(11) 1 697 596	(51) E03C 1/33	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016			DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 1 698 837	(51) F24F 12/00	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
IS 08.10.2016	NL 08.06.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 04.05.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
(11) 1 697 721	(51) G01N 15/02	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	SI 27.07.2016	
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016		
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 05.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 1 700 291	(51) G06F 3/023
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SK 04.05.2016		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016			BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	(11) 1 699 072	(51) H01L 21/027	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	LT 17.08.2016	NL 17.08.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
		LT 31.08.2016	PL 31.08.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
(11) 1 698 059	(51) H04N 7/173	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016		
EE 08.06.2016	IS 08.10.2016			(11) 1 700 388	(51) H04B 1/707
LT 08.06.2016	SI 08.06.2016	(11) 1 699 346	(51) A61B 3/02	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
SK 08.06.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
(11) 1 698 121	(51) H04L 27/26	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LT 06.04.2016	NL 06.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016		
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 1 700 407	(51) H04B 10/07
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016			(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 1 699 811	(51) C07K 1/36	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SK 23.03.2016		BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
(11) 1 698 325	(51) A61K 8/41	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	LT 06.04.2016	NL 06.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016		
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	(11) 1 700 917	(51) C12N 9/42
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	SK 27.07.2016	IE 23.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	FR 27.09.2016	LU 23.08.2016	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SI 27.07.2016		GR 14.07.2016	PL 13.04.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016			PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		(11) 1 699 839	(51) C08G 18/12	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		(84) GR 24.02.2017	(84) LT 23.11.2016	SK 13.04.2016	CH 31.10.2016
		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017		
(11) 1 698 428	(51) B23K 35/362	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 1 700 922	(51) C12Q 1/68
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016			BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	(11) 1 699 976	(51) D21F 1/00	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) DK 16.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LT 16.03.2016	PL 16.03.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016			PT 26.12.2016	RO 24.08.2016

SE 24.08.2016 SI 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 1 702 012	(51) C09D 1/02	(11) 1 703 280	(51) B01D 15/40
(11) 1 701 247	(51) G06F 3/16	(84) BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 LT 07.09.2016	(84) CZ 07.09.2016 IS 07.01.2017 RO 07.09.2016	(84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 IT 18.05.2016 NL 18.05.2016 PT 19.09.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 LT 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016 MC 18.05.2016
(84) AT 08.06.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 NL 08.06.2016 PT 10.10.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IT 08.06.2016 LV 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SI 08.06.2016	(11) 1 702 020	(51) C09K 11/56	(11) 1 703 351	(51) G05B 19/418
(84) AT 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 PT 26.09.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016 DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SI 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 IT 06.04.2016 NL 06.04.2016 PT 08.08.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016	(84) CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 IT 11.05.2016 LV 11.05.2016 PT 12.09.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 LT 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SI 11.05.2016
(11) 1 701 389	(51) G02F 1/13357	(11) 1 702 427	(51) H04L 7/04	(11) 1 703 574	(51) H01M 2/02
(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016	(84) AT 20.07.2016 BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016 IT 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SK 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 PT 21.11.2016 SE 20.07.2016 SI 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016 GR 01.03.2017 LV 30.11.2016 PL 30.11.2016 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 BE 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PT 30.03.2017 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
(11) 1 701 520	(51) H04M 1/02	(11) 1 702 531	(51) A45D 34/04	(11) 1 703 617	(51) H02K 5/22
(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016	(84) AT 27.04.2016 DK 27.04.2016 FI 27.04.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 GR 28.07.2016 LV 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SI 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SK 20.04.2016 LI 30.11.2016	(84) DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 PT 22.08.2016 SI 20.04.2016 CH 30.11.2016
(11) 1 701 654	(51) A61B 5/00	(11) 1 702 675	(51) B01J 13/16	(11) 1 703 821	(51) A45D 26/00
(84) AT 09.11.2016 GR 10.02.2017 LT 09.11.2016 PT 09.03.2017 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016 IS 09.03.2017 PL 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016	(84) BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 GR 22.12.2016 LT 21.09.2016 RO 21.09.2016 SK 21.09.2016	(84) CZ 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 PT 23.01.2017 SE 21.09.2016 DK 21.09.2016	(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 NL 03.08.2016 PT 05.12.2016 SE 03.08.2016 SI 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 IT 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SK 03.08.2016
(11) 1 701 695	(51) A61K 8/40	(11) 1 703 027	(51) E03C 1/23	(11) 1 703 824	(51) A47B 88/10
(84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 GR 21.07.2016 NL 20.04.2016 PT 22.08.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 FI 20.04.2016 LT 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016	(84) BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SK 24.08.2016	(84) CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 LT 24.08.2016 PT 26.12.2016 SE 24.08.2016 SI 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 IT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PT 26.12.2016 SE 24.08.2016 SI 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SK 24.08.2016
(11) 1 701 715	(51) A61K 31/065	(11) 1 703 040	(51) E04F 10/06	(11) 1 704 050	(51) B32B 27/28
(84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 LT 05.10.2016 PT 06.02.2017 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 IS 05.02.2017 PL 05.10.2016 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 IT 05.10.2016	(84) AT 16.11.2016 GR 17.02.2017 LV 16.11.2016 PT 16.03.2017 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016 LT 16.11.2016 PL 16.11.2016 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 BE 16.11.2016	(84) AT 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 IT 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 CH 30.11.2016	(84) BE 25.05.2016 DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 NL 25.05.2016 PT 26.09.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016 LI 30.11.2016
(11) 1 701 752	(51) A61M 1/34	(11) 1 703 270	(51) G01N 15/14		
(84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 IT 18.05.2016 NL 18.05.2016 PT 19.09.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 LT 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016 MC 18.05.2016	(84) AT 20.07.2016 BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016 PT 21.11.2016 SE 20.07.2016 SI 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 IS 20.11.2016 LV 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SK 20.07.2016		

(11) 1 704 088	(51) B64C 21/02	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	ES 20.01.2016	FI 23.04.2014
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	GR 24.07.2014	HU 19.01.2005
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IE 19.01.2015	IS 23.08.2014
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	SK 27.04.2016		LT 23.04.2014	LU 19.01.2015
GR 29.12.2016	IS 28.01.2017			MC 23.04.2014	NL 01.02.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 1 704 662	(51) H04J 14/02	PL 19.01.2016	PT 25.08.2014
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.01.2017	RO 23.04.2014	SI 23.04.2014
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SK 23.04.2014	
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016		
DK 28.09.2016		GR 19.08.2016	GR 19.08.2016	(11) 1 706 354	(51) C06B 25/34
		IT 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
		SK 18.05.2016		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(11) 1 704 126	(51) C03C 17/23			GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 1 704 678	(51) H04J 3/00	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SI 27.07.2016	
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016		
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 24.08.2016	PL 24.08.2016	(11) 1 706 357	(51) C02F 1/461
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SK 13.04.2016	MC 13.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		SI 24.08.2016		EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
(11) 1 704 137	(51) C07C 51/48			GR 21.07.2016	IT 20.04.2016
(84) FI 02.11.2016	(84) IS 02.03.2017	(11) 1 704 843	(51) A61B 50/30	LT 20.04.2016	PL 20.04.2016
PL 02.11.2016	SE 02.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
EE 02.11.2016	SK 02.11.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016		
		NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	(11) 1 706 431	(51) C08F 2/22
(11) 1 704 313	(51) F02C 7/143	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
GR 01.07.2016	NL 30.03.2016			LT 23.03.2016	PL 23.03.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 1 705 326	(51) E05D 15/06	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016	SK 23.03.2016	
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016		
LI 31.10.2016		ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(11) 1 706 474	(51) C11D 1/66
		GB 09.06.2016	GR 10.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 1 704 367	(51) F23D 14/22	IE 21.03.2016	IS 09.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
GR 14.07.2016	NL 13.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SK 09.03.2016		SK 13.04.2016	
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016				
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				
		(11) 1 705 339	(51) F01D 5/08	(11) 1 706 516	(51) C22C 14/00
(11) 1 704 402	(51) G01N 15/14	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016			SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 1 705 532	(51) G03G 21/18	DK 28.09.2016	
SK 11.05.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016		
		BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	(11) 1 706 548	(51) E03C 1/06
(11) 1 704 463	(51) G06F 3/0482	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	LT 01.06.2016	RO 01.06.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
GR 28.07.2016	LT 27.04.2016	IE 07.04.2016	IS 23.07.2016		
NL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	(11) 1 706 569	(51) E06B 1/38
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	LT 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
MC 27.04.2016		RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
(11) 1 704 465	(51) G06F 3/01			IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 1 706 280	(51) B42D 15/00	PL 31.08.2016	RO 31.08.2016
CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) AT 23.04.2014	(84) BE 23.04.2014	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CY 23.04.2014	CZ 19.01.2016		
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 23.04.2014	EE 23.04.2014		
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016				

- (11) **1 706 640** (51) *F04B 17/00* ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
(84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
EE 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 03.08.2016 NL 03.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 SK 03.08.2016 CH 30.11.2016 SI 03.08.2016
- (11) **1 706 655** (51) *F16C 13/02* (11) **1 707 573** (51) *C07K 1/34*
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 12.10.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 12.10.2016
- (11) **1 706 758** (51) *G01S 13/50* (11) **1 707 592** (51) *C08J 9/18*
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
GR 04.11.2016 IT 03.08.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016
MC 03.08.2016 NL 03.08.2016 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 03.08.2016 IE 14.09.2016 SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **1 706 818** (51) *G06F 9/54* (11) **1 707 645** (51) *C22C 38/00*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
DK 24.08.2016 CE 24.08.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
FI 24.08.2016 EE 24.08.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LT 24.08.2016 GR 25.11.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016
PL 24.08.2016 NL 24.08.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RO 24.08.2016 PT 26.12.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SI 24.08.2016 SK 24.08.2016
- (11) **1 706 850** (51) *G07C 5/00* (11) **1 707 663** (51) *D06F 39/00*
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016
GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017 SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016 CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
- (11) **1 706 931** (51) *H02J 9/06* (11) **1 707 788** (51) *F02K 9/12*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) BG 27.10.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 RO 27.07.2016 SK 27.07.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016 SI 27.07.2016
- (11) **1 707 180** (51) *A61Q 5/04* (11) **1 707 914** (51) *F42B 33/06*
(84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 NL 27.07.2016 PL 27.07.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SK 04.05.2016
- (11) **1 707 550** (51) *C07C 13/573* (11) **1 708 241** (51) *H01J 37/32*
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
- (11) **1 708 315** (51) *H01R 13/58*
(84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **1 708 616** (51) *A61N 1/05*
(84) CZ 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016
GR 05.08.2016 LT 04.05.2016
PT 05.09.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **1 708 649** (51) *A61F 2/24*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **1 708 725** (51) *A61K 36/28*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 NL 04.05.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
MC 04.05.2016
- (11) **1 708 738** (51) *A61K 38/28*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 31.01.2017
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 LT 04.05.2016
NL 04.05.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **1 708 741** (51) *A61K 39/00*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 NL 30.03.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **1 708 765** (51) *A61L 27/38*
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 IT 31.08.2016
NL 31.08.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 31.08.2016

(11) 1 708 770	(51) A61M 5/315	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 1 709 651	(51) H01G 9/20	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 1 710 203	(51) B66F 9/075
LT 05.10.2016	NL 05.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
PL 05.10.2016	SE 05.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 01.12.2016	LT 31.08.2016
SK 05.10.2016		LT 21.09.2016	NL 21.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
(11) 1 708 873	(51) B31F 5/02	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 31.08.2016	SK 31.08.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	SI 31.08.2016	
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016				
LT 20.04.2016	PL 20.04.2016	(11) 1 709 722	(51) H02K 1/27	(11) 1 710 439	(51) F04C 18/32
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
(11) 1 709 090	(51) C08F 36/04	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 14.09.2016	NL 14.09.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
MC 23.03.2016	PL 23.03.2016	SI 24.08.2016			
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016				
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 1 709 752	(51) H04B 7/04	(11) 1 710 502	(51) F23R 3/28
SK 23.03.2016	IE 22.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 1 709 098	(51) C08G 18/76	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LT 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 11.05.2016	
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016				
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 1 709 885	(51) A46B 3/06	(11) 1 710 587	(51) G01N 35/10
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
SK 23.03.2016		BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016
		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
(11) 1 709 103	(51) C08G 63/91	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	GR 04.11.2016	IT 03.08.2016
CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LI 31.08.2016	MC 03.08.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SI 20.07.2016		SK 23.03.2016		IE 19.08.2016	LU 19.08.2016
				SI 03.08.2016	
(11) 1 709 151	(51) C12N 5/00	(11) 1 709 925	(51) A61B 50/36	(11) 1 710 769	(51) G09B 9/00
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 16.03.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FR 17.05.2016	GR 17.06.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	IE 06.04.2016	IS 16.07.2016
RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016
SK 13.04.2016		LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LT 16.03.2016	PL 16.03.2016
		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
(11) 1 709 223	(51) D04B 15/06	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016		
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016				
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 1 710 032	(51) B23B 27/14	(11) 1 710 991	(51) H04M 3/56
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
IE 28.09.2016	GB 28.09.2016	LT 28.09.2016	NL 28.09.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
LI 30.09.2016		RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
		DK 28.09.2016		RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
(11) 1 709 287	(51) E21B 19/06			SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 1 710 037	(51) B23K 9/09	(11) 1 711 027	(51) H04W 8/12
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
IT 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 12.10.2016	PL 12.10.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016

EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 1 712 027	(51) H04L 1/00	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
IT 02.11.2016		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(11) 1 711 126	(51) A61F 2/82	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016		
LT 18.05.2016	PL 18.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	(11) 1 712 670	(51) D06F 33/00
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016			CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
SK 18.05.2016		(11) 1 712 047	(51) H04M 1/725	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(11) 1 711 420	(51) B65G 47/51	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	LT 19.10.2016	NL 19.10.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016		
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016		
NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(11) 1 712 687	(51) E02D 29/02
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 19.10.2016		(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016			DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SK 06.04.2016		(11) 1 712 255	(51) A61K 8/35	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
		(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
(11) 1 711 547	(51) C08G 18/08	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SI 31.08.2016	
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016		
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	IT 12.10.2016		(11) 1 713 110	(51) C23C 14/56
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016			(84) BG 09.06.2016	(84) CH 30.04.2016
		(11) 1 712 259	(51) A62B 35/00	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
(11) 1 711 578	(51) C09K 8/38	BG 03.11.2016	DK 03.08.2016	FI 09.03.2016	FR 09.05.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	GR 10.06.2016	IE 08.04.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LI 30.04.2016	LT 09.03.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
NL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	SK 09.03.2016	AT 08.04.2016
SI 03.08.2016					
		(11) 1 712 303	(51) B03B 9/06	(11) 1 713 115	(51) H01L 21/027
(11) 1 711 679	(51) E21B 7/15	(84) BG 03.11.2016	(84) DK 03.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
GR 24.02.2017	NL 23.11.2016	LT 03.08.2016	NL 03.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SI 03.08.2016		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016			SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
IT 23.11.2016					
		(11) 1 712 520	(51) C01B 13/14	(11) 1 713 329	(51) A01N 31/14
(11) 1 711 776	(51) G01B 9/02	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
LT 27.04.2016	NL 27.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 11.05.2016	MC 11.05.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016			SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016			SI 06.07.2016	
		(11) 1 712 606	(51) C10M 141/10	(11) 1 713 406	(51) A61B 17/16
(11) 1 711 781	(51) G01F 19/00	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 28.02.2017
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	LT 26.10.2016	NL 26.10.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	IS 06.11.2016	NL 06.07.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	SK 06.07.2016	CH 30.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	IT 26.10.2016	
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016				
SK 23.03.2016		(11) 1 712 643	(51) C12Q 1/68		
		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.04.2016		
		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016		
		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016		

- (11) **1 713 435** (51) **A61K 8/34** LT 09.03.2016 PT 11.07.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 PL 19.10.2016 SE 19.10.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 (11) **1 713 937** (51) **C12Q 1/68** EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 SK 19.10.2016
IT 13.04.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 (11) **1 714 114** (51) **G01D 5/14**
NL 13.04.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 28.02.2017
PT 16.08.2016 FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
SE 13.04.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017
SK 13.04.2016 PL 17.08.2016 PT 19.12.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
SI 13.04.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
(11) **1 713 497** (51) **A61K 38/48** (11) **1 713 977** (51) **E01C 19/10** CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 28.02.2017 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 IT 19.10.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 (11) **1 714 184** (51) **G02C 13/00**
GR 14.07.2016 LT 13.04.2016 FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 NL 20.07.2016 PL 20.07.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016
SK 13.04.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016 (11) **1 713 837** (51) **E04B 1/82** (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 (11) **1 714 255** (51) **G06T 11/00**
EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 NL 05.10.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **1 713 729** (51) **C02F 1/44** (11) **1 713 985** (51) **E04B 1/82** (11) **1 714 024** (51) **F02M 63/00**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) CZ 11.05.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 EE 06.07.2016 GR 07.10.2016 EE 11.05.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 IS 06.11.2016 LT 06.07.2016 FI 11.05.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 IS 06.11.2016 LT 06.07.2016 IT 11.05.2016
GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 SI 11.05.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016 PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 SK 30.11.2016
NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 SK 06.07.2016 SI 06.07.2016 CH 30.11.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 (11) **1 714 034** (51) **F04B 49/00**
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
SK 16.03.2016 SK 16.03.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 11.05.2016 EE 31.08.2016
ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 FI 31.08.2016
GR 12.09.2016 IT 11.05.2016 LT 31.08.2016
NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 SI 11.05.2016
SE 11.05.2016 SK 11.05.2016 CH 30.11.2016
- (11) **1 713 736** (51) **C03C 17/34** (11) **1 714 072** (51) **B65D 83/60**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) ES 05.10.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SK 27.04.2016 SI 27.04.2016 LI 30.11.2016
- (11) **1 713 837** (51) **C08F 6/00** (11) **1 714 073** (51) **F23C 7/00**
(84) BG 28.12.2016 (84) EE 28.09.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) BG 30.11.2016
GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
LT 28.09.2016 PL 28.09.2016 ES 31.08.2016 EE 31.08.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 GR 01.12.2016 LT 31.08.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016
DK 28.09.2016 SK 28.09.2016 PT 02.01.2017 SE 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **1 713 848** (51) **C08G 18/80** (11) **1 714 076** (51) **F23D 14/06**
(84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
EE 28.09.2016 GR 29.12.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 GR 20.01.2017 LT 05.10.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **1 713 871** (51) **C09D 11/00** (11) **1 714 076** (51) **F23D 14/06**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 GR 20.01.2017 LT 05.10.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 IS 20.11.2016 PL 05.10.2016
GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 PL 05.10.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016 PL 20.07.2016 PT 02.01.2017
NL 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SK 31.08.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 SI 31.08.2016 SK 31.08.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 (11) **1 714 507** (51) **H04W 76/00**
SI 20.07.2016 SK 20.07.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 NL 04.05.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **1 713 924** (51) **C12P 13/12** (11) **1 714 508** (51) **H04W 8/24**
(84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
IT 04.05.2016 NL 04.05.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **1 713 924** (51) **C12P 13/12** (11) **1 714 626** (51) **A61F 5/44**
(84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
NL 24.08.2016 PL 24.08.2016
RO 24.08.2016

SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(11) 1 716 666	(51) H04L 12/18
SI 24.08.2016		SK 23.11.2016		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 28.02.2017
(11) 1 714 708	(51) G02C 7/02	(11) 1 716 183	(51) C08F 4/60	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016			SI 13.07.2016	
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 1 716 201	(51) C08K 5/00	(11) 1 716 678	(51) H04L 12/66
SK 23.03.2016		(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
		EE 07.09.2016	GR 08.12.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(11) 1 714 721	(51) B23B 31/12	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SI 07.09.2016		LT 21.09.2016	NL 21.09.2016
GR 14.07.2016	IT 13.04.2016			PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 1 716 210	(51) C09B 61/00	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017		
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 1 717 012	(51) B29C 47/90
SK 13.04.2016	GB 07.10.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
SH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(11) 1 715 015	(51) C08G 65/336	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016			LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 1 716 376	(51) F27B 14/06	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
LT 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016		
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	(11) 1 717 025	(51) B41F 9/06
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
IT 26.10.2016		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	FI 18.05.2016	LT 18.05.2016
		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	PT 19.09.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	
(11) 1 715 246	(51) F21V 5/00	(11) 1 716 393	(51) G01F 1/50	(11) 1 717 199	(51) C01B 25/32
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
CH 30.04.2016	DK 23.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
GR 24.06.2016	IE 20.04.2016	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
IS 23.07.2016	LI 30.04.2016	LT 20.04.2016	NL 20.04.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016				
(11) 1 715 606	(51) H04H 60/04	(11) 1 716 499	(51) H04W 36/00	(11) 1 717 223	(51) C07C 263/10
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 20.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	IT 20.07.2016	NL 20.07.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SI 20.07.2016	
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		
		SK 23.03.2016			
(11) 1 715 740	(51) A01N 25/34	(11) 1 716 520	(51) G06K 19/073	(11) 1 717 823	(51) H01F 5/04
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	GR 21.07.2016	LT 20.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
NL 18.05.2016	PL 18.05.2016			PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016			DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016			EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SK 18.05.2016				SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
				IT 16.11.2016	
(11) 1 715 948	(51) B01J 20/32	(11) 1 716 521	(51) B41F 17/00	(11) 1 717 923	(51) H02J 13/00
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016		
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016		
		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016		
		SK 02.11.2016	IT 02.11.2016		

LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	(11) 1 718 532	(51) B09B 3/00	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(11) 1 718 184	(51) A45D 33/00	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 1 719 276	(51) H04L 29/06
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SI 06.04.2016	(11) 1 718 597	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(51) C07C 213/02	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	BG 07.12.2016	(84) BE 07.09.2016	LT 05.10.2016	NL 05.10.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	EE 07.09.2016	EE 07.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SK 13.04.2016	(11) 1 718 200	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(84) BE 13.04.2016	(51) A61B 5/053	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
EE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	IT 05.10.2016	(11) 1 719 677
GR 14.07.2016	FI 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) BE 30.04.2016	(51) B60T 11/10
PT 16.08.2016	LT 13.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	CH 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016
SI 13.04.2016	RO 13.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	DK 16.03.2016	CZ 16.03.2016
(11) 1 718 201	(51) A61B 5/055	(11) 1 718 693	(51) C08J 5/00	ES 16.03.2016	EE 16.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	FI 16.03.2016	FI 16.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FR 17.05.2016	GB 16.06.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GR 17.06.2016	IE 28.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IS 16.07.2016	LI 30.04.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LT 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	(11) 1 718 779	(51) C23C 4/08	AT 28.04.2016	(11) 1 719 737
(11) 1 718 343	(51) A61L 15/00	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) BG 09.06.2016	(51) C01G 23/053
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	CZ 09.03.2016	(84) CH 31.05.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	LT 09.11.2016	NL 09.11.2016	ES 09.03.2016	EE 09.03.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IE 03.05.2016	GR 10.06.2016
LT 09.11.2016	NL 09.11.2016	SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LI 31.05.2016	IS 09.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LU 03.05.2016	LT 09.03.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 1 718 786	PL 09.03.2016	LV 09.03.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 1 718 903	(51) C25D 3/56	RO 09.03.2016	PT 11.07.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	SK 09.03.2016	SI 09.03.2016
IT 09.11.2016	(11) 1 718 356	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	(11) 1 719 844	(51) E03D 1/14
(84) AT 21.09.2016	(51) A61M 16/00	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
BG 21.12.2016	(84) BE 21.09.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 21.09.2016	CZ 21.09.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
FI 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	FR 27.06.2016	GB 27.07.2016
IS 21.01.2017	GR 22.12.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	GR 28.07.2016	IE 06.05.2016
LT 21.09.2016	IT 21.09.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016
PL 21.09.2016	NL 21.09.2016	(11) 1 718 903	(51) F24H 1/10	LT 27.04.2016	MC 27.04.2016
RO 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
SK 21.09.2016	SE 21.09.2016	EE 04.05.2016	DK 04.05.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016
(11) 1 718 454	(51) B29C 70/44	GR 05.08.2016	FI 04.05.2016	SK 27.04.2016	AT 06.05.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NL 04.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 1 719 969	(51) F42C 13/00
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	PT 05.09.2016	PL 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 30.04.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SE 04.05.2016	RO 04.05.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
FI 25.05.2016	LI 31.08.2016	SK 04.05.2016	SI 04.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 1 718 962	(51) G01N 30/72	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
PL 25.05.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 10.06.2016	IE 24.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	IS 09.07.2016	LI 30.04.2016
SK 25.05.2016	IE 09.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
DE 01.03.2017	GB 25.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	NL 09.03.2016	PT 11.07.2016
LU 09.08.2016	(11) 1 718 518	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	RO 09.03.2016	SI 09.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(51) B63B 1/00	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	SK 09.03.2016	(11) 1 720 046
BG 14.12.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(51) G02B 5/08
EE 14.09.2016	CZ 14.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
FI 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 1 719 162	(51) H01L 21/027	GR 13.01.2017	FI 12.10.2016
IS 14.01.2017	GR 15.12.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 12.10.2016	IS 12.02.2017
LT 14.09.2016	IT 14.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PL 12.10.2016	NL 12.10.2016
PL 14.09.2016	NL 14.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SE 12.10.2016	PT 13.02.2017
	PT 16.01.2017			CZ 12.10.2016	DK 12.10.2016
					EE 12.10.2016

RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 13.04.2016 SK 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 1 721 110 (84) AT 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 IT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(51) C08J 9/28 (84) BE 27.04.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 LT 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SI 27.04.2016
(11) 1 720 047 (84) AT 07.09.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 LT 07.09.2016 PT 09.01.2017 SE 07.09.2016 DK 07.09.2016	(51) G02B 5/30 (84) BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 IS 07.01.2017 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SK 07.09.2016 SI 07.09.2016	(11) 1 720 700 (84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SK 21.09.2016	(51) B32B 27/08 (84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PT 23.01.2017 SE 21.09.2016 DK 21.09.2016	(11) 1 721 139 (84) CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 IT 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016	(51) G01N 1/00 (84) DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 LT 13.04.2016 PT 16.08.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016
(11) 1 720 380 (84) AT 02.11.2016 ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 LT 02.11.2016 PL 02.11.2016 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 IT 02.11.2016	(51) H05B 33/04 (84) BE 02.11.2016 FI 02.11.2016 IS 02.03.2017 NL 02.11.2016 PT 02.03.2017 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016	(11) 1 720 809 (84) AT 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 LT 18.05.2016 PT 19.09.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(51) C04B 28/02 (84) CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 IT 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016	(11) 1 721 463 (84) AT 27.07.2016 BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IT 27.07.2016 NL 27.07.2016 PT 28.11.2016 SE 27.07.2016 SI 27.07.2016	(51) H04M 3/56 (84) BE 27.07.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SK 27.07.2016
(11) 1 720 426 (84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SK 07.09.2016 SI 07.09.2016	(51) A61C 17/22 (84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PT 09.01.2017 SE 07.09.2016 DK 07.09.2016	(11) 1 720 820 (84) CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 GR 14.07.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016	(51) C07C 51/12 (84) DK 13.04.2016 FI 13.04.2016 LT 13.04.2016 PT 16.08.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(11) 1 721 737 (84) AT 09.11.2016 ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 LT 09.11.2016 PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016	(51) B32B 27/20 (84) BE 09.11.2016 FI 09.11.2016 IS 09.03.2017 NL 09.11.2016 PT 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016
(11) 1 720 434 (84) BE 30.06.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 GB 27.07.2016 IE 25.06.2016 LI 30.06.2016 NL 27.04.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(51) A47J 31/40 (84) CH 30.06.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 FR 30.06.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 MC 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SI 27.04.2016	(11) 1 720 833 (84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SK 31.08.2016	(51) C07D 207/26 (84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 LT 31.08.2016 PT 02.01.2017 SE 31.08.2016 SI 31.08.2016	(11) 1 721 878 (84) AT 27.07.2016 BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IT 27.07.2016 NL 27.07.2016 PT 28.11.2016 SE 27.07.2016 SI 27.07.2016	(51) C04B 35/20 (84) BE 27.07.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SK 27.07.2016
(11) 1 720 498 (84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SK 21.09.2016	(51) A61F 13/00 (84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PT 23.01.2017 SE 21.09.2016 DK 21.09.2016	(11) 1 720 883 (84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 IT 20.04.2016 NL 20.04.2016 PT 22.08.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(51) C07D 487/04 (84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 LT 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016	(11) 1 722 104 (84) BE 30.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 FR 13.06.2016 IE 20.04.2016 LI 30.04.2016 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PT 16.08.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(51) F04C 18/16 (84) CH 30.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 IT 13.04.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016 AT 20.04.2016
(11) 1 720 617 (84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PT 12.12.2016 SE 10.08.2016 SI 10.08.2016	(51) A63B 33/00 (84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SK 10.08.2016	(11) 1 720 945 (84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IT 16.03.2016 NL 16.03.2016 PT 18.07.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(51) C09B 23/06 (84) BE 16.03.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SI 16.03.2016	(11) 1 722 719 (84) AT 27.04.2016 DK 27.04.2016 FI 27.04.2016 LT 27.04.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(51) A61F 2/34 (84) CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 GR 28.07.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SI 27.04.2016
(11) 1 720 662 (84) CZ 13.04.2016 FI 13.04.2016 LT 13.04.2016	(51) B05B 11/00 (84) EE 13.04.2016 GR 14.07.2016 PT 16.08.2016	(11) 1 721 086 (84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 LT 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SK 18.05.2016	(51) F16D 65/14 (84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 NL 18.05.2016 PT 19.09.2016 SI 18.05.2016		

(11) 1 722 814	(51) C12N 7/00	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 1 724 709	(51) G06K 19/07
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017			EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LT 09.11.2016	PL 09.11.2016			FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	(11) 1 723 569	(51) G06F 9/455	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	CH 31.07.2016	DK 16.03.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		GR 17.06.2016	LI 31.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
(11) 1 722 915	(51) B23K 9/095	MC 16.03.2016	PL 16.03.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016		
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 1 724 841	(51) H01L 31/042
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016			GR 17.02.2017	NL 16.11.2016
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	(11) 1 723 681	(51) H01L 31/0224	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SK 08.06.2016		LT 05.10.2016	NL 05.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
		PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	BE 16.11.2016	
(11) 1 722 923	(51) B24B 9/14	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016		
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 1 724 892	(51) H02G 1/02
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) EE 13.07.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016			MC 13.07.2016	SK 13.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 1 723 696	(51) H01Q 3/44	LU 27.08.2016	SI 13.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016		
LT 23.03.2016	NL 23.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(11) 1 724 899	(51) H02H 7/26
PL 23.03.2016	RO 23.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
SK 23.03.2016		IT 01.06.2016	NL 01.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
(11) 1 722 924	(51) B24B 13/005	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.10.2016	SK 01.06.2016		IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016			NL 03.08.2016	PL 03.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 1 723 861	(51) A41H 43/00	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 1 725 168	(51) A61B 5/15
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		LT 27.07.2016	NL 27.07.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
(11) 1 722 968	(51) B32B 7/12	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	GR 21.07.2016	LT 20.04.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) DK 27.07.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016			SK 20.04.2016	
LT 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 1 724 436	(51) F01C 1/32		
PT 28.11.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 1 725 185	(51) A61F 2/06
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(11) 1 722 977	(51) B41F 16/02	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	GR 28.07.2016	LT 27.04.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LT 09.11.2016	NL 09.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IT 02.11.2016		SK 27.04.2016	
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016				
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 1 724 467	(51) F04B 43/00	(11) 1 725 186	(51) A61F 2/06
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(11) 1 723 301	(51) E05D 15/06	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 13.07.2016	NL 13.07.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LT 21.09.2016	NL 21.09.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	SK 25.05.2016	
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016				
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 1 724 597	(51) G01R 31/08	(11) 1 725 307	(51) A63B 23/12
		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 1 723 522	(51) G06F 11/00	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	ES 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IE 10.05.2016	LI 31.05.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 04.05.2016	
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		

- (11) **1 725 514** (51) **C07C 69/15** IT 11.05.2016 LT 11.05.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 LV 11.05.2016 NL 11.05.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 PL 11.05.2016 PT 12.09.2016 IT 03.08.2016 LT 03.08.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 RO 11.05.2016 SE 11.05.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016 (11) **1 726 933** (51) **G01K 11/12** SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
LT 08.06.2016 NL 08.06.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016 SI 03.08.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 (11) **1 727 495** (51) **A61F 2/06**
RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016 IS 13.11.2016 GR 14.10.2016 LT 30.11.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 GR 01.03.2017 (84) FI 30.11.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016 PL 30.11.2016 LT 30.11.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016 SE 30.11.2016 PT 30.03.2017
SK 13.07.2016 SI 13.07.2016 CZ 30.11.2016 DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
- (11) **1 725 821** (51) **F27B 21/02** (11) **1 727 055** (51) **G06F 17/30**
(84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 (11) **1 727 523** (51) **A61K 9/00**
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 BG 07.09.2016 CZ 07.09.2016 GR 24.02.2017 (84) FI 23.11.2016
IT 03.08.2016 LT 03.08.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 NL 23.11.2016 LT 23.11.2016
NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
SI 03.08.2016 PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **1 725 897** (51) **F03C 1/00** (11) **1 727 245** (51) **H01R 13/648**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 31.05.2016
BG 09.06.2016 CH 31.03.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 31.05.2016 (11) **1 727 266** (51) **H02M 1/32**
CZ 09.03.2016 DE 01.10.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 31.05.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 CH 31.05.2016 CZ 13.04.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 CZ 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 EE 10.08.2016 CZ 10.08.2016
LI 31.03.2016 LT 09.03.2016 GR 14.07.2016 IE 23.05.2016 FI 10.08.2016 EE 10.08.2016
NL 09.03.2016 PL 09.03.2016 IT 13.04.2016 LI 31.05.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 NL 10.08.2016 NL 10.08.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 MC 13.04.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 PT 12.12.2016
SE 13.04.2016 SK 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **1 726 115** (51) **G06F 21/36** (11) **1 727 266** (51) **H02M 1/32**
(84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
GR 06.01.2017 PL 05.10.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
PT 06.02.2017 DK 05.10.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
SK 05.10.2016
- (11) **1 726 150** (51) **H04L 12/18** (11) **1 727 424** (51) **A01N 41/10**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 FI 01.06.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 LT 01.06.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 NL 01.06.2016 PT 03.10.2016 PT 03.10.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 SE 01.06.2016 SI 01.06.2016 SI 01.06.2016
- (11) **1 726 170** (51) **H04W 4/02** (11) **1 727 463** (51) **A61B 5/0488**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 EE 13.04.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 GR 21.10.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 IT 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 NL 20.07.2016 LT 20.07.2016 LT 20.07.2016
IT 16.11.2016 SK 16.11.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 PL 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
- (11) **1 726 234** (51) **A45D 40/26** (11) **1 727 489** (51) **A61F 2/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 31.05.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
CH 31.05.2016 CZ 13.04.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 DK 20.07.2016 EE 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
IE 24.05.2016 LI 31.05.2016 IT 20.07.2016 GR 20.07.2016 EE 03.08.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 NL 20.07.2016 LT 20.07.2016 EE 03.08.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 PL 20.07.2016
PL 13.04.2016 SE 13.04.2016 SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 RO 20.07.2016
RO 13.04.2016 SK 13.04.2016 SI 20.07.2016 SK 20.07.2016 SE 20.07.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **1 726 819** (51) **F02M 51/06** (11) **1 727 489** (51) **A61F 2/00**
(84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
- (11) **1 728 034** (51) **F25D 23/06** (11) **1 728 051** (51) **G01F 1/58**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) CZ 07.09.2016 (84) CZ 07.09.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) CZ 07.09.2016 (84) CZ 07.09.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) CZ 07.09.2016 (84) CZ 07.09.2016
LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) CZ 07.09.2016 (84) CZ 07.09.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017 (84) CZ 31.08.2016 (84) CZ 07.09.2016 (84) CZ 07.09.2016
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) CZ 07.09.2016 (84) CZ 07.09.2016
SK 31.08.2016 SI 31.08.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) CZ 07.09.2016 (84) CZ 07.09.2016
- (11) **1 728 051** (51) **G01F 1/58** (11) **1 728 068** (51) **G01S 7/48**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
SK 07.09.2016 SI 07.09.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
- (11) **1 728 094** (51) **G01S 19/44** (11) **1 728 094** (51) **G01S 19/44**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
NL 27.07.2016 PL 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
SI 27.07.2016

- (11) **1 728 365** (51) **H04W 52/36**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **1 728 378** (51) **H04M 3/54**
(84) BE 28.02.2017 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
NL 02.11.2016 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **1 728 444** (51) **A43B 7/08**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
IE 29.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **1 728 527** (51) **A61M 39/10**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **1 728 626** (51) **B32B 27/32**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
LT 13.04.2016 NL 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **1 728 912** (51) **D06F 39/02**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 LU 31.05.2017
- (11) **1 729 400** (51) **H02K 5/167**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 EE 21.09.2016
ES 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 NL 21.09.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **1 729 429** (51) **H04W 52/34**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 IE 08.05.2016
IT 20.04.2016 LI 31.05.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
- (11) **1 729 456** (51) **H04W 4/02**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
LT 23.11.2016 NL 23.11.2016
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 LU 31.05.2017
IT 23.11.2016
- (11) **1 729 585** (51) **A21C 3/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
LT 17.08.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **1 729 591** (51) **A23C 19/032**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
- (11) **1 729 626** (51) **A61F 9/008**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
NL 18.05.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **1 729 627** (51) **A61B 3/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 LT 16.11.2016
NL 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
- (11) **1 729 728** (51) **A61K 9/14**
(84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 16.03.2016 IS 16.07.2016
LT 16.03.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **1 729 783** (51) **A61K 31/785**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
- EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IT 07.09.2016 NL 07.09.2016
PT 07.09.2016 PL 07.09.2016
RO 07.09.2016 SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **1 729 879** (51) **B01J 20/18**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.06.2016
CH 31.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 GR 17.06.2016
IE 30.03.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LI 31.03.2016
LT 16.03.2016 PT 18.07.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **1 729 906** (51) **B23B 31/107**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
NL 18.05.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **1 729 959** (51) **C23C 28/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016
- (11) **1 730 260** (51) **C12N 5/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 LT 04.05.2016
NL 04.05.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **1 730 270** (51) **A61K 38/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 31.03.2016
CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **1 730 309** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
NL 04.05.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **1 730 458** (51) **F25D 25/02**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 NL 07.09.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017

RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	SI 20.07.2016		RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
SI 07.09.2016				SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(11) 1 730 487	(51) G01N 3/00	(11) 1 730 794	(51) H01L 33/52	(11) 1 731 556	(51) C08J 9/28
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 19.10.2016	NL 19.10.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IT 19.10.2016	
		SI 27.07.2016			
(11) 1 730 492	(51) G01N 17/02	(11) 1 730 878	(51) A61N 1/372	(11) 1 731 563	(51) C08L 23/02
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CH 30.06.2016
CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FR 30.06.2016	GB 13.07.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	GR 14.07.2016	IE 08.06.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LT 13.07.2016	PL 13.07.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LT 13.04.2016	MC 13.04.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		SI 13.07.2016		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
				SK 13.04.2016	
(11) 1 730 577	(51) G02B 3/04	(11) 1 730 921	(51) H04L 29/06	(11) 1 731 918	(51) G01S 19/05
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 06.07.2016	NL 06.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SI 31.08.2016				IT 09.11.2016	
(11) 1 730 752	(51) H01F 27/14	(11) 1 731 032	(51) A01K 67/027	(11) 1 731 964	(51) G03F 7/00
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	LT 19.10.2016	NL 19.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
LT 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	FI 23.03.2016	GB 23.06.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	GR 24.06.2016	IE 07.06.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016
		IT 19.10.2016		LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
				PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
				RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 1 730 761	(51) H01H 59/00	(11) 1 731 251	(51) B23K 9/12	(11) 1 732 174	(51) H01R 13/453
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 10.08.2016	IS 10.12.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	NL 10.08.2016	RO 10.08.2016
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	SI 10.08.2016	
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016		
SK 27.04.2016		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016		
		SI 20.07.2016			
(11) 1 730 769	(51) H01L 21/66	(11) 1 731 377	(51) B60R 21/0134	(11) 1 732 283	(51) H04L 29/06
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	GR 21.10.2016	IT 28.09.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	IT 20.07.2016	LV 28.09.2016	IT 06.07.2016	PL 06.07.2016
NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	NL 20.07.2016	PL 28.09.2016	NL 06.07.2016	RO 06.07.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 07.11.2016	SK 06.07.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 21.11.2016	SK 28.09.2016	SE 06.07.2016	
SI 06.07.2016		SE 20.07.2016	LU 31.05.2017	SI 10.08.2016	
		SI 20.07.2016			
(11) 1 730 793	(51) H01L 33/50	(11) 1 731 497	(51) C07C 59/01	(11) 1 732 295	(51) H04M 1/27
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016		
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016				
NL 20.07.2016	PL 20.07.2016				
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016				

GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 1 734 879	(51) A61B 17/70
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 23.11.2016		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016			BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 1 733 421	(51) H01L 21/311	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
(11) 1 732 343	(51) H04W 48/04	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LT 10.08.2016	PL 10.08.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
IE 22.05.2016	IT 11.05.2016	SI 10.08.2016		(11) 1 734 894	(51) A61F 2/00
LI 31.05.2016	LT 11.05.2016			(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	(11) 1 733 586	(51) H04W 36/00	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	CZ 09.03.2016	DE 01.10.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
SK 11.05.2016	AT 22.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016
		ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
(11) 1 732 439	(51) A61B 5/055	FR 09.05.2016	GB 09.06.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	GR 10.06.2016	IE 17.03.2016		
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	(11) 1 734 911	(51) A61F 13/56
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	DE 01.11.2016	DK 06.04.2016
LT 27.07.2016	NL 27.07.2016	SK 09.03.2016		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016			FI 06.04.2016	FR 06.06.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	(11) 1 734 024	(51) C04B 35/80	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	IE 07.04.2016	IS 06.08.2016
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016
(11) 1 732 453	(51) A61B 17/16	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 06.04.2016	MC 06.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 06.04.2016	
LT 27.04.2016	NL 27.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(11) 1 734 947	(51) A61K 31/202
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016			(84) AT 15.04.2015	(84) BE 15.04.2015
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 1 734 108	(51) C12G 1/02	BG 15.04.2015	CY 15.04.2015
		(84) BG 23.06.2016	(84) CH 31.05.2016	CZ 15.04.2015	DK 15.04.2015
(11) 1 732 749	(51) B29C 70/44	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 15.04.2015	FI 15.04.2015
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 16.07.2015	HU 15.04.2005
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	GR 24.06.2016	IE 09.05.2016	IS 15.08.2015	IT 15.04.2015
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IS 23.07.2016	LI 31.05.2016	LT 15.04.2015	MC 15.04.2015
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LT 23.03.2016	LU 09.05.2016	PL 15.04.2015	PT 17.08.2015
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	RO 15.04.2015	SE 15.04.2015
NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SI 15.04.2015	SK 15.04.2015
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016		
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 1 735 030	(51) F04B 23/06
SI 20.07.2016				(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		(11) 1 734 551	(51) H01H 71/08	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 1 732 861	(51) C04B 28/06	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	GR 18.11.2016	LT 17.08.2016
GR 25.11.2016	LT 24.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IE 14.06.2016	IS 01.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 24.08.2016	SI 24.08.2016	LI 30.06.2016	LT 01.06.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
		LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	SI 17.08.2016	
(11) 1 732 970	(51) B01J 31/10	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016		
(84) BG 13.10.2016	(84) EE 13.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 1 735 044	(51) A61M 37/00
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	SK 01.06.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016			BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
		(11) 1 734 798	(51) H05H 1/30	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(11) 1 733 043	(51) G01N 27/327	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	GR 24.06.2016	IE 11.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016
GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	FR 09.05.2016	GR 10.06.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
LT 01.06.2016	PT 03.10.2016	IE 25.03.2016	IS 09.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016		
		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 1 735 097	(51) B01L 3/00
(11) 1 733 189	(51) G01D 5/14	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SK 09.03.2016		BG 30.11.2016	GR 01.03.2017
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016			LT 30.11.2016	NL 30.11.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016				

PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 1 735 748	(51) G06T 1/00	LT 09.03.2016	PL 09.03.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016		
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 1 736 772	(51) G01N 33/487
(11) 1 735 156	(51) G02F 1/17	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) DK 20.07.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 20.07.2016	GR 21.10.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	FI 18.05.2016	FR 18.07.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 19.08.2016	IE 22.06.2016
LU 23.07.2016	SI 20.07.2016	SI 27.07.2016		IT 18.05.2016	LI 30.06.2016
		(11) 1 735 815	(51) H01L 33/60	LT 18.05.2016	MC 18.05.2016
(11) 1 735 405	(51) C09K 11/78	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 18.05.2016	GB 18.08.2016
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	GR 21.10.2016	IT 20.07.2016		
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	IE 21.09.2016	MC 20.07.2016	(11) 1 736 835	(51) G03G 15/01
NL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
		FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
(11) 1 735 500	(51) E01B 3/40	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	FI 09.03.2016	FR 30.06.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016			GR 10.06.2016	IE 09.06.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 1 735 833	(51) H01L 27/148	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LT 11.05.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016
RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
SK 11.05.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(11) 1 735 575	(51) F26B 13/20	GR 07.07.2016	IE 07.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SK 09.03.2016	
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 1 736 906	(51) G06F 19/16
ES 13.04.2016	GR 14.07.2016	MC 06.04.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SK 06.04.2016		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016			DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
		(11) 1 735 841	(51) H01L 31/00	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
(11) 1 735 577	(51) F28F 1/12	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017		
BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 1 737 063	(51) H01M 10/48
CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
FR 17.05.2016	GB 16.06.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
GR 17.06.2016	IE 30.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FI 30.03.2016	GB 30.06.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	GR 01.07.2016	IE 30.05.2016
LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	IT 02.11.2016		IS 30.07.2016	LI 31.05.2016
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016			LT 30.03.2016	LU 30.05.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 1 735 972	(51) H04L 12/70	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SK 16.03.2016		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(11) 1 735 652	(51) G02F 1/167	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	AT 30.05.2016	
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016		
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(11) 1 737 259	(51) H04W 8/18
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	SI 27.07.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016			IE 22.05.2016	IT 04.05.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 1 735 978	(51) H04L 25/02	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016
SK 11.05.2016		(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
		DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
(11) 1 735 697	(51) G06F 9/30	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LT 01.06.2016	PL 01.06.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SK 04.05.2016	AT 22.05.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016		
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016			(11) 1 737 289	(51) A01G 23/081
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	(11) 1 736 645	(51) F01N 3/20	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	FI 09.03.2016	GB 09.06.2016	FR 13.06.2016	GB 13.07.2016
SI 06.07.2016		GR 10.06.2016	IE 15.03.2016	GR 14.07.2016	IE 14.04.2016
		IS 09.07.2016	LI 31.03.2016	IT 13.04.2016	LI 30.04.2016

LT 13.04.2016	MC 13.04.2016	LT 19.10.2016	NL 19.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SI 07.09.2016	
(11) 1 737 315	(51) A47F 1/03	IT 19.10.2016	SK 19.10.2016	(11) 1 738 575	(51) H04M 19/08
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(11) 1 737 912	(51) C08L 53/02	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SK 09.11.2016		NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 21.09.2016	
(11) 1 737 402	(51) A61F 9/008	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(11) 1 738 580	(51) H04N 5/225
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	DK 28.09.2016		(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 1 737 917	(51) C09C 3/10	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	LT 10.08.2016	NL 10.08.2016
NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LT 24.08.2016	PL 24.08.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
SK 04.05.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016		
		SI 24.08.2016		(11) 1 738 609	(51) H04W 76/02
(11) 1 737 505	(51) A61L 27/34	(11) 1 738 036	(51) E03C 1/00	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	LT 27.04.2016	NL 27.04.2016	FR 30.05.2016	GB 30.06.2016
GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 01.07.2016	IE 15.04.2016
LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016			PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016			RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
				SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(11) 1 737 550	(51) B01D 61/44	(11) 1 738 046	(51) E06B 1/62	(11) 1 738 780	(51) A61L 27/56
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
CZ 09.03.2016	DE 01.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	IT 31.08.2016	PT 02.01.2017	GR 01.07.2016	IE 29.06.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
FR 09.05.2016	GB 09.06.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
GR 10.06.2016	IE 12.04.2016			NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 1 738 140	(51) G01D 5/22	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LI 30.04.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016		
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 1 738 795	(51) A61N 1/378
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SK 09.03.2016		FR 06.06.2016	GB 06.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		GR 07.07.2016	IE 11.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 1 737 587	(51) B21C 51/00	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	GR 18.11.2016	LT 17.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
LT 08.06.2016	PL 08.06.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016				
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(11) 1 738 519	(51) H04L 12/00	(11) 1 739 224	(51) D06N 3/14
SK 08.06.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
		BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
(11) 1 737 811	(51) C07C 271/16	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	PT 20.02.2017	DK 19.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016		
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 1 739 917	(51) H04L 29/06
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	SK 23.03.2016		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016			CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 1 738 568	(51) H04M 1/253	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SI 10.08.2016		(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016
(11) 1 737 884	(51) C07K 7/50	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LT 07.09.2016	NL 07.09.2016		
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017				

NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 1 740 646	(51) C08J 3/28	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
SK 27.04.2016	IE 01.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
LU 01.07.2016		CH 30.04.2016	CZ 16.03.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
(11) 1 740 088	(51) F21V 9/00	EE 16.03.2016	GR 17.06.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IS 16.07.2016	LI 30.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LT 16.03.2016	PT 18.07.2016		
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 1 741 976	(51) F21V 14/02
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SK 16.03.2016		(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016			GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	(11) 1 740 667	(51) C09J 7/02	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
SK 13.04.2016		EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
(11) 1 740 099	(51) A61B 8/00	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LT 01.06.2016	NL 01.06.2016		
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 1 742 423	(51) H04W 76/02
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016			GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	(11) 1 740 740	(51) C25C 3/06	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
SK 08.06.2016		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
(11) 1 740 110	(51) A61B 17/80	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016		
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(11) 1 742 530	(51) A61K 33/38
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IT 02.11.2016		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016			CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	(11) 1 740 772	(51) E01B 19/00	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
LT 27.07.2016	NL 27.07.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) ES 30.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	FR 30.05.2016	GB 30.06.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	GR 01.07.2016	IE 26.04.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	PT 12.09.2016	SE 11.05.2016
		LT 30.03.2016	PL 30.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(11) 1 740 237	(51) A61M 1/00	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 1 742 544	(51) A23L 27/60
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017			(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
LT 12.10.2016	PL 12.10.2016	(11) 1 740 928	(51) G01N 21/27	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
PT 13.02.2017	DK 12.10.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	LT 01.06.2016	PT 03.10.2016
		GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
(11) 1 740 320	(51) B07B 1/46	IE 26.04.2016	IT 13.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 13.04.2016	MC 13.04.2016		
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	(11) 1 742 588	(51) A61B 18/14
DE 01.11.2016	DK 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	SK 13.04.2016	AT 26.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
GR 14.07.2016	IE 29.04.2016			NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
IT 13.04.2016	LI 30.04.2016	(11) 1 741 081	(51) G09F 13/20	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
LT 13.04.2016	MC 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LT 27.04.2016	NL 27.04.2016		
SK 13.04.2016		PL 27.04.2016	RO 27.04.2016	(11) 1 742 647	(51) A23K 20/20
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) EE 10.08.2016
(11) 1 740 530	(51) C07C 235/38	(11) 1 741 301	(51) H04W 52/02	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 12.12.2016	SE 10.08.2016
GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
LT 28.09.2016	PL 28.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	(11) 1 742 962	(51) C07K 1/113
SK 28.09.2016		LT 17.08.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(11) 1 740 536	(51) C07C 323/60	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LT 23.11.2016	NL 23.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017	SI 17.08.2016		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016			SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	(11) 1 741 418	(51) A61J 1/10	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016		

- (11) **1 743 140** (51) **G01D 3/024** GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 (11) **1 744 665** (51) **A61B 5/00**
(84) BE 30.04.2016 (84) DK 13.04.2016 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 GR 24.02.2017 (84) LT 23.11.2016
GR 14.07.2016 IE 28.04.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016 SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 (11) **1 743 442** (51) **H04L 29/06** (84) CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 BE 23.11.2016 SK 23.11.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 (11) **1 744 677** (51) **A61B 17/132**
(84) AT 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 AT 06.04.2016 (84) GR 07.07.2016
GR 12.08.2016 FI 11.05.2016 IT 11.05.2016 LT 11.05.2016 IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LT 11.05.2016 NL 11.05.2016 NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 LT 06.04.2016 MC 06.04.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RO 11.05.2016 SK 11.05.2016 SK 11.05.2016 SI 06.04.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
- (11) **1 743 192** (51) **G01T 1/24** (84) AT 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 EE 11.05.2016 GR 07.07.2016 GR 07.07.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016 IT 11.05.2016 IT 06.04.2016 IT 06.04.2016
GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 NL 11.05.2016 MC 06.04.2016 MC 06.04.2016
LT 11.05.2016 NL 11.05.2016 PT 12.09.2016 RO 06.04.2016 RO 06.04.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
RO 11.05.2016 SK 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **1 743 209** (51) **G02F 1/061** (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) CH 31.03.2016 (84) CH 31.03.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 DK 16.03.2016 DK 16.03.2016
LT 23.11.2016 PL 23.11.2016 EE 16.03.2016 EE 16.03.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 GR 17.06.2016 GR 17.06.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 IS 16.07.2016 IS 16.07.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 LT 16.03.2016 LT 16.03.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016 PL 16.03.2016 PL 16.03.2016
IT 23.11.2016 IT 23.11.2016 RO 16.03.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 23.11.2016 SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **1 743 215** (51) **G03B 21/26** (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) CH 31.03.2016 (84) CH 31.03.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 EE 06.04.2016 EE 06.04.2016
LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 GR 07.07.2016 GR 07.07.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 IS 06.08.2016 IS 06.08.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 NL 06.04.2016 NL 06.04.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 PT 08.08.2016 PT 08.08.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 SE 06.04.2016 SE 06.04.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016 SK 06.04.2016 SK 06.04.2016
- (11) **1 743 232** (51) **G06F 9/44** (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 BG 17.11.2016 BG 17.11.2016
GR 13.01.2017 PL 12.10.2016 DK 17.08.2016 DK 17.08.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 ES 17.08.2016 ES 17.08.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 GR 18.11.2016 GR 18.11.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 LT 17.08.2016 LT 17.08.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016 PL 17.08.2016 PL 17.08.2016
RO 17.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **1 743 235** (51) **G06F 3/01** (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 BG 17.11.2016 BG 17.11.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 DK 17.08.2016 DK 17.08.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 ES 17.08.2016 ES 17.08.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 GR 18.11.2016 GR 18.11.2016
LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 LT 17.08.2016 LT 17.08.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 PL 17.08.2016 PL 17.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 RO 17.08.2016 RO 17.08.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 SK 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 SI 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **1 743 365** (51) **H01L 21/4763** (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016
CH 30.04.2016 CZ 06.04.2016 BG 17.11.2016 BG 17.11.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 DK 17.08.2016 DK 17.08.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 ES 17.08.2016 ES 17.08.2016
GR 07.07.2016 IE 29.04.2016 GR 18.11.2016 GR 18.11.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 LT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LI 30.04.2016 LT 06.04.2016 PL 17.08.2016 PL 17.08.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016 RO 17.08.2016 RO 17.08.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 SE 17.08.2016 SE 17.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 SI 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **1 743 407** (51) **H02G 1/12** (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 DK 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 ES 17.08.2016 ES 17.08.2016
GR 07.07.2016 IE 29.04.2016 GR 18.11.2016 GR 18.11.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 LT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LI 30.04.2016 LT 06.04.2016 PL 17.08.2016 PL 17.08.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016 RO 17.08.2016 RO 17.08.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 SE 17.08.2016 SE 17.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 SI 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **1 743 442** (51) **H04L 29/06** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 BG 17.11.2016 BG 17.11.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 DK 17.08.2016 DK 17.08.2016
FI 11.05.2016 IT 11.05.2016 ES 17.08.2016 ES 17.08.2016
IT 11.05.2016 NL 11.05.2016 GR 18.11.2016 GR 18.11.2016
NL 11.05.2016 PT 12.09.2016 LT 17.08.2016 LT 17.08.2016
PT 12.09.2016 SE 11.05.2016 PL 17.08.2016 PL 17.08.2016
SE 11.05.2016 SK 11.05.2016 RO 17.08.2016 RO 17.08.2016
SK 11.05.2016 SI 11.05.2016 SE 17.08.2016 SE 17.08.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 SI 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **1 743 498** (51) **H04W 72/00** (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 BG 17.11.2016 BG 17.11.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 DK 17.08.2016 DK 17.08.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 ES 17.08.2016 ES 17.08.2016
GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 GR 18.11.2016 GR 18.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016 LT 17.08.2016 LT 17.08.2016
NL 27.07.2016 PL 27.07.2016 PL 17.08.2016 PL 17.08.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 RO 17.08.2016 RO 17.08.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016 SE 17.08.2016 SE 17.08.2016
SI 27.07.2016 SI 27.07.2016 SI 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **1 743 536** (51) **A41D 27/24** (84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016
GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 BG 17.11.2016 BG 17.11.2016
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 DK 17.08.2016 DK 17.08.2016
NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 ES 17.08.2016 ES 17.08.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 GR 18.11.2016 GR 18.11.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 LT 17.08.2016 LT 17.08.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 PL 17.08.2016 PL 17.08.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016 SE 17.08.2016 SE 17.08.2016
SI 19.10.2016 SI 19.10.2016 SI 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **1 743 581** (51) **A61B 5/107** (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016
BG 06.10.2016 CH 31.07.2016 BG 17.11.2016 BG 17.11.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016 DK 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016 ES 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 GR 18.11.2016 GR 18.11.2016
IS 06.11.2016 LI 31.07.2016 LT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 PL 17.08.2016 PL 17.08.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016 RO 17.08.2016 RO 17.08.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 SE 17.08.2016 SE 17.08.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 SK 17.08.2016 SK 17.08.2016
SK 06.07.2016 IE 11.07.2016 SI 17.08.2016 SI 17.08.2016
LU 11.07.2016 SI 06.07.2016 SI 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **1 744 649** (51) **A46B 3/20** (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 BG 17.11.2016 BG 17.11.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 DK 17.08.2016 DK 17.08.2016
GR 05.08.2016 LT 04.05.2016 ES 17.08.2016 ES 17.08.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 GR 18.11.2016 GR 18.11.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 LT 17.08.2016 LT 17.08.2016
SK 04.05.2016 SK 04.05.2016 PL 17.08.2016 PL 17.08.2016
SI 04.05.2016 SI 04.05.2016 SE 17.08.2016 SE 17.08.2016
SI 04.05.2016 SI 04.05.2016 SK 17.08.2016 SK 17.08.2016
- (11) **1 744 657** (51) **A61B 1/00** (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016
CH 31.05.2016 CZ 27.04.2016 BG 17.11.2016 BG 17.11.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 DK 17.08.2016 DK 17.08.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 ES 17.08.2016 ES 17.08.2016
FR 27.06.2016 GR 28.07.2016 GR 18.11.2016 GR 18.11.2016
IT 27.04.2016 LI 31.05.2016 LT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LT 27.04.2016 MC 27.04.2016 PL 17.08.2016 PL 17.08.2016
NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 17.08.2016 RO 17.08.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 SE 17.08.2016 SE 17.08.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 SK 17.08.2016 SK 17.08.2016
SK 27.04.2016 SI 27.04.2016 SI 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **1 744 775** (51) **A61K 31/198** (84) AT 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) AT 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016 BG 17.11.2016 BG 17.11.2016
EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 DK 17.08.2016 DK 17.08.2016
GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 ES 17.08.2016 ES 17.08.2016
LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 GR 18.11.2016 GR 18.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 LT 17.08.2016 LT 17.08.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 PL 17.08.2016 PL 17.08.2016
SK 03.08.2016 SI 03.08.2016 RO 17.08.2016 RO 17.08.2016
SI 03.08.2016 SK 03.08.2016 SE 17.08.2016 SE 17.08.2016
SI 03.08.2016 SI 03.08.2016 SK 17.08.2016 SK 17.08.2016
- (11) **1 744 841** (51) **B09B 1/00** (84) BE 31.05.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) BE 31.05.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016
CH 31.05.2016 CZ 09.03.2016 BG 17.11.2016 BG 17.11.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 DK 17.08.2016 DK 17.08.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 ES 17.08.2016 ES 17.08.2016
GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 GR 18.11.2016 GR 18.11.2016
LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 LT 17.08.2016 LT 17.08.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 PL 17.08.2016 PL 17.08.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 RO 17.08.2016 RO 17.08.2016
SK 03.08.2016 SI 03.08.2016 SE 17.08.2016 SE 17.08.2016
SI 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 17.08.2016 SI 17.08.2016

FR 31.05.2016	GB 09.06.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 1 745 628	(51) H04B 1/707
GR 10.06.2016	IE 03.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
LI 31.05.2016	LT 09.03.2016	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
LU 03.05.2016	NL 09.03.2016			EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 1 745 270	(51) G01N 1/28	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) CH 31.03.2016	IE 16.04.2016	IS 09.07.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IT 09.03.2016	LI 30.04.2016
AT 03.05.2016		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LT 09.03.2016	NL 09.03.2016
(11) 1 744 900	(51) B42D 25/29	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	IE 30.03.2016	IS 30.07.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IT 30.03.2016	LI 31.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LT 30.03.2016	NL 30.03.2016		
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 1 745 673	(51) H04W 8/26
LT 20.07.2016	NL 20.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	AT 30.03.2016		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016			ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 1 744 937	(51) B60R 21/00	(11) 1 745 334	(51) B41M 5/52	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
LT 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 21.07.2016	IE 21.04.2016		
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IT 20.04.2016	LI 30.04.2016	(11) 1 745 678	(51) H05B 6/02
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 20.04.2016	MC 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(11) 1 744 963	(51) F24D 3/10	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 20.04.2016		GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016			LT 31.08.2016	NL 31.08.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 1 745 356	(51) G06F 3/044	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 31.08.2016	LU 31.05.2017
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 1 746 125	(51) C08J 9/26
		IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(11) 1 745 004	(51) A61K 38/28	LT 14.09.2016	PL 14.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 14.09.2016		GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	(11) 1 745 523	(51) H01M 8/1044	LT 20.07.2016	NL 20.07.2016
NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
SK 18.05.2016		NL 02.11.2016	PL 02.11.2016		
(11) 1 745 093	(51) C08J 3/24	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(11) 1 746 172	(51) C12Q 1/68
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(11) 1 745 597	(51) H04L 29/06	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SI 03.08.2016		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
(11) 1 745 113	(51) C09K 11/06	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	(11) 1 746 556	(51) G08C 17/02
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	LT 17.08.2016	PL 17.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 04.03.2009
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CY 04.03.2009	CZ 28.06.2016
LT 26.10.2016	NL 26.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	SI 17.08.2016		GB 28.06.2010	IE 04.03.2009
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(11) 1 745 598	(51) H04L 12/28	IS 04.07.2009	LI 04.03.2009
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LU 28.06.2009	LV 28.06.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	MC 30.06.2009	PT 18.08.2009
LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SI 29.06.2016	
(11) 1 745 213	(51) F03B 1/00	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(11) 1 746 747	(51) H04B 17/391
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	IE 10.03.2016	IS 09.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
LT 05.10.2016	NL 05.10.2016	LT 09.03.2016	NL 09.03.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	IT 01.06.2016	LI 31.07.2016
		RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
				PL 01.06.2016	PT 03.10.2016

RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	GR 05.08.2016	LT 04.05.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	SK 13.04.2016		NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
(11) 1 747 240	(51) C08F 226/06	(11) 1 747 482	(51) G01T 1/40	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SK 04.05.2016	IE 13.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LU 13.07.2016	
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	(11) 1 747 961	(51) B61G 11/16
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	GR 14.07.2016	IE 10.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
SI 27.07.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
		AT 10.05.2016		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(11) 1 747 306	(51) D01D 5/42	(11) 1 747 495	(51) G02F 1/15	RO 23.11.2016	CH 30.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 23.11.2016
EE 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	IT 23.11.2016	
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	LT 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 1 748 030	(51) B81B 7/00
PL 28.09.2016	RO 28.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
DK 28.09.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(11) 1 747 314	(51) D06F 37/04	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	GR 21.07.2016	IE 30.06.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017			IT 20.04.2016	LI 30.06.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 1 747 537	(51) G06T 13/00	LV 20.04.2016	LV 20.04.2016
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	GR 04.11.2016	IT 03.08.2016		
LU 31.05.2017	IT 09.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(11) 1 748 092	(51) C25D 7/06
		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 1 747 348	(51) F01C 21/00	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016			EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 1 747 620	(51) H04B 7/04	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
GR 01.12.2016	LT 31.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SK 27.04.2016	
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	IE 15.03.2016	IS 09.07.2016		
		IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	(11) 1 748 137	(51) E05F 1/06
(11) 1 747 371	(51) F03B 13/10	LT 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016			LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
IT 13.04.2016	NL 13.04.2016	(11) 1 747 638	(51) H04L 9/30	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 28.09.2016	
GB 06.10.2016	FR 02.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	(11) 1 748 142	(51) E05C 19/16
		LT 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016
(11) 1 747 441	(51) G01L 9/00	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 31.08.2016	LU 31.05.2017	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SI 31.08.2016		IE 09.05.2016	IS 23.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016			IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	(11) 1 747 687	(51) H04W 4/22	LU 09.05.2016	LV 23.03.2016
LT 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	SK 23.03.2016	
SK 31.08.2016	LU 31.05.2017	LT 12.10.2016	PL 12.10.2016		
SI 31.08.2016		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(11) 1 748 351	(51) G06F 3/023
		DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(11) 1 747 450	(51) G01N 27/327	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	BG 06.10.2016	CH 31.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	IT 12.10.2016		EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016			FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	(11) 1 747 905	(51) B42D 15/00	IE 06.11.2016	IT 06.07.2016
GR 14.07.2016	LI 31.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 04.05.2016	LI 31.07.2016	LT 06.07.2016
LT 13.04.2016	MC 13.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016		

NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	(11) 1 749 071	(51) C09D 167/08	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IE 25.07.2016	LU 25.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	(11) 1 749 358	(51) H04L 29/06
SI 06.07.2016		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 1 748 537	(51) H02K 7/00	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LT 06.07.2016	PT 07.11.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	LT 05.10.2016	NL 05.10.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SI 06.07.2016		PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016			SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
GB 20.07.2016	GR 17.06.2016	(11) 1 749 074	(51) C09K 11/77	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016		
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 1 749 475	(51) A61B 5/06
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	FR 20.06.2016	GB 20.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CH 31.07.2016
IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	GR 21.07.2016	IE 26.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
		IT 20.04.2016	LI 30.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(11) 1 748 733	(51) A61B 17/00	LT 20.04.2016	MC 20.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SK 20.04.2016		RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016			SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(11) 1 749 099	(51) C12P 7/00	IE 31.07.2016	LU 31.07.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016		
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 1 749 626	(51) B27B 17/08
		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		IT 07.09.2016	PT 09.01.2017	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
		RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
		SK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
				PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
(11) 1 748 819	(51) A61N 1/36			DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(11) 1 749 119	(51) E04C 5/01	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016		
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(11) 1 749 847	(51) C08G 63/19
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
RO 27.07.2016	SK 27.07.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
SI 27.07.2016		LT 01.06.2016	NL 01.06.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
		PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
		RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	GR 14.07.2016	IE 02.05.2016
		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016
(11) 1 748 891	(51) B32B 3/02	(11) 1 749 235	(51) G02C 7/06	LT 13.04.2016	MC 13.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
DE 01.11.2016	DK 27.04.2016	LT 16.11.2016	NL 16.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SK 13.04.2016	
FR 27.06.2016	GB 27.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
GR 28.07.2016	IE 27.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 1 749 868	(51) C09D 5/16
IT 27.04.2016	LI 30.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	IT 16.11.2016		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 16.11.2016		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SK 27.04.2016		SK 16.11.2016		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
		LU 31.05.2017		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(11) 1 748 954	(51) C12N 9/20	(11) 1 749 306	(51) H01J 37/32	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017
BG 17.11.2016	DK 17.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IT 02.11.2016	
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016		
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 1 749 961	(51) E06B 5/16
LT 17.08.2016	RO 17.08.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
		SI 13.07.2016		NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
(11) 1 749 047	(51) A61L 27/20	(11) 1 749 352	(51) H04B 7/005	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) DK 09.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	GR 15.12.2016	
IE 13.05.2016	IS 09.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LT 09.03.2016	LU 13.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	FR 20.06.2016	GR 21.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IE 19.05.2016	IT 20.04.2016	DK 14.09.2016	SK 14.09.2016
		LI 31.05.2016	LT 20.04.2016		
(11) 1 749 055	(51) C08K 13/02	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 1 750 417	(51) H04M 1/02
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016			(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016			CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016			DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016				
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016				
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016				
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016				
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016				
SI 31.08.2016					

ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 1 751 072	(51) C03C 17/34	(11) 1 751 545	(51) G01N 33/487
GR 07.07.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IT 06.04.2016	LI 31.07.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	LT 19.10.2016	NL 19.10.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	LT 06.07.2016	NL 06.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
IE 31.07.2016	LU 31.07.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
		SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
(11) 1 750 641	(51) A61H 3/00	(11) 1 751 169	(51) C07F 7/00	(11) 1 751 646	(51) G06F 1/00
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DE 01.11.2016	DK 13.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	GR 10.06.2016	IE 10.05.2016
GB 09.06.2016	GR 10.06.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	IS 09.07.2016	LI 31.05.2016
IE 08.04.2016	IS 09.07.2016	IE 28.04.2016	IT 28.04.2016	LT 09.03.2016	LU 10.05.2016
IT 09.03.2016	LI 30.04.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	NL 09.03.2016	PT 11.07.2016
LT 09.03.2016	NL 09.03.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	RO 13.04.2016	SE 29.04.2016		
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
(11) 1 750 691	(51) A61K 31/165	(11) 1 751 336	(51) D04B 21/12	(11) 1 751 768	(51) G11C 11/406
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 19.10.2016	GR 20.01.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IT 19.10.2016		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SI 10.08.2016				SI 10.08.2016	
(11) 1 750 706	(51) C07D 217/24	(11) 1 751 424	(51) F03B 13/00	(11) 1 751 821	(51) H01Q 9/16
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	IE 13.04.2016	IS 09.07.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	IT 09.03.2016	LI 30.04.2016
SK 05.10.2016		IT 02.11.2016		LT 09.03.2016	NL 09.03.2016
				PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
				RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
				SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
(11) 1 750 711	(51) A61K 31/485	(11) 1 751 470	(51) F23Q 7/22	(11) 1 751 854	(51) H03F 3/217
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 10.11.2016	DK 10.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LT 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IE 05.05.2016	IS 23.07.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	IT 23.03.2016	LI 31.05.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SK 10.08.2016		LT 23.03.2016	LU 05.05.2016
LU 31.05.2017	IT 26.10.2016			NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
				PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
				SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	
(11) 1 750 937	(51) B32B 17/06	(11) 1 751 498	(51) G01S 5/10	(11) 1 751 861	(51) H03K 17/0814
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
LT 16.11.2016	PL 16.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 25.11.2016	LT 24.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	NL 24.08.2016	PT 26.12.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
SK 16.11.2016	LU 31.05.2017	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016		
		SK 08.06.2016			
(11) 1 750 995	(51) H01R 4/64	(11) 1 751 507	(51) G01K 13/02	(11) 1 751 892	(51) H04W 56/00
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	EE 24.08.2016	ES 16.03.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	LT 13.07.2016	NL 13.07.2016	GR 25.11.2016	
LT 20.07.2016	NL 20.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NL 24.08.2016	
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	RO 24.08.2016	
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	SK 24.08.2016	
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016				

FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 1 752 853	(51) G05G 1/10	(11) 1 753 787	(51) C08B 37/08
IE 31.05.2016	IS 16.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IT 16.03.2016	LI 31.05.2016	CH 31.07.2016	DK 13.04.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
LT 16.03.2016	LU 31.05.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	GR 14.07.2016	LI 31.07.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
SK 16.03.2016		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
		IE 06.07.2016	LU 06.07.2016		
(11) 1 751 908	(51) H04L 9/00	(11) 1 752 865	(51) G06F 3/033	(11) 1 753 844	(51) C10G 47/02
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	EE 08.06.2016	GR 09.09.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	GR 19.08.2016	IT 18.05.2016	NL 08.06.2016	PT 10.10.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SI 08.06.2016	
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016		
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016		
SI 13.07.2016		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016		
		SK 18.05.2016	IE 18.07.2016		
		GB 18.08.2016	LU 18.07.2016		
(11) 1 751 953	(51) H04L 29/06	(11) 1 753 151	(51) H04B 1/707	(11) 1 753 846	(51) C10G 47/02
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	EE 08.06.2016	GR 09.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	PT 27.02.2017	DK 26.10.2016	NL 08.06.2016	PT 10.10.2016
LT 07.09.2016	NL 07.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SI 08.06.2016	
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016				
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016				
LU 31.05.2017	SI 07.09.2016				
(11) 1 752 150	(51) A61K 31/4745	(11) 1 753 361	(51) A61C 5/02	(11) 1 754 002	(51) F23R 3/28
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	GR 02.09.2016	IE 07.06.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
LT 31.08.2016	NL 31.08.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	FR 30.06.2016	GR 17.06.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	IE 03.06.2016	IS 16.07.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
SK 31.08.2016	LU 31.05.2017	RO 01.06.2016	SI 01.06.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
SI 31.08.2016		SK 01.06.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
				RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
				SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(11) 1 752 279	(51) B29D 11/00	(11) 1 753 475	(51) A61L 24/00	(11) 1 754 016	(51) G01B 9/02
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CH 31.07.2016
BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LT 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IT 18.05.2016	LI 31.07.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	MC 18.05.2016	PL 18.05.2016
LI 31.08.2016	LT 16.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016			SK 18.05.2016	IE 23.07.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016			LU 23.07.2016	
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016				
SK 16.03.2016	LU 07.08.2016				
(11) 1 752 500	(51) C09C 3/10	(11) 1 753 691	(51) B67D 1/08	(11) 1 754 039	(51) B01L 3/00
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LT 30.11.2016	PL 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
LT 24.08.2016	NL 24.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LT 31.08.2016	NL 31.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SK 30.11.2016	LU 31.05.2017	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016			RO 31.08.2016	SK 31.08.2016
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016			SI 31.08.2016	
(11) 1 752 592	(51) E04B 2/16	(11) 1 753 785	(51) C08L 5/00	(11) 1 754 058	(51) G01N 33/68
(84) BG 17.11.2016	(84) DK 17.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016	LT 09.11.2016	NL 09.11.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
LV 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	MC 13.04.2016	PL 13.04.2016
SI 17.08.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	SK 13.04.2016	

(11) 1 754 287	(51) H04R 29/00	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LU 09.05.2010	MC 31.05.2010
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	NL 01.07.2009	PL 09.05.2015
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	(11) 1 755 460	(51) A61B 17/00	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SK 01.07.2009	
FR 11.07.2016	GR 12.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 1 756 077	(51) A61K 8/34
IE 10.06.2016	IT 11.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LT 14.09.2016	NL 14.09.2016
		SI 13.07.2016		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(11) 1 754 381	(51) A63F 13/24	(11) 1 755 561	(51) A61K 9/20	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(11) 1 756 109	(51) C07D 487/04
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LT 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
LT 07.09.2016	NL 07.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016			LT 13.07.2016	NL 13.07.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 1 755 674	(51) C07K 16/18	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	(84) CY 16.05.2016	(84) CZ 16.05.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
		DK 31.05.2016	EE 31.05.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 1 754 449	(51) A61B 90/70	FI 16.05.2016	GR 07.12.2016	(11) 1 756 205	(51) C08J 3/215
(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	HU 17.05.2016	IS 01.12.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LT 16.05.2016	LU 16.05.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
RO 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 16.11.2016	RO 16.05.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
SK 08.06.2016		SI 17.05.2016	SK 16.05.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
		PL 16.05.2016		IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
(11) 1 754 817	(51) D05B 69/24	(11) 1 755 684	(51) A61K 47/48	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 08.06.2016	
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 1 756 252	(51) C10L 1/08
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CH 30.04.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SK 31.08.2016	LU 31.05.2017	IE 22.04.2016	LI 30.04.2016
		SI 31.08.2016		LT 20.04.2016	MC 20.04.2016
(11) 1 754 891	(51) F04B 49/06	(11) 1 755 718	(51) A61M 16/04	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 25.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SK 20.04.2016	
GR 19.08.2016	LI 31.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 1 756 290	(51) C12P 1/04
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IE 25.05.2016	LI 31.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LT 25.05.2016	MC 25.05.2016	CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
IE 18.08.2016	LU 18.08.2016	SK 25.05.2016		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
				SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(11) 1 755 002	(51) G03F 7/30	(11) 1 755 856	(51) B29C 45/27	SK 04.05.2016	
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 1 756 333	(51) C25B 11/04
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	LT 17.08.2016	NL 17.08.2016	IE 19.05.2016	IS 06.08.2016
LI 31.08.2016	LT 04.05.2016	PL 17.08.2016	RO 17.08.2016	LT 06.04.2016	MC 06.04.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	SK 17.08.2016		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
NL 04.05.2016	PL 04.05.2016			RO 06.04.2016	SI 06.04.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(11) 1 755 965	(51) B65D 5/50	SK 06.04.2016	
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009	(11) 1 756 356	(51) D07B 1/06
SK 04.05.2016	IE 17.08.2016	BG 01.10.2009	CH 31.05.2010	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.05.2016
FR 31.08.2016	LU 17.08.2016	CY 01.07.2009	CZ 01.07.2009	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
		DE 01.12.2015	DK 01.07.2009	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(11) 1 755 273	(51) H04L 29/06	EE 01.07.2009	ES 10.05.2010	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	FI 01.07.2009	FR 01.06.2015	GR 28.07.2016	IE 11.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GB 09.05.2015	GR 02.10.2009	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HU 02.01.2010	IE 09.05.2010		
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	IS 01.11.2009	IT 01.07.2009		
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LI 31.05.2010	LT 01.07.2009		
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016				
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016				

LT 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 1 756 595	(51) G01Q 10/06	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SK 27.04.2016		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	IT 05.10.2016	
		FR 31.05.2016	GB 30.06.2016		
(11) 1 756 374	(51) B32B 27/12	GR 01.07.2016	IE 21.05.2016	(11) 1 757 351	(51) B01D 46/00
(84) BE 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	LU 21.05.2016	NL 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016
SK 25.05.2016				LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
				NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
(11) 1 756 379	(51) B32B 3/26	(11) 1 756 694	(51) G06F 21/33	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	SK 13.04.2016	IE 25.08.2016
GR 01.07.2016	IE 22.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GB 25.08.2016	FR 31.08.2016
IS 30.07.2016	LI 30.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LU 25.08.2016	
LT 30.03.2016	NL 30.03.2016	IE 30.05.2016	IS 30.07.2016		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016		
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LU 30.05.2016	NL 30.03.2016		
		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016		
		RO 30.03.2016	SE 30.03.2016		
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
(11) 1 756 391	(51) E21B 7/02	(11) 1 756 893	(51) H01M 4/04	(11) 1 757 915	(51) G01K 1/10
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	EE 31.08.2016	GR 01.12.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	LV 31.08.2016	PT 02.01.2017
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016		
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017		
SK 25.05.2016		IT 19.10.2016			
(11) 1 756 435	(51) F16B 13/14	(11) 1 756 935	(51) H02M 7/00	(11) 1 757 984	(51) G03F 7/09
(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
IE 21.05.2016	LT 27.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
MC 27.04.2016	PL 27.04.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	GR 19.08.2016	IT 18.05.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LT 28.09.2016	NL 28.09.2016	LI 31.08.2016	LT 18.05.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LU 28.09.2016	PT 30.01.2017	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
SK 27.04.2016		RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
		SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
		LU 31.05.2017		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	IE 22.08.2016
				FR 31.08.2016	LU 22.08.2016
(11) 1 756 454	(51) F16K 17/30	(11) 1 756 991	(51) H04B 7/06	(11) 1 758 165	(51) H01L 23/057
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
LT 21.09.2016	NL 21.09.2016	LT 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
		LU 31.05.2017		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
				IE 23.08.2016	GB 23.08.2016
				FR 31.08.2016	LU 23.08.2016
(11) 1 756 491	(51) F25D 17/04	(11) 1 757 161	(51) H04R 9/02	(11) 1 758 175	(51) H01L 31/0224
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) CH 31.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	LT 30.11.2016	NL 30.11.2016	EE 04.05.2016	FR 04.07.2016
LT 12.10.2016	NL 12.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	GR 05.08.2016	IE 18.05.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	SE 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IT 04.05.2016	LI 31.05.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LT 04.05.2016	MC 04.05.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	IT 30.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LU 31.05.2017	IT 12.10.2016			SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
				GB 04.08.2016	
(11) 1 756 566	(51) G01N 33/574	(11) 1 757 302	(51) A61K 38/00	(11) 1 758 598	(51) A61K 33/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016			IE 29.04.2016	LI 30.04.2016
LT 21.09.2016	NL 21.09.2016			LT 13.04.2016	MC 13.04.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017				
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016				
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016				

NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SI 24.08.2016		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016			RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
SK 13.04.2016				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 1 758 628	(51) A61M 5/315	(11) 1 759 339	(51) G06K 19/077	(11) 1 760 247	(51) E06B 9/11
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LV 09.11.2016	PL 09.11.2016
LT 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	IE 07.06.2016	IT 04.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016		
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016		
		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016		
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016		
(11) 1 758 790	(51) B64D 11/00	(11) 1 759 428	(51) H05B 33/00	(11) 1 760 326	(51) F15B 11/16
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
LT 16.11.2016	NL 16.11.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	GR 19.08.2016	IE 10.06.2016	GR 14.07.2016	LI 31.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	IT 18.05.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LT 18.05.2016	MC 18.05.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		SK 18.05.2016		IE 09.08.2016	LU 09.08.2016
(11) 1 758 823	(51) C01G 41/02	(11) 1 759 472	(51) H04W 56/00	(11) 1 760 409	(51) F24D 3/14
(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CH 31.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LI 31.08.2016	LT 17.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	FR 01.08.2016	GR 14.07.2016	LV 17.08.2016	IE 24.08.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016	MC 17.08.2016	PL 17.08.2016
IT 12.10.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SK 17.08.2016	LU 24.08.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 17.08.2016	
		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
		IE 29.07.2016	LU 29.07.2016		
(11) 1 758 939	(51) C08B 30/14	(11) 1 759 750	(51) B01D 9/02	(11) 1 760 446	(51) G01M 17/007
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 17.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 17.08.2016
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LT 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LI 31.08.2016	LT 17.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	LV 17.08.2016	IE 30.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
IT 12.10.2016		DK 28.09.2016		RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
				SK 17.08.2016	LU 30.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 1 759 045	(51) D06F 35/00	(11) 1 759 824	(51) B29C 39/24	(11) 1 760 614	(51) G06F 17/30
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	GR 19.08.2016	IT 18.05.2016
IE 09.06.2016	IS 23.07.2016	IE 08.06.2016	IS 09.07.2016	LI 31.08.2016	LT 18.05.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	IT 09.03.2016	LI 30.06.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	LT 09.03.2016	MC 09.03.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NL 09.03.2016	GR 10.06.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	PT 11.07.2016	IS 09.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SE 09.03.2016	LI 30.06.2016	SK 18.05.2016	IE 30.08.2016
		SK 09.03.2016	MC 09.03.2016	GB 30.08.2016	LU 30.08.2016
			PL 09.03.2016		
			RO 09.03.2016		
			SI 09.03.2016		
(11) 1 759 046	(51) D06F 37/30	(11) 1 760 059	(51) C07C 27/02	(11) 1 760 689	(51) G10H 1/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	FR 30.06.2016	GB 06.07.2016	FI 09.03.2016	FR 30.06.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	GR 07.07.2016	IE 17.06.2016	GR 10.06.2016	IE 09.06.2016
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IT 09.03.2016	LI 30.06.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016			PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
SI 10.08.2016				RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
				SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
(11) 1 759 049	(51) D06F 17/06	(11) 1 760 059	(51) C07C 27/02		
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016		
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016		
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016		
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016		
LT 24.08.2016	NL 24.08.2016	FR 30.06.2016	GB 06.07.2016		
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	GR 07.07.2016	IE 17.06.2016		
		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016		
		LI 30.06.2016	LT 06.04.2016		

(11) 1 760 915	(51) H04B 17/00	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 13.04.2016	IE 07.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	LU 07.08.2016	
CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	(11) 1 761 329	(51) B01J 8/02	(11) 1 762 390	(51) B41F 35/00
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016
GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	GR 14.07.2016	IE 10.06.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	LT 13.04.2016	MC 13.04.2016	SK 30.11.2016	
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016		
IE 29.08.2016	LU 29.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 1 762 679	(51) E05C 19/16
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(11) 1 760 977	(51) H04L 27/00	SK 13.04.2016		ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 1 761 591	(51) C08J 9/00	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
FI 16.03.2016	FR 01.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
GB 04.07.2016	GR 17.06.2016	LT 20.07.2016	NL 20.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
LI 31.07.2016	LT 16.03.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016		
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016			(11) 1 762 825	(51) G01C 23/00
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	(11) 1 761 784	(51) G01N 33/68	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SK 16.03.2016	IE 04.07.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
LU 04.07.2016		LT 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016
		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	IT 30.03.2016	LI 31.08.2016
(11) 1 760 986	(51) H04L 29/06	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016			SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	(11) 1 762 049	(51) H04L 29/06	IE 11.08.2016	LU 11.08.2016
LI 31.08.2016	LT 04.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016		
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 1 763 069	(51) H01L 21/20
NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LT 12.10.2016	PL 12.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SK 04.05.2016	IE 31.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
LU 31.08.2016		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
(11) 1 761 203	(51) A61F 2/66			NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 1 762 128	(51) H05K 3/00	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 13.04.2016	IE 07.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GB 07.09.2016	CH 30.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LI 30.09.2016	
LT 21.09.2016	NL 21.09.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016		
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	(11) 1 763 351	(51) A61K 31/4433
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016
LU 31.05.2017		SI 10.08.2016		NL 30.11.2016	PL 30.11.2016
				PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
(11) 1 761 235	(51) A61K 8/14	(11) 1 762 191	(51) A61F 2/30	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016		
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	(11) 1 763 365	(51) A61K 39/395
IE 28.04.2016	IS 09.07.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016			GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
SK 09.03.2016		(11) 1 762 223	(51) A61K 8/81	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(11) 1 761 240	(51) A61K 36/48	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016		
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	(11) 1 763 372	(51) A61K 51/04
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LT 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 30.11.2016	NL 30.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
				SE 30.11.2016	DK 30.11.2016

CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SK 09.03.2016			
(11) 1 763 562	(51) C08K 3/10	(11) 1 764 010	(51) A45D 26/00	(11) 1 765 113	(51) A46B 13/02
(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
LT 17.08.2016		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
		GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(11) 1 763 566	(51) C09K 11/06	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	IE 21.06.2016	IS 23.07.2016
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	IT 23.03.2016	LI 30.06.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	LT 23.03.2016	MC 23.03.2016
NL 26.10.2016	PL 26.10.2016			NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(11) 1 764 061	(51) A61C 8/00	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016		
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	(11) 1 765 149	(51) A61K 38/22
		LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 1 763 683	(51) G01S 13/58	NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IE 11.09.2016	GB 11.09.2016	LT 28.09.2016	NL 28.09.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016			PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
FR 01.08.2016	GR 07.07.2016	(11) 1 764 151	(51) B01J 20/24	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016		
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 1 765 166	(51) A61B 5/103
NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	MC 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 13.04.2016		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SK 06.04.2016	IE 01.07.2016			FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LU 01.07.2016		(11) 1 764 373	(51) B01D 33/073	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
		(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 27.04.2016	LT 07.09.2016	NL 07.09.2016
(11) 1 763 739	(51) G06F 9/30	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SI 07.09.2016	
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016		
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 1 765 173	(51) G06F 19/00
NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IE 07.09.2016	CH 30.09.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
SK 20.04.2016		LI 30.09.2016		GR 14.07.2016	IE 21.04.2016
				LT 13.04.2016	MC 13.04.2016
(11) 1 763 807	(51) G06F 17/50	(11) 1 764 524	(51) F16D 41/20	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 13.04.2016	
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016		
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 1 765 348	(51) C07D 471/14
LT 17.08.2016	NL 17.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
		IE 14.09.2016	CH 30.09.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
		LI 30.09.2016		LT 03.08.2016	NL 03.08.2016
(11) 1 763 890	(51) H01J 35/18	(11) 1 764 577	(51) F41A 21/30	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016		
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	(11) 1 765 392	(51) A61K 39/12
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NL 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
LT 21.09.2016	NL 21.09.2016	PT 09.03.2017	CZ 09.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 09.11.2016	RO 09.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	EE 09.11.2016	IT 09.11.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 09.11.2016		IE 08.06.2016	IS 23.07.2016
				IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
(11) 1 763 970	(51) H04W 36/00	(11) 1 764 838	(51) H01L 29/66	MC 23.03.2016	PL 23.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016		
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 1 765 433	(51) A61M 1/36
FI 09.03.2016	FR 30.06.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
GB 30.06.2016	GR 10.06.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
IE 30.06.2016	IT 09.03.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	DE 03.01.2017	DK 18.05.2016
LI 30.06.2016	MC 09.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016				

EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
FI 18.05.2016	FR 18.07.2016	RO 09.03.2016	SI 09.03.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
GR 19.08.2016	IE 20.06.2016	SK 09.03.2016		SI 10.08.2016	
IT 20.06.2016	LI 30.06.2016	(11) 1 765 810	(51) C07D 405/12	(11) 1 766 123	(51) D06F 57/04
LT 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
SK 18.05.2016		GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NL 17.08.2016
(11) 1 765 454	(51) A61M 35/00	LT 17.08.2016	PL 17.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SI 17.08.2016			
GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	(11) 1 765 843	(51) C07H 15/18	(11) 1 766 231	(51) F03D 3/06
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.07.2016
MC 13.04.2016	PL 13.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IE 29.06.2016	LI 30.06.2016	FI 23.03.2016	GB 01.07.2016
IE 01.07.2016	LU 01.07.2016	LT 18.05.2016	MC 18.05.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
(11) 1 765 520	(51) B82Y 30/00	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	SK 18.05.2016		NL 01.08.2016	PL 23.03.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(11) 1 765 868	(51) A61K 39/395	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 02.07.2016	SI 23.03.2016
FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	SK 23.03.2016	IE 01.07.2016
IE 21.06.2016	IT 04.05.2016	DE 03.01.2017	DK 20.04.2016	LU 01.07.2016	IT 01.07.2016
LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 1 766 243	(51) F04C 18/16
MC 04.05.2016	PL 04.05.2016	FR 20.04.2016	FR 30.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	IE 07.06.2016	IT 20.04.2016	LT 23.11.2016	PL 23.11.2016
SK 04.05.2016	GB 04.08.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
(11) 1 765 524	(51) B07B 1/46	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(84) BE 01.06.2016	(84) CH 30.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 1 765 989	(51) C12N 5/16	(11) 1 766 262	(51) F16F 13/10
IE 13.06.2016	IS 01.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
IT 01.06.2016	LI 30.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
LT 01.06.2016	MC 01.06.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LT 10.08.2016	NL 10.08.2016
SK 01.06.2016		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(11) 1 765 603	(51) B42D 25/00	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 13.04.2016	IT 02.11.2016		SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 1 765 997	(51) C12Q 1/34	(11) 1 766 377	(51) G01N 21/86
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
IE 31.05.2016	IT 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LT 13.04.2016	MC 13.04.2016	IE 27.05.2016	LT 13.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	MC 13.04.2016	PL 13.04.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016
(11) 1 765 753	(51) C07C 51/25	(11) 1 766 004	(51) C12M 1/42	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SI 10.08.2016	
LT 05.10.2016	NL 05.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 1 766 397	(51) G01N 33/573
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LT 31.08.2016	NL 31.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	GR 10.06.2016	IE 29.06.2016
(11) 1 765 803	(51) C07D 309/14	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(11) 1 766 105	(51) C25B 11/12	LT 09.03.2016	MC 09.03.2016
BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
EE 09.03.2016	GR 10.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
IE 22.06.2016	IS 09.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 1 766 504	(51) G06F 21/36
LI 30.06.2016	LT 09.03.2016	GR 11.11.2016	IT 10.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	LT 10.08.2016	NL 10.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016
				CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016

EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 25.05.2016	IE 21.09.2016
FI 09.03.2016	FR 01.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(11) 1 768 338	(51) H04L 12/70
IT 09.03.2016	LI 31.07.2016	NL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	IE 25.09.2016	CH 30.09.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LI 30.09.2016		PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016			DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
IE 07.07.2016	LU 07.07.2016	(11) 1 767 218	(51) A61K 47/08	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(11) 1 766 633	(51) G21C 19/307	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CH 31.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IT 23.11.2016	
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016		
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 1 768 340	(51) H04L 12/70
GR 14.07.2016	IE 13.05.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
LT 13.04.2016	MC 13.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	SE 10.08.2016	SI 10.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016			GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 1 767 393	(51) B60K 17/16	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
SK 13.04.2016		(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
		FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
(11) 1 766 711	(51) H01M 8/02	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IE 21.09.2016	CH 30.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LI 30.09.2016	SI 06.07.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016		
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 1 768 520	(51) A47C 23/047
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	BE 09.11.2016		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016			BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 1 767 966	(51) G02B 5/30	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
SI 10.08.2016		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
(11) 1 766 840	(51) H04L 29/06	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LT 19.10.2016	NL 19.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016		
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 1 768 546	(51) A61B 5/00
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	IT 19.10.2016		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
NL 13.07.2016	PL 13.07.2016			EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 1 768 281	(51) H04B 10/00	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
SI 13.07.2016		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(11) 1 766 896	(51) H04L 12/70	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	GR 21.10.2016	IT 20.07.2016	SK 13.04.2016	
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016		
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(11) 1 768 565	(51) A61B 6/00
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	SI 20.07.2016		CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016			DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	(11) 1 768 316	(51) H04W 4/02	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016
SI 27.07.2016		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
		GR 19.08.2016	IT 18.05.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016
(11) 1 766 917	(51) G07F 17/32	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SK 25.05.2016	IE 04.07.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	LU 04.07.2016	
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016		
FR 01.08.2016	GR 12.08.2016	IE 21.09.2016	GB 21.09.2016	(11) 1 768 566	(51) A61B 7/04
IT 11.05.2016	LI 31.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016			CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 1 768 330	(51) H04L 12/70	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	FR 30.06.2016	GB 30.06.2016
IE 10.07.2016	GB 11.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 01.07.2016	IE 06.06.2016
LU 10.07.2016		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 30.07.2016	LI 30.06.2016
		IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LT 30.03.2016	MC 30.03.2016
(11) 1 767 157	(51) A61B 17/072	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 30.03.2016	

(11) 1 768 970	(51) C07D 321/08	LT 19.10.2016	NL 19.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	IE 31.08.2016	LU 31.08.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016		
GR 10.06.2016	IE 16.06.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(11) 1 770 069	(51) C02F 9/00
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	IT 19.10.2016		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016			CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 1 769 522	(51) H01J 65/04	DE 01.12.2016	DK 04.05.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 04.05.2016	FR 04.07.2016
		LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 05.08.2016	IE 17.05.2016
(11) 1 769 024	(51) C08K 5/18	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	IT 04.05.2016	LI 31.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	LT 04.05.2016	MC 04.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
GR 11.11.2016	IT 10.08.2016	IT 23.11.2016		SK 04.05.2016	GB 04.08.2016
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016				
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 1 769 560	(51) H01Q 1/22	(11) 1 770 803	(51) H01M 2/16
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SI 10.08.2016		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 1 769 116	(51) D06F 39/00	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016
GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SI 07.09.2016		SI 10.08.2016	
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016				
SK 11.05.2016		(11) 1 769 611	(51) H04L 12/70	(11) 1 771 090	(51) A23L 27/21
		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
(11) 1 769 127	(51) E04F 13/08	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
LT 11.05.2016	NL 11.05.2016	LV 07.09.2016	LV 07.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(11) 1 771 146	(51) H04L 29/06
(11) 1 769 198	(51) F24C 7/08			(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(11) 1 769 643	(51) H04N 19/39	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
LT 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	DE 01.12.2016	DK 27.04.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	FI 27.04.2016	FR 27.06.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
IT 30.11.2016		GR 28.07.2016	IE 31.05.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
		IT 27.04.2016	LI 31.05.2016		
(11) 1 769 262	(51) G08B 23/00	LT 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 1 771 184	(51) A61K 33/42
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 27.04.2016		EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016			FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
LT 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 1 769 837	(51) B01D 39/20	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LI 31.07.2016	LT 13.07.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016
		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
		IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(11) 1 769 336	(51) G06F 9/00	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	IE 25.07.2016	FR 13.09.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LU 25.07.2016	SI 13.07.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016		
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 1 771 205	(51) A61K 39/395
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016			(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	(11) 1 769 902	(51) B29C 67/00	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	LT 26.10.2016	NL 26.10.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SI 06.07.2016		GR 14.07.2016	LI 31.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
(11) 1 769 341	(51) G06F 9/44	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	IT 26.10.2016	
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016				
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017				

- (11) **1 771 285** (51) **B28B 7/04** SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 SI 20.07.2016
BG 23.06.2016 CH 31.07.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 31.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
IE 22.07.2016 LU 22.07.2016
- (11) **1 771 635** (51) **E05D 5/02**
(84) AT 13.05.2015 (84) BG 13.08.2015
CH 31.05.2015 CY 13.05.2015
CZ 13.05.2015 DK 13.05.2015
EE 13.05.2015 ES 13.05.2015
FI 13.05.2015 FR 13.07.2015
GB 13.08.2015 GR 14.08.2015
HU 13.05.2005 IE 13.05.2015
IS 13.09.2015 IT 13.05.2015
LI 31.05.2015 LT 13.05.2015
MC 13.05.2015 NL 13.05.2015
PL 13.05.2015 PT 14.09.2015
RO 13.05.2015 SE 13.05.2015
SI 13.05.2015 SK 13.05.2015
BE 31.05.2015
- (11) **1 771 717** (51) **G01N 3/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **1 771 755** (51) **G02B 23/24**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **1 772 360** (51) **B62J 7/04**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
GB 06.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **1 772 493** (51) **C09B 29/033**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
NL 20.07.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
- (11) **1 772 586** (51) **E06B 7/20**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
GB 04.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **1 772 747** (51) **G01S 13/87**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 10.08.2016
- (11) **1 773 141** (51) **A41D 27/24**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
LT 30.11.2016 NL 30.11.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
- (11) **1 773 165** (51) **A47J 43/20**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 IE 15.07.2016
LU 15.07.2016
- (11) **1 773 214** (51) **A61B 17/326**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
NL 10.08.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **1 773 227** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 IE 24.06.2016
IT 13.04.2016 LI 30.06.2016
LT 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **1 773 250** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CH 31.07.2016 CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 IS 08.10.2016
LI 31.07.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 MC 08.06.2016
NL 08.06.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 LU 29.07.2016
- (11) **1 773 368** (51) **A61K 38/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
IE 28.06.2016 LI 30.06.2016
LT 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **1 773 432** (51) **A61M 5/32**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.07.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 FR 01.08.2016
GB 12.07.2016 GR 17.06.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 31.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 MC 16.03.2016
NL 16.03.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 IE 12.07.2016
LU 12.07.2016
- (11) **1 773 445** (51) **A61M 39/26**
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **1 773 455** (51) **F16M 13/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **1 773 517** (51) **B08B 9/032**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **1 773 566** (51) **A61F 2/91**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 IT 31.08.2016

LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 1 774 801	(51) H04W 4/12
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016			DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SI 31.08.2016				ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
		(11) 1 774 294	(51) G01N 21/27	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
(11) 1 773 575	(51) B29D 11/00	(84) AT 03.06.2015	(84) BE 03.06.2015	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	BG 03.06.2015	CH 31.07.2015	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	CY 03.06.2015	CZ 03.06.2015	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 03.06.2015	ES 03.06.2015	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 03.06.2015	GB 03.09.2015	SI 31.08.2016	
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	GR 04.09.2015	HU 27.07.2005		
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	IE 27.07.2015	IS 03.10.2015	(11) 1 775 035	(51) B08B 15/02
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IT 03.06.2015	LI 31.07.2015	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LT 03.06.2015	LV 03.06.2015	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		MC 03.06.2015	NL 03.06.2015	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(11) 1 773 577	(51) B31F 1/00	PL 03.06.2015	PT 06.10.2015	GR 01.12.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 03.06.2015	SE 03.06.2015	LV 31.08.2016	PT 02.01.2017
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SI 03.06.2015	SK 03.06.2015	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016			SK 31.08.2016	FR 02.11.2016
GR 29.12.2016	IS 28.01.2017				
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(11) 1 774 353	(51) H01M 10/42	(11) 1 775 058	(51) B23K 20/12
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 01.06.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
DK 28.09.2016		NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
		PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
(11) 1 773 689	(51) B65D 83/04	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PL 01.06.2016	RO 01.06.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016				
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(11) 1 774 485	(51) G07F 17/00	(11) 1 775 113	(51) B31B 1/84
LV 07.09.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	DE 01.02.2017	DK 04.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
		FI 04.05.2016	FR 01.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(11) 1 773 767	(51) C07C 245/08	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	IE 20.06.2016	IS 16.07.2016
(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	IT 16.03.2016	LI 30.06.2016
CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LT 16.03.2016	MC 16.03.2016
HU 08.07.2016	IS 09.07.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
MC 09.03.2016	RO 09.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SE 08.07.2016	SI 09.03.2016	SK 04.05.2016	IE 08.07.2016		
SK 09.03.2016	LU 07.07.2016	LU 08.07.2016		(11) 1 775 206	(51) F02M 35/16
				(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 1 773 943	(51) C08L 89/00	(11) 1 774 487	(51) H04Q 9/00	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	FI 16.03.2016	FR 01.08.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	GB 08.07.2016	GR 17.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	LI 31.07.2016	LT 16.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	SI 31.08.2016	
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016		
IE 08.07.2016	LU 08.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 1 775 278	(51) C07C 29/62
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 1 774 247	(51) F28F 25/08	SK 16.03.2016	IE 08.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LU 08.07.2016		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016			GR 14.07.2016	PL 13.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016			PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 1 774 608	(51) H01M 4/62	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SK 13.04.2016	
LT 06.07.2016	NL 06.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016		
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 1 775 772	(51) H01L 51/52
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016
		LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
(11) 1 774 292	(51) G01N 21/27	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	FR 11.07.2016	GR 12.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IE 26.06.2016	IT 11.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 13.04.2016	IE 01.08.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
IT 27.04.2016	NL 27.04.2016	LU 01.08.2016		NL 11.05.2016	PL 11.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016				

PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(11) 1 776 490	(51) H01M 2/14	LI 31.08.2016	MC 27.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SK 11.05.2016	GB 11.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016
(11) 1 776 048	(51) A61B 10/04	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	SK 27.04.2016	IE 13.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LU 13.08.2016	
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	MC 30.03.2016	PL 30.03.2016	(11) 1 777 055	(51) B29C 47/00
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
GR 25.11.2016	LT 24.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IE 10.08.2016	LU 10.08.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016			LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
RO 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 1 776 548	(51) F24F 1/01	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
SI 24.08.2016		(84) BE 31.08.2016	(84) BG 03.11.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
		CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
		EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
		FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
		IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016		
		MC 03.08.2016	PL 03.08.2016	(11) 1 777 061	(51) B29C 69/00
		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
		IE 03.08.2016	LU 03.08.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
		SI 03.08.2016		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
				LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
		(11) 1 776 584	(51) G01N 33/53	IE 21.09.2016	MC 17.08.2016
		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	SI 17.08.2016	
		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016		
		NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	(11) 1 777 066	(51) H01R 11/01
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		SI 17.08.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
				ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
		(11) 1 776 765	(51) H03K 23/54	GR 28.10.2016	IT 27.07.2016
		(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
		NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	SI 27.07.2016	
		PT 30.03.2017	SE 30.11.2016		
		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 1 777 352	(51) E03D 5/10
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		IT 30.11.2016		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
				FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		(11) 1 776 776	(51) H04B 7/005	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
		GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
		LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	GB 18.10.2016	FR 02.11.2016
		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016		
		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 1 777 781	(51) H01Q 1/22
		IT 05.10.2016		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
				CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		(11) 1 776 824	(51) H04L 29/08	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
		(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
		CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
		DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
		ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016
		FR 01.08.2016	GR 02.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
		IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	SK 11.05.2016	CH 31.10.2016
		LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	LI 31.10.2016	
		PL 01.06.2016	PT 03.10.2016		
		RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	(11) 1 777 980	(51) H04W 8/08
		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 10.11.2016
		IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 10.08.2016
				DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
		(11) 1 776 956	(51) A61K 31/7016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
		CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	IT 10.08.2016	LI 31.08.2016
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016		

IE 30.08.2016	MC 10.08.2016	SK 13.04.2016	IE 07.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	LU 07.07.2016		SK 11.05.2016	IE 12.07.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016			GB 11.08.2016	LU 12.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 1 778 365	(51) A61M 16/06	(11) 1 779 088	(51) G01N 15/14
LU 30.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(11) 1 778 019	(51) A23G 1/36	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FR 01.08.2016	GR 01.07.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
		SK 30.03.2016	IE 20.07.2016		
		LU 20.07.2016		(11) 1 779 142	(51) G01T 1/40
(11) 1 778 089	(51) A61B 6/14	(11) 1 778 413	(51) B05D 5/12	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	IS 16.07.2016	LI 31.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SI 31.08.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
		IE 01.08.2016	LU 01.08.2016	IE 02.08.2016	GB 27.10.2016
				LU 02.08.2016	SI 27.07.2016
(11) 1 778 191	(51) A61K 9/14	(11) 1 778 829	(51) C12M 1/26	(11) 1 779 362	(51) G09G 3/34
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CH 31.05.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	IE 27.05.2016	LI 31.05.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	LT 20.04.2016	MC 20.04.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	SE 26.10.2016	PT 27.02.2017	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	EE 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 20.04.2016	
SK 08.06.2016	LU 11.08.2016		IT 26.10.2016		
(11) 1 778 268	(51) A61K 38/00	(11) 1 778 863	(51) C12Q 1/68	(11) 1 779 505	(51) H02P 1/02
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
DE 01.02.2017	DK 04.05.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	GR 09.09.2016	IE 28.06.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016
FI 04.05.2016	FR 01.08.2016	IS 08.10.2016	LI 30.06.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	LT 08.06.2016	MC 08.06.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	RO 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	SK 08.06.2016			
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016				
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016				
SK 04.05.2016	IE 21.07.2016	(11) 1 779 029	(51) F21V 11/02	(11) 1 779 522	(51) H03M 7/40
GB 04.08.2016	LU 21.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(11) 1 778 282	(51) C07K 14/005	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
MC 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 06.04.2016	IE 16.08.2016		
LU 17.08.2016		LU 16.08.2016		(11) 1 779 556	(51) H04W 56/00
				(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 1 778 347	(51) A61N 1/39	(11) 1 779 035	(51) F22G 1/06	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DE 01.02.2017	DK 11.05.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016
GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	FI 11.05.2016	FR 01.08.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LI 31.07.2016	LT 11.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	SK 25.05.2016	IE 08.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LU 08.08.2016	

(11) 1 779 570	(51) H04J 11/00	DK 07.09.2016	CH 31.10.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	GR 07.10.2016	IT 06.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(11) 1 780 867	(51) H02J 7/00	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RO 06.07.2016	SK 06.07.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(11) 1 781 772	(51) C12N 1/14
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
		SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		IT 30.11.2016		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(11) 1 779 700	(51) H04W 28/06	(11) 1 781 014	(51) H04N 1/60	(11) 1 781 797	(51) C12P 7/46
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
GR 12.08.2016	LI 31.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
MC 11.05.2016	PL 11.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016			SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
SK 11.05.2016	IE 10.08.2016				
LU 10.08.2016					
(11) 1 779 711	(51) A61B 6/03	(11) 1 781 094	(51) C07K 14/47	(11) 1 781 803	(51) C07K 16/18
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	BG 24.11.2016	CH 31.08.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016	GR 25.11.2016	LI 31.08.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
		SK 27.04.2016	IE 07.07.2016	SK 24.08.2016	LU 26.08.2016
		LU 07.07.2016		SI 24.08.2016	
(11) 1 779 802	(51) A61B 8/12	(11) 1 781 187	(51) A61B 17/221	(11) 1 781 864	(51) E03D 9/08
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017
GR 07.07.2016	IS 06.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016		
		SI 07.09.2016			
(11) 1 779 826	(51) A61F 13/15	(11) 1 781 278	(51) A61K 31/19	(11) 1 781 976	(51) G05D 7/01
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
IT 30.11.2016		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
		SI 10.08.2016			
(11) 1 779 913	(51) B01D 29/54	(11) 1 781 413	(51) B05B 1/20	(11) 1 782 001	(51) F25B 41/04
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	DE 03.01.2017	DK 06.04.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	PT 30.03.2017	CZ 30.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	IE 30.06.2016	IS 06.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016		
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016		
		RO 06.04.2016	SE 06.04.2016		
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
(11) 1 780 120	(51) B64C 3/18	(11) 1 781 698	(51) C07K 14/515	(11) 1 782 036	(51) G01N 1/00
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016		DK 06.04.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
GR 08.12.2016	IS 07.01.2017		EE 06.04.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016		GR 07.07.2016	LT 21.09.2016	PL 21.09.2016
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016		IS 06.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016		LT 06.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SE 09.01.2016	SK 07.09.2016		NL 06.04.2016	DK 21.09.2016	

- (11) **1 782 040** (51) **G01N 15/04**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 IT 18.05.2016
LI 31.08.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
IE 18.08.2016 LU 18.08.2016
- (11) **1 782 238** (51) **G06F 15/16**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 IT 13.04.2016
LI 31.07.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 IE 07.07.2016
LU 07.07.2016
- (11) **1 782 289** (51) **G06F 12/16**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 IT 27.04.2016
LI 31.07.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 IE 28.07.2016
LU 28.07.2016
- (11) **1 782 361** (51) **G06Q 10/08**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 IT 20.04.2016
LI 31.08.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 LU 19.08.2016
- (11) **1 782 551** (51) **H04W 36/12**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
- (11) **1 782 607** (51) **H04M 3/22**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LI 31.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
IE 08.08.2016 LU 08.08.2016
- (11) **1 782 757** (84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
IS 10.12.2016
NL 10.08.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **1 782 789** (84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
LT 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (11) **1 782 793** (84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
GR 02.09.2016
LT 01.06.2016
MC 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
IE 28.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **1 783 115** (84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
IS 13.11.2016
LI 31.08.2016
LV 13.07.2016
NL 13.07.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
IE 05.08.2016
SI 13.07.2016
- (11) **1 783 127** (84) AT 30.03.2016
CH 30.06.2016
DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
IE 20.06.2016
LI 30.06.2016
MC 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
- (11) **1 783 439** (84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **1 783 497** (84) AT 11.05.2016
CH 31.08.2016
DK 11.05.2016
FI 11.05.2016
IT 11.05.2016
- (51) **A61C 13/00** (84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
LT 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
- (51) **A61K 8/37** (84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
NL 30.11.2016
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (51) **A61K 8/73** (84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
FI 01.06.2016
IS 01.10.2016
LV 01.06.2016
NL 01.06.2016
PT 03.10.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
CH 30.09.2016
- (51) **C07D 211/14** (84) BE 13.07.2016
CH 31.08.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IT 13.07.2016
LT 13.07.2016
MC 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
LU 05.08.2016
- (51) **A23L 33/10** (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **F24H 3/04** (84) FI 23.11.2016
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (51) **G01N 35/00** (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
GR 12.08.2016
LI 31.08.2016
- MC 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
IE 19.08.2016
- (11) **1 783 550** (84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
LI 30.11.2016
- (51) **G03F 7/039** (84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
CH 30.11.2016
SI 20.07.2016
- (11) **1 783 592** (84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
IS 16.07.2016
LI 31.07.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
LU 04.07.2016
- (51) **G06F 3/048** (84) BE 16.03.2016
CH 31.07.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IT 16.03.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
IE 04.07.2016
- (11) **1 783 685** (84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
DK 14.09.2016
CH 31.10.2016
- (51) **G06T 7/00** (84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
FR 14.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **1 783 994** (84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
MC 11.05.2016
- (51) **H04M 3/42** (84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **1 784 124** (84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
LT 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (51) **A61B 5/00** (84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **1 784 147** (84) AT 06.07.2016
CH 31.08.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
- (51) **A61F 2/44** (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
IS 06.11.2016

IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SI 24.08.2016	
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(11) 1 786 312	(51) A61B 3/00
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	IT 16.11.2016		(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SK 06.07.2016	IE 17.08.2016			CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
FR 06.09.2016	LU 17.08.2016	(11) 1 784 771	(51) G06Q 10/00	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
SI 06.07.2016		(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
(11) 1 784 228	(51) A61K 49/22	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	FR 01.08.2016	GR 26.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IT 25.05.2016	LI 31.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	LT 28.09.2016	NL 28.09.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 1 784 791	(51) G07B 15/00	IE 19.07.2016	LU 19.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(11) 1 786 320	(51) A61B 5/05
(11) 1 784 288	(51) B25J 11/00	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
FI 20.04.2016	GB 20.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
GR 21.07.2016	IT 20.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LI 31.07.2016	LT 20.04.2016	IT 23.11.2016		NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(11) 1 784 930	(51) H04B 7/04	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	DK 14.09.2016	
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 1 786 327	(51) A61B 6/00
IE 08.07.2016	LU 08.07.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 1 784 302	(51) B01J 13/02	GR 24.06.2016	IE 04.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	LU 04.05.2016	PL 23.03.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	SK 23.03.2016		NL 25.05.2016	PL 25.05.2016
LI 31.08.2016	LT 06.07.2016	(11) 1 785 451	(51) C08J 5/18	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SK 25.05.2016	LU 07.07.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	(11) 1 786 328	(51) A61B 6/14
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
IE 31.08.2016	FR 06.09.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LU 31.08.2016	SI 06.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(11) 1 784 417	(51) C07K 14/195	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) CH 31.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	GR 01.12.2016	LT 31.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	(11) 1 785 820	(51) G06F 3/042	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
GR 19.08.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 1 786 354	(51) A61C 8/00
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
LU 25.08.2016		LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LV 14.09.2016	RO 14.09.2016
(11) 1 784 496	(51) C12P 13/00	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SK 14.09.2016	
(84) BE 06.04.2016	(84) CH 31.07.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 1 786 480	(51) A61L 15/28
CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	SK 20.07.2016	GB 25.10.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
IS 06.08.2016	LI 31.07.2016	SI 20.07.2016		ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 1 785 965	(51) G08C 23/04	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
MC 06.04.2016	PL 06.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) DK 25.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SK 06.04.2016	IE 11.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
LU 11.07.2016		NL 25.05.2016	PT 26.09.2016	DK 21.09.2016	
(11) 1 784 554	(51) E21B 21/08	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 1 786 520	(51) A61K 8/81
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 09.06.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(11) 1 786 287	(51) A45D 29/00	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016		

IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	(11) 1 787 340	(51) H01M 4/02	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
IE 04.08.2016	LU 04.08.2016	LT 12.10.2016	NL 12.10.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016
(11) 1 786 669	(51) B64C 25/50	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	IE 03.08.2016	FR 20.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LU 03.08.2016	SI 20.07.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	(11) 1 788 052	(51) C09J 7/00
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	(11) 1 787 493	(51) H04R 25/00	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SK 16.11.2016	
IE 18.07.2016	LU 18.07.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	(11) 1 788 067	(51) C10M 159/18
(11) 1 786 873	(51) A61Q 17/00	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	SK 06.07.2016	IE 03.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	GB 06.10.2016	FR 30.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SI 06.07.2016		IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 1 787 525	(51) A23G 9/22	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
BE 16.11.2016		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(11) 1 786 877	(51) C09D 11/00	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(11) 1 788 077	(51) C12N 5/00
CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	SK 10.08.2016	CH 30.11.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017
LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	LI 30.11.2016	SI 10.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(11) 1 787 691	(51) A63C 5/00	NL 14.09.2016	PT 16.01.2017
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 13.04.2016	IE 14.07.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	(11) 1 788 130	(51) D04B 1/16
LU 14.07.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
(11) 1 787 066	(51) F24J 2/07	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	SE 13.04.2016	SE 13.04.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 13.04.2016	SI 13.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
FI 18.05.2016	LI 31.08.2016	(11) 1 787 702	(51) B01D 46/24	LV 20.07.2016	PL 20.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
PL 18.05.2016	RO 18.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SI 20.07.2016	
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 1 788 193	(51) F01D 5/18
SK 18.05.2016	IE 17.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
LU 17.08.2016		LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 1 787 072	(51) F25B 41/06	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 1 787 730	(51) B08B 3/04	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RO 17.08.2016	RO 17.08.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
RO 31.08.2016	SK 31.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 31.08.2016		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SI 17.08.2016	
(11) 1 787 287	(51) G10L 15/06	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 1 788 317	(51) F24F 3/16
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	(11) 1 788 043	(51) C09D 11/00	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	BG 20.07.2016	CH 21.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016

EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	(11) 1 789 253	(51) B32B 3/12
SK 05.10.2016		PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 1 788 318	(51) F24F 11/00	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016			IT 20.04.2016	LI 31.08.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(11) 1 788 959	(51) A61B 17/22	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
FI 09.03.2016	GB 26.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PL 20.04.2016	RO 20.04.2016
LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SK 20.04.2016	IE 17.08.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016		
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(11) 1 789 321	(51) B64D 39/00
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SK 09.03.2016	IE 26.07.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
LU 26.07.2016		SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
				LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
(11) 1 788 516	(51) G06K 19/10	(11) 1 788 987	(51) A61F 2/76	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016		
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	(11) 1 789 379	(51) C07C 227/04
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
(11) 1 788 674	(51) H01S 5/026	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 09.06.2016	IE 19.09.2016	CH 30.09.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016			DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 1 789 130	(51) A61N 1/36	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016		
PL 09.03.2016	RO 09.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 1 789 423	(51) C07F 7/02
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) CH 31.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(11) 1 788 897	(51) A23L 5/44	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	BE 16.11.2016		IT 13.04.2016	LI 31.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016			LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 1 789 131	(51) A61N 1/36	MC 13.04.2016	PL 13.04.2016
GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SK 13.04.2016	IE 27.07.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LU 27.07.2016	
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016		
SK 11.05.2016	IE 01.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 1 789 684	(51) F04F 5/46
LU 01.08.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
				BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
(11) 1 788 908	(51) A47B 96/14	(11) 1 789 161	(51) B01D 53/94	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
GR 10.02.2017	NL 09.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 23.03.2016	FR 01.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IT 23.03.2016	LI 31.07.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
IT 09.11.2016		NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
(11) 1 788 921	(51) A47L 15/42	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 20.04.2016	IE 13.08.2016	LU 29.07.2016	
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LU 13.08.2016			
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			(11) 1 789 709	(51) F16K 5/04
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 1 789 250	(51) B32B 5/20	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
IE 14.09.2016	NL 14.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 05.08.2016	IE 15.06.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 04.05.2016	LI 30.06.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LT 04.05.2016	MC 04.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
		NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016
(11) 1 788 926	(51) A61M 25/09	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SK 23.03.2016	IE 29.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LU 29.08.2016	
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 04.05.2016	GB 04.08.2016		
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016				

IS 30.07.2016	LI 31.07.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 16.03.2016	IE 19.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
IE 13.07.2016	LU 13.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
(11) 1 792 141	(51) G01C 21/36	(11) 1 792 499	(51) H04W 4/02	(11) 1 793 798	(51) A61K 8/40
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LV 09.11.2016	PL 09.11.2016	GR 21.07.2016	LT 20.04.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
IT 19.10.2016		IT 09.11.2016		SK 20.04.2016	IE 19.09.2016
(11) 1 792 235	(51) G04B 19/23	(11) 1 792 529	(51) G02B 6/42	(11) 1 793 851	(51) A61K 39/125
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 17.11.2016	CH 31.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	IT 17.08.2016	LI 31.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	IE 24.08.2016	MC 17.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016		
SK 16.03.2016	IE 01.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 1 793 872	(51) A61L 15/32
		LU 24.08.2016	SI 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
				CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016
(11) 1 792 254	(51) G06F 11/10	(11) 1 793 244	(51) G01V 8/20	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LT 11.05.2016	MC 11.05.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016		
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 1 793 885	(51) A61M 16/06
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SK 13.04.2016	IE 02.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
				NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
(11) 1 792 322	(51) C25D 11/06	(11) 1 793 321	(51) G06F 19/00	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 16.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	DK 28.09.2016	
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016		
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(11) 1 793 926	(51) B01J 20/26
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SK 16.11.2016		GR 24.02.2017	LT 23.11.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016			LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 1 793 580	(51) H04N 1/00	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IT 23.11.2016	
		GR 28.10.2016	IS 27.11.2016		
		IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(11) 1 794 050	(51) B64C 1/06
		LV 27.07.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017
		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		SI 27.07.2016		NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
				PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
				DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
				EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
				SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
				IT 09.11.2016	
(11) 1 792 398	(51) H03K 17/687	(11) 1 793 775	(51) A61F 7/00	(11) 1 794 191	(51) G01N 33/50
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	MC 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	SK 27.04.2016	IE 11.08.2016		
LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	LU 11.08.2016			
NL 03.08.2016	PL 03.08.2016				
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016				
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016				
IE 09.09.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016	SI 03.08.2016				
(11) 1 792 452	(51) H04L 12/26	(11) 1 793 790	(51) A47K 11/04		
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016		
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017		
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016				
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016				
GR 17.06.2016	IS 16.07.2016				

LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SK 18.05.2016	IE 22.09.2016	LV 28.09.2016	PT 30.01.2017
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	GB 22.09.2016	CH 30.09.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	LI 30.09.2016		SK 28.09.2016	IE 30.09.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016			DK 28.09.2016	CH 30.09.2016
IE 04.08.2016	LU 04.08.2016			LI 30.09.2016	
(11) 1 794 192	(51) C08B 37/00	(11) 1 794 446	(51) F02N 11/10	(11) 1 794 777	(51) H01L 21/033
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LI 01.06.2016	LV 01.06.2016	IT 30.03.2016	LI 31.08.2016
NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SK 04.05.2016	IE 15.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IE 22.09.2016	GB 22.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IE 23.08.2016	GB 23.08.2016
				FR 31.08.2016	LU 23.08.2016
(11) 1 794 229	(51) C08K 5/13	(11) 1 794 513	(51) F25B 39/02	(11) 1 795 049	(51) G05F 1/66
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
MC 23.03.2016	PL 23.03.2016	LI 31.08.2016	LT 04.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
SK 23.03.2016	IE 22.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
		SK 04.05.2016	IE 12.08.2016	IE 30.08.2016	GB 30.08.2016
		LU 12.08.2016		LU 30.08.2016	
(11) 1 794 255	(51) C09K 11/06	(11) 1 794 557	(51) G01J 5/22	(11) 1 795 115	(51) A61B 1/01
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
IT 16.11.2016		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016		
		IE 12.09.2016	CH 30.09.2016		
		LI 30.09.2016	SI 03.08.2016		
(11) 1 794 283	(51) C12N 1/04	(11) 1 794 685	(51) G06F 17/00	(11) 1 795 248	(51) B01D 39/16
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 12.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
IE 27.09.2016	CH 30.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IT 12.10.2016	
LI 30.09.2016					
(11) 1 794 398	(51) E05D 15/06	(11) 1 794 693	(51) G06F 17/50	(11) 1 795 464	(51) A47F 10/00
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
GR 12.08.2016	IT 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	MC 13.04.2016	
IE 09.09.2016	GB 09.09.2016	SK 11.05.2016	CH 31.10.2016		
FR 30.09.2016		LI 31.10.2016			
(11) 1 794 445	(51) F02N 11/08	(11) 1 794 729	(51) G06F 21/10	(11) 1 795 565	(51) C09D 127/16
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016			NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
NL 18.05.2016	PL 18.05.2016			PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016			SE 18.05.2016	
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016				

SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 1 796 818	(51) B01D 53/04
SK 18.05.2016	MC 18.05.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
(11) 1 795 582	(51) C10M 163/00	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016			SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 1 796 351	(51) H04M 1/02	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017		
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(11) 1 796 848	(51) B05C 5/00
MC 04.05.2016		NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
		PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	CH 31.08.2016	EE 13.04.2016
(11) 1 795 685	(51) E05F 15/611	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	GR 14.07.2016	LI 31.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016			MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
GR 07.07.2016	IS 06.08.2016	(11) 1 796 483	(51) A23G 3/00	PT 16.08.2016	SI 13.04.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SK 13.04.2016	IE 15.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016		
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	DE 01.12.2016	DK 13.04.2016	(11) 1 797 143	(51) C08L 81/02
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017
		GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(11) 1 795 705	(51) F01D 5/18	IE 20.05.2016	IT 13.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 1 797 164	(51) C12P 7/06
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016			(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 1 796 619	(51) A61K 8/27	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SK 05.10.2016		DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016
		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 1 796 214	(51) H01R 4/36	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 30.11.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IE 05.09.2016	CH 30.09.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	SK 18.05.2016	IE 22.09.2016	LI 30.09.2016	
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016			(11) 1 797 186	(51) C12N 15/78
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 1 796 658	(51) A61K 31/19	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
		EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
(11) 1 796 217	(51) H01R 12/52	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 25.05.2016	PL 25.05.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	MC 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	SK 30.03.2016		(11) 1 797 248	(51) G05D 23/13
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016			(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 1 796 660	(51) A61K 45/06	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		PL 23.11.2016	SE 23.11.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
(11) 1 796 309	(51) H04L 9/18	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SK 23.11.2016		RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016			SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 1 796 676	(51) A61K 31/519	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016		
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	(11) 1 797 324	(51) F04B 39/00
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	GR 10.06.2016	IE 06.05.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	IS 09.07.2016	LI 31.05.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
IE 29.09.2016	CH 30.09.2016	LT 09.03.2016	LU 06.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LI 30.09.2016		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
		RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
(11) 1 796 318	(51) H04L 12/42	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016				
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016				
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016				

(11) 1 797 368	(51) F28G 1/16	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SK 16.11.2016	
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	IT 16.11.2016			
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 1 797 668	(51) H04L 9/32	(11) 1 797 903	(51) A61K 49/00
ES 31.08.2016	GR 01.12.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
RO 31.08.2016	SK 31.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IE 27.09.2016	CH 30.09.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
		LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
(11) 1 797 389	(51) F41A 5/28	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SK 27.04.2016	IE 22.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IE 27.09.2016	DE 01.04.2017		
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FR 03.10.2016	CH 30.09.2016	(11) 1 798 385	(51) F01K 23/10
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016			BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 1 797 678	(51) H04W 12/06	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
(11) 1 797 443	(51) G01R 31/36	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	GB 04.10.2016	FR 02.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 18.05.2016	IE 16.09.2016		
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 1 798 477	(51) F24C 15/00
IT 16.11.2016		LI 30.09.2016		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
				FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(11) 1 797 457	(51) G01S 17/32	(11) 1 797 679	(51) H04W 4/24	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
LV 24.08.2016	IE 29.09.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	IT 16.11.2016	
MC 24.08.2016	PL 24.08.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016		
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 1 798 509	(51) F24J 3/08
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SI 24.08.2016		SK 25.05.2016	IE 16.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
		FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		LI 30.09.2016		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 1 797 467	(51) G02B 6/00	(11) 1 797 680	(51) H04W 48/18	GR 25.11.2016	NL 24.08.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SI 24.08.2016	
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016		
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 1 798 532	(51) G01F 1/84
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 21.12.2016
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
SK 03.08.2016	IE 01.09.2016	SK 25.05.2016	IE 16.09.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
DE 01.04.2017	SI 03.08.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
		LI 30.09.2016		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
				RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
(11) 1 797 477	(51) G01J 11/00			SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016				
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 1 797 765	(51) A23C 19/09	(11) 1 798 841	(51) H02K 1/14
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 04.05.2016	GR 05.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	GR 21.07.2016	LT 20.04.2016
PL 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
RO 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 04.05.2016	MC 04.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SI 20.04.2016	FR 02.11.2016			RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
GB 05.10.2016	LI 31.10.2016			SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
CH 31.10.2016					
(11) 1 797 597	(51) H01L 33/00	(11) 1 797 789	(51) A45D 34/04	(11) 1 798 870	(51) H04B 7/08
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
LT 16.11.2016	PL 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016		

NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	(11) 1 799 300	(51) A61N 1/32
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016			CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016
SK 09.03.2016				DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
(11) 1 799 033	(51) A01K 63/04	(11) 1 799 074	(51) A46D 1/00	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GR 19.08.2016	IT 18.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LI 31.08.2016	LT 18.05.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	SK 18.05.2016	IE 30.08.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	LU 30.08.2016	
BE 09.11.2016		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016		
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 1 799 414	(51) B29B 9/14
		SK 23.03.2016	IE 30.09.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016
				LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(11) 1 799 054	(51) A23L 2/44	(11) 1 799 076	(51) A47C 7/02	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IT 23.11.2016	
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016		
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016		
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(11) 1 799 540	(51) B63C 13/00
NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016			CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016			EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
IE 30.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 1 799 154	(51) A61F 2/90	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016
LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(11) 1 799 064	(51) A45D 33/00	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 13.04.2016	IE 22.09.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	GR 25.11.2016	LT 24.08.2016		
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 24.08.2016	IE 01.09.2016	(11) 1 799 666	(51) C07D 401/04
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	FI 16.03.2016	IS 16.07.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 24.08.2016	CH 30.09.2016	MC 16.03.2016	RO 16.03.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	
(11) 1 799 065	(51) A45D 33/00	(11) 1 799 169	(51) A61F 13/496	(11) 1 799 909	(51) E01B 29/05
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	GR 28.10.2016	IT 27.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LV 09.03.2016	LV 09.03.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	SK 27.07.2016	CH 31.10.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
				SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
(11) 1 799 066	(51) A45D 33/00	(11) 1 799 195	(51) A61K 9/16	LU 22.08.2016	FR 31.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016		
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	(11) 1 799 944	(51) E05B 47/00
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IS 23.07.2016	LI 31.08.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
		PT 25.07.2016	SE 23.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
(11) 1 799 067	(51) A45D 33/00	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	IE 08.08.2016	LU 08.08.2016	IT 30.11.2016	
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016				
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 1 799 215	(51) A61K 31/47	(11) 1 799 973	(51) F04C 18/16
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
		MC 01.06.2016	PL 01.06.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(11) 1 799 068	(51) A45D 33/00	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	MC 09.03.2016	NL 01.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016				
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 1 799 269	(51) C12N 15/113		
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) RO 07.09.2016		
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016				
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016				

- RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 (11) **1 801 928** (51) **H01R 13/53**
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 IS 14.01.2017 IT 14.09.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
IE 14.09.2016 GB 14.09.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016
LI 30.09.2016 RO 14.09.2016 SK 14.09.2016 SE 14.09.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016
(11) **1 800 034** (51) **F16K 15/00** DK 14.09.2016 IE 21.09.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
(84) CZ 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016 LI 30.09.2016 CH 30.09.2016 PT 20.07.2016 PT 21.11.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 RO 20.07.2016 SI 20.07.2016 RO 20.07.2016 SK 20.07.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 (11) **1 800 610** (51) **A61B 17/068**
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (11) **1 802 153** (51) **H04W 76/00**
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) AT 23.12.2015 (84) BE 31.12.2015
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 DK 20.07.2016 CZ 20.07.2016 BG 23.12.2015 CH 31.12.2015
IE 20.09.2016 ES 20.07.2016 EE 20.07.2016 CY 23.12.2015 CZ 23.12.2015
(11) **1 800 036** (51) **F16K 17/04** GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 DK 23.12.2015 EE 23.12.2015
(84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 FR 23.02.2016 FI 23.12.2015
GR 24.02.2017 PL 23.11.2016 NL 20.07.2016 GR 24.03.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 RO 20.07.2016 HU 23.12.2005 IE 23.12.2015
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016 IS 23.04.2016 IT 23.12.2015
(11) **1 800 056** (51) **F23C 13/02** (11) **1 800 725** (51) **B01D 3/20** LI 31.12.2015 LT 23.12.2015
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 23.12.2015 MC 23.12.2015
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 NL 23.12.2015 PL 23.12.2015
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 PT 26.04.2016 RO 23.12.2015
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 SE 23.12.2015 SI 23.12.2015
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 SK 23.12.2015
MC 06.07.2016 PL 06.07.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 (11) **1 802 154** (51) **H04W 8/10**
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
SK 06.07.2016 CH 30.09.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
LI 30.09.2016 SI 06.07.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
(11) **1 800 081** (51) **F28F 13/18** (11) **1 800 824** (51) **B29C 33/42** GR 10.06.2016 IS 09.07.2016
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 LV 09.03.2016 PL 09.03.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016
GR 14.07.2016 IT 13.04.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 PT 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016 SE 09.11.2016 RO 09.11.2016 (11) **1 802 158** (51) **H04W 36/08**
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016 CH 30.06.2016 CZ 13.04.2016
SI 13.04.2016 GB 30.09.2016 LI 30.09.2016 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
IE 30.09.2016 GB 30.09.2016 LV 13.04.2016 FI 13.04.2016 FR 30.06.2016 GB 13.07.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 IE 27.06.2016 LT 30.06.2016 LV 13.04.2016 PL 13.04.2016
(11) **1 800 104** (51) **G01N 1/06** (11) **1 800 913** (51) **B60C 23/04** GR 14.07.2016 IT 13.04.2016 LV 13.04.2016
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 CH 30.06.2016 CZ 13.04.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 FR 30.06.2016 FR 30.06.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 GR 14.07.2016 IE 27.06.2016
IE 16.09.2016 MC 17.08.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 IT 13.04.2016 LI 30.06.2016
NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 SE 16.03.2016 SI 16.03.2016 MC 13.04.2016 PL 13.04.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 SK 16.03.2016 SK 13.04.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 (11) **1 801 146** (51) **C08J 9/00** (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (11) **1 802 208** (51) **A41D 1/08**
SI 17.08.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(11) **1 800 511** (51) **H04W 48/18** (84) FI 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017 (84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) IS 12.02.2017 (84) GR 17.08.2016 (84) DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 LV 12.10.2016 LT 12.10.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016 PL 12.10.2016 NL 12.10.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016
GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 PT 13.02.2017 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 SK 12.10.2016
LV 08.06.2016 MC 08.06.2016 RO 12.10.2016 (11) **1 802 245** (51) **A61B 17/32**
NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
SK 08.06.2016 IE 20.09.2016 FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
GB 20.09.2016 CH 30.09.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LI 30.09.2016 (11) **1 800 565** (51) **A47C 1/032** (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BE 20.07.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016 (84) GR 21.07.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 (84) EE 20.04.2016 (84) ES 20.04.2016 (84) LT 20.04.2016 (84) LV 20.04.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 (84) FI 20.04.2016 (84) GR 21.07.2016 (84) NL 20.04.2016 (84) PT 22.08.2016
SI 20.04.2016 (84) IE 20.09.2016 (84) IT 20.04.2016 (84) SE 20.04.2016 (84) SK 20.04.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 (84) LV 20.04.2016 (84) PT 22.08.2016 (84) SE 20.04.2016 (84) SK 20.04.2016 (84) CZ 04.05.2016

EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	(11) 1 803 996	(51) F22B 37/00
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	IE 16.09.2016	GB 20.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
SK 04.05.2016	IE 23.09.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 1 802 526	(51) B64C 25/24	(11) 1 803 197	(51) H01R 24/38	(11) 1 804 046	(51) G01N 35/00
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CH 31.07.2016	DK 04.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 04.05.2016	IE 22.07.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
SK 13.04.2016	IE 15.09.2016	LU 22.07.2016		SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
(11) 1 802 573	(51) C07D 211/24	(11) 1 803 435	(51) A61Q 17/04	(11) 1 804 162	(51) G06F 9/44
(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 04.05.2016
ES 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
LV 28.09.2016	PT 30.01.2017	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016
RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SK 04.05.2016	MC 04.05.2016
(11) 1 802 707	(51) C08L 101/12	(11) 1 803 446	(51) A61K 47/18	(11) 1 804 284	(51) H01L 21/32A
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	GR 01.07.2016	IE 30.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SI 07.09.2016		NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	GB 18.10.2016	FR 02.11.2016
		SK 30.03.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 1 802 759	(51) C12N 15/79	(11) 1 803 472	(51) A61L 17/14	(11) 1 804 624	(51) B65D 41/16
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LV 19.10.2016	PL 19.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PT 20.02.2017	CZ 19.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SK 19.10.2016		IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016			LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016			NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016			PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016			SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
LI 31.10.2016				IE 06.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	SI 27.07.2016
(11) 1 802 915	(51) F23C 7/00	(11) 1 803 689	(51) B01D 61/02	(11) 1 804 639	(51) A61B 1/005
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
(11) 1 803 071	(51) G06F 17/30	(11) 1 803 743	(51) C08F 110/06	(11) 1 804 640	(51) A61B 1/06
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
EE 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016		
SK 27.04.2016		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016		
		SI 10.08.2016	SI 10.08.2016		

- IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
IE 26.09.2016
- (11) **1 804 726**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
CH 30.09.2016
- (11) **1 804 893**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **1 804 937**
(84) BE 04.05.2016
EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
CH 30.09.2016
- (11) **1 804 950**
(84) AT 01.06.2016
EE 01.06.2016
GR 02.09.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
NL 01.06.2016
PT 03.10.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (11) **1 804 961**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PT 10.10.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **1 804 972**
(84) AT 06.04.2016
CH 31.05.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
- LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **A61F 2/24**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
GB 01.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **A61M 31/00**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
CH 31.10.2016
SI 10.08.2016
- (51) **A63F 1/14**
(84) DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
IE 27.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **B01D 15/08**
(84) CZ 01.06.2016
FI 01.06.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
MC 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
IE 30.09.2016
- (51) **B01D 67/00**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016
GB 13.10.2016
CH 31.10.2016
- (51) **B01L 3/00**
(84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
IE 19.05.2016
IT 06.04.2016
- LI 31.05.2016
MC 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
- (11) **1 805 015**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
IE 14.09.2016
NL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
FR 17.10.2016
LI 30.09.2016
- (11) **1 805 150**
(84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
FI 27.07.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
CH 31.10.2016
SI 27.07.2016
- (11) **1 805 360**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
MC 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
IE 07.09.2016
GB 13.10.2016
CH 30.09.2016
SI 13.07.2016
- (11) **1 805 384**
(84) BE 30.09.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
IE 12.09.2016
NL 20.07.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
GB 20.10.2016
CH 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (11) **1 805 418**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
GB 14.09.2016
LI 30.09.2016
- LI 31.05.2016
MC 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
- (51) **B41F 15/08**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
MC 17.08.2016
PL 17.08.2016
SE 17.08.2016
DE 01.04.2017
CH 30.09.2016
SI 17.08.2016
- (51) **C07D 241/36**
(84) CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
LT 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
LI 31.10.2016
- (51) **D21C 9/06**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NL 13.07.2016
PT 14.11.2016
SK 13.07.2016
DE 01.04.2017
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **E05F 15/60**
(84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
MC 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **F04C 18/16**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
IE 14.09.2016
CH 30.09.2016
- (11) **1 805 431**
(84) AT 19.10.2016
FI 19.10.2016
NL 19.10.2016
PT 20.02.2017
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
- (51) **F16D 65/60**
(84) BE 19.10.2016
GR 20.01.2017
PL 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **1 805 616**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
CH 31.10.2016
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
LI 31.10.2016
- (11) **1 806 104**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
CH 31.10.2016
SI 24.08.2016
- (51) **A61B 17/12**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
LI 31.10.2016
- (11) **1 806 509**
(84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
- (51) **F16B 37/06**
(84) CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **1 806 541**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
IE 09.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
CH 30.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **F24F 1/00**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NL 07.09.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **1 806 697**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
- (51) **G06T 5/00**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **1 806 904**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
- (51) **H04L 29/08**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016

PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	SK 13.04.2016	CH 30.11.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	LI 30.11.2016	
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016		
(11) 1 806 977	(51) A23L 27/20	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 1 807 947	(51) H04B 10/61
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SI 31.08.2016		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016			DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 1 807 513	(51) C12N 9/96	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IT 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
LV 13.04.2016	LT 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
PT 16.08.2016	PL 13.04.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
SE 13.04.2016	RO 13.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SK 13.04.2016	SI 13.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
		LV 17.08.2016	PL 17.08.2016	SK 20.07.2016	CH 31.10.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016		
		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(11) 1 807 994	(51) H04L 29/06
		LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 18.05.2016
				DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
(11) 1 807 012	(51) A61B 17/58	(11) 1 807 681	(51) G01F 1/84	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 07.12.2016	GR 19.08.2016	IT 18.05.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	GB 19.10.2016	FR 02.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016		
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 1 807 995	(51) H04L 29/06
SK 06.07.2016	CH 31.10.2016	SI 07.09.2016		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LI 31.10.2016	SI 06.07.2016			CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
				EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
				FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 1 807 033	(51) A61F 13/02	(11) 1 807 726	(51) G01J 3/10	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	SK 18.05.2016	GB 27.10.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LI 31.10.2016	
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016		
SK 20.07.2016	CH 31.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 1 808 033	(51) H04L 29/06
LI 31.10.2016	SI 20.07.2016			(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
				CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
				EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
(11) 1 807 092	(51) A61K 47/48	(11) 1 807 752	(51) G06F 3/0338	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 31.10.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016		
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	MC 19.10.2016	DE 19.10.2016	(11) 1 808 189	(51) A61B 42/00
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 17.11.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 19.10.2016	CH 31.10.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LI 31.10.2016	SK 19.10.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
SI 07.09.2016				FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
				IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
				LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
				PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
				SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 1 807 138	(51) A61M 16/00	(11) 1 807 904	(51) H01Q 21/00	(11) 1 808 398	(51) B66B 5/18
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 04.05.2016	MC 04.05.2016
		SK 20.04.2016	IE 09.09.2016		
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 1 808 538	(51) E04B 1/14
				(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016
				CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
(11) 1 807 154	(51) A61N 1/00	(11) 1 807 915	(51) H02B 1/20		
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016		
EE 28.09.2016	GR 29.12.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016		
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	ES 13.04.2016	GR 14.07.2016		
LV 28.09.2016	PL 28.09.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016		
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016		
SK 28.09.2016		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
		RO 13.04.2016	SI 13.04.2016		
(11) 1 807 448	(51) C12Q 1/68				
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016				
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016				
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016				
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016				

EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	(11) 1 809 101	(51) A01N 1/02	GB 28.10.2016	CH 31.10.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 30.11.2016	LI 31.10.2016	
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	(11) 1 809 495	(51) B60F 3/00
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 02.11.2016	SE 02.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SK 13.07.2016	IE 07.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
LU 07.08.2016	SI 13.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
		SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
(11) 1 808 548	(51) E04F 19/04	(11) 1 809 162	(51) A61B 3/14	PL 20.07.2016	RO 20.07.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 01.07.2015	(84) BE 01.07.2015	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	BG 01.07.2015	CY 01.07.2015	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	CZ 01.07.2015	DK 01.07.2015	SI 20.07.2016	
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	EE 01.07.2015	FI 01.07.2015		
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	GR 02.10.2015	HU 28.10.2005	(11) 1 809 565	(51) A23B 7/01
LV 09.03.2016	PL 09.03.2016	IE 28.10.2015	IS 01.11.2015	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LT 01.07.2015	LU 28.10.2015	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LV 01.07.2015	MC 01.07.2015	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
		NL 01.07.2015	PL 01.07.2015	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
(11) 1 808 589	(51) F02C 9/28	RO 01.07.2015	SE 01.07.2015	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SI 01.07.2015	SK 01.07.2015	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016			LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 1 809 264	(51) A61K 9/70	PL 03.08.2016	RO 03.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SI 03.08.2016	
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016		
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 1 809 693	(51) B32B 25/00
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	MC 13.04.2016	PL 13.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(11) 1 808 667	(51) F42B 3/198	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) DK 08.06.2016	IE 19.09.2016	CH 30.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LI 30.09.2016		IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
NL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 1 809 293	(51) A61K 31/536	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016
RO 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
SK 08.06.2016		EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
		GR 17.06.2016	IE 10.05.2016	GB 24.10.2016	CH 31.10.2016
(11) 1 808 789	(51) G06F 17/30	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	LI 31.10.2016	
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LU 10.05.2016	RO 16.03.2016		
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 1 809 790	(51) C23C 22/34
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016			(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 1 809 434	(51) B23B 51/10	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 27.04.2016	RO 27.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	SK 27.04.2016	GB 11.10.2016
SI 17.08.2016		IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		NL 10.08.2016	PL 10.08.2016		
(11) 1 808 917	(51) H01M 4/12	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 1 809 889	(51) F02K 1/38
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016			CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 1 809 472	(51) B27N 3/04	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
FR 30.06.2016	GB 30.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
GR 01.07.2016	IE 06.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	PL 04.05.2016	RO 04.05.2016
LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 14.09.2016	RO 14.09.2016	SK 04.05.2016	CH 30.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LI 30.11.2016	
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016		
SK 30.03.2016		LI 30.11.2016		(11) 1 809 890	(51) F02K 1/38
				(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 1 808 946	(51) H02H 11/00	(11) 1 809 474	(51) B32B 27/08	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	GR 05.08.2016	LT 04.05.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PL 04.05.2016	RO 04.05.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	SK 04.05.2016	CH 30.11.2016
RO 28.09.2016	RO 28.09.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	LI 30.11.2016	
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016		
		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016		

- (11) **1 809 912** (51) *F16B 5/02* DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 10.11.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SK 17.08.2016 CH 30.11.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016 LI 30.11.2016 SI 17.08.2016
- (11) **1 809 956** (51) *F25B 17/08* (11) **1 810 329** (51) *H01L 23/373*
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016 LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SK 27.04.2016 CH 30.11.2016
SI 10.08.2016 LI 30.11.2016 LI 30.11.2016 CH 30.11.2016
- (11) **1 810 016** (51) *G01N 29/04* (11) **1 810 431** (51) *H04L 27/26*
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 (84) BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 GR 10.06.2016 IS 09.07.2016
PL 26.10.2016 MC 26.10.2016 LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016 SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SK 09.03.2016 CH 31.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **1 810 064** (51) *G02B 6/50* (11) **1 810 509** (51) *H04N 5/64*
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 IT 19.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 13.07.2016 LI 30.11.2016
- (11) **1 810 067** (51) *G02B 26/08*
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
NL 02.11.2016 PL 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **1 810 152** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
PL 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (11) **1 810 228** (51) *G06M 1/16*
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 RO 03.08.2016
SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **1 810 304** (51) *H01H 13/83*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
- (11) **1 810 756** (51) *B05D 3/14*
(84) EE 13.04.2016 (84) LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 RO 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **1 811 422** (51) *G06F 21/32*
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
PL 31.08.2016 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 31.08.2016
- (11) **1 811 565** (51) *H01L 23/00*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016
PL 04.05.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **1 811 626** (51) *H02G 15/34*
(84) CZ 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
PL 13.04.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **1 811 840** (51) *A01N 43/08*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **1 811 859** (51) *A23L 29/238*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **1 811 933** (51) *A61L 31/14*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 IE 28.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016

(11) 1 811 935	(51) A61L 27/36	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 1 813 198	(51) A61B 17/072
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016			(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(11) 1 812 740	(51) F16L 5/04	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	NL 04.05.2016	PT 05.09.2016
IE 28.09.2016	CH 30.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
LI 30.09.2016		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(11) 1 813 400	(51) B27G 19/02
(11) 1 812 223	(51) B29C 55/30	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IE 26.09.2016	CH 30.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LI 30.09.2016		GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016			LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	(11) 1 812 752	(51) F23J 3/00	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 27.02.2017	DK 26.10.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016		
IT 23.11.2016		IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 1 813 562	(51) B65H 37/00
		LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016
(11) 1 812 264	(51) B60R 13/08	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	GB 25.10.2016	CH 31.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	LI 31.10.2016		NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016			PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	(11) 1 812 852	(51) G06F 11/00	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SK 20.04.2016	
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016		
SK 08.06.2016	CH 30.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 1 813 659	(51) C09J 7/02
LI 30.11.2016		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
		IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(11) 1 812 465	(51) C07K 14/47	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LV 23.03.2016	PL 23.03.2016
GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016			SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 1 813 011	(51) H02M 3/158	SK 23.03.2016	
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016		
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 1 813 734	(51) E03F 1/00
		GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
(11) 1 812 534	(51) C10L 1/22	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	ES 09.11.2016	GR 10.02.2017
(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
RO 05.10.2016	CH 31.10.2016	IT 19.10.2016		IT 09.11.2016	
LI 31.10.2016	SK 05.10.2016				
		(11) 1 813 056	(51) G06F 1/26	(11) 1 813 760	(51) E05F 15/638
(11) 1 812 651	(51) E01H 5/06	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016				
SK 30.03.2016	CH 30.11.2016	(11) 1 813 112	(51) H04N 7/173	(11) 1 813 860	(51) F21V 11/16
LI 30.11.2016		(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.01.2017
		ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 1 812 688	(51) F04D 29/02	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016			SK 14.09.2016	DK 14.09.2016

(11) 1 813 872	(51) F24C 7/08	(11) 1 814 529	(51) A61K 9/28	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 06.04.2016	CH 31.10.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	LI 31.10.2016	
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016		
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 1 815 208	(51) F42B 5/26
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		SK 20.07.2016	FR 02.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
		SI 20.07.2016		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
				MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
				PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
				RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				IE 19.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	
(11) 1 813 915	(51) G01C 21/36	(11) 1 814 573	(51) A61K 38/16	(11) 1 815 432	(51) G06T 3/00
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LV 09.03.2016	PL 09.03.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
		SK 09.03.2016	CH 31.10.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
		LI 31.10.2016		SK 03.08.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	SI 03.08.2016
(11) 1 814 006	(51) G05D 1/00	(11) 1 814 581	(51) A61K 38/28	(11) 1 815 620	(51) H04B 15/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LV 20.07.2016	PL 20.07.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
DK 21.09.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
				SI 20.07.2016	
(11) 1 814 314	(51) H04N 5/225	(11) 1 814 620	(51) A61M 16/04	(11) 1 815 625	(51) G09G 5/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	LV 20.07.2016	PL 20.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 06.07.2016	CH 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	SI 20.07.2016	
(11) 1 814 391	(51) A01N 43/653	(11) 1 814 677	(51) B21B 45/02	(11) 1 815 625	(51) G09G 5/00
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
LV 03.08.2016	PL 03.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 21.11.2016	PT 21.11.2016
SI 03.08.2016		RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
		SK 06.07.2016	CH 30.11.2016	SK 20.07.2016	CH 30.11.2016
		LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016
(11) 1 814 399	(51) A23C 7/04	(11) 1 815 136	(51) F03D 1/00	(11) 1 815 637	(51) H04L 9/32
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
GR 19.08.2016	IT 18.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
MC 18.05.2016	PT 19.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
RO 18.05.2016	SI 18.05.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
SK 18.05.2016		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		SI 13.07.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 1 814 491	(51) A61F 2/38	(11) 1 815 206	(51) C07D 271/06	(11) 1 815 792	(51) A61B 5/15
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016		
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016				
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016				
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016				
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016				
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				

IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017	(11) 1 817 417	(51) C12N 15/62
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	FI 18.05.2016	FR 18.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	GR 19.08.2016	IE 28.06.2016
		SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
(11) 1 815 889	(51) A63B 23/035	(11) 1 816 711	(51) H01R 43/18	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	PT 23.01.2017	SK 21.09.2016		
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017			(11) 1 817 433	(51) C12Q 1/68
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 1 816 723	(51) H05B 37/02	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 1 815 901	(51) B01D 33/00	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 30.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LV 31.08.2016	PL 31.08.2016	SK 23.03.2016	GB 19.10.2016		
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(11) 1 817 489	(51) F02K 1/38
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LI 31.10.2016		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SI 31.08.2016				CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
				EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 1 816 227	(51) C22C 38/02	(11) 1 816 894	(51) H04R 25/00	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
BG 09.06.2016	DK 09.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
NL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SK 11.05.2016	CH 31.10.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	LI 31.10.2016	
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016		
				(11) 1 817 528	(51) F23M 5/02
(11) 1 816 292	(51) E05C 9/18	(11) 1 816 920	(51) A23L 33/21	(84) ES 19.10.2016	(84) PL 19.10.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) GR 04.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016				
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	(11) 1 816 964	(51) A61B 6/04		
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 1 817 542	(51) G01N 21/84
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LV 18.05.2016	PL 18.05.2016	IT 13.04.2016	PL 13.04.2016
SI 03.08.2016		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(11) 1 816 404	(51) F24F 1/00	SK 18.05.2016	CH 30.11.2016	SK 13.04.2016	GB 07.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LI 30.11.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016				
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 1 816 972	(51) A61B 90/98	(11) 1 817 687	(51) G06F 17/00
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
SK 23.03.2016		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
		RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(11) 1 816 431	(51) G06T 7/00	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SI 07.09.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016			SI 31.08.2016	
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 1 817 396	(51) C10M 141/06		
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 1 817 854	(51) H04W 72/12
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
(11) 1 816 688	(51) H01L 33/62	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
				SI 10.08.2016	

(11) 1 817 885	(51) H04L 12/66	PT 09.03.2017	DK 09.11.2016	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	IT 26.10.2016	
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 1 818 715	(51) G02F 1/13357	(11) 1 819 379	(51) A61M 5/00
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
SK 11.05.2016	CH 30.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 31.08.2016	NL 31.08.2016
LI 30.11.2016		RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
(11) 1 817 899	(51) H04M 3/42	(11) 1 819 204	(51) H05B 41/04	SK 31.08.2016	LU 31.05.2017
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SI 31.08.2016	
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 1 819 395	(51) A61N 1/32
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	LV 20.07.2016	PL 20.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RO 06.04.2016	SI 06.04.2016
LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	SI 20.07.2016		SK 06.04.2016	
IT 12.10.2016					
(11) 1 818 029	(51) A61K 9/00	(11) 1 819 217	(51) A01H 5/00	(11) 1 819 397	(51) A61N 1/365
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	DK 09.03.2016	FI 09.03.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
GR 08.12.2016	PT 09.01.2017	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016
DK 07.09.2016		LV 09.03.2016	PT 11.07.2016	LI 31.08.2016	LT 01.06.2016
		RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016
				PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
				SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
				SK 01.06.2016	IE 19.08.2016
				GB 01.09.2016	FR 31.08.2016
				LU 19.08.2016	
(11) 1 818 131	(51) B23K 35/30	(11) 1 819 243	(51) A24B 15/18	(11) 1 819 531	(51) B60C 11/00
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
FR 01.08.2016	GR 05.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
IT 04.05.2016	LI 31.07.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016			RO 03.08.2016	SK 03.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016			SI 03.08.2016	
IE 24.07.2016	GB 04.08.2016				
LU 24.07.2016					
(11) 1 818 213	(51) B60Q 1/115	(11) 1 819 298	(51) A61F 2/06	(11) 1 819 624	(51) B66B 5/00
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
SK 13.04.2016	CH 30.11.2016	IT 23.11.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
LI 30.11.2016				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 1 818 652	(51) G01D 5/14	(11) 1 819 323	(51) A61K 9/20	(11) 1 819 643	(51) C03C 17/36
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SK 13.04.2016	CH 30.11.2016	IT 16.11.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 1 818 653	(51) G01D 5/48	(11) 1 819 324	(51) A61K 9/51	(11) 1 819 643	(51) C03C 17/36
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016
		NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
		PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SK 13.04.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	

- (11) **1 819 774** (51) **C08L 71/12** LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 LV 11.05.2016 PL 11.05.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 DK 21.09.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016 (11) **1 820 543** (51) **A63B 71/00** SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 SK 11.05.2016 MC 11.05.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 (11) **1 821 469** (51) **H04L 12/773**
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 BG 23.06.2016 CH 31.05.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
(11) **1 819 784** (51) **C09D 11/40** LT 04.05.2016 PL 04.05.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 IE 24.05.2016 IS 23.07.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 SK 04.05.2016 IT 23.03.2016 LI 31.05.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 (11) **1 820 753** (51) **B65F 1/14** LT 23.03.2016 LU 24.05.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) BG 21.12.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016 ES 21.09.2016 FI 21.09.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 IT 21.09.2016 LT 21.09.2016 (11) **1 824 343** (51) **A23B 4/20**
SK 10.08.2016 CH 31.10.2016 LV 21.09.2016 NL 21.09.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) CH 31.08.2016
LI 31.10.2016 SI 10.08.2016 SE 10.08.2016 PT 23.01.2017 DK 27.04.2016
(11) **1 820 268** (51) **H03F 1/14** RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 28.07.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 MC 27.04.2016 PL 27.04.2016
FI 06.04.2016 IT 06.04.2016 LT 19.10.2016 FI 19.10.2016 IS 19.02.2017 IS 27.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 LV 19.10.2016 LV 19.10.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 SK 27.04.2016 IE 29.08.2016
NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 MC 19.10.2016 EE 19.10.2016 CH 30.11.2016 SK 19.10.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 CH 30.11.2016 SK 19.10.2016
SK 06.04.2016 SI 06.04.2016 IT 19.10.2016
- (11) **1 820 416** (51) **A45B 25/00** (11) **1 820 936** (51) **F01D 5/08**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017 PT 23.11.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
SK 14.09.2016 DK 14.09.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
- (11) **1 820 417** (51) **A45D 34/04** (11) **1 821 073** (51) **G01D 5/244**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) BE 31.10.2016 (84) BG 03.11.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016
GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SI 17.08.2016 SK 17.08.2016 FR 02.11.2016 SI 03.08.2016
- (11) **1 820 440** (51) **A61B 3/10** (11) **1 821 087** (51) **G01J 3/02**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 DK 23.06.2016 DK 23.03.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 ES 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 GR 24.06.2016 FI 23.03.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016 IT 23.03.2016 IS 23.07.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 LT 23.03.2016 LT 23.03.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
(11) **1 820 484** (51) **A61H 31/00** (11) **1 821 337** (51) **H01L 21/027**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 GR 24.06.2016 FI 23.03.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 IT 23.03.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016

SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	RO 03.08.2016	SK 03.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SI 03.08.2016	
(11) 1 824 561	(51) A61N 5/06	(11) 1 825 080	(51) E04F 13/00	(11) 1 825 417	(51) G06K 7/14
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	EE 09.03.2016	GR 10.06.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	RO 09.03.2016	SI 09.03.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SK 09.03.2016		LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016			PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 1 825 192	(51) F23C 10/20	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	SK 13.07.2016	FR 02.11.2016
SK 13.04.2016	IE 05.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
GB 05.08.2016	LU 05.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SI 13.07.2016	
(11) 1 824 568	(51) A62B 18/08	(11) 1 825 218	(51) G01C 19/56	(11) 1 825 440	(51) G07B 17/00
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LV 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
PL 23.11.2016	NL 23.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
SE 23.11.2016	PT 23.03.2017	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SK 13.04.2016	DK 23.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
RO 23.11.2016	EE 23.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
IT 23.11.2016	SK 23.11.2016	SK 16.03.2016	CH 30.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		LI 30.11.2016		SK 23.03.2016	CH 30.11.2016
(11) 1 824 675	(51) B32B 15/04	(11) 1 825 220	(51) G01C 22/00	(11) 1 825 450	(51) G08G 1/087
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 20.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	EE 09.03.2016	ES 20.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	GR 10.06.2016	GR 21.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LV 01.06.2016	LT 01.06.2016	LT 09.03.2016	GR 21.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
PL 01.06.2016	NL 01.06.2016	NL 09.03.2016	LT 20.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
RO 01.06.2016	PT 03.10.2016	NL 20.04.2016	NL 20.04.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016
SI 01.06.2016	SE 01.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
CH 31.10.2016	SK 01.06.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
	LI 31.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 06.04.2016	CH 31.10.2016
(11) 1 824 887	(51) C07K 16/28	(11) 1 825 225	(51) G01D 5/20	(11) 1 825 597	(51) H04W 76/04
(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
		LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(11) 1 824 889	(51) C08F 8/00	(11) 1 825 299	(51) G01T 1/202	(11) 1 825 630	(51) H04L 5/12
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	EE 27.04.2016	FI 09.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	LT 31.08.2016	NL 31.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IT 16.11.2016	
(11) 1 824 955	(51) C11D 3/37	(11) 1 825 356	(51) G06F 7/499	(11) 1 825 638	(51) H04L 12/28
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	DK 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	EE 27.04.2016	GR 10.06.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
LV 16.03.2016	PL 16.03.2016	FI 27.04.2016	IS 09.07.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IT 27.04.2016	LT 09.03.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	PL 13.02.2017	PT 18.07.2016
SK 16.03.2016	CH 31.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
LI 31.10.2016	NL 01.11.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016		
(11) 1 825 043	(51) A61L 15/24	(11) 1 825 356	(51) G06F 7/499		
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016		
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016		
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016		
NL 12.10.2016	PL 12.10.2016				
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016				

RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 1 826 981	(51) H04L 29/06
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(11) 1 825 652	(51) H04L 29/06	(11) 1 826 332	(51) C04B 28/04	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LV 13.04.2016	RO 13.04.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016			PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 1 826 402	(51) F03D 80/30	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
SK 27.07.2016	CH 31.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 1 827 164	(51) A46B 3/16
LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	GR 25.11.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(11) 1 825 705	(51) H04W 4/00	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	SK 24.08.2016	CH 30.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016			PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	(11) 1 826 416	(51) F15B 11/16	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IT 19.10.2016	
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016		
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 1 827 168	(51) A46B 15/00
(11) 1 825 855	(51) A61K 31/5575	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 27.04.2016		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016			GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 1 826 544	(51) G01L 9/00	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
		GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	SI 31.08.2016	
		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016		
(11) 1 825 904	(51) B01D 65/00	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017		
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 1 827 209	(51) A61B 5/0476
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SI 07.09.2016		FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016			IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 1 826 622	(51) G03G 15/00	LV 05.10.2016	PL 05.10.2016
LV 13.04.2016	PL 13.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 06.02.2017	MC 05.10.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SK 13.04.2016	CH 30.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IT 05.10.2016	
LI 30.11.2016		IT 13.04.2016	LT 13.04.2016		
		LV 13.04.2016	PL 13.04.2016	(11) 1 827 285	(51) A61C 3/025
(11) 1 825 913	(51) B01J 31/22	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 17.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SK 13.04.2016		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016			ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(11) 1 826 625	(51) G03G 15/01	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SI 17.08.2016		GR 14.10.2016	IS 13.11.2016		
		IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	(11) 1 827 347	(51) A61G 17/013
		LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) IS 12.02.2017	(84) LT 12.10.2016
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LV 12.10.2016	PL 12.10.2016
		RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	EE 12.10.2016	
		SK 13.07.2016	SI 13.07.2016		
(11) 1 825 936	(51) B21D 51/26	(11) 1 826 939	(51) H04L 1/18	(11) 1 827 396	(51) A61K 9/52
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016
FI 27.04.2016	LT 27.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	PL 01.06.2016	RO 01.06.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016		
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 1 827 480	(51) C07K 14/705
		SE 17.08.2016	SI 17.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
		SI 17.08.2016		ES 09.11.2016	GR 10.02.2017
				IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
				LV 09.11.2016	PL 09.11.2016
				PT 09.03.2017	CZ 09.11.2016

EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RO 13.07.2016	SK 13.07.2016
(11) 1 827 527	(51) A61L 29/00	(11) 1 827 898	(51) B60N 2/56	(11) 1 828 502	(51) B66B 23/24
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 27.04.2016	CH 30.11.2016
SI 24.08.2016				LI 30.11.2016	
(11) 1 827 571	(51) A61N 1/32	(11) 1 827 979	(51) B64D 39/06	(11) 1 828 523	(51) E05F 5/10
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 11.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 11.05.2016	CH 30.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LI 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	
(11) 1 827 623	(51) A63C 11/22	(11) 1 828 072	(51) C03C 17/00	(11) 1 828 561	(51) F02B 37/22
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LV 21.09.2016	PL 21.09.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
(11) 1 827 692	(51) B01J 49/00	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	SK 30.03.2016	CH 30.11.2016	DK 21.09.2016	
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	LI 30.11.2016			
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016				
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(11) 1 828 077	(51) C04B 35/565	(11) 1 828 571	(51) F02C 7/042
LV 07.09.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		GR 24.06.2016	IT 23.03.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
(11) 1 827 751	(51) B23K 26/06	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016				
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(11) 1 828 224	(51) C07C 22/00	(11) 1 828 674	(51) F21V 7/00
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
		IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(11) 1 827 820	(51) B32B 27/00	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016			SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 1 828 314	(51) C09B 69/00	SK 08.06.2016	
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(11) 1 828 726	(51) C08G 18/48
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	BG 13.10.2016	DK 13.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 11.05.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
SI 17.08.2016		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
		IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(11) 1 827 871	(51) H01J 37/32	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	MC 11.05.2016	
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016				
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	(11) 1 828 495	(51) E03C 1/295	(11) 1 828 799	(51) G01S 5/06
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) DK 13.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
				FI 10.08.2016	GR 11.11.2016

IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	SI 24.08.2016			
SI 10.08.2016					
(11) 1 828 885	(51) G06F 9/445	(11) 1 829 315	(51) H04L 29/06	(11) 1 829 995	(51) D04B 7/10
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 17.08.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016			SI 07.09.2016	
LI 30.09.2016	SI 13.07.2016				
(11) 1 829 088	(51) H01L 21/033	(11) 1 829 399	(51) H04L 29/06	(11) 1 830 254	(51) G06F 9/445
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	LV 10.08.2016	PL 10.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SI 17.08.2016		SI 10.08.2016		MC 04.05.2016	
(11) 1 829 130	(51) H01L 51/40	(11) 1 829 413	(51) H04W 8/20	(11) 1 830 285	(51) G06F 17/30
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	IT 11.05.2016	NL 11.05.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	SK 11.05.2016	
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016		
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	MC 18.05.2016			
(11) 1 829 281	(51) H04L 9/32	(11) 1 829 427	(51) G05F 1/66	(11) 1 830 334	(51) A47F 5/10
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
IT 23.11.2016		SI 25.05.2016	SK 18.05.2016	MC 18.05.2016	
		IE 31.08.2016			
		LU 31.08.2016			
(11) 1 829 292	(51) H04W 48/16	(11) 1 829 436	(51) H01J 49/14	(11) 1 830 348	(51) H04R 1/40
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LV 09.03.2016	PL 09.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SK 09.03.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	DK 28.09.2016	
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
(11) 1 829 308	(51) H04L 25/03	(11) 1 829 990	(51) G23C 30/00	(11) 1 830 443	(51) H01S 5/022
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	LT 09.11.2016	PL 09.11.2016	IT 20.04.2016	IT 08.06.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 20.04.2016	
IE 26.09.2016	MC 24.08.2016	PT 09.03.2017	CZ 09.11.2016	PL 20.04.2016	
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	DK 09.11.2016		RO 20.04.2016	
				SI 20.04.2016	

LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 1 830 927	(51) C23C 18/06	(11) 1 831 465	(51) D21H 27/28
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
SK 08.06.2016		ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
		GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(11) 1 830 520	(51) H04L 29/06	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	SK 09.03.2016	
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016			(11) 1 831 491	(51) E05D 11/10
IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	(11) 1 830 963	(51) F26B 17/24	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
MC 30.03.2016	PL 30.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	GR 28.07.2016	LT 27.04.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
SK 30.03.2016	IE 25.07.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	MC 12.10.2016	CZ 12.10.2016
LU 25.07.2016		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
		RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
(11) 1 830 703	(51) A61B 5/05	(11) 1 830 991	(51) B29C 33/38	(11) 1 831 510	(51) F01N 3/20
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	IT 19.10.2016		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016				
(11) 1 830 752	(51) A61F 2/30	(11) 1 831 093	(51) B66B 9/00	(11) 1 831 542	(51) F03B 13/18
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 17.08.2016	RO 17.08.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SI 31.08.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 1 830 882	(51) A61K 41/00	(11) 1 831 232	(51) C07F 7/02	(11) 1 831 605	(51) F23C 6/04
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CH 31.08.2016	DK 01.06.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LV 21.09.2016	PT 23.01.2017
NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	IS 01.10.2016	LI 31.08.2016		
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(11) 1 831 654	(51) G01L 5/00
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	MC 01.06.2016	PL 01.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016
		SK 01.06.2016	IE 19.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
		LU 19.08.2016		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
				SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(11) 1 830 886	(51) A61K 47/30	(11) 1 831 260	(51) C08B 37/00	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	IT 23.11.2016	
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016		
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(11) 1 831 752	(51) G02F 1/133
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 17.08.2016		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016			PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
				SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
				CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
				RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
				IT 23.11.2016	
(11) 1 830 905	(51) A61B 17/00	(11) 1 831 459	(51) D21H 21/10	(11) 1 831 828	(51) G06K 19/077
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016		
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016		
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	PL 23.03.2016	RO 23.03.2016		
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016				
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016				
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016				
SI 17.08.2016					

EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SE 16.12.2015	SI 16.12.2015	(11) 1 833 267	(51) H04M 3/53
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 16.12.2015		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016			CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(11) 1 832 187	(51) A41G 3/00	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 04.05.2016	NL 04.05.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	ES 10.08.2016	GR 11.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SK 30.03.2016		IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
		LV 10.08.2016	PL 10.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	MC 04.05.2016	
		SK 10.08.2016	SI 10.08.2016		
(11) 1 831 901	(51) H01F 27/12			(11) 1 833 379	(51) A61B 17/02
(84) ES 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	(11) 1 832 316	(51) A63B 21/00	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
DK 19.10.2016	EE 19.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
IT 19.10.2016		IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
		NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SI 24.08.2016	
		SK 09.03.2016			
(11) 1 832 039	(51) G06K 19/07	(11) 1 832 332	(51) B01D 53/94	(11) 1 833 467	(51) A61K 9/20
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
GR 03.02.2017	IS 02.03.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016			RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
				SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 1 832 062	(51) H04L 12/801	(11) 1 832 633	(51) C09D 11/00	(11) 1 833 494	(51) A01N 63/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IT 30.11.2016		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
(11) 1 832 075	(51) H04L 27/26	(11) 1 832 696	(51) E04H 4/00	(11) 1 833 579	(51) A63F 9/12
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LV 25.05.2016	PL 25.05.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 25.05.2016	
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 27.07.2016			
(11) 1 832 088	(51) H04L 29/08	(11) 1 833 153	(51) H02M 5/458	(11) 1 833 658	(51) B29C 65/08
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
DK 14.09.2016				SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
(11) 1 832 099	(51) H04M 3/42	(11) 1 833 209	(51) H04W 28/18	(11) 1 833 765	(51) C02F 1/32
(84) BE 16.12.2015	(84) BG 16.12.2015	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
CY 16.12.2015	CZ 16.12.2015	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
DE 01.07.2016	DK 16.12.2015	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
EE 16.12.2015	ES 16.12.2015	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
FI 16.12.2015	GR 17.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
HU 16.12.2005	IS 16.04.2016	DK 14.09.2016	LI 31.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
IT 16.12.2015	LT 16.12.2015				
LV 16.12.2015	MC 16.12.2015				
NL 16.12.2015	PL 16.12.2015				
PT 18.04.2016	RO 16.12.2015				

RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	NL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(11) 1 833 824	(51) C07D 417/06	(11) 1 834 394	(51) H02J 7/02	(11) 1 834 579	(51) A61B 5/00
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 28.07.2016	LT 27.04.2016
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	LV 27.04.2016	PL 27.04.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LV 09.03.2016	PL 09.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SK 27.04.2016	
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016		
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	SK 09.03.2016		(11) 1 834 639	(51) A61K 45/06
(11) 1 833 837	(51) C07F 7/02	(11) 1 834 424	(51) H04B 7/26	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LT 31.08.2016	NL 31.08.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016		
IE 14.07.2016	LU 14.07.2016			(11) 1 834 655	(51) A61M 1/16
(11) 1 834 009	(51) C23C 18/06	(11) 1 834 438	(51) H04L 9/00	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NL 23.03.2016	PT 25.07.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016		
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 1 835 089	(51) E04F 10/06
SI 20.07.2016				(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
(11) 1 834 038	(51) D21H 11/12	(11) 1 834 444	(51) H04L 12/26	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	LV 01.06.2016	PL 01.06.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
NL 06.04.2016	RO 06.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SK 01.06.2016	
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016		
SK 06.04.2016	CH 31.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(11) 1 835 277	(51) G01N 21/552
LI 31.10.2016		IT 19.10.2016		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 1 834 056	(51) E04G 21/32	(11) 1 834 448	(51) H04L 12/46	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
SE 19.10.2016	CZ 19.10.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LT 16.03.2016	NL 16.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
		RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
(11) 1 834 086	(51) F03D 1/04	(11) 1 834 483	(51) H04N 21/258	(11) 1 835 477	(51) B65D 23/08
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 10.06.2016	IE 14.03.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LT 13.04.2016	NL 13.04.2016	LV 09.03.2016	PL 09.03.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SK 09.03.2016	
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016				
(11) 1 834 393	(51) H02J 3/14	(11) 1 834 498	(51) H04W 36/00	(11) 1 835 602	(51) H02K 33/16
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
		LV 13.07.2016	PL 13.07.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
				LV 10.08.2016	NL 10.08.2016

PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(11) 1 835 825	(51) A46B 15/00	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 1 835 964	(51) A61N 1/378	IT 19.10.2016	
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(11) 1 836 896	(51) A22C 11/02
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 1 835 861	(51) A61F 9/008	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 1 837 056	(51) A61K 8/35
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 1 836 161	(51) C07C 309/14	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LV 13.04.2016	PL 13.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 13.04.2016		GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
(11) 1 835 876	(51) A61F 13/494	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	SI 17.08.2016	
(84) AT 29.10.2014	(84) BG 29.10.2014	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 1 837 337	(51) C07D 495/04
CH 31.12.2015	CY 29.10.2014	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 29.10.2014	EE 29.10.2014	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 29.10.2014	GR 30.01.2015	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
HU 06.12.2005	IE 06.12.2014	(11) 1 836 322	(51) C12Q 1/68	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IS 28.02.2015	LI 31.12.2015	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
LT 29.10.2014	LU 06.12.2014	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
LV 29.10.2014	MC 29.10.2014	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
PL 06.12.2015	PT 02.03.2015	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	IE 09.09.2016	CH 30.09.2016
RO 06.12.2015	SI 29.10.2014	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LI 30.09.2016	
SK 29.10.2014	ES 07.12.2015	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 1 837 355	(51) C08G 18/28
(11) 1 835 877	(51) A61F 13/15	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SI 07.09.2016		GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 1 836 371	(51) E06B 9/17	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	LV 27.07.2016	PL 27.07.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	SI 27.07.2016	
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 1 837 386	(51) C09K 11/64
(11) 1 835 882	(51) A61Q 15/00	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SK 13.04.2016		ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 1 836 423	(51) F16K 17/16	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IT 23.11.2016	
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(11) 1 837 800	(51) G06K 7/00
DK 21.09.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 1 835 929	(51) A61K 38/20	LU 25.08.2016		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 1 836 513	(51) B29L 11/00	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SK 20.04.2016		(11) 1 838 023	(51) H04B 7/06
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 1 836 574	(51) G06F 9/50	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 1 835 960	(51) A61B 5/06	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016

- DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (11) **1 838 144**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **1 838 145**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
CH 30.11.2016
- (11) **1 838 168**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **1 838 169**
(84) AT 27.04.2016
FI 27.04.2016
LT 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
MC 27.04.2016
- (11) **1 838 177**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
- (11) **1 838 243**
(84) AT 27.04.2016
CH 31.08.2016
DK 27.04.2016
FI 27.04.2016
LI 31.08.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
LU 18.08.2016
- (11) **1 838 275**
(84) AT 09.11.2016
ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
- CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (51) **C12N 15/11**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
LT 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
- (51) **A01K 11/00**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
LI 30.11.2016
- (51) **A23K 50/48**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
LT 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **A23K 20/00**
(84) EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
LV 27.04.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (51) **A43B 13/20**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **A61F 2/16**
(84) BE 31.08.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
IE 18.08.2016
- (51) **A61K 8/97**
(84) BE 09.11.2016
FI 09.11.2016
IS 09.03.2017
- LT 09.11.2016
LV 09.11.2016
NL 09.11.2016
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
CH 30.11.2016
SK 09.11.2016
- (11) **1 838 286**
(84) AT 23.12.2015
BG 15.05.2012
CY 15.02.2012
DK 31.12.2015
ES 26.05.2012
GR 16.05.2012
IE 15.02.2012
IT 15.02.2012
LT 15.02.2012
LV 15.02.2012
NL 01.01.2016
PT 15.06.2012
SE 24.12.2015
SK 15.02.2012
- (11) **1 838 292**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
EE 31.08.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **1 838 358**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
LT 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
- (11) **1 838 404**
(84) AT 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
GR 18.11.2016
LV 17.08.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **1 838 497**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
- (11) **1 838 573**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- LV 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
LI 30.11.2016
IT 09.11.2016
- (51) **A61K 9/16**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2015
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
FI 15.02.2012
HU 23.12.2005
IS 15.06.2012
LI 31.12.2015
LU 23.12.2012
MC 31.12.2012
PL 23.12.2015
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
TR 15.02.2012
- (51) **A61K 9/48**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PT 02.01.2017
SK 31.08.2016
- (51) **A61L 15/58**
(84) BE 30.11.2016
GR 01.03.2017
LV 30.11.2016
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (51) **B01J 8/02**
(84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
FI 17.08.2016
LT 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
- (51) **B24D 11/02**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (51) **B64C 30/00**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
- (11) **1 838 696**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **1 838 793**
(84) AT 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
- (11) **1 838 891**
(84) AT 09.12.2015
BG 09.12.2015
CZ 09.12.2015
EE 09.12.2015
FI 09.12.2015
HU 09.12.2005
IS 09.04.2016
LT 09.12.2015
MC 09.12.2015
PL 09.12.2015
RO 09.12.2015
SI 09.12.2015
- (11) **1 838 898**
(84) BE 16.03.2016
CH 31.08.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
IE 30.08.2016
- (11) **1 838 939**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
LT 05.10.2016
PL 05.10.2016
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **1 839 027**
(84) BE 30.11.2016
FI 19.10.2016
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
CH 30.11.2016
SK 19.10.2016
- (11) **1 839 546**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
- (51) **C07D 401/12**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
LT 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
- (51) **C09D 133/04**
(84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **C22F 1/05**
(84) BE 31.12.2015
CY 09.12.2015
DK 09.12.2015
ES 09.12.2015
GR 10.03.2016
IE 09.12.2015
IT 09.12.2015
LV 09.12.2015
NL 09.12.2015
PT 11.04.2016
SE 09.12.2015
SK 09.12.2015
- (51) **C23C 22/36**
(84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
LI 31.08.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **E04H 12/34**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
IS 05.02.2017
NL 05.10.2016
PT 06.02.2017
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (51) **G01N 1/28**
(84) ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PT 20.02.2017
MC 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
LI 30.11.2016
IT 19.10.2016
- (51) **A47K 10/48**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016

FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	IT 09.11.2016	
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016				
SI 24.08.2016					
(11) 1 839 925	(51) B60K 6/22	(11) 1 840 530	(51) G01F 1/66	(11) 1 841 289	(51) H05B 6/12
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	SK 13.04.2016	
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
(11) 1 839 983	(51) B60T 8/52	(11) 1 840 626	(51) G02B 6/00	(11) 1 841 482	(51) A61M 16/06
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016			RO 06.07.2016	SK 06.07.2016
IE 06.07.2016	LU 06.07.2016			SI 06.07.2016	
(11) 1 840 034	(51) B65B 55/10	(11) 1 840 744	(51) H04L 29/08	(11) 1 841 485	(51) A61M 16/06
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
GR 05.08.2016	LT 04.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 09.03.2016	SI 09.03.2016
		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 09.03.2016	
		SI 24.08.2016			
(11) 1 840 118	(51) C07C 257/06	(11) 1 840 911	(51) H01G 9/08	(11) 1 841 492	(51) A61M 37/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 03.02.2017	IS 02.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016			RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
				SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 1 840 219	(51) C12Q 1/00	(11) 1 840 939	(51) H01J 65/04	(11) 1 841 601	(51) B41K 1/40
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 16.03.2016	
		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016		
(11) 1 840 308	(51) E06B 7/28	(11) 1 840 945	(51) G03F 7/20	(11) 1 841 898	(51) C23C 22/34
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	IT 05.10.2016		SK 13.04.2016	
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016				
(11) 1 840 473	(51) F24C 15/16	(11) 1 841 119	(51) H04L 5/02	(11) 1 842 040	(51) G01J 3/18
(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LV 09.11.2016	PL 09.11.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
	PT 09.03.2017	LT 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
	SE 09.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016

NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
DK 14.09.2016		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
		SI 17.08.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
(11) 1 842 070	(51) G01N 33/66	(11) 1 842 802	(51) B65F 1/14	SK 16.03.2016	CH 30.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.03.2016	LI 30.11.2016	
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(11) 1 843 667	(51) A23K 20/111
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 25.05.2016
GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	IE 30.03.2016	IS 09.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	LV 09.03.2016	PL 09.03.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LV 25.05.2016	PT 26.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
SK 13.04.2016				SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(11) 1 842 077	(51) G01S 1/70	(11) 1 842 975	(51) E04B 1/00	(11) 1 843 701	(51) A61B 5/055
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LV 19.10.2016	PL 19.10.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PT 20.02.2017	DK 19.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
IT 19.10.2016		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		SK 25.05.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
(11) 1 842 127	(51) G06F 7/04	(11) 1 842 984	(51) E04G 11/36	SI 27.07.2016	
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016	(11) 1 843 709	(51) A61B 17/06
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 29.12.2016	IT 28.09.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	NL 28.09.2016	PT 30.01.2017	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 28.09.2016		NL 06.04.2016	PL 06.04.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016			PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016			SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
				SK 06.04.2016	
(11) 1 842 278	(51) H02K 16/02	(11) 1 843 412	(51) H01M 2/10		
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 1 843 729	(51) A61F 13/494
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
SK 23.03.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
		DK 14.09.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 1 842 337	(51) H04L 12/28	(11) 1 843 419	(51) H01M 8/0284		
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 1 843 785	(51) A61K 39/09
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LV 27.07.2016	PL 27.07.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
				SI 27.07.2016	
(11) 1 842 344	(51) H04L 12/851	(11) 1 843 610	(51) H04L 12/12		
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 1 843 807	(51) A61M 1/06
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	IT 30.03.2016	LI 31.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016		
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 1 843 823	(51) A61F 2/64
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
		IE 17.08.2016	LU 17.08.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
				LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
				NL 26.10.2016	PL 26.10.2016
(11) 1 842 355	(51) H04M 1/00	(11) 1 843 641	(51) H05B 41/282		
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016		
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016		
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016		
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016				
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016				

PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(11) 1 844 839	(51) B01D 45/08
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
(11) 1 843 971	(51) B81C 1/00	(11) 1 844 230	(51) F02N 11/04	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 31.01.2017	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SI 27.07.2016	
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 1 845 075	(51) C04B 35/83
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IT 16.11.2016		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(11) 1 844 078	(51) C08B 13/00	(11) 1 844 330	(51) G01N 33/542	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 23.03.2016	GR 24.06.2016	IE 11.04.2016	IS 06.08.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LV 23.03.2016	PL 23.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016			SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 1 844 336	(51) G01N 33/577	SK 06.04.2016	AT 11.04.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(11) 1 845 281	(51) F16F 15/02
DK 28.09.2016		GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 09.06.2016
		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
(11) 1 844 181	(51) C23C 24/04	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	FI 09.03.2016	FR 09.05.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	GR 10.06.2016	IE 11.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	BE 23.11.2016		IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016			LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	(11) 1 844 482	(51) H01F 38/30	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	GR 21.07.2016	LT 20.04.2016	AT 11.04.2016	
		LV 20.04.2016	NL 20.04.2016		
(11) 1 844 196	(51) E01C 3/00	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 1 845 342	(51) G01D 5/14
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SK 20.04.2016		CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016			DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 1 844 509	(51) H01M 8/10	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	IE 06.04.2016	IS 06.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016
		IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(11) 1 844 201	(51) A61K 9/00	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SK 06.04.2016	
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016		
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 1 845 578	(51) H01M 8/04
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016			(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
GR 25.11.2016	LT 24.08.2016	(11) 1 844 682	(51) A47B 96/06	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CH 30.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	FR 06.06.2016	GB 06.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
		GR 07.07.2016	IE 11.04.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
(11) 1 844 208	(51) E06B 3/54	IS 06.08.2016	LI 30.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 25.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016		
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 1 845 593	(51) H01R 33/97
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
NL 25.05.2016	PL 25.05.2016			PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 1 844 706	(51) A61B 5/0444	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SK 25.05.2016		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IT 12.10.2016	
(11) 1 844 223	(51) F02C 7/042	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 1 845 599	(51) H02H 1/00
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 31.12.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
GR 03.02.2017	IS 02.03.2017	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016		
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	SK 30.03.2016			

GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 1 847 074	(51) H04W 72/14
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	EE 30.03.2016	GR 01.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	IE 18.05.2016	IS 30.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LT 30.03.2016	LU 18.05.2016
DK 14.09.2016		RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	PL 30.03.2016	RO 30.03.2016
		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(11) 1 845 771	(51) A01K 5/01	(11) 1 846 422	(51) C07F 1/10	(11) 1 847 562	(51) C08J 9/18
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 13.04.2016			
SI 10.08.2016					
(11) 1 845 804	(51) A23L 27/20	(11) 1 846 477	(51) C08G 73/02	(11) 1 847 676	(51) E06B 3/68
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) DK 09.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	EE 09.03.2016	GR 10.06.2016	CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LV 09.03.2016	RO 09.03.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016			LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016			PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016			RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
				SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(11) 1 845 859	(51) A61B 10/02	(11) 1 846 517	(51) C09D 9/00	(11) 1 847 714	(51) F04D 15/00
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 24.11.2016	DK 24.08.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
SK 13.04.2016		SI 24.08.2016			
(11) 1 845 867	(51) A61B 17/12	(11) 1 846 748	(51) G01N 21/01	(11) 1 847 774	(51) F23C 10/20
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	DE 01.11.2016	DK 23.03.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	EE 23.03.2016	GB 23.06.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	GR 24.06.2016	IE 19.04.2016
NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	DK 14.09.2016		LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
DK 21.09.2016				RO 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	
(11) 1 846 024	(51) A61K 39/04	(11) 1 846 784	(51) G02B 6/02	(11) 1 847 824	(51) G01N 3/08
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SI 20.07.2016		SI 24.08.2016	
(11) 1 846 089	(51) A61N 1/00	(11) 1 847 002	(51) H02H 3/00	(11) 1 847 886	(51) G03G 15/00
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) DK 10.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	RO 10.08.2016	SI 10.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017			RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016			BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016				
(11) 1 846 162	(51) G01N 21/64	(11) 1 847 050	(51) H04J 3/22	(11) 1 848 115	(51) H04B 1/713
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016		
		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016		
		IT 13.04.2016	LT 13.04.2016		
		LV 13.04.2016	NL 13.04.2016		
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		

EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	PL 11.06.2014	RO 11.06.2014
GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 11.06.2014	SI 11.06.2014
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 11.06.2014	PT 11.10.2014
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SK 06.04.2016		AT 11.06.2014	
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016				
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016				
(11) 1 848 174	(51) H04L 29/06	(11) 1 848 359	(51) A61B 17/17	(11) 1 848 732	(51) C07K 14/24
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	LV 27.07.2016	PL 27.07.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016		
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 1 848 735	(51) C07K 14/38
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 1 848 211	(51) H04N 7/08	(11) 1 848 402	(51) A61K 9/00	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 11.05.2016	LT 11.05.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 1 848 444	(51) A61K 31/7016	(11) 1 848 737	(51) C07K 14/53
DK 14.09.2016		(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(11) 1 848 278	(51) A01N 65/00	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016				
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 1 848 569	(51) B24B 37/24	(11) 1 848 791	(51) C12P 19/14
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016
		GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PL 23.11.2016
(11) 1 848 308	(51) A47J 27/00	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 23.11.2016			
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	IT 23.11.2016			
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016				
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	(11) 1 848 654	(51) B65H 75/28	(11) 1 848 871	(51) E05B 81/76
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 30.11.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
SI 24.08.2016		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
(11) 1 848 309	(51) A47J 31/00	GR 01.12.2016	LT 31.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016				
RO 09.03.2016	SI 09.03.2016	(11) 1 848 660	(51) C01B 3/26	(11) 1 848 884	(51) F02C 9/26
SK 09.03.2016		(84) BE 31.01.2017	(84) ES 12.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 28.02.2017
		FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(11) 1 848 326	(51) A61B 5/026	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) BE 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	IT 12.10.2016		SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
IT 16.11.2016					
(11) 1 848 347	(51) A61B 17/00	(11) 1 848 728	(51) A61K 31/663	(11) 1 848 925	(51) F22B 37/26
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 11.06.2014	(84) BG 11.06.2014	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CY 11.06.2014	DK 11.06.2014	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
EE 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 11.06.2014	FI 11.06.2014	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017
GR 07.07.2016	FI 06.04.2016	GR 11.06.2014	HU 24.01.2006	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LT 06.04.2016	IS 06.08.2016	IE 24.01.2015	IS 11.06.2014	NL 28.09.2016	PT 30.01.2017
	LV 06.04.2016	LT 11.06.2014	LV 11.06.2014	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
		MC 11.06.2014	NL 11.06.2014	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016

- (11) **1 848 934** (51) *F25B 40/02*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **1 849 001** (51) *G01N 33/53*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
- (11) **1 849 235** (51) *H03M 1/20*
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **1 849 252** (51) *H04L 1/00*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **1 849 319** (51) *H04W 88/16*
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **1 849 388** (51) *A47J 37/07*
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 (84) EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **1 849 451** (51) *A61K 8/02*
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 (84) LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
- (11) **1 849 453** (51) *A61K 8/06*
(84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 (84) EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
- (11) **1 849 462** (51) *A61K 9/54*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 IS 08.10.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **1 849 472** (51) *A61K 8/19*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **1 849 474** (51) *A61K 38/00*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **1 849 524** (51) *B04B 9/12*
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 (84) FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **1 849 525** (51) *B04B 9/12*
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 (84) FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **1 849 840** (51) *C09D 11/40*
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 (84) LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
- (11) **1 849 851** (51) *C10L 5/44*
(84) BE 30.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GB 13.07.2016 GR 14.07.2016
IE 24.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
AT 24.04.2016
- (11) **1 849 931** (51) *E04G 21/04*
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 (84) LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
- (11) **1 849 950** (51) *E05F 15/632*
(84) CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 (84) GR 02.09.2016
IS 01.10.2016 (84) LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 (84) PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 (84) SI 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (11) **1 850 445** (51) *H02J 7/00*
(84) BE 30.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016
GB 06.07.2016 (84) GR 07.07.2016
IE 26.04.2016 (84) IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 (84) LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 (84) MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 (84) PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 (84) RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **1 850 461** (51) *H02K 41/03*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016
IT 27.04.2016 (84) LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 (84) NL 27.04.2016
PL 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 (84) SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 (84) SK 27.04.2016
- (11) **1 850 659** (51) *C12N 5/0735*
(84) FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
LT 23.11.2016 (84) LV 23.11.2016
PL 23.11.2016 (84) PT 23.03.2017
DK 23.11.2016 (84) CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 (84) RO 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (11) **1 850 763** (51) *A61B 17/17*
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 (84) EE 07.09.2016
FI 07.09.2016 (84) GR 08.12.2016
IS 07.01.2017 (84) LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 (84) PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 (84) RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 (84) SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 (84) SI 07.09.2016
- (11) **1 850 824** (51) *A61H 1/00*
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016

- (11) **1 853 634** (51) **C08B 37/00** ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **1 853 641** (51) **C08G 18/10** (11) **1 854 053** (51) **G06K 19/077**
(84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 NL 18.05.2016 PT 19.09.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
- (11) **1 853 648** (51) **C08J 3/22** (11) **1 854 186** (51) **H01S 3/067**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 10.11.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016 SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016 BE 09.11.2016 IT 09.11.2016
- (11) **1 853 769** (51) **E03C 1/04** (11) **1 854 242** (51) **H04L 12/28**
(84) CZ 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
GR 14.07.2016 LT 13.04.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
LV 13.04.2016 RO 13.04.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016
NL 28.09.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
- (11) **1 853 781** (51) **E05B 37/12** (11) **1 854 287** (51) **H04N 5/445**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 GR 28.07.2016 LT 27.04.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016 LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016 PL 27.04.2016 NL 27.04.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 RO 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SI 27.04.2016 SE 27.04.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016 SK 28.09.2016 SK 27.04.2016
- (11) **1 853 788** (51) **E06B 11/02** (11) **1 854 330** (51) **H04R 5/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
- (11) **1 853 892** (51) **G01M 13/04** (11) **1 854 460** (51) **A61K 31/192**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016
GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 SK 05.10.2016
- (11) **1 853 991** (51) **G06F 3/033** (11) **1 854 573** (51) **B23K 9/23**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 RO 16.03.2017 SE 16.11.2016
SK 17.08.2016 SI 17.08.2016 DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 EE 16.11.2016 EE 16.11.2016 EE 16.11.2016
SK 17.08.2016 SK 17.08.2016 SK 17.08.2016 SK 17.08.2016
- (11) **1 854 714** (51) **B63B 19/14**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 04.05.2016
DE 01.12.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
IE 09.05.2016 LI 31.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **1 854 795** (51) **C07D 417/14**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 IS 01.10.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
NL 01.06.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (11) **1 854 796** (51) **C07D 487/10**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **1 854 945** (51) **E05B 81/06**
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **1 854 987** (51) **F02D 41/24**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.05.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 IE 09.05.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 31.05.2016 LT 30.03.2016
LU 09.05.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **1 855 001** (51) **F16H 1/48**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **1 855 063** (51) **F24F 3/14**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 PL 19.10.2016

PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
SK 19.10.2016	LU 31.05.2017				
IT 19.10.2016					
(11) 1 855 065	(51) F24F 11/02	(11) 1 855 718	(51) A61K 39/00	(11) 1 856 453	(51) F24F 11/00
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
DK 14.09.2016				SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
				SI 13.07.2016	
(11) 1 855 134	(51) G02B 6/44	(11) 1 855 720	(51) A61K 39/285	(11) 1 856 475	(51) F42D 1/055
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) IS 05.02.2017	(84) PL 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017			CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 1 856 027	(51) C07F 9/54	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LU 31.05.2017		IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		LV 20.04.2016	NL 20.04.2016		
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
		RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 1 856 512	(51) G01T 3/00
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 1 855 371	(51) H02K 1/27	(11) 1 856 215	(51) C09D 5/16	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	RO 04.05.2016	LV 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	SI 04.05.2016	SE 04.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		SK 04.05.2016	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016			SK 04.05.2016	
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016				
(11) 1 855 445	(51) H04L 29/08	(11) 1 856 227	(51) C07F 15/00	(11) 1 856 519	(51) G01N 33/28
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LT 31.08.2016	NL 31.08.2016	LV 10.08.2016	PL 10.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	SK 31.08.2016	LU 31.05.2017	SI 10.08.2016	
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SI 31.08.2016			
(11) 1 855 599	(51) A61B 17/04	(11) 1 856 247	(51) A61K 31/00	(11) 1 856 547	(51) G01R 31/04
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	GR 18.11.2016	LT 17.08.2016
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	LV 17.08.2016	PL 17.08.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SK 08.06.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SI 17.08.2016	
(11) 1 855 690	(51) A61K 31/65	(11) 1 856 344	(51) E02D 19/18	(11) 1 856 584	(51) E21B 7/02
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	EE 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 27.07.2016	GR 28.10.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	FI 13.04.2016	LV 13.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LT 13.04.2016	PL 13.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	NL 13.04.2016	RO 13.04.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PT 16.08.2016	SI 13.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		SE 13.04.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
		SK 13.04.2016		SI 27.07.2016	
(11) 1 855 713	(51) C12N 15/86	(11) 1 856 357	(51) E05F 5/00	(11) 1 856 606	(51) G06F 9/455
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
IE 01.06.2016	IT 27.04.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
LT 27.04.2016	MC 27.04.2016			LV 11.05.2016	PL 11.05.2016

PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	GR 07.07.2016	IE 21.05.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
SK 11.05.2016		IS 06.08.2016	LI 31.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(11) 1 856 697	(51) H04N 21/44	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
GR 03.02.2017	IS 02.03.2017	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016		
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 1 857 778	(51) G01C 9/28
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	(11) 1 857 078	(51) A61F 2/18	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CH 31.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	GB 09.06.2016	GR 10.06.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
		IE 27.03.2016	IS 09.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
(11) 1 856 764	(51) H01Q 1/38	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 09.03.2016	PL 09.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	IT 12.10.2016	
GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	SK 09.03.2016	AT 27.03.2016		
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			(11) 1 857 904	(51) G05D 1/10
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 1 857 092	(51) A61K 8/34	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016
SK 27.04.2016		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
(11) 1 856 772	(51) B60N 3/14	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	BE 30.11.2016	
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016		
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 1 857 944	(51) G06F 17/30
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SI 06.07.2016		(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016			BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 1 857 358	(51) B63H 25/38	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SI 17.08.2016		EE 07.09.2016	PT 09.01.2017	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
		SK 07.09.2016	SI 07.09.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
(11) 1 856 774	(51) A61B 18/20	(11) 1 857 538	(51) C12M 1/34	LV 06.07.2016	PL 06.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SI 06.07.2016	
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(11) 1 857 956	(51) G06F 21/10
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	LT 14.09.2016	PL 14.09.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 14.09.2016	RO 14.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 16.01.2017	SK 14.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
SK 08.06.2016		SE 14.09.2016	LU 31.05.2017	FI 09.03.2016	FR 31.05.2016
		DK 14.09.2016		GB 09.06.2016	GR 10.06.2016
(11) 1 856 886	(51) H04L 29/06	(11) 1 857 682	(51) F04C 29/06	IE 09.05.2016	IS 09.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) DK 04.05.2016	IT 09.03.2016	LI 31.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	LT 09.03.2016	LU 09.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 05.08.2016	IE 18.05.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
LV 13.07.2016	PL 13.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016		
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 1 858 121	(51) H01R 13/58
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 04.05.2016	AT 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SI 13.07.2016				FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
				LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(11) 1 857 016	(51) A47B 1/04	(11) 1 857 706	(51) F16F 3/087	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SK 16.11.2016	LU 31.05.2017
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	GR 21.07.2016	IE 02.05.2016	IT 16.11.2016	
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016		
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 1 858 144	(51) H02M 3/00
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
IT 02.11.2016		RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	DE 01.12.2016	DK 06.04.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(11) 1 857 055	(51) A61B 17/04	(11) 1 857 756	(51) F25D 23/02	FI 06.04.2016	FR 06.06.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	GR 07.07.2016	IE 15.05.2016
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IS 06.08.2016	LI 31.05.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016			LT 06.04.2016	LV 06.04.2016

MC 06.04.2016	PL 06.04.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 1 858 862	(51) C07D 241/26
SK 06.04.2016		SI 27.07.2016		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 1 858 359	(51) A43B 13/18	(11) 1 858 566	(51) A61M 1/34	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 1 858 942	(51) C08F 297/08
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016			(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(11) 1 858 577	(51) A61M 31/00	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(11) 1 858 368	(51) A47B 31/00	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016		
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 1 858 965	(51) C08K 5/20
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 1 858 586	(51) A61F 9/08	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(11) 1 858 400	(51) A61B 5/00	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 1 858 424	(51) A61B 17/56	(11) 1 858 656	(51) B09C 1/10	(11) 1 859 005	(51) C09K 11/06
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	LV 13.04.2016	PL 13.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 13.04.2016			
(11) 1 858 445	(51) A61F 2/915	(11) 1 858 675	(51) B23Q 15/00	(11) 1 859 164	(51) F03D 3/04
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016			SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016			DK 28.09.2016	
(11) 1 858 465	(51) A61F 13/84	(11) 1 858 697	(51) B32B 17/10	(11) 1 859 247	(51) G01M 3/02
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SI 24.08.2016		SK 04.05.2016	
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016				
(11) 1 858 563	(51) A61L 29/14	(11) 1 858 803	(51) C01B 3/38	(11) 1 859 377	(51) G06F 19/24
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
		LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016		

SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 1 861 339	(51) C03C 17/36
DK 28.09.2016		LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
(11) 1 859 566	(51) H04L 12/10	PL 18.05.2016	RO 18.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SK 18.05.2016	CH 30.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016			NL 11.05.2016	PL 11.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 1 860 253	(51) E04F 11/18	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016		
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	(11) 1 861 459	(51) C08K 5/19
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(11) 1 859 616	(51) H04N 5/445	NL 21.09.2016	PT 23.01.2017	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LU 31.05.2017		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016			PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	(11) 1 860 266	(51) E05F 15/611	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016		
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 1 861 522	(51) C23F 13/16
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IE 24.05.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
		LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016
(11) 1 859 649	(51) H04R 7/02	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SK 13.04.2016		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016			RO 27.04.2016	SI 27.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016			SK 27.04.2016	
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 1 860 937	(51) A01N 37/44		
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	(11) 1 861 596	(51) F02B 23/06
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	LV 25.05.2016	PT 26.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RO 25.05.2016	SI 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
		SK 25.05.2016		GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
(11) 1 859 668	(51) A01D 41/12			LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(11) 1 861 036	(51) A61B 90/00	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	SK 25.05.2016	
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016		
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 1 861 733	(51) G01T 1/202
NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	RO 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SK 08.06.2016		BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016			CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
SI 13.07.2016				EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
				FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
(11) 1 859 803	(51) A61K 31/728	(11) 1 861 154	(51) A61M 16/04	IE 10.03.2016	IS 09.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SK 09.03.2016	
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016		
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016		
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016				
(11) 1 859 919	(51) B29C 65/20	(11) 1 861 169	(51) A61P 1/04	(11) 1 861 839	(51) G08B 21/18
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) LT 31.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RO 31.08.2016	
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016		
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016		
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	(11) 1 861 885	(51) H01L 41/09
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
SK 13.04.2016	IE 04.08.2016			IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
GB 04.08.2016	FR 31.08.2016			LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
LU 04.08.2016				PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
				RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
				SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(11) 1 860 219	(51) D04B 35/02	(11) 1 861 338	(51) C03C 17/34	(11) 1 861 901	(51) G01C 19/72
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
		IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
		LV 11.05.2016	NL 11.05.2016		
		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016		
		RO 11.05.2016	SE 11.05.2016		
		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016		

LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(11) 1 862 941	(51) G06K 9/46	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 1 863 547	(51) A61L 27/36
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 01.06.2016		LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(11) 1 862 067	(51) A01K 15/02	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 27.02.2017	DK 26.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 1 863 070	(51) H01L 21/027	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 1 863 564	(51) A61N 1/362
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
(11) 1 862 217	(51) B01J 23/72	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LV 27.04.2016	PL 27.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	SK 27.04.2016		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	(11) 1 863 071	(51) G03F 7/20	BE 23.11.2016	
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 1 863 653	(51) B60B 19/00
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(11) 1 862 264	(51) B25C 7/00	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	IE 03.04.2016	IS 23.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	IT 03.04.2016	LI 30.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	DK 21.09.2016		NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	(11) 1 863 190	(51) H04B 5/02	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 23.03.2016	
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 1 863 730	(51) B23K 26/00
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
(11) 1 862 275	(51) B27B 9/02	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	(11) 1 863 260	(51) H04M 1/02	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 27.04.2016	
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	(11) 1 863 824	(51) C07F 9/38
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
DK 28.09.2016		FR 27.06.2016	GB 27.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
(11) 1 862 480	(51) C08F 10/00	GR 28.07.2016	IE 29.05.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 19.10.2016	
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 1 863 896	(51) C09D 7/12
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 1 863 445	(51) A61K 9/00	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(11) 1 862 481	(51) C08F 10/00	GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	IE 30.03.2016	IS 16.07.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	IT 16.03.2016	LI 31.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 1 863 468	(51) A61K 31/167	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	SK 16.03.2016	
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 1 863 917	(51) C12P 7/40
SK 31.08.2016	LU 31.05.2017	GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
SI 31.08.2016		LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
				IS 21.01.2017	IT 21.09.2016

- (11) **1 865 858** (51) **A61B 17/32** PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 SI 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 17.08.2016
- (11) **1 865 862** (51) **A61B 17/70**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **1 865 984** (51) **A61K 39/295**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **1 866 003** (51) **A61L 31/10**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **1 866 110** (51) **B22C 1/02**
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 07.09.2016
- (11) **1 866 150** (51) **C08J 7/04**
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **1 866 157** (51) **B32B 17/10**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 PL 17.08.2016
- (11) **1 866 271** (51) **C07C 2/66**
(84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
ES 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
IT 21.09.2016 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **1 866 287** (51) **C07D 231/20**
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **1 866 368** (51) **C08K 7/02**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **1 866 374** (51) **C08L 83/04**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **1 866 422** (51) **C12N 15/864**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **1 866 521** (51) **F01K 23/10**
(84) FI 19.10.2016 (84) GR 20.01.2017
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
- (11) **1 866 551** (51) **F16B 13/14**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **1 866 775** (51) **G06F 12/12**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
- (11) **1 866 786** (51) **G06F 15/16**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **1 866 940** (51) **H01F 41/34**
(84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **1 866 954** (51) **B05D 3/06**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
- (11) **1 866 979** (51) **H01L 27/32**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **1 867 019** (51) **H02B 1/36**
(84) BG 20.10.2016 (84) DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **1 867 022** (51) **G02B 6/24**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016

- (11) **1 867 043** (51) *H03H 9/02* GR 14.10.2016 IS 13.11.2016
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
BG 09.06.2016 CH 31.03.2016 NL 13.07.2016 PL 13.07.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016 SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
FI 09.03.2016 GB 09.06.2016
GR 10.06.2016 IE 31.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LI 31.03.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **1 867 097** (51) *H04L 12/24* (11) **1 867 355** (51) *A61M 1/36*
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 GR 01.12.2016 LT 31.08.2016
NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 LV 31.08.2016 PL 31.08.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
- (11) **1 867 101** (51) *H04W 74/06* (11) **1 867 362** (51) *A61N 1/378*
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 IE 16.06.2016 IT 13.04.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
SK 13.07.2016 SI 13.07.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.07.2016 SK 13.04.2016
- (11) **1 867 152** (51) *H04N 5/76* (11) **1 867 768** (51) *D04B 15/36*
(84) BE 31.03.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
CH 31.03.2016 CZ 16.03.2016 BG 09.06.2016 CH 31.03.2016
DK 16.03.2016 CZ 16.03.2016 CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
ES 16.03.2016 EE 16.03.2016 EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FR 17.05.2016 GR 17.06.2016 FI 09.03.2016 FR 09.05.2016
IE 28.03.2016 IS 16.07.2016 GB 09.06.2016 GR 10.06.2016
IT 16.03.2016 LI 31.03.2016 IE 17.03.2016 IS 09.07.2016
LV 16.03.2016 LV 09.03.2016 LI 31.03.2016 LT 09.03.2016
NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 PL 09.03.2016 NL 09.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SK 16.03.2016 AT 28.03.2016 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **1 867 199** (51) *H04W 36/18* (11) **1 867 809** (51) *E05B 17/00*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 IT 13.07.2016 PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016 LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 13.07.2016 NL 26.10.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 RO 13.07.2016 PT 27.02.2017
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 SK 13.07.2016 DK 26.10.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 IT 26.10.2016 EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (11) **1 867 206** (51) *H04R 1/32* (11) **1 867 871** (51) *F03D 80/70*
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016
EE 11.05.2016 ES 04.05.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016
FI 11.05.2016 GR 05.08.2016 IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
IT 11.05.2016 LT 04.05.2016 LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
LV 11.05.2016 NL 04.05.2016 PL 13.07.2016 NL 13.07.2016
PL 11.05.2016 PT 05.09.2016 RO 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 11.05.2016 SE 04.05.2016 SK 13.07.2016 SE 13.07.2016
SI 11.05.2016 SK 04.05.2016 SI 13.07.2016 SI 13.07.2016
CH 30.11.2016
- (11) **1 867 324** (51) *A61K 9/20*
(84) BE 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 FI 13.07.2016
- (11) **1 868 401** (51) *H04W 28/10*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **1 868 428** (51) *A01K 15/02*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
- (11) **1 868 441** (51) *A23G 3/34*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
- (11) **1 868 456** (51) *A23L 3/26*
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **1 868 465** (51) *A47B 88/04*
(84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **1 868 485** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
- (11) **1 868 510** (51) *A61B 17/04*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016

FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 1 870 163	(51) B04B 1/20	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
IE 14.04.2016	LI 30.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
MC 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 1 870 708	(51) G01N 33/88
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 20.04.2016	GB 20.07.2016	(84) AT 07.05.2014	(84) BE 07.05.2014
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	GR 21.07.2016	IE 14.06.2016	BG 07.05.2014	CY 07.05.2014
(11) 1 869 872	(51) H04L 29/06	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	CZ 07.05.2014	DK 07.05.2014
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	EE 07.05.2014	ES 07.05.2014
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	FI 07.05.2014	GR 08.08.2014
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	HU 14.04.2006	IS 07.09.2014
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IT 07.05.2014	LT 07.05.2014
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	(11) 1 870 411	(51) C07D 473/18	LV 07.05.2014	MC 07.05.2014
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 07.05.2014	PL 07.05.2014
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	PT 08.09.2014	RO 07.05.2014
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SE 07.05.2014	SI 07.05.2014
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016		
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 1 870 825	(51) G06F 19/00
(11) 1 869 888	(51) H04N 7/24	IE 21.06.2016	IS 16.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	SK 16.03.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LV 06.07.2016	PL 06.07.2016	(11) 1 870 517	(51) D21H 25/04	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SI 17.08.2016	
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	(11) 1 871 014	(51) H04W 52/16
SI 06.07.2016		CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
		EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
(11) 1 869 927	(51) H04L 1/00	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	IE 29.03.2016	IS 09.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LI 31.08.2016	LT 04.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	SK 09.03.2016		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 1 870 526	(51) E03C 1/04	SK 04.05.2016	IE 24.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 06.04.2016	GB 24.08.2016	FR 31.08.2016
SI 17.08.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	LU 24.08.2016	
		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 1 871 174	(51) A23G 1/20
(11) 1 870 022	(51) A61B 1/24	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 10.11.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 11.05.2016	IE 21.06.2016	IS 06.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
GR 12.08.2016	IE 06.06.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016
NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	(11) 1 870 536	(51) E04G 17/04	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	SI 10.08.2016	
SK 11.05.2016	GB 11.08.2016	CZ 23.03.2016	DE 01.11.2016	(11) 1 871 188	(51) A43B 13/18
		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 1 870 031	(51) A61B 5/00	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IE 10.04.2016	IS 23.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	NL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 18.05.2016	
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 1 870 691	(51) G01N 1/32	(11) 1 871 277	(51) A61C 8/00
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
DK 14.09.2016		BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
(11) 1 870 109	(51) A61K 39/02	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CH 31.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SI 24.08.2016	
CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	IE 22.06.2016	IS 16.07.2016	(11) 1 871 295	(51) A61F 2/95
FI 16.03.2016	GB 16.06.2016	IT 16.03.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
GR 17.06.2016	IE 14.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
LI 31.05.2016	LU 14.05.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016		
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016				
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016				

EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 1 871 560	(51) B23D 61/02	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	EE 31.08.2016	GR 01.12.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 1 872 092	(51) G01F 25/00
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SI 31.08.2016		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016			ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
(11) 1 871 300	(51) A61B 17/04	(11) 1 871 594	(51) B32B 9/00	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
GR 14.07.2016	IE 20.04.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016		
IT 13.04.2016	LI 30.04.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(11) 1 872 144	(51) G01R 27/26
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016			FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 1 871 651	(51) A45C 5/14	IE 24.05.2016	LI 31.05.2016
		(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
(11) 1 871 307	(51) A61F 2/44	LV 23.11.2016	PL 23.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	PT 23.03.2017	DK 23.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	AT 24.05.2016	
GR 09.09.2016	IS 08.10.2016				
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 1 871 916	(51) C22C 19/03	(11) 1 872 209	(51) G06F 9/44
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 01.07.2016	IE 19.04.2016
		GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
(11) 1 871 310	(51) A61F 2/95	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PT 01.08.2016	SI 30.03.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	SK 30.03.2016	
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016				
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	(11) 1 871 943	(51) D06F 39/12	(11) 1 872 566	(51) H04M 3/51
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
		IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(11) 1 871 444	(51) A61M 5/145	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	IT 23.11.2016	
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016		
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017			(11) 1 872 614	(51) H04W 48/18
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 1 871 947	(51) D06M 23/10	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
BE 23.11.2016		EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
		GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
(11) 1 871 478	(51) A61N 7/00	LV 25.05.2016	PL 25.05.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SK 25.05.2016		RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(11) 1 871 966	(51) E05D 5/06	(11) 1 872 661	(51) A22C 13/00
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
SK 08.06.2016		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
		NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	NL 28.09.2016	PT 30.01.2017
(11) 1 871 505	(51) B01D 21/26	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016				
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 1 871 978	(51) E21B 43/24	(11) 1 872 687	(51) A47C 1/035
GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
LV 11.05.2016	PL 11.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
SK 11.05.2016		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016

EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
GR 10.06.2016	IE 28.03.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016
LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016		
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 1 876 988	(51) A61B 6/00
PL 09.03.2016	RO 09.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016			CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
SK 09.03.2016				EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
		(11) 1 876 750	(51) G09C 5/00	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(11) 1 876 211	(51) C09D 11/101	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SK 08.06.2016	
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016		
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 1 877 010	(51) A61F 2/44
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SI 24.08.2016		FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
				IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(11) 1 876 396	(51) F24F 1/02	(11) 1 876 828	(51) G08B 13/196	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017
LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	PT 27.02.2017	DK 26.10.2016	IT 02.11.2016	
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016		
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(11) 1 877 027	(51) A61K 8/34
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IT 26.10.2016		(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016			FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
SK 13.04.2016	IE 03.07.2016	(11) 1 876 855	(51) H04L 9/12	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
LU 03.07.2016		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016
		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
(11) 1 876 406	(51) F28D 9/00	EE 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	PT 22.08.2016	SI 20.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SK 20.04.2016		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016			IT 23.11.2016	
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	(11) 1 876 955	(51) A61B 6/00		
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 1 877 034	(51) A61K 31/352
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
DK 28.09.2016		PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	IE 28.04.2016	LT 27.04.2016
		DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(11) 1 876 426	(51) G01D 13/26	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	IT 23.11.2016		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016			SK 27.04.2016	
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 1 876 973	(51) A61B 17/135	(11) 1 877 101	(51) A61K 47/48
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016
SK 08.06.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
		NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
(11) 1 876 681	(51) H02B 1/48	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016		
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 1 877 118	(51) A61M 5/31
BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	DK 21.09.2016		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016			BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(11) 1 876 978	(51) A61B 17/32	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	GR 21.07.2016	LT 20.04.2016	IE 26.04.2016	IS 09.07.2016
LV 09.03.2016	LV 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 20.04.2016	IT 09.03.2016	LI 30.04.2016
NL 09.03.2016	PT 22.08.2016	SI 20.04.2016	RO 20.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
PT 11.07.2016	SE 21.09.2016		SK 20.04.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(11) 1 876 985	(51) A61B 18/14	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SK 09.03.2016	IE 02.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
LU 02.07.2016		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 09.03.2016	
		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016		
(11) 1 876 722	(51) H01P 1/203	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 1 877 230	(51) B26D 1/62
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017

LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	GR 17.06.2016	IE 20.04.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	IS 16.07.2016	LI 30.04.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SK 26.10.2016				NL 16.03.2016	PT 18.07.2016
		(11) 1 877 716	(51) F28D 7/16	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
(11) 1 877 246	(51) H01L 39/02	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016		
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 1 878 375	(51) A47K 10/48
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	DE 03.01.2017	DK 25.05.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	MC 06.04.2016	PT 08.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	FI 25.05.2016	FR 25.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GR 26.08.2016	IE 29.06.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016			IT 25.05.2016	LI 30.06.2016
DK 28.09.2016		(11) 1 877 733	(51) G01D 3/036	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
(11) 1 877 302	(51) B63B 21/66	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	FI 11.05.2016	ES 11.05.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 12.08.2016	GR 12.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	GB 25.08.2016	
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016		
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016		
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	(11) 1 878 394	(51) A61B 17/17
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016			BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 1 877 782	(51) G01N 33/50	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SI 24.08.2016		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
(11) 1 877 442	(51) C07K 16/18	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
EE 17.08.2016	GR 18.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SI 07.09.2016	
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016		
RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	IT 05.10.2016		(11) 1 878 867	(51) E06B 11/08
SI 17.08.2016				(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
		(11) 1 878 081	(51) H01M 8/2475	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(11) 1 877 558	(51) C12N 15/45	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
BG 03.08.2016	DK 03.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	LV 13.07.2016	PL 13.07.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016		
NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SI 13.07.2016		(11) 1 879 001	(51) G01C 21/26
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016			(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SI 03.08.2016		(11) 1 878 085	(51) H01M 2/10	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(11) 1 877 611	(51) B60R 13/08	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	FR 01.08.2016	GB 27.07.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 21.07.2016	LI 31.08.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
IT 30.11.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 27.04.2016	IE 10.07.2016
		IE 25.08.2016	LU 25.08.2016	LU 10.07.2016	
(11) 1 877 700	(51) C10J 3/66	(11) 1 878 182	(51) H04L 12/66	(11) 1 879 009	(51) G01M 11/00
(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 09.06.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 09.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
IE 28.04.2016	LT 27.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	GR 10.06.2016	IE 26.06.2016
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
SK 27.04.2016		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
		SI 31.08.2016		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(11) 1 877 712	(51) A47J 39/02	(11) 1 878 267	(51) H04N 13/04	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SK 09.03.2016	
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 16.06.2016	CH 06.04.2016		
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016				
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016				

(11) 1 879 014	(51) G01N 5/04	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	MC 20.04.2016	PL 20.04.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	IT 16.11.2016		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	(11) 1 879 441	(51) H05K 7/14	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	SK 20.04.2016	
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 1 879 835	(51) C03B 23/023
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(11) 1 879 147	(51) G06T 5/00	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SI 17.08.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016			DK 14.09.2016	
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	(11) 1 879 514	(51) A61B 17/54	(11) 1 879 845	(51) C07C 51/44
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	FI 09.03.2016	FR 31.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	GR 10.06.2016	IE 09.05.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	IS 09.07.2016	IT 09.05.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
		LI 31.05.2016	LT 09.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(11) 1 879 149	(51) G06T 7/20	LU 09.05.2016	LV 09.03.2016		
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 01.06.2016	PT 11.07.2016	(11) 1 880 034	(51) C23C 4/12
BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	RO 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SK 09.03.2016	DK 30.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016			IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
FI 16.03.2016	FR 01.08.2016	(11) 1 879 525	(51) A61F 2/08	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LI 31.07.2016	LT 16.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	LT 23.11.2016	NL 23.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016		
SK 16.03.2016	IE 10.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016		
LU 10.07.2016		BE 23.11.2016	LU 31.05.2017	(11) 1 880 152	(51) F25D 17/06
		IT 23.11.2016		(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
(11) 1 879 175	(51) G10H 1/00	(11) 1 879 602	(51) A61K 36/185	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	DK 14.09.2016	
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016		
SI 17.08.2016				(11) 1 880 174	(51) G01F 23/284
		(11) 1 879 720	(51) B24B 37/20	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
(11) 1 879 199	(51) H01B 13/00	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
NL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
SI 24.08.2016		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016		
		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(11) 1 880 289	(51) G06F 9/48
(11) 1 879 201	(51) H01F 1/057	(11) 1 879 733	(51) G02B 13/14	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
IT 30.11.2016		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	LU 31.05.2017	
				(11) 1 880 295	(51) G06F 12/02
(11) 1 879 408	(51) H04W 8/18	(11) 1 879 829	(51) B01J 4/02	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CH 30.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	IT 20.04.2016	LI 30.04.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016				

EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 07.09.2016	
(11) 1 880 298	(51) A61N 1/08	IT 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 1 881 192	(51) F02P 5/15
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 1 880 971	(51) B66C 13/08	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SI 07.09.2016	
(11) 1 880 440	(51) H01M 8/0234	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 1 881 535	(51) H01L 33/32
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	DK 21.09.2016	(11) 1 881 124	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 1 881 124	(51) E04C 2/12	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 01.06.2016	
(11) 1 880 476	(51) H04B 1/10	SI 24.08.2016	(11) 1 881 131	(51) E04H 13/00	(11) 1 881 671
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 1 881 131	(51) E04H 13/00	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
DE 01.11.2016	DK 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IE 21.04.2016	IT 13.04.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 1 881 142	(51) E05D 3/02	(11) 1 881 680	(51) H04M 1/23
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SK 13.04.2016		GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 1 880 482	(51) H04W 52/28	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	SK 05.10.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LV 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 1 881 149	(51) E06B 9/50	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	DK 14.09.2016	
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 1 881 711	(51) H04W 36/02
(11) 1 880 505	(51) H04L 9/08	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	MC 01.06.2016	RO 01.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	GR 04.11.2016	IT 03.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 1 881 164	(51) F01K 7/16	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SI 03.08.2016	
SK 25.05.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 1 881 756	(51) A61K 31/132
(11) 1 880 604	(51) A01K 15/02	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 1 881 185	(51) F02D 41/14	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
DK 14.09.2016		IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(11) 1 881 774	(51) A47B 88/04
(11) 1 880 627	(51) A43B 13/18	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
				GR 21.10.2016	IS 20.11.2016

IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(11) 1 883 906	(51) G06Q 20/34
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	LV 06.07.2016	PL 06.07.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
SK 25.05.2016	IE 23.07.2016			SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
GB 25.08.2016	LU 23.07.2016			CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
		(11) 1 883 432	(51) A61L 27/60	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(11) 1 882 796	(51) E04H 4/00	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LU 31.05.2017	
(84) AT 18.05.2016	(84) CH 31.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016		
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016		
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 1 884 004	(51) H02G 3/12
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 01.07.2016	IE 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
IT 18.05.2016	LI 31.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	DE 01.12.2016	DK 20.04.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 30.03.2016	PL 30.03.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IE 09.05.2016	LI 31.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 30.03.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IE 26.07.2016	GB 18.08.2016			MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
		(11) 1 883 448	(51) A61N 1/02	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
(11) 1 882 802	(51) E05F 15/00	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017		
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 1 884 037	(51) H04B 7/02
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LV 10.08.2016	PL 10.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
		LU 31.05.2017	LU 31.05.2017	LT 17.08.2016	NL 17.08.2016
				PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
(11) 1 882 954	(51) G01R 15/22	(11) 1 883 505	(51) B25D 9/12	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 12.10.2016	GR 13.01.2017		
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 1 884 051	(51) H04B 1/713
IS 08.10.2016	LI 31.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
MC 08.06.2016	PL 08.06.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
IE 19.07.2016	LU 19.07.2016	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
				CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(11) 1 883 289	(51) A01G 25/02	(11) 1 883 583	(51) B65F 1/16	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IT 02.11.2016	
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 1 884 126	(51) H04W 8/24
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	GR 28.07.2016	IE 16.05.2016
		BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016
		IT 02.11.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 1 883 338	(51) A61B 3/032	(11) 1 883 776	(51) F28F 9/04	MC 27.04.2016	PL 27.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SK 27.04.2016	
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 16.03.2016	GB 16.06.2016		
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	GR 17.06.2016	IE 16.03.2016	(11) 1 884 179	(51) A47J 27/08
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 04.05.2016
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
SI 17.08.2016		SK 16.03.2016	AT 16.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
				PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(11) 1 883 366	(51) A61B 18/18	(11) 1 883 809	(51) G01N 25/26	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SK 04.05.2016	IE 25.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	GB 04.08.2016	LU 25.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016		
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 1 884 203	(51) A61B 17/068
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
LU 31.05.2017		RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016
		SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
(11) 1 883 406	(51) A61K 31/445				
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016				
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016				

- DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (11) **1 884 241** (51) **A61K 31/4453**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 (84) LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 (84) NL 23.11.2016
PL 23.11.2016 (84) PT 23.03.2017
SE 23.11.2016 (84) DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 (84) EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 (84) SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **1 884 584** (51) **D06F 39/02**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 (84) FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 (84) IE 19.04.2016
LI 30.04.2016 (84) LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 (84) MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 (84) PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 (84) SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 (84) SK 13.04.2016
- (11) **1 884 641** (51) **F02D 9/10**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 (84) FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 (84) IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 (84) LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 (84) PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 (84) RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 (84) SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **1 884 856** (51) **G05F 3/26**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.07.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016
FR 01.08.2016 (84) GB 26.07.2016
GR 07.07.2016 (84) IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 (84) LI 31.07.2016
LT 06.04.2016 (84) LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 (84) NL 06.04.2016
PL 06.04.2016 (84) PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 (84) SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 (84) SK 06.04.2016
IE 26.07.2016 (84) LU 26.07.2016
- (11) **1 884 886** (51) **G06K 15/10**
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 (84) ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 (84) GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 (84) LI 31.07.2016
LT 08.06.2016 (84) LV 08.06.2016
MC 08.06.2016 (84) NL 08.06.2016
PL 08.06.2016 (84) PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 (84) SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 (84) SK 08.06.2016
IE 20.07.2016 (84) LU 20.07.2016
- (11) **1 884 975** (51) **H01H 71/00**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 (84) FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 (84) LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 (84) NL 31.08.2016
PL 31.08.2016 (84) PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 (84) SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 (84) SI 31.08.2016
- (11) **1 885 109** (51) **H04M 1/725**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
LT 16.11.2016 (84) LV 16.11.2016
PL 16.11.2016 (84) PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 (84) DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 (84) EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 (84) IT 16.11.2016
- (11) **1 885 117** (51) **H04N 5/335**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 (84) ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 (84) GR 08.12.2016
IS 07.01.2017 (84) IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 (84) LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 (84) PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 (84) RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 (84) SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 (84) SI 07.09.2016
- (11) **1 885 176** (51) **A01H 5/10**
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 (84) DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 (84) FI 24.08.2016
LT 24.08.2016 (84) LV 24.08.2016
PL 24.08.2016 (84) RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 (84) SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **1 885 202** (51) **A23K 50/48**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016
FI 18.05.2016 (84) GR 19.08.2016
IE 18.05.2016 (84) LI 31.05.2016
LT 18.05.2016 (84) LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 (84) PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 (84) SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 (84) SK 18.05.2016
- (11) **1 885 217** (51) **A45D 40/26**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 (84) IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 (84) LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 (84) PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 (84) SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 (84) CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 (84) RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 (84) LU 31.05.2017
IT 05.10.2016
- (11) **1 885 227** (51) **A47K 10/42**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
GR 21.10.2016 (84) IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 (84) PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016
- (11) **1 885 259** (51) **A61M 29/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 (84) DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 (84) FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 (84) IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 (84) LV 17.08.2016
PL 17.08.2016 (84) PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 (84) SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 (84) SI 17.08.2016
- (11) **1 885 304** (51) **A61F 5/442**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) IS 12.02.2017
- LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **1 885 342** (51) **A61K 9/48**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 (84) DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 (84) FI 09.03.2016
GB 09.06.2016 (84) GR 10.06.2016
IE 16.03.2016 (84) IS 09.07.2016
LT 09.03.2016 (84) LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 (84) PT 11.07.2016
SE 09.03.2016 (84) SI 09.03.2016
- (11) **1 885 349** (51) **A61K 45/06**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 09.03.2016 (84) DE 01.12.2016
DK 09.03.2016 (84) EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 (84) FI 09.03.2016
FR 31.05.2016 (84) GB 09.06.2016
GR 10.06.2016 (84) IE 16.05.2016
IS 09.07.2016 (84) IT 09.03.2016
LI 31.05.2016 (84) LT 09.03.2016
LU 16.05.2016 (84) LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 (84) PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 (84) RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 (84) SI 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **1 885 379** (51) **A61K 31/7004**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 (84) GR 21.10.2016
IS 20.11.2016 (84) LT 20.07.2016
NL 20.07.2016 (84) PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 (84) RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 (84) SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **1 885 383** (51) **A23C 19/032**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 (84) FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 (84) IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016
PT 23.01.2017 (84) RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 (84) SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **1 885 384** (51) **A61K 38/00**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 23.03.2016 (84) DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 (84) ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 (84) GR 24.06.2016
IE 01.05.2016 (84) IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 (84) LI 31.05.2016
LT 23.03.2016 (84) LU 01.05.2016
LV 23.03.2016 (84) NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 (84) PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 (84) SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 (84) SK 23.03.2016
- (11) **1 885 410** (51) **A61M 5/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 (84) FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 (84) IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 (84) LV 31.08.2016

NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	(11) 1 885 629	(51) B65F 1/02	(11) 1 885 982	(51) E06B 3/677
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(11) 1 885 456	(51) A61Q 11/00	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	PT 28.11.2016	SE 27.07.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
FI 06.04.2016	FR 06.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 1 886 031	(51) F16B 35/00
GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
IE 24.05.2016	IS 06.08.2016	(11) 1 885 817	(51) C09K 11/06	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SK 06.04.2016		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
		RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017
		SK 08.06.2016		IT 12.10.2016	
(11) 1 885 485	(51) B01J 20/32	(11) 1 885 827	(51) C10M 111/04	(11) 1 886 096	(51) G01D 5/353
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) GR 09.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
EE 23.03.2016	IE 09.05.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LV 08.06.2016	RO 08.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LU 09.05.2016	LV 23.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
PL 23.03.2016	RO 23.03.2016			GR 01.07.2016	IE 01.06.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016			IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
				LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
(11) 1 885 486	(51) B01J 20/32	(11) 1 885 908	(51) C23C 16/02	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
EE 23.03.2016	IE 09.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
LU 09.05.2016	LV 23.03.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SK 30.03.2016	
PL 23.03.2016	RO 23.03.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016		
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016		
		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016		
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016		
		SK 19.10.2016	LU 31.05.2017		
		IT 19.10.2016			
(11) 1 885 487	(51) B01J 20/32	(11) 1 885 914	(51) C25B 3/10	(11) 1 886 098	(51) G01F 1/74
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
EE 23.03.2016	IE 09.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CZ 09.03.2016	DE 01.12.2016
LU 09.05.2016	LV 23.03.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
PL 23.03.2016	RO 23.03.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	FR 31.05.2016	GR 10.06.2016
		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IE 30.05.2016	IS 09.07.2016
		SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	IT 09.03.2016	LI 31.05.2016
		IT 16.11.2016		LT 09.03.2016	LU 30.05.2016
				LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
				PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
				RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
				SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
(11) 1 885 526	(51) B26B 3/06	(11) 1 885 934	(51) D06F 39/00	(11) 1 886 291	(51) G08G 1/087
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LV 09.11.2016	PL 09.11.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	IE 18.05.2016	LI 31.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LU 31.05.2017	IT 09.11.2016
SK 19.10.2016		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016		
		SK 04.05.2016			
(11) 1 885 538	(51) B29C 43/28	(11) 1 885 965	(51) E04B 1/66	(11) 1 886 307	(51) G10L 19/005
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	GR 01.07.2016	IE 05.04.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	LV 30.03.2016	PL 30.03.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IT 16.11.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016			SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
				SK 30.03.2016	
(11) 1 885 550	(51) B32B 3/00	(11) 1 885 965	(51) E04B 1/66	(11) 1 886 427	(51) H04J 3/16
(84) BG 23.06.2016	(84) EE 23.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
GR 24.06.2016	IE 16.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016		
LU 16.05.2016	LV 23.03.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016		
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016		
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016		
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016		
		SK 16.11.2016	BE 16.11.2016		
		LU 31.05.2017	IT 16.11.2016		

- (11) **1 888 502** (51) **C07C 67/293** LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 LU 31.05.2017 IT 23.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
- (11) **1 888 839** (51) **D21G 9/00** (11) **1 889 301** (51) **H01L 33/50**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
CH 31.05.2016 CZ 04.05.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
ES 04.05.2016 FR 04.07.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
GR 05.08.2016 IE 12.05.2016 IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
IT 04.05.2016 LI 31.05.2016 LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
LT 04.05.2016 NL 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016
MC 04.05.2016 FR 30.01.2017 RO 28.09.2016 RO 28.09.2016
PL 04.05.2016 SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 SK 28.09.2016
RO 04.05.2016 DK 28.09.2016 LU 31.05.2017
SK 04.05.2016 GB 04.08.2016
- (11) **1 888 907** (51) **F01N 3/08** (11) **1 889 371** (51) **H04B 1/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 CH 31.05.2016 CH 31.05.2016 CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 CZ 13.04.2016
FI 13.04.2016 ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 EE 13.04.2016
IT 13.04.2016 GR 14.07.2016 IE 18.05.2016 IE 18.05.2016
LV 13.04.2016 IT 13.04.2016 LI 31.05.2016 LI 31.05.2016
PL 13.04.2016 MC 13.04.2016 NL 13.04.2016 NL 13.04.2016
RO 13.04.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 PT 16.08.2016
SI 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SE 13.04.2016
SK 13.04.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **1 888 973** (51) **F24F 11/00** (11) **1 889 499** (51) **H04B 1/38**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016 SI 17.08.2016 SK 17.08.2016
LU 31.05.2017 SI 07.09.2016
- (11) **1 889 093** (51) **G01S 15/89** (11) **1 889 505** (51) **H04W 48/20**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016
NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 LV 27.07.2016 PL 27.07.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016 PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SK 11.05.2016 SK 11.05.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
- (11) **1 889 139** (51) **G06F 1/16** (11) **1 889 513** (51) **H04R 25/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
CH 31.05.2016 CZ 30.03.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
ES 30.03.2016 FR 30.03.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
FR 31.05.2016 GR 01.07.2016 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
IE 19.05.2016 IS 30.07.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
IT 30.03.2016 LI 31.05.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016
LT 30.03.2016 LU 19.05.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
LV 30.03.2016 PL 30.03.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
- (11) **1 889 281** (51) **H01J 47/02** (11) **1 889 684** (51) **B23K 35/26**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 CH 31.05.2016 CZ 30.03.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
FI 11.05.2016 IE 13.06.2016
LI 30.06.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **1 889 969** (51) **D06F 73/02**
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **1 889 982** (51) **E04B 7/02**
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **1 890 133** (51) **G01N 21/84**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
- (11) **1 890 426** (51) **G06F 9/44**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **1 890 506** (51) **H04W 88/02**
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **1 890 669** (51) **C07D 403/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **1 890 703** (51) **A61K 31/5377**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 IE 13.06.2016
IT 11.05.2016 LI 30.06.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016

(11) 1 890 785	(51) B01F 15/06	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	IT 16.11.2016		GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 1 891 183	(51) C10G 65/04	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
LV 24.08.2016	PL 24.08.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PL 25.05.2016	RO 25.05.2016	(11) 1 891 685	(51) H01L 33/00
SI 24.08.2016		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(11) 1 890 824	(51) B05D 7/00	(11) 1 891 228	(51) C12Q 1/44	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016
LV 05.10.2016	PL 05.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
SK 05.10.2016		RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	IT 30.11.2016	
(11) 1 890 829	(51) B21D 5/04	(11) 1 891 293	(51) E06B 5/01	(11) 1 891 728	(51) H02P 9/00
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	ES 30.03.2016	IE 06.06.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
IE 09.06.2016	IS 09.07.2016	GR 01.07.2016	IT 30.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IT 09.03.2016	LI 30.06.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	LV 17.08.2016	PL 17.08.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LI 30.06.2016	MC 30.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	LV 30.03.2016	PL 30.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NL 30.03.2016	RO 30.03.2016	SI 17.08.2016	
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	PT 01.08.2016	SI 30.03.2016	(11) 1 891 767	(51) H04W 24/00
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SE 30.03.2016		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 1 890 861	(51) B29C 55/14	(11) 1 891 295	(51) E21B 10/56	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
FR 30.06.2016	GB 30.06.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
GR 01.07.2016	IE 01.06.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 1 891 809	(51) H04N 19/527
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SI 13.07.2016		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016			LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			NL 23.11.2016	PL 23.11.2016
(11) 1 890 964	(51) C01B 33/12	(11) 1 891 390	(51) F28D 7/16	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 1 891 823	(51) H04H 20/42
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016			EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 1 891 422	(51) G01N 27/407	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
SI 10.08.2016		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 10.08.2016	PL 10.08.2016
(11) 1 891 097	(51) C07K 14/37	(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	PT 12.12.2016	SK 10.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	SI 10.08.2016	
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 1 891 845	(51) H05K 3/20
LV 16.11.2016	PL 16.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(11) 1 891 491	(51) G05B 19/4099	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
(11) 1 891 141	(51) C08G 63/91	(84) BG 13.10.2016	(84) EE 13.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	GR 14.10.2016	(84) IS 13.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	(11) 1 891 863	(51) A23G 9/34
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 1 891 647	(51) H01F 27/02	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
				FI 04.05.2016	GR 05.08.2016

LI 31.08.2016	LT 04.05.2016	(11) 1 892 764	(51) H01L 27/15	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	GR 17.06.2016	IE 05.04.2016
NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LV 16.03.2016	PL 16.03.2016
IE 17.08.2016	LU 17.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
		IT 09.03.2016	LI 31.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
		MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	SK 16.03.2016	
(11) 1 892 011	(51) A61N 1/372	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 1 893 384	(51) B24B 11/06
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 09.03.2016	IE 28.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	GB 28.08.2016	FR 31.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
FR 01.08.2016	GR 19.08.2016	LU 28.08.2016		GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016			LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(11) 1 893 058	(51) A47D 13/02	NL 23.03.2016	PT 25.07.2016
NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016		
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	(11) 1 893 410	(51) B41J 2/14
SK 18.05.2016	GB 18.08.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
LU 26.07.2016		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
		NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	LT 30.11.2016	PL 30.11.2016
(11) 1 892 052	(51) B23B 27/14	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	SK 08.06.2016		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016			SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 1 893 188	(51) A61K 31/16	LU 31.05.2017	
GR 07.07.2016	IE 13.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 1 893 509	(51) B65F 5/00
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DE 03.01.2017	EE 08.06.2016
NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	GR 09.09.2016	IE 17.06.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IS 08.10.2016	LI 30.06.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LT 08.06.2016	MC 08.06.2016
		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016
(11) 1 892 241	(51) C07D 211/22	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016			SK 08.06.2016	
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 1 893 228	(51) A61K 38/16		
GR 01.07.2016	IE 29.05.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	(11) 1 893 684	(51) C08K 9/00
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
LU 29.05.2016	LV 30.03.2016	GR 24.06.2016	IE 20.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	ES 24.08.2016	GR 25.11.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
		RO 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016
		SK 23.03.2016		SI 24.08.2016	
(11) 1 892 644	(51) G06K 7/00	(11) 1 893 266	(51) A61M 16/00	(11) 1 893 716	(51) C09K 5/10
(84) AT 13.04.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	IE 20.06.2016	LI 30.06.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 18.05.2016	SI 18.05.2016		
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SK 18.05.2016		(11) 1 893 735	(51) C11D 9/26
IE 22.08.2016	FR 31.08.2016			(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
LU 22.08.2016		(11) 1 893 267	(51) A61M 16/00	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
(11) 1 892 695	(51) G09G 3/32	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
(84) PL 26.10.2016	(84) IT 26.10.2016	EE 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
		FI 28.09.2016	IT 28.09.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
(11) 1 892 755	(51) H01L 21/677	IS 28.01.2017	LV 28.09.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LT 28.09.2016	PL 28.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	NL 28.09.2016	RO 28.09.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PT 30.01.2017	SK 28.09.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SE 28.09.2016			
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	DK 28.09.2016			
LI 31.08.2016	LT 30.03.2016				
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(11) 1 893 333	(51) B01J 27/053	(11) 1 893 757	(51) C12N 15/09
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017
SK 30.03.2016	IE 24.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
GB 24.08.2016	LU 24.08.2016			PL 07.09.2016	PT 09.01.2017

RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 1 894 225	(51) H01J 49/00	(11) 1 894 735	(51) B41J 11/00
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
		BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016
(11) 1 893 781	(51) C23C 8/26	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	IE 18.04.2016	IS 09.07.2016	IT 08.06.2016	LI 31.08.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IT 09.03.2016	LI 30.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	MC 08.06.2016	PL 08.06.2016
IE 12.06.2016	IS 16.07.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
IT 16.03.2016	LI 30.06.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 08.06.2016	IE 16.08.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016			LU 16.08.2016	
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016				
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 1 894 276	(51) H01R 4/24	(11) 1 894 965	(51) A61M 1/16
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
(11) 1 893 821	(51) E03C 1/00	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016				
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	(11) 1 894 382	(51) H04L 29/06	(11) 1 895 042	(51) D06F 57/08
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(11) 1 893 861	(51) F02G 1/053	GR 19.08.2016	IE 19.06.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SI 17.08.2016	
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016		
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016			(11) 1 895 158	(51) F03D 9/00
LV 10.08.2016	PL 10.08.2016	(11) 1 894 407	(51) H04N 5/00	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 13.10.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CH 30.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
SI 10.08.2016		EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
		GR 07.07.2016	IE 19.06.2016	IT 13.07.2016	LI 31.07.2016
(11) 1 893 944	(51) G01C 5/06	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 13.07.2016	IE 26.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GB 13.10.2016	FR 13.09.2016
IE 12.06.2016	IS 23.07.2016			LU 26.07.2016	SI 13.07.2016
IT 23.03.2016	LI 30.06.2016				
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 1 894 479	(51) A23L 3/36	(11) 1 895 170	(51) G01D 11/30
MC 23.03.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
SK 23.03.2016		EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
		FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	FI 09.03.2016	GB 09.06.2016
(11) 1 894 024	(51) G01R 15/16	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	GR 10.06.2016	IE 30.05.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LI 31.08.2016	LT 09.03.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	LI 31.05.2016	LT 09.03.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	LU 30.05.2016	LV 09.03.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SK 09.03.2016	IE 29.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	GB 29.08.2016	FR 31.08.2016	SK 09.03.2016	
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LU 29.08.2016			
				(11) 1 895 240	(51) F24C 7/08
(11) 1 894 184	(51) G09B 9/44	(11) 1 894 513	(51) A61B 1/005	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.07.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SI 27.07.2016					

IE 10.08.2016 SI 27.07.2016	LU 10.08.2016	RO 31.08.2016 SI 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 10.08.2016 SI 10.08.2016	SK 10.08.2016
(11) 1 895 246 (84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LV 23.11.2016 PL 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 IT 23.11.2016	(51) F25B 9/00 (84) FI 23.11.2016 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PT 23.03.2017 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016	(11) 1 895 795 (84) AT 09.03.2016 CH 31.08.2016 DK 09.03.2016 ES 09.03.2016 GR 10.06.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 MC 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SI 09.03.2016 IE 29.08.2016	(51) H04W 52/24 (84) BE 09.03.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 IS 09.07.2016 LI 31.08.2016 LV 09.03.2016 NL 09.03.2016 PT 11.07.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016 LU 29.08.2016	(11) 1 895 915 (84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 IE 06.06.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 MC 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SI 23.03.2016	(51) A61B 17/42 (84) BE 23.03.2016 CH 30.06.2016 DK 23.03.2016 ES 23.03.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 LI 30.06.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 PT 25.07.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016
(11) 1 895 306 (84) AT 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 GR 28.07.2016 LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016 LU 14.08.2016	(51) G01N 35/00 (84) BE 27.04.2016 DK 27.04.2016 FI 27.04.2016 LT 27.04.2016 MC 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SI 27.04.2016 IE 14.08.2016	(11) 1 895 806 (84) BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PT 30.01.2017 SE 28.09.2016 DK 28.09.2016	(51) H04W 72/04 (84) CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SK 28.09.2016	(11) 1 895 934 (84) AT 30.03.2016 CH 30.06.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 FR 30.06.2016 IS 30.07.2016 LI 30.06.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 PT 01.08.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(51) A61F 2/915 (84) BE 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 MC 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016
(11) 1 895 472 (84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PT 06.02.2017 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016	(51) G06T 15/10 (84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 PL 05.10.2016 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016	(11) 1 895 811 (84) AT 08.06.2016 CZ 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IT 08.06.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 PT 10.10.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016 GB 08.09.2016 LU 14.08.2016	(51) H04R 1/24 (84) BE 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 MC 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SI 08.06.2016 IE 14.08.2016 FR 31.08.2016	(11) 1 896 038 (84) AT 09.11.2016 GR 10.02.2017 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PT 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016	(51) A61P 15/00 (84) FI 09.11.2016 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016
(11) 1 895 506 (84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PT 06.02.2017 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016	(51) G10H 3/12 (84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 PL 05.10.2016 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 IT 05.10.2016	(11) 1 895 862 (84) AT 14.09.2016 CZ 14.09.2016 FI 14.09.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SK 14.09.2016	(51) A23L 2/70 (84) BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 PT 16.01.2017 SE 14.09.2016 DK 14.09.2016	(11) 1 896 045 (84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 SI 17.08.2016	(51) A01N 65/00 (84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016
(11) 1 895 507 (84) AT 09.11.2016 FI 09.11.2016 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016	(51) G10L 25/90 (84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PT 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 IT 09.11.2016	(11) 1 895 867 (84) AT 09.03.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 IE 08.06.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 MC 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SI 09.03.2016	(51) A44B 11/25 (84) BE 09.03.2016 CH 30.06.2016 DK 09.03.2016 ES 09.03.2016 GR 10.06.2016 IS 09.07.2016 LI 30.06.2016 LV 09.03.2016 NL 09.03.2016 PT 11.07.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016	(11) 1 896 197 (84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 PT 12.12.2016 SE 10.08.2016 SI 10.08.2016	(51) B08B 7/00 (84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SK 10.08.2016
(11) 1 895 580 (84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SK 07.09.2016 SI 07.09.2016	(51) C09J 163/00 (84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 PT 09.01.2017 SE 07.09.2016 DK 07.09.2016	(11) 1 895 909 (84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PT 12.12.2016	(51) A61B 8/14 (84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 IS 10.12.2016 LV 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016	(11) 1 896 231 (84) AT 13.04.2016 CH 30.06.2016 DK 13.04.2016 FI 13.04.2016 IE 13.06.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016	(51) B27K 3/38 (84) BE 13.04.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 GR 14.07.2016 LI 30.06.2016 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PT 16.08.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016
(11) 1 895 722 (84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 GR 01.12.2016 LT 31.08.2016 PL 31.08.2016	(51) H04W 76/04 (84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 PT 02.01.2017				

(11) 1 898 162	(51) F24F 11/02	(11) 1 898 508	(51) H02J 7/00	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
IE 30.05.2016	IS 09.07.2016	IE 07.06.2016	IS 09.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
IT 09.03.2016	LI 31.05.2016	IT 09.03.2016	LI 30.06.2016	DK 21.09.2016	
LT 09.03.2016	LU 30.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016		
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	(11) 1 899 000	(51) A61N 1/36
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
				FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
				IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
(11) 1 898 193	(51) G01G 23/10	(11) 1 898 673	(51) H04R 25/00	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	SK 01.06.2016	
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016		
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(11) 1 899 035	(51) A47L 7/04
NL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
IE 05.09.2016	FR 30.09.2016	SK 08.06.2016	IE 21.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
		LU 21.08.2016		GR 14.07.2016	IE 07.06.2016
				IT 13.04.2016	LI 30.06.2016
(11) 1 898 437	(51) H01H 23/16	(11) 1 898 782	(51) A61B 5/05	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	IE 30.06.2016	IS 06.08.2016		
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	(11) 1 899 082	(51) B23K 26/00
IE 03.09.2016	MC 24.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
DE 01.04.2017	FR 24.10.2016			IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 1 898 784	(51) A61B 5/053	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SI 24.08.2016		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
		CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
(11) 1 898 474	(51) H01L 33/62	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016		
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 19.08.2016	IE 30.06.2016	(11) 1 899 166	(51) B41J 2/18
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	IT 18.05.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	FR 30.06.2016	GR 07.07.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IE 29.06.2016	IS 06.08.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016			IT 06.04.2016	LI 30.06.2016
		(11) 1 898 787	(51) A61B 5/097	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(11) 1 898 494	(51) H01F 41/06	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 27.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016		
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(11) 1 899 174	(51) B60C 9/18
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.06.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016			EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
IE 01.09.2016	GB 01.09.2016	(11) 1 898 808	(51) A61B 17/22	FI 16.03.2016	GB 28.06.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	GR 17.06.2016	IE 28.06.2016
LI 30.09.2016		FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
(11) 1 898 500	(51) H01R 39/08	LV 19.10.2016	PL 19.10.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
LV 09.11.2016	PL 09.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
PT 09.03.2017	CZ 09.11.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	SK 16.03.2016	
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016				
SK 09.11.2016		(11) 1 898 856	(51) A61F 13/49		
		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016		
		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016		

(11) 1 899 401	(51) C08G 63/199	(11) 1 899 684	(51) G01F 1/60	(11) 1 900 167	(51) H04L 5/00
(84) AT 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 IT 27.04.2016 LV 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SI 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(84) BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 LT 13.07.2016 NL 13.07.2016 PT 14.11.2016 SE 13.07.2016 SI 13.07.2016	(84) CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 IS 13.11.2016 LV 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SK 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 FI 17.08.2016 LT 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 GR 18.11.2016 LV 17.08.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 SI 17.08.2016
(11) 1 899 451	(51) C12N 1/00	(11) 1 899 897	(51) G11B 27/00	(11) 1 900 285	(51) A23C 9/12
(84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 LT 12.10.2016 PL 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 LU 31.05.2017	(84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 PT 13.02.2017 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 PT 02.03.2017 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 LT 02.11.2016 PL 02.11.2016 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016	(84) CH 31.05.2016 DK 27.04.2016 FI 27.04.2016 LI 31.05.2016 LV 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SI 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 GR 28.07.2016 LT 27.04.2016 MC 27.04.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016
(11) 1 899 549	(51) E04G 11/28	(11) 1 899 914	(51) G06T 5/00	(11) 1 900 335	(51) A61N 1/36
(84) BG 03.11.2016 EE 03.08.2016 GR 04.11.2016 LT 03.08.2016 PT 05.12.2016 SI 03.08.2016	(84) DK 03.08.2016 FI 03.08.2016 IS 03.12.2016 LV 03.08.2016 RO 03.08.2016	(84) AT 30.11.2016 FI 30.11.2016 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PT 30.03.2017 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LV 30.11.2016 PL 30.11.2016 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 LU 31.05.2017	(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 FI 03.08.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 MC 03.08.2016 PT 05.12.2016 SE 03.08.2016 IE 14.09.2016 LI 30.09.2016	(84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 GR 04.11.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SK 03.08.2016 CH 30.09.2016 SI 03.08.2016
(11) 1 899 574	(51) E21B 41/00	(11) 1 899 931	(51) G08B 13/24	(11) 1 900 621	(51) B62D 55/275
(84) AT 04.05.2016 CH 30.06.2016 DE 03.01.2017 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 IT 04.05.2016 LT 04.05.2016 MC 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SI 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016 CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 FR 04.07.2016 IE 28.06.2016 LI 30.06.2016 LV 04.05.2016 NL 04.05.2016 PT 05.09.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 FI 17.08.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LV 16.11.2016 PL 16.11.2016 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 IT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PT 16.03.2017 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016
(11) 1 899 582	(51) F01D 9/02	(11) 1 899 983	(51) B01L 3/00	(11) 1 900 640	(51) B65B 13/18
(84) BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 LV 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SK 31.08.2016	(84) CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PT 02.01.2017 SE 31.08.2016 SI 31.08.2016	(84) GR 07.07.2016 LT 06.04.2016 PT 08.08.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016	(84) IS 06.08.2016 MC 06.04.2016 RO 06.04.2016 SI 06.04.2016	(84) AT 09.03.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 ES 09.03.2016 GR 10.06.2016 IS 09.07.2016 LI 30.06.2016 LV 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SK 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016 CH 30.06.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 IE 28.06.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 MC 09.03.2016 PT 11.07.2016 SI 09.03.2016
(11) 1 899 663	(51) F25B 43/02	(11) 1 900 002	(51) H01J 49/00	(11) 1 900 815	(51) C12N 15/85
(84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SK 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 PT 30.01.2017 SE 28.09.2016 DK 28.09.2016	(84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SK 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PT 12.12.2016 SE 10.08.2016 SI 10.08.2016	(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 GR 08.12.2016 SE 07.09.2016 DK 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 FI 07.09.2016 PT 09.01.2017 SK 07.09.2016
(11) 1 899 670	(51) F28F 1/40	(11) 1 900 142	(51) G06Q 20/02	(11) 1 900 845	(51) C23C 14/58
(84) BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SK 10.08.2016	(84) CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PT 12.12.2016 SE 10.08.2016 SI 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SK 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PT 12.12.2016 SE 10.08.2016 SI 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 IT 04.05.2016 LV 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SI 04.05.2016 MC 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 PT 05.09.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016

LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(11) 1 904 793	(51) F24F 7/007
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 09.11.2016	PL 09.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
SK 30.03.2016		SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
				EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
				SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
(11) 1 904 171	(51) A61N 1/372	(11) 1 904 566	(51) C08K 5/00	(11) 1 904 870	(51) G01S 13/44
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IE 01.06.2016	IT 20.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
				NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
				PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
				SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
				SK 20.04.2016	
(11) 1 904 226	(51) B01J 20/30	(11) 1 904 572	(51) C08L 27/16	(11) 1 905 045	(51) H01B 9/02
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 05.08.2016	LI 31.07.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 24.06.2016	IE 27.06.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	MC 04.05.2016	PL 04.05.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PT 05.09.2016	SI 04.05.2016
IT 23.11.2016		MC 23.03.2016	PL 23.03.2016	SK 04.05.2016	IE 15.07.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LU 15.07.2016	
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		
		SK 23.03.2016			
(11) 1 904 310	(51) B41J 19/20	(11) 1 904 586	(51) C09C 1/00	(11) 1 905 048	(51) H01F 1/44
(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CH 30.06.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LV 23.11.2016	PL 23.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
IE 30.05.2016	LT 13.04.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	FI 30.03.2016	FR 30.06.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 01.07.2016	IE 12.06.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
SK 13.04.2016				LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
				NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
				PT 01.08.2016	SE 30.03.2016
				SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(11) 1 904 351	(51) B60T 7/00	(11) 1 904 656	(51) C07K 14/39	(11) 1 905 057	(51) H01J 17/49
(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016
ES 30.03.2016	GB 06.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016
RO 30.03.2016	SI 30.03.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
SK 30.03.2016	IE 06.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
LU 06.07.2016		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
		SK 04.05.2016	IE 13.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
		GB 04.08.2016	LU 13.07.2016	SK 09.03.2016	IE 17.07.2016
				LU 17.07.2016	
(11) 1 904 388	(51) B65H 5/06	(11) 1 904 693	(51) E03D 9/08	(11) 1 905 157	(51) H03M 13/11
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SI 10.08.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	IT 02.11.2016	
		SI 24.08.2016			
(11) 1 904 541	(51) C08F 220/26	(11) 1 904 789	(51) F23C 13/02	(11) 1 905 266	(51) H04W 28/18
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016		
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 31.08.2016	GR 01.12.2016		
GR 17.06.2016	IE 23.06.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016		
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016		
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017		
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016		
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016		
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016				
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016				
(11) 1 904 555	(51) C08G 73/18				
(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016				
CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016				
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016				

DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 1 906 225	(51) G02B 23/24
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SI 17.08.2016		(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016			CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 1 905 821	(51) C12G 3/02	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SI 31.08.2016		FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
		IT 10.08.2016	NL 10.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 1 905 351	(51) A61B 5/1455	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 06.07.2016	IE 26.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SI 10.08.2016		SI 06.07.2016	
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017				
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	(11) 1 905 915	(51) E04B 5/32	(11) 1 906 227	(51) G02C 7/06
NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	FI 09.03.2016	IS 09.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
		LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
(11) 1 905 385	(51) A61F 2/08	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	LV 10.08.2016	PL 10.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SK 09.03.2016	IE 29.09.2016	SI 10.08.2016	
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GB 29.09.2016	FR 30.09.2016		
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016				
MC 13.04.2016	PL 13.04.2016	(11) 1 905 925	(51) E04H 4/16	(11) 1 906 504	(51) H02H 9/00
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SK 13.04.2016	IE 28.09.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(11) 1 905 459	(51) A61L 27/00	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SK 30.03.2016	IE 28.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GB 28.09.2016	CH 30.09.2016	SK 23.03.2016	IE 11.09.2016
NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	LI 30.09.2016		GB 11.09.2016	FR 30.09.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016				
SI 03.08.2016					
(11) 1 905 479	(51) A61N 1/04	(11) 1 906 088	(51) F23G 7/06	(11) 1 906 782	(51) A43B 7/12
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) FI 20.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	GR 21.07.2016	LT 20.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	PT 22.08.2016	SI 20.04.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	SK 20.04.2016	IE 17.07.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	LU 17.07.2016	
LV 10.08.2016	IE 27.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016		
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(11) 1 906 810	(51) A61B 17/58
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 08.06.2016	IE 05.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
SK 10.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
LI 30.09.2016	SI 10.08.2016			ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
				GR 28.07.2016	IT 27.04.2016
(11) 1 905 539	(51) B24B 1/00	(11) 1 906 117	(51) F25D 17/06	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	BE 09.11.2016		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	
(11) 1 905 720	(51) B66B 13/12	(11) 1 906 123	(51) F26B 17/20	(11) 1 906 811	(51) A61B 3/12
(84) BG 17.11.2016	(84) DK 17.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LV 17.08.2016	IE 26.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	FI 20.04.2016	FR 01.08.2016
MC 17.08.2016	PL 17.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016
		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
		IT 02.11.2016		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
				RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
				SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
				IE 19.07.2016	LU 19.07.2016

- (11) **1 906 858** (51) **A61B 8/12** RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
- (11) **1 906 893** (51) **A61F 9/06**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SK 20.07.2016
- (11) **1 906 937** (51) **A61K 9/20**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **1 907 025** (51) **A61L 29/06**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
FR 01.08.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 LI 31.07.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 LU 11.07.2016
- (11) **1 907 033** (51) **A61M 5/315**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **1 907 048** (51) **A61B 1/015**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
LU 31.05.2017 SI 31.08.2016
- (11) **1 907 141** (51) **B25D 9/18**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 GR 01.12.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
- (11) **1 907 337** (51) **A61L 27/12**
(84) BE 04.05.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 IE 29.06.2016
LI 30.06.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **1 907 496** (51) **C09J 4/04**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
PL 31.08.2016 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **1 907 583** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **1 907 640** (51) **E03F 9/00**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (11) **1 907 742** (51) **F16L 25/00**
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **1 907 761** (51) **F24F 3/14**
(84) FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
PL 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (11) **1 907 874** (51) **G01S 19/34**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **1 907 913** (51) **G05F 1/575**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 GR 10.06.2016
IE 22.06.2016 IS 09.07.2016
LI 30.06.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 MC 09.03.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **1 908 082** (51) **H01B 17/50**
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
LI 31.07.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 IE 24.07.2016
LU 24.07.2016
- (11) **1 908 189** (51) **H04B 7/212**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 IT 09.11.2016
- (11) **1 908 241** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **1 908 242** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
GR 13.01.2017 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **1 908 247** (51) **H04L 29/02**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **1 908 279** (51) **H04N 21/262**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CH 31.07.2016 CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
FR 01.08.2016 GR 02.09.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
LI 31.07.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016

NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IT 16.11.2016	
SK 01.06.2016	IE 03.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016		
LU 03.07.2016		DK 14.09.2016			
(11) 1 908 349	(51) A01N 43/80	(11) 1 909 463	(51) H04L 29/06	(11) 1 909 766	(51) A61K 9/20
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
NL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PL 16.03.2016	RO 16.03.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 16.03.2016	LU 27.07.2016
		SK 21.09.2016	DK 21.09.2016		
		FR 21.11.2016	CH 31.10.2016	(11) 1 909 843	(51) A61K 47/48
		LI 31.10.2016		(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016
(11) 1 908 371	(51) A46D 3/04	(11) 1 909 571	(51) A01N 37/08	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SE 21.09.2016	DK 21.09.2016
NL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NL 07.09.2016	PT 09.01.2017		
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 1 909 977	(51) B08B 9/00
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 13.04.2016
		SI 07.09.2016		DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(11) 1 908 407	(51) A61B 17/00	(11) 1 909 643	(51) A61B 5/0476	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	FR 30.06.2016	GB 13.07.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	GR 14.07.2016	IE 02.06.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	MC 13.04.2016	PL 13.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016		
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	MC 30.03.2016	PL 30.03.2016	(11) 1 910 041	(51) B25J 15/04
SK 04.05.2016	CH 31.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
LI 31.10.2016		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
		SK 30.03.2016	IE 26.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 1 908 783	(51) C07H 3/06	(11) 1 909 651	(51) A61B 17/00	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016		
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(11) 1 910 053	(51) B29C 45/13
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	LV 27.07.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SK 08.06.2016	IE 19.07.2016	GR 28.10.2016		ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
LU 19.07.2016		IT 27.07.2016		FR 01.08.2016	GB 27.07.2016
		LV 27.07.2016		GR 28.07.2016	IT 27.04.2016
(11) 1 908 819	(51) C12P 19/04	(11) 1 909 657	(51) A61B 17/135	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	RO 27.04.2016	RO 27.04.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SE 29.08.2016	SI 27.04.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	FR 01.08.2016	GR 14.07.2016	SK 27.04.2016	IE 19.07.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016	LU 19.07.2016	
SK 12.10.2016	EE 12.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 1 910 056	(51) B29C 49/12
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(11) 1 909 012	(51) F16L 5/04	(11) 1 909 711	(51) A61F 2/91	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	GR 01.12.2016	LT 31.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LV 13.08.2016	NL 31.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 13.04.2016	CZ 16.11.2016		
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 13.04.2016		(11) 1 910 068	(51) B30B 15/06
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IE 31.07.2016		(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
IE 20.09.2016				EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
				FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 1 909 160	(51) G06F 3/0362	(11) 1 909 711	(51) A61F 2/91	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016		
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016		
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016		
		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016		

PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IE 07.08.2016	LU 07.08.2016	(11) 1 910 671	(51) F04B 1/20
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SI 03.08.2016		(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
(11) 1 910 076	(51) B32B 17/10	(11) 1 910 446	(51) C08G 73/02	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.07.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	CZ 13.07.2016	DE 01.02.2017	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	IS 13.11.2016	LI 31.07.2016		
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 1 910 794	(51) G01M 3/22
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	EE 30.03.2016	DK 30.03.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	FI 30.03.2016	ES 30.03.2016
		IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	IS 30.07.2016	GR 01.07.2016
		SI 13.07.2016		LI 31.07.2016	IT 30.03.2016
(11) 1 910 095	(51) B44D 3/08	(11) 1 910 448	(51) C08H 8/00	LV 31.07.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	MC 30.03.2016	PL 30.03.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NL 30.03.2016	RO 30.03.2016
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	EE 07.09.2016	GR 08.12.2016	PT 01.08.2016	SI 30.03.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	ES 07.09.2016	LT 07.09.2016	SE 30.03.2016	IE 24.07.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	IS 07.01.2017	NL 07.09.2016	SK 30.03.2016	
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LV 07.09.2016	PT 09.01.2017	LU 24.07.2016	
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 07.09.2016	SI 07.09.2016		
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 07.09.2016		(11) 1 910 833	(51) G01N 33/558
(11) 1 910 250	(51) C05G 3/00	(11) 1 910 488	(51) C09D 183/16	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	CH 31.07.2016	EE 09.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 09.03.2016	IS 09.07.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016
FR 01.08.2016	GB 11.07.2016	GR 10.06.2016	LI 31.07.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	IT 09.03.2016	LV 06.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	NL 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	MC 09.03.2016	PT 08.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 09.03.2016	SE 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 09.03.2016	SK 06.04.2016	SK 06.04.2016	IE 03.07.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 09.03.2016	LU 03.07.2016		
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IE 08.07.2016		(11) 1 910 879	(51) G02B 6/44
IE 11.07.2016	LU 11.07.2016			(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 1 910 297	(51) C07D 217/02	(11) 1 910 513	(51) C07K 16/00	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LI 31.07.2016	LT 20.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 20.04.2016	IE 27.07.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LU 27.07.2016	
SK 25.05.2016	IE 11.07.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016		
LU 11.07.2016				(11) 1 910 880	(51) G02B 6/293
(11) 1 910 387	(51) C07F 9/09	(11) 1 910 535	(51) C12N 15/01	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FR 01.08.2016	GB 24.07.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LV 17.08.2016	PL 17.08.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
				PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
(11) 1 910 411	(51) C07K 14/415	(11) 1 910 641	(51) E21B 17/10	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	IE 24.07.2016	LU 24.07.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	DE 01.02.2017	EE 25.05.2016		
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(11) 1 910 900	(51) G01S 5/02
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FR 01.08.2016	GR 26.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IT 25.05.2016	LI 31.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LI 31.08.2016	LT 03.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	MC 25.05.2016	PL 25.05.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SK 25.05.2016	IE 28.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
		LU 28.07.2016		SK 31.08.2016	SI 31.08.2016

- (11) **1 910 977** (51) **G06K 9/62** IT 13.04.2016 LI 30.06.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 MC 13.04.2016 PL 13.04.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 IE 25.07.2016 LU 25.07.2016
NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 SK 13.04.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
- (11) **1 911 062** (51) **H01J 49/42**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **1 911 065** (51) **H01J 61/34**
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **1 911 125** (51) **G06K 7/10**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 31.07.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
IE 24.07.2016 LU 24.07.2016
- (11) **1 911 204** (51) **H04W 48/18**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 13.04.2016
DE 03.01.2017 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 FR 30.06.2016
GR 14.07.2016 IE 29.06.2016
IT 13.04.2016 LI 30.06.2016
LT 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **1 911 212** (51) **H04L 12/40**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **1 911 228** (51) **H04L 29/02**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 IE 21.06.2016
- (11) **1 911 280** (51) **H04N 5/44**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 IT 04.05.2016
LI 31.07.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 IE 18.07.2016
LU 18.07.2016
- (11) **1 911 312** (51) **H04W 36/02**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 31.07.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
IE 25.07.2016 LU 25.07.2016
- (11) **1 911 895** (51) **E03B 9/08**
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **1 912 089** (51) **G01N 21/64**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 IT 24.08.2016
NL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **1 912 099** (51) **G03F 7/24**
(84) AT 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **1 912 190** (51) **G01D 18/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.07.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
FR 01.08.2016 GB 25.07.2016
GR 01.07.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 31.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
- (11) **1 912 273** (51) **H01M 2/10**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 GB 05.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **1 912 471** (51) **H04R 25/00**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 MC 09.03.2016
NL 09.03.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 IE 25.09.2016
- (11) **1 912 517** (51) **A23L 5/00**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016
NL 20.07.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 LU 27.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **1 912 541** (51) **A47J 36/10**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **1 912 563** (51) **A61B 5/053**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 IT 20.04.2016
LI 31.07.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 IE 27.07.2016
LU 27.07.2016
- (11) **1 912 573** (51) **A61B 17/072**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
IT 30.11.2016

(11) 1 912 588	(51) A61C 17/34	(11) 1 912 740	(51) B01L 3/00	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SK 06.04.2016	IE 13.07.2016
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LU 13.07.2016	
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 1 913 115	(51) C10B 43/02
NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) DK 27.04.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 28.07.2016	LI 31.08.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SK 27.04.2016		MC 27.04.2016	PT 29.08.2016
				RO 27.04.2016	SI 27.04.2016
				IE 07.08.2016	LU 07.08.2016
(11) 1 912 616	(51) A61K 8/97	(11) 1 912 776	(51) B29C 49/58	(11) 1 913 138	(51) A61K 38/54
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016
CY 28.07.2016	CZ 11.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	GR 25.11.2016	LT 24.08.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LV 24.08.2016	PT 26.12.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
MC 11.05.2016	PT 12.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016		
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
IE 28.07.2016	GB 11.08.2016				
LU 28.07.2016					
(11) 1 912 625	(51) A61K 9/14	(11) 1 912 895	(51) B01J 20/20	(11) 1 913 207	(51) E03C 1/242
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 23.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
SK 13.04.2016	IE 08.08.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016		
LU 08.08.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
		IE 10.08.2016	GB 10.08.2016		
		FR 31.08.2016	LU 10.08.2016		
(11) 1 912 626	(51) A61K 9/14	(11) 1 912 927	(51) C07C 51/44	(11) 1 913 208	(51) E03F 1/00
(84) EE 13.04.2016	(84) LT 13.04.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) EE 09.03.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
LU 08.08.2016		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	MC 09.03.2016	PT 11.07.2016
		SI 17.08.2016		RO 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	IE 10.08.2016
				LU 10.08.2016	
(11) 1 912 638	(51) A61K 31/20	(11) 1 912 953	(51) C07D 239/42	(11) 1 913 220	(51) E05B 73/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 17.08.2016	IT 17.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NL 17.08.2016	LV 17.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 19.12.2016	PL 17.08.2016	RO 27.07.2016	SK 27.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 17.08.2016	RO 17.08.2016	SI 27.07.2016	
IE 08.08.2016	LU 08.08.2016	SI 17.08.2016	SK 17.08.2016		
(11) 1 912 697	(51) A61M 29/04	(11) 1 913 011	(51) C07H 21/00	(11) 1 913 273	(51) F16D 35/02
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
LV 14.09.2016	PL 14.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
DK 14.09.2016		BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
				DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 1 912 717	(51) B01D 46/10	(11) 1 913 037	(51) C08F 210/16	(11) 1 913 274	(51) F16D 35/02
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 25.11.2016	LT 24.08.2016	GB 13.07.2016	GR 07.07.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
RO 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SI 24.08.2016		NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
				DK 07.09.2016	SI 07.09.2016

- (11) **1 913 317** (51) **F25D 23/08**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 06.10.2016
CH 31.08.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
IS 06.11.2016 LI 31.08.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 IE 11.08.2016
GB 06.10.2016 LU 11.08.2016
SI 06.07.2016
- (11) **1 913 350** (51) **G01J 3/02**
(84) BE 31.08.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 LU 04.08.2016
- (11) **1 913 474** (51) **G06F 9/50**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **1 913 505** (51) **G06F 19/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.06.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 IE 29.06.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 30.06.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **1 913 557** (51) **G01S 5/16**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 IE 22.06.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
LI 30.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
- (11) **1 913 559** (51) **G06T 19/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) ES 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **1 913 568** (84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
IE 14.06.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
- (11) **1 913 609** (84) AT 13.04.2016
CH 31.08.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
LU 03.08.2016
- (11) **1 913 634** (84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **1 913 667** (84) BE 30.06.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
IE 22.06.2016
LI 30.06.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **1 913 695** (84) BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **1 913 707** (84) AT 13.04.2016
CH 31.07.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LI 31.07.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
LU 26.07.2016
- (51) **G08B 13/14** (84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NL 18.05.2016
PT 19.09.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **H01G 4/232** (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
LI 31.08.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **H01L 29/417** (84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
- (51) **H02G 3/14** (84) CH 30.06.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
GB 04.08.2016
- (51) **H03K 19/173** (84) CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
- (51) **G06F 1/00** (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
IT 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
IE 26.07.2016
- (11) **1 913 752** (84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
IS 27.11.2016
LI 31.08.2016
LV 27.07.2016
NL 27.07.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
IE 08.08.2016
SI 27.07.2016
- (11) **1 913 775** (84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LI 30.06.2016
LV 09.03.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **1 913 838** (84) BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
NL 03.08.2016
PT 05.12.2016
SE 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **1 913 854** (84) AT 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
GB 11.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **1 913 931** (84) AT 27.04.2016
CH 31.08.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
LI 31.08.2016
LV 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SK 27.04.2016
LU 24.08.2016
- (11) **1 913 977** (84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
IT 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
IE 26.07.2016
- (51) **H04L 29/06** (84) BE 27.07.2016
CH 31.08.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IT 27.07.2016
LT 27.07.2016
MC 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
LU 08.08.2016
- (51) **H04L 12/24** (84) BE 09.03.2016
CH 30.06.2016
CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
FR 30.06.2016
IE 22.06.2016
IT 09.03.2016
LT 09.03.2016
MC 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
- (51) **A46B 13/02** (84) CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
IT 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SK 03.08.2016
- (51) **A47K 3/40** (84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
CH 31.10.2016
- (51) **A61K 8/04** (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
IT 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
PT 29.08.2016
SI 27.04.2016
IE 24.08.2016
- (51) **A62B 7/02** (84) BE 30.09.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SI 13.04.2016

SK 13.04.2016 CH 30.09.2016	IE 25.09.2016 LI 30.09.2016	(11) 1 914 952	(51) H04W 52/28	(11) 1 915 242	(51) B27B 13/10
(11) 1 914 010	(51) B08B 3/00	(84) AT 08.06.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 IS 08.06.2016 LT 08.06.2016 NL 08.06.2016 PT 10.10.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016 LI 31.10.2016	(84) BE 08.06.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IT 08.06.2016 LV 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SI 08.06.2016 CH 31.10.2016	(84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 PL 12.10.2016 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PT 13.02.2017 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016
(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 PT 19.12.2016 SK 17.08.2016 LI 31.10.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 CH 31.10.2016 SI 17.08.2016	(11) 1 915 068	(51) A47B 21/00	(11) 1 915 246	(51) B29C 67/00
(11) 1 914 015	(51) B09C 1/00	(84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LV 23.11.2016 PL 23.11.2016 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 IT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PT 23.03.2017 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016	(84) AT 01.06.2016 CH 31.07.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 LI 31.07.2016 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016 PT 03.10.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016 LU 28.07.2016	(84) BE 01.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 MC 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016 IE 28.07.2016
(84) AT 24.08.2016 DK 24.08.2016 FI 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 RO 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016 EE 24.08.2016 GR 25.11.2016 LV 24.08.2016 PL 24.08.2016 SE 24.08.2016	(11) 1 915 086	(51) A47L 15/00	(11) 1 915 307	(51) B65H 69/00
(11) 1 914 066	(51) B32B 7/06	(84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PT 13.02.2017 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 PL 12.10.2016 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FR 01.08.2016 GR 17.06.2016 LI 31.07.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 PT 18.07.2016 SI 16.03.2016 LU 18.07.2016	(84) BE 16.03.2016 CH 31.07.2016 DK 16.03.2016 FI 16.03.2016 GB 18.07.2016 IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 MC 16.03.2016 PL 16.03.2016 SE 16.03.2016 IE 18.07.2016
(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PT 09.01.2017 SE 07.09.2016 DK 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SK 07.09.2016 SI 07.09.2016	(11) 1 915 105	(51) A61F 2/06	(11) 1 915 326	(51) C04B 7/36
(11) 1 914 475	(51) F23J 15/04	(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 LT 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SK 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 IS 03.12.2016 LV 03.08.2016 PT 05.12.2016 SE 03.08.2016 SI 03.08.2016	(84) CH 31.08.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 LI 31.08.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016 GB 11.08.2016	(84) CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 MC 06.04.2016 PT 08.08.2016 SI 06.04.2016 IE 11.08.2016 LU 11.08.2016
(84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LV 30.11.2016 PL 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PT 30.03.2017 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 BE 30.11.2016	(11) 1 915 130	(51) A61K 9/08	(11) 1 915 449	(51) C12N 15/11
(11) 1 914 488	(51) F24J 2/04	(84) AT 13.07.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 IS 13.11.2016 LI 31.08.2016 LV 13.07.2016 NL 13.07.2016 PT 14.11.2016 SE 13.07.2016 IE 08.08.2016 GB 13.10.2016 LU 08.08.2016	(84) BE 13.07.2016 CH 31.08.2016 DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 IT 13.07.2016 LT 13.07.2016 MC 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SK 13.07.2016 DE 01.03.2017 FR 13.09.2016 SI 13.07.2016	(84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 IS 23.07.2016 LI 31.08.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 PT 25.07.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016 LU 17.08.2016	(84) BE 23.03.2016 CH 31.08.2016 DK 23.03.2016 ES 23.03.2016 GR 24.06.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 MC 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SI 23.03.2016 IE 17.08.2016
(84) BE 31.10.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 IT 06.04.2016 LV 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SI 06.04.2016 GB 17.10.2016 CH 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 PT 08.08.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016 FR 02.11.2016 LI 31.10.2016	(11) 1 915 137	(51) A61K 9/50	(11) 1 915 509	(51) E21B 43/12
(11) 1 914 578	(51) G02B 6/44	(84) AT 10.08.2016 BG 07.08.2013 CY 07.08.2013 EE 07.08.2013 GR 08.11.2013 IS 07.12.2013 LT 07.08.2013 LV 07.08.2013 NL 01.09.2016 RO 07.08.2013 SK 07.08.2013 DK 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016 CH 31.08.2016 CZ 07.08.2013 FI 10.08.2016 HU 10.08.2005 LI 31.08.2016 LU 10.08.2013 MC 07.08.2013 PT 09.12.2013 SI 11.08.2016 IE 10.08.2016	(84) AT 18.05.2016 CH 31.08.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 LI 31.08.2016 LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 PT 19.09.2016	(84) BE 18.05.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 IT 18.05.2016 LT 18.05.2016 MC 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016
(84) AT 09.11.2016 NL 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 CH 30.11.2016 SK 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016 PL 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 LI 30.11.2016	(11) 1 914 701	(51) G08G 1/16	(84) AT 04.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 LT 04.05.2016 MC 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SI 04.05.2016 CH 31.10.2016	(84) BE 04.05.2016 DK 04.05.2016 FI 04.05.2016 LV 04.05.2016 NL 04.05.2016 PT 05.09.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016 LI 31.10.2016

- SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
GB 18.08.2016
LU 15.08.2016
- (11) **1 915 540**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
LI 31.08.2016
LV 09.03.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
LU 07.08.2016
- (11) **1 915 548**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
LI 31.08.2016
LV 09.03.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
LU 16.08.2016
- (11) **1 915 581**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
IS 28.01.2017
LV 28.09.2016
PT 30.01.2017
SK 28.09.2016
- (11) **1 915 612**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
IE 29.06.2016
LI 30.06.2016
MC 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
- (11) **1 915 785**
(84) AT 20.04.2016
CH 31.08.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
LI 31.08.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PT 22.08.2016
SI 20.04.2016
IE 14.08.2016
FR 31.08.2016
- (11) **1 915 816**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PT 20.02.2017
- SI 18.05.2016
IE 15.08.2016
FR 31.08.2016
- (51) **F16B 35/06**
(84) BE 09.03.2016
CH 31.08.2016
EE 09.03.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
MC 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
IE 07.08.2016
- (51) **A62B 35/04**
(84) BE 09.03.2016
CH 31.08.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
MC 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
IE 16.08.2016
- (51) **F25D 17/04**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
SE 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **G01N 27/30**
(84) BE 23.03.2016
CH 30.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **H01L 31/042**
(84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
IT 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
PL 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
GB 14.08.2016
LU 14.08.2016
- (51) **H02M 3/07**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
- DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **1 915 850**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
IS 13.11.2016
LI 31.08.2016
LV 13.07.2016
NL 13.07.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
IE 18.08.2016
SI 13.07.2016
- (11) **1 915 922**
(84) BE 31.10.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
- (11) **1 915 957**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
CH 31.10.2016
SI 10.08.2016
- (11) **1 916 231**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
CH 31.10.2016
- (11) **1 916 421**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (11) **1 916 490**
(84) ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
LT 12.10.2016
PL 12.10.2016
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (51) **H04M 7/00**
(84) BE 13.07.2016
CH 31.08.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IT 13.07.2016
LT 13.07.2016
MC 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
LU 18.08.2016
- (51) **A47B 13/06**
(84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (51) **A61B 17/29**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
LI 31.10.2016
- (51) **C07C 17/25**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B60W 10/08**
(84) FI 09.11.2016
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (51) **F25D 21/02**
(84) FI 12.10.2016
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **1 916 555**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **1 916 675**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **1 916 706**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
CH 31.10.2016
SI 31.08.2016
- (11) **1 916 922**
(84) AT 06.07.2016
CZ 06.07.2016
FI 06.07.2016
IS 06.11.2016
LV 06.07.2016
PL 06.07.2016
SK 06.07.2016
- (11) **1 916 946**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **1 916 993**
(84) AT 02.11.2016
GR 03.02.2017
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
- (11) **1 917 020**
(84) AT 25.05.2016
DK 25.05.2016
FI 25.05.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
LU 07.07.2016
- (51) **G02B 25/00**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (51) **H01F 17/00**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (51) **H01L 21/28**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
LI 31.10.2016
- (51) **A45D 20/50**
(84) BG 06.10.2016
EE 06.07.2016
GR 07.10.2016
LT 06.07.2016
MC 06.07.2016
RO 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **A61B 8/00**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **A61K 8/365**
(84) FI 02.11.2016
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (51) **A61K 38/00**
(84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
IE 07.07.2016

(11) 1 917 056	(51) A61M 5/31	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 1 917 769	(51) H04L 12/58
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LI 31.08.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	LV 10.08.2016	IE 24.08.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SK 10.08.2016	DE 01.03.2017	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	FR 10.10.2016	LU 24.08.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016
SK 05.10.2016		SI 10.08.2016		LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
				NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
(11) 1 917 077	(51) A63B 22/04	(11) 1 917 582	(51) G06F 9/44	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LI 31.08.2016	LT 09.03.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	IE 23.08.2016	LU 23.08.2016
		SK 09.03.2016	IE 16.08.2016	SI 27.07.2016	
		LU 16.08.2016			
(11) 1 917 187	(51) B64C 25/00	(11) 1 917 619	(51) G06G 7/48	(11) 1 917 795	(51) H04M 3/42
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IT 16.11.2016	
DK 28.09.2016		SI 17.08.2016			
(11) 1 917 375	(51) C22C 38/00	(11) 1 917 658	(51) G06F 21/84	(11) 1 917 893	(51) A47K 13/30
(84) BG 31.03.2017	(84) GR 04.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
MC 03.08.2016	RO 03.08.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
LU 24.08.2016	SI 03.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
		PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
		IT 05.10.2016		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
(11) 1 917 386	(51) D01F 9/12	(11) 1 917 721	(51) H04B 1/08	(11) 1 917 920	(51) A61B 90/00
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 03.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IT 03.08.2016	LI 31.08.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	PT 09.03.2016	PT 11.07.2016
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
		SK 03.08.2016	IE 15.08.2016		
		LU 15.08.2016	SI 03.08.2016		
(11) 1 917 441	(51) F04C 2/08	(11) 1 917 742	(51) G02F 1/01	(11) 1 918 156	(51) B60N 2/66
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 03.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
RO 13.07.2016	SK 13.07.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016
SI 13.07.2016		IT 03.08.2016	LI 31.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016
		MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016
		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016
		SK 03.08.2016	IE 15.08.2016	IT 26.10.2016	
		LU 15.08.2016	SI 03.08.2016		
(11) 1 917 495	(51) F42B 10/14	(11) 1 917 742	(51) G02F 1/01	(11) 1 918 261	(51) C03C 15/00
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IS 06.11.2016	LI 31.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	DK 07.09.2016	FR 07.11.2016
		SK 06.07.2016	IE 24.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		LU 24.08.2016	SI 06.07.2016	SI 07.09.2016	
(11) 1 917 556	(51) G02F 1/03				
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016				
BG 10.11.2016	CH 31.08.2016				
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016				
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016				
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016				

(11) 1 918 327	(51) C08L 67/00	(11) 1 918 664	(51) F25D 17/06	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
LV 27.07.2016	PT 28.11.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016		
SK 27.07.2016	CH 31.10.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 1 919 478	(51) A61K 31/454
LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
		GB 17.10.2016	FR 02.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
				GR 24.06.2016	IE 31.05.2016
(11) 1 918 397	(51) C22C 38/00	(11) 1 918 682	(51) G01F 1/696	IS 23.07.2016	LI 31.05.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	LT 23.03.2016	LU 31.05.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
IS 20.11.2016	LI 31.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016			(11) 1 919 532	(51) A61L 31/02
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 1 918 970	(51) H01J 37/32	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SK 20.07.2016	IE 22.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
GB 20.10.2016	LU 22.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
SI 20.07.2016		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
(11) 1 918 442	(51) D06F 35/00	(11) 1 918 970	(51) H01J 37/32	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 1 919 535	(51) A61M 1/10
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PT 13.02.2017	DK 12.10.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	DK 21.09.2016	CH 31.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LI 31.10.2016		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
IE 27.08.2016	LU 27.08.2016				
SI 27.07.2016				(11) 1 919 535	(51) A61M 1/10
		(11) 1 919 277	(51) A01K 15/02	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
		CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
		DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
		ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	PT 13.02.2017	DK 12.10.2016
		GR 21.07.2016	LI 31.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		MC 20.04.2016	NL 20.04.2016		
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 1 919 540	(51) A61M 5/32
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		SK 20.04.2016	IE 29.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
		LU 29.08.2016		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
				FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
		(11) 1 919 278	(51) A01M 1/14	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
		(84) AT 20.04.2016	(84) CH 31.08.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
		EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
		GR 21.07.2016	IT 20.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	SK 18.05.2016	IE 01.09.2016
		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		NL 20.04.2016	PL 20.04.2016		
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 1 919 541	(51) A61M 5/32
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
		SK 20.04.2016	LU 29.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
				DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		(11) 1 919 297	(51) A23G 4/20	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
		BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
		CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
		EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
		GR 10.06.2016	IE 23.05.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
		IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SK 24.08.2016	IE 01.09.2016
		LI 31.05.2016	LT 09.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		LU 23.05.2016	LV 09.03.2016	SI 24.08.2016	
		NL 09.03.2016	PT 11.07.2016		
		RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 1 919 590	(51) B01D 19/00
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
				BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		(11) 1 919 408	(51) A61F 2/966	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
				LT 07.09.2016	LV 07.09.2016

NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	DK 14.09.2016		ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016			FR 01.08.2016	GB 27.07.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			GR 21.07.2016	IT 20.04.2016
(11) 1 919 607	(51) B01J 19/00	(11) 1 919 954	(51) C07K 16/24	GR 31.07.2016	LT 20.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	LI 20.04.2016	MC 20.04.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	LV 19.10.2016	PL 19.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 20.02.2017	CZ 19.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
GR 07.07.2016	IS 06.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SK 20.04.2016	IE 27.07.2016
IT 06.04.2016	LI 31.08.2016	SK 19.10.2016		LU 27.07.2016	
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 1 919 959	(51) A61K 8/73	(11) 1 920 332	(51) G06F 9/52
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
IE 31.08.2016	LU 31.08.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
		PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
(11) 1 919 686	(51) B29C 45/73	RO 26.10.2016	EE 26.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IT 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016			IT 05.10.2016	
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	(11) 1 920 116	(51) E03D 1/32	(11) 1 920 391	(51) G06K 19/077
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PT 30.03.2017	DK 30.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SK 26.10.2016	LU 31.05.2017	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
IT 26.10.2016		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
				BE 16.11.2016	
(11) 1 919 698	(51) B32B 3/24	(11) 1 920 180	(51) F16L 15/04	(11) 1 920 461	(51) H01L 21/768
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PT 16.03.2017	DK 16.11.2016
GR 14.07.2016	LI 31.08.2016	IE 01.09.2016	MC 24.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PT 26.12.2016	SE 24.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SK 24.08.2016	CH 30.09.2016		
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016		
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016				
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 1 920 191	(51) F23D 14/16	(11) 1 920 501	(51) H01R 4/18
IE 29.08.2016	LU 29.08.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CH 31.07.2016
		CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
		ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016
		GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016
		IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
		LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	IE 10.07.2016	LU 10.07.2016
(11) 1 919 828	(51) B01J 19/00	(11) 1 920 205	(51) F25J 3/02	(11) 1 920 532	(51) H03F 3/45
(84) AT 27.04.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
IE 06.06.2016	LI 30.06.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
MC 27.04.2016	PL 27.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SK 27.04.2016				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
				SI 31.08.2016	
(11) 1 919 857	(51) C07C 231/02	(11) 1 920 215	(51) B25J 13/08	(11) 1 920 544	(51) H04B 10/58
(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CH 31.08.2016	DK 09.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
IS 09.07.2016	LI 31.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
MC 09.03.2016	RO 09.03.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	IE 01.09.2016	MC 24.08.2016
SK 09.03.2016	IE 08.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
LU 08.08.2016		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
				SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
(11) 1 919 930	(51) C07H 19/06	(11) 1 920 317	(51) G06F 3/06		
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016		
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016		
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016				
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016				
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016				
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016				
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016				
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016				

CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SI 24.08.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(11) 1 920 595	(51) H04N 3/14	(11) 1 920 759	(51) A61K 8/39	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) GR 12.08.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
IS 09.07.2016	LI 31.08.2016			IE 01.09.2016	CH 30.09.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(11) 1 920 855	(51) B21D 28/34	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 1 921 867	(51) H04N 19/527
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
IE 02.08.2016	GB 02.08.2016	FR 11.07.2016	GR 12.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LU 02.08.2016		IE 17.06.2016	IT 11.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
		LI 30.06.2016	MC 11.05.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
(11) 1 920 620	(51) H04W 48/20	NL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016			FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 1 921 052	(51) C04B 35/468	LI 31.10.2016	
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CH 31.08.2016	(11) 1 921 925	(51) A23G 1/54
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	EE 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	FI 25.05.2016	ES 25.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IT 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	LT 25.05.2016	LI 31.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	MC 25.05.2016	LV 25.05.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
		PL 25.05.2016	NL 25.05.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
(11) 1 920 622	(51) H04W 36/14	RO 25.05.2016	PT 26.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SI 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	GB 25.08.2016	SK 25.05.2016	IT 26.10.2016	
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016		FR 31.08.2016		
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 1 921 054	(51) C04B 41/49	(11) 1 921 931	(51) A23L 3/02
GR 07.07.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016
IT 06.04.2016	LI 31.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	FR 01.08.2016	GB 05.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	SI 17.08.2016	
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IT 09.03.2016	LI 31.07.2016		
IE 25.08.2016	LU 25.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(11) 1 921 949	(51) A47B 88/10
		MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016
(11) 1 920 694	(51) A47K 5/12	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IE 05.07.2016	LU 05.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016			MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	(11) 1 921 636	(51) H01C 7/02	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	IE 06.09.2016	CH 30.09.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	LI 30.09.2016	
SK 03.08.2016	CH 30.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016		
LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 1 921 993	(51) A61B 5/151
		PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
(11) 1 920 731	(51) A61C 13/00	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 20.10.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016			LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	(11) 1 921 668	(51) H01L 21/20	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 28.09.2016	
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LI 30.11.2016	
SI 20.07.2016		IT 11.05.2016	LT 11.05.2016		
		LV 11.05.2016	PL 11.05.2016	(11) 1 922 003	(51) A61B 17/80
(11) 1 920 757	(51) A61K 8/365	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 30.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SK 11.05.2016	CH 30.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	LI 30.11.2016		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
GR 12.08.2016	LT 11.05.2016			FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	(11) 1 921 774	(51) H04B 7/26	IS 23.07.2016	LI 31.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016

PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 1 922 452	(51) E04C 2/24	(11) 1 922 518	(51) F25D 25/02
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
IE 31.08.2016	LU 31.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(11) 1 922 025	(51) A61L 31/16	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NL 06.04.2016	PT 08.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(11) 1 922 458	(51) E04H 6/20	SK 06.04.2016	IE 05.09.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(11) 1 922 542	(51) G01N 29/02
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 30.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SK 23.03.2016	IE 05.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	ES 30.03.2016	GR 01.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
(11) 1 922 090	(51) A61L 15/40	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(11) 1 922 465	(51) E05C 19/16	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	IE 07.09.2016	CH 30.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	LI 30.09.2016	
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	(11) 1 922 569	(51) G01V 1/38
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
IE 07.09.2016	GB 07.09.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 1 922 466	(51) E05D 1/04	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
LI 30.09.2016		(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	IS 06.11.2016	LI 31.08.2016
(11) 1 922 131	(51) B01D 46/24	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	GR 25.11.2016	LV 24.08.2016	MC 06.07.2016	PL 06.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	IE 05.09.2016	MC 24.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	IE 24.08.2016	DE 01.03.2017
IS 01.10.2016	LI 31.07.2016	(11) 1 922 479	(51) F02F 3/08	LU 24.08.2016	SI 06.07.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016	(11) 1 922 619	(51) G06F 9/455
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	LV 02.11.2016	PL 02.11.2016
IE 31.07.2016	GB 01.09.2016	LI 31.08.2016	LT 13.07.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
LU 31.07.2016		LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(11) 1 922 331	(51) C07K 14/415	NL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	SK 13.07.2016	IE 02.08.2016	(11) 1 922 638	(51) G06F 21/10
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	LU 02.08.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	(11) 1 922 485	(51) F04B 39/06	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
LI 31.08.2016	LT 06.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	LI 31.08.2016	LT 20.04.2016
NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
IE 07.08.2016	LU 07.08.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SI 06.07.2016		(11) 1 922 486	(51) F04B 39/14	IE 10.08.2016	LU 10.08.2016
(11) 1 922 367	(51) C09C 1/30	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(11) 1 922 767	(51) H01L 33/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 03.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 17.11.2016	CH 31.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IT 03.08.2016	LI 31.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IT 17.08.2016	LI 31.08.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	MC 03.08.2016	PL 03.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	IE 21.08.2016	MC 17.08.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 03.08.2016	IE 25.08.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LU 25.08.2016	SI 03.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
				SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
				LU 21.08.2016	SI 17.08.2016

- (11) **1 922 837** (51) **H04L 9/30**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **1 922 849** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **1 922 909** (51) **H05H 1/34**
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
- (11) **1 922 966** (51) **A47J 37/12**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **1 922 996** (51) **A61B 5/103**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **1 923 067** (51) **A61K 36/48**
(84) AT 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 PL 13.04.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **1 923 090** (51) **A61M 16/04**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
IE 06.05.2016 IT 23.03.2016
LI 31.05.2016 LU 06.05.2016
NL 23.03.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **1 923 106** (51) **A63C 10/22**
(84) BE 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **1 923 284** (51) **B60T 13/26**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **1 923 412** (51) **C08G 18/28**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016
EE 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 03.08.2016
- (11) **1 923 418** (51) **C08G 81/00**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 IT 09.11.2016
- (11) **1 923 513** (51) **E03D 1/24**
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 PL 30.03.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
IE 26.08.2016 GB 26.08.2016
LU 26.08.2016
- (11) **1 923 558** (51) **F02D 35/02**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 30.11.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 17.08.2016
- (11) **1 923 586** (51) **F16C 11/10**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
- LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SI 17.08.2016
- LV 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
- (11) **1 923 632** (51) **F23L 17/04**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **1 923 986** (51) **H02M 5/00**
(84) BE 30.09.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 IE 27.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **1 924 148** (51) **A23G 4/20**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **1 924 187** (51) **A47L 9/06**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 09.06.2016
CH 31.08.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LI 31.08.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
IE 21.08.2016 LU 21.08.2016
- (11) **1 924 310** (51) **A61M 16/08**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 IT 20.04.2016
LI 31.08.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
LU 21.08.2016
- (11) **1 924 318** (51) **A61H 31/00**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016

SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 1 924 749	(51) E04B 1/24	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SK 23.03.2016	IE 11.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
GB 11.09.2016	FR 30.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
(11) 1 924 323	(51) A61N 5/06	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SK 13.04.2016	IE 07.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	GB 07.09.2016	FR 30.09.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IE 13.09.2016	GB 13.09.2016		
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	(11) 1 924 752	(51) E04D 13/035	(11) 1 925 060	(51) H01R 13/527
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) DK 09.03.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SI 31.08.2016		GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(11) 1 924 326	(51) A61P 9/06	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	MC 09.03.2016	PT 11.07.2016	IT 25.05.2016	LI 31.07.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	MC 25.05.2016	PL 25.05.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	IE 14.09.2016		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(11) 1 924 854	(51) G01N 31/00	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SK 25.05.2016	IE 11.07.2016
SK 12.10.2016	EE 12.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	LU 11.07.2016	
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 1 925 069	(51) H02K 21/04
IT 12.10.2016		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(11) 1 924 495	(51) B64C 37/02	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IE 16.08.2016	LU 16.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016			IT 12.10.2016	
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(11) 1 924 927	(51) G06F 9/44	(11) 1 925 125	(51) H04W 74/08
IT 30.11.2016		(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 1 924 564	(51) C07D 239/48	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	LV 12.10.2016	PL 12.10.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SK 12.10.2016		SK 31.08.2016	IE 11.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(11) 1 924 975	(51) G06K 19/08	SI 31.08.2016	
(11) 1 924 565	(51) C07D 239/48	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016	(11) 1 925 139	(51) H04L 27/26
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 30.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
GR 15.12.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	IT 13.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LT 14.09.2016	MC 13.07.2016	PL 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
NL 14.09.2016	PL 13.07.2016	RO 13.07.2016	NL 13.07.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PT 16.01.2017	RO 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 14.11.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	FR 13.09.2016	SE 13.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
DK 14.09.2016		SI 13.07.2016	IE 30.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
			LU 30.08.2016	IE 13.09.2016	CH 30.09.2016
(11) 1 924 628	(51) C08G 63/02	(11) 1 925 031	(51) H01L 27/146	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) DK 17.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 1 925 169	(51) H04W 48/16
FI 17.08.2016	IE 06.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
MC 17.08.2016	SE 17.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
		GR 05.08.2016	LI 31.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
(11) 1 924 746	(51) E01C 21/00	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 27.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
GR 28.07.2016	LT 27.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IT 19.10.2016	
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	IE 17.08.2016	FR 31.08.2016		
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	LU 17.08.2016		(11) 1 925 188	(51) A61B 1/005
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016			(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 1 925 036	(51) H01L 33/40	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
IE 12.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
LI 30.09.2016		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016

PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SK 17.08.2016	CH 30.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(11) 1 925 207	(51) A23C 3/02	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 1 925 872	(51) F16T 1/00	SK 27.04.2016	IE 08.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) EE 27.04.2016	(84) FI 27.04.2016	GB 08.09.2016	FR 30.09.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 28.07.2016	LT 27.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LV 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 1 926 446	(51) A61B 18/22
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SK 27.04.2016		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 1 925 927	(51) G01N 15/14	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
(11) 1 925 212	(51) A21D 13/00	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	LV 10.08.2016	IE 19.09.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 10.08.2016	CH 30.09.2016
NL 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	LI 30.09.2016	SI 10.08.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 13.07.2016	CH 30.11.2016	(11) 1 926 478	(51) A61K 9/20
SK 07.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	(11) 1 926 158	(51) H01L 43/08	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
(11) 1 925 291	(51) A61K 8/37	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016
GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 30.03.2016	IE 21.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 27.04.2016	GB 13.09.2016	LU 21.07.2016	
(11) 1 925 353	(51) B01D 39/20	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 1 926 507	(51) A61L 27/36
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(11) 1 926 198	(51) H02M 1/08	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 04.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
(11) 1 925 611	(51) C07C 269/04	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IE 18.09.2016	FR 30.09.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(11) 1 926 352	(51) H05H 1/46	SI 13.07.2016	
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(11) 1 926 620	(51) B60K 6/44
GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 23.03.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	ES 23.03.2016	GR 24.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	IS 23.07.2016	LI 31.08.2016
SK 13.04.2016		LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(11) 1 925 774	(51) E06B 9/86	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 30.11.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 1 926 407	(51) A45D 26/00	IE 25.08.2016	LU 25.08.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(11) 1 926 667	(51) B65D 5/486
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LV 23.11.2016	PL 23.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
SK 05.10.2016		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IE 11.05.2016	IT 11.05.2016
(11) 1 925 823	(51) F04C 2/14	SK 23.11.2016	(11) 1 926 432	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(11) 1 926 432	(51) A61B 6/00	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 11.05.2016	

(11) 1 926 697	(51) C07C 31/30	RO 13.07.2016	SK 13.07.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 1 926 898	(51) F02D 41/02	IE 19.09.2016	DK 14.09.2016
GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 13.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 1 927 007	(51) G01R 33/561
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
IE 01.09.2016	GB 01.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
LI 30.09.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IE 21.09.2016	MC 17.08.2016
		IE 06.09.2016	CH 30.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
		LI 30.09.2016		RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
(11) 1 926 698	(51) C07C 49/447	(11) 1 926 907	(51) F02M 26/26	SK 17.08.2016	FR 17.10.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	SI 17.08.2016	
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	(11) 1 927 021	(51) G02B 3/00
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LV 31.08.2016	IE 07.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SK 09.03.2016	IE 05.09.2016	SI 31.08.2016		SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
				IT 16.11.2016	
(11) 1 926 721	(51) C07D 333/38	(11) 1 926 952	(51) F25D 23/02	(11) 1 927 028	(51) G03F 7/00
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 09.06.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LV 20.07.2016	IE 05.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
SK 04.05.2016	IE 05.09.2016	GB 20.10.2016	FR 30.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IE 02.09.2016	GB 02.09.2016
		SI 20.07.2016		FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	
(11) 1 926 782	(51) C09D 4/00	(11) 1 926 965	(51) G01B 5/30	(11) 1 927 063	(51) G06F 17/50
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 30.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SK 09.03.2016	IE 04.09.2016	SK 30.03.2016	IE 19.09.2016
IE 18.08.2016	LU 18.08.2016	GB 04.09.2016	FR 30.09.2016	GB 19.09.2016	FR 30.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 1 926 869	(51) E04H 3/16	(11) 1 926 973	(51) G01F 1/66	(11) 1 927 175	(51) H02J 3/04
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	PL 02.11.2016	CZ 02.11.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	IE 07.09.2016	PL 07.09.2016	SK 02.11.2016	
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016		
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	DK 07.09.2016	CH 30.09.2016		
SK 13.04.2016	IE 23.09.2016	LI 30.09.2016	SI 07.09.2016		
GB 23.09.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016					
(11) 1 926 881	(51) E21B 7/28	(11) 1 927 000	(51) G01P 5/12	(11) 1 927 189	(51) H04H 60/58
(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016			NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016				

PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 1 927 586	(51) C07C 227/40	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	PT 14.11.2016	IE 02.09.2016
SK 27.04.2016	IE 20.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SI 13.07.2016	
		GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	(11) 1 928 246	(51) A01N 59/00
(11) 1 927 264	(51) H04R 25/00	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 25.11.2016	LT 24.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	LV 24.08.2016	IE 24.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	MC 24.08.2016	RO 24.08.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	IE 05.09.2016	FR 30.09.2016	SK 24.08.2016	LU 24.08.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016			SI 24.08.2016	
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	(11) 1 927 597	(51) C07K 5/09	(11) 1 928 303	(51) A61B 5/1455
NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
IE 06.09.2016	CH 30.09.2016	PL 02.11.2016	CZ 02.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
		SK 02.11.2016		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
(11) 1 927 287	(51) A23D 7/01	(11) 1 927 638	(51) B29C 65/00	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	SK 20.04.2016	IE 29.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016		
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	IE 20.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 1 928 315	(51) A61B 5/145
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SI 07.09.2016		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			NL 30.11.2016	PL 30.11.2016
		(11) 1 927 678	(51) C25B 13/08	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
(11) 1 927 318	(51) A61B 17/00	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IT 30.11.2016	
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016		
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 1 928 346	(51) A61C 8/00
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016			FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 1 927 816	(51) F25B 1/10	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
IE 20.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
LI 30.09.2016		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(11) 1 927 564	(51) B65H 29/40	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	SK 04.05.2016	IE 30.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	LU 30.08.2016	
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016		
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 1 928 353	(51) A61F 2/16
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(11) 1 928 027	(51) H01L 31/042	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
		EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
(11) 1 927 584	(51) C07K 1/30	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016		
GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(11) 1 928 386	(51) A61G 5/04
LV 30.11.2016	PL 30.11.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	SK 24.08.2016	CH 30.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SK 30.11.2016				ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
		(11) 1 928 224	(51) A01G 17/06	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016
(11) 1 927 585	(51) C07C 213/08	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
IS 27.11.2016	LI 31.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IE 31.08.2016	LU 31.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016		
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016			(11) 1 928 400	(51) A61K 8/64
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 1 928 232	(51) A01N 25/14	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) GR 14.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SK 27.07.2016	IE 03.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LU 03.08.2016	SI 27.07.2016				

ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(11) 1 929 274	(51) G01N 15/14
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
IE 15.09.2016	MC 17.08.2016	SK 11.05.2016	IE 27.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016			GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 1 928 977	(51) G01K 11/20	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
SI 17.08.2016		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(11) 1 928 479	(51) A01N 63/00	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 27.07.2016	IE 21.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SI 27.07.2016	
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	IE 24.08.2016	MC 17.08.2016		
GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	(11) 1 929 467	(51) A61F 2/44
IT 08.06.2016	LI 31.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	LU 24.08.2016	SI 17.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016			FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	(11) 1 929 148	(51) G01D 5/20	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
IE 21.08.2016	DE 01.03.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
GB 08.09.2016	FR 31.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LU 21.08.2016		NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	SK 27.04.2016	IE 31.08.2016
		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LU 31.08.2016	
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016		
		SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(11) 1 929 499	(51) H01H 50/54
		IT 30.11.2016		(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016
(11) 1 928 518	(51) A61M 1/00			DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016			ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016			GR 05.08.2016	LT 04.05.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(11) 1 929 219	(51) F25D 21/14	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	SK 04.05.2016	IE 27.09.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	GB 27.09.2016	CH 30.09.2016
IE 26.09.2016	CH 30.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LI 30.09.2016	
LI 30.09.2016		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016		
		SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	(11) 1 929 520	(51) H01L 21/768
				(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 1 928 628	(51) E03D 11/00			BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 1 929 246	(51) G01C 25/00	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IE 01.09.2016	NL 31.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 23.03.2016	IE 11.08.2016
		SK 31.08.2016	CH 30.09.2016	LU 11.08.2016	
		LI 30.09.2016	SI 31.08.2016		
(11) 1 928 674	(51) B65B 31/02	(11) 1 929 249	(51) G01D 5/26	(11) 1 929 549	(51) H01L 33/00
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
				SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
(11) 1 928 728	(51) B63H 5/10	(11) 1 929 257	(51) B23K 10/00	IE 25.09.2016	GB 27.10.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016		
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	(11) 1 929 588	(51) H01R 13/629
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NL 30.11.2016	CZ 30.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 30.03.2017	RO 30.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IT 05.10.2016		DK 30.11.2016	SK 30.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		EE 30.11.2016	IT 30.11.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
(11) 1 928 763	(51) A23L 7/161				
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 11.05.2016				
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016				
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016				
GR 12.08.2016	IT 11.05.2016				
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016				

- LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **1 929 661**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **1 929 664**
(84) AT 08.06.2016
CH 31.08.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IT 08.06.2016
LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016
IE 22.08.2016
- (11) **1 929 680**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PT 27.02.2017
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (11) **1 929 706**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
GB 29.09.2016
CH 30.09.2016
- (11) **1 929 716**
(84) AT 13.04.2016
CH 31.08.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LI 31.08.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
LU 24.08.2016
- (11) **1 929 731**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
- LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **H04W 76/00**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
IE 28.09.2016
CH 30.09.2016
- (51) **H04B 7/08**
(84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
IS 08.10.2016
LI 31.08.2016
LV 08.06.2016
NL 08.06.2016
PT 10.10.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
LU 22.08.2016
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (51) **H04L 29/08**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
IE 29.09.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **H04W 76/02**
(84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
IT 14.07.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
IE 24.08.2016
- (51) **H04L 12/58**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
- IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
- (11) **1 929 879**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
GR 12.08.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PT 12.09.2016
SI 11.05.2016
CH 31.10.2016
- (11) **1 929 934**
(84) CZ 06.04.2016
FI 06.04.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
PT 08.08.2016
SI 06.04.2016
- (11) **1 930 081**
(84) BG 07.10.2015
CZ 07.10.2015
EE 07.10.2015
FI 07.10.2015
HU 22.11.2007
IS 07.02.2016
LV 07.10.2015
PL 07.10.2015
RO 07.10.2015
SK 07.10.2015
MT 07.10.2015
- (11) **1 930 211**
(84) BE 31.12.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **1 930 433**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SK 16.03.2016
CH 30.09.2016
- (11) **1 930 473**
(84) AT 06.04.2016
CH 31.08.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
LI 31.08.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
LU 17.08.2016
- LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (51) **A23G 9/04**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
FI 11.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SK 11.05.2016
LI 31.10.2016
- (51) **A61B 1/31**
(84) EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
LT 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **B03C 3/86**
(84) CY 07.10.2015
DK 07.10.2015
ES 07.10.2015
GR 08.01.2016
IE 22.11.2015
LT 07.10.2015
MC 07.10.2015
PT 08.02.2016
SI 07.10.2015
BE 30.11.2015
- (51) **B60P 3/20**
(84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
- (51) **C12N 15/09**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PT 18.07.2016
SI 16.03.2016
IE 07.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **C23C 22/78**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
FI 06.04.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
IE 17.08.2016
- (11) **1 930 586**
(84) AT 18.05.2016
CH 31.07.2016
DK 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
PT 19.09.2016
SI 18.05.2016
IE 14.07.2016
- (11) **1 930 624**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
- (11) **1 930 990**
(84) BE 31.12.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **1 931 136**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
- (11) **1 931 262**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **1 931 327**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
IT 17.08.2016
LT 17.08.2016
MC 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
FR 17.10.2016
SI 17.08.2016
- (11) **1 931 329**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
- (51) **H02G 13/00**
(84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
LI 31.07.2016
LV 18.05.2016
NL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SK 18.05.2016
LU 14.07.2016
- (51) **F16G 11/00**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **H01R 13/631**
(84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
- (51) **H04N 5/44**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) **A61B 90/00**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (51) **C07D 213/78**
(84) BE 17.08.2016
CH 31.08.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
LI 31.08.2016
LV 17.08.2016
NL 17.08.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
IE 21.08.2016
LU 21.08.2016
- (51) **A61K 31/20**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016

PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	IE 20.09.2016	
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016		
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016				
IT 16.11.2016					
(11) 1 931 352	(51) A61K 31/522	(11) 1 931 677	(51) C07D 487/04	(11) 1 931 808	(51) B22F 3/10
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 21.07.2016	LT 20.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	LV 20.04.2016	PL 20.04.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SK 20.04.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016			SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SK 13.04.2016	IE 21.08.2016			DK 14.09.2016	FR 14.11.2016
GB 21.08.2016	FR 31.08.2016			CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LU 21.08.2016	IT 21.08.2016				
(11) 1 931 369	(51) A61K 38/00	(11) 1 931 688	(51) C07F 9/00	(11) 1 931 940	(51) G01B 11/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LV 17.08.2016	PL 17.08.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
		RO 20.07.2016	SE 20.07.2016		
		SK 20.07.2016	IE 16.09.2016		
		SI 20.07.2016			
(11) 1 931 419	(51) A61B 5/0478	(11) 1 931 744	(51) C09J 133/06	(11) 1 932 137	(51) G09G 3/32
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LI 31.08.2016	LT 04.05.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SK 10.08.2016	CH 31.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	SK 04.05.2016	IE 29.08.2016	IE 19.09.2016	CH 30.09.2016
		GB 29.08.2016	FR 31.08.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016
		LU 29.08.2016			
(11) 1 931 612	(51) C07C 7/00	(11) 1 931 765	(51) C12N 5/00	(11) 1 932 156	(51) G11C 5/06
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
GR 19.08.2016	IT 18.05.2016	MC 17.08.2016	PL 17.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016
NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	SI 17.08.2016		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016			SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 1 931 781	(51) C12N 15/11	(11) 1 932 224	(51) H02B 1/052
SK 18.05.2016	IE 17.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
GB 18.08.2016	FR 31.08.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
LU 17.08.2016		CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
		EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	GR 14.10.2016	IT 13.07.2016
		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
		LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
		LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
		NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	SK 13.07.2016	IE 26.09.2016
		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	DE 01.04.2017	GB 13.10.2016
		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
		IE 17.08.2016	LU 17.08.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016
		SI 27.07.2016			
(11) 1 931 623	(51) C07C 257/12	(11) 1 931 789	(51) C12N 15/82	(11) 1 932 275	(51) H04L 9/08
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016				
SK 13.04.2016	IE 12.09.2016				
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
(11) 1 931 649	(51) C07D 301/14				
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016				
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017				
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016				
LV 12.10.2016	PL 12.10.2016				
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016				

(11) 1 932 304	(51) H04L 25/02	SK 27.04.2016	IE 25.09.2016	LV 16.03.2016	PL 16.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(11) 1 932 405	(51) H05K 5/06	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	SK 16.03.2016	
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 1 932 932	(51) C21D 8/02
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	GR 05.08.2016	LT 04.05.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	PT 05.09.2016	SI 04.05.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SK 30.03.2016	CH 31.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(11) 1 932 971	(51) E02D 29/14
LI 31.10.2016		DK 28.09.2016		(84) DK 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016
(11) 1 932 350	(51) G08B 21/12	(11) 1 932 510	(51) A61K 8/36	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016		
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PL 16.03.2016	RO 16.03.2016	(11) 1 933 000	(51) E06B 3/54
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SK 16.03.2016		CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
ES 26.10.2016	IT 26.10.2016			ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
(11) 1 932 363	(51) H04N 19/61	(11) 1 932 512	(51) A61K 8/39	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 05.10.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016		
NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 1 933 030	(51) F04B 27/08
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SK 18.05.2016	GB 04.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016			ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LI 31.10.2016		(11) 1 932 550	(51) A61L 27/44	GR 18.11.2016	LT 17.08.2016
(11) 1 932 377	(51) H04W 36/10	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SK 17.08.2016	CH 31.10.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	LI 31.10.2016	SI 17.08.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016		
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 1 933 038	(51) F04D 27/02
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
SK 13.07.2016	FR 02.11.2016	IE 13.09.2016	CH 30.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LI 30.09.2016		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
SI 13.07.2016				PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
(11) 1 932 379	(51) H04W 88/08	(11) 1 932 626	(51) B25D 17/24	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017		
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	(11) 1 933 440	(51) H02H 7/085
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IT 09.11.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016			NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
SK 08.06.2016	CH 31.10.2016	(11) 1 932 757	(51) B64C 1/14	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LI 31.10.2016		(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SK 20.04.2016	
(11) 1 932 394	(51) H05B 33/08	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	(11) 1 933 499	(51) H04L 12/24
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016			NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 1 932 877	(51) C08J 9/00	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SK 30.03.2016	
		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016		
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016		
		IS 16.07.2016	LT 16.03.2016		

(11) 1 933 535	(51) H04L 29/08	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
CH 31.08.2016	DK 13.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	SK 05.10.2016	
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016		
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 1 934 311	(51) C10J 3/50
LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SK 20.07.2016	CH 31.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016			ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 1 933 849	(51) A61K 31/7048	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
IE 30.08.2016	LU 30.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
		ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
(11) 1 933 622	(51) C07D 217/24	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
EE 09.03.2016	GR 10.06.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016
LV 09.03.2016	PL 09.03.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016		
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 1 934 329	(51) C12N 1/20
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
				FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(11) 1 933 658	(51) A43B 7/14	(11) 1 933 865	(51) A61K 39/02	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	MC 09.03.2016	PL 09.03.2016		
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 1 934 362	(51) C12P 7/64
IE 11.09.2016	CH 30.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LI 30.09.2016		SK 09.03.2016	IE 20.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
				DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(11) 1 933 720	(51) A61B 17/04	(11) 1 933 910	(51) A61M 16/00	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	RO 27.07.2016	SK 27.07.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IE 11.09.2016	CH 30.09.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016		
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	IT 16.11.2016		(11) 1 934 424	(51) E05F 15/60
				(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016
(11) 1 933 756	(51) A61B 17/00	(11) 1 933 921	(51) A61M 25/00	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
LI 31.08.2016	LT 20.07.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SK 16.03.2016	GB 11.10.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	LI 31.10.2016	
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SK 13.07.2016	GB 13.10.2016		
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(11) 1 934 448	(51) F02D 35/02
IE 21.08.2016	LU 21.08.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SI 20.07.2016				BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
				DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(11) 1 933 775	(51) A61F 2/66	(11) 1 933 938	(51) A61N 1/365	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 25.11.2016	LT 24.08.2016
BG 17.11.2016	CH 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 24.08.2016	PT 26.12.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SI 24.08.2016	
IT 17.08.2016	LI 31.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017		
IE 29.08.2016	MC 17.08.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016		
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016		
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016			(11) 1 934 532	(51) F24C 15/10
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 1 933 989	(51) A45D 34/02	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
LI 29.08.2016	SI 17.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
		FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
(11) 1 933 795	(51) A61F 13/44	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 26.08.2016	LI 31.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
				RO 25.05.2016	SE 25.05.2016

SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(11) 1 935 063	(51) H01R 13/187
IE 28.07.2016	LU 28.07.2016	LV 03.08.2016	PL 03.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
(11) 1 934 537	(51) F25D 3/12	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	(11) 1 934 818	(51) G06F 11/30	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
MC 09.03.2016	PL 09.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
IE 07.09.2016	FR 30.09.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(11) 1 935 067	(51) H01R 39/38
(11) 1 934 648	(51) G02C 7/06	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	MC 08.06.2016	PL 08.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
BG 03.11.2016	DK 03.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	SK 08.06.2016	IE 28.09.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(11) 1 934 903	(51) G06Q 30/00	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 03.08.2016	CH 31.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IE 28.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 1 934 667	(51) G06F 1/02	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	(11) 1 935 158	(51) H04L 27/26
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
IT 30.03.2016	LI 31.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SK 16.03.2016	IE 18.09.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
MC 30.03.2016	PL 30.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 1 934 942	(51) G06T 11/00	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
SK 30.03.2016	IE 08.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	SK 27.07.2016	CH 31.10.2016
GB 08.08.2016	LU 08.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016
(11) 1 934 668	(51) H05K 7/20	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 1 935 182	(51) H04N 21/2343
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	LI 31.08.2016	LT 04.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	SK 04.05.2016	IE 21.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LU 21.08.2016	(11) 1 934 943	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 1 934 943	(51) G06T 11/00	(11) 1 935 202	(51) H04W 8/26
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016
(11) 1 934 671	(51) G06F 1/26	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 04.05.2016	IE 14.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	IE 25.09.2016	GB 25.09.2016
(11) 1 934 686	(51) G06F 3/033	LI 30.09.2016	(11) 1 934 970	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 1 934 970	(51) G09G 5/02	(11) 1 935 205	(51) H04W 36/30
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LV 21.09.2016	PL 21.09.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
DK 21.09.2016	(11) 1 934 787	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(84) AT 03.08.2016	(51) G06F 15/16	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
BG 03.11.2016	(84) BE 03.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 04.05.2016	FR 02.11.2016
DK 03.08.2016	CZ 03.08.2016	SI 17.08.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
FI 03.08.2016	EE 03.08.2016				
	GR 04.11.2016				

SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
BE 23.11.2016		NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
(11) 1 937 942	(51) F01K 7/16	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016	IE 07.09.2016	CH 30.09.2016	SK 24.08.2016	FR 02.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	SI 24.08.2016	
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016				
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	(11) 1 938 464	(51) H04B 1/48	(11) 1 938 662	(51) G10L 19/00
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
DK 14.09.2016		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
(11) 1 938 028	(51) F25B 39/04	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LV 10.08.2016	IE 19.09.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	DK 28.09.2016	
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SK 10.08.2016	CH 30.09.2016		
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LI 30.09.2016	SI 10.08.2016		
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017				
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	(11) 1 938 524	(51) H04W 72/12	(11) 1 938 697	(51) A23G 9/38
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
		CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(11) 1 938 089	(51) G01N 21/952	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 06.07.2016	CH 30.11.2016
IT 23.11.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LI 30.11.2016	SI 06.07.2016
		IE 20.07.2016	LU 20.07.2016		
(11) 1 938 095	(51) G01N 30/60	(11) 1 938 560	(51) H04L 29/08	(11) 1 938 728	(51) A47K 10/42
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 18.11.2016	LT 17.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
MC 13.04.2016	NL 01.10.2016	LV 17.08.2016	IE 27.09.2016	IE 28.05.2016	IT 23.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	LI 31.05.2016	LU 28.05.2016
RO 13.04.2016	SE 30.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
IE 29.09.2016	GB 29.09.2016	SK 17.08.2016	CH 30.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016		
LI 30.09.2016	IT 29.09.2016			(11) 1 938 828	(51) A61K 36/185
		(11) 1 938 638	(51) H04W 16/10	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
(11) 1 938 159	(51) G05B 19/042	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
GR 25.11.2016	LT 24.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SI 24.08.2016		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 09.03.2016	
(11) 1 938 230	(51) G06F 17/50	SK 25.05.2016	IE 25.09.2016		
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 1 938 859	(51) A61M 25/00
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016			(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 1 938 647	(51) H04W 74/08	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
IE 06.09.2016	CH 30.09.2016	SK 10.08.2016	CH 31.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
LI 30.09.2016		LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	
(11) 1 938 307	(51) G09B 9/30	(11) 1 938 659	(51) H04R 25/00	(11) 1 939 137	(51) B81B 3/00
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016			DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016				

- SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 (11) **1 941 570** (51) **H01M 8/10** DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FR 24.10.2016 LU 24.08.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016 GR 07.10.2016 IS 06.11.2016
SI 24.08.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
(11) **1 940 769** (51) **C07C 65/28** ES 20.04.2016 FI 20.04.2016 PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 10.11.2016 GR 21.07.2016 LT 20.04.2016 RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 LV 20.04.2016 MC 20.04.2016 SK 06.07.2016 CH 31.10.2016
EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 PL 22.08.2016 PT 22.08.2016 SI 31.10.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
NL 10.08.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 10.08.2016
- (11) **1 941 619** (51) **H04B 1/38**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **1 941 633** (51) **H04B 7/04**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **1 941 619** (51) **H04B 1/38**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **1 941 633** (51) **H04B 7/04**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **1 941 881** (51) **C07K 16/28**
(84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
- (11) **1 941 120** (51) **H02P 3/12**
(84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016 GR 17.06.2016
IE 14.06.2016 IS 16.07.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **1 941 197** (51) **B64G 1/40**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **1 941 217** (51) **F24H 1/20**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **1 941 493** (51) **G10L 25/48**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.07.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
FR 01.08.2016 GB 24.07.2016
GR 01.07.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 31.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
IE 24.07.2016 LU 24.07.2016
- (11) **1 941 760** (51) **H04W 72/04**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016 DE 03.05.2017
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **1 941 761** (51) **H04W 16/14**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 20.07.2016
- (11) **1 941 764** (51) **H04W 24/10**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **1 941 769** (51) **H04W 8/26**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
- (11) **1 941 907** (51) **A61K 45/00**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **1 941 922** (51) **A61M 5/142**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 IE 09.08.2016
LU 09.08.2016
- (11) **1 942 128** (51) **C08G 69/48**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **1 942 173** (51) **C09K 21/02**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 17.08.2016
- (11) **1 942 347** (51) **G01N 15/08**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **1 942 583** (51) **H04B 3/20**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016

MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 1 942 973	(51) A61M 25/00	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RO 12.10.2016	CH 31.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
LI 31.10.2016	SK 12.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IT 12.10.2016		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		GR 14.10.2016	IS 13.11.2016		
(11) 1 942 625	(51) H04L 29/06	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	(11) 1 943 662	(51) H01J 37/317
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	LV 23.11.2016	PL 23.11.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SK 13.07.2016	GB 13.10.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016			EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016			SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016			IT 23.11.2016	
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 1 943 192	(51) C02F 103/08		
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 1 943 666	(51) H01G 4/30
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(11) 1 942 772	(51) A61G 7/057	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 14.09.2016	SK 14.09.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LI 31.10.2016		PT 22.08.2016	SE 20.04.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016			SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(11) 1 943 284	(51) C08G 18/28	IE 11.09.2016	CH 30.09.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LI 30.09.2016	
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016		
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 1 943 735	(51) H03K 17/97
SK 13.04.2016	IE 28.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 1 942 811	(51) A61B 17/221	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016			SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	(11) 1 943 305	(51) C08L 5/08	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016		
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 1 943 740	(51) H04B 5/00
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LI 30.11.2016		IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
		LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
(11) 1 942 851	(51) A61F 13/06	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
LV 23.11.2016	PL 23.11.2016			RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
PT 23.03.2017	DK 23.11.2016	(11) 1 943 307	(51) C08L 23/08	SK 27.07.2016	IE 08.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016		
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(11) 1 943 754	(51) H04W 36/32
IT 23.11.2016		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
(11) 1 942 864	(51) A61K 8/34	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BE 30.11.2016	
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016				
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 1 943 478	(51) G01B 7/06		
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 11.05.2016	(11) 1 943 777	(51) H04W 48/12
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LI 31.10.2016		LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
		NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
(11) 1 942 958	(51) A61L 15/56	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 11.05.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016			RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(11) 1 943 659	(51) H01J 5/22	SK 20.07.2016	CH 31.10.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016		
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 1 943 965	(51) A61B 17/072
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016

LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 13.07.2016	IE 21.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
GB 13.10.2016	FR 30.09.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 27.07.2016	GB 27.10.2016	(11) 1 946 439	(51) H03F 1/32
SI 13.07.2016		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
		LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 1 945 690	(51) A61L 27/18	(11) 1 946 056	(51) G01K 1/02	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	SK 24.08.2016	CH 30.11.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016		
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 1 946 453	(51) H04B 1/40
SK 27.07.2016	IE 20.09.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 27.07.2016	CH 30.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SI 27.07.2016		LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
				FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 1 945 721	(51) C09C 1/36	(11) 1 946 163	(51) B29C 47/12	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
EE 10.08.2016	GR 11.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
LV 10.08.2016	PT 12.12.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016		
SK 10.08.2016	CH 31.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 1 946 495	(51) H04W 68/00
LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(11) 1 945 795	(51) C12Q 1/02	(11) 1 946 224	(51) B64C 11/00	LV 19.10.2016	PL 19.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 19.10.2016	RO 19.10.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	IT 19.10.2016	
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 07.09.2016	IE 29.09.2016		
LV 10.08.2016	IE 27.09.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	(11) 1 946 528	(51) H04M 7/00
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	DK 07.09.2016	CH 30.09.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
SK 10.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 07.09.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
LI 30.09.2016	SI 10.08.2016			NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
				PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
(11) 1 945 799	(51) G06F 19/18	(11) 1 946 230	(51) G06F 19/22	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016		
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017		
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	(11) 1 946 534	(51) H04M 3/42
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016			ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
				GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
(11) 1 945 845	(51) D04B 3/02	(11) 1 946 337	(51) H01F 6/00	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) IS 07.01.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SI 07.09.2016		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(11) 1 945 910	(51) E21D 20/00	(11) 1 946 367	(51) H01L 21/768	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016		
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LV 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 1 946 905	(51) B29C 55/02
ES 20.07.2016	GR 21.10.2016	NL 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	PT 05.09.2016	GR 05.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SE 04.05.2016	LT 04.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
NL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SK 04.05.2016	MC 04.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	LI 31.10.2016	PL 04.05.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
SI 20.07.2016			RO 04.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
			SI 04.05.2016	NL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(11) 1 945 999	(51) F21S 8/00	(11) 1 946 367	(51) H01L 21/768	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016		
		LV 26.10.2016	NL 26.10.2016		
		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017		

(11) 1 947 224	(51) D04B 1/00	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SK 16.03.2016	IE 20.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	GB 20.08.2016	FR 31.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LU 20.08.2016		SI 06.07.2016	
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017				
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	(11) 1 947 590	(51) G06K 9/00	(11) 1 948 092	(51) A61F 2/42
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016
		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 1 947 230	(51) D06F 39/04	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	GR 18.11.2016	LT 17.08.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 17.08.2016	PT 19.12.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	SK 17.08.2016	CH 30.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016			LI 30.11.2016	SI 17.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 1 947 617	(51) G07F 7/06	(11) 1 948 124	(51) A61K 8/24
SK 13.04.2016		(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
		EE 03.08.2016	GR 04.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(11) 1 947 240	(51) D21H 17/01	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 03.08.2016	SK 03.08.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	SI 03.08.2016		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016			RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 1 947 743	(51) H01R 13/627	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016		
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 1 948 326	(51) A62C 35/64
FR 14.11.2016	CH 31.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
LI 31.10.2016		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016
(11) 1 947 256	(51) E04B 5/32	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016			(11) 1 948 435	(51) B32B 17/10
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(11) 1 947 812	(51) H04W 4/10	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
SK 23.03.2016		NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
		PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
(11) 1 947 281	(51) E06B 3/22	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	DK 07.09.2016	CH 31.10.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016			LI 31.10.2016	SI 07.09.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 1 947 862	(51) H04N 19/13		
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 1 948 523	(51) B65D 5/72
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016
(11) 1 947 283	(51) E06B 3/96	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	SK 27.04.2016	CH 31.10.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016			SK 01.06.2016	
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 1 947 889	(51) H04W 48/20	(11) 1 948 561	(51) C01B 25/32
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	EE 07.09.2016	IS 07.01.2017
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	ES 23.03.2016	GR 24.06.2016	PT 09.01.2017	SK 07.09.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016		
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 1 948 577	(51) C07C 2/08
		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
(11) 1 947 513	(51) G03F 7/20	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	FI 12.10.2016	IS 12.02.2017
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
BG 16.06.2016	CH 31.08.2016			PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(11) 1 947 948	(51) A01N 57/20	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016		

SI 13.04.2016 CH 30.11.2016	SK 13.04.2016 LI 30.11.2016	(11) 1 949 966	(51) B04B 1/20	(11) 1 951 022	(51) H05K 9/00
(84) BE 31.01.2017 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 IT 04.05.2016 LV 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 SI 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SK 04.05.2016	(84) AT 04.05.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 IT 04.05.2016 LV 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016	(84) AT 04.05.2016 DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SI 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SI 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SI 04.05.2016
(11) 1 949 495	(51) H01Q 9/16	(11) 1 950 176	(51) C01B 17/76	(11) 1 951 134	(51) A61B 17/80
(84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PT 06.02.2017 MC 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 LI 30.11.2016 IT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 PL 05.10.2016 SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 CH 30.11.2016 SK 05.10.2016	(84) AT 11.05.2016 EE 11.05.2016 HR 11.05.2016 LV 11.05.2016 PT 12.09.2016 SK 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016 GR 12.08.2016 LT 11.05.2016 NO 11.08.2016 SI 11.05.2016	(84) BE 31.08.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 IS 16.07.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 PT 18.07.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016 LU 30.08.2016	(84) BG 16.06.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 LT 16.03.2016 MC 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SI 16.03.2016 IE 30.08.2016
(11) 1 949 562	(51) H04W 24/10	(11) 1 950 317	(51) C22C 38/00	(11) 1 951 275	(51) A61K 36/53
(84) AT 16.11.2016 FI 16.11.2016 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PT 16.03.2017 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 IT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LV 16.11.2016 PL 16.11.2016 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 BE 16.11.2016	(84) AT 30.03.2016 DK 30.03.2016 FI 30.03.2016 IS 30.07.2016 LV 30.03.2016 PL 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016 LI 30.11.2016	(84) CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016 CH 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 GR 19.08.2016 LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 PT 19.09.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016 LI 31.10.2016	(84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016 FI 18.05.2016 LT 18.05.2016 MC 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016 CH 31.10.2016
(11) 1 949 634	(51) H04L 27/26	(11) 1 950 342	(51) D21H 17/07	(11) 1 951 419	(51) B01J 8/02
(84) AT 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 LT 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SI 27.04.2016 CH 30.11.2016	(84) BE 27.04.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 LV 27.04.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016 LI 30.11.2016	(84) AT 04.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 GR 05.08.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 PT 05.09.2016 SI 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 IT 04.05.2016 LV 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SK 04.05.2016	(84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PT 20.02.2017 MC 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 LI 30.11.2016 IT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 PL 19.10.2016 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 CH 30.11.2016 SK 19.10.2016
(11) 1 949 645	(51) H04L 29/06	(11) 1 950 562	(51) A61B 5/00	(11) 1 951 611	(51) B81C 1/00
(84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PT 30.01.2017 SE 28.09.2016 DK 28.09.2016 LI 31.10.2016	(84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SK 28.09.2016 CH 31.10.2016	(84) AT 13.07.2016 BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 FI 13.07.2016 NL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SK 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 GR 14.10.2016 PT 14.11.2016 SE 13.07.2016 SI 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 LV 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016 LI 30.11.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 CH 30.11.2016 SI 17.08.2016
(11) 1 949 895	(51) A61K 9/08	(11) 1 950 567	(51) G01N 33/86	(11) 1 951 704	(51) C07D 401/06
(84) AT 09.03.2016 BG 09.06.2016 DK 09.03.2016 ES 09.03.2016 GR 10.06.2016 LT 09.03.2016 NL 09.03.2016 PT 11.07.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016 LI 30.11.2016	(84) BE 09.03.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 IS 09.07.2016 LV 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SI 09.03.2016 CH 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 LT 18.05.2016 MC 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016 CH 31.10.2016	(84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 PT 19.09.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016 LI 31.10.2016	(84) AT 16.03.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 GR 17.06.2016 LT 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SK 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016 DK 16.03.2016 FI 16.03.2016 IS 16.07.2016 LV 16.03.2016 PT 18.07.2016 SI 16.03.2016
(11) 1 949 900	(51) A61K 31/385	(11) 1 950 991	(51) H04W 72/04	(11) 1 951 760	(51) C07K 16/28
(84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 SE 14.09.2016 DK 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SK 14.09.2016	(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PT 23.01.2017 SE 21.09.2016 DK 21.09.2016 CH 31.10.2016	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SK 21.09.2016 FR 21.11.2016 LI 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 FI 31.08.2016	(84) CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 LT 31.08.2016

LV 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 1 952 005	(51) F02K 1/76	(11) 1 952 280	(51) G06F 17/30
SI 31.08.2016		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 1 951 833	(51) C09J 7/02	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
FI 27.07.2016	IS 27.11.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SI 31.08.2016		LI 31.10.2016	
SK 27.07.2016	CH 30.11.2016				
LI 30.11.2016	SI 27.07.2016				
(11) 1 951 842	(51) C09K 11/06	(11) 1 952 074	(51) F24J 2/54	(11) 1 952 309	(51) G06K 19/04
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	PL 25.05.2016	RO 25.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SK 25.05.2016	
SK 27.07.2016	CH 30.11.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016		
LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 1 952 315	(51) G08B 13/24
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
				BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 1 951 852	(51) C11C 3/04	(11) 1 952 079	(51) F25D 17/04	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	SI 17.08.2016	
SK 13.04.2016	GB 19.10.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016		
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 1 952 338	(51) G06T 1/00
LI 31.10.2016				(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
				BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(11) 1 951 922	(51) C22C 38/02	(11) 1 952 133	(51) G01N 27/02	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SK 20.07.2016	CH 30.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016
SK 18.05.2016	CH 31.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
LI 31.10.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 1 952 392	(51) G10L 19/008
				(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
				BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(11) 1 951 974	(51) E05B 39/00	(11) 1 952 189	(51) G02B 5/30	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	ES 20.07.2016	GR 21.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	GR 21.10.2016	LT 20.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	IS 20.11.2016	NL 20.07.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LV 20.07.2016	PT 21.11.2016
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	PL 20.07.2016	SE 20.07.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	RO 20.07.2016	CH 31.10.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LI 31.10.2016	
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016		
SK 03.08.2016	CH 30.11.2016	SK 01.06.2016	CH 30.11.2016	(11) 1 952 509	(51) H02K 5/10
LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	LI 30.11.2016		(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016
				CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
				EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
(11) 1 952 001	(51) F02B 53/00	(11) 1 952 279	(51) G06F 17/30	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	SK 31.08.2016	CH 31.10.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IE 28.09.2016	MC 24.08.2016		
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	(11) 1 952 537	(51) H03L 7/06
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
		FR 24.10.2016	CH 30.09.2016		
		LI 30.09.2016	SI 24.08.2016		

DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016		
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 1 953 300	(51) E04B 1/26
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SK 12.10.2016		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
		(11) 1 952 828	(51) A61L 15/28	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(11) 1 952 555	(51) H04B 7/15	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016		
LV 27.07.2016	PL 27.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 1 953 334	(51) E21B 19/14
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IE 19.09.2016	CH 30.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
SI 27.07.2016		LI 30.09.2016		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
		(11) 1 952 844	(51) A61Q 17/04	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
(11) 1 952 559	(51) H04B 7/26	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016		
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	(11) 1 953 517	(51) G01M 3/28
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016
NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	IE 22.09.2016	CH 30.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
SK 01.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LI 30.11.2016				IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
		(11) 1 952 871	(51) B01D 39/20	LV 13.07.2016	PL 13.07.2016
(11) 1 952 663	(51) H04R 1/10	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	SI 13.07.2016	
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016		
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(11) 1 953 574	(51) G02B 5/08
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SK 24.08.2016	FR 02.11.2016	IT 19.10.2016		GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
SI 24.08.2016				NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
		(11) 1 952 874	(51) B01D 53/00	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(11) 1 952 672	(51) G10L 19/008	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016		
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 1 953 738	(51) G10L 19/02
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 12.10.2016	PL 12.10.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 18.05.2016		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
		(11) 1 952 893	(51) B05B 11/00	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(11) 1 952 752	(51) A61B 1/00	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	RO 12.10.2016	CH 31.10.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LI 31.10.2016	SK 12.10.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016		
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 1 953 787	(51) H01H 83/10
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 10.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 13.04.2016		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016			NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SI 27.07.2016		(11) 1 953 298	(51) E03C 1/04	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
		(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 08.06.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
(11) 1 952 771	(51) A61B 17/16	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 31.01.2017	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016		
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016		

(11) 1 953 915	(51) H03K 17/96	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	LV 03.08.2016	PL 03.08.2016	SK 01.06.2016	FR 02.11.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016		
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(11) 1 954 656	(51) C07C 1/24
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SI 03.08.2016		CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016			GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(11) 1 954 261	(51) A61K 31/215	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RO 20.07.2016	SK 20.07.2016
		FI 24.08.2016	LT 24.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		LV 24.08.2016	SE 24.08.2016	SI 20.07.2016	
		SI 24.08.2016			
(11) 1 953 955	(51) H04L 12/721	(11) 1 954 318	(51) A61K 47/48	(11) 1 954 674	(51) C07D 207/34
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016		
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016		
		IT 05.10.2016			
(11) 1 954 141	(51) A01N 59/00	(11) 1 954 329	(51) A61L 15/42	(11) 1 954 702	(51) C07F 7/18
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LV 28.09.2016	PL 28.09.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				
(11) 1 954 148	(51) A23L 5/20	(11) 1 954 347	(51) A61N 1/05	(11) 1 954 744	(51) C08J 3/24
(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016			MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016			RO 19.10.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	SK 19.10.2016
				IT 19.10.2016	
(11) 1 954 163	(51) B60N 2/28	(11) 1 954 394	(51) B01J 23/85	(11) 1 954 763	(51) C09B 23/06
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SI 03.08.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016			SK 16.11.2016	
SK 30.03.2016	IE 13.09.2016				
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
(11) 1 954 175	(51) A61B 5/00	(11) 1 954 452	(51) B25H 3/00	(11) 1 954 870	(51) D07B 1/02
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 17.08.2016	RO 17.08.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	SI 17.08.2016	
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016		
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
(11) 1 954 235	(51) A61G 13/00	(11) 1 954 568	(51) B65B 19/28	(11) 1 954 878	(51) D21H 19/10
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
		NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016

PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 1 955 641	(51) A47L 15/50	(11) 1 956 042	(51) C08J 11/18
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
(11) 1 954 912	(51) E21B 21/01	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	GR 01.12.2016	NL 31.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	SI 31.08.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016			RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(11) 1 955 686	(51) A61J 1/05	IT 09.11.2016	
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(11) 1 956 044	(51) C08L 67/03
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 1 954 948	(51) F04D 29/60	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 10.08.2016	PL 10.08.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016			PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 1 955 757	(51) B01D 53/32	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SI 10.08.2016	
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 1 956 129	(51) D04B 35/00
SI 31.08.2016		HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 1 955 386	(51) H01M 2/02	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 14.12.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	GR 18.11.2016	LT 17.08.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
GR 15.12.2016	IS 14.01.2017			PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 1 955 895	(51) B60Q 1/26	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	SK 17.08.2016	CH 30.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016		
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 1 956 231	(51) F02P 5/152
		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 16.11.2016
(11) 1 955 433	(51) H02M 9/02	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 30.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016			LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	(11) 1 955 952	(51) B65C 9/00	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016		
RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(11) 1 956 361	(51) G01N 21/31
LI 30.11.2016	SK 05.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 26.10.2016
IT 05.10.2016		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
		SK 04.05.2016		HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
(11) 1 955 504	(51) H04L 12/58			LV 26.10.2016	LV 26.10.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 1 956 013	(51) C07D 263/58	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	IT 26.10.2016	
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016		
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 1 956 465	(51) G06F 1/32
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	CH 30.11.2016		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
				ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
(11) 1 955 529	(51) H04M 1/247	(11) 1 956 026	(51) C07F 9/54	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016		
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 1 956 689	(51) H01R 25/16
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 30.11.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LI 30.11.2016	SK 30.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SK 30.03.2016	CH 30.11.2016	IT 30.11.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LI 30.11.2016				ES 27.07.2016	FI 27.07.2016

EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016		
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 22.08.2016	SE 20.04.2016	(11) 1 958 440	(51) H04H 20/28
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
				EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 1 957 655	(51) C12N 15/82	(11) 1 958 013	(51) G02B 6/44	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016		
SI 24.08.2016		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 1 958 454	(51) H04N 17/00
		SK 13.04.2016		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 1 957 759	(51) F01K 13/02	(11) 1 958 240	(51) H01K 1/32	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
DK 14.09.2016		NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 1 957 760	(51) F01K 13/02	(84) BG 17.11.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 1 958 458	(51) H04N 13/00
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	DK 17.08.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 18.11.2016	FI 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	LT 17.08.2016	IT 17.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NL 17.08.2016	LV 17.08.2016	GR 18.11.2016	LT 17.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 19.12.2016	PL 17.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 17.08.2016	RO 17.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SK 30.03.2016	CH 31.10.2016	CH 30.11.2016	SK 17.08.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
LI 31.10.2016		SI 17.08.2016	LI 30.11.2016	SK 17.08.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	SI 17.08.2016
(11) 1 957 777	(51) F02D 41/00	(11) 1 958 248	(51) C03C 27/06	(11) 1 958 495	(51) A01D 75/28
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
DK 14.09.2016		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 17.08.2016	
(11) 1 957 783	(51) F02M 35/10	(11) 1 958 264	(51) H01L 29/812	(11) 1 958 583	(51) A61B 18/14
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 30.03.2016	CH 30.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SI 06.07.2016		LI 30.11.2016			
(11) 1 957 797	(51) F04C 18/16	(11) 1 958 319	(51) H02K 9/20	(11) 1 958 610	(51) A61K 8/22
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 28.02.2017
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
DK 28.09.2016		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
		SI 31.08.2016		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
				SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 1 957 943	(51) G01D 5/244	(11) 1 958 376	(51) H04W 24/10		
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016		
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016		
		GR 27.01.2017	IS 26.02.2017		
		LT 26.10.2016	LV 26.10.2016		
		NL 26.10.2016	PL 26.10.2016		
		PT 27.02.2017	SE 26.10.2016		

(11) 1 958 656	(51) A61M 25/00	IE 29.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 1 959 817	(51) A61B 3/00
(84) ES 23.11.2016	(84) HR 23.11.2016	LI 30.09.2016		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016			BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	(11) 1 959 617	(51) H04W 48/12	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
PT 23.03.2017	CZ 23.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
SK 23.11.2016		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
(11) 1 959 070	(51) E04D 13/068	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 1 959 829	(51) A61B 5/07
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016			GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 1 959 623	(51) H04L 25/02	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
(11) 1 959 152	(51) F16D 69/02	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 16.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016		
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 1 959 837	(51) A61B 17/00
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SI 03.08.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016			IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
		(11) 1 959 629	(51) H04W 12/06	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
(11) 1 959 290	(51) G02B 21/00	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016		
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 1 959 888	(51) A61B 17/00
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LV 05.10.2016	PL 05.10.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016			PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 1 959 705	(51) H04W 48/12	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(11) 1 959 376	(51) G06K 7/10	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LI 30.11.2016	SK 05.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 1 960 011	(51) A61L 27/26
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016
IT 06.04.2016	MC 06.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
NL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
IE 26.09.2016	CH 30.09.2016	DK 14.09.2016		NL 06.04.2016	PL 06.04.2016
LI 30.09.2016				PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		(11) 1 959 722	(51) A01B 49/06	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(11) 1 959 525	(51) H01R 13/719	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.11.2016	SK 06.04.2016	
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016		
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 1 960 016	(51) A61M 1/34
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) IS 05.02.2017
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SK 05.10.2016	
RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
SK 11.05.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 1 960 083	(51) B01D 39/16
				(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
(11) 1 959 607	(51) H04L 29/06	(11) 1 959 742	(51) A01P 3/00	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RO 21.09.2016	SK 21.09.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016		
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(11) 1 960 095	(51) B01F 17/08
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016				

ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 1 960 660	(51) E02B 17/00
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	SK 16.03.2016		BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
LV 09.03.2016	PL 09.03.2016			DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 1 960 454	(51) C08G 77/392	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SK 09.03.2016		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
		GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
(11) 1 960 175	(51) B29C 33/38	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
(84) AT 25.02.2015	(84) BE 25.02.2015	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
BG 25.02.2015	CY 25.02.2015	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CZ 25.02.2015	DK 25.02.2015	DK 12.10.2016	RO 12.10.2016		
EE 25.02.2015	ES 25.02.2015	EE 12.10.2016	IT 12.10.2016		
FI 25.02.2015	GB 06.11.2015	SK 12.10.2016		(11) 1 960 685	(51) B60G 11/16
GR 26.05.2015	HU 06.11.2006			(84) AT 19.10.2016	(84) BE 30.11.2016
IE 06.11.2015	IS 25.06.2015	(11) 1 960 579	(51) D05B 97/08	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
IT 25.02.2015	LT 25.02.2015	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
LU 06.11.2015	LV 25.02.2015	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
MC 25.02.2015	NL 25.02.2015	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
PL 25.02.2015	RO 25.02.2015	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
SE 25.02.2015	SI 25.02.2015	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
SK 25.02.2015		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016
(11) 1 960 312	(51) C01F 7/02	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	IT 19.10.2016	
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016				
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 1 960 607	(51) E03C 1/28	(11) 1 960 707	(51) F16P 3/14
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.12.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	IS 06.11.2016	LI 31.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SK 13.04.2016	
		MC 06.07.2016	NL 06.07.2016		
(11) 1 960 318	(51) C04B 41/46	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(11) 1 960 878	(51) G06F 9/52
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SK 06.07.2016	IE 14.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LU 14.08.2016	SI 06.07.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016			LV 16.11.2016	PL 16.11.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	(11) 1 960 634	(51) E21B 47/08	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016		
		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 1 960 892	(51) G05B 19/042
(11) 1 960 366	(51) C07D 221/18	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 25.05.2016		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016			PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(11) 1 960 648	(51) F02B 31/00	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SK 16.03.2016	
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016		
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 1 960 899	(51) G06F 17/00
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(11) 1 960 411	(51) C07F 17/00	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	GR 05.08.2016	LT 04.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	LV 04.05.2016	PL 04.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016			SK 04.05.2016	CH 30.11.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 1 960 652	(51) G07C 3/00	LI 30.11.2016	
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 30.11.2016		
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 1 960 993	(51) G10K 11/34
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
SI 31.08.2016		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
		IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017
(11) 1 960 419	(51) C07K 1/36	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
FI 16.03.2016	IS 16.07.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LI 30.11.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016			SK 02.11.2016	

- (11) **1 961 025** (51) **H01H 25/06** GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
FI 30.03.2016 FR 01.08.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
GB 18.07.2016 GR 01.07.2016 SI 17.08.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 31.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 IE 18.07.2016
LU 18.07.2016
- (11) **1 961 028** (51) **H01H 33/66** (11) **1 962 062** (51) **G01D 5/14**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 GR 10.06.2016 IS 09.07.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **1 961 036** (51) **H01L 21/00** (11) **1 962 079** (51) **G01N 21/47**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) CZ 01.06.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016
GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016 PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SK 20.07.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 20.07.2016
- (11) **1 961 077** (51) **H01Q 17/00** (11) **1 962 081** (51) **G01N 21/47**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) BG 14.12.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017
NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **1 961 133** (51) **H04B 7/185** (11) **1 962 136** (51) **G03B 11/06**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
BE 09.11.2016 SK 09.11.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
- (11) **1 961 143** (51) **H04L 1/00** (11) **1 962 393** (51) **H01S 3/06**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
LV 16.03.2016 PT 18.07.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **1 961 155** (51) **H04L 12/18** (11) **1 962 591** (51) **A01N 53/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016
SK 17.08.2016 FI 17.08.2016 IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
- (11) **1 961 195** (51) **H04L 29/08** (11) **1 961 387** (51) **A61B 17/04**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
SK 10.08.2016 CH 30.11.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
LI 30.11.2016 SI 10.08.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **1 961 436** (51) **A61M 5/148** (11) **1 961 484** (51) **B01L 7/00**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 24.11.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016 NL 20.07.2016 PL 20.07.2016
RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 24.08.2016 SI 24.08.2016 SK 20.07.2016
- (11) **1 961 655** (51) **B63H 1/20** (11) **1 961 959** (51) **F04B 39/12**
(84) CZ 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 BG 06.04.2016 CZ 06.04.2016
MC 20.04.2016 NL 01.06.2016 DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 GR 07.07.2016 FI 06.04.2016
SK 20.04.2016 SE 20.07.2016 IS 06.08.2016 LV 06.04.2016
SI 20.07.2016 SK 06.04.2016 LT 06.04.2016 NL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
- (11) **1 961 962** (51) **F04D 9/00**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016

PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(11) 1 963 377	(51) C08F 8/22
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	DK 21.09.2016		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 1 962 599	(51) A01N 43/12	(11) 1 962 945	(51) A61B 18/14	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LV 10.08.2016	PT 12.12.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 1 963 399	(51) C08G 73/10
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(11) 1 962 698	(51) A61F 2/02	(11) 1 962 950	(51) A61N 1/08	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(84) AT 29.04.2015	(84) BE 29.04.2015	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
BG 29.04.2015	CY 29.04.2015	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
CZ 29.04.2015	DK 29.04.2015	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
EE 29.04.2015	ES 29.04.2015	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
FI 29.04.2015	GR 30.07.2015	LV 25.05.2016	PL 25.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
HU 22.12.2005	IE 22.12.2015	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SK 27.07.2016	CH 30.11.2016
IS 29.08.2015	LT 29.04.2015	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016
LU 22.12.2015	LV 29.04.2015	SK 25.05.2016	CH 31.10.2016	(11) 1 963 449	(51) C09D 175/04
MC 29.04.2015	NL 29.04.2015	(11) 1 962 984	(51) B01D 15/00	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 27.10.2016
PL 29.04.2015	PT 31.08.2015	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
RO 29.04.2015	SE 29.04.2015	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
SI 29.04.2015	SK 29.04.2015	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
(11) 1 962 722	(51) A61F 2/07	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LV 23.03.2016	PL 23.03.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RO 23.03.2016	RO 23.03.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	SI 23.03.2016		(11) 1 963 474	(51) C11D 3/395
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 1 963 008	(51) B01J 23/00	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 02.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
(11) 1 962 733	(51) A61F 2/58	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 1 963 536	(51) C12Q 1/68
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016			CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	(11) 1 963 033	(51) B08B 7/00	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 1 962 759	(51) A61F 13/49	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	MC 04.05.2016	
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	SK 16.11.2016		(11) 1 963 608	(51) E06B 9/54
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(11) 1 963 193	(51) B65D 39/00	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
SK 11.05.2016		DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 1 962 811	(51) A61K 9/20	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 14.09.2016	PT 16.01.2017
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 1 963 615	(51) E21B 29/12
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	(11) 1 963 248	(51) C07C 57/05	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017
(11) 1 962 941	(51) A61F 2/04	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IT 02.11.2016	
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016				
NL 21.09.2016	PL 21.09.2016				

(11) 1 963 743	(51) F21K 99/00	(11) 1 963 891	(51) G02B 1/11	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016		
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 1 964 303	(51) H04L 9/08
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
		(11) 1 963 932	(51) G07C 9/00	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(11) 1 963 744	(51) F22B 37/20	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SK 03.08.2016	CH 30.11.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016
ES 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016		
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	(11) 1 964 316	(51) H04L 12/22
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LV 01.06.2016	PL 01.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
NL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SK 01.06.2016		FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
				IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
(11) 1 963 753	(51) F24H 9/18	(11) 1 963 985	(51) G06F 15/173	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016		
GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 1 964 340	(51) H04L 12/66
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
		SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
(11) 1 963 757	(51) F25B 17/08	(11) 1 964 107	(51) G10K 11/178	LV 06.07.2016	PL 06.07.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SI 06.07.2016	
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017		
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 1 964 363	(51) H04L 29/06
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.12.2016
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IT 23.11.2016		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016			FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SI 10.08.2016				IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
				LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
(11) 1 963 815	(51) G01N 1/28	(11) 1 964 233	(51) H02J 3/38	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	MC 04.05.2016	
GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016		
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	(11) 1 964 492	(51) A47B 96/00
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 28.02.2017
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SK 12.10.2016		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
				IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(11) 1 963 853	(51) G01N 33/53	(11) 1 964 234	(51) H02J 7/00	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SI 27.07.2016	
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 1 964 528	(51) A61B 17/072
RO 09.03.2016	SI 09.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SK 09.03.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
		IT 16.11.2016		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(11) 1 963 858	(51) G01N 33/569	(11) 1 964 293	(51) H04W 52/24	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016		
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	(11) 1 964 574	(51) A61K 45/00
RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SE 28.09.2016				BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 28.09.2016					

EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 1 965 639	(51) A01N 43/40
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SI 24.08.2016		FI 28.09.2016	IS 28.01.2017
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017			LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 1 964 999	(51) E04F 10/06	NL 28.09.2016	RO 28.09.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SI 07.09.2016		DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016
		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LI 30.11.2016	
(11) 1 964 577	(51) A61K 47/48	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016		
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(11) 1 965 711	(51) A61B 17/32
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IE 04.05.2016	LI 31.05.2016			ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 1 965 026	(51) F01D 5/22	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SI 31.08.2016	
(11) 1 964 717	(51) B60Q 1/14	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016		
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 1 965 724	(51) A61C 17/22
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016			ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 1 965 073	(51) F02N 5/02	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
		FI 06.07.2016	IS 06.11.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
(11) 1 964 811	(51) C01B 21/14	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016		
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(11) 1 965 734	(51) A61F 2/16
GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LV 30.11.2016	PL 30.11.2016	SI 06.07.2016		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016			EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 1 965 128	(51) F21S 4/20	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LV 13.04.2016	PL 13.04.2016
		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(11) 1 964 900	(51) C09J 7/02	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	SK 13.04.2016	
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016		
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	(11) 1 965 751	(51) A61K 8/20
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SI 17.08.2016		EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016			GR 08.12.2016	IS 07.01.2017
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 1 965 442	(51) H01L 33/42	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
SI 24.08.2016		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SI 07.09.2016	
(11) 1 964 925	(51) C12P 41/00	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016		
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 1 965 757	(51) A61K 8/42
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016			SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	(11) 1 965 540	(51) H04L 29/12	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BE 23.11.2016	
SK 30.03.2016	GB 04.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016		
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 1 965 990	(51) B42D 25/00
LI 31.10.2016		GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 20.10.2016
		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
(11) 1 964 973	(51) E01B 1/00	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SI 31.08.2016		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016			NL 20.07.2016	PL 20.07.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016			PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016				

SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LV 10.08.2016	PT 12.12.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
SI 20.07.2016		RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
(11) 1 966 014	(51) B60S 5/00	(11) 1 966 440	(51) D21H 27/00	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 1 966 811	(51) G05G 5/03
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IS 16.07.2016	GR 17.06.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 16.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	PL 16.03.2016	NL 16.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RO 16.03.2016	PT 18.07.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 16.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SK 16.03.2016	CH 30.11.2016	(11) 1 966 463	(51) E06B 7/16	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
LI 30.11.2016		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
(11) 1 966 119	(51) C07C 69/92	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IE 18.07.2016	LU 18.07.2016
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 1 966 877	(51) H02M 5/10
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(11) 1 966 581	(51) G01M 11/00	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
IT 19.10.2016		(84) AT 26.10.2016	(84) BE 31.12.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(11) 1 966 206	(51) C07D 471/06	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LT 27.10.2016	LV 26.10.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	(11) 1 966 917	(51) H04N 19/30
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(11) 1 966 627	(51) G01S 7/491	GR 05.08.2016	LI 31.07.2016
SK 09.03.2016		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(11) 1 966 281	(51) C08G 69/26	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	MC 04.05.2016	PL 04.05.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	SK 04.05.2016	IE 21.07.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LU 21.07.2016	
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	(11) 1 966 977	(51) H04L 29/12
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	DK 28.09.2016		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(11) 1 966 642	(51) G02B 27/00	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SK 09.03.2016		(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(11) 1 966 297	(51) C08K 9/04	(84) CZ 28.09.2016	(84) EE 28.09.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SK 04.05.2016	MC 04.05.2016
LV 23.11.2016	PL 23.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 1 966 978	(51) H04L 29/12
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 30.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SK 23.11.2016		(11) 1 966 689	(51) G06F 9/44	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(11) 1 966 333	(51) C09D 11/00	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	SK 27.07.2016	CH 30.11.2016
LV 27.04.2016	PL 27.04.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(11) 1 967 108	(51) A47K 3/30
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
SK 27.04.2016	CH 30.11.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
LI 30.11.2016		(11) 1 966 801	(51) G11C 16/32	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 1 966 417	(51) A61L 17/04	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016				

SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
SK 18.05.2016		SK 30.03.2016		ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
(11) 1 967 143	(51) A61B 17/00	(11) 1 967 802	(51) F25D 17/06	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IT 01.06.2016	LI 31.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	IE 17.07.2016	LU 17.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(11) 1 968 340	(51) H04W 76/04
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 1 967 144	(51) A61B 17/072	(11) 1 967 982	(51) G06K 1/12	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016		
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	(11) 1 968 353	(51) H05B 3/20
(11) 1 967 212	(51) A61K 47/48	(11) 1 968 103	(51) H01L 29/10	(84) BE 05.10.2016	(84) PL 05.10.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 28.02.2017	CZ 05.10.2016	
BG 21.12.2016	EE 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 1 968 469	(51) A61B 6/00
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
LV 21.09.2016	PL 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
DK 21.09.2016		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
(11) 1 967 581	(51) C12M 1/34	(11) 1 968 154	(51) H01M 10/54	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	DK 02.11.2016	RO 02.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 02.11.2016	
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SK 02.11.2016	
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 1 968 471	(51) A61B 18/14
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016			IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
SI 17.08.2016				LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
(11) 1 967 736	(51) F04C 18/32	(11) 1 968 185	(51) H02J 1/10	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 1 968 475	(51) A61C 1/12
GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
DK 14.09.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(11) 1 967 737	(51) F04C 29/06	(11) 1 968 275	(51) H04L 29/06	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	(11) 1 968 493	(51) A61L 27/10
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
SK 30.11.2016		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LV 14.09.2016	PL 14.09.2016
(11) 1 967 738	(51) F04C 29/06	(11) 1 968 288	(51) H04M 1/725	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 14.09.2016	
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016		IT 12.10.2016	(11) 1 968 497	(51) A61F 2/38
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016			(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016			BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016			DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016			ES 16.03.2016	FI 16.03.2016

GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 1 968 944	(51) C07D 215/52	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) LT 20.04.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(84) LV 20.04.2016	(84) RO 20.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) SI 20.04.2016	(84) SK 20.04.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
(11) 1 968 525	(51) A61K 6/00	(11) 1 969 038	(51) C08J 5/00	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(11) 1 969 263	(51) F16B 21/18
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) DK 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SI 20.07.2016		SI 13.07.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
(11) 1 968 659	(51) A61L 27/44	(11) 1 969 044	(51) C08K 3/04	SI 27.07.2016	
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 1 969 285	(51) F22G 3/00
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 14.12.2016
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
IT 16.11.2016		SK 27.07.2016	CH 30.11.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
		LI 30.11.2016	SI 27.07.2016		
(11) 1 968 665	(51) A61M 1/00	(11) 1 969 074	(51) C09D 175/16	(11) 1 969 286	(51) F23C 5/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 10.08.2016	GR 11.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 14.09.2016	PT 16.01.2017
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016		
		DK 21.09.2016			
(11) 1 968 679	(51) A61B 18/14	(11) 1 969 075	(51) C09D 183/04	(11) 1 969 338	(51) G01N 1/06
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	GR 25.11.2016	LT 24.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 13.07.2016	RO 13.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016			RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016			SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
(11) 1 968 698	(51) A61N 1/365	(11) 1 969 124	(51) C12N 15/09	(11) 1 969 363	(51) G01N 33/574
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SK 30.11.2016	
IT 23.11.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
(11) 1 968 740	(51) B01J 19/08	(11) 1 969 152	(51) C22F 1/10	(11) 1 969 365	(51) C12Q 1/00
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016
DK 28.09.2016	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
		LU 31.05.2017		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
				DK 21.09.2016	
(11) 1 968 755	(51) B09B 3/00	(11) 1 969 171	(51) D06F 58/24	(11) 1 969 396	(51) G01V 15/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016			DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016			FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LV 17.08.2016	PT 19.12.2016				

IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SK 23.03.2016		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
				SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 1 969 562	(51) G06T 5/30	(11) 1 970 360	(51) C07B 41/02	(11) 1 970 805	(51) G06F 9/50
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 09.03.2016	IE 12.03.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016
SK 09.11.2016		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
		SI 31.08.2016		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(11) 1 969 739	(51) H04W 72/04	(11) 1 970 390	(51) C08G 18/08	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 04.05.2016	SK 09.03.2016	
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	DK 04.05.2016	GR 05.08.2016		
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	HR 04.05.2016	NL 04.05.2016		
LV 16.11.2016	PL 16.11.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016		
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016		
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016				
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016				
SK 16.11.2016					
(11) 1 969 792	(51) H04L 27/26	(11) 1 970 431	(51) C10L 5/46	(11) 1 970 918	(51) H01F 41/02
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
IT 30.11.2016		SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
		SI 07.09.2016		SE 03.08.2016	
(11) 1 969 837	(51) H04N 5/64	(11) 1 970 525	(51) E06B 9/264	(11) 1 971 009	(51) H02K 1/27
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 28.07.2016	LT 27.04.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	PT 27.04.2016	PT 29.08.2016
NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016		
DK 21.09.2016					
(11) 1 969 918	(51) A01F 15/08	(11) 1 970 660	(51) F28D 21/00	(11) 1 971 025	(51) H03M 1/80
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 26.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
IT 26.10.2016				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(11) 1 970 050	(51) A61K 9/107	(11) 1 970 704	(51) G01N 33/543	(11) 1 971 055	(51) H04J 3/06
(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 10.11.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LV 11.05.2016	PL 11.05.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016
MC 11.05.2016		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
		RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
		SK 13.07.2016	SI 13.07.2016		
(11) 1 970 102	(51) A62B 35/00	(11) 1 970 750	(51) G02F 1/1335	(11) 1 971 076	(51) H04L 29/06
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
				ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
				GR 14.07.2016	IE 28.05.2016
				IT 13.04.2016	LI 31.05.2016

LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IE 16.12.2015	IS 16.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	IT 16.12.2015	LI 31.12.2015	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 16.12.2015	LV 16.12.2015	(11) 1 971 558	(51) C03C 3/21
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	MC 16.12.2015	NL 16.12.2015	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PL 16.12.2015	PT 18.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(11) 1 971 079	(51) H04W 74/06	RO 16.12.2015	SE 16.12.2015	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SI 16.12.2015	SK 16.12.2015	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 1 971 263	(51) A61B 5/151	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
GR 20.01.2017	NL 19.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
IT 19.10.2016		LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(11) 1 971 565	(51) C07C 51/25
(11) 1 971 109	(51) H04L 29/08	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 1 971 308	(51) A61K 8/34	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	LV 28.09.2016	PL 28.09.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	(11) 1 971 636	(51) E21B 21/06
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
(11) 1 971 176	(51) H04W 36/32	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 1 971 328	(51) A61K 9/70	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	ES 08.06.2016	GR 09.09.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(11) 1 971 651	(51) C09D 11/08
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
(11) 1 971 190	(51) H05B 7/10	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(11) 1 971 382	(51) A61M 5/32	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
ES 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 1 971 713	(51) D06B 3/18
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SK 09.11.2016		NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 1 971 204	(51) A01N 25/12	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 07.09.2016		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 1 971 388	(51) A61B 17/34	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SK 04.05.2016	
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 1 971 752	(51) E21C 25/00
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
(11) 1 971 212	(51) A23D 9/007	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 08.06.2016	PL 08.06.2016
GR 07.07.2016	IS 06.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SI 17.08.2016		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
PT 08.08.2016	SI 06.04.2016	(11) 1 971 449	(51) B09B 3/00	SK 08.06.2016	
SK 06.04.2016	FI 04.12.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(11) 1 971 782	(51) F04D 29/22
RO 06.04.2016		BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 1 971 235	(51) A44B 19/00	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(84) AT 16.12.2015	(84) BE 31.12.2015	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
BG 16.12.2015	CH 31.12.2015	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
CY 16.12.2015	CZ 16.12.2015	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
DK 16.12.2015	EE 16.12.2015	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
ES 16.12.2015	FI 16.12.2015	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
FR 16.02.2016	GB 16.03.2016			EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
GR 17.03.2016	HU 16.12.2006			SK 05.10.2016	

- (11) **1 971 796** (51) **F16K 47/10**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **1 971 858** (51) **G01N 33/08**
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **1 971 883** (51) **G01W 1/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **1 971 896** (51) **G02C 9/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
- (11) **1 972 068** (51) **H04B 1/69**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 31.01.2017
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **1 972 115** (51) **H04W 52/02**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
- (11) **1 972 156** (51) **H04N 19/52**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 31.01.2017
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **1 972 248** (51) **A47L 9/20**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **1 972 290** (51) **A61B 17/86**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **1 972 357** (51) **A61M 16/06**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **1 972 399** (51) **B23C 5/10**
(84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **1 972 401** (51) **B23D 35/00**
(84) CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
- (11) **1 972 428** (51) **B29C 70/44**
(84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 PL 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
- (11) **1 972 498** (51) **B60R 7/06**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **1 972 576** (51) **B65F 1/06**
(84) AT 05.10.2016 (84) ES 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **1 972 856** (51) **F24C 15/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **1 972 878** (51) **F27D 11/02**
(84) PL 28.09.2016
- (11) **1 972 907** (51) **G01G 21/18**
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **1 973 068** (51) **G06K 17/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **1 973 087** (51) **G08G 1/01**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **1 973 158** (51) **H01L 23/498**
(84) BE 31.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CH 31.03.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 IE 23.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 31.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
AT 23.03.2016

- (11) **1 973 289** (51) **H04L 29/06** GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
BG 09.06.2016 CH 31.03.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 SI 24.08.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 SK 18.05.2016
IE 23.03.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LI 31.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **1 973 418** (51) **A23K 20/00** (11) **1 973 604** (51) **A61N 1/365**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
GR 19.08.2016 LT 18.05.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
MC 18.05.2016 DK 14.09.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
- (11) **1 973 449** (51) **A47C 20/02** (11) **1 973 662** (51) **B01L 3/02**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 NL 23.03.2016 PT 25.07.2016
LV 23.03.2016 NL 18.05.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **1 973 479** (51) **A61M 37/00** (11) **1 973 708** (51) **B25J 15/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
DK 28.09.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **1 973 534** (51) **A61L 15/18** (11) **1 973 727** (51) **B31B 49/04**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 IT 09.11.2016 SE 09.11.2016
NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 PT 09.03.2017 EE 09.11.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 CZ 09.11.2016 SK 09.11.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 RO 09.11.2016
DK 28.09.2016
- (11) **1 973 583** (51) **A61L 27/54** (11) **1 973 793** (51) **B29L 31/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
NL 14.09.2016 PL 28.09.2016 IT 10.08.2016 NL 10.08.2016
PT 16.01.2017 RO 28.09.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
SE 14.09.2016 SK 28.09.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
DK 14.09.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **1 973 590** (51) **A61J 1/20** (11) **1 973 884** (51) **C07D 405/14**
(84) BE 31.01.2017 (84) BE 03.11.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 18.05.2016 CZ 14.09.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 18.05.2016 ES 14.09.2016 FI 03.08.2016 IS 03.12.2016
FI 18.05.2016 GR 15.12.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016 PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
NL 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
- (11) **1 973 894** (51) **C07D 305/14**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **1 973 983** (51) **C09K 11/06**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **1 973 993** (51) **C10G 47/26**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 GR 05.08.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016
- (11) **1 974 030** (51) **A23K 40/30**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
GR 15.12.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016
- (11) **1 974 145** (51) **F04C 29/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **1 974 166** (51) **F21V 7/00**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **1 974 241** (51) **G03F 7/00**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016

RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 1 975 517	(51) F24C 7/08
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
(11) 1 974 296	(51) G06F 11/16	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	LI 30.11.2016		LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
GR 19.08.2016	IT 18.05.2016			NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 1 974 553	(51) H04W 4/00	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016		
MC 18.05.2016		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 1 975 647	(51) G01V 3/08
		IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 1 974 383	(51) H01L 27/115	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SK 30.03.2016		LV 04.05.2016	PL 04.05.2016
NL 19.10.2016	PL 19.10.2016			PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(11) 1 974 593	(51) H05K 7/20	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SK 04.05.2016	MC 04.05.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016		
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 1 975 675	(51) G02B 27/01
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 1 974 402	(51) H01M 8/0273	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
BG 17.11.2016	DK 17.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 13.04.2016		IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016			LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 1 974 654	(51) A61B 1/05	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016		
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 1 975 705	(51) G03F 7/004
(11) 1 974 430	(51) H02H 7/26	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016			PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 1 975 058	(51) B63C 7/00	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SI 24.08.2016		BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016		
		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 1 975 923	(51) G10L 15/08
(11) 1 974 460	(51) F01K 13/02	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LV 09.03.2016	PL 09.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	SK 09.03.2016	CH 30.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	LI 30.11.2016		RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016			SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016				
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016				
		(11) 1 975 458	(51) F16F 15/129	(11) 1 976 062	(51) H01Q 15/02
(11) 1 974 487	(51) H04J 13/00	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016				
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016				
		(11) 1 975 509	(51) F23L 9/02	(11) 1 976 104	(51) H02M 3/337
(11) 1 974 509	(51) H04L 12/801	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LV 03.08.2016	PT 05.12.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
		SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016

RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	LV 04.05.2016	PL 04.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SI 17.08.2016	
(11) 1 976 119	(51) H03H 17/00	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 1 976 750	(51) B63H 23/24
(84) ES 09.11.2016	(84) PL 09.11.2016	(11) 1 976 463	(51) A61F 2/66	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
IT 09.11.2016		(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 01.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(11) 1 976 202	(51) H04L 12/46	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NL 23.03.2016	PT 25.07.2016
IE 12.03.2016	IS 09.07.2016	RO 01.06.2016	SI 01.06.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	SK 01.06.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016				
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(11) 1 976 513	(51) A61K 31/381	(11) 1 976 789	(51) B65H 29/68
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
(11) 1 976 242	(51) H04M 1/725	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 19.08.2016	IT 18.05.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	SI 24.08.2016		SK 18.05.2016	MC 18.05.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016				
RO 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 1 976 545	(51) A61K 38/08	(11) 1 976 795	(51) B82Y 30/00
SI 24.08.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(11) 1 976 310	(51) H04W 4/02	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SK 06.04.2016			
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016				
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	(11) 1 976 554	(51) A61K 39/395	(11) 1 976 802	(51) C02F 1/76
		(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(11) 1 976 372	(51) A01G 9/02	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	ES 12.10.2016	GR 13.01.2017
(84) BG 06.10.2016	(84) EE 06.07.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
FI 06.07.2016	IS 06.11.2016	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 16.03.2017	DK 16.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
PT 07.11.2016	SK 06.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SI 06.07.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
		IT 16.11.2016		SK 12.10.2016	
(11) 1 976 405	(51) A43B 7/08	(11) 1 976 607	(51) F26B 3/12	(11) 1 976 849	(51) C07D 401/14
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 08.06.2016	PL 08.06.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016			RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
DK 21.09.2016				SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
(11) 1 976 447	(51) A61B 34/30	(11) 1 976 621	(51) B01D 67/00	(11) 1 976 899	(51) C08G 59/18
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LV 05.10.2016	PL 05.10.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SK 05.10.2016		SK 16.11.2016	
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016				
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016				
(11) 1 976 456	(51) A61F 2/16	(11) 1 976 738	(51) B60T 7/04	(11) 1 976 915	(51) C08J 5/04
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 09.03.2016	PL 09.03.2016
				PT 11.07.2016	RO 09.03.2016

SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(11) 1 977 320	(51) G06F 11/34	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
SK 09.03.2016		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 1 976 939	(51) C09C 3/10	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016		
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 1 977 832	(51) B02C 17/16
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
SK 19.10.2016		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
		MC 18.05.2016		NL 26.10.2016	PL 26.10.2016
				PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
(11) 1 976 979	(51) C12N 5/074	(11) 1 977 333	(51) H04W 12/12	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IT 26.10.2016	
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	(11) 1 977 957	(51) B62D 25/08
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
SI 10.08.2016				LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
				NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(11) 1 977 009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 977 431	(51) G21K 1/00	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 1 978 080	(51) C11D 17/00
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SI 17.08.2016		SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	DK 07.09.2016	
(11) 1 977 175	(51) F25B 41/00	(11) 1 977 493	(51) H02J 7/00	(11) 1 978 199	(51) E06B 3/66
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	LV 25.05.2016	RO 25.05.2016
GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016		
LV 28.09.2016	PL 28.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 1 978 262	(51) F15B 15/20
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SK 08.06.2016		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
DK 28.09.2016				FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
				IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
				LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
				PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
				RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
				SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(11) 1 977 238	(51) G01N 33/68	(11) 1 977 536	(51) H04B 7/185	(11) 1 978 293	(51) F21S 8/00
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SE 05.10.2016	CZ 05.10.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
(11) 1 977 242	(51) G01N 33/53	(11) 1 977 658	(51) A44C 5/10	(11) 1 978 306	(51) F23R 3/14
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
		SI 10.08.2016		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
				SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 1 977 289	(51) G03G 21/18	(11) 1 977 684	(51) A61B 1/00	(11) 1 978 306	(51) F23R 3/14
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
SI 07.09.2016		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
				NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
				PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
				RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
				SK 10.08.2016	SI 10.08.2016

- (11) **1 978 533** (51) **H01G 11/46** PT 16.03.2017 DK 16.11.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
GR 17.02.2017 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **1 978 617** (51) **H02H 11/00** (11) **1 978 924** (51) **A61Q 19/02** (11) **1 979 533** (51) **D21C 9/10**
(84) ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016
NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 LT 17.08.2016 PL 17.08.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016 NL 17.08.2016 LV 17.08.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
- (11) **1 978 686** (51) **G08B 25/00** (11) **1 978 961** (51) **C07D 215/12** (11) **1 979 618** (51) **F04C 18/16**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) CH 30.06.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 DK 27.04.2016 DK 27.04.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 FR 30.06.2016 EE 27.04.2016
GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 SE 26.10.2016 GR 28.07.2016 GR 28.07.2016 GB 27.07.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016 CZ 26.10.2016 LT 27.04.2016 IT 27.04.2016 IE 09.06.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016 SE 26.10.2016 GR 28.07.2016 LT 27.04.2016 LI 30.06.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 CZ 26.10.2016 IS 16.07.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 LV 27.04.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 PL 16.03.2016 LT 16.03.2016 NL 16.03.2016 MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016 RO 16.03.2016 PT 18.07.2016 SE 16.03.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 16.03.2016
- (11) **1 978 803** (51) **A01N 65/44** (11) **1 979 024** (51) **A61B 17/34** (11) **1 979 625** (51) **F15B 11/05**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 31.01.2017
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
GR 07.07.2016 IS 27.11.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 IS 27.07.2016 GR 28.10.2016
IT 27.07.2016 NL 27.07.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 LV 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **1 978 807** (51) **A01N 55/02** (11) **1 979 148** (51) **B29C 45/16** (11) **1 979 716** (51) **G01D 5/14**
(84) BG 23.06.2016 (84) EE 23.03.2016 (84) BE 30.11.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) BE 28.02.2017 (84) BG 13.10.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 CY 17.04.2013 CZ 17.04.2013 EE 13.07.2016 DK 13.07.2016
LV 23.03.2016 PL 23.03.2016 DK 17.04.2013 EE 17.04.2013 FI 13.07.2016 ES 13.07.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 FI 17.04.2013 GB 14.11.2015 IS 13.11.2016 GR 14.10.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 LV 13.07.2016 LT 13.07.2016
NL 13.07.2016 PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **1 978 840** (51) **A45D 19/18** (11) **1 979 256** (51) **B65H 39/055** (11) **1 979 719** (51) **G01D 11/24**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 06.10.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 CZ 13.07.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 NL 11.05.2016 PL 11.05.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 PT 14.09.2016 RO 14.09.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
NL 06.07.2016 PL 06.07.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016 SI 11.05.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **1 978 843** (51) **B60N 2/44** (11) **1 979 459** (51) **C11D 17/00** (11) **1 979 789** (51) **G03G 15/00**
(84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 CH 31.07.2016 CH 31.07.2016
GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 GR 07.09.2016 EE 07.09.2016 DK 01.06.2016 DK 01.06.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 GR 08.12.2016 FI 07.09.2016 ES 01.06.2016 ES 01.06.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 LT 07.09.2016 IS 07.01.2017 GR 02.09.2016 GR 02.09.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 NL 07.09.2016 LV 07.09.2016 IT 01.06.2016 IT 01.06.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 RO 07.09.2016 PT 09.01.2017 LT 01.06.2016 LT 01.06.2016
SK 30.03.2016 SK 07.09.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 MC 01.06.2016 NL 01.06.2016
SI 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **1 978 887** (51) **A61C 13/00** (11) **1 979 476** (51) **C12N 9/20** (11) **1 979 960** (51) **H01M 2/02**
(84) BE 31.01.2017 (84) FI 16.11.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 CZ 30.03.2016 CZ 30.03.2016
LV 16.11.2016 PL 16.11.2016 EE 10.08.2016 GR 11.11.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
GR 01.07.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 IT 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LV 10.08.2016

LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 1 980 530	(51) C01B 31/02	RO 10.08.2016	SK 10.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	SI 10.08.2016	
		CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	(11) 1 981 406	(51) A61B 17/06
(11) 1 980 061	(51) H04L 12/701	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	NO 06.10.2016	RO 06.07.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 06.07.2016		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016			RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 1 980 788	(51) F23C 9/08	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(11) 1 981 437	(51) A61F 2/14
(11) 1 980 145	(51) A01G 9/02	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.06.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
FI 23.03.2016	GB 29.06.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
GR 24.06.2016	IE 29.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	SI 31.08.2016		RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016			SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 1 980 858	(51) G01N 35/04	(11) 1 981 458	(51) A61F 13/02
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016
		CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(11) 1 980 196	(51) A61B 1/00	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FR 30.05.2016	GB 30.06.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IE 31.03.2016	IS 30.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
HR 06.04.2016	IE 09.04.2016	IT 30.03.2016	LI 31.03.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016		
LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 1 981 550	(51) A61L 15/26
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 13.10.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016			FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 1 980 964	(51) G06F 17/50	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
AT 09.04.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
		BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016
(11) 1 980 214	(51) A61B 17/072	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GB 27.10.2016	FR 02.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IE 13.04.2016	IS 23.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	SI 13.07.2016	
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016		
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 1 981 559	(51) A61L 29/16
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 23.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016			LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
IT 30.11.2016		(11) 1 981 342	(51) A01N 43/66	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016
		(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(11) 1 980 228	(51) A61H 9/00	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016		
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(11) 1 981 570	(51) A61M 5/315
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 19.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 1 981 390	(51) A61B 1/00	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016		
(11) 1 980 274	(51) A61L 27/24	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 1 981 577	(51) A61B 17/00
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 09.11.2016		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016			CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 1 981 402	(51) A61B 5/04	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016		
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016		
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	ES 10.08.2016	GR 11.11.2016		
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016		

IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 1 982 447	(51) H04L 12/70
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 1 981 905	(51) C07K 14/295	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SK 08.06.2016	CH 31.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
LI 31.10.2016	(51) A61N 1/32	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
(11) 1 981 581	(84) BE 13.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
(84) AT 13.04.2016	DK 13.04.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
CZ 13.04.2016	ES 13.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
EE 13.04.2016	GR 14.07.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	DK 14.09.2016	
FI 13.04.2016	LT 13.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 1 982 465	(51) H04W 72/00
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.01.2017
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	SI 31.08.2016		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 1 981 914	(51) C07K 19/00	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
(11) 1 981 589	(51) A61N 1/372	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LV 11.05.2016	PL 11.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SI 31.08.2016	
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	SK 11.05.2016		(11) 1 982 492	(51) H04L 29/06
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(11) 1 982 086	(51) F16D 55/02	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 04.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(11) 1 981 599	(51) A62B 9/06	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 04.05.2016	PT 04.05.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 04.05.2016	PT 05.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 1 982 132	(51) F26B 5/06	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) EE 10.08.2016	(11) 1 982 644	(51) A61B 5/15
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PL 10.08.2016	RO 10.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
(11) 1 981 641	(51) B02C 23/36	SK 10.08.2016		EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(11) 1 982 223	(51) G02B 6/44	GR 10.06.2016	IE 21.04.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	IS 09.07.2016	LI 30.04.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	SK 09.03.2016	
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(11) 1 982 671	(51) A61C 8/00
SK 23.11.2016		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(11) 1 981 787	(51) B65G 37/02	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 16.11.2016	(11) 1 982 432	(51) H04B 3/46	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	FI 09.03.2016	FR 09.05.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 10.06.2016	IE 19.04.2016
NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
SK 16.11.2016		LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
(11) 1 981 811	(51) C01B 31/02	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 1 983 087	(51) D06F 31/00
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 1 982 446	(51) H04B 17/391	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	(11) 1 983 120	(51) E04B 1/68
(11) 1 981 895	(51) C07F 7/08	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
GR 28.07.2016	LT 27.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016			LV 06.07.2016	PL 06.07.2016

PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	FI 13.07.2016	IS 13.11.2016	(11) 1 983 921	(51) A61B 18/20
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 1 983 139	(51) E06B 3/667	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016			IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(11) 1 983 685	(51) H04W 4/08	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016		
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 1 983 970	(51) A61K 9/50
		IE 21.04.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(11) 1 983 140	(51) E06B 3/667	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016			PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 1 983 697	(51) H04L 12/701	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016		
		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 1 984 017	(51) A61K 38/32
(11) 1 983 285	(51) F27B 14/06	ES 30.03.2016	FR 30.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	GR 01.07.2016	IE 16.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 27.07.2016	PT 28.11.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016			SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(11) 1 983 842	(51) A23K 50/40		
		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 1 984 084	(51) A63B 69/00
(11) 1 983 332	(51) G01N 21/65	BG 07.12.2016	EE 07.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LV 07.09.2016	PT 09.01.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 07.09.2016	DK 07.09.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016			LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 1 983 884	(51) A61B 3/113	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016		
SI 31.08.2016		LV 26.10.2016	PL 26.10.2016	(11) 1 984 127	(51) B08B 9/093
		PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(11) 1 983 591	(51) H01L 51/00	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	LV 19.10.2016	PL 19.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016			PT 20.02.2017	CZ 19.10.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 1 983 885	(51) A61B 5/00	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SK 19.10.2016	
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 1 984 252	(51) B65B 11/54
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 19.10.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(11) 1 983 606	(51) H01Q 1/24	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	IT 02.11.2016		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016			CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 1 983 920	(51) A61B 5/00	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IT 19.10.2016	
IE 16.04.2016	IS 16.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016		
IT 16.03.2016	LI 30.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 1 984 270	(51) B65D 75/52
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016
SK 16.03.2016		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	NL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(11) 1 983 664	(51) H04B 7/26	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016			SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016				
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016				

(11) 1 984 275	(51) B65D 65/38	(11) 1 984 645	(51) F16F 7/12	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 1 985 086	(51) H04L 29/06
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
NL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
		SI 17.08.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
(11) 1 984 388	(51) A61K 39/12	(11) 1 984 647	(51) F16F 9/05	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 20.10.2016	SK 16.03.2016	
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016		(11) 1 985 090
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(51) H04W 36/00
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	CZ 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	EE 20.04.2016	DK 20.04.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 20.04.2016	ES 20.04.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	IT 20.04.2016	GR 21.07.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LV 20.04.2016	LT 20.04.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 22.08.2016	PL 20.04.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	SI 20.07.2016		SE 20.04.2016	RO 20.04.2016
				SK 20.04.2016	SI 20.04.2016
(11) 1 984 409	(51) C08F 220/14	(11) 1 984 915	(51) G10L 19/008	(11) 1 985 130	(51) H04W 8/06
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SK 30.03.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 1 984 490	(51) A61K 35/12	(11) 1 985 030	(51) H04B 7/005	(11) 1 985 135	(51) H04M 1/725
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
		SK 06.04.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 1 984 555	(51) D06M 13/432	(11) 1 985 036	(51) H04B 7/10	(11) 1 985 138	(51) H04L 12/66
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SI 31.08.2016	
		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016		
(11) 1 984 570	(51) E01H 5/06	(11) 1 985 046	(51) H04L 29/08	(11) 1 985 151	(51) H04W 48/08
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 28.02.2017
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 03.08.2016	ES 03.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
NL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
RO 03.08.2016	SK 03.08.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
SI 03.08.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016		
		DK 14.09.2016			
(11) 1 984 574	(51) E02F 3/38	(11) 1 985 062	(51) H04W 4/22	(11) 1 985 163	(51) H05K 3/00
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016			PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016				
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016				
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016				

SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 1 986 553	(51) A61B 17/06
SK 27.04.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 1 985 195	(51) A43B 13/14	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 1 985 828	(51) F02D 31/00	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	SK 30.03.2016	
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(11) 1 986 709	(51) A61L 24/10
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
(11) 1 985 280	(51) A61Q 5/00	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 1 985 850	(51) F03D 80/00	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IT 16.11.2016	
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	(11) 1 986 723	(51) A61M 16/00
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SI 13.07.2016		NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 1 985 309	(51) A61K 47/34	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	DK 28.09.2016		GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	(11) 1 985 979	(51) G01H 3/14	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SI 24.08.2016	
RO 23.11.2016	CH 30.11.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016		
LI 30.11.2016	SK 23.11.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 1 986 821	(51) B24D 13/12
(11) 1 985 437	(51) B31B 43/00	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 01.06.2016	GR 02.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SI 10.08.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(11) 1 986 432	(51) H04N 21/414	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
NO 01.09.2016	PT 03.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
RO 01.06.2016	SI 01.06.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016
SK 01.06.2016		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(11) 1 985 471	(51) B60C 19/00	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SK 06.04.2016	
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 1 986 842	(51) B29C 70/38
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 1 986 522	(51) A47B 57/42	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
(11) 1 985 730	(51) D01H 5/38	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016		
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	(11) 1 986 850	(51) B32B 37/12
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	PL 13.04.2016	RO 13.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 1 986 539	(51) A47L 15/23	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 09.06.2016	SK 13.04.2016	
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(11) 1 986 970	(51) C04B 7/153
DK 28.09.2016		EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
(11) 1 985 824	(51) F02D 17/04	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	NL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LT 27.07.2016	PT 28.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016

- (11) **1 986 986** (51) **B01J 37/03**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **1 987 024** (51) **C07D 333/22**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **1 987 078** (51) **C08G 18/67**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
- (11) **1 987 173** (51) **C23F 11/10**
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **1 987 180** (51) **D01F 8/18**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **1 987 191** (51) **D06F 65/10**
(84) BE 28.02.2017 (84) ES 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **1 987 193** (51) **D07B 1/02**
(84) AT 26.10.2016 (84) ES 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 PL 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **1 987 291** (51) **F24D 3/12**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
- (11) **1 987 314** (51) **F42B 5/03**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
- (11) **1 987 335** (51) **G01K 17/06**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 28.02.2017
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **1 987 351** (51) **G01N 29/22**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **1 987 409** (51) **G05F 1/147**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **1 987 459** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **1 987 476** (51) **G06K 19/073**
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
GR 14.07.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **1 987 510** (51) **G10H 1/00**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **1 987 539** (51) **H01L 25/04**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
- (11) **1 987 617** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
- (11) **1 987 627** (51) **H04L 9/32**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 GR 17.02.2017
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **1 987 664** (51) **H04M 15/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **1 987 683** (51) **G06F 17/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **1 987 790** (51) **A61B 17/16**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016

SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(11) 1 988 865	(51) A61F 9/009
SI 13.07.2016		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 1 987 846	(51) A61K 49/00	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	CH 31.08.2016	(84) CZ 30.03.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	IS 30.07.2016	LI 31.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 1 988 541	(51) G09G 5/00	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SK 30.03.2016	IE 31.08.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LU 31.08.2016	
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 1 988 927	(51) A61K 49/00
		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 1 987 858	(51) A61N 1/372	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SI 24.08.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016			LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 1 988 583	(51) H01L 33/50	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SK 13.04.2016	
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 1 988 946	(51) A61M 1/16
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		IT 12.10.2016		PT 22.08.2016	PL 20.04.2016
(11) 1 987 889	(51) B05B 13/04			SE 20.04.2016	RO 20.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 1 988 698	(51) H04M 7/12	SK 20.04.2016	SI 20.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016		
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 1 988 952	(51) A61M 5/315
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 19.10.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(11) 1 988 035	(51) B65D 88/20	SI 17.08.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016			IT 19.10.2016	
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(11) 1 988 796	(51) A45C 11/00		
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 1 988 957	(51) A61M 16/18
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
(11) 1 988 152	(51) C12M 3/00	PT 20.04.2016	SI 20.04.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	SE 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	SK 20.04.2016	LI 30.11.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016			SI 07.09.2016	
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 1 988 837	(51) A61B 17/04		
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 1 989 165	(51) C07C 51/265
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 27.07.2016	FI 27.11.2016
IT 23.11.2016		IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	LV 27.07.2016	SE 27.07.2016
		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
(11) 1 988 445	(51) G06F 3/033	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016		
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 1 989 230	(51) C07K 16/22
CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 28.09.2016		CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016			EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
GR 21.07.2016	IE 04.05.2016	(11) 1 988 850	(51) A61F 11/00	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016
LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 27.07.2016	LV 01.06.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SK 27.07.2016	PL 01.06.2016
NL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017		RO 01.06.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(11) 1 989 528	(51) G08G 1/16
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
		DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016		

- (11) **1 989 248** (51) **C08J 3/00** DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016
GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016 NL 27.07.2016 PT 28.11.2016
NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RO 27.07.2016 SK 27.07.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **1 989 259** (51) **C08L 67/02**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **1 989 352** (51) **D06F 75/38**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
- (11) **1 989 393** (51) **E21B 15/04**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
GR 14.07.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **1 989 497** (51) **F25D 23/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 PT 16.08.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **1 989 500** (51) **F28D 1/047**
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **1 989 543** (51) **G01N 33/50**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **1 989 570** (51) **G01S 13/06**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.07.2016 CZ 27.07.2016
- (11) **1 989 577** (51) **G02B 27/10**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
DK 21.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **1 989 585** (51) **G02C 7/04**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **1 989 633** (51) **G06F 21/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **1 989 635** (51) **G06F 9/48**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **1 989 716** (51) **H01F 41/30**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 28.02.2017
ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
SE 23.11.2016 DE 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **1 989 774** (51) **H02J 7/00**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
- (11) **1 989 791** (51) **H01Q 3/26**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **1 989 804** (51) **H04J 13/20**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
- (11) **1 989 820** (51) **H04L 9/06**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.02.2017
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **1 989 834** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
- (11) **1 989 886** (51) **H04N 9/31**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **1 989 989** (51) **A61B 1/00**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 LU 31.05.2017
IT 26.10.2016
- (11) **1 990 060** (51) **A61K 45/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016

LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016			SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
DK 28.09.2016					
(11) 1 990 089	(51) B01J 13/06	(11) 1 990 675	(51) G02B 27/01	(11) 1 991 063	(51) A23J 1/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LV 30.11.2016	PL 30.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IE 06.05.2016	IT 27.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 1 991 073	(51) A23L 3/32
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SK 30.03.2016		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
		RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
				PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
				SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
				CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
				RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
				BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
(11) 1 990 197	(51) B41F 33/00	(11) 1 990 779	(51) G07D 7/00	(11) 1 991 088	(51) A47C 27/06
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016		
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016		
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017		
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016		
		SK 14.09.2016	DK 14.09.2016		
		LU 31.05.2017			
(11) 1 990 268	(51) B62M 9/12	(11) 1 990 800	(51) G10L 19/002	(11) 1 991 170	(51) A61F 2/30
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SK 12.10.2016	
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	IT 16.11.2016			
BE 02.11.2016					
(11) 1 990 276	(51) G01N 3/20	(11) 1 990 844	(51) H05B 33/14	(11) 1 991 196	(51) A61J 3/07
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
		RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
		SK 20.07.2016	SI 20.07.2016		
(11) 1 990 304	(51) B65H 75/40	(11) 1 990 891	(51) H02J 7/34	(11) 1 991 197	(51) A61K 6/083
(84) BG 17.11.2016	(84) DK 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	LV 21.09.2016	PL 21.09.2016
RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	IE 06.05.2016	IS 23.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SI 17.08.2016		LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		LU 06.05.2016	LV 23.03.2016	DK 21.09.2016	
		NL 23.03.2016	NO 23.06.2016		
		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016		
		RO 23.03.2016	SE 23.03.2016		
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
(11) 1 990 318	(51) C02F 3/12	(11) 1 990 892	(51) H02J 9/06	(11) 1 991 222	(51) A61Q 19/08
(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016			RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
DK 07.09.2016				BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
(11) 1 990 494	(51) E05D 15/40			(11) 1 991 235	(51) A61P 43/00
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016			(84) AT 02.11.2016	(84) BE 28.02.2017
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016			ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016			GR 03.02.2017	IS 02.03.2017
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016				
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016				
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016				

LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 1 991 794	(51) F16B 11/00	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 28.02.2017	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 1 992 109	(51) H04L 12/70
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
(11) 1 991 256	(51) A61L 15/32	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 1 991 882	(51) G01S 5/02	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SK 04.05.2016	
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 1 992 141	(51) H04L 29/06
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LV 02.11.2016	PL 02.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
IT 23.11.2016		PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(11) 1 991 356	(51) B01J 37/10	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IT 02.11.2016		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 1 991 903	(51) G02B 27/10	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IT 16.11.2016	
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 1 992 165	(51) H04N 7/173
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
(11) 1 991 357	(51) B01L 7/00	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	PL 26.10.2016	DK 26.10.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 1 991 974	(51) G09B 29/10	(11) 1 992 167	(51) B61K 9/04
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LV 11.05.2016	PL 11.05.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
DK 14.09.2016		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(11) 1 991 574	(51) C07K 14/575	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SK 11.05.2016		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 1 992 060	(51) H02M 3/155	(11) 1 992 195	(51) H04R 25/00
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	GR 01.12.2016	LT 31.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016
(11) 1 991 694	(51) C12Q 1/68	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(11) 1 992 086	(51) H04W 8/18	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SI 10.08.2016	
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 1 992 198	(51) H04S 5/00
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
SK 13.04.2016		GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
(11) 1 991 758	(51) E21B 43/12	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	SI 17.08.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	(11) 1 992 094	(51) H04M 3/42	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(11) 1 991 788	(51) F04C 29/02	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) DK 09.03.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	NL 18.05.2016	PT 19.09.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016				

(11) 1 992 351	(51) A61K 35/745	LV 06.04.2016	PL 06.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
EE 11.05.2016	GR 12.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
IE 18.05.2016	LT 11.05.2016	SK 06.04.2016		SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016				
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 1 993 195	(51) H02M 1/32	(11) 1 993 431	(51) A61B 3/113
RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
SK 11.05.2016		BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
		CZ 16.03.2016	DE 01.12.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 1 992 390	(51) A63C 7/04	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FR 31.05.2016	GB 16.06.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IE 08.05.2016	IS 16.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IT 16.03.2016	LI 31.05.2016	DK 28.09.2016	
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LT 16.03.2016	LU 08.05.2016		
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 1 993 453	(51) A61B 17/32
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
		SK 16.03.2016		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
				LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 1 992 438	(51) B23D 47/12	(11) 1 993 223	(51) H04J 14/02	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SK 20.04.2016	
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016		
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	(11) 1 993 466	(51) A61C 5/06
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LI 31.08.2016	LT 04.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
		SK 04.05.2016	IE 16.08.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
		LU 16.08.2016		DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(11) 1 992 659	(51) C08K 5/00	(11) 1 993 256	(51) H04L 29/06	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017		
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 1 993 469	(51) A61C 8/00
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
NL 20.07.2016	RO 20.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017
PT 21.11.2016	SK 20.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SE 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
SI 20.07.2016		LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
				DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(11) 1 992 892	(51) F25B 43/00	(11) 1 993 310	(51) H04W 8/02	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 02.11.2016	
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016		
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 1 993 633	(51) A61M 5/142
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 10.08.2016	PL 10.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	SI 10.08.2016		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
				EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
(11) 1 992 920	(51) G01F 23/24	(11) 1 993 314	(51) H04W 60/04	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016		
CZ 06.04.2016	DE 01.12.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 1 993 656	(51) A61M 35/00
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
FR 06.06.2016	GB 06.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
GR 07.07.2016	IE 16.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016				
SK 06.04.2016	AT 16.05.2016				
(11) 1 993 183	(51) H02J 3/14	(11) 1 993 369	(51) A23D 7/01	(11) 1 993 685	(51) A63C 13/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 06.10.2016	GR 07.07.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	EE 06.10.2016	GR 07.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
				IT 21.09.2016	LT 21.09.2016

LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 1 994 258	(51) E21B 43/16
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016			GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
(11) 1 993 807	(51) B29C 47/62	(11) 1 994 091	(51) C08L 23/04	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 1 994 278	(51) F03C 2/00
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SK 30.03.2016		BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
				IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(11) 1 993 811	(51) B29C 39/00	(11) 1 994 128	(51) C10L 1/08	LV 19.10.2016	PL 19.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016		
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IE 09.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 1 994 319	(51) F16K 15/18
NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
SK 06.04.2016		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
		SK 09.03.2016		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(11) 1 993 917	(51) B65D 1/02	(11) 1 994 138	(51) C07K 14/535	NL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 30.04.2014	(84) BE 30.04.2014	RO 13.07.2016	SK 13.07.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 30.07.2014	CY 30.04.2014	SI 13.07.2016	
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	CZ 30.04.2014	EE 30.04.2014		
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	ES 30.04.2014	FI 30.04.2014	(11) 1 994 361	(51) G01B 9/02
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 31.07.2014	IS 30.08.2014	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	IT 30.04.2014	LT 30.04.2014	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LV 30.04.2014	MC 30.04.2014	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SI 27.07.2016		MT 30.04.2014	PT 01.09.2014	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
		RO 30.04.2014	SI 30.04.2014	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
(11) 1 993 948	(51) G01L 9/00			LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 1 994 139	(51) C12N 1/36	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) EE 13.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	SI 27.07.2016	
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 1 994 375	(51) G01F 3/10
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) EE 09.03.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 13.07.2016	SK 13.07.2016	GR 10.06.2016	IE 12.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 13.07.2016		IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016			LV 09.03.2016	RO 09.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016			SI 09.03.2016	
(11) 1 993 963	(51) C03C 13/04	(11) 1 994 211	(51) D03D 27/00	(11) 1 994 469	(51) G06F 12/08
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
GR 03.02.2017	IS 02.03.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
(11) 1 993 982	(51) C07C 5/32	(11) 1 994 215	(51) B29L 31/00	(11) 1 994 614	(51) H02B 1/01
(84) BG 09.06.2016	(84) DK 09.03.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016			SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SK 09.03.2016					
(11) 1 994 008	(51) C07D 231/40	(11) 1 994 250	(51) E05D 15/34	(11) 1 994 624	(51) H02J 7/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 18.11.2016	LT 17.08.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	PT 19.12.2016	SK 17.08.2016		
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SI 17.08.2016			

PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(11) 1 995 056	(51) B32B 27/30	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	SI 03.08.2016	
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	(11) 1 995 651	(51) G04B 37/14
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
IT 23.11.2016		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 1 994 626	(51) H02J 7/04	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	SI 17.08.2016		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 1 995 216	(51) C01G 23/047	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(11) 1 995 703	(51) G08B 25/00
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SK 08.06.2016		GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(11) 1 994 656	(51) H04B 10/116	LV 11.05.2016	PL 11.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	SK 11.05.2016		IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 1 995 260	(51) C08F 290/06	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 1 995 854	(51) H02K 15/03
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 1 994 724	(51) H04L 29/12	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 28.02.2017	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SI 20.07.2016		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	(11) 1 995 383	(51) E01H 1/05	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	FI 30.03.2016	FR 30.05.2016	(11) 1 995 877	(51) H03M 7/30
SI 17.08.2016		GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
(11) 1 994 757	(51) H04N 19/176	HR 30.03.2016	IE 18.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	IS 30.07.2016	LI 30.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	AT 18.04.2016		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 1 995 466	(51) F04D 29/30	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 1 995 971	(51) H04N 19/176
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
(11) 1 994 855	(51) A47B 9/04	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	PT 16.03.2017	DK 16.11.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
HR 30.03.2016	IE 23.05.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	BE 16.11.2016	
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 1 996 007	(51) A01D 45/00
LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	(11) 1 995 545	(51) F28D 9/00	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
LU 23.05.2016	LV 30.03.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
(11) 1 995 033	(51) B60R 13/08	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 1 996 089	(51) A61B 17/22
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SK 13.04.2016		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	(11) 1 995 564	(51) G01C 21/36	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) DK 03.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
IT 23.11.2016		NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016

PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 1 996 274	(51) B65D 47/00	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 04.05.2016	
SI 24.08.2016		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
(11) 1 996 135	(51) A61F 9/008	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 1 996 376	(51) B25J 9/16
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	GR 12.08.2016	LT 11.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	LV 11.05.2016	PT 12.09.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	DK 14.09.2016			
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016			(11) 1 996 387	(51) B29C 65/06
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016			(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
		(11) 1 996 282	(51) A61N 1/05	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
		(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
		ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
		GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016		
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016		
		IT 16.11.2016		(11) 1 996 394	(51) B30B 1/26
				(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		(11) 1 996 323	(51) B01J 29/70	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IE 08.06.2016	IT 18.05.2016
		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016
		GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
		IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
		LV 13.07.2016	PL 13.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 18.05.2016	GB 18.08.2016
		SI 13.07.2016			
		(11) 1 996 328	(51) B01J 37/10	(11) 1 996 486	(51) B65D 83/20
		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
		GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
		IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
		LV 13.07.2016	PL 13.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
		SI 13.07.2016			
		(11) 1 996 329	(51) B01J 37/10	(11) 1 996 500	(51) H02P 25/00
		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	GR 12.08.2016	LT 11.05.2016
		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
		GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
		IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
		LV 03.08.2016	PL 03.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016		
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016		
		SI 03.08.2016			
		(11) 1 996 334	(51) B03D 1/008	(11) 1 996 508	(51) B82B 3/00
		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
		IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
		LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
		SK 20.04.2016		RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
				SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
		(11) 1 996 252	(51) A61M 1/12	(11) 1 996 533	(51) C01B 3/34
		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
		CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
		EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
		IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
		LV 11.05.2016	PL 11.05.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
		SK 11.05.2016		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
				SE 06.07.2016	SK 06.07.2016

IE 28.09.2016	GB 06.10.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
LI 30.09.2016	SI 06.07.2016			PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(11) 1 996 609	(51) A61K 38/15	(11) 1 996 963	(51) G01V 11/00	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016		
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	(11) 1 997 291	(51) H04L 29/06
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	IT 23.11.2016		RO 13.07.2016	SI 13.07.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016				
(11) 1 996 631	(51) C08G 61/08	(11) 1 996 980	(51) G04B 9/00	(11) 1 997 326	(51) H04M 3/48
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016			RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
				SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 1 996 635	(51) C08G 18/12	(11) 1 996 999	(51) G06F 7/50	(11) 1 997 331	(51) H04W 24/00
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
FI 11.05.2016	GR 11.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
		SE 31.08.2016	SI 31.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
		SI 31.08.2016		SI 24.08.2016	
(11) 1 996 762	(51) D21C 9/14	(11) 1 997 050	(51) G06F 19/24	(11) 1 997 334	(51) H04W 16/04
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LV 08.06.2016	PL 08.06.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	RO 08.06.2016	SI 08.06.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SK 08.06.2016	
		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016		
		SK 10.08.2016	SI 10.08.2016		
(11) 1 996 775	(51) E04B 2/86	(11) 1 997 123	(51) H01L 31/0224	(11) 1 997 338	(51) H04W 76/02
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SK 01.06.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
(11) 1 996 793	(51) E21B 47/14	(11) 1 997 170	(51) H01M 4/16	(11) 1 997 374	(51) A01N 1/02
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	PT 02.03.2017	DK 02.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	SK 08.06.2016		LU 31.05.2017	
(11) 1 996 857	(51) F21V 7/04	(11) 1 997 258	(51) H04L 1/16	(11) 1 997 380	(51) A01N 43/16
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016			SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016			CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016

RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
IT 16.11.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
(11) 1 997 927	(51) C23C 2/06	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 1 998 650	(51) A47C 20/02	(11) 1 998 991	(51) B60T 13/66
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(11) 1 997 935	(51) C23C 22/48	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 1 998 683	(51) A61B 8/14	(11) 1 999 137	(51) C07H 15/06
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	IE 30.03.2016	IS 30.07.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
(11) 1 998 000	(51) E06B 9/17	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	(11) 1 998 687	(51) A61B 17/03	(11) 1 999 169	(51) C08F 14/06
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 05.10.2016	PL 05.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	PT 26.12.2016	SK 24.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SI 24.08.2016	
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(11) 1 999 177	(51) C08G 59/24
SI 10.08.2016		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 1 998 101	(51) F21K 9/00	(11) 1 998 790	(51) A61K 38/17	(84) CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 11.05.2016	PL 11.05.2016
IE 30.05.2016	LT 27.04.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SK 11.05.2016	
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SE 07.09.2016	SI 07.09.2016	(11) 1 999 188	(51) C08G 77/20
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 07.09.2016		(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
SK 27.04.2016		(11) 1 998 816	(51) A61L 2/26	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(11) 1 998 182	(51) G01R 29/08	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016		
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 1 999 268	(51) C12P 19/34
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	(11) 1 998 891	(51) B01L 3/00	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(11) 1 998 625	(51) A23C 11/10	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 1 999 288	(51) C23C 4/04
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SI 31.08.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SK 01.06.2016		(11) 1 998 975	(51) B60K 6/20	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 1 998 642	(51) A45D 19/18	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016			PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016				

SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
DK 14.09.2016		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(11) 1 999 418	(51) F25D 23/06	(11) 1 999 733	(51) G08B 13/191	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016		
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	(11) 2 000 150	(51) A61K 41/00
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016			GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
SI 20.07.2016		(11) 1 999 745	(51) G10L 19/008	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
(11) 1 999 419	(51) F25D 23/06	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 10.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
EE 10.08.2016	GR 11.11.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016		
FI 10.08.2016	LT 10.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 2 000 164	(51) A61M 5/32
IS 10.12.2016	NL 10.08.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
LV 10.08.2016	RO 10.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 07.09.2016	GR 08.12.2016
PT 12.12.2016	SK 10.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
SE 10.08.2016		SI 31.08.2016		LV 07.09.2016	SK 07.09.2016
SI 10.08.2016				DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 1 999 456	(51) G01N 21/35	(11) 1 999 863	(51) H04W 72/04	(11) 2 000 167	(51) A61M 16/06
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
		SK 03.08.2016	SI 03.08.2016		
(11) 1 999 474	(51) G01N 33/68	(11) 1 999 866	(51) H04B 7/185	(11) 2 000 358	(51) B60Q 11/00
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) DK 03.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 28.09.2016	GR 04.11.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
PT 27.02.2017	DK 26.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	SI 03.08.2016	
IT 26.10.2016		SK 07.09.2016	DK 07.09.2016		
		SI 07.09.2016		(11) 2 000 525	(51) C10M 169/04
(11) 1 999 561	(51) G06F 17/30	(11) 1 999 878	(51) H04L 1/18	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016		
				(11) 2 000 619	(51) E05F 15/643
(11) 1 999 584	(51) G06F 11/00	(11) 2 000 051	(51) A46B 15/00	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 19.08.2016	IE 03.06.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	IT 28.09.2016	NL 28.09.2016	IT 18.05.2016	LI 30.06.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	IT 28.09.2016	PT 30.01.2017	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	PL 28.09.2016	SE 28.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 28.09.2016	DK 28.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 28.09.2016		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016			SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	GB 18.08.2016
(11) 1 999 726	(51) G07D 7/00	(11) 2 000 101	(51) A61B 17/072	(11) 2 000 626	(51) E06B 9/17
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016		

IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 001 358	(51) C12P 21/02
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	BE 23.11.2016		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
DK 21.09.2016				DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(11) 2 000 634	(51) F01K 3/02	(11) 2 001 065	(51) C09K 11/06	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016		
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 001 368	(51) A61B 17/00
SI 24.08.2016		BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(11) 2 000 638	(51) F01N 1/16	(11) 2 001 096	(51) H02H 7/16	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
GR 21.07.2016	LT 20.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016		
(11) 2 000 693	(51) F16D 55/36	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 2 001 385	(51) A61B 18/14
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	SK 01.06.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016			BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	(11) 2 001 184	(51) H04L 27/26	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SK 23.03.2016	
		RO 17.08.2016	SK 17.08.2016		
		SI 17.08.2016		(11) 2 001 431	(51) A61J 3/00
(11) 2 000 799	(51) G01N 33/487	(11) 2 001 223	(51) H04N 5/445	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IS 30.07.2016	LI 31.08.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SK 27.07.2016	CH 31.10.2016			SK 30.03.2016	IE 04.08.2016
LI 31.10.2016	SI 27.07.2016			GB 04.08.2016	FR 31.08.2016
				LU 04.08.2016	
(11) 2 000 893	(51) G06F 3/048	(11) 2 001 294	(51) A01N 43/54	(11) 2 001 452	(51) A23L 33/165
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 05.10.2016	IS 05.02.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 21.09.2016	IS 21.01.2017	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NL 24.08.2016	PT 26.12.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016			SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016				
(11) 2 000 894	(51) G06F 3/048	(11) 2 001 331	(51) A47B 88/04	(11) 2 001 474	(51) C07D 217/24
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	EE 09.03.2016	GR 10.06.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LV 09.03.2016	PL 09.03.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
IT 19.10.2016					
(11) 2 001 028	(51) H01F 3/12	(11) 2 001 338	(51) A47C 31/12	(11) 2 001 482	(51) A61K 45/06
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016

NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 001 789	(51) B67C 3/20	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SI 24.08.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
		IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016		
(11) 2 001 491	(51) A61K 31/716	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 001 992	(51) A01N 63/00
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016			EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(11) 2 001 821	(51) C05F 11/08	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
SK 08.06.2016		IS 07.01.2017	IT 07.09.2016		
		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 002 048	(51) D06F 58/24
		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
		RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
		SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		SI 07.09.2016		IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
				LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
(11) 2 001 513	(51) A61K 47/48	(11) 2 001 858	(51) C07D 301/12	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016		
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016		
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 002 089	(51) F01K 21/02
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LV 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016
NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	DE 01.11.2016	DK 23.03.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016			EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016			FI 23.03.2016	FR 23.05.2016
SK 01.06.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 001 935	(51) C08G 83/00	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016
LI 30.11.2016		(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	IE 04.04.2016	IS 23.07.2016
		CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016
		EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 23.03.2016	AT 04.04.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016		
		SI 17.08.2016		(11) 2 002 185	(51) F23R 3/36
				(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
(11) 2 001 586	(51) B01J 20/28	(11) 2 001 938	(51) C08J 7/06	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 01.06.2016	PL 01.06.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
LV 11.05.2016	PL 11.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016		
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016			(11) 2 002 311	(51) G04B 3/04
SK 11.05.2016		(11) 2 001 946	(51) C08K 5/13	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
		(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
		DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
		ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016
		GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	IT 01.06.2016
		IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
		LV 01.06.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 03.10.2016
		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	SE 01.06.2016
		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
		SK 01.06.2016			
				(11) 2 002 352	(51) G06F 17/21
		(11) 2 001 965	(51) C09D 183/02	(84) AT 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016
		GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
		LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
		NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	RO 06.04.2016	SI 06.04.2016
		PT 06.02.2017	SE 05.10.2016		
		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016		
		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016		
		SK 05.10.2016			
				(11) 2 002 470	(51) H01L 29/66
		(11) 2 001 986	(51) C11D 3/37	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
		(84) BG 13.10.2016	(84) DK 13.07.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
		EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016

EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
IE 03.04.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 002 662	(51) H04N 19/105	(11) 2 002 938	(51) B25D 17/24
IT 09.03.2016	LI 30.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SK 09.03.2016		IE 04.04.2016	IS 16.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(11) 2 002 474	(51) H01L 21/762	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016				
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	(11) 2 002 673	(51) H04W 52/02	(11) 2 003 011	(51) B60N 2/02
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 24.11.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 002 475	(51) H01L 21/78	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	SI 24.08.2016	
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016				
(11) 2 002 478	(51) H01L 23/31	(11) 2 002 687	(51) H04R 3/00	(11) 2 003 085	(51) B66C 23/78
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	IE 16.04.2016	IS 16.07.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 16.03.2016	RO 16.03.2016
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016		
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IT 16.11.2016		(11) 2 003 163	(51) C08K 5/35
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
		(11) 2 002 690	(51) H04R 25/00	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LU 31.05.2017	
		NL 21.09.2016	PL 21.09.2016		
		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(11) 2 003 237	(51) D06F 39/02
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
				CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
		(11) 2 002 747	(51) A45D 19/00	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
		BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	GR 05.08.2016	IE 12.06.2016
		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
		IE 09.06.2016	IS 23.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SK 04.05.2016	
		MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 003 258	(51) E04B 1/41
		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CH 31.05.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
		SK 23.03.2016		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
				IE 19.05.2016	IT 27.04.2016
		(11) 2 002 753	(51) B29C 45/34	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016
		(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
		CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
		EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SK 27.04.2016	
		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016		
		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 003 282	(51) E06B 9/17
		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CH 30.06.2016
				CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
				EE 13.04.2016	FI 13.04.2016

GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	LV 02.11.2016	PL 02.11.2016
IE 03.06.2016	LI 30.06.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 07.09.2016		IT 02.11.2016	
SK 13.04.2016					
(11) 2 003 461	(51) H02M 3/337	(11) 2 004 063	(51) B06B 1/06	(11) 2 004 283	(51) A61B 5/0476
(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IE 29.03.2016	IS 16.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IT 29.03.2016	LI 31.03.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
LU 31.05.2017				RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
				SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(11) 2 003 679	(51) H01L 21/027	(11) 2 004 113	(51) A61F 7/08	(11) 2 004 447	(51) B60N 2/08
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
LV 16.11.2016	PL 16.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	FR 31.05.2016	GB 30.06.2016	FI 09.03.2016	GB 09.06.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	GR 01.07.2016	IE 22.05.2016	GR 10.06.2016	IE 23.03.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016
		LU 22.05.2016	LV 30.03.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
		NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
		SK 30.03.2016			
(11) 2 003 752	(51) H01T 4/08	(11) 2 004 194	(51) A01N 43/54	(11) 2 004 456	(51) B60R 22/18
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016				
(11) 2 003 840	(51) H04W 28/18	(11) 2 004 248	(51) A61L 27/06	(11) 2 004 458	(51) B60T 3/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 18.06.2014	(84) CY 18.06.2014	(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 18.06.2014	EE 18.06.2014	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 18.06.2014	GR 18.06.2014	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IE 07.03.2015	IS 18.06.2014	PT 22.08.2016	SE 20.04.2016
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	LT 18.06.2014	LV 18.06.2014	SI 20.04.2016	
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	MC 18.06.2014	MT 18.06.2014		
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 18.06.2014	SE 18.06.2014		
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	SI 18.06.2014	SK 18.06.2014		
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016				
(11) 2 003 861	(51) H04W 76/04	(11) 2 004 261	(51) A61M 15/00	(11) 2 004 516	(51) B65D 81/24
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	FI 25.05.2016	IE 25.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SK 25.05.2016		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016			BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016				
(11) 2 003 954	(51) B29C 47/00	(11) 2 004 269	(51) A61F 5/00	(11) 2 004 532	(51) B65H 29/04
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 30.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IE 07.04.2016	IS 30.07.2016
NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 30.03.2016	
(11) 2 004 031	(51) A47L 15/42	(11) 2 004 270	(51) A61M 29/00	(11) 2 004 614	(51) C07D 239/62
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
			NL 19.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
				NL 19.10.2016	PL 19.10.2016

PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(11) 2 004 646	(51) C07D 471/10	(11) 2 005 011	(51) F16B 5/06	(11) 2 005 531	(51) H01R 13/60
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
IS 08.10.2016	LV 08.06.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
(11) 2 004 676	(51) C07K 14/16	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LV 16.11.2016	PL 16.11.2016	SK 11.05.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
PT 16.03.2017	CZ 16.11.2016			SI 24.08.2016	
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 005 049	(51) F16L 1/00	(11) 2 005 533	(51) H01R 13/631
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
(11) 2 004 759	(51) C09B 23/14	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	FI 06.04.2016	GB 06.07.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 07.07.2016	IE 09.04.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IS 06.08.2016	LI 30.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	MC 06.04.2016	PT 08.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	IT 16.11.2016	
SK 11.05.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
(11) 2 004 777	(51) C10G 11/18	(11) 2 005 093	(51) F25D 25/02	(11) 2 005 575	(51) H03D 3/00
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016			SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
SI 03.08.2016		(11) 2 005 115	(51) G01C 21/26	(11) 2 005 604	(51) H04B 1/38
(11) 2 004 823	(51) C12N 15/11	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IE 22.03.2016	IS 16.07.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IT 16.03.2016	LI 31.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SK 25.05.2016		(11) 2 005 116	(51) G01C 21/36	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
(11) 2 004 880	(51) C25B 11/04	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
(84) CZ 16.03.2016	(84) EE 16.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SK 16.03.2016	
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016		
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	(11) 2 005 607	(51) H04N 19/70
(11) 2 004 884	(51) C30B 29/30	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016	SK 11.05.2016		GR 08.12.2016	IS 07.01.2017
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016			LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(11) 2 005 163	(51) G01N 33/50	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
GR 10.06.2016	IE 15.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SI 07.09.2016	
LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016		
LV 09.03.2016	NL 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 005 657	(51) H04W 52/02
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
AT 15.03.2016		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
(11) 2 004 951	(51) E21B 23/08	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	DK 28.09.2016		IE 22.03.2016	IS 16.07.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 005 240	(51) G02B 5/20	IT 16.03.2016	LI 31.03.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
		EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
		IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	SK 16.03.2016	

(11) 2 005 659	(51) H04W 8/00	(11) 2 005 857	(51) A46B 9/02	(11) 2 006 154	(51) B60Q 1/068
(84) AT 09.03.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 IE 12.04.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 NL 09.03.2016 PT 11.07.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016 CH 30.04.2016 DK 09.03.2016 ES 09.03.2016 GR 10.06.2016 IS 09.07.2016 LI 30.04.2016 LV 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SI 09.03.2016	(84) AT 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 IT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016
(11) 2 005 674	(51) H04L 12/801	(11) 2 005 871	(51) A47K 5/12	(11) 2 006 279	(51) C07C 227/18
(84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PT 30.01.2017 SE 28.09.2016 DK 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SK 28.09.2016	(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 MC 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SI 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IT 16.03.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 IT 27.04.2016 LV 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SI 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016
(11) 2 005 695	(51) H04W 36/00	(11) 2 005 945	(51) A61K 9/16	(11) 2 006 293	(51) C07H 19/067
(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PT 09.01.2017 SE 07.09.2016 DK 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SK 07.09.2016 SI 07.09.2016	(84) AT 12.10.2016 GR 13.01.2017 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PT 13.02.2017 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 PL 12.10.2016 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016	(84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PT 26.12.2016 SE 24.08.2016 SI 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 IT 24.08.2016 LV 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SK 24.08.2016
(11) 2 005 701	(51) G06F 21/10	(11) 2 005 988	(51) A61M 25/06	(11) 2 006 305	(51) C07K 16/46
(84) AT 27.07.2016 CZ 27.07.2016 FI 27.07.2016 IS 27.11.2016 LV 27.07.2016 RO 27.07.2016 SI 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016 EE 27.07.2016 GR 28.10.2016 LT 27.07.2016 PT 28.11.2016 SK 27.07.2016	(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 IE 18.06.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016 MC 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016 CH 30.06.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 FR 30.06.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 LI 30.06.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SI 16.03.2016	(84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 FI 10.08.2016 IS 10.12.2016 LV 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SK 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 GR 11.11.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PT 12.12.2016 SE 10.08.2016 SI 10.08.2016
(11) 2 005 722	(51) H04M 3/42	(11) 2 006 022	(51) B01L 3/02	(11) 2 006 347	(51) C09K 5/06
(84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PT 20.02.2017 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 PL 19.10.2016 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 IT 19.10.2016	(84) BE 31.05.2016 DK 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LV 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SK 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 GR 14.07.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 PT 16.08.2016 SI 13.04.2016	(84) BG 09.06.2016 EE 09.03.2016 GR 10.06.2016 IE 20.06.2016 LT 09.03.2016 MC 09.03.2016 PT 11.07.2016 SI 09.03.2016	(84) DK 09.03.2016 FI 09.03.2016 HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 LV 09.03.2016 NO 09.06.2016 RO 09.03.2016
(11) 2 005 757	(51) H04N 19/597	(11) 2 006 150	(51) B60N 2/28	(11) 2 006 379	(51) C12N 15/09
(84) BG 24.11.2016 EE 24.08.2016 GR 25.11.2016 LV 24.08.2016 RO 24.08.2016 SI 24.08.2016	(84) DK 24.08.2016 FI 24.08.2016 LT 24.08.2016 PT 26.12.2016 SK 24.08.2016	(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 IE 13.09.2016 NL 17.08.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 FR 17.10.2016 LI 30.09.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 MC 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016 CH 30.09.2016 SI 17.08.2016	(84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PT 02.01.2017 SE 31.08.2016 FR 02.11.2016	(84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016
(11) 2 005 795	(51) H05B 3/14			(11) 2 006 382	(51) C12N 15/09
(84) CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 LT 20.04.2016 PT 22.08.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 LV 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016			(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 PL 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PT 05.12.2016

RO 03.08.2016	SK 03.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SI 03.08.2016		NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
(11) 2 006 436	(51) D06F 39/08	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 007 243	(51) F16B 12/26	(11) 2 007 425	(51) A61K 39/395
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) LV 11.05.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SK 11.05.2016	
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(11) 2 007 459	(51) A61M 15/00
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	GR 14.07.2016	IE 13.04.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
SI 10.08.2016		LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 006 469	(51) E04F 21/08	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 007 292	(51) A61B 17/16	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 14.09.2016	
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 007 477	(51) A61B 5/0476
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
(11) 2 006 602	(51) G03B 21/00	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	GR 12.08.2016	LT 11.05.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 21.09.2016		RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 007 321	(51) A61F 2/44	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 007 523	(51) B03D 1/008
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(11) 2 006 723	(51) G02F 1/035	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 007 327	(51) A61F 5/00	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 007 526	(51) B05B 11/00
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	LV 08.06.2016	PT 10.10.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	RO 08.06.2016	SI 08.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
(11) 2 006 981	(51) H02K 9/06	SK 08.06.2016		EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 007 357	(51) A61K 9/127	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	IE 17.04.2016	IS 09.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IT 09.03.2016	LI 30.04.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
LT 27.07.2016	LT 27.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SK 09.03.2016	
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 007 596	(51) B60C 23/04
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
(11) 2 007 114	(51) H04W 4/02	(11) 2 007 378	(51) A61K 31/365	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	GR 01.07.2016	IE 20.04.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SI 06.07.2016	
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 007 682	(51) B01J 37/03
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
(11) 2 007 238	(51) A43B 7/08	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 007 398	(51) A61K 9/127	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017		

PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	IT 16.11.2016		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SK 04.05.2016				SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
		(11) 2 007 991	(51) F16B 37/08		
(11) 2 007 733	(51) C07D 231/56	(84) AT 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(11) 2 008 403	(51) H04W 40/12
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016			DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016			EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 008 039	(51) F25B 41/00	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016		
		FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 008 546	(51) A47B 49/00
		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
		LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		SE 02.11.2016	CZ 02.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
		IT 02.11.2016		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
				PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
		(11) 2 008 244	(51) G06T 7/00	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 24.08.2016	
		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016		
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 008 579	(51) G01J 3/18
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
		IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
		LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
		RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
				BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
		(11) 2 008 264	(51) G09G 3/32		
		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(11) 2 008 595	(51) A61B 17/068
		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
		NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
		PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	HR 27.04.2016	LI 30.06.2016
		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
		IT 16.11.2016		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
				PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		(11) 2 008 315	(51) H01L 33/54	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SK 27.04.2016	
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 2 008 619	(51) A61F 2/34
		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
		GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
		SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
				RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		(11) 2 008 354	(51) H01M 2/00	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017
		(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	IT 02.11.2016	
		FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	(11) 2 008 678	(51) A61M 15/00
		IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
		LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	FI 23.03.2016	FR 31.05.2016
		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016
		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	IE 02.05.2016	IT 23.03.2016
		IT 26.10.2016		LU 02.05.2016	NL 23.03.2016
				PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		(11) 2 008 388	(51) H04W 48/08	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SK 23.03.2016	
		BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	(11) 2 008 776	(51) B25F 5/00
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016		
		IE 22.03.2016	IS 16.07.2016		
		IT 16.03.2016	LI 31.03.2016		
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		

IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	(11) 2 009 359	(51) F24D 19/10
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016			LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016			NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		(11) 2 009 135	(51) C30B 25/10	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 008 930	(51) B63G 8/32	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 14.09.2016	
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016		
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 19.08.2016	IT 18.05.2016		
FI 30.03.2016	GB 30.06.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 009 392	(51) G01C 17/34
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
IE 29.05.2016	IS 30.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
LT 30.03.2016	LU 29.05.2016	SK 18.05.2016		FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016			IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 009 197	(51) E04F 15/02	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
AT 29.05.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
		MC 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 10.08.2016	
		SK 13.04.2016			
(11) 2 008 932	(51) B64D 11/06	(11) 2 009 216	(51) E05F 1/00	(11) 2 009 403	(51) G01D 5/14
(84) CZ 28.09.2016	(84) EE 28.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017			LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 009 218	(51) E06B 9/40	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 009 043	(51) C08J 3/12	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 009 478	(51) G02B 15/177
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 14.09.2016		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016			IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
SK 27.04.2016				LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
		(11) 2 009 283	(51) F04B 9/105	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
(11) 2 009 053	(51) C08L 23/08	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016		
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016		
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 009 671	(51) H01L 21/67
HR 23.03.2016	IE 30.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
IS 23.07.2016	LI 31.05.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
LT 23.03.2016	LU 30.05.2016	SK 23.03.2016		DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016			ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(11) 2 009 285	(51) F04C 29/02	FR 04.07.2016	GR 05.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	HR 04.05.2016	IE 23.06.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IT 04.05.2016	LI 30.06.2016
SK 23.03.2016		EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(11) 2 009 085	(51) C11B 1/10	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 04.05.2016	GB 04.08.2016
CZ 16.03.2016	DE 01.11.2016	DK 14.09.2016			
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016				
FI 16.03.2016	GB 16.06.2016	(11) 2 009 302	(51) F16C 35/077	(11) 2 009 868	(51) H04L 29/06
GR 17.06.2016	IE 16.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
IS 16.07.2016	LI 30.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
		PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
(11) 2 009 096	(51) C12N 5/0775	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016				

(11) 2 009 923	(51) H04N 7/52	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SK 11.05.2016	
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 010 124	(51) A61J 1/20	(11) 2 010 548	(51) C07F 7/08
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
PT 19.12.2016	SE 17.08.2016	IS 06.08.2016	LI 30.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
SK 17.08.2016	CH 30.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
LI 30.11.2016		MC 06.04.2016	PL 06.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
(11) 2 009 990	(51) A01N 43/04	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 010 133	(51) A61K 31/192	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	SI 24.08.2016	
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(11) 2 010 580	(51) C08F 210/16
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
LV 21.09.2016	PL 21.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NL 04.05.2016	PT 05.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SK 21.09.2016		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 2 010 015	(51) A41G 5/00	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 010 151	(51) A61K 9/127	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 010 696	(51) C23G 1/14
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SK 12.10.2016		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 010 156	(51) A61K 9/70	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SI 31.08.2016		(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016
(11) 2 010 035	(51) A47L 9/14	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SI 11.05.2016	
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(11) 2 010 701	(51) D01F 9/127
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
IE 20.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 010 157	(51) A61K 9/22	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 010 762	(51) F01N 3/20
SK 09.03.2016		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 010 049	(51) A61B 8/06	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 010 251	(51) A61M 5/168	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	LV 09.11.2016	PL 09.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LV 11.05.2016	PL 11.05.2016	PT 09.03.2017	CZ 09.11.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
SK 11.05.2016		(11) 2 010 253	(51) A61M 5/31	(11) 2 010 808	(51) F16K 15/20
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 09.11.2016	PL 09.11.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 010 817	(51) G02F 1/13357
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 06.04.2016	GB 03.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(11) 2 010 111	(51) A61F 5/11	LI 31.10.2016		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 010 455	(51) C01B 17/16	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016

(11) 2 010 871	(51) G01F 23/284	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SI 17.08.2016		RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
IE 13.04.2016	LI 30.04.2016			SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 011 183	(51) H01M 8/00	(11) 2 011 436	(51) A61B 5/0404
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
SK 13.04.2016	AT 13.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
		IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
		RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
(11) 2 010 904	(51) G01N 33/49	(11) 2 011 215	(51) H02K 16/02	(11) 2 011 480	(51) A61K 8/46
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 01.12.2016	LT 31.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	LV 31.08.2016	PL 31.08.2016	HR 04.05.2016	IE 24.06.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016			NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016			PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SK 08.06.2016				RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(11) 2 010 932	(51) G01R 33/561	(11) 2 011 217	(51) H02M 1/00	(11) 2 011 481	(51) A61K 8/72
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.06.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 16.03.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	GR 17.06.2016	IE 20.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IE 20.06.2016	IS 16.07.2016
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SK 08.06.2016		RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
				SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(11) 2 010 955	(51) G02B 27/01	(11) 2 011 218	(51) H02M 1/00	(11) 2 011 513	(51) A61K 39/395
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	DK 21.09.2016		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
(11) 2 011 018	(51) G06F 9/38	(11) 2 011 308	(51) H04L 29/08	(11) 2 011 545	(51) A61K 8/39
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LV 13.07.2016	PL 13.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SI 13.07.2016				DK 14.09.2016	
(11) 2 011 091	(51) G07B 15/02	(11) 2 011 318	(51) H04L 29/12	(11) 2 011 568	(51) B01J 19/12
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	NO 14.12.2016	PL 24.08.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SI 20.07.2016		SI 31.08.2016		DK 14.09.2016	
(11) 2 011 137	(51) H01J 49/04	(11) 2 011 401	(51) A23C 9/12	(11) 2 011 588	(51) B01J 19/12
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	SI 20.07.2016		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
				NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
				PT 26.12.2016	RO 24.08.2016

SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
SI 24.08.2016		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
(11) 2 011 587	(51) B22D 11/06	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SI 17.08.2016	
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016		
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	(11) 2 012 585	(51) A01N 1/02
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	(11) 2 012 007	(51) F03D 3/00	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(11) 2 011 596	(51) B23F 19/05	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016		
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 2 012 205	(51) G05B 19/408	(11) 2 012 650	(51) A61B 1/018
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
DK 02.11.2016	EE 02.11.2016	FI 13.04.2016	FR 30.06.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
LU 31.05.2017		HR 13.04.2016	IE 19.06.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
(11) 2 011 705	(51) B60T 7/08	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016		
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 012 652	(51) A61B 1/06
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	SK 13.04.2016		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016			CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 012 323	(51) G11C 11/16	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	GR 14.07.2016	IE 16.04.2016
SI 10.08.2016		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IT 13.04.2016	LI 30.04.2016
		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 011 816	(51) A61L 27/20	MC 18.05.2016	PL 18.05.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	SK 18.05.2016	LU 08.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016				
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 012 397	(51) H01T 13/32	(11) 2 012 721	(51) A61F 7/12
		(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 011 850	(51) C10G 47/32	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016
(84) EE 13.04.2016	(84) FI 13.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DE 01.11.2016	DK 20.04.2016
GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	FI 20.04.2016	FR 20.06.2016
RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
SK 13.04.2016		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IE 23.04.2016	IT 20.04.2016
		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LI 30.04.2016	LT 20.04.2016
(11) 2 011 924	(51) E02B 17/00	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	SI 24.08.2016		NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016			PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(11) 2 012 436	(51) H04W 52/02	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 20.04.2016	
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	(11) 2 012 799	(51) C07D 473/34
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SI 24.08.2016		IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
(11) 2 011 925	(51) E02F 3/34	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
LV 16.11.2016	PL 16.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 24.08.2016	
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	IE 05.07.2016	LU 05.07.2016		
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 012 470	(51) H04L 12/46	(11) 2 012 826	(51) A61K 45/06
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
IT 16.11.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(11) 2 012 002	(51) F02P 19/02	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016			LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016			PL 13.04.2016	PT 16.08.2016

RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(11) 2 013 175	(51) C07D 213/73	(11) 2 013 430	(51) E04H 15/48
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(84) LT 09.11.2016	(84) LV 09.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(11) 2 012 880	(51) A62C 37/08	PL 09.11.2016	CZ 09.11.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SK 09.11.2016		LV 26.10.2016	PL 26.10.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016			PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	(11) 2 013 188	(51) C07D 239/42	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SK 26.10.2016	
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016		
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 013 440	(51) B25B 15/00
IT 30.11.2016		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
(11) 2 012 942	(51) B08B 9/055	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SI 07.09.2016		FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016			IE 13.04.2016	IS 09.07.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	(11) 2 013 260	(51) C08G 63/199	IT 09.03.2016	LI 30.04.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
LV 27.07.2016	PT 28.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
RO 27.07.2016	SK 27.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SI 27.07.2016		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
		GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	SK 09.03.2016	
(11) 2 012 958	(51) B23C 1/00	IE 18.04.2016	IS 06.08.2016		
(84) IT 28.09.2016	(84) PL 28.09.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 013 507	(51) F16D 65/12
		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
(11) 2 012 964	(51) B23P 9/02	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016			CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016			RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016			IT 23.11.2016	
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 013 267	(51) C08J 7/04		
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 013 594	(51) G01N 21/19
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
DK 14.09.2016		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
		GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
(11) 2 012 978	(51) B25D 17/24	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016			LU 31.05.2017	IT 16.11.2016
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016				
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 013 289	(51) C08L 83/04	(11) 2 013 615	(51) G01N 31/12
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
		GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
(11) 2 012 984	(51) B27B 5/30	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
EE 10.08.2016	GR 11.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016			PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
LV 10.08.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 013 334	(51) C12N 5/079	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 16.03.2016	IE 05.09.2016
SI 10.08.2016		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GB 05.09.2016	FR 30.09.2016
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016		
(11) 2 013 162	(51) C07D 223/10	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 013 758	(51) G06F 15/173
(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016			GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016			IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016			LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
				PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
				RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
				SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 013 164	(51) C07C 313/04	(11) 2 013 366	(51) C12Q 1/68	(11) 2 013 761	(51) G06F 9/455
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016	IS 02.03.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016		
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016		
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016		
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016		
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016		
		LU 31.05.2017	IT 30.11.2016		

LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	(11) 2 014 278	(51) A61Q 19/00
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016			CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 014 074	(51) H04M 3/537	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	HR 04.05.2016	IE 13.06.2016
(11) 2 013 868	(51) G10H 1/32	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IT 04.05.2016	LI 30.06.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SK 04.05.2016	
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016		
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016			(11) 2 014 329	(51) A61M 25/09
SI 24.08.2016		(11) 2 014 078	(51) H04M 7/12	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 2 013 890	(51) H01H 71/12	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016		
SI 17.08.2016		(11) 2 014 102	(51) H04N 13/04	(11) 2 014 608	(51) B67D 1/08
(11) 2 013 932	(51) H01M 4/86	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) EE 31.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(11) 2 014 730	(51) C09D 133/02
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	IE 19.04.2016	IS 09.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 09.03.2016	LI 30.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
SI 10.08.2016		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
				PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
				RO 27.07.2016	SK 27.07.2016
				SI 27.07.2016	
(11) 2 013 940	(51) H01Q 1/24	(11) 2 014 126	(51) H04W 36/00		
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 014 798	(51) C23F 11/167
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	FI 13.04.2016	GB 13.07.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	GR 14.07.2016	LI 31.07.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	DK 21.09.2016		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
				SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
				IE 10.07.2016	LU 10.07.2016
(11) 2 014 008	(51) H04L 5/02	(11) 2 014 163	(51) A01N 25/02		
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 014 858	(51) E05G 1/00
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	PL 21.09.2016	RO 21.09.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	SK 21.09.2016	LU 31.05.2017
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LU 31.05.2017			
SI 31.08.2016					
(11) 2 014 068	(51) H04M 3/00	(11) 2 014 173	(51) A23L 7/10	(11) 2 014 865	(51) E06B 9/171
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
		SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016

- (11) **2 015 123** (51) **G02B 15/177**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 015 372** (51) **H01L 33/14**
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **2 015 457** (51) **H03M 9/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **2 015 488** (51) **H04J 11/00**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 16.03.2016 FR 17.05.2016
GR 17.06.2016 IE 19.04.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 PL 16.03.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 015 552** (51) **G08B 21/04**
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 (84) FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 (84) HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 (84) IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 (84) LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 (84) NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 (84) PL 30.03.2016
RO 30.03.2016 (84) SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 (84) SK 30.03.2016
IE 10.07.2016 (84) LU 10.07.2016
- (11) **2 015 565** (51) **H04N 5/225**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 (84) FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 (84) HR 30.03.2016
IE 27.05.2016 (84) IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 (84) LI 31.05.2016
LT 30.03.2016 (84) LU 27.05.2016
LV 30.03.2016 (84) NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 (84) PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 (84) RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 (84) SI 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 015 572** (51) **H04M 1/725**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 (84) HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 (84) LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 (84) NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 (84) PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 (84) SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 (84) CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 (84) RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 (84) IT 05.10.2016
- (11) **2 015 602** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
LT 16.11.2016 (84) LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 (84) PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 (84) DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 (84) EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 (84) LU 31.05.2017
- (11) **2 015 636** (51) **A01N 53/00**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 (84) FI 01.06.2016
IS 01.10.2016 (84) LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 (84) PL 01.06.2016
RO 01.06.2016 (84) SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 (84) SK 01.06.2016
- (11) **2 015 706** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 (84) EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 (84) FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 (84) IS 03.12.2016
IT 03.08.2016 (84) LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 (84) NL 03.08.2016
PL 03.08.2016 (84) PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 (84) SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 (84) SI 03.08.2016
- (11) **2 015 722** (51) **A61F 13/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
LT 16.11.2016 (84) LV 16.11.2016
PL 16.11.2016 (84) PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 (84) DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 (84) EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (11) **2 015 737** (51) **A61K 9/66**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 23.03.2016 (84) DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 (84) FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 (84) IE 11.05.2016
IS 23.07.2016 (84) LI 31.05.2016
LT 23.03.2016 (84) LU 11.05.2016
LV 23.03.2016 (84) NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 (84) PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 (84) SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 (84) SK 23.03.2016
- (11) **2 015 743** (51) **A61K 31/198**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 (84) FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 (84) IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 (84) LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 (84) PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 (84) RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 (84) SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 015 800** (51) **A61M 5/145**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
LT 16.11.2016 (84) LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 (84) PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 (84) SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
LU 31.05.2017 (84) IT 16.11.2016
- (11) **2 015 839** (51) **A61N 1/08**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016
IS 28.01.2017 (84) IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 (84) LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 (84) PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 (84) RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 015 855** (51) **A63H 5/00**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 (84) IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 (84) LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 (84) PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 (84) SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 (84) CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 (84) RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 (84) LU 31.05.2017
IT 05.10.2016
- (11) **2 015 920** (51) **B29C 53/06**
(84) DK 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 (84) GR 14.07.2016
LT 13.04.2016 (84) LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 (84) PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 (84) SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 015 924** (51) **B29C 44/56**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 (84) ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 (84) GR 15.12.2016
IS 14.01.2017 (84) IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 (84) LV 14.09.2016
PL 14.09.2016 (84) PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 (84) SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 (84) DK 14.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 015 942** (51) **B60C 23/04**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 30.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 (84) IE 26.04.2016
IS 06.08.2016 (84) LI 30.04.2016
LT 06.04.2016 (84) LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 (84) NL 06.04.2016
PL 06.04.2016 (84) PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 (84) SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 (84) SK 06.04.2016
- (11) **2 015 948** (51) **B60H 1/00**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 (84) FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 (84) IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 (84) LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 (84) NL 10.08.2016
PL 10.08.2016 (84) PT 12.12.2016

RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	RO 27.07.2016	SK 27.07.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	SI 27.07.2016	
(11) 2 016 098	(51) C07K 14/535	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 016 596	(51) C04B 35/453
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	SI 31.08.2016		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 016 318	(51) F16K 27/00	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	LV 07.09.2016	PT 09.01.2017	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
		RO 07.09.2016	SK 07.09.2016		
		SI 07.09.2016		(11) 2 016 608	(51) H01J 35/08
(11) 2 016 121	(51) C08K 5/00	(11) 2 016 437	(51) G01R 33/48	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IE 03.04.2016	IS 30.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SI 17.08.2016	
		NL 30.03.2016	PL 30.03.2016		
(11) 2 016 159	(51) C10J 3/32	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 016 630	(51) H01L 33/44
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	IE 03.04.2016	IS 30.07.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
		SK 30.03.2016		(11) 2 016 746	(51) H04L 29/08
(11) 2 016 187	(51) A61K 38/44	(11) 2 016 451	(51) G02B 6/42	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	GR 01.07.2016	IE 26.04.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016			SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		(11) 2 016 453	(51) G02B 6/44		
(11) 2 016 190	(51) C12Q 1/68	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 016 795	(51) H04W 36/18
(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LV 05.10.2016	PL 05.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
PT 06.02.2017	CZ 05.10.2016	GR 21.07.2016	IE 11.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
		NL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
		RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 016 221	(51) D07B 1/06	(11) 2 016 467	(51) G03G 9/135	(11) 2 016 817	(51) A01B 63/10
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
FI 13.04.2016	GB 13.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
GR 14.07.2016	IE 10.05.2016	GR 07.07.2016	IE 10.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016	LT 01.06.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LI 31.05.2016	IT 06.04.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 06.04.2016	LT 06.04.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 06.04.2016	MC 06.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
		RO 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
		SI 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
			SK 06.04.2016	IE 04.07.2016	GB 01.09.2016
				LU 04.07.2016	
(11) 2 016 256	(51) E21B 25/16	(11) 2 016 575	(51) G09F 15/00		
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016		
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016		
NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016		
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016		
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016		
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016		
		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016		

- (11) **2 016 818** (51) **A01B 63/10**
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 FR 01.08.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LI 31.07.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 IE 04.07.2016
GB 04.08.2016 LU 04.07.2016
- (11) **2 016 836** (51) **A23G 1/00**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 IE 20.07.2016
MC 20.07.2016 NL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
LU 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 017 243** (51) **C05G 3/00**
(84) BE 30.06.2016 (84) BG 16.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
FR 30.06.2016 GB 16.06.2016
GR 17.06.2016 IE 11.06.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 30.06.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 MC 16.03.2016
NL 16.03.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 017 290** (51) **A61K 8/73**
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 DK 07.09.2016
ES 07.09.2016 EE 07.09.2016
GR 08.12.2016 FI 07.09.2016
IS 07.01.2017 HR 07.09.2016
LV 07.09.2016 LT 07.09.2016
NO 07.12.2016 NL 07.09.2016
PT 09.01.2017 PL 07.09.2016
SE 07.09.2016 RO 07.09.2016
DK 07.09.2016 SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 017 298** (51) **C08L 77/00**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 017 418** (51) **E05D 15/26**
(84) BE 31.07.2016 (84) CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
MC 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
IE 20.07.2016 LU 20.07.2016
- (11) **2 017 519** (51) **F16L 37/084**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 IT 20.04.2016
LI 31.07.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 IE 15.07.2016
LU 15.07.2016
- (11) **2 017 527** (51) **F21V 17/00**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 31.07.2016
BG 16.06.2016 CH 31.07.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 31.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 MC 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
IE 10.07.2016 LU 10.07.2016
- (11) **2 017 532** (51) **F23Q 2/16**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
- (11) **2 017 921** (51) **H01P 3/12**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 018 099** (51) **A01K 11/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 30.04.2016 CZ 06.04.2016
DE 01.11.2016 ES 06.04.2016
FR 06.06.2016 GB 06.07.2016
GR 07.07.2016 IE 11.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LI 30.04.2016 MC 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
- (11) **2 018 185** (51) **A61K 45/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 018 228** (51) **B05B 11/00**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
- FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 018 265** (51) **B32B 1/02**
(84) CH 31.05.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
IE 16.05.2016 LI 31.05.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 AT 16.05.2016
- (11) **2 018 306** (51) **B62B 5/04**
(84) BG 17.11.2016 (84) DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 018 310** (51) **B62D 21/09**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 018 389** (51) **C07F 7/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 FI 09.03.2016
GB 09.06.2016 GR 10.06.2016
IE 26.04.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LI 30.04.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 018 390** (51) **C07F 7/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 FI 09.03.2016
GB 09.06.2016 GR 10.06.2016
IE 26.04.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LI 30.04.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 018 516** (51) **A63B 21/012**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016

(11) 2 018 544	(51) G01N 22/04	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
EE 10.08.2016	GR 11.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		
IS 10.12.2016	LV 10.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
PT 12.12.2016	LU 31.05.2017				
(11) 2 018 579	(51) G01S 15/89			(11) 2 019 631	(51) A61B 17/00
(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(11) 2 019 424	(51) H01L 23/24	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
GR 19.08.2016	IT 18.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017
SK 18.05.2016		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016		
		IT 23.11.2016		(11) 2 019 653	(51) A61L 27/36
(11) 2 018 750	(51) H04L 5/00	(11) 2 019 594	(51) A61K 8/99	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
IE 21.05.2016	IS 09.07.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
IT 09.03.2016	LI 31.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
LT 09.03.2016	LU 21.05.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	IT 16.11.2016	
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016			(11) 2 019 659	(51) A61F 13/42
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 2 019 604	(51) A43B 13/20	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
		CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 018 770	(51) H04N 5/445	DE 01.11.2016	DK 20.04.2016	FI 20.04.2016	IT 20.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	IE 02.05.2016	LT 20.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 20.04.2016	FR 20.06.2016	LI 31.05.2016	MC 20.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 21.07.2016	IE 26.04.2016	LV 20.04.2016	PL 20.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IT 20.04.2016	LI 30.04.2016	NL 20.04.2016	RO 20.04.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 22.08.2016	SK 20.04.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SI 20.04.2016	
NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 019 674	(51) A61K 31/33
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
DK 21.09.2016	LU 31.05.2017			FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
		(11) 2 019 616	(51) A61B 3/12	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(11) 2 018 779	(51) H04W 16/02	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
GR 03.02.2017	IS 02.03.2017	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	IE 03.05.2016	IS 09.07.2016	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IT 09.03.2016	LI 31.05.2016		
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LT 09.03.2016	LU 03.05.2016	(11) 2 019 796	(51) B65D 75/18
SK 02.11.2016	LU 31.05.2017	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
IT 02.11.2016		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
		RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
(11) 2 018 826	(51) A61B 17/068	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 019 624	(51) A61B 8/00	LV 10.08.2016	PL 10.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SI 10.08.2016	
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 019 857	(51) C12N 1/20
LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	GR 01.07.2016	IE 17.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	IS 30.07.2016	LI 30.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
SK 13.04.2016	IE 16.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LU 16.07.2016		SK 30.03.2016		NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
				PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(11) 2 019 120	(51) C08F 297/02	(11) 2 019 625	(51) A61B 8/00	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SI 10.08.2016	LU 31.05.2017
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	CH 08.06.2016	DK 08.06.2016	(11) 2 019 902	(51) E21B 17/042
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 08.06.2016	ES 08.06.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 08.06.2016	GR 09.09.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
GR 14.07.2016	IE 16.05.2016	FI 08.06.2016	LT 08.06.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	IS 08.10.2016	NL 08.06.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 08.06.2016	PT 10.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
		PL 08.06.2016		NL 13.07.2016	PT 14.11.2016

RO 13.07.2016	SK 13.07.2016	LV 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 020 618	(51) G03F 7/039
SI 13.07.2016		RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(11) 2 020 051	(51) H01Q 3/36	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 020 289	(51) B30B 15/04	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LI 31.07.2016	LT 13.07.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IE 25.07.2016	LV 13.07.2016
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	SK 13.07.2016	GB 13.10.2016
				LU 25.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 020 102	(51) H04B 10/114	(11) 2 020 443	(51) C12N 15/85	(11) 2 020 726	(51) H02J 9/06
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
IE 14.05.2016	IS 16.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016
LT 16.03.2016	LU 14.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LU 30.07.2016	
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016		
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016		
AT 14.05.2016		SI 24.08.2016			
(11) 2 020 132	(51) H04L 27/26	(11) 2 020 479	(51) E06B 9/40	(11) 2 020 878	(51) A43B 7/24
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
		SI 17.08.2016			
(11) 2 020 158	(51) H04L 5/04	(11) 2 020 506	(51) F03D 7/04	(11) 2 020 901	(51) A61B 1/018
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016		
		IE 17.07.2016	LU 17.07.2016		
(11) 2 020 188	(51) A45C 5/06	(11) 2 020 547	(51) F16K 11/044	(11) 2 020 927	(51) A61B 17/16
(84) EE 20.04.2016	(84) GR 21.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
MC 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	FI 27.04.2016	GB 27.07.2016	GR 10.06.2016	IE 09.03.2016
SK 20.04.2016	IE 31.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
LU 31.07.2016		IE 03.06.2016	LI 30.06.2016	LV 09.03.2016	PL 09.03.2016
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
		MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
		NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	SK 09.03.2016	
		RO 27.04.2016	SE 27.04.2016		
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
(11) 2 020 205	(51) A61B 3/00	(11) 2 020 560	(51) F17C 13/12	(11) 2 020 938	(51) A61B 17/70
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.05.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	DE 01.12.2016	DK 18.05.2016
GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	PL 12.10.2016	SE 12.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	IE 30.05.2016	IT 18.05.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LI 31.05.2016	LT 18.05.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 27.04.2016		LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
SK 13.04.2016	IE 24.07.2016			NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
LU 24.07.2016				PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
				SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	GB 18.08.2016
(11) 2 020 260	(51) B01F 5/00				
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016				
BG 27.10.2016	DK 27.07.2016				
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016				
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016				
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016				

- (11) **2 021 045** (51) **A61L 31/04** LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
(84) BE 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016 PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
CH 31.05.2016 CZ 16.03.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IE 30.05.2016 IS 16.07.2016 LU 31.05.2017
LI 31.05.2016 LT 16.03.2016
LU 30.05.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
- (11) **2 021 121** (51) **B01D 3/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016
CH 30.04.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GB 09.06.2016 GR 10.06.2016
IE 30.04.2016 IS 09.07.2016
LI 30.04.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 021 161** (51) **B29C 49/64**
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GB 27.07.2016
GR 28.07.2016 IE 10.05.2016
LI 31.05.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 AT 10.05.2016
- (11) **2 021 168** (51) **B30B 11/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 021 202** (51) **B62K 23/02**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 021 286** (51) **C01G 39/06**
(84) AT 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 021 300** (51) **C04B 28/02**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
- (11) **2 021 329** (51) **C07D 233/90**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.04.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IE 18.04.2016 LI 30.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 021 378** (51) **C08F 2/04**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 FI 09.03.2016
GB 09.06.2016 GR 10.06.2016
IE 24.04.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LI 30.04.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 021 382** (51) **C08F 4/6592**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 021 391** (51) **C08G 18/12**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 021 398** (51) **C08G 73/10**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 021 407** (51) **C08K 7/02**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
IE 22.05.2016 IS 09.07.2016
LI 31.05.2016 LT 09.03.2016
LU 22.05.2016 LV 09.03.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 021 423** (51) **C09D 163/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
LU 31.05.2017 IT 16.11.2016
- (11) **2 021 442** (51) **C10M 161/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 021 463** (51) **C12N 5/0781**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 021 506** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 IE 30.04.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 021 521** (51) **C22C 23/04**
(84) FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 021 549** (51) **E02D 27/48**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 021 565** (51) **E04H 15/00**
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 FR 20.06.2016
GB 20.07.2016 GR 21.07.2016
IE 22.05.2016 IT 20.04.2016
LI 31.05.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 AT 22.05.2016

(11) 2 021 572	(51) E06B 9/54	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	(11) 2 021 735	(51) A43B 3/00	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
GR 01.12.2016	LT 31.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 022 204	(51) H04K 1/10
LV 31.08.2016	PT 02.01.2017	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SK 31.08.2016	LU 31.05.2017	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SI 31.08.2016		PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 021 584	(51) F01C 1/063	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 021 753	(51) G01C 9/00	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SI 24.08.2016	
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 022 287	(51) H04W 8/08
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 021 637	(51) F16B 15/08	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SI 06.07.2016		IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 021 768	(51) G01N 21/3586	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
PT 20.02.2017	DK 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 022 304	(51) H05K 13/02
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(11) 2 021 688	(51) F21V 9/00	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 14.09.2016	LU 31.05.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	(11) 2 021 774	(51) A61B 5/00	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	BE 09.11.2016	LU 31.05.2017
IE 03.05.2016	IT 27.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IT 09.11.2016	
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	(11) 2 022 434	(51) A61B 34/00
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SK 27.04.2016		SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(11) 2 021 693	(51) F23N 1/00	(11) 2 021 809	(51) G01P 1/02	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 022 491	(51) A61K 8/891
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 13.07.2016	SK 13.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SI 13.07.2016		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 021 830	(51) G01T 1/24	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(11) 2 021 701	(51) F24F 13/30	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	IT 23.11.2016	
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(11) 2 022 492	(51) A61K 31/16
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016
IT 05.10.2016		SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(11) 2 021 708	(51) F25D 23/06	(11) 2 021 852	(51) G02B 6/44	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FR 30.06.2016	GB 16.06.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
FI 21.09.2016	IS 21.01.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	IE 10.06.2016	IS 16.07.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	GR 28.07.2016	LI 31.05.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016

PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
SK 16.03.2016				NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
(11) 2 022 528	(51) A61M 16/06	(11) 2 022 888	(51) D21C 11/12	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016		
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(11) 2 023 475	(51) H02M 3/158
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	RO 14.09.2016	DK 14.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	(11) 2 022 950	(51) F02C 7/06	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
IE 28.07.2016	LU 28.07.2016	GB 26.07.2016	GR 10.06.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
(11) 2 022 555	(51) B01D 69/08	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 023 505	(51) H04B 7/08
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	NL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	IE 26.07.2016	LU 26.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
IE 25.04.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 023 074	(51) F42B 33/06	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
IT 09.03.2016	LI 30.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	SI 27.07.2016	
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 023 553	(51) H04W 74/08
SK 09.03.2016		NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 2 022 634	(51) B41F 33/00	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 14.09.2016		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 023 075	(51) F42B 33/06	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
HR 06.04.2016	IE 11.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 023 717	(51) A01N 1/02
SK 06.04.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 022 741	(51) B65H 20/08	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	DK 14.09.2016		EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 023 202	(51) G03B 21/16	GR 14.07.2016	IE 11.05.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(11) 2 023 727	(51) A01N 43/66
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SI 07.09.2016		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
(11) 2 022 809	(51) C08G 69/18	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IT 30.11.2016		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	(11) 2 023 355	(51) H01F 19/06	GR 14.07.2016	IE 15.05.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
FI 23.03.2016	IE 22.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
IS 23.07.2016	LI 31.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
LT 23.03.2016	LU 22.05.2016	FR 06.06.2016	GB 06.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	GR 07.07.2016	IE 19.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 023 729	(51) C07D 487/04
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(11) 2 022 820	(51) C08L 101/00	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IE 06.06.2016	IT 04.05.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 06.04.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
GR 25.11.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 023 434	(51) H01G 9/022	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016

(11) 2 023 773	(51) A47B 3/00	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016			SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 023 987	(51) A61M 11/00	(11) 2 024 501	(51) C12N 15/55
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
(11) 2 023 783	(51) A47J 31/40	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	LU 31.05.2017	
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IT 09.11.2016			
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016				
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 024 060	(51) B01D 53/14	(11) 2 024 513	(51) C12Q 1/68
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	IE 18.05.2016	LT 27.04.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	SK 27.04.2016		PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
				DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
				EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
(11) 2 023 789	(51) A47L 15/42	(11) 2 024 192	(51) B43K 8/03	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016		
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 024 528	(51) C04B 35/56
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
NL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	LV 06.07.2016	PL 06.07.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
		SI 06.07.2016		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(11) 2 023 843	(51) A61B 34/20	(11) 2 024 229	(51) B64D 11/06	(11) 2 024 536	(51) C01B 33/035
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	GR 07.07.2016	IE 01.06.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
IE 18.05.2016	IS 09.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IS 06.11.2016	NL 06.07.2016
LI 31.05.2016	LT 09.03.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.07.2016	PT 07.11.2016
LU 18.05.2016	LV 09.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PL 06.07.2016	SE 06.07.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	RO 06.07.2016	SI 06.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 06.07.2016	
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016		
SK 09.03.2016		SK 06.04.2016		(11) 2 024 543	(51) D03D 13/00
				(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
				BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(11) 2 023 858	(51) A61F 2/24	(11) 2 024 397	(51) C08B 1/00	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016		
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016		
SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016		
IT 05.10.2016				(11) 2 024 557	(51) D06F 75/38
				(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
				CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
(11) 2 023 896	(51) A61K 9/127	(11) 2 024 458	(51) C09J 189/00	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 14.07.2016	IE 16.05.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	ES 13.07.2016	GR 14.10.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
RO 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SI 13.07.2016		SI 13.07.2016		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
				SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(11) 2 023 924	(51) A61K 31/438	(11) 2 024 469	(51) C10M 161/00	(11) 2 024 561	(51) D21F 1/48
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016		
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016		
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016		
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016				

FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IE 31.05.2016	IS 09.07.2016	MC 13.04.2016	PL 13.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 09.03.2016	LI 31.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 09.03.2016	LU 31.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	SK 13.04.2016	
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016		
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 2 025 083	(51) H04W 88/02
SI 10.08.2016		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(11) 2 024 595	(51) E06B 9/13	(11) 2 024 838	(51) G06F 12/02	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	NL 27.07.2016	PT 28.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	IE 24.04.2016	IS 16.07.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
SI 06.07.2016		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
(11) 2 024 674	(51) F16L 55/10	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 025 103	(51) H04L 12/18
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SK 16.03.2016		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
ES 23.03.2016	GR 24.06.2016			ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IE 05.06.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 024 937	(51) G06T 5/00	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
MC 23.03.2016	PT 25.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
RO 23.03.2016	SI 23.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
SK 23.03.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
		IE 24.05.2016	IT 04.05.2016		
(11) 2 024 678	(51) F21V 5/00	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 025 154	(51) H04N 5/76
(84) PL 24.08.2016		LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(11) 2 024 685	(51) F24C 7/08	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017			IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 024 939	(51) G06F 3/0481	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SK 20.04.2016	IE 15.09.2016
SK 30.11.2016		GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		IT 06.07.2016	LT 06.07.2016		
(11) 2 024 686	(51) F24C 15/10	LV 06.07.2016	PL 06.07.2016	(11) 2 025 194	(51) H04R 1/08
(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	SI 06.07.2016		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016			NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 025 016	(51) H01L 51/50	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
SK 30.11.2016	LU 31.05.2017	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
IT 30.11.2016		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LU 31.05.2017	IT 16.11.2016
		IT 25.05.2016	LT 25.05.2016		
(11) 2 024 711	(51) G01D 3/02	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 025 269	(51) A47J 31/44
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016
GR 03.02.2017	IS 02.03.2017	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016			FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(11) 2 025 066	(51) H04W 52/02	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
		LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(11) 2 024 715	(51) G01F 1/60	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	IE 11.08.2016	GB 20.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	FR 20.09.2016	LU 11.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SI 20.07.2016	
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016		
LV 14.09.2016	PL 14.09.2016			(11) 2 025 346	(51) A61K 45/00
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 025 074	(51) H04B 7/26	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
		CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 2 024 780	(51) G02C 11/06	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	GR 14.07.2016	IE 09.05.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016				

RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 026 250	(51) G06K 15/02
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(11) 2 025 358	(51) A61M 16/00	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	IE 17.08.2016	LU 17.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 025 879	(51) F01D 15/00	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	IT 09.03.2016	LI 31.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
IE 13.08.2016	LU 13.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SK 09.03.2016	IE 31.07.2016
(11) 2 025 414	(51) B06B 1/06	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LU 31.07.2016	
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 026 356	(51) G11C 29/44
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	IE 07.08.2016	LU 07.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(11) 2 025 915	(51) F02M 26/24	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 31.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DE 01.02.2017	DK 01.06.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016
MC 27.07.2016	NO 27.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SK 27.07.2016	IE 04.08.2016	IT 01.06.2016	LI 31.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
LU 04.08.2016	SI 27.07.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(11) 2 025 593	(51) B63H 25/38	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	IE 14.08.2016	FR 20.09.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LU 14.08.2016	SI 20.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(11) 2 026 366	(51) H01H 19/11
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	SK 01.06.2016	IE 21.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(11) 2 025 645	(51) C01B 37/08	GB 01.09.2016	LU 21.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 026 083	(51) G01R 33/3815	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016
ES 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
PT 16.08.2016	SI 13.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SK 13.04.2016	IE 06.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	SK 25.05.2016	IE 05.08.2016
LU 06.08.2016		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	GB 25.08.2016	FR 31.08.2016
(11) 2 025 655	(51) C01G 23/00	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LU 05.08.2016	
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(11) 2 026 419	(51) H01R 13/52
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(11) 2 026 164	(51) G06F 1/18	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 09.03.2016
NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 09.03.2016	FR 09.05.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GB 09.06.2016	GR 10.06.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IT 11.05.2016	MC 11.05.2016	HR 09.03.2016	IE 24.04.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IS 09.07.2016	LI 30.04.2016
LU 31.05.2017	IT 16.11.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(11) 2 025 667	(51) C07C 401/00	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	GB 21.10.2016	CH 31.10.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 026 209	(51) G06F 11/20	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	(11) 2 026 675	(51) A44B 18/00
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 025 800	(51) D06F 58/08	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 2 026 697	(51) A61B 6/00
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IE 14.08.2016	FR 20.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
GR 14.07.2016	LI 31.08.2016	LU 14.08.2016	SI 20.07.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
				PT 20.02.2017	SE 19.10.2016

DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SK 12.10.2016		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SK 19.10.2016	LU 31.05.2017				
IT 19.10.2016		(11) 2 026 865	(51) A61M 25/02	(11) 2 027 002	(51) B60W 20/00
(11) 2 026 700	(51) A61B 17/29	(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 30.03.2016	PL 30.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SK 30.03.2016		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016			SI 03.08.2016	
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016				
(11) 2 026 701	(51) A61B 17/04	(11) 2 026 879	(51) A61K 8/64	(11) 2 027 028	(51) B65D 17/34
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	DE 01.12.2016	DK 30.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
FR 11.07.2016	GR 12.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FR 06.06.2016	GR 07.07.2016
IE 13.06.2016	IT 11.05.2016	IE 11.05.2016	IS 30.07.2016	IE 15.05.2016	IS 06.08.2016
LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	LV 30.03.2016	LU 11.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	PT 01.08.2016	NL 30.03.2016	MC 06.04.2016	PL 06.04.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SE 30.03.2016	RO 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SK 11.05.2016	GB 11.08.2016			SK 06.04.2016	
(11) 2 026 704	(51) A61B 17/24	(11) 2 026 884	(51) A62D 5/00	(11) 2 027 035	(51) B65D 51/18
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
FR 30.06.2016	GB 13.07.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
GR 14.07.2016	IE 13.06.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016				
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016				
(11) 2 026 744	(51) A61K 6/083	(11) 2 026 896	(51) B01D 53/14	(11) 2 027 080	(51) C06C 7/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) EE 20.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
IE 08.06.2016	IS 30.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016		
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	SI 03.08.2016			
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016				
RO 30.03.2016	SI 30.03.2016				
SK 30.03.2016					
(11) 2 026 749	(51) A61K 8/33	(11) 2 026 902	(51) B01J 13/14	(11) 2 027 100	(51) C07D 307/20
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 07.12.2016	EE 07.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IS 07.01.2017	HR 07.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 07.09.2016	LT 07.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	RO 07.09.2016	PT 09.01.2017	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SI 07.09.2016	LU 31.05.2017	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
BE 02.11.2016	LU 31.05.2017			SK 25.05.2016	
IT 02.11.2016					
(11) 2 026 842	(51) A61K 47/48	(11) 2 026 910	(51) B05B 15/12	(11) 2 027 185	(51) C08G 73/02
(84) AT 12.10.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
FI 12.10.2016	GR 03.02.2017	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
IS 12.02.2017	LT 02.11.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
LV 12.10.2016	NL 02.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016
IT 02.11.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
(11) 2 026 842	(51) A61K 47/48	(11) 2 026 960	(51) B32B 13/04	(11) 2 027 236	(51) C10M 161/00
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PL 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 08.06.2016	PL 08.06.2016
SE 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 05.10.2016	PT 06.02.2017	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
			DK 05.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
				SK 08.06.2016	

(11) 2 027 242	(51) C11D 13/00	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016				
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 027 531	(51) G06F 9/44	(11) 2 027 919	(51) B01J 31/26
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	HR 18.05.2016	LI 31.08.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	GR 17.06.2016	IE 16.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
		LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
(11) 2 027 267	(51) C12N 15/11	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SK 18.05.2016	IE 08.08.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LU 08.08.2016	
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017				
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 027 562	(51) B42D 25/30	(11) 2 027 994	(51) B31B 1/25
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 17.11.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
		GR 07.07.2016	IE 16.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(11) 2 027 273	(51) C07K 16/00	IS 06.08.2016	LI 31.05.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	PT 08.08.2016	SE 06.04.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
GR 14.07.2016	IE 15.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016				
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(11) 2 027 673	(51) H04L 29/06	(11) 2 028 137	(51) B65F 1/14
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CH 31.08.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(11) 2 027 282	(51) C12P 39/00	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) CH 30.06.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LI 31.08.2016	LT 11.05.2016
CZ 11.05.2016	DE 03.01.2017	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
GR 12.08.2016	IE 11.06.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
IT 11.05.2016	LI 30.06.2016			SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 027 711	(51) H04M 3/42	IE 22.08.2016	GB 22.08.2016
MC 11.05.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LU 22.08.2016	
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016		
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(11) 2 028 175	(51) C07C 51/47
SK 11.05.2016		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
		IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
(11) 2 027 344	(51) E03C 1/086	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	SK 01.06.2016		SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016				
NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 027 808	(51) A47L 13/16	(11) 2 028 285	(51) C22C 38/00
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
SI 13.07.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(11) 2 027 440	(51) G01F 1/84	GR 07.07.2016	IE 30.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IE 23.05.2016	IS 23.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	IT 23.03.2016	LI 31.05.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LT 23.03.2016	LU 23.05.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	LV 23.03.2016	PL 23.03.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SK 06.04.2016			
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016				
LU 31.05.2017		(11) 2 027 840	(51) A61F 13/15	(11) 2 028 428	(51) F24F 11/047
(11) 2 027 497	(51) G02B 6/12	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 14.07.2016	IE 23.05.2016	IT 24.08.2016	LV 24.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		

- (11) **2 028 448** (51) **G01C 21/36**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.08.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 LI 31.08.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
IE 19.08.2016 LU 19.08.2016
- (11) **2 028 524** (51) **G02B 26/08**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
- (11) **2 028 531** (51) **G02C 13/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
MC 04.05.2016
- (11) **2 028 600** (51) **G06F 19/20**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
- (11) **2 028 644** (51) **G10K 15/02**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 028 723** (51) **H01R 12/59**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CH 31.08.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
IT 17.08.2016 LI 31.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
IE 20.08.2016 MC 17.08.2016
NL 17.08.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
FR 17.10.2016 LU 20.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 028 738** (51) **H02G 3/04**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LI 31.08.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 IE 16.08.2016
GB 16.08.2016 LU 16.08.2016
- (11) **2 028 769** (51) **H04B 3/54**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 IT 04.05.2016
LI 31.08.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 IE 22.08.2016
LU 22.08.2016
- (11) **2 028 880** (51) **H04R 25/00**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 IE 08.08.2016
LU 08.08.2016
- (11) **2 028 944** (51) **A21D 2/32**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 028 949** (51) **A23G 3/54**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 029 007** (51) **A61B 5/0452**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
LU 31.05.2017 SI 31.08.2016
- (11) **2 029 034** (51) **A61B 17/32**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 029 177** (51) **A61K 48/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 029 210** (51) **A61M 16/04**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 IS 03.12.2016
IT 03.08.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 029 211** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 029 225** (51) **A61N 1/362**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 029 237** (51) **A61Q 5/04**
(84) AT 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 029 353** (51) **B32B 5/18**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
IE 22.05.2016 IS 16.07.2016
LT 16.03.2016 LU 22.05.2016

LV 16.03.2016	PL 16.03.2016	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
(11) 2 029 399	(51) G01R 31/311	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(11) 2 029 716	(51) C11D 9/44	(11) 2 029 946	(51) F24J 2/52
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) DK 13.07.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CY 11.06.2014
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 11.06.2016	EE 30.06.2014
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	ES 12.06.2014	FI 11.06.2014
GR 14.07.2016	IE 19.06.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 09.01.2017	HU 12.06.2016
IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	NL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IE 11.06.2014	IS 31.12.2013
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	LT 11.06.2014	LU 11.06.2014
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	LV 11.06.2014	MC 30.06.2014
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 029 717	(51) C11D 11/00	MT 30.06.2014	NL 01.07.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PT 12.12.2016	RO 11.06.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SE 12.06.2016	SI 12.06.2016
(11) 2 029 470	(51) B67D 1/00	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 11.06.2016	DK 30.06.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 029 951	(51) F27B 9/36
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) CZ 27.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	FI 27.04.2016	GB 27.07.2016
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	GR 28.07.2016	IE 31.05.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 029 748	(51) C12N 15/62	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(11) 2 029 504	(51) C07C 2/12	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SK 27.04.2016	
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 030 042	(51) G01S 7/52
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 029 756	(51) C12N 15/863	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
SI 10.08.2016		LV 09.11.2016	PL 09.11.2016	IE 17.05.2016	IS 17.07.2016
(11) 2 029 515	(51) A01N 37/38	PT 09.03.2017	CZ 09.11.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LU 17.05.2016	LV 16.03.2016
BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	SK 09.11.2016		NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(11) 2 029 767	(51) C12Q 1/00	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
GB 09.06.2016	IE 21.05.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	SK 16.03.2016	
IS 09.07.2016	LI 31.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(11) 2 030 061	(51) G02B 21/26
LT 09.03.2016	LU 21.05.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
LV 09.03.2016	RO 09.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	HR 16.03.2016	IE 12.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SK 09.03.2016		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 029 620	(51) C07K 14/00	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	IT 25.05.2016	LI 31.05.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LU 12.05.2016	LV 16.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
CH 31.05.2016	CZ 25.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LI 31.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 029 797	(51) C25D 5/02	(11) 2 030 189	(51) G09F 27/00
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
(11) 2 029 668	(51) C08F 210/00	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	LU 31.05.2017	
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IT 19.10.2016		(11) 2 030 212	(51) H01H 39/00
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 029 879	(51) F02K 1/44	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 09.06.2016
NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 09.03.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
DK 21.09.2016		FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	GB 09.06.2016	GR 10.06.2016
(11) 2 029 696	(51) C10G 29/20	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IE 25.05.2016	IS 09.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016			LI 31.05.2016	LT 09.03.2016
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016				

LU 25.05.2016	LV 09.03.2016	IE 16.06.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 030 490	(51) H01J 37/32
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SK 09.03.2016	AT 25.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
(11) 2 030 266	(51) H01L 51/54	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LV 06.07.2016	PL 06.07.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	(11) 2 030 401	(51) H04L 29/06	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
CZ 23.03.2016	DE 01.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 2 030 564	(51) A61B 5/0215
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LV 02.11.2016	PL 02.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
FR 31.05.2016	GB 23.06.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
GR 24.06.2016	IE 11.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FI 27.04.2016	GB 27.07.2016
LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LU 11.05.2016	LV 23.03.2016	IT 02.11.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	(11) 2 030 448	(51) H04N 7/173	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SK 23.03.2016		GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(11) 2 030 322	(51) H03K 17/16	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SK 27.04.2016	IE 25.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	LU 25.07.2016	
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(11) 2 030 566	(51) A61B 5/15
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	BG 24.11.2016	CH 31.08.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 030 452	(51) H04N 19/503	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LI 31.08.2016	LT 24.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LV 24.08.2016	IE 31.08.2016
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
(11) 2 030 327	(51) H03M 13/11	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SK 24.08.2016	LU 31.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SI 24.08.2016	
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	(11) 2 030 603	(51) A61K 6/00
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	IT 09.11.2016		(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 030 458	(51) H04W 4/00	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
SI 07.09.2016		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PT 13.02.2017	DK 12.10.2016
(11) 2 030 349	(51) H04L 12/58	FI 23.03.2016	FR 30.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IE 19.06.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 030 765	(51) B29C 70/86
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	PL 30.11.2016	SE 30.11.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	(11) 2 030 463	(51) H04L 12/66	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
(11) 2 030 358	(51) H04L 1/06	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SK 30.11.2016	
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 030 784	(51) B32B 27/08
CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LV 02.11.2016	PL 02.11.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PT 02.03.2017	CZ 02.11.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016
GR 05.08.2016	IE 30.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
IT 04.05.2016	LI 31.05.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 02.11.2016		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(11) 2 030 489	(51) H05G 1/00	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IE 27.08.2016	LU 27.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(11) 2 031 008	(51) C07C 303/32
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 2 030 387	(51) H04L 25/02	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016

EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
IT 05.10.2016		SK 16.03.2016	IE 27.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
		LU 27.08.2016		IT 13.04.2016	LI 31.08.2016
(11) 2 031 056	(51) C12N 15/09			LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 031 376	(51) G01N 21/84	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
CH 30.06.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
GR 14.07.2016	IE 07.06.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SK 13.04.2016	IE 05.08.2016
IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	GB 05.08.2016	FR 31.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LU 05.08.2016	
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016		
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 031 770	(51) H04B 7/185
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
		SK 16.03.2016	IE 20.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
		LU 20.08.2016		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
(11) 2 031 134	(51) E02F 9/20			GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(84) BE 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(11) 2 031 404	(51) G01N 35/00	IT 13.04.2016	LI 31.08.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	SK 13.04.2016	IE 05.08.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GB 05.08.2016	FR 31.08.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	LU 05.08.2016	
		NO 13.07.2016	PL 13.04.2016		
(11) 2 031 135	(51) E02F 9/20	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 031 919	(51) H04W 88/04
(84) BE 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SK 13.04.2016	IE 12.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	GB 12.08.2016	LU 12.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016			LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016			NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(11) 2 031 665	(51) H01L 33/20	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
		GR 11.11.2016	IS 10.12.2016		
(11) 2 031 205	(51) F01N 13/10	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 031 924	(51) H04W 36/00
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
GR 19.08.2016	IT 18.05.2016			FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 031 684	(51) H01M 8/1226	IE 10.06.2016	IS 16.07.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IT 16.03.2016	LI 30.06.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	LT 16.03.2016	MC 16.03.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
IE 22.08.2016	LU 22.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SK 16.03.2016	
		LI 31.08.2016	LT 10.08.2016		
(11) 2 031 216	(51) F02D 41/00	LV 10.08.2016	IE 21.08.2016	(11) 2 031 925	(51) H04W 48/10
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LU 21.08.2016	SI 10.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016			IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 031 704	(51) H01R 4/24	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SI 17.08.2016	
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016		
(11) 2 031 371	(51) G01N 15/14	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(11) 2 032 019	(51) A61B 5/00
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SK 01.06.2016	IE 03.09.2016	GR 26.08.2016	IE 08.06.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016			IT 25.05.2016	LI 30.06.2016
IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 031 769	(51) H04B 7/185	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016		
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016		
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016				

MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(11) 2 032 757	(51) D06F 39/04
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(11) 2 032 048	(51) A61B 17/221	SK 18.05.2016	GB 18.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 032 415	(51) B62D 6/00	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.06.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
FI 16.03.2016	FR 30.06.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	FI 23.03.2016	FR 30.06.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
IT 16.03.2016	LI 30.06.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 032 780	(51) E04H 4/16
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IE 06.06.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
(11) 2 032 066	(51) A61N 2/00	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
CZ 24.08.2016	(84) BG 24.08.2016	(11) 2 032 426	(51) B63B 27/25	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	SI 31.08.2016	
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	EE 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 032 803	(51) F04C 2/10
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	CH 30.06.2016	EE 20.04.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	MC 30.03.2016	RO 30.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 21.07.2016	IE 13.06.2016
(11) 2 032 145	(51) A61K 31/70	(11) 2 032 506	(51) C01F 7/02	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	NL 20.04.2016	PT 22.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	SK 20.04.2016	
FI 16.03.2016	FR 30.06.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 032 847	(51) F03D 15/00
GB 29.06.2016	GR 17.06.2016	NL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
IE 29.06.2016	IS 16.07.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
IT 16.03.2016	LI 30.06.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 032 601	(51) C07K 14/725	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	IE 08.06.2016	IT 13.04.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
(11) 2 032 190	(51) A61M 5/30	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	SK 13.04.2016	
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(11) 2 032 925	(51) F26B 17/16
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) CZ 06.04.2016
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016	DK 21.09.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 032 692	(51) C12N 5/0775	FI 06.04.2016	GR 07.12.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	IE 03.05.2016	IS 06.08.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(11) 2 032 194	(51) A61M 16/08	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	PL 06.04.2016	RO 06.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SK 06.04.2016	
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 032 948	(51) G01D 5/20
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 17.11.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	IT 16.11.2016		CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(11) 2 032 731	(51) C22C 29/08	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SI 24.08.2016		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
(11) 2 032 376	(51) G01G 19/08	GR 01.07.2016	IE 13.06.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IS 30.07.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 033 019	(51) G02B 1/11
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
FR 18.07.2016	GR 19.08.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IE 26.06.2016	IT 18.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
LI 30.06.2016	LT 18.05.2016			IT 10.08.2016	LT 10.08.2016

LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 033 528	(51) A23L 33/105	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
		GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
		LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(11) 2 033 253	(51) H01M 8/04	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 034 109	(51) E05B 3/06
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	SK 13.04.2016		(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016			HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016			LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
GR 01.07.2016	IE 10.05.2016	(11) 2 033 758	(51) B29C 44/34	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
IS 30.07.2016	LI 31.05.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
LT 30.03.2016	LU 10.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016		
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 034 117	(51) E05F 15/60
		RO 09.11.2016	IT 09.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(11) 2 033 265	(51) H01R 4/50	(11) 2 033 905	(51) B65D 47/06	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016		
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SI 31.08.2016		(11) 2 034 210	(51) F16F 9/04
				(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 2 033 324	(51) B01D 67/00	(11) 2 033 921	(51) B65H 69/06	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	FR 30.06.2016	GB 30.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
IE 24.05.2016	IT 13.04.2016	GR 01.07.2016	IE 07.06.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	IS 30.07.2016	LI 30.06.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SK 23.03.2016	IE 05.09.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	GB 05.09.2016	FR 30.09.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 033 391	(51) G01S 19/30	(11) 2 033 922	(51) B66B 5/16	(11) 2 034 264	(51) F28D 1/053
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	GB 09.06.2016	GR 10.06.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IE 14.03.2016	IS 09.07.2016	IE 01.09.2016	MC 10.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SK 10.08.2016	CH 30.09.2016
		RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LI 30.09.2016	SI 10.08.2016
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
		AT 14.03.2016		(11) 2 034 275	(51) G01D 3/08
(11) 2 033 392	(51) H04L 27/36	(11) 2 034 004	(51) C10L 1/08	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	PL 09.03.2016	PT 12.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	RO 09.03.2016	SE 11.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SI 09.03.2016	SK 11.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	AT 14.03.2016		IE 22.08.2016	LU 22.08.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016				
				(11) 2 034 400	(51) G09G 5/00
(11) 2 033 399	(51) H04L 29/06	(11) 2 034 035	(51) C22B 21/06	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LV 02.11.2016	PL 02.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	FR 30.05.2016	GB 30.06.2016	PL 09.11.2016	PT 09.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	GR 01.07.2016	IE 25.04.2016		
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016				
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016				
LU 31.05.2017	IT 02.11.2016				

- SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
- (11) **2 034 564**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
IE 02.09.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 034 593**
(84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
- (11) **2 034 631**
(84) AT 04.05.2016
CH 30.06.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
IE 13.06.2016
LI 30.06.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 034 899**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
GB 16.06.2016
IE 13.06.2016
IT 16.03.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
- (11) **2 034 900**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LI 30.06.2016
LV 09.03.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (51) **H01R 13/506**
(84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
MC 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
GB 02.09.2016
CH 30.09.2016
- (51) **H02K 33/12**
(84) CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (51) **H04B 7/26**
(84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
- (51) **A61B 6/03**
(84) BE 16.03.2016
CH 30.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
FR 30.06.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LI 30.06.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **A61B 7/04**
(84) BE 09.03.2016
CH 30.06.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
IE 26.06.2016
IT 09.07.2016
LT 09.03.2016
MC 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
- (11) **2 034 938**
(84) BE 30.06.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
IE 28.06.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 034 974**
(84) AT 06.04.2016
CH 31.05.2016
DE 01.12.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
GB 06.07.2016
IE 25.05.2016
IT 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
- (11) **2 035 175**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PT 06.02.2017
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (11) **2 035 206**
(84) AT 25.05.2016
CH 30.06.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
IT 25.05.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
- (11) **2 035 209**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 035 240**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
LV 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
- (11) **2 035 296**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
EE 24.08.2016
GR 25.11.2016
LV 24.08.2016
- (51) **A61F 9/01**
(84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
- (51) **A61K 9/50**
(84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
FR 06.06.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LI 31.05.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **B23C 5/20**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
- (51) **B29C 45/16**
(84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IE 21.06.2016
LI 30.06.2016
LV 25.05.2016
NL 25.05.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **B29C 49/06**
(84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
IE 04.05.2016
LV 04.05.2016
PL 04.05.2016
SI 04.05.2016
- (51) **B44C 3/02**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **B65D 65/46**
(84) BE 24.08.2016
DK 24.08.2016
FI 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
- PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 035 308**
(84) BE 31.12.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
GR 21.10.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PT 21.11.2016
SK 20.07.2016
- (11) **2 035 340**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
IE 29.06.2016
IT 09.03.2016
LT 09.03.2016
MC 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
- (11) **2 035 341**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
- (11) **2 035 505**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LU 09.05.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
- (11) **2 035 550**
(84) AT 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
- (11) **2 035 564**
(84) CZ 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
PT 22.08.2016
SI 20.04.2016
- (11) **2 035 588**
(84) AT 09.11.2016
GR 10.02.2017
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
- RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
- (51) **B65H 3/08**
(84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
FI 20.07.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (51) **C03C 17/22**
(84) BE 09.03.2016
CH 30.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LI 30.06.2016
LV 09.03.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **C03C 17/38**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **C09B 23/08**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
IE 09.05.2016
LT 16.03.2016
LV 16.03.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **C12M 3/00**
(84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **C12N 15/864**
(84) EE 20.04.2016
IE 20.06.2016
LV 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
- (51) **C21D 9/60**
(84) ES 09.11.2016
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016

EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 035 790	(51) G01F 23/284	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
(11) 2 035 631	(51) E03F 1/00	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 20.04.2016	GB 20.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	GR 21.07.2016	IE 14.06.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
ES 03.08.2016	GR 04.11.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		
LV 03.08.2016	LT 03.08.2016	MC 20.04.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 036 166	(51) H01R 11/28
PL 03.08.2016	NL 03.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.05.2016
RO 03.08.2016	PT 05.12.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016
SK 03.08.2016	SE 03.08.2016	SK 20.04.2016		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
	SI 03.08.2016			EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
(11) 2 035 687	(51) F01L 1/16	(11) 2 035 793	(51) G01N 21/65	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IE 24.05.2016	IS 16.07.2016
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LU 24.05.2016	LV 16.03.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
FI 16.03.2016	FR 30.06.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
GR 17.06.2016	IE 29.06.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	SK 16.03.2016	
LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016		
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(11) 2 036 180	(51) H02J 3/18
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	DK 28.09.2016		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016			FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 2 035 948	(51) H04L 9/32	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SK 16.03.2016		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
		EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
		GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
		LV 13.04.2016	PL 13.04.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
		PT 16.08.2016	SE 13.04.2016	IT 16.11.2016	
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
(11) 2 035 703	(51) F04B 23/02	(11) 2 036 072	(51) G09G 5/00	(11) 2 036 221	(51) H04W 52/02
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
FI 23.03.2016	FR 01.08.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
GB 03.07.2016	GR 24.06.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	SI 24.08.2016		SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016				
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016				
SK 23.03.2016	IE 03.07.2016				
LU 03.07.2016					
(11) 2 035 709	(51) F04C 2/107	(11) 2 036 114	(51) H01J 49/42	(11) 2 036 228	(51) H04B 17/26
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
FR 25.07.2016	GR 26.08.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
IE 29.06.2016	LI 30.06.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 28.09.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
GB 25.08.2016					
(11) 2 035 738	(51) F16L 59/065	(11) 2 036 116	(51) H01L 49/02	(11) 2 036 274	(51) H04W 36/00
(84) AT 15.06.2016	(84) BE 30.06.2014	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
BG 07.05.2014	CH 30.06.2014	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
CY 07.05.2014	CZ 07.05.2014	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
DK 07.05.2014	EE 07.05.2014	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 07.05.2014	FR 07.07.2014	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
GB 07.08.2014	GR 08.08.2014	IE 26.06.2016	IS 09.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
HU 15.06.2007	IE 15.06.2014	IT 09.03.2016	LI 30.06.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
IS 07.09.2014	LI 30.06.2014	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LT 07.05.2014	LU 15.06.2014	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
LV 07.05.2014	MC 07.05.2014	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 28.09.2016	
MT 07.05.2014	NL 07.05.2014	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016		
PT 08.09.2014	RO 07.05.2014	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
SE 16.06.2016	SI 16.06.2016				
SK 07.05.2014		(11) 2 036 151	(51) H01M 4/86	(11) 2 036 285	(51) H03F 1/32
		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
				ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
				GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
				LT 24.08.2016	LV 24.08.2016

- NL 24.08.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 036 478**
(84) AT 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
GB 12.09.2016
- (11) **2 036 479**
(84) AT 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
IE 12.09.2016
FR 30.09.2016
- (11) **2 036 502**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 036 711**
(84) BG 17.11.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 036 825**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 036 909**
(84) AT 04.05.2016
CH 30.06.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
- PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
- (51) **A47K 10/28**
(84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
IE 12.09.2016
FR 30.09.2016
- (51) **A47K 10/28**
(84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
MC 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
GB 12.09.2016
- (51) **A61B 17/06**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
CH 30.09.2016
- (51) **B30B 15/16**
(84) DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
- (51) **B65D 6/18**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
IE 15.09.2016
CH 30.09.2016
- (51) **C07D 487/10**
(84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
IE 15.06.2016
LI 30.06.2016
- LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
- (11) **2 037 041**
(84) BG 28.12.2016
RO 28.09.2016
- (11) **2 037 043**
(84) BE 30.09.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
IE 11.09.2016
FR 30.09.2016
- (11) **2 037 057**
(84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
PT 19.12.2016
SK 17.08.2016
- (11) **2 037 186**
(84) AT 11.05.2016
CH 31.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
- (11) **2 037 235**
(84) BE 30.09.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
IE 10.09.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 037 315**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
LI 30.09.2016
- LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (51) **D21H 17/67**
(84) IS 28.01.2017
- (51) **E01F 8/00**
(84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
GB 11.09.2016
- (51) **E04G 11/36**
(84) CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NO 17.11.2016
SE 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **F24F 1/00**
(84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
IE 29.05.2016
LI 31.05.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 037 496**
(84) AT 06.04.2016
CH 30.06.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
FR 30.06.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LI 30.06.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **H01L 21/8247**
(84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
GB 06.07.2016
IE 30.06.2016
IT 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
- (11) **2 037 545**
(84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (51) **H01R 13/64**
(84) DK 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016
IE 15.09.2016
- (11) **2 037 591**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
CH 30.09.2016
- (51) **H04B 1/00**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
IE 12.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 037 614**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
PT 12.09.2016
SI 11.05.2016
- (51) **H04L 1/00**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
GR 12.08.2016
RO 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 037 717**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
- (51) **H04W 76/04**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.05.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 037 761**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SK 06.07.2016
- (51) **C07H 1/08**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PT 07.11.2016
SE 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 037 833**
(84) BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
FI 06.07.2016
IS 06.11.2016
- (51) **A61C 8/00**
(84) CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
GR 07.10.2016
LT 06.07.2016

LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(11) 2 038 264	(51) C07D 241/12
PL 06.07.2016	RO 06.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SK 06.07.2016	IE 11.07.2016	FI 09.03.2016	FR 30.06.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
LU 11.07.2016	SI 06.07.2016	GB 27.06.2016	GR 10.06.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(11) 2 037 834	(51) A61C 13/00	IE 27.06.2016	IS 09.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	IT 09.03.2016	LI 30.06.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
LV 14.09.2016	PL 14.09.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 2 038 305	(51) C07K 16/24
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 2 038 015	(51) A62B 7/14	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
DK 14.09.2016		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
(11) 2 037 857	(51) A61G 7/10	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LI 31.07.2016	LT 11.05.2016	BE 16.11.2016	
GR 12.08.2016	IT 11.05.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	(11) 2 038 348	(51) C04B 26/16
LI 31.07.2016	LT 11.05.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	EE 17.08.2016	GR 18.11.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SK 11.05.2016	IE 12.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	GB 11.08.2016	LU 12.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
IE 05.07.2016	LU 05.07.2016	(11) 2 038 062	(51) B01L 3/00	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016
(11) 2 037 861	(51) A61J 7/02	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 25.05.2016	SI 17.08.2016	
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(11) 2 038 452	(51) C23F 17/00
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 26.08.2016	IE 28.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	FR 01.08.2016	GR 19.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IT 18.05.2016	LI 31.07.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(11) 2 037 896	(51) A61K 9/46	(11) 2 038 124	(51) B41M 3/00	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 09.06.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	IE 05.07.2016	GB 18.08.2016
GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	IE 13.06.2016	IS 09.07.2016	LU 05.07.2016	
LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(11) 2 038 466	(51) D06F 37/06
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	FI 27.04.2016	FR 30.06.2016
SK 04.05.2016		(11) 2 038 199	(51) B66B 13/28	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 037 913	(51) A61K 31/365	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	IE 06.06.2016	LI 30.06.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SK 27.04.2016	
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 038 480	(51) E01B 21/00
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) FI 08.06.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	GR 09.09.2016	LV 08.06.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	DK 21.09.2016		MC 08.06.2016	SI 08.06.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	(11) 2 038 205	(51) B81C 99/00	(11) 2 038 511	(51) E21B 47/01
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FR 30.06.2016	GB 06.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	GR 07.07.2016	IE 21.06.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
SK 13.04.2016		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 038 517	(51) F01D 21/12
(11) 2 038 007	(51) A61N 1/368	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
		SK 06.04.2016			

- (11) **2 039 171** (51) *H04N 19/105* LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 IE 11.09.2016 MC 24.08.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 IE 24.09.2016 MC 24.08.2016 NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 PL 24.08.2016 PT 26.12.2016 PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016 SK 24.08.2016 CH 30.09.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
NL 05.10.2016 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **2 039 174** (51) *H04Q 3/00*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IE 23.06.2016
LI 30.06.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 039 330** (51) *A61F 13/49*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 IT 09.11.2016
- (11) **2 039 365** (51) *A61K 35/20*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 IE 30.05.2016
IT 20.04.2016 LI 31.05.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
- (11) **2 039 398** (51) *A63F 13/00*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LI 31.07.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 IE 02.07.2016
LU 02.07.2016
- (11) **2 039 403** (51) *A63F 13/213*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 IT 24.08.2016
NL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 039 440** (51) *B08B 9/055*
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016
- (11) **2 039 626** (51) *B65G 15/02*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 IE 24.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 039 706** (51) *C08F 2/24*
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
- (11) **2 039 718** (51) *C08K 5/00*
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 IE 09.09.2016
MC 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 039 805** (51) *C25B 9/00*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 039 818** (51) *D04H 18/04*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
IE 12.06.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LI 30.06.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 039 873** (51) *E06B 9/76*
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
- (11) **2 039 930** (51) *F03G 1/00*
(84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
ES 09.11.2016 PT 09.03.2017
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
- (11) **2 039 935** (51) *F04D 15/02*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 IT 09.11.2016
- (11) **2 040 096** (51) *G01V 3/08*
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 040 178** (51) *G06F 17/22*
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
IE 16.09.2016 GB 13.10.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 040 267** (51) *H01B 3/04*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 31.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 IE 30.07.2016
LU 30.07.2016
- (11) **2 040 286** (51) *H01L 21/301*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016

LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 040 627	(51) A61B 17/22	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
		ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		GR 02.09.2016	IE 28.06.2016	IE 06.07.2016	LU 06.07.2016
(11) 2 040 305	(51) H01L 21/368	IS 01.10.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 040 943	(51) B60C 23/00
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) AT 23.05.2016	(84) BG 07.04.2015
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	CH 31.05.2016	CY 07.01.2015
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	CZ 07.01.2015	DK 31.05.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	EE 07.01.2015	GB 23.05.2016
FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	GR 07.12.2016	HU 24.05.2016
GB 09.06.2016	GR 10.06.2016			IE 23.05.2016	IS 07.05.2015
HR 09.03.2016	IE 14.03.2016	(11) 2 040 727	(51) A61K 36/52	LI 31.05.2016	LT 07.01.2015
IS 09.07.2016	LI 31.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 07.01.2015	MC 07.01.2015
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	MT 07.01.2015	PT 23.11.2016
NQ 09.06.2016	PL 09.03.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	RO 23.05.2016	SI 24.05.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	SK 23.05.2016	
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016		
SK 09.03.2016		NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 041 014	(51) B41F 13/54
		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(11) 2 040 541	(51) A01N 37/00	(11) 2 040 744	(51) A61K 39/02	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
FI 23.03.2016	GB 29.06.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
GR 24.06.2016	IE 29.06.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	SI 31.08.2016	
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016		
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 041 039	(51) C03C 3/095
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 09.03.2016	IE 25.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SK 23.03.2016		LU 25.07.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
				IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
(11) 2 040 595	(51) A47K 10/36	(11) 2 040 877	(51) B25J 15/00	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
EE 09.03.2016	GR 10.06.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	DK 14.09.2016	
IS 09.07.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016		
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 041 073	(51) C07C 235/66
MC 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
RO 09.03.2016	SI 09.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SK 09.03.2016	IE 07.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LU 07.07.2016				ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
				GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
(11) 2 040 619	(51) A61B 5/00	(11) 2 040 908	(51) B29C 70/44	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
FI 23.03.2016	FR 01.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017		
GB 11.07.2016	GR 24.06.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 041 098	(51) C07D 251/34
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CH 30.06.2016
LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016			LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 040 934	(51) B42D 25/00	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SK 23.03.2016	IE 11.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
LU 11.07.2016		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 04.05.2016	
		GR 01.12.2016	LT 31.08.2016		
(11) 2 040 625	(51) A61B 17/22	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 041 240	(51) C10B 45/02
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016			IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 040 937	(51) B44B 5/00	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	FI 30.03.2016	GB 06.07.2016	SI 07.09.2016	
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016		

(11) 2 041 280	(51) C12N 15/10	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 041 495	(51) F24C 7/08	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 041 754	(51) F24F 3/16
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017
(11) 2 041 294	(51) C12P 19/04	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 041 565	(51) G01N 33/50	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PT 16.08.2016	SI 13.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
SK 13.04.2016	CH 31.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 041 790	(51) H01L 25/075
LI 31.10.2016	(84) BE 13.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 2 041 388	(51) E06B 9/24	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 04.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
GR 05.08.2016	IE 15.06.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 041 574	(51) G01N 33/574	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SI 31.08.2016	(11) 2 041 829
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 09.03.2016	(51) H01M 10/46
(11) 2 041 419	(51) F02M 25/00	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	BG 09.06.2016	(84) BE 09.03.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	DK 09.03.2016	CH 31.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	ES 09.03.2016	EE 09.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IT 16.11.2016	(11) 2 041 586	FR 01.08.2016	FI 09.03.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(51) G01R 29/12	GR 10.06.2016	GB 19.07.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	DK 06.04.2016	(84) CH 31.07.2016	IT 09.03.2016	IS 09.07.2016
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	FI 06.04.2016	EE 06.04.2016	LT 09.03.2016	LI 31.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GR 07.07.2016	GB 16.07.2016	MC 09.03.2016	LV 09.03.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LI 31.07.2016	IS 06.08.2016	PL 09.03.2016	NL 09.03.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LV 06.04.2016	LT 06.04.2016	RO 09.03.2016	PT 11.07.2016
(11) 2 041 458	(51) F16J 15/08	NL 06.04.2016	MC 06.04.2016	SI 09.03.2016	SE 09.03.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	RO 06.04.2016	PT 08.08.2016	SK 09.03.2016	SK 09.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SI 06.04.2016	SE 06.04.2016	LU 19.07.2016	(11) 2 041 854
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LU 16.07.2016	IE 16.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(51) H02J 7/34
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	(11) 2 041 658	(51) G06F 9/52	BG 17.11.2016	(84) BE 17.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 17.08.2016	CZ 17.08.2016
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 17.08.2016	EE 17.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 18.11.2016	FI 17.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 17.08.2016	LT 17.08.2016
SI 31.08.2016	(11) 2 041 483	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	PL 17.08.2016	NL 17.08.2016
(84) ES 05.10.2016	(51) F21S 4/00	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	PT 17.08.2016	PT 19.12.2016
GR 06.01.2017	(84) FI 05.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016
LT 05.10.2016	IS 05.02.2017	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NL 05.10.2016	LV 05.10.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 041 869
PT 06.02.2017	PL 05.10.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(51) H03H 9/02
DK 05.10.2016	SE 05.10.2016	(11) 2 041 700	(51) G06K 15/10	FI 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
EE 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LT 30.11.2016	GR 01.03.2017
SK 05.10.2016	RO 05.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NL 30.11.2016	LV 30.11.2016
(11) 2 041 492	(51) F23D 14/84	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	PT 30.11.2016	PL 30.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	RO 30.11.2016	DK 30.11.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	LT 08.06.2016	MC 08.06.2016	BE 30.11.2016	EE 30.11.2016
GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	PL 08.06.2016	RO 08.06.2016	(11) 2 041 894	(51) H04B 7/26
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
NL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SK 08.06.2016	IE 03.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LU 03.07.2016	(11) 2 041 721	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
DK 14.09.2016	(51) F23D 14/84	(84) AT 07.09.2016	(51) G06T 7/00	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
(11) 2 041 493	(51) F23D 14/84	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016

EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	GR 11.11.2016	IT 10.08.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
(11) 2 041 912	(51) H04L 9/12	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 042 159	(51) A61K 8/92	SI 10.08.2016	
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 042 673	(51) E05F 1/10
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	GR 19.08.2016	IT 18.05.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
SI 31.08.2016		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
		DK 21.09.2016	LU 31.05.2017	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(11) 2 041 987	(51) H04W 48/12	(11) 2 042 196	(51) A61K 47/48	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	SK 18.05.2016	IE 26.09.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	GB 26.09.2016	CH 30.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	LI 30.09.2016	
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.10.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 042 698	(51) F01N 3/28
FR 13.06.2016	GR 14.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
IE 02.05.2016	IT 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 042 212	(51) A61M 25/00	DK 06.10.2016	EE 06.07.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SK 13.04.2016		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
(11) 2 042 000	(51) H04S 7/00	SK 18.05.2016	IE 29.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(11) 2 042 312	(51) B41C 1/10	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IE 12.09.2016	GB 06.10.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LI 30.09.2016	SI 06.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 042 777	(51) F16H 61/32
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
SI 10.08.2016		RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(11) 2 042 028	(51) A01F 15/08	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 042 369	(51) B60P 1/02	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	SK 26.10.2016	
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016		
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(11) 2 042 848	(51) G01M 3/00
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FI 23.03.2016	GB 21.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016
NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	IT 23.03.2016	LI 31.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	GR 24.06.2016	IE 24.06.2016
GB 11.09.2016	CH 30.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
LI 30.09.2016		RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 042 094	(51) A61B 5/07	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	(11) 2 042 548	(51) C08L 3/02	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 23.03.2016	
FI 23.03.2016	FR 01.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016		
GB 13.07.2016	GR 24.06.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(11) 2 042 850	(51) G01N 9/36
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 042 658	(51) E02B 7/20	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
SK 23.03.2016	IE 13.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
LU 13.07.2016		CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(11) 2 042 157	(51) A61K 8/64			SK 04.05.2016	IE 26.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016			GB 26.09.2016	FR 30.09.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016				
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016				

(11) 2 042 905	(51) G02B 21/00	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016		
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(11) 2 043 536	(51) A61B 17/70
FR 30.06.2016	GB 13.07.2016	IT 09.11.2016		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
GR 14.07.2016	IE 20.06.2016			FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 043 384	(51) H04R 3/04	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		
(11) 2 043 019	(51) G06F 21/51	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 043 552	(51) A61F 2/06
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016			FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 043 454	(51) A23K 10/30	IE 27.06.2016	IT 25.05.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LI 30.06.2016	LT 25.05.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	SK 25.05.2016	
SK 09.03.2016	IE 10.09.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(11) 2 043 630	(51) A61K 8/49
		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
		SK 04.05.2016	IE 12.07.2016	BG 07.12.2016	EE 07.09.2016
		LU 12.07.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 2 043 150	(51) H01L 23/66	(11) 2 043 511	(51) A61B 5/00	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016	SI 07.09.2016	
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	MC 04.05.2016	PL 04.05.2016	(11) 2 043 633	(51) A61K 31/41
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	BG 06.10.2016	CH 31.07.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SK 04.05.2016	IE 26.07.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LU 26.07.2016		EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
IE 18.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 043 517	(51) G06K 7/00	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LI 31.07.2016	LT 06.07.2016
(11) 2 043 163	(51) H01L 31/05	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	IE 18.07.2016	LU 18.07.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	SI 06.07.2016	
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016		
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 043 692	(51) A61K 47/48
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 20.07.2016	CH 31.10.2016	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016
BE 02.11.2016		LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
				PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
(11) 2 043 204	(51) H01S 3/10	(11) 2 043 519	(51) A61B 5/103	RO 18.05.2016	SE 26.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LU 25.07.2016	
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016		
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 043 693	(51) A61K 47/48
FR 01.08.2016	GR 05.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IT 04.05.2016	LI 31.07.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	LU 20.07.2016		LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016			NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
IE 04.07.2016	GB 04.08.2016	(11) 2 043 524	(51) A61B 6/14	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LU 04.07.2016		(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 27.04.2016	IE 25.07.2016
(11) 2 043 260	(51) H03H 9/02	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LU 25.07.2016	
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017		
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016		
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016		
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017		

(11) 2 043 706	(51) A61M 5/142	(11) 2 043 891	(51) B60R 21/16	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 044 233	(51) C22C 19/03
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
FI 09.03.2016	GB 24.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	GR 14.07.2016	LI 30.06.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	MC 13.04.2016	PL 13.04.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(11) 2 043 932	(51) B65G 69/18	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
IE 24.07.2016	LU 24.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(11) 2 043 735	(51) A61N 1/32	(84) CZ 27.07.2016	(84) DK 27.07.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 044 252
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	(84) BG 17.11.2016	(51) D06F 35/00
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	DK 17.08.2016	(84) CZ 17.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	ES 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 18.11.2016	FI 17.08.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 043 933	(51) B65H 1/04	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 044 254
SI 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(51) D06F 37/20
(11) 2 043 758	(51) B01D 46/00	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 31.08.2016	(84) CZ 31.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	GR 01.12.2016	FI 31.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LT 31.08.2016	IT 31.08.2016
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LV 31.08.2016	LV 31.08.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(11) 2 043 936	(51) B66B 5/16	SI 31.08.2016	(11) 2 044 263
IT 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(51) D21H 21/02
(11) 2 043 792	(51) B08B 3/02	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 07.09.2016	(84) CZ 07.09.2016
(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 04.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 07.01.2017	GR 08.12.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	LV 07.09.2016	LT 07.09.2016
GR 05.08.2016	LI 31.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SK 07.09.2016	RO 07.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	SI 07.09.2016	DK 07.09.2016
MC 04.05.2016	RO 04.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 044 336	(51) F15B 15/26
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 06.04.2016
IE 26.07.2016	LU 26.07.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 044 001	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(11) 2 043 851	(51) B30B 9/30	(84) AT 23.11.2016	(51) C07C 213/08	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	FI 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	LT 23.11.2016	GR 24.02.2017	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	NL 23.11.2016	LV 23.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	PT 23.03.2017	PL 23.11.2016	RO 06.04.2016	SI 06.04.2016
FI 09.03.2016	FR 01.08.2016	DK 23.11.2016	SE 23.11.2016	SK 06.04.2016	IE 25.07.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LU 25.07.2016	(11) 2 044 429
IT 09.03.2016	LI 31.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(51) G01N 33/00
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	IT 23.11.2016	(84) AT 07.09.2016	BG 07.12.2016	(84) BE 07.09.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	(11) 2 044 077	(51) C07D 401/14	EE 07.09.2016	CZ 07.09.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	FI 07.09.2016	ES 07.09.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	IS 07.01.2017	GR 08.12.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 07.09.2016	IT 07.09.2016
IE 06.07.2016	LU 06.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NL 07.09.2016	LV 07.09.2016
(11) 2 043 881	(51) B60B 31/02	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PT 09.01.2017	PL 07.09.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 07.09.2016	RO 07.09.2016
BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SK 07.09.2016	SK 07.09.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	LU 31.05.2017
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 044 134	(51) C09D 135/06	(11) 2 044 477	(51) G02B 6/42
GB 05.07.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LI 31.07.2016	LT 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
SK 16.03.2016	IE 05.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
LU 05.07.2016				PT 09.01.2017	RO 07.09.2016

SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 044 787	(51) H04W 16/10	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
(11) 2 044 578	(51) G07C 9/00	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016		
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(11) 2 045 257	(51) G07H 19/10
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
RO 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SI 27.07.2016				DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		(11) 2 044 793	(51) H04W 4/00	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(11) 2 044 594	(51) G21C 17/06	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	LI 31.07.2016	LT 20.04.2016		
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(11) 2 045 396	(51) E01F 9/688
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
SI 06.07.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
		SK 20.04.2016	IE 14.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
		LU 14.07.2016		GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
(11) 2 044 719	(51) H04L 5/00	(11) 2 044 816	(51) H05H 1/46	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 31.07.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	SK 09.03.2016	GB 02.10.2016
FI 09.03.2016	FR 01.08.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	NL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LI 31.10.2016	
LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016		
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(11) 2 045 424	(51) E05D 15/38
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	IE 04.07.2016	LU 04.07.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016			EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(11) 2 044 964	(51) A61M 1/00	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SK 09.03.2016	IE 13.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LU 13.07.2016		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
(11) 2 044 730	(51) H04L 12/28	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SK 04.05.2016	IE 17.09.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	GB 17.09.2016	
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016		
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 045 515	(51) F21V 7/00
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016			(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(11) 2 045 016	(51) B02C 13/06	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(11) 2 044 747	(51) H04L 29/06	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
CZ 31.08.2016	EE 31.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IT 09.11.2016	
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(11) 2 045 676	(51) G05B 19/05
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016			(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
		(11) 2 045 093	(51) B42B 4/00	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(11) 2 044 750	(51) H04L 29/06	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
FR 30.06.2016	GB 30.06.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
GR 01.07.2016	IE 16.06.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016		
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SE 07.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 045 748	(51) G06F 21/54
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	IE 16.09.2016	SI 06.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016			BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 045 116	(51) B60L 3/04	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SK 30.03.2016		(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
		GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016

- IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 045 882**
(84) BE 30.09.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
CH 30.09.2016
- (11) **2 045 966**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PT 01.08.2016
SI 30.03.2016
- (11) **2 046 080**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
FR 02.11.2016
CH 31.10.2016
SK 03.10.2016
- (11) **2 046 143**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
- (11) **2 046 177**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 046 341**
(84) AT 13.07.2016
CH 31.08.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
MC 13.07.2016
SK 13.07.2016
- (11) **2 046 366**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
FI 31.08.2016
LT 31.08.2016
- LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
- (51) **H01R 13/631**
(84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
IE 23.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **H04L 12/24**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **H04W 8/26**
(84) CZ 06.04.2016
FI 06.04.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
GB 03.10.2016
EE 31.10.2016
LI 31.10.2016
NL 01.11.2016
- (51) **A23L 29/10**
(84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
PT 23.01.2017
SK 21.09.2016
- (51) **A47K 7/03**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LV 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (51) **A61K 31/64**
(84) BG 13.10.2016
EE 13.07.2016
LI 31.08.2016
LV 13.07.2016
RO 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (51) **A61K 35/12**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
GR 01.12.2016
LV 31.08.2016
- NL 31.08.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 046 370**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
- (11) **2 046 430**
(84) AT 20.04.2016
CH 31.07.2016
DK 20.04.2016
FI 20.04.2016
IT 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
IE 27.07.2016
- (11) **2 046 464**
(84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
PT 28.11.2016
SK 27.07.2016
- (11) **2 046 544**
(84) BG 21.12.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 046 572**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 046 682**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (11) **2 046 902**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
- PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
- (51) **A61K 38/17**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **A61M 16/06**
(84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
GR 21.07.2016
LI 31.07.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
LU 27.07.2016
- (51) **A63C 11/22**
(84) CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
LT 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **B27F 1/06**
(84) EE 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
SE 21.09.2016
- (51) **B32B 23/02**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
- (51) **C01B 33/38**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **C09D 11/02**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
- (11) **2 046 906**
(84) FI 19.10.2016
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **2 046 920**
(84) CH 31.08.2016
EE 08.06.2016
GR 09.09.2016
LI 31.08.2016
LV 08.06.2016
PT 10.10.2016
SI 08.06.2016
LU 02.08.2016
- (11) **2 046 958**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
IS 23.07.2016
LI 31.08.2016
LV 23.03.2016
NL 23.03.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
GB 03.08.2016
LU 03.08.2016
- (11) **2 046 966**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
LV 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
LU 19.07.2016
- (11) **2 046 972**
(84) AT 08.06.2016
CH 30.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LI 30.06.2016
LV 08.06.2016
NL 08.06.2016
PT 10.10.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 046 984**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
ES 23.03.2016
FR 30.06.2016
IE 26.06.2016
IT 23.03.2016
LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
- (11) **2 047 009**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
- (51) **C09D 201/00**
(84) GR 20.01.2017
LT 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
- (51) **C10G 47/18**
(84) DK 08.06.2016
FI 08.06.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
SE 08.06.2016
IE 02.08.2016
- (51) **C07K 14/47**
(84) BE 23.03.2016
CH 31.08.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IT 23.03.2016
LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
IE 03.08.2016
FR 31.08.2016
- (51) **C12P 7/22**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
PT 05.09.2016
SI 04.05.2016
- (51) **C12Q 1/00**
(84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
IE 27.06.2016
IT 08.06.2016
LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 23.03.2016
CH 30.06.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LI 30.06.2016
LV 23.03.2016
NL 23.03.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **C23C 16/448**
(84) CH 31.07.2016
DK 27.04.2016

EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
FI 27.04.2016	GB 27.07.2016	IT 30.11.2016		PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 047 361	(51) G06F 7/58	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	(11) 2 047 666	(51) H04M 1/725
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SK 27.04.2016	IE 06.07.2016	MC 08.06.2016	PL 08.06.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LU 06.07.2016		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 047 032	(51) D21J 3/00	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 08.06.2016	IE 03.08.2016	LV 27.04.2016	PL 27.04.2016
BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	LU 03.08.2016		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 047 369	(51) G06F 12/16	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
FI 23.03.2016	GB 31.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SK 27.04.2016	
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(11) 2 047 710	(51) H04W 72/04
LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
PL 23.03.2016	RO 23.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	FI 28.09.2016	IS 28.01.2017
LU 31.07.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(11) 2 047 062	(51) E21B 43/01	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 047 382	(51) G06F 17/00	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 047 764	(51) A44B 11/25
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PL 07.09.2016	RO 07.09.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
(11) 2 047 097	(51) F03D 7/00	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	FR 01.08.2016	GR 14.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
ES 19.10.2016	GR 20.01.2017	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LI 31.07.2016	LT 13.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 27.04.2016	IE 26.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LU 26.07.2016		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(11) 2 047 478	(51) G12B 13/00	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IE 10.07.2016	LU 10.07.2016
(11) 2 047 176	(51) F24C 15/10	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 047 786	(51) A47L 15/48
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 047 482	(51) H01B 3/42	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
SK 30.03.2016	IE 04.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IT 30.11.2016	
LU 04.07.2016		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 047 808	(51) A61B 17/17
(11) 2 047 198	(51) F28D 1/03	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(11) 2 047 485	(51) H01B 17/42	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(11) 2 047 231	(51) G01Q 60/44	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	(11) 2 047 909	(51) B01L 3/00
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(11) 2 047 552	(51) H01M 8/06	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		LT 05.10.2016	LV 05.10.2016		

RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 31.08.2016		PL 28.09.2016	RO 28.09.2016
				DK 28.09.2016	
(11) 2 047 924	(51) B21D 47/01	(11) 2 048 478	(51) G01D 3/02	(11) 2 049 220	(51) A47J 31/60
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 20.04.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	GR 21.07.2016	LT 20.04.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	NL 20.04.2016	PT 22.08.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016			IE 10.08.2016	LU 10.08.2016
SK 30.03.2016	GB 02.10.2016	(11) 2 048 746	(51) H01R 13/18	(11) 2 049 221	(51) A47J 31/60
FR 02.11.2016		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 27.04.2016
		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(11) 2 047 956	(51) B26B 19/04	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	GR 28.07.2016	LT 27.04.2016
BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016			SK 27.04.2016	IE 10.08.2016
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 049 020	(51) A61B 6/03	(11) 2 049 328	(51) B31F 1/07
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SI 31.08.2016		DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(11) 2 047 983	(51) B32B 27/04	FR 01.08.2016	GR 19.08.2016	PT 02.01.2017	SE 31.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 18.05.2016	LI 31.07.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
EE 14.09.2016	EE 14.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016		
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016		
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016		
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016		
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IE 18.07.2016	GB 18.08.2016		
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	LU 18.07.2016			
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016				
		(11) 2 049 021	(51) A61B 6/04	(11) 2 049 346	(51) B42D 25/00
(11) 2 048 014	(51) B60J 10/80	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LV 23.11.2016	PL 23.11.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	PT 23.03.2017	DK 23.11.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IT 23.11.2016	
IE 17.09.2016	MC 17.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016		
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	IT 16.11.2016			
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016				
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	(11) 2 049 022	(51) A61B 17/00	(11) 2 049 399	(51) B65B 19/34
SK 17.08.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017
		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SI 07.09.2016	
(11) 2 048 080	(51) B64D 39/00	(11) 2 049 032	(51) A61B 17/92	(11) 2 049 471	(51) C07C 303/00
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LI 31.08.2016	LT 04.05.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 04.05.2016	IE 01.08.2016	IE 25.07.2016	LU 25.07.2016
SI 31.08.2016		FR 31.08.2016	LU 01.08.2016	SI 13.07.2016	
(11) 2 048 457	(51) F25B 9/06	(11) 2 049 148	(51) A61K 38/27	(11) 2 049 570	(51) C07K 16/06
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 28.12.2016	EE 28.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016			ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016			GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016			IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016			LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016			PL 10.08.2016	PT 12.12.2016

RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 049 997	(51) G06F 11/16	(11) 2 050 434	(51) A61K 8/99
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
		BG 13.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(11) 2 049 676	(51) C12P 13/22	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
BG 21.12.2016	BG 21.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LI 31.07.2016	LT 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	IE 10.08.2016	LU 10.08.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		
DK 21.09.2016		IE 31.07.2016	LU 31.07.2016		
		SI 13.07.2016		(11) 2 050 505	(51) B04B 1/08
(11) 2 049 681	(51) C12Q 1/68	(11) 2 050 199	(51) H04L 29/02	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	GR 25.11.2016	LT 24.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
DK 21.09.2016		SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	GB 16.10.2016	FR 02.11.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 049 893	(51) G01N 33/48	(11) 2 050 201	(51) H04W 52/54	(11) 2 050 509	(51) B05C 5/00
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	GR 05.08.2016	IE 25.06.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	MC 04.05.2016	PL 04.05.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
IT 30.11.2016		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SK 04.05.2016	
				(11) 2 050 732	(51) C07C 51/42
(11) 2 049 922	(51) C08G 77/20	(11) 2 050 206	(51) H04B 7/10	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 18.05.2016	FR 01.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	GR 19.08.2016	IT 18.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	IT 09.11.2016	
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 18.05.2016	RO 18.05.2016		
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016		
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	SK 18.05.2016	LU 06.07.2016		
				(11) 2 050 739	(51) C07D 239/90
(11) 2 049 994	(51) G06F 9/54	(11) 2 050 283	(51) H04W 72/08	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	BG 06.10.2016	CH 31.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LI 31.07.2016	LT 06.07.2016
IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	IE 24.07.2016	LU 24.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			SI 06.07.2016	
IE 17.07.2016	LU 17.07.2016				
				(11) 2 050 767	(51) C08F 4/02
(11) 2 049 995	(51) G06F 11/16	(11) 2 050 316	(51) H05B 37/02	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
IT 01.06.2016	LI 31.07.2016	LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IE 04.09.2016	GB 13.10.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SK 13.04.2016	IE 12.07.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
IE 10.07.2016	LU 10.07.2016	LU 12.07.2016		LI 30.09.2016	SI 13.07.2016

- (11) **2 050 841** (51) **C25D 17/00** MC 18.05.2016 PL 18.05.2016
(84) DK 11.05.2016 (84) EE 11.05.2016 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
LT 11.05.2016 NL 11.05.2016 SK 18.05.2016 GB 18.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **2 050 856** (51) **D06F 37/20**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 050 871** (51) **E01B 5/04**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NO 08.09.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 GB 15.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 051 183** (51) **G06F 21/62**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 051 209** (51) **G06T 7/20**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **2 051 246** (51) **G11B 7/007**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
IE 29.06.2016 IT 01.06.2016
LI 30.06.2016 MC 01.06.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
GB 01.09.2016 FR 01.08.2016
- (11) **2 051 247** (51) **G11B 7/007**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
FI 18.05.2016 FR 18.07.2016
GR 19.08.2016 IE 29.06.2016
IT 18.05.2016 LI 30.06.2016
- (11) **2 051 360** (51) **H02M 3/335**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 21.12.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
ES 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
DK 21.09.2016 DE 03.05.2017
FR 21.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 051 395** (51) **H04B 1/707**
(84) BE 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 051 590** (51) **A23K 20/189**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
GR 21.07.2016 IT 20.04.2016
LI 31.08.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 IE 06.08.2016
LU 06.08.2016
- (11) **2 051 591** (51) **A23K 40/30**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
IT 20.04.2016 LI 31.08.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
IE 06.08.2016 LU 06.08.2016
- (11) **2 051 642** (51) **A61B 17/17**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
- (11) **2 051 678** (51) **A61F 13/505**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **2 051 734** (51) **A61K 39/395**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **2 051 753** (51) **A61M 5/20**
(84) CZ 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
FI 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
LU 15.08.2016
- (11) **2 051 764** (51) **A61M 21/02**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 051 795** (51) **B01D 53/04**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 LU 14.08.2016
- (11) **2 051 804** (51) **B01J 29/70**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 051 806** (51) **B01J 29/70**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 051 901** (51) **B63B 1/04**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LI 31.08.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 MC 13.07.2016
NL 13.07.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 SE 13.07.2016

SK 13.07.2016	IE 16.08.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
DE 01.03.2017	FR 13.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
LU 16.08.2016	SI 13.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 30.03.2016	
(11) 2 051 915	(51) B65G 17/08	LU 06.08.2016	IE 06.08.2016	(11) 2 052 415	(51) H01L 31/0224
(84) BE 27.04.2016	(84) CH 31.07.2016	(11) 2 052 191	(51) F24F 13/14	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SK 27.04.2016	IE 25.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
LU 25.07.2016		IT 16.11.2016		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
(11) 2 051 955	(51) C07C 45/75	(11) 2 052 216	(51) G01D 5/347	(11) 2 052 446	(51) H02G 13/00
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	MC 27.04.2016	PL 27.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		IE 16.08.2016	LU 16.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(11) 2 052 034	(51) C09B 44/16	(11) 2 052 218	(51) G01D 5/347	(84) DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 20.04.2016	(11) 2 052 447	(51) H02B 7/01
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
IS 08.10.2016	LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	MC 20.04.2016	PL 20.04.2016	FR 01.08.2016	GR 14.07.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	IE 17.08.2016	LU 17.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016			PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
IE 08.08.2016	LU 08.08.2016			RO 13.04.2016	SI 13.04.2016
				SK 13.04.2016	IE 04.07.2016
(11) 2 052 043	(51) C09D 11/322	(11) 2 052 269	(51) H04L 29/08	LU 04.07.2016	
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 052 450	(51) H02H 3/33
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 21.12.2016	EE 21.09.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SK 12.10.2016		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	DK 21.09.2016	
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
(11) 2 052 096	(51) C22C 38/18	SK 13.04.2016	IE 17.08.2016		
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	LU 17.08.2016			
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016				
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016				
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016				
NL 18.05.2016	PL 18.05.2016				
RO 18.05.2016	SI 18.05.2016				
SK 18.05.2016					
(11) 2 052 114	(51) E01H 10/00	(11) 2 052 384	(51) G10K 11/34	(11) 2 052 480	(51) H04J 14/02
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	GR 21.07.2016	LI 31.07.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
		IE 27.07.2016	LU 27.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				IE 06.07.2016	LU 06.07.2016
(11) 2 052 179	(51) H01L 25/075	(11) 2 052 414	(51) H01L 29/739	(11) 2 052 497	(51) H04W 40/24
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
GR 19.08.2016	IT 18.05.2016	FR 30.06.2016	GB 30.06.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	GR 01.07.2016	IE 18.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LV 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
	MC 18.05.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
		LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	IT 16.11.2016	
		NL 30.03.2016	PL 30.03.2016		

- (11) **2 052 499** (51) **H04L 12/28** FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 IT 30.03.2016 LI 31.08.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 (11) **2 053 038** (51) **C07C 217/64** SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 IE 02.08.2016 LU 02.08.2016
- (11) **2 052 532** (51) **H04N 5/00** (84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 (11) **2 053 388** (51) **G01N 27/327**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) ES 31.08.2016 (84) PL 31.08.2016
- (11) **2 052 626** (51) **A23C 19/076** (84) AT 02.11.2016 ES 02.11.2016 (11) **2 053 649** (51) **H01L 21/677**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) CZ 08.06.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 (84) CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 IT 31.08.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 SE 05.10.2016 ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 01.12.2016 LT 31.08.2016 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016 DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 IS 08.10.2016 LV 08.06.2016 NO 08.09.2016
NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 IT 05.10.2016 LV 08.06.2016 NO 08.09.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 SK 05.10.2016 IT 05.10.2016 PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 (11) **2 053 039** (51) **C07C 229/22** (84) BG 16.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 31.08.2016 SK 31.08.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016 EE 16.03.2016 SK 08.06.2016
CZ 16.03.2016 ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 IS 16.07.2016 GB 20.10.2016 CH 31.10.2016
ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 LT 16.03.2016 MC 16.03.2016 RO 08.06.2016 SI 08.06.2016
GR 17.06.2016 IT 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 08.06.2016 SI 08.06.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 PT 18.07.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016 LU 24.07.2016
NL 16.03.2016 PT 18.07.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016 LU 24.07.2016 IE 24.07.2016
- (11) **2 052 675** (51) **A61B 1/00** (11) **2 053 119** (51) **C11D 1/62**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
CH 30.06.2016 CZ 06.04.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 07.09.2016 GR 07.09.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 LI 30.06.2016 LV 06.04.2016 NO 07.12.2016
IE 06.06.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 LI 30.06.2016 LV 06.04.2016 NO 07.12.2016
IT 06.04.2016 LI 30.06.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 PT 09.01.2017 SE 07.09.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.07.2016 RO 06.04.2016 DK 07.09.2016 CH 31.10.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SK 23.11.2016 SI 07.09.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SI 06.04.2016 SK 23.11.2016 SI 07.09.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 SK 06.04.2016 SI 06.04.2016 SK 23.11.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 052 735** (51) **A61K 38/05** (11) **2 053 149** (51) **D04B 27/24** (11) **2 053 770** (51) **H04L 25/03**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 BG 28.12.2016 BE 28.09.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 EE 28.09.2016 CZ 28.09.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 ES 28.09.2016 ES 28.09.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016 NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 LV 28.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 SK 23.11.2016 BE 23.11.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 IT 23.11.2016 DK 28.09.2016 SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
- (11) **2 052 788** (51) **B05D 1/08** (11) **2 053 181** (51) **E04G 11/46** (11) **2 053 779** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 EE 01.06.2016 ES 01.06.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016 PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 LT 01.06.2016 LV 01.06.2016 SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 NL 01.06.2016 NO 01.09.2016 CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 PT 03.10.2016 RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
SK 28.09.2016 IE 30.09.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016 BE 09.11.2016 IT 09.11.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 052 934** (51) **B60W 20/00** (11) **2 053 317** (51) **F24F 12/00** (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 CH 31.08.2016 CZ 30.03.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 CH 31.08.2016 CZ 30.03.2016 LT 05.10.2016

RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
IE 03.08.2016	LU 03.08.2016			RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
				SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(11) 2 054 493	(51) C11B 7/00	(11) 2 054 907	(51) H01H 50/18	(11) 2 055 121	(51) H04W 84/00
(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
LV 19.10.2016	PL 19.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	LI 31.05.2016	LT 09.03.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	LU 08.05.2016	LV 09.03.2016
SK 19.10.2016		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016		
(11) 2 054 553	(51) E01D 21/08	(11) 2 054 936	(51) H01L 25/00	(11) 2 055 158	(51) H04B 1/08
(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
GR 28.07.2016	IE 21.05.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
		MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		SK 20.07.2016	IE 20.08.2016	SK 13.04.2016	IE 16.08.2016
		LU 20.08.2016	SI 20.07.2016	LU 16.08.2016	
(11) 2 054 648	(51) F16J 3/04	(11) 2 054 975	(51) H02G 9/06	(11) 2 055 185	(51) A01K 63/00
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IS 06.08.2016	LI 31.08.2016	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LI 31.07.2016	LT 11.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
IE 10.08.2016	GB 10.08.2016	SK 11.05.2016	IE 28.07.2016		
LU 10.08.2016		LU 28.07.2016			
(11) 2 054 665	(51) F23C 3/00	(11) 2 054 979	(51) H01S 3/20	(11) 2 055 260	(51) A61C 13/20
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 01.06.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LI 31.08.2016	LT 11.05.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016		
		SK 11.05.2016	IE 02.08.2016		
		LU 02.08.2016			
(11) 2 054 808	(51) G06F 11/36	(11) 2 055 111	(51) H04N 13/02	(11) 2 055 329	(51) A61M 1/02
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
GR 26.08.2016	LI 31.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
MC 25.05.2016	PL 25.05.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	IE 15.06.2016	IS 09.07.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
SK 25.05.2016	IE 03.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
LU 03.08.2016		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
		SK 04.05.2016	IE 25.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
		LU 25.07.2016			
(11) 2 054 868	(51) G08G 1/09	(11) 2 055 118	(51) H04W 16/28	(11) 2 055 336	(51) A61M 16/10
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
SK 05.10.2016		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
		LU 25.07.2016			
(11) 2 054 892	(51) G21C 3/07	(11) 2 055 118	(51) H04W 16/28		
(84) AT 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016		
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016		
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016		
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016		
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016		
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016				

SK 04.05.2016	CH 31.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(11) 2 056 215	(51) G06F 17/30
LI 31.10.2016		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(11) 2 055 351	(51) A61K 8/02	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SK 13.07.2016	CH 30.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	HR 09.03.2016	IE 13.03.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	(11) 2 055 843	(51) E03D 1/00	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SK 09.03.2016	
LI 31.10.2016		RO 18.05.2016	SE 18.05.2016		
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 056 333	(51) H01J 49/14
(11) 2 055 533	(51) B60R 13/02	(11) 2 055 866	(51) E04H 17/16	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LT 19.10.2016	NL 19.10.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	GR 25.11.2016	LT 24.08.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LV 24.08.2016	PL 24.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016		
IT 19.10.2016		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 056 400	(51) H01Q 1/38
		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 2 055 544	(51) B60W 10/06	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SI 20.07.2016		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016			ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 055 893	(51) F01D 5/04	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 31.08.2016	
RO 12.10.2016	CH 31.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		
LI 31.10.2016	SK 12.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 056 412	(51) H01R 13/52
IT 12.10.2016				(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
		(11) 2 055 964	(51) F04D 29/46	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(11) 2 055 640	(51) B65D 5/74	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(84) AT 05.11.2015	(84) BG 16.05.2011	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
CH 30.11.2015	CY 16.02.2011	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
CZ 16.02.2011	EE 16.02.2011	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
FI 16.02.2011	GR 02.06.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
HU 16.02.2011	IE 05.11.2011	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
IS 16.02.2011	LI 30.11.2015	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
LT 16.02.2011	LU 05.11.2011	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LV 16.02.2011	MC 30.11.2011	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	GB 28.10.2016	FR 02.11.2016
MT 16.02.2011	PT 05.05.2016	SK 04.05.2016			
RO 05.11.2015	SI 16.02.2011			(11) 2 056 416	(51) H02G 1/12
SK 16.02.2011				(84) BE 31.10.2016	(84) BG 17.11.2016
		(11) 2 056 054	(51) F28D 1/03	CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 055 691	(51) C07C 7/20	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
IE 25.09.2016	NO 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	FR 02.11.2016	SI 17.08.2016
		SK 30.11.2016			
(11) 2 055 759	(51) C09J 195/00	(11) 2 056 057	(51) F28F 3/12	(11) 2 056 562	(51) H04L 29/06
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
SI 06.07.2016		LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(11) 2 055 823	(51) D06F 37/26	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 07.09.2016	CH 30.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SK 06.04.2016	CH 31.10.2016	LI 30.11.2016	SI 07.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LI 31.10.2016			
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016				
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016				

- (11) **2 056 644** (51) **H04W 72/04** NL 04.05.2016 PL 04.05.2016
(84) BE 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016 PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
DK 08.06.2016 FI 08.06.2016 SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016 SK 04.05.2016 IE 21.08.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016 GB 21.08.2016 LU 21.08.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
GB 29.10.2016 FR 02.11.2016
EE 31.10.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SK 29.10.2016
NL 01.11.2016
- (11) **2 056 669** (51) **A01J 5/04** (11) **2 057 056** (51) **B61L 27/00**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 (84) GR 03.02.2017 (84) IS 02.03.2017
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017 (84) NL 02.11.2016 PL 02.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 DK 02.11.2016 SE 02.11.2016
BE 23.11.2016 LU 31.05.2017 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
IT 23.11.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **2 056 696** (51) **A45D 44/12** (11) **2 057 203** (51) **C08G 18/28**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
GR 17.02.2017 FI 16.11.2016 ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
LV 16.11.2016 LT 16.11.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017
PL 16.11.2016 NL 16.11.2016 LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
CZ 16.11.2016 PT 16.03.2017 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016
RO 16.11.2016 EE 16.11.2016 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
BE 16.11.2016 SK 16.11.2016 DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
IT 23.11.2016 SK 05.10.2016 EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 056 884** (51) **A61K 49/00** (11) **2 057 265** (51) **A61K 9/127**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 (84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
IT 30.11.2016 SE 30.11.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
IE 27.08.2016 LU 27.08.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
LU 27.08.2016
- (11) **2 056 911** (51) **A61M 16/00** (11) **2 057 382** (51) **F16C 17/24**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
GR 10.06.2016 IS 09.07.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
LV 09.03.2016 MC 09.03.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
NL 09.03.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
IE 30.08.2016 LU 30.08.2016
- (11) **2 057 020** (51) **B42D 25/29** (11) **2 057 395** (51) **F16L 11/08**
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 CH 31.08.2016 CZ 04.05.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
SE 30.11.2016 RO 09.03.2016 LI 31.08.2016 LT 04.05.2016
CZ 30.11.2016 SK 09.03.2016 LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
RO 30.11.2016 LU 30.08.2016 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
IT 30.11.2016 SK 30.11.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
IE 10.08.2016 LU 10.08.2016 SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **2 057 046** (51) **F01N 3/20** (11) **2 057 437** (51) **F42C 19/08**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
CH 31.08.2016 CZ 04.05.2016 BG 24.11.2016 CH 31.08.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
GR 05.08.2016 IT 04.05.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
LI 31.08.2016 LT 04.05.2016 IT 24.08.2016 LI 31.08.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016 IE 29.08.2016 MC 24.08.2016
NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 LU 29.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 057 450** (51) **B23P 19/06** (11) **2 057 523** (51) **G06F 1/16**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 13.04.2016 CH 31.08.2016 CZ 18.05.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 14.07.2016 IT 13.04.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016
LI 31.08.2016 LT 13.04.2016 LI 31.08.2016 LT 18.05.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016 LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 13.04.2016 IE 20.08.2016 SK 18.05.2016 IE 28.08.2016
GB 20.08.2016 FR 31.08.2016 LU 20.08.2016
- (11) **2 057 538** (51) **G02B 6/44** (11) **2 057 638** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
CH 31.08.2016 CZ 18.05.2016 BG 09.06.2016 CH 31.08.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016 EE 09.03.2016 EE 09.03.2016
GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 GR 10.06.2016 IS 09.07.2016
LI 31.08.2016 LT 09.03.2016 LI 31.08.2016 LT 09.03.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016 LV 09.03.2016 MC 09.03.2016
NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 NL 09.03.2016 PL 09.03.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 18.05.2016 IE 28.08.2016 SK 09.03.2016 IE 29.08.2016
LU 28.08.2016 LU 29.08.2016
- (11) **2 057 641** (51) **H01B 17/26** (11) **2 057 643** (51) **H01B 17/28**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 04.05.2016 CH 31.08.2016 CZ 25.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 05.08.2016 LI 31.08.2016 GR 26.08.2016 LI 31.08.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016 MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
IE 30.08.2016 GB 30.08.2016 IE 30.08.2016 GB 30.08.2016
FR 31.08.2016 LU 30.08.2016 FR 31.08.2016 LU 30.08.2016
- (11) **2 057 727** (51) **H02J 3/02** (11) **2 057 727** (51) **H02J 3/02**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 25.05.2016 CH 31.08.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016 ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 LI 31.08.2016 GR 26.08.2016 LI 31.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016 MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
IE 30.08.2016 GB 30.08.2016 IE 30.08.2016 GB 30.08.2016
FR 31.08.2016 LU 30.08.2016 FR 31.08.2016 LU 30.08.2016

- GR 26.08.2016
LI 31.08.2016
LV 25.05.2016
NL 25.05.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 057 753**
(84) BE 24.06.2015
CH 31.08.2015
CZ 24.06.2015
EE 24.06.2015
GR 24.06.2015
IE 29.08.2015
IT 24.06.2015
LT 24.06.2015
MC 24.06.2015
NL 24.06.2015
RO 24.06.2015
SI 24.06.2015
ES 24.06.2015
- (11) **2 057 754**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
IS 27.11.2016
LI 31.08.2016
LV 27.07.2016
NL 27.07.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
IE 21.08.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 057 788**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
DK 14.09.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 057 790**
(84) BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016
FI 03.08.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
MC 03.08.2016
PT 05.12.2016
SK 03.08.2016
LU 16.08.2016
- (11) **2 057 800**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
DK 14.09.2016
- IT 25.05.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
LU 31.08.2016
- (51) **H04B 1/69**
(84) BG 24.06.2015
CY 24.06.2015
DK 24.06.2015
FI 26.06.2015
HU 29.08.2007
IS 24.10.2015
LI 31.08.2015
LV 24.06.2015
MT 24.06.2015
PL 24.06.2015
SE 24.06.2015
SK 24.06.2015
- (51) **H04B 7/005**
(84) BE 27.07.2016
CH 31.08.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IT 27.07.2016
LT 27.07.2016
MC 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
LU 21.08.2016
- (51) **H04L 12/28**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
CH 31.10.2016
- (51) **H04W 48/18**
(84) CH 31.08.2016
EE 03.08.2016
GR 04.11.2016
LI 31.08.2016
LV 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
IE 16.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **H04W 76/00**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
- (11) **2 057 856**
(84) AT 25.05.2016
CH 31.08.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LI 31.08.2016
LV 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
IE 17.08.2016
FR 31.08.2016
- (11) **2 057 867**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
- (11) **2 058 021**
(84) BE 31.01.2017
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 058 193**
(84) BE 30.11.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 058 489**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 058 504**
(84) BE 31.10.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
PT 08.08.2016
SI 06.04.2016
GB 29.10.2016
LI 31.10.2016
- (51) **H04W 16/10**
(84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
GB 25.08.2016
LU 17.08.2016
- (51) **H05B 37/02**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (51) **A61M 5/315**
(84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
- (51) **B60T 13/38**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
LI 30.11.2016
- (51) **F02D 11/10**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
GB 30.10.2016
CH 31.10.2016
SI 27.07.2016
- (51) **F02M 26/00**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
NO 06.07.2016
RO 06.04.2016
SK 06.04.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 058 550**
(84) BE 30.11.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 058 590**
(84) BE 30.11.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 058 591**
(84) BE 30.09.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
CH 30.09.2016
- (11) **2 058 677**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
MC 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
LI 30.11.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 058 678**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
FR 21.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 058 687**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 058 904**
(84) BE 30.11.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
- (51) **F23C 7/00**
(84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
CH 30.11.2016
- (51) **F23D 3/40**
(84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
IE 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **G01S 17/89**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
CH 30.11.2016
SK 26.10.2016
- (51) **G01S 17/93**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
SE 21.09.2016
DK 21.09.2016
CH 31.10.2016
- (51) **G02B 6/36**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
- (51) **H01R 13/28**
(84) ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
MC 19.10.2016

DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(11) 2 059 230	(51) A61K 8/97	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	IT 09.11.2016	
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016		
(11) 2 058 909	(51) H01T 13/44	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 059 537	(51) C08F 10/00
(84) AT 08.11.2015	(84) BE 30.11.2012	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 01.05.2012	CH 30.11.2012	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012			ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
ES 12.05.2012	FI 01.02.2012	(11) 2 059 256	(51) A61K 39/35	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016
GR 02.05.2012	HU 09.11.2015	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016
IE 01.02.2012	IS 01.06.2012	EE 03.08.2016	IS 03.12.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
LI 30.11.2012	LT 01.02.2012	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
LU 08.11.2012	LV 01.02.2012	MC 03.08.2016	RO 03.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
MC 30.11.2012	MT 01.02.2012	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
NL 01.02.2012	PL 08.11.2015			SK 27.04.2016	IE 09.08.2016
PT 01.06.2012	RO 08.11.2015	(11) 2 059 257	(51) A61K 39/39	LU 09.08.2016	
SE 09.11.2014	SI 01.02.2012	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 059 586	(51) C12N 5/00
SK 01.02.2012	TR 01.02.2012	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(11) 2 059 048	(51) H04N 19/593	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	MC 20.07.2016	PL 20.07.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 20.07.2016	LU 02.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SK 16.03.2016	IE 06.09.2016	SI 20.07.2016	IT 02.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016				
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 059 357	(51) B22D 11/06	(11) 2 059 609	(51) C12Q 1/68
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
SK 23.03.2016	CH 31.10.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
LI 31.10.2016		CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	GR 01.12.2016	LT 31.08.2016
		EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	LV 31.08.2016	PL 31.08.2016
(11) 2 059 119	(51) A01J 5/003	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	RO 31.08.2016	SK 31.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	SI 31.08.2016	
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LI 31.08.2016	LT 06.07.2016		
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	(11) 2 059 624	(51) C22C 38/18
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IE 20.08.2016	DE 01.03.2017	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	FR 06.09.2016	LU 20.08.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016
		SI 06.07.2016		LI 31.08.2016	LT 13.04.2016
(11) 2 059 145	(51) A47B 88/00	(11) 2 059 401	(51) B60F 3/00	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	SK 13.04.2016	IE 31.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FR 31.08.2016	LU 31.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016		
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016	(11) 2 059 866	(51) A47C 15/00
		LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 03.11.2016
(11) 2 059 153	(51) A47H 13/00	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 03.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 30.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IE 24.08.2016	LU 24.08.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SI 20.07.2016		IT 03.08.2016	LI 31.08.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016			LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 2 059 493	(51) C07C 29/17	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SK 03.08.2016	IE 29.08.2016
IE 07.09.2016	CH 30.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	FR 03.10.2016	LU 29.08.2016
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SI 03.08.2016	
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016		
(11) 2 059 166	(51) A61B 5/08	IT 16.11.2016		(11) 2 059 870	(51) G06F 9/44
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 16.11.2016			(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(11) 2 059 510	(51) C07D 471/04	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
PT 16.03.2017	DK 16.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LV 09.11.2016	PL 09.11.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
RO 16.11.2016	CH 30.11.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
LI 30.11.2016	SK 16.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016

- SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
LU 31.08.2016
- (11) **2 059 932** (51) **H01B 3/30**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 059 954** (51) **H01L 33/50**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **2 059 982** (51) **H01S 3/00**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 060 013** (51) **H04M 3/34**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
GB 05.09.2016
CH 30.09.2016
- (11) **2 060 103** (51) **G11B 27/034**
(84) AT 25.05.2016
CH 31.08.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LI 31.08.2016
LV 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
IE 21.08.2016
- (11) **2 060 138** (51) **H04W 36/00**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
DK 28.09.2016
- SI 13.04.2016
IE 31.08.2016
- (11) **2 060 139** (51) **H04W 48/12**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 060 151** (51) **H05B 3/58**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NL 27.07.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
IE 12.09.2016
CH 30.09.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 060 261** (51) **A61K 31/568**
(84) BG 09.06.2016
EE 09.03.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
PT 11.07.2016
SI 09.03.2016
- (11) **2 060 292** (51) **A61M 5/32**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
FI 13.07.2016
NL 13.07.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 060 296** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
EE 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
SK 24.08.2016
- (11) **2 060 375** (51) **B28D 1/18**
(84) CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
IT 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
- (11) **2 060 457** (51) **B60T 8/17**
(84) BE 31.08.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LI 31.08.2016
LV 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SK 08.06.2016
LU 12.08.2016
- (84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
MC 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 060 730** (51) **E06B 7/215**
(84) BE 30.11.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 060 769** (51) **F02K 1/60**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
IE 04.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 060 794** (51) **F04D 17/16**
(84) BE 31.10.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 060 847** (51) **F21S 8/00**
(84) BE 30.11.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
GR 21.10.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
- (84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
CH 30.11.2016
- (84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
LI 30.11.2016
- (84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
CH 30.09.2016
- (84) DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
CH 31.10.2016

(11) 2 060 883	(51) G01S 7/03	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 13.07.2016	
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SK 16.03.2016	IE 05.09.2016	(11) 2 061 568	(51) B24B 3/00
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	GB 05.09.2016	FR 30.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 18.05.2016
SK 24.08.2016	CH 30.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
LI 30.11.2016	SI 24.08.2016			ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
		(11) 2 061 346	(51) A23L 33/18	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016
(11) 2 060 913	(51) G01N 27/447	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 18.05.2016	IE 21.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SI 07.09.2016		GB 21.08.2016	LU 21.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016				
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 061 390	(51) A61B 17/70	(11) 2 061 588	(51) B01L 7/00
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BE 02.11.2016		BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(11) 2 060 934	(51) G01V 1/36	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	LV 13.07.2016	PL 13.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SI 13.07.2016	
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SK 09.03.2016	IE 11.09.2016		
NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 061 606	(51) B05D 1/06
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016			(84) AT 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 061 442	(51) A61K 31/00	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
SI 27.07.2016		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
(11) 2 061 285	(51) G06K 7/01	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	IT 16.11.2016	
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016		
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 061 633	(51) B25J 9/12
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IE 10.09.2016	CH 30.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016			IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 061 519	(51) A61K 51/08	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SI 31.08.2016		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	DK 21.09.2016	
(11) 2 061 327	(51) A01N 65/00	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016		
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(11) 2 061 663	(51) B60C 1/00
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LV 05.10.2016	PL 05.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	SK 30.03.2016	IE 17.09.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016			PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(11) 2 061 531	(51) A61M 1/10	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SK 05.10.2016		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
(11) 2 061 329	(51) A21C 3/04	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	IT 30.11.2016	
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016		
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 061 763	(51) C07D 217/02
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	MC 13.04.2016	PL 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016
NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	SK 13.04.2016	IE 14.09.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016			LI 31.08.2016	LT 16.03.2016
SK 26.10.2016		(11) 2 061 562	(51) A61Q 5/02	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
		(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
(11) 2 061 333	(51) A23B 4/00	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SK 16.03.2016	IE 07.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LU 07.08.2016	

- (11) **2 061 866** (51) **C12M 1/00** FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 IT 20.07.2016 LI 31.08.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 IT 18.05.2016 LT 18.05.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
CH 31.08.2016 CZ 30.03.2016 LV 18.05.2016 MC 18.05.2016 MC 20.07.2016 NL 20.07.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 SK 20.07.2016 SK 20.07.2016
IT 30.03.2016 LI 31.08.2016 SK 18.05.2016 IE 14.09.2016 IE 28.08.2016 FR 20.09.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 GB 14.09.2016 FR 30.09.2016 GB 20.10.2016 FR 20.09.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 LU 28.08.2016 SI 20.07.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
IE 28.08.2016 LU 28.08.2016
- (11) **2 062 050** (51) **G01N 33/53** (11) **2 062 533** (51) **A61B 6/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
IE 03.06.2016 IT 18.05.2016 FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 HR 25.05.2016 IT 25.05.2016
MC 18.05.2016 PL 18.05.2016 LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 062 189** (51) **H04L 9/32** (11) **2 062 565** (51) **A61Q 5/06**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 03.11.2016 CH 31.08.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LI 31.08.2016 LT 03.08.2016 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 03.08.2016 MC 03.08.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016 SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
IE 23.08.2016 LU 23.08.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 062 225** (51) **G06T 19/00** (11) **2 062 667** (51) **B22D 17/20**
(84) CZ 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) CZ 06.04.2016
GR 21.07.2016 LT 20.04.2016 DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016 ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
IE 12.09.2016
- (11) **2 062 230** (51) **G07D 9/00** (11) **2 062 674** (51) **B23K 26/04**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) ES 02.11.2016
CH 31.08.2016 CZ 13.04.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
IT 13.04.2016 LI 31.08.2016 LV 02.11.2016 PT 02.03.2017
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 PL 02.11.2016 DK 02.11.2016
MC 13.04.2016 PL 13.04.2016 SE 02.11.2016 EE 02.11.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 RO 02.11.2016 LI 30.11.2016
IE 20.08.2016 LU 20.08.2016 IT 02.11.2016 SK 02.11.2016
- (11) **2 062 242** (51) **G08C 17/02** (11) **2 062 872** (51) **C07C 215/14**
(84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) AT 09.12.2015 (84) BE 09.12.2015
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016 BG 09.12.2015 CH 31.12.2015
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016 CY 09.12.2015 CZ 09.12.2015
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 DK 09.12.2015 EE 09.12.2015
IS 09.07.2016 LT 09.03.2016 FI 09.12.2015 GR 10.03.2016
LV 09.03.2016 MC 09.03.2016 HU 09.12.2004 IE 09.12.2015
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016 IS 09.04.2016 LI 31.12.2015
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 LT 09.12.2015 MC 09.12.2015
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 NL 09.12.2015 PL 09.12.2015
IE 14.09.2016 CH 30.09.2016 PT 11.04.2016 RO 09.12.2015
LI 30.09.2016
- (11) **2 062 370** (51) **H04B 3/58** (11) **2 062 477** (51) **A01N 59/14**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 BG 20.10.2016 CH 31.08.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016
- (11) **2 062 421** (51) **H04L 29/06** (11) **2 062 422** (51) **H04L 29/06**
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 FI 24.08.2016 IT 24.08.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 LV 24.08.2016 MC 24.08.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 PT 26.12.2016 SE 24.08.2016
IT 30.11.2016 SK 30.11.2016 CH 30.09.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 062 424** (51) **H04M 3/42** (11) **2 062 450** (51) **H04W 4/08**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 FI 18.05.2016 FI 18.05.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 LV 18.05.2016 LV 18.05.2016
LT 21.09.2016 LT 21.09.2016 PL 18.05.2016 PL 18.05.2016
NL 21.09.2016 PT 23.01.2017 RO 18.05.2016 RO 18.05.2016
PT 23.01.2017 SE 21.09.2016 SK 18.05.2016 SK 18.05.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 FR 30.09.2016 FR 30.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 062 460** (51) **H05B 3/34** (11) **2 062 460** (51) **H05B 3/34**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 GR 17.06.2016 LT 16.03.2016
FI 16.03.2016 IS 16.07.2016 MC 16.03.2016 MC 16.03.2016
IS 16.07.2016 LV 16.03.2016 PL 16.03.2016 PL 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 RO 16.03.2016 RO 16.03.2016
NL 16.03.2016 PT 18.07.2016 SI 16.03.2016 SI 16.03.2016
PT 18.07.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016 IE 29.09.2016
SE 16.03.2016 SK 16.03.2016

(11) 2 062 908	(51) C07F 15/00	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 063 784	(51) A61B 6/14
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016			CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 063 216	(51) F42C 17/04	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 03.11.2016	GR 28.07.2016	LT 27.04.2016
GR 14.10.2016	IT 13.07.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SI 13.07.2016		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SK 27.04.2016	IE 05.09.2016
		MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	GB 05.09.2016	CH 30.09.2016
		NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LI 30.09.2016	
(11) 2 062 919	(51) C07K 16/40	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(11) 2 063 828	(51) A61M 5/142
(84) CZ 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016	SK 03.08.2016	IE 03.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	SI 03.08.2016		GR 24.02.2017	LT 23.11.2016
SK 04.05.2016				LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
		(11) 2 063 251	(51) G01N 15/06	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(11) 2 062 984	(51) C12Q 1/70	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	BE 23.11.2016	
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 06.04.2016	IE 20.06.2016		
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 063 842	(51) A61F 13/515
LT 23.03.2016	NL 23.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 09.03.2017	DK 09.11.2016
		SK 06.04.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(11) 2 063 035	(51) E04B 2/32	(11) 2 063 443	(51) H01H 3/02	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 11.05.2016	IT 09.11.2016	
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(11) 2 063 846	(51) A61G 5/10
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016			PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
		(11) 2 063 624	(51) H04M 19/00	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
(11) 2 063 081	(51) F02B 23/06	(84) AT 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	IE 14.09.2016	
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LV 09.11.2016	PL 09.11.2016	(11) 2 063 936	(51) A61M 5/31
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 09.03.2017	DK 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	BE 09.11.2016		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016			SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	(11) 2 063 625	(51) H04N 1/405	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SK 03.08.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016		
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 063 959	(51) A61N 5/06
(11) 2 063 122	(51) F04B 39/04	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	LV 10.08.2016	IE 17.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
LI 31.08.2016	LT 06.07.2016	SK 10.08.2016	FR 10.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	SI 10.08.2016		SK 27.04.2016	IE 05.09.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 063 682	(51) H04W 88/06		
IE 08.08.2016	GB 06.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 063 960	(51) A61N 5/10
LU 08.08.2016	SI 06.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
		IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
		RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		SK 14.09.2016	DK 14.09.2016		
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		

SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
IT 30.11.2016		NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	SK 13.04.2016	IE 20.09.2016
(11) 2 063 967	(51) A63B 41/08	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 064 378	(51) D03D 49/60
BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016			(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 064 169	(51) C07C 29/17	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IE 13.09.2016	MC 24.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	IE 05.09.2016	GB 05.09.2016
SI 24.08.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
		IE 31.08.2016	LU 31.08.2016	LI 30.09.2016	
(11) 2 063 972	(51) A47J 31/60	(11) 2 064 174	(51) C07C 215/60	(11) 2 064 383	(51) D06F 58/10
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
GR 28.07.2016	LT 27.04.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SK 27.04.2016	IE 10.08.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LU 10.08.2016				SK 23.03.2016	IE 22.08.2016
				LU 22.08.2016	
(11) 2 063 985	(51) B01J 31/02	(11) 2 064 180	(51) C07D 209/60	(11) 2 064 396	(51) E04B 1/82
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
GR 21.07.2016	LT 20.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
IE 21.08.2016	LU 21.08.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
		SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
				IE 14.09.2016	DE 01.04.2017
				GB 06.10.2016	FR 30.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				SI 06.07.2016	
(11) 2 064 007	(51) B09B 5/00	(11) 2 064 309	(51) C12M 1/107	(11) 2 064 431	(51) F02G 1/00
(84) BE 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) IS 02.03.2017	(84) LT 02.11.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	GR 05.08.2016	LT 04.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PL 13.04.2016	RO 13.04.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	EE 02.11.2016	SK 02.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016		
SK 13.04.2016		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016		
		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016		
		SK 04.05.2016	IE 06.09.2016		
(11) 2 064 015	(51) B23C 5/22	(11) 2 064 321	(51) C12N 15/52	(11) 2 064 436	(51) H05K 3/36
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	LI 31.08.2016	LT 09.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
SI 17.08.2016		RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IE 04.09.2016	CH 30.09.2016
		IE 17.08.2016	GB 17.08.2016	LI 30.09.2016	
		LU 17.08.2016			
(11) 2 064 077	(51) B60C 27/18	(11) 2 064 359	(51) B22F 1/02	(11) 2 064 472	(51) F16K 31/08
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	IE 07.09.2016	NL 31.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016		
SK 30.03.2016	IE 17.09.2016				
(11) 2 064 121	(51) B65C 9/06				
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016				
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016				
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016				
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016				

PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 064 853	(51) H04L 12/70
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
SK 31.08.2016	CH 30.09.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(11) 2 064 490	(51) F23G 5/50	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 17.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
CH 31.08.2016	CZ 17.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 30.03.2016	IE 08.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
LI 31.08.2016	LT 17.08.2016	LI 30.09.2016		IT 05.10.2016	
LV 17.08.2016	IE 22.08.2016	(11) 2 064 756	(51) H01L 45/00	(11) 2 064 865	(51) G07D 7/20
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SK 17.08.2016	LU 22.08.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
SI 17.08.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 064 510	(51) F28F 27/02	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 06.04.2016	PL 04.05.2016	RO 04.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 04.05.2016	IE 10.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
GR 07.07.2016	IS 06.08.2016	GB 10.09.2016	FR 30.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 064 789	(51) G02B 6/44	IE 03.07.2016	LU 03.07.2016
NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 30.03.2016	(11) 2 064 876	(51) H04N 5/232
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 30.03.2016	IS 30.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SK 06.04.2016	IE 06.09.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
GB 06.09.2016	CH 30.09.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
LI 30.09.2016		NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
(11) 2 064 527	(51) G01F 1/66	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SK 30.03.2016	IE 20.07.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LU 20.07.2016		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 2 064 836	(51) H04W 24/00	(11) 2 064 950	(51) A01N 25/26
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
IE 05.09.2016	GB 05.09.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(11) 2 064 535	(51) G01N 23/04	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IE 19.09.2016	DK 14.09.2016	SK 13.07.2016	IE 10.09.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 064 838	(51) H04W 8/18	SI 13.07.2016	(11) 2 065 045
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	GR 14.07.2016	LI 31.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FI 23.03.2016	FR 01.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	MC 13.04.2016	PL 13.04.2016	GB 27.07.2016	GR 24.06.2016
SK 13.04.2016	IE 17.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 064 583	(51) G02B 27/00	SK 13.04.2016	IE 24.08.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LU 24.08.2016		NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(11) 2 064 845	(51) H04L 12/70	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 30.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 23.03.2016	IE 27.07.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LU 27.07.2016	
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 065 056	(51) A61K 47/42
NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SK 11.05.2016	IE 12.09.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
LI 30.09.2016		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(11) 2 064 607	(51) G05D 1/08	IE 18.09.2016	CH 30.09.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016				

SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
DK 28.09.2016		LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(11) 2 065 094	(51) B03C 3/41	PT 28.11.2016	SE 27.07.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016			LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(11) 2 065 628	(51) F16L 23/04	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
LV 17.08.2016	PL 17.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SK 09.03.2016	IE 07.09.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		HR 16.03.2016	IS 16.07.2016		
(11) 2 065 143	(51) B25J 5/00	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(11) 2 065 899	(51) G21C 3/326
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	SK 16.03.2016	CH 30.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	LI 30.11.2016		PT 02.03.2017	DK 02.11.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016			CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016			RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016			IT 02.11.2016	
SK 20.07.2016	GB 20.10.2016	(11) 2 065 648	(51) F24C 7/08		
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016		
LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016		
		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 065 920	(51) H01L 21/027
		ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
		GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.07.2016
(11) 2 065 149	(51) B27M 1/00	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) DK 23.03.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LI 31.08.2016	LT 06.07.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SK 09.03.2016	CH 30.11.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
NO 23.06.2016	SI 23.03.2016	LI 30.11.2016		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
				RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
(11) 2 065 190	(51) B41F 13/008			SK 06.07.2016	GB 06.10.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 30.03.2016	(11) 2 065 650	(51) F24C 7/08	LU 31.08.2016	SI 06.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 30.03.2016		
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 2 065 993	(51) H02M 1/32
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SK 30.03.2016	IE 29.09.2016	SK 30.03.2016	CH 30.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LI 30.11.2016		DK 28.09.2016	
(11) 2 065 327	(51) B66B 13/08	(11) 2 065 684	(51) G01D 5/347	(11) 2 066 026	(51) H03H 9/145
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FR 01.08.2016	GR 26.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016
PL 13.04.2016	RO 13.04.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
SK 13.04.2016	IE 18.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
GB 18.09.2016	CH 30.09.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
LI 30.09.2016		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		IE 17.07.2016	LU 17.07.2016	SK 13.04.2016	IE 21.08.2016
				GB 21.08.2016	FR 31.08.2016
				LU 21.08.2016	
(11) 2 065 335	(51) B67C 3/00	(11) 2 065 822	(51) G06F 19/00	(11) 2 066 031	(51) H03J 1/00
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GB 17.10.2016	FR 02.11.2016	LI 30.11.2016	SK 05.10.2016
		SI 13.07.2016		IT 05.10.2016	
(11) 2 065 516	(51) E01C 11/22	(11) 2 065 873	(51) G02F 1/1345		
(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016		
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016		
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016				
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016				

(11) 2 066 962	(51) F17D 5/00	(11) 2 067 120	(51) G06T 1/00	SK 06.04.2016	IE 18.07.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LU 18.07.2016	
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 067 247	(51) H02M 7/493
GR 07.07.2016	IS 06.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 13.04.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
IE 11.09.2016	GB 11.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	IE 19.09.2016	DE 01.04.2017	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
LI 30.09.2016		FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	SK 13.04.2016	IE 17.09.2016
		LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 066 968	(51) F21V 29/503	(11) 2 067 167	(51) H01L 21/768	(11) 2 067 271	(51) H04B 5/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SK 27.04.2016	IE 17.09.2016	SK 13.04.2016	IE 14.09.2016	IE 14.09.2016	SI 27.07.2016
GB 17.09.2016	FR 30.09.2016	GB 14.09.2016			
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
(11) 2 066 977	(51) F24C 15/02	(11) 2 067 182	(51) H01L 33/58	(11) 2 067 273	(51) H04W 84/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	IE 09.09.2016	MC 24.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
SK 30.03.2016		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
				SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 067 051	(51) H02J 7/00	(11) 2 067 184	(51) H01L 35/00	(11) 2 067 289	(51) H04W 16/26
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 12.08.2016	LI 31.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	MC 11.05.2016	NL 01.09.2016	IE 24.09.2016	NL 07.09.2016
IT 30.11.2016		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
		RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
		IE 06.08.2016	GB 11.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		FR 31.08.2016	LU 06.08.2016	SI 07.09.2016	
		IT 06.08.2016			
(11) 2 067 055	(51) G01T 1/00	(11) 2 067 208	(51) H01Q 1/22	(11) 2 067 317	(51) H04L 12/721
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 30.09.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	IE 24.09.2016	MC 17.08.2016
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016			SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SK 23.03.2016	IE 10.09.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
GB 10.09.2016	FR 30.09.2016			SI 17.08.2016	
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
(11) 2 067 108	(51) G06F 17/50	(11) 2 067 216	(51) H01R 4/24	(11) 2 067 381	(51) H05B 37/02
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IS 06.08.2016	LI 31.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016		
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016		
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016		
SK 06.04.2016	IE 29.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016		
LU 29.08.2016					

IE 20.09.2016	NL 14.09.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	DK 28.09.2016	
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 2 068 457	(51) H04B 7/06
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
(11) 2 067 399	(51) A01D 89/00			FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	(11) 2 067 754	(51) C04B 35/645	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) DK 27.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 27.04.2016	RO 27.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	CZ 27.04.2016		BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016				
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 067 870	(51) C22C 38/00	(11) 2 068 484	(51) H04L 1/18
SK 13.04.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LI 30.11.2016		GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
		LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
(11) 2 067 440	(51) A61B 5/151	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016			PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	(11) 2 067 904	(51) E04B 1/74	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	CZ 07.09.2016	GR 08.12.2016	MC 04.05.2016	
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		
		IT 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 068 517	(51) H04M 7/12
(11) 2 067 522	(51) B01D 63/10	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SI 07.09.2016		GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016			LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 067 917	(51) E05C 3/24	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SK 26.10.2016	
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017		
IT 26.10.2016		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(11) 2 068 580	(51) H04W 4/00
		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
(11) 2 067 599	(51) B29C 45/56	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	IT 16.11.2016		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017			PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	(11) 2 068 087	(51) F24C 15/02	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016		
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 068 585	(51) H04L 12/28
		LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 2 067 615	(51) B32B 5/28	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	SK 13.07.2016	CH 30.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017			IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 068 176	(51) G01V 3/12	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
		ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 067 648	(51) B60K 15/03	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	MC 04.05.2016	PL 04.05.2016	(11) 2 068 641	(51) A23G 1/56
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	SK 04.05.2016	CH 31.10.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	LI 31.10.2016		GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016			LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 068 442	(51) H03H 9/145	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SK 10.08.2016	CH 31.10.2016
(11) 2 067 731	(51) B65H 75/10	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016		
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	(11) 2 068 724	(51) A61F 2/30
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016

PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LU 19.07.2016	
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016		
SK 23.11.2016		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016		
(11) 2 068 725	(51) A61B 17/16	(11) 2 069 018	(51) A61B 8/00	(11) 2 069 321	(51) C07D 307/80
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
BE 09.11.2016		NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(11) 2 068 730	(51) A61B 17/3207	(11) 2 069 023	(51) A45D 40/16	(11) 2 069 378	(51) C12N 9/64
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	DK 03.08.2016	FI 03.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	ES 03.08.2016	IS 03.12.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 04.11.2016	LT 03.08.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IT 03.08.2016	MC 03.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	LV 03.08.2016	PL 03.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
		NL 03.08.2016	RO 03.08.2016	SK 05.10.2016	
(11) 2 068 776	(51) A61F 2/915	(11) 2 069 191	(51) A63C 17/12	(11) 2 069 452	(51) C09K 3/14
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	IT 01.06.2016	LI 31.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016		
IE 27.09.2016	CH 30.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016		
LI 30.09.2016		IE 08.08.2016	FR 31.08.2016		
		LU 08.08.2016			
(11) 2 068 817	(51) A61K 8/37	(11) 2 069 251	(51) C03C 17/04	(11) 2 069 476	(51) C12N 1/18
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
FI 23.03.2016	IS 23.07.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	PT 07.11.2016	MC 06.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
PL 23.03.2016	RO 23.03.2016	IE 17.08.2016	SK 06.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		SI 06.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SK 23.03.2016	IE 27.09.2016			SI 10.08.2016	
(11) 2 068 958	(51) A61L 31/10	(11) 2 069 252	(51) C03C 17/245	(11) 2 069 564	(51) D03C 13/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 11.05.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
DK 19.10.2016	RO 19.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
EE 19.10.2016	IT 19.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SK 19.10.2016		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	IE 27.09.2016	GB 27.09.2016
		IT 23.11.2016			
(11) 2 068 971	(51) A61M 1/14	(11) 2 069 303	(51) C07D 213/56	(11) 2 069 624	(51) F02C 7/04
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	MC 30.03.2016	PL 30.03.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016			PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
BE 23.11.2016				RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
				SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
				GB 02.10.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	
(11) 2 068 992	(51) A61M 16/10	(11) 2 069 303	(51) C07D 213/56	(11) 2 069 693	(51) F24J 2/10
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 07.12.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016

LV 07.09.2016	IE 28.09.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LI 31.07.2016	LT 27.07.2016
DK 07.09.2016	DE 01.04.2017	IT 02.11.2016		LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
SI 07.09.2016				PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		(11) 2 070 071	(51) G09F 9/33	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
(11) 2 069 759	(51) G01N 21/35	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	IE 30.07.2016	LU 30.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016		
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016		
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016		
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016		
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	BE 16.11.2016			
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016				
IT 23.11.2016					
		(11) 2 070 091	(51) A62D 3/33	(11) 2 070 283	(51) H04L 27/34
(11) 2 069 810	(51) G01R 31/02	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 07.12.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	LV 10.08.2016	IE 21.09.2016
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	MC 10.08.2016	PL 10.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
DK 07.09.2016	CH 31.10.2016	SK 18.05.2016	CH 31.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	LI 31.10.2016		SI 10.08.2016	
		(11) 2 070 113	(51) H01L 23/495	(11) 2 070 290	(51) H04W 12/02
(11) 2 069 881	(51) G06F 1/26	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
LV 03.08.2016	IE 05.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016			SK 13.04.2016	IE 06.08.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016			LU 06.08.2016	
SK 03.08.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016	SI 03.08.2016				
		(11) 2 070 116	(51) H01L 25/075	(11) 2 070 368	(51) H04W 4/06
(11) 2 069 993	(51) G06F 21/31	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	BE 23.11.2016		LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016			PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016			RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016			SK 06.07.2016	CH 31.10.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016			LI 31.10.2016	SI 06.07.2016
FR 02.11.2016					
		(11) 2 070 152	(51) H01P 1/205	(11) 2 070 370	(51) H04W 48/04
(11) 2 070 014	(51) G06K 19/07	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 08.06.2016	LV 08.06.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016
NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016			SK 08.06.2016	CH 31.10.2016
SK 25.05.2016	CH 30.09.2016			LI 31.10.2016	
LI 30.09.2016					
		(11) 2 070 229	(51) H04B 17/24	(11) 2 070 385	(51) H04H 60/92
(11) 2 070 056	(51) G07C 11/00	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LV 02.11.2016	PL 02.11.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
		IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
		LV 09.03.2016	PL 09.03.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		SK 09.03.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
		(11) 2 070 264	(51) H04L 29/12		
		(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016		
		BG 27.10.2016	CH 31.07.2016		
		CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016		

(11) 2 070 556	(51) A61L 15/24	(11) 2 070 810	(51) B62J 15/02	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 03.12.2015	(84) BE 31.12.2015	SK 31.08.2016	IE 28.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 08.07.2015	CH 31.12.2015	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	CY 08.07.2015	CZ 03.12.2015	SI 31.08.2016	
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	DK 08.07.2015	EE 08.07.2015	(11) 2 071 103	(51) E04H 15/48
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	ES 08.07.2015	FI 08.07.2015	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	FR 31.12.2015	GB 03.12.2015	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	GR 09.10.2015	HR 08.07.2015	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HU 03.12.2008	IE 03.12.2015	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IS 08.11.2015	IT 08.07.2015	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
SK 06.04.2016		LI 31.12.2015	LT 08.07.2015	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
		LU 03.12.2015	LV 08.07.2015	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
		MC 08.07.2015	NL 01.01.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
		NO 31.12.2015	PL 03.12.2015	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
		PT 09.11.2015	RO 08.07.2015		
		SE 08.07.2015	SI 08.07.2015	(11) 2 071 262	(51) F27D 19/00
		SK 08.07.2015	MT 08.07.2015	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(11) 2 070 632	(51) B23K 26/38	(11) 2 070 865	(51) B67C 3/00	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 09.12.2015	(84) BE 31.12.2015	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 09.12.2015	CH 31.12.2015	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	CY 09.12.2015	CZ 09.12.2015	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 09.12.2015	EE 09.12.2015	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	ES 09.12.2015	FI 09.12.2015	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	GB 09.03.2016	GR 10.03.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	HU 09.12.2008	IE 09.12.2015	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	IS 09.04.2016	LI 31.12.2015	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	LT 09.12.2015	LV 09.12.2015	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	MC 09.12.2015	NL 09.12.2015		
IE 13.09.2016	GB 13.09.2016	NO 09.03.2016	PL 09.12.2015	(11) 2 071 325	(51) G01N 27/28
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	PT 11.04.2016	RO 09.12.2015	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016
LI 30.09.2016		SE 09.12.2015	SI 09.12.2015	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
		SK 09.12.2015	HR 09.12.2015	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
		MT 09.12.2015		GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
(11) 2 070 693	(51) B32B 1/00	(11) 2 070 869	(51) B81C 99/00	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 05.10.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FR 05.10.2016	GR 06.01.2017	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016		
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 2 071 326	(51) G01N 27/327
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
IT 23.11.2016		SK 05.10.2016		FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
				IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(11) 2 070 694	(51) B32B 3/12	(11) 2 070 872	(51) C01C 1/08	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	BE 09.11.2016	
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016		
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 071 375	(51) G02B 6/28
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016			BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016			DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
				ES 09.03.2016	GR 10.06.2016
(11) 2 070 721	(51) B44B 5/00	(11) 2 070 966	(51) C08G 63/199	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	MC 13.04.2016	PL 13.04.2016		
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016		
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	SK 13.04.2016	IE 05.09.2016		
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
				(11) 2 071 439	(51) G06F 3/045
(11) 2 070 753	(51) B60J 7/20	(11) 2 071 051	(51) C23C 14/24	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	GR 01.12.2016	LT 31.08.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016			SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016				
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016				

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 071 553 | (51) G09G 3/36 | (11) 2 071 768 | (51) H04L 12/703 | (11) 2 072 155 | (51) B08B 7/00 |
| (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 |
| BG 16.06.2016 | CH 30.04.2016 | ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 | BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 |
| CZ 16.03.2016 | DK 16.03.2016 | GR 13.01.2017 | IS 12.02.2017 | DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 |
| EE 16.03.2016 | ES 16.03.2016 | LT 12.10.2016 | LV 12.10.2016 | ES 06.07.2016 | FI 06.07.2016 |
| FI 16.03.2016 | FR 17.05.2016 | NL 12.10.2016 | PL 12.10.2016 | HR 06.07.2016 | IS 06.11.2016 |
| GR 17.06.2016 | IE 24.04.2016 | PT 13.02.2017 | SE 12.10.2016 | IT 06.07.2016 | LT 06.07.2016 |
| IS 16.07.2016 | IT 16.03.2016 | DK 12.10.2016 | CZ 12.10.2016 | LV 06.07.2016 | NL 06.07.2016 |
| LI 30.04.2016 | LT 16.03.2016 | EE 12.10.2016 | RO 12.10.2016 | NO 06.10.2016 | PL 06.07.2016 |
| LV 16.03.2016 | PL 16.03.2016 | SK 12.10.2016 | IT 12.10.2016 | PT 07.11.2016 | RO 06.07.2016 |
| PT 18.07.2016 | RO 16.03.2016 | | | SE 06.07.2016 | SK 06.07.2016 |
| SE 16.03.2016 | SI 16.03.2016 | | | SI 06.07.2016 | |
| SK 16.03.2016 | | | | | |
| (11) 2 071 634 | (51) H01L 31/054 | (11) 2 071 874 | (51) H04R 25/00 | (11) 2 072 208 | (51) B29C 44/06 |
| (84) AT 01.06.2016 | (84) BE 01.06.2016 | (84) AT 04.05.2016 | (84) BE 04.05.2016 | (84) BG 17.11.2016 | (84) CZ 17.08.2016 |
| CZ 01.06.2016 | DK 01.06.2016 | CZ 04.05.2016 | EE 04.05.2016 | EE 17.08.2016 | GR 18.11.2016 |
| EE 01.06.2016 | ES 01.06.2016 | ES 04.05.2016 | FI 04.05.2016 | HR 17.08.2016 | LT 17.08.2016 |
| FI 01.06.2016 | GR 02.09.2016 | GR 05.08.2016 | IT 04.05.2016 | LV 17.08.2016 | PL 17.08.2016 |
| IS 01.10.2016 | IT 01.06.2016 | LT 04.05.2016 | LV 04.05.2016 | PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 |
| LT 01.06.2016 | LV 01.06.2016 | NL 04.05.2016 | PL 04.05.2016 | SK 17.08.2016 | CH 30.11.2016 |
| NL 01.06.2016 | PL 01.06.2016 | PT 05.09.2016 | RO 04.05.2016 | LI 30.11.2016 | SI 17.08.2016 |
| PT 03.10.2016 | RO 01.06.2016 | SE 04.05.2016 | SI 04.05.2016 | | |
| SE 01.06.2016 | SI 01.06.2016 | SK 04.05.2016 | MC 04.05.2016 | | |
| SK 01.06.2016 | | | | | |
| (11) 2 071 669 | (51) H01Q 21/00 | (11) 2 071 918 | (51) A61M 25/10 | (11) 2 072 219 | (51) B29C 47/88 |
| (84) AT 09.03.2016 | (84) BE 09.03.2016 | (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | (84) AT 09.03.2016 | (84) BG 09.06.2016 |
| BG 09.06.2016 | CZ 09.03.2016 | BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 | CZ 09.03.2016 | DK 09.03.2016 |
| DK 09.03.2016 | EE 09.03.2016 | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | EE 09.03.2016 | ES 09.03.2016 |
| ES 09.03.2016 | FI 09.03.2016 | ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 | FI 09.03.2016 | HR 09.03.2016 |
| GR 10.06.2016 | HR 09.03.2016 | GR 18.11.2016 | IT 17.08.2016 | IS 09.07.2016 | IT 09.03.2016 |
| IS 09.07.2016 | IT 09.03.2016 | LT 17.08.2016 | LV 17.08.2016 | LT 09.03.2016 | LV 09.03.2016 |
| LT 09.03.2016 | LV 09.03.2016 | MC 17.08.2016 | PL 17.08.2016 | NO 09.06.2016 | PL 09.03.2016 |
| NL 09.03.2016 | NO 09.06.2016 | PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 | PT 11.07.2016 | RO 09.03.2016 |
| PL 09.03.2016 | PT 11.07.2016 | SE 17.08.2016 | SK 17.08.2016 | SE 09.03.2016 | SI 09.03.2016 |
| RO 09.03.2016 | SE 09.03.2016 | FR 17.10.2016 | CH 30.09.2016 | SK 09.03.2016 | |
| SI 09.03.2016 | SK 09.03.2016 | LI 30.09.2016 | SI 17.08.2016 | | |
| (11) 2 071 695 | (51) H02J 7/02 | (11) 2 071 992 | (51) A47K 3/30 | (11) 2 072 243 | (51) B32B 1/08 |
| (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | (84) BG 07.12.2016 | (84) EE 07.09.2016 | (84) AT 09.03.2016 | (84) BG 09.06.2016 |
| CZ 30.03.2016 | DK 30.03.2016 | BG 07.09.2016 | GR 08.12.2016 | CZ 09.03.2016 | DK 09.03.2016 |
| EE 30.03.2016 | ES 30.03.2016 | HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 | EE 09.03.2016 | ES 09.03.2016 |
| FI 30.03.2016 | GR 01.07.2016 | IT 07.09.2016 | LT 07.09.2016 | FI 09.03.2016 | GR 10.06.2016 |
| HR 30.03.2016 | IS 30.07.2016 | LV 07.09.2016 | NO 07.12.2016 | HR 09.03.2016 | IS 09.07.2016 |
| IT 30.03.2016 | LT 30.03.2016 | PL 07.09.2016 | PT 09.01.2017 | IT 09.03.2016 | LT 09.03.2016 |
| LV 30.03.2016 | NL 30.03.2016 | RO 07.09.2016 | SE 07.09.2016 | LV 09.03.2016 | NO 09.06.2016 |
| NO 30.06.2016 | PL 30.03.2016 | SK 07.09.2016 | DK 07.09.2016 | PL 09.03.2016 | PT 11.07.2016 |
| PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 | SI 07.09.2016 | | RO 09.03.2016 | SE 09.03.2016 |
| SE 30.03.2016 | SI 30.03.2016 | | | SI 09.03.2016 | SK 09.03.2016 |
| SK 30.03.2016 | | | | | |
| (11) 2 071 737 | (51) H04W 52/12 | (11) 2 072 055 | (51) A61K 36/185 | (11) 2 072 276 | (51) B42C 19/08 |
| (84) AT 09.03.2016 | (84) BE 09.03.2016 | (84) BG 23.06.2016 | (84) CZ 23.03.2016 | (84) BE 31.12.2016 | (84) ES 23.11.2016 |
| BG 09.06.2016 | CZ 09.03.2016 | DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 | FI 23.11.2016 | GR 24.02.2017 |
| DK 09.03.2016 | EE 09.03.2016 | FI 23.03.2016 | GR 24.06.2016 | HR 23.11.2016 | LT 23.11.2016 |
| ES 09.03.2016 | FI 09.03.2016 | IS 23.07.2016 | LT 23.03.2016 | LV 23.11.2016 | NL 23.11.2016 |
| IS 09.07.2016 | IT 09.03.2016 | LV 23.03.2016 | PL 23.03.2016 | NO 23.02.2017 | PL 23.11.2016 |
| LT 09.03.2016 | LV 09.03.2016 | RO 23.03.2016 | SI 23.03.2016 | PT 23.03.2017 | SE 23.11.2016 |
| NL 09.03.2016 | PL 09.03.2016 | SK 23.03.2016 | | DK 23.11.2016 | CZ 23.11.2016 |
| PT 11.07.2016 | RO 09.03.2016 | | | EE 23.11.2016 | RO 23.11.2016 |
| SE 09.03.2016 | SI 09.03.2016 | | | SK 23.11.2016 | |
| SK 09.03.2016 | | | | | |
| (11) 2 071 738 | (51) H04W 52/08 | (11) 2 072 070 | (51) A61L 33/10 | (11) 2 072 324 | (51) B60N 2/28 |
| (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016 | (84) AT 09.11.2016 | (84) ES 09.11.2016 | (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 |
| BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 | FI 09.11.2016 | GR 10.02.2017 | BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 |
| EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 | IS 09.03.2017 | LT 09.11.2016 | EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 |
| FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 | LV 09.11.2016 | NL 09.11.2016 | FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 |
| IS 07.01.2017 | IT 07.09.2016 | PL 09.11.2016 | PT 09.03.2017 | HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 |
| LT 07.09.2016 | LV 07.09.2016 | SE 09.11.2016 | DK 09.11.2016 | IT 28.09.2016 | LT 28.09.2016 |
| NL 07.09.2016 | PL 07.09.2016 | CZ 09.11.2016 | EE 09.11.2016 | LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 |
| PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 | RO 09.11.2016 | SK 09.11.2016 | NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 |
| SE 07.09.2016 | SI 07.09.2016 | BE 09.11.2016 | IT 09.11.2016 | PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 |
| DK 07.09.2016 | | | | SE 28.09.2016 | SK 28.09.2016 |
| | | | | DK 28.09.2016 | |
| (11) 2 072 362 | (51) B60T 13/567 | (11) 2 072 072 | (51) A61M 5/145 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 31.12.2016 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 31.12.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 | BG 14.12.2016 | EE 14.09.2016 |
| BG 14.12.2016 | EE 14.09.2016 | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 | ES 14.09.2016 | FI 14.09.2016 |
| ES 14.09.2016 | HR 14.09.2016 | EE 24.08.2016 | ES 24.08.2016 | GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 |
| GR 15.12.2016 | IT 14.09.2016 | FI 24.08.2016 | GR 25.11.2016 | IS 14.01.2017 | IT 14.09.2016 |
| IS 14.01.2017 | LT 14.09.2016 | IT 24.08.2016 | LT 24.08.2016 | | |
| | PL 24.08.2016 | LV 24.08.2016 | PL 24.08.2016 | | |
| | RO 24.08.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 | | |
| | SE 24.08.2016 | SE 24.08.2016 | SK 24.08.2016 | | |
| | SI 24.08.2016 | SI 24.08.2016 | | | |

LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
DK 14.09.2016		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
(11) 2 072 636	(51) C23C 14/02	SK 08.06.2016	CH 30.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 072 783	(51) F02C 9/46	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SK 09.03.2016	
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 072 972	(51) G01F 1/66
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
				SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(11) 2 072 694	(51) E03C 1/18	(11) 2 072 822	(51) F04C 18/02	(11) 2 072 986	(51) G01L 9/00
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
IT 02.11.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 072 696	(51) E03D 5/02	(11) 2 072 899	(51) F23R 3/28	(11) 2 073 017	(51) G01N 35/02
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
				SI 03.08.2016	
(11) 2 072 699	(51) E04B 1/19	(11) 2 072 933	(51) F24J 2/38	(11) 2 073 060	(51) G03F 7/039
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PT 05.12.2016	PT 26.12.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
		SK 01.06.2016			
(11) 2 072 713	(51) E04F 15/10	(11) 2 072 947	(51) G01B 11/26	(11) 2 073 068	(51) G03G 15/00
(84) BG 09.06.2016	(84) EE 09.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LV 09.03.2016	RO 09.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
		HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	HR 24.08.2016	LT 03.08.2016
		IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	LT 24.08.2016	NL 24.11.2016
		LV 01.06.2016	LV 16.03.2016	NL 24.08.2016	PT 26.12.2016
		NO 01.09.2016	NL 16.03.2016	PL 24.08.2016	SE 24.08.2016
		PT 03.10.2016	PL 16.03.2016	RO 24.08.2016	SI 24.08.2016
		SE 01.06.2016	RO 16.03.2016	SK 24.08.2016	
		SK 01.06.2016	SI 16.03.2016		
			IE 07.08.2016		
			FR 31.08.2016		
(11) 2 072 754	(51) F01C 21/10	(11) 2 072 959	(51) G01D 5/06	(11) 2 073 172	(51) G06T 7/00
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 08.06.2016	ES 20.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 08.06.2016	GR 21.07.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 08.06.2016	
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016		
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016		
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016		
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016		
		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016		
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		
		SK 16.03.2016	IE 07.08.2016		
		GB 07.08.2016	FR 31.08.2016		
		LU 07.08.2016			
(11) 2 072 780	(51) F02C 7/22	(11) 2 072 959	(51) G01D 5/06	(11) 2 073 172	(51) G06T 7/00
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016			EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016				

HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 073 862	(51) A61M 1/36
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016			DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 073 710	(51) A61B 6/03	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
(11) 2 073 321	(51) H01R 24/78	CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	LV 03.08.2016	PT 05.12.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 03.08.2016	SK 03.08.2016
CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SI 03.08.2016	
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016		
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(11) 2 073 928	(51) B01J 23/28
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
RO 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 04.05.2016	IE 11.09.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
SI 24.08.2016		FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
		LI 30.09.2016		DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
				EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
				SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
(11) 2 073 366	(51) H02M 3/335	(11) 2 073 746	(51) A61C 7/08	(11) 2 073 971	(51) B31D 5/00
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
GR 28.07.2016	LT 27.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016		
		SK 04.05.2016	IE 23.08.2016		
		LU 23.08.2016			
(11) 2 073 566	(51) H04Q 11/00	(11) 2 073 750	(51) A61C 13/00	(11) 2 073 978	(51) B32B 27/08
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	IE 10.09.2016	MC 24.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SK 13.04.2016		NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016			PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
IT 16.11.2016				SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 073 611	(51) H05H 1/54	(11) 2 073 780	(51) A61J 7/04	(11) 2 074 121	(51) C07D 471/04
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
DE 01.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016
FI 06.04.2016	FR 06.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
IE 22.04.2016	IS 06.08.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IT 30.11.2016	
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SK 06.04.2016	CH 31.10.2016		
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LI 31.10.2016			
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016				
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016				
		(11) 2 073 839	(51) A61K 39/12	(11) 2 074 141	(51) A61K 38/28
(11) 2 073 676	(51) A47K 10/32	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) EE 10.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 10.08.2016	MC 10.08.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	LV 19.10.2016	PL 19.10.2016	RO 10.08.2016	SK 10.08.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SI 10.08.2016	
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016		
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016		
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	SK 19.10.2016			
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016				
RO 05.10.2016	CH 31.10.2016				
LI 31.10.2016	SK 05.10.2016				
IT 05.10.2016					
		(11) 2 073 846	(51) A61K 45/06	(11) 2 074 172	(51) C08L 51/06
(11) 2 073 678	(51) A47K 13/12	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LV 07.09.2016	IE 24.09.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		RO 05.10.2016	CH 31.10.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
		LI 31.10.2016	SK 05.10.2016	SI 07.09.2016	
		IT 05.10.2016			

- (11) **2 074 257** (51) **D21C 9/18**
(84) AT 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 PL 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 074 271** (51) **E06B 1/68**
(84) BG 20.10.2016 (84) EE 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
MC 20.07.2016 SK 20.07.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 074 356** (51) **H01L 31/052**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
IS 09.07.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 074 373** (51) **F28D 15/02**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
- (11) **2 074 383** (51) **G01D 18/00**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 MC 11.05.2016
NL 11.05.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 IE 25.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 074 411** (51) **G01N 22/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
IE 25.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 074 473** (51) **G02F 1/01**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
IE 14.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 074 543** (84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 074 633** (84) AT 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
GR 21.10.2016
LT 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 074 655** (84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
GB 11.10.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 074 676** (84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
LT 05.10.2016
PL 05.10.2016
SE 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
CH 31.10.2016
SK 05.10.2016
- (11) **2 074 678** (84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
IS 20.11.2016
LI 31.08.2016
LV 20.07.2016
NL 20.07.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
IE 30.08.2016
LU 30.08.2016
- (11) **2 074 684** (84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
IE 08.06.2016
LI 30.06.2016
LV 23.03.2016
NL 23.03.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **G06F 19/00** (84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
LI 31.10.2016
- (51) **G21F 5/018** (84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
FI 20.07.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
CH 31.10.2016
SI 20.07.2016
- (51) **H01L 25/075** (84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **H01Q 3/30** (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PT 06.02.2017
MC 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
LI 31.10.2016
IT 05.10.2016
- (51) **H01R 4/24** (84) BE 20.07.2016
CH 31.08.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IT 20.07.2016
LT 20.07.2016
MC 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
FR 20.09.2016
SI 20.07.2016
- (51) **H01S 3/09A** (84) BE 23.03.2016
CH 30.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
- (11) **2 074 727** (84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
GR 17.06.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
CH 30.09.2016
- (51) **H04L 1/00** (84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
IE 26.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 074 734** (84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **H04L 1/18** (84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
GB 09.10.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 074 746** (84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
IE 24.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **H04L 12/22** (84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
CH 30.09.2016
- (11) **2 074 828** (84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **H04N 19/00** (84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (11) **2 074 838** (84) AT 18.05.2016
CH 31.08.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
LI 31.08.2016
LV 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
IE 28.08.2016
- (51) **H04M 3/42** (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
IT 18.05.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
PT 19.09.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
LU 28.08.2016
- (11) **2 074 927** (84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
- (51) **A61B 1/00** (84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016

- (11) **2 075 013** (51) **A61L 15/24** PL 09.03.2016 PT 11.07.2016 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 (11) **2 075 417** (51) **F01D 11/00** RO 24.08.2016 SK 24.08.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016 SI 24.08.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 (11) **2 075 926** (51) **H04B 7/06**
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016 IS 06.04.2016 LT 06.04.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 RO 06.04.2016 SI 06.04.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **2 075 066** (51) **B01J 27/08** (11) **2 075 578** (51) **G01N 27/62**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SI 17.08.2016 SK 18.05.2016 SK 18.05.2016 MC 18.05.2016
- (11) **2 075 181** (51) **B62J 37/00** (11) **2 075 618** (51) **G02B 26/06**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016 CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 HR 04.05.2016 LV 04.05.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 075 264** (51) **C08F 8/00** (11) **2 075 628** (51) **G02F 1/1339**
(84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 LV 10.08.2016 PL 10.08.2016
RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SK 28.09.2016 DK 28.09.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 075 330** (51) **A61F 2/10** (11) **2 075 663** (51) **G05B 23/02**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
IT 11.05.2016 NL 11.05.2016 DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016 SK 16.11.2016
- (11) **2 075 347** (51) **C08J 3/00** (11) **2 075 694** (51) **G06F 9/445**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016 NO 12.10.2016 SE 12.10.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
- (11) **2 075 349** (51) **C22C 14/00** (11) **2 075 889** (51) **H01R 13/453**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 LV 24.08.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 NO 09.06.2016
- (11) **2 076 129** (51) **A01N 43/20**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
IT 04.05.2016 LV 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 076 160** (51) **A47L 13/22**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
MC 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 076 184** (51) **A61B 17/064**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
IS 06.11.2016 LI 31.08.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
IE 08.08.2016 LU 08.08.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 076 202** (51) **A61C 7/14**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 076 206** (51) **A61C 13/10**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CH 31.08.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016
EE 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 IS 03.12.2016

LI 31.08.2016	LT 03.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	GB 04.10.2016	FR 02.11.2016
NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 076 560	(51) C08J 3/24
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
IE 22.08.2016	LU 22.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
SI 03.08.2016		SK 08.06.2016	CH 31.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(11) 2 076 209	(51) A61F 2/00	LI 31.10.2016		ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 076 359	(51) B24B 37/04	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016
CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LI 31.08.2016	LT 04.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	SK 04.05.2016	IE 13.08.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	GB 13.08.2016	FR 31.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LU 13.08.2016	
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	(11) 2 076 563	(51) G03F 7/004
		SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(11) 2 076 218	(51) A61F 2/38	(11) 2 076 420	(51) B62D 15/02	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	SK 17.08.2016	FR 02.11.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	SI 17.08.2016	
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(11) 2 076 613	(51) C12Q 1/68
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LI 31.10.2016		IE 20.08.2016	LU 20.08.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
(11) 2 076 224	(51) A61F 5/01	(11) 2 076 488	(51) C07C 269/02	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 11.05.2016	GR 12.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
IE 12.09.2016	MC 24.08.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 2 076 615	(51) B23K 26/322
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	SK 11.05.2016	CH 31.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 07.12.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LI 31.10.2016		CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 076 522	(51) C07F 7/08	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
FR 24.10.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017
LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
(11) 2 076 256	(51) A23L 33/12	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PT 13.04.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 076 620	(51) D04B 15/48
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	SK 13.04.2016	IE 25.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
LV 20.07.2016	PL 20.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(11) 2 076 545	(51) C08F 2/00	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
SI 20.07.2016		EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
(11) 2 076 286	(51) A61K 39/395	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	PL 16.03.2016	RO 16.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	NL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SK 16.03.2016	GB 06.10.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LI 31.10.2016	
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	GB 04.10.2016	FR 02.11.2016	(11) 2 076 628	(51) E01C 13/08
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) EE 24.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 2 076 552	(51) C08F 6/24	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	SI 24.08.2016	
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 076 661	(51) F01P 11/12
(11) 2 076 316	(51) A62B 1/20	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NL 01.06.2016	PT 03.10.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016				

NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	SK 16.03.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 077 442	(51) G06T 7/00
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	LI 31.10.2016		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016			CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 077 015	(51) H04W 72/00	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 076 714	(51) F23R 3/28	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	GB 19.10.2016	CH 31.10.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LI 31.10.2016	
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 077 524	(51) G06Q 30/00
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016			(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 077 056	(51) H04L 27/26	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SI 31.08.2016		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		BG 09.06.2016	DK 09.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(11) 2 076 797	(51) G01V 1/16	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LV 09.03.2016	PL 09.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016			SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(11) 2 077 171	(51) B23B 27/08		
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 077 528	(51) G07B 17/00
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
IE 28.09.2016	GB 28.09.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 12.08.2016	LI 31.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
(11) 2 076 860	(51) G06F 19/00	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SK 30.03.2016	
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016		
NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	IE 27.08.2016	GB 27.08.2016	(11) 2 077 560	(51) G21C 3/08
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	FR 31.08.2016	LU 27.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016			DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 077 302	(51) E04D 13/147	ES 18.05.2016	GR 19.08.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 30.11.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
IT 16.11.2016		CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
		EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
(11) 2 076 950	(51) H02G 3/06	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	MC 18.05.2016	
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016		
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 077 581	(51) H01L 27/14
LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SI 31.08.2016		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016			DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 2 077 332	(51) C12Q 1/44	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
SK 27.04.2016	IE 30.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
LU 30.08.2016		CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
		EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 2 076 976	(51) H04L 5/00	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SK 06.07.2016	CH 31.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016		
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 077 607	(51) H02K 1/30
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) SI 20.04.2016	(84) GB 12.09.2016
LV 20.04.2016	PL 20.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SK 09.03.2016	LU 15.07.2016	LI 30.09.2016	
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016				
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 077 439	(51) G01F 1/66	(11) 2 077 679	(51) H04L 1/00
		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 2 076 995	(51) H04L 9/00	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IE 27.09.2016	MC 24.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016

CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 078 049	(51) C08G 18/67	SK 18.05.2016	IE 31.08.2016
SI 24.08.2016		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LU 31.08.2016	
(11) 2 077 699	(51) H05B 41/282	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 2 078 197	(51) G01N 33/53
(84) BG 28.12.2016	(84) GR 29.12.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
IS 28.01.2017	NO 28.12.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
DK 28.09.2016		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
(11) 2 077 760	(51) A61B 8/08	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
LV 23.11.2016	PL 23.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	(11) 2 078 076	(51) C12N 15/09	SK 23.03.2016	
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(11) 2 078 218	(51) G01W 1/02
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
(11) 2 077 836	(51) A61K 31/429	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	IT 05.10.2016		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(11) 2 078 089	(51) C12N 15/82	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	SK 09.03.2016	CH 31.10.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	LI 31.10.2016	
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 078 260	(51) G06F 21/33
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	MC 04.05.2016	PL 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 077 868	(51) A61M 1/06	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 078 138	(51) F01D 5/18	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 10.11.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
GR 10.06.2016	IS 27.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
IT 09.03.2016	LT 27.07.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LV 10.08.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 078 343	(51) H04W 36/02
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	PL 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(11) 2 077 902	(51) A23L 33/10	RO 10.08.2016	PT 12.12.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 10.08.2016	SE 10.08.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 078 139	(51) F16D 48/06	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 14.12.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LV 23.03.2016	PT 25.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 078 353	(51) H04L 29/06
(11) 2 077 948	(51) B41M 5/30	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	IE 28.09.2016	DK 14.09.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 078 165	(51) B21J 15/02	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	IT 01.06.2016	LI 31.07.2016
LV 23.03.2016	PL 23.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LV 26.10.2016	PL 26.10.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PT 27.02.2017	MC 26.10.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
(11) 2 077 964	(51) G01C 21/02	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	IE 04.07.2016	LU 04.07.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 078 178	(51) F25B 49/02	(11) 2 078 359	(51) H04W 52/02
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) LT 23.11.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	LV 23.11.2016	PL 23.11.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	GR 19.08.2016	IT 18.05.2016	RO 23.11.2016	BE 23.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	IT 23.11.2016	
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(11) 2 078 437	(51) H04W 16/30
SK 06.07.2016	GB 11.10.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
				ES 13.07.2016	FI 13.07.2016

- (11) **2 079 865** (51) **E04B 5/00**
(84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 IE 11.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 079 945** (51) **F16H 61/32**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 079 981** (51) **G01B 11/25**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 GB 16.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 080 002** (51) **G01L 19/00**
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **2 080 014** (51) **H01J 37/20**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 080 057** (51) **G02F 1/13357**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 MC 06.07.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 IE 27.09.2016
GB 06.10.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 080 058** (51) **G02B 7/28**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 080 061** (51) **G03B 19/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 MC 27.07.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 IE 14.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 080 232** (51) **H01L 31/05**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
GB 19.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 080 316** (51) **H04L 12/26**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 080 331** (51) **H04W 52/02**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 080 347** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (11) **2 080 382** (51) **H04N 19/597**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
- IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LI 31.08.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 IE 29.08.2016
FR 20.09.2016 LU 29.08.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 080 473** (51) **A61B 5/06**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 IE 12.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 080 574** (51) **B23B 31/02**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
- (11) **2 080 613** (51) **B32B 9/00**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 080 614** (51) **B32B 27/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 080 703** (51) **B65C 9/18**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 080 741** (51) **C04B 22/10**
(84) BE 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 IS 01.10.2016

LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(11) 2 081 069	(51) G02B 7/00	(11) 2 081 420	(51) G06F 1/20
NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 23.03.2016	GR 24.06.2016
SK 01.06.2016		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 080 762	(51) C07D 487/04	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LV 23.03.2016	PL 23.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016		
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016		
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SK 16.03.2016			
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016				
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 081 182	(51) G09G 5/00	(11) 2 081 442	(51) A23J 1/00
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LI 30.11.2016		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
		IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
		NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 10.08.2016	CH 31.10.2016
		SK 30.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016
		LI 31.10.2016			
(11) 2 080 779	(51) C08G 69/48	(11) 2 081 212	(51) H01J 37/34	(11) 2 081 499	(51) A23L 2/38
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GR 05.08.2016	LT 04.05.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 01.08.2016	PT 25.07.2016	SK 04.05.2016	CH 30.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 30.03.2016	SE 23.03.2016	LI 30.11.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 30.03.2016	SK 23.03.2016		
		LI 31.10.2016			
(11) 2 080 829	(51) D05C 17/00	(11) 2 081 227	(51) H01L 25/075	(11) 2 081 630	(51) A61M 25/00
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 31.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 23.03.2016	EE 31.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 23.03.2016	FI 31.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	IS 23.07.2016	GR 24.06.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LT 23.03.2016	IT 23.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	NL 23.03.2016	LV 23.03.2016	MC 16.03.2016	PL 16.03.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	PL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RO 23.03.2016	PT 25.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
GB 11.10.2016	FR 02.11.2016	SI 23.03.2016	SE 23.03.2016	SK 16.03.2016	
			SK 23.03.2016		
(11) 2 080 837	(51) E02D 27/01	(11) 2 081 266	(51) H02G 1/12	(11) 2 081 646	(51) A61N 7/00
(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
ES 08.06.2016	GR 09.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
RO 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SK 08.06.2016		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IE 19.09.2016	CH 30.09.2016
		SI 31.08.2016		LI 30.09.2016	
(11) 2 080 981	(51) F41G 7/34	(11) 2 081 318	(51) H04L 29/06	(11) 2 081 663	(51) F24F 11/00
(84) BE 30.11.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	ES 09.03.2016	GR 10.06.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
PT 13.02.2017	MC 12.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SK 12.10.2016				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 081 039	(51) G01R 31/36	(11) 2 081 318	(51) H04L 29/06	(11) 2 081 676	(51) B01J 20/20
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CH 31.08.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 25.05.2016	GR 26.08.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 13.07.2016	GR 14.10.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016		
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016		
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 13.07.2016			

SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
(11) 2 082 433	(51) H01L 31/02	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 082 655	(51) A41D 13/00	(11) 2 082 858	(51) B29C 45/14
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(11) 2 082 504	(51) H04B 17/26	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 082 661	(51) A44B 18/00	(11) 2 082 913	(51) B60K 6/22
GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
LV 16.03.2016	PL 16.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
SK 16.03.2016	FR 02.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
(11) 2 082 506	(51) H04W 76/00	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SI 31.08.2016	(11) 2 082 662	LI 31.10.2016	(11) 2 082 956
LV 19.10.2016	PL 19.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
SK 19.10.2016	(11) 2 082 555	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(51) H04L 29/06	IE 07.06.2016	IT 13.04.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
BG 17.11.2016	(84) BE 17.08.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
DK 17.08.2016	CZ 17.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
FI 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LT 17.08.2016	GR 18.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
IE 29.09.2016	LV 17.08.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 082 725	SK 04.05.2016	(11) 2 082 992
NL 17.08.2016	MC 17.08.2016	(84) AT 31.01.2017	(51) A61K 8/49	(84) AT 04.05.2016	(51) C03B 5/187
PT 19.12.2016	PL 17.08.2016	BE 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	CZ 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SE 17.08.2016	RO 17.08.2016	HR 12.10.2016	GR 13.01.2017	EE 04.05.2016	DK 04.05.2016
CH 30.09.2016	SK 17.08.2016	LT 12.10.2016	IS 12.02.2017	FI 04.05.2016	ES 04.05.2016
SI 17.08.2016	LI 30.09.2016	LV 12.10.2016	LV 12.10.2016	IT 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 082 566	(51) H04N 1/407	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LV 04.05.2016	LT 04.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	IT 12.10.2016	(11) 2 082 732	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(51) A61K 9/00	(11) 2 083 001	(51) C04B 38/00
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	CZ 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	FI 16.03.2016	ES 16.03.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	HR 16.03.2016	GR 17.06.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	IT 16.03.2016	IS 16.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
(11) 2 082 571	(51) H04N 5/04	LV 16.03.2016	LT 16.03.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NO 16.06.2016	NL 16.03.2016	IT 10.08.2016	LI 31.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PT 18.07.2016	PL 16.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SE 16.03.2016	RO 16.03.2016	IE 19.08.2016	MC 10.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 16.03.2016	SI 16.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 082 813	(51) B08B 1/00	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 08.06.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SI 04.05.2016	FR 10.10.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
MC 04.05.2016	(11) 2 082 604	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(11) 2 083 001	(51) C04B 38/00
(84) AT 16.11.2016	(51) H04W 72/12	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
FI 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(11) 2 083 113	(51) D06M 15/55	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016
LT 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
	LV 16.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
		LT 26.10.2016	IS 26.10.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
				IT 10.08.2016	LI 31.08.2016
				LV 10.08.2016	LV 10.08.2016
				IE 19.08.2016	MC 10.08.2016
				NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
				PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
				RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
				SK 10.08.2016	FR 10.10.2016
				LU 19.08.2016	SI 10.08.2016
				(11) 2 083 113	(51) D06M 15/55
				(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
				ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
				GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
				LT 26.10.2016	LV 26.10.2016

- NL 26.10.2016
PT 27.02.2017
MC 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
LI 30.11.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 083 189**
(84) BE 31.01.2017
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
SK 03.08.2016
- (11) **2 083 247**
(84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 083 399**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 083 451**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
PL 12.10.2016
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 083 616**
(84) AT 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
RO 28.09.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 083 619**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
CH 31.10.2016
- PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
CH 30.11.2016
SK 26.10.2016
- (11) **2 083 634**
(84) EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
LT 30.03.2016
PT 01.08.2016
SI 30.03.2016
- (11) **2 083 639**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
LT 06.04.2016
RO 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 083 680**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
CH 31.10.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 083 693**
(84) AT 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 083 713**
(84) AT 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
LT 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
- (11) **2 083 724**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
- (11) **2 083 757**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PT 27.02.2017
MC 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
LI 30.11.2016
IT 26.10.2016
- (51) **A23J 1/00**
(84) ES 30.03.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
RO 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **A23L 27/24**
(84) BE 31.10.2016
DK 06.04.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
SI 06.04.2016
FI 23.10.2016
- (51) **A61J 3/00**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **A61B 6/00**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
CH 30.11.2016
- (51) **A61B 17/15**
(84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
FI 27.07.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **A61B 17/80**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **A61F 2/38**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
CH 30.11.2016
SK 26.10.2016
- (11) **2 083 892**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
- (11) **2 083 897**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 083 909**
(84) BE 12.10.2016
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
PT 13.02.2017
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
- (11) **2 083 958**
(84) ES 23.11.2016
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PT 23.03.2017
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 083 962**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
LT 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 083 992**
(84) BE 30.11.2016
CZ 03.08.2016
GR 04.11.2016
LT 03.08.2016
RO 03.08.2016
FI 10.11.2016
- (11) **2 084 002**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 084 033**
(84) BE 31.10.2016
CZ 27.07.2016
- (51) **A61M 5/315**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **A61M 16/06**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
CH 31.10.2016
- (51) **A61M 5/168**
(84) GR 13.01.2017
LT 12.10.2016
PL 12.10.2016
MC 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (51) **B22F 3/115**
(84) GR 24.02.2017
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (51) **B23K 9/028**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B29C 67/00**
(84) BG 03.11.2016
EE 03.08.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **B32B 17/06**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
CH 31.10.2016
- (51) **B60N 2/68**
(84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016

EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 084 237	(51) C09D 11/328	SK 16.03.2016	CH 30.11.2016
NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LI 30.11.2016	
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 084 389	(51) F02M 35/06
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
GB 29.10.2016	FR 02.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SI 27.07.2016		IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 084 036	(51) B60R 7/02	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	SK 06.07.2016	CH 31.10.2016	RO 18.05.2016	SI 18.05.2016
NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	SK 18.05.2016	CH 30.11.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(11) 2 084 240	(51) C09J 133/06	LI 30.11.2016	
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 08.06.2016	(11) 2 084 410	(51) F16B 19/00
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(11) 2 084 048	(51) B61L 1/18	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RO 06.07.2016	SK 06.07.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 084 257	(51) C12G 1/02	(11) 2 084 454	(51) F23B 50/00
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.10.2016
IT 30.11.2016		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
(11) 2 084 049	(51) B62D 5/00	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	DE 03.05.2017	FR 02.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GB 29.10.2016	FR 02.11.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SI 17.08.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SK 06.04.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 084 272	(51) C12N 9/20	(11) 2 084 501	(51) G01J 3/36
LI 31.10.2016		(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 084 051	(51) B62D 29/00	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
BG 09.06.2016	DK 09.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	SK 13.04.2016	IE 21.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 084 307	(51) C23C 28/00	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 07.09.2016	CH 31.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 084 076	(51) B65D 41/04	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 084 524	(51) G01N 27/82
(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
SK 13.04.2016		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016
(11) 2 084 129	(51) C07C 303/28	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SI 03.08.2016		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 084 308	(51) C25B 11/04	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	IT 30.11.2016	
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 084 573	(51) G02F 1/13357
NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 084 387	(51) F02K 9/97	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
SI 27.07.2016		BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
(11) 2 084 142	(51) C07C 213/08	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
DK 23.03.2016	FI 23.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016

NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 085 942	(51) G08C 17/02	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
(11) 2 085 617	(51) F04C 18/02	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SK 09.03.2016	IE 25.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016		
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016		
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 085 952	(51) G09F 9/30	(11) 2 086 178	(51) H04L 12/46
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SK 30.03.2016		GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
(11) 2 085 701	(51) F24C 15/00	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 10.08.2016	PL 10.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SI 10.08.2016			
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(11) 2 086 053	(51) H01Q 9/04	(11) 2 086 242	(51) H04W 36/08
SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
(11) 2 085 724	(51) F25D 21/04	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016		
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 086 078	(51) H02G 3/12	(11) 2 086 276	(51) H04W 74/08
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) DK 16.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(11) 2 085 745	(51) G01B 21/20	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SK 16.03.2016		SK 02.11.2016	
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	(11) 2 086 081	(51) H02G 5/06	(11) 2 086 321	(51) A01N 37/18
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
SI 03.08.2016		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(11) 2 085 821	(51) G03F 7/004	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(11) 2 086 121	(51) H04B 1/7087	SI 31.08.2016	
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(11) 2 086 345	(51) A23K 50/80
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	HR 16.03.2016	LT 13.07.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
SK 01.06.2016		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
(11) 2 085 840	(51) G05B 19/042	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SK 16.03.2016		SK 20.04.2016	FR 02.11.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	(11) 2 086 140	(51) H04J 99/00	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(11) 2 086 403	(51) A61B 5/0424
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016			FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
				IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
				LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
				PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
				RO 13.04.2016	SE 13.04.2016

SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 086 419	(51) A61B 17/02	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 2 086 639	(51) A61N 5/10
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SK 16.03.2016		(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016			FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 086 513	(51) A61K 9/16	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016
		IE 20.09.2016	NL 07.09.2016		
		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017		
(11) 2 086 434	(51) A61B 17/58	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 086 668	(51) B01F 7/00
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SI 07.09.2016		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016			NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 086 522	(51) A61K 9/70	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 13.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 16.11.2016	
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016		
SK 23.03.2016	IE 27.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
		SK 13.04.2016		(11) 2 086 670	(51) B01J 13/14
(11) 2 086 447	(51) A61C 1/08			(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 086 528	(51) C07K 7/08	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
GR 25.11.2016	LT 24.08.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 24.08.2016	SK 24.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 24.08.2016		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SI 17.08.2016	
		RO 26.10.2016	CH 31.10.2016		
(11) 2 086 458	(51) A61C 17/22	LI 31.10.2016	SK 26.10.2016	(11) 2 086 692	(51) B05C 11/04
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	IT 26.10.2016		(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016			CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
GR 28.07.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 086 600	(51) A61L 31/10	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
LV 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017
RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
SK 27.04.2016		GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	NL 28.09.2016	PT 30.01.2017
		LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
(11) 2 086 460	(51) A61C 19/00	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016		
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 086 709	(51) B23C 3/35
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016			DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(11) 2 086 611	(51) A61B 5/07	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LV 27.07.2016	PL 27.07.2016
		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
(11) 2 086 481	(51) A61F 9/007	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	SI 27.07.2016	
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016		
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(11) 2 086 793	(51) B60R 7/04
GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	SK 03.08.2016	CH 30.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016			IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 086 613	(51) A61M 5/32	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
LI 31.10.2016		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
(11) 2 086 483	(51) A61F 9/01	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016		
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 086 871	(51) B82B 1/00
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016			ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
				GR 27.01.2017	IS 26.02.2017

LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	(11) 2 087 087	(51) C11B 3/10	(11) 2 087 304	(51) F28D 1/053
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016
IT 26.10.2016		IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
		LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
(11) 2 086 911	(51) C04B 41/45	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 09.06.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	GB 31.10.2016	CH 31.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016				
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016				
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(11) 2 087 158	(51) D04B 15/48	(11) 2 087 305	(51) F28D 9/00
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
GB 15.10.2016	CH 31.10.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
LI 31.10.2016		LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 27.07.2016	PL 27.07.2016
		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
		GB 06.10.2016	FR 02.11.2016		
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
(11) 2 086 929	(51) C07C 321/18	(11) 2 087 163	(51) D06F 75/18	(11) 2 087 369	(51) G01S 13/93
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016
CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	FI 06.07.2016	IS 06.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LV 30.03.2016	PT 01.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
RO 30.03.2016	SI 30.03.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
SK 30.03.2016		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		SI 06.07.2016		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
(11) 2 087 001	(51) C07K 14/71	(11) 2 087 207	(51) F01D 5/14	(11) 2 087 373	(51) G01T 1/161
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	CZ 06.07.2016	EE 20.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 06.07.2016	FI 20.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
LV 26.10.2016	PL 26.10.2016	FI 06.07.2016	IT 20.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
PT 27.02.2017	MC 26.10.2016	LT 06.07.2016	LV 20.04.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NL 06.07.2016	PL 20.04.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PT 07.11.2016	RO 20.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
		SE 06.07.2016	SI 20.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		CH 31.10.2016	GB 18.10.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
		SI 06.07.2016	CH 31.10.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 087 006	(51) C07K 16/28	(11) 2 087 224	(51) F02M 31/125	(11) 2 087 419	(51) H04L 12/46
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SK 08.06.2016		SK 20.04.2016	GB 18.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	DK 21.09.2016	CH 30.11.2016
		LI 31.10.2016		LI 30.11.2016	
(11) 2 087 076	(51) C10M 101/02	(11) 2 087 224	(51) F02M 31/125	(11) 2 087 452	(51) G06F 21/10
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	GR 05.08.2016	LV 04.05.2016	GR 19.08.2016	IT 18.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 04.05.2016	NL 04.05.2016	LI 31.08.2016	LT 18.05.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	MC 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	PL 04.05.2016	SE 04.05.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
SK 20.07.2016	GB 26.10.2016	RO 04.05.2016	SK 04.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 04.05.2016	GB 12.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SI 20.07.2016		IE 12.09.2016	CH 30.09.2016	SK 18.05.2016	IE 28.08.2016
		FR 30.09.2016		FR 31.08.2016	LU 28.08.2016
		LI 30.09.2016			
(11) 2 087 085	(51) C10M 169/04	(11) 2 087 291	(51) F24D 3/10		
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016		
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016		
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016		
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017		
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016		
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016		
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017		
NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016		
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016		
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
IE 11.09.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016	SI 27.07.2016				

- (11) **2 087 460** (51) **G06K 19/077** GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 30.11.2016 LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 SI 07.09.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016 EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016 SK 12.10.2016 (11) **2 088 169** (51) **C08K 5/098**
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
(11) **2 087 487** (51) **G11B 7/00** (84) BE 31.10.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) DK 06.04.2016
(84) CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016 ES 06.04.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 GR 07.07.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 IS 06.08.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 LT 06.04.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 LV 06.04.2016
RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 NO 06.07.2016
SK 28.09.2016 DK 28.09.2016 PT 08.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016
(11) **2 087 494** (51) **H01F 27/36** (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) BE 14.09.2016
(84) FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 BG 14.09.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 CZ 14.09.2016
NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 EE 14.09.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 FI 14.09.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 IS 14.01.2017
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 LT 14.09.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016 NL 14.09.2016
IT 23.11.2016 (84) BE 14.09.2016
CH 30.11.2016
(11) **2 087 558** (51) **H01R 13/53** (84) AT 30.09.2016 (84) BG 17.11.2016
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) DK 17.08.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016 EE 17.08.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016 FI 17.08.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 LT 17.08.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 LV 17.08.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 RO 17.08.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016 SE 17.08.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 CH 30.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SI 17.08.2016
SK 13.07.2016 IE 26.09.2016
GB 13.10.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 13.07.2016
(11) **2 087 584** (51) **H02P 6/24** (84) BE 31.10.2016 (84) BG 03.11.2016
(84) CZ 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016
EE 03.08.2016 DK 03.08.2016
FI 03.08.2016 ES 03.08.2016 CZ 09.03.2016
IS 03.12.2016 GR 04.11.2016 EE 09.03.2016
LT 03.08.2016 IT 03.08.2016 FI 09.03.2016
NL 03.08.2016 LV 03.08.2016 IS 09.07.2016
PT 05.12.2016 PL 03.08.2016 LT 09.03.2016
SE 03.08.2016 RO 03.08.2016 NL 09.03.2016
DE 03.05.2017 FR 02.11.2016 PT 11.07.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 SE 09.03.2016
SI 03.08.2016 (84) BE 09.03.2016
CH 31.10.2016
(11) **2 087 634** (51) **H04L 9/00** (84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
(84) CZ 20.07.2016 (84) DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 CZ 09.03.2016
GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 EE 09.03.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 FI 09.03.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 IS 09.07.2016
SK 20.07.2016 CH 31.10.2016 LT 07.09.2016
LI 31.10.2016 SI 20.07.2016 NL 07.09.2016
(11) **2 087 669** (51) **H04Q 3/66** (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
(84) ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
- (11) **2 087 690** (51) **H04L 29/06** (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
(84) BG 21.12.2016 (84) BE 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
DK 21.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 087 738** (51) **H04N 19/70** (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
(84) CZ 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
GB 12.10.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 087 764** (51) **H04W 36/00** (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
(84) BG 14.12.2016 (84) BE 14.09.2016
EE 14.09.2016 CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016 ES 14.09.2016
IS 14.01.2017 GR 15.12.2016
LT 14.09.2016 IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 087 767** (51) **H04W 72/00** (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 087 797** (51) **A23L 27/10** (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 088 134** (51) **C04B 35/185** (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
(84) BG 07.12.2016 (84) BE 07.09.2016
ES 07.09.2016 EE 07.09.2016
GR 08.12.2016 FI 07.09.2016
IS 07.01.2017
- (11) **2 088 270** (51) **E05F 1/16** (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 088 278** (51) **E06B 9/54** (84) BE 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
(84) DK 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
FI 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 088 300** (51) **F02B 37/10** (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
(84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
GB 10.10.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 088 358** (51) **F16L 37/40** (84) AT 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
(84) BE 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 088 398** (51) **G01D 5/14** (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 07.09.2016

- (11) **2 088 399** (51) **G01D 5/14**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 088 468** (51) **G03F 7/032**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
- (11) **2 088 477** (51) **G03G 15/08**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 088 589** (51) **G10L 21/04**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
FR 18.07.2016 GR 19.08.2016
IE 26.06.2016 IT 18.05.2016
LI 30.06.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 088 620** (51) **H01L 23/49**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
GB 23.10.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 088 701** (51) **H04J 3/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 088 754** (84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 088 840** (84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 088 886** (84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 088 888** (84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
- (11) **2 088 895** (84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
- (11) **2 088 908** (84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **G06F 3/0489** (84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
CH 30.11.2016
- (51) **H05K 3/30** (84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
- (51) **A43B 13/20** (84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
LI 30.11.2016
- (51) **A43C 11/00** (84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
FI 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **A45D 27/04** (84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (51) **A47K 10/08** (84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PT 21.11.2016
SK 20.07.2016
CH 31.10.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 088 988** (84) BE 30.11.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
PT 03.10.2016
SI 01.06.2016
- (11) **2 088 997** (84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
FI 24.08.2016
LT 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
- (11) **2 089 051** (84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 089 132** (84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 089 151** (84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
GB 29.10.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 089 185** (84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PT 27.02.2017
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (51) **A61K 8/31** (84) DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
RO 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (51) **A61K 9/00** (84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
GR 25.11.2016
LV 24.08.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **A61K 39/00** (84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LV 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (51) **B01D 25/12** (84) DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
IE 05.09.2016
- (51) **B01J 19/00** (84) DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B24B 23/02** (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (51) **B24D 3/10** (84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
LI 30.11.2016

(11) 2 089 237	(51) B42D 25/00	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	SK 26.10.2016		SK 23.03.2016	IE 14.09.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 089 426	(51) A61K 38/20	(11) 2 089 601	(51) E05D 15/24
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
PL 27.07.2016	PT 27.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
		GR 21.07.2016	IE 20.06.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
(11) 2 089 268	(51) B63C 3/06	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
GR 07.07.2016	IE 10.05.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 089 654	(51) F21K 9/00
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
LV 06.04.2016	PL 06.04.2016			BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 089 435	(51) C11D 3/22	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SK 06.04.2016		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
		LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
(11) 2 089 316	(51) C01B 25/45	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016				
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	(11) 2 089 525	(51) C12N 15/77	(11) 2 089 677	(51) G01C 22/00
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
SK 06.07.2016	FR 02.11.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 16.03.2016	PL 16.03.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
SI 06.07.2016		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
(11) 2 089 338	(51) C04B 35/589	SK 16.03.2016	GB 24.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016			(11) 2 089 699	(51) G01N 27/447
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 089 551	(51) C21D 7/12	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LT 14.09.2016	PL 14.09.2016
NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016		
SK 20.07.2016	CH 31.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(11) 2 089 728	(51) G01R 27/26
LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016
		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(11) 2 089 357	(51) C07C 263/10	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 25.05.2016	SI 25.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016	SK 13.04.2016	IE 07.08.2016	SK 25.05.2016	
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	LU 07.08.2016			
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016			(11) 2 089 756	(51) G02C 7/02
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(11) 2 089 561	(51) C25D 3/46	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.11.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 09.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 09.03.2016	PL 09.03.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
(11) 2 089 418	(51) C07K 5/06	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SK 09.03.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	(11) 2 089 573	(51) D21C 9/18	(11) 2 089 757	(51) G02C 7/06
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.11.2016
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
		PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
(11) 2 089 423	(51) C07K 14/47	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 2 089 574	(51) D21H 21/10	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
GR 27.01.2017	LT 26.10.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) DK 23.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LV 26.10.2016	PL 26.10.2016	EE 23.03.2016	GR 24.06.2016		

- (11) **2 089 789** (51) **G06F 3/023** ES 21.09.2016 FI 21.09.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 IT 21.09.2016 LT 21.09.2016 NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 LV 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
LV 27.07.2016 PL 27.07.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 089 924** (51) **H01M 4/131** (11) **2 090 101** (51) **H04N 7/025** (11) **2 090 271** (51) **A61F 5/00**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 LV 23.03.2016 PL 23.03.2016 IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
SK 13.04.2016 SE 23.03.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
SK 13.04.2016 FR 02.11.2016 GB 17.10.2016 CH 31.10.2016 PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SI 08.06.2016 NL 01.11.2016
- (11) **2 089 936** (51) **H01R 13/11** (11) **2 090 179** (51) **A23L 29/244** (11) **2 090 336** (51) **A62C 35/02**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 DK 10.08.2016 CZ 10.08.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 ES 10.08.2016 EE 10.08.2016 IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016 GR 11.11.2016 FI 10.08.2016 IS 10.12.2016 LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 LV 10.08.2016 NL 10.08.2016 PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SK 13.07.2016 GB 24.10.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SK 27.04.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 089 955** (51) **H02K 5/20** (11) **2 090 233** (51) **A61B 17/068** (11) **2 090 395** (51) **B23K 20/04**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) BG 28.12.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
LV 16.03.2016 MC 16.03.2016 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 NL 24.08.2016 NO 24.11.2016 PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 RO 24.08.2016 RO 24.08.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016 RO 26.12.2016 RO 24.08.2016 SK 28.09.2016 SK 28.09.2016
SK 16.03.2016 IE 17.09.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
GB 17.09.2016 CH 30.09.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 089 991** (51) **H04B 7/06** (11) **2 090 235** (51) **A61B 17/072** (11) **2 090 427** (51) **B32B 17/10**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 HR 06.04.2016 GR 07.07.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016 LT 06.04.2016 IS 06.08.2016 LV 06.04.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016 NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 NO 23.06.2016 NL 23.03.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 RO 06.04.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016 SK 06.04.2016 SK 23.03.2016 SK 23.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 090 084** (51) **H04M 1/60** (11) **2 090 256** (51) **A61B 17/072** (11) **2 090 456** (51) **B60L 7/14**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 GR 10.06.2016 IS 09.07.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016
LV 16.03.2016 PL 16.03.2016 NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 RO 08.08.2016 RO 06.04.2016 PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SK 16.03.2016 CH 31.10.2016 SK 06.04.2016 SK 06.04.2016 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 090 089** (51) **H04M 15/00** (11) **2 090 270** (51) **A61F 5/00** (11) **2 090 476** (51) **B60R 22/24**
(84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 28.02.2017
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 EE 06.04.2016 GR 07.07.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
FI 16.03.2016 IS 16.07.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 IS 06.08.2016 LV 16.11.2016
LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 RO 06.04.2016 NO 16.02.2017
PT 08.08.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 SE 16.11.2016 PT 16.03.2017
SK 06.04.2016

RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(11) 2 090 880	(51) G01Q 30/02	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
IT 16.11.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
(11) 2 090 498	(51) B62D 15/02	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SK 18.05.2016	MC 18.05.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016		
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 091 249	(51) H04N 7/01
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016			IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
DK 21.09.2016		(11) 2 090 913	(51) G02B 7/24	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
		(84) BE 28.02.2017	(84) BG 30.11.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
(11) 2 090 556	(51) C04B 35/493	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016		
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 2 091 262	(51) H04W 68/08
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016			NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 091 036	(51) G09F 3/16	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
		(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
(11) 2 090 824	(51) A01G 9/26	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IT 12.10.2016	
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 091 282	(51) H04W 28/12
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016			GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 091 088	(51) H01L 31/05	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
DK 28.09.2016		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
(11) 2 090 831	(51) F24C 15/00	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016		
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 2 091 310	(51) H05K 3/12
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	IT 19.10.2016		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016			ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 091 108	(51) H01R 13/645	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 20.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
SI 13.07.2016		DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016
		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
(11) 2 090 850	(51) F25D 19/00	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	SI 10.08.2016	
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 091 314	(51) H05K 7/20
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	SK 20.04.2016		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016			EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 091 172	(51) H04L 1/18	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LI 30.11.2016	SK 05.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
IT 05.10.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
		HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(11) 2 090 854	(51) F25D 17/04	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016		
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 091 319	(51) A01H 5/10
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017			GR 14.07.2016	IT 13.04.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 091 193	(51) H04L 25/40	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PT 16.08.2016	SE 13.04.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SI 13.04.2016	
		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016		

- (11) **2 091 349** (51) **A23G 9/22** LV 13.07.2016 NL 13.07.2016 (11) **2 091 643** (51) **B01J 13/02**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 SK 13.07.2016 CH 30.11.2016 GR 10.06.2016 IS 09.07.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 LI 30.11.2016 SI 13.07.2016 LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 (11) **2 091 486** (51) **A61F 13/15** PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 RO 09.03.2016 SI 09.03.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 (84) BG 16.04.2013 (51) **B23B 27/00**
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 (84) CY 16.01.2013
SK 13.04.2016 CH 30.11.2016 LT 02.11.2016 PL 02.11.2016 PL 02.11.2016 DK 30.11.2015
LI 30.11.2016 NL 02.11.2016 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 RO 02.11.2016 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
(11) **2 091 385** (51) **A46B 15/00** DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
(84) AT 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 HU 23.11.2015 IE 22.11.2015
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 IT 02.11.2016 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 SK 02.11.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 LU 22.11.2013 LV 14.12.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 (11) **2 091 527** (51) **A61K 31/198** MC 16.01.2013 MT 16.01.2013
NL 18.05.2016 PT 19.09.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 NL 01.12.2015 PL 22.11.2015
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
(11) **2 091 414** (51) **A61B 5/05** IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 TR 16.01.2013 BE 30.11.2015
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 AT 22.11.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 (11) **2 091 718** (51) **B29C 67/00**
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 IT 23.03.2016 NL 23.03.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BG 03.11.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016
GR 07.10.2016 IS 06.11.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 EE 03.08.2016 ES 03.08.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 (11) **2 091 530** (51) **A61K 31/40** LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016
SK 06.07.2016 SI 06.07.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
SI 06.07.2016 (11) **2 091 421** (51) **A61B 5/0205** GR 22.12.2016 SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 SI 03.08.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 DK 21.09.2016
MC 13.04.2016 PL 13.04.2016 (11) **2 091 563** (51) **C07K 16/28**
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
SK 13.04.2016 IE 20.09.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
PT 27.02.2017 MC 26.10.2016
(11) **2 091 424** (51) **A61B 5/0408** DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 CH 30.11.2016 SK 26.10.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 SE 26.10.2016 MC 26.10.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016 SK 26.10.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 (11) **2 091 602** (51) **A61M 15/00**
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
CH 30.11.2016 SK 26.10.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
LI 30.11.2016 (11) **2 091 449** (51) **A61B 17/84** GR 29.12.2016 IS 28.01.2017
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) AT 24.08.2016 (51) **B60P 3/035**
CZ 20.07.2016 (84) DK 20.10.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
SK 20.07.2016 CH 30.11.2016 RO 24.08.2016 SI 24.08.2016
LI 30.11.2016 SI 20.07.2016 (11) **2 091 818** (51) **B01F 7/30**
(11) **2 091 476** (51) **A61F 5/56** (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 IT 13.07.2016 LT 13.07.2016

SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
LI 31.10.2016		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(11) 2 091 828	(51) B65D 6/18	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(11) 2 092 123	(51) E01C 11/24	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(11) 2 092 270	(51) G01C 11/06
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
SK 06.07.2016	CH 30.11.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(11) 2 091 997	(51) C11D 3/00	IE 11.09.2016	CH 30.09.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LI 30.09.2016		SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 092 132	(51) E04B 2/70	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016	(11) 2 092 274	(51) G01C 21/32
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
SI 17.08.2016		RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
		SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
				SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
				IT 16.11.2016	
(11) 2 092 004	(51) C08L 23/10	(11) 2 092 197	(51) F04C 18/08	(11) 2 092 296	(51) G01N 21/27
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	LV 30.03.2016	PL 30.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SK 23.11.2016		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
		SI 13.07.2016			
(11) 2 092 045	(51) C10L 1/197	(11) 2 092 231	(51) F16L 47/02	(11) 2 092 412	(51) G06F 3/0482
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
RO 09.11.2016	CH 30.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
LI 30.11.2016	SK 09.11.2016	IT 23.11.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
IT 09.11.2016				RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
				SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 092 088	(51) C21D 9/00	(11) 2 092 243	(51) F23D 14/06	(11) 2 092 438	(51) G06F 21/10
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
		SI 06.07.2016		SK 03.08.2016	DE 03.05.2017
				FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 092 099	(51) D04B 21/20	(11) 2 092 245	(51) F23R 3/28	(11) 2 092 527	(51) G11C 8/08
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
SK 13.04.2016	GB 19.10.2016	SK 16.11.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
(11) 2 092 109	(51) D06F 95/00	(11) 2 092 262	(51) F28B 1/00		
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016		
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016		
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016				
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016				
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016				

RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 2 092 683	(51) H04L 9/00	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
(11) 2 092 529	(51) G11C 29/44	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016		
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 093 047	(51) B30B 15/04
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FR 13.06.2016	GB 13.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
GR 14.07.2016	IE 26.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
IT 13.04.2016	LI 30.04.2016	SK 06.04.2016	CH 31.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 092 774	(51) H04W 84/20	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SK 25.05.2016	
(11) 2 092 548	(51) H01J 49/40	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 093 117	(51) B60T 8/17
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 21.09.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	(11) 2 092 898	(51) A61B 17/072	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
MC 11.05.2016		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016		
(11) 2 092 608	(51) H01Q 21/29	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(11) 2 093 181	(51) B66B 3/00
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SI 24.08.2016		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 092 901	(51) A61B 17/17	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SK 18.05.2016	CH 30.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
LI 30.11.2016		NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
(11) 2 092 662	(51) H04W 52/08	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 093 272	(51) C09K 11/64
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	IT 16.11.2016		GR 03.02.2017	IS 02.03.2017
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 092 945	(51) A61M 1/36	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
LI 31.10.2016		PT 06.02.2017	SE 05.10.2016		
		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 2 093 285	(51) C12N 11/04
(11) 2 092 667	(51) H04W 16/26	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SK 05.10.2016		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016			DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 093 009	(51) B23K 9/00	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016		
(11) 2 092 677	(51) H04L 1/00	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 093 330	(51) E02B 3/26
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SI 31.08.2016		(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
BG 20.10.2016	DK 20.07.2016	(11) 2 093 042	(51) B29C 70/38	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
EE 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LV 20.07.2016	PL 20.07.2016			NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
RO 20.07.2016	SK 20.07.2016			PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
SI 20.07.2016				SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
				CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016

RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
IT 30.11.2016		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SK 30.03.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 093 403	(51) F02D 41/00	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LI 30.11.2016	
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(11) 2 093 959	(51) H04L 29/04
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 093 801	(51) H01L 27/146	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	LV 30.03.2016	PT 01.08.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 094 039	(51) H04W 28/06
		RO 16.11.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
(11) 2 093 425	(51) F04B 53/00	LI 30.11.2016	SK 16.11.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(11) 2 093 860	(51) H02J 7/02	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
SK 09.11.2016		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(11) 2 094 078	(51) A01M 25/00
		RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(11) 2 093 426	(51) F04C 14/26	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(11) 2 093 889	(51) H04B 1/12	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 094 095	(51) A23C 3/08
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
		SK 13.04.2016		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(11) 2 093 489	(51) F23R 3/28	(11) 2 093 897	(51) H04B 3/32	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	SK 06.07.2016	CH 30.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LI 30.11.2016	SI 06.07.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 094 113	(51) A23L 27/40
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
		(11) 2 093 939	(51) H04L 12/715	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
(11) 2 093 492	(51) F24C 15/02	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LV 14.09.2016	PL 14.09.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IE 24.06.2016	IT 04.05.2016	DK 14.09.2016	
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 094 119	(51) A24B 15/30
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	BG 09.06.2016	EE 09.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
(11) 2 093 590	(51) G01S 17/36	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LV 09.03.2016	SI 09.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 093 944	(51) H04L 12/703	SK 09.03.2016	
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 094 138	(51) A47K 10/34
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
		(11) 2 093 753	(51) G10H 1/00	FI 01.12.2016	
(11) 2 093 753	(51) G10H 1/00	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016		
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016		
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016		
EE 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016		
FI 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016		

- (11) **2 094 152** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
MC 13.04.2016
- (11) **2 094 173** (51) **A61F 9/007**
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 094 187** (51) **A61C 13/225**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
MC 11.05.2016
- (11) **2 094 201** (51) **A61F 2/44**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 094 217** (51) **A61F 13/20**
(84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **2 094 223** (51) **A61J 1/14**
(84) BE 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016
GR 10.06.2016 IS 09.07.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 094 233** (51) **A61K 8/23**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 094 286** (51) **A61K 36/22**
(84) BE 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 FI 11.12.2016
- (11) **2 094 364** (51) **A63J 5/02**
(84) BE 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 094 407** (51) **C10G 31/09**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 094 451** (51) **B25J 5/00**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 094 463** (51) **B29C 45/14**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 094 533** (51) **B60R 16/02**
(84) BE 30.11.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 094 535** (51) **B60R 16/027**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
DK 21.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 094 549** (51) **B60T 13/66**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (11) **2 094 726** (51) **C07K 14/705**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 094 779** (51) **C08L 3/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 094 836** (51) **C12N 5/07**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 094 887** (51) **D01F 1/10**
(84) BG 06.10.2016 (84) DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 FI 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 094 920** (51) **B64D 7/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 094 928** (51) **C03C 17/36**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
MC 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 094 966** (51) **F03B 13/16**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016

LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SK 03.08.2016	CH 30.11.2016			RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
LI 30.11.2016	SI 03.08.2016			SK 13.07.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 094 971	(51) F04F 5/18	(11) 2 095 139	(51) G01R 27/16	(11) 2 095 248	(51) G06F 15/10
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
LI 31.08.2016	LT 10.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
LV 10.08.2016	IE 27.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	MC 04.05.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016				
SK 10.08.2016	DE 01.03.2017				
FR 10.10.2016	LU 27.08.2016				
SI 10.08.2016					
(11) 2 095 024	(51) F24C 15/10	(11) 2 095 142	(51) G01R 31/04	(11) 2 095 276	(51) G06F 17/30
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SI 13.07.2016		IT 30.11.2016	
SK 09.03.2016					
(11) 2 095 037	(51) F25B 1/00	(11) 2 095 155	(51) G01V 3/15	(11) 2 095 281	(51) A61B 5/00
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IE 28.06.2016	IT 04.05.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	LV 30.06.2016	MC 04.05.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SK 13.04.2016		NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016			PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SK 09.03.2016				SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
				SK 04.05.2016	GB 04.08.2016
(11) 2 095 045	(51) F25D 23/02	(11) 2 095 167	(51) G02B 21/00	(11) 2 095 328	(51) G06T 5/00
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
NL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
SI 20.07.2016		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
(11) 2 095 050	(51) F27B 1/10	(11) 2 095 231	(51) G06F 9/50	(11) 2 095 384	(51) H01H 19/58
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 04.05.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	MC 04.05.2016	
LI 31.10.2016		SK 20.07.2016	SI 20.07.2016		
(11) 2 095 100	(51) G01N 27/414	(11) 2 095 233	(51) H04L 12/58	(11) 2 095 394	(51) H01J 37/32
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 30.03.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016			LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
				PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
				RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
				SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016

- (11) **2 095 396** (51) *H01J 49/40* FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 IT 04.05.2016 LT 04.05.2016 LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 LV 04.05.2016 MC 04.05.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016 SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 DK 28.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 SK 04.05.2016 CH 31.10.2016
NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 095 402** (51) *H01L 21/033* (11) **2 095 654** (51) *H04W 48/08*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
EE 06.04.2016 DK 06.04.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017
FI 06.04.2016 ES 06.04.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
IS 06.08.2016 GR 07.07.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016
LT 06.04.2016 IT 06.04.2016 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
LV 06.04.2016 LV 06.04.2016 DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SK 06.04.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 095 417** (51) *H01L 23/18* (11) **2 095 681** (51) *H04R 25/00*
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 FI 23.03.2016 IS 23.03.2016 GR 24.06.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 IT 23.07.2016 IT 23.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 16.03.2016 SI 16.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SK 16.03.2016 CH 30.11.2016 GB 23.10.2016 SK 23.03.2016
LI 30.11.2016 CH 30.11.2016 NL 01.11.2016 FR 02.11.2016
- (11) **2 095 513** (51) *G10L 19/00* (11) **2 095 810** (51) *A61K 8/891*
(84) AT 19.10.2016 (84) ES 19.10.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 28.02.2017
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
LV 19.10.2016 PL 19.10.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
MC 19.10.2016 CZ 19.10.2016 IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
SK 19.10.2016 SK 01.06.2016 PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
- (11) **2 095 555** (51) *H04B 3/54* (11) **2 096 032** (51) *B64D 11/02*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
- (11) **2 095 576** (51) *H04L 12/801* (11) **2 096 055** (51) *B29C 49/42*
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
GR 10.06.2016 IS 09.07.2016 LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 SK 18.05.2016
- (11) **2 095 603** (51) *H04L 29/06* (11) **2 096 069** (51) *B65H 39/105*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
- (11) **2 096 085** (51) *C02F 1/48*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 096 134** (51) *C08J 5/06*
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
MC 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 096 162** (51) *C12M 1/00*
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 096 164** (51) *C12N 1/20*
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **2 096 165** (51) *C12N 15/00*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 096 194** (51) *C25D 15/02*
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016

ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016		
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 097 937	(51) B06B 1/02
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SI 06.07.2016		SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
				FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(11) 2 097 630	(51) F02B 37/00	(11) 2 097 707	(51) F28F 9/04	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016		
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 097 955	(51) H01S 5/34
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SK 08.06.2016				FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
				IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
(11) 2 097 638	(51) F03B 13/20	(11) 2 097 726	(51) G01J 5/00	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	SK 30.03.2016	
FR 01.08.2016	GB 23.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016		
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	LV 28.09.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 097 965	(51) F16C 35/00
IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.12.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	DK 28.09.2016		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016			FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 097 829	(51) G06F 15/16	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016
IE 23.07.2016	LU 23.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 25.05.2016	
(11) 2 097 649	(51) F04D 29/58	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016		
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 097 995	(51) H04B 7/26
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	IE 27.09.2016	CH 30.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LI 30.09.2016		IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016			LV 01.06.2016	PL 01.06.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 2 097 879	(51) G07F 11/00	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 01.06.2016	CH 30.11.2016
		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LI 30.11.2016	
(11) 2 097 676	(51) F24C 7/00	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 10.11.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	(11) 2 098 018	(51) H04L 12/403
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	GR 28.07.2016	LT 27.04.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SI 17.08.2016		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016			RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 097 910	(51) H01B 7/00	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SI 10.08.2016		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016		
		BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(11) 2 098 024	(51) H04W 36/02
(11) 2 097 691	(51) F25D 17/06	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	DK 27.04.2016	FI 27.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LV 27.04.2016	PL 27.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	SK 09.03.2016			
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016			(11) 2 098 041	(51) H04W 4/02
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 2 097 935	(51) H01L 33/60	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SK 01.06.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
LI 30.11.2016		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
		GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
(11) 2 097 695	(51) F25D 17/08	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016

RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 098 686	(51) F01D 5/08
IT 12.10.2016		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 2 098 065	(51) H04N 5/225	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	(11) 2 098 493	(51) C04B 35/478	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LV 19.10.2016	PL 19.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	NL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SK 06.04.2016	
(11) 2 098 080	(51) H04W 52/32	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 098 709	(51) F02D 41/14
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 098 496	(51) C04B 37/02	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 2 098 181	(51) A61B 10/02	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	IT 16.11.2016		(11) 2 098 710	(51) F02D 41/14
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(11) 2 098 527	(51) C07D 495/04	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(11) 2 098 182	(51) A61B 17/34	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 098 578	(51) C09J 175/04	(11) 2 098 735	(51) F16B 13/02
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
(11) 2 098 250	(51) A61K 47/38	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IE 03.06.2016	IS 23.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 098 787	(51) F24C 7/06
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 098 660	(51) E04H 1/12	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
DK 28.09.2016		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
(11) 2 098 256	(51) A61L 33/00	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IT 23.11.2016	
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(11) 2 098 823	(51) G01C 19/5755
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 098 662	(51) E04H 5/06	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) DK 20.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SK 08.06.2016	CH 30.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LI 30.11.2016		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(11) 2 098 346	(51) B28B 3/26	LT 27.10.2016	NO 20.10.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SI 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016				
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016				

(11) 2 098 833	(51) G01F 3/22	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SK 04.05.2016		PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016			DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 099 136	(51) H03M 13/11	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017		
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	(11) 2 099 408	(51) A61K 9/107
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 13.02.2017	DK 12.10.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
				PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
(11) 2 098 850	(51) G01M 17/007	(11) 2 099 248	(51) H04W 72/12	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	LI 30.11.2016	SK 05.10.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	IT 05.10.2016	
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016		
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 099 460	(51) A61K 31/56
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	EE 07.09.2016	IS 07.01.2017
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 11.05.2016		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
				PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
				RO 07.09.2016	SK 07.09.2016
				SI 07.09.2016	
(11) 2 098 945	(51) G06F 3/0346	(11) 2 099 257	(51) H05B 3/74	(11) 2 099 464	(51) A61K 33/24
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	IT 02.11.2016			
(11) 2 098 998	(51) G07C 9/00	(11) 2 099 311	(51) A23P 30/40	(11) 2 099 475	(51) A61K 38/36
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 03.08.2016	PL 03.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SK 25.05.2016		SI 03.08.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
				SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 099 024	(51) G10H 1/06	(11) 2 099 312	(51) A23G 3/00	(11) 2 099 509	(51) A61L 27/38
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	NL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	MC 04.05.2016		SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 099 062	(51) H01L 21/205	(11) 2 099 327	(51) A43B 13/20	(11) 2 099 516	(51) A61M 29/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SK 30.03.2016	CH 30.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016		
LI 30.11.2016		SI 24.08.2016			
(11) 2 099 101	(51) H01R 13/59	(11) 2 099 329	(51) A46B 15/00	(11) 2 099 519	(51) A61N 1/05
(84) CZ 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016		
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016		
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016				

- GR 24.02.2017
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 099 557**
(84) BE 31.12.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
GR 24.06.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
- (11) **2 099 560**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
- (11) **2 099 598**
(84) BE 30.09.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NL 27.07.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
IE 13.09.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 099 633**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 099 641**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 099 652**
(84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
IT 16.11.2016
- LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (51) **B01J 13/14**
(84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
PL 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **A61M 16/22**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **B29C 47/08**
(84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
LT 27.07.2016
MC 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
GB 27.10.2016
- (51) **B60K 7/00**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
- (51) **B60L 15/20**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
MC 11.05.2016
- (51) **B60R 16/037**
(84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 099 660**
(84) BE 31.10.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PT 07.11.2016
SE 06.07.2016
CH 31.10.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 099 697**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 099 839**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 099 938**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 099 983**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 100 009**
(84) BE 30.11.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 100 082**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
- (51) **B60S 1/38**
(84) BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SK 06.07.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B65D 83/00**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
- (51) **C08G 18/08**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
LT 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 16.11.2016
GR 17.02.2017
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
- (51) **E04C 3/04**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
- (51) **F01C 19/04**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
CH 30.11.2016
- (51) **F25C 1/18**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
- ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
CH 30.11.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 100 083**
(84) AT 13.04.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
LT 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
- (11) **2 100 085**
(84) BE 31.12.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 100 087**
(84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
- (11) **2 100 096**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
- (11) **2 100 098**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 100 101**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- FI 27.07.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
LI 30.11.2016
- (51) **F25J 3/02**
(84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
GR 14.07.2016
LV 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **F28D 1/053**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
- (51) **F42B 3/12**
(84) CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **G01C 21/26**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **G01C 21/36**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
CH 31.10.2016
- (51) **G01D 3/036**
(84) FI 23.11.2016
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016

SK 24.08.2016 LI 30.11.2016	CH 30.11.2016 SI 24.08.2016	(11) 2 101 606	(51) A45B 25/16	(11) 2 101 823	(51) A61K 48/00
(11) 2 101 411	(51) H03G 3/32	(84) AT 13.04.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 IT 13.04.2016 LV 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 LT 13.04.2016 NL 13.04.2016 PT 16.08.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(84) FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 PL 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016
(84) AT 01.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 IT 01.06.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016	(11) 2 101 652	(51) A61B 17/04	(11) 2 101 843	(51) A61M 1/36
(11) 2 101 460	(51) H04L 27/26	(84) BE 30.11.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 LT 13.04.2016 NL 13.04.2016 PT 16.08.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016 LI 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 IT 13.04.2016 LV 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016 CH 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 GR 14.07.2016 LT 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LV 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016
(84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 SE 31.08.2016 SI 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SK 31.08.2016	(11) 2 101 655	(51) A61B 17/22	(11) 2 101 865	(51) A61N 1/32
(11) 2 101 543	(51) H05B 6/04	(84) AT 01.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PT 03.10.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016 LI 30.11.2016	(84) BE 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 IT 01.06.2016 LV 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016 CH 30.11.2016	(84) AT 09.03.2016 BG 09.06.2016 DK 09.03.2016 ES 09.03.2016 GR 10.06.2016 IT 09.03.2016 LV 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SI 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 IS 09.07.2016 LT 09.03.2016 NL 09.03.2016 PT 11.07.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016
(84) AT 03.03.2014 CH 31.03.2016 CZ 18.07.2012 DK 18.07.2012 FI 18.07.2012 GB 03.03.2016 HR 18.07.2012 IE 03.03.2013 IT 03.03.2016 LT 18.07.2012 LV 18.07.2012 MK 18.07.2012 NL 01.04.2015 PL 03.03.2016 RO 18.07.2012 SI 18.07.2012 TR 18.07.2012	(84) BG 18.10.2012 CY 18.07.2012 DE 01.10.2016 EE 18.07.2012 FR 31.03.2016 GR 19.10.2012 HU 03.03.2009 IS 18.11.2012 LI 31.03.2016 LU 03.03.2015 MC 31.03.2013 MT 18.07.2012 NO 18.10.2012 PT 19.11.2012 SE 04.03.2015 SK 18.07.2012 BE 31.03.2015	(11) 2 101 674	(51) A61C 13/00	(11) 2 101 888	(51) A63C 19/02
(11) 2 101 574	(51) A01N 43/00	(84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 IT 18.05.2016 LV 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016 CH 30.11.2016	(84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 LT 18.05.2016 NL 18.05.2016 PT 19.09.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016 LI 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 GR 21.10.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016 PT 21.11.2016 SE 20.07.2016 CH 30.11.2016 SI 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 FI 20.07.2016 IS 20.11.2016 LV 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SK 20.07.2016 LI 30.11.2016
(84) BG 13.10.2016 EE 13.07.2016 IS 13.11.2016 SK 13.07.2016	(84) CZ 13.07.2016 GR 14.10.2016 RO 13.07.2016	(11) 2 101 702	(51) A61F 13/49	(11) 2 101 926	(51) B05B 13/04
(11) 2 101 580	(51) A01N 43/42	(84) AT 11.05.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SI 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016 DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 LV 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016	(84) BE 31.12.2016 DK 23.03.2016 FI 23.03.2016 IS 23.07.2016 LV 23.03.2016 RO 23.03.2016 SI 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016 EE 23.03.2016 GR 24.06.2016 LT 23.03.2016 NL 23.03.2016 SE 23.03.2016
(84) AT 12.10.2016 FI 12.10.2016 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 PL 12.10.2016 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 GR 13.01.2017 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PT 13.02.2017 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016	(11) 2 101 720	(51) A61K 31/195	(11) 2 101 983	(51) B29C 47/50
(11) 2 101 583	(51) A01N 43/16	(84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 EE 23.03.2016 GR 24.06.2016 LT 23.03.2016 PT 25.07.2016 SI 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016 CZ 23.03.2016 FI 23.03.2016 IS 23.07.2016 LV 23.03.2016 RO 23.03.2016 SK 23.03.2016	(84) BE 31.10.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SI 06.04.2016 GB 22.10.2016 LI 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 IS 06.08.2016 LV 06.04.2016 PL 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016 CH 31.10.2016
(84) AT 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LV 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016	(11) 2 101 766	(51) A61K 31/428	(11) 2 101 997	(51) B32B 25/08
		(84) BG 21.12.2016 IS 21.01.2017 LV 21.09.2016	(84) EE 21.09.2016 LT 21.09.2016 RO 21.09.2016	(84) BE 31.12.2016 FI 26.10.2016 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 PL 26.10.2016 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PT 27.02.2017 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016

- (11) **2 102 096** (51) **B81B 7/00**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 102 102** (51) **C01B 21/14**
(84) DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 102 107** (51) **C01G 9/00**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 102 118** (51) **C03B 5/12**
(84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
GR 10.06.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
- (11) **2 102 258** (51) **C08F 236/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
- (11) **2 102 274** (51) **C08J 9/00**
(84) BE 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 GR 29.12.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 102 275** (51) **C08J 9/00**
(84) BE 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 GR 29.12.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 102 352** (51) **C12P 13/04**
(84) CZ 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016
- (11) **2 102 389** (51) **C25D 3/22**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 102 451** (51) **E21B 49/08**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
- (11) **2 102 453** (51) **F01K 23/06**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 102 458** (51) **B01D 53/56**
(84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 102 465** (51) **F01N 3/20**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 102 534** (51) **F16K 1/30**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 102 570** (51) **F25D 17/06**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **2 102 572** (51) **F25D 23/02**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 IS 16.07.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 102 577** (51) **F28G 7/00**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
GR 02.09.2016 IS 01.10.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
NL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (11) **2 102 582** (51) **G01B 7/16**
(84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 102 587** (51) **G01N 21/88**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 IS 03.12.2016
IT 03.08.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 102 602** (51) **G01C 21/36**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LV 30.03.2016 LT 30.03.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 102 605** (51) **G01C 21/36**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 07.09.2016

(11) 2 102 620	(51) G01L 23/10	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 103 056	(51) H04W 28/26
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 10.11.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016			PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 102 823	(51) G06T 15/08	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SK 09.11.2016	
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016		
SI 10.08.2016		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 103 057	(51) H04L 12/701
		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016
(11) 2 102 621	(51) G01L 23/10	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	SK 18.05.2016		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016			CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 102 836	(51) G08B 29/20	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	IT 30.11.2016	
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016		
SK 31.08.2016	CH 31.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 103 079	(51) H04L 29/06
LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
		GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(11) 2 102 627	(51) G01N 1/36	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016			CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 102 892	(51) H01K 1/32	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 05.10.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	IT 05.10.2016	
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016		
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 103 123	(51) H04N 21/2347
		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016
(11) 2 102 629	(51) G01N 15/02	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	SK 30.11.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016			FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	(11) 2 103 002	(51) H04B 1/18	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LV 27.07.2016	PT 28.11.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016		
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	(11) 2 103 125	(51) H04N 7/173
IT 16.11.2016		IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 102 647	(51) G01N 27/447	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016			LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 103 013	(51) G08C 17/02	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016		
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 103 130	(51) H04N 7/20
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(11) 2 102 702	(51) G02F 1/13357	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IT 23.11.2016		GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016			IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 103 021	(51) H04L 1/00	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016		
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(11) 2 103 148	(51) H04N 13/00
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(11) 2 102 763	(51) G06F 17/30	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			IT 23.03.2016	LT 23.03.2016

LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 103 451	(51) B60B 35/14	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
(11) 2 103 191	(51) H05B 41/16	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 103 905	(51) G01C 15/00
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 103 531	(51) B65C 9/18	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
(11) 2 103 235	(51) A47J 31/06	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 103 910	(51) G01D 5/14
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(11) 2 103 580	(51) C04B 35/043	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
IE 16.09.2016	GB 16.09.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
LI 30.09.2016		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 103 285	(51) A61F 5/00	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 103 912	(51) G01F 1/66
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(84) AT 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 103 636	(51) C08F 290/06	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 103 292	(51) A61F 13/44	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 103 913	(51) G01F 1/84
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 103 687	(51) C12N 5/071	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	BE 30.11.2016	
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 103 938	(51) G01N 33/574
(11) 2 103 349	(51) B01J 35/02	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 103 739	(51) E01D 19/06	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	SI 31.08.2016	
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	HR 16.03.2016	IE 25.04.2016	(11) 2 104 118	(51) H01F 27/38
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(11) 2 103 379	(51) B23Q 17/09	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 103 809	(51) F04C 18/02	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
IT 16.11.2016					

- (11) **2 104 142** (51) **H01L 23/495** IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 SI 03.08.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 PL 09.03.2016 PT 11.07.2016 (11) **2 104 613** (51) **B31D 3/02**
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
SE 02.11.2016 EE 02.11.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016
CZ 02.11.2016 SK 02.11.2016 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
RO 02.11.2016 IT 02.11.2016 DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
BE 02.11.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016
(11) **2 104 264** (51) **H04L 1/18** (84) BE 17.08.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 GR 01.03.2017
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 LT 30.11.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 NL 30.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 PL 30.11.2016
LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 30.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016 SE 30.11.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SK 30.11.2016
SK 17.08.2016 SI 17.08.2016 IT 30.11.2016
- (11) **2 104 293** (51) **H04L 27/00** (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 104 304** (51) **H04L 29/06** (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
- (11) **2 104 369** (51) **H04W 56/00** (84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 104 469** (51) **A61F 2/04** (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 104 475** (51) **A61F 2/58** (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
- (11) **2 104 481** (51) **A61H 3/02** (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 104 483** (51) **A61K 8/04** (84) BE 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 104 488** (51) **A61K 39/00** (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **2 104 533** (51) **A61K 31/198** (84) BE 31.10.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 104 570** (51) **B04B 1/20** (84) BE 30.11.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 104 575** (51) **B08B 9/08** (84) BE 31.10.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 104 580** (51) **B22C 1/18** (84) BG 03.11.2016 (84) DK 03.08.2016
EE 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
PT 03.12.2016 RO 03.08.2016
- (11) **2 104 638** (51) **B65H 29/00** (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
- (11) **2 104 682** (51) **C07K 14/47** (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
- (11) **2 104 683** (51) **C07K 14/54** (84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
- (11) **2 104 688** (51) **C08F 8/06** (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 104 773** (51) **E03D 9/02** (84) BG 28.12.2016 (84) EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 104 787** (51) **F04D 17/04** (84) BE 30.11.2016 (84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 104 810** (51) **F25B 49/02** (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 DK 06.07.2016

RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
BE 02.11.2016		IE 25.03.2016	IS 09.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
(11) 2 105 695	(51) F28D 7/00	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	IT 05.10.2016	
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016		
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 2 106 253	(51) A61F 11/00
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016			CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 105 819	(51) G06F 21/31	ES 18.05.2016	GR 19.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
SK 27.04.2016		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
(11) 2 105 700	(51) G01S 19/42	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	MC 18.05.2016	
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016		
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	(11) 2 106 255	(51) A61F 13/02
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016			(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 105 937	(51) H01F 17/06	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(11) 2 105 712	(51) G01B 7/00	IE 28.03.2016	LI 31.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LT 23.03.2016	NO 23.06.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PL 23.03.2016	SE 23.03.2016		
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	RO 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 2 106 284	(51) B01D 53/047
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	SI 23.03.2016		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 30.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016			CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 105 987	(51) H01P 1/36	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
(11) 2 105 762	(51) G01T 1/161	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	SK 08.06.2016	CH 30.11.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LI 30.11.2016	
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016		
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SK 20.07.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 106 290	(51) B01J 8/06
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016			ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	(11) 2 106 037	(51) H04B 7/04	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016
		(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LV 13.04.2016	PL 13.04.2016
(11) 2 105 776	(51) G02B 6/44	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	LV 02.11.2016	PL 02.11.2016		
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(11) 2 106 293	(51) B01J 35/02
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	IT 02.11.2016		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016			HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(11) 2 106 164	(51) H04W 8/06	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(11) 2 105 793	(51) G03F 7/00	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SK 30.03.2016	
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IE 04.05.2016	IT 27.04.2016		
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 106 307	(51) B21D 39/02
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 27.04.2016		IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
		(11) 2 106 183	(51) H04W 48/18	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
(11) 2 105 815	(51) G05B 19/408	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016	GR 06.01.2017	NL 05.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016				
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016				

(11) 2 106 345	(51) B32B 27/08	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 14.09.2016		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 106 594	(51) G06F 17/22	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
LV 10.08.2016	IE 24.09.2016	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 106 777	(51) A61G 5/08
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	SK 13.04.2016		(84) BE 28.02.2017	(84) ES 12.10.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016			FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 106 615	(51) H01K 1/26	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
FR 10.10.2016	CH 30.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
		ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
(11) 2 106 415	(51) C08G 18/08	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	IT 12.10.2016	
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016		
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 106 780	(51) A61H 9/00
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016			(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 106 628	(51) H01S 3/06	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
SK 20.04.2016		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
(11) 2 106 424	(51) C09C 3/10	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	HR 09.03.2016	IE 03.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 09.07.2016	LI 30.04.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SI 07.09.2016			
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016			(11) 2 106 814	(51) A61M 5/14
IT 09.11.2016		(11) 2 106 645	(51) H04L 12/28	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(11) 2 106 483	(51) D21F 5/18	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 28.09.2016	
(11) 2 106 497	(51) F02B 77/04	(11) 2 106 674	(51) H05B 6/78	(11) 2 106 949	(51) B60K 15/035
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
GR 03.02.2017	IS 02.03.2017	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
		RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 106 566	(51) A61N 1/05	(11) 2 106 732	(51) A61B 1/00	(11) 2 106 956	(51) B60M 1/26
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	IT 23.11.2016	
		RO 16.03.2016	SE 16.03.2016		
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
(11) 2 106 578	(51) G06F 21/55	(11) 2 106 739	(51) A61B 1/12	(11) 2 107 008	(51) B65D 47/36
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016			IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016				
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016				
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016				

LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
RO 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 30.03.2016		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SK 06.04.2016				PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
				SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
				SI 31.08.2016	
(11) 2 107 221	(51) F01N 3/20	(11) 2 107 576	(51) H01F 27/02		
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016		
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016		
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 107 731	(51) H04L 1/00
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LI 31.08.2016	LT 16.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
		RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
		IE 22.08.2016	LU 22.08.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
(11) 2 107 230	(51) F02D 41/04	(11) 2 107 577	(51) H01F 17/00	(11) 2 107 740	(51) H04M 1/725
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016			SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(11) 2 107 353	(51) G01K 5/52	(11) 2 107 598	(51) H01L 21/304	(11) 2 107 742	(51) H04L 12/58
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IT 05.10.2016	
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
(11) 2 107 359	(51) G01N 33/00	(11) 2 107 600	(51) H01L 23/488	(11) 2 107 837	(51) H04W 8/00
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 11.05.2016		BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
(11) 2 107 404	(51) G02B 6/25	(11) 2 107 643	(51) H01R 4/18	(11) 2 107 873	(51) A23G 3/54
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	HR 09.03.2016	IE 24.03.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SI 03.08.2016	
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016		
		SK 09.03.2016			
(11) 2 107 422	(51) G03F 7/031	(11) 2 107 705	(51) H04J 3/07	(11) 2 107 938	(51) B01J 19/22
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
FR 30.05.2016	GR 01.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
HR 30.03.2016	IE 31.03.2016		IS 30.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016		LI 31.03.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
LI 31.03.2016	LT 30.03.2016		LV 30.03.2016		
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016		NO 30.06.2016		
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016				

PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	IT 30.11.2016	
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016		
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(11) 2 108 334	(51) A61B 17/70
(11) 2 107 947	(51) B03D 1/00			(84) BE 31.08.2016	(84) DK 27.04.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 108 089	(51) F21V 7/00	EE 27.04.2016	(84) GR 28.07.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	MC 27.04.2016	PT 29.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SK 27.04.2016	LU 15.08.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016		
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 108 538	(51) B60R 25/04
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IT 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 23.03.2016	PL 23.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 23.06.2016	RO 23.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PT 25.07.2016	SI 23.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SE 23.03.2016		IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
		SK 23.03.2016		LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
				PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
				RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
				SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(11) 2 107 962	(51) B26D 7/30	(11) 2 108 094	(51) F24C 7/00		
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 108 582	(51) B63G 8/08
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
LV 17.08.2016	IE 26.08.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
MC 17.08.2016	PT 19.12.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LV 28.09.2016	PT 30.01.2017
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016
SK 17.08.2016	LU 26.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	DK 28.09.2016	
SI 17.08.2016		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016		
		SK 01.06.2016			
(11) 2 107 964	(51) B29D 11/00	(11) 2 108 184	(51) H01H 33/66	(11) 2 108 644	(51) C07D 231/38
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 20.07.2016	GR 21.10.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 20.07.2016	PL 20.07.2016
NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	SI 20.07.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				
SI 31.08.2016					
(11) 2 107 977	(51) B60N 2/225	(11) 2 108 216	(51) H02P 7/28	(11) 2 108 652	(51) C07J 53/00
(84) BE 31.01.2017	(84) DK 04.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		IT 02.11.2016		SI 17.08.2016	
(11) 2 107 978	(51) B60N 2/24	(11) 2 108 298	(51) A47L 15/42	(11) 2 108 658	(51) C07K 14/54
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
GR 21.07.2016	IT 20.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FR 17.05.2016	GB 16.06.2016	IT 08.06.2016	NL 08.06.2016
NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IE 08.04.2016	IS 16.07.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SK 20.04.2016		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016		
		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016		
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		
		SK 16.03.2016			
(11) 2 108 007	(51) C04B 24/24	(11) 2 108 319	(51) A61B 17/06	(11) 2 108 664	(51) C08F 20/10
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
PT 16.08.2016	SE 13.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
SI 13.04.2016	CH 30.11.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
LI 30.11.2016		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(11) 2 108 082	(51) F03D 1/00			(11) 2 108 682	(51) C09B 67/22
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016			(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016			BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016			DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016				
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016				

ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	SI 07.09.2016		RO 08.06.2016	SI 08.06.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016			SK 08.06.2016	
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 2 109 121	(51) H01F 27/06	(11) 2 109 339	(51) H04L 12/26
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SK 27.07.2016	GB 27.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SI 27.07.2016		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 108 750	(51) E03C 1/232	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) EE 03.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 06.04.2016	
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016				
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	(11) 2 109 129	(51) H01H 71/02	(11) 2 109 444	(51) A61K 9/16
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(11) 2 108 759	(51) E04C 5/16	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 10.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IE 11.04.2016	IS 30.07.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 108 770	(51) E05B 81/66	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	SK 30.03.2016		(11) 2 109 460	(51) A61K 39/395
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016			(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 109 191	(51) H01R 13/6471	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SK 08.06.2016		IE 02.04.2016	IS 23.07.2016	SK 18.05.2016	
		IT 23.03.2016	LI 30.04.2016		
(11) 2 108 776	(51) E06B 3/54	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 109 498	(51) B01J 8/38
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
FR 06.06.2016	GR 07.07.2016			NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
HR 06.04.2016	IE 06.04.2016	(11) 2 109 250	(51) G06Q 30/04	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
IS 06.08.2016	LI 30.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016		
RO 06.04.2016	SI 06.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 109 640	(51) C08K 9/06
SK 06.04.2016		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
(11) 2 109 037	(51) G06F 3/12	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SI 24.08.2016		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016			EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 109 259	(51) H04L 12/46	SK 16.11.2016	
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016		
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 109 642	(51) C08G 75/14
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	BG 14.12.2016	EE 14.09.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
		RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(11) 2 109 091	(51) G09G 3/36	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016			SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 109 324	(51) H04W 4/00		
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(11) 2 109 691	(51) C22B 5/00
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016				

IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 109 953	(51) H04L 1/18
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SI 07.09.2016		(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
NO 13.10.2016	PT 14.11.2016			CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
RO 13.07.2016	SK 13.07.2016			FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SI 13.07.2016				IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
				LV 21.09.2016	PT 23.01.2017
				SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
				DK 21.09.2016	
(11) 2 109 710	(51) F02D 41/02	(11) 2 109 909	(51) H01M 8/04	(11) 2 109 955	(51) G06F 21/33
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SI 10.08.2016		RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
		SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	SI 20.07.2016	
(11) 2 109 770	(51) G01N 33/50	(11) 2 109 910	(51) H01M 8/0245	(11) 2 109 971	(51) H04L 12/54
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
SK 06.07.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
		DK 14.09.2016		SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 109 796	(51) G02F 1/1333	(11) 2 109 922	(51) H01S 5/34	(11) 2 110 059	(51) A47J 27/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016			SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 109 885	(51) H01L 23/32	(11) 2 109 923	(51) H01T 13/39	(11) 2 110 062	(51) A47L 5/24
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
		SI 31.08.2016			
(11) 2 109 901	(51) H01M 2/26	(11) 2 109 934	(51) H03G 9/00	(11) 2 110 085	(51) A61B 17/072
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016			SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 109 906	(51) H01M 2/20	(11) 2 109 947	(51) H04B 17/00	(11) 2 110 087	(51) A61B 17/32
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016		
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016		
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
SE 07.09.2016					

- (11) **2 111 224** (51) **A61K 31/175** NL 23.11.2016 NO 23.02.2017 (11) **2 111 722** (51) **H04W 72/00**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 111 244** (51) **A61M 5/34** NL 24.08.2016 NO 24.11.2016 (11) **2 111 727** (51) **H05B 3/14**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 111 248** (51) **A61M 16/06** NL 13.04.2016 NO 13.04.2016 (11) **2 111 757** (51) **A21C 3/02**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 HR 25.05.2016 IT 25.05.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
- (11) **2 111 255** (51) **A61N 1/372** NL 30.11.2016 NO 30.11.2016 (11) **2 111 782** (51) **A61B 1/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
CH 30.04.2016 CZ 06.04.2016 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
FR 06.06.2016 GB 06.07.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
GR 07.07.2016 IE 06.04.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
LI 30.04.2016 LT 06.04.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
- (11) **2 111 264** (51) **A62C 3/07** NL 20.04.2016 NO 20.04.2016 (11) **2 111 818** (51) **A61L 31/10**
(84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 20.04.2016 SK 20.04.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **2 111 285** (51) **B01D 53/56** NL 01.08.2016 NO 30.03.2016 (11) **2 111 837** (51) **A61K 9/48**
(84) AT 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
RO 23.03.2016 SI 23.03.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
SK 23.03.2016 SK 30.03.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 111 439** (51) **C10G 11/18** NL 21.09.2016 NO 21.09.2016 (11) **2 111 848** (51) **A61K 8/36**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.04.2016
ES 23.11.2016 FI 23.11.2016 CH 30.04.2016 CZ 30.03.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
- (11) **2 111 441** (51) **C11B 13/00** NL 24.08.2016 NO 24.11.2016 (11) **2 111 485** (51) **C25D 13/22**
(84) BE 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016
EE 24.08.2016 GR 25.11.2016 ES 13.04.2016 EE 13.04.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016 FI 13.04.2016 FI 13.04.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 HR 13.04.2016 HR 13.04.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
PL 24.08.2016 NO 24.11.2016 NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
RO 24.08.2016 PT 26.12.2016 RO 13.04.2016 RO 13.04.2016
SI 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 13.04.2016 SI 13.04.2016
- (11) **2 111 495** (51) **E21B 21/06** NL 30.11.2016 NO 30.11.2016 (11) **2 111 622** (51) **G21C 1/08**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016 EE 20.04.2016 EE 20.04.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 FI 20.04.2016 FI 20.04.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 HR 20.04.2016 HR 20.04.2016
NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 LT 20.04.2016 LT 20.04.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 NL 20.04.2016 NL 20.04.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 20.04.2016 RO 20.04.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 IT 30.11.2016 IT 30.11.2016
SK 30.11.2016 SK 30.11.2016
- (11) **2 111 622** (51) **G21C 1/08** NL 20.04.2016 NO 20.04.2016 (11) **2 111 629** (51) **H01H 71/20**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 20.04.2016 SK 20.04.2016 SK 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **2 111 697** (51) **H04B 7/185** NL 21.09.2016 NO 21.09.2016 (11) **2 111 697** (51) **H04B 7/185**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 CZ 21.09.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 GR 22.12.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 IT 21.09.2016 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
IE 26.09.2016 NL 21.09.2016 NL 21.09.2016 NL 21.09.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 PT 23.01.2017 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SE 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 DK 21.09.2016 DK 21.09.2016 DK 21.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 LI 30.09.2016 LI 30.09.2016

- (11) **2 113 513** (51) **C07K 14/47** ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 IT 20.04.2016 LI 30.04.2016
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
IE 23.06.2016 IT 18.05.2016 PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
LT 18.05.2016 MC 18.05.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 SK 20.04.2016 AT 29.04.2016
NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 113 539** (51) **C09D 11/328** (11) **2 114 017** (51) **H04B 1/38**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016 LT 01.06.2016 LV 27.07.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 NL 01.06.2016 NO 27.10.2016
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 PL 01.06.2016 RO 27.07.2016
SK 14.09.2016 DK 14.09.2016 SI 01.06.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 113 548** (51) **C09K 11/06** (11) **2 114 044** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016 HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 SK 18.05.2016
- (11) **2 113 559** (51) **A01N 43/16** (11) **2 114 062** (51) **H04M 11/08**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 GR 07.10.2016 IS 06.11.2016
IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016 LV 06.07.2016 PL 06.07.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016 PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 113 593** (51) **D04B 1/18** (11) **2 114 106** (51) **H04W 72/04**
(84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
HR 16.03.2016 IE 02.04.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 16.03.2016 AT 02.04.2016 SK 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 113 614** (51) **E03F 5/04** (11) **2 114 153** (51) **A01N 43/04**
(84) BG 20.10.2016 (84) DK 20.07.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016 FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SI 20.07.2016 AT 02.04.2016 SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
- (11) **2 113 626** (51) **E06B 9/24** (11) **2 114 160** (51) **A61K 31/56**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
EE 20.07.2016 GR 21.10.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
HR 20.04.2016 IE 29.04.2016 PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
- (11) **2 113 627** (51) **E06B 9/32** (11) **2 113 642** (51) **D04H 1/4209** (11) **2 113 761** (51) **G01M 1/02**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 30.03.2016
DK 01.06.2016 CZ 23.03.2016 BG 23.06.2016 CZ 30.03.2016
FI 01.06.2016 EE 23.03.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
HR 01.06.2016 GR 02.09.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
IT 01.06.2016 IS 01.10.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
LV 01.06.2016 LT 01.06.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
NO 01.09.2016 NL 01.06.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
PT 03.10.2016 PL 01.06.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
SE 01.06.2016 RO 01.06.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
SK 01.06.2016 SI 01.06.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 113 791** (51) **G01T 1/172** (11) **2 113 804** (51) **G02B 26/00**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 RO 31.08.2016 SE 19.10.2016
SI 31.08.2016 SK 31.08.2016 SK 31.08.2016 CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 113 933** (51) **H01H 13/7057** (11) **2 113 933** (51) **H01H 13/7057**
(84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016 (84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IE 29.04.2016

CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
IT 16.11.2016		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016		
(11) 2 114 218	(51) B65D 85/00	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 114 358	(51) A61K 8/37
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 114 317	(51) A61F 2/68	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 11.05.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 11.05.2016	
(11) 2 114 232	(51) A47L 9/20	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 114 381	(51) A61K 9/22
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 114 322	(51) A61F 5/01	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
SK 18.05.2016		RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 114 387	(51) A61K 31/05
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
(11) 2 114 248	(51) A61B 5/103	(11) 2 114 330	(51) A61F 13/15	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016		
(11) 2 114 272	(51) A61B 17/56	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 114 487	(51) A61M 1/28
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 2 114 344	(51) A61J 1/14	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SK 30.03.2016		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
		RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(11) 2 114 293	(51) A61C 17/34	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 2 114 491	(51) A61M 5/142
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 114 349	(51) A61K 6/027	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SI 31.08.2016		DK 14.09.2016			
(11) 2 114 313	(51) A61F 2/30	(11) 2 114 351	(51) A61K 6/083	(11) 2 114 499	(51) A61M 16/00
(84) BG 30.11.2016	(84) EE 31.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SI 31.08.2016		LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(11) 2 114 315	(51) A61F 2/58	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 114 514	(51) A61N 1/05
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
EE 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 18.05.2016	HR 12.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 12.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		LV 18.05.2016	NL 12.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016

NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	SK 02.11.2016		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 114 855	(51) C07C 67/343	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	EE 27.07.2016	GR 28.10.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 114 549	(51) B01D 53/04	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(11) 2 115 037	(51) C08G 77/04
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
GR 15.12.2016	FR 14.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SI 27.07.2016		IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 114 863	(51) C07C 213/10	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
DK 14.09.2016		LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SK 20.04.2016	
(11) 2 114 561	(51) B01J 21/16	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 115 045	(51) C08J 3/22
(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 114 917	(51) C07D 401/04	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
IT 02.11.2016		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
(11) 2 114 564	(51) B01J 23/96	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 26.10.2016	
(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 115 057	(51) C08K 7/26
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
IT 02.11.2016		(11) 2 114 950	(51) C07D 491/048	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
(11) 2 114 575	(51) B02C 18/00	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 115 064	(51) C08K 9/06
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	GR 14.07.2016	IE 11.05.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 114 989	(51) C07K 14/00	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016
(11) 2 114 601	(51) B23B 29/04	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 115 065	(51) C08K 9/06
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 114 612	(51) B23K 23/00	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) DK 10.08.2016	SK 06.04.2016		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 115 019	(51) C08F 220/06	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RO 13.04.2016	SE 11.05.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SI 13.04.2016	SK 11.05.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 115 065	(51) C08K 9/06
SI 10.08.2016		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 114 822	(51) C01B 11/06	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SK 30.03.2016		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LV 02.11.2016	PL 02.11.2016	(11) 2 115 024	(51) C08G 18/08	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	MC 13.04.2016	NO 11.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	PL 13.04.2016	PT 12.09.2016
		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
				SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
				(11) 2 115 077	(51) C09D 7/04
				(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
				DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
				FI 06.04.2016	HR 06.04.2016
				IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
				LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
				PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
				RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016

- (11) **2 115 120** (51) **C12N 9/16** SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 (11) **2 115 345** (51) **F17C 9/00**
(84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016 SK 04.05.2016 MC 04.05.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 (84) DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 (84) ES 24.08.2016 (84) FI 24.08.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017 (84) GR 25.11.2016 (84) HR 24.08.2016
SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 (84) IT 24.08.2016 (84) LT 24.08.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 (84) LV 24.08.2016 (84) NL 24.08.2016
SK 05.10.2016 (84) NO 24.11.2016 (84) PL 24.08.2016
(11) **2 115 124** (51) **C12N 5/00** (84) PT 26.12.2016 (84) RO 24.08.2016
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) SE 24.08.2016 (84) SI 24.08.2016
BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016 (84) SK 24.08.2016
DK 16.03.2016 (84) EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 (84) FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 (84) HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 (84) IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 (84) NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 (84) PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 (84) SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 (84) SK 16.03.2016
- (11) **2 115 125** (51) **C12N 5/00** (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 (84) ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 (84) GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 (84) IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 (84) LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 (84) NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 (84) PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 (84) RO 07.09.2016
SK 07.09.2016 (84) DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 115 146** (51) **C12N 15/74** (84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 (84) DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 (84) LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 (84) NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 (84) PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 (84) RO 06.07.2016
SK 06.07.2016 (84) SI 06.07.2016
- (11) **2 115 160** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 (84) LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 (84) NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 (84) PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 (84) SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 (84) CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 (84) RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 (84) IT 09.11.2016
- (11) **2 115 189** (51) **D01D 5/00** (84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
EE 16.03.2016 (84) FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 (84) HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 (84) LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 (84) NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 (84) RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 (84) SI 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 115 206** (51) **D06F 39/00** (84) BE 31.12.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 (84) FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 (84) LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 (84) NL 04.05.2016
PT 05.09.2016 (84) RO 04.05.2016
- (11) **2 115 233** (51) **E04C 2/08** (84) AT 27.07.2016 (84) BE 28.02.2017
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 (84) FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 (84) HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 (84) LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 (84) PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 (84) RO 27.07.2016
SK 27.07.2016 (84) SI 27.07.2016
- (11) **2 115 254** (51) **E05B 73/00** (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
(84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 (84) ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016
IT 04.05.2016 (84) LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 (84) PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 (84) RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 (84) SI 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 115 268** (51) **E21B 43/04** (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 (84) FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 (84) IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 (84) LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 (84) NL 10.08.2016
PL 10.08.2016 (84) PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 (84) SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 (84) DE 03.05.2017
FR 02.11.2016 (84) CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 (84) SI 10.08.2016
- (11) **2 115 302** (51) **F04C 18/02** (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
(84) BG 16.06.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 16.03.2016 (84) DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 (84) ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 (84) GR 17.06.2016
IS 16.07.2016 (84) LI 31.08.2016
LT 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 (84) NL 16.03.2016
PL 16.03.2016 (84) PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 (84) SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 (84) SK 16.03.2016
IE 31.08.2016 (84) GB 31.08.2016
LU 31.08.2016
- (11) **2 115 318** (51) **F16G 5/16** (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
(84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 (84) ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 (84) GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 (84) IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 (84) LV 20.04.2016
NO 20.07.2016 (84) PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 (84) RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 (84) SI 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 115 335** (51) **F16K 31/06** (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
(84) CZ 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 (84) FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 (84) IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 (84) LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 (84) PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 (84) RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 (84) SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 115 420** (51) **G01N 1/22** (84) AT 05.10.2016 (84) ES 05.10.2016
(84) FI 05.10.2016 (84) GR 06.01.2017
IS 05.02.2017 (84) LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 (84) NL 05.10.2016
PL 05.10.2016 (84) PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 (84) DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 (84) EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 (84) SK 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 115 440** (51) **G01N 25/18** (84) AT 03.08.2016 (84) BE 28.02.2017
(84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 (84) EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 (84) FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 (84) HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 (84) IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 (84) LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 (84) NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 (84) PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 (84) SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 (84) SI 03.08.2016
- (11) **2 115 498** (51) **G01W 1/08** (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
(84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 (84) EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 (84) FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 (84) IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 (84) LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 (84) NL 09.03.2016
PL 09.03.2016 (84) PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 (84) SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 (84) SK 09.03.2016
- (11) **2 115 510** (51) **G02B 6/42** (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 (84) FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 (84) HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 (84) LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 (84) NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 (84) PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 (84) RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 (84) SK 24.08.2016
SI 24.08.2016

- (11) **2 115 518** (51) **G02B 23/12** SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 (11) **2 115 965** (51) **H04W 52/02**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 (11) **2 115 715** (51) **B60R 16/02** EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 (84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016 IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 NL 16.11.2016 NO 16.02.2017 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
BE 09.11.2016 IT 09.11.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 MC 18.05.2016
- (11) **2 115 521** (51) **G03B 15/02** (11) **2 115 996** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) BG 03.11.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016 CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016
GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016
LV 30.11.2016 PL 30.11.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016 PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
- (11) **2 115 546** (51) **E03B 1/00** (11) **2 116 002** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 IT 21.09.2016 LT 21.09.2016
IT 23.03.2016 NL 23.03.2016 LV 21.09.2016 PL 21.09.2016
LV 23.03.2016 PL 23.03.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
NO 23.06.2016 RO 23.03.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
PT 25.07.2016 SI 23.03.2016
- (11) **2 115 574** (51) **G06F 9/38** (11) **2 116 014** (51) **H04L 12/803**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 LT 28.09.2016 NO 28.12.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
- (11) **2 115 595** (51) **G06F 12/02** (11) **2 116 070** (51) **H04W 36/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SK 06.04.2016 CH 30.11.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 115 607** (51) **G06F 21/33** (11) **2 116 074** (51) **H04W 88/06**
(84) AT 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 LV 09.11.2016 PL 09.11.2016
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 SK 09.11.2016 RO 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 115 702** (51) **G06T 19/00** (11) **2 116 100** (51) **H04R 1/10**
(84) BE 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) BG 13.10.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017 HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
- (11) **2 115 715** (51) **B60R 16/02** (11) **2 115 795** (51) **H01L 51/52**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
ES 16.11.2016 CZ 31.08.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
GR 17.02.2017 EE 31.08.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
PL 16.11.2016 SE 16.11.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
IT 16.11.2016 SI 16.11.2016 SK 31.08.2016 SE 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 115 798** (51) **H01L 51/52** (11) **2 115 865** (51) **B06B 1/06**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016 NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 NL 16.11.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 NO 30.06.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016 PL 16.11.2016
SE 18.05.2016 SK 18.05.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 115 891** (51) **H04W 52/08** (11) **2 115 938** (51) **H04W 8/26**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 28.02.2017
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 CZ 30.03.2016 DK 13.07.2016
EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
SK 30.03.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| LV 13.07.2016 | NL 13.07.2016 | ES 13.07.2016 | FI 13.07.2016 | LV 23.03.2016 | NL 23.03.2016 |
| NO 13.10.2016 | PL 13.07.2016 | GR 14.10.2016 | HR 13.07.2016 | NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 |
| PT 14.11.2016 | RO 13.07.2016 | IS 13.11.2016 | LT 13.07.2016 | PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 |
| SE 13.07.2016 | SK 13.07.2016 | LV 13.07.2016 | NL 13.07.2016 | SE 23.03.2016 | SI 23.03.2016 |
| SI 13.07.2016 | | NO 13.10.2016 | PL 13.07.2016 | SK 23.03.2016 | |
| | | PT 14.11.2016 | RO 13.07.2016 | | |
| | | SE 13.07.2016 | SK 13.07.2016 | | |
| | | SI 13.07.2016 | | | |
| (11) 2 116 173 | (51) A61B 1/045 | (11) 2 116 418 | (51) B60P 3/05 | (11) 2 116 561 | (51) C08G 65/329 |
| (84) AT 16.11.2016 | (84) ES 16.11.2016 | (84) BG 03.11.2016 | (84) CZ 03.08.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 |
| FI 16.11.2016 | GR 17.02.2017 | DK 03.08.2016 | EE 03.08.2016 | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 |
| HR 16.11.2016 | LT 16.11.2016 | ES 03.08.2016 | FI 03.08.2016 | EE 24.08.2016 | ES 24.08.2016 |
| LV 16.11.2016 | NL 16.11.2016 | GR 04.11.2016 | HR 03.08.2016 | FI 24.08.2016 | GR 25.11.2016 |
| NO 16.02.2017 | PL 16.11.2016 | IS 03.12.2016 | IT 03.08.2016 | HR 24.08.2016 | IT 24.08.2016 |
| PT 16.03.2017 | SE 16.11.2016 | LT 03.08.2016 | LV 03.08.2016 | LT 24.08.2016 | LV 24.08.2016 |
| DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 | NL 03.08.2016 | NO 03.11.2016 | NL 24.08.2016 | NO 24.11.2016 |
| EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 | PL 03.08.2016 | PT 05.12.2016 | PL 24.08.2016 | PT 26.12.2016 |
| SK 16.11.2016 | BE 16.11.2016 | RO 03.08.2016 | SE 03.08.2016 | RO 24.08.2016 | SE 24.08.2016 |
| LU 31.05.2017 | IT 16.11.2016 | SK 03.08.2016 | SI 03.08.2016 | SK 24.08.2016 | SI 24.08.2016 |
| | | | | | |
| (11) 2 116 185 | (51) A61B 5/0205 | (11) 2 116 471 | (51) B65B 55/08 | (11) 2 116 572 | (51) C08L 33/02 |
| (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 | (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016 | (84) AT 07.09.2016 | (84) BG 07.12.2016 |
| ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 | CZ 18.05.2016 | DK 18.05.2016 | CZ 07.09.2016 | EE 07.09.2016 |
| GR 13.01.2017 | IS 12.02.2017 | EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | ES 07.09.2016 | FI 07.09.2016 |
| LT 12.10.2016 | LV 12.10.2016 | FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | GR 08.12.2016 | HR 07.09.2016 |
| NL 12.10.2016 | PL 12.10.2016 | IT 18.05.2016 | LT 18.05.2016 | IS 07.01.2017 | IT 07.09.2016 |
| PT 13.02.2017 | SE 12.10.2016 | LV 18.05.2016 | NL 18.05.2016 | LT 07.09.2016 | LV 07.09.2016 |
| MC 12.10.2016 | DK 12.10.2016 | PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | NL 07.09.2016 | NO 07.12.2016 |
| CZ 12.10.2016 | EE 12.10.2016 | RO 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | PL 07.09.2016 | PT 09.01.2017 |
| RO 12.10.2016 | CH 31.10.2016 | SK 18.05.2016 | CH 30.11.2016 | RO 07.09.2016 | SE 07.09.2016 |
| LI 31.10.2016 | SK 12.10.2016 | LI 30.11.2016 | | SK 07.09.2016 | DK 07.09.2016 |
| IT 12.10.2016 | | | | SI 07.09.2016 | |
| | | | | | |
| (11) 2 116 197 | (51) A61B 17/072 | (11) 2 116 475 | (51) B65D 1/00 | (11) 2 116 579 | (51) C09C 1/36 |
| (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | (84) AT 04.05.2016 | (84) BE 04.05.2016 | (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 |
| CH 31.05.2016 | CZ 30.03.2016 | CZ 04.05.2016 | DK 04.05.2016 | CZ 13.04.2016 | DK 13.04.2016 |
| DK 30.03.2016 | EE 30.03.2016 | EE 04.05.2016 | ES 04.05.2016 | EE 13.04.2016 | ES 13.04.2016 |
| FI 30.03.2016 | GR 01.07.2016 | FI 04.05.2016 | GR 05.08.2016 | FI 13.04.2016 | GR 14.07.2016 |
| HR 30.03.2016 | IS 30.07.2016 | IT 04.05.2016 | LT 04.05.2016 | IT 13.04.2016 | LT 13.04.2016 |
| LI 31.05.2016 | LT 30.03.2016 | LV 04.05.2016 | MC 04.05.2016 | LV 13.04.2016 | NL 13.04.2016 |
| LU 07.05.2016 | LV 30.03.2016 | NL 04.05.2016 | PL 04.05.2016 | PL 13.04.2016 | PT 16.08.2016 |
| NL 30.03.2016 | NO 30.06.2016 | PT 05.09.2016 | RO 04.05.2016 | RO 13.04.2016 | SE 13.04.2016 |
| PL 30.03.2016 | PT 01.08.2016 | SE 04.05.2016 | SI 04.05.2016 | SI 13.04.2016 | SK 13.04.2016 |
| RO 30.03.2016 | SE 30.03.2016 | SK 04.05.2016 | CH 31.10.2016 | | |
| SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 | LI 31.10.2016 | | | |
| | | | | | |
| (11) 2 116 241 | (51) A61K 31/4168 | (11) 2 116 521 | (51) C07C 41/30 | (11) 2 116 613 | (51) G01N 33/92 |
| (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 | (84) AT 02.11.2016 | (84) ES 02.11.2016 |
| CZ 27.04.2016 | EE 27.04.2016 | BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 | FI 02.11.2016 | GR 03.02.2017 |
| ES 27.04.2016 | FI 27.04.2016 | DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 | HR 02.11.2016 | IS 02.03.2017 |
| GR 28.07.2016 | HR 27.04.2016 | ES 06.07.2016 | FI 06.07.2016 | LT 02.11.2016 | LV 02.11.2016 |
| IT 27.04.2016 | LT 27.04.2016 | GR 07.10.2016 | IS 06.11.2016 | NL 02.11.2016 | NO 02.02.2017 |
| LV 27.04.2016 | NO 27.07.2016 | IT 06.07.2016 | LT 06.07.2016 | PL 02.11.2016 | PT 02.03.2017 |
| PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 | LV 06.07.2016 | NL 06.07.2016 | SE 02.11.2016 | DK 02.11.2016 |
| RO 27.04.2016 | SE 27.04.2016 | PL 06.07.2016 | PT 07.11.2016 | CZ 02.11.2016 | EE 02.11.2016 |
| SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | RO 06.07.2016 | SE 06.07.2016 | RO 02.11.2016 | SK 02.11.2016 |
| | | SK 06.07.2016 | CH 30.11.2016 | BE 02.11.2016 | |
| | | LI 30.11.2016 | SI 06.07.2016 | | |
| | | | | | |
| (11) 2 116 242 | (51) A61K 31/4178 | (11) 2 116 544 | (51) C07D 491/10 | (11) 2 116 643 | (51) D04B 15/96 |
| (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 | (84) BE 30.11.2016 | (84) CZ 18.05.2016 | (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 |
| ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 | DK 18.05.2016 | EE 18.05.2016 | CZ 30.03.2016 | DK 30.03.2016 |
| GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 | FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | EE 30.03.2016 | ES 30.03.2016 |
| IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 | NL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | FI 30.03.2016 | GR 01.07.2016 |
| LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 | RO 18.05.2016 | SE 18.05.2016 | IS 30.07.2016 | LT 30.03.2016 |
| NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 | SI 18.05.2016 | SK 18.05.2016 | LV 30.03.2016 | NL 30.03.2016 |
| PT 13.02.2017 | SE 12.10.2016 | CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | PL 30.03.2016 | PT 01.08.2016 |
| DK 12.10.2016 | CZ 12.10.2016 | | | RO 30.03.2016 | SE 30.03.2016 |
| EE 12.10.2016 | RO 12.10.2016 | | | SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 |
| SK 12.10.2016 | IT 12.10.2016 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 2 116 271 | (51) A61M 16/16 | (11) 2 116 556 | (51) C07K 16/28 | (11) 2 116 651 | (51) E02B 8/02 |
| (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 | (84) CZ 13.04.2016 | (84) EE 13.04.2016 |
| CZ 06.04.2016 | EE 06.04.2016 | BG 23.06.2016 | CH 31.05.2016 | ES 13.04.2016 | FI 13.04.2016 |
| GR 07.07.2016 | PT 08.08.2016 | CZ 23.03.2016 | DK 23.03.2016 | GR 14.07.2016 | HR 13.04.2016 |
| RO 06.04.2016 | SI 06.04.2016 | EE 23.03.2016 | FI 23.03.2016 | LT 13.04.2016 | LV 13.04.2016 |
| SK 06.04.2016 | | GR 24.06.2016 | IE 08.05.2016 | NO 13.07.2016 | PL 13.04.2016 |
| | | IS 23.07.2016 | LI 31.05.2016 | PT 16.08.2016 | RO 13.04.2016 |
| | | LT 23.03.2016 | LU 08.05.2016 | SE 13.04.2016 | SI 13.04.2016 |
| | | | | SK 13.04.2016 | |
| | | | | | |
| (11) 2 116 355 | (51) B29C 65/16 | | | | |
| (84) BG 13.10.2016 | (84) CZ 13.07.2016 | | | | |
| DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 | | | | |

(11) 2 116 672	(51) E04H 4/16	(11) 2 116 778	(51) F24D 13/02	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CH 31.05.2016	SK 01.06.2016	
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(11) 2 116 847	(51) G01N 29/30
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 16.03.2016	FR 31.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IE 09.05.2016	IS 16.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LU 09.05.2016	LV 16.03.2016	IE 18.05.2016	IT 27.04.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
(11) 2 116 686	(51) E06B 3/263	(11) 2 116 796	(51) F25B 1/00	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SK 27.04.2016	
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(11) 2 116 893	(51) G02F 1/13357
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
GR 24.06.2016	IE 09.04.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SK 01.06.2016		DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016			EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SK 23.03.2016	AT 09.04.2016			SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
		(11) 2 116 798	(51) F25D 11/00	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016
(11) 2 116 689	(51) E06B 3/663	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 116 901	(51) G03F 7/20
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
IS 23.07.2016	LI 31.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IT 26.10.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016			DK 14.09.2016	
SK 23.03.2016	IE 30.08.2016	(11) 2 116 803	(51) F28D 7/10		
LU 30.08.2016		(84) BE 31.05.2016	(84) BG 16.06.2016	(11) 2 116 935	(51) G06Q 10/10
		CH 31.05.2016	DK 16.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(11) 2 116 699	(51) F01N 3/033	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	FI 16.03.2016	GB 16.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IE 05.05.2016	IS 16.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IT 16.03.2016	LI 31.05.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LT 16.03.2016	LU 05.05.2016	IT 09.03.2016	LI 31.07.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	MC 09.03.2016	NO 09.06.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
SI 10.08.2016		SK 16.03.2016	AT 05.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
				IE 18.07.2016	LU 18.07.2016
(11) 2 116 712	(51) F02D 45/00	(11) 2 116 829	(51) G01K 1/02	(11) 2 116 955	(51) G06F 3/06
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	DK 28.09.2016	
		LU 31.05.2017	SI 07.09.2016		
(11) 2 116 768	(51) F23D 14/64	(11) 2 116 830	(51) G01K 1/12	(11) 2 117 029	(51) H01J 37/32
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016		
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016		
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016				
SI 27.07.2016					

PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 117 427	(51) A61B 5/055
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
(11) 2 117 034	(51) H01L 21/027	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(11) 2 117 342	(51) A23K 50/80	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
ES 23.09.2015	FI 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
IS 04.05.2016	MC 04.05.2016	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	ES 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
SK 04.05.2016	CH 30.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
LI 30.11.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 30.11.2016	
(11) 2 117 070	(51) H01P 1/00	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 117 452	(51) A61B 17/74
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SK 20.04.2016		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 117 371	(51) A45C 3/04	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	FI 03.08.2016	HR 03.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
		SK 03.08.2016	SI 03.08.2016		
(11) 2 117 082	(51) H01R 12/77	(11) 2 117 379	(51) A46D 1/04	(11) 2 117 457	(51) A61B 90/00
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
GR 19.08.2016	IT 18.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 01.06.2016	
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
(11) 2 117 117	(51) H03F 3/217	(11) 2 117 384	(51) A47C 7/22	(11) 2 117 467	(51) A61B 5/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
		SI 10.08.2016			
(11) 2 117 146	(51) H04J 11/00	(11) 2 117 409	(51) A47L 15/42	(11) 2 117 531	(51) A61K 31/337
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
EE 13.04.2016	HR 13.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SK 13.04.2016		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		SK 19.10.2016			
(11) 2 117 228	(51) H04N 5/378	(11) 2 117 413	(51) A47L 15/48	(11) 2 117 554	(51) A61K 31/57
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
IT 23.11.2016		SK 12.10.2016		SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 117 321	(51) A01N 25/00	(11) 2 117 413	(51) A47L 15/48	(11) 2 117 566	(51) A61K 35/02
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 28.02.2017
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 19.10.2016	
		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	SE 19.10.2016	
		DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	CZ 19.10.2016	
		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 19.10.2016	
		SK 12.10.2016			

PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(11) 2 117 759	(51) B23K 9/12	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(11) 2 117 568	(51) A61K 35/76	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
BG 03.11.2016	EE 03.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SI 31.08.2016	
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016		
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 117 802	(51) B29C 45/64	(11) 2 118 017	(51) C01G 41/00
NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017
RO 03.08.2016	SK 03.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
SI 03.08.2016		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
(11) 2 117 636	(51) A61M 25/00	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PL 12.10.2016	SE 12.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016		
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(11) 2 118 048	(51) C07C 211/27
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016			(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 117 841	(51) B32B 37/00	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SI 07.09.2016		ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
		GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(11) 2 117 638	(51) H01R 4/50	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	IT 23.11.2016	
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 09.03.2016			
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016			(11) 2 118 061	(51) C07D 211/34
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 117 873	(51) B60N 2/30	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	BG 09.06.2016	DK 09.03.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SK 06.04.2016		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(11) 2 117 667	(51) G01N 30/56	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SK 09.03.2016	
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 118 080	(51) A61K 38/12
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016			BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 117 921	(51) B63H 1/26	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SK 13.04.2016		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
		HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(11) 2 117 690	(51) A47J 43/07	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SI 31.08.2016	
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 118 120	(51) C07J 41/00
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SI 06.07.2016		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016			FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 117 923	(51) B64C 1/12	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
(11) 2 117 734	(51) B08B 3/00	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 11.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 118 152	(51) C08F 10/00
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 12.08.2016	IT 11.05.2016	DK 14.09.2016		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016			GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 118 011	(51) C01F 7/02	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
				RO 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SI 17.08.2016	

- (11) **2 118 178** (51) **C08J 5/12** SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 SI 17.08.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 118 241** (51) **C10B 47/44**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 118 286** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 118 296** (51) **C09J 103/02**
(84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 118 357** (51) **D06F 39/00**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
- (11) **2 118 358** (51) **D06F 39/12**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 118 382** (51) **B01F 17/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
- (11) **2 118 384** (51) **E02D 17/18**
(84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 118 395** (51) **E04D 5/10**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 118 403** (51) **E04G 17/00**
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 118 408** (51) **E04H 15/46**
(84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 IE 07.08.2016
LU 07.08.2016
- (11) **2 118 429** (51) **E21B 10/26**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 118 434** (51) **E21B 6/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 118 441** (51) **E21B 21/10**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 118 469** (51) **F02B 37/22**
(84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 118 477** (51) **F02K 1/82**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.01.2017
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 118 489** (51) **F04C 2/107**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 118 512** (51) **F16D 55/2265**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 MC 04.05.2016
- (11) **2 118 566** (51) **F23L 9/02**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
- (11) **2 118 602** (51) **F26B 1/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016

PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	EE 15.12.2010	ES 26.03.2011	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	FI 20.12.2015	FR 31.12.2015	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	GB 20.12.2015	GR 16.03.2011	SK 06.04.2016	
(11) 2 118 621	(51) G01C 22/00	HU 16.06.2011	IE 15.12.2010	(11) 2 119 066	(51) H04W 8/20
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	LI 15.04.2011	IT 15.12.2010	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LU 31.12.2011	LT 15.12.2010	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	MC 31.12.2010	LV 15.12.2010	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	NL 15.12.2010	MT 15.12.2010	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	PT 15.04.2011	PL 20.12.2015	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	SE 21.12.2015	RO 20.12.2015	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SK 15.12.2010	SI 15.12.2010	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016		TR 15.12.2010	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 118 750	(51) G06F 11/20	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
SK 13.04.2016		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
		BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016		
(11) 2 118 623	(51) G01F 1/84	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 119 079	(51) H04W 4/18
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 09.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LV 09.11.2016	PL 09.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 09.11.2016	SE 09.11.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016		
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 2 119 115	(51) H04L 12/28
(11) 2 118 627	(51) G01J 3/10	(11) 2 118 814	(51) G06K 7/10	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		SK 30.03.2016	CH 30.11.2016	RO 27.07.2016	SK 27.07.2016
		LI 30.11.2016		SI 27.07.2016	
(11) 2 118 628	(51) G01J 3/26	(11) 2 118 919	(51) H04N 5/361	(11) 2 119 122	(51) H04W 28/00
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SK 13.04.2016		RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
SI 31.08.2016				SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 118 643	(51) G01N 23/223	(11) 2 118 967	(51) H01R 4/50	(11) 2 119 193	(51) H04L 29/08
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) EE 04.05.2016	(84) HR 04.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016			GR 14.10.2016	GR 26.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016			IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016			LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016			NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016			PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016			RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016			SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
SI 06.07.2016					
(11) 2 118 691	(51) G02B 1/11	(11) 2 119 003	(51) H04L 27/38	(11) 2 119 238	(51) H04N 19/196
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
		SK 06.04.2016	CH 30.11.2016	SK 01.06.2016	
		LI 30.11.2016			
(11) 2 118 712	(51) G05B 23/02	(11) 2 119 057	(51) H04L 5/02	(11) 2 119 250	(51) H04Q 1/14
(84) AT 20.12.2012	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 15.03.2011	CH 31.12.2011	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016		
DE 01.07.2016	DK 15.12.2010	GR 07.07.2016	IE 15.05.2016		
		IS 06.08.2016	LI 31.05.2016		
		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016		
		MC 06.04.2016	PL 06.04.2016		

EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(11) 2 119 428	(51) A61K 8/34	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	IT 12.10.2016	
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(11) 2 119 557	(51) B30B 15/00
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
(11) 2 119 283	(51) H04W 48/12	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	FR 13.06.2016	GB 13.07.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	IE 06.05.2016	LI 31.05.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(11) 2 119 432	(51) A61K 8/49	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
IT 30.11.2016		NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(11) 2 119 288	(51) H04W 36/08	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	SK 13.04.2016	
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016		
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 119 602	(51) B60R 21/00
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 119 474	(51) A61N 1/375	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 06.04.2016	IE 29.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
DK 14.09.2016		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
(11) 2 119 291	(51) H04W 8/12	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016		
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 119 613	(51) E05B 47/02
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 119 475	(51) A61P 17/14	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
PT 24.08.2016	PT 26.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(11) 2 119 304	(51) H04R 1/06	PT 27.04.2016	RO 27.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	BE 30.11.2016	
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	(11) 2 119 487	(51) B01D 39/20	(11) 2 119 685	(51) C01G 29/00
GR 03.02.2017	IS 02.03.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(11) 2 119 357	(51) A01N 43/80	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(11) 2 119 500	(51) B01J 35/04	SI 24.08.2016	
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 119 699	(51) C07C 303/40
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 21.09.2016	GR 22.12.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SK 21.09.2016	
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(11) 2 119 727	(51) C07K 14/59
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
IT 16.11.2016		IT 30.11.2016		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(11) 2 119 413	(51) A61B 90/00	(11) 2 119 553	(51) B29C 37/00	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016			RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016			SK 13.07.2016	SI 13.07.2016

(11) 2 119 750	(51) C09J 7/02	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SK 27.07.2016	GB 28.10.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016		
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016			(11) 2 120 484	(51) H04R 25/00
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(11) 2 119 979	(51) F24F 13/28	(84) CZ 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016
DK 28.09.2016		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
(11) 2 119 832	(51) E01C 23/088	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 18.05.2016	
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016			(11) 2 120 546	(51) C12N 5/071
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(11) 2 120 009	(51) G01C 11/00	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LU 31.05.2017		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 119 834	(51) E02F 3/36	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	DK 28.09.2016	
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016		
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SI 07.09.2016		(11) 2 120 556	(51) A01N 37/34
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016			(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 120 077	(51) G02B 6/44	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
SI 06.07.2016		(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
		CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
(11) 2 119 909	(51) F03D 1/06	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
FI 08.06.2016	HR 08.06.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016		
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LU 31.05.2017		(11) 2 120 559	(51) C07C 233/06
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016			(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 120 197	(51) G06Q 10/00	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 119 920	(51) F16B 13/08	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 120 639	(51) A46B 13/02
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016			BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 120 420	(51) H04L 29/12	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
SI 17.08.2016		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(11) 2 119 929	(51) F16D 1/072	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SK 21.09.2016	
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016		
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 120 689	(51) A61B 5/0215
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016			GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 120 426	(51) H04M 1/02	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SI 17.08.2016		(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(11) 2 119 945	(51) F16J 15/32	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SI 31.08.2016	
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016		

(11) 2 120 709	(51) A61B 5/103	(11) 2 120 872	(51) A61K 9/107	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016		
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 121 093	(51) A61M 16/00
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	DK 21.09.2016		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016			LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016			PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		(11) 2 120 924	(51) A61K 36/00	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
		BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
		ES 09.03.2016	FI 09.03.2016		
		GR 10.06.2016	HR 09.03.2016		
		IE 11.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 121 096	(51) A61M 16/06
		IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
		NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
		RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
				LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
				PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
				RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
				SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
		(11) 2 121 049	(51) A61L 15/60		
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 121 101	(51) A61M 25/09
		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
		SK 30.03.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
		(11) 2 121 052	(51) A61L 27/46		
		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 121 145	(51) A63B 22/18
		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
		IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
		LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
		RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
				PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		(11) 2 121 056	(51) A61L 27/28	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
		(84) BE 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016		
		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016		
		NL 16.11.2016	NO 16.02.2017		
		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016		
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016		
				(11) 2 121 152	(51) A63C 13/00
		(11) 2 121 074	(51) A61M 1/34	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
		EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
		GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
		NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
		SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
		SI 07.09.2016		SK 01.06.2016	
		(11) 2 121 088	(51) A61M 11/04	(11) 2 121 197	(51) B05B 3/10
		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016
		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
				NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
				RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
				DK 14.09.2016	

(11) 2 121 239	(51) B23Q 3/06	(11) 2 121 405	(51) G06T 7/20	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SK 06.04.2016	
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 121 514	(51) B81C 1/00
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IT 30.11.2016		IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
				LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(11) 2 121 268	(51) B29C 41/06	(11) 2 121 425	(51) B63B 25/08	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GB 13.07.2016	IE 19.06.2016		
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 121 520	(51) C01B 31/20
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 16.08.2016	SE 13.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
DK 21.09.2016				LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
				PT 30.01.2017	SE 28.09.2016
				SK 28.09.2016	
(11) 2 121 284	(51) B29C 65/00	(11) 2 121 436	(51) B64C 21/10	(11) 2 121 557	(51) C07C 51/41
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
EE 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
LV 28.09.2016	PT 30.01.2017	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
DK 28.09.2016		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SK 23.11.2016	EE 23.11.2016
		PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	RO 23.11.2016	CH 30.11.2016
		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LI 30.11.2016	SK 23.11.2016
		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016		
		SK 09.11.2016	IT 09.11.2016		
(11) 2 121 300	(51) B32B 5/26	(11) 2 121 462	(51) B05B 11/00	(11) 2 121 558	(51) C07C 67/03
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		
MC 04.05.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
(11) 2 121 322	(51) B32B 37/20	(11) 2 121 481	(51) B65D 83/10	(11) 2 121 563	(51) C07C 68/00
(84) DK 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
PT 03.10.2016	SI 01.06.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
SK 01.06.2016		MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
		RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
		LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(11) 2 121 379	(51) B60N 2/48	(11) 2 121 501	(51) B66D 1/74	(11) 2 121 567	(51) C07C 29/10
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 02.11.2016	EE 02.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	IT 02.11.2016	SK 02.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016			PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
				RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
				SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 121 380	(51) B60N 2/68	(11) 2 121 510	(51) B81B 3/00	(11) 2 121 638	(51) C07D 249/18
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 25.05.2016	EE 25.05.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016		
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016		
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016				
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016				
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016				
IT 09.11.2016					

IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 121 827	(51) C08K 5/544	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(11) 2 121 667	(51) C07D 403/14	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	(11) 2 122 035	(51) D06F 37/20
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 121 837	(51) C08L 67/00	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
SK 08.06.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016		
(11) 2 121 763	(51) C07K 16/42	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 122 055	(51) E01B 3/34
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(11) 2 121 844	(51) C08L 77/02	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 28.02.2017	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 16.08.2016	SI 13.04.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 13.04.2016	
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 122 064	(51) E02B 17/08
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SK 09.03.2016		LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 121 773	(51) C08F 4/655	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) GR 24.02.2017	(84) LT 23.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LV 14.09.2016	PL 14.09.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(11) 2 121 856	(51) C09D 179/08	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SK 14.09.2016	
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 122 067	(51) B29K 67/00
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IT 23.11.2016		LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
(11) 2 121 785	(51) C07D 271/04	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	LV 27.04.2016	PT 29.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016		
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(11) 2 122 068	(51) E02D 29/14
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 121 869	(51) C09K 8/62	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LV 25.05.2016	PL 25.05.2016
SK 01.06.2016		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(11) 2 121 793	(51) C08G 18/67	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 13.10.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016		
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 2 122 088	(51) E04H 15/28
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(11) 2 121 956	(51) C12P 19/34	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
SI 13.07.2016		GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
(11) 2 121 809	(51) C08G 77/04	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SI 10.08.2016	
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 122 108	(51) E21B 7/20
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 122 002	(51) C22F 1/18	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016			EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016			SK 02.11.2016	

- (11) **2 122 158** (51) **F03B 13/00** RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 (11) **2 122 243** (51) **F21V 21/096** (84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
ES 31.08.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 LT 20.04.2016 NO 20.07.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RO 16.11.2016 SK 14.09.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 SE 20.04.2016 SK 14.09.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016
- (11) **2 122 164** (51) **F03D 7/00** (11) **2 122 244** (51) **F21V 21/35**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 EE 11.05.2016 DK 11.05.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 FI 11.05.2016 ES 11.05.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 HR 11.05.2016 GR 12.08.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 IT 11.05.2016 IT 11.05.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **2 122 170** (51) **F04B 39/00** (11) **2 122 296** (51) **F42B 15/01**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 ES 03.08.2016 EE 03.08.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 IT 03.08.2016 LT 03.08.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016 LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 13.04.2016 SK 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 122 171** (51) **E04H 4/12** (11) **2 122 310** (51) **G01F 1/84**
(84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) BG 23.06.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016
GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 LV 23.03.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
- (11) **2 122 194** (51) **F16G 13/12** (11) **2 122 322** (51) **G01M 17/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
GR 10.06.2016 IS 09.07.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
LV 09.03.2016 PT 11.07.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 122 213** (51) **F16J 15/34** (11) **2 122 379** (51) **G01R 31/36**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 31.12.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SK 27.04.2016 SK 27.04.2016 SI 27.04.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 122 239** (51) **F21V 8/00** (11) **2 122 388** (51) **G01S 13/91**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 EE 14.09.2016 EE 14.09.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
- (11) **2 122 405** (51) **G02F 1/167**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 122 447** (51) **G06F 3/048**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **2 122 534** (51) **G06K 7/10**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 122 535** (51) **H04H 60/37**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 122 569** (51) **G06T 1/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
FI 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 MC 04.05.2016
- (11) **2 122 600** (51) **G09B 23/28**
(84) BE 28.02.2017 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016

EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 122 744	(51) H01P 1/213	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(11) 2 122 656	(51) H01J 37/32	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016		
IE 11.03.2016	IS 09.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 2 122 955	(51) H04L 27/26
IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	(11) 2 122 749	(51) H01Q 1/12	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
		IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(11) 2 122 671	(51) H01L 27/08	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SK 30.03.2016	
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 122 979	(51) H04L 12/24
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 122 796	(51) H02J 1/10	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
		LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(11) 2 122 696	(51) H01L 33/48	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SK 25.05.2016		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016			DK 28.09.2016	
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 122 850	(51) H04B 7/06	(11) 2 122 982	(51) H04W 8/08
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SK 23.03.2016		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(11) 2 122 705	(51) H01L 51/00	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016				
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 122 876	(51) H04K 1/00	(11) 2 122 995	(51) H04L 29/08
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 10.11.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
(11) 2 122 733	(51) H01M 8/08	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016		
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	SK 06.04.2016		(11) 2 122 999	(51) H04L 29/08
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016			(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 122 879	(51) H04L 27/26	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
SK 17.08.2016	CH 30.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(11) 2 122 738	(51) H01M 10/04	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SK 09.03.2016	
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016		
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 123 055	(51) H04N 19/176
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016			(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 122 939	(51) H04W 4/24	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016				

- GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 (11) **2 123 267** (51) **A61K 31/135** GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 EE 28.09.2016 (84) HR 28.09.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 LV 28.09.2016 PL 28.09.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 23.03.2016 SK 28.09.2016 LU 31.05.2017 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 123 057** (51) **H04N 19/70** (11) **2 123 274** (51) **A61K 31/485** (11) **2 123 526** (51) **B60S 5/06**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 SK 02.11.2016 LU 31.05.2017
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 123 140** (51) **H05K 7/20** (11) **2 123 389** (51) **B23K 11/08** (11) **2 123 542** (51) **B62D 25/20**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BE 31.05.2016 (84) BG 09.06.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 CH 31.05.2016 CZ 09.03.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 EE 13.04.2016 DK 13.04.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016 HR 13.04.2016 FI 13.04.2016 ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 LV 13.04.2016 LT 13.04.2016 GB 09.06.2016 GR 10.06.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 NO 13.07.2016 NL 13.04.2016 HR 09.03.2016 IE 09.05.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 LI 31.05.2016 LT 09.03.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 SK 13.04.2016 LU 09.05.2016 LV 09.03.2016
SI 07.09.2016 SK 07.09.2016
- (11) **2 123 204** (51) **A47L 9/00** (11) **2 123 435** (51) **B30B 11/02** (11) **2 123 566** (51) **B65C 11/02**
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 BG 09.06.2016 CH 31.03.2016 DK 09.03.2016 ES 09.03.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016 ES 09.03.2016 FR 09.05.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 EE 09.03.2016 EE 09.03.2016 GR 13.04.2016 EE 13.04.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 FI 09.03.2016 FR 09.05.2016 GR 10.06.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016 HR 09.03.2016 IE 19.03.2016 IT 09.03.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016 IS 09.07.2016 LT 09.03.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
SK 16.11.2016 RO 16.11.2016 LI 31.03.2016 NL 09.03.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
NO 09.06.2016 NO 09.06.2016 LV 09.03.2016 NO 09.06.2016 PL 16.08.2016
PT 11.07.2016 PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SE 09.03.2016 SK 09.03.2016 SI 09.03.2016 SI 09.03.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 123 216** (51) **A61B 1/267** (11) **2 123 486** (51) **B60C 11/03** (11) **2 123 680** (51) **C07K 19/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
BG 09.06.2016 CH 31.05.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
FI 09.03.2016 FR 31.05.2016 GR 20.07.2016 IS 20.11.2016 IT 20.04.2016 IT 20.04.2016
GB 09.06.2016 GR 10.06.2016 HR 09.03.2016 IE 19.03.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
HR 09.03.2016 IE 19.05.2016 IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 LI 31.05.2016 LT 20.07.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
LI 31.05.2016 LT 09.03.2016 LV 19.05.2016 LV 20.07.2016 PL 20.07.2016 PL 20.04.2016
LU 19.05.2016 LV 09.03.2016 NO 09.06.2016 NO 20.07.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016 NO 09.06.2016 NO 20.07.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
PL 09.03.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 123 234** (51) **A61C 7/00** (11) **2 123 507** (51) **B60N 2/42** (11) **2 123 716** (51) **C08L 77/00**
(84) CZ 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 DK 24.11.2016 BG 24.08.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 DK 24.08.2016 CZ 24.08.2016
RO 30.03.2016 SI 30.03.2016 FI 25.05.2016 ES 25.05.2016 ES 24.08.2016 EE 24.08.2016
SK 30.03.2016 SI 30.03.2016 HR 25.05.2016 GR 26.08.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016
FI 25.05.2016 IT 25.05.2016 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 LV 24.08.2016
LT 25.05.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 NO 25.08.2016 NO 25.08.2016 NO 24.08.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 123 247** (51) **A61K 6/06** (11) **2 123 517** (51) **G06F 15/163** (11) **2 123 718** (51) **C08L 81/02**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 DK 03.11.2016 CZ 03.08.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016 SE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 IS 19.02.2017 HR 19.10.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 ES 03.08.2016 EE 03.08.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
SK 17.08.2016 SI 17.08.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016

NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SI 03.08.2016		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
(11) 2 123 746	(51) C12N 1/15	(11) 2 123 885	(51) F02D 17/02	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	IT 12.10.2016	
LV 16.11.2016	PL 16.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 124 086	(51) G02B 26/10
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	FR 20.06.2016	GB 20.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
IT 16.11.2016		IE 19.05.2016	IT 20.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
(11) 2 123 747	(51) A61P 11/00	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	FR 13.06.2016	GB 13.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IE 28.04.2016	IT 13.04.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016			RO 13.04.2016	PT 16.08.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	(11) 2 123 894	(51) B64D 29/06	PL 13.04.2016	SE 13.04.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016		
(11) 2 123 769	(51) C12P 41/00	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 124 104	(51) G03F 7/20
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SI 03.08.2016		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016			RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 123 934	(51) F16G 3/04	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
		(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016		
(11) 2 123 782	(51) C22C 19/00	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(11) 2 124 122	(51) G05D 1/02
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	HR 11.05.2016	IE 21.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	IT 11.05.2016	LI 31.05.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		GB 11.08.2016	AT 21.05.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
(11) 2 123 847	(51) E04G 21/12	(11) 2 123 974	(51) F21V 29/75	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 124 218	(51) G09G 3/34
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
		SI 24.08.2016		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(11) 2 123 852	(51) E05B 23/00	(11) 2 123 983	(51) F24D 19/02	SI 10.08.2016	
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 124 235	(51) H01H 50/32
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
SK 19.10.2016		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 26.10.2016	
		SK 10.08.2016	SI 10.08.2016		
(11) 2 123 862	(51) F01D 5/14	(11) 2 124 024	(51) G01N 23/02	(11) 2 124 306	(51) H02B 13/035
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016			ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016				
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016				

GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	DK 28.09.2016	
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(11) 2 124 789	(51) A61B 17/80
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	IT 16.11.2016		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 124 337	(51) H03K 3/356	(11) 2 124 591	(51) A23J 3/34	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
DE 01.12.2016	DK 27.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
FI 27.04.2016	FR 27.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 124 816	(51) A61L 31/06
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
IE 23.05.2016	IT 27.04.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016			LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 124 673	(51) A45F 3/12	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
		CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 124 400	(51) H04W 48/08	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 124 831	(51) A61F 2/40
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 21.07.2016	IE 09.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	NO 06.10.2016	PT 07.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 06.07.2016	SK 06.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016			SI 06.07.2016	
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 124 706	(51) A61B 1/00	(11) 2 124 859	(51) A61H 7/00
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
		EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
(11) 2 124 410	(51) H04L 29/06	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.05.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
DE 01.12.2016	DK 04.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
FI 04.05.2016	FR 04.07.2016	SI 27.07.2016		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016			RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
IE 20.05.2016	IT 04.05.2016	(11) 2 124 709	(51) A61B 1/05	IT 19.10.2016	
LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(11) 2 124 879	(51) A61K 31/165
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) FI 25.05.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PT 26.09.2016	SI 25.05.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SK 25.05.2016	
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016		
GB 04.08.2016		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 124 905	(51) A61K 9/50
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 124 478	(51) H04R 3/12	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016			GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 124 757	(51) A61B 17/02	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016		
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 2 124 942	(51) A61K 31/427
		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 2 124 562	(51) A61K 31/47	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016			EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 124 781	(51) A61B 17/70	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
SK 20.04.2016		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
(11) 2 124 570	(51) A01N 57/00	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016		
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016		
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016				

(11) 2 125 854	(51) C07H 21/02	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017
NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	SK 16.03.2016		RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016			SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 126 060	(51) C12N 9/06	(11) 2 126 291	(51) F01K 23/10
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
(11) 2 125 856	(51) C07H 21/04	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 05.10.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016			SK 16.03.2016	
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 126 114	(51) C12Q 1/68	(11) 2 126 320	(51) F02D 41/06
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
DK 14.09.2016		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 125 864	(51) C07K 1/22	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DK 28.09.2016		SK 20.04.2016	
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016				
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 126 127	(51) C12Q 1/68	(11) 2 126 369	(51) F15B 1/10
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 30.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
		IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(11) 2 125 879	(51) C07K 14/435	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016				
LV 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 126 187	(51) D06F 58/22	(11) 2 126 495	(51) E04B 1/80
NO 07.12.2016	SK 07.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016
PT 09.01.2017	SI 07.09.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
RO 07.09.2016		EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SI 07.09.2016		FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016
		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
(11) 2 125 953	(51) C08L 77/00	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.01.2017	NL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 13.04.2016	
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 10.08.2016	CH 30.11.2016		
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LI 30.11.2016	SI 10.08.2016		
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016				
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 126 207	(51) C08H 99/00	(11) 2 126 508	(51) F41G 3/26
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	ES 06.04.2016	GR 07.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
SI 24.08.2016		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
(11) 2 125 971	(51) C09D 5/00	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016			RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016				
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 126 254	(51) E04H 17/14	(11) 2 126 522	(51) G01F 1/74
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 11.05.2016	PT 12.09.2016
DK 14.09.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
		IT 19.10.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(11) 2 126 026	(51) C11D 3/386	(11) 2 126 282	(51) E21B 43/114	(11) 2 126 542	(51) G01N 1/30
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016			LT 02.11.2016	LV 02.11.2016

NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SK 10.08.2016	CH 30.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LI 30.11.2016	SI 10.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 127 121	(51) H04B 7/06
(11) 2 126 551	(51) G01N 21/78	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	IT 16.11.2016		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016			EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 126 978	(51) H01L 27/142	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SI 10.08.2016		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SK 04.05.2016	
		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016		
(11) 2 126 553	(51) G01N 23/223	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 127 151	(51) H04W 74/06
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SI 24.08.2016		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016			GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 126 985	(51) H01L 33/12	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	IT 19.10.2016	
		IT 09.03.2016	LT 09.03.2016		
(11) 2 126 559	(51) G01N 29/26	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(11) 2 127 157	(51) H04W 40/12
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016			LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 126 998	(51) H01L 51/50	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 19.10.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
SK 25.05.2016		NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	IT 16.11.2016	
		PL 19.10.2016	PT 20.02.2017		
(11) 2 126 650	(51) G01L 3/10	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 127 167	(51) H04L 12/24
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	IT 19.10.2016		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016			ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 127 004	(51) H01M 8/02	GR 24.06.2016	IS 23.03.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(11) 2 126 714	(51) G06F 9/445	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SK 23.03.2016	
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016		
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 127 168	(51) G01D 5/14
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016			BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 127 075	(51) H03H 17/02	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
DK 21.09.2016		GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(11) 2 126 938	(51) H01F 10/32	LV 13.07.2016	PL 13.07.2016	DK 28.09.2016	
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016		
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 127 202	(51) H04L 12/14
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	SI 13.07.2016		(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016			CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	(11) 2 127 117	(51) H04B 1/712	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
		GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
(11) 2 126 939	(51) H01F 38/14	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016		
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016				

- (11) **2 127 216** (51) **H04J 3/06** DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 DK 14.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 127 219** (51) **H04L 12/26** (11) **2 127 405** (51) **H04W 4/14**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
EE 01.06.2016 GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016
FI 01.06.2016 LT 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017
IS 01.10.2016 NL 30.11.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
LT 01.06.2016 PL 30.11.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
NL 01.06.2016 RO 30.11.2016 IT 30.11.2016 SK 30.11.2016
PT 03.10.2016 SE 01.06.2016 SK 30.11.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
- (11) **2 127 246** (51) **H04L 12/70** (11) **2 127 539** (51) **A23L 17/60**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) CH 31.05.2016 (84) CZ 13.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 IE 29.05.2016 LI 31.05.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 127 323** (51) **H04L 29/08** (11) **2 127 557** (51) **A47B 67/04** (11) **2 127 900** (51) **B43K 8/02**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 HR 06.07.2016 IS 06.11.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 NL 06.07.2016 NO 06.10.2016 NO 06.10.2016 NL 07.09.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 PT 07.12.2016 PL 07.09.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 SE 06.07.2016 RO 07.09.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 SK 06.07.2016 SI 06.07.2016 SI 06.07.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016 SK 06.07.2016 SI 06.07.2016 SK 07.09.2016 SI 07.09.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 127 353** (51) **H04M 19/04** (11) **2 127 629** (51) **A61J 1/10** (11) **2 127 904** (51) **B60C 11/03**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 GR 12.08.2016 GR 12.08.2016 LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016 LV 11.05.2016 NO 09.02.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 LT 11.05.2016 NO 11.08.2016 NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 NL 11.05.2016 NO 12.09.2016 PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 RO 11.05.2016 SE 11.05.2016 SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
DK 21.09.2016 SK 21.09.2016 SK 11.05.2016 SK 11.05.2016 RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
- (11) **2 127 363** (51) **H04N 5/225** (11) **2 127 637** (51) **A61K 8/81** (11) **2 127 980** (51) **B60W 10/06**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 NO 21.12.2016 NO 21.12.2016 NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
NO 14.12.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 PT 23.01.2017 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
PT 16.01.2017 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SE 21.09.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 SK 21.09.2016 SK 21.09.2016 RO 04.05.2016 SK 04.05.2016
DK 14.09.2016 SK 21.09.2016 SK 21.09.2016 SK 21.09.2016 BE 09.11.2016
- (11) **2 127 395** (51) **H04N 19/105** (11) **2 127 671** (51) **A61K 39/00** (11) **2 127 984** (51) **B60W 20/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 CZ 17.11.2016 DK 17.08.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 FI 14.01.2017 IS 14.01.2017 IT 17.08.2016
HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016
IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 PL 14.09.2016 NL 17.08.2016 NL 17.08.2016

PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 11.05.2016		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
SI 17.08.2016				LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
(11) 2 127 985	(51) B60W 20/00	(11) 2 128 190	(51) C08J 5/18	PE 28.11.2016	RO 27.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	SI 27.07.2016	
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016		
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016		
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016		
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016		
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016		
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016		
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016		
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016		
(11) 2 128 071	(51) B66B 1/24	(11) 2 128 196	(51) C08L 65/00	(11) 2 128 265	(51) C12P 19/14
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 2 128 085	(51) C01B 31/02	(11) 2 128 205	(51) C09C 1/62	(11) 2 128 278	(51) C22C 38/02
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	SI 03.08.2016		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
				SI 10.08.2016	
(11) 2 128 100	(51) C03B 37/014	(11) 2 128 225	(51) C09K 19/42	(11) 2 128 289	(51) C22C 38/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
HR 30.03.2016	IE 12.05.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
IS 30.07.2016	LI 31.05.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LT 30.03.2016	LU 12.05.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 08.06.2016		SI 10.08.2016	
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016				
SK 30.03.2016					
(11) 2 128 110	(51) C04B 24/00	(11) 2 128 229	(51) C10M 105/38	(11) 2 128 329	(51) D06F 93/00
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
SI 17.08.2016					
(11) 2 128 112	(51) C04B 40/00	(11) 2 128 233	(51) C10M 171/02	(11) 2 128 404	(51) F02C 3/10
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 30.11.2016	CZ 30.11.2016
		RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 30.11.2016	RO 30.11.2016
		SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	SI 31.05.2017	BE 30.11.2016
					IT 30.11.2016
(11) 2 128 112	(51) C04B 40/00	(11) 2 128 264	(51) C12P 13/08	(11) 2 128 433	(51) F03D 1/00
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016			EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016			GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016			IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016			LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016				

NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 128 600	(51) G01N 21/3581	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(11) 2 128 518	(51) F21S 8/00	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LU 31.05.2017	
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016		
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 128 736	(51) G05F 1/56
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016			BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 128 616	(51) G01N 33/543	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
		EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
(11) 2 128 528	(51) F24C 15/08	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016		
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(11) 2 128 742	(51) G06F 3/01
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 28.09.2016		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 2 128 639	(51) G01S 19/40	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
DK 14.09.2016		(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(11) 2 128 529	(51) F24C 15/08	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	IT 05.10.2016	
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016				
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 128 654	(51) G01V 1/38	(11) 2 128 756	(51) G06F 9/44
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
DK 14.09.2016		DE 01.11.2016	EE 13.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(11) 2 128 546	(51) F25D 27/00	FR 13.06.2016	GR 14.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	HR 13.04.2016	IE 17.04.2016	IE 28.05.2016	IS 30.07.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	IT 13.04.2016	LI 30.04.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 30.03.2016	LU 28.05.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	MC 13.04.2016	PL 13.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SK 13.04.2016		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016			SK 30.03.2016	
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(11) 2 128 676	(51) G02B 15/173	(11) 2 128 823	(51) G06F 3/0484
IT 30.11.2016		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 128 559	(51) F42C 15/36	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 25.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SI 17.08.2016		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016			SI 17.08.2016	
SK 25.05.2016		(11) 2 128 678	(51) G01N 21/25	(11) 2 128 906	(51) F21K 99/00
		(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
		FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
(11) 2 128 578	(51) G01K 7/22	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	IT 30.11.2016	
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016				
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 128 696	(51) G03B 42/02		
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016		
SI 17.08.2016		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		

(11) 2 128 910	(51) H01L 51/56	(11) 2 129 093	(51) H04M 3/42	(11) 2 129 266	(51) A47F 3/04
(84) AT 09.03.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 LI 31.03.2016 LV 09.03.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016 CH 31.03.2016 DK 09.03.2016 ES 09.03.2016 GR 10.06.2016 IE 10.03.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 NL 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SI 09.03.2016	(84) AT 04.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SI 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 IT 04.05.2016 LV 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016	(84) AT 27.07.2016 BG 27.10.2016 EE 27.07.2016 GR 28.10.2016 LT 27.07.2016 PT 28.11.2016 SE 27.07.2016 SI 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016 DK 27.07.2016 FI 27.07.2016 IS 27.11.2016 LV 27.07.2016 RO 27.07.2016 SK 27.07.2016
(11) 2 128 911	(51) H01L 51/52	(11) 2 129 144	(51) H04W 74/08	(11) 2 129 272	(51) A47K 3/00
(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 SE 03.08.2016 SI 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SK 03.08.2016	(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SK 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 SE 03.08.2016 SI 03.08.2016	(84) BE 30.11.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 IS 09.07.2016 LT 09.03.2016 NL 09.03.2016 PT 11.07.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016 DK 09.03.2016 ES 09.03.2016 GR 10.06.2016 IT 09.03.2016 LV 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SI 09.03.2016
(11) 2 128 915	(51) H01M 4/52	(11) 2 129 147	(51) H04W 4/00	(11) 2 129 325	(51) A61F 2/07
(84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 GR 19.08.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016 FI 18.05.2016 LT 18.05.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 IT 06.04.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SI 06.04.2016	(84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016
(11) 2 128 919	(51) H01M 4/92	(11) 2 129 158	(51) H04L 1/18	(11) 2 129 331	(51) A61F 2/16
(84) AT 11.05.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 HR 11.05.2016 LV 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016 DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 LT 11.05.2016 NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SI 11.05.2016	(84) AT 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016	(84) AT 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016 DK 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SI 06.04.2016
(11) 2 128 984	(51) H03K 17/74	(11) 2 129 218	(51) C07C 59/72	(11) 2 129 335	(51) A61F 2/30
(84) AT 13.07.2016 BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 IT 13.07.2016 LV 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SK 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 NL 13.07.2016 PT 14.11.2016 SE 13.07.2016 SI 13.07.2016	(84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 IT 19.10.2016	(84) AT 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 IT 06.04.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SI 06.04.2016
(11) 2 129 071	(51) H04L 29/02	(11) 2 129 224	(51) C07D 417/04	(11) 2 129 352	(51) A61H 39/04
(84) AT 01.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PT 03.10.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 IT 01.06.2016 LV 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 IE 02.04.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016 DK 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) AT 09.03.2016 BG 09.06.2016 DK 09.03.2016 ES 09.03.2016 GR 10.06.2016 IS 09.07.2016 LT 09.03.2016 NL 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SI 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 HR 09.03.2016 IT 09.03.2016 LV 09.03.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016
				(11) 2 129 384	(51) A61K 35/28
				(84) AT 13.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016

GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 03.08.2016			
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016				
(11) 2 129 418	(51) A61M 5/315	(11) 2 129 562	(51) B60T 13/68	(11) 2 129 759	(51) C11D 3/37
(84) EE 13.04.2016	(84) GR 14.07.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SI 13.04.2016		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
		LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
		NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
(11) 2 129 431	(51) A61N 1/365	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016			SI 27.07.2016	
GB 09.06.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 129 587	(51) B65D 19/00	(11) 2 129 760	(51) C11D 3/37
IE 23.03.2016	IS 09.07.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
SK 09.03.2016		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
		RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016
		SK 11.05.2016		RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
(11) 2 129 446	(51) B01D 46/00	(11) 2 129 616	(51) B67D 1/08	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RO 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SI 13.04.2016		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016			SI 17.08.2016	
DK 28.09.2016		(11) 2 129 650	(51) C07C 51/50	(11) 2 129 761	(51) C11D 3/37
		(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
(11) 2 129 447	(51) B01D 46/00	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016			SI 17.08.2016	
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(11) 2 129 686	(51) C07K 14/47	(11) 2 129 772	(51) C12N 5/00
		(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(11) 2 129 494	(51) B25D 11/06	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 27.10.2016	BZ 27.07.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016			RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016			SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
		(11) 2 129 699	(51) C08G 18/28	(11) 2 129 779	(51) C12N 9/54
(11) 2 129 507	(51) B29C 47/06	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 18.05.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	HR 09.03.2016	IE 12.03.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 05.10.2016		LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
SK 18.05.2016				NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
				PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
				SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	
(11) 2 129 513	(51) B29D 11/00	(11) 2 129 721	(51) C08L 23/04	(11) 2 129 802	(51) C12Q 1/68
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
				NL 13.04.2016	NO 13.07.2016

PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 129 906	(51) B63B 35/44	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(11) 2 129 805	(51) C12Q 1/68	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 130 155	(51) G06F 21/10
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 129 942	(51) F16H 61/02	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	SK 18.05.2016	
(11) 2 129 810	(51) C23C 14/16	LV 18.05.2016	(51) F25B 21/00	(11) 2 130 210	(51) H01H 37/76
(84) BG 20.10.2016	(84) DK 20.07.2016	PL 18.05.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016
EE 20.07.2016	GR 21.10.2016	RO 18.05.2016	DK 13.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SK 18.05.2016	FI 13.07.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 129 976	HR 13.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 13.07.2016	LT 13.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
SI 20.07.2016		CZ 13.07.2016	NL 13.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(11) 2 129 819	(51) D04B 21/16	EE 13.07.2016	NO 13.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	GR 14.10.2016	RO 13.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IS 13.11.2016	SK 13.07.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 129 981	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NO 13.10.2016	(51) F25D 17/06	(11) 2 130 219	(51) H01L 21/8246
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	RO 13.07.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SK 13.07.2016	CZ 03.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 129 981	EE 03.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) AT 03.08.2016	GR 04.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SK 04.05.2016	SK 04.05.2016	BG 03.11.2016	IS 03.12.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(11) 2 129 824	(51) D06F 39/08	DK 03.08.2016	LV 03.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	FI 03.08.2016	NO 03.11.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	HR 03.08.2016	PT 05.12.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LT 03.08.2016	SE 03.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
HR 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 03.11.2016	SI 03.08.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	PT 05.12.2016	(11) 2 130 231	(11) 2 130 231	(51) H01L 31/042
NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	SE 03.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SI 03.08.2016	CZ 30.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 2 130 001	EE 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 129 856	(51) E06B 7/10	(84) AT 03.08.2016	FI 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	BG 03.11.2016	HR 30.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 03.08.2016	IT 30.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 03.08.2016	LV 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 04.11.2016	NO 30.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 03.08.2016	PT 01.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 03.08.2016	SE 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PL 03.08.2016	SK 30.03.2016	SK 30.03.2016	
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RO 03.08.2016	(11) 2 130 265	(11) 2 130 265	(51) H01L 39/14
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 03.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SI 10.08.2016		(11) 2 130 005	BG 24.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 2 129 857	(51) E06B 11/08	(84) AT 09.03.2016	DK 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	BG 09.06.2016	ES 24.08.2016	ES 24.08.2016	GR 25.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 09.03.2016	HR 24.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	ES 09.03.2016	LV 24.08.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 10.06.2016	PT 26.12.2016	PT 26.12.2016	SE 24.08.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	IS 09.07.2016	SK 24.08.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LV 09.03.2016	(11) 2 130 275	(11) 2 130 275	(51) H02H 3/32
RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 11.07.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
SI 17.08.2016		SE 09.03.2016	EE 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(11) 2 129 902	(51) F02M 37/22	SK 09.03.2016	FI 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(11) 2 130 006	HR 13.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(84) AT 11.05.2016	LT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	CZ 11.05.2016	NL 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	EE 11.05.2016	PL 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	FI 11.05.2016	RO 13.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	HR 11.05.2016	SI 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LT 11.05.2016			
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NL 11.05.2016			
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016				

GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 21.09.2016		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016			SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 131 029	(51) F02D 41/02		
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 131 239	(51) G03F 7/031
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(11) 2 130 926	(51) C12Q 1/00	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	FI 23.03.2016	FR 31.05.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 24.06.2016	IE 26.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	LU 26.05.2016	LV 23.03.2016
GR 26.08.2016	IE 08.06.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
IT 25.05.2016	LI 30.06.2016			PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LT 25.05.2016	MC 25.05.2016	(11) 2 131 042	(51) F04D 29/46	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016		
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 131 246	(51) G03G 9/08
SK 25.05.2016		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
(11) 2 130 933	(51) C22C 19/07	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	IE 19.05.2016	IS 30.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016			IT 30.03.2016	LI 31.05.2016
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 131 084	(51) F16L 3/22	LV 30.03.2016	LU 19.05.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 30.06.2016	NL 30.03.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	PT 01.08.2016	PL 30.03.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SE 30.03.2016	RO 30.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SK 30.03.2016	SI 30.03.2016
SK 25.05.2016		FI 23.03.2016	FR 30.06.2016		
		GB 23.06.2016	GR 24.06.2016		
(11) 2 130 949	(51) C25D 3/66	HR 23.03.2016	IE 05.06.2016		
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(11) 2 131 247	(51) G03G 9/087
BG 30.11.2016	DK 31.08.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016			LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	(11) 2 131 136	(51) F41A 9/79	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
		(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(11) 2 130 977	(51) E02F 3/36	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016		
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 131 253	(51) G03G 15/20
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	SI 07.09.2016		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016			IE 03.06.2016	IT 04.05.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(11) 2 131 159	(51) G01D 5/353	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
SI 27.07.2016		DE 03.01.2017	DK 13.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
(11) 2 130 983	(51) E03F 7/10	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	HR 13.04.2016	IE 04.06.2016		
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 131 417	(51) H01M 2/14
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016			LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(11) 2 131 191	(51) G01N 29/00	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
		(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
		ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(11) 2 131 009	(51) E06B 9/323	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SI 31.08.2016	
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016		
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016		
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016				

(11) 2 131 508	(51) H04B 7/06	(11) 2 131 750	(51) A61B 17/072	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016		
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 131 891	(51) A61M 1/16
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016			FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
		(11) 2 131 751	(51) A61B 17/16	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
(11) 2 131 546	(51) H04L 29/06	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
EE 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016		
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(11) 2 131 904	(51) A61M 15/00
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RO 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SK 06.04.2016	CH 30.11.2016			EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
LI 30.11.2016		(11) 2 131 762	(51) A61B 17/32	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 131 588	(51) G06Q 30/06	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016		
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(11) 2 131 920	(51) A61N 1/36
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016			CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016			EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
		(11) 2 131 774	(51) A61B 90/98	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016
(11) 2 131 653	(51) A01N 43/40	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016
(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	HR 16.03.2016	IE 20.03.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
GR 25.11.2016	LT 24.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
PT 26.12.2016	SI 24.08.2016	NO 18.08.2016	NL 18.05.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
		PT 19.09.2016	PL 18.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
(11) 2 131 688	(51) A41D 19/015	SE 18.05.2016	RO 18.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	SK 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 16.03.2016	
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016				
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 131 775	(51) A61B 90/00	(11) 2 131 962	(51) A45D 34/04
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SK 27.04.2016		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(11) 2 131 719	(51) A61B 1/12	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016		
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 14.09.2016			
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016				
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(11) 2 131 859	(51) A23C 9/20	(11) 2 132 007	(51) B25J 3/00
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	HR 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	LV 27.04.2016	LT 27.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	NO 27.07.2016	NO 27.07.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
		RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
		SK 27.04.2016		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
(11) 2 131 749	(51) A61B 17/068			RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(11) 2 131 870	(51) A61K 49/06	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016		
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	(11) 2 132 070	(51) B60T 17/00
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	HR 16.03.2016	IE 11.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016			IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016				

LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SK 16.03.2016	AT 20.03.2016
RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 132 524	(51) G01B 11/24
SI 06.07.2016		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
(11) 2 132 088	(51) B64C 1/20	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 132 331	(51) C12Q 1/68	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(11) 2 132 555	(51) G01N 21/55
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
DK 14.09.2016		SI 03.08.2016		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 132 160	(51) C07C 29/141	(11) 2 132 351	(51) C13K 1/04	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 07.09.2016	GR 08.12.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 132 440	(51) F03D 7/02	(11) 2 132 561	(51) G01N 29/24
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 13.10.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
(11) 2 132 200	(51) C07D 403/06	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	IT 30.11.2016	
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 132 479	(51) F21Y 115/10	(11) 2 132 576	(51) B01L 3/00
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
SK 23.03.2016		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 2 132 201	(51) C07D 405/04	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SI 17.08.2016	
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(11) 2 132 603	(51) G03H 1/22
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 132 498	(51) F25B 31/00	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	CZ 23.03.2016	DE 01.11.2016
BE 16.11.2016		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(11) 2 132 229	(51) C07K 16/28	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	FR 23.05.2016	GB 23.06.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	GR 24.06.2016	IE 07.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 132 515	(51) F41A 3/76	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
(11) 2 132 243	(51) C08F 293/00	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	DE 01.10.2016	DK 16.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SK 23.03.2016	
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	(11) 2 132 618	(51) G06F 3/03
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	HR 16.03.2016	IE 20.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
BE 30.11.2016		LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(11) 2 132 248	(51) C08G 18/32	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016			EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016			SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016			IT 23.11.2016	

(11) 2 132 624	(51) G06F 17/30	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016		
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016		
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SI 13.07.2016			
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016				
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016				
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016				
SI 10.08.2016					
(11) 2 132 674	(51) G06F 21/53	(11) 2 132 883	(51) H04B 7/185	(11) 2 133 027	(51) A61B 17/00
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
				SI 31.08.2016	
(11) 2 132 679	(51) B41M 5/24	(11) 2 132 919	(51) H04M 1/00	(11) 2 133 053	(51) A61F 13/49
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	MC 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SI 24.08.2016	
		SK 30.03.2016	IE 20.09.2016		
		GB 20.09.2016	FR 30.09.2016		
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
(11) 2 132 756	(51) H01G 11/36	(11) 2 132 929	(51) H04N 5/50	(11) 2 133 109	(51) A61M 5/158
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.05.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	BE 16.11.2016		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016			RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016			SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(11) 2 132 759	(51) H02J 9/06	(11) 2 132 949	(51) H04W 72/04	(11) 2 133 115	(51) A61M 25/00
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IE 12.06.2016	IT 13.04.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
				SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(11) 2 132 834	(51) H01R 13/53	(11) 2 132 987	(51) A01N 43/40	(11) 2 133 168	(51) B23K 11/14
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 06.04.2016	HR 06.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 06.07.2016	SE 06.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016			NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016			PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016			SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
				SK 01.06.2016	
(11) 2 132 877	(51) H03M 1/66	(11) 2 133 021	(51) A61B 5/00	(11) 2 133 192	(51) B29C 71/00
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CH 30.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	FI 23.03.2016	GB 23.06.2016
		IE 10.06.2016	IS 30.07.2016	GR 24.06.2016	IE 21.04.2016
		IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016		

LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 133 320	(51) C07C 17/154	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016		
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 2 133 485	(51) E04D 1/34
SK 23.03.2016	AT 21.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 09.06.2016
		HR 16.03.2016	IE 09.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 09.03.2016
(11) 2 133 195	(51) B05B 5/00	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	FR 30.06.2016	GB 10.06.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	IE 10.06.2016	IS 09.07.2016
FI 23.03.2016	GB 23.06.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	IT 09.03.2016	LI 30.06.2016
GR 24.06.2016	IE 26.05.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
IS 23.07.2016	LI 31.05.2016			MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
LT 23.03.2016	LU 26.05.2016	(11) 2 133 350	(51) C07D 471/04	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SK 09.03.2016	
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016		
SK 23.03.2016		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 133 490	(51) E05D 15/06
		IE 10.04.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 2 133 226	(51) B60H 1/32	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
CH 30.06.2016	DK 04.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
FI 04.05.2016	FR 04.07.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
IE 02.06.2016	IT 04.05.2016			PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 133 357	(51) C07F 9/94	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017		
PT 05.09.2016	SE 04.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 133 506	(51) E06B 5/16
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
GB 04.08.2016		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
		PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(11) 2 133 238	(51) B60R 1/00	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IT 16.11.2016		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016			RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 133 373	(51) C08F 257/02	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
IE 12.05.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016		
IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 133 756	(51) G04B 1/14
LT 23.03.2016	LU 12.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
SK 23.03.2016		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
(11) 2 133 268	(51) B64D 27/26	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SI 17.08.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016			SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 133 457	(51) D06F 39/02	LU 31.05.2017	SI 20.07.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016		
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 133 818	(51) G06K 9/00
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	FR 04.07.2016	GR 05.08.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	HR 04.05.2016	IE 26.05.2016
		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IT 04.05.2016	LI 31.05.2016
(11) 2 133 297	(51) B65H 19/18	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 13.04.2016	SI 10.08.2016		MC 04.05.2016	NO 04.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016			PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(11) 2 133 460	(51) D06F 58/20	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
HR 13.04.2016	IE 10.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016		
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 133 855	(51) G02F 1/1333
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	GR 14.07.2016	IE 11.06.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016

PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SI 10.08.2016	
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(11) 2 134 193	(51) A23L 27/40
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
IT 23.11.2016		LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(11) 2 133 860	(51) G09G 3/32	NO 06.10.2016	PT 07.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 134 030	(51) H04L 12/24	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 134 224	(51) A47K 10/36
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(11) 2 133 933	(51) H01M 2/02	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 2 134 046	(51) H04L 25/06	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(11) 2 134 228	(51) B62B 5/00
HR 16.03.2016	IE 09.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SK 13.04.2016	
(11) 2 133 952	(51) H01M 10/625	SI 03.08.2016		(11) 2 134 238	(51) A61B 1/00
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(11) 2 134 095	(51) H04L 12/18	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
FI 23.03.2016	GB 23.06.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
GR 24.06.2016	IE 05.06.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	SI 03.08.2016	
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 134 154	(51) A01D 46/24	(11) 2 134 254	(51) A61B 5/04
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(11) 2 133 960	(51) H01R 13/66	CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	HR 16.03.2016	LT 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LV 16.03.2016	PT 18.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 134 158	(51) A01G 13/00	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	IE 24.09.2016	DK 14.09.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 134 255	(51) A61B 5/04
SI 31.08.2016		PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 133 976	(51) H02J 7/00	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 2 134 163	(51) A01K 11/00	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	SK 13.04.2016	IE 24.09.2016
EE 12.10.2016	SK 12.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	CH 30.09.2016	FR 30.09.2016
IT 12.10.2016		NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 134 260	(51) A61B 5/154
(11) 2 133 977	(51) H02J 9/00	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.07.2016			CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016				

EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 134 389	(51) A61M 5/148	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016		
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	(11) 2 134 551	(51) B42D 15/00
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(11) 2 134 275	(51) A61B 17/02	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017			IE 25.03.2016	IS 23.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 134 392	(51) A61M 5/24	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PT 23.03.2016	PT 25.07.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016		
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 134 557	(51) B60J 1/20
IT 23.11.2016		NO 06.10.2016	RO 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CH 30.04.2016
		RO 06.07.2016	SI 06.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(11) 2 134 288	(51) A61C 3/00	SI 06.07.2016		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016			HR 30.03.2016	IE 01.04.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	(11) 2 134 413	(51) A61N 1/05	IS 30.07.2016	LI 30.04.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 30.06.2016	SI 30.03.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016		
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(11) 2 134 564	(51) B60K 17/16
NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SI 10.08.2016		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016
(11) 2 134 294	(51) A61F 2/02	DK 21.09.2016		HR 23.03.2016	IT 23.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016			LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(11) 2 134 423	(51) A62C 13/76	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PL 23.03.2016	RO 23.03.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	AT 18.04.2016	
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016		
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 134 567	(51) B60N 2/36
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
(11) 2 134 315	(51) A61K 8/33	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	SI 03.08.2016		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016			CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 134 455	(51) B01D 67/00	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IT 30.11.2016	
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 134 582	(51) B60W 20/00
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
IT 09.11.2016		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
(11) 2 134 351	(51) A61K 33/24	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016			SK 11.05.2016	
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 134 460	(51) B01J 13/14		
NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 134 603	(51) B64D 11/06
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
(11) 2 134 379	(51) A61L 27/16	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016			SK 27.04.2016	
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	(11) 2 134 538	(51) B23Q 5/58		
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 134 648	(51) C01B 17/16
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
				GR 25.11.2016	HR 24.08.2016

IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	(11) 2 134 959	(51) F02P 9/00	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.02.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(11) 2 134 660	(51) C03C 3/078	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SI 31.08.2016	
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 135 076	(51) G01N 33/50
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 134 985	(51) F16F 15/26	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(11) 2 134 666	(51) C04B 41/52	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	DK 28.09.2016	
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 135 077	(51) G01N 33/50
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(11) 2 135 011	(51) F24F 12/00	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 2 134 667	(51) C07C 7/13	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
HR 16.03.2016	IE 28.03.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	DK 28.09.2016	
IS 16.07.2016	LI 31.03.2016	(11) 2 135 024	(51) F26B 17/00	(11) 2 135 087	(51) G01N 33/74
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
(11) 2 134 688	(51) C07D 213/69	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SK 14.09.2016	
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 135 093	(51) G01N 33/68
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) AT 15.04.2015	(84) BE 15.04.2015
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	BG 15.04.2015	CH 30.04.2015
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(11) 2 135 030	(51) G01B 11/24	CY 15.04.2015	CZ 15.04.2015
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	DK 15.04.2015	EE 15.04.2015
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	ES 15.04.2015	FI 15.04.2015
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	GR 16.07.2015	HR 15.04.2015
IT 05.10.2016		IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	HU 15.04.2008	IE 15.04.2015
(11) 2 134 750	(51) A61K 39/00	LV 01.06.2016	PL 01.06.2016	IS 15.08.2015	IT 15.04.2015
(84) AT 06.04.2016	(84) CH 30.04.2016	PT 03.10.2016	SE 01.06.2016	LI 30.04.2015	LT 15.04.2015
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LV 15.04.2015	MC 15.04.2015
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 135 047	(51) G01H 3/14	MT 15.04.2015	NL 15.04.2015
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 15.07.2015	PL 15.04.2015
IS 06.08.2016	LI 30.04.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	PT 17.08.2015	RO 15.04.2015
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SE 15.04.2015	SI 15.04.2015
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SK 15.04.2015	
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 2 135 119	(51) G02B 3/14
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	HR 16.03.2016	IE 25.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SK 06.04.2016		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(11) 2 134 833	(51) C12N 1/20	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 135 074	(51) G06F 19/00	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
				SK 06.07.2016	SI 06.07.2016

- (11) **2 135 139** (51) *G05B 19/4062* LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 LV 08.06.2016 NO 08.09.2016
GR 10.06.2016 IS 09.07.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 IT 30.11.2016 RO 08.06.2016 SI 08.06.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016 (11) **2 135 338** (51) *H02H 1/00* EE 08.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (11) **2 135 616** (51) *A61K 36/45*
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) CH 30.06.2016 (84) BE 30.06.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 CZ 04.05.2016 ES 04.05.2016
(11) **2 135 173** (51) *G06F 9/44* (84) FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016 HR 03.08.2016 IS 03.12.2016 FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 HR 04.05.2016 IE 19.06.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 IT 04.05.2016 LI 30.06.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 RO 03.08.2016 SK 03.08.2016 MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 SI 03.08.2016 NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 (11) **2 135 395** (51) *H04W 4/02* (84) BE 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) IS 26.02.2017 (84) BE 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 LT 26.10.2016 LV 26.10.2016 PT 27.02.2017 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
IT 09.11.2016 SE 26.10.2016 EE 26.10.2016 IT 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 (11) **2 135 635** (51) *A61M 25/01*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 ES 25.05.2016 (84) CH 31.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) CH 31.03.2016
EE 25.05.2016 GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
- (11) **2 135 254** (51) *G11C 19/08* (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 ES 25.05.2016 (84) CH 31.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) CH 31.03.2016
EE 25.05.2016 GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
- (11) **2 135 275** (51) *H01L 21/4763* (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 ES 01.06.2016 (84) CH 31.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) CH 31.03.2016
EE 01.06.2016 GR 02.09.2016 IT 01.06.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 IT 01.06.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
- (11) **2 135 277** (51) *H01L 21/60* (84) BE 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
(84) BE 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 FI 25.05.2016 (84) CH 31.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) CH 31.03.2016
ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
- (11) **2 135 310** (51) *H01M 2/14* (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 ES 20.04.2016 (84) CH 31.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) CH 31.03.2016
EE 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016
- (11) **2 135 337** (51) *H02B 15/00* (84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
- (11) **2 135 508** (51) *A01N 43/80* (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 EE 11.05.2016 (84) CH 31.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) CH 31.03.2016
HR 11.05.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SI 07.09.2016 SK 07.09.2016
IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SI 07.09.2016 SK 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SI 07.09.2016 SK 07.09.2016
NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 SE 07.09.2016 DK 07.09.2016
PT 09.01.2017 SE 07.09.2016 DK 07.09.2016
- (11) **2 135 590** (51) *A61F 13/15* (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
- (11) **2 135 709** (51) *B23K 9/04* (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 EE 13.04.2016 (84) CH 31.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) CH 31.03.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 IE 11.06.2016 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
GR 14.07.2016 IE 11.06.2016 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
IE 11.06.2016 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 135 733** (51) *B32B 5/26* (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 EE 13.07.2016 (84) CH 31.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) CH 31.03.2016
DK 13.07.2016 FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SI 13.07.2016
GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SI 13.07.2016 SK 13.07.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SI 13.07.2016 SK 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SI 13.07.2016 SK 13.07.2016
NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 SK 13.07.2016

(11) 2 136 548	(51) H04N 5/14	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SK 05.10.2016		LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 136 643	(51) A01N 53/00	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	(11) 2 136 902	(51) B01D 46/00
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SI 17.08.2016		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(11) 2 136 569	(51) H04L 5/00	(11) 2 136 644	(51) A01N 53/00	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	(11) 2 136 915	(51) C07C 67/37
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	FR 13.06.2016	GB 13.07.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 136 730	(51) A61C 8/00	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IE 23.04.2016	IT 13.04.2016
(11) 2 136 598	(51) H04W 72/10	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
HR 13.04.2016	IE 17.06.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(11) 2 136 934	(51) B05D 3/02
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 136 770	(51) A61K 8/11	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 136 605	(51) H05B 6/74	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 25.02.2015	(84) BG 25.02.2015	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
CH 30.06.2015	CY 25.02.2015	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
CZ 25.02.2015	DK 25.02.2015	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
EE 25.02.2015	GB 17.06.2015	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
GR 26.05.2015	HR 25.02.2015	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
HU 17.06.2009	IE 17.06.2015	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 136 940	(51) B21C 23/00
IS 25.06.2015	LI 30.06.2015	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
LT 25.02.2015	LU 17.06.2015	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LV 25.02.2015	MC 25.02.2015	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
MT 25.02.2015	NO 25.05.2015	(11) 2 136 802	(51) A61K 31/4196	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
PL 25.02.2015	RO 25.02.2015	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SE 25.02.2015	SI 25.02.2015	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SK 25.02.2015	BE 30.06.2015	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
NL 25.02.2015	FI 25.02.2015	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(11) 2 136 639	(51) C07D 471/04	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 136 958	(51) B23K 26/08
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(11) 2 136 876	(51) A61N 1/36	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
IE 31.03.2016	IS 09.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
SK 09.03.2016		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 136 979	(51) B29B 11/16
(11) 2 136 641	(51) A01N 43/90	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 136 897	(51) B01D 21/26	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
FI 05.10.2016	HR 05.10.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CH 30.04.2016	CZ 16.03.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	HR 16.03.2016	IE 01.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016		

SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
SK 11.05.2016		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
(11) 2 136 984	(51) B29C 45/16	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SI 03.08.2016	
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 137 278	(51) C09K 3/30
BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) GR 27.01.2017
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 137 168	(51) C07D 311/92	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 137 308	(51) C12N 15/10
SI 31.08.2016		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(11) 2 137 027	(51) B60N 2/48	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 14.09.2016		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 137 170	(51) C07D 277/12	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
SK 08.06.2016		IE 14.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 137 329	(51) C22B 9/22
(11) 2 137 066	(51) B64C 7/00	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	SK 09.03.2016		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 137 198	(51) C07F 7/18	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(11) 2 137 443	(51) F16K 35/06
SK 18.05.2016		GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 137 093	(51) B66C 23/82	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 137 211	(51) C07K 14/325	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(11) 2 137 453	(51) F16P 3/14
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(11) 2 137 109	(51) C01B 33/22	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NO 18.08.2016	RO 24.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PT 19.09.2016	SI 18.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SE 18.05.2016		PT 30.03.2017	DK 30.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 18.05.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 137 244	(51) C08J 5/18	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 137 462	(51) F24C 7/08
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	BG 24.11.2016	GR 06.01.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
DK 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 24.08.2016	IS 05.02.2017	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
RO 19.10.2016	IT 19.10.2016	FI 24.08.2016	LV 05.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(11) 2 137 127	(51) C07C 45/67	HR 24.08.2016	NO 05.01.2017	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 24.08.2016	PT 06.02.2017	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NO 24.11.2016	DK 05.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RO 24.08.2016	EE 05.10.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SE 24.08.2016	SK 05.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SI 24.08.2016		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 137 253	(51) C08L 77/00	SK 13.04.2016	IE 29.08.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LU 29.08.2016	
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(11) 2 137 472	(51) A01N 1/02
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016
(11) 2 137 151	(51) C07D 211/38	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
		NO 03.11.2016	PL 03.08.2016		

PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
SK 23.03.2016		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
		SK 09.03.2016		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
(11) 2 137 577	(51) G03G 15/01			EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 137 799	(51) H02B 1/30	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016		
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(11) 2 137 958	(51) H04N 1/60
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	SK 11.05.2016		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
		(11) 2 137 811	(51) H02M 7/757	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(11) 2 137 600	(51) G06F 3/048	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016		
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(11) 2 137 982	(51) H04N 19/61
NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	IT 30.11.2016		(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016			CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 2 137 827	(51) H04B 1/16	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
SK 01.06.2016	GB 16.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
(11) 2 137 621	(51) G06F 11/07	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SK 01.06.2016	
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016		
FR 13.06.2016	GB 13.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 138 046	(51) A21C 3/02
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
IE 24.04.2016	IT 13.04.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LI 30.04.2016	LT 13.04.2016			DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(11) 2 137 832	(51) H04B 5/00	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
(11) 2 137 716	(51) G09G 3/3216	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SI 17.08.2016	
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016		
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 138 060	(51) A42B 3/04
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017			EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 137 846	(51) H04W 72/12	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	HR 08.06.2016	IE 25.06.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LI 30.06.2016	LT 08.06.2016
		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
(11) 2 137 728	(51) G10L 21/0208	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 08.06.2016	
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016		
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	LU 31.05.2017	IT 16.11.2016	(11) 2 138 083	(51) A47L 9/18
IE 14.03.2016	IS 09.07.2016			(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017
LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 137 875	(51) H04L 9/08	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
		FR 17.05.2016	GR 17.06.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
		HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
(11) 2 137 735	(51) G11C 16/10	IT 16.03.2016	LI 31.03.2016		
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 138 103	(51) G01S 7/52
BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	SK 16.03.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
GB 09.06.2016	GR 10.06.2016			HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
HR 09.03.2016	IE 01.04.2016	(11) 2 137 876	(51) H04L 9/00	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
LI 30.04.2016	LT 09.03.2016	FR 30.11.2016	GR 01.03.2017	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016		

RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(11) 2 138 181	(51) A61K 35/12	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 138 769	(51) F24C 15/20
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	HR 13.04.2016	IE 18.04.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 138 627	(51) D06F 58/24	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 09.11.2016	LU 31.05.2017
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IT 09.11.2016	
(11) 2 138 227	(51) B01J 20/16	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 138 780	(51) F24H 3/04
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	FI 23.03.2016	FR 30.06.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	GR 24.06.2016	IE 15.06.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(11) 2 138 672	(51) E06B 9/32	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 30.03.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
IT 30.11.2016		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(11) 2 138 268	(51) B23Q 11/10	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	FR 30.06.2016	GB 30.06.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IE 18.06.2016	IS 30.07.2016		
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 138 783	(51) F25D 13/06
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
EE 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IT 02.11.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
(11) 2 138 310	(51) B41J 2/175	(11) 2 138 677	(51) F01K 13/02	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016		
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	(11) 2 138 790	(51) F27B 14/08
IE 26.06.2016	LT 27.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
(11) 2 138 369	(51) B60T 13/68	(11) 2 138 732	(51) F16D 1/08	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 20.04.2016	IE 04.06.2016		
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 138 820	(51) G01L 1/00
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
		SI 20.04.2016		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(11) 2 138 539	(51) C08L 27/18	(11) 2 138 765	(51) F23D 1/02	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	GR 01.07.2016	IE 30.07.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LI 31.08.2016	IT 30.03.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LV 30.03.2016	LT 30.07.2016		
IE 09.04.2016	IS 06.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(11) 2 138 861	(51) G01S 5/06
LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	IE 16.08.2016	LU 16.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 138 766	(51) F23J 15/00	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 30.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
SK 06.04.2016		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(11) 2 138 558	(51) C10M 105/38	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 30.03.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
		IS 30.07.2016	LT 30.03.2016		
		LV 30.03.2016	MC 30.03.2016		

- (11) **2 138 862** (51) **G01S 7/527**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
IE 26.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 30.06.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 138 864** (51) **G01S 13/95**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 138 883** (51) **G02B 13/04**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 138 897** (51) **G03F 7/11**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 (84) EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 (84) FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 (84) IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 (84) LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 (84) PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 (84) RO 03.08.2016
SE 03.08.2016 (84) SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 138 953** (51) **G06K 9/46**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 (84) PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 (84) SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 (84) CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 (84) RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 (84) IT 19.10.2016
- (11) **2 139 007** (51) **H01B 1/22**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 (84) IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 (84) NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 (84) PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 (84) SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 (84) DK 21.09.2016
- (11) **2 139 072** (51) **H01R 4/32**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IE 23.06.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 30.06.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 139 079** (51) **H01R 13/74**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
IE 22.06.2016 IS 23.07.2016
LI 30.06.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 139 087** (51) **H02H 3/06**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 (84) PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 (84) SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 (84) CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 (84) RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 (84) IT 19.10.2016
- (11) **2 139 132** (51) **H04H 60/72**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 (84) FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 (84) IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 (84) LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 (84) PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 (84) RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 (84) SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 139 152** (51) **H04J 3/06**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 (84) HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 (84) LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 (84) NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 (84) PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 (84) SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 (84) CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 (84) RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 (84) IT 05.10.2016
- (11) **2 139 250** (51) **H04J 11/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
FI 24.08.2016 (84) GR 25.11.2016
LT 24.08.2016 (84) LV 24.08.2016
PL 24.08.2016 (84) PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 (84) SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 (84) SI 24.08.2016
- (11) **2 139 251** (51) **H04W 72/04**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 (84) FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 (84) IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 (84) LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 (84) PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 (84) RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 (84) SK 24.08.2016
CH 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 139 256** (51) **H04J 13/16**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 (84) LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 (84) NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 (84) PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 (84) RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 139 274** (51) **H04W 12/06**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 (84) EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 (84) FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 (84) HR 01.06.2016
IE 27.06.2016 (84) IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 (84) LI 30.06.2016
LT 01.06.2016 (84) LV 01.06.2016
MC 01.06.2016 (84) NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 (84) PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 (84) RO 01.06.2016
SE 01.06.2016 (84) SI 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (11) **2 139 275** (51) **H04W 16/14**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 (84) FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 (84) HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 (84) LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 (84) NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 (84) PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 (84) RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 (84) SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 139 287** (51) **H04W 24/10**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 (84) FI 18.05.2016
FR 18.07.2016 (84) GR 19.08.2016
IE 26.06.2016 (84) IT 18.05.2016
LI 30.06.2016 (84) LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 (84) MC 18.05.2016
NO 18.08.2016 (84) PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 (84) RO 18.05.2016
SE 18.05.2016 (84) SI 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 139 290** (51) **H04W 72/06**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 (84) ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 (84) GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 (84) IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 (84) LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 (84) NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 (84) PL 07.09.2016

- PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 139 341**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 139 357**
(84) DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
- (11) **2 139 372**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
- (11) **2 139 396**
(84) BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
- (11) **2 139 407**
(84) AT 13.04.2016
CH 30.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
FR 13.06.2016
HR 13.04.2016
IT 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 139 422**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **A21B 1/48**
(84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (51) **A45C 7/00**
(84) EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LT 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **A47L 13/24**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (51) **A61B 5/15**
(84) CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (51) **A61B 17/32**
(84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
GR 14.07.2016
IE 28.04.2016
LI 30.04.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
- (51) **A61B 34/30**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (11) **2 139 423**
(84) AT 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
- (11) **2 139 436**
(84) AT 06.04.2016
CH 30.04.2016
DK 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LI 30.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
- (11) **2 139 438**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
- (11) **2 139 501**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
- (11) **2 139 597**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 139 636**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NO 09.06.2016
RO 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 139 732**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
- (51) **A61B 50/00**
(84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (51) **A61F 2/97**
(84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **A61F 5/00**
(84) BE 23.03.2016
CH 31.03.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
LI 31.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **A61K 35/74**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **B01L 3/00**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
- (51) **B23K 26/00**
(84) BE 09.03.2016
CH 31.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IE 11.03.2016
LI 31.03.2016
LV 09.03.2016
PT 11.07.2016
SI 09.03.2016
- (51) **B60T 8/17**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
- EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 139 759**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (11) **2 139 790**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
LT 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
- (11) **2 139 846**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 139 899**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **2 139 924**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SK 06.07.2016
- (11) **2 139 966**
(84) AT 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
- ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SI 11.05.2016
- (51) **B32B 15/14**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (51) **A23K 10/00**
(84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (51) **C07C 211/54**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **C07D 491/22**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (51) **C07K 16/46**
(84) BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
SE 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **C09J 123/08**
(84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
NO 17.11.2016

PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SI 17.08.2016		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016		
(11) 2 140 094	(51) E06B 3/80	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 140 466	(51) H01H 3/20
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
GR 24.06.2016	IE 18.04.2016	(11) 2 140 294	(51) G02B 6/02	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
IS 23.07.2016	LI 30.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	ES 11.05.2016	GR 12.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 140 476	(51) H01J 37/32
AT 18.04.2016		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016
(11) 2 140 133	(51) F03B 13/14	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 11.05.2016		LV 18.05.2016	NO 18.08.2016
CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	(11) 2 140 323	(51) F16K 17/32	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SI 18.05.2016	
IT 18.05.2016	EE 18.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(11) 2 140 491	(51) H01L 27/02
LV 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PT 19.09.2016	LT 18.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SE 18.05.2016	PL 18.05.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SK 18.05.2016	RO 18.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 140 200	(51) F23D 14/06	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(11) 2 140 366	(51) G06F 15/173	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 14.09.2016	
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 140 515	(51) H01P 1/205
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016
SI 20.07.2016		IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
(11) 2 140 212	(51) F24J 2/46	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	HR 16.03.2016	IE 18.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	IS 16.07.2016	LI 30.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 140 389	(51) C40B 30/02	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SK 16.03.2016	
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 140 547	(51) H01P 1/213
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SK 23.03.2016		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(11) 2 140 214	(51) F25D 29/00	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 140 404	(51) G06K 19/02	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SK 12.10.2016	
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 140 551	(51) H03M 1/12
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SK 04.05.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(11) 2 140 246	(51) G01N 21/3504	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	IT 30.11.2016		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 140 443	(51) G09G 3/34	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
LV 03.08.2016	PT 05.12.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
RO 03.08.2016	SK 03.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SI 03.08.2016		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 140 560	(51) H04B 1/7087
(11) 2 140 277	(51) G01R 11/00	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016			CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
				EE 09.03.2016	ES 09.03.2016

FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 140 828	(51) A61C 5/02	(11) 2 141 021	(51) B41F 33/12
HR 09.03.2016	IE 26.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
SK 09.03.2016		NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
		RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SI 10.08.2016	
		SI 31.08.2016			
(11) 2 140 566	(51) H04B 7/00	(11) 2 140 908	(51) A61N 1/36	(11) 2 141 031	(51) B60C 13/02
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IE 12.03.2016	IS 09.07.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	RO 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	IT 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016			PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
				SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	
(11) 2 140 579	(51) H04B 7/26	(11) 2 140 928	(51) C11D 3/04	(11) 2 141 069	(51) B62M 9/12
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016		
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016		
SI 07.09.2016		SK 20.07.2016	SI 20.07.2016		
(11) 2 140 645	(51) H04L 27/26	(11) 2 140 959	(51) B23B 27/14	(11) 2 141 090	(51) B65D 85/10
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	FI 23.03.2016	IS 23.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PT 25.07.2016	SI 23.03.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SK 23.03.2016	
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016		
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 141 091	(51) B65D 85/10
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
		DK 28.09.2016		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
				FI 23.03.2016	IS 23.07.2016
				LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
				NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
				PT 25.07.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	
(11) 2 140 681	(51) H04N 7/167	(11) 2 140 979	(51) B25C 1/00	(11) 2 141 107	(51) B66B 1/18
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
HR 06.04.2016	IE 11.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
IS 06.08.2016	LI 30.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016		
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SI 31.08.2016			
SK 06.04.2016					
(11) 2 140 817	(51) A61B 17/072	(11) 2 140 983	(51) B25F 5/00	(11) 2 141 131	(51) C03B 19/09
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016		
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SM 09.11.2016			

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 141 141 | (51) C07C 7/20 | (11) 2 141 254 | (51) B22D 7/00 | GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 |
| (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 | (84) AT 04.05.2016 | (84) BE 04.05.2016 | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 |
| BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 | DK 04.05.2016 | EE 04.05.2016 | LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 |
| EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 | FI 04.05.2016 | GR 05.08.2016 | NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 |
| FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 | HR 04.05.2016 | IT 04.05.2016 | PT 06.02.2017 | SE 05.10.2016 |
| HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 | LT 04.05.2016 | LV 04.05.2016 | DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 |
| IT 28.09.2016 | LT 28.09.2016 | NL 04.05.2016 | NO 04.08.2016 | EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 |
| LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 | PT 05.09.2016 | RO 04.05.2016 | SK 05.10.2016 | IT 05.10.2016 |
| NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 | SE 04.05.2016 | SI 04.05.2016 | | |
| PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 | SK 04.05.2016 | | (11) 2 141 573 | (51) G06F 3/044 |
| SE 28.09.2016 | SK 28.09.2016 | | | (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016 |
| DK 28.09.2016 | LU 31.05.2017 | (11) 2 141 285 | (51) E02D 3/12 | BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 |
| | | (84) BE 31.07.2016 | (84) CH 31.07.2016 | EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 |
| (11) 2 141 175 | (51) C07K 7/56 | (84) CZ 06.04.2016 | (84) DK 06.04.2016 | FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 |
| (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 | EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 | HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 |
| BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 | FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 | IT 07.09.2016 | LT 07.09.2016 |
| DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 | HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 | LV 07.09.2016 | NL 07.09.2016 |
| ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 | IT 06.04.2016 | LI 31.07.2016 | NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 |
| GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 | LT 06.04.2016 | LV 06.04.2016 | PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 |
| IS 27.11.2016 | IT 27.07.2016 | MC 06.04.2016 | NL 06.04.2016 | SE 07.09.2016 | SK 07.09.2016 |
| LT 27.07.2016 | LV 27.07.2016 | NO 06.07.2016 | PT 08.08.2016 | DK 07.09.2016 | SI 07.09.2016 |
| NL 27.07.2016 | NO 27.10.2016 | RO 06.04.2016 | SE 06.04.2016 | | |
| PL 27.07.2016 | PT 28.11.2016 | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 | (11) 2 141 618 | (51) B60R 16/02 |
| RO 27.07.2016 | SE 27.07.2016 | IE 03.07.2016 | LU 03.07.2016 | (84) AT 26.10.2016 | (84) BE 26.10.2016 |
| SK 27.07.2016 | SI 27.07.2016 | | | ES 26.10.2016 | FI 26.10.2016 |
| | | (11) 2 141 301 | (51) E04F 11/02 | GR 27.01.2017 | HR 26.10.2016 |
| (11) 2 141 189 | (51) C08J 3/22 | (84) AT 19.10.2016 | (84) BE 19.10.2016 | IS 26.02.2017 | LT 26.10.2016 |
| (84) CH 31.07.2016 | (84) CZ 01.06.2016 | ES 19.10.2016 | FI 19.10.2016 | LV 26.10.2016 | NL 26.10.2016 |
| DK 01.06.2016 | EE 01.06.2016 | GR 20.01.2017 | HR 19.10.2016 | NO 26.01.2017 | PL 26.10.2016 |
| FI 01.06.2016 | GR 02.09.2016 | IS 19.02.2017 | LT 19.10.2016 | PT 27.02.2017 | SE 26.10.2016 |
| HR 01.06.2016 | IS 01.10.2016 | LV 19.10.2016 | NL 19.10.2016 | DK 26.10.2016 | CZ 26.10.2016 |
| LI 31.07.2016 | LT 01.06.2016 | NO 19.01.2017 | PL 19.10.2016 | EE 26.10.2016 | RO 26.10.2016 |
| LV 01.06.2016 | MC 01.06.2016 | PT 20.02.2017 | SE 19.10.2016 | SK 26.10.2016 | |
| PL 01.06.2016 | PT 03.10.2016 | DK 19.10.2016 | CZ 19.10.2016 | | |
| RO 01.06.2016 | SE 01.06.2016 | EE 19.10.2016 | RO 19.10.2016 | (11) 2 141 714 | (51) H01H 1/54 |
| SI 01.06.2016 | SK 01.06.2016 | SK 19.10.2016 | IT 19.10.2016 | (84) AT 09.11.2016 | (84) ES 09.11.2016 |
| SM 01.06.2016 | IE 02.07.2016 | | | FI 09.11.2016 | GR 10.02.2017 |
| GB 01.09.2016 | | (11) 2 141 320 | (51) E06B 9/32 | HR 09.11.2016 | IS 09.03.2017 |
| | | (84) BG 23.06.2016 | (84) CZ 23.03.2016 | LT 09.11.2016 | LV 09.11.2016 |
| (11) 2 141 211 | (51) C09J 7/02 | DK 23.03.2016 | (84) EE 23.03.2016 | NL 09.11.2016 | NO 09.02.2017 |
| (84) BE 30.06.2016 | (84) CH 30.06.2016 | FI 23.03.2016 | GR 24.06.2016 | PL 09.11.2016 | PT 09.03.2017 |
| CZ 08.06.2016 | DK 08.06.2016 | IS 23.07.2016 | LT 23.03.2016 | SE 09.11.2016 | DK 09.11.2016 |
| EE 08.06.2016 | ES 08.06.2016 | LV 23.03.2016 | NL 23.03.2016 | CZ 09.11.2016 | EE 09.11.2016 |
| FI 08.06.2016 | GR 09.09.2016 | NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 | RO 09.11.2016 | SK 09.11.2016 |
| HR 08.06.2016 | IE 19.06.2016 | PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 | BE 09.11.2016 | |
| IS 08.10.2016 | IT 08.06.2016 | SE 23.03.2016 | SI 23.03.2016 | | |
| LI 30.06.2016 | LT 08.06.2016 | SK 23.03.2016 | | (11) 2 141 768 | (51) H01Q 1/44 |
| LV 08.06.2016 | MC 08.06.2016 | | | (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016 |
| NL 08.06.2016 | NO 08.09.2016 | (11) 2 141 462 | (51) G01D 5/241 | BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 |
| PL 08.06.2016 | PT 10.10.2016 | (84) AT 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016 | EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 |
| RO 08.06.2016 | SE 08.06.2016 | BG 10.11.2016 | CZ 10.08.2016 | FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 |
| SI 08.06.2016 | SK 08.06.2016 | DK 10.08.2016 | EE 10.08.2016 | HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 |
| GB 08.09.2016 | | ES 10.08.2016 | FI 10.08.2016 | IT 07.09.2016 | LT 07.09.2016 |
| | | GR 11.11.2016 | HR 10.08.2016 | LV 07.09.2016 | NL 07.09.2016 |
| (11) 2 141 232 | (51) C12N 15/09 | IS 10.12.2016 | IT 10.08.2016 | NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 |
| (84) AT 09.03.2016 | (84) BE 09.03.2016 | LT 10.08.2016 | LV 10.08.2016 | PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 |
| BG 09.06.2016 | CH 30.04.2016 | NL 10.08.2016 | NO 10.11.2016 | SE 07.09.2016 | SK 07.09.2016 |
| CZ 09.03.2016 | DK 09.03.2016 | PL 10.08.2016 | PT 12.12.2016 | DK 07.09.2016 | SI 07.09.2016 |
| EE 09.03.2016 | ES 09.03.2016 | RO 10.08.2016 | SE 10.08.2016 | | |
| FI 09.03.2016 | GR 10.06.2016 | SK 10.08.2016 | SI 10.08.2016 | (11) 2 141 774 | (51) H01R 12/73 |
| HR 09.03.2016 | IE 18.04.2016 | | | (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 |
| IS 09.07.2016 | IT 09.03.2016 | (11) 2 141 476 | (51) G01M 17/02 | CH 30.06.2016 | CZ 13.04.2016 |
| LI 30.04.2016 | LT 09.03.2016 | (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 | DK 13.04.2016 | EE 13.04.2016 |
| LV 09.03.2016 | NL 09.03.2016 | CZ 13.04.2016 | DK 13.04.2016 | ES 13.04.2016 | FI 13.04.2016 |
| NO 09.06.2016 | PL 09.03.2016 | EE 13.04.2016 | ES 13.04.2016 | GB 13.07.2016 | GR 14.07.2016 |
| PT 11.07.2016 | RO 09.03.2016 | FI 13.04.2016 | GR 14.07.2016 | HR 13.04.2016 | IE 30.06.2016 |
| SI 09.03.2016 | SK 09.03.2016 | HR 13.04.2016 | LT 13.04.2016 | IT 13.04.2016 | LI 30.06.2016 |
| | | LV 13.04.2016 | NL 13.04.2016 | LT 13.04.2016 | LV 13.04.2016 |
| (11) 2 141 234 | (51) C12N 15/113 | NO 13.07.2016 | PL 13.04.2016 | MC 13.04.2016 | NL 13.04.2016 |
| (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | PT 16.08.2016 | RO 13.04.2016 | NO 13.07.2016 | PL 13.04.2016 |
| CZ 27.04.2016 | EE 27.04.2016 | SE 13.04.2016 | SI 13.04.2016 | PT 16.08.2016 | RO 13.04.2016 |
| FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | SK 13.04.2016 | | SE 13.04.2016 | SI 13.04.2016 |
| NL 27.04.2016 | PL 27.04.2016 | | | SK 13.04.2016 | |
| PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 | (11) 2 141 539 | (51) G03B 5/00 | | |
| SE 27.04.2016 | SI 27.04.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | | |
| SK 27.04.2016 | | ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 | | |

- (11) **2 141 788** (51) *H02M 1/32* FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 IE 22.06.2016 IS 23.07.2016 IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 IT 23.03.2016 LI 30.06.2016 LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 MC 23.03.2016 PL 23.03.2016 PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 SI 06.07.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 SK 23.03.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 141 822** (51) *H04B 1/712* (11) **2 141 981** (51) *A01H 1/00* (11) **2 142 045** (51) *A47B 88/04*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 EE 27.04.2016 DK 27.04.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 FI 27.04.2016 FR 27.06.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 GB 27.07.2016 GR 28.07.2016
NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 HR 27.04.2016 IE 30.04.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 LI 30.04.2016 LT 27.04.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
SK 04.05.2016 SK 26.10.2016 IT 26.10.2016 RO 27.04.2016 PL 27.04.2016 NO 27.07.2016
SI 27.04.2016 SK 26.10.2016 IT 26.10.2016 SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **2 141 834** (51) *H04J 14/08* (11) **2 142 008** (51) *A23G 4/00* (11) **2 142 059** (51) *A47K 10/04*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 BG 16.06.2016 CH 31.07.2016 DK 20.10.2016 CZ 20.07.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 FI 16.03.2016 FR 01.08.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 GB 27.07.2016 GR 17.06.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 LI 31.07.2016 LT 16.03.2016 LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 LV 16.03.2016 MC 16.03.2016 NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
SK 27.04.2016 SK 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SI 27.04.2016 SK 16.03.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
LU 27.07.2016 SE 16.03.2016 SI 16.03.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 141 886** (51) *H04L 29/06* (11) **2 142 010** (51) *A23L 11/00* (11) **2 142 064** (51) *A47L 9/16*
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 CH 30.04.2016 CZ 06.04.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 CH 30.04.2016 CZ 06.04.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 GR 02.09.2016 HR 01.06.2016 DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 IS 01.10.2016 IT 01.06.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 LT 01.06.2016 LV 01.06.2016 HR 06.04.2016 IE 07.04.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 LT 01.06.2016 LV 01.06.2016 IS 06.08.2016 LI 30.04.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 LT 06.04.2016 MC 06.04.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 NL 01.06.2016 NO 01.09.2016 MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 PL 01.06.2016 PT 03.10.2016 NO 06.07.2016 NO 06.07.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 PT 08.08.2016 PT 08.08.2016
SI 27.07.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016 SK 01.06.2016 SE 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016
- (11) **2 141 892** (51) *H04L 29/08* (11) **2 142 020** (51) *A24D 1/16* (11) **2 142 065** (51) *A47L 9/16*
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 CH 30.04.2016 CZ 06.04.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
GR 19.08.2016 LT 18.05.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 DK 06.04.2016 GR 07.07.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 NL 17.08.2016 NO 17.11.2016 HR 06.04.2016 IE 07.04.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 IS 06.08.2016 LI 30.04.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 RO 17.08.2016 SI 17.08.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016 LT 06.04.2016 MC 06.04.2016
SK 18.05.2016 MC 18.05.2016
- (11) **2 141 939** (51) *H04R 9/04* (11) **2 142 043** (51) *A47B 88/04* (11) **2 142 076** (51) *A61B 3/14*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 CH 31.05.2016 CZ 13.04.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 FI 13.04.2016 FR 13.06.2016 ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 HR 13.04.2016 GR 14.07.2016 FR 13.06.2016 FR 13.06.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 LI 30.04.2016 IE 30.04.2016 GR 14.07.2016 GR 14.07.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 LV 13.04.2016 LT 13.04.2016 IT 13.04.2016 LI 31.05.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
BE 09.11.2016 IT 09.11.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 141 980** (51) *A01G 15/00* (11) **2 142 044** (51) *A47B 88/04*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
BG 23.06.2016 CH 30.06.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016

(11) 2 142 106	(51) A61B 17/072	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016		
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 142 298	(51) B01J 37/02
RO 21.09.2016	SK 21.09.2016			(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
LU 31.05.2017				BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
		(11) 2 142 224	(51) A61K 38/36	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(11) 2 142 115	(51) A61B 17/34	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IE 18.04.2016	IS 23.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016		
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 142 324	(51) B22D 11/06
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016			CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
SI 24.08.2016		(11) 2 142 241	(51) A61M 25/00	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(11) 2 142 131	(51) A61B 34/20	(84) BG 16.06.2016	(84) CH 30.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	SI 07.09.2016	
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016		
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 142 349	(51) B28B 19/00
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SK 16.03.2016		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
				FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(11) 2 142 158	(51) A61G 15/00	(11) 2 142 262	(51) A62D 5/00	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
IE 01.04.2016	IS 30.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	SK 08.06.2016	
IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016		
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(11) 2 142 358	(51) B29C 70/54
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016			CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 142 269	(51) B01D 3/00	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 142 165	(51) A61Q 17/04	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IE 09.04.2016	IS 06.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SK 06.04.2016	
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016				
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 142 271	(51) B01D 11/04	(11) 2 142 382	(51) B43L 23/00
SI 17.08.2016		(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(11) 2 142 166	(51) A61K 8/73	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016			DK 28.09.2016	
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 142 285	(51) B01D 61/36	(11) 2 142 424	(51) B63B 35/44
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(11) 2 142 210	(51) A61K 39/00	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016		

LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SK 06.04.2016		IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016			LI 31.07.2016	LT 08.06.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016			LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
		(11) 2 143 231	(51) H04L 7/027	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
(11) 2 143 108	(51) G11C 7/12	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	FR 31.08.2016	GR 01.12.2016	SM 08.06.2016	IE 08.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	GB 08.09.2016	LU 08.07.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016		
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016		
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(11) 2 143 587	(51) B60K 37/02
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016			HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
SK 01.06.2016		(11) 2 143 232	(51) H04L 9/08	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
		(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
(11) 2 143 125	(51) H01J 37/08	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IT 12.10.2016	
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016		
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 143 613	(51) B60W 40/06
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016			LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
		(11) 2 143 357	(51) A47F 5/08	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
		(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
		NO 05.01.2017	PL 05.10.2016		
		PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	(11) 2 143 688	(51) C01F 11/18
		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016
		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
		SM 05.10.2016		LV 07.09.2016	PL 07.09.2016
				RO 07.09.2016	
		(11) 2 143 393	(51) A61B 17/34		
		(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(11) 2 143 747	(51) C08G 18/40
		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
		IT 08.06.2016	LI 31.07.2016	FI 09.03.2016	GB 09.06.2016
		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
		MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	IE 21.04.2016	IS 09.07.2016
		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	IT 09.03.2016	LI 30.04.2016
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		IE 07.07.2016	LU 07.07.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
				SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
		(11) 2 143 500	(51) B05B 5/04	(11) 2 143 762	(51) C08J 3/20
		(84) BE 31.01.2017	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
		GR 12.08.2016	NL 11.05.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
		PT 12.09.2016	SI 11.05.2016	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016
				LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
		(11) 2 143 508	(51) B21D 26/02	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
		(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SK 18.05.2016	
		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016		
		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 143 772	(51) C09J 7/02
		PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.03.2016
		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
		SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
				HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
		(11) 2 143 510	(51) B21D 53/84	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
		CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016		
		DK 08.06.2016	EE 08.06.2016		

NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 26.10.2016		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SM 16.03.2016	IE 01.07.2016			PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LU 01.07.2016				SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
		(11) 2 143 939	(51) F03D 7/04		
(11) 2 143 778	(51) C10L 1/198	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 144 188	(51) G06K 9/00
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
PT 23.03.2017	DK 23.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SM 23.11.2016		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
		SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(11) 2 143 803	(51) C12P 19/34	(11) 2 144 026	(51) F27B 7/00	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	IE 03.09.2016	LU 08.07.2016
GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016		
MC 13.04.2016	RO 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 144 218	(51) G09F 9/00
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IE 20.06.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(11) 2 143 821	(51) C23C 26/00	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
FI 16.11.2016	HR 16.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017			DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(11) 2 144 088	(51) G01S 17/95	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	IT 30.11.2016	
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 144 223	(51) G09G 3/32
		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 2 143 822	(51) C23C 28/00	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SI 03.08.2016		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016			EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(11) 2 144 105	(51) G02B 7/18	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.06.2016	SM 05.10.2016	
(11) 2 143 851	(51) E04B 5/43	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016		
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 144 251	(51) G11C 16/20
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IE 29.06.2016	LI 30.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SI 17.08.2016				PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
				SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(11) 2 143 871	(51) E06B 9/52	(11) 2 144 123	(51) G03G 15/16	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016		
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 144 318	(51) H01M 8/02
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(11) 2 143 908	(51) F02C 3/10	SM 19.10.2016		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 144 175	(51) G06F 17/30	SK 13.04.2016	
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016		
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 2 144 327	(51) H01Q 1/12
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016				
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016				

DE 01.02.2017	DK 01.06.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 144 610	(51) A61K 9/00
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 01.06.2016	FR 01.08.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016			GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 144 567	(51) A61B 17/34	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SM 01.06.2016	IE 01.07.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016		
LU 01.07.2016		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 144 632	(51) A61K 48/00
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
(11) 2 144 343	(51) H02B 13/01	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IT 30.11.2016		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016			LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 144 573	(51) A61C 8/00	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LU 31.05.2017	IT 16.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017		
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 144 677	(51) A63B 22/04
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 2 144 435	(51) H04N 5/225	SK 30.11.2016		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016			GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 144 578	(51) A61F 2/70	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SK 26.10.2016	LU 31.05.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017
		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	IT 05.10.2016	
(11) 2 144 464	(51) H04W 36/14	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016		
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 144 733	(51) B25G 1/08
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016			CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 144 581	(51) A61F 2/95	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	IE 06.05.2016	IS 06.08.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
SM 12.10.2016		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(11) 2 144 534	(51) A47B 95/04	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	LU 31.05.2017		SK 06.04.2016	
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016				
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 144 587	(51) A61H 33/06	(11) 2 144 743	(51) B29C 65/02
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PT 13.02.2017	DK 12.10.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SI 03.08.2016		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	SK 12.10.2016	
		DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016		
(11) 2 144 560	(51) A61B 5/0488	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 144 786	(51) B60J 7/10
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016			BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
ES 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 144 589	(51) A61J 1/20	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	GR 24.06.2016	IE 13.05.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IS 23.07.2016	LI 31.05.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LT 23.03.2016	LU 13.05.2016
RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
		LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
(11) 2 144 563	(51) A61B 5/15	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RO 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SI 27.07.2016		SK 23.03.2016	
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016				
GR 19.08.2016	LT 18.05.2016				

HR 20.04.2016	IE 06.05.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
IT 20.04.2016	LI 31.05.2016	LV 30.03.2016	PT 01.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 145 430	(51) H04L 12/40	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
SK 20.04.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SI 07.09.2016	
(11) 2 145 270	(51) G06F 17/30	FR 04.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 145 773	(51) B42C 3/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 05.09.2016	SE 04.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SE 04.05.2016	SK 04.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 145 510	(51) H05B 37/02	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RO 14.09.2016	SK 14.09.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 14.09.2016	
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 145 817	(51) B62K 13/02
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 145 354	(51) H01L 51/50	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	(11) 2 145 585	(51) A61B 17/00	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 28.09.2016	
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 145 887	(51) C07D 471/04
IT 19.10.2016		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(11) 2 145 373	(51) H02J 7/00	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SI 07.09.2016		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 145 636	(51) A61M 1/00	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 145 962	(51) A61K 38/04
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	IE 03.05.2016	LT 27.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
(11) 2 145 381	(51) H02M 3/156	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 145 665	(51) B01D 53/047	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 145 970	(51) C22C 38/00
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
IE 22.04.2016	IS 06.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 145 705	(51) B21C 23/08	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SK 06.04.2016		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	IT 23.11.2016	
(11) 2 145 401	(51) H04B 7/06	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 146 032	(51) E05F 15/619
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	GR 25.11.2016	FI 24.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 24.08.2016	IT 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NL 24.08.2016	LV 24.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	PT 26.12.2016	PL 24.08.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SK 24.08.2016	RO 24.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 145 743	(51) B26F 1/44	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 145 418	(51) H04L 1/18				
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016				
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016				
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016				
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016				

- (11) **2 146 111** (51) **F16F 15/121** SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016 SI 17.08.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GB 17.07.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LI 31.07.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
IE 17.07.2016 LU 17.07.2016
- (11) **2 146 162** (51) **F25D 3/08**
(84) BE 30.04.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 01.04.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 AT 01.04.2016
- (11) **2 146 244** (51) **C03B 23/025**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 22.04.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 30.04.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 146 252** (51) **G03G 15/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 LU 31.05.2017
IT 19.10.2016
- (11) **2 146 344** (51) **G10L 19/18**
(84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NO 06.10.2016 RO 06.07.2016
SK 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 146 417** (51) **H02K 1/14**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
- (11) **2 146 429** (51) **H03F 1/30**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.07.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 FR 01.08.2016
GB 08.07.2016 GR 24.06.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 31.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 IE 08.07.2016
LU 08.07.2016
- (11) **2 146 458** (51) **H04L 12/14**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 146 498** (51) **H04N 5/355**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 146 518** (51) **H04Q 9/00**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IE 22.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LI 30.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
MC 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 146 541** (51) **H04W 48/18**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CH 31.07.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LI 31.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
MC 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 IE 18.07.2016
LU 18.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 146 600** (51) **A46D 1/00**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 146 609** (51) **A47J 31/44**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
LU 31.05.2017 IT 23.11.2016
- (11) **2 146 615** (51) **A47L 15/42**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IE 01.05.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 146 622** (51) **A61B 5/145**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 146 659** (51) **A61C 1/00**
(84) BG 24.11.2016 (84) DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 146 736** (51) **A61K 31/535**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **2 146 755** (51) **A61L 27/20**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IE 19.04.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016

LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016		
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 147 195	(51) F01K 25/00
(11) 2 146 763	(51) A61M 11/00	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 06.04.2016		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016			DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 146 873	(51) B60R 21/01	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	SI 17.08.2016	
DK 14.09.2016		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016		
		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(11) 2 147 199	(51) F01N 3/28
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
		SI 20.07.2016		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(11) 2 146 767	(51) A61M 16/14			DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 146 907	(51) B65D 45/32	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 11.05.2016	GR 12.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
HR 13.04.2016	IE 15.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SI 06.07.2016	
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016		
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016			(11) 2 147 272	(51) F26B 5/08
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016			(84) BG 17.11.2016	(84) DK 17.08.2016
		(11) 2 147 057	(51) C09C 1/30	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
(11) 2 146 779	(51) A61P 35/00	(84) AT 04.05.2016	(84) CH 31.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
EE 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 04.05.2016	IE 06.05.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 04.05.2016	LI 31.05.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 147 286	(51) G01G 11/00
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
(11) 2 146 794	(51) B01D 21/26			HR 06.07.2016	LT 06.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 147 064	(51) C09D 11/00	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 147 299	(51) G01N 27/84
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
		SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	FR 27.06.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 146 804	(51) B05D 1/36			HR 27.04.2016	IE 15.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 147 087	(51) C10M 177/00	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
HR 06.04.2016	IE 01.05.2016	FR 06.06.2016	GB 06.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SK 27.04.2016	
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	IE 10.04.2016	IS 06.08.2016		
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 147 344	(51) G02B 6/44
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 20.04.2016	IE 14.05.2016
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 146 844	(51) B32B 5/26	(84) AT 06.04.2016		MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CH 31.05.2016		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
DK 06.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016		RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
ES 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
GR 07.07.2016	FI 06.04.2016	FR 06.06.2016			
IE 15.05.2016	HR 06.04.2016	GR 07.07.2016			
IT 06.04.2016	IS 06.08.2016	IE 10.04.2016			
	LI 31.05.2016	IT 06.04.2016			
		LT 06.04.2016			
		MC 06.04.2016			
		NO 06.07.2016			
		PT 08.08.2016			
		SE 06.04.2016			
		SK 06.04.2016			
		(11) 2 147 158	(51) E01B 3/00		
		(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016		
		EE 18.05.2016	FI 18.05.2016		
		GR 19.08.2016	LT 18.05.2016		
		LV 18.05.2016	NO 18.05.2016		

(11) 2 147 482	(51) H01R 4/56	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016		
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 147 848	(51) B62D 25/00
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	CH 31.07.2016	DK 30.03.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SM 04.05.2016	IE 24.07.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LU 24.07.2016		LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
SI 24.08.2016				NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
				PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
				RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
				SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				IE 25.07.2016	LU 25.07.2016
(11) 2 147 499	(51) H02M 3/07	(11) 2 147 635	(51) A61B 5/00	(11) 2 147 920	(51) C07D 489/02
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FR 01.08.2016	GB 20.07.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
SI 17.08.2016		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016		
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016		
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
		IE 09.07.2016	LU 09.07.2016		
(11) 2 147 541	(51) H04W 4/00	(11) 2 147 636	(51) A61B 8/08	(11) 2 147 926	(51) C07K 14/025
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
NQ 30.11.2016	PL 31.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	SM 30.11.2016			
(11) 2 147 582	(51) H05H 1/34	(11) 2 147 688	(51) A61L 31/02	(11) 2 147 942	(51) C08G 59/62
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	SI 20.07.2016		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
IT 12.10.2016				SI 06.07.2016	
(11) 2 147 584	(51) H05K 7/20	(11) 2 147 789	(51) B41F 33/12	(11) 2 147 958	(51) C09J 5/00
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	FI 23.03.2016	GB 23.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SK 02.11.2016		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SM 13.04.2016	
		RO 23.03.2016	SE 23.03.2016		
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
		SM 23.03.2016	IE 23.07.2016		
		LU 23.07.2016			
(11) 2 147 585	(51) H01H 21/24	(11) 2 147 801	(51) B42C 11/02	(11) 2 147 959	(51) C09J 7/04
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 06.04.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	NO 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 19.09.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016		RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
BE 02.11.2016	LU 31.05.2017			SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	IE 20.07.2016
				LU 20.07.2016	

LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016		
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016				
(11) 2 149 056	(51) G01C 21/16	(11) 2 149 328	(51) A61B 1/00	(11) 2 149 385	(51) A61M 25/10
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
GR 01.07.2016	IE 24.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FR 01.08.2016	GB 29.07.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016
LU 24.05.2016	LV 30.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
				SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
				SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
				IE 29.07.2016	LU 29.07.2016
(11) 2 149 057	(51) G01S 13/86	(11) 2 149 330	(51) A61B 1/04	(11) 2 149 425	(51) B24B 19/02
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016		
IT 12.10.2016					
(11) 2 149 063	(51) G02B 6/44	(11) 2 149 338	(51) A61B 17/04	(11) 2 149 450	(51) B30B 11/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
IE 28.05.2016	IT 20.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016		
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016		
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016				
(11) 2 149 092	(51) H04L 12/58	(11) 2 149 362	(51) A61K 8/02	(11) 2 149 454	(51) B41J 3/407
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IE 15.04.2016	IS 30.07.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LU 31.05.2017		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016				
SK 30.03.2016					
(11) 2 149 146	(51) H01J 61/92	(11) 2 149 377	(51) A61K 36/29	(11) 2 149 484	(51) B60R 25/10
(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
HR 27.04.2016	IE 23.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
MC 27.04.2016	PL 27.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
		RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	SI 13.07.2016	
(11) 2 149 199	(51) H04B 3/54	(11) 2 149 379	(51) A61K 36/73	(11) 2 149 532	(51) B66B 1/18
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
				PT 30.01.2017	RO 28.09.2016

SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(11) 2 149 844	(51) G06F 17/24
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
(11) 2 149 543	(51) C07C 17/25	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
BG 27.10.2016	CH 31.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	IE 30.07.2016	LU 30.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 149 684	(51) F01N 3/08	IT 06.04.2016	LI 31.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
IS 27.11.2016	LI 31.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SK 06.04.2016	IE 01.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FR 31.08.2016	LU 01.08.2016
SM 27.07.2016	IE 31.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 149 927	(51) H01M 4/04
LU 31.07.2016	SI 27.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(11) 2 149 545	(51) C07C 45/00	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 149 688	(51) F01P 3/20	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FI 27.04.2016	GB 27.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016	SI 17.08.2016	
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 149 947	(51) H02B 11/04
LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 149 592	(51) C09K 5/04	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
(84) BE 13.04.2016	(84) CH 31.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	FR 01.08.2016	GR 26.08.2016
HR 13.04.2016	LI 31.07.2016	IE 15.07.2016	LU 15.07.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 149 691	(51) F02D 41/22	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
IE 30.07.2016	LU 30.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	SM 25.05.2016	IE 27.07.2016
(11) 2 149 637	(51) D06M 15/507	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	GB 25.08.2016	LU 27.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 149 952	(51) H02G 3/08
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	IT 05.10.2016		CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 149 700	(51) F03D 1/06	DE 01.02.2017	DK 18.05.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IT 18.05.2016	LI 31.07.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
(11) 2 149 664	(51) E05D 7/04	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 13.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SI 27.07.2016		IE 22.07.2016	GB 18.08.2016
FR 01.08.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 149 759	(51) F24D 3/14	LU 22.07.2016	
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016	(11) 2 150 004	(51) H04L 12/12
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 16.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	FR 01.08.2016	GB 07.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SM 13.04.2016	IE 15.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LU 15.07.2016		LI 31.07.2016	LT 16.03.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
(11) 2 149 668	(51) E06B 9/68	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CH 31.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 19.10.2016	
FI 23.03.2016	GB 30.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 2 150 024	(51) H04L 29/06
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	SM 16.03.2016	IE 07.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	LU 07.07.2016		CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
				DK 18.05.2016	EE 18.05.2016

- ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IE 10.06.2016
LI 30.06.2016
LV 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
GB 18.08.2016
- (11) **2 150 070**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 150 098**
(84) AT 04.05.2016
CH 31.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
FR 04.07.2016
HR 04.05.2016
IT 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 150 111**
(84) AT 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
- (11) **2 150 122**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 150 137**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SK 09.03.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
IT 18.05.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **H04W 24/10**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016
- (51) **H05K 7/20**
(84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
GR 05.08.2016
IE 29.05.2016
LI 31.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
GB 04.08.2016
- (51) **A61K 31/357**
(84) BE 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (51) **A23C 19/032**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
- (51) **A24B 15/16**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
SI 09.03.2016
GB 29.10.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 150 169**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 150 170**
(84) AT 11.05.2016
CH 31.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IE 23.05.2016
LI 31.05.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
- (11) **2 150 176**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 150 188**
(84) AT 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 150 210**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 150 219**
(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **A61F 9/008**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 16.05.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
- (51) **A61B 3/113**
(84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
IT 11.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (51) **A61B 5/145**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GB 27.07.2016
IE 27.04.2016
LV 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
- (51) **A61B 17/435**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **A61F 2/24**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
LU 31.05.2017
- (51) **A61F 7/10**
(84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
- (11) **2 150 230**
(84) BE 31.12.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 150 262**
(84) AT 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 150 301**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 150 422**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 150 461**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 150 496**
(84) AT 30.03.2016
DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LI 30.04.2016
LV 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
- (11) **2 150 515**
(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
- (51) **A61Q 19/00**
(84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
- (51) **A61K 36/28**
(84) BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
- (51) **A61M 11/02**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
- (51) **B60C 1/00**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
LU 31.05.2017
- (51) **B64D 13/06**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **C09K 17/40**
(84) CH 30.04.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IE 22.04.2016
IT 30.03.2016
LT 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **C07C 43/11**
(84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016

LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LI 31.05.2016	LT 11.05.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	HR 16.03.2016	IE 23.04.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016
		GB 11.08.2016	AT 20.05.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
(11) 2 150 522	(51) C07C 67/37	(11) 2 150 613	(51) C12N 7/01	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SK 16.03.2016	
FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(11) 2 150 800	(51) G01N 19/00
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
IE 23.04.2016	IT 13.04.2016	PT 20.02.2017	CZ 19.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016			HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 150 647	(51) D06F 58/20	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
SK 13.04.2016		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
(11) 2 150 523	(51) C07C 67/37	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CH 30.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 150 801	(51) G01N 19/00
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
IE 23.04.2016	IT 13.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016			IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 150 671	(51) E06B 9/40	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) EE 20.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
SK 13.04.2016		LI 30.04.2016	LT 20.04.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016		
(11) 2 150 540	(51) C07D 295/108	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016		
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 150 819	(51) G01N 33/68
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	SK 20.04.2016		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016			BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 150 673	(51) E21B 7/02	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	HR 09.03.2016	IE 24.04.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
SK 01.06.2016		LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LI 30.04.2016	LT 09.03.2016
		PL 26.10.2016	DK 26.10.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
(11) 2 150 557	(51) C07F 7/28	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016			SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 150 677	(51) E21B 21/06		
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 150 838	(51) G01S 13/90
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LV 13.07.2016	PT 14.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(11) 2 150 568	(51) C08G 65/48	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IT 05.10.2016		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016			SK 12.10.2016	LU 31.05.2017
FI 23.03.2016	FR 31.05.2016	(11) 2 150 741	(51) F16L 19/025		
GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(11) 2 150 895	(51) G06F 11/20
IE 29.05.2016	IS 23.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
LT 23.03.2016	LU 29.05.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IE 13.05.2016	IS 06.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016
SK 23.03.2016		SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
		LU 31.05.2017	IT 16.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
(11) 2 150 589	(51) C09C 1/48	(11) 2 150 791	(51) G01L 9/04	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 06.04.2016	SI 06.04.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	SK 06.04.2016	
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016		
HR 11.05.2016	IE 20.05.2016				

(11) 2 150 899	(51) G06F 12/02	(11) 2 151 009	(51) H01Q 1/22	(11) 2 151 098	(51) H04L 12/24
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	SI 31.08.2016	
(11) 2 150 918	(51) G06K 9/00	(11) 2 151 022	(51) H01R 24/00	(11) 2 151 104	(51) H04W 24/02
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
HR 16.03.2016	IE 15.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
LV 16.03.2016	NL 01.05.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	DK 07.09.2016	LU 31.05.2017
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016			SI 07.09.2016	
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 2 151 032	(51) H02J 3/00	(11) 2 151 130	(51) H04W 80/04
SK 16.03.2016		(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
		RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
		SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
				PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
				SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	
(11) 2 150 942	(51) G07D 11/00	(11) 2 151 054	(51) H03K 17/96	(11) 2 151 211	(51) A61B 46/00
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	IS 16.07.2016	LI 31.08.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SK 11.05.2016		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
		SI 20.07.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
				IE 06.08.2016	GB 06.08.2016
				FR 31.08.2016	LU 06.08.2016
				IT 06.08.2016	
(11) 2 150 959	(51) G11C 7/12	(11) 2 151 062	(51) H04B 1/06	(11) 2 151 247	(51) A61K 47/12
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	BG 07.12.2016	EE 07.09.2016
EE 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	FR 20.06.2016	GB 20.07.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	IE 21.05.2016	IT 20.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LU 31.05.2017	SI 07.09.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
		RO 20.04.2016	SE 20.04.2016		
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
(11) 2 150 975	(51) H01L 23/485	(11) 2 151 071	(51) H04B 7/185	(11) 2 151 280	(51) B05B 11/00
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 06.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.07.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FR 20.06.2016	IS 14.01.2017	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	GR 21.07.2016	LT 14.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	IE 21.05.2016	NL 14.09.2016		
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LI 31.05.2016	NO 14.09.2016		
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	LV 20.04.2016	PL 14.09.2016		
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	NL 20.04.2016	RO 14.09.2016		
		PL 20.04.2016	SK 14.09.2016		
		RO 20.04.2016			
		SI 20.04.2016			
(11) 2 151 002	(51) H01M 8/0637	(11) 2 151 071	(51) H04B 7/185		
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016		
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	FR 20.06.2016	IS 14.01.2017		
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	GR 21.07.2016	LT 14.09.2016		
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IE 21.05.2016	NL 14.09.2016		
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LI 31.05.2016	NO 14.09.2016		
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LV 20.04.2016	PL 14.09.2016		
BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	NL 20.04.2016	RO 14.09.2016		
IT 02.11.2016		PL 20.04.2016	SK 14.09.2016		
		RO 20.04.2016			
		SI 20.04.2016			

- SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
SI 17.08.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 LI 30.04.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PT 18.07.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 152 016** (51) *H04W 84/00*
(84) AT 09.11.2016 ES 09.11.2016 (11) **2 152 216** (51) *A61F 13/496*
(84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 DK 06.07.2016 ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 GR 07.10.2016 IT 06.11.2016 LT 06.07.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 IT 06.07.2016 NL 06.07.2016 RO 06.07.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 LV 06.07.2016 PT 07.11.2016 SK 06.07.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 PT 07.11.2016 SE 06.07.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 152 022** (51) *H04Q 9/00*
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 23.06.2016 (11) **2 152 258** (51) *A61K 31/185*
(84) CH 31.08.2016 (84) CZ 23.03.2016 (84) EE 04.05.2016 (84) HR 04.05.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 MC 04.05.2016 RO 04.05.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 (11) **2 152 293** (51) *A61K 38/16*
(84) LI 31.08.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
LV 23.03.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
NL 23.03.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
PL 23.03.2016 NO 19.01.2017 NO 19.01.2017
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 PT 20.02.2017
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 EE 19.10.2016
IE 08.08.2016 GB 08.08.2016 SK 19.10.2016
FR 31.08.2016 LU 08.08.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 152 045** (51) *H04W 74/08*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (11) **2 152 349** (51) *A61L 29/08*
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 GR 17.02.2017
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LT 16.11.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NL 16.11.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016 SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 152 157** (51) *A61B 5/04*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 30.04.2016 (11) **2 152 351** (51) *A61M 37/00*
(84) CH 30.04.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) BE 21.09.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 CZ 21.09.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 ES 21.09.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IE 25.04.2016 IT 13.04.2016 HR 21.09.2016 IS 21.01.2017
LI 30.04.2016 LT 13.04.2016 IT 21.09.2016 LT 21.09.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016 NO 21.12.2016 NL 21.09.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 DK 21.09.2016 LU 31.05.2017
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 152 174** (51) *A61F 9/007*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (11) **2 152 379** (51) *B01D 29/66*
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 CZ 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 EE 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 GR 11.11.2016 FI 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 IS 10.12.2016 HR 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 LT 10.08.2016 IT 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 NL 10.08.2016 LV 10.08.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
- (11) **2 152 189** (51) *A61C 8/00*
(84) FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017 (11) **2 152 388** (51) *B01D 53/79*
(84) HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016 (84) BE 16.03.2016
LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 (84) BG 16.06.2016 (84) CH 30.04.2016
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017 (84) CZ 16.03.2016 (84) DK 16.03.2016
FR 17.05.2016 (84) EE 16.03.2016 (84) FI 16.03.2016
GR 17.05.2016 (84) FR 17.05.2016 (84) GB 16.06.2016
IE 21.04.2016
- (11) **2 152 415** (51) *B01J 31/18*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IE 01.05.2016 IT 27.04.2016
LI 31.05.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **2 152 420** (51) *B02C 13/31*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.04.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IE 25.04.2016
IT 13.04.2016 LI 30.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 152 456** (51) *B23B 51/00*
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 152 473** (51) *B25B 23/10*
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 LU 31.05.2017
SI 31.08.2016
- (11) **2 152 479** (51) *B26B 17/02*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 20.05.2016 IT 13.04.2016
LI 31.05.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 152 523** (51) *B42D 1/00*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016

EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	IS 21.12.2013	LT 03.06.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LV 03.06.2016	MC 30.06.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	NL 01.07.2016	NO 30.06.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	PT 05.12.2016	RO 03.06.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SE 04.06.2016	SI 04.06.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 03.06.2016	DK 30.06.2016		
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016				
LU 31.05.2017					
(11) 2 152 593	(51) A61B 50/30	(11) 2 152 763	(51) C08F 4/44	(11) 2 152 916	(51) C12Q 1/68
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 04.05.2016	ES 04.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	IT 04.05.2016	GR 05.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 04.05.2016	LT 04.05.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 04.05.2016	NL 04.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 04.05.2016	SE 04.05.2016	SK 20.04.2016	
SI 13.07.2016		MC 04.05.2016	SK 04.05.2016		
(11) 2 152 597	(51) B65D 33/16	(11) 2 152 771	(51) C08F 290/06	(11) 2 152 917	(51) C12Q 1/68
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IE 17.05.2016	IS 23.07.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LU 17.05.2016	LV 23.03.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 152 650	(51) C07C 25/02	(11) 2 152 786	(51) B32B 15/04	(11) 2 152 929	(51) C23C 16/32
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
RO 21.09.2016	SK 21.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
DK 21.09.2016	CH 31.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
LI 31.10.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LU 31.05.2017	
		SI 17.08.2016			
(11) 2 152 660	(51) C07C 69/92	(11) 2 152 789	(51) C08J 9/00	(11) 2 152 969	(51) D21H 19/64
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	HR 09.03.2016	IE 22.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	IS 09.07.2016	LI 31.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LT 09.03.2016	LU 22.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 13.07.2016	SK 13.07.2016
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SI 13.07.2016	
		SK 09.03.2016			
(11) 2 152 722	(51) C12N 15/113	(11) 2 152 816	(51) C09D 9/00	(11) 2 153 024	(51) B01D 21/26
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 16.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
IE 05.05.2016	IT 27.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	SI 27.07.2016	
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016		
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016				
(11) 2 152 748	(51) C07K 16/28	(11) 2 152 824	(51) C09D 175/16	(11) 2 153 032	(51) F01N 3/00
(84) AT 03.06.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CY 03.06.2016	CZ 03.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 30.06.2016	FI 03.06.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
GR 09.01.2017	HR 03.06.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
HU 04.06.2016	IE 03.06.2016			GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
				IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
				LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
				PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
				RO 27.07.2016	SK 27.07.2016
				SI 27.07.2016	

- (11) **2 153 035** (51) **F01N 3/08** HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 IT 08.06.2016 LT 08.06.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
CH 30.06.2016 CZ 04.05.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
IE 06.06.2016 IT 04.05.2016 SK 08.06.2016 RO 20.07.2016 SK 20.07.2016
LI 30.06.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **2 153 036** (51) **F01N 3/20** (11) **2 153 182** (51) **G01S 15/10**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 SE 28.09.2016 SE 28.09.2016
SI 24.08.2016 SK 24.08.2016 DK 28.09.2016 SK 28.09.2016
- (11) **2 153 056** (51) **F02P 17/12** (11) **2 153 183** (51) **G01G 21/24**
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 SK 11.05.2016
SK 31.08.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 153 057** (51) **F03B 13/18** (11) **2 153 199** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 31.05.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
BG 09.06.2016 CH 31.05.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
CZ 09.03.2016 DE 01.12.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
GR 10.06.2016 IE 31.05.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 PT 20.02.2017 DK 19.10.2016
LI 31.05.2016 LT 09.03.2016 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
LU 31.05.2016 LV 09.03.2016 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
NL 09.03.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
- (11) **2 153 112** (51) **F21K 99/00** (11) **2 153 238** (51) **G01R 27/20**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CH 31.05.2016 CZ 04.05.2016 CH 31.05.2016 CZ 16.03.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IE 08.05.2016 IT 04.05.2016 IE 19.05.2016 IS 16.07.2016
LI 31.05.2016 LT 04.05.2016 IT 16.03.2016 LI 31.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016 LT 16.03.2016 LU 19.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 NO 16.06.2016 NL 16.03.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 RO 16.03.2016 PT 18.07.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
GB 04.08.2016 SK 04.05.2016 SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 153 118** (51) **F21V 7/00** (11) **2 153 268** (51) **G02B 27/10**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016 NO 30.11.2016
NL 04.05.2016 PT 05.09.2016 PT 02.01.2017
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 SE 31.08.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 SK 31.08.2016
GB 04.08.2016 SK 04.05.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 153 125** (51) **F21V 21/35** (11) **2 153 181** (51) **G01S 17/95**
(84) BE 28.02.2017 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 (84) DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 (84) DK 06.10.2016 (84) BE 06.07.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 (84) EE 06.07.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 (84) ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 (84) GR 07.10.2016 (84) IS 06.11.2016
SK 02.11.2016 (84) SE 02.11.2016 (84) LT 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016
SI 02.11.2016 (84) SK 02.11.2016 (84) PL 06.07.2016 (84) PT 07.11.2016
RO 02.11.2016 (84) SI 02.11.2016 (84) SE 06.07.2016
SI 30.03.2016 (84) IS 30.07.2016 (84) SK 06.07.2016 (84) SI 06.07.2016
LV 30.03.2016 (84) LV 30.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) CH 31.05.2016
SI 30.03.2016 (84) SI 30.03.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
BE 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) EE 16.03.2016 (84) FI 16.03.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) GR 17.06.2016 (84) IE 30.05.2016
DK 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016 (84) HR 16.03.2016 (84) IS 16.07.2016
ES 20.04.2016 (84) FI 20.04.2016 (84) IE 30.05.2016 (84) LI 31.05.2016
GR 21.07.2016 (84) HR 20.04.2016 (84) LI 31.05.2016 (84) LU 30.05.2016
IE 30.05.2016 (84) LI 31.05.2016 (84) LV 20.04.2016 (84) NL 16.03.2016
LT 20.04.2016 (84) LV 20.04.2016 (84) NL 20.04.2016 (84) PT 18.07.2016
MC 20.04.2016 (84) NL 20.04.2016 (84) PT 22.08.2016 (84) SE 16.03.2016
NO 20.07.2016 (84) PT 22.08.2016 (84) SE 20.04.2016 (84) SK 16.03.2016
RO 20.04.2016 (84) SE 20.04.2016 (84) SK 20.04.2016 (84) SK 16.03.2016
SI 20.04.2016 (84) SK 20.04.2016 (84) SK 16.03.2016 (84) SK 16.03.2016
- (11) **2 153 130** (51) **F23D 17/00** (11) **2 153 146** (51) **F25D 17/06**
(84) FI 30.03.2016 (84) IS 30.07.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
LT 30.03.2016 (84) LV 30.03.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) CH 31.05.2016
NO 30.06.2016 (84) SI 30.03.2016 (84) CZ 16.03.2016 (84) DK 16.03.2016
AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) EE 16.03.2016 (84) ES 16.03.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) GR 17.06.2016 (84) IE 30.05.2016
DK 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016 (84) HR 16.03.2016 (84) IS 16.07.2016
ES 20.04.2016 (84) FI 20.04.2016 (84) IE 30.05.2016 (84) LI 31.05.2016
GR 21.07.2016 (84) HR 20.04.2016 (84) LI 31.05.2016 (84) LU 30.05.2016
IE 30.05.2016 (84) LI 31.05.2016 (84) LV 20.04.2016 (84) NL 16.03.2016
LT 20.04.2016 (84) LV 20.04.2016 (84) NL 20.04.2016 (84) PT 18.07.2016
MC 20.04.2016 (84) NL 20.04.2016 (84) PT 22.08.2016 (84) SE 16.03.2016
NO 20.07.2016 (84) PT 22.08.2016 (84) SE 20.04.2016 (84) SK 16.03.2016
RO 20.04.2016 (84) SE 20.04.2016 (84) SK 20.04.2016 (84) SK 16.03.2016
SI 20.04.2016 (84) SK 20.04.2016 (84) SK 16.03.2016 (84) SK 16.03.2016
- (11) **2 153 144** (51) **F25D 17/04** (11) **2 153 155** (51) **F27D 99/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) CH 31.05.2016
DK 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016 (84) CZ 16.03.2016 (84) DK 16.03.2016
ES 20.04.2016 (84) FI 20.04.2016 (84) EE 16.03.2016 (84) ES 16.03.2016
GR 21.07.2016 (84) HR 20.04.2016 (84) IE 30.05.2016 (84) GR 17.06.2016
IE 30.05.2016 (84) LI 31.05.2016 (84) LV 20.04.2016 (84) NL 16.03.2016
LT 20.04.2016 (84) LV 20.04.2016 (84) NL 20.04.2016 (84) PT 18.07.2016
MC 20.04.2016 (84) NL 20.04.2016 (84) PT 22.08.2016 (84) SE 16.03.2016
NO 20.07.2016 (84) PT 22.08.2016 (84) SE 20.04.2016 (84) SK 16.03.2016
RO 20.04.2016 (84) SE 20.04.2016 (84) SK 20.04.2016 (84) SK 16.03.2016
SI 20.04.2016 (84) SK 20.04.2016 (84) SK 16.03.2016 (84) SK 16.03.2016
- (11) **2 153 155** (51) **F27D 99/00** (11) **2 153 180** (51) **G01F 1/74**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017 (84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
HR 16.11.2016 (84) IE 30.05.2016 (84) DK 06.10.2016 (84) EE 06.07.2016
LV 16.11.2016 (84) LI 31.05.2016 (84) ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016
NO 16.02.2017 (84) LV 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016 (84) IS 06.11.2016
PT 16.03.2017 (84) SE 16.11.2016 (84) LT 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016
DK 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016 (84) PL 16.11.2016 (84) PT 07.11.2016
EE 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016 (84) SE 06.07.2016 (84) SI 06.07.2016
SK 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016
- (11) **2 153 180** (51) **G01F 1/74** (11) **2 153 182** (51) **G01S 17/95**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016 (84) DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016 (84) ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 (84) IS 06.11.2016 (84) GR 07.10.2016 (84) IS 06.11.2016
LT 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016 (84) LT 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016
PL 06.07.2016 (84) PT 07.11.2016 (84) PL 06.07.2016 (84) PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 (84) SE 06.07.2016 (84) RO 06.07.2016 (84) SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 (84) SI 06.07.2016 (84) SK 06.07.2016 (84) SI 06.07.2016
- (11) **2 153 182** (51) **G01S 17/95** (11) **2 153 278** (51) **G03F 1/68**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) FI 21.09.2016
FI 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016 (84) GR 22.12.2016 (84) HR 21.09.2016
HR 28.09.2016 (84) IS 28.01.2017 (84) HR 21.09.2016 (84) IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 (84) LT 28.09.2016 (84) IT 21.09.2016 (84) LT 21.09.2016
LV 20.07.2016 (84) NL 28.09.2016 (84) LV 21.09.2016 (84) NL 28.09.2016
NO 20.10.2016 (84) PL 28.09.2016 (84) NO 30.11.2016 (84) PL 02.01.2017
PT 21.11.2016 (84) RO 28.09.2016 (84) PT 02.01.2017 (84) SE 31.08.2016
SK 20.07.2016 (84) SK 28.09.2016 (84) SK 31.08.2016 (84) SI 31.08.2016

- IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
- (11) **2 153 410**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 153 429**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
PT 05.09.2016
SI 04.05.2016
MC 04.05.2016
- (11) **2 153 508**
(84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
- (11) **2 153 576**
(84) AT 04.05.2016
CH 31.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
FR 04.07.2016
HR 04.05.2016
IT 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 153 592**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
- (11) **2 153 596**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
- LT 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
SE 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **G06T 7/00**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **G09F 13/22**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (51) **H02K 5/22**
(84) CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **H04L 9/32**
(84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
GR 05.08.2016
IE 07.05.2016
LI 31.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
- (51) **H04L 12/703**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (51) **H04L 12/58**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
- RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
- RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SI 27.07.2016
- SE 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 153 650**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (11) **2 153 681**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 153 699**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 153 716**
(84) GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (11) **2 153 727**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 153 731**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IE 13.05.2016
LI 31.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
- RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SI 27.07.2016
- SE 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **H04L 29/06**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (51) **H04W 16/18**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
- (51) **H01L 51/52**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
- (51) **A01K 5/02**
(84) HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **A22C 17/00**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
- (51) **A23J 3/16**
(84) CH 31.05.2016
DE 01.12.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
IT 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 153 794**
(84) AT 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 153 832**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 153 842**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 153 942**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
GR 12.08.2016
IE 23.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 153 962**
(84) AT 18.05.2016
CH 31.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
FR 18.07.2016
IE 28.05.2016
LI 31.05.2016
LV 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
GB 18.08.2016
- (11) **2 153 974**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
- (51) **A61B 90/00**
(84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
- (51) **A61K 31/4168**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
- (51) **A61K 38/13**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B25D 11/04**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
FR 11.07.2016
HR 11.05.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
GB 11.08.2016
- (51) **B28D 5/00**
(84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **B29C 55/12**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016

SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	FI 23.03.2016	FR 01.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	GB 31.07.2016	GR 24.06.2016	IE 30.07.2016	LU 30.07.2016
(11) 2 153 977	(51) B29C 65/10	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(11) 2 154 380	(51) F04D 29/10
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
FI 30.03.2016	GB 31.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LI 31.07.2016	LU 30.03.2016	SM 23.03.2016	IE 31.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(11) 2 154 257	(51) C22C 9/06	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 154 400	(51) F16J 1/09
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
SM 30.03.2016	IE 31.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LU 31.07.2016		NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 2 153 979	(51) B29C 70/34	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 154 311	(51) E04F 15/08	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	(11) 2 154 419	(51) F21K 99/00
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	BG 06.10.2016	CH 31.07.2016
IT 19.10.2016		HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
(11) 2 154 083	(51) B65D 81/24	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	IT 06.07.2016	LI 31.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 154 313	(51) E04F 15/20	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 06.07.2016	IE 29.07.2016
SI 07.09.2016		NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GB 06.10.2016	FR 06.09.2016
(11) 2 154 122	(51) C07C 17/20	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LU 29.07.2016	SI 06.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 154 423	(51) F21K 99/00
BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	IT 09.11.2016		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 154 343	(51) F01N 3/022	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
IS 13.11.2016	LI 31.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 06.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.07.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SK 09.11.2016	
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	IS 06.11.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 154 435	(51) F24C 7/08
SM 13.07.2016	IE 07.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016
LU 07.08.2016	SI 13.07.2016	MC 06.07.2016	NO 06.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016
(11) 2 154 171	(51) C08G 59/44	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	SM 06.07.2016	IE 28.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	GB 06.10.2016	LU 28.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SI 06.07.2016		LI 31.08.2016	LT 16.03.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(11) 2 154 374	(51) F04C 15/00	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
IE 12.05.2016	LI 31.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016	NO 16.03.2016	NO 16.06.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SM 16.03.2016	IE 04.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	IS 16.07.2016	LI 31.07.2016	GB 04.08.2016	LU 04.08.2016
SK 04.05.2016		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 154 452	(51) F25B 49/02
(11) 2 154 197	(51) C08L 65/00	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	FI 06.04.2016	FR 01.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016			GB 30.07.2016	GR 07.07.2016

HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 154 811	(51) H04L 5/00
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IE 11.08.2016	LU 11.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
IE 30.07.2016	LU 30.07.2016			NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(11) 2 154 465	(51) F28F 9/02	(11) 2 154 710	(51) H01L 25/07	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	IE 14.08.2016	LU 14.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016		
HR 04.05.2016	LI 31.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 154 865	(51) H04B 7/185
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.08.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016			IT 25.05.2016	LI 31.08.2016
IE 03.08.2016	GB 04.08.2016	(11) 2 154 738	(51) H01M 2/04	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LU 03.08.2016		(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
(11) 2 154 507	(51) G01M 17/02	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	IE 10.08.2016	LU 10.08.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016		
FI 09.03.2016	FR 01.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(11) 2 154 927	(51) H04W 74/08
GB 07.07.2016	GR 10.06.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
IT 09.03.2016	LI 31.07.2016			EE 31.08.2016	GR 01.12.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(11) 2 154 752	(51) H01Q 1/00	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	RO 31.08.2016	SK 31.08.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016		
IE 07.07.2016	LU 07.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(11) 2 154 951	(51) A01K 1/12
		IT 13.07.2016	LI 31.07.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
(11) 2 154 608	(51) G06F 9/445	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
ES 20.04.2016	FR 01.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 13.02.2017	DK 12.10.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SM 13.07.2016	IE 27.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	LU 27.07.2016	SI 13.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016			LU 31.05.2017	IT 12.10.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 154 758	(51) H01R 24/40		
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(11) 2 154 968	(51) A01N 43/56
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
IE 27.07.2016	LU 27.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	HR 27.04.2016	IE 27.05.2016
(11) 2 154 634	(51) G06K 19/07	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016			SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 154 795	(51) H04W 16/28	AT 27.05.2016	
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016		
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	(11) 2 154 977	(51) A22C 29/02
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SM 26.10.2016		GR 01.07.2016	IE 01.06.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(11) 2 154 663	(51) G08G 1/01	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SK 30.03.2016			
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016				

- (11) **2 154 986** (51) **A23L 7/161**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 154 991** (51) **A23J 3/18**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 155 001** (51) **A23L 3/3472**
(84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 (84) ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 155 009** (51) **A43B 11/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 (84) HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
- (11) **2 155 054** (51) **A61B 5/0424**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 155 086** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IE 05.06.2016 IT 04.05.2016
LI 30.06.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **2 155 097** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016
FI 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **2 155 107** (51) **A61L 27/16**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
FR 13.06.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LI 30.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 155 108** (51) **A61B 17/02**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 155 109** (51) **A61F 2/00**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 155 111** (51) **A61F 2/852**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 155 141** (51) **A61J 1/20**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
LI 30.06.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 MC 11.05.2016
NL 11.05.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **2 155 142** (51) **A61J 1/20**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
LI 30.06.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
- (11) **2 155 169** (51) **A61K 9/20**
(84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016 (84) FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 (84) IE 04.06.2016
IS 23.07.2016 (84) LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 (84) MC 23.03.2016
NO 23.06.2016 (84) PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 (84) SI 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 155 180** (51) **A61K 31/137**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 (84) HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 (84) LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 (84) NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 (84) PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 (84) SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 155 187** (51) **A61K 31/33**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 (84) ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 (84) GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 (84) IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 (84) LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 (84) NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 (84) PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 (84) SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 (84) SK 25.05.2016
- (11) **2 155 192** (51) **A61K 31/40**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 (84) IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 (84) LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 (84) PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 (84) RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 155 204** (51) **A61K 31/56**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 (84) GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 (84) LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 (84) NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 (84) PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 (84) RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 (84) SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 155 215** (51) **A61K 49/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 (84) ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 (84) GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 (84) IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 (84) LT 07.09.2016

LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(11) 2 155 599	(51) B67B 7/82
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 09.06.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 09.03.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(11) 2 155 235	(51) A61K 38/19	(11) 2 155 422	(51) B22F 3/16	GR 10.06.2016	IE 30.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LI 31.05.2016	LT 09.03.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LU 30.05.2016	LV 09.03.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
IE 08.04.2016	IS 06.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SK 09.03.2016	
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 155 600	(51) B67D 1/06
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 14.09.2016		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016			EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
SK 06.04.2016		(11) 2 155 426	(51) B23D 51/02	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
		(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	IE 07.05.2016	IS 16.07.2016
(11) 2 155 257	(51) A61K 47/48	(84) GR 20.01.2017	(84) HR 19.10.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LU 07.05.2016	LV 16.03.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 16.03.2016	PT 18.07.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016		
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(11) 2 155 620	(51) C03C 15/00
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016			(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 155 428	(51) B23K 1/008	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 155 329	(51) A61N 1/37	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	FI 31.08.2016	HR 31.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 11.05.2016	MC 11.05.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	SK 31.08.2016	LU 31.05.2017		
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SI 31.08.2016		(11) 2 155 629	(51) C05F 7/00
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016			(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(11) 2 155 465	(51) B29C 47/38	IT 11.05.2016	NL 11.05.2016
IT 30.11.2016		(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	SI 11.05.2016	
		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016		
(11) 2 155 345	(51) G07F 17/32	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 155 631	(51) C06C 15/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 13.04.2016		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016			NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 155 514	(51) B60N 2/04	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SI 13.07.2016	
SI 17.08.2016		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016		
		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 155 643	(51) C07C 47/54
(11) 2 155 402	(51) B05B 7/00	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016			LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 155 555	(51) B64D 27/26	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 10.08.2016	
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016		
		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 155 712	(51) C07D 401/00
(11) 2 155 404	(51) B05D 3/08	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016		
IE 10.06.2016	IT 04.05.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016		
LI 30.06.2016	LT 04.05.2016				

- (11) **2 155 755** (51) *C07D 493/10*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 155 811** (51) *C08K 3/04*
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
LU 31.05.2017 SI 31.08.2016
- (11) **2 155 836** (51) *C10G 2/00*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IE 05.05.2016 IT 04.05.2016
LI 31.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **2 155 841** (51) *C10L 1/18*
(84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 PL 27.04.2016
RO 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 155 855** (51) *G06F 19/22*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
- (11) **2 155 873** (51) *C12N 15/63*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 155 874** (51) *C12N 5/07*
(84) AT 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 155 893** (51) *C12Q 1/26*
(84) AT 19.10.2016 (84) ES 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 155 944** (51) *D04B 21/06*
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 LU 31.05.2017
SI 07.09.2016
- (11) **2 155 970** (51) *E02B 7/26*
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
LU 31.05.2017 IT 26.10.2016
- (11) **2 155 981** (51) *E04B 2/60*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LI 30.06.2016
MC 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 155 983** (51) *E04C 2/04*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
ES 16.03.2016 FR 30.06.2016
GB 16.06.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 04.06.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 30.06.2016 MC 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 156 026** (51) *F01N 3/20*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
LU 31.05.2017 IT 12.10.2016
- (11) **2 156 041** (51) *F02M 26/00*
(84) BE 31.10.2016 (84) ES 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
- LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
SK 12.10.2016 EE 19.10.2016
CH 31.10.2016 SK 12.10.2016
- (11) **2 156 090** (51) *F21K 9/00*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 156 095** (51) *F23C 9/00*
(84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 156 151** (51) *G01G 23/37*
(84) BE 31.03.2016 (84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IE 27.03.2016 IS 09.07.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 AT 27.03.2016
- (11) **2 156 154** (51) *G01J 3/02*
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 156 195** (51) *G01N 35/02*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 156 200** (51) *G01R 19/165*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016

FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 30.03.2016	IE 19.06.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
IE 04.06.2016	IS 23.07.2016	IS 30.07.2016	LI 30.06.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
RO 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SK 23.03.2016		SK 30.03.2016		DK 21.09.2016	
(11) 2 156 221	(51) G01V 3/18	(11) 2 156 510	(51) H01Q 21/08	(11) 2 156 588	(51) H04B 7/04
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 30.03.2016	GR 01.07.2016
FR 27.06.2016	GB 27.07.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	HR 30.03.2016	IE 09.06.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IS 30.07.2016	LI 30.06.2016
IE 20.05.2016	IT 27.04.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 08.06.2016		RO 30.03.2016	SI 30.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016			SK 30.03.2016	
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 156 519	(51) H01R 13/436	(11) 2 156 609	(51) H04L 12/24
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
		CH 30.06.2016	DK 04.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016
(11) 2 156 306	(51) H04L 29/06	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IE 03.06.2016	LI 30.06.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IE 09.06.2016	LI 30.06.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 04.05.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SK 11.05.2016					
(11) 2 156 379	(51) G06Q 10/08	(11) 2 156 525	(51) H01R 13/703	(11) 2 156 639	(51) H04L 12/18
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FR 18.07.2016	GR 19.08.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IE 31.05.2016	IT 18.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LI 31.05.2016	LT 18.05.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SK 16.03.2016		SK 08.06.2016		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	
(11) 2 156 439	(51) G11B 27/34	(11) 2 156 542	(51) H02M 7/49	(11) 2 156 660	(51) H04N 7/173
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IS 30.07.2016	LI 30.06.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
IT 30.11.2016		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SK 13.04.2016	
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
(11) 2 156 467	(51) H01L 23/552	(11) 2 156 548	(51) H02P 25/032	(11) 2 156 685	(51) H04W 28/18
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	MC 30.03.2016	NO 17.11.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NO 30.06.2016	PT 19.12.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 01.08.2016	SE 17.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SK 05.10.2016		PT 17.08.2016	SI 17.08.2016	SI 31.08.2016	
		RO 17.08.2016			
(11) 2 156 476	(51) H01L 31/048	(11) 2 156 575	(51) H04L 1/00	(11) 2 156 699	(51) H04W 4/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016			DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016				

FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	LU 17.08.2016	SI 10.08.2016	IT 30.11.2016	
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016				
NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	(11) 2 156 883	(51) B01J 19/24	(11) 2 157 158	(51) C10L 5/44
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
(11) 2 156 700	(51) H04W 48/12	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	IE 10.06.2016	IS 30.07.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SK 20.07.2016	IE 22.08.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GB 20.10.2016	FR 20.09.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LU 22.08.2016	SI 20.07.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	SK 30.03.2016			
LU 31.05.2017	IT 30.11.2016				
		(11) 2 156 925	(51) B24B 23/03	(11) 2 157 219	(51) D04B 1/22
(11) 2 156 774	(51) A47L 15/00	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IT 18.05.2016	LI 31.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
LI 31.08.2016	LT 04.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016		
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016		
SM 04.05.2016	IE 17.08.2016	IE 20.08.2016	LU 20.08.2016		
LU 17.08.2016					
		(11) 2 156 968	(51) B60C 11/03	(11) 2 157 266	(51) E05D 5/06
(11) 2 156 776	(51) A47L 15/00	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 11.05.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	LT 31.08.2016	LT 20.04.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IE 27.07.2016	GB 11.08.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	SM 20.04.2016	IE 12.08.2016	LU 27.07.2016	
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	GB 12.08.2016	LU 12.08.2016		
SM 08.06.2016	IE 19.08.2016				
LU 19.08.2016					
		(11) 2 157 022	(51) B65D 5/10	(11) 2 157 270	(51) E06B 3/273
(11) 2 156 778	(51) A47L 15/00	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016			LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016			MC 30.03.2016	NO 30.06.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016			PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016			RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017			SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016			IE 18.08.2016	LU 18.08.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016				
		(11) 2 157 082	(51) A61K 31/4468	(11) 2 157 276	(51) E06C 1/12
(11) 2 156 785	(51) A61B 1/04	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016
IT 10.08.2016	LI 31.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
IE 17.08.2016	MC 10.08.2016	SK 08.06.2016		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016			RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016			SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016			SM 30.03.2016	IE 29.07.2016
				LU 29.07.2016	
		(11) 2 157 132	(51) C08L 67/04	(11) 2 157 310	(51) F23D 14/44
		(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 04.05.2016	DE 01.12.2016
		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016		
		PT 30.03.2017	SE 30.11.2016		
		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016		
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016		

LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
PT 02.03.2017	DK 02.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016		
BE 02.11.2016	SM 02.11.2016				
(11) 2 157 808	(51) H04W 88/08	(11) 2 157 914	(51) A61B 17/00	(11) 2 158 069	(51) B26D 5/00
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	IT 04.05.2016	LI 31.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
SK 01.06.2016		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016		
		SK 04.05.2016		(11) 2 158 146	(51) B65G 47/90
(11) 2 157 811	(51) H04W 16/06	(11) 2 157 940	(51) A61F 5/56	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	GB 19.06.2016	GR 17.06.2016
GR 05.08.2016	IE 04.06.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 16.03.2016	IE 19.06.2016
IT 04.05.2016	LI 30.06.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	IS 16.07.2016	LI 30.06.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
MC 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
PL 04.05.2016	SE 04.05.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
RO 04.05.2016	SK 04.05.2016	IT 16.11.2016		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SI 04.05.2016				SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(11) 2 157 843	(51) H05K 5/00	(11) 2 157 995	(51) A61M 39/12	(11) 2 158 169	(51) C03B 37/012
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) EE 16.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	IE 16.06.2016	IS 16.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
FI 11.05.2016	FR 01.08.2016	LV 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
IT 11.05.2016	LI 31.07.2016			CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 158 004	(51) A61N 7/02	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	IT 05.10.2016	
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016		
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(11) 2 158 179	(51) C07C 51/36
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
IE 03.07.2016	GB 11.08.2016	HR 13.04.2016	IE 04.06.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LU 03.07.2016		IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	FI 13.04.2016	HR 13.04.2016
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016
		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	IE 04.06.2016	MC 13.04.2016
(11) 2 157 850	(51) A01K 61/00	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LV 13.04.2016	PT 16.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
HR 05.10.2016	LT 05.10.2016	SK 13.04.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017				
PL 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 2 158 042	(51) B05B 11/00	(11) 2 158 211	(51) C07K 14/015
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 157 862	(51) A01N 43/80	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
IE 05.06.2016	IS 30.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016		
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016			(11) 2 158 325	(51) C12P 19/34
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016			(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 158 059	(51) B23K 11/04	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SK 30.03.2016		BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	HR 25.05.2016	IE 18.06.2016
		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
(11) 2 157 875	(51) A41D 19/015	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	HR 16.03.2016	IE 23.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LU 23.05.2016	LV 16.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016				

- (11) **2 158 339** (51) **C22C 21/10** SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
(84) CH 31.05.2016 (84) CZ 30.03.2016 SK 13.04.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 (11) **2 158 518** (51) **G02B 6/00** NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 (84) BE 14.01.2015 (84) BG 14.01.2015 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
HR 30.03.2016 IE 14.05.2016 CH 30.06.2015 CY 14.01.2015 SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
IS 30.07.2016 LI 31.05.2016 CZ 14.01.2015 DK 14.01.2015 DK 28.09.2016 LU 31.05.2016
LV 30.03.2016 LU 14.05.2016 EE 14.01.2015 FI 14.01.2015 (11) **2 158 719** (51) **H04L 9/08**
LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 FR 30.06.2015 GB 14.06.2015 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 GR 14.01.2015 HU 14.06.2007 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 IE 14.06.2015 IS 14.01.2015 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 LI 30.06.2015 LT 14.01.2015 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
SK 30.03.2016 MT 14.01.2015 MC 14.01.2015 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
(11) **2 158 382** (51) **F01N 3/20** RO 14.01.2015 PL 14.01.2015 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 RO 14.01.2015 SE 14.01.2015 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 SI 14.01.2015 SK 14.01.2015 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 ES 14.01.2015 IT 14.01.2015 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 AT 14.01.2015 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 (11) **2 158 559** (51) **B41J 15/02** SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 (84) AT 11.05.2016 (51) **B41J 15/02** (11) **2 158 730** (51) **H04W 56/00**
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 (84) CH 31.05.2016 (84) BE 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 (84) CH 31.05.2016 DK 11.05.2016 (84) BE 10.08.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 (84) CZ 11.05.2016 ES 11.05.2016 CZ 10.08.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 FI 11.05.2016 FR 11.07.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016 GR 12.08.2016 HR 11.05.2016 FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
IE 29.05.2016 IT 11.05.2016 HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LI 31.05.2016 LT 11.05.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
LV 11.05.2016 MC 11.05.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 (11) **2 158 745** (51) **H04L 29/06**
(11) **2 158 594** (51) **H01C 10/10** (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) AT 06.04.2016 BE 06.04.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 CH 31.05.2016 CZ 06.04.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 DE 01.12.2016 DK 06.04.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 FI 06.04.2016 FR 06.06.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 GB 06.07.2016 GR 07.07.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016 IE 31.05.2016 IS 06.08.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016 IT 06.04.2016 LI 31.05.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
LU 31.05.2017 IT 16.11.2016 MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
(11) **2 158 604** (51) **G06K 19/077** (84) AT 19.10.2016 (84) ES 19.10.2016 (84) AT 06.04.2016 SK 06.04.2016
(84) AT 19.10.2016 (84) ES 19.10.2016 (84) AT 06.04.2016 SK 06.04.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017 PL 06.04.2016 SI 06.04.2016
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017 RO 06.04.2016 SI 06.04.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017 RO 06.04.2016 SK 06.04.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 RO 06.04.2016 SK 06.04.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016 RO 06.04.2016 SK 06.04.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016
IT 19.10.2016 SK 19.10.2016 BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
(11) **2 158 650** (51) **H01R 43/058** (11) **2 158 786** (51) **H04W 60/02**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
SK 05.10.2016 LU 31.05.2017 LU 31.05.2017 LU 31.05.2017
IT 05.10.2016 (11) **2 158 796** (51) **H05H 9/00**
(11) **2 158 685** (51) **H04J 11/00** (84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) EE 28.09.2016 (84) FI 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 LV 28.09.2016

NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016
DK 28.09.2016		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		
(11) 2 158 818	(51) A41D 13/05	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 159 254	(51) C08J 9/06
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016			DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 158 882	(51) A61F 5/451	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	IE 11.06.2016	IS 30.07.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	EE 28.09.2016	GR 29.12.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SM 06.04.2016	IE 18.08.2016	(11) 2 158 884	(51) A61F 13/02	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
LU 18.08.2016		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 30.03.2016	
		CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016		
(11) 2 158 832	(51) A47L 15/00	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 159 294	(51) C22C 38/02
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	HR 27.04.2016	LI 31.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
IE 24.06.2016	IT 18.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IE 26.08.2016	LU 26.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016			SI 31.08.2016	
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	(11) 2 159 040	(51) B29D 11/00	(11) 2 159 296	(51) C22C 38/18
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016
(11) 2 158 835	(51) A61B 1/00	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IE 13.04.2016	IS 16.07.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016			SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 159 170	(51) B65G 23/06	(11) 2 159 318	(51) D06F 93/00
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 17.11.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 17.08.2016
		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
(11) 2 158 841	(51) A61B 5/00	LT 11.05.2016	PT 12.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LI 31.08.2016	LT 17.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LV 17.08.2016	IE 18.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017			MC 17.08.2016	NL 01.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 159 207	(51) C04B 35/46	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SM 17.08.2016	DE 01.03.2017
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FR 17.10.2016	LU 18.08.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SI 17.08.2016	IT 18.08.2016
		PT 16.03.2017	SE 16.11.2016		
(11) 2 158 844	(51) A61B 6/06	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 159 334	(51) E02F 3/36
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
BG 30.11.2016	CH 31.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	IT 16.11.2016		LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016			NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 159 226	(51) C07D 473/06	PT 23.11.2016	PT 23.03.2017
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
LI 31.08.2016	LT 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 31.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IT 23.11.2016	
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 30.11.2016	SK 31.08.2016		
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016			
SM 31.08.2016	IE 31.08.2016	(11) 2 159 244	(51) C08G 61/12	(11) 2 159 360	(51) E05D 15/526
LU 31.08.2016	SI 31.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 08.06.2016
		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
(11) 2 158 878	(51) A61F 2/38	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
		DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016		

- MC 08.06.2016
NO 08.09.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
LU 11.08.2016
- (11) **2 159 383** (51) **F01D 25/12**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 (84) GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 (84) IT 13.04.2016
LI 31.08.2016 (84) LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 (84) MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 (84) NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 (84) PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 (84) SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 (84) SM 13.04.2016
IE 07.08.2016 (84) LU 07.08.2016
- (11) **2 159 415** (51) **F03D 7/02**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 (84) SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 (84) IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 159 426** (51) **F04D 5/00**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 (84) EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 (84) FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 (84) HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 (84) IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 (84) LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 (84) NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 (84) PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 (84) SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 (84) SI 03.08.2016
- (11) **2 159 497** (51) **F24F 1/36**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 (84) IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 (84) LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 (84) NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 (84) PT 09.03.2017
DK 09.11.2016 (84) CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 (84) RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016
- (11) **2 159 642** (51) **G03G 9/08**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 (84) FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 (84) HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 (84) IT 30.03.2016
LI 31.08.2016 (84) LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 (84) MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 (84) NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 (84) PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 (84) SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 (84) SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 (84) IE 07.08.2016
LU 07.08.2016
- (11) **2 159 677** (51) **G06F 3/0488**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 27.07.2016 (84) DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 (84) ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 (84) GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 (84) IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 (84) LI 31.08.2016
LT 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016
MC 27.07.2016 (84) NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 (84) PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 (84) RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 (84) SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 (84) IE 21.08.2016
LU 21.08.2016 (84) SI 27.07.2016
- (11) **2 159 680** (51) **G06F 3/06**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 (84) ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 (84) GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 (84) IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 (84) LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 (84) MC 08.06.2016
NL 08.06.2016 (84) NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 (84) PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 (84) SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 (84) SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 (84) IE 28.08.2016
LU 28.08.2016
- (11) **2 159 727** (51) **G06F 21/62**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 16.03.2016 (84) DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 (84) ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 (84) FR 30.06.2016
GR 17.06.2016 (84) HR 16.03.2016
IE 09.06.2016 (84) IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 (84) LI 30.06.2016
LT 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 (84) NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 (84) PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 (84) RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 (84) SI 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 159 759** (51) **G06F 21/31**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 (84) FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 (84) IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 (84) LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 (84) PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 (84) RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 (84) SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 159 769** (51) **G08B 17/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 (84) PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 (84) SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
IT 16.11.2016 (84) SM 16.11.2016
- (11) **2 159 867** (51) **H01M 10/0562**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 09.03.2016 (84) DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 (84) ES 09.03.2016
- FI 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LI 31.08.2016
LV 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
LU 20.08.2016
- (11) **2 159 904** (51) **H02K 5/24**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 (84) SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 (84) IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 159 942** (51) **H04J 3/06**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 20.07.2016 (84) DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 (84) ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 (84) GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 (84) IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 (84) LI 31.08.2016
LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
MC 20.07.2016 (84) NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 (84) PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 (84) RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 (84) SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 (84) IE 26.08.2016
LU 26.08.2016 (84) SI 20.07.2016
- (11) **2 159 944** (51) **H04J 13/22**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 (84) NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 (84) PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 (84) SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 (84) CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 (84) RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 159 950** (51) **H04L 25/03**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016
HR 27.04.2016 (84) LI 31.08.2016
LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 (84) NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
IE 11.08.2016 (84) LU 11.08.2016
- (11) **2 159 965** (51) **H04L 12/40**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 (84) HR 31.08.2016
GR 01.12.2016 (84) LT 31.08.2016
IT 31.08.2016 (84) NL 31.08.2016
LV 31.08.2016 (84) PL 31.08.2016
NO 30.11.2016 (84) RO 31.08.2016
PT 02.01.2017 (84) SK 31.08.2016
SE 31.08.2016 (84) SM 31.08.2016
SM 31.08.2016

(11) 2 159 989	(51) H04L 29/08	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 160 235	(51) H01J 49/04
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 160 152	(51) A61L 29/16	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LU 31.05.2017	IT 30.11.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(11) 2 160 322	(51) B64C 13/00
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
IE 21.08.2016	FR 31.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
LU 21.08.2016		SI 27.07.2016		DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(11) 2 159 998	(51) H04M 1/02	(11) 2 160 180	(51) A61K 8/34	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IE 07.05.2016	LI 31.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SK 13.04.2016	
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016		
SM 09.11.2016					
(11) 2 160 002	(51) H04M 1/725	(11) 2 160 181	(51) A61K 8/34	(11) 2 160 383	(51) C07D 251/70
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 09.06.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 09.03.2016	DE 01.12.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IE 29.05.2016	IS 09.07.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LU 29.05.2016	LV 09.03.2016
SK 09.11.2016	ES 09.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
SM 09.11.2016		SI 17.08.2016		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
				SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	
(11) 2 160 102	(51) A23G 1/26	(11) 2 160 197	(51) A61K 39/015	(11) 2 160 404	(51) C07K 14/60
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016			SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			SI 24.08.2016	
(11) 2 160 149	(51) A61F 2/00	(11) 2 160 211	(51) A61M 1/00	(11) 2 160 489	(51) D06M 13/422
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 25.05.2016	FR 25.07.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
IE 11.06.2016	IT 13.04.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	IE 12.06.2016	IT 25.05.2016
LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LI 30.06.2016	LT 25.05.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SK 13.04.2016		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
				GB 25.08.2016	
(11) 2 160 151	(51) A61F 2/04	(11) 2 160 212	(51) A61M 1/16	(11) 2 160 507	(51) F02B 75/04
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.04.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
HR 13.04.2016	IE 16.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IE 16.04.2016	LT 13.04.2016
LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		RO 31.08.2016	SK 31.08.2016		
		LU 31.05.2017	SI 31.08.2016		

PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	(11) 2 161 419	(51) F01M 11/10
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
BE 02.11.2016		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
		IE 07.08.2016	LU 07.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 161 069	(51) B01D 53/86	SI 20.07.2016		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016			LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 2 161 288	(51) C08C 1/14	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SI 31.08.2016	
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 161 442	(51) F02N 11/08
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	IS 01.10.2016	LI 31.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
IE 04.09.2016	GB 20.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
		IE 13.08.2016	LU 13.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
(11) 2 161 086	(51) B22D 11/128			PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(84) ES 27.04.2016	(84) FI 19.10.2016	(11) 2 161 303	(51) C08L 27/06	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
PL 19.10.2016	MC 19.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	IE 07.09.2016	CH 30.09.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LI 30.09.2016	
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016		
SK 19.10.2016		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 161 443	(51) F03D 7/02
		IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(11) 2 161 110	(51) B25H 1/06	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	SK 27.07.2016	IE 08.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	DE 01.04.2017	GB 27.10.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016			IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016				
(11) 2 161 118	(51) B29C 47/12	(11) 2 161 308	(51) C09C 1/42	(11) 2 161 525	(51) F22B 21/00
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 20.04.2016
BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FI 20.04.2016	HR 20.04.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	GR 07.10.2016	IT 06.07.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	NL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
IT 13.07.2016	LI 31.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SI 06.07.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
MC 13.07.2016	NO 13.10.2016			IE 08.09.2016	GB 08.09.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 161 347	(51) C12Q 1/68	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LI 30.09.2016	
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
IE 27.08.2016	DE 01.03.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 161 529	(51) F28F 9/00
LU 27.08.2016	SI 13.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 06.10.2016
		GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.07.2016
		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(11) 2 161 155	(51) B60K 23/08	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SI 24.08.2016		LI 31.07.2016	LT 06.07.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016			LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 161 415	(51) F01D 11/00	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 27.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	CH 31.07.2016	DK 27.07.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IE 17.07.2016	GB 06.10.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LU 17.07.2016	SI 06.07.2016
		LI 31.07.2016	LT 27.07.2016		
(11) 2 161 163	(51) B60R 21/013	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	(11) 2 161 618	(51) G03F 7/027
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SM 27.07.2016	IE 29.07.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GB 27.10.2016	LU 29.07.2016	FR 30.06.2016	GR 10.06.2016
LI 31.08.2016	LT 20.07.2016	SI 27.07.2016		HR 09.03.2016	IE 18.06.2016

IS 09.07.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 161 802	(51) H01T 13/32	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016		
SK 09.03.2016		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 162 013	(51) A23G 4/08
		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 2 161 651	(51) G06F 3/038	IE 01.09.2016	MC 10.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	SI 10.08.2016		MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016			PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(11) 2 161 809	(51) H02J 7/00	RO 06.04.2016	SI 06.04.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SK 06.04.2016	IE 06.07.2016
IT 30.11.2016		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LU 06.07.2016	
		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016		
(11) 2 161 675	(51) G06K 9/00	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 162 079	(51) A61B 17/70
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IE 01.09.2016	CH 30.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	FR 30.09.2016		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	LI 30.09.2016		RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
SM 12.10.2016				SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
		(11) 2 161 899	(51) H04L 29/06	(11) 2 162 082	(51) A61B 17/17
(11) 2 161 694	(51) G08B 13/00	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SM 09.11.2016			
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016				
		(11) 2 161 909	(51) H04M 1/725	(11) 2 162 120	(51) A61K 9/51
(11) 2 161 705	(51) G09G 3/20	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IE 26.05.2016	IT 04.05.2016
IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016			RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 161 914	(51) H04N 1/19	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016		
IE 14.08.2016	GB 14.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	(11) 2 162 137	(51) A61K 31/713
FR 31.08.2016	LU 14.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
		NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(11) 2 161 798	(51) H01S 5/02	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	IT 16.11.2016		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016			SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 161 946	(51) H04W 72/00	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016		
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 2 162 145	(51) A61K 36/58
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
DK 28.09.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| HR 04.05.2016 | IT 04.05.2016 | FI 06.07.2016 | GR 07.10.2016 | (11) 2 162 349 | (51) B63H 9/06 |
| LI 31.05.2016 | LT 04.05.2016 | HR 06.07.2016 | IS 06.11.2016 | (84) AT 23.11.2016 | (84) ES 23.11.2016 |
| LV 04.05.2016 | MC 04.05.2016 | LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | FI 23.11.2016 | GR 24.02.2017 |
| NL 04.05.2016 | NO 04.08.2016 | NL 06.07.2016 | NO 06.10.2016 | HR 23.11.2016 | LT 23.11.2016 |
| PL 04.05.2016 | PT 05.09.2016 | PL 06.07.2016 | PT 07.11.2016 | LV 23.11.2016 | NL 23.11.2016 |
| RO 04.05.2016 | SE 04.05.2016 | RO 06.07.2016 | SE 06.07.2016 | NO 23.02.2017 | PL 23.11.2016 |
| SI 04.05.2016 | SK 04.05.2016 | SK 06.07.2016 | SI 06.07.2016 | PT 23.03.2017 | SE 23.11.2016 |
| (11) 2 162 153 | (51) A61K 47/00 | (11) 2 162 272 | (51) B29C 45/27 | DK 23.11.2016 | CZ 23.11.2016 |
| (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | EE 23.11.2016 | RO 23.11.2016 |
| CH 31.05.2016 | CZ 30.03.2016 | BG 16.06.2016 | CH 30.06.2016 | SK 23.11.2016 | BE 23.11.2016 |
| DE 01.12.2016 | DK 30.03.2016 | CZ 16.03.2016 | DK 16.03.2016 | LU 31.05.2017 | IT 23.11.2016 |
| EE 30.03.2016 | ES 30.03.2016 | EE 16.03.2016 | ES 16.03.2016 | (11) 2 162 372 | (51) B60L 11/18 |
| FI 30.03.2016 | FR 31.05.2016 | FI 16.03.2016 | FR 30.06.2016 | (84) FI 16.11.2016 | (84) GR 17.02.2017 |
| GB 30.06.2016 | GR 01.07.2016 | GB 20.06.2016 | GR 17.06.2016 | HR 16.11.2016 | LT 16.11.2016 |
| HR 30.03.2016 | IE 30.05.2016 | HR 16.03.2016 | IE 20.06.2016 | LV 16.11.2016 | NO 16.02.2017 |
| IS 30.07.2016 | IT 30.03.2016 | IS 16.07.2016 | IT 16.03.2016 | PL 16.11.2016 | SE 16.11.2016 |
| LI 31.05.2016 | LT 30.03.2016 | LI 30.06.2016 | LT 16.03.2016 | DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 |
| LU 30.05.2016 | LV 30.03.2016 | LV 16.03.2016 | MC 16.03.2016 | EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 |
| NL 30.03.2016 | NO 30.06.2016 | NL 16.03.2016 | NO 16.06.2016 | SK 16.11.2016 | |
| PL 30.03.2016 | PT 01.08.2016 | PL 16.03.2016 | PT 18.07.2016 | (11) 2 162 377 | (51) B66B 7/02 |
| RO 30.03.2016 | SE 30.03.2016 | RO 16.03.2016 | SE 16.03.2016 | (84) BE 04.05.2016 | (84) CH 30.06.2016 |
| SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 | SI 16.03.2016 | SK 16.03.2016 | CZ 04.05.2016 | DK 04.05.2016 |
| (11) 2 162 159 | (51) A61L 31/10 | (11) 2 162 295 | (51) B42D 25/00 | EE 04.05.2016 | ES 04.05.2016 |
| (84) AT 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016 | (84) CH 31.07.2016 | (84) CZ 08.06.2016 | FI 04.05.2016 | FR 04.07.2016 |
| BG 30.11.2016 | CZ 31.08.2016 | DE 01.02.2017 | DK 08.06.2016 | GR 05.08.2016 | HR 04.05.2016 |
| DK 31.08.2016 | EE 31.08.2016 | EE 08.06.2016 | FI 08.06.2016 | IE 09.06.2016 | IT 04.05.2016 |
| ES 31.08.2016 | FI 31.08.2016 | GR 09.09.2016 | HR 08.06.2016 | LI 30.06.2016 | LT 04.05.2016 |
| GR 01.12.2016 | HR 31.08.2016 | IS 08.10.2016 | IT 08.06.2016 | LV 04.05.2016 | MC 04.05.2016 |
| IT 31.08.2016 | LT 31.08.2016 | LI 31.07.2016 | LT 08.06.2016 | NL 04.05.2016 | NO 04.08.2016 |
| LV 31.08.2016 | NO 30.11.2016 | LV 08.06.2016 | MC 08.06.2016 | PL 04.05.2016 | PT 05.09.2016 |
| PL 31.08.2016 | PT 02.01.2017 | NL 08.06.2016 | NO 08.09.2016 | RO 04.05.2016 | SE 04.05.2016 |
| RO 31.08.2016 | SE 31.08.2016 | PL 08.06.2016 | PT 10.10.2016 | SI 04.05.2016 | SK 04.05.2016 |
| SK 31.08.2016 | SI 31.08.2016 | RO 08.06.2016 | SE 08.06.2016 | (11) 2 162 420 | (51) C07C 67/03 |
| (11) 2 162 212 | (51) C07C 1/20 | SI 08.06.2016 | SK 08.06.2016 | (84) BG 07.12.2016 | (84) CZ 07.09.2016 |
| (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | IE 02.07.2016 | GB 08.09.2016 | EE 07.09.2016 | FI 07.09.2016 |
| BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 | LU 02.07.2016 | | GR 08.12.2016 | HR 07.09.2016 |
| DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | | | IS 07.01.2017 | LT 07.09.2016 |
| ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 | (11) 2 162 326 | (51) B60T 8/17 | LV 07.09.2016 | NO 07.12.2016 |
| GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 | (84) FI 19.10.2016 | (84) GR 20.01.2017 | PL 07.09.2016 | PT 09.01.2017 |
| IT 17.08.2016 | LT 17.08.2016 | HR 19.10.2016 | IS 19.02.2017 | RO 07.09.2016 | SE 07.09.2016 |
| LV 17.08.2016 | NO 17.11.2016 | LT 19.10.2016 | LV 19.10.2016 | SK 07.09.2016 | DK 07.09.2016 |
| PL 17.08.2016 | PT 19.12.2016 | NL 19.10.2016 | NO 19.01.2017 | LU 31.05.2017 | SI 07.09.2016 |
| RO 17.08.2016 | SE 17.08.2016 | PL 19.10.2016 | PT 20.02.2017 | (11) 2 162 429 | (51) C07D 317/72 |
| SK 17.08.2016 | SI 17.08.2016 | DK 19.10.2016 | CZ 19.10.2016 | (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 |
| (11) 2 162 232 | (51) B05B 11/00 | EE 19.10.2016 | RO 19.10.2016 | CH 30.06.2016 | CZ 13.04.2016 |
| (84) AT 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016 | SK 19.10.2016 | LU 31.05.2017 | DK 13.04.2016 | EE 13.04.2016 |
| BG 03.11.2016 | CZ 03.08.2016 | | | FI 13.04.2016 | GR 14.07.2016 |
| DK 03.08.2016 | EE 03.08.2016 | (11) 2 162 327 | (51) B60T 8/17 | HR 13.04.2016 | IE 26.06.2016 |
| ES 03.08.2016 | FI 03.08.2016 | (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016 | LI 30.06.2016 | LT 13.04.2016 |
| GR 04.11.2016 | HR 03.08.2016 | CZ 18.05.2016 | DK 18.05.2016 | LV 13.04.2016 | MC 13.04.2016 |
| IS 03.12.2016 | IT 03.08.2016 | EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | NL 13.04.2016 | NO 13.07.2016 |
| LT 03.08.2016 | LV 03.08.2016 | FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | PL 13.04.2016 | PT 16.08.2016 |
| NL 03.08.2016 | NO 03.11.2016 | IT 18.05.2016 | LT 18.05.2016 | RO 13.04.2016 | SE 13.04.2016 |
| PL 03.08.2016 | PT 05.12.2016 | LV 18.05.2016 | NL 18.05.2016 | SI 13.04.2016 | SK 13.04.2016 |
| RO 03.08.2016 | SE 03.08.2016 | NO 18.08.2016 | PL 18.05.2016 | (11) 2 162 430 | (51) C07C 319/04 |
| SK 03.08.2016 | SI 03.08.2016 | PT 19.09.2016 | RO 18.05.2016 | (84) ES 30.11.2016 | (84) FI 30.11.2016 |
| (11) 2 162 241 | (51) B08B 3/02 | SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | GR 01.03.2017 | HR 30.11.2016 |
| (84) BG 10.11.2016 | (84) DK 10.08.2016 | SK 18.05.2016 | | LT 30.11.2016 | LV 30.11.2016 |
| EE 10.08.2016 | ES 10.08.2016 | | | NL 30.11.2016 | NO 28.02.2017 |
| FI 10.08.2016 | GR 11.11.2016 | (11) 2 162 348 | (51) B63B 59/08 | PL 30.11.2016 | PT 30.03.2017 |
| HR 10.08.2016 | IS 10.12.2016 | (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016 | SE 30.11.2016 | DK 30.11.2016 |
| LT 10.08.2016 | LV 10.08.2016 | BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 | CZ 30.11.2016 | EE 30.11.2016 |
| NL 10.08.2016 | NO 10.11.2016 | EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 | RO 30.11.2016 | SK 30.11.2016 |
| PL 10.08.2016 | PT 12.12.2016 | FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 | LU 31.05.2017 | |
| RO 10.08.2016 | SE 10.08.2016 | HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 | (11) 2 162 434 | (51) C07D 209/42 |
| SK 10.08.2016 | SI 10.08.2016 | IT 07.09.2016 | LT 07.09.2016 | (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 |
| (11) 2 162 271 | (51) B29C 45/26 | LV 07.09.2016 | NL 07.09.2016 | BG 16.06.2016 | CH 30.06.2016 |
| (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 | NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 | CZ 16.03.2016 | DK 16.03.2016 |
| BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 | PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 | ES 16.03.2016 | FI 16.03.2016 |
| DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 | SE 07.09.2016 | SK 07.09.2016 | FR 30.06.2016 | GB 27.06.2016 |
| | | DK 07.09.2016 | SI 07.09.2016 | | |

GR 17.06.2016	IE 27.06.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LU 05.05.2016	LV 30.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016				
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016				
(11) 2 162 446	(51) C07D 301/03	(11) 2 162 614	(51) F02M 19/04	(11) 2 162 762	(51) G01T 1/164
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
CH 31.05.2016	CZ 16.03.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 24.06.2016	LI 31.05.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IE 07.05.2016	IS 16.07.2016	LT 23.03.2016	LU 23.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
IT 16.03.2016	LI 31.05.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
LT 16.03.2016	LU 07.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
RO 16.03.2016	SI 16.03.2016				
SK 16.03.2016					
(11) 2 162 473	(51) C08F 28/00	(11) 2 162 647	(51) F16H 61/14	(11) 2 162 780	(51) G02B 26/02
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FR 08.08.2016	GR 09.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 08.06.2016	LI 31.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
SI 24.08.2016		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016		
		SK 08.06.2016	IE 07.07.2016		
		LU 07.07.2016			
(11) 2 162 511	(51) C10K 1/16	(11) 2 162 658	(51) F16K 47/08	(11) 2 162 789	(51) G02F 1/39
(84) CH 30.06.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
EE 06.04.2016	GR 07.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
HR 06.04.2016	IE 27.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IS 06.08.2016	LI 30.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
		DK 14.09.2016			
(11) 2 162 516	(51) C10L 5/00	(11) 2 162 675	(51) F21V 33/00	(11) 2 162 799	(51) G03G 21/18
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
IE 30.05.2016	LI 31.05.2016	LT 14.09.2016	PL 14.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 14.12.2016	RO 14.09.2016	NO 20.10.2016	NO 20.10.2016
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 16.01.2017	SK 14.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 14.09.2016		RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	DK 14.09.2016		SI 20.07.2016	SI 20.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016				
(11) 2 162 538	(51) C12N 15/113	(11) 2 162 681	(51) F23R 3/14	(11) 2 162 812	(51) G05D 13/00
(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DE 01.12.2016	DK 27.04.2016
MC 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SK 20.04.2016		NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	IE 31.05.2016	IT 27.04.2016
		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016
		RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
		SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
				PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
				SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	
(11) 2 162 598	(51) F01D 25/12	(11) 2 162 728	(51) G01N 21/64	(11) 2 162 869	(51) G08B 25/08
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) DK 17.08.2016
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
DE 01.12.2016	DK 30.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
FI 30.03.2016	FR 31.05.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	IE 05.05.2016		RO 17.08.2016	SK 17.08.2016
HR 30.03.2016	IT 30.03.2016	IS 30.07.2016		SI 17.08.2016	
IS 30.07.2016					

(11) 2 162 889	(51) H01G 4/38	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	SI 24.08.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016				
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 2 163 005	(51) H04W 56/00	(11) 2 163 193	(51) A61B 5/0408
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
HR 16.03.2016	IE 28.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
LU 28.05.2016	LV 16.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
		RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
		SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
				LU 13.08.2016	
(11) 2 162 890	(51) H01G 9/052	(11) 2 163 009	(51) H04B 10/079	(11) 2 163 204	(51) A61B 17/00
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
FR 31.05.2016	GR 24.06.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
IE 30.05.2016	IS 23.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 23.06.2016	NO 23.06.2016
LT 23.03.2016	LU 30.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 25.07.2016	PT 25.07.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SE 23.03.2016	SE 23.03.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 23.03.2016	SK 23.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SI 17.08.2016		SI 23.03.2016	CH 30.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016			SM 23.03.2016	
SK 23.03.2016				LI 30.09.2016	
(11) 2 162 898	(51) H01H 83/20	(11) 2 163 015	(51) H04J 3/00	(11) 2 163 208	(51) A61B 17/064
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	SE 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	BE 30.11.2016		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016			EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016			SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016			IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
(11) 2 162 942	(51) H01M 10/26	(11) 2 163 079	(51) H04M 1/247	(11) 2 163 229	(51) A61F 13/15
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GR 19.08.2016	IE 23.06.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 18.05.2016	LI 30.06.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
SK 23.11.2016	SE 23.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
IT 23.11.2016	BE 23.11.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
				SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	
(11) 2 162 976	(51) F25B 49/02	(11) 2 163 113	(51) H04W 84/04	(11) 2 163 339	(51) B23K 26/38
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DE 03.01.2017	DK 25.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
IT 17.08.2016	HR 17.08.2016	HR 25.05.2016	IE 18.06.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
LV 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
NO 17.11.2016	LT 17.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PT 19.12.2016	NL 17.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
SE 17.08.2016	PL 17.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016		
SI 17.08.2016	RO 17.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016		
	SK 17.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016		
		SK 25.05.2016			
(11) 2 162 994	(51) H04B 1/712	(11) 2 163 151	(51) A01K 1/01	(11) 2 163 350	(51) B25C 1/08
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 06.04.2016	GB 06.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
IT 24.08.2016	HR 24.08.2016	IE 18.06.2016	IT 11.05.2016		
LV 24.08.2016	LT 24.08.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016		
NO 24.11.2016	NL 24.08.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016		
	PL 24.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.05.2016		

IE 24.06.2016	IS 06.08.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 08.06.2016	IE 11.09.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
		GB 11.09.2016	FR 30.09.2016		
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
(11) 2 163 351	(51) B25C 1/08	(11) 2 163 672	(51) D06F 33/02	(11) 2 163 820	(51) F23D 14/02
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IE 16.09.2016	MC 17.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SI 17.08.2016	
		SM 27.07.2016	IE 06.08.2016		
		LU 06.08.2016	SI 27.07.2016		
(11) 2 163 376	(51) B31B 1/02	(11) 2 163 674	(51) D06F 35/00	(11) 2 163 833	(51) F24F 11/00
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	HR 16.03.2016	IE 29.04.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016
SI 31.08.2016				LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
				NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
				PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
				SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	
(11) 2 163 415	(51) B60H 1/00	(11) 2 163 691	(51) E02B 17/00	(11) 2 163 850	(51) G01D 5/12
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	ES 09.03.2016	GR 10.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	RO 09.03.2016	SI 09.03.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SK 09.03.2016	CH 31.10.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LI 31.10.2016		NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016			PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016			RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
IE 07.09.2016	CH 30.09.2016			SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
LI 30.09.2016				GB 04.08.2016	LU 04.08.2016
(11) 2 163 612	(51) C12M 1/04	(11) 2 163 740	(51) F01N 3/02	(11) 2 163 869	(51) G01J 3/02
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SK 30.11.2016		NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
		SK 09.03.2016		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
				SM 03.08.2016	IE 04.09.2016
				FR 03.10.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 163 630	(51) C12N 15/82	(11) 2 163 776	(51) F16D 3/06	(11) 2 163 873	(51) G01M 1/00
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016		
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016		
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016		
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016				
IE 01.09.2016					
(11) 2 163 659	(51) C21D 9/48	(11) 2 163 807	(51) F21S 2/00		
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016		
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016		
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016		
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016		

LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 164 857	(51) C07H 21/02
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016			GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
DK 28.09.2016				IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(11) 2 164 584	(51) A63F 1/12	(11) 2 164 648	(51) B05D 5/12	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	IS 05.02.2017	PT 06.02.2017
CH 30.06.2016	DK 23.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PL 05.10.2016	CZ 05.10.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 05.10.2016	RO 05.10.2016
GR 24.06.2016	IE 05.06.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 05.10.2016	IT 05.10.2016
IS 23.07.2016	LI 30.06.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	SK 05.10.2016	
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016		
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	(11) 2 164 858	(51) C07K 5/11
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SK 23.03.2016		DK 21.09.2016		FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
				HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
(11) 2 164 595	(51) B01D 46/50	(11) 2 164 711	(51) B42D 25/324	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016		
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	IE 25.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 164 904	(51) C08L 79/08
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	FR 01.08.2016	GR 01.07.2016
				HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 164 600	(51) B01D 53/04	(11) 2 164 712	(51) B42D 25/324	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SK 30.03.2016	IE 08.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LU 08.07.2016	
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016		
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 164 913	(51) C09J 7/02
LU 31.05.2017	IT 19.10.2016			(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
				ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(11) 2 164 601	(51) B01D 53/02	(11) 2 164 713	(51) B42D 25/29	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 06.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
LV 05.10.2016	NO 05.10.2016	IE 25.06.2016	IS 06.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
PT 06.02.2017	NL 05.10.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
DK 05.10.2016	NO 05.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016		
EE 05.10.2016	PL 05.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016		
SK 05.10.2016	SE 05.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 164 941	(51) C11D 3/37
IT 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SK 06.04.2016		(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
	RO 05.10.2016			EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
	LU 31.05.2017			HR 30.03.2016	IE 20.05.2016
				IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 164 603	(51) B01D 53/04	(11) 2 164 751	(51) B62M 7/02	LU 20.05.2016	LV 30.03.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	NO 30.06.2016	RO 30.03.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SK 30.03.2016	
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017		
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 164 952	(51) C12N 5/071
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017		LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
LU 31.05.2017	IT 05.10.2016			PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
				MC 26.10.2016	DK 26.10.2016
(11) 2 164 607	(51) B01D 53/04	(11) 2 164 784	(51) B65G 47/244	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	IT 26.10.2016	
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016		
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 164 954	(51) C12N 9/12
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	IE 28.05.2016	LI 31.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SK 05.10.2016	EE 05.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
DK 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		
	IT 05.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
		AT 28.05.2016			

GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IE 23.05.2016	LI 31.05.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	GB 18.08.2016		SI 31.08.2016	
(11) 2 164 992	(51) C07K 16/44	(11) 2 165 080	(51) F04D 29/66	(11) 2 165 198	(51) G01N 33/68
(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 29.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
EE 04.05.2016	GR 05.08.2016	DK 13.04.2016	EE 10.02.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
HR 04.05.2016	IE 29.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
LT 29.05.2016	LV 29.05.2016	FR 01.08.2016	GR 14.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
MC 04.05.2016	NL 01.06.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SE 30.05.2016	SI 04.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SK 04.05.2016	DK 31.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
AT 29.05.2016		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 165 200	(51) G01N 35/00
		IE 09.07.2016	LU 09.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 2 164 993	(51) C12Q 1/68	(11) 2 165 116	(51) F22B 35/00	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
BG 21.12.2016	EE 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 22.12.2016	HR 21.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
LU 31.05.2017		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
		SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
		LU 31.05.2017		SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 165 004	(51) C23C 16/26	(11) 2 165 144	(51) F28D 7/10	(11) 2 165 204	(51) G01R 1/20
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) DK 20.04.2016
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DE 01.12.2016	DK 04.05.2016	GR 21.07.2016	LT 20.04.2016
FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 04.05.2016	FR 04.07.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
IE 28.04.2016	IT 13.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	IE 16.05.2016	IT 04.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	SK 20.04.2016	IE 24.09.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	GB 24.09.2016	CH 30.09.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LI 30.09.2016	
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016		
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 165 258	(51) G06F 9/45
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
		GB 04.08.2016		BG 16.06.2016	CH 30.04.2016
(11) 2 165 032	(51) E05B 85/16	(11) 2 165 166	(51) G01G 21/26	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 06.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	HR 16.03.2016	IE 15.04.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016
HR 16.03.2016	IE 27.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
LU 27.05.2016	LV 16.03.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 16.03.2016	
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	IE 04.07.2016	LU 04.07.2016		
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016				
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016				
(11) 2 165 055	(51) F01N 5/02	(11) 2 165 167	(51) G01H 1/00	(11) 2 165 317	(51) G08B 13/24
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 16.03.2016	IE 30.04.2016	DK 27.04.2016	GR 28.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	FI 27.04.2016	HR 27.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 16.03.2016	PT 18.07.2016	HR 27.04.2016	IE 09.06.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	IT 27.04.2016	LI 30.06.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016			MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016			NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
				PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
				SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	
(11) 2 165 066	(51) F02F 3/00	(11) 2 165 193	(51) C12M 1/34	(11) 2 165 347	(51) H01H 51/22
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016				
GR 19.08.2016	IE 16.06.2016				

MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FR 31.05.2016	GR 01.07.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 30.03.2016	IE 28.05.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
IE 02.08.2016	LU 02.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 165 746	(51) B01D 25/127	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LU 28.05.2016	LV 30.03.2016
(84) GR 13.01.2017	(84) HR 12.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LU 31.05.2017	IT 30.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	(11) 2 165 933	(51) B65B 25/14	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 166 022	(51) C08B 37/08
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(11) 2 165 777	(51) B07C 3/06	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PT 06.02.2017	DK 05.10.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SM 05.10.2016	(11) 2 165 960	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(51) B66B 1/32	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	CZ 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 166 051
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	EE 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(51) C09J 4/00
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	FI 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	HR 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 24.08.2016	DK 24.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LT 13.04.2016	IT 13.04.2016	GR 25.11.2016	ES 24.08.2016
IE 17.09.2016	GB 17.09.2016	NL 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 24.08.2016	HR 24.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IE 17.09.2016	LV 24.08.2016
(11) 2 165 814	(51) B28B 7/38	RO 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 24.08.2016	MC 24.08.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	SI 13.04.2016	SE 13.04.2016	PL 24.08.2016	NO 24.11.2016
CZ 20.04.2016	DE 01.12.2016	(11) 2 165 964	(51) B66C 23/82	RO 24.08.2016	PT 26.12.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	SM 24.08.2016	SK 24.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LI 30.09.2016	CH 30.09.2016
FR 20.06.2016	GB 20.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 166 060	(51) C09K 8/588
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
IE 26.05.2016	IT 20.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SM 04.05.2016	IE 16.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IE 22.09.2016	MC 10.08.2016
AT 26.05.2016	(11) 2 165 826	(51) B30B 11/08	(11) 2 165 971	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 10.08.2016	FR 10.10.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 166 069
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	(51) C11B 1/02
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	GR 09.09.2016	FI 08.06.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 165 980	(51) C02F 1/66	IT 08.06.2016	IT 08.06.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PL 08.06.2016	RO 08.06.2016
SM 09.11.2016	(11) 2 165 894	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
(84) BE 30.09.2016	(51) B60T 7/12	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 166 145	(51) D06F 58/24
DK 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
ES 13.04.2016	EE 13.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016
GR 14.07.2016	FI 13.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
IT 13.04.2016	HR 13.04.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
LV 13.04.2016	LT 13.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
NL 13.04.2016	MC 13.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
NO 13.07.2016	NO 13.07.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016
PT 16.08.2016	PT 16.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SE 13.04.2016	SE 13.04.2016	SM 08.06.2016	IE 18.09.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
SM 13.04.2016	IE 16.09.2016	(11) 2 166 011	(51) C07D 487/04	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
(11) 2 165 909	(51) B61D 19/00	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	SM 27.07.2016	IE 20.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FR 27.09.2016	LU 20.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017			SI 27.07.2016	

(11) 2 166 152	(51) E01B 27/06	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 01.06.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SM 16.03.2016	IE 17.09.2016	RO 18.05.2016	SI 18.05.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016			SK 18.05.2016	IE 04.09.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(11) 2 166 188	(51) E05F 15/641	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(84) EE 04.05.2016	(84) FI 04.05.2016	(11) 2 166 399	(51) G02B 15/177
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
IE 22.09.2016	GB 22.09.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(11) 2 166 154	(51) E01C 19/00	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SM 04.05.2016	IE 17.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
FI 27.04.2016	FR 30.06.2016			PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 166 222	(51) F03D 7/02	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
HR 27.04.2016	IE 04.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SM 31.08.2016	IE 17.09.2016
IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SI 31.08.2016	
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016		
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 166 425	(51) G05G 1/36
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
SK 27.04.2016		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(11) 2 166 157	(51) E01B 27/00	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	SM 13.04.2016	IE 03.09.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	GB 03.09.2016	FR 30.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016			NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 166 225	(51) F03D 7/04	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IE 25.08.2016	LU 25.08.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016		
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 166 469	(51) G06F 17/50
IE 22.09.2016	FR 30.09.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
		LV 10.08.2016	IE 19.09.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016
(11) 2 166 181	(51) E05B 77/26	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) DK 27.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	FI 09.03.2016	FR 01.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	GB 11.07.2016	GR 10.06.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SI 10.08.2016		LI 31.07.2016	LT 09.03.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016			LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 166 229	(51) F04C 18/16	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
SM 27.04.2016	IE 21.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SK 09.03.2016	IE 11.07.2016
GB 21.09.2016	FR 30.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LU 11.07.2016	
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016		
		IE 11.06.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 166 488	(51) G06K 9/62
(11) 2 166 185	(51) E05D 3/16	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016			MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 166 261	(51) F16K 27/02	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
NO 08.09.2016	PT 08.06.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SK 08.06.2016	IE 22.09.2016	LV 17.08.2016	IE 27.08.2016	IE 18.09.2016	CH 30.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	MC 17.08.2016	NO 17.11.2016	LI 30.09.2016	
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016		
(11) 2 166 187	(51) E05F 15/611	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 166 511	(51) G06K 9/00
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016	LU 27.08.2016	SI 17.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016			BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 2 166 319	(51) G01F 23/284	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016		

IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SK 04.05.2016	IE 18.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
IE 16.09.2016	MC 27.07.2016	(11) 2 166 584	(51) H01L 51/54	(11) 2 166 732	(51) H04L 29/08
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
FR 30.09.2016	SI 27.07.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(11) 2 166 517	(51) G07D 11/00	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 08.06.2016	CH 30.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016	LI 30.11.2016		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016			IE 18.09.2016	CH 30.09.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 166 618	(51) H01Q 23/00	LI 30.09.2016	
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(11) 2 166 766	(51) H04N 7/18
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(11) 2 166 524	(51) G08G 1/0967	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IT 16.11.2016		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016			SK 18.05.2016	IE 18.09.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 166 622	(51) H01R 13/11	GB 18.09.2016	CH 30.09.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 01.06.2016	LI 30.09.2016	
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	(11) 2 166 772	(51) H04N 9/31
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
IE 17.09.2016	GB 17.09.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LI 30.09.2016		LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(11) 2 166 527	(51) G09B 9/02	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SM 01.06.2016	IE 08.09.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016			SM 26.10.2016	
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 166 630	(51) H02G 1/12		
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 17.11.2016	(11) 2 166 783	(51) H04W 36/00
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(11) 2 166 561	(51) H01K 7/00	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FR 02.11.2016	SI 17.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016			PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 166 655	(51) H02M 3/07	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SK 30.03.2016	CH 31.10.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LI 31.10.2016	
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 166 795	(51) H04W 28/06
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
IE 11.09.2016	GB 11.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
LI 30.09.2016		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	HR 13.04.2016	LI 31.08.2016
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 166 579	(51) H01L 31/107	IE 23.09.2016	CH 30.09.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 2 166 696	(51) H04L 9/00	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	IE 17.08.2016	LU 17.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016		
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 166 860	(51) A01N 51/00
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016		

EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RO 21.09.2016	SK 21.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 21.09.2016		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016				
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016				
(11) 2 166 863	(51) A23L 13/40	(11) 2 166 973	(51) A61B 17/72	(11) 2 167 002	(51) A61F 13/00
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SE 31.08.2016		IE 23.05.2016	IS 16.07.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
		IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		LU 23.05.2016	LV 16.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LU 10.07.2016	
		RO 16.03.2016	SE 16.03.2016		
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
(11) 2 166 874	(51) A23L 33/12	(11) 2 166 981	(51) A61F 2/00	(11) 2 167 039	(51) A61K 9/08
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SE 28.09.2016	LU 31.05.2017
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 28.09.2016	
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016		
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016		
DK 28.09.2016		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
(11) 2 166 923	(51) A61B 3/107	(11) 2 166 982	(51) A61F 2/00	(11) 2 167 048	(51) A61K 31/557
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
HR 20.04.2016	IE 27.06.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
SK 20.04.2016					
(11) 2 166 943	(51) A61B 5/08	(11) 2 166 984	(51) A61F 2/915	(11) 2 167 049	(51) A61K 9/22
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
IE 11.06.2016	IS 06.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SE 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SI 31.08.2016		SI 31.08.2016	
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016				
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016				
SK 06.04.2016					
(11) 2 166 964	(51) A61B 17/22	(11) 2 166 986	(51) A61F 2/16	(11) 2 167 102	(51) A61K 31/728
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.07.2016
BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 25.05.2016	LI 31.07.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 25.05.2016	IE 04.07.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IE 11.07.2016	LU 11.07.2016	LU 04.07.2016	
IE 09.07.2016	LU 09.07.2016				
(11) 2 166 970	(51) A61B 17/72	(11) 2 166 992	(51) A61B 34/10	(11) 2 167 119	(51) A61K 39/02
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 22.12.2016	HR 21.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
				GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
				IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
				LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
				NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
				PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
				SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
				SI 24.08.2016	

(11) 2 167 136	(51) A61K 47/48	(11) 2 167 213	(51) B01D 33/23	(11) 2 167 368	(51) B62K 21/18
(84) CZ 20.04.2016 HR 20.04.2016 LV 20.04.2016 PL 20.04.2016 SI 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016 LT 20.04.2016 NO 20.07.2016 RO 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016	(84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016 LV 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SK 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 SE 24.08.2016 SI 24.08.2016
(11) 2 167 158	(51) A61M 1/10	(11) 2 167 237	(51) B05B 1/16	(11) 2 167 403	(51) B65D 85/804
(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 LI 30.06.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SI 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016 CH 30.06.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IE 12.06.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016 MC 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(84) BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016 RO 13.07.2016 SK 13.07.2016	(84) CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 LT 13.07.2016 NL 13.07.2016 PT 14.11.2016 SE 13.07.2016 SI 13.07.2016	(84) AT 11.05.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 GR 11.05.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016 LV 11.05.2016 NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SI 11.05.2016	(84) BE 30.06.2016 DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 IE 05.06.2016 LT 11.05.2016 MC 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016
(11) 2 167 186	(51) A61N 1/36	(11) 2 167 264	(51) B23C 5/22	(11) 2 167 411	(51) B65H 23/02
(84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PT 20.02.2017 MC 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 LI 30.11.2016 IT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 PL 19.10.2016 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 CH 30.11.2016 SK 19.10.2016	(84) AT 13.07.2016 BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 NL 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SK 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 IT 13.07.2016 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 SE 13.07.2016 SI 13.07.2016	(84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SK 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 SE 10.08.2016 SI 10.08.2016
(11) 2 167 187	(51) A61N 1/36	(11) 2 167 271	(51) B23K 26/02	(11) 2 167 431	(51) C02F 1/24
(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SK 07.09.2016 SI 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 SE 07.09.2016 DK 07.09.2016	(84) AT 26.10.2016 FI 26.10.2016 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016
(11) 2 167 189	(51) A61N 1/372	(11) 2 167 357	(51) B60T 8/17	(11) 2 167 436	(51) C03B 23/023
(84) AT 20.07.2016 BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 FI 20.07.2016 HR 20.07.2016 IT 20.07.2016 LV 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SK 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 21.11.2016 SE 20.07.2016 SI 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016 CH 31.05.2016 DE 01.12.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LI 31.05.2016 LU 12.05.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 IE 12.05.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 LI 30.06.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SI 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016 CH 30.06.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IE 05.06.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016 MC 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016
(11) 2 167 195	(51) A61P 15/08	(11) 2 167 360	(51) B60T 17/02	(11) 2 167 450	(51) C07C 29/86
(84) AT 13.04.2016 CH 30.06.2016 DE 03.01.2017 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 GB 13.07.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 FR 30.06.2016 GR 14.07.2016 IE 27.06.2016 LI 30.06.2016 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016	(84) BE 31.07.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 HR 25.05.2016 LT 25.05.2016 MC 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SK 25.05.2016 LU 04.07.2016	(84) CH 31.07.2016 DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 LI 31.07.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 SI 25.05.2016 IE 04.07.2016	(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 GB 16.06.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016	(84) BE 16.03.2016 CH 31.05.2016 DK 16.03.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 IE 26.05.2016 LI 31.05.2016 LU 26.05.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016

SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SK 16.03.2016		SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
(11) 2 167 506	(51) C07D 489/08	(11) 2 167 639	(51) C12N 1/20	(11) 2 167 749	(51) E04B 9/28
(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
DE 01.12.2016	DK 11.05.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
FI 11.05.2016	FR 11.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
IE 14.05.2016	IT 11.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SI 17.08.2016			
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016				
SK 11.05.2016	AT 14.05.2016	(11) 2 167 648	(51) C12N 5/0775	(11) 2 167 810	(51) F02M 55/02
		(84) AT 04.05.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
(11) 2 167 542	(51) C07K 16/22	(84) CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	FI 04.05.2016	FR 04.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IE 25.06.2016	IT 04.05.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
FI 16.03.2016	FR 31.05.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
IE 15.05.2016	IS 16.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SK 05.10.2016	
IT 16.03.2016	LI 31.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016		
LT 16.03.2016	LU 15.05.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 167 812	(51) F03D 3/00
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016			FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 2 167 668	(51) C12N 15/82	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SK 16.03.2016		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
(11) 2 167 603	(51) C09K 5/04	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IT 23.11.2016	
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 16.11.2016	LU 31.05.2017		
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016			(11) 2 167 820	(51) F04B 49/14
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 167 691	(51) C12Q 1/68	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(11) 2 167 606	(51) C09K 8/532	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	DK 14.09.2016	
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SI 13.07.2016		(11) 2 167 855	(51) F16K 27/00
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016			(84) CH 31.07.2016	(84) DK 13.04.2016
NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 167 715	(51) D04H 1/4218	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	HR 13.04.2016	LI 31.07.2016
SI 20.07.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 13.04.2016	LV 13.04.2016
		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
(11) 2 167 620	(51) C10M 159/20	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	IE 02.07.2016	LU 02.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017			LU 10.07.2016	
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(11) 2 167 716	(51) D04H 13/00	(11) 2 167 866	(51) F21V 5/00
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) EE 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
(11) 2 167 637	(51) B01F 3/04	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	SK 10.08.2016		IE 09.06.2016	IT 13.04.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	(11) 2 167 747	(51) E04B 1/00	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016		
		NL 27.07.2016	NO 27.10.2016		

HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LV 07.09.2016	IE 28.09.2016	SM 14.09.2016	IE 28.09.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	DK 14.09.2016	CH 30.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LI 30.09.2016	
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016		
IE 23.09.2016	CH 30.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 169 314	(51) F23R 3/34
LI 30.09.2016		DK 07.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
		LI 30.09.2016	SI 07.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(11) 2 168 915	(51) C01B 31/02	(11) 2 169 129	(51) E04B 1/61	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
IE 30.09.2016	MC 17.08.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016		
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 169 376	(51) G01M 3/00
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IE 26.09.2016	GB 26.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SI 17.08.2016		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
				NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(11) 2 168 944	(51) C07C 217/64	(11) 2 169 158	(51) E05B 73/00	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016
HR 11.05.2016	IE 13.06.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016		
LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(11) 2 169 406	(51) G01P 3/48
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	BG 17.11.2016	CH 31.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IE 29.09.2016	GB 29.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
		FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
		LI 30.09.2016		LI 31.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 2 168 971	(51) C07F 19/00	(11) 2 169 195	(51) F02B 29/04	LV 17.08.2016	IE 28.08.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.09.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LV 03.08.2016	PL 03.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SM 17.08.2016	FR 17.10.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	LU 28.08.2016	SI 17.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NO 25.08.2016	PT 26.09.2016		
SI 03.08.2016		RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 169 423	(51) G01S 7/03
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 23.06.2016
(11) 2 168 993	(51) C08G 18/76	SM 25.05.2016	IE 11.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 23.03.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	GB 11.09.2016	CH 30.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LI 30.09.2016		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016			GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(11) 2 169 270	(51) F16H 47/06	IT 23.03.2016	LI 31.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	SM 23.03.2016	IE 29.07.2016
		LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	LU 29.07.2016	
(11) 2 169 075	(51) C12N 15/82	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016		
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 2 169 434	(51) G02B 5/128
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 09.03.2016	IE 25.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017			IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 169 295	(51) F21S 8/10	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 14.12.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
DK 14.09.2016		IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016		
(11) 2 169 104	(51) D06F 35/00				
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 30.09.2016				
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016				

(11) 2 169 450	(51) G02F 1/13	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
FI 09.03.2016	FR 01.08.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
GB 07.07.2016	GR 10.06.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	SI 07.09.2016		LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
IT 09.03.2016	LI 31.07.2016			IT 05.10.2016	
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(11) 2 169 670	(51) G10L 19/025	(11) 2 169 764	(51) H01Q 1/24
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 30.09.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
SK 09.03.2016	IE 07.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LU 07.07.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(11) 2 169 472	(51) G03G 15/01	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SM 20.07.2016	IE 25.09.2016	SM 13.07.2016	IE 21.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SI 20.07.2016		SI 13.07.2016	
LV 17.08.2016	IE 29.09.2016				
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 169 682	(51) G11B 27/10	(11) 2 169 766	(51) H01Q 1/38
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SM 17.08.2016	FR 17.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SI 17.08.2016		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(11) 2 169 505	(51) G05D 1/02	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016				
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 169 691	(51) H01F 27/14	(11) 2 169 798	(51) H02H 1/06
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
SM 23.03.2016	IE 20.08.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
GB 20.08.2016	FR 31.08.2016			PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LU 20.08.2016		(11) 2 169 694	(51) H01G 4/06	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
		(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 169 508	(51) F41G 7/34	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SM 23.03.2016	IE 30.09.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016		
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(11) 2 169 803	(51) H02K 1/14
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016			PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		(11) 2 169 718	(51) H01L 23/04	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
(11) 2 169 635	(51) B60W 50/04	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 09.11.2016	
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016		
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 169 840	(51) H04B 15/02
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
		SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(11) 2 169 651	(51) G09F 9/00	(11) 2 169 762	(51) H01Q 1/24	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016				

RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 170 152	(51) A61B 1/005
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 169 865	(51) H04L 1/00	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CH 30.06.2016	(84) CZ 13.04.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
CH 30.06.2016	(84) CZ 04.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016			IE 11.06.2016	LI 30.06.2016
FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 170 039	(51) A01M 1/02	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
HR 04.05.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	GB 24.07.2016	GR 17.06.2016	SK 13.04.2016	
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 170 157	(51) A61B 5/00
SK 04.05.2016		IT 16.03.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 169 892	(51) H04L 27/26	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SK 16.03.2016	IE 24.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LU 24.07.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(11) 2 170 048	(51) A01N 25/34	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SI 07.09.2016	
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 170 159	(51) A61B 5/00
SM 26.10.2016		IE 29.06.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 169 905	(51) H04L 29/08	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SK 13.04.2016		LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017			NO 18.08.2016	PT 19.09.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 170 076	(51) C07C 237/40	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016		
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(11) 2 170 190	(51) A61B 17/70
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SM 02.11.2016		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
(11) 2 169 942	(51) G06F 21/83	IE 24.06.2016	IT 18.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IE 18.06.2016	IT 13.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016			PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(11) 2 170 117	(51) A45D 24/10	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 170 215	(51) A61C 17/06
SM 01.06.2016	IE 14.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(11) 2 169 967	(51) H04N 13/04	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SI 24.08.2016		PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016			RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 170 144	(51) A47L 9/16	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016		
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	(11) 2 170 218	(51) A61F 2/00
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	BG 27.10.2016	DK 27.07.2016
SM 26.10.2016		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
(11) 2 169 977	(51) H04W 16/28	IE 13.06.2016	IS 16.07.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
		RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 27.07.2016	
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		

- (11) **2 170 226** (51) **A61F 2/44** RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016 SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
HR 30.03.2016 IE 16.06.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016 SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **2 170 309** (51) **A61K 31/105** (11) **2 170 418** (51) **B05D 5/08**
(84) AT 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017 BG 16.06.2016 CH 31.05.2016
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016 CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017 EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
CZ 26.10.2016 RO 16.03.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016 IS 16.07.2016 IE 23.05.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LU 23.05.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 170 361** (51) **A61K 38/00** (11) **2 170 444** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
CH 31.07.2016 CZ 25.05.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 25.05.2016 LI 31.07.2016 LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016 PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 SI 07.09.2016
SK 25.05.2016 IE 07.07.2016
- (11) **2 170 365** (51) **A61K 38/00** (11) **2 170 499** (51) **B01J 12/00**
(84) EE 25.05.2016 (84) FI 25.05.2016 (84) FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
HR 25.05.2016 LT 25.05.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017
NO 25.08.2016 RO 25.05.2016 PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
- (11) **2 170 384** (51) **A61K 39/23** (11) **2 170 510** (51) **C01C 3/02**
(84) CZ 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 CH 30.06.2016 CZ 30.03.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
MC 13.04.2016 NO 13.07.2016 FI 30.03.2016 FR 30.06.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
RO 13.04.2016 SI 13.04.2016 IE 24.06.2016 IS 30.07.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 170 386** (51) **A61K 39/39** (11) **2 170 596** (51) **B31F 1/07**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) DK 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 GR 11.11.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 NO 10.11.2016 NL 16.03.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 PT 12.12.2016 PL 16.03.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 NO 16.06.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 PL 16.03.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 RO 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SI 30.03.2016 SK 16.03.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 170 416** (51) **A61L 27/00** (11) **2 170 631** (51) **B60C 23/06**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
BG 16.06.2016 CH 30.04.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
IT 16.03.2016 LI 30.04.2016 DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016 SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
- (11) **2 170 418** (51) **B05D 5/08**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 23.05.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 31.05.2016 LT 16.03.2016
LU 23.05.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 170 444** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 170 499** (51) **B01J 12/00**
(84) FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 170 510** (51) **C01C 3/02**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.06.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 30.03.2016 FR 30.06.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 24.06.2016 IS 30.07.2016
LI 30.06.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **2 170 596** (51) **B31F 1/07**
(84) BG 10.11.2016 (84) DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 10.11.2016 NL 16.03.2016
PT 12.12.2016 PL 16.03.2016
SI 10.08.2016 SK 10.08.2016
- (11) **2 170 631** (51) **B60C 23/06**
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **2 170 657** (51) **H04W 4/04**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
- (11) **2 170 691** (51) **B63B 3/26**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 30.06.2016 LI 30.06.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 170 787** (51) **C07C 17/20**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 170 793** (51) **C07C 29/62**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 170 805** (51) **C07C 209/70**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 19.06.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 MC 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 170 814** (51) **C07C 259/06**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 170 844** (51) **C07D 239/94**
(84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016

FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 170 990	(51) C08L 27/18	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	NO 06.10.2016	PT 07.11.2016
PL 04.05.2016	SI 04.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
SK 04.05.2016	IE 11.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016		
(11) 2 170 889	(51) C07D 487/04	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 171 207	(51) E21B 21/08
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SK 05.10.2016		FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016			HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 171 055	(51) C12N 15/10	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
SI 17.08.2016		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
		HR 16.03.2016	IE 06.06.2016		
(11) 2 170 898	(51) C07D 489/02	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 171 214	(51) F01C 9/00
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 23.03.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
IE 30.06.2016	LT 04.05.2016	SI 16.03.2016		IT 23.03.2016	LI 31.07.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016			LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 171 056	(51) C12N 15/10	MC 23.03.2016	NO 23.06.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	ES 19.10.2016	GR 20.01.2017	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	IE 14.07.2016	
		LT 19.10.2016	LV 19.10.2016		
(11) 2 170 933	(51) C07K 14/08	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	(11) 2 171 218	(51) F01D 17/10
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 19.10.2016	CZ 19.10.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016			NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 171 078	(51) C12N 15/11	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016
		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016		
(11) 2 170 948	(51) C07K 14/805	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 171 227	(51) F01N 3/021
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	FR 20.06.2016	GB 20.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017			GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 171 110	(51) C22C 1/10	IE 19.05.2016	IT 20.04.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(11) 2 170 968	(51) C08G 63/672	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016		
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 171 229	(51) F01N 3/20
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017			CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 171 134	(51) C30B 23/00	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 06.04.2016	LV 06.04.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(11) 2 170 974	(51) C08G 18/67	PT 20.02.2017	DK 19.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 06.04.2016	IE 09.07.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	IT 19.10.2016		LU 09.07.2016	
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017				
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(11) 2 171 173	(51) E04F 11/18	(11) 2 171 232	(51) F01N 3/24
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016

FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 171 359	(51) F24D 11/00	(11) 2 171 585	(51) G06F 11/07
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SI 07.09.2016		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
		DK 28.09.2016			
(11) 2 171 240	(51) F02C 9/28	(11) 2 171 378	(51) F25D 21/04	(11) 2 171 600	(51) G06F 15/16
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	HR 13.04.2016	IE 26.06.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	IT 25.05.2016	LI 31.07.2016
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SK 27.07.2016	IE 29.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
FR 27.09.2016	LU 29.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SI 27.07.2016				SK 25.05.2016	IE 16.07.2016
				LU 16.07.2016	
(11) 2 171 246	(51) F28D 7/00	(11) 2 171 383	(51) F26B 13/20	(11) 2 171 628	(51) G06F 19/00
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 11.05.2016		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016			DK 28.09.2016	
SI 27.07.2016					
(11) 2 171 263	(51) F03B 13/14	(11) 2 171 464	(51) G01N 33/574	(11) 2 171 659	(51) G06Q 20/04
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
DE 03.01.2017	EE 18.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
FI 18.05.2016	FR 18.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
FR 19.08.2016	IT 18.05.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 06.04.2016	IE 25.06.2016
LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IS 06.08.2016	LI 30.06.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NL 18.05.2016	NO 30.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
PL 18.05.2016	RO 18.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SI 17.08.2016		RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
SK 18.05.2016	DK 31.08.2016			SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 2 171 319	(51) F16C 33/66	(11) 2 171 502	(51) G02B 1/10	(11) 2 171 673	(51) G07C 5/00
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 20.04.2016	GR 21.07.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 20.04.2016	IE 23.05.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	MC 20.04.2016	PL 20.04.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
SI 24.08.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016		
		DK 14.09.2016			
(11) 2 171 338	(51) F16M 11/12	(11) 2 171 529	(51) G02F 1/13357	(11) 2 171 706	(51) G09F 3/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SI 10.08.2016			

(11) 2 171 712	(51) G10L 19/26	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IT 19.10.2016	
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016				
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 171 840	(51) H03F 3/30	(11) 2 171 923	(51) H04L 12/28
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LV 10.08.2016	PL 10.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
		IE 24.06.2016	IT 13.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 2 171 727	(51) H01B 3/44	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 171 926	(51) H04L 12/46
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016			(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 171 841	(51) H03F 3/20	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 16.03.2016	FR 01.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GB 03.07.2016	GR 17.06.2016
		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
(11) 2 171 747	(51) H01L 21/20	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IT 16.03.2016	LI 31.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
BG 13.10.2016	CH 31.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016			SK 16.03.2016	IE 03.07.2016
IT 13.07.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 171 863	(51) H04B 1/38	LU 03.07.2016	
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 171 939	(51) H04L 12/801
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IE 25.07.2016	GB 13.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
LU 25.07.2016	SI 13.07.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
		RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
(11) 2 171 772	(51) H01L 33/50	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 171 883	(51) H04B 7/08	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SI 07.09.2016	
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(11) 2 171 972	(51) H04L 29/06
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SI 07.09.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
				PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(11) 2 171 800	(51) H01Q 7/00	(11) 2 171 888	(51) H04B 10/2513	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	SI 17.08.2016	
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	(11) 2 171 999	(51) H04M 11/04
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	NO 03.11.2016	PT 03.08.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SK 09.03.2016		SI 03.08.2016		SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
				IT 30.11.2016	
(11) 2 171 837	(51) H02P 27/08	(11) 2 171 908	(51) H04L 1/18	(11) 2 172 017	(51) H04N 7/167
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IE 13.06.2016	LI 30.06.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016		
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016		
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016				

LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
		SI 10.08.2016		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
(11) 2 172 035	(51) H04Q 1/00			SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 172 099	(51) A01K 1/01	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SI 03.08.2016	
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 172 415	(51) B81C 1/00
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IT 30.11.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
		SI 24.08.2016		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(11) 2 172 038	(51) H04W 24/10	(11) 2 172 163	(51) A61B 90/00	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016		
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 172 442	(51) C07C 67/52
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	NO 19.01.2017	NO 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	PT 20.02.2017	PT 30.03.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	DK 19.10.2016	DK 30.11.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 30.11.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SK 30.11.2016	SK 30.11.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	CZ 30.11.2016	SM 30.11.2016	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016
IT 19.10.2016		RO 30.11.2016		RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
		IT 30.11.2016		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
(11) 2 172 054	(51) H04R 1/04	(11) 2 172 233	(51) A61L 31/02	IE 03.09.2016	GB 27.10.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SI 27.07.2016	
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	(11) 2 172 479	(51) C07K 14/605
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016			IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SI 03.08.2016				LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
				PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
				RO 14.09.2016	SK 14.09.2016
(11) 2 172 062	(51) H04R 25/00	(11) 2 172 272	(51) B04B 5/00		
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016	(11) 2 172 502	(51) C08G 18/48
CZ 06.07.2016	EE 06.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 20.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
IE 09.07.2016	LU 09.07.2016	SM 16.03.2016	CH 31.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SI 06.07.2016		LI 31.10.2016		SM 20.04.2016	IE 18.09.2016
(11) 2 172 069	(51) H04W 12/02	(11) 2 172 313	(51) B25J 13/08		
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 172 518	(51) C08L 51/08
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	LV 07.09.2016	IE 16.09.2016
MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
RO 30.03.2016	SI 30.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
SK 30.03.2016	IE 16.07.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
LU 16.07.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	DK 07.09.2016	CH 30.09.2016
		IE 25.07.2016	LU 25.07.2016	LI 30.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 172 088	(51) H05K 3/18	(11) 2 172 358	(51) B60K 26/02		
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016		
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016				

- (11) **2 172 536** (51) **C11B 1/02** GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
(84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016
GR 05.08.2016 IT 04.05.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
MC 04.05.2016 RO 13.04.2016 SK 13.04.2016 SI 13.04.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 SM 13.04.2016 SM 13.04.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 IE 24.09.2016 GB 24.09.2016
IE 16.07.2016 LU 16.07.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 172 571** (51) **C22B 1/244** (11) **2 172 712** (51) **F24D 17/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) BG 06.10.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016 CZ 06.07.2016 (84) DK 06.07.2016
ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 EE 06.07.2016 DK 06.07.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 GR 07.10.2016 FI 06.07.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 LV 06.07.2016 MC 06.07.2016
SK 28.09.2016 DK 28.09.2016 NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
LU 31.05.2017 RO 28.09.2016 PL 06.07.2016 RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 IE 24.09.2016
GB 06.10.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 172 596** (51) **E03D 13/00** (11) **2 172 717** (51) **F24H 8/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SM 31.08.2016 IE 25.09.2016 SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 172 604** (51) **F16C 29/04** (11) **2 172 740** (51) **G01C 21/34**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 CH 31.07.2016 CZ 13.04.2016
EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 GB 17.07.2016 GR 14.07.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 LI 31.07.2016 LT 13.04.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
SM 23.03.2016 IE 29.09.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016 LU 17.07.2016
- (11) **2 172 620** (51) **F01D 9/04** (11) **2 172 779** (51) **G01N 35/02**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 MC 08.06.2016 NO 08.09.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 172 649** (51) **F04B 37/12** (11) **2 172 785** (51) **G01R 23/10**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 30.09.2016
CH 31.07.2016 CZ 20.04.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016 ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
FR 01.08.2016 GB 20.07.2016 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
IT 20.04.2016 LI 31.07.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016 NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
SK 20.04.2016 IE 10.07.2016 IE 25.09.2016 CH 30.09.2016
LU 10.07.2016 FI 13.04.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 172 668** (51) **F16F 9/34** (11) **2 172 804** (51) **H01L 29/24**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
GR 05.08.2016 IT 04.05.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
MC 04.05.2016 PL 04.05.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 MC 11.05.2016 NO 11.08.2016
IE 16.07.2016 LU 16.07.2016 PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 IE 23.09.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 172 836** (51) **G06F 3/048**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
- (11) **2 172 958** (51) **H01H 9/18**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 GB 01.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 173 014** (51) **H01R 31/06**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 IE 23.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 173 024** (51) **H02M 3/155**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 MC 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 IE 30.09.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 173 092** (51) **H04N 5/57**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016

- LV 17.08.2016
MC 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 173 190**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
IE 09.07.2016
- (11) **2 173 234**
(84) CZ 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
IE 08.07.2016
- (11) **2 173 238**
(84) AT 08.06.2016
CH 31.07.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LI 31.07.2016
LV 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016
IE 22.07.2016
- (11) **2 173 243**
(84) AT 20.04.2016
CH 31.07.2016
DK 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SK 20.04.2016
LU 31.07.2016
- (11) **2 173 336**
(84) AT 30.03.2016
CH 30.06.2016
DE 03.01.2017
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
GB 30.06.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LI 30.06.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
- IE 30.09.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
CH 30.09.2016
SI 17.08.2016
- (51) **A23P 10/30**
(84) BE 31.07.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
LU 09.07.2016
- (51) **A61B 3/103**
(84) EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
LU 08.07.2016
- (51) **A61B 5/00**
(84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
LU 22.07.2016
- (51) **A61B 5/04**
(84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
GR 21.07.2016
LI 31.07.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SI 20.04.2016
IE 31.07.2016
- (51) **A61K 31/194**
(84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
FR 30.06.2016
GR 01.07.2016
IE 27.06.2016
IT 30.03.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 173 341**
(84) CZ 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 173 344**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 30.06.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 173 352**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 173 401**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 173 402**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 173 416**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GB 17.07.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
IE 17.07.2016
- (11) **2 173 426**
(84) AT 20.04.2016
CH 31.07.2016
DK 20.04.2016
- (51) **A61K 31/401**
(84) EE 08.06.2016
HR 08.06.2016
LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
PT 10.10.2016
SI 08.06.2016
- (51) **A61K 31/4515**
(84) BE 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SI 06.04.2016
- (51) **C07D 471/04**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **A61M 1/00**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PT 23.01.2017
SK 21.09.2016
- (51) **A61M 1/16**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **A61M 5/32**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
GR 24.06.2016
LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
LU 17.07.2016
- (51) **A61M 25/01**
(84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
- ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
LI 31.07.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
IE 03.07.2016
- FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
LU 03.07.2016
- (11) **2 173 433**
(84) AT 04.05.2016
CH 31.07.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
LU 02.07.2016
- (11) **2 173 467**
(84) AT 04.05.2016
CH 31.07.2016
DE 01.02.2017
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
GB 04.08.2016
- (11) **2 173 481**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
LT 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 173 564**
(84) AT 11.05.2016
CH 31.07.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
FR 01.08.2016
HR 11.05.2016
LI 31.07.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
IE 28.07.2016
LU 28.07.2016
- (11) **2 173 580**
(84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
FR 01.08.2016
GR 10.06.2016
- (51) **B01D 57/02**
(84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
FR 01.08.2016
HR 04.05.2016
LI 31.07.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
IE 10.07.2016
LU 10.07.2016
- (51) **B01J 27/185**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
- (51) **B41J 29/38**
(84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
GB 11.08.2016
- (51) **B60N 2/56**
(84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
GB 11.07.2016
HR 09.03.2016

IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	IE 01.07.2016	LU 01.07.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 173 746	(51) C07D 451/02	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	(11) 2 173 888	(51) C07K 14/005
IE 11.07.2016	LU 11.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016
(11) 2 173 583	(51) B60Q 1/04	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 17.08.2016	RO 17.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 173 947	(51) E01B 9/10
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CH 31.07.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 173 802	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IT 25.05.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 173 802	(51) C08K 3/36	HR 27.04.2016	LI 31.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	EE 21.09.2016	GR 22.12.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IE 18.07.2016	LU 18.07.2016
SK 25.05.2016	IE 24.07.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	(11) 2 173 958	(51) E04F 11/18
GB 25.08.2016	LU 24.07.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 173 586	(51) B60R 21/015	LU 31.05.2017	(11) 2 173 830	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 173 830	(51) C09J 123/08	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 173 855	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 173 855	(51) A23L 29/00	IE 03.07.2016	LU 03.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(11) 2 173 975	(51) F01D 25/14
SK 13.04.2016	IE 05.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
LU 05.08.2016	(11) 2 173 589	FI 31.08.2016	HR 31.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(84) BE 31.07.2016	(51) B60R 25/08	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
CH 31.07.2016	(84) BG 23.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
DK 23.03.2016	CZ 23.03.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
ES 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 173 859	(51) A01N 1/02	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
GR 24.06.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
LI 31.07.2016	IS 23.07.2016	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
LV 23.03.2016	LT 23.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
NL 23.03.2016	MC 23.03.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
PL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	(11) 2 173 999	(51) F02P 9/00
RO 23.03.2016	PT 25.07.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
SI 23.03.2016	SE 23.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
IE 22.07.2016	SK 23.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
(11) 2 173 615	(51) B64C 3/18	(11) 2 173 864	(51) C12N 5/0775	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SI 07.09.2016	(11) 2 174 085
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(51) F26B 3/02
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 173 865	(51) C12N 7/00	BG 21.12.2016	(84) BE 21.09.2016
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	EE 21.09.2016	CZ 21.09.2016
(11) 2 173 734	(51) C07D 401/04	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IS 21.01.2017	GR 22.12.2016
BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 21.09.2016	IT 21.09.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	NL 21.09.2016	LV 21.09.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 21.09.2016	NO 21.12.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 21.09.2016	PT 23.01.2017
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SK 16.11.2016	(11) 2 173 881	SK 21.09.2016	SE 21.09.2016
LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 173 881	(51) C12P 7/16	(11) 2 174 097	(51) G01D 3/08
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016				

EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
FI 13.04.2016	GB 13.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	IT 16.03.2016	LI 31.07.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
IE 20.06.2016	IT 13.04.2016	SK 18.05.2016		MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
LI 30.06.2016	LT 13.04.2016			NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(11) 2 174 182	(51) G02F 1/1333	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SK 16.03.2016	IE 09.07.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LU 09.07.2016	
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016		
		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 174 363	(51) C09K 11/06
(11) 2 174 098	(51) G01D 7/02	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016			IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(11) 2 174 215	(51) G06F 7/38	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SI 17.08.2016	
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017		
(11) 2 174 103	(51) G01G 21/22	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 174 372	(51) H01M 8/02
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IE 27.06.2016	LI 30.06.2016	DK 28.09.2016		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016			NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(11) 2 174 235	(51) G06F 15/16	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
SK 04.05.2016	GB 04.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016		
		FI 09.03.2016	FR 30.06.2016	(11) 2 174 411	(51) H02P 3/16
(11) 2 174 105	(51) G01P 15/09	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	IE 14.06.2016	IS 09.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	IT 09.03.2016	LI 30.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SK 09.03.2016		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016			SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016			SI 31.08.2016	
		(11) 2 174 248	(51) G06F 19/00		
(11) 2 174 117	(51) G01N 21/89	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 174 428	(51) H04B 7/04
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	DK 27.04.2016	FI 27.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	ES 27.04.2016	HR 27.04.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IE 13.06.2016	IT 27.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	IT 05.10.2016		LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016			NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
DK 28.09.2016		(11) 2 174 289	(51) G06T 5/00	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
		FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(11) 2 174 121	(51) G01N 27/414	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017		
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 174 429	(51) H04B 7/08
EE 21.09.2016	GR 22.12.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	IT 02.11.2016		IT 13.04.2016	LI 31.07.2016
				LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 174 128	(51) G06F 19/00	(11) 2 174 352	(51) H01L 31/0352	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
CH 30.06.2016	EE 18.05.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
HR 18.05.2016	IE 20.06.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SK 13.04.2016	IE 01.07.2016
LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LU 01.07.2016	
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016				

(11) 2 174 445	(51) G06F 17/20	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016		
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 174 614	(51) A61B 18/18
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 174 564	(51) A45C 13/00	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
(11) 2 174 449	(51) H04W 40/22	FI 08.06.2016	HR 08.06.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SM 25.05.2016	CH 31.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LI 31.10.2016	
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016		
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 174 617	(51) A61D 7/04
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016			LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 174 581	(51) A61B 1/00	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
DK 14.09.2016		DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 174 450	(51) H04L 12/891	FR 08.08.2016	GR 09.09.2016		
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 174 665	(51) A61K 39/39
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	IT 08.06.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	GR 17.02.2017	PL 16.11.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 16.11.2016	
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 08.06.2016	IE 18.07.2016		
SK 12.10.2016		GB 08.09.2016	LU 18.07.2016	(11) 2 174 687	(51) A61M 39/10
				(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(11) 2 174 467	(51) H04L 29/06	(11) 2 174 590	(51) A61B 5/113	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SM 16.03.2016	CH 31.10.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LI 31.10.2016	
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
(11) 2 174 473	(51) H04W 4/00	IE 30.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 174 744	(51) B23K 26/06
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	LI 30.09.2016		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 174 599	(51) A61B 17/072	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	FR 01.08.2016	GR 05.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
(11) 2 174 480	(51) H04L 29/12	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	IE 23.07.2016	GB 04.08.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LU 23.07.2016	
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016				
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 174 613	(51) A61B 18/14	(11) 2 174 768	(51) B29C 45/76
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CH 31.07.2016	DK 23.03.2016
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 04.05.2016	EE 23.03.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FR 01.08.2016	FI 04.05.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	HR 04.05.2016	GR 05.08.2016
DK 28.09.2016		LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LI 31.07.2016	IT 04.05.2016
		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LV 04.05.2016	LT 04.05.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 04.05.2016	MC 04.05.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PL 04.05.2016	NO 04.08.2016
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RO 04.05.2016	PT 05.09.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 04.05.2016	SE 04.05.2016
				IE 23.07.2016	SK 04.05.2016
				LU 23.07.2016	GB 04.08.2016
(11) 2 174 504	(51) H04N 19/139				
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016				
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016				

- (11) **2 174 801** (51) **B60C 1/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 174 848** (51) **B60T 17/04**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 174 902** (51) **B66B 7/02**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 174 946** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
GR 07.10.2016 IT 06.07.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SK 06.07.2016
- (11) **2 174 957** (51) **C07K 16/18**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 16.06.2016
IS 16.07.2016 LI 30.06.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 174 960** (51) **C08B 37/16**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 174 971** (51) **C08G 65/00**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 03.11.2016
CH 31.08.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 LI 31.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
MC 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 IE 25.08.2016
LU 25.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 175 043** (51) **C22C 38/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 175 050** (51) **C23C 24/04**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 175 079** (51) **E04B 1/16**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NO 30.11.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 175 104** (51) **F01D 19/00**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 175 105** (51) **F01D 19/00**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
- (11) **2 175 197** (51) **F23G 7/06**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
- GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016 IE 15.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 175 203** (51) **F24C 15/20**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 IE 29.09.2016
MC 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 175 239** (51) **B60L 3/12**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GB 26.06.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IE 26.06.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LI 30.06.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 175 325** (51) **G03G 15/08**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 175 373** (51) **G06F 11/36**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 175 424** (51) **G07C 5/08**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016

SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 175 672	(51) H04W 72/04	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
FR 02.11.2016		(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(11) 2 175 506	(51) H01M 2/02	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017		
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 175 810	(51) A61F 2/76
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016			IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	(11) 2 175 708	(51) H05K 7/20	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	MC 16.03.2016	NL 01.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SI 06.07.2016		EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016
		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SK 16.03.2016	IE 27.07.2016
		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LU 27.07.2016	
		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016		
(11) 2 175 524	(51) H01R 9/05	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(11) 2 175 818	(51) A61F 13/42
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	IE 18.09.2016	GB 18.09.2016	FR 30.06.2016	GR 28.07.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	HR 27.04.2016	IE 19.06.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	LI 30.09.2016		IT 27.04.2016	LI 30.06.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016			LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 2 175 745	(51) A23G 1/40	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SM 01.06.2016	IE 10.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SK 27.04.2016	
LI 30.09.2016		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016		
		IE 06.06.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 175 832	(51) A61K 8/04
(11) 2 175 581	(51) H03M 13/25	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 16.03.2016		PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016			DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 175 776	(51) A61B 5/053	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 05.10.2016	
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016		
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 175 835	(51) A61K 9/127
DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LI 31.10.2016		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
		IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
		LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(11) 2 175 612	(51) H04L 29/08	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IE 07.08.2016	LU 07.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017			SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 175 782	(51) A61B 17/00	SK 20.04.2016	LU 09.07.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016		
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 175 871	(51) A61K 36/9068
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
				SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 175 638	(51) H04N 5/3745	(11) 2 175 809	(51) A61F 2/64	(11) 2 175 885	(51) A61K 31/352
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016		
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 07.09.2016			
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 07.12.2016			
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 09.01.2017			
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 07.09.2016			
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	DK 07.09.2016			
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016				
IE 17.09.2016	GB 17.09.2016				
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016					

LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 176 139	(51) B65D 81/34
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SI 17.08.2016		IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 175 907	(51) A61M 1/00	(11) 2 176 044	(51) B27B 31/00	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 16.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 16.03.2016	FR 01.08.2016	SK 23.03.2016	
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	GB 15.07.2016	GR 17.06.2016	(11) 2 176 147	(51) B65G 47/08
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LI 31.07.2016	LT 16.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SI 20.07.2016		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
		RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
		IE 15.07.2016	LU 15.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
				RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
(11) 2 175 908	(51) A61M 1/00	(11) 2 176 048	(51) B29C 44/12	(11) 2 176 148	(51) B65G 47/74
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GB 25.07.2016	GR 01.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SI 07.09.2016	
SI 17.08.2016		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
		SK 30.03.2016	IE 25.07.2016		
		LU 25.07.2016			
(11) 2 175 931	(51) A61N 5/10	(11) 2 176 049	(51) B29C 45/16	(11) 2 176 185	(51) C03C 17/36
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IE 23.06.2016	IS 16.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016				
(11) 2 175 945	(51) A63B 63/00	(11) 2 176 102	(51) B60T 8/1766	(11) 2 176 244	(51) C07D 261/04
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) CZ 01.06.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 01.06.2016	FI 01.06.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LI 31.08.2016	MC 01.06.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	PL 01.06.2016	RO 01.06.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SK 01.06.2016	LU 04.08.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016		
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016		
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		
		SK 27.04.2016	IE 06.08.2016		
		GB 06.08.2016	FR 31.08.2016		
		LU 06.08.2016			
(11) 2 175 961	(51) B01D 46/24	(11) 2 176 127	(51) B64D 47/04	(11) 2 176 283	(51) C07K 14/025
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
IT 04.05.2016	LI 31.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016		
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016		
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	EE 17.08.2016	RO 12.10.2016		
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	EE 17.08.2016	SE 07.09.2016		
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	FI 17.08.2016	DK 07.09.2016		
SK 04.05.2016	IE 31.07.2016	EE 17.08.2016	SI 07.09.2016		
LU 31.07.2016		ES 17.08.2016	SK 07.09.2016		
		FI 17.08.2016	SI 07.09.2016		
(11) 2 176 028	(51) B24B 7/22				
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016				
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016				
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016				
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016				

(11) 2 176 338	(51) C08L 7/02	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	IT 23.11.2016		NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016			PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(11) 2 176 520	(51) F01D 5/06	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
IT 03.08.2016	LI 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	SI 03.08.2016	
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016		
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 176 640	(51) G01N 21/53
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
IE 11.08.2016	LU 11.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
SI 03.08.2016		SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
				LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
(11) 2 176 352	(51) C08L 83/08	(11) 2 176 531	(51) F02B 75/32	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
IT 18.05.2016	LI 31.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 176 645	(51) G01N 21/64
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
SK 18.05.2016	IE 29.07.2016	DK 14.09.2016		LI 31.07.2016	LT 01.06.2016
LU 29.07.2016				LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
				NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
(11) 2 176 372	(51) C09K 3/14	(11) 2 176 532	(51) F02D 11/10	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
ES 05.10.2016	DK 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IE 24.07.2016	LU 24.07.2016
GR 06.01.2017	FI 05.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016		
IS 05.02.2017	HR 05.10.2016	HR 20.04.2016	IE 20.06.2016		
LV 05.10.2016	LT 05.10.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 176 678	(51) G01S 17/93
NO 05.01.2017	NL 05.10.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
PT 06.02.2017	PL 05.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
DK 05.10.2016	SE 05.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
EE 05.10.2016	CZ 05.10.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SK 05.10.2016	RO 05.10.2016	SK 20.04.2016		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
	IT 05.10.2016			PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
				DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(11) 2 176 402	(51) C12N 5/071	(11) 2 176 535	(51) F02D 41/02	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	IT 23.11.2016	
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016		
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016		
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	FR 08.08.2016	GR 09.09.2016		
IT 01.06.2016	LI 01.06.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 176 703	(51) G02C 7/10
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	IT 08.06.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	FR 01.08.2016	GB 20.07.2016
IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
		SK 08.06.2016	IE 01.07.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016
		GB 08.09.2016	LU 01.07.2016	LV 20.04.2016	LV 20.04.2016
				MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
(11) 2 176 416	(51) C12N 15/82	(11) 2 176 589	(51) F23D 1/00	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	SK 20.04.2016	IE 20.07.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	LU 20.07.2016	
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016		
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(11) 2 176 734	(51) G06F 3/01
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
SK 16.03.2016	IE 30.07.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
LU 30.07.2016		SK 13.07.2016	IE 05.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
		GB 13.10.2016	FR 13.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
		LU 05.08.2016	SI 13.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
(11) 2 176 509	(51) E21B 21/10	(11) 2 176 631	(51) G01K 11/12	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 08.06.2016	
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016				
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016				
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016				

(11) 2 176 798	(51) G06F 17/30	(11) 2 176 869	(51) H05B 3/26	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017		
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 176 962	(51) H04B 7/185
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	IT 16.11.2016		IT 03.08.2016	LI 31.08.2016
				LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
				MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
				NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
				PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
				SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
				IE 14.08.2016	LU 14.08.2016
				SI 03.08.2016	
(11) 2 176 801	(51) H05K 1/03	(11) 2 176 886	(51) H01L 27/088	(11) 2 176 964	(51) H04B 7/26
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
		SK 20.04.2016	IE 29.07.2016	SK 06.04.2016	IE 08.07.2016
		LU 29.07.2016		LU 08.07.2016	
(11) 2 176 812	(51) G06K 9/00	(11) 2 176 910	(51) H01M 8/04	(11) 2 176 980	(51) H04L 1/00
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 09.03.2016	FR 01.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	GB 27.07.2016	GR 10.06.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LI 31.07.2016	LT 01.06.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
IE 15.08.2016	LU 15.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
		SK 09.03.2016	IE 27.07.2016	LU 08.07.2016	LU 30.07.2016
		LU 27.07.2016			
(11) 2 176 837	(51) G07B 15/00	(11) 2 176 934	(51) H02H 7/30	(11) 2 176 986	(51) H04L 9/32
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PT 16.03.2017	DK 16.11.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	IT 03.08.2016	LI 31.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	BE 16.11.2016		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
				NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
				PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
				SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
				IE 07.08.2016	LU 07.08.2016
				SI 03.08.2016	
(11) 2 176 839	(51) G07C 5/00	(11) 2 176 941	(51) H02K 7/102	(11) 2 176 986	(51) H04L 9/32
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	IT 03.08.2016	LI 31.08.2016
PT 02.01.2017	SK 31.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SI 31.08.2016		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
		SE 06.07.2016	SK 16.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
		SI 06.07.2016		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
				SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
				IE 07.08.2016	LU 07.08.2016
				SI 03.08.2016	
(11) 2 176 858	(51) G10L 15/26	(11) 2 176 944	(51) H02M 3/337	(11) 2 177 022	(51) H04N 5/20
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CZ 16.03.2016	DE 01.12.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
IE 18.06.2016	IS 23.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	FR 31.05.2016	GB 16.06.2016
IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	PT 20.02.2017	RO 19.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SE 07.07.2016	SK 06.07.2016	IE 30.05.2016	IS 16.07.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	SI 06.07.2016		IT 16.03.2016	LI 31.05.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016			LT 16.03.2016	LU 30.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016				
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016				
SK 23.03.2016					

LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	GB 16.10.2016	FR 02.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 2 177 201	(51) A61K 8/06	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SK 16.03.2016		BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 177 023	(51) H04N 7/08	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(11) 2 177 283	(51) B21D 3/05
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 13.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	GB 22.07.2016	GR 10.06.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IE 22.07.2016	LU 22.07.2016	IE 05.09.2016	GB 05.09.2016
				FR 30.09.2016	
(11) 2 177 070	(51) H04L 27/26	(11) 2 177 236	(51) A61L 27/52	(11) 2 177 303	(51) B23K 31/02
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 17.11.2016
BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	BE 02.11.2016		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016			FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 2 177 238	(51) A61L 27/34	LI 31.10.2016	SI 17.08.2016
IE 06.08.2016	FR 31.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016		
LU 06.08.2016		FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(11) 2 177 304	(51) B23K 35/26
		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(11) 2 177 083	(51) G09G 3/34	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PT 27.02.2017	DK 26.10.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SK 26.10.2016	
IT 16.03.2016	LI 31.08.2016				
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 177 244	(51) A61N 5/10	(11) 2 177 314	(51) B24B 23/02
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SK 16.03.2016	IE 04.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
GB 04.08.2016	FR 31.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LU 04.08.2016		RO 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
		SI 13.04.2016	SE 13.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(11) 2 177 141	(51) A47K 5/12	GB 17.10.2016	SK 13.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016			SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	(11) 2 177 258	(51) B01D 53/94	SM 23.03.2016	CH 31.10.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LI 31.10.2016	
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016		
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 177 341	(51) B29C 47/14
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
		SM 20.04.2016	GB 06.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(11) 2 177 169	(51) A61B 17/32	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LI 31.10.2016		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016				
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(11) 2 177 263	(51) H01M 4/88	(11) 2 177 409	(51) G08G 1/16
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| DK 30.11.2016 | CZ 30.11.2016 | SM 28.09.2016 | DK 28.09.2016 | IE 14.05.2016 | IT 13.04.2016 |
| EE 30.11.2016 | RO 30.11.2016 | CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 | LI 31.05.2016 | LT 13.04.2016 |
| SK 30.11.2016 | BE 30.11.2016 | | | LV 13.04.2016 | MC 13.04.2016 |
| IT 30.11.2016 | | | | NL 13.04.2016 | NO 13.07.2016 |
| (11) 2 177 422 | (51) B62D 5/04 | (11) 2 177 587 | (51) C10G 3/00 | PL 13.04.2016 | PT 16.08.2016 |
| (84) AT 14.10.2015 | (84) BE 14.10.2015 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BG 06.10.2016 | RO 13.04.2016 | SE 13.04.2016 |
| BG 14.10.2015 | CH 31.10.2015 | CZ 06.07.2016 | DK 06.07.2016 | SI 13.04.2016 | SK 13.04.2016 |
| CY 14.10.2015 | CZ 14.10.2015 | EE 06.07.2016 | GR 07.10.2016 | | |
| DK 14.10.2015 | EE 14.10.2015 | HR 06.07.2016 | IS 06.11.2016 | | |
| ES 14.10.2015 | FI 14.10.2015 | LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | (11) 2 177 768 | (51) F04C 29/02 |
| GB 14.01.2016 | GR 15.01.2016 | NO 06.10.2016 | PL 06.07.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 |
| HR 14.10.2015 | HU 14.10.2009 | PT 07.11.2016 | RO 06.07.2016 | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 |
| IE 14.10.2015 | IS 14.02.2016 | SK 06.07.2016 | CH 31.10.2016 | EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 |
| IT 14.10.2015 | LI 31.10.2015 | LI 31.10.2016 | SI 06.07.2016 | FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 |
| LT 14.10.2015 | LV 14.10.2015 | (11) 2 177 631 | (51) C14C 15/00 | HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 |
| MC 14.10.2015 | NL 14.10.2015 | (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 | IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 |
| NO 14.01.2016 | PL 14.10.2015 | FI 12.10.2016 | GR 13.01.2017 | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 |
| PT 15.02.2016 | RO 14.10.2015 | HR 12.10.2016 | IS 12.02.2017 | NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 |
| SE 14.10.2015 | SI 14.10.2015 | LT 12.10.2016 | LV 12.10.2016 | PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 |
| SK 14.10.2015 | SM 14.10.2015 | NL 12.10.2016 | NO 12.01.2017 | SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 |
| MT 14.10.2015 | | PL 12.10.2016 | PT 13.02.2017 | DK 14.09.2016 | |
| | | SE 12.10.2016 | MC 12.10.2016 | | |
| (11) 2 177 464 | (51) B65H 29/14 | DK 12.10.2016 | CZ 12.10.2016 | (11) 2 177 843 | (51) F24F 13/15 |
| (84) AT 11.05.2016 | (84) BE 11.05.2016 | EE 12.10.2016 | RO 12.10.2016 | (84) FI 12.10.2016 | (84) GR 13.01.2017 |
| CZ 11.05.2016 | DK 11.05.2016 | SK 12.10.2016 | | HR 12.10.2016 | IS 12.02.2017 |
| EE 11.05.2016 | ES 11.05.2016 | | | LT 12.10.2016 | LV 12.10.2016 |
| FI 11.05.2016 | GR 12.08.2016 | (11) 2 177 677 | (51) E03F 5/04 | NL 12.10.2016 | NO 12.01.2017 |
| HR 11.05.2016 | IT 11.05.2016 | (84) CZ 27.04.2016 | (84) DK 27.04.2016 | PL 12.10.2016 | PT 13.02.2017 |
| LT 11.05.2016 | LV 11.05.2016 | EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 | DK 12.10.2016 | CZ 12.10.2016 |
| MC 11.05.2016 | NL 11.05.2016 | FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | EE 12.10.2016 | RO 12.10.2016 |
| NO 11.08.2016 | PL 11.05.2016 | HR 27.04.2016 | IT 27.04.2016 | SK 12.10.2016 | SM 12.10.2016 |
| PT 12.09.2016 | RO 11.05.2016 | LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | | |
| SE 11.05.2016 | SI 11.05.2016 | NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 | (11) 2 177 867 | (51) G01B 11/00 |
| SK 11.05.2016 | SM 11.05.2016 | PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 |
| IE 22.09.2016 | CH 30.09.2016 | SE 27.04.2016 | SI 27.04.2016 | CH 31.07.2016 | CZ 20.04.2016 |
| LI 30.09.2016 | | SK 27.04.2016 | SM 27.04.2016 | DK 20.04.2016 | EE 20.04.2016 |
| | | | | ES 20.04.2016 | FI 20.04.2016 |
| (11) 2 177 473 | (51) B67C 7/00 | (11) 2 177 687 | (51) E04F 15/02 | FR 01.08.2016 | GB 20.07.2016 |
| (84) ES 16.11.2016 | (84) FI 16.11.2016 | (84) CZ 13.04.2016 | (84) DK 13.04.2016 | GR 21.07.2016 | HR 20.04.2016 |
| GR 17.02.2017 | HR 16.11.2016 | EE 13.04.2016 | FI 13.04.2016 | IT 20.04.2016 | LI 31.07.2016 |
| LT 16.11.2016 | LV 16.11.2016 | GR 14.07.2016 | HR 13.04.2016 | LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 |
| NO 16.02.2017 | PL 16.11.2016 | LT 13.04.2016 | LV 13.04.2016 | MC 20.04.2016 | NO 20.07.2016 |
| PT 16.03.2017 | SE 16.11.2016 | MC 13.04.2016 | NL 13.04.2016 | PL 20.04.2016 | PT 22.08.2016 |
| DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 | NO 13.07.2016 | PT 16.08.2016 | RO 20.04.2016 | SE 20.04.2016 |
| EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 | SI 13.04.2016 | SM 13.04.2016 | SI 20.04.2016 | SK 20.04.2016 |
| SK 16.11.2016 | SM 16.11.2016 | IE 17.09.2016 | | LU 16.07.2016 | |
| | | | | | |
| (11) 2 177 485 | (51) C03C 3/083 | (11) 2 177 689 | (51) E04F 19/08 | (11) 2 177 883 | (51) G01F 1/84 |
| (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 | (84) ES 30.11.2016 | (84) FI 30.11.2016 | (84) AT 01.06.2016 | (84) BE 01.06.2016 |
| BG 06.10.2016 | CH 31.07.2016 | GR 01.03.2017 | HR 30.11.2016 | CZ 01.06.2016 | DK 01.06.2016 |
| CZ 06.07.2016 | DK 06.07.2016 | LT 30.11.2016 | LV 30.11.2016 | EE 01.06.2016 | ES 01.06.2016 |
| EE 06.07.2016 | ES 06.07.2016 | NO 28.02.2017 | PL 30.11.2016 | FI 01.06.2016 | GR 02.09.2016 |
| FI 06.07.2016 | GR 07.10.2016 | PT 30.03.2017 | DK 30.11.2016 | HR 01.06.2016 | IS 01.10.2016 |
| HR 06.07.2016 | IS 06.11.2016 | CZ 30.11.2016 | EE 30.11.2016 | IT 01.06.2016 | LT 01.06.2016 |
| IT 06.07.2016 | LI 31.07.2016 | RO 30.11.2016 | SK 30.11.2016 | LV 01.06.2016 | NL 01.06.2016 |
| LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | | | NO 01.09.2016 | PL 01.06.2016 |
| MC 06.07.2016 | NL 06.07.2016 | (11) 2 177 704 | (51) E06B 7/02 | PT 03.10.2016 | RO 01.06.2016 |
| NO 06.10.2016 | PL 06.07.2016 | (84) AT 27.07.2016 | (84) BG 27.10.2016 | SE 01.06.2016 | SI 01.06.2016 |
| PT 07.11.2016 | RO 06.07.2016 | CZ 27.07.2016 | DK 27.07.2016 | SK 01.06.2016 | SM 01.06.2016 |
| SE 06.07.2016 | SK 06.07.2016 | EE 27.07.2016 | ES 27.07.2016 | GB 08.10.2016 | FR 02.11.2016 |
| IE 17.07.2016 | GB 06.10.2016 | FI 27.07.2016 | GR 28.10.2016 | CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 |
| FR 06.09.2016 | LU 17.07.2016 | HR 27.07.2016 | IS 27.11.2016 | | |
| SI 06.07.2016 | | IT 27.07.2016 | LT 27.07.2016 | (11) 2 177 954 | (51) G03G 9/087 |
| | | LV 27.07.2016 | NL 27.07.2016 | (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 |
| | | NO 27.10.2016 | PL 27.07.2016 | CZ 13.04.2016 | DK 13.04.2016 |
| | | PT 28.11.2016 | RO 27.07.2016 | EE 13.04.2016 | ES 13.04.2016 |
| | | SE 27.07.2016 | SK 27.07.2016 | FI 13.04.2016 | GR 14.07.2016 |
| | | SM 27.07.2016 | FR 02.11.2016 | HR 13.04.2016 | IT 13.04.2016 |
| | | CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 | LT 13.04.2016 | LV 13.04.2016 |
| | | SI 27.07.2016 | | MC 13.04.2016 | NL 13.04.2016 |
| | | | | NO 13.07.2016 | PL 13.04.2016 |
| (11) 2 177 558 | (51) C08J 7/18 | (11) 2 177 716 | (51) F01D 5/30 | PT 16.08.2016 | RO 13.04.2016 |
| (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 | (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 | SE 13.04.2016 | SI 13.04.2016 |
| BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 | CH 31.05.2016 | CZ 13.04.2016 | SK 13.04.2016 | SM 13.04.2016 |
| EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 | DK 13.04.2016 | EE 13.04.2016 | IE 29.09.2016 | CH 30.09.2016 |
| FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 | ES 13.04.2016 | FI 13.04.2016 | LI 30.09.2016 | |
| HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 | GR 14.07.2016 | HR 13.04.2016 | | |
| IT 28.09.2016 | LT 28.09.2016 | | | | |
| LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 | | | | |
| NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 | | | | |
| PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 | | | | |
| SE 28.09.2016 | SK 28.09.2016 | | | | |

- (11) **2 178 082** (51) *G10L 25/00*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 178 143** (51) *H01M 8/02*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **2 178 182** (51) *H02B 13/025*
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
IT 03.08.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 178 201** (51) *H02P 27/04*
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 (84) DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
DE 03.05.2017 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 178 304** (51) *H04N 7/52*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IT 07.09.2016 NL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 178 305** (51) *H04N 9/07*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 178 321** (51) *H04W 74/00*
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 178 350** (51) *H05H 1/24*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.07.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IT 13.04.2016 LI 31.07.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 IE 12.07.2016
LU 12.07.2016
- (11) **2 178 362** (51) *A01K 61/00*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 178 409** (51) *A43B 3/04*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.07.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LI 31.07.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
LU 17.07.2016
- (11) **2 178 434** (51) *A61B 5/029*
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 (84) HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
- (11) **2 178 453** (51) *A61B 17/80*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 178 476** (51) *A61F 7/00*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **2 178 481** (51) *A61F 13/06*
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (11) **2 178 496** (51) *A61K 8/44*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 31.07.2016
BG 16.06.2016 CH 31.07.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 LI 31.07.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 IE 16.07.2016
LU 16.07.2016
- (11) **2 178 500** (51) *A61K 9/00*
(84) EE 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 NO 04.08.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
LU 18.07.2016
- (11) **2 178 528** (51) *A61K 31/205*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 178 596** (51) *A61M 37/00*
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **2 178 614** (51) *B01D 21/24*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016

PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(11) 2 178 799	(51) C01G 23/04	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SK 16.03.2016	IE 24.07.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LU 24.07.2016	
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016		
(11) 2 178 625	(51) B01J 3/00	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 178 968	(51) C08L 23/02
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 28.12.2016	EE 28.09.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 28.09.2016	RO 28.09.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	IT 30.11.2016		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
				LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
				NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
				PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
				SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
				DK 14.09.2016	
(11) 2 178 647	(51) B05B 1/16	(11) 2 178 803	(51) C02F 9/10	(11) 2 178 972	(51) C08F 287/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016			SI 03.08.2016	
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 178 894	(51) C07F 15/00	(11) 2 178 981	(51) C08L 81/02
SK 27.04.2016	IE 11.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 09.06.2016
LU 11.08.2016		FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CH 31.08.2016	CZ 09.03.2016
		HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
		LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
		NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
		PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LI 31.08.2016	LT 09.03.2016
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
				PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
				RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
				SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
				IE 08.08.2016	LU 08.08.2016
(11) 2 178 648	(51) B05B 5/04	(11) 2 178 904	(51) C07K 14/31	(11) 2 178 991	(51) C09D 5/44
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 16.07.2016	LI 31.08.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016
		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
		BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016
		IT 02.11.2016		SK 16.03.2016	IE 13.08.2016
				LU 13.08.2016	
(11) 2 178 698	(51) B32B 9/00	(11) 2 178 935	(51) C08F 255/02	(11) 2 179 003	(51) C09K 8/524
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
IS 23.07.2016	LI 31.07.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	FR 01.08.2016	GR 14.07.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
MC 23.03.2016	NO 23.06.2016			LI 31.07.2016	LT 13.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016			LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016			NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016			PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
IE 31.07.2016	LU 31.07.2016			SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
IT 31.07.2016				SK 13.04.2016	LU 03.07.2016
(11) 2 178 699	(51) B32B 27/00	(11) 2 178 937	(51) C08G 18/10	(11) 2 179 013	(51) C10M 143/00
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	FR 01.08.2016	GR 14.07.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	LI 31.07.2016	LT 13.04.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016			NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
IT 30.11.2016				PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
				SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
				SK 13.04.2016	LU 03.07.2016
(11) 2 178 791	(51) C01B 3/02	(11) 2 178 952	(51) C08J 5/18		
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016		
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016		
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016		
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016		
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016		
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016		
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LI 31.07.2016	LT 16.03.2016		
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016		
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016		
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016		

ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
IT 13.04.2016	LI 31.07.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	IE 27.06.2016	IS 01.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	IT 01.06.2016	LI 30.06.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016			NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 179 166	(51) F02K 1/76	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SK 13.04.2016	IE 14.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
LU 14.07.2016		CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SK 01.06.2016	
		EE 10.08.2016	ES 10.08.2016		
(11) 2 179 025	(51) C12M 1/00	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 2 179 284	(51) C12Q 1/68
(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PT 06.02.2017	CZ 05.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 28.09.2016	RO 28.09.2016
SK 05.10.2016		SI 10.08.2016		SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 179 071	(51) C23C 4/08	(11) 2 179 233	(51) F25D 29/00	(11) 2 179 327	(51) G03F 7/20
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 01.06.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LI 31.07.2016	LT 01.06.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016			SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 179 236	(51) F26B 5/04	SK 01.06.2016	LU 11.07.2016
SK 13.04.2016	IE 14.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 31.08.2016		
GB 14.08.2016	FR 31.08.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	(11) 2 179 516	(51) H04H 60/11
LU 14.08.2016		CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
		EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(11) 2 179 145	(51) F01K 25/10	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IT 10.08.2016	LI 31.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	IE 11.08.2016	MC 10.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PT 09.03.2017	EE 09.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RO 09.11.2016	BE 09.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
		SK 10.08.2016	LU 11.08.2016		
		SI 10.08.2016		(11) 2 179 521	(51) H04B 10/114
(11) 2 179 153	(51) F02B 27/02			(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016			BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 179 279	(51) G01N 29/22	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016		
(11) 2 179 158	(51) F02D 13/02	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016		
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 2 179 538	(51) G06Q 10/10
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016			GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016			LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(11) 2 179 281	(51) G01N 29/28	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016		
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017		
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(11) 2 179 562	(51) H04L 29/06
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
IE 06.08.2016	GB 08.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
LU 06.08.2016		LU 31.05.2017		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
				IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
(11) 2 179 163	(51) F02K 1/38			LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(11) 2 179 282	(51) G01N 30/72	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	RO 06.04.2016	SI 06.04.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016		

SK 06.04.2016	IE 12.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
LU 12.08.2016		SI 20.07.2016		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(11) 2 179 569	(51) H04L 29/08	(11) 2 179 754	(51) A61M 5/142	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SK 04.05.2016	IE 19.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LI 30.09.2016	
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 179 842	(51) B32B 9/00
GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	IT 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016			NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 179 764	(51) A61N 1/362	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SK 04.05.2016	IE 11.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
LU 11.07.2016		CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
(11) 2 179 583	(51) H04N 5/14	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	BE 09.11.2016	
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 01.07.2016	IE 08.05.2016		
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	IS 30.07.2016	LI 31.05.2016	(11) 2 179 873	(51) B60G 17/08
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LT 30.03.2016	LU 08.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LV 30.03.2016	PL 30.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 30.03.2016		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016			IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 179 777	(51) B01D 53/14	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SK 13.04.2016	IE 21.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
LU 21.08.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GB 22.10.2016	CH 31.10.2016
(11) 2 179 650	(51) A01P 13/00	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LI 31.10.2016	
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016		
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 179 901	(51) B60S 1/40
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CH 31.08.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SM 04.05.2016	GB 23.10.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LI 31.10.2016		HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016			IT 06.07.2016	LI 31.08.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 179 779	(51) B01D 71/74	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	MC 06.07.2016	NO 06.10.2016
		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 2 179 665	(51) A23N 12/08	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IE 21.08.2016	GB 06.10.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	LU 21.08.2016	SI 06.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016		
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(11) 2 179 954	(51) B65H 54/26
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IT 23.11.2016		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016			LV 30.11.2016	LV 30.11.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 179 792	(51) B01J 23/652	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) CH 31.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(11) 2 179 719	(51) A61K 8/37	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SM 30.11.2016	
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	IT 08.06.2016	LI 31.08.2016		
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 2 179 968	(51) C01G 53/00
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 31.10.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
RO 12.10.2016	CH 31.10.2016	SK 08.06.2016	IE 07.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LI 31.10.2016	SK 12.10.2016	GB 08.09.2016	FR 31.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IT 12.10.2016		LU 07.08.2016		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
				PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(11) 2 179 729	(51) A61K 9/50	(11) 2 179 801	(51) B09B 1/00	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	DK 21.09.2016	CH 31.10.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LI 31.10.2016	
GR 21.10.2016	PL 20.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016		
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016		
		LV 04.05.2016	MC 04.05.2016		

(11) 2 180 006	(51) C07H 21/00	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	DK 07.09.2016	CH 31.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	SM 23.03.2016	GB 22.10.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016			FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 180 252	(51) F23C 9/08	LI 31.10.2016	
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(11) 2 180 310	(51) G01N 21/31
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SM 23.03.2016	IE 24.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	HR 13.04.2016	IE 20.06.2016
LU 24.08.2016		LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		SK 23.03.2016	FR 02.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(11) 2 180 066	(51) C12Q 1/68	(11) 2 180 266	(51) F24F 1/00	(11) 2 180 353	(51) G02B 1/08
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PT 16.03.2017	DK 16.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016			PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 180 269	(51) F24F 7/013	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(84) EE 18.05.2016	(84) ES 18.05.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	DE 03.05.2017	FR 07.11.2016
LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SI 07.09.2016	
		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016		
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 180 432	(51) G06K 19/07
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
		SM 18.05.2016	GB 26.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		FR 02.11.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
				FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
				IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
				LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
				NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
				PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
				SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
				DK 14.09.2016	
(11) 2 180 076	(51) C22C 38/32	(11) 2 180 272	(51) F24F 13/20	(11) 2 180 451	(51) G07B 17/00
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RO 30.03.2016	SI 30.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
SK 30.03.2016		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		SK 20.04.2016	IE 24.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		LU 24.07.2016		IE 25.08.2016	LU 25.08.2016
(11) 2 180 144	(51) F01D 9/02	(11) 2 180 288	(51) F41H 7/04	(11) 2 180 473	(51) G11B 7/24
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 27.07.2016	GR 28.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
GR 24.06.2016	IT 23.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
IT 23.03.2016	IS 23.03.2016	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LV 23.03.2016	LT 23.03.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016
NO 23.06.2016	NL 23.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PT 25.07.2016	PL 23.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
SE 23.03.2016	RO 23.03.2016	SI 27.07.2016		EE 13.07.2016	PL 13.07.2016
SK 23.03.2016	SI 23.03.2016			FI 13.07.2016	
CH 31.10.2016	SM 23.03.2016			HR 13.07.2016	
	LI 31.10.2016			IT 13.07.2016	
				LT 13.07.2016	
				NO 13.10.2016	
				EE 13.07.2016	
				FI 13.07.2016	
				HR 13.07.2016	
				IT 13.07.2016	
				LT 13.07.2016	
				NO 13.10.2016	
				EE 13.07.2016	
				FI 13.07.2016	
				HR 13.07.2016	
				IT 13.07.2016	
				LT 13.07.2016	
				NO 13.10.2016	
				EE 13.07.2016	
				FI 13.07.2016	
				HR 13.07.2016	
				IT 13.07.2016	
				LT 13.07.2016	
				NO 13.10.2016	
				EE 13.07.2016	
				FI 13.07.2016	
				HR 13.07.2016	
				IT 13.07.2016	
				LT 13.07.2016	
				NO 13.10.2016	
				EE 13.07.2016	
				FI 13.07.2016	
				HR 13.07.2016	
				IT 13.07.2016	
				LT 13.07.2016	
				NO 13.10.2016	
				EE 13.07.2016	
				FI 13.07.2016	
				HR 13.07.2016	
				IT 13.07.2016	
				LT 13.07.2016	
				NO 13.10.2016	
				EE 13.07.2016	
				FI 13.07.2016	
				HR 13.07.2016	
				IT 13.07.2016	
				LT 13.07.2016	
				NO 13.10.2016	
				EE 13.07.2016	
				FI 13.07.2016	
				HR 13.07.2016	
				IT 13.07.2016	
				LT 13.07.2016	
				NO 13.10.2016	
				EE 13.07.2016	
				FI 13.07.2016	
				HR 13.07.2016	
				IT 13.07.2016	
				LT 13.07.2016	
				NO 13.10.2016	
				EE 13.07.2016	
				FI 13.07.2016	
				HR 13.07.2016	
				IT 13.07.2016	
				LT 13.07.2016	
				NO 13.10.2016	
				EE 13.07.2016	
				FI 13.07.2016	
				HR 13.07.2016	
				IT 13.07.2016	
				LT 13.07.2016	
				NO 13.10.2016	
				EE 13.07.2016	
				FI 13.07.2016	
				HR 13.07.2016	
				IT 13.07.2016	
				LT 13.07.2016	
				NO 13.10.2016	
				EE 13.07.2016	
				FI 13.07.2016	
				HR 13.07.2016	
				IT 13.07.2016	
				LT 13.07.2016	
				NO 13.10.2016	
				EE 13.07.2016	
				FI 13.07.2016	
				HR 13.07.2016	
				IT 13.07.2016	
				LT 13.07.2016	
				NO 13.10.2016	
				EE 13.07.2016	

PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 180 652	(51) H04L 29/06	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
IE 20.08.2016	GB 13.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 2 180 824	(51) A61B 5/00
FR 13.09.2016	LU 20.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SI 13.07.2016		GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
(11) 2 180 489	(51) H01H 13/85	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	HR 04.05.2016	LI 31.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 180 660	(51) H04L 29/06	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SK 04.05.2016	IE 22.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LU 22.08.2016	
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 180 841	(51) A61B 17/43
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SI 13.07.2016		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(11) 2 180 495	(51) H01H 71/02	(11) 2 180 685	(51) H04N 1/401	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016		
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 180 854	(51) A61F 5/01
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LI 31.10.2016		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	HR 04.05.2016	LI 31.07.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(11) 2 180 579	(51) H02K 3/18	(11) 2 180 749	(51) H04W 72/12	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 04.05.2016	IE 15.07.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LU 15.07.2016	
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 180 886	(51) A61K 9/58
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
SM 03.08.2016	FR 02.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SI 03.08.2016				PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(11) 2 180 582	(51) H02K 7/116	(11) 2 180 794	(51) A23G 9/30	RO 21.09.2016	SK 21.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	DK 21.09.2016	
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	(11) 2 180 905	(51) A61L 15/44
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 12.08.2016	LI 31.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IT 04.05.2016	LI 31.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	IE 29.08.2016	GB 29.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SK 04.05.2016	IE 22.07.2016	FR 31.08.2016	LU 29.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
GB 04.08.2016	LU 22.07.2016			DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 180 639	(51) H04W 48/16	(11) 2 180 806	(51) A43B 13/42	(11) 2 180 909	(51) A61M 5/142
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 21.09.2016	NO 21.12.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 21.09.2016	PT 23.01.2017
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 21.09.2016	
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016				

FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 181 494	(51) H02K 3/52	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
IT 09.03.2016	LI 31.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IE 21.08.2016	LU 21.08.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017		
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 181 575	(51) A01D 17/06
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 11.05.2016
SK 09.03.2016	IE 14.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
LU 14.08.2016		IT 30.11.2016		ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
				GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(11) 2 181 323	(51) G01N 27/416	(11) 2 181 500	(51) H03F 1/30	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SM 11.05.2016	FR 02.11.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016		
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 181 593	(51) A01N 25/30
DK 28.09.2016		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
		RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
		IE 04.08.2016	LU 04.08.2016	GR 25.11.2016	NL 24.08.2016
(11) 2 181 341	(51) G01S 7/03	(11) 2 181 511	(51) H04W 72/12	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016		
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(11) 2 181 636	(51) A47L 15/00
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
		SK 25.05.2016	IE 22.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
		LU 22.08.2016		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(11) 2 181 344	(51) B60W 30/08	(11) 2 181 513	(51) H04J 11/00	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SI 31.08.2016	
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 181 663	(51) A61C 1/08
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
IT 16.11.2016		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
				PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
(11) 2 181 433	(51) G06T 15/04	(11) 2 181 521	(51) H04L 9/08	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016		
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 181 692	(51) A61K 8/33
GR 19.08.2016	IT 18.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017
IE 18.07.2016	LU 18.07.2016	SK 30.03.2016	IE 11.08.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
		GB 11.08.2016	FR 31.08.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
		LU 11.08.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 181 453	(51) H01G 9/02	(11) 2 181 532	(51) H04L 12/70	(11) 2 181 703	(51) A61K 8/99
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
IT 25.05.2016	LI 31.08.2016	IT 06.04.2016	LI 31.08.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016				
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016				
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016				
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016				
SK 25.05.2016	IE 27.08.2016				
GB 27.08.2016	LU 27.08.2016				

PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 181 902	(51) B60S 3/06	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(11) 2 181 733	(51) A62C 2/12	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
BG 17.11.2016	BZ 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SI 17.08.2016	
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016		
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016		
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SI 17.08.2016			
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016				
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 182 042	(51) C09K 19/42	(11) 2 182 109	(51) D21D 1/30
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
SM 17.08.2016	DE 03.05.2017	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
		GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
		IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
		MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
		NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SM 30.11.2016	
		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016		
		SK 11.05.2016	IE 25.08.2016		
		GB 25.08.2016	FR 31.08.2016		
		LU 25.08.2016			
(11) 2 181 737	(51) A63C 17/00	(11) 2 182 043	(51) C09K 19/42	(11) 2 182 136	(51) E04D 11/00
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
SM 11.05.2016	FR 02.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
		SK 11.05.2016	IE 25.08.2016		
		GB 25.08.2016	FR 31.08.2016		
		LU 25.08.2016			
(11) 2 181 770	(51) B04B 9/04	(11) 2 182 054	(51) C12N 5/077	(11) 2 182 139	(51) E04G 23/02
(84) BE 31.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016		
SM 05.10.2016		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		
		SM 13.07.2016	FR 02.11.2016		
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
		SI 13.07.2016			
(11) 2 181 779	(51) B08B 1/00	(11) 2 182 086	(51) C22F 1/10	(11) 2 182 157	(51) E06B 1/62
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 13.10.2016	NO 21.12.2016	LT 24.08.2016	NO 24.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 14.11.2016	PT 23.01.2017	NL 24.08.2016	PT 26.12.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SE 13.07.2016	SE 21.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 13.07.2016	SK 21.09.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
SM 16.03.2016	CH 31.10.2016	CH 31.10.2016	FR 02.11.2016	SK 24.08.2016	FR 02.11.2016
LI 31.10.2016		SI 13.07.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 181 786	(51) B23B 45/00	(11) 2 182 099	(51) C30B 15/10	(11) 2 182 199	(51) F02M 59/36
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016			DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016			ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016			GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016			IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016			LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016			NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016			PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016			SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016			SM 20.07.2016	GB 30.10.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016			FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
LI 31.10.2016	SI 13.07.2016			LI 31.10.2016	SI 20.07.2016

- (11) **2 182 205** (51) **F03D 7/02** PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016 SM 25.05.2016 GB 22.10.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 182 213** (51) **F04B 27/18** (11) **2 182 491** (51) **G07C 3/00**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 GR 18.05.2016 HR 18.05.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016 LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016 SM 18.05.2016 GB 16.10.2016
GB 07.10.2016 FR 02.11.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 182 217** (51) **F04C 29/00** (11) **2 182 540** (51) **H01H 71/08**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 EE 27.07.2016 DK 27.07.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 LV 27.07.2016 RO 10.08.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 GR 11.11.2016 SE 27.07.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 IS 10.12.2016 SM 27.07.2016
DK 28.09.2016 SK 28.09.2016 LT 10.08.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 182 219** (51) **F04D 13/06** (11) **2 182 583** (51) **H01Q 1/24**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
EE 27.07.2016 FI 28.09.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 182 219** (51) **F04D 13/06** (11) **2 182 599** (51) **H02G 3/04**
(84) BE 31.10.2016 (84) PL 19.10.2016 (84) PT 20.02.2017
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 182 320** (51) **G01B 11/02** (11) **2 182 605** (51) **H02H 7/12**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) CZ 20.04.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 GB 19.10.2016 FR 02.11.2016
SM 23.03.2016 GB 27.10.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 182 320** (51) **G01B 11/02** (11) **2 182 606** (51) **H02H 9/04**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 23.03.2016 GB 27.10.2016 SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 182 436** (51) **G06F 9/445** (11) **2 182 606** (51) **H02H 9/04**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 25.05.2016 ES 25.05.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
FR 14.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 182 647** (51) **H04B 3/14**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 182 651** (51) **H04L 25/14**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 182 652** (51) **H04B 7/08**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 182 697** (51) **H04L 29/06**
(84) BE 31.07.2016 (84) BG 23.06.2016
CH 31.07.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GB 08.07.2016 GR 24.06.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 31.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 IE 08.07.2016
LU 08.07.2016
- (11) **2 182 763** (51) **H04W 72/02**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 182 838** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
FR 01.08.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LI 31.07.2016 LT 04.05.2016

- LV 04.05.2016 MC 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 IE 19.08.2016 LU 19.08.2016
SK 04.05.2016 IE 23.07.2016
- (11) **2 182 864** (51) **A61B 17/58**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 182 931** (51) **A61K 9/70**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
LU 21.07.2016
- (11) **2 182 933** (51) **A61K 9/72**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 182 937** (51) **A61K 31/047**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 182 943** (51) **A61K 31/40**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
- (11) **2 182 977** (51) **A61K 38/22**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 LI 31.08.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
- NO 04.08.2016 RO 04.05.2016 SI 04.05.2016 IE 19.08.2016
(11) **2 183 020** (51) **A61N 1/372**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 183 035** (51) **A63B 53/04**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LI 31.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 IE 22.08.2016
LU 22.08.2016
- (11) **2 183 084** (51) **B28D 1/08**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
IE 22.08.2016 MC 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SK 10.08.2016
LU 22.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 183 106** (51) **B32B 27/08**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **2 183 134** (51) **B60T 7/10**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 10.11.2016 CH 31.08.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LI 31.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
IE 18.08.2016 MC 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 LU 18.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 183 150** (51) **B62D 29/00**
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 183 158** (51) **B65B 5/08**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LI 31.08.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
IE 11.08.2016 LU 11.08.2016
- (11) **2 183 190** (51) **C01F 7/30**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CH 31.08.2016 CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
LI 31.08.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
IE 28.08.2016 GB 01.09.2016
FR 31.08.2016 LU 28.08.2016
- (11) **2 183 220** (51) **C07D 233/60**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 IT 09.11.2016
- (11) **2 183 330** (51) **C09J 7/00**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
- (11) **2 183 331** (51) **B64D 15/02**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
- (11) **2 183 333** (51) **C09K 3/14**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016

EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 183 595	(51) G01N 33/543
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IE 25.08.2016	LU 25.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			FR 01.08.2016	GB 31.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 183 441	(51) E03F 5/04	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 183 357	(51) C12N 5/00	CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	IE 31.07.2016	LU 31.07.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016		
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 183 610	(51) G01R 33/30
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SK 27.07.2016	IE 06.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LU 06.08.2016	SI 27.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.07.2016
SK 13.04.2016	LU 06.08.2016			LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(11) 2 183 363	(51) C12N 9/24	(11) 2 183 446	(51) E04G 21/12	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) GR 25.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	HR 24.08.2016	SI 24.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
EE 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 183 453	(51) E05B 83/36	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.08.2016	IE 27.08.2016	LU 27.08.2016
LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016		
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(11) 2 183 630	(51) G02B 6/44
PT 10.10.2016	SI 08.06.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 30.09.2016
SK 08.06.2016	IE 01.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LU 01.08.2016		IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(11) 2 183 368	(51) C12N 15/63	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	SK 11.05.2016	IE 21.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	LU 21.08.2016		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SI 10.08.2016				SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
(11) 2 183 384	(51) C12Q 1/32	(11) 2 183 537	(51) F28D 1/00	IE 02.09.2016	GB 27.10.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 16.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SI 27.07.2016	
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016		
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 183 644	(51) G03B 42/02
FR 01.08.2016	GB 30.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PT 23.03.2017	DK 23.11.2016	EE 08.06.2016	GR 09.09.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
LI 31.07.2016	LT 16.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	MC 08.06.2016	PL 08.06.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 183 562	(51) G01K 11/32	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LU 15.08.2016	
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		
IE 30.07.2016	LU 30.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 183 705	(51) G06K 19/077
		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
(11) 2 183 430	(51) E01C 5/08	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	SI 24.08.2016		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
LI 31.08.2016	LT 11.05.2016	(11) 2 183 563	(51) G01K 11/32	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IT 23.11.2016	
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 183 729	(51) G07F 7/10
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
IE 06.08.2016	LU 06.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
(11) 2 183 435	(51) E01H 1/04	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
EE 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
		SI 24.08.2016		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
				SK 02.11.2016	IT 02.11.2016

(11) 2 183 738	(51) B62B 3/14	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LT 09.01.2013	LU 04.11.2013
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LV 09.01.2013	MC 09.01.2013
CH 31.07.2016	CZ 09.03.2016	(11) 2 183 894	(51) H04L 27/26	MK 09.01.2013	MT 09.01.2013
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 01.12.2015	NO 09.04.2013
FI 09.03.2016	GB 12.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 04.11.2015	PT 09.05.2013
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
IT 09.03.2016	LI 31.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	SM 09.01.2013	
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	LU 16.05.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 184 045	(51) A61F 13/56
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PT 01.08.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
SK 09.03.2016	IE 12.07.2016			DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
LU 12.07.2016				ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(11) 2 183 758	(51) H01H 37/48	(11) 2 183 898	(51) H03M 13/11	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SK 09.03.2016	IE 25.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
DK 21.09.2016	PL 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016		
		DK 14.09.2016			
(11) 2 183 833	(51) H01L 29/87	(11) 2 183 906	(51) H04M 3/56	(11) 2 184 110	(51) B02C 7/14
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	EE 04.05.2016	GR 05.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LU 01.08.2016		NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016			PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016			RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016			SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SK 20.04.2016	IE 28.08.2016			LU 04.07.2016	
GB 28.08.2016	FR 31.08.2016				
LU 28.08.2016					
(11) 2 183 852	(51) H04B 1/00	(11) 2 183 933	(51) H04W 48/02	(11) 2 184 119	(51) B21D 53/78
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
SI 07.09.2016		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SM 23.03.2016	IE 08.09.2016
		SK 16.03.2016	IE 15.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		LU 15.08.2016			
(11) 2 183 858	(51) H04W 52/24	(11) 2 183 942	(51) H05B 3/00	(11) 2 184 125	(51) B23C 5/10
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		DK 14.09.2016			
(11) 2 183 881	(51) H04L 12/28	(11) 2 183 985	(51) A24C 5/34	(11) 2 184 182	(51) B60B 35/18
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 09.04.2013	CH 30.11.2015	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CY 09.01.2013	CZ 04.11.2015	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DE 01.06.2016	DK 09.01.2013	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 09.01.2013	FR 30.11.2015	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GB 04.11.2015	GR 10.04.2013	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	HR 09.01.2013	HU 04.11.2009	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IE 04.11.2013	IS 09.05.2013	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		IT 04.11.2015	LI 30.11.2015	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016

(11) 2 184 266	(51) C03B 9/38	(11) 2 184 528	(51) F16M 11/08	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016		
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(11) 2 184 604	(51) G01N 23/12
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
LU 31.05.2017	IT 16.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016
				SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
				SI 07.09.2016	
(11) 2 184 345	(51) G01N 33/50	(11) 2 184 532	(51) F21V 7/00	(11) 2 184 608	(51) G01N 33/53
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 05.10.2016	
SK 23.03.2016	IE 01.08.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016		
LU 01.08.2016		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
		SI 10.08.2016			
(11) 2 184 371	(51) C22C 9/06	(11) 2 184 539	(51) F23D 11/38	(11) 2 184 616	(51) G01S 7/497
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 30.03.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
IT 30.11.2016		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				SM 30.03.2016	IE 22.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 184 391	(51) D04H 1/74	(11) 2 184 545	(51) F24C 15/00	(11) 2 184 668	(51) G06F 3/048
(84) BE 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SK 12.10.2016		RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		SM 23.03.2016	CH 31.10.2016	SM 27.04.2016	CH 31.10.2016
		LI 31.10.2016		LI 31.10.2016	
(11) 2 184 465	(51) F02C 7/047	(11) 2 184 568	(51) B60H 1/32	(11) 2 184 714	(51) G06T 19/00
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	IS 01.10.2016	LI 31.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RO 31.08.2016	SK 31.08.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SM 31.08.2016	CH 31.10.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LI 31.10.2016		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
IE 03.09.2016	CH 30.09.2016			SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016			SK 01.06.2016	IE 05.08.2016
				GB 01.09.2016	FR 31.08.2016
				LU 05.08.2016	
(11) 2 184 493	(51) F04C 29/00	(11) 2 184 591	(51) G01F 23/00	(11) 2 184 769	(51) H01L 21/285
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 30.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016		
LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016		
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016		
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016		
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016				
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016				
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016				
IE 24.07.2016	LU 24.07.2016				

LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 185 532	(51) C07D 307/91
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	MC 16.03.2016	PL 16.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SK 30.03.2016		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(11) 2 185 215	(51) A61M 1/14	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	IE 30.09.2016		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
FI 07.09.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 185 346	(51) B29C 70/34	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SI 07.09.2016		HR 04.05.2016	LI 31.08.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
(11) 2 185 217	(51) A61M 5/00	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 185 555	(51) C07D 471/04
(84) FI 23.11.2016	(84) HR 23.11.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 04.05.2016	IE 05.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
SK 23.11.2016		LU 05.08.2016		IS 16.07.2016	LI 31.08.2016
(11) 2 185 235	(51) A61N 1/05	(11) 2 185 360	(51) B41C 1/10	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SK 16.03.2016	IE 06.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LU 06.08.2016	
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 185 594	(51) C07K 16/28
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SK 16.03.2016	IE 27.08.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LU 27.08.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 185 238	(51) A61N 1/365	IE 04.08.2016	FR 31.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LU 04.08.2016		LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(11) 2 185 451	(51) B65H 29/70	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IE 11.08.2016	LU 11.08.2016
PT 11.05.2016	PT 12.09.2016	IS 01.10.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 185 597	(51) C08F 2/00
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(11) 2 185 239	(51) A61N 1/372	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SK 01.06.2016	IE 14.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	LU 14.08.2016		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 185 493	(51) C07C 29/80	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 185 617	(51) C08G 18/22
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
LU 12.08.2016	SI 27.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(11) 2 185 335	(51) B29L 31/30	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LI 31.08.2016	LT 16.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	DK 28.09.2016		NO 16.06.2016	RO 16.03.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(11) 2 185 526	(51) C07D 231/16	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SK 16.03.2016	IE 26.08.2016
NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FR 31.08.2016	LU 26.08.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 185 635	(51) C08B 3/06
IE 09.08.2016	FR 20.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LU 09.08.2016	SI 20.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
(11) 2 185 340	(51) B29C 63/34	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016

IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LV 17.08.2016	PL 17.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 17.08.2016		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
IE 22.08.2016	GB 22.08.2016	(11) 2 185 775	(51) E04D 13/03	SK 20.04.2016	IE 05.09.2016
LU 22.08.2016		(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016		
(11) 2 185 651	(51) C09B 29/36	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 185 959	(51) G02B 6/25
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
FI 25.05.2016	HR 25.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 13.04.2016	GB 29.07.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	IE 31.07.2016	LU 31.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016			IT 13.04.2016	LI 31.07.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 185 810	(51) F03D 3/00	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
IE 03.09.2016	GB 03.09.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	IE 29.07.2016	LU 29.07.2016
LI 30.09.2016		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016		
		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016		
(11) 2 185 682	(51) C12N 1/20	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	(11) 2 185 971	(51) F21V 7/00
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016			(84) BE 30.09.2016	(84) BG 03.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	(11) 2 185 814	(51) F16C 23/08	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	IE 12.09.2016	MC 03.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SK 18.05.2016	IE 14.08.2016	IT 16.11.2016		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
LU 14.08.2016				SK 03.08.2016	CH 30.09.2016
		(11) 2 185 825	(51) F16B 13/00	LI 30.09.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 185 684	(51) A61K 47/42	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016		
(84) BG 31.03.2017		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 185 972	(51) G02F 1/225
		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
(11) 2 185 708	(51) C12N 15/52	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 09.03.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IS 09.07.2016	LI 31.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SK 20.04.2016	IE 09.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	GB 09.09.2016	CH 30.09.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
SK 04.05.2016	IE 06.08.2016	LI 30.09.2016		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
LU 06.08.2016				IE 14.08.2016	GB 14.08.2016
		(11) 2 185 832	(51) B29C 70/00		
(11) 2 185 712	(51) A61K 48/00	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 185 984	(51) G01H 1/00
(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
RO 18.05.2016	SI 18.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SK 18.05.2016	IE 22.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
LU 22.07.2016		RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
		SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
				SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
(11) 2 185 755	(51) D01F 6/74	(11) 2 185 871	(51) F24H 9/00		
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(11) 2 186 072	(51) G08C 17/02
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	SK 23.11.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
				PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(11) 2 185 758	(51) D06C 15/10	(11) 2 185 911	(51) G01N 15/06	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016			FI 07.09.2016	GR 08.12.2016

- (11) **2 186 082** (51) **G09G 3/34** SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 30.03.2016 DK 14.09.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 MC 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016 GB 03.09.2016 CH 30.09.2016
- (11) **2 186 096** (51) **G11C 16/04** (84) AT 08.06.2016 CH 31.08.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 LI 31.08.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SI 08.06.2016 IE 28.08.2016 FR 31.08.2016
- (11) **2 186 212** (51) **H04W 52/02** (84) AT 09.11.2016 FI 09.11.2016 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016
- (11) **2 186 221** (51) **H04B 7/26** (84) CH 31.08.2016 EE 06.04.2016 HR 06.04.2016 LI 31.08.2016 LV 06.04.2016 RO 06.04.2016 SK 06.04.2016 LU 11.08.2016
- (11) **2 186 241** (51) **H04L 1/00** (84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016 CH 30.09.2016
- (11) **2 186 261** (51) **H04M 3/16** (84) BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017
- (84) CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016 IE 03.09.2016 FR 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (84) BE 08.06.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 IT 08.06.2016 LT 08.06.2016 MC 08.06.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016 GB 08.09.2016 LU 28.08.2016
- (84) AT 09.11.2016 ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PT 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
- (84) DK 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 MC 06.04.2016 SI 06.04.2016 IE 11.08.2016
- (84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 IE 04.09.2016 LI 30.09.2016
- (84) CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016
- (11) **2 186 285** (51) **H04L 29/06** (84) BE 30.09.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 MC 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SK 20.07.2016 CH 30.09.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 186 290** (51) **H04L 29/06** (84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016
- (11) **2 186 372** (51) **H04W 48/12** (84) AT 09.03.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 HR 09.03.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 MC 09.03.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016 GB 12.08.2016 LU 12.08.2016
- (11) **2 186 434** (51) **A46B 9/04** (84) BE 30.11.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 MC 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 LI 30.11.2016 IT 12.10.2016
- (11) **2 186 441** (51) **A47C 20/08** (84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 MC 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016 CH 30.09.2016
- (84) BE 16.03.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IT 16.03.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SI 16.03.2016 IE 04.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 186 445** (51) **A47C 23/06** (84) BG 03.11.2016 EE 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LV 03.08.2016 RO 03.08.2016 SK 03.08.2016
- (84) CZ 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 LT 03.08.2016 NO 03.11.2016 SE 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 186 485** (51) **A61B 17/00** (84) AT 06.07.2016 BG 06.10.2016 DK 06.07.2016 ES 06.07.2016 GR 07.10.2016 IS 06.11.2016 LT 06.07.2016 NL 06.07.2016 PL 06.07.2016 RO 06.07.2016 SK 06.07.2016 CH 30.11.2016 SI 06.07.2016
- (84) BE 06.07.2016 CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016 FI 06.07.2016 HR 06.07.2016 IT 06.07.2016 LV 06.07.2016 NO 06.10.2016 PT 07.11.2016 SE 06.07.2016 SM 06.07.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 186 526** (51) **A61K 39/12** (84) AT 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016
- (84) BE 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016
- (11) **2 186 583** (51) **B23B 1/00** (84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 SE 07.09.2016 DK 07.09.2016
- (84) BE 30.11.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 186 596** (51) **B23K 26/38** (84) AT 08.06.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 LT 08.06.2016 MC 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SI 08.06.2016 IE 28.07.2016
- (84) BE 08.06.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 LV 08.06.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016 LU 28.07.2016
- (11) **2 186 598** (51) **B23K 37/047** (84) BE 31.10.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016 LI 31.10.2016
- (84) BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016 CH 31.10.2016

(11) 2 186 606	(51) B25B 27/10	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 11.05.2016	SI 03.08.2016		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016			HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 2 186 905	(51) C12P 21/00	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	SK 18.05.2016	
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016		
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	MC 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 187 021	(51) F02C 7/18
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		SK 13.07.2016	LU 06.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
		SI 13.07.2016		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(11) 2 186 614	(51) B29C 70/44	(11) 2 186 924	(51) C21D 8/12	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SK 21.09.2016	IE 24.09.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	DK 21.09.2016	CH 30.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LI 30.09.2016	
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016		
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(11) 2 187 022	(51) F02C 7/18
IT 30.11.2016		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
				FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(11) 2 186 727	(51) B64C 27/82	(11) 2 186 950	(51) E02F 9/26	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	IT 30.11.2016	
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016		
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 187 046	(51) F03D 7/02
SM 25.05.2016	CH 30.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
LI 30.11.2016				CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016
				ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
(11) 2 186 768	(51) B66B 5/06	(11) 2 186 976	(51) G07C 9/00	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) GR 14.10.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	SI 13.07.2016		RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016			SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 187 012	(51) F01N 9/00	SM 08.06.2016	CH 30.11.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LI 30.11.2016	
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016		
		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 187 062	(51) F04D 29/02
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
		SI 07.09.2016		RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
				SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
		(11) 2 187 019	(51) F02C 7/00	GB 14.10.2016	FR 02.11.2016
		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016		
		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016		
		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 187 102	(51) F16J 15/16
		GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
		IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
		LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		SK 23.03.2016		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
				CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(11) 2 186 844	(51) C08G 59/30	(11) 2 187 020	(51) B23P 9/04	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016		
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016				
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016				
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016				
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016				
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016				
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016				
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016				
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016				
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016				

- (11) **2 187 111** (51) **F21S 8/00** MC 27.04.2016 NL 27.04.2016 IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 SK 01.06.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 IE 06.08.2016 LU 06.08.2016
- (11) **2 187 122** (51) **F23B 60/02** (11) **2 187 185** (51) **G01F 23/00** (11) **2 187 252** (51) **G02B 26/10**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
MC 19.10.2016 DK 19.10.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
RO 19.10.2016 CH 30.11.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
LI 30.11.2016 SK 19.10.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 187 127** (51) **F23R 3/14** (11) **2 187 190** (51) **G01L 5/00** (11) **2 187 275** (51) **G05B 9/02**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 SM 13.04.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 187 143** (51) **F24H 1/20** (11) **2 187 235** (51) **G01S 7/35** (11) **2 187 298** (51) **G06F 3/0481**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 BG 10.11.2016 ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
EE 20.04.2016 EE 09.03.2016 DK 10.08.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
FI 20.04.2016 FI 09.03.2016 CZ 10.08.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016 EE 10.08.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 NL 05.10.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 PL 05.10.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016 LV 10.08.2016 NL 10.08.2016 PT 05.10.2016
PL 09.03.2016 NO 11.07.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 MC 05.10.2016 DK 05.10.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 RO 10.08.2016 SI 10.08.2016 RO 05.10.2016 CH 31.10.2016
SK 09.03.2016 SK 09.03.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016 LI 31.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 187 176** (51) **G01B 7/30** (11) **2 187 237** (51) **G01S 7/486** (11) **2 187 335** (51) **G06K 7/08**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BG 30.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 (84) FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017 (84) DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 (84) HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016 (84) NL 23.11.2016 (84) FI 31.08.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 (84) LV 23.11.2016 (84) NL 23.11.2016 (84) PL 23.11.2016 (84) HR 31.08.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 (84) NO 23.02.2017 (84) SE 23.11.2016 (84) CZ 23.11.2016 (84) LT 31.08.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 (84) DK 23.11.2016 (84) RO 23.11.2016 (84) RO 23.11.2016 (84) NL 31.08.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 (84) EE 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016 (84) PT 02.01.2017 (84) SE 31.08.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 (84) SK 23.11.2016 (84) SK 23.11.2016 (84) SE 31.08.2016 (84) SK 31.08.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 (84) IT 23.11.2016 (84) IT 23.11.2016 (84) SM 31.08.2016 (84) SI 31.08.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **2 187 179** (51) **G01D 5/347** (11) **2 187 246** (51) **G02B 5/30** (11) **2 187 385** (51) **G10L 25/90**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
CH 31.08.2016 CZ 27.04.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IT 27.04.2016 LI 31.08.2016 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 LV 23.03.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
LI 30.11.2016 NO 03.11.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PT 05.12.2016 SE 03.08.2016 RO 23.03.2016 SK 23.03.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016
SE 03.08.2016 SM 03.08.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SM 03.08.2016 CH 30.11.2016 SM 23.03.2016 CH 30.11.2016 CH 30.11.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 187 251** (51) **G02B 21/04** (11) **2 187 389** (51) **G10L 21/02**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
EE 01.06.2016 GR 02.09.2016

IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 187 621	(51) H04N 5/217
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	SM 25.05.2016	CH 30.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LI 30.11.2016		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
RO 19.10.2016	CH 30.11.2016			ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	(11) 2 187 489	(51) H01T 13/20	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(11) 2 187 410	(51) H01F 41/02	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SI 20.07.2016	
IT 20.07.2016	RO 20.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016		
LT 20.07.2016	LI 31.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 2 187 660	(51) H04W 68/02
MC 20.07.2016	LV 20.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
NO 20.10.2016	NL 20.07.2016	SK 27.04.2016	IE 06.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
PT 21.11.2016	PL 20.07.2016	GB 06.08.2016	LU 06.08.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
SE 20.07.2016	RO 20.07.2016			LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
IE 20.08.2016	SK 20.07.2016	(11) 2 187 510	(51) H02M 1/36	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
SI 20.07.2016	LU 20.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 03.11.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
		CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(11) 2 187 420	(51) H01H 50/54	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	SK 05.10.2016	
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016		
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 187 672	(51) H04W 36/00
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	EE 04.05.2016	HR 04.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SI 03.08.2016		NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016			PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 2 187 540	(51) H04B 7/26	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
SM 16.03.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LI 30.11.2016		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	IE 15.08.2016	LU 15.08.2016
		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016		
(11) 2 187 421	(51) H01H 73/04	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 187 700	(51) H05B 6/70
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016
BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	FI 31.08.2016	HR 31.08.2016
FI 09.03.2016	GB 09.06.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
IE 05.05.2016	IS 09.07.2016	IE 06.09.2016	CH 30.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
LI 31.05.2016	LT 09.03.2016	LI 30.09.2016		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LU 05.05.2016	LV 09.03.2016			SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 187 559	(51) H04L 1/18	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) BE 10.12.2014	(84) BG 10.12.2014	SI 31.08.2016	
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	CH 31.08.2015	CY 10.12.2014		
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	CZ 10.12.2014	DK 10.12.2014	(11) 2 187 730	(51) A01H 5/02
		EE 10.12.2014	ES 10.12.2014	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 2 187 480	(51) H01R 12/52	FI 10.12.2014	GR 11.03.2015	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016	HR 10.12.2014	HU 12.08.2009	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IE 12.08.2015	IS 10.04.2015	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IT 10.12.2014	LI 31.08.2015	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LT 10.12.2014	LU 12.08.2015	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LV 10.12.2014	MC 10.12.2014	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	MT 10.12.2014	NO 10.03.2015	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 10.12.2014	PT 10.04.2015	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 10.12.2014	SI 10.12.2014	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	SK 10.12.2014	SM 10.12.2014	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016				
SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 187 602	(51) H04M 1/23	(11) 2 187 755	(51) C04B 28/04
LI 30.11.2016		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 2 187 485	(51) H01R 24/76	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 25.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		PT 28.01.2017	RO 28.09.2016		

PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
DK 14.09.2016		IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	SK 04.05.2016	IE 25.08.2016
(11) 2 187 769	(51) A23L 33/10	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LU 25.08.2016	
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 188 113	(51) B29C 65/02
BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IE 16.08.2016	LU 16.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 187 884	(51) A61K 31/437	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LV 17.08.2016	IE 03.09.2016	EE 30.03.2016	GR 01.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	MC 30.03.2016	PL 30.03.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
FR 17.10.2016	CH 30.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	LU 15.08.2016		(11) 2 188 198	(51) B65G 47/08
(11) 2 187 771	(51) A43B 3/10	(11) 2 187 895	(51) A61K 31/7105	(84) BG 16.06.2016	(84) CH 31.07.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LI 31.07.2016	LT 16.03.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 16.06.2016	RO 16.03.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LI 31.08.2016	LT 16.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IE 25.07.2016	LU 25.07.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016		
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(11) 2 188 203	(51) B67D 1/04
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 2 187 898	(51) A61K 35/76	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LU 13.08.2016		DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(11) 2 187 822	(51) A61B 17/08	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 187 900	(51) A61K 38/13	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	IE 05.09.2016	CH 30.09.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017		
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 188 233	(51) C07B 63/00
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016
SK 13.04.2016	FR 31.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	CH 31.08.2016	CZ 13.07.2016
LU 13.08.2016		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(11) 2 187 835	(51) A61C 13/00	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	ES 13.07.2016	GR 14.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BE 09.11.2016		IT 13.07.2016	LI 31.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 187 985	(51) A61L 27/36	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
PT 06.02.2017	DK 05.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SK 13.07.2016	IE 15.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GB 13.10.2016	FR 13.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LU 15.08.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 187 855	(51) A61G 5/10	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016		
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 188 240	(51) C07C 45/51
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 28.09.2016		DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 188 059	(51) B05C 5/00	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	FR 01.08.2016	GB 22.07.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
SI 07.09.2016		IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(11) 2 187 871	(51) A61K 9/20	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	GR 14.07.2016	SI 13.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	IT 13.04.2016	IE 22.07.2016
				LU 22.07.2016	
				(11) 2 188 241	(51) C07C 45/52
				(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
				CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016

- EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
GB 20.10.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 188 267**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
MC 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
SE 03.08.2016
IE 19.09.2016
- (11) **2 188 311**
(84) AT 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
- (11) **2 188 330**
(84) AT 30.11.2016
ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 188 343**
(84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LI 31.08.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
IE 22.08.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 188 344**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
CH 30.09.2016
- ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
MC 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
IE 11.09.2016
CH 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (51) **C07D 241/08**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **A61K 45/06**
(84) BE 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (51) **C08G 77/455**
(84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (51) **C09D 183/00**
(84) CH 31.08.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
MC 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
LU 22.08.2016
- (51) **C09G 1/02**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
IE 19.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 188 448**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
MC 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
SK 17.08.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 188 478**
(84) BG 27.10.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
LU 31.07.2016
- (11) **2 188 499**
(84) BE 30.11.2016
CZ 28.09.2016
FI 28.09.2016
IS 28.01.2017
LV 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 188 518**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 188 520**
(84) AT 06.04.2016
CH 31.07.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LI 31.07.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
IE 31.07.2016
- (11) **2 188 526**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
LT 01.06.2016
MC 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
FR 31.08.2016
- (51) **D21H 17/69**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
IE 12.09.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
CH 30.09.2016
SI 17.08.2016
- (51) **E06B 3/02**
(84) DK 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
MC 27.07.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
IE 31.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **F01K 25/04**
(84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
GR 29.12.2016
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
DK 28.09.2016
LI 30.11.2016
- (51) **F02P 23/04**
(84) CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **F03B 13/10**
(84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
LU 31.07.2016
- (11) **2 188 535**
(84) BE 30.09.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 188 562**
(84) FI 26.10.2016
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
SE 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (11) **2 188 571**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
GR 29.12.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 188 573**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 188 577**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
- (11) **2 188 596**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 188 608**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
- (51) **F04D 29/62**
(84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
MC 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
IE 17.09.2016
CH 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (51) **F16L 25/00**
(84) HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
PL 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
- (51) **F23R 3/00**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
- (51) **D06F 39/00**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **F25B 21/00**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
- (51) **G01D 21/00**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (51) **G01M 3/20**
(84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016

IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SI 17.08.2016	
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(11) 2 188 882	(51) H02K 5/128
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 13.04.2016
SK 09.11.2016		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(11) 2 188 618	(51) G01N 21/55	SK 19.10.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 188 788	(51) G07D 3/16	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	FI 23.03.2016	FR 01.08.2016	IE 19.09.2016	
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 188 885	(51) H02K 41/03
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	IT 23.03.2016	LI 31.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 13.10.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.07.2016
(11) 2 188 639	(51) G01P 3/44	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SK 23.03.2016	IE 28.07.2016	LI 31.07.2016	LT 13.07.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LU 28.07.2016		LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(11) 2 188 801	(51) G09F 15/00	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SK 13.07.2016	IE 29.07.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	GB 13.10.2016	FR 13.09.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LU 29.07.2016	SI 13.07.2016
IE 03.09.2016	FR 30.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 188 901	(51) H04B 1/38
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(11) 2 188 648	(51) G01S 13/72	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SK 27.07.2016	IE 11.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LU 11.08.2016	SI 27.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
LI 31.08.2016	LT 06.07.2016	(11) 2 188 808	(51) H04N 21/2368	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
NO 06.10.2016	CH 07.11.2016	BG 06.10.2016	ES 06.07.2016	(11) 2 188 917	(51) H04W 74/08
RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 07.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
IE 29.08.2016	LU 29.08.2016	FI 06.07.2016	IS 06.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SI 06.07.2016		HR 06.07.2016	LT 06.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(11) 2 188 666	(51) G02C 7/02	LI 31.08.2016	MC 06.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 30.09.2016	LV 06.07.2016	PT 07.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 06.07.2016	SI 06.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LU 15.08.2016		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 188 822	(51) H01H 33/16	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016	IT 30.11.2016	
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 188 919	(51) H04W 74/08
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
IE 11.09.2016	CH 30.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(11) 2 188 698	(51) G06F 3/01	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LV 20.04.2016	LV 20.04.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SK 23.03.2016	IE 05.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GB 05.09.2016	FR 30.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 188 878	(51) H02J 3/00	SK 20.04.2016	IE 14.08.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	FR 31.08.2016	LU 14.08.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 188 934	(51) H04L 12/759
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
(11) 2 188 728	(51) G06F 15/00	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016		

NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SI 20.07.2016	
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(11) 2 189 853	(51) G03G 15/20
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
IE 27.08.2016	GB 27.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
FR 31.08.2016	LU 27.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		SK 01.06.2016	CH 30.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 189 572	(51) E01C 1/02	LI 30.11.2016		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 189 734	(51) F24H 9/20	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016		
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(11) 2 189 894	(51) G06F 3/06
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(11) 2 189 598	(51) E05B 19/00	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
EE 11.05.2016	GR 12.08.2016			GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 189 790	(51) G01N 33/48	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016		
(11) 2 189 602	(51) E05F 15/60	IS 20.11.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 189 939	(51) G06T 5/50
(84) AT 18.11.2015	(84) BE 30.11.2015	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 18.11.2015	CH 30.11.2015	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
CY 18.11.2015	CZ 18.11.2015	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
DK 18.11.2015	EE 18.11.2015	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
ES 18.11.2015	FI 18.11.2015	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
FR 18.01.2016	GB 18.02.2016	IE 20.08.2016	LU 20.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
GR 19.02.2016	HR 18.11.2015	SI 20.07.2016		NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
HU 18.11.2009	IE 18.11.2015			PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
IS 18.03.2016	IT 18.11.2015	(11) 2 189 812	(51) G01S 15/89	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
LI 30.11.2015	LT 18.11.2015	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
LV 18.11.2015	MC 18.11.2015	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NL 18.11.2015	NO 18.02.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016		
PL 18.11.2015	PT 18.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 189 953	(51) G07D 11/00
RO 18.11.2015	SE 18.11.2015	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SI 18.11.2015	SK 18.11.2015	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SM 18.11.2015	MT 18.11.2015	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
		RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 189 663	(51) F04D 29/28	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SM 11.05.2016	CH 30.11.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LI 30.11.2016		LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016			NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 189 816	(51) G01T 1/17	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SI 10.08.2016	
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016		
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 189 992	(51) H01F 7/08
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(11) 2 189 726	(51) F24C 15/02	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016			PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 189 852	(51) G03G 15/20	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016		
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 190 027	(51) H01L 31/18
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(11) 2 189 733	(51) F24H 9/20	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016				

PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 190 084	(51) H01T 13/20	(11) 2 190 259	(51) H05B 3/68
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016
SK 13.04.2016	IE 12.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
(11) 2 190 047	(51) H01M 8/02	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LV 13.04.2016	LV 13.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	IE 10.09.2016	GB 20.10.2016		
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 190 265	(51) H01L 51/00
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 190 140	(51) H04J 13/00	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
SK 13.04.2016	IE 08.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LU 08.08.2016		GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
		LV 25.05.2016	PL 25.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(11) 2 190 054	(51) H01M 10/052	PT 26.09.2016	SI 25.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SK 25.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LI 31.10.2016		LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016			NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 190 161	(51) H04L 29/08	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IE 28.08.2016	GB 28.08.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FR 31.08.2016	LU 28.08.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 190 295	(51) A21B 3/04
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 03.11.2016
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 03.08.2016
(11) 2 190 057	(51) H01Q 5/357	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 27.04.2016		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016			GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 190 173	(51) H04M 1/725	IS 03.12.2016	LI 31.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SK 03.08.2016	IE 21.08.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LU 21.08.2016	SI 03.08.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 190 331	(51) A47J 37/07
SM 18.05.2016	CH 30.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LI 30.11.2016		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 190 058	(51) H01Q 5/378	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016			LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(11) 2 190 186	(51) H04N 5/359	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 190 332	(51) A47J 37/07
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SM 13.04.2016	CH 30.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LI 30.11.2016		SK 04.05.2016	IE 03.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(11) 2 190 075	(51) H01R 13/639			PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 190 256	(51) H05B 3/50	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 02.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017		
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 190 340	(51) A61B 1/00
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
SM 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
				CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016

RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 190 478	(51) C07K 16/32	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
IT 05.10.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IE 18.08.2016	LU 18.08.2016
		BG 23.06.2016	CH 31.08.2016		
(11) 2 190 367	(51) A61B 17/70	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 190 628	(51) B25B 21/02
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
IT 25.05.2016	LI 31.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IE 21.08.2016	LU 21.08.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016			SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SK 25.05.2016	IE 04.08.2016	(11) 2 190 486	(51) A61L 2/00	IE 19.09.2016	CH 30.09.2016
LU 04.08.2016		(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	LI 30.09.2016	
		CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016		
(11) 2 190 369	(51) A61B 17/86	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 190 664	(51) B32B 17/10
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	IE 25.08.2016	LU 25.08.2016	LI 31.08.2016	LT 16.03.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016			LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 190 500	(51) A61M 5/145	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SK 20.07.2016	IE 26.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 16.03.2016	IE 28.08.2016
SI 20.07.2016		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LU 28.08.2016	
		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016		
(11) 2 190 371	(51) A61B 17/86	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 190 735	(51) B29L 31/30
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SK 18.05.2016	IE 17.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016			LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 190 514	(51) A61M 25/00	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 04.05.2016	IE 22.09.2016
SK 16.03.2016	IE 18.09.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
FR 30.09.2016		LV 20.04.2016	NL 20.04.2016		
		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 190 743	(51) B64F 1/04
(11) 2 190 439	(51) A61K 31/7076	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	SK 20.04.2016		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(11) 2 190 531	(51) A61N 5/10	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
IT 09.03.2016	LI 31.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SK 26.10.2016	
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016		
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	IE 25.09.2016	MC 10.08.2016	(11) 2 190 787	(51) B01D 15/00
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
SK 09.03.2016	IE 29.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
LU 29.08.2016		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	HR 06.04.2016	IE 19.05.2016
		SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
				LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(11) 2 190 448	(51) A61K 38/17	(11) 2 190 578	(51) B01L 3/00	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SK 06.04.2016	
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016		
HR 20.04.2016	IE 23.06.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 190 796	(51) C03B 35/16
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 09.03.2016	NO 09.06.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 09.03.2016	PT 11.07.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SK 09.03.2016	SE 09.03.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016

PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 191 086	(51) E04G 19/00
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SI 07.09.2016		(84) BG 06.10.2016	(84) CH 31.08.2016
IE 03.09.2016	CH 30.09.2016			CZ 06.07.2016	EE 06.07.2016
LI 30.09.2016				ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(11) 2 190 798	(51) C04B 28/34	(11) 2 190 980	(51) C12N 1/36	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	IS 06.11.2016	LI 31.08.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
FR 03.08.2016	IS 03.12.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	RO 06.07.2016	SK 06.07.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	LV 17.08.2016	IE 11.09.2016	LU 21.08.2016	SI 06.07.2016
LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	MC 17.08.2016	NO 17.11.2016		
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PL 17.08.2016	RO 17.08.2016		
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 191 196	(51) F21L 4/00
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	(11) 2 191 002	(51) C12N 15/866	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SK 03.08.2016	IE 05.09.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) GR 14.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SI 03.08.2016		LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
		RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
		SK 13.04.2016	IE 06.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
		LU 06.08.2016		MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
(11) 2 190 819	(51) C07D 221/26	(11) 2 191 057	(51) D06F 39/00	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SK 16.03.2016	IE 08.09.2016
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016		
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(11) 2 191 226	(51) F42C 15/42
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SK 25.05.2016	LU 08.08.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
		NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		IE 04.08.2016	LU 04.08.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
		SI 06.07.2016		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
				RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
				SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
				IE 19.09.2016	
(11) 2 190 829	(51) C07D 277/82	(11) 2 191 066	(51) D21H 13/02	(11) 2 191 238	(51) G01D 5/244
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LV 17.08.2016	IE 22.09.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	LV 17.08.2016	IE 03.09.2016
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IE 18.09.2016	CH 30.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LI 30.09.2016		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
DE 01.04.2017	FR 17.10.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			SI 17.08.2016	
SI 17.08.2016					
(11) 2 190 830	(51) C07D 301/10	(11) 2 191 074	(51) E01H 5/02	(11) 2 191 244	(51) G01F 1/56
(84) AT 18.05.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016			PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 18.05.2016	IE 13.08.2016			SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
GB 18.08.2016	LU 13.08.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 190 943	(51) C09K 8/584	(11) 2 191 081	(51) E04C 2/36	(11) 2 191 313	(51) G02B 6/44
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FR 30.09.2016	GR 10.06.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016		IS 09.07.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016		
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 16.08.2016		
		SE 09.11.2016	SI 13.04.2016		
		CZ 09.11.2016	HR 13.04.2016		
		EE 09.11.2016	LT 13.04.2016		
		SK 09.11.2016	MC 13.04.2016		
			NO 13.07.2016		
			PT 16.08.2016		
			SI 13.04.2016		
			IE 27.08.2016		
			LU 27.08.2016		

LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SK 09.03.2016	IE 05.09.2016	IE 30.07.2016	GB 27.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LU 30.07.2016	SI 27.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(11) 2 191 330	(51) G03F 7/12	(11) 2 191 591	(51) H04B 7/26	(11) 2 191 783	(51) A61B 34/00
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RO 16.11.2016	CH 30.11.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LI 30.11.2016	SK 16.11.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
IE 08.09.2016	CH 30.09.2016	IT 16.11.2016			
LI 30.09.2016	SI 20.07.2016				
(11) 2 191 370	(51) G06F 9/46	(11) 2 191 603	(51) H04L 1/00	(11) 2 191 807	(51) A61J 1/14
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 08.12.2016	IT 07.09.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 07.09.2016	PT 09.01.2017
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	MC 27.07.2016	NO 27.10.2016		
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 191 825	(51) A61K 31/4178
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		SK 27.07.2016	IE 03.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
		FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
		LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
				HR 25.05.2016	LI 31.08.2016
(11) 2 191 376	(51) G06F 12/02	(11) 2 191 630	(51) H04L 29/06	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	NO 25.08.2016	PT 26.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	IE 26.08.2016	LU 26.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016		
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(11) 2 191 828	(51) A61K 31/4178
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SK 11.05.2016		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
DK 28.09.2016				FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
				HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
				LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
				IE 05.09.2016	MC 10.08.2016
				NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
				PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
				SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				SI 10.08.2016	
(11) 2 191 385	(51) G06F 15/16	(11) 2 191 642	(51) H04N 5/45	(11) 2 191 900	(51) B01L 7/00
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
				SK 30.03.2016	
(11) 2 191 534	(51) H01Q 1/22	(11) 2 191 717	(51) A01N 31/02	(11) 2 191 910	(51) B22C 7/02
(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 18.05.2016	HR 18.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	IT 13.04.2016	LV 13.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016		
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016		
		SM 18.05.2016	IE 24.07.2016		
		LU 24.07.2016			
(11) 2 191 566	(51) H03D 7/14	(11) 2 191 770	(51) A61B 1/00		
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016		
BG 27.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016		
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016		
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016		
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016		
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IT 13.04.2016	LV 13.04.2016		
IT 27.07.2016	LI 31.07.2016	EE 13.04.2016			

NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 17.08.2016		SI 31.08.2016	
SM 13.04.2016	CH 30.11.2016				
LI 30.11.2016					
(11) 2 191 974	(51) B41M 3/14	(11) 2 192 186	(51) C12N 15/10	(11) 2 192 366	(51) F26B 3/28
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SK 04.05.2016	IE 03.09.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
				FR 02.11.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 192 033	(51) B62J 17/04	(11) 2 192 202	(51) C22C 21/00	(11) 2 192 430	(51) G02B 6/00
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IS 23.07.2016	LI 31.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SI 06.07.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SK 23.03.2016	IE 25.07.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LU 25.07.2016					
(11) 2 192 092	(51) C03C 27/12	(11) 2 192 209	(51) C23G 5/00	(11) 2 192 450	(51) G03G 9/12
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
SK 31.08.2016	IE 12.09.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	IT 30.11.2016	
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
SI 31.08.2016		SM 06.04.2016			
(11) 2 192 110	(51) C07C 231/02	(11) 2 192 299	(51) F03D 15/00	(11) 2 192 483	(51) G06F 9/38
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
FI 04.05.2016	FR 04.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 21.07.2016	IE 20.06.2016
IE 19.05.2016	IT 04.05.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SK 04.05.2016					
(11) 2 192 140	(51) C08G 63/199	(11) 2 192 357	(51) F16B 5/02	(11) 2 192 500	(51) G06F 17/30
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
				SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
				SI 07.09.2016	
(11) 2 192 160	(51) C09B 67/02	(11) 2 192 358	(51) F24H 8/00	(11) 2 192 520	(51) G06F 21/32
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016		
		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016		
		NL 31.08.2016	NO 30.11.2016		
		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017		

GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 192 713	(51) H04L 1/00	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016		
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 192 904	(51) A61K 31/56
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	BG 17.11.2016	CH 31.08.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
		LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
(11) 2 192 521	(51) H04L 9/06	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LI 31.08.2016	LT 17.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 09.03.2016	IE 21.09.2016	LV 17.08.2016	IE 27.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 192 759	(51) H04N 1/32	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LV 17.08.2016	IE 17.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LU 27.08.2016	SI 17.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016		
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 192 912	(51) A61P 33/10
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
SI 17.08.2016		DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(11) 2 192 567	(51) G01M 17/007	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	HR 01.06.2016	IS 10.10.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016			LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	(11) 2 192 845	(51) A23L 29/00	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SK 01.06.2016	
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	FI 01.06.2016	HR 01.06.2016		
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	IS 01.10.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 192 921	(51) A61K 39/395
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
SK 24.08.2016	CH 30.11.2016	MC 01.06.2016	NO 01.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	PL 01.06.2016	RO 01.06.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
(11) 2 192 572	(51) G09G 3/36	SK 01.06.2016	IE 04.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	LU 04.08.2016		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016			EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(11) 2 192 879	(51) A61F 7/00	SK 09.11.2016	
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016		
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 2 192 936	(51) A61M 5/145
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
RO 09.11.2016	CH 30.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LI 30.11.2016	SK 09.11.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	HR 04.05.2016	LI 31.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
(11) 2 192 686	(51) H02P 23/14	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	SK 04.05.2016	IE 26.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GB 26.09.2016	FR 30.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 04.05.2016	IE 13.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016			LU 13.08.2016	
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 192 884	(51) A61H 31/00		
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 192 951	(51) A61N 1/362
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
		LV 24.08.2016	IE 12.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(11) 2 192 692	(51) H03M 13/23	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	SI 24.08.2016		(11) 2 192 998	(51) B07B 1/54
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016			(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 192 888	(51) A61K 8/02	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SK 25.05.2016	IE 26.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
GB 26.09.2016	FR 30.09.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				

EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SK 02.11.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(11) 2 193 076	(51) B63H 25/02	(11) 2 193 143	(51) C07K 14/705	IE 24.09.2016	FR 30.09.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	(11) 2 193 224	(51) C23C 22/36
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SK 16.03.2016	IE 26.09.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	SK 09.11.2016	
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016		
LI 30.09.2016		IE 22.08.2016	DE 01.03.2017	(11) 2 193 226	(51) C25B 1/08
		GB 08.09.2016	FR 31.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.09.2016
(11) 2 193 083	(51) B65B 3/04	LU 22.08.2016		CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016
(84) GR 01.07.2016	(84) HR 30.03.2016			ES 25.05.2016	GR 26.08.2016
IS 30.07.2016	MC 30.03.2016	(11) 2 193 146	(51) C07K 16/00	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
IE 26.09.2016		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
		HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(11) 2 193 089	(51) B65G 25/04	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	SK 25.05.2016	IE 23.09.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016		
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 193 239	(51) E02B 17/08
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016			CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 193 161	(51) C08J 5/00	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	FI 25.05.2016	FR 01.08.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IT 25.05.2016	LI 31.07.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
IE 19.09.2016	CH 30.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016
LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
(11) 2 193 120	(51) C07D 213/79	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	IE 04.07.2016	LU 04.07.2016	IE 10.07.2016	LU 10.07.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016				
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 193 208	(51) C12Q 1/68	(11) 2 193 251	(51) E21B 7/08
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
SI 13.07.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
(11) 2 193 122	(51) C07D 233/94	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 03.11.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	DK 28.09.2016	
EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016			(11) 2 193 264	(51) F02B 37/013
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 193 216	(51) C23C 4/02	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
SK 03.08.2016	IE 09.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SI 03.08.2016		PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
(11) 2 193 128	(51) C07D 307/68	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
(84) GR 27.01.2017	(84) HR 26.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016			SK 11.05.2016	CH 31.10.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	(11) 2 193 221	(51) C23C 16/455	LI 31.10.2016	
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 193 276	(51) F04C 27/02
SE 26.10.2016	CZ 26.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SK 26.10.2016		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
(11) 2 193 140	(51) C12N 15/11	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(84) GR 03.02.2017	(84) HR 02.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LV 02.11.2016	PL 02.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
PT 02.03.2017	CZ 02.11.2016				

- NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
GB 01.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 193 316** (51) **F25B 49/04**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 193 317** (51) **F25D 11/00**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 IE 10.09.2016
GB 13.10.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 193 378** (51) **B01L 9/06**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 193 387** (51) **G01S 19/21**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 IE 11.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 193 388** (51) **G01S 17/10**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 MC 09.03.2016
NL 09.03.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 IE 28.09.2016
GB 28.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 193 411** (51) **G05B 19/418**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 03.11.2016
CH 31.08.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 LI 31.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
MC 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 IE 12.08.2016
LU 12.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 193 434** (51) **G06F 7/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
- (11) **2 193 449** (51) **G06T 5/00**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
- (11) **2 193 499** (51) **G06T 5/50**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
MC 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
IE 26.09.2016 GB 20.10.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 193 516** (51) **F21Y 105/10**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **2 193 530** (51) **H01F 27/08**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 IE 28.09.2016
DK 14.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 193 535** (51) **H01F 7/17**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
IT 03.08.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 MC 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 IE 17.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 193 555** (51) **H01L 33/40**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 06.10.2016
CH 31.08.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LI 31.08.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
MC 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 IE 27.08.2016
GB 06.10.2016 LU 27.08.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 193 636** (51) **H04L 12/703**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.07.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 31.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
IE 31.07.2016 LU 31.07.2016
- (11) **2 193 645** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (11) **2 193 656** (51) **H04N 5/235**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 IE 26.09.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 193 666** (51) **H04R 9/06**
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017

PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PL 20.04.2016	RO 20.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SK 20.04.2016		PL 11.05.2016	RO 11.05.2016
IT 30.11.2016				SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
				SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
				MC 11.05.2016	
(11) 2 193 682	(51) H04W 48/08	(11) 2 193 846	(51) B01L 3/00	(11) 2 194 008	(51) B65G 1/137
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 08.06.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SK 25.05.2016		DK 21.09.2016		SK 08.06.2016	
(11) 2 193 692	(51) H05B 33/14	(11) 2 193 865	(51) B22F 9/24	(11) 2 194 014	(51) B66B 5/22
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LV 09.11.2016	LU 09.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
NO 09.02.2017	NL 09.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
PT 09.03.2017	PL 09.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
DK 09.11.2016	SE 09.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
EE 09.11.2016	CZ 09.11.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
SK 09.11.2016	RO 09.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
	IT 09.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IE 28.09.2016	GB 06.10.2016
		SI 20.07.2016		FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 193 700	(51) F04D 29/70	(11) 2 193 867	(51) B23H 7/08	(11) 2 194 066	(51) C07K 16/00
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 03.12.2015	(84) BE 31.12.2015	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 27.07.2016	BG 20.09.2012	CY 20.06.2012	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	CZ 03.12.2015	DK 20.06.2012	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	EE 20.06.2012	ES 04.12.2015	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	HR 20.06.2012	HU 03.12.2008	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	IE 03.12.2012	IS 20.10.2012	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LT 20.06.2012	LU 03.12.2012	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LV 20.06.2012	MC 31.12.2012	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	MT 20.06.2012	NL 01.01.2016		
SK 27.07.2016	IE 19.08.2016	NO 20.09.2012	PL 03.12.2015		
LU 19.08.2016	SI 27.07.2016	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012		
		SE 04.12.2015	SI 20.06.2012		
		SK 20.06.2012			
(11) 2 193 703	(51) A01D 34/82	(11) 2 193 968	(51) B60W 30/14	(11) 2 194 090	(51) C08K 3/00
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	SM 30.11.2016		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
				SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 193 718	(51) A21C 9/08	(11) 2 194 002	(51) B65D 43/02	(11) 2 194 099	(51) C08L 83/04
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 31.12.2015	(84) BG 21.06.2012	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	ES 09.12.2015	GR 22.06.2012	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 21.03.2012	HU 08.12.2008	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	IE 08.12.2012	IS 21.07.2012	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 08.12.2015	LT 08.12.2015	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LU 08.12.2012	MC 31.12.2012	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	MT 21.03.2012	PL 08.12.2015	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
SM 04.05.2016	MC 04.05.2016				
(11) 2 193 722	(51) A23K 10/14	(11) 2 194 005	(51) B65F 1/00	(11) 2 194 107	(51) C09J 7/02
(84) AT 20.04.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 20.04.2016	DE 01.12.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
FI 20.04.2016	GB 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
HR 20.04.2016	IE 19.05.2016				
LI 31.05.2016	LT 20.04.2016				
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016				

HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 194 426	(51) G02F 1/35	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SI 07.09.2016	
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 194 529	(51) G11B 7/007
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	IT 23.03.2016	LV 23.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
		NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(11) 2 194 185	(51) D06M 14/22	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016			NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 194 442	(51) G06F 1/32	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SK 27.04.2016	IE 05.08.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LU 05.08.2016	
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 194 594	(51) B29C 45/14
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(11) 2 194 309	(51) F21V 23/06	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SI 07.09.2016		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016			MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 194 445	(51) G06F 3/01	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IE 03.08.2016	GB 11.08.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FR 31.08.2016	LU 03.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017		
SM 27.04.2016		PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(11) 2 194 616	(51) H01R 24/64
		SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(11) 2 194 362	(51) G01F 23/288	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 27.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016			PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(11) 2 194 495	(51) G06Q 10/06	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016		
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 194 620	(51) H01S 3/067
		PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(11) 2 194 365	(51) G01H 1/00	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IT 16.11.2016		HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016			IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	(11) 2 194 506	(51) G06T 7/00	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 194 692	(51) H04L 29/08
		LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(11) 2 194 387	(51) G01R 29/08	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SM 09.03.2016	CH 30.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LI 30.11.2016		IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016			LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 194 524	(51) G09G 3/34	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SM 06.07.2016	CH 30.11.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LI 30.11.2016	SI 06.07.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		
SK 16.03.2016	IE 25.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 194 725	(51) H04N 13/00
GB 25.09.2016	FR 30.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016

ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 194 883	(51) A61B 90/00	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SK 30.11.2016	
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	(11) 2 195 110	(51) B01J 4/02
LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
SM 30.03.2016	IE 17.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
LU 17.08.2016		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
		SK 13.04.2016	IE 11.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
		LU 11.07.2016		RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
(11) 2 194 731	(51) H04R 25/00	(11) 2 194 933	(51) A61F 2/24	SK 20.07.2016	IE 09.09.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	GB 20.10.2016	FR 30.09.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SI 20.07.2016	
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016		
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(11) 2 195 165	(51) B41F 13/46
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
		SK 04.05.2016	FR 02.11.2016	MC 23.03.2016	NO 23.06.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
				RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				IE 26.09.2016	
(11) 2 194 863	(51) A61B 5/05	(11) 2 194 954	(51) A61K 8/04	(11) 2 195 209	(51) B60R 22/405
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 30.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SK 30.03.2016	IE 24.09.2016
IE 09.09.2016		IE 26.09.2016	CH 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		LI 30.09.2016			
(11) 2 194 871	(51) A61B 5/1455	(11) 2 194 965	(51) A61K 9/00	(11) 2 195 266	(51) B65G 57/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 11.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
LV 17.08.2016	IE 04.09.2016	IS 20.11.2016	LI 31.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
MC 17.08.2016	NO 17.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SK 17.08.2016	CH 30.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IE 11.09.2016	CH 30.09.2016
LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LI 30.09.2016	
		IE 29.08.2016	LU 29.08.2016		
		SI 20.07.2016			
(11) 2 194 880	(51) A61B 10/02	(11) 2 195 024	(51) A61K 39/395	(11) 2 195 270	(51) B66B 1/24
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 05.01.2017	SE 05.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 06.02.2017	SK 05.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
IE 26.09.2016	MC 10.08.2016	DK 05.10.2016		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	EE 05.10.2016		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 05.10.2016			
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016				
SK 10.08.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016	SI 10.08.2016				
(11) 2 194 881	(51) A61B 17/00	(11) 2 195 039	(51) A61L 29/08	(11) 2 195 280	(51) C04B 26/26
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PT 30.03.2017	RO 30.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017		IT 05.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016				
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016				
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016				
BE 09.11.2016					

LV 07.09.2016	IE 30.09.2016	(11) 2 195 410	(51) C11D 17/06	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	IE 17.09.2016	GB 17.09.2016
DE 01.04.2017	CH 30.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LI 30.09.2016	SI 07.09.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016		
		LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	(11) 2 195 532	(51) F03G 6/00
(11) 2 195 310	(51) C07D 405/14	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	IE 25.09.2016	CH 30.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016			PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 195 416	(51) C12N 9/02	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016		
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(11) 2 195 565	(51) F16K 27/00
SK 01.06.2016	IE 05.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
		NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
		SK 04.05.2016	GB 08.10.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
				NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
		(11) 2 195 449	(51) C12Q 1/68	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
		(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
		BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	SK 20.07.2016	IE 24.09.2016
		CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	GB 20.10.2016	FR 30.09.2016
		EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SI 20.07.2016	
		HR 27.07.2016	IS 27.11.2016		
		IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 195 613	(51) G01C 21/32
		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
		NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
		IE 05.08.2016	LU 05.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
		SI 27.07.2016		LV 23.03.2016	PL 23.03.2016
				PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		(11) 2 195 470	(51) C22B 23/00	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SK 23.03.2016	CH 31.10.2016
		BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	LI 31.10.2016	
		CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	(11) 2 195 628	(51) G01L 1/24
		EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
		FI 03.08.2016	HR 03.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
		IS 03.12.2016	LI 31.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
		MC 03.08.2016	PL 03.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
		IE 27.08.2016	LU 27.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		SI 03.08.2016		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
				SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		(11) 2 195 517	(51) F02D 35/02	IE 09.09.2016	CH 30.09.2016
		(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	LI 30.09.2016	
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 195 650	(51) G01N 33/00
		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
		IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
		LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
		NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
		SI 10.08.2016		MC 06.07.2016	NO 06.10.2016
				PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
		(11) 2 195 523	(51) F02M 47/02	RO 06.07.2016	SK 06.07.2016
		(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	IE 11.09.2016	SI 06.07.2016
		DK 08.06.2016	EE 08.06.2016		
		ES 08.06.2016	FI 08.06.2016		
		GR 09.09.2016	HR 08.06.2016		
		IS 08.10.2016	LT 08.06.2016		
		LV 08.06.2016	MC 08.06.2016		

EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	EE 16.11.2016	SK 16.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	SM 16.11.2016		NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016			PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 196 274	(51) B23B 31/20	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	SI 27.07.2016	
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016		
IE 26.08.2016	LU 26.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 196 435	(51) C30B 29/06
		NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016
(11) 2 196 150	(51) A61B 8/00	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 196 279	(51) B23K 26/24	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016		
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	(11) 2 196 459	(51) C07D 231/18
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
		HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(11) 2 196 162	(51) A61C 1/08	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SM 31.08.2016	CH 30.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016			RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(11) 2 196 317	(51) B41J 2/165	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016		
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(11) 2 196 487	(51) C08G 65/00
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
(11) 2 196 163	(51) A61C 1/18	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 25.05.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 196 522	(51) C10M 141/10
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016			(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 196 351	(51) B60M 1/36	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(11) 2 196 168	(51) A61C 17/00	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LV 24.08.2016	IE 25.09.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SM 25.05.2016	CH 31.10.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LI 31.10.2016	
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 196 534	(51) C12N 1/21
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	FR 24.10.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
		LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 2 196 170	(51) A61D 19/02			DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(11) 2 196 359	(51) B60R 16/02	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 24.08.2016	IE 19.09.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SI 27.07.2016		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SI 24.08.2016	
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
(11) 2 196 183	(51) A61K 8/49	(11) 2 196 391	(51) B64C 3/28	(11) 2 196 588	(51) E04B 1/76
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 18.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016		
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016				

GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	DK 28.09.2016	
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016				
SM 18.05.2016	GB 23.10.2016				
(11) 2 196 609	(51) E05B 63/18	(11) 2 196 836	(51) G02B 21/24	(11) 2 196 959	(51) G07B 17/00
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
		RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		IE 29.08.2016	GB 29.08.2016	(11) 2 196 962	(51) G07C 7/00
		FR 31.08.2016	LU 29.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016
(11) 2 196 615	(51) E06B 9/264	(11) 2 196 861	(51) G03G 9/08	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
NO 04.08.2016	RO 04.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016
PT 05.09.2016	SI 04.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
SE 04.05.2016	SM 04.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
SK 04.05.2016		BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	(11) 2 197 004	(51) H01F 27/28
				(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
(11) 2 196 624	(51) F01D 5/14	(11) 2 196 862	(51) G03G 15/08	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	LT 01.06.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
SM 05.10.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
		SM 13.04.2016		IE 29.08.2016	LU 29.08.2016
(11) 2 196 690	(51) F02B 41/10	(11) 2 196 880	(51) G05B 19/05	(11) 2 197 014	(51) H01J 37/04
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016			RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016			SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SM 09.03.2016				DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 196 814	(51) G01S 19/34	(11) 2 196 887	(51) G05F 1/59	(11) 2 197 019	(51) H01J 37/244
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 20.04.2016		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016			SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 196 817	(51) G01S 19/53	(11) 2 196 906	(51) G06F 9/48	(11) 2 197 048	(51) H01L 33/38
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016		
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016		
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017		

GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 197 361	(51) A61B 17/04
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	FR 14.11.2016	CH 31.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
		LI 31.10.2016		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
(11) 2 197 061	(51) H01L 51/52	(11) 2 197 241	(51) H05B 33/08	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016		
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 2 197 363	(51) A61B 17/072
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 02.11.2016		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
				CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(11) 2 197 124	(51) H04W 72/12	(11) 2 197 290	(51) A23F 3/32	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	EE 06.04.2016	GR 07.07.2016		
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 197 364	(51) A61B 17/072
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	PT 08.08.2016	SI 06.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SK 06.04.2016	CH 31.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	LI 31.10.2016		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016			IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
				LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(11) 2 197 164	(51) H04M 3/533	(11) 2 197 311	(51) A43B 7/16	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SI 20.07.2016	
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 197 366	(51) A61B 17/221
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	SI 31.08.2016		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
				GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 197 194	(51) H04N 1/00	(11) 2 197 330	(51) A47L 9/00	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 25.05.2016	HR 25.05.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016		
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(11) 2 197 372	(51) A61B 17/70
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	IE 20.08.2016	GB 25.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
		LU 20.08.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 197 202	(51) H04N 5/445	(11) 2 197 352	(51) A61B 6/02	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SK 13.04.2016	IE 26.09.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016		
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 197 376	(51) A61B 18/14
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 197 240	(51) H01L 51/52	IE 24.09.2016	FR 30.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SI 06.07.2016		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016				

DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 16.03.2016		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016			SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
(11) 2 198 011	(51) C12N 5/02	(11) 2 198 102	(51) E05D 11/00	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	BE 09.11.2016	
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016		
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 2 198 226	(51) F25D 23/02
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
IE 29.08.2016	LU 29.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 30.11.2016	
		SK 16.03.2016	IE 29.08.2016		
		FR 31.08.2016	LU 29.08.2016		
(11) 2 198 020	(51) C12N 15/00	(11) 2 198 103	(51) E05F 1/12	(11) 2 198 308	(51) G01N 33/68
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SK 13.04.2016	IE 12.09.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		IE 30.09.2016	GB 30.09.2016	SK 13.04.2016	IE 04.09.2016
		FR 30.09.2016	CH 30.09.2016		
		LI 30.09.2016		(11) 2 198 392	(51) G06K 9/00
(11) 2 198 030	(51) C07K 14/325	(11) 2 198 145	(51) F02K 9/46	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	BE 16.11.2016	
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016			(11) 2 198 414	(51) G09F 3/02
DK 14.09.2016	DE 03.05.2017			(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
FR 14.11.2016	CH 31.10.2016			CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
LI 31.10.2016				EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
				FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
				HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
				LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
				MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
				NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
				PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
				SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	IE 05.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 198 057	(51) C12Q 1/68	(11) 2 198 154	(51) F03D 1/06	(11) 2 198 451	(51) B08B 1/00
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SK 18.05.2016	CH 31.10.2016			FR 30.09.2016	SI 13.07.2016
LI 31.10.2016					
				(11) 2 198 464	(51) H01L 33/44
				(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
				GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
				LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
				NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
				PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
				SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
				CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(11) 2 198 074	(51) H01M 8/04	(11) 2 198 175	(51) F16C 35/077		
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 10.11.2016		
CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016		
ES 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016		
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016		
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016		
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016		
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 10.08.2016	IE 12.09.2016		
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016		
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016		
SK 25.05.2016	IE 23.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016		
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
		SI 10.08.2016			
(11) 2 198 076	(51) C25D 11/26	(11) 2 198 178	(51) F16D 55/2265		
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016		
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017		
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016		
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016				
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016				
NO 16.06.2016	PT 18.07.2016				

- RO 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 198 479**
(84) AT 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 198 489**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 198 501**
(84) BE 31.07.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
GR 26.08.2016
LI 31.07.2016
LV 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
IE 31.07.2016
LU 31.07.2016
- (11) **2 198 554**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
HR 23.03.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SI 23.03.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 198 578**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
IE 25.09.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 198 584**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
- SK 16.11.2016
- (51) **H01Q 21/06**
(84) ES 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (51) **H01R 35/04**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (51) **H02K 7/10**
(84) CH 31.07.2016
DK 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
GB 25.08.2016
- (51) **H04L 12/801**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SK 23.03.2016
LI 31.10.2016
- (51) **H04L 27/26**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
GB 25.09.2016
CH 30.09.2016
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
- LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
IE 26.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 198 589**
(84) BE 31.08.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LI 31.08.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
LU 21.08.2016
- (11) **2 198 590**
(84) BE 31.08.2016
CH 31.08.2016
DK 13.07.2016
EE 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LI 31.08.2016
LV 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
LU 23.08.2016
- (11) **2 198 649**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 198 660**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
IE 05.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 198 716**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
CH 30.09.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 198 735**
(84) BE 31.12.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 198 739**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 198 750**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 198 751**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 198 765**
(84) BE 30.11.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 198 782**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
IS 16.07.2016
LI 31.05.2016
- (51) **A45D 1/04**
(84) ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (51) **A45D 19/00**
(84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
LI 31.10.2016
- (51) **A47C 3/025**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **A47C 3/02**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **A47L 9/14**
(84) CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
CH 30.11.2016
- (51) **A61B 5/20**
(84) BE 16.03.2016
CH 31.05.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IT 16.03.2016
LT 16.03.2016

LU 18.05.2016	LV 16.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	MC 11.05.2016	
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 199 270	(51) C07C 43/225
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SK 16.03.2016		SM 30.03.2016	CH 31.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(11) 2 198 783	(51) A61B 6/14	LI 31.10.2016		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 2 199 050	(51) B29C 39/08	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
ES 12.10.2016	GR 13.01.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SK 25.05.2016	IE 01.09.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
		RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	LI 30.09.2016	
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
		SM 23.03.2016		(11) 2 199 321	(51) C08J 7/04
(11) 2 198 784	(51) A61B 8/00	(11) 2 199 072	(51) B30B 1/26	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 23.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	DK 23.11.2016	EE 23.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SM 23.11.2016	
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016		
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(11) 2 199 323	(51) C08G 18/10
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SM 23.11.2016		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BE 09.11.2016				CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
				EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
				FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
				LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
				MC 13.04.2016	PL 13.04.2016
				PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
				SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
				SK 13.04.2016	IE 27.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				(11) 2 199 352	(51) C09D 175/04
				(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
				CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
				DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
				ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
				GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
				IS 30.07.2016	LI 31.07.2016
				LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
				MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
				NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
				PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
				SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
				SK 30.03.2016	IE 18.07.2016
				LU 18.07.2016	
				(11) 2 199 429	(51) C23C 28/00
				(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
				BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
				DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
				ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
				GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
				LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
				MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
				NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
				PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
				SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	IE 18.09.2016
				FR 30.09.2016	
				(11) 2 199 443	(51) D03J 1/14
				(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
				DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
				ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
				GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
				IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
				LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
				NL 16.03.2016	NO 16.06.2016

PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SM 13.04.2016	
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016		
(11) 2 199 452	(51) D06F 58/02	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 199 678	(51) F01N 9/00
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016			FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 199 605	(51) F03D 80/70	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SM 19.10.2016	
		SM 21.09.2016			
(11) 2 199 484	(51) E04F 10/06	(11) 2 199 614	(51) F04D 7/04	(11) 2 199 709	(51) F25B 40/00
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 31.12.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	DK 16.11.2016	EE 16.11.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	SM 16.11.2016	
SI 06.07.2016		SK 28.09.2016	DK 28.09.2016		
(11) 2 199 502	(51) E05B 85/24	(11) 2 199 615	(51) F04D 13/06	(11) 2 199 734	(51) G01B 9/02
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 09.06.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	DK 23.11.2016	EE 23.11.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 23.11.2016		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016			SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SM 19.10.2016				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 199 544	(51) F01D 9/04	(11) 2 199 643	(51) F16F 15/124	(11) 2 199 829	(51) G01T 1/20
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	ES 20.07.2016	GR 21.10.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 08.06.2016		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
				IE 24.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 199 582	(51) F02D 43/00	(11) 2 199 661	(51) F21S 10/06	(11) 2 199 842	(51) G02B 21/00
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 16.12.2015	(84) BE 16.12.2015
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 16.12.2015	CH 31.12.2015
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	CY 16.12.2015	CZ 16.12.2015
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	DK 16.12.2015	EE 16.12.2015
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	FI 16.12.2015	GR 17.03.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	HR 16.12.2015	HU 16.12.2009
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IE 16.12.2015	IS 16.04.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IT 16.12.2015	LI 31.12.2015
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	LT 16.12.2015	LV 16.12.2015
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016			MC 16.12.2015	NL 16.12.2015
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016			NO 16.03.2016	PL 16.12.2015
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			PT 18.04.2016	RO 16.12.2015
SI 06.07.2016				SE 16.12.2015	SI 16.12.2015
				SK 16.12.2015	SM 16.12.2015
				MT 16.12.2015	
(11) 2 199 604	(51) F03D 1/06	(11) 2 199 662	(51) F21V 5/00	(11) 2 199 855	(51) G03F 7/00
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016		
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016		
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016		
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016		
		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		

DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	SI 17.08.2016	
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 200 370	(51) H04W 36/24
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016			GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SI 20.07.2016				IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(11) 2 199 950	(51) B42B 2/02	(11) 2 200 139	(51) H02H 1/00	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 27.07.2016	
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016		
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 200 375	(51) H04W 48/16
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(11) 2 200 013	(51) H04N 5/38	(11) 2 200 149	(51) H02J 7/02	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SM 23.03.2016	IE 18.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	GB 18.08.2016	FR 31.08.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	LU 18.08.2016	
SM 04.05.2016	MC 04.05.2016			(11) 2 200 378	(51) H04L 29/06
(11) 2 200 076	(51) H01L 23/49	(11) 2 200 153	(51) H02J 9/08	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
DK 28.09.2016		SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	SI 17.08.2016	
		SM 02.11.2016			
(11) 2 200 091	(51) H01L 31/04	(11) 2 200 186	(51) H04B 3/50	(11) 2 200 385	(51) H04W 72/04
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
BE 16.11.2016		SK 18.05.2016	IE 12.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
(11) 2 200 119	(51) H01Q 1/27	(11) 2 200 224	(51) G06F 21/62	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SI 20.07.2016	
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 200 459	(51) A41D 13/00
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	IT 30.03.2016	NL 30.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	PT 01.08.2016	SE 30.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016			HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 2 200 362	(51) H04W 24/00	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
SM 09.03.2016		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(11) 2 200 123	(51) H01R 9/05	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 25.05.2016	IE 15.09.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	GB 15.09.2016	FR 30.09.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016		

- (11) **2 200 531** (51) **A61C 8/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 200 556** (51) **A61H 31/00**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
- (11) **2 200 564** (51) **A61K 8/00**
(84) BE 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 200 569** (51) **A61K 8/04**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 IE 25.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 200 593** (51) **A61K 9/50**
(84) BG 24.11.2016 (84) EE 24.08.2016
GR 25.11.2016 (84) HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NO 24.11.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 200 599** (51) **A61K 31/13**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 IE 10.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 200 638** (51) **A61K 39/00**
(84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 200 639** (51) **A61K 39/39**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
IE 24.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 200 684** (51) **A61M 37/00**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 200 692** (51) **A61N 1/00**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 IT 09.11.2016
- (11) **2 200 710** (51) **A63B 22/02**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
- (11) **2 200 736** (51) **B01J 8/06**
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (11) **2 200 785** (51) **B25F 5/00**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 200 923** (51) **B66B 23/12**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 06.10.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
- FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 IE 26.09.2016
GB 06.10.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 200 924** (51) **B66B 23/12**
(84) BE 30.09.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
IE 26.09.2016
- (11) **2 200 925** (51) **B66B 23/12**
(84) BE 30.09.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
IE 26.09.2016
- (11) **2 200 930** (51) **B81C 1/00**
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
LI 31.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 IE 22.07.2016
LU 22.07.2016
- (11) **2 200 951** (51) **C04B 35/491**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 IE 05.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 200 964** (51) **B01D 3/14**
(84) AT 26.10.2016 (84) ES 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
- (11) **2 200 977** (51) **C07C 279/04**
(84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017

SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 201 308	(51) F24D 19/00
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
BE 09.11.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(11) 2 201 009	(51) C07D 419/06	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GB 08.10.2016	FR 02.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 24.08.2016	SI 24.08.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	(11) 2 201 100	(51) C12N 5/0784	(11) 2 201 364	(51) G01N 33/48
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(84) BG 16.06.2016	(84) EE 16.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	MC 16.03.2016	RO 16.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
IT 26.10.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 201 025	(51) A61K 47/48	(11) 2 201 105	(51) C12N 5/07	(11) 2 201 380	(51) G01N 33/58
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 18.05.2016		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SK 20.04.2016	CH 31.10.2016			SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
LI 31.10.2016		(11) 2 201 168	(51) D06F 39/12	SK 01.06.2016	CH 31.10.2016
(11) 2 201 047	(51) C08F 10/00	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LI 31.10.2016	
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017		
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 201 387	(51) G01P 3/00
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	IT 30.11.2016		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
SK 04.05.2016	IE 24.09.2016			CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 201 178	(51) E01H 4/02	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(11) 2 201 050	(51) C08F 214/26	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017		
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 201 404	(51) G01S 17/06
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	BE 02.11.2016		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SK 20.07.2016	FR 02.11.2016			BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 201 188	(51) E03D 13/00		
SI 20.07.2016		(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016		
(11) 2 201 064	(51) C08L 51/06	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016		
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 201 414	(51) B60Q 1/56
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016			IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 201 307	(51) F28F 3/04	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
GB 14.10.2016	FR 02.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GB 27.10.2016	FR 02.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 201 080	(51) C09K 5/06	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016		
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 18.05.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 201 426	(51) G03F 1/64
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SK 08.06.2016	FR 02.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		

FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 201 630	(51) H01M 6/14	RO 06.04.2016	SI 06.04.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SK 06.04.2016	IE 18.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	GB 18.09.2016	FR 30.09.2016
MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016		
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 201 806	(51) H04W 52/36
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
GB 01.10.2016	FR 02.11.2016	LI 31.08.2016	LT 09.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(11) 2 201 430	(51) G05B 13/02	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 20.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IE 22.08.2016	LU 22.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016			PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 201 657	(51) A61M 5/14	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IE 19.09.2016	CH 30.09.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016		
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 201 813	(51) H04W 74/08
IE 19.09.2016		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(11) 2 201 573	(51) G11C 16/28	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016			LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(11) 2 201 659	(51) H02J 7/04	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IE 09.09.2016	GB 27.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016
		NL 25.05.2016	NO 25.08.2016		
(11) 2 201 574	(51) H03K 19/0185	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016		
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 201 823	(51) H05B 37/02
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	GB 16.10.2016	FR 02.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016			GR 08.12.2016	FR 07.09.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 201 663	(51) H02K 1/27	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	DK 07.09.2016	CH 31.10.2016
SK 16.03.2016	IE 09.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016
GB 09.09.2016	CH 30.09.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017		
LI 30.09.2016		RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	(11) 2 201 864	(51) A47B 88/10
		SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 25.05.2016
(11) 2 201 580	(51) H01B 17/10			DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 201 749	(51) H04L 29/08	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
IT 16.03.2016	LV 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
PT 18.07.2016	PL 16.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SM 25.05.2016	
SK 16.03.2016	SI 16.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016		
LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 201 931	(51) A61K 8/46
		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
		SI 24.08.2016		EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(11) 2 201 609	(51) H02S 40/34			FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(11) 2 201 795	(51) H04W 4/00	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SK 01.06.2016	CH 31.10.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LI 31.10.2016	
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016		
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016		

- (11) **2 201 932** (51) **A61K 8/64** PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 SM 20.07.2016 SI 20.07.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 (11) **2 202 064** (51) **B32B 27/18** NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 SI 10.08.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 (11) **2 202 245** (51) **C07K 16/28**
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) EE 24.08.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 IE 30.09.2016 NL 21.09.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
SK 20.07.2016 CH 31.10.2016 NO 21.12.2016 PL 21.09.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LI 31.10.2016 SI 20.07.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 LV 24.08.2016 MC 24.08.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 CH 30.09.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016
DK 21.09.2016 LI 30.09.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 RO 24.08.2016 SK 24.08.2016
- (11) **2 201 933** (51) **A61K 8/64** (11) **2 202 068** (51) **B41F 13/10** (11) **2 202 303** (51) **C12N 15/09**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 ES 26.10.2016 ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 GR 26.10.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 IS 26.02.2017 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 LT 26.10.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 SE 26.10.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 EE 26.10.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 27.02.2017 CZ 26.10.2016 SK 26.10.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 DK 26.10.2016 SK 26.10.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 EE 26.10.2016 SM 26.10.2016
SK 03.08.2016 CH 31.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 202 027** (51) **B23K 26/04** (11) **2 202 096** (51) **B60C 11/03** (11) **2 202 304** (51) **C12N 15/09**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 AT 11.05.2016 BE 11.05.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 GR 12.08.2016 ES 11.05.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 GR 12.08.2016 HR 11.05.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 IT 11.05.2016 LT 11.05.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016 LV 11.05.2016 NL 11.05.2016 LV 17.08.2016 IE 24.09.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016 NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 MC 17.08.2016 NL 17.08.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SI 13.07.2016 SK 13.07.2016 SK 11.05.2016 SM 11.05.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
FR 17.10.2016 CH 30.09.2016
- (11) **2 202 033** (51) **B25C 1/08** (11) **2 202 128** (51) **B62B 9/20** (11) **2 202 329** (51) **C30B 23/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 CH 31.08.2016 CZ 04.05.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 GR 05.08.2016 FI 04.05.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 IT 04.05.2016 LI 31.08.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 NO 10.11.2016 PL 04.05.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 PT 12.12.2016 RO 04.08.2016
GB 16.10.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016 SM 10.08.2016 SE 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
- (11) **2 202 043** (51) **B29C 45/28** (11) **2 202 151** (51) **B64D 15/14** (11) **2 202 352** (51) **D06M 15/564**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 CZ 10.08.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 HR 14.09.2016 GR 15.12.2016 ES 14.09.2016 DK 10.08.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 FI 10.08.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 HR 10.08.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 LT 10.08.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 NL 10.08.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 NO 14.12.2016 RO 14.09.2016 PT 12.12.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 SK 10.08.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 SK 10.08.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016 SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 202 060** (51) **B32B 25/02** (11) **2 202 153** (51) **B64D 27/18** (11) **2 202 364** (51) **E02F 9/18**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016

LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016			IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
		(11) 2 202 523	(51) G01N 35/00	(11) 2 202 751	(51) G11B 33/12
(11) 2 202 389	(51) F01N 3/24	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	BG 06.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 06.07.2016	LI 31.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SM 27.04.2016	CH 30.11.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LI 30.11.2016	
		IE 29.07.2016	LU 29.07.2016		
		SI 06.07.2016			
(11) 2 202 397	(51) F02D 9/10	(11) 2 202 586	(51) G03G 15/01	(11) 2 202 760	(51) H01B 11/18
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	DK 21.09.2016		IE 24.09.2016	GB 24.09.2016
SM 16.03.2016				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 202 405	(51) F02N 3/02	(11) 2 202 593	(51) G05B 19/4062	(11) 2 202 773	(51) H01H 71/74
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SM 13.04.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
				SM 16.03.2016	
(11) 2 202 454	(51) F21V 7/00	(11) 2 202 598	(51) G05B 19/418	(11) 2 202 796	(51) G02B 13/00
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	SM 23.11.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016			SM 13.04.2016	
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016				
(11) 2 202 476	(51) F28F 3/04	(11) 2 202 608	(51) G06F 3/00	(11) 2 202 851	(51) H01R 13/635
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 16.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PT 16.03.2017	DK 16.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SK 30.03.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016		
(11) 2 202 508	(51) G01N 21/90	(11) 2 202 690	(51) G07B 15/00	(11) 2 202 859	(51) H02H 1/00
(84) BE 31.12.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017		

- LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 202 877**
(84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 202 923**
(84) AT 13.04.2016
CH 31.08.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
LU 28.08.2016
- (11) **2 202 925**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
DK 14.09.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 202 933**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 202 945**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (51) **B25F 5/00**
(84) BE 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **H04L 12/46**
(84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LI 31.08.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
IE 28.08.2016
- (51) **H04L 12/58**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
CH 31.10.2016
- (51) **H04L 27/26**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **H04L 29/08**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 202 952**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 202 996**
(84) AT 02.11.2016
ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 203 027**
(84) BE 30.11.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 203 079**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 203 082**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 203 097**
(84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NO 09.02.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
- (51) **H04N 1/00**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (51) **H04R 1/10**
(84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (51) **H05B 3/48**
(84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
CH 30.11.2016
- (51) **A41G 5/02**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **A43B 13/41**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
CH 31.10.2016
- (51) **A47J 31/54**
(84) GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
PL 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (11) **2 203 104**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 203 136**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
DK 07.09.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 203 150**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
SI 01.06.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 203 251**
(84) AT 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (11) **2 203 287**
(84) BG 13.10.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 203 383**
(84) BG 20.10.2016
EE 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
CH 31.10.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 203 407**
(84) AT 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NO 16.02.2017
SE 16.11.2016
- (51) **A61B 1/00**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (51) **A61F 7/00**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SK 07.09.2016
CH 31.10.2016
SI 07.09.2016
- (51) **A61K 8/46**
(84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
LT 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SK 01.06.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B01D 53/46**
(84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (51) **B29B 7/60**
(84) DK 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NO 13.10.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
- (51) **C01B 25/37**
(84) DK 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
LI 31.10.2016
- (51) **C08G 12/08**
(84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
DK 16.11.2016

CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 203 544	(51) C10L 1/224	(11) 2 203 644	(51) F04B 35/04
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
IT 16.11.2016		BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 2 203 415	(51) C07C 233/56	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 09.03.2016	FR 02.11.2016		
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 203 685	(51) F24C 7/08
(11) 2 203 416	(51) C07C 233/56	(11) 2 203 555	(51) C12N 5/0775	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 13.04.2016	PL 13.04.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 203 558	(51) C12N 15/00	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
		HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(11) 2 203 459	(51) C07D 498/06	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	IE 26.08.2016	GB 26.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	FR 31.08.2016	LU 26.08.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(11) 2 203 708	(51) F42B 15/36
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 203 598	(51) E01H 1/04	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SK 16.03.2016	IE 12.09.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	DK 21.09.2016	
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 203 728	(51) G10K 11/168
		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 25.05.2016
(11) 2 203 466	(51) C07K 7/08	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IE 25.09.2016	CH 30.09.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 203 605	(51) E01H 4/02	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SK 25.05.2016	GB 21.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	FR 02.11.2016	
SK 06.04.2016	CH 30.09.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 203 747	(51) C07K 16/28
LI 30.09.2016		NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(11) 2 203 476	(51) C07K 14/715	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	SK 16.03.2016	IE 12.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	GB 12.09.2016		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	(11) 2 203 626	(51) E21B 43/08	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	IT 30.11.2016	
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 2 203 778	(51) G02B 27/09
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
IT 26.10.2016		IT 10.08.2016	LI 31.08.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
(11) 2 203 481	(51) C08B 37/12	IE 28.08.2016	MC 10.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	DE 01.03.2017	FR 10.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	LU 28.08.2016	SI 10.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016			DK 14.09.2016	FR 14.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016			CH 31.10.2016	LI 31.10.2016

(11) 2 203 868	(51) H04L 29/06	(11) 2 203 955	(51) G01S 7/03	(11) 2 204 097	(51) A23D 9/00
(84) AT 09.11.2016 GR 10.02.2017 LT 09.11.2016 PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 PT 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) BE 31.10.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 HR 20.07.2016 IT 20.07.2016 LV 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 21.11.2016 SE 20.07.2016 CH 31.10.2016 SI 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SK 20.07.2016 LI 31.10.2016	(84) AT 09.03.2016 CZ 09.03.2016 ES 09.03.2016 GR 10.06.2016 IS 09.07.2016 LT 09.03.2016 MC 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SK 09.03.2016 GB 08.09.2016 CH 30.09.2016	(84) BG 09.06.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 HR 09.03.2016 IT 09.03.2016 LV 09.03.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 SI 09.03.2016 IE 08.09.2016 FR 30.09.2016 LI 30.09.2016
(11) 2 203 908	(51) G07F 11/00	(11) 2 203 970	(51) H02K 33/06	(11) 2 204 154	(51) A61K 8/02
(84) AT 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016	(84) AT 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016
(11) 2 203 909	(51) G08B 13/14	(11) 2 203 989	(51) H04B 7/26	(11) 2 204 160	(51) A61K 8/34
(84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 MC 05.10.2016 DE 03.05.2017 EE 05.10.2016 CH 31.10.2016 SK 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 LI 31.10.2016 IT 05.10.2016	(84) AT 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 MC 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016	(84) AT 27.07.2016 BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 LT 27.07.2016 NL 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SK 27.07.2016 LI 31.10.2016	(84) BE 27.07.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 SE 27.07.2016 CH 31.10.2016 SI 27.07.2016
(11) 2 203 923	(51) H01F 27/08	(11) 2 204 027	(51) H04L 5/00	(11) 2 204 162	(51) A61K 8/60
(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 PL 02.11.2016 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PT 02.03.2017 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 DK 16.03.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016 CH 30.09.2016	(84) BE 16.03.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 HR 16.03.2016 LT 16.03.2016 MC 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SI 16.03.2016 IE 12.09.2016 LI 30.09.2016	(84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 GR 01.12.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016
(11) 2 203 939	(51) H01L 29/06	(11) 2 204 040	(51) H04N 1/107	(11) 2 204 164	(51) A61K 8/60
(84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 CH 31.10.2016 SK 19.10.2016	(84) BE 31.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 MC 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 LI 31.10.2016	(84) AT 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 DK 23.03.2016 FI 23.03.2016 IS 23.07.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(84) BE 31.12.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 GR 24.06.2016 LT 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016
(11) 2 203 947	(51) H01M 2/10	(11) 2 204 070	(51) H05B 3/84	(11) 2 204 206	(51) A61M 16/06
(84) BE 31.07.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LI 31.07.2016 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016 IE 28.07.2016	(84) CH 31.07.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 IT 13.04.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016 LU 28.07.2016	(84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SK 24.08.2016 LI 31.10.2016	(84) BE 31.10.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 SE 24.08.2016 CH 31.10.2016 SI 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IT 30.03.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SK 30.03.2016

- (11) **2 204 222** (51) **A63C 5/12**
(84) BE 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 204 247** (51) **B22C 9/02**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 204 280** (51) **B31B 19/96**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 204 283** (51) **B41C 1/05**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 204 316** (51) **B62M 11/16**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 204 327** (51) **B65C 9/26**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 204 347** (51) **B81B 7/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 31.10.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 204 386** (51) **C08B 11/08**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 204 387** (51) **C08B 37/08**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 204 399** (51) **C08G 77/50**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 204 419** (51) **C08L 69/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 204 421** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
MC 19.10.2016 DK 19.10.2016
- CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 204 486** (51) **D06F 39/12**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 204 500** (51) **E02D 7/16**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 31.12.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 204 511** (51) **E04B 1/346**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 204 515** (51) **E04F 10/02**
(84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 204 521** (51) **E05C 19/16**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LI 31.08.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
IE 10.08.2016 FR 31.08.2016
LU 10.08.2016
- (11) **2 204 552** (51) **F01D 25/24**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016

IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SM 09.03.2016		SM 18.05.2016	MC 18.05.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016				
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(11) 2 204 774	(51) G10H 1/36	(11) 2 204 889	(51) H02B 1/052
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
(11) 2 204 567	(51) F02K 1/36	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 19.10.2016	CH 31.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LI 31.10.2016	SK 19.10.2016	SM 30.03.2016	
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016		
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016			(11) 2 204 894	(51) H02J 7/02
SI 10.08.2016		(11) 2 204 792	(51) G09G 3/32	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(11) 2 204 583	(51) F04C 2/348	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016			IE 02.09.2016	GB 02.09.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 204 822	(51) H01B 7/00	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016		
		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 204 912	(51) H04B 1/10
		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(11) 2 204 635	(51) G01B 11/275	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SI 20.04.2016				SM 17.08.2016	CH 30.11.2016
		(11) 2 204 827	(51) H01H 3/30	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016
		(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016		
(11) 2 204 648	(51) G01N 33/531	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(11) 2 204 958	(51) H04L 27/26
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
				PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
(11) 2 204 675	(51) G02B 5/08	(11) 2 204 833	(51) H01H 71/16	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SM 16.03.2016	
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016		
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 204 960	(51) H04L 27/26
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
NL 23.06.2016	PL 23.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016			PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 23.03.2016	GB 27.10.2016	(11) 2 204 849	(51) H01L 23/544	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	DK 14.09.2016	
LI 31.10.2016		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016		
		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 204 965	(51) H04L 29/06
(11) 2 204 681	(51) G02B 6/44	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
EE 09.03.2016	GR 10.06.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016				

IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 205 161	(51) A61B 17/04	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IE 29.09.2016	CH 30.09.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LI 30.09.2016	
SI 27.07.2016		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016		
		PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(11) 2 205 273	(51) A61K 39/00
(11) 2 204 984	(51) H04N 5/44	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016
(84) AT 23.12.2015	(84) BE 23.12.2015	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
BG 23.12.2015	CH 31.12.2015	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
CY 23.12.2015	CZ 23.12.2015	IT 30.11.2016		LV 28.09.2016	RO 28.09.2016
DK 23.12.2015	EE 23.12.2015			SK 28.09.2016	
ES 23.12.2015	FI 23.12.2015	(11) 2 205 169	(51) A61K 9/00		
GR 24.03.2016	HR 23.12.2015	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	(11) 2 205 313	(51) A61N 1/05
HU 23.12.2009	IE 23.12.2015	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
IS 23.04.2016	IT 23.12.2015	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LI 31.12.2015	LT 23.12.2015	PT 16.03.2017	CZ 16.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LV 23.12.2015	MC 23.12.2015	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
NL 23.12.2015	NO 23.03.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
PL 23.12.2015	PT 26.04.2016			PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
RO 23.12.2015	SE 23.12.2015	(11) 2 205 171	(51) A61B 17/34	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SI 23.12.2015	SK 23.12.2015	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SM 23.12.2015	MT 23.12.2015	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IT 30.11.2016	
		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016		
(11) 2 205 005	(51) H04R 25/00	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 205 329	(51) A63B 59/80
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SK 23.03.2016	FR 02.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016			CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 205 198	(51) A61K 8/25	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016		
SM 23.03.2016		ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	(11) 2 205 389	(51) B23D 57/00
		GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
		IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(11) 2 205 012	(51) H04W 8/06	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
LT 08.06.2016	NL 08.06.2016			RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 205 219	(51) A61K 9/50	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	IE 26.09.2016	GB 26.09.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LI 30.09.2016	
		LV 02.11.2016	NL 02.11.2016		
(11) 2 205 066	(51) A01N 1/02	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(11) 2 205 417	(51) B29C 43/02
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 06.04.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016			GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 205 230	(51) A61K 31/045	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
SK 06.04.2016	IE 17.09.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	SK 27.07.2016	CH 31.10.2016
		IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016
		LV 23.03.2016	NO 23.06.2016		
(11) 2 205 126	(51) A47B 88/04	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 205 460	(51) B60N 2/66
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 17.11.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SK 23.03.2016		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016			ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 205 250	(51) A61K 31/716	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	RO 30.03.2016	PT 01.08.2016
SK 17.08.2016	FR 02.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PL 30.03.2016	SE 30.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	RO 30.03.2016	
SI 17.08.2016					

- SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 (11) **2 205 752** (51) **C12N 15/86**
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
FI 10.08.2016
GR 11.11.2016
HR 10.08.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
NL 10.08.2016
PT 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 205 479** (51) **B62D 25/10**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
IT 25.05.2016 LI 31.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 IE 07.08.2016
GB 25.08.2016 FR 31.08.2016
LU 07.08.2016
- (11) **2 205 492** (51) **B65B 61/10**
(84) AT 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
MC 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 26.10.2016
- (11) **2 205 616** (51) **C07H 11/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 205 618** (51) **C12N 15/85**
(84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 205 623** (51) **C07K 5/10**
(84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NO 16.06.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 205 624** (51) **C07K 14/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 DE 03.05.2017
SI 07.09.2016
- (11) **2 205 630** (51) **C07K 16/12**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 30.09.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
- (11) **2 205 631** (51) **C07K 16/18**
(84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (11) **2 205 632** (51) **C07K 16/18**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (11) **2 205 662** (51) **C08J 3/00**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 205 721** (51) **C12N 5/0783**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 PL 13.07.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 205 724** (51) **C12N 5/073**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **2 205 735** (51) **C12Q 1/04**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 IE 16.09.2016
GB 16.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 205 757** (51) **C12N 15/63**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 205 795** (51) **E01F 9/553**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SK 20.07.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 205 836** (51) **F01N 3/20**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 205 845** (51) **F02D 41/00**
(84) FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
- (11) **2 205 888** (51) **F16D 69/02**
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 205 904** (51) **F23D 14/62**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016

IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 206 009	(51) G02B 23/16	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IT 30.11.2016	
SK 25.05.2016	CH 31.10.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016		
LI 31.10.2016		LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 206 160	(51) H02S 40/44
(11) 2 205 911	(51) F25B 43/02	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SI 10.08.2016		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016			HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 206 016	(51) G03F 7/00	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.10.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SK 23.03.2016		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SK 08.06.2016	GB 03.10.2016
		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 205 925	(51) F41A 17/58	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016		
(84) FI 02.11.2016	(84) HR 02.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 206 194	(51) H01Q 9/28
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
LV 02.11.2016	PL 02.11.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SK 20.07.2016	GB 20.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
SK 02.11.2016		LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
				SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(11) 2 205 928	(51) F41H 5/04	(11) 2 206 073	(51) G06K 9/00	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016		
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 2 206 195	(51) H01R 4/20
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016
SE 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
(11) 2 205 948	(51) G01G 23/37	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SK 16.03.2016	GB 15.10.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LI 31.10.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016			RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(11) 2 206 075	(51) G06K 9/46	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 11.05.2016	IE 30.09.2016	GB 30.09.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016		
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(11) 2 206 197	(51) H01R 12/71
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SI 27.07.2016		LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(11) 2 205 993	(51) G01T 1/24	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
ES 19.10.2016	GR 20.01.2017	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	GB 18.10.2016	CH 31.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LI 31.10.2016		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017			SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(11) 2 206 132	(51) H01H 3/02	DK 21.09.2016	CH 31.10.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016	LI 31.10.2016	
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016		
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(11) 2 206 259	(51) H04L 1/00
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(11) 2 205 999	(51) G01V 8/02	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SK 18.05.2016	IE 01.09.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GB 01.09.2016	CH 30.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LI 30.09.2016		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016			SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 2 206 144	(51) H01L 21/336	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SI 13.07.2016	
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017		
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 206 262	(51) H03M 13/11
LI 31.10.2016		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016

EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SI 17.08.2016	
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016		
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IT 23.11.2016		(11) 2 206 369	(51) H04W 48/16
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016			(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 206 314	(51) G06F 15/16	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
SK 06.04.2016	CH 30.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
LI 30.11.2016		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
(11) 2 206 264	(51) H04L 1/16	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RO 19.10.2016	CH 31.10.2016
BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	LI 31.10.2016	SK 19.10.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	IT 19.10.2016	
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016		
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	IE 23.09.2016	GB 27.10.2016		
IT 03.08.2016	LI 31.08.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016		
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016		
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016			(11) 2 206 422	(51) H05K 7/20
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(11) 2 206 324	(51) H04L 29/12	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
IE 04.08.2016	FR 03.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
LU 04.08.2016	SI 03.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
		GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	HR 09.03.2016	IE 02.04.2016
(11) 2 206 289	(51) H04L 12/26	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LI 30.04.2016	LT 09.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 23.03.2016	CH 31.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LI 31.10.2016		SK 09.03.2016	
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016				
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 206 326	(51) H04M 1/2745	(11) 2 206 423	(51) B60T 17/22
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 06.10.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.07.2016
IE 24.09.2016	DK 07.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SI 07.09.2016		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(11) 2 206 292	(51) H04B 1/707	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LI 31.08.2016	LT 06.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	SK 06.07.2016	IE 22.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016			LU 22.08.2016	SI 06.07.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016				
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(11) 2 206 343	(51) H04N 7/025	(11) 2 206 458	(51) A61B 1/00
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SK 04.05.2016	IE 23.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
GB 23.09.2016	FR 30.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 206 299	(51) H04L 12/801	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	MC 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 27.07.2016	IE 26.09.2016	SM 27.04.2016	
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	SI 27.07.2016			
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016				
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 206 348	(51) H04N 19/196	(11) 2 206 477	(51) A61B 18/14
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CH 31.08.2016
GB 23.10.2016	CH 31.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
LI 31.10.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(11) 2 206 311	(51) H04N 21/24	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	IE 15.09.2016	MC 17.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
				SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
				SM 13.04.2016	GB 14.08.2016
				LU 14.08.2016	

- (11) **2 206 488** (51) **A61K 6/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 206 491** (51) **A61K 8/60**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 31.12.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 206 503** (51) **A61K 33/38**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 206 511** (51) **A61K 38/16**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 (84) IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 (84) LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
- (11) **2 206 543** (51) **B01D 35/147**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 206 544** (51) **B01D 39/14**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
MC 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
IE 10.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 206 550** (84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 206 559** (84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
NL 30.11.2016
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 206 581** (84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 206 592** (84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 206 647** (84) AT 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 206 690** (84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B01J 19/00** (84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (51) **B04B 13/00** (84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (51) **B24B 9/10** (84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **B29C 43/34** (84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B64D 41/00** (84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **C03C 3/068** (84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
GB 03.10.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 206 767** (84) AT 30.03.2016
CH 31.05.2016
DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **C11D 3/10** (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IE 05.05.2016
LI 31.05.2016
LU 05.05.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
- (11) **2 206 861** (84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **E05D 5/02** (84) DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 206 872** (84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **E06B 7/082** (84) CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 206 880** (84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PT 23.01.2017
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (51) **E21B 34/10** (84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 206 896** (84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (51) **F01N 3/04** (84) BE 31.12.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 206 898** (84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **F01N 9/00** (84) CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016

- (11) **2 206 944** (51) **F21L 4/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 31.12.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 206 970** (51) **F24D 3/16**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 (84) DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 (84) ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 206 974** (51) **F24F 1/00**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 206 976** (51) **F24F 1/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 207 000** (51) **F28F 3/02**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 (84) FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 207 024** (51) **G01N 15/05**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CH 31.07.2016 (84) CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 (84) EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 (84) FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 IT 11.05.2016
LI 31.07.2016 MC 11.05.2016
NL 11.05.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 IE 01.07.2016
LU 01.07.2016
- (11) **2 207 037** (84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NO 07.12.2016
RO 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 207 066** (84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 207 094** (84) AT 02.11.2016
ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 207 155** (84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 207 191** (84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 207 196** (84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (51) **G01N 33/574** (84) CZ 07.09.2016
FI 07.09.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
SK 07.09.2016
- (51) **G03G 15/20** (84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **H04L 29/06** (84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (51) **G08B 25/00** (84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **H01H 9/28** (84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 207 199** (84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 207 238** (84) AT 09.11.2016
ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 207 257** (84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 207 289** (84) AT 13.04.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 207 327** (84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
CH 30.11.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 207 343** (84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 207 361** (84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
- (51) **H01L 21/673** (84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (51) **H01Q 1/24** (84) BE 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (51) **H02M 1/08** (84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (51) **H04J 11/00** (84) BE 13.04.2016
EE 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
CH 31.10.2016
- (51) **H04L 29/06** (84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
LI 30.11.2016
- (51) **H04N 5/335** (84) FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **H04N 17/04** (84) BE 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016

LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	SK 18.05.2016	IE 29.09.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LI 30.09.2016	
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016				
(11) 2 207 441	(51) A41G 5/02	(11) 2 207 564	(51) A61K 39/00	(11) 2 207 649	(51) B26B 5/00
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 16.03.2016	IE 17.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PT 06.02.2017	MC 05.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 207 574	(51) A61L 2/20	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 207 698	(51) B60N 2/44
DK 07.09.2016	FR 07.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
SI 07.09.2016		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
		LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
(11) 2 207 455	(51) A46B 9/02	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016				
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 207 588	(51) A61N 1/05	(11) 2 207 727	(51) B65D 43/16
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BE 23.11.2016		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016
		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
(11) 2 207 470	(51) A61B 3/14	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	BE 16.11.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016				
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 207 592	(51) A61N 1/36	(11) 2 207 774	(51) C07D 401/12
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
(11) 2 207 483	(51) A61B 8/00	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LI 30.11.2016	SK 05.10.2016		
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	IT 05.10.2016		(11) 2 207 814	(51) C08F 2/00
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016			(84) AT 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 2 207 627	(51) B05D 5/12	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
SK 01.06.2016		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 207 484	(51) A61B 8/00	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016		
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 207 927	(51) D04H 3/10
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SK 08.06.2016	CH 31.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LI 31.10.2016		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016			LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
		(11) 2 207 633	(51) B09C 1/00	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
(11) 2 207 508	(51) A61F 13/00	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016		
IS 08.10.2016	LT 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 207 934	(51) E01B 19/00
LT 08.06.2016	MC 18.05.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
	NO 18.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016

EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 208 079	(51) G01R 31/303	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 24.08.2016	FR 02.11.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SI 24.08.2016	
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 208 331	(51) H04L 29/06
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IE 16.09.2016	CH 30.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LI 30.09.2016		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
(11) 2 207 936	(51) E01F 15/02	SK 18.05.2016	CH 31.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LI 31.10.2016		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016			SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 208 209	(51) H01F 7/20	IT 16.11.2016	
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 31.10.2016		
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(11) 2 208 338	(51) H04W 4/20
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
SK 16.03.2016	IE 19.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
(11) 2 207 943	(51) E04H 12/00	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SK 01.06.2016	CH 31.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LI 31.10.2016		BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016				
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 208 211	(51) H01G 11/48	(11) 2 208 436	(51) A47B 77/08
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) EE 31.08.2016
SE 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	RO 31.08.2016	SM 31.08.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016		
IT 23.11.2016		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 208 449	(51) A47J 31/06
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
(11) 2 207 953	(51) F02D 41/14	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	EE 31.08.2016	HR 31.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RO 31.08.2016	SK 31.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SI 31.08.2016	
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SK 16.03.2016	IE 04.09.2016		
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GB 04.09.2016	FR 30.09.2016	(11) 2 208 467	(51) A61B 8/14
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016			ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(11) 2 208 218	(51) H01J 37/32	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	LV 16.11.2016	LV 16.11.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
SI 06.07.2016		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
		IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
(11) 2 208 002	(51) F24D 5/08	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SM 16.11.2016	
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016		
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 2 208 476	(51) A61B 18/16
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016			(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 208 254	(51) H01Q 1/42	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	NL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
IE 12.09.2016	CH 30.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
LI 30.09.2016		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016		
		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 2 208 489	(51) A61H 1/02
(11) 2 208 025	(51) G01D 1/16	SK 11.05.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 04.05.2016	LI 31.10.2016		CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016			EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 208 286	(51) H04B 1/16	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SK 04.05.2016	GB 01.10.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016		

(11) 2 208 542	(51) B05D 1/34	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 18.05.2016	SI 13.07.2016		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016			SK 18.05.2016	CH 30.11.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(11) 2 208 708	(51) C01G 23/00	LI 30.11.2016	
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 208 843	(51) E05D 7/00
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 02.11.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(11) 2 208 551	(51) B21D 22/02	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	SK 31.08.2016	FR 02.11.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SI 31.08.2016			
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016				
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 208 751	(51) C08J 9/18	(11) 2 208 848	(51) E06B 9/15
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
		PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
		DK 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016
		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
		BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
(11) 2 208 557	(51) B22F 1/00				
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 208 794	(51) G01N 33/92	(11) 2 208 858	(51) E21F 11/00
CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 27.04.2016	CH 31.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
IE 12.09.2016	GB 12.09.2016	LI 31.10.2016		SM 31.08.2016	CH 30.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			LI 30.11.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 208 559	(51) B22F 9/24				
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 208 795	(51) C12Q 1/68	(11) 2 208 863	(51) F01D 17/16
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SM 13.04.2016	
		RO 30.03.2016	SE 30.03.2016		
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 208 927	(51) F23C 6/04
		IE 27.08.2016	LU 27.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 2 208 572	(51) G05B 19/401			BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 208 808	(51) G23C 22/44	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 23.03.2016	
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016		
SI 07.09.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016		
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016		
(11) 2 208 630	(51) B60K 26/04			(11) 2 208 950	(51) F25D 23/00
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(11) 2 208 814	(51) D04B 1/24	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IT 06.04.2016	NL 06.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	LV 18.05.2016	PL 06.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NO 18.05.2016	RO 06.04.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016		SI 06.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
IE 30.09.2016	GB 13.10.2016				

- (11) **2 208 976** (51) **G01J 5/22** GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 31.12.2016 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
PT 06.02.2017 DK 05.10.2016 SI 13.07.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 208 981** (51) **G01M 13/00**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.03.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 209 013** (51) **G01R 21/00**
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 209 101** (51) **G09F 7/18**
(84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NO 06.07.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 209 168** (51) **H01R 13/426**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 209 184** (51) **H02K 1/27**
(84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 209 193** (51) **H02K 23/42**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 31.01.2017
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
- (11) **2 209 257** (51) **H04L 12/26**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 209 302** (51) **H04N 5/232**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 209 349** (51) **H05B 6/02**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 209 385** (51) **A23G 1/20**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
GB 01.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 209 394** (51) **A45C 13/30**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 209 398** (51) **A45D 34/04**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 209 403** (51) **A47C 23/06**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 209 419** (51) **A61B 5/0215**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 209 425** (51) **A61B 10/02**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
- (11) **2 209 459** (51) **A61K 8/37**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LI 31.08.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
IE 21.08.2016 LU 21.08.2016
- (11) **2 209 465** (51) **A61K 31/045**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SK 06.07.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 06.07.2016

(11) 2 209 485	(51) A61K 38/17	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	ES 20.07.2016	GR 21.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016		
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	(11) 2 209 889	(51) C12N 5/0775
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SK 20.07.2016	CH 31.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016			IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 209 630	(51) B41F 9/00	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
SK 30.03.2016		(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(11) 2 209 494	(51) A61K 47/48	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SI 20.07.2016	
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016		
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 2 209 934	(51) D01F 11/12
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016			BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 209 680	(51) B60T 8/36	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	FR 07.09.2016	GR 08.12.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(11) 2 209 505	(51) A61L 27/54	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	DK 07.09.2016	DE 03.05.2017
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	FR 07.11.2016	CH 31.10.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016			LI 31.10.2016	SI 07.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 209 688	(51) B61B 10/02	(11) 2 209 939	(51) D06F 58/28
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 25.05.2016
SI 24.08.2016		GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
		LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
(11) 2 209 541	(51) B01D 3/14	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
ES 27.04.2016	GR 28.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 25.08.2016	PT 26.09.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 209 732	(51) B66C 15/00	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LI 31.10.2016	
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 209 941	(51) D06M 11/83
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 209 555	(51) B01L 3/00	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SK 27.07.2016	CH 30.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
HR 16.03.2016	IE 30.06.2016	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016			SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	(11) 2 209 783	(51) C07D 471/08	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SI 17.08.2016	
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	(11) 2 209 942	(51) D21F 7/00
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	ES 04.05.2016	GR 05.08.2016
		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(11) 2 209 571	(51) B21D 45/00	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016				
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 209 827	(51) C08G 18/12	(11) 2 209 945	(51) E01B 35/00
RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016
SK 04.05.2016	CH 30.11.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
LI 30.11.2016		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 209 593	(51) B25C 1/04	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016		
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016		
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016				

PT 29.08.2016	SI 27.04.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(11) 2 210 257	(51) G11C 29/00
SK 27.04.2016		MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 209 977	(51) F02D 19/00	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 07.12.2016	RO 12.10.2016	CH 31.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	LI 31.10.2016	SK 12.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016			IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 210 132	(51) G02B 3/00	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 10.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	GB 31.10.2016	FR 02.11.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
DK 07.09.2016	CH 31.10.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016		
LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 210 288	(51) H01L 35/00
		NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(11) 2 210 036	(51) F21K 99/00	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016			IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(11) 2 210 137	(51) G02B 6/44	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SK 20.07.2016	CH 30.11.2016
IT 23.11.2016		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016
		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016		
(11) 2 210 045	(51) F23D 11/36	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	(11) 2 210 299	(51) H01M 4/88
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SK 11.05.2016	CH 30.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LI 30.11.2016		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016			PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016			SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(11) 2 210 156	(51) G05B 19/042	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
SI 27.07.2016		HR 19.10.2016	IS 19.02.2017		
		LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(11) 2 210 326	(51) H02J 1/00
(11) 2 210 077	(51) G01L 5/00	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016			CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 210 198	(51) G06F 17/30	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016		
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(11) 2 210 329	(51) H02K 1/14
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) DK 04.05.2016
SK 10.08.2016	FR 02.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SI 10.08.2016		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	FR 04.05.2016	LT 04.05.2016
		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	HR 04.05.2016	MC 04.05.2016
(11) 2 210 079	(51) G01L 23/10	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 31.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NL 04.05.2016	PT 05.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	PL 04.05.2016	SE 04.05.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SK 13.07.2016	FR 02.11.2016	RO 04.05.2016	SK 04.05.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 04.05.2016	LI 31.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SI 13.07.2016		CH 31.10.2016	
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016				
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(11) 2 210 248	(51) G09B 23/28	(11) 2 210 336	(51) H02N 15/00
MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
RO 19.10.2016	CH 31.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LI 31.10.2016	SK 19.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
IT 19.10.2016		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(11) 2 210 118	(51) G01R 33/48	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 31.08.2016	IE 19.09.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 01.10.2016	NO 30.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SK 31.08.2016	CH 30.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LI 31.10.2016		LI 30.09.2016	SI 31.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016				

SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
SM 31.08.2016	FR 02.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SI 31.08.2016				RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
				IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
(11) 2 210 924	(51) C09D 11/00	(11) 2 211 133	(51) F27B 1/16	(11) 2 211 290	(51) G06K 7/00
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SM 05.10.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
		SK 20.04.2016	IE 27.08.2016		
		GB 27.08.2016	LU 27.08.2016		
(11) 2 210 929	(51) C10G 35/22	(11) 2 211 141	(51) G01B 9/02	(11) 2 211 300	(51) G06Q 10/04
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 31.01.2017
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016		
(11) 2 210 979	(51) E01D 21/00	(11) 2 211 145	(51) G06F 3/0488	(11) 2 211 372	(51) H01L 21/67
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 211 025	(51) F01D 9/04	(11) 2 211 221	(51) G06T 5/50	(11) 2 211 414	(51) H01M 8/243
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LV 17.08.2016	IE 25.09.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 01.06.2016	SI 01.06.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
(11) 2 211 077	(51) F16K 31/04	(11) 2 211 240	(51) G03G 15/16	FR 17.10.2016	CH 30.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016		
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 211 443	(51) H02K 3/12
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	SM 12.10.2016		RO 18.05.2016	SI 18.05.2016
SM 19.10.2016				SK 18.05.2016	
(11) 2 211 111	(51) F23R 3/10	(11) 2 211 280	(51) G06Q 10/10	(11) 2 211 492	(51) H04L 1/00
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	NO 16.11.2016	PT 16.03.2017	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016				
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016				

DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PL 31.08.2016	RO 31.08.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
IT 16.11.2016		SI 31.08.2016		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(11) 2 211 515	(51) H04L 27/26	(11) 2 211 659	(51) A45D 34/00	(11) 2 211 758	(51) A61F 2/01
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
SM 25.05.2016					
(11) 2 211 531	(51) H04M 3/527	(11) 2 211 672	(51) A47J 39/00	(11) 2 211 774	(51) A61F 2/04
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016		
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	DE 03.05.2017	FR 02.11.2016	(11) 2 211 804	(51) A61F 9/008
SI 07.09.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016
		SI 24.08.2016		CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
				EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
(11) 2 211 593	(51) H05B 41/04	(11) 2 211 675	(51) A47K 5/12	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 211 899	(51) A61K 39/12
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SE 20.04.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SK 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SI 03.08.2016				FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
				HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(11) 2 211 608	(51) A01K 91/06	(11) 2 211 679	(51) A47L 9/14	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	ES 16.03.2016	GR 17.06.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016		
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	(11) 2 211 904	(51) A61K 39/395
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016
IT 30.11.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016
		RO 16.03.2016	SI 16.03.2016		
		SK 16.03.2016	IE 24.09.2016	(11) 2 211 907	(51) A61L 27/20
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(11) 2 211 609	(51) A01M 23/12	(11) 2 211 712	(51) A61B 5/0478	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SK 13.07.2016	CH 30.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016		
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 211 912	(51) G01N 33/60
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			(84) AT 28.09.2016	(84) BE 30.11.2016
				BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(11) 2 211 650	(51) A43B 13/12	(11) 2 211 714	(51) A61B 5/053	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	HR 28.09.2016	GR 29.12.2016
CZ 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016		
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016				

- IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
DK 28.09.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 211 976**
(84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 211 982**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 212 012**
(84) BE 31.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
SE 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
CH 31.10.2016
SK 05.10.2016
- (11) **2 212 018**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
CH 30.11.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 212 023**
(84) AT 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 212 053**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
- LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
CH 30.11.2016
- (51) **A61M 39/12**
(84) DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NO 30.06.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
- (51) **A61N 1/32**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B01D 53/90**
(84) ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
MC 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B01J 8/36**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
LI 30.11.2016
- (51) **B01J 31/06**
(84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
CH 31.10.2016
- (51) **B23K 26/40**
(84) CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
- LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
GB 16.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 212 105**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 212 199**
(84) AT 01.06.2016
DK 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
LT 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
LI 30.11.2016
- (51) **B32B 13/08**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
CH 31.10.2016
- (51) **B64C 29/02**
(84) BE 01.06.2016
EE 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
CH 30.11.2016
- (51) **B66B 13/26**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
CH 31.10.2016
- (51) **A61K 31/616**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
LI 31.10.2016
- (51) **C07C 229/34**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
CH 31.10.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 212 277**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
DE 03.05.2017
LI 31.10.2016
- LV 16.03.2016
NL 01.10.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
IE 16.09.2016
CH 30.09.2016
- (11) **2 212 302**
(84) DK 27.04.2016
GR 28.07.2016
LV 27.04.2016
SI 27.04.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 212 410**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 212 477**
(84) BE 31.10.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
GB 09.10.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 212 478**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NO 03.11.2016
SE 03.08.2016
CH 31.10.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 212 497**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
IE 16.09.2016
CH 30.09.2016
- (11) **2 212 501**
(84) BE 30.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
CH 30.11.2016
SK 02.11.2016
- (11) **2 212 506**
(84) AT 09.03.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
- (51) **C07D 251/60**
(84) ES 27.04.2016
HR 27.04.2016
PT 29.08.2016
CH 31.10.2016
- (51) **C11D 3/386**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
CH 30.11.2016
SI 10.08.2016
- (51) **E02D 3/046**
(84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **E02D 3/12**
(84) BE 03.08.2016
EE 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
PT 05.12.2016
SK 03.08.2016
LI 31.10.2016
- (51) **E05F 5/04**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
GB 16.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **E05F 15/603**
(84) FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
LI 30.11.2016
- (51) **B60J 1/20**
(84) BG 09.06.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016

LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
NO 09.06.2016	SI 09.03.2016	SI 03.08.2016		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(11) 2 212 639	(51) F28F 9/02	(11) 2 212 768	(51) G06F 3/147	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 20.07.2016	CH 31.10.2016
EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 212 939	(51) H01M 2/10
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SK 31.08.2016	CH 31.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
		SI 31.08.2016		LV 14.09.2016	IE 23.09.2016
(11) 2 212 652	(51) G01D 5/14	(11) 2 212 770	(51) G06F 3/147	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016		
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 212 957	(51) H01M 8/04
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
SK 01.06.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 05.10.2016	PL 05.10.2016
		SI 24.08.2016		PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
(11) 2 212 668	(51) G01L 9/00	(11) 2 212 831	(51) H01Q 1/34	MC 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 05.10.2016	
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016		
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 212 959	(51) C01B 3/38
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 31.08.2016	IE 22.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017
IT 30.11.2016		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
(11) 2 212 713	(51) G01S 13/32	(11) 2 212 877	(51) G09B 29/10	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016		
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(11) 2 213 006	(51) H04N 19/56
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	BG 04.05.2016	DK 04.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SK 10.08.2016	CH 30.11.2016	IE 19.09.2016	CH 30.09.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
LI 30.11.2016	SI 10.08.2016	LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
				PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(11) 2 212 729	(51) G02B 5/30	(11) 2 212 880	(51) G09G 3/34	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SK 04.05.2016	FR 02.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016		
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 213 051	(51) H04L 29/06
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SK 18.05.2016	CH 30.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
LI 30.11.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
				NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(11) 2 212 735	(51) G02B 27/01	(11) 2 212 924	(51) H02S 40/34	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 14.09.2016	
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016		
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.08.2016	(11) 2 213 108	(51) H04R 25/00
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016			(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016			CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016			EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016				
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016				
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016				

FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IE 04.09.2016	GB 04.09.2016	(11) 2 213 325	(51) A61M 25/00
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	LI 30.09.2016		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016			HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(11) 2 213 124	(51) H04W 48/08	(11) 2 213 227	(51) A61N 1/362	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 11.11.2016	IT 10.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	IT 23.11.2016	
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016		
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 213 385	(51) B09B 3/00
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SI 10.08.2016		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SK 10.08.2016	CH 30.11.2016			EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LI 30.11.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 213 230	(51) A61B 5/151	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		(84) BE 28.02.2017	(84) ES 09.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 213 125	(51) H04W 48/08	FR 09.11.2016	GR 10.02.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LI 31.10.2016	
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 09.11.2016		(11) 2 213 481	(51) B60C 11/00
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016			(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 213 246	(51) A61B 17/04	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(11) 2 213 149	(51) H05K 7/14	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) EE 16.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	GR 25.11.2016	NL 24.08.2016	LT 23.03.2016	NO 23.06.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NL 23.03.2016	PT 25.07.2016
RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	PL 23.03.2016	SE 23.03.2016
SK 16.03.2016		SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	RO 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 213 164	(51) A01M 7/00	(11) 2 213 273	(51) A61H 23/00	GB 17.10.2016	CH 31.10.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 18.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016	LI 31.10.2016	
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016		
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	(11) 2 213 491	(51) B60J 7/20
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(84) AT 02.12.2015	(84) BE 31.12.2015
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	BG 02.12.2015	CH 31.12.2015
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	CY 02.12.2015	CZ 02.12.2015
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	DK 02.12.2015	EE 02.12.2015
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	ES 02.12.2015	FI 02.12.2015
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	GR 03.03.2016	HR 02.12.2015
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	HU 02.12.2009	IE 02.12.2015
		SI 27.07.2016		IS 02.04.2016	IT 02.12.2015
(11) 2 213 173	(51) A01N 59/16	(11) 2 213 274	(51) A61J 3/00	LI 31.12.2015	LT 02.12.2015
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LV 02.12.2015	MC 02.12.2015
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	NL 02.12.2015	NO 02.03.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	PL 02.12.2015	PT 04.04.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	RO 02.12.2015	SE 02.12.2015
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	SI 02.12.2015	SK 02.12.2015
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	SM 02.12.2015	MT 02.12.2015
NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016		
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 2 213 505	(51) B60N 2/06
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
				LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(11) 2 213 219	(51) A61B 1/00	(11) 2 213 324	(51) A61M 16/06	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016		
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 213 564	(51) B62K 17/00
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
				HR 23.11.2016	LT 23.11.2016

LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 213 817	(51) E05B 13/00
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
IT 23.11.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		DK 14.09.2016		RO 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 213 580	(51) B65D 1/40	(11) 2 213 696	(51) C08G 18/73	(11) 2 213 821	(51) E05F 15/50
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 16.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
LI 31.10.2016		SK 19.10.2016			
(11) 2 213 621	(51) C01F 7/02	(11) 2 213 760	(51) C23C 14/02	(11) 2 213 824	(51) E06B 1/60
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LU 31.05.2017	SI 06.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SM 13.04.2016	
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		
(11) 2 213 624	(51) C02F 1/40	(11) 2 213 772	(51) C25D 17/10	(11) 2 213 827	(51) E06B 9/382
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 04.05.2016	
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016		
		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016		
		LI 31.10.2016	SI 17.08.2016		
(11) 2 213 639	(51) H01L 51/50	(11) 2 213 804	(51) E02F 9/20	(11) 2 213 845	(51) F01D 25/00
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016		
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017		
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016		
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 14.09.2016			
(11) 2 213 640	(51) C07C 15/20	(11) 2 213 810	(51) E04D 13/12	(11) 2 213 859	(51) F02B 29/04
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LI 30.11.2016	SK 05.10.2016			SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
IT 05.10.2016					
(11) 2 213 687	(51) C08C 19/20				
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016				
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016				
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016				

(11) 2 213 932	(51) H05B 33/08	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SI 20.07.2016	
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016		
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(11) 2 214 181	(51) H01F 17/00
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 19.10.2016	CH 31.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LI 31.10.2016	SK 19.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 19.10.2016		HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016			LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 214 067	(51) G05B 9/02	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
SM 20.04.2016		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
(11) 2 213 950	(51) F24D 3/18	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016		
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 214 211	(51) H01L 27/32
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	IE 29.09.2016	CH 30.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LI 30.09.2016		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SM 25.05.2016				PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		(11) 2 214 085	(51) G06F 3/044	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(11) 2 213 951	(51) F24D 11/00	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 10.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016		
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 214 329	(51) H04B 7/185
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SI 10.08.2016		SM 27.04.2016	CH 30.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
		LI 30.11.2016		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
				RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
(11) 2 213 967	(51) F25D 15/00	(11) 2 214 149	(51) G08G 1/16	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SI 27.07.2016	
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016		
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 214 348	(51) H04L 12/28
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 21.07.2016	LI 31.08.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 213 990	(51) G01D 18/00	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	MC 20.04.2016	PL 20.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 31.01.2017	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SM 20.04.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016			SK 20.04.2016	IE 24.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016			LU 24.08.2016	
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 214 151	(51) G09F 9/33		
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(11) 2 214 356	(51) H04L 29/08
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
		NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(11) 2 214 050	(51) G02F 1/13	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016			SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016			SM 25.05.2016	
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(11) 2 214 159	(51) G09G 5/14		
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 214 358	(51) H04L 12/54
NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
NO 04.08.2016	RO 04.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
PT 05.09.2016	SI 04.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SE 04.05.2016	SM 04.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SK 04.05.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	HR 30.03.2016	IE 23.05.2016
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
(11) 2 214 058	(51) G03G 9/083	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LU 23.05.2016	LV 30.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016		
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016				

NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 214 542	(51) A47K 10/38	(11) 2 214 662	(51) A61K 31/282
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(11) 2 214 359	(51) H04W 28/16	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 13.07.2016	GB 21.10.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 214 562	(51) A61B 17/00	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 214 447	(51) H04W 74/04	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 214 701	(51) A61K 39/012
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) EE 03.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 03.08.2016	SK 03.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SI 03.08.2016	
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 214 712	(51) A61K 9/00
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SK 27.04.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LI 30.11.2016		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 214 566	(51) A61B 17/04	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	CZ 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(11) 2 214 485	(51) A01N 43/42	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SK 06.07.2016	CH 30.11.2016	SK 18.05.2016	GB 27.10.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 214 590	(51) A61F 2/02	LI 31.10.2016	
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(11) 2 214 733	(51) A61L 27/24
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 12.10.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
IE 25.09.2016	SI 20.07.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
(11) 2 214 489	(51) A01N 47/44	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 31.08.2016	SI 31.08.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 214 598	(51) A61F 2/82	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 214 766	(51) A61M 25/00
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	PL 13.04.2016	RO 13.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 214 791	(51) A62B 7/14
(11) 2 214 491	(51) A01N 55/02	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	SK 18.05.2016	GB 22.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
EE 13.07.2016	HR 13.07.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LI 31.10.2016		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 214 653	(51) A61K 9/48	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
RO 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SI 13.07.2016		BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(11) 2 214 494	(51) A01N 37/46	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RO 16.11.2016	CH 30.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LI 30.11.2016	SK 16.11.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IT 16.11.2016	
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 214 794	(51) A63B 55/00
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SK 09.03.2016	GB 29.10.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LI 31.10.2016		NL 09.03.2016	NO 09.06.2016

PL 09.03.2016	RO 09.03.2016	(11) 2 214 998	(51) B66B 1/34	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 06.07.2016	IE 24.09.2016
SK 09.03.2016		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	GB 06.10.2016	CH 30.09.2016
(11) 2 214 839	(51) B05C 5/04	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	LI 30.09.2016	SI 06.07.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	GR 19.08.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 215 169	(51) C09D 9/04
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	SK 18.05.2016	MC 18.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 215 040	(51) C07C 67/08	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
LI 30.11.2016		EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SK 01.06.2016	CH 30.11.2016
		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LI 30.11.2016	
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 215 195	(51) C11B 3/00
(11) 2 214 856	(51) B23B 49/02	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	SK 01.06.2016	CH 31.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	LI 31.10.2016		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 215 084	(51) C07D 409/06	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IE 25.09.2016	CH 30.09.2016
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016
		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 215 215	(51) A61K 39/12
(11) 2 214 898	(51) B30B 3/04	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) EE 16.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
ES 16.03.2016	GR 17.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LI 31.10.2016		IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(11) 2 215 091	(51) C07D 475/00	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SK 16.03.2016		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 23.03.2016	
		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 215 240	(51) C12N 15/85
(11) 2 214 926	(51) B60L 15/20	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SK 30.03.2016	CH 30.11.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LI 30.11.2016		DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(11) 2 215 111	(51) C07K 14/71	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	IT 23.11.2016	
RO 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 215 253	(51) C12Q 1/68
LI 30.11.2016	GR 01.12.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IT 19.10.2016	IT 31.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
	LT 31.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
	LV 31.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
	NO 30.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
	PT 02.01.2017	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
	SE 31.08.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
	CH 30.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
	SK 19.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		(11) 2 215 162	(51) C08L 51/06	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(11) 2 214 937	(51) B60S 1/40	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SK 27.04.2016	IE 26.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 215 282	(51) C23C 16/00
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	NO 06.10.2016	NO 06.10.2016		
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	DK 06.07.2016			
SK 31.08.2016	CH 30.11.2016	FI 06.07.2016			
LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	HR 06.07.2016			
		LT 06.07.2016			
		MC 06.07.2016			
		NO 06.10.2016			
		CH 31.10.2016			
		(11) 2 215 939	(51) B60T 8/1755		
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016				
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016				
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016				
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016				
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016				
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016				
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016				
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016				
RO 13.04.2016	SI 13.04.2016				
SK 13.04.2016	CH 31.10.2016				
LI 31.10.2016					

NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	GB 31.10.2016	FR 02.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
IT 30.11.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
(11) 2 215 285	(51) G23C 22/36	(11) 2 215 431	(51) G01D 5/245	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 215 520	(51) G02F 1/13357
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	DE 03.01.2017	DK 30.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SK 25.05.2016	CH 30.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	FI 30.03.2016	FR 30.06.2016
LI 30.11.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IE 30.06.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 215 316	(51) E04C 1/39	(11) 2 215 442	(51) G01K 1/20	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 13.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	SK 30.03.2016	
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(11) 2 215 563	(51) G06F 17/30
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SI 13.07.2016		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
				IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
(11) 2 215 335	(51) F01N 3/08	(11) 2 215 452	(51) G01N 21/03	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SK 04.05.2016	GB 07.10.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016		
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 215 565	(51) G06F 17/30
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
		LI 30.11.2016		IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
(11) 2 215 383	(51) F16H 57/08	(11) 2 215 495	(51) G01C 21/28	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 04.05.2016	GB 07.10.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017		
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 215 572	(51) G06F 17/50
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LI 30.11.2016				NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
				PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
(11) 2 215 395	(51) F16L 55/132	(11) 2 215 497	(51) G01S 13/42	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016		
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	(11) 2 215 616	(51) H04L 12/701
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	IE 23.09.2016	MC 17.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 26.10.2016	RO 26.10.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
EE 26.10.2016	LI 31.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
CH 31.10.2016	IT 26.10.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SK 26.10.2016		SK 17.08.2016	FR 17.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
		SI 17.08.2016		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(11) 2 215 405	(51) F23M 5/02	(11) 2 215 511	(51) G02B 17/08	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016			SI 17.08.2016	
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016				
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016				

PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 18.05.2016	CH 30.11.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LI 30.11.2016		LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016			PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SM 16.11.2016				RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
				SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 215 973	(51) A61B 17/00	(11) 2 216 108	(51) C25D 5/26		
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 216 234	(51) B62D 6/00
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SM 16.11.2016		RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
		SK 27.07.2016	CH 30.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 215 987	(51) A61B 90/30	(11) 2 216 119	(51) B23K 1/00		
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 216 241	(51) B62M 11/00
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SM 27.07.2016	GB 29.10.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		SI 27.07.2016		IE 29.08.2016	LU 29.08.2016
				IT 29.08.2016	
(11) 2 216 026	(51) A61K 31/573	(11) 2 216 129	(51) B23K 26/70		
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 01.06.2016	(11) 2 216 272	(51) B65F 1/12
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 12.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	PT 12.10.2016	PT 13.02.2017
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SK 20.04.2016	LU 11.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		SM 01.06.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 216 027	(51) A61K 31/7115	(11) 2 216 187	(51) B44C 3/04		
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(11) 2 216 292	(51) C01B 13/11
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 12.08.2016	IT 11.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
SK 11.05.2016	IE 03.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LU 03.07.2016		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
				SM 16.11.2016	
(11) 2 216 067	(51) A61M 25/01	(11) 2 216 191	(51) B60G 17/019		
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 216 320	(51) C07C 69/708
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SK 13.07.2016	GB 24.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SI 10.08.2016			
LI 31.10.2016	SI 13.07.2016				
(11) 2 216 092	(51) B01F 17/42	(11) 2 216 227	(51) B61F 5/00		
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 216 331	(51) C07D 275/03
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016			GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016				
NO 18.08.2016	PT 19.09.2016				

IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SM 03.08.2016	CH 30.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 216 604	(51) F24J 2/46
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 10.11.2016
MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 216 487	(51) E06B 9/42	CZ 10.08.2016	(84) DK 10.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
IT 19.10.2016		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
(11) 2 216 366	(51) C08L 23/00	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SI 10.08.2016	
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SM 11.05.2016		(11) 2 216 609	(51) F24D 3/08
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(11) 2 216 493	(51) E06B 9/32	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 216 375	(51) C09D 11/00	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 216 496	(51) E21B 19/07	SK 30.03.2016	GB 29.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LI 31.10.2016	
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 216 703	(51) H04M 1/2745
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 216 448	(51) B01F 7/10	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 216 521	(51) F01N 3/023	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SM 10.08.2016	CH 31.10.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(11) 2 216 760	(51) G08B 29/18
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 19.10.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(11) 2 216 452	(51) E04B 1/26	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SI 13.07.2016		PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 216 526	(51) F01N 13/18	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 216 833	(51) H01L 33/00
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
(11) 2 216 464	(51) E04G 1/34	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 216 536	(51) F02M 26/10	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SM 23.11.2016	
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 216 841	(51) H01M 2/02
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 216 479	(51) E06B 9/17	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 23.03.2017	NL 20.07.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 23.11.2016	PT 22.08.2016
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 23.11.2016	
				SK 23.11.2016	
				SM 23.11.2016	

- (11) **2 217 199** (51) **A61K 8/35** SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 DK 07.09.2016 SI 07.09.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 (11) **2 217 275** (51) **A61K 9/08** NL 20.07.2016 PL 20.07.2016
GR 05.08.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
IT 04.05.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 SK 20.07.2016 CH 31.10.2016
LV 04.05.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 LI 31.10.2016
NO 04.05.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 04.05.2016 PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
PL 04.05.2016 SE 04.05.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 217 248** (51) **A61K 31/7105** (11) **2 217 294** (51) **A61L 27/34**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 EE 14.09.2016 CZ 14.09.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 FI 14.09.2016 IS 14.01.2017 ES 14.09.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 GR 15.12.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 NO 14.12.2016
PT 30.03.2017 DK 30.11.2016 LV 14.09.2016 PT 16.01.2017 SE 14.09.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SK 14.09.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
- (11) **2 217 260** (51) **A61K 38/03** (11) **2 217 303** (51) **A61M 1/16**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BG 23.06.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 BG 23.06.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 DK 23.03.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 ES 23.03.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 GR 24.06.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 LT 23.03.2016
PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 NL 23.03.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 PL 23.03.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 RO 23.03.2016
SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
- (11) **2 217 267** (51) **A61K 38/48** (11) **2 217 308** (51) **A61M 5/20**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 BE 13.07.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 CZ 13.07.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 EE 13.07.2016
HR 25.05.2016 LT 25.05.2016 HR 13.07.2016 IS 13.11.2016 IS 13.07.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 LV 13.07.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 MC 13.07.2016 NL 13.07.2016 NL 13.07.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 NO 13.10.2016 PL 13.07.2016 PL 13.07.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 PT 14.11.2016 RO 13.07.2016 RO 13.07.2016
SK 25.05.2016 SK 13.07.2016 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 SK 13.07.2016
IE 25.09.2016 CH 30.09.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 217 268** (51) **A61K 39/00** (11) **2 217 318** (51) **A61H 23/04**
(84) EE 04.05.2016 (84) HR 04.05.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 FI 26.10.2016 GR 27.01.2017 BE 26.10.2016
RO 04.05.2016 SI 04.05.2016 HR 26.10.2016 IS 26.02.2017 GR 27.01.2017
SK 04.05.2016 MC 04.05.2016 LT 26.10.2016 LV 26.10.2016 IS 26.02.2017
NO 26.01.2017
- (11) **2 217 271** (51) **A61K 39/02** (11) **2 217 326** (51) **A61N 1/378**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 BE 21.09.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 CZ 21.09.2016
HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 LV 21.09.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016 LT 21.09.2016 NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 SI 04.05.2016 CH 30.11.2016 SK 26.10.2016
SE 04.05.2016 SK 04.05.2016 IE 25.09.2016 LI 30.11.2016
SK 04.05.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 217 272** (51) **A61K 39/35** (11) **2 217 337** (51) **A62D 1/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 BE 20.07.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 CZ 20.07.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016 FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 EE 20.07.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 GR 21.10.2016 GR 21.10.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 CZ 20.07.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 EE 20.07.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 GR 21.10.2016
- (11) **2 217 406** (51) **B25B 23/142**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 217 415** (51) **B27D 1/02**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 217 424** (51) **B29C 45/14**
(84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
IE 25.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 217 473** (51) **B60S 1/40**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 217 506** (51) **B65D 21/02**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016

IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IE 03.09.2016	CH 30.09.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LI 30.09.2016	
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 217 607	(51) C07F 15/00	(11) 2 217 790	(51) E21B 33/12
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 217 523	(51) B67B 3/12	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 10.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 05.10.2016	DE 03.05.2017
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 217 638	(51) C08G 69/16	(11) 2 217 796	(51) F01N 3/08
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SK 10.08.2016	CH 30.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
LI 30.11.2016		FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(11) 2 217 525	(51) B67C 3/00	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 217 689	(51) C11D 3/00	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 217 810	(51) F15B 13/04
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SK 06.04.2016	GB 13.10.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	BG 28.12.2016	EE 28.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
(11) 2 217 552	(51) C08F 10/02	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	(11) 2 217 733	(51) C21D 1/09	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 28.09.2016	
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 217 856	(51) F23C 10/10
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
SI 07.09.2016		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
(11) 2 217 554	(51) C07C 27/00	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	(11) 2 217 766	(51) E03D 1/38	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 07.09.2016	CH 30.11.2016
LV 10.08.2016	PT 12.12.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	LI 30.11.2016	SI 07.09.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 217 911	(51) G01N 21/53
(11) 2 217 567	(51) C07C 407/00	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	SK 04.05.2016	CH 30.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	LI 30.11.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 217 775	(51) E04F 15/02	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) EE 18.05.2016	(84) LV 18.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
MC 11.05.2016		(11) 2 217 786	(51) E06B 9/174	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(11) 2 217 576	(51) C07D 243/24	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 217 926	(51) G01N 33/566
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016		

RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	GB 30.10.2016	FR 02.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
IT 05.10.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(11) 2 217 966	(51) G02F 1/39	(11) 2 218 146	(51) H01R 13/516	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LI 31.10.2016	
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	(11) 2 218 328	(51) A01N 25/02
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SK 30.03.2016		RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
		SK 27.07.2016	CH 31.10.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
		LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
(11) 2 218 029	(51) H04L 29/06	(11) 2 218 165	(51) H02M 3/338	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SK 13.04.2016	
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016		
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(11) 2 218 334	(51) A23D 9/00
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
		SI 27.07.2016		NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
(11) 2 218 107	(51) H01L 31/0224	(11) 2 218 177	(51) H03G 1/00	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 28.09.2016	
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016		
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 218 368	(51) A47J 31/36
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RO 27.04.2016	PT 29.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SI 27.04.2016	SE 27.04.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FR 02.11.2016	SK 27.04.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 218 113	(51) H01L 33/60	(11) 2 218 239	(51) H04L 29/06	(11) 2 218 375	(51) A47J 31/36
(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016		
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(11) 2 218 392	(51) A61B 5/1455
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IT 26.10.2016		(84) BE 28.02.2017	(84) ES 16.11.2016
				FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(11) 2 218 117	(51) H01L 33/38	(11) 2 218 306	(51) G09G 3/36	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 12.02.2017	SE 12.10.2016		
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 2 218 462	(51) A61K 45/06
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) AT 29.04.2015	(84) BE 29.04.2015
		RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	BG 29.04.2015	CH 31.12.2015
		IT 12.10.2016	SK 12.10.2016	CY 29.04.2015	CZ 29.04.2015
(11) 2 218 144	(51) H01R 13/514	(11) 2 218 311	(51) H05K 1/18	DK 29.04.2015	EE 29.04.2015
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	FI 29.04.2015	GR 30.07.2015
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	HR 29.04.2015	HU 16.12.2009
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IE 16.12.2015	IS 29.08.2015
ES 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IT 29.04.2015	LI 31.12.2015
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 29.04.2015	LU 16.12.2015
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016			LV 29.04.2015	MC 29.04.2015
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016			NL 29.04.2015	NO 29.07.2015
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016			PL 29.04.2015	PT 31.08.2015
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016			RO 29.04.2015	SE 29.04.2015
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016				
SK 16.03.2016	FI 30.10.2016				

SI 29.04.2015	SK 29.04.2015	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SM 29.04.2015	MT 29.04.2015	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
(11) 2 218 507	(51) B02C 18/14	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 218 811	(51) D04H 3/00	(11) 2 219 059	(51) G02B 6/42
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 30.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 26.08.2016	NL 25.05.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
(11) 2 218 521	(51) B08B 3/02	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	(11) 2 218 920	(51) F16B 2/10	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	IS 30.07.2016	LV 30.03.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
LT 20.07.2016	LT 20.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 31.08.2016	
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 218 971	(51) F24D 3/14	(11) 2 219 079	(51) C10M 103/06
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 23.12.2015	(84) BE 23.12.2015
SI 20.07.2016		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	BG 23.12.2015	CH 31.12.2015
(11) 2 218 692	(51) C03B 37/01B	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CY 23.12.2015	CZ 23.12.2015
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	DK 23.12.2015	EE 23.12.2015
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	ES 23.12.2015	FI 23.12.2015
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 24.03.2016	HR 23.12.2015
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	HU 23.12.2009	IE 23.12.2015
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	IS 23.04.2016	IT 23.12.2015
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LI 31.12.2015	LT 23.12.2015
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 218 988	(51) B05B 5/057	LV 23.12.2015	MC 23.12.2015
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 23.12.2015	NO 23.03.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 23.12.2015	PT 26.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 23.12.2015	SE 23.12.2015
DK 14.09.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SI 23.12.2015	SK 23.12.2015
(11) 2 218 716	(51) C07D 333/38	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SM 23.12.2015	MT 23.12.2015
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 219 162	(51) G06Q 30/08
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 218 989	(51) E05D 3/06	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 18.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SK 16.11.2016		DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(11) 2 219 170	(51) G09F 17/00
(11) 2 218 750	(51) C08K 5/00	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 10.08.2016	PT 12.12.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RO 10.08.2016	SK 10.08.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 218 999	(51) F28B 7/00	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(11) 2 219 234	(51) H01L 33/00
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
(11) 2 218 788	(51) C12P 7/38	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	SM 30.11.2016	
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 219 033	(51) G01N 33/543	(11) 2 219 250	(51) H01M 4/134
(11) 2 218 798	(51) C22C 19/05	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016			GR 01.12.2016	HR 31.08.2016

IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 219 516	(51) A61B 5/145
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017
(11) 2 219 254	(51) H01M 8/02	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 219 396	(51) H04W 4/02	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 21.09.2016	CH 30.11.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LI 30.11.2016	
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 219 524	(51) A61B 6/00
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
SI 31.08.2016				GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(11) 2 219 284	(51) H02K 15/04	(11) 2 219 427	(51) H05K 3/34	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 06.10.2016	CH 31.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 06.07.2016	DE 01.02.2017	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LI 31.07.2016	LT 06.07.2016	(11) 2 219 535	(51) A61F 2/86
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SI 31.08.2016		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
(11) 2 219 293	(51) H04B 1/7105	IE 20.07.2016	GB 06.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	FR 06.09.2016	LU 20.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SI 06.07.2016		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 219 465	(51) A23C 11/10	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(11) 2 219 537	(51) A61B 17/86
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(11) 2 219 302	(51) H04B 7/26	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SK 13.04.2016	CH 30.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LI 30.11.2016		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 219 476	(51) A23L 33/00	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	SK 04.05.2016	
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 219 592	(51) A61K 8/39
NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
SK 06.04.2016		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
(11) 2 219 365	(51) H04N 5/225	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LV 18.05.2016	LT 18.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(11) 2 219 493	(51) A46D 3/06	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 219 750	(51) A63G 21/00
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(11) 2 219 386	(51) H04Q 9/00	SK 08.06.2016	GB 23.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LI 31.10.2016		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016			SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
				DK 07.09.2016	SI 07.09.2016

- (11) **2 219 774** (51) **B01J 13/00**
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 219 798** (51) **B21D 5/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 219 799** (51) **B21D 22/28**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 219 811** (51) **B23B 31/10**
(84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 219 845** (51) **B29C 45/06**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 31.10.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 GB 24.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 219 854** (51) **B29C 73/10**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 219 859** (51) **B32B 3/26**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
BE 09.11.2016
- (11) **2 219 864** (51) **B32B 3/12**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 219 867** (51) **B32B 37/06**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 GB 27.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 219 973** (51) **B65D 83/04**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
DE 03.05.2017 FR 21.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 219 990** (51) **B66F 9/12**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 219 993** (51) **B67D 7/56**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
SE 26.10.2016 MC 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
- EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SK 26.10.2016
- (11) **2 220 001** (51) **C02F 1/04**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 GB 28.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 220 028** (51) **C07C 235/38**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 220 039** (51) **C07C 407/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
GB 27.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 220 060** (51) **C07D 277/60**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
RO 14.09.2016 SK 14.09.2016
- (11) **2 220 062** (51) **C07D 295/135**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 30.11.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 220 140** (51) **C08G 59/42**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 06.10.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016

CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SI 06.07.2016		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
(11) 2 220 157	(51) C08L 1/26	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 220 632	(51) G08B 25/01
BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 220 285	(51) D06F 58/28	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 220 643	(51) G09G 3/20
SI 17.08.2016		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016
(11) 2 220 166	(51) C08L 93/00	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 220 356	(51) F02D 41/14	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 21.09.2016	CH 30.11.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LI 30.11.2016	
(11) 2 220 173	(51) C09C 1/56	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 220 698	(51) G01N 21/65
(84) BG 23.06.2016	(84) DK 23.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
NO 23.06.2016	RO 23.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LI 30.11.2016		DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(11) 2 220 202	(51) C11D 1/66	(11) 2 220 406	(51) F16J 1/16	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	IT 23.11.2016	
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	(11) 2 220 725	(51) H01R 9/05
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SK 05.10.2016		(11) 2 220 439	(51) F24D 3/12	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(11) 2 220 251	(51) C12Q 1/68	(84) BG 21.12.2016	(84) GR 22.12.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	SK 25.05.2016	CH 31.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NO 21.12.2016	RO 21.09.2016	LI 31.10.2016	
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 21.09.2016		(11) 2 220 726	(51) H01R 9/05
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	(11) 2 220 518	(51) G01V 3/30	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(11) 2 220 276	(51) D04H 3/02	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SK 13.04.2016	
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 220 779	(51) H04B 7/005
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SK 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 2 220 529	(51) G02B 7/00	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
IT 23.11.2016		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(11) 2 220 282	(51) D06F 39/00	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	DK 28.09.2016	
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016				

(11) 2 220 791	(51) H04L 1/00	SK 13.07.2016	FR 02.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SI 13.07.2016			
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016				
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 220 920	(51) H05K 7/18	(11) 2 221 132	(51) B22F 3/16
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
		RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IT 30.11.2016	
(11) 2 220 792	(51) H04B 7/06	(11) 2 220 958	(51) A45D 26/00	(11) 2 221 146	(51) B25B 7/12
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016			SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SK 20.07.2016	CH 30.11.2016				
LI 30.11.2016	SI 20.07.2016				
(11) 2 220 793	(51) H04W 36/02	(11) 2 220 984	(51) A47K 10/38	(11) 2 221 170	(51) B31B 15/00
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	PL 20.04.2016	RO 20.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016			LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016			NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016			PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
IT 23.11.2016				SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
				SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 220 797	(51) H04L 12/18	(11) 2 221 029	(51) A61F 5/11	(11) 2 221 209	(51) B60L 15/42
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SK 03.08.2016	CH 31.10.2016	SK 06.04.2016		SK 16.03.2016	CH 30.11.2016
LI 31.10.2016	SI 03.08.2016			LI 30.11.2016	
(11) 2 220 801	(51) H04L 1/00	(11) 2 221 077	(51) A61M 5/315	(11) 2 221 209	(51) B60L 15/42
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 17.08.2016	PT 19.12.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SI 17.08.2016		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016			HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016			IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016			LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016			NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016			PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SK 06.04.2016				SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	
(11) 2 220 842	(51) H04L 29/06	(11) 2 221 079	(51) A61M 11/00	(11) 2 221 212	(51) B60N 2/28
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
				SM 11.05.2016	
(11) 2 220 842	(51) H04L 29/06	(11) 2 221 087	(51) A61N 1/378	(11) 2 221 220	(51) B60R 13/10
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	NL 30.03.2016	NL 30.06.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PT 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 11.05.2016	NO 30.06.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016				

RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SM 30.03.2016				EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
				SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
(11) 2 221 243	(51) B62K 11/10	(11) 2 221 319	(51) C08F 2/26	(11) 2 221 502	(51) F16F 13/06
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	FI 25.05.2016	HR 25.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
IS 30.07.2016	IT 25.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LV 30.03.2016	LV 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NO 30.06.2016	NO 25.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
PT 01.08.2016	PT 26.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SE 30.03.2016	SE 25.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SK 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 25.05.2016		SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
	SM 30.03.2016				
(11) 2 221 246	(51) B64C 3/48	(11) 2 221 343	(51) C08L 83/07	(11) 2 221 504	(51) F16F 13/10
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
		SK 10.08.2016	CH 30.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		LI 30.11.2016	SI 10.08.2016		
(11) 2 221 266	(51) B66B 1/18	(11) 2 221 345	(51) C08L 95/00	(11) 2 221 510	(51) F16H 57/04
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) LT 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 22.08.2016	SI 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 20.04.2016		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016			HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016			LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 221 348	(51) C09B 67/00	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
DK 21.09.2016		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016		
		NL 30.11.2016	NO 28.02.2017		
		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017		
		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 221 518	(51) F16L 3/127
		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
		IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
				GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(11) 2 221 279	(51) C03B 19/09	(11) 2 221 395	(51) C23C 14/34	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016		
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016		
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016		
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016		
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SM 11.05.2016			
SI 20.07.2016					
(11) 2 221 289	(51) C07C 29/141	(11) 2 221 398	(51) C25D 11/04	(11) 2 221 531	(51) F21V 19/00
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 19.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NO 19.01.2017	HR 19.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	PT 20.02.2017	LT 19.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	DK 19.10.2016	NL 19.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	EE 19.10.2016	PL 19.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SK 19.10.2016	SE 19.10.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
(11) 2 221 306	(51) C07D 451/14	(11) 2 221 487	(51) F04D 29/28	(11) 2 221 559	(51) F25B 1/10
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 28.02.2017
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	NO 02.11.2016	PL 02.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PT 02.11.2016	RO 19.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 02.02.2017	SK 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016			PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
				RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
				SK 10.08.2016	SI 10.08.2016

- (11) **2 221 692** (51) **G05B 19/401** DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 LV 16.03.2016 MC 16.03.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 PT 25.07.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016 SK 16.03.2016 IE 30.09.2016
NL 27.07.2016 PL 27.07.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 221 695** (51) **G05B 19/418** (11) **2 222 129** (51) **H04L 12/751**
(84) BE 28.02.2017 (84) FI 26.10.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) CH 31.05.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 (84) CZ 23.03.2016 (84) DK 23.03.2016
LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 (84) EE 23.03.2016 (84) ES 23.03.2016
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017 (84) FI 23.03.2016 (84) GR 24.06.2016
SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 (84) IE 29.05.2016 (84) IS 23.07.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016 (84) IT 23.03.2016 (84) LI 31.05.2016
SK 26.10.2016 SK 26.10.2016 (84) LV 23.03.2016 (84) LU 29.05.2016
NO 23.06.2016 (84) NO 23.06.2016 (84) PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 (84) PT 25.07.2016 (84) RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 (84) SE 23.03.2016 (84) SI 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 221 698** (51) **G05B 23/02** (11) **2 222 158** (51) **A01K 67/02**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 (84) EE 09.03.2016 (84) GR 10.06.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 (84) IS 09.07.2016 (84) LT 09.03.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 (84) LV 09.03.2016 (84) PT 11.07.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 (84) RO 09.03.2016 (84) SI 09.03.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 (84) SK 09.03.2016
MC 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 221 747** (51) **G06K 13/07** (11) **2 222 162** (51) **C07D 403/12**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 (84) DK 31.08.2016 (84) HR 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016
GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 (84) ES 31.08.2016 (84) LV 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016 (84) GR 01.12.2016 (84) NO 16.02.2017 (84) PL 16.11.2016
NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 (84) LT 31.08.2016 (84) LV 31.08.2016 (84) PT 16.03.2017 (84) SE 16.11.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 (84) PT 02.01.2017 (84) DK 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 (84) SE 31.08.2016 (84) EE 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016
SI 31.08.2016 SM 26.10.2016 (84) SI 31.08.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 221 755** (51) **G06K 19/077** (11) **2 222 176** (51) **A23C 11/02**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 (84) EE 06.04.2016 (84) ES 06.04.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 (84) FI 06.04.2016 (84) GR 07.07.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016 (84) HR 06.04.2016 (84) IS 06.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 (84) IT 06.04.2016 (84) LT 06.04.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 (84) LV 06.04.2016 (84) NL 06.04.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 (84) NO 06.07.2016 (84) PL 06.04.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 (84) PT 08.08.2016 (84) RO 06.04.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 (84) SE 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016
SM 25.05.2016 SK 25.05.2016 (84) SK 06.04.2016 (84) CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 221 835** (51) **H01F 1/24** (11) **2 222 197** (51) **A41D 13/05**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 (84) EE 13.04.2016 (84) ES 13.04.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 (84) FI 13.04.2016 (84) GR 14.07.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016 (84) HR 13.04.2016 (84) LT 13.04.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 (84) HR 13.04.2016 (84) LV 13.04.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 (84) LV 13.04.2016 (84) NO 13.07.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 (84) PL 13.04.2016 (84) PT 16.08.2016
RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 (84) RO 13.04.2016 (84) SI 13.04.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 (84) SK 13.04.2016
- (11) **2 221 890** (51) **H01L 33/64** (11) **2 222 202** (51) **A47B 88/00**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) FI 02.11.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 (84) GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 (84) LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 (84) NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 (84) PL 02.11.2016
- (11) **2 221 951** (51) **H02M 3/158** (11) **2 222 986** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 (84) CH 31.07.2016 (84) CZ 04.05.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 (84) DK 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 (84) FI 04.05.2016 (84) FR 01.08.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 (84) GR 05.08.2016 (84) IT 04.05.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 (84) HR 05.08.2016 (84) LT 04.05.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016 (84) LT 04.05.2016 (84) MC 04.05.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 (84) LV 04.05.2016 (84) PT 05.09.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 (84) PL 04.05.2016 (84) SE 04.05.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 (84) RO 04.05.2016 (84) SK 04.05.2016
IE 20.07.2016 LU 20.07.2016
- (11) **2 221 987** (51) **H04W 72/12** (11) **2 221 990** (51) **H04B 7/06**
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016 (84) DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 (84) ES 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016 (84) GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017 (84) IS 20.11.2016 (84) IT 20.07.2016
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 (84) LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
SK 31.08.2016 SI 31.08.2016 (84) NL 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016
PT 21.11.2016 (84) NO 20.07.2016 (84) SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 222 001** (51) **H04B 17/00** (11) **2 222 117** (51) **H04W 36/14**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
CH 31.08.2016 CZ 27.04.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 (84) DK 16.03.2016 (84) EE 16.03.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016 (84) FI 16.03.2016
GR 28.07.2016 LI 31.08.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) LT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 (84) HR 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016 (84) HR 27.04.2016 (84) NL 27.04.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 (84) LV 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 (84) PL 27.04.2016 (84) SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 (84) RO 27.04.2016 (84) SK 27.04.2016
IE 24.08.2016 LU 24.08.2016

- ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
- (11) **2 222 530**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 222 568**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
CH 30.11.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 222 578**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
EE 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 222 589**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 222 604**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
ES 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 222 619**
(84) CZ 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
- FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **B62B 7/00**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
CH 30.11.2016
- (51) **B65B 9/22**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
LI 30.11.2016
- (51) **B65G 17/06**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
- (51) **B66B 5/00**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
LI 30.11.2016
- (51) **C02F 1/14**
(84) BE 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B01J 3/06**
(84) EE 25.05.2016
HR 25.05.2016
LV 25.05.2016
- PT 26.09.2016
SI 25.05.2016
- (11) **2 222 661**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 222 666**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 222 678**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 222 709**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
CH 30.11.2016
SK 23.11.2016
- (11) **2 222 718**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 222 755**
(84) AT 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- RO 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **C07D 401/06**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
LI 30.11.2016
- (51) **C07D 405/12**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
- (51) **C07D 489/08**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
- (51) **C07K 16/46**
(84) BE 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
LI 30.11.2016
- (51) **C08F 4/40**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **C08G 75/00**
(84) ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
HR 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 222 757**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 222 763**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
- (11) **2 222 774**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 222 775**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 222 783**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
- (11) **2 222 789**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
LI 30.11.2016
- (51) **C08G 85/00**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **C08J 7/04**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **C08K 5/00**
(84) BE 31.12.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
MC 04.05.2016
- (51) **C08K 5/00**
(84) BE 31.12.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
- (51) **C08L 23/16**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **C08L 83/04**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
CH 30.11.2016
SI 13.07.2016

SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 223 341	(51) H01L 29/739	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
MC 11.05.2016		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
(11) 2 223 237	(51) G06F 17/00	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(11) 2 223 510	(51) H04M 1/00
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017			LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	(11) 2 223 357	(51) H01L 51/52	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(11) 2 223 305	(51) G21F 9/12	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 04.05.2016	MC 04.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 223 511	(51) H04M 1/02
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016			PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
IT 16.11.2016		(11) 2 223 398	(51) H01S 5/068	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
		(84) AT 04.11.2015	(84) BE 04.11.2015	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(11) 2 223 311	(51) H01B 3/30	BG 04.11.2015	CH 30.11.2015		
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016	CY 04.11.2015	CZ 04.11.2015	(11) 2 223 515	(51) H04M 1/60
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 04.11.2015	EE 04.11.2015	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	ES 04.11.2015	FI 04.11.2015	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	GR 05.02.2016	HR 04.11.2015	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	HU 04.11.2008	IE 04.11.2015	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IS 04.03.2016	IT 04.11.2015	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LI 30.11.2015	LT 04.11.2015	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 04.11.2015	MC 04.11.2015	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NL 04.11.2015	NO 04.02.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SK 08.06.2016		PL 04.11.2015	PT 04.03.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
		RO 04.11.2015	SE 04.11.2015	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 223 315	(51) H01H 1/027	SI 04.11.2015	SK 04.11.2015		
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	MT 04.11.2015		(11) 2 223 528	(51) H04N 19/122
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017			(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	(11) 2 223 411	(51) H02K 5/14	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 10.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		IE 23.09.2016	MC 10.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 223 322	(51) H01H 85/54	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LI 30.11.2016	
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SK 10.08.2016	CH 30.09.2016		
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 223 538	(51) H04L 12/24
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016			(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 223 455	(51) H04L 1/18	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
SK 20.04.2016		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
		NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LV 23.03.2016	PL 23.03.2016
(11) 2 223 336	(51) H01L 25/075	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 20.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SK 23.03.2016	
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016		
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	IT 30.11.2016		(11) 2 223 556	(51) H04M 15/00
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016			(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	(11) 2 223 489	(51) H04L 27/26	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016
SI 20.07.2016		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016		

SK 27.04.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 223 698	(51) A61L 27/12	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LI 30.11.2016		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(11) 2 223 560	(51) H04W 48/18	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	SI 10.08.2016	
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016		
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 223 801	(51) B32B 27/30
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016			BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	(11) 2 223 708	(51) A61L 29/04	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
		(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
		ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(11) 2 223 576	(51) H05H 1/24	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SI 20.07.2016	
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SM 16.11.2016			
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016			(11) 2 223 804	(51) B41C 1/10
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 2 223 727	(51) B01D 46/10	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
		CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(11) 2 223 604	(51) A21C 7/00	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
IS 19.02.2017	IT 19.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SI 20.07.2016			
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016			(11) 2 224 036	(51) C23C 22/05
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(11) 2 223 750	(51) B05C 3/18	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SM 19.10.2016		(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
		DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(11) 2 223 639	(51) A47H 13/00	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SK 13.04.2016	CH 30.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LI 30.11.2016			
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016			(11) 2 224 051	(51) D06F 39/08
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 223 751	(51) B05C 5/02	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(11) 2 223 641	(51) A47J 31/44	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	GR 29.12.2016	NL 28.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016			SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 223 753	(51) B22C 9/04	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016		
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 224 055	(51) D21C 9/16
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SM 11.05.2016		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(11) 2 223 697	(51) A23L 33/00	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	ES 16.03.2016	GR 17.06.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SI 06.07.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016				
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 223 788	(51) B29C 45/44	(11) 2 224 075	(51) E04G 21/12
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016

HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SI 24.08.2016				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 224 110	(51) F01P 7/04	(11) 2 224 327	(51) G06F 3/12	(11) 2 224 575	(51) H02J 7/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SI 24.08.2016	
IE 25.09.2016	GB 25.09.2016	SI 13.07.2016			
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016					
(11) 2 224 129	(51) F03D 7/04	(11) 2 224 370	(51) G06F 21/62	(11) 2 224 605	(51) H04B 3/32
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
DK 21.09.2016		SI 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
			SK 13.04.2016	SK 10.08.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 224 130	(51) F25B 1/06	(11) 2 224 403	(51) B65H 29/00	(11) 2 224 634	(51) H04L 1/00
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
		LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 224 202	(51) F41C 23/14	(11) 2 224 404	(51) G07D 11/00	(11) 2 224 671	(51) H04L 29/06
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SM 11.05.2016		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
(11) 2 224 248	(51) G01N 35/02	(11) 2 224 465	(51) H01J 37/26	(11) 2 224 696	(51) H04M 1/22
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 12.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	DK 12.10.2016	EE 12.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016			BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016			SM 09.11.2016	
(11) 2 224 269	(51) G02B 6/124	(11) 2 224 470	(51) H01L 21/306	(11) 2 224 711	(51) H04M 3/20
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016		
		IS 23.07.2016	IT 23.03.2016		

HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SK 03.08.2016	CH 30.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RO 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LI 31.10.2016	SK 26.10.2016		
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016			(11) 2 224 938	(51) A61K 36/67
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 224 875	(51) A61C 17/02	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
DK 14.09.2016		FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(11) 2 224 725	(51) H04N 5/232	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016			SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 224 892	(51) A61H 31/00		
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 224 946	(51) A61K 38/22
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SM 20.04.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
(11) 2 224 794	(51) H05K 1/02	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 02.11.2016	
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016			(11) 2 224 973	(51) A61L 101/34
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 224 897	(51) A61K 8/04	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SI 10.08.2016		CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
		EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(11) 2 224 807	(51) A01N 43/42	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SK 20.04.2016	CH 30.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	LI 30.11.2016	
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016		
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016			(11) 2 225 009	(51) B01J 8/04
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 224 912	(51) A61K 9/127	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.10.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
		CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 27.04.2016	HR 27.04.2016
(11) 2 224 821	(51) A23G 3/54	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SK 27.04.2016	CH 31.10.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LI 31.10.2016	
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016		
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 225 011	(51) B01D 53/14
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	MC 11.05.2016		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016			BG 16.06.2016	DK 16.03.2016
SK 08.06.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 224 929	(51) C07D 473/16	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
LI 30.11.2016		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
(11) 2 224 834	(51) A45D 42/00	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SK 16.03.2016	CH 30.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LI 30.11.2016	
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016		
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 2 225 029	(51) B01J 23/835
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	MC 04.05.2016		(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016			DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	(11) 2 224 933	(51) A61K 47/48	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
		(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
		CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
		EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
		IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
		LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016		
		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016		
		SI 03.08.2016			
		MC 04.05.2016			

- (11) **2 225 040** (51) **B03D 1/02** NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 SK 10.08.2016 CH 30.11.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 LI 30.11.2016 SI 10.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
- (11) **2 225 047** (51) **B08B 1/00** (11) **2 225 219** (51) **C07D 309/04**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
CH 31.07.2016 CZ 01.06.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
DE 01.02.2017 DK 01.06.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
FI 01.06.2016 FR 01.08.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016 PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
LI 31.07.2016 LT 01.06.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016 SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 225 096** (51) **B29D 11/00** (11) **2 225 226** (51) **C07D 237/08**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016 PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
LU 21.07.2016 GB 01.09.2016 SK 17.08.2016
- (11) **2 225 120** (51) **B60W 20/00** (11) **2 225 228** (51) **C07D 405/12**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
GR 17.06.2016 HR 03.08.2016 PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
IS 16.07.2016 IT 03.08.2016 MC 12.10.2016 CZ 12.10.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016 SK 12.10.2016
- (11) **2 225 154** (51) **B64C 27/467** (11) **2 225 249** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
LV 26.10.2016 NL 03.08.2016 HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
NO 26.01.2017 IT 16.03.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
PT 27.02.2017 SE 16.03.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
MC 26.10.2016 DK 26.10.2016 RO 03.08.2016 SE 05.12.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
RO 26.10.2016 CH 30.11.2016 SK 03.08.2016
- (11) **2 225 184** (51) **C03C 8/14** (11) **2 225 258** (51) **C07K 1/107**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 DK 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 GR 11.11.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NL 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 NO 10.11.2016 NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
- (11) **2 225 262** (51) **C07K 7/08** (11) **2 225 299** (51) **C08G 18/18**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) DK 30.03.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 EE 30.03.2016 EE 30.03.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 01.07.2016 GR 30.03.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 IS 30.07.2016 HR 30.03.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 LV 30.03.2016 LT 30.03.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 NO 30.06.2016 NL 30.03.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 RO 30.03.2016 PT 01.08.2016
NO 27.07.2016 NO 27.07.2016 SI 30.03.2016 SE 30.03.2016
PT 29.08.2016 PT 09.03.2017 SE 30.03.2016
- (11) **2 225 382** (51) **C12P 7/40** (11) **2 225 300** (51) **C08G 18/20**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) BG 06.10.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016 CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016 EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
NO 09.02.2017 NO 09.11.2016 LV 06.07.2016 NO 06.10.2016
PT 09.03.2017 PT 09.11.2016 NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
DK 09.11.2016 RO 09.11.2016 PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
CH 30.11.2016 SK 09.11.2016 SK 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 225 388** (51) **C12N 11/08** (11) **2 225 313** (51) **C08G 77/14**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
GR 10.02.2017 GR 14.07.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
IS 09.03.2017 HR 13.04.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LV 09.11.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NO 09.02.2017 NO 13.07.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PT 09.03.2017 PT 16.08.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
DK 09.11.2016 RO 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
EE 09.11.2016 SK 13.04.2016 SK 13.04.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| FI 30.03.2016 | GR 01.07.2016 | ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 | GR 17.02.2017 | HR 16.11.2016 |
| HR 30.03.2016 | IS 30.07.2016 | GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 | LT 16.11.2016 | LV 16.11.2016 |
| IT 30.03.2016 | LT 30.03.2016 | IS 27.11.2016 | IT 27.07.2016 | NL 16.11.2016 | NO 16.02.2017 |
| LV 30.03.2016 | NL 30.03.2016 | LT 27.07.2016 | LV 27.07.2016 | PL 16.11.2016 | PT 16.03.2017 |
| NO 30.06.2016 | PL 30.03.2016 | NL 27.07.2016 | NO 27.10.2016 | SE 16.11.2016 | DK 16.11.2016 |
| PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 | PL 27.07.2016 | PT 28.11.2016 | CZ 16.11.2016 | EE 16.11.2016 |
| SE 30.03.2016 | SI 30.03.2016 | RO 27.07.2016 | SE 27.07.2016 | RO 16.11.2016 | SK 16.11.2016 |
| SK 30.03.2016 | | SK 27.07.2016 | CH 31.10.2016 | IT 16.11.2016 | |
| | | LI 31.10.2016 | SI 27.07.2016 | | |
| (11) 2 225 452 | (51) F02F 7/00 | (11) 2 225 554 | (51) G01N 27/333 | (11) 2 225 642 | (51) G06F 12/00 |
| (84) BE 31.10.2016 | (84) BG 28.12.2016 | (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | (84) AT 16.11.2016 | (84) BE 16.11.2016 |
| CZ 28.09.2016 | EE 28.09.2016 | BG 16.06.2016 | CZ 16.03.2016 | ES 16.11.2016 | FI 16.11.2016 |
| ES 28.09.2016 | FI 28.09.2016 | DK 16.03.2016 | EE 16.03.2016 | GR 17.02.2017 | HR 16.11.2016 |
| GR 29.12.2016 | HR 28.09.2016 | ES 16.03.2016 | FI 16.03.2016 | LT 16.11.2016 | LV 16.11.2016 |
| IS 28.01.2017 | LT 28.09.2016 | GR 17.06.2016 | HR 16.03.2016 | NO 16.02.2017 | PL 16.11.2016 |
| LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 | IS 16.07.2016 | IT 16.03.2016 | PT 16.03.2017 | SE 16.11.2016 |
| NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 | LT 16.03.2016 | LV 16.03.2016 | DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 |
| PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 | NL 16.03.2016 | NO 16.06.2016 | EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 |
| SE 28.09.2016 | SK 28.09.2016 | PL 16.03.2016 | PT 18.07.2016 | SK 16.11.2016 | IT 16.11.2016 |
| DK 28.09.2016 | CH 31.10.2016 | RO 16.03.2016 | SE 16.03.2016 | | |
| LI 31.10.2016 | | SI 16.03.2016 | SK 16.03.2016 | | |
| | | GB 10.10.2016 | FR 02.11.2016 | | |
| | | CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 | | |
| (11) 2 225 470 | (51) F15B 11/024 | (11) 2 225 559 | (51) G01N 33/53 | (11) 2 225 705 | (51) G06K 19/077 |
| (84) BE 30.11.2016 | (84) BG 13.10.2016 | (84) AT 16.11.2016 | (84) BE 16.11.2016 | (84) BE 31.12.2016 | (84) CZ 27.04.2016 |
| CZ 13.07.2016 | DK 13.07.2016 | ES 16.11.2016 | FI 16.11.2016 | DK 27.04.2016 | EE 27.04.2016 |
| EE 13.07.2016 | ES 13.07.2016 | GR 17.02.2017 | LT 16.11.2016 | ES 27.04.2016 | FI 27.04.2016 |
| FI 13.07.2016 | GR 14.10.2016 | LV 16.11.2016 | NL 16.11.2016 | GR 28.07.2016 | HR 27.04.2016 |
| HR 13.07.2016 | IS 13.11.2016 | PL 16.11.2016 | PT 16.03.2017 | IT 27.04.2016 | LT 27.04.2016 |
| IT 13.07.2016 | LT 13.07.2016 | SE 16.11.2016 | DK 16.11.2016 | LV 27.04.2016 | NL 27.04.2016 |
| LV 13.07.2016 | NL 13.07.2016 | CZ 16.11.2016 | EE 16.11.2016 | NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 |
| NO 13.10.2016 | PL 13.07.2016 | RO 16.11.2016 | SK 16.11.2016 | PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 |
| PT 14.11.2016 | RO 13.07.2016 | IT 16.11.2016 | | SE 27.04.2016 | SI 27.04.2016 |
| SE 13.07.2016 | SK 13.07.2016 | | | SK 27.04.2016 | |
| CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | | | | |
| SI 13.07.2016 | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 2 225 513 | (51) F25D 23/04 | (11) 2 225 581 | (51) G01S 7/02 | (11) 2 225 738 | (51) G07D 11/00 |
| (84) BG 16.06.2016 | (84) CZ 16.03.2016 | (84) BE 31.12.2016 | (84) CZ 11.05.2016 | (84) BE 30.11.2016 | (84) CZ 06.04.2016 |
| DK 16.03.2016 | EE 16.03.2016 | DK 11.05.2016 | EE 11.05.2016 | DK 06.04.2016 | EE 06.04.2016 |
| ES 16.03.2016 | FI 16.03.2016 | ES 11.05.2016 | FI 11.05.2016 | ES 06.04.2016 | FI 06.04.2016 |
| GR 17.06.2016 | HR 16.03.2016 | GR 12.08.2016 | HR 11.05.2016 | GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 |
| IS 16.07.2016 | LT 16.03.2016 | LT 11.05.2016 | LV 11.05.2016 | IS 06.08.2016 | LT 06.04.2016 |
| LV 16.03.2016 | NL 16.03.2016 | NL 11.05.2016 | NO 11.08.2016 | LV 06.04.2016 | NO 06.07.2016 |
| NO 16.06.2016 | PT 18.07.2016 | PL 11.05.2016 | PT 12.09.2016 | PL 06.04.2016 | PT 08.08.2016 |
| RO 16.03.2016 | SE 16.03.2016 | RO 11.05.2016 | SI 11.05.2016 | RO 06.04.2016 | SE 06.04.2016 |
| SI 16.03.2016 | SK 16.03.2016 | SK 11.05.2016 | MC 11.05.2016 | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 |
| | | | | CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 |
| | | | | | |
| (11) 2 225 518 | (51) F26B 21/08 | (11) 2 225 586 | (51) G01S 17/42 | (11) 2 225 752 | (51) G09G 5/36 |
| (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 31.12.2016 | (84) BE 31.10.2016 | (84) BG 21.12.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 |
| BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 | CZ 21.09.2016 | EE 21.09.2016 | BG 23.06.2016 | CZ 23.03.2016 |
| EE 27.07.2016 | FI 27.07.2016 | ES 21.09.2016 | FI 21.09.2016 | DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 |
| GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 | GR 22.12.2016 | IS 21.01.2017 | ES 23.03.2016 | FI 23.03.2016 |
| IS 27.11.2016 | LT 27.07.2016 | IT 21.09.2016 | LT 21.09.2016 | GR 24.06.2016 | IS 23.07.2016 |
| LV 27.07.2016 | NL 27.07.2016 | LV 21.09.2016 | NL 21.09.2016 | IT 23.03.2016 | LT 23.03.2016 |
| NO 27.10.2016 | PL 27.07.2016 | NO 21.12.2016 | PL 21.09.2016 | LV 23.03.2016 | NL 23.03.2016 |
| PT 28.11.2016 | RO 27.07.2016 | PT 23.01.2017 | RO 21.09.2016 | NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 |
| SE 27.07.2016 | SK 27.07.2016 | SE 21.09.2016 | SK 21.09.2016 | PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 |
| SI 27.07.2016 | | DK 21.09.2016 | CH 31.10.2016 | SE 23.03.2016 | SI 23.03.2016 |
| | | LI 31.10.2016 | | SK 23.03.2016 | |
| | | | | | |
| (11) 2 225 541 | (51) G01K 1/14 | (11) 2 225 587 | (51) G01T 1/17 | (11) 2 225 777 | (51) H01L 25/16 |
| (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 |
| BG 16.06.2016 | CZ 16.03.2016 | BG 16.06.2016 | CZ 16.03.2016 | BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 |
| DK 16.03.2016 | EE 16.03.2016 | DK 16.03.2016 | EE 16.03.2016 | EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 |
| ES 16.03.2016 | FI 16.03.2016 | ES 16.03.2016 | FI 16.03.2016 | FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 |
| GR 17.06.2016 | HR 16.03.2016 | GR 17.06.2016 | HR 16.03.2016 | HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 |
| IS 16.07.2016 | IT 16.03.2016 | IS 16.07.2016 | IT 16.03.2016 | IT 28.09.2016 | LT 28.09.2016 |
| LT 16.03.2016 | LV 16.03.2016 | LT 16.03.2016 | LV 16.03.2016 | LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 |
| NL 16.03.2016 | NO 16.06.2016 | NL 16.03.2016 | NO 16.06.2016 | NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 |
| PL 16.03.2016 | PT 18.07.2016 | PL 16.03.2016 | RO 16.03.2016 | PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 |
| RO 16.03.2016 | SE 16.03.2016 | RO 16.03.2016 | SI 16.03.2016 | SE 28.09.2016 | SK 28.09.2016 |
| SI 16.03.2016 | SK 16.03.2016 | SI 16.03.2016 | | DK 28.09.2016 | |
| | | | | | |
| (11) 2 225 547 | (51) G01N 21/17 | (11) 2 225 612 | (51) G03F 7/09 | (11) 2 225 797 | (51) H01Q 1/24 |
| (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 | (84) AT 16.11.2016 | (84) BE 16.11.2016 | (84) BE 31.12.2016 | (84) ES 02.11.2016 |
| BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 | ES 16.11.2016 | FI 16.11.2016 | FI 02.11.2016 | GR 03.02.2017 |
| DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 | | | HR 02.11.2016 | IS 02.03.2017 |
| | | | | LT 02.11.2016 | LV 02.11.2016 |
| | | | | NL 02.11.2016 | NO 02.02.2017 |

PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 225 884	(51) H04N 7/24	(11) 2 226 021	(51) A61B 17/16
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 01.06.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
IT 02.11.2016		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
(11) 2 225 804	(51) H01R 13/52	IS 16.07.2016	LV 16.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LT 16.03.2016	NO 16.06.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 16.03.2016	SE 16.03.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 16.03.2016	SK 16.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	SI 16.03.2016		SM 01.06.2016	
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016				
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 225 885	(51) H04N 7/24	(11) 2 226 066	(51) A61K 8/49
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SI 24.08.2016		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
(11) 2 225 809	(51) H01S 5/022	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	MC 04.05.2016	
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017				
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	(11) 2 225 896	(51) H04W 4/04	(11) 2 226 071	(51) A61K 31/045
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(11) 2 225 814	(51) H02J 5/00	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IT 13.04.2016	LI 31.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SK 06.07.2016	CH 30.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	SK 13.04.2016	IE 28.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016			LU 28.08.2016	
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 225 933	(51) A01G 3/04	(11) 2 226 096	(51) A61N 1/05
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
		DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
(11) 2 225 824	(51) H02M 1/36	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
RO 27.07.2016	SK 27.07.2016	SM 04.05.2016		SM 11.05.2016	
SI 27.07.2016					
(11) 2 225 826	(51) H03B 5/36	(11) 2 225 948	(51) A22C 11/12	(11) 2 226 116	(51) B01D 69/04
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	DK 05.10.2016	EE 05.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016			SI 11.05.2016	SM 20.04.2016
SK 30.03.2016				SM 11.05.2016	
(11) 2 225 865	(51) H04L 29/06	(11) 2 226 001	(51) A61B 5/00	(11) 2 226 133	(51) B21D 53/78
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
		SI 10.08.2016			

- (11) **2 226 136** (51) **B21K 1/28** FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
(84) AT 12.10.2016 IS 23.07.2016 LI 31.08.2016
ES 12.10.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
GR 13.01.2017 MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
IS 12.02.2017 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
LV 12.10.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
NO 12.01.2017 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 IE 27.08.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016 LU 27.08.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 226 139** (51) **B22D 11/124** (84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016 CZ 28.09.2016
FI 28.09.2016 ES 28.09.2016
HR 28.09.2016 GR 29.12.2016
LT 28.09.2016 IS 28.01.2017
NL 28.09.2016 LV 28.09.2016
PL 28.09.2016 NO 28.12.2016
RO 28.09.2016 PT 30.01.2017
SK 28.09.2016 SE 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 226 181** (51) **B29C 51/02** (84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016 DK 30.03.2016
FI 30.03.2016 ES 30.03.2016
HR 30.03.2016 GR 01.07.2016
IT 30.03.2016 IS 30.07.2016
LV 30.03.2016 LT 30.03.2016
NO 30.06.2016 NL 30.03.2016
PT 01.08.2016 PL 30.03.2016
SE 30.03.2016 RO 30.03.2016
SK 30.03.2016 SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 226 192** (51) **B32B 27/08** (84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016 BE 31.08.2016
DK 31.08.2016 CZ 31.08.2016
ES 31.08.2016 EE 31.08.2016
GR 01.12.2016 FI 31.08.2016
IT 31.08.2016 HR 31.08.2016
LV 31.08.2016 LT 31.08.2016
NO 30.11.2016 NL 31.08.2016
PT 02.01.2017 PL 31.08.2016
SE 31.08.2016 RO 31.08.2016
SM 31.08.2016 SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 226 224** (51) **B60T 13/26** (84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016 DK 30.03.2016
GR 01.07.2016 FI 30.03.2016
IS 30.07.2016 HR 30.03.2016
LV 30.03.2016 LT 30.03.2016
PL 30.03.2016 NO 30.06.2016
RO 30.03.2016 PT 01.08.2016
SK 30.03.2016 SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 226 229** (51) **B60W 20/00** (84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016 BE 12.10.2016
GR 13.01.2017 FI 12.10.2016
IS 12.02.2017 HR 12.10.2016
LV 12.10.2016 LT 12.10.2016
NO 12.01.2017 NL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
- (11) **2 226 244** (51) **B63B 27/14** (84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016 BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016 CH 31.08.2016
EE 23.03.2016 DK 23.03.2016
ES 23.03.2016 ES 23.03.2016
- (11) **2 226 253** (51) **B65B 21/18** (84) BE 28.02.2017
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 226 279** (51) **B65H 5/22** (84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016 BE 24.08.2016
DK 24.08.2016 CZ 24.08.2016
ES 24.08.2016 EE 24.08.2016
GR 25.11.2016 FI 24.08.2016
IT 24.08.2016 HR 24.08.2016
LV 24.08.2016 LT 24.08.2016
NO 24.11.2016 NL 24.08.2016
PT 26.12.2016 PL 24.08.2016
SE 24.08.2016 RO 24.08.2016
SM 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 226 300** (51) **C30B 15/10** (84) AT 09.11.2016
ES 09.11.2016 BE 09.11.2016
GR 10.02.2017 FI 09.11.2016
IS 09.03.2017 HR 09.11.2016
LV 09.11.2016 LT 09.11.2016
NO 09.02.2017 NL 09.11.2016
PT 09.03.2017 PL 09.11.2016
DK 09.11.2016 SE 09.11.2016
EE 09.11.2016 CZ 09.11.2016
CH 30.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 LI 30.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 226 302** (51) **C03B 37/014** (84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016 BE 27.07.2016
DK 27.07.2016 CZ 27.07.2016
ES 27.07.2016 EE 27.07.2016
GR 28.10.2016 FI 27.07.2016
IS 27.11.2016 HR 27.07.2016
LV 27.07.2016 LT 27.07.2016
NO 27.10.2016 NL 27.07.2016
PT 28.11.2016 PL 27.07.2016
SE 27.07.2016 RO 27.07.2016
SM 27.07.2016 SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 226 319** (51) **C07D 403/04** (84) BE 31.05.2016
CH 31.05.2016 BG 16.06.2016
DK 16.03.2016 CZ 16.03.2016
ES 16.03.2016 EE 16.03.2016
GR 17.06.2016 FI 16.03.2016
IS 16.07.2016 IE 17.05.2016
LI 31.05.2016 IT 16.03.2016
LU 17.05.2016 LT 16.03.2016
NL 16.03.2016 LV 16.03.2016
PT 18.07.2016 PL 16.03.2016
SE 16.03.2016 RO 16.03.2016
SK 16.03.2016 SI 16.03.2016
AT 17.05.2016
- (11) **2 226 340** (51) **C08F 220/42** (84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016 BE 31.08.2016
DK 31.08.2016 CZ 31.08.2016
ES 31.08.2016 EE 31.08.2016
GR 01.12.2016 FI 31.08.2016
IT 31.08.2016 HR 31.08.2016
LV 31.08.2016 LT 31.08.2016
NO 30.11.2016 NL 31.08.2016
PT 02.01.2017 PL 31.08.2016
SE 31.08.2016 RO 31.08.2016
SI 31.08.2016 SK 31.08.2016
- (11) **2 226 342** (51) **C08F 290/06** (84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016 BE 09.03.2016
DK 09.03.2016 CZ 09.03.2016
ES 09.03.2016 EE 09.03.2016
GR 10.06.2016 FI 09.03.2016
IS 09.07.2016 HR 09.03.2016
LT 09.03.2016 IT 09.03.2016
NL 09.03.2016 LV 09.03.2016
PL 09.03.2016 NO 09.06.2016
RO 09.03.2016 PT 11.07.2016
SI 09.03.2016 SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 226 405** (51) **C22C 38/00** (84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016 BE 11.05.2016
EE 11.05.2016 DK 11.05.2016
FI 11.05.2016 ES 11.05.2016
HR 11.05.2016 GR 12.08.2016
LT 11.05.2016 IT 11.05.2016
NL 11.05.2016 LV 11.05.2016
PL 11.05.2016 NO 11.08.2016
RO 11.05.2016 PT 12.09.2016
SI 11.05.2016 SE 11.05.2016
CH 30.11.2016 SK 11.05.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 226 416** (51) **D03D 47/30** (84) AT 18.05.2016
DK 18.05.2016 BE 18.05.2016
ES 18.05.2016 EE 18.05.2016
GR 19.08.2016 FI 18.05.2016
LT 18.05.2016 HR 18.05.2016
NL 18.05.2016 LV 18.05.2016
PL 18.05.2016 NO 18.08.2016
RO 18.05.2016 PT 19.09.2016
SI 18.05.2016 SE 18.05.2016
SM 18.05.2016 SK 18.05.2016
- (11) **2 226 417** (51) **D04B 1/00** (84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016 BE 09.03.2016
DK 09.03.2016 CZ 09.03.2016
ES 09.03.2016 EE 09.03.2016
GR 10.06.2016 FI 09.03.2016
IS 09.07.2016 HR 09.03.2016
LV 09.03.2016 LT 09.03.2016
NO 09.06.2016 NL 09.03.2016
PT 11.07.2016 PL 09.03.2016
SE 09.03.2016 RO 09.03.2016
SK 09.03.2016 SI 09.03.2016
- (11) **2 226 432** (51) **E03C 1/02** (84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016 BE 27.04.2016
GR 28.07.2016 FI 27.04.2016
LT 27.04.2016 HR 27.04.2016
NL 27.04.2016 LV 27.04.2016
PL 27.04.2016 NO 27.07.2016
RO 27.04.2016 PT 29.08.2016
SI 27.04.2016 SE 27.04.2016
SM 27.04.2016 SK 27.04.2016

- | | | | | | |
|--|---|---|--|---|--|
| (11) 2 226 438 | (51) E03D 1/012 | (11) 2 226 647 | (51) G01S 13/24 | (11) 2 226 815 | (51) H01F 7/02 |
| (84) BE 30.09.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
GB 11.09.2016 | (84) CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
LT 01.06.2016
MC 01.06.2016
PT 03.10.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
IE 11.09.2016 | (84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016 | (84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016 |
| (11) 2 226 473 | (51) F01D 11/24 | (11) 2 226 660 | (51) G02B 6/38 | (11) 2 226 827 | (51) H01H 50/24 |
| (84) BE 28.02.2017
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016 | (84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016 | (84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016 | (84) DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016 | (84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016 |
| (11) 2 226 501 | (51) F03D 17/00 | (11) 2 226 741 | (51) G06F 3/0488 | (11) 2 226 856 | (51) H01L 33/20 |
| (84) BG 10.11.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016 | (84) CZ 10.08.2016
FI 10.08.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
SI 10.08.2016 | (84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016 | (84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016 | (84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016 |
| (11) 2 226 576 | (51) F24F 1/00 | (11) 2 226 786 | (51) G09G 3/32 | (11) 2 226 877 | (51) H01M 8/241 |
| (84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016 | (84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
LI 31.10.2016 | (84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
CH 31.10.2016 | (84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
SI 27.07.2016 |
| (11) 2 226 587 | (51) F24H 4/02 | (11) 2 226 791 | (51) G10K 11/172 | (11) 2 226 914 | (51) H02H 7/00 |
| (84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016 | (84) CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016 | (84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016 | (84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016 |
| (11) 2 226 620 | (51) G01L 9/06 | (11) 2 226 795 | (51) G10L 21/02 | (11) 2 226 927 | (51) H01L 41/09 |
| (84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
IT 16.11.2016 | (84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016 | (84) CZ 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016 | (84) EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016 | (84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016 | (84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016 |

SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 13.07.2016	SK 13.07.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	DK 28.09.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 226 934	(51) H01L 41/312	(11) 2 227 116	(51) A47F 3/04	(11) 2 227 179	(51) A61F 2/34
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SK 27.04.2016	
IT 30.11.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
(11) 2 226 972	(51) G11B 27/034	(11) 2 227 133	(51) A61B 5/00	(11) 2 227 226	(51) A61K 9/20
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PT 27.02.2017	DK 26.10.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016		
SM 11.05.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 227 288	(51) A61M 39/10
		SI 24.08.2016		(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
(11) 2 226 976	(51) H04L 12/26	(11) 2 227 140	(51) A61B 5/05	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SI 30.03.2016	
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016		
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 227 315	(51) B01F 7/00
SM 04.05.2016	CH 31.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
LI 31.10.2016		SI 13.07.2016		EE 13.04.2016	GR 14.07.2016
				HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
(11) 2 227 003	(51) H04N 5/14	(11) 2 227 143	(51) A61B 5/00	LV 13.04.2016	PT 16.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016		
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(11) 2 227 325	(51) B01J 19/24
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(84) BE 07.01.2015	(84) BG 07.01.2015
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	CH 30.09.2015	CY 07.01.2015
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	CZ 07.01.2015	EE 07.01.2015
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	FI 07.01.2015	FR 30.09.2015
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	GR 07.01.2015	HR 07.01.2015
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	HU 24.09.2008	IE 24.09.2015
		SI 27.07.2016		IS 07.01.2015	LI 30.09.2015
(11) 2 227 016	(51) H04N 7/24	(11) 2 227 153	(51) A61B 17/22	LT 07.01.2015	LV 07.01.2015
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	MC 07.01.2015	MT 07.01.2015
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RO 07.01.2015	SE 07.01.2015
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SI 07.01.2015	SK 07.01.2015
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 07.01.2015	IT 07.01.2015
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	AT 07.01.2015	
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 227 342	(51) B21J 15/04
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SK 17.08.2016	CH 17.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	MC 11.05.2016		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
				PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
(11) 2 227 100	(51) A23N 1/02	(11) 2 227 155	(51) A61B 17/32	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	IT 23.11.2016	
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 227 356	(51) B25J 9/16
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 16.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 13.07.2016	PT 14.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016			HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016				

LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 227 457	(51) C07D 261/04	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SK 01.06.2016	
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016		
IT 16.11.2016		IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 227 596	(51) D21H 13/38
		LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 25.05.2016
(11) 2 227 373	(51) B29C 70/20	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	SK 04.05.2016	CH 30.11.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LI 30.11.2016		RO 25.05.2016	SI 25.05.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016			SK 25.05.2016	
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 227 463	(51) C07D 401/14	(11) 2 227 604	(51) E03D 9/00
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SK 21.09.2016		EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(11) 2 227 389	(51) B32B 17/10	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	DK 28.09.2016	
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016		
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 227 641	(51) B64C 27/04
DK 14.09.2016				(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
		(11) 2 227 490	(51) C07K 16/28	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(11) 2 227 394	(51) B41F 5/00	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SI 20.07.2016	
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016		
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 227 643	(51) F16H 1/28
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	MC 11.05.2016		(84) AT 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016			FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
		(11) 2 227 509	(51) C09C 3/06	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016
(11) 2 227 397	(51) B41K 1/28	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 30.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 25.05.2016	
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016		
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 227 649	(51) F16L 13/02
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
		DK 28.09.2016		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
(11) 2 227 403	(51) B60N 2/48	(11) 2 227 532	(51) C11D 1/66	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 227 652	(51) F21S 11/00
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 03.08.2016	PL 03.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SK 20.04.2016	CH 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
LI 30.11.2016		SI 03.08.2016		PT 18.07.2016	SE 16.03.2016
				SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(11) 2 227 453	(51) C07D 213/82	(11) 2 227 546	(51) C12N 15/79	(11) 2 227 690	(51) G01N 33/48
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) FI 04.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	HR 04.05.2016	NO 04.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SK 04.05.2016	MC 04.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016			NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 227 586	(51) D06F 75/18	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 01.06.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	FI 01.06.2016	HR 01.06.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	BE 02.11.2016	
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016		

- (11) **2 227 703** (51) **G01S 13/87** IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 (11) **2 228 037** (51) **A61F 2/16**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016 LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 NL 09.03.2016 NO 09.06.2016 CZ 30.03.2016 BE 30.03.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 PL 09.03.2016 PT 11.07.2016 EE 30.03.2016 DK 30.03.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 FI 30.03.2016 ES 30.03.2016
NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 IS 30.07.2016 GR 01.07.2016
RO 14.09.2016 SK 14.09.2016 (11) **2 227 896** (51) **H04N 5/225** LT 30.03.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016
- (11) **2 227 709** (51) **G01V 5/00** (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) AT 20.04.2016 (51) **A61F 2/16**
(84) CZ 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) GR 24.02.2017 (84) BE 20.04.2016
EE 13.04.2016 DK 13.04.2016 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
FI 13.04.2016 ES 13.04.2016 LV 23.11.2016 PL 23.11.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
HR 13.04.2016 GR 14.07.2016 NO 23.02.2017 NL 23.11.2016 SE 23.11.2016 GR 21.07.2016
LT 13.04.2016 IT 13.04.2016 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 RO 23.11.2016 LT 20.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 IT 20.04.2016 PL 22.08.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016 PT 22.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016 (11) **2 228 038** (51) **A61F 2/16**
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
- (11) **2 227 713** (51) **G02C 7/02** (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.12.2016 (11) **2 228 039** (51) **A61F 2/16**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 CZ 31.08.2016 DK 30.03.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 EE 31.08.2016 DK 30.03.2016
HR 25.05.2016 LT 25.05.2016 GR 01.12.2016 ES 30.03.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016 IT 31.08.2016 GR 01.07.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 HR 31.08.2016 ES 30.03.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 LT 31.08.2016 IT 31.08.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 LV 31.08.2016 LV 31.08.2016
SK 25.05.2016 (11) **2 227 927** (51) **H05K 1/14** NO 30.11.2016 NO 30.11.2016
PT 02.01.2017 PT 01.08.2016
SE 31.08.2016 SE 31.08.2016
SI 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 227 727** (51) **G06F 1/32** (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (11) **2 228 070** (51) **A61K 38/18**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 CZ 27.07.2016 ES 27.07.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 27.07.2016 ES 27.07.2016 EE 07.09.2016
GR 25.11.2016 IT 24.08.2016 LT 27.07.2016 HR 27.07.2016 ES 27.07.2016 FI 07.09.2016
LT 24.08.2016 LV 27.07.2016 NO 27.07.2016 LT 27.07.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017
NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 27.07.2016 LV 27.10.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 SK 27.07.2016 RO 27.07.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 27.07.2016 SM 27.07.2016 PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
SI 24.08.2016 (11) **2 227 966** (51) **A23D 7/005** (84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016 (11) **2 228 013** (51) **A61B 8/12**
(84) CZ 17.08.2016 (84) DK 17.08.2016 (84) AT 31.08.2011 (51) **B29C 45/14**
EE 27.07.2016 ES 17.08.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) BG 07.12.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 CZ 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 EE 11.05.2016 DK 11.05.2016
LV 27.07.2016 NO 17.11.2016 GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
PT 28.11.2016 RO 17.08.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
SK 27.07.2016 SE 17.08.2016 NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
SI 27.07.2016 SM 17.08.2016 PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
SI 27.07.2016 (11) **2 227 996** (51) **A47K 3/40** (84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016 (11) **2 228 159** (51) **B23B 51/00**
(84) CZ 17.08.2016 (84) DK 17.08.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016 GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **2 227 800** (51) **G09G 3/36** (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (11) **2 228 015** (51) **A61B 17/04**
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 CZ 14.12.2016 (84) BG 14.12.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 EE 14.09.2016 CZ 14.09.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 GR 15.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SK 21.09.2016 DK 21.09.2016 SM 17.08.2016 SK 14.09.2016
- (11) **2 227 829** (51) **H01L 31/0224** (84) AT 31.08.2011 (84) BG 30.11.2011 (11) **2 228 015** (51) **A61B 17/04**
(84) CH 31.12.2012 (84) CZ 31.08.2011 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
CZ 31.08.2011 DK 31.08.2011 (84) BG 14.12.2016 (84) BG 14.12.2016
EE 31.08.2011 ES 16.12.2015 EE 14.09.2016 CZ 14.09.2016
FI 31.08.2011 GB 02.12.2012 GR 15.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
HR 31.08.2011 HU 31.08.2011 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
IE 31.08.2011 IS 31.12.2011 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
IT 02.12.2015 LI 31.12.2012 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
LT 31.08.2011 LU 02.12.2015 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
LV 31.08.2011 MC 31.12.2011 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016
MT 31.08.2011 NO 30.11.2011 (11) **2 228 015** (51) **A61B 17/04**
PL 02.12.2015 RO 31.08.2011 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011 (84) BG 14.12.2016 (84) BG 14.12.2016
SK 31.08.2011 (11) **2 228 191** (51) **B29C 45/14** (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 07.12.2016 (84) ES 16.11.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 NL 16.11.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016 LT 07.09.2016 NL 16.11.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 16.11.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 PL 16.11.2016
NO 07.12.2016 NO 07.09.2016 RO 07.09.2016 SE 16.11.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 SK 07.09.2016 SE 16.11.2016
SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 SK 07.09.2016 CZ 16.11.2016
SI 07.09.2016 DK 07.09.2016
- (11) **2 227 832** (51) **H01L 31/054** (84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016 (11) **2 228 212** (51) **B32B 29/06**
(84) DK 09.03.2016 (84) EE 09.03.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 (84) GR 17.02.2017 (84) ES 16.11.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016 (84) LT 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 (84) NL 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016
HR 09.03.2016 FI 09.03.2016 (84) PL 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016
DK 14.09.2016 SK 14.09.2016 (84) PT 16.03.2017 (84) SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016 (84) DK 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016

EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 228 511	(51) E06B 1/70	(11) 2 228 575	(51) F16K 31/06
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016
SM 16.11.2016		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
(11) 2 228 258	(51) B60Q 3/02	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016			SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(11) 2 228 517	(51) F01D 5/18	(11) 2 228 593	(51) F21V 7/00
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SI 27.07.2016		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(11) 2 228 268	(51) B60R 21/34	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	HR 04.05.2016	GR 28.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LT 04.05.2016	IS 27.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	NL 04.05.2016	LT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	PL 04.05.2016	NL 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	RO 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 04.08.2016	PT 28.11.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 05.09.2016	SE 27.07.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016		SK 04.05.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(11) 2 228 518	(51) F01D 5/30	(11) 2 228 637	(51) G01N 21/552
(11) 2 228 272	(51) B60T 11/26	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016			SI 20.07.2016	
SI 27.07.2016		(11) 2 228 526	(51) F02D 19/02	(11) 2 228 786	(51) G09G 3/20
(11) 2 228 274	(51) B60T 15/42	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SM 27.04.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 228 488	(51) D21F 3/02	(11) 2 228 529	(51) F02F 1/42	(11) 2 228 801	(51) G21C 3/08
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) EE 21.09.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
ES 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016		
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016		
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
SK 16.03.2016	CH 30.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
LI 30.11.2016					
(11) 2 228 495	(51) E03C 1/042	(11) 2 228 540	(51) F04D 19/04	(11) 2 228 807	(51) H01C 1/084
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) DK 03.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GR 28.10.2016	IT 27.07.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016		
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	SI 03.08.2016		(11) 2 228 829	(51) F24J 2/52
				(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
				BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
				DK 24.08.2016	EE 24.08.2016

(11) 2 229 764	(51) G06Q 20/34	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 230 032	(51) B21J 5/10
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	SM 18.05.2016		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016			LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(11) 2 229 878	(51) A61B 5/00	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	GR 28.07.2016	LT 27.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016		
SI 13.07.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 230 091	(51) B42C 11/04
				(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016
(11) 2 229 791	(51) H04W 12/06	(11) 2 229 889	(51) A61B 6/00	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	RO 11.05.2016	PT 12.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SI 11.05.2016	SE 11.05.2016		
SK 05.10.2016		SM 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 230 128	(51) F21S 8/10
				(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(11) 2 229 816	(51) A21C 3/02	(11) 2 229 911	(51) A61C 8/00	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 08.06.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	CZ 09.03.2016	DE 01.10.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	FR 09.05.2016	GB 09.06.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IE 10.03.2016	IS 09.07.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	RO 14.09.2016	SK 14.09.2016	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
				NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
(11) 2 229 827	(51) A24D 1/02	(11) 2 229 916	(51) A61C 17/22	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
(84) FI 30.11.2016	(84) HR 30.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SM 09.03.2016	
PT 30.03.2017	DK 30.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016		
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 230 132	(51) B60R 13/02
SK 30.11.2016		IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
		LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(11) 2 229 834	(51) A44B 11/25	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016			LI 31.07.2016	LT 25.05.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 229 931	(51) A61K 8/04	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	SM 25.05.2016	IE 27.07.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	LV 31.08.2016	IE 03.09.2016	GB 25.08.2016	LU 27.07.2016
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016		
(11) 2 229 862	(51) A47L 9/28	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 230 158	(51) B62D 25/08
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016			LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016			NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016			PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016			DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016			EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016			SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SM 20.04.2016				SM 16.11.2016	
		(11) 2 230 023	(51) B05B 17/08		
(11) 2 229 870	(51) A61B 1/00	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 01.06.2016	(11) 2 230 166	(51) B62M 3/00
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
		RO 01.06.2016	SE 01.06.2016		
		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016		
		SM 01.06.2016			

PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 230 403	(51) F03D 9/10
DK 28.09.2016		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(11) 2 230 168	(51) B62M 9/16	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 230 332	(51) C30B 29/36	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 13.02.2017	DK 12.10.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(11) 2 230 410	(51) F16B 39/24
SI 10.08.2016		(11) 2 230 348	(51) D06F 39/08	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
(11) 2 230 173	(51) B64B 1/00	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	GR 10.06.2016	IE 13.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 09.07.2016	LI 31.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 2 230 438	(51) F16P 1/02
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016
SM 30.11.2016		SK 09.03.2016		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(11) 2 230 193	(51) B65D 83/28	(11) 2 230 349	(51) D06F 58/22	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
FI 31.08.2016	HR 31.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	(11) 2 230 451	(51) F23D 14/06
PL 31.08.2016	RO 31.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(11) 2 230 271	(51) C08K 5/36	SK 11.05.2016		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 230 374	(51) E06B 3/62	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 230 462	(51) F24C 3/12
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SI 07.09.2016		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
(11) 2 230 288	(51) C09K 5/04	SI 20.07.2016		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
(84) EE 25.05.2016	(84) FI 25.05.2016	(11) 2 230 375	(51) E21B 7/24	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LV 25.05.2016	PT 26.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SM 11.05.2016	
RO 25.05.2016	SI 25.05.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	(11) 2 230 474	(51) F25B 47/02
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(11) 2 230 306	(51) C12N 15/12	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LV 17.08.2016	PL 17.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SI 17.08.2016		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
IT 04.05.2016	NL 04.05.2016	(11) 2 230 393	(51) F02D 41/14	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SK 04.05.2016	MC 04.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 230 309	(51) C12N 15/29	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IT 26.10.2016	
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 230 481	(51) G01B 11/00
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016

FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 230 735	(51) H02B 11/28	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SK 11.05.2016	MC 11.05.2016
DK 28.09.2016		PT 27.02.2017	SE 26.10.2016		
		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 230 956	(51) A43B 13/14
(11) 2 230 541	(51) G02B 6/28	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SK 26.10.2016		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016			DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 230 764	(51) H03H 3/08	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
IT 31.08.2016	LV 31.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	SI 24.08.2016	
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016		
		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 2 230 965	(51) A46B 5/04
		SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 28.12.2016
(11) 2 230 547	(51) G02B 27/00			CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 230 792	(51) H04L 12/58	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
HR 16.03.2016	IE 17.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016		
NQ 16.06.2016	PL 16.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 230 968	(51) A47C 7/54
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016			CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 230 821	(51) H04L 29/12	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
		(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 230 592	(51) G09G 5/14	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	MC 18.05.2016	
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 231 012	(51) A61B 5/107
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016			(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(11) 2 230 828	(51) H04N 1/00	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
(11) 2 230 660	(51) G09F 23/08	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	DK 21.09.2016	
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016		
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(11) 2 231 016	(51) A61B 6/00
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SM 19.10.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016			CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SM 11.05.2016		(11) 2 230 916	(51) A01N 57/20	EE 06.04.2016	GR 07.07.2016
		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 230 683	(51) H01L 21/67	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SK 06.04.2016	
FR 17.05.2016	GB 16.06.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016		
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 231 022	(51) A61B 8/12
IE 18.03.2016	IS 16.07.2016	SK 13.04.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
IT 16.03.2016	LI 31.03.2016	LI 31.10.2016		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016			EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 230 928	(51) A23L 33/17	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016				

NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
SK 13.04.2016		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(11) 2 231 046	(51) A61B 18/00	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	SI 17.08.2016			
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(11) 2 231 196	(51) A61K 47/48	(11) 2 231 280	(51) C07D 471/10
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	PL 25.05.2016	RO 25.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
(11) 2 231 056	(51) A61C 8/00	(11) 2 231 221	(51) A61M 3/02	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(84) DK 09.03.2016	(84) EE 09.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016		
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 231 298	(51) B01D 19/00
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 06.07.2016		GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
				LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(11) 2 231 063	(51) A61F 2/01	(11) 2 231 224	(51) A61M 1/14	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IT 23.11.2016	
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016		
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IE 19.09.2016	MC 24.08.2016	(11) 2 231 302	(51) B01D 46/52
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
		SI 24.08.2016		HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
(11) 2 231 080	(51) A61F 2/91	(11) 2 231 233	(51) A61B 17/34	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 30.03.2016	GR 01.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 30.03.2016	IS 30.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	HR 30.03.2016	LT 30.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	IT 30.03.2016	NL 30.03.2016		
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LV 30.03.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 231 343	(51) B07B 1/20
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	NO 30.06.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 01.08.2016	SI 30.03.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
		SE 30.03.2016		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
		SK 30.03.2016		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(11) 2 231 169	(51) A61K 31/74	(11) 2 231 244	(51) A61M 16/00	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) EE 01.06.2016	(84) GR 02.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SK 16.11.2016	
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016		
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016			(11) 2 231 409	(51) B41J 3/407
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016			(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016			BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016			DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016			ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
MC 04.05.2016				GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
				IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
(11) 2 231 177	(51) A61K 38/17	(11) 2 231 247	(51) A61M 25/00	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016		
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 231 539	(51) C03C 17/34
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
		SI 20.07.2016		HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
				LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
(11) 2 231 180	(51) A61K 39/00	(11) 2 231 263	(51) A61N 1/05		
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016		
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016		

- (11) **2 231 941** (51) **E04B 1/64** NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 231 944** (51) **E04B 2/96** (11) **2 232 072** (51) **F04B 39/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
NO 28.12.2016 PL 01.06.2016 PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
PT 30.01.2017 RO 01.06.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
SE 28.09.2016 SI 01.06.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
DK 28.09.2016 SK 28.09.2016
- (11) **2 231 978** (51) **E05F 15/605** (11) **2 232 087** (51) **F16B 25/10**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 RO 13.04.2016 SK 13.04.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 SI 13.04.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 232 019** (51) **F01K 27/00** (11) **2 232 088** (51) **F16B 37/00**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 CH 31.07.2016 CZ 04.05.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
LT 20.07.2016 LT 07.09.2016 GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
NO 20.10.2016 LV 04.05.2016 MC 04.05.2016 LT 04.05.2016
RO 20.07.2016 NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 NO 04.08.2016
SK 20.07.2016 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 SE 04.05.2016
SI 20.07.2016 RO 04.05.2016 SK 04.05.2016 SK 04.05.2016
IE 24.07.2016 LU 24.07.2016
- (11) **2 232 127** (51) **F21L 4/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **2 232 148** (51) **F24C 3/08**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 232 030** (51) **F02B 29/04** (11) **2 232 182** (51) **F26B 25/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) CZ 25.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 ES 17.08.2016 FI 25.05.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016 GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 IS 25.05.2016 LT 25.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 IT 25.05.2016 NL 25.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 PT 19.12.2016 PL 25.05.2016
SK 18.05.2016 CH 30.11.2016 SE 17.08.2016 RO 25.05.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 232 052** (51) **F03B 11/00** (11) **2 232 182** (51) **F26B 25/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) CZ 25.05.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016 IS 25.05.2016 LT 25.05.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 IT 25.05.2016 NL 25.05.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 RO 25.05.2016 SK 25.05.2016
SK 17.08.2016 SI 17.08.2016 SI 25.05.2016
- (11) **2 232 071** (51) **F04B 35/01** (11) **2 232 330** (51) **G02F 1/35**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016
- (11) **2 232 189** (51) **F28F 3/10**
(84) BE 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 232 217** (51) **G01L 9/00**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 232 259** (51) **G12N 1/06**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
- (11) **2 232 265** (51) **G01N 33/53**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
- (11) **2 232 281** (51) **G10L 19/22**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 232 289** (51) **G01S 19/33**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016

PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	GB 13.10.2016	CH 30.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 233 087	(51) A61B 17/34	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
SI 07.09.2016		(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(11) 2 232 925	(51) H04W 48/18	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SI 10.08.2016	
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(11) 2 233 236	(51) B23D 47/04
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SM 25.05.2016		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(11) 2 232 946	(51) H05B 3/66	(11) 2 233 106	(51) A61C 5/06	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 233 394	(51) B64C 11/14
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
(11) 2 232 960	(51) H01F 7/20	(11) 2 233 150	(51) A61K 38/18	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 07.09.2016	PT 09.01.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SI 07.09.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 233 151	(51) A61K 39/12	(11) 2 233 464	(51) C07C 69/653
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(11) 2 232 962	(51) H05H 13/02	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SK 11.05.2016	MC 11.05.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 233 174	(51) A61P 31/04	(11) 2 233 487	(51) C07D 491/10
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 18.05.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
(11) 2 232 982	(51) A01F 25/20	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NL 18.05.2016	PT 19.09.2016
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(11) 2 233 548	(51) C10B 57/06
GB 09.06.2016	GR 10.06.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
HR 09.03.2016	IE 12.03.2016	SI 20.07.2016		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 233 208	(51) B01J 23/44	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SM 09.03.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(11) 2 233 000	(51) A01N 43/56	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 233 549	(51) C10G 2/00
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GB 22.10.2016	CH 31.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LI 31.10.2016		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
MC 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 233 229	(51) B22D 27/04	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
SK 13.07.2016	IE 02.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016

PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SI 17.08.2016	
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016		
		SI 17.08.2016			
(11) 2 233 578	(51) C12Q 1/60	(11) 2 233 708	(51) F01N 3/021	(11) 2 233 803	(51) F16J 15/453
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
SM 08.06.2016		SI 27.07.2016			
(11) 2 233 608	(51) C23C 18/18	(11) 2 233 709	(51) F01N 3/033	(11) 2 233 814	(51) F16L 33/22
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
CH 31.03.2016	CZ 23.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
FR 23.05.2016	GR 24.06.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
IE 23.03.2016	IS 23.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
IT 23.03.2016	LI 31.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RO 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016			(11) 2 233 820	(51) F21K 99/00
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016			(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
				EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
				FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
				HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
				LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
				NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
				PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
				SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
				SM 28.09.2016	
(11) 2 233 610	(51) C23C 22/33	(11) 2 233 737	(51) F03D 7/04	(11) 2 233 847	(51) F04D 29/54
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SE 12.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	SK 08.06.2016	SM 12.10.2016	RO 13.07.2016	SK 13.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LI 30.11.2016		SI 13.07.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				
(11) 2 233 638	(51) E01B 29/06	(11) 2 233 752	(51) F16L 23/10	(11) 2 233 854	(51) F24F 13/28
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
SM 25.05.2016	SK 25.05.2016			SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(11) 2 233 655	(51) E04B 1/74	(11) 2 233 755	(51) F16B 21/07	(11) 2 233 861	(51) F28D 15/02
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
HR 09.03.2016	IE 26.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
IS 09.07.2016	LI 31.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SM 09.03.2016		SM 27.04.2016		SK 18.05.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	
(11) 2 233 691	(51) F01C 1/063	(11) 2 233 791	(51) F16H 61/06		
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016		
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016		
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016		
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016		
		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016		
		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016		
		RO 17.08.2016	SE 17.08.2016		

- (11) **2 233 879** (51) **F42B 12/20** RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 (11) **2 234 229** (51) **H02G 1/12**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
BG 16.06.2016 CH 31.03.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
CZ 16.03.2016 DE 01.10.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
FR 17.05.2016 GR 17.06.2016 NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
HR 16.03.2016 IE 18.03.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
LI 31.03.2016 LT 16.03.2016 SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 233 893** (51) **G01D 5/347** (11) **2 234 012** (51) **G06F 3/14**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 NL 20.07.2016 PT 21.11.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016
SM 19.10.2016 SE 19.10.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 233 900** (51) **G01L 1/14** (11) **2 234 066** (51) **G06T 7/00**
(84) CZ 18.05.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
EE 18.05.2016 FI 19.10.2016 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
FI 18.05.2016 HR 19.10.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
HR 18.05.2016 LT 19.10.2016 LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
LT 18.05.2016 NL 19.10.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 233 917** (51) **G01N 21/80** (11) **2 234 100** (51) **G09G 3/36**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
DK 20.07.2016 DE 20.07.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
ES 20.07.2016 EE 20.07.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
RO 20.07.2016 SK 20.07.2016 BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
SI 20.07.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 233 959** (51) **G02B 25/00** (11) **2 234 101** (51) **G09G 5/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
ES 16.11.2016 CZ 20.07.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
GR 17.02.2017 DE 20.07.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
LT 16.11.2016 EE 20.07.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
NL 16.11.2016 FI 20.07.2016 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
PL 16.11.2016 HR 20.07.2016 IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
SE 16.11.2016 IE 20.07.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
CZ 16.11.2016 NO 20.10.2016 NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
RO 16.11.2016 PT 21.11.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SI 16.11.2016 SK 20.07.2016 SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 233 971** (51) **G02F 1/39** (11) **2 234 182** (51) **H01L 33/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
DK 09.03.2016 DE 09.03.2016 GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016 DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016 SK 09.11.2016 RO 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 234 261** (51) **H02M 7/12**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 234 275** (51) **H03M 13/11**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 234 286** (51) **H04B 7/06**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 234 301** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 234 309** (51) **H04B 7/155**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016

- (11) **2 234 336** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 234 350** (51) **H04L 12/58**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 234 357** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 234 383** (51) **H04N 1/00**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 234 399** (51) **H04N 7/18**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 234 421** (51) **H04W 4/08**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
- (11) **2 234 428** (51) **H04W 28/06**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 LI 31.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 IE 10.08.2016
LU 10.08.2016
- (11) **2 234 429** (51) **H04W 28/06**
(84) AT 25.05.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LI 31.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 IE 10.08.2016
FR 31.08.2016 LU 10.08.2016
- (11) **2 234 431** (51) **H04W 28/06**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
- (11) **2 234 456** (51) **H05B 6/72**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
MC 04.05.2016
- (11) **2 234 474** (51) **A01H 5/00**
(84) AT 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (11) **2 234 479** (51) **A01N 35/02**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 234 516** (51) **A61L 9/14**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
- ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 234 527** (51) **A47K 3/034**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 234 538** (51) **A61B 5/0452**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 234 541** (51) **A61B 6/03**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
MC 04.05.2016
- (11) **2 234 543** (51) **A61B 8/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016
- (11) **2 234 548** (51) **A61F 2/01**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
MC 04.05.2016
- (11) **2 234 551** (51) **A61B 17/322**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016

- NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
- (11) **2 234 575**
(84) BE 31.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
SE 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
CH 31.10.2016
SK 05.10.2016
- (11) **2 234 596**
(84) AT 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
- (11) **2 234 620**
(84) BG 09.06.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
RO 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 234 627**
(84) AT 25.05.2016
DK 25.05.2016
HR 25.05.2016
LV 25.05.2016
RO 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 234 712**
(84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
SE 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 234 713**
(84) ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
PL 12.10.2016
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
- (11) **2 234 725**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NO 21.12.2016
- NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
- (51) **A61K 8/11**
(84) ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
MC 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
LI 31.10.2016
IT 05.10.2016
- (51) **A61K 9/00**
(84) BE 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (51) **A61K 31/675**
(84) CZ 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
NO 09.06.2016
SI 09.03.2016
- (51) **A61K 35/74**
(84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
LT 25.05.2016
NO 25.08.2016
SI 25.05.2016
- (51) **B01J 13/14**
(84) CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
- (51) **B01J 19/00**
(84) FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (51) **B01L 3/02**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
PT 23.01.2017
- RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SK 21.09.2016
- RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
- SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 234 731**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
- (11) **2 234 740**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 234 793**
(84) AT 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 234 809**
(84) AT 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 234 876**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 234 891**
(84) BE 31.12.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- SE 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **B05B 11/00**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (51) **B21C 23/08**
(84) BE 31.12.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **B29C 70/34**
(84) BE 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (51) **B32B 27/36**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
- (51) **B64C 3/38**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **B65B 19/22**
(84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
- (11) **2 234 951**
(84) AT 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **2 234 964**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
MC 04.05.2016
- (11) **2 234 981**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 234 984**
(84) AT 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 235 008**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
NO 16.06.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
- (11) **2 235 015**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 235 034**
(84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
- (51) **C07C 37/74**
(84) GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
- (51) **C07C 251/14**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (51) **C07D 233/64**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
- (51) **C07D 235/08**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
- (51) **C07D 417/12**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **C07D 471/04**
(84) BE 31.01.2017
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
- (51) **C12N 15/113**
(84) BE 23.11.2016
FI 23.11.2016

GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(11) 2 235 261	(51) E01B 9/68	(11) 2 235 458	(51) F25D 25/02
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
IT 23.11.2016		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
		SK 30.03.2016		NO 06.10.2016	PT 07.11.2016
(11) 2 235 067	(51) C08C 19/44			SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(11) 2 235 367	(51) H02J 3/36	SI 06.07.2016	
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016		
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	(11) 2 235 472	(51) F42D 1/10
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	IE 14.05.2016	IS 16.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	IT 16.03.2016	LI 31.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SI 07.09.2016		LT 16.03.2016	LU 14.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
		LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(11) 2 235 072	(51) C08F 10/06	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016			SI 31.08.2016	
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 235 413	(51) F16L 1/16		
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(11) 2 235 480	(51) G01D 5/353
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(11) 2 235 146	(51) C10L 10/14	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 09.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SK 09.03.2016		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016			SK 08.06.2016	
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016				
SK 20.04.2016					
		(11) 2 235 414	(51) B63B 35/03		
(11) 2 235 200	(51) C12Q 1/68	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 235 486	(51) G01K 1/14
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016			SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016				
		(11) 2 235 433	(51) F21V 29/00		
(11) 2 235 217	(51) C12Q 1/68	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 235 490	(51) G01L 19/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 04.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
FI 20.04.2016	GR 17.06.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
HR 20.04.2016	IE 21.03.2016	IE 21.03.2016	IS 16.07.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
LT 20.04.2016	IT 16.03.2016	IT 16.03.2016	LI 31.03.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
NL 20.04.2016	LT 16.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
NO 20.07.2016	NL 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
PL 20.04.2016	PL 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
RO 20.04.2016	RO 16.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SK 04.05.2016	MC 04.05.2016
SI 20.04.2016	SI 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
		(11) 2 235 453	(51) F25D 23/04	(11) 2 235 515	(51) G01N 27/49
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NO 25.08.2016	PT 26.09.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016

- | | | | | | |
|---|---|---|---|--|--|
| (11) 2 235 539 | (51) G01N 33/68 | (11) 2 235 707 | (51) H04W 52/02 | (11) 2 235 884 | (51) H04L 12/26 |
| (84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016 | (84) BE 31.01.2017
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SI 31.08.2016 | (84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
CH 30.11.2016 | (84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
LI 30.11.2016 | (84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
DK 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016 |
| (11) 2 235 542 | (51) G01N 33/86 | (11) 2 235 714 | (51) G09F 3/02 | (11) 2 235 893 | (51) H04L 12/70 |
| (84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
SI 27.07.2016 | (84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016 | (84) CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SI 17.08.2016 | (84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016 | (84) BE 31.12.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
SI 10.08.2016 |
| (11) 2 235 565 | (51) G06T 11/00 | (11) 2 235 739 | (51) H01J 49/42 | (11) 2 235 903 | (51) H04L 29/06 |
| (84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016 | (84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016 | (84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
IT 16.11.2016 | (84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016 | (84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
DK 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016 |
| (11) 2 235 572 | (51) G02B 6/38 | (11) 2 235 751 | (51) H01L 23/495 | (11) 2 235 905 | (51) H04L 12/54 |
| (84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
CH 30.09.2016 | (84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
IE 30.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
DK 14.09.2016
LI 30.09.2016 | (84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016 | (84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
SK 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SI 10.08.2016 |
| (11) 2 235 605 | (51) G06F 1/26 | (11) 2 235 757 | (51) H01L 31/18 | (11) 2 235 906 | (51) H04L 29/06 |
| (84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SI 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016 | (84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016 | (84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016 | (84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LT 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016 |
| (11) 2 235 697 | (51) G07F 7/10 | (11) 2 235 760 | (51) H01L 35/00 | (11) 2 235 913 | (51) H04L 29/06 |
| (84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
DK 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016 | (84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016 | (84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016 |
| | | | | (11) 2 235 970 | (51) H04W 48/02 |
| | | | | (84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
EE 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
FI 06.07.2016 |

IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	SK 03.08.2016	CH 30.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	(11) 2 236 668	(51) E01C 3/00
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SK 12.10.2016		SI 06.07.2016		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 236 494	(51) C07C 317/44	(11) 2 236 605	(51) A61K 39/00	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	SI 30.03.2016	SM 30.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 236 690	(51) B32B 5/18
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SK 08.06.2016		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SI 31.08.2016				IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(11) 2 236 559	(51) C08L 71/02	(11) 2 236 610	(51) C12N 15/53	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IS 20.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 20.07.2016	IS 20.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016		
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 236 634	(51) C22C 13/00	(11) 2 236 738	(51) E21B 23/01
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(11) 2 236 565	(51) C09D 11/00	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 236 650	(51) C04B 41/89	(11) 2 236 750	(51) F01D 5/18
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SI 10.08.2016		HR 30.03.2016	IE 01.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(11) 2 236 571	(51) C09D 11/10	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 236 765	(51) F01D 9/04
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 236 658	(51) D06F 39/00	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(11) 2 236 589	(51) C10M 127/02	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 236 660	(51) D06F 39/00	SI 03.08.2016	
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(11) 2 236 790	(51) F02B 37/00
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(11) 2 236 604	(51) C12N 15/00	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	HR 30.03.2016	IE 03.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016

CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 237 585	(51) H04W 8/26	(11) 2 237 729	(51) A61B 17/17
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 237 454	(51) H04B 10/60	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016			(11) 2 237 746	(51) A61F 2/24
SM 11.05.2016		(11) 2 237 655	(51) A01B 45/02	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 2 237 476	(51) H04L 12/28	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SK 04.05.2016	MC 04.05.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016		
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			(11) 2 237 760	(51) A61G 1/056
		(11) 2 237 672	(51) A01N 57/20	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
(11) 2 237 502	(51) H04L 29/06	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
EE 21.09.2016	EE 21.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LV 27.07.2016	PT 28.11.2016
HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016		
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 237 818	(51) A61M 5/24
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016			GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
DK 21.09.2016				LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
		(11) 2 237 687	(51) A41B 13/06	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
(11) 2 237 522	(51) H04L 29/06	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	IT 16.11.2016	
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016		
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 237 825	(51) A61M 15/00
NL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
PT 31.08.2016	SK 31.08.2016	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
SE 31.08.2016		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SI 31.08.2016		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
		IE 06.09.2016	CH 30.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(11) 2 237 559	(51) H04N 19/527	LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016			LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(11) 2 237 724	(51) A61B 5/107	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016		
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 237 847	(51) B01D 35/14
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SM 11.05.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
				HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 237 565	(51) G09G 3/36	(11) 2 237 726	(51) A61M 16/04	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016		
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 237 856	(51) B01D 53/22
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	MC 04.05.2016		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SI 07.09.2016				IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
				LV 06.04.2016	NL 06.04.2016

NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SK 11.05.2016	GB 17.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LI 31.10.2016		SK 23.03.2016	
(11) 2 237 864	(51) B01F 3/04	(11) 2 238 065	(51) B66B 1/24	(11) 2 238 254	(51) C12N 15/82
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 30.03.2016	GR 01.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016			RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(11) 2 238 066	(51) B66B 1/34	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(11) 2 238 259	(51) C12Q 1/04
		GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 2 237 872	(51) B01J 12/00	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016			LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(11) 2 238 081	(51) C02F 3/00	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) EE 31.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LV 31.08.2016	SK 31.08.2016	SK 23.03.2016	
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SI 31.08.2016			
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				
SI 03.08.2016		(11) 2 238 086	(51) C03B 37/026	(11) 2 238 291	(51) D21B 1/34
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 06.10.2016
(11) 2 238 012	(51) B62D 25/00	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016				
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 2 238 091	(51) C04B 35/447	(11) 2 238 321	(51) F01N 3/08
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
		CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(11) 2 238 017	(51) B63B 15/00	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016				
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 2 238 170	(51) C07K 16/28	(11) 2 238 323	(51) F01N 3/20
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	(84) HR 23.11.2016	(84) LT 23.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
		LV 23.11.2016	PL 23.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(11) 2 238 023	(51) B64C 9/02	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 30.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017			HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 238 221	(51) C10G 65/00	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016		
		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 2 238 359	(51) F16B 13/06
(11) 2 238 062	(51) B65H 54/38	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 11.05.2016	SK 05.10.2016		CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016			EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 2 238 231	(51) C12M 1/04	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016		

- (11) **2 238 374** (51) *F16J 15/32*
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 238 380** (51) *F16L 15/04*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 PT 16.08.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 238 387** (51) *F21V 21/30*
(84) BE 28.02.2017 (84) ES 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 238 410** (51) *G01D 4/00*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 FR 31.05.2016
GR 24.06.2016 IE 08.05.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 31.05.2016 LT 23.03.2016
LU 08.05.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 238 413** (51) *G01D 3/028*
(84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 238 430** (51) *G01N 21/45*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 238 448** (51) *G01N 33/48*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
- (11) **2 238 524** (51) *H01M 10/44*
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 238 590** (51) *G10L 21/0208*
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (11) **2 238 609** (51) *H01L 21/263*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 238 646** (51) *H01Q 9/04*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
MC 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 238 663** (51) *H02G 3/08*
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 238 694** (51) *H04B 7/08*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
- FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **2 238 730** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 238 752** (51) *G11B 27/28*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 238 772** (51) *H04R 25/00*
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 238 775** (51) *H04W 4/20*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 238 796** (51) *H04W 68/00*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 238 835** (51) *A01N 47/36*
(84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016
CZ 06.04.2016 DE 01.11.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 FR 06.06.2016

GB 06.07.2016	HR 06.04.2016	SE 24.12.2014	SI 24.12.2014	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016
IE 07.04.2016	IS 06.08.2016	SK 24.12.2014	PT 24.04.2015	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016
IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 239 069	(51) B21K 23/04	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	AT 26.03.2016	
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 239 243	(51) C04B 35/38
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
SK 06.04.2016	AT 07.04.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
(11) 2 238 882	(51) A47J 42/04	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 239 099	(51) B25B 21/02	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	IT 02.11.2016	
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	FR 09.05.2016	GB 09.06.2016	(11) 2 239 259	(51) C07D 307/91
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IE 09.03.2016	IS 09.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
IE 18.09.2016	CH 30.09.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
LI 30.09.2016		NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
(11) 2 238 885	(51) A61M 31/00	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 239 154	(51) B60C 17/00	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 2 239 267	(51) C07K 7/08
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(11) 2 238 899	(51) A61B 5/0484	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 239 170	(51) B60R 25/02	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 239 294	(51) C08G 73/02
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IT 05.10.2016		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(11) 2 238 997	(51) A61M 5/31	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	SI 13.07.2016		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	(11) 2 239 172	(51) B60T 7/10	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	CH 30.04.2016	CZ 16.03.2016	(11) 2 239 300	(51) C08L 81/02
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	FR 17.05.2016	GB 16.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SM 19.10.2016		IE 01.04.2016	IS 16.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
(11) 2 239 048	(51) B01D 69/00	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
(84) AT 24.12.2014	(84) BE 24.12.2014	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
BG 24.12.2014	CH 31.01.2015	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 239 301	(51) C08L 83/04
CY 24.12.2014	CZ 24.12.2014	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
DK 24.12.2014	EE 24.12.2014	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
ES 24.12.2014	FI 24.12.2014	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
GR 25.03.2015	HR 24.12.2014	SM 16.03.2016	AT 01.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
HU 22.01.2009	IE 22.01.2015	(11) 2 239 173	(51) B60T 15/02	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016
IS 24.04.2015	IT 24.12.2014	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016	HR 27.04.2016	IE 27.05.2016
LI 31.01.2015	LT 24.12.2014	CH 31.03.2016	CZ 23.03.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016
LU 22.01.2015	LV 24.12.2014	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
MC 24.12.2014	MT 24.12.2014	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
NL 24.12.2014	NO 24.03.2015	IE 26.03.2016	IS 23.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PL 24.12.2014	RO 24.12.2014				

RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
(11) 2 239 344	(51) C22B 1/14	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(11) 2 239 410	(51) E21B 15/04	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 239 512	(51) F24D 3/12
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SI 13.07.2016		RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
(11) 2 239 348	(51) C22C 23/02	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(11) 2 239 456	(51) F02N 15/06	(11) 2 239 519	(51) F24F 11/02
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	HR 06.04.2016	IE 06.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SK 23.03.2016		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(11) 2 239 378	(51) B60K 6/20	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 06.04.2016	
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016		
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(11) 2 239 526	(51) F25B 17/08
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 239 459	(51) F03D 1/00	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SM 23.11.2016		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
(11) 2 239 389	(51) E04B 1/76	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SI 13.07.2016	
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 239 471	(51) F16B 9/02	(11) 2 239 530	(51) F28D 7/16
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	HR 06.04.2016	IE 08.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
SM 13.04.2016		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 239 390	(51) E04B 9/20	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(84) AT 01.04.2015	(84) BG 01.04.2015	SM 04.05.2016		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
CH 30.04.2015	CY 01.04.2015	(11) 2 239 479	(51) F16D 3/66	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
CZ 01.04.2015	DK 01.04.2015	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
EE 01.04.2015	ES 01.04.2015	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
FI 01.04.2015	FR 01.06.2015	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SM 06.04.2016	
GB 01.07.2015	GR 02.07.2015	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 239 531	(51) F28F 5/02
HR 01.04.2015	HU 01.04.2010	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
IE 01.04.2015	IS 01.08.2015	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
IT 01.04.2015	LI 30.04.2015	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
LT 01.04.2015	LV 01.04.2015	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
MC 01.04.2015	MT 01.04.2015	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
NL 01.04.2015	NO 01.07.2015	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
PL 01.04.2015	PT 03.08.2015	SI 24.08.2016		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RO 01.04.2015	SE 01.04.2015	(11) 2 239 499	(51) F23C 3/00	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SI 01.04.2015	SK 01.04.2015	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
SM 01.04.2015	BE 30.04.2015	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SI 07.09.2016	
(11) 2 239 401	(51) E05B 47/06	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 239 563	(51) G01N 27/49
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 16.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016			DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
NL 16.11.2016	PL 16.11.2016			ES 06.04.2016	FI 06.04.2016

LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	IT 12.10.2016	
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016				
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 240 267	(51) B01J 13/00	(11) 2 240 356	(51) B61F 1/12
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
(11) 2 240 147	(51) A61J 1/20	(84) CZ 28.09.2016	(84) EE 28.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016				
SK 11.05.2016		(11) 2 240 301	(51) B25C 5/11	(11) 2 240 359	(51) B62B 7/10
(11) 2 240 179	(51) A61K 31/5025	(84) CZ 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LV 01.06.2016	PL 01.06.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016			SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 240 303	(51) B25F 5/00	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SI 17.08.2016		(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
		CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	IT 16.11.2016	
		ES 14.09.2016	FI 14.09.2016		
		GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(11) 2 240 367	(51) B64D 11/00
		IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
		SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
				LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
		(11) 2 240 334	(51) B43K 23/00	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 23.03.2016	
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016		
		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 240 424	(51) C07C 15/02
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
		RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
				LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
		(11) 2 240 340	(51) B60K 17/10	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
		EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016		
		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 240 426	(51) C07C 21/20
		NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
				HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
		(11) 2 240 342	(51) B60N 2/12	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
		(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
		IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		LV 13.04.2016	NL 13.04.2016		
		NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 240 488	(51) C07D 487/04
		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
		SI 13.04.2016		ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
				GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
		(11) 2 240 346	(51) B60R 21/0132	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
		(84) BE 31.01.2017	(84) ES 12.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
		FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
		HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
		LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
		NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
		PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016		
		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016		

(11) 2 240 494	(51) C07D 495/04	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(11) 2 240 772	(51) G01N 33/543
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 30.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 240 656	(51) E04H 12/08	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.01.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SK 30.03.2016		NO 06.10.2016	RO 06.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016		
		SI 06.07.2016		(11) 2 240 798	(51) G01S 17/89
(11) 2 240 544	(51) C09D 5/03	(11) 2 240 711	(51) F16J 9/26	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
		RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
(11) 2 240 549	(51) C09K 3/14	(11) 2 240 715	(51) F16K 47/08	(11) 2 240 814	(51) G02B 27/28
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
(11) 2 240 564	(51) C11D 3/37	(11) 2 240 732	(51) F25D 23/04	(11) 2 240 820	(51) G02F 1/1335
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 24.11.2016	NL 24.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 24.08.2016	PT 26.12.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SK 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
			SI 24.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
				SK 30.03.2016	
(11) 2 240 581	(51) C12N 15/00	(11) 2 240 733	(51) F25D 23/08	(11) 2 240 821	(51) G02F 1/1335
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 30.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
SK 11.05.2016		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
				SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 240 601	(51) C12Q 1/68	(11) 2 240 763	(51) G01N 21/64	(11) 2 240 827	(51) G03F 7/00
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(11) 2 240 606	(51) C12Q 1/68				
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016				
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016				
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016				
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016				
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016				
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016				

- (11) **2 240 850** (51) **G06F 9/38**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 240 859** (51) **G06F 12/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
- (11) **2 240 890** (51) **G06K 19/077**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 240 892** (51) **G06Q 10/06**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 240 912** (51) **G06F 21/79**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 240 924** (51) **G09G 3/34**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 240 931** (51) **G11B 5/584**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 240 941** (51) **G21F 5/008**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 31.12.2016
FI 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
- (11) **2 240 962** (51) **H01L 27/04**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
- (11) **2 240 963** (51) **H01L 27/146**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
MC 04.05.2016
- (11) **2 240 975** (51) **H01M 10/0565**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
- (11) **2 241 014** (51) **H04W 52/02**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **2 241 017** (51) **H04B 3/54**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
- FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 241 021** (51) **H04W 52/34**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **2 241 025** (51) **H04B 7/155**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
MC 04.05.2016
- (11) **2 241 044** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 241 051** (51) **H04L 9/08**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 241 055** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 241 058** (51) **H04L 12/26**
(84) EE 06.04.2016 (84) GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 (84) IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 (84) LV 06.04.2016
RO 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016
SK 06.04.2016

(11) 2 241 065	(51) H04L 12/16	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(11) 2 241 130	(51) H04W 36/08	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	SI 13.07.2016	
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(11) 2 241 279	(51) A61B 18/00
(11) 2 241 067	(51) H04L 12/00	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 241 221	(51) A47C 5/00	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	IE 16.06.2016	IS 01.10.2016	DK 14.09.2016	
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	LI 30.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 241 297	(51) A61F 13/15
(11) 2 241 068	(51) G06F 13/38	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 25.11.2015	(84) BE 25.11.2015	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
BG 25.11.2015	CH 30.11.2015	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
CY 25.11.2015	CZ 25.11.2015	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	GR 01.07.2016	PT 01.08.2016
DK 25.11.2015	EE 25.11.2015	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
ES 25.11.2015	FI 25.11.2015	GB 01.09.2016		SK 30.03.2016	
FR 25.01.2016	GR 26.02.2016	(11) 2 241 224	(51) A47G 19/22	(11) 2 241 359	(51) A63H 18/00
HR 25.11.2015	HU 25.11.2008	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
IE 25.11.2015	IS 25.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 30.11.2016	DK 31.08.2016
IT 25.11.2015	LI 30.11.2015	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
LT 25.11.2015	LV 25.11.2015	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
MC 25.11.2015	NO 25.02.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PL 25.11.2015	PT 25.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RO 25.11.2015	SE 25.11.2015	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SI 25.11.2015	SK 25.11.2015	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
MT 25.11.2015		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 241 099	(51) H04M 9/08	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 241 385	(51) B21C 1/24
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	(11) 2 241 235	(51) A47K 13/30	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SK 19.10.2016	
SK 16.03.2016		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
(11) 2 241 118	(51) H04R 25/00	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	(11) 2 241 426	(51) B27N 3/18
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SM 09.11.2016		(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 2 241 256	(51) G01S 7/52	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FR 06.06.2016	GB 06.07.2016	SK 04.05.2016	
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(11) 2 241 428	(51) B29C 43/02
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	IE 07.04.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SK 20.07.2016	CH 30.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(11) 2 241 126	(51) H04L 1/18	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 241 265	(51) A61B 17/072	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016			IT 19.10.2016	

- (11) **2 241 497** (51) **B62K 21/12** DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 241 522** (51) **B65H 3/06** (11) **2 241 773** (51) **F16C 33/20**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016 SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 241 526** (51) **B65H 75/44** (11) **2 241 777** (51) **F16D 27/00**
(84) BE 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 HR 25.05.2016 IT 25.05.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 241 578** (51) **C07K 16/28** (11) **2 241 828** (51) **F24D 17/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 CH 30.04.2016 CZ 30.03.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 DK 23.03.2016 ES 25.05.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 EE 23.03.2016 EE 25.05.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 FI 23.03.2016 GB 23.06.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 GR 24.06.2016 IE 14.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 IS 23.07.2016 LI 30.04.2016
PL 20.04.2016 NO 20.04.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
RO 20.04.2016 PT 22.08.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
SI 20.04.2016 SE 20.04.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
SK 20.04.2016 SK 20.04.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 241 630** (51) **C12P 7/46** (11) **2 241 673** (51) **E01B 25/26**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016 LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016 NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
- (11) **2 241 645** (51) **C22C 38/00** (11) **2 241 682** (51) **E02F 9/24**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 03.08.2016 SI 03.08.2016 SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
- (11) **2 241 661** (51) **D05B 27/00** (11) **2 241 700** (51) **E04C 5/18** (11) **2 242 042** (51) **G10H 1/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 GR 10.02.2017 HR 09.11.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 03.08.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 SI 07.09.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 241 661** (51) **D05B 27/00** (11) **2 242 044** (51) **G10K 11/178**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 CH 31.03.2016

HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(11) 2 242 688	(51) B64D 11/06
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 09.03.2016		(84) BE 31.01.2017	(84) BG 10.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016			CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
SI 17.08.2016				EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
(11) 2 242 463	(51) A61F 5/445	(11) 2 242 601	(51) B22F 5/10	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	SI 10.08.2016	
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016		
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 242 725	(51) C02F 101/30
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 12.10.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 2 242 469	(51) A61J 1/03	(11) 2 242 620	(51) B25B 21/00	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
IT 04.05.2016	LV 20.04.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
LV 04.05.2016	NO 20.07.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PL 04.05.2016	PT 22.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 06.04.2016	
		SK 20.04.2016			
(11) 2 242 512	(51) C07K 16/28	(11) 2 242 624	(51) B27K 3/02	(11) 2 242 764	(51) C07K 7/50
(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) GR 03.02.2017	(84) HR 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 02.11.2016	PL 02.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
PL 27.04.2016	RO 27.04.2016	PT 02.03.2017	CZ 02.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		SK 02.11.2016		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 242 538	(51) A61N 1/365	(11) 2 242 625	(51) B27N 3/06	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 04.05.2016	LV 04.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	SK 30.03.2016	
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016		
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SK 04.05.2016		(11) 2 242 795	(51) C08J 9/00
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016			(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 242 671	(51) B60T 7/12	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.01.2017	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(11) 2 242 558	(51) B01D 53/64	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
(84) EE 20.04.2016	(84) GR 21.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
LV 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SK 20.04.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SI 06.07.2016	
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016		
(11) 2 242 561	(51) B01D 59/44	DK 14.09.2016		(11) 2 242 862	(51) C21C 5/52
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 242 680	(51) B63H 5/14	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NQ 30.11.2016	PL 31.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SI 31.08.2016		RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		SK 24.08.2016		SI 31.08.2016	
(11) 2 242 591	(51) B09B 3/00	(11) 2 242 683	(51) B64C 1/06	(11) 2 242 882	(51) D06M 13/08
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
BG 09.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
IE 12.03.2016	IS 09.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	RO 24.08.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	SK 24.08.2016			

EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 243 350	(51) A01G 3/00
SK 02.11.2016		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 2 242 902	(51) E21C 41/16	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016			RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 243 147	(51) H01H 83/14	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(11) 2 243 508	(51) A61M 25/10
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SK 20.04.2016		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
(11) 2 242 927	(51) F04C 18/344	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	FR 30.05.2016	GR 01.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 243 148	(51) H01J 37/32	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(11) 2 243 537	(51) B01D 46/52
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SI 27.07.2016		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
(11) 2 242 931	(51) F04D 27/02	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IT 04.05.2016	MC 04.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	NL 04.05.2016	PT 05.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 243 158	(51) H01L 21/762	(11) 2 243 630	(51) B41F 13/004
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IT 02.11.2016		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 242 984	(51) F41H 1/04	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	DK 14.09.2016	
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 243 242	(51) H04L 1/00	(11) 2 243 650	(51) B60J 10/00
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(11) 2 243 005	(51) G01G 21/28	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 243 246	(51) H04L 5/00	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SI 20.07.2016	
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(11) 2 243 687	(51) B62D 6/00
SK 06.04.2016		EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 2 243 080	(51) G06F 9/445	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	IT 20.04.2016	LV 23.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 243 274	(51) H04L 29/06	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	SK 30.03.2016	
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 243 705	(51) B64D 39/04
(11) 2 243 133	(51) G10H 3/18	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016		
		IT 23.11.2016			

IE 21.04.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 244 274	(51) H01H 13/78	(11) 2 244 516	(51) H04W 72/12
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
AT 21.04.2016		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
(11) 2 244 099	(51) G01S 19/47	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 21.09.2016			
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016				
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 244 302	(51) H01L 51/00	(11) 2 244 531	(51) H05B 33/08
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
DK 14.09.2016		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
(11) 2 244 128	(51) G03G 5/10	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016			LI 30.11.2016	SK 12.10.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016			IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 244 335	(51) H01R 13/24	(11) 2 244 538	(51) H05H 7/00
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) GR 27.01.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
SI 13.07.2016		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
		SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(11) 2 244 179	(51) G06F 3/12	(11) 2 244 337	(51) H01R 24/58	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 244 561	(51) A01K 61/00
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
IE 16.04.2016	IS 30.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			SK 09.11.2016	
SM 30.03.2016					
(11) 2 244 268	(51) H01F 1/00	(11) 2 244 374	(51) H03B 27/00	(11) 2 244 595	(51) A23N 4/04
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
HR 13.04.2016	IE 23.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SM 09.11.2016		SK 06.04.2016	
(11) 2 244 271	(51) H01F 41/02	(11) 2 244 439	(51) H04L 29/08	(11) 2 244 615	(51) A47G 29/10
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SI 24.08.2016	
SK 06.04.2016		SM 12.10.2016			

- (11) **2 244 632** (51) **A61B 6/00** DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 244 634** (51) **A61B 6/00** (11) **2 244 687** (51) **A61J 11/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
IT 30.11.2016 SK 30.03.2016 SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
- (11) **2 244 639** (51) **A61B 17/064** (11) **2 244 706** (51) **C07D 409/14**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 EE 06.04.2016 DK 06.04.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 GR 07.07.2016 FI 06.04.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 IS 06.08.2016 HR 06.04.2016
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 LT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016 SK 06.04.2016
- (11) **2 244 640** (51) **A61B 17/122** (11) **2 244 728** (51) **A61P 17/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 RO 31.08.2016 SK 31.08.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 244 655** (51) **A61C 1/00** (11) **2 244 729** (51) **A61K 39/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 PT 02.03.2017 DK 02.11.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
- (11) **2 244 660** (51) **A61C 17/22** (11) **2 244 743** (51) **A23L 33/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 EE 20.07.2016 DK 20.07.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 LV 20.07.2016 NO 20.10.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
- (11) **2 244 672** (51) **A61F 2/95** (11) **2 244 772** (51) **A61M 16/00**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PT 09.01.2017
- (11) **2 244 793** (51) **A63B 53/04**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
- (11) **2 244 798** (51) **B01B 1/00**
(84) BE 31.01.2017 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 244 821** (51) **B01J 8/02**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 244 837** (51) **B05B 11/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **2 244 855** (51) **B23K 9/29**
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
- (11) **2 244 862** (51) **B25F 5/00**
(84) BE 28.02.2017 (84) ES 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 244 896** (51) **B60G 21/055**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016

EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 245 270	(51) F01C 1/02
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	SI 20.07.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016			ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 245 124	(51) C10M 159/20	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
SK 13.04.2016		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
(11) 2 244 921	(51) B61F 7/00	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
DK 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
HR 25.05.2016	NL 25.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SI 27.07.2016	
NO 25.08.2016	RO 25.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016		
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 245 271	(51) F01C 17/06
		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
		MC 04.05.2016		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
(11) 2 244 937	(51) B63B 35/50	(11) 2 245 131	(51) C11D 3/50	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 06.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016		
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(11) 2 245 272	(51) F01D 5/06
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	SI 06.07.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SI 10.08.2016				ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
				GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 244 989	(51) C04B 35/468	(11) 2 245 197	(51) C12Q 1/68	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016		
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 245 351	(51) F16L 9/14
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016			HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
				LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
(11) 2 244 993	(51) C07C 29/32	(11) 2 245 224	(51) D06F 37/06	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 25.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SK 18.05.2016	
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016		
NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 245 385	(51) F24J 2/40
RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SK 27.04.2016		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
		SK 25.05.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(11) 2 245 009	(51) C07D 207/38	(11) 2 245 232	(51) E02D 5/18	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
NL 10.11.2016	RO 10.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016		
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 245 389	(51) F25B 17/08
		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 12.10.2016
		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
		SK 25.05.2016		HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
				LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
(11) 2 245 101	(51) C09D 123/08	(11) 2 245 233	(51) E21B 7/04	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SI 13.04.2016	
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016		
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 245 393	(51) F25D 11/00
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PT 06.07.2016	RO 06.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SK 06.07.2016		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
				DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 2 245 115	(51) C10B 31/04			ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016				
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016				
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016				
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016				
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016				
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016				

GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SI 13.07.2016	
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016		
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IT 30.11.2016			
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016				
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016				
SI 10.08.2016					
(11) 2 245 398	(51) F25D 23/02	(11) 2 245 499	(51) G02B 26/08	(11) 2 245 635	(51) H05G 2/00
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SK 11.05.2016	MC 11.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
		SI 24.08.2016			
(11) 2 245 404	(51) F27B 9/36	(11) 2 245 501	(51) G02C 7/04	(11) 2 245 642	(51) H01G 7/06
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 05.10.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SK 12.10.2016		RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
		SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	IT 05.10.2016	
		SI 07.09.2016			
(11) 2 245 411	(51) F41F 1/06	(11) 2 245 507	(51) G02F 1/167	(11) 2 245 705	(51) H01R 13/52
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		LT 06.07.2016	NO 06.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016		
		RO 06.07.2016	SE 06.07.2016		
		SK 06.07.2016	SI 06.07.2016		
(11) 2 245 435	(51) G01K 13/02	(11) 2 245 523	(51) G06F 3/042	(11) 2 245 706	(51) H01R 13/58
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SK 04.05.2016		SK 16.11.2016		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(11) 2 245 453	(51) G01N 33/48	(11) 2 245 573	(51) G06F 21/31	(11) 2 245 739	(51) H03K 17/955
(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
		SI 27.07.2016		SI 06.07.2016	
(11) 2 245 465	(51) G01N 33/574	(11) 2 245 622	(51) G10L 19/012	(11) 2 245 748	(51) H04B 1/16
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PT 19.09.2016	SI 18.05.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SK 18.05.2016		NO 13.07.2016	PL 13.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
				PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
				SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
				DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	
(11) 2 245 479	(51) G01S 19/20				
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017				
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016				
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016				
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016				
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017				

(11) 2 245 796	(51) H04L 12/28	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SK 01.06.2016		SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016				
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(11) 2 246 087	(51) A61M 16/00	(11) 2 246 304	(51) C01G 23/047
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
		ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
(11) 2 245 922	(51) A01H 5/00	FR 20.06.2016	GB 20.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IE 28.04.2016	LI 30.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IT 30.11.2016	
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016		
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 246 343	(51) C07D 333/32
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) EE 18.05.2016	(84) HR 18.05.2016
SK 27.04.2016				LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
				RO 18.05.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	
(11) 2 245 934	(51) A01N 43/40	(11) 2 246 096	(51) A61N 5/10	(11) 2 246 347	(51) C07D 403/12
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
MC 06.07.2016	NO 06.10.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SK 06.07.2016	IE 02.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
GB 06.10.2016	CH 30.09.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LI 30.09.2016	SI 06.07.2016			SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
				DK 28.09.2016	LU 31.05.2017
(11) 2 246 005	(51) A61B 90/00	(11) 2 246 108	(51) B01D 46/52	(11) 2 246 378	(51) C08G 18/38
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LI 31.08.2016	LT 13.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016		
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		
		IE 05.08.2016	LU 05.08.2016		
		SI 13.07.2016			
(11) 2 246 006	(51) B25J 18/00	(11) 2 246 146	(51) B23K 26/40	(11) 2 246 423	(51) C12N 15/09
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
		SM 09.11.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 246 039	(51) A61K 8/58	(11) 2 246 250	(51) B63C 11/22	(11) 2 246 448	(51) C22C 9/06
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	GR 07.10.2016	NL 06.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016			SK 12.10.2016	
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016				
(11) 2 246 055	(51) A61K 31/495	(11) 2 246 296	(51) C01B 21/083	(11) 2 246 489	(51) E02F 9/28
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016		
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016				

NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	HR 20.04.2016	IE 29.04.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SM 05.10.2016	
(11) 2 246 499	(51) E04C 5/06	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 246 787	(51) G06F 11/07
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 09.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CH 30.04.2016	CZ 09.03.2016			FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 246 629	(51) F23R 3/28	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GB 09.06.2016	GR 10.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
HR 09.03.2016	IE 01.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
IS 09.07.2016	LI 30.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SM 02.11.2016	
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016		
SM 09.03.2016		BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	(11) 2 246 832	(51) G09B 9/16
(11) 2 246 544	(51) F02C 7/00			(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(11) 2 246 638	(51) F24F 13/28	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
IT 16.11.2016		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016		
		IT 30.11.2016		(11) 2 246 869	(51) H01H 71/50
(11) 2 246 565	(51) F04B 1/14			(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(11) 2 246 691	(51) G01N 15/14	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016		
SK 08.06.2016		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 246 891	(51) H01L 27/15
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 2 246 582	(51) F16C 33/12			CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 246 747	(51) G03G 15/08	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FR 06.06.2016	GB 06.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IE 22.04.2016	IS 06.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SM 06.04.2016		BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(11) 2 246 608	(51) F16L 39/04	(11) 2 246 748	(51) G03G 15/08	(11) 2 246 922	(51) H01M 4/131
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SK 06.04.2016				SM 20.04.2016	
(11) 2 246 624	(51) F23N 3/00	(11) 2 246 760	(51) G05B 19/416	(11) 2 246 930	(51) H01M 10/613
(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016		

LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 2 247 136	(51) H04W 24/02	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 247 268	(51) A61F 2/90
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
IT 23.11.2016		LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
(11) 2 246 956	(51) H02J 7/00	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 247 201	(51) A23L 29/00	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	(11) 2 247 296	(51) A61K 36/38
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	FI 01.06.2016	HR 01.06.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	LV 01.06.2016	SI 01.06.2016
SK 23.03.2016	GB 17.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SK 01.06.2016	
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016		
LI 31.10.2016		SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	(11) 2 247 298	(51) A61K 38/12
(11) 2 246 960	(51) H02K 1/18	(11) 2 247 218	(51) A46B 9/00	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
FI 06.04.2016	GB 06.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
IE 08.04.2016	IS 06.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SI 31.08.2016	
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 247 220	(51) A47B 88/04	(11) 2 247 300	(51) A61K 38/17
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
(11) 2 247 067	(51) H04L 29/06	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
GR 12.08.2016	IE 08.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 247 327	(51) A61M 5/315
IT 11.05.2016	LI 30.06.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 12.03.2014	(84) BE 12.03.2014
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BG 12.06.2014	CY 12.03.2014
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(11) 2 247 235	(51) A61B 5/0452	CZ 12.03.2014	DK 31.01.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	EE 12.03.2014	FI 12.03.2014
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	GR 13.06.2014	HR 12.03.2014
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	HU 20.01.2009	IE 20.01.2015
(11) 2 247 093	(51) H04N 5/3745	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IS 12.07.2014	IT 20.01.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LT 12.03.2014	LU 20.01.2015
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 12.03.2014	MC 12.03.2014
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	MT 12.03.2014	NL 01.02.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 12.06.2014	PL 20.01.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 14.07.2014	RO 12.03.2014
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 21.01.2016	SI 12.03.2014
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 247 240	(51) A61B 6/00	SK 12.03.2014	
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(11) 2 247 361	(51) B01D 46/24
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
SI 10.08.2016		LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
(11) 2 247 135	(51) H04W 24/02	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SE 30.11.2016	CZ 30.11.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 02.11.2016		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 247 251	(51) A61C 1/00	SK 30.11.2016	
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(11) 2 247 381	(51) C01B 21/24
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
				PT 30.03.2017	SE 30.11.2016

DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
(11) 2 247 433	(51) B29C 65/20	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 08.06.2016	
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 247 807	(51) E04H 4/14
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016			BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 247 633	(51) C08G 18/48	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
		GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
		IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(11) 2 247 467	(51) B60N 2/50	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017		
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016		
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 247 821	(51) B01D 17/12
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016			(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 247 681	(51) C09D 183/04	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
SK 23.03.2016		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
		IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 2 247 528	(51) B82B 3/00	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016		
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	(11) 2 247 860	(51) F15B 15/12
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016			EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 247 691	(51) C10B 31/04	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
SK 11.05.2016		FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(11) 2 247 575	(51) C07D 209/42	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016		
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(11) 2 247 883	(51) B32B 27/32
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SI 20.07.2016		EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016			FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 247 717	(51) G01N 33/00	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SK 23.03.2016		IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	SK 11.05.2016	
		LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(11) 2 247 898	(51) F24F 11/00
(11) 2 247 588	(51) C07D 471/04	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	SK 13.04.2016		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016			NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 247 743	(51) C12P 21/00	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016		
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 247 905	(51) F26B 23/02
(11) 2 247 603	(51) C07H 13/12	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SK 06.04.2016		LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
NO 28.12.2016	PT 30.01.2017			NO 06.10.2016	PT 07.11.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 247 744	(51) C12P 21/06	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
SK 28.09.2016		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 28.02.2017	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(11) 2 247 917	(51) G01B 7/34
(11) 2 247 621	(51) C07K 16/40	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016				

HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 31.08.2016	
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SI 13.07.2016			
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016				
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 248 123	(51) G09F 9/33	(11) 2 248 285	(51) H04B 17/15
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
(11) 2 247 929	(51) G01J 3/42	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016			SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(11) 2 248 153	(51) H01L 21/265	(11) 2 248 286	(51) H04B 17/00
RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
DK 28.09.2016		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(11) 2 248 016	(51) G06F 9/46	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016		
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016			(11) 2 248 302	(51) H04L 12/28
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 248 164	(51) H01L 21/768	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
DK 21.09.2016		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
(11) 2 248 022	(51) G06F 12/00	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016		
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	(11) 2 248 312	(51) H04L 12/66
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016			(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 248 169	(51) H01L 27/06	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(11) 2 248 073	(51) G06K 9/24	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016		
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 248 420	(51) A01N 37/12
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SI 31.08.2016		(84) AT 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016			HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SK 20.04.2016				LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
				NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(11) 2 248 074	(51) G06K 19/04	(11) 2 248 224	(51) H01P 3/12	PT 09.03.2017	DK 09.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016		
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 248 457	(51) A61B 1/04
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
				PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
(11) 2 248 111	(51) G07D 7/00	(11) 2 248 278	(51) H04B 7/04	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016		
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 248 462	(51) A61B 5/00
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016		

SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SI 13.07.2016		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	BE 16.11.2016	
(11) 2 249 003	(51) F01D 25/24	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 249 546	(51) H04L 29/08
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(11) 2 249 320	(51) G07F 7/06	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	HR 16.03.2016	IE 16.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SI 07.09.2016	
(11) 2 249 006	(51) F02C 9/20	(11) 2 249 428	(51) F24J 1/00	(11) 2 249 557	(51) H04N 5/225
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 30.03.2016	FR 31.05.2016	GR 01.03.2017	LV 30.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	LT 30.11.2016	NO 28.02.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
HR 30.03.2016	IE 05.05.2016	NL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	PL 30.11.2016	DK 30.11.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
LU 05.05.2016	LV 30.03.2016	SE 30.11.2016	EE 30.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	CZ 30.11.2016	SK 30.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.11.2016		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 30.11.2016			
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016				
SM 30.03.2016					
(11) 2 249 018	(51) F02K 7/18	(11) 2 249 454	(51) H02J 7/00	(11) 2 249 648	(51) A01N 25/28
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CH 30.04.2016	CZ 09.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IE 24.04.2016	IS 09.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LI 30.04.2016	LT 09.03.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
LV 09.03.2016	PL 09.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SK 30.03.2016	
SM 09.03.2016	AT 24.04.2016				
(11) 2 249 112	(51) F25D 31/00	(11) 2 249 476	(51) H03F 3/217	(11) 2 249 676	(51) A45D 24/10
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	IE 28.04.2016	IT 13.04.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LI 30.04.2016	MC 13.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SI 31.08.2016		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SK 18.05.2016	
		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
(11) 2 249 236	(51) G06F 3/048	(11) 2 249 517	(51) H04L 12/58	(11) 2 249 695	(51) A61B 5/151
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 13.04.2016	EE 27.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 13.04.2016	FI 27.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 14.07.2016	HR 27.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IE 28.04.2016	IT 27.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LI 30.04.2016	IT 27.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 13.04.2016	LV 27.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NL 13.04.2016	NO 27.07.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 18.05.2016	SK 20.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 18.05.2016	
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
(11) 2 249 279	(51) G11B 20/00	(11) 2 249 538	(51) H04L 29/06	(11) 2 249 708	(51) G06F 3/0488
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
				PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
				RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
				SK 20.07.2016	SI 20.07.2016

(11) 2 249 710	(51) A61B 17/04	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 249 842	(51) A61K 31/593	(11) 2 249 959	(51) B01J 13/14
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
SK 20.04.2016		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(11) 2 249 722	(51) A61B 17/70	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 13.04.2016	
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 249 848	(51) A61K 36/185	(11) 2 250 010	(51) B29C 45/14
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(11) 2 249 749	(51) A61F 2/966	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 18.05.2016	SI 18.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SK 18.05.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	(11) 2 249 861	(51) A61K 38/17	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 250 035	(51) B60C 23/00
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
(11) 2 249 763	(51) A61J 11/04	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SE 06.07.2016	SI 06.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 249 864	(51) A61K 39/00	SK 16.11.2016	
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(11) 2 250 090	(51) B64D 15/04
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	EE 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 04.05.2016	PT 05.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SK 16.11.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 249 767	(51) A61K 8/81	(11) 2 249 873	(51) A61K 47/48	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SI 31.08.2016	
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(11) 2 250 093	(51) B65B 5/06
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IT 16.11.2016		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
SI 10.08.2016		(11) 2 249 891	(51) A61F 2/08	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
(11) 2 249 769	(51) A61K 8/06	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 250 119	(51) B66F 9/075
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 249 895	(51) A61M 1/10	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
(11) 2 249 826	(51) A61K 31/337	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 250 139	(51) C04B 35/185
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	(11) 2 249 895	(51) A61M 1/10	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016		
		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016		
		HR 04.05.2016	LT 04.05.2016		
		LV 04.05.2016	NO 04.08.2016		
		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016		

NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	DK 14.09.2016		RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 250 269	(51) C12N 7/00	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	SI 07.09.2016	
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 250 480	(51) G01Q 60/34
(11) 2 250 143	(51) C07B 57/00	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016			NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 250 273	(51) C12P 7/16	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SI 31.08.2016	
(11) 2 250 148	(51) C07C 269/08	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 250 516	(51) G01S 11/12
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SK 13.04.2016		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016			RO 14.09.2016	SK 14.09.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 250 415	(51) F16L 1/12	DK 14.09.2016	
SI 17.08.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 250 528	(51) G02C 7/04
(11) 2 250 197	(51) C07K 16/08	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016			DK 21.09.2016	
SK 11.05.2016		(11) 2 250 421	(51) F16L 33/22	(11) 2 250 540	(51) G06F 1/28
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 04.05.2016		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SK 11.05.2016				DK 21.09.2016	
(11) 2 250 198	(51) C07K 16/08	(11) 2 250 422	(51) A61M 39/12	(11) 2 250 563	(51) G06F 11/10
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LV 20.04.2016	PT 22.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	IS 21.01.2017	IT 04.05.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SK 20.04.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016			NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 250 437	(51) B01D 45/16	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 21.09.2016	
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 250 654	(51) H01F 38/00
		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 2 250 259	(51) C12N 9/20	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
EE 31.08.2016	GR 01.12.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016			PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016			SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016			SK 04.05.2016	GB 01.10.2016
SI 31.08.2016				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 250 267	(51) C12N 15/11			(11) 2 250 654	(51) H01F 38/00
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(11) 2 250 448	(51) F24H 1/32	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			PL 31.08.2016	PT 02.01.2017

RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(11) 2 250 675	(51) H01L 31/0224	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 250 969	(51) A61B 17/68
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016			FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 250 791	(51) H04W 12/08	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(11) 2 250 708	(51) H01R 12/72	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 02.11.2016	
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016		
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 250 979	(51) A61G 7/02
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SI 10.08.2016		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016			DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 250 842	(51) H04W 52/24	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SK 06.04.2016		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(11) 2 250 722	(51) H02J 9/06	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SK 31.08.2016	LU 31.05.2017
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	SI 31.08.2016	
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016		
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 250 994	(51) A61K 8/04
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LI 30.11.2016	SK 05.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	IT 05.10.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016			LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
		(11) 2 250 864	(51) H01H 9/02	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(11) 2 250 737	(51) H04B 1/74	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	SM 12.10.2016	
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016		
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 250 998	(51) A61K 8/49
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
IT 23.11.2016				GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
		(11) 2 250 931	(51) A47B 88/00	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 250 738	(51) G01S 19/29	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
HR 16.11.2016	HR 16.11.2016	LV 14.09.2016	PT 16.01.2017	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RO 14.09.2016	SK 14.09.2016		
NL 16.11.2016	NL 16.11.2016	SM 14.09.2016	LU 31.05.2017	(11) 2 250 999	(51) A61K 8/49
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016			(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(11) 2 250 949	(51) A47H 1/04	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
(11) 2 250 750	(51) H04J 3/07	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016		
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(11) 2 251 000	(51) A61K 8/49
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SI 03.08.2016		EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016			GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(11) 2 250 954	(51) A47K 3/38	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
IT 16.11.2016		(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(11) 2 250 772	(51) H04L 29/10	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016				

(11) 2 251 047	(51) A61L 27/28	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	DK 28.09.2016	
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SI 10.08.2016			
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 251 203	(51) B41J 11/00	(11) 2 251 394	(51) C09K 8/12
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	HR 16.03.2016	IE 29.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
		LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016
		LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	SM 23.11.2016	
(11) 2 251 078	(51) B01J 2/10	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 251 421	(51) C12N 9/10
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016			LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016			PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 251 214	(51) B60C 11/04	SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SK 16.11.2016	
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(11) 2 251 425	(51) C12N 15/31
		HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 251 091	(51) B05B 3/04	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016
FI 04.05.2016	FR 04.07.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	LI 31.07.2016	LT 20.04.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016			LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
IE 06.05.2016	LI 31.05.2016	(11) 2 251 227	(51) H04N 13/00	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SK 20.04.2016	IE 01.07.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LU 01.07.2016	
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016		
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	(11) 2 251 456	(51) C23C 22/73
GB 04.08.2016	AT 06.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	GR 01.03.2017	NL 30.11.2016
(11) 2 251 120	(51) B23B 5/08	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016			CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 251 286	(51) B65H 3/52	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	IT 30.11.2016	
FR 20.06.2016	GR 21.07.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016		
HR 20.04.2016	IE 06.05.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	(11) 2 251 511	(51) E05D 1/04
LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	LV 23.11.2016	PL 23.11.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	PT 23.03.2017	CZ 23.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016			EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SM 20.04.2016		(11) 2 251 318	(51) C07C 227/16	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016
(11) 2 251 122	(51) B23B 27/14	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SM 23.11.2016	
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016		
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 251 516	(51) E05F 1/10
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CH 31.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SM 08.06.2016		LI 31.05.2016	LT 30.03.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016			LU 04.05.2016	LV 30.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 251 368	(51) C08G 18/42	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(11) 2 251 147	(51) B25C 5/04	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 251 547	(51) F04D 17/16
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	FR 06.06.2016	GR 07.07.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016				

HR 06.04.2016	IE 16.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	HR 16.03.2016	IE 13.04.2016
LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 251 817	(51) G06K 7/00	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IE 07.05.2016	LT 27.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SM 06.04.2016	AT 16.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SM 16.03.2016	
		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016		
(11) 2 251 596	(51) F23C 9/00	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 251 969	(51) H02M 7/483
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 27.04.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016			IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(11) 2 251 849	(51) G08G 5/00	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SI 03.08.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	SM 05.10.2016	
(11) 2 251 603	(51) F16K 1/20	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 252 059	(51) H04N 7/24
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(11) 2 251 859	(51) G10K 11/172	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) BG 25.06.2014	(84) CY 25.06.2014	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	CZ 25.06.2014	DK 25.06.2014	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	EE 25.06.2014	ES 25.06.2014	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	FI 25.06.2014	GR 26.09.2014	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	HR 25.06.2014	HU 10.05.2010	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SM 08.06.2016		IS 25.10.2014	LT 25.06.2014	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
		LV 25.06.2014	MC 25.06.2014		
(11) 2 251 633	(51) F42B 3/103	MT 25.06.2014	NL 25.06.2014	(11) 2 252 083	(51) H04S 7/00
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 17.11.2016	NO 25.09.2014	PL 25.06.2014	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 27.10.2014	RO 25.06.2014	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SE 25.06.2014	SI 25.06.2014	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
NL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SK 25.06.2014	SM 25.06.2014	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
RO 17.08.2016	SI 17.08.2016			GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
		(11) 2 251 871	(51) G11B 27/10	IE 12.05.2016	IT 20.04.2016
(11) 2 251 660	(51) G01K 1/16	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 20.04.2016	
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016		
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 252 090	(51) H04W 4/06
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
		SI 10.08.2016		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(11) 2 251 732	(51) G02B 26/02	(11) 2 251 887	(51) H01H 77/10	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 16.03.2016	FR 31.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016		
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	HR 16.03.2016	IE 15.05.2016	(11) 2 252 135	(51) H05K 7/14
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LU 15.05.2016	LV 16.03.2016	CZ 16.03.2016	DE 01.12.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
(11) 2 251 758	(51) G05D 1/02	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IE 14.05.2016	IS 16.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016			IT 16.03.2016	LI 31.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 251 950	(51) H02G 3/12	LT 16.03.2016	LU 14.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CZ 16.03.2016	DE 01.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016			SK 16.03.2016	SM 16.03.2016

(11) 2 252 142	(51) A01J 5/08	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 252 350	(51) A61M 5/20
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 20.04.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017			IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(11) 2 252 242	(51) A61F 5/01	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SK 20.04.2016	
(11) 2 252 145	(51) A01N 25/04	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016		
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 252 352	(51) A61M 15/00
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016			EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 252 267	(51) A61K 9/107	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 23.03.2016	
(11) 2 252 153	(51) A01N 55/02	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016		
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 252 353	(51) A61M 15/00
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016			HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 252 340	(51) A61L 31/10	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016		
		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 252 412	(51) B07C 3/00
(11) 2 252 185	(51) A47J 43/07	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	SK 24.08.2016	CH 30.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016			GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 252 345	(51) A61M 1/28	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
IT 16.11.2016		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SI 24.08.2016	
		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016		
(11) 2 252 216	(51) A61B 6/03	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 252 493	(51) B61D 39/00
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 07.12.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SI 07.09.2016		NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016			PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 252 346	(51) A61M 1/28	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016		
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 252 540	(51) B66C 23/64
SI 07.09.2016		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(11) 2 252 217	(51) A61B 1/015	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016			PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 252 347	(51) A61M 1/28	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SK 25.05.2016	
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016		
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 252 541	(51) B32B 27/10
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(11) 2 252 228	(51) A61B 18/14	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SI 20.07.2016		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017				

RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 252 562	(51) C01B 31/34	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 252 814	(51) F16K 3/24
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 14.12.2016	(11) 2 252 734	(51) D06F 37/22	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 13.04.2016	PL 13.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
RO 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
DK 14.09.2016		NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SK 13.04.2016	
(11) 2 252 569	(51) C07D 317/70	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 252 827	(51) F21V 5/00
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SK 27.07.2016	CH 31.10.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016			HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 252 759	(51) E06B 9/17	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016		
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 252 839	(51) F24J 2/00
(11) 2 252 631	(51) C07K 16/28	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016			IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 252 760	(51) E06B 9/262	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016		
(11) 2 252 660	(51) C09C 1/28	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 252 853	(51) F41H 5/04
(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SK 04.05.2016		HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016			LV 20.04.2016	NO 20.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 252 777	(51) F01N 3/00	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RO 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 18.05.2016		CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SK 20.04.2016	
		EE 11.05.2016	ES 11.05.2016		
(11) 2 252 661	(51) C08F 2/50	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 252 860	(51) G01C 21/20
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017			IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 252 784	(51) F02C 6/08	LV 24.08.2016	IE 09.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
		CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
		HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	FR 24.10.2016	CH 30.09.2016
		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016
		NL 25.05.2016	NO 25.08.2016		
		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(11) 2 252 862	(51) G01C 21/32
		RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
				EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
		(11) 2 252 795	(51) F04C 2/08	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
		(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
		CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
		EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SK 25.05.2016	SI 25.05.2016
		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016		
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 252 885	(51) G01N 27/72
				(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
				DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
				ES 13.07.2016	FI 13.07.2016

EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	LU 31.05.2017		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016			NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(11) 2 253 289	(51) A61B 34/37	(11) 2 253 357	(51) A63C 9/02	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	IT 23.11.2016	
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016		
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 253 679	(51) C09D 5/22
IE 09.09.2016	MC 24.08.2016	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	SI 07.09.2016		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SK 24.08.2016	CH 30.09.2016			EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 253 384	(51) B05B 13/02	GR 24.06.2016	IE 22.05.2016
		(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(11) 2 253 291	(51) A61F 2/30	(84) CH 31.05.2016	(84) CZ 23.03.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LU 22.05.2016	LV 23.03.2016
CH 31.05.2016	EE 16.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
ES 16.03.2016	GR 17.06.2016	GR 24.06.2016	IE 12.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	IS 23.07.2016	LI 31.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	LT 23.03.2016	LU 12.05.2016		
LU 19.05.2016	LV 16.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 253 766	(51) E04B 9/00
NL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
SK 16.03.2016		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
(11) 2 253 298	(51) A61J 1/10	(11) 2 253 402	(51) B23B 51/02	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016	IE 30.06.2016	IS 09.07.2016
CH 31.05.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) CZ 23.03.2016	(84) DK 23.03.2016	IT 09.03.2016	LI 30.06.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	IE 11.05.2016	IS 23.07.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
HR 30.03.2016	IE 18.05.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LU 11.05.2016	LV 23.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SK 09.03.2016	
LU 18.05.2016	LV 30.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016		
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 253 771	(51) E04D 1/30
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 23.03.2016		CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SM 30.03.2016		(11) 2 253 431	(51) B25F 5/02	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
(11) 2 253 329	(51) A61K 47/40	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
IS 21.01.2017	LV 21.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
SK 21.09.2016		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016		
		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 253 778	(51) E04G 5/14
(11) 2 253 348	(51) A61M 5/24	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
BG 16.06.2016	(84) CH 30.04.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016			ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 2 253 585	(51) C01B 3/38	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
HR 16.03.2016	IE 07.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	RO 03.08.2016	SK 03.08.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LV 08.06.2016	PL 08.06.2016		
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 2 253 822	(51) F02D 41/02
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
SK 16.03.2016		SK 08.06.2016		DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
		(11) 2 253 645	(51) C07K 14/755	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
(11) 2 253 350	(51) A61M 16/08	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	EE 23.03.2016	(84) FI 23.03.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	GR 24.06.2016	(84) PT 25.07.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	RO 23.03.2016	(84) SI 23.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	SK 23.03.2016		RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016			SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 253 672	(51) C09B 29/36	SM 08.06.2016	
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016		
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017		

(11) 2 253 841	(51) F03D 7/02	(11) 2 253 954	(51) G01N 27/90	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 16.11.2016	
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	(11) 2 254 259	(51) H04B 7/005
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IE 20.05.2016	IS 30.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LU 20.05.2016	LV 30.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
SI 27.07.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		SM 30.03.2016		(11) 2 254 308	(51) H04L 29/06
(11) 2 253 874	(51) F02B 37/00	(11) 2 254 107	(51) G09F 15/00	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IE 05.06.2016	IT 20.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	IT 23.11.2016		RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
SI 13.07.2016				SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(11) 2 253 882	(51) F22B 7/02	(11) 2 254 135	(51) H01H 31/00	(11) 2 254 325	(51) H04N 1/107
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 04.05.2016	IE 20.05.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 20.04.2016		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
				SM 04.05.2016	
(11) 2 253 883	(51) F22B 37/02	(11) 2 254 139	(51) H01H 71/24	(11) 2 254 375	(51) H04W 52/36
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	FR 23.05.2016	GB 23.06.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 24.06.2016	IE 28.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SK 20.04.2016	IE 19.09.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
		AT 28.04.2016			
(11) 2 253 893	(51) F24D 19/10	(11) 2 254 215	(51) H02H 3/087	(11) 2 254 386	(51) H04W 74/08
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
IT 02.11.2016		RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
				SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 253 896	(51) F24F 11/00	(11) 2 254 216	(51) H02H 1/00	(11) 2 254 393	(51) H05B 33/14
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
DE 01.12.2016	DK 27.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
IE 14.05.2016	LI 31.05.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RO 08.06.2016	EE 16.11.2016		
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SI 08.06.2016	SK 16.11.2016		
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016				
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016				
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016				
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016				

PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 254 608	(51) A61L 27/36
(11) 2 254 416	(51) A01N 43/30	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 254 520	(51) A61F 2/38	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016		
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 254 614	(51) A61M 1/16
(11) 2 254 441	(51) A47B 88/04	SI 13.07.2016		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(84) EE 20.04.2016	(84) GR 21.07.2016	(11) 2 254 525	(51) A61F 2/60	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
HR 20.04.2016	(84) LT 20.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LV 20.04.2016	PT 22.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SK 20.04.2016		GR 22.12.2016	LT 21.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
(11) 2 254 443	(51) A47B 88/04	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	(11) 2 254 528	(51) A61F 2/95	(11) 2 254 615	(51) A61M 1/28
GB 09.06.2016	GR 10.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
HR 09.03.2016	IE 24.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
IS 09.07.2016	LI 31.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
(11) 2 254 452	(51) A47L 9/16	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016		
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 254 552	(51) A61K 9/12	(11) 2 254 616	(51) A61M 1/28
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(11) 2 254 470	(51) A61B 5/145	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SI 24.08.2016		RO 06.07.2016	SK 06.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016			SI 06.07.2016	
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 254 575	(51) A61K 31/4172	(11) 2 254 641	(51) A61M 25/00
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(11) 2 254 472	(51) A61B 5/15	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 254 584	(51) A61L 27/52	DK 21.09.2016	
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(11) 2 254 644	(51) A61M 25/10
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(11) 2 254 510	(51) A61F 2/16	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016			DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
				EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
				SK 26.10.2016	IT 26.10.2016

- (11) **2 254 657** (51) **A61N 1/08** EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016 SK 12.10.2016 IT 12.10.2016 NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 PT 09.03.2017
GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 HR 09.11.2016 EE 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 LT 09.11.2016 SK 09.11.2016
PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016
- (11) **2 254 704** (51) **B05B 11/00** (11) **2 254 780** (51) **B60W 20/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) ES 05.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 FI 05.10.2016 (84) GR 06.01.2017
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 SE 05.10.2016 MC 05.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **2 254 712** (51) **B21D 39/04** (11) **2 254 787** (51) **B63H 11/10**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
CZ 04.05.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
EE 04.05.2016 EE 17.08.2016 HR 17.08.2016
FI 04.05.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
HR 04.05.2016 NL 19.10.2016 PL 17.08.2016
LV 04.05.2016 NO 19.10.2016 PT 19.12.2016
PL 04.05.2016 RO 17.08.2016 RO 17.08.2016
RO 04.05.2016 SI 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 04.05.2016
- (11) **2 254 721** (51) **B23K 10/00** (11) **2 254 801** (51) **B65D 19/18**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) EE 20.04.2016
ES 26.10.2016 DK 20.04.2016 GR 21.07.2016
GR 27.01.2017 FI 20.04.2016 LV 20.04.2016
IS 26.02.2017 LT 20.04.2016 NO 20.07.2016
LV 26.10.2016 NO 20.04.2016 PT 22.08.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 RO 20.04.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 SE 20.04.2016
DK 26.10.2016 SK 20.04.2016 SK 20.04.2016
RO 26.10.2016
- (11) **2 254 745** (51) **B29C 53/60** (11) **2 254 842** (51) **C02F 3/30**
(84) BG 14.12.2016 (84) BE 21.12.2016 (84) EE 21.09.2016
EE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 LT 21.09.2016
FI 14.09.2016 ES 14.09.2016 LT 21.09.2016
HR 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 07.01.2017
LT 14.09.2016 IS 14.01.2017 LV 07.09.2016
PT 16.01.2017 LV 14.09.2016 NO 07.12.2016
SE 14.09.2016 RO 14.09.2016 NO 07.12.2016
DK 14.09.2016 SK 14.09.2016 SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 254 762** (51) **B60G 15/06** (11) **2 254 851** (51) **C07C 17/383**
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 19.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017 GR 27.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017 IS 26.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 LV 26.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017 NO 26.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017 PT 27.02.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 PT 27.02.2017
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016 SE 26.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 SE 26.10.2016
IT 19.10.2016 SK 19.10.2016 CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
- (11) **2 254 775** (51) **B60R 25/00** (11) **2 254 856** (51) **C07C 49/792**
(84) ES 12.10.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) BG 24.11.2016
GR 13.01.2017 CZ 24.08.2016 (84) DK 24.08.2016
IS 12.02.2017 EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
LV 12.10.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
NO 12.01.2017 GR 24.08.2016 LT 24.08.2016
PT 13.02.2017 HR 24.08.2016 NL 24.08.2016
DK 12.10.2016 SE 19.10.2016 RO 24.08.2016
CZ 12.10.2016 SK 19.10.2016 RO 24.08.2016
SK 19.10.2016 SI 24.08.2016 SK 24.08.2016
- (11) **2 254 787** (51) **B60R 25/00** (11) **2 254 858** (51) **C07C 253/14**
(84) ES 12.10.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
GR 13.01.2017 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016
IS 12.02.2017 CZ 24.08.2016 ES 28.09.2016
LV 12.10.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
NO 12.01.2017 GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
PT 13.02.2017 IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
DK 12.10.2016 LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
CZ 12.10.2016 NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
SK 12.10.2016 PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
SE 12.10.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016
SI 12.10.2016 SK 28.09.2016 SK 28.09.2016
- (11) **2 254 871** (51) **C07D 233/58**
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 09.11.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
- (11) **2 254 880** (51) **C07D 313/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 254 886** (51) **C07D 405/12**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
LV 25.05.2016 LT 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
- (11) **2 254 936** (51) **C08J 5/24**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 254 953** (51) **C09C 1/40**
(84) EE 27.04.2016 (84) HR 27.04.2016
LV 27.04.2016 SI 27.04.2016
- (11) **2 254 962** (51) **C09J 153/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **2 254 967** (51) **C10G 29/06**
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
FI 07.09.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 PL 07.09.2016
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 255 013** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016

PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 2 255 169	(51) G01K 7/16	(11) 2 255 235	(51) G02B 6/44
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
(11) 2 255 032	(51) D06F 17/02	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 25.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	IT 16.11.2016	
		(11) 2 255 181	(51) G01N 33/00	(11) 2 255 255	(51) G03G 15/20
(11) 2 255 093	(51) F04D 15/00	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	IT 23.11.2016		RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016			SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016				
SI 20.07.2016		(11) 2 255 186	(51) G01N 33/50	(11) 2 255 286	(51) H04L 29/08
		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 2 255 111	(51) F16J 15/16	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SK 23.03.2016		SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016				
		(11) 2 255 188	(51) G01N 33/52	(11) 2 255 386	(51) H01L 21/768
(11) 2 255 129	(51) F21V 21/002	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 04.05.2016	LV 04.05.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SI 24.08.2016			
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016				
		(11) 2 255 225	(51) G01V 5/00	(11) 2 255 403	(51) C01B 31/04
(11) 2 255 130	(51) F23Q 7/00	(84) AT 23.04.2014	(84) BE 23.04.2014	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 19.10.2016	BG 23.07.2014	CY 23.04.2014	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CZ 23.04.2014	DK 23.04.2014	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 23.04.2014	GR 24.07.2014	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	HR 23.04.2014	HU 26.02.2009	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	IE 26.02.2015	IS 23.08.2014	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LT 23.04.2014	LU 26.02.2015	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LV 23.04.2014	MC 23.04.2014	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	MT 23.04.2014	NL 23.04.2014	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 23.07.2014	PL 23.04.2014	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
IT 19.10.2016		PT 25.08.2014	RO 23.04.2014		
		SI 23.04.2014	SK 23.04.2014		
		(11) 2 255 226	(51) G01V 5/00	(11) 2 255 410	(51) H01R 9/26
(11) 2 255 141	(51) F27D 1/14	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
				(11) 2 255 423	(51) H02B 1/015
				(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
				CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
				EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
				FI 13.04.2016	GR 14.07.2016

HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(11) 2 255 898	(51) B08B 15/00
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 16.11.2016		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016			CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 255 603	(51) H05K 5/00	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 05.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
		HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	IE 20.05.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 255 472	(51) H04L 9/32	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	LT 30.03.2016	LU 20.05.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	IT 05.10.2016		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016				
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(11) 2 255 615	(51) A01J 25/11	(11) 2 255 946	(51) B29C 47/34
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
IT 23.11.2016		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 255 507	(51) H04L 29/06	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IE 12.05.2016	IS 30.07.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LU 12.05.2016	LV 30.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 255 987	(51) F16H 57/04
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016			(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(11) 2 255 679	(51) A23L 33/145	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
(11) 2 255 532	(51) H04N 7/16	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016		
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 19.10.2016		(11) 2 256 040	(51) B65B 3/04
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016			(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(11) 2 255 761	(51) A61F 13/15	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
		EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(11) 2 255 553	(51) H04W 4/08	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016		
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	DK 28.09.2016		(11) 2 256 077	(51) B66B 5/02
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016			(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
IT 09.11.2016		(11) 2 255 816	(51) A61K 31/704	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 255 560	(51) H04W 12/12	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
MC 30.03.2016	PL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 28.09.2016	
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
LU 25.08.2016		SK 30.03.2016		(11) 2 256 090	(51) C02F 1/52
				(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 2 255 571	(51) H04W 28/26	(11) 2 255 846	(51) A61N 1/39	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
		IT 30.11.2016		SI 24.08.2016	

IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	EE 13.04.2016	GR 14.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SI 10.08.2016	
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 256 843	(51) H01M 2/10
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SM 08.06.2016				FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(11) 2 256 471	(51) G01J 5/04	(11) 2 256 690	(51) G06T 7/20	IT 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LI 31.10.2016	
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016		
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 256 853	(51) H01M 10/04
NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
IE 20.09.2016	FR 30.09.2016	SI 17.08.2016		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
SI 13.07.2016				IE 18.05.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 256 497	(51) G01N 33/92	(11) 2 256 741	(51) G11B 27/34	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	CZ 20.04.2016	CZ 30.03.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 30.03.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 30.03.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016	GR 01.07.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 30.03.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 30.06.2016	IS 30.07.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 01.08.2016	LI 31.05.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 30.03.2016	LU 18.05.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		NL 30.03.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016				PL 30.03.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016				RO 30.03.2016
					SI 30.03.2016
					SM 30.03.2016
(11) 2 256 553	(51) G03F 7/20	(11) 2 256 767	(51) H01H 1/58	(11) 2 256 913	(51) H02M 3/335
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 24.08.2016	HR 24.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016			RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
				SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
				SI 06.07.2016	
(11) 2 256 573	(51) G05D 1/02	(11) 2 256 773	(51) H01H 33/42	(11) 2 256 959	(51) H04B 10/63
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 23.03.2017	DK 23.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	RO 06.07.2016	SE 25.05.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016			SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
DK 21.09.2016	LU 31.05.2017			SI 06.07.2016	
(11) 2 256 646	(51) G06F 17/30	(11) 2 256 818	(51) H02S 40/34	(11) 2 256 970	(51) H04W 72/12
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
SI 24.08.2016		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	IT 30.11.2016	
(11) 2 256 672	(51) G06K 19/077	(11) 2 256 827	(51) H01L 31/05	(11) 2 256 984	(51) H04L 1/18
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016		
		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016		

NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 257 197	(51) A45D 31/00	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SK 23.11.2016	
LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016		
		PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(11) 2 257 370	(51) B01J 20/00
(11) 2 257 007	(51) H04L 25/03	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 16.11.2016		ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016			GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 257 209	(51) A47J 43/12	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.03.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	IE 27.03.2016	IS 27.03.2016		
		IT 23.03.2016	LI 31.03.2016	(11) 2 257 381	(51) B05B 7/24
(11) 2 257 020	(51) H04L 29/06	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016			PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(11) 2 257 221	(51) A61B 6/04	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SK 13.07.2016	CH 30.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IT 02.11.2016	
LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016		
		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(11) 2 257 384	(51) B05B 7/24
(11) 2 257 038	(51) H04N 1/60	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016			NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 257 270	(51) A61K 8/66	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016		
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 257 389	(51) B05D 7/00
SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 257 138	(51) H05K 3/12	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 257 279	(51) A61J 3/10	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
LT 07.09.2016	NL 07.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016		
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 257 395	(51) B21C 47/24
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
SI 07.09.2016		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
(11) 2 257 190	(51) A23L 33/175	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016			PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 257 324	(51) A61M 5/32	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 257 405	(51) B24C 1/08
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	DK 18.05.2016	EE 07.09.2016
		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
(11) 2 257 193	(51) A24C 5/40	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016			PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	(11) 2 257 362	(51) B01D 53/62	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SI 07.09.2016	
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016		
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 257 406	(51) B23P 13/02
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
				CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016

ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SK 23.03.2016		DK 28.09.2016	
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016				
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 257 538	(51) C07D 401/12	(11) 2 257 647	(51) C12Q 1/68
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SI 07.09.2016		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 257 407	(51) B23P 13/02	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016			DK 14.09.2016	
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 257 564	(51) C07H 15/256	(11) 2 257 666	(51) E04C 5/07
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SI 07.09.2016		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
(11) 2 257 408	(51) B23P 13/02	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016				
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 257 565	(51) C07H 15/256	(11) 2 257 696	(51) F01K 13/02
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
SI 07.09.2016		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
		NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
(11) 2 257 409	(51) B23P 13/02	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SK 28.09.2016	
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	IT 30.11.2016			
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017				
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(11) 2 257 614	(51) C10L 1/195	(11) 2 257 704	(51) F02K 1/34
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.03.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016
SK 12.10.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(11) 2 257 410	(51) B23P 13/02	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 30.03.2016	IE 31.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 30.07.2016	LI 31.03.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016			SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016				
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 257 629	(51) C12N 15/75	(11) 2 257 720	(51) F16H 61/02
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SI 07.09.2016		BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(11) 2 257 411	(51) B23P 13/02	EE 14.09.2016	FI 16.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016				
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 257 630	(51) C12N 15/82	(11) 2 257 780	(51) G01L 1/24
SI 07.09.2016		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(11) 2 257 518	(51) C07C 67/08	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
IE 01.04.2016	IS 09.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
LI 30.04.2016	LT 09.03.2016		SI 16.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016				
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016				
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016				
SK 09.03.2016					
(11) 2 257 522	(51) C07C 227/40				
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016				
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016				
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016				
HR 23.03.2016	IE 31.03.2016				
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016				
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016				

(11) 2 257 826	(51) G01S 19/22	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016				
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 257 933	(51) G07C 3/00	(11) 2 258 087	(51) H04L 29/06
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SK 01.06.2016		IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
		LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
(11) 2 257 831	(51) G01S 13/00	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016			SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016			SK 01.06.2016	
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017				
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017				
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 257 958	(51) H01H 13/70	(11) 2 258 096	(51) H04L 29/06
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
IT 16.11.2016		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
(11) 2 257 841	(51) D21H 21/40	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SI 31.08.2016			
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016				
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 257 998	(51) H01L 33/40	(11) 2 258 121	(51) H04W 72/00
SK 13.04.2016		(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
		ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(11) 2 257 847	(51) G02B 26/06	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	IT 26.10.2016	
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016				
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 258 000	(51) H01L 33/44	(11) 2 258 136	(51) H04W 72/12
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SI 31.08.2016		CH 31.03.2016	CZ 23.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(11) 2 257 856	(51) G04B 17/06	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	FR 23.05.2016	GB 23.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	GR 24.06.2016	IE 26.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 23.03.2016	AT 26.03.2016	(11) 2 258 204	(51) A22C 21/00
				(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 2 257 903	(51) G06F 21/00	(11) 2 258 028	(51) H01R 35/04	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	GR 25.11.2016	PT 26.12.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016		
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 2 258 237	(51) A47B 88/00
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 16.06.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 16.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
				FI 16.03.2016	FR 31.05.2016
(11) 2 257 905	(51) H04L 29/08	(11) 2 258 086	(51) H04L 25/02	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	HR 16.03.2016	IE 18.05.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LU 18.05.2016	LV 16.03.2016
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
				PL 16.03.2016	PT 18.07.2016

RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	IE 05.06.2016	IS 06.08.2016	MC 04.05.2016	PL 04.05.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SM 16.03.2016	AT 18.05.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(11) 2 258 280	(51) A61B 17/072	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SK 04.05.2016	IE 07.09.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
BG 06.10.2016	(84) CH 31.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 258 843	(51) C12N 15/00
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) HR 16.11.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	(11) 2 258 571	(51) B60H 1/00	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.05.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IS 06.11.2016	LI 31.07.2016	CH 31.05.2016	(84) BE 31.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 258 877	(51) C12Q 1/68
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	HR 20.04.2016	IE 28.05.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
IE 27.07.2016	LU 27.07.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SI 06.07.2016	(11) 2 258 302	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(51) A61M 25/00	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016
BG 10.11.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 258 882
DK 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(51) C22C 9/06
ES 10.08.2016	CZ 10.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	CZ 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
GR 11.11.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 258 579	(51) B60L 1/00	EE 25.05.2016	DK 25.05.2016
IS 10.12.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 25.05.2016	ES 25.05.2016
LV 10.08.2016	HR 10.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	HR 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 10.08.2016	LT 10.08.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	LT 25.05.2016	IT 25.05.2016
RO 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NL 25.05.2016	LV 25.05.2016
SK 10.08.2016	PT 12.12.2016	IE 03.06.2016	LT 27.04.2016	PL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SI 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	RO 25.05.2016	PT 26.09.2016
(11) 2 258 334	(51) A61J 15/00	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SE 25.05.2016	SK 25.05.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SI 25.05.2016	(11) 2 258 884
ES 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(51) C22C 38/00
GR 13.01.2017	FI 12.10.2016	(11) 2 258 634	(51) B65F 1/14	CZ 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
IS 12.02.2017	HR 12.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	EE 24.08.2016	DK 24.08.2016
LV 12.10.2016	LT 12.10.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	FI 24.08.2016	ES 24.08.2016
NO 12.01.2017	NL 12.10.2016	CZ 16.03.2016	DE 01.12.2016	HR 24.08.2016	GR 25.11.2016
PT 13.02.2017	PL 12.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LT 24.08.2016	IT 24.08.2016
DK 12.10.2016	SE 12.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LV 24.08.2016	LV 24.08.2016
EE 12.10.2016	CZ 12.10.2016	FR 31.05.2016	GR 17.06.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
SK 12.10.2016	RO 12.10.2016	HR 16.03.2016	IE 28.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
IT 12.10.2016	LU 31.05.2017	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
(11) 2 258 459	(51) B01D 39/20	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LU 28.05.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 258 933	(51) F02C 7/00
BG 23.06.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 23.03.2016	CH 31.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 23.03.2016	ES 23.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GB 23.06.2016	FR 23.05.2016	(11) 2 258 710	(51) C07H 19/12	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IE 31.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IT 23.03.2016	IS 23.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LT 23.03.2016	LI 31.03.2016	GR 20.01.2017	NL 19.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NL 23.03.2016	LV 23.03.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
RO 23.03.2016	PT 25.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 258 939
SI 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) BG 20.10.2016	(51) F02P 19/02
(11) 2 258 475	(51) B01J 27/24	IT 19.10.2016	(11) 2 258 768	(84) DK 20.07.2016	(84) CZ 20.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	EE 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 21.10.2016	FI 20.07.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IS 20.11.2016	HR 20.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LT 20.07.2016	IT 20.07.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	NL 20.07.2016	LV 20.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 20.07.2016	PT 21.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 20.07.2016	SE 20.07.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SI 20.07.2016	SM 20.07.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	(11) 2 258 836	(51) C12N 9/28	(11) 2 258 996	(51) F27D 17/00
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
FI 06.04.2016	GB 06.07.2016	GR 05.08.2016	IT 04.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
				HR 27.04.2016	IT 27.04.2016

LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 259 348	(51) H01L 33/20
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 259 008	(51) G01B 7/004	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CH 31.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IT 23.11.2016	(11) 2 259 161	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(51) G05F 1/56	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	HR 23.11.2016	GR 24.02.2017	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LV 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 259 376	(51) H01M 10/48
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 23.02.2017	NO 23.02.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 23.03.2017	PT 23.03.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	DK 23.11.2016	DK 23.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
IE 06.08.2016	LU 06.08.2016	EE 23.11.2016	EE 23.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(11) 2 259 025	(51) G01C 21/36	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 2 259 176	(51) G06F 3/12	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 259 383	(51) H01R 13/187
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
SI 20.07.2016	(51) G01J 9/02	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(11) 2 259 037	(84) BE 12.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
(84) AT 12.10.2016	FI 12.10.2016	LU 31.05.2017	(11) 2 259 215	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
ES 12.10.2016	HR 12.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(51) G06N 7/00	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
GR 13.01.2017	LT 12.10.2016	BG 10.11.2016	(84) BE 10.08.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
IS 12.02.2017	NL 12.10.2016	CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016	SM 09.11.2016	(11) 2 259 396
LV 12.10.2016	PL 12.10.2016	DK 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(51) H02B 1/052
NO 12.01.2017	SE 12.10.2016	ES 10.08.2016	HR 10.08.2016	CZ 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
PT 13.02.2017	CZ 12.10.2016	GR 11.11.2016	IT 10.08.2016	ES 25.05.2016	EE 25.05.2016
DK 12.10.2016	RO 12.10.2016	IS 10.12.2016	LV 10.08.2016	GR 26.08.2016	FI 25.05.2016
EE 12.10.2016	SM 12.10.2016	LT 10.08.2016	NO 10.11.2016	IT 25.05.2016	HR 25.05.2016
SK 12.10.2016	(51) G02B 6/00	NL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 25.05.2016	LT 25.05.2016
(11) 2 259 104	(84) BE 23.03.2016	PL 10.08.2016	SE 10.08.2016	NL 25.05.2016	NL 25.05.2016
(84) AT 23.03.2016	CH 31.05.2016	RO 10.08.2016	SM 10.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
BG 23.06.2016	DE 01.12.2016	SK 10.08.2016	LI 30.11.2016	RO 25.05.2016	SI 25.05.2016
CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 259 282	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
DK 23.03.2016	FI 23.03.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(51) H01H 71/02	(51) H03K 5/156
ES 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 21.09.2016	BG 21.12.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 09.03.2016
FR 31.05.2016	IS 23.07.2016	BG 21.12.2016	EE 21.09.2016	CZ 21.09.2016	CH 31.03.2016
IE 20.05.2016	LI 31.05.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 09.03.2016
IT 23.03.2016	LU 20.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 22.12.2016	ES 09.03.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IT 21.09.2016	FR 09.05.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 09.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 21.12.2016	IS 09.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 23.01.2017	LI 31.03.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SE 21.09.2016	LV 09.03.2016
(11) 2 259 137	(51) G03F 7/033	SK 21.09.2016	(11) 2 259 304	(51) H01L 21/822	(51) H04L 1/00
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	DK 21.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 259 304	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	CH 31.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 04.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 09.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	CH 30.06.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 09.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	DK 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 04.05.2016	FR 09.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	ES 04.05.2016	IE 03.06.2016	HR 04.05.2016	HR 09.03.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	GR 05.08.2016	LI 30.06.2016	IT 04.05.2016	IS 09.07.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IE 03.06.2016	LV 04.05.2016	LT 04.05.2016	LI 31.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LI 30.06.2016	NL 04.05.2016	MC 04.05.2016	LV 09.03.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LV 04.05.2016	NO 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 09.06.2016
SI 31.08.2016	(51) G03F 7/32	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 11.07.2016
(11) 2 259 141	(84) ES 23.11.2016	PL 04.05.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SE 09.03.2016
(84) AT 23.11.2016	GR 24.02.2017	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 09.03.2016
FI 23.11.2016		SI 04.05.2016	SM 04.05.2016	GB 04.08.2016	

- (11) **2 259 507** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 259 515** (51) **H04L 25/02**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 259 548** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SI 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 259 557** (51) **H04M 1/22**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 IT 03.08.2016
NL 03.08.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 259 601** (51) **H04N 13/04**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 259 615** (51) **H04W 16/14**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 259 630** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 IE 13.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 259 633** (51) **H04B 17/318**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 259 637** (51) **H04W 52/24**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
LI 31.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 IE 22.08.2016
LU 22.08.2016
- (11) **2 259 723** (51) **A61B 5/083**
(84) AT 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 259 743** (51) **A61B 34/30**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 259 750** (51) **A61F 2/16**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 259 795** (51) **A61K 39/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 259 805** (51) **A61L 27/30**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 259 808** (51) **C08G 18/48**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 SK 28.09.2016
- (11) **2 259 809** (51) **A61L 31/10**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
- (11) **2 259 812** (51) **A61M 1/36**
(84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
- (11) **2 259 888** (51) **B23B 31/16**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 259 920** (51) **B63B 3/68**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016

SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 260 206	(51) F03D 7/02	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SI 24.08.2016		(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(11) 2 260 000	(51) C01B 39/04	CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	IT 05.10.2016	
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 260 474	(51) G07D 11/00
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	IE 10.03.2016	IS 09.07.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 09.03.2016	AT 10.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SK 13.04.2016		(11) 2 260 227	(51) F16L 37/088	SK 13.04.2016	
(11) 2 260 057	(51) C07K 16/28	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 260 479	(51) G08B 29/14
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
BE 23.11.2016		SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016
(11) 2 260 105	(51) C12N 15/52	(11) 2 260 247	(51) F24J 2/04	DK 07.09.2016	(84) DK 07.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	(11) 2 260 499	(51) H01J 37/12
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NO 08.09.2016	RO 08.06.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 08.06.2016		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 260 266	(51) G01C 21/32	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IT 30.11.2016	
SI 17.08.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 260 516	(51) H01L 33/40
(11) 2 260 152	(51) E04B 1/80	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
HR 16.03.2016	IE 24.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 260 343	(51) G02B 21/24	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	(11) 2 260 536	(51) H01P 11/00
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
AT 24.03.2016		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
(11) 2 260 179	(51) F01D 5/14	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(11) 2 260 388	(51) G06F 12/12	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 260 541	(51) H01Q 7/00
RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SK 13.04.2016		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(11) 2 260 181	(51) F01D 9/04	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 17.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SI 31.08.2016		LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 260 449	(51) H04M 3/487	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SI 06.07.2016	
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 260 571	(51) H02J 9/06
SI 17.08.2016		LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
		PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016

DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	(11) 2 260 928	(51) B01D 63/08
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 31.08.2016	LU 31.05.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SI 31.08.2016		CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016			ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 260 757	(51) A61B 5/00	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	BG 16.06.2016	EE 16.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
		LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
(11) 2 260 615	(51) H04L 12/46	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 2 260 941	(51) B01J 35/04
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IE 08.09.2016	CH 30.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LI 30.09.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016			HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016			IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 260 768	(51) A61B 17/12	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 14.09.2016	
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016		
		GB 16.06.2016	GR 17.06.2016		
(11) 2 260 638	(51) H04M 1/60	HR 16.03.2016	IE 24.03.2016	(11) 2 260 961	(51) B21J 1/06
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 30.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SK 16.03.2016		NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016			PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016			SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
				SK 01.06.2016	
(11) 2 260 687	(51) A01B 59/06	(11) 2 260 784	(51) A61B 90/00	(11) 2 260 996	(51) B29C 41/18
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016
FI 20.07.2016	GR 01.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
HR 20.07.2016	GR 21.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	FI 16.03.2016	GB 16.06.2016
LT 20.07.2016	IS 20.11.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
NO 20.10.2016	LV 20.07.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	IE 13.06.2016	IS 16.07.2016
RO 20.07.2016	PT 21.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	IT 16.03.2016	LI 30.06.2016
SK 20.07.2016	SE 20.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LV 16.03.2016	LV 16.03.2016
SI 20.07.2016	SM 20.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
				PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
(11) 2 260 706	(51) A01N 25/04	(11) 2 260 829	(51) A61Q 19/08	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	SK 16.03.2016	
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016		
GR 05.08.2016	LT 04.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016		
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016		
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016		
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016		
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016		
IE 29.09.2016	CH 30.09.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016		
LI 30.09.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016		
		SM 11.05.2016			
(11) 2 260 717	(51) A23G 3/20	(11) 2 260 851	(51) A61K 45/06	(11) 2 261 003	(51) B29C 47/12
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SI 27.07.2016				SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 2 260 721	(51) A23L 5/00	(11) 2 260 858	(51) A61K 38/06	(11) 2 261 032	(51) B32B 27/34
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
		SK 30.03.2016		RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
				SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
				(11) 2 261 079	(51) B60N 2/48
				(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
				FI 30.11.2016	GR 01.03.2017

HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LI 31.08.2016	MC 20.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	IE 18.08.2016	LU 18.08.2016		
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016			(11) 2 261 461	(51) F01D 5/08
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016			(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		(11) 2 261 333	(51) C12N 15/113	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 261 093	(51) B60T 8/1755	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	GR 01.07.2016	IE 30.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
FR 25.07.2016	GR 26.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
HR 25.05.2016	IE 01.06.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 17.08.2016	
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016			(11) 2 261 468	(51) F01D 9/06
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(11) 2 261 363	(51) C12N 15/82	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(11) 2 261 134	(51) B65D 67/00	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SK 20.04.2016		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
IE 03.06.2016	IT 20.04.2016			SK 23.03.2016	
LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 261 370	(51) G06F 19/20		
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 261 487	(51) F02C 9/28
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SM 20.04.2016		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
(11) 2 261 203	(51) C07C 237/06	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	IT 16.11.2016	
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016				
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	(11) 2 261 430	(51) E04B 1/00	(11) 2 261 500	(51) F03D 80/00
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	FR 30.06.2016	GB 06.07.2016	GR 24.06.2016	IE 05.06.2016
		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(11) 2 261 261	(51) C08B 11/02	IE 10.06.2016	IS 06.08.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016
(84) BE 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016		
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(11) 2 261 505	(51) F03D 80/00
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016			(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 261 448	(51) E05D 5/12	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
IT 05.10.2016		(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(11) 2 261 269	(51) C08F 210/18	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
BE 09.11.2016		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016		
(11) 2 261 302	(51) C09K 11/06	(11) 2 261 451	(51) E06B 5/16	(11) 2 261 558	(51) F23C 99/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016		

DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016			SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 262 291	(51) H04W 4/16	(11) 2 262 527	(51) A61K 38/18
SI 10.08.2016		(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
(11) 2 262 132	(51) H04B 10/556	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SI 03.08.2016	
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	BE 02.11.2016			
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(11) 2 262 292	(51) H04W 4/22	(11) 2 262 558	(51) A61M 5/32
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
(11) 2 262 148	(51) H04L 1/00	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 262 300	(51) H04W 24/04	BE 16.11.2016	
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) AT 23.12.2015	(84) BE 23.12.2015	(11) 2 262 563	(51) A61M 25/01
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	BG 23.12.2015	CH 31.12.2015	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	CY 23.12.2015	CZ 23.12.2015	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 262 174	(51) H04L 12/26	DK 23.12.2015	EE 23.12.2015	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	ES 23.12.2015	FI 23.12.2015	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 24.03.2016	HR 23.12.2015	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HU 23.12.2009	IE 23.12.2015	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IS 23.04.2016	IT 23.12.2015	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LI 31.12.2015	LT 23.12.2015	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 23.12.2015	MC 23.12.2015	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NL 23.12.2015	NO 23.03.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PL 23.12.2015	PT 26.04.2016	(11) 2 262 577	(51) B01D 21/24
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SE 23.12.2015	SI 23.12.2015	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SK 23.12.2015	SM 23.12.2015	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
SM 09.11.2016		MT 23.12.2015		EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 262 201	(51) H01Q 1/24	(11) 2 262 361	(51) A01K 67/02	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	PL 24.08.2016	RO 24.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DE 01.11.2016	DK 23.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SI 24.08.2016	
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	(11) 2 262 617	(51) B25D 17/24
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	GB 23.06.2016	IE 02.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 20.10.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
(11) 2 262 260	(51) H04N 7/173	(11) 2 262 365	(51) A61K 31/513	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SI 20.07.2016	
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 262 618	(51) B25D 17/24
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	IT 16.11.2016		IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
SM 23.11.2016				LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
(11) 2 262 285	(51) H04R 25/00	(11) 2 262 421	(51) A61B 5/0432	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016		

- (11) **2 262 640** (51) **B32B 27/14**
(84) CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (11) **2 262 699** (51) **B65D 53/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IE 12.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LI 31.03.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 262 708** (51) **B65G 47/84**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 262 756** (51) **C07C 67/343**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 262 765** (51) **C07C 401/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 LI 31.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 262 798** (51) **C07D 405/12**
(84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 262 811** (51) **2 262 811**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **2 262 825** (51) **C07K 1/107**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 262 836** (51) **C07K 16/28**
(84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IE 11.03.2016 IS 09.07.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 262 838** (51) **C07K 16/28**
(84) BE 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NO 13.07.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 262 853** (51) **C08K 5/00**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 262 887** (51) **A62D 101/22**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 262 908** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
- NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **2 262 911** (51) **C12N 1/06**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
- (11) **2 262 920** (51) **C30B 25/18**
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
- (11) **2 262 982** (51) **F01N 1/14**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 262 999** (51) **F02D 41/00**
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
- (11) **2 263 041** (51) **F23D 14/06**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 263 064** (51) **G01C 21/20**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016

(11) 2 263 082	(51) G01N 33/49	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 263 407	(51) H04W 72/04
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016			CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 263 222	(51) G08C 17/00	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016		
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	(11) 2 263 413	(51) H04W 88/04
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
		RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		SK 24.08.2016	CH 31.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
		LI 31.10.2016	SI 24.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(11) 2 263 099	(51) G01S 19/24			HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 263 236	(51) B82Y 25/00	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016		
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 263 437	(51) A01D 34/00
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CH 30.06.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
MC 04.05.2016		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		SK 30.03.2016		HR 30.03.2016	IE 03.06.2016
(11) 2 263 159	(51) G06F 15/16			IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 263 248	(51) H01J 37/28	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	SM 30.03.2016	
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016		
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 263 519	(51) A61B 1/07
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BG 16.06.2016
				CZ 30.03.2016	CZ 16.03.2016
				EE 30.03.2016	EE 16.03.2016
				FI 30.03.2016	FI 16.03.2016
				HR 30.03.2016	HR 16.03.2016
				IS 30.07.2016	IS 16.07.2016
				LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
				LV 30.03.2016	MC 16.03.2016
				NL 30.03.2016	NO 16.06.2016
				PL 30.03.2016	PT 18.07.2016
				RO 30.03.2016	SE 16.03.2016
				SI 30.03.2016	SK 16.03.2016
				SM 30.03.2016	
(11) 2 263 186	(51) G06F 21/00			(11) 2 263 519	(51) A61B 1/07
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 263 280	(51) H01M 8/04	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IE 01.06.2016	IS 16.07.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016			RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
				SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
				SM 16.03.2016	
(11) 2 263 187	(51) G06F 21/00			(11) 2 263 540	(51) A61B 5/15
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 263 338	(51) H04L 1/00	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	EE 28.09.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 19.08.2016	FI 16.03.2016
FR 30.05.2016	GB 30.06.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IE 01.06.2016	IS 16.07.2016
IE 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
IT 30.03.2016	LI 31.03.2016	IT 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 28.09.2016	NO 28.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 28.12.2016	PT 19.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016		
(11) 2 263 208	(51) G06Q 50/00			(11) 2 263 567	(51) A61B 17/072
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 263 356	(51) H04L 27/26	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 20.07.2016	PT 21.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
		RO 21.09.2016	SE 21.09.2016		
		SK 21.09.2016	DK 21.09.2016		

EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	(11) 2 264 251	(51) E03B 7/04	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) EE 24.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	ES 24.08.2016	GR 25.11.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 24.08.2016		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016			SI 10.08.2016	
(11) 2 264 151	(51) C12N 9/10	(11) 2 264 264	(51) E05B 27/00	(11) 2 264 421	(51) G01M 15/02
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
GR 21.07.2016	NL 20.04.2016	IE 02.06.2016	LT 18.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
SK 20.04.2016		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
		SM 18.05.2016		SK 02.11.2016	LU 31.05.2017
				SM 02.11.2016	
(11) 2 264 167	(51) C12N 15/09	(11) 2 264 290	(51) F01N 3/02	(11) 2 264 448	(51) G01N 31/22
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PT 13.02.2017	DK 12.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SK 12.10.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016		
		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
(11) 2 264 193	(51) C21D 8/00	(11) 2 264 310	(51) F03D 1/06	(11) 2 264 538	(51) G03G 5/05
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	FI 20.04.2016	FR 20.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	HR 20.04.2016	IE 19.05.2016	IE 09.06.2016	IT 20.04.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 20.04.2016	
(11) 2 264 194	(51) C21D 9/08	(11) 2 264 311	(51) F03D 1/06	(11) 2 264 546	(51) G03G 15/01
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
SK 04.05.2016	MC 04.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
		SI 17.08.2016		SI 10.08.2016	
(11) 2 264 214	(51) C23C 14/24	(11) 2 264 314	(51) F03D 7/04	(11) 2 264 553	(51) G04B 17/22
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016				
(11) 2 264 220	(51) C23C 22/00	(11) 2 264 318	(51) F04C 2/344	(11) 2 264 636	(51) G06F 21/10
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 10.08.2016	SI 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016				
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016				
NO 24.11.2016	PT 26.12.2016				
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016				
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016				

IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 264 817	(51) H01M 8/02	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016	(11) 2 264 866	(51) H02K 7/00
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 16.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	LT 16.11.2016	NL 16.11.2016
(11) 2 264 652	(51) G06K 19/08	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(11) 2 264 821	(51) H01M 8/04	IT 16.11.2016	
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 264 969	(51) H04L 29/06
IE 08.06.2016	IS 01.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
IT 01.06.2016	LI 30.06.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	FR 27.06.2016	GB 27.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	HR 01.06.2016	IE 15.06.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	IE 27.05.2016	IT 27.04.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	LI 30.06.2016	LT 01.06.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
(11) 2 264 695	(51) G09G 3/36	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SM 27.04.2016		SM 01.06.2016	
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	(11) 2 264 844	(51) H01T 13/46	(11) 2 264 981	(51) H04L 29/08
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SK 25.05.2016		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 264 714	(51) G11C 17/16	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IT 16.11.2016		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	(11) 2 264 846	(51) H02B 1/052	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 265 042	(51) H04S 3/00
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 13.01.2017	NL 12.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
SM 25.05.2016	GB 12.10.2016	IE 15.06.2016	IT 27.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LI 31.10.2016		LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
(11) 2 264 722	(51) H01F 7/18	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IT 12.10.2016	
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 265 079	(51) H04W 4/20
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SM 27.04.2016		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 264 847	(51) H02B 1/21	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
SI 10.08.2016		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
(11) 2 264 749	(51) H01L 21/677	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SI 10.08.2016	
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(11) 2 265 086	(51) H05B 3/84
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
FR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 264 851	(51) H02J 7/00	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SI 27.07.2016	SI 27.07.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016		

- (11) **2 265 161** (51) **A61B 10/02** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 SI 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
- (11) **2 265 171** (51) **A61B 5/04** (11) **2 265 261** (51) **A61K 9/30**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016
BG 09.06.2016 CH 31.03.2016 CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016 CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016 HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
HR 09.03.2016 IE 12.03.2016 RO 06.07.2016 SK 06.07.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 SI 06.07.2016
LI 31.03.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
- (11) **2 265 179** (51) **A61B 5/087** (11) **2 265 267** (51) **A61K 31/14**
(84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 03.08.2016 SK 03.08.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SI 03.08.2016 SK 01.06.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 265 181** (51) **A61B 6/04** (11) **2 265 286** (51) **A61K 39/395**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016 NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016 PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016 SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 265 205** (51) **A61B 18/02** (11) **2 265 288** (51) **C07K 16/18**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) EE 11.05.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
EE 27.04.2016 GR 17.02.2017 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016
FI 27.04.2016 LT 16.11.2016 LV 11.05.2016 NO 11.08.2016
HR 27.04.2016 NL 16.11.2016 RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
LT 27.04.2016 PL 16.11.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
NL 27.04.2016 RO 16.11.2016
PL 27.04.2016 BE 16.11.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
- (11) **2 265 216** (51) **A61F 2/14** (11) **2 265 291** (51) **A61K 48/00**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
NL 12.10.2016 NO 19.01.2017 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
PL 12.10.2016 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 SK 19.10.2016 RO 19.10.2016
CZ 12.10.2016 SK 27.04.2016
- (11) **2 265 239** (51) **A61H 23/04** (11) **2 265 300** (51) **A61M 1/00**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017 NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017 PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 04.05.2016
- (11) **2 265 265** (51) **A61K 9/30** (11) **2 265 311** (51) **A61M 16/06**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
PT 07.09.2016 PT 09.01.2017 IT 24.08.2016 PT 16.08.2016
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
- (11) **2 265 323** (51) **A61N 1/05** (11) **2 265 329** (51) **A61B 5/1455**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 HR 31.08.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
PT 07.09.2016 PT 09.01.2017 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016 SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 265 331** (51) **A61N 1/375** (11) **2 265 364** (51) **B01J 13/04**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
BG 23.06.2016 CH 31.03.2016 CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
FI 23.03.2016 GB 23.06.2016 HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
GR 24.06.2016 IE 26.03.2016 LT 23.03.2016 NL 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
LI 31.03.2016 LT 23.03.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 SK 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
- (11) **2 265 364** (51) **B01J 13/04** (11) **2 265 461** (51) **B60N 2/22**
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016 HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016 NL 13.04.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016 PL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016 SK 13.07.2016
SE 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 265 464** (51) **F21V 29/00**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016

PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	(11) 2 266 222	(51) H04B 7/185
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016			CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016			EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
(11) 2 265 973	(51) G01S 17/88	(11) 2 266 116	(51) G11C 11/406	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SK 11.05.2016	
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016		
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016		
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 266 233	(51) H04L 5/00
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
		SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
				FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 265 979	(51) F41H 13/00	(11) 2 266 125	(51) H01G 9/042	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016		
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 266 242	(51) H04L 1/18
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
				LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(11) 2 265 998	(51) G03G 15/08	(11) 2 266 138	(51) H01L 25/16	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 23.11.2016	
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016		
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 266 280	(51) H04L 29/06
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016			CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016			EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
				FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(11) 2 265 999	(51) G03H 1/04	(11) 2 266 170	(51) H01R 43/048	HR 16.03.2016	IE 27.03.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LI 31.03.2016	LT 10.08.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016
HR 16.03.2016	IE 02.04.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016		
RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016		
SK 16.03.2016		SK 16.11.2016	BE 16.11.2016		
		IT 16.11.2016			
(11) 2 266 076	(51) G06K 19/07	(11) 2 266 176	(51) H02H 1/06	(11) 2 266 285	(51) H04L 29/06
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
EE 28.09.2016	EE 28.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
HR 28.09.2016	IE 02.04.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
IT 28.09.2016	LT 16.03.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
LV 28.09.2016	NL 16.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
NO 28.12.2016	PT 18.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
PT 30.01.2017	SI 16.03.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
SE 28.09.2016		IT 16.11.2016		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
DK 28.09.2016				SI 10.08.2016	
(11) 2 266 112	(51) G10K 11/178	(11) 2 266 190	(51) H02K 7/08	(11) 2 266 300	(51) H04M 3/30
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
	SE 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
	SI 17.08.2016	SE 20.07.2016	SK 17.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		SI 17.08.2016		SK 23.03.2016	

(11) 2 266 304	(51) H04M 3/56	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SK 06.04.2016	
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 266 661	(51) A61N 1/39
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017			(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 266 497	(51) A61C 7/20	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	HR 28.09.2016	IS 21.01.2017	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
		RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
		DK 28.09.2016			
(11) 2 266 344	(51) H04W 36/06			(11) 2 266 662	(51) A61N 1/39
(84) AT 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	(11) 2 266 572	(51) A61K 31/506	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
BE 30.11.2016		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
		DK 21.09.2016	LU 31.05.2017	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 266 349	(51) H04W 36/36	(11) 2 266 608	(51) A61K 39/395	(11) 2 266 712	(51) B06B 1/06
(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SE 23.11.2016	EE 23.11.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016
BE 23.11.2016		RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
		IE 23.09.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
				SM 04.05.2016	
(11) 2 266 434	(51) A46B 13/08	(11) 2 266 629	(51) A61K 51/08	(11) 2 266 758	(51) B25B 27/14
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 09.12.2015	(84) BE 09.12.2015	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	BG 09.12.2015	CH 31.12.2015	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CY 09.12.2015	CZ 09.12.2015	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DK 09.12.2015	EE 09.12.2015	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	ES 09.12.2015	FI 09.12.2015	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GR 10.03.2016	HU 09.12.2005	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IE 09.12.2015	IS 09.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IT 09.12.2015	LI 31.12.2015	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LT 09.12.2015	LV 09.12.2015	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	MC 09.12.2015	NL 09.12.2015	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
		PL 09.12.2015	PT 11.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
		RO 09.12.2015	SE 09.12.2015	SI 20.07.2016	
		SI 09.12.2015	SK 09.12.2015		
(11) 2 266 450	(51) A47L 9/14	(11) 2 266 639	(51) A61L 27/16	(11) 2 266 762	(51) B25D 17/24
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
				SK 01.06.2016	
(11) 2 266 479	(51) A61B 17/34	(11) 2 266 659	(51) A61N 1/04	(11) 2 266 773	(51) B29C 45/04
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	LT 05.10.2016	PL 05.10.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PT 06.02.2017	DK 05.10.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	HR 06.04.2016	IE 07.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
IE 16.06.2016	LI 30.06.2016	IS 06.08.2016	LI 30.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016		
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016		
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016		
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 06.02.2017	PT 06.04.2016		
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	DK 05.10.2016	RO 05.10.2016		
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	EE 05.10.2016	IT 05.10.2016		
		SK 05.10.2016			
(11) 2 266 481	(51) A61B 17/34				
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016				
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016				
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016				
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016				
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016				
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016				
IT 16.03.2016	LI 30.06.2016				
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016				

- (11) **2 266 790** (51) **B32B 23/06** EE 06.07.2016 ES 06.07.2016 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 LI 31.07.2016 LT 06.07.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 IE 28.07.2016 LV 06.07.2016 NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 MC 06.07.2016 NL 06.07.2016 PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 SK 08.06.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 SK 06.07.2016 LU 28.07.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 266 792** (51) **B32B 7/02** (11) **2 267 007** (51) **C07K 14/32**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016 SE 14.09.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 SK 14.09.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 (11) **2 267 048** (51) **C08F 220/22** (11) **2 267 213** (51) **D06F 58/10**
PL 04.05.2016 NO 04.08.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
RO 04.05.2016 PT 05.09.2016 (84) FI 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017 (84) EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
SI 04.05.2016 SE 04.05.2016 (84) HR 12.10.2016 (84) IS 12.02.2017 (84) FI 06.07.2016 HR 07.10.2016
SK 04.05.2016 SK 04.05.2016 (84) LT 12.10.2016 (84) LV 12.10.2016 (84) HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IS 04.05.2016 NO 04.08.2016 (84) NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016 (84) LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
PT 05.09.2016 PT 13.02.2017 (84) SE 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016 (84) NO 06.10.2016 PT 07.11.2016
SE 04.05.2016 DK 12.10.2016 (84) EE 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016 (84) RO 06.07.2016 SK 06.07.2016
SK 04.05.2016 EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 SM 24.08.2016 SM 06.07.2016
- (11) **2 266 838** (51) **B60Q 1/14** (11) **2 267 073** (51) **C08J 5/18**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (11) **2 267 214** (51) **D06F 58/28**
BG 09.06.2016 CH 30.06.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 (84) CH 30.06.2016 CZ 25.05.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
HR 09.03.2016 IE 23.06.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 NL 02.11.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 IE 22.06.2016 LI 30.06.2016
LI 30.06.2016 LT 09.03.2016 NO 09.06.2016 EE 02.11.2016 LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
LV 09.03.2016 MC 09.03.2016 PT 11.07.2016 SE 02.11.2016 GR 26.08.2016 IE 22.06.2016 LV 25.05.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016 SE 09.03.2016 CZ 02.11.2016 DK 02.11.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016 RO 02.11.2016 EE 02.11.2016 MC 25.05.2016 PT 26.09.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 BE 02.11.2016 RO 25.08.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 266 930** (51) **H02G 9/02** (11) **2 267 085** (51) **C09C 1/00**
(84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016 (84) FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
EE 23.03.2016 GR 24.06.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 (84) CH 30.06.2016 CZ 25.05.2016
IS 23.07.2016 LT 23.07.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 GR 26.08.2016 IE 22.06.2016
RO 23.03.2016 SI 23.03.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 266 939** (51) **C07C 1/24** (11) **2 267 112** (51) **C12N 1/20**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (11) **2 267 218** (51) **D06P 5/00**
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 (84) EE 11.05.2016 (84) FI 11.05.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 (84) GR 12.08.2016 (84) FI 11.05.2016 (84) DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016 (84) LV 11.05.2016 (84) MC 11.05.2016 (84) FI 24.08.2016 (84) GR 25.11.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 (84) NL 11.05.2016 (84) PT 12.09.2016 (84) RO 24.08.2016 (84) RO 24.08.2016
NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 (84) RO 11.05.2016 (84) SE 11.05.2016 (84) PT 26.12.2016 (84) RO 24.08.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 (84) SI 11.05.2016 (84) SK 11.05.2016 (84) PT 26.12.2016 (84) RO 24.08.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 (84) IE 09.09.2016 (84) CH 30.09.2016 (84) SK 24.08.2016 (84) SI 24.08.2016
DK 28.09.2016 CH 31.10.2016 (84) LI 30.09.2016 (84) LV 16.11.2016 (84) SE 11.05.2016 (84) SK 11.05.2016 (84) SK 24.08.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 266 943** (51) **C07C 45/66** (11) **2 267 120** (51) **C12N 7/04** (11) **2 267 243** (51) **E04G 11/48**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 (84) EE 18.05.2016 (84) FI 18.05.2016 (84) EE 30.03.2016 (84) ES 30.03.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017 (84) GR 19.08.2016 (84) HR 18.05.2016 (84) FI 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 (84) LT 18.05.2016 (84) LV 18.05.2016 (84) HR 18.05.2016 (84) GR 18.05.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 (84) NL 18.05.2016 (84) NO 18.08.2016 (84) IT 30.03.2016 (84) NL 30.03.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 (84) PL 18.05.2016 (84) PT 19.09.2016 (84) PT 01.08.2016 (84) RO 30.03.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 (84) RO 18.05.2016 (84) SE 18.05.2016 (84) SE 30.03.2016 (84) SI 30.03.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016 (84) SI 18.05.2016 (84) SK 18.05.2016 (84) SK 30.03.2016 (84) SK 30.03.2016
- (11) **2 266 981** (51) **C07D 417/04** (11) **2 267 195** (51) **C30B 29/36** (11) **2 267 248** (51) **E04H 15/08**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
BG 06.10.2016 CH 31.07.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016 (84) DK 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016 (84) EE 08.06.2016 (84) ES 08.06.2016 (84) ES 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016

IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SM 20.04.2016	
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016		
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 267 645	(51) G06K 19/07
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.04.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016			CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016
		(11) 2 267 479	(51) G01S 13/78	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(11) 2 267 262	(51) E06B 3/48	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	HR 20.04.2016	IE 22.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IT 20.04.2016	LI 30.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016		
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017			(11) 2 267 685	(51) B65D 23/08
		(11) 2 267 493	(51) G02B 5/122	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
(11) 2 267 279	(51) F01D 11/00	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 18.11.2016	LT 17.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 17.08.2016	PT 19.12.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
HR 16.03.2016	IE 15.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016		
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 267 695	(51) G10L 15/22
LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	IT 12.10.2016		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016			HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 2 267 499	(51) G02B 6/26	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(11) 2 267 308	(51) F04B 39/00	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	SM 16.11.2016	
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016		
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 267 735	(51) H01F 5/04
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	IT 12.10.2016		CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016			DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 267 504	(51) G02B 6/44	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	HR 30.03.2016	IE 21.06.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IS 19.02.2017	PL 19.10.2016	IS 30.07.2016	LI 30.06.2016
		PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(11) 2 267 347	(51) F16K 31/126	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016			SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 267 531	(51) G03F 7/00		
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(11) 2 267 761	(51) H01L 21/20
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
		LT 10.08.2016	PL 10.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 267 404	(51) G01B 9/02	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IE 23.06.2016	IS 06.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SI 10.08.2016		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017			MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(11) 2 267 639	(51) G06K 15/02	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SM 06.04.2016	
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016		
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 267 770	(51) H01L 23/02
		IE 17.06.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(11) 2 267 413	(51) G01D 5/245	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016				

LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 268 088	(51) H04W 52/32	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(11) 2 268 193	(51) A61B 3/117
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) EE 23.03.2016
SI 17.08.2016		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 267 841	(51) H01Q 13/22	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 23.03.2016	RO 23.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 268 194	(51) A61B 5/00
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
GR 17.06.2016	FR 16.03.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IE 11.06.2016	GR 16.03.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
IT 16.03.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 268 092	(51) H04W 72/04	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LT 16.03.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
MC 16.03.2016	LV 16.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
NO 16.06.2016	NL 16.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
PT 18.07.2016	PL 16.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
SI 16.03.2016	RO 16.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
SM 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 2 268 099	(51) H04W 88/04	(11) 2 268 208	(51) A61B 8/08
(11) 2 267 847	(51) H01R 13/53	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 28.02.2017
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SI 24.08.2016		(11) 2 268 099	(51) H04W 88/04	SK 08.06.2016	
(11) 2 267 966	(51) H04L 29/06	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(11) 2 268 219	(51) A61F 2/44
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
FR 30.06.2016	GR 01.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
HR 30.03.2016	IE 08.06.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 268 161	(51) A23L 33/16	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 268 230	(51) A61F 2/16
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
SM 30.03.2016		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(11) 2 268 034	(51) H04N 7/52	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
SK 17.08.2016		LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	IE 03.04.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 268 077	(51) H04W 4/02	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SE 27.07.2016	SI 27.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
EE 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 268 178	(51) A47J 47/06	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	DE 01.10.2016	DK 09.03.2016	(11) 2 268 286	(51) A61K 31/7028
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
(11) 2 268 083	(51) H04W 40/06	GB 09.06.2016	GR 10.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	HR 09.03.2016	IE 26.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	HR 06.04.2016	IE 09.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	IS 06.08.2016	LI 30.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SK 09.03.2016	AT 26.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 268 187	(51) A61B 1/005	SK 06.04.2016	
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 268 326	(51) A61L 27/18
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016		
		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016		
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017		

HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 268 444	(51) B23K 9/095	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 268 610	(51) C07C 273/18
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
(11) 2 268 349	(51) A61M 27/00	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 25.05.2016	SI 25.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(11) 2 268 456	(51) B25F 5/00	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(11) 2 268 615	(51) A01N 47/34
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 2 268 357	(51) A61N 1/37	(11) 2 268 468	(51) B29B 9/02	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SI 17.08.2016	
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(11) 2 268 640	(51) C07D 471/14
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
BE 02.11.2016		RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
(11) 2 268 369	(51) A63B 23/18	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(11) 2 268 487	(51) B32B 27/14	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 268 705	(51) C08G 63/91
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 26.01.2017	SE 26.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 27.02.2017	CZ 26.10.2016	FI 27.04.2016	HR 27.04.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	DK 26.10.2016	RO 26.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	EE 26.10.2016	IT 26.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(11) 2 268 387	(51) B01F 13/10	SK 26.10.2016	(11) 2 268 501	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 268 733	(51) C08L 53/00
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 08.06.2016	(11) 2 268 564	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
(11) 2 268 432	(51) B22D 41/24	(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(84) CH 30.04.2016	(84) DK 13.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
EE 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
HR 13.04.2016	IE 17.04.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 268 748	(51) C09D 11/00
LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SI 13.04.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(11) 2 268 439	(51) B23C 5/22	IE 30.09.2016	(11) 2 268 595	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) AT 05.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	GR 06.01.2017	FI 05.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	IS 05.02.2017	HR 05.10.2016	IE 25.09.2016	MC 27.07.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LV 05.10.2016	LT 05.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 05.10.2016	NO 05.01.2017	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SE 05.10.2016	PT 06.02.2017	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 268 595	(51) C07C 17/25	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	SI 27.07.2016	
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016		
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016		
		LV 05.10.2016	NO 05.01.2017		
		PL 05.10.2016	PT 06.02.2017		
		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016		

(11) 2 268 752	(51) C09J 5/06	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 269 060	(51) G06F 19/24
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SI 10.08.2016		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017			GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 268 924	(51) F04D 19/04	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016		
		LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	(11) 2 269 064	(51) G01N 33/532
		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(11) 2 268 754	(51) B08B 3/10	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 21.09.2016		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016			NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(11) 2 268 928	(51) F16B 5/02	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
IE 09.04.2016	IS 06.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IT 30.11.2016	
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016		
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 269 099	(51) G02B 5/08
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
AT 09.04.2016		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
		SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
(11) 2 268 788	(51) C12M 1/00			IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(11) 2 269 001	(51) G01C 19/56	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SK 08.06.2016	
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016		
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(11) 2 269 127	(51) G01H 11/08
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
				ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
				FR 17.05.2016	GB 16.06.2016
				GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
				IE 21.04.2016	IS 16.07.2016
				IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
				LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
				NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
				PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
				SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	
(11) 2 268 810	(51) C12N 15/09				
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 269 012	(51) G01F 1/688	(11) 2 269 133	(51) G11C 7/04
CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SK 11.05.2016	
(11) 2 268 815	(51) C12N 15/53				
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 2 269 033	(51) G01N 15/14	(11) 2 269 136	(51) G06F 9/50
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
		SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
				BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
(11) 2 268 864	(51) D21H 21/16				
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(11) 2 269 038	(51) G01N 21/64		
BG 03.11.2016	DK 03.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016		
EE 03.08.2016	GR 04.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016		
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016		
NO 03.11.2016	RO 03.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016		
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016		
		NL 27.07.2016	NO 27.10.2016		
		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016		
		RO 27.07.2016	SE 27.07.2016		
		SK 27.07.2016	SI 27.07.2016		
(11) 2 268 914	(51) F02M 59/00				
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016				
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016				
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016				
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016				
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016				

- (11) **2 269 146** (51) **G06F 9/54** EE 09.03.2016 ES 09.03.2016 (11) **2 269 439** (51) **A01D 43/08**
(84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 HR 09.03.2016 IE 09.03.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 LI 31.03.2016 LT 09.03.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 LV 09.03.2016 NL 09.03.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016 SE 09.03.2016 SI 09.03.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 269 147** (51) **G06F 9/44** (11) **2 269 412** (51) **H04W 52/36**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (11) **2 269 483** (51) **A45D 40/20**
ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 CH 30.04.2016 CZ 13.04.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 DE 01.11.2016 DK 13.04.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 FI 13.04.2016 GB 13.07.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 NL 06.07.2016 NO 06.10.2016 IE 13.04.2016 IT 13.04.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016 PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 LI 30.04.2016 LT 13.04.2016
NO 13.04.2016 NL 13.04.2016
RO 13.07.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 269 196** (51) **H01B 11/10** (11) **2 269 414** (51) **H04W 72/08**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (11) **2 269 512** (51) **A61B 6/03**
FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 (84) EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
BE 09.11.2016 IT 09.11.2016 SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
SE 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 269 199** (51) **H01F 17/00** (11) **2 269 418** (51) **H04W 88/04**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (11) **2 269 514** (51) **H04N 5/32**
CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 ES 30.03.2016 ES 30.03.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 IE 22.04.2016 IS 30.07.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 269 273** (51) **H01R 11/12** (11) **2 269 435** (51) **A01C 17/00**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (11) **2 269 518** (51) **A61B 17/122**
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 (84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 LT 09.11.2016 NO 09.02.2017 NO 09.02.2017 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 LV 20.07.2016 PT 09.03.2017 PT 09.03.2017 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 NO 20.10.2016 DK 09.11.2016 DK 09.11.2016 LV 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 EE 09.11.2016 EE 09.11.2016 NO 11.08.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 SE 09.11.2016 SK 09.11.2016 SK 09.11.2016 SK 09.11.2016 SK 09.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 SM 09.11.2016 SM 09.11.2016 SM 09.11.2016
SK 20.07.2016 SI 20.07.2016 IT 09.11.2016 IT 09.11.2016
- (11) **2 269 283** (51) **H02J 50/60** (11) **2 269 438** (51) **A01D 41/127**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) CH 30.04.2016 (11) **2 269 563** (51) **A61J 15/00**
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 CH 31.05.2016 CZ 27.04.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 FI 13.04.2016 FR 13.06.2016 GR 14.07.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 GB 13.07.2016 GR 14.07.2016 IE 14.04.2016 ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 HR 13.04.2016 IE 14.04.2016 LT 13.04.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 LI 30.04.2016 MC 13.04.2016 LT 13.04.2016 IE 18.05.2016 IT 27.04.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 LV 13.04.2016 NO 13.07.2016 MC 13.04.2016 LI 31.05.2016 LT 27.04.2016
PL 10.08.2016 NO 10.11.2016 NL 13.04.2016 PT 16.08.2016 NO 13.07.2016 LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
- (11) **2 269 352** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016

PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FR 23.05.2016	GB 23.06.2016	(11) 2 269 900	(51) B60Q 1/00
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	GR 24.06.2016	IE 25.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
SM 27.04.2016		LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(11) 2 269 611	(51) A61K 31/5575	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	HR 13.04.2016	IE 17.06.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016			LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 269 837	(51) B42D 15/00	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016		
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(11) 2 269 912	(51) B65D 1/02
		DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(11) 2 269 617	(51) A61K 35/52	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(84) EE 27.04.2016	(84) GR 28.07.2016	SK 12.10.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
MC 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 269 851	(51) B60J 1/10	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
SK 27.04.2016		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
(11) 2 269 750	(51) B22D 11/115	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016
(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016		
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 269 934	(51) B66B 13/02
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SI 10.08.2016		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016			GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 269 855	(51) B60J 7/12	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
		CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(11) 2 269 752	(51) C23C 14/00	DK 30.06.2016	EE 23.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	GR 24.06.2016	IE 25.06.2016	SI 24.08.2016	
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016		
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 269 937	(51) B66B 13/30
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	CZ 23.03.2016	DE 01.11.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
RO 27.07.2016	SK 27.07.2016	SM 23.03.2016		GR 24.06.2016	IE 25.04.2016
SI 27.07.2016				IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
				LI 30.04.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 269 754	(51) B23D 21/10	(11) 2 269 869	(51) B60Q 1/14	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
EE 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SK 23.03.2016	
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016		
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	IE 23.06.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 269 943	(51) B67C 7/00
RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SM 07.09.2016	SI 07.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
		MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(11) 2 269 761	(51) B23K 11/06	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IE 28.06.2016	LI 30.06.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016			MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 269 881	(51) B60T 8/40	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016		
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	(11) 2 269 969	(51) C07C 17/389
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(11) 2 269 796	(51) B29C 45/12	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
CH 31.03.2016	CZ 23.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016			PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016				

SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016			PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(11) 2 269 977	(51) C07C 235/14	(11) 2 270 226	(51) C12Q 1/68	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SI 07.09.2016	
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016		
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 270 373	(51) F16K 11/07
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 18.05.2016		GB 13.07.2016	GR 14.07.2016
				HR 13.04.2016	IE 23.06.2016
				IT 13.04.2016	LI 30.06.2016
(11) 2 269 982	(51) C07C 319/28	(11) 2 270 282	(51) E01B 29/00	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 15.06.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	DE 03.01.2017	DK 06.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	EE 30.06.2016	FI 06.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FR 30.06.2016	GR 09.01.2017	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	HR 06.04.2016	HU 16.06.2016		
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	IE 15.06.2016	IS 06.08.2016		
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 270 408	(51) F25J 3/02
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LT 15.06.2016	LV 15.06.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
		MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 2 270 026	(51) C07K 5/103	SE 06.04.2016	SI 16.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016			LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 270 303	(51) E05F 1/00	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 28.09.2016	
NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016		
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	IE 29.06.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 270 472	(51) G01N 21/53
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SK 18.05.2016	IE 08.08.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
LU 08.08.2016		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(11) 2 270 097	(51) C08L 77/00	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SM 16.03.2016		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016			RO 09.11.2016	EE 09.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 270 317	(51) F01K 23/10	CZ 09.11.2016	SK 09.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	SM 09.11.2016	
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(11) 2 270 486	(51) G01N 29/00
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	FR 13.06.2016	GB 13.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	IE 27.04.2016	IT 13.04.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	GR 05.08.2016	MC 04.05.2016
		LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NL 04.05.2016	PT 05.09.2016
(11) 2 270 127	(51) C12M 1/107	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 19.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	IE 24.09.2016	CH 30.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LI 30.09.2016	
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016				
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(11) 2 270 343	(51) F16B 13/12	(11) 2 270 487	(51) G01N 29/04
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IT 19.10.2016		HR 13.04.2016	IE 10.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
		IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(11) 2 270 139	(51) C12N 9/18	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
GR 28.10.2016	IT 27.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016			SI 07.09.2016	
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	(11) 2 270 366	(51) F16H 61/00	(11) 2 270 512	(51) G01N 33/68
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016		

GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SM 20.04.2016		SM 16.03.2016	
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016				
SK 23.03.2016					
(11) 2 270 521	(51) G01R 35/00	(11) 2 270 602	(51) G03G 9/08	(11) 2 270 675	(51) G06F 13/40
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
IT 28.09.2016	NL 28.09.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FR 04.07.2016	GR 05.08.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	IE 17.06.2016	IT 04.05.2016	HR 04.05.2016	IE 17.06.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	IT 04.05.2016	LI 30.06.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
		RO 04.05.2016	SE 05.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
		SM 04.05.2016		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(11) 2 270 527	(51) G01R 31/36	(11) 2 270 605	(51) G03G 15/16	(11) 2 270 681	(51) H04N 19/70
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
LI 31.07.2016	LT 16.03.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SI 17.08.2016	
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 05.10.2016			
IE 29.07.2016	LU 29.07.2016				
(11) 2 270 566	(51) G02B 7/02	(11) 2 270 615	(51) G05B 19/401	(11) 2 270 684	(51) G06F 17/30
(84) BE 31.10.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	IE 11.05.2016	IS 30.07.2016
PT 19.09.2016	SE 18.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016			LT 30.03.2016	LU 11.05.2016
GB 01.10.2016	FR 02.11.2016			LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
				PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
				SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
				SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(11) 2 270 579	(51) G02F 1/1335	(11) 2 270 622	(51) G06F 21/10	(11) 2 270 706	(51) G06F 21/51
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 18.05.2016	GR 25.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
IT 18.05.2016	NL 24.08.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
PT 19.09.2016	NL 24.08.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SI 18.05.2016	PT 26.12.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
MC 18.05.2016	SE 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
	SI 24.08.2016	SI 24.08.2016		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
				SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
				SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 270 581	(51) G02F 1/13357	(11) 2 270 639	(51) G06F 3/0488	(11) 2 270 774	(51) G10L 19/00
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
IT 12.10.2016		IT 12.10.2016			
(11) 2 270 590	(51) G03B 21/20	(11) 2 270 663	(51) G06F 11/14	(11) 2 270 881	(51) H01L 33/14
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016		
IE 30.06.2016	IT 20.04.2016	HR 16.03.2016	IE 18.06.2016		
LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016		
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016		
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016		
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016		

HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SI 13.07.2016	
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 271 240	(51) A47J 37/04
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 270 889	(51) H01L 33/64	(11) 2 271 024	(51) H04Q 11/00	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
IT 30.03.2016	NL 30.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IE 30.04.2016	IS 23.07.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 271 247	(51) A47L 15/50
SK 30.03.2016		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
(11) 2 270 935	(51) G02B 6/42	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(11) 2 271 044	(51) H04L 29/06	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	SI 13.07.2016	
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(11) 2 271 249	(51) A61B 3/10
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	IE 19.05.2016	IT 11.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(11) 2 270 937	(51) H01T 13/20	LI 31.05.2016	LT 11.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SM 11.05.2016		NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 271 106	(51) H04N 7/52	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SK 16.03.2016	
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	(11) 2 271 274	(51) A61B 17/74
SK 08.06.2016		GR 26.08.2016	PT 26.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
(11) 2 270 964	(51) H02M 1/42	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 271 108	(51) H04N 19/573	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 271 110	(51) H04N 7/52	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	EE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 2 271 315	(51) A61K 9/14
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 271 111	(51) H04N 7/52	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 271 151	(51) H04W 24/08	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
SI 07.09.2016		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
(11) 2 270 974	(51) H02P 6/16	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 271 341	(51) A61K 31/445
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 271 209	(51) A61K 35/44	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(11) 2 271 001	(51) H04B 7/04	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	SI 17.08.2016	
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(11) 2 271 347	(51) A61K 31/5513
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PT 13.11.2016	RO 13.07.2016	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016
IE 29.06.2016	IT 20.04.2016			FI 11.05.2016	GR 12.08.2016

HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	(11) 2 271 526	(51) B60S 1/40	(11) 2 271 663	(51) C07K 14/08
LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
(11) 2 271 364	(51) A61K 39/395	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IE 27.04.2016	IS 16.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 271 530	(51) B60T 13/58	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(11) 2 271 682	(51) C08F 36/06
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(11) 2 271 367	(51) A61K 36/37	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	HR 20.04.2016	IE 23.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LI 30.04.2016	LT 20.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 271 576	(51) B66C 23/82	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 271 695	(51) B29C 47/10
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 16.03.2016	IE 06.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(11) 2 271 437	(51) B05D 1/04	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	LT 16.03.2016	LU 06.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 2 271 612	(51) C07C 211/42	(11) 2 271 698	(51) C08G 73/02
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(11) 2 271 448	(51) B21J 15/02	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SK 23.11.2016	(11) 2 271 704
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	(51) C08J 7/16
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	FI 13.04.2016	ES 13.04.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	HR 13.04.2016	GR 14.07.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 271 630	(51) C07D 239/48	LT 13.04.2016	IT 13.04.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 271 454	(51) B23D 45/06	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	GR 24.06.2016	IE 03.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	IS 23.07.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 271 706	(51) C08K 7/24
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 2 271 636	(51) C07D 493/04	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SK 16.03.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LI 30.11.2016	(84) DK 27.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
(11) 2 271 514	(51) B60N 2/07	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) DK 27.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 271 708	(51) C08L 53/00
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	FR 30.05.2016	GB 30.06.2016
NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	DK 28.09.2016			
SI 27.07.2016					

- IS 30.07.2016
LI 30.04.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 271 719** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IE 29.04.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LI 30.04.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 271 747** (51) **C12N 5/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 271 863** (51) **F16H 61/04**
(84) BE 31.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CH 31.03.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
FR 17.05.2016 GB 16.06.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IE 23.03.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LI 31.03.2016
LV 16.03.2016 LT 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
AT 23.03.2016
- (11) **2 271 875** (51) **F22B 21/04**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
- (11) **2 271 897** (51) **G01D 5/249**
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 271 901** (51) **G01J 3/40**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 271 906** (51) **G01M 3/20**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
- (11) **2 271 926** (51) **G01N 29/26**
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **2 271 979** (51) **G06F 3/12**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
- (11) **2 272 021** (51) **G06F 21/32**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 272 083** (51) **H01L 21/67**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 30.04.2016
BG 23.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GB 23.06.2016
GR 24.06.2016 IE 16.04.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 30.04.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 272 105** (51) **H01L 33/38**
(84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GB 06.07.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
- IE 28.04.2016
IT 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 272 107** (51) **H01L 33/50**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
- (11) **2 272 118** (51) **H01M 10/60**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NO 06.10.2016
NL 06.07.2016 PT 07.11.2016
PL 06.07.2016 SE 06.07.2016
RO 06.07.2016 SI 06.07.2016
SK 06.07.2016
- (11) **2 272 124** (51) **H01M 10/30**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
IE 24.03.2016 IS 23.07.2016
LI 31.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 272 135** (51) **H01R 4/70**
(84) AT 19.10.2016 (84) ES 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 272 146** (51) **H02H 9/04**
(84) BG 27.10.2016 (84) DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016
- (11) **2 272 156** (51) **H02K 21/20**
(84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016

NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 272 422	(51) A61B 5/00
SK 20.04.2016		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 2 272 188	(51) H02M 3/156	(11) 2 272 329	(51) A01K 5/02	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 19.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	PT 05.09.2016	SE 04.05.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	MC 04.05.2016	
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(11) 2 272 423	(51) A61B 5/00
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(11) 2 272 189	(51) H04B 17/00	(11) 2 272 394	(51) A45D 40/00	PT 16.08.2016	SE 13.04.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	(11) 2 272 437	(51) A61B 17/02
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016			NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SI 03.08.2016		(11) 2 272 413	(51) A47K 10/40	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(11) 2 272 214	(51) H04L 12/40	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SI 10.08.2016	
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 272 543	(51) A61L 27/28
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(11) 2 272 415	(51) A47L 15/23	LV 13.04.2016	PL 13.04.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SK 01.06.2016		CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(11) 2 272 272	(51) H04W 92/20	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SK 13.04.2016	
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	FR 25.05.2016	FR 25.07.2016	(11) 2 272 615	(51) B23K 9/09
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	HR 25.05.2016	IE 29.06.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
IE 09.09.2016		GB 25.08.2016		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
(11) 2 272 275	(51) H04W 24/10	(11) 2 272 417	(51) A61B 1/00	SI 31.08.2016	
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(11) 2 272 616	(51) B23K 20/04
CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
DE 03.01.2017	DK 08.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
FI 08.06.2016	FR 08.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	GR 12.08.2016	IE 19.05.2016
IE 24.06.2016	IS 08.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IT 11.05.2016	LI 31.05.2016
IT 08.06.2016	LI 30.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LT 11.05.2016	MC 11.05.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SM 09.11.2016		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 2 272 418	(51) A61B 3/10	SK 11.05.2016	
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 272 668	(51) B32B 21/04
SK 08.06.2016		CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
(11) 2 272 311	(51) H05K 7/20	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	HR 27.04.2016	IE 30.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LI 30.04.2016	LT 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		

SM 27.04.2016	IE 09.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LU 09.07.2016		IT 23.11.2016		MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
(11) 2 272 714	(51) B60Q 1/14	(11) 2 272 894	(51) C08G 73/00	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IE 02.07.2016	LU 02.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016		
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 273 105	(51) F03D 7/04
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	HR 18.05.2016	IE 22.06.2016
SI 07.09.2016				IT 18.05.2016	LI 30.06.2016
		(11) 2 273 002	(51) D04B 35/00	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(11) 2 272 766	(51) B65B 31/02	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	GB 18.08.2016	
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016		
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 2 273 106	(51) F03D 7/04
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 27.04.2016		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016			EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		(11) 2 273 021	(51) E04H 9/10	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 2 272 771	(51) B65D 47/24	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IE 11.06.2016	IT 13.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
IE 09.06.2016	IS 30.07.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	SM 07.09.2016	SI 07.09.2016
IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016		
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 273 112	(51) F03D 15/00
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SM 13.04.2016		FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
		(11) 2 273 054	(51) E06B 3/46	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(11) 2 272 775	(51) B65D 88/00	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SI 31.08.2016	
HR 11.05.2016	LI 30.06.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016		
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 273 121	(51) F04C 2/08
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SM 11.05.2016		SI 10.08.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		(11) 2 273 084	(51) F01N 3/28	HR 06.04.2016	IE 28.04.2016
(11) 2 272 802	(51) C02F 103/02	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
IE 22.06.2016	IS 23.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
MC 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SM 06.04.2016	
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016		
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	(11) 2 273 123	(51) F04D 13/06
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
				GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 272 849	(51) C07D 487/04	(11) 2 273 102	(51) F03D 1/06	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 30.03.2016	FR 01.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GB 02.07.2016	GR 01.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016		
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016				

(11) 2 273 134	(51) F16B 1/00	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 23.06.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	SK 26.10.2016	LU 31.05.2017
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	IT 26.10.2016	
ES 23.03.2016	GR 24.06.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016		
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(11) 2 273 512	(51) H01B 1/12
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 20.10.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016			EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 273 259	(51) G01N 29/04	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
IE 05.07.2016	LU 05.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016
		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(11) 2 273 150	(51) F16F 13/18	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SI 24.08.2016		SI 20.07.2016	
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017				
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 273 309	(51) G02F 1/13357	(11) 2 273 517	(51) H01G 4/015
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
BE 09.11.2016		NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
		SK 04.05.2016		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
				SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
				SM 19.10.2016	
(11) 2 273 184	(51) F21S 8/04	(11) 2 273 317	(51) G03G 15/043	(11) 2 273 545	(51) H01L 21/60
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	HR 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
PL 31.08.2016	RO 31.08.2016	NL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PL 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SE 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
		CZ 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
		RO 02.11.2016	IT 02.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
		BE 02.11.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
		SM 02.11.2016			
(11) 2 273 186	(51) F21S 8/10	(11) 2 273 355	(51) G06F 3/0354	(11) 2 273 582	(51) H01M 2/10
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SM 09.11.2016		RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
		SK 20.07.2016	CH 30.11.2016		
		LI 30.11.2016	SI 20.07.2016		
(11) 2 273 193	(51) F23C 7/00	(11) 2 273 357	(51) G06F 3/0481	(11) 2 273 594	(51) H01M 8/2485
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
CZ 16.03.2016	DE 01.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
FR 17.05.2016	GB 16.06.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PL 20.07.2016	PT 19.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
IE 03.04.2016	IS 16.07.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
IT 16.03.2016	LI 30.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016				
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016				
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016				
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016				
(11) 2 273 226	(51) F28D 20/02	(11) 2 273 482	(51) G09G 3/36	(11) 2 273 599	(51) H01M 10/04
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
RO 24.08.2016	SK 24.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(11) 2 273 236	(51) G01C 23/00				
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016				
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016				
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016				

RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
SM 13.04.2016		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
(11) 2 273 609	(51) H01Q 1/22	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 273 755	(51) H04L 29/06	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 273 942	(51) A61B 17/11
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 21.09.2016	GR 22.12.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(11) 2 273 638	(51) H02G 3/04	(11) 2 273 764	(51) H04M 1/02	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 273 972	(51) A61K 8/96
FI 20.04.2016	GB 20.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
IE 16.06.2016	LI 30.06.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NO 03.11.2016	RO 03.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 273 785	(51) H04N 7/16	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SM 20.04.2016		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SI 03.08.2016	
(11) 2 273 640	(51) H02G 3/10	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 2 273 992	(51) A61K 31/535
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
FI 23.03.2016	GB 23.06.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
GR 24.06.2016	IE 15.06.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
IS 23.07.2016	LI 30.06.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
MC 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 273 790	(51) H04N 7/18	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 274 004	(51) A61K 38/48
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SM 23.03.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
(11) 2 273 691	(51) H04B 7/04	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	DK 14.09.2016		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 273 795	(51) H04N 19/52	SK 01.06.2016	
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) EE 10.08.2016	(11) 2 274 017	(51) A61K 47/48
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 273 804	(51) H04W 36/00	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(11) 2 273 692	(51) H04B 7/185	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016	PT 13.04.2016	PT 16.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(11) 2 274 022	(51) A61L 26/00
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SI 31.08.2016		SK 04.05.2016	IE 16.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(11) 2 273 717	(51) H04L 9/08	LU 16.07.2016		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 273 806	(51) H04W 72/00	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PT 20.02.2017	DK 19.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016		

RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
IT 19.10.2016		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017
(11) 2 274 041	(51) A61M 37/00	(11) 2 274 122	(51) B22C 3/00	(11) 2 274 278	(51) C07C 253/30
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SI 20.07.2016		SI 17.08.2016	
(11) 2 274 044	(51) A61M 39/10	(11) 2 274 144	(51) B29B 13/02	(11) 2 274 287	(51) C07D 233/32
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	CZ 09.03.2016	DE 01.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	FR 09.05.2016	GB 09.06.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IE 18.03.2016	IS 09.07.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016
IT 16.11.2016		SK 25.05.2016		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(11) 2 274 048	(51) A61N 1/36	(11) 2 274 146	(51) B29C 44/12	(11) 2 274 289	(51) C07D 249/08
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SK 04.05.2016		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
(11) 2 274 112	(51) F26B 11/16	(11) 2 274 207	(51) B65D 5/50	(11) 2 274 291	(51) C07D 263/04
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) CH 31.03.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
CZ 09.03.2016	DE 01.12.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	FI 30.03.2016	FR 30.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
GB 09.06.2016	GR 10.06.2016	HR 30.03.2016	IE 30.03.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
HR 09.03.2016	IE 16.05.2016	IS 30.07.2016	LI 31.03.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
LI 31.05.2016	LV 09.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
LV 16.05.2016	NO 09.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
NL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
PL 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 30.03.2016	AT 30.03.2016		
RO 09.03.2016					
SK 09.03.2016					
(11) 2 274 115	(51) B21D 47/01	(11) 2 274 244	(51) C02F 1/60	(11) 2 274 310	(51) C07D 495/04
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 13.04.2016	IE 27.04.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
(11) 2 274 121	(51) B21J 15/20	(11) 2 274 254	(51) C08G 18/08	(11) 2 274 336	(51) C07K 19/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017

RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 23.03.2016		SK 08.06.2016	
(11) 2 274 342	(51) C08F 10/02	(11) 2 274 542	(51) F16K 3/18	(11) 2 274 708	(51) G06K 7/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LV 27.04.2016	LU 27.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	BE 09.11.2016		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
SK 27.04.2016				LU 31.05.2017	IT 23.11.2016
(11) 2 274 361	(51) C02F 1/56	(11) 2 274 556	(51) F16M 11/42	(11) 2 274 732	(51) G07F 9/00
(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) AT 13.05.2015	(84) BE 13.05.2015	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	BG 13.08.2015	CH 31.05.2015	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	CY 13.05.2015	CZ 13.05.2015	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	DK 13.05.2015	EE 13.05.2015	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	FI 13.05.2015	GR 14.08.2015	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	HR 13.05.2015	HU 13.05.2009	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IE 13.05.2015	IS 13.09.2015	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LI 31.05.2015	LT 13.05.2015	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LV 13.05.2015	MC 13.05.2015	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
		MT 13.05.2015	NL 13.05.2015	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
(11) 2 274 392	(51) C09J 7/02	(84) AT 13.05.2015	(51) F16M 11/42	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	BG 13.08.2015	(84) BE 13.05.2015	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CY 13.05.2015	CH 31.05.2015	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 13.05.2015	CZ 13.05.2015	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 13.05.2015	EE 13.05.2015	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	HR 13.05.2015	GR 14.08.2015	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IE 13.05.2015	HU 13.05.2009	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LI 31.05.2015	IS 13.09.2015	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LV 13.05.2015	LT 13.05.2015	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	MT 13.05.2015	MC 13.05.2015	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	NO 13.08.2015	NL 13.05.2015	SK 08.06.2016	
		PT 14.09.2015	PL 13.05.2015		
		SE 13.05.2015	RO 13.05.2015		
		SK 13.05.2015	SI 13.05.2015		
(11) 2 274 426	(51) C12N 15/12	(11) 2 274 598	(51) G01N 21/87	(11) 2 274 738	(51) G09F 21/04
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 27.07.2016	DK 27.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 27.07.2016	ES 27.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IS 27.07.2016	HR 27.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PT 16.03.2017	DK 16.11.2016	LV 27.07.2016	LT 27.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 27.10.2016	NL 27.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 28.11.2016	PL 27.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
BE 16.11.2016		SE 27.07.2016	RO 27.07.2016	DK 21.09.2016	
		SI 27.07.2016	SK 27.07.2016		
(11) 2 274 430	(51) C12N 5/079	(11) 2 274 612	(51) G01N 33/543	(11) 2 274 741	(51) G10K 15/06
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
EE 14.09.2016	HR 14.09.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
RO 14.09.2016	SK 14.09.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
				SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
				SI 31.08.2016	
(11) 2 274 470	(51) D06M 13/12	(11) 2 274 686	(51) G06F 17/00	(11) 2 274 781	(51) H01M 8/2455
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		SI 24.08.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 274 515	(51) F03D 9/00	(11) 2 274 704	(51) G06F 21/31	(11) 2 274 799	(51) H01R 13/533
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
				IT 30.11.2016	

(11) 2 274 813	(51) H02J 7/00	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IE 30.03.2016	IS 23.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IT 23.03.2016	LI 31.03.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
ES 03.08.2016	GR 04.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(11) 2 274 903	(51) H01L 31/04	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
LV 03.08.2016	PL 03.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 275 062	(51) A61F 13/06
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	BG 06.10.2016	CE 06.07.2016
(11) 2 274 825	(51) H02M 7/483	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 274 943	(51) H04W 72/04	(11) 2 275 104	(51) A61K 31/4418
SI 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 274 827	(51) H02M 7/537	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FR 11.07.2016	GR 12.08.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 11.05.2016	IE 14.06.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 274 964	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
(11) 2 274 833	(51) H03M 7/30	(84) AT 17.08.2016	(51) H05K 7/14	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	BG 17.11.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 11.05.2016	(11) 2 275 178
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 17.08.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(51) A63B 53/04
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 18.11.2016	FI 17.08.2016	GR 27.01.2017	FI 26.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IT 17.08.2016	HR 17.08.2016	IS 26.02.2017	HR 26.10.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 26.10.2016	LT 26.10.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 17.11.2016	NL 17.08.2016	NO 26.01.2017	NL 26.10.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 19.12.2016	PL 17.08.2016	PT 27.02.2017	PL 26.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 17.08.2016	RO 17.08.2016	CZ 26.10.2016	DK 26.10.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SI 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 26.10.2016	EE 26.10.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 274 979	(51) A01N 37/44	IT 26.10.2016	SK 26.10.2016
(11) 2 274 860	(51) H04L 1/18	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 275 194	(51) B01D 53/94
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IE 22.05.2016	IS 30.07.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LU 22.05.2016	LV 30.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 274 997	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
DK 14.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(51) A44B 19/32	(84) ES 23.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(11) 2 274 869	(51) H04L 9/28	(84) AT 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	AT 22.05.2016	(11) 2 275 218
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) BE 28.02.2017	(51) B23C 3/18
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CZ 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	EE 20.07.2016	DK 20.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 21.10.2016	FI 20.07.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	IS 20.11.2016	HR 20.07.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LT 20.07.2016	IT 20.07.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NO 20.10.2016	LV 20.07.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	RO 20.07.2016	PT 21.11.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SM 23.11.2016	(11) 2 275 015	SK 20.07.2016	SE 20.07.2016
SK 04.05.2016	(84) BE 07.09.2016	(51) A47K 10/16	(84) AT 23.03.2016	SI 20.07.2016	SM 20.07.2016
(11) 2 274 870	(51) H04L 29/06	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(11) 2 275 279	(51) G07D 7/12
(84) AT 07.09.2016	(84) CZ 07.09.2016	CH 31.03.2016	CZ 23.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.06.2016
BG 07.12.2016	EE 07.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CH 30.06.2016	DK 13.04.2016
EE 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 23.03.2016	GR 24.06.2016	EE 13.04.2016	GR 14.07.2016
FI 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 23.03.2016	(11) 2 275 279	HR 13.04.2016	IE 24.06.2016
HR 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.06.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	CH 30.06.2016	DK 13.04.2016
		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 13.04.2016	GR 14.07.2016
		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	HR 13.04.2016	IE 24.06.2016
		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016		

LI 30.06.2016	LV 13.04.2016	LT 23.03.2016	LU 19.05.2016	(11) 2 275 635	(51) E05F 15/632
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
(11) 2 275 305	(51) B60Q 1/14	(11) 2 275 495	(51) G03F 7/105	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
BG 06.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016		
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 275 670	(51) F03D 80/55
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
IT 06.07.2016	LI 31.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016			IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 275 497	(51) C09D 1/02	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SM 06.07.2016	IE 15.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
LU 15.07.2016	SI 06.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(11) 2 275 338	(51) B62M 25/04	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SI 07.09.2016	
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016		
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(11) 2 275 672	(51) F03D 1/06
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016			IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 275 505	(51) C09D 127/12	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(11) 2 275 360	(51) B65D 5/18	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	IE 28.05.2016	IS 06.08.2016	SM 19.10.2016	
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016		
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 275 699	(51) F16C 33/66
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
				LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(11) 2 275 398	(51) C07C 51/347	(11) 2 275 523	(51) C11D 3/02	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	IT 08.06.2016	MC 08.06.2016		
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 2 275 753	(51) F24H 3/04
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SK 08.06.2016	IE 24.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016			DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SK 04.05.2016		(11) 2 275 533	(51) A01N 1/02	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016
(11) 2 275 452	(51) B01J 8/38	(84) EE 06.07.2016	(84) ES 06.07.2016	HR 23.03.2016	IE 19.06.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	IS 23.07.2016	LI 30.06.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	MC 06.07.2016	PT 07.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
IT 08.06.2016	MC 08.06.2016	SK 06.07.2016	LU 01.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SI 06.07.2016		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016			SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SK 08.06.2016	IE 16.09.2016	(11) 2 275 538	(51) C12N 15/09	SK 23.03.2016	
GB 16.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016		
LI 30.09.2016		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 275 769	(51) F41G 1/473
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
(11) 2 275 490	(51) C09D 167/02	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
FI 23.03.2016	FR 31.05.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
IE 19.05.2016	IS 23.07.2016			SM 09.11.2016	
IT 23.03.2016	LI 31.05.2016				

(11) 2 275 785	(51) G01F 1/68	(11) 2 275 980	(51) G06Q 10/10	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016		
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 276 138	(51) H02J 7/00
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 13.07.2016	SK 13.07.2016	GB 14.07.2016	GR 01.07.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		SI 13.07.2016		LI 31.07.2016	LT 30.03.2016
				LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
(11) 2 275 786	(51) F15D 1/02	(11) 2 275 998	(51) G07D 7/12	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SM 30.03.2016	IE 14.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	LU 14.07.2016	IT 14.07.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016		
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 276 163	(51) H02N 1/00
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016			BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SM 19.10.2016				EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
				FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(11) 2 275 810	(51) G01N 31/00	(11) 2 276 034	(51) G11C 11/16	IT 21.09.2016	NL 21.09.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 21.09.2016	
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016		
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016		
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016		
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 276 206	(51) H04L 12/701
IT 02.11.2016		MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
		IE 07.07.2016	LU 07.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
				CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
				RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
				BE 23.11.2016	LU 31.05.2017
(11) 2 275 924	(51) G06F 7/548	(11) 2 276 076	(51) H01L 33/00		
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 276 337	(51) A01K 1/03
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FR 30.05.2016	GB 30.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IE 16.04.2016	IS 30.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	BE 02.11.2016	
SI 06.07.2016		RO 30.03.2016	SE 30.03.2016		
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
(11) 2 275 973	(51) G06K 9/00	(11) 2 276 114	(51) H01Q 1/38	(11) 2 276 383	(51) A47J 43/07
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 11.05.2016	FI 11.05.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	ES 11.05.2016	HR 11.05.2016
IT 18.05.2016	LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	IE 25.06.2016	LT 11.05.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LI 30.06.2016	MC 11.05.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PL 11.05.2016	SE 11.05.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IE 11.09.2016	CH 30.09.2016	RO 11.05.2016	SK 11.05.2016
IE 07.07.2016	LU 07.07.2016	LI 30.09.2016		SI 11.05.2016	
(11) 2 275 975	(51) G06K 9/20	(11) 2 276 122	(51) H01R 13/629	(11) 2 276 411	(51) A61B 17/3207
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016				
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016				
SM 12.10.2016					

(11) 2 276 418	(51) A61C 19/04	(11) 2 276 484	(51) A61K 31/415	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	EE 23.03.2016	GR 24.06.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016		
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 276 627	(51) B29D 30/24
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016			CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(11) 2 276 510	(51) A61K 47/48	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IE 18.04.2016	IS 06.08.2016
		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
		HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
		NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		SI 06.07.2016			
(11) 2 276 426	(51) A61F 2/32	(11) 2 276 516	(51) A61L 31/06	(11) 2 276 628	(51) B31B 37/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
DK 21.09.2016		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	DK 28.09.2016	
		SI 20.07.2016			
(11) 2 276 436	(51) A61F 5/56	(11) 2 276 520	(51) A61M 1/16	(11) 2 276 656	(51) B60T 17/08
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	GR 24.06.2016	IE 14.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
IE 20.05.2016	IT 27.04.2016	IS 23.07.2016	LI 30.04.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016		
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 276 684	(51) B65D 88/08
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 27.04.2016				DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
				ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
				GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
				IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
				LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
				NO 11.08.2016	PT 12.09.2016
				SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
				SK 11.05.2016	
(11) 2 276 444	(51) A61H 35/02	(11) 2 276 592	(51) B22C 9/08	(11) 2 276 695	(51) C01B 15/029
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	BG 13.10.2016	CH 30.04.2016	DK 11.05.2016	LT 23.11.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 13.07.2016	DK 23.03.2016	ES 11.05.2016	NL 23.11.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 13.07.2016	FI 23.03.2016	GR 12.08.2016	PL 23.11.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 14.10.2016	IE 14.04.2016	IT 11.05.2016	CZ 23.11.2016
IE 06.05.2016	IS 30.07.2016	IS 13.11.2016	LI 30.04.2016	LV 11.05.2016	RO 23.11.2016
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	LT 13.07.2016	LV 23.03.2016	NO 11.08.2016	SI 11.05.2016
LT 30.03.2016	LU 06.05.2016	NL 13.07.2016	NO 23.06.2016	SE 11.05.2016	
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 13.07.2016	PT 25.07.2016	SK 11.05.2016	
NO 30.06.2016	RO 30.03.2016	RO 13.07.2016	SE 23.03.2016		
PT 01.08.2016	SI 30.03.2016	SK 13.07.2016	SK 23.03.2016		
SE 30.03.2016					
SK 30.03.2016					
(11) 2 276 449	(51) A61K 8/33	(11) 2 276 594	(51) B22D 11/128	(11) 2 276 749	(51) C07D 251/18
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) DK 18.05.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	HR 23.11.2016	ES 18.05.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LV 23.11.2016	GR 19.08.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NO 23.02.2017	IT 18.05.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	DK 23.11.2016	LV 18.05.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	EE 23.11.2016	NO 18.08.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	SK 23.11.2016	PT 19.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 13.07.2016	SE 28.09.2016		SE 18.05.2016
DK 21.09.2016		SK 13.07.2016	SK 28.09.2016		SK 18.05.2016
(11) 2 276 452	(51) A61K 8/34	(11) 2 276 599	(51) B23B 51/02	(11) 2 276 770	(51) C07F 7/10
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016		
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016		RO 28.09.2016		
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017		SK 28.09.2016		
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016				
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016				

GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SK 31.08.2016	LU 31.05.2017
HR 13.04.2016	IE 16.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SI 31.08.2016	
LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	GR 24.06.2016	IE 02.04.2016		
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	IS 23.07.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 277 102	(51) G06F 3/041
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(11) 2 276 774	(51) C07H 19/06	AT 02.04.2016		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(11) 2 276 987	(51) F25D 25/02	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	IT 02.11.2016	
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016		
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	(11) 2 277 124	(51) G06F 17/50
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
				GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(11) 2 276 811	(51) C08L 95/00	(11) 2 277 013	(51) G01F 15/00	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016		
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(11) 2 277 130	(51) G01C 11/02
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	BE 02.11.2016		(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
				GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
(11) 2 276 855	(51) C12Q 1/68	(11) 2 277 028	(51) G01B 9/02	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016		
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(11) 2 277 173	(51) G11B 20/14
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
		SK 01.06.2016		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 2 276 891	(51) E01F 8/00	(11) 2 277 035	(51) G01N 27/406	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016		
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SK 30.11.2016	LU 31.05.2017	(11) 2 277 212	(51) H01L 51/52
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016			(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
SK 08.06.2016				DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
				ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 276 892	(51) E02B 17/00	(11) 2 277 092	(51) G06F 1/20	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
HR 08.06.2016	ES 08.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LT 08.06.2016	IS 08.10.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
RO 08.06.2016	LV 08.06.2016	FI 16.03.2016	FR 31.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
SK 08.06.2016	SI 08.06.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
		IE 05.05.2016	IS 16.07.2016	SI 10.08.2016	
(11) 2 276 936	(51) F15B 21/04	LT 16.03.2016	LU 05.05.2016		
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 277 232	(51) H01P 5/08
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 16.03.2016		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016			FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016			HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016			IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016			LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016			NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
IT 09.11.2016				PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
				SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
(11) 2 276 964	(51) F17C 1/14	(11) 2 277 093	(51) G06F 1/20	SK 08.06.2016	
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016		
CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016		
		EE 31.08.2016	FI 31.08.2016		
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016		
		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016		
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016		
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016		

(11) 2 277 235	(51) H01Q 3/26	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	NL 09.03.2016	PT 11.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SM 12.10.2016		RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016			SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 277 387	(51) A23K 50/90	(11) 2 277 496	(51) A61K 6/00
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 30.03.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
IT 20.04.2016	LI 31.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 01.07.2016	IE 18.04.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SK 20.04.2016		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SK 30.03.2016	AT 18.04.2016
		SM 19.10.2016			
(11) 2 277 245	(51) H01S 5/183	(11) 2 277 402	(51) A43B 13/12	(11) 2 277 533	(51) A61K 39/015
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 21.10.2016	PT 21.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SK 20.07.2016	CH 31.10.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016		
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016		
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016		
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	SM 19.10.2016			
(11) 2 277 286	(51) H04L 12/28	(11) 2 277 418	(51) A47J 31/44	(11) 2 277 594	(51) A61M 1/36
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				LU 04.08.2016	
(11) 2 277 294	(51) H04L 27/26	(11) 2 277 423	(51) A47K 5/12	(11) 2 277 630	(51) B05C 3/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
FR 06.06.2016	GR 07.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
HR 06.04.2016	IE 10.04.2016	IT 11.05.2016	LI 31.07.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016		
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016		
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
SK 06.04.2016		IE 19.07.2016	LU 19.07.2016		
(11) 2 277 327	(51) H04R 25/00	(11) 2 277 426	(51) A47L 9/16	(11) 2 277 651	(51) B23D 47/02
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	FI 16.03.2016	FR 01.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	GB 23.07.2016	GR 17.06.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	IT 16.03.2016	LI 31.07.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
IT 26.10.2016		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
				NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
				PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
				SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
				IE 23.07.2016	LU 23.07.2016
(11) 2 277 371	(51) A01G 15/00	(11) 2 277 432	(51) A47L 15/50	(11) 2 277 848	(51) C07C 35/21
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 09.03.2016	FR 30.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GB 17.06.2016	GR 10.06.2016	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IE 17.06.2016	IS 09.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LT 09.03.2016	MC 09.03.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016			SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016				

- (11) **2 277 872** (51) **C09B 11/08**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
IE 31.05.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 31.05.2016
LT 23.03.2016 LU 31.05.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 277 912** (51) **C07K 14/81**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 (84) FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 277 956** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
LU 31.05.2017 IT 30.11.2016
- (11) **2 277 978** (51) **C09K 11/06**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IE 31.05.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LU 31.05.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 278 058** (51) **D06F 37/42**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 FR 01.08.2016
GB 17.07.2016 GR 24.06.2016
IS 23.07.2016 LI 31.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 IE 17.07.2016
LU 17.07.2016
- (11) **2 278 140** (51) **F02D 13/02**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **2 278 177** (51) **F16B 41/00**
(84) FI 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 (84) IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 278 217** (51) **F21V 13/04**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 31.07.2016
BG 06.10.2016 (84) CH 31.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LI 31.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 IE 13.07.2016
LU 13.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 278 253** (51) **F28F 9/013**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 278 269** (51) **G01N 21/84**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 278 287** (51) **G01J 3/18**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IT 07.09.2016 NL 07.09.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 IE 08.09.2016
DK 07.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 278 288** (51) **G01J 5/02**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 278 310** (51) **G01N 27/22**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
NL 16.11.2016 (84) PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 278 367** (51) **G02B 6/38**
(84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 (84) FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 (84) HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 (84) IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016
NO 27.10.2016 (84) PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 (84) RO 27.07.2016
SK 27.07.2016 (84) SI 27.07.2016
- (11) **2 278 375** (51) **G02B 21/00**
(84) BE 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016
FI 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016
IE 20.05.2016 (84) LU 20.05.2016
PL 30.03.2016 (84) PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 (84) SI 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 278 408** (51) **G03G 9/08**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 (84) IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 (84) LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 (84) NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 (84) PT 09.03.2017
SE 09.11.2016 (84) DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 (84) EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 (84) SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 (84) IT 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 278 443** (51) **G06F 3/041**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.07.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 (84) FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 (84) HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 (84) LI 31.07.2016
LT 20.04.2016 (84) LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 (84) NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 (84) PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 (84) RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 (84) SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 (84) SM 20.04.2016
IE 15.07.2016 (84) LU 15.07.2016
- (11) **2 278 498** (51) **G06K 9/00**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 (84) SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 (84) IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 278 582** (51) **G10L 19/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 (84) GR 11.11.2016

HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016			SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 278 774	(51) H04L 29/06		
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 278 905	(51) A47L 5/36
(11) 2 278 647	(51) H01M 8/02	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FR 01.08.2016	GB 15.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
NO 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016		
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 278 906	(51) A47L 9/10
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	SM 30.03.2016	IE 15.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
		LU 15.07.2016		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
(11) 2 278 648	(51) H01M 8/026	(11) 2 278 782	(51) H04M 3/42	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 16.11.2016	
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016		
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(11) 2 278 944	(51) A61F 2/90
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	IT 19.10.2016		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
				EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(11) 2 278 681	(51) H02J 50/12	(11) 2 278 787	(51) H04N 1/60	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	IE 27.04.2016	IS 23.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SK 23.03.2016	
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016		
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 278 948	(51) A61F 13/02
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
				DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(11) 2 278 732	(51) H04B 7/185	(11) 2 278 835	(51) H04W 24/02	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
(84) DK 10.08.2016	(84) EE 10.08.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) CH 31.08.2016	FR 13.06.2016	GR 14.07.2016
FI 10.08.2016	IS 10.12.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	HR 13.04.2016	IE 29.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016
NO 10.11.2016	RO 10.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
		LI 31.08.2016	LT 04.05.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(11) 2 278 749	(51) H04L 7/00	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016		
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 278 949	(51) A61B 17/00
FR 01.08.2016	GR 19.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IE 14.08.2016	LU 14.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016			DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 278 895	(51) A43B 13/18	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
IE 08.07.2016	GB 18.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
LU 08.07.2016		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
		SK 13.04.2016		SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 278 756	(51) G06F 13/40	(11) 2 278 900	(51) A47J 31/36	(11) 2 278 953	(51) A61K 9/00
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 14.07.2016	GR 28.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LT 13.04.2016	LT 27.04.2016	HR 04.05.2016	IE 27.05.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NL 13.04.2016			
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	SE 13.04.2016			

LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 13.04.2016		SK 12.10.2016	LU 31.05.2017
				IT 12.10.2016	
(11) 2 278 982	(51) A61K 35/56	(11) 2 279 105	(51) B60T 8/1755	(11) 2 279 301	(51) E01F 1/00
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	HR 16.03.2016	IE 14.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SK 20.04.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	
(11) 2 278 997	(51) A61K 39/145	(11) 2 279 134	(51) F16B 45/00	(11) 2 279 333	(51) F01C 21/02
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 13.07.2016	GR 14.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 13.07.2016	LV 13.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 13.07.2016	PT 14.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PL 13.07.2016	SK 13.07.2016
LV 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	RO 13.07.2016	
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SI 13.07.2016	
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016		
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SI 17.08.2016			
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016				
(11) 2 279 025	(51) A61N 1/378	(11) 2 279 141	(51) B65G 1/137	(11) 2 279 335	(51) F01N 3/025
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) GR 12.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	SI 11.05.2016		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017			LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 279 200	(51) C07K 7/06	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 13.07.2016	HR 13.07.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
IT 23.11.2016		IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
		LV 13.07.2016	RO 13.07.2016		
		SK 13.07.2016	SI 13.07.2016		
(11) 2 279 052	(51) B22D 11/12	(11) 2 279 201	(51) C07K 7/06	(11) 2 279 342	(51) F02M 31/02
(84) ES 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
PT 09.03.2017	DK 09.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IE 19.03.2016	IS 16.07.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016
		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
		RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
		SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(11) 2 279 060	(51) B25B 23/145	(11) 2 279 205	(51) C07K 14/81	(11) 2 279 347	(51) C08L 63/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	EE 17.08.2016	HR 17.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SI 17.08.2016		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
IE 08.05.2016	IS 30.07.2016			IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016			LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LT 30.03.2016	LU 08.05.2016			NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016			PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016			SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016			SI 27.07.2016	
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016				
SK 30.03.2016					
(11) 2 279 096	(51) B60R 7/04	(11) 2 279 253	(51) C12N 15/87	(11) 2 279 352	(51) F04D 29/059
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016
HR 13.04.2016	IE 23.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016
IT 13.04.2016	LI 30.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	HR 16.03.2016	IE 28.04.2016

- IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 (11) **2 279 499** (51) **G06T 17/00** (11) **2 279 674** (51) **A23L 3/22**
LI 30.04.2016 LT 16.03.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) CH 31.05.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016 NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 IE 26.05.2016 LI 31.05.2016
SK 16.03.2016 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 LV 20.04.2016
(11) **2 279 374** (51) **F21V 5/08** (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) CH 31.07.2016
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) CH 31.07.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 (84) GR 20.04.2016 (84) FI 20.04.2016 (84) GR 21.07.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 (84) HR 20.04.2016 (84) LI 31.07.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 (84) LT 20.04.2016 (84) LV 20.04.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 (84) MC 20.04.2016 (84) SI 20.04.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 (84) SK 20.04.2016 (84) LU 14.07.2016
SK 12.10.2016 LU 31.05.2017 (84) SE 20.04.2016 (84) SK 20.04.2016
IT 12.10.2016 IT 23.11.2016 (84) SI 20.04.2016 (84) SK 20.04.2016
- (11) **2 279 534** (51) **H01L 33/48** (11) **2 279 771** (51) **A61M 5/50**
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) CH 31.07.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 (84) FI 20.04.2016 (84) GR 21.07.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 (84) HR 20.04.2016 (84) LI 31.07.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 (84) LT 20.04.2016 (84) LV 20.04.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 (84) MC 20.04.2016 (84) SI 20.04.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 (84) SK 20.04.2016 (84) LU 14.07.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 (84) SK 20.04.2016 (84) LU 14.07.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016 (84) SK 20.04.2016 (84) LU 14.07.2016
- (11) **2 279 396** (51) **G01K 7/42** (11) **2 279 774** (51) **A61M 25/00**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
DK 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) CH 31.07.2016
ES 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) DK 27.07.2016
GR 14.10.2016 (84) HR 13.07.2016 (84) EE 27.07.2016 (84) ES 27.07.2016
IS 13.11.2016 (84) LT 13.07.2016 (84) FI 27.07.2016 (84) GR 28.10.2016
LV 13.07.2016 (84) NL 13.07.2016 (84) HR 27.07.2016 (84) IS 27.11.2016
NO 13.10.2016 (84) PL 13.07.2016 (84) IT 27.07.2016 (84) LI 31.07.2016
PT 14.11.2016 (84) RO 13.07.2016 (84) LT 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016
SE 13.07.2016 (84) SK 13.07.2016 (84) IE 29.07.2016 (84) MC 27.07.2016
SI 13.07.2016 (84) SK 13.07.2016 (84) NL 27.07.2016 (84) NO 27.10.2016
(11) **2 279 403** (51) **G01N 33/53** (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) SE 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016
(84) BG 16.06.2016 (84) CH 31.05.2016 (84) LU 29.07.2016 (84) SI 27.07.2016
CZ 16.03.2016 (84) DK 16.03.2016 (84) BG 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
EE 16.03.2016 (84) ES 16.03.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) CH 31.07.2016
FI 16.03.2016 (84) GR 17.06.2016 (84) DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
HR 16.03.2016 (84) IS 16.07.2016 (84) DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
IT 16.03.2016 (84) LI 31.05.2016 (84) ES 27.07.2016 (84) GR 28.10.2016
LT 16.03.2016 (84) LU 05.05.2016 (84) GR 28.10.2016 (84) HR 27.07.2016
LV 16.03.2016 (84) NL 16.03.2016 (84) IS 27.11.2016 (84) IT 27.07.2016
NO 16.06.2016 (84) PL 16.03.2016 (84) LT 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016
PT 18.07.2016 (84) RO 16.03.2016 (84) IE 28.07.2016 (84) MC 27.07.2016
SE 16.03.2016 (84) SI 16.03.2016 (84) NL 27.07.2016 (84) NO 27.10.2016
SK 16.03.2016 (84) SK 16.03.2016 (84) PL 27.07.2016 (84) PT 28.11.2016
(11) **2 279 417** (51) **G01N 33/574** (84) RO 27.07.2016 (84) SE 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) LU 28.07.2016 (84) SI 27.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) CH 31.07.2016
ES 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) DK 27.07.2016
GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016 (84) EE 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
IS 20.11.2016 (84) IT 20.07.2016 (84) ES 27.07.2016 (84) GR 28.10.2016
LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016 (84) IS 27.11.2016 (84) IT 27.07.2016
NL 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016 (84) LT 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016
PL 20.07.2016 (84) PT 21.11.2016 (84) IE 28.07.2016 (84) MC 27.07.2016
RO 20.07.2016 (84) SE 20.07.2016 (84) NL 27.07.2016 (84) NO 27.10.2016
SK 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016 (84) PL 27.07.2016 (84) PT 28.11.2016
(11) **2 279 494** (51) **G06T 11/00** (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) SM 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) LU 28.07.2016 (84) SI 27.07.2016
FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
HR 02.11.2016 (84) IS 02.03.2017 (84) BG 27.10.2016 (84) CH 31.07.2016
LT 02.11.2016 (84) LV 02.11.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) DK 27.07.2016
NL 02.11.2016 (84) NO 02.02.2017 (84) EE 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
PL 02.11.2016 (84) PT 02.03.2017 (84) ES 27.07.2016 (84) GR 28.10.2016
SE 02.11.2016 (84) DK 02.11.2016 (84) IS 07.01.2017 (84) HR 27.07.2016
CZ 02.11.2016 (84) EE 02.11.2016 (84) LV 07.09.2016 (84) LT 07.09.2016
RO 02.11.2016 (84) SK 02.11.2016 (84) NO 07.12.2016 (84) MC 27.07.2016
BE 02.11.2016 (84) LU 31.05.2017 (84) PT 09.01.2017 (84) NL 27.07.2016
IT 02.11.2016 (84) SI 20.07.2016 (84) SE 07.09.2016 (84) NO 27.10.2016
(11) **2 279 638** (51) **H04W 68/00** (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) SM 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) LU 28.07.2016 (84) SI 27.07.2016
ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
GR 01.03.2017 (84) HR 30.11.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) CH 31.07.2016
LT 30.11.2016 (84) LV 30.11.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) DK 27.07.2016
NL 30.11.2016 (84) NO 28.02.2017 (84) EE 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
PL 30.11.2016 (84) PT 30.03.2017 (84) ES 27.07.2016 (84) GR 28.10.2016
SE 30.11.2016 (84) DK 30.11.2016 (84) IS 27.11.2016 (84) IT 27.07.2016
CZ 30.11.2016 (84) EE 30.11.2016 (84) LT 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016
RO 30.11.2016 (84) SK 30.11.2016 (84) IE 28.07.2016 (84) MC 27.07.2016
IT 30.11.2016 (84) SI 06.07.2016 (84) NL 27.07.2016 (84) NO 27.10.2016
(11) **2 279 641** (51) **H04W 72/04** (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) SM 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) LU 28.07.2016 (84) SI 27.07.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
DK 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) CH 31.07.2016
ES 13.04.2016 (84) FI 13.04.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) DK 27.07.2016
GR 14.07.2016 (84) HR 13.04.2016 (84) EE 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
IE 11.05.2016 (84) IT 13.04.2016 (84) ES 27.07.2016 (84) GR 28.10.2016
LI 31.05.2016 (84) LT 13.04.2016 (84) IS 07.01.2017 (84) HR 27.07.2016
LV 13.04.2016 (84) MC 13.04.2016 (84) LV 07.09.2016 (84) LT 07.09.2016
NL 13.04.2016 (84) NO 13.07.2016 (84) NO 07.12.2016 (84) MC 27.07.2016
PL 13.04.2016 (84) PT 16.08.2016 (84) NL 27.07.2016 (84) NO 27.10.2016
RO 13.04.2016 (84) SE 13.04.2016 (84) PL 27.07.2016 (84) PT 28.11.2016
SI 13.04.2016 (84) SK 13.04.2016 (84) RO 27.07.2016 (84) SE 27.07.2016
(11) **2 279 807** (51) **B21D 5/12** (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) SM 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016
(84) BE 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) LU 28.07.2016 (84) SI 27.07.2016
CZ 07.09.2016 (84) EE 07.09.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
ES 07.09.2016 (84) FI 07.09.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) CH 31.07.2016
GR 08.12.2016 (84) HR 07.09.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) DK 27.07.2016
IS 07.01.2017 (84) LT 07.09.2016 (84) EE 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
LV 07.09.2016 (84) NL 07.09.2016 (84) ES 27.07.2016 (84) GR 28.10.2016
NO 07.12.2016 (84) PL 07.09.2016 (84) IS 27.11.2016 (84) IT 27.07.2016
PT 09.01.2017 (84) RO 07.09.2016 (84) LT 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016
SE 07.09.2016 (84) SK 07.09.2016 (84) IE 28.07.2016 (84) MC 27.07.2016
SM 07.09.2016 (84) SM 27.07.2016 (84) NL 27.07.2016 (84) NO 27.10.2016
SI 07.09.2016 (84) SK 07.09.2016 (84) PL 27.07.2016 (84) PT 28.11.2016
(11) **2 279 814** (51) **B22D 11/103** (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) SM 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) LU 28.07.2016 (84) SI 27.07.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
DK 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) CH 31.07.2016
ES 20.04.2016 (84) FI 20.04.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) DK 27.07.2016
GB 20.07.2016 (84) GR 21.07.2016 (84) EE 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
IE 23.06.2016 (84) HR 21.07.2016 (84) ES 27.07.2016 (84) GR 28.10.2016
LI 30.06.2016 (84) IT 20.04.2016 (84) IS 27.11.2016 (84) IT 27.07.2016
NL 20.04.2016 (84) MC 20.04.2016 (84) LT 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016
PT 22.08.2016 (84) RO 20.04.2016 (84) NL 27.07.2016 (84) NO 27.10.2016
RO 20.04.2016 (84) SK 20.04.2016 (84) PL 27.07.2016 (84) PT 28.11.2016
SI 07.09.2016 (84) SK 20.04.2016 (84) RO 20.04.2016 (84) SE 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016

PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 280 469	(51) H02J 7/35
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	BG 06.10.2016	CH 31.07.2016
(11) 2 280 185	(51) F16D 41/08	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 20.04.2016	LI 31.07.2016	LT 27.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LV 27.07.2016	IE 28.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
FR 01.08.2016	GR 21.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	IT 06.07.2016	LI 31.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SM 27.07.2016	GB 27.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LU 28.07.2016	SI 27.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 280 256	(51) G01J 3/18	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SM 06.07.2016	IE 30.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LU 30.07.2016	SI 06.07.2016
IE 02.07.2016	LU 02.07.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	(11) 2 280 510	(51) H04L 7/04
(11) 2 280 199	(51) F16J 15/08	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 13.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
CH 31.07.2016	CZ 13.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IT 16.11.2016	(11) 2 280 320	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 280 320	(51) G03G 15/16	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
LI 31.07.2016	LT 13.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 04.05.2016	IE 05.07.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	GB 04.08.2016	LU 05.07.2016
IE 26.07.2016	GB 13.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 280 551	(51) H04N 9/31
LU 26.07.2016	SI 13.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 2 280 213	(51) F21V 17/10	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SM 12.10.2016	(11) 2 280 327	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	(11) 2 280 327	(51) G05D 1/02	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 280 596
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) BG 17.11.2016	(51) A01B 15/16
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	FI 17.08.2016	(84) EE 17.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	HR 17.08.2016	GR 18.11.2016
IE 27.07.2016	LU 27.07.2016	(11) 2 280 382	(51) H04W 4/02	LV 17.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 2 280 215	(51) F21S 8/12	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 17.08.2016	NL 17.08.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 280 635	(51) A61B 3/11
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
(11) 2 280 220	(51) F21S 8/10	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(11) 2 280 431	(51) H01L 33/38	SM 20.04.2016	(11) 2 280 636
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017
SI 13.07.2016	(11) 2 280 238	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	IT 30.11.2016	(51) A61B 5/00
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 27.10.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 280 636	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 27.07.2016	(11) 2 280 238	(51) F28F 9/00	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
		(84) BE 31.07.2016	(84) BG 27.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
		CH 31.07.2016	CZ 27.07.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
				PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
				SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
				CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
				RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
				BE 30.11.2016	LU 31.05.2017
				IT 30.11.2016	

- (11) **2 280 657** (51) **A61B 17/32**
(84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 280 677** (51) **A61F 9/008**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 280 683** (51) **A61K 8/898**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 FR 09.05.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IE 25.03.2016 IS 09.07.2016
LI 31.03.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 280 685** (51) **A61K 8/98**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 280 718** (51) **A61Q 19/08**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 280 719** (51) **A61K 38/48**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 280 736** (51) **A61K 49/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 280 749** (51) **A61M 1/36**
(84) BE 31.05.2016 (84) BG 16.06.2016
CH 31.05.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IE 29.05.2016 IS 16.07.2016
LI 31.05.2016 LT 16.03.2016
LU 29.05.2016 LV 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 AT 29.05.2016
- (11) **2 280 783** (51) **B05B 1/16**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 280 791** (51) **B21C 37/04**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 280 806** (51) **B25F 5/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 280 877** (51) **B65B 35/38**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 280 882** (51) **B65D 43/16**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
- ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 LU 31.05.2017
SI 06.07.2016
- (11) **2 280 905** (51) **B81B 3/00**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 280 914** (51) **C04B 35/443**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LI 31.07.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
IE 28.07.2016 LU 28.07.2016
- (11) **2 280 923** (51) **C07C 51/50**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 280 927** (51) **C07C 205/02**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **2 280 963** (51) **C07D 407/12**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SI 20.07.2016

(11) 2 280 980	(51) C07D 498/04	(11) 2 281 223	(51) G05B 19/409	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SK 26.10.2016	LU 31.05.2017
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IT 26.10.2016	
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	(11) 2 281 414	(51) H04W 72/08
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IE 26.03.2016	IS 23.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
IT 23.03.2016	LI 31.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016			NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 281 290	(51) G11C 11/56	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
		CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
(11) 2 281 020	(51) C09D 1/00	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016		
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FR 06.06.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 281 447	(51) A01H 5/00
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	HR 06.04.2016	IE 22.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 27.07.2016	PL 27.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017				
(11) 2 281 039	(51) C07K 14/47	(11) 2 281 292	(51) H01F 17/00	(11) 2 281 456	(51) A01N 3/00
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PT 30.03.2017	EE 30.11.2016
LV 28.09.2016	LT 28.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
PL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 30.11.2016	
RO 28.09.2016	PT 30.01.2017	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016		
DK 28.09.2016	SK 28.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 281 521	(51) A61B 18/12
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
		SI 10.08.2016		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
				GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 281 082	(51) D06F 35/00	(11) 2 281 320	(51) H01P 1/161	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IE 02.04.2016	IS 23.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	SM 05.10.2016	
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016		
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 281 532	(51) A61F 2/46
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
		RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	EE 07.09.2016	GR 08.12.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
				LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
(11) 2 281 125	(51) F16C 19/52	(11) 2 281 322	(51) H01P 7/00	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016
CH 31.05.2016	CZ 23.03.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	SM 07.09.2016	SI 07.09.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016		
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(11) 2 281 577	(51) A61K 47/48
FR 31.05.2016	GB 23.06.2016	IE 14.05.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
GR 24.06.2016	IE 26.05.2016	IT 23.03.2016	IS 23.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
IS 23.07.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	LI 31.05.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
LT 23.03.2016	LU 26.05.2016	LV 23.03.2016	LU 14.05.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 23.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 23.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 23.03.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SI 23.03.2016	LU 31.05.2017	IT 16.11.2016
SK 23.03.2016	AT 26.05.2016				
(11) 2 281 185	(51) G01N 21/3581	(11) 2 281 403	(51) H04M 3/42	(11) 2 281 612	(51) A63B 71/06
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PT 27.02.2017	RO 26.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016		SE 26.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SK 02.11.2016	LU 31.05.2017				
IT 02.11.2016					

RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 281 893	(51) C12N 15/62
SM 05.10.2016		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 2 281 686	(51) B32B 27/36	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016			PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 281 778	(51) C01B 13/14	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016		
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 281 898	(51) C12P 7/06
		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 2 281 718	(51) B60Q 1/10	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
IT 16.03.2016	LI 31.08.2016			SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 281 789	(51) C04B 35/04	SI 10.08.2016	
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016		
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 281 932	(51) D02G 3/48
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	BG 07.12.2016	EE 07.09.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
IE 04.08.2016	GB 04.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
LU 04.08.2016		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
		RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(11) 2 281 719	(51) B60Q 1/14	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	DK 14.09.2016		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016			SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 281 792	(51) C07C 17/354	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CH 30.06.2016		
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 281 933	(51) D04B 1/00
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	HR 27.04.2016	IE 01.06.2016	CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	FR 30.05.2016	GB 30.06.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SM 27.04.2016		IE 30.03.2016	IS 30.07.2016
SM 23.03.2016	IE 03.08.2016			LI 31.03.2016	LT 30.03.2016
GB 03.08.2016	LU 03.08.2016			LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
		(11) 2 281 852	(51) B60C 1/00	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(11) 2 281 728	(51) B60W 30/02	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SK 30.03.2016	
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016		
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 281 935	(51) D06F 25/00
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 09.03.2016	LI 31.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	FI 20.04.2016	FR 01.08.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LI 31.07.2016	LT 20.04.2016
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(11) 2 281 758	(51) B65D 83/38	IE 03.08.2016	GB 03.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	FR 31.08.2016	LU 03.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016			SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016			IE 29.07.2016	LU 29.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016				
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016				
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016				
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016				
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016				
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016				
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016				
SI 27.07.2016					
		(11) 2 281 880	(51) C12N 15/00		
(11) 2 281 776	(51) C01B 3/38	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(11) 2 281 957	(51) E03D 1/012
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 04.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
		HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IE 24.06.2016	IT 04.05.2016
		NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
		SI 06.07.2016		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016

SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SM 04.05.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SI 31.08.2016	
(11) 2 281 963	(51) E04B 2/82	(11) 2 282 110	(51) F21V 7/00	(11) 2 282 307	(51) G09G 3/32
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 20.04.2016	FR 30.06.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
HR 20.04.2016	IE 25.06.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
IT 20.04.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 282 349	(51) H01L 31/02
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IE 16.07.2016	LU 16.07.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
				GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 281 964	(51) E04C 2/04	(11) 2 282 143	(51) F25B 9/14	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
FR 01.08.2016	GB 06.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SM 12.10.2016	
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 282 355	(51) H01L 33/50
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
IE 05.07.2016	LU 05.07.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
		(11) 2 282 154	(51) F28D 20/02	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
		(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(11) 2 281 968	(51) E04D 15/04	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	PT 02.03.2017	DK 02.11.2016	SM 26.10.2016	
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016		
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(11) 2 282 373	(51) H01R 4/18
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SM 02.11.2016		(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016			FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016			HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		(11) 2 282 161	(51) F41A 23/24	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(11) 2 281 983	(51) E05B 15/02	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SM 02.11.2016	
NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017		
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016		
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
				(11) 2 282 386	(51) H02G 3/04
(11) 2 281 984	(51) E05B 15/02	(11) 2 282 178	(51) G01F 1/66	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
(84) DK 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
HR 25.05.2016	IE 29.06.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	HR 20.04.2016	LI 31.07.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NO 25.08.2016	PT 26.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 20.04.2016	IE 08.07.2016
				LU 08.07.2016	
(11) 2 282 050	(51) F03D 1/00	(11) 2 282 300	(51) G08B 13/24	(11) 2 282 405	(51) H04B 1/10
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
FR 30.06.2016	GR 17.06.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
HR 16.03.2016	IE 30.06.2016	IT 31.08.2016	IE 09.09.2016	HR 14.09.2016	LT 14.09.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 31.08.2016	PL 31.08.2016	IT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	NL 31.08.2016	RO 31.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	PT 02.01.2017	SK 31.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SE 02.01.2016			
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SE 02.01.2016			

- PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 282 406**
(84) AT 20.04.2016
CH 31.07.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GB 20.07.2016
HR 20.04.2016
LI 31.07.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LU 16.07.2016
- (11) **2 282 407**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **2 282 420**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 282 437**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 282 445**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
LT 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
- (11) **2 282 478**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
- RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **H04B 1/12**
(84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
IE 16.07.2016
- (51) **H04B 1/16**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (51) **H04B 7/185**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (51) **H04L 5/00**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (51) **H04L 12/10**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **H04L 29/08**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
- NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 282 480**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (11) **2 282 491**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 282 560**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LT 09.03.2016
MC 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
LU 20.07.2016
- (11) **2 282 570**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 282 579**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
LU 31.05.2017
- NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (51) **H04L 29/08**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (51) **G02F 1/1335**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **H04W 4/06**
(84) BE 09.03.2016
CH 31.07.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LI 31.07.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
IE 20.07.2016
- (51) **H04W 16/14**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 282 656**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (11) **2 282 666**
(84) AT 27.04.2016
CH 30.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IE 28.04.2016
LI 30.04.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
- (11) **2 282 582**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 282 592**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 282 628**
(84) BE 31.01.2017
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 282 634**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 282 656**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (11) **2 282 666**
(84) AT 27.04.2016
CH 30.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IE 28.04.2016
LI 30.04.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
- (51) **H04W 48/10**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **H04W 8/08**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **A01G 31/00**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
- (51) **A01N 33/08**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (51) **A47C 1/03**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
- (51) **A61B 5/00**
(84) BE 30.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
IT 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016

- (11) **2 282 693** (51) **A61C 7/00** ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 IE 30.04.2016 IT 13.04.2016
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 LI 30.04.2016 LT 13.04.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 SI 24.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
- (11) **2 282 694** (51) **A61C 8/00** (11) **2 282 825** (51) **B01D 46/24** (11) **2 282 969** (51) **G01L 9/00**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) BE 30.04.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 CH 30.04.2016 BG 16.06.2016 DK 27.07.2016 CZ 27.07.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 FR 17.05.2016 GB 16.06.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
PT 23.03.2017 DK 23.11.2016 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 IS 27.11.2016 NL 27.07.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 IE 01.04.2016 IS 16.07.2016 NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 IT 16.03.2016 LI 30.04.2016 PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
BE 23.11.2016 SK 23.11.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
EE 23.11.2016 NL 16.03.2016 NO 16.06.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 282 700** (51) **A61F 2/24** (11) **2 283 018** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 CH 31.05.2016 CZ 13.04.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 HR 13.04.2016 IE 14.05.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 LI 31.05.2016 LT 13.04.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
IT 02.11.2016 RO 02.11.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 282 748** (51) **A61K 35/44** (11) **2 282 845** (51) **B05B 15/06**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) EE 14.09.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 RO 14.09.2016 SK 16.03.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
BE 09.11.2016 IT 09.11.2016 AT 01.04.2016
- (11) **2 282 790** (51) **A61M 1/36** (11) **2 282 846** (51) **B05C 5/02**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 (84) DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 SK 31.08.2016 SK 31.08.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 SI 31.08.2016 LU 31.05.2017
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 282 794** (51) **A61M 5/315** (11) **2 282 871** (51) **G01D 5/14**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 CH 30.06.2016 CZ 23.03.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 ES 23.03.2016 GB 23.06.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 IT 23.03.2016 LI 30.06.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016 RO 23.03.2016 SI 23.03.2016
- (11) **2 282 809** (51) **A61N 1/08** (11) **2 282 896** (51) **B44F 9/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
- (11) **2 282 953** (51) **B65D 75/32** (11) **2 283 098** (51) **C09J 7/02**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) CZ 28.09.2016
CH 30.04.2016 CZ 13.04.2016 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IE 14.05.2016 LT 13.04.2016 IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016 NL 06.07.2016 LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 06.07.2016
SE 06.07.2016
SK 06.07.2016
- (11) **2 283 112** (51) **A61K 39/02**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 LU 31.05.2017
IT 12.10.2016
- (11) **2 283 116** (51) **C12N 5/079**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 NL 28.09.2016
PL 28.09.2016 RO 28.09.2016
SK 28.09.2016 DK 28.09.2016

IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	IT 12.10.2016		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016			CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	(11) 2 283 218	(51) F02C 7/24	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(11) 2 283 124	(51) G12N 9/16	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	LU 31.05.2017	IT 30.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 283 366	(51) G01N 33/68
CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	ES 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 283 225	(51) F02M 35/00	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
(11) 2 283 131	(51) G12N 15/10	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 10.08.2016	SK 10.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SI 10.08.2016	
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 283 376	(51) G01R 33/48
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	HR 30.03.2016	IE 17.04.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	RO 20.07.2016	PT 21.11.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 20.07.2016	SE 20.07.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 283 226	(51) F02M 47/02	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SI 10.08.2016		(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 08.06.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016
(11) 2 283 132	(51) G12N 15/10	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SK 30.03.2016	
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	(11) 2 283 390	(51) G02B 6/38
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SK 08.06.2016		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 283 303	(51) G01B 5/00	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SK 26.10.2016	LU 31.05.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
IT 26.10.2016		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IT 09.11.2016	
(11) 2 283 177	(51) B32B 5/02	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 283 455	(51) G06K 19/077
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
DE 01.12.2016	DK 13.04.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
IE 28.05.2016	IT 13.04.2016	LU 31.05.2017		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 283 304	(51) G01B 9/02	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	(11) 2 283 460	(51) G06T 7/00
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(11) 2 283 188	(51) E03F 5/20	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FR 23.05.2016	GR 24.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IE 21.04.2016	IS 23.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 283 305	(51) G01B 9/02	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	AT 21.04.2016	
(11) 2 283 207	(51) E21B 43/00	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	(11) 2 283 462	(51) G06T 7/00
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 2 283 354	(51) G01N 33/18	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
LV 12.10.2016	PL 12.10.2016			GR 07.10.2016	HR 06.07.2016

IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
SI 06.07.2016					
(11) 2 283 502	(51) H01H 13/83	(11) 2 283 628	(51) H04L 29/06	(11) 2 283 767	(51) A61B 1/00
(84) BE 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.07.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IS 20.11.2016	LI 31.08.2016
NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 20.07.2016	IE 04.08.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SI 03.08.2016		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
		SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
				SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
				LU 04.08.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 283 517	(51) H01L 21/768	(11) 2 283 646	(51) H04N 5/225	(11) 2 283 768	(51) A61B 1/00
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016		
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016				
(11) 2 283 551	(51) H01S 5/14	(11) 2 283 653	(51) H04L 29/08	(11) 2 283 792	(51) A61C 8/00
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 13.04.2016	HR 13.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	MC 13.04.2016	RO 13.04.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016		
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 283 849	(51) A61K 38/48
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016			GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
				LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
				NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
				PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
				RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(11) 2 283 563	(51) H02K 5/00	(11) 2 283 676	(51) H04W 36/08	(11) 2 283 868	(51) A61K 47/48
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	ES 30.03.2016	GR 01.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IT 30.03.2016	PT 01.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SK 30.03.2016	
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IE 21.04.2016	IS 16.07.2016		
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016		
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016		
SI 07.09.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
		RO 16.03.2016	SE 16.03.2016		
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
(11) 2 283 567	(51) H02M 1/00	(11) 2 283 699	(51) H05B 6/80	(11) 2 283 875	(51) A61L 9/12
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 12.10.2016	IS 12.02.2017
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 12.10.2016	NL 12.10.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016		
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 283 902	(51) A62C 35/02
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	SI 27.07.2016		(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
				EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
				FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
				IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
				LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
				NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
				PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
				RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
				SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
(11) 2 283 592	(51) H04B 10/27	(11) 2 283 735	(51) B26D 3/26		
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016		
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016		
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016		
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016		
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017		

MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	(11) 2 285 261	(51) A47J 37/07	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
SM 13.07.2016	IE 03.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
GB 13.10.2016	FR 13.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016		
LU 03.08.2016	SI 13.07.2016	PT 23.03.2017	CZ 23.11.2016	(11) 2 285 411	(51) A61K 31/715
		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
(11) 2 285 128	(51) H04N 5/85	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	EE 21.09.2016	GR 22.12.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016			LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 285 270	(51) A61B 5/00	RO 21.09.2016	SK 21.09.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016		
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	(11) 2 285 417	(51) A61K 49/00
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	IE 24.04.2016	IT 20.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	LI 30.04.2016	LT 20.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
SI 20.07.2016		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
(11) 2 285 140	(51) H04W 76/04	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016			SI 10.08.2016	
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 2 285 277	(51) A61B 5/154	(11) 2 285 432	(51) A61F 13/02
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
IE 16.06.2016	IS 30.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
PT 01.08.2016	SI 30.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IT 23.03.2016	LI 31.05.2016
SK 30.03.2016		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LT 23.03.2016	LU 29.05.2016
		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
(11) 2 285 186	(51) H05B 33/10	(11) 2 285 299	(51) A61B 17/58	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 23.03.2016	
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016		
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 285 443	(51) A61M 25/10
HR 09.03.2016	IE 18.05.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
LI 31.05.2016	LT 09.03.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LU 18.05.2016	LV 09.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SI 06.07.2016		PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016			DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SK 09.03.2016		(11) 2 285 303	(51) A61B 18/14	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
		CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016	LU 31.05.2017	
		ES 30.03.2016	GR 01.07.2016		
		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 285 444	(51) A61N 1/36
		LT 30.03.2016	LU 07.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
		LV 30.03.2016	PL 30.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
		PT 01.08.2016	SI 30.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		SK 30.03.2016		LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
				NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
		(11) 2 285 356	(51) A61K 9/20	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016		
		IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(11) 2 285 495	(51) B05B 5/04
		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) DK 30.03.2016
		NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	IE 12.06.2016	IS 30.07.2016
		SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
				LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
		(11) 2 285 360	(51) A61K 9/22	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
		(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		GB 13.07.2016	GR 14.07.2016		

(11) 2 285 505	(51) B09C 1/00	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SK 26.10.2016	
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016		
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	(11) 2 285 915	(51) B41J 2/01
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LU 31.05.2017		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
NO 17.11.2016	PT 19.12.2016			GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	(11) 2 285 714	(51) B65G 17/12	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
		GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
		NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
		LU 31.05.2017		SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 285 562	(51) B32B 3/24	(11) 2 285 777	(51) C07C 51/09	(11) 2 285 920	(51) C09D 11/00
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
PL 03.08.2016	RO 03.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
		SI 07.09.2016			
(11) 2 285 587	(51) B42D 25/29	(11) 2 285 815	(51) C07H 1/08	(11) 2 285 943	(51) C11D 1/825
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
				SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 285 686	(51) B65B 3/02	(11) 2 285 823	(51) C12N 9/54	(11) 2 285 952	(51) C12N 7/04
(84) AT 27.04.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.06.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
IE 18.06.2016	IT 27.04.2016	HR 27.04.2016	IE 09.06.2016	IE 16.06.2016	IS 23.07.2016
LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 23.03.2016	
SK 27.04.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
(11) 2 285 687	(51) B65B 3/04	(11) 2 285 896	(51) C08L 23/08	(11) 2 285 956	(51) C12N 15/00
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CH 31.05.2016	DK 16.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 18.05.2016	EE 18.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
IE 19.05.2016	IS 16.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 18.05.2016	IE 12.06.2016
LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
LV 19.05.2016	LV 16.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SK 16.03.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 18.05.2016	
(11) 2 285 695	(51) B65B 59/00	(11) 2 285 902	(51) B32B 27/16	(11) 2 285 958	(51) C12N 15/10
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 09.03.2016	GR 10.06.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IT 09.03.2016	LV 09.03.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	MC 09.03.2016	PL 09.03.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 07.09.2016	CZ 26.10.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SI 07.09.2016			
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016				
SI 10.08.2016					
(11) 2 285 699	(51) B65D 1/02				
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016				
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016				

(11) 2 286 236	(51) G01N 33/82	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SK 23.03.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016				
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016				
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016				
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016				
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016				
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016				
SK 20.04.2016					
(11) 2 286 300	(51) G02C 3/00	(11) 2 286 404	(51) G09F 15/00	(11) 2 286 497	(51) G01D 4/00
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
CZ 23.03.2016	DE 01.12.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	IE 10.06.2016	IT 13.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
FR 31.05.2016	GB 23.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
GR 24.06.2016	IE 07.05.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
LU 07.05.2016	LV 23.03.2016	SK 13.04.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016				
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016				
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016				
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016				
(11) 2 286 303	(51) G03G 7/00	(11) 2 286 429	(51) H01H 50/54	(11) 2 286 507	(51) H02M 3/155
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016			SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
LU 31.05.2017	SI 07.09.2016			SI 06.07.2016	
(11) 2 286 345	(51) H04L 12/931	(11) 2 286 432	(51) H01H 71/10	(11) 2 286 524	(51) H04W 72/12
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 13.04.2016	GB 13.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
IE 27.03.2016	IS 23.07.2016	IE 03.06.2016	IT 13.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
IT 23.03.2016	LI 31.03.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
(11) 2 286 402	(51) G09B 21/00	(11) 2 286 442	(51) H01L 49/02	(11) 2 286 529	(51) H04J 3/06
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 01.06.2016	GR 02.09.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
NO 13.10.2016	NO 23.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
PT 14.11.2016	PT 25.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SK 01.06.2016	
SE 13.07.2016	SE 23.03.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016		
SI 13.07.2016	SK 23.03.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016		
(11) 2 286 403	(51) A61C 11/00	(11) 2 286 485	(51) H01P 7/08	(11) 2 286 540	(51) H04L 9/32
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IE 29.04.2016	IS 23.07.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
		RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
		SI 17.08.2016		RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
				SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
				LU 31.05.2017	
(11) 2 286 490	(51) H01R 33/08	(11) 2 286 490	(51) H01R 33/08	(11) 2 286 549	(51) H04L 12/801
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
FR 30.06.2016	GB 20.07.2016	FR 30.06.2016	GB 20.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
IE 12.06.2016	IT 20.04.2016	IE 12.06.2016	IT 20.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016

RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	LU 20.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 286 571	(51) H04L 29/08	(11) 2 286 702	(51) A47K 3/12	(11) 2 286 762	(51) A61F 2/16
(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	CH 31.08.2016	CZ 20.07.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016	IT 03.08.2016	LI 31.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
(11) 2 286 577	(51) H04M 11/00	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016	IE 19.08.2016	GB 20.10.2016	SM 03.08.2016	IE 12.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LU 19.08.2016	SI 20.07.2016	LU 12.08.2016	SI 03.08.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 286 712	(51) A47L 23/20	(11) 2 286 771	(51) A61F 2/90
HR 09.03.2016	IE 17.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
IS 09.07.2016	LI 31.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LI 31.05.2016	MC 11.05.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SM 09.03.2016		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
(11) 2 286 582	(51) H04N 5/775	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 286 774	(51) A61F 13/49
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 286 734	(51) A61B 17/064	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 286 618	(51) H04W 48/00	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 286 794	(51) A61K 9/127
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	(84) RO 30.03.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 286 737	(51) A61B 17/068	(11) 2 286 825	(51) A61K 38/04
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016
IS 11.05.2016	IS 06.08.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	LV 28.09.2016	SK 28.09.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	(11) 2 286 828	(51) A61K 38/43
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SK 06.04.2016		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 286 637	(51) H05B 33/08	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SM 20.07.2016	LU 16.08.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SI 20.07.2016		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(11) 2 286 742	(51) A61B 17/17	(11) 2 286 845	(51) A61L 2/16
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	LT 16.11.2016	NL 16.11.2016
LU 31.05.2017	IT 16.11.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
(11) 2 286 643	(51) H05H 1/46	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	IS 10.12.2016	LI 31.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IE 20.08.2016	MC 10.08.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 286 871	(51) A61N 1/36
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016				

ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 287 068	(51) B62J 15/02	(11) 2 287 174	(51) C07K 1/16
GR 21.07.2016	IE 28.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
IT 20.04.2016	LI 30.04.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		SM 05.10.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
				SI 27.07.2016	
(11) 2 286 885	(51) B01D 3/22	(11) 2 287 075	(51) B64G 1/00	(11) 2 287 194	(51) C07K 16/28
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 26.10.2016	NL 26.10.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	IT 26.10.2016	
		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016		
		SM 12.10.2016			
(11) 2 286 961	(51) B25B 23/14	(11) 2 287 102	(51) B66B 5/02	(11) 2 287 227	(51) C08G 65/22
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	HR 06.04.2016	IE 09.06.2016
DK 12.10.2016	RO 12.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IS 06.08.2016	LI 30.06.2016
EE 12.10.2016	IT 12.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SK 12.10.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
SM 12.10.2016		RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
				SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
				SK 06.04.2016	
(11) 2 286 996	(51) B41F 13/004	(11) 2 287 119	(51) C03B 37/014	(11) 2 287 234	(51) C08J 3/12
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 23.03.2016	GR 24.06.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	GB 26.07.2016	GR 14.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	HR 13.04.2016	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	LU 21.05.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 23.03.2016	
IE 21.08.2016	GB 21.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
FR 31.08.2016	LU 21.08.2016	IE 26.07.2016	LU 26.07.2016		
(11) 2 287 014	(51) G09F 3/00	(11) 2 287 125	(51) C08J 5/18	(11) 2 287 357	(51) C23C 18/16
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IT 13.04.2016	LI 31.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
				NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
				PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
				SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
				SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
				LU 17.08.2016	GB 17.08.2016
(11) 2 287 057	(51) B60T 8/172	(11) 2 287 129	(51) C04B 41/89	(11) 2 287 385	(51) D06F 58/20
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
FI 09.03.2016	HR 09.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 14.07.2016	IE 14.04.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016
LI 31.08.2016	LT 09.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016		
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016		
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016		
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 07.09.2016			
SM 09.03.2016	IE 02.08.2016				
GB 02.08.2016	FR 31.08.2016				
LU 02.08.2016					

NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SK 13.04.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(11) 2 287 396	(51) D21D 1/00	SM 16.03.2016	IE 19.08.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GB 19.08.2016	FR 31.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	LU 19.08.2016		DK 21.09.2016	CH 30.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 287 549	(51) F25D 17/02	LI 30.11.2016	
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 287 845	(51) G11B 20/00
FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016
IE 25.03.2016	IS 23.07.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
IT 23.03.2016	LI 31.03.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	IE 23.03.2016	IS 23.07.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	IT 23.03.2016	LI 31.03.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	IT 30.11.2016		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016			NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
(11) 2 287 409	(51) E03C 1/08	(11) 2 287 578	(51) G01J 3/18	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 23.03.2016	
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 287 859	(51) G21K 5/04
NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	DE 01.12.2016	DK 23.03.2016
SK 20.04.2016		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
		RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	FI 23.03.2016	FR 31.05.2016
		SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016
		LU 31.05.2017		IE 01.05.2016	IS 23.07.2016
(11) 2 287 500	(51) F16J 15/447	(11) 2 287 595	(51) G01N 23/00	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LU 01.05.2016	LV 23.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SK 23.03.2016	
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016		
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 287 893	(51) H01L 21/027
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 20.04.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		IE 11.08.2016	FR 31.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
		LU 11.08.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(11) 2 287 521	(51) F21S 8/00	(11) 2 287 603	(51) G01N 27/90	(11) 2 287 894	(51) H01L 21/027
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	HR 04.05.2016	LI 31.08.2016	LT 28.09.2016	PL 28.09.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	DK 28.09.2016	
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016		
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 287 933	(51) H01L 35/00
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
		IE 19.08.2016	LU 19.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
				DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
				ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
				GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
				LI 31.08.2016	LT 04.05.2016
				LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
				NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
				PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
				RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
				SM 04.05.2016	IE 13.08.2016
				GB 13.08.2016	LU 13.08.2016
(11) 2 287 525	(51) F21S 8/00	(11) 2 287 612	(51) G01N 33/543	(11) 2 287 936	(51) B82Y 10/00
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 22.12.2016	NL 21.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
GR 24.06.2016	IE 16.06.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LI 31.08.2016	LT 04.05.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	DK 21.09.2016		LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016			NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016			PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016			RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016			SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SK 23.03.2016				SM 04.05.2016	IE 13.08.2016
				GB 13.08.2016	LU 13.08.2016
(11) 2 287 547	(51) F25B 30/06	(11) 2 287 722	(51) G06F 3/12	(11) 2 287 936	(51) B82Y 10/00
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	GR 22.12.2016	GR 22.12.2016		
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	PT 23.01.2017			
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	SE 21.09.2016			
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	DK 21.09.2016			

FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 288 101	(51) H04L 29/06	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
HR 04.05.2016	IE 11.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 28.09.2016	
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 288 314	(51) A61F 2/95
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(11) 2 287 944	(51) H01M 4/36	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	FR 20.06.2016	GB 20.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
HR 06.04.2016	IE 23.06.2016	IE 04.09.2016	CH 30.09.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LI 30.09.2016		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 288 105	(51) H04L 29/06	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SK 20.04.2016	
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016		
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 288 315	(51) A61F 2/958
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
		PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(11) 2 287 961	(51) H01G 9/20	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
CH 31.05.2016	CZ 25.05.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016			LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	(11) 2 288 254	(51) A01H 5/00	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
IE 29.05.2016	IT 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
LI 31.05.2016	LT 25.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LU 31.05.2017	
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016		
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 288 388	(51) A61K 51/08
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(11) 2 287 988	(51) H02G 11/00	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LU 31.05.2017	IT 30.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016			IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 288 280	(51) A47J 43/07	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
IE 27.04.2016	LI 30.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016		
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 288 444	(51) B04B 1/10
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IE 08.06.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(11) 2 288 077	(51) H04L 12/24	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 30.03.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016			RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 288 284	(51) A61B 1/005	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016		
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	(11) 2 288 457	(51) B22D 11/04
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SM 02.11.2016		LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
		LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(11) 2 288 087	(51) G10L 19/00	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016			LU 31.05.2017	
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 288 312	(51) A61F 2/30		
IE 25.05.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 288 463	(51) B23D 59/00
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
LT 30.03.2016	LU 25.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SK 30.03.2016		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016

RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
IT 30.11.2016		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
		SK 23.11.2016	IT 23.11.2016		
(11) 2 288 476	(51) B25B 23/14	(11) 2 288 743	(51) D06F 93/00	(11) 2 288 851	(51) F23D 14/22
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 28.02.2017
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
DE 01.12.2016	DK 27.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
HR 27.04.2016	IE 04.05.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016			(11) 2 288 852	(51) F23R 3/28
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 288 753	(51) E01D 19/04	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
		CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(11) 2 288 515	(51) B60R 7/06	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016	FI 30.03.2016	GB 30.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
CH 31.05.2016	CZ 23.03.2016	HR 30.03.2016	IE 09.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IS 30.07.2016	LI 30.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
ES 23.03.2016	GR 24.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016
GB 23.06.2016	IS 23.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SK 27.04.2016	
IE 15.05.2016	LI 31.05.2016	PL 30.03.2016	SE 30.03.2016		
IT 23.03.2016	LU 15.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 288 884	(51) G01J 3/46
LT 23.03.2016	NL 23.03.2016			(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016
LV 23.03.2016	PL 23.03.2016	(11) 2 288 754	(51) E01F 7/04	HR 11.05.2016	IE 27.05.2016
NO 23.06.2016	PT 23.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 04.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DE 03.01.2017	DK 04.05.2016	MC 11.05.2016	RO 11.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SK 23.03.2016	AT 15.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016		
		IE 08.06.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 288 922	(51) G01N 33/68
(11) 2 288 595	(51) C07D 215/18	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	RO 04.05.2016	PT 05.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SI 04.05.2016	SE 04.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GB 04.08.2016	SK 04.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016			IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(11) 2 288 794	(51) F01K 23/06	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LU 31.05.2017		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SI 17.08.2016	
		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(11) 2 288 937	(51) G01S 7/48
(11) 2 288 596	(51) C07D 221/22	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 30.03.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	DK 23.11.2016	RO 23.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	EE 23.11.2016	BE 23.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	FR 30.05.2016	GR 01.07.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LU 31.05.2017		HR 30.03.2016	IE 02.04.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016			IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016			LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 288 810	(51) F01K 7/40	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
LU 31.05.2017	IT 30.11.2016	DE 01.11.2016	DK 06.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		EE 06.04.2016	FI 06.04.2016		
(11) 2 288 613	(51) C07D 487/04	FR 06.06.2016	GB 06.07.2016	(11) 2 288 951	(51) G02B 6/44
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IE 13.04.2016	IS 06.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	FI 23.03.2016	FR 31.05.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	IE 19.05.2016	IS 23.07.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LU 19.05.2016	LV 23.03.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 06.04.2016		NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016			PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	(11) 2 288 829	(51) F16J 3/06	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
		(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 288 650	(51) C08K 5/00	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 288 955	(51) G02B 27/09
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016				

SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 289 278	(51) H04W 16/14
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SI 17.08.2016		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016			BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(11) 2 288 970	(51) G05D 1/02	(11) 2 289 149	(51) F24J 2/07	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
IE 08.05.2016	IT 27.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	DK 28.09.2016	
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016		
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 2 289 279	(51) H04W 92/20
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 11.05.2016		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016			BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 289 168	(51) H03K 17/96	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(11) 2 288 979	(51) G06F 3/033	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SI 31.08.2016	
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016		
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 289 295	(51) A01B 49/06
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016			GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
		(11) 2 289 191	(51) H04L 1/00	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(11) 2 289 072	(51) H01B 7/00	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) DK 10.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 20.02.2017	DK 19.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SM 19.10.2016	
NO 10.11.2016	SI 10.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016		
		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 289 312	(51) A01K 15/02
(11) 2 289 076	(51) H01C 7/12	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016			ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
FI 06.04.2016	FR 06.06.2016	(11) 2 289 251	(51) G01S 3/20	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
HR 06.04.2016	IE 22.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SI 31.08.2016	
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016		
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(11) 2 289 339	(51) A47J 43/20
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
AT 22.05.2016		(11) 2 289 252	(51) H04W 4/08	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(11) 2 289 101	(51) H01L 27/146	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	SK 20.04.2016	IE 15.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	LU 15.07.2016	
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016		
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LU 31.05.2017		(11) 2 289 340	(51) A22C 21/00
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016			(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SI 24.08.2016		(11) 2 289 274	(51) H04W 52/50	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
		(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016
(11) 2 289 138	(51) H02H 7/26	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IT 23.03.2016	LI 31.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	MC 23.03.2016	NO 23.06.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IT 23.11.2016		SM 23.03.2016	IE 21.07.2016
				LU 21.07.2016	

(11) 2 289 347	(51) A23K 10/30	(11) 2 289 571	(51) A61L 29/08	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016		
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 289 671	(51) B25H 3/02
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	GR 04.11.2016	NL 03.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		(11) 2 289 572	(51) A61L 27/34	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
(11) 2 289 369	(51) A47B 77/08	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	(11) 2 289 680	(51) B27G 19/02
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
LI 31.08.2016	LT 13.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	SI 17.08.2016		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016			FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 289 573	(51) A61L 29/08	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
IE 10.08.2016	GB 13.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
FR 13.09.2016	LU 10.08.2016	LV 26.10.2016	PL 26.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SI 13.07.2016		PT 27.02.2017	CZ 26.10.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 289 371	(51) A47C 23/00	SK 26.10.2016		SM 23.03.2016	IE 25.08.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(11) 2 289 601	(51) A62C 31/02	GB 25.08.2016	FR 31.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LU 25.08.2016	
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017		
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 289 681	(51) B27G 19/02
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
SM 12.10.2016		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
		BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 289 375	(51) A47G 21/02			MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 289 603	(51) A63B 21/22	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IE 25.08.2016	GB 25.08.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	FR 31.08.2016	LU 25.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016		
PL 20.04.2016	RO 20.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 289 690	(51) B29C 70/32
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) CZ 30.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LU 16.07.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		SM 13.04.2016		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 289 380	(51) A47L 9/00			IT 30.03.2016	LI 31.05.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 289 610	(51) B01D 53/26	LT 30.03.2016	LU 28.05.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 06.10.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SI 30.03.2016	SM 30.03.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016		
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IS 06.11.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 289 722	(51) B60J 7/02
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	MC 06.07.2016	NO 06.10.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SM 04.05.2016		RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
		SM 06.07.2016	IE 17.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(11) 2 289 496	(51) A61K 9/48	LU 17.08.2016	SI 06.07.2016	IE 15.04.2016	IS 23.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(11) 2 289 618	(51) B01J 20/291	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
GR 18.11.2016	LT 17.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	MC 24.08.2016	PL 24.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016			SM 23.03.2016	
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016				

(11) 2 289 725	(51) B60J 7/20	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LV 14.09.2016	PT 16.01.2017
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SM 30.03.2016	IE 05.08.2016		
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016			(11) 2 290 119	(51) C23C 14/06
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(11) 2 289 979	(51) C08G 77/50	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
SM 12.10.2016		ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016
(11) 2 289 732	(51) B60N 2/02	IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
IT 13.04.2016	NL 13.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SM 04.05.2016	IE 18.08.2016	IE 31.08.2016	LU 31.08.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	GB 18.08.2016	FR 31.08.2016		
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LU 18.08.2016		(11) 2 290 182	(51) E05F 1/12
GB 26.10.2016	CH 31.10.2016			(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
LI 31.10.2016		(11) 2 290 003	(51) C08L 77/00	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 289 733	(51) B60N 2/28	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IT 30.03.2016	LI 31.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	DK 28.09.2016		IE 28.08.2016	GB 28.08.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016			FR 31.08.2016	LU 28.08.2016
SM 05.10.2016		(11) 2 290 004	(51) C08L 77/02		
		(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(11) 2 290 184	(51) E05F 3/22
(11) 2 289 744	(51) B60T 8/1755	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
IT 18.05.2016	LI 31.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SI 31.08.2016		DK 21.09.2016	
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016				
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 290 024	(51) C09D 11/322	(11) 2 290 204	(51) B01D 53/90
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
IE 24.08.2016	LU 24.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(11) 2 289 968	(51) C08G 63/676	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IE 15.06.2016	IT 20.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 17.08.2016	
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016			(11) 2 290 217	(51) F02D 9/10
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 290 044	(51) C10N 30/10	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
IE 24.08.2016	LU 24.08.2016	LV 09.11.2016	PL 09.11.2016	FI 16.03.2016	GB 16.06.2016
		PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(11) 2 289 974	(51) C08G 77/06	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IE 17.03.2016	IS 16.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IT 16.03.2016	LI 31.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	EE 09.11.2016		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SK 09.11.2016		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016			PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 290 051	(51) C12N 1/21	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016		
LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016		
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016		

(11) 2 290 235	(51) F03D 17/00	(11) 2 290 428	(51) G02B 27/01	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
(84) BE 18.05.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IE 19.08.2016	GB 19.08.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	FR 31.08.2016	LU 19.08.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016		
RO 18.05.2016	SI 18.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 290 618	(51) G07C 9/00
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
IE 28.08.2016	LU 28.08.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016
		SM 02.11.2016		DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
				FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(11) 2 290 269	(51) F16J 15/32	(11) 2 290 434	(51) G02F 1/133	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IT 01.06.2016	LI 31.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
LI 31.08.2016	LT 06.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IE 30.07.2016	LU 30.07.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016		
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	IT 23.11.2016		(11) 2 290 626	(51) H04L 29/06
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016			(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	(11) 2 290 442	(51) G03B 21/00	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
IE 26.08.2016	GB 06.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
FR 06.09.2016	LU 26.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SI 06.07.2016		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(11) 2 290 292	(51) F24C 7/08	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016		
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016			(11) 2 290 679	(51) H01L 21/67
LI 31.08.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 290 450	(51) G03G 5/05	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
NL 13.07.2016	PT 14.11.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
IE 28.08.2016	GB 13.10.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
LU 28.08.2016	SI 13.07.2016	LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
		LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
		NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(11) 2 290 321	(51) G01C 21/00	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SM 04.05.2016	IE 01.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	GB 01.09.2016	CH 30.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LI 30.09.2016	
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SM 01.06.2016	IE 18.08.2016		
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LU 18.08.2016		(11) 2 290 697	(51) H01L 29/78
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016			(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 290 452	(51) G03G 5/147	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
		GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
		IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
		LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
		LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
		NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
		PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SM 06.07.2016	IE 01.09.2016
		RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	GB 06.10.2016	CH 30.09.2016
		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LI 30.09.2016	SI 06.07.2016
		SM 01.06.2016	IE 24.08.2016		
		LU 24.08.2016		(11) 2 290 709	(51) H01L 33/20
(11) 2 290 420	(51) G21K 1/06	(11) 2 290 597	(51) G06Q 10/00	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IT 18.05.2016	LI 31.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
LI 31.08.2016	LT 27.07.2016			PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
LV 27.07.2016	IE 28.08.2016				
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016				
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016				
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016				
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016				
SM 27.07.2016	DE 01.03.2017				
GB 27.10.2016	FR 27.09.2016				
LU 28.08.2016	SI 27.07.2016				

RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(11) 2 290 928	(51) H04M 1/725
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(11) 2 290 731	(51) H01M 10/60	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 09.11.2016		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016			PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 290 828	(51) H04B 1/00	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SI 06.07.2016	
SM 12.10.2016		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017		
(11) 2 290 747	(51) H01R 4/18	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 290 945	(51) H04N 5/16
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SM 09.11.2016		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 290 837	(51) H04B 7/08	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SI 31.08.2016	
		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
(11) 2 290 748	(51) H01R 4/20	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 290 981	(51) H04N 7/24
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	LT 24.08.2016	NL 24.08.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016			PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 290 854	(51) H04B 10/25	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016		
SI 07.09.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 290 991	(51) H04N 19/52
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 2 290 754	(51) H01R 13/62	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	GR 11.11.2016	LI 31.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	IE 11.08.2016	MC 10.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SM 05.10.2016		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017			SK 10.08.2016	LU 11.08.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016			SI 10.08.2016	
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 290 894	(51) H04L 29/02		
		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 291 019	(51) H04W 16/10
(11) 2 290 758	(51) H01R 13/658	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SM 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 290 768	(51) H02B 1/28			(11) 2 291 026	(51) H04W 76/06
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(11) 2 290 927	(51) H04M 1/725	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SM 26.10.2016		DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016		
(11) 2 290 796	(51) H02M 3/335	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	(11) 2 291 044	(51) H04W 74/00
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SM 12.10.2016		(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017			BG 06.10.2016	CH 31.08.2016

CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	(11) 2 291 164	(51) A61J 11/00	IE 25.05.2016	IS 30.07.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) CZ 18.05.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	LU 25.05.2016	LV 30.03.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
LI 31.08.2016	LT 06.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	IE 09.06.2016	IT 18.05.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016		
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 291 336	(51) C08F 216/14
IE 06.08.2016	LU 06.08.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SI 06.07.2016		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
				HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
(11) 2 291 064	(51) H05K 7/20	(11) 2 291 167	(51) A61C 13/15	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 17.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
LI 31.08.2016	LT 17.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
LV 17.08.2016	IE 20.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016		
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 291 354	(51) C07D 213/06
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LU 31.05.2017		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SM 17.08.2016	LU 20.08.2016			LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
				NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(11) 2 291 126	(51) A61B 17/068	(11) 2 291 173	(51) A61K 8/97	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IT 09.11.2016	
FI 23.03.2016	GB 23.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016		
GR 24.06.2016	IE 05.05.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	(11) 2 291 357	(51) C07D 227/087
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
LU 05.05.2016	LV 23.03.2016	SK 05.10.2016		EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016			FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 291 207	(51) A61M 1/00	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016
		FI 08.06.2016	HR 08.06.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
		IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016		
		NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 291 411	(51) C08F 2/06
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
		RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
				FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
				HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
				IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
				LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
				NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
				PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
				SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
				DK 28.09.2016	
(11) 2 291 128	(51) A61B 17/32	(11) 2 291 241	(51) C08F 110/06	(11) 2 291 415	(51) C08F 4/04
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 11.05.2016	IE 10.06.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 28.12.2016	PT 21.11.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 30.01.2017	SE 20.07.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SE 28.09.2016	SI 20.07.2016
				DK 28.09.2016	
(11) 2 291 151	(51) A61F 5/04	(11) 2 291 276	(51) B29C 47/12	(11) 2 291 427	(51) C08G 61/12
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IE 09.06.2016	IS 30.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016		
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SI 24.08.2016			
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016				
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017				
(11) 2 291 158	(51) A61B 46/00	(11) 2 291 292	(51) B44C 1/17		
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CH 31.05.2016		
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016		
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016		
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	FI 30.03.2016	GB 30.06.2016		
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016		
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IE 09.06.2016			
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IT 30.06.2016			
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016				
IT 23.11.2016					

LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016		
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 291 570	(51) E05B 81/76
(11) 2 291 435	(51) C08J 3/00	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016			DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 291 477	(51) C09J 123/20	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	IE 28.04.2016	IS 23.07.2016		
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 291 579	(51) F01N 3/025
		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
(11) 2 291 454	(51) C08L 67/02	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SK 23.03.2016		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016			PT 09.03.2017	DK 09.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 291 494	(51) C10L 1/10	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
IE 06.05.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LU 31.05.2017	IT 09.11.2016
LT 23.03.2016	LU 06.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016		
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	ES 06.07.2016	GR 07.10.2016	(11) 2 291 592	(51) F16L 33/025
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NL 06.07.2016	PT 07.11.2016	FI 18.05.2016	GR 18.05.2016
SK 23.03.2016		RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	IE 18.06.2016	LI 30.06.2016
		SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(11) 2 291 463	(51) C09D 5/16			MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.04.2016	(11) 2 291 507	(51) C12M 1/00	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RO 18.05.2016	SI 18.05.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016		
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 291 602	(51) F41A 19/01
GR 24.06.2016	IE 28.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) CZ 20.04.2016
IS 23.07.2016	LI 30.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	HR 20.04.2016	IE 23.06.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
SK 23.03.2016		SK 26.10.2016	LU 31.05.2017	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
		IT 26.10.2016		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(11) 2 291 464	(51) C09D 5/44			PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 291 537	(51) C12Q 1/14	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016		
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 291 615	(51) G01D 5/20
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	HR 11.05.2016	IE 26.06.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 12.10.2016		IT 11.05.2016	LI 30.06.2016
SI 17.08.2016				LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
				MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
(11) 2 291 470	(51) C09D 11/322	(11) 2 291 557	(51) D01F 6/46	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 11.05.2016	
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 20.04.2016	IE 22.06.2016		
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 291 617	(51) G01D 5/20
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
NQ 10.11.2016	PL 10.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016			PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
SI 10.08.2016				DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
				EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(11) 2 291 473	(51) C09D 183/04	(11) 2 291 560	(51) D01H 5/72	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016		
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016		
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016		
		HR 06.07.2016	IS 06.11.2016		
		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016		

- (11) **2 291 626** (51) *G06F 3/01* IE 16.06.2016 IS 16.07.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 IT 16.03.2016 LI 30.06.2016 SK 23.03.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 SK 16.03.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
LU 31.05.2017 IT 23.11.2016
- (11) **2 291 628** (51) *F17D 5/06* (11) **2 291 710** (51) *G02F 1/35*
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 30.06.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 BG 23.06.2016 CH 30.06.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 IE 09.06.2016 IS 23.07.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 IT 23.03.2016 LI 30.06.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016 MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
IT 30.11.2016 SK 23.03.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
- (11) **2 291 643** (51) *G01N 21/64* (11) **2 291 713** (51) *G03G 21/18*
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 CH 30.06.2016 CZ 01.06.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 IE 19.06.2016 IS 01.10.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 LI 30.06.2016 LT 01.06.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016 NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
IT 23.11.2016 SI 01.06.2016 PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
SE 01.06.2016 SK 01.06.2016
- (11) **2 291 673** (51) *G01S 5/02* (11) **2 291 722** (51) *G06F 3/01*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 CH 30.06.2016 CZ 11.05.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 FR 11.07.2016 GR 12.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 HR 11.05.2016 IE 01.06.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 IT 11.05.2016 LI 30.06.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
SI 24.08.2016 MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
IT 23.11.2016 NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
GR 12.09.2016 SE 11.05.2016 RO 11.05.2016
SK 11.05.2016 SI 11.05.2016 GB 11.08.2016
- (11) **2 291 695** (51) *B23K 26/06* (11) **2 291 743** (51) *G06F 11/27*
(84) BE 31.05.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
IS 09.07.2016 LT 09.03.2016 LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
LU 19.05.2016 LV 09.03.2016 NO 23.02.2017 NO 23.11.2016
NL 09.03.2016 PL 09.03.2016 PT 23.03.2017 PL 23.11.2016
PT 11.07.2016 SI 09.03.2016 DK 23.11.2016 SE 23.11.2016
SK 09.03.2016 SK 11.05.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 291 703** (51) *G02F 1/13363* (11) **2 291 760** (51) *G06F 3/0481*
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 BG 23.06.2016 CH 31.03.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 IE 27.03.2016 IS 23.07.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 IT 23.03.2016 LI 31.03.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
IT 30.11.2016 HR 16.03.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
- (11) **2 291 709** (51) *G02F 1/29* (11) **2 291 787** (51) *G06F 21/12*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 16.06.2016 CH 30.06.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
FI 16.03.2016 FR 30.06.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 IT 21.09.2016 LT 21.09.2016
IT 30.11.2016 BE 16.03.2016 LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016
- (11) **2 291 788** (51) *G06Q 20/00* (11) **2 291 859** (51) *H01L 23/473*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
BG 23.06.2016 CH 30.04.2016 CH 30.06.2016 CZ 30.03.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
EE 23.03.2016 DK 23.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 FR 30.06.2016 GB 30.06.2016
IE 30.04.2016 IS 23.07.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IT 23.03.2016 LI 30.04.2016 IE 16.06.2016 IS 30.07.2016
LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 IT 30.03.2016 LI 30.06.2016
NL 23.03.2016 NO 23.03.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **2 291 895** (51) *H02H 7/30* (11) **2 291 906** (51) *H02M 1/34*
(84) BE 30.06.2016 (84) CH 30.06.2016 (84) BE 30.06.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GB 13.07.2016 FI 13.04.2016 GR 13.06.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 GR 13.07.2016 IE 18.05.2016
IE 26.06.2016 LI 30.06.2016 HR 13.04.2016 LI 31.05.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 IT 13.04.2016 LI 31.05.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016 MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016
SK 13.04.2016

(11) 2 291 920	(51) H04B 1/12	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SI 17.08.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016				
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 291 978	(51) H04L 29/06	(11) 2 292 153	(51) A61B 17/072
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NL 20.07.2016	PT 21.11.2016
DK 28.09.2016		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 291 924	(51) H04B 1/52	(11) 2 292 067	(51) H04W 74/08	(11) 2 292 175	(51) A61C 1/08
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DE 03.01.2017	DK 08.06.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 08.06.2016	FR 08.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	IE 07.09.2016	MC 17.08.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IE 12.06.2016	IS 08.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	IT 08.06.2016	LI 30.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	SI 17.08.2016	
SK 08.06.2016		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016		
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 2 292 186	(51) A61F 2/24
		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
		SK 08.06.2016		CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
				EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
(11) 2 291 929	(51) H04W 56/00	(11) 2 292 073	(51) H04W 88/06	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
LV 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SI 10.08.2016	
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016		
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(11) 2 292 227	(51) A61K 31/415
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	IT 09.11.2016		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016			BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
				EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
				FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
				PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
				SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 291 963	(51) H04L 29/06	(11) 2 292 143	(51) A61B 5/029	(11) 2 292 276	(51) A61L 17/14
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 10.11.2016	PL 23.11.2016
IE 23.06.2016	IT 27.04.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	PT 12.12.2016	SE 23.11.2016
LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SE 10.08.2016	CZ 23.11.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SI 10.08.2016	RO 23.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016		BE 23.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016		SM 23.11.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016				
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016				
(11) 2 291 972	(51) H04L 29/06	(11) 2 292 146	(51) A61B 8/12	(11) 2 292 303	(51) A63B 23/16
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 09.03.2016	PL 09.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 09.03.2016	CH 30.11.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	LI 30.11.2016			
(11) 2 291 977	(51) H04L 29/06	(11) 2 292 152	(51) A61B 17/072	(11) 2 292 317	(51) B01D 61/36
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016				

MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
SM 13.04.2016	IE 03.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(11) 2 292 332	(51) B01L 7/00	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SM 06.04.2016	IE 03.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	LI 30.09.2016		IE 02.09.2016	GB 02.09.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	(11) 2 292 384	(51) B25F 5/00	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 292 547	(51) B66B 13/20
NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SI 06.07.2016		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(11) 2 292 334	(51) B04B 5/04	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SM 06.04.2016	IE 03.09.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LI 30.09.2016		SM 06.04.2016	IE 27.08.2016
SM 30.11.2016				GB 27.08.2016	FR 31.08.2016
				LU 27.08.2016	
(11) 2 292 357	(51) A61K 6/02	(11) 2 292 413	(51) B29C 67/00	(11) 2 292 567	(51) C04B 24/26
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SI 07.09.2016		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 292 436	(51) B41J 3/407	BE 02.11.2016	
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016		
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	FI 07.09.2016	HR 07.09.2016		
IE 10.08.2016	LU 10.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016		
		LV 07.09.2016	NO 07.12.2016		
(11) 2 292 362	(51) B23K 9/073	PT 09.01.2017	SE 07.09.2016		
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 07.09.2016		(11) 2 292 585	(51) C07C 217/72
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016			(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 292 447	(51) B43K 21/08	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) GR 27.01.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SK 27.04.2016	
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016		
SI 10.08.2016		SM 26.10.2016			
				(11) 2 292 627	(51) C07F 7/18
(11) 2 292 380	(51) B24B 7/18	(11) 2 292 459	(51) B60L 11/18	(84) AT 30.03.2016	(84) CH 30.04.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	IE 05.04.2016	IS 30.07.2016
NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016		
IT 12.10.2016		RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 292 659	(51) C07K 16/18
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(11) 2 292 383	(51) B25F 5/00	SM 06.04.2016	IE 24.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	GB 24.08.2016	LU 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016			ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 292 469	(51) B60R 9/06	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 30.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
				NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
				PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
				SK 17.08.2016	SI 17.08.2016

(11) 2 292 935	(51) F04D 29/42	(11) 2 293 103	(51) G01S 19/23	FI 16.03.2016	GB 16.06.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	IE 10.04.2016	IS 16.07.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016		
SM 02.11.2016		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(11) 2 293 355	(51) F21S 4/28
		SM 26.10.2016		(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(11) 2 292 955	(51) F16K 3/26	(11) 2 293 145	(51) G03G 5/05	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IT 03.08.2016	LI 31.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IT 30.11.2016	
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	IE 26.08.2016	MC 03.08.2016		
SM 12.10.2016		NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 293 371	(51) H01M 8/02
		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 292 979	(51) F24C 7/08	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 25.05.2016
(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	LU 26.08.2016	SI 03.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016			FR 25.07.2016	GR 26.08.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	(11) 2 293 147	(51) G03G 15/00	HR 25.05.2016	IE 28.05.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IT 25.05.2016	LI 31.05.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
(11) 2 293 005	(51) F28F 27/00	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	SK 25.05.2016	GB 25.08.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016		
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	(11) 2 293 381	(51) H01Q 1/38
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SI 24.08.2016		GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016			IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
IT 06.04.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 293 223	(51) G06K 9/00	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	BG 24.11.2016	CH 31.08.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
SM 06.04.2016	IE 09.07.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	SM 09.11.2016	
LU 09.07.2016		LI 31.08.2016	LT 24.08.2016		
(11) 2 293 050	(51) G01N 23/04	LV 24.08.2016	IE 24.08.2016	(11) 2 293 391	(51) H01R 13/639
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SM 24.08.2016	LU 24.08.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SI 24.08.2016		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016			CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 293 240	(51) G06T 3/40	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016		
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 293 392	(51) H01R 13/641
SI 07.09.2016		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(11) 2 293 094	(51) G01S 3/46	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017			IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 293 283	(51) G09G 3/36	(11) 2 293 403	(51) H01L 27/02
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SM 02.11.2016		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016

GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	GB 27.10.2016	LU 31.08.2016	SK 04.05.2016	
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 27.07.2016			
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016			(11) 2 293 634	(51) H04W 72/04
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 293 497	(51) H04L 12/70	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
IE 25.08.2016	LU 25.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
		LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(11) 2 293 417	(51) H02K 5/128	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016		
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016			(11) 2 293 646	(51) H05B 1/00
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	(11) 2 293 557	(51) H04N 7/088	(84) CH 31.08.2016	(84) CZ 25.05.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IT 25.05.2016	LI 31.08.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
IE 05.09.2016	CH 30.09.2016	IE 04.06.2016	IT 13.04.2016	MC 25.05.2016	PL 25.05.2016
LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
		LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(11) 2 293 426	(51) H02P 1/04	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SM 25.05.2016	IE 26.08.2016
(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	GB 26.08.2016	FR 31.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LU 26.08.2016	
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016			(11) 2 293 649	(51) H05B 6/64
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 293 605	(51) H04W 4/06	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
SM 27.04.2016	IE 02.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LI 31.08.2016	LT 04.05.2016
		PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
(11) 2 293 473	(51) H04L 5/00	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016			SM 04.05.2016	IE 24.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 293 610	(51) H04W 12/04	GB 24.08.2016	FR 31.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	LU 24.08.2016	
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016		
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 293 655	(51) H05H 1/34
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
(11) 2 293 474	(51) H04J 11/00	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016			PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(11) 2 293 616	(51) H04W 24/02	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017		
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 293 670	(51) A61K 31/555
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NO 02.11.2016	PT 02.03.2017	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SK 23.03.2016		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	HR 30.03.2016	IE 15.05.2016
		BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	IS 30.07.2016	LI 31.05.2016
(11) 2 293 483	(51) H04L 1/06	SM 02.11.2016		LT 30.03.2016	LU 15.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016			LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	(11) 2 293 633	(51) H04W 72/04	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	SK 30.03.2016	
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016		
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 293 682	(51) A23G 4/20
IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IE 19.06.2016	IT 04.05.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
IE 31.08.2016	MC 27.07.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	FI 23.03.2016	IE 03.06.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	PT 04.09.2016	RO 04.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016

LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 293 854	(51) B32B 25/14	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
SK 23.03.2016		CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(11) 2 293 696	(51) B60R 22/10	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(11) 2 293 980	(51) B64D 11/06
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	IE 28.05.2016	IT 18.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LI 31.05.2016	LT 18.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IE 12.06.2016	IS 23.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	IT 23.03.2016	LI 30.06.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
SM 05.10.2016				NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
(11) 2 293 700	(51) A45D 34/04	(11) 2 293 880	(51) B05B 11/00	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	SK 23.03.2016	
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016		
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	(11) 2 294 016	(51) C02F 1/463
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
				LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(11) 2 293 730	(51) A61B 17/80	(11) 2 293 882	(51) B05B 17/00	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016		
HR 01.06.2016	IE 17.06.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 294 038	(51) C07C 13/62
IS 01.10.2016	LV 30.06.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LT 01.06.2016	LI 01.06.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
MC 01.06.2016	NO 01.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LU 31.05.2017		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
				LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(11) 2 293 749	(51) A61F 13/00	(11) 2 293 907	(51) B27B 17/00	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016		
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 294 044	(51) C07C 41/16
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PT 27.02.2017	DK 26.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
SI 10.08.2016		LU 31.05.2017		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
				LV 13.07.2016	LV 13.07.2016
(11) 2 293 784	(51) A61K 9/51	(11) 2 293 911	(51) B29C 45/73	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 13.07.2016	RO 13.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016		
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 294 045	(51) C07C 51/12
HR 13.04.2016	IE 03.06.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	EE 28.09.2016	GR 29.12.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
		GB 22.10.2016	FR 02.11.2016		
(11) 2 293 800	(51) A61K 31/70	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 294 110	(51) C08G 61/02
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
NO 05.01.2017	PT 05.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
		RO 16.03.2016	SE 16.03.2016		
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
		GB 22.10.2016	FR 02.11.2016		
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
		(11) 2 293 926	(51) B29D 11/00		
		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016		
		CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016		
		DK 04.05.2016	EE 04.05.2016		
		ES 04.05.2016	FI 04.05.2016		
		FR 04.07.2016	GR 05.08.2016		
		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016		

NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(11) 2 294 123	(51) C08K 5/1525	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	IE 01.07.2016	LU 01.07.2016		
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	(11) 2 294 244	(51) C23C 16/452	(11) 2 294 336	(51) F23C 9/00
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
GR 02.09.2016	FR 01.06.2016	ES 05.10.2016	HR 05.10.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
IE 30.06.2016	HR 01.06.2016	GR 06.01.2017	LT 05.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LI 30.06.2016	IS 01.10.2016	IS 05.02.2017	NL 05.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LV 01.06.2016	LT 01.06.2016	LV 05.10.2016	NO 05.10.2016	IE 14.04.2016	LI 30.04.2016
NL 01.06.2016	MC 01.06.2016	NO 05.01.2017	PT 06.02.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PL 01.06.2016	NO 01.09.2016	PT 06.02.2017	DK 05.10.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
RO 01.06.2016	PT 03.10.2016	DK 05.10.2016	EE 05.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SI 01.06.2016	SE 01.06.2016	EE 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
	SK 01.06.2016	IT 05.10.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(11) 2 294 127	(51) C08L 9/00	(11) 2 294 247	(51) C30B 25/14	(11) 2 294 356	(51) G01B 3/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DE 03.01.2017	DK 30.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
HR 20.04.2016	IE 26.06.2016	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	FI 30.03.2016	FR 30.06.2016
LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	HR 27.04.2016	IE 20.05.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	HR 30.03.2016	IE 18.06.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
(11) 2 294 177	(51) C12M 1/32	(11) 2 294 248	(51) C23C 22/60	(11) 2 294 361	(51) G01C 21/34
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 16.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IE 19.05.2016	LI 31.05.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 16.03.2016	IE 29.04.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	IS 16.07.2016	LI 30.04.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
				RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
(11) 2 294 191	(51) C07K 14/47	(11) 2 294 260	(51) D06M 16/00	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	AT 29.04.2016	
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016		
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016		
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017		
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017		
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016		
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016		
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016		
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	BE 02.11.2016			
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016				
(11) 2 294 220	(51) C12Q 1/68	(11) 2 294 303	(51) F02K 1/82	(11) 2 294 362	(51) G01D 3/02
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CH 31.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 06.04.2016	IE 12.05.2016
IE 15.06.2016	IT 20.04.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 23.11.2016		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016			RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016			SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 2 294 222	(51) C12Q 1/68	(11) 2 294 312	(51) G01R 33/48	(11) 2 294 374	(51) G01L 1/24
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 10.06.2015	(84) BG 18.02.2015
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CY 18.02.2015	CZ 18.02.2015
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 18.02.2015	EE 18.02.2015
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 20.08.2014	FI 18.02.2015
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 27.04.2016	IE 25.06.2016	GR 18.02.2015	HR 18.02.2015
				HU 10.06.2009	IE 10.06.2015
				IS 18.02.2015	LT 18.02.2015
				LU 10.06.2015	LV 18.02.2015
				MC 18.02.2015	MT 18.02.2015
				NL 18.02.2015	NO 18.05.2015

NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SM 09.03.2016	IE 08.09.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016				
AT 22.05.2016					
(11) 2 294 669	(51) H02J 1/10	(11) 2 294 786	(51) G06F 21/56	(11) 2 295 066	(51) A61K 38/04
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
FI 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
HR 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016
IT 28.09.2016	IS 28.01.2017	IT 27.11.2016	IT 27.07.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016
LV 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
NO 28.12.2016	NL 28.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
PT 30.01.2017	PL 28.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SE 28.09.2016	RO 28.09.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
DK 28.09.2016	SK 28.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SK 27.04.2016	
	LU 31.05.2017	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016		
		LI 31.10.2016	SI 27.07.2016		
(11) 2 294 687	(51) H02M 7/797	(11) 2 294 848	(51) H04W 8/26	(11) 2 295 102	(51) A61M 16/06
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	GR 20.01.2017	NL 19.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IE 02.04.2016	IS 09.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LI 30.04.2016	LT 09.03.2016	IT 19.10.2016	
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016		
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 295 132	(51) B01D 63/02
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) EE 10.08.2016	(84) IS 10.12.2016
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
		SK 09.03.2016		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 294 695	(51) G06F 1/32	(11) 2 294 883	(51) H04B 7/02	(11) 2 295 150	(51) B05B 11/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SI 17.08.2016			
(11) 2 294 699	(51) H04B 1/10	(11) 2 294 984	(51) A61B 10/00	(11) 2 295 152	(51) B05C 17/01
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016			CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016			RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			SM 19.10.2016	
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016				
DK 14.09.2016					
(11) 2 294 721	(51) H04B 7/26	(11) 2 294 992	(51) A61B 17/32	(11) 2 295 159	(51) B21B 23/00
(84) AT 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
IT 16.11.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
		SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 294 741	(51) H04L 1/16	(11) 2 295 001	(51) A61B 50/00	(11) 2 295 195	(51) B23K 26/38
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016		
		RO 09.03.2016	SE 09.03.2016		
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		

- (11) **2 295 249** (51) **B41J 2/01** LV 17.08.2016 IE 14.09.2016 (11) **2 295 375** (51) **C01B 17/94**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 MC 17.08.2016 NL 17.08.2016 (84) DK 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 SM 17.08.2016 CH 30.09.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 LI 30.09.2016 SI 17.08.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016 (11) **2 295 325** (51) **B65B 65/00** (84) DK 13.04.2016 SM 13.04.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 (84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016 (11) **2 295 389** (51) **C04B 35/46**
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 (84) CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016 EE 01.06.2016 DK 01.06.2016 BG 20.10.2016 (84) BE 20.07.2016
SI 07.09.2016 FI 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 DK 20.07.2016 CZ 20.07.2016
(11) **2 295 284** (51) **B60N 2/07** (84) HR 01.06.2016 IS 01.10.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016 LT 01.06.2016 LT 01.06.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 LV 01.06.2016 MC 01.06.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 NO 01.09.2016 PL 01.06.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 PT 03.10.2016 RO 01.06.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 SE 01.06.2016 SI 01.06.2016 PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 SK 01.06.2016 SM 01.06.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 SK 01.06.2016 LU 14.08.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016 (11) **2 295 352** (51) **B65G 47/84** (11) **2 295 398** (51) **C07C 209/68**
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
SM 05.10.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
(11) **2 295 285** (51) **B60N 2/08** (84) BE 31.08.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) DK 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016 (84) EE 13.04.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 FI 13.04.2016 GR 05.08.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 IT 13.04.2016 IT 13.04.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 HR 04.05.2016 LI 31.08.2016 LV 04.05.2016 MC 13.04.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 13.04.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 IE 19.08.2016 GB 19.08.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 SM 04.05.2016 FR 31.08.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016 IE 14.08.2016 GB 14.08.2016 (11) **2 295 425** (51) **C07D 401/04**
(84) LU 14.08.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
(11) **2 295 286** (51) **B60N 2/28** (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 07.09.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
BG 20.10.2016 CH 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 EE 07.09.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 08.12.2016 HR 07.09.2016 GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
FI 20.07.2016 IS 20.11.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 LT 07.09.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 LV 07.09.2016
IT 20.07.2016 LI 31.08.2016 NO 07.12.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 RO 07.09.2016
MC 20.07.2016 NL 20.07.2016 SE 07.09.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 SM 07.09.2016 SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 (11) **2 295 519** (51) **C09K 11/06**
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
SM 20.07.2016 SI 20.08.2016 (84) CH 31.07.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
LU 20.08.2016 SI 20.07.2016 (84) DK 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016
(11) **2 295 287** (51) **B60Q 1/14** (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) DK 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 06.04.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 FR 01.08.2016
DK 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 GR 13.04.2016 GR 13.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 GR 13.04.2016 GR 13.04.2016 IT 18.05.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 LV 13.04.2016 LV 13.04.2016 MC 18.05.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 NL 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016
LI 31.08.2016 LT 06.04.2016 NO 13.04.2016 NO 13.04.2016 PT 19.09.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 RO 18.05.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 SE 18.05.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 SK 13.04.2016 SK 13.04.2016 SK 18.05.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 LU 09.07.2016 SI 13.04.2016 IE 03.07.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 (11) **2 295 369** (51) **B67D 1/00** (84) BE 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
SM 06.04.2016 IE 27.08.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
GB 27.08.2016 LU 27.08.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
(11) **2 295 291** (51) **B60Q 1/14** (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 06.04.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 FR 01.08.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 GR 13.04.2016 GR 13.04.2016 IT 18.05.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 LV 13.04.2016 LV 13.04.2016 MC 18.05.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 NL 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 NO 13.04.2016 NO 13.04.2016 PT 19.09.2016
LI 31.08.2016 LT 06.04.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 RO 18.05.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016 SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 SE 18.05.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 SK 13.04.2016 SK 13.04.2016 SK 18.05.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 LU 09.07.2016 SI 13.04.2016 IE 03.07.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 (11) **2 295 370** (51) **B67D 1/00** (84) BE 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
SM 06.04.2016 IE 27.08.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
GB 27.08.2016 LU 27.08.2016 (84) EE 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016
(11) **2 295 295** (51) **B60R 16/02** (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016
BG 17.11.2016 EE 17.08.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 FR 01.08.2016
DK 17.08.2016 FI 17.08.2016 GR 13.04.2016 GR 13.04.2016 IT 18.05.2016
ES 17.08.2016 HR 17.08.2016 LV 13.04.2016 LV 13.04.2016 MC 18.05.2016
GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 NL 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 NO 13.04.2016 NO 13.04.2016 PT 19.09.2016
IE 09.07.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 SK 13.04.2016 SK 18.05.2016
LU 09.07.2016 SI 13.04.2016 IE 09.07.2016 (11) **2 295 562** (51) **C12N 15/05**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016

NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016			PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SM 04.05.2016				RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
		(11) 2 295 969	(51) G01N 33/531	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 295 910	(51) F27B 21/00	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SM 23.03.2016	SK 23.03.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	CH 31.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	GB 27.08.2016	IE 27.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	LU 27.08.2016	FR 31.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016		
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016		
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 296 274	(51) H02M 1/00
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	FI 23.03.2016	FR 30.06.2016
		SM 18.05.2016	IE 03.07.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016
		LU 03.07.2016		IE 05.06.2016	IS 23.07.2016
(11) 2 295 914	(51) F28D 7/02			IT 23.03.2016	LI 30.06.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 295 987	(51) G01N 35/10	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
IT 25.05.2016	LI 31.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	SK 23.03.2016	
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	DK 05.10.2016	EE 05.10.2016		
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	RO 05.10.2016		(11) 2 296 286	(51) H04B 1/52
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016			(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 296 084	(51) G06F 3/044	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
IE 17.08.2016	LU 17.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 295 942	(51) G01J 3/02	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	SM 30.03.2016	IE 07.09.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	GB 07.09.2016	FR 30.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 23.03.2016	IE 09.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
IE 13.09.2016	MC 10.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016			(11) 2 296 367	(51) H04N 5/235
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 296 114	(51) G06T 5/00	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SI 10.08.2016		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(11) 2 295 955	(51) G01N 21/94	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017		
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016			(11) 2 296 394	(51) H04W 16/08
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	(11) 2 296 228	(51) H01Q 1/24	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
IE 13.09.2016	GB 06.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IE 10.09.2016	MC 10.08.2016
		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
(11) 2 295 959	(51) H01J 49/10	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 296 248	(51) H02J 7/00	SI 10.08.2016	
FR 30.06.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016		
HR 06.04.2016	IE 04.06.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	(11) 2 296 398	(51) H04W 24/08
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016

HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 296 604	(51) A61J 11/00
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
(11) 2 296 404	(51) H04W 36/14	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	IE 06.09.2016	GB 06.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 296 477	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(51) A01N 57/20	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	BG 30.11.2016	(84) BE 31.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 31.08.2016	(84) CZ 31.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	FI 31.08.2016	EE 31.08.2016	IE 02.07.2016	LU 02.07.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	HR 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 296 643	(51) A61K 38/01
SM 23.11.2016	(84) EE 20.04.2016	LV 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) HR 20.04.2016
(11) 2 296 427	(51) H04W 48/16	NO 30.11.2016	NL 31.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PT 02.01.2017	PL 31.08.2016	MC 20.04.2016	RO 20.04.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SE 31.08.2016	RO 31.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SI 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 296 676	(51) A61K 35/56
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 296 520	(51) A47L 15/44	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 16.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SK 05.10.2016	(11) 2 296 442	LI 31.07.2016	LT 16.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(51) H05B 33/10	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017
BG 30.11.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 296 690	(51) A61K 38/18
DK 31.08.2016	(84) CZ 31.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
ES 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
GR 01.12.2016	FI 31.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
IT 31.08.2016	HR 31.08.2016	IE 14.07.2016	LU 14.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LV 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 296 540	(51) A61B 5/04	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
NO 30.11.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
PT 02.01.2017	PL 31.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SE 31.08.2016	RO 31.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LU 31.05.2017	SK 31.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
(11) 2 296 448	(51) H05B 41/24	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IT 30.11.2016	(11) 2 296 721
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(51) A61L 31/10
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	BG 16.06.2016	(84) BE 16.03.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	CZ 16.03.2016	CH 31.05.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	EE 16.03.2016	DK 16.03.2016
FR 11.07.2016	GR 12.08.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	GR 17.06.2016	FI 16.03.2016
HR 11.05.2016	IE 15.06.2016	(11) 2 296 551	(51) A61B 6/03	IS 16.07.2016	HR 16.03.2016
IT 11.05.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 16.03.2016	LI 31.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	LV 16.03.2016	LU 08.05.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PL 16.03.2016	NO 16.06.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	RO 16.03.2016	PT 18.07.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	FR 30.06.2016	GR 21.07.2016	SI 16.03.2016	SE 16.03.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	HR 20.04.2016	IE 01.06.2016	(11) 2 296 722	(51) A61L 31/16
SK 11.05.2016	GB 11.08.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) DK 24.08.2016
(11) 2 296 449	(51) H05B 41/28	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LT 24.08.2016	NL 24.08.2016
CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 296 760	(51) A61Q 17/00
GR 17.06.2016	IE 27.03.2016	(11) 2 296 559	(51) A61B 17/072	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	BG 03.11.2016	DK 03.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	HR 16.03.2016	IE 18.06.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
(11) 2 296 451	(51) H05K 3/24	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016				

RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
(11) 2 296 763	(51) A62D 1/00	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 296 933	(51) B60L 11/18	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 297 071	(51) C07C 2/74
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LU 31.05.2017		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		SM 05.10.2016		SK 30.03.2016	
(11) 2 296 764	(51) A01N 25/16	(11) 2 296 936	(51) B60N 2/015	(11) 2 297 101	(51) C07F 3/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LI 31.07.2016	LT 20.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
		SM 20.04.2016	IE 02.07.2016		
		LU 02.07.2016		(11) 2 297 215	(51) C08F 259/08
(11) 2 296 776	(51) B01D 29/11	(11) 2 296 956	(51) B62D 1/184	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
IT 12.10.2016		IT 26.10.2016			
(11) 2 296 898	(51) B41J 2/145	(11) 2 296 989	(51) B65D 25/28	(11) 2 297 220	(51) C08G 18/50
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) GR 15.12.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
IE 12.06.2016	IS 23.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 14.09.2016	SK 14.09.2016
IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	SK 23.11.2016			
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016			(11) 2 297 247	(51) C08L 71/08
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 297 000	(51) B65D 81/34	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
SK 23.03.2016		EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 09.03.2016	IE 27.05.2016
(11) 2 296 906	(51) B41J 29/38	IS 16.07.2016	LI 31.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LI 31.05.2016	LT 09.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	LU 27.05.2016	LV 09.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IE 14.07.2016	LU 14.07.2016		
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016			(11) 2 297 257	(51) C09D 121/02
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 297 025	(51) B81C 1/00	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	EE 08.06.2016	IS 08.10.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	LV 08.06.2016	RO 08.06.2016
(11) 2 296 911	(51) B42D 25/00	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 06.04.2016	IE 19.05.2016	(11) 2 297 284	(51) C10M 125/00
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LI 01.05.2016	LT 06.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016			DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016			ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016			GR 09.09.2016	HR 08.06.2016

IE 30.06.2016	IS 08.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
IT 08.06.2016	LI 30.06.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
MC 08.06.2016	NO 08.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016			SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	(11) 2 297 565	(51) G01N 1/28	SI 27.07.2016	
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 297 713	(51) G07F 17/20
(11) 2 297 306	(51) A61K 39/00	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	HR 16.03.2016	IE 18.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
DK 14.09.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SI 24.08.2016	
		SK 16.03.2016			
(11) 2 297 307	(51) C12N 5/10	(11) 2 297 594	(51) G01S 17/58	(11) 2 297 727	(51) G10L 25/78
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
IT 04.06.2016	LT 01.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	HR 11.05.2016	IE 25.06.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
				SK 11.05.2016	
(11) 2 297 493	(51) F16K 7/12	(11) 2 297 614	(51) G03G 5/10	(11) 2 297 758	(51) H01H 13/06
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LU 31.05.2017		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 19.10.2016	
		SI 10.08.2016			
(11) 2 297 500	(51) F16K 31/08	(11) 2 297 660	(51) G06F 19/00	(11) 2 297 763	(51) H01J 49/06
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
CH 31.07.2016	DK 16.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
GB 14.07.2016	GR 17.06.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LI 31.07.2016	LT 16.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 31.08.2016	LU 31.05.2017	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SI 31.08.2016		SI 06.07.2016	
IE 14.07.2016	LU 14.07.2016				
(11) 2 297 507	(51) F16L 59/065	(11) 2 297 671	(51) G06K 7/10	(11) 2 297 766	(51) H01J 37/317
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
		IT 19.10.2016			
(11) 2 297 517	(51) F22B 21/00	(11) 2 297 702	(51) G06T 7/20	(11) 2 297 788	(51) H01L 31/0745
(84) LV 11.05.2016	(84) SE 11.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SI 11.05.2016		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016
				LV 25.05.2016	NO 25.05.2016

PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 298 122	(51) A46B 3/04
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(11) 2 297 790	(51) H01L 31/042	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(11) 2 297 999	(51) H04W 24/04	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SI 31.08.2016	
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 298 127	(51) A47B 19/08
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
		BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 297 798	(51) H01L 41/083	(11) 2 298 018	(51) H04W 72/04	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IE 30.06.2016	LI 30.06.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016		
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 298 146	(51) A47J 43/07
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
				EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(11) 2 297 842	(51) H02M 7/521	(11) 2 298 021	(51) H04W 72/04	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
ES 10.08.2016	GR 11.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LI 31.07.2016	LT 11.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IE 21.09.2016	FR 30.09.2016
SI 10.08.2016		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		SK 11.05.2016	IE 01.07.2016		
		LU 01.07.2016		(11) 2 298 162	(51) A61B 5/00
(11) 2 297 880	(51) H04H 20/82	(11) 2 298 025	(51) H04W 36/00	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FR 01.08.2016	GR 10.06.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	IE 18.09.2016	CH 30.09.2016
		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LI 30.09.2016	
		IE 07.07.2016	LU 07.07.2016		
(11) 2 297 973	(51) H01Q 9/04	(11) 2 298 105	(51) A43B 13/14	(11) 2 298 196	(51) A61B 17/29
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
IE 23.06.2016	IS 16.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
IT 16.03.2016	LI 30.06.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IT 23.11.2016		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
MC 16.03.2016	NO 16.06.2016			PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016			RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016			SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
SK 16.03.2016				IE 16.09.2016	GB 06.10.2016
				FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 297 986	(51) H04W 4/24	(11) 2 298 110	(51) A43B 13/26	(11) 2 298 250	(51) A61B 17/072
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
FI 23.03.2016	FR 31.05.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
GR 24.06.2016	IE 20.05.2016	NL 24.08.2016	PT 26.12.2016		
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016		
LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016		
LU 20.05.2016	LV 23.03.2016				

NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IE 16.08.2016	LU 16.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 298 451	(51) B05B 5/03	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 298 687	(51) B66C 13/16
LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
(11) 2 298 286	(51) A61K 9/16	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SM 26.10.2016			
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(11) 2 298 452	(51) B05B 17/00	(11) 2 298 690	(51) B66F 9/075
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) HR 06.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 30.03.2016
(11) 2 298 344	(51) A61K 39/00	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016			GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 298 505	(51) B25G 3/18	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SI 17.08.2016		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IE 06.09.2016	GB 06.09.2016
		IE 14.09.2016	MC 03.08.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
(11) 2 298 368	(51) A61M 1/00	NL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LI 30.09.2016	
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 03.08.2016	SK 03.08.2016	(11) 2 298 733	(51) C07C 323/52
BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	SM 03.08.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016			DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 2 298 553	(51) B41F 13/004	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016	GR 26.08.2016	IE 26.06.2016
IT 16.03.2016	LI 31.05.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016
LT 16.03.2016	LU 01.05.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LV 27.07.2016	IE 17.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		MC 27.07.2016	NL 27.07.2016		
(11) 2 298 374	(51) A61M 1/10	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(11) 2 298 748	(51) C07D 249/12
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SM 27.07.2016	GB 27.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
HR 11.05.2016	LI 31.08.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016			LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
MC 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 298 579	(51) B60C 15/06	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SK 20.07.2016	CH 30.11.2016
SK 11.05.2016	IE 27.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016
LU 27.08.2016		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016		
		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 298 800	(51) C07K 16/22
(11) 2 298 404	(51) A61M 5/32	LI 31.08.2016	LT 11.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 30.11.2016	PL 30.11.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
GR 11.11.2016	PT 12.12.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SI 10.08.2016		SM 11.05.2016	IE 24.08.2016	SK 30.11.2016	
		GB 24.08.2016	FR 31.08.2016		
(11) 2 298 441	(51) B01J 20/34	LU 24.08.2016		(11) 2 298 838	(51) C09B 67/02
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016			(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	(11) 2 298 583	(51) B60J 7/12	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	FR 04.07.2016	GR 05.08.2016
IT 18.05.2016	LI 31.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 04.05.2016	IE 13.05.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	IT 04.05.2016	LI 31.05.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	IE 04.09.2016	MC 24.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016		

PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 299 334	(51) G03G 15/08
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LV 27.07.2016	IE 06.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SK 04.05.2016	GB 04.08.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
(11) 2 298 883	(51) C12N 15/82	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	DE 03.01.2017	DK 30.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LU 06.08.2016	SI 27.07.2016	IE 30.06.2016	IS 30.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 299 135	(51) F16D 3/205	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LT 30.03.2016	MC 30.03.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	FR 30.06.2016	GB 30.06.2016	SK 30.03.2016	
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 299 342	(51) G05B 19/042
SI 27.07.2016		IE 23.06.2016	IS 30.07.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
(11) 2 298 978	(51) D06F 33/02	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	GR 04.11.2016	MC 03.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	LU 14.08.2016	
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 299 354	(51) G06F 3/14
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
FR 25.07.2016	GR 26.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
HR 25.05.2016	IE 15.06.2016	SK 30.03.2016		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 299 149	(51) F16J 15/34	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 299 386	(51) G06K 9/20
(11) 2 298 994	(51) E01C 5/20	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	DK 14.09.2016		HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(11) 2 299 246	(51) G01D 5/244	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
MC 09.03.2016	NO 09.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
IE 04.09.2016		NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
(11) 2 299 017	(51) E04B 1/68	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IE 03.09.2016	CH 30.09.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 25.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LI 30.09.2016	
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 299 390	(51) G06K 15/12
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SM 09.11.2016		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(11) 2 299 263	(51) G01N 31/22	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SM 25.05.2016	IE 10.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
LU 10.08.2016		PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	SM 02.11.2016	
(11) 2 299 042	(51) E06B 3/267	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 299 456	(51) H01F 3/10
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 26.10.2016		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 299 302	(51) G02B 6/028	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	IE 17.09.2016	MC 24.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
SI 07.09.2016		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016
(11) 2 299 087	(51) F02C 7/12	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 299 458	(51) H01F 7/16
CH 31.08.2016	CZ 27.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SH 30.09.2016	LI 30.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SI 07.09.2016		ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016			GR 05.08.2016	HR 04.05.2016

IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 299 575	(51) H02M 3/02	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SI 24.08.2016	
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 299 756	(51) H04W 48/16
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SM 04.05.2016	IE 10.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
GB 10.09.2016	FR 30.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IT 28.09.2016	NL 28.09.2016
		BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
(11) 2 299 464	(51) H01H 33/91	(11) 2 299 612	(51) H04B 10/275	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016		
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 299 758	(51) H04W 52/02
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
IE 17.09.2016	NL 31.08.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
NO 30.11.2016	RO 31.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
PT 02.01.2017	SK 31.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
SE 31.08.2016	CH 30.09.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LI 30.09.2016		SM 23.03.2016	IE 17.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
		FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
		LI 30.09.2016		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
(11) 2 299 521	(51) H01M 2/20	(11) 2 299 666	(51) H04M 1/2745	(11) 2 299 765	(51) H04W 48/08
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IE 25.06.2016	IS 06.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016		
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 299 774	(51) H04W 88/08
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	FR 30.09.2016	GB 17.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
SK 06.04.2016		LI 30.09.2016	CH 30.09.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
				FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
				HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(11) 2 299 542	(51) H01R 4/34	(11) 2 299 716	(51) H04N 19/46	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PL 07.09.2016	RO 07.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SI 07.09.2016	
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016		
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	(11) 2 299 787	(51) H05B 41/00
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 17.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
SM 16.11.2016		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
				HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
(11) 2 299 543	(51) H01R 9/03	(11) 2 299 746	(51) H04W 72/14	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016		
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 299 830	(51) A61K 8/06
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 23.02.2017	NO 13.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 23.03.2017	PT 16.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	DK 23.11.2016	SE 13.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		EE 23.11.2016	SK 13.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		SK 23.11.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		IT 23.11.2016		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
(11) 2 299 573	(51) H02M 1/40	(11) 2 299 751	(51) H04L 1/00	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 14.09.2016	
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016		
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 299 836	(51) A23C 19/00
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016				
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016				
IE 17.09.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016					

DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
IE 22.06.2016	LI 30.06.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LU 07.05.2016	LV 23.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 23.03.2016	RO 23.03.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	IT 16.11.2016		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016			SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016				
GB 18.08.2016					
(11) 2 299 837	(51) A23L 33/16	(11) 2 299 945	(51) A61F 2/95	(11) 2 300 093	(51) A61F 2/95
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 06.10.2016	DK 06.07.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	FI 23.03.2016	FR 30.06.2016	FR 30.06.2016	GB 20.07.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
		NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
		RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 20.04.2016	
(11) 2 299 855	(51) G01F 1/69	(11) 2 299 963	(51) A61H 7/00	(11) 2 300 097	(51) A61N 1/05
(84) HR 16.03.2016	(84) IS 16.07.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SI 16.03.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
		HR 06.04.2016	IE 03.06.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
		IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	IE 29.05.2016	IT 13.04.2016
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016
		RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
				PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
				RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
				SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(11) 2 299 910	(51) A61B 7/00	(11) 2 300 008	(51) A61K 31/47	(11) 2 300 098	(51) A61N 1/36
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 20.04.2016	IE 11.06.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016			LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 300 033	(51) A61K 38/00	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 13.04.2016	SI 20.04.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 20.04.2016	SK 20.04.2016
		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SK 20.04.2016	
		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016		
		LV 20.07.2016	NO 20.10.2016		
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016		
		RO 20.07.2016	SK 20.07.2016		
		SI 20.07.2016			
(11) 2 299 921	(51) A61B 17/84	(11) 2 300 037	(51) A61K 38/00	(11) 2 300 112	(51) A63C 1/42
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	IE 16.06.2016	IS 30.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
				SK 20.04.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 299 922	(51) H05H 1/30	(11) 2 300 039	(51) C07K 14/47	(11) 2 300 118	(51) B01D 15/38
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LV 24.08.2016	PL 24.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016			EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016			SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
BE 09.11.2016	LU 31.05.2017				
IT 09.11.2016					
(11) 2 299 923	(51) A61B 18/14	(11) 2 300 078	(51) A61M 5/20		
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016		
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 30.03.2016		
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016				

- (11) **2 300 121** (51) **B01D 29/66**
(84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 300 124** (51) **B01D 46/24**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
FR 25.07.2016 GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 IE 12.06.2016
IT 25.05.2016 LI 30.06.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 GB 25.08.2016
- (11) **2 300 135** (51) **B01F 1/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 300 190** (51) **B23K 20/12**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 300 217** (51) **B29C 65/08**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 LU 31.05.2017
IT 02.11.2016
- (11) **2 300 218** (51) **B29C 67/00**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 300 233** (51) **B41F 17/00**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IE 17.06.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
GB 01.09.2016 FR 01.08.2016
- (11) **2 300 309** (51) **F03B 17/06**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 20.04.2016
DE 01.12.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IE 22.05.2016
IT 20.04.2016 LI 31.05.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 300 366** (51) **B01J 3/06**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 300 405** (51) **C07C 43/247**
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 300 408** (51) **C07C 51/487**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IE 07.05.2016
LI 31.05.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 300 414** (51) **C07C 69/88**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
FR 30.06.2016 GB 27.07.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IE 22.06.2016 IT 27.04.2016
LI 30.06.2016 LT 27.04.2016
- LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **2 300 509** (51) **C08G 18/09**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 300 513** (51) **C08G 63/91**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 FR 01.08.2016
GB 08.07.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LI 31.07.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 01.08.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 IE 08.07.2016
LU 08.07.2016 IT 08.07.2016
- (11) **2 300 514** (51) **C08G 65/32**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016 FI 23.03.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NO 23.06.2016 RO 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
LU 28.08.2016
- (11) **2 300 528** (51) **C08L 9/10**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LI 31.07.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
IE 06.07.2016 LU 06.07.2016
- (11) **2 300 546** (51) **C09D 7/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 16.06.2016 LI 30.06.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 300 566** (51) **C10G 65/12**
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016

GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 300 748	(51) F23N 5/00
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
LV 07.09.2016	PL 07.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SI 07.09.2016		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
(11) 2 300 578	(51) C10M 123/04	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IE 16.07.2016	LU 16.07.2016		
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016			(11) 2 300 781	(51) G01D 5/347
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 300 650	(51) D02G 3/44	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
(11) 2 300 579	(51) C10M 125/00	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(11) 2 300 801	(51) G01N 21/64
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016			(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 300 662	(51) D21F 5/18	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
IE 30.06.2016	IT 04.05.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
SK 04.05.2016		PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SM 02.11.2016	
		RO 24.08.2016	SE 24.08.2016		
(11) 2 300 590	(51) C11D 3/50	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 300 812	(51) G01N 27/407
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(11) 2 300 717	(51) F04D 13/08	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016		
IT 16.11.2016		RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	(11) 2 300 852	(51) G01S 17/95
		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
(11) 2 300 598	(51) C12N 1/20			CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 300 722	(51) F15B 15/28	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	IE 30.06.2016	IS 06.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016
HR 13.04.2016	IE 19.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 06.04.2016	
SK 13.04.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016		
		SI 24.08.2016		(11) 2 300 871	(51) G02F 1/13357
(11) 2 300 602	(51) C12N 5/0783			(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 300 743	(51) F16L 27/073	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	FI 09.03.2016	FR 31.05.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GB 09.06.2016	GR 10.06.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 09.03.2016	IE 15.05.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LI 31.05.2016	LT 09.03.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LU 15.05.2016	LV 09.03.2016
SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
IT 05.10.2016		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		DK 21.09.2016		RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
(11) 2 300 617	(51) C12N 15/82			SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016				
BG 23.06.2016	CH 31.07.2016				

(11) 2 301 529	(51) A61K 31/19	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	IE 14.09.2016	GB 14.09.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
(11) 2 301 546	(51) A61K 31/497	(11) 2 301 792	(51) B60N 2/01	(11) 2 301 983	(51) C08G 61/12
(84) AT 27.01.2016	(84) BE 31.01.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CH 31.01.2016	CY 10.09.2014	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
CZ 10.09.2014	DK 10.09.2014	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
EE 31.01.2016	FI 10.09.2014	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
FR 01.02.2016	GB 27.01.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
HU 27.01.2006	IE 27.01.2015	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IT 27.01.2016	LI 31.01.2016	IE 06.09.2016	MC 17.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LT 10.09.2014	LU 27.01.2015	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LV 27.01.2016	MC 10.09.2014	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
NL 01.02.2016	PL 27.01.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
RO 10.09.2014	SE 10.09.2014	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016		
SI 28.01.2016	SK 10.09.2014	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
SI 28.01.2016		SI 17.08.2016			
(11) 2 301 614	(51) A61M 16/06	(11) 2 301 821	(51) B61F 5/22	(11) 2 302 000	(51) C08L 101/10
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
IE 23.04.2016	NL 09.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 16.11.2016	CH 30.11.2016
		SM 09.11.2016		LI 30.11.2016	SK 16.11.2016
				IT 16.11.2016	
(11) 2 301 622	(51) A61J 1/10	(11) 2 301 842	(51) B64C 25/60	(11) 2 302 013	(51) C09J 163/00
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
IT 09.03.2016	NL 09.03.2016	LT 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IE 03.04.2016	IS 30.07.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	PL 02.11.2016	DK 02.11.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SE 02.11.2016	EE 02.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 02.11.2016	SK 02.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
		RO 02.11.2016	IT 02.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		BE 02.11.2016		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		SM 02.11.2016		SK 30.03.2016	
(11) 2 301 650	(51) B01D 53/94	(11) 2 301 899	(51) C03C 17/36	(11) 2 302 015	(51) C09K 19/34
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	IT 16.11.2016		SK 05.10.2016	LU 31.05.2017
				IT 05.10.2016	
(11) 2 301 740	(51) B27D 5/00	(11) 2 301 923	(51) C07D 213/74	(11) 2 302 025	(51) C11D 3/22
(84) BE 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LI 31.07.2016	LT 06.07.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SK 08.06.2016		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016			SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016			SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
IE 07.07.2016	LU 07.07.2016			IE 08.09.2016	FR 30.09.2016
SI 06.07.2016				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 301 748	(51) C08J 7/04	(11) 2 301 974	(51) C08C 19/28		
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016		
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016		
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016		
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016				

(11) 2 302 035	(51) A61F 2/10	(11) 2 302 181	(51) F01N 3/28	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IE 11.09.2016	GB 11.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LI 30.09.2016	
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 302 266	(51) F16J 15/00
IT 11.05.2016	NL 11.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SK 11.05.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
				MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
(11) 2 302 114	(51) D01H 1/115	(11) 2 302 185	(51) F01N 13/18	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 20.07.2016	IE 06.09.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SI 20.07.2016	
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016		
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016		
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 302 288	(51) F21V 3/02
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SM 20.04.2016	IE 08.09.2016	SI 20.07.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GB 08.09.2016	FR 30.09.2016			FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
				HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
				LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
				NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
				PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
				SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(11) 2 302 141	(51) E03C 1/23	(11) 2 302 186	(51) F02D 41/00		
(84) EE 01.06.2016	(84) HR 01.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 302 301	(51) F23J 11/12
IS 01.10.2016	LV 01.06.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
RO 01.06.2016	SI 01.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 302 147	(51) E04D 13/068	(11) 2 302 199	(51) F02N 15/06	(11) 2 302 308	(51) F24J 2/51
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) SM 17.08.2016	
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016		
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 302 332	(51) G01D 5/347
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	IE 01.09.2016	LV 31.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	NO 30.11.2016	NL 31.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 02.01.2017	PL 31.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 31.08.2016	RO 31.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SM 30.03.2016	CH 30.09.2016	SM 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
LI 30.09.2016		LI 30.09.2016	CH 30.09.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
			SI 31.08.2016	LU 31.05.2017	SI 07.09.2016
(11) 2 302 156	(51) E06B 1/52	(11) 2 302 229	(51) F16B 1/00	(11) 2 302 337	(51) G01F 11/02
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IS 08.10.2016	NL 08.06.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	RO 08.06.2016	SI 08.06.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 08.06.2016	CH 30.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
NO 20.04.2016	RO 20.04.2016	LI 30.11.2016		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
PT 22.08.2016	SI 20.04.2016			SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
SE 20.04.2016	SM 20.04.2016			LU 19.08.2016	
SK 20.04.2016	LU 26.08.2016				
IE 26.08.2016					
(11) 2 302 163	(51) E21B 43/08	(11) 2 302 233	(51) F16B 37/04	(11) 2 302 343	(51) G01N 25/02
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
BG 17.11.2016	CH 31.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016		
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 23.03.2016	HR 23.03.2016		
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016		
LI 31.08.2016	LT 17.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016		
LV 17.08.2016	IE 28.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016		
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016		
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016		
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		
SK 17.08.2016	DE 01.03.2017	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
FR 17.10.2016	LU 28.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		
SI 17.08.2016					

HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
LV 24.08.2016	IE 24.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
MC 24.08.2016	NO 24.11.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016			NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	(11) 2 302 597	(51) G07C 5/00	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
SI 24.08.2016		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
		EE 20.04.2016	FI 20.04.2016		
(11) 2 302 457	(51) H01J 37/04	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 302 719	(51) H01M 8/0282
(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
GR 01.07.2016	IT 30.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SK 30.03.2016	GB 24.10.2016	IE 17.09.2016	CH 30.09.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LI 30.09.2016		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
				EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
(11) 2 302 458	(51) G03F 7/20	(11) 2 302 621	(51) G10L 13/04	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SM 26.10.2016	
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016		
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016		
GR 15.12.2016	IT 14.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 302 721	(51) H01M 8/02
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LI 31.10.2016		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(11) 2 302 461	(51) G03F 7/32	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	IE 26.06.2016	IS 30.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SM 05.10.2016		LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016			LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 302 655	(51) H01H 23/06	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SK 30.03.2016	
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(11) 2 302 738	(51) H01Q 21/00
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
IE 23.09.2016	FR 30.09.2016	SM 04.05.2016	IE 21.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
				PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
(11) 2 302 481	(51) G05D 1/00	(11) 2 302 656	(51) H01H 71/02	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FR 03.08.2016	GR 04.11.2016		
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(11) 2 302 745	(51) H01R 13/645
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
IE 06.09.2016	MC 10.08.2016	IE 28.09.2016	MC 03.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	LV 24.08.2016	IE 20.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
SI 10.08.2016		SI 03.08.2016		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
				PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(11) 2 302 541	(51) G06F 19/00	(11) 2 302 708	(51) H01L 33/44	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SM 24.08.2016	CH 30.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 302 751	(51) H02G 3/18
IT 28.09.2016	NL 28.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
PT 28.09.2017	SE 28.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
		PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
(11) 2 302 548	(51) G06F 21/00	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SI 24.08.2016		MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016			NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 302 714	(51) H01M 10/052	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IE 23.07.2016	LU 23.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016		

- (11) **2 302 783** (51) *H02M 7/48* EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 HR 16.03.2016 IE 26.06.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 LI 30.06.2016 LT 16.03.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 LV 16.03.2016 MC 16.03.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016 NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 SK 16.03.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
IE 23.09.2016 GB 20.10.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 302 827** (51) *H04L 29/06* (11) **2 303 046** (51) *A43B 5/04*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 EE 13.07.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 FI 13.07.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 HR 13.07.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 IT 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 302 877** (51) *H04M 1/02* (11) **2 303 053** (51) *A43B 13/20*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
CH 30.06.2016 CZ 08.06.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
FR 08.08.2016 GR 09.09.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IE 23.06.2016 IS 08.10.2016 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
IT 08.06.2016 LI 30.06.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
MC 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
GB 08.09.2016
- (11) **2 302 921** (51) *H04N 5/765* (11) **2 303 054** (51) *A43B 13/20*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
CH 31.07.2016 CZ 04.05.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 04.05.2016 LI 31.07.2016 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 NO 02.01.2017 RO 31.08.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 LU 31.05.2017 SI 31.08.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
IE 13.07.2016 LU 13.07.2016
- (11) **2 302 928** (51) *H04N 21/43* (11) **2 303 059** (51) *A45D 40/26*
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016 EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SM 16.11.2016 SM 19.10.2016 SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **2 303 024** (51) *A01N 43/90* (11) **2 303 060** (51) *A45F 3/04*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 16.06.2016 CH 30.06.2016 BG 09.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 FR 30.06.2016
GB 23.06.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IE 23.06.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LI 30.06.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 MC 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 303 069** (51) *A47B 95/00*
(84) BG 20.10.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LI 31.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 IE 24.07.2016
LU 24.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 303 084** (51) *A47K 11/06*
(84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CH 31.05.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 13.05.2016
IS 16.07.2016 LI 31.05.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NO 16.06.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 303 098** (51) *A61B 1/273*
(84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 303 109** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 303 217** (51) *A61H 11/00*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 303 226** (51) *A61K 38/26*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 FR 30.06.2016
GB 24.06.2016 GR 24.06.2016
IE 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 30.06.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016

SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LT 30.03.2016	LU 31.05.2016	(11) 2 303 483	(51) B21B 37/00
SK 23.03.2016		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
(11) 2 303 295	(51) A61K 35/74	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) AT 30.09.2015	(84) BE 30.09.2015	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
CZ 30.09.2015	ES 30.09.2015	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 11.05.2016	FR 11.07.2016
GR 31.12.2015	IS 30.01.2016	(11) 2 303 392	(51) A61P 25/06	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
LT 30.09.2015	LV 30.09.2015	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IE 22.05.2016	LI 31.05.2016
PL 30.09.2015	PT 01.02.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
RO 30.09.2015	SI 11.06.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
SK 30.09.2015		GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
(11) 2 303 312	(51) A61K 38/20	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	GB 11.08.2016	
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 303 490	(51) B22D 7/02
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IE 28.05.2016	IS 30.07.2016	SI 07.09.2016		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	(11) 2 303 401	(51) A61N 1/365	GB 30.07.2016	GR 07.07.2016
LT 30.03.2016	LU 28.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SK 30.03.2016		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
(11) 2 303 319	(51) A61K 39/12	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SM 06.04.2016	IE 30.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BE 23.11.2016		LU 30.07.2016	
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 303 403	(51) A61N 1/37	(11) 2 303 514	(51) B25D 16/00
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 01.06.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
(11) 2 303 336	(51) A61K 48/00	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 14.09.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(11) 2 303 406	(51) A61N 5/06	(11) 2 303 545	(51) B29C 47/78
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
SM 23.03.2016	IE 09.07.2016	(11) 2 303 467	(51) B05B 13/02	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
LU 09.07.2016		(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017
(11) 2 303 356	(51) G01L 27/00	(84) DK 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	IT 19.10.2016	
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	(11) 2 303 554	(51) B29C 70/32
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	NO 25.08.2016	SI 25.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
GR 24.06.2016	IE 26.06.2016	SM 25.05.2016	IE 15.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
IS 23.07.2016	LI 30.06.2016	LU 15.07.2016		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 303 470	(51) B05C 17/01	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
		IE 09.06.2016	IS 23.07.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016
(11) 2 303 376	(51) A61B 5/0205	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 303 630	(51) B60N 2/30
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IE 19.06.2016	IS 08.10.2016
IE 31.05.2016	IS 30.07.2016			IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016			LV 08.06.2016	NL 08.06.2016

NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SI 10.08.2016		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
SK 08.06.2016				PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
				SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 303 636	(51) B60Q 1/14	(11) 2 303 718	(51) B65D 83/04		
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 303 825	(51) C07D 307/28
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
LV 17.08.2016	IE 17.08.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	IE 18.06.2016	IT 25.05.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LI 30.06.2016	LT 25.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SI 17.08.2016		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
		RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016		
(11) 2 303 637	(51) B60Q 3/00	(11) 2 303 746	(51) B66B 1/30	(11) 2 303 862	(51) C07D 401/12
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
HR 13.04.2016	IE 22.05.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	DK 21.09.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016			SI 24.08.2016	
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016				
SK 13.04.2016					
(11) 2 303 661	(51) B60T 17/22	(11) 2 303 781	(51) C01G 53/04	(11) 2 303 903	(51) C07F 15/00
(84) BE 30.06.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
FI 30.03.2016	GB 30.06.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
IE 10.06.2016	IS 30.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	NO 16.11.2016	PL 16.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 16.02.2017	SE 16.11.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PT 16.03.2017	CZ 16.11.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	DK 16.11.2016	RO 16.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	EE 16.11.2016	BE 16.11.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	SK 16.11.2016	
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			IT 16.11.2016	
(11) 2 303 677	(51) G05G 1/60	(11) 2 303 793	(51) C04B 28/36	(11) 2 303 906	(51) C07H 19/073
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016
ES 27.07.2016	GR 28.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IE 08.05.2016	IT 20.04.2016	IE 12.06.2016	IS 08.10.2016
RO 27.07.2016	SK 27.07.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	IT 08.06.2016	LI 30.06.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
		RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
				SK 08.06.2016	
(11) 2 303 681	(51) B63B 23/28	(11) 2 303 799	(51) C04B 35/484	(11) 2 303 910	(51) A61K 38/08
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 23.03.2016	IE 16.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IS 23.07.2016	LI 30.06.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		SK 23.03.2016		SM 06.04.2016	IE 06.07.2016
(11) 2 303 689	(51) B64C 39/02	(11) 2 303 808	(51) C07C 1/24	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
BG 10.11.2016	DK 10.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	GR 22.12.2016	IE 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016				
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016				
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016				
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016				
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016				

- (11) **2 303 924** (51) **C07K 16/28** EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 SK 16.11.2016
BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016
FI 27.07.2016
GR 28.10.2016
HR 27.07.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PL 27.07.2016
PT 28.11.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 303 989** (51) **C10G 7/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NO 10.11.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 304 033** (51) **C12N 15/62**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 304 038** (51) **C12N 15/82**
(84) EE 31.08.2016 (84) FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
NO 30.11.2016 SM 31.08.2016
- (11) **2 304 055** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 304 060** (51) **C21D 9/573**
(84) BG 16.06.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GB 29.07.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 LI 31.07.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 IE 29.07.2016
LU 29.07.2016
- (11) **2 304 189** (51) **F01D 5/30**
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
- (11) **2 304 204** (51) **F02C 7/04**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 03.06.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 30.06.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 304 208** (51) **F02D 41/14**
(84) BE 30.06.2016 (84) BG 23.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IE 03.06.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 30.06.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 304 241** (51) **F04C 2/20**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GB 27.07.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IE 23.06.2016 IT 27.04.2016
LI 30.06.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 304 244** (51) **F04C 18/356**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 304 248** (51) **F15B 13/08**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
FR 04.07.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IE 02.06.2016
LI 30.06.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **2 304 249** (51) **F15B 15/22**
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GB 06.07.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IE 29.05.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LI 31.05.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 304 261** (51) **F16D 55/22**
(84) BE 31.07.2016 (84) BG 09.06.2016
CH 31.07.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LI 31.07.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 MC 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
IE 23.07.2016 LU 23.07.2016
- (11) **2 304 354** (51) **F25D 17/04**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 FR 23.05.2016
GB 23.06.2016 GR 24.06.2016
IE 22.04.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 30.04.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 304 361** (51) **F27B 1/24**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
CH 30.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 16.03.2016 FR 30.06.2016
GB 30.06.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 30.06.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 30.06.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 MC 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 304 451** (51) **H01C 7/02**
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 304 478** (51) **F21V 9/02**
(84) EE 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IE 19.06.2016
IS 30.07.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 PT 01.08.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016

- (11) **2 304 483** (51) **G02B 6/30**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 23.06.2016 IT 13.04.2016
LI 30.06.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 304 522** (51) **G06F 3/01**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 (84) EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 304 535** (51) **G06F 3/048**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 17.04.2016 LI 30.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 304 558** (51) **G06F 9/455**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 (84) ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 304 603** (51) **G06F 17/24**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 304 693** (51) **G07C 9/00**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SK 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 304 697** (51) **G07D 7/12**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 304 725** (51) **G11B 27/034**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
LU 31.05.2017 IT 30.11.2016
- (11) **2 304 738** (51) **G21F 7/005**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 31.05.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
DE 01.12.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IE 25.05.2016
IT 18.05.2016 LI 31.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 304 799** (51) **H01L 27/15**
(84) ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 (84) HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 (84) LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 (84) NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 (84) PT 27.02.2017
SE 26.10.2016 (84) DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 (84) EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 (84) SK 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 304 811** (51) **H02S 20/00**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 (84) IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 (84) LV 12.10.2016
NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 (84) SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **2 304 812** (51) **H01L 31/048**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 (84) LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 (84) NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 (84) PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 (84) DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 (84) EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 (84) SK 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (11) **2 304 848** (51) **H01R 9/24**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 31.05.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016
- FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IE 18.05.2016
IS 30.07.2016 LI 31.05.2016
LT 30.03.2016 LU 18.05.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 304 894** (51) **H04L 9/06**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 16.03.2016 (84) DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 (84) ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 (84) GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 (84) IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 (84) LI 31.07.2016
LT 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 (84) NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 (84) PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 (84) RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 (84) SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 (84) SM 16.03.2016
IE 20.07.2016 (84) LU 20.07.2016
- (11) **2 304 928** (51) **H04M 3/51**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 (84) FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 (84) HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 (84) LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 (84) NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 (84) PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 (84) RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 (84) SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 (84) SI 24.08.2016
- (11) **2 304 933** (51) **H04N 5/232**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016
FR 06.06.2016 (84) GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 (84) IE 19.05.2016
IS 06.08.2016 (84) IT 06.04.2016
LI 31.05.2016 (84) LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 (84) MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 (84) NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 (84) PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 (84) SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 (84) SK 06.04.2016
- (11) **2 304 961** (51) **H04N 19/147**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 (84) CH 30.04.2016
CZ 09.03.2016 (84) DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 (84) ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 (84) GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 (84) IE 10.04.2016
IS 09.07.2016 (84) IT 09.03.2016
LI 30.04.2016 (84) LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 (84) NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 (84) PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 (84) RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 (84) SI 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 304 970** (51) **A61F 11/10**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 23.03.2016 (84) DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 (84) ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 (84) FR 30.06.2016
GR 24.06.2016 (84) IE 24.06.2016

IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(11) 2 305 151	(51) A61B 17/34	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LT 18.05.2016	NL 18.05.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	MC 18.05.2016	
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016		
		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 305 327	(51) A61F 13/00
(11) 2 304 996	(51) H04W 4/20	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SM 13.07.2016	CH 31.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016			PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(11) 2 305 156	(51) A61B 17/88	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
IT 16.11.2016		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016		
		IT 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 305 346	(51) A61N 2/02
(11) 2 304 998	(51) H04W 74/00	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	FI 13.04.2016	HR 13.04.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 28.09.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016			MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 305 172	(51) A61D 19/00	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SM 13.04.2016	IE 29.09.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016		
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	GR 12.08.2016	PL 11.05.2016	(11) 2 305 383	(51) B01L 3/00
SK 09.03.2016		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016
		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
				ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(11) 2 305 085	(51) A47K 3/34	(11) 2 305 173	(51) A61D 19/00	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 12.08.2016	PL 11.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 27.04.2016	CH 30.11.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SK 11.05.2016		LI 30.11.2016	
IE 21.09.2016	MC 17.08.2016				
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 305 268	(51) A61K 31/575	(11) 2 305 387	(51) B05B 3/10
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
DE 01.04.2017	FR 17.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IE 24.06.2016	LT 20.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SI 17.08.2016		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(11) 2 305 090	(51) A47L 13/256	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016			SI 17.08.2016	
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 305 279	(51) A61K 36/15	(11) 2 305 428	(51) B25B 27/14
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	IE 05.05.2016	IT 20.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	IE 30.09.2016	NL 31.08.2016
		MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(11) 2 305 132	(51) A61B 17/06	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 31.08.2016	CH 30.09.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016			LI 30.09.2016	SI 31.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 305 300	(51) A61K 39/395	(11) 2 305 495	(51) B60H 1/00
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) EE 06.04.2016	(84) FI 06.04.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	RO 06.04.2016	SI 06.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LU 10.07.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016			RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SM 27.07.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 305 319	(51) A61L 9/12	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016		
		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016		

SM 10.08.2016	IE 06.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SI 10.08.2016		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
		SK 01.06.2016	GB 01.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(11) 2 305 978	(51) F01N 3/025	(11) 2 306 048	(51) F16H 3/72	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SI 07.09.2016	
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 306 248	(51) G03G 5/05
PT 16.03.2017	DK 16.11.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SM 16.11.2016		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(11) 2 306 005	(51) F03D 7/04	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	IE 29.09.2016	CH 30.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LI 30.09.2016		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	(11) 2 306 072	(51) F21S 8/02	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
LV 21.09.2016	IE 24.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 306 253	(51) G05B 19/19
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FR 01.08.2016	GR 05.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
(11) 2 306 009	(51) F16C 33/76	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IE 30.08.2016	LU 30.08.2016	SM 04.05.2016	IE 06.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 306 174	(51) G01N 15/14	GB 04.08.2016	LU 06.07.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 306 297	(51) G06F 3/12
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SM 09.11.2016		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(11) 2 306 018	(51) F04B 45/04	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IE 18.06.2016	IT 20.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	(11) 2 306 194	(51) G01N 33/531	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) CZ 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
FR 11.07.2016	GR 12.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
HR 11.05.2016	IE 01.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
IT 11.05.2016	LI 30.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IE 30.06.2016	IT 20.04.2016	SM 20.04.2016	
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 306 372	(51) G06K 19/077
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SK 11.05.2016	GB 11.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(11) 2 306 031	(51) F16B 35/00	(11) 2 306 246	(51) G03F 7/30	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 10.08.2016	
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	(11) 2 306 419	(51) G08B 17/107
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) ES 27.04.2016	(84) FI 27.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) GR 28.07.2016	(84) IT 27.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(84) LI 31.08.2016	(84) LT 27.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) LV 27.04.2016	(84) MC 27.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) NL 27.04.2016	(84) PL 27.04.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	(84) PT 29.08.2016	(84) RO 27.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
		(84) SE 27.04.2016	(84) SI 27.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(11) 2 306 036	(51) F16C 25/06	(84) SK 27.04.2016	(84) IE 17.08.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) FR 31.08.2016	(84) LU 17.08.2016	SM 02.11.2016	
CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	(11) 2 306 247	(51) G03G 5/05	(11) 2 306 420	(51) G08B 21/04
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 01.06.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(84) EE 07.09.2016	(84) ES 07.09.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
IE 15.06.2016	IS 01.10.2016	(84) FI 07.09.2016	(84) GR 08.12.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
IT 01.06.2016	LI 30.06.2016				
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016				
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016				

IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(11) 2 306 485	(51) H01H 37/66	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SM 30.11.2016	
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 306 601	(51) H01R 43/02
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(11) 2 306 436	(51) G09B 23/32	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	IE 23.09.2016	MC 27.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SI 27.07.2016		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 306 487	(51) H01H 83/02	SI 07.09.2016	
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 2 306 632	(51) H02P 6/00
BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
IT 09.11.2016		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(11) 2 306 457	(51) G10L 21/0208	LV 23.11.2016	PL 23.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PT 23.03.2017	DK 23.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IT 04.05.2016	MC 04.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SM 23.11.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 306 517	(51) H01L 23/544	IE 16.09.2016	CH 30.09.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LI 30.09.2016	
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017		
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 306 668	(51) H04L 9/08
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 306 480	(51) H01H 3/20	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LV 17.08.2016	IE 30.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	MC 17.08.2016	NO 17.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	PL 17.08.2016	RO 17.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SM 02.11.2016		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 306 525	(51) H01L 31/18	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
IE 08.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 2 306 678	(51) H04L 12/28
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
DE 01.04.2017	CH 30.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
LI 30.09.2016	SI 07.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(11) 2 306 483	(51) H01H 37/52	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	SM 23.11.2016		IT 19.10.2016	
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(11) 2 306 596	(51) H01R 13/629		
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 306 681	(51) H04L 12/54
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
LI 31.07.2016	LT 11.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SM 11.05.2016	IE 06.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LU 06.07.2016		RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
(11) 2 306 484	(51) H01H 37/52	SM 20.04.2016	IE 26.08.2016	SI 24.08.2016	
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	LU 26.08.2016		(11) 2 306 701	(51) H04N 1/60
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(11) 2 306 600	(51) H01R 24/66	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016				
SM 09.03.2016	LU 06.07.2016				

SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SI 07.09.2016		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(11) 2 306 728	(51) H04N 19/105	(11) 2 306 846	(51) A23K 50/00	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SI 31.08.2016	
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017		
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 306 924	(51) A61C 15/02
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
DK 21.09.2016		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
(11) 2 306 777	(51) H04W 52/02	(11) 2 306 847	(51) A23L 29/244	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016		
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 306 962	(51) A61K 8/22
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016			DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 2 306 874	(51) A47J 43/07	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
IE 31.08.2016	LU 31.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
(11) 2 306 792	(51) H05H 1/24	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016		
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 307 006	(51) A61K 31/385
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SI 31.08.2016		DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016			FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016			HR 13.04.2016	LI 31.07.2016
SM 19.10.2016				LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
		(11) 2 306 900	(51) A61B 5/15	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
(11) 2 306 819	(51) A01N 57/20	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IE 30.07.2016	LU 30.07.2016
GR 10.06.2016	IE 17.06.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016		
IS 09.07.2016	LI 30.06.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 2 307 011	(51) A61K 31/4035
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	IT 05.10.2016		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016			NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(11) 2 306 906	(51) A61B 17/06	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(11) 2 306 822	(51) A01N 37/34	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	BE 30.11.2016	
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016		
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(11) 2 307 018	(51) A61K 31/4375
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016			HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 306 914	(51) A61B 17/70	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SM 26.10.2016		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(11) 2 306 836	(51) A01N 43/78	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SI 07.09.2016	
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016		
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(11) 2 307 026	(51) A61K 31/568
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SM 23.11.2016		CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016			DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 306 918	(51) A61B 18/12	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		

LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LV 17.07.2016	MC 31.07.2012
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	MK 21.12.2011	MT 21.12.2011
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 18.07.2016	SK 17.07.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SM 21.12.2011	
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
SK 13.04.2016	IE 04.07.2016				
LU 04.07.2016					
(11) 2 307 049	(51) C07K 14/195	(11) 2 307 295	(51) B65G 21/14	(11) 2 307 368	(51) C07D 213/06
(84) HR 02.11.2016	(84) LT 02.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
PL 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
		RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	IT 09.11.2016	
		DK 21.09.2016			
(11) 2 307 148	(51) B05B 13/04	(11) 2 307 299	(51) A47L 9/26	(11) 2 307 399	(51) C07D 333/56
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	DE 03.01.2017	DK 18.05.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 18.05.2016	FR 18.07.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 19.08.2016	IE 09.06.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	IT 13.07.2016	LI 31.07.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		SM 13.07.2016	IE 29.07.2016	GB 18.08.2016	
		LU 29.07.2016	SI 13.07.2016		
(11) 2 307 163	(51) B23B 29/03	(11) 2 307 324	(51) C03B 5/235	(11) 2 307 407	(51) C07D 413/12
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 31.08.2016	EE 21.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	HR 16.03.2016	IE 05.06.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IS 16.07.2016	LI 30.06.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
				RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
				SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(11) 2 307 167	(51) B23K 11/11	(11) 2 307 358	(51) C07C 279/00	(11) 2 307 441	(51) C07K 1/12
(84) BG 23.06.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 17.07.2014	(84) BG 21.03.2012	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CY 21.12.2011	EE 31.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 17.07.2016	GR 22.03.2012	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
IE 08.05.2016	IS 23.07.2016	HR 17.07.2016	HU 18.07.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LU 08.05.2016	LV 23.03.2016	LT 17.07.2016	LU 17.07.2012	MC 23.03.2016	NO 23.06.2016
NO 23.06.2016	RO 23.03.2016	LV 17.07.2016	MC 31.07.2012	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SI 23.03.2016		MK 21.12.2011	MT 21.12.2011	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
		SI 18.07.2016	SK 17.07.2016		
		SM 21.12.2011			
(11) 2 307 204	(51) B42D 15/00	(11) 2 307 359	(51) C07C 279/00	(11) 2 307 447	(51) C07K 14/00
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 17.07.2014	(84) BG 04.04.2012	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CY 04.01.2012	EE 31.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 17.07.2016	GR 05.04.2012	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 17.07.2016	HU 18.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	IE 04.01.2012	IS 04.05.2012	HR 09.03.2016	IE 16.06.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	LT 17.07.2016	LU 17.07.2012	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LV 17.07.2016	MC 31.07.2012	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	MK 21.12.2011	MT 21.12.2011	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SI 18.07.2016	SK 17.07.2016	PT 25.07.2016	PT 11.07.2016
SM 16.03.2016	IE 07.07.2016	SM 21.12.2011		SI 23.03.2016	SE 09.03.2016
LU 07.07.2016					SK 09.03.2016
(11) 2 307 252	(51) B60W 40/02	(11) 2 307 360	(51) C07C 279/00	(11) 2 307 451	(51) C07K 16/18
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 17.07.2014	(84) BG 21.03.2012	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CY 04.01.2012	EE 31.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 17.07.2016	GR 05.04.2012	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 17.07.2016	HU 18.07.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IE 04.01.2012	IS 04.05.2012	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 17.07.2016	LU 17.07.2012	LT 25.05.2016	NL 25.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 17.07.2016	MC 31.07.2012	NL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	MK 04.01.2012	MT 04.01.2012	RO 09.03.2016	
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SI 18.07.2016	SK 17.07.2016	SI 09.03.2016	
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SM 04.01.2012			
(11) 2 307 282	(51) B65D 51/26	(11) 2 307 360	(51) C07C 279/00	(11) 2 307 451	(51) C07K 16/18
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 17.07.2014	(84) BG 21.03.2012	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CY 21.12.2011	EE 31.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 17.07.2016	GR 22.03.2012	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 17.07.2016	HU 18.07.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
		LT 17.07.2016	LU 17.07.2012	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
				PL 25.05.2016	PT 26.09.2016

RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
(11) 2 307 460	(51) C08B 37/00	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(11) 2 307 507	(51) C09B 5/62	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	IE 15.07.2016	LU 15.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 307 647	(51) B60J 5/04
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) AT 20.05.2015	(84) BG 20.08.2015
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	FR 01.08.2016	GR 21.07.2016	CH 31.05.2015	CY 20.05.2015
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	CZ 20.05.2015	DK 20.05.2015
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LI 31.07.2016	LT 20.04.2016	EE 20.05.2015	ES 20.05.2015
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	FI 20.05.2015	GR 21.08.2015
(11) 2 307 480	(51) C08G 69/26	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 20.05.2015	HU 20.05.2009
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IE 20.05.2015	IS 20.09.2015
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LI 31.05.2015	LT 20.05.2015
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LV 20.05.2015	MC 20.05.2015
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SM 20.04.2016	IE 27.07.2016	MT 20.05.2015	NL 20.05.2015
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LU 27.07.2016	(11) 2 307 569	NO 20.08.2015	PL 20.05.2015
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(51) C12Q 1/68	(84) AT 27.04.2016	PT 21.09.2015	RO 20.05.2015
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) BE 27.04.2016	CZ 27.04.2016	SI 20.05.2015	SK 20.05.2015
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BE 31.05.2015	
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(11) 2 307 648	(51) E05B 77/04
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IE 29.06.2016	LT 27.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
(11) 2 307 485	(51) C08J 3/00	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 307 572	(51) C12Q 1/68	LI 31.08.2016	LT 08.06.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SM 08.06.2016	IE 03.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	GB 08.09.2016	LU 03.08.2016
DK 28.09.2016		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 307 681	(51) F02B 29/04
(11) 2 307 486	(51) C08J 3/075	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 307 628	(51) E04B 2/74	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	NO 25.05.2016	PL 25.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SM 12.10.2016		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SI 03.08.2016	
(11) 2 307 487	(51) C08J 3/075	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 307 692	(51) F02D 41/24
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.07.2016	SM 25.05.2016	IE 03.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	LU 03.07.2016		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
DE 01.02.2017	DK 04.05.2016	(11) 2 307 636	(51) B05C 17/015	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	IE 29.06.2016	LT 04.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IT 23.11.2016	
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 307 728	(51) F04C 18/02
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SM 04.05.2016	IE 30.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
GB 04.08.2016	LU 30.07.2016	(11) 2 307 641	(51) E06B 9/00	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 2 307 495	(51) C08L 3/02	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016			RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
				SK 10.08.2016	SI 10.08.2016

(11) 2 307 736	(51) F04D 27/02	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 307 824	(51) F25B 39/00	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
HR 20.04.2016	IE 26.05.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
IT 20.04.2016	LI 31.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IT 19.10.2016	
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IE 23.06.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 307 947	(51) G06F 3/041
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SK 20.04.2016	AT 26.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
				IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(11) 2 307 740	(51) F15D 1/12	(11) 2 307 846	(51) F41F 3/042	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
HR 04.05.2016	LI 31.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016		
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IE 02.06.2016	IT 04.05.2016	(11) 2 307 961	(51) G06F 21/62
MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
SM 04.05.2016	IE 05.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
LU 05.08.2016		SK 04.05.2016	GB 04.08.2016	IE 01.06.2016	IT 18.05.2016
				LI 30.06.2016	LT 18.05.2016
(11) 2 307 762	(51) F16H 15/38	(11) 2 307 864	(51) G01J 5/20	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
(84) DK 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 31.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	RO 18.05.2016	SI 18.05.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	SK 18.05.2016	
NO 01.09.2016	PT 03.10.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016		
SI 01.06.2016		IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(11) 2 307 977	(51) G06F 15/16
		LI 31.07.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 307 765	(51) B60K 25/06	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RO 08.06.2016	SI 08.06.2016	FR 30.06.2016	GR 21.07.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	HR 20.04.2016	IE 10.06.2016
FR 01.08.2016	GB 27.07.2016	IE 09.07.2016	LU 09.07.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016			LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IT 27.04.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 307 921	(51) G02B 21/00	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 20.04.2016	
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		
SK 27.04.2016	IE 07.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 307 980	(51) G08G 1/16
LU 07.07.2016		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(11) 2 307 793	(51) F21V 11/06	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SI 07.09.2016		LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016			PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 307 931	(51) G05B 9/02	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SI 31.08.2016	
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016		
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 308 054	(51) G11C 16/10
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
		LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
(11) 2 307 799	(51) F23C 10/24	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	FR 30.06.2016	GR 14.07.2016
DK 30.03.2016	ES 30.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	HR 13.04.2016	IE 30.06.2016
FR 30.06.2016	GB 30.06.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IE 03.08.2016	LU 03.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
IE 11.06.2016	IS 30.07.2016			MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 307 943	(51) G06F 3/0346	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SK 13.04.2016	

(11) 2 308 122	(51) H01M 8/04828	SM 30.03.2016	IE 24.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LU 24.07.2016		SI 27.07.2016	
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016				
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 308 217	(51) H04L 29/08	(11) 2 308 319	(51) A23G 3/22
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
SM 12.10.2016		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(11) 2 308 140	(51) H01R 13/703	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IT 05.10.2016		IE 09.09.2016	CH 30.09.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016			LI 30.09.2016	SI 06.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 308 236	(51) H04N 9/64	(11) 2 308 375	(51) A61B 6/00
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SM 12.10.2016		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(11) 2 308 143	(51) H01S 5/34	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	IE 21.07.2016	LU 21.07.2016		
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016				
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 308 276	(51) H05K 3/10	(11) 2 308 417	(51) A61D 19/00
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
SM 26.10.2016		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016		
(11) 2 308 160	(51) H02M 3/156	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 308 492	(51) A61K 31/4439
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IT 26.10.2016		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016			EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 308 303	(51) A01N 43/653	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	GR 17.06.2016	IT 16.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	NL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
IT 16.11.2016		RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	DK 14.09.2016	
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
(11) 2 308 167	(51) H02P 9/06	(11) 2 308 313	(51) A22C 7/00	(11) 2 308 510	(51) A61K 45/00
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	GR 17.06.2016	IE 02.06.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IS 16.07.2016	LI 30.06.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
IT 09.11.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
		SM 30.03.2016	GB 07.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(11) 2 308 179	(51) H04W 72/04	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 308 544	(51) A61M 25/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 308 315	(51) A22C 17/14	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
FR 01.08.2016	GR 01.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	IE 18.09.2016	MC 27.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 27.07.2016	SK 27.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SM 27.07.2016	FR 30.09.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016			SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016				

(11) 2 308 552	(51) A61N 1/44	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SM 27.07.2016	CH 31.10.2016	IE 23.08.2016	GB 06.10.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	FR 06.09.2016	LU 23.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 308 708	(51) B60K 6/46	(11) 2 308 759	(51) B65B 55/00
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	IE 16.09.2016	MC 17.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SM 12.10.2016		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
(11) 2 308 568	(51) A63C 9/08	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016		
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 308 795	(51) B66F 9/22
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SI 17.08.2016		(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	(11) 2 308 712	(51) B60K 35/00	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IE 28.09.2016	MC 24.08.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
GB 06.10.2016		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
(11) 2 308 596	(51) B01J 29/072	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 308 725	(51) B60S 1/38	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SI 24.08.2016	
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 308 801	(51) C01B 33/03
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
DK 21.09.2016	CH 31.10.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
LI 31.10.2016				DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(11) 2 308 607	(51) B05D 5/02	(11) 2 308 727	(51) B60S 1/54	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 05.10.2016	
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 308 822	(51) C07C 67/08
NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
GB 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 31.08.2016	IE 17.09.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016			NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
LI 31.10.2016	NL 01.11.2016	(11) 2 308 737	(51) B61D 19/02	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
		(84) BE 25.05.2016	(84) CH 30.06.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
(11) 2 308 619	(51) B23B 5/16	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	SI 31.08.2016	
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016		
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	IE 10.06.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 308 857	(51) C07D 261/04
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	HR 27.04.2016	LI 31.07.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 25.05.2016	GB 25.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SK 16.03.2016				MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
(11) 2 308 649	(51) B25C 1/08	(11) 2 308 750	(51) B62M 25/04	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SM 27.04.2016	IE 09.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	LU 09.07.2016	
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016		
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(11) 2 308 898	(51) C07K 16/28
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LI 31.08.2016	LT 06.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
PT 27.07.2016	PL 27.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
RO 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
RS 27.07.2016	RS 27.07.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	NL 08.06.2016	PT 10.10.2016

- (11) **2 309 171** (51) **F21S 8/08**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 309 172** (51) **F21S 8/12**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 309 238** (51) **G01K 1/14**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 309 241** (51) **G01L 9/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 309 246** (51) **G01N 15/14**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IT 23.03.2016
NL 23.03.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 309 254** (51) **G01N 13/00**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 309 269** (51) **G01N 33/569**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
- (11) **2 309 273** (51) **G01N 33/68**
(84) BE 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 IE 16.09.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 309 306** (51) **G02B 26/12**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016 IE 13.09.2016
GB 13.09.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 309 358** (51) **G05B 23/02**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 309 362** (51) **G06F 1/18**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
IE 16.09.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 309 369** (51) **G06F 3/048**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
- NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 309 408** (51) **G06F 21/56**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
IE 14.09.2016 MC 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 309 446** (51) **G06T 3/40**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 IE 09.09.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 309 449** (51) **G06T 5/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 309 450** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 IE 21.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 309 454** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.06.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 16.06.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 30.06.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016

NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 309 726	(51) H04N 5/335
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LI 31.10.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.09.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016			BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(11) 2 309 498	(51) G10L 19/12	(11) 2 309 591	(51) H01Q 1/24	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SM 23.03.2016	IE 07.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016		
SM 09.11.2016		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	(11) 2 309 744	(51) G11B 20/10
				(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 309 527	(51) H01H 33/662	(11) 2 309 593	(51) H01Q 1/28	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LV 31.08.2016	IE 29.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	SK 13.04.2016	IE 29.09.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016		
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(11) 2 309 790	(51) H04W 48/16
IE 13.09.2016	GB 13.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
				DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(11) 2 309 537	(51) H01L 21/761	(11) 2 309 667	(51) H04L 1/16	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	FR 01.08.2016	GB 28.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	SM 27.07.2016	CH 31.10.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016		
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 309 806	(51) H04W 52/02
IE 14.09.2016	GB 14.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
LI 30.09.2016		SM 30.03.2016	IE 28.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
		LU 28.07.2016		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 2 309 555	(51) H01L 31/18	(11) 2 309 698	(51) H04W 12/02	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	SK 13.07.2016	GB 14.10.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016		
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 309 807	(51) H04W 72/04
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016			(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SM 23.11.2016				CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
				EE 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 309 565	(51) H01L 51/50	(11) 2 309 718	(51) H04N 5/225	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SM 18.05.2016	CH 31.10.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LI 31.10.2016	
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016		
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 309 879	(51) A23L 33/155
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	IE 17.09.2016	CH 30.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		LI 30.09.2016		HR 30.03.2016	IE 19.06.2016
				IS 30.07.2016	IT 30.03.2016

LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	BE 16.11.2016	
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 310 047	(51) A61K 39/00
SK 30.03.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CH 31.08.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(11) 2 309 882	(51) A41B 13/10			EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 309 973	(51) A61K 8/41	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 30.07.2016	LI 31.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
FI 16.03.2016	FR 01.08.2016	DK 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
GB 15.07.2016	GR 17.06.2016	FI 20.04.2016	IE 20.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
IT 16.03.2016	LI 31.07.2016	LI 31.05.2016	MC 20.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	IE 06.08.2016	LU 06.08.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	NL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PL 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 310 063	(51) A61L 31/04
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RO 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SI 20.04.2016		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016			EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
IE 15.07.2016	LU 15.07.2016	(11) 2 309 974	(51) A61Q 19/02	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 309 910	(51) A47L 11/34	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	DK 28.09.2016	
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016		
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 310 084	(51) A61N 1/05
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016			CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SK 01.06.2016		(11) 2 309 989	(51) A61K 9/10	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	FI 23.03.2016	GB 23.06.2016
(11) 2 309 920	(51) A61B 5/00	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 24.06.2016	IE 01.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016
EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LU 01.05.2016	LV 23.03.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
SI 06.07.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(11) 2 310 087	(51) A61N 1/372
		(11) 2 310 002	(51) A61L 26/00	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 2 309 928	(51) A61B 6/03	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			SK 23.03.2016	
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 2 310 007	(51) A61K 31/352		
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(11) 2 310 097	(51) A63B 53/02
		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(11) 2 309 956	(51) A61F 13/00	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 13.02.2017	DK 12.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016			RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SI 07.09.2016		(11) 2 310 028	(51) A61P 5/02	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
		(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(11) 2 310 135	(51) B04B 1/08
(11) 2 309 963	(51) A61F 13/512	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	FI 04.05.2016	FR 04.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		

GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SM 06.04.2016	IE 02.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IE 11.05.2016	LI 31.05.2016	LU 02.07.2016		SM 20.04.2016	IE 05.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016			LU 05.08.2016	
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(11) 2 310 225	(51) B60M 3/04	(11) 2 310 337	(51) C04B 35/468
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
GB 04.08.2016	AT 11.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
		MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(11) 2 310 143	(51) B05B 17/06	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 02.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IE 02.07.2016	DK 02.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SM 30.03.2016	IE 02.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LU 02.07.2016		SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017			SM 02.11.2016	
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 310 226	(51) B60N 2/015	(11) 2 310 339	(51) C04B 35/626
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CH 30.06.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SM 02.11.2016		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 20.04.2016	IE 12.06.2016
		LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
(11) 2 310 196	(51) B32B 21/14	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SM 18.05.2016	IE 02.07.2016		
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	GB 18.08.2016	LU 02.07.2016		
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016			(11) 2 310 411	(51) C07K 14/75
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 310 248	(51) B62D 25/18	(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
IE 16.07.2016	LU 16.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
SI 06.07.2016		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016
		PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016
(11) 2 310 215	(51) B60F 3/00	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(84) BE 30.03.2016	(84) CH 30.06.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LU 09.07.2016	
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016		
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 310 270	(51) B64D 37/32	(11) 2 310 418	(51) C08H 8/00
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
HR 30.03.2016	IE 19.06.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
IS 30.07.2016	LI 30.06.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 30.03.2016	GR 01.07.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
SK 30.03.2016		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(11) 2 310 216	(51) B60F 3/00	SM 26.10.2016		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016			SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	(11) 2 310 297	(51) B65D 83/14	IE 16.07.2016	LU 16.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017		
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	(11) 2 310 424	(51) C08F 4/654
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
HR 16.03.2016	IE 19.06.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SM 05.10.2016		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016			PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 2 310 321	(51) C30B 29/60	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 310 224	(51) B60L 11/00	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016		
(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 310 425	(51) C08F 8/14
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
				EE 23.11.2016	RO 23.11.2016

SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SM 04.05.2016	IE 29.07.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017
SM 23.11.2016		LU 29.07.2016		RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
(11) 2 310 448	(51) C08L 5/04	(11) 2 310 499	(51) C12N 9/92	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 310 655	(51) F02D 41/00
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CH 31.05.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 04.05.2016	GR 05.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	HR 04.05.2016	LI 31.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FI 06.04.2016	FR 06.06.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	MC 04.05.2016	PT 05.09.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 06.04.2016	IE 26.05.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SM 04.05.2016	LU 03.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016			LI 31.05.2016	LT 06.04.2016
SM 19.10.2016		(11) 2 310 517	(51) C12P 7/04	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
		(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
(11) 2 310 449	(51) C08L 23/04	EE 16.03.2016	GR 17.06.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	MC 16.03.2016	PL 16.03.2016		
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 2 310 673	(51) F03D 80/00
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SM 16.03.2016	IE 08.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LU 08.07.2016		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016			FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SK 19.10.2016		(11) 2 310 520	(51) C12P 7/64	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(11) 2 310 458	(51) C08L 83/04	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SM 30.03.2016	
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016		
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016		
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016			(11) 2 310 680	(51) F04B 39/02
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 310 562	(51) D03D 35/00	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 18.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 2 310 483	(51) C11D 3/37	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	HR 18.05.2016	IE 09.06.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
IS 16.07.2016	LI 31.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SI 07.09.2016	
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016				
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 310 573	(51) E01C 23/088	(11) 2 310 685	(51) F04D 9/04
NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CH 31.08.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
SM 16.03.2016	IE 07.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
LU 07.07.2016		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 310 496	(51) C12N 9/02	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
FI 02.11.2016	HR 02.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016			IE 05.08.2016	LU 05.08.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(11) 2 310 583	(51) E03D 9/03	(11) 2 310 689	(51) F04D 29/22
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
(11) 2 310 497	(51) C12N 9/24	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LU 31.05.2017	
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016		
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(11) 2 310 691	(51) F04D 29/42
HR 04.05.2016	LI 31.07.2016			(84) AT 25.05.2016	(84) CH 30.06.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 310 636	(51) F01D 25/12	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	EE 25.05.2016	FR 25.07.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	IE 05.06.2016	LI 30.06.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016		

(11) 2 310 985	(51) G01S 13/86	IS 01.10.2016	LI 31.07.2016	HR 30.03.2016	IE 11.06.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	MC 01.06.2016	PL 01.06.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	SM 01.06.2016		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
IT 25.05.2016	LI 31.07.2016			RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 311 142	(51) H01Q 13/08	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(11) 2 311 229	(51) H04L 29/02
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SM 25.05.2016	IE 30.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
LU 30.07.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
				RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
				BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
				SM 23.11.2016	
(11) 2 310 992	(51) G06Q 10/10	(11) 2 311 152	(51) H01R 24/52	(11) 2 311 275	(51) H04W 4/00
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SM 27.04.2016	IE 30.07.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
LU 30.07.2016		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016
		SK 10.08.2016	SI 10.08.2016		
(11) 2 311 061	(51) H01J 27/18	(11) 2 311 156	(51) H01R 4/48	(11) 2 311 317	(51) A01K 63/04
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
		RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	SI 24.08.2016	
(11) 2 311 086	(51) H01L 23/373	(11) 2 311 171	(51) H02K 3/34	(11) 2 311 329	(51) A24C 5/35
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IE 27.05.2016	LI 31.05.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	GB 04.10.2016	FR 02.11.2016
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		SK 13.04.2016			
(11) 2 311 091	(51) H01L 27/146	(11) 2 311 174	(51) H02K 49/10	(11) 2 311 339	(51) A43B 7/14
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NO 23.02.2017	PT 23.11.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	RO 01.06.2016	SI 01.06.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
		IE 02.07.2016	LU 02.07.2016	SM 12.10.2016	
(11) 2 311 136	(51) H01Q 1/12	(11) 2 311 188	(51) H03H 11/12	(11) 2 311 359	(51) A47L 9/14
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016		
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	FR 30.03.2016	GR 01.07.2016		
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016				
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016				
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016				
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016				

- LV 27.04.2016
PT 29.08.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 311 376** (51) **A61B 17/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 311 387** (51) **A61B 17/072**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 311 388** (51) **A61B 17/12**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 NL 26.10.2016
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 311 392** (51) **A61B 17/29**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 311 428** (51) **A61H 23/04**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 GB 08.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 311 475** (51) **A61K 36/185**
(84) BG 30.11.2016 (84) EE 31.08.2016
GR 01.12.2016 RO 31.08.2016
SK 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 311 503** (51) **A61L 9/14**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GB 09.06.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IE 28.04.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LI 30.04.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 311 552** (51) **B01F 5/06**
(84) BE 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 311 604** (51) **B24B 7/18**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
MC 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 311 657** (51) **B60C 11/04**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 IE 23.09.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 311 659** (51) **B60C 11/01**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 311 666** (51) **B60F 3/00**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
- DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 311 668** (51) **B60F 3/00**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 311 730** (51) **B64D 11/06**
(84) BE 13.04.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LI 31.08.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
IE 03.08.2016 LU 03.08.2016
- (11) **2 311 766** (51) **B66B 1/14**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LI 31.08.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 IE 11.08.2016
GB 11.08.2016 FR 31.08.2016
LU 11.08.2016
- (11) **2 311 774** (51) **B65D 90/24**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
GB 08.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 311 804** (51) **C07D 207/452**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 HR 09.03.2016
IE 24.06.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LI 30.06.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| LT 09.03.2016 | LV 09.03.2016 | DK 06.04.2016 | EE 06.04.2016 | HR 19.10.2016 | IS 19.02.2017 |
| MC 09.03.2016 | NL 09.03.2016 | ES 06.04.2016 | FI 06.04.2016 | LT 19.10.2016 | LV 19.10.2016 |
| NO 09.06.2016 | PL 09.03.2016 | GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 | NL 19.10.2016 | NO 19.01.2017 |
| PT 11.07.2016 | RO 09.03.2016 | IS 06.08.2016 | IT 06.04.2016 | PL 19.10.2016 | PT 20.02.2017 |
| SE 09.03.2016 | SI 09.03.2016 | LI 31.07.2016 | LT 06.04.2016 | SE 19.10.2016 | DK 19.10.2016 |
| SK 09.03.2016 | | LV 06.04.2016 | MC 06.04.2016 | CZ 19.10.2016 | EE 19.10.2016 |
| (11) 2 311 860 | (51) A61K 38/00 | NL 06.04.2016 | NO 06.07.2016 | RO 19.10.2016 | SK 19.10.2016 |
| (84) BG 07.12.2016 | (84) CZ 07.09.2016 | PL 06.04.2016 | PT 08.08.2016 | IT 19.10.2016 | SM 19.10.2016 |
| EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 | RO 06.04.2016 | SE 06.04.2016 | (11) 2 312 065 | (51) E03C 1/04 |
| FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 | (84) BE 30.11.2016 | (84) BG 06.10.2016 |
| IT 07.09.2016 | NL 07.09.2016 | SM 06.04.2016 | IE 17.07.2016 | CZ 06.07.2016 | DK 06.07.2016 |
| PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 | LU 17.07.2016 | | EE 06.07.2016 | ES 06.07.2016 |
| SE 07.09.2016 | SK 07.09.2016 | (11) 2 311 996 | (51) C21D 1/34 | FI 06.07.2016 | GR 07.10.2016 |
| DK 07.09.2016 | SI 07.09.2016 | (84) BE 31.10.2016 | (84) BG 16.06.2016 | IS 06.11.2016 | LT 06.07.2016 |
| (11) 2 311 884 | (51) C08B 31/18 | CZ 16.03.2016 | DK 16.03.2016 | LV 06.07.2016 | NL 06.07.2016 |
| (84) AT 06.07.2016 | (84) BG 06.10.2016 | EE 16.03.2016 | FI 16.03.2016 | PL 06.07.2016 | PT 07.11.2016 |
| CZ 06.07.2016 | DK 06.07.2016 | GR 17.06.2016 | HR 16.03.2016 | RO 06.07.2016 | SE 06.07.2016 |
| EE 06.07.2016 | ES 06.07.2016 | IS 16.07.2016 | LT 16.03.2016 | SK 06.07.2016 | CH 30.11.2016 |
| FI 06.07.2016 | GR 07.10.2016 | LV 16.03.2016 | NL 16.03.2016 | LI 30.11.2016 | SI 06.07.2016 |
| HR 06.07.2016 | IS 06.11.2016 | NO 16.06.2016 | PL 16.03.2016 | (11) 2 312 069 | (51) B05B 1/02 |
| LT 06.07.2016 | PL 06.07.2016 | PT 18.07.2016 | RO 16.03.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 |
| NO 06.10.2016 | RO 06.07.2016 | RS 16.03.2016 | SI 16.03.2016 | BG 23.06.2016 | CZ 23.03.2016 |
| PT 07.11.2016 | SE 06.07.2016 | SK 16.03.2016 | SM 16.03.2016 | DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 |
| RS 06.07.2016 | SM 06.07.2016 | CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 | ES 23.03.2016 | FI 23.03.2016 |
| SK 06.07.2016 | CH 31.10.2016 | (11) 2 312 028 | (51) D04B 1/00 | GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 |
| GB 15.10.2016 | SI 06.07.2016 | (84) AT 09.03.2016 | (84) BE 09.03.2016 | IS 23.07.2016 | IT 23.03.2016 |
| LI 31.10.2016 | | BG 09.06.2016 | CH 30.06.2016 | LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 |
| (11) 2 311 896 | (51) C08G 63/60 | CZ 09.03.2016 | DK 09.03.2016 | MC 23.03.2016 | NL 23.03.2016 |
| (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | EE 09.03.2016 | ES 09.03.2016 | NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 |
| ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 | FI 09.03.2016 | FR 30.06.2016 | PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 |
| GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 | GB 09.06.2016 | GR 10.06.2016 | SE 23.03.2016 | SI 23.03.2016 |
| IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 | HR 09.03.2016 | IE 01.06.2016 | SK 23.03.2016 | SM 23.03.2016 |
| LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 | IS 09.07.2016 | LI 30.06.2016 | IE 29.09.2016 | GB 29.09.2016 |
| NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 | LT 09.03.2016 | LV 09.03.2016 | FR 30.09.2016 | CH 30.09.2016 |
| PT 06.02.2017 | SE 05.10.2016 | MC 09.03.2016 | NL 09.03.2016 | LI 30.09.2016 | |
| DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 | NO 09.06.2016 | PL 09.03.2016 | (11) 2 312 158 | (51) F04B 45/047 |
| EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 | PT 11.07.2016 | RO 09.03.2016 | (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 |
| SK 05.10.2016 | IT 05.10.2016 | SE 09.03.2016 | SI 09.03.2016 | CH 30.06.2016 | CZ 27.04.2016 |
| SM 05.10.2016 | | SK 09.03.2016 | | DK 27.04.2016 | EE 27.04.2016 |
| (11) 2 311 913 | (51) C08L 97/00 | (11) 2 312 033 | (51) D05B 19/12 | ES 27.04.2016 | FI 27.04.2016 |
| (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 | FR 27.04.2016 | GB 27.07.2016 |
| CH 31.07.2016 | CZ 06.04.2016 | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 | GR 28.07.2016 | HR 27.04.2016 |
| DK 06.04.2016 | EE 06.04.2016 | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | IE 01.06.2016 | IT 27.04.2016 |
| ES 06.04.2016 | FI 06.04.2016 | ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 | LI 30.06.2016 | LT 27.04.2016 |
| FR 01.08.2016 | GB 06.07.2016 | GR 25.11.2016 | HR 24.08.2016 | LV 27.04.2016 | MC 27.04.2016 |
| GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 | IT 24.08.2016 | LT 24.08.2016 | NL 27.04.2016 | NO 27.07.2016 |
| IS 06.08.2016 | IT 06.04.2016 | LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 | PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 |
| LI 31.07.2016 | LT 06.04.2016 | NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 | RO 27.04.2016 | SE 27.04.2016 |
| LV 06.04.2016 | MC 06.04.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 | SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 |
| NL 06.04.2016 | NO 06.07.2016 | RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 | (11) 2 312 161 | (51) F04C 2/107 |
| PL 06.04.2016 | PT 08.08.2016 | SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 | (84) ES 30.11.2016 | (84) FI 30.11.2016 |
| RO 06.04.2016 | SE 06.04.2016 | FR 02.11.2016 | CH 31.10.2016 | GR 01.03.2017 | HR 30.11.2016 |
| SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 | LI 31.10.2016 | SI 24.08.2016 | LT 30.11.2016 | LV 30.11.2016 |
| SM 06.04.2016 | IE 03.07.2016 | (11) 2 312 047 | (51) D06F 58/04 | NL 30.11.2016 | NO 28.02.2017 |
| LU 03.07.2016 | | (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 | PL 30.11.2016 | PT 30.03.2017 |
| (11) 2 311 920 | (51) C09D 17/00 | BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 | RS 30.11.2016 | SE 30.11.2016 |
| (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 | DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 | DK 30.11.2016 | CZ 30.11.2016 |
| ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 | ES 06.07.2016 | FI 06.07.2016 | EE 30.11.2016 | RO 30.11.2016 |
| GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 | GR 07.10.2016 | HR 06.07.2016 | SK 30.11.2016 | IT 30.11.2016 |
| IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 | IS 06.11.2016 | IT 06.07.2016 | SM 30.11.2016 | |
| LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 | LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | (11) 2 312 190 | (51) F16L 21/02 |
| NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 | NL 06.07.2016 | NO 06.10.2016 | (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 31.10.2016 |
| PT 13.02.2017 | SE 12.10.2016 | PL 06.07.2016 | PT 07.11.2016 | BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 |
| DK 12.10.2016 | CZ 12.10.2016 | RO 06.07.2016 | RS 06.07.2016 | DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 |
| EE 12.10.2016 | RO 12.10.2016 | SE 06.07.2016 | SK 06.07.2016 | ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 |
| SK 12.10.2016 | IT 12.10.2016 | SM 06.07.2016 | GB 14.10.2016 | GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 |
| SM 12.10.2016 | | FR 02.11.2016 | CH 31.10.2016 | IS 27.11.2016 | IT 27.07.2016 |
| (11) 2 311 946 | (51) C12N 15/09 | LI 31.10.2016 | SI 06.07.2016 | LT 27.07.2016 | LV 27.07.2016 |
| (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | (11) 2 312 052 | (51) E01B 7/00 | NL 27.07.2016 | NO 27.10.2016 |
| CH 31.07.2016 | CZ 06.04.2016 | (84) AT 19.10.2016 | (84) ES 19.10.2016 | PL 27.07.2016 | PT 28.11.2016 |
| | | FI 19.10.2016 | GR 20.01.2017 | RO 27.07.2016 | RS 27.07.2016 |

SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
SM 27.07.2016	CH 31.10.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
LI 31.10.2016	SI 27.07.2016			CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
		(11) 2 312 308	(51) G01N 27/447	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
(11) 2 312 213	(51) F23N 5/18	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 312 448	(51) G06F 13/38
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 10.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
LV 10.08.2016	IE 04.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SI 31.08.2016		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016			SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SM 10.08.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 312 339	(51) G01V 3/12	SM 23.03.2016	GB 07.10.2016
LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LI 31.10.2016	
(11) 2 312 234	(51) F24J 2/07	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016		
(84) FI 16.11.2016	(84) HR 16.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 312 469	(51) G06F 17/30
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
PL 16.11.2016	SE 16.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(11) 2 312 240	(51) F25B 43/00	SM 20.07.2016	IE 20.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) DK 27.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	SI 20.07.2016		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016			SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 312 345	(51) G02B 5/18		
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016	(11) 2 312 490	(51) G06K 7/00
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SI 27.04.2016	SM 27.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 312 257	(51) F41H 1/02	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	IE 30.09.2016	FR 30.09.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 312 356	(51) G02B 6/38		
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 312 501	(51) G06K 17/00
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SM 06.04.2016	IE 29.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016
GB 29.09.2016		FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	DE 01.02.2017	DK 11.05.2016
		HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 312 260	(51) G01B 3/22	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 11.05.2016	FR 01.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IT 11.05.2016	LI 31.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.12.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SM 10.08.2016	CH 31.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016			SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 312 420	(51) G06F 1/32	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IE 08.07.2016	LU 08.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 312 522	(51) G06Q 40/04
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
LI 31.10.2016		GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(11) 2 312 289	(51) G01K 17/06	IE 27.09.2016	MC 24.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 04.05.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	IT 20.07.2016	PT 21.11.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	SI 24.08.2016		(11) 2 312 543	(51) G08B 3/10
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016			(84) BE 30.09.2016	(84) BG 14.12.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 312 436	(51) G06F 9/445	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
		FI 26.10.2016	GR 27.01.2017		

ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 313 289	(51) B60N 2/02
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
IE 22.06.2016	IS 30.07.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
		IE 16.07.2016	LU 16.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 313 140	(51) A61M 16/16	(11) 2 313 245	(51) B29C 49/36	(11) 2 313 306	(51) B63B 21/16
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) HR 12.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	PL 12.10.2016	CZ 12.10.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
GB 30.06.2016	FR 01.07.2016	HR 25.05.2016	LI 31.07.2016	SK 12.10.2016	
HR 30.03.2016	IE 18.06.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016		
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 313 322	(51) B65D 25/28
LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	IE 31.07.2016	GB 25.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LU 31.07.2016		IT 20.04.2016	LI 31.07.2016
				LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 313 141	(51) A61M 25/06	(11) 2 313 248	(51) B29C 49/46	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IE 08.07.2016	LU 08.07.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016		
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(11) 2 313 344	(51) C01B 39/48
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
		RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	ES 07.09.2016	GR 08.12.2016
		SI 31.08.2016		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
				LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
				NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
				PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
				RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
				SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
				DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 313 156	(51) A61N 5/10	(11) 2 313 261	(51) B31B 1/74	(11) 2 313 351	(51) C04B 24/02
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IE 28.05.2016	IS 23.07.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LT 23.03.2016	LU 28.05.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	LV 23.03.2016	PT 25.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SK 07.09.2016	
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	DK 07.09.2016	
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016		
		SI 20.07.2016			
(11) 2 313 178	(51) B01D 53/02	(11) 2 313 265	(51) B32B 15/02	(11) 2 313 397	(51) C07D 403/12
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 04.05.2016	LI 31.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LI 31.07.2016	LT 20.04.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
RO 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	IE 30.07.2016	GB 04.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		LU 30.07.2016		SM 20.04.2016	IE 23.07.2016
				LU 23.07.2016	
(11) 2 313 189	(51) B01J 19/00	(11) 2 313 278	(51) B41J 2/18	(11) 2 313 407	(51) C07D 471/04
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	HR 13.04.2016	IE 28.05.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
GR 07.10.2016	FR 06.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
IS 06.11.2016	HR 06.07.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
LT 06.07.2016	IT 06.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
NL 06.07.2016	LV 06.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		
PL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
RO 06.07.2016	PT 07.11.2016				
SK 06.07.2016	SE 06.07.2016				
	SI 06.07.2016				
(11) 2 313 237	(51) B25B 27/22				
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.07.2016				
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016				
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016				

- PL 05.10.2016
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 313 418** (51) **C07D 493/04**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
FR 30.06.2016 GB 30.06.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 18.06.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 30.06.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 313 425** (51) **C07K 7/08**
(84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NO 20.07.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
IE 06.07.2016
- (11) **2 313 461** (51) **C08K 9/08**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LI 31.08.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016 IE 11.08.2016
LU 11.08.2016
- (11) **2 313 490** (51) **C12N 1/20**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.06.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GB 30.06.2016 HR 30.03.2016
IE 19.06.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 30.06.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 313 508** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 06.04.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 31.07.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 IE 14.07.2016
LU 14.07.2016
- (11) **2 313 514** (51) **C12P 19/14**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 313 530** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IE 18.06.2016 IT 18.05.2016
LI 30.06.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 313 548** (51) **D06F 39/02**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 09.06.2016 IS 06.08.2016
LI 30.06.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 313 575** (51) **E04C 5/06**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 313 595** (51) **E21B 10/00**
(84) BE 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 (84) EE 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 313 615** (51) **F01D 11/12**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 23.06.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
LI 31.08.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 IE 11.08.2016
FR 31.08.2016 LU 11.08.2016
- (11) **2 313 640** (51) **F02M 61/10**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 313 650** (51) **F03D 5/00**
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CH 31.07.2016 (84) CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LI 31.07.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 MC 13.07.2016
PL 13.07.2016 RO 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
LU 24.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 313 652** (51) **F03D 7/02**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 313 686** (51) **F23C 5/32**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PT 12.12.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 313 694** (51) **F24D 19/10**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **2 313 725** (51) **F26B 23/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 313 742** (51) **G01C 21/34**
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 (84) HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 (84) LV 16.11.2016
NO 16.02.2017 (84) PL 16.11.2016

LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	IE 19.09.2016		SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016				
DK 28.09.2016					
(11) 2 314 086	(51) H04W 84/20	(11) 2 314 274	(51) A61K 8/85	(11) 2 314 392	(51) B21C 23/08
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
DK 12.10.2016	RO 12.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
EE 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 10.08.2016
SK 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SI 10.08.2016	
	IT 12.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
		SM 10.08.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 314 396	(51) B21D 37/10
		LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 2 314 101	(51) H04W 74/00	(11) 2 314 275	(51) A61K 8/37	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 23.03.2016	GB 23.06.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 24.06.2016	IE 15.06.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016
IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
IE 07.08.2016	MC 27.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SM 27.07.2016	CH 31.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016		
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016			(11) 2 314 427	(51) G01S 17/02
LU 07.08.2016	SI 27.07.2016			(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016
		(11) 2 314 279	(51) A61K 8/67	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(11) 2 314 123	(51) H04W 74/08	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	FI 27.04.2016	GB 27.07.2016	LI 06.04.2016	LV 06.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016		
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 314 510	(51) B65B 9/06
		SM 27.04.2016	IE 08.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016
		LU 08.07.2016		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(11) 2 314 138	(51) G02B 6/44	(11) 2 314 285	(51) A61K 31/7048	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 04.11.2016	IT 03.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
DK 05.10.2016	EE 05.10.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	SM 30.03.2016	GB 01.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016			FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
SM 05.10.2016				LI 31.10.2016	
(11) 2 314 205	(51) A61B 3/13	(11) 2 314 349	(51) A61P 31/12	(11) 2 314 547	(51) B26F 3/00
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SM 25.05.2016		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
				SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 314 239	(51) A61B 17/68	(11) 2 314 368	(51) B01D 61/18	(11) 2 314 586	(51) A61K 31/439
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017		
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016		

- GR 15.12.2016
PT 16.01.2017
SK 14.09.2016
- (11) **2 314 624**
(84) AT 04.05.2016
CH 31.07.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LI 31.07.2016
NL 04.05.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
LU 15.07.2016
- (11) **2 314 667**
(84) AT 23.11.2016
GR 24.02.2017
LV 23.11.2016
PT 23.03.2017
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 314 668**
(84) AT 09.11.2016
GR 10.02.2017
LT 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (11) **2 314 709**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
- (11) **2 314 710**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 314 717**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 314 723**
(84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
- NL 14.09.2016
SE 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **C07K 16/24**
(84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
IT 04.05.2016
MC 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
IE 15.07.2016
- (51) **C12N 9/10**
(84) ES 23.11.2016
LT 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (51) **C12N 1/15**
(84) ES 09.11.2016
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
PT 09.03.2017
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (51) **C12P 7/66**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (51) **C12P 13/06**
(84) BE 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
- (51) **C22B 1/16**
(84) CH 30.06.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GB 30.06.2016
IE 30.06.2016
IT 30.03.2016
- LI 30.06.2016
MC 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
- (11) **2 314 727**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
IE 24.09.2016
FR 30.09.2016
- (11) **2 314 757**
(84) AT 22.04.2015
BG 22.04.2015
CY 22.04.2015
DK 22.04.2015
ES 22.04.2015
GR 22.04.2015
IS 22.04.2015
LT 22.04.2015
MC 22.04.2015
NO 22.07.2015
RO 22.04.2015
SI 22.04.2015
SM 22.04.2015
HR 22.04.2015
- (11) **2 314 780**
(84) BE 28.02.2017
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 314 812**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **2 314 876**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
GB 22.10.2016
CH 21.10.2016
- LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **C22C 19/05**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
GB 24.09.2016
- (51) **D06F 58/20**
(84) BE 22.04.2015
CH 31.10.2015
CZ 22.04.2015
EE 22.04.2015
FI 22.04.2015
HU 20.10.2009
LI 31.10.2015
LV 22.04.2015
NL 22.04.2015
PL 20.10.2015
SE 22.04.2015
SK 22.04.2015
IE 22.04.2015
MT 22.04.2015
- (51) **E04B 1/76**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **E05B 85/18**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (51) **F04D 17/12**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 314 878**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 314 931**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 314 932**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 314 941**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 314 952**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 314 959**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
- (51) **F04D 25/06**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **F24C 15/08**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
LU 31.05.2017
- (51) **F24C 15/08**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
LU 31.05.2017
- (51) **F24F 12/00**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (51) **F24J 2/52**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
LI 31.10.2016
- (51) **F25C 1/22**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016

SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(11) 2 315 220	(51) H01F 37/00	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(11) 2 314 965	(51) F25D 25/02	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SK 16.03.2016	IE 04.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	LU 04.08.2016	
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(11) 2 315 349	(51) H02P 3/18
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SM 30.03.2016	IE 14.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
		GB 14.08.2016	LU 14.08.2016	IE 01.06.2016	IT 04.05.2016
(11) 2 315 001	(51) G01N 21/17	(11) 2 315 222	(51) H01H 9/02	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016		
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 315 369	(51) H04L 1/00
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 30.03.2016	CH 31.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SM 03.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LI 31.10.2016	SI 03.08.2016			NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
		(11) 2 315 268	(51) H01L 33/62	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016		
		LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 315 401	(51) H04L 25/02
		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
		BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
		SM 16.11.2016		PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
				DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
		(11) 2 315 273	(51) H01L 27/15	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	IT 30.11.2016	
		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016		
		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 315 408	(51) H04L 29/06
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
		LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
		SM 31.08.2016	CH 31.10.2016	LV 06.07.2016	LV 06.07.2016
		LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	MC 06.07.2016	NO 06.10.2016
				PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
		(11) 2 315 287	(51) H01L 41/20	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
		(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
		FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IE 22.09.2016	FR 30.09.2016
		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SI 06.07.2016	
		NL 09.11.2016	NO 09.02.2017		
		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 315 409	(51) H04L 29/06
		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
		BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
		SM 09.11.2016		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
				IT 04.05.2016	LI 31.07.2016
		(11) 2 315 290	(51) H01L 51/50	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
		BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
		HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	IE 09.07.2016	LU 09.07.2016

- (11) **2 315 410** (51) **H04W 80/10** DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 17.11.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
CH 31.08.2016 CZ 17.08.2016 SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 IT 30.11.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LI 31.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
IE 24.08.2016 MC 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
LU 24.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 315 420** (51) **H04M 1/725**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 315 429** (51) **H04N 21/41**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 315 434** (51) **H04N 5/359**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **2 315 435** (51) **H04N 5/347**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IE 21.09.2016 GB 21.09.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 315 461** (51) **H04W 8/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
- (11) **2 315 491** (51) **H04W 64/00**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.08.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LI 31.08.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
IE 11.08.2016 LU 11.08.2016
- (11) **2 315 519** (51) **C12N 9/02**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 315 537** (51) **A44B 1/18**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
IE 26.08.2016 LU 26.08.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 315 541** (51) **E06B 9/72**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 315 561** (51) **A61F 5/445**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 315 569** (51) **A61K 8/99**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SK 14.09.2016
- (11) **2 315 577** (51) **A61K 8/66**
(84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 315 607** (51) **A61L 27/50**
(84) BE 31.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IE 25.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 AT 25.05.2016
- (11) **2 315 632** (51) **B05B 3/08**
(84) BE 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016
CH 31.08.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
IS 23.07.2016 LI 31.08.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 14.08.2016 GB 14.08.2016
LU 14.08.2016
- (11) **2 315 669** (51) **B42D 25/41**
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 315 763** (51) **C07D 401/12**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CH 31.07.2016 CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
LI 31.07.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 IE 02.07.2016
LU 02.07.2016

- (11) **2 315 773** (51) **C07K 14/35** LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 (11) **2 316 089** (51) **G06F 21/55**
(84) SM 24.08.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 SK 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 315 806** (51) **C08L 27/12** (11) **2 315 946** (51) **F04D 13/06**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
PL 16.03.2016 RO 18.07.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 315 843** (51) **C12Q 1/37** (11) **2 315 947** (51) **F04D 29/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) CH 30.06.2016
CH 31.08.2016 CZ 20.04.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 EE 13.04.2016 FR 30.06.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 IE 12.06.2016 LI 30.06.2016
IT 20.04.2016 LI 31.08.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 SK 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 GB 11.08.2016
IE 11.08.2016 GB 11.08.2016 LU 11.08.2016
FR 31.08.2016 LU 11.08.2016
- (11) **2 315 896** (51) **E05D 5/10** (11) **2 315 981** (51) **F24J 2/46**
(84) AT 20.04.2016 (84) CH 31.07.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016
EE 20.04.2016 DK 20.04.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
FI 20.04.2016 ES 20.04.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
GB 20.07.2016 FR 01.08.2016 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
HR 20.04.2016 GR 21.07.2016 SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
LI 31.07.2016 IT 20.04.2016 CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
LV 20.04.2016 LT 20.04.2016 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
NO 20.07.2016 MC 20.04.2016
PT 22.08.2016 PL 20.04.2016
SE 20.04.2016 RO 20.04.2016
SK 20.04.2016 SI 20.04.2016
IE 17.07.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 315 919** (51) **F01L 1/255** (11) **2 316 002** (51) **G01C 21/00**
(84) BE 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016 CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016 EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016 FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 LI 31.08.2016 LT 04.05.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016 LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
SI 24.08.2016 SE 24.08.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SK 04.05.2016 GB 06.08.2016
FR 31.08.2016 LU 06.08.2016
- (11) **2 315 935** (51) **F03B 13/16** (11) **2 316 022** (51) **G01N 33/48**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) ES 05.10.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016 PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
PL 24.08.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
- (11) **2 315 940** (51) **F03D 80/00** (11) **2 316 031** (51) **G01N 33/574**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
GR 04.11.2016 FR 03.08.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 316 188** (51) **H04L 5/00**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
- (11) **2 316 093** (51) **H04W 12/08**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
IE 26.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 30.06.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 316 118** (51) **G10L 21/0388**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CH 31.07.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LI 31.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
IE 22.07.2016 LU 22.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 316 122** (51) **H01H 33/88**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 316 149** (51) **H01Q 9/04**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 30.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IE 08.06.2016 IT 04.05.2016
LI 30.06.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
RO 04.05.2016 PT 05.09.2016
SE 04.05.2016 SK 04.05.2016
GB 06.08.2016 LU 06.08.2016

PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(11) 2 316 313	(51) A47J 36/24	SM 01.06.2016	GB 22.10.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 316 403	(51) A61H 3/02
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 2 316 189	(51) H04L 9/32	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 316 351	(51) A61B 17/10	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SM 27.04.2016	IE 26.08.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	GB 26.08.2016	FR 31.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	LU 26.08.2016	
SM 30.03.2016	IE 12.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 316 412	(51) A61K 8/34
LU 12.08.2016		SM 20.04.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
(11) 2 316 218	(51) H04M 3/56	LI 31.10.2016		GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(11) 2 316 354	(51) A61B 17/115	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SM 23.11.2016	
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(11) 2 316 413	(51) A61K 8/34
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SK 08.06.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(11) 2 316 236	(51) H04J 11/00	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 316 356	(51) A61B 17/16	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
IT 18.05.2016	LI 31.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 316 414	(51) A61K 8/34
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
IE 21.08.2016	LU 21.08.2016			GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(11) 2 316 243	(51) H04W 56/00	(11) 2 316 376	(51) A61F 2/00	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SM 30.03.2016	IE 07.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GB 07.08.2016	LU 07.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 316 491	(51) A61K 48/00
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	DK 07.09.2016	CH 31.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 316 277	(51) A23L 7/117	(11) 2 316 395	(51) A61F 13/00	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	SM 12.10.2016	
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(11) 2 316 500	(51) A61L 27/34
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				

EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 2 316 822	(51) C07C 269/04	(11) 2 316 926	(51) C12N 9/02
GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 316 521	(51) A61M 27/00	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 316 833	(51) C07D 491/04	(11) 2 316 935	(51) C12N 15/09
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SI 07.09.2016		RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(11) 2 316 625	(51) B28B 7/16	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) EE 23.03.2016	LU 26.08.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 316 855	(51) C07K 16/28	(11) 2 316 978	(51) C22C 38/00
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GB 03.07.2016	GR 01.07.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016
SM 23.03.2016	CH 31.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LI 31.10.2016		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
(11) 2 316 690	(51) B60N 2/44	DK 21.09.2016		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016	(11) 2 316 876	(51) C08J 9/28	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
CH 30.06.2016	DK 16.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SM 30.03.2016	IE 03.07.2016
FR 30.06.2016	GB 16.06.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LU 03.07.2016	
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 316 981	(51) C22C 38/60
IE 04.06.2016	IS 16.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IT 16.03.2016	LI 30.06.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	DK 16.11.2016	RO 16.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	EE 16.11.2016	BE 16.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IT 16.11.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016			NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016			PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(11) 2 316 701	(51) B60T 8/17	(11) 2 316 912	(51) C10N 10/02	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	SM 27.04.2016	
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(11) 2 316 991	(51) D04B 15/00
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IT 16.03.2016	LI 31.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SM 30.03.2016	CH 31.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
LI 31.10.2016		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 316 772	(51) B66B 3/00	IE 14.07.2016	LU 14.07.2016	(11) 2 317 001	(51) D06F 39/12
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 316 915	(51) C11D 3/40	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 27.04.2016	CH 30.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	LI 30.11.2016			

- SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
GB 29.10.2016 CH 31.10.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
LI 31.10.2016 HR 18.05.2016 IT 18.05.2016 IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 317 024** (51) **E04D 1/34**
(84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SI 30.03.2016
- (11) **2 317 034** (51) **E05B 1/00**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 317 078** (51) **C23C 26/00**
(84) BE 31.10.2016 (84) ES 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
MC 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 317 080** (51) **F01D 9/02**
(84) AT 21.10.2015 (84) BE 21.10.2015
BG 21.10.2015 CH 31.10.2015
CY 21.10.2015 CZ 21.10.2015
DK 21.10.2015 EE 21.10.2015
ES 21.10.2015 FI 21.10.2015
GR 22.01.2016 HR 21.10.2015
HU 21.10.2010 IE 21.10.2015
IS 21.02.2016 IT 21.10.2015
LI 31.10.2015 LT 21.10.2015
LV 21.10.2015 MC 21.10.2015
NL 21.10.2015 NO 21.01.2016
PL 21.10.2015 PT 22.02.2016
RO 21.10.2015 RS 21.10.2015
SE 21.10.2015 SI 21.10.2015
SK 21.10.2015 SM 21.10.2015
MT 21.10.2015
- (11) **2 317 145** (51) **F16D 31/04**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 GB 14.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 317 156** (51) **F16B 7/02**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
- (11) **2 317 202** (51) **F16L 55/24**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PT 25.07.2016
PT 23.03.2016 RS 23.03.2016
SI 23.03.2016 SE 23.03.2016
SM 23.03.2016 SK 23.03.2016
LI 31.10.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 317 329** (51) **H02S 50/10**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NO 25.08.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 IE 15.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
IT 15.09.2016
- (11) **2 317 385** (51) **B41C 1/05**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 317 401** (51) **G03G 15/20**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.07.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 31.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 IE 21.07.2016
LU 21.07.2016
- (11) **2 317 405** (51) **G03G 21/16**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
- (11) **2 317 427** (51) **G06F 3/048**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 317 452** (51) **G06F 19/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
GB 26.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 317 482** (51) **G07F 9/00**
(84) BE 31.10.2016 (84) ES 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
SE 12.10.2016 MC 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 317 501** (51) **G09G 3/36**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
LU 31.05.2017 SI 07.09.2016
- (11) **2 317 605** (51) **H01Q 1/00**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 20.07.2016

- (11) **2 317 619** (51) **H02G 3/04**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LI 31.08.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 IE 11.08.2016
GB 13.10.2016 FR 13.09.2016
LU 11.08.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 317 627** (51) **H02J 50/00**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 HT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 GB 28.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 317 657** (51) **H03M 13/27**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IE 16.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LI 30.06.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
MC 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 GB 01.09.2016
FR 01.08.2016
- (11) **2 317 671** (51) **H04B 10/516**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 317 683** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 317 700** (51) **G08B 21/22**
(84) CZ 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 (84) FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 IE 02.06.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 GB 04.08.2016
- (11) **2 317 722** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 31.10.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 317 746** (51) **H04M 3/42**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 317 750** (51) **H04N 1/04**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 317 802** (51) **H04W 88/10**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 317 806** (51) **H04W 8/12**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LI 31.08.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
IE 04.08.2016 FR 31.08.2016
LU 04.08.2016
- (11) **2 317 830** (51) **H05H 1/46**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 317 885** (51) **A43B 7/08**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016 (84) ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 (84) GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 317 926** (51) **A61B 6/14**
(84) BE 31.07.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 (84) DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 (84) ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 (84) GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 MC 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016 IE 27.07.2016
LU 27.07.2016
- (11) **2 317 975** (51) **A61K 9/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 13.04.2016
DE 03.01.2017 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 (84) ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 (84) FR 30.06.2016
GB 13.07.2016 (84) GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 (84) IE 24.06.2016
IT 13.04.2016 (84) LI 30.06.2016
LT 13.04.2016 (84) LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 (84) NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 (84) PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 (84) RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 (84) SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 317 997** (51) **A61K 31/35**
(84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016 (84) HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 (84) LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 (84) RO 20.07.2016
SK 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016
- (11) **2 317 998** (51) **A61K 31/352**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 (84) FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 (84) HR 20.04.2016
IE 04.06.2016 (84) IT 20.04.2016
LI 30.06.2016 (84) LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 (84) MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 (84) NO 20.07.2016
PT 22.08.2016 (84) RO 20.04.2016

SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SK 20.04.2016		DK 14.09.2016		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(11) 2 318 014	(51) A61K 31/7008	(11) 2 318 095	(51) A61N 1/378	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
EE 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 318 256	(51) B62B 3/02
HR 14.09.2016	LT 14.09.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.08.2016
LV 14.09.2016	PL 14.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016
RO 14.09.2016	SK 14.09.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
SM 14.09.2016		LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(11) 2 318 071	(51) A61M 1/28	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	MC 04.05.2016	PL 04.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SM 04.05.2016	IE 13.08.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IE 03.08.2016	LU 03.08.2016	LU 13.08.2016	
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 318 181	(51) B42D 25/00	(11) 2 318 275	(51) B64D 11/00
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LU 31.05.2017	IT 16.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 318 080	(51) A61M 15/00	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	IT 30.03.2016	LI 31.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 2 318 197	(51) B29C 65/00	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
IT 10.08.2016	LI 31.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	IE 13.08.2016	LU 13.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 318 289	(51) B65D 88/34
IE 15.08.2016	MC 10.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	HR 30.03.2016	IE 19.06.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
LU 15.08.2016	SI 10.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
(11) 2 318 086	(51) A61K 9/00	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	MC 13.07.2016	NO 13.10.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 318 211	(51) B32B 38/14	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
HR 13.04.2016	IE 09.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	IE 26.08.2016	DE 01.03.2017
LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GB 13.10.2016	FR 13.09.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LU 26.08.2016	SI 13.07.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 318 380	(51) C07D 261/04
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(11) 2 318 087	(51) A61M 39/06	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	IT 02.11.2016	(11) 2 318 221	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(51) B60C 19/00	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 07.12.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 07.09.2016	CZ 07.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	HR 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IT 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 318 429	(51) C07K 7/08
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 07.12.2016	NL 07.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SI 17.08.2016		PT 09.01.2017	PL 07.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(11) 2 318 091	(51) A61N 1/36	SE 07.09.2016	RO 07.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 318 254	(51) B62B 7/06	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IE 28.07.2016	LU 28.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016		

(11) 2 318 438	(51) C07K 16/28	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 318 661	(51) F01C 1/10
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	SM 23.11.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016			NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 2 318 589	(51) E01B 9/38	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) DK 04.05.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
SM 02.11.2016		EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016		
(11) 2 318 461	(51) C08L 77/02	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 318 664	(51) F01D 9/02
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 31.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	CZ 04.05.2016	DE 01.02.2017
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SK 04.05.2016	IE 14.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LU 14.08.2016		FR 01.08.2016	GR 05.08.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016			HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LI 31.08.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 318 592	(51) E01F 8/00	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016
LV 10.08.2016	IE 21.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SM 10.08.2016	LU 21.08.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SM 04.05.2016	IE 16.07.2016
SI 10.08.2016		IT 03.08.2016	LI 31.08.2016	GB 04.08.2016	LU 16.07.2016
		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016		
(11) 2 318 464	(51) C09C 1/02	IE 05.08.2016	MC 03.08.2016	(11) 2 318 677	(51) F01N 11/00
(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
RO 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
		DE 01.03.2017	FR 03.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
		LU 05.08.2016	SI 03.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(11) 2 318 465	(51) C09D 11/02			LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 318 596	(51) E02D 29/14	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) GR 12.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NL 11.05.2016	RO 11.05.2016		
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 2 318 691	(51) F02P 23/04
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	IE 21.07.2016	GB 11.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	LU 21.07.2016		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016			ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
				GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 318 508	(51) C12M 1/34	(11) 2 318 599	(51) E03C 1/12	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) HR 20.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	MC 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SM 20.04.2016		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016			SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(11) 2 318 607	(51) E04B 1/24	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016		
IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 318 709	(51) F03D 80/00
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
SM 06.07.2016	IE 31.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
LU 31.08.2016	SI 06.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
(11) 2 318 519	(51) C12N 5/0775			RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(11) 2 318 629	(51) E05B 83/24	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016		
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 318 716	(51) F04C 18/356
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SE 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(11) 2 318 552	(51) G01N 33/574	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017			RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016				

SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 25.05.2016	IE 24.07.2016	(11) 2 319 052	(51) H01B 3/30
DK 28.09.2016		LU 24.07.2016		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 318 727	(51) F16C 32/04	(11) 2 318 829	(51) G01N 29/28	BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IT 25.05.2016	LI 31.07.2016	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 319 054	(51) H01B 7/36
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SM 30.03.2016	IE 10.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LU 10.07.2016		SK 25.05.2016	IE 24.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 2 318 739	(51) F16J 15/32	LU 24.07.2016		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 06.04.2016	(11) 2 318 846	(51) G01P 3/488	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
IS 06.08.2016	LI 31.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 319 061	(51) H01H 1/58
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(11) 2 318 772	(51) F24H 1/38	(11) 2 318 877	(51) G02B 27/10	IS 03.12.2016	LI 31.08.2016
(84) DK 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	IE 14.08.2016	MC 03.08.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
NO 18.08.2016	SE 18.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
SI 18.05.2016	SM 18.05.2016	IS 23.07.2016	LI 31.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
(11) 2 318 816	(51) G01K 1/20	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LU 14.08.2016	SI 03.08.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 319 115	(51) H01M 8/1004
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 06.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IE 14.08.2016	LU 14.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 318 918	(51) G06F 7/48	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LI 31.08.2016	LT 06.07.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
DK 28.09.2016		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 2 318 818	(51) G01K 7/42	FR 01.08.2016	GR 07.07.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016	IE 28.08.2016	GB 06.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	FR 06.09.2016	LU 28.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SI 06.07.2016	
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 319 133	(51) G01R 1/04
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IE 23.07.2016	LU 23.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
DK 14.09.2016				FI 16.03.2016	FR 01.08.2016
(11) 2 318 828	(51) G01N 29/22	(11) 2 318 924	(51) G06F 9/52	GR 07.10.2016	GR 17.06.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IS 06.11.2016	IS 16.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FR 06.09.2016	LI 31.07.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	HR 14.09.2016	ES 14.09.2016	SI 06.07.2016	LT 06.07.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	IT 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 06.07.2016	MC 06.07.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	LV 14.09.2016	IS 14.01.2017	SK 06.07.2016	NO 06.10.2016
IT 25.05.2016	LI 31.07.2016	NO 14.12.2016	LT 14.09.2016	IE 28.08.2016	PT 07.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PT 16.01.2017	NL 14.09.2016	FR 06.09.2016	SE 06.07.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	SE 14.09.2016	PL 14.09.2016	SI 06.07.2016	SM 06.07.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	DK 14.09.2016	RO 14.09.2016	LU 28.08.2016	GB 06.10.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016		SK 14.09.2016	(11) 2 319 138	(51) H01R 24/00
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016		DK 14.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
				FI 30.11.2016	GR 01.03.2017

HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 319 488	(51) A61K 8/34
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016			DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 319 302	(51) A01M 1/04	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(11) 2 319 154	(51) H02J 7/00	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	NO 27.07.2016	LV 27.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RO 27.07.2016	PT 28.11.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SE 27.07.2016	RS 27.07.2016		
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SM 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 319 521	(51) A61K 36/732
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CH 30.06.2016
IT 08.06.2016	LI 31.08.2016		SI 27.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 2 319 336	(51) A41D 31/00	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	IE 24.06.2016	LI 30.06.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
IE 27.08.2016	FR 31.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
LU 27.08.2016		NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016		
(11) 2 319 178	(51) H03K 5/01	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 319 548	(51) A61L 27/36
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SK 04.05.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	LI 31.10.2016		CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016			DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	(11) 2 319 366	(51) A46B 9/00	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	IT 01.06.2016	LI 31.08.2016
IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 28.10.2016	PT 28.11.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	RO 27.07.2016	SK 27.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SI 27.07.2016		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016			SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 319 367	(51) A46B 15/00	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
IE 26.08.2016	GB 06.10.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	IE 13.08.2016	LU 13.08.2016
FR 06.09.2016	LU 26.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
SI 06.07.2016		FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	(11) 2 319 550	(51) A61L 15/60
		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
(11) 2 319 194	(51) H04B 1/04			DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(11) 2 319 369	(51) A47B 88/00	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
DK 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
EE 16.11.2016	BE 16.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016		
IT 16.11.2016		SM 30.11.2016		(11) 2 319 599	(51) B01D 15/18
				(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 319 259	(51) H04W 16/10	(11) 2 319 411	(51) A61B 5/05	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	LV 30.11.2016	PL 30.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016			SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 319 453	(51) A61F 2/95	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IE 26.08.2016	LU 26.08.2016
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016		
(11) 2 319 283	(51) A01B 33/02	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 319 601	(51) B01D 46/02
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 30.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 21.10.2016	IT 20.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	PT 21.11.2016	SE 20.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SK 20.07.2016	GB 20.10.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LI 30.09.2016		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
PT 30.03.2016	PT 01.08.2016				
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016				

- EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 (11) **2 319 758** (51) **B63H 25/00**
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) CZ 20.04.2016
(11) **2 319 606** (51) **C04B 35/195** PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 EE 20.04.2016 HR 20.04.2016
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 18.05.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 CH 31.10.2016 (84) BE 31.10.2016 LI 31.10.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 319 656** (51) **B24B 5/04**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
IE 28.09.2016 GB 28.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 319 669** (51) **B27L 1/08**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 DE 04.05.2016
ES 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
GB 07.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 319 674** (51) **B29C 44/56**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 319 676** (51) **B29C 45/27**
(84) BE 30.11.2016 (84) ES 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 MC 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 319 679** (51) **B29C 49/48**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
- (11) **2 319 711** (51) **B60C 11/03**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 319 721** (51) **B60K 17/356**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 319 729** (51) **B60Q 1/04**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 319 743** (51) **B61D 41/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 319 751** (51) **B62K 27/14**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IE 26.06.2016 IT 04.05.2016
LI 30.06.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **2 319 761** (51) **B64D 13/06**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 319 768** (51) **B65B 51/10**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
FR 01.08.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LI 31.07.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
IE 21.07.2016 GB 04.08.2016
LU 21.07.2016
- (11) **2 319 830** (51) **C07C 237/42**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
- (11) **2 319 835** (51) **C07D 215/14**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 319 869** (51) **C07K 16/18**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 319 894** (51) **A61K 9/70**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016

GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 320 040	(51) F02D 41/02
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SI 07.09.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016			FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 319 935	(51) C12N 15/82	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 14.09.2016	LV 14.09.2016
SK 26.10.2016		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(11) 2 319 916	(51) C12N 5/10	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IT 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016		
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 320 045	(51) E02F 9/08
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016			(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 319 938	(51) C12Q 1/68	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	GR 24.06.2016	IE 26.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016
IE 01.09.2016	CH 30.09.2016	LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
LI 30.09.2016		LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
		NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(11) 2 319 921	(51) C12N 15/09	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	SK 23.03.2016	
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016		
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 01.06.2016	IE 30.07.2016	(11) 2 320 047	(51) F02B 39/00
FI 20.04.2016	FR 01.08.2016	LU 30.07.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016			BG 23.06.2016	CH 31.03.2016
IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 319 966	(51) D01G 9/06	CZ 23.03.2016	DE 01.10.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 24.06.2016	IE 25.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
IE 30.07.2016	LU 30.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
		MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
(11) 2 319 924	(51) G01N 33/68	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016		
BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 320 077	(51) F03D 7/00
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	IE 17.07.2016	GB 06.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FR 06.09.2016	LU 17.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SI 06.07.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016			IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IT 09.03.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 319 972	(51) D06F 37/20	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 20.11.2013	(84) BE 20.11.2013	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	BG 20.11.2013	CH 31.07.2014	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	CY 20.11.2013	CZ 20.11.2013	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	DK 20.11.2013	EE 20.11.2013	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	FI 20.11.2013	GR 21.02.2014	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	HU 26.07.2007	IE 26.07.2014	SM 05.10.2016	
IE 14.08.2016	LU 14.08.2016	IS 20.03.2014	LI 31.07.2014		
		LT 20.11.2013	LU 26.07.2014	(11) 2 320 078	(51) F03D 80/55
(11) 2 319 926	(51) C12N 15/113	LV 20.11.2013	MC 20.11.2013	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	MT 20.11.2013	NL 20.11.2013	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 20.03.2014	RO 20.11.2013	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 20.11.2013	SI 27.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	SK 20.11.2013		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016			IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 319 988	(51) E01H 4/02	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 01.06.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SI 31.08.2016		GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
		IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	SM 10.08.2016	DE 03.05.2017
(11) 2 319 927	(51) C12N 15/12	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016		
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	(11) 2 320 118	(51) F16L 37/091
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SM 01.06.2016	CH 30.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LI 30.11.2016		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016			ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			GR 01.07.2016	HR 30.03.2016

- IS 30.07.2016
LI 31.07.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
LU 08.07.2016
- (11) **2 320 127** (51) **F21V 5/00**
- (84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 320 135** (51) **F21V 19/00**
- (84) AT 20.04.2016
EE 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LI 31.10.2016
- (84) DK 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 320 162** (51) **F25B 9/14**
- (84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 320 183** (51) **F26B 5/06**
- (84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 320 185** (51) **F26B 5/06**
- (84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 320 237** (84) BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (51) **G01N 33/74** (84) CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 320 254** (84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LI 31.08.2016
LV 27.07.2016
MC 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **G02B 6/00** (84) BE 27.07.2016
CH 31.08.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LT 27.07.2016
IE 25.08.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
LU 25.08.2016
- (11) **2 320 348** (84) AT 30.03.2016
CH 31.07.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LI 31.07.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
LU 28.07.2016
- (51) **G06K 7/00** (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
IE 28.07.2016
- (11) **2 320 392** (84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **G07D 11/00** (84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (11) **2 320 409** (84) AT 30.03.2016
CH 31.07.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
FR 01.08.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LI 31.07.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
LU 12.07.2016
- (51) **G09G 3/20** (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
GB 12.07.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
IE 12.07.2016
- (11) **2 320 443** (84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
GB 15.10.2016
LI 31.10.2016
- (51) **H01H 1/00** (84) BE 31.10.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 320 466** (84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **H01L 29/47** (84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 320 483** (84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
GB 22.10.2016
CH 31.10.2016
- (51) **H01L 33/38** (84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 320 495** (84) AT 13.04.2016
CH 30.06.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IE 25.06.2016
LI 30.06.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
- (51) **H01M 2/20** (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
IT 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 320 526** (84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
LI 31.10.2016
- (51) **H01R 12/72** (84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
CH 31.10.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 320 546** (84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
- (51) **H02M 3/155** (84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016

LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 320 675	(51) H04R 1/40	(11) 2 320 791	(51) A61B 5/08
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IT 23.11.2016		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
		NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(11) 2 320 547	(51) H02M 3/337	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SI 31.08.2016	
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016		
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016			(11) 2 320 801	(51) A61B 6/00
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 320 723	(51) A01N 25/16	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	DE 01.02.2017	DK 04.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SM 12.10.2016		FI 04.05.2016	FR 01.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
(11) 2 320 550	(51) H02M 5/458	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SM 12.10.2016	
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016		
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 320 803	(51) A61B 17/225
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IE 01.07.2016	LU 01.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016			HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016			LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 320 757	(51) A41D 27/00	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
(11) 2 320 604	(51) H04L 12/28	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016		
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	(11) 2 320 804	(51) A61B 90/98
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016			HR 06.04.2016	IE 29.04.2016
NO 28.12.2016	PT 30.01.2017	(11) 2 320 779	(51) A47K 11/06	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) GR 06.01.2017	(84) HR 05.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
		LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(11) 2 320 621	(51) H04L 29/06	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 06.04.2016	AT 29.04.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016				
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 320 782	(51) A47L 9/00	(11) 2 320 817	(51) A61B 17/72
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	(84) HR 05.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
MC 05.10.2016	CZ 05.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016			NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
SM 05.10.2016		(11) 2 320 789	(51) A61N 1/362	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
		(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
(11) 2 320 665	(51) H04N 9/04	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016		
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 320 862	(51) A61K 8/44
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	DK 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	EE 23.11.2016	IT 23.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	FR 02.11.2016	SI 30.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LI 31.10.2016	SM 31.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016			MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016			NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016			PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016			SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LI 31.10.2016	SI 17.08.2016			SK 27.04.2016	SM 27.04.2016

IE 02.09.2016	CH 30.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LI 30.09.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 27.04.2016	IE 03.09.2016
(11) 2 320 885	(51) A61K 31/295	SM 30.03.2016	LU 28.08.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 320 995	(51) A61N 1/05	(11) 2 321 121	(51) B32B 1/08
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	HR 30.03.2016	IE 29.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LU 29.05.2016	LV 30.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(11) 2 320 887	(51) A61K 31/341	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 321 126	(51) B32B 27/32
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 321 003	(51) A61N 1/372	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 321 154	(51) B60R 21/201
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	HR 04.05.2016	IE 15.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SM 26.10.2016		LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
(11) 2 320 900	(51) A61K 31/485	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	FI 27.04.2016	GB 27.07.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
EE 06.07.2016	HR 06.07.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 321 007	(51) A61N 2/02	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SI 06.07.2016		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(11) 2 320 919	(51) A61K 36/00	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IE 10.07.2016	LU 10.07.2016
DE 03.01.2017	DK 30.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 321 178	(51) B64D 15/12
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.08.2016
FI 30.03.2016	FR 30.06.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
HR 30.03.2016	IE 24.06.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(11) 2 321 022	(51) B01D 9/00	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 02.03.2017	DK 02.11.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(11) 2 320 952	(51) C07K 14/78	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SM 27.04.2016	IE 14.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SM 02.11.2016		LU 14.08.2016	
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	(11) 2 321 051	(51) B01L 7/00	(11) 2 321 200	(51) B65D 85/38
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
HR 04.05.2016	LI 31.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
SM 04.05.2016	IE 30.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 321 220	(51) C01B 33/037
LU 30.07.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
(11) 2 320 990	(51) A61M 31/00	(11) 2 321 058	(51) B04B 9/08	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 27.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	FI 20.04.2016	FR 01.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GB 29.07.2016	GR 21.07.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	LI 31.07.2016	LT 20.04.2016
IS 30.07.2016	LI 31.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016		

RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 321 272	(51) C07C 323/52	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	SI 07.09.2016	
SM 20.04.2016	IE 29.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 321 411	(51) C12N 15/09
LU 29.07.2016		HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016
(11) 2 321 243	(51) C07C 37/11	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SM 20.04.2016	LU 17.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 321 291	(51) C07D 301/26	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016	IE 30.07.2016	LU 30.07.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	CZ 13.07.2016	DE 01.02.2017	(11) 2 321 429	(51) C12Q 1/68
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 321 245	(51) C07C 45/80	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LI 31.07.2016	LT 13.07.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	LV 17.08.2016	MC 17.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SI 17.08.2016	
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IE 31.07.2016	GB 13.10.2016	(11) 2 321 441	(51) H01M 4/38
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	FR 13.09.2016	LU 31.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SI 13.07.2016		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 321 310	(51) C07D 453/04	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
IE 19.08.2016	GB 19.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
FR 31.08.2016	LU 19.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
(11) 2 321 255	(51) C07C 209/24	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 321 468	(51) E02B 9/00
FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
HR 04.05.2016	IE 02.06.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
IT 04.05.2016	LI 30.06.2016	LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 321 339	(51) C07K 1/02	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
MC 04.05.2016	NL 01.07.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 11.05.2016	RO 11.05.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017	IE 18.08.2016	LU 18.08.2016
LU 04.05.2016	LU 22.07.2016	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	(11) 2 321 534	(51) F04D 1/06
(11) 2 321 264	(51) C07C 259/06	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 321 353	(51) C07K 16/28	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
IT 04.05.2016	LI 31.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 09.03.2016	IE 17.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LI 30.04.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 321 550	(51) F16F 9/53
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
IE 22.07.2016	LU 22.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(11) 2 321 270	(51) C07C 323/22	SK 09.03.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(11) 2 321 371	(51) C08L 97/02	PT 13.02.2017	DK 12.10.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	BG 07.12.2016	CH 07.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	EE 07.09.2016	GR 08.12.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 321 551	(51) F16F 15/30
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 07.09.2016	PT 09.01.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016				
LU 07.08.2016					

HR 27.04.2016	LI 31.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SM 05.10.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 321 671	(51) G01V 1/36	IE 14.07.2016	LU 14.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016		
IE 23.07.2016	LU 23.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	(11) 2 321 860	(51) H01L 35/34
		DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 2 321 578	(51) F22B 29/06	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	IT 04.05.2016	LI 31.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SM 20.04.2016	IE 20.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	LU 20.08.2016		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
				SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
				IE 11.08.2016	LU 11.08.2016
(11) 2 321 587	(51) H02S 40/44	(11) 2 321 758	(51) G06F 21/00		
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 321 894	(51) H02M 7/219
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SM 02.11.2016		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016			PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
IE 06.08.2016	GB 06.08.2016	(11) 2 321 769	(51) G06K 9/52	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
FR 31.08.2016	LU 06.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	SM 13.07.2016	IE 19.08.2016
		CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	LU 19.08.2016	SI 13.07.2016
		EE 31.08.2016	ES 31.08.2016		
(11) 2 321 599	(51) F25J 3/04	(84) FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 321 924	(51) H04L 1/18
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SI 31.08.2016		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016			IE 03.09.2016	MC 27.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016			NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
		(11) 2 321 770	(51) G06K 9/60	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SI 27.07.2016	
		LV 19.10.2016	NO 19.01.2017		
		PL 19.10.2016	PT 20.02.2017		
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016		
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 2 321 944	(51) G06F 21/84
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
		SM 19.10.2016		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
				HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
		(11) 2 321 793	(51) H04N 7/01	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
		PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SM 16.11.2016	
		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016		
		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 321 956	(51) H04N 1/407
		SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
		IT 16.11.2016		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
				EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
		(11) 2 321 830	(51) H01B 5/10	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
		(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 06.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
		LI 07.07.2016	LT 06.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016

SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IE 08.09.2016	CH 30.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	GR 21.10.2016	PT 21.11.2016
LI 30.09.2016		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SI 20.07.2016	
(11) 2 321 976	(51) H04R 1/32	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016		
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 322 299	(51) B21J 5/08
CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016	LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016			CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 322 111	(51) A61B 18/14	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	HR 11.05.2016	LI 31.07.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
IE 24.07.2016	LU 24.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
		LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
(11) 2 322 004	(51) H04W 52/02	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IE 21.07.2016	LU 21.07.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016		
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 322 309	(51) B23K 15/08
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 02.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LI 30.11.2016		HR 02.11.2016	GR 03.02.2017
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017			LT 02.11.2016	IS 02.03.2017
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 322 132	(51) A61J 3/00	NL 02.11.2016	LV 02.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	NO 02.02.2017	NO 02.02.2017
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	PT 02.03.2017	PT 02.03.2017
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SM 02.11.2016		IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
		LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(11) 2 322 065	(51) A47K 5/12	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 17.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SM 02.11.2016	
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	IE 07.09.2016	SI 13.07.2016		
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016			(11) 2 322 311	(51) B23K 26/02
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	(11) 2 322 135	(51) A61K 8/81	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 30.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
(11) 2 322 068	(51) A61L 2/18	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SM 04.05.2016	
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016			(11) 2 322 375	(51) B60L 11/18
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 322 142	(51) A61K 9/00	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
		NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
(11) 2 322 083	(51) A61B 3/14	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PT 05.09.2016	PT 01.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SE 27.07.2016	RS 11.05.2016	RS 04.05.2016	SE 30.03.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SM 27.07.2016	SI 11.05.2016	SI 04.05.2016	SK 30.03.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LI 30.11.2016	SM 11.05.2016	SM 30.03.2016	IE 01.09.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(11) 2 322 279	(51) B02C 19/00		
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 322 387	(51) B60R 19/18
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	FI 09.03.2016	GB 09.06.2016
LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IE 05.05.2016	IS 09.07.2016
(11) 2 322 086	(51) H04W 28/04	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	IT 09.03.2016	LI 31.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LT 09.03.2016	LU 05.05.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016			LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 322 287	(51) B05D 3/02	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016		

SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(11) 2 322 497	(51) C07C 215/40	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SM 12.10.2016	
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016		
GR 24.06.2016	IE 07.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(11) 2 322 696	(51) C30B 15/04
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	GB 20.10.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016			EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
SK 23.03.2016		(11) 2 322 611	(51) C07K 14/47	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
		(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
(11) 2 322 504	(51) C07C 263/04	CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
BG 28.12.2016	BZ 28.09.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016		
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	SM 01.06.2016	IE 16.07.2016	(11) 2 322 705	(51) D06F 39/00
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LU 16.07.2016		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
IE 29.09.2016	DK 28.09.2016			BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 322 630	(51) C12N 15/56	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(11) 2 322 515	(51) C07D 263/44	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016			RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 322 637	(51) C07K 14/705	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016		
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 322 723	(51) E02D 5/80
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016
IE 26.08.2016	LU 26.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		SK 18.05.2016	MC 18.05.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
(11) 2 322 530	(51) C07F 7/00	(11) 2 322 680	(51) C22C 38/00	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LV 23.03.2016	PL 23.03.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SM 23.03.2016	
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(11) 2 322 768	(51) F01K 7/34
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) FI 19.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 26.10.2016		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SM 06.04.2016	GB 22.10.2016			NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 322 686	(51) C23C 4/12	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
(11) 2 322 562	(51) C07K 16/42	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SM 19.10.2016	
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016		
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 322 773	(51) F01N 3/035
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 17.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	GB 13.10.2016	FR 02.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
SM 30.03.2016	IE 03.09.2016			RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 322 692	(51) C23F 1/38	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 322 573	(51) C08K 5/09	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SI 17.08.2016	
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016		
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 322 855	(51) F23G 5/50
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
				DK 13.04.2016	EE 13.04.2016

ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(11) 2 322 969	(51) G02B 21/36	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016		
IE 31.08.2016	FR 31.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(11) 2 323 074	(51) G06K 19/07
LU 31.08.2016		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.11.2016
		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(11) 2 322 862	(51) F24D 3/10	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 322 995	(51) G03G 15/08	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
NQ 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
SI 17.08.2016		LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017		
		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(11) 2 323 127	(51) G10D 1/08
(11) 2 322 882	(51) F25B 41/06	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017			FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 323 005	(51) G05B 23/02	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SM 09.11.2016		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	GB 28.10.2016	FR 02.11.2016
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016		
(11) 2 322 906	(51) G01L 9/00	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	(11) 2 323 150	(51) H01H 13/702
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 30.03.2016	SM 16.11.2016		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016			BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 323 008	(51) G06F 1/32	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SM 30.03.2016		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016		
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 323 155	(51) H01H 73/02
(11) 2 322 934	(51) G01N 33/68	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016			HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 323 051	(51) G06F 17/50	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
IE 25.09.2016	PL 31.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SK 31.08.2016	CH 30.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	BE 09.11.2016	
		LV 06.07.2016	NL 06.07.2016		
		NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(11) 2 323 183	(51) H01L 33/48
(11) 2 322 935	(51) G01N 33/68	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	SK 06.07.2016	FR 02.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SI 06.07.2016		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016			IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 323 067	(51) G06F 21/62	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 13.04.2016	IE 28.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016		
LU 28.08.2016					

(11) 2 323 187	(51) H01L 35/32	(11) 2 323 292	(51) H04J 3/06	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SI 24.08.2016	
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 323 438	(51) H04W 36/02
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SM 30.03.2016	IE 17.08.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LU 17.08.2016		LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
				PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
(11) 2 323 221	(51) H01Q 1/32	(11) 2 323 308	(51) H04L 9/32	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016		
IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 323 444	(51) H04W 48/10
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	(11) 2 323 318	(51) H04L 12/70	LI 31.08.2016	LT 01.06.2016
		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
		BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
		ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
		GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
		IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SM 01.06.2016	IE 12.08.2016
		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	FR 31.08.2016	LU 12.08.2016
		NL 09.03.2016	NO 09.06.2016		
		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 2 323 454	(51) H04W 56/00
		RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
				IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
		(11) 2 323 322	(51) H04L 12/58	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016		
		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 323 555	(51) A61B 6/03
		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
		SM 10.08.2016	DE 03.05.2017	FR 01.08.2016	GB 31.07.2016
		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
		LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016
				LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		(11) 2 323 342	(51) H04L 29/08	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
		(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SK 27.04.2016	IE 31.07.2016
		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LU 31.07.2016	
		PT 23.03.2017	SE 23.11.2016		
		DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 2 323 577	(51) A61B 18/12
		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
				FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		(11) 2 323 349	(51) H04L 29/12	HR 20.04.2016	LI 31.08.2016
		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016		
		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016		

GB 25.08.2016	LU 25.08.2016	SI 23.03.2016	SM 23.03.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
IT 25.08.2016		LU 10.08.2016		EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
(11) 2 323 792	(51) B23B 51/02	(11) 2 323 862	(51) B60K 6/485	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SM 13.07.2016	IE 03.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	LU 03.08.2016	SI 13.07.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SM 12.10.2016			
(11) 2 323 810	(51) B24D 7/18	(11) 2 323 876	(51) B60S 1/24	(11) 2 323 945	(51) B67B 7/08
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LI 31.07.2016	LT 06.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
SK 09.11.2016		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
		RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		IE 15.07.2016	GB 06.10.2016	IE 10.08.2016	GB 10.08.2016
		LU 15.07.2016	SI 06.07.2016	LU 10.08.2016	
(11) 2 323 812	(51) B24D 15/10	(11) 2 323 880	(51) B60T 8/32	(11) 2 323 970	(51) C07C 233/79
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	HR 20.04.2016	LI 31.08.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SI 07.09.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SM 06.04.2016	IE 10.07.2016			IE 05.08.2016	LU 05.08.2016
LU 10.07.2016					
(11) 2 323 832	(51) B29C 55/04	(11) 2 323 908	(51) B31D 5/00	(11) 2 323 992	(51) C07D 239/48
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) EE 20.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	MC 20.07.2016	NO 20.10.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SM 20.07.2016	IE 28.07.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	IE 03.09.2016	MC 03.08.2016	LU 28.07.2016	SI 20.07.2016
SM 12.10.2016		NO 03.11.2016	PL 03.08.2016		
		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(11) 2 324 023	(51) A61K 31/535
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		SM 03.08.2016	CH 30.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
				ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(11) 2 323 837	(51) B29C 70/48	(11) 2 323 929	(51) B65G 21/20	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LI 31.08.2016	LT 04.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SI 17.08.2016	
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016		
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	(11) 2 324 031	(51) C07D 491/04
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SM 16.03.2016	CH 30.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SM 04.05.2016	IE 18.08.2016	LI 30.09.2016		HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
LU 18.08.2016				LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
				NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
				PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
				SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
				SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(11) 2 323 839	(51) B30B 9/06	(11) 2 323 940	(51) B66B 1/30		
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016		
CH 31.08.2016	DK 23.03.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016		
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016				
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016				
IT 23.03.2016	LI 31.08.2016				
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016				
MC 23.03.2016	PL 23.03.2016				
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016				

IE 12.08.2016	GB 12.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
FR 31.08.2016	LU 12.08.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(11) 2 324 316	(51) F28F 9/26	(11) 2 324 424	(51) G06F 9/45	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SK 18.05.2016	IE 03.09.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 324 638	(51) H04N 19/82
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(11) 2 324 349	(51) G01N 33/00	(11) 2 324 432	(51) G06F 13/42	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 324 670	(51) H04W 56/00
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 2 324 353	(51) G01N 33/53	IE 02.09.2016	MC 10.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	SM 10.08.2016	CH 30.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
FR 08.08.2016	GR 09.09.2016	LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 324 462	(51) G07D 9/00	DK 28.09.2016	
IT 08.06.2016	LI 31.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 11.05.2016	(11) 2 324 672	(51) H04W 52/36
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016
IE 24.07.2016	GB 08.09.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LU 24.07.2016		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
(11) 2 324 372	(51) G01T 1/20	IE 21.08.2016	LU 21.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 324 574	(51) H04B 1/40	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IE 31.07.2016	LU 31.07.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 324 681	(51) H04W 72/12
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
IT 16.03.2016	LI 31.07.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 17.08.2016	IE 03.09.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
IE 22.07.2016	LU 22.07.2016	IE 09.07.2016	LU 09.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(11) 2 324 376	(51) G02B 1/11	(11) 2 324 595	(51) H04L 9/08	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(84) DK 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SM 17.08.2016	FR 17.10.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SI 17.08.2016	
NO 27.07.2016	RO 27.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(11) 2 324 695	(51) A01D 65/02
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
IE 20.08.2016	LU 20.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(11) 2 324 376	(51) G02B 1/11	(11) 2 324 613	(51) H04L 29/12	IS 30.07.2016	LI 31.08.2016
(84) DK 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) BE 18.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	EE 28.09.2016	DK 18.05.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	FI 28.09.2016	ES 18.05.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	HR 28.09.2016	GR 19.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
NO 27.07.2016	RO 27.04.2016	LT 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NO 28.12.2016	LV 18.05.2016	IE 13.08.2016	LU 13.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RO 28.09.2016	PT 30.01.2017		
IE 20.08.2016	LU 20.08.2016	SK 28.09.2016	SE 28.09.2016		
		DK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
(11) 2 324 422	(51) G06F 17/10	(11) 2 324 613	(51) H04L 29/12		
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016		
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016		
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016		
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016		
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016		
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016		
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016				
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016				

NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
SM 08.06.2016	CH 30.11.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LI 30.11.2016		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SM 27.04.2016	
(11) 2 325 024	(51) B44C 1/22	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 325 271	(51) C09G 1/04
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SK 25.05.2016	IE 18.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GB 18.09.2016	FR 30.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 325 133	(51) B67B 3/00	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SM 16.11.2016		HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
		LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(11) 2 325 080	(51) B63H 25/26	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SI 20.07.2016	
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016		
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LI 30.11.2016		(11) 2 325 298	(51) C12N 7/00
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016			(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 325 147	(51) C03C 12/00	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	LV 05.10.2016	LV 05.10.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
SM 10.08.2016	CH 30.11.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
LI 30.11.2016	SI 10.08.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
		LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
(11) 2 325 082	(51) B64C 1/14	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016		
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 325 351	(51) C23C 16/02
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SM 08.06.2016	IE 26.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LU 26.08.2016		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016			LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 325 158	(51) C07C 51/60	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 09.03.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016		
		HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 325 366	(51) D06F 33/02
(11) 2 325 090	(51) B65C 11/02	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IT 13.04.2016	LI 31.08.2016
IE 15.06.2016	IS 23.07.2016	SM 09.03.2016	IE 27.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	LU 27.07.2016		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016			NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 325 254	(51) C08L 51/08	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	IE 28.08.2016	GB 28.08.2016
		GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	FR 31.08.2016	LU 28.08.2016
(11) 2 325 106	(51) B65D 81/34	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016		
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(11) 2 325 375	(51) D06F 39/00
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 09.11.2016
EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LV 03.08.2016	PL 03.08.2016	SM 01.06.2016	CH 30.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LI 30.11.2016		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016			SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
SI 03.08.2016		(11) 2 325 260	(51) C08L 77/06	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
		(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	RO 09.11.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 325 125	(51) B66B 1/18	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LI 30.11.2016	SK 09.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SM 09.11.2016	
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016		

- (11) **2 325 376** (51) **D06F 39/02** EE 20.07.2016 ES 20.07.2016 DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 IT 20.07.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016 IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 LV 20.07.2016 NL 20.07.2016 PT 21.11.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 NO 20.10.2016 RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 SE 20.07.2016 SM 20.07.2016 CH 30.11.2016 SI 20.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016 SM 20.07.2016 LI 30.11.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 325 389** (51) **D21H 19/40** (11) **2 325 434** (51) **E06B 9/17**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016 EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 FI 30.03.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 RO 30.03.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016 CH 30.11.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 SM 30.03.2016 LI 30.11.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
CH 30.11.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 325 409** (51) **E04B 5/26** (11) **2 325 459** (51) **F01D 5/08**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 CH 30.04.2016 CZ 20.04.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 FR 20.06.2016 GB 20.07.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 IE 22.04.2016 IT 20.04.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 LI 30.04.2016 LT 20.04.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 325 410** (51) **E04B 7/02** (11) **2 325 476** (51) **F02P 3/04**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SM 13.04.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 325 430** (51) **E05F 15/63** (11) **2 325 488** (51) **F04B 39/00**
(84) BE 31.07.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 13.07.2016 CH 30.06.2016 CZ 11.05.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 FR 11.07.2016 GR 12.08.2016
IS 13.11.2016 LT 28.09.2016 HR 11.05.2016 IE 17.06.2016
LT 13.07.2016 NL 28.09.2016 IT 11.05.2016 LI 30.06.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016 MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016 NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SM 13.07.2016 IE 30.07.2016 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
GB 13.10.2016 FR 13.09.2016 SK 11.05.2016 GB 11.08.2016
LU 30.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 325 431** (51) **E06B 3/263** (11) **2 325 489** (51) **F04B 39/00**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
- (11) **2 325 524** (51) **F16H 37/02**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NO 27.04.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 325 539** (51) **F16L 59/135**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 325 629** (51) **G01N 27/416**
(84) BE 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 LT 20.04.2016
MC 20.04.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 325 639** (51) **G01N 33/531**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.08.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 31.08.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 IE 24.08.2016
LU 24.08.2016
- (11) **2 325 669** (51) **G01R 33/54**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 325 672** (51) **G01S 15/89**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016

PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 325 949	(51) H01R 13/11
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
LI 30.11.2016		RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
		SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
(11) 2 325 690	(51) G02F 1/1333			IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 325 851	(51) H01F 7/16	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SI 06.07.2016	
NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016		
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 326 016	(51) H04B 1/10
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SI 20.07.2016		BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
				EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 325 736	(51) G06F 3/044	(11) 2 325 900	(51) H01L 27/15	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016		
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 326 080	(51) H04N 1/03
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SM 26.10.2016		SM 26.10.2016		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
				EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 325 780	(51) G06K 15/02	(11) 2 325 906	(51) H01L 33/50	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
HR 30.03.2016	IS 30.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 27.04.2016	PL 27.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LI 30.11.2016	
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			(11) 2 326 121	(51) H04W 36/02
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
				CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
(11) 2 325 818	(51) E05B 39/00	(11) 2 325 918	(51) H01M 2/02	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	GR 05.08.2016	LI 31.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SK 04.05.2016	IE 21.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LU 21.08.2016	
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016		
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 326 129	(51) H04W 8/06
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SM 06.04.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
		SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
		LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 2 325 819	(51) E05B 39/00	(11) 2 325 927	(51) H01M 2/22	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SI 13.07.2016	
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016		
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(11) 2 326 152	(51) H05H 1/42
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		SI 17.08.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
				FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
				HR 14.09.2016	IS 14.01.2017

LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SI 31.08.2016		RO 20.04.2016	SI 20.04.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017			SK 20.04.2016	
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 326 232	(51) A47L 15/42	(11) 2 326 292	(51) A61F 2/88
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
		EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(11) 2 326 158	(51) H05K 7/20	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	IT 10.08.2016	LI 31.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IE 18.08.2016	MC 10.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	DK 21.09.2016	
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
LV 27.07.2016	IE 24.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 326 327	(51) A61K 31/407
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	FR 10.10.2016	LU 18.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SI 10.08.2016		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016			ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SM 27.07.2016	GB 27.10.2016	(11) 2 326 237	(51) A47L 15/50	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
		DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(11) 2 326 163	(51) A01H 5/00	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	SM 23.03.2016	IE 17.09.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016		
IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 326 364	(51) B01D 61/18
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 08.06.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	IE 07.07.2016	LU 07.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016			ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
PT 05.09.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 326 253	(51) A61B 10/02	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
SM 04.05.2016	IE 18.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
GB 18.08.2016	LU 18.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
(11) 2 326 169	(51) A01N 25/04	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	RO 08.06.2016	SI 08.06.2016
(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IE 03.09.2016	CH 30.09.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LI 30.09.2016	
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016		
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016		
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016			(11) 2 326 375	(51) A61M 15/00
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 326 284	(51) A61F 2/16	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LU 31.05.2017	SI 27.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
(11) 2 326 183	(51) A01N 53/00	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016			(11) 2 326 393	(51) A63B 23/12
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	(11) 2 326 287	(51) A61F 2/30	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
IE 23.07.2016	LU 23.07.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
(11) 2 326 207	(51) A46B 15/00	RO 18.05.2016	SI 18.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SK 18.05.2016	IE 06.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LU 06.08.2016		BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016			SM 09.11.2016	
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 326 288	(51) B25J 9/00	(11) 2 326 396	(51) A63F 9/08
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.06.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	FI 20.04.2016	HR 20.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016		

IE 09.06.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 326 469	(51) B26B 21/42	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	FR 08.08.2016	HR 08.06.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
SK 30.03.2016		LI 31.07.2016	LT 08.06.2016		
		LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(11) 2 326 708	(51) C12N 1/12
(11) 2 326 400	(51) B01D 21/24	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 23.03.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IE 15.07.2016	LU 15.07.2016	IS 23.07.2016	LI 31.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016			LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 326 499	(51) B31F 1/07	MC 23.03.2016	NO 23.06.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CH 31.08.2016	PL 23.03.2016	RO 23.03.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 23.03.2016	IE 28.08.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LU 28.08.2016	
SM 26.10.2016		LI 31.08.2016	LT 20.04.2016		
		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(11) 2 326 712	(51) C12N 7/04
(11) 2 326 402	(51) D04H 3/02	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 20.04.2016	IE 07.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LU 07.08.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016			MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	(11) 2 326 500	(51) B31F 1/07	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
SM 05.10.2016		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IE 18.09.2016	CH 30.09.2016
		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LI 30.09.2016	
		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016		
(11) 2 326 413	(51) B01J 13/18	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 2 326 723	(51) C12P 7/06
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016			BG 06.10.2016	CH 31.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 326 636	(51) C07D 401/10	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	LI 31.08.2016	LT 06.07.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
SM 06.04.2016	IE 10.09.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
GB 10.09.2016	CH 30.09.2016			IE 18.08.2016	GB 06.10.2016
LI 30.09.2016		(11) 2 326 662	(51) C12N 9/06	LU 18.08.2016	SI 06.07.2016
		(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016		
(11) 2 326 428	(51) B04B 5/12	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(11) 2 326 727	(51) G01N 33/53
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SM 16.11.2016				RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
		(11) 2 326 687	(51) C08L 85/00	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(11) 2 326 457	(51) B23K 35/26	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SM 04.05.2016	IE 17.08.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 03.11.2016	BG 06.10.2016	DK 06.07.2016	LU 17.08.2016	
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	EE 06.07.2016	GR 07.10.2016		
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(11) 2 326 734	(51) C12Q 1/68
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	MC 06.07.2016	NO 06.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
LV 03.08.2016	IE 14.09.2016	SE 06.07.2016	SM 06.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	IE 14.09.2016	SI 06.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016			PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(11) 2 326 707	(51) C12N 15/10	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SM 03.08.2016	CH 30.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016		

BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	IE 08.09.2016	MC 10.08.2016
SM 09.11.2016		LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
(11) 2 326 759	(51) D06F 35/00	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
CH 31.07.2016	(84) CZ 04.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SI 10.08.2016	
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IT 12.10.2016			
IT 04.05.2016	LI 31.07.2016			(11) 2 327 044	(51) G06K 9/20
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 326 834	(51) F03D 7/02	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	IT 25.05.2016	LI 31.08.2016
IE 07.07.2016	LU 07.07.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
		LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
		LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
(11) 2 326 785	(51) E06B 3/964	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	PL 08.06.2016	RO 08.06.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	IE 13.08.2016	LU 13.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LU 12.08.2016			
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016			(11) 2 327 093	(51) G11C 7/10
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 326 873	(51) F23C 3/00	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
		LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(11) 2 326 789	(51) E21B 17/00	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	IE 10.09.2016	MC 27.07.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IE 04.09.2016	CH 30.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016			SI 27.07.2016	
MC 01.06.2016	PL 01.06.2016	(11) 2 326 879	(51) F23M 5/04	(11) 2 327 112	(51) H01L 33/50
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
IE 18.09.2016	CH 30.09.2016	RO 21.09.2016	SM 21.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
LI 30.09.2016				FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(11) 2 326 806	(51) F01M 13/02	(11) 2 326 887	(51) F24J 2/04	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IE 21.08.2016	GB 21.08.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	FR 31.08.2016	LU 21.08.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SM 16.11.2016			
IE 24.09.2016	SI 13.07.2016			(11) 2 327 120	(51) H01P 5/12
(11) 2 326 812	(51) F01P 3/20	(11) 2 326 969	(51) G01S 15/87	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
GR 05.08.2016	FR 04.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
IT 04.05.2016	HR 04.05.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
LT 04.05.2016	LI 31.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SM 02.11.2016		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016				
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 327 023	(51) H04L 12/701	(11) 2 327 121	(51) H01R 12/83
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 20.04.2016
IE 17.08.2016	LU 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(11) 2 326 817	(51) F02D 19/06	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016		

- NL 20.04.2016
 PL 20.04.2016
 RO 20.04.2016
 SI 20.04.2016
 SM 20.04.2016
 CH 30.09.2016
 (11) **2 327 136**
 (84) BE 30.09.2016
 CZ 17.08.2016
 EE 17.08.2016
 FI 17.08.2016
 HR 17.08.2016
 LT 17.08.2016
 IE 14.09.2016
 NL 17.08.2016
 PL 17.08.2016
 RO 17.08.2016
 SK 17.08.2016
 CH 30.09.2016
 SI 17.08.2016
- NO 20.07.2016
 PT 22.08.2016
 SE 20.04.2016
 SK 20.04.2016
 IE 09.09.2016
 LI 30.09.2016
 (51) **H02K 1/14**
 (84) BG 17.11.2016
 DK 17.08.2016
 ES 17.08.2016
 GR 18.11.2016
 IT 17.08.2016
 LV 17.08.2016
 MC 17.08.2016
 NO 17.11.2016
 PT 19.12.2016
 SE 17.08.2016
 SM 17.08.2016
 LI 30.09.2016
- ES 10.08.2016
 GR 11.11.2016
 IS 10.12.2016
 LT 10.08.2016
 IE 15.09.2016
 NL 10.08.2016
 PL 10.08.2016
 RO 10.08.2016
 SK 10.08.2016
 CH 30.09.2016
 SI 10.08.2016
 (11) **2 327 251**
 (84) AT 09.11.2016
 FI 09.11.2016
 HR 09.11.2016
 LT 09.11.2016
 NO 09.02.2017
 PT 09.03.2017
 DK 09.11.2016
 EE 09.11.2016
 SK 09.11.2016
 SM 09.11.2016
- FI 10.08.2016
 HR 10.08.2016
 IT 10.08.2016
 LV 10.08.2016
 MC 10.08.2016
 NO 10.11.2016
 PT 12.12.2016
 SE 10.08.2016
 SM 10.08.2016
 LI 30.09.2016
 (51) **H04W 36/14**
 (84) ES 09.11.2016
 GR 10.02.2017
 IS 09.03.2017
 LV 09.11.2016
 PL 09.11.2016
 SE 09.11.2016
 CZ 09.11.2016
 RO 09.11.2016
 IT 09.11.2016
- (11) **2 327 163**
 (84) AT 16.11.2016
 FI 16.11.2016
 HR 16.11.2016
 LV 16.11.2016
 PL 16.11.2016
 SE 16.11.2016
 CZ 16.11.2016
 RO 16.11.2016
 BE 16.11.2016
- (51) **H03M 1/36**
 (84) ES 16.11.2016
 GR 17.02.2017
 LT 16.11.2016
 NO 16.02.2017
 PT 16.03.2017
 DK 16.11.2016
 EE 16.11.2016
 SK 16.11.2016
- (11) **2 327 296**
 (84) BE 30.11.2016
 EE 30.03.2016
 FI 30.03.2016
 HR 30.03.2016
 LT 30.03.2016
 NO 30.06.2016
 RO 30.03.2016
 SE 30.03.2016
 SK 30.03.2016
- (51) **A01J 15/12**
 (84) CZ 30.03.2016
 ES 30.03.2016
 GR 01.07.2016
 IS 30.07.2016
 LV 30.03.2016
 PT 01.08.2016
 RS 30.03.2016
 SI 30.03.2016
 SM 30.03.2016
- (11) **2 327 175**
 (84) AT 28.09.2016
 BG 28.12.2016
 EE 28.09.2016
 FI 28.09.2016
 HR 28.09.2016
 IT 28.09.2016
 LV 28.09.2016
 NO 28.12.2016
 PT 30.01.2017
 SE 28.09.2016
 SM 28.09.2016
- (51) **H04H 60/31**
 (84) BE 28.09.2016
 CZ 28.09.2016
 ES 28.09.2016
 GR 29.12.2016
 IS 28.01.2017
 LT 28.09.2016
 NL 28.09.2016
 PL 28.09.2016
 RO 28.09.2016
 SK 28.09.2016
 DK 28.09.2016
- (11) **2 327 316**
 (84) AT 16.11.2016
 ES 16.11.2016
 GR 17.02.2017
 LT 16.11.2016
 NL 16.11.2016
 PL 16.11.2016
 SE 16.11.2016
 CZ 16.11.2016
 RO 16.11.2016
 LI 30.11.2016
 IT 16.11.2016
- (51) **A23L 33/17**
 (84) BE 16.11.2016
 FI 16.11.2016
 HR 16.11.2016
 LV 16.11.2016
 NO 16.02.2017
 PT 16.03.2017
 DK 16.11.2016
 EE 16.11.2016
 CH 30.11.2016
 SK 16.11.2016
 SM 16.11.2016
- (11) **2 327 178**
 (84) AT 09.11.2016
 FI 09.11.2016
 HR 09.11.2016
 LT 09.11.2016
 NL 09.11.2016
 PL 09.11.2016
 SE 09.11.2016
 CZ 09.11.2016
 RO 09.11.2016
 BE 09.11.2016
 SM 09.11.2016
- (51) **H04L 1/00**
 (84) ES 09.11.2016
 GR 10.02.2017
 IS 09.03.2017
 LV 09.11.2016
 NO 09.02.2017
 PT 09.03.2017
 DK 09.11.2016
 EE 09.11.2016
 SK 09.11.2016
 IT 09.11.2016
- (11) **2 327 353**
 (84) AT 09.03.2016
 BG 09.06.2016
 DK 09.03.2016
 ES 09.03.2016
 GR 10.06.2016
 IS 09.07.2016
 LT 09.03.2016
 NL 09.03.2016
 PL 09.03.2016
 RO 09.03.2016
 SE 09.03.2016
 SK 09.03.2016
 CH 30.11.2016
- (51) **A61B 1/00**
 (84) BE 09.03.2016
 CZ 09.03.2016
 EE 09.03.2016
 FI 09.03.2016
 HR 09.03.2016
 IT 09.03.2016
 LV 09.03.2016
 NO 09.06.2016
 PT 11.07.2016
 RS 09.03.2016
 SI 09.03.2016
 SM 09.03.2016
 LI 30.11.2016
- (11) **2 327 219**
 (84) AT 09.11.2016
 FI 09.11.2016
 HR 09.11.2016
 LT 09.11.2016
 NL 09.11.2016
 PL 09.11.2016
 SE 09.11.2016
 CZ 09.11.2016
 RO 09.11.2016
 BE 09.11.2016
 SM 09.11.2016
- (51) **H04N 19/176**
 (84) ES 09.11.2016
 GR 10.02.2017
 IS 09.03.2017
 LV 09.11.2016
 NO 09.02.2017
 PT 09.03.2017
 DK 09.11.2016
 EE 09.11.2016
 SK 09.11.2016
 IT 09.11.2016
- (11) **2 327 448**
 (84) AT 19.10.2016
 ES 19.10.2016
 GR 20.01.2017
 IS 19.02.2017
 LV 19.10.2016
 NO 19.01.2017
 PT 20.02.2017
 DK 19.10.2016
 EE 19.10.2016
 SK 19.10.2016
 SM 19.10.2016
- (51) **A61B 5/042**
 (84) BE 19.10.2016
 FI 19.10.2016
 HR 19.10.2016
 LT 19.10.2016
 NL 19.10.2016
 PL 19.10.2016
 SE 19.10.2016
 CZ 19.10.2016
 RO 19.10.2016
 IT 19.10.2016
- (11) **2 327 574**
 (84) BE 30.11.2016
 CZ 20.07.2016
 EE 20.07.2016
 FI 20.07.2016
 HR 20.07.2016
 LT 20.07.2016
 NL 20.07.2016
 PL 20.07.2016
 RO 20.07.2016
 SE 20.07.2016
 SM 20.07.2016
 LI 30.11.2016
- (51) **B60G 17/0195**
 (84) BG 20.10.2016
 DK 20.07.2016
 ES 20.07.2016
 GR 21.10.2016
 IS 20.11.2016
 LV 20.07.2016
 NO 20.10.2016
 PT 21.11.2016
 RS 20.07.2016
 SK 20.07.2016
 CH 30.11.2016
 SI 20.07.2016
- (11) **2 327 590**
 (84) AT 17.08.2016
 BG 17.11.2016
 DK 17.08.2016
 ES 17.08.2016
 GR 18.11.2016
 IT 17.08.2016
 LV 17.08.2016
 NO 17.11.2016
 PT 19.12.2016
 RS 17.08.2016
 SK 17.08.2016
 CH 30.11.2016
 SI 17.08.2016
- (51) **B60R 22/44**
 (84) BE 17.08.2016
 CZ 17.08.2016
 EE 17.08.2016
 FI 17.08.2016
 HR 17.08.2016
 LT 17.08.2016
 NL 17.08.2016
 PL 17.08.2016
 RO 17.08.2016
 SE 17.08.2016
 SM 17.08.2016
 LI 30.11.2016
- (11) **2 327 596**
 (84) BE 30.09.2016
 DK 27.04.2016
 ES 27.04.2016
 GR 28.07.2016
 LT 27.04.2016
- (51) **B60T 8/175**
 (84) CZ 27.04.2016
 EE 27.04.2016
 FI 27.04.2016
 HR 27.04.2016
 LV 27.04.2016
- (11) **2 327 458**
 (84) BE 30.11.2016
 DK 06.04.2016
 ES 06.04.2016
 GR 07.07.2016
 IS 06.08.2016
 LT 06.04.2016
 NL 06.04.2016
 PL 06.04.2016
 RO 06.04.2016
 SE 06.04.2016
 SK 06.04.2016
- (51) **A63C 9/00**
 (84) CZ 06.04.2016
 EE 06.04.2016
 FI 06.04.2016
 HR 06.04.2016
 IT 06.04.2016
 LV 06.04.2016
 NO 06.07.2016
 PT 08.08.2016
 RS 06.04.2016
 SI 06.04.2016
 SM 06.04.2016
- (11) **2 327 530**
 (84) AT 18.05.2016
 CZ 18.05.2016
 EE 18.05.2016
 GR 19.08.2016
 IT 18.05.2016
 LV 18.05.2016
 NL 18.05.2016
 PL 18.05.2016
 RO 18.05.2016
 SE 18.05.2016
 SK 18.05.2016
 GB 19.10.2016
 CH 31.10.2016
- (51) **B29C 45/44**
 (84) BE 18.05.2016
 DK 18.05.2016
 FI 18.05.2016
 HR 18.05.2016
 LT 18.05.2016
 MC 18.05.2016
 NO 18.08.2016
 PT 19.09.2016
 RS 18.05.2016
 SI 18.05.2016
 SM 18.05.2016
 FR 02.11.2016
 LI 31.10.2016
- (11) **2 327 545**
 (84) BE 30.11.2016
 DK 04.05.2016
 ES 04.05.2016
 GR 05.08.2016
 IT 04.05.2016
 LV 04.05.2016
 PL 04.05.2016
 RO 04.05.2016
 SI 04.05.2016
 SM 04.05.2016
 LI 30.11.2016
- (51) **B32B 27/40**
 (84) CZ 04.05.2016
 EE 04.05.2016
 FI 04.05.2016
 HR 04.05.2016
 LT 04.05.2016
 NO 04.08.2016
 PT 05.09.2016
 SE 04.05.2016
 SK 04.05.2016
 CH 30.11.2016

MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 327 737	(51) C08G 69/26	(11) 2 327 950	(51) F41H 7/04
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 20.07.2016	GR 21.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	ES 24.08.2016	GR 25.11.2016
IE 14.09.2016	CH 30.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
LI 30.09.2016		MC 20.07.2016	PL 20.07.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
		IE 15.09.2016	CH 30.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 327 628	(51) B64D 29/04	(11) 2 327 786	(51) C12N 9/00	(11) 2 327 955	(51) G01N 21/45
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 28.07.2016	LT 27.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IS 16.07.2016	LI 31.07.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016			LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016			MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016			NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016			PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SM 30.03.2016	CH 30.11.2016			SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
LI 30.11.2016				IE 29.07.2016	LU 29.07.2016
(11) 2 327 653	(51) B66C 23/16	(11) 2 327 789	(51) C12P 17/12	(11) 2 327 965	(51) G01F 1/684
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LI 31.08.2016	LT 16.03.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		IE 26.08.2016	LU 26.08.2016	SM 13.07.2016	IE 03.08.2016
				GB 13.10.2016	FR 13.09.2016
				LU 03.08.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 327 668	(51) C03C 17/34	(11) 2 327 803	(51) C21C 5/46	(11) 2 327 996	(51) G01S 5/00
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 04.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 05.09.2016	PL 04.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RS 04.05.2016	RO 04.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SM 04.05.2016	CH 30.11.2016	SI 04.05.2016	SE 04.05.2016	IT 19.10.2016	
LI 30.11.2016		SM 04.05.2016	SK 04.05.2016		
		LI 30.11.2016	CH 30.11.2016		
(11) 2 327 681	(51) B01J 37/03	(11) 2 327 805	(51) C21D 6/00	(11) 2 328 031	(51) G03G 5/043
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SM 04.05.2016	IE 09.09.2016	IE 28.09.2016	CH 30.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
GB 09.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
LI 30.09.2016				LI 30.11.2016	
(11) 2 327 718	(51) C07K 14/21	(11) 2 327 856	(51) E21B 10/00	(11) 2 328 055	(51) G05D 1/08
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016		
IS 23.07.2016	NL 23.03.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016		
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016		
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016		
SK 23.03.2016		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016		
		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016		
		SK 08.06.2016			

IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 328 363	(51) H04R 25/00
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016			GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 2 328 187	(51) H01L 31/10	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
(11) 2 328 070	(51) G06F 3/0481	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NL 01.10.2016	NO 18.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SM 18.05.2016	IE 10.09.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	GB 10.09.2016	
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016		
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(11) 2 328 377	(51) H04W 48/18
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016			ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 328 189	(51) H01L 33/44	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
IE 08.09.2016	FR 30.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(11) 2 328 071	(51) G06F 3/0489	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017		
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 328 390	(51) H05K 1/02
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016			EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 328 240	(51) H01R 13/64	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SM 26.10.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(11) 2 328 080	(51) G06F 9/44	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SM 31.08.2016	CH 30.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LI 30.11.2016	SI 31.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016		
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 328 397	(51) A01D 75/18
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 05.10.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IE 24.09.2016	MC 10.08.2016			ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 328 250	(51) H02H 7/26	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	HR 06.04.2016	IE 04.06.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IS 06.08.2016	LI 30.06.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
SI 10.08.2016		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(11) 2 328 143	(51) G10L 25/78	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SK 06.04.2016	
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 328 402	(51) A01H 4/00
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LI 30.11.2016		DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016			FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 328 258	(51) H02J 7/02	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LI 31.08.2016	LT 01.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016
IE 15.09.2016	GB 15.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SM 01.06.2016	IE 28.08.2016
(11) 2 328 173	(51) B81C 1/00	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LU 28.08.2016	
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016		
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 328 429	(51) A24C 5/32
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	FI 08.06.2016	FR 08.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016			GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016			IS 08.10.2016	LI 31.07.2016
				LT 08.06.2016	LV 08.06.2016

- MC 08.06.2016
PT 10.10.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
IE 24.07.2016
LU 24.07.2016
- (11) **2 328 435**
(84) BG 03.11.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PT 05.12.2016
SK 03.08.2016
- (11) **2 328 437**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 328 454**
(84) BE 31.07.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LT 01.06.2016
MC 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
IE 30.07.2016
LU 30.07.2016
- (11) **2 328 508**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
GB 08.07.2016
IS 23.07.2016
LI 31.07.2016
LV 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
LU 08.07.2016
- (11) **2 328 511**
(84) AT 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- NO 08.09.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
GB 08.09.2016
- (51) **A43B 7/08**
(84) CZ 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
RO 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **A46B 7/06**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 03.06.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
- (51) **A47L 15/42**
(84) CH 31.07.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
FR 01.08.2016
IS 01.10.2016
LI 31.07.2016
LV 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
GB 01.09.2016
- (51) **A61C 8/00**
(84) BE 23.03.2016
CH 31.07.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
FR 01.08.2016
GR 24.06.2016
IT 23.03.2016
LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
IE 08.07.2016
- (51) **A61F 2/00**
(84) FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (11) **2 328 512**
(84) AT 06.04.2016
CH 31.08.2016
DK 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LI 31.08.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LU 18.08.2016
- (11) **2 328 514**
(84) AT 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 328 518**
(84) BE 31.08.2016
DK 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
LU 27.08.2016
- (11) **2 328 594**
(84) BG 16.06.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
RO 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 328 606**
(84) AT 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 328 646**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SK 06.07.2016
- (11) **2 328 648**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
- (51) **A61F 2/06**
(84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
IE 18.08.2016
- (51) **A61F 2/16**
(84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **A61F 2/30**
(84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 27.08.2016
- (51) **A61K 35/28**
(84) EE 16.03.2016
HR 16.03.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (51) **A61K 38/18**
(84) BE 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (51) **A61M 16/00**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
SE 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **A61M 25/02**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
- FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
IE 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 328 650**
(84) AT 06.04.2016
CH 31.08.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LI 31.08.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PT 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LU 24.08.2016
- (11) **2 328 714**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 328 724**
(84) BE 31.10.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 328 743**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
CH 30.09.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 328 753**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
- GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
CH 30.09.2016
- (51) **A61M 25/10**
(84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
FR 31.08.2016
- (51) **B23K 37/02**
(84) CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **B25J 9/16**
(84) CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
GB 02.10.2016
CH 31.10.2016
- (51) **B29D 11/00**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
LI 30.09.2016
- (51) **B41C 1/10**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016

DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 329 039	(51) C12Q 1/68
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
		IE 28.08.2016	LU 28.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(11) 2 328 841	(51) C01F 11/00			LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(84) DK 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	(11) 2 328 978	(51) C08L 101/12	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016		
NO 06.07.2016	RO 06.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 329 042	(51) C12Q 1/68
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SM 06.04.2016	IE 18.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
GB 18.09.2016	CH 30.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
LI 30.09.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
		RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
(11) 2 328 855	(51) C07C 29/152	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016			DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 329 021	(51) C12N 15/10	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016		
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FI 10.08.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 329 044	(51) G01N 33/574
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LV 10.08.2016	IE 16.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	MC 10.08.2016	NO 10.11.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
SM 05.10.2016		RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	IT 18.05.2016	LI 31.08.2016
(11) 2 328 857	(51) C07C 45/50			LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(11) 2 329 023	(51) C12N 15/11	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IE 25.08.2016	LU 25.08.2016
LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016		
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 329 074	(51) D06M 15/03
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	IE 28.08.2016	LV 27.07.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NL 27.07.2016	MC 27.07.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	PL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RO 27.07.2016	PT 28.11.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
SM 23.03.2016	IE 11.08.2016	SK 27.07.2016	SE 27.07.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
LU 11.08.2016		LU 28.08.2016	SM 27.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
			SI 27.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(11) 2 328 952	(51) C08G 77/10			RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(11) 2 329 029	(51) C12P 1/04	SM 19.10.2016	
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016		
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(11) 2 329 079	(51) E01B 1/00
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) DK 18.05.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
SM 09.11.2016		RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
(11) 2 328 961	(51) C08K 5/00	SM 08.06.2016	IE 24.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	GB 24.09.2016	FR 30.09.2016	IE 18.09.2016	GB 18.09.2016
CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FR 30.09.2016	
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016				
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016				
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016				
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016				
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016				
(11) 2 328 963	(51) C08K 5/134	(11) 2 329 030	(51) C07C 407/00	(11) 2 329 118	(51) F01N 3/28
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	RO 26.10.2016	EE 26.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
		IT 26.10.2016	SK 26.10.2016	IE 27.08.2016	MC 27.07.2016
			SM 26.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
				PT 27.07.2016	PT 28.11.2016
				RO 27.07.2016	SK 27.07.2016

SM 27.07.2016	LU 27.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 329 234	(51) G01F 23/288
SI 27.07.2016		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
(11) 2 329 132	(51) F02M 61/12	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IE 09.09.2016	CH 30.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016			PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 329 174	(51) F16L 5/00	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
HR 11.05.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SM 23.11.2016	
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 329 259	(51) G01N 33/48
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
IE 27.07.2016	GB 11.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LU 27.07.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	MC 20.04.2016	PL 20.04.2016
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(11) 2 329 135	(51) F02N 11/10	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 25.05.2016	IE 25.09.2016	CH 30.09.2016	SM 20.04.2016	LU 28.08.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	LI 30.09.2016			
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016				
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	(11) 2 329 192	(51) F23L 7/00	(11) 2 329 266	(51) G01N 33/50
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
SM 25.05.2016	IE 25.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
GB 25.09.2016	CH 30.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SM 30.03.2016	
LI 30.09.2016		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 329 303	(51) G02B 6/12
(11) 2 329 137	(51) F03B 13/14	SM 13.04.2016	IE 25.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017			GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	(11) 2 329 195	(51) F23M 5/00	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
PL 05.10.2016	SE 05.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
IT 05.10.2016		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
(11) 2 329 148	(51) F04C 18/02	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SM 26.10.2016	
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016		
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SM 02.11.2016		(11) 2 329 305	(51) G02B 6/44
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016			(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 329 206	(51) F25B 43/00	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	GR 05.10.2016	IS 05.02.2017
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	HR 05.10.2016	LV 05.10.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	LT 05.10.2016	NO 05.01.2017
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	NL 05.10.2016	PT 06.02.2017
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016		
(11) 2 329 170	(51) F16K 7/08	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(11) 2 329 322	(51) G03F 7/20
(84) AT 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016			BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(11) 2 329 216	(51) F42B 12/06	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 07.09.2016	IE 21.09.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
IE 30.09.2016	CH 30.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	PT 07.09.2016	PT 09.01.2017
LI 30.09.2016		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(11) 2 329 172	(51) F04B 7/00	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	DK 07.09.2016	CH 30.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	LI 30.09.2016	SI 07.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 06.04.2016	IE 22.09.2016	(11) 2 329 329	(51) G05B 19/409
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 13.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016			DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016			ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016			GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
				IT 13.04.2016	LT 13.04.2016

LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(11) 2 329 487	(51) G09G 3/36	(11) 2 329 627	(51) H04L 25/03
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
GB 02.10.2016	FR 02.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
(11) 2 329 331	(51) G05B 23/02	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SM 25.05.2016	IE 17.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
HR 27.04.2016	IE 23.06.2016	(11) 2 329 499	(51) B21B 21/00	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SM 30.03.2016	IE 11.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FR 31.08.2016	LU 11.08.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 329 638	(51) H04M 19/00
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SK 27.04.2016		LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
(11) 2 329 337	(51) G06F 1/20	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	IE 24.06.2016	IS 16.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 20.07.2016	IE 29.09.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SI 20.07.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 329 503	(51) H01B 3/30	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	(11) 2 329 673	(51) H04W 72/00
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SI 03.08.2016		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(11) 2 329 422	(51) G06F 21/00	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SI 13.04.2016		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(11) 2 329 528	(51) H01L 31/0747	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	DK 21.09.2016	
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(11) 2 329 674	(51) H04W 72/02
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SI 13.07.2016		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 329 480	(51) G09B 23/28	SM 12.10.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 329 570	(51) H02G 1/08	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) HR 23.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SM 12.10.2016	
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(11) 2 329 676	(51) H04W 74/00
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 2 329 576	(51) H02H 3/00	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
RO 01.06.2016	SI 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IE 07.08.2016	LU 07.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(11) 2 329 483	(51) G09F 9/00	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SM 26.10.2016	
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 329 762	(51) A61B 3/10
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SM 30.03.2016	IE 18.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	GB 18.09.2016	FR 30.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
				LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
				NO 05.01.2017	PL 05.10.2016

PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LV 07.09.2016	PL 07.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SM 05.10.2016		SI 07.09.2016		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
				SK 05.10.2016	LU 31.05.2017
				IT 05.10.2016	
(11) 2 329 787	(51) A61B 90/50	(11) 2 329 894	(51) B21B 45/02	(11) 2 330 039	(51) B64G 1/40
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 10.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
PT 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016			SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 329 808	(51) A61K 8/37	(11) 2 329 895	(51) B21D 5/02	(11) 2 330 090	(51) C08J 5/18
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IS 21.09.2016	LV 21.09.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LT 21.09.2016	PL 21.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 21.12.2016	RO 21.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 23.01.2017	SK 21.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SE 21.09.2016	IE 30.09.2016
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	GB 29.10.2016	CH 31.10.2016	SM 21.09.2016	CH 30.09.2016
		LI 31.10.2016		DK 21.09.2016	
				LI 30.09.2016	
(11) 2 329 816	(51) A61K 31/341	(11) 2 329 921	(51) B25F 5/02	(11) 2 330 096	(51) C07C 68/00
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SM 13.04.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
				IE 31.08.2016	GB 31.08.2016
				FR 31.08.2016	LU 31.08.2016
(11) 2 329 862	(51) A61K 8/40	(11) 2 329 944	(51) B30B 1/42	(11) 2 330 155	(51) C08L 59/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LV 24.08.2016	IE 03.09.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SM 31.08.2016	CH 30.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LI 30.11.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SM 30.03.2016				SM 24.08.2016	FR 24.10.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 329 880	(51) B01J 23/88	(11) 2 329 998	(51) H01H 35/24	(11) 2 330 173	(51) C09K 19/16
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LV 31.08.2016	IE 25.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016		
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016		
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016		
SI 31.08.2016		LI 30.11.2016	SI 27.07.2016		
(11) 2 329 893	(51) A01N 25/06	(11) 2 330 011	(51) B61L 27/00		
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016		
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016		
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016		

PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PL 27.04.2016	RO 27.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(11) 2 330 251	(51) D21H 27/30	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	(11) 2 330 295	(51) F03D 3/04	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SM 02.11.2016	
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 330 493	(51) G06F 3/041
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(11) 2 330 263	(51) E04H 12/16	(11) 2 330 313	(51) F16F 9/05	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 330 511	(51) G06F 12/00
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 19.10.2016		MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
(11) 2 330 266	(51) E05B 77/28	(11) 2 330 332	(51) F16L 55/40	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	IE 17.09.2016	CH 30.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 330 558	(51) H04N 5/232
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SM 26.10.2016		SM 08.06.2016	CH 30.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(11) 2 330 268	(51) E05D 15/06	(11) 2 330 350	(51) F23R 3/60	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 02.11.2016	
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 330 643	(51) H01L 33/38
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 14.09.2016	FR 14.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SI 06.07.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
(11) 2 330 272	(51) E06B 3/263	(11) 2 330 352	(51) F24B 1/24	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SM 09.03.2016	CH 30.11.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LI 30.11.2016	
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 330 644	(51) H01L 33/44
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
(11) 2 330 290	(51) F03B 13/18	(11) 2 330 375	(51) F41A 17/06	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016			RS 09.03.2016	SE 09.03.2016

SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 330 841	(51) H04W 72/12
SM 09.03.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 2 330 652	(51) H01L 51/00	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 330 708	(51) H02H 7/04	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SM 04.05.2016	IE 28.09.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GB 28.09.2016	CH 30.09.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LI 30.09.2016	
SI 10.08.2016		PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(11) 2 330 851	(51) H04W 48/16
		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 2 330 683	(51) H01P 5/107	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SM 26.10.2016		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017			HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 330 723	(51) H02P 5/74	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SM 27.04.2016	IE 18.09.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
SM 02.11.2016		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LI 30.09.2016	
		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 330 864	(51) H04W 72/12
(11) 2 330 688	(51) H01R 12/00	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 330 740	(51) H03K 17/06	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IE 03.09.2016	FR 30.09.2016
DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LI 31.10.2016		RO 25.05.2016	SE 25.05.2016		
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 330 889	(51) A01N 1/02
(11) 2 330 699	(51) H01S 5/10	SM 25.05.2016		(84) FI 26.10.2016	(84) GR 27.01.2017
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016			HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(11) 2 330 813	(51) G06F 3/0484	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SM 26.10.2016	
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(11) 2 330 917	(51) A23L 29/10
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(11) 2 330 701	(51) H01T 13/32	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IE 28.08.2016	LU 28.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016			CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 330 817	(51) G06T 5/00	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SM 09.11.2016	
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016		
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 330 922	(51) A23K 50/10
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) CZ 13.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LI 30.11.2016		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IT 13.04.2016	LI 31.08.2016
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 330 704	(51) H02G 3/12	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016			PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016				
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016				

RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SM 13.04.2016		SK 11.05.2016		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 330 923	(51) A23L 27/21	(11) 2 331 027	(51) A61F 2/82	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IE 25.09.2016	MC 17.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	FI 23.03.2016	IS 23.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	FR 17.10.2016	CH 30.09.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 331 186	(51) A61M 29/00
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 330 937	(51) A43B 3/00	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FR 31.08.2016	LU 25.08.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 331 081	(51) A61K 9/46	LV 17.08.2016	MC 17.08.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	IE 17.04.2016	IS 30.07.2016	SI 17.08.2016	
IT 16.11.2016		IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 331 203	(51) A61N 1/372
(11) 2 330 940	(51) A45D 34/04	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LT 30.11.2016	LT 30.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 331 115	(51) A61K 38/45	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(11) 2 330 943	(51) A46B 11/00	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	SK 23.03.2016	
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(11) 2 331 215	(51) A63B 53/04
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SM 05.10.2016		IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IE 13.06.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 331 143	(51) A61K 48/00	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	CH 17.08.2016	DK 17.08.2016	PT 27.02.2017	DK 26.10.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	EE 17.08.2016	CZ 17.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LV 17.08.2016	IE 04.09.2016	(11) 2 331 267	(51) B05B 11/00
(11) 2 330 987	(51) A61B 17/14	MC 17.08.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SI 17.08.2016		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 331 164	(51) A61M 1/28	NO 26.10.2016	PL 09.11.2016
HR 06.04.2016	IE 28.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
IS 06.08.2016	IT 28.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SM 09.11.2016	
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(11) 2 331 278	(51) B22D 11/041
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SK 06.04.2016		LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
(11) 2 330 994	(51) A61B 17/88	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(84) BE 11.05.2016	(84) CH 30.06.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	FI 23.03.2016	IS 23.07.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	IT 23.03.2016	LI 31.08.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	SM 01.06.2016	IE 09.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
IE 23.06.2016	LI 30.06.2016	LU 09.07.2016		MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 331 167	(51) A61M 5/14	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016

SM 23.03.2016	IE 28.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SM 20.07.2016	IE 24.08.2016
LU 28.08.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LU 24.08.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 331 299	(51) B25F 5/00	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 331 517	(51) C07D 277/68
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 20.04.2016	IE 10.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 331 491	(51) C07C 43/13	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LI 31.08.2016	LT 20.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	SM 08.06.2016	IE 09.09.2016
IE 12.08.2016	LU 12.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SI 20.07.2016		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016		
(11) 2 331 305	(51) B26F 1/20	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 331 542	(51) C07D 473/34
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	BG 27.10.2016	CH 31.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SM 30.03.2016	IE 07.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LU 07.08.2016		EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 331 496	(51) A61Q 19/08	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 31.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	IT 27.07.2016	LI 31.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	IE 31.07.2016	MC 27.07.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	IS 01.10.2016	LI 31.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(11) 2 331 319	(51) B29C 70/24	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LU 31.07.2016	SI 27.07.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016		
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 2 331 556	(51) C07F 17/02
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IE 24.07.2016	LU 24.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(11) 2 331 498	(51) C07C 237/20	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(11) 2 331 380	(51) B61H 7/08	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SM 02.11.2016	
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016		
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SM 09.11.2016		(11) 2 331 590	(51) C08F 10/02
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 331 499	(51) C07D 207/08	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
GB 13.10.2016	FR 02.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
SI 13.07.2016		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(11) 2 331 448	(51) B66F 9/08	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	GB 01.10.2016	CH 31.10.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 21.09.2016		LI 31.10.2016	
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 331 501	(51) C07D 207/38		
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 331 595	(51) C08F 283/12
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	IS 20.11.2016	LI 31.08.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
SM 02.11.2016		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
(11) 2 331 450	(51) B67D 1/07	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 18.05.2016	IE 11.09.2016
				GB 11.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	

- (11) **2 331 598** (51) **C08G 18/42** SK 13.07.2016 SM 13.07.2016 LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016 IE 04.09.2016 GB 13.10.2016 NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 SI 13.07.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016 (11) **2 331 760** (51) **E04B 1/68** SM 01.06.2016 SK 01.06.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 CH 30.09.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016 HR 02.11.2016 SM 01.06.2016 IE 16.09.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 LT 02.11.2016 (84) AT 18.05.2016 (51) **F25J 1/00**
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 NL 02.11.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) BE 18.05.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016 PL 02.11.2016 EE 18.05.2016 CZ 18.05.2016
SM 06.07.2016 IE 16.09.2016 SE 02.11.2016 LI 31.08.2016 HR 18.05.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 LV 18.05.2016 NO 18.05.2016 LT 18.05.2016
SI 06.07.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 17.08.2016 (51) **F28D 7/10**
FI 02.11.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
HR 02.11.2016 GR 03.02.2017 (84) BG 17.11.2016 (84) DK 17.08.2016
LT 02.11.2016 IS 02.03.2017 (84) EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
NL 02.11.2016 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 (84) FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 (84) HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 (84) LV 17.08.2016 IE 16.09.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 NO 02.02.2017 (84) MC 17.08.2016 NO 17.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 PT 02.03.2017 (84) PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016 (84) SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SM 02.11.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 331 606** (51) **C08G 63/685** (11) **2 331 787** (51) **E21B 43/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 (84) FI 26.10.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 (84) HR 26.10.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 (84) LT 26.10.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 (84) NL 26.10.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 (84) PT 27.02.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 (84) RO 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 (84) SE 26.10.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 (84) SK 26.10.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016 (84) AT 26.10.2016
SM 02.11.2016 (84) ES 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
SI 06.07.2016 (84) GR 03.02.2017 (84) FI 26.10.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 (84) HR 26.10.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 (84) LT 26.10.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 (84) NL 26.10.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 (84) PT 27.02.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 (84) RO 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 (84) SE 26.10.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 (84) SK 26.10.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016 (84) AT 26.10.2016
SM 02.11.2016 (84) ES 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
- (11) **2 331 609** (51) **C08J 3/205** (11) **2 331 834** (51) **F16C 23/04**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BG 07.12.2016
BG 17.11.2016 CH 31.08.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 (84) CZ 07.09.2016 (84) EE 07.09.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 (84) ES 07.09.2016 (84) FI 07.09.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 (84) GR 08.12.2016 (84) HR 07.09.2016
HR 17.08.2016 LI 31.08.2016 (84) IS 07.01.2017 (84) LT 07.09.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 (84) LV 07.09.2016 (84) IE 09.09.2016
IE 31.08.2016 MC 17.08.2016 (84) NO 07.12.2016 (84) PL 07.09.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016 (84) PT 09.01.2017 (84) RO 07.09.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 (84) SE 07.09.2016 (84) SK 07.09.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 (84) SM 07.09.2016 (84) DK 07.09.2016
SM 17.08.2016 LU 31.08.2016 (84) CH 30.09.2016 (84) LI 30.09.2016
SI 17.08.2016 (84) SI 07.09.2016
- (11) **2 331 610** (51) **B22F 3/11** (11) **2 331 841** (51) **F16F 9/04**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 (84) GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 (84) IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 (84) LV 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016 (84) NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 (84) PT 13.02.2017 (84) SE 12.10.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 (84) DK 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016
RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 (84) EE 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 (84) SK 12.10.2016 (84) SM 12.10.2016
IE 25.09.2016
- (11) **2 331 704** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 331 856** (51) **F16J 15/46**
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 (84) DK 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 (84) ES 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 (84) HR 04.05.2016 (84) IT 04.05.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 (84) LT 04.05.2016 (84) LV 04.05.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 (84) MC 04.05.2016 (84) NL 04.05.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 (84) NO 04.08.2016 (84) PL 04.05.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016 (84) PT 05.09.2016 (84) RO 04.05.2016
SM 30.11.2016 (84) SE 04.05.2016 (84) SI 04.05.2016
SI 30.11.2016 (84) SK 04.05.2016 (84) SM 04.05.2016
SM 30.11.2016 (84) IE 23.09.2016 (84) GB 23.09.2016
CH 30.09.2016
- (11) **2 331 745** (51) **H02G 3/04** (11) **2 331 870** (51) **H01L 33/60**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 (84) CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 (84) EE 01.06.2016 (84) ES 01.06.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 (84) FI 01.06.2016 (84) GR 02.09.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 (84) HR 01.06.2016 (84) IS 01.10.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 (84) LT 01.06.2016 (84) LT 01.06.2016
LV 13.07.2016 MC 13.07.2016 (84) NL 02.11.2016 (84) NL 02.11.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 (84) PL 02.11.2016 (84) SE 02.11.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 (84) RO 02.11.2016 (84) CZ 02.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 (84) SM 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
SM 02.11.2016 (84) SI 27.07.2016 (84) SI 27.07.2016
- (11) **2 331 957** (51) **G01N 33/50**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016

- (11) **2 331 961** (51) *G01N 33/543* LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 SM 24.08.2016 CH 31.10.2016
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 IE 19.08.2016 MC 10.08.2016 LI 31.10.2016 SI 24.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 LU 19.08.2016 SI 10.08.2016
MC 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 IE 28.08.2016
LU 28.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 331 987** (51) *G01V 3/00* (11) **2 332 201** (51) *H01M 4/66*
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 30.11.2016 DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016 SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016 IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 332 017** (51) *G01S 7/00* (11) **2 332 244** (51) *H02K 35/02*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 02.09.2016 CH 31.10.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 332 036** (51) *G06F 3/06* (11) **2 332 287** (51) *H04L 12/10*
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 CH 31.08.2016 CZ 01.06.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017 IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016 LI 31.08.2016 LT 01.06.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016 NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016 PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
IE 20.08.2016 LU 20.08.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016
IE 20.08.2016 LU 20.08.2016
- (11) **2 332 154** (51) *H01F 7/00* (11) **2 332 289** (51) *H04L 12/26*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
BG 16.06.2016 CZ 13.04.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
DK 16.03.2016 EE 13.04.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 16.03.2016 GR 14.07.2016 GR 14.07.2016 GR 14.07.2016
HR 16.03.2016 IT 13.04.2016 IT 13.04.2016 IT 13.04.2016
IT 16.03.2016 LV 13.04.2016 LV 13.04.2016 LV 13.04.2016
LV 16.03.2016 NL 13.04.2016 NL 13.04.2016 NL 13.04.2016
PL 16.03.2016 PL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016
RO 16.03.2016 RO 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016
SI 16.03.2016 SM 13.04.2016 SM 13.04.2016 SI 13.04.2016
SM 16.03.2016 LI 31.10.2016 LI 31.10.2016 LI 31.10.2016
CH 31.10.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 332 187** (51) *H01L 33/50* (11) **2 332 311** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 10.11.2016 CH 31.08.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
CZ 10.08.2016 DK 24.08.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
EE 10.08.2016 ES 24.08.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
FI 10.08.2016 GR 25.11.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
HR 10.08.2016 IT 24.08.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
IT 10.08.2016 LV 24.08.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 NO 24.11.2016 NO 24.11.2016
PT 26.12.2016 PT 26.12.2016
SE 24.08.2016 SE 24.08.2016
- (11) **2 332 313** (51) *H04L 29/06*
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NO 27.07.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
IE 04.09.2016
- (11) **2 332 318** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
IE 04.09.2016 MC 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 332 325** (51) *H04N 5/208*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LI 31.08.2016
LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
IE 20.08.2016 LU 20.08.2016
- (11) **2 332 338** (51) *H04N 9/31*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 332 343** (51) *H04R 1/10*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 GB 10.10.2016
FR 02.11.2016
- (11) **2 332 349** (51) *H04W 4/10*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016

- FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 (11) **2 332 462** (51) **A61N 1/39** (11) **2 332 605** (51) **A61M 16/04**
 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
 IT 08.06.2016 LT 08.06.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
 LV 08.06.2016 MC 08.06.2016 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
 NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
 PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
 SI 08.06.2016 SK 08.06.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
 SM 08.06.2016 IE 24.09.2016 MC 06.04.2016 NL 06.04.2016 SK 23.03.2016
 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 CH 30.09.2016
- (11) **2 332 361** (51) **H04W 48/20** (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 02.11.2016 (51) **B23B 3/26**
 BG 28.12.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
 EE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 GR 03.02.2017 FI 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
 FI 28.09.2016 ES 28.09.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 HR 02.11.2016
 HR 28.09.2016 GR 29.12.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 LT 02.11.2016
 IT 28.09.2016 IS 28.01.2017 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016
 LV 28.09.2016 LT 28.09.2016 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
 NO 28.12.2016 NL 28.09.2016 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 RO 02.11.2016 IT 02.11.2016 SK 02.11.2016
 SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 SM 02.11.2016
 SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 332 370** (51) **H04W 40/20** (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) AT 30.03.2016 (51) **B60P 1/36**
 FI 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) BE 30.11.2016
 HR 16.11.2016 GR 17.02.2017 EE 30.03.2016 DK 30.03.2016
 LV 16.11.2016 LT 16.11.2016 GR 01.07.2016 FI 30.03.2016
 PL 16.11.2016 NO 16.02.2017 IS 30.07.2016 HR 30.03.2016
 SE 16.11.2016 PT 16.03.2017 LV 30.03.2016 LT 30.03.2016
 CZ 16.11.2016 DK 16.11.2016 RS 30.03.2016 NO 30.06.2016
 RO 16.11.2016 EE 16.11.2016 SI 30.03.2016 RO 30.03.2016
 BE 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 30.03.2016 SE 30.03.2016
 SM 16.11.2016 IT 16.11.2016
- (11) **2 332 377** (51) **H04W 60/00** (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 13.10.2016 (51) **B60S 1/38**
 BG 06.10.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) DK 13.07.2016 (84) CZ 13.07.2016
 DK 06.07.2016 CZ 06.07.2016 EE 13.07.2016 EE 13.07.2016
 ES 06.07.2016 EE 06.07.2016 FI 13.07.2016 FI 13.07.2016
 GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
 IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
 NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
 PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
 SE 06.07.2016 SK 06.07.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
 FR 02.11.2016 CH 31.10.2016 SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
 LI 31.10.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 332 379** (51) **H04W 68/00** (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (11) **2 332 502** (51) **A61F 9/06**
 ES 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
 GR 06.01.2017 FI 05.10.2016 (84) DK 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016
 IS 05.02.2017 HR 05.10.2016 (84) ES 18.05.2016 (84) FI 18.05.2016
 LV 05.10.2016 LT 05.10.2016 GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
 NO 05.01.2017 NL 05.10.2016 IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
 PT 06.02.2017 PL 05.10.2016 LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
 DK 05.10.2016 SE 05.10.2016 NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
 EE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
 SK 05.10.2016 RO 05.10.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
 SM 05.10.2016 IT 05.10.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 332 379** (51) **H04W 68/00** (11) **2 332 594** (51) **A61M 5/00**
 AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
 ES 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) GR 13.01.2017 (84) IS 12.02.2017
 GR 06.01.2017 FI 05.10.2016 (84) NL 12.10.2016 (84) PL 12.10.2016
 IS 05.02.2017 HR 05.10.2016 (84) PT 13.02.2017 (84) SE 12.10.2016
 LV 05.10.2016 LT 05.10.2016 MC 12.10.2016 DK 12.10.2016
 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 RO 12.10.2016 CH 30.11.2016
 DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 LI 30.11.2016 SK 12.10.2016
 EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
 SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **2 332 401** (51) **A01C 17/00** (84) BE 31.12.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) AT 19.10.2016 (51) **A61G 7/05**
 CZ 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) ES 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
 ES 23.03.2016 (84) EE 23.03.2016 (84) FI 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 (84) GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016
 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 (84) IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016
 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 (84) LV 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016
 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 (84) NO 19.01.2017 (84) PL 19.10.2016
 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 (84) PT 20.02.2017 (84) RS 19.10.2016
 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 (84) SE 19.10.2016 (84) MC 19.10.2016
 SM 23.03.2016 SK 23.03.2016 (84) DK 19.10.2016 (84) CZ 19.10.2016
 (84) BE 31.12.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) EE 19.10.2016 (84) RO 19.10.2016
 CZ 23.03.2016 (84) EE 23.03.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016
 ES 23.03.2016 (84) FI 23.03.2016 (84) SK 19.10.2016 (84) IT 19.10.2016
 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 (84) SE 19.10.2016 (84) SM 19.10.2016
 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) SK 19.10.2016
 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 (84) EE 19.10.2016 (84) SM 19.10.2016
 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) SK 19.10.2016
 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) SK 19.10.2016
 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 (84) SK 19.10.2016 (84) SM 19.10.2016
 SM 23.03.2016 SK 23.03.2016 (84) SM 19.10.2016 (84) SM 19.10.2016
- (11) **2 332 801** (51) **B61D 19/02** (84) BE 31.12.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) AT 12.10.2016 (51) **B64D 27/20**
 FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) BE 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
 HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 (84) CZ 24.08.2016 (84) FI 12.10.2016
 LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 (84) EE 24.08.2016 (84) HR 12.10.2016
 NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 (84) LT 24.08.2016 (84) LT 12.10.2016
 PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 (84) SE 09.11.2016 (84) NL 12.10.2016
 RS 09.11.2016 SE 09.11.2016 (84) CZ 09.11.2016 (84) PT 26.12.2016
 DK 09.11.2016 RO 09.11.2016 (84) IT 09.11.2016 (84) SI 24.08.2016
 EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 (84) IT 09.11.2016 (84) SI 24.08.2016
 SK 09.11.2016 IT 09.11.2016 (84) IT 09.11.2016 (84) SI 24.08.2016
 SM 09.11.2016
- (11) **2 332 825** (51) **B63H 21/12** (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 12.10.2016 (51) **B64D 27/20**
 BG 24.11.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
 EE 24.08.2016 (84) CZ 24.08.2016 (84) FI 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
 IT 24.08.2016 (84) HR 24.08.2016 (84) HR 12.10.2016 (84) HR 12.10.2016
 LV 24.08.2016 (84) LT 24.08.2016 (84) LT 12.10.2016 (84) LT 12.10.2016
 SK 24.08.2016 (84) PT 26.12.2016 (84) NL 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016
 SK 24.08.2016 (84) SI 24.08.2016 (84) PL 12.10.2016 (84) PL 12.10.2016
 SE 12.10.2016 (84) DK 12.10.2016 (84) RS 12.10.2016 (84) RS 12.10.2016

CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 332 964	(51) C07K 7/06	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
(11) 2 332 837	(51) B64F 5/00	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SM 09.11.2016	
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 332 967	(51) C07K 14/00	(11) 2 333 121	(51) C22C 1/02
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	IT 20.04.2016	NL 20.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 332 968	(51) C07K 14/00	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	(84) EE 04.05.2016	(84) GR 05.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
		RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
		SK 04.05.2016		DK 28.09.2016	
(11) 2 332 838	(51) B64F 5/00	(11) 2 333 023	(51) C09D 11/00	(11) 2 333 146	(51) D06F 39/14
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SI 13.07.2016		SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
		LI 30.11.2016	SI 03.08.2016		
(11) 2 332 873	(51) B66B 3/00	(11) 2 333 045	(51) C12N 9/62	(11) 2 333 147	(51) D06F 58/20
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016			PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016			RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SK 03.08.2016	FR 02.11.2016			SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
SI 03.08.2016				LI 31.10.2016	SI 17.08.2016
		(11) 2 333 079	(51) C12N 15/82	(11) 2 333 180	(51) E04B 1/80
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
		IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
		LT 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
		RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
		(11) 2 333 081	(51) C12N 15/82	(11) 2 333 193	(51) E04F 10/06
		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
		BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
		ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
		GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
		IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
		LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016
		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
		(11) 2 333 100	(51) C12P 33/02	(11) 2 333 198	(51) E04F 21/08
		(84) BE 31.12.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) EE 04.05.2016	(84) ES 04.05.2016
		FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017		
		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016		
		NL 09.11.2016	NO 09.02.2017		
		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017		

(11) 2 333 490	(51) G01C 22/00	(11) 2 333 580	(51) G01S 17/10	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	MC 04.05.2016	
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016		
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 333 660	(51) G06F 9/44
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
				PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
(11) 2 333 491	(51) G01C 22/00	(11) 2 333 597	(51) G02B 6/38	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SM 05.10.2016	
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016		
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 333 729	(51) G07F 19/00
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SK 30.03.2016		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	FR 01.08.2016	GB 15.07.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016
				LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 333 493	(51) G01D 5/347	(11) 2 333 606	(51) G02F 1/1337	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IE 15.07.2016	LU 15.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IE 21.06.2016	IS 06.08.2016		
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 333 747	(51) G09B 23/12
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.07.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
SM 16.03.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
				IT 13.07.2016	LI 31.07.2016
(11) 2 333 507	(51) G01L 1/14	(11) 2 333 651	(51) G06F 3/048	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SM 13.07.2016	IE 20.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	LU 20.07.2016	SI 13.07.2016
NL 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016		
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 333 755	(51) G09F 23/06
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	SI 20.07.2016		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LI 30.11.2016				ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
				GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
				IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
				LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
				NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
				PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
				RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
				SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 333 508	(51) G01L 7/08	(11) 2 333 652	(51) G06F 3/0481	(11) 2 333 756	(51) G09F 23/06
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SM 02.11.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 333 569	(51) G01R 31/28	(11) 2 333 659	(51) G06F 9/44	(11) 2 333 801	(51) H01H 33/66
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 04.05.2016	NO 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RS 04.05.2016	RS 04.05.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 24.08.2016	SK 04.05.2016
SM 13.04.2016	CH 31.10.2016	LT 04.05.2016	SM 04.05.2016	SM 04.05.2016	SM 24.08.2016
LI 31.10.2016		NO 04.08.2016	RO 04.05.2016	LI 30.11.2016	CH 30.11.2016
		PT 05.09.2016			

- (11) **2 334 165** (51) **A01G 9/02** NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 30.09.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 SK 25.05.2016 SM 20.04.2016 SM 20.04.2016 IE 02.09.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 (11) **2 334 270** (51) **A61F 9/008** (11) **2 334 365** (51) **A61M 25/10**
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 (84) CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016 (84) ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016 EE 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 IT 01.06.2016 LT 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
IE 11.09.2016 GB 11.09.2016 PL 01.06.2016 PT 03.10.2016 SE 01.06.2016 EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016 SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 334 168** (51) **A01J 5/04** (11) **2 334 278** (51) **A61H 23/02**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 13.10.2016 (11) **2 334 278** (51) **A61H 23/02**
CZ 13.07.2016 (84) DK 13.07.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 GR 17.02.2017 GR 17.02.2017
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 LT 16.11.2016 LT 16.11.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 NL 16.11.2016 NL 16.11.2016
LV 13.07.2016 MC 13.07.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016 SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
IE 28.08.2016 LU 28.08.2016 IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 334 201** (51) **C11B 9/00** (11) **2 334 303** (51) **A61K 38/45**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016 SM 30.03.2016 IE 18.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 334 220** (51) **B02C 13/282** (11) **2 334 346** (51) **A61L 27/24**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 13.04.2016 CH 31.10.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 334 247** (51) **A61B 17/80** (11) **2 334 347** (51) **A61L 29/06**
(84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 CH 31.08.2016 CZ 13.04.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017 ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 IT 13.04.2016 LI 31.08.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 334 259** (51) **A61F 2/16** (11) **2 334 350** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (11) **2 334 350** (51) **A61M 1/36**
CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) CZ 20.04.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
HR 25.05.2016 IE 23.06.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016 MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
- (84) AT 25.05.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 02.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LI 31.08.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
IE 04.08.2016 LU 04.08.2016
- (84) BE 30.09.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 30.09.2016
GB 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (84) AT 26.10.2016 (84) ES 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 10.08.2016

(11) 2 334 499	(51) B41M 5/025	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SI 17.08.2016		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 334 629	(51) C07C 49/11	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	NO 06.10.2016	PT 07.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	IE 09.09.2016	GB 06.10.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IE 26.08.2016	MC 10.08.2016	SI 06.07.2016	
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 334 785	(51) C12N 5/02
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
SM 20.04.2016	CH 31.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 25.05.2016	GR 26.08.2016
LI 31.10.2016		SM 10.08.2016	LU 26.08.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016
		SI 10.08.2016		LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
(11) 2 334 514	(51) B60R 9/058	(11) 2 334 676	(51) C07D 471/04	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 25.05.2016	SI 25.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016		
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 334 791	(51) C12N 9/00
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
SM 20.04.2016	IE 15.09.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SM 06.07.2016	IE 04.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
		SI 06.07.2016		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
(11) 2 334 523	(51) B60S 1/48	(11) 2 334 692	(51) C07H 19/04	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	IE 18.08.2016	LU 18.08.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SI 13.07.2016	
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016		
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(11) 2 334 793	(51) C12N 15/113
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SM 09.11.2016		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
		IE 04.09.2016	SM 13.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
				LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(11) 2 334 556	(51) B64D 29/04	(11) 2 334 766	(51) C10L 1/02	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SM 06.04.2016	IE 25.09.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016		
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 334 794	(51) C12N 15/63
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) HR 09.11.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 09.11.2016	SE 09.11.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SM 20.07.2016	IE 16.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IE 10.08.2016	LU 10.08.2016	SM 09.11.2016	
SI 20.07.2016					
(11) 2 334 580	(51) B65H 5/26	(11) 2 334 768	(51) C10L 3/06	(11) 2 334 810	(51) C12Q 1/68
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IS 16.07.2016	LI 31.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IS 09.03.2017	NO 09.02.2017
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 09.11.2016	PT 09.03.2017
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PL 09.11.2016	DK 09.11.2016
NO 30.06.2016	RO 30.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SE 09.11.2016	EE 09.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SM 16.03.2016	LU 24.08.2016	CZ 09.11.2016	SK 09.11.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			RO 09.11.2016	IT 09.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			BE 09.11.2016	
				SM 09.11.2016	
(11) 2 334 590	(51) C10L 3/08	(11) 2 334 778	(51) C11D 3/50	(11) 2 334 852	(51) D01F 1/10
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016			HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
PL 17.08.2016	RO 17.08.2016				

IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IE 15.09.2016	
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(11) 2 335 280	(51) H01L 23/34
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GB 06.10.2016	FR 02.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 26.10.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
				HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 334 875	(51) E03D 1/14	(11) 2 335 026	(51) G01D 5/244	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 335 285	(51) B82Y 40/00
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SM 14.09.2016	IE 29.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SM 27.07.2016	IE 15.09.2016	DK 14.09.2016	CH 30.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
DE 01.04.2017	GB 27.10.2016	LI 30.09.2016		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
SI 27.07.2016				IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
		(11) 2 335 039	(51) G01L 7/08	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(11) 2 334 908	(51) F04C 15/00	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) EE 20.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SM 16.03.2016	
NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016		
RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(11) 2 335 315	(51) H01Q 1/22
SM 20.07.2016	LU 28.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SI 20.07.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 2 334 911	(51) F02C 1/05	SM 18.05.2016	IE 10.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	GB 18.08.2016	LU 10.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016			LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	(11) 2 335 099	(51) G02B 5/124	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SI 07.09.2016	
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016		
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	(11) 2 335 394	(51) H04L 29/06
		NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(11) 2 334 936	(51) F16B 13/04	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	IE 18.08.2016	LU 18.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	SI 20.07.2016		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016			IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(11) 2 335 108	(51) G02B 6/44	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	MC 20.07.2016	NO 20.10.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SK 20.07.2016	IE 05.09.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SI 20.07.2016	
SI 07.09.2016		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016		
		SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(11) 2 335 404	(51) H04N 5/232
		SM 16.11.2016		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 2 334 988	(51) F24C 15/20	(11) 2 335 221	(51) G06T 7/00	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
MC 08.06.2016	NO 08.09.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
SE 08.06.2016	SK 08.06.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SM 08.06.2016	IE 18.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(11) 2 335 005	(51) F42B 4/26	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016				
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016				
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016				

(11) 2 335 430	(51) H04L 29/08	(11) 2 335 527	(51) A47C 20/04	(11) 2 335 621	(51) A61B 17/34
(84) AT 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 HR 25.05.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016 DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016	(84) AT 23.03.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016 DK 23.03.2016 ES 23.03.2016 GR 24.06.2016 IT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016	(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IT 16.03.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016
(11) 2 335 440	(51) H04W 48/10	(11) 2 335 549	(51) A61B 1/00	(11) 2 335 635	(51) A61B 34/30
(84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 IE 24.04.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SI 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016 CH 30.04.2016 DK 23.03.2016 ES 23.03.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 LI 30.04.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PT 06.02.2017 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 PL 05.10.2016 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 IT 05.10.2016	(84) AT 20.07.2016 BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016 IT 20.07.2016 LV 20.07.2016 NL 20.07.2016 PT 21.11.2016 SE 20.07.2016 IE 26.09.2016 FR 30.09.2016 LI 30.09.2016	(84) BE 20.07.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 MC 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SK 20.07.2016 GB 20.10.2016 CH 30.09.2016 SI 20.07.2016
(11) 2 335 446	(51) H04B 7/02	(11) 2 335 585	(51) A61B 5/1495	(11) 2 335 637	(51) A61C 1/00
(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016 SM 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 DK 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 PT 09.01.2017 SK 07.09.2016 SI 07.09.2016	(84) AT 17.08.2016 CZ 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NO 17.11.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016 EE 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SM 17.08.2016
(11) 2 335 457	(51) H05B 41/282	(11) 2 335 598	(51) A61B 10/00	(11) 2 335 699	(51) A61K 31/395
(84) BE 30.09.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016 CH 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 MC 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016 IE 15.09.2016 LI 30.09.2016	(84) AT 06.07.2016 BG 06.10.2016 DK 06.07.2016 ES 06.07.2016 GR 07.10.2016 IT 06.07.2016 LV 06.07.2016 PL 06.07.2016 RO 06.07.2016 SK 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016 CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016 FI 06.07.2016 IS 06.11.2016 LT 06.07.2016 NL 06.07.2016 PT 07.11.2016 SE 06.07.2016 SI 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016 DK 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016
(11) 2 335 461	(51) H05K 7/18	(11) 2 335 608	(51) A61B 17/11	(11) 2 335 736	(51) A61K 47/48
(84) AT 20.04.2016 CH 31.08.2016 DK 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016 IE 24.08.2016	(84) BE 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 GR 21.07.2016 LI 31.08.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016 LU 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016	(84) AT 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 PL 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016
(11) 2 335 501	(51) A23L 11/00	(11) 2 335 620	(51) A61B 17/34	(11) 2 335 752	(51) A61M 1/16
(84) AT 27.07.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 SE 27.07.2016 CH 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 GR 28.10.2016 SK 27.07.2016 LI 31.10.2016	(84) AT 13.07.2016 BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 NL 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SM 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 IT 13.07.2016 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 RS 13.07.2016 SK 13.07.2016 SI 13.07.2016	(84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SK 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PT 16.01.2017 SE 14.09.2016 DK 14.09.2016

- (11) **2 335 778** (51) **A61N 5/10** GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
(84) BE 31.12.2016 (84) ES 05.10.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017 NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017 PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017 SI 17.08.2016
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 335 821** (51) **B01J 21/04** (11) **2 335 891** (51) **B27G 11/00**
(84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
LT 16.03.2016 LV 30.03.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
MC 16.03.2016 NO 30.06.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
PT 18.07.2016 PL 16.03.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
SI 16.03.2016 RO 16.03.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SK 16.03.2016 RS 30.03.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SM 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **2 335 857** (51) **B23K 9/073** (11) **2 335 923** (51) **B32B 27/36**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 IT 30.03.2016 IS 30.03.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SM 30.03.2016 SK 30.03.2016 IE 14.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 335 862** (51) **B23K 26/00** (11) **2 335 925** (51) **B32B 27/36**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 CH 31.10.2016 DK 07.09.2016 LI 31.10.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 335 871** (51) **B23Q 11/00** (11) **2 335 966** (51) **B60M 1/04**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) CZ 18.05.2016
BG 23.03.2016 CZ 23.03.2016 DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
LT 23.03.2016 NO 23.06.2016 NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
NL 23.03.2016 PT 25.07.2016 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
PL 23.03.2016 RS 23.03.2016 RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
RO 23.03.2016 SI 23.03.2016 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SE 23.03.2016 SM 23.03.2016 SM 18.05.2016 MC 18.05.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 335 878** (51) **B25B 1/08** (11) **2 335 984** (51) **C21D 9/48**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) FI 05.10.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
LT 04.05.2016 NO 04.08.2016 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
NL 04.05.2016 PT 05.09.2016 PT 06.02.2017 RO 05.10.2016
PL 04.05.2016 RS 04.05.2016 SE 05.10.2016 SM 05.10.2016
RO 04.05.2016 SI 04.05.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016
SE 04.05.2016 SM 04.05.2016 RO 05.10.2016 CH 30.11.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 335 886** (51) **B25J 21/02** (11) **2 336 060** (51) **B65H 27/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
- (11) **2 335 998** (51) **B62B 3/14**
(84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 336 000** (51) **B62B 9/20**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 336 015** (51) **B62K 19/18**
(84) AT 25.11.2015 (84) BE 25.11.2015
BG 25.11.2015 CH 30.11.2015
CY 25.11.2015 CZ 25.11.2015
DK 25.11.2015 EE 25.11.2015
ES 25.11.2015 FI 25.11.2015
GR 26.02.2016 HR 25.11.2015
HU 25.11.2010 IE 25.11.2015
IS 25.03.2016 IT 25.11.2015
LI 30.11.2015 LT 25.11.2015
LV 25.11.2015 MC 25.11.2015
NO 25.02.2016 PL 25.11.2015
PT 25.03.2016 RO 25.11.2015
RS 25.11.2015 SE 25.11.2015
SI 25.11.2015 SK 25.11.2015
SM 25.11.2015 MT 25.11.2015
- (11) **2 336 037** (51) **B65B 59/00**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 GB 27.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 336 044** (51) **B65D 75/32**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 27.07.2016

NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SI 24.08.2016				SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
		(11) 2 336 713	(51) G01B 7/28		
(11) 2 336 614	(51) F16K 5/06	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 336 750	(51) G01N 21/59
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 30.03.2016	IS 07.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
SI 07.09.2016		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 13.04.2016	
		SM 30.03.2016			
(11) 2 336 648	(51) F24C 15/18	(11) 2 336 723	(51) G01C 21/34	(11) 2 336 811	(51) G02B 5/22
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
FI 10.08.2016	HR 10.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SI 10.08.2016		SM 09.11.2016			
(11) 2 336 652	(51) F24D 12/02	(11) 2 336 727	(51) G01C 22/00	(11) 2 336 830	(51) G03F 7/20
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IT 21.09.2016	PT 23.01.2017
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 30.03.2016			
(11) 2 336 676	(51) F25B 7/00	(11) 2 336 728	(51) G01C 22/00	(11) 2 336 857	(51) G06F 3/041
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
NO 11.08.2016	RO 11.05.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
PT 12.09.2016	SI 11.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SE 11.05.2016	SM 11.05.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SK 11.05.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
				SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
				DK 07.09.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 336 697	(51) F28D 1/053	(11) 2 336 741	(51) G01K 7/01	(11) 2 336 884	(51) G06F 9/455
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SI 10.08.2016		SI 07.09.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 336 698	(51) F28D 9/00	(11) 2 336 745	(51) G01N 1/28	(11) 2 336 950	(51) G06K 19/07
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.12.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016			LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016				

NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IE 23.09.2016	CH 30.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LI 30.09.2016		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016			SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 337 114	(51) H01M 2/16	(11) 2 337 194	(51) H02K 37/02
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 2 337 024	(51) G10L 15/22	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 31.08.2016	IE 16.09.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SM 02.11.2016		SM 31.08.2016	CH 30.09.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 337 133	(51) H01M 8/02	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 337 210	(51) H05K 1/18
SM 06.04.2016	CH 31.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LI 31.10.2016		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
(11) 2 337 030	(51) G11C 11/56	FR 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	FR 01.08.2016	GR 05.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016
FI 23.03.2016	FR 31.05.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
IE 14.05.2016	IS 23.07.2016	SM 25.05.2016	IE 28.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	(11) 2 337 166	(51) H01S 3/067	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
LT 23.03.2016	LU 14.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LV 23.03.2016	PL 23.03.2016	ES 30.11.2016	GR 01.03.2017	SM 04.05.2016	IE 30.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GB 04.08.2016	LU 30.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016		
SK 23.03.2016		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 337 222	(51) H03H 9/13
		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.12.2016
(11) 2 337 043	(51) H01H 1/00	SE 30.11.2016	CZ 30.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SM 30.11.2016		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016			LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 337 186	(51) H02K 1/27	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016		
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 337 244	(51) H01S 3/106
SM 30.03.2016		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 337 051	(51) H01H 25/00			FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(11) 2 337 188	(51) H02K 7/116	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 28.09.2016	
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016		
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 337 261	(51) H04W 48/00
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
(11) 2 337 110	(51) H01M 2/12			LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 337 189	(51) H02K 7/116	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016		
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 337 354	(51) H04N 7/173
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016				

FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	DK 21.09.2016	CH 31.10.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LI 31.10.2016		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016			CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(11) 2 337 488	(51) A61B 1/018	SI 13.07.2016	
IE 03.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 337 558	(51) A23L 33/00
LI 30.09.2016		CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 2 337 402	(51) H04W 8/26	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FR 01.08.2016	GR 26.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
GR 15.12.2016	GR 14.09.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	LV 31.08.2016	PT 02.01.2017
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	RO 31.08.2016	SK 31.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016		
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 337 575	(51) A61K 38/14
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) HR 13.04.2016
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	SM 25.05.2016	LU 16.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LU 31.05.2017				MC 13.04.2016	SI 13.04.2016
(11) 2 337 414	(51) H04W 72/04	(11) 2 337 493	(51) A61B 5/022	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	LU 29.08.2016	
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 337 588	(51) A61L 2/24
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
FR 01.08.2016	GR 01.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	IS 16.07.2016	LI 31.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016			LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 337 507	(51) A61B 17/322	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
IE 13.07.2016	LU 13.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IE 16.07.2016	LU 16.07.2016
		MC 13.04.2016	NO 13.07.2016		
(11) 2 337 441	(51) A01H 1/04	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 337 593	(51) A61M 1/34
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 18.05.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SM 13.04.2016		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016			GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 337 534	(51) A61F 9/01	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 06.04.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
LV 10.08.2016	IE 16.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
MC 10.08.2016	NO 10.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 06.04.2016	IE 30.06.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	SM 18.05.2016	CH 31.10.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LI 31.10.2016	
SI 10.08.2016		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016		
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 337 609	(51) A61N 1/372
		RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 337 471	(51) A43D 25/00			DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 337 554	(51) A61K 8/81	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
LV 28.09.2016	IE 28.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SI 17.08.2016	
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016		
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 337 616	(51) B01D 21/00
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
DK 28.09.2016	CH 30.09.2016	SI 07.09.2016		EE 08.06.2016	GR 09.09.2016
LI 30.09.2016				HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
(11) 2 337 485	(51) A47L 5/00	(11) 2 337 555	(51) A61Q 5/00	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NO 08.09.2016	PT 10.10.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016		
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016		
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016				

- (11) **2 337 621** (51) **B01J 20/06**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 337 661** (51) **B28B 11/24**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.08.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 31.08.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
IE 14.08.2016 GB 14.08.2016
LU 14.08.2016
- (11) **2 337 688** (51) **B41J 3/407**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016 (84) FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SM 14.09.2016 DE 14.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 337 695** (51) **B60H 1/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 IE 17.09.2016
LV 27.07.2016 MC 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 337 703** (51) **B60L 5/00**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
IE 22.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 337 706** (51) **B60N 2/235**
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 (84) HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 337 738** (84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 28.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 337 776** (84) AT 30.03.2016
DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
PL 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
GB 01.10.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 337 788** (84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 337 790** (84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
MC 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
LU 28.08.2016
- (11) **2 337 860** (84) CZ 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LV 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 337 872** (84) AT 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (51) **B64C 21/00** (84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
CH 30.09.2016
- (51) **C07C 263/20** (84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NO 30.06.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **C07K 7/02** (84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **C07K 14/33** (84) BE 13.07.2016
CH 31.08.2016
DK 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LI 31.08.2016
LV 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
IE 28.08.2016
SI 13.07.2016
- (51) **C12Q 1/68** (84) EE 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (51) **C22B 3/00** (84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 337 910** (84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 337 911** (84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 337 930** (84) BE 31.10.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 337 957** (84) AT 07.09.2016
CZ 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SM 07.09.2016
- (11) **2 337 958** (84) BE 31.10.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 338 003** (84) BE 31.10.2016
CZ 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
FR 21.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 338 032** (84) AT 06.04.2016
CH 30.06.2016
DK 06.04.2016
- (51) **E04C 5/20** (84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **E04G 9/10** (84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (51) **F01D 17/02** (84) BG 17.11.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
CH 31.10.2016
SI 17.08.2016
- (51) **F04D 25/08** (84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
PT 09.01.2017
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **F04D 27/02** (84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LI 31.10.2016
- (51) **C10M 169/04** (84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
CH 31.10.2016
- (51) **G01D 5/14** (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016

- ES 06.04.2016
FR 30.06.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LI 30.06.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
- (11) **2 338 082**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
MC 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
CH 30.09.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 338 153**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 338 165**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 338 179**
(84) BE 30.09.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 338 195**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
NO 25.08.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- FI 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 02.06.2016
IT 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **G02F 1/13357**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
IE 10.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **G09G 5/37**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
CH 31.10.2016
SI 17.08.2016
- (51) **H01L 21/67**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **H01L 21/67**
(84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
IE 10.09.2016
- (51) **H01M 8/02**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
HR 25.05.2016
LV 25.05.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 338 238**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
IE 25.08.2016
LU 25.08.2016
- (11) **2 338 241**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
GB 22.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 338 247**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 338 268**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 338 326**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 338 329**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
- (51) **H04B 5/00**
(84) BE 16.03.2016
CH 31.08.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LI 31.08.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
FR 31.08.2016
- (51) **H04B 10/50**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
IE 22.09.2016
CH 30.09.2016
- (51) **H04L 5/00**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (51) **H04M 3/42**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (51) **A01G 7/00**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **A01N 25/02**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
- GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 338 348**
(84) BE 30.11.2016
DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NO 30.06.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 338 350**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 338 355**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 338 378**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 338 398**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
IS 08.10.2016
PT 10.10.2016
SI 08.06.2016
- (11) **2 338 462**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
- HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
CH 30.11.2016
SI 20.07.2016
- (51) **A22C 11/00**
(84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
LI 30.11.2016
- (51) **A23L 33/10**
(84) BE 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **C09B 61/00**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (51) **A46B 11/00**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **A47K 10/42**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
GR 09.09.2016
LT 08.06.2016
RO 08.06.2016
- (51) **A61K 8/04**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016

RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RS 16.11.2016	DK 16.11.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(11) 2 338 473	(51) A61K 9/08	(11) 2 338 661	(51) B29C 47/50	(11) 2 338 793	(51) B64D 39/00
(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 13.07.2016	GR 14.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
		DK 14.09.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 338 489	(51) A61K 31/4412	(11) 2 338 703	(51) B60C 23/00	(11) 2 338 811	(51) B65F 1/16
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
GR 28.07.2016	LT 27.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
				SM 04.05.2016	GB 29.10.2016
(11) 2 338 549	(51) A61M 5/142	(11) 2 338 704	(51) B60C 23/04	(11) 2 338 856	(51) C04B 111/60
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SM 27.04.2016	IE 22.09.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SM 30.03.2016			
SM 12.10.2016					
(11) 2 338 584	(51) B01D 53/94	(11) 2 338 732	(51) B60Q 1/26	(11) 2 338 863	(51) C06B 43/00
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	IT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	LT 17.08.2016	NO 17.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	NL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PL 17.08.2016	RS 17.08.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SE 17.08.2016	SI 17.08.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 17.08.2016			
SI 06.07.2016					
(11) 2 338 616	(51) B08B 1/00	(11) 2 338 735	(51) B60Q 11/00	(11) 2 338 919	(51) C08F 8/42
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	IT 16.03.2016	LV 16.03.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LT 16.03.2016	NO 16.06.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	PL 16.03.2016	SE 16.03.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RO 16.03.2016	SK 16.03.2016
		SM 16.03.2016		SI 16.03.2016	CH 31.10.2016
				SM 16.03.2016	
				LI 31.10.2016	
(11) 2 338 650	(51) B25H 3/02	(11) 2 338 786	(51) B63H 21/22	(11) 2 338 940	(51) C09D 5/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 16.11.2016			
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 16.11.2016			

NO 10.11.2016	RO 10.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(11) 2 339 219	(51) F16L 41/06
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 02.11.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(11) 2 339 038	(51) C22C 9/00	MC 11.05.2016		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 339 141	(51) F02B 37/18	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 30.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SM 02.11.2016	
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016		
SI 24.08.2016		RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(11) 2 339 224	(51) F21K 9/00
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 26.10.2016
(11) 2 339 043	(51) H01F 1/153	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016			HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	(11) 2 339 143	(51) F02C 6/08	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
PT 09.03.2017	DK 09.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
BE 09.11.2016		IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016		
(11) 2 339 064	(51) D06F 58/28	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 339 225	(51) F21K 9/60
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 27.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016			HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 339 161	(51) F02K 9/56	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016		
SM 06.04.2016	IE 27.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 339 237	(51) F24C 3/10
LU 27.08.2016		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 04.05.2016
		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(11) 2 339 105	(51) E06B 3/58	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SM 27.04.2016		HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016			LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(11) 2 339 199	(51) F16D 66/02	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(84) AT 16.12.2015	(84) BE 31.12.2015	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LV 09.11.2016	PL 09.11.2016	BG 26.08.2015	CH 31.12.2015	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	CY 26.08.2015	CZ 26.08.2015	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016	DK 26.08.2015	EE 26.08.2015	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	ES 26.08.2015	FI 26.08.2015		
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	GR 27.11.2015	HR 26.08.2015	(11) 2 339 239	(51) F24C 15/02
SM 09.11.2016		HU 16.12.2010	IE 16.12.2015	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 02.11.2016
		IS 26.12.2015	IT 26.08.2015	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(11) 2 339 133	(51) F01K 23/06	LI 31.12.2015	LT 26.08.2015	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LU 16.12.2015	LV 26.08.2015	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	MC 26.08.2015	NL 26.08.2015	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	NO 26.11.2015	PL 26.08.2015	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	PT 28.12.2015	RO 26.08.2015	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	RS 26.08.2015	SE 26.08.2015	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	SI 26.08.2015	SK 26.08.2015	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SM 26.08.2015	MT 26.08.2015	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016				
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 339 204	(51) F16F 15/00	(11) 2 339 242	(51) F24C 15/32
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
(11) 2 339 135	(51) F01N 3/022	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SM 20.04.2016		SM 18.05.2016	MC 18.05.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016				

- (11) **2 339 255** (51) *F24F 11/00*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 31.12.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 339 267** (51) *F25B 13/00*
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 339 280** (51) *F28D 9/00*
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 339 283** (51) *F28F 1/40*
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 IS 08.10.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 339 326** (51) *G01N 19/00*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
IT 14.09.2016 NL 14.09.2016
PT 16.01.2017 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 339 349** (51) *G01N 33/50*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
IE 25.09.2016 MC 17.08.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SK 17.08.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 339 371** (51) *G01S 13/95*
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 339 372** (51) *G01S 13/95*
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 339 396** (51) *G02F 1/355*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
IE 17.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 339 443** (51) *G06F 3/0488*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 339 470** (51) *G06F 11/267*
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 (84) PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 (84) SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
IT 16.11.2016 (84) SM 16.11.2016
- (11) **2 339 518** (51) *G06F 1/16*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 (84) LV 12.10.2016
PL 12.10.2016 (84) PT 13.02.2017
SE 12.10.2016 (84) DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 (84) EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 (84) SK 12.10.2016
- (11) **2 339 521** (51) *G06Q 20/00*
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 (84) FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 (84) HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 (84) LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 (84) NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 (84) PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 (84) RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 (84) SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 (84) SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 (84) MC 04.05.2016
- (11) **2 339 610** (51) *H01J 63/02*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 (84) DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 (84) EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 (84) SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 (84) SM 12.10.2016
- (11) **2 339 633** (51) *H01L 29/66*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 (84) FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 (84) HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 (84) IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 (84) LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 (84) NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 (84) PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 (84) SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 (84) SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 339 665** (51) *H01M 2/10*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 (84) ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 (84) IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 (84) LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 (84) NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 (84) PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 (84) RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 (84) SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 (84) SM 04.05.2016
CH 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016
- (11) **2 339 666** (51) *H01M 2/16*
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 (84) HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 (84) LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 (84) NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 (84) PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 (84) SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 (84) CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 (84) RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 (84) IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 339 719** (51) *H02K 1/27*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 (84) ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 (84) IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 (84) LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 (84) NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 (84) PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 (84) RO 30.03.2016

RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 339 963	(51) A61B 5/103
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SM 30.03.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(11) 2 339 725	(51) H02K 23/04	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 339 891	(51) H04W 72/04	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SI 31.08.2016	
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 339 971	(51) A61B 17/16
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
RU 06.07.2016	SM 06.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
GB 07.10.2016	CH 31.10.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(11) 2 339 768	(51) H04L 12/403	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	(11) 2 339 893	(51) H05B 3/68	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SM 26.10.2016	
IE 24.09.2016	NL 14.09.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 339 976	(51) A61B 17/72
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(11) 2 339 783	(51) H04L 12/26	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	LI 31.07.2016	LT 16.03.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 2 339 910	(51) A01G 9/14	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	SM 16.03.2016	IE 09.07.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LU 09.07.2016	
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 339 978	(51) A61B 17/80
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SI 07.09.2016		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SM 12.10.2016				BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
(11) 2 339 799	(51) H04L 12/58	(11) 2 339 942	(51) A47B 88/04	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 06.04.2016	FR 01.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	GB 17.07.2016	GR 07.07.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SK 09.03.2016	IE 15.08.2016
SK 27.04.2016	IE 29.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LU 15.08.2016	
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 339 994	(51) A61F 2/30
(11) 2 339 808	(51) H04L 29/06	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 20.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SM 06.04.2016	IE 17.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LU 17.07.2016	IT 17.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 339 958	(51) A61B 5/00	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LI 31.07.2016	LT 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SM 23.03.2016	CH 31.10.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	IE 23.07.2016	LU 23.07.2016
LI 31.10.2016		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 340 030	(51) A61K 38/17
(11) 2 339 878	(51) H04W 16/28	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SM 20.04.2016	IE 31.07.2016	FI 17.08.2016	FI 17.08.2016
		LU 31.07.2016		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016

IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LV 17.08.2016	IE 21.09.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	SI 03.08.2016	
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017		
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 340 299	(51) C11D 3/37
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
SM 17.08.2016	DE 01.04.2017	SM 30.11.2016		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
FR 17.10.2016	CH 30.09.2016			ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
LI 30.09.2016	SI 17.08.2016			GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
		(11) 2 340 107	(51) B01D 69/06	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
(11) 2 340 053	(51) A61L 15/60	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 11.05.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
HR 05.10.2016	LT 05.10.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
LV 05.10.2016	PL 05.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SM 05.10.2016		NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SM 30.03.2016	IE 21.08.2016
		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LU 21.08.2016	
		RO 11.05.2016	SE 11.05.2016		
(11) 2 340 069	(51) A61M 1/28	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 340 303	(51) C12N 5/02
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 11.05.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LI 31.10.2016		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016			IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 340 125	(51) A61B 17/00	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	RO 12.10.2016	CH 31.10.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LI 31.10.2016	SK 12.10.2016
SI 07.09.2016		NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016		
		RO 23.03.2016	SE 23.03.2016		
(11) 2 340 073	(51) A61M 16/00	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 2 340 336	(51) E04B 1/26
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SM 23.03.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LI 31.10.2016		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016			EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 340 191	(51) B60W 10/10	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
DK 21.09.2016	CH 31.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017
LI 31.10.2016		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016		
(11) 2 340 077	(51) A61M 29/00	RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	(11) 2 340 350	(51) E21B 17/10
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	GB 21.10.2016	FR 02.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SI 20.07.2016		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016			FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016			HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(11) 2 340 228	(51) C01B 25/45	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LV 07.09.2016	IE 29.09.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	DK 07.09.2016	CH 30.09.2016
		PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LI 30.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 340 087	(51) A61N 7/02	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016		
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 340 356	(51) F01C 1/36
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016			DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016			FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	(11) 2 340 230	(51) C01B 39/12	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	IE 23.09.2016	MC 17.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
IE 18.08.2016	LU 18.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SI 06.07.2016		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		IE 11.09.2016	MC 03.08.2016	SI 17.08.2016	
		NO 03.11.2016	PL 03.08.2016		
(11) 2 340 098	(51) B01D 39/16	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016		
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016		
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SM 03.08.2016	FR 03.10.2016		

- (11) **2 340 375** (51) **F16C 11/02**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 340 387** (51) **F16L 37/36**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 340 415** (51) **A61M 5/168**
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 340 490** (51) **G06F 11/14**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 IE 22.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 340 502** (51) **G06F 21/34**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 18.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 340 521** (51) **G06Q 30/02**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 31.10.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
- IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 340 577** (51) **H01L 51/54**
(84) ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 340 616** (51) **H04B 5/00**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 16.06.2016
CH 31.08.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 31.08.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 MC 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016 IE 18.08.2016
LU 18.08.2016
- (11) **2 340 641** (51) **H04L 29/06**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
IE 25.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 340 704** (51) **A01D 78/10**
(84) BE 31.12.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 340 722** (51) **A23L 5/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 IE 18.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 340 781** (51) **A61B 34/00**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 31.12.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 340 785** (51) **A61F 2/02**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 340 790** (51) **A61F 2/95**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 MC 06.07.2016
NL 06.07.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
IE 29.08.2016 LU 29.08.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 340 841** (51) **A61K 31/663**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 IT 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 340 890** (51) **B01L 3/02**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 NL 19.10.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 340 899** (51) **B21D 39/04**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016

ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	(11) 2 341 566	(51) H01L 51/52	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 341 654	(51) H04L 5/00
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SM 08.06.2016		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(11) 2 341 368	(51) B60R 21/00	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016			SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	(11) 2 341 603	(51) H02M 3/07	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016		
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(11) 2 341 686	(51) H04L 29/06
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SI 13.07.2016		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
				SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 341 371	(51) G01V 3/10	(11) 2 341 607	(51) H02P 9/00	(11) 2 341 687	(51) H04L 29/06
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 341 394	(51) G03G 9/08	(11) 2 341 623	(51) H03K 17/955	(11) 2 341 689	(51) H04L 29/06
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SM 27.04.2016		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
SI 31.08.2016					
(11) 2 341 413	(51) G06F 3/0488	(11) 2 341 638	(51) H04B 7/04	(11) 2 341 725	(51) H04W 74/00
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 24.08.2016	IE 04.09.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SM 16.11.2016		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 24.08.2016	CH 30.09.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 341 457	(51) G06F 21/00	(11) 2 341 652	(51) H04L 1/00	(11) 2 341 769	(51) A01K 29/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016		
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016		
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016		
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016				
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016				

LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 2 341 948	(51) A61L 9/20	(11) 2 342 047	(51) B24B 7/18
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 341 798	(51) A47D 9/02	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	IE 14.09.2016	CH 30.09.2016	IE 04.09.2016	FR 30.09.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LI 30.09.2016		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LV 10.08.2016	IE 02.09.2016				
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 341 978	(51) A61N 1/05	(11) 2 342 073	(51) B32B 5/26
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
SM 10.08.2016	FR 10.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SI 10.08.2016		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 341 824	(51) A61B 5/0478	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016		
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 342 075	(51) B32B 5/22
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017			GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 341 994	(51) A63J 5/02	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SM 09.11.2016		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IE 24.09.2016	GB 24.09.2016
(11) 2 341 880	(51) A61F 13/15	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LI 30.09.2016	
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016		
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 342 096	(51) B60N 2/36
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 10.11.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016			CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 342 014	(51) B01J 35/02	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
SM 23.03.2016	GB 08.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
		LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(11) 2 341 908	(51) A61P 35/00	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	SM 10.08.2016	DE 03.05.2017
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SM 27.07.2016	IE 24.08.2016	(11) 2 342 121	(51) B62D 33/063
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	FR 27.09.2016	LU 24.08.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 27.07.2016		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016			GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 342 033	(51) B23B 27/00	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
SK 13.04.2016	FR 30.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 08.06.2016	SI 08.06.2016
		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
(11) 2 341 932	(51) A61K 39/145	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016		
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 342 129	(51) B64F 1/04
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IE 17.09.2016	MC 10.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) CZ 20.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PT 21.11.2016	SK 20.07.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	DE 01.04.2017	FR 10.10.2016	SM 20.07.2016	CH 31.10.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016
BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	SI 10.08.2016			
IT 09.11.2016					

NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SM 13.04.2016	GB 23.10.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LV 07.09.2016	IE 30.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(11) 2 342 599	(51) G02C 7/06
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SM 16.11.2016		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(11) 2 342 468	(51) F16B 5/01	DK 07.09.2016	DE 01.04.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	(11) 2 342 537	(51) G01C 23/00	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LV 07.09.2016	IE 22.09.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
LV 31.08.2016	IE 21.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	DK 07.09.2016	CH 30.09.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LI 30.09.2016	SI 07.09.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 342 623	(51) G06F 3/044
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SI 31.08.2016		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(11) 2 342 495	(51) F23D 14/06	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	DE 03.05.2017	CH 31.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 342 570	(51) G01N 33/68	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 03.08.2016	PT 05.12.2016	SM 26.10.2016	
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 03.08.2016	SK 03.08.2016	(11) 2 342 680	(51) G06K 19/07
SM 17.08.2016	DE 03.05.2017	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 342 580	(51) G01S 5/16	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SI 17.08.2016		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(11) 2 342 498	(51) F23N 5/24	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	SM 23.11.2016	
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(11) 2 342 713	(51) G11C 7/12
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(11) 2 342 503	(51) F24C 15/16	(11) 2 342 585	(51) G01S 15/00	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 342 726	(51) H01H 1/06
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	LT 27.07.2016	IE 23.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
DK 21.09.2016	FR 21.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 342 519	(51) F28B 1/06	RO 27.07.2016	SK 27.07.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	SM 27.07.2016	GB 27.10.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 342 591	(51) G02B 5/28	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SI 31.08.2016	
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 342 737	(51) H01K 1/28
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	FI 13.04.2016	GR 13.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 03.11.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
(11) 2 342 533	(51) H04L 29/08	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017			NO 03.11.2016	PL 03.08.2016

PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SM 04.05.2016	GB 15.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016			LV 23.03.2016	NO 23.06.2016
(11) 2 342 765	(51) H01L 33/38	(11) 2 342 795	(51) H02J 7/00	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 23.03.2016	FR 02.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
LT 23.03.2016	IT 23.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 342 934	(51) H04W 72/04
NL 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 14.09.2016	IE 28.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
PL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
RO 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SI 23.03.2016	SE 23.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SM 23.03.2016	SK 23.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
FR 02.11.2016	GB 16.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LI 31.10.2016	CH 31.10.2016			LV 31.08.2016	IE 18.09.2016
		(11) 2 342 831	(51) H04B 1/16	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
(11) 2 342 769	(51) H01L 51/00	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DE 01.04.2017	CH 30.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016		
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 342 985	(51) A43B 13/14
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FI 20.04.2016	HR 20.04.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 31.08.2016	CH 31.10.2016	NO 20.07.2016	SI 20.04.2016
SM 30.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016		
LI 31.10.2016				(11) 2 342 998	(51) A47J 31/54
		(11) 2 342 837	(51) H04B 7/08	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 342 771	(51) H01L 51/52	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 11.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SK 13.04.2016	CH 30.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LI 30.11.2016			
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016			(11) 2 343 039	(51) A61K 8/39
SM 11.05.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 342 851	(51) H04J 3/06	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 31.12.2016
LI 31.10.2016		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
		MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016		
		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	(11) 2 343 040	(51) A61K 8/58
		IE 25.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 31.12.2016
		LI 30.09.2016		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
				HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
		(11) 2 342 855	(51) H04L 1/08	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
		(84) AT 20.07.2016	(84) BE 30.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
		FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SM 23.11.2016	
		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 343 048	(51) A61K 9/08
		RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
		SI 20.07.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
				LI 31.08.2016	LT 04.05.2016
		(11) 2 342 927	(51) H04W 56/00	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
		BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	RO 04.05.2016	PT 05.09.2016
		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SE 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SK 04.05.2016	SK 04.05.2016

SK 04.05.2016	IE 24.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
LU 24.08.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(11) 2 343 097	(51) A61M 16/00	(11) 2 343 239	(51) B64C 11/42	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 343 469	(51) F16K 31/06
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 30.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
SM 20.04.2016		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
		SI 31.08.2016			
(11) 2 343 104	(51) A62C 35/02	(11) 2 343 399	(51) C23C 22/36	(11) 2 343 508	(51) G01D 5/245
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IE 26.09.2016	PL 14.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SK 14.09.2016	CH 30.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
LI 30.09.2016		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
		SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
				SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
				DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 343 131	(51) B03D 1/008	(11) 2 343 412	(51) D06F 58/28	(11) 2 343 525	(51) G01K 7/42
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SM 30.03.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	DK 21.09.2016	
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
		SI 17.08.2016			
(11) 2 343 180	(51) B29C 44/56	(11) 2 343 417	(51) E04C 2/296	(11) 2 343 620	(51) H02M 1/00
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
IE 29.09.2016	NL 07.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016			PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SI 07.09.2016				SM 20.07.2016	IE 31.08.2016
				FR 20.09.2016	LU 31.08.2016
				SI 20.07.2016	
(11) 2 343 200	(51) B60C 23/00	(11) 2 343 418	(51) E04F 10/06	(11) 2 343 636	(51) G06F 3/042
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
ES 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016			RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
SI 20.07.2016				SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
				SM 01.06.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	
(11) 2 343 223	(51) B60S 9/12	(11) 2 343 466	(51) F16H 61/4165		
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016		
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016		
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016		
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016		
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016		
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	HR 04.05.2016	NO 04.08.2016		
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 04.05.2016	PT 05.09.2016		
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NL 04.05.2016	RS 04.05.2016		
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 04.05.2016	SI 04.05.2016		

(11) 2 343 641	(51) G06F 9/44	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016				
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 343 749	(51) H01L 51/00	(11) 2 343 928	(51) H04W 48/16
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016		
		SI 13.07.2016		(11) 2 343 942	(51) H04W 72/04
(11) 2 343 718	(51) H01H 19/02	(11) 2 343 860	(51) H04N 7/24	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016			IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016				
		(11) 2 343 866	(51) H04L 29/08	(11) 2 343 944	(51) H04W 72/08
(11) 2 343 725	(51) H01J 25/02	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SM 09.11.2016				SM 06.04.2016	
		(11) 2 343 878	(51) H04N 19/70	(11) 2 343 951	(51) H05B 3/48
(11) 2 343 729	(51) H01L 21/02	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
		(11) 2 343 906	(51) H04N 13/00	(11) 2 343 952	(51) H05B 6/12
(11) 2 343 731	(51) H01L 33/00	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LU 31.05.2017	IT 16.11.2016	SI 10.08.2016		SM 17.08.2016	FR 02.11.2016
SM 16.11.2016				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		(11) 2 343 919	(51) H04W 36/00	(11) 2 343 962	(51) A01B 49/06
(11) 2 343 748	(51) H01L 41/187	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 11.05.2016	PT 12.09.2016		
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016		
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016				
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016				
RS 16.03.2016					

NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 09.03.2017	DK 09.11.2016	SM 26.10.2016	
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 344 174	(51) A61K 38/00
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	CZ 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
				EE 27.04.2016	DK 27.04.2016
(11) 2 343 993	(51) A23L 3/00	(11) 2 344 069	(51) A61F 2/07	FI 27.04.2016	ES 27.04.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	HR 27.04.2016	GR 28.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 27.04.2016	IT 27.04.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LV 27.04.2016	LV 27.04.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SM 27.04.2016	CH 31.10.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LI 31.10.2016	
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016		
		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 344 206	(51) A61L 9/20
(11) 2 344 005	(51) A47B 88/04	(11) 2 344 085	(51) A61F 2/34	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.09.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SI 07.09.2016		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
				IE 14.09.2016	CH 30.09.2016
(11) 2 344 028	(51) A61B 5/0215	(11) 2 344 094	(51) A61F 5/56	LI 30.09.2016	
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 344 208	(51) A61L 27/18
BG 13.07.2016	CZ 13.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
SM 13.07.2016	IE 22.09.2016	SM 30.03.2016	IE 29.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LU 29.07.2016		SM 03.08.2016	CH 30.09.2016
SI 13.07.2016				LI 30.09.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 344 048	(51) A61B 17/04	(11) 2 344 116	(51) A61K 8/64	(11) 2 344 230	(51) A61M 25/10
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SM 05.10.2016		SM 27.04.2016	CH 30.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			LI 30.11.2016	
(11) 2 344 051	(51) A61B 17/22	(11) 2 344 157	(51) A61K 31/4178	(11) 2 344 237	(51) A61N 1/05
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 25.05.2016	HR 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SM 25.05.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016			PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	(11) 2 344 169	(51) A61K 33/38	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
		(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 2 344 064	(51) A61C 8/00	(84) FI 26.10.2016	(84) GR 27.01.2017	(11) 2 344 251	(51) A61N 5/10
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016		
		DK 26.10.2016	EE 26.10.2016		

LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 344 358	(51) B60L 11/18	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SM 08.06.2016	
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 344 462	(51) C07D 239/54
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SM 16.11.2016		LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(11) 2 344 272	(51) B01F 3/04	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SM 30.03.2016	IE 17.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
IT 14.09.2016	NL 14.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 344 364	(51) B60R 13/10	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) IS 07.01.2017	(84) SM 07.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 2 344 382	(51) B64D 29/00	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(11) 2 344 484	(51) C07D 413/10
DE 03.05.2017	FR 14.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(11) 2 344 284	(51) B09B 3/00	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	SM 20.04.2016	GB 23.10.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 344 494	(51) C07D 471/04
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 344 394	(51) B65D 21/00	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SI 10.08.2016		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
(11) 2 344 292	(51) B23B 27/04	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	MC 06.04.2016	RO 06.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SM 06.04.2016	CH 30.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LI 30.09.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(11) 2 344 406	(51) B66B 13/08	IE 08.09.2016	
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 344 519	(51) C07K 7/04
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
(11) 2 344 296	(51) B23K 26/14	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 01.06.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 28.09.2016	
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 344 566	(51) C08G 65/327
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 2 344 411	(51) B67B 7/46	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SM 01.06.2016		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(11) 2 344 304	(51) B26B 21/22	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
(84) BE 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 344 571	(51) C08J 3/12
PT 27.02.2017	DK 26.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(11) 2 344 331	(51) B32B 17/10	(11) 2 344 447	(51) C07C 229/00	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 344 590	(51) C09D 1/00
SM 14.09.2016	IE 30.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
DK 14.09.2016	CH 30.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LI 30.09.2016					

HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	SM 20.04.2016	CH 31.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LI 31.10.2016		SM 04.05.2016	NO 30.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(11) 2 344 731	(51) F01K 13/02	(11) 2 344 832	(51) F41A 29/02
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
(11) 2 344 594	(51) C09D 5/03	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 25.07.2016	SE 23.03.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	SM 23.03.2016	FR 02.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SM 14.09.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
(11) 2 344 604	(51) C09K 3/10	(11) 2 344 749	(51) F02M 63/00	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016	IE 28.09.2016	CH 30.09.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LI 30.09.2016	
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016		
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 344 845	(51) G01C 21/36
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
SK 23.11.2016	RO 23.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
IT 23.11.2016	BE 23.11.2016	SM 04.05.2016	IE 14.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
	SM 23.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
(11) 2 344 610	(51) C05F 11/08	(11) 2 344 791	(51) F16K 31/02	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LI 31.10.2016	
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016		
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 344 891	(51) G01N 33/68
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) EE 16.03.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	FI 16.03.2016	HR 16.03.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016
SI 10.08.2016		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PL 16.03.2016	RO 16.03.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(11) 2 344 671	(51) C12Q 1/68	(11) 2 344 795	(51) B81C 1/00	SM 16.03.2016	
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 2 344 903	(51) G01S 3/14
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
SM 13.04.2016	CH 31.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LI 31.10.2016				SM 20.04.2016	
(11) 2 344 685	(51) C25D 15/02	(11) 2 344 809	(51) F21V 25/12	(11) 2 344 908	(51) G01V 3/24
(84) BE 31.10.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
		LI 30.11.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(11) 2 344 720	(51) F01D 5/14	(11) 2 344 812	(51) F23C 99/00	SM 16.03.2016	FR 02.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 2 344 921	(51) G02B 27/14
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016				

- GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 344 944**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 344 957**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 345 019**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 345 038**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 345 055**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 345 074**
(84) BE 31.10.2016
CZ 24.08.2016
- HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
CH 31.10.2016
- (51) **G06F 3/0484**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **G06F 15/16**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **G08C 17/02**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **G11C 16/04**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (51) **H01H 71/10**
(84) BE 31.10.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
CH 31.10.2016
- (51) **H01L 33/48**
(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
- EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 345 112**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 345 117**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 345 145**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 345 184**
(84) BE 30.09.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
CH 30.09.2016
- (11) **2 345 205**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
CH 30.11.2016
- ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
CH 31.10.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 345 206**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (51) **H01R 13/62**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (51) **H01S 3/0941**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **H02N 2/00**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **H04B 17/309**
(84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
IE 17.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **H04L 12/24**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
PL 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 345 222**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
CH 31.10.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 345 232**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
CH 31.10.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 345 266**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 345 272**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 345 324**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **H04L 29/12**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
LI 31.10.2016
- (51) **H04W 8/02**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
CH 31.10.2016
- (51) **H04W 16/14**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
LI 30.11.2016
- (51) **A01K 5/02**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016

PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SM 25.05.2016	
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016		
		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(11) 2 345 599	(51) B65D 65/46
(11) 2 345 337	(51) A23L 2/60	DK 21.09.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016			EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016			GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(11) 2 345 450	(51) A61M 25/00	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	EE 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IS 07.01.2017	LV 07.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LV 07.09.2016	NO 20.07.2016		
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SK 07.09.2016	RO 07.09.2016		
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SI 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 345 610	(51) B65H 19/10
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016			(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	(11) 2 345 455	(51) A61P 25/08	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
GB 28.10.2016	FR 02.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(11) 2 345 347	(51) A47F 3/04	IE 29.06.2016	IS 16.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) DK 30.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016			(11) 2 345 636	(51) C07F 9/40
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 345 473	(51) B01B 1/00	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 345 386	(51) A61C 8/00	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016				
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 345 529	(51) B29C 70/34	(11) 2 345 679	(51) C08F 279/02
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 345 391	(51) A61F 2/38	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 25.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SM 30.03.2016		GB 01.10.2016	CH 31.10.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016			LI 31.10.2016	
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(11) 2 345 542	(51) B43K 5/14	(11) 2 345 704	(51) C09D 11/00
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 345 428	(51) A61K 35/761	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016			CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 345 579	(51) B64C 13/50	(11) 2 345 736	(51) C12P 23/00
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(11) 2 345 435	(51) A61L 27/36	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PT 20.04.2016	PT 22.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PT 21.09.2016	RO 25.05.2016		
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016				

RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(11) 2 346 052	(51) H01F 27/02
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
SM 20.04.2016	CH 31.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LI 31.10.2016		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 345 739	(51) C12Q 1/68	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016		SI 03.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 345 934	(51) G03F 7/038	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
IE 03.05.2016	IS 06.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SM 20.04.2016	
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 346 058	(51) H01H 13/702
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
(11) 2 345 784	(51) E05C 9/00	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SM 23.03.2016		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	(11) 2 345 954	(51) G06F 3/041	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
NO 25.08.2016	PT 26.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 346 072	(51) H01L 21/67
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 345 848	(51) F24B 1/24	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 345 959	(51) G06F 9/445	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SM 25.05.2016	IE 29.09.2016
(11) 2 345 888	(51) G01N 21/64	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(11) 2 346 083	(51) H01L 29/84
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 346 027	(51) G10L 25/78	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
SM 30.03.2016	GB 21.10.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SM 30.03.2016	IE 18.09.2016
LI 31.10.2016		IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	GB 18.09.2016	FR 30.09.2016
(11) 2 345 893	(51) G01N 27/416	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 346 113	(51) H01Q 1/24
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LI 31.10.2016		LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(11) 2 346 045	(51) H04N 5/60	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
GB 27.10.2016	FR 02.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 346 217	(51) H04L 29/06
(11) 2 345 905	(51) G01R 31/36	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
				LV 30.03.2016	NL 30.03.2016

- NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 346 266**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 346 280**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 346 287**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
IS 01.10.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 346 288**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (11) **2 346 290**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 346 339**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
- PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
CH 31.10.2016
- (51) **H04R 1/10**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **H04W 28/08**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (51) **H04W 48/18**
(84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IT 01.06.2016
PT 03.10.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
LI 30.11.2016
- (51) **H04W 52/02**
(84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (51) **H04W 56/00**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
CH 30.11.2016
- (51) **A21C 5/00**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
- NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SK 03.08.2016
DE 03.05.2017
LI 31.10.2016
- (11) **2 346 357**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
CH 30.09.2016
- (11) **2 346 383**
(84) AT 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
CH 31.10.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 346 385**
(84) BE 31.10.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
CH 31.10.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 346 410**
(84) BE 30.09.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
IE 08.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 346 420**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
LI 31.10.2016
- NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
CH 31.10.2016
SI 03.08.2016
- (51) **A23L 33/00**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
PT 10.10.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
IE 29.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **A47L 9/14**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
LI 31.10.2016
- (51) **A61B 1/04**
(84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
LI 31.10.2016
- (51) **A61B 10/02**
(84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
CH 30.09.2016
- (51) **A61B 17/00**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 346 424**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 346 460**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
IE 04.09.2016
CH 30.09.2016
- (11) **2 346 461**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
CH 31.10.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 346 464**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 346 466**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
IE 22.09.2016
CH 30.09.2016
- (51) **A61B 17/70**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (51) **A61F 13/42**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **A61F 13/56**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
FR 07.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **A61G 7/057**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
CH 31.10.2016
- (51) **A61G 13/12**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016

- (11) **2 346 469** (51) **A01N 1/02** GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 MC 27.07.2016 NL 27.07.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 NO 27.10.2016 PL 27.07.2016 LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016 PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 SM 27.07.2016 IE 08.09.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
MC 09.03.2016 NL 09.03.2016 DE 01.04.2017 SI 27.07.2016 SM 10.08.2016 CH 30.11.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016 (11) **2 346 537** (51) **A61L 17/00** (11) **2 346 619** (51) **B08B 3/00**
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) BG 24.11.2016 (84) BE 24.08.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016 (84) HR 09.11.2016 (84) IS 09.03.2017 (84) DK 24.08.2016 (84) CZ 24.08.2016
IE 17.09.2016 GB 17.09.2016 (84) LT 09.11.2016 (84) LV 09.11.2016 (84) ES 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016 (84) NL 09.11.2016 (84) NO 09.02.2017 (84) GR 25.11.2016 (84) FI 24.08.2016 (84) HR 24.08.2016
LI 30.09.2016 (84) RO 09.11.2016 (84) PL 09.11.2016 (84) PT 09.03.2017 (84) IT 24.08.2016 (84) LT 24.08.2016
(11) **2 346 481** (51) **A61K 8/06** (84) SE 09.11.2016 (84) DK 09.11.2016 (84) LV 24.08.2016 (84) NL 24.08.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) CZ 09.11.2016 (84) EE 09.11.2016 (84) NO 24.11.2016 (84) PL 24.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 (84) RO 09.11.2016 (84) SK 09.11.2016 (84) PT 26.12.2016 (84) RO 24.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 (84) SM 09.11.2016 (84) IT 09.11.2016 (84) SE 24.08.2016 (84) SK 24.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 (84) CZ 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016 (84) PT 24.08.2016 (84) CH 30.11.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 (84) RO 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016 (84) SM 24.08.2016 (84) CH 30.11.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 (84) SE 09.11.2016 (84) IT 09.11.2016 (84) LI 30.11.2016 (84) SI 24.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 (84) CZ 09.11.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) B22F 1/02
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) BE 30.11.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) FI 30.03.2016 (84) DK 06.07.2016 (84) CZ 06.07.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 (84) EE 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016 (84) HR 30.03.2016 (84) EE 06.07.2016
SM 31.08.2016 CH 31.10.2016 (84) IS 30.07.2016 (84) LT 30.03.2016 (84) MC 30.03.2016 (84) FI 06.07.2016 (84) GR 07.10.2016
LI 31.10.2016 SI 31.08.2016 (84) LV 30.03.2016 (84) NO 30.06.2016 (84) PT 01.08.2016 (84) HR 06.07.2016 (84) IS 06.11.2016
(11) **2 346 501** (51) **A23L 3/34** (84) NL 30.03.2016 (84) PL 30.03.2016 (84) RO 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) RO 30.03.2016 (84) SI 30.03.2016 (84) NL 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 (84) SK 30.03.2016 (84) SM 30.03.2016 (84) SK 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 (84) SE 09.11.2016 (84) IT 09.11.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) CH 30.11.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) DK 16.03.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 (84) CZ 16.03.2016 (84) DK 16.03.2016 (84) ES 16.03.2016 (84) ES 16.03.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 (84) EE 16.03.2016 (84) GR 17.06.2016 (84) GR 17.06.2016 (84) IS 16.07.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 (84) FI 16.03.2016 (84) HR 16.03.2016 (84) IS 16.07.2016 (84) LI 31.08.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 (84) HR 16.03.2016 (84) IT 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016 (84) NL 16.03.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 (84) LT 16.03.2016 (84) MC 16.03.2016 (84) PL 16.03.2016 (84) RO 16.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 (84) NO 16.06.2016 (84) PT 18.07.2016 (84) SE 16.03.2016 (84) SI 16.03.2016
(11) **2 346 508** (51) **A61K 31/535** (84) SK 16.03.2016 (84) SM 16.03.2016 (84) LU 04.08.2016
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) IE 04.08.2016 (84) LU 04.08.2016 (84) LU 04.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 (84) GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016 (84) HR 12.10.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 (84) IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016 (84) LT 12.10.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 (84) LV 12.10.2016 (84) NO 12.01.2017 (84) NO 12.01.2017
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 (84) PL 12.10.2016 (84) PT 13.02.2017 (84) PT 13.02.2017
LV 24.08.2016 IE 28.09.2016 (84) SE 12.10.2016 (84) MC 12.10.2016 (84) MC 12.10.2016
MC 24.08.2016 NL 24.08.2016 (84) DK 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 (84) EE 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 (84) SK 12.10.2016 (84) SM 12.10.2016 (84) SM 12.10.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
SM 24.08.2016 CH 30.09.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
LI 30.09.2016 SI 24.08.2016 (84) EE 06.04.2016 (84) ES 06.04.2016 (84) ES 06.04.2016
(11) **2 346 528** (51) **A61K 39/00** (84) GR 07.07.2016 (84) FI 06.04.2016 (84) GR 07.07.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) HR 06.04.2016 (84) IS 06.08.2016 (84) IS 06.08.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 (84) IT 06.04.2016 (84) LT 06.04.2016 (84) LT 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 (84) LV 06.04.2016 (84) NL 06.04.2016 (84) NL 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 (84) NO 06.07.2016 (84) PL 06.04.2016 (84) PL 06.04.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 (84) PT 08.08.2016 (84) RO 06.04.2016 (84) RO 06.04.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 (84) SE 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 (84) SK 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016 (84) ES 06.04.2016 (84) ES 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 (84) GR 07.07.2016 (84) HR 06.04.2016 (84) IS 06.08.2016 (84) IS 06.08.2016
(11) **2 346 530** (51) **A61K 31/198** (84) LT 06.04.2016 (84) NO 06.07.2016 (84) NO 06.07.2016
(84) BE 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) PT 08.08.2016 (84) PT 08.08.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016 (84) SI 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016
EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 (84) SM 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016
(11) **2 346 528** (51) **A61K 39/00** (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 (84) GR 07.07.2016 (84) FI 06.04.2016 (84) GR 07.07.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 (84) HR 06.04.2016 (84) IS 06.08.2016 (84) IS 06.08.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 (84) IT 06.04.2016 (84) LT 06.04.2016 (84) LT 06.04.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 (84) LV 06.04.2016 (84) NL 06.04.2016 (84) NL 06.04.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 (84) NO 06.07.2016 (84) PL 06.04.2016 (84) PL 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 (84) PT 08.08.2016 (84) RO 06.04.2016 (84) RO 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 (84) SE 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 (84) SK 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
(11) **2 346 530** (51) **A61K 31/198** (84) LT 06.04.2016 (84) NO 06.07.2016 (84) NO 06.07.2016
(84) BE 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) PT 08.08.2016 (84) PT 08.08.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016 (84) SI 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016
EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 (84) SM 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016
(11) **2 346 590** (51) **B01D 39/16** (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 (84) CZ 10.08.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 (84) DK 10.08.2016 (84) DK 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
GR 10.08.2016 HR 10.08.2016 (84) GR 10.08.2016 (84) GR 10.08.2016
IE 08.09.2016 IT 10.08.2016 (84) HR 10.08.2016 (84) HR 10.08.2016
IS 27.11.2016 LT 10.08.2016 (84) IE 08.09.2016 (84) IE 08.09.2016
IT 27.07.2016 LV 27.07.2016 (84) IT 27.07.2016 (84) IT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016 (84) LT 27.07.2016 (84) LT 27.07.2016
MC 27.07.2016 NO 27.10.2016 (84) LV 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016 (84) MC 27.07.2016 (84) MC 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 (84) NO 27.10.2016 (84) NO 27.10.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016 (84) PT 28.11.2016 (84) PT 28.11.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016 (84) SE 27.07.2016 (84) SE 27.07.2016
DE 01.04.2017 SI 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016
(11) **2 346 537** (51) **A61L 17/00** (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
(84) AT 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) BG 24.11.2016 (84) BE 24.08.2016
FI 09.11.2016 (84) IS 09.03.2017 (84) DK 24.08.2016 (84) CZ 24.08.2016
HR 09.11.2016 (84) LV 09.11.2016 (84) ES 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
LT 09.11.2016 (84) NO 09.02.2017 (84) GR 25.11.2016 (84) FI 24.08.2016 (84) HR 24.08.2016
NL 09.11.2016 (84) PT 09.03.2017 (84) IT 24.08.2016 (84) LT 24.08.2016
PL 09.11.2016 (84) DK 09.11.2016 (84) LV 24.08.2016 (84) NL 24.08.2016
SE 09.11.2016 (84) EE 09.11.2016 (84) NO 24.11.2016 (84) PL 24.08.2016
CZ 09.11.2016 (84) SK 09.11.2016 (84) PT 26.12.2016 (84) RO 24.08.2016
RO 09.11.2016 (84) IT 09.11.2016 (84) SE 24.08.2016 (84) SK 24.08.2016
BE 09.11.2016 (84) SM 24.08.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) CH 30.11.2016
SM 09.11.2016 (84) LI 30.11.2016 (84) SI 24.08.2016 (84) SI 24.08.2016
(11) **2 346 557** (51) **A61M 15/00** (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) BE 30.11.2016
CZ 30.03.2016 (84) FI 30.03.2016 (84) DK 06.07.2016 (84) CZ 06.07.2016
EE 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016 (84) HR 30.03.2016 (84) EE 06.07.2016
GR 01.07.2016 (84) LT 30.03.2016 (84) MC 30.03.2016 (84) FI 06.07.2016 (84) GR 07.10.2016
IS 30.07.2016 (84) NO 30.06.2016 (84) PT 01.08.2016 (84) HR 06.07.2016 (84) IS 06.11.2016
LV 30.03.2016 (84) PL 30.03.2016 (84) SI 30.03.2016 (84) LV 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016
NL 30.03.2016 (84) SM 30.03.2016 (84) SM 30.03.2016 (84) NL 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016
PL 30.03.2016 (84) SK 30.03.2016 (84) SK 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016
RO 30.03.2016 (84) SE 09.11.2016 (84) IT 09.11.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016
SK 30.03.2016 (84) SM 09.11.2016 (84) IT 09.11.2016 (84) SI 06.07.2016 (84) LI 30.11.2016
(11) **2 346 558** (51) **A61M 21/00** (84) BE 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
(84) AT 16.03.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) DK 16.03.2016
BG 16.06.2016 (84) DK 16.03.2016 (84) ES 16.03.2016 (84) ES 16.03.2016
CZ 16.03.2016 (84) GR 17.06.2016 (84) GR 17.06.2016 (84) IS 16.07.2016
EE 16.03.2016 (84) HR 16.03.2016 (84) IS 16.07.2016 (84) LI 31.08.2016
FI 16.03.2016 (84) IT 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016
HR 16.03.2016 (84) LT 16.03.2016 (84) MC 16.03.2016 (84) NL 16.03.2016
IT 16.03.2016 (84) NO 16.06.2016 (84) PT 18.07.2016 (84) PL 16.03.2016 (84) RO 16.03.2016
LT 16.03.2016 (84) SE 16.03.2016 (84) SI 16.03.2016 (84) SI 16.03.2016
MC 16.03.2016 (84) SK 16.03.2016 (84) SM 16.03.2016 (84) SM 16.03.2016
NO 16.06.2016 (84) IE 04.08.2016 (84) LU 04.08.2016 (84) LU 04.08.2016
PT 18.07.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
SE 16.03.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
SK 16.03.2016 (84) EE 06.04.2016 (84) ES 06.04.2016 (84) ES 06.04.2016
IE 04.08.2016 (84) GR 07.07.2016 (84) FI 06.04.2016 (84) GR 07.07.2016
(11) **2 346 570** (51) **A61N 1/378** (84) LT 06.04.2016 (84) NO 06.07.2016 (84) NO 06.07.2016
(84) ES 12.10.2016 (84) HR 12.10.2016 (84) HR 12.10.2016 (84) HR 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) LT 12.10.2016 (84) LT 12.10.2016 (84) LT 12.10.2016
IS 12.02.2017 (84) NO 12.01.2017 (84) NO 12.01.2017 (84) NO 12.01.2017
LV 12.10.2016 (84) PT 13.02.2017 (84) PT 13.02.2017 (84) PT 13.02.2017
PL 12.10.2016 (84) MC 12.10.2016 (84) MC 12.10.2016 (84) MC 12.10.2016
SE 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016
DK 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016
EE 12.10.2016 (84) SM 12.10.2016 (84) SM 12.10.2016 (84) SM 12.10.2016
SK 12.10.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
(11) **2 346 589** (51) **B01D 24/14** (84) BE 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016
EE 06.04.2016 (84) IS 06.08.2016 (84) IS 06.08.2016 (84) IS 06.08.2016
HR 06.04.2016 (84) LV 06.04.2016 (84) LV 06.04.2016 (84) LV 06.04.2016
LT 06.04.2016 (84) NO 06.07.2016 (84) NO 06.07.2016 (84) NO 06.07.2016
NO 06.07.2016 (84) PT 08.08.2016 (84) PT 08.08.2016 (84) PT 08.08.2016
PT 08.08.2016 (84) RO 06.04.2016 (84) RO 06.04.2016 (84) RO 06.04.2016
SE 12.10.2016 (84) SI 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016
DK 12.10.2016 (84) SM 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016
EE 12.10.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
SK 12.10.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
(11) **2 346 589** (51) **B01D 39/16** (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016

SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 346 907	(51) C08F 8/12	(11) 2 346 982	(51) C12M 1/107
IE 20.08.2016	LU 20.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 13.11.2014	(84) BE 30.11.2013
(11) 2 346 717	(51) B60N 2/48	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	BG 20.06.2013	(84) CH 30.11.2013
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 25.05.2016	ES 07.09.2016	GR 08.12.2016	CY 20.03.2013	CZ 13.11.2015
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DK 20.03.2013	EE 20.03.2013
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	HU 13.11.2009	IE 13.11.2013
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IS 20.07.2013	LI 30.11.2013
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 20.03.2013	LU 13.11.2013
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	LV 20.03.2013	MC 20.03.2013
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	MK 20.03.2013	MT 20.03.2013
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 346 910	(51) C08F 24/00	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
GB 06.10.2016	FR 02.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PL 13.11.2015	PT 22.07.2013
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 13.11.2015	SE 20.03.2013
(11) 2 346 725	(51) B60T 8/172	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SI 20.03.2013	SK 13.11.2015
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SM 20.03.2013	TR 20.03.2013
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(11) 2 347 004	(51) C07K 16/18
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 13.07.2016	(11) 2 346 914	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(51) C08F 220/28	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SM 27.04.2016	CH 31.10.2016	EE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
LI 31.10.2016	(51) B82B 3/00	GR 28.07.2016	FI 27.04.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 346 780	(84) BE 07.09.2016	IT 27.04.2016	HR 27.04.2016	(11) 2 347 014	(51) C12N 15/82
(84) AT 07.09.2016	CZ 07.09.2016	LV 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BG 07.12.2016	FI 07.09.2016	PL 27.04.2016	NO 27.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 07.09.2016	HR 07.09.2016	RO 27.04.2016	PT 29.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
GR 08.12.2016	LT 07.09.2016	SK 27.04.2016	SI 27.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
IS 07.01.2017	NL 07.09.2016	(11) 2 346 925	(51) C08G 65/08	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LV 07.09.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
NO 07.12.2016	RO 07.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
PT 09.01.2017	SK 07.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SE 07.09.2016	DK 07.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
SM 07.09.2016	LI 31.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
CH 31.10.2016	(51) C07C 253/10	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	DK 21.09.2016	CH 31.10.2016
SI 07.09.2016	(84) BE 31.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 347 052
(11) 2 346 815	(84) DK 20.04.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(51) E01C 11/04
(84) AT 20.04.2016	ES 20.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	BG 16.06.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	DK 16.03.2016	CZ 16.03.2016
EE 20.04.2016	IT 20.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 16.03.2016	EE 16.03.2016
FI 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 10.08.2016	IE 17.09.2016	GR 17.06.2016	FI 16.03.2016
HR 20.04.2016	PL 20.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IS 16.07.2016	HR 16.03.2016
LT 20.04.2016	RO 20.04.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 346 961	LT 16.03.2016	IT 16.03.2016
NO 20.07.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(51) C09K 8/582	NL 16.03.2016	LV 16.03.2016
PT 22.08.2016	SM 20.04.2016	FI 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NO 16.06.2016	NO 16.06.2016
SE 20.04.2016	FR 02.11.2016	HR 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 18.07.2016	PT 18.07.2016
SK 20.04.2016	LI 31.10.2016	LV 30.11.2016	LT 30.11.2016	SE 16.03.2016	SE 16.03.2016
GB 05.10.2016	(51) C07H 19/073	PL 30.11.2016	NL 30.11.2016	SK 16.03.2016	SK 16.03.2016
CH 31.10.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 30.11.2016	PT 30.03.2017	SM 16.03.2016	CH 31.10.2016
NL 01.11.2016	(84) CZ 23.03.2016	CZ 30.11.2016	DK 30.11.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 347 067
(11) 2 346 883	(84) EE 23.03.2016	RO 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(51) B66C 1/66
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	BE 30.11.2016	SK 30.11.2016	BG 20.10.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SM 30.11.2016	IT 30.11.2016	DK 20.07.2016	CZ 20.07.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 346 981	(51) C12H 1/00	ES 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	GR 21.10.2016	FI 20.07.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	IS 20.11.2016	HR 20.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LT 20.07.2016	IT 20.07.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	NL 20.07.2016	LV 20.07.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 20.07.2016	PT 21.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 20.07.2016	SE 20.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	CH 31.10.2016	SM 20.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SM 06.04.2016	CH 31.10.2016	SI 20.07.2016	LI 31.10.2016
IE 23.09.2016	CH 30.09.2016	LI 31.10.2016			
LI 30.09.2016					

- (11) **2 347 073** (51) **E05D 5/02** PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 GR 15.12.2016 LT 14.09.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 SI 10.08.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 (11) **2 347 205** (51) **F25J 3/02** PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BG 20.10.2016 SE 14.09.2016 IE 16.09.2016
NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 (84) DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 DK 14.09.2016 CH 30.09.2016
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 LI 30.09.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
SI 31.08.2016 LV 20.07.2016 PT 21.11.2016
LT 17.08.2016 NO 17.11.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016 SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SK 17.08.2016 SE 17.08.2016 CH 30.11.2016 SI 20.07.2016 LI 30.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 347 077** (51) **E05F 15/40** (11) **2 347 398** (51) **G08C 17/02**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016 NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016 CH 23.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 SK 23.11.2016
- (11) **2 347 081** (51) **E06B 9/386** (11) **2 347 402** (51) **H04N 5/235**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017 IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
SE 05.10.2016 MC 05.10.2016 LV 13.07.2016 MC 13.07.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016 SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SM 05.10.2016 IE 21.09.2016 CH 30.09.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 347 090** (51) **E21B 33/12** (11) **2 347 437** (51) **H01L 27/02**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
NL 27.07.2016 PL 27.07.2016 LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016 NO 17.11.2016 RO 17.08.2016
SM 27.07.2016 NO 30.11.2016 PT 19.12.2016 SK 17.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SE 17.08.2016 CH 31.10.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 347 150** (51) **F16J 15/34** (11) **2 347 445** (51) **H01L 27/32**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 NO 28.12.2016 RO 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 347 203** (51) **F25D 25/02** (11) **2 347 319** (51) **G06F 1/32**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
NL 10.08.2016 NO 10.08.2016 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 10.08.2016 SE 19.10.2016 SK 19.10.2016 RO 19.10.2016
EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **2 347 334** (51) **G06F 9/48**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016

- (11) **2 347 453** (51) *H01L 33/54* RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 SK 10.08.2016 CH 30.11.2016 MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 LI 30.11.2016 SI 10.08.2016 NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 (11) **2 347 563** (51) *H04L 29/08* PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 IE 29.09.2016 CH 30.09.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 LI 30.09.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017 (11) **2 347 677** (51) *A47C 3/04*
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 SE 23.11.2016 DK 27.04.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) CH 30.06.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 (84) CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 BE 23.11.2016 IT 23.11.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
SI 20.07.2016 SM 23.11.2016 SM 23.11.2016 IE 22.06.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 MC 27.04.2016
- (11) **2 347 461** (51) *H01M 2/26* (11) **2 347 609** (51) *H04W 8/08* (11) **2 347 684** (51) *A47G 27/04*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 (84) CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 IE 22.06.2016 IT 27.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 LI 30.06.2016 LT 27.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
PL 06.04.2016 NO 06.07.2016 NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
RO 06.04.2016 PT 08.08.2016 PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SI 06.04.2016 SE 06.04.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SM 06.04.2016 SK 06.04.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
LI 30.11.2016 CH 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 347 464** (51) *H01M 8/02* (11) **2 347 618** (51) *H04W 28/00* (11) **2 347 691** (51) *A47L 13/255*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 NO 17.08.2016 PL 17.08.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 RO 07.12.2016 PT 09.01.2017
RO 06.07.2016 SE 17.08.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 347 471** (51) *H01R 11/15* (11) **2 347 622** (51) *H04W 48/16* (11) **2 347 741** (51) *A61F 13/00*
(84) AT 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 IS 07.01.2017 EE 28.09.2016 CZ 28.09.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 PL 07.09.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 NO 07.12.2016 RO 17.08.2016 RO 07.09.2016 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 SK 07.09.2016 PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
SM 23.03.2016 CH 31.10.2016 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 DK 07.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 347 487** (51) *H02G 3/08* (11) **2 347 637** (51) *H05H 1/24* (11) **2 347 804** (51) *A63B 71/06*
(84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 (84) FI 19.10.2016 (84) GR 20.01.2017 (84) DK 16.03.2016 (84) EE 16.03.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016 HR 19.10.2016 IS 19.02.2017 (84) ES 16.03.2016 (84) FI 16.03.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 (84) GR 17.06.2016 (84) HR 16.03.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 LT 19.10.2016 NO 19.01.2017 (84) IS 16.07.2016 (84) LT 16.03.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 NL 19.10.2016 PT 20.02.2017 (84) LV 16.03.2016 (84) NL 16.03.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 PL 19.10.2016 SE 19.10.2016 MC 19.10.2016 NO 16.06.2016 (84) PL 16.03.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 PT 18.07.2016 (84) RO 16.03.2016
SM 25.05.2016 CH 31.10.2016 EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 LI 30.11.2016 RS 16.03.2016 (84) SE 16.03.2016
SI 07.09.2016 SI 07.09.2016 CH 31.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016 SI 16.03.2016 (84) SK 16.03.2016
- (11) **2 347 559** (51) *H04L 29/06* (11) **2 347 663** (51) *A23L 2/00* (11) **2 347 821** (51) *C07C 65/03*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 (84) EE 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 (84) FI 27.04.2016 (84) HR 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) GR 22.12.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 (84) GR 27.04.2016 (84) IE 29.09.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 (84) HR 27.04.2016 (84) IE 29.09.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 (84) IS 29.09.2016 (84) LT 27.04.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 (84) LT 30.09.2016 (84) LI 30.09.2016 (84) SE 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016

IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 347 929	(51) B60N 2/22	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SM 04.05.2016	FR 02.11.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 348 122	(51) C12P 7/62
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 347 822	(51) B01J 23/63	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SM 13.04.2016	GB 16.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 347 957	(51) B64G 1/26	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
NO 14.12.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
PT 16.01.2017	CZ 14.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SM 13.04.2016	CH 31.10.2016
SE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 348 169
SM 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) ES 05.10.2016	(51) E05B 3/06
CH 30.11.2016	IS 14.01.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 06.01.2017	(84) FI 05.10.2016
(11) 2 347 823	(51) B01J 23/88	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IS 05.02.2017	HR 05.10.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 05.10.2016	LT 05.10.2016
BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 05.10.2016	NO 05.01.2017
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RS 05.10.2016	PT 06.02.2017
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 05.10.2016	SE 05.10.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GB 27.10.2016	CH 31.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
LV 31.08.2016	IE 25.09.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(11) 2 348 094	(51) C10M 169/06	SM 05.10.2016	(11) 2 348 175
PL 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) ES 05.10.2016	(51) E05C 9/18
RO 31.08.2016	CZ 31.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
SK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
CH 30.09.2016	FI 31.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SI 31.08.2016	HR 31.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 347 825	(51) G01N 15/08	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	DK 16.11.2016	RO 16.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
ES 19.10.2016	(84) CZ 19.10.2016	EE 16.11.2016	BE 16.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
GR 20.01.2017	EE 19.10.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
LT 19.10.2016	FI 19.10.2016	IT 16.11.2016	(11) 2 348 098	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
NL 19.10.2016	IS 19.02.2017	(84) BE 31.01.2017	(51) C12M 1/107	DK 28.09.2016	(11) 2 348 177
PT 20.02.2017	LV 19.10.2016	FI 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(51) E05C 9/18
MC 19.10.2016	PL 19.10.2016	HR 23.11.2016	GR 24.02.2017	GR 10.02.2017	(84) FI 09.11.2016
CZ 19.10.2016	SE 19.10.2016	LV 23.11.2016	LT 23.11.2016	IS 09.03.2017	HR 09.11.2016
RO 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LV 09.11.2016	LT 09.11.2016
LI 31.10.2016	EE 19.10.2016	SE 23.11.2016	PT 23.03.2017	NO 09.02.2017	NL 09.11.2016
(11) 2 347 871	(51) B26D 7/02	EE 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PT 09.03.2017	PL 09.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 23.11.2016	RO 23.11.2016	SE 09.11.2016	RS 09.11.2016
CZ 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	SM 23.11.2016	(11) 2 348 100	CZ 09.11.2016	DK 09.11.2016
EE 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(51) C12N 1/16	RO 09.11.2016	EE 09.11.2016
FI 30.03.2016	ES 30.03.2016	BG 07.12.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 09.11.2016	SK 09.11.2016
HR 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 07.09.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 348 233	(51) F16H 61/12
IT 30.03.2016	IS 30.07.2016	FI 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
LV 30.03.2016	LT 30.03.2016	HR 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
NO 30.06.2016	NL 30.03.2016	IT 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
PT 01.08.2016	PL 30.03.2016	LV 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
RS 30.03.2016	RO 30.03.2016	NO 07.12.2016	NL 07.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
SI 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 09.01.2017	PL 07.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SM 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 07.09.2016	RO 07.09.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
(11) 2 347 920	(51) B60H 1/00	SM 07.09.2016	SK 07.09.2016	NO 11.08.2016	NL 11.05.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 28.12.2016	CH 30.11.2016	DK 07.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	SI 07.09.2016	LI 30.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	(11) 2 348 101	(51) C12N 1/21	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	GB 16.10.2016	FR 02.11.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 348 258	(51) F24F 7/00
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
DK 28.09.2016		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017

RS 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
SM 19.10.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
		IE 17.09.2016	CH 30.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
		LI 30.09.2016		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 348 291	(51) B60K 37/02			IE 07.08.2016	GB 07.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(11) 2 348 442	(51) G06F 21/84	FR 31.08.2016	LU 07.08.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016		
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 348 552	(51) H01L 33/62
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
		SI 06.07.2016		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
(11) 2 348 336	(51) G01V 3/00			SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 01.06.2016	(11) 2 348 488	(51) G07C 5/08	IE 24.09.2016	GB 24.09.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016		
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 348 569	(51) H02J 7/00
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
				GB 26.10.2016	FR 02.11.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 348 362	(51) G03G 9/08	(11) 2 348 518	(51) B22F 5/10		
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 348 574	(51) H01Q 1/38
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SM 02.11.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
		SM 24.08.2016	CH 31.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		LI 31.10.2016	SI 24.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 348 393	(51) G06F 3/041	(11) 2 348 520	(51) H01H 9/28		
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 348 605	(51) H02J 7/02
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SM 26.10.2016		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				SM 30.03.2016	
(11) 2 348 415	(51) G06F 11/267	(11) 2 348 522	(51) H01H 23/02		
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016	(11) 2 348 638	(51) H03K 17/955
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LV 17.08.2016	RO 17.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	HR 20.04.2016	GR 21.07.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	LT 20.04.2016	IT 20.04.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016			NL 20.04.2016	LV 20.04.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016			NO 20.04.2016	NO 20.07.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016			PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016			RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016			SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016			SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 348 428	(51) G06F 17/30	(11) 2 348 530	(51) H01L 29/12		
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016		
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 09.06.2016	CH 31.08.2016		
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016		
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016		
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016		
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016		
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	IT 09.03.2016	LI 31.08.2016		

- (11) **2 348 642** (51) **H04B 1/44** IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016 LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016 NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016 PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 SM 13.07.2016 CH 30.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 LI 30.11.2016 SI 13.07.2016
PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
- (11) **2 348 652** (51) **H04B 15/02**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 348 667** (51) **H04L 9/08**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 348 670** (51) **G06Q 30/04**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.07.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 31.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 IE 13.07.2016
LU 13.07.2016
- (11) **2 348 676** (51) **H04Q 3/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 348 679** (51) **H04L 12/723**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
- (11) **2 348 682** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 348 690** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 348 748** (51) **H04N 13/04**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 348 761** (51) **H04L 12/14**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 348 770** (51) **H04W 28/22**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 348 772** (51) **H04W 36/30**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 RO 31.08.2016
SK 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 348 780** (51) **H04W 72/04**
(84) BE 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 IE 07.08.2016
LU 07.08.2016
- (11) **2 348 830** (51) **A01P 3/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
IE 17.09.2016 DK 14.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 348 861** (51) **A01N 51/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
IE 17.09.2016 MC 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 348 882** (51) **A23K 50/20**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 348 888** (51) **A23L 7/104**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 348 917** (51) **A46B 9/04**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016

PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 2 349 101	(51) A61F 2/26
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 04.05.2016	IE 13.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LU 13.08.2016		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
LU 31.08.2016				EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(11) 2 348 938	(51) A47K 10/42	(11) 2 349 038	(51) A61B 17/70	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
GR 01.12.2016	FR 31.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
LT 31.08.2016	HR 31.08.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
NL 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
PL 31.08.2016	NO 30.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016		
RO 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 349 102	(51) A61F 2/26
SK 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
SE 03.05.2017	SM 31.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
CH 31.10.2016	FR 02.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
SI 31.08.2016	LI 31.10.2016	IE 26.08.2016	GB 26.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
		FR 31.08.2016	LU 26.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
(11) 2 348 973	(51) A61B 5/00	(11) 2 349 039	(51) A61B 17/72	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016		
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	(11) 2 349 103	(51) A61F 2/26
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	IE 16.09.2016	MC 17.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
IE 17.09.2016	CH 30.09.2016	SI 17.08.2016		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
LI 30.09.2016				RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
(11) 2 348 993	(51) A61B 5/08	(11) 2 349 080	(51) A61F 2/04	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	DK 14.09.2016	
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(11) 2 349 128	(51) A61F 2/90
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SM 13.04.2016	FR 02.11.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 349 014	(51) A61B 17/00	(11) 2 349 084	(51) A61F 2/06	SI 31.08.2016	
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 349 129	(51) A61F 2/91
BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SM 26.10.2016		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016			CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SM 06.07.2016	IE 14.08.2016	(11) 2 349 094	(51) A61F 2/20		
LU 14.08.2016	SI 06.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 349 150	(51) A61F 9/008
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(11) 2 349 026	(51) A61B 17/221	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LI 31.08.2016	LT 04.05.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	MC 27.07.2016	NO 27.10.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SI 20.07.2016			
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016				

SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
IE 25.09.2016	SI 27.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
(11) 2 349 153	(51) A61F 13/00	(11) 2 349 245	(51) A61K 31/167	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 349 330	(51) A61K 39/395
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SI 03.08.2016		IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016			LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(11) 2 349 255	(51) A61K 31/4025	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
GB 15.10.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LI 31.10.2016		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(11) 2 349 161	(51) A61G 1/06	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 349 340	(51) A61P 35/00
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
LV 23.03.2016	PT 25.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
RO 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
(11) 2 349 163	(51) D07B 1/16	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(11) 2 349 284	(51) A61K 31/7056	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 23.11.2016	GR 24.02.2017	(11) 2 349 374	(51) A61M 1/00
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LV 23.11.2016	LT 23.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 23.02.2017	NO 23.02.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	PT 23.03.2017	PT 23.03.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	CZ 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RO 23.11.2016	RO 23.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SM 23.11.2016		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 349 285	(51) A61K 31/7076	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(11) 2 349 176	(51) A61J 1/03	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BE 02.11.2016	
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 349 380	(51) A61M 1/10
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LV 07.09.2016	IE 24.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SM 23.03.2016	GB 09.10.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LI 31.10.2016		RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
(11) 2 349 197	(51) A61K 8/87	(11) 2 349 289	(51) A61P 19/02	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	DK 07.09.2016	CH 30.09.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LI 30.09.2016	SI 07.09.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 349 391	(51) A61M 1/34
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SM 23.03.2016	CH 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
LI 31.10.2016		SI 13.07.2016		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(11) 2 349 222	(51) A61K 9/48	(11) 2 349 301	(51) A61K 36/54	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SI 27.07.2016	
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 349 392	(51) A61M 1/34
IE 09.09.2016	MC 24.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016

EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 349 503	(51) A63B 53/04
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IE 18.08.2016	LU 18.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016			EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 349 463	(51) A61N 1/36	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
GB 09.10.2016	FR 02.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	SM 18.05.2016	CH 31.10.2016
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016		
(11) 2 349 417	(51) A61M 15/00	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 2 349 504	(51) A63B 53/04
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SM 20.07.2016	IE 26.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	LU 26.08.2016	SI 20.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016			NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016			PT 13.02.2017	MC 12.10.2016
PT 01.08.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 349 472	(51) H01M 2/02	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SM 30.03.2016	RO 30.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SM 12.10.2016	
		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016		
(11) 2 349 420	(51) A61M 16/00	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016		
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 349 510	(51) A43C 15/06
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016			PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LV 31.08.2016	IE 24.09.2016	(11) 2 349 482	(51) A61N 7/02	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		
SI 31.08.2016		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 349 545	(51) B01D 71/60
		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
		NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(11) 2 349 452	(51) A61N 1/00	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SI 27.07.2016		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016			EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 349 493	(51) A61Q 15/00	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016		
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 349 551	(51) B01J 13/00
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
GB 21.10.2016	FR 02.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 349 454	(51) A61K 38/18	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SM 06.07.2016	IE 23.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SI 06.07.2016		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016			SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 349 502	(51) A63B 53/02	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016		
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 349 556	(51) B01J 20/28
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 10.11.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
LI 30.11.2016		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 10.08.2016	MC 10.08.2016
(11) 2 349 460	(51) A61C 19/06	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016			RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016				
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016				
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016				
NO 30.06.2016	PT 01.08.2016				

SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
IE 14.09.2016	FR 10.10.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
SI 10.08.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
(11) 2 349 573	(51) B02C 2/04			NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 349 646	(51) B25B 5/12	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SM 03.08.2016	CH 31.10.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016		
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	(11) 2 349 721	(51) B41F 13/02
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
SM 04.05.2016	FR 02.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
		SI 24.08.2016		NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
				PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
				RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
(11) 2 349 610	(51) B22C 9/10	(11) 2 349 657	(51) B26B 19/40	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	SM 23.03.2016	IE 01.09.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	GB 01.09.2016	FR 30.09.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016		
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016		
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016		
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 349 753	(51) B60H 1/00
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SM 24.08.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
IE 17.09.2016	CH 30.09.2016			HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LI 30.09.2016				LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
				NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
				PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
				DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
				EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
				SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
				IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 349 620	(51) B23D 27/02	(11) 2 349 668	(51) B29C 35/02		
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 349 761	(51) B60J 7/12
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 24.06.2016	IE 04.06.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016
SM 23.11.2016		RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
		SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
		SI 07.09.2016		RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 349 623	(51) B23D 77/02	(11) 2 349 678	(51) B29C 49/48	(11) 2 349 782	(51) B32B 17/10
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	SI 06.04.2016	SM 06.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016		
SM 13.04.2016	CH 30.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016		
LI 30.11.2016		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
(11) 2 349 637	(51) B23K 26/242	(11) 2 349 682	(51) B29C 67/00	(11) 2 349 805	(51) B60W 50/08
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 09.06.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GB 16.10.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	
(11) 2 349 642	(51) B24B 7/18	(11) 2 349 699	(51) B29D 11/00		
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016		
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016		
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016				
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016				
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016				
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016				

- (11) **2 349 819** (51) **B62D 25/10** PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 HR 25.05.2016 IT 25.05.2016
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 31.10.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 MC 25.05.2016 NO 25.08.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 (11) **2 349 961** (51) **C07C 17/269** RO 25.05.2016 SI 25.05.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 (84) FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017 IE 25.09.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 (11) **2 350 059** (51) **C07D 403/14**
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016 LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
GB 26.10.2016 CH 31.10.2016 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016
LI 31.10.2016 SI 06.07.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
(11) **2 349 822** (51) **B62K 5/00** (11) **2 349 967** (51) **C07C 41/16** PL 23.11.2016 NL 23.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 PL 23.03.2016 NL 23.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 (84) BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 EE 23.03.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 DK 23.03.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 EE 23.03.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 IS 23.07.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 GR 24.06.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 PT 25.07.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016 GB 12.10.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 SM 23.03.2016 LI 31.10.2016 SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 (11) **2 350 115** (51) **A61K 38/06**
SI 07.09.2016 DK 07.09.2016 (11) **2 349 879** (51) **B65G 21/18** (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
(11) **2 349 879** (51) **B65G 21/18** (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (11) **2 350 118** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) BG 14.12.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 EE 14.09.2016 EE 14.09.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 GR 15.12.2016 GR 15.12.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 NL 14.09.2016 NO 14.12.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
SM 27.04.2016 CH 31.10.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
LI 31.10.2016 DK 14.09.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
(11) **2 349 936** (51) **C02F 3/08** (11) **2 350 009** (51) **C07D 213/75** (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016 (84) CZ 16.03.2016 (84) DK 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) BE 30.03.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 EE 16.03.2016 DK 16.03.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 GR 17.06.2016 EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
LV 07.09.2016 PT 09.01.2017 IT 16.03.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 GR 17.06.2016 EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
RO 07.09.2016 SK 07.09.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016 NL 16.03.2016 MC 16.03.2016 NO 16.06.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
SI 07.09.2016 (11) **2 349 955** (51) **C07C 2/66** (84) AT 30.03.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
MC 30.03.2016 NO 30.06.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 PT 22.08.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SM 30.03.2016 IE 24.09.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 CH 30.09.2016
GB 24.09.2016 CH 30.09.2016 IE 08.09.2016 CH 30.09.2016 (11) **2 350 032** (51) **C07D 263/56**
LI 30.09.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BE 25.05.2016
(11) **2 349 955** (51) **C07C 13/18** (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) BE 25.05.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) BE 25.05.2016
BG 14.12.2016 CE 14.09.2016 ES 14.09.2016 DK 25.05.2016
EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 EE 25.05.2016
FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 LT 14.09.2016 ES 25.05.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 NL 14.09.2016 ES 25.05.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 PL 23.11.2016 RO 30.11.2016
SM 30.11.2016

(11) 2 350 193	(51) C08L 77/06	SM 20.07.2016	CH 31.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(11) 2 350 307	(51) A61L 2/28	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SM 27.07.2016	IE 21.09.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SI 27.07.2016	
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 350 481	(51) F16C 33/54
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 13.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 27.07.2016	PT 28.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
GB 23.10.2016	CH 31.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LI 31.10.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
		SI 27.07.2016		LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
(11) 2 350 237	(51) C10L 1/23	(11) 2 350 367	(51) D04H 1/42	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GB 21.10.2016	FR 02.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 350 491	(51) F16F 7/10
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SM 02.11.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
		SM 20.04.2016	GB 27.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 350 247	(51) C11D 17/06	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LI 31.10.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016			NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 350 381	(51) D21B 1/16	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 31.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 17.08.2016	GR 18.11.2016	LI 30.11.2016	
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016		
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 350 502	(51) F16J 9/12
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 06.10.2016
SM 20.04.2016	IE 24.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
LI 30.09.2016		SM 17.08.2016	DE 03.05.2017	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
(11) 2 350 273	(51) C12N 9/50	LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016			NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 350 413	(51) E05F 5/02	PL 06.07.2016	RO 06.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SM 06.07.2016	CH 31.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016		
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 350 509	(51) F04B 7/00
SM 06.04.2016		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(11) 2 350 283	(51) C12N 15/117	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(84) AT 04.11.2015	(84) BE 04.11.2015	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
BG 04.11.2015	CY 04.11.2015	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
CZ 04.11.2015	EE 04.11.2015	LI 31.10.2016		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
FI 04.11.2015	GR 05.02.2016			MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
HR 04.11.2015	HU 04.11.2009	(11) 2 350 467	(51) F16B 5/00	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
IS 04.03.2016	LT 04.11.2015	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LV 04.11.2015	MC 04.11.2015	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
NO 04.02.2016	PL 04.11.2015	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
PT 04.03.2016	RO 04.11.2015	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	IE 09.09.2016	CH 30.09.2016
SI 04.11.2015	SK 04.11.2015	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LI 30.09.2016	
SM 04.11.2015	MT 04.11.2015	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016		
		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(11) 2 350 541	(51) F25B 39/02
(11) 2 350 286	(51) C12N 15/12	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016			EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 350 471	(51) F16B 5/02	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	NO 08.09.2016	PT 10.10.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	RO 08.06.2016	SI 08.06.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016				

- (11) **2 350 549** (51) **F28D 20/00** DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 06.04.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 LV 20.07.2016 NO 20.07.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SK 20.07.2016
LT 06.04.2016 IT 06.04.2016 NL 20.07.2016 PT 21.11.2016 SE 20.07.2016 SM 20.07.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 RO 20.07.2016 SK 20.07.2016 CH 30.11.2016 SI 20.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016 CH 30.11.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016 CH 30.11.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 CH 30.11.2016
SM 06.04.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 350 552** (51) **F41C 23/12** (11) **2 350 640** (51) **G01N 33/28**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 EE 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 11.11.2016 FI 10.08.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 10.12.2016 HR 10.08.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 SM 10.08.2016 CH 31.10.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 LI 31.10.2016 SI 10.08.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 350 569** (51) **G01B 7/30** (11) **2 350 653** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016
BG 10.11.2016 CH 31.08.2016 CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 10.06.2016 IS 09.07.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016
IT 10.08.2016 LI 31.08.2016 LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
IE 28.08.2016 MC 10.08.2016 NO 10.11.2016 RO 09.03.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 11.07.2016 SE 09.03.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
FR 10.10.2016 LU 28.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 350 571** (51) **G01D 5/244** (11) **2 350 659** (51) **C12N 5/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 02.02.2017 PT 02.11.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 SE 02.11.2016 RO 02.11.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 GB 07.10.2016 SM 02.11.2016
SM 20.04.2016 GB 07.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 350 582** (51) **G01H 9/00** (11) **2 350 660** (51) **C07K 17/14**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 LT 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016 PL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 RO 09.03.2016 PT 11.07.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016 RO 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016 SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 GB 23.10.2016
- (11) **2 350 590** (51) **G01L 1/06** (11) **2 350 677** (51) **G01N 35/10**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 31.10.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
- (11) **2 350 702** (51) **G01V 5/04**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
GB 29.10.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 350 723** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 350 757** (51) **G05B 23/02**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
RO 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 350 767** (51) **G06F 1/20**
(84) CZ 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
GB 31.07.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 350 903** (51) **G06F 21/56**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 350 998** (51) **B42D 3/12**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016

SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	(11) 2 351 060	(51) H01H 33/66	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 03.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SI 06.07.2016		CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	SM 30.03.2016	IE 28.09.2016
(11) 2 351 006	(51) G09F 15/00	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 351 125	(51) H01M 4/62
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 25.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LV 03.08.2016	PT 05.12.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 03.08.2016	SK 03.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 351 066	(51) H01J 61/56	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SM 25.05.2016	CH 31.10.2016
IE 21.09.2016	GB 21.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LI 31.10.2016	
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 351 161	(51) H01R 13/64
LI 30.09.2016		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016
(11) 2 351 023	(51) G10L 17/12	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 351 076	(51) H01L 23/12	MC 18.05.2016	NL 01.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	IE 25.09.2016	GB 25.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 351 164	(51) H01R 13/6467
SM 24.08.2016	CH 31.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LI 31.10.2016	SI 24.08.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(11) 2 351 034	(51) G11C 7/22	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LI 30.11.2016		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 351 083	(51) H01L 27/115	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
LV 24.08.2016	IE 04.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SM 20.04.2016	CH 31.10.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LI 31.10.2016	
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 351 185	(51) H02J 7/02
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) DK 08.06.2016
SM 24.08.2016	CH 30.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(11) 2 351 042	(51) G11C 16/22	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	DE 03.05.2017	CH 31.10.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LI 31.10.2016		NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 351 088	(51) H01L 29/786	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 08.06.2016	SI 08.06.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 351 186	(51) B60R 16/03
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 10.11.2016
SM 23.03.2016	CH 31.10.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
LI 31.10.2016		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 351 059	(51) H01H 13/06	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) DK 20.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	IE 28.09.2016	DK 14.09.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 351 115	(51) H01L 51/00	RO 10.08.2016	SK 10.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 10.08.2016	CH 31.10.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 351 189	(51) H02J 3/32
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) GR 28.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 27.04.2016	PT 29.08.2016
LI 30.11.2016		LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016
		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016		

- (11) **2 351 208** (51) **H03D 7/14** ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 351 243** (51) **H04B 7/04** (11) **2 351 357** (51) **H04N 21/234**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 FI 19.10.2016 GR 01.03.2017
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 HR 19.10.2016 LT 30.11.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 IT 19.10.2016 NL 30.11.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 LV 19.10.2016 PL 30.11.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 NO 28.02.2017 SE 30.11.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 PT 30.03.2017 PT 30.11.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 RO 19.10.2016 CZ 30.11.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 SK 30.11.2016 RO 30.11.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 SM 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 17.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 351 244** (51) **H04B 7/04** (11) **2 351 360** (51) **H04N 5/46**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
EE 28.09.2016 GR 28.09.2016 HR 20.01.2017 HR 19.10.2016
FI 28.09.2016 IS 28.09.2016 LT 19.10.2016 LT 19.10.2016
HR 28.09.2016 IT 28.01.2017 NL 19.10.2016 GR 20.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
LV 28.09.2016 NL 17.08.2016 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
PL 28.09.2016 NO 17.11.2016 RO 19.10.2016 IS 19.02.2017
RO 28.09.2016 PT 30.01.2017 SK 19.10.2016 LV 19.10.2016
SE 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 19.10.2016 CZ 19.10.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 IT 19.10.2016 NO 19.01.2017
DK 28.09.2016 CH 31.10.2016 MC 19.10.2016 PT 20.02.2017
LI 31.10.2016 SI 17.08.2016 CZ 19.10.2016 DK 19.10.2016
NO 17.11.2016 RO 17.08.2016 RO 19.10.2016 EE 19.10.2016
PT 19.12.2016 SK 17.08.2016 LI 31.10.2016 CH 31.10.2016
SE 17.08.2016 CH 31.10.2016 SK 19.10.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 351 261** (51) **H04B 10/278** (11) **2 351 387** (51) **H04W 4/02**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 25.05.2016 NO 27.07.2016 NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RO 25.05.2016 SE 08.06.2016 SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SI 25.05.2016 SK 08.06.2016 SK 13.04.2016 FR 02.11.2016
GB 31.10.2016 SK 08.06.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 351 263** (51) **H04B 10/67** (11) **2 351 389** (51) **H04L 12/18**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
PL 06.04.2016 NO 25.08.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
RO 06.04.2016 PT 26.09.2016 SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SI 06.04.2016 SE 25.05.2016 GB 23.10.2016 FR 02.11.2016
SM 06.04.2016 SK 25.05.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
GB 17.09.2016 FR 02.11.2016
CH 30.09.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 351 302** (51) **H04L 12/24** (11) **2 351 393** (51) **H04W 8/06**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 GR 18.11.2016 FI 17.08.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 HR 17.08.2016 HR 17.08.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 LV 17.08.2016 IE 30.09.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 MC 17.08.2016 NL 17.08.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 SM 17.08.2016 CH 30.09.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 LI 30.09.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 351 320** (51) **H04L 29/06** (11) **2 351 420** (51) **H04W 36/00**
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 351 332** (51) **H04L 29/12** (11) **2 351 354** (51) **H04M 3/22**
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 31.10.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
SK 09.11.2016 IT 09.11.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 351 335** (51) **H04L 29/06** (11) **2 351 354** (51) **H04N 5/232**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
SK 08.06.2016 CH 31.10.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
LI 31.10.2016

NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SM 24.08.2016	CH 31.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(11) 2 351 579	(51) A61K 39/095
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	(84) BG 21.12.2016	
(11) 2 351 430	(51) H04W 48/16	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016		
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(11) 2 351 601	(51) A62C 13/76
BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SM 16.03.2016	IE 30.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017			ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 351 502	(51) A47J 31/46	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SM 25.05.2016	IE 21.07.2016
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LU 21.07.2016	
(11) 2 351 433	(51) H04W 48/18	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016		
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 351 605	(51) A63H 17/00
BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IE 27.08.2016	GB 27.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FR 31.08.2016	LU 27.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016			NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 351 526	(51) A61B 6/03	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 12.10.2016	EE 12.10.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 12.10.2016	CH 31.10.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LI 31.10.2016	SK 12.10.2016
DK 21.09.2016	CH 31.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017		
LI 31.10.2016		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016		
		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 351 623	(51) B21D 26/02
(11) 2 351 457	(51) G06F 15/76	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 28.09.2016		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017			GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(11) 2 351 536	(51) A61C 8/00	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 17.08.2016	IE 24.09.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
(11) 2 351 479	(51) A01G 9/12	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SM 17.08.2016	FR 17.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 17.08.2016	
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SM 13.04.2016			
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016				
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 351 549	(51) A61J 1/20	(11) 2 351 635	(51) B27N 3/14
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) GR 20.01.2017	(84) HR 19.10.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
SM 13.04.2016	CH 30.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PL 19.10.2016	EE 19.10.2016
LI 30.11.2016		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017
		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016		
(11) 2 351 481	(51) A01G 9/14	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 351 638	(51) B29C 39/04
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LI 30.11.2016		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016			PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 351 574	(51) A61K 38/18	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016		
LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 351 672	(51) B60S 1/38
		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 2 351 496	(51) A41B 9/02	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016

PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IS 28.02.2016	LI 31.10.2015	(11) 2 351 864	(51) C22C 30/00
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LT 28.10.2015	LV 28.10.2015	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	MC 28.10.2015	NL 28.10.2015	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 28.01.2016	PL 28.10.2015	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 2 351 674	(51) B60S 3/06	PT 29.02.2016	RO 28.10.2015	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SE 28.10.2015	SI 28.10.2015	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SK 28.10.2015	SM 28.10.2015	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	MT 28.10.2015		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(11) 2 351 809	(51) C09K 19/36	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SI 10.08.2016	
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016		
SM 04.05.2016	CH 30.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 351 896	(51) E04F 10/06
LI 30.11.2016		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
(11) 2 351 677	(51) B60W 10/26	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016			HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(11) 2 351 820	(51) C10G 69/04	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016		
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 351 901	(51) E06B 1/60
SK 04.05.2016	CH 31.10.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LI 31.10.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
		SM 27.04.2016	GB 07.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(11) 2 351 684	(51) B60Q 1/38	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LI 31.10.2016		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016			LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 351 823	(51) C11D 1/722	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SM 18.05.2016	IE 01.09.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016		
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 351 908	(51) F01D 5/20
SM 18.05.2016		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 351 686	(51) B63B 1/38	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016			LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(11) 2 351 835	(51) C12N 7/02	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016		
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 351 909	(51) F01D 9/02
		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(11) 2 351 741	(51) C07D 213/30	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IE 29.09.2016	CH 30.09.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	LI 30.09.2016		MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016			CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(11) 2 351 859	(51) C12Q 1/70	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	IT 19.10.2016	
		CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016		
(11) 2 351 777	(51) C07K 16/30	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	(11) 2 351 914	(51) F01K 13/02
(84) AT 28.10.2015	(84) BE 28.10.2015	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 28.10.2015	CH 31.10.2015	IT 10.08.2016	LI 31.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
CY 28.10.2015	CZ 28.10.2015	IE 16.08.2016	MC 10.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
DK 28.10.2015	EE 28.10.2015	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
ES 28.10.2015	FI 28.10.2015	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
GR 29.01.2016	HR 28.10.2015	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
HU 28.10.2009	IE 28.10.2015	LU 16.08.2016	SI 10.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
				PT 01.08.2016	RO 30.03.2016

SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
(11) 2 351 920	(51) F02C 6/12	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 352 088	(51) G06F 9/455
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SM 09.11.2016		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016			BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 352 021	(51) G01N 27/62	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	FI 04.05.2016	HR 04.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 04.05.2016	MC 04.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		NO 04.08.2016	NO 04.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(11) 2 351 925	(51) F02K 3/062	PT 05.09.2016	PT 05.09.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SE 04.05.2016	SE 04.05.2016	SI 07.09.2016	
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SK 04.05.2016	SK 04.05.2016		
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	IE 28.09.2016	IE 28.09.2016	(11) 2 352 160	(51) H01H 37/54
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FR 30.09.2016	FR 30.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LI 30.09.2016	LI 30.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016			EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 352 022	(51) H01J 49/16	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
LI 30.11.2016		IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 351 937	(51) E02F 9/22	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016		
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 2 352 165	(51) H01L 21/28
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SM 09.03.2016	FR 02.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016			HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 352 057	(51) G02F 1/1335	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SM 11.05.2016	
(11) 2 351 986	(51) G01C 21/34	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016		
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 352 192	(51) H01M 4/58
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016			HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 352 071	(51) G05D 1/02	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
		HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	GB 30.10.2016	FR 02.11.2016
(11) 2 351 987	(51) G01C 21/00	IT 16.03.2016	LI 31.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 352 206	(51) H01Q 15/20
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IE 29.07.2016	LU 29.07.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016			LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(11) 2 352 074	(51) G06F 3/0354	NO 01.09.2016	MC 24.08.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 03.10.2016	NO 24.11.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 01.06.2016	PT 26.12.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SK 01.06.2016	SE 24.08.2016
		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SM 01.06.2016	SM 24.08.2016
(11) 2 352 015	(51) G01T 7/00	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GB 30.10.2016	FR 02.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016		

(11) 2 352 210	(51) H01S 3/11	(11) 2 352 343	(51) H04W 52/30	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 26.10.2016	
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016		
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 352 505	(51) A61K 31/715
IT 30.03.2016	NL 30.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
PT 01.08.2016	SE 30.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(11) 2 352 234	(51) H04B 1/525	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016			RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
IE 30.06.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 352 359	(51) H05B 6/06	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 17.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SI 06.07.2016	
NO 11.08.2016	EE 11.05.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016		
PT 12.09.2016	FI 11.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 352 506	(51) A61K 36/60
SE 11.05.2016	HR 11.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SK 11.05.2016	LI 30.06.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
	LV 11.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
	NL 11.05.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
	SI 11.05.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
				IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
(11) 2 352 244	(51) H04J 11/00	(11) 2 352 392	(51) A23L 27/20	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	SI 20.07.2016	
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016		
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(11) 2 352 513	(51) A61K 38/28
PL 20.04.2016	RO 20.04.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
IE 03.09.2016	FR 30.09.2016	SI 03.08.2016		GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
				LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(11) 2 352 280	(51) H04N 5/357	(11) 2 352 400	(51) A41D 27/24	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016		
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 352 562	(51) A63B 43/04
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SM 02.11.2016		SM 26.10.2016		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
				LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(11) 2 352 309	(51) H04R 1/40	(11) 2 352 437	(51) A61B 17/04	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FR 02.11.2016	SI 31.08.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017		
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 352 579	(51) B01J 2/16
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IT 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LV 28.09.2016	PL 28.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NO 28.12.2016	RO 28.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PT 30.01.2017	SK 28.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 28.09.2016	DK 28.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SM 28.09.2016	LI 30.11.2016	PT 09.03.2017	CZ 09.11.2016
		CH 30.11.2016		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
				SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
(11) 2 352 341	(51) H04W 60/04	(11) 2 352 478	(51) A61J 1/16		
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016	(11) 2 352 604	(51) B21D 5/02
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016		
RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	CH 30.11.2016			
LI 30.11.2016	SK 26.10.2016				
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016				

SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 352 744	(51) C12N 15/113	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SM 20.04.2016	FR 02.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 352 944	(51) F16L 41/06
(11) 2 352 616	(51) B23K 20/10	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 09.06.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 27.04.2016	PL 27.04.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	DK 21.09.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 352 948	(51) F16P 3/08
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 2 352 800	(51) C09K 5/06	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
(11) 2 352 619	(51) H02B 1/30	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	SM 04.05.2016	
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LI 30.11.2016		(11) 2 352 960	(51) F26B 3/084
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 352 821	(51) C12N 9/22	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LI 30.11.2016		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(11) 2 352 654	(51) B60D 1/62	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SK 16.03.2016	CH 30.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IT 23.11.2016		LI 30.11.2016	
PT 13.02.2017	DK 12.10.2016	(11) 2 352 836	(51) C12P 7/22	(11) 2 352 962	(51) F28C 3/14
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(11) 2 352 718	(51) C07C 201/08	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	HR 30.03.2016	IE 10.04.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
NO 13.07.2016	RO 13.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 13.04.2016	CH 30.11.2016	SK 30.03.2016		(11) 2 352 963	(51) F42B 1/024
LI 30.11.2016		(11) 2 352 870	(51) D04H 1/42	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(11) 2 352 719	(51) C07C 213/02	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
SM 08.06.2016	CH 30.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 26.10.2016	
LI 30.11.2016		GB 27.10.2016	FR 02.11.2016	(11) 2 352 974	(51) G01G 19/08
(11) 2 352 723	(51) C07D 213/81	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	(11) 2 352 880	(51) D21H 21/40	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
			RO 18.05.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016

CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 353 236	(51) H04B 17/10
SI 27.07.2016		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 2 353 013	(51) G01N 33/68	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	RO 12.10.2016	CH 31.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	LI 31.10.2016	SK 12.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(11) 2 353 124	(51) G06K 7/08	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SK 06.04.2016	CH 30.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LI 30.11.2016	
DK 14.09.2016	DE 03.05.2017	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 353 268	(51) H04L 29/06
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 353 017	(51) G01R 31/08	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(11) 2 353 193	(51) H01L 31/18	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	DK 07.09.2016	CH 30.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	LI 30.11.2016	SI 07.09.2016
SM 13.04.2016		LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 353 305	(51) H04S 3/00
(11) 2 353 024	(51) G01S 5/16	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 353 211	(51) H01R 13/62	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SM 23.03.2016	CH 30.11.2016
SI 31.08.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LI 30.11.2016	
(11) 2 353 050	(51) G03H 1/02	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 353 310	(51) H04W 8/08
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	LI 30.11.2016		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 353 214	(51) G02F 1/39	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
SI 17.08.2016		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(11) 2 353 064	(51) G06F 3/033	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 353 325	(51) H04W 40/02
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 353 232	(51) H04B 10/27	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
LI 30.11.2016	SK 05.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(11) 2 353 085	(51) G06F 9/45	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NL 16.11.2016	IT 16.11.2016	(11) 2 353 333	(51) H04W 56/00
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PL 16.11.2016	DK 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SE 16.11.2016	EE 16.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	CZ 16.11.2016	SK 16.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		RO 16.11.2016	IT 16.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		BE 16.11.2016			
		SM 16.11.2016			

HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SI 31.08.2016		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016			RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
		(11) 2 353 486	(51) A47L 15/48		
(11) 2 353 347	(51) H05H 1/46	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 01.06.2016	(11) 2 353 521	(51) A61B 17/12
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.10.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 27.10.2016	DK 27.07.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
SI 27.07.2016		SM 01.06.2016		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
		(11) 2 353 487	(51) A47L 15/48		
(11) 2 353 393	(51) A22C 11/12	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 353 530	(51) A61B 17/70
(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 353 424	(51) A43B 13/20	(11) 2 353 491	(51) A61B 1/00	(11) 2 353 542	(51) A61C 13/00
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
GR 19.08.2016	IT 18.05.2016	FR 30.06.2016	GB 30.06.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016
LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SK 11.05.2016	
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	IE 11.06.2016	IS 30.07.2016		
NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016		
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016		
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016		
SK 18.05.2016	IE 29.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016		
LU 29.08.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		
(11) 2 353 431	(51) A45C 13/26	(11) 2 353 493	(51) A61B 1/00	(11) 2 353 551	(51) A61F 2/82
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LI 30.06.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 30.06.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 30.03.2016	NO 30.06.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016
			RS 30.03.2016	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016
			SI 30.03.2016	SM 26.10.2016	
			SM 30.03.2016		
(11) 2 353 440	(51) A47B 49/00	(11) 2 353 517	(51) A61B 17/072	(11) 2 353 587	(51) A61K 9/00
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 28.10.2016	IT 27.07.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 27.04.2016	RS 27.04.2016	SK 27.07.2016	IE 08.09.2016
		SK 27.04.2016	SI 27.04.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
			SM 27.04.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 353 470	(51) A47J 31/38	(11) 2 353 518	(51) A61B 17/072	(11) 2 353 605	(51) A61K 36/906
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 27.07.2016	CZ 27.07.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	EE 27.07.2016		
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IT 31.08.2016			

- (11) **2 354 034** (51) **B65D 75/58**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 354 041** (51) **B65F 1/06**
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 354 046** (51) **B65G 1/08**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 354 063** (51) **B65H 5/30**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 354 083** (51) **B81B 7/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 354 100** (51) **C02F 11/12**
(84) BE 31.12.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 354 103** (51) **C03C 13/04**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IT 10.12.2016 LV 10.08.2016
LT 10.08.2016 NO 10.11.2016
NL 10.08.2016 PL 10.08.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SK 10.08.2016 SE 10.08.2016
FR 02.11.2016 SM 10.08.2016
LI 31.10.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 354 108** (51) **C04B 28/14**
(84) DK 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NO 20.07.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 354 115** (51) **C07C 68/06**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 354 180** (51) **C08J 9/28**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 354 182** (51) **C08K 5/00**
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 354 207** (51) **H01L 51/50**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 354 240** (51) **C12P 17/10**
(84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
IT 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 354 272** (51) **C23C 16/26**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 354 276** (51) **C23C 28/00**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 354 298** (51) **D06M 15/277**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
LI 31.08.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
IE 08.08.2016 GB 18.08.2016
LU 08.08.2016
- (11) **2 354 309** (51) **E01C 19/12**
(84) EE 20.07.2016 (84) GR 21.10.2016
IS 20.11.2016 LV 20.07.2016
RS 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 354 348** (51) **E04B 1/61**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 354 355** (51) **E04C 2/04**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016

- LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 354 362**
(84) BE 31.01.2017
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 354 367**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 354 374**
(84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 354 379**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 354 398**
(84) BE 31.01.2017
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 354 431**
(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
- LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **E04D 13/16**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **E04F 13/08**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
CH 30.11.2016
- (51) **E04G 1/15**
(84) DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **E04H 7/06**
(84) CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **E05D 5/02**
(84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **E06B 9/58**
(84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
- IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 354 462**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 354 472**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 354 474**
(84) AT 09.11.2016
ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 354 504**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 354 551**
(84) BE 30.11.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
CH 30.11.2016
- LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 354 553**
(84) BE 31.01.2017
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (51) **F01D 11/00**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **F01D 25/24**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (51) **F01K 3/00**
(84) BE 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (51) **F02D 41/02**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 354 682**
(84) CZ 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 354 696**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 354 714**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
- (51) **F04D 13/06**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (51) **F16B 39/38**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **F23N 1/02**
(84) DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **F24C 15/04**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (51) **G05D 23/19**
(84) EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **F24F 13/02**
(84) BE 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **F24J 2/04**
(84) BE 31.01.2017
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016

FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 355 142	(51) H01L 21/8246
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	IT 13.04.2016	LI 31.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
				MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
(11) 2 354 751	(51) F41F 3/042	(11) 2 354 908	(51) G06F 3/041	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	IE 25.08.2016	LU 25.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016		
NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	IE 09.06.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 355 217	(51) H01M 8/02
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(11) 2 354 770	(51) G01F 23/22	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SM 18.05.2016		PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016			DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 354 988	(51) G06F 19/00	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SM 26.10.2016	
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 355 282	(51) H02G 3/14
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SM 30.03.2016		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
(11) 2 354 808	(51) G01S 15/46	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016			RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 355 098	(51) G11B 5/127	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016		
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 355 316	(51) H02M 1/08
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SM 25.05.2016	CH 30.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LI 30.11.2016		SM 18.05.2016		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
				PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(11) 2 354 819	(51) G02B 6/00			SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(11) 2 355 137	(51) H01L 21/22	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016		
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 355 325	(51) H02M 3/158
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
SM 30.11.2016		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
				PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(11) 2 354 827	(51) G02B 6/44	(11) 2 355 138	(51) B41J 2/16	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 355 340	(51) H01P 1/203
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
SM 26.10.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
		SI 24.08.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(11) 2 354 839	(51) G02F 1/1335			RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016			IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017				

(11) 2 355 355	(51) H03K 17/95	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016		
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			(11) 2 355 759	(51) A61F 9/00
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 355 567	(51) H04W 16/00	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SI 17.08.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
		RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
		SM 18.05.2016	CH 30.11.2016	SM 23.11.2016	
		LI 30.11.2016			
(11) 2 355 375	(51) H04B 10/27	(11) 2 355 608	(51) H04W 76/02	(11) 2 355 772	(51) A61K 8/02
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
IE 31.05.2016	IS 23.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
LT 23.03.2016	LU 31.05.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SM 09.11.2016	
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016		
SK 23.03.2016		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016		
		LI 31.10.2016			
(11) 2 355 386	(51) H04L 5/14	(11) 2 355 649	(51) A01G 25/02	(11) 2 355 773	(51) A61K 8/02
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
SM 17.08.2016	CH 30.11.2016			SM 09.11.2016	
LI 30.11.2016	SI 17.08.2016				
(11) 2 355 447	(51) G06F 9/455	(11) 2 355 682	(51) A47K 10/36	(11) 2 355 783	(51) A61Q 5/02
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 17.08.2016	GR 18.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 17.08.2016	PT 19.12.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SM 17.08.2016	CH 31.10.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
SM 16.11.2016		LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	SM 12.10.2016	
(11) 2 355 536	(51) H04Q 1/45	(11) 2 355 740	(51) A61B 18/20	(11) 2 355 791	(51) A61K 8/55
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016			SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
SM 04.05.2016					
(11) 2 355 566	(51) H04W 12/06	(11) 2 355 747	(51) A61F 2/16	(11) 2 355 792	(51) A61K 8/04
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016			IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
				LV 24.08.2016	NL 24.08.2016

NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SM 10.08.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 355 999	(51) B60S 1/38
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LI 30.11.2016	SI 10.08.2016	(84) PL 29.03.2017	(84) LT 29.03.2017
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016			FI 29.03.2017	NO 29.06.2017
SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 355 939	(51) B07C 5/34	HR 29.03.2017	
LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 25.05.2016		
		DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(11) 2 356 020	(51) B63B 35/44
(11) 2 355 832	(51) A61K 31/7105	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	PL 26.09.2016	RO 25.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016			SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 355 945	(51) B22D 11/111	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 30.11.2016	IE 07.08.2016	LU 07.08.2016
		FI 05.10.2016	GR 06.01.2017		
(11) 2 355 864	(51) A61K 9/00	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	(11) 2 356 084	(51) C04B 28/02
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(84) AT 23.07.2014	(84) BE 23.07.2014
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	BG 23.10.2014	CH 30.11.2014
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PL 05.10.2016	MC 05.10.2016	CY 23.07.2014	CZ 23.07.2014
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 23.07.2014	EE 23.07.2014
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	ES 23.07.2014	FI 23.07.2014
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GB 03.11.2014	GR 24.10.2014
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	HR 23.07.2014	HU 03.11.2009
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016			IE 03.11.2014	IS 23.11.2014
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 355 965	(51) B27N 3/00	LI 30.11.2014	LT 23.07.2014
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	LU 03.11.2014	LV 23.07.2014
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	MC 23.07.2014	MT 23.07.2014
SM 09.11.2016		EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	NL 23.07.2014	NO 23.10.2014
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	PL 03.11.2015	PT 24.11.2014
(11) 2 355 870	(51) A61M 5/31	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	RO 23.07.2014	SE 23.07.2014
(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SI 23.07.2014	SK 23.07.2014
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SM 23.07.2014	
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PL 17.08.2016	RO 17.08.2016		
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 356 120	(51) C07D 471/14
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SI 17.08.2016		FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
SM 30.03.2016		(11) 2 355 966	(51) B29B 13/02	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
(11) 2 355 877	(51) A61M 5/34	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SM 12.10.2016	
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016		
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 356 142	(51) C07K 14/61
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
		LI 30.11.2016		FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
(11) 2 355 879	(51) A61M 5/48			HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(11) 2 355 973	(51) B29C 67/00	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SI 10.08.2016	
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016		
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 356 194	(51) E21B 43/04
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
		LI 30.11.2016		EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 355 908	(51) A63B 53/04	(11) 2 355 976	(51) B32B 13/00	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PL 16.03.2016	SI 16.03.2016	DK 28.09.2016	DE 03.05.2017
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SE 16.03.2016	SM 16.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 16.03.2016			
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016				

(11) 2 356 198	(51) C10G 3/00	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016		
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 356 396	(51) F41A 7/08
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SM 31.08.2016	CH 30.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016			LV 30.03.2016	PL 30.03.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 2 356 321	(51) F01D 5/14	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SM 16.03.2016		(84) BE 31.12.2016	(84) FI 19.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LI 30.11.2016	
(11) 2 356 216	(51) C07K 14/705	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 356 414	(51) G01J 5/00
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SM 19.10.2016		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016			DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(11) 2 356 329	(51) F02M 59/20	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SM 12.10.2016	
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
SM 01.06.2016	IE 25.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 356 418	(51) G01L 9/16
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(11) 2 356 223	(51) C12N 5/0797	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SM 14.09.2016	IE 29.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	DK 14.09.2016	CH 30.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LI 30.09.2016		RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016			SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 356 341	(51) F15B 15/19	SM 18.05.2016	
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016		
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 356 420	(51) G01L 27/00
SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LI 30.11.2016		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 356 262	(51) C21D 8/10	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) DK 09.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
EE 09.03.2016	GR 10.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
PT 11.07.2016	SI 09.03.2016	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
SM 09.03.2016		LI 30.11.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				SM 30.03.2016	CH 31.10.2016
(11) 2 356 270	(51) C40B 40/08	(11) 2 356 351	(51) B25G 1/10	LI 31.10.2016	
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016		
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(11) 2 356 425	(51) G01N 3/42
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
RO 24.08.2016	SK 24.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
				SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(11) 2 356 289	(51) E02F 9/28	(11) 2 356 372	(51) B60Q 7/00	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016
(84) BE 10.08.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 10.11.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016		
ES 10.08.2016	GR 11.11.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	(11) 2 356 456	(51) G01N 33/533
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(11) 2 356 315	(51) E21B 49/08				
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016				
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016				

NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SI 17.08.2016	
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017		
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 356 757	(51) H04B 7/155
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(11) 2 356 459	(51) G01N 33/567	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016			IT 16.07.2016	IT 16.03.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 356 656	(51) G11B 25/04	LV 16.03.2016	LV 16.03.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SK 16.03.2016	IE 19.09.2016
SM 12.10.2016		IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LI 30.09.2016	
		NO 03.11.2016	PL 03.08.2016		
(11) 2 356 470	(51) G01N 35/04	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(11) 2 356 780	(51) H04L 12/911
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016			FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 356 675	(51) H01L 31/18	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SI 10.08.2016		IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 356 503	(51) G02B 6/44	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016		
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	(11) 2 356 804	(51) H04M 1/04
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SM 01.06.2016	CH 30.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LI 30.11.2016		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016			ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 356 687	(51) H01L 31/0224	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
SI 10.08.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 356 545	(51) G06F 3/03	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016		
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 356 810	(51) H04N 5/355
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017			GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 356 722	(51) H01R 12/58	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	DK 28.09.2016	
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016		
(11) 2 356 580	(51) G06F 15/76	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 356 818	(51) H04N 13/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SM 30.03.2016	CH 31.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LI 31.10.2016		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016			FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 356 755	(51) H04B 7/08	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SM 13.04.2016	
		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016		
(11) 2 356 609	(51) G06F 21/34	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 356 829	(51) H04W 4/02
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016

DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016			PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 356 880	(51) H05B 33/02	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016		
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 357 016	(51) A61M 39/28
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(11) 2 356 835	(51) H04L 12/14	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IT 20.04.2016	NL 20.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 22.08.2016	SE 20.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SM 30.03.2016	IE 02.09.2016		
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GB 02.09.2016	FR 30.09.2016	(11) 2 357 127	(51) B62K 23/06
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016			BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 356 890	(51) H05H 1/24	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 30.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
(11) 2 356 840	(51) H04W 12/12	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SM 16.03.2016	
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016		
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(11) 2 357 131	(51) B64C 27/12
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SI 10.08.2016		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016			EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 356 898	(51) A01F 15/08	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
SI 07.09.2016		ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
		GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
(11) 2 356 845	(51) H04W 24/02	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SI 07.09.2016	
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016		
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(11) 2 357 153	(51) C01B 21/04
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	DK 21.09.2016		(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 25.05.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016			DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 356 949	(51) A61B 17/072	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
(11) 2 356 861	(51) H04W 52/02	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	SM 25.05.2016	
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016		
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 2 357 229	(51) C12N 15/09
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016			(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(11) 2 356 971	(51) A61K 8/25	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SM 25.05.2016	GB 30.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
LI 31.10.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 20.07.2016	PL 20.07.2016
		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(11) 2 356 862	(51) H04W 52/22	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SI 20.07.2016	
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016		
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 357 247	(51) C12P 7/62
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 356 972	(51) A61K 8/25	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SI 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016

IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(11) 2 357 449	(51) G01C 22/00
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016			BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 2 357 365	(51) F04D 25/08	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(11) 2 357 286	(51) E02F 3/34	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SI 31.08.2016	
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016		
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016		
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SM 16.11.2016		(11) 2 357 466	(51) G01N 25/72
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016			(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 357 386	(51) F16K 1/44	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
SM 19.10.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
(11) 2 357 292	(51) C08J 9/38	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	GB 27.10.2016	CH 31.10.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017				
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 357 399	(51) F21S 8/10	(11) 2 357 475	(51) G01N 33/53
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 357 308	(51) E06B 9/15	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016				
SM 11.05.2016		(11) 2 357 419	(51) F24F 1/00	(11) 2 357 486	(51) G01S 5/18
		(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 357 309	(51) E06B 9/174	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 18.05.2016	FR 18.07.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IE 25.06.2016	LI 30.06.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(11) 2 357 311	(51) E06B 9/15	(11) 2 357 440	(51) F28D 15/04	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	FR 18.07.2016	FR 18.07.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IE 25.06.2016	LI 30.06.2016
HR 13.04.2016	IE 13.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SM 20.04.2016		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016			SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
		(11) 2 357 446	(51) G01C 22/00	GB 18.08.2016	
(11) 2 357 357	(51) F03D 1/06	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 357 521	(51) G02F 1/1343
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		MC 11.05.2016		BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
				SM 02.11.2016	
				(11) 2 357 524	(51) G03B 9/10
				(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
				EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
				FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
				HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
				IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
				LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
				NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
				PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
				RS 30.03.2016	SE 30.03.2016

SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 357 701	(51) F17C 11/00
SM 30.03.2016		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 357 530	(51) G03F 7/32	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 357 558	(51) G06F 9/455	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 357 705	(51) H01Q 1/50
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SM 06.04.2016		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
(11) 2 357 535	(51) G03G 15/16	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SI 24.08.2016		IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 357 656	(51) H01L 39/24	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 357 721	(51) H02M 7/487
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SM 30.03.2016		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(11) 2 357 539	(51) G03H 1/08	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 357 677	(51) H01L 33/50	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 357 545	(51) F01P 9/02	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 357 726	(51) H03F 1/52
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 357 682	(51) H01L 33/44	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SI 06.07.2016	
(11) 2 357 550	(51) G06F 3/044	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(11) 2 357 735	(51) H04B 7/06
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 357 699	(51) H01M 8/04	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 357 736	(51) H04W 56/00
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SM 06.04.2016		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
(11) 2 357 551	(51) G06F 3/048	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016			PL 09.03.2016	PT 11.07.2016

RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 09.03.2016	SM 09.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
(11) 2 357 762	(51) H04L 12/437	(11) 2 357 857	(51) H04W 4/24	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SM 13.07.2016	IE 09.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	GB 13.10.2016	CH 30.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 358 283	(51) A61B 17/70
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(11) 2 357 775	(51) H04M 1/2745	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IE 14.09.2016	FR 30.09.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 358 205	(51) A01N 57/14	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SM 27.07.2016	IE 09.09.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SI 27.07.2016	
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 358 294	(51) A61C 17/02
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SI 10.08.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 2 357 779	(51) H04N 1/00	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 358 216	(51) A23K 50/40	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	SI 13.07.2016	
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 358 326	(51) A61H 23/04
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) EE 06.07.2016
DK 21.09.2016		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
(11) 2 357 808	(51) G06F 3/14	SM 12.10.2016		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 358 219	(51) A23L 11/30	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(11) 2 358 333	(51) A61K 8/11
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LV 11.05.2016	NO 11.05.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
IE 13.05.2016	LI 31.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SM 11.05.2016		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 358 251	(51) A47L 9/12	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
SK 13.04.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
(11) 2 357 847	(51) H04R 3/04	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SI 17.08.2016	
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 358 343	(51) A61Q 5/00
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 17.08.2016	CH 31.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 358 273	(51) A61B 5/0205	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
(11) 2 357 854	(51) H04S 7/00	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SM 19.10.2016	
(84) DK 09.03.2016	(84) EE 09.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 358 360	(51) A61K 9/50
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) HR 14.09.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LV 09.03.2016	PT 11.07.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016

(11) 2 358 361	(51) A61K 9/50	(11) 2 358 521	(51) B32B 3/00	SM 07.09.2016	CH 30.11.2016
(84) EE 14.09.2016	(84) HR 14.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LI 30.11.2016	SI 07.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016		
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 358 602	(51) B65D 1/02
(11) 2 358 363	(51) A61K 9/70	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PL 07.09.2016	RO 07.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016			RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
SI 07.09.2016		(11) 2 358 552	(51) B60H 1/22	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(11) 2 358 418	(51) A61M 11/04	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 16.11.2016	SM 27.04.2016	CH 31.10.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 01.06.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LI 31.10.2016	
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016		
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 358 623	(51) B66B 1/30
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
PT 03.10.2016	SE 01.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
SM 01.06.2016				LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
(11) 2 358 420	(51) A61M 16/04	(11) 2 358 559	(51) B60N 2/06	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 04.05.2016	CH 30.11.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LI 30.11.2016	
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016		
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 358 626	(51) B66B 13/14
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
DK 28.09.2016		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	FI 13.04.2016	GB 13.07.2016
		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(11) 2 358 421	(51) A61M 16/08	(11) 2 358 573	(51) B60T 7/22	IE 08.05.2016	IT 13.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016		
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 358 731	(51) C07H 15/14
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 08.06.2016	IE 16.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(11) 2 358 440	(51) A61Q 5/04	(11) 2 358 574	(51) B60T 8/17	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 25.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SM 09.03.2016	
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 358 748	(51) C07K 14/47
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SM 25.05.2016	IE 25.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
		GB 25.09.2016	FR 30.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(11) 2 358 510	(51) B27B 13/04	(84) CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(11) 2 358 585	(51) B63C 7/10	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 07.09.2016	PL 07.09.2016	SI 06.07.2016	
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016		
SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 358 751	(51) C07K 14/705
LI 30.11.2016	SI 17.08.2016			(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
				EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
				GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
				LT 11.05.2016	LV 11.05.2016

NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 358 974	(51) E21B 29/00
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SM 31.08.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SM 11.05.2016				GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 358 784	(51) C08G 63/64	(11) 2 358 912	(51) C12Q 1/68	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DE 03.05.2017	CZ 12.10.2016		
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 358 976	(51) F01C 21/10
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		SM 12.10.2016		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
				FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(11) 2 358 805	(51) C08K 3/32	(11) 2 358 915	(51) C12Q 1/70	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 21.09.2016	CH 30.11.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LI 30.11.2016	
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 359 036	(51) F16J 15/32
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016
DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LI 30.11.2016		SI 10.08.2016		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
				FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(11) 2 358 811	(51) C08L 23/28	(11) 2 358 928	(51) C25D 3/64	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SM 23.03.2016	CH 30.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LI 30.11.2016	
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016		
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 359 042	(51) F16L 9/12
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
		SI 07.09.2016		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
				LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 358 817	(51) C08L 71/02	(11) 2 358 942	(51) D21H 19/24	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
EE 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
LV 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016		
RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 359 068	(51) F24C 15/20
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
		RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		SM 18.05.2016	FI 05.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
				NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
				PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
				RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	
(11) 2 358 859	(51) C11D 3/50	(11) 2 358 955	(51) E04G 1/15	(11) 2 359 089	(51) G01B 9/02
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SM 06.07.2016	GB 09.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016		
SI 06.07.2016		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016		
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
		SI 13.07.2016			
(11) 2 358 898	(51) C12Q 1/68				
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016				
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016				
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016				
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016				
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016				
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016				
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016				
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016				
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016				

SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(11) 2 359 124	(51) G01N 23/222	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.12.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 28.09.2016		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 359 206	(51) G05D 7/00	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	(11) 2 359 512	(51) H04J 13/00
LV 18.05.2016	GR 28.07.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
NO 18.08.2016	NL 18.05.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
PT 19.09.2016	PL 18.05.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SE 18.05.2016	RO 18.05.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SK 18.05.2016	SI 18.05.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
MC 18.05.2016	SM 18.05.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(11) 2 359 125	(51) H01J 49/26	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 359 291	(51) G06F 21/10	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 359 524	(51) H04L 9/32
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SM 27.04.2016	CH 30.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LI 30.11.2016		SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(11) 2 359 126	(51) D04B 9/14	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 03.11.2016	(11) 2 359 376	(51) H01F 7/13	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SM 31.08.2016	CH 31.10.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(11) 2 359 536	(51) G06F 15/16
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
SM 03.08.2016	FR 02.11.2016	MC 04.05.2016		IT 16.07.2016	IT 16.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 359 470	(51) H03F 1/02	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SI 03.08.2016		(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
(11) 2 359 138	(51) G01N 33/543	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 359 571	(51) H04L 29/08
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
(11) 2 359 168	(51) B32B 7/12	SI 20.07.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(11) 2 359 482	(51) H04B 1/00	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 02.11.2016	
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 359 611	(51) H04W 8/00
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
SI 17.08.2016		RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(11) 2 359 204	(51) G05B 19/418	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016	SM 20.04.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	(11) 2 359 490	(51) H04B 7/06	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 359 624	(51) H04W 16/26
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016

HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	MC 04.05.2016		SM 17.08.2016	CH 31.10.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016			LI 31.10.2016	SI 17.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 360 080	(51) B62D 25/08		
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 360 229	(51) C09K 19/54
(11) 2 359 986	(51) B25F 5/00	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 30.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016			SM 31.08.2016	FR 02.11.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 360 161	(51) C07F 3/02	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SI 31.08.2016	
		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016		
(11) 2 360 015	(51) B32B 29/08	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 360 235	(51) C12M 3/00
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
EE 18.05.2016	GR 19.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016			LV 07.09.2016	IE 09.09.2016
		(11) 2 360 183	(51) C07K 16/22	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
		(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
(11) 2 360 036	(51) B60G 7/00	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	DK 07.09.2016	DE 01.04.2017
EE 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
FI 30.03.2016	IS 30.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SI 07.09.2016	
HR 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016		
LT 30.03.2016	NO 30.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 360 245	(51) C12N 9/24
NL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
PL 30.03.2016	RS 30.03.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
RO 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
SE 30.03.2016	SM 30.03.2016	SI 27.07.2016		GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
SK 30.03.2016				IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
		(11) 2 360 187	(51) C07K 16/32	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(11) 2 360 049	(51) B60L 11/18	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RO 09.03.2016	SI 09.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	SK 09.03.2016	
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016		
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 360 251	(51) C12N 15/11
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	GR 29.12.2016	PT 30.01.2017
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		DK 28.09.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				
		(11) 2 360 204	(51) C08G 75/04	(11) 2 360 325	(51) B32B 3/08
(11) 2 360 062	(51) B60R 16/027	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016				
		(11) 2 360 216	(51) C09D 175/04	(11) 2 360 329	(51) E04F 10/06
(11) 2 360 071	(51) B60T 7/02	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016				

DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016			SM 09.11.2016	
(11) 2 360 333	(51) E05B 19/00	(11) 2 360 434	(51) F24C 15/20	(11) 2 360 504	(51) G02B 15/173
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 31.08.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SI 24.08.2016				SM 06.04.2016	
(11) 2 360 359	(51) F01N 3/035	(11) 2 360 437	(51) F24H 9/18	(11) 2 360 529	(51) G03F 7/32
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SI 10.08.2016		SM 02.11.2016		SM 24.08.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 360 361	(51) F01N 3/24	(11) 2 360 443	(51) F26B 23/02	(11) 2 360 606	(51) G06F 17/50
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
		SI 03.08.2016		SM 06.07.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 360 366	(51) F02G 5/00	(11) 2 360 453	(51) G01C 23/00	(11) 2 360 639	(51) G06T 7/00
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016		
(11) 2 360 380	(51) F15B 13/02	(11) 2 360 461	(51) G01M 1/02	(11) 2 360 649	(51) G07D 5/02
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
SM 30.11.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
				SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
(11) 2 360 432	(51) F22B 1/28	(11) 2 360 502	(51) G02B 6/00	(11) 2 360 655	(51) G08G 1/16
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017		
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017		
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016		
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016		

HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SI 27.07.2016		MC 18.05.2016		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
				DK 28.09.2016	
(11) 2 360 663	(51) G06F 3/01	(11) 2 360 811	(51) H02J 7/00	(11) 2 360 970	(51) H04W 40/02
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BE 09.11.2016	LU 31.05.2017
SM 20.04.2016		SM 20.04.2016		IT 09.11.2016	
(11) 2 360 701	(51) H01L 39/24	(11) 2 360 825	(51) H02M 1/00	(11) 2 360 981	(51) H04W 60/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SM 27.04.2016	CH 30.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
LI 30.11.2016					
(11) 2 360 767	(51) H01M 8/0662	(11) 2 360 861	(51) H04J 3/06	(11) 2 360 987	(51) H04M 1/725
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SI 24.08.2016		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
		SM 06.04.2016			
(11) 2 360 795	(51) H01R 13/629	(11) 2 360 871	(51) H04L 12/24	(11) 2 361 012	(51) A01N 25/02
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IS 06.08.2016	IS 06.04.2016	NO 11.08.2016	RO 11.05.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016		
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 361 017	(51) A01P 7/02
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SM 05.10.2016				BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
				EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
				FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
				HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
				LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
				NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
				PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
				RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
				SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	
(11) 2 360 802	(51) H02G 15/00	(11) 2 360 961	(51) H04W 24/10	(11) 2 361 042	(51) A61B 17/22
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017		
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016		
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016		
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017		
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016		
SM 23.11.2016		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016		
		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016		
(11) 2 360 804	(51) H01R 4/36	(11) 2 360 968	(51) H04W 36/24		
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016		
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016		

NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SI 27.07.2016	
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 361 323	(51) C23C 2/00
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
SM 30.11.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(11) 2 361 043	(51) A61F 2/42	(11) 2 361 156	(51) B01L 99/00	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 13.04.2016	CH 30.11.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LI 30.11.2016	
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 361 327	(51) D06F 35/00
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
IE 17.09.2016	NL 03.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
		SI 20.07.2016		NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
(11) 2 361 048	(51) A61B 18/14	(11) 2 361 210	(51) B65H 49/08	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
BG 17.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	SM 25.05.2016	CH 31.10.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LI 31.10.2016	
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016		
HR 17.08.2016	LI 31.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 361 329	(51) D06F 39/00
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
IE 27.08.2016	MC 17.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016			FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016			HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 361 288	(51) C09D 183/04	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LU 27.08.2016	SI 17.08.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
(11) 2 361 062	(51) A61F 2/12	(84) FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LI 30.11.2016	
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 361 330	(51) D06N 7/00
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016			(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 361 301	(51) C12M 1/26	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
SI 10.08.2016		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
(11) 2 361 064	(51) A61F 5/41	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
EE 11.05.2016	HR 11.05.2016	SM 02.11.2016		SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016			SM 09.11.2016	
MC 11.05.2016	RO 11.05.2016	(11) 2 361 303	(51) C12N 5/0775		
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 361 362	(51) F24H 1/20
SM 11.05.2016		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
		EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
(11) 2 361 133	(51) B01D 39/16	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	IT 04.05.2016	LI 31.08.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LI 30.11.2016		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016			SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 361 309	(51) A61K 48/00	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
SM 25.05.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	IE 13.08.2016	FR 31.08.2016
LI 31.10.2016		CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	LU 13.08.2016	
		EE 27.07.2016	FI 27.07.2016		
(11) 2 361 145	(51) B01J 19/18	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 361 378	(51) G01N 27/00
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016				

HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	RO 01.06.2016	SI 01.06.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 361 651	(51) A61M 25/00
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SM 27.04.2016		SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
		SM 16.11.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 361 402	(51) G03F 1/00	(11) 2 361 507	(51) A23K 10/00	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 28.07.2016	LI 31.07.2016	SM 27.04.2016	
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 361 656	(51) A62B 9/02
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	MC 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 08.06.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SK 27.04.2016	LU 13.07.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016			GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 361 552	(51) A61B 5/087	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
LI 30.11.2016		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
(11) 2 361 422	(51) G06T 7/40	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 30.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016		
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 361 680	(51) B01J 13/14
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016			HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 361 562	(51) A61B 17/128	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
SM 18.05.2016		(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(11) 2 361 461	(51) H04L 1/00	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GB 09.10.2016	CH 31.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LI 31.10.2016	
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016		
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(11) 2 361 703	(51) B22D 11/04
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016			ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 361 583	(51) A61B 18/18	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SM 25.05.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LI 30.11.2016		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
(11) 2 361 469	(51) H04L 29/06	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(11) 2 361 758	(51) B30B 11/00
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016			FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(11) 2 361 620	(51) A61K 31/166	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
(11) 2 361 474	(51) H04L 29/06	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	NL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SI 20.04.2016	SM 20.04.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016		
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 361 760	(51) C09J 4/06
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017			(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 361 643	(51) A61M 1/14	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(11) 2 361 500	(51) A01K 5/02	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016		

(11) 2 361 839	(51) B65D 5/54	(11) 2 362 017	(51) E01B 7/12	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016		
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 362 125	(51) F16K 31/06
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SM 30.03.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
				NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(11) 2 361 875	(51) B67D 1/08	(11) 2 362 045	(51) E05D 7/10	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016		
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 362 154	(51) F24H 9/14
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SK 11.05.2016	CH 30.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
LI 30.11.2016		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(11) 2 361 936	(51) C07K 16/46	(11) 2 362 061	(51) E21B 17/00	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(84) EE 20.04.2016	(84) GR 21.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
HR 20.04.2016	RO 20.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SM 20.04.2016		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016
		LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LI 30.11.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 361 971	(51) C12N 5/0775	(11) 2 362 075	(51) F01N 1/02		
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 23.12.2015	(84) BE 23.12.2015	(11) 2 362 159	(51) F24J 2/46
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 23.12.2015	CH 31.12.2015	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	CY 23.12.2015	CZ 23.12.2015	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	DK 23.12.2015	EE 23.12.2015	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	FI 23.12.2015	GR 24.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	HR 23.12.2015	HU 23.12.2010	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IE 23.12.2015	IS 23.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LI 31.12.2015	LT 23.12.2015	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LV 23.12.2015	MC 23.12.2015	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	NL 23.12.2015	NO 23.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
		PL 23.12.2015	PT 26.04.2016	SM 04.05.2016	
(11) 2 361 976	(51) C12N 9/10	(11) 2 362 078	(51) F02B 37/10		
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(11) 2 362 179	(51) A61B 5/117
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
SI 25.05.2016	SK 13.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
	CH 31.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
(11) 2 361 988	(51) C12Q 1/68	(11) 2 362 081	(51) F02C 7/32	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DE 03.05.2017	FR 02.11.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	ES 20.04.2016	GR 21.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FI 20.04.2016	IT 20.04.2016	SI 03.08.2016	
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016		
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IS 23.07.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 362 193	(51) G01F 25/00
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LT 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 31.01.2017
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NL 23.03.2016	PT 25.07.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
SM 13.04.2016	CH 31.10.2016	NO 09.02.2017	SE 23.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LI 31.10.2016		PT 09.03.2017	SK 23.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
		RO 09.11.2016	CH 31.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
(11) 2 362 011	(51) D06M 23/00	(11) 2 362 081	(51) F02C 7/32	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SI 03.08.2016	SM 09.11.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IS 23.07.2016	LV 20.04.2016		
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LT 23.03.2016		(11) 2 362 208	(51) G01N 21/64
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NL 23.03.2016		(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 25.07.2016		CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SE 23.03.2016		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SM 05.10.2016		SK 23.03.2016		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016

FR 30.06.2016	GB 23.06.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
GR 24.06.2016	IE 04.06.2016	SI 20.07.2016		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(11) 2 362 296	(51) G06F 1/30	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 362 503	(51) H01S 3/081
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 26.10.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
SM 23.03.2016		LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
(11) 2 362 217	(51) G01N 33/20	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(11) 2 362 378	(51) G10H 1/10	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SM 26.10.2016	
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(11) 2 362 514	(51) H02H 9/08
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
DK 21.09.2016		IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 362 240	(51) G01T 1/20	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(11) 2 362 405	(51) H01H 13/85	(11) 2 362 558	(51) H04B 10/61
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 362 257	(51) G02B 7/34	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SM 04.05.2016		SM 13.04.2016	
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	(11) 2 362 420	(51) H01L 27/15	(11) 2 362 564	(51) H04L 1/00
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
IE 30.09.2016	MC 17.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
DE 01.04.2017	FR 17.10.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
SI 17.08.2016		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(11) 2 362 278	(51) G04B 21/06	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 28.02.2017	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 2 362 476	(51) H01M 4/92	(11) 2 362 583	(51) H04L 12/28
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 28.02.2017
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SM 12.10.2016		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
(11) 2 362 280	(51) G04B 31/012	SK 01.06.2016		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(11) 2 362 487	(51) H01Q 15/00	SI 17.08.2016	(11) 2 362 596
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LV 24.08.2016	IE 03.09.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016		
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016				

MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 362 688	(51) H04W 4/00	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SM 20.04.2016	CH 31.10.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LI 31.10.2016	
SM 24.08.2016	CH 30.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 362 788	(51) A61L 15/22
LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
(11) 2 362 600	(51) H04M 3/42	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016			LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 362 698	(51) H04W 52/24	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016		
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 362 801	(51) A61N 1/375
SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
				PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(11) 2 362 631	(51) H04N 1/203	(11) 2 362 731	(51) A61K 31/366	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016		
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 362 823	(51) B29C 45/16
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
				RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
				SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
				SM 27.04.2016	
(11) 2 362 638	(51) G06T 7/20	(11) 2 362 734	(51) A01P 1/00		
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016		
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(11) 2 362 824	(51) B29C 70/30
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SM 01.06.2016	CH 30.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		LI 30.11.2016		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 362 672	(51) H04N 13/04	(11) 2 362 751	(51) A61B 17/22		
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 362 827	(51) B29C 70/54
CH 31.08.2016	DK 20.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	IT 01.06.2016	LT 28.09.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
IE 20.08.2016	LU 20.08.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		LI 31.10.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 362 686	(51) H04R 25/00	(11) 2 362 768	(51) A61K 9/20		
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 362 846	(51) B65D 33/38
CZ 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016		
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016		
SI 03.08.2016		LI 31.10.2016			

SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(11) 2 363 436	(51) C09D 11/00	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SI 03.08.2016		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SI 13.07.2016	
		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016		
(11) 2 363 292	(51) B41J 3/407	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 363 607	(51) F04C 15/00
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016			RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 363 471	(51) C12N 15/09	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
SI 20.07.2016		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016		
(11) 2 363 302	(51) B60B 35/16	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 363 608	(51) F04D 13/02
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
ES 09.03.2016	GR 10.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 12.10.2016	CH 31.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
RS 09.03.2016	SI 09.03.2016	LI 31.10.2016	SK 12.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
				RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
				SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
				SI 31.08.2016	
(11) 2 363 328	(51) B60T 17/18	(11) 2 363 498	(51) C12Q 1/60	(11) 2 363 640	(51) F22B 1/28
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 30.11.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SI 27.07.2016		SM 25.05.2016	CH 30.11.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
		LI 30.11.2016			
(11) 2 363 376	(51) C01B 17/04	(11) 2 363 521	(51) D04H 3/14	(11) 2 363 642	(51) F23N 1/02
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 30.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SM 20.04.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016				
(11) 2 363 404	(51) C07H 21/04	(11) 2 363 529	(51) E01B 9/62	(11) 2 363 649	(51) F24D 5/02
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
GR 08.12.2016	PT 09.01.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
DK 07.09.2016		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 06.04.2016	
(11) 2 363 432	(51) C08L 3/02	(11) 2 363 564	(51) E06B 3/56	(11) 2 363 654	(51) F24F 1/00
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016		
SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016		
IT 12.10.2016					

PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 363 748	(51) G03F 7/027	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 363 659	(51) F24F 11/02	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(11) 2 363 927	(51) H01S 3/067
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
RO 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(11) 2 363 761	(51) G04B 9/02	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
(11) 2 363 664	(51) F25B 1/00	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(11) 2 363 934	(51) H02G 3/16
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	(11) 2 363 789	(51) G06F 3/044	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 363 678	(51) F41A 3/22	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 363 969	(51) H04B 7/02
(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IT 11.05.2016	NL 11.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SM 13.04.2016		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
(11) 2 363 690	(51) G01C 21/34	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 11.05.2016	MC 11.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 363 986	(51) H04L 25/03
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SM 30.03.2016		CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 363 825	(51) G06K 7/00	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SM 11.05.2016	
(11) 2 363 702	(51) G01N 3/24	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 363 996	(51) H04L 29/06
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SM 27.04.2016		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 363 862	(51) G11C 11/16	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
GR 14.10.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IS 13.11.2016	IS 28.01.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
LT 13.07.2016	LT 28.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
NL 13.07.2016	NO 28.12.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
PL 13.07.2016	PT 30.01.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RO 13.07.2016	SE 28.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SE 13.07.2016	SM 28.09.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	DK 07.09.2016	CH 31.10.2016
SM 13.07.2016		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 363 725	(51) G01S 17/89	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 364 017	(51) H04L 29/06
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	SM 26.10.2016		CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(11) 2 363 902	(51) H01L 41/187	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
		NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016

RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 364 112	(51) A61M 16/06
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
SM 06.04.2016	IE 25.08.2016			CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
LU 25.08.2016				EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
(11) 2 364 020	(51) G06Q 30/06	(11) 2 364 077	(51) A01B 63/10	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.10.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
LV 20.04.2016	LT 20.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
PL 20.04.2016	NL 20.04.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016		
RO 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 364 125	(51) A61C 13/107
SI 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 31.10.2016
	SK 20.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
		SM 11.05.2016	CH 31.10.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
		LI 31.10.2016		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(11) 2 364 023	(51) H04N 19/176	(11) 2 364 086	(51) C07D 473/24	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	GB 30.10.2016	FR 02.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016		
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 364 127	(51) A61F 2/14
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	DK 14.09.2016		(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
				EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
(11) 2 364 035	(51) H04N 21/4335	(11) 2 364 091	(51) A01N 63/00	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	SI 31.08.2016	
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016		
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 364 157	(51) A61K 36/14
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
		LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
				LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(11) 2 364 043	(51) H04W 12/06	(11) 2 364 098	(51) A23K 50/40	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 26.10.2016	
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016		
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 364 163	(51) A61K 38/18
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016
SM 20.04.2016		SM 12.10.2016		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
				EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
(11) 2 364 064	(51) H05B 33/08	(11) 2 364 100	(51) A23N 17/00	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) GR 12.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	IT 16.03.2016	LI 31.07.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016			PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 364 107	(51) A61B 5/0452	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 16.03.2016	IE 17.07.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LU 17.07.2016	
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 364 167	(51) A61K 39/145
		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	BG 17.11.2016	DK 17.08.2016
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		

- PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
CH 30.11.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 364 244** (51) **B26D 5/10**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
DE 03.05.2017 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 364 246** (51) **B29B 17/00**
(84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 (84) IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 364 279** (51) **C03C 17/00**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 364 298** (51) **C07D 215/22**
(84) IS 03.12.2016 (84) SM 03.08.2016
- (11) **2 364 300** (51) **C07D 231/18**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
SE 19.10.2016 MC 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 364 388** (51) **D21F 1/00**
(84) BE 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 364 400** (51) **F02C 3/20**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 364 409** (51) **F16K 1/36**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 364 432** (51) **G01C 21/34**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 364 433** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 31.12.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 364 455** (51) **G01S 7/481**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.12.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 364 458** (51) **G09G 3/34**
(84) EE 04.05.2016 (84) FI 04.05.2016
HR 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 364 495** (51) **G10L 17/00**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
- LT 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **2 364 518** (51) **H01Q 21/12**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 364 548** (51) **H04N 5/44**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 364 598** (51) **A22C 29/04**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 364 605** (51) **A24C 5/36**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 364 609** (51) **A45D 4/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 364 619** (51) **A47C 31/11**
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.07.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NO 13.10.2016

PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 364 681	(51) A61F 9/008	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 364 630	(51) A47L 5/22	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016		
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	(11) 2 364 898	(51) B62D 15/02
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SI 27.07.2016		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
FI 09.03.2016	FR 09.05.2016			LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 364 718	(51) A61K 38/48	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
IE 10.03.2016	IS 09.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	GR 07.10.2016	IT 06.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PT 07.11.2016	SK 06.07.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SI 06.07.2016			
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016				
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016				
		(11) 2 364 730	(51) A61K 39/395	(11) 2 364 903	(51) B62K 23/06
(11) 2 364 644	(51) A61B 5/053	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 05.10.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 13.04.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016			LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(11) 2 364 732	(51) A61K 39/395	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) EE 06.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	LV 06.07.2016	PT 07.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016				
		(11) 2 364 784	(51) B05B 1/26	(11) 2 364 924	(51) B65D 43/16
(11) 2 364 648	(51) A61B 6/00	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
FR 09.05.2016	GB 09.06.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
IE 10.03.2016	IS 09.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SM 18.05.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016			SM 11.05.2016	
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 2 364 823	(51) B25J 9/16	(11) 2 364 928	(51) B65D 83/00
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) EE 01.06.2016	(84) ES 01.06.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	NL 01.09.2016	PT 03.10.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016		
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 364 932	(51) B65F 1/16
		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
		SI 31.08.2016		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
				FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		(11) 2 364 825	(51) B25J 19/02	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
		(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
		LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SM 27.04.2016	
		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016		
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 364 947	(51) B66B 5/02
		SM 18.05.2016		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
				BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
		(11) 2 364 897	(51) B62D 5/04	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
			LT 21.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
			NL 21.09.2016		
			PL 21.09.2016		
			RO 21.09.2016		
			SE 21.09.2016		
			SM 21.09.2016		
			SK 21.09.2016		
			DK 21.09.2016		
			LI 31.10.2016		

SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 365 080	(51) C12N 15/115	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SI 24.08.2016		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(11) 2 365 175	(51) E05F 15/619
(11) 2 365 026	(51) C08J 7/00	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016			RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 365 100	(51) C21D 1/673	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) DK 18.05.2016	DK 21.09.2016	
LU 23.08.2016		EE 18.05.2016	FI 18.05.2016		
		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 365 176	(51) E05F 15/619
(11) 2 365 050	(51) C11D 1/10	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SI 18.05.2016	SM 18.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GB 15.10.2016	CH 31.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LI 31.10.2016		RS 17.08.2016	SK 17.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016			SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 365 107	(51) C23C 28/00	(11) 2 365 178	(51) E06B 1/62
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(11) 2 365 052	(51) C11D 1/32	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SM 11.05.2016	
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016		
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(11) 2 365 196	(51) F02M 26/00
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016			(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(11) 2 365 134	(51) E02B 3/10	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SI 13.07.2016		CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
		EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(11) 2 365 053	(51) C11D 1/32	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
FI 27.04.2016	HR 27.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016		
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(11) 2 365 197	(51) F02C 7/12
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SI 31.08.2016		(84) BE 28.02.2017	(84) ES 23.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016			FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 365 153	(51) E04C 2/08	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
		CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(11) 2 365 070	(51) C12N 9/88	ES 07.09.2016	GR 08.12.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
GR 15.12.2016	PT 16.01.2017	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SM 23.11.2016	
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016		
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 365 212	(51) F03D 1/06
		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 2 365 071	(51) C12N 15/00	SI 07.09.2016		CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016			ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(11) 2 365 173	(51) E05F 3/22	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016		
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 365 246	(51) F21V 19/00
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016

- EE 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
- (11) **2 365 274**
(84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
GR 22.12.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 365 288**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
IE 21.09.2016
- (11) **2 365 352**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 365 368**
(84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 365 372**
(84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 365 420**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
- FI 20.04.2016
LT 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) **F41G 1/38**
(84) CZ 21.09.2016
FI 21.09.2016
HR 21.09.2016
LT 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (51) **G01D 3/00**
(84) BE 30.09.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
GB 21.09.2016
- (51) **G01R 31/36**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (51) **G02B 7/04**
(84) BE 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **G02B 23/24**
(84) CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (51) **G06F 3/01**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
- LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 365 456**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 365 480**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 365 488**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 365 505**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 365 527**
(84) AT 02.11.2016
ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 365 559**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 365 582**
(84) BE 31.03.2016
CH 31.03.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IE 18.03.2016
IT 16.03.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 365 588**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 365 607**
(84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 365 611**
(84) AT 30.03.2016
CH 31.07.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GB 14.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
IE 14.07.2016
- (11) **2 365 630**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
- NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **H01M 2/08**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **H04L 9/08**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (51) **G09G 3/32**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **G11C 29/56**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **H01H 13/83**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LI 30.11.2016
- (51) **H01L 27/15**
(84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (51) **H02J 13/00**
(84) DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (51) **H02K 3/12**
(84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
GR 01.07.2016
LI 31.07.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
LU 14.07.2016
- (51) **H03H 21/00**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
SE 08.06.2016

SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 365 896	(51) B26B 21/44
SM 08.06.2016		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 2 365 663	(51) H04L 12/28	SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 365 823	(51) C12N 5/0783	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	PT 30.03.2017	DK 30.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SM 24.08.2016	CH 30.11.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SM 30.11.2016		(11) 2 365 899	(51) B27D 5/00
DK 21.09.2016		(11) 2 365 844	(51) A61Q 11/00	(84) BE 30.11.2016	(84) FI 12.10.2016
(11) 2 365 702	(51) H04N 21/426	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	SM 12.10.2016	
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LI 30.11.2016		(11) 2 365 908	(51) B32B 27/00
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	(11) 2 365 848	(51) A46B 15/00	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
(11) 2 365 715	(51) H04W 52/02	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 365 853	(51) B01D 35/157	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	SM 02.11.2016	
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(11) 2 366 005	(51) A61F 13/475
SI 17.08.2016		IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 2 365 738	(51) H05C 1/04	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LI 30.11.2016		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(11) 2 365 884	(51) B02C 15/00	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SM 27.04.2016	CH 30.11.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LI 30.11.2016	
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 366 022	(51) C12N 5/0735
(11) 2 365 762	(51) A23L 2/52	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	PL 13.04.2016	RO 13.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LV 02.11.2016	PL 02.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	SK 13.04.2016		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(11) 2 365 889	(51) B23K 26/03	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 365 765	(51) A45D 27/22	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(11) 2 366 037	(51) C22B 5/06
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(84) AT 18.11.2015	(84) BE 18.11.2015
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	BG 18.11.2015	CH 30.11.2015
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	CY 18.11.2015	CZ 18.11.2015
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	DK 18.11.2015	EE 18.11.2015
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	ES 18.11.2015	FI 18.11.2015
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	GR 19.02.2016	HR 18.11.2015
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	HU 18.11.2009	IE 18.11.2015
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	IT 18.11.2015	LI 30.11.2015
				LT 18.11.2015	LV 18.11.2015

MC 18.11.2015	NL 18.11.2015	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PL 18.11.2015	PT 18.03.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
RO 18.11.2015	SE 18.11.2015	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SI 18.11.2015	SK 18.11.2015	SI 24.08.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SM 18.11.2015	MT 18.11.2015				
(11) 2 366 042	(51) D01G 1/04	(11) 2 366 191	(51) H01H 5/02	(11) 2 366 274	(51) A01D 34/17
(84) AT 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) EE 01.06.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
SM 11.05.2016	GB 22.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
		SM 13.04.2016		(11) 2 366 283	(51) A01K 1/01
(11) 2 366 051	(51) E04B 1/14	(11) 2 366 197	(51) H01L 33/00	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) DK 01.06.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016			SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				
(11) 2 366 088	(51) F41A 9/20	(11) 2 366 212	(51) H01R 13/52	(11) 2 366 284	(51) A01K 1/06
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CZ 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PL 31.08.2016	RO 31.08.2016
LV 30.03.2016	PL 30.03.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SI 31.08.2016	
SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016		
LI 30.11.2016					
(11) 2 366 130	(51) G05D 1/08	(11) 2 366 224	(51) H04B 10/61	(11) 2 366 315	(51) A47J 27/04
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
		SM 09.03.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 366 368	(51) A61F 13/20
		LI 30.11.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
				CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
				EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
				FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
				HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
				IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
				LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
				NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
				PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
				SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
				SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 366 152	(51) G06F 12/02	(11) 2 366 225	(51) H04B 17/00	(11) 2 366 448	(51) B01D 53/94
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SI 10.08.2016			
SM 25.05.2016					
(11) 2 366 186	(51) H01F 1/01	(11) 2 366 266	(51) H04W 84/18		
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016		
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016		
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016		
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016		
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016		
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016		
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016		
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016		

SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SI 27.07.2016		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IT 02.11.2016	
(11) 2 366 483	(51) B23D 47/12	(11) 2 366 624	(51) B64D 15/04	(11) 2 366 730	(51) C08J 7/12
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	FR 17.05.2016	GB 16.06.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	IE 17.03.2016	IS 16.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	IT 16.03.2016	LI 31.03.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SM 20.04.2016		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
				RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
(11) 2 366 525	(51) B05B 7/00	(11) 2 366 636	(51) B65D 53/04	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SM 16.03.2016	AT 17.03.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016		
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 366 744	(51) C09D 11/00
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SI 27.07.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
				SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
				IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 366 529	(51) B29C 49/18	(11) 2 366 642	(51) B65G 47/53		
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 12.10.2016	(11) 2 366 752	(51) C09K 11/06
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 20.10.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IT 20.07.2016	NL 20.07.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	IT 20.07.2016	PT 21.11.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PL 20.07.2016	SE 20.07.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 20.07.2016	FR 02.11.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SK 20.07.2016	LI 31.10.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 12.10.2016		CH 31.10.2016	
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016			SI 20.07.2016	
		(11) 2 366 707	(51) C07K 1/00		
		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 366 801	(51) C12Q 1/68
(11) 2 366 565	(51) B60D 1/64	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 22.12.2016	NL 21.09.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PT 23.01.2017	SE 21.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016			DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016			EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(11) 2 366 721	(51) C08F 22/32	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016		
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 366 824	(51) D05B 19/12
		FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
(11) 2 366 570	(51) B60J 7/00	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	HR 09.03.2016	IE 15.03.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016			LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 366 725	(51) C08G 63/00	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) GR 17.06.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
SM 20.04.2016		SI 16.03.2016		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
				SM 09.03.2016	
(11) 2 366 613	(51) B62J 7/08	(11) 2 366 728	(51) C08G 65/40	(11) 2 366 830	(51) E01C 19/00
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016		
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016		
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016				

- LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 366 833**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
GB 16.06.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LI 31.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 366 839**
(84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 366 841**
(84) BE 30.09.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NL 31.08.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
CH 30.09.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 366 871**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 366 873**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 366 879**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
- NL 11.05.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (51) **E01C 23/18**
(84) BE 16.03.2016
CH 31.03.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
FR 17.05.2016
GR 17.06.2016
IE 19.03.2016
IT 16.03.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (51) **E03F 5/12**
(84) DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) **E04B 2/82**
(84) BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
IE 12.09.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
LI 30.09.2016
- (51) **F01D 5/14**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (51) **F01D 9/04**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (51) **F02M 26/00**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
- EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 366 893**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IE 07.05.2016
LT 09.03.2016
LV 09.03.2016
PT 11.07.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 366 906**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
GB 16.06.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 366 913**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
IS 01.10.2016
LV 01.06.2016
PT 03.10.2016
RS 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (11) **2 366 919**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
DK 26.10.2016
RO 26.10.2016
LU 31.05.2017
SM 26.10.2016
- (11) **2 366 924**
(84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **F03D 3/06**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IS 09.07.2016
LU 07.05.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **F04D 13/10**
(84) BE 16.03.2016
CH 31.03.2016
DE 01.10.2016
EE 16.03.2016
FR 17.05.2016
GR 17.06.2016
IE 16.03.2016
LI 31.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **F16D 3/84**
(84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
LT 01.06.2016
NO 01.09.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (51) **F16J 15/08**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (51) **F16K 11/02**
(84) CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 366 947**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 366 962**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
GR 08.12.2016
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 366 972**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IE 29.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 366 975**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PT 13.02.2017
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 367 031**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 367 060**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 367 061**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
- (51) **F21V 14/02**
(84) CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **F24H 9/12**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
FI 07.09.2016
PT 09.01.2017
SK 07.09.2016
- (51) **F16F 9/32**
(84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **G01D 4/02**
(84) BE 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **G02B 1/10**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **G03G 9/08**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **G03G 9/12**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016

FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 367 291	(51) H04B 1/10	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(11) 2 367 387	(51) H04W 72/02
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(11) 2 367 083	(51) G05B 19/042	(11) 2 367 292	(51) H04B 1/38	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SM 30.03.2016	
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 367 428	(51) A01N 43/90
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
SM 05.10.2016		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		MC 18.05.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(11) 2 367 135	(51) G06F 21/62	(11) 2 367 299	(51) H04B 10/80	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(11) 2 367 454	(51) A43B 7/22
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016			SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
				SI 06.07.2016	
(11) 2 367 162	(51) G08G 1/123	(11) 2 367 302	(51) H04B 10/50	(11) 2 367 460	(51) A47B 88/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016
SI 17.08.2016					
(11) 2 367 216	(51) H01L 51/50	(11) 2 367 309	(51) H04J 3/06	(11) 2 367 467	(51) A47K 10/32
(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 25.11.2015	(84) BE 25.11.2015
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 25.11.2015	CY 25.11.2015
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CZ 25.11.2015	DK 25.11.2015
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	EE 25.11.2015	ES 25.11.2015
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 25.11.2015	FR 25.01.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	GR 25.02.2016	GR 26.02.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	HR 25.11.2015	HU 25.11.2009
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	IE 25.11.2015	IS 25.03.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IT 25.11.2015	LT 25.11.2015
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	LV 25.11.2015	MC 25.11.2015
SM 05.10.2016		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NL 25.11.2015	NO 25.02.2016
		SI 13.07.2016		PL 25.11.2015	PT 25.03.2016
				RO 25.11.2015	SE 25.11.2015
				SI 25.11.2015	SK 25.11.2015
				SM 25.11.2015	MT 25.11.2015
(11) 2 367 285	(51) H03F 3/00	(11) 2 367 380	(51) H04W 36/04	(11) 2 367 478	(51) A61B 5/06
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016		
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016		
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016		
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016		
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016		
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016		
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016				
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016				
SM 11.05.2016					

SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SM 05.10.2016		RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 367 731	(51) B65D 71/50	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016			NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 367 822	(51) C07D 471/04	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	MC 04.05.2016	
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016		
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 367 860	(51) C08F 14/18
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SM 16.03.2016	CH 30.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LI 30.11.2016		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		SM 05.10.2016		HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
(11) 2 367 761	(51) C01B 39/48			LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(11) 2 367 824	(51) C07D 471/04	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016		
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 367 875	(51) C08K 5/00
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SM 08.06.2016	CH 30.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LI 30.11.2016		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
				LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(11) 2 367 767	(51) C03B 37/014	(11) 2 367 837	(51) C07H 19/16	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016		
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 367 891	(51) C09J 5/06
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 30.11.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	BG 14.12.2016	EE 14.09.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	SK 17.08.2016	CH 30.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016			IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	(11) 2 367 847	(51) A23J 1/00	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
		(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(11) 2 367 802	(51) C07D 251/10	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LI 30.11.2016	
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(11) 2 367 941	(51) C12N 15/82
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 30.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 26.10.2016		LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
SM 20.04.2016				NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
		(11) 2 367 856	(51) C08F 10/02	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
(11) 2 367 816	(51) C07D 403/12	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	EE 30.03.2016	GR 01.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SM 26.10.2016	
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016		
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 367 942	(51) C12N 15/82
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 30.11.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SM 30.03.2016		FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016			HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 367 857	(51) C08F 210/16	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SM 09.11.2016		EE 04.05.2016	GR 05.08.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
		HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
(11) 2 367 820	(51) C07D 413/10	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	SM 19.10.2016	
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016		
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	MC 04.05.2016		(11) 2 367 967	(51) C23C 18/24
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016			(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 367 858	(51) C08F 14/18	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016

GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 368 049	(51) F16B 5/00	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	(11) 2 368 146	(51) G02B 1/11
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 30.11.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SI 31.08.2016		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 367 980	(51) D21H 25/00	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(84) BE 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SM 26.10.2016		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 368 050	(51) F16B 29/00	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SI 10.08.2016	
MC 04.05.2016		ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(11) 2 368 161	(51) G05B 17/02
		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 30.11.2016
(11) 2 367 988	(51) E04B 2/70	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
DE 01.02.2017	DK 18.05.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SM 27.04.2016		PT 09.03.2017	DK 09.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 368 063	(51) F16L 9/12	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 09.11.2016	CH 30.11.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LI 30.11.2016	SK 09.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SM 09.11.2016	
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 368 165	(51) G06F 3/0488
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
IE 10.07.2016	GB 18.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LU 10.07.2016		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 368 016	(51) F01D 9/04	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 30.11.2016	FR 07.11.2016	CH 31.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 368 073	(51) F24F 11/02	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 28.09.2016	
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	(11) 2 368 181	(51) G06F 9/45
PT 13.02.2017	MC 12.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
(11) 2 368 019	(51) F01D 11/00	SM 27.04.2016		DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(11) 2 368 074	(51) F24F 11/02	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	(11) 2 368 250	(51) G11C 16/12
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SI 06.07.2016		SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
		(11) 2 368 089	(51) G01C 21/00	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
(11) 2 368 035	(51) F03D 1/06	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 19.08.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 368 269	(51) H01L 27/15
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	HR 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 18.05.2016	NL 18.05.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	MC 18.05.2016	PL 18.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 18.08.2016	RO 18.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 19.09.2016	SI 18.05.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
SM 14.09.2016	CH 31.10.2016	SE 18.05.2016			
LI 31.10.2016					

LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SI 06.07.2016		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016			LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 2 368 419	(51) A01F 15/08	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
		EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
(11) 2 368 273	(51) H01L 31/0224	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SI 31.08.2016	
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.12.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016		
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 368 523	(51) A61F 2/00
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016			IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 368 473	(51) A47L 9/12	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SI 13.07.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SI 31.08.2016	
(11) 2 368 283	(51) H01L 51/54	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016		
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 368 600	(51) A61N 5/10
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SM 06.04.2016		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016			IT 21.09.2016	NL 21.09.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 368 485	(51) A61B 1/04	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016		
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 368 615	(51) B01D 29/11
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
SI 27.07.2016		IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 368 303	(51) H02H 3/00	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016			SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(11) 2 368 504	(51) A61B 17/295	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016		
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(11) 2 368 624	(51) B01D 61/06
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 10.08.2016	GR 11.11.2016
SM 01.06.2016		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
(11) 2 368 397	(51) H04W 72/04	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SI 10.08.2016	
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016			(11) 2 368 653	(51) B22D 19/04
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 368 521	(51) A61F 2/00	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	CZ 06.07.2016	EE 06.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
SI 10.08.2016		IT 16.03.2016	LI 31.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
(11) 2 368 405	(51) H05B 6/78	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SI 06.07.2016	
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016		
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 2 368 672	(51) B25J 9/16
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016			ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 368 522	(51) A61F 2/00	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016				

SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 06.07.2016	SM 06.07.2016	SM 25.05.2016	
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016				
SM 09.11.2016					
(11) 2 368 692	(51) B29C 49/56	(11) 2 368 802	(51) B65B 25/14	(11) 2 368 983	(51) C12N 9/64
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 21.09.2016	GR 22.12.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	DK 21.09.2016		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SM 18.05.2016				SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
		(11) 2 368 843	(51) C01B 25/45	SI 31.08.2016	
(11) 2 368 704	(51) B30B 11/00	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 369 001	(51) C12N 15/86
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) EE 31.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 25.05.2016	IE 21.06.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	SI 31.08.2016	
LV 20.07.2016	LT 20.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016		
NO 20.10.2016	NL 20.07.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 369 020	(51) C21D 1/673
RO 20.07.2016	NO 25.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SE 20.07.2016	PT 26.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SM 20.07.2016	SE 25.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
	SK 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
	SI 20.07.2016			LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(11) 2 368 705	(51) B31B 1/88	(11) 2 368 896	(51) C07F 17/00	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SM 05.10.2016	
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016		
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 369 024	(51) C22C 9/00
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
				GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(11) 2 368 709	(51) B32B 17/00	(11) 2 368 925	(51) C08G 8/22	IE 17.03.2016	IS 16.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016		
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 369 027	(51) C23C 4/12
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
		(11) 2 368 936	(51) C08J 9/00	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
(11) 2 368 753	(51) B60N 2/28	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 11.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	NL 11.05.2016	LV 11.05.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NO 11.08.2016	NO 11.08.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016		
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SM 11.05.2016		(11) 2 369 031	(51) C23C 14/08
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016			(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 04.05.2016
SM 16.11.2016		(11) 2 368 943	(51) C09B 33/12	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
		(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
(11) 2 368 760	(51) B60Q 1/26	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	IE 19.08.2016	LU 19.08.2016

- (11) **2 369 073** (51) *E04B 1/00* NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016 RO 17.08.2016 RS 17.08.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 (11) **2 369 114** (51) *E06B 1/70* CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 (84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 SM 16.11.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 (11) **2 369 178** (51) *F03D 80/00*
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016 PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
(11) **2 369 076** (51) *E04B 1/343* (84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LT 11.05.2016
(84) GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 RS 23.11.2016 HR 11.05.2016
LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 NO 23.02.2017 RS 23.11.2016 LT 11.05.2016 NL 11.05.2016
NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016 IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
RO 23.11.2016 IT 23.11.2016 SM 23.11.2016 (11) **2 369 119** (51) *E06B 9/262* (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
(84) BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 NO 30.11.2016
GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 PL 31.08.2016 PT 02.01.2017 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016
IT 31.08.2016 RO 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016 (11) **2 369 182** (51) *F04C 18/02*
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016
GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
LT 13.07.2016 NO 13.07.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 SE 13.07.2016
SM 13.07.2016 CH 30.11.2016 SI 13.07.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 369 079** (51) *E04B 1/86* (84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
(84) DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PT 05.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016 SE 03.08.2016 SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 369 082** (51) *E04B 9/16* (84) BG 24.11.2016 (84) EE 24.08.2016
(84) FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 28.12.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
SE 24.08.2016 SM 24.08.2016
- (11) **2 369 086** (51) *E04D 3/28* (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
DK 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LV 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 RS 17.08.2016 SK 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 17.08.2016 SI 17.08.2016
PL 17.08.2016 RS 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016
RO 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 369 107** (51) *E05D 7/04* (84) BG 16.06.2016 (84) DK 16.03.2016
(84) EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 LT 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 NO 16.06.2016 RO 16.03.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 NO 16.06.2016 SE 16.03.2016
LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 RO 16.03.2016 SK 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 369 109** (51) *E05D 7/04* (84) BG 17.11.2016 (84) DK 17.08.2016
(84) EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016
- (11) **2 369 164** (51) *F02M 26/05* (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
(84) BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016
DK 09.03.2016 ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 FR 09.05.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016 IE 09.03.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LI 31.03.2016 LV 09.03.2016
LT 09.03.2016 NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
NL 09.03.2016 PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016 SI 09.03.2016
SE 09.03.2016 SM 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 369 175** (51) *F03D 1/00* (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
(84) FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
- (11) **2 369 303** (51) *G01D 5/347* (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
(84) FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016

- (11) **2 369 338** (51) **G01N 33/22** SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 (11) **2 369 668** (51) **H01M 8/02**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 (84) BG 16.06.2016 (84) CH 31.03.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 (84) CZ 16.03.2016 (84) DK 16.03.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 (84) EE 16.03.2016 (84) ES 16.03.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 (84) FI 16.03.2016 (84) GR 17.06.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 (84) HR 16.03.2016 (84) IE 22.03.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 (84) IS 16.07.2016 (84) LI 31.03.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 (84) LT 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 (84) NL 16.03.2016 (84) NO 16.06.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016 (84) PL 16.03.2016 (84) PT 18.07.2016
SM 02.11.2016 (84) RO 16.03.2016 (84) RS 16.03.2016
(11) **2 369 376** (51) **G02B 6/02** (11) **2 369 525** (51) **G06K 7/00** (84) SE 16.03.2016 (84) SI 16.03.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) SK 16.03.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 (84) CZ 31.08.2016 (84) DK 31.08.2016 (84) SM 16.03.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 (84) EE 31.08.2016 (84) ES 31.08.2016 (84) SI 31.08.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 (84) FI 31.08.2016 (84) GR 01.12.2016 (84) LT 31.08.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 (84) IT 31.08.2016 (84) HR 16.03.2016 (84) NL 31.08.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 (84) LV 31.08.2016 (84) LT 31.08.2016 (84) PT 02.01.2017
SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 (84) PL 31.08.2016 (84) NL 31.08.2016 (84) SE 31.08.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 (84) RO 31.08.2016 (84) PT 02.01.2017 (84) SI 31.08.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 (84) SK 31.08.2016 (84) RO 31.08.2016 (84) SE 31.08.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 (84) SM 31.08.2016 (84) SI 31.08.2016 (84) SI 31.08.2016
- (11) **2 369 391** (51) **G02B 7/02** (11) **2 369 559** (51) **G07F 11/54** (11) **2 369 670** (51) **H01M 10/0525**
(84) AT 28.09.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 (84) DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) CH 31.07.2016
EE 28.09.2016 GR 03.02.2017 (84) FI 25.05.2016 (84) GR 26.08.2016 (84) CZ 23.03.2016 (84) DK 23.03.2016
FI 28.09.2016 IS 02.03.2017 (84) HR 25.05.2016 (84) LT 25.05.2016 (84) EE 23.03.2016 (84) ES 23.03.2016
HR 28.09.2016 LV 02.11.2016 (84) LV 25.05.2016 (84) NO 25.08.2016 (84) FI 23.03.2016 (84) GR 24.06.2016
IT 28.09.2016 PL 02.11.2016 (84) NO 25.08.2016 (84) RO 25.05.2016 (84) IT 23.03.2016 (84) LI 31.07.2016
LV 28.09.2016 RS 02.11.2016 (84) PT 26.09.2016 (84) SE 25.05.2016 (84) MC 23.03.2016 (84) NL 23.03.2016
NO 28.12.2016 CZ 02.11.2016 (84) SE 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016 (84) PL 23.03.2016 (84) PT 25.07.2016
PT 30.01.2017 RO 02.11.2016 (84) SK 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016 (84) RO 23.03.2016 (84) SE 23.03.2016
RS 28.09.2016 BE 02.11.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) SI 23.03.2016 (84) SK 23.03.2016
SK 28.09.2016 SM 02.11.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016 (84) IE 16.07.2016 (84) LU 16.07.2016
DK 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016 (84) FI 31.08.2016 (84) HR 31.08.2016 (84) SI 31.08.2016 (84) IE 16.07.2016 (84) LU 16.07.2016
- (11) **2 369 403** (51) **G02C 7/02** (11) **2 369 568** (51) **G09C 1/00** (11) **2 369 674** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
BG 03.11.2016 CZ 28.09.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
DK 03.08.2016 ES 28.09.2016 (84) DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016 (84) EE 30.03.2016 (84) ES 30.03.2016
ES 03.08.2016 GR 29.12.2016 (84) ES 31.08.2016 (84) FI 31.08.2016 (84) FI 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016
GR 04.11.2016 IS 28.01.2017 (84) GR 01.12.2016 (84) HR 31.08.2016 (84) HR 30.03.2016 (84) IS 30.07.2016
IS 03.12.2016 LT 28.09.2016 (84) IT 31.08.2016 (84) LT 31.08.2016 (84) LT 31.08.2016 (84) IT 30.03.2016 (84) LT 30.03.2016
LT 03.08.2016 LV 28.09.2016 (84) LV 31.08.2016 (84) NL 31.08.2016 (84) NL 31.08.2016 (84) NO 30.06.2016
NL 03.08.2016 NL 28.09.2016 (84) NO 30.11.2016 (84) PL 31.08.2016 (84) PL 31.08.2016 (84) PT 01.08.2016
PL 03.08.2016 PL 28.09.2016 (84) PT 02.01.2017 (84) RO 31.08.2016 (84) RO 31.08.2016 (84) RS 30.03.2016
RO 03.08.2016 RO 28.09.2016 (84) SE 31.08.2016 (84) SK 31.08.2016 (84) SK 31.08.2016 (84) SE 30.03.2016 (84) SI 30.03.2016
SE 03.08.2016 SE 28.09.2016 (84) SM 31.08.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) SM 30.03.2016
SM 03.08.2016 SM 28.09.2016 (84) LI 30.11.2016 (84) SI 31.08.2016 (84) SI 31.08.2016 (84) SK 30.03.2016 (84) SM 30.03.2016
- (11) **2 369 404** (51) **G02F 1/1333** (11) **2 369 578** (51) **G09G 5/20** (11) **2 369 678** (51) **H01Q 7/08**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
ES 26.10.2016 CZ 03.08.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017 (84) GR 01.03.2017 (84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
GR 27.01.2017 EE 03.08.2016 (84) HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016 (84) EE 06.04.2016 (84) ES 06.04.2016
IS 26.02.2017 FI 03.08.2016 (84) LV 30.11.2016 (84) NL 30.11.2016 (84) NL 30.11.2016 (84) FI 06.04.2016 (84) GR 07.07.2016
LV 26.10.2016 HR 03.08.2016 (84) NO 28.02.2017 (84) PL 30.11.2016 (84) PL 30.11.2016 (84) HR 06.04.2016 (84) IS 06.08.2016
NO 26.01.2017 IS 03.12.2016 (84) PT 30.03.2017 (84) RS 30.11.2016 (84) RS 30.11.2016 (84) IT 06.04.2016 (84) LT 06.04.2016
PT 27.02.2017 LT 03.08.2016 (84) SE 30.11.2016 (84) DK 30.11.2016 (84) DK 30.11.2016 (84) LV 06.04.2016 (84) NL 06.04.2016
SE 26.10.2016 LV 03.08.2016 (84) CZ 30.11.2016 (84) RO 30.11.2016 (84) SK 30.11.2016 (84) NO 06.07.2016 (84) PL 06.04.2016
CZ 26.10.2016 NO 03.11.2016 (84) RO 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) PT 08.08.2016 (84) RO 06.04.2016
RO 26.10.2016 RS 03.08.2016 (84) SM 30.11.2016 (84) SM 30.11.2016 (84) SE 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016
IT 26.10.2016 SK 03.08.2016 (84) SI 03.08.2016 (84) SM 30.11.2016 (84) IT 30.11.2016 (84) SK 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016
- (11) **2 369 445** (51) **G06F 3/023** (11) **2 369 614** (51) **H01J 65/00** (11) **2 369 709** (51) **H02H 5/10**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
BG 17.11.2016 CZ 03.08.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
DK 17.08.2016 EE 03.08.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016 (84) HR 09.11.2016 (84) EE 04.05.2016 (84) ES 04.05.2016
ES 17.08.2016 GR 03.02.2017 (84) IS 09.03.2017 (84) LT 09.11.2016 (84) LT 09.11.2016 (84) FI 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016
GR 18.11.2016 IS 02.03.2017 (84) LV 09.11.2016 (84) NL 09.11.2016 (84) NL 09.11.2016 (84) IT 04.05.2016 (84) LT 04.05.2016
IT 17.08.2016 LV 02.11.2016 (84) NO 09.02.2017 (84) PL 09.11.2016 (84) PL 09.11.2016 (84) LV 04.05.2016 (84) MC 04.05.2016
LV 17.08.2016 PL 26.10.2016 (84) PT 09.03.2017 (84) SE 09.11.2016 (84) SE 09.11.2016 (84) NL 04.05.2016 (84) PL 04.05.2016
NO 17.11.2016 PL 26.01.2017 (84) DK 09.11.2016 (84) CZ 09.11.2016 (84) CZ 09.11.2016 (84) PT 05.09.2016 (84) RO 04.05.2016
PT 19.12.2016 RO 26.10.2016 (84) EE 09.11.2016 (84) RO 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016 (84) SE 04.05.2016 (84) SI 04.05.2016
RO 17.08.2016 SM 26.10.2016 (84) SK 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016 (84) SK 04.05.2016 (84) CH 31.10.2016
SE 21.09.2016
- (11) **2 369 445** (51) **G06F 3/023** (11) **2 369 646** (51) **H01L 33/38** (11) **2 369 715** (51) **H02J 9/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016 (84) CZ 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) FI 21.09.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 (84) GR 11.11.2016 (84) IS 10.12.2016 (84) IS 10.12.2016 (84) GR 22.12.2016 (84) IS 21.01.2017
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 (84) IT 10.08.2016 (84) LT 10.08.2016 (84) LT 10.08.2016 (84) LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 (84) LV 10.08.2016 (84) NO 10.11.2016 (84) NO 10.11.2016 (84) LT 21.09.2016 (84) NO 21.12.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 (84) PL 10.08.2016 (84) RO 10.08.2016 (84) RO 10.08.2016 (84) NL 21.09.2016 (84) PT 23.01.2017
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 (84) RO 10.08.2016 (84) SE 10.08.2016 (84) SE 10.08.2016 (84) PL 21.09.2016 (84) RO 21.09.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 (84) SM 10.08.2016 (84) SM 10.08.2016 (84) RO 21.09.2016 (84) SE 21.09.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 (84) SM 10.08.2016 (84) SI 10.08.2016 (84) SI 10.08.2016 (84) RO 21.09.2016 (84) SE 21.09.2016

- SK 21.09.2016 SM 21.09.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 (11) **2 369 954** (51) **A44C 9/00**
DK 21.09.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 369 733** (51) **H02M 7/48**
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 369 774** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **2 369 810** (51) **G06F 21/55**
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 369 811** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 369 820** (51) **H04M 1/725**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 369 861** (51) **H04S 1/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
- (11) **2 369 873** (51) **H04W 48/08**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 369 876** (51) **H04W 52/02**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 369 887** (51) **H04W 72/04**
(84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (11) **2 369 921** (51) **A01N 25/22**
(84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NO 27.10.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 369 935** (51) **A01N 47/40**
(84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NO 27.10.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 369 937** (51) **A01N 65/22**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
PL 02.11.2016 (84) CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 369 941** (51) **A23C 9/18**
(84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 (84) HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 369 959** (51) **A47C 27/14**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 369 966** (51) **A47J 37/06**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 (84) DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 370 038** (51) **A61F 13/42**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LV 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 370 047** (51) **A61J 7/04**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 MC 11.05.2016
- (11) **2 370 062** (51) **A61K 9/20**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016

- (11) **2 370 066** (51) **A61K 9/48** DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 31.12.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 370 088** (51) **A61K 38/10** (84) AT 21.09.2016 (51) **A61M 5/145** (84) BE 21.09.2016
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 CZ 21.09.2016 CZ 21.09.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SI 24.08.2016 SM 24.08.2016 SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 370 090** (51) **A61K 38/16** (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (11) **2 370 146** (51) **A61M 39/22** (84) BE 20.04.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SM 25.05.2016 CH 30.11.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
LI 30.11.2016 SM 20.04.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 370 103** (51) **A61K 31/395** (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (11) **2 370 172** (51) **A61N 1/378** (84) BE 13.07.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) BE 13.07.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 DK 13.07.2016 CZ 13.07.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 ES 13.07.2016 EE 13.07.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 FI 13.07.2016 FI 13.07.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 HR 13.07.2016 HR 13.07.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 IT 13.07.2016 IT 13.07.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 LV 13.07.2016 LV 13.07.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 NO 13.10.2016 NO 13.10.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016 PT 14.11.2016 PT 14.11.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SE 13.07.2016 SE 13.07.2016
SM 13.07.2016 SM 13.07.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 370 105** (51) **A61K 47/48** (84) AT 23.03.2016 (84) BE 13.07.2016 (11) **2 370 179** (51) **A61Q 17/04** (84) BE 23.03.2016
(84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) BE 23.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 DK 23.03.2016 CZ 23.03.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 FI 23.03.2016 EE 23.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 IS 23.07.2016 GR 24.06.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016 LT 23.03.2016 LT 23.03.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016 NL 23.03.2016 NL 23.03.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 RO 23.03.2016 RO 23.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 SI 23.03.2016 SI 23.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 370 114** (51) **A61L 15/22** (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (11) **2 370 183** (51) **A62B 18/02** (84) BE 23.11.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 (84) GR 24.02.2017 (84) BE 23.11.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 LT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016 NL 23.11.2016 (84) HR 23.11.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 23.02.2017 (84) LV 23.11.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 23.03.2017 (84) NO 23.02.2017
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 SE 23.11.2016 (84) PT 23.03.2017
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 23.11.2016 (84) RO 30.11.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 CZ 23.11.2016 (84) SE 23.11.2016
SM 25.05.2016 CZ 03.08.2016
- (11) **2 370 115** (51) **A61L 27/56** (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (11) **2 370 187** (51) **A63B 43/00** (84) BE 16.03.2016
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) BE 16.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 (84) CZ 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 (84) EE 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
FI 30.03.2016 FI 30.03.2016 (84) FI 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
IS 30.07.2016 HR 16.03.2016 (84) HR 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
LV 30.03.2016 IT 16.03.2016 (84) IT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
NO 30.06.2016 LT 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
PT 01.08.2016 LV 16.03.2016 (84) NO 16.06.2016 (84) BE 16.03.2016
SE 30.03.2016 NL 16.03.2016 (84) PT 18.07.2016 (84) BE 16.03.2016
SK 30.03.2016 PL 16.03.2016 (84) SE 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
SM 30.03.2016 SM 16.03.2016 (84) SK 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
- (11) **2 370 211** (51) **B05D 3/02** (84) BE 31.12.2016 (84) BG 28.12.2016
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) BG 28.12.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) BE 31.12.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016 (84) BE 31.12.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016 (84) BE 31.12.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 (84) HR 28.09.2016 (84) BE 31.12.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016 (84) IS 28.01.2017 (84) BE 31.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 (84) LT 28.09.2016 (84) BE 31.12.2016
RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016 (84) BE 31.12.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 (84) PL 28.09.2016 (84) BE 31.12.2016
DK 28.09.2016 SM 28.09.2016 (84) RO 28.09.2016 (84) BE 31.12.2016
- (11) **2 370 235** (51) **B26B 5/00** (84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
(84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 (84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 (84) HR 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 (84) LT 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 (84) PL 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 (84) CZ 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016 (84) RO 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
- (11) **2 370 251** (51) **B32B 15/08** (84) BE 31.12.2016 (84) DK 20.04.2016
(84) BE 31.12.2016 (84) DK 20.04.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) DK 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 (84) EE 20.04.2016 (84) BE 31.12.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 (84) FI 20.04.2016 (84) BE 31.12.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016 (84) HR 20.04.2016 (84) BE 31.12.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 (84) LV 20.04.2016 (84) BE 31.12.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 (84) NO 20.07.2016 (84) BE 31.12.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 (84) PT 22.08.2016 (84) BE 31.12.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 370 351** (51) **C01B 11/02** (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) BE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 (84) DK 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016 (84) ES 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 (84) GR 10.06.2016 (84) BE 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 (84) IS 09.07.2016 (84) BE 09.03.2016
NL 09.03.2016 PL 09.03.2016 (84) LT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 (84) NL 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016 (84) PT 11.07.2016 (84) BE 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016 (84) SE 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
- (11) **2 370 400** (51) **C07C 263/10** (84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017 (84) AT 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016 (84) AT 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 (84) NO 28.02.2017 (84) AT 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 (84) SE 30.11.2016 (84) AT 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 (84) CZ 30.11.2016 (84) AT 30.11.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016 (84) RO 30.11.2016 (84) AT 30.11.2016
- (11) **2 370 415** (51) **A61K 31/505** (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) AT 20.04.2016

GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 370 521	(51) C08L 83/10
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 07.09.2016		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016			DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SM 20.04.2016				FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(11) 2 370 428	(51) C07D 401/12	(11) 2 370 470	(51) C07K 19/00	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SM 17.08.2016	CH 30.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016
LT 10.08.2016	IT 10.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016		
LV 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 2 370 524	(51) C09C 3/00
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016			EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(11) 2 370 473	(51) C07K 19/00	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SI 10.08.2016		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(11) 2 370 429	(51) C07D 401/12	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016		
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	(11) 2 370 533	(51) C09D 103/04
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016			EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 370 491	(51) C08G 63/18	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SM 20.04.2016		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
(11) 2 370 447	(51) C07D 521/00	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SM 20.04.2016	
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 370 555	(51) C12P 21/06
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SM 13.04.2016		EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016			GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SI 27.07.2016		(11) 2 370 493	(51) C08G 63/48	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
(11) 2 370 451	(51) C07H 1/00	BG 23.06.2016	DK 23.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016		
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 370 581	(51) C12N 15/63
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SM 23.03.2016		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016			DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016			FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
		(11) 2 370 505	(51) C08J 5/00	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
(11) 2 370 464	(51) C07K 16/00	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SI 03.08.2016	
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016		
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 370 624	(51) B32B 5/02
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SI 27.07.2016		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	BG 26.10.2016	FI 26.10.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(11) 2 370 467	(51) C07K 16/28	(11) 2 370 511	(51) C08L 5/00	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	ES 24.08.2016	GR 25.11.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016		

RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 370 854	(51) G02B 6/136
LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SM 26.10.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(11) 2 370 676	(51) F01N 1/08	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016			NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 370 745	(51) F24C 15/32	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 370 899	(51) G06F 11/07
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
SM 09.03.2016		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(11) 2 370 697	(51) F04B 35/04	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SI 07.09.2016		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016			IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 370 759	(51) F25D 11/02	(11) 2 370 928	(51) G06F 21/60
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
(11) 2 370 699	(51) F15B 1/14	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
ES 09.03.2016	GR 10.06.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	SM 12.10.2016		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 370 761	(51) F25D 23/00	(11) 2 370 951	(51) G06T 5/50
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(11) 2 370 711	(51) F16H 47/04	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	SI 31.08.2016		LI 30.11.2016	SK 05.10.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016			IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 370 773	(51) F28D 9/00	(11) 2 370 975	(51) G11C 7/22
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
GB 26.10.2016	FR 02.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 370 725	(51) F16L 55/24	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RO 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016			SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 370 849	(51) G02B 21/36	(11) 2 371 000	(51) H05K 1/02
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
SM 06.04.2016		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
(11) 2 370 737	(51) F24C 15/02	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
		SM 23.11.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016

SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(11) 2 371 092	(51) H04L 12/28	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SM 26.10.2016		(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SI 06.07.2016	
(11) 2 371 020	(51) H01M 8/0273	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 2 371 215	(51) A01M 7/00
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SM 12.10.2016		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016			SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	(11) 2 371 149	(51) H04W 4/02	(11) 2 371 223	(51) A22C 11/02
(11) 2 371 022	(51) H01M 8/0438	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016		
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016		
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(11) 2 371 153	(51) H04W 8/18	(11) 2 371 260	(51) A47L 15/50
(11) 2 371 037	(51) H01R 13/453	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 30.04.2014	(84) BG 30.07.2014
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CY 30.04.2014	CZ 30.04.2014
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 30.04.2014	EE 30.04.2014
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 30.04.2014	GR 31.07.2014
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	HR 30.04.2014	HU 25.03.2011
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IS 30.08.2014	LT 30.04.2014
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 30.04.2014	MC 30.04.2014
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	MT 30.04.2014	NO 30.07.2014
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 01.09.2014	RO 30.04.2014
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 30.04.2014	SE 30.04.2014
SM 04.05.2016	MC 04.05.2016			SI 30.04.2014	SK 30.04.2014
(11) 2 371 041	(51) H01R 24/00	(11) 2 371 161	(51) H04W 28/08	(11) 2 371 268	(51) A61B 1/06
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SM 20.04.2016		LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	MC 04.05.2016	
		IT 12.10.2016			
(11) 2 371 058	(51) H03D 7/16	(11) 2 371 174	(51) H04L 5/00	(11) 2 371 296	(51) A61B 17/064
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	DK 10.08.2016	GR 11.11.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
				SI 10.08.2016	
(11) 2 371 084	(51) G06F 21/83	(11) 2 371 182	(51) H05B 33/02	(11) 2 371 297	(51) A61B 17/072
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	LU 31.05.2017	
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016		

(11) 2 371 308	(51) A61B 17/29	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 371 599	(51) B60K 1/04
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SM 16.03.2016		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016			LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 2 371 452	(51) B01J 37/02	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
(11) 2 371 325	(51) A61F 7/02	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 28.09.2016	
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016		
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 16.03.2016	IE 16.03.2016	(11) 2 371 614	(51) B60N 2/07
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(11) 2 371 326	(51) A61F 9/007	SM 16.03.2016		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016			PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(11) 2 371 463	(51) B21C 1/22	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SI 17.08.2016	
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016		
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 371 616	(51) B60N 2/07
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SM 08.06.2016		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
		MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 371 359	(51) A61K 9/70	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 12.10.2016		NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016			PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 371 474	(51) B23K 9/095	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SI 10.08.2016	
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016		
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 371 617	(51) B60N 2/07
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
SI 03.08.2016		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(11) 2 371 364	(51) A61K 31/351	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016			SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(11) 2 371 494	(51) B26B 13/14	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 371 637	(51) B60S 9/06
(11) 2 371 410	(51) A61M 16/00	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017			LV 18.05.2016	NO 18.08.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(11) 2 371 567	(51) B41J 13/00	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 18.05.2016	
SM 12.10.2016		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016		
		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 371 644	(51) B60T 15/48
(11) 2 371 451	(51) B01J 37/02	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 30.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016			NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
HR 16.03.2016	IE 16.03.2016				

PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 04.05.2016	IE 29.09.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	GB 29.09.2016	CH 30.09.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016			LI 30.09.2016	
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016				
(11) 2 371 695	(51) B62K 17/00	(11) 2 371 772	(51) C03B 19/14	(11) 2 371 886	(51) C08J 11/10
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 14.09.2016			
SM 30.03.2016	IE 20.08.2016				
LU 20.08.2016					
(11) 2 371 712	(51) B64C 27/51	(11) 2 371 812	(51) C07C 255/35	(11) 2 371 888	(51) H01L 23/00
(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 02.12.2015	(84) BE 02.12.2015	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	BG 02.12.2015	CH 31.12.2015	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	CY 02.12.2015	CZ 02.12.2015	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	DK 02.12.2015	EE 02.12.2015	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 02.12.2015	FI 02.12.2015	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	GR 03.03.2016	HR 02.12.2015	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	HU 02.12.2009	IE 02.12.2015	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	IS 02.04.2016	IT 02.12.2015	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LI 31.12.2015	LT 02.12.2015	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LV 02.12.2015	MC 02.12.2015	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		NL 02.12.2015	NO 02.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
		PL 02.12.2015	PT 04.04.2016		
		RO 02.12.2015	SE 02.12.2015	(11) 2 371 900	(51) C08L 53/02
		SI 02.12.2015	SK 02.12.2015	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
		SM 02.12.2015	MT 02.12.2015	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
				GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 371 721	(51) B65D 1/24	(11) 2 371 831	(51) C07F 1/02	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	BG 07.12.2016	EE 07.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 07.09.2016	NL 07.09.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016		
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 371 921	(51) C09J 153/02
SM 13.04.2016		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
		SI 07.09.2016		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
				IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(11) 2 371 736	(51) B65D 65/34	(11) 2 371 832	(51) H01L 49/02	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 371 952	(51) C12N 15/52
SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
				ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
				GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
				IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
				LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
				NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
				PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
				RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
				SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
				SI 27.07.2016	
(11) 2 371 754	(51) B66B 13/26	(11) 2 371 837	(51) C07K 1/00	(11) 2 371 974	(51) C21D 9/00
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 22.12.2016	NL 21.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PT 23.01.2017	SE 21.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 27.07.2016	PT 27.07.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016			SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016			SI 27.07.2016	
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016				
(11) 2 371 758	(51) B67B 7/04	(11) 2 371 841	(51) C07K 14/195	(11) 2 371 974	(51) C21D 9/00
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 27.04.2016	PT 29.08.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016			PL 27.04.2016	

RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 372 038	(51) E04F 13/08
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
(11) 2 371 977	(51) C22C 19/07	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	FI 16.03.2016	GB 16.06.2016
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	IE 24.03.2016	IS 16.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	(11) 2 372 008	(51) D06F 37/00	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
HR 16.03.2016	IE 18.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 372 041	(51) E04F 15/18
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SM 16.03.2016	AT 18.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 371 989	(51) C23C 14/08	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 372 009	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(51) D06F 37/00	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	BG 24.11.2016	(84) BE 24.08.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 372 057
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	DK 24.08.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(51) E05C 17/02
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	ES 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	GR 25.11.2016	FI 24.08.2016	EE 27.04.2016	DK 27.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IT 24.08.2016	HR 24.08.2016	ES 27.04.2016	ES 27.04.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 24.08.2016	LT 24.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NO 24.11.2016	NL 24.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
SI 10.08.2016	(11) 2 371 996	PT 26.12.2016	PL 24.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(51) C25D 11/06	RS 24.08.2016	RO 24.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
BG 09.06.2016	(84) BE 09.03.2016	SK 24.08.2016	SE 24.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
DK 09.03.2016	CZ 09.03.2016	SI 24.08.2016	SM 24.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
ES 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 372 010	(51) D06F 37/02	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
GR 10.06.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
IS 09.07.2016	HR 09.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 372 062	(51) E05D 15/44
LT 09.03.2016	IT 09.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
NL 09.03.2016	LV 09.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
PL 09.03.2016	NO 09.06.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
RO 09.03.2016	PT 11.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SI 09.03.2016	SE 09.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SM 09.03.2016	SK 09.03.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(11) 2 371 998	(51) D01H 1/02	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 372 012	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(51) D06F 58/20	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	BG 30.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 372 065	(51) E05F 3/10
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	DK 31.08.2016	CZ 31.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	ES 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	GR 01.12.2016	FI 31.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LT 31.08.2016	HR 31.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NL 31.08.2016	LV 31.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SK 30.03.2016	(11) 2 372 005	PL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(51) D04H 1/54	RO 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
ES 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SK 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
GR 06.01.2017	FI 05.10.2016	SI 31.08.2016	SM 31.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
IS 05.02.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 372 016	(51) D06F 95/00	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LV 05.10.2016	LT 05.10.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 372 096
NO 05.01.2017	NL 05.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(51) F01D 5/28
PT 06.02.2017	PL 05.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	BG 28.12.2016	(84) BE 28.09.2016
SE 05.10.2016	RS 05.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	EE 28.09.2016	CZ 28.09.2016
CZ 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	GR 28.09.2016	ES 28.09.2016
RO 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	HR 28.09.2016	GR 29.12.2016
IT 05.10.2016	SK 05.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IT 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 372 007	(51) D06F 35/00	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LV 28.09.2016	LT 28.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	NO 28.12.2016	NL 28.09.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016			PT 30.01.2017	PL 28.09.2016
				RS 28.09.2016	RO 28.09.2016
					SE 28.09.2016

SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
DK 28.09.2016		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
		SM 25.05.2016			
(11) 2 372 104	(51) F01D 11/12	(11) 2 372 250	(51) F24C 15/00	(11) 2 372 315	(51) G01F 15/06
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 11.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NO 11.08.2016	NL 11.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 12.09.2016	PL 11.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 11.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		SM 11.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 372 116	(51) F01K 23/10	(11) 2 372 256	(51) F24C 15/32	(11) 2 372 323	(51) G01J 1/46
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
				SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 372 126	(51) F02B 37/18	(11) 2 372 259	(51) F24D 19/10	(11) 2 372 329	(51) G01K 7/42
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 20.04.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 11.05.2016	RO 11.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SM 11.05.2016		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016			RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
				SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 372 144	(51) F03D 13/20	(11) 2 372 260	(51) F24D 19/10	(11) 2 372 333	(51) G01M 17/007
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) GR 27.01.2017
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NO 11.08.2016	NO 11.08.2016	RS 26.10.2016	DK 26.10.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PT 12.09.2016	PT 12.09.2016	RO 26.10.2016	EE 26.10.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	RS 11.05.2016	RS 11.05.2016	CZ 26.10.2016	SK 26.10.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SI 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 26.10.2016	
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SM 11.05.2016	SM 11.05.2016	SM 26.10.2016	
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016				
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016				
(11) 2 372 152	(51) F03D 15/00	(11) 2 372 274	(51) F25D 3/10	(11) 2 372 339	(51) G01N 3/46
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
IE 08.06.2016	IT 20.04.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016
NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SK 20.04.2016		SM 11.05.2016		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
				SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
				IE 05.08.2016	LU 05.08.2016
(11) 2 372 193	(51) F16H 61/00	(11) 2 372 308	(51) G01C 21/36	(11) 2 372 367	(51) B04B 11/04
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	IT 11.05.2016	
LV 25.05.2016	LT 25.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 11.05.2016	
NO 25.08.2016	NL 25.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NO 11.08.2016	
PT 26.09.2016	PL 25.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 12.09.2016	
	RO 25.05.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RS 11.05.2016	

LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	SM 02.11.2016	
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(11) 2 372 717	(51) G21C 1/02
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SM 11.05.2016		RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	ES 13.04.2016	GR 14.07.2016
(11) 2 372 451	(51) G03B 21/14	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 2 372 685	(51) G09G 3/32	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SK 13.04.2016	
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 372 722	(51) H01B 12/06
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
SM 23.11.2016		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(11) 2 372 511	(51) G01D 5/20	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 372 694	(51) G10H 1/34	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SM 16.03.2016	CH 30.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LI 30.11.2016	
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 372 728	(51) H01F 27/12
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(11) 2 372 542	(51) G06F 9/455	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 372 708	(51) G11B 5/012	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	FR 01.08.2016	GR 26.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	MC 18.05.2016	
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 372 729	(51) H01F 27/30
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 372 592	(51) G06F 21/72	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SM 25.05.2016	LU 20.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GB 25.08.2016		NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 372 712	(51) G11B 20/10	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 372 738	(51) H01H 13/85
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(11) 2 372 677	(51) G09F 3/03	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 372 715	(51) G11B 27/10	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(11) 2 372 759	(51) H01L 23/473
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(11) 2 372 680	(51) G09G 3/20	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016			CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016

RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SM 26.10.2016		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 372 761	(51) H01L 23/473	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 372 824	(51) H01M 8/02	(11) 2 372 989	(51) H04M 1/725
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SM 26.10.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
		SM 11.05.2016		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(11) 2 372 775	(51) H01L 31/0224	(11) 2 372 825	(51) H01M 8/02	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SI 06.07.2016	
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016		(11) 2 372 994
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(51) H04M 11/02
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	CZ 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	ES 28.09.2016	EE 28.09.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 29.08.2016	RS 27.04.2016	GR 29.12.2016	FI 28.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	IS 28.01.2017	HR 28.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SI 27.04.2016	SM 27.04.2016	LT 28.09.2016	IT 28.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SM 27.04.2016		NO 28.12.2016	LV 28.09.2016
SM 19.10.2016				PT 30.01.2017	PL 28.09.2016
				RS 28.09.2016	RO 28.09.2016
				SM 28.09.2016	SK 28.09.2016
					DK 28.09.2016
(11) 2 372 790	(51) H01L 33/22	(11) 2 372 859	(51) H02H 5/04		
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 373 007	(51) H04N 5/45
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 31.08.2016	CH 31.10.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
				SI 13.07.2016	
(11) 2 372 792	(51) H01L 33/44	(11) 2 372 894	(51) B60L 11/18		
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 373 054	(51) H04R 1/40
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 17.12.2016	RO 17.08.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 372 807	(51) H01L 51/54	(11) 2 372 959	(51) H04L 12/417		
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(11) 2 373 059	(51) H04R 19/04
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
				SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 372 817	(51) H01M 4/134	(11) 2 372 981	(51) H04M 1/02		
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 373 069	(51) H04W 4/06
BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 16.03.2016	IE 22.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LI 31.03.2016	IT 16.03.2016	LV 14.09.2016		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016			PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
				RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
				SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
				SK 20.04.2016	SM 20.04.2016

- LT 20.04.2016
 NL 20.04.2016
 PL 20.04.2016
 RO 20.04.2016
 SE 20.04.2016
 SK 20.04.2016
- (11) **2 373 073**
 (84) AT 09.11.2016
 ES 09.11.2016
 GR 10.02.2017
 IS 09.03.2017
 LV 09.11.2016
 NO 09.02.2017
 PT 09.03.2017
 DK 09.11.2016
 EE 09.11.2016
 SK 09.11.2016
 SM 09.11.2016
- (11) **2 373 090**
 (84) AT 09.11.2016
 GR 10.02.2017
 IS 09.03.2017
 LV 09.11.2016
 NO 09.02.2017
 PT 09.03.2017
 DK 09.11.2016
 EE 09.11.2016
 SK 09.11.2016
 SM 09.11.2016
- (11) **2 373 100**
 (84) AT 17.08.2016
 BG 17.11.2016
 DK 17.08.2016
 ES 17.08.2016
 GR 18.11.2016
 LT 17.08.2016
 NL 17.08.2016
 PT 19.12.2016
 SE 17.08.2016
 CH 30.11.2016
 SI 17.08.2016
- (11) **2 373 111**
 (84) AT 10.08.2016
 BG 10.11.2016
 DK 10.08.2016
 ES 10.08.2016
 GR 11.11.2016
 IT 10.08.2016
 LV 10.08.2016
 NO 10.11.2016
 PT 12.12.2016
 RS 10.08.2016
 SK 10.08.2016
 SI 10.08.2016
- (11) **2 373 154**
 (84) EE 20.04.2016
 SM 20.04.2016
- (11) **2 373 214**
 (84) AT 23.03.2016
 BG 23.06.2016
 DK 23.03.2016
 ES 23.03.2016
 GR 24.06.2016
 IS 23.07.2016
 LT 23.03.2016
 NL 23.03.2016
 PL 23.03.2016
 RO 23.03.2016
 SI 23.03.2016
- LV 20.04.2016
 NO 20.07.2016
 PT 22.08.2016
 RS 20.04.2016
 SI 20.04.2016
 SM 20.04.2016
- (51) **H04W 8/24**
 (84) BE 09.11.2016
 FI 09.11.2016
 HR 09.11.2016
 LT 09.11.2016
 NL 09.11.2016
 PL 09.11.2016
 SE 09.11.2016
 CZ 09.11.2016
 RO 09.11.2016
 IT 09.11.2016
- (51) **H04W 36/28**
 (84) FI 09.11.2016
 HR 09.11.2016
 LT 09.11.2016
 NL 09.11.2016
 PL 09.11.2016
 SE 09.11.2016
 CZ 09.11.2016
 RO 09.11.2016
 BE 09.11.2016
- (51) **H04W 52/36**
 (84) BE 17.08.2016
 CZ 17.08.2016
 EE 17.08.2016
 FI 17.08.2016
 IT 17.08.2016
 LV 17.08.2016
 PL 17.08.2016
 RO 17.08.2016
 SK 17.08.2016
 LI 30.11.2016
- (51) **H04W 74/08**
 (84) BE 10.08.2016
 CZ 10.08.2016
 EE 10.08.2016
 FI 10.08.2016
 IS 10.12.2016
 LT 10.08.2016
 NL 10.08.2016
 PL 10.08.2016
 RO 10.08.2016
 SE 10.08.2016
 SM 10.08.2016
- (51) **C12C 1/18**
 (84) SI 20.04.2016
- (51) **A61B 5/021**
 (84) BE 23.03.2016
 CZ 23.03.2016
 EE 23.03.2016
 FI 23.03.2016
 GR 24.06.2016
 HR 23.03.2016
 IT 23.03.2016
 LV 23.03.2016
 NO 23.06.2016
 PT 25.07.2016
 SE 23.03.2016
 SK 23.03.2016
- (11) **2 373 217**
 (84) AT 19.10.2016
 ES 19.10.2016
 GR 20.01.2017
 IS 19.02.2017
 LV 19.10.2016
 NO 19.01.2017
 PT 20.02.2017
 MC 19.10.2016
 CZ 19.10.2016
 RO 19.10.2016
 LI 30.11.2016
 IT 19.10.2016
- (11) **2 373 218**
 (84) AT 13.07.2016
 BG 13.10.2016
 DK 13.07.2016
 ES 13.07.2016
 GR 14.10.2016
 IS 13.11.2016
 LT 13.07.2016
 NL 13.07.2016
 PL 13.07.2016
 RO 13.07.2016
 SK 13.07.2016
 CH 30.11.2016
 SI 13.07.2016
- (11) **2 373 225**
 (84) AT 20.04.2016
 CZ 20.04.2016
 EE 20.04.2016
 FI 20.04.2016
 HR 20.04.2016
 LT 20.04.2016
 NL 20.04.2016
 PL 20.04.2016
 RO 20.04.2016
 SI 20.04.2016
 SM 20.04.2016
- (11) **2 373 233**
 (84) BE 31.10.2016
 CZ 13.07.2016
 EE 13.07.2016
 FI 13.07.2016
 HR 13.07.2016
 IT 13.07.2016
 LV 13.07.2016
 PL 13.07.2016
 RO 13.07.2016
 SK 13.07.2016
 SI 13.07.2016
- (11) **2 373 235**
 (84) AT 04.05.2016
 CZ 04.05.2016
 EE 04.05.2016
 FI 04.05.2016
 HR 04.05.2016
 LT 04.05.2016
 MC 04.05.2016
 NO 04.08.2016
 PT 05.09.2016
 SE 04.05.2016
 SK 04.05.2016
 CH 31.10.2016
- (11) **2 373 246**
 (84) BE 30.11.2016
 CZ 13.07.2016
 EE 13.07.2016
 FI 13.07.2016
 HR 13.07.2016
 IT 13.07.2016
- (51) **A61B 5/05**
 (84) BE 19.10.2016
 FI 19.10.2016
 HR 19.10.2016
 LT 19.10.2016
 NL 19.10.2016
 PL 19.10.2016
 SE 19.10.2016
 DK 19.10.2016
 EE 19.10.2016
 CH 30.11.2016
 SK 19.10.2016
 SM 19.10.2016
- (51) **A61B 5/00**
 (84) BE 13.07.2016
 CZ 13.07.2016
 EE 13.07.2016
 FI 13.07.2016
 HR 13.07.2016
 IT 13.07.2016
 LV 13.07.2016
 NO 13.10.2016
 PT 14.11.2016
 SE 13.07.2016
 SM 13.07.2016
 LI 30.11.2016
- (51) **A61B 17/04**
 (84) BE 20.04.2016
 DK 20.04.2016
 ES 20.04.2016
 GR 21.07.2016
 IT 20.04.2016
 LV 20.04.2016
 NO 20.07.2016
 PT 22.08.2016
 SE 20.04.2016
 SK 20.04.2016
- (51) **A61B 17/28**
 (84) BG 13.10.2016
 DK 13.07.2016
 ES 13.07.2016
 GR 14.10.2016
 IS 13.11.2016
 LT 13.07.2016
 NO 13.10.2016
 PT 14.11.2016
 SE 13.07.2016
 SM 13.07.2016
- (51) **A61B 17/58**
 (84) BE 04.05.2016
 DK 04.05.2016
 ES 04.05.2016
 GR 05.08.2016
 IT 04.05.2016
 LV 04.05.2016
 NL 04.05.2016
 PL 04.05.2016
 RO 04.05.2016
 SI 04.05.2016
 SM 04.05.2016
 LI 31.10.2016
- (51) **A61B 34/20**
 (84) BG 13.10.2016
 DK 13.07.2016
 ES 13.07.2016
 GR 14.10.2016
 IS 13.11.2016
 LT 13.07.2016
- LV 13.07.2016
 NO 13.10.2016
 PT 14.11.2016
 SE 13.07.2016
 SM 13.07.2016
 LI 30.11.2016
- (11) **2 373 256**
 (84) AT 08.06.2016
 CZ 08.06.2016
 EE 08.06.2016
 FI 08.06.2016
 HR 08.06.2016
 IT 08.06.2016
 LV 08.06.2016
 NO 08.09.2016
 PT 10.10.2016
 SE 08.06.2016
 SK 08.06.2016
- (11) **2 373 259**
 (84) BG 09.06.2016
 DK 09.03.2016
 FI 09.03.2016
 HR 09.03.2016
 LT 09.03.2016
 NO 09.06.2016
 PT 11.07.2016
 SE 09.03.2016
 SK 09.03.2016
- (11) **2 373 265**
 (84) AT 09.03.2016
 BG 09.06.2016
 DK 09.03.2016
 ES 09.03.2016
 GR 10.06.2016
 IS 09.07.2016
 LT 09.03.2016
 NO 09.06.2016
 PT 11.07.2016
 SE 09.03.2016
 SK 09.03.2016
- (11) **2 373 272**
 (84) AT 06.04.2016
 CZ 06.04.2016
 EE 06.04.2016
 FI 06.04.2016
 HR 06.04.2016
 IT 06.04.2016
 LV 06.04.2016
 NO 06.07.2016
 PT 08.08.2016
 SE 06.04.2016
 SK 06.04.2016
- (11) **2 373 294**
 (84) AT 20.04.2016
 CZ 20.04.2016
 EE 20.04.2016
 FI 20.04.2016
 HR 20.04.2016
 LT 20.04.2016
 NL 20.04.2016
 PL 20.04.2016
 RO 20.04.2016
 SI 20.04.2016
 SM 20.04.2016
- (11) **2 373 296**
 (84) AT 03.08.2016
 BG 03.11.2016
 DK 03.08.2016
 FI 03.08.2016
 HR 03.08.2016
- NL 13.07.2016
 PL 13.07.2016
 RO 13.07.2016
 SK 13.07.2016
 CH 30.11.2016
 SI 13.07.2016
- (51) **A61F 2/26**
 (84) BE 08.06.2016
 DK 08.06.2016
 ES 08.06.2016
 GR 09.09.2016
 IS 08.10.2016
 LT 08.06.2016
 NL 08.06.2016
 PL 08.06.2016
 RO 08.06.2016
 SI 08.06.2016
 SM 08.06.2016
- (51) **A61F 2/26**
 (84) CZ 09.03.2016
 EE 09.03.2016
 GR 10.06.2016
 IS 09.07.2016
 LV 09.03.2016
 PL 09.03.2016
 RO 09.03.2016
 SI 09.03.2016
 SM 09.03.2016
- (51) **A61F 9/007**
 (84) BE 09.03.2016
 CZ 09.03.2016
 EE 09.03.2016
 FI 09.03.2016
 HR 09.03.2016
 IT 09.03.2016
 LV 09.03.2016
 PL 09.03.2016
 RO 09.03.2016
 SI 09.03.2016
 SM 09.03.2016
- (51) **A61F 13/496**
 (84) BE 06.04.2016
 DK 06.04.2016
 ES 06.04.2016
 GR 07.07.2016
 IS 06.08.2016
 LT 06.04.2016
 NL 06.04.2016
 PL 06.04.2016
 RO 06.04.2016
 SI 06.04.2016
 SM 06.04.2016
- (51) **A61K 9/19**
 (84) BE 20.04.2016
 DK 20.04.2016
 ES 20.04.2016
 GR 21.07.2016
 IT 20.04.2016
 LV 20.04.2016
 NO 20.07.2016
 PT 22.08.2016
 SE 20.04.2016
 SK 20.04.2016
- (51) **A61K 9/48**
 (84) BE 03.08.2016
 CZ 03.08.2016
 EE 03.08.2016
 GR 04.11.2016
 IS 03.12.2016

LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SI 03.08.2016				SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
				SM 27.07.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 373 321	(51) A61K 35/19	(11) 2 373 368	(51) A61M 16/06	(11) 2 373 532	(51) B62D 53/08
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 16.03.2016		RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 373 326	(51) A61K 31/352	(11) 2 373 390	(51) B01D 15/00	(11) 2 373 559	(51) B31D 1/04
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
RO 09.03.2016	SI 09.03.2016	SM 05.10.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016			SM 23.03.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	
(11) 2 373 327	(51) A61K 31/7088	(11) 2 373 394	(51) B01D 33/23	(11) 2 373 591	(51) C03C 17/28
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016		
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
		SM 20.04.2016	CH 30.11.2016		
		LI 30.11.2016			
(11) 2 373 344	(51) A61K 47/20	(11) 2 373 444	(51) B21D 53/64	(11) 2 373 606	(51) C07C 45/67
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 09.06.2016	RO 09.03.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 11.07.2016	SE 09.03.2016	PT 09.03.2016	PT 11.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 09.03.2016	SK 09.03.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SK 09.03.2016		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			SM 09.03.2016	
(11) 2 373 345	(51) A61K 47/30	(11) 2 373 477	(51) B29C 45/14	(11) 2 373 626	(51) C07D 231/56
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016		
		SI 20.07.2016			
(11) 2 373 351	(51) A61L 2/20	(11) 2 373 525	(51) B60R 21/264	(11) 2 373 648	(51) A01N 43/80
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016		
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016		
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016				

EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SM 26.10.2016		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016			SI 27.07.2016	
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 373 701	(51) C08F 110/06	(11) 2 373 760	(51) C09K 15/16
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
LI 30.11.2016		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
		NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
(11) 2 373 657	(51) A61N 5/10	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SM 09.03.2016		SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			SI 03.08.2016	
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 373 703	(51) C08F 210/06	(11) 2 373 791	(51) C12N 11/18
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 09.03.2017	DK 09.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		SM 09.11.2016		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
				SK 03.03.2016	SM 30.03.2016
(11) 2 373 660	(51) C07D 491/22	(11) 2 373 706	(51) C08F 216/14	(11) 2 373 792	(51) C12N 15/82
(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
RO 17.08.2016	SM 17.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
(11) 2 373 673	(51) C07J 9/00	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SM 08.06.2016	CH 30.11.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LI 30.11.2016		SM 02.11.2016	
LT 27.07.2016	NO 27.10.2016				
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 373 708	(51) C08F 2/02	(11) 2 373 812	(51) C12Q 1/68
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
SI 27.07.2016		EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
		FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(11) 2 373 677	(51) C07K 1/18	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SM 09.11.2016	
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016				
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 373 710	(51) C08F 265/04	(11) 2 373 818	(51) C12Q 1/68
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(11) 2 373 682	(51) A61K 38/29	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SM 13.04.2016		SM 30.03.2016	
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016				
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	(11) 2 373 733	(51) C08L 27/00	(11) 2 373 956	(51) G01D 5/353
		(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
		NL 27.07.2016	NO 27.10.2016		
		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016		

PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(11) 2 374 129	(51) G11C 7/06	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	SM 06.04.2016	
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	(11) 2 374 200	(51) H02K 1/28
SI 24.08.2016		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(11) 2 373 964	(51) G01K 7/42	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 31.12.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 374 144	(51) H01J 35/10	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 2 374 209	(51) H03C 3/09
(11) 2 373 978	(51) G01N 21/39	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LV 16.03.2016	PT 18.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
RO 16.03.2016	SE 18.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 12.10.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SM 16.03.2016		(11) 2 374 156	(51) H01L 31/048	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
(11) 2 373 994	(51) G01N 33/28	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 374 224	(51) H04B 7/04
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		SI 07.09.2016		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(11) 2 374 017	(51) G01S 5/00	(11) 2 374 181	(51) H01M 10/48	(11) 2 374 249	(51) H04L 12/70
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SK 13.04.2016		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SM 06.04.2016	
		SM 12.10.2016			
(11) 2 374 047	(51) G05D 23/13	(11) 2 374 195	(51) H02J 7/00	(11) 2 374 253	(51) H04L 5/00
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 06.04.2016	EE 24.08.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	DK 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	ES 24.08.2016	HR 24.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	GR 25.11.2016	LT 24.08.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	IT 24.08.2016	NL 24.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LV 24.08.2016	PL 24.08.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	NO 24.11.2016	RO 24.08.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	PT 26.12.2016	SE 24.08.2016
SI 24.08.2016				SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
				SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 374 058	(51) H04B 1/30	(11) 2 374 197	(51) H02J 7/00	(11) 2 374 257	(51) H04L 29/06
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016		
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 06.04.2016			
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SM 06.04.2016			

- PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 374 290** (51) **H04W 4/10**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 IE 18.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 374 294** (51) **G01S 19/40**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 374 298** (51) **H04W 24/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 374 318** (51) **H04W 72/08**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **2 374 325** (51) **H04W 16/32**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 374 335** (51) **H05K 1/18**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
- PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 374 338** (51) **H05K 3/30**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 (84) DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 374 364** (51) **A41D 13/05**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 374 399** (51) **A47L 15/46**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 374 418** (51) **A61B 17/06**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 30.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LI 30.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 374 430** (51) **A61C 17/34**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 (84) IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 (84) LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 (84) NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 (84) PT 13.02.2017
DK 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 (84) SM 12.10.2016
- ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 374 437** (51) **A61F 13/496**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 (84) ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 (84) GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 (84) IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 (84) LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 (84) NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 (84) PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 (84) RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016
- (11) **2 374 454** (51) **A61K 31/40**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 (84) ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 (84) GR 12.08.2016
IT 11.05.2016 (84) NL 11.05.2016
PT 12.09.2016 (84) RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 (84) SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 (84) SM 06.04.2016
- (11) **2 374 456** (51) **A61K 31/437**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 (84) EE 03.08.2016
FI 03.08.2016 (84) GR 04.11.2016
HR 03.08.2016 (84) IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 (84) LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 (84) NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 (84) PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 (84) SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 (84) SM 03.08.2016
SI 03.08.2016 (84) SM 03.08.2016
- (11) **2 374 477** (51) **C07K 14/005**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 (84) FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 (84) IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 (84) PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 (84) RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 (84) SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 (84) SI 07.09.2016
- (11) **2 374 497** (51) **A61M 39/20**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 (84) PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 (84) SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 (84) CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 (84) RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 (84) IT 19.10.2016
SM 19.10.2016 (84) IT 19.10.2016
- (11) **2 374 500** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 (84) IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 (84) LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 (84) PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 (84) SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 (84) CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 (84) RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 (84) IT 19.10.2016
- (11) **2 374 502** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 (84) FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 (84) IT 24.08.2016

LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016			SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SI 24.08.2016					
(11) 2 374 509	(51) A62B 7/00	(11) 2 374 655	(51) B60N 2/235	(11) 2 374 721	(51) B65D 5/44
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SI 17.08.2016		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016			SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
(11) 2 374 553	(51) B21D 11/12	(11) 2 374 675	(51) B60T 8/175	(11) 2 374 732	(51) B65D 1/02
(84) BE 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SM 01.06.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
		SM 30.03.2016		SM 02.11.2016	
(11) 2 374 558	(51) B21J 15/04	(11) 2 374 679	(51) B60T 8/175	(11) 2 374 795	(51) C07D 215/12
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 16.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 17.06.2016	IT 16.03.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LI 31.07.2016	MC 16.03.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SM 16.11.2016		SK 16.03.2016	IE 02.07.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016			LU 02.07.2016	
SI 31.08.2016					
(11) 2 374 568	(51) B23K 20/02	(11) 2 374 686	(51) B61K 13/00	(11) 2 374 806	(51) C07D 413/12
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 03.02.2017	NL 02.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
FI 18.05.2016	GR 18.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
IT 18.05.2016	HR 18.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
NL 18.05.2016	LT 18.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
PT 19.09.2016	PL 18.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 02.11.2016	
SE 18.05.2016	RO 18.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016		
SK 18.05.2016	SI 18.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016		
		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016		
		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016		
(11) 2 374 645	(51) B60J 10/00	(11) 2 374 694	(51) B62D 11/24	(11) 2 374 816	(51) A61K 39/00
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 23.03.2016	IE 04.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IS 23.07.2016	LI 30.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
		AT 04.04.2016			
(11) 2 374 652	(51) B60N 2/00	(11) 2 374 697	(51) B62D 25/04	(11) 2 374 828	(51) H05K 1/03
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 08.06.2016	IS 08.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
				NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
				PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
				RO 20.07.2016	SE 20.07.2016

SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
SI 20.07.2016		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
(11) 2 374 837	(51) C08J 5/18	(11) 2 374 928	(51) D07B 1/06	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	(11) 2 375 033	(51) F02D 13/02
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SI 20.07.2016		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
		DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
		LI 30.11.2016		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(11) 2 374 862	(51) C10J 3/00	(11) 2 374 930	(51) D21H 11/12	(11) 2 375 057	(51) F03D 1/00
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 04.05.2016	
		SM 18.05.2016	MC 18.05.2016		
(11) 2 374 863	(51) C10J 3/00	(11) 2 374 937	(51) E01C 23/088	(11) 2 375 061	(51) F03D 7/04
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
				SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
				SI 06.07.2016	
(11) 2 374 871	(51) C12N 5/073	(11) 2 374 950	(51) E04B 1/76	(11) 2 375 062	(51) F03D 7/04
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SM 05.10.2016	
		SI 10.08.2016			
(11) 2 374 883	(51) C12N 15/09	(11) 2 374 966	(51) E04H 12/02	(11) 2 375 064	(51) F03D 7/04
(84) BG 10.11.2016	(84) EE 10.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
SI 10.08.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
		RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
		SI 20.07.2016		SM 19.10.2016	
(11) 2 374 900	(51) C40B 40/06	(11) 2 374 967	(51) E05B 13/10	(11) 2 375 066	(51) F03D 80/10
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
IT 13.07.2016	PL 13.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016		
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016				

LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(11) 2 375 174	(51) F24D 3/18	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 375 383	(51) H04N 19/30
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SM 01.06.2016		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 375 076	(51) F04C 28/08	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	MC 18.05.2016	
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 375 260	(51) G01S 5/00	(11) 2 375 433	(51) H01H 33/52
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
(11) 2 375 107	(51) F16H 57/04	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(11) 2 375 435	(51) H01J 1/304
IE 08.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 375 261	(51) G01S 5/02	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
(11) 2 375 115	(51) F16K 31/06	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016		
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(11) 2 375 459	(51) H01L 33/38
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SM 01.06.2016		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 375 276	(51) G02C 7/06	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 09.03.2016	GB 09.06.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	IE 11.03.2016	IS 09.07.2016
(11) 2 375 151	(51) F21V 33/00	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SM 25.05.2016		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 375 315	(51) G06F 3/041	SM 09.03.2016	
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 375 473	(51) H01M 2/20
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(11) 2 375 157	(51) F23N 5/02	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	IE 06.04.2016	IS 23.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 375 377	(51) G06T 7/00	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 375 486	(51) G01R 31/04
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
DK 14.09.2016		NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
		RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
				FI 23.03.2016	FR 23.05.2016

GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
IE 07.04.2016	IS 23.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SM 12.10.2016			
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016				
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016				
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016				
(11) 2 375 508	(51) H01R 13/424	(11) 2 375 590	(51) H04W 74/08	(11) 2 375 776	(51) H04R 1/40
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RO 03.08.2016	SK 03.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SI 03.08.2016		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016			PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016			RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016			SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SI 17.08.2016				SI 31.08.2016	
(11) 2 375 522	(51) H02G 3/12	(11) 2 375 615	(51) H04L 5/00	(11) 2 375 811	(51) H04W 36/00
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016		
		SI 07.09.2016			
(11) 2 375 523	(51) H02G 3/12	(11) 2 375 620	(51) H04L 5/14	(11) 2 375 836	(51) H04W 64/00
(84) AT 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LV 08.06.2016	PT 10.10.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SI 08.06.2016	SM 08.06.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
		RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
		SM 08.06.2016		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
				DK 21.09.2016	
(11) 2 375 526	(51) H02H 7/26	(11) 2 375 727	(51) H04N 5/32	(11) 2 375 850	(51) H04W 76/04
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IS 08.10.2016	HR 24.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LV 08.06.2016	IS 23.07.2016	GR 23.03.2016	HR 23.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
NO 08.09.2016	LT 08.06.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
PT 10.10.2016	NL 08.06.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
RS 08.06.2016	PL 08.06.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SI 08.06.2016	RO 08.06.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SM 08.06.2016	RS 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
	SE 08.06.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
	SK 08.06.2016	SM 23.03.2016		SI 07.09.2016	
(11) 2 375 571	(51) H04B 1/3827	(11) 2 375 728	(51) H04N 5/335	(11) 2 375 851	(51) H04W 76/04
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
CZ 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RO 16.11.2016	IT 16.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
BE 16.11.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SM 16.11.2016		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 375 580	(51) H04B 7/06	(11) 2 375 735	(51) G02F 1/1335	(11) 2 375 875	(51) H05H 1/34
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 27.10.2016	DK 27.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016		
		LV 20.04.2016	NO 20.07.2016		

PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
(11) 2 376 217	(51) B01F 17/00	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 376 344	(51) B65D 73/00
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(11) 2 376 259	(51) B25B 13/04	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 26.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
GR 10.06.2016	FR 09.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
SM 09.03.2016				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 376 223	(51) B01J 23/28	(11) 2 376 263	(51) B26F 1/28	(11) 2 376 413	(51) C07C 29/141
(84) BG 16.06.2016	(84) DK 16.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016		
CZ 04.12.2016		SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	(11) 2 376 417	(51) C07C 51/42
(11) 2 376 234	(51) B04B 7/02	(11) 2 376 266	(51) B29C 31/00	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016			IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 376 276	(51) B29C 70/54	(11) 2 376 462	(51) C07D 277/46
SI 10.08.2016		(84) AT 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 16.12.2015	(84) BE 16.12.2015
(11) 2 376 236	(51) B05B 5/03	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 16.12.2015	CH 31.12.2015
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CY 16.12.2015	CZ 16.12.2015
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 16.12.2015	EE 16.12.2015
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 16.12.2015	GR 17.03.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 16.12.2015	HU 16.12.2009
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IE 16.12.2015	IS 16.04.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LI 31.12.2015	LT 16.12.2015
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 16.12.2015	MC 16.12.2015
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SM 09.11.2016		NL 16.12.2015	NO 16.03.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016			PL 16.12.2015	PT 18.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(11) 2 376 300	(51) B60G 7/00	RO 16.12.2015	SE 16.12.2015
(11) 2 376 251	(51) B23B 27/04	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 20.10.2016	SI 16.12.2015	SK 16.12.2015
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SM 16.12.2015	MT 16.12.2015
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	(11) 2 376 493	(51) C07D 487/04
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SM 27.04.2016		LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
(11) 2 376 254	(51) B23K 9/20	(11) 2 376 311	(51) B60R 13/08	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SM 05.10.2016	
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(11) 2 376 521	(51) C07K 14/62
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		

FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 376 607	(51) C10K 1/02	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	SM 02.11.2016	
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 376 648	(51) C12Q 1/68
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
SM 13.04.2016		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		SM 09.03.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(11) 2 376 529	(51) C07K 14/47	(11) 2 376 610	(51) C10M 125/06	(11) 2 376 667	(51) C23C 14/04
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016		
(11) 2 376 530	(51) C07K 14/47	(11) 2 376 612	(51) C10M 141/08	(11) 2 376 690	(51) D04H 1/44
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 31.08.2016	GR 01.12.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	SI 31.08.2016	
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017		
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016		
SM 04.05.2016		SK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
		DK 07.09.2016			
(11) 2 376 537	(51) C07K 16/36	(11) 2 376 617	(51) C12M 1/107	(11) 2 376 691	(51) D04H 1/44
(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	ES 27.04.2016	GR 28.07.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
SM 28.09.2016		NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
		PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SM 27.04.2016	
		SK 19.10.2016	SM 19.10.2016		
(11) 2 376 556	(51) C08G 59/00	(11) 2 376 623	(51) C12N 1/22	(11) 2 376 699	(51) D06F 39/08
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 03.11.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	FI 03.08.2016	HR 03.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 28.11.2016	NO 03.11.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SM 27.07.2016	RO 03.08.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
SK 04.05.2016	MC 04.05.2016		SK 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
			SI 03.08.2016		
(11) 2 376 559	(51) C08L 23/10	(11) 2 376 630	(51) C12N 9/92	(11) 2 376 700	(51) D06F 39/12
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 25.05.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 27.10.2016	EE 20.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 27.07.2016	GR 21.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 28.10.2016	LT 20.04.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 27.11.2016	NO 20.07.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LV 27.07.2016	PT 22.08.2016	NO 25.08.2016	PT 26.09.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 28.11.2016	SI 20.04.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SM 27.07.2016	SM 20.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016			SM 25.05.2016	
MC 04.05.2016					
(11) 2 376 594	(51) C09K 11/06	(11) 2 376 632	(51) C12N 9/22	(11) 2 376 701	(51) D06F 58/06
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 10.08.2016	GR 11.11.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NO 02.02.2017	NO 02.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 02.03.2017	PL 02.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SK 20.04.2016	CZ 02.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016			SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016			SI 10.08.2016	
SI 06.07.2016					

- (11) **2 376 708** (51) **D21H 19/20**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 376 717** (51) **E03F 5/04**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 MC 04.05.2016
- (11) **2 376 720** (51) **E04F 13/07**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 376 724** (51) **E04G 23/02**
(84) BE 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 376 745** (51) **F01D 5/14**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 376 775** (51) **F03D 80/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 (84) EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 376 782** (51) **F04B 39/00**
(84) AT 24.08.2016 (51) **F04B 39/00**
BG 24.11.2016 (84) BE 24.08.2016
DK 24.08.2016 (84) CZ 24.08.2016
ES 24.08.2016 EE 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 376 797** (51) **F16C 17/06**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 MC 04.05.2016
- (11) **2 376 842** (51) **A62B 7/10**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 376 857** (51) **F27D 17/00**
(84) EE 07.09.2016 (84) FI 07.09.2016
HR 07.09.2016 (84) IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 (84) LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 376 860** (51) **F28D 9/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
FI 20.04.2016 (84) GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 (84) LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 (84) NO 20.07.2016
SI 20.04.2016 (84) SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 (84) RO 20.04.2016
- (11) **2 376 917** (51) **G01N 33/537**
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016 (84) ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 (84) IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 (84) LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 (84) NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 (84) PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 (84) SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 (84) SM 30.03.2016
- (11) **2 376 967** (51) **G02B 27/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 31.12.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 (84) FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 (84) HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 (84) IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 (84) LV 10.08.2016
- NO 10.11.2016
PL 10.08.2016
PT 12.12.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SK 10.08.2016
SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 377 063** (51) **G06F 21/62**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 (84) HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 (84) IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 (84) LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 (84) NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 (84) PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 (84) SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 (84) SM 13.07.2016
CH 30.11.2016 (84) SI 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 377 073** (51) **G06K 9/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 (84) ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 (84) GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 (84) LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 (84) NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 (84) PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 (84) RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 (84) SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 (84) SM 20.04.2016
MC 20.04.2016
- (11) **2 377 095** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 (84) ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 (84) GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 (84) IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 (84) LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 (84) NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 (84) PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 (84) SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 (84) SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 377 121** (51) **G10K 11/175**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 (84) PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 (84) SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 (84) CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 (84) RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 (84) SI 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 377 139** (51) **H01H 71/68**
(84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016
FI 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 (84) LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 (84) NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 (84) PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 (84) RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 (84) SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 (84) SM 04.05.2016
CH 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016
- (11) **2 377 171** (51) **H01L 33/00**
(84) BE 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 (84) HR 06.04.2016

IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 377 457	(51) A61B 1/00
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 31.08.2016	SI 31.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
				LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
				MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
				NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
				PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
				SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
				SM 27.07.2016	IE 07.09.2016
				GB 27.10.2016	FR 30.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				SI 27.07.2016	
(11) 2 377 207	(51) H01R 13/66	(11) 2 377 363	(51) H04W 92/02	(11) 2 377 461	(51) A61N 1/375
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SK 23.03.2016				SI 24.08.2016	
(11) 2 377 209	(51) H01S 3/081	(11) 2 377 371	(51) H05B 37/02	(11) 2 377 472	(51) A61B 17/068
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 13.04.2016	LI 30.04.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
DK 28.09.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
				SM 13.04.2016	
(11) 2 377 217	(51) H02J 13/00	(11) 2 377 401	(51) C12N 5/077	(11) 2 377 480	(51) A61B 18/14
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SI 20.07.2016		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016			NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016			PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SM 11.05.2016	MC 11.05.2016			RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
				SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				SM 30.03.2016	
(11) 2 377 282	(51) H04L 27/20	(11) 2 377 422	(51) A46B 13/02	(11) 2 377 480	(51) A61B 18/14
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 24.06.2016	IT 23.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016			NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
				RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
				SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				SM 30.03.2016	
(11) 2 377 287	(51) H04L 29/06	(11) 2 377 445	(51) A47L 9/28	(11) 2 377 492	(51) A61C 19/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 20.04.2016		SM 23.11.2016	
(11) 2 377 344	(51) H04W 24/02	(11) 2 377 451	(51) A47L 15/42	(11) 2 377 505	(51) B01F 5/04
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016		
		NL 31.08.2016	NO 30.11.2016		
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016		
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016		
		SI 31.08.2016			

- NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (11) **2 377 513**
(84) AT 30.03.2016
CH 30.04.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IE 19.04.2016
IT 30.03.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 377 519**
(84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 377 546**
(84) AT 02.11.2016
GR 03.02.2017
LT 02.11.2016
PL 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
- (11) **2 377 564**
(84) BE 31.12.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
GR 18.11.2016
LV 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 377 568**
(84) AT 11.05.2016
CH 31.05.2016
DK 11.05.2016
FI 11.05.2016
IE 24.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 377 668**
(84) BE 31.03.2016
CH 31.03.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
FR 17.05.2016
GR 17.06.2016
IE 18.03.2016
IT 16.03.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
AT 18.03.2016
- PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (51) **A61Q 5/12**
(84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LI 30.04.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **A61K 9/00**
(84) CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
- (51) **A61K 38/08**
(84) BE 02.11.2016
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
PT 02.03.2017
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
- (51) **A61M 1/36**
(84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
FI 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PT 19.12.2016
SK 17.08.2016
- (51) **A61M 16/04**
(84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
GR 12.08.2016
LI 31.05.2016
LV 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
- (51) **B29C 49/64**
(84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
GB 16.06.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LI 31.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 377 669**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 377 677**
(84) BE 30.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
GB 13.07.2016
HR 13.04.2016
IT 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
AT 14.04.2016
- (11) **2 377 686**
(84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
GR 09.09.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 377 696**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 377 708**
(84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 377 709**
(84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **B29C 67/00**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **B30B 11/08**
(84) CH 30.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
FR 13.06.2016
GR 14.07.2016
IE 14.04.2016
LI 30.04.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (51) **B41F 13/08**
(84) DK 08.06.2016
FI 08.06.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (51) **B60C 11/04**
(84) FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **B60J 7/12**
(84) DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (51) **B60J 7/12**
(84) CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (11) **2 377 710**
(84) AT 30.03.2016
CH 30.04.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IE 13.04.2016
LI 30.04.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 377 756**
(84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 377 806**
(84) AT 13.04.2016
CH 30.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
FR 13.06.2016
GR 14.07.2016
IE 14.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 377 816**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 377 826**
(84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 377 830**
(84) CZ 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
RO 13.04.2016
SK 13.04.2016
IE 07.07.2016
- (51) **B60K 6/48**
(84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **B63B 39/00**
(84) DK 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (51) **B66F 9/06**
(84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
GB 13.07.2016
HR 13.04.2016
LI 30.04.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **C01G 25/02**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (51) **C03C 3/06**
(84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (51) **C03C 10/12**
(84) EE 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
LU 07.07.2016

(11) 2 377 831	(51) C03C 10/12	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IE 08.04.2016	IS 23.07.2016
(84) EE 13.04.2016	(84) HR 13.04.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 377 958	(51) C22C 9/06	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
MC 13.04.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SM 13.04.2016		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
(11) 2 377 839	(51) C04B 35/584	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	AT 08.04.2016	
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 378 118	(51) F03D 13/20
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 377 962	(51) C22C 38/04	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SM 26.10.2016		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
(11) 2 377 889	(51) C07K 16/28	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 378 131	(51) F04D 29/30
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
RO 13.07.2016	SK 13.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
SI 13.07.2016		(11) 2 378 011	(51) E03C 1/04	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(11) 2 377 890	(51) C07K 16/28	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SM 26.10.2016	
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 378 134	(51) F15B 11/02
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SI 10.08.2016		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(11) 2 377 914	(51) C11D 3/386	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(11) 2 378 025	(51) E04F 11/032	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SM 13.04.2016	
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 378 208	(51) F24C 15/16
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SM 09.11.2016		SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 377 921	(51) C12N 5/071	SM 02.11.2016		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(11) 2 378 050	(51) E06B 7/21	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	EE 09.03.2016	FR 09.03.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	GB 09.06.2016	GR 10.06.2016	SI 17.08.2016	
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	HR 09.03.2016	IE 16.04.2016	(11) 2 378 219	(51) F24J 2/46
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IS 09.07.2016	LI 30.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SM 13.04.2016		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(11) 2 377 948	(51) G06F 19/22	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SM 09.03.2016		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 378 065	(51) F01D 5/00	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SM 20.04.2016	GB 26.10.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
SM 18.05.2016		GR 23.03.2016	HR 23.03.2016	LI 31.10.2016	

- (11) **2 378 234** (51) **F28F 9/02** HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 SM 11.05.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 378 241** (51) **G01B 7/00** (11) **2 378 445** (51) **G06F 17/50** (11) **2 378 582** (51) **H01L 51/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 ES 17.08.2016 ES 17.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 GR 18.11.2016 GR 17.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 IT 11.05.2016 IT 17.08.2016
LV 31.08.2016 NL 11.05.2016 IT 11.05.2016 LV 17.08.2016
NO 30.11.2016 PL 11.05.2016 NO 11.08.2016 NL 17.08.2016
PT 02.01.2017 RO 11.05.2016 PT 12.09.2016 PT 19.12.2016
RS 31.08.2016 SI 11.05.2016 SE 11.05.2016 SE 17.08.2016
SK 31.08.2016 SM 11.05.2016 SK 11.05.2016 SI 17.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 378 253** (51) **G01D 5/245** (11) **2 378 494** (51) **G07F 7/06** (11) **2 378 601** (51) **H01M 10/052**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 EE 28.09.2016 EE 30.03.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 FI 28.09.2016 FI 30.03.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 HR 28.09.2016 HR 30.03.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 IT 28.09.2016 IT 30.03.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 LV 28.09.2016 LV 30.03.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 NO 28.12.2016 NO 30.06.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 PT 30.01.2017 PT 01.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016 RS 28.09.2016 SE 30.03.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016 SK 28.09.2016 SK 30.03.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 378 296** (51) **G01R 27/16** (11) **2 378 571** (51) **H01L 33/38** (11) **2 378 612** (51) **H01R 13/52**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 30.04.2016
BG 23.06.2016 CH 30.04.2016 ES 19.10.2016 DK 30.03.2016
CZ 23.03.2016 DE 01.11.2016 GR 20.01.2017 FI 30.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 IS 19.02.2017 HR 19.10.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 LV 19.10.2016 HR 30.03.2016
FR 23.05.2016 GB 23.06.2016 NO 19.01.2017 LT 30.03.2016
GR 24.06.2016 IE 19.04.2016 NO 19.01.2017 IS 30.07.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 PT 20.02.2017 LT 30.03.2016
LI 30.04.2016 LT 23.03.2016 SE 19.10.2016 NL 30.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 SK 19.10.2016 PL 30.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 SM 19.10.2016 RS 30.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 SK 19.10.2016 SI 30.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 SK 19.10.2016 SM 30.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016 IT 19.10.2016
- (11) **2 378 310** (51) **G01B 11/00** (11) **2 378 573** (51) **H01L 33/38** (11) **2 378 614** (51) **H01R 9/05**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 ES 16.11.2016 BG 14.12.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 16.11.2016 EE 14.09.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 FI 14.09.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 LT 16.11.2016 HR 14.09.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 NO 16.02.2017 LV 16.11.2016 HR 14.09.2016
LT 10.08.2016 LT 23.03.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 IT 14.09.2016
NL 10.08.2016 NL 23.03.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 LV 14.09.2016
PL 10.08.2016 PL 23.03.2016 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 NO 14.12.2016
RO 10.08.2016 RO 23.03.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 PT 16.01.2017
SK 10.08.2016 SM 23.03.2016 IT 16.11.2016 SM 16.11.2016 RS 14.09.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 378 392** (51) **G06F 3/01** (11) **2 378 580** (51) **H01L 41/257** (11) **2 378 620** (51) **H02G 3/30**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
GR 14.07.2016 HR 11.05.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
IT 27.07.2016 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 NO 27.10.2016
LT 11.05.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
NL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
PL 27.07.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
RO 27.07.2016 SM 27.07.2016
- (11) **2 378 392** (51) **G06F 3/01** (11) **2 378 580** (51) **H01L 41/257** (11) **2 378 620** (51) **H02G 3/30**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
EE 13.04.2016 GR 14.07.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 GR 11.05.2016
FI 13.04.2016 HR 11.05.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
GR 14.07.2016 LT 11.05.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
HR 11.05.2016 NL 11.05.2016 NO 11.08.2016 NL 17.08.2016
LT 11.05.2016 PL 11.05.2016 NO 11.08.2016 NL 17.08.2016
PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 PT 12.09.2016 PT 19.12.2016
SE 11.05.2016 SK 11.05.2016 SE 17.08.2016 SE 17.08.2016
SI 11.05.2016 SM 11.05.2016 SK 11.05.2016 SI 17.08.2016

- GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 378 678**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 378 683**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
- (11) **2 378 689**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 378 719**
(84) AT 08.06.2016
CH 31.08.2016
DK 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
IE 31.08.2016
- (11) **2 378 731**
(84) AT 30.03.2016
CH 30.04.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LI 30.04.2016
LV 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 378 794**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 378 815**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 378 825**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NL 06.07.2016
PT 07.11.2016
SE 06.07.2016
IE 13.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 378 842**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (11) **2 378 861**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 378 881**
(84) AT 08.06.2016
DK 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
LT 08.06.2016
NO 08.09.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
LI 30.11.2016
- (51) **H04R 25/00**
(84) BE 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (51) **H04W 48/18**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **H04W 72/04**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
MC 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SK 06.07.2016
CH 30.09.2016
SI 06.07.2016
- (51) **H05B 41/00**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
LU 31.05.2017
- (51) **A01J 5/017**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **A01N 43/80**
(84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
PT 10.10.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 378 909**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 378 938**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 378 947**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 378 960**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 378 968**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 378 969**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
- (51) **A43B 3/10**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
CH 30.11.2016
- (51) **A47L 9/00**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
LI 30.11.2016
- (51) **A61B 1/313**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
MC 04.05.2016
- (51) **A61B 5/04**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **A61B 5/103**
(84) BE 30.11.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
CH 30.11.2016
- (51) **A61B 5/11**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016

NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 2 379 549	(51) C07D 471/04
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SM 16.03.2016		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016			BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(11) 2 379 414	(51) B65D 1/42	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
SM 09.03.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017
(11) 2 379 364	(51) B60L 11/18	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016				
NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	(11) 2 379 439	(51) B67B 3/26	(11) 2 379 558	(51) C07D 487/04
RO 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
(11) 2 379 365	(51) B60L 11/18	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	NO 06.07.2016	RO 06.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 23.03.2016	
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016				
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 379 447	(51) C01B 3/44	(11) 2 379 567	(51) C07F 7/18
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 03.11.2016
SM 30.03.2016		DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
		ES 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
(11) 2 379 380	(51) B60T 8/172	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LV 08.06.2016	PL 08.06.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SM 08.06.2016		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016			SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(11) 2 379 472	(51) C07C 13/62	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(84) AT 16.12.2015	(84) BE 16.12.2015		
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	BG 16.12.2015	CH 31.12.2015	(11) 2 379 583	(51) C07K 14/415
SK 19.10.2016		CY 16.12.2015	CZ 16.12.2015	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
		DK 16.12.2015	EE 16.12.2015	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
(11) 2 379 382	(51) B60T 8/00	ES 16.12.2015	FI 16.12.2015	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 30.03.2016	FR 16.02.2016	GB 16.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 17.03.2016	HR 16.12.2015	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	HU 16.12.2009	IE 16.12.2015	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IS 16.04.2016	IT 16.12.2015	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	LI 31.12.2015	LT 16.12.2015	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 16.12.2015	MC 16.12.2015	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 16.12.2015	NO 16.03.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 16.12.2015	PT 18.04.2016	SM 09.11.2016	
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 16.12.2015	SE 16.12.2015		
SM 30.03.2016		SI 16.12.2015	SK 16.12.2015	(11) 2 379 597	(51) C07K 16/28
		SM 16.12.2015	MT 16.12.2015	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 2 379 406	(51) B64C 13/42			BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(11) 2 379 478	(51) C07C 29/19	EE 10.08.2016	GR 11.11.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 10.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SI 10.08.2016	
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016		
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 379 601	(51) C07K 16/42
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) IS 10.12.2016	(84) SM 10.08.2016
SM 02.11.2016		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		
(11) 2 379 413	(51) B65C 9/40	(11) 2 379 510	(51) C07D 239/88	(11) 2 379 634	(51) C08K 5/548
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 27.02.2017	CZ 26.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016			RO 20.04.2016	SE 20.04.2016

SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SM 20.04.2016		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
(11) 2 379 635	(51) C08L 1/10	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	(11) 2 379 711	(51) C12N 5/079	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 379 744	(51) C12Q 1/68
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SI 10.08.2016		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 379 636	(51) C08L 1/10	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SM 30.11.2016		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 2 379 715	(51) C12N 9/12	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
PT 23.03.2017	CZ 23.11.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	SM 12.10.2016	
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	(11) 2 379 764	(51) C22C 33/02
(11) 2 379 652	(51) C09D 5/03	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	(84) BE 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SM 26.10.2016		LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 379 720	(51) C12N 15/11	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 379 666	(51) C09J 7/02	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 379 793	(51) D06F 39/02
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(11) 2 379 722	(51) C12N 15/70	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	SI 10.08.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 379 809	(51) E01F 15/08
(11) 2 379 680	(51) C10L 1/18	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PT 16.03.2017	DK 16.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 07.09.2016	SI 07.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LV 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 379 725	(51) C12N 15/82	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	SM 16.11.2016	
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(11) 2 379 810	(51) E02B 3/10
(11) 2 379 685	(51) C10M 133/16	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 379 727	(51) C12N 15/85	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) HR 16.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PT 16.03.2017	CZ 16.11.2016	SI 13.07.2016	
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 379 824	(51) E04F 13/08
(11) 2 379 708	(51) C12N 1/21	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(11) 2 379 741	(51) C12Q 1/68	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016

LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SM 30.03.2016		SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
(11) 2 379 852	(51) F01N 3/04	(11) 2 379 992	(51) B05B 15/00	(11) 2 380 093	(51) G06F 17/30
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
SI 17.08.2016		SM 28.09.2016	IE 29.09.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
		DK 28.09.2016			
(11) 2 379 856	(51) F01N 3/20	(11) 2 379 996	(51) G01G 7/02	(11) 2 380 146	(51) G07D 7/16
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 03.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
(11) 2 379 882	(51) F03D 9/00	(11) 2 380 016	(51) G01N 30/10	(11) 2 380 149	(51) G07F 7/10
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	SI 20.04.2016		SM 12.10.2016	
LI 30.11.2016					
(11) 2 379 896	(51) F16B 37/02	(11) 2 380 026	(51) G01N 33/68	(11) 2 380 174	(51) G11C 7/08
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
SM 09.03.2016					
(11) 2 379 930	(51) F16L 53/00	(11) 2 380 060	(51) G03B 21/56	(11) 2 380 175	(51) G11C 11/16
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		SM 09.11.2016		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
				SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(11) 2 379 957	(51) F24J 2/54	(11) 2 380 074	(51) G06F 3/01	(11) 2 380 196	(51) H01L 23/13
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
		NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016

LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 380 295	(51) H04J 3/06
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
SM 08.06.2016		RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
		SM 16.03.2016		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(11) 2 380 201	(51) H01L 29/16			SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(11) 2 380 267	(51) H02M 3/07	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016		
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 380 296	(51) H04J 3/16
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SM 16.03.2016		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		SI 07.09.2016		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
				SK 30.03.2016	
(11) 2 380 218	(51) H01L 33/62	(11) 2 380 283	(51) H04B 1/7107		
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 380 305	(51) G09C 1/00
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 31.01.2017
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 17.08.2016	SK 17.08.2016
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 380 226	(51) H01M 2/22	(11) 2 380 286	(51) H04B 7/06	(11) 2 380 345	(51) H04N 5/33
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 27.07.2016			
SM 09.03.2016					
(11) 2 380 232	(51) H01M 8/06	(11) 2 380 289	(51) H04B 7/155	(11) 2 380 351	(51) H04N 19/117
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SI 24.08.2016		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 380 261	(51) H02K 11/00	(11) 2 380 290	(51) H04B 10/61	(11) 2 380 370	(51) H04W 4/08
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
				SM 13.04.2016	
(11) 2 380 266	(51) H02M 3/07				
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016				
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016				
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016				
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016				

- (11) **2 380 382** (51) **H04W 52/02** LI 30.04.2016 NL 09.03.2016 (11) **2 380 540** (51) **A61F 13/15**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 20.04.2016 PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 SE 09.03.2016 SI 09.03.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 SK 09.03.2016 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 IS 06.04.2016 GR 07.07.2016
LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
PT 22.08.2016 SE 20.04.2016 IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016
SM 20.04.2016 (11) **2 380 486** (51) **A61B 1/267** (84) BE 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016
LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
PT 20.02.2017 DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 SM 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **2 380 394** (51) **H05B 6/02** (84) BE 31.12.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
HR 27.07.2016 FI 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016
PL 27.07.2016 SE 27.07.2016
RO 27.07.2016 SM 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 380 396** (51) **H05B 6/06** (84) BE 31.12.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
GR 11.11.2016 FI 10.08.2016 IS 10.12.2016
IS 10.12.2016 HR 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SI 10.08.2016 SM 10.08.2016
- (11) **2 380 405** (51) **H05B 37/02** (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016
IS 12.02.2017 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017
NO 12.01.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016
PT 13.02.2017 RO 12.10.2016
DK 12.10.2016 IT 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 380 431** (51) **A01K 1/00** (84) BE 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
GR 18.11.2016 FI 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016
SE 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 380 435** (51) **A01K 67/027** (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016 MC 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016 PL 25.05.2016
NL 25.05.2016 RO 26.09.2016
PT 26.09.2016 SI 25.05.2016
SE 25.05.2016 IE 30.08.2016
SK 25.05.2016
LU 30.08.2016
- (11) **2 380 440** (51) **A01N 63/00** (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 30.04.2016 CZ 09.03.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016 GR 10.06.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 IE 15.04.2016
IE 15.04.2016 IT 09.03.2016
- (11) **2 380 505** (51) **A61B 17/072** (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 30.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016
DK 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016
ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 LI 30.04.2016
IE 21.04.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 20.07.2016
MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 RO 20.04.2016
NO 20.07.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
RO 20.04.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 380 508** (51) **A61B 17/11** (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.06.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016
DK 30.03.2016 FI 30.03.2016 GR 30.06.2016
ES 30.03.2016 GB 30.06.2016 HR 30.03.2016
FR 30.06.2016 IS 30.07.2016 LI 30.06.2016
GR 01.07.2016 IE 30.06.2016 LV 30.03.2016
IE 30.06.2016 IT 30.03.2016 NL 30.03.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 NO 30.06.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016
NO 30.06.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016
PT 01.08.2016 SE 30.03.2016
SE 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **2 380 516** (51) **A61B 18/12** (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016
DK 09.03.2016 FI 09.03.2016 GR 09.03.2016
ES 09.03.2016 HR 09.03.2016 IE 09.07.2016
GR 10.06.2016 IS 09.07.2016 LT 09.03.2016
IS 09.07.2016 LT 09.03.2016 NL 09.03.2016
LT 09.03.2016 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016
PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
RO 09.03.2016 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SI 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 380 521** (51) **A61C 3/00** (84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016
FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
HR 18.05.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016
LV 18.05.2016 NO 18.08.2016 RO 18.05.2016
NO 18.08.2016 RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
PT 19.09.2016 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
RS 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 380 551** (51) **A61K 6/00** (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 GR 25.11.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NO 24.11.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016
RO 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 380 563** (51) **A61K 9/28** (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 LV 27.04.2016
LT 27.04.2016 NO 27.07.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016
SI 27.04.2016 SM 27.04.2016
SM 27.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 380 570** (51) **A61K 31/352** (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 GR 18.11.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016
LV 17.08.2016 NO 17.08.2016 PL 17.08.2016
NO 17.11.2016 RO 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016
SE 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 380 702** (51) **B24B 23/02** (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 30.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
IE 21.04.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LI 30.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016
LV 20.04.2016 NO 20.07.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016
RO 20.04.2016 SI 20.04.2016
SE 20.04.2016 SM 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 380 708** (51) **B25F 5/00** (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016

RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(11) 2 380 850	(51) C01B 33/40	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 2 380 724	(51) B29C 45/76	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 381 000	(51) C22C 19/05
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 380 907	(51) C07K 16/18	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
(11) 2 380 774	(51) B60Q 1/08	LT 30.11.2016	(84) LV 30.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 381 002	(51) C22C 23/00
EE 07.09.2016	(84) FI 07.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
GR 08.12.2016	GR 07.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
IS 07.01.2017	HR 07.09.2016	SK 30.11.2016	(11) 2 380 919	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
LV 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 380 919	(51) C08F 210/16	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
NO 07.12.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
PT 09.01.2017	PL 07.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
RS 07.09.2016	RO 07.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017
SK 07.09.2016	SE 07.09.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
DK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(11) 2 380 775	(51) B60Q 1/56	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 07.09.2016	
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(11) 2 380 921	(51) C08G 75/04	(11) 2 381 016	(51) B32B 15/08
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
NL 23.11.2016	NO 23.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SM 23.11.2016		RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
(11) 2 380 791	(51) B60T 8/1755	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	SI 07.09.2016	(11) 2 380 942	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 380 942	(51) C09K 5/04	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 381 065	(51) E21B 33/12
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	EE 16.11.2016	SK 16.11.2016
(11) 2 380 829	(51) B65G 9/00	(11) 2 380 962	(51) C11D 3/33	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 381 069	(51) F01D 9/04
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CH 30.04.2016	DK 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
FI 24.08.2016	HR 24.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	IS 30.07.2016	LI 30.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(11) 2 380 831	(51) B65G 47/14	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(11) 2 380 968	(51) C12G 1/00	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 381 072
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DE 01.11.2016	DK 06.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 06.04.2016	GB 06.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 06.04.2016	IE 20.04.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IS 06.08.2016	LI 30.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
SI 07.09.2016		MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016		
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016		

RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(11) 2 381 295	(51) G02F 1/01
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SM 11.05.2016		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
(11) 2 381 073	(51) F01K 17/02	(11) 2 381 201	(51) F27D 27/00	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LT 12.10.2016	NL 12.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(11) 2 381 296	(51) G03H 1/08
SK 02.11.2016	LU 31.05.2017	SM 12.10.2016		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016			FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
(11) 2 381 091	(51) F03D 1/00	(11) 2 381 217	(51) G01B 21/08	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 381 301	(51) G02F 1/167
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	DK 14.09.2016		CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016
SM 28.09.2016				DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(11) 2 381 115	(51) F15B 11/02	(11) 2 381 218	(51) G01B 21/08	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	FR 20.06.2016	GR 21.07.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 20.04.2016	IE 21.04.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IT 20.04.2016	LI 30.04.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SM 05.10.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 20.04.2016	
(11) 2 381 117	(51) F16B 9/02	(11) 2 381 233	(51) G01L 1/20	(11) 2 381 319	(51) G03G 15/20
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	BE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(11) 2 381 124	(51) F16F 1/32	(11) 2 381 259	(51) G01N 33/68	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LI 31.10.2016	
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 381 471	(51) H01L 21/8247
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	DK 21.09.2016		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
(11) 2 381 178	(51) F24D 3/08	(11) 2 381 271	(51) G01S 15/10	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SM 05.10.2016	
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 2 381 491	(51) H01L 33/40
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
		SM 27.04.2016			

EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
(11) 2 381 497	(51) H01L 35/32	(11) 2 381 624	(51) H04L 12/28	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 20.10.2016	CH 31.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	MC 04.05.2016	
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(11) 2 381 770	(51) A01N 25/04
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 30.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IT 20.07.2016	LI 31.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
		SM 20.07.2016	IE 27.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
		LU 27.07.2016	SI 20.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
(11) 2 381 545	(51) H01S 5/183	(11) 2 381 653	(51) H04M 1/02	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SM 30.03.2016	
CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(11) 2 381 772	(51) C07B 53/00
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
IE 21.04.2016	IT 20.04.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
LI 30.04.2016	LT 20.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SM 09.03.2016	CH 30.11.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LI 30.11.2016			
(11) 2 381 560	(51) H02K 1/18	(11) 2 381 678	(51) H04N 21/422	(11) 2 381 781	(51) A01N 43/653
(84) BE 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
SM 01.06.2016		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
				SM 08.06.2016	
(11) 2 381 589	(51) H04B 7/216	(11) 2 381 720	(51) H04W 36/00	(11) 2 381 811	(51) A44C 5/20
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 12.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SM 12.10.2016	
(11) 2 381 596	(51) H04B 10/61	(11) 2 381 765	(51) A01K 13/00	(11) 2 381 843	(51) A61B 5/08
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SM 09.11.2016		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
(11) 2 381 618	(51) H04L 12/24	(11) 2 381 768	(51) A01N 25/02	(11) 2 381 855	(51) A61B 17/06
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 23.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016				
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016				
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016				
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016				
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016				

- FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 (11) **2 381 906** (51) *D04B 21/18* HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
 HR 06.07.2016 IS 06.11.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
 NL 06.07.2016 NO 06.10.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
 PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
 RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
 SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
 SI 06.07.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 381 874** (51) *A61B 18/00*
 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (11) **2 381 915** (51) *A61K 8/04*
 BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
 LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
 SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 381 883** (51) *A61C 17/34*
 (84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016 (11) **2 381 927** (51) *A61K 9/14*
 ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 31.12.2016
 GR 10.02.2017 HR 09.11.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
 DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
 EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
 SK 09.11.2016 IT 09.11.2016 SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
- (11) **2 381 887** (51) *A61F 2/00*
 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (11) **2 381 935** (51) *A61K 31/015*
 CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
 EE 11.05.2016 DK 11.05.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
 FI 11.05.2016 ES 11.05.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016
 HR 11.05.2016 GR 12.08.2016 GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
 LT 11.05.2016 IT 11.05.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
 NL 11.05.2016 LV 11.05.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016
 PL 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 03.10.2016
 RO 11.05.2016 NO 11.08.2016 RO 01.06.2016
 SI 11.05.2016 PT 12.09.2016 SE 01.06.2016
 SM 11.05.2016 SK 11.05.2016 SK 01.06.2016
- (11) **2 381 902** (51) *A61F 5/01*
 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (11) **2 381 938** (51) *A61K 31/19*
 BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
 HR 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
 IT 21.09.2016 LT 21.09.2016 NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
 LV 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
 NO 21.12.2016 NO 21.09.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
 PT 23.01.2017 RO 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016
 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
 DK 21.09.2016
- (11) **2 381 904** (51) *A61F 5/56*
 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (11) **2 381 952** (51) *C07K 16/24*
 CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
 GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 381 954** (51) *A61K 38/00*
 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
- (11) **2 381 961** (51) *A61K 47/10*
 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 31.12.2016
 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
 DK 14.09.2016
- (11) **2 381 969** (51) *A61L 15/40*
 (84) AT 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016
 GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016
 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016
 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 381 987** (51) *A61M 5/32*
 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
 EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
 IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016
 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
 SM 01.06.2016
- (11) **2 382 027** (51) *B01D 46/24*
 (84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
 DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
 ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
 GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
 IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
 LV 04.05.2016 NL 04.05.2016
 NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
 PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
 SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 382 036** (51) *B01J 2/00*
 (84) EE 27.04.2016 (84) FI 27.04.2016
 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016
 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 382 037** (51) *B01J 8/18*
 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
 NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
 PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
 RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
 SM 11.05.2016

(11) 2 382 102	(51) B29D 30/00	(11) 2 382 206	(51) C07D 409/12	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016		
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 382 289	(51) C10M 137/16
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
MC 18.05.2016				DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
		(11) 2 382 233	(51) C07K 14/00	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
(11) 2 382 127	(51) B64D 11/00	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	EE 11.05.2016	GR 12.08.2016	SM 26.10.2016	
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016		
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 382 295	(51) C11D 1/12
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 11.05.2016		CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016			DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 382 236	(51) C07K 14/525	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IT 18.05.2016	LI 31.07.2016
SM 20.04.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
		HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IE 22.07.2016	LU 22.07.2016
		SI 17.08.2016			
(11) 2 382 156	(51) C01B 25/45	(11) 2 382 241	(51) C08C 19/00	(11) 2 382 309	(51) C12N 9/24
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) CY 23.12.2015	(84) CZ 23.12.2015
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	EE 23.12.2015	GR 24.03.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 23.12.2015	HU 23.12.2009
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IS 23.04.2016	LT 23.12.2015
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 23.12.2015	MC 23.12.2015
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	NO 23.03.2016	PL 23.12.2015
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PT 26.04.2016	RO 23.12.2015
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SE 23.12.2015	SI 23.12.2015
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 23.12.2015	SM 23.12.2015
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016			MT 23.12.2015	
SM 25.05.2016					
(11) 2 382 168	(51) C04B 28/36	(11) 2 382 263	(51) C08K 5/25	(11) 2 382 310	(51) C12N 9/42
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016		
SM 23.11.2016		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(11) 2 382 319	(51) C12N 15/68
		SM 19.10.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
				BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
				DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
				ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
				GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
				IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
				LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
				NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
				PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
				RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	
(11) 2 382 197	(51) C07D 265/36	(11) 2 382 281	(51) C07F 15/00	(11) 2 382 331	(51) C12Q 1/68
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RO 08.06.2016	SI 08.06.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
SM 05.10.2016					
(11) 2 382 199	(51) C07D 317/30	(11) 2 382 286	(51) C10L 1/14		
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016		
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016		
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016		
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016		
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016		
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016		
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016		
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016		SK 23.03.2016		
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016				
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016				

(11) 2 382 334	(51) C22C 21/00	(11) 2 382 466	(51) G01N 33/68	(11) 2 382 613	(51) G09F 3/04
(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 HR 21.09.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016	(84) AT 09.03.2016 BG 09.06.2016 DK 09.03.2016 FI 09.03.2016 HR 09.03.2016 LT 09.03.2016 NL 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SI 09.03.2016 SM 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 GR 10.06.2016 IS 09.07.2016 LV 09.03.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016	(84) AT 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 IT 06.04.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016 CH 30.11.2016	(84) BE 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016 LI 30.11.2016
(11) 2 382 354	(51) E01B 7/08	(11) 2 382 486	(51) G01S 13/46	(11) 2 382 624	(51) G10L 19/00
(84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016	(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 PL 26.10.2016 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) AT 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 HR 17.08.2016 LV 17.08.2016 RO 17.08.2016 SM 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 NO 17.11.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
(11) 2 382 380	(51) F01N 3/037	(11) 2 382 508	(51) G03B 17/14	(11) 2 382 636	(51) G11C 15/04
(84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SK 14.09.2016 CH 30.11.2016	(84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PT 16.01.2017 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016 LI 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016	(84) AT 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 HR 25.05.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016 DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016
(11) 2 382 399	(51) F16C 32/06	(11) 2 382 515	(51) B64C 19/00	(11) 2 382 648	(51) H01J 37/32
(84) AT 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016	(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) BE 31.01.2017 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016	(84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 IT 05.10.2016
(11) 2 382 413	(51) A47L 9/24	(11) 2 382 572	(51) G06F 21/56	(11) 2 382 701	(51) H02K 1/12
(84) AT 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 RO 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PT 12.12.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016	(84) AT 09.11.2016 ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016 ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 IT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
(11) 2 382 463	(51) A61B 5/07	(11) 2 382 583	(51) G06K 7/10	(11) 2 382 709	(51) H03H 11/12
(84) AT 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 HR 25.05.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016 DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016	(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016

PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SI 06.07.2016	
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 383 284	(51) C07K 14/11
(11) 2 383 048	(51) B05B 15/12	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 383 115	(51) B32B 27/12	GR 25.11.2016	LT 24.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	LV 24.08.2016	PT 26.12.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SI 24.08.2016	
PT 16.01.2017	SE 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	(11) 2 383 300	(51) C08F 110/06
DK 14.09.2016		LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
(11) 2 383 054	(51) B21F 23/00	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	SK 14.09.2016		HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	(11) 2 383 214	(51) B65H 39/02	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 383 308	(51) C08G 75/14
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SI 31.08.2016		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
(11) 2 383 056	(51) B22D 2/00	SI 13.07.2016		GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016			IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(11) 2 383 219	(51) B66C 23/18	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	SI 07.09.2016	
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017		
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 383 338	(51) C12N 15/09
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SM 30.11.2016		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
		SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
(11) 2 383 060	(51) B23C 5/10	SM 02.11.2016		LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016			NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 383 224	(51) C01B 31/02	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016		
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 383 355	(51) C22C 19/05
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
(11) 2 383 092	(51) B29C 33/42	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016			LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 383 228	(51) C02F 1/44	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017		
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(11) 2 383 370	(51) C23C 22/05
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 383 105	(51) B29C 65/20	SM 23.11.2016		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016			LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 383 262	(51) C07D 239/36	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 28.09.2016	
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016		
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 383 401	(51) E04D 13/035
		IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
(11) 2 383 113	(51) H05K 3/02	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016			LV 21.09.2016	NO 21.12.2016

PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(11) 2 383 521	(51) F24C 15/20	(11) 2 383 766	(51) H01H 71/70
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
(11) 2 383 402	(51) E04F 10/06	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NO 25.08.2016	PT 26.09.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016			(11) 2 383 832	(51) H01M 10/48
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(11) 2 383 522	(51) F24D 3/00	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(11) 2 383 413	(51) E05F 15/63	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CH 30.04.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
LI 30.04.2016	LT 20.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016			SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 383 532	(51) F27D 1/00	(11) 2 383 833	(51) H01M 10/615
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SM 20.04.2016		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(11) 2 383 428	(51) E21B 33/035	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016			SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(11) 2 383 596	(51) G02B 6/44	SI 27.07.2016	
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 383 840	(51) H01R 4/02
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
EE 19.10.2016	HR 19.10.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SK 19.10.2016	RO 19.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SM 19.10.2016	IT 19.10.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	IE 13.06.2016	LI 30.06.2016
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 13.04.2016	MC 13.04.2016
(11) 2 383 455	(51) F02K 1/48	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SK 13.04.2016	
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016			(11) 2 383 865	(51) H02J 13/00
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 383 601	(51) G02B 26/08	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 23.12.2015	(84) BE 23.12.2015	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	BG 23.12.2015	CH 31.12.2015	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CY 23.12.2015	CZ 23.12.2015	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	DK 23.12.2015	EE 23.12.2015	FR 13.06.2016	GB 13.07.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	ES 23.12.2015	FI 23.12.2015	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SI 31.08.2016		GR 24.03.2016	HR 23.12.2015	IE 19.04.2016	IT 13.04.2016
		HU 23.12.2009	IE 23.12.2015	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016
(11) 2 383 481	(51) F16C 33/34	IS 23.04.2016	IT 23.12.2015	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LI 31.12.2015	LT 23.12.2015	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LV 23.12.2015	MC 23.12.2015	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NL 23.12.2015	NO 23.03.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PL 23.12.2015	PT 26.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 23.12.2015	SE 23.12.2015	SM 13.04.2016	
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SI 23.12.2015	SK 23.12.2015		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SM 23.12.2015	MT 23.12.2015	(11) 2 383 900	(51) H04B 3/46
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016			(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 383 673	(51) H04W 88/08	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SM 20.07.2016	IE 10.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
GB 20.10.2016	FR 30.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
SI 20.07.2016		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016		

RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 383 979	(51) H04N 5/222	IE 17.09.2016	FR 30.09.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SM 04.05.2016	CH 31.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 2 384 048	(51) H04W 28/06
LI 31.10.2016		EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 383 917	(51) H04J 11/00	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	DK 28.09.2016		SM 25.05.2016	
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016				
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	(11) 2 384 009	(51) H04N 13/00	(11) 2 384 082	(51) H04W 88/18
		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
(11) 2 383 924	(51) H04L 1/18	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SE 16.11.2016	RS 16.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	CZ 16.11.2016	DK 16.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
HR 09.03.2016	IE 11.03.2016	RO 16.11.2016	EE 16.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	BE 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	SM 16.11.2016	IT 16.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016			SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 384 033	(51) H04W 36/00	(11) 2 384 099	(51) G21K 1/093
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SM 09.03.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(11) 2 383 931	(51) H04L 29/06	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016			SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 384 037	(51) H04W 8/26	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016		
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 384 110	(51) A01H 5/10
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SM 06.04.2016	IE 17.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
LU 17.07.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
(11) 2 383 958	(51) H04L 29/08	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 384 038	(51) H04W 12/06	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SM 20.04.2016	
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017		
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	(11) 2 384 130	(51) A45C 13/30
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	EE 10.08.2016	GR 11.11.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SI 17.08.2016		IT 12.10.2016		SI 10.08.2016	
(11) 2 383 967	(51) H04M 3/42	(11) 2 384 041	(51) H04W 72/04	(11) 2 384 133	(51) A47J 31/36
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 27.06.2013	(84) CY 27.03.2013
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 27.03.2013	GR 07.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	HR 27.03.2013	HU 22.12.2009
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IE 22.12.2013	IS 27.07.2013
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LT 27.03.2013	LU 22.12.2013
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 27.03.2013	MC 27.03.2013
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	MK 27.03.2013	MT 27.03.2013
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PL 22.12.2015	PT 22.06.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RO 27.03.2013	SI 27.03.2013
SH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 27.03.2013	SM 27.03.2013
SI 31.08.2016		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	TR 27.03.2013	

(11) 2 384 134	(51) A47J 31/36	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
(84) BG 03.07.2013	(84) CY 03.04.2013	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
CZ 03.04.2013	EE 03.04.2013	(11) 2 384 287	(51) B60L 11/18	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
FI 03.04.2013	GR 07.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 25.05.2016	SM 09.03.2016	
HR 03.04.2013	HU 22.12.2009	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(11) 2 384 380	(51) E01F 9/00
IE 22.12.2013	IS 03.08.2013	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LT 03.04.2013	LU 22.12.2013	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
LV 03.04.2013	MC 03.04.2013	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
MK 03.04.2013	MT 03.04.2013	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	FI 04.05.2016	HR 04.05.2016
PL 22.12.2015	PT 22.06.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
RO 03.04.2013	SI 03.04.2013	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
SK 03.04.2013	SM 03.04.2013	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
TR 03.04.2013		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
				SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
				SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 384 140	(51) A61B 5/055	(11) 2 384 316	(51) C04B 35/482	(11) 2 384 400	(51) F04D 27/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	GR 14.10.2016	NO 13.10.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	IS 13.11.2016	PT 14.11.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LT 13.07.2016	SE 13.07.2016
DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	SM 27.07.2016	GB 27.10.2016	NL 13.07.2016	SM 13.07.2016
LI 30.11.2016		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	PL 13.07.2016	
		LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	RO 13.07.2016	
				SK 13.07.2016	
				SI 13.07.2016	
(11) 2 384 143	(51) A61B 6/03	(11) 2 384 353	(51) C08L 23/08	(11) 2 384 420	(51) A61B 5/00
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 12.10.2016			
(11) 2 384 197	(51) A61K 31/712	(11) 2 384 359	(51) C09D 9/00	(11) 2 384 426	(51) G01J 5/04
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
		SI 07.09.2016		SI 07.09.2016	
(11) 2 384 211	(51) A61M 16/00	(11) 2 384 371	(51) C21B 5/00	(11) 2 384 452	(51) G02B 6/44
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 31.01.2017
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 30.11.2016	NO 28.02.2017
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 30.11.2016	SK 30.11.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016			RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016			IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
SM 16.03.2016	CH 30.11.2016				
LI 30.11.2016					
(11) 2 384 258	(51) H01L 21/3105	(11) 2 384 376	(51) D06F 39/14	(11) 2 384 473	(51) G06F 12/06
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016		
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016		

IT 13.07.2016	LI 31.08.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SK 27.07.2016	CH 31.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	SI 27.07.2016	
SM 13.07.2016	IE 19.08.2016				
FR 13.09.2016	LU 19.08.2016	(11) 2 384 684	(51) A47L 15/42	(11) 2 384 767	(51) A61K 39/395
SI 13.07.2016		(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(11) 2 384 489	(51) G06Q 10/00	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 04.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	GR 10.06.2016	IE 10.03.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SI 31.08.2016		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016			SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 384 685	(51) A47L 15/42	SK 09.03.2016	
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(11) 2 384 793	(51) A63B 23/02
MC 04.05.2016		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
(11) 2 384 512	(51) G21G 1/10	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	IE 02.05.2016	IT 13.04.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SI 31.08.2016		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016			RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 384 690	(51) A61B 17/02	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SM 20.04.2016		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016		
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016		
		FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 2 384 820	(51) B05C 17/005
		IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
		LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
		SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
				LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
		(11) 2 384 702	(51) B01L 9/00	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016		
		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016		
		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(11) 2 384 822	(51) B05C 17/005
		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
		SI 13.07.2016		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
				NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		(11) 2 384 704	(51) A61B 17/00	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
		CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016		
		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 384 856	(51) B24B 41/06
		FR 31.05.2016	GR 01.07.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) DK 04.05.2016
		HR 30.03.2016	IE 03.05.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
		IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
		LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	IE 06.05.2016	LT 04.05.2016
		LU 03.05.2016	LV 30.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		
		(11) 2 384 733	(51) A61K 6/00	(11) 2 384 871	(51) B29B 7/74
		(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
				LV 07.09.2016	NL 07.09.2016

NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 384 935	(51) B60Q 1/30	(11) 2 384 968	(51) B64C 11/38
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SI 07.09.2016		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 384 893	(51) B41J 2/01	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 384 936	(51) B60Q 1/32	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(11) 2 384 973	(51) B64D 45/00
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 384 903	(51) B44C 3/00	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 384 941	(51) B60T 8/17	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	(11) 2 384 982	(51) B65B 31/02
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
LU 31.05.2017	IT 09.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
SM 09.11.2016		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(11) 2 384 912	(51) B60C 23/12	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NO 06.10.2016	NO 06.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PT 07.11.2016	PT 07.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RS 06.07.2016	RS 06.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 06.07.2016	SK 06.07.2016
ES 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 384 950	(51) B62B 3/00	SM 06.07.2016	LU 31.05.2017
HR 30.03.2016	IE 06.05.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	SI 06.07.2016	
IS 30.07.2016	LI 31.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 385 007	(51) B65H 3/12
LT 30.03.2016	LU 06.05.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(11) 2 384 928	(51) B60P 1/44	(11) 2 384 954	(51) B62D 25/10	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 385 076	(51) C08G 18/77
IE 04.05.2016	IS 23.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016
IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016
LT 23.03.2016	LU 04.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	FR 23.05.2016	GB 23.06.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	IE 08.04.2016	IS 23.07.2016
SM 23.03.2016	AT 04.05.2016	SI 03.08.2016		IT 23.03.2016	LI 30.04.2016
(11) 2 384 933	(51) B60Q 1/14	(11) 2 384 967	(51) B64C 11/38	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	AT 08.04.2016	
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 385 094	(51) C10G 11/18
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
		SI 31.08.2016		IE 12.04.2016	IS 23.07.2016
				LI 30.04.2016	LT 23.03.2016
				LV 23.03.2016	NO 23.06.2016

PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 385 142	(51) C12Q 1/68	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	(11) 2 385 263	(51) F16D 3/38
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(11) 2 385 102	(51) C12M 1/00	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 16.06.2016	GR 14.07.2016	IE 03.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
CH 31.05.2016	CZ 16.03.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016
HR 16.03.2016	IE 03.05.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	(11) 2 385 149	(51) C22C 38/02	SI 03.08.2016	
LU 03.05.2016	LV 16.03.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(11) 2 385 289	(51) F16L 37/084
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SM 16.03.2016	AT 03.05.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 385 107	(51) C12N 7/04	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SI 06.07.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	(11) 2 385 160	(51) D04B 1/24	(11) 2 385 304	(51) F23R 3/14
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SI 24.08.2016		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 20.04.2016	IE 02.05.2016
(11) 2 385 108	(51) C12N 9/10	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 2 385 163	(51) D06F 25/00	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SM 20.04.2016	AT 02.05.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 385 310	(51) F24C 7/08
IT 23.11.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 385 111	(51) C12N 9/54	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017
LV 07.09.2016	PL 07.09.2016	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SM 05.10.2016		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 385 182	(51) E04B 2/82	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(11) 2 385 322	(51) F24J 2/46
(11) 2 385 112	(51) C12N 9/54	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
IT 30.11.2016		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
		DK 28.09.2016		SM 30.11.2016	
(11) 2 385 117	(51) A61K 38/08	(11) 2 385 255	(51) F04B 35/04	(11) 2 385 376	(51) G01N 33/92
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SK 05.10.2016	

(11) 2 385 410	(51) G02B 23/18	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 26.10.2016	NL 26.10.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	IT 26.10.2016	
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016				
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 385 594	(51) H01T 13/20	(11) 2 385 743	(51) H04W 36/00
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 2 385 482	(51) G06K 9/00	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
IE 05.05.2016	IT 20.04.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	SM 19.10.2016		SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016				
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 385 600	(51) H02H 1/00	(11) 2 385 750	(51) H05B 33/08
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
		EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
(11) 2 385 539	(51) H01H 47/32	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.01.2017	IE 28.04.2016	IS 23.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SM 23.03.2016		(11) 2 385 779	(51) A47J 43/046
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016			(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(11) 2 385 681	(51) H04W 4/16	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
(11) 2 385 549	(51) H01L 23/495	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 13.07.2016	SK 13.07.2016		
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016		
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016			(11) 2 385 783	(51) A61B 3/10
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 385 732	(51) H04W 52/50	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
SI 17.08.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
(11) 2 385 559	(51) H01G 9/20	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
CZ 16.03.2016	DE 01.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 09.11.2016	
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 14.09.2016			
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016			(11) 2 385 809	(51) A61F 2/24
FR 17.05.2016	GB 16.06.2016	(11) 2 385 741	(51) H04W 84/04	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
IE 22.03.2016	IS 16.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IT 16.03.2016	LI 31.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SM 16.03.2016		RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 385 563	(51) H01L 51/10	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016		
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 385 742	(51) H04W 88/06	(11) 2 385 812	(51) A61F 2/42
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 31.01.2017
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016			GR 24.02.2017	HR 23.11.2016

SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
(11) 2 386 058	(51) G01N 21/64	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(11) 2 386 175	(51) H04W 36/14	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.01.2017	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(11) 2 386 227	(51) A47F 9/04
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
(11) 2 386 091	(51) G06F 21/00	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SI 27.07.2016		DK 21.09.2016	
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 386 178	(51) H04W 36/00	(11) 2 386 256	(51) A61B 17/00
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	EE 17.08.2016	GR 18.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 17.08.2016	PT 19.12.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 30.03.2017	DK 30.11.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016
(11) 2 386 111	(51) H01J 37/32	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SI 17.08.2016	
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016		
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IT 30.11.2016		(11) 2 386 273	(51) A61F 2/30
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 386 186	(51) H04W 76/02	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IE 12.05.2016	IS 09.07.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LU 12.05.2016	LV 09.03.2016
DK 21.09.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
(11) 2 386 149	(51) H04B 7/155	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016			SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 386 202	(51) A01M 1/02	(11) 2 386 298	(51) A61K 31/00
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 06.07.2016	IS 06.11.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	IS 20.11.2016	LI 31.08.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SI 20.07.2016		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SI 06.07.2016	
(11) 2 386 162	(51) H04L 25/02	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(11) 2 386 299	(51) A61K 31/13
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 20.07.2016	IE 18.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DE 01.03.2017	GB 20.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LU 18.08.2016	SI 20.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 386 211	(51) A23L 27/00	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	IE 10.09.2016	CH 30.09.2016
LI 30.11.2016		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 386 165	(51) H04L 29/12	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 386 332	(51) A63B 21/055
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SM 10.08.2016	LU 31.05.2017	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SI 10.08.2016		HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 386 226	(51) A47F 8/00	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016

DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SK 26.10.2016	LU 31.05.2017	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
SM 26.10.2016		SM 02.11.2016		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(11) 2 386 366	(51) B22D 2/00	(11) 2 386 528	(51) C04B 35/195	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 386 626	(51) C12N 5/04
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SI 24.08.2016		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
				RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
				ES 26.10.2016	IT 26.10.2016
(11) 2 386 395	(51) B28B 3/08	(11) 2 386 531	(51) C01G 23/00		
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(11) 2 386 690	(51) E01H 5/02
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 20.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DE 01.12.2016	DK 20.04.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 20.04.2016	FR 20.06.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	HR 20.04.2016	IE 10.05.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	LU 31.05.2017	IT 09.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		SM 09.11.2016		RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
				SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
				SM 20.04.2016	AT 10.05.2016
(11) 2 386 396	(51) B28B 7/26	(11) 2 386 539	(51) C07D 207/16		
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 386 694	(51) E04B 1/76
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
				LU 31.05.2017	
(11) 2 386 443	(51) B60P 3/04	(11) 2 386 571	(51) C07K 14/61	(11) 2 386 704	(51) E05B 47/00
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
CH 31.05.2016	CZ 09.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LI 31.05.2016	LT 09.03.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LU 10.05.2016	LV 09.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SK 01.06.2016		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 386 504	(51) B65F 3/00	(11) 2 386 622	(51) C10L 5/36	(11) 2 386 731	(51) F01L 1/344
(84) AT 20.04.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	HR 30.03.2016	IE 05.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LT 31.05.2016	LV 30.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LU 05.05.2016	LT 30.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NO 30.06.2016	LV 30.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 01.08.2016	PL 30.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SM 20.04.2016		RS 30.03.2016	RO 30.03.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
		SI 30.03.2016	SE 30.03.2016		
		SM 30.03.2016	SK 30.03.2016		
(11) 2 386 505	(51) B65G 15/30	(11) 2 386 623	(51) C11D 11/00		
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016		
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016		
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016		
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016				
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016				
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016				

(11) 2 386 751	(51) F03D 7/02	(11) 2 386 883	(51) G03G 15/32	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016		
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 386 993	(51) G06Q 30/02
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SI 17.08.2016		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
				PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(11) 2 386 800	(51) F24C 15/04	(11) 2 386 891	(51) G02B 6/42	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 387 170	(51) H04K 3/00
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
		DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
				RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
				SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
				DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 386 810	(51) F25B 41/06	(11) 2 386 892	(51) G02B 6/44		
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(11) 2 387 202	(51) H04L 29/08
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LU 31.05.2017	SM 16.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016			CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016			RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
				LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
				SM 19.10.2016	
(11) 2 386 822	(51) G01B 7/06	(11) 2 386 893	(51) G02B 6/44	(11) 2 387 204	(51) H04W 4/14
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LU 31.05.2017	SM 30.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
DK 14.09.2016				RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
				SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 386 843	(51) G01K 1/08	(11) 2 386 901	(51) G02F 1/1334	(11) 2 387 229	(51) H04N 5/232
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IE 12.05.2016	IS 06.08.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
				RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	
(11) 2 386 851	(51) G01N 27/416	(11) 2 386 957	(51) G06F 12/02		
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016		
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016		
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DE 01.12.2016	DK 27.04.2016		
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016		
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	FI 27.04.2016	FR 27.06.2016		
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016		
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IE 11.05.2016	IT 27.04.2016		
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016		
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016		
BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016		
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016		

- (11) **2 387 272** (51) *H04W 36/00*
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
LU 31.05.2017 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 387 274** (51) *H04W 40/22*
(84) AT 05.10.2016 (84) ES 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 LU 31.05.2017
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 387 275** (51) *H04W 48/00*
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 387 298** (51) *H05K 7/20*
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 387 319** (51) *F22B 1/28*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 387 325** (51) *A23K 20/121*
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 387 357** (84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 387 364** (84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 387 373** (84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
PL 12.10.2016
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 387 374** (84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 387 384** (84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 387 389** (84) BE 31.01.2017
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
SI 08.06.2016
- (11) **2 387 393** (84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
- (51) *A61B 5/11*
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) *A61B 17/22*
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
CH 30.11.2016
- (51) *A61F 2/01*
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) *A61F 2/06*
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
CH 31.10.2016
- (51) *A61H 1/02*
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (51) *A61K 9/00*
(84) EE 08.06.2016
LT 08.06.2016
NO 08.09.2016
SM 08.06.2016
- (51) *A61K 9/20*
(84) BE 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
- LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 387 410** (84) AT 17.08.2016
EE 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) *A23L 31/10*
(84) BG 17.11.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 387 417** (84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (51) *A61K 39/112*
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 387 422** (84) BE 31.01.2017
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (51) *A61L 2/20*
(84) ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 387 435** (84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) *A61M 39/28*
(84) BE 30.11.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 387 451** (84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) *B01D 53/86*
(84) CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 387 463** (84) AT 20.04.2016
EE 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
NO 20.07.2016
RO 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) *B01J 29/74*
(84) DK 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
PT 22.08.2016
SI 20.04.2016
- (11) **2 387 491** (84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
- (51) *B29C 44/12*
(84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016

ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(11) 2 387 594	(51) C08J 5/00	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SM 09.11.2016	
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016		
SM 25.05.2016		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 387 696	(51) G01C 21/32
(11) 2 387 505	(51) B41J 2/175	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016			EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 387 622	(51) C21D 1/613	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 30.11.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016		
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(11) 2 387 745	(51) G06F 3/044
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
SI 03.08.2016		RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
		SI 31.08.2016		IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 387 535	(51) B65C 9/04			LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 03.11.2016	(11) 2 387 627	(51) C40B 50/06	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	(84) EE 30.03.2016	(84) HR 30.03.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016		
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 387 790	(51) H01H 47/22
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016			(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 387 637	(51) D06F 37/22	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
SI 03.08.2016		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
		IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(11) 2 387 548	(51) C02F 1/00	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 31.01.2017	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016		
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(11) 2 387 803	(51) H01L 51/00
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	SM 08.06.2016		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016			BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 387 638	(51) D06F 39/00	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SI 17.08.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
(11) 2 387 551	(51) C02F 1/66	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.01.2017	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SI 13.07.2016	
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 387 814	(51) H02J 3/00
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	SI 07.09.2016		(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016			ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 387 659	(51) F02D 9/10	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 19.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SI 27.07.2016		HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
		LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(11) 2 387 555	(51) C07C 209/00	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016		
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 2 387 853	(51) H04J 3/16
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	SM 19.10.2016		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016			EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(11) 2 387 660	(51) F02D 41/22	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 09.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
SI 24.08.2016		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017

RO 14.09.2016	SK 14.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016
(11) 2 387 864	(51) H05B 33/10	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 388 037	(51) A61M 16/06
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	(11) 2 387 921	(51) A47J 27/06	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
(11) 2 387 872	(51) A01D 90/04	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SK 27.07.2016	IE 01.09.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CH 31.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SI 27.07.2016	
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(11) 2 388 043	(51) H04W 72/08
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SM 12.10.2016		BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
IS 23.07.2016	LI 31.05.2016	(11) 2 387 927	(51) A47K 13/06	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LT 23.03.2016	LU 20.05.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 30.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	HR 23.03.2016	IE 19.04.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IS 23.07.2016	LI 30.04.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IE 18.05.2016	IS 30.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SM 23.03.2016		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(11) 2 387 873	(51) A01F 29/02	LU 18.05.2016	LV 30.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(84) EE 18.05.2016	(84) ES 18.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
HR 18.05.2016	IE 19.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
MC 18.05.2016	PT 19.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 388 097	(51) B23D 59/00
RO 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 387 928	(51) A47L 9/14	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(11) 2 387 892	(51) A47D 13/02	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 388 000	(51) A61K 31/429	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LU 31.05.2017	IT 09.11.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SM 09.11.2016	
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 388 102	(51) B23K 26/26
SM 11.05.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
(11) 2 387 897	(51) A42B 3/22	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	SK 06.04.2016	CH 31.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LI 31.10.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 388 018	(51) A61L 2/18	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016
SM 23.11.2016		EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	SM 02.11.2016	
(11) 2 387 904	(51) A44B 19/04	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(11) 2 388 119	(51) B29C 33/42
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IT 07.09.2016	NL 07.09.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 388 025	(51) A61M 1/00	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 388 131	(51) B29C 70/34
(11) 2 387 911	(51) A47B 88/04	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
				FI 31.08.2016	GR 01.12.2016

HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	GR 11.11.2016	IT 10.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SI 10.08.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016			SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 388 133	(51) B31F 1/00	(11) 2 388 285	(51) C08G 63/08	(11) 2 388 421	(51) E05F 3/10
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
SM 02.11.2016					
(11) 2 388 141	(51) B41F 13/28	(11) 2 388 311	(51) C12M 1/107	(11) 2 388 425	(51) E05G 1/024
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	HR 30.03.2016	IE 19.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LU 19.05.2016	LV 30.03.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
LU 31.05.2017	SI 24.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		SM 30.03.2016	AT 19.05.2016		
(11) 2 388 169	(51) B60T 7/10	(11) 2 388 323	(51) C12N 15/09	(11) 2 388 450	(51) F01N 3/20
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	IT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LT 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NL 13.04.2016	PT 13.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
SM 27.04.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 388 191	(51) B64C 11/30	(11) 2 388 345	(51) H05H 7/20	(11) 2 388 520	(51) F23D 11/10
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LU 31.05.2017	SM 26.10.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	LU 21.08.2016			
(11) 2 388 210	(51) B65F 1/14	(11) 2 388 366	(51) D06F 39/00	(11) 2 388 527	(51) F24C 7/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 31.08.2016	GR 01.12.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016		
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 388 541	(51) F25B 41/04
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
DK 21.09.2016	LU 31.05.2017	LU 31.05.2017		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
				HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
				IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
				LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
				NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
				PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(11) 2 388 254	(51) C07D 277/66	(11) 2 388 387	(51) E04D 13/03		
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016		
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		

RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SI 06.07.2016		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016
(11) 2 388 583	(51) G01N 33/28	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016				
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(11) 2 388 818	(51) H01L 25/16	(11) 2 388 905	(51) F25B 49/02
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	FI 23.03.2016	FR 31.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
		HR 23.03.2016	IE 17.05.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
(11) 2 388 611	(51) G01N 24/08	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LU 17.05.2016	LV 23.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016		
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 388 910	(51) H03F 1/02
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 09.11.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SM 23.03.2016		FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016			HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 2 388 832	(51) H01L 31/052	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SM 19.10.2016		CZ 09.03.2016	DE 01.12.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
(11) 2 388 617	(51) G01S 13/90	FI 09.03.2016	FR 31.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	GB 09.06.2016	GR 10.06.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	HR 09.03.2016	IE 20.05.2016	SM 09.11.2016	
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016		
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LI 31.05.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 388 958	(51) H04L 12/28
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LU 20.05.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	EE 01.06.2016	GR 02.09.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
				PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
(11) 2 388 679	(51) G06F 1/26	(11) 2 388 858	(51) H03H 7/38	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 388 980	(51) H04M 1/18
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
HR 20.04.2016	IE 20.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IT 20.04.2016	LI 30.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016			SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
AT 20.04.2016		(11) 2 388 864	(51) H01R 13/52	(11) 2 389 031	(51) H04W 36/00
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(11) 2 388 790	(51) H01H 9/28	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FR 31.05.2016	GB 30.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IE 09.05.2016	IS 30.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LT 30.03.2016	LU 09.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	DK 14.09.2016	
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
SI 10.08.2016		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 389 042	(51) H04W 84/20
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 388 798	(51) H01J 49/42	SM 30.03.2016		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016			EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 388 877	(51) H02G 3/38	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) DK 27.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016		

GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
IT 18.05.2016	LI 31.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SM 09.11.2016		SM 16.11.2016	
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016				
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 389 515	(51) F04B 43/00	(11) 2 389 581	(51) G01N 31/16
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(11) 2 389 441	(51) C12N 15/82	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.01.2017	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	SM 13.04.2016		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016			SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(11) 2 389 529	(51) F16K 99/00	(11) 2 389 582	(51) G01N 33/50
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SI 24.08.2016		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 389 460	(51) C25B 15/00	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 06.04.2016	
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SM 30.03.2016			
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016				
DK 14.09.2016					
(11) 2 389 471	(51) D06F 37/20	(11) 2 389 538	(51) B66C 1/54	(11) 2 389 598	(51) G01S 5/22
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	EE 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	SE 10.08.2016	SM 10.08.2016	SM 09.11.2016	
(11) 2 389 482	(51) D21G 3/00	(11) 2 389 561	(51) G01C 19/56	(11) 2 389 601	(51) G01V 1/36
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SM 25.05.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 389 506	(51) F03B 13/14	(11) 2 389 562	(51) G01C 21/30	(11) 2 389 632	(51) G06F 13/14
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	HR 16.03.2016	IE 30.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SI 20.07.2016		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 10.08.2016	
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016		
(11) 2 389 513	(51) F04B 1/07	(11) 2 389 566	(51) G01F 25/00	(11) 2 389 667	(51) G08B 29/00
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LT 16.11.2016	NL 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
NO 09.02.2017	PT 09.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
				CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016

RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
(11) 2 389 668	(51) G08B 29/06	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SM 12.10.2016		LU 31.05.2017	SI 07.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 389 744	(51) H04L 12/24	(11) 2 389 854	(51) A47L 15/48
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
(11) 2 389 695	(51) H01L 51/54	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 389 777	(51) H04W 72/08	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 389 856	(51) A61B 3/02
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	HR 16.03.2016	IE 26.05.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
SI 10.08.2016		LU 26.05.2016	LV 16.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
(11) 2 389 699	(51) H01M 2/04	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SK 16.11.2016	LU 31.05.2017
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SM 16.11.2016	
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 2 389 883	(51) A61B 17/68
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 389 780	(51) H04W 76/02	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017
IE 13.04.2016	IS 30.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SK 14.09.2016	IE 19.09.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	DK 14.09.2016	
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 389 886	(51) A61B 17/00
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
SM 30.03.2016		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(11) 2 389 715	(51) H02M 1/00	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016	(11) 2 389 794	(51) A01C 7/08	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SM 20.04.2016	
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 389 837	(51) A47B 88/04	(11) 2 389 894	(51) A61K 9/10
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 2 389 720	(51) H02K 1/27	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 09.11.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FR 13.06.2016	HR 13.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IE 25.05.2016	LI 31.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	IT 23.03.2016	LI 31.05.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 23.03.2016	LU 27.05.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RO 09.11.2016	CH 30.11.2016	SM 13.04.2016		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
LI 30.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 389 849	(51) A47L 5/22	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 389 730	(51) H04B 5/00	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	SM 23.03.2016	
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 389 896	(51) A61K 9/10
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016			EE 09.03.2016	ES 09.03.2016

FI 09.03.2016	GB 09.06.2016	(11) 2 390 030	(51) B23C 3/35	(11) 2 390 186	(51) B64F 5/00
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
IE 27.05.2016	IS 09.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
IT 09.03.2016	LI 31.05.2016	HR 27.04.2016	IE 12.05.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
LT 09.03.2016	LU 27.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	PT 29.08.2016	RS 27.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SM 27.04.2016		PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016			RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
SM 09.03.2016				SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
		(11) 2 390 031	(51) B23C 3/35	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 389 925	(51) A61K 9/10	(84) DK 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	LU 31.05.2017	
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016		
BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	HR 06.04.2016	IE 12.05.2016	(11) 2 390 187	(51) B64F 5/00
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
IT 16.03.2016	LI 31.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
LT 16.03.2016	LU 27.05.2016			PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 390 066	(51) B25J 9/16	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
SM 16.03.2016		GR 11.11.2016	IS 10.12.2016		
		IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 390 290	(51) C09D 11/00
(11) 2 389 983	(51) A61N 5/10	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SI 10.08.2016		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016			SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016			CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
		(11) 2 390 089	(51) B30B 1/26	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(11) 2 390 018	(51) C23C 2/28	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016		
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 390 301	(51) C10B 47/44
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) GR 21.07.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	HR 20.04.2016	LV 20.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	MC 20.04.2016	RO 20.04.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SM 20.04.2016	
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016		
SM 16.11.2016		SM 26.10.2016		(11) 2 390 302	(51) C10G 9/18
				(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
(11) 2 390 021	(51) B21D 47/01	(11) 2 390 099	(51) B41J 3/407	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 07.09.2016	LU 31.05.2017
RS 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SI 07.09.2016	
SK 21.09.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016		
DK 21.09.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 390 310	(51) C12N 5/00
				(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
(11) 2 390 024	(51) B22C 9/10	(11) 2 390 170	(51) B62J 17/02	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 25.05.2016	GR 26.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 25.05.2016	IT 25.05.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SM 23.11.2016	
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016		
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(11) 2 390 313	(51) C12N 9/10
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
SI 17.08.2016		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
				FI 11.05.2016	GR 12.08.2016

LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016			NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 2 390 588	(51) F24D 11/02	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SM 02.11.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
(11) 2 390 565	(51) F22B 1/18	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 390 737	(51) G05B 19/401
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
FI 27.04.2016	FR 27.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	IE 24.05.2016	LT 04.05.2016
GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
HR 27.04.2016	IE 27.05.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 390 593	(51) B60H 3/02	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	AT 24.05.2016	
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016		
SM 27.04.2016		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 390 739	(51) G05B 19/418
		IE 19.05.2016	IT 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(11) 2 390 576	(51) G09G 3/32	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016			PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(11) 2 390 624	(51) G01C 19/56	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SI 17.08.2016	
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016		
		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 390 784	(51) G06F 9/44
(11) 2 390 581	(51) F24C 15/02	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
HR 04.05.2016	IE 09.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	IE 19.04.2016	IS 30.07.2016
LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	SM 12.10.2016		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016			NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 390 657	(51) G01N 21/25	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
AT 09.05.2016		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 390 812	(51) G06F 21/62
(11) 2 390 582	(51) F24C 15/08	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SI 27.07.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016			LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(11) 2 390 700	(51) G02B 6/44	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SI 20.07.2016	
		HR 06.07.2016	IS 06.11.2016		
(11) 2 390 583	(51) F24C 15/08	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(11) 2 390 846	(51) G07B 17/00
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NO 06.10.2016	RO 06.07.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SI 06.07.2016		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016			PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
HR 09.03.2016	IE 28.05.2016	(11) 2 390 725	(51) G03G 9/08	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
IS 09.07.2016	LI 31.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
LT 09.03.2016	LU 28.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 23.11.2016	LU 31.05.2017
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 23.11.2016	

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 2 390 854 | (51) G08B 13/22 | FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | (11) 2 391 085 | (51) H04L 12/709 |
| (84) AT 06.07.2016 | (84) BG 06.10.2016 | HR 18.05.2016 | IT 18.05.2016 | (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 |
| CZ 06.07.2016 | DK 06.07.2016 | LT 18.05.2016 | LV 18.05.2016 | BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 |
| EE 06.07.2016 | FI 06.07.2016 | NL 18.05.2016 | NO 18.08.2016 | EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 |
| GR 07.10.2016 | HR 06.07.2016 | PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 |
| IS 06.11.2016 | LT 06.07.2016 | RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 | HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 |
| LV 06.07.2016 | NL 06.07.2016 | SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | IT 28.09.2016 | LT 28.09.2016 |
| NO 06.10.2016 | PL 06.07.2016 | SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 | LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 |
| PT 07.11.2016 | RO 06.07.2016 | | | NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 |
| SK 06.07.2016 | SM 06.07.2016 | (11) 2 391 028 | (51) H04B 15/02 | PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 |
| SI 06.07.2016 | | (84) AT 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016 | SE 28.09.2016 | SK 28.09.2016 |
| | | BG 30.11.2016 | CZ 31.08.2016 | SM 28.09.2016 | DK 28.09.2016 |
| | | DK 31.08.2016 | EE 31.08.2016 | | |
| (11) 2 390 866 | (51) G02F 1/1335 | ES 31.08.2016 | FI 31.08.2016 | (11) 2 391 086 | (51) H04L 29/06 |
| (84) BG 28.12.2016 | (84) CZ 28.09.2016 | GR 01.12.2016 | HR 31.08.2016 | (84) AT 01.06.2016 | (84) BE 01.06.2016 |
| EE 28.09.2016 | GR 29.12.2016 | IT 31.08.2016 | LT 31.08.2016 | CZ 01.06.2016 | DK 01.06.2016 |
| IS 28.01.2017 | LV 28.09.2016 | LV 31.08.2016 | NL 31.08.2016 | EE 01.06.2016 | ES 01.06.2016 |
| NL 28.09.2016 | PT 30.01.2017 | NO 30.11.2016 | PL 31.08.2016 | FI 01.06.2016 | GR 02.09.2016 |
| RO 28.09.2016 | SE 28.09.2016 | PT 02.01.2017 | RO 31.08.2016 | IS 01.10.2016 | IT 01.06.2016 |
| SK 28.09.2016 | | RS 31.08.2016 | SE 31.08.2016 | LT 01.06.2016 | LV 01.06.2016 |
| | | SK 31.08.2016 | SM 31.08.2016 | NO 01.09.2016 | PL 01.06.2016 |
| | | CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 | PT 03.10.2016 | RO 01.06.2016 |
| | | SI 31.08.2016 | | RS 01.06.2016 | SE 01.06.2016 |
| | | | | SI 01.06.2016 | SK 01.06.2016 |
| | | | | SM 01.06.2016 | |
| (11) 2 390 903 | (51) H01L 21/58 | (11) 2 391 036 | (51) H04B 15/04 | (11) 2 391 148 | (51) H04W 8/18 |
| (84) AT 02.11.2016 | (84) BE 02.11.2016 | (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016 | (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 |
| ES 02.11.2016 | FI 02.11.2016 | BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 | BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 |
| GR 03.02.2017 | HR 02.11.2016 | EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 | DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 |
| IS 02.03.2017 | LT 02.11.2016 | FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 | ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 |
| LV 02.11.2016 | NL 02.11.2016 | IS 07.01.2017 | IT 07.09.2016 | GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 |
| NO 02.02.2017 | PL 02.11.2016 | LT 07.09.2016 | LV 07.09.2016 | IS 20.11.2016 | IT 20.07.2016 |
| PT 02.03.2017 | SE 02.11.2016 | PL 07.09.2016 | PT 09.01.2017 | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 |
| DK 02.11.2016 | CZ 02.11.2016 | RO 07.09.2016 | SE 07.09.2016 | NL 20.07.2016 | NO 20.10.2016 |
| EE 02.11.2016 | RO 02.11.2016 | SK 07.09.2016 | DK 07.09.2016 | PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 |
| SK 02.11.2016 | IT 02.11.2016 | CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 | RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 |
| SM 02.11.2016 | | SI 07.09.2016 | | SE 20.07.2016 | SK 20.07.2016 |
| | | | | SM 20.07.2016 | SI 20.07.2016 |
| (11) 2 390 950 | (51) H01M 8/24 | (11) 2 391 060 | (51) H04L 12/24 | (11) 2 391 162 | (51) H04B 1/707 |
| (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 | (84) AT 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016 | (84) AT 04.05.2016 | (84) BE 04.05.2016 |
| CH 31.05.2016 | CZ 13.04.2016 | BG 30.11.2016 | CZ 31.08.2016 | CZ 04.05.2016 | DK 04.05.2016 |
| DK 13.04.2016 | EE 13.04.2016 | DK 31.08.2016 | EE 31.08.2016 | EE 04.05.2016 | ES 04.05.2016 |
| ES 13.04.2016 | FI 13.04.2016 | ES 31.08.2016 | FI 31.08.2016 | FI 04.05.2016 | GR 05.08.2016 |
| FR 13.06.2016 | GB 13.07.2016 | GR 01.12.2016 | HR 31.08.2016 | HR 04.05.2016 | IT 04.05.2016 |
| GR 14.07.2016 | HR 13.04.2016 | IT 31.08.2016 | LT 31.08.2016 | LT 04.05.2016 | LV 04.05.2016 |
| IE 11.05.2016 | IT 13.04.2016 | LV 31.08.2016 | NL 31.08.2016 | NL 04.05.2016 | NO 04.08.2016 |
| LI 31.05.2016 | LT 13.04.2016 | NO 30.11.2016 | PL 31.08.2016 | PL 04.05.2016 | PT 05.09.2016 |
| LV 13.04.2016 | MC 13.04.2016 | PT 02.01.2017 | RO 31.08.2016 | RO 04.05.2016 | SE 04.05.2016 |
| NL 13.04.2016 | NO 13.07.2016 | SE 31.08.2016 | SK 31.08.2016 | SI 04.05.2016 | SK 04.05.2016 |
| PL 13.04.2016 | PT 16.08.2016 | SM 31.08.2016 | SI 31.08.2016 | SM 04.05.2016 | |
| RO 13.04.2016 | RS 13.04.2016 | | | | |
| SE 13.04.2016 | SI 13.04.2016 | | | | |
| SK 13.04.2016 | SM 13.04.2016 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 2 390 973 | (51) H01T 13/08 | (11) 2 391 062 | (51) H04L 12/28 | (11) 2 391 170 | (51) H04W 72/04 |
| (84) AT 26.10.2016 | (84) BE 26.10.2016 | (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 |
| ES 26.10.2016 | FI 26.10.2016 | BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 | BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 |
| GR 27.01.2017 | HR 26.10.2016 | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | EE 21.09.2016 | ES 21.09.2016 |
| IS 26.02.2017 | LT 26.10.2016 | ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 | FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 |
| LV 26.10.2016 | NL 26.10.2016 | GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 | IS 21.01.2017 | IT 21.09.2016 |
| NO 26.01.2017 | PL 26.10.2016 | IT 17.08.2016 | LT 17.08.2016 | LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 |
| PT 27.02.2017 | SE 26.10.2016 | LV 17.08.2016 | NL 17.08.2016 | NL 21.09.2016 | NO 21.12.2016 |
| DK 26.10.2016 | CZ 26.10.2016 | NO 17.11.2016 | PL 17.08.2016 | PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 |
| EE 26.10.2016 | RO 26.10.2016 | PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 | RO 21.09.2016 | SE 21.09.2016 |
| SK 26.10.2016 | IT 26.10.2016 | SE 17.08.2016 | SK 17.08.2016 | SK 21.09.2016 | DK 21.09.2016 |
| SM 26.10.2016 | | SI 17.08.2016 | | | |
| | | | | | |
| (11) 2 390 974 | (51) H02B 13/025 | (11) 2 391 070 | (51) H04L 12/28 | (11) 2 391 210 | (51) A01N 43/40 |
| (84) AT 10.08.2016 | (84) BG 10.11.2016 | (84) AT 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016 | (84) BE 16.03.2016 | (84) BG 16.06.2016 |
| CZ 10.08.2016 | DK 10.08.2016 | BG 03.11.2016 | CZ 03.08.2016 | CZ 16.03.2016 | DK 16.03.2016 |
| EE 10.08.2016 | GR 11.11.2016 | DK 03.08.2016 | EE 03.08.2016 | EE 16.03.2016 | FI 16.03.2016 |
| HR 10.08.2016 | IS 10.12.2016 | ES 03.08.2016 | FI 03.08.2016 | GR 17.06.2016 | HR 16.03.2016 |
| LT 10.08.2016 | LV 10.08.2016 | HR 03.08.2016 | IS 03.12.2016 | IS 16.07.2016 | LT 16.03.2016 |
| NL 10.08.2016 | PL 10.08.2016 | IT 03.08.2016 | LT 03.08.2016 | LV 16.03.2016 | NL 16.03.2016 |
| PT 12.12.2016 | RO 10.08.2016 | LV 03.08.2016 | NO 03.11.2016 | NO 16.06.2016 | RO 16.03.2016 |
| SE 10.08.2016 | SK 10.08.2016 | PL 03.08.2016 | PT 05.12.2016 | SE 16.03.2016 | SI 16.03.2016 |
| SM 10.08.2016 | SI 10.08.2016 | RO 03.08.2016 | RS 03.08.2016 | SK 16.03.2016 | SM 16.03.2016 |
| | | SE 03.08.2016 | SK 03.08.2016 | | |
| | | SM 03.08.2016 | SI 03.08.2016 | | |
| (11) 2 390 985 | (51) H02J 13/00 | | | | |
| (84) CZ 18.05.2016 | (84) DK 18.05.2016 | | | | |
| EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | | | | |

(11) 2 391 265	(51) A61B 5/0476	(11) 2 391 301	(51) A61F 2/00	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) HR 30.03.2016	(84) IS 30.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016		
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 391 466	(51) B21D 51/26
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016			(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 391 320	(51) A61F 11/04	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016
SM 18.05.2016		IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(11) 2 391 270	(51) A61B 5/06	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SM 23.03.2016	IE 28.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SI 03.08.2016		LU 28.08.2016	
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016				
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 391 363	(51) A61K 31/4164	(11) 2 391 496	(51) B29C 53/04
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LT 28.09.2016	SK 28.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SM 28.09.2016		EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016			FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
SK 01.06.2016				HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
		(11) 2 391 400	(51) A61L 27/36	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
(11) 2 391 273	(51) A61B 7/00	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 391 582	(51) C01C 1/04
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 06.10.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SM 16.11.2016		CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016			EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
SM 11.05.2016	MC 11.05.2016			FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
		(11) 2 391 405	(51) A61M 1/28	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
(11) 2 391 274	(51) A61B 10/00	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
HR 30.03.2016	IT 06.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SI 06.07.2016	
IT 30.03.2016	LV 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016		
LV 30.03.2016	NO 06.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 391 595	(51) C07C 1/207
NO 30.06.2016	PT 08.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
PT 01.08.2016	SE 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
SE 30.03.2016	SK 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	EE 20.07.2016	GR 21.10.2016
SK 30.03.2016				HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
		(11) 2 391 412	(51) A61M 5/32	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(11) 2 391 277	(51) A61B 17/02	(84) SM 13.07.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016			RO 20.07.2016	SK 20.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 391 447	(51) C07D 301/10	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016		
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	(11) 2 391 610	(51) C07D 257/02
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
SM 20.04.2016		RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
		SI 13.07.2016		SM 26.10.2016	
(11) 2 391 289	(51) A61B 34/30	(11) 2 391 456	(51) B04B 5/00	(11) 2 391 616	(51) C07D 401/12
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016		
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016				

SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 391 758	(51) D06F 37/26
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 2 391 643	(51) C07K 14/435	(11) 2 391 708	(51) C12N 1/19	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016		
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(11) 2 391 759	(51) D06F 37/26
SI 24.08.2016		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
				BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
				EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
				FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
				HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
				LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
				NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
				PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
				SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
				SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 391 644	(51) C07K 14/47	(11) 2 391 712	(51) C12N 5/071	(11) 2 391 761	(51) D06F 37/20
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
SM 13.04.2016		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SM 30.03.2016	SK 30.03.2016
(11) 2 391 646	(51) C07K 14/62	(11) 2 391 729	(51) C12Q 1/68	(11) 2 391 762	(51) D06F 39/08
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SM 20.04.2016	
SI 10.08.2016					
(11) 2 391 662	(51) C08G 18/24	(11) 2 391 730	(51) C12Q 1/68	(11) 2 391 763	(51) D06F 58/04
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
SI 10.08.2016		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
		SM 13.04.2016			
(11) 2 391 677	(51) C08L 23/10	(11) 2 391 738	(51) C12Q 1/68	(11) 2 391 777	(51) E02F 9/20
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LV 26.10.2016	PL 26.10.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PT 27.02.2017	DK 26.10.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IT 26.10.2016	
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016		
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SM 02.11.2016			
(11) 2 391 689	(51) C09J 123/08	(11) 2 391 754	(51) D04H 1/44	(11) 2 391 785	(51) E04H 15/50
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 05.10.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016		
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016		
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016				
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016				

ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 391 857	(51) F25B 21/00	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 391 965	(51) H04W 4/00
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 2 391 803	(51) F01D 25/18	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.01.2017	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 391 864	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(51) F42D 1/05	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	BG 06.10.2016	(84) BE 06.07.2016	SI 10.08.2016	
(11) 2 391 804	(51) F01N 1/02	DK 06.07.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 391 966	(51) H04W 4/00
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	FI 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	HR 06.07.2016	GR 07.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IT 06.07.2016	IS 06.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 06.07.2016	LT 06.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 06.10.2016	NL 06.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PT 07.11.2016	PL 06.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SK 06.07.2016	RO 06.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SI 06.07.2016	SM 06.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 391 916	(51) G02B 6/42	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SI 07.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 391 992	(51) H04L 12/58
(11) 2 391 812	(51) F02M 23/02	HR 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	IT 14.09.2016	IS 14.01.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LV 14.09.2016	LT 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NO 14.12.2016	NL 14.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PT 16.01.2017	PL 14.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SE 14.09.2016	RO 14.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SM 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 391 927	(51) G05B 19/18	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SI 20.07.2016	
(11) 2 391 827	(51) F04C 21/00	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 392 009	(51) G11C 11/16
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 01.06.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(11) 2 391 949	(51) H04W 4/00	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(11) 2 391 829	(51) F15B 1/08	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SM 30.03.2016	
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 392 040	(51) H01M 2/10
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(11) 2 391 961	(51) G06F 17/50	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SM 02.11.2016	GR 14.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(11) 2 391 852	(51) F24D 5/00	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016				
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016				

(11) 2 392 050	(51) H01Q 15/20	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 392 158	(51) H04W 8/00	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	LU 31.05.2017	SM 12.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 392 271	(51) A61B 17/28
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	IE 22.05.2016	IT 13.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(11) 2 392 065	(51) H02J 9/06	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(11) 2 392 170	(51) H04W 4/00	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(11) 2 392 272	(51) A61B 17/29
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
(11) 2 392 066	(51) H02K 7/116	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 392 201	(51) H05K 7/20	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SI 06.07.2016	
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(11) 2 392 278	(51) A61B 18/00
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
(11) 2 392 073	(51) H03G 3/20	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 392 208	(51) A01K 67/027	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CZ 04.05.2016	DE 03.01.2017	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 392 293	(51) A61F 2/16
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	HR 04.05.2016	IE 07.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
SM 19.10.2016		NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
(11) 2 392 102	(51) H04W 4/00	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	FR 04.07.2016	GR 05.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	HR 04.05.2016	IE 04.06.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IT 04.05.2016	LI 30.06.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 04.05.2016	GB 04.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 392 246	(51) A47L 13/20	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GB 04.08.2016	
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 392 298	(51) A61F 7/02
SM 20.04.2016		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(11) 2 392 155	(51) H04W 4/20	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 28.09.2016		GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 392 247	(51) A61B 1/00	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016		

(11) 2 392 300	(51) A61F 13/02	(11) 2 392 408	(51) B05C 5/02	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) CZ 06.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	FR 06.06.2016	GB 06.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	IE 31.05.2016	IS 06.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016		
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 392 485	(51) B60K 5/12
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SM 11.05.2016		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
		SM 06.04.2016	AT 31.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(11) 2 392 303	(51) A61G 7/018	(11) 2 392 420	(51) B21D 28/24	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
IE 07.06.2016	IT 20.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SI 10.08.2016	
LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016		
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 2 392 487	(51) B60L 11/18
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SM 12.10.2016		EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016			FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016			HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
				IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(11) 2 392 334	(51) A61K 31/573	(11) 2 392 426	(51) B23B 27/14	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017		
IE 06.06.2016	IS 30.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016		
IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 392 501	(51) B60W 50/08
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LU 31.05.2017		IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
SM 30.03.2016				NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
				PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
(11) 2 392 363	(51) A61L 29/16	(11) 2 392 430	(51) B23K 31/02	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	SI 10.08.2016	
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016		
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016		
IS 10.12.2016	HR 11.11.2016	FR 31.05.2016	GR 01.07.2016		
LV 10.08.2016	LT 10.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016		
PL 10.08.2016	NO 10.11.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016		
RO 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 30.03.2016	LU 25.05.2016		
RS 10.08.2016	RS 10.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016		
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016		
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016		
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		SM 30.03.2016			
(11) 2 392 374	(51) A61M 16/06	(11) 2 392 432	(51) B25D 3/00	(11) 2 392 516	(51) B65C 9/40
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SK 08.06.2016	CH 30.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
LI 30.11.2016		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
		LU 31.05.2017	SI 17.08.2016	SI 20.07.2016	
(11) 2 392 381	(51) A61N 1/34	(11) 2 392 481	(51) B60G 17/016	(11) 2 392 553	(51) H01F 38/14
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	DK 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 24.08.2016	FI 24.08.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	ES 10.08.2016	GR 18.11.2016	ES 24.08.2016	HR 24.08.2016
LV 20.07.2016	PL 20.07.2016	ES 10.08.2016	LT 17.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	FI 10.08.2016	NL 17.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	FI 10.08.2016	PL 17.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
		ES 10.08.2016	RO 17.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
		ES 10.08.2016	SE 17.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
		ES 10.08.2016	SM 17.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
		ES 10.08.2016	SI 17.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		ES 10.08.2016		SI 24.08.2016	

(11) 2 392 561	(51) C07C 233/76	(11) 2 392 785	(51) F01D 25/30	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016		
IT 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016		
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IE 07.06.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 392 866	(51) F24D 19/00
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) DK 06.07.2016
DK 14.09.2016		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
		MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
(11) 2 392 579	(51) C07H 15/04	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017			SI 06.07.2016	
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017				
DK 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 392 789	(51) F01L 9/02	(11) 2 392 886	(51) F28F 9/02
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SM 23.11.2016		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(11) 2 392 587	(51) C07K 14/16	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(84) CZ 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
GR 05.08.2016	LT 04.05.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
LV 04.05.2016	RO 04.05.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
				SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 392 643	(51) C12M 1/26	(11) 2 392 807	(51) F02D 41/30	(11) 2 392 891	(51) F42B 12/06
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FR 27.06.2016	GB 27.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	IE 03.05.2016	IT 27.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SK 02.11.2016	LU 31.05.2017
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SM 26.10.2016		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016		
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
(11) 2 392 661	(51) C12N 15/82	(11) 2 392 814	(51) F02K 1/12	(11) 2 392 905	(51) G01M 5/00
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
IT 09.11.2016		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
		SI 17.08.2016		DK 07.09.2016	LU 31.05.2017
				SI 07.09.2016	
(11) 2 392 706	(51) D03J 1/22	(11) 2 392 824	(51) F04B 39/00	(11) 2 392 912	(51) G01N 21/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	MC 11.05.2016	PL 11.05.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016		
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016		
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016		
DK 21.09.2016					
(11) 2 392 708	(51) D04B 1/24	(11) 2 392 855	(51) F21V 21/04	(11) 2 392 972	(51) G03G 5/06
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	GR 21.10.2016	FI 20.07.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	IS 20.11.2016	HR 20.07.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	IT 13.07.2016		LT 20.07.2016	IT 20.07.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016			LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016			NO 20.10.2016	NO 20.10.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016			PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016				
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016				

RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 393 148	(51) H01M 8/02
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(11) 2 392 996	(51) G06F 3/041	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 393 080	(51) G09G 3/36	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 393 163	(51) H01R 13/11
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 25.05.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
SI 10.08.2016		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
(11) 2 393 035	(51) G06K 7/10	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IE 31.05.2016	LI 31.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	(11) 2 393 089	(51) H01G 4/232	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
FI 23.03.2016	HR 23.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
IE 30.05.2016	IS 23.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 393 164	(51) H01R 13/11
LT 23.03.2016	LU 30.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 25.05.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IE 31.05.2016	LI 31.05.2016
SM 23.03.2016		DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(11) 2 393 061	(51) G06T 1/00	SI 07.09.2016		MC 25.05.2016	NO 25.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 393 095	(51) H01H 9/36	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 393 165	(51) H01R 13/53
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	HR 20.04.2016	IE 01.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IE 07.06.2016	LT 20.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
SI 07.09.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(11) 2 393 068	(51) G07D 11/00	(11) 2 393 105	(51) H01J 49/40	(11) 2 393 169	(51) H01R 24/58
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	IT 16.11.2016		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SM 09.11.2016				RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
				IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 393 074	(51) G08G 1/0968	(11) 2 393 122	(51) H01L 27/142	(11) 2 393 185	(51) H02J 9/00
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	GR 17.02.2017	ES 30.03.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LV 16.11.2016	GR 01.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	PL 16.11.2016	IS 30.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	SE 16.11.2016	LT 30.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	CZ 16.11.2016	NL 30.03.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 16.11.2016	PL 30.03.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IT 16.11.2016	RO 30.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		SI 30.03.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
			SM 30.03.2016		
(11) 2 393 075	(51) G08G 1/0968				
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016				
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016				
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016				

- (11) **2 393 224** (51) **H04B 10/66**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 (84) CH 31.03.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 22.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 31.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 393 259** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 393 310** (51) **H04R 25/00**
(84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016 (84) ES 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
IT 03.08.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 393 362** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 (84) DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 393 389** (51) **A43B 17/06**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 393 390** (51) **A43C 9/00**
(84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 (84) IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 393 396** (51) **A47B 88/04**
(84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 (84) FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 393 438** (51) **A61B 17/16**
(84) BE 31.01.2017 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 393 444** (51) **A61B 18/18**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 393 449** (51) **A61F 2/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 393 452** (51) **A61F 2/24**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 393 463** (51) **A61F 11/06**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 393 465** (51) **A61H 35/04**
(84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 (84) FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
RO 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 393 469** (51) **A61Q 5/02**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 393 487** (51) **A61K 9/28**
(84) FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 (84) IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 (84) LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 (84) NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 (84) PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 (84) CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 (84) RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 (84) SM 02.11.2016
- (11) **2 393 496** (51) **A61K 31/7052**
(84) AT 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016 (84) DK 03.08.2016
EE 03.08.2016 (84) FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 (84) HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 (84) IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 (84) LV 03.08.2016
RO 03.08.2016 (84) SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 (84) SI 03.08.2016
- (11) **2 393 502** (51) **A61K 45/06**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 (84) FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 (84) HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 (84) LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 (84) NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 (84) PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 (84) RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 (84) SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 (84) SI 31.08.2016
- (11) **2 393 503** (51) **A61K 36/328**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 (84) ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 (84) GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 (84) IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 (84) LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 (84) NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 (84) PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 (84) SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 (84) DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 393 512** (51) **A61K 39/395**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 (84) IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 (84) LV 26.10.2016
NO 26.01.2017 (84) PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 (84) SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 (84) CZ 26.10.2016

EE 26.10.2016 SK 26.10.2016	RO 26.10.2016	SE 31.08.2016 SI 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 31.08.2016 SM 31.08.2016	SK 31.08.2016 SI 31.08.2016
(11) 2 393 513 (84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016	(51) A61K 39/395 (84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 IT 19.10.2016	(11) 2 393 596 (84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016	(51) B01L 3/00 (84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016	(11) 2 393 755 (84) BE 31.12.2016 DK 04.05.2016 GR 05.08.2016 LT 04.05.2016 NO 04.08.2016 RO 04.05.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016	(51) C02F 3/28 (84) CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 HR 04.05.2016 LV 04.05.2016 PT 05.09.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016 MC 04.05.2016
(11) 2 393 542 (84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016	(51) A61M 25/00 (84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016	(11) 2 393 606 (84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 GR 21.07.2016 LT 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(51) B05B 1/30 (84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LV 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016	(11) 2 393 856 (84) CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LV 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016	(51) C08G 10/00 (84) DK 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 LT 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016
(11) 2 393 545 (84) AT 20.07.2016 BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016	(51) A61M 29/00 (84) BE 20.07.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 HR 20.07.2016 IT 20.07.2016 LV 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 21.11.2016 SE 20.07.2016 SM 20.07.2016	(11) 2 393 637 (84) AT 01.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 IT 01.06.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016	(51) B26D 1/08 (84) BE 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 01.06.2016	(11) 2 393 886 (84) AT 04.05.2016 CZ 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 IT 04.05.2016 LV 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016	(51) C09D 5/16 (84) BE 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016
(11) 2 393 567 (84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LV 18.05.2016 PT 19.09.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(51) B01D 17/02 (84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 LT 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016	(11) 2 393 658 (84) AT 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LV 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(51) B32B 27/36 (84) CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 LT 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(11) 2 393 905 (84) AT 02.11.2016 ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016	(51) C10L 10/14 (84) BE 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 SM 02.11.2016
(11) 2 393 571 (84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SK 24.08.2016	(51) C02F 1/00 (84) BE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 SE 24.08.2016 SI 24.08.2016	(11) 2 393 682 (84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016	(51) F25B 15/06 (84) BE 28.02.2017 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016	(11) 2 393 917 (84) EE 06.04.2016 LT 06.04.2016 RO 06.04.2016 SM 06.04.2016	(51) C12N 5/073 (84) IS 06.08.2016 LV 06.04.2016 SI 06.04.2016
(11) 2 393 572 (84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017	(51) B01D 35/16 (84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016	(11) 2 393 738 (84) BE 28.02.2017 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017	(51) B65G 17/46 (84) BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016	(11) 2 393 965 (84) CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 IS 08.10.2016 LV 08.06.2016 PT 10.10.2016 SI 08.06.2016	(51) C25D 5/12 (84) DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 LT 08.06.2016 NO 08.09.2016 SE 08.06.2016 SM 08.06.2016
				(11) 2 393 984 (84) CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(51) E01C 7/18 (84) DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
				(11) 2 393 986 (84) AT 12.10.2016 FI 12.10.2016	(51) B29C 39/08 (84) ES 12.10.2016 GR 13.01.2017

HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	DK 28.09.2016		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016				
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016				
(11) 2 394 028	(51) F01D 5/30	(11) 2 394 111	(51) F25D 13/00	(11) 2 394 202	(51) G04B 17/06
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
				DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 394 032	(51) F01L 1/344	(11) 2 394 166	(51) G01N 33/68	(11) 2 394 266	(51) G10K 11/172
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) GR 27.01.2017	(84) HR 26.10.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 26.10.2016	PL 26.10.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	PT 27.02.2017	CZ 26.10.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016		
NO 13.10.2016	NL 13.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016		
PT 14.11.2016	PL 13.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016		
SE 13.07.2016	RO 13.07.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016		
SM 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016		
	SI 13.07.2016	SI 13.07.2016			
(11) 2 394 039	(51) F02C 7/232	(11) 2 394 176	(51) G01P 1/10	(11) 2 394 278	(51) H01F 17/04
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 30.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
SM 20.04.2016				SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
				SI 31.08.2016	
(11) 2 394 043	(51) F02D 41/02	(11) 2 394 181	(51) H04W 4/00	(11) 2 394 299	(51) H01L 29/417
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
RO 31.08.2016	SK 31.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IT 23.11.2016	
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		
(11) 2 394 062	(51) F04D 29/26	(11) 2 394 194	(51) G02B 21/00	(11) 2 394 343	(51) H02M 3/158
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
SM 20.04.2016		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
		SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
		SI 03.08.2016			
(11) 2 394 102	(51) F24F 11/00	(11) 2 394 201	(51) B41N 6/02	(11) 2 394 363	(51) H03K 17/0814
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 06.04.2016	HR 06.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 07.07.2016	LT 06.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IS 06.04.2016	NL 06.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
			NO 06.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
			PT 07.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
			SE 06.07.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016

SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 394 579	(51) A61B 6/00
SI 06.07.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 2 394 368	(51) H04B 1/10	(11) 2 394 515	(51) A23C 9/123	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016		
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016			(11) 2 394 588	(51) A61B 17/072
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016			(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SI 03.08.2016		(11) 2 394 550	(51) A47K 1/05	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
		(84) BG 23.06.2016	(84) EE 23.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(11) 2 394 381	(51) H04B 17/00	(84) ES 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 23.03.2016	IE 01.06.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 13.07.2016	CH 31.10.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016			LI 31.10.2016	SI 13.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016				
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 394 553	(51) A47L 11/33	(11) 2 394 602	(51) A61C 8/00
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SI 17.08.2016		CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
		DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
(11) 2 394 382	(51) H04J 3/06	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 18.05.2016	GR 21.07.2016	IE 21.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016	IE 10.06.2016	IT 18.05.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 18.05.2016	SI 18.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016			SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 394 558	(51) A47L 15/42	(11) 2 394 607	(51) A61F 2/30
SM 18.05.2016		(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 2 394 459	(51) H04W 24/08	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LU 31.05.2017		SI 24.08.2016	
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016				
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 394 560	(51) A47L 15/42	(11) 2 394 611	(51) A61F 2/91
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(11) 2 394 466	(51) H04W 40/00	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	DK 28.09.2016	
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SI 24.08.2016			
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016				
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 394 566	(51) A61B 1/00	(11) 2 394 619	(51) A61F 13/15
SM 20.04.2016		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(11) 2 394 501	(51) A01B 63/00	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SM 26.10.2016	

- (11) **2 394 623** (51) **A61G 7/05**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 394 648** (51) **A61K 31/439**
(84) SM 31.08.2016
- (11) **2 394 688** (51) **A61M 16/00**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
NL 09.11.2016 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
- (11) **2 394 761** (51) **B22F 1/02**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 394 763** (51) **B23B 27/04**
(84) BG 06.10.2016 (84) DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 394 796** (51) **B25F 5/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 394 799** (51) **A61B 1/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 394 806** (51) **B29C 65/18**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 394 824** (51) **B60C 11/03**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 394 837** (51) **B60L 3/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 394 846** (51) **B60N 2/70**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 NL 30.11.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
- (11) **2 394 860** (51) **B60R 13/08**
(84) BE 30.06.2016 (84) CH 30.06.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IE 10.06.2016
IS 06.08.2016 LI 30.06.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RS 06.04.2016
SI 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 394 893** (51) **B62J 17/02**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 IE 08.06.2016
IS 01.10.2016 LI 30.06.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
MC 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 GB 01.09.2016
- (11) **2 394 894** (51) **B62J 17/02**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 IE 08.06.2016
IS 01.10.2016 LI 30.06.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
MC 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 GB 01.09.2016
- (11) **2 394 903** (51) **B62M 6/65**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 394 949** (51) **B66F 11/04**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NO 20.10.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 394 967** (51) **C03B 37/018**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 395 010** (51) **C07F 9/02**
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 395 035** (51) **C08G 12/06**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016

PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
DK 21.09.2016		LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(11) 2 395 374	(51) G01V 1/28	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SI 24.08.2016	
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 395 625	(51) H02J 7/14	(11) 2 395 766	(51) H04N 13/00
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	HR 23.03.2016	IE 18.05.2016
(11) 2 395 380	(51) G02B 21/00	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LU 18.05.2016	LV 23.03.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 395 643	(51) H02M 5/257	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 395 784	(51) H04L 5/00
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 395 382	(51) F41H 5/26	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SI 24.08.2016		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	(11) 2 395 668	(51) H03M 13/27	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
HR 23.03.2016	IE 16.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 395 796	(51) H04W 52/02
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LU 16.05.2016	LV 23.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(11) 2 395 686	(51) H04B 17/27	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
(11) 2 395 485	(51) G07D 9/00	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(11) 2 395 829	(51) A01G 7/02
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 09.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 395 761	(51) H04N 13/02	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
(11) 2 395 524	(51) H01G 5/00	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 395 848	(51) A23C 19/082
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 395 765	(51) H04N 13/00	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
(11) 2 395 570	(51) H01L 35/34	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SM 30.03.2016	
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016		

- (11) **2 395 857** (51) **A23L 9/10**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 395 902** (51) **A61B 1/005**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 395 903** (51) **A61B 1/32**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 395 927** (51) **A61B 17/072**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **2 395 933** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **2 395 946** (51) **A61F 2/34**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 (84) DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 395 957** (51) **A61F 13/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 395 966** (51) **A61K 8/19**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 (84) DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 395 974** (51) **A61K 9/08**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 (84) EE 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 395 985** (51) **A61K 45/06**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 396 011** (51) **A61K 35/14**
(84) AT 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016 (84) ES 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 396 019** (51) **A61K 38/08**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 396 032** (51) **A61K 39/145**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 (84) FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
- (11) **2 396 033** (51) **C12N 7/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 396 053** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 396 057** (51) **A61M 5/20**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 396 076** (51) **A61N 1/36**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 396 084** (51) **A61P 35/00**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
GR 12.08.2016 FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 396 113** (51) **B01L 3/00**
(84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 (84) FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016

(11) 2 396 125	(51) C21D 1/74	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	SM 20.04.2016			
LV 04.05.2016	NO 04.08.2016				
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016				
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016				
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016				
(11) 2 396 137	(51) B23K 9/167	(11) 2 396 276	(51) B82B 3/00	(11) 2 396 390	(51) C10L 1/12
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016		
		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016		
(11) 2 396 183	(51) B60G 7/00	(11) 2 396 284	(51) C03B 5/173	(11) 2 396 394	(51) C10M 129/74
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 19.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SM 18.05.2016		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016			PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SM 19.10.2016				SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
				SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 396 191	(51) B60N 2/06	(11) 2 396 285	(51) C03B 18/14	(11) 2 396 413	(51) C12P 7/10
(84) DK 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PT 03.10.2016	SE 01.06.2016		
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016		
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SM 01.06.2016			
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016				
(11) 2 396 203	(51) B60T 8/48	(11) 2 396 296	(51) C07C 215/70	(11) 2 396 422	(51) C12Q 1/68
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	FI 25.05.2016	HR 25.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	NO 25.08.2016	SI 25.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016			NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016			PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016			RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016			SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016			SM 20.04.2016	
(11) 2 396 222	(51) B63B 27/22	(11) 2 396 315	(51) C07D 401/12	(11) 2 396 468	(51) D21F 3/02
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 13.07.2016	PT 14.11.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 01.08.2016	SK 31.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	RO 13.07.2016	SK 13.07.2016
SI 31.08.2016				SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 396 222	(51) B63B 27/22	(11) 2 396 330	(51) C07D 487/04	(11) 2 396 515	(51) F01D 5/16
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SI 31.08.2016				SI 20.07.2016	
(11) 2 396 239	(51) B65D 39/04	(11) 2 396 337	(51) C07F 3/00	(11) 2 396 534	(51) F04D 29/42
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016		
		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016		

HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 396 770	(51) H04N 19/147
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
		SI 06.07.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 396 553	(51) F04D 13/04			NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 396 689	(51) G02B 17/06	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 20.04.2016	
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 396 785	(51) G09G 3/34
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 396 557	(51) F15B 15/28	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016			PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	(11) 2 396 714	(51) G06F 3/042	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SM 12.10.2016	
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016		
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(11) 2 396 798	(51) H01H 33/70
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 19.10.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(11) 2 396 581	(51) B29L 31/60	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	SM 04.05.2016		PT 20.02.2017	DK 19.10.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016			CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 396 744	(51) G06K 7/12	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SM 19.10.2016	
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016		
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(11) 2 396 810	(51) H01L 21/268
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
SM 20.04.2016		LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
		NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
(11) 2 396 595	(51) F22B 1/28	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LV 08.06.2016	LV 08.06.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016			RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 396 751	(51) G06K 19/073	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SM 08.06.2016	
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 396 832	(51) H01L 33/62
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SK 20.07.2016	CH 30.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(11) 2 396 620	(51) F41H 5/04	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SI 10.08.2016		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016			SM 30.03.2016	SM 30.03.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 396 765	(51) G06T 7/00		
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 396 841	(51) H01M 10/052
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 28.02.2017
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SM 12.10.2016		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
(11) 2 396 627	(51) G01K 5/72	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016			SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016				
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016				

(11) 2 396 856	(51) H01R 4/20	(11) 2 396 945	(51) H04L 12/54	(11) 2 397 001	(51) H04W 48/16
(84) AT 04.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 IT 04.05.2016 LV 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016	(84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 IT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) AT 01.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 IT 01.06.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 01.06.2016
(11) 2 396 870	(51) H01R 39/38	(11) 2 396 952	(51) H04W 40/24	(11) 2 397 012	(51) H04W 72/04
(84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 GR 21.07.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016
(11) 2 396 881	(51) G05D 23/19	(11) 2 396 989	(51) H04W 24/08	(11) 2 397 040	(51) A23L 5/20
(84) AT 27.07.2016 BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 LT 27.07.2016 NL 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016	(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016
(11) 2 396 891	(51) H04B 1/69	(11) 2 396 996	(51) H04W 36/00	(11) 2 397 086	(51) A61B 17/34
(84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016	(84) AT 09.11.2016 ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016 MC 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016 CH 30.06.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 LI 30.06.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016
(11) 2 396 892	(51) H04B 1/707	(11) 2 396 997	(51) H04W 40/00	(11) 2 397 106	(51) A61F 2/07
(84) AT 09.11.2016 ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) AT 16.11.2016 ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016 FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 PL 16.11.2016 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 IT 16.11.2016	(84) AT 09.11.2016 GR 10.02.2017 PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016 NL 09.11.2016 PT 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016
(11) 2 396 917	(51) H04L 1/16	(11) 2 396 999	(51) H04W 36/38	(11) 2 397 120	(51) A61K 8/11
(84) AT 16.11.2016 ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 SE 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016 FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 SM 16.11.2016	(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016 LI 30.11.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016 CH 30.11.2016 SI 17.08.2016	(84) AT 20.07.2016 BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 FI 20.07.2016 HR 20.07.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LV 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 21.11.2016 SE 20.07.2016

SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SI 20.07.2016		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SM 08.06.2016	
(11) 2 397 193	(51) A62C 2/06	SK 16.11.2016	LU 31.05.2017	(11) 2 397 444	(51) C02F 1/469
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 397 291	(51) B27N 3/00	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 04.05.2016	IE 16.06.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	LT 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	DK 14.09.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016				
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(11) 2 397 297	(51) B28B 13/02	(11) 2 397 485	(51) C07H 13/08
(11) 2 397 204	(51) B01D 3/32	(84) AT 20.04.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(84) CH 30.06.2016	(84) DK 08.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
IS 08.10.2016	LI 30.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IE 15.06.2016	LI 30.06.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
MC 08.06.2016	SI 08.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	MC 13.07.2016	NO 13.10.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SI 13.07.2016	
(11) 2 397 209	(51) B01D 61/04	(11) 2 397 313	(51) B29D 11/00	(11) 2 397 528	(51) C09D 129/04
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016			SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SM 20.04.2016				SM 20.04.2016	
(11) 2 397 219	(51) B01F 3/04	(11) 2 397 378	(51) B60R 21/38	(11) 2 397 537	(51) C10M 169/02
(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
IE 10.06.2016	LT 11.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NO 11.08.2016	RO 11.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
				SM 05.10.2016	
(11) 2 397 220	(51) B01F 5/00	(11) 2 397 397	(51) B62K 23/04	(11) 2 397 553	(51) C12N 15/12
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CH 31.07.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016
IE 08.06.2016	HR 20.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
LV 20.04.2016	LT 20.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NL 04.05.2016	SI 04.05.2016
NL 20.04.2016	MC 20.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NO 04.05.2016	LU 28.07.2016
RO 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	SK 04.05.2016	
SI 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017		
SM 20.04.2016	RS 20.04.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016		
	SK 20.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
		DK 28.09.2016			
(11) 2 397 242	(51) B21D 7/12	(11) 2 397 410	(51) B64D 29/06	(11) 2 397 578	(51) C25B 11/03
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
HR 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
IS 06.08.2016	IE 08.06.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LV 06.04.2016	LT 06.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
NL 06.04.2016	MC 06.04.2016	IT 08.06.2016	NL 08.06.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RS 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 08.06.2016	NO 08.06.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SM 06.04.2016	SI 06.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016		
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016		
		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016		
(11) 2 397 249	(51) B23F 1/02			(11) 2 397 583	(51) D01G 19/24
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016			(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016			CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016			EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017				
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017				
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016				

IE 16.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 397 878	(51) G02B 6/00	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LI 30.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	IE 26.05.2016	IS 23.07.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	IT 23.03.2016	LI 31.05.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	LT 23.03.2016	LU 26.05.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	FR 08.08.2016	GR 09.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IE 15.06.2016	IS 08.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SM 08.06.2016		IT 08.06.2016	LI 30.06.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
		MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	SM 23.03.2016	
		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016		
(11) 2 397 777	(51) F24D 3/08	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 2 397 949	(51) G06F 13/42
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SM 08.06.2016	GB 08.09.2016	GR 06.01.2017	IS 05.02.2017
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016			LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016			NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(11) 2 397 891	(51) G02F 1/1362	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IT 05.10.2016	
		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016		
(11) 2 397 794	(51) F25B 45/00	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 398 029	(51) H01H 11/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
FI 20.04.2016	FR 30.06.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
HR 20.04.2016	IE 16.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LI 30.06.2016	LT 20.04.2016			NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(11) 2 397 893	(51) G02F 1/167	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 14.09.2016	
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016		
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016		
(11) 2 397 806	(51) F28D 1/053	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 398 042	(51) H01L 21/205
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016			LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(11) 2 397 908	(51) G03G 5/147	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
SM 16.11.2016		IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	SM 12.10.2016	
		LV 27.04.2016	NL 27.04.2016		
(11) 2 397 829	(51) G01L 1/12	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 398 053	(51) H01L 27/146
(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LI 31.10.2016		IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IE 21.06.2016	IT 27.04.2016			LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 397 937	(51) G06F 9/44	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	SM 26.10.2016	
		IT 10.08.2016	LT 10.08.2016		
		LV 10.08.2016	NL 10.08.2016		
(11) 2 397 840	(51) G01N 21/57	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 398 089	(51) H01M 2/10
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SI 10.08.2016		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 397 943	(51) G06F 9/455	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 23.03.2016	FR 31.05.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
SI 17.08.2016					

(11) 2 398 099	(51) H01M 4/58	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(84) AT 24.12.2014	(84) BE 24.12.2014	SM 16.11.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
BG 24.12.2014	CH 31.03.2015	(11) 2 398 264	(51) H04W 8/08	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
CY 24.12.2014	CZ 24.12.2014	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 16.11.2016	
DK 24.12.2014	EE 24.12.2014	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 398 299	(51) H01R 4/24
FI 24.12.2014	GR 25.03.2015	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
HU 29.03.2005	IE 29.03.2015	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
IS 24.04.2015	IT 24.12.2014	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LI 31.03.2015	LT 24.12.2014	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LU 29.03.2015	MC 24.12.2014	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
NL 24.12.2014	PL 24.12.2014	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
RO 24.12.2014	SE 24.12.2014	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
SI 24.12.2014	SK 24.12.2014	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
ES 24.12.2014	PT 24.04.2015	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
		SI 17.08.2016		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
				SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
				SI 10.08.2016	
(11) 2 398 103	(51) H01M 4/88	(11) 2 398 267	(51) H04W 16/28	(11) 2 398 325	(51) A61K 31/502
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016			SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
				SI 07.09.2016	
(11) 2 398 117	(51) H01R 4/18	(11) 2 398 270	(51) H04W 24/10	(11) 2 398 336	(51) A23C 19/16
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SM 13.04.2016	
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		
(11) 2 398 118	(51) H01R 43/048	(11) 2 398 285	(51) H04W 52/02	(11) 2 398 343	(51) A23L 2/58
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
				SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
				SI 06.07.2016	
(11) 2 398 187	(51) H04L 12/24	(11) 2 398 286	(51) H04W 52/02	(11) 2 398 344	(51) A23L 33/17
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SI 13.07.2016	
SM 23.11.2016		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016		
		SI 17.08.2016			
(11) 2 398 210	(51) H04L 29/08	(11) 2 398 294	(51) H04W 74/08	(11) 2 398 351	(51) A47B 91/16
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016		
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016				

- (11) **2 398 352** (51) **A47B 91/16** LV 10.08.2016 PL 10.08.2016 (11) **2 398 591** (51) **B01L 3/02**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) FI 05.10.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 SK 10.08.2016 SM 10.08.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 (11) **2 398 508** (51) **A61L 15/60** (84) BE 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016 DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
RO 30.03.2016 SI 30.03.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016 (11) **2 398 630** (51) **B29C 44/34**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 NO 11.08.2016 NO 12.10.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 PT 12.09.2016 PT 12.10.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 SE 11.05.2016 SE 12.10.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 SK 11.05.2016 SK 12.10.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 SM 11.05.2016 SM 12.10.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 (11) **2 398 514** (51) **A61L 27/14**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
SM 14.09.2016 (11) **2 398 517** (51) **A61L 27/06**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 CZ 09.11.2016 ES 09.11.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 EE 09.11.2016 EE 09.11.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 SK 09.11.2016 EE 09.11.2016
SM 20.04.2016 (11) **2 398 537** (51) **A61M 15/00** (84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
(84) BG 30.11.2016 (84) EE 31.08.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
LV 31.08.2016 RO 31.08.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
(11) **2 398 556** (51) **A61N 1/372** (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 ES 13.11.2016 IS 13.07.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 13.07.2016 (11) **2 398 692** (51) **B62D 55/205**
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
(11) **2 398 566** (51) **A63F 9/10** (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 LT 30.11.2016
FI 30.03.2016 IS 30.07.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
HR 30.03.2016 IT 30.03.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016
IT 30.03.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016
LV 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
RO 30.03.2016 SM 30.03.2016 (11) **2 398 768** (51) **C07D 207/08**
SI 30.03.2016 SM 30.03.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
SM 30.11.2016 SM 30.11.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
- (11) **2 398 359** (51) **A47G 9/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 398 381** (51) **A61B 5/055**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 398 398** (51) **A61B 17/04**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 398 402** (51) **A61B 17/08**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 398 404** (51) **A61B 17/88**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 31.01.2017
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016

ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016		
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016		
		SI 27.07.2016			
(11) 2 398 823	(51) C07K 16/12	(11) 2 398 898	(51) C12N 5/077	(11) 2 398 941	(51) D01F 6/00
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 15.10.2014	(84) CY 15.10.2014	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	DK 15.10.2014	EE 15.10.2014	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	GR 16.01.2015	HR 15.10.2014	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	HU 18.02.2010	IS 15.02.2015	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LU 15.10.2014	LU 18.02.2015	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
IE 05.06.2016	IS 23.07.2016	LV 15.10.2014	MC 15.10.2014	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	MT 15.10.2014	RO 15.10.2014	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SI 15.10.2014	SK 15.10.2014	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	SM 15.10.2014		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016			RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016			SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016			SI 13.07.2016	
SK 23.03.2016					
(11) 2 398 840	(51) C08G 69/28	(11) 2 398 913	(51) C12Q 1/68	(11) 2 398 947	(51) D06F 25/00
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LT 13.07.2016	IT 13.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016			SM 26.10.2016	
SI 13.07.2016					
(11) 2 398 853	(51) C08K 5/00	(11) 2 398 915	(51) C12Q 1/68	(11) 2 398 966	(51) E01H 4/02
(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
RO 24.08.2016	SK 24.08.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		SI 24.08.2016		SM 25.05.2016	
(11) 2 398 857	(51) C08G 63/46	(11) 2 398 917	(51) C12Q 1/68	(11) 2 398 984	(51) E05B 35/00
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) EE 31.08.2016	(84) LT 31.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LV 31.08.2016	SK 31.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016		
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 399 008	(51) F01L 5/10
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016			PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
				SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(11) 2 398 882	(51) C11B 1/02	(11) 2 398 926	(51) C22C 1/05	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016		
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 399 010	(51) F01M 11/10
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
NO 13.07.2016	PT 14.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
PL 13.07.2016	RO 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SI 13.07.2016				RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
				IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 398 888	(51) C12M 1/00	(11) 2 398 938	(51) C25B 13/02	(11) 2 399 013	(51) F02B 37/22
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
DK 27.07.2016	EE 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016
	FI 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016		
	HR 06.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016		

EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 20.04.2016	
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016		
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 399 076	(51) G10K 11/178	(11) 2 399 183	(51) G06F 9/50
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
SK 06.04.2016		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(11) 2 399 020	(51) F02N 11/08	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.01.2017	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016		
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 399 204	(51) F16L 13/14
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 399 092	(51) A24B 3/04	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
SI 03.08.2016		IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
(11) 2 399 022	(51) F03B 3/18	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	NO 08.09.2016	PT 10.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SM 08.06.2016			
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 399 113	(51) G01M 3/20	(11) 2 399 253	(51) G09G 3/20
RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(11) 2 399 023	(51) F03B 13/12	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SM 23.11.2016		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 399 114	(51) G01M 5/00	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 399 254	(51) G09G 3/32
(11) 2 399 062	(51) H01L 33/00	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SI 10.08.2016		SI 31.08.2016	
SM 20.04.2016		(11) 2 399 121	(51) G01N 27/447	(11) 2 399 258	(51) G06F 9/345
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
NL 20.04.2016	NO 09.02.2017	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
PL 20.04.2016	PT 09.03.2017	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RO 20.04.2016	DK 09.11.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SI 20.04.2016	EE 09.11.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SM 20.04.2016	SK 09.11.2016			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(11) 2 399 069	(51) G02B 6/44	(11) 2 399 158	(51) G02B 27/09	(11) 2 399 269	(51) H01J 9/395
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 06.07.2016	PT 06.02.2017
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SM 09.11.2016		SK 14.09.2016	DK 14.09.2016		
(11) 2 399 072	(51) F23D 14/06	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(11) 2 399 269	(51) H01J 9/395
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
				CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
				RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
				IT 05.10.2016	SM 05.10.2016

(11) 2 399 276	(51) H01K 1/18	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016		SM 12.10.2016		
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(11) 2 399 373	(51) H04L 25/49	(11) 2 399 461	(51) A22C 7/00
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
SM 02.11.2016		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	FI 09.03.2016	GB 09.06.2016
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
(11) 2 399 281	(51) H01L 21/288	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IE 09.06.2016	IS 09.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016			PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 399 398	(51) H04N 13/00	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016		
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 399 503	(51) A47L 15/48
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(11) 2 399 286	(51) H01L 21/02	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 399 426	(51) H04W 84/12	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	BG 14.12.2016	HR 14.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SM 08.06.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016		
(11) 2 399 312	(51) H01M 4/92	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 399 554	(51) A61F 5/445
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016			(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 399 441	(51) A01B 59/04	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	GR 22.12.2016	PT 23.01.2017
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 21.09.2016	SK 21.09.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016		
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 399 559	(51) G06Q 10/00
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SI 31.08.2016		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016
(11) 2 399 333	(51) H02K 1/24	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 13.04.2016	IE 30.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GB 30.08.2016	FR 31.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LU 30.08.2016		SK 27.07.2016	CH 31.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016			LI 31.10.2016	SI 27.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016				
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 399 445	(51) A01D 41/14	(11) 2 399 617	(51) A61L 27/20
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SM 20.04.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 19.08.2016	IE 29.06.2016
(11) 2 399 334	(51) H02K 5/04	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 18.05.2016	SI 18.05.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 18.05.2016	
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016		
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(11) 2 399 620	(51) A61L 31/02
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016			(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 399 457	(51) A01N 1/02	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SM 13.04.2016		(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
(11) 2 399 357	(51) H04L 1/00	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	HR 27.04.2016	IE 25.06.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016

(11) 2 399 645	(51) A61N 1/37	(11) 2 399 852	(51) B65H 9/06	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016		
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 2 399 937	(51) C07K 16/28
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016
LV 30.03.2016	PL 30.03.2016	IE 10.06.2016	IS 30.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
SK 30.03.2016		MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 27.04.2016	
		SM 30.03.2016			
(11) 2 399 651	(51) A63B 29/02	(11) 2 399 856	(51) B65H 57/14	(11) 2 399 957	(51) C08G 61/12
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 30.01.2017	RS 28.09.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SI 17.08.2016				SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
				SM 02.11.2016	
(11) 2 399 761	(51) B60C 3/04	(11) 2 399 861	(51) B66F 9/22	(11) 2 399 958	(51) C08G 61/12
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
DK 28.09.2016		SI 10.08.2016		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
				SI 07.09.2016	
(11) 2 399 821	(51) B64C 1/06	(11) 2 399 864	(51) B81C 1/00	(11) 2 399 960	(51) C08L 71/02
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CH 30.06.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 13.04.2016	IE 21.06.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IE 21.06.2016	IS 30.07.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		SM 30.03.2016			
(11) 2 399 826	(51) B64D 9/00	(11) 2 399 896	(51) C07C 43/225	(11) 2 400 031	(51) C12Q 1/00
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
HR 11.05.2016	IE 30.05.2016	GR 01.07.2016	HR 13.04.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
IT 11.05.2016	LI 31.05.2016	IE 21.06.2016	IT 13.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IT 30.03.2016	LV 13.04.2016	NO 10.08.2016	NO 10.11.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	LT 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	MC 30.03.2016	PL 30.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NO 30.06.2016	RO 30.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 01.08.2016	SE 30.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RS 30.03.2016	SK 30.03.2016		
SM 11.05.2016	AT 30.05.2016	SI 30.03.2016			
		SM 30.03.2016			
(11) 2 399 845	(51) B65D 75/50	(11) 2 399 932	(51) C07K 14/705	(11) 2 400 034	(51) C12Q 1/54
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016				
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016				
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016				
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016				

FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 30.03.2016	
NO 28.12.2016	PT 30.01.2017				
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(11) 2 400 284	(51) G01K 11/32	(11) 2 400 389	(51) G06F 9/54
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
		CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
(11) 2 400 210	(51) F21S 4/00	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	FI 09.03.2016	FR 30.06.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IE 24.06.2016	IT 25.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IE 20.06.2016	IS 09.07.2016	LI 30.06.2016	LT 25.05.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IT 09.03.2016	LI 30.06.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SM 25.05.2016	
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 09.03.2016		(11) 2 400 424	(51) G06F 21/56
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016			(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		(11) 2 400 316	(51) G01S 13/95	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
(11) 2 400 240	(51) F25B 13/00	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	DE 03.01.2017	DK 06.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 06.04.2016	FR 30.06.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 27.07.2016	GR 28.10.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	HR 06.04.2016	IE 17.06.2016
GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
HR 20.04.2016	IE 10.05.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016
IT 20.04.2016	LI 31.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SI 27.07.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 400 335	(51) G02B 26/12	(11) 2 400 458	(51) G06T 7/00
SM 20.04.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
		BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(11) 2 400 273	(51) G01C 23/00	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CH 30.06.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 13.04.2016	IE 21.06.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 23.03.2016	IE 29.03.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
HR 06.04.2016	IE 14.06.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SM 13.04.2016	
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SM 23.03.2016			
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 400 345	(51) G03F 7/20	(11) 2 400 459	(51) G06T 7/00
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
		CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(11) 2 400 282	(51) G01K 1/02	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
HR 06.04.2016	IE 24.06.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
IS 06.08.2016	LI 30.06.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016			(11) 2 400 468	(51) G07D 3/00
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 400 358	(51) G05B 19/18	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 400 283	(51) G01K 7/02	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	HR 30.03.2016	IE 24.06.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SK 12.10.2016	
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016		
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016				

IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SI 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016			SI 24.08.2016	
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 400 870	(51) A45F 5/02	(11) 2 400 954	(51) A61K 9/20
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016
(11) 2 400 789	(51) H04W 8/20	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	GR 29.12.2016	IT 28.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SM 28.09.2016	
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016		
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 400 963	(51) A61K 31/24
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	FI 11.05.2016	HR 11.05.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SI 27.07.2016		NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016			PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SI 10.08.2016		(11) 2 400 873	(51) A47F 8/00	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SM 11.05.2016	
		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016		
(11) 2 400 837	(51) A01N 47/44	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(11) 2 400 971	(51) A61K 35/12
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
ES 26.10.2016	GR 27.01.2017	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SM 04.05.2016		RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
				SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
				SM 18.05.2016	
(11) 2 400 838	(51) A01N 37/12	(11) 2 400 926	(51) A61F 2/24	(11) 2 400 980	(51) A61K 38/45
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	GR 01.12.2016	NO 30.11.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	LT 31.08.2016	PT 02.01.2017
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 31.08.2016	SK 31.08.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 31.08.2016	SI 31.08.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	RO 31.08.2016	
		SM 09.11.2016		SM 31.08.2016	
(11) 2 400 839	(51) A01N 43/04	(11) 2 400 928	(51) A61B 17/82	(11) 2 400 982	(51) A61K 39/29
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 11.05.2016	
		IE 18.09.2016			
(11) 2 400 846	(51) A01N 43/52	(11) 2 400 939	(51) A61H 33/06	(11) 2 400 988	(51) A61K 47/42
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 16.08.2016	RO 13.04.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SM 05.10.2016		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(11) 2 400 857	(51) A23J 1/06	(11) 2 400 945	(51) A61K 8/26	(11) 2 400 989	(51) A61K 47/48
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 23.03.2016	CZ 23.03.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016			LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NO 23.06.2016	PT 25.07.2016				

NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 401 181	(51) B60S 1/38
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
SI 10.08.2016		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
		DK 21.09.2016		NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
(11) 2 401 015	(51) A61M 16/00			PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 401 095	(51) B21D 51/26	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 05.08.2016	GR 04.11.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016		
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 401 228	(51) C01B 25/37
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SI 03.08.2016		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
				PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(11) 2 401 017	(51) A61M 16/00	(11) 2 401 096	(51) B21D 51/26	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 14.09.2016	
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016		
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 401 248	(51) C07C 45/53
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016			ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016			GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 401 120	(51) B25J 19/00	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
		DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
		ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
		GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		LV 08.06.2016	NL 08.06.2016		
		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 401 265	(51) C07D 401/04
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
		RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
				HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
				IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
				LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
				NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
				PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
				SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
				SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 2 401 025	(51) A61N 1/40	(11) 2 401 133	(51) B29C 53/56	(11) 2 401 287	(51) C07H 21/04
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 20.07.2016	ES 20.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SI 20.07.2016		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016			SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 401 036	(51) A61Q 5/06	(11) 2 401 140	(51) B29D 30/48	(11) 2 401 295	(51) C07K 16/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
(11) 2 401 056	(51) B01D 53/94	(11) 2 401 178	(51) H04B 1/08	(11) 2 401 306	(51) C08F 10/02
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016		
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017		
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016		
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016		
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016		
SM 13.04.2016					
(11) 2 401 070	(51) B01J 21/16				
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016				
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016				
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016				
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016				
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016				

FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 401 539	(51) F16L 13/00
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 28.02.2017
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	DK 30.11.2016	EE 30.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 30.11.2016		IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016			LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
				NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
(11) 2 401 334	(51) C09D 5/14	(11) 2 401 435	(51) E01C 13/02	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) FI 08.06.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016		
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RO 08.06.2016	SI 08.06.2016		
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016		
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016			(11) 2 401 545	(51) F21V 14/04
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(11) 2 401 443	(51) E04B 9/00	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ER 09.03.2016	FI 09.03.2016
		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
		IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
		LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 401 356	(51) G01N 35/02	(11) 2 401 461	(51) E04B 1/98	(11) 2 401 546	(51) A42B 1/24
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(11) 2 401 365	(51) C12N 5/10	(11) 2 401 523	(51) F16G 5/20	(11) 2 401 554	(51) F23N 5/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		SM 25.05.2016		SM 18.05.2016	
(11) 2 401 367	(51) C12N 9/22	(11) 2 401 530	(51) F16J 9/26	(11) 2 401 563	(51) F25D 23/06
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SM 17.08.2016	CH 31.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
				SM 05.10.2016	
(11) 2 401 377	(51) C12N 15/79	(11) 2 401 533	(51) F16J 9/26	(11) 2 401 566	(51) F25D 23/06
(84) CZ 18.05.2016	(84) FI 18.05.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
HR 18.05.2016	NO 18.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
RO 18.05.2016	SI 18.05.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
		HR 17.08.2016	IS 13.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
		LV 17.08.2016	LV 13.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
		NO 17.11.2016	NO 13.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
		RO 17.08.2016	RO 13.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
		SM 17.08.2016	SK 13.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
		LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
			SI 13.07.2016		
(11) 2 401 396	(51) C12Q 1/68	(11) 2 401 533	(51) F16J 9/26		
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 13.10.2016		
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016		
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016		
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016		
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016		
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016		
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016		
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 13.07.2016	RO 13.07.2016		
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SM 13.07.2016	CH 31.10.2016		
		LI 31.10.2016	SI 13.07.2016		
(11) 2 401 413	(51) C22C 38/04				
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016				
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017				

(11) 2 401 576	(51) G01C 1/04	(11) 2 401 707	(51) G06K 19/07	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	SI 10.08.2016	
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016		
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(11) 2 401 791	(51) G02B 6/38
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
RO 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
				RO 24.08.2016	SK 24.08.2016
				SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 401 581	(51) G01C 19/56	(11) 2 401 734	(51) G09C 5/00	(11) 2 401 800	(51) H02J 50/80
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SM 11.05.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
		SM 20.04.2016		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
				SI 10.08.2016	
(11) 2 401 629	(51) G01S 13/18	(11) 2 401 754	(51) H01H 47/32	(11) 2 401 876	(51) H04W 12/06
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SI 10.08.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
(11) 2 401 660	(51) G05B 19/042	(11) 2 401 757	(51) H01J 61/12	(11) 2 401 899	(51) A01B 33/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 23.03.2016	DE 01.12.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FR 31.05.2016	GR 24.06.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 23.03.2016	IE 26.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LU 26.05.2016	LV 23.03.2016
SM 20.04.2016		SM 20.04.2016		NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
				PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
				RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
				SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 401 669	(51) G06F 3/041	(11) 2 401 770	(51) H01L 31/042	(11) 2 401 955	(51) A61B 1/12
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
		SI 07.09.2016			
(11) 2 401 698	(51) G06K 7/10	(11) 2 401 776	(51) H01L 39/22	(11) 2 401 963	(51) A61B 5/18
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016		
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016		
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016		
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016		
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016				

HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 402 039	(51) A61L 11/00	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	SI 17.08.2016	
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(11) 2 402 115	(51) B25B 13/04
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	HR 11.05.2016	IE 10.06.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
DK 14.09.2016	FR 14.11.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(11) 2 401 967	(51) A61B 17/04	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SM 25.05.2016	
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(11) 2 402 040	(51) A61L 27/00	(11) 2 402 134	(51) B29C 33/40
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
GR 04.11.2016	IT 03.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
NL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PL 20.04.2016	RO 20.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	SM 20.04.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(11) 2 401 968	(51) A61B 17/04	(11) 2 402 063	(51) A63B 37/12	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
IT 30.03.2016	NL 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IE 30.06.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 402 136	(51) B29C 41/02
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SK 30.03.2016		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
(11) 2 401 975	(51) A61B 17/68	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(11) 2 402 086	(51) B01J 31/10	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 402 140	(51) B29C 45/16
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
(11) 2 401 997	(51) A61K 6/00	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	FI 20.04.2016	FR 30.06.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	HR 20.04.2016	IE 10.06.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 402 090	(51) B05B 7/24	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SI 24.08.2016		CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(11) 2 402 006	(51) A61K 9/48	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SM 20.04.2016	
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 2 402 177	(51) B60C 11/13
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	FR 11.07.2016	GR 12.08.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	HR 11.05.2016	IE 29.06.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
IT 12.10.2016		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		GB 11.08.2016		LU 31.05.2017	SM 02.11.2016
(11) 2 402 038	(51) A61K 48/00	(11) 2 402 103	(51) B23K 9/025	(11) 2 402 178	(51) B60C 11/16
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 20.07.2016	GR 21.10.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
RO 25.05.2016	SI 25.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
IE 02.07.2016	LU 02.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016		

RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 402 478	(51) C23C 14/08
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 402 180	(51) B60G 11/28	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	FR 11.07.2016	GR 12.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	HR 11.05.2016	IE 29.06.2016
IE 22.06.2016	LI 30.06.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IT 11.05.2016	LI 30.06.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SM 11.05.2016		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 402 300	(51) C07C 31/22	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 11.05.2016	GB 11.08.2016
(11) 2 402 191	(51) B60K 1/04	(11) 2 402 313	(51) C07D 207/34	(11) 2 402 489	(51) D04B 1/28
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 06.04.2016	ER 06.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016			SM 06.04.2016	
(11) 2 402 192	(51) B60K 1/04	(11) 2 402 349	(51) C07D 495/16	(11) 2 402 497	(51) D06F 37/42
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
				SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
				SI 10.08.2016	
(11) 2 402 205	(51) B60L 11/18	(11) 2 402 373	(51) C07K 16/28	(11) 2 402 502	(51) D21D 5/02
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SE 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SM 23.11.2016		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
				SM 19.10.2016	
(11) 2 402 235	(51) B62D 25/04	(11) 2 402 437	(51) C12N 9/64	(11) 2 402 506	(51) E01B 7/02
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) EE 31.08.2016	(84) GR 01.12.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	PT 02.01.2017	RS 31.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 01.10.2016	LI 31.07.2016	SI 31.08.2016	
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016		
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016		
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016		
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 01.06.2016	SI 01.06.2016		
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 01.06.2016	IE 05.07.2016		
SI 31.08.2016		LU 05.07.2016			
(11) 2 402 288	(51) C02F 1/38	(11) 2 402 463	(51) C12Q 1/68	(11) 2 402 512	(51) E02F 3/627
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LV 16.11.2016	PL 16.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
PT 16.03.2017	CZ 16.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
				RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
				IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 402 298	(51) C04B 37/02				
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016				
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016				

(11) 2 402 532	(51) E05D 5/06	(11) 2 402 568	(51) F02K 1/34	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	(11) 2 402 721	(51) G01D 21/00
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	IE 23.09.2016	MC 10.08.2016
(11) 2 402 537	(51) E05F 5/12	(11) 2 402 597	(51) F03D 7/02	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SI 10.08.2016	
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 402 726	(51) G01J 3/06
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(11) 2 402 538	(51) E05F 15/622	(11) 2 402 621	(51) F16C 33/10	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016		
LI 31.07.2016	LT 20.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 402 744	(51) G01N 27/72
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LI 30.11.2016		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SM 20.04.2016	IE 01.07.2016			PT 23.03.2017	DK 23.11.2016
LU 01.07.2016				CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
				RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
				SM 23.11.2016	
(11) 2 402 542	(51) E06B 7/21	(11) 2 402 622	(51) F16C 33/10	(11) 2 402 748	(51) G01N 33/15
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
HR 04.05.2016	IE 29.06.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
MC 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
SM 04.05.2016		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
		SM 26.10.2016		SM 04.05.2016	
(11) 2 402 558	(51) F01D 5/14	(11) 2 402 666	(51) F25B 41/00	(11) 2 402 757	(51) G01N 33/567
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 08.06.2016	HR 08.06.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IE 24.06.2016	IS 08.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
IE 20.06.2016	IS 06.08.2016	LI 30.06.2016	LT 08.06.2016	RS 16.11.2016	DK 16.11.2016
IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 08.06.2016	RO 08.06.2016	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SM 16.11.2016	
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016		
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SM 08.06.2016			
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016				
SM 06.04.2016					
(11) 2 402 565	(51) F01K 7/04	(11) 2 402 717	(51) G01D 3/08	(11) 2 402 794	(51) G02B 1/04
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016		
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016				

IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 23.03.2016	LU 24.05.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 403 275	(51) H04W 4/00	LV 17.08.2016	PL 17.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SI 17.08.2016	
SM 23.03.2016		GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	(11) 2 403 360	(51) A23K 20/179
(11) 2 403 087	(51) H02G 15/25	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SK 06.07.2016	GB 10.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SI 06.07.2016		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 403 281	(51) H04W 76/04	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 403 372	(51) A44C 27/00
SI 10.08.2016		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(11) 2 403 182	(51) H04L 12/22	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 403 295	(51) H04W 36/00	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	SM 08.06.2016	
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(11) 2 403 374	(51) A45D 24/10
IE 24.09.2016	CH 30.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
LI 30.09.2016		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
(11) 2 403 217	(51) H04M 3/42	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.06.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
DE 03.01.2017	DK 13.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	SM 16.11.2016		PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
HR 13.04.2016	IE 28.06.2016	(11) 2 403 298	(51) H04W 12/06	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	SM 01.06.2016	
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(11) 2 403 382	(51) A47C 7/02
NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	IT 16.03.2016	LI 31.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(11) 2 403 220	(51) H04L 29/12	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
FR 30.06.2016	GR 07.07.2016	IE 02.07.2016	LU 02.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
HR 06.04.2016	IE 29.06.2016	(11) 2 403 300	(51) H04W 52/02	SI 20.07.2016	
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 403 400	(51) A61B 5/0488
LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 27.02.2017	CZ 26.10.2016
SM 06.04.2016		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
(11) 2 403 272	(51) H04R 25/00	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SM 26.10.2016	
CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	SM 02.11.2016		(11) 2 403 409	(51) A61B 6/00
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 403 301	(51) H04W 52/02	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016				

NL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 403 493	(51) A61K 47/32	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	SM 08.06.2016	
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016		
(11) 2 403 413	(51) A61B 17/02	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 403 590	(51) A61N 1/362
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 28.02.2017	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RO 18.05.2016	SI 18.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016			ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 403 503	(51) A61K 31/573	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SM 25.05.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
		RO 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		SM 14.09.2016		SI 13.07.2016	
(11) 2 403 439	(51) A61F 2/82	(11) 2 403 530	(51) A61K 39/395	(11) 2 403 596	(51) A61N 1/375
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016			SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016			SM 08.06.2016	
(11) 2 403 452	(51) A61F 13/15	(11) 2 403 555	(51) A61M 1/36	(11) 2 403 601	(51) A61N 7/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SM 26.10.2016		SM 04.05.2016	
(11) 2 403 453	(51) A61F 13/15	(11) 2 403 575	(51) A61M 16/04	(11) 2 403 620	(51) C12N 9/14
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016			SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(11) 2 403 583	(51) A61B 17/221	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SI 13.07.2016		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016		
		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016		
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016		
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016		
		PT 20.02.2017	SE 19.10.2016		
		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016		
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016		
		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016		
		SM 19.10.2016			
(11) 2 403 454	(51) A61F 13/15	(11) 2 403 588	(51) A61N 1/05	(11) 2 403 654	(51) B05C 17/005
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016		
(11) 2 403 488	(51) A61K 31/7052			(11) 2 403 655	(51) B82Y 10/00
(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016			(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016			FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016			HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016			LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
RO 11.05.2016	SI 11.05.2016			NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016			PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
				DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016

- EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 403 660** (51) **B07B 7/083**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 403 662** (51) **B08B 9/032**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 403 670** (51) **B82Y 10/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 403 675** (51) **B23C 5/22**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 403 719** (51) **B41M 3/14**
(84) BE 28.02.2017 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NO 27.07.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 403 741** (51) **B60T 8/17**
(84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 403 776** (51) **B65D 81/26**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 403 777** (51) **B65D 83/08**
(84) DK 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 403 790** (51) **B65H 20/10**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 403 795** (51) **B66B 7/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 403 797** (51) **B67B 7/92**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 21.12.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
ES 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
IT 21.09.2016 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 403 806** (51) **C01D 5/14**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 403 807** (51) **C02F 1/20**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
- ES 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 403 838** (51) **C07D 241/04**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 403 846** (51) **C07D 403/14**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 403 868** (51) **C07K 14/435**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 403 872** (51) **C07K 14/705**
(84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 403 890** (51) **C08G 18/24**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NO 17.11.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 403 894** (51) **C08G 63/183**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 LV 01.06.2016
NO 01.09.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016

- (11) **2 403 912** (51) **C09D 175/06**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 403 936** (51) **C12N 1/22**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 403 939** (51) **C12N 9/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 403 955** (51) **C12P 7/64**
(84) AT 19.10.2016 (84) ES 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 403 977** (51) **C23C 18/12**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 403 980** (51) **C25C 7/06**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 403 994** (11) **2 404 013**
(84) CZ 18.05.2016 (84) BE 28.02.2017
FI 18.05.2016 CZ 17.08.2016
HR 18.05.2016 EE 17.08.2016
LV 18.05.2016 GR 18.11.2016
PT 19.09.2016 IT 17.08.2016
SE 18.05.2016 LV 17.08.2016
SK 18.05.2016 PT 19.12.2016
SI 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 404 036** (11) **2 404 055**
(84) CZ 20.04.2016 (84) AT 12.10.2016
EE 20.04.2016 ES 12.10.2016
FI 20.04.2016 GR 13.01.2017
HR 20.04.2016 IS 12.02.2017
LT 20.04.2016 LV 12.10.2016
NL 20.04.2016 NO 12.01.2017
PL 20.04.2016 PT 13.02.2017
RO 20.04.2016 CZ 12.10.2016
SI 20.04.2016 IT 12.10.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 404 058** (11) **2 404 065**
(84) AT 11.05.2016 (84) AT 13.07.2016
CZ 11.05.2016 CZ 13.07.2016
FI 11.05.2016 FI 13.07.2016
HR 11.05.2016 HR 13.07.2016
LT 11.05.2016 LT 13.07.2016
NL 11.05.2016 PL 13.07.2016
PL 11.05.2016 RO 13.07.2016
RO 11.05.2016 SI 11.05.2016
SI 11.05.2016 SM 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 404 104** (11) **2 404 104**
(84) AT 13.07.2016 (84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016 BG 13.10.2016
DK 13.07.2016 DK 13.07.2016
ES 13.07.2016 ES 13.07.2016
GR 14.10.2016 GR 14.10.2016
IS 13.11.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LT 13.07.2016
NL 13.07.2016 NL 13.07.2016
- (51) **E01B 29/10** (51) **E01B 29/10**
(84) EE 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016
GR 19.08.2016 GR 19.08.2016
LT 18.05.2016 LT 18.05.2016
NO 18.08.2016 NO 18.08.2016
RO 18.05.2016 RO 18.05.2016
SI 18.05.2016 SI 18.05.2016
SM 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (51) **E04F 15/02** (51) **E04F 15/02**
(84) BG 17.11.2016 (84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016 DK 17.08.2016
FI 17.08.2016 FI 17.08.2016
HR 17.08.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LT 17.08.2016
NO 17.11.2016 NO 17.11.2016
SE 17.08.2016 SE 17.08.2016
SM 17.08.2016 SM 17.08.2016
- (51) **F01D 5/34** (51) **F01D 5/34**
(84) DK 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
ES 20.04.2016 ES 20.04.2016
GR 21.07.2016 GR 21.07.2016
IT 20.04.2016 IT 20.04.2016
LV 20.04.2016 LV 20.04.2016
NO 20.07.2016 NO 20.07.2016
PT 22.08.2016 PT 22.08.2016
SE 20.04.2016 SE 20.04.2016
SK 20.04.2016 SK 20.04.2016
- (51) **F03D 1/06** (51) **F03D 1/06**
(84) BE 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 FI 12.10.2016
HR 12.10.2016 HR 12.10.2016
LT 12.10.2016 LT 12.10.2016
NL 12.10.2016 NL 12.10.2016
PL 12.10.2016 PL 12.10.2016
SE 12.10.2016 SE 12.10.2016
EE 12.10.2016 EE 12.10.2016
SK 12.10.2016 SK 12.10.2016
SM 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (51) **F03D 7/02** (51) **F03D 7/02**
(84) BE 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
EE 11.05.2016 EE 11.05.2016
GR 12.08.2016 GR 12.08.2016
IT 11.05.2016 IT 11.05.2016
LV 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 11.08.2016 NO 11.08.2016
PT 12.09.2016 PT 12.09.2016
SE 11.05.2016 SE 11.05.2016
SK 11.05.2016 SK 11.05.2016
- (51) **F04F 5/16** (51) **F04F 5/16**
(84) BG 13.10.2016 (84) BG 13.10.2016
EE 13.07.2016 EE 13.07.2016
GR 14.10.2016 GR 14.10.2016
IS 13.11.2016 IS 13.11.2016
LV 13.07.2016 LV 13.07.2016
PT 14.11.2016 PT 14.11.2016
SE 13.07.2016 SE 13.07.2016
SM 13.07.2016 SM 13.07.2016
- (51) **F21S 8/00** (51) **F21S 8/00**
(84) BE 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016 CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016 EE 13.07.2016
FI 13.07.2016 FI 13.07.2016
HR 13.07.2016 HR 13.07.2016
IT 13.07.2016 IT 13.07.2016
LV 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NL 13.07.2016
PT 12.12.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RO 10.08.2016
SK 10.08.2016 SK 10.08.2016
SI 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (51) **F21S 8/00** (51) **F21S 8/00**
(84) BE 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016 CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 FI 10.08.2016
HR 10.08.2016 HR 10.08.2016
LT 10.08.2016 LT 10.08.2016
NO 10.11.2016 NO 10.11.2016
PT 12.12.2016 PT 12.12.2016
SK 10.08.2016 SK 10.08.2016
SI 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (51) **F21V 8/00** (51) **F21V 8/00**
(84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016 CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 FI 27.07.2016
HR 27.07.2016 HR 27.07.2016
LT 27.07.2016 LT 27.07.2016
NO 27.10.2016 NO 27.10.2016
PT 28.11.2016 PT 28.11.2016
SK 27.07.2016 SK 27.07.2016
SI 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (51) **F21V 8/00** (51) **F21V 8/00**
(84) BE 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016 CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 FI 10.08.2016
HR 10.08.2016 HR 10.08.2016
LT 10.08.2016 LT 10.08.2016
NO 10.11.2016 NO 10.11.2016
PT 12.12.2016 PT 12.12.2016
SK 10.08.2016 SK 10.08.2016
SI 10.08.2016 SI 10.08.2016
- PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (11) **2 404 105** (51) **F21S 8/02**
(84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 404 110** (51) **F21V 29/00**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 404 114** (51) **F24D 3/08**
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 404 144** (51) **G01D 5/353**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 404 201** (51) **F21V 8/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 404 202** (51) **F21V 8/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016

- (11) **2 404 233** (51) *G06F 7/04*
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 404 258** (51) *G06F 21/62*
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 404 298** (51) *G11C 11/16*
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 404 305** (51) *H01H 1/021*
(84) BE 28.02.2017 (84) ES 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 404 357** (51) *H02J 5/00*
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 404 359** (51) *H02J 7/00*
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 404 378** (51) *H03K 17/96*
(84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 404 389** (51) *H04B 7/04*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 404 394** (51) *H04B 10/2587*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **2 404 397** (51) *H04J 3/06*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 404 430** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (11) **2 404 451** (51) *H04N 19/89*
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 404 453** (51) *H04R 3/04*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
- HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LV 20.04.2016 PL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 404 457** (51) *A61L 2/26*
(84) BE 30.06.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GB 27.07.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
- HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LV 20.04.2016 PL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 404 458** (51) *H04W 12/04*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 404 479** (51) *H04W 88/08*
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 404 504** (51) *A22C 15/00*
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 404 512** (51) *A24C 5/34*
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LI 31.07.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 04.07.2016 LU 04.07.2016
- (11) **2 404 525** (51) *A45F 3/14*
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GB 20.07.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 05.05.2016 IT 20.04.2016
LI 31.05.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016

IE 30.06.2016	LT 27.04.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SM 30.03.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016			SM 20.04.2016	
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016				
(11) 2 404 655	(51) B01D 53/00	(11) 2 404 691	(51) B23D 45/12	(11) 2 404 788	(51) B60R 19/18
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SI 03.08.2016		SI 07.09.2016	
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016				
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(11) 2 404 704	(51) B24B 55/04	(11) 2 404 826	(51) B64C 39/00
IE 07.07.2016	LU 07.07.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
		ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
		GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
		IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
		DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
		SI 07.09.2016		SM 04.05.2016	
(11) 2 404 656	(51) B01D 53/75	(11) 2 404 709	(51) B25F 5/00	(11) 2 404 837	(51) B65D 1/24
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NL 27.10.2016	PL 27.07.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NO 27.10.2016	PT 27.07.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SM 08.06.2016		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016			SI 27.07.2016	
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016				
IE 07.07.2016	LU 07.07.2016				
(11) 2 404 659	(51) B01D 53/04	(11) 2 404 740	(51) B29C 65/00	(11) 2 404 885	(51) C04B 28/10
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 19.10.2016	MC 19.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RO 08.06.2016	CZ 19.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SI 08.06.2016	RO 19.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SM 08.06.2016	LI 30.11.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		SM 19.10.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 404 660	(51) B01D 53/60	(11) 2 404 755	(51) B32B 27/20	(11) 2 404 888	(51) C07C 27/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SE 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016		
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016		
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016		
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016				
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016				
IE 07.07.2016	LU 07.07.2016				
(11) 2 404 680	(51) B21B 25/00	(11) 2 404 764	(51) B41M 5/28	(11) 2 404 918	(51) C07D 401/12
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016			SE 30.11.2016	DK 30.11.2016

CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	SK 30.03.2016	CH 30.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(11) 2 404 948	(51) C08G 63/183	(11) 2 405 039	(51) D01H 5/22	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SM 19.10.2016	
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(11) 2 405 142	(51) F04D 15/00
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 30.11.2016		NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016			PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
				CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
				RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
				SM 12.10.2016	
(11) 2 404 977	(51) C09K 11/78	(11) 2 405 041	(51) D03J 1/22	(11) 2 405 226	(51) F41A 3/24
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SK 11.05.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
		SI 24.08.2016		IE 16.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	
(11) 2 404 989	(51) C11D 3/20	(11) 2 405 103	(51) F01D 11/08	(11) 2 405 227	(51) F41A 9/37
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RS 10.08.2016	SK 10.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016		
SM 16.11.2016		SM 04.05.2016	IE 29.09.2016		
		FR 30.09.2016			
(11) 2 404 996	(51) C12N 15/00	(11) 2 405 109	(51) F01N 3/28	(11) 2 405 231	(51) F42B 5/15
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	EE 16.11.2016	SK 16.11.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016		
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016		
SI 24.08.2016		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016		
		SI 17.08.2016			
(11) 2 405 009	(51) C12N 15/82	(11) 2 405 132	(51) F03D 7/02	(11) 2 405 238	(51) G01C 19/56
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 27.04.2016	FR 01.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
PL 03.08.2016	RO 03.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
		IE 09.07.2016	LU 09.07.2016		
(11) 2 405 028	(51) C21D 1/06	(11) 2 405 140	(51) A61M 1/10	(11) 2 405 241	(51) G01D 5/347
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016			DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016			ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016			GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016			IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016			LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016				

NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 405 347	(51) G06F 3/048	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 405 469	(51) H01L 21/48
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
(11) 2 405 269	(51) G01N 33/574	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IT 02.11.2016		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(11) 2 405 378	(51) H04L 29/06	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(11) 2 405 508	(51) H01M 2/04
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
SI 24.08.2016		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(11) 2 405 273	(51) G01N 33/82	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
BG 16.06.2016	(84) CH 30.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 2 405 405	(51) G07B 17/00	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
IE 05.04.2016	IS 16.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
IT 16.03.2016	LI 30.04.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	ES 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 405 511	(51) H01M 4/48
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 07.09.2016	PL 07.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SK 16.03.2016		RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 405 294	(51) G02B 26/00	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(11) 2 405 438	(51) G11C 8/08	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SM 27.04.2016	
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 405 537	(51) H01R 13/502
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
DK 21.09.2016		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(11) 2 405 306	(51) G03G 15/043	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	FR 30.06.2016	GR 07.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 06.04.2016	IE 28.06.2016
CH 30.06.2016	(84) CZ 11.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	IE 07.07.2016	LU 07.07.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 2 405 446	(51) E06B 3/46	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
IE 28.06.2016	IT 11.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	FI 20.04.2016	FR 30.06.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	HR 20.04.2016	IE 30.06.2016	(11) 2 405 543	(51) H02B 11/04
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	EE 31.08.2016	GR 01.12.2016
(11) 2 405 309	(51) G03G 15/20	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SM 20.04.2016		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 405 456	(51) H01H 13/705	SI 31.08.2016	
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 405 546	(51) H02B 11/28
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SM 10.08.2016	CH 31.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016

NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 405 700	(51) H04W 72/08
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SI 24.08.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 405 584	(51) H03M 13/27	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SI 07.09.2016		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016			RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 405 679	(51) H04W 8/22	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016		
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 2 405 721	(51) H05H 1/24
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IT 11.05.2016	LI 31.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
		MC 11.05.2016	NO 11.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(11) 2 405 604	(51) H04L 12/14	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LI 31.08.2016	LT 20.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IE 06.07.2016	LU 06.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017			SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 405 680	(51) H04W 8/26	SK 20.04.2016	IE 06.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LU 06.08.2016	
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016		
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	(11) 2 405 758	(51) A61K 47/48
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SM 02.11.2016		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
(11) 2 405 629	(51) H04L 29/08	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 405 685	(51) H04W 16/14	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	SM 27.04.2016	
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016		
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 405 781	(51) A44B 19/18
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 25.05.2016	IE 03.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
SI 07.09.2016		MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
(11) 2 405 637	(51) H04M 3/523	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	FR 25.07.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016				
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(11) 2 405 686	(51) H04W 16/28		
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016		
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 405 798	(51) A61B 3/107
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(11) 2 405 644	(51) H04N 5/357	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 21.09.2016		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016			SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 405 695	(51) H04W 52/36	SM 04.05.2016	
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016		
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(11) 2 405 814	(51) A61B 5/107
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SM 16.11.2016		LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(11) 2 405 674	(51) H04R 25/02	RO 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SK 08.06.2016		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016			EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
				IT 16.11.2016	SM 16.11.2016

- (11) **2 405 834** (51) **A61B 17/62**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 405 836** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 405 848** (51) **A61L 31/10**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 405 926** (51) **A61K 35/74**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 405 928** (51) **A61K 38/17**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 405 948** (51) **A61L 2/20**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 405 955** (84) ES 16.11.2016
(84) GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 405 995** (84) AT 30.11.2016
(84) FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
PL 30.11.2016
DK 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 406 040** (84) CZ 04.05.2016
(84) EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 406 046** (84) AT 10.08.2016
(84) DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 406 061** (84) AT 27.07.2016
(84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 406 063** (84) AT 31.08.2016
(84) BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (11) **2 406 086** (84) CZ 11.05.2016
(84) EE 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (51) **A61M 1/36** (84) FI 16.11.2016
(84) HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (51) **B01F 7/00** (84) ES 30.11.2016
(84) GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PT 30.03.2017
CZ 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **B25B 7/10** (84) DK 04.05.2016
(84) ES 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
PT 05.09.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (51) **B44F 9/04** (84) BG 10.11.2016
(84) EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **B29C 73/10** (84) BE 27.07.2016
(84) CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (51) **B29C 73/10** (84) BE 31.08.2016
(84) CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (51) **B44C 5/04** (84) DK 11.05.2016
(84) FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 406 100** (84) AT 30.11.2016
(84) FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 406 131** (84) AT 11.05.2016
(84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 406 132** (84) AT 14.09.2016
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 406 134** (84) AT 16.11.2016
(84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 406 168** (84) AT 23.11.2016
(84) FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 406 186** (84) BG 28.12.2016
(84) EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (11) **2 406 187** (84) AT 04.05.2016
(84) EE 04.05.2016
- (51) **B60N 2/225** (84) ES 30.11.2016
(84) GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **B64C 27/22** (84) BE 11.05.2016
(84) DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
- (51) **B64D 15/12** (84) BE 28.02.2017
(84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **B25J 9/00** (84) ES 16.11.2016
(84) GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (51) **B66C 1/48** (84) ES 23.11.2016
(84) GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **C02F 1/461** (84) CZ 28.09.2016
(84) ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **C02F 9/00** (84) DK 04.05.2016
(84) ES 04.05.2016

SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(11) 2 407 214	(51) A63B 22/16
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
(11) 2 407 043	(51) A43D 1/02	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 11.05.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	IE 16.07.2016	LU 16.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	SI 06.07.2016		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016			RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	(11) 2 407 141	(51) A61J 3/00	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SM 02.11.2016	
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016		
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 407 228	(51) B01D 53/34
IE 15.07.2016	GB 11.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(11) 2 407 080	(51) A47L 15/42	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016			LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 407 160	(51) A61K 31/05	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016		
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 407 247	(51) B05B 5/04
		LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
(11) 2 407 086	(51) A61B 1/005	IE 02.08.2016	LV 27.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 31.08.2016	PT 02.01.2017
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	NL 31.08.2016	SE 31.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 27.07.2016	LU 02.08.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SI 27.07.2016			
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016			(11) 2 407 261	(51) B22D 41/08
NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 407 176	(51) A61K 9/00	(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 20.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
SK 06.04.2016		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	FR 01.08.2016	GB 20.07.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(11) 2 407 087	(51) A61B 1/00	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LI 31.07.2016	LT 20.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016			SM 20.04.2016	IE 16.07.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 407 189	(51) A61M 1/16	LU 16.07.2016	
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016		
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(11) 2 407 274	(51) B25B 21/02
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
IE 13.07.2016	LU 13.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 407 088	(51) A61B 1/045	IT 30.11.2016		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016			NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(11) 2 407 190	(51) A61M 1/16	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016		
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(11) 2 407 335	(51) B60K 17/35
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SM 23.11.2016		BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
				IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(11) 2 407 122	(51) A61C 13/20	(11) 2 407 197	(51) A61M 15/00	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) EE 24.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SI 24.08.2016		SI 24.08.2016	
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016				

(11) 2 407 341	(51) B60N 2/28	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
IT 25.05.2016	LI 31.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	IE 12.07.2016	LU 12.07.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016				
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(11) 2 407 421	(51) C01B 3/56	(11) 2 407 545	(51) C12N 15/76
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
SM 25.05.2016	IE 13.07.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LU 13.07.2016		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
		RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
(11) 2 407 346	(51) B60Q 1/26	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SM 02.11.2016		SI 06.07.2016	
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016				
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 407 429	(51) C01G 45/00	(11) 2 407 571	(51) C22C 38/02
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 01.07.2016	IE 23.05.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016
SM 01.06.2016	IE 15.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LU 23.05.2016	LV 30.03.2016
LU 15.07.2016		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
		BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016
		SM 23.11.2016		SK 30.03.2016	
(11) 2 407 347	(51) B60Q 1/26				
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(11) 2 407 461	(51) C07D 257/04	(11) 2 407 577	(51) C23C 16/458
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
HR 04.05.2016	IE 06.06.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
IT 04.05.2016	LI 30.06.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	FR 01.08.2016	GR 14.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LI 31.07.2016	LT 13.04.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SM 18.05.2016		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016			RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
SM 04.05.2016				SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
				SM 13.04.2016	IE 08.07.2016
				LU 08.07.2016	
(11) 2 407 366	(51) B61B 9/00	(11) 2 407 500	(51) C08G 65/00	(11) 2 407 627	(51) E06B 7/23
(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
PL 11.05.2016	RO 11.05.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	DK 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 19.10.2016	RO 19.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	EE 09.11.2016	BE 09.11.2016	EE 19.10.2016	SM 19.10.2016
SM 11.05.2016	IE 14.07.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	SK 19.10.2016	
LU 14.07.2016		IT 09.11.2016			
(11) 2 407 398	(51) B65F 1/14	(11) 2 407 507	(51) C08L 15/00	(11) 2 407 642	(51) F01D 17/16
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
		DK 28.09.2016			
(11) 2 407 408	(51) B65H 57/14	(11) 2 407 538	(51) C12N 15/09	(11) 2 407 668	(51) F04C 18/02
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016		

ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 407 754	(51) G09B 9/052	(11) 2 407 914	(51) G06K 15/02
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 30.03.2016	GB 14.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SM 30.03.2016		LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
(11) 2 407 730	(51) F28F 13/02	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
DE 01.02.2017	DK 18.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SM 20.04.2016	IE 13.07.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	IE 14.07.2016	LU 14.07.2016	LU 13.07.2016	
FI 18.05.2016	FR 01.08.2016				
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 407 766	(51) G01L 3/10	(11) 2 407 943	(51) G08B 13/196
IT 18.05.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SM 18.05.2016	IE 12.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
LU 12.07.2016		RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
		SM 25.05.2016		DK 28.09.2016	
(11) 2 407 735	(51) F25B 13/00	(11) 2 407 781	(51) G01N 33/50	(11) 2 408 032	(51) H01L 35/34
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SM 04.05.2016	
		DK 28.09.2016			
(11) 2 407 742	(51) F27B 1/16	(11) 2 407 793	(51) G01R 31/00	(11) 2 408 052	(51) H01M 10/46
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
GR 10.02.2017	GR 09.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 06.04.2016	FR 30.06.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	HR 06.04.2016	IE 23.06.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
SM 09.11.2016		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016		
(11) 2 407 744	(51) F28F 19/02	(84) CH 30.06.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 408 070	(51) H01R 107/00
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	ES 25.05.2016	CZ 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 06.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IE 30.06.2016	FR 30.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
HR 25.05.2016	IE 30.06.2016	LI 30.06.2016	GR 07.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	LV 06.04.2016	IE 23.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 06.04.2016	IT 06.04.2016	IS 30.07.2016	LI 31.07.2016
MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 06.04.2016	MC 06.04.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SI 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SM 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016		SE 06.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
GB 25.08.2016	FR 25.07.2016		SK 06.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				SM 30.03.2016	IE 11.07.2016
				LU 11.07.2016	
(11) 2 407 746	(51) F41H 5/013	(11) 2 407 852	(51) G05G 1/10	(11) 2 408 073	(51) H02B 1/20
(84) ES 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 23.03.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016		
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016		
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016		
SM 30.11.2016		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016		
		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016		
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
		SM 23.03.2016	IE 07.07.2016		
		LU 07.07.2016			

LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 408 440	(51) A61K 38/12
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
SI 24.08.2016		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
				LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(11) 2 408 086	(51) H02J 7/00	(11) 2 408 296	(51) A61L 12/12	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SM 11.05.2016	
RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016		
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 408 442	(51) A61K 31/12
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
SM 16.11.2016		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(11) 2 408 087	(51) H02J 7/02	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	SM 30.03.2016		LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017			PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	(11) 2 408 300	(51) C07D 215/22	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SI 17.08.2016	
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016		
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(11) 2 408 463	(51) A61K 38/07
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SM 12.10.2016		RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
		SM 11.05.2016		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(11) 2 408 166	(51) H04L 29/06			PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 408 319	(51) A61K 36/74	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SM 19.10.2016	
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 10.08.2016	HR 10.08.2016		
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016		
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 408 469	(51) A61K 38/17
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
				HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
(11) 2 408 167	(51) H04L 29/06			LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(11) 2 408 324	(51) A41B 11/02	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SI 17.08.2016	
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016		
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(11) 2 408 473	(51) A61K 39/00
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CH 31.03.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016			EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
SI 31.08.2016				GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
				IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(11) 2 408 216	(51) H04N 13/04	(11) 2 408 401	(51) A61F 2/28	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SM 16.03.2016	
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016		
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SM 11.05.2016			
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016				
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 408 407	(51) A61F 7/00	(11) 2 408 501	(51) A61M 15/00
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SI 27.07.2016		EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
(11) 2 408 221	(51) H04R 25/00	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SM 11.05.2016		SM 11.05.2016	

(11) 2 408 511	(51) A61K 38/28	(11) 2 408 622	(51) B41J 19/18	(11) 2 408 673	(51) B65B 3/00
(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016 SM 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016
(11) 2 408 519	(51) A61N 1/36	(11) 2 408 641	(51) B60N 2/68	(11) 2 408 692	(51) B65D 85/66
(84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SM 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016	(84) AT 11.05.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016 DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 LV 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016	(84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016 LV 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SM 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
(11) 2 408 528	(51) A63B 53/02	(11) 2 408 649	(51) B60R 13/02	(11) 2 408 703	(51) B66B 5/06
(84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) AT 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016
(11) 2 408 559	(51) B01J 23/83	(11) 2 408 654	(51) B62B 3/02	(11) 2 408 728	(51) C07C 15/38
(84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016	(84) AT 20.07.2016 BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 21.11.2016 SE 20.07.2016 SM 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 HR 20.07.2016 IT 20.07.2016 LV 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016	(84) AT 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 HR 25.05.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016 DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016
(11) 2 408 595	(51) B25B 11/00	(11) 2 408 656	(51) B62D 27/02	(11) 2 408 771	(51) C07D 471/04
(84) BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 RO 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016	(84) CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PT 02.01.2017 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016	(84) BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	(84) CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016	(84) AT 16.11.2016 FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 IT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 BE 16.11.2016 SM 16.11.2016
(11) 2 408 619	(51) B32B 17/10	(11) 2 408 672	(51) B64G 1/10	(11) 2 408 788	(51) C07F 9/09
(84) BG 21.09.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016	(84) CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(84) AT 28.09.2016 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016	(84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016 SM 23.11.2016

- (11) **2 408 800** (51) **C07K 1/14**
(84) EE 25.05.2016 (84) LV 25.05.2016
SI 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 408 817** (51) **C07K 16/28**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 19.03.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 408 827** (51) **C08F 214/26**
(84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 (84) DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 408 884** (51) **C10M 133/12**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 408 891** (51) **C11D 3/37**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 408 895** (51) **C11D 3/22**
(84) BE 31.03.2016 (84) BG 09.06.2016
CH 31.03.2016 (84) CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
FI 09.03.2016 GB 09.06.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IE 09.03.2016 IS 09.07.2016
LI 31.03.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
AT 09.03.2016
- (11) **2 408 922** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
EE 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 408 956** (51) **D02G 3/48**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 16.03.2016 DE 01.10.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
HR 16.03.2016 IE 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 31.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 408 962** (51) **D21D 5/02**
(84) BE 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 408 979** (51) **E04F 15/18**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 408 991** (51) **E06B 3/66**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 GB 14.10.2016
FR 02.11.2016
- (11) **2 409 023** (51) **F03D 1/06**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 409 053** (51) **F16H 61/14**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 FR 17.05.2016
GB 16.06.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 18.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 31.03.2016 LT 16.03.2016
- LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 409 055** (51) **F16J 15/34**
(84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NO 01.09.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 409 057** (51) **F16J 15/34**
(84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NO 01.09.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 409 078** (51) **F22B 29/06**
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NO 13.07.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 409 080** (51) **F23D 14/22**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 409 091** (51) **F24J 2/12**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 409 111** (51) **F41H 13/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 409 120** (51) **G01N 22/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 409 466 | (51) H04L 27/26 | (11) 2 409 564 | (51) A01G 9/02 | (11) 2 409 733 | (51) A62B 35/04 |
| (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | (84) AT 13.07.2016 | (84) BE 13.07.2016 | (84) BG 24.11.2016 | (84) DK 24.08.2016 |
| CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 | BG 13.10.2016 | CZ 13.07.2016 | EE 24.08.2016 | ES 24.08.2016 |
| EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 | DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 | FI 24.08.2016 | GR 25.11.2016 |
| FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | ES 13.07.2016 | FI 13.07.2016 | HR 24.08.2016 | LT 24.08.2016 |
| HR 27.04.2016 | IT 27.04.2016 | GR 14.10.2016 | HR 13.07.2016 | LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 |
| LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | IS 13.11.2016 | IT 13.07.2016 | NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 |
| NL 27.04.2016 | NO 27.07.2016 | LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 |
| PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 | NL 13.07.2016 | NO 13.10.2016 | RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 |
| RO 27.04.2016 | SE 27.04.2016 | PL 13.07.2016 | PT 14.11.2016 | SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 |
| SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | RO 13.07.2016 | SE 13.07.2016 | SI 24.08.2016 | |
| SM 27.04.2016 | | SK 13.07.2016 | SM 13.07.2016 | | |
| | | SI 13.07.2016 | | (11) 2 409 741 | (51) A63C 5/04 |
| (11) 2 409 481 | (51) H04M 3/22 | (11) 2 409 573 | (51) A22C 11/12 | (84) BE 31.07.2016 | (84) CZ 13.04.2016 |
| (84) AT 11.05.2016 | (84) BE 11.05.2016 | (84) BG 07.12.2016 | (84) EE 07.09.2016 | DK 13.04.2016 | EE 13.04.2016 |
| CZ 11.05.2016 | DK 11.05.2016 | FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 | ES 13.04.2016 | FI 13.04.2016 |
| EE 11.05.2016 | ES 11.05.2016 | HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 | GB 14.07.2016 | GR 14.07.2016 |
| FI 11.05.2016 | GR 12.08.2016 | LT 07.09.2016 | LV 07.09.2016 | HR 13.04.2016 | IT 13.04.2016 |
| HR 11.05.2016 | LT 11.05.2016 | NL 07.09.2016 | NO 07.12.2016 | LT 13.04.2016 | LV 13.04.2016 |
| LV 11.05.2016 | NL 11.05.2016 | PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 | MC 13.04.2016 | NL 13.04.2016 |
| NO 11.08.2016 | PL 11.05.2016 | RS 07.09.2016 | SE 07.09.2016 | NO 13.07.2016 | PL 13.04.2016 |
| PT 12.09.2016 | RO 11.05.2016 | SK 07.09.2016 | SM 07.09.2016 | PT 16.08.2016 | RO 13.04.2016 |
| SE 11.05.2016 | SI 11.05.2016 | DK 07.09.2016 | SI 07.09.2016 | RS 13.04.2016 | SE 13.04.2016 |
| SK 11.05.2016 | | | | SI 13.04.2016 | SK 13.04.2016 |
| | | | | SM 13.04.2016 | IE 14.07.2016 |
| | | | | LU 14.07.2016 | |
| (11) 2 409 504 | (51) H04W 16/10 | (11) 2 409 613 | (51) A47J 31/52 | (11) 2 409 772 | (51) B05B 1/18 |
| (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 | (84) BE 31.07.2016 | (84) CH 31.07.2016 |
| CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 | BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 | CZ 13.04.2016 | DK 13.04.2016 |
| EE 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | EE 21.09.2016 | ES 21.09.2016 | EE 13.04.2016 | ES 13.04.2016 |
| HR 27.04.2016 | LT 27.04.2016 | FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 | FI 13.04.2016 | FR 01.08.2016 |
| LV 27.04.2016 | NO 27.07.2016 | IS 21.01.2017 | LT 21.09.2016 | GB 15.07.2016 | GR 14.07.2016 |
| PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 | LV 21.09.2016 | PL 21.09.2016 | HR 13.04.2016 | LI 31.07.2016 |
| RO 27.04.2016 | SE 27.04.2016 | PT 23.01.2017 | RO 21.09.2016 | LT 13.04.2016 | LV 13.04.2016 |
| SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | SE 21.09.2016 | SK 21.09.2016 | MC 13.04.2016 | NL 13.04.2016 |
| SM 27.04.2016 | | DK 21.09.2016 | | NO 13.07.2016 | PL 13.04.2016 |
| | | | | PT 16.08.2016 | RO 13.04.2016 |
| | | | | RS 13.04.2016 | SE 13.04.2016 |
| | | | | SI 13.04.2016 | SK 13.04.2016 |
| | | | | SM 13.04.2016 | IE 15.07.2016 |
| | | | | LU 15.07.2016 | |
| (11) 2 409 508 | (51) H04W 24/02 | (11) 2 409 647 | (51) A61B 8/06 | (11) 2 409 778 | (51) B05B 13/02 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | (84) BG 07.12.2016 | (84) CZ 07.09.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | CH 30.04.2016 | CZ 30.03.2016 | EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | DK 30.03.2016 | EE 30.03.2016 | FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | ES 30.03.2016 | FI 30.03.2016 | HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | GB 30.06.2016 | GR 01.07.2016 | LT 07.09.2016 | LV 07.09.2016 |
| IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | HR 30.03.2016 | IE 20.04.2016 | NL 07.09.2016 | NO 07.12.2016 |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | IS 30.07.2016 | LI 30.04.2016 | PL 07.09.2016 | PT 09.01.2017 |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | LT 30.03.2016 | LV 30.03.2016 | RO 07.09.2016 | RS 07.09.2016 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | NO 30.06.2016 | PL 30.03.2016 | SE 07.09.2016 | SK 07.09.2016 |
| SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 | SM 07.09.2016 | DK 07.09.2016 |
| SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 | RS 30.03.2016 | SE 30.03.2016 | SI 07.09.2016 | |
| | | SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 | | |
| | | SM 30.03.2016 | | | |
| (11) 2 409 511 | (51) H04W 24/10 | (11) 2 409 657 | (51) A61B 17/29 | (11) 2 409 784 | (51) B07B 1/15 |
| (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 | (84) BG 28.12.2016 | (84) CZ 28.09.2016 |
| BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 | CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 | EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 |
| DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | EE 20.04.2016 | ES 20.04.2016 | FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 |
| ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | FI 20.04.2016 | GR 21.07.2016 | HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 |
| GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | FI 20.04.2016 | IT 20.04.2016 | LT 28.09.2016 | LV 28.09.2016 |
| IS 20.11.2016 | IT 20.07.2016 | HR 20.04.2016 | LV 20.04.2016 | NO 28.12.2016 | PT 30.01.2017 |
| LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 | LT 20.04.2016 | NO 20.04.2016 | RO 28.09.2016 | RS 28.09.2016 |
| NL 20.07.2016 | NO 20.10.2016 | NL 20.04.2016 | PT 22.08.2016 | SE 28.09.2016 | SK 28.09.2016 |
| PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 | PL 20.04.2016 | SE 20.04.2016 | SM 28.09.2016 | DK 28.09.2016 |
| RO 20.07.2016 | SE 20.07.2016 | RO 20.04.2016 | SK 20.04.2016 | | |
| SK 20.07.2016 | SM 20.07.2016 | SI 20.04.2016 | | | |
| CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 | SM 20.04.2016 | | | |
| SI 20.07.2016 | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 2 409 554 | (51) H05K 7/14 | (11) 2 409 732 | (51) A61P 19/00 | (11) 2 409 804 | (51) B23K 1/005 |
| (84) AT 07.09.2016 | (84) BG 07.12.2016 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | (84) BE 31.05.2016 | (84) CH 31.05.2016 |
| CZ 07.09.2016 | EE 07.09.2016 | CH 31.05.2016 | CZ 06.04.2016 | CZ 11.05.2016 | DK 11.05.2016 |
| ES 07.09.2016 | FI 07.09.2016 | DK 06.04.2016 | EE 06.04.2016 | EE 11.05.2016 | ES 11.05.2016 |
| GR 08.12.2016 | HR 07.09.2016 | ES 06.04.2016 | FI 06.04.2016 | FI 11.05.2016 | GR 12.08.2016 |
| IS 07.01.2017 | IT 07.09.2016 | GR 07.07.2016 | IE 18.05.2016 | HR 11.05.2016 | IE 24.05.2016 |
| LT 07.09.2016 | LV 07.09.2016 | IS 06.08.2016 | IT 06.04.2016 | LI 31.05.2016 | LT 11.05.2016 |
| NL 07.09.2016 | NO 07.12.2016 | LI 31.05.2016 | LV 06.04.2016 | LV 11.05.2016 | MC 11.05.2016 |
| PL 07.09.2016 | PT 09.01.2017 | MC 06.04.2016 | NL 06.04.2016 | NL 11.05.2016 | NO 11.08.2016 |
| RO 07.09.2016 | SE 07.09.2016 | PL 06.04.2016 | PT 08.08.2016 | | |
| SK 07.09.2016 | SM 07.09.2016 | RO 06.04.2016 | SE 06.04.2016 | | |
| DK 07.09.2016 | SI 07.09.2016 | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 | | |

PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 410 091	(51) E01H 1/10
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SI 07.09.2016		CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016			FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
AT 24.05.2016				IE 17.06.2016	LT 25.05.2016
(11) 2 409 817	(51) B26B 5/00	(11) 2 409 952	(51) C01G 9/02	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SM 25.05.2016	
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016		
IT 16.03.2016	LI 31.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 2 410 098	(51) E04C 3/04
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016			EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 2 409 956	(51) C02F 11/12	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	IE 23.06.2016	IS 09.07.2016
SM 16.03.2016	IE 18.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	IT 09.03.2016	LI 30.06.2016
LU 18.07.2016		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	MC 09.03.2016	NO 09.06.2016
(11) 2 409 836	(51) B32B 27/32	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016		
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SM 18.05.2016		(11) 2 410 102	(51) E04C 1/00
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016			(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 409 997	(51) A61K 6/00	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
SM 04.05.2016		LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(11) 2 409 856	(51) B60B 27/00	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(84) AT 29.07.2015	(84) BE 29.07.2015	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
BG 29.07.2015	CH 30.11.2015	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
CY 29.07.2015	CZ 29.07.2015	SM 16.11.2016		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
DK 29.07.2015	EE 29.07.2015				
ES 29.07.2015	FI 29.07.2015	(11) 2 410 030	(51) C09F 1/02	(11) 2 410 149	(51) F01N 13/14
GR 30.10.2015	HR 29.07.2015	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
HU 05.11.2010	IE 05.11.2015	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
IS 29.11.2015	LI 30.11.2015	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LT 29.07.2015	LU 05.11.2015	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LV 29.07.2015	MC 29.07.2015	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NL 29.07.2015	NO 29.10.2015	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PL 29.07.2015	PT 30.11.2015	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RO 29.07.2015	RS 29.07.2015	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SI 29.07.2015	SK 29.07.2015	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
SM 29.07.2015	MT 29.07.2015	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016		
(11) 2 409 859	(51) B60C 11/03	(11) 2 410 048	(51) C12N 9/20	(11) 2 410 155	(51) F01M 13/02
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016			LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 410 080	(51) C30B 15/10	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SK 08.06.2016	
		ES 08.06.2016	FI 08.06.2016		
(11) 2 409 951	(51) B81C 1/00	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 410 158	(51) F02D 41/06
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	IT 08.06.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SM 08.06.2016	IE 06.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	GB 08.09.2016	LU 06.07.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
				SM 04.05.2016	

(11) 2 410 166	(51) F02M 26/00	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 01.06.2016	SM 16.11.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016				
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 410 348	(51) G01S 5/16	(11) 2 410 447	(51) G06F 19/00
IS 01.10.2016	LI 31.07.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
MC 01.06.2016	NO 01.09.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SM 01.06.2016	IE 19.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LU 19.07.2016		RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
				DK 21.09.2016	
(11) 2 410 188	(51) F15B 15/20	(11) 2 410 382	(51) G03G 9/087	(11) 2 410 471	(51) G06K 19/077
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	IT 23.03.2016	LI 31.07.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016		
		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016		
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
		SM 23.03.2016	IE 22.07.2016		
		LU 22.07.2016			
(11) 2 410 189	(51) F16B 5/06	(11) 2 410 387	(51) G04B 17/06	(11) 2 410 525	(51) G11B 7/243
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016		
		SM 06.07.2016	IE 19.07.2016		
		LU 19.07.2016	SI 06.07.2016		
(11) 2 410 229	(51) F16L 37/092	(11) 2 410 393	(51) G05B 19/4065	(11) 2 410 537	(51) H01C 1/014
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) BG 18.03.2015	(84) CH 31.07.2015	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CY 18.03.2015	CZ 18.03.2015	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 18.03.2015	EE 18.03.2015	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 18.03.2015	FI 18.03.2015	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 04.05.2016	LI 31.07.2016	GB 18.07.2015	GR 19.06.2015	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 18.03.2015	HU 19.07.2011	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	IE 18.07.2015	IS 18.07.2015	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	IT 18.03.2015	LI 31.07.2015	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	LT 18.03.2015	LU 18.07.2015	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LV 18.03.2015	MC 18.03.2015	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SM 04.05.2016	IE 14.07.2016	MT 18.03.2015	NL 18.03.2015	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LU 14.07.2016		NO 18.06.2015	PL 18.03.2015	SI 17.08.2016	
		PT 20.07.2015	RO 18.03.2015		
		RS 18.03.2015	SE 18.03.2015		
		SI 18.03.2015	SK 18.03.2015		
		SM 18.03.2015	BE 31.07.2015		
(11) 2 410 245	(51) F24C 3/00	(11) 2 410 412	(51) G06F 3/041	(11) 2 410 544	(51) H01H 1/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 16.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LI 31.07.2016	LT 16.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SM 19.10.2016				RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
				SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
				SM 16.03.2016	IE 20.07.2016
				LU 20.07.2016	
(11) 2 410 288	(51) G01B 5/28	(11) 2 410 412	(51) G06F 3/041	(11) 2 410 547	(51) H01H 3/08
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016		
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016		
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016		
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016		
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016		
		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016		

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| GR 11.11.2016 | HR 10.08.2016 | HR 20.04.2016 | IT 20.04.2016 | HR 19.10.2016 | IS 19.02.2017 |
| IS 10.12.2016 | LT 10.08.2016 | LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 | LT 19.10.2016 | LV 19.10.2016 |
| LV 10.08.2016 | NL 10.08.2016 | NL 20.04.2016 | NO 20.07.2016 | NO 19.01.2017 | PL 19.10.2016 |
| NO 10.11.2016 | PL 10.08.2016 | PL 20.04.2016 | PT 22.08.2016 | PT 20.02.2017 | SE 19.10.2016 |
| PT 12.12.2016 | RO 10.08.2016 | RO 20.04.2016 | RS 20.04.2016 | DK 19.10.2016 | CZ 19.10.2016 |
| SE 10.08.2016 | SK 10.08.2016 | SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 | EE 19.10.2016 | RO 19.10.2016 |
| SM 10.08.2016 | SI 10.08.2016 | SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 | SK 19.10.2016 | IT 19.10.2016 |
| | | | | SM 19.10.2016 | |
| (11) 2 410 549 | (51) H01H 9/22 | (11) 2 410 597 | (51) H01M 4/62 | (11) 2 410 767 | (51) H04R 9/08 |
| (84) ES 16.11.2016 | (84) FI 16.11.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BG 24.11.2016 |
| GR 17.02.2017 | HR 16.11.2016 | ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 | CZ 24.08.2016 | DK 24.08.2016 |
| LT 16.11.2016 | LV 16.11.2016 | GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 | EE 24.08.2016 | ES 24.08.2016 |
| NL 16.11.2016 | NO 16.02.2017 | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 | FI 24.08.2016 | GR 25.11.2016 |
| PL 16.11.2016 | PT 16.03.2017 | LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 | HR 24.08.2016 | IT 24.08.2016 |
| RS 16.11.2016 | SE 16.11.2016 | NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 | LT 24.08.2016 | LV 24.08.2016 |
| DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 | PT 06.02.2017 | SE 05.10.2016 | NO 24.08.2016 | NO 24.11.2016 |
| EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 | DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 | PL 24.08.2016 | PT 26.12.2016 |
| SK 16.11.2016 | SM 16.11.2016 | EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 | RO 24.08.2016 | RS 24.08.2016 |
| | | SK 05.10.2016 | IT 05.10.2016 | SE 24.08.2016 | SK 24.08.2016 |
| | | SM 05.10.2016 | | SM 24.08.2016 | SI 24.08.2016 |
| (11) 2 410 550 | (51) H01H 9/28 | (11) 2 410 609 | (51) H01Q 1/42 | (11) 2 410 773 | (51) H04W 4/02 |
| (84) BG 17.11.2016 | (84) CZ 17.08.2016 | (84) BE 31.07.2016 | (84) BG 23.06.2016 | (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 |
| DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | CH 31.07.2016 | CZ 23.03.2016 | BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 |
| ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 | DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 | EE 21.09.2016 | ES 21.09.2016 |
| GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 | ES 23.03.2016 | FI 23.03.2016 | FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 |
| LT 17.08.2016 | LV 17.08.2016 | GR 24.06.2016 | IS 23.07.2016 | IS 21.01.2017 | IT 21.09.2016 |
| NO 17.11.2016 | PL 17.08.2016 | LI 31.07.2016 | LT 23.03.2016 | LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 |
| PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 | LV 23.03.2016 | MC 23.03.2016 | NL 21.09.2016 | NO 21.12.2016 |
| SE 17.08.2016 | SK 17.08.2016 | NO 23.06.2016 | PT 25.07.2016 | PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 |
| SM 17.08.2016 | SI 17.08.2016 | RO 23.03.2016 | SI 23.03.2016 | RO 21.09.2016 | SE 21.09.2016 |
| | | SK 23.03.2016 | SM 23.03.2016 | SK 21.09.2016 | SM 21.09.2016 |
| | | IE 23.07.2016 | LU 23.07.2016 | DK 21.09.2016 | |
| (11) 2 410 562 | (51) H01L 23/32 | (11) 2 410 630 | (51) B60R 1/07 | (11) 2 410 777 | (51) H04W 8/26 |
| (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 | (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 | (84) AT 26.10.2016 | (84) BE 26.10.2016 |
| CZ 13.04.2016 | DK 13.04.2016 | BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 | ES 26.10.2016 | FI 26.10.2016 |
| EE 13.04.2016 | ES 13.04.2016 | EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 | GR 27.01.2017 | HR 26.10.2016 |
| FI 13.04.2016 | GR 14.07.2016 | FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 | IS 26.02.2017 | LT 26.10.2016 |
| HR 13.04.2016 | IT 13.04.2016 | HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 | LV 26.10.2016 | NL 26.10.2016 |
| LT 13.04.2016 | LV 13.04.2016 | IT 28.09.2016 | LT 28.09.2016 | NO 26.01.2017 | PL 26.10.2016 |
| NL 13.04.2016 | NO 13.07.2016 | LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 | PT 27.02.2017 | RS 26.10.2016 |
| PL 13.04.2016 | PT 16.08.2016 | NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 | SE 26.10.2016 | DK 26.10.2016 |
| RO 13.04.2016 | SE 13.04.2016 | PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 | CZ 26.10.2016 | EE 26.10.2016 |
| SI 13.04.2016 | SK 13.04.2016 | SE 28.09.2016 | RO 28.09.2016 | RO 26.10.2016 | SK 26.10.2016 |
| SM 13.04.2016 | CH 31.10.2016 | DK 28.09.2016 | SK 28.09.2016 | IT 26.10.2016 | SM 26.10.2016 |
| LI 31.10.2016 | | | | | |
| (11) 2 410 577 | (51) H01L 31/05 | (11) 2 410 637 | (51) H02K 5/128 | (11) 2 410 822 | (51) H05B 37/02 |
| (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BG 14.12.2016 | (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016 |
| BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 | CZ 14.09.2016 | EE 14.09.2016 | CH 31.07.2016 | CZ 25.05.2016 |
| EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 | ES 14.09.2016 | FI 14.09.2016 | DK 25.05.2016 | EE 25.05.2016 |
| FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 | GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 | ES 25.05.2016 | FI 25.05.2016 |
| HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 | IS 14.01.2017 | IT 14.09.2016 | GR 26.08.2016 | HR 25.05.2016 |
| IT 07.09.2016 | LT 07.09.2016 | LT 14.09.2016 | LV 14.09.2016 | IT 25.05.2016 | LI 31.07.2016 |
| LV 07.09.2016 | NL 07.09.2016 | NL 14.09.2016 | NO 14.12.2016 | LT 25.05.2016 | LV 25.05.2016 |
| NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 | PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | MC 25.05.2016 | NL 25.05.2016 |
| PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 | RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | NO 25.08.2016 | PL 25.05.2016 |
| RS 07.09.2016 | SE 07.09.2016 | SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | PT 26.09.2016 | RO 25.05.2016 |
| SK 07.09.2016 | SM 07.09.2016 | DK 14.09.2016 | | RS 25.05.2016 | SE 25.05.2016 |
| DK 07.09.2016 | SI 07.09.2016 | | | SI 25.05.2016 | SK 25.05.2016 |
| | | | | SM 25.05.2016 | IE 14.07.2016 |
| | | | | LU 14.07.2016 | |
| (11) 2 410 584 | (51) H01L 35/32 | (11) 2 410 700 | (51) H04L 12/70 | (11) 2 410 836 | (51) A01H 5/00 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | (84) AT 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | BG 30.11.2016 | CZ 31.08.2016 | FI 05.10.2016 | GR 06.01.2017 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | DK 31.08.2016 | EE 31.08.2016 | HR 05.10.2016 | IS 05.02.2017 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | ES 31.08.2016 | FI 31.08.2016 | LT 05.10.2016 | LV 05.10.2016 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | GR 01.12.2016 | HR 31.08.2016 | NL 05.10.2016 | NO 05.01.2017 |
| IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | IT 31.08.2016 | LT 31.08.2016 | PL 05.10.2016 | PT 06.02.2017 |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | LV 31.08.2016 | NL 31.08.2016 | SE 05.10.2016 | DK 05.10.2016 |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | NO 30.11.2016 | PL 31.08.2016 | CZ 05.10.2016 | EE 05.10.2016 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | PT 02.01.2017 | RO 31.08.2016 | RO 05.10.2016 | SK 05.10.2016 |
| SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | SE 01.08.2016 | SK 31.08.2016 | SM 05.10.2016 | |
| SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 | SM 31.08.2016 | SI 31.08.2016 | | |
| | | | | | |
| (11) 2 410 592 | (51) H01M 2/12 | (11) 2 410 753 | (51) H04N 13/00 | | |
| (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 | (84) AT 19.10.2016 | (84) BE 19.10.2016 | | |
| CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 | FI 19.10.2016 | GR 20.01.2017 | | |
| EE 20.04.2016 | ES 20.04.2016 | | | | |
| FI 20.04.2016 | GR 21.07.2016 | | | | |

- (11) **2 410 846** (51) **A61K 31/7032** (11) **2 410 903** (51) **G06F 21/44** SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) EE 07.09.2016 (84) ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) FI 07.09.2016 (84) GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) HR 07.09.2016 (84) IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) IT 07.09.2016 (84) LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) LV 07.09.2016 (84) NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) PL 07.09.2016 (84) PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) RO 07.09.2016 (84) SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) SK 07.09.2016 (84) SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) SI 07.09.2016 (84) DK 07.09.2016
- (11) **2 410 855** (51) **A61K 31/513** (11) **2 410 928** (51) **A61B 90/00** (11) **2 411 102** (51) **A63C 5/02**
SM 18.05.2016
- (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
CZ 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) DK 03.08.2016 (84) EE 03.08.2016
EE 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) ES 03.08.2016 (84) FI 03.08.2016
FI 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) GR 04.11.2016 (84) HR 03.08.2016
HR 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) IS 03.12.2016 (84) LT 03.08.2016
IT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) LV 03.08.2016 (84) NO 03.11.2016
LV 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) PL 03.08.2016 (84) PT 05.12.2016
NO 01.09.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) RO 03.08.2016 (84) SE 03.08.2016
PT 03.10.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) SK 03.08.2016 (84) SM 03.08.2016
SE 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) SI 03.08.2016 (84) SM 03.08.2016
SK 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) SM 01.06.2016 (84) SK 03.08.2016
- (11) **2 410 858** (51) **C07D 401/14** (11) **2 410 948** (51) **A61F 2/24** (11) **2 411 106** (51) **A63H 33/04**
SM 18.05.2016
- (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 07.12.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
EE 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
FI 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) ES 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016
HR 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016
IT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) IS 20.11.2016 (84) IT 20.07.2016
LV 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
NO 07.12.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) MC 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016
PT 09.01.2017 (84) BE 07.09.2016 (84) PL 20.07.2016 (84) PT 21.11.2016
SE 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) RO 20.07.2016 (84) SE 20.07.2016
SM 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) SK 20.07.2016 (84) SM 20.07.2016
SI 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) FR 30.09.2016 (84) CH 30.09.2016
DK 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) LI 30.09.2016 (84) SI 20.07.2016
- (11) **2 410 862** (51) **A21B 7/00** (11) **2 410 972** (51) **A61K 8/03** (11) **2 411 137** (51) **B01J 2/04**
SM 18.05.2016
- (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
BG 24.11.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
DK 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016
FI 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) LV 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016
HR 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016
LV 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) PT 13.02.2017 (84) SE 12.10.2016
NO 24.11.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) DK 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016
PT 26.12.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) EE 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016
SE 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) SK 12.10.2016 (84) IT 12.10.2016
SM 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) SI 24.08.2016 (84) SM 12.10.2016
- (11) **2 410 884** (51) **A43B 3/04** (11) **2 411 071** (51) **A61M 5/168** (11) **2 411 142** (51) **B01J 19/30**
SM 18.05.2016
- (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
FI 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
HR 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) EE 11.05.2016 (84) FI 11.05.2016
LV 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) GR 12.08.2016 (84) HR 11.05.2016
PL 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) LT 11.05.2016 (84) LV 11.05.2016
SE 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) MC 11.05.2016 (84) NL 11.05.2016
CZ 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) NO 11.08.2016 (84) PL 11.05.2016
RO 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) PT 12.09.2016 (84) RO 11.05.2016
SM 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) SE 11.05.2016 (84) SI 11.05.2016
DK 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) SK 11.05.2016 (84) SM 11.05.2016
EE 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) IE 28.09.2016 (84) CH 30.09.2016
SK 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) LI 30.09.2016 (84) IT 16.11.2016
- (11) **2 410 896** (51) **A47K 10/22** (11) **2 411 078** (51) **A61M 16/12** (11) **2 411 150** (51) **B02C 15/00**
SM 18.05.2016
- (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) EE 18.05.2016 (84) ES 18.05.2016
FI 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) GR 09.09.2016 (84) FI 18.05.2016
IS 08.10.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) LT 08.06.2016 (84) HR 18.05.2016
LV 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) NL 08.06.2016 (84) LT 18.05.2016
NO 08.09.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) PL 08.06.2016 (84) LV 18.05.2016
PT 10.10.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) RO 08.06.2016 (84) NO 18.05.2016
SE 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) SI 08.06.2016 (84) PT 19.09.2016
SK 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) SM 08.06.2016 (84) RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
- (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 26.01.2016 (84) BE 31.01.2014
BG 31.07.2013 (84) BE 08.06.2016 (84) CH 31.01.2016
CY 31.07.2013 (84) BE 08.06.2016 (84) CZ 31.07.2013
EE 31.07.2013 (84) BE 08.06.2016 (84) ES 27.01.2016
FI 31.07.2013 (84) BE 08.06.2016 (84) FR 01.02.2016
GB 26.01.2014 (84) BE 08.06.2016 (84) GR 01.11.2013
HR 31.07.2013 (84) BE 08.06.2016 (84) HU 26.01.2010
IE 26.01.2014 (84) BE 08.06.2016 (84) IS 30.11.2013
IT 26.01.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) LI 31.01.2016
LU 26.01.2014 (84) BE 08.06.2016 (84) LU 26.01.2014
LV 31.07.2013 (84) BE 08.06.2016 (84) MC 31.07.2013

MT 31.07.2013	NL 31.07.2013	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 411 481	(51) C09K 5/10
NO 31.10.2013	PL 26.01.2016	SM 20.04.2016		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
PT 02.12.2013	RO 31.07.2013			BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
SE 31.07.2013	SI 31.07.2013	(11) 2 411 284	(51) B64G 1/54	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SK 31.07.2013	SM 31.07.2013	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(11) 2 411 174	(51) B29L 31/18	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SI 03.08.2016	
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016		
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(11) 2 411 502	(51) C12N 1/00
SI 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 13.07.2016		(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
				CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
(11) 2 411 184	(51) B25B 23/00	(11) 2 411 411	(51) C07K 16/28	EE 03.08.2016	GR 04.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016		
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 411 513	(51) C12N 9/88
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SI 31.08.2016		GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016			IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
SI 20.07.2016				LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
		(11) 2 411 413	(51) C07K 16/28	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(11) 2 411 210	(51) B32B 3/10	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SM 09.11.2016	
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016		
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 411 533	(51) C12Q 1/68
LV 20.07.2016	LT 20.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
NO 20.10.2016	NL 20.07.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
RO 20.07.2016	PT 21.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SM 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 11.05.2016		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
	SI 20.07.2016			HR 23.03.2016	IE 25.03.2016
(11) 2 411 225	(51) B32B 33/00	(11) 2 411 426	(51) C08F 220/18	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016		
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 411 534	(51) C12Q 1/68
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SI 17.08.2016		EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
				FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(11) 2 411 243	(51) B60N 2/46	(11) 2 411 439	(51) C08G 18/79	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	DK 16.11.2016	EE 16.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SM 16.11.2016			
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016			(11) 2 411 648	(51) F02D 41/00
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016			(84) AT 13.07.2016	(84) BE 28.02.2017
DK 14.09.2016				BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
		(11) 2 411 462	(51) C08K 7/04	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(11) 2 411 271	(51) B64D 11/00	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IT 13.07.2016	LV 13.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LT 13.07.2016	NO 13.10.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 13.07.2016	SE 13.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 13.07.2016	SM 13.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SK 13.07.2016	
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SI 13.07.2016	
		SM 11.05.2016			

- (11) **2 411 680** (51) **F15B 15/14** GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
(84) BE 28.02.2017 (84) CZ 08.06.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 30.11.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 411 733** (51) **F21Y 115/10**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 411 762** (51) **G01C 15/00**
(84) BE 28.02.2017 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 411 764** (51) **G01C 15/00**
(84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 411 779** (51) **G01L 3/14**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 411 788** (51) **G01N 21/25** (11) **2 411 880** (51) **G05D 11/00**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016 SM 11.05.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 411 811** (51) **G01N 33/543** (11) **2 411 925** (51) **G06F 9/445**
(84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017
- (11) **2 411 966** (51) **A61B 90/00**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 411 986** (51) **C07D 519/00**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 411 993** (51) **H01H 51/06**
(84) FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 412 059** (51) **H01R 4/20**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 412 072** (51) **H02J 7/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 412 128** (51) **H04L 12/823**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016

RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 412 403	(51) A61N 5/067
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SM 08.06.2016		IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(11) 2 412 137	(51) H04L 27/26	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IT 20.04.2016	NL 20.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SI 10.08.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 412 258	(51) A41D 27/20	(11) 2 412 429	(51) F16H 1/14
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
(11) 2 412 176	(51) H04R 25/00	HR 18.05.2016	LI 31.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	SM 18.05.2016	IE 15.07.2016	SI 03.08.2016	
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LU 15.07.2016			
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016			(11) 2 412 449	(51) B05D 1/02
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 412 304	(51) A61B 3/00	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.07.2016
		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(11) 2 412 185	(51) H04W 28/06	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	MC 03.08.2016	PL 03.08.2016	LI 31.07.2016	LT 13.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SI 03.08.2016		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016			RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 412 308	(51) A61B 5/0402	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SM 13.07.2016	IE 26.07.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	LU 26.07.2016	SI 13.07.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016		
DK 21.09.2016		ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 2 412 463	(51) B23B 31/00
		GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 412 187	(51) H04W 16/14	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
IE 15.03.2016	IS 09.07.2016	SM 11.05.2016	IE 01.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	LU 01.08.2016		RS 07.09.2016	SK 07.09.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016			SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 412 369	(51) A61K 9/28	SI 07.09.2016	
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016		
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 412 479	(51) B25B 11/00
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	FI 31.08.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SM 09.03.2016		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
		NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(11) 2 412 221	(51) A01D 34/00	RO 31.08.2016	SK 31.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SM 31.08.2016		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016			IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 412 397	(51) A61M 25/00	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016		
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 412 485	(51) B25F 5/00
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016
SI 24.08.2016		RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
		SK 13.07.2016	GB 16.10.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
(11) 2 412 223	(51) A01D 34/00	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	GR 09.09.2016	IE 22.06.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016			LI 30.06.2016	LT 08.06.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016			LV 08.06.2016	MC 08.06.2016

NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(11) 2 412 688	(51) C04B 28/02
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016			FI 11.05.2016	FR 11.07.2016
				GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(11) 2 412 486	(51) B25F 5/00	(11) 2 412 595	(51) B60W 30/16	IE 23.06.2016	IT 11.05.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SM 11.05.2016	GB 11.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016		
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 412 700	(51) C07C 227/34
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
				LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
(11) 2 412 487	(51) B25F 5/00	(11) 2 412 607	(51) B62D 1/181	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	FI 09.03.2016	GB 27.07.2016	SM 09.11.2016	
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016		
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 412 709	(51) C07D 213/80
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
		RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PT 19.09.2016	SE 18.05.2016
		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		IE 27.07.2016	LU 27.07.2016	SM 18.05.2016	
(11) 2 412 510	(51) B29C 47/36	(11) 2 412 608	(51) B62D 5/04	(11) 2 412 713	(51) C07D 401/04
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016		
SI 06.07.2016				(11) 2 412 733	(51) C08F 26/06
				(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 2 412 516	(51) B30B 15/06	(11) 2 412 635	(51) B65C 3/06	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 23.03.2016	GB 26.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 23.07.2016	LI 31.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SI 24.08.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	IE 26.07.2016
				LU 26.07.2016	
(11) 2 412 572	(51) B60N 3/04	(11) 2 412 670	(51) C01B 31/04	(11) 2 412 747	(51) C08G 77/16
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SE 02.11.2016	SK 02.11.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RO 02.11.2016	
SM 02.11.2016		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016		
(11) 2 412 575	(51) B60Q 1/26				
(84) ES 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017				
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016				
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016				
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016				

BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
SM 02.11.2016		FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 412 750	(51) C08J 5/18	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	SM 23.03.2016	
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	HR 23.03.2016	IE 25.03.2016	(11) 2 412 917	(51) E21B 34/10
BG 27.10.2016	(84) CH 27.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
IT 27.07.2016	LI 31.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 2 412 852	(51) D01H 5/22	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 04.05.2016	
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 412 925	(51) F01D 5/18
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
IE 29.07.2016	GB 27.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
FR 27.09.2016	LU 29.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SI 27.07.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 412 761	(51) C09D 11/328	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 14.09.2016		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 412 862	(51) D06F 33/02	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SM 25.05.2016	
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	(11) 2 412 933	(51) F01D 11/02
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 2 412 808	(51) C12N 15/09	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 14.09.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 412 884	(51) E04B 2/96	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 412 981	(51) F04D 15/00
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SI 07.09.2016		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 412 814	(51) C12N 15/82	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	HR 04.05.2016	LI 31.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SM 23.11.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 412 893	(51) E04F 21/00	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	IE 30.07.2016	LU 30.07.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(11) 2 412 990	(51) F16B 33/00
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(11) 2 412 817	(51) C12P 21/08	SM 04.05.2016	IE 04.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	GB 04.08.2016	LU 04.07.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 412 903	(51) B60J 5/00	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(11) 2 412 991	(51) F16B 37/06
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 23.03.2016	GB 23.06.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 06.10.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.07.2016
SM 04.05.2016		IE 23.03.2016	IS 23.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(11) 2 412 849	(51) C30B 33/02	IT 23.03.2016	LI 31.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LI 31.07.2016	LT 06.07.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016		

LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 413 191	(51) G03F 7/004
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SM 30.03.2016	IE 30.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SM 06.07.2016	IE 29.07.2016	LU 30.07.2016		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LU 29.07.2016	SI 06.07.2016			IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
				LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(11) 2 412 992	(51) F16B 43/00	(11) 2 413 079	(51) F28D 7/16	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016		
LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 413 224	(51) G06F 3/044
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016			IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IE 12.07.2016	LU 12.07.2016			LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
				PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
(11) 2 413 020	(51) A61B 50/00	(11) 2 413 082	(51) F28F 9/00	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
BG 06.10.2016	CH 31.07.2016	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016		
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	(11) 2 413 243	(51) G06F 11/36
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LI 31.07.2016	LT 06.07.2016	IT 13.07.2016	LI 31.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SM 06.07.2016	IE 28.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
LU 28.07.2016	SI 06.07.2016	IE 19.07.2016	GB 13.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
		LU 19.07.2016	SI 13.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 413 022	(51) F21S 8/10	(11) 2 413 117	(51) G01K 1/14	(11) 2 413 279	(51) G06Q 30/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CH 31.07.2016	DK 06.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
GB 26.07.2016	GR 07.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016			PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 413 158	(51) G01S 13/90	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
SM 06.04.2016	IE 26.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LU 26.07.2016		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SM 30.03.2016	LU 29.07.2016
		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
(11) 2 413 036	(51) F23R 3/06	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(11) 2 413 299	(51) G08B 25/10
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	FI 13.04.2016	GB 27.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 03.08.2016		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
SI 24.08.2016				SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
				SM 13.04.2016	IE 27.07.2016
				LU 27.07.2016	
(11) 2 413 046	(51) F24D 3/10	(11) 2 413 160	(51) G01S 19/29	(11) 2 413 300	(51) G08C 19/22
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016		
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016		
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016		
		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016		
		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016		
		SM 23.11.2016			

GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 413 442	(51) H01T 13/54
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016			GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(11) 2 413 408	(51) H01M 8/02	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
IE 25.08.2016	LU 25.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
		PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SM 12.10.2016	
(11) 2 413 302	(51) G08G 1/081	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 413 452	(51) H02J 7/00
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 20.10.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 20.07.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016			DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(11) 2 413 419	(51) H01M 2/02	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LI 31.07.2016	LT 20.07.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	HR 16.03.2016	IE 22.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SM 20.07.2016	IE 29.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SI 24.08.2016	
LU 29.07.2016	SI 20.07.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016		
		LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 413 464	(51) H02J 7/00
(11) 2 413 312	(51) G10K 11/175	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016			GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(11) 2 413 424	(51) H01Q 1/24	IE 20.05.2016	IS 06.08.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	FR 01.08.2016	GR 05.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016		
IE 15.07.2016	LU 15.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 413 505	(51) H03K 5/13
		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 413 339	(51) H01H 3/00	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IE 26.07.2016	LU 26.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016			IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 413 426	(51) H01Q 1/38	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016		
		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 413 512	(51) H04W 36/00
(11) 2 413 342	(51) H01H 36/00	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 21.09.2016		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016			GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 413 436	(51) H01R 101/00	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NO 16.03.2016	NO 16.06.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SM 16.03.2016	
		IT 07.09.2016	NL 07.09.2016		
(11) 2 413 360	(51) H01L 25/075	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 413 545	(51) H04L 12/70
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SM 07.09.2016	SI 07.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016			FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016			HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016				
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016				

LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 413 718	(51) A23L 33/12
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	EE 23.03.2016	HR 23.03.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	IE 26.03.2016	IS 23.07.2016
(11) 2 413 554	(51) G05B 19/406	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 20.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NO 23.06.2016	RO 23.03.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
FI 20.04.2016	FR 20.06.2016	(11) 2 413 636	(51) H04W 88/08	(11) 2 413 728	(51) A43B 7/06
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
IE 03.05.2016	LT 20.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IE 13.04.2016	IS 30.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
AT 03.05.2016	(11) 2 413 589	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(51) H04N 5/322	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
BG 07.12.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 13.07.2016	(11) 2 413 737
EE 07.09.2016	CZ 07.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(51) A45D 34/04
GR 08.12.2016	FI 07.09.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 413 639	BG 13.10.2016	(84) BE 13.07.2016
IS 07.01.2017	HR 07.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(51) H04W 52/18	DK 13.07.2016	CZ 13.07.2016
LT 07.09.2016	IT 07.09.2016	FI 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	FI 13.07.2016	EE 13.07.2016
NL 07.09.2016	LV 07.09.2016	HR 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 14.10.2016	GR 14.10.2016
PL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LV 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
RO 07.09.2016	PT 09.01.2017	NO 16.02.2017	NL 16.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SE 07.09.2016	RS 07.09.2016	PT 16.03.2017	PL 16.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SM 07.09.2016	SK 07.09.2016	DK 16.11.2016	SE 16.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SI 07.09.2016	DK 07.09.2016	EE 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
(11) 2 413 592	(51) H04N 5/76	SK 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 413 657	(51) H04W 76/02	SI 13.07.2016	(11) 2 413 745
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(51) A47C 7/46
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	CZ 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 30.03.2016	DK 30.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 30.03.2016	ES 30.03.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 20.04.2016	IE 28.04.2016	HR 30.03.2016	GR 01.07.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LI 30.04.2016	LT 20.04.2016	IT 30.03.2016	IS 30.07.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LV 30.03.2016	LT 30.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SI 31.08.2016	(11) 2 413 611	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
(84) AT 21.09.2016	(51) H04N 21/4402	SK 20.04.2016	(11) 2 413 673	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
BG 21.12.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(51) H05K 1/02	SM 30.03.2016	(11) 2 413 762
EE 21.09.2016	CZ 21.09.2016	BG 30.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(51) A47L 5/36
FI 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 31.08.2016	CZ 31.08.2016	ES 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IS 21.01.2017	GR 22.12.2016	ES 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 20.01.2017	FI 19.10.2016
LT 21.09.2016	IT 21.09.2016	GR 01.12.2016	FI 31.08.2016	IS 19.02.2017	HR 19.10.2016
NL 21.09.2016	LV 21.09.2016	IT 31.08.2016	HR 31.08.2016	LV 19.10.2016	LT 19.10.2016
PL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 31.08.2016	LT 31.08.2016	NO 19.01.2017	NL 19.10.2016
RO 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 30.11.2016	NL 31.08.2016	PT 20.02.2017	PL 19.10.2016
SE 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 02.01.2017	PL 31.08.2016	DK 19.10.2016	SE 19.10.2016
SM 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 31.08.2016	RO 31.08.2016	EE 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(11) 2 413 617	(51) H04W 72/00	SK 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 19.10.2016	RO 19.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SI 31.08.2016	SM 31.08.2016	SM 19.10.2016	IT 19.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 2 413 687	(51) A01K 1/12	(11) 2 413 770	(51) A47L 5/36
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
SK 04.05.2016	(11) 2 413 619	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
(84) AT 07.09.2016	(51) H04W 4/22	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
BG 07.12.2016	(84) BE 07.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
EE 07.09.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 413 619	(51) H04W 4/22	SM 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
	ES 07.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016		DK 08.06.2016
		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016		ES 08.06.2016
		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016		GR 09.09.2016
					IT 08.06.2016
					LV 08.06.2016
					NO 08.09.2016
					PT 10.10.2016
					SE 08.06.2016
					SK 08.06.2016

LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(11) 2 414 181	(51) B60G 13/10
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SI 13.07.2016		(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016			DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 414 096	(51) B01J 7/02	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
		FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(11) 2 413 974	(51) A61K 47/48	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SI 31.08.2016	
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016		
HR 23.03.2016	IE 25.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 414 190	(51) B60N 2/28
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	SM 09.11.2016		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016			IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(11) 2 414 133	(51) B24B 7/17	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
		PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	SM 12.10.2016	
		DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016		
(11) 2 414 011	(51) A61M 5/315	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(11) 2 414 197	(51) B60R 11/04
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016			EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(11) 2 414 166	(51) B41J 11/00	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SM 27.04.2016		LV 14.09.2016	NO 14.12.2016		
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 414 203	(51) B60T 8/32
		RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		DK 14.09.2016		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(11) 2 414 016	(51) A61M 16/04	(11) 2 414 167	(51) B41J 11/00	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016		
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(11) 2 414 223	(51) F03B 3/12
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 30.11.2016		CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016			EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
				FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
				HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
(11) 2 414 060	(51) B01J 19/32	(11) 2 414 171	(51) B41M 5/52	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SM 11.05.2016	
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016		
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IE 03.04.2016	IS 23.07.2016		
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 414 231	(51) B64C 13/18
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
SM 30.11.2016		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
		SK 23.03.2016		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
				NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
(11) 2 414 061	(51) B01D 29/21	(11) 2 414 179	(51) B60C 11/16	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 03.08.2016	GR 04.11.2016	SI 03.08.2016	
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016		
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 414 239	(51) B64F 1/12
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SI 03.08.2016			
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016				
(11) 2 414 079	(51) B01D 53/94				
(84) BG 13.10.2016	(84) EE 13.07.2016				
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016				
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016				
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016				
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016				

PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 414 687	(51) F16B 45/06	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	SI 10.08.2016	
SM 11.05.2016		DK 01.06.2016	EE 01.06.2016		
(11) 2 414 579	(51) A01N 25/34	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(11) 2 414 746	(51) F25B 30/04
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LI 30.06.2016	LT 01.06.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
FR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 2 414 691	(51) F16C 19/24	SM 12.10.2016	
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	(11) 2 414 755	(51) F25D 23/06
		ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
(11) 2 414 580	(51) D06P 5/24	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SM 01.06.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016			SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 2 414 700	(51) F16F 1/12	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) EE 04.05.2016	(84) FI 04.05.2016		
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 414 823	(51) G01N 30/34
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	LV 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
		RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(11) 2 414 594	(51) E02D 5/28	(11) 2 414 702	(51) F16G 13/08	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
LV 11.05.2016	PL 11.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
		RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 414 872	(51) G02B 5/20
(11) 2 414 600	(51) E04B 1/86	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016			EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	(11) 2 414 726	(51) F21S 8/00	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016		
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 414 922	(51) G06F 3/042
		RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
		SM 11.05.2016		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(11) 2 414 668	(51) F03B 13/18			LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 2 414 731	(51) F23C 6/02	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	(84) CZ 13.07.2016	(84) DK 13.07.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
PL 12.10.2016	SE 12.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 14.11.2016	SE 13.07.2016		
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(11) 2 414 943	(51) G06F 13/14
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SI 13.07.2016		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SM 12.10.2016				CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
				EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 414 674	(51) F03H 1/00	(11) 2 414 732	(51) F23C 10/10	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SM 11.05.2016	
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016		
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016				
BE 09.11.2016	LU 31.05.2017				
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016				

- (11) **2 414 952** (51) **H04L 12/18**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 415 021** (51) **G06T 7/00**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 415 035** (51) **G08B 13/00**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 415 079** (51) **H01L 21/84**
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 415 095** (51) **H01L 51/52**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 415 100** (51) **H01M 2/02**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 415 122** (51) **H01R 9/05**
(84) FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 415 129** (51) **G06F 1/26**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 415 134** (51) **H02B 13/045**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 415 137** (51) **H02G 11/02**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 415 161** (51) **H02P 6/00**
(84) BE 31.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 31.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
AT 31.03.2016
- (11) **2 415 166** (51) **H03F 1/08**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 415 168** (51) **H03F 1/32**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
- ES 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 415 180** (51) **H04B 7/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
- (11) **2 415 201** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 415 214** (51) **H04L 12/40**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
IE 31.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 31.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 415 228** (51) **H04L 29/06**
(84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 415 231** (51) **H04L 12/18**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 415 234** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016

LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 415 362	(51) A24B 15/28	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	SM 02.11.2016	
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(11) 2 415 466	(51) A61K 9/36
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) FI 11.05.2016
SM 19.10.2016		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
(11) 2 415 240	(51) H04L 29/12	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 14.09.2016		(11) 2 415 489	(51) A61L 31/02
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017			(84) BE 31.07.2016	(84) BG 06.10.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 415 392	(51) A61B 3/10	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
SI 07.09.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
		NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(11) 2 415 254	(51) H04N 5/345	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FR 06.09.2016	LU 13.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SM 04.05.2016		SI 06.07.2016	
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016			(11) 2 415 495	(51) A61B 18/14
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 415 393	(51) A61B 3/10	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 28.09.2016	HR 28.09.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016
SI 06.07.2016		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SM 28.09.2016	
		MC 27.07.2016	NL 27.07.2016		
(11) 2 415 281	(51) H04W 4/02	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(11) 2 415 499	(51) A61N 1/05
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IE 04.08.2016	GB 27.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LU 04.08.2016	SI 27.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016			IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 415 396	(51) A61B 5/0215	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(11) 2 415 304	(51) H04W 8/00	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IE 02.08.2016	GB 02.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LU 02.08.2016	
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016		
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016		
HR 23.03.2016	IE 31.03.2016	SI 17.08.2016			
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016			(11) 2 415 528	(51) B05B 13/04
LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 415 423	(51) A61F 2/958	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	GR 21.07.2016	IT 20.04.2016	LV 27.04.2016	PL 27.04.2016
		LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(11) 2 415 326	(51) H05B 33/02	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LU 18.08.2016		(11) 2 415 544	(51) B23C 5/20
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016			(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 415 452	(51) A61K 8/46	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
SI 10.08.2016		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016

(11) 2 415 545	(51) B23D 21/00	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 415 690	(51) B05B 1/34
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016			FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 415 633	(51) B60N 2/58	HR 30.03.2016	IE 30.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SM 30.03.2016	
		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016		
(11) 2 415 560	(51) B25B 23/142	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 415 715	(51) C02F 1/20
(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SM 23.11.2016		FI 20.04.2016	GB 20.07.2016
HR 18.05.2016	LI 31.07.2016			GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 415 635	(51) B60P 1/02	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	FI 30.03.2016	FR 01.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	GB 30.07.2016	GR 01.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
IE 05.07.2016	LU 05.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IE 05.07.2016	LU 05.07.2016
		IT 30.03.2016	LI 31.07.2016		
(11) 2 415 599	(51) B32B 27/36	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 415 749	(51) C07C 59/52
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SM 30.03.2016	IE 30.07.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LU 30.07.2016		NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016			PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 415 665	(51) B64C 3/24	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SM 04.05.2016	
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017		
SI 13.07.2016		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 415 752	(51) C07C 211/61
		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(11) 2 415 613	(51) B41M 1/40	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	FI 09.03.2016	FR 09.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	GB 09.06.2016	GR 10.06.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	HR 09.03.2016	IE 18.03.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SM 16.11.2016		IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016			LI 31.03.2016	LT 09.03.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 415 670	(51) B64C 23/00	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 415 624	(51) B60J 7/22	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016		
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 23.03.2016	IE 26.03.2016	(11) 2 415 767	(51) C07D 265/36
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(84) AT 03.09.2014	(84) BE 03.09.2014
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	BG 03.09.2014	CY 03.09.2014
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	CZ 03.09.2014	DK 03.09.2014
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	EE 03.09.2014	ES 03.09.2014
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	FI 03.09.2014	GR 04.12.2014
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	HR 03.09.2014	HU 26.03.2010
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	IE 26.03.2015	IS 03.01.2015
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016			IT 03.09.2014	LT 03.09.2014
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016			LU 26.03.2015	LV 03.09.2014
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016			MC 03.09.2014	MT 03.09.2014
SI 17.08.2016				NL 03.09.2014	NO 03.12.2014
				PL 03.09.2014	PT 05.01.2015
(11) 2 415 629	(51) B60N 2/06			RO 03.09.2014	SE 03.09.2014
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 415 689	(51) B65D 81/32	SI 03.09.2014	SK 03.09.2014
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SM 03.09.2014	
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016		
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 415 839	(51) C08L 101/00
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016		
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016		
		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016		
		SM 19.10.2016			

- (11) **2 416 045** (51) **F16L 37/06** LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 03.11.2016 NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
CH 31.08.2016 DK 03.08.2016 PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
LI 31.08.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 IE 04.08.2016
MC 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SM 03.08.2016 LU 04.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 416 124** (51) **G01C 23/00** (11) **2 416 209** (51) **G02F 1/1335**
(84) AT 30.03.2016 (84) CH 31.07.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
IT 30.03.2016 LI 31.07.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
NO 30.06.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 PT 29.08.2016
PT 01.08.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 30.03.2016 IE 26.07.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 416 219** (51) **G03G 9/087**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.03.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
FR 30.05.2016 GB 30.06.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 31.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 31.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 416 224** (51) **G03G 15/10**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
IT 11.05.2016 LI 31.08.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 IE 04.08.2016
LU 04.08.2016
- (11) **2 416 236** (51) **G06F 3/06**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 416 318** (51) **G11B 20/10**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 416 329** (51) **H01F 1/153**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 31.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 06.08.2016 GB 06.08.2016
LU 06.08.2016
- (11) **2 416 392** (51) **H01L 51/54**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
IT 25.05.2016 LI 31.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 IE 04.08.2016
LU 04.08.2016
- (11) **2 416 421** (51) **H01M 8/0612**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 416 424** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 416 426** (51) **H01M 8/04746**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 416 457** (51) **H01R 4/18**
(84) BE 30.06.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
- (11) **2 416 126** (51) **G01D 5/347**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 416 148** (51) **G01N 27/447**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
LI 31.08.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 MC 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
IE 03.08.2016 LU 03.08.2016
- (11) **2 416 170** (51) **G01S 7/40**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 416 177** (51) **G01T 1/24**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016

FI 13.04.2016	FR 30.06.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
HR 13.04.2016	IE 07.06.2016	IE 03.08.2016	LU 03.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 416 601	(51) H04W 16/00	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(11) 2 416 739	(51) A61F 2/24
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
SM 13.04.2016		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
(11) 2 416 564	(51) G06F 3/048	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SI 06.07.2016		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 416 613	(51) H04W 60/00	(11) 2 416 740	(51) A61F 2/38
LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
(11) 2 416 570	(51) H04N 7/18	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	IT 09.11.2016		SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016			SM 30.11.2016	
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 416 616	(51) H04L 5/00	(11) 2 416 743	(51) A61F 2/46
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	HR 30.03.2016	IE 07.04.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SI 27.07.2016		NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(11) 2 416 585	(51) H04N 13/04	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SI 27.07.2016		(11) 2 416 765	(51) A61K 31/00
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016			(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 416 637	(51) H05K 7/20	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) CZ 16.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	FI 16.03.2016	IS 16.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LI 31.08.2016	LT 16.03.2016	IE 05.04.2016	IS 30.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	SM 16.03.2016	IE 05.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SM 19.10.2016		GB 05.08.2016	FR 31.08.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
(11) 2 416 595	(51) H04R 25/00			SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(11) 2 416 684	(51) A47J 31/42	SM 30.03.2016	
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016		
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(11) 2 416 773	(51) A61K 31/437
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
		(11) 2 416 703	(51) A61B 5/0476	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(11) 2 416 597	(51) H04W 4/22	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016		
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 2 416 779	(51) A61K 31/519
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SI 31.08.2016		CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
IT 16.03.2016	LI 31.08.2016			EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 416 707	(51) A61B 5/08	FI 09.03.2016	FR 09.05.2016
MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	(84) GR 06.01.2017	(84) HR 05.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IE 05.04.2016	IS 09.07.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017		

IT 09.03.2016	LI 30.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SM 16.03.2016	
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 416 983	(51) B60L 11/18	(11) 2 417 102	(51) C07C 311/39
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	DE 01.11.2016	DK 06.04.2016
SM 09.03.2016		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(11) 2 416 803	(51) A61K 39/395	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	FI 06.04.2016	FR 06.06.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016			HR 06.04.2016	IE 08.04.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 417 019	(51) B63H 5/125	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
RO 06.04.2016	SI 06.04.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 2 416 897	(51) B08B 9/093	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SM 06.04.2016	
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 417 108	(51) C07D 209/96
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 417 026	(51) B64D 11/06	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
(11) 2 416 918	(51) B23K 9/028	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016		
CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 417 129	(51) C07D 403/14
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016			DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
IE 31.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 417 039	(51) B65D 85/804	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	(84) DK 24.08.2016	(84) EE 24.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LV 09.03.2016	PL 09.03.2016	FI 24.08.2016	NO 24.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SE 24.08.2016	SM 24.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016			NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	(11) 2 417 058	(51) H01M 4/92	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
AT 31.03.2016		(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
		EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(11) 2 416 947	(51) B29D 11/00	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016		
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LV 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 2 417 139	(51) C07D 489/02
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	SM 01.06.2016		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016			EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 417 078	(51) C04B 26/16	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IE 09.04.2016	IS 23.07.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
SM 25.05.2016		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016
		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
(11) 2 416 962	(51) B32B 27/36	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SM 23.03.2016	
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016		
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 417 146	(51) C07H 19/04
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016			EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 417 082	(51) C07B 37/04	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(11) 2 416 965	(51) B41J 2/175	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RO 13.07.2016	SK 13.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SI 23.03.2016	SI 13.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016		
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 417 149	(51) C07J 21/00
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016

HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	(11) 2 417 327	(51) E21B 33/06
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 11.05.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SM 11.05.2016		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016			HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016			IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
		(11) 2 417 257	(51) C12N 15/113	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(11) 2 417 151	(51) C07K 5/12	(84) BG 09.06.2016	(84) EE 09.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	HR 09.03.2016	IE 09.04.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	LV 09.03.2016	RO 09.03.2016		
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SM 09.03.2016		(11) 2 417 334	(51) F01M 11/12
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016			(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 417 266	(51) C12Q 1/68	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
		EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
		FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(11) 2 417 165	(51) C07K 19/00	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	IE 05.04.2016	IS 09.07.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	IT 09.03.2016	LI 30.04.2016		
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(11) 2 417 349	(51) F03B 17/06
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016
LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	SM 09.03.2016		IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016			LV 01.06.2016	PL 01.06.2016
SM 25.05.2016		(11) 2 417 267	(51) C12Q 1/68	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
		(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
		CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
(11) 2 417 180	(51) C08G 63/137	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016		
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 417 368	(51) F16B 13/12
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SM 17.08.2016		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016			LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 417 268	(51) C12Q 1/68	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SM 26.10.2016		EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016		
(11) 2 417 196	(51) C08L 33/00	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 417 393	(51) F23J 13/00
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SM 11.05.2016		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016			NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(11) 2 417 296	(51) D21H 17/13	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	EE 08.06.2016	GR 09.09.2016		
		IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 417 444	(51) G01N 29/02
(11) 2 417 197	(51) C08L 33/00	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016			IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 417 321	(51) E21B 10/00	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
DK 21.09.2016		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SI 10.08.2016	
		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017		
(11) 2 417 230	(51) C10L 1/224	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 417 445	(51) H04Q 9/00
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016				

ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016			PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 417 553	(51) G06F 21/00	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 01.06.2016	
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
SI 20.07.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 417 619	(51) H01J 37/32
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
(11) 2 417 456	(51) G01N 33/569	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	DK 14.09.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016			IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 417 563	(51) G06K 19/077		
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 417 623	(51) H01L 21/266
		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 2 417 481	(51) G02F 1/01	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 06.04.2016	GB 06.07.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IE 08.04.2016	IS 06.08.2016
PT 16.03.2017	CZ 16.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
				PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(11) 2 417 490	(51) G02B 27/28	(11) 2 417 583	(51) G07D 7/12	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016		
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 2 417 669	(51) H01Q 21/00
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	FR 30.05.2016	GR 01.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	HR 30.03.2016	IE 07.04.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
(11) 2 417 511	(51) G06F 3/041	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017				
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 417 599	(51) G11C 8/14	(11) 2 417 672	(51) H01R 13/03
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SM 09.11.2016		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(11) 2 417 517	(51) H04N 5/44	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SM 05.10.2016	
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016				
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 417 600	(51) G11C 11/56	(11) 2 417 683	(51) H02J 3/18
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PT 30.03.2017	DK 30.11.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
SI 27.07.2016		DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
(11) 2 417 552	(51) G06F 21/56	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016		
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SM 12.10.2016		(11) 2 417 690	(51) H02J 50/23
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017			(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 417 610	(51) H01F 1/01	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016

PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 417 892	(51) A47L 9/28
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(11) 2 417 698	(51) H02M 5/458	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	IE 30.06.2016	IS 08.10.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(11) 2 417 800	(51) H04W 36/32	LI 30.06.2016	LT 08.06.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	FR 30.05.2016	GB 30.06.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 417 909	(51) A61B 5/1455
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IE 31.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	IT 30.03.2016	LI 31.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
(11) 2 417 726	(51) H04L 9/08	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 417 811	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(51) H04W 68/02	(84) AT 16.03.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
IE 28.06.2016	IS 30.07.2016	(84) BE 16.03.2016	BG 16.06.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 16.03.2016	SM 04.05.2016	(11) 2 417 922
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(51) A61B 17/34
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	ES 16.03.2016	GR 17.06.2016	BG 03.11.2016	(84) BE 03.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	HR 16.03.2016	IE 09.04.2016	CZ 03.08.2016	CH 31.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	EE 03.08.2016	DK 03.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	FI 03.08.2016	ES 03.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	HR 03.08.2016	GR 04.11.2016
(11) 2 417 731	(51) D06F 39/00	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	IT 03.08.2016	IS 03.12.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	MC 03.08.2016	LI 31.08.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NO 03.11.2016	LV 03.08.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	PT 05.12.2016	NL 03.08.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 417 816	(51) H04W 76/02	RS 03.08.2016	PL 03.08.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SK 03.08.2016	RO 03.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LU 11.08.2016	SE 03.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 417 930	(51) A61F 2/00
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(11) 2 417 741	(51) H04L 29/06	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 02.03.2017	CZ 02.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 417 852	(51) B01D 29/11	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(11) 2 417 956	(51) A61G 5/10
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(11) 2 417 781	(51) H04W 4/06	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	MC 06.07.2016	NO 06.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SM 05.10.2016	(11) 2 417 857	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(84) ES 09.11.2016	(51) A23C 9/142	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	HR 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	LT 09.11.2016	IS 09.03.2017	SM 06.07.2016	IE 11.08.2016
HR 01.06.2016	LT 01.06.2016	NL 09.11.2016	LV 09.11.2016	LU 11.08.2016	SI 06.07.2016
IT 01.06.2016	NL 01.06.2016	PL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 417 984	(51) A61K 39/395
LV 01.06.2016	PL 01.06.2016	RS 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
NO 01.09.2016	RO 01.06.2016	SE 09.11.2016	SE 09.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
PT 03.10.2016	SI 01.06.2016	SK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SE 01.06.2016	SM 01.06.2016	SM 09.11.2016	RO 09.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SK 01.06.2016	(11) 2 417 785	(51) H04W 8/06	(84) ES 02.11.2016	HR 30.03.2016	IE 09.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 02.11.2016	FI 02.11.2016	IS 30.07.2016	LI 30.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	HR 09.11.2016	HR 02.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 09.11.2016	IS 09.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RS 09.11.2016	IT 09.11.2016		

PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 418 068	(51) B29C 45/26	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(11) 2 418 109	(51) B60G 11/04
SM 30.03.2016		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
(11) 2 417 985	(51) A61K 45/00	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SM 11.05.2016	
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 2 418 070	(51) B29C 70/34	(11) 2 418 144	(51) B63G 8/34
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.07.2016
SM 05.10.2016		ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
(11) 2 417 999	(51) A61M 25/09	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016
BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
FI 23.03.2016	FR 01.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SM 04.05.2016	IE 11.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LU 11.08.2016		IE 10.08.2016	LU 10.08.2016
LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 418 079	(51) B32B 19/02	SI 20.07.2016	
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 418 170	(51) B82B 3/00
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IE 12.07.2016	LU 12.07.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(11) 2 418 011	(51) B01D 53/94	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SM 13.04.2016	IE 03.08.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	GB 03.08.2016	LU 03.08.2016		
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 418 083	(51) B41F 7/26	(11) 2 418 174	(51) C01G 33/00
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SM 01.06.2016	CH 30.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LI 30.11.2016		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
		SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(11) 2 418 039	(51) B23K 20/04	(11) 2 418 095	(51) B44B 5/00	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 23.03.2016	(11) 2 418 181	(51) C03B 37/012
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	HR 23.03.2016	IE 16.05.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IS 23.07.2016	LI 31.05.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	LT 23.03.2016	LU 16.05.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
SI 17.08.2016		LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(11) 2 418 060	(51) B29C 37/00	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	SM 23.03.2016		SI 07.09.2016	
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 418 103	(51) B60C 19/08	(11) 2 418 189	(51) C04B 35/48
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SM 06.04.2016	IE 10.08.2016				
LU 10.08.2016					

SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IE 12.08.2016	LU 12.08.2016
(11) 2 418 211	(51) C07D 471/08	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 418 407	(51) F16K 17/04
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
EE 16.03.2016	GR 17.06.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	DK 28.09.2016		ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
MC 16.03.2016	RO 16.03.2016	(11) 2 418 308	(51) D02G 1/02	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CH 31.05.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016
SM 16.03.2016		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 418 222	(51) C07K 16/28	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	FI 18.05.2016	FR 18.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	IE 31.05.2016	IT 18.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LI 31.05.2016	LT 18.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SM 20.04.2016	IE 11.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	GB 11.08.2016	FR 31.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LU 11.08.2016	
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(11) 2 418 435	(51) F24H 1/20
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
SM 02.11.2016		GB 18.08.2016		DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(11) 2 418 243	(51) C08L 7/00	(11) 2 418 322	(51) E01B 21/02	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 27.04.2016	HR 04.05.2016	LI 31.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LU 05.08.2016	
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 418 478	(51) G01N 27/02
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		SM 27.04.2016	GB 07.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 418 249	(51) C08L 67/03	(11) 2 418 333	(51) E04C 2/38	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SM 12.10.2016	
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(11) 2 418 523	(51) G02B 6/036
RO 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
		SM 11.05.2016	IE 08.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 418 254	(51) C08L 71/00	(11) 2 418 343	(51) E05C 17/36	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 22.12.2016	IT 11.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	IT 21.09.2016	LV 11.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LT 21.09.2016	NL 11.05.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016		
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(11) 2 418 533	(51) G02B 27/22
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(11) 2 418 281	(51) C07K 19/00	(11) 2 418 376	(51) F03D 1/00	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
IT 01.06.2016	NL 01.06.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	IT 06.04.2016	LI 31.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SM 02.11.2016	
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 418 552	(51) G05B 19/042
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) HR 16.11.2016
(11) 2 418 305	(51) C25D 11/04	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016				
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016				
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016				
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016				

NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 418 742	(51) H01R 13/44
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CH 31.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016			DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016			FI 27.04.2016	HR 27.04.2016
SM 16.11.2016				LI 31.08.2016	LT 27.04.2016
(11) 2 418 557	(51) G06F 1/16	(11) 2 418 692	(51) H01L 31/054	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SM 27.04.2016	IE 13.08.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LU 13.08.2016	
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016		
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 418 743	(51) H01R 13/44
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SM 23.11.2016		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SI 06.07.2016				FI 13.04.2016	GB 13.07.2016
(11) 2 418 567	(51) G06F 3/042	(11) 2 418 712	(51) H01M 2/16	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SM 13.04.2016	IE 13.07.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	LU 13.07.2016	
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016		
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016			(11) 2 418 774	(51) H03K 17/082
(11) 2 418 586	(51) G06F 13/16	(11) 2 418 726	(51) H01P 5/10	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SM 05.10.2016		SM 27.04.2016	IE 09.08.2016
SM 12.10.2016				GB 09.08.2016	FR 31.08.2016
(11) 2 418 632	(51) G08G 1/07	(11) 2 418 738	(51) H01R 4/48	LU 09.08.2016	
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(11) 2 418 783	(51) H04B 7/08
CH 31.07.2016	CZ 20.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LI 31.07.2016	LT 20.07.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
SM 20.07.2016	IE 29.07.2016	GB 13.10.2016	FR 02.11.2016	SM 05.10.2016	
LU 29.07.2016	SI 20.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
(11) 2 418 661	(51) H01F 27/40	SI 13.07.2016		(11) 2 418 786	(51) H04L 25/03
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 418 741	(51) H01R 12/70	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
HR 30.03.2016	IE 31.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LI 31.03.2016	LT 30.03.2016	IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	SM 16.11.2016	
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016		
		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(11) 2 418 813	(51) H04L 27/00
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
		SM 06.07.2016	IE 25.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		GB 06.10.2016	LU 25.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		SI 06.07.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016

HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 419 007	(51) A61B 5/01
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016			HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 418 938	(51) A01K 89/033	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		ES 18.05.2016	GR 19.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
(11) 2 418 843	(51) H04N 5/335	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SM 20.04.2016	
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016		
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016		
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016		
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SM 18.05.2016			
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016				
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 418 952	(51) A01N 43/60	(11) 2 419 016	(51) A61B 6/00
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SM 27.04.2016		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(11) 2 418 858	(51) H04N 13/00	(84) HR 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 23.11.2016	SK 23.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NO 23.02.2017	SM 23.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 23.11.2016		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 23.11.2016		BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	BE 23.11.2016		SM 09.11.2016	
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016				
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 418 957	(51) A21C 1/00	(11) 2 419 031	(51) A61B 17/70
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
		PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(11) 2 418 863	(51) H04N 13/04	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016			SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 418 978	(51) A43B 1/00	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016		
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 419 046	(51) A61F 2/00
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
SM 30.03.2016	IE 21.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
LU 21.07.2016		BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
		SM 02.11.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(11) 2 418 913	(51) H04W 4/08	(11) 2 418 985	(51) A47C 23/04	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016		
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 419 047	(51) A61F 2/02
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	HR 09.03.2016	IE 14.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	IS 09.07.2016	LI 30.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 09.03.2016		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
IE 06.08.2016	GB 06.08.2016			SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
LU 06.08.2016		(11) 2 418 992	(51) A47K 10/38	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
		(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SI 07.09.2016	
		ES 02.11.2016	GR 03.02.2017		
(11) 2 418 928	(51) A01B 39/18	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 419 056	(51) A61F 2/58
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
HR 30.03.2016	IE 13.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
IS 30.07.2016	LI 30.04.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SM 02.11.2016		NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016			PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
				RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
				SM 04.05.2016	

(11) 2 419 070	(51) A61H 31/00	(11) 2 419 094	(51) A61K 31/4425	(11) 2 419 212	(51) B01J 35/04
(84) AT 13.04.2016 CH 30.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 IE 14.04.2016 LI 30.04.2016 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(84) AT 08.06.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 IT 08.06.2016 LV 08.06.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SI 08.06.2016 SM 08.06.2016	(84) AT 06.07.2016 BG 06.10.2016 DK 06.07.2016 ES 06.07.2016 GR 07.10.2016 IS 06.11.2016 LT 06.07.2016 NL 06.07.2016 PL 06.07.2016 RO 06.07.2016 SK 06.07.2016 SI 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016 CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016 FI 06.07.2016 HR 06.07.2016 IT 06.07.2016 LV 06.07.2016 NO 06.10.2016 PT 07.11.2016 SE 06.07.2016 SM 06.07.2016
(11) 2 419 071	(51) A61J 1/20	(11) 2 419 109	(51) A61K 9/20	(11) 2 419 261	(51) B29C 70/48
(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016 SM 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) AT 13.04.2016 CH 30.04.2016 DK 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LI 30.04.2016 LV 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 GR 14.07.2016 IE 13.04.2016 LT 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016	(84) CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 LV 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016
(11) 2 419 075	(51) A61K 8/891	(11) 2 419 114	(51) A61K 35/74	(11) 2 419 274	(51) B41J 2/175
(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 LI 30.04.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016 CH 30.04.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IE 13.04.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016	(84) BE 20.04.2016 EE 20.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 PT 22.08.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016 GR 21.07.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 RO 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016
(11) 2 419 077	(51) A61K 8/73	(11) 2 419 151	(51) A61L 9/12	(11) 2 419 288	(51) B60J 1/20
(84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 IT 19.10.2016	(84) AT 23.03.2016 CH 30.04.2016 EE 23.03.2016 GR 24.06.2016 IE 12.04.2016 LI 30.04.2016 LV 23.03.2016 SI 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016 DK 23.03.2016 FI 23.03.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 NO 23.06.2016 SM 23.03.2016
(11) 2 419 089	(51) A61K 9/19	(11) 2 419 161	(51) A61M 5/14	(11) 2 419 294	(51) B60K 6/48
(84) AT 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 PL 16.11.2016 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 BE 16.11.2016	(84) AT 01.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016 DK 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 01.06.2016	(84) CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 IT 13.04.2016 LV 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016
(11) 2 419 092	(51) A61K 31/00	(11) 2 419 178	(51) A61Q 15/00	(11) 2 419 306	(51) B60R 25/02
(84) CZ 04.05.2016 ES 04.05.2016 HR 04.05.2016 LV 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SK 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016 GR 05.08.2016 LT 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016	(84) AT 06.07.2016 BG 06.10.2016 DK 06.07.2016 ES 06.07.2016 GR 07.10.2016 IE 06.11.2016 LT 06.07.2016 NL 06.07.2016 PL 06.07.2016 RO 06.07.2016 SK 06.07.2016 CH 31.10.2016 SI 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016 CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016 FI 06.07.2016 HR 06.07.2016 IT 06.07.2016 LV 06.07.2016 NO 06.10.2016 PT 07.11.2016 SE 06.07.2016 SM 06.07.2016 LI 31.10.2016	(84) AT 30.03.2016 CH 30.04.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 IE 14.04.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LI 30.04.2016 LV 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016

- (11) **2 419 312** (51) **B61D 3/04** EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
(84) BE 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
HR 25.05.2016 LT 25.05.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 419 315** (51) **B62B 7/06** (11) **2 419 413** (51) **C07D 295/16**
(84) AT 30.03.2016 (84) CH 30.04.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
GB 30.06.2016 GR 01.07.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
HR 30.03.2016 IE 18.04.2016 LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
IS 30.07.2016 LI 30.04.2016 NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
RO 30.03.2016 SI 30.03.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
IT 23.11.2016 IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 419 375** (51) **C01B 3/38** (11) **2 419 418** (51) **C07D 401/08**
(84) AT 06.04.2016 (84) CH 30.04.2016 (84) AT 15.04.2015 (84) BG 15.04.2015
CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 (84) CY 15.04.2015 CZ 15.04.2015
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 DK 15.04.2015 EE 15.04.2015
HR 06.04.2016 IE 15.04.2015 FI 15.04.2015 GR 16.07.2015
IS 06.08.2016 LI 30.04.2016 HR 15.04.2015 HU 15.04.2010
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 IE 15.04.2015 IS 15.08.2015
MC 06.04.2016 NO 06.07.2016 LT 15.04.2015 LV 15.04.2015
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 MC 15.04.2015 MT 15.04.2015
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 NL 15.04.2015 NO 15.07.2015
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 PL 15.04.2015 PT 17.08.2015
SM 06.04.2016 RO 15.04.2015 RO 15.04.2015 SE 15.04.2015
SK 15.04.2015 SK 15.04.2015
- (11) **2 419 382** (51) **C02F 1/467** (11) **2 419 442** (51) **A61L 27/22**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016 IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 419 399** (51) **C07C 69/732** (11) **2 419 470** (51) **C08G 65/20**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 CH 30.04.2016 (84) BE 30.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 DK 30.03.2016 CZ 30.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 FI 30.03.2016 EE 30.03.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 GR 01.07.2016 GR 01.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 HR 30.03.2016 IE 15.04.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 LI 30.04.2016 LT 30.03.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
SM 23.03.2016 SK 23.03.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **2 419 402** (51) **C07C 209/16** (11) **2 419 492** (51) **C10G 45/02**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016 SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 419 403** (51) **C07C 401/00** (11) **2 419 552** (51) **C30B 25/08**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
- (11) **2 419 498** (51) **C11D 3/20**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 419 504** (51) **C12M 3/06**
(84) GR 01.03.2017 (84) HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 419 524** (51) **C12Q 1/04**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 419 526** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.04.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
GR 01.07.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IE 09.04.2016
IS 30.07.2016 LI 30.04.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 419 531** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 419 538** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016

DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 419 624	(51) F03D 1/00	(11) 2 419 756	(51) G01S 15/89
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	FR 09.05.2016	GR 10.06.2016	GR 01.12.2016	LT 31.08.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	HR 09.03.2016	IE 13.04.2016	LV 31.08.2016	PL 31.08.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	LI 30.04.2016	LT 09.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
		LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	SM 31.08.2016	
		NO 09.06.2016	PL 09.03.2016		
(11) 2 419 566	(51) E01C 19/00	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 2 419 782	(51) G02C 7/06
(84) AT 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.04.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016			DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016			ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 419 627	(51) F03D 3/04	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
NO 25.08.2016	PT 26.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	IE 12.04.2016	IS 06.08.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	EE 06.04.2016	GR 07.07.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	HR 06.04.2016	IE 08.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SM 25.05.2016		IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		SM 06.04.2016			
(11) 2 419 572	(51) E03F 1/00	(11) 2 419 642	(51) F04D 13/08	(11) 2 419 787	(51) G02F 1/155
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 01.10.2014	(84) BG 01.10.2014
EE 14.09.2016	IS 14.01.2017	BG 27.10.2016	CH 31.07.2016	CY 01.10.2014	CZ 01.10.2014
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 01.10.2014	EE 01.10.2014
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 27.07.2016	HR 27.07.2016	FI 01.10.2014	GR 02.01.2015
SM 14.09.2016		IS 27.11.2016	LI 31.07.2016	HR 01.10.2014	HU 15.04.2010
		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IE 15.04.2015	IS 01.02.2015
		MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	LT 01.10.2014	LU 15.04.2015
		NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	LV 01.10.2014	MC 01.10.2014
		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	MT 01.10.2014	NL 01.10.2014
		SM 27.07.2016	GB 27.10.2016	NO 01.01.2015	PL 01.10.2014
		LU 30.07.2016	SI 27.07.2016	PT 02.02.2015	RO 01.10.2014
				SE 01.10.2014	SI 01.10.2014
				SK 01.10.2014	SM 01.10.2014
(11) 2 419 585	(51) E04H 12/22	(11) 2 419 730	(51) G01N 33/53	(11) 2 419 794	(51) G03G 15/08
(84) AT 30.03.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
FI 30.03.2016	HR 30.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
IE 16.04.2016	IS 30.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	HR 23.03.2016	IE 14.04.2016
NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
		SI 10.08.2016		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
				SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 419 613	(51) F01N 3/28	(11) 2 419 734	(51) G01N 33/50	(11) 2 419 796	(51) G05B 13/04
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 17.11.2016	DK 17.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	HR 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IT 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 28.09.2016	PL 28.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 28.12.2016	RO 28.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PT 30.01.2017	SE 28.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		SE 28.09.2016	SM 28.09.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
		SM 28.09.2016		LU 31.05.2017	SI 07.09.2016
(11) 2 419 615	(51) F02B 29/04	(11) 2 419 738	(51) G01N 33/68	(11) 2 419 812	(51) G06F 3/042
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 30.03.2016	FI 30.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	FR 01.07.2016	IS 30.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	GR 01.07.2016	LV 30.03.2016		
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IS 30.07.2016	PL 30.03.2016		
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 30.03.2016	RO 30.03.2016		
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PL 30.03.2016	RO 30.03.2016		
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	RO 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		
		SM 30.03.2016			

PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 419 980	(51) H02G 11/00	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SM 08.06.2016	
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016		
SM 02.11.2016		LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(11) 2 420 105	(51) H05B 6/06
(11) 2 419 879	(51) G06T 5/00	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SM 01.06.2016		LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016			NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 419 983	(51) H02J 3/24	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LV 24.08.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016		
SI 24.08.2016		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(11) 2 420 157	(51) A46B 9/04
		FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 30.03.2016
		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(11) 2 419 881	(51) G06T 7/20	IE 16.04.2016	IS 23.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
FR 30.05.2016	GB 30.06.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
IE 14.04.2016	IS 30.07.2016	SM 23.03.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
IT 30.03.2016	LI 30.04.2016			SM 30.03.2016	IE 18.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 419 989	(51) H02J 7/02	LU 18.08.2016	
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016		
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	(11) 2 420 183	(51) A61B 5/117
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SM 30.03.2016		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
		IE 24.05.2016	IS 30.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(11) 2 419 896	(51) G10C 3/12	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	LT 30.03.2016	LU 24.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
HR 23.03.2016	IE 12.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016				
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 420 036	(51) H04L 29/06	(11) 2 420 184	(51) A61B 5/145
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
SM 23.03.2016		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
		IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
(11) 2 419 946	(51) H01M 2/12	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016		
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SI 06.07.2016		(11) 2 420 192	(51) A61B 17/12
IE 14.04.2016	LI 30.04.2016			(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 420 037	(51) H04W 12/06	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 16.03.2016	IE 21.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016
(11) 2 419 968	(51) H01R 9/05	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 16.03.2016	
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016				
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 420 075	(51) H04W 4/20	(11) 2 420 199	(51) A61C 7/14
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
SM 19.10.2016		IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
		LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
				NL 07.09.2016	NO 07.12.2016

PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 420 436	(51) B62M 3/00
RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
SI 07.09.2016		RO 23.03.2016	SI 23.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(11) 2 420 221	(51) A61K 8/42	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 420 355	(51) B25B 21/00	FR 27.06.2016	GB 27.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	IE 16.05.2016	LI 31.05.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SM 27.04.2016	
		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016		
		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 420 447	(51) B64D 29/06
(11) 2 420 240	(51) A61K 31/70	(11) 2 420 364	(51) B26D 7/06	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	FI 20.04.2016	FR 01.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	HR 20.04.2016	LI 31.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SK 11.05.2016	IE 24.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SM 16.11.2016	
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 420 469	(51) B66F 11/04
		IE 06.07.2016	LU 06.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 420 244	(51) A61K 38/00	(11) 2 420 369	(51) B28D 7/02	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IT 23.03.2016	LI 31.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	DK 28.09.2016	
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016		
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 420 483	(51) C04B 35/5831
SI 06.07.2016		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
		SM 23.03.2016	IE 29.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
		LU 29.07.2016		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 2 420 272	(51) A61M 5/00	(11) 2 420 376	(51) B29C 63/22	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	LV 28.09.2016	LV 28.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
HR 25.05.2016	LI 31.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	DK 28.09.2016	
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016		
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 420 490	(51) A61P 29/00
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) EE 20.07.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	GR 21.10.2016	RO 20.07.2016
SI 25.05.2016	IE 16.08.2016	(11) 2 420 404	(51) B60N 2/50	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
SM 25.05.2016		(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016		
LU 16.08.2016		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(11) 2 420 506	(51) C07F 7/21
		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
(11) 2 420 293	(51) A62C 31/22	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016	IS 08.10.2016	LI 31.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
CH 31.03.2016	CZ 23.03.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
HR 23.03.2016	IE 26.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
LV 23.03.2016	LT 23.03.2016	SM 08.06.2016	IE 03.08.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
NO 23.06.2016	NL 23.03.2016	GB 08.09.2016			
NO 23.06.2016	PT 25.07.2016			(11) 2 420 524	(51) C08G 75/04
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016			(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016			CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
AT 26.03.2016				DK 30.03.2016	EE 30.03.2016

FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
IE 25.05.2016	IS 30.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IE 05.07.2016	LU 05.07.2016
LU 25.05.2016	LV 30.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 420 801	(51) G01D 4/00
RO 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
SK 30.03.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
		DK 14.09.2016		LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
(11) 2 420 529	(51) C08J 5/08			PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 420 669	(51) F03B 13/08	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 30.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016		
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(11) 2 420 830	(51) G01N 33/50
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SM 26.10.2016		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
		SM 30.03.2016	IE 09.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
		LU 09.08.2016		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(11) 2 420 562	(51) A61K 35/747	(11) 2 420 721	(51) F21K 99/00	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016		
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 420 847	(51) G01N 35/10
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
SM 16.11.2016		SK 30.03.2016	CH 30.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
		LI 30.11.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(11) 2 420 575	(51) C12Q 1/68	(11) 2 420 725	(51) F21S 8/00	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016		
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	(11) 2 420 856	(51) G01S 5/02
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 03.11.2016
HR 30.03.2016	IE 16.04.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 03.08.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LI 31.08.2016	LT 03.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LV 03.08.2016	IE 06.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SM 18.05.2016		MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
				RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
				SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
				SM 03.08.2016	DE 01.03.2017
				LU 06.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 420 583	(51) C22C 5/04	(11) 2 420 775	(51) F25D 23/02		
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 420 910	(51) G05D 16/06
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SM 02.11.2016		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016		
(11) 2 420 600	(51) D01F 6/62	(11) 2 420 779	(51) F25D 25/02	(11) 2 420 958	(51) G06K 7/10
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 23.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FR 01.08.2016	GB 05.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	IS 23.07.2016	LI 31.07.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016		
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016		
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016		
SM 05.10.2016		RO 23.03.2016	RS 23.03.2016		
(11) 2 420 652	(51) F01D 25/28				
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016				
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016				
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016				

DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SI 31.08.2016	
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016		
(11) 2 420 985	(51) G08G 1/16	HR 20.04.2016	IE 03.06.2016	(11) 2 421 257	(51) H04N 5/76
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	GR 21.07.2016	IE 29.06.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 421 181	(51) H04B 10/2507	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
(11) 2 420 990	(51) G09G 3/32	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 421 264	(51) H04N 21/2365
CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
MC 11.05.2016	NO 11.08.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LI 30.11.2016		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(11) 2 421 212	(51) H04L 25/00	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(11) 2 421 271	(51) H04N 13/00
IE 19.08.2016	LU 19.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 2 421 004	(51) G11C 29/48	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IT 04.05.2016	LI 31.08.2016
GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 2 421 216	(51) H04L 29/06	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(11) 2 421 074	(51) H01M 2/26	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IE 18.08.2016	FR 31.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LU 18.08.2016	
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 421 282	(51) H04R 25/00
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SI 06.07.2016		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 421 224	(51) H04L 29/06	SE 12.10.2016	CZ 12.10.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	SM 12.10.2016	
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 421 326	(51) H04W 4/00
SM 23.03.2016	IE 19.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LU 19.08.2016		LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(11) 2 421 075	(51) H01M 4/04	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SI 07.09.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 421 228	(51) H04N 1/44	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IE 25.09.2016	CH 30.09.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LI 30.09.2016	
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 421 328	(51) H04W 88/04
(11) 2 421 121	(51) H02J 50/12	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016

FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SM 08.06.2016			
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016				
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(11) 2 421 446	(51) A61B 17/122	(11) 2 421 519	(51) A61K 31/00
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(11) 2 421 331	(51) H04W 92/20	HR 06.04.2016	IE 13.04.2016	SE 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IS 06.08.2016	IT 13.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SM 02.11.2016	
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016		
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 421 559	(51) C07K 16/22
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016			DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(11) 2 421 447	(51) A61B 17/16	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
(11) 2 421 349	(51) H05K 7/20	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016		
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 421 572	(51) A61L 29/10
LV 07.09.2016	PL 07.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SM 19.10.2016		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016			DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(11) 2 421 455	(51) A61B 17/80	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
		(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 421 365	(51) A01N 57/20	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016		
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 421 584	(51) A61M 1/36
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016			(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 421 465	(51) A61C 17/02	FI 13.04.2016	HR 13.04.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	IE 21.04.2016	LT 13.04.2016
		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
(11) 2 421 385	(51) A23K 40/30	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NO 13.07.2016	RO 13.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SM 13.04.2016	
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016		
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 421 594	(51) A61M 31/00
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
PT 12.12.2016	SE 10.08.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016			FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SI 10.08.2016		(11) 2 421 475	(51) A61F 2/36	HR 13.04.2016	LI 30.04.2016
		(84) BE 31.01.2017	(84) BG 07.12.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 421 386	(51) A23K 20/189	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SM 13.04.2016	
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016		
NO 25.08.2016	PT 26.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 421 602	(51) A61N 1/36
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SM 25.05.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
				FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 421 439	(51) A61B 5/145	(11) 2 421 498	(51) A61K 8/27	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016		
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 421 623	(51) B01D 3/40
				(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
				GR 03.02.2017	HR 02.11.2016

IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 2 421 730	(51) B60S 1/52	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(11) 2 421 876	(51) C07F 9/145
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
SM 02.11.2016		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(11) 2 421 625	(51) B01D 17/00	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016			SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(11) 2 421 751	(51) B64C 3/18	(11) 2 421 881	(51) C07H 21/04
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SI 20.07.2016		HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IE 19.04.2016	IT 13.04.2016
(11) 2 421 668	(51) B22F 7/06	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SM 25.05.2016		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016			SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
PT 23.03.2017	DK 23.11.2016	(11) 2 421 772	(51) B65D 81/38	SM 13.04.2016	
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(11) 2 421 898	(51) C07K 16/28
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SM 23.11.2016		EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
		GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	EE 16.03.2016	GR 17.06.2016
(11) 2 421 669	(51) B23B 27/04	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016		
NO 30.11.2016	RO 31.08.2016	SM 08.06.2016		(11) 2 421 899	(51) C07K 16/28
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016			(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SI 31.08.2016		(11) 2 421 791	(51) B66F 17/00	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
		(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(11) 2 421 671	(51) B23B 31/20	CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
CZ 13.04.2016	DE 01.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	HR 23.03.2016	IE 07.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
FR 13.06.2016	GB 13.07.2016	IS 23.07.2016	LI 30.04.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
IE 16.04.2016	IT 13.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SM 08.06.2016	
LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 421 907	(51) C08G 59/42
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SM 23.03.2016	AT 07.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016			LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 421 811	(51) C07C 17/20	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SM 13.04.2016	AT 16.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(11) 2 421 698	(51) B32B 5/18	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(84) DK 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
IS 08.10.2016	LV 08.06.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016		
NO 08.09.2016	RO 08.06.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(11) 2 421 914	(51) C08K 3/30
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SM 08.06.2016		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
				ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(11) 2 421 718	(51) B62D 25/08	(11) 2 421 870	(51) C07D 498/04	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	IE 16.04.2016	IS 30.07.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IE 22.04.2016	IS 09.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LI 30.04.2016	LT 09.03.2016		
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016		
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016		
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016		

SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
SM 30.03.2016		NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016
(11) 2 421 952	(51) A61K 47/02	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	RO 08.06.2016	SI 08.06.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(11) 2 422 063	(51) F02C 7/32	(11) 2 422 095	(51) F04D 29/28
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IE 22.04.2016	LI 30.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
RO 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(11) 2 421 963	(51) A23L 29/00	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SM 20.04.2016			
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 422 066	(51) F02D 41/20	(11) 2 422 120	(51) F16K 15/03
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 421 965	(51) C12N 9/42	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016			SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(11) 2 422 070	(51) F02M 55/00	(11) 2 422 140	(51) F24H 9/20
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 16.03.2016	DE 01.11.2016
(11) 2 421 970	(51) C12N 15/113	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	FR 17.05.2016	GB 16.06.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IE 16.04.2016	IS 16.07.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 422 073	(51) F03B 13/08	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SI 07.09.2016		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SM 16.03.2016	
(11) 2 421 971	(51) C12N 15/113	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 422 165	(51) G01D 7/00
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 422 079	(51) F03D 5/00	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SM 04.05.2016	
SI 06.07.2016		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 2 422 170	(51) G01G 19/44
(11) 2 421 990	(51) C12Q 1/68	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	HR 16.03.2016	IE 06.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
LV 14.09.2016	PL 14.09.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
(11) 2 422 028	(51) E04G 25/00	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SM 16.03.2016		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(11) 2 422 080	(51) F03D 7/02	SM 04.05.2016	SM 11.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(11) 2 422 211	(51) G01S 5/00
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
				IS 05.02.2017	LT 05.10.2016

LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FR 23.05.2016	GR 24.06.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	HR 23.03.2016	IE 31.03.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
SM 05.10.2016		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
		SI 07.09.2016		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
				SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 422 241	(51) G03G 5/14	(11) 2 422 325	(51) G07F 19/00	(11) 2 422 367	(51) H01L 23/31
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SM 25.05.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016			SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 422 246	(51) G05B 13/04	(11) 2 422 328	(51) G07F 19/00	(11) 2 422 380	(51) H01L 41/047
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
FR 17.05.2016	GB 16.06.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
IE 29.03.2016	IS 16.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
IT 16.03.2016	LI 31.03.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SM 25.05.2016		SM 04.05.2016	
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016				
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 2 422 336	(51) G09G 3/34		
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016		
SM 16.03.2016	AT 29.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017		
		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017		
(11) 2 422 248	(51) G05B 19/418		LV 02.11.2016		
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016		NO 02.02.2017		
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016		PT 02.03.2017		
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016		DK 02.11.2016		
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016		EE 02.11.2016		
LV 11.05.2016	NO 11.08.2016		SK 02.11.2016		
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016		IT 02.11.2016		
RO 11.05.2016	SI 11.05.2016				
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016				
(11) 2 422 272	(51) G06F 3/06	(11) 2 422 342	(51) G10K 11/178	(11) 2 422 383	(51) H01L 51/00
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
IT 16.11.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
		SM 11.05.2016			
(11) 2 422 289	(51) G06F 19/00	(11) 2 422 350	(51) H01G 4/008	(11) 2 422 395	(51) H01M 8/0284
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	DK 14.09.2016	
SM 08.06.2016		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016		
(11) 2 422 322	(51) G07D 7/12	(11) 2 422 364	(51) H01L 21/67	(11) 2 422 414	(51) H01S 1/02
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CH 31.03.2016	CZ 23.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 422 417 | (51) H02H 3/00 | (11) 2 422 501 | (51) H04L 5/00 | (11) 2 422 545 | (51) H04W 36/08 |
| (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016 | (84) AT 11.05.2016 | (84) BE 11.05.2016 | (84) AT 09.11.2016 | (84) ES 09.11.2016 |
| BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 | CZ 11.05.2016 | DK 11.05.2016 | FI 09.11.2016 | GR 10.02.2017 |
| EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 | EE 11.05.2016 | ES 11.05.2016 | HR 09.11.2016 | IS 09.03.2017 |
| FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 | FI 11.05.2016 | GR 12.08.2016 | LT 09.11.2016 | LV 09.11.2016 |
| HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 | HR 11.05.2016 | IT 11.05.2016 | NL 09.11.2016 | NO 09.02.2017 |
| IT 07.09.2016 | LT 07.09.2016 | LT 11.05.2016 | LV 11.05.2016 | PL 09.11.2016 | PT 09.03.2017 |
| LV 07.09.2016 | NL 07.09.2016 | NL 11.05.2016 | NO 11.08.2016 | SE 09.11.2016 | DK 09.11.2016 |
| NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 | PL 11.05.2016 | PT 12.09.2016 | CZ 09.11.2016 | EE 09.11.2016 |
| PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 | RO 11.05.2016 | SE 11.05.2016 | RO 09.11.2016 | SK 09.11.2016 |
| SE 07.09.2016 | SK 07.09.2016 | SI 11.05.2016 | SK 11.05.2016 | BE 09.11.2016 | IT 09.11.2016 |
| DK 07.09.2016 | SI 07.09.2016 | SM 11.05.2016 | | | |
| (11) 2 422 453 | (51) H03M 13/37 | (11) 2 422 502 | (51) H04L 12/24 | (11) 2 422 550 | (51) H04W 48/16 |
| (84) AT 08.06.2016 | (84) BE 08.06.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | (84) AT 16.11.2016 | (84) ES 16.11.2016 |
| CZ 08.06.2016 | DK 08.06.2016 | ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 | FI 16.11.2016 | GR 17.02.2017 |
| EE 08.06.2016 | ES 08.06.2016 | GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 | HR 16.11.2016 | LT 16.11.2016 |
| FI 08.06.2016 | GR 09.09.2016 | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 | LV 16.11.2016 | NL 16.11.2016 |
| IS 08.10.2016 | IT 08.06.2016 | LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 | NO 16.02.2017 | PL 16.11.2016 |
| LT 08.06.2016 | LV 08.06.2016 | NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 | PT 16.03.2017 | SE 16.11.2016 |
| NL 08.06.2016 | NO 08.09.2016 | PT 06.02.2017 | SE 05.10.2016 | DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 |
| PL 08.06.2016 | PT 10.10.2016 | DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 | EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 |
| RO 08.06.2016 | SE 08.06.2016 | EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 | SK 16.11.2016 | BE 16.11.2016 |
| SI 08.06.2016 | SK 08.06.2016 | SK 05.10.2016 | IT 05.10.2016 | IT 16.11.2016 | |
| SM 08.06.2016 | | | | | |
| (11) 2 422 465 | (51) H04B 10/50 | (11) 2 422 509 | (51) H04N 5/14 | (11) 2 422 578 | (51) H04W 76/02 |
| (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 | (84) AT 09.11.2016 | (84) ES 09.11.2016 | (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 |
| BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 | FI 09.11.2016 | GR 10.02.2017 | BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 |
| DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | HR 09.11.2016 | IS 09.03.2017 | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 |
| ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 | LT 09.11.2016 | LV 09.11.2016 | ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 |
| GR 25.11.2016 | HR 24.08.2016 | NL 09.11.2016 | NO 09.02.2017 | GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 |
| IT 24.08.2016 | LT 24.08.2016 | PL 09.11.2016 | PT 09.03.2017 | IT 17.08.2016 | LT 17.08.2016 |
| LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 | SE 09.11.2016 | DK 09.11.2016 | LV 17.08.2016 | NL 17.08.2016 |
| NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 | CZ 09.11.2016 | EE 09.11.2016 | NO 17.11.2016 | PL 17.08.2016 |
| PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 | RO 09.11.2016 | SK 09.11.2016 | PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 |
| SE 24.08.2016 | SK 24.08.2016 | BE 09.11.2016 | IT 09.11.2016 | SE 17.08.2016 | SK 17.08.2016 |
| SI 24.08.2016 | | SM 09.11.2016 | | SM 17.08.2016 | SI 17.08.2016 |
| | | | | | |
| (11) 2 422 473 | (51) H04L 1/00 | (11) 2 422 519 | (51) H04N 7/24 | (11) 2 422 611 | (51) A01G 3/053 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 | (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 | ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 |
| LT 14.09.2016 | LV 14.09.2016 | IS 20.11.2016 | IT 20.07.2016 | NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 | PT 13.02.2017 | RS 12.10.2016 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | NL 20.07.2016 | NO 20.10.2016 | SE 12.10.2016 | DK 12.10.2016 |
| SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 | CZ 12.10.2016 | EE 12.10.2016 |
| SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 | RO 20.07.2016 | SE 20.07.2016 | RO 12.10.2016 | SK 12.10.2016 |
| | | SK 20.07.2016 | SM 20.07.2016 | IT 12.10.2016 | SM 12.10.2016 |
| | | SI 20.07.2016 | | | |
| (11) 2 422 492 | (51) H04L 12/28 | (11) 2 422 526 | (51) H04N 13/00 | (11) 2 422 630 | (51) A23L 29/30 |
| (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 | (84) AT 04.05.2016 | (84) BE 04.05.2016 | (84) AT 26.10.2016 | (84) BE 26.10.2016 |
| BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 | CH 30.06.2016 | CZ 04.05.2016 | ES 26.10.2016 | FI 26.10.2016 |
| EE 21.09.2016 | ES 21.09.2016 | DK 04.05.2016 | EE 04.05.2016 | GR 27.01.2017 | HR 26.10.2016 |
| FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 | FI 04.05.2016 | FR 04.07.2016 | IS 26.02.2017 | LT 26.10.2016 |
| IS 21.01.2017 | IT 21.09.2016 | GR 05.08.2016 | HR 04.05.2016 | LV 26.10.2016 | NO 26.01.2017 |
| LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 | IE 23.06.2016 | IT 04.05.2016 | PL 26.10.2016 | PT 27.02.2017 |
| NL 21.09.2016 | NO 21.12.2016 | LI 30.06.2016 | LT 04.05.2016 | RS 26.10.2016 | SE 26.10.2016 |
| PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 | LV 04.05.2016 | MC 04.05.2016 | DK 26.10.2016 | CZ 26.10.2016 |
| RO 21.09.2016 | SE 21.09.2016 | NO 04.08.2016 | PL 04.05.2016 | EE 26.10.2016 | RO 26.10.2016 |
| SK 21.09.2016 | SM 21.09.2016 | PT 05.09.2016 | RO 04.05.2016 | SK 26.10.2016 | IT 26.10.2016 |
| DK 21.09.2016 | | SE 04.05.2016 | SI 04.05.2016 | SM 26.10.2016 | |
| | | SK 04.05.2016 | SM 04.05.2016 | | |
| | | GB 04.08.2016 | | | |
| (11) 2 422 500 | (51) H04L 5/00 | (11) 2 422 528 | (51) H04R 1/02 | (11) 2 422 645 | (51) A45F 3/04 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | (84) CZ 13.04.2016 | (84) EE 13.04.2016 | (84) BE 31.07.2016 | (84) CH 31.07.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | FI 13.04.2016 | GR 13.04.2016 | CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | HR 13.04.2016 | IE 22.04.2016 | EE 20.04.2016 | ES 20.04.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | LT 13.04.2016 | LV 13.04.2016 | FI 20.04.2016 | FR 01.08.2016 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | MC 13.04.2016 | NO 13.07.2016 | GR 21.07.2016 | HR 20.04.2016 |
| IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | PL 13.04.2016 | RO 13.04.2016 | IT 20.04.2016 | LI 31.07.2016 |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | SE 13.04.2016 | SI 13.04.2016 | LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | SK 13.04.2016 | SM 13.04.2016 | MC 20.04.2016 | NL 20.04.2016 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | | | NO 20.07.2016 | PL 20.04.2016 |
| SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | | | PT 22.08.2016 | RO 20.04.2016 |
| SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 | | | RS 20.04.2016 | SE 20.04.2016 |
| | | | | SI 20.04.2016 | SK 20.04.2016 |

SM 20.04.2016 LU 12.07.2016	IE 12.07.2016	(11) 2 422 793	(51) A61K 33/26	(11) 2 423 022	(51) B60J 7/057
(11) 2 422 650	(51) A47B 88/10	(84) AT 20.04.2016 EE 20.04.2016 HR 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SK 20.04.2016 IE 25.08.2016	(84) CZ 20.04.2016 GR 21.07.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016 LU 25.08.2016	(84) BG 05.11.2014 CZ 05.11.2014 EE 05.11.2014 FI 05.11.2014 HR 05.11.2014 IS 05.03.2015 LT 05.11.2014 MC 05.11.2014 NL 05.11.2014 PL 05.11.2014 RO 05.11.2014 SE 05.11.2014 SK 05.11.2014	(84) CY 05.11.2014 DK 05.11.2014 ES 05.11.2014 GR 06.02.2015 HU 23.08.2011 IT 05.11.2014 LV 05.11.2014 MT 05.11.2014 NO 05.02.2015 PT 05.03.2015 RS 05.11.2014 SI 05.11.2014 SM 05.11.2014
(84) BE 31.08.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 HR 11.05.2016 LI 31.08.2016 LV 11.05.2016 NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016 IE 25.08.2016 FR 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016 DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 LT 11.05.2016 MC 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016 RS 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 11.05.2016 GB 25.08.2016 LU 25.08.2016	(11) 2 422 856	(51) A63G 1/06	(11) 2 423 034	(51) B60N 2/015
(84) BE 31.08.2016 CH 31.08.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 IE 30.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016 LU 30.08.2016	(84) BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 IS 10.12.2016 LI 31.08.2016 LV 10.08.2016 MC 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 FR 10.10.2016 SI 10.08.2016	(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) BE 31.08.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 GR 12.08.2016 LI 31.08.2016 LV 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016 RS 11.05.2016 SK 11.05.2016 IE 25.08.2016	(84) CH 31.08.2016 DK 11.05.2016 FI 11.05.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 MC 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 11.05.2016 LU 25.08.2016
(11) 2 422 652	(51) A47C 3/025	(11) 2 422 867	(51) B01D 45/06	(11) 2 423 045	(51) B60N 2/68
(84) BE 31.08.2016 CH 31.08.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 IE 30.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016 LU 30.08.2016	(84) BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 IS 10.12.2016 LI 31.08.2016 LV 10.08.2016 MC 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 FR 10.10.2016 SI 10.08.2016	(84) ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016
(11) 2 422 727	(51) A61B 17/64	(11) 2 422 968	(51) B30B 1/26	(11) 2 423 060	(51) B60T 7/22
(84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 DK 23.03.2016 ES 23.03.2016 GR 24.06.2016 IE 10.06.2016 IT 10.06.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 MC 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016	(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 IE 24.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016 LU 24.08.2016	(84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 MC 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 FR 03.10.2016 SI 03.08.2016	(84) BE 31.08.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 IT 01.06.2016 LT 01.06.2016 MC 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 01.06.2016 GB 01.09.2016 LU 18.08.2016	(84) CH 31.08.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016 LI 31.08.2016 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016 IE 18.08.2016 FR 31.08.2016
(11) 2 422 755	(51) A61F 5/37	(11) 2 423 007	(51) B60C 23/04	(11) 2 423 067	(51) B61F 5/48
(84) AT 04.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 IT 04.05.2016 LV 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016	(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 SE 07.09.2016 DK 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SK 07.09.2016 SI 07.09.2016	(84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 SM 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 PT 30.03.2017 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016
(11) 2 422 761	(51) A61J 3/00	(11) 2 423 016	(51) B60H 1/00	(11) 2 423 087	(51) B62J 17/00
(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016 SM 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016	(84) CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016	(84) AT 04.05.2016 CH 31.08.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 IT 04.05.2016 LT 04.05.2016 MC 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 LI 31.08.2016 LV 04.05.2016 NO 04.08.2016

PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(11) 2 423 312	(51) C12N 15/29
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
IE 26.08.2016	GB 26.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LU 26.08.2016		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
				PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
(11) 2 423 089	(51) B62K 21/26	(11) 2 423 212	(51) C07D 471/08	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016		
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 423 316	(51) C12N 15/82
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
				DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(11) 2 423 126	(51) B65D 85/08	(11) 2 423 244	(51) C08G 65/333	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016		
GR 01.07.2016	LI 31.08.2016	ES 13.04.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 423 336	(51) C21C 5/30
MC 30.03.2016	PL 30.03.2016	GR 14.07.2016	LI 30.04.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IE 16.04.2016	LV 13.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LT 13.04.2016	NL 13.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LU 06.08.2016		MC 13.04.2016	PL 13.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
		NO 13.07.2016	RO 13.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(11) 2 423 149	(51) B66C 23/62	PT 16.08.2016	SI 13.04.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SE 13.04.2016	SM 13.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SK 13.04.2016		RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016			SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017			SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017			LU 31.05.2017	
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016				
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 423 274	(51) C09D 11/324	(11) 2 423 368	(51) D06F 35/00
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 423 162	(51) B82Y 30/00	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	SM 19.10.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016			SI 24.08.2016	
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016				
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(11) 2 423 275	(51) C09D 11/322	(11) 2 423 389	(51) E02D 5/04
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
		CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(11) 2 423 180	(51) C07C 211/63	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
GR 07.10.2016	NL 06.07.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
PT 07.11.2016	SE 06.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 423 183	(51) C07C 263/20	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 423 391	(51) E02D 29/14
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	IE 26.08.2016	LU 26.08.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016			GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016			LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016			NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016			PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016			SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PL 30.03.2016	RO 30.03.2016			CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016			RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
GB 01.10.2016	FR 02.11.2016				
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016				
(11) 2 423 205	(51) C07D 307/68				
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016				
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017				
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017				

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 423 421 | (51) E06B 3/263 | FI 16.03.2016 | FR 17.05.2016 | GR 21.07.2016 | HR 20.04.2016 |
| (84) CZ 18.05.2016 | (84) DK 18.05.2016 | GB 16.06.2016 | GR 17.06.2016 | IT 20.04.2016 | LI 31.08.2016 |
| EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | HR 16.03.2016 | IE 26.03.2016 | LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 |
| FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | IS 16.07.2016 | IT 16.03.2016 | MC 20.04.2016 | NL 20.04.2016 |
| HR 18.05.2016 | IT 18.05.2016 | LI 31.03.2016 | LT 16.03.2016 | NO 20.07.2016 | PL 20.04.2016 |
| LT 18.05.2016 | LV 18.05.2016 | LV 16.03.2016 | NL 16.03.2016 | PT 22.08.2016 | RO 20.04.2016 |
| MC 18.05.2016 | NL 18.05.2016 | NO 16.06.2016 | PL 16.03.2016 | RS 20.04.2016 | SE 20.04.2016 |
| NO 18.08.2016 | PL 18.05.2016 | PT 18.07.2016 | RO 16.03.2016 | SI 20.04.2016 | SK 20.04.2016 |
| PT 19.09.2016 | RO 18.05.2016 | SE 16.03.2016 | SI 16.03.2016 | SM 20.04.2016 | IE 25.08.2016 |
| RS 18.05.2016 | SE 18.05.2016 | SK 16.03.2016 | SM 16.03.2016 | LU 25.08.2016 | |
| SI 18.05.2016 | SK 18.05.2016 | | | | |
| SM 18.05.2016 | IE 12.08.2016 | | | | |
| FR 31.08.2016 | | | | | |
| (11) 2 423 424 | (51) E06B 3/30 | (11) 2 423 520 | (51) F16C 17/18 | (11) 2 423 570 | (51) F21V 15/00 |
| (84) CZ 27.04.2016 | (84) DK 27.04.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 | (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016 |
| EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 | BG 23.06.2016 | CH 31.08.2016 | CH 31.08.2016 | CZ 25.05.2016 |
| FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | CZ 23.03.2016 | DK 23.03.2016 | DK 25.05.2016 | EE 25.05.2016 |
| HR 27.04.2016 | IT 27.04.2016 | EE 23.03.2016 | ES 23.03.2016 | ES 25.05.2016 | FI 25.05.2016 |
| LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | FI 23.03.2016 | GR 24.06.2016 | GR 26.08.2016 | HR 25.05.2016 |
| MC 27.04.2016 | NL 27.04.2016 | HR 23.03.2016 | IS 23.07.2016 | LI 31.08.2016 | LT 25.05.2016 |
| NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 | IT 23.03.2016 | LI 31.08.2016 | LV 25.05.2016 | MC 25.05.2016 |
| PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 | LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 | NO 25.08.2016 | PL 25.05.2016 |
| RS 27.04.2016 | SE 27.04.2016 | MC 23.03.2016 | NL 23.03.2016 | PT 26.09.2016 | RO 25.05.2016 |
| SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 | RS 25.05.2016 | SE 25.05.2016 |
| SM 27.04.2016 | IE 24.08.2016 | PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 | SI 25.05.2016 | SK 25.05.2016 |
| FR 31.08.2016 | | RS 23.03.2016 | SE 23.03.2016 | SM 25.05.2016 | IE 25.08.2016 |
| | | SI 23.03.2016 | SK 23.03.2016 | LU 25.08.2016 | |
| | | SM 23.03.2016 | IE 16.08.2016 | | |
| | | LU 16.08.2016 | | | |
| (11) 2 423 436 | (51) F01D 5/14 | (11) 2 423 537 | (51) B60K 6/48 | (11) 2 423 594 | (51) F23N 5/00 |
| (84) AT 01.06.2016 | (84) BE 01.06.2016 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | (84) BG 16.06.2016 | (84) CH 31.08.2016 |
| CZ 01.06.2016 | DK 01.06.2016 | CZ 06.04.2016 | DK 06.04.2016 | DK 16.03.2016 | EE 16.03.2016 |
| EE 01.06.2016 | ES 01.06.2016 | EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 | FI 16.03.2016 | GR 17.06.2016 |
| FI 01.06.2016 | GR 02.09.2016 | FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 | HR 16.03.2016 | IS 16.07.2016 |
| IS 01.10.2016 | LT 01.06.2016 | HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 | LI 31.08.2016 | LT 16.03.2016 |
| LV 01.06.2016 | MC 01.06.2016 | IT 06.04.2016 | LT 06.04.2016 | LV 16.03.2016 | MC 16.03.2016 |
| NL 01.06.2016 | NO 01.09.2016 | LV 06.04.2016 | MC 06.04.2016 | NO 16.06.2016 | PT 18.07.2016 |
| PL 01.06.2016 | PT 03.10.2016 | NL 06.04.2016 | NO 06.07.2016 | RO 16.03.2016 | RS 16.03.2016 |
| RO 01.06.2016 | RS 01.06.2016 | PL 06.04.2016 | PT 08.08.2016 | SE 16.03.2016 | SI 16.03.2016 |
| SE 01.06.2016 | SI 01.06.2016 | RO 06.04.2016 | SE 06.04.2016 | SM 16.03.2016 | IE 18.08.2016 |
| SK 01.06.2016 | SM 01.06.2016 | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 | FR 31.08.2016 | LU 18.08.2016 |
| IE 22.08.2016 | LU 22.08.2016 | SM 06.04.2016 | IE 15.09.2016 | | |
| | | CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 | | |
| (11) 2 423 477 | (51) F01N 3/021 | (11) 2 423 541 | (51) F16J 15/34 | (11) 2 423 597 | (51) F23R 3/12 |
| (84) AT 31.08.2016 | (84) BG 30.11.2016 | (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 | (84) BE 31.08.2016 | (84) BG 17.11.2016 |
| CZ 31.08.2016 | DK 31.08.2016 | BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 | CH 31.08.2016 | CZ 17.08.2016 |
| EE 31.08.2016 | FI 31.08.2016 | EE 21.09.2016 | ES 21.09.2016 | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 |
| GR 01.12.2016 | HR 31.08.2016 | FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 | ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 |
| IT 31.08.2016 | LT 31.08.2016 | IS 21.01.2017 | IT 21.09.2016 | GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 |
| LV 31.08.2016 | NL 31.08.2016 | LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 | LI 31.08.2016 | LT 17.08.2016 |
| NO 30.11.2016 | PL 31.08.2016 | NL 21.09.2016 | NO 21.12.2016 | LV 17.08.2016 | IE 19.08.2016 |
| PT 02.01.2017 | RO 31.08.2016 | PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 | MC 17.08.2016 | NO 17.11.2016 |
| RS 31.08.2016 | SE 31.08.2016 | RO 21.09.2016 | SE 21.09.2016 | PL 17.08.2016 | PT 19.12.2016 |
| SK 31.08.2016 | SM 31.08.2016 | SK 21.09.2016 | SM 21.09.2016 | RO 17.08.2016 | RS 17.08.2016 |
| SI 31.08.2016 | | DK 21.09.2016 | | SE 17.08.2016 | SK 17.08.2016 |
| | | | | SM 17.08.2016 | FR 17.10.2016 |
| | | | | LU 19.08.2016 | SI 17.08.2016 |
| (11) 2 423 503 | (51) F03D 80/00 | (11) 2 423 554 | (51) F16L 37/092 | (11) 2 423 617 | (51) F24H 1/18 |
| (84) AT 04.05.2016 | (84) BE 04.05.2016 | (84) BE 31.08.2016 | (84) BG 16.06.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 |
| CH 31.08.2016 | CZ 04.05.2016 | CZ 16.03.2016 | DK 16.03.2016 | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 |
| EE 04.05.2016 | ES 04.05.2016 | EE 16.03.2016 | ES 16.03.2016 | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 |
| FI 04.05.2016 | GR 05.08.2016 | FI 16.03.2016 | GR 17.06.2016 | ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 |
| HR 04.05.2016 | IT 04.05.2016 | HR 16.03.2016 | IS 16.07.2016 | GR 25.11.2016 | HR 24.08.2016 |
| LI 31.08.2016 | LT 04.05.2016 | LT 16.03.2016 | LV 16.03.2016 | IT 24.08.2016 | LT 24.08.2016 |
| LV 04.05.2016 | MC 04.05.2016 | MC 16.03.2016 | NL 16.03.2016 | LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 |
| NL 04.05.2016 | NO 04.08.2016 | NO 16.06.2016 | PL 16.03.2016 | NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 |
| PL 04.05.2016 | PT 05.09.2016 | PT 18.07.2016 | RO 16.03.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 |
| RO 04.05.2016 | RS 04.05.2016 | SE 16.03.2016 | SI 16.03.2016 | SE 17.08.2016 | SK 24.08.2016 |
| SE 04.05.2016 | SI 04.05.2016 | SK 16.03.2016 | SM 16.03.2016 | SM 17.08.2016 | SI 24.08.2016 |
| SK 04.05.2016 | SM 04.05.2016 | IE 31.08.2016 | GB 31.08.2016 | | |
| IE 11.08.2016 | GB 11.08.2016 | FR 31.08.2016 | LU 31.08.2016 | | |
| FR 31.08.2016 | LU 11.08.2016 | | | | |
| (11) 2 423 516 | (51) F15B 15/14 | (11) 2 423 567 | (51) F21S 8/12 | (11) 2 423 618 | (51) F24H 1/18 |
| (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 | (84) AT 04.05.2016 | (84) BE 04.05.2016 |
| BG 16.06.2016 | CH 31.03.2016 | CH 31.08.2016 | CZ 20.04.2016 | CH 31.08.2016 | CZ 04.05.2016 |
| CZ 16.03.2016 | DK 16.03.2016 | DK 20.04.2016 | EE 20.04.2016 | DK 04.05.2016 | EE 04.05.2016 |
| EE 16.03.2016 | ES 16.03.2016 | ES 20.04.2016 | FI 20.04.2016 | FI 04.05.2016 | GR 05.08.2016 |
| | | | | HR 04.05.2016 | LI 31.08.2016 |
| | | | | LT 04.05.2016 | LV 04.05.2016 |
| | | | | MC 04.05.2016 | NO 04.08.2016 |
| | | | | PL 04.05.2016 | PT 05.09.2016 |

RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(11) 2 423 814	(51) G06F 9/50
LU 05.08.2016		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(11) 2 423 659	(51) G06F 17/50	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IE 05.07.2016	GB 04.08.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	LU 05.07.2016		EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 423 708	(51) G01S 17/02	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.08.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IT 03.08.2016	LI 31.08.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IE 30.08.2016	MC 03.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SM 03.08.2016	LU 30.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SI 03.08.2016	
SM 23.03.2016	IE 08.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016		
GB 08.08.2016	FR 31.08.2016	SM 11.05.2016	IE 30.08.2016	(11) 2 423 849	(51) G06K 9/00
LU 08.08.2016		LU 30.08.2016		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(11) 2 423 687	(51) G01N 33/68	(11) 2 423 728	(51) G02B 23/00	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(84) BE 11.05.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
LI 31.08.2016	LT 11.05.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	DK 21.09.2016	
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016		
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(11) 2 423 857	(51) G06K 19/077
IE 26.08.2016	LU 26.08.2016			(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 2 423 688	(51) G01N 35/00	(11) 2 423 738	(51) G02F 1/13363	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	IT 25.05.2016	LI 31.08.2016
IE 22.06.2016	IS 23.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IT 18.05.2016	LI 31.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SM 25.05.2016	IE 19.08.2016
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	GB 25.08.2016	LU 19.08.2016
(11) 2 423 703	(51) G01C 11/00	SM 18.05.2016	IE 22.08.2016		
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LU 22.08.2016		(11) 2 423 858	(51) G06K 19/07
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016			(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 423 753	(51) G03G 5/147	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 03.08.2016	PT 05.12.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016		
SM 23.03.2016	IE 30.08.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(11) 2 423 898	(51) G08G 1/00
LU 30.08.2016				(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(11) 2 423 706	(51) G01S 7/292	(11) 2 423 754	(51) G03G 9/087	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
FR 01.08.2016	GR 05.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
LV 04.05.2016	IT 04.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IT 30.11.2016	
	MC 04.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016		

(11) 2 423 905	(51) G06F 7/72	(11) 2 423 933	(51) H01H 9/08	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SM 11.05.2016	IE 19.08.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GB 19.08.2016	FR 31.08.2016
HR 16.03.2016	IE 23.04.2016	LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	LU 19.08.2016	
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016		
LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 424 027	(51) H01M 8/24
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	IE 19.08.2016	GB 19.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
		LU 19.08.2016		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
				LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
				NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
				PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
				RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
				SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
				SI 27.07.2016	
(11) 2 423 909	(51) G09G 3/3233	(11) 2 423 951	(51) H01L 21/20	(11) 2 424 034	(51) H01Q 1/24
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
SM 30.11.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SM 16.11.2016	
		RS 20.07.2016	SE 20.07.2016		
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016		
		IE 04.08.2016	GB 20.10.2016		
		LU 04.08.2016	SI 20.07.2016		
(11) 2 423 914	(51) G10K 11/00	(11) 2 423 954	(51) H01L 29/49	(11) 2 424 037	(51) H01Q 1/36
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	NO 20.10.2016	PL 27.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	PT 21.11.2016	RO 27.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	RS 20.07.2016	SE 27.04.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
LU 31.05.2017		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016		
		IE 04.08.2016	GB 20.10.2016		
		LU 04.08.2016	SI 20.07.2016		
(11) 2 423 925	(51) G21C 19/07	(11) 2 423 961	(51) H04N 5/378	(11) 2 424 044	(51) H01R 4/18
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 03.08.2016	BG 27.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LI 31.08.2016	LT 03.08.2016	IT 27.07.2016	LI 31.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
LV 03.08.2016	IE 22.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SM 11.05.2016	
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016		
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
FR 03.10.2016	LU 22.08.2016	SM 27.04.2016	IE 24.08.2016		
SI 03.08.2016		GB 24.08.2016	FR 31.08.2016		
		LU 24.08.2016			
(11) 2 423 929	(51) H01H 1/00	(11) 2 423 984	(51) H01L 33/38	(11) 2 424 045	(51) H01R 4/44
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	BG 27.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 18.05.2016	FR 01.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IT 18.05.2016	LI 31.07.2016
IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	IT 27.07.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SM 18.05.2016	IE 06.07.2016
SM 23.03.2016	IE 23.08.2016	LU 28.07.2016	GB 27.10.2016	GB 18.08.2016	
LU 23.08.2016			SI 27.07.2016		

- (11) **2 424 046** (51) *H01R 9/05* GB 06.07.2016 GR 07.07.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016 HR 06.04.2016 IE 07.04.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 LI 30.04.2016 LT 06.04.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
FI 18.05.2016 FR 01.08.2016 LV 06.04.2016 MC 06.04.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 SM 30.03.2016
IT 18.05.2016 LI 31.07.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 424 160** (51) *H04L 12/14* (11) **2 424 247** (51) *H04N 13/00*
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IS 09.07.2016 LT 09.03.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 09.03.2016 MC 09.03.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
SM 09.03.2016 IE 09.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 424 186** (51) *H04L 12/703* (11) **2 424 284** (51) *H04W 16/00*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
CH 30.06.2016 CZ 06.04.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
HR 06.04.2016 IE 01.06.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 06.08.2016 LI 30.06.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
MC 06.04.2016 NO 06.07.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 424 216** (51) *H04N 1/54* (11) **2 424 294** (51) *H04W 24/10*
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 BG 24.11.2016 CH 31.08.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 MC 24.08.2016 ES 24.08.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 PL 24.08.2016 GR 25.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 RO 24.08.2016 IT 24.08.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 24.08.2016 FR 24.10.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016 LU 30.08.2016 SI 24.08.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 424 218** (51) *H04N 1/60* (11) **2 424 373** (51) *A01N 43/08*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
BG 10.11.2016 CH 31.08.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
LI 31.08.2016 LT 10.08.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
LV 10.08.2016 IE 24.08.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
MC 10.08.2016 NO 10.11.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 SM 02.11.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 FR 10.10.2016
LU 24.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 424 241** (51) *H04N 7/24* (11) **2 424 403** (51) *A47B 9/20*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
CH 30.04.2016 CZ 30.03.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IE 30.04.2016 IS 30.07.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
IT 30.03.2016 LI 30.04.2016 IT 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 NO 07.09.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 SE 07.09.2016 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 424 070** (51) *H02J 7/00* (11) **2 424 071** (51) *H02J 7/00*
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 424 092** (51) *H02M 3/07* (11) **2 424 114** (51) *H03M 1/12*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 CH 31.08.2016 CZ 20.04.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 FI 20.04.2016 FR 20.04.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 IT 20.04.2016 LI 31.08.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 424 131** (51) *H04B 7/26* (11) **2 424 114** (51) *H03M 1/12*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 30.04.2016 CZ 06.04.2016 CH 31.08.2016 CZ 20.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 ES 20.04.2016 FR 20.04.2016
FR 06.04.2016 GR 01.07.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 30.04.2016 IT 30.03.2016 HR 20.04.2016 LI 31.08.2016
IT 30.03.2016 LV 10.08.2016 MC 10.08.2016 NL 20.04.2016
LU 24.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SM 10.08.2016 LU 24.08.2016

- (11) **2 424 404** (51) **A47B 88/04**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 424 432** (51) **A61B 5/08**
(84) BE 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 424 449** (51) **A61B 17/32**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 424 474** (51) **A61F 5/447**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 IE 26.08.2016
LU 26.08.2016
- (11) **2 424 489** (51) **A61Q 5/12**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 424 518** (51) **A61K 9/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 424 522** (51) **A61K 31/245**
(84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 424 526** (51) **A61K 31/353**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
FI 13.07.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 424 585** (51) **A61M 1/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 424 586** (51) **A61M 1/00**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 424 609** (51) **A61M 25/01**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 424 613** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 SI 08.06.2016
- (11) **2 424 620** (51) **A61Q 5/10**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
- FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 SI 08.06.2016
- GR 09.09.2016 IT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NO 08.09.2016
PT 10.10.2016 SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 424 634** (51) **A63H 33/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.05.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IE 03.05.2016
IS 30.07.2016 LI 31.05.2016
LT 30.03.2016 LU 03.05.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 424 643** (51) **B01D 46/24**
(84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 424 654** (51) **B01J 13/04**
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 424 680** (51) **B05B 7/06**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 424 705** (51) **B23K 11/30**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
RS 16.03.2016 SI 16.03.2016
SM 16.03.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 424 742** (51) **B60K 6/32**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 FR 23.05.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IE 30.04.2016 IS 23.07.2016

IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 424 837	(51) C07D 201/08	(11) 2 424 940	(51) C08L 53/02
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 09.03.2016	FR 09.05.2016
SM 23.03.2016		IE 27.04.2016	IT 27.04.2016	GB 09.06.2016	GR 10.06.2016
		LI 30.04.2016	LT 27.04.2016	HR 09.03.2016	IE 27.04.2016
		LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
(11) 2 424 757	(51) B60T 17/08	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LI 30.04.2016	LT 09.03.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 03.11.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	SM 27.04.2016		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016			SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(11) 2 424 847	(51) C07D 265/32	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016		
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(11) 2 424 944	(51) C09D 11/101
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RO 03.08.2016	SK 03.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	HR 06.04.2016	IE 28.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
		IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
(11) 2 424 769	(51) B62D 21/15	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IE 26.04.2016	IS 16.07.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
HR 20.04.2016	IE 20.04.2016	SM 06.04.2016		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
IT 20.04.2016	LI 30.04.2016			PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 424 880	(51) C07K 14/195	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SM 16.03.2016	
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016		
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(11) 2 424 946	(51) C09D 161/00
SM 20.04.2016		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016
		IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(11) 2 424 780	(51) B64F 5/00	LV 20.07.2016	PL 20.07.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	IE 27.04.2016	LI 30.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SI 20.07.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016			MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
HR 30.03.2016	IE 30.04.2016	(11) 2 424 885	(51) A61K 38/00	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	EE 23.03.2016	GR 24.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	SM 13.04.2016	AT 27.04.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(11) 2 424 975	(51) C12N 1/21
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
AT 30.04.2016		SM 23.03.2016		EE 06.07.2016	GR 07.10.2016
				HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
(11) 2 424 788	(51) B65D 51/22	(11) 2 424 911	(51) C08G 18/00	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	RO 06.07.2016	SK 06.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016		
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 425 034	(51) C23C 14/04
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IE 30.04.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SI 20.07.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
		SM 23.03.2016		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(11) 2 424 830	(51) C07C 41/03	(11) 2 424 932	(51) C08K 5/18	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 14.10.2016	SI 13.07.2016	
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	IE 30.04.2016	IS 13.11.2016	(11) 2 425 075	(51) E05B 47/06
IE 30.04.2016	LI 30.04.2016	IT 23.03.2016	LV 13.07.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 13.07.2016	NO 13.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 13.07.2016	PT 14.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	HR 20.04.2016	IE 28.04.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LI 30.04.2016	LT 20.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 13.07.2016		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
SM 13.04.2016					

NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 425 377	(51) G06T 5/00
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SM 20.04.2016		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 425 109	(51) F02C 7/232	(11) 2 425 200	(51) F41F 3/08	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
RO 08.06.2016	SI 08.06.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016		
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(11) 2 425 418	(51) G09F 13/04
				(84) BG 06.10.2016	(84) DK 06.07.2016
(11) 2 425 139	(51) F15B 11/024	(11) 2 425 208	(51) G01D 5/241	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SI 06.07.2016	
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016		
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(11) 2 425 445	(51) H01J 37/32
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016			(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
				DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(11) 2 425 148	(51) F16C 29/00	(11) 2 425 229	(51) G01N 21/27	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	FR 20.06.2016	GB 20.07.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	IE 27.04.2016	IT 20.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
HR 23.03.2016	IE 25.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016				
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 425 245	(51) G01N 33/50	(11) 2 425 496	(51) H01R 13/627
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
(11) 2 425 154	(51) F16H 48/14	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SM 05.10.2016		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016			SI 27.07.2016	
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(11) 2 425 271	(51) G01S 5/02	(11) 2 425 499	(51) H01R 13/646
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
SM 25.05.2016		EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
		FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(11) 2 425 176	(51) F21S 4/00	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 23.11.2016	
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016		
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016			(11) 2 425 508	(51) H02B 1/21
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	(11) 2 425 305	(51) G05B 13/02	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SI 24.08.2016		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	ES 13.07.2016	GR 14.10.2016
		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	HR 13.07.2016	IT 13.07.2016
(11) 2 425 178	(51) G02B 19/00	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	NL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	RO 13.07.2016	SK 13.07.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SI 13.07.2016	
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016		
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 425 537	(51) H04B 1/10
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SM 08.06.2016		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016

NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
PT 11.07.2016	RS 09.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IE 17.08.2016	GB 17.08.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	FR 31.08.2016	LU 17.08.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	IE 03.09.2016	CH 30.09.2016		
IE 22.08.2016	GB 22.08.2016	LI 30.09.2016			
LU 22.08.2016					
(11) 2 425 947	(51) B27N 3/28	(11) 2 426 203	(51) C12N 15/113	(11) 2 426 262	(51) E02B 17/00
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016	BG 17.11.2016	CH 31.08.2016
GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
LT 14.09.2016	RO 14.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	MC 13.07.2016	NO 13.10.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
LI 30.11.2016		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LI 31.08.2016	LT 17.08.2016
		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LV 17.08.2016	IE 31.08.2016
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
		SI 13.07.2016		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(11) 2 425 950	(51) B28D 1/14	(11) 2 426 208	(51) C12N 15/82	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DE 01.03.2017	FR 17.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LU 31.08.2016	SI 17.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LV 09.11.2016	PT 09.03.2017		
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PL 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 426 277	(51) B60K 11/04
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SE 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 11.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CZ 09.11.2016	SK 09.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 09.11.2016		ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IT 09.11.2016		GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
				IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
(11) 2 425 954	(51) B29C 39/22	(11) 2 426 223	(51) C21B 5/06	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IE 06.09.2016	GB 06.09.2016
IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LI 30.09.2016	
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	(11) 2 426 292	(51) E04F 21/00
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
				LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(11) 2 426 108	(51) C07D 213/61	(11) 2 426 226	(51) C22C 19/05	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	GR 11.11.2016	IE 08.09.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
LV 10.08.2016	IE 29.08.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	SM 23.11.2016	
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	RO 10.08.2016	SK 10.08.2016		
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016			
LU 29.08.2016	SI 10.08.2016				
(11) 2 426 131	(51) C07D 477/20	(11) 2 426 229	(51) C22C 29/16	(11) 2 426 305	(51) E06B 3/10
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IT 16.11.2016		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016			SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016			SM 12.10.2016	
(11) 2 426 186	(51) C09K 11/02	(11) 2 426 242	(51) D04B 15/88	(11) 2 426 331	(51) F01N 3/18
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SM 13.04.2016	

(11) 2 426 333	(51) F01N 13/10	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 426 507	(51) G01S 13/74
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016			EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016			FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 426 459	(51) G01C 3/00	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SI 24.08.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SM 08.06.2016	
		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016		
(11) 2 426 356	(51) F03D 13/20	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(11) 2 426 512	(51) G01S 19/34
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016			ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016			GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 426 460	(51) G01C 21/34	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
SE 12.10.2016	CZ 12.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SM 12.10.2016		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(11) 2 426 367	(51) F16C 3/20	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	IE 31.08.2016	GB 31.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	FR 31.08.2016	LU 31.08.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 426 513	(51) G01S 19/48
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	IE 03.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
IT 11.05.2016	LI 31.08.2016			CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 426 463	(51) G01D 4/00	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 30.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
SM 11.05.2016	IE 26.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
GB 26.08.2016	FR 31.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
LU 26.08.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 18.05.2016	IE 01.09.2016
(11) 2 426 371	(51) F16F 13/10	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SM 30.03.2016	IE 22.08.2016		
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LU 22.08.2016		(11) 2 426 540	(51) G02B 15/02
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016			(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 426 474	(51) G01M 10/00	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	IT 09.03.2016	LI 31.07.2016
SM 23.11.2016		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
		RO 27.04.2016	PT 29.08.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
(11) 2 426 378	(51) F16H 61/02	SI 27.04.2016	RS 27.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SM 27.04.2016	SK 27.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	GB 24.08.2016	IE 24.08.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		LU 24.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016			SM 09.03.2016	IE 01.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016			LU 01.07.2016	
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 426 488	(51) G01N 27/447		
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 426 566	(51) G05D 1/08
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SI 03.08.2016		HR 20.04.2016	IE 27.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
		LI 30.04.2016	LT 20.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 426 429	(51) F24F 1/00	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SM 20.04.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016				
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016				

- (11) **2 426 596** (51) **G06F 3/14** MC 20.07.2016 NL 20.07.2016 (11) **2 426 846** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 SM 20.07.2016 DE 01.04.2017 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 GB 20.10.2016 FR 30.09.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 SI 20.07.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 (11) **2 426 690** (51) **H01H 50/16** SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016 (84) FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 NO 02.02.2017 (11) **2 426 848** (51) **H04L 1/18**
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
PT 02.03.2017 PT 02.03.2017 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
- (11) **2 426 622** (51) **G06K 9/20** (11) **2 426 725** (51) **H01L 31/04**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.08.2016 CZ 30.03.2016 CH 31.05.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016 ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016 FR 31.05.2016 GB 30.06.2016
IS 30.07.2016 HR 30.03.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
LI 31.08.2016 IT 30.03.2016 IE 22.05.2016 IS 30.07.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016 LI 31.05.2016 LT 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016 LU 22.05.2016 LV 30.03.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
IE 15.08.2016 LU 15.08.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
DK 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 426 627** (51) **G06K 19/077** (11) **2 426 765** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017 NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 12.10.2016 NO 12.01.2017 PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 12.10.2016 PT 13.02.2017 RO 09.11.2016 DK 09.11.2016
DK 12.10.2016 SE 12.10.2016 BE 09.11.2016 EE 09.11.2016
EE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 SM 09.11.2016 SK 09.11.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016 (11) **2 426 780** (51) **H01M 2/10**
SM 12.10.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 426 644** (51) **G06T 11/00** (11) **2 426 791** (51) **H01R 13/629**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 SE 14.09.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 426 657** (51) **G09B 23/28** (11) **2 426 792** (51) **H04W 16/00**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 CH 30.04.2016 CZ 30.03.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 GB 30.06.2016 GR 01.07.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 HR 30.03.2016 IE 27.04.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 LI 30.04.2016 LT 30.03.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 NO 17.11.2016 RO 17.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016 PT 19.12.2016 SK 17.08.2016
SI 03.08.2016 SM 17.08.2016 SE 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 426 671** (51) **G21C 15/25** (11) **2 426 972** (51) **H04W 16/00**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 CH 30.04.2016 CZ 30.03.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 GB 30.06.2016 GR 01.07.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016 HR 30.03.2016 IE 27.04.2016
IE 06.09.2016 LV 20.07.2016 IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 NL 30.03.2016
PL 30.03.2016

PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 427 071	(51) A41D 1/08	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(11) 2 426 987	(51) H04W 36/00	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016		
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016		
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(11) 2 427 121	(51) A61B 17/00
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SI 06.07.2016		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016			FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(11) 2 427 079	(51) A45C 13/18	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	(84) GR 20.01.2017	(84) HR 19.10.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
(11) 2 427 022	(51) H04W 84/18	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017		
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SM 19.10.2016		(11) 2 427 149	(51) A61F 2/89
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017			(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 427 080	(51) A47B 88/04	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
SM 09.11.2016		HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
(11) 2 427 040	(51) H01L 23/045	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SI 10.08.2016	
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016				
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 427 085	(51) A47J 31/36	(11) 2 427 163	(51) A61J 1/00
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
		LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	HR 16.03.2016	IE 06.05.2016
(11) 2 427 041	(51) H05K 9/00	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IS 16.07.2016	LI 31.05.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	LT 16.03.2016	LU 06.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 21.09.2016	LU 31.05.2017	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016			RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(11) 2 427 099	(51) A61B 5/00	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SM 16.03.2016	
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016		
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 427 180	(51) A61K 31/00
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
IE 23.08.2016	GB 01.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
FR 31.08.2016	LU 23.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	IE 05.05.2016	IT 13.04.2016
		SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
(11) 2 427 048	(51) A01K 83/06	(11) 2 427 111	(51) A61B 6/03	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
DE 01.12.2016	DK 30.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SM 13.04.2016	
FI 30.03.2016	FR 31.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016		
GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(11) 2 427 188	(51) A61K 31/4025
HR 30.03.2016	IE 05.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LU 05.05.2016	LV 30.03.2016	LU 31.05.2017	SM 02.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016			GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 427 118	(51) A61B 17/32	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SM 30.03.2016		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016

SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(11) 2 427 484	(51) C07K 14/705
SI 10.08.2016		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(11) 2 427 191	(51) A61K 31/44	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	SI 03.08.2016		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 427 392	(51) B65D 83/00	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
LT 16.03.2016	LU 04.05.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SI 06.07.2016	SM 06.07.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016		
(11) 2 427 219	(51) A61L 2/07	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(11) 2 427 525	(51) C09J 5/06
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 427 398	(51) B65H 23/188	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
PT 20.02.2017	CZ 19.10.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(11) 2 427 225	(51) A61L 27/14	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016		
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 427 539	(51) C11D 3/40
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SM 13.04.2016		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
SK 30.11.2016	LU 31.05.2017			LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
SM 30.11.2016		(11) 2 427 416	(51) C07C 57/30	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(11) 2 427 227	(51) A61L 29/14	(84) EE 09.03.2016	(84) HR 09.03.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 09.03.2016	SI 09.03.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SM 09.03.2016		SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 427 438	(51) C07D 239/62		
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 2 427 552	(51) C12N 15/113
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(11) 2 427 275	(51) G01L 19/00	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 16.11.2016	
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 427 446	(51) C07D 309/30	(11) 2 427 554	(51) C12N 15/113
HR 23.03.2016	IE 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IE 04.05.2016	IS 30.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
AT 20.04.2016		LU 04.05.2016	LV 30.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(11) 2 427 317	(51) B29C 45/27	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) EE 31.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SM 16.11.2016	
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		
NO 30.11.2016	RO 31.08.2016	(11) 2 427 459	(51) C07D 417/06	(11) 2 427 555	(51) C12N 15/55
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SI 31.08.2016		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(11) 2 427 380	(51) B65B 31/04	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017
				IT 19.10.2016	SM 19.10.2016

(11) 2 427 569	(51) C12Q 1/68	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SM 06.04.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017			PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 427 721	(51) F42B 10/16	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	LU 31.05.2017	
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016		
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 427 862	(51) G05B 15/02
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	IE 27.04.2016	IS 30.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SM 02.11.2016		IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(11) 2 427 602	(51) E01F 8/00	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SM 30.03.2016		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016			RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 427 722	(51) G01B 3/00	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	SI 27.07.2016	
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 427 872	(51) G08B 13/14
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SI 27.07.2016		IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
		LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
(11) 2 427 618	(51) E05D 15/06	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	IT 09.03.2016	LI 31.05.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016			LT 09.03.2016	LU 07.05.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 427 760	(51) G01N 31/22	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	HR 30.03.2016	IE 19.04.2016		
SI 06.07.2016		IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(11) 2 427 885	(51) G11C 16/34
		LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 2 427 629	(51) E21B 21/10	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
(84) BE 04.05.2016	(84) CH 31.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	IE 22.04.2016	IS 30.07.2016
LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	AT 19.04.2016		IT 30.03.2016	LI 30.04.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016			LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 427 773	(51) G01N 33/68	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
SM 04.05.2016		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SM 30.03.2016	
(11) 2 427 657	(51) F04D 29/02	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016		
(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(11) 2 427 886	(51) G21C 1/06
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016			FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 427 853	(51) G06K 7/10	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(11) 2 427 710	(51) F27D 1/00	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016		
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 427 911	(51) H01L 27/32
DE 01.12.2016	DK 06.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
FI 06.04.2016	FR 06.06.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
GB 06.07.2016	GR 07.07.2016			IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
HR 06.04.2016	IE 05.05.2016	(11) 2 427 857	(51) G06K 9/00	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		

(11) 2 427 929	(51) H01M 4/58	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	HR 30.03.2016	IE 19.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016			LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
FR 13.06.2016	GB 13.07.2016	(11) 2 427 966	(51) H03K 19/0175	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016
IE 07.05.2016	IT 13.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SM 30.03.2016	
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 428 034	(51) H04N 5/225
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 13.04.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SM 13.04.2016		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
		SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		SI 03.08.2016		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
				SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
				SM 13.04.2016	
(11) 2 427 930	(51) H01M 8/2475	(11) 2 427 972	(51) H04B 7/185	(11) 2 428 051	(51) H04W 8/08
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 20.04.2016	IE 05.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
DK 05.10.2016	RO 05.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
EE 05.10.2016	RU 05.10.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SK 05.10.2016	SI 05.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016		
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
		AT 05.05.2016			
(11) 2 427 943	(51) H02J 7/00	(11) 2 427 973	(51) H04B 7/216	(11) 2 428 052	(51) H04W 48/12
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	PT 30.03.2017	DK 30.11.2016	IE 07.05.2016	LI 31.05.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SM 30.11.2016		RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016			SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
DK 21.09.2016	LU 31.05.2017			SM 20.04.2016	
(11) 2 427 952	(51) H02K 7/08	(11) 2 427 996	(51) H04L 9/32	(11) 2 428 148	(51) A47L 9/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
HR 27.04.2016	IE 06.05.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016				
SM 27.04.2016					
(11) 2 427 962	(51) H03B 5/00	(11) 2 427 998	(51) H04L 12/26	(11) 2 428 159	(51) A61B 5/024
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IT 20.04.2016	NL 20.04.2016
IE 07.05.2016	IS 30.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LT 30.03.2016	LU 07.05.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SK 20.04.2016	
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 07.11.2016	PL 06.07.2016		
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SE 06.07.2016	RO 06.07.2016		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SM 06.07.2016	SK 06.07.2016		
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		SI 06.07.2016		
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016				
(11) 2 427 965	(51) H03K 17/16	(11) 2 428 008	(51) H04L 12/875	(11) 2 428 169	(51) A61B 17/08
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CH 30.03.2016	CZ 30.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016			GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017			IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
				LV 19.10.2016	NO 19.01.2017

PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IE 13.09.2016	CH 30.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	LI 30.09.2016		RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(11) 2 428 208	(51) G01N 33/50	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
SM 19.10.2016		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016		
(11) 2 428 177	(51) A61B 18/14	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 428 302	(51) B23K 9/20
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IT 30.11.2016		IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016			LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 428 222	(51) A61K 39/35	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	HR 23.03.2016	IE 30.05.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LT 23.03.2016	LU 30.05.2016	(11) 2 428 307	(51) B23K 26/00
SI 06.07.2016		LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016
		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
(11) 2 428 180	(51) A61C 8/00	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017			HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 428 229	(51) C12N 15/861	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
DK 09.11.2016	EE 09.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SM 09.11.2016		IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
		LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(11) 2 428 185	(51) A61F 2/00	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SM 16.03.2016	IE 10.09.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016		
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	LU 31.05.2017	SI 03.08.2016	(11) 2 428 323	(51) B25D 17/24
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016			(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 428 236	(51) A61M 5/00	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LU 31.05.2017	IT 16.11.2016
		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SM 16.11.2016	
		SK 05.10.2016	SM 05.10.2016		
(11) 2 428 190	(51) A61F 5/44	(11) 2 428 241	(51) A61M 16/00	(11) 2 428 326	(51) B25H 3/02
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SM 12.10.2016	
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SK 06.07.2016	IE 27.07.2016		
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	LU 27.07.2016	SI 06.07.2016	(11) 2 428 333	(51) B25H 3/02
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016			(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
SM 16.03.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 428 243	(51) A61M 16/06	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LI 30.09.2016		(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(11) 2 428 197	(51) A61G 7/10	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016		
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 428 349	(51) B29C 51/02
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016			CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 428 297	(51) B23B 31/00	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017		

SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 429 094	(51) H04B 7/06
SM 01.06.2016	IE 12.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
(11) 2 428 859	(51) G05B 13/00	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 428 972	(51) H01H 31/12	IE 28.05.2016	IS 30.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) EE 21.09.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 30.03.2016	LU 28.05.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	(11) 2 429 134	(51) G06F 17/30
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 2 428 864	(51) G06F 3/0346	DK 21.09.2016	(11) 2 429 033	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 429 033	(51) H01Q 1/32	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 429 168	(51) H04N 1/40
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 2 428 871	(51) G06F 3/01	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SM 20.04.2016	IE 08.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 429 047	(51) H02B 1/06	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 17.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 17.08.2016	LV 10.08.2016	IE 06.09.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	HR 17.08.2016	LI 31.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	IE 19.08.2016	MC 17.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SK 09.03.2016	IE 06.09.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 429 175
(11) 2 428 897	(51) G06F 13/38	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 429 175	(51) H04N 5/225
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LU 19.08.2016	SI 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 429 065	(51) H02K 5/10	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 13.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IE 24.05.2016	IT 20.04.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LT 13.07.2016	IE 01.09.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
(11) 2 428 935	(51) G06T 15/50	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 429 194	(51) H04N 9/07
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	LU 19.08.2016	SI 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 429 087	(51) H04B 1/10	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(11) 2 428 969	(51) H01F 38/14	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(11) 2 429 198	(51) H04N 13/00
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 429 087	(51) H04B 1/10	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016

LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IE 27.07.2016	LU 27.07.2016	(11) 2 429 376	(51) A61B 1/06
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 429 257	(51) H05B 3/06	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 20.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	EE 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SM 16.11.2016		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(11) 2 429 207	(51) H04N 13/04	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IE 12.09.2016	CH 30.09.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LI 30.09.2016			
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 429 291	(51) B82Y 5/00	(11) 2 429 379	(51) G06K 9/00
LV 31.08.2016	IE 08.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
(11) 2 429 213	(51) H04R 1/02	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017			LU 31.05.2017	SI 31.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 429 299	(51) A01N 59/16	(11) 2 429 394	(51) A61B 5/053
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
(11) 2 429 223	(51) H04W 8/18	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016			SI 03.08.2016	
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 429 316	(51) A23L 27/40	(11) 2 429 416	(51) A61B 17/068
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 24.08.2016	IE 14.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
MC 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SM 02.11.2016	
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016		
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 25.05.2016			
SM 24.08.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 429 317	(51) A23L 33/12	(11) 2 429 436	(51) A61B 18/14
		(84) EE 30.03.2016	(84) FI 30.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
(11) 2 429 243	(51) H04W 48/10	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LV 30.03.2016	RO 30.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016			PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 429 336	(51) A47B 51/00	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	BE 09.11.2016	LU 31.05.2017
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	SM 09.11.2016	
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016		
LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016		
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 429 456	(51) A61F 2/36
(11) 2 429 252	(51) H04W 74/00	SM 18.05.2016		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016			CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	(11) 2 429 372	(51) A47L 17/00	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	HR 20.04.2016	IE 07.05.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
IT 04.05.2016	LI 31.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016

- (11) **2 429 457** (51) **A61F 2/38** HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
(84) FI 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017 LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 NL 12.10.2016 NO 12.01.2017 SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 PL 12.10.2016 SE 12.10.2016 SM 08.06.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 429 459** (51) **A61F 2/68** (11) **2 429 540** (51) **A23L 33/135**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016 SI 27.07.2016 SM 27.07.2016
- (11) **2 429 464** (51) **A61F 2/91** (11) **2 429 544** (51) **A61K 35/74**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 HR 20.04.2016 IE 07.05.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SI 27.07.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 429 479** (51) **A61K 8/02** (11) **2 429 556** (51) **A61K 35/74**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 HR 30.03.2016 IE 11.05.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 LU 11.05.2016 LV 30.03.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 NO 30.06.2016 RO 30.03.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 SM 30.03.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **2 429 487** (51) **A61K 8/81** (11) **2 429 557** (51) **A61K 35/76**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 04.05.2016 IE 11.05.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 MC 04.05.2016 NO 04.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 RO 04.05.2016 SI 04.05.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 429 509** (51) **A61K 31/01** (11) **2 429 568** (51) **A61K 38/21**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SI 07.09.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 429 539** (51) **A61K 35/747** (11) **2 429 595** (51) **A61L 2/10**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
- (11) **2 429 616** (51) **A61M 5/32**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IE 05.05.2016
LI 31.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 429 641** (51) **A61N 1/30**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
FR 20.06.2016 GB 20.07.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LI 31.05.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 429 649** (51) **A61N 1/362**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 429 654** (51) **A61N 1/375**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GB 06.07.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 31.05.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 429 658** (51) **A61P 31/04**
(84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 12.05.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016

- (11) **2 429 665** (51) **A63B 53/04**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 429 681** (51) **B01D 39/18**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 429 732** (51) **B21B 45/02**
(84) BG 06.10.2016 (84) DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 (84) HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NO 06.10.2016
RO 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 429 735** (51) **B21D 51/26**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 LU 31.05.2017
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 429 765** (51) **B24D 13/04**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 429 770** (51) **B25F 5/00**
(84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016
CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 FR 30.05.2016
GB 30.06.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IE 12.04.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 30.04.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
AT 12.04.2016
- (11) **2 429 781** (51) **B26D 7/18**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 (84) DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
LU 31.05.2017 SI 20.07.2016
- (11) **2 429 782** (51) **B26D 7/18**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 (84) DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 429 788** (51) **B28B 3/20**
(84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 (84) ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 429 791** (51) **B29C 43/50**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 429 811** (51) **B32B 5/26**
(84) BE 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016 (84) ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IE 16.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 429 842** (51) **B60G 17/0195**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 11.05.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 31.05.2016
LT 30.03.2016 LU 11.05.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 429 846** (51) **B60J 5/10**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 31.05.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 12.05.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 31.05.2016
LT 30.03.2016 LU 12.05.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 429 852** (51) **B60K 26/02**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 429 853** (51) **G07D 1/02**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 429 894** (51) **B64C 1/06**
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 (84) HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
LU 31.05.2017 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 429 898** (51) **B64D 15/16**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 429 986** (51) **C07D 277/46**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 (84) PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 (84) SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016

LU 31.05.2017 SM 16.11.2016	IT 16.11.2016	(11) 2 430 134	(51) C10M 133/16	(11) 2 430 269	(51) E05D 5/12
(11) 2 430 043	(51) C07K 14/445	(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 LI 31.05.2016 LU 10.05.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016 CH 31.05.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IE 10.05.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(84) CZ 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LU 04.05.2016 NO 30.06.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 IE 04.05.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 PT 01.08.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016
(84) AT 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016	(11) 2 430 051	(51) C07K 16/28	(11) 2 430 291	(51) F01D 7/00
(84) BG 23.06.2016 EE 23.03.2016 HR 23.03.2016 LT 23.03.2016 NO 23.06.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016	(84) CZ 23.03.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 LV 23.03.2016 RO 23.03.2016 SK 23.03.2016	(84) AT 24.08.2016 CZ 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016	(11) 2 430 152	(84) BG 24.11.2016 EE 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NO 24.11.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	(84) BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
(11) 2 430 052	(51) C08B 15/02	(11) 2 430 158	(51) C12N 15/10	(11) 2 430 301	(51) F02M 25/12
(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SM 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016	(84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 LU 31.05.2017 SM 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 BE 30.11.2016 SM 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
(11) 2 430 061	(51) C08G 18/00	(11) 2 430 193	(51) C12Q 1/68	(11) 2 430 308	(51) F04B 9/133
(84) AT 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) BG 09.06.2016 DK 09.03.2016 FI 09.03.2016 HR 09.03.2016 LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SK 09.03.2016	(84) CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 GR 10.06.2016 IS 09.07.2016 LU 14.05.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 SI 09.03.2016 SM 09.03.2016	(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016 LU 31.05.2017	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 FI 21.09.2016 HR 30.11.2016 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
(11) 2 430 062	(51) C08G 18/02	(11) 2 430 250	(51) E04B 1/04	(11) 2 430 324	(51) F16C 33/04
(84) BG 07.12.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 LT 07.09.2016 NO 07.12.2016 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 LU 31.05.2017	(84) EE 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LV 07.09.2016 RO 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016 SI 07.09.2016	(84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SI 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 SK 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016 CH 30.04.2016 DE 01.11.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 IE 21.04.2016 LI 30.04.2016 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 FR 13.06.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016
(11) 2 430 102	(51) C08K 5/00	(11) 2 430 256	(51) E04C 3/06	(11) 2 430 356	(51) F21K 99/00
(84) SK 31.08.2016 SI 31.08.2016	(84) SM 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LI 31.05.2016 LV 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) CH 31.05.2016 EE 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 PT 22.08.2016 SI 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016 CH 31.05.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 IE 06.05.2016 LI 31.05.2016 LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 FR 27.04.2016 IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 MC 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016
(11) 2 430 132	(51) C10M 133/16	(11) 2 430 256	(51) E04C 3/06	(11) 2 430 356	(51) F21K 99/00
(84) AT 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 GR 07.07.2016 IE 04.05.2016 LI 31.05.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016	(84) CH 31.05.2016 DK 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 MC 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SK 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LI 31.05.2016 LV 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) CH 31.05.2016 EE 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 PT 22.08.2016 SI 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016 CH 31.05.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 IE 06.05.2016 LI 31.05.2016 LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 FR 27.04.2016 IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 MC 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016

SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SM 27.04.2016		RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SI 20.07.2016	
(11) 2 430 361	(51) F21V 23/00	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	(11) 2 430 539	(51) G06F 9/48
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(11) 2 430 447	(51) G01N 33/536	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	BG 20.10.2016	DK 20.07.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	IS 20.11.2016	LV 20.07.2016
HR 23.03.2016	IE 11.05.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
IS 23.07.2016	LI 31.05.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
LT 23.03.2016	LU 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(11) 2 430 540	(51) G06F 9/48
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 2 430 465	(51) G01N 15/02	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
SM 23.03.2016		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 430 368	(51) F24C 15/04	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	FI 30.03.2016	HR 30.03.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 16.03.2016	GB 16.06.2016	NL 30.03.2016	PT 01.08.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IE 10.05.2016	IS 16.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	IT 16.03.2016	LI 31.05.2016	(11) 2 430 582	(51) G06Q 20/34
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LT 16.03.2016	LU 10.05.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(11) 2 430 383	(51) C10J 3/20	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 430 471	(51) G01S 7/12	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SI 17.08.2016	
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	(11) 2 430 628	(51) G09B 23/28
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	FI 27.07.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
(11) 2 430 385	(51) F28D 1/053	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(11) 2 430 472	(51) G01S 7/00	PL 06.07.2016	RO 06.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	SI 06.07.2016	
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	(11) 2 430 651	(51) H01L 21/266
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PT 27.02.2017	CZ 26.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 26.10.2016	LU 31.05.2017	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(11) 2 430 492	(51) G02C 13/00	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SI 13.07.2016		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(11) 2 430 409	(51) G01F 11/02	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SM 27.04.2016	
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(11) 2 430 698	(51) H01M 12/06
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SM 16.11.2016		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	(11) 2 430 504	(51) G05B 23/02	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
SI 06.07.2016		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(11) 2 430 410	(51) B65B 1/36	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SI 06.07.2016	
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 430 762	(51) H04B 1/04
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016			FI 09.11.2016	GR 10.02.2017

HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 430 836	(51) H04N 19/159	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SM 20.04.2016	
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 430 922	(51) A01N 59/16
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 430 766	(51) G06F 3/0484	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(11) 2 430 846	(51) H04W 4/16	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
HR 09.03.2016	IE 07.05.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
LI 31.05.2016	LT 09.03.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LU 07.05.2016	LV 09.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 430 946	(51) A46B 17/06
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 30.09.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SM 09.03.2016		SM 19.10.2016		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(11) 2 430 788	(51) H04L 7/033	(11) 2 430 866	(51) H04W 72/04	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 24.08.2016	IE 20.09.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
FR 27.06.2016	GR 28.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
HR 27.04.2016	IE 03.05.2016	IE 07.05.2016	IT 20.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SI 24.08.2016	
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 430 947	(51) A47B 57/10
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
SM 27.04.2016		SM 20.04.2016		FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
(11) 2 430 803	(51) G06F 3/12	(11) 2 430 868	(51) H04W 72/04	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	IE 17.09.2016	NL 31.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	IE 07.05.2016	IT 13.04.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016		
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(11) 2 430 970	(51) A61B 1/00
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
(11) 2 430 821	(51) H04M 1/725	SM 13.04.2016		LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(11) 2 430 872	(51) H04W 72/12	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SI 31.08.2016	
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 430 971	(51) A61B 1/00
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(11) 2 430 827	(51) H04N 5/232	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 430 892	(51) H05K 3/36	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) DK 20.04.2016	SI 31.08.2016	
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 430 990	(51) A61B 17/12
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 20.04.2016	IE 07.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016			FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016				
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016				

IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 431 019	(51) C11D 1/12	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	SM 24.08.2016	CH 30.09.2016
SK 13.07.2016	CH 31.10.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016
LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016		
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 431 112	(51) B22D 17/20
(11) 2 430 995	(51) H04B 1/7156	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) DK 11.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016			FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 2 431 031	(51) A61K 31/19	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
HR 30.03.2016	LI 31.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	SM 11.05.2016	IE 20.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	GB 11.08.2016	LU 20.07.2016
SM 30.03.2016		RO 08.06.2016	SE 08.06.2016		
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(11) 2 431 119	(51) B23K 9/073
(11) 2 431 008	(51) A61F 2/30	SM 08.06.2016		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 431 034	(51) A61K 31/4045	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 17.08.2016	
		SI 10.08.2016		(11) 2 431 133	(51) B25F 5/00
(11) 2 431 009	(51) A61F 2/95	(11) 2 431 037	(51) A61K 31/4545	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 30.11.2016	PL 30.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PT 30.03.2017	EE 30.11.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016			IE 08.09.2016	MC 24.08.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 431 083	(51) A63H 19/24	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
DK 14.09.2016		LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SM 24.08.2016	CH 30.09.2016
		NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 431 016	(51) A61G 7/00	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016		
(84) BE 30.09.2016	(84) DK 30.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(11) 2 431 139	(51) B25J 15/08
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SM 02.11.2016		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016			FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 431 097	(51) B05B 1/18	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
IE 20.09.2016		NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(11) 2 431 017	(51) A61G 17/08	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SM 04.05.2016	IE 15.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 30.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	(11) 2 431 188	(51) B41J 23/02
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016			CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 431 099	(51) B05B 7/24	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	IT 25.05.2016	LI 31.08.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
SM 18.05.2016	IE 16.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
GB 16.09.2016	FR 30.09.2016	IE 03.09.2016	MC 24.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
				SI 25.05.2016	SK 25.05.2016

SM 25.05.2016	IE 26.08.2016	SM 17.08.2016	CH 30.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
LU 26.08.2016		LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 431 205	(51) B60J 5/06	(11) 2 431 321	(51) B66B 21/00	(11) 2 431 383	(51) C07K 14/31
(84) BE 30.09.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016		
SM 04.05.2016	IE 15.09.2016	SM 16.11.2016		(11) 2 431 396	(51) C08F 210/02
GB 15.09.2016	FR 30.09.2016			(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		(11) 2 431 326	(51) C04B 35/524	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
		(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(11) 2 431 207	(51) B60J 10/82	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	LV 02.11.2016	PL 02.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 02.03.2017	DK 02.11.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
IE 15.06.2016	IT 25.05.2016	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
LI 30.06.2016	LT 25.05.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016			IE 05.09.2016	DE 01.04.2017
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 431 328	(51) C01B 31/20	GB 27.10.2016	FR 30.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	DK 01.06.2016	DK 01.06.2016	SI 27.07.2016	
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016		
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 431 403	(51) C08G 85/00
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 431 226	(51) B60R 1/00	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SM 01.06.2016		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016			LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 431 343	(51) C04B 35/00	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LU 31.05.2017	
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
IE 22.09.2016	CH 30.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 431 428	(51) C09D 5/00
LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(11) 2 431 227	(51) B60R 1/00	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016			IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 431 374	(51) C07F 9/38	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CH 31.05.2016	MC 13.07.2016	NO 13.10.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	FI 30.03.2016	GB 30.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SM 13.07.2016	IE 21.09.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	IE 12.05.2016	IS 30.07.2016	FR 30.09.2016	SI 13.07.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016		
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LT 30.03.2016	LU 12.05.2016	(11) 2 431 445	(51) C09K 11/06
IE 14.09.2016	CH 30.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(11) 2 431 302	(51) B65D 90/00	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016			PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	(11) 2 431 381	(51) C07K 7/08	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016
IE 20.09.2016	MC 17.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	SM 23.11.2016	
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017		
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(11) 2 431 454	(51) C11D 3/14
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016

IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LU 12.05.2016	LV 23.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016			SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
BE 02.11.2016	SM 02.11.2016			CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 431 487	(51) C22C 1/10	(11) 2 431 579	(51) F01K 23/06	(11) 2 431 669	(51) F24D 13/02
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 03.08.2016	IE 21.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
DK 21.09.2016	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
(11) 2 431 511	(51) D04B 15/48	(11) 2 431 601	(51) F02N 11/10	(11) 2 431 700	(51) F28D 9/00
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	MC 23.03.2016	NO 23.06.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SI 31.08.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
		SM 30.03.2016	IE 15.09.2016	IE 03.09.2016	
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
(11) 2 431 526	(51) E01F 15/02	(11) 2 431 607	(51) F03D 80/00	(11) 2 431 709	(51) G01C 17/38
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	LT 25.05.2016	IT 25.05.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 25.05.2016	LV 25.05.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016
RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
		SI 25.05.2016	SE 25.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
			SK 25.05.2016	SM 01.06.2016	
(11) 2 431 533	(51) E02D 29/14	(11) 2 431 608	(51) F03D 80/80	(11) 2 431 735	(51) G01N 22/00
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
EE 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
				SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 431 534	(51) E02F 3/43	(11) 2 431 611	(51) H05K 7/14	(11) 2 431 749	(51) G01P 3/68
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
PT 16.03.2017	DK 16.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016		
		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016		
(11) 2 431 557	(51) E05B 47/00	(11) 2 431 661	(51) F21Y 115/10		
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016		
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016		
CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016		
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016		
HR 23.03.2016	IE 12.05.2016				
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016				

RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 431 964	(51) G09G 3/30
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 2 431 753	(51) G01R 29/20	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IE 12.09.2016	CH 30.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
IE 19.05.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 431 847	(51) G06F 3/041	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 431 981	(51) H01R 9/03
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 11.05.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
(11) 2 431 765	(51) G01S 13/00	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 431 862	(51) G06F 3/12	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IE 28.07.2016	LU 28.07.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(11) 2 431 987	(51) H01H 9/06
SM 16.11.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(11) 2 431 769	(51) G01W 1/02	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IE 14.09.2016	FR 30.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 2 431 908	(51) G06K 7/00	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
(11) 2 431 778	(51) G02B 6/42	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IE 07.09.2016	GB 20.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 431 990	(51) H01H 13/48
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SI 13.07.2016		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	(11) 2 431 911	(51) G06K 7/00	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
(11) 2 431 785	(51) G02B 27/10	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PL 25.05.2016	RO 25.05.2016	SM 20.07.2016	IE 15.09.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	GB 20.10.2016	FR 30.09.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SM 25.05.2016		SI 20.07.2016	
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 431 957	(51) B64D 45/00	(11) 2 431 993	(51) H01H 71/02
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SM 27.07.2016	IE 19.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
SI 27.07.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(11) 2 431 810	(51) G03G 9/08	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 14.09.2016	IE 16.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 2 431 996	(51) H01J 41/20
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016

DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SM 13.04.2016		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 432 069	(51) H01G 9/20	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IE 30.08.2016	GB 30.08.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LU 30.08.2016	
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	(11) 2 432 112	(51) H02P 6/12
SM 23.03.2016	IE 17.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
GB 17.09.2016	FR 30.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(11) 2 432 055	(51) H01G 11/32			GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 432 080	(51) H01R 13/6594	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
IT 16.03.2016	LI 31.07.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	SI 20.07.2016	
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016		
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 432 124	(51) H03K 7/08
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016			FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
SM 16.03.2016	IE 29.07.2016	(11) 2 432 091	(51) H02G 3/08	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LU 29.07.2016		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
(11) 2 432 056	(51) H01M 4/38	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IE 21.09.2016	FR 30.09.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016		
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	(11) 2 432 129	(51) H04B 1/00
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SI 03.08.2016		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016			HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 432 092	(51) H02G 15/04	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IE 16.09.2016	CH 30.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LI 30.09.2016		DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
		ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(11) 2 432 059	(51) H01M 4/86	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IE 13.05.2016	LI 31.05.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(11) 2 432 134	(51) H04B 3/54
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
FR 18.07.2016	GR 19.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
HR 18.05.2016	IE 21.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IT 18.05.2016	LI 31.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016			GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 432 099	(51) H02K 1/14	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LV 17.08.2016	IE 16.09.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
GB 18.08.2016		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
(11) 2 432 060	(51) H01M 8/06	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	FR 17.10.2016	CH 30.09.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016		
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 432 149	(51) H04L 1/00
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
FR 13.06.2016	GB 13.07.2016			FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 432 103	(51) H02K 29/08	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IE 07.05.2016	IT 13.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016		

SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 2 432 408	(51) A61B 17/34
SM 16.11.2016		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 2 432 188	(51) H04L 29/06	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 432 330	(51) A23K 50/40	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	IE 13.05.2016	IS 30.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	LT 30.03.2016	LU 13.05.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
MC 20.04.2016		LU 31.05.2017	SI 03.08.2016	(11) 2 432 423	(51) A61F 2/06
(11) 2 432 194	(51) H04L 29/12	(11) 2 432 365	(51) A47L 15/42	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 432 429	(51) A61F 2/46
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LU 31.05.2017		LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(11) 2 432 218	(51) H04N 13/04	(11) 2 432 387	(51) A61B 5/06	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	FI 30.03.2016	FR 31.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	IE 19.05.2016	IS 30.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LU 19.05.2016	LV 30.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 23.11.2016		SM 30.03.2016	
SM 20.04.2016	IE 20.09.2016	(11) 2 432 390	(51) A61B 5/11	(11) 2 432 452	(51) A61K 9/08
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
(11) 2 432 252	(51) H04R 9/02	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SI 27.07.2016	
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016		
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(11) 2 432 508	(51) A61L 9/12
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	SM 19.10.2016		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016			CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016
SM 25.05.2016		(11) 2 432 402	(51) A61B 17/16	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
(11) 2 432 268	(51) H04B 7/02	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 27.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	HR 11.05.2016	IE 19.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IT 11.05.2016	LI 31.05.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 27.04.2016	IE 12.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 11.05.2016	
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 432 512	(51) A61L 27/54
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	AT 12.05.2016		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 432 289	(51) H04W 72/04	(11) 2 432 405	(51) A61B 17/221	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 30.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IE 19.05.2016	IT 20.04.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	DK 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
		SM 30.11.2016		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
				RO 20.04.2016	SE 20.04.2016

- SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 432 520**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 432 548**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 432 566**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 432 585**
(84) AT 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 432 586**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 432 635**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
- SK 20.04.2016
- (51) **A61M 1/36**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **A61N 1/04**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
LU 31.05.2017
- (51) **A62D 1/00**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **A62D 1/00**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **B01J 13/16**
(84) BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (51) **H01L 21/311**
(84) BE 31.05.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LU 12.05.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (51) **B31B 1/20**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
- NO 20.10.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 432 673**
(84) BG 24.11.2016
EE 24.08.2016
GR 25.11.2016
LV 24.08.2016
PT 26.12.2016
SK 24.08.2016
- (11) **2 432 692**
(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 432 695**
(84) BE 30.04.2016
CH 30.04.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
FR 17.05.2016
GR 17.06.2016
IE 12.04.2016
LI 30.04.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
AT 12.04.2016
- (11) **2 432 714**
(84) BG 13.10.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 432 750**
(84) BG 09.06.2016
EE 09.03.2016
HR 09.03.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
LV 09.03.2016
SI 09.03.2016
- (11) **2 432 796**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 432 797**
(84) AT 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
- RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (51) **B61D 27/00**
(84) CZ 24.08.2016
FI 24.08.2016
LT 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **B64D 11/00**
(84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **B65B 3/00**
(84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
GB 16.06.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (51) **B65G 39/09**
(84) CZ 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (51) **C04B 111/27**
(84) CH 31.05.2016
FI 09.03.2016
IE 24.05.2016
LI 31.05.2016
LU 24.05.2016
NO 09.06.2016
SM 09.03.2016
- (51) **C07H 21/04**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **C07H 21/04**
(84) BE 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
- LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
SE 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 432 801**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LU 20.05.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 432 811**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
GB 23.06.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LI 31.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 432 827**
(84) AT 13.04.2016
CH 31.05.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GB 13.07.2016
HR 13.04.2016
IT 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 432 855**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 432 875**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
LU 31.05.2017
- NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
LU 31.05.2017
- (51) **C07K 7/64**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016
EE 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 20.05.2016
LT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **C08G 18/28**
(84) BE 23.03.2016
CH 31.03.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
FR 23.05.2016
GR 24.06.2016
IE 23.03.2016
IT 23.03.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (51) **C08K 5/548**
(84) BE 31.05.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
GR 14.07.2016
IE 20.05.2016
LI 31.05.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (51) **C04B 35/48**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **C12P 19/14**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016

- (11) **2 432 878** (51) **C12N 15/10** CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
(84) BG 20.08.2015 (84) CY 20.05.2015 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
CZ 20.05.2015 DK 20.05.2015 LU 31.05.2017 IT 05.10.2016 RO 28.09.2016 SK 28.09.2016
EE 20.05.2015 FI 20.05.2015 SM 05.10.2016 SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
GR 21.08.2015 HR 20.05.2015
HU 20.05.2015 IE 20.05.2015
IS 20.09.2015 LT 20.05.2015
LV 20.05.2015 MC 20.05.2015
MT 20.05.2015 NO 20.08.2015
PL 20.05.2015 PT 21.09.2015
RO 20.05.2015 SE 20.05.2015
SI 20.05.2015 SK 20.05.2015
SM 20.05.2015
- (11) **2 432 884** (51) **C12N 15/73**
(84) SM 03.08.2016
- (11) **2 432 887** (51) **C12P 7/10**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GB 09.06.2016
GR 10.06.2016 IE 21.05.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LI 31.05.2016 LT 09.03.2016
LU 21.05.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 432 892** (51) **C12P 21/02**
(84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 IS 08.10.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 432 904** (51) **C22C 5/04**
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 432 905** (51) **C22C 38/06**
(84) BE 31.05.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 22.05.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
AT 22.05.2016
- (11) **2 432 906** (51) **C22C 38/18**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 DK 05.10.2016
- (11) **2 432 923** (51) **D04B 21/16**
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
LU 31.05.2017 SM 30.11.2016
- (11) **2 432 929** (51) **D06F 75/38**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 432 930** (51) **B02C 18/00**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 432 935** (51) **E01B 27/04**
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 432 953** (51) **E04H 12/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 432 958** (51) **E05D 11/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
- (11) **2 432 978** (51) **F02C 7/268**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 432 981** (51) **F02K 1/48**
(84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 433 050** (51) **F22D 1/36**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NO 18.08.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 433 053** (51) **F23G 5/027**
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 433 102** (51) **G01J 3/44**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
FR 04.07.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IE 17.05.2016
IT 04.05.2016 LI 31.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 433 105** (51) **G01L 19/00**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017

RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 433 404	(51) H04L 29/06
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(11) 2 433 117	(51) G01N 21/64	LV 14.09.2016	PL 14.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 433 262	(51) A61B 6/00	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LV 26.10.2016	PL 26.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017
LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 433 413	(51) H04L 29/08
SM 26.10.2016		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
(11) 2 433 138	(51) C12Q 1/04	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) IS 14.01.2017	(84) SM 14.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 2 433 155	(51) G01T 1/24	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SI 27.07.2016		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(11) 2 433 288	(51) G21K 1/06	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LU 31.05.2017	
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 2 433 418	(51) H04N 1/46
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	HR 16.03.2016	IE 17.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LI 16.07.2016	IT 16.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(11) 2 433 156	(51) G01T 1/29	LS 31.05.2016	LT 16.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LU 17.05.2016	LV 16.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	IE 13.05.2016	IT 20.04.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
HR 16.03.2016	IE 14.04.2016	SM 16.03.2016		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 433 294	(51) H01J 37/317	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 433 424	(51) H04N 5/232
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
		NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
(11) 2 433 164	(51) B82Y 10/00	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016			IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 433 318	(51) H01L 51/52	(11) 2 433 442	(51) H01Q 3/26
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
SI 24.08.2016		LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
(11) 2 433 210	(51) G06F 3/0481	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SI 31.08.2016		SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016			IT 19.10.2016	
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 433 403	(51) H04L 29/06	(11) 2 433 452	(51) H04W 4/02
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 28.09.2016	GR 29.12.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SM 05.10.2016		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(11) 2 433 260	(51) G05B 23/02	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	LU 31.05.2017	
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016				

(11) 2 433 477	(51) H05K 5/00	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016			EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 433 591	(51) A61F 2/24	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LU 31.05.2017	SM 09.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	(11) 2 433 664	(51) A61M 5/168
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	FR 27.06.2016	GR 28.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	IE 12.05.2016	IT 27.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
		LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(11) 2 433 487	(51) A01G 3/04	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 30.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	NO 10.11.2016	NO 10.11.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016			RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 433 594	(51) A61F 13/00	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 433 725	(51) B22C 15/24
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
IE 15.09.2016	CH 30.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	FR 04.07.2016	GR 05.08.2016
LI 30.09.2016		LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	HR 04.05.2016	IE 03.06.2016
		NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	IT 04.05.2016	LI 30.06.2016
(11) 2 433 495	(51) A01N 37/00	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SK 01.06.2016		NO 04.08.2016	PT 05.09.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017			RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(11) 2 433 601	(51) A61F 13/15	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SM 04.05.2016	GB 04.08.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016		
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(11) 2 433 748	(51) B24B 23/02
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	GR 26.08.2016	LI 31.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
		MC 25.05.2016	PL 25.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(11) 2 433 502	(51) A23L 27/00	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	IE 04.08.2016	GB 25.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	FR 31.08.2016	LU 04.08.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016			NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(11) 2 433 602	(51) A61F 13/49	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
IE 20.05.2016	IT 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SM 01.06.2016	IE 14.09.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LI 30.09.2016	
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016		
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 433 754	(51) B25F 5/00
SM 04.05.2016		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(11) 2 433 518	(51) A44B 19/26	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(84) AT 28.10.2015	(84) BE 28.10.2015			FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
BG 28.10.2015	CH 31.10.2015	(11) 2 433 612	(51) A61K 6/083	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
CY 28.10.2015	CZ 28.10.2015	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
DK 28.10.2015	EE 28.10.2015	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
ES 28.10.2015	FI 28.10.2015	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
GR 29.01.2016	HR 28.10.2015	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
HU 28.10.2009	IE 28.10.2015	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
IS 28.02.2016	IT 28.10.2015	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SM 11.05.2016	
LI 31.10.2015	LT 28.10.2015	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016		
LV 28.10.2015	MC 28.10.2015	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 433 755	(51) B25F 5/00
NL 28.10.2015	NO 28.01.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
PL 28.10.2015	PT 29.02.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
RO 28.10.2015	SE 28.10.2015	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SI 28.10.2015	SK 28.10.2015	IE 27.09.2016	FR 30.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SM 28.10.2015	MT 28.10.2015	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
				NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(11) 2 433 549	(51) A47L 15/50	(11) 2 433 652	(51) A61K 9/20	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SM 12.10.2016	
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016				
NO 04.08.2016	PT 05.09.2016				

- (11) **2 433 766** (51) **B27B 17/00** PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 (11) **2 433 968** (51) **C07K 19/00**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 DK 14.09.2016 GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 (11) **2 433 899** (51) **B67B 3/20** IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) BG 23.06.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 (84) CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 SI 07.09.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
SI 06.07.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016
(11) **2 433 782** (51) **B29C 70/38** RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 SM 23.03.2016 IE 26.09.2016 FR 30.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 GB 26.09.2016 LI 30.09.2016
FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 CH 30.09.2016 IT 26.09.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016 (11) **2 433 903** (51) **C01B 3/04** (11) **2 434 024** (51) **C12Q 1/68**
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016 CH 31.05.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 EE 07.09.2016 (84) CZ 07.09.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 FI 20.04.2016 LT 07.09.2016 GR 08.12.2016
RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 ES 20.04.2016 FR 20.06.2016 GB 20.07.2016 HR 20.04.2016 LV 07.09.2016 LV 07.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 GR 21.07.2016 IE 21.05.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 RO 07.09.2016 SI 07.09.2016
DK 28.09.2016 LU 31.05.2017 FR 20.06.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
(11) **2 433 807** (51) **B41J 11/00** (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016 SM 09.11.2016
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016 SM 09.11.2016
FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 IE 21.05.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
(11) **2 433 822** (51) **B60C 23/12** (84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) CZ 23.03.2016
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 SI 17.08.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 SI 17.08.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 SI 17.08.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
IE 26.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
(11) **2 433 843** (51) **B60W 30/00** (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) CZ 07.09.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 LU 31.05.2017 SM 05.10.2016
ES 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 LU 31.05.2017 SM 05.10.2016
GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 LU 31.05.2017 SM 05.10.2016
IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 LU 31.05.2017 SM 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 LU 31.05.2017 SM 05.10.2016
NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 LU 31.05.2017 SM 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 LU 31.05.2017 SM 05.10.2016
DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
(11) **2 433 857** (51) **B62M 23/02** (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) CZ 07.09.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 NL 20.04.2016 PT 22.08.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 NL 20.04.2016 PT 22.08.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 FI 20.04.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016

LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	IE 29.07.2016	LU 29.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016			LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
IE 18.08.2016	LU 18.08.2016	(11) 2 434 138	(51) F03B 13/12	IE 21.09.2016	MC 03.08.2016
SI 27.07.2016		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
(11) 2 434 096	(51) F01D 5/18	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
AG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SM 03.08.2016	CH 30.09.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LI 30.09.2016	SI 03.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016		
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IE 27.09.2016	MC 10.08.2016	(11) 2 434 219	(51) F23N 5/24
LV 03.08.2016	LT 03.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
IE 27.09.2016	LU 03.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
NL 03.08.2016	MC 03.08.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
PL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
RO 03.08.2016	PT 05.12.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SE 03.08.2016	RS 03.08.2016	SI 10.08.2016		IE 19.05.2016	IT 20.04.2016
SM 03.08.2016	SK 03.08.2016			LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
LI 30.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 434 147	(51) F03D 7/04	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
	SI 03.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
		CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(11) 2 434 101	(51) F01D 9/04	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
AG 05.10.2016	FI 05.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SM 20.04.2016	
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IE 20.05.2016	IT 13.04.2016		
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 434 243	(51) F28F 1/32
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016			PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016			SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
		(11) 2 434 169	(51) F16B 47/00	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(11) 2 434 102	(51) F01D 11/12	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016		
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016		
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(11) 2 434 247	(51) F28G 7/00
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016			GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016			IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
		(11) 2 434 203	(51) F21S 8/00	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
		(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	IE 15.09.2016	MC 03.08.2016
		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
(11) 2 434 118	(51) F01N 3/20	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 30.11.2016	RS 30.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SM 03.08.2016	FR 03.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	SI 03.08.2016	
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SM 30.11.2016			
LV 07.09.2016	IE 19.09.2016				
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016				
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 434 204	(51) F21S 8/12	(11) 2 434 250	(51) D04B 21/16
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
SI 07.09.2016		IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
		LV 03.08.2016	IE 14.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
		MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
		NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(11) 2 434 136	(51) F02M 31/18	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SI 03.08.2016			
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016				
LI 31.07.2016	LT 27.04.2016				
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016				
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 434 209	(51) F21V 5/00	(11) 2 434 263	(51) G01F 15/10
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
				HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
				LV 30.11.2016	NL 30.11.2016

- NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 434 277**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
MC 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
LI 30.11.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 434 279**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 434 289**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
MC 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 434 356**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 434 379**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
MC 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
- PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **G01N 27/327**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
CH 30.11.2016
SK 26.10.2016
- (51) **G01N 27/90**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
LU 31.05.2017
- (51) **G01N 33/72**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
IE 23.09.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
FR 24.10.2016
- (51) **G05B 11/01**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016
EE 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
IE 02.09.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
CH 30.09.2016
SI 31.08.2016
- (51) **G06F 3/044**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
IE 21.09.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
- SK 17.08.2016
DE 01.04.2017
CH 30.09.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 434 430**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
IE 26.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 434 468**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
MC 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
IE 21.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 434 491**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 434 492**
(84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 434 498**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- SM 17.08.2016
FR 17.10.2016
LI 30.09.2016
- (51) **G06K 7/10**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
CH 30.09.2016
- (51) **G08G 1/16**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
CH 30.09.2016
SI 06.07.2016
- (51) **G10L 19/008**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **G11C 8/08**
(84) BE 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **G01N 29/032**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 434 508**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
GB 24.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 434 509**
(84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 434 517**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 434 556**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
LU 31.05.2017
SM 23.11.2016
- (11) **2 434 673**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 434 694**
(84) BG 27.07.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
- (51) **H01H 1/38**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
IE 24.09.2016
CH 30.09.2016
- (51) **H01H 9/28**
(84) CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **H01H 47/32**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **H01L 43/08**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **H04J 3/06**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
LI 30.11.2016
- (51) **H04L 12/403**
(84) CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016

PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 434 769	(51) H04N 13/00	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
(11) 2 434 699	(51) H04L 12/70	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SM 04.05.2016	IE 26.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016		
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016		
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 434 844	(51) H05B 41/282
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016			BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 434 778	(51) A61F 2/18	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
SM 02.11.2016		EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(11) 2 434 705	(51) H04L 12/58	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	IE 16.09.2016	MC 03.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SM 03.08.2016	FR 03.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IE 13.09.2016	SI 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016			SI 03.08.2016	
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 434 780	(51) H04R 25/00		
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 434 859	(51) H05K 9/00
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
IE 24.09.2016	CH 30.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
LI 30.09.2016		IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	HR 06.04.2016	IE 17.05.2016
(11) 2 434 743	(51) H04N 1/00	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IE 22.09.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 434 816	(51) H04W 60/02		
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 434 889	(51) A01N 43/36
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CZ 09.03.2016	DE 01.12.2016
SM 18.05.2016	IE 21.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FR 31.05.2016	GR 10.06.2016
(11) 2 434 757	(51) H04N 7/173	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	HR 09.03.2016	IE 25.05.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LI 31.05.2016	LT 09.03.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	LU 25.05.2016	LV 09.03.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IE 27.09.2016	FR 30.09.2016	RO 09.03.2016	PT 11.07.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 09.03.2016	SE 09.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SI 20.07.2016		SM 09.03.2016	SK 09.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(11) 2 434 834	(51) H04W 92/18		
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 434 894	(51) A61K 9/19
LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
SM 23.11.2016		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 31.08.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 434 759	(51) H04N 7/18	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NO 30.11.2016	RO 31.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SM 31.08.2016	LU 31.05.2017
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SI 31.08.2016	
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(11) 2 434 912	(51) A23L 3/00
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016			(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 434 839	(51) H05B 33/08	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
SM 11.05.2016		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016

- PT 02.01.2017
SK 31.08.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 434 919**
(84) AT 18.05.2016
CH 31.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IE 28.05.2016
LI 31.05.2016
LV 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 434 927**
(84) AT 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 434 953**
(84) AT 04.05.2016
CH 31.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IE 25.05.2016
LI 31.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 434 954**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 434 959**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 434 970**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
- RO 31.08.2016
SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (51) **A43B 5/02**
(84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
IT 18.05.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **A47C 7/02**
(84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
- (51) **A61B 5/16**
(84) BE 31.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
IT 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
GB 04.08.2016
- (51) **A61B 6/03**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (51) **A61B 8/12**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
LU 31.05.2017
- (51) **A61B 17/68**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
- HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
LU 31.05.2017
SM 30.11.2016
- (11) **2 434 977**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
LU 31.05.2017
SM 19.10.2016
- (11) **2 434 998**
(84) BE 31.05.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 435 027**
(84) AT 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (11) **2 435 028**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NO 30.11.2016
RO 31.08.2016
SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 435 099**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 435 114**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
- LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **A61B 1/00**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (51) **A61F 9/01**
(84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
IE 26.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
AT 26.05.2016
- (51) **A61K 9/14**
(84) FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (51) **A61K 47/26**
(84) BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
PT 02.01.2017
SK 31.08.2016
LU 31.05.2017
- (51) **A61L 15/32**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (51) **A61L 13/01**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (51) **A61M 5/155**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
- LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 435 122**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 435 125**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 435 138**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 435 139**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 435 144**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 435 151**
(84) BE 31.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
IT 25.05.2016
- NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
SK 31.08.2016
LU 31.05.2017
- (51) **A61M 25/00**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
LU 31.05.2017
- (51) **A61M 35/00**
(84) CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
LU 31.05.2017
- (51) **A61N 1/378**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **A41D 13/11**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
LU 31.05.2017
SM 05.10.2016
- (51) **A63C 17/01**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (51) **B01D 3/06**
(84) CH 31.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
IE 26.05.2016
LI 31.05.2016

LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 435 232	(51) B29C 45/14	DK 07.09.2016	LU 31.05.2017
MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SI 07.09.2016	
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	(11) 2 435 390	(51) C07C 4/18
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
SM 25.05.2016	GB 25.08.2016	HR 30.03.2016	IE 27.05.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
FR 25.07.2016	AT 26.05.2016	IS 30.07.2016	LI 31.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
		LT 30.03.2016	LU 27.05.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 2 435 159	(51) B01D 35/30	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016			SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 435 256	(51) B60C 7/06	(11) 2 435 402	(51) C07C 257/06
HR 23.03.2016	IE 16.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 13.04.2016	IE 26.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IE 03.05.2016	IS 30.07.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LT 30.03.2016	LU 03.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(11) 2 435 179	(51) B01J 20/10	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SM 13.04.2016	
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017				
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 435 280	(51) B60S 1/04	(11) 2 435 416	(51) C07D 311/78
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	FR 01.08.2016	GB 01.07.2016
LU 31.05.2017		NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
(11) 2 435 205	(51) B23H 3/04	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016			NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 435 300	(51) B64C 1/18	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.05.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IE 01.07.2016	LU 01.07.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016		
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	FI 23.03.2016	GB 23.06.2016	(11) 2 435 446	(51) C07F 7/08
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	HR 23.03.2016	IE 28.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SI 06.07.2016		LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
		LU 28.05.2016	LV 23.03.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(11) 2 435 206	(51) H05H 1/24	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 23.03.2016		SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017			LU 31.05.2017	IT 30.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 435 308	(51) B64D 45/00	SM 30.11.2016	
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016		
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(11) 2 435 459	(51) C12N 9/96
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016
SM 09.11.2016		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 435 230	(51) B29B 13/06	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	HR 04.05.2016	IE 26.05.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SM 23.11.2016		NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016			PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	(11) 2 435 371	(51) C02F 1/04	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	SM 04.05.2016	
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016		
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(11) 2 435 463	(51) C07J 7/00
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017

LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PT 13.02.2017	CZ 12.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SI 13.07.2016		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SK 12.10.2016	LU 31.05.2017			SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SM 12.10.2016				LU 31.05.2017	SI 31.08.2016
(11) 2 435 465	(51) C07K 14/00	(11) 2 435 602	(51) A61K 31/43	(11) 2 435 649	(51) E05B 9/08
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
FI 09.03.2016	FR 31.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
GB 09.06.2016	GR 10.06.2016	LT 16.03.2016	LU 28.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
HR 09.03.2016	IE 26.05.2016	LV 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
LI 31.05.2016	LT 09.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
LU 26.05.2016	LV 09.03.2016	SM 16.03.2016			
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 435 607	(51) H05H 1/24	(11) 2 435 652	(51) E05F 3/12
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SM 09.03.2016		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(11) 2 435 486	(51) C08F 2/14	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
EE 06.07.2016	GR 07.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SM 31.08.2016	LU 31.05.2017
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SI 31.08.2016	
NO 06.10.2016	PT 07.11.2016	SM 20.07.2016	CH 30.09.2016		
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016		
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016				
SI 06.07.2016		(11) 2 435 615	(51) D06F 37/20	(11) 2 435 653	(51) E05F 5/02
		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
(11) 2 435 502	(51) C08G 77/46	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SM 19.10.2016		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 435 556	(51) C12N 5/00	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SI 10.08.2016		(11) 2 435 664	(51) F01D 11/02
CH 31.05.2016	CZ 25.05.2016			(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(11) 2 435 621	(51) D06F 37/22	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 25.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IE 27.05.2016	IT 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LI 31.05.2016	LT 25.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	HR 25.05.2016	IE 28.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LI 31.05.2016	LT 25.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	NO 25.08.2016	PT 26.09.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016		
SM 25.05.2016		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 435 715	(51) F15B 11/042
		SM 25.05.2016		(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016
(11) 2 435 569	(51) C12N 15/10	(11) 2 435 637	(51) E02F 3/96	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(84) GR 10.02.2017	(84) HR 09.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
IS 09.03.2017	LV 09.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
PL 09.11.2016	CZ 09.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 06.04.2016	IE 13.04.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
SK 09.11.2016	LU 31.05.2017	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
SM 09.11.2016		PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
(11) 2 435 584	(51) C12Q 1/68	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SM 19.10.2016		SM 06.04.2016	AT 13.04.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016				
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 435 641	(51) E04B 1/76	(11) 2 435 739	(51) F16K 47/02
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	CZ 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	ES 31.08.2016	GR 01.12.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
				IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
				LV 26.10.2016	NL 26.10.2016

NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 435 775	(51) F28D 9/00	(11) 2 435 806	(51) G01H 5/00
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
SK 26.10.2016	LU 31.05.2017	FI 20.04.2016	GB 20.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
(11) 2 435 746	(51) F16L 55/027	IE 27.05.2016	IT 20.04.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 06.07.2016	
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SM 20.04.2016	AT 27.05.2016	(11) 2 435 808	(51) G01J 3/00
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016			(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 435 778	(51) F41A 35/02	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
		LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
(11) 2 435 754	(51) F21K 99/00	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	SK 16.11.2016	LU 31.05.2017
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016		
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LU 31.05.2017	SM 26.10.2016	(11) 2 435 809	(51) G01L 5/00
IE 26.05.2016	IT 27.04.2016			(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 435 784	(51) G01S 3/784	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SM 27.04.2016		NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
		PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
(11) 2 435 755	(51) F21S 4/00	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SI 10.08.2016	
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016		
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	(11) 2 435 816	(51) G01N 21/31
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016			DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
HR 30.03.2016	IE 11.05.2016	(11) 2 435 785	(51) G01C 3/08	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
IS 30.07.2016	LI 31.05.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
LT 30.03.2016	LU 11.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IE 28.05.2016	IT 11.05.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SM 30.03.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 435 763	(51) F28D 20/00	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	GB 11.08.2016	
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016		
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 2 435 788	(51) G01C 19/5747	(11) 2 435 821	(51) F01N 11/00
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
FI 27.04.2016	GB 27.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
IE 25.05.2016	IT 27.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
SM 27.04.2016		SI 06.07.2016			
(11) 2 435 765	(51) F24H 9/02			(11) 2 435 851	(51) G01C 13/00
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 435 792	(51) G01D 4/00	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) DK 17.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LU 31.05.2017	SI 17.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016			SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016			SM 06.07.2016	SI 06.07.2016

- (11) **2 435 883** (51) *G05B 19/042* IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
LU 31.05.2017 SI 31.08.2016
- (11) **2 435 904** (51) *G06F 7/499* (11) **2 436 087** (51) *H01R 4/68*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
CH 31.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 13.07.2016 EE 13.07.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
FR 04.07.2016 GR 05.08.2016 IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
HR 04.05.2016 IE 24.05.2016 LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
IT 04.05.2016 LI 31.05.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 RO 13.07.2016 RO 13.07.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 435 993** (51) *G07D 7/02* (11) **2 436 096** (51) *H04B 5/00*
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SI 06.07.2016 SM 06.07.2016 SI 13.07.2016 SM 13.07.2016
- (11) **2 436 006** (51) *G11B 5/012* (11) **2 436 118** (51) *H03K 17/955*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
CH 31.05.2016 CZ 27.04.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DE 01.12.2016 DK 27.04.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
FI 27.04.2016 FR 27.06.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
IE 28.05.2016 IT 27.04.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
LI 31.05.2016 LT 27.04.2016 NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SI 10.08.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **2 436 028** (51) *H01L 31/0352* (11) **2 436 146** (51) *H04W 4/24*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016 SI 20.07.2016 SM 20.07.2016
- (11) **2 436 056** (51) *H01L 51/30* (11) **2 436 148** (51) *H04L 12/701*
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016 SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SI 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 436 156** (51) *H04L 12/715* (11) **2 436 157** (51) *H04L 12/715*
(84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016 CH 31.05.2016 CZ 30.03.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 IE 28.05.2016 IS 30.07.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 IT 30.03.2016 LI 31.05.2016
LU 31.05.2017 SM 09.11.2016 LT 30.03.2016 LU 28.05.2016
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 436 164** (51) *H04L 29/06* (11) **2 436 166** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016 SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016 SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 436 218** (51) *H04W 64/00* (11) **2 436 229** (51) *H05B 3/86*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016 IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016 NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016 PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016 SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 436 233** (51) *H05B 33/12* (11) **2 436 256** (51) *H05B 33/12*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016 SM 10.08.2016 SI 10.08.2016

ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(11) 2 436 407	(51) A61M 5/00
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(84) AT 03.06.2015	(84) BE 03.06.2015
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	BG 03.06.2015	CH 30.09.2015
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CY 03.06.2015	CZ 03.06.2015
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SM 16.11.2016		DK 03.06.2015	EE 03.06.2015
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016			ES 03.06.2015	FI 03.06.2015
(11) 2 436 253	(51) A01B 79/00	(11) 2 436 349	(51) A61H 9/00	GR 04.09.2015	HR 03.06.2015
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	HU 20.09.2011	IE 20.09.2015
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	IS 03.10.2015	IT 03.06.2015
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LI 30.09.2015	LT 03.06.2015
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LU 20.09.2015	LV 03.06.2015
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	MC 03.06.2015	MT 03.06.2015
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NL 03.06.2015	NO 03.09.2015
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 07.09.2016	IE 21.09.2016	PL 03.06.2015	PT 06.10.2015
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	RO 03.06.2015	RS 03.06.2015
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SE 03.06.2015	SI 03.06.2015
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SK 03.06.2015	SM 03.06.2015
IE 23.09.2016	GB 23.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 436 446	(51) B01L 3/00
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
		SI 07.09.2016		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(11) 2 436 268	(51) A22C 13/00	(11) 2 436 356	(51) A61G 9/00	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) DK 23.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
EE 23.03.2016	HR 23.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LI 21.09.2016	LV 21.09.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	IE 30.09.2016	NL 21.09.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
RS 23.03.2016	SE 23.09.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
SM 23.03.2016	IE 22.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DK 21.09.2016	DE 01.04.2017
IT 22.09.2016		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
		SM 23.03.2016	GB 03.10.2016	(11) 2 436 479	(51) B24B 1/00
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
				DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(11) 2 436 283	(51) A46B 9/08	(11) 2 436 367	(51) A61K 6/10	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
LV 24.08.2016	IE 29.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	IE 21.09.2016	CH 30.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LI 30.09.2016	
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016		
SM 24.08.2016	FR 24.10.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 436 494	(51) B27G 19/02
SI 24.08.2016		IE 29.09.2016		(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
				FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
				HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
				LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
				NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
				PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
				RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
				DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
				EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
				SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
				IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 436 318	(51) A61B 17/072	(11) 2 436 388	(51) A61K 36/79	(11) 2 436 563	(51) B60R 21/00
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 11.05.2016	HR 11.05.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	FI 23.03.2016	GB 23.06.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IE 25.05.2016	IS 23.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LT 23.03.2016	LU 25.05.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016		
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
(11) 2 436 336	(51) A61C 8/00	(11) 2 436 401	(51) A61L 2/08		
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016		
CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016		
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016		
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016		
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016		
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016		
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016				
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016				
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016				
SM 16.03.2016	IE 29.09.2016				
(11) 2 436 341	(51) A61F 2/38				
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016				
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016				

GB 04.10.2016	FR 02.11.2016	(11) 2 436 615	(51) B65F 1/10	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016	SM 26.10.2016	
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(11) 2 436 661	(51) C04B 35/49
(11) 2 436 572	(51) B60W 30/00	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PL 16.03.2016	RO 16.03.2016	HR 30.03.2016	IE 28.05.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SM 16.03.2016	IE 26.09.2016	LU 28.05.2016	LV 30.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	GB 26.09.2016	CH 30.09.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LI 30.09.2016		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016			RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
SI 10.08.2016				SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		(11) 2 436 633	(51) B65H 63/04		
		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 436 678	(51) C07D 251/34
(11) 2 436 579	(51) B62D 25/14	(84) DK 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 30.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	FR 20.06.2016	GR 21.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	HR 20.04.2016	IE 20.05.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016
LV 17.08.2016	IE 22.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SM 18.05.2016	IE 19.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GB 19.08.2016	FR 31.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	LU 19.08.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016			SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
SI 17.08.2016					
		(11) 2 436 646	(51) C01B 23/00	(11) 2 436 680	(51) C07D 311/58
		(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 436 585	(51) B62J 17/02	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IE 21.09.2016	CH 30.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LI 30.09.2016	
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016		
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016				
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016				
SM 06.04.2016	IE 26.09.2016				
GB 26.09.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016					
		(11) 2 436 650	(51) C01G 23/00	(11) 2 436 715	(51) C08G 59/66
		(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 2 436 595	(51) B64C 1/12	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
LT 28.09.2016	NL 28.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
PL 28.09.2016	RO 28.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
		BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SI 24.08.2016	
		(11) 2 436 655	(51) C02F 3/30	(11) 2 436 737	(51) C09B 23/00
		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 436 596	(51) B64C 11/38	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LI 11.05.2016	LV 11.05.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SM 08.06.2016		SM 11.05.2016	
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016				
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016				
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016				
IE 29.09.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016	SI 13.07.2016				
		(11) 2 436 660	(51) C04B 26/32	(11) 2 436 756	(51) A01K 67/027
		(84) BE 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		LV 26.10.2016	PL 26.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
		PT 27.02.2017	DK 26.10.2016		
		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016		

GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(11) 2 436 978	(51) F23K 1/04
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016			BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 436 864	(51) A47L 15/00	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
		GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(11) 2 436 780	(51) C12Q 1/68	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016		
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SM 28.09.2016		(11) 2 436 984	(51) F24C 1/00
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016			(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 436 879	(51) F01D 5/08	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
SK 08.06.2016	IE 30.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	FR 20.06.2016	GB 20.07.2016
		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(11) 2 436 813	(51) D04B 35/02	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IE 25.05.2016	IT 20.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	SM 18.05.2016	IE 14.09.2016	SM 20.04.2016	
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016			(11) 2 437 028	(51) G01C 1/04
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(11) 2 436 899	(51) F02D 41/02	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
SM 20.07.2016	IE 20.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
GB 20.10.2016	FR 30.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 08.06.2016	FR 08.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
SI 20.07.2016		HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
		IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
(11) 2 436 816	(51) D05B 19/02	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	IE 16.07.2016	GB 08.09.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IE 27.09.2016	GB 27.09.2016	LU 16.07.2016	
LV 31.08.2016	IE 29.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016			(11) 2 437 034	(51) G05B 17/02
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(11) 2 436 912	(51) F02N 11/08	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 30.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(11) 2 436 826	(51) D06F 37/30	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SM 02.11.2016	
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SM 13.07.2016	IE 21.09.2016	(11) 2 437 057	(51) G01N 33/50
NL 25.05.2016	NO 25.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SI 13.07.2016		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016			EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 436 939	(51) F16C 17/02	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SM 25.05.2016	IE 30.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
(11) 2 436 832	(51) D06F 58/24	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SM 04.05.2016	IE 30.09.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FR 30.09.2016	
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016		
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(11) 2 437 094	(51) A61B 1/00
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IE 29.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016

EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 437 454	(51) H04W 76/02
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016			FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(11) 2 437 340	(51) H01M 10/052	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(11) 2 437 132	(51) G05D 1/02	FI 23.03.2016	FR 31.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	HR 23.03.2016	IE 25.05.2016	SI 07.09.2016	
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016		
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 437 474	(51) H04M 1/725
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LU 25.05.2016	LV 23.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
IE 27.09.2016	MC 17.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	SM 23.03.2016		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016			LV 28.09.2016	IE 29.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
SI 17.08.2016		(11) 2 437 345	(51) H01M 10/46	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
		(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
(11) 2 437 139	(51) G06F 1/32	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 28.09.2016	CH 30.09.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LI 30.09.2016	
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016		
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 437 495	(51) H04N 7/18
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
LV 24.08.2016	IE 23.09.2016	SM 28.09.2016	IE 29.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
MC 24.08.2016	NL 24.08.2016			IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 437 360	(51) H01R 43/16	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
FR 24.10.2016	CH 30.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
		IE 28.09.2016	MC 17.08.2016	SM 02.11.2016	
(11) 2 437 228	(51) G08B 26/00	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016		
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 10.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 437 563	(51) H04W 76/04
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SM 17.08.2016	CH 30.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016			LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 437 371	(51) H02J 3/38	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
PT 12.12.2016	RS 10.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SM 10.08.2016	FR 02.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SM 26.10.2016	
SI 10.08.2016		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016		
		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 437 571	(51) H04W 88/08
(11) 2 437 245	(51) G09G 3/20	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 28.09.2016		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016			IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 437 421	(51) H04L 1/18	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IE 26.09.2016	MC 03.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
		IE 01.06.2016	IT 27.04.2016	SM 03.08.2016	FR 03.10.2016
(11) 2 437 331	(51) H01M 4/131	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SI 03.08.2016	
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016		
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 437 611	(51) A23C 9/123
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 27.04.2016		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016			NL 30.11.2016	NO 28.02.2017

- PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 437 625** (51) **A24B 3/08**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
LU 31.05.2017 SM 05.10.2016
- (11) **2 437 633** (51) **A47B 95/02**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 437 664** (51) **G01R 33/563**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 437 668** (51) **A61B 17/04**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 437 669** (51) **A61B 17/064**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 437 747** (51) **A61K 31/573**
(84) BG 30.11.2016 (84) EE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (11) **2 437 748** (51) **A61K 31/573**
(84) BG 30.11.2016 (84) EE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (11) **2 437 768** (51) **C07K 7/08**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 437 773** (51) **C07K 14/47**
(84) FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 437 779** (51) **A61K 39/00**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 LU 31.05.2017
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 437 780** (51) **A61K 39/395**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 03.06.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 30.06.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 437 786** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IE 01.06.2016 IT 18.05.2016
LI 30.06.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 437 800** (51) **A61L 29/06**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 437 802** (51) **A61M 1/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 08.06.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 437 811** (51) **A61M 5/315**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
LU 31.05.2017 SI 31.08.2016
- (11) **2 437 817** (51) **A61M 5/28**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 437 833** (51) **A61M 16/20**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 437 836** (51) **A61M 16/06**
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 437 887** (51) **G01N 21/41**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016

(11) 2 437 894	(51) B05B 7/08	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016			SM 05.10.2016	
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 437 951	(51) B60G 11/113	(11) 2 438 072	(51) C07F 3/00
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SI 10.08.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
		PT 13.02.2017	DK 12.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 23.11.2016	
(11) 2 437 906	(51) F16C 33/04	(11) 2 437 958	(51) B60K 28/16	(11) 2 438 088	(51) C07K 16/10
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LU 31.05.2017	IT 16.11.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 16.11.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016			DK 14.09.2016	
(11) 2 437 911	(51) B23K 9/20	(11) 2 437 979	(51) B64C 27/82	(11) 2 438 090	(51) C07K 16/46
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	PT 27.02.2017	DK 26.10.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	IT 26.10.2016		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016			RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016			SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
SI 20.07.2016				SI 06.07.2016	
(11) 2 437 939	(51) B32B 33/00	(11) 2 438 017	(51) C02F 103/00	(11) 2 438 099	(51) C08F 290/06
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 20.07.2016	HR 20.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IE 02.06.2016	IS 30.07.2016	LV 20.07.2016	PT 21.11.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016		
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016		
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016		
DK 28.09.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		SM 30.03.2016			
(11) 2 437 949	(51) B60G 7/00	(11) 2 438 038	(51) C07C 213/02	(11) 2 438 132	(51) B32B 23/04
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IE 06.05.2016	IT 20.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016		
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016		
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
		SM 20.04.2016			
(11) 2 437 950	(51) F16B 7/04	(11) 2 438 045	(51) C07D 213/16	(11) 2 438 138	(51) C09K 8/68
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DE 03.01.2017	EE 30.03.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
HR 27.04.2016	IE 01.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IE 04.06.2016	IS 30.07.2016
IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016			NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016			PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
				SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
				SK 30.03.2016	SM 30.03.2016

(11) 2 438 155	(51) C12M 3/00	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SM 19.10.2016	
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016				
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 438 279	(51) F02B 75/04	(11) 2 438 396	(51) G01B 11/06
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SI 10.08.2016		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
		SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(11) 2 438 172	(51) C12N 15/62				
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 438 281	(51) F02C 9/00	(11) 2 438 403	(51) G01D 11/30
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
FI 13.04.2016	FR 30.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
HR 13.04.2016	IE 04.06.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016			SM 26.10.2016	
(11) 2 438 188	(51) C12Q 1/68	(11) 2 438 284	(51) F02M 26/00	(11) 2 438 426	(51) G01N 21/55
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
DK 21.09.2016				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 438 251	(51) E04C 5/07	(11) 2 438 315	(51) F16C 7/02	(11) 2 438 459	(51) G01S 7/03
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 17.11.2016	RO 17.08.2016	RO 14.09.2016	SK 14.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 19.12.2016	SK 17.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 17.08.2016	SI 17.08.2016		
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	SM 17.08.2016			
(11) 2 438 260	(51) E06B 9/50	(11) 2 438 333	(51) F16K 7/02	(11) 2 438 482	(51) G02B 6/42
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 18.05.2016	FR 18.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
HR 23.03.2016	IT 23.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	IE 05.06.2016	IT 18.05.2016	PT 02.03.2017	DK 02.11.2016
MC 23.03.2016	NO 23.06.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
SM 23.03.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016		
		RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	(11) 2 438 492	(51) G06Q 10/06
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 2 438 263	(51) E21B 19/15	(11) 2 438 360	(51) F24F 11/00	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
FI 30.03.2016	GB 30.06.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
IE 06.05.2016	IS 30.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LT 30.03.2016	LU 06.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SM 31.08.2016	LU 31.05.2017
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016			SI 31.08.2016	
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016				

- (11) **2 438 516** (51) **G06F 21/60** NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 (11) **2 438 740** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 SM 24.08.2016 SI 24.08.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 (11) **2 438 623** (51) **H01L 31/048** GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 (84) BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 (84) DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 (84) ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 438 521** (51) **G06F 13/16** (11) **2 438 768** (51) **H04R 25/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
CH 31.05.2016 CZ 27.04.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 FI 16.03.2016 GB 16.06.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IE 24.05.2016 IT 27.04.2016 IE 04.06.2016 IS 16.07.2016
LI 31.05.2016 LT 27.04.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016 LV 16.03.2016 MC 16.03.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 438 551** (51) **G06K 7/00** (11) **2 438 672** (51) **H02M 3/157**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
CH 30.06.2016 CZ 04.05.2016 ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
DE 03.01.2017 DK 04.05.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
FI 04.05.2016 FR 04.07.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
IE 01.06.2016 IT 04.05.2016 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
LI 30.06.2016 LT 04.05.2016 DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016 EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 (11) **2 438 686** (51) **H04B 3/46**
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
SM 04.05.2016 GB 04.08.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
CH 30.06.2016 DE 03.01.2017 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
FI 04.05.2016 FR 04.07.2016 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
IE 01.06.2016 IT 04.05.2016 NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
LI 30.06.2016 LT 04.05.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 438 576** (51) **G06T 15/00** (11) **2 438 785** (51) **H04W 48/20**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 IE 23.09.2016 MC 17.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 SM 17.08.2016 CH 30.09.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016 LI 30.09.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 438 583** (51) **G08B 31/00** (11) **2 438 838** (51) **A47J 39/02**
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017 NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 438 590** (51) **G10L 15/193** (11) **2 438 844** (51) **A61B 1/008**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 HR 20.04.2016 LI 31.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
- (84) CH 31.08.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
LI 31.08.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016

NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IE 18.09.2016	MC 10.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
SM 20.04.2016	IE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CH 30.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
LU 10.08.2016		LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(11) 2 438 859	(51) G01N 33/52	(11) 2 438 989	(51) B01J 31/28	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	SM 13.04.2016	IE 08.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DE 03.01.2017	DK 13.04.2016		
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 439 079	(51) G06K 19/077
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 13.04.2016	FR 30.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 30.09.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	HR 13.04.2016	IE 02.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
		NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(11) 2 438 920	(51) A61K 31/554	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IE 28.09.2016	MC 03.08.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016			RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 439 016	(51) B23P 19/06	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	SM 03.08.2016	DE 01.04.2017
NO 28.12.2016	PT 30.01.2017	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SI 03.08.2016	
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016		
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 439 094	(51) B60W 20/40
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(11) 2 438 926	(51) A61K 39/00	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SM 09.11.2016		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016			PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 439 018	(51) B24C 7/00	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 30.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
IE 04.06.2016	IS 23.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SM 23.11.2016	
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016		
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(11) 2 439 100	(51) B60N 2/16
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	BG 24.11.2016	CH 31.08.2016
		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
(11) 2 438 928	(51) B01F 17/34	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SM 30.03.2016	IE 14.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	GB 14.09.2016	CH 30.09.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	LI 30.09.2016		LI 31.08.2016	LT 24.08.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016			LV 24.08.2016	IE 26.08.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 439 048	(51) B29C 49/78	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
IE 04.06.2016	IS 01.10.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
IT 01.06.2016	LI 30.06.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LU 26.08.2016	SI 24.08.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016		
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 439 105	(51) B60Q 3/02
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016
		SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
(11) 2 438 948	(51) A61M 5/20			EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	(11) 2 439 050	(51) B29C 59/04	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
FI 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	IE 19.09.2016	MC 17.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
RO 30.03.2016	SI 30.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SK 30.03.2016		NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
		PT 02.03.2017	DK 02.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
(11) 2 438 953	(51) A61M 16/08	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SM 17.08.2016	CH 30.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SM 02.11.2016		(11) 2 439 124	(51) B62B 3/06
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016			(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 439 052	(51) B29C 65/00	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 13.04.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016

CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SI 27.07.2016		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 2 439 457	(51) F24H 1/06	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016			PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	(11) 2 439 593	(51) G03G 9/107	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SI 17.08.2016	
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 439 773	(51) H01L 21/677
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
SM 27.07.2016	GB 27.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
FR 02.11.2016	SI 27.07.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
(11) 2 439 466	(51) F25B 1/10	SI 24.08.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016			RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(11) 2 439 641	(51) G06F 9/50	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016		
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 2 439 783	(51) H01L 31/042
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
LU 31.05.2017	IT 30.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SM 30.11.2016		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(11) 2 439 477	(51) F28F 3/12			SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 439 677	(51) G06K 19/06	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016		
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	(11) 2 439 793	(51) H01L 33/38
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016
LI 31.08.2016	LT 04.05.2016	GR 28.07.2016	IE 30.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LI 31.08.2016	LT 16.03.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SK 27.04.2016		NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
IE 11.08.2016	LU 11.08.2016			PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
		(11) 2 439 723	(51) G09G 3/20	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
(11) 2 439 490	(51) G01B 11/26	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SM 16.03.2016	IE 04.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GB 04.08.2016	LU 04.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016		
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 439 794	(51) H01L 33/38
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 439 515	(51) B01L 3/00	SI 10.08.2016		NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016			PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(11) 2 439 724	(51) G09G 3/32	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SM 13.04.2016	CH 31.10.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LI 31.10.2016	
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016		
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 439 812	(51) H01P 5/18
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 2 439 556	(51) G01S 19/10	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 31.10.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017			LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	(11) 2 439 741	(51) G11B 27/10	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		

SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 439 922	(51) H04N 1/407	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 439 840	(51) F04D 15/00	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SM 27.04.2016	
NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016		
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 439 993	(51) H04W 72/04
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SM 30.03.2016	GB 11.10.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LI 31.10.2016		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
				EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
				FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(11) 2 439 849	(51) H03M 1/12	(11) 2 439 927	(51) H04N 5/21	HR 16.03.2016	IE 05.06.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IS 16.07.2016	LI 30.06.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	FR 06.06.2016	GB 06.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
IE 30.07.2016	IT 30.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	IE 13.05.2016	IS 06.08.2016	SK 16.03.2016	
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016		
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 440 002	(51) H04W 76/02
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SM 30.03.2016	IE 11.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
LU 11.07.2016		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
				IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(11) 2 439 853	(51) H04B 1/3827	(11) 2 439 965	(51) G01S 1/20	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SM 23.03.2016	CH 31.10.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LI 31.10.2016	
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016		
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 440 007	(51) H05B 6/06
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.10.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
SI 24.08.2016				HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
				LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(11) 2 439 872	(51) G09C 1/00	(11) 2 439 968	(51) H04W 8/24	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SM 03.08.2016	CH 31.10.2016
GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016
LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016		
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 440 008	(51) H05B 6/06
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.10.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SK 27.04.2016	IE 09.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
LU 09.08.2016		SM 13.07.2016	CH 31.10.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
		LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
				NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
(11) 2 439 878	(51) H04L 12/24	(11) 2 439 976	(51) H03M 13/41	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SM 03.08.2016	CH 31.10.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 13.04.2016	IE 13.04.2016		
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 13.04.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 440 009	(51) H05B 6/06
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 13.04.2016		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SI 10.08.2016				NO 30.11.2016	PL 31.08.2016

PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SM 25.05.2016	
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(11) 2 440 139	(51) A61B 8/02
SI 31.08.2016		RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 440 011	(51) H05B 6/12	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.10.2016	SM 25.05.2016	GB 25.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016			ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 440 099		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(51) A47L 9/04	IE 07.06.2016	IT 18.05.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	CH 31.05.2016	(84) BE 27.04.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	DK 27.04.2016	CZ 27.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	ES 27.04.2016	EE 27.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	FR 27.06.2016	FI 27.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	HR 27.04.2016	GR 28.07.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	IT 27.04.2016	IE 25.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SM 03.08.2016	CH 31.10.2016	LT 27.04.2016	LI 31.05.2016	SM 18.05.2016	
LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	MC 27.04.2016	LV 27.04.2016		
		NO 27.07.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 440 148	(51) A61B 17/88
(11) 2 440 012	(51) H05B 6/12	PT 29.08.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.10.2016	SE 27.04.2016	RO 27.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SK 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		SM 27.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	(11) 2 440 113		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(51) A61B 5/00	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	FI 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	HR 16.11.2016	GR 17.02.2017	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LV 16.11.2016	LT 16.11.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NO 16.02.2017	NL 16.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 16.03.2017	PL 16.11.2016	SI 20.07.2016	
SM 03.08.2016	CH 31.10.2016	DK 16.11.2016	SE 16.11.2016		
LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	EE 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 440 159	(51) A61F 2/36
		RO 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
		SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(11) 2 440 036	(51) A01J 7/02	LU 31.05.2017	IT 16.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SM 16.11.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017			HR 13.04.2016	IE 21.05.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 440 114	(51) A61B 5/00	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	IE 02.06.2016	LI 30.06.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		
SM 16.11.2016		MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 440 160	(51) A61F 2/38
		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 2 440 069	(51) A23G 3/20	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017			HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(11) 2 440 115	(51) A61B 5/00	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SM 04.05.2016	
SM 05.10.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016		
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 440 167	(51) A61F 13/10
(11) 2 440 078	(51) A41D 13/04	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SI 20.07.2016		IE 08.06.2016	IT 08.06.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016			LI 30.06.2016	LT 25.05.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	(11) 2 440 118	(51) A61B 5/00	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
		GR 26.08.2016	HR 25.05.2016		
(11) 2 440 089	(51) C01B 33/157	IE 07.06.2016	IT 25.05.2016	(11) 2 440 168	(51) A61F 13/15
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LI 30.06.2016	LT 25.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
HR 25.05.2016	IE 10.06.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016

IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 31.08.2016	
SI 13.07.2016		SI 24.08.2016			
(11) 2 440 178	(51) A61K 9/02	(11) 2 440 263	(51) A61M 1/00	(11) 2 440 362	(51) B23K 9/10
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
DE 03.01.2017	DK 01.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
HR 01.06.2016	HU 11.06.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
IE 10.06.2016	IS 01.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
IT 01.06.2016	LI 30.06.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016		
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016			(11) 2 440 384	(51) B29C 49/76
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 2 440 276	(51) A61M 16/06	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GB 01.09.2016	FR 01.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 17.08.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 440 189	(51) A61K 9/20	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SI 17.08.2016	
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016		
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 440 387	(51) B29C 67/00
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SM 31.08.2016	LU 31.05.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SI 31.08.2016		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 21.09.2016				EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
				FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 440 194	(51) A61K 31/045	(11) 2 440 312	(51) B01D 53/22	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	DE 01.11.2016	DK 13.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 13.04.2016	IE 16.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
IE 09.06.2016	IS 30.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	IE 05.09.2016	CH 30.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LI 30.09.2016	
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016		
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 440 412	(51) B42D 15/00
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) DK 24.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016			EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 440 320	(51) B01J 13/00	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
(11) 2 440 233	(51) A61K 38/17	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
EE 13.07.2016	GR 14.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016		
RO 13.07.2016	SK 13.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 440 420	(51) B60W 30/14
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(11) 2 440 236	(51) A61K 38/18	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 440 328	(51) B01J 29/85	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
IE 12.06.2016	LT 04.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	SI 17.08.2016			
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016			(11) 2 440 457	(51) B64D 11/00
		(11) 2 440 340	(51) B05B 3/04	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
(11) 2 440 261	(51) A61L 29/06	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
				LV 17.08.2016	NL 17.08.2016

(11) 2 440 693	(51) C25D 5/56	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 440 796	(51) F16B 11/00	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	SM 13.04.2016	AT 31.05.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 440 860	(51) F24J 2/52
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 440 739	(51) E21B 17/10	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 440 798	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(51) F16B 47/00	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	GR 01.03.2017	(84) FI 30.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
FI 09.03.2016	FR 30.06.2016	LT 30.11.2016	HR 30.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	LV 30.11.2016	LV 30.11.2016	SM 04.05.2016	(11) 2 440 875
IE 07.06.2016	IS 09.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(84) AT 10.08.2016	(51) F41A 21/26
IT 09.03.2016	LI 30.06.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	BG 10.11.2016	(84) BE 10.08.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	DK 10.08.2016	CZ 10.08.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	ES 10.08.2016	EE 10.08.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	GR 11.11.2016	FI 10.08.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	IS 10.12.2016	HR 10.08.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SM 30.11.2016	(11) 2 440 805	LT 10.08.2016	IT 10.08.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(51) F16D 23/04	NL 10.08.2016	LV 10.08.2016
(11) 2 440 743	(51) E21B 43/08	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	PL 10.08.2016	NO 10.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RO 10.08.2016	PT 12.12.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SK 10.08.2016	SE 10.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 11.05.2016	FR 11.07.2016	SI 10.08.2016	SM 10.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(11) 2 440 877	(51) F41H 13/00
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IE 14.06.2016	IT 11.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
IE 11.06.2016	IS 30.07.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 11.05.2016	GB 11.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SM 30.03.2016	(11) 2 440 771	(51) F02M 61/00	(51) F16L 55/00	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SI 27.07.2016	(11) 2 440 894
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(51) G01K 1/14
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	HR 23.03.2016	IE 08.06.2016	HR 30.11.2016	GR 01.03.2017
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LV 30.11.2016	LT 30.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	NO 28.12.2016	NL 30.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	PT 30.03.2017	PL 30.11.2016
LU 31.05.2017	SM 12.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	DK 30.11.2016	RO 30.11.2016
(11) 2 440 793	(51) F15B 15/14	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	EE 30.11.2016	BE 30.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	IT 30.11.2016	(11) 2 440 909
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 440 838	(51) F21Y 115/10	(84) AT 05.10.2016	(51) G01N 27/02
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	ES 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	FI 05.10.2016	FI 05.10.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 05.10.2016	HR 05.10.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
(11) 2 440 795	(51) F16B 5/02	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 30.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(11) 2 440 855	(51) F24H 1/43	SM 05.10.2016	(11) 2 440 922
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(51) G01N 33/50
IE 08.06.2016	IS 01.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 10.11.2016	(84) BE 10.08.2016
IT 01.06.2016	LI 30.06.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016		CZ 10.08.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016		
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	IE 31.05.2016	IT 13.04.2016		

DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 441 025	(51) G06F 21/56	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SI 20.07.2016	
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 441 096	(51) H01L 31/18
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	FR 30.06.2016	GB 30.06.2016
SI 10.08.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
		RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	IE 07.06.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 440 939	(51) G01N 33/94	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SI 20.07.2016		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016			MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 441 027	(51) G06F 21/34	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SE 30.03.2016	SM 30.03.2016
IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SK 30.03.2016	
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016		
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 441 129	(51) H01R 12/00
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
		RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
		SI 27.07.2016		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
				RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
				IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 440 951	(51) G07C 1/24	(11) 2 441 040	(51) G06Q 40/00	(11) 2 441 131	(51) H01R 12/57
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IE 03.06.2016	IS 30.07.2016	HR 23.03.2016	IE 11.06.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	IS 23.07.2016	LI 30.06.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 440 968	(51) G02F 1/35	(11) 2 441 066	(51) G08G 1/16	(11) 2 441 136	(51) H01R 13/627
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	IE 09.06.2016	LI 30.06.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
		IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
				SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 440 975	(51) H04N 13/02	(11) 2 441 084	(51) H01L 21/02	(11) 2 441 144	(51) H02G 7/05
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) EE 10.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016		
SM 23.11.2016		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016		
		DK 21.09.2016			
(11) 2 440 990	(51) G06F 3/044	(11) 2 441 088	(51) H01L 23/31	(11) 2 441 161	(51) H02M 1/10
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016		
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016		
SE 12.10.2016	MC 12.10.2016				
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016				
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016				
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016				
SM 12.10.2016					

IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 441 238	(51) H04R 1/10	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 441 379	(51) A61B 1/015
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
SI 10.08.2016		IE 09.06.2016	IS 30.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(11) 2 441 162	(51) H02M 3/07	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 16.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
CH 31.05.2016	GR 03.02.2017	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
IE 22.05.2016	IS 16.07.2016	SK 30.03.2016		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
IT 16.03.2016	LI 31.05.2016			BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
LT 16.03.2016	LU 22.05.2016	(11) 2 441 270	(51) H04Q 1/30	SM 23.11.2016	
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 441 380	(51) A61B 1/04
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
AT 22.05.2016		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
				SM 05.10.2016	
(11) 2 441 190	(51) H04J 3/16	(11) 2 441 319	(51) H05K 9/00	(11) 2 441 431	(51) A61J 1/20
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 13.04.2016
GR 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 14.12.2016	EE 14.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 13.07.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	RO 13.04.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 14.09.2016	SE 13.04.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 13.04.2016
BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 13.04.2016	IE 05.08.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	DK 14.09.2016		LU 05.08.2016	
(11) 2 441 196	(51) H04Q 11/00	(11) 2 441 333	(51) A23G 3/48	(11) 2 441 433	(51) A61K 8/99
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	GB 10.10.2016	SM 04.05.2016		
(11) 2 441 197	(51) H04L 1/00	(11) 2 441 342	(51) A45C 13/02	(11) 2 441 488	(51) A61M 29/00
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
		DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	
(11) 2 441 211	(51) H04L 12/24	(11) 2 441 374	(51) A61B 1/04	(11) 2 441 509	(51) B01D 53/84
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
FI 23.03.2016	FR 30.06.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017
GR 24.06.2016	IE 10.06.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016		
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016				
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016				
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016				
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016				
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016				
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016				
SK 23.03.2016					

- IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 441 510**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 441 550**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 441 561**
(84) BE 31.10.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 441 563**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 441 597**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
CH 31.10.2016
SI 03.08.2016
- LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (51) **B01D 53/94**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (51) **B24B 37/00**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **B29C 47/90**
(84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (51) **B29C 49/42**
(84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (51) **B60C 23/12**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 441 632**
(84) AT 06.04.2016
CH 30.06.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
FR 30.06.2016
GR 07.07.2016
IE 10.06.2016
IT 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 441 645**
(84) AT 30.03.2016
CH 30.06.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
FR 30.06.2016
GR 01.07.2016
IE 12.06.2016
IT 30.03.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 441 653**
(84) BE 31.10.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
NO 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 441 675**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 441 708**
(84) BE 31.08.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
GB 30.08.2016
- (51) **B60W 10/26**
(84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
GB 06.07.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LI 30.06.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
- (51) **B62B 7/08**
(84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
GB 30.06.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LI 30.06.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
- (51) **B62D 63/02**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B64D 33/02**
(84) BE 31.10.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B65G 47/256**
(84) CH 31.08.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
LI 31.08.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
IE 30.08.2016
LU 30.08.2016
- (11) **2 441 719**
(84) AT 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
FR 02.11.2016
- (11) **2 441 739**
(84) BE 31.10.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
GB 20.10.2016
CH 31.10.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 441 805**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 441 827**
(84) AT 13.04.2016
CH 30.06.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
FR 30.06.2016
GR 14.07.2016
IE 08.06.2016
LI 30.06.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PT 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 441 864**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SM 20.07.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 441 929**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
- (51) **B65H 54/26**
(84) BE 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
GB 13.10.2016
- (51) **C04B 28/24**
(84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **C09B 31/02**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (51) **G06T 7/00**
(84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
GB 13.04.2016
HR 13.04.2016
IT 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **D01F 8/06**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
CH 31.10.2016
SI 20.07.2016
- (51) **F01M 1/16**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016

IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SM 08.06.2016	GB 10.10.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 442 073	(51) G01C 21/34	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
(11) 2 441 942	(51) F02D 41/14	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IE 01.06.2016	IT 27.04.2016	SM 23.03.2016	GB 18.10.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LI 31.10.2016	
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 442 137	(51) G01S 19/08
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SM 27.04.2016		NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016			PL 23.11.2016	PT 23.11.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 442 074	(51) G01C 21/00	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
GB 18.10.2016	FR 02.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016		
(11) 2 441 954	(51) F03D 80/00	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	(11) 2 442 148	(51) G02B 5/124
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	HR 16.03.2016	IE 18.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	IT 08.06.2016	NL 08.06.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 08.06.2016	
SM 24.08.2016	CH 31.10.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016		
LI 31.10.2016	SI 24.08.2016				
(11) 2 441 972	(51) F16C 33/10	(11) 2 442 090	(51) G01N 3/08	(11) 2 442 186	(51) G03G 15/20
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SM 20.04.2016		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
GB 10.10.2016	FR 02.11.2016			FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			LI 31.10.2016	
(11) 2 442 037	(51) F24D 19/10	(11) 2 442 108	(51) G01N 33/574	(11) 2 442 190	(51) G04B 13/02
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
FI 01.06.2016	HR 01.06.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
NL 01.06.2016	LV 01.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
NO 01.06.2016	NO 01.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	IT 16.11.2016		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016			EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	(11) 2 442 128	(51) G01S 5/02	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
GB 12.10.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SM 09.11.2016	
LI 31.10.2016		CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016		
		EE 11.05.2016	ES 11.05.2016		
		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016		
		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016		
		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016		
		MC 11.05.2016	NL 11.05.2016		
		NO 11.08.2016	PL 11.05.2016		
		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016		
		RS 11.05.2016	SE 11.05.2016		
		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016		
		SM 11.05.2016	CH 31.10.2016		
		LI 31.10.2016			
(11) 2 442 046	(51) F24H 9/00	(11) 2 442 129	(51) G01S 7/292	(11) 2 442 221	(51) G06F 3/048
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016			ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016			GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016			IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016			LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016			NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016			PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
				RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
				SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
				SM 20.07.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	SI 20.07.2016

- (11) **2 442 233** (51) **G06F 9/44** LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 (11) **2 442 417** (51) **H02H 3/08**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016
DE 03.01.2017 DK 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 (84) IS 30.07.2016
FI 30.03.2016 FR 30.06.2016 (84) LV 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016 (84) NL 30.03.2016
IE 08.06.2016 IS 30.07.2016 (84) PT 01.08.2016
IT 30.03.2016 LI 30.06.2016 (84) RO 30.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 (84) RS 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016 (84) SI 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 (84) SM 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 (84) LI 31.10.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 (84) CH 31.10.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 442 251** (51) **G06F 21/00** (11) **2 442 374** (51) **H01L 33/38**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
CZ 06.07.2016 (84) DK 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 06.07.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
FI 06.07.2016 (84) FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016
HR 06.07.2016 (84) IS 21.01.2017 (84) LT 21.09.2016
LT 06.07.2016 (84) LV 21.09.2016 (84) NL 21.09.2016
NL 06.07.2016 (84) NO 21.12.2016 (84) PL 21.09.2016
PL 06.07.2016 (84) PT 23.01.2017 (84) RO 21.09.2016
RO 06.07.2016 (84) RS 21.09.2016 (84) SE 21.09.2016
SE 06.07.2016 (84) SK 21.09.2016 (84) SM 21.09.2016
SM 06.07.2016 (84) DK 21.09.2016
- (11) **2 442 278** (51) **G06T 7/00** (11) **2 442 379** (51) **H01L 51/50**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
FI 30.11.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
HR 30.11.2016 (84) DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
LV 30.11.2016 (84) ES 17.08.2016 (84) FI 17.08.2016
NO 28.02.2017 (84) GR 18.11.2016 (84) HR 17.08.2016
PT 30.03.2017 (84) IT 17.08.2016 (84) LT 17.08.2016
SE 30.11.2016 (84) LV 17.08.2016 (84) NL 17.08.2016
CZ 30.11.2016 (84) NO 17.11.2016 (84) PL 17.08.2016
RO 30.11.2016 (84) PT 19.12.2016 (84) RO 17.08.2016
BE 30.11.2016 (84) SE 17.08.2016 (84) SK 17.08.2016
SM 30.11.2016 (84) SM 17.08.2016 (84) SI 17.08.2016
- (11) **2 442 304** (51) **G10L 19/005** (11) **2 442 389** (51) **H01M 4/90**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
CZ 11.05.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
EE 11.05.2016 (84) DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
GR 12.08.2016 (84) ES 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016
IT 11.05.2016 (84) GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016
LV 11.05.2016 (84) IS 20.11.2016 (84) IT 20.07.2016
NO 11.08.2016 (84) LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
PT 12.09.2016 (84) NL 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016
SI 11.05.2016 (84) PL 20.07.2016 (84) PT 21.11.2016
SM 11.05.2016 (84) RO 20.07.2016 (84) SE 20.07.2016
(84) SK 20.07.2016 (84) SM 20.07.2016
- (11) **2 442 327** (51) **H01H 3/20** (11) **2 442 393** (51) **H01M 8/0606**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
CH 31.08.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
DK 06.04.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
ES 06.04.2016 (84) FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016
GR 07.07.2016 (84) IS 21.01.2017 (84) IT 21.09.2016
IS 06.08.2016 (84) LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016
LI 31.08.2016 (84) NL 21.09.2016 (84) NO 21.12.2016
LV 06.04.2016 (84) PL 21.09.2016 (84) PT 23.01.2017
NL 06.04.2016 (84) RO 21.09.2016 (84) RS 21.09.2016
PL 06.04.2016 (84) SE 21.09.2016 (84) SK 21.09.2016
RO 06.04.2016 (84) SM 21.09.2016 (84) DK 21.09.2016
SE 06.04.2016 (84) SM 21.09.2016
- (11) **2 442 339** (51) **H01H 33/664** (11) **2 442 397** (51) **H01M 10/0525**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
CZ 30.03.2016 (84) FI 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
EE 30.03.2016 (84) GR 06.01.2017 (84) HR 05.10.2016
GR 01.07.2016 (84) IS 05.02.2017 (84) LT 05.10.2016
IS 30.07.2016 (84) LV 05.10.2016 (84) NL 05.10.2016
(84) NO 05.01.2017 (84) PL 05.10.2016
(84) PT 06.02.2017 (84) SE 05.10.2016
(84) DK 05.10.2016 (84) CZ 05.10.2016
(84) EE 05.10.2016 (84) RO 05.10.2016
(84) SK 05.10.2016 (84) IT 05.10.2016
(84) SM 05.10.2016
- (11) **2 442 425** (51) **H02J 4/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 (84) ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 (84) IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 (84) LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 (84) NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 (84) PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 (84) RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 (84) SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 (84) SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 (84) CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 442 427** (51) **H02J 7/00**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 (84) DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 (84) ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 (84) GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 (84) IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 (84) PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 (84) RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 (84) SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 (84) GB 20.10.2016
FR 02.11.2016 (84) CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 (84) SI 20.07.2016
- (11) **2 442 430** (51) **H02J 5/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 (84) IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 (84) NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 (84) RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
GB 06.10.2016 (84) FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016
- (11) **2 442 470** (51) **H04W 74/08**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 (84) HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 (84) LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 (84) NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 (84) PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 (84) SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 (84) CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 (84) RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 (84) IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 442 482** (51) **H04L 9/22**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 (84) ES 14.09.2016
GR 15.12.2016 (84) HR 14.09.2016

IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RO 31.08.2016	SK 31.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	DK 28.09.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 442 584	(51) H04M 3/00	(11) 2 442 708	(51) A61B 5/00
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(11) 2 442 487	(51) H04L 12/24	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 20.04.2016	IE 04.06.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	SM 12.10.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 442 647	(51) A01N 43/26	(11) 2 442 720	(51) A61B 5/00
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SM 26.10.2016		FI 16.03.2016	HR 16.03.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 442 488	(51) H04L 12/26	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NO 16.06.2016	RO 16.03.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
FR 30.06.2016	GB 27.07.2016	(11) 2 442 659	(51) A01P 3/00	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(84) EE 30.03.2016	(84) FI 30.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
IE 12.06.2016	IT 27.04.2016	HR 30.03.2016	IE 04.06.2016	SI 24.08.2016	
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 442 726	(51) A61B 10/00
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NO 30.06.2016	SI 30.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SM 30.03.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 442 668	(51) A23G 4/08	HR 04.05.2016	IE 17.06.2016
SM 27.04.2016		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(11) 2 442 521	(51) H04L 29/06	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	SM 04.05.2016	
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 442 755	(51) A61F 2/30
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
PT 27.02.2017	DK 26.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(11) 2 442 672	(51) A23L 27/10	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	HR 20.04.2016	IE 16.06.2016
SM 26.10.2016		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
(11) 2 442 549	(51) H04N 5/232	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
(84) AT 14.10.2015	(84) BE 14.10.2015	FI 13.07.2016	HR 13.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
BG 14.10.2015	CH 31.10.2015	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
CY 14.10.2015	CZ 14.10.2015	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
DK 14.10.2015	EE 14.10.2015	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
ES 14.10.2015	FI 14.10.2015	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 20.04.2016	
GB 14.01.2016	GR 15.01.2016	(11) 2 442 701	(51) A47L 9/06	(11) 2 442 770	(51) A61F 13/00
HR 14.10.2015	HU 14.10.2010	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
IE 14.10.2015	IS 14.02.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
IT 14.10.2015	LI 31.10.2015	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LT 14.10.2015	LV 14.10.2015	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
MC 14.10.2015	NL 14.10.2015	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FR 30.06.2016	GR 01.07.2016
NO 14.01.2016	PL 14.10.2015	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
PT 15.02.2016	RO 14.10.2015	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016
RS 14.10.2015	SE 14.10.2015	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
SI 14.10.2015	SK 14.10.2015	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
SM 14.10.2015	MT 14.10.2015	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(11) 2 442 559	(51) H04N 5/445	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 442 702	(51) A47L 9/14	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 442 780	(51) A61K 8/19
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017			IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016				

- LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 442 788**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (11) **2 442 799**
(84) IS 07.01.2017
- (11) **2 442 809**
(84) SM 31.08.2016
- (11) **2 442 828**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (11) **2 442 857**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 442 858**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
LU 31.05.2017
SM 30.11.2016
- (11) **2 442 868**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **A61K 8/34**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (51) **A61K 9/20**
(84) SM 07.09.2016
- (51) **A61K 31/506**
(84) SM 31.08.2016
- (51) **A61K 39/35**
(84) BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **A61M 5/44**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **A61M 15/00**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **A61N 2/02**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 442 910**
(84) AT 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 442 922**
(84) BE 30.06.2016
CZ 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
IE 02.06.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 442 929**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 442 935**
(84) DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 442 980**
(84) AT 10.08.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NO 10.11.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 442 987**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 442 992**
(84) AT 27.04.2016
CH 30.06.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GB 27.07.2016
HR 27.04.2016
IT 27.04.2016
- (51) **B02C 17/18**
(84) BE 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (51) **B08B 3/02**
(84) CH 30.06.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LI 30.06.2016
LV 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (51) **B22F 3/16**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **B23D 45/12**
(84) EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (51) **B32B 17/10**
(84) BG 10.11.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (51) **B42D 15/00**
(84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (51) **B60H 1/00**
(84) BE 30.06.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
GR 28.07.2016
IE 16.06.2016
LI 30.06.2016
- LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 443 003**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 443 004**
(84) AT 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (11) **2 443 010**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 443 030**
(84) AT 13.04.2016
CH 30.06.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IE 19.06.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 443 087**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 443 117**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
- LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **B60N 3/02**
(84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (51) **B60N 3/06**
(84) BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **B60T 13/74**
(84) FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (51) **B63H 1/04**
(84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LI 30.06.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
- (51) **C07C 381/10**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (51) **C07D 471/04**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
GR 24.06.2016

HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(11) 2 443 233	(51) C12N 7/02
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016			GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 443 171	(51) C08G 65/00	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(11) 2 443 129	(51) C07F 5/02	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 01.06.2016	
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016		
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 443 242	(51) C12N 15/86
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) GR 27.01.2017	(84) HR 26.10.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SI 20.07.2016		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016			SM 26.10.2016	
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016				
		(11) 2 443 172	(51) C08G 65/00	(11) 2 443 250	(51) C12Q 1/04
(11) 2 443 130	(51) C07F 9/6512	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016			SI 20.07.2016	
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016				
SI 03.08.2016					
		(11) 2 443 194	(51) C08L 27/16	(11) 2 443 253	(51) C12Q 1/68
(11) 2 443 139	(51) C12N 9/42	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	IE 09.06.2016	LI 30.06.2016	MC 08.06.2016	NO 08.09.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	RO 08.06.2016	SI 08.06.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016		
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016		
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SM 18.05.2016			
				(11) 2 443 261	(51) C21C 5/52
(11) 2 443 146	(51) C07K 14/605	(11) 2 443 223	(51) A01N 31/02	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LV 12.10.2016	PL 12.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	SM 12.10.2016		RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016			SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016			DK 21.09.2016	
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016				
SM 05.10.2016					
		(11) 2 443 224	(51) C12M 1/12	(11) 2 443 302	(51) E05B 73/00
(11) 2 443 149	(51) C07K 16/18	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
EE 10.08.2016	GR 11.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
SI 10.08.2016		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	DK 28.09.2016	
		SM 12.10.2016			
(11) 2 443 156	(51) C08B 37/00	(11) 2 443 228	(51) C12N 1/21	(11) 2 443 315	(51) E21B 47/00
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
		PT 21.11.2016	SK 20.07.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
				SK 30.01.2017	RO 28.09.2016

SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	IE 14.06.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 443 563	(51) G06F 17/00
SM 28.09.2016		IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(11) 2 443 323	(51) F01K 9/00	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 03.11.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 443 397	(51) A47J 31/54	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CH 30.06.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016		
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 443 608	(51) G06Q 50/00
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 04.05.2016	IE 18.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SI 03.08.2016		IT 04.05.2016	LI 30.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(11) 2 443 327	(51) F01N 3/28	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 04.05.2016		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 443 414	(51) F42B 33/06	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SM 30.03.2016	
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016		
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 443 614	(51) G06T 11/00
(11) 2 443 332	(51) F02D 9/12	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	GR 05.08.2016	FR 04.05.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SM 02.11.2016		IE 12.05.2016	IT 04.05.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016			LI 31.05.2016	LT 04.05.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 443 437	(51) G01S 13/88	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SM 16.11.2016		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
(11) 2 443 361	(51) F16D 69/00	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 31.12.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SM 04.05.2016	
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 443 647	(51) H01J 37/317
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016			LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 443 483	(51) G02B 1/04	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SI 10.08.2016		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
(11) 2 443 378	(51) F16L 37/244	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	HR 23.03.2016	IE 14.06.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IS 23.07.2016	LI 30.06.2016		
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 443 680	(51) H01L 51/00
FI 20.04.2016	GB 20.07.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
IE 25.05.2016	IT 20.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	ES 10.08.2016	GR 11.11.2016
LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SM 23.03.2016		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016			NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 443 487	(51) G02B 1/06	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SM 20.04.2016	AT 25.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
(11) 2 443 382	(51) F21V 3/04	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 443 695	(51) H01P 7/10
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 16.03.2016	IE 17.06.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
				LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
				LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
				NL 16.03.2016	NO 16.06.2016

PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	HR 06.04.2016	IE 17.06.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
(11) 2 443 699	(51) F41G 7/00	(11) 2 443 762	(51) H04B 7/02	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SM 06.04.2016	
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 443 853	(51) H04W 12/06
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 443 700	(51) H01R 13/52	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SI 10.08.2016		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 443 785	(51) H04L 5/08	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 10.08.2016	
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 443 857	(51) H04W 16/12
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) DK 10.08.2016	(84) EE 10.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	FI 10.08.2016	IS 10.12.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SI 07.09.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 10.11.2016	SM 10.08.2016
(11) 2 443 720	(51) H01M 10/44	DK 14.09.2016		SI 10.08.2016	
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(11) 2 443 825	(51) H04N 5/76	(11) 2 443 895	(51) H04W 74/08
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	HR 20.04.2016	IE 15.06.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(11) 2 443 725	(51) H02K 9/14	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 443 826	(51) H04N 21/4367	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SM 20.04.2016	
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 2 443 903	(51) H04W 72/04
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SI 10.08.2016		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
(11) 2 443 742	(51) H03F 1/30	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(11) 2 443 838	(51) H04N 13/00	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	(11) 2 443 921	(51) F16H 55/17
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IE 10.06.2016	IT 13.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(11) 2 443 743	(51) H04B 1/7073	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NO 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	PL 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RO 13.04.2016	SK 13.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SI 13.04.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SM 13.04.2016		SM 04.05.2016	CH 31.10.2016
IE 16.06.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 443 852	(51) H04W 12/02	LI 31.10.2016	
LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(11) 2 443 950	(51) A43B 1/00
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016

EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 444 114	(51) A61M 16/00	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SM 19.10.2016	
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 2 444 183	(51) B23B 33/00
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
(11) 2 443 988	(51) A61B 1/12	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LI 31.10.2016			
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016				
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 444 119	(51) A61N 2/00	(11) 2 444 205	(51) B25F 5/00
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
SI 24.08.2016		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(11) 2 443 991	(51) A61B 3/103	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 17.11.2016			SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	(11) 2 444 132	(51) A63C 11/22	SM 18.05.2016	FR 02.11.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016		
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 444 269	(51) B60L 11/18
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
SM 17.08.2016	FR 02.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
SI 17.08.2016		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
(11) 2 444 032	(51) A61F 2/40	SM 06.07.2016	GB 20.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	IT 30.11.2016	
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016		
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016			(11) 2 444 281	(51) B60N 2/56
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 444 142	(51) B01D 53/46	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 13.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NO 28.12.2016	RS 28.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SE 28.09.2016	SM 28.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
				SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(11) 2 444 036	(51) A61F 5/01	(11) 2 444 164	(51) H01L 21/56	SM 13.07.2016	GB 17.10.2016
(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016		
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 444 411	(51) C07K 5/08
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(11) 2 444 087	(51) A61K 31/444	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016			DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 444 165	(51) B05D 1/26	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SK 26.10.2016	LU 31.05.2017
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016		
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(11) 2 444 422	(51) C07K 16/28
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	GR 21.07.2016	LT 20.04.2016
SI 07.09.2016		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016

NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 444 538	(51) D05B 59/00	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
SK 20.04.2016	IE 09.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
LU 09.08.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
(11) 2 444 429	(51) C08F 2/50	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 444 659	(51) F03D 7/04
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016			EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(11) 2 444 605	(51) F01N 1/06	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SI 07.09.2016		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
		RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016
		SM 31.08.2016	CH 31.10.2016		
		LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	(11) 2 444 678	(51) F16B 25/00
(11) 2 444 470	(51) C09K 11/06	(11) 2 444 617	(51) F01N 13/16	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016	BG 17.11.2016	CH 31.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	LI 31.08.2016	LT 17.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LV 17.08.2016	MC 17.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
IT 26.10.2016		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SM 17.08.2016	IE 25.08.2016
		IE 09.09.2016	CH 30.09.2016	LU 25.08.2016	SI 17.08.2016
		LI 30.09.2016			
(11) 2 444 473	(51) C08G 63/20	(11) 2 444 645	(51) F02K 1/06	(11) 2 444 679	(51) F16B 41/00
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 11.05.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 04.05.2016	FR 02.11.2016	GB 18.10.2016	FR 02.11.2016
SI 13.07.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 444 480	(51) C12N 1/20	(11) 2 444 648	(51) F02M 35/12	(11) 2 444 686	(51) F16D 65/00
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
GR 08.12.2016	IT 07.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
IE 22.09.2016	PL 07.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
		SM 30.03.2016	CH 31.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
		LI 31.10.2016		SM 16.03.2016	IE 26.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 444 494	(51) C12N 15/113	(11) 2 444 658	(51) F03D 1/06	(11) 2 444 726	(51) F23D 14/06
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016				
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016				
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016				
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016				
(11) 2 444 505	(51) C12Q 1/68				
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016				
EE 07.09.2016	GR 08.12.2016				
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016				
PL 07.09.2016	RO 07.09.2016				
SK 07.09.2016	SI 07.09.2016				

LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 444 919	(51) G06K 9/00	(11) 2 445 018	(51) H01L 33/38
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	FR 11.07.2016	GR 12.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 11.05.2016	IE 01.06.2016
(11) 2 444 747	(51) F24D 11/02	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IT 11.05.2016	LI 30.06.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GB 12.10.2016	FR 02.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 444 929	(51) G06Q 30/02	(11) 2 445 032	(51) H01M 2/12
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SM 06.04.2016		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(11) 2 444 752	(51) F24F 7/04	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 21.12.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FR 07.09.2016	IS 07.01.2017
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SM 31.08.2016	CH 31.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	(11) 2 444 959	(51) H03K 3/356	(11) 2 445 041	(51) H01M 4/62
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
DK 21.09.2016		BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
(11) 2 444 772	(51) G01B 5/06	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	FR 30.06.2016	GB 13.07.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	HR 16.03.2016	IE 18.03.2016	IE 17.06.2016	IT 13.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SM 16.03.2016		SM 13.04.2016	
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(11) 2 444 962	(51) G09G 5/14	(11) 2 445 045	(51) H01M 8/02
GB 19.10.2016	FR 02.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(11) 2 444 796	(51) G01N 25/72	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(84) AT 08.10.2014	(84) BG 08.10.2014	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
CY 08.10.2014	CZ 08.10.2014	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
DK 08.10.2014	EE 08.10.2014	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
ES 08.10.2014	FI 08.10.2014	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
GR 09.01.2015	HR 08.10.2014	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
HU 07.08.2008	IS 08.02.2015	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
LT 08.10.2014	LV 08.10.2014	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
MC 08.10.2014	MT 08.10.2014	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NL 08.10.2014	NO 08.01.2015	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016		
PL 08.10.2014	PT 09.02.2015	SM 19.10.2016			
RO 08.10.2014	SE 08.10.2014	(11) 2 444 996	(51) H01L 21/304	(11) 2 445 058	(51) H01R 13/506
SI 08.10.2014	SK 08.10.2014	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 2 444 828	(51) H01R 13/639	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 08.06.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	FR 01.08.2016	GB 20.07.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SM 24.08.2016	FR 02.11.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SI 24.08.2016	
GB 18.10.2016	FR 02.11.2016	IE 05.07.2016	LU 05.07.2016		

(11) 2 445 061	(51) H01R 12/79	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	SM 23.11.2016	
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016		
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 445 177	(51) H04M 1/02
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SM 23.03.2016		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
MC 20.07.2016	NO 20.10.2016			HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 445 120	(51) H04B 7/06	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
SM 20.07.2016	IE 28.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
GB 20.10.2016	CH 30.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SM 08.06.2016	GB 06.10.2016
(11) 2 445 096	(51) H03K 7/08	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LI 31.10.2016	
BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 445 188	(51) H04M 11/00
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
IS 13.11.2016	LI 31.08.2016	LI 31.10.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016			ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
MC 13.07.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 445 152	(51) H04L 27/00	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
IE 07.08.2016	LU 07.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SI 13.07.2016		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
(11) 2 445 105	(51) H03F 3/58	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SI 27.07.2016	
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016		
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 445 244	(51) H04W 16/08
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LI 31.10.2016		FR 01.08.2016	GR 12.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016			HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
SM 23.11.2016				LI 31.07.2016	LT 11.05.2016
		(11) 2 445 155	(51) H04L 27/26	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
(11) 2 445 113	(51) H04B 1/00	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SM 11.05.2016	IE 27.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LU 27.07.2016	
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016		
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 445 252	(51) H04W 28/16
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SM 30.11.2016		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016			ES 30.03.2016	GR 01.07.2016
SI 31.08.2016				HR 30.03.2016	IE 13.06.2016
		(11) 2 445 164	(51) H04L 29/06	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
(11) 2 445 115	(51) H04B 1/707	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016		
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 445 260	(51) H04W 36/18
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SM 20.04.2016				ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
		(11) 2 445 169	(51) H04L 29/08	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 445 118	(51) H04B 1/74	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	IE 31.05.2016	IS 06.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
HR 23.03.2016	IE 11.06.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016		
		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016		

SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 445 340	(51) <i>C07D 209/44</i>	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(11) 2 445 266	(51) <i>H04W 40/12</i>	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	SM 25.05.2016	
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DE 03.01.2017	DK 18.05.2016	(11) 2 445 426	(51) <i>A61B 17/58</i>
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 18.05.2016	FR 18.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IE 21.06.2016	IT 18.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 18.05.2016	GB 18.08.2016	SM 02.11.2016	
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 445 366	(51) <i>A43B 3/14</i>	(11) 2 445 429	(51) <i>A61B 17/72</i>
(11) 2 445 274	(51) <i>H04W 52/12</i>	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
EE 27.04.2016	GR 28.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SK 27.04.2016	IE 21.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016		
		SM 09.11.2016		(11) 2 445 436	(51) <i>A61B 34/37</i>
(11) 2 445 305	(51) <i>H05B 3/68</i>	(11) 2 445 389	(51) <i>A61B 3/12</i>	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(84) AT 18.03.2015	(84) BG 18.03.2015	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
CH 31.10.2015	CY 18.03.2015	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
CZ 18.03.2015	DK 18.03.2015	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
EE 18.03.2015	GB 21.10.2015	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
GR 19.06.2015	HR 18.03.2015	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
HU 21.10.2011	IE 21.10.2015	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
IS 18.07.2015	LI 31.10.2015	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LT 18.03.2015	LU 21.10.2015	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
LV 18.03.2015	MC 18.03.2015	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
NO 18.06.2015	PL 18.03.2015	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016		
PT 20.07.2015	RO 18.03.2015	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(11) 2 445 437	(51) <i>A61B 34/20</i>
RS 18.03.2015	SE 18.03.2015	SI 13.07.2016		(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
SI 18.03.2015	SK 18.03.2015			GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SM 18.03.2015	BE 31.10.2015	(11) 2 445 390	(51) <i>A61B 5/00</i>	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
NL 18.03.2015	FI 18.03.2015	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
MT 18.03.2015		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(11) 2 445 309	(51) <i>H05B 6/06</i>	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016		
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 445 451	(51) <i>A61F 2/38</i>
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016			ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 445 414	(51) <i>A61B 17/00</i>	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SM 25.05.2016	GB 20.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
		PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SI 10.08.2016	
(11) 2 445 315	(51) <i>H05B 33/08</i>	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016		
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(11) 2 445 479	(51) <i>A61Q 11/00</i>
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SM 16.11.2016		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016			BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 445 423	(51) <i>A61B 17/32</i>	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	HR 25.05.2016	IE 21.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	LI 30.06.2016	LT 25.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SI 07.09.2016	
LI 31.10.2016		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016		

- (11) **2 445 492** (51) **A61K 9/06** SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 SM 31.08.2016 SI 31.08.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 445 509** (51) **A61K 33/30** (11) **2 445 554** (51) **A61M 5/32**
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016 (11) **2 445 691** (51) **B29B 9/06**
HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 445 511** (51) **A61K 38/08** (11) **2 445 606** (51) **B01D 29/07**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 28.02.2017
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 (84) BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 PT 02.01.2017 SE 31.08.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 445 511** (51) **A61K 38/08** (11) **2 445 656** (51) **B07B 1/46**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 CH 30.06.2016 CZ 20.04.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016 HR 20.04.2016 GR 21.07.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 IE 24.06.2016 IE 24.06.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 LI 30.06.2016 LI 30.06.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 LV 20.04.2016 LV 20.04.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 MC 20.04.2016 PL 20.04.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 445 530** (51) **A61K 39/395** (11) **2 445 663** (51) **B22D 11/06**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 RO 10.08.2016 SK 10.08.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 RO 10.08.2016 SI 10.08.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 SM 10.08.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
- (11) **2 445 536** (51) **A61K 47/48** (11) **2 445 673** (51) **B23B 27/16**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 08.06.2016 CH 30.06.2016 CZ 13.04.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016 ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 09.09.2016 IE 22.06.2016 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016 IE 10.06.2016 LI 30.06.2016
LI 30.06.2016 LT 08.06.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
LV 08.06.2016 MC 08.06.2016 MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016 NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016 SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 445 549** (51) **A61M 5/00** (11) **2 445 684** (51) **B25C 1/14**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 31.05.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 BG 23.03.2016 CH 31.05.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 FI 23.03.2016 GR 23.03.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 HR 23.03.2016 IE 29.05.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 LI 31.05.2016 LT 23.03.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 LU 29.05.2016 LV 23.03.2016
PL 23.03.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016
- (11) **2 445 549** (51) **A61M 5/00** (11) **2 445 778** (51) **B62K 19/06**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 GR 28.10.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
- (11) **2 445 549** (51) **A61M 5/00** (11) **2 445 778** (51) **B62K 19/06**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 GR 28.10.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016

HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 11.05.2016	
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016		
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016			(11) 2 445 915	(51) C07D 487/04
SI 27.07.2016				(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 445 803	(51) B65D 75/36	(11) 2 445 854	(51) C07C 17/383	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	HR 20.04.2016	IE 23.06.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 21.09.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016				
(11) 2 445 813	(51) B65D 85/10	(11) 2 445 871	(51) C07C 303/06	(11) 2 445 929	(51) C07K 14/315
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	IT 23.06.2016	LT 11.05.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016			SM 11.05.2016	
SM 13.07.2016	LU 31.05.2017				
SI 13.07.2016				(11) 2 445 989	(51) C09K 11/79
(11) 2 445 815	(51) B65D 88/52	(11) 2 445 886	(51) C07D 215/44	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	DE 03.01.2017	DK 30.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	FI 30.03.2016	GB 30.06.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LV 13.07.2016	LV 13.07.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	IE 25.06.2016	IS 30.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SI 10.08.2016		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SI 13.07.2016	
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		
				(11) 2 446 000	(51) C10L 1/10
		(11) 2 445 889	(51) C07D 233/32	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
		FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
		HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016		
		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		
		SI 10.08.2016			
				(11) 2 446 029	(51) C12N 9/88
		(11) 2 445 893	(51) C07D 301/12	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
		(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
		CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
		FI 23.03.2016	GB 23.06.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
		IE 16.06.2016	IS 23.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
		LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
		LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SI 10.08.2016	
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
				(11) 2 446 037	(51) C12N 15/113
		(11) 2 445 899	(51) C07D 401/12	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
		DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	HR 20.04.2016	LI 30.06.2016
		LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
				MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
				NO 20.07.2016	PL 20.04.2016

PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(11) 2 446 077	(51) B01D 63/00	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	(11) 2 446 153	(51) F15B 20/00	(11) 2 446 381	(51) G06F 17/30
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
FR 18.07.2016	GR 19.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
HR 18.05.2016	IE 14.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
IT 18.05.2016	LI 30.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 06.02.2017	DK 05.10.2016	IE 17.06.2016	IS 16.07.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SM 05.10.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016			RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
GB 18.08.2016		(11) 2 446 205	(51) F25D 23/06	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(11) 2 446 079	(51) D06F 39/02	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SM 16.03.2016	
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016		
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 446 399	(51) G06K 19/073
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
HR 25.05.2016	IE 15.06.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
LI 30.06.2016	LT 25.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SI 10.08.2016		RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016			SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
FR 25.07.2016		(11) 2 446 238	(51) G01L 9/00	SI 10.08.2016	
		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016		
(11) 2 446 094	(51) E04F 13/08	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(11) 2 446 406	(51) G05B 15/02
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
SM 12.10.2016		SI 03.08.2016		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
				SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 446 096	(51) E04F 13/08	(11) 2 446 299	(51) G01S 17/02		
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(11) 2 446 430	(51) G09G 3/32
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
		SI 10.08.2016		RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
(11) 2 446 138	(51) F02P 5/15	(11) 2 446 300	(51) G01S 17/66	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	SI 24.08.2016	
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016		
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 446 450	(51) H01F 7/16
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SM 12.10.2016		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016			DK 12.10.2016	EE 12.10.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	(11) 2 446 319	(51) G02C 7/04	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 12.10.2016	
(11) 2 446 148	(51) F04D 25/16	(84) CH 30.06.2016	(84) CZ 30.03.2016		
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 2 446 453	(51) H01H 31/00
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IS 30.07.2016	LI 30.06.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	LT 06.07.2016	LV 30.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
				PT 30.03.2017	SE 30.11.2016

DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 446 589	(51) H04L 12/44
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SM 30.11.2016		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 2 446 454	(51) H01H 31/00	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 446 537	(51) H03M 1/66	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SI 13.07.2016	
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 446 591	(51) H04L 12/54
SM 30.11.2016		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 2 446 486	(51) H01L 33/40	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 446 543	(51) G01S 19/23	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SM 05.10.2016	
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 446 598	(51) H04L 27/26
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LU 31.05.2017		PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
(11) 2 446 487	(51) C09K 11/79	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	IE 26.06.2016	IS 30.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 446 552	(51) H04B 7/155	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 446 599	(51) H04L 29/06
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SI 13.07.2016		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(11) 2 446 502	(51) H01M 10/04	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	FI 20.04.2016	FR 30.06.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	HR 20.04.2016	IE 23.06.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 446 553	(51) H04W 24/08	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
IE 23.06.2016	IT 13.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SK 20.04.2016	
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 446 600	(51) H04L 29/06
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
SM 13.04.2016		RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
(11) 2 446 509	(51) H01R 13/11	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 13.07.2016		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 446 567	(51) H04J 3/16	DK 28.09.2016	
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(11) 2 446 605	(51) H04L 29/08
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SI 10.08.2016		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(11) 2 446 532	(51) H03H 11/04	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	SM 20.04.2016	
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016		

(11) 2 446 624	(51) H04N 21/234	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 446 814	(51) A61B 5/042
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017			LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 446 698	(51) H04W 88/06	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SM 13.04.2016	CH 31.10.2016
		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LI 31.10.2016	
(11) 2 446 648	(51) H04W 4/02	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(11) 2 446 815	(51) A61B 5/055
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016			LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 446 752	(51) A23L 27/40	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016		
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 446 824	(51) A61B 8/08
		IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(11) 2 446 662	(51) H04W 36/00	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017			NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 446 760	(51) A43B 1/00	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GB 19.10.2016	FR 02.11.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SI 07.09.2016		IE 14.04.2016	IT 13.04.2016		
(11) 2 446 673	(51) H04W 52/02	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 446 838	(51) A61B 17/12
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
FI 23.03.2016	FR 30.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
GR 24.06.2016	IE 24.06.2016	SM 13.04.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016			SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 446 761	(51) A43B 1/00	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016		
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 446 847	(51) B06B 1/02
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(11) 2 446 675	(51) H04W 52/32	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SI 13.07.2016		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016			RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 446 810	(51) A61B 1/07	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016		
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 2 446 852	(51) A61B 34/00
DK 21.09.2016		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(11) 2 446 683	(51) H04W 72/04	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
IE 02.06.2016	IS 30.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
IT 30.03.2016	LI 30.06.2016			RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016			SE 23.03.2016	SI 23.03.2016

SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(11) 2 446 957	(51) B01F 3/12	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
(11) 2 446 876	(51) A61K 8/368	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	GB 28.10.2016	FR 02.11.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 447 068	(51) B41N 1/00
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
IE 24.06.2016	IT 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 446 997	(51) B01D 33/056	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 13.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SM 18.05.2016		LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
(11) 2 446 930	(51) A62B 7/14	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 447 109	(51) B60N 2/02
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IE 05.09.2016	GB 05.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	FR 30.09.2016		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 447 004	(51) B24B 37/24	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SM 13.07.2016	GB 26.10.2016	FR 11.07.2016	GR 12.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 11.05.2016	IE 22.06.2016	SM 20.04.2016	GB 20.10.2016
SI 13.07.2016		IT 11.05.2016	LI 30.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 446 935	(51) A63B 21/015	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 447 128	(51) B61B 12/00
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	FI 23.03.2016	GB 23.06.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	GB 11.08.2016		IE 05.05.2016	IS 23.07.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 447 021	(51) B26D 7/18	LT 23.03.2016	LU 05.05.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016
SM 23.03.2016	CH 31.10.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
LI 31.10.2016		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 447 134	(51) B62D 6/00
(11) 2 446 940	(51) A63C 9/081	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 447 034	(51) B29C 45/76	HR 30.03.2016	IE 21.06.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
SM 13.07.2016	GB 13.10.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SI 13.07.2016		MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	SM 30.03.2016	
(11) 2 446 952	(51) B01D 41/04	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 447 136	(51) B62H 3/08
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 30.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 447 061	(51) B32B 37/08	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016

SM 06.04.2016	GB 26.10.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
LI 31.10.2016		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
(11) 2 447 147	(51) B63H 1/12	SM 13.07.2016	CH 31.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	SM 08.06.2016	GB 25.10.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	(11) 2 447 231	(51) C04B 24/26	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	LI 31.10.2016	
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	(11) 2 447 419	(51) E01H 1/08
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 08.06.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	EE 23.11.2016	SK 23.11.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
		IT 23.11.2016		LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
(11) 2 447 148	(51) B63H 1/12	(11) 2 447 259	(51) C07D 335/16	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
ES 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SM 08.06.2016	CH 31.10.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	LI 31.10.2016	
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016		
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 2 447 421	(51) E02D 29/14
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SM 16.03.2016	CH 31.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
SI 27.07.2016		LI 31.10.2016	NL 01.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
				IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
(11) 2 447 175	(51) B65D 3/14	(11) 2 447 306	(51) C08J 5/24	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
GR 09.09.2016	IE 18.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	GB 26.10.2016	FR 02.11.2016
LI 30.06.2016	LT 08.06.2016	IE 29.09.2016	MC 24.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016		
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(11) 2 447 444	(51) A62B 35/00
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SM 24.08.2016	CH 30.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SM 08.06.2016		LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
				GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(11) 2 447 178	(51) B65D 33/38	(11) 2 447 311	(51) C08J 9/00	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	HR 23.03.2016	IE 03.06.2016	SI 20.07.2016	
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016		
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 447 449	(51) E04H 4/16
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
(11) 2 447 184	(51) B65D 81/32	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SM 23.03.2016		LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016			NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 447 356	(51) C12N 1/14	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	GR 21.07.2016	LT 20.04.2016	SM 13.04.2016	CH 31.10.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LI 31.10.2016	
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016		
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 447 464	(51) E21B 19/22
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SK 20.04.2016		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
GB 06.10.2016	FR 02.11.2016			CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		(11) 2 447 399	(51) D04B 1/22	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 447 191	(51) B65D 90/14	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 13.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	PT 01.08.2016	RS 30.03.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016			SE 30.03.2016	SI 30.03.2016

SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
GB 27.10.2016	FR 02.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
(11) 2 447 479	(51) F01K 9/00	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016		
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 447 589	(51) F16L 55/165	(11) 2 447 678	(51) G01D 11/28
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
LV 17.08.2016	FR 04.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
NO 17.11.2016	NL 17.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
RO 17.08.2016	PL 17.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
SE 17.08.2016	RS 17.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SM 17.08.2016	SK 17.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
	SI 17.08.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
		SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(11) 2 447 515	(51) F02D 41/14	(11) 2 447 593	(51) F17C 9/00	(11) 2 447 710	(51) G01N 23/20
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 07.12.2016
CZ 04.05.2016	DE 03.01.2017	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
FI 04.05.2016	FR 04.07.2016	GB 20.07.2016	IE 19.06.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
IE 23.06.2016	IT 04.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	PT 22.08.2016	SE 20.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016			SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 2 447 628	(51) F25B 49/00	DK 07.09.2016	CH 31.10.2016
GB 04.08.2016		(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016
		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016		
(11) 2 447 546	(51) F15B 15/28	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 447 719	(51) C07K 16/30
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 24.08.2016	PL 24.08.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SM 12.10.2016		SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
SK 30.11.2016	SM 30.11.2016				
(11) 2 447 551	(51) F16B 27/00	(11) 2 447 629	(51) F25B 49/00	(11) 2 447 743	(51) B42D 25/29
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
SM 09.03.2016	GB 06.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 23.11.2016		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
				SM 26.10.2016	
(11) 2 447 564	(51) F16D 65/18	(11) 2 447 655	(51) F26B 25/22	(11) 2 447 770	(51) G02F 1/1337
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SM 06.04.2016	GB 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SI 13.07.2016		DK 14.09.2016	FR 14.11.2016
LI 31.10.2016				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 447 567	(51) F16G 9/00	(11) 2 447 676	(51) G01D 5/249	(11) 2 447 771	(51) G02F 1/1343
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 26.10.2016	HR 26.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016		
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		

FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 447 973	(51) H01H 19/00	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
MC 11.05.2016	NO 11.08.2016	ES 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GB 24.10.2016	FR 02.11.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016		
SM 11.05.2016	CH 31.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 448 041	(51) H01M 2/22
LI 31.10.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(11) 2 447 814	(51) G06F 3/041	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SM 30.03.2016	GB 26.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LI 31.10.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(11) 2 447 974	(51) H01H 21/00	PT 13.02.2017	MC 12.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 448 042	(51) H01M 2/22
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
		RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(11) 2 447 863	(51) G06F 17/30			NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 447 989	(51) H01L 23/00	PT 06.02.2017	MC 05.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	FR 04.07.2016	GR 05.08.2016		
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	HR 04.05.2016	IE 22.06.2016	(11) 2 448 046	(51) H01M 4/131
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	IT 04.05.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
		NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 447 876	(51) G06F 21/56	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SK 04.05.2016		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 448 002	(51) H01L 31/0216	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	SM 10.08.2016	CH 30.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LI 30.11.2016	SI 10.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016		
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	(11) 2 448 062	(51) H01Q 1/24
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
		RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 447 949	(51) G11C 11/16	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SM 11.05.2016		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017			IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 448 023	(51) H01L 33/48	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016		
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 448 070	(51) H01R 13/629
SM 30.11.2016		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(11) 2 447 971	(51) H01H 13/64	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017			IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 448 036	(51) H01M 2/10	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		

- (11) **2 448 084** (51) **H02J 7/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 448 152** (51) **H04J 3/06**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 IS 08.10.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 448 154** (51) **H04H 20/16**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 448 196** (51) **H04L 12/70**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 448 197** (51) **H04W 80/04**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 SK 26.10.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 448 199** (51) **H04W 72/14**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 448 228** (51) **H04M 3/42**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 448 237** (51) **H04N 1/04**
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 448 248** (51) **G03B 13/36**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 MC 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 448 255** (51) **H04N 5/33**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 MC 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 448 278** (51) **H04N 13/02**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 448 339** (51) **H04B 7/02**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
- RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 448 350** (51) **H04W 36/00**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 448 357** (51) **H04W 52/02**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 GB 21.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 448 358** (51) **H04W 76/02**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 448 363** (51) **H04W 76/06**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 448 400** (51) **A01H 3/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 448 406** (51) **A01N 43/42**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016

EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016			SM 16.11.2016	
SM 20.04.2016					
(11) 2 448 418	(51) A23B 7/015	(11) 2 448 506	(51) A61B 17/88	(11) 2 448 577	(51) A61K 31/4375
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LV 14.09.2016	PT 16.01.2017
IE 24.06.2016	IT 04.05.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	RO 14.09.2016	SK 14.09.2016
LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016		
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016				
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016				
SM 04.05.2016					
(11) 2 448 436	(51) A24C 5/18	(11) 2 448 510	(51) A61B 5/00	(11) 2 448 598	(51) A61K 39/145
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DE 03.01.2017	DK 30.03.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	GR 01.12.2016	FR 30.06.2016	FR 30.06.2016	GB 30.06.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LT 31.08.2016	GR 01.07.2016	IE 24.06.2016	HR 30.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NL 31.08.2016	IE 24.06.2016	IT 30.03.2016	IS 30.07.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	PL 31.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LI 30.06.2016
		RO 31.08.2016	LT 30.03.2016	MC 30.03.2016	LV 30.03.2016
		SK 31.08.2016	NO 30.06.2016	NO 30.06.2016	NL 30.03.2016
		SI 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 01.08.2016	PL 30.03.2016
			SE 31.08.2016	SE 30.03.2016	RO 30.03.2016
			SM 31.08.2016	SK 30.03.2016	SI 30.03.2016
					SM 30.03.2016
(11) 2 448 443	(51) A45D 34/04	(11) 2 448 511	(51) A61B 34/30	(11) 2 448 600	(51) A61K 47/48
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SM 30.03.2016	
LU 31.05.2017	IT 16.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		
SM 16.11.2016		SI 10.08.2016			
(11) 2 448 447	(51) A47B 21/06	(11) 2 448 526	(51) A61F 2/46	(11) 2 448 604	(51) A61L 24/00
(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	IE 30.06.2016	IS 23.07.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
		SM 27.04.2016	IE 01.07.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016
		LU 01.07.2016		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 448 490	(51) A61B 6/00	(11) 2 448 545	(51) A61K 8/19	(11) 2 448 611	(51) A61M 25/00
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	FI 09.03.2016	FR 30.06.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GB 29.06.2016	GR 10.06.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IT 09.03.2016	LI 30.06.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
		SI 07.09.2016		NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
(11) 2 448 498	(51) A61B 17/06	(11) 2 448 570	(51) A61K 31/198	(11) 2 448 611	(51) A61M 25/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016			CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016

DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 448 978	(51) C08F 10/00	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CH 30.06.2016	SM 06.04.2016	IE 02.07.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LU 02.07.2016	
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	(11) 2 449 076	(51) C11D 3/33
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	IE 28.06.2016	IT 18.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SI 03.08.2016		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(11) 2 448 947	(51) C07F 5/02	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GB 18.08.2016		RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 448 987	(51) C08G 18/42	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
FR 20.06.2016	GB 20.07.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	DK 21.09.2016	
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016	(11) 2 449 086	(51) C12M 1/113
IE 20.05.2016	IT 20.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(84) GR 11.11.2016	(84) IS 10.12.2016
LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	NO 10.11.2016	SM 10.08.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	HR 23.03.2016	IE 29.06.2016	(11) 2 449 089	(51) C12N 1/20
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IS 23.07.2016	LI 30.06.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	LV 17.08.2016	SK 17.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
SM 20.04.2016		RO 23.03.2016	SE 23.03.2016		
(11) 2 448 951	(51) C07H 1/00	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 2 449 090	(51) C12N 1/20
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 449 012	(51) C08J 9/12	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	HR 06.04.2016	IE 30.06.2016
IE 24.06.2016	IS 01.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IS 06.08.2016	LI 30.06.2016
IT 01.06.2016	LI 30.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SM 05.10.2016		SM 06.04.2016	
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016				
(11) 2 448 952	(51) C07H 19/173	(11) 2 449 042	(51) C09D 11/00	(11) 2 449 093	(51) C12N 5/071
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SM 12.10.2016		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SI 07.09.2016	
(11) 2 448 959	(51) C07K 14/00	(11) 2 449 047	(51) C09J 125/10	(11) 2 449 103	(51) C12N 15/10
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IE 30.06.2016	IT 20.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
(11) 2 448 962	(51) C07K 14/62	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SI 03.08.2016	
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017				
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	(11) 2 449 051	(51) C09K 9/02	(11) 2 449 109	(51) C12N 15/82
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	ES 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SM 19.10.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017

SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	IE 15.06.2016	IT 11.05.2016
(11) 2 449 114	(51) C12N 15/88	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IE 02.07.2016	LU 02.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(11) 2 449 176	(51) D21H 21/22	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SM 11.05.2016	
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 449 244	(51) F02G 1/04
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
(11) 2 449 118	(51) C12P 7/10	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
FI 16.03.2016	GB 17.06.2016	DK 28.09.2016		MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 449 187	(51) E04C 3/12	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
IE 17.06.2016	IS 16.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
IT 16.03.2016	LI 30.06.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	IE 01.07.2016	LU 01.07.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 449 265	(51) F04D 29/32
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
(11) 2 449 133	(51) C12Q 1/68	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SM 19.10.2016		IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(11) 2 449 194	(51) E05B 77/34	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) DK 10.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	DK 28.09.2016	
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 449 267	(51) F15B 11/08
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 449 134	(51) C12Q 1/68	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(11) 2 449 201	(51) E06B 9/323	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	(11) 2 449 270	(51) F16B 7/14
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	FI 11.05.2016	FR 11.07.2016
SI 27.07.2016		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(11) 2 449 147	(51) C23C 14/06	(11) 2 449 218	(51) F01K 3/02	IE 23.06.2016	LI 30.06.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IE 30.06.2016	IT 04.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 449 273	(51) F16C 33/46
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SM 19.10.2016		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 449 157	(51) D02G 3/36	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 18.05.2016	IE 28.05.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SM 04.05.2016		LI 31.05.2016	LT 18.05.2016
CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	(11) 2 449 235	(51) F02D 41/02	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
HR 11.05.2016	LI 31.07.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
				SM 18.05.2016	AT 28.05.2016

- (11) **2 449 314** (51) **G05D 23/19**
(84) CZ 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 449 318** (51) **F24J 2/00**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 FI 08.06.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 449 346** (51) **B62D 15/02**
(84) BE 30.06.2016 (84) CH 30.06.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IE 28.06.2016
IS 06.08.2016 LI 30.06.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 449 362** (51) **G01N 21/17**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 449 384** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 30.06.2016 IT 20.04.2016
LI 30.06.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 449 391** (51) **G01R 31/3183**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 449 396** (51) **G01R 33/36**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 30.06.2016
BG 16.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GB 30.06.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IE 30.06.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LI 30.06.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 449 402** (51) **G01S 7/40**
(84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 449 407** (51) **G01S 7/02**
(84) AT 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 449 447** (51) **G06F 3/01**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 449 465** (51) **H04L 12/46**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 449 527** (51) **G06T 5/50**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
- SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 449 530** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 23.06.2016 IT 20.04.2016
LI 30.06.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 449 532** (51) **G06T 7/40**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 449 546** (51) **G09F 7/12**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 449 547** (51) **G09F 13/16**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 449 581** (51) **H01L 21/56**
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 449 606** (51) **H01L 33/48**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016

SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(11) 2 449 694	(51) H04B 7/06	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
SI 27.07.2016		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
(11) 2 449 615	(51) H01M 6/16	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IE 02.07.2016	GB 01.09.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LU 02.07.2016	
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 449 743	(51) H04L 29/06
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(11) 2 449 710	(51) H04L 1/00	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
SM 30.11.2016		BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
(11) 2 449 630	(51) H01R 13/24	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	HR 23.03.2016	IE 28.06.2016	(11) 2 449 764	(51) H04N 5/44
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016
IE 14.06.2016	IT 11.05.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IE 28.06.2016	IS 01.10.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	IT 01.06.2016	LI 30.06.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	(11) 2 449 712	(51) H04L 1/16	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	MC 01.06.2016	NO 01.09.2016
SM 11.05.2016		CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
(11) 2 449 636	(51) H01R 13/717	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	HR 25.05.2016	IE 09.06.2016	SM 01.06.2016	
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LI 30.06.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 449 800	(51) H04W 8/08
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
FI 09.03.2016	GB 02.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	SM 25.05.2016		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 449 719	(51) H04L 9/18	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
SM 09.03.2016	IE 02.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
LU 02.07.2016		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SI 10.08.2016	
(11) 2 449 681	(51) H03M 1/74	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 449 824	(51) H04W 8/20
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SM 05.10.2016		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 449 725	(51) H04L 12/24	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	PT 06.02.2017	DK 05.10.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	SM 05.10.2016	
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 449 833	(51) H04W 60/00
SI 10.08.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
		SM 02.11.2016		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(11) 2 449 686	(51) H04B 1/16	(11) 2 449 731	(51) H04L 12/70	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FR 01.08.2016	GR 02.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SM 19.10.2016	
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 01.06.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 449 848	(51) H04W 84/04
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016		

ES 30.03.2016	FR 01.08.2016	(11) 2 449 974	(51) A61B 17/06	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SM 09.03.2016	IE 02.09.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 450 106	(51) B03D 1/20
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 01.06.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
RO 30.03.2016	SI 30.03.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	ES 01.06.2016	GR 02.09.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
IE 01.07.2016	LU 01.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
(11) 2 449 893	(51) A22C 7/00	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(11) 2 449 980	(51) A61B 17/06	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 01.06.2016	CH 30.11.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LI 30.11.2016	
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 450 116	(51) B21B 45/02
RS 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SI 17.08.2016		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 2 449 896	(51) A24D 3/02	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 20.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	DK 14.09.2016		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(11) 2 449 985	(51) A61B 17/16	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 30.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(11) 2 450 143	(51) B23K 1/00
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 20.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(11) 2 449 904	(51) A43B 7/06	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
HR 06.04.2016	IE 30.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IS 06.08.2016	LI 30.06.2016	SI 03.08.2016		SM 20.04.2016	CH 30.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 449 994	(51) A61B 18/24	LI 30.11.2016	
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 450 153	(51) B25C 1/06
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 449 949	(51) A47L 15/50	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 18.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 450 004	(51) A61C 13/20	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 450 178	(51) B29D 11/00
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
GB 21.10.2016	FR 02.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
(11) 2 449 964	(51) A61B 5/053	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 450 105	(51) B02C 18/18	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 450 179	(51) B30B 11/02
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016		

DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GB 29.06.2016	GR 17.06.2016	LT 18.05.2016	MC 18.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 16.03.2016	IE 29.06.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PT 19.09.2016	SE 18.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	SM 18.05.2016	IE 17.08.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LU 17.08.2016	
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 2 450 424	(51) C11B 1/02
SI 31.08.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
				CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
(11) 2 450 200	(51) B60C 11/03	(11) 2 450 304	(51) B66C 13/40	EE 01.06.2016	HR 01.06.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 31.08.2016	GR 01.12.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	SM 01.06.2016	CH 30.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LI 30.11.2016	
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017		
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	(11) 2 450 443	(51) C12Q 1/68
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
		SI 31.08.2016		CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(11) 2 450 211	(51) B60J 7/043	(11) 2 450 305	(51) B66F 9/08	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	FR 11.05.2016	LT 11.05.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	HR 11.05.2016	NL 11.05.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 11.05.2016	PL 11.05.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	NO 11.08.2016	RO 11.05.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	PT 12.09.2016	RS 11.05.2016
IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SI 11.05.2016	SE 11.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SM 11.05.2016	SK 11.05.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016		
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 450 455	(51) C12Q 1/68
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SM 20.04.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	LI 31.10.2016		BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016			CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
IE 25.08.2016	GB 20.10.2016	(11) 2 450 353	(51) C07D 239/42	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
LU 25.08.2016	SI 20.07.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
		EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	HR 16.03.2016	IE 30.06.2016
(11) 2 450 212	(51) B60J 7/057	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PT 09.01.2017	SE 07.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016			RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 450 354	(51) C07D 249/08	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 16.03.2016	
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016		
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 450 478	(51) D01H 1/115
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	BG 30.11.2016	DK 31.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
SM 13.04.2016	IE 10.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
GB 10.08.2016	LU 10.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(11) 2 450 278	(51) B64D 37/30	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IE 07.09.2016	NL 31.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016			PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(11) 2 450 364	(51) C07K 1/06	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SI 31.08.2016	
IT 25.05.2016	LI 31.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016		
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(11) 2 450 497	(51) E04B 5/23
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SM 09.11.2016		IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
IE 28.07.2016	LU 28.07.2016			LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
		(11) 2 450 417	(51) C09K 8/42	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(11) 2 450 303	(51) B66B 1/24	(84) BE 18.05.2016	(84) CH 31.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SM 30.03.2016	GB 18.10.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	HR 18.05.2016	LI 31.08.2016		
FI 16.03.2016	FR 30.06.2016				

- (11) **2 450 505** (51) **E04H 4/16** RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
CH 31.07.2016 CZ 20.04.2016 SM 04.05.2016 FR 02.11.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 SM 17.08.2016 CH 30.11.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 (11) **2 450 557** (51) **F02M 61/18** (11) **2 450 627** (51) **F21V 21/04**
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
LI 31.07.2016 LT 20.04.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017 (84) EE 04.05.2016 (84) ES 04.05.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016 (84) HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016 (84) FI 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 (84) LV 30.11.2016 (84) NL 30.11.2016 (84) HR 04.05.2016 (84) IT 04.05.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 (84) NO 28.02.2017 (84) PL 30.11.2016 (84) LT 04.05.2016 (84) LV 04.05.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 (84) PT 30.03.2017 (84) SE 30.11.2016 (84) NO 04.08.2016 (84) PL 04.05.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 (84) DK 30.11.2016 (84) CZ 30.11.2016 (84) PT 05.09.2016 (84) RO 04.05.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 (84) EE 30.11.2016 (84) RO 30.11.2016 (84) RS 04.05.2016 (84) SE 04.05.2016
IE 15.07.2016 LU 15.07.2016 (84) SK 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) SI 04.05.2016 (84) SK 04.05.2016
(11) **2 450 521** (51) **E06B 9/171** (11) **2 450 576** (51) **F04D 17/04** (11) **2 450 667** (51) **G01C 21/36**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
CZ 06.07.2016 (84) DK 06.07.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
EE 06.07.2016 (84) ES 06.07.2016 (84) DK 03.08.2016 (84) EE 03.08.2016 (84) GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016
FI 06.07.2016 (84) GR 07.10.2016 (84) ES 03.08.2016 (84) FI 03.08.2016 (84) IS 02.03.2017 (84) LT 02.11.2016
HR 06.07.2016 (84) IS 06.11.2016 (84) GR 04.11.2016 (84) HR 03.08.2016 (84) LV 02.11.2016 (84) NL 02.11.2016
IT 06.07.2016 (84) LT 06.07.2016 (84) IS 03.12.2016 (84) IT 03.08.2016 (84) NO 02.02.2017 (84) PL 02.11.2016
LV 06.07.2016 (84) NL 06.07.2016 (84) LT 03.08.2016 (84) LV 03.08.2016 (84) PT 02.03.2017 (84) RS 02.11.2016
NO 06.10.2016 (84) NO 06.07.2016 (84) NL 03.08.2016 (84) NO 03.11.2016 (84) SE 02.11.2016 (84) DK 02.11.2016
PT 07.11.2016 (84) RO 06.07.2016 (84) PL 03.08.2016 (84) PT 05.12.2016 (84) CZ 02.11.2016 (84) EE 02.11.2016
RS 06.07.2016 (84) SE 06.07.2016 (84) RO 03.08.2016 (84) RS 03.08.2016 (84) RO 02.11.2016 (84) CH 30.11.2016
SK 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016 (84) SE 03.08.2016 (84) SK 03.08.2016 (84) LI 30.11.2016 (84) SK 02.11.2016
CH 31.10.2016 (84) SI 06.07.2016 (84) SM 03.08.2016 (84) SI 03.08.2016 (84) SM 02.11.2016
SI 06.07.2016 (84) LI 31.10.2016 (84) SM 03.08.2016 (84) SI 03.08.2016 (84) SM 02.11.2016
(11) **2 450 528** (51) **F01B 25/10** (11) **2 450 578** (51) **F15B 15/14** (11) **2 450 680** (51) **G01G 21/28**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) DK 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016 (84) CH 30.06.2016 (84) CZ 18.05.2016
EE 31.08.2016 (84) GR 01.12.2016 (84) FI 18.05.2016 (84) GR 19.08.2016 (84) DK 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016
HR 31.08.2016 (84) LT 31.08.2016 (84) HR 18.05.2016 (84) LT 18.05.2016 (84) ES 18.05.2016 (84) FI 18.05.2016
LV 31.08.2016 (84) NO 30.11.2016 (84) LV 18.05.2016 (84) MC 18.05.2016 (84) GR 19.08.2016 (84) HR 18.05.2016
PL 31.08.2016 (84) PT 02.01.2017 (84) RO 18.05.2016 (84) RO 18.05.2016 (84) IE 23.06.2016 (84) IT 18.05.2016
RO 31.08.2016 (84) SK 31.08.2016 (84) RS 19.09.2016 (84) SI 18.05.2016 (84) LV 18.05.2016 (84) LT 18.05.2016
SM 31.08.2016 (84) SI 31.08.2016 (84) RS 18.05.2016 (84) SM 18.05.2016 (84) NL 18.05.2016 (84) NO 18.08.2016
(11) **2 450 530** (51) **F01C 1/22** (11) **2 450 581** (51) **F16B 15/00** (11) **2 450 707** (51) **G01N 33/50**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
CZ 23.03.2016 (84) DK 23.03.2016 (84) DK 11.05.2016 (84) EE 11.05.2016 (84) EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016
EE 23.03.2016 (84) ES 23.03.2016 (84) ES 11.05.2016 (84) FI 11.05.2016 (84) FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016
FI 23.03.2016 (84) GR 24.06.2016 (84) GR 12.08.2016 (84) HR 11.05.2016 (84) HR 27.04.2016 (84) IT 27.04.2016
IS 23.07.2016 (84) IT 23.03.2016 (84) GR 12.08.2016 (84) HR 11.05.2016 (84) LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
LT 23.03.2016 (84) LV 23.03.2016 (84) IT 11.05.2016 (84) LT 11.05.2016 (84) NL 27.04.2016 (84) PL 27.04.2016
NL 23.03.2016 (84) PL 23.03.2016 (84) LV 11.05.2016 (84) MC 11.05.2016 (84) PT 29.08.2016 (84) RO 27.04.2016
PT 25.07.2016 (84) RO 23.03.2016 (84) NL 11.05.2016 (84) NO 11.08.2016 (84) RS 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
SE 23.03.2016 (84) SI 23.03.2016 (84) PL 11.05.2016 (84) NO 11.08.2016 (84) SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
SK 23.03.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) RO 11.05.2016 (84) RS 11.05.2016 (84) SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
LI 30.11.2016 (84) SE 11.05.2016 (84) SI 11.05.2016 (84) SM 11.05.2016 (84) SM 11.05.2016 (84) SM 27.04.2016
(11) **2 450 533** (51) **F01D 9/02** (11) **2 450 601** (51) **F16K 1/44** (11) **2 450 749** (51) **G03G 15/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) EE 10.08.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016 (84) FI 10.08.2016 (84) GR 11.11.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 30.03.2016 (84) FI 30.03.2016 (84) HR 10.08.2016 (84) IS 10.12.2016 (84) EE 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016
GR 01.07.2016 (84) HR 30.03.2016 (84) LT 10.08.2016 (84) LV 10.08.2016 (84) FI 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016
IS 30.07.2016 (84) LT 30.03.2016 (84) NO 10.11.2016 (84) PT 12.12.2016 (84) HR 28.09.2016 (84) IS 28.01.2017
LV 30.03.2016 (84) NL 30.03.2016 (84) RO 10.08.2016 (84) RS 10.08.2016 (84) IT 28.09.2016 (84) LT 28.09.2016
NO 30.06.2016 (84) PL 30.03.2016 (84) SE 10.08.2016 (84) SK 10.08.2016 (84) LV 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016
PT 01.08.2016 (84) RO 30.03.2016 (84) SE 10.08.2016 (84) SM 10.08.2016 (84) NO 28.12.2016 (84) PL 28.09.2016
RS 30.03.2016 (84) SE 30.03.2016 (84) SE 10.08.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) PT 30.01.2017 (84) RO 28.09.2016
SI 30.03.2016 (84) SK 30.03.2016 (84) SE 10.08.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) RS 28.09.2016 (84) SE 28.09.2016
SM 30.03.2016 (84) FR 02.11.2016 (84) SM 10.08.2016 (84) SI 10.08.2016 (84) SK 28.09.2016 (84) SM 28.09.2016
CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016 (84) LI 30.11.2016 (84) SI 10.08.2016 (84) DK 28.09.2016 (84) CH 31.10.2016
(11) **2 450 534** (51) **F01K 13/02** (11) **2 450 625** (51) **F21V 9/16**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 04.05.2016 (84) FI 04.05.2016 (84) DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016 (84) EE 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016
GR 05.08.2016 (84) HR 04.05.2016 (84) ES 17.08.2016 (84) FI 17.08.2016 (84) FI 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016
IT 04.05.2016 (84) LT 04.05.2016 (84) GR 18.11.2016 (84) HR 17.08.2016 (84) HR 28.09.2016 (84) IS 28.01.2017
LV 04.05.2016 (84) MC 04.05.2016 (84) IT 17.08.2016 (84) LT 17.08.2016 (84) IT 28.09.2016 (84) LT 28.09.2016
NL 04.05.2016 (84) NO 04.08.2016 (84) LV 17.08.2016 (84) NO 17.11.2016 (84) LV 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016
PL 04.05.2016 (84) PT 05.09.2016 (84) LV 17.08.2016 (84) NO 17.11.2016 (84) NO 28.12.2016 (84) PL 28.09.2016

(11) 2 450 751	(51) G03G 15/01	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016		
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 450 992	(51) H01M 8/02
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016			HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 450 934	(51) H01J 37/18	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LI 30.11.2016		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(11) 2 450 764	(51) G05D 1/08	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SM 23.11.2016	
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(11) 2 450 999	(51) H01M 10/0525
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016			ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(11) 2 450 949	(51) H01L 23/26	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
SM 11.05.2016	IE 05.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(11) 2 450 767	(51) G05D 23/24	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SM 20.07.2016	CH 31.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016		
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 451 036	(51) H02G 1/04
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 450 952	(51) H01L 25/07	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 10.11.2016	FR 30.06.2016	GB 30.06.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	IE 30.06.2016	IS 30.07.2016
LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016
		HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(11) 2 450 828	(51) G06K 7/10	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LV 10.08.2016	IE 29.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 30.03.2016	
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016		
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(11) 2 451 071	(51) H02M 7/49
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SI 10.08.2016		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016			EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(11) 2 450 961	(51) H01L 31/0747	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SI 17.08.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(11) 2 450 859	(51) G08B 13/193	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
ES 05.10.2016	GR 06.01.2017	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	GB 06.10.2016	FR 02.11.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NL 05.10.2016	PL 05.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016		
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SM 05.10.2016			
MC 05.10.2016	CZ 05.10.2016			(11) 2 451 073	(51) H02P 9/00
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(11) 2 450 980	(51) H01M 2/10	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
SM 05.10.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
(11) 2 450 906	(51) G21C 15/25	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
				PT 10.10.2016	RO 08.06.2016

RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
SM 08.06.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
(11) 2 451 085	(51) H04B 1/59	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 451 209	(51) H04W 36/00	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 451 261	(51) H05K 7/14
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SI 27.07.2016		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(11) 2 451 117	(51) H04L 12/24	(11) 2 451 212	(51) H04W 36/02	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SM 06.07.2016	CH 31.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 13.07.2016	PL 13.07.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 451 343	(51) A61B 5/00
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SI 13.07.2016		CH 31.07.2016	CZ 09.03.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 2 451 228	(51) H04W 60/02	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
(11) 2 451 133	(51) H04W 12/04	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	RO 09.03.2016	SI 09.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	IE 08.07.2016	LU 08.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	(11) 2 451 349	(51) A61B 5/053
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
SM 27.04.2016		SI 03.08.2016		DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(11) 2 451 155	(51) H04N 21/83	(11) 2 451 232	(51) H04W 72/04	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	HR 27.04.2016	LI 31.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IE 09.07.2016	LU 09.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(11) 2 451 356	(51) A61B 6/08
SI 10.08.2016		SK 25.05.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 451 189	(51) H04R 1/10	LI 30.11.2016		CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(11) 2 451 248	(51) H05B 33/08	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IT 11.05.2016	LI 31.07.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SI 13.07.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 451 203	(51) H04W 8/30	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IE 06.07.2016	LU 06.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 2 451 372	(51) A61B 17/80
CZ 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
EE 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 451 257	(51) H05K 3/34	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
FI 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
HR 20.04.2016	GR 21.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 20.04.2016	IT 20.04.2016	DK 20.10.2016	EE 20.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NO 20.07.2016	LV 20.04.2016			LT 14.09.2016	LV 14.09.2016

- NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 451 381**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
IE 12.07.2016
- (11) **2 451 384**
(84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
IE 12.07.2016
- (11) **2 451 388**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
LU 12.07.2016
- (11) **2 451 391**
(84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
IE 12.07.2016
- (11) **2 451 396**
(84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
IE 12.07.2016
- (11) **2 451 400**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
- NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **A61F 2/30**
(84) DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LU 12.07.2016
- (51) **A61F 2/30**
(84) DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
LU 12.07.2016
- (51) **A61F 2/32**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
IE 12.07.2016
- (51) **A61F 2/32**
(84) DK 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
LU 12.07.2016
- (51) **A61F 2/32**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
GR 26.10.2016
LT 26.10.2016
- LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 451 402**
(84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
LU 12.07.2016
- (11) **2 451 403**
(84) AT 27.04.2016
CH 31.07.2016
DK 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 09.07.2016
- (11) **2 451 411**
(84) AT 01.06.2016
CH 31.07.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LI 31.07.2016
LV 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
LU 09.07.2016
- (11) **2 451 422**
(84) AT 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 451 451**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (51) **A61F 2/38**
(84) DK 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 12.07.2016
- (51) **A61B 17/17**
(84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
LI 31.07.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
LU 09.07.2016
- (51) **A61F 5/00**
(84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LT 01.06.2016
MC 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
IE 09.07.2016
- (51) **A61B 17/22**
(84) BE 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (51) **A61K 31/19**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
FI 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 451 466**
(84) AT 30.03.2016
CH 31.07.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
FR 01.08.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
IE 03.07.2016
- (11) **2 451 493**
(84) AT 11.05.2016
CH 31.07.2016
DE 01.02.2017
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
GR 12.08.2016
LI 31.07.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
GB 11.08.2016
- (11) **2 451 505**
(84) AT 04.05.2016
CH 30.06.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IE 23.06.2016
LI 30.06.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 451 531**
(84) AT 30.03.2016
CH 31.05.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IE 20.05.2016
LI 31.05.2016
LU 20.05.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 451 551**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **A61K 35/16**
(84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LI 31.07.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
LU 03.07.2016
- (51) **A61L 27/44**
(84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
FR 01.08.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
IE 12.07.2016
LU 12.07.2016
- (51) **A61M 5/178**
(84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
IT 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (51) **A61Q 5/06**
(84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **B01D 29/11**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016

- | | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|
| (11) 2 451 606 | (51) B23K 1/20 | (11) 2 451 678 | (51) B60S 1/40 | (11) 2 451 782 | (51) C07D 231/14 |
| (84) BE 31.07.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LI 31.07.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
LU 05.07.2016 | (84) CH 31.07.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
IE 05.07.2016 | (84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016 | (84) AT 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016 | (84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
SM 09.11.2016 |
| (11) 2 451 614 | (51) B25B 23/142 | (11) 2 451 682 | (51) B60T 8/172 | (11) 2 451 793 | (51) C07D 279/08 |
| (84) AT 20.04.2016
CH 31.07.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
FR 01.08.2016
HR 20.04.2016
LI 31.07.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LU 07.07.2016 | (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
IE 07.07.2016 | (84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
LU 31.05.2017 | (84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016 | (84) ES 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016 | (84) FI 02.11.2016
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
SM 02.11.2016 |
| (11) 2 451 630 | (51) G02B 19/00 | (11) 2 451 699 | (51) B62K 5/00 | (11) 2 451 795 | (51) A61K 31/341 |
| (84) AT 30.03.2016
CH 31.07.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
IE 02.07.2016 | (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LI 31.07.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
LU 02.07.2016 | (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
IE 08.07.2016 | (84) CH 31.07.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LI 31.07.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
LU 08.07.2016 | (84) AT 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016 | (84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016 |
| (11) 2 451 641 | (51) B32B 27/00 | (11) 2 451 702 | (51) B63G 8/38 | (11) 2 451 806 | (51) C07D 409/04 |
| (84) AT 04.05.2016
CH 31.07.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
IE 06.07.2016
LU 06.07.2016 | (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
LI 31.07.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
GB 04.08.2016 | (84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NL 13.04.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016 | (84) CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016 | (84) AT 09.03.2016
CH 31.07.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LI 31.07.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
IE 08.07.2016 | (84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
MC 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016 |
| (11) 2 451 641 | (51) B32B 27/00 | (11) 2 451 703 | (51) B29D 99/00 | (11) 2 451 809 | (51) C07D 453/02 |
| (84) AT 04.05.2016
CH 31.07.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
IE 06.07.2016
LU 06.07.2016 | (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
LI 31.07.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
GB 04.08.2016 | (84) AT 27.04.2016
CH 31.07.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 05.07.2016 | (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LI 31.07.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
LU 05.07.2016 | (84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016 |
| (11) 2 451 663 | (51) B60H 1/00 | (11) 2 451 711 | (51) F42B 15/38 | (11) 2 451 821 | (51) C07G 3/00 |
| (84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016 | (84) AT 04.05.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
LU 08.07.2016 | (84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
IE 08.07.2016 | (84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016 |

(11) 2 451 830	(51) C07K 14/415	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) CH 31.07.2016	IE 09.07.2016	LU 09.07.2016	SI 07.09.2016	
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(11) 2 451 973	(51) C12Q 1/68	(11) 2 452 026	(51) E05F 15/635
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 30.03.2016	FR 01.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	GB 07.07.2016	GR 01.07.2016
MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
SM 30.03.2016	IE 07.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
LU 07.07.2016		SM 11.05.2016	IE 06.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		LU 06.07.2016		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(11) 2 451 889	(51) C09K 8/584	(11) 2 451 981	(51) C12N 15/10	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IE 07.07.2016	LU 07.07.2016
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	(11) 2 452 028	(51) E04F 11/16
CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SM 19.10.2016		RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
IE 19.08.2016	FR 31.08.2016			SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LU 19.08.2016				SI 17.08.2016	
(11) 2 451 921	(51) C11D 3/39	(11) 2 452 002	(51) D02G 3/36	(11) 2 452 049	(51) F01D 17/20
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FR 01.08.2016	GB 09.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	PT 12.10.2016	PT 13.02.2017
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		SM 30.03.2016	IE 09.07.2016		
(11) 2 451 951	(51) C12N 15/10	(11) 2 452 013	(51) D21H 11/18	(11) 2 452 063	(51) F02G 1/043
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
MC 13.04.2016	PL 13.04.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	FR 01.08.2016	GR 02.09.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IT 01.06.2016	LI 31.07.2016
SM 13.04.2016		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
		SI 07.09.2016		NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
				PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
(11) 2 451 956	(51) C12N 15/82	(11) 2 452 014	(51) D21H 11/20	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IE 12.07.2016	LU 12.07.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016		
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	ES 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 2 452 069	(51) F03D 9/28
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SI 10.08.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016			NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SI 07.09.2016				PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
				RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
				SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
				DK 21.09.2016	
(11) 2 451 972	(51) C12Q 1/68	(11) 2 452 015	(51) D21H 11/20	(11) 2 452 078	(51) F15B 13/042
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
HR 04.05.2016	LI 31.07.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016		
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016		
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016		
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PT 09.01.2017	SK 07.09.2016		
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SE 07.09.2016			
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016				

DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 452 632	(51) A61B 17/04	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SM 06.04.2016	CH 31.10.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LI 31.10.2016	
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 452 811	(51) B31B 1/22
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
(11) 2 452 569	(51) A23P 10/20	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	(11) 2 452 642	(51) A61B 17/70	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 03.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	SM 09.11.2016	
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 452 834	(51) B60C 11/00
DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LI 30.11.2016		LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(11) 2 452 604	(51) A47L 9/16	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FR 02.11.2016	SI 03.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 452 699	(51) A61L 26/00	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SM 16.03.2016	CH 30.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LI 30.11.2016	
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 452 837	(51) B60C 11/00
SM 16.11.2016		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
(11) 2 452 609	(51) A61B 1/00	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 20.04.2016		NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 452 729	(51) A63C 7/06	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	SM 09.11.2016	
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017		
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	(11) 2 452 860	(51) B61L 25/02
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SI 31.08.2016		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(11) 2 452 614	(51) A61B 1/24	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	(11) 2 452 758	(51) B05C 1/08	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 20.07.2016	
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		
DK 28.09.2016		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 452 865	(51) B62M 9/10
		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 2 452 630	(51) A61B 17/00	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	(11) 2 452 783	(51) B25D 17/06	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016			SM 10.08.2016	SI 10.08.2016

- (11) **2 452 908** (51) **B66B 5/02** LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 SE 26.10.2016 MC 26.10.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 452 928** (51) **C04B 35/26** (11) **2 453 065** (51) **E03C 1/232**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) BG 17.11.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 EE 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 FI 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 LV 17.08.2016 MC 17.08.2016
LT 07.09.2016 NO 17.11.2016 NO 17.08.2016 PT 19.12.2016
NL 07.09.2016 RO 17.08.2016 RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
PL 07.09.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016 SK 17.08.2016
RO 07.09.2016 SI 17.08.2016 SI 17.08.2016 IE 29.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 452 985** (51) **C09C 3/08** (11) **2 453 067** (51) **E04B 2/86**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 30.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SM 07.09.2016 SK 07.09.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016
SI 07.09.2016 DK 07.09.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 453 012** (51) **C12N 9/02** (11) **2 453 091** (51) **E05F 1/10**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016 ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016 IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016 RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016 SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016 SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 453 013** (51) **C12N 9/42** (11) **2 453 101** (51) **E06B 9/17**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016
CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016 IS 09.07.2016 LT 09.03.2016
RO 08.06.2016 SI 08.06.2016 LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016 SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 453 014** (51) **C12N 9/42** (11) **2 453 108** (51) **F01D 5/06**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) CZ 20.04.2016
CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
RO 08.06.2016 SI 08.06.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
SE 20.04.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 GB 24.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 453 063** (51) **E02F 9/08** (11) **2 453 109** (51) **F01D 5/08**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) CZ 30.03.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SK 30.03.2016
FR 02.11.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 453 122** (51) **F02D 41/20**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 453 142** (51) **F16B 19/10**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 453 150** (51) **F16J 9/14**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 453 190** (51) **F25D 23/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.08.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 31.08.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 IE 24.08.2016
GB 24.08.2016 FR 31.08.2016
LU 24.08.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| (11) 2 453 256 | (51) G01S 7/52 | EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | (11) 2 453 359 | (51) G06F 11/07 |
| (84) AT 19.10.2016 | (84) BE 19.10.2016 | FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 |
| ES 19.10.2016 | FI 19.10.2016 | HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | CH 31.07.2016 | CZ 20.04.2016 |
| GR 20.01.2017 | HR 19.10.2016 | IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | DK 20.04.2016 | EE 20.04.2016 |
| IS 19.02.2017 | LT 19.10.2016 | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | ES 20.04.2016 | FI 20.04.2016 |
| LV 19.10.2016 | NO 19.01.2017 | NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | GR 21.07.2016 | HR 20.04.2016 |
| PL 19.10.2016 | PT 20.02.2017 | PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | IT 20.04.2016 | LI 31.07.2016 |
| RS 19.10.2016 | SE 19.10.2016 | SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 |
| MC 19.10.2016 | DK 19.10.2016 | SM 14.09.2016 | IE 14.09.2016 | MC 20.04.2016 | NL 20.04.2016 |
| CZ 19.10.2016 | EE 19.10.2016 | DK 14.09.2016 | CH 30.09.2016 | NO 20.07.2016 | PL 20.04.2016 |
| RO 19.10.2016 | CH 30.11.2016 | LI 30.09.2016 | | PT 22.08.2016 | RO 20.04.2016 |
| LI 30.11.2016 | SK 19.10.2016 | | | SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 |
| SM 19.10.2016 | | | | SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 |
| | | | | IE 10.07.2016 | LU 10.07.2016 |
| (11) 2 453 263 | (51) G01T 1/20 | (11) 2 453 336 | (51) G06F 1/16 | (11) 2 453 364 | (51) G06F 13/42 |
| (84) BG 14.10.2015 | (84) CH 31.10.2015 | (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016 |
| CY 14.10.2015 | CZ 14.10.2015 | BG 16.06.2016 | CZ 16.03.2016 | CZ 25.05.2016 | DK 25.05.2016 |
| DK 14.10.2015 | EE 14.10.2015 | DK 16.03.2016 | EE 16.03.2016 | EE 25.05.2016 | ES 25.05.2016 |
| ES 14.10.2015 | FI 14.10.2015 | ES 16.03.2016 | FI 16.03.2016 | FI 25.05.2016 | GR 26.08.2016 |
| GR 15.01.2016 | HR 14.10.2015 | GR 17.06.2016 | HR 16.03.2016 | HR 25.05.2016 | IT 25.05.2016 |
| HU 14.10.2011 | IE 14.10.2015 | IS 16.07.2016 | IT 16.03.2016 | LT 25.05.2016 | LV 25.05.2016 |
| IS 14.02.2016 | IT 14.10.2015 | LT 16.03.2016 | LV 16.03.2016 | NL 25.05.2016 | NO 25.08.2016 |
| LI 31.10.2015 | LT 14.10.2015 | NL 16.03.2016 | NO 16.06.2016 | PL 25.05.2016 | PT 26.09.2016 |
| LV 14.10.2015 | MC 14.10.2015 | PL 16.03.2016 | PT 18.07.2016 | RO 25.05.2016 | RS 25.05.2016 |
| NL 14.10.2015 | NO 14.01.2016 | RO 16.03.2016 | RS 16.03.2016 | SE 25.05.2016 | SI 25.05.2016 |
| PL 14.10.2015 | PT 15.02.2016 | SE 16.03.2016 | SI 16.03.2016 | SK 25.05.2016 | SM 25.05.2016 |
| RO 14.10.2015 | RS 14.10.2015 | SK 16.03.2016 | SM 16.03.2016 | GB 21.10.2016 | FR 02.11.2016 |
| SE 14.10.2015 | SI 14.10.2015 | CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 |
| SK 14.10.2015 | SM 14.10.2015 | | | | |
| BE 31.10.2015 | MT 14.10.2015 | | | | |
| (11) 2 453 288 | (51) G02B 23/24 | (11) 2 453 337 | (51) G06F 1/26 | (11) 2 453 409 | (51) G06T 7/00 |
| (84) BE 31.10.2016 | (84) CZ 04.05.2016 | (84) BE 30.09.2016 | (84) CZ 25.05.2016 | (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016 |
| DK 04.05.2016 | EE 04.05.2016 | DK 25.05.2016 | EE 25.05.2016 | BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 |
| ES 04.05.2016 | FI 04.05.2016 | ES 25.05.2016 | FI 25.05.2016 | EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 |
| GR 05.08.2016 | HR 04.05.2016 | GR 26.08.2016 | HR 25.05.2016 | FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 |
| LT 04.05.2016 | LV 04.05.2016 | LT 25.05.2016 | LV 25.05.2016 | HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 |
| MC 04.05.2016 | NL 04.05.2016 | MC 25.05.2016 | NO 25.08.2016 | LT 07.09.2016 | LV 07.09.2016 |
| NO 04.08.2016 | PL 04.05.2016 | PL 25.05.2016 | PT 26.09.2016 | IE 09.09.2016 | NL 07.09.2016 |
| PT 05.09.2016 | RO 04.05.2016 | RO 25.05.2016 | RS 25.05.2016 | NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 |
| RS 04.05.2016 | SE 04.05.2016 | SI 25.05.2016 | SK 25.05.2016 | PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 |
| SI 04.05.2016 | SK 04.05.2016 | SM 25.05.2016 | IE 29.09.2016 | RS 07.09.2016 | SE 07.09.2016 |
| SM 04.05.2016 | CH 31.10.2016 | | | SK 07.09.2016 | SM 07.09.2016 |
| LI 31.10.2016 | | | | DK 07.09.2016 | DE 01.04.2017 |
| | | | | CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 |
| | | | | SI 07.09.2016 | |
| (11) 2 453 291 | (51) G02B 27/22 | (11) 2 453 340 | (51) G06F 3/041 | (11) 2 453 425 | (51) G08B 25/01 |
| (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 | (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | (84) AT 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016 |
| CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 | CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 | BG 03.11.2016 | CZ 03.08.2016 |
| EE 20.04.2016 | ES 20.04.2016 | EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 | DK 03.08.2016 | EE 03.08.2016 |
| FI 20.04.2016 | GR 21.07.2016 | FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | ES 03.08.2016 | FI 03.08.2016 |
| HR 20.04.2016 | IT 20.04.2016 | HR 27.04.2016 | IT 27.04.2016 | GR 04.11.2016 | HR 03.08.2016 |
| LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 | LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | IS 03.12.2016 | IT 03.08.2016 |
| NL 20.04.2016 | NO 20.07.2016 | LT 27.04.2016 | PL 27.04.2016 | LT 03.08.2016 | LV 03.08.2016 |
| PL 20.04.2016 | PT 22.08.2016 | NO 27.07.2016 | RO 27.04.2016 | NL 03.08.2016 | NO 03.11.2016 |
| RO 20.04.2016 | RS 20.04.2016 | PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 | PL 03.08.2016 | PT 05.12.2016 |
| SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 | RS 27.04.2016 | SE 27.04.2016 | RO 03.08.2016 | RS 03.08.2016 |
| SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 | SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | SE 03.08.2016 | SK 03.08.2016 |
| CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | SM 27.04.2016 | CH 30.11.2016 | SM 03.08.2016 | CH 30.11.2016 |
| | | LI 30.11.2016 | | LI 30.11.2016 | SI 03.08.2016 |
| | | | | | |
| (11) 2 453 292 | (51) G02C 7/04 | (11) 2 453 341 | (51) G06F 3/044 | (11) 2 453 438 | (51) G10L 21/0364 |
| (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016 | (84) AT 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016 | (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 |
| BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 | BG 30.11.2016 | CZ 31.08.2016 | BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 |
| EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 | DK 31.08.2016 | EE 31.08.2016 | EE 21.09.2016 | ES 21.09.2016 |
| FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 | ES 31.08.2016 | FI 31.08.2016 | FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 |
| HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 | GR 01.12.2016 | IT 31.08.2016 | IS 21.01.2017 | IT 21.09.2016 |
| IT 07.09.2016 | LT 07.09.2016 | LT 31.08.2016 | LV 31.08.2016 | LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 |
| LV 07.09.2016 | NL 07.09.2016 | PL 31.08.2016 | PT 02.01.2017 | NL 21.09.2016 | NO 21.12.2016 |
| NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 | RO 31.08.2016 | SE 31.08.2016 | PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 |
| PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 | SK 31.08.2016 | SI 31.08.2016 | RO 21.09.2016 | RS 21.09.2016 |
| SE 07.09.2016 | SK 07.09.2016 | | | SE 21.09.2016 | SK 21.09.2016 |
| SM 07.09.2016 | DK 07.09.2016 | | | SM 21.09.2016 | DK 21.09.2016 |
| SI 07.09.2016 | | | | CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 |
| | | | | | |
| (11) 2 453 312 | (51) G03G 15/08 | (11) 2 453 350 | (51) G06F 9/38 | | |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | | |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | CH 30.06.2016 | CZ 27.04.2016 | | |
| | | DK 27.04.2016 | EE 27.04.2016 | | |
| | | ES 27.04.2016 | FI 27.04.2016 | | |
| | | GR 28.07.2016 | IE 20.06.2016 | | |
| | | IT 27.04.2016 | LI 30.06.2016 | | |
| | | LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | | |
| | | MC 27.04.2016 | NL 27.04.2016 | | |
| | | PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 | | |
| | | RO 27.04.2016 | SE 27.04.2016 | | |
| | | SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | | |

- (11) **2 453 456** (51) *H01H 9/04* DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 LV 27.04.2016 PL 27.04.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
IT 30.03.2016 IS 30.07.2016 MC 27.07.2016 NL 27.07.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 IE 01.09.2016 GB 27.10.2016
SM 30.03.2016 CH 30.09.2016 FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.11.2016 CH 30.11.2016 LI 30.09.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 453 493** (51) *H01L 41/187* (11) **2 453 539** (51) *H02B 11/133*
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
SE 19.10.2016 MC 19.10.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016 LI 30.11.2016 SM 30.03.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 453 498** (51) *H01L 51/52* (11) **2 453 575** (51) *H03J 1/00*
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 27.10.2016 (84) AT 09.07.2014 (84) BE 09.07.2014
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016 BG 09.10.2014 CY 09.07.2014
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016 CZ 09.07.2014 DK 09.07.2014
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016 EE 09.07.2014 ES 09.07.2014
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016 FI 09.07.2014 GR 10.10.2014
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016 HR 09.07.2014 HU 26.05.2010
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016 IS 09.11.2014 LT 09.07.2014
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016 LV 09.07.2014 MC 09.07.2014
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 MT 09.07.2014 NO 09.10.2014
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016 PL 09.07.2014 PT 10.11.2014
SI 27.07.2016 RO 09.07.2014 RO 09.07.2014 SE 09.07.2014
SI 27.07.2016 SM 09.07.2014 SI 09.07.2014 SK 09.07.2014
- (11) **2 453 505** (51) *H01M 4/62* (11) **2 453 583** (51) *H04B 3/54*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 453 523** (51) *H01Q 7/06* (11) **2 453 596** (51) *H04H 60/45*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016 RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
DK 07.09.2016 CH 30.11.2016 SM 13.07.2016 CH 31.10.2016
LI 30.11.2016 SI 07.09.2016 LI 31.10.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 453 530** (51) *H01R 12/70* (11) **2 453 614** (51) *H04L 12/917*
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 LT 27.04.2016
- (11) **2 453 615** (51) *H04L 12/58*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 453 618** (51) *H04L 25/02*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 453 620** (51) *H04L 25/08*
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 453 621** (51) *H04L 27/12*
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 453 636** (51) *H04M 1/03*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
MC 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SK 12.10.2016
SM 12.10.2016

- (11) **2 453 668** (51) *H04R 1/22* SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 453 690** (51) *H04W 16/14* (11) **2 453 770** (51) *A43B 3/10*
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016 LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
FR 14.11.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 453 713** (51) *H04W 88/06* (11) **2 453 808** (51) *A61B 17/04*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 CH 31.07.2016 CZ 20.04.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 HR 20.04.2016 LI 31.07.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016 MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
IE 12.07.2016 LU 12.07.2016
- (11) **2 453 715** (51) *H05B 6/12* (11) **2 453 825** (51) *A61B 90/10*
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 453 716** (51) *H05B 6/68* (11) **2 453 848** (51) *A61F 2/82*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 BG 23.06.2016 CH 31.07.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 IS 23.07.2016 LI 31.07.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
LU 13.07.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 453 752** (51) *A21B 2/00* (11) **2 453 859** (51) *A61F 13/534*
(84) AT 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 CH 31.07.2016 CZ 01.06.2016
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017 LI 31.07.2016 LT 01.06.2016
PT 12.10.2016
- (11) **2 453 860** (51) *A61L 15/56* (11) **2 453 869** (51) *A61K 8/44*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 BE 02.11.2016 SM 02.11.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 453 903** (51) *A61K 39/39* (11) **2 453 910** (51) *A61K 38/48*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 453 933** (51) *A61L 15/24* (11) **2 453 950** (51) *A61M 5/142*
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NL 26.10.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 NO 30.11.2016 PL 26.10.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 PT 02.01.2017 RO 26.10.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SE 31.08.2016 SI 31.08.2016 SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 453 969** (51) *A61M 25/10* (11) **2 453 969** (51) *A61M 25/10*
(84) BE 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 LT 08.06.2016 LV 08.06.2016

MC 08.06.2016	NO 08.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 454 237	(51) C07D 209/46
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
RO 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
GB 08.09.2016	LU 14.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
		IE 16.07.2016	LU 16.07.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
(11) 2 453 975	(51) A61N 1/05			LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 454 082	(51) B29D 30/14	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SI 07.09.2016	
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016		
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IE 15.06.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 454 260	(51) C07D 487/04
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SM 02.11.2016		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
(11) 2 453 994	(51) A63C 9/20	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(84) BE 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016			DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(11) 2 454 100	(51) B42D 25/445	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016		
SI 04.05.2016	SM 04.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 454 351	(51) C10M 145/14
IE 17.07.2016	GB 04.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
LU 17.07.2016		MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
		NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(11) 2 454 037	(51) B22C 9/10	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IE 13.07.2016	LU 13.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
FR 07.09.2016	IS 07.01.2017			LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 454 106	(51) B60G 13/00	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SI 20.07.2016	
SI 07.09.2016		HR 13.04.2016	LI 31.07.2016		
(11) 2 454 047	(51) B23K 9/18	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 454 393	(51) C23C 14/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
FR 01.08.2016	GB 16.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IE 12.07.2016	LU 12.07.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016			PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 454 152	(51) B64C 25/18	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.06.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 28.09.2016	
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016		
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 454 451	(51) F01D 5/22
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 20.10.2016
SM 30.03.2016	IE 16.07.2016	IE 23.06.2016	IT 20.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
LU 16.07.2016		LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
(11) 2 454 072	(51) B29C 45/14	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SM 20.04.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016			RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 454 210	(51) C03C 13/06	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SI 20.07.2016	
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 454 472	(51) F03D 1/06
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 09.06.2016
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 09.03.2016
(11) 2 454 078	(51) B29C 47/40	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IE 15.06.2016	IS 09.07.2016
FI 27.04.2016	GB 27.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IT 09.03.2016	LI 30.06.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
				NO 09.06.2016	PL 09.03.2016

FR 06.09.2016	LU 15.07.2016	LT 12.10.2016	PL 12.10.2016	(11) 2 455 216	(51) B29D 30/38
SI 06.07.2016		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 2 454 847	(51) H04W 48/18	DK 12.10.2016	EE 12.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016			ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 2 455 089	(51) A61K 31/785	GB 15.07.2016	GR 07.07.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
FR 01.08.2016	GR 01.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	IT 18.05.2016	LI 31.07.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SM 06.04.2016	IE 15.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016		
SM 30.03.2016	IE 16.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 455 224	(51) B41J 11/26
LU 16.07.2016		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(11) 2 454 947	(51) A23L 5/10	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016	IE 16.07.2016	LU 16.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016			ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 455 116	(51) A61M 1/36	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SI 27.07.2016	
(11) 2 454 955	(51) A24D 3/10	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016		
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 455 239	(51) B60C 23/12
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016			DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 455 134	(51) A61Q 19/00	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 455 007	(51) A61B 17/11	SK 11.05.2016		SI 03.08.2016	
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016				
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 455 157	(51) B01F 17/28	(11) 2 455 240	(51) B60C 23/12
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
SM 20.04.2016	CH 30.09.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
LI 30.09.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
		SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 455 051	(51) A61G 7/10	LI 30.11.2016		SI 07.09.2016	
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016				
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 455 204	(51) B29C 39/10	(11) 2 455 250	(51) B60K 31/00
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 455 067	(51) A61K 9/14	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016				
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017				

(11) 2 455 251	(51) B60L 5/19	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 30.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016		
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(11) 2 455 508	(51) C22C 38/38
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016			(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 455 350	(51) C03C 15/02	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
SM 30.03.2016	IE 30.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
GB 30.09.2016	FR 30.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
		PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
(11) 2 455 280	(51) B62J 27/00	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016		
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 455 510	(51) C23C 4/12
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 09.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	SM 26.10.2016		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017			LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 455 360	(51) C07C 51/47	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CH 30.06.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	CZ 11.05.2016	DE 03.01.2017	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
SM 23.11.2016		DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	DK 09.11.2016	EE 09.11.2016
		FI 11.05.2016	FR 11.07.2016	RO 09.11.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 455 283	(51) F15B 15/16	GR 12.08.2016	IE 08.06.2016	LI 30.11.2016	SM 09.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IT 11.05.2016	LI 30.06.2016		
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 455 517	(51) D01H 4/38
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) DK 30.03.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016			LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 455 413	(51) C08G 18/38	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SI 24.08.2016		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 455 286	(51) B64D 45/02	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016		
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 455 522	(51) D04B 21/04
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) DK 16.03.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016			LV 16.03.2016	NO 16.06.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 455 459	(51) C12N 9/20	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016		
DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 455 544	(51) E01C 21/00
LI 30.11.2016		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
(11) 2 455 300	(51) B65D 75/30	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016			IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 455 461	(51) C12N 9/20	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(11) 2 455 563	(51) E04G 11/48
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SI 17.08.2016				ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(11) 2 455 306	(51) B66F 9/07			HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 455 462	(51) C12N 9/20	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016		

SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 455 770	(51) G01R 31/01
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
(11) 2 455 568	(51) E05D 11/00	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	(11) 2 455 722	(51) G01D 5/249	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
DK 14.09.2016		NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 455 612	(51) H01M 8/04	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(11) 2 455 777	(51) H01Q 3/30
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
FR 30.06.2016	GB 20.07.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 455 724	(51) G01F 1/40	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
IE 03.06.2016	IT 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SM 19.10.2016	
SM 20.04.2016		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 455 778	(51) G01S 13/53
(11) 2 455 625	(51) F16B 11/00	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 30.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(11) 2 455 751	(51) G01N 33/68	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SM 02.11.2016	
SM 01.06.2016	CH 30.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 455 783	(51) G02B 5/04
LI 30.11.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(11) 2 455 627	(51) F04B 53/14	(11) 2 455 758	(51) G01N 33/68	BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 08.10.2016	LI 31.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 455 664	(51) F01N 3/025	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	(11) 2 455 804	(51) G02F 1/1343
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IE 14.07.2016	LU 14.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 455 760	(51) B01L 3/00	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	FR 01.08.2016	GB 13.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SI 17.08.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
(11) 2 455 720	(51) G01D 5/14	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SM 03.08.2016	CH 30.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 455 825	(51) G04B 17/06
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IE 01.07.2016	LU 01.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
				DK 17.08.2016	EE 17.08.2016

ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SM 18.05.2016	CH 31.10.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LI 31.10.2016		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016			RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 455 933	(51) G09G 3/36	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016
SI 17.08.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
		HR 13.04.2016	IT 13.04.2016		
(11) 2 455 832	(51) G05B 19/05	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 456 031	(51) H02G 3/18
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
GR 14.10.2016	FR 13.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016			LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 455 948	(51) H01B 7/00	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	SM 30.03.2016	CH 31.10.2016
		GR 09.09.2016	IE 30.06.2016	LI 31.10.2016	
		IS 08.10.2016	IT 08.06.2016		
(11) 2 455 839	(51) G06F 3/01	LI 30.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 456 086	(51) H04W 28/16
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SM 08.06.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016			IT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016			NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 455 949	(51) H01L 39/24	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016
LI 30.11.2016		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016		
(11) 2 455 845	(51) G06F 3/048	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 456 091	(51) H04B 7/06
(84) BE 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016			LV 18.05.2016	PL 18.05.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(11) 2 455 958	(51) H01H 35/26	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SK 18.05.2016	MC 18.05.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016		
SM 01.06.2016	IE 27.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 456 110	(51) H04J 11/00
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016
(11) 2 455 887	(51) G06K 7/00	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IT 11.05.2016	LI 31.07.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SM 20.04.2016		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016			MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 455 973	(51) H01L 29/267	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	IE 19.07.2016	LU 19.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016		
SI 24.08.2016		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 456 119	(51) H04L 9/32
		NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 455 925	(51) G07F 19/00	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 18.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 23.03.2016	CH 31.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LI 31.10.2016		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016			IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(11) 2 456 011	(51) H01R 4/48	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
PT 18.05.2016	PT 19.09.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017		

SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(11) 2 456 164	(51) H04L 29/06	(11) 2 456 271	(51) H04W 88/00
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(11) 2 456 123	(51) H04L 12/24	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 19.10.2016		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
SM 06.04.2016	CH 30.11.2016				
LI 30.11.2016		(11) 2 456 171	(51) H04L 29/08	(11) 2 456 273	(51) H04W 16/04
(11) 2 456 138	(51) G06F 13/40	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 02.11.2016	
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	IT 02.11.2016			
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016				
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 456 220	(51) H04N 13/04	(11) 2 456 280	(51) H04M 1/725
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SM 06.04.2016	IE 14.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LU 14.07.2016		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
		LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
		SM 19.10.2016			
		(11) 2 456 223	(51) H04N 21/2362	(11) 2 456 299	(51) A01K 31/00
		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) CY 20.07.2014
		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 20.07.2016	EE 04.09.2013
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 05.12.2013	IS 04.01.2014
		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LI 31.07.2016	LT 04.09.2013
		GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LU 20.07.2014	LV 04.09.2013
		IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IE 20.07.2016	MC 04.09.2013
		NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	MT 04.09.2013	PT 06.01.2014
		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SE 04.09.2013	SI 21.07.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 20.07.2016	SM 04.09.2013
		SI 10.08.2016			
		(11) 2 456 234	(51) H04R 25/00	(11) 2 456 307	(51) C07D 471/10
		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
		EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SM 02.11.2016	
		(11) 2 456 248	(51) H04W 16/00	(11) 2 456 351	(51) A61B 5/145
		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		MC 18.05.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
		(11) 2 456 353	(51) A61B 5/00	(11) 2 456 353	(51) A61B 5/00
		(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016

DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(11) 2 456 430	(51) A61K 31/137	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	SI 07.09.2016	
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	(11) 2 456 513	(51) A61N 1/00
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
SM 20.07.2016	IE 22.07.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LU 22.07.2016	SI 20.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(11) 2 456 354	(51) A61B 5/00	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	FR 01.08.2016	GB 16.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SM 19.10.2016		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 456 447	(51) A61K 33/30	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SM 06.04.2016	IE 16.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LU 16.07.2016	
IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(11) 2 456 518	(51) A61N 1/375
(11) 2 456 355	(51) A61M 39/10	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SI 24.08.2016		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 456 481	(51) A61L 31/08	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SM 16.11.2016	
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 456 525	(51) A63B 53/02
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(11) 2 456 400	(51) A61F 9/008	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 23.11.2016		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 456 482	(51) A61M 1/06	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RO 20.07.2016	SK 20.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 456 562	(51) B05B 1/00
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 31.07.2016
SI 07.09.2016		BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016
(11) 2 456 419	(51) A61K 31/4418	SM 02.11.2016		DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 2 456 502	(51) A61B 5/05	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	IT 08.06.2016	LI 31.07.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	HR 27.04.2016	IE 03.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	IE 22.07.2016	LU 22.07.2016
(11) 2 456 422	(51) A61K 9/00	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 456 578	(51) B08B 9/049
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	BG 20.10.2016	CH 31.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 456 511	(51) A61N 1/00	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
GR 17.06.2016	HR 17.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
IS 16.07.2016	LI 31.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IT 20.07.2016	LI 31.07.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
				SE 20.07.2016	SK 20.07.2016

SM 20.07.2016	IE 20.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LU 20.07.2016	SI 20.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
(11) 2 456 589	(51) B23K 1/00	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	IT 09.03.2016	LI 31.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016		
LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(11) 2 456 740	(51) C07C 17/25
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IE 13.07.2016	LU 13.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016			FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 456 656	(51) B62D 35/00	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
IE 21.07.2016	GB 18.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	PT 26.12.2016	SK 24.08.2016
LU 21.07.2016		CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
		EE 09.03.2016	ES 09.03.2016		
		FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 456 749	(51) C07C 67/343
(11) 2 456 595	(51) B23P 19/02	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IT 09.03.2016	LI 31.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
FR 01.08.2016	GB 22.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	IE 13.07.2016	LU 13.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016			SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 456 692	(51) G01N 35/00	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CH 31.07.2016	LU 22.07.2016	
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016		
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(11) 2 456 764	(51) C07D 319/06
SM 30.03.2016	IE 22.07.2016	FR 23.03.2016	FR 01.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LU 22.07.2016		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 456 604	(51) B29C 45/16	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
PL 09.11.2016	DK 09.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
EE 09.11.2016	SK 09.11.2016	SM 23.03.2016	IE 20.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	LU 20.07.2016		SM 30.03.2016	
(11) 2 456 620	(51) B32B 27/08	(11) 2 456 693	(51) B65G 17/24	(11) 2 456 810	(51) C08G 75/06
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
FR 01.08.2016	GB 20.07.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016			SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 456 704	(51) B66B 5/00	(11) 2 456 863	(51) C12N 5/0775
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
		FI 27.04.2016	FR 01.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(11) 2 456 637	(51) B60L 11/18	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	GR 15.12.2016	LT 14.09.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IS 14.01.2017	NO 14.12.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	LV 14.09.2016	RO 14.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	PT 16.01.2017	SM 14.09.2016
FR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 14.09.2016	
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 456 866	(51) C12N 9/24
NQ 14.12.2016	PL 14.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SM 27.04.2016	IE 07.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LU 07.07.2016		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016			LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
				NQ 19.01.2017	PL 19.10.2016
				PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
				DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
				EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
(11) 2 456 655	(51) B62D 35/00	(11) 2 456 724	(51) C02F 1/04		
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016		
BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016		
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016		

SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016	FR 01.08.2016	GR 05.08.2016
SM 19.10.2016		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(11) 2 456 871	(51) C12N 15/63	IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 456 935	(51) E05B 65/46	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SM 04.05.2016	IE 20.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	GB 04.08.2016	LU 20.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 457 020	(51) F23C 9/00
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SI 07.09.2016		FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016			HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SI 07.09.2016		(11) 2 456 957	(51) F01D 5/00	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(11) 2 456 888	(51) C12Q 1/68	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SM 02.11.2016	
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016		
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(11) 2 457 023	(51) F23N 1/00
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IE 08.07.2016	LU 08.07.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
IE 23.07.2016	LU 23.07.2016			IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
		(11) 2 456 964	(51) F01N 13/00	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(11) 2 456 908	(51) C25D 11/04	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SI 07.09.2016	
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016		
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 457 061	(51) G01D 5/244
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SM 14.09.2016		SI 17.08.2016		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
				NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(11) 2 456 910	(51) C07K 1/13	(11) 2 456 978	(51) F04B 39/08	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	SM 09.11.2016	
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016		
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	(11) 2 457 070	(51) G01G 3/18
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 04.05.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	FR 01.08.2016	GR 05.08.2016
IE 22.07.2016	GB 04.08.2016	IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LU 22.07.2016				LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		(11) 2 456 989	(51) F16B 21/00	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
(11) 2 456 918	(51) D07B 5/00	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	BG 06.10.2016	CH 31.07.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SM 04.05.2016	IE 23.07.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LU 23.07.2016	
LV 24.08.2016	PL 24.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016		
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	LI 31.07.2016	LT 06.07.2016	(11) 2 457 105	(51) G01R 31/00
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.06.2016
		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
(11) 2 456 930	(51) E04B 9/30	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 23.03.2016	SM 06.07.2016	IE 23.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	LU 23.07.2016	SI 06.07.2016	IE 04.06.2016	IT 27.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016			LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
IS 23.07.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 457 017	(51) F21S 8/10	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
		ES 04.05.2016	FI 04.05.2016		

SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 457 271	(51) H01L 35/30
SM 27.04.2016		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 457 108	(51) F02N 11/08	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016			FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 457 192	(51) G06F 13/38	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	DK 28.09.2016	
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016		
(11) 2 457 118	(51) G02B 7/28	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 457 289	(51) H01R 4/48
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016			HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 457 198	(51) G06K 19/07	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 457 291	(51) H01L 23/32
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SM 30.03.2016	IE 22.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
LU 22.07.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
				IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(11) 2 457 134	(51) G05G 1/38			LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(11) 2 457 211	(51) G06Q 50/00	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
FI 13.04.2016	FR 30.06.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016		
HR 13.04.2016	IE 08.06.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 457 294	(51) H01R 9/05
IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	IE 15.06.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
		SM 18.05.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
				PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
				SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
				SM 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 457 153	(51) G06F 11/30	(11) 2 457 228	(51) G09G 3/34	(11) 2 457 298	(51) H02J 7/02
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SE 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SM 30.11.2016	
		SM 19.10.2016			
(11) 2 457 169	(51) G06F 13/16	(11) 2 457 235	(51) G01N 1/04	(11) 2 457 311	(51) H02K 13/02
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
		IE 22.07.2016	LU 22.07.2016	SM 05.10.2016	
		SI 06.07.2016			
(11) 2 457 186	(51) G06F 19/00				
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016				
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017				
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016				
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017				
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017				

(11) 2 457 314	(51) H02M 1/42	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(11) 2 457 484	(51) A47L 9/10
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SM 19.10.2016		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016			LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 457 437	(51) A01G 9/14	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
DK 21.09.2016		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016		
(11) 2 457 315	(51) H02M 1/42	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 457 486	(51) A47L 9/28
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 09.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LI 31.07.2016	LT 09.03.2016			LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	(11) 2 457 463	(51) A46B 1/00	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SM 09.03.2016	IE 07.07.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	SI 17.08.2016	
LU 07.07.2016		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016		
		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 457 490	(51) A61B 1/00
(11) 2 457 319	(51) F03D 1/04	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016			PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 457 465	(51) A47B 88/04	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016		
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 457 499	(51) A61B 3/113
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(11) 2 457 322	(51) H03G 7/00	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016			PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 457 473	(51) A47F 3/04	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016		
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 457 525	(51) A61B 17/34
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SI 17.08.2016		MC 09.03.2016	NO 09.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(11) 2 457 388	(51) H04S 7/00	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SM 09.03.2016	IE 07.09.2016	LV 13.04.2016	LV 13.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016			NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016			PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016			RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 457 477	(51) A47J 36/04	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SM 13.04.2016	CH 30.09.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LI 30.09.2016	
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016		
		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 457 526	(51) A61B 17/34
(11) 2 457 406	(51) H04W 52/32	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SM 18.05.2016		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016			NO 13.07.2016	PL 13.04.2016

PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017
SM 13.04.2016	CH 30.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
LI 30.09.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(11) 2 457 542	(51) A61F 2/46	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SM 30.11.2016		SI 07.09.2016	
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 457 634	(51) B01D 53/14	(11) 2 457 743	(51) B60C 11/00
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LI 30.11.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 09.11.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 457 549	(51) A61J 1/00	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	LI 30.11.2016	SK 09.11.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SM 12.10.2016		SM 09.11.2016	
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(11) 2 457 674	(51) B21D 26/14	(11) 2 457 745	(51) B60C 11/04
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
(11) 2 457 550	(51) A61J 3/00	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(11) 2 457 678	(51) B23C 5/00	SM 20.07.2016	IE 15.09.2016
FR 13.06.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
IE 26.04.2016	LI 30.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SI 20.07.2016	
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 457 748	(51) B60C 19/00
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(11) 2 457 555	(51) A61K 8/34	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 05.10.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 457 681	(51) B23K 9/167	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) DK 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016		
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LV 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 457 752	(51) B60D 1/46
RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016
LI 30.11.2016	SK 05.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SM 27.04.2016		EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
(11) 2 457 575	(51) A61K 35/747	(11) 2 457 711	(51) B29C 44/12	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SM 24.08.2016	CH 30.11.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016
PT 18.07.2016	RS 16.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 457 754	(51) B60G 7/00
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
SM 16.03.2016	RO 16.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 457 714	(51) B29C 47/10	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(11) 2 457 626	(51) A63F 13/22	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 07.12.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	EE 07.09.2016	EE 07.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
				CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016

RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 457 778	(51) B60R 16/02	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SI 10.08.2016	
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 458 099	(51) E03F 7/10
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SM 12.10.2016		IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 457 945	(51) C08J 3/20	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
LI 30.11.2016		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SI 13.07.2016	
(11) 2 457 788	(51) B60T 8/36	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	(11) 2 458 109	(51) E04F 15/12
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SM 16.03.2016	CH 30.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LI 30.11.2016		RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016			MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 457 996	(51) C12N 5/00	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016		
		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		
(11) 2 457 834	(51) B65B 5/06	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 458 152	(51) F01D 5/20
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016			LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 457 997	(51) C12N 5/00	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SM 06.04.2016		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 457 861	(51) B66B 5/02	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 458 159	(51) F01D 11/10
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 458 057	(51) D06F 37/42	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
NO 17.11.2016	PT 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016
		IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LI 30.11.2016	
(11) 2 457 872	(51) C01B 39/46	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016		
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 458 170	(51) F01N 3/20
CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
FR 08.08.2016	GR 09.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SI 10.08.2016		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LI 31.07.2016	LT 08.06.2016			SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(11) 2 458 058	(51) D06F 39/00	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016		
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 458 190	(51) F02M 31/06
SM 08.06.2016	IE 21.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016
LU 21.07.2016		IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
		LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
(11) 2 457 943	(51) C08J 5/24	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016		
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016				

IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 458 245	(51) F16G 3/10	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	LI 30.11.2016	
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 458 335	(51) G01C 21/30
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SI 13.07.2016		NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(11) 2 458 199	(51) F03D 1/06	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	DK 02.11.2016	EE 02.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	RO 02.11.2016	SM 02.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016			IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
FI 13.04.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 458 264	(51) F21S 8/00	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
IE 30.06.2016	IT 13.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SM 06.07.2016	CH 30.11.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LI 30.11.2016	SI 06.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016		
		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 458 360	(51) G01L 19/06
(11) 2 458 201	(51) F03D 7/02	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SK 08.06.2016		EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016			GR 01.12.2016	LT 31.08.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	(11) 2 458 268	(51) F21V 5/04	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016		
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 458 362	(51) G01L 19/06
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
SM 25.05.2016	CH 30.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
LI 30.11.2016		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	GR 01.12.2016	LT 31.08.2016
		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(11) 2 458 202	(51) F03D 7/02	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LI 30.11.2016			
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016			(11) 2 458 397	(51) G01R 33/563
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(11) 2 458 291	(51) F24D 17/00	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 16.11.2016	CH 30.11.2016
SI 06.07.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LI 30.11.2016	SK 16.11.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
(11) 2 458 205	(51) F03D 7/02				
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 458 330	(51) G01C 21/30	(11) 2 458 429	(51) G02F 1/1333
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
SE 19.10.2016	SM 19.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016		
		SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 458 439	(51) G03D 13/00
(11) 2 458 228	(51) F16B 5/02	LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016			BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 458 332	(51) G01C 21/30	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016

CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 458 572	(51) G08G 1/01	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SI 10.08.2016		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(11) 2 458 449	(51) G03G 15/16	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	IS 27.11.2016	LI 31.08.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SE 23.11.2016	RS 23.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SM 27.07.2016	IE 24.08.2016
CZ 23.11.2016	DK 23.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LU 24.08.2016	SI 27.07.2016
RO 23.11.2016	EE 23.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
LI 30.11.2016	CH 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 458 680	(51) H01Q 7/00
SM 23.11.2016	SK 23.11.2016			(84) BE 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016
(11) 2 458 490	(51) G06F 3/048	(11) 2 458 574	(51) G08G 1/16	CH 31.08.2016	CZ 27.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	IS 27.11.2016	LI 31.08.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GB 22.07.2016	GR 01.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SM 27.07.2016	IE 24.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LU 24.08.2016	SI 27.07.2016
DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
LI 30.11.2016		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 458 682	(51) H01Q 9/26
		IE 22.07.2016	LU 22.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(11) 2 458 549	(51) G06Q 30/06	(11) 2 458 630	(51) H01L 23/047	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
IE 21.09.2016	MC 03.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SM 26.10.2016	
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016		
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	(11) 2 458 697	(51) H02B 1/56
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016			(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SM 03.08.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 458 659	(51) H01M 2/10	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(11) 2 458 566	(51) G07D 11/00	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SI 20.07.2016	
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016		
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 458 712	(51) H02K 1/27
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 17.08.2016		BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SM 30.03.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 458 672	(51) H01Q 1/12	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LI 31.10.2016		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 458 569	(51) G07F 7/10	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SM 23.03.2016	CH 30.11.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LI 30.11.2016	
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016		
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(11) 2 458 721	(51) H02M 1/36
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SI 10.08.2016		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SM 18.05.2016	CH 30.11.2016			DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LI 30.11.2016		(11) 2 458 679	(51) H01Q 7/00	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
		(84) BE 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
		CH 31.08.2016	CZ 27.07.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
				NL 31.08.2016	NO 30.11.2016

PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(11) 2 458 789	(51) H04L 12/24	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SM 31.08.2016	CH 31.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LI 30.11.2016	
(11) 2 458 723	(51) H02M 3/156	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 458 928	(51) H04W 76/04
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016			EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 458 799	(51) H04L 29/12	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014	IT 16.11.2016	
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	BG 09.10.2014	CH 31.01.2015		
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	CY 09.07.2014	CZ 09.07.2014	(11) 2 458 936	(51) H05B 6/64
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	DK 09.07.2014	EE 09.07.2014	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 10.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	ES 09.07.2014	FI 09.07.2014	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
SI 17.08.2016		GR 10.10.2014	HR 09.07.2014	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
		HU 27.01.2011	IE 27.01.2015	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
		IS 09.11.2014	IT 09.07.2014	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
(11) 2 458 743	(51) H04M 1/60	LI 31.01.2015	LT 09.07.2014	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LU 27.01.2015	LV 09.07.2014	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NO 09.10.2014	PL 09.07.2014	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	PT 10.11.2014	RO 09.07.2014	SM 10.08.2016	CH 30.11.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	RS 09.07.2014	SI 09.07.2014	LI 30.11.2016	SI 10.08.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	SK 09.07.2014	SM 09.07.2014		
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016				
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 458 809	(51) H04W 72/08	(11) 2 458 949	(51) H05H 7/04
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SI 06.07.2016		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
(11) 2 458 768	(51) H04L 1/22	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	SM 05.10.2016		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016			SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(11) 2 458 812	(51) H04L 12/58	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016		
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 458 951	(51) H05K 5/00
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 25.05.2016
SI 24.08.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
(11) 2 458 770	(51) H04L 5/00	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
RS 02.11.2016	DK 02.11.2016	IE 28.09.2016	DK 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SM 25.05.2016	IE 09.09.2016
RO 02.11.2016	CH 30.11.2016			GB 09.09.2016	CH 30.09.2016
LI 30.11.2016	SK 02.11.2016			LI 30.09.2016	
SM 02.11.2016					
(11) 2 458 786	(51) H04L 29/06	(11) 2 458 815	(51) H04W 76/00	(11) 2 458 967	(51) A01F 15/08
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	PT 30.03.2017	DK 30.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016			RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 458 899	(51) H04W 4/00	SM 09.11.2016	
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016		
SM 23.03.2016	IE 27.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(11) 2 458 986	(51) A01N 33/20
LU 27.07.2016		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016		
		LV 06.04.2016	NL 06.04.2016		

ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 459 075	(51) A61B 10/02
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016			LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016			NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
		(11) 2 459 011	(51) A23J 1/10	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(11) 2 458 990	(51) A61K 38/00	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SM 07.09.2016	SI 07.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016		
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 459 089	(51) A61B 17/70
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	IE 27.07.2016	LU 27.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
SM 30.03.2016	IE 27.07.2016			SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
LU 27.07.2016		(11) 2 459 021	(51) A41D 13/12	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016		
(11) 2 458 993	(51) A01P 1/00	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 459 121	(51) A61F 2/07
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SI 07.09.2016		SM 04.05.2016	IE 31.07.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			LU 31.07.2016	
IE 13.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 459 024	(51) A43C 15/16		
LI 30.09.2016		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 459 123	(51) A61F 2/30
		CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(11) 2 458 996	(51) A01N 57/00	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
NO 07.12.2016	PT 07.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IE 14.07.2016	LU 14.07.2016	IE 28.07.2016	LU 28.07.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016				
SI 07.09.2016		(11) 2 459 026	(51) A45D 34/04	(11) 2 459 124	(51) A61F 2/30
		(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 20.04.2016
(11) 2 459 001	(51) A23C 9/152	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
BG 20.10.2016	CH 31.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
CZ 20.07.2016	DE 01.02.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LI 31.07.2016	LT 20.07.2016			SM 20.04.2016	IE 28.07.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016			LU 28.07.2016	
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 459 042	(51) A47L 9/00	(11) 2 459 132	(51) A61F 7/00
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
IE 30.07.2016	GB 20.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
FR 20.09.2016	LU 30.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SI 20.07.2016		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
(11) 2 459 003	(51) A23K 10/18	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016		
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SI 07.09.2016			

- (11) **2 459 971** (51) **G01D 5/245**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 459 995** (51) **G01N 27/04**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LI 31.07.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
IE 20.07.2016 LU 20.07.2016
- (11) **2 459 998** (51) **C01F 17/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 460 012** (51) **G01N 33/574**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
LU 29.07.2016
- (11) **2 460 051** (51) **G02F 1/167**
(84) AT 09.03.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 FI 09.03.2016
IS 09.03.2016 IT 09.03.2016
LI 31.07.2016 LT 09.03.2016
MC 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 RO 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016 IE 20.07.2016
LU 20.07.2016
- (11) **2 460 165** (51) **H01H 1/58**
(84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 460 177** (51) **H01L 21/311**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.07.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
LI 31.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
LU 26.07.2016
- (11) **2 460 195** (51) **H01L 35/16**
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GB 23.07.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 31.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 IE 23.07.2016
LU 23.07.2016
- (11) **2 460 197** (51) **H01L 39/24**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.07.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LI 31.07.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
IE 27.07.2016 LU 27.07.2016
- (11) **2 460 198** (51) **H01L 41/09**
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 FR 01.08.2016
GB 22.07.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 31.07.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 22.07.2016 LU 22.07.2016
- (11) **2 460 218** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 460 222** (51) **H01P 5/107**
(84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 460 237** (51) **H01R 25/14**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 460 240** (51) **H01S 5/36**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 460 248** (51) **B60G 13/14**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 460 251** (51) **H02J 7/00**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 460 255** (51) **H02M 3/28**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016

- (11) **2 460 290** (51) **H04B 10/00** NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 MC 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 IE 17.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 460 297** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LI 31.07.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 IE 07.07.2016
LU 07.07.2016
- (11) **2 460 337** (51) **H04W 4/04**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 460 338** (51) **H04L 29/08**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
LU 31.05.2017 SI 07.09.2016
- (11) **2 460 342** (51) **H04M 11/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 460 355** (51) **H04N 19/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
- (11) **2 460 425** (51) **A42B 3/22**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 460 457** (51) **A61B 1/005**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 460 466** (51) **A61B 5/053**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CH 31.07.2016 CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
FR 01.08.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LI 31.07.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
MC 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
IE 26.07.2016 GB 01.09.2016
LU 26.07.2016
- (11) **2 460 500** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LI 31.07.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 IE 30.07.2016
LU 30.07.2016
- (11) **2 460 508** (51) **A61K 8/34**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **2 460 525** (51) **A61K 31/7024**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 460 551** (51) **A61M 5/24**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 460 558** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 460 562** (51) **A61Q 19/08**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 31.12.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
- (11) **2 460 563** (51) **A62C 3/00**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 460 584** (51) **B01J 8/04**
(84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NO 06.07.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
- (11) **2 460 632** (51) **B28B 21/90**
(84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016

IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 460 812	(51) C07J 71/00
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 09.03.2016	CH 30.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LI 30.11.2016		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SM 16.03.2016				IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
				LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(11) 2 460 663	(51) B41J 15/04	(11) 2 460 720	(51) B64C 21/10	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
BG 24.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016		
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 460 841	(51) C08G 77/06
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
LI 31.08.2016	LT 24.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016
LV 24.08.2016	IE 26.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LI 31.07.2016	LT 13.07.2016
SM 24.08.2016	LU 26.08.2016			LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
SI 24.08.2016				NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
				PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(11) 2 460 693	(51) B60R 13/02	(11) 2 460 731	(51) B64F 1/00	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IE 24.07.2016	GB 13.10.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LU 24.07.2016	SI 13.07.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016		
FR 27.06.2016	GB 27.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 460 845	(51) C08J 5/18
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
IE 27.04.2016	IT 27.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
LI 30.04.2016	LT 27.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	FR 01.08.2016	GB 22.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016			IS 30.07.2016	LI 31.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
				MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
(11) 2 460 699	(51) B60R 22/46	(11) 2 460 738	(51) B65D 71/02	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
BG 10.11.2016	DK 10.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	IE 22.07.2016	LU 22.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 16.03.2016	HR 16.07.2016		
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 16.03.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 460 854	(51) C25D 5/56
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 16.03.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 18.07.2016	NO 16.06.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	RS 16.03.2016	RO 16.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SK 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SI 10.08.2016			SM 16.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
				PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(11) 2 460 701	(51) B60T 1/10	(11) 2 460 749	(51) B65H 29/60	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 30.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 16.11.2016	CH 30.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LI 30.11.2016	SK 16.11.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016		
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 460 873	(51) C12N 1/21
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 30.03.2016		IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016			LV 27.04.2016	PL 27.04.2016
SM 16.03.2016	IE 14.09.2016			PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(11) 2 460 709	(51) B61G 11/08	(11) 2 460 776	(51) C03B 19/09	(11) 2 460 902	(51) C22C 38/00
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016		
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016		
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		SM 30.03.2016	CH 30.11.2016		
		LI 30.11.2016			

- MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
IE 30.07.2016
LU 30.07.2016
- (11) **2 460 919**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 460 971**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 460 984**
(84) BE 31.12.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 460 986**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 460 987**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 460 988**
(84) AT 09.11.2016
GR 10.02.2017
- NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
GB 04.08.2016
- (51) **D04B 1/22**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
CH 30.11.2016
- (51) **E06B 3/66**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
LI 30.11.2016
- (51) **F01M 13/04**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **F01N 3/035**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **F01N 3/20**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **F01N 3/08**
(84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
- IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 460 989**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 460 990**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
IE 30.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
LU 30.08.2016
- (11) **2 460 991**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 460 995**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 23.03.2016
LI 31.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 461 080**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
- (51) **F01N 3/08**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (51) **F01N 3/08**
(84) BE 10.08.2016
CH 31.08.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LI 31.08.2016
LV 10.08.2016
MC 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **F01N 3/08**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
LU 31.05.2017
- (51) **F01N 3/20**
(84) BE 23.03.2016
CH 31.03.2016
DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (51) **F16L 55/179**
(84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 461 094**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 461 107**
(84) BE 31.12.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 461 128**
(84) AT 20.04.2016
CH 31.07.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
IE 23.07.2016
- (11) **2 461 139**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 461 176**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 461 188**
(84) BE 31.08.2016
DK 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
- (51) **F21V 29/00**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **F24C 15/32**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **F28D 9/02**
(84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LI 31.07.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LU 23.07.2016
- (51) **G01F 1/84**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LI 31.10.2016
- (51) **G08B 21/14**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **G01V 8/20**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016

NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 461 345	(51) H01H 71/08	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
IE 08.08.2016	LU 08.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
(11) 2 461 199	(51) G02B 21/10	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 461 437	(51) H01T 13/14
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	MC 18.05.2016		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016			LI 31.07.2016	LT 20.04.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(11) 2 461 380	(51) H01L 33/48	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(11) 2 461 217	(51) G03G 15/20	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	SM 20.04.2016	IE 12.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LU 12.07.2016	
CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016		
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(11) 2 461 443	(51) H02G 3/04
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 30.11.2016
FR 01.08.2016	GR 26.08.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	SM 02.11.2016		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LI 31.07.2016	LT 25.05.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(11) 2 461 394	(51) H01M 2/10	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 31.12.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SM 25.05.2016	IE 29.07.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016
LU 29.07.2016		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016
		RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 461 330	(51) G21C 17/003	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016		
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 461 505	(51) H04L 5/00
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	SM 16.11.2016		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016			NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 461 402	(51) H01M 4/90	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	IT 16.11.2016	
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016		
		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 461 506	(51) H04J 14/02
(11) 2 461 331	(51) G21F 5/008	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LI 30.11.2016		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
FI 23.03.2016	GB 05.07.2016			IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 461 403	(51) H01M 8/02	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SI 17.08.2016	
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016		
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 461 518	(51) H04L 12/12
SM 23.03.2016	IE 05.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LU 05.07.2016		MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
		NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
(11) 2 461 332	(51) G21K 1/06	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SM 27.07.2016	IE 04.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	FR 27.09.2016	LU 04.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SI 27.07.2016		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016			RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 461 426	(51) H01L 23/498	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SM 27.04.2016	
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017		
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016		
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016		

(11) 2 461 558	(51) H04M 3/42	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	IE 05.08.2016	LU 05.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 461 700	(51) A23K 20/195	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CH 31.08.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 461 799	(51) A23K 20/00
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LI 31.08.2016	MC 20.04.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	IE 03.08.2016	LU 03.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
IE 04.07.2016	LU 04.07.2016	(11) 2 461 730	(51) A47L 15/00	IS 13.11.2016	LI 31.08.2016
(11) 2 461 576	(51) H04N 5/335	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	MC 13.07.2016	NO 13.10.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
IT 11.05.2016	NL 11.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	IE 04.08.2016	LU 04.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	SI 13.07.2016	
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016		
SK 11.05.2016	MC 11.05.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	(11) 2 461 811	(51) A61K 31/4709
(11) 2 461 614	(51) H04W 8/18	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SM 01.06.2016	IE 30.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	(11) 2 461 783	(51) A61J 1/20	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016
HR 23.03.2016	IE 09.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	LI 31.08.2016	LT 04.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	IE 04.08.2016	LU 04.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 2 461 827	(51) A61K 39/385
SM 23.03.2016		SM 04.05.2016	IE 02.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 2 461 631	(51) H04W 48/18	LU 02.08.2016		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 461 786	(51) A61K 8/00	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 461 853	(51) A61M 5/172
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
		IE 07.08.2016	LU 07.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(11) 2 461 634	(51) H04W 72/04	(11) 2 461 788	(51) A61K 8/11	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 05.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LI 31.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
IS 06.08.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SM 30.03.2016	IE 06.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LU 06.08.2016	
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(11) 2 461 856	(51) A61M 5/44
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IE 07.08.2016	LU 28.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CH 31.07.2016
IE 28.07.2016	LU 28.07.2016			CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
				EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(11) 2 461 688	(51) A01N 47/18			FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(11) 2 461 792	(51) A61Q 5/06	HR 18.05.2016	LI 31.07.2016
CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PL 18.08.2016	PL 18.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016				

PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
IE 29.07.2016	GB 18.08.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016		
LU 29.07.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
		DK 14.09.2016			
(11) 2 461 863	(51) A61M 27/00			(11) 2 461 980	(51) B41F 17/08
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 461 912	(51) B05C 17/005	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 06.10.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	CZ 06.07.2016	EE 06.07.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	MC 06.07.2016	NO 06.10.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	IE 04.08.2016	LU 04.08.2016
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SI 06.07.2016	
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016		
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016		
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016				
SM 27.07.2016	IE 05.08.2016				
LU 05.08.2016	SI 27.07.2016				
(11) 2 461 866	(51) A61N 1/36	(11) 2 461 923	(51) B22C 9/02	(11) 2 461 983	(51) B41M 3/14
(84) BE 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	DK 30.03.2016	GR 01.07.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PL 30.03.2016	RO 30.03.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SM 30.03.2016	LU 03.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016		
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016		
		SM 05.10.2016			
(11) 2 461 879	(51) A63C 9/20	(11) 2 461 934	(51) B23H 3/04	(11) 2 461 984	(51) B41M 5/34
(84) BE 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
SM 12.10.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
		RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
		SI 20.07.2016		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
				IE 29.07.2016	LU 29.07.2016
(11) 2 461 887	(51) B01D 45/16	(11) 2 461 950	(51) B26D 7/20	(11) 2 461 987	(51) B44C 1/28
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016			BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
SI 07.09.2016				SM 09.11.2016	
(11) 2 461 899	(51) B01F 17/34	(11) 2 461 963	(51) B29C 67/00	(11) 2 461 991	(51) B60H 1/00
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	EE 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
DK 16.11.2016	RO 06.04.2016	RO 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
EE 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
SK 16.11.2016	RO 16.11.2016	IE 03.08.2016	LU 03.08.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
IT 16.11.2016	BE 16.11.2016				
	SM 16.11.2016				
(11) 2 461 907	(51) C01B 39/42	(11) 2 461 965	(51) B29C 70/30	(11) 2 462 000	(51) B60L 5/22
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 16.03.2016	FR 01.08.2016
		NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	GB 28.07.2016	GR 17.06.2016
		PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
				IT 16.03.2016	LI 31.07.2016
				LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
				MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
				NO 16.06.2016	PL 16.03.2016

PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
IE 28.07.2016	LU 28.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(11) 2 462 002	(51) B60N 2/20	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	(11) 2 462 080	(51) C04B 35/626
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 462 055	(51) C01B 13/02	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	CH 31.08.2016	DK 03.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	IT 03.08.2016	LI 31.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	IE 05.08.2016	MC 03.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
(11) 2 462 004	(51) B60N 3/14	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(84) CH 31.08.2016	(84) CZ 30.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(11) 2 462 084	(51) C05F 5/00
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LU 05.08.2016	SI 03.08.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
IS 30.07.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 462 056	(51) C01B 15/01	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
IE 03.08.2016		PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
(11) 2 462 007	(51) B60R 11/04	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
(84) CH 31.08.2016	(84) DK 01.06.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IE 06.08.2016	GB 11.08.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	FR 31.08.2016	LU 06.08.2016
IS 01.10.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 462 059	(51) B01J 37/02	(11) 2 462 088	(51) C07C 1/04
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
MC 01.06.2016	NO 01.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
SI 01.06.2016	SM 01.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
IE 02.08.2016		FI 20.04.2016	GB 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
(11) 2 462 028	(51) B65C 9/00	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 13.10.2016	IE 18.06.2016	LI 30.06.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 13.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016
IS 13.11.2016	LI 31.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SM 20.04.2016		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	(11) 2 462 063	(51) C02F 1/02	IE 02.08.2016	GB 20.10.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CH 31.08.2016	FR 20.09.2016	LU 02.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SI 20.07.2016	
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 462 097	(51) C07C 41/48
SM 13.07.2016	IE 14.07.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
GB 13.10.2016	LU 14.07.2016	IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SI 13.07.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
(11) 2 462 029	(51) B65C 9/06	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PL 04.05.2016	RO 04.05.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	IE 18.08.2016	FR 31.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LU 18.08.2016		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
LI 31.08.2016	LT 11.05.2016	(11) 2 462 072	(51) C04B 24/02	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(11) 2 462 104	(51) C07C 213/00
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	EE 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RO 25.05.2016	SI 25.05.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
SM 11.05.2016	IE 05.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
GB 11.08.2016	LU 05.08.2016	LU 06.08.2016		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(11) 2 462 030	(51) B65C 9/06	(11) 2 462 075	(51) C04B 28/14	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) DK 30.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016		
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016		

- (11) **2 462 111** (51) **C07C 303/38**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.07.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
FR 01.08.2016 GB 10.07.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 31.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 IE 10.07.2016
LU 10.07.2016
- (11) **2 462 128** (51) **C07D 261/14**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 462 162** (51) **G01N 33/68**
(84) FI 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 462 165** (51) **C07K 16/30**
(84) CZ 11.05.2016 (84) EE 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 MC 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 IE 03.08.2016
LU 03.08.2016
- (11) **2 462 175** (51) **C08F 297/08**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 462 197** (51) **C09C 1/02**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 462 229** (51) **C12N 15/113**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 LI 31.08.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
LU 05.08.2016
- (11) **2 462 236** (51) **C12P 19/34**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 31.07.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LI 31.07.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
IE 19.07.2016 LU 19.07.2016
- (11) **2 462 244** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LI 31.08.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
IE 06.08.2016 LU 06.08.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 462 245** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 462 260** (51) **C25D 3/08**
(84) BE 31.07.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 28.07.2016
LU 28.07.2016
- (11) **2 462 261** (51) **C25D 15/00**
(84) BE 25.05.2016 (84) CH 31.07.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
- HR 25.05.2016
LI 31.07.2016
LT 25.05.2016
LV 25.05.2016
MC 25.05.2016
NL 25.05.2016
NO 25.08.2016
PL 25.05.2016
PT 26.09.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SI 25.05.2016
SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
IE 30.07.2016
LU 30.07.2016
- (11) **2 462 266** (51) **D03D 13/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 462 274** (51) **D06M 11/83**
(84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 462 279** (51) **D21F 3/08**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 LU 31.05.2017
SI 31.08.2016
- (11) **2 462 289** (51) **E03D 5/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 462 299** (51) **E05B 81/20**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 31.07.2016
BG 16.06.2016 CH 31.07.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 FR 01.08.2016
GB 27.07.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
LI 31.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 MC 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016 IE 27.07.2016
LU 27.07.2016

(11) 2 462 301	(51) E05D 15/30	(11) 2 462 379	(51) F23C 9/06	SM 10.08.2016	CH 30.11.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	LI 30.11.2016	SI 10.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016		
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 462 441	(51) G01N 33/52
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
LI 31.07.2016	LT 08.06.2016	IT 30.03.2016	LV 31.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
IE 29.07.2016	LU 29.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
		IE 02.08.2016	GB 02.08.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
		FR 31.08.2016	LU 02.08.2016		
(11) 2 462 320	(51) F01D 5/14	(11) 2 462 388	(51) F25B 17/08	(11) 2 462 449	(51) G01N 33/574
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 17.02.2017	GR 16.11.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SM 12.10.2016				SM 21.09.2016	
(11) 2 462 357	(51) F16C 11/02	(11) 2 462 392	(51) F25D 23/06	(11) 2 462 472	(51) G01V 1/18
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LV 31.08.2016	PL 31.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
		SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
				IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 462 362	(51) F16F 7/10	(11) 2 462 423	(51) G01N 3/04	(11) 2 462 478	(51) G02B 26/00
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 21.09.2016		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016				
(11) 2 462 372	(51) F16L 59/065	(11) 2 462 424	(51) G01N 9/00	(11) 2 462 499	(51) G06F 3/044
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SM 26.10.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		SM 04.05.2016	IE 04.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
		LU 04.08.2016		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
				IE 06.08.2016	FR 31.08.2016
				LU 06.08.2016	
(11) 2 462 378	(51) F22B 29/00	(11) 2 462 439	(51) G01N 33/50	(11) 2 462 529	(51) G06F 21/00
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
FR 01.08.2016	GB 30.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
IT 06.04.2016	LI 31.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016		
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016				
IE 30.07.2016	LU 30.07.2016				

(11) 2 462 869	(51) A61B 5/06	(11) 2 462 982	(51) A61N 1/36	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 463 075	(51) B29C 45/72
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	GR 25.11.2016	NL 24.08.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SI 24.08.2016		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016			SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016			CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
		(11) 2 463 031	(51) B05D 5/06	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(11) 2 462 881	(51) A61B 17/22	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 463 087	(51) B29D 30/56
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SK 24.08.2016	CH 31.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
LI 31.10.2016	SI 24.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 462 883	(51) A61B 17/34	(11) 2 463 041	(51) B21F 1/02	(11) 2 463 089	(51) B32B 5/18
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 09.11.2016	
		SI 24.08.2016			
(11) 2 462 895	(51) A61L 27/54	(11) 2 463 048	(51) B23D 51/08	(11) 2 463 138	(51) B60L 11/18
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
GR 03.02.2017	IS 02.03.2017	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
SK 02.11.2016		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
		RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		SM 30.03.2016	IE 09.08.2016	SM 30.03.2016	IE 07.08.2016
		LU 09.08.2016		GB 07.08.2016	LU 07.08.2016
(11) 2 462 904	(51) A61F 5/01	(11) 2 463 049	(51) B23D 59/00	(11) 2 463 154	(51) B60Q 1/26
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
		DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	SM 23.03.2016	
		LI 30.11.2016			
(11) 2 462 954	(51) A61L 9/22	(11) 2 463 052	(51) B23K 26/14	(11) 2 463 162	(51) B60S 5/06
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 30.03.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IT 30.07.2016	LV 30.03.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LT 30.03.2016	
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016				
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016				
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016				
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016				

NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 463 255	(51) C04B 35/00	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
(11) 2 463 188	(51) B62M 9/10	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 11.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SM 27.04.2016	IE 04.08.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016		
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016		
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 463 323	(51) C08G 65/40
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	SI 07.09.2016		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016			EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(11) 2 463 260	(51) C07C 7/12	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(11) 2 463 204	(51) B65B 25/06	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) FI 19.10.2016	IE 15.09.2016	MC 24.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016		
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	DE 01.04.2017	FR 24.10.2016	(11) 2 463 387	(51) C12Q 1/68
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	SI 24.08.2016		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016			FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 463 269	(51) C07D 213/81	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 21.09.2016	PL 21.09.2016
		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
		EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		GR 29.12.2016	PT 30.01.2017		
		RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	(11) 2 463 397	(51) C22C 45/02
(11) 2 463 219	(51) B65H 31/34			(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 463 294	(51) C07K 14/00	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LU 31.05.2017		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016			SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(11) 2 463 297	(51) C07K 14/00	SI 07.09.2016	
SM 01.06.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 463 400	(51) C23C 14/24
LI 30.11.2016		FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
		PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	FI 09.03.2016	FR 30.06.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	GB 17.06.2016	GR 10.06.2016
		LU 31.05.2017		HR 09.03.2016	IE 17.06.2016
				IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
		(11) 2 463 316	(51) C08F 220/02	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016
		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
		CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	NO 09.03.2016	NO 09.06.2016
		DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
		FR 08.08.2016	GR 09.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
		IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SM 09.03.2016	
		LI 31.07.2016	LT 08.06.2016		
		LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(11) 2 463 422	(51) D04B 37/02
		NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 11.05.2016
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
		RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
		SM 08.06.2016	IE 26.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
		GB 08.09.2016	LU 26.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
				PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
(11) 2 463 245	(51) C03B 20/00	(11) 2 463 320	(51) C08F 297/02	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016		
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016				
IT 20.04.2016	LI 31.08.2016				
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016				
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016				
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016				
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016				
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016				
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016				
IE 07.08.2016	GB 07.08.2016				
FR 31.08.2016	LU 07.08.2016				

(11) 2 463 428	(51) D04H 3/153	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
BG 06.10.2016	CH 31.07.2016	(11) 2 463 522	(51) F03D 7/04	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
IT 06.07.2016	LI 31.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 463 583	(51) F23R 3/28
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016
SM 06.07.2016	IE 22.07.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
LU 22.07.2016	SI 06.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
(11) 2 463 429	(51) D05B 35/06	SM 09.03.2016	(11) 2 463 527	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 463 527	(51) F04F 5/54	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	(11) 2 463 628	(51) G01C 21/36
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 463 435	(51) D06F 39/02	SM 26.10.2016	(11) 2 463 536	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	(11) 2 463 536	(51) F16C 33/20	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
HR 09.03.2016	IE 09.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(11) 2 463 726	(51) G03G 15/16
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(11) 2 463 460	(51) E05B 47/06	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	(11) 2 463 537	(51) F16C 19/52	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(11) 2 463 732	(51) G04B 21/06
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(11) 2 463 498	(51) F16C 3/14	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 463 557	(51) F16H 63/38	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 463 778	(51) G06F 11/30
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	LI 31.08.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
SI 20.07.2016	(11) 2 463 518	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(84) BE 30.11.2016	(51) F03D 7/02	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 03.02.2017	(84) FI 02.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IS 02.03.2017	HR 02.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LV 02.11.2016	LT 02.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
NO 02.02.2017	NL 02.11.2016	IE 26.08.2016	GB 26.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PT 02.03.2017	PL 02.11.2016	LU 26.08.2016	(11) 2 463 559	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
RO 02.11.2016	RS 02.11.2016	(11) 2 463 559	(51) F16K 1/16	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016		
RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017		

SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(11) 2 463 928	(51) H01L 51/05	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
SM 08.06.2016		(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
(11) 2 463 787	(51) G06F 17/30	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017		
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 463 985	(51) H02J 7/02
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	IT 09.11.2016		ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016			GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 2 463 931	(51) H01M 2/02	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
SM 04.05.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LI 30.11.2016		BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
		CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(11) 2 463 864	(51) G21C 7/08	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016	IE 04.08.2016	GB 04.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LU 04.08.2016	
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016		
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 464 026	(51) H04B 3/46
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SM 13.07.2016	IE 05.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	GB 13.10.2016	FR 13.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LU 05.08.2016	SI 13.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SM 30.03.2016				IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
		(11) 2 463 933	(51) H01M 2/04	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
		(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
(11) 2 463 865	(51) H01B 13/00	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
LV 02.11.2016	PL 02.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016		
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 464 050	(51) H04L 9/08
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SK 02.11.2016		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
				GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 463 866	(51) C08J 5/22	(11) 2 463 959	(51) H01R 9/05	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 09.06.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LV 09.11.2016	PL 09.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016		
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 464 060	(51) H04W 40/02
SK 09.11.2016		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
		RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
(11) 2 463 880	(51) H01H 9/44	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	IE 20.09.2016	CH 30.09.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LI 30.09.2016		IT 04.05.2016	LI 31.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016			LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 463 969	(51) H01R 43/042	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IE 27.07.2016	LU 27.07.2016
SM 13.04.2016		NO 13.07.2016	PL 13.04.2016		
		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 464 093	(51) H04N 1/41
(11) 2 463 925	(51) H01L 41/047	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016			EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(11) 2 463 970	(51) H01S 3/067	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	DK 21.09.2016	
SM 23.11.2016					

(11) 2 464 132	(51) H04N 13/04	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SM 20.07.2016	IE 06.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	GB 20.10.2016	FR 30.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	SI 20.07.2016		SM 30.03.2016	IE 12.08.2016
LV 18.05.2016	NO 18.08.2016			LU 12.08.2016	
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 464 269	(51) A47L 5/30	(11) 2 464 330	(51) A61K 9/00
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
		DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(11) 2 464 196	(51) H05B 6/64	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SM 23.03.2016	IE 29.09.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 01.06.2016	IE 13.08.2016	GB 29.09.2016	FR 30.09.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LU 13.08.2016			
SM 16.03.2016					
(11) 2 464 209	(51) A01F 15/07	(11) 2 464 295	(51) A61B 34/00	(11) 2 464 350	(51) A61K 31/05
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	IS 03.12.2016	LI 31.08.2016	LV 24.08.2016	MC 24.08.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IE 12.08.2016	MC 03.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	IE 02.09.2016	CH 30.09.2016
SM 18.05.2016	IE 10.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016
LU 10.08.2016		LU 12.08.2016	SI 03.08.2016		
(11) 2 464 222	(51) A01P 1/00	(11) 2 464 301	(51) A61B 18/02	(11) 2 464 371	(51) A61K 38/04
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	EE 16.03.2016	GR 17.06.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016		
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	(11) 2 464 374	(51) C07K 7/56
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
IE 13.08.2016	GB 13.08.2016	SM 06.07.2016	IE 11.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
FR 31.08.2016	LU 13.08.2016	GB 06.10.2016	LU 11.08.2016	LI 31.08.2016	LT 04.05.2016
		SI 06.07.2016		LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
				NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
				PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
				RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
				SM 04.05.2016	IE 11.08.2016
				LU 11.08.2016	
(11) 2 464 230	(51) A61K 47/24	(11) 2 464 308	(51) A61F 2/07	(11) 2 464 376	(51) A61K 38/18
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RO 04.05.2016	CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SI 04.05.2016	RO 05.10.2016
SM 05.10.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 04.05.2016	IE 11.08.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LU 11.08.2016	
(11) 2 464 258	(51) A47B 88/04	(11) 2 464 328	(51) A61K 8/21	(11) 2 464 377	(51) A61K 38/20
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016		
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016		
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016		
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016		
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016		
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016				

NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
DK 21.09.2016		SM 05.10.2016		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
				SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
				SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 464 651	(51) C07D 498/04	(11) 2 464 745	(51) C12Q 1/68	(11) 2 464 778	(51) D06F 35/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
HR 20.04.2016	LI 31.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016				
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016				
IE 13.08.2016	LU 13.08.2016				
(11) 2 464 671	(51) C08F 220/18	(11) 2 464 746	(51) C12Q 1/68	(11) 2 464 790	(51) E02B 8/02
(84) BE 30.03.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	LV 30.11.2016	PL 30.11.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	PT 30.03.2017	DK 30.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SM 30.11.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016			BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016				
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016				
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016				
IE 13.08.2016	GB 13.08.2016				
FR 31.08.2016	LU 13.08.2016				
(11) 2 464 675	(51) B29C 49/00	(11) 2 464 755	(51) C12Q 1/68	(11) 2 464 828	(51) F01D 5/10
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SI 17.08.2016		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
		RO 09.03.2016	RS 09.03.2016		
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016		
		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016		
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
(11) 2 464 690	(51) C08K 5/15	(11) 2 464 758	(51) C22B 7/00	(11) 2 464 858	(51) F03B 13/08
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
HR 04.05.2016	LI 31.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016		
IE 04.08.2016	LU 04.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		SM 30.03.2016	IE 11.08.2016		
		LU 11.08.2016			
(11) 2 464 716	(51) C11D 17/00	(11) 2 464 776	(51) D04H 13/00	(11) 2 464 866	(51) F04B 1/04
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SM 28.09.2016		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
		RO 18.05.2016	SE 18.05.2016		
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016		
		SM 18.05.2016	IE 12.08.2016		
		LU 12.08.2016			
(11) 2 464 731	(51) C12N 15/113	(11) 2 464 777	(51) D06F 35/00	(11) 2 464 906	(51) H02G 3/32
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017			DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016			FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017			HR 25.05.2016	LI 31.08.2016
				LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
				MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
				NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
				PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
				SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
				SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
				IE 02.08.2016	LU 02.08.2016

(11) 2 464 914	(51) B08B 15/02	IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 04.05.2016	IE 06.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LU 06.08.2016		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016				
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 465 076	(51) G06K 7/10	(11) 2 465 166	(51) H01R 13/11
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SM 12.10.2016		DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(11) 2 464 973	(51) G01N 33/74	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	IT 23.03.2016	LI 31.08.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	SM 18.05.2016	IE 08.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LU 08.07.2016		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016			SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 465 078	(51) G06K 19/14	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	IE 06.08.2016	LU 06.08.2016
		GR 10.02.2017	HR 09.11.2016		
(11) 2 464 997	(51) G02B 6/032	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 465 170	(51) H01H 85/02
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SM 09.11.2016		LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016			NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 465 118	(51) H01F 1/01	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SM 13.04.2016	IE 03.08.2016
(11) 2 465 011	(51) G03F 7/20	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LU 03.08.2016	
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
CH 31.08.2016	CZ 23.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 465 199	(51) H03G 1/00
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	RO 16.11.2016	IT 16.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SM 16.11.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016			IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 465 125	(51) H01H 1/38	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
SM 23.03.2016	IE 06.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017		
GB 06.08.2016	FR 31.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 465 216	(51) H04B 10/80
LU 06.08.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(11) 2 465 035	(51) G06F 11/00	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SM 09.11.2016		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016			IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 465 130	(51) H01J 35/10	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	SM 21.09.2016	IE 23.09.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	DK 21.09.2016	CH 30.09.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	LI 30.09.2016	
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LI 31.08.2016	LT 03.08.2016		
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 03.08.2016	IE 10.08.2016	(11) 2 465 263	(51) H04N 19/176
IE 24.09.2016	CH 30.09.2016	MC 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LI 30.09.2016		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(11) 2 465 070	(51) G06F 21/10	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LU 10.08.2016	SI 03.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016			LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(11) 2 465 138	(51) H01L 23/473	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016

SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 465 339	(51) A01G 15/00	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CH 31.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
IE 17.09.2016	CH 30.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
LI 30.09.2016		EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(11) 2 465 466	(51) A61C 19/00
(11) 2 465 268	(51) H04N 19/176	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 12.10.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SM 11.05.2016	IE 14.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	GB 14.08.2016	LU 14.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016			SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 465 392	(51) A47H 13/00		
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(11) 2 465 471	(51) A61F 2/06
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SM 20.07.2016	IE 17.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SI 20.07.2016		LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
		RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
				PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
		(11) 2 465 400	(51) A47L 13/20	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		ES 09.03.2016	FI 09.03.2016		
		GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 465 472	(51) A61F 2/04
		IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
		LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016
		NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
		RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
		SM 09.03.2016		IT 03.08.2016	LI 31.08.2016
				LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
		(11) 2 465 411	(51) A61B 1/07	IE 11.08.2016	MC 03.08.2016
		(84) BE 30.11.2016	(84) BG 09.06.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
		CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
		EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
		FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
		HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	FR 03.10.2016	LU 11.08.2016
		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SI 03.08.2016	
		NL 09.03.2016	NO 09.06.2016		
		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 2 465 483	(51) A61J 1/00
		RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
				IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
		(11) 2 465 417	(51) A61B 5/00	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016		
		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 465 501	(51) C07D 453/02
		IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
		LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
		SM 08.06.2016		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
				CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
		(11) 2 465 431	(51) A61B 5/1455	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016		
		BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	(11) 2 465 540	(51) A61K 47/10
		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		

PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SM 13.04.2016	IE 03.08.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	GB 03.08.2016	LU 03.08.2016
SM 05.10.2016		RS 09.11.2016	SE 09.11.2016		
(11) 2 465 561	(51) A61M 16/00	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(11) 2 465 621	(51) B21D 26/14
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SM 09.11.2016		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016			FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 465 583	(51) A62C 99/00	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		NL 13.07.2016	PL 13.07.2016		
(11) 2 465 562	(51) A61M 16/00	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 465 626	(51) B23B 31/14
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 10.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016			EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016			FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 465 594	(51) B01D 21/26	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SI 10.08.2016		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016		
		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016		
(11) 2 465 568	(51) A61M 25/01	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(11) 2 465 631	(51) B23K 11/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 31.12.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	MC 18.05.2016		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016			FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 465 596	(51) B01D 53/14	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IS 06.08.2016	LI 31.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SI 10.08.2016		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016		
		MC 06.04.2016	NL 06.04.2016		
(11) 2 465 569	(51) A61N 1/05	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 465 633	(51) B23K 11/30
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 25.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	GR 20.01.2017	NL 19.10.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	IE 22.07.2016	LU 22.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016			CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 465 615	(51) B05C 17/005	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 09.03.2016		
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 465 643	(51) B25C 1/08
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 07.12.2016
SM 25.05.2016		GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
		IT 09.03.2016	LI 31.07.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
(11) 2 465 570	(51) A61N 1/05	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 30.03.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IE 13.07.2016	LU 13.07.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016			SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 465 618	(51) B21B 17/02	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	SI 07.09.2016	
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016		
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(11) 2 465 656	(51) B29B 17/02
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016
		LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(11) 2 465 572	(51) A61N 1/05	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 09.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
				LV 16.03.2016	NO 16.06.2016

PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IE 07.08.2016	GB 07.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LU 07.08.2016		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016			RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
		(11) 2 465 701	(51) B42D 25/00		
(11) 2 465 658	(51) B29C 45/00	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	(11) 2 465 758	(51) B62J 99/00
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016			RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(11) 2 465 703	(51) B42D 15/00	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016		
LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016		
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016		
(11) 2 465 667	(51) B29C 70/38	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 465 761	(51) B62M 9/134
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SM 06.04.2016		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016			LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 465 705	(51) B60C 11/03	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		
		IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 465 805	(51) B66B 11/00
(11) 2 465 668	(51) B29C 70/38	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IE 06.09.2016	GB 27.10.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SI 27.07.2016		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016			SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 465 709	(51) B60C 11/12	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(11) 2 465 807	(51) B66C 13/06
MC 18.05.2016		ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 25.05.2016
		GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
(11) 2 465 689	(51) B41J 11/00	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SM 23.11.2016		SM 25.05.2016	CH 31.10.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			LI 31.10.2016	
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 465 717	(51) B60J 5/04	(11) 2 465 817	(51) B81C 1/00
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 465 698	(51) B42D 5/04	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SM 13.04.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016			SM 30.03.2016	
IT 09.03.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 465 726	(51) B60Q 1/14	(11) 2 465 822	(51) C02F 1/00
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016		
		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016		

NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GB 15.07.2016	GR 24.06.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(11) 2 465 847	(51) C07D 205/08	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SM 27.04.2016	IE 11.08.2016	SM 23.03.2016	IE 15.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LU 11.08.2016		LU 15.07.2016	
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 465 935	(51) C12N 15/20	(11) 2 466 024	(51) E04B 1/76
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	(84) CZ 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(11) 2 465 944	(51) C12Q 1/68	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SM 12.10.2016		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
(11) 2 465 850	(51) C07D 231/14	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SI 24.08.2016	
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 466 036	(51) E04G 23/02
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
IT 23.11.2016		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 465 865	(51) C07K 14/47	SI 17.08.2016		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(11) 2 465 946	(51) C12Q 1/68	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	PT 08.08.2016	RS 06.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 466 046	(51) E05D 15/52
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(11) 2 465 889	(51) C08G 63/60	SM 05.10.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 2 465 970	(51) C23C 16/27	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 466 047	(51) E05F 1/08
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
SM 12.10.2016		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
(11) 2 465 901	(51) C08L 53/02	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 465 981	(51) D01F 9/14	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 09.03.2016	
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 466 084	(51) F01N 3/035
LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 30.11.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SM 05.10.2016		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
SM 01.06.2016	IE 09.08.2016	(11) 2 465 983	(51) D04B 1/00	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
GB 01.09.2016	FR 31.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LU 09.08.2016		BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
(11) 2 465 902	(51) C08L 69/00	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	GR 17.02.2017	LI 30.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LT 16.11.2016	IT 16.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	FI 23.03.2016	FR 01.08.2016	NL 16.11.2016	
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016			PL 16.11.2016	

SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 466 849	(51) H04L 29/06
SK 16.03.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016
(11) 2 466 390	(51) G03G 15/20	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016			LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 466 699	(51) H01R 4/02	PL 09.11.2016	NO 09.02.2017
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RS 09.11.2016	PT 09.03.2017
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	DK 09.11.2016	SE 09.11.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SK 09.11.2016	RO 09.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016		SM 09.11.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 466 858	(51) H04M 1/02
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IT 09.03.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
		MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(11) 2 466 417	(51) G06F 1/26	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SM 09.03.2016	IE 02.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016			EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 466 700	(51) H01R 31/02	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016		
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(11) 2 466 863	(51) H04M 3/54
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
		NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
(11) 2 466 557	(51) G07F 7/06	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	GR 09.09.2016	IE 21.06.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 06.10.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LI 30.06.2016	LT 08.06.2016
EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016			NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 466 767	(51) H04J 3/16	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016		
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 466 906	(51) H04N 17/00
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	IE 21.04.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
		LI 30.04.2016	LT 20.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(11) 2 466 590	(51) G21C 3/322	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	SM 20.04.2016		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016			PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 466 841	(51) H04W 76/02	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016
		GR 22.12.2016	IS 21.01.2017		
(11) 2 466 692	(51) H01R 13/502	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	(11) 2 466 908	(51) H04N 21/44
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.12.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LT 16.11.2016	NL 16.11.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016			CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	(11) 2 466 845	(51) H04L 29/06	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016		
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 466 915	(51) H04R 11/02
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SI 06.07.2016		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(11) 2 466 695	(51) H01R 13/627	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	MC 18.05.2016		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016			RS 23.03.2016	SE 23.03.2016

SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SM 23.03.2016		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SI 31.08.2016	
(11) 2 466 918	(51) H04S 1/00	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 467 124	(51) A61K 8/85
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 467 082	(51) A61B 34/30	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016		
(11) 2 466 922	(51) H04W 4/06	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 467 125	(51) A61K 8/86
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
CZ 23.03.2016	DE 01.12.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SM 27.04.2016	CH 30.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LI 30.11.2016		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
GB 23.06.2016	GR 24.06.2016			CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
HR 23.03.2016	IE 13.05.2016	(11) 2 467 086	(51) A61B 46/00	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016		
LU 13.05.2016	LV 23.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 467 128	(51) A61K 31/21
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SM 23.03.2016		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(11) 2 466 927	(51) H04W 4/12	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SM 26.10.2016		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017			IE 03.08.2016	LU 03.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 467 101	(51) A61F 2/58	(11) 2 467 132	(51) A61K 9/50
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(11) 2 466 938	(51) H04W 12/12	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016		
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SM 06.04.2016	IE 20.08.2016		
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LU 20.08.2016			
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016				
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 467 104	(51) A61F 2/95	(11) 2 467 134	(51) A61K 31/201
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(11) 2 467 016	(51) A01K 91/18	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LI 31.08.2016	LT 18.05.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SM 02.11.2016		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
LI 31.08.2016	LT 11.05.2016			SM 18.05.2016	IE 17.08.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016			GB 18.08.2016	LU 17.08.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 467 121	(51) A61K 8/02	(11) 2 467 142	(51) C07D 239/60
PL 11.05.2016	RO 11.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CH 31.08.2016	EE 21.09.2016
SM 11.05.2016	IE 20.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 18.05.2016	GR 22.12.2016
LU 20.08.2016		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 18.05.2016	IS 21.01.2017
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 18.05.2016	LV 21.09.2016
(11) 2 467 063	(51) A61B 10/02	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LI 31.08.2016	PL 21.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 18.05.2016	RO 21.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NL 18.05.2016	SK 21.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	PL 18.05.2016	DK 21.09.2016

- (11) **2 467 148** (51) **A61L 2/00**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LI 31.08.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 IE 17.08.2016
FR 13.09.2016 LU 17.08.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 467 151** (51) **A61K 35/644**
(84) BG 14.12.2016 (84) EE 14.09.2016
GR 15.12.2016 (84) HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
- (11) **2 467 160** (51) **A61K 39/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 (84) HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 467 193** (51) **A63F 9/24**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 467 228** (51) **B23K 26/382**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 (84) DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
MC 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 IE 17.08.2016
LU 17.08.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 467 246** (51) **B29C 65/14**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 467 273** (51) **B60H 1/00**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LI 31.08.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 06.08.2016
GB 06.08.2016 LU 06.08.2016
- (11) **2 467 293** (51) **B62D 35/00**
(84) ES 09.11.2016 (51) **B62D 35/00**
(84) GR 10.02.2017 (84) FI 09.11.2016
IS 09.03.2017 (84) HR 09.11.2016
LV 09.11.2016 (84) LT 09.11.2016
NO 09.02.2017 (84) NL 09.11.2016
PT 09.03.2017 (84) PL 09.11.2016
DK 09.11.2016 (84) SE 09.11.2016
EE 09.11.2016 (84) CZ 09.11.2016
SK 09.11.2016 (84) RO 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 467 301** (51) **B65C 9/40**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 (84) FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 (84) HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 (84) LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 (84) NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 (84) PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 (84) RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 (84) SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 (84) SI 10.08.2016
- (11) **2 467 320** (51) **B65G 17/48**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 (84) FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 (84) HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 (84) LI 31.08.2016
LT 10.08.2016 (84) LV 10.08.2016
IE 10.08.2016 (84) MC 10.08.2016
NO 10.11.2016 (84) PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 (84) SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 (84) SM 10.08.2016
LU 10.08.2016 (84) SI 10.08.2016
- (11) **2 467 328** (51) **C01B 31/02**
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 (84) LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 (84) NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 (84) PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 (84) SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 (84) DK 21.09.2016
- (11) **2 467 330** (51) **C01B 33/037**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 (84) FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 (84) LI 31.08.2016
LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 (84) NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 (84) PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 (84) RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
IE 20.08.2016 (84) LU 20.08.2016
- (11) **2 467 357** (51) **C07C 229/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 (84) FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 (84) HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 (84) LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 (84) NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 (84) PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 (84) RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 (84) SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 (84) SM 30.03.2016
- (11) **2 467 378** (51) **C07D 403/04**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 (84) GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 (84) IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 (84) NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 (84) PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 (84) RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 (84) SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 (84) CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 (84) SI 27.07.2016
- (11) **2 467 391** (51) **C07H 19/173**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 (84) LI 31.08.2016
LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 (84) NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 (84) PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 (84) RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
IE 18.08.2016 (84) LU 18.08.2016
- (11) **2 467 423** (51) **C08K 5/06**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 (84) FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 (84) IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 (84) NO 21.12.2016
PT 23.01.2017 (84) RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 (84) SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 (84) DK 21.09.2016
- (11) **2 467 428** (51) **C08L 33/26**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 (84) GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 (84) LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 (84) NL 17.08.2016
PT 19.12.2016 (84) RO 17.08.2016
SK 17.08.2016 (84) SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 467 448** (51) **H05B 33/14**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 23.03.2016 (84) DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 (84) ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 (84) GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 (84) IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 (84) LI 31.08.2016
LT 23.03.2016 (84) LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 (84) NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 (84) PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 (84) RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 (84) SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 (84) SM 23.03.2016

IE 17.08.2016	GB 17.08.2016	(11) 2 467 500	(51) C12N 9/02	(11) 2 467 594	(51) F03B 13/20
FR 31.08.2016	LU 17.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
		DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(11) 2 467 450	(51) C10G 1/04	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	MC 01.06.2016	NO 01.09.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PT 03.10.2016	SE 01.06.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	SM 01.06.2016	IE 18.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LU 18.08.2016		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016				
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(11) 2 467 512	(51) C23C 18/12	(11) 2 467 600	(51) F03D 15/10
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
IE 17.08.2016	GB 17.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
FR 31.08.2016	LU 17.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
		NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
		RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
		DK 14.09.2016		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
				SI 07.09.2016	
(11) 2 467 452	(51) C10G 3/00	(11) 2 467 515	(51) C25B 1/04	(11) 2 467 606	(51) F04D 25/06
(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SM 19.10.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016		
		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016		
(11) 2 467 473	(51) C12N 9/04	(11) 2 467 547	(51) E05B 47/00	(11) 2 467 627	(51) F16J 15/08
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LI 31.08.2016	LT 11.05.2016
LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	LT 27.07.2016	IE 20.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 27.07.2016	MC 27.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 27.07.2016	NO 27.10.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 27.07.2016	PT 28.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 27.07.2016	SE 27.07.2016	SM 11.05.2016	IE 19.08.2016
IE 19.08.2016	LU 19.08.2016	DE 01.03.2017	SM 27.07.2016	GB 19.08.2016	LU 19.08.2016
		LU 20.08.2016	FR 27.09.2016		
			SI 27.07.2016		
(11) 2 467 486	(51) C12N 15/63	(11) 2 467 550	(51) E05F 1/12	(11) 2 467 635	(51) F21S 8/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
IT 06.04.2016	LI 31.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SM 16.11.2016	
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016		
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016				
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016				
SM 06.04.2016	LU 20.08.2016				
(11) 2 467 495	(51) C12Q 1/56	(11) 2 467 586	(51) F02B 31/00	(11) 2 467 649	(51) F24C 15/20
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NO 28.12.2016	RO 28.09.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016		
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016		
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016				
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016				
SM 01.06.2016	IE 18.08.2016				
LU 18.08.2016					

SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 2 467 755	(51) G03F 7/00	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SM 12.10.2016		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SM 27.07.2016	IE 18.08.2016
(11) 2 467 670	(51) H03K 17/95	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GB 27.10.2016	FR 27.09.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LU 18.08.2016	SI 27.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 23.03.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016		
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 467 871	(51) H01L 21/02
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.07.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SM 12.10.2016		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LI 31.08.2016	LT 23.03.2016			EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(11) 2 467 757	(51) G03G 15/16	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SM 23.03.2016	IE 12.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
GB 12.08.2016	LU 12.08.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 467 729	(51) G01R 33/48	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	IE 22.07.2016	LU 22.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 467 901	(51) H01R 4/22
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IE 17.08.2016	LU 17.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
IT 04.05.2016	LI 31.08.2016			FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 467 784	(51) G06F 15/16	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
IE 19.08.2016	LU 19.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 28.09.2016	
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016		
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(11) 2 467 903	(51) H01R 13/50A
(11) 2 467 734	(51) G01S 19/49	(11) 2 467 793	(51) G06F 17/30	(84) EE 18.05.2016	(84) GR 19.08.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PT 19.09.2016	SI 18.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IE 12.08.2016	LU 12.08.2016
LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(11) 2 467 909	(51) H01S 5/125
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 26.10.2016		FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
SM 20.04.2016	IE 06.08.2016			HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
GB 06.08.2016	FR 31.08.2016	(11) 2 467 850	(51) H04N 7/24	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
LU 06.08.2016		(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
		CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(11) 2 467 753	(51) G06F 3/042	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	RO 20.07.2016	SK 20.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SM 20.07.2016	IE 23.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	GB 20.10.2016	LU 23.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	SI 20.07.2016	
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016		
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016		
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016		
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	(11) 2 467 912	(51) H02B 13/02
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 06.10.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SM 01.06.2016	IE 18.08.2016	CH 31.08.2016	DK 06.07.2016
		FR 31.08.2016	LU 18.08.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
				FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
(11) 2 467 754	(51) G03B 15/06	(11) 2 467 866	(51) H01H 36/00	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IT 06.07.2016	LI 31.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	SM 06.07.2016	IE 20.08.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GB 06.10.2016	LU 20.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016			SI 06.07.2016	
DK 21.09.2016					

(11) 2 467 915	(51) H02G 7/05	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	DK 21.09.2016	
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016		
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 468 078	(51) H05B 41/295
IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SM 09.11.2016		CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016			EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 468 030	(51) H04L 12/24	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
IE 20.08.2016	LU 20.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
(11) 2 467 920	(51) H02J 3/38	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SI 17.08.2016	
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016		
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 468 133	(51) A47B 47/04
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 04.05.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SI 20.07.2016		DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016			ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 468 037	(51) H04W 36/00	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
		DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(11) 2 467 948	(51) H04B 3/03	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
BG 17.11.2016	CH 31.08.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016		
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(11) 2 468 165	(51) A47L 9/28
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 25.05.2016
LI 31.08.2016	LT 17.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
LV 17.08.2016	IE 17.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016			LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 468 039	(51) H04W 92/20	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SM 17.08.2016	FR 17.10.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
LU 17.08.2016	SI 17.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
(11) 2 467 973	(51) H04L 12/24	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 468 183	(51) A61B 5/053
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IS 23.07.2016	LI 31.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	MC 23.03.2016	NO 23.06.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SM 23.03.2016	IE 10.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LU 10.08.2016		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016			EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(11) 2 468 055	(51) H04W 72/08	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SM 16.11.2016	
		CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016		
(11) 2 467 985	(51) H04L 27/26	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(11) 2 468 193	(51) A61B 17/04
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 30.03.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IE 17.08.2016	LU 17.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016			SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 468 072	(51) H05B 33/08		
SM 30.03.2016	IE 28.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 468 204	(51) A61B 18/02
LU 28.07.2016		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(11) 2 467 994	(51) H04L 29/08	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016		

(11) 2 468 611	(51) B62K 11/04	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SM 27.04.2016		SM 12.10.2016	
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016				
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 468 651	(51) B65D 33/16	(11) 2 468 797	(51) C08G 75/04
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016		
(11) 2 468 613	(51) B62K 21/18	(11) 2 468 708	(51) C07C 45/48	(11) 2 468 803	(51) C08J 3/205
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016			SM 10.08.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 468 624	(51) B63H 20/00	(11) 2 468 713	(51) C07C 213/02	(11) 2 468 822	(51) C09B 33/22
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 22.12.2015	(84) BG 10.06.2015
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CY 10.06.2015	CZ 10.06.2015
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 10.06.2015	EE 10.06.2015
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 10.06.2015	GR 10.06.2015
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HU 22.12.2010	IE 22.12.2015
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IS 10.06.2015	LT 10.06.2015
LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 10.06.2015	MC 10.06.2015
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NL 10.06.2015	NO 10.09.2015
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 10.06.2015	RS 10.06.2015
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SE 10.06.2015	SI 10.06.2015
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 10.06.2015	SM 10.06.2015
SM 27.07.2016	IE 20.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	ES 10.06.2015	IT 10.06.2015
LU 20.08.2016	SI 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 10.06.2015	MT 10.06.2015
(11) 2 468 625	(51) B64C 1/14	(11) 2 468 748	(51) C07D 471/04	(11) 2 468 828	(51) C09D 11/16
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NO 10.11.2016	RO 10.08.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PT 12.12.2016	SE 10.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RS 10.08.2016	SM 10.08.2016			BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
SK 10.08.2016					
SI 10.08.2016					
(11) 2 468 628	(51) B64C 39/00	(11) 2 468 751	(51) C07D 491/04	(11) 2 468 858	(51) C12N 15/06
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 11.05.2016	
SI 20.07.2016					
(11) 2 468 645	(51) B65D 1/02	(11) 2 468 778	(51) C08F 20/58	(11) 2 468 909	(51) C22C 38/06
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016		
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016		

SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SM 12.10.2016		LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016			NO 06.10.2016	PT 07.11.2016
SM 23.11.2016				RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
		(11) 2 469 007	(51) E06B 9/06	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
(11) 2 468 914	(51) C23C 4/12	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016	EE 08.06.2016	GR 09.09.2016		
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 469 094	(51) F04D 15/02
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	LV 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 19.10.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016			LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 469 022	(51) F01D 1/08	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
DK 21.09.2016		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016		
(11) 2 468 930	(51) C30B 23/06	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(11) 2 469 095	(51) F04D 17/12
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.12.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016			FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(11) 2 469 031	(51) F01D 5/28	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SM 23.11.2016		NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016		
(11) 2 468 934	(51) D04B 1/22	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 469 118	(51) F16D 65/18
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	IT 02.11.2016		ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016			GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 469 047	(51) F01K 25/10	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SM 26.10.2016		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(11) 2 469 119	(51) F16D 65/78
(11) 2 468 950	(51) D06F 58/28	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016			EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 469 074	(51) F03D 1/00	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	EE 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	LV 08.06.2016	PT 10.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 08.06.2016		SM 20.04.2016	
(11) 2 468 973	(51) E04B 9/00	(11) 2 469 082	(51) F03D 7/04	(11) 2 469 138	(51) F16K 31/122
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
EE 30.03.2016	GR 01.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016		
		SI 06.07.2016		(11) 2 469 179	(51) F24C 15/04
(11) 2 468 993	(51) E05D 5/06	(11) 2 469 084	(51) F03D 7/04	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016		
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016		
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016		
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016		
		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016		
		RS 06.07.2016	SE 06.07.2016		
		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016		
		SI 06.07.2016			

NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SM 30.03.2016	
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016		
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 469 361	(51) G04G 7/00
DK 21.09.2016		LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(11) 2 469 181	(51) F24C 15/16	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 20.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	IE 20.08.2016	LU 20.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(11) 2 469 291	(51) G08G 5/04	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GB 20.10.2016	CH 31.10.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016
SI 20.07.2016		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
(11) 2 469 233	(51) G06Q 10/04	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 469 373	(51) G05G 5/05
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 30.03.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 469 308	(51) G01V 11/00	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	SM 30.03.2016	
(11) 2 469 236	(51) G01D 3/036	LV 03.08.2016	PL 03.08.2016	(11) 2 469 504	(51) G09G 5/02
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 31.12.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SI 03.08.2016		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 469 325	(51) G02B 19/00	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SM 16.11.2016		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 469 251	(51) G01J 3/00	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	MC 11.05.2016	
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 469 509	(51) G10K 11/178
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SM 09.11.2016		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 469 332	(51) G02F 1/17	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SK 30.03.2016	CH 31.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
LI 31.10.2016		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
(11) 2 469 256	(51) G01L 23/22	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	LI 30.11.2016	
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 2 469 564	(51) H01H 50/02
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 469 341	(51) G03G 5/06	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 27.04.2016	IE 14.06.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 27.04.2016	LI 30.06.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 469 269	(51) G01N 21/84	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016

LV 01.04.2015	MC 01.04.2015	SM 13.04.2016	IE 09.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
MT 01.04.2015	NL 01.04.2015	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
NO 01.07.2015	PL 01.04.2015	(11) 2 469 971	(51) H05B 6/06	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
PT 03.08.2015	RO 01.04.2015	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 16.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
SE 01.04.2015	SI 01.04.2015	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SK 01.04.2015		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(11) 2 469 853	(51) H04N 7/15	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SM 20.04.2016	IE 24.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016		
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	SM 16.11.2016		(11) 2 470 071	(51) A61B 5/0488
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016			(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
LV 10.08.2016	IE 09.09.2016	(11) 2 469 975	(51) H05B 6/68	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SM 10.08.2016	CH 30.09.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
		NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SM 02.11.2016	
		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
		MC 11.05.2016		(11) 2 470 079	(51) A61B 10/02
(11) 2 469 877	(51) H04N 17/04			(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 469 983	(51) H05B 33/08	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	IT 10.08.2016	LI 31.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
DK 07.09.2016	FR 07.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SM 10.08.2016	FR 10.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 09.03.2016		LU 30.08.2016	SI 10.08.2016
SI 07.09.2016					
(11) 2 469 924	(51) H04W 36/00			(11) 2 470 091	(51) A61B 17/70
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 469 986	(51) H01L 27/32	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	IE 30.06.2016	IS 01.10.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IT 01.06.2016	LI 30.06.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	MC 01.06.2016	NO 01.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
		PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SM 19.10.2016	
		RO 01.06.2016	SE 01.06.2016		
		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(11) 2 470 096	(51) A61B 17/00
		SM 01.06.2016	GB 01.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
		FR 01.08.2016		CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016
(11) 2 469 964	(51) H04W 88/00			DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 469 989	(51) H05H 7/20	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LI 31.08.2016	LT 06.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	IE 09.08.2016	GB 11.08.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LU 09.08.2016	
SI 07.09.2016		RO 06.07.2016	SE 06.07.2016		
		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	(11) 2 470 097	(51) A61B 17/00
		IE 11.08.2016	GB 06.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		LU 11.08.2016	SI 06.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
(11) 2 469 965	(51) H04W 88/02			DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 470 070	(51) A61B 5/04	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016				
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016				
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016				
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016				
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016				
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016				
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016				

LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SM 12.10.2016		NO 20.10.2016	PT 21.11.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 470 139	(51) A61F 13/505	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	BG 20.10.2016	CH 31.07.2016	IE 13.08.2016	LU 13.08.2016
IE 03.08.2016	GB 03.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SI 20.07.2016	
LU 03.08.2016		EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	(11) 2 470 173	(51) A61K 31/337
(11) 2 470 102	(51) A61B 90/00	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) GR 28.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	IT 20.07.2016	LI 31.07.2016	MC 27.04.2016	RO 27.04.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SI 27.04.2016	SM 27.04.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016		
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 470 175	(51) A61K 31/352
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SM 20.07.2016	IE 27.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	LU 27.07.2016	SI 20.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 470 140	(51) A61G 3/02	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	IT 23.03.2016	LI 31.08.2016
SM 20.07.2016	IE 27.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LU 27.08.2016	SI 20.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
(11) 2 470 115	(51) A61F 2/38	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	IE 27.08.2016	LU 27.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016		
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016			(11) 2 470 185	(51) A61K 31/60
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	(11) 2 470 149	(51) A61J 7/04	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
(11) 2 470 117	(51) A61F 2/16	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	SM 16.11.2016	
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IE 26.08.2016	LU 26.08.2016	(11) 2 470 221	(51) A61L 15/18
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 470 158	(51) A61K 8/35	(84) AT 16.11.2016	(84) CH 31.08.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	FI 16.11.2016	DK 23.03.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SM 27.04.2016	IE 25.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LU 25.08.2016		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
(11) 2 470 128	(51) A61F 5/00	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 23.03.2016	LI 31.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 470 163	(51) A61K 9/00	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
LI 31.08.2016	LT 20.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	IE 12.08.2016	GB 12.08.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	FR 31.08.2016	LU 12.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016		
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 470 232	(51) A61L 29/14
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
IE 10.08.2016	LU 10.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SI 20.07.2016		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(11) 2 470 135	(51) A61F 13/00	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 2 470 171	(51) A61K 31/167	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IS 20.11.2016	LI 31.08.2016	GB 18.08.2016	FR 31.08.2016
				LU 18.08.2016	

(11) 2 470 253	(51) A61M 25/10	SE 03.08.2015	SI 01.04.2015	(11) 2 470 394	(51) B60Q 1/26
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 02.08.2015	SM 01.04.2015	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BE 31.08.2015		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016			EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 470 327	(51) B23Q 1/25	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 03.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 03.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LI 31.08.2016	LT 03.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
IE 24.09.2016	GB 24.09.2016	LV 03.08.2016	IE 31.08.2016	IE 01.09.2016	GB 01.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	FR 30.09.2016	
		NO 03.11.2016	PL 03.08.2016		
		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(11) 2 470 438	(51) B65D 65/40
(11) 2 470 261	(51) A61N 1/36	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(84) AT 08.07.2015	(84) BG 08.07.2015
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SM 03.08.2016	FR 03.10.2016	CH 31.08.2015	CY 08.07.2015
BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	LU 31.08.2016	SI 03.08.2016	CZ 08.07.2015	DK 08.07.2015
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016			EE 08.07.2015	GR 09.10.2015
EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 470 341	(51) B29C 43/18	HR 08.07.2015	HU 23.08.2010
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	IE 23.08.2015	IS 08.11.2015
IS 03.12.2016	LI 31.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	LI 31.08.2015	LT 08.07.2015
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LV 08.07.2015	MC 08.07.2015
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	MT 08.07.2015	NL 08.07.2015
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 08.10.2015	PL 08.07.2015
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 09.11.2015	RO 08.07.2015
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SE 08.07.2015	SI 08.07.2015
SM 03.08.2016	LU 27.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 08.07.2015	SM 08.07.2015
SI 03.08.2016		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	BE 31.08.2015	
(11) 2 470 283	(51) B01D 39/20	(11) 2 470 346	(51) B29C 45/33	(11) 2 470 482	(51) C03C 3/066
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CH 31.08.2016	DK 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	IS 20.11.2016	LI 31.08.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SM 20.04.2016	IE 24.08.2016	SM 20.04.2016	IE 24.08.2016	SM 20.07.2016	IE 11.08.2016
GB 24.08.2016	FR 31.08.2016	LU 24.08.2016		LU 11.08.2016	SI 20.07.2016
LU 24.08.2016					
(11) 2 470 309	(51) B05C 9/12	(11) 2 470 360	(51) B31D 5/00	(11) 2 470 540	(51) C07D 487/04
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
IS 10.12.2016	LI 31.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LU 25.08.2016	
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016		
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SM 12.10.2016		(11) 2 470 563	(51) C07K 16/00
SM 10.08.2016	LU 26.08.2016			(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SI 10.08.2016				CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
				EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
				GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(11) 2 470 316	(51) F16F 9/02	(11) 2 470 375	(51) B44C 1/17	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) AT 02.08.2015	(84) BG 01.04.2015	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
CH 31.08.2015	CY 01.04.2015	CH 31.08.2016	CZ 13.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
CZ 02.08.2015	DK 01.04.2015	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
EE 01.04.2015	ES 03.08.2015	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
FI 02.08.2015	FR 31.08.2015	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
GB 02.08.2015	GR 02.07.2015	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IE 19.08.2016	LU 19.08.2016
HR 01.04.2015	HU 02.08.2010	LI 31.08.2016	LT 13.07.2016		
IE 02.08.2015	IS 01.08.2015	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	(11) 2 470 588	(51) C08G 77/44
IT 02.08.2015	LI 31.08.2015	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LT 01.04.2015	LU 02.08.2015	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
LV 01.04.2015	MC 01.04.2015	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
MT 01.04.2015	NL 01.09.2015	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
NO 01.07.2015	PL 02.08.2015	IE 23.08.2016	LU 23.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
PT 03.08.2015	RO 01.04.2015	SI 13.07.2016			

IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 470 641	(51) C12N 5/0735	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016		
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 470 684	(51) C23C 16/44
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
IE 24.08.2016	GB 24.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
FR 31.08.2016	LU 24.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
(11) 2 470 592	(51) C08K 3/22	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	SM 27.04.2016	IE 24.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LU 24.08.2016		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016			SM 19.10.2016	
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 470 644	(51) C12N 5/0783	(11) 2 470 731	(51) E04B 1/82
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SM 12.10.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
(11) 2 470 603	(51) C08L 33/26	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016			SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 470 662	(51) C12N 15/82	SM 13.07.2016	IE 28.08.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LU 28.08.2016	SI 13.07.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016		
RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	(11) 2 470 750	(51) E21B 33/12
SM 20.07.2016	IE 24.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
LU 24.08.2016	SI 20.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016
		HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016
(11) 2 470 608	(51) C09D 5/00	IT 10.08.2016	LI 31.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	IE 26.08.2016	MC 10.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LI 31.08.2016	LT 13.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	LU 26.08.2016	SI 10.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016			SM 13.07.2016	IE 11.08.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 470 672	(51) C12Q 1/37	DE 01.03.2017	GB 13.10.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	FR 13.09.2016	LU 11.08.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SI 13.07.2016	
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017		
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(11) 2 470 795	(51) F04D 29/42
IE 24.08.2016	GB 24.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
LU 24.08.2016		PT 13.02.2017	DK 12.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(11) 2 470 615	(51) C09J 123/12	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016	SM 12.10.2016		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016			PT 30.03.2017	DK 30.11.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	(11) 2 470 675	(51) C12Q 1/68	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	SM 30.11.2016	
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016		
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 470 804	(51) F16C 33/20
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
SM 13.07.2016	IE 26.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
LU 26.08.2016	SI 13.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(11) 2 470 632	(51) C11D 3/20	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	LI 31.08.2016	LT 06.07.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SM 30.03.2016	IE 25.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LU 25.08.2016		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
IS 08.10.2016	LI 31.08.2016			RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 2 470 678	(51) C21C 7/10	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	IE 27.08.2016	GB 06.10.2016
NO 08.09.2016	PT 10.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FR 06.09.2016	LU 27.08.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SI 06.07.2016	
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016		
SM 08.06.2016	IE 25.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016		
LU 25.08.2016		PT 13.02.2017	SE 12.10.2016		
		DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016		

- (11) **2 470 805** (51) **F16C 33/30** PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 (11) **2 470 962** (51) **G03F 7/20**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 SM 20.07.2016 CH 31.10.2016 CH 31.08.2016 CZ 03.08.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LI 31.10.2016 SI 20.07.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 IS 03.12.2016 LI 31.08.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 MC 03.08.2016 NO 03.11.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 470 825** (51) **F21S 8/00** (11) **2 470 911** (51) **G01N 33/68**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 CH 31.08.2016 CZ 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 CZ 20.04.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 DK 20.04.2016 FI 20.04.2016 EE 20.04.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 30.03.2016 LI 31.08.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LI 31.08.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 30.06.2016 NO 20.07.2016 MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 01.08.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 RO 20.04.2016 RO 20.04.2016
SE 30.03.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
SK 30.03.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 SM 20.04.2016 GB 25.08.2016
IE 12.08.2016 FR 31.08.2016 FR 31.08.2016 LU 25.08.2016
- (11) **2 470 827** (51) **F21V 13/04** (11) **2 470 931** (51) **G02B 5/124**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 CH 31.08.2016 CZ 09.03.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 LI 31.08.2016 LT 09.03.2016
LV 07.09.2016 IE 15.09.2016 LV 09.03.2016 MC 09.03.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016 SM 09.03.2016 IE 25.08.2016
DK 07.09.2016 CH 30.09.2016 LU 25.08.2016
- (11) **2 470 850** (51) **F25B 30/00** (11) **2 470 947** (51) **G02F 1/13357**
(84) ES 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 470 879** (51) **G01N 11/04** (11) **2 470 951** (51) **G02F 1/13**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
CH 31.08.2016 CZ 04.05.2016 BG 27.10.2016 CH 31.08.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
IT 04.05.2016 LI 31.08.2016 HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 LI 31.08.2016 LT 27.07.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016 LV 27.07.2016 MC 27.07.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 SM 27.07.2016 IE 17.08.2016
LU 12.08.2016
- (11) **2 470 890** (51) **G01N 27/00** (11) **2 470 953** (51) **G02F 1/15**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 BG 17.11.2016 CH 31.08.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016 CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 LI 31.08.2016 LT 17.08.2016
NL 20.07.2016 PL 20.07.2016 LV 17.08.2016 IE 24.08.2016
PT 19.12.2016
- (11) **2 471 054** (51) **G08G 1/123**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
IT 25.05.2016 LI 31.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IE 25.08.2016 FR 31.08.2016
LU 25.08.2016
- (11) **2 471 073** (51) **G21C 3/32**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LT 27.07.2016
MC 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
LU 30.08.2016
- (11) **2 471 083** (51) **H01H 37/76**
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016

IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 471 520	(51) A61K 9/20
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
SM 30.03.2016		RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(11) 2 471 401	(51) A44B 19/08	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NO 20.07.2016	RO 20.04.2016
CH 31.08.2016	(84) CZ 01.06.2016	(11) 2 471 439	(51) A61B 1/04	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SM 20.04.2016	
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 471 542	(51) A61K 35/12
LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CH 31.08.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
IE 27.08.2016	LU 27.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(11) 2 471 405	(51) A45D 26/00	SM 19.10.2016		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 471 460	(51) A61B 6/08	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SM 27.04.2016	IE 27.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LU 27.08.2016	
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 471 544	(51) A61K 35/744
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(11) 2 471 410	(51) A46B 9/02	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 27.10.2016	(11) 2 471 479	(51) A61B 17/29	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SM 25.05.2016	
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 2 471 566	(51) A61M 16/06
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016
SI 27.07.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SK 27.04.2016	
(11) 2 471 418	(51) A47F 3/00	(11) 2 471 481	(51) A61B 18/20	(11) 2 471 581	(51) A63B 29/08
(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SM 05.10.2016				RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
(11) 2 471 427	(51) A47L 9/10	(11) 2 471 482	(51) A61B 90/00	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	SI 27.07.2016	
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	(11) 2 471 631	(51) B24B 19/14
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SM 16.11.2016		SM 26.10.2016		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(11) 2 471 429	(51) A47L 9/16	(11) 2 471 512	(51) A61P 35/00	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) EE 16.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	GR 17.06.2016	MC 16.03.2016	SI 24.08.2016	

(11) 2 471 637	(51) B26F 1/44	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	(11) 2 471 749	(51) C02F 3/12	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SI 24.08.2016	
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	(11) 2 471 781	(51) C07D 233/56
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	IT 18.05.2016	LI 31.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 07.12.2016	RO 07.09.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SI 07.09.2016	
(11) 2 471 655	(51) B41C 1/10	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 471 793	(51) C07D 487/04
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IE 26.08.2016	LU 26.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 471 762	(51) C03C 27/12	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CH 31.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	HR 13.04.2016	LI 31.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	SM 05.10.2016	
SI 17.08.2016		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
(11) 2 471 672	(51) B60C 17/00	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(11) 2 471 795	(51) C07D 495/04
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SM 13.04.2016	IE 24.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LU 24.08.2016		DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 471 764	(51) C04B 35/573	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 11.05.2016	HR 20.04.2016	IE 23.06.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
(11) 2 471 701	(51) B62K 15/00	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SM 20.04.2016	
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 2 471 815	(51) C07K 16/18
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	MC 11.05.2016		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 471 771	(51) C07D 209/86	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SI 31.08.2016		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SK 30.03.2016	IE 11.07.2016
(11) 2 471 726	(51) B65G 1/133	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LU 11.07.2016	
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(11) 2 471 817	(51) C07K 16/24
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 471 773	(51) C07D 211/18	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016		
SM 06.04.2016		RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 471 819	(51) C07K 17/08
(11) 2 471 743	(51) C01G 23/047	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(11) 2 471 774	(51) C07D 211/18	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016			RO 09.11.2016	SK 09.11.2016

BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LV 24.08.2016	PL 24.08.2016
SM 09.11.2016		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(11) 2 471 820	(51) C08B 3/10	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 471 955	(51) C12Q 1/68
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SM 30.03.2016	IE 25.08.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FR 31.08.2016	LU 25.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 471 882	(51) C09J 4/06	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SI 27.07.2016	
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 471 974	(51) C23C 24/00
SI 17.08.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(11) 2 471 843	(51) A61L 15/24	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(11) 2 471 895	(51) C10G 69/04	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
IT 17.08.2016	LI 31.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
IE 27.08.2016	MC 17.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(11) 2 471 988	(51) D06F 33/02
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
FR 17.10.2016	LU 27.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SI 17.08.2016		(11) 2 471 908	(51) C12N 5/071	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 471 844	(51) C08J 3/24	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) CH 31.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
IT 30.03.2016	LI 31.08.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SM 30.03.2016	
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(11) 2 471 990	(51) D06F 39/00
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SM 05.10.2016		(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 471 944	(51) C12Q 1/04	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
IE 27.08.2016	GB 27.08.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
FR 31.08.2016	LU 27.08.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(11) 2 471 860	(51) C08L 23/12	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 471 946	(51) C12Q 1/56	(11) 2 471 992	(51) D06F 37/26
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SM 27.07.2016	IE 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
FR 27.09.2016	LU 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
SI 27.07.2016		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(11) 2 471 875	(51) C09B 67/46	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 30.03.2016		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	(11) 2 471 954	(51) C12Q 1/68	SM 12.10.2016	
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 472 001	(51) D06F 75/34
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016				

HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GB 04.08.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 472 042	(51) E05B 47/00	DK 14.09.2016	
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 30.11.2016		
GB 22.10.2016	CH 31.10.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	(11) 2 472 061	(51) F01D 5/14
LI 31.10.2016		EE 31.08.2016	GR 01.12.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 472 012	(51) E03B 9/02	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016			LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 472 051	(51) E21B 33/12	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) AT 16.04.2014	(84) BE 16.04.2014	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	BG 16.07.2014	CY 16.04.2014	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	EE 16.04.2014	ES 16.04.2014	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	FI 16.04.2014	GR 17.07.2014		
SI 13.07.2016		HR 16.04.2014	HU 27.02.2009	(11) 2 472 065	(51) F01D 11/00
		IS 16.08.2014	IT 16.04.2014	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
		LT 16.04.2014	LV 16.04.2014	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
		MC 16.04.2014	MT 16.04.2014	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
		PT 18.08.2014	RO 16.04.2014	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
		SE 16.04.2014	SI 16.04.2014	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
		SK 16.04.2014		NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
				PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
				SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
				CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
				RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
				SM 02.11.2016	
(11) 2 472 019	(51) E04B 2/74	(11) 2 472 053	(51) E21B 33/12	(11) 2 472 085	(51) F01D 17/10
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 16.04.2014	(84) BE 16.04.2014	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 16.07.2014	CY 16.04.2014	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	EE 16.04.2014	ES 16.04.2014	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	FI 16.04.2014	GR 17.07.2014	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	HR 16.04.2014	HU 27.02.2009	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IS 16.08.2014	IT 16.04.2014	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LT 16.04.2014	LV 16.04.2014	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	MC 16.04.2014	MT 16.04.2014	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SM 25.05.2016		PT 18.08.2014	RO 16.04.2014	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
		SE 16.04.2014	SI 16.04.2014	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
		SK 16.04.2014		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 472 031	(51) E04H 4/16	(11) 2 472 054	(51) E21B 33/12	(11) 2 472 117	(51) F04D 13/02
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 16.04.2014	(84) BE 16.04.2014	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 16.07.2014	CY 16.04.2014	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 16.04.2014	ES 16.04.2014	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 16.04.2014	GR 17.07.2014	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 16.04.2014	HU 27.02.2009	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IS 16.08.2014	IT 16.04.2014	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 16.04.2014	LV 16.04.2014	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	MC 16.04.2014	MT 16.04.2014	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 18.08.2014	RO 16.04.2014	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	SE 16.04.2014	SI 16.04.2014	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	SK 16.04.2014		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
				IE 27.08.2016	LU 27.08.2016
(11) 2 472 035	(51) B60J 5/00	(11) 2 472 056	(51) E21B 47/00	(11) 2 472 119	(51) F04D 29/38
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	RS 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 16.03.2016	EE 12.10.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	IE 27.08.2016	SK 12.10.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016		SM 12.10.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016				
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016				
IE 06.08.2016	LU 06.08.2016				
(11) 2 472 038	(51) E05D 11/08	(11) 2 472 059	(51) F01D 5/14		
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016		
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
FI 04.05.2016	FR 04.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
IE 21.06.2016	IT 04.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016		
LI 30.06.2016	LT 04.05.2016				
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016				
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016				
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016				

(11) 2 472 175	(51) F21S 8/02	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LI 31.08.2016	LT 13.07.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016			NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 472 292	(51) G01V 3/12	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	IE 23.08.2016	LU 23.08.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SI 13.07.2016	
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017		
		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 472 384	(51) G06F 3/048
(11) 2 472 210	(51) F28D 21/00	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016			IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	(11) 2 472 294	(51) G02B 1/11	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016		
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(11) 2 472 431	(51) G06K 7/00
IE 16.09.2016	GB 20.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
(11) 2 472 212	(51) F28G 1/16	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016			PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 472 334	(51) G03G 15/01	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016		
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 472 433	(51) G06K 7/10
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 472 251	(51) G01N 21/59	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016			RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 2 472 353	(51) G06F 1/16	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SM 30.03.2016	
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016		
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 472 475	(51) G06T 19/00
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(11) 2 472 255	(51) G01N 30/88	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016			SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	(11) 2 472 365	(51) G06F 3/01	SM 05.10.2016	
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016		
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 2 472 493	(51) G08G 1/16
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IE 20.08.2016	LU 20.08.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
		DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(11) 2 472 282	(51) G01S 3/80	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 06.10.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016			PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	(11) 2 472 366	(51) G06F 3/01	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SM 07.09.2016	IE 28.09.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	DK 07.09.2016	CH 30.09.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	LI 30.09.2016	SI 07.09.2016

NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016		
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		
(11) 2 472 743	(51) H04B 10/00	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 472 952	(51) H04W 36/00
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016			NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 472 856	(51) H04N 5/445	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
SM 09.11.2016		LV 05.10.2016	NO 05.01.2017		
		PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(11) 2 472 953	(51) H04W 36/14
		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(11) 2 472 763	(51) H04W 48/12	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
BG 09.10.2014	CY 09.07.2014	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014			GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
EE 09.07.2014	ES 09.07.2014	(11) 2 472 892	(51) H04N 21/422	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
FI 09.07.2014	GR 10.10.2014	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
HR 09.07.2014	HU 26.04.2011	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
IS 09.11.2014	IT 09.07.2014	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LT 09.07.2014	LV 09.07.2014	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
MC 09.07.2014	MT 09.07.2014	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
NO 09.10.2014	PL 09.07.2014	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
PT 10.11.2014	RO 09.07.2014	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016		
RS 09.07.2014	SE 09.07.2014	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 472 958	(51) H04W 48/02
SI 09.07.2014	SK 09.07.2014	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SM 09.07.2014		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		LI 31.10.2016		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 472 769	(51) H04L 9/08			IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 472 914	(51) H04W 4/10	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 31.12.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016		
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 472 976	(51) H04W 72/04
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	DK 20.04.2016	ES 20.04.2016
SI 17.08.2016		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LI 31.07.2016	LT 20.04.2016
		SM 08.06.2016		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
(11) 2 472 814	(51) H04M 15/00			NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 472 920	(51) H04W 48/16	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SM 20.04.2016	IE 20.07.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LU 20.07.2016	
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016		
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 472 999	(51) H05B 1/02
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
SM 11.05.2016		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
		RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(11) 2 472 819	(51) H04L 29/06	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SM 01.06.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016			RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 472 946	(51) H04L 12/24	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016		
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 473 029	(51) A01K 45/00
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.08.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
		RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016
(11) 2 472 820	(51) H04L 29/06			LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016				
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016				

NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IE 25.08.2016	LU 25.08.2016	IE 27.08.2016	GB 27.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SI 27.07.2016		FR 31.08.2016	LU 27.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 2 473 037	(51) A61P 25/28	(11) 2 473 117	(51) A61B 17/03	(11) 2 473 201	(51) A61L 15/28
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	BG 17.11.2016	CH 31.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	LI 31.08.2016	LT 17.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LV 17.08.2016	IE 25.08.2016	IE 01.09.2016	MC 10.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SM 09.03.2016	IE 02.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
		SM 17.08.2016	DE 01.03.2017	SI 10.08.2016	
		FR 17.10.2016	LU 25.08.2016		
		SI 17.08.2016			
(11) 2 473 045	(51) C07D 213/82	(11) 2 473 122	(51) A61B 17/3205	(11) 2 473 203	(51) A61L 15/28
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
MC 17.08.2016	PL 17.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LI 31.08.2016	LT 10.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LU 31.08.2016	SI 17.08.2016	LV 10.08.2016	IE 30.08.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
		MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
		NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SM 27.07.2016	IE 01.09.2016
		SM 10.08.2016	LU 30.08.2016	SI 27.07.2016	
		SI 10.08.2016			
(11) 2 473 061	(51) A23G 4/02	(11) 2 473 128	(51) A61F 9/007	(11) 2 473 210	(51) A61L 27/52
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 20.04.2016	LI 31.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
IS 30.07.2016	LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	IE 26.08.2016	LU 26.08.2016	SM 01.06.2016	IE 02.09.2016
IE 06.08.2016	GB 06.08.2016			GB 02.09.2016	FR 30.09.2016
LU 06.08.2016				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 473 065	(51) A23L 33/105	(11) 2 473 149	(51) A61G 7/10	(11) 2 473 227	(51) A61M 39/16
(84) EE 13.04.2016	(84) HR 13.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SM 13.04.2016		DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
		IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
		NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SM 02.11.2016	
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
		IE 17.08.2016	FR 31.08.2016		
		LU 17.08.2016			
(11) 2 473 111	(51) A61B 8/00	(11) 2 473 200	(51) A61L 15/16	(11) 2 473 231	(51) A61N 1/375
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	IE 17.08.2016	LT 14.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	LU 17.08.2016		PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016			DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016			EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016			SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
				SM 26.10.2016	

- (11) **2 473 240** (51) **A63B 5/08** NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 PL 30.11.2016 CZ 30.11.2016
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 SE 06.07.2016 SK 06.07.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 SM 06.07.2016 LU 29.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 IE 03.09.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 473 288** (51) **B05C 5/02** (11) **2 473 383** (51) **B60S 1/08**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
BG 07.12.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 07.09.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 07.09.2016 FI 20.04.2016 GB 20.07.2016
HR 07.09.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LT 07.09.2016 IT 20.04.2016 LI 31.07.2016
NL 07.09.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
PT 09.01.2017 MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
SK 07.09.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
DK 07.09.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SI 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016
IE 13.07.2016 SM 20.04.2016 LU 13.07.2016
- (11) **2 473 292** (51) **B08B 9/093** (11) **2 473 384** (51) **B60T 8/172**
(84) BE 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CH 31.08.2016 CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
DK 10.08.2016 EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
ES 10.08.2016 FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
GR 11.11.2016 HR 25.05.2016 IT 25.05.2016
IS 10.12.2016 LI 31.08.2016 LT 25.05.2016
LI 31.08.2016 LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
LV 10.08.2016 NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
MC 10.08.2016 PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
NO 10.11.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
PT 12.12.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SE 10.08.2016 SM 25.05.2016 IE 17.08.2016
SM 10.08.2016 GB 25.08.2016 LU 17.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 473 316** (51) **B23K 26/06** (11) **2 473 412** (51) **B65C 9/40**
(84) BE 30.09.2016 (84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
DK 06.04.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
ES 06.04.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
GR 07.07.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
IS 06.08.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LV 06.04.2016 LT 31.07.2016 LT 27.04.2016
NL 06.04.2016 LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
PL 06.04.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
RO 06.04.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
SI 06.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SM 06.04.2016 SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
GB 03.09.2016 SM 27.04.2016 IE 20.07.2016
- (11) **2 473 327** (51) **B24B 57/02** (11) **2 473 480** (51) **C07C 235/46**
(84) ES 12.10.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) CZ 01.06.2016
GR 13.01.2017 EE 01.06.2016 HR 01.06.2016
IS 12.02.2017 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
LV 12.10.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016
NO 12.01.2017 PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
PT 13.02.2017 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
DK 12.10.2016 SM 01.06.2016 FI 11.11.2016
EE 12.10.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 473 344** (51) **C09D 5/02** (11) **2 473 522** (51) **C07K 14/705**
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
EE 06.07.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
HR 06.07.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
LT 06.07.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
MC 06.07.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 06.07.2016 IE 02.09.2016 MC 17.08.2016
PT 19.12.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
SK 17.08.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SI 17.08.2016 SM 17.08.2016
- (11) **2 473 327** (51) **C07K 16/24**
(84) GR 01.03.2017 (84) HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
- (11) **2 473 552** (51) **C08G 77/50**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 IE 01.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 473 561** (51) **C08L 83/10**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 473 609** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 473 615** (51) **C12P 19/26**
(84) AT 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 473 641** (51) **C22B 34/12**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
IE 02.09.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 473 642** (51) **C22B 34/12**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016

MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IE 19.08.2016	GB 27.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LU 19.08.2016	SI 27.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 473 726	(51) F02C 3/34	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
IE 02.09.2016	FR 30.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SM 23.11.2016	
(11) 2 473 651	(51) C03C 17/00	HR 25.05.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 473 835	(51) G01N 21/35
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IE 18.08.2016	FR 31.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.05.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LU 18.08.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016			RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016			SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SM 09.11.2016				SM 18.05.2016	IE 01.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 473 696	(51) B66B 13/30	(11) 2 473 747	(51) F16B 19/10	(11) 2 473 846	(51) G01N 33/483
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SM 13.04.2016	IE 31.08.2016
IE 02.09.2016	CH 30.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LU 20.08.2016	
LI 30.09.2016		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
		IE 20.08.2016	LU 20.08.2016		
(11) 2 473 697	(51) E06B 3/677	(11) 2 473 751	(51) F16D 65/12	(11) 2 473 847	(51) G01N 33/487
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LV 24.08.2016	MC 24.08.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016			SI 24.08.2016	
IE 02.08.2016	GB 08.09.2016				
FR 31.08.2016	LU 02.08.2016				
(11) 2 473 720	(51) F01N 3/08	(11) 2 473 807	(51) F26B 21/00	(11) 2 473 852	(51) G01N 33/573
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SM 02.11.2016		DK 14.09.2016		RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
				SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(11) 2 473 721	(51) F01N 3/20	(11) 2 473 820	(51) G08G 1/0968	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 27.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	SM 05.10.2016		SM 30.03.2016	SK 30.03.2016
				GB 30.08.2016	IE 30.08.2016
				LU 30.08.2016	FR 31.08.2016
(11) 2 473 976	(51) G06T 15/00	(11) 2 473 828	(51) G01K 1/16	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
ES 26.10.2016	HR 26.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
GR 27.01.2017	LT 26.10.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IS 26.02.2017	NL 26.10.2016			LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LV 26.10.2016	PL 26.10.2016			NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
NO 26.01.2017	SE 26.10.2016			PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
PT 27.02.2017	CZ 26.10.2016			DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
DK 26.10.2016					

- (11) **2 474 296** (51) **A61K 8/06** EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016 LV 13.07.2016 MC 13.07.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 LT 11.05.2016 NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 NL 11.05.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 PT 12.09.2016 RS 11.05.2016 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 13.07.2016 IE 23.08.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 SK 11.05.2016 SM 11.05.2016 LU 23.08.2016 SI 13.07.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
- (11) **2 474 316** (51) **A61K 38/00** (11) **2 474 428** (51) **B60C 11/03** (11) **2 474 505** (51) **C04B 35/468**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
EE 06.04.2016 FI 30.03.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 ES 27.07.2016 EE 27.07.2016
GR 07.07.2016 HR 30.03.2016 GR 01.07.2016 GR 28.10.2016 GR 27.07.2016 FI 27.07.2016
LT 06.04.2016 IS 30.03.2016 IS 30.07.2016 IS 27.11.2016 HR 27.07.2016 IT 27.07.2016
NL 06.04.2016 LV 06.04.2016 LV 30.03.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
PT 08.08.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016 MC 27.07.2016 NL 27.07.2016
SE 06.04.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016 NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
SK 06.04.2016 RO 30.03.2016 RS 30.03.2016 PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SM 06.04.2016 SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
IE 02.09.2016
- (11) **2 474 330** (51) **C02F 1/00** (84) AT 12.10.2016 (84) EE 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
(84) AT 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) GR 07.07.2016 (84) GR 07.07.2016 (84) GR 07.07.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 IS 06.08.2016
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 LT 06.04.2016 LV 12.10.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RO 27.07.2016
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 474 342** (51) **A63B 21/072** (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
ES 02.11.2016 HR 02.11.2016 HR 30.03.2016 GR 01.07.2016 GR 12.08.2016
GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 IT 30.03.2016 IS 30.07.2016 IS 30.07.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 LV 30.03.2016 LT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 NO 30.06.2016 NL 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 PL 30.03.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 PL 30.03.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 RO 30.03.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 SE 30.03.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 30.03.2016 SK 30.03.2016 SK 30.03.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 474 343** (51) **A63B 71/06** (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) BE 31.01.2017
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 ES 11.05.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 GR 12.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 LT 11.05.2016
GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 11.05.2016 NL 11.05.2016 NL 11.05.2016
LT 17.08.2016 LT 17.08.2016 NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 PL 11.05.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 RO 11.05.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 RS 11.05.2016 SI 11.05.2016 SE 11.05.2016
SK 17.08.2016 CH 30.11.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 SK 11.05.2016
LI 30.11.2016 SI 17.08.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 474 393** (51) **B25H 3/02** (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) CZ 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 ES 07.09.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 GR 08.12.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 IS 07.01.2017
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 LT 07.09.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 NL 07.09.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 PL 07.09.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 RO 07.09.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016 SE 07.09.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016 SM 07.09.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 DK 07.09.2016 SI 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 474 410** (51) **B29C 73/10** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 12.10.2016
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) CZ 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 ES 12.10.2016
GR 13.01.2017 IS 12.02.2017

LV 12.10.2016	PL 12.10.2016	(11) 2 474 653	(51) D04B 1/22	GB 01.09.2016	FR 30.09.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 474 727	(51) F02D 15/04
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SM 12.10.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 474 610	(51) A61P 43/00	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016			SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(11) 2 474 656	(51) D06P 5/30	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IE 03.09.2016	GB 03.09.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016		
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 474 741	(51) F04C 18/02
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SI 03.08.2016		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(11) 2 474 624	(51) C12Q 1/68	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016			PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 474 673	(51) B05B 1/16	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016		
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 474 742	(51) F04D 17/04
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
SI 17.08.2016		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
				IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(11) 2 474 625	(51) C12Q 1/68	(11) 2 474 683	(51) E04F 11/06	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) EE 30.03.2016	(84) ES 30.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 474 748	(51) F16B 13/12
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SI 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016			BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(11) 2 474 698	(51) E06B 7/23	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
		CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
		ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
		GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
		IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
		NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
		RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 474 750	(51) F16B 37/12
		SI 07.09.2016		(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
				DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(11) 2 474 630	(51) C12Q 1/68	(11) 2 474 717	(51) F01N 3/20	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
IT 27.04.2016	NL 27.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LT 07.09.2016	LT 30.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 07.09.2016	MC 30.03.2016		
SK 27.04.2016		NO 07.12.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 474 795	(51) F24J 2/50
		PL 07.09.2016	PT 01.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
		RO 07.09.2016	SE 30.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
		SE 07.09.2016	SK 30.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
		SM 07.09.2016	IE 01.09.2016		
		SI 07.09.2016			

FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IE 12.07.2016	LU 12.07.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016			LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 474 933	(51) G06F 21/10	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SM 27.04.2016		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SM 23.03.2016	
		GR 04.11.2016	IS 03.12.2016		
(11) 2 474 807	(51) G01B 5/008	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 475 110	(51) H04B 7/26
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 03.08.2016	DE 03.05.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016			LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016			NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016			PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016			SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016			SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
SM 01.06.2016					
		(11) 2 474 939	(51) G06K 19/07	(11) 2 475 118	(51) H04J 11/00
		(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SK 20.04.2016	CH 31.10.2016
		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LI 31.10.2016	
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016		
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
		(11) 2 474 949	(51) G06T 7/00	(11) 2 475 119	(51) H04J 14/02
		(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
		RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
		SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		SM 30.11.2016		SM 30.03.2016	
		(11) 2 474 965	(51) B29C 65/52	(11) 2 475 129	(51) H04L 12/24
		(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
		FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
		NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
		BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		SM 09.11.2016		SI 13.07.2016	
		(11) 2 475 086	(51) H02M 3/335	(11) 2 475 130	(51) H04L 12/24
		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
		SI 24.08.2016		SM 01.06.2016	
		(11) 2 475 087	(51) H02M 3/335		
		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016		
		BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016		

- (11) **2 475 322** (51) **A61B 34/00** SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 SM 30.03.2016 EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 (11) **2 475 405** (51) **A61L 29/04** SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
DK 16.03.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (11) **2 475 486** (51) **B23D 47/06**
ES 16.03.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) DK 27.04.2016
GR 17.06.2016 EE 13.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
IS 16.07.2016 FI 16.03.2016 ES 13.04.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LT 16.03.2016 HR 16.03.2016 GR 14.07.2016 LT 27.04.2016 MC 27.04.2016
MC 16.03.2016 LV 16.03.2016 IT 13.04.2016 NO 27.07.2016 RO 27.04.2016
NO 16.06.2016 NL 16.03.2016 LV 13.04.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
PT 18.07.2016 PL 16.03.2016 NL 13.04.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
SE 16.03.2016 RO 16.03.2016 PL 13.04.2016 GB 13.09.2016 CH 30.09.2016
SK 16.03.2016 SI 16.03.2016 RO 13.04.2016 LI 30.09.2016
IE 09.09.2016 SM 16.03.2016 SI 13.04.2016 CH 30.09.2016
- (11) **2 475 338** (51) **A61F 5/01** (11) **2 475 407** (51) **A61M 1/16** (11) **2 475 490** (51) **B23K 9/10**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016 (84) DK 08.06.2016 (84) HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) ES 08.06.2016 (84) LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 (84) EE 08.06.2016 (84) GR 09.09.2016 (84) NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 (84) FI 08.06.2016 (84) LT 08.06.2016 (84) PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 (84) IS 08.10.2016 (84) MC 08.06.2016 (84) DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
LV 13.07.2016 MC 13.07.2016 (84) LV 08.06.2016 (84) NO 08.09.2016 (84) EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 (84) NL 08.06.2016 (84) PT 10.10.2016 (84) SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 (84) RO 08.06.2016 (84) SI 08.06.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 (84) SK 08.06.2016 (84) SM 08.06.2016 (84) CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016 (84) IE 01.09.2016 (84) CH 30.09.2016 (84) EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
IE 06.09.2016 GB 13.10.2016 (84) LI 30.09.2016 (84) LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 (84) MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
SI 13.07.2016 (84) NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
- (11) **2 475 343** (51) **A61F 11/00** (11) **2 475 427** (51) **A61P 19/08** (11) **2 475 505** (51) **B29C 33/00**
(84) BE 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016 (84) HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016 (84) CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016 (84) LV 30.11.2016 (84) NO 28.02.2017 (84) EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 (84) PL 30.11.2016 (84) PT 30.03.2017 (84) GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016 (84) SE 30.11.2016 (84) DK 30.11.2016 (84) SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016 (84) CZ 30.11.2016 (84) EE 30.11.2016 (84) IE 07.09.2016 CH 30.09.2016
LV 13.07.2016 MC 13.07.2016 (84) RO 30.11.2016 (84) SK 30.11.2016 (84) LI 30.09.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) SM 30.11.2016 (84) IT 30.09.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 (84) (84) MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 (84) (84) NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016 (84) (84) PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
IE 10.09.2016 GB 13.10.2016 (84) (84) SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 (84) (84) SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
SI 13.07.2016 (84) (84) LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
- (11) **2 475 354** (51) **A61K 31/167** (11) **2 475 443** (51) **B01D 19/00** (11) **2 475 560** (51) **B60T 13/74**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016 (84) GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 (84) IS 09.03.2017 (84) LT 09.11.2016 (84) IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 (84) LV 09.11.2016 (84) NO 09.02.2017 (84) NO 12.10.2016 NL 12.10.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 (84) PL 09.11.2016 (84) NO 09.02.2017 (84) PT 13.02.2017 (84) PL 12.10.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 (84) SE 09.11.2016 (84) RO 09.11.2016 (84) CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 (84) EE 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016 (84) RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
BE 02.11.2016 SM 02.11.2016 (84) SK 09.11.2016 (84) IT 09.11.2016 (84) IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 475 371** (51) **A61K 31/7076** (11) **2 475 450** (51) **B01D 39/14** (11) **2 475 561** (51) **B60T 13/74**
(84) FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017 (84) BE 30.09.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016
HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016 (84) CZ 03.08.2016 (84) DK 03.08.2016 (84) FI 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017
LV 23.11.2016 (84) NO 23.02.2017 (84) EE 03.08.2016 (84) ES 03.08.2016 (84) HR 12.10.2016 (84) IS 12.02.2017
PL 23.11.2016 (84) PT 23.03.2017 (84) FI 03.08.2016 (84) GR 04.11.2016 (84) LT 12.10.2016 (84) LV 12.10.2016
CZ 23.11.2016 (84) EE 23.11.2016 (84) HR 03.08.2016 (84) IS 03.12.2016 (84) NL 12.10.2016 (84) NO 12.01.2017
RO 23.11.2016 (84) SK 23.11.2016 (84) IT 03.08.2016 (84) LT 03.08.2016 (84) PL 12.10.2016 (84) PT 13.02.2017
SM 23.11.2016 (84) (84) LV 03.08.2016 (84) IE 07.09.2016 (84) NL 03.08.2016 (84) SE 12.10.2016 (84) DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
- (11) **2 475 376** (51) **A61P 21/00** (11) **2 475 466** (51) **B05B 11/00** (11) **2 475 577** (51) **B64C 31/036**
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) DK 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016
DK 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016 (84) FI 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016
FI 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016 (84) IS 09.03.2017 (84) LT 09.11.2016 (84) LT 04.05.2016 (84) LV 04.05.2016
HR 30.03.2016 (84) IS 30.07.2016 (84) LV 09.11.2016 (84) NL 09.11.2016 (84) MC 04.05.2016 (84) NO 04.08.2016
LT 30.03.2016 (84) LV 30.03.2016 (84) NO 09.02.2017 (84) PL 09.11.2016 (84) RO 07.09.2016 (84) SI 04.05.2016
MC 30.03.2016 (84) NO 30.06.2016 (84) NO 09.02.2017 (84) PL 09.11.2016 (84) HR 07.09.2016 (84) IS 07.01.2017
PL 30.03.2016 (84) PT 01.08.2016 (84) PT 09.03.2017 (84) SE 09.11.2016 (84) LT 07.09.2016 (84) LV 07.09.2016
RO 30.03.2016 (84) SE 30.03.2016 (84) PT 09.02.2017 (84) SE 09.11.2016 (84) (84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016

NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 475 755	(51) C11C 5/00
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IE 08.09.2016	MC 17.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
SI 07.09.2016		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
(11) 2 475 591	(51) B65D 75/30	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FR 17.10.2016	CH 30.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(11) 2 475 701	(51) C08G 59/08	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	IE 03.09.2016	CH 30.09.2016
NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LI 30.09.2016	
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 475 757	(51) C11D 3/00
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 10.11.2016
SM 04.05.2016	IE 07.09.2016	LI 31.08.2016	LT 10.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 10.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LV 10.08.2016	IE 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 2 475 594	(51) B65D 75/36	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IS 10.12.2016	LI 31.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 10.08.2016	LU 31.08.2016	IE 12.08.2016	MC 10.08.2016
MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	SI 10.08.2016		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 475 702	(51) C08G 59/50	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
LU 31.08.2016	IT 31.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LU 12.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 475 603	(51) B65H 3/04	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 475 761	(51) C12M 1/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	IE 26.08.2016	LV 27.07.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SM 27.07.2016	GB 27.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LU 26.08.2016	SI 27.07.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 475 722	(51) C09B 11/24	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	DK 14.09.2016	
SI 10.09.2016	CH 30.09.2016	GR 09.11.2016	GR 10.02.2017	(11) 2 475 769	(51) C12N 9/10
LI 30.09.2016		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
(11) 2 475 604	(51) B65H 23/188	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SM 09.11.2016		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	(11) 2 475 735	(51) C09K 5/04	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	SM 09.11.2016	
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(11) 2 475 786	(51) C12Q 1/68
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SM 13.07.2016	IE 10.09.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	NO 25.08.2016	RO 25.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(11) 2 475 607	(51) B66C 1/66	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	SM 25.05.2016	LU 17.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 475 737	(51) C09K 5/04	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
PT 06.02.2017	DK 05.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	HR 18.05.2016	LI 31.08.2016	SM 30.03.2016	IE 08.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SM 05.10.2016		MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 475 874	(51) F03D 1/06
(11) 2 475 691	(51) C08F 10/00	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	SM 18.05.2016	IE 18.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
		LU 18.08.2016		HR 31.08.2016	IT 31.08.2016

LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 476 039	(51) G06F 1/30
IE 09.09.2016	NL 31.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016			GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 475 963	(51) G01C 21/36	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
SM 31.08.2016	SH 30.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
(11) 2 475 899	(51) F16C 7/00	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 30.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 2 476 131	(51) H01H 35/42
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.07.2016
LV 17.08.2016	IE 13.09.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SM 27.04.2016	IE 29.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LU 29.07.2016		IS 27.11.2016	LI 31.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 476 025	(51) G03F 7/00	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SM 17.08.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
(11) 2 475 907	(51) F16D 23/06	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 09.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SM 27.07.2016	IE 25.08.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LU 25.08.2016	SI 27.07.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 476 133	(51) H01J 61/35
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	IE 06.09.2016	CH 30.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LI 30.09.2016		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(11) 2 476 031	(51) G05B 19/418	LV 07.09.2016	IE 07.09.2016
SM 09.03.2016	IE 03.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017
GB 03.09.2016	CH 30.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
LI 30.09.2016		EE 23.03.2016	GR 24.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(11) 2 475 930	(51) F21V 19/00	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SI 07.09.2016	
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 476 155	(51) H01M 8/04223
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	SM 23.03.2016	IE 07.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 476 034	(51) G05D 1/00	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
SM 18.05.2016	IE 30.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SM 12.10.2016	
GB 30.08.2016	LU 30.08.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 476 161	(51) H01M 4/86
(11) 2 475 936	(51) A01M 1/02	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SM 01.06.2016	IE 07.09.2016	LV 17.08.2016	IE 07.09.2016
LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016			NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 476 037	(51) G06F 1/32	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SM 17.08.2016	CH 30.09.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016
SM 20.04.2016	IE 27.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 476 180	(51) H02J 7/00
GB 27.08.2016	LU 27.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(11) 2 475 958	(51) G01C 15/00	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SM 26.10.2016		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016			IE 10.09.2016	MC 03.08.2016

NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 476 252	(51) H04L 29/06	(11) 2 476 329	(51) A43B 1/10
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
DE 01.04.2017	FR 03.10.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
SI 03.08.2016		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	IT 23.03.2016	LI 31.07.2016
(11) 2 476 184	(51) H02J 13/00	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016			NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016			PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017			SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016			SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016			IE 14.07.2016	LU 14.07.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016				
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016				
		(11) 2 476 266	(51) H04R 25/00	(11) 2 476 334	(51) E05B 53/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
IE 11.09.2016	FR 30.09.2016	IE 08.09.2016	SI 06.07.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			(11) 2 476 355	(51) A47K 17/02
		(11) 2 476 269	(51) H04S 1/00	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 28.12.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	DK 28.09.2016	
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 16.03.2016	IE 07.09.2016		
IE 11.09.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
		(11) 2 476 282	(51) H04W 52/42	(11) 2 476 357	(51) A47K 17/02
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LV 17.08.2016	IE 08.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	MC 17.08.2016	NO 17.11.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 16.03.2016	SK 17.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SI 16.03.2016	CH 30.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 16.03.2016	SI 17.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CH 30.09.2016		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
SM 30.03.2016	IE 11.09.2016				
GB 11.09.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016					
		(11) 2 476 316	(51) A23L 31/00	(11) 2 476 383	(51) A61B 17/3203
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 28.12.2016	RO 28.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	DK 28.09.2016		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016			RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016			IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
IE 11.09.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016					
		(11) 2 476 320	(51) A23P 30/10	(11) 2 476 387	(51) A61B 17/72
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016		
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016		
		SM 01.06.2016			

NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SK 27.07.2016	CH 30.11.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016			NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(11) 2 476 400	(51) A61G 1/007	(11) 2 476 490	(51) B05B 5/057	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LI 30.11.2016	
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016		
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 476 521	(51) B26F 1/44
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SM 06.04.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 23.03.2016	HR 23.03.2016
		SK 06.04.2016	CH 30.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
		LI 30.11.2016		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(11) 2 476 413	(51) A61K 9/48	(11) 2 476 493	(51) B09B 5/00	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 31.01.2015	(84) BG 09.10.2014	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CY 09.07.2014	CZ 09.07.2014	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 09.07.2014	EE 09.07.2014	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 09.07.2014	GR 10.10.2014	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	HR 09.07.2014	HU 11.01.2012	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	IE 11.01.2015	IS 09.11.2014		
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LT 09.07.2014	LU 11.01.2015	(11) 2 476 579	(51) B60N 2/06
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LV 09.07.2014	MC 09.07.2014	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	MT 09.07.2014	NL 09.07.2014	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
SM 02.11.2016		NO 09.10.2014	PT 10.11.2014	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
		RO 09.07.2014	RS 09.07.2014	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(11) 2 476 422	(51) A61K 31/704	SE 09.07.2014	SI 09.07.2014	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SK 09.07.2014	SM 09.07.2014	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016			PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016			DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 476 498	(51) B23D 45/04	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016		
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 476 584	(51) B60N 2/42
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
IE 07.09.2016	CH 30.09.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
LI 30.09.2016				RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
(11) 2 476 439	(51) A61K 9/48	(11) 2 476 505	(51) B23K 26/38	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SM 16.11.2016	
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016		
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 476 585	(51) B60N 2/42
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
SM 27.07.2016	CH 31.10.2016			PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	(11) 2 476 513	(51) B24B 47/20	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(11) 2 476 470	(51) A63H 17/38	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SM 16.11.2016	
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 476 605	(51) B62H 7/00
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 17.08.2016	IE 10.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 476 471	(51) B01D 1/00	SM 17.08.2016	FR 17.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SI 17.08.2016		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016			PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 476 520	(51) B25F 5/00	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
GR 28.10.2016	IT 27.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
NL 27.07.2016	PT 28.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SM 06.04.2016	
		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016		

- (11) **2 476 634** (51) **B65D 90/04** EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 (11) **2 476 875** (51) **F01N 3/20**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CH 30.04.2016 CZ 06.04.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 GR 17.06.2016 MC 16.03.2016
GR 07.07.2016 LI 30.04.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 RO 16.03.2016 PT 18.07.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 RO 16.03.2016 SI 16.03.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 16.03.2016 IE 13.09.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 GB 13.09.2016 CH 30.09.2016
SK 06.04.2016 SM 30.03.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 476 638** (51) **B65H 5/06** (11) **2 476 807** (51) **E01H 1/08** (11) **2 476 887** (51) **F02K 9/46**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016 LV 10.08.2016 NL 10.08.2016 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 NO 10.11.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 CZ 26.10.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 RS 10.08.2016 SE 10.08.2016 SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 SK 10.08.2016 SM 10.08.2016 SM 26.10.2016
IE 08.09.2016 CH 30.09.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 476 718** (51) **C08G 69/26** (11) **2 476 825** (51) **E05B 47/00** (11) **2 476 917** (51) **F16B 7/04**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 DK 06.10.2016 EE 06.07.2016 FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 IS 06.11.2016 LT 06.07.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 LV 06.07.2016 NL 06.07.2016 RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
IE 08.09.2016 MC 10.08.2016 NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 SI 13.07.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 RS 06.07.2016 SE 06.07.2016 SM 06.07.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 476 729** (51) **C08L 67/00** (11) **2 476 841** (51) **E05D 15/06** (11) **2 476 921** (51) **F16B 37/08**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 31.01.2017
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 GR 29.12.2016 HR 28.09.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 IS 28.01.2017 IT 28.09.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 LT 28.09.2016 IT 28.09.2016 HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 NO 28.12.2016 LV 28.09.2016 NL 18.05.2016 LV 18.05.2016
LV 17.08.2016 IE 07.09.2016 PT 30.01.2017 PL 28.09.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
MC 17.08.2016 NL 17.08.2016 RS 28.09.2016 RO 28.09.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 SM 28.09.2016 SK 28.09.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 SM 28.09.2016 DK 28.09.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
- (11) **2 476 731** (51) **C08L 77/06** (11) **2 476 852** (51) **E06B 3/02** (11) **2 476 922** (51) **F16B 37/08**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) BG 10.11.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 31.01.2017
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 EE 10.08.2016 ES 10.08.2016 EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 HR 10.08.2016 IS 10.12.2016 IT 25.05.2016 IT 25.05.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 LV 25.05.2016 LT 25.05.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 NO 10.11.2016 NL 10.08.2016 NO 25.08.2016 NL 25.05.2016
MC 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 RS 10.08.2016 RO 10.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 SK 10.08.2016 SE 10.08.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016 SI 10.08.2016 SM 10.08.2016 SI 25.05.2016 SE 25.05.2016
IE 02.09.2016 GB 20.10.2016
- (11) **2 476 789** (51) **D05B 57/14** (11) **2 476 873** (51) **F01N 3/08** (11) **2 476 932** (51) **F16H 3/10**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 HR 16.11.2016 GR 17.02.2017
CZ 30.03.2016 EE 30.11.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 LT 16.11.2016 LT 16.11.2016
DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 HR 30.11.2016 NL 30.11.2016 NL 16.11.2016 NL 16.11.2016
IT 30.11.2016 SK 30.11.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 PL 16.11.2016 PL 16.11.2016
IT 30.11.2016 SK 30.11.2016 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
IT 30.11.2016 SK 30.11.2016 DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 16.11.2016 CZ 16.11.2016
IT 30.11.2016 SK 30.11.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
IT 30.11.2016 SK 30.11.2016 SK 30.11.2016 BE 16.11.2016 BE 16.11.2016
IT 30.11.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016 SM 30.11.2016 SM 16.11.2016 SM 16.11.2016

FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(11) 2 477 109	(51) G06F 9/38	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 477 165	(51) G07F 7/08
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SI 24.08.2016		IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(11) 2 476 970	(51) F24H 9/12	LV 13.07.2016	PL 13.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 30.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	(11) 2 477 113	(51) G06F 9/54	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SM 02.11.2016	
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 477 190	(51) G21C 9/004
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	CH 31.07.2016	DK 06.04.2016
(11) 2 476 977	(51) F25C 5/06	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	FI 06.04.2016	FR 01.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 477 119	(51) G06F 13/38	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 16.04.2014	(84) BE 16.04.2014	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	BG 16.07.2014	CY 16.04.2014	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	EE 16.04.2014	ES 16.04.2014	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	FI 16.04.2014	GR 17.07.2014	RO 06.04.2016	SI 06.04.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	HR 16.04.2014	HU 11.01.2012	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	IE 11.01.2015	IS 16.08.2014	IE 21.07.2016	LU 21.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IT 16.04.2014	LT 16.04.2014	(11) 2 477 195	(51) H01B 7/40
SM 08.06.2016		LU 11.01.2015	LV 16.04.2014	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
(11) 2 476 998	(51) G01C 9/20	MC 16.04.2014	MT 16.04.2014	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NL 16.04.2014	NO 16.07.2014	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PL 16.04.2014	PT 18.08.2014	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RO 16.04.2014	RS 16.04.2014	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SE 16.04.2014	SI 16.04.2014	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SK 16.04.2014	SM 16.04.2014	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 477 120	(51) G06F 13/38	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 477 250	(51) H01M 2/02
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(11) 2 477 008	(51) G01F 1/692	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 477 154	(51) G06T 7/00	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 477 278	(51) H01R 13/187
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.01.2017
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 477 060	(51) G02F 1/13	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SI 24.08.2016		RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 477 163	(51) G07D 9/00	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SM 11.05.2016	
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(11) 2 477 280	(51) H01R 13/422
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SI 17.08.2016		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016

SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
IE 18.08.2016	LU 18.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(11) 2 477 575	(51) B65D 85/00	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
BG 10.11.2016	FI 10.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SM 23.11.2016		SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016			SM 09.11.2016	
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 477 672	(51) A61L 31/16	(11) 2 477 798	(51) B29C 49/64
LV 10.08.2016	IE 20.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
SM 10.08.2016	CH 30.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
(11) 2 477 599	(51) A61K 8/81	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SM 06.04.2016	GB 20.09.2016	IE 08.09.2016	GB 08.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016				
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 477 683	(51) A61M 16/04	(11) 2 477 800	(51) B29C 70/38
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
SM 26.10.2016		FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(11) 2 477 603	(51) A61K 9/00	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016	IE 07.09.2016	MC 17.08.2016
(84) EE 30.03.2016	(84) IS 30.07.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
MC 30.03.2016	RO 30.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
SI 30.03.2016	SM 30.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		SM 20.07.2016	IE 18.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 477 629	(51) A61K 31/535	LU 18.08.2016	SI 20.07.2016	SI 17.08.2016	
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016				
CZ 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 477 687	(51) A61M 35/00	(11) 2 477 826	(51) B60G 11/30
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
MC 03.08.2016	NO 03.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
RO 03.08.2016	SK 03.08.2016	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
(11) 2 477 634	(51) A61K 31/495	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	RO 01.06.2016	SI 01.06.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SM 20.07.2016	IE 18.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SI 20.07.2016	SI 20.07.2016	CH 30.09.2016	CH 30.09.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017			LI 30.09.2016	
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 477 764	(51) B21D 1/05	(11) 2 477 839	(51) B60L 3/00
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	EE 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IS 08.10.2016	LI 31.07.2016
(11) 2 477 637	(51) A61K 35/74	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SI 22.08.2016	SK 20.04.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IE 10.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016			SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 477 766	(51) B22C 1/02	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	IE 29.07.2016	LU 29.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016		
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 477 844	(51) B60N 3/10
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	MC 30.03.2016	RO 30.03.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
SM 20.04.2016	IE 03.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
GB 03.09.2016	FR 03.09.2016	SM 30.03.2016	IE 10.09.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
				IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
(11) 2 477 670	(51) A61L 29/14	(11) 2 477 780	(51) B23K 9/067	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016		
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016		

NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 478 088	(51) C12N 1/06
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IE 17.09.2016	CH 30.09.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	SM 26.10.2016		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 477 851	(51) B60S 1/08	(11) 2 477 984	(51) C07B 37/06	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LV 31.08.2016	IE 14.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
IS 06.11.2016	LI 31.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SI 31.08.2016	
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	IE 16.09.2016	MC 03.08.2016		
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 478 090	(51) C12N 1/14
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
IE 22.07.2016	LU 22.07.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SI 06.07.2016		SI 03.08.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
				HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
				IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
				LV 07.09.2016	IE 16.09.2016
(11) 2 477 881	(51) B62M 3/00	(11) 2 478 009	(51) C07K 14/47	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SI 07.09.2016	
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016		
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016		
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(11) 2 478 121	(51) C21D 1/78
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
IE 14.09.2016		SM 01.06.2016	IE 16.09.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
				IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
(11) 2 477 910	(51) B65D 85/00	(11) 2 478 012	(51) C07K 16/28	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IE 15.09.2016	CH 30.09.2016
LV 24.08.2016	IE 20.09.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	LI 30.09.2016	SI 06.07.2016
MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016		
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 478 157	(51) E02D 7/28
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 09.11.2016		BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
SM 24.08.2016	CH 30.09.2016			DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
LI 30.09.2016	SI 24.08.2016			ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
				GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
(11) 2 477 947	(51) C01G 23/047	(11) 2 478 065	(51) C09K 5/04	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
EE 31.08.2016	GR 01.12.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
LV 31.08.2016	IE 10.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SM 31.08.2016		NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	GB 14.09.2016	CH 30.09.2016
		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LI 30.09.2016	
(11) 2 477 961	(51) C07C 273/16	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(11) 2 478 184	(51) E21B 47/06
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IE 15.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LI 30.09.2016		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016			EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016			FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
PT 22.08.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 478 076	(51) C10L 1/19	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
SM 20.04.2016	IE 10.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
LU 10.08.2016		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
		LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
(11) 2 477 979	(51) C07D 403/10	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	IE 15.09.2016	DE 01.04.2017
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016		
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016		

(11) 2 478 197	(51) F01N 11/00	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SM 09.11.2016		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016			EE 09.11.2016	SK 09.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 478 295	(51) F28D 15/02	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	SM 09.11.2016	
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016		
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 478 362	(51) G01N 33/53
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 478 251	(51) F16D 66/00	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	SM 09.11.2016		MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016			NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(11) 2 478 300	(51) F24C 15/16	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	IE 20.09.2016	CH 30.09.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LI 30.09.2016	
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016		
IE 14.09.2016	FR 30.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 478 371	(51) G01N 33/68
SI 06.07.2016		NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
		RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(11) 2 478 266	(51) F16H 61/00	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	SM 16.03.2016	IE 15.09.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GB 15.09.2016	FR 30.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017			NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 478 307	(51) F24J 2/05	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IE 16.09.2016	
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016		
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(11) 2 478 372	(51) C40B 40/04
		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		IE 17.08.2016	LU 17.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
				PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(11) 2 478 280	(51) F16K 31/06	(11) 2 478 328	(51) G01B 9/02	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SM 09.11.2016	
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 478 420	(51) G05B 9/02
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	MC 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
SM 20.07.2016	IE 20.09.2016	IE 18.09.2016	GB 27.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
				RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
				IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
(11) 2 478 281	(51) F16K 31/06	(11) 2 478 353	(51) G01N 29/04		
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 478 459	(51) G06F 21/33
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LT 30.03.2016	LT 30.03.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 30.03.2016	MC 30.03.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SM 09.11.2016				RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
				SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(11) 2 478 291	(51) F21V 14/00	(11) 2 478 354	(51) G01N 30/12	SM 30.03.2016	IE 10.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016		
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016		
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016		
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 09.02.2017	RO 30.03.2016		
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 09.03.2017	SI 30.03.2016		
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	DK 09.11.2016	SM 30.03.2016		
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 09.11.2016	CH 30.09.2016		

- (11) **2 478 470** (51) **G06K 19/077**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IE 07.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 478 502** (51) **G08B 5/36**
(84) EE 18.05.2016 (84) GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 478 517** (51) **G09G 3/20**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 IE 15.09.2016
MC 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 478 541** (51) **H01H 13/02**
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 478 554** (51) **G02F 1/1368**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CH 31.08.2016 CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LI 31.08.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
MC 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 IE 26.08.2016
LU 26.08.2016
- (11) **2 478 600** (51) **H01S 5/183**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 478 614** (51) **H02K 1/27**
(84) BE 31.07.2016 (84) BG 23.06.2016
CH 31.07.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GB 21.07.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 31.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 21.07.2016 LU 21.07.2016
- (11) **2 478 647** (51) **H04B 7/26**
(84) BE 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
FI 24.08.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 IE 16.09.2016
MC 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 SE 24.08.2016
SM 24.08.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 478 680** (51) **H03M 13/11**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 30.09.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 IE 17.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 478 689** (51) **H04M 1/82**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 478 704** (51) **H04N 19/176**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
IE 17.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 478 740** (51) **H04W 74/02**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
- MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
IE 17.09.2016 GB 17.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 478 770** (51) **A22B 3/06**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 478 774** (51) **A23G 9/04**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 478 788** (51) **A43B 5/04**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 478 801** (51) **A47J 27/08**
(84) AT 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 478 844** (51) **A61B 8/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 478 855** (51) **A61B 17/34**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017

LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SK 06.04.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016			MC 04.05.2016	NO 04.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 478 898	(51) A61K 31/00	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
		BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(11) 2 478 856	(51) A61B 17/34	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SM 04.05.2016	IE 03.09.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016		
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 478 936	(51) A62B 1/02
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SM 23.03.2016		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016			RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
		(11) 2 478 900	(51) A61K 31/198	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	SM 06.04.2016	
(11) 2 478 867	(51) A61F 2/16	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016		
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	(11) 2 478 955	(51) H05H 1/46
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SM 27.04.2016		SI 13.07.2016		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
				IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 478 871	(51) A61F 2/24	(11) 2 478 904	(51) A61K 47/34	(11) 2 478 992	(51) B23K 26/32
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 01.06.2016	
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016		
		IE 07.09.2016	CH 30.09.2016		
		LI 30.09.2016			
(11) 2 478 880	(51) A61F 13/15	(11) 2 478 912	(51) A61K 38/06	(11) 2 479 042	(51) B60B 21/02
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SI 31.08.2016		MC 04.05.2016	NO 04.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016			PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SM 20.04.2016	IE 10.09.2016			RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
				SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
				IE 29.07.2016	LU 29.07.2016
(11) 2 478 881	(51) A61F 13/15	(11) 2 478 914	(51) A61K 47/48	(11) 2 479 051	(51) B60J 10/00
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SM 26.10.2016		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
		SM 25.05.2016	IE 15.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	
(11) 2 478 883	(51) A61F 13/15	(11) 2 478 923	(51) A61L 27/00		
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016		
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016		
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016		
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016				
HR 06.04.2016	IE 13.06.2016				
IS 06.08.2016	LI 30.06.2016				
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016				
MC 06.04.2016	NO 06.07.2016				

(11) 2 479 078	(51) B60W 30/19	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IE 15.09.2016	CH 30.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LI 30.09.2016	
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016		
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 479 222	(51) C09D 11/326
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SM 11.05.2016		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016			GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(11) 2 479 143	(51) C01B 33/035	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
IE 13.09.2016	GB 13.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
		IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	SM 13.07.2016	IE 14.09.2016
		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016		
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016		
(11) 2 479 079	(51) B61B 7/00	(11) 2 479 147	(51) C02F 3/00	(11) 2 479 266	(51) C12N 9/32
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	BG 09.06.2016	DK 09.03.2016	CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SK 09.03.2016	
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	IE 14.09.2016	
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	FR 30.09.2016	
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LI 30.09.2016	
		SM 09.03.2016	IE 14.09.2016		
		GB 14.09.2016	FR 30.09.2016		
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
(11) 2 479 091	(51) B62J 37/00	(11) 2 479 162	(51) C07C 43/225	(11) 2 479 269	(51) C12N 15/09
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
NO 20.07.2016	PT 20.04.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SE 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GR 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
IE 15.09.2016	GB 15.09.2016	SM 26.10.2016		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016					
(11) 2 479 094	(51) B62J 99/00	(11) 2 479 181	(51) C07F 9/38	(11) 2 479 270	(51) C12N 15/09
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 06.04.2016	SI 06.04.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	IE 17.09.2016	
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 20.04.2016	IE 09.09.2016		
IE 07.09.2016	GB 07.09.2016	GB 09.09.2016	CH 30.09.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LI 30.09.2016			
(11) 2 479 129	(51) B65H 57/02	(11) 2 479 182	(51) C07H 19/067	(11) 2 479 271	(51) C12N 15/09
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SE 02.11.2016	CZ 02.11.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016			IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016				
SI 10.08.2016					
(11) 2 479 135	(51) E04G 1/15				
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016				
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016				

RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
SM 06.04.2016				PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(11) 2 479 300	(51) C22C 19/05	(11) 2 479 442	(51) F16B 37/06	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 25.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016		
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 479 498	(51) F23R 3/06
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016			LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
DK 14.09.2016		(11) 2 479 444	(51) F16C 7/02	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
(11) 2 479 302	(51) C22C 19/05	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016		
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 479 508	(51) F24F 13/02
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 12.10.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016			PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
SI 13.07.2016		(11) 2 479 471	(51) F01M 1/02	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
		(84) BE 31.12.2016	(84) BG 20.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(11) 2 479 309	(51) C22C 45/02	CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	ES 20.07.2016	GR 21.10.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SM 12.10.2016	
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016		
GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 2 479 525	(51) F28D 15/02
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 18.05.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
(11) 2 479 346	(51) E01H 5/07	SI 20.07.2016		IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016			LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 479 490	(51) F21V 23/00	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SM 18.05.2016	
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016		
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 479 538	(51) G01C 21/36
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SI 17.08.2016		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 479 369	(51) E06B 1/02	SM 30.03.2016	IE 14.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	LI 30.09.2016		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016			PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(11) 2 479 494	(51) F23K 3/02	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 28.09.2016	
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016		
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 479 550	(51) G01N 1/28
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(11) 2 479 394	(51) F01N 3/20	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SM 08.06.2016		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016			RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 479 497	(51) F23R 3/06	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SM 13.04.2016	
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016		
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016		
		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016		

(11) 2 479 575	(51) G01N 33/66	(11) 2 479 651	(51) G06F 3/0338	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SI 24.08.2016	
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016		
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 479 829	(51) H01M 8/10
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SM 20.04.2016	IE 04.08.2016			RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
GB 04.08.2016	FR 31.08.2016	(11) 2 479 678	(51) G06F 13/38	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
LU 04.08.2016		(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IE 15.09.2016	CH 30.09.2016
		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LI 30.09.2016	
(11) 2 479 576	(51) A61B 5/145	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016		
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 479 836	(51) H01M 10/60
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
IS 30.07.2016	LI 31.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	SM 12.10.2016		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016			MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 479 733	(51) G08B 29/06	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
IE 04.08.2016	GB 04.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
FR 31.08.2016	LU 04.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IE 14.09.2016	GB 14.09.2016
		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 479 587	(51) G01S 7/52	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016		
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 479 842	(51) H01Q 13/02
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SM 06.04.2016		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017			GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(11) 2 479 812	(51) H01L 33/50	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
SM 09.11.2016		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 479 595	(51) G02B 7/00	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SI 24.08.2016	
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016		
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 479 845	(51) H01R 4/38
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SM 30.11.2016		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 479 820	(51) H01M 2/16	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SM 06.04.2016		LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 479 640	(51) G06F 1/26	PT 27.02.2017	DK 26.10.2016		
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 479 846	(51) H01R 4/60
CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 23.11.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SM 26.10.2016		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016			HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 479 828	(51) H01M 8/06	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
IE 19.05.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016		
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 479 851	(51) H01R 25/14
		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 01.06.2016
		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
				ES 01.06.2016	FI 01.06.2016

GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 479 911	(51) H04J 14/08	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SM 03.08.2016	CH 31.10.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016
SM 01.06.2016		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016		
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 480 027	(51) H04W 48/18
(11) 2 479 859	(51) H02H 9/04	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SM 30.03.2016		ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016			GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 479 945	(51) H04L 12/58	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
		NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	IE 05.08.2016	LU 05.08.2016
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016		
(11) 2 479 864	(51) H02J 7/00	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	(11) 2 480 038	(51) H04W 52/02
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SM 08.06.2016		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016			DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 479 954	(51) H04L 29/06	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 16.03.2016	IE 18.06.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
IE 16.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	SI 17.08.2016	
LI 30.09.2016		LV 16.03.2016	MC 16.03.2016		
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 480 044	(51) H04W 88/02
(11) 2 479 878	(51) H02M 3/158	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	SM 16.03.2016		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016			IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(11) 2 479 957	(51) H04L 29/06	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016		
SI 20.07.2016		NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 480 048	(51) H05B 6/76
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
		DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
		LI 31.10.2016		HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
				LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(11) 2 479 880	(51) H01F 30/12	(11) 2 479 995	(51) H04N 19/149	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SM 16.03.2016	
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017		
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(11) 2 480 089	(51) C07K 14/705
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SI 24.08.2016		SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		SM 16.11.2016		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
				IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(11) 2 479 902	(51) H04B 7/185	(11) 2 480 000	(51) H04N 13/00	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IE 17.09.2016	GB 17.09.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016				
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016				
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016				
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016				
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016				
SM 06.04.2016					

FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 480 240	(51) A61K 35/74
LI 30.09.2016		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
(11) 2 480 137	(51) A61B 10/02	LV 31.08.2016	IE 22.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	DE 01.04.2017	CH 30.09.2016	DK 02.11.2016	EE 02.11.2016
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 480 203	(51) A61K 9/00	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 480 263	(51) A61M 1/00
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SM 06.04.2016	IE 31.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LU 31.08.2016		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 480 153	(51) A61B 18/20	LV 24.08.2016	IE 22.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 24.08.2016	DE 01.04.2017	IE 21.09.2016	DK 14.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	FR 24.10.2016	CH 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 480 268	(51) A61M 5/145
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 480 205	(51) A61K 9/08	(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016
(11) 2 480 158	(51) A61B 34/30	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	FI 17.08.2016	HR 17.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SI 17.08.2016	
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 480 276	(51) A61M 5/50
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SM 16.03.2016	IE 21.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 2 480 207	(51) A61K 9/107	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
(11) 2 480 173	(51) A61F 2/58	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 480 284	(51) A61N 1/362
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SM 09.11.2016		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	(11) 2 480 212	(51) A61K 9/16	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
(11) 2 480 179	(51) A61F 2/90	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 480 306	(51) B01D 19/00
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
LV 17.08.2016	MC 17.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 06.07.2016	IE 20.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SM 17.08.2016	CH 30.09.2016	FR 30.09.2016	SI 06.07.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 480 228	(51) A61K 31/198	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
(11) 2 480 198	(51) A61K 9/00	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
(84) IS 09.07.2016	(84) IT 09.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
MC 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SM 26.10.2016	
SM 09.03.2016	EE 30.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 480 328	(51) B01J 20/10
(11) 2 480 202	(51) A61K 9/00	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016

PT 09.03.2017	CZ 09.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 480 569	(51) C07K 14/505
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SM 09.11.2016		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(11) 2 480 356	(51) B22D 11/041			HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 01.06.2016	(11) 2 480 477	(51) B66C 13/08	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 13.04.2016	GR 14.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	IE 23.09.2016	GB 23.09.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SM 13.04.2016	GB 22.09.2016	LI 30.09.2016	
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016		
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	LI 30.09.2016		(11) 2 480 581	(51) C08F 220/18
IE 09.09.2016	GB 09.09.2016			(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 25.05.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 480 481	(51) B66C 13/14	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
LI 30.09.2016		(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
		EE 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016
(11) 2 480 389	(51) B29B 9/06	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	NO 20.07.2016	RO 20.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SM 20.04.2016	GB 22.09.2016	SM 25.05.2016	IE 12.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	LU 12.08.2016	
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LI 30.09.2016			
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016			(11) 2 480 616	(51) C09J 5/06
SM 16.11.2016				(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
		(11) 2 480 561	(51) C07K 1/18	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(11) 2 480 423	(51) B60G 21/073	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CH 31.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	DK 21.09.2016	
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016		
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 480 639	(51) C10L 1/30
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SM 13.07.2016	IE 22.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SM 08.06.2016	IE 26.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
FR 31.08.2016	LU 26.08.2016	SI 13.07.2016		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
				FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 480 443	(51) B62D 15/02	(11) 2 480 567	(51) C07K 14/435	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LV 10.08.2016	MC 10.08.2016	IE 21.09.2016	GB 21.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LI 30.09.2016	
SM 09.11.2016		RO 10.08.2016	SK 10.08.2016		
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		
(11) 2 480 448	(51) B63B 3/42	(11) 2 480 568	(51) C07K 14/47	(11) 2 480 646	(51) C11D 3/20
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SM 05.10.2016	
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
(11) 2 480 454	(51) B64D 27/18	IE 23.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 480 651	(51) C11D 3/48
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LI 30.09.2016		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017			BG 03.11.2016	CH 31.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017			CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016			EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017			GR 04.11.2016	HR 03.08.2016

IS 03.12.2016	LI 31.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
IE 30.08.2016	MC 03.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	IE 20.09.2016	CH 30.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LI 30.09.2016		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
SM 03.08.2016	LU 30.08.2016			IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
SI 03.08.2016					
(11) 2 480 682	(51) C12Q 1/18	(11) 2 480 824	(51) F21V 15/01	(11) 2 480 918	(51) F21V 8/00
(84) SM 31.08.2016	(84) IT 14.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(11) 2 480 714	(51) B05D 7/08	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(84) DK 31.08.2016	(84) EE 31.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LV 07.09.2016	IE 21.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
PT 02.01.2017	SM 31.08.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(11) 2 480 740	(51) E05B 37/16	DK 07.09.2016	CH 30.09.2016	SM 20.07.2016	IE 09.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LI 30.09.2016	SI 07.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017			SI 20.07.2016	
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 480 843	(51) F25D 3/02	(11) 2 480 999	(51) G06F 19/00
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SM 16.11.2016		IE 25.09.2016	MC 10.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(11) 2 480 743	(51) E06B 9/62	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SM 09.11.2016	
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SI 10.08.2016			
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016			(11) 2 481 023	(51) H04N 13/02
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 480 857	(51) F41J 9/02	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SM 01.06.2016	IE 22.09.2016	PT 23.03.2017	DK 23.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
		SM 23.11.2016		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 480 786	(51) F03B 13/18	(11) 2 480 885	(51) G01N 33/53	(11) 2 481 029	(51) G07D 11/00
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LV 09.11.2016	PL 09.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
		SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
		IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SM 02.11.2016	
(11) 2 480 794	(51) F15B 21/04	(11) 2 480 888	(51) G01N 33/57	(11) 2 481 034	(51) G08B 13/24
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	NO 28.02.2017	PT 30.03.2017	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	IE 10.09.2016	MC 17.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	PT 17.08.2016	PT 19.12.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016			RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
SM 13.04.2016	IE 21.09.2016			SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LI 30.09.2016				SI 17.08.2016	
(11) 2 480 797	(51) F16D 3/06	(11) 2 480 891	(51) G01N 33/68		
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016		
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017		
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016		
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016				
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016				

GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	EE 16.04.2014	FI 16.04.2014
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 481 485	(51) B05C 5/02	GR 17.07.2014	HR 16.04.2014
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	HU 24.01.2012	IS 16.08.2014
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LT 16.04.2014	LV 16.04.2014
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	MC 16.04.2014	MT 16.04.2014
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NL 16.04.2014	NO 16.07.2014
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	PL 16.04.2014	PT 18.08.2014
(11) 2 481 382	(51) A61F 5/11	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RO 16.04.2014	RS 16.04.2014
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	SE 16.04.2014	SI 16.04.2014
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SK 16.04.2014	SM 16.04.2014
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 481 563	(51) B31B 29/02
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IE 22.09.2016	GB 22.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LI 30.09.2016		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 481 488	(51) B06B 1/06	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SM 04.05.2016		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(11) 2 481 389	(51) A61K 6/00	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SM 30.11.2016	
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 481 565	(51) B31B 1/00
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) DK 18.05.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
SK 04.05.2016		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(11) 2 481 393	(51) A61K 8/88	(11) 2 481 492	(51) B21D 5/02	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 481 570	(51) B32B 17/06
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
SM 02.11.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
(11) 2 481 434	(51) A61M 16/00	(11) 2 481 543	(51) B28D 1/22	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IE 25.09.2016	GB 25.09.2016
GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LI 30.09.2016	
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(11) 2 481 619	(51) B60J 7/02
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SK 13.04.2016		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(11) 2 481 445	(51) A61M 39/22	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 30.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SM 16.03.2016	CH 30.11.2016	LV 18.05.2016	LV 18.05.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LI 30.11.2016		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(11) 2 481 553	(51) B29C 67/00	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 481 654	(51) B62D 5/04
SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 481 483	(51) B04B 3/02	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SM 09.11.2016		MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 481 561	(51) B29D 30/54	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) AT 16.04.2014	(84) BE 16.04.2014	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
		BG 16.07.2014	CY 16.04.2014	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016

SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SM 11.05.2016	IE 20.09.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SM 30.03.2016	
GB 20.09.2016	CH 30.09.2016	SM 09.11.2016			
LI 30.09.2016					
(11) 2 481 656	(51) B62H 3/08	(11) 2 481 790	(51) C10M 163/00	(11) 2 481 863	(51) E04C 2/52
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SI 17.08.2016				SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 481 666	(51) B63B 22/20	(11) 2 481 798	(51) C12N 15/01	(11) 2 481 875	(51) E06B 7/23
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SM 30.11.2016		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
				SM 12.10.2016	
(11) 2 481 673	(51) F16H 61/4043	(11) 2 481 806	(51) C12Q 1/68	(11) 2 481 894	(51) F01K 13/00
(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
NO 30.06.2016	RO 30.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
SM 30.03.2016		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
		BE 09.11.2016		SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
				SM 16.11.2016	
(11) 2 481 682	(51) B65D 65/30	(11) 2 481 824	(51) C22C 14/00	(11) 2 481 903	(51) G05G 5/06
(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	HR 11.05.2016	NL 11.05.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
IE 09.09.2016	MC 10.08.2016	LV 11.05.2016	PL 11.05.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 11.08.2016	RO 11.05.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 12.09.2016	SE 11.05.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RS 11.05.2016	SK 11.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 11.05.2016		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
SI 10.08.2016		SM 11.05.2016			
(11) 2 481 711	(51) C02F 1/32	(11) 2 481 840	(51) D04B 1/22	(11) 2 481 927	(51) F03D 13/20
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
IE 18.06.2016	IT 27.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016		
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016				
SM 27.04.2016					
(11) 2 481 752	(51) A61K 39/395	(11) 2 481 853	(51) E02D 27/44	(11) 2 481 935	(51) F16B 1/00
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 03.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RS 03.03.2016	SE 30.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016

RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	(11) 2 482 039	(51) G01C 21/36	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SI 03.08.2016		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
(11) 2 481 948	(51) B60K 6/48	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016		
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 482 127	(51) G02F 1/35
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016			LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	(11) 2 482 043	(51) G01F 5/00	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SM 11.05.2016	IE 17.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
GB 17.09.2016	CH 30.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LI 30.09.2016		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SM 13.04.2016	
		HR 21.09.2016	IS 21.01.2017		
(11) 2 481 960	(51) F16J 15/34	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	(11) 2 482 136	(51) G03G 15/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	DK 21.09.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016			LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(11) 2 482 061	(51) G01N 23/225	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
DK 21.09.2016	LU 31.05.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016		
(11) 2 481 980	(51) F21V 19/00	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 482 140	(51) G03G 15/20
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016			PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 482 072	(51) G01N 33/533	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SM 13.04.2016		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SM 16.11.2016	
		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016		
(11) 2 481 981	(51) F21V 21/084	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016		
(84) AT 16.04.2014	(84) BG 16.07.2014	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(11) 2 482 141	(51) G03G 15/20
CY 16.04.2014	CZ 16.04.2014	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
DK 16.04.2014	EE 16.04.2014	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
ES 16.04.2014	FI 16.04.2014	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
GR 17.07.2014	HR 16.04.2014	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
HU 12.01.2012	IE 12.01.2015	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
IS 16.08.2014	IT 16.04.2014			NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LT 16.04.2014	LU 12.01.2015	(11) 2 482 097	(51) G01S 13/34	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
LV 16.04.2014	MC 16.04.2014	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
MT 16.04.2014	NL 16.04.2014	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
NO 16.07.2014	PL 16.04.2014	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
PT 18.08.2014	RO 16.04.2014	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
RS 16.04.2014	SI 16.04.2014	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016		
SK 16.04.2014	SM 16.04.2014	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(11) 2 482 155	(51) G05B 19/18
		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
		NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(11) 2 481 991	(51) F28D 20/00	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 06.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016			NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(11) 2 482 110	(51) G02B 6/44	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016		
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016		
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016		

- (11) **2 482 162** (51) *G07C 5/00* FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 IE 19.08.2016 GB 19.08.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 LU 19.08.2016
LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
- (11) **2 482 163** (51) *G06Q 10/06* (11) **2 482 314** (51) *H01L 27/02*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 482 226** (51) *G06K 7/10* (11) **2 482 356** (51) *H01M 2/02*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
SI 17.08.2016 SM 17.08.2016 IE 14.09.2016 CH 30.09.2016
- (11) **2 482 261** (51) *G08B 13/24* (11) **2 482 366** (51) *H01M 2/26*
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 IT 21.09.2016
PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 SE 30.11.2016 LV 21.09.2016
RO 30.11.2016 SE 30.11.2016 LT 21.09.2016 NO 21.12.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 482 301** (51) *H01H 33/666* (11) **2 482 385** (51) *H01R 4/30*
(84) BE 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 31.01.2017
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016 NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 482 302** (51) *H01J 37/145* (11) **2 482 394** (51) *H01T 13/20*
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 30.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 BG 23.06.2016 CH 31.08.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 IT 23.03.2016 LI 31.08.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016 MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
- (11) **2 482 303** (51) *H01J 37/302* (11) **2 482 536** (51) *H04N 1/32*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
- (11) **2 482 398** (51) *H02B 1/22*
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 482 402** (51) *H02G 3/06*
(84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 482 412** (51) *H02H 11/00*
(84) BE 27.04.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GB 27.07.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IE 04.05.2016 LI 31.05.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 482 476** (51) *H04H 20/28*
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
NL 18.05.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 482 490** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016

LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SM 30.03.2016	IE 28.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SM 04.05.2016	IE 30.09.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(11) 2 482 671	(51) A23K 10/00	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 482 786	(51) B65D 1/09
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	BG 14.12.2016	EE 14.09.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SM 23.11.2016		IS 14.01.2017	LV 14.09.2016	HR 04.05.2016	IE 28.05.2016
(11) 2 482 545	(51) H04N 5/374	PT 16.01.2017	SE 14.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IE 28.09.2016	DK 14.09.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 482 710	(51) A61B 3/11	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 482 795	(51) A61K 8/92
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LV 17.08.2016	IE 29.09.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
(11) 2 482 562	(51) H04N 13/04	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SM 17.08.2016	DE 01.04.2017	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FR 17.10.2016	CH 30.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	SM 04.05.2016	IE 30.09.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 482 711	(51) A61B 3/12	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 2 482 816	(51) A61K 9/06
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 23.11.2016	PL 23.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SM 30.03.2016		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
(11) 2 482 567	(51) H04W 76/02	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 482 739	(51) A61B 17/17	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SM 05.10.2016	
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(11) 2 482 824	(51) A61K 31/7088
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	MC 20.07.2016	NO 20.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	LV 30.11.2016	PL 30.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	IE 27.09.2016	CH 30.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(11) 2 482 588	(51) H04W 36/22	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 482 759	(51) A61F 2/00	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SM 30.11.2016	
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 482 825	(51) A61K 31/7088
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(11) 2 482 630	(51) A01D 17/02	IE 30.09.2016	CH 30.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LI 30.09.2016		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(11) 2 482 785	(51) A61M 5/14	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 482 826	(51) A61K 31/715
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	MC 13.07.2016	NO 13.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			PL 13.07.2016	PT 14.11.2016

RO 13.07.2016	SK 13.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SM 13.07.2016	IE 29.09.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
SI 13.07.2016		SM 09.11.2016		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(11) 2 482 836	(51) A61K 38/16	(11) 2 482 891	(51) A61M 5/315	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LV 13.04.2016	PL 13.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	IE 31.08.2016	GB 31.08.2016
RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	FR 31.08.2016	LU 31.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016		
		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	(11) 2 482 996	(51) B05D 5/00
(11) 2 482 859	(51) A61L 2/20	(11) 2 482 894	(51) A61M 5/315	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
MC 11.05.2016	NO 11.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
PT 12.09.2016	SI 11.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
IE 29.09.2016		MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
(11) 2 482 861	(51) A61L 24/00	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 07.12.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	SM 20.07.2016	IE 29.09.2016	SM 30.03.2016	IE 02.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DE 01.04.2017	GB 20.10.2016	GB 02.08.2016	FR 31.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LU 02.08.2016	
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SI 20.07.2016			
IE 30.09.2016	NL 07.09.2016				
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 482 920	(51) A61N 1/05	(11) 2 482 997	(51) C09D 11/328
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SI 07.09.2016		IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016
		LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
(11) 2 482 872	(51) A61M 5/20	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	LU 19.08.2016	SI 20.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016			SM 25.05.2016	IE 29.09.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(11) 2 482 935	(51) A63B 71/06	(11) 2 483 012	(51) B22C 7/04
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 13.10.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
SM 18.05.2016	IE 29.09.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
(11) 2 482 875	(51) A61M 5/24	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	IE 26.09.2016	CH 30.09.2016	IE 29.09.2016	SI 13.07.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016				
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 482 947	(51) B01D 3/14	(11) 2 483 017	(51) B22D 11/041
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
SM 20.04.2016	IE 29.09.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
GB 29.09.2016	CH 30.09.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LI 30.09.2016		NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	LI 31.08.2016	LT 11.05.2016
		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
(11) 2 482 879	(51) A61M 5/24	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IE 21.09.2016	GB 21.09.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016			SM 11.05.2016	IE 09.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 482 948	(51) B01D 19/04	GB 11.08.2016	FR 31.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LU 09.08.2016	
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016		
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016				

- (11) **2 483 043** (51) **B29B 7/38** EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 SM 30.03.2016 IE 23.09.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016 LV 30.03.2016 MC 30.03.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
LV 13.07.2016 LT 13.07.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
NO 13.10.2016 PT 14.07.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016 (11) **2 483 217** (51) **C04B 18/26**
SE 13.07.2016 SM 13.07.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
IE 20.08.2016 LU 20.08.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 BG 14.12.2016 (84) BE 14.09.2016
LV 13.07.2016 PT 14.11.2016 SM 13.07.2016 SI 30.03.2016 EE 14.09.2016 CZ 14.09.2016
NO 13.10.2016 SM 13.07.2016 LU 20.08.2016 LI 30.09.2016 FI 14.09.2016 ES 14.09.2016
SE 13.07.2016 SM 13.07.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IE 20.08.2016 LU 20.08.2016 LI 30.09.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
(11) **2 483 044** (51) **B29B 11/16** (11) **2 483 129** (51) **B62D 1/16**
(84) DK 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 31.10.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
MC 27.04.2016 NO 27.07.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
RO 27.04.2016 SI 27.04.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
IE 29.09.2016 GB 29.09.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
(11) **2 483 049** (51) **B29C 45/14** (11) **2 483 175** (51) **B65D 83/20**
(84) BE 30.09.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IE 29.09.2016 CH 30.09.2016 SM 09.11.2016
LI 30.09.2016 CH 30.09.2016
- (11) **2 483 076** (51) **B32B 3/16** (11) **2 483 195** (51) **B67C 3/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 30.09.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IE 30.09.2016 MC 17.08.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 LV 03.08.2016 IE 29.09.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 MC 03.08.2016 NL 03.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
SM 17.08.2016 FR 17.10.2016 PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SI 17.08.2016 LI 30.09.2016 SM 03.08.2016 CH 30.09.2016
SI 09.11.2016 BE 09.11.2016
- (11) **2 483 082** (51) **B42D 25/41** (11) **2 483 198** (51) **B81C 99/00**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
IE 20.09.2016
- (11) **2 483 083** (51) **B32B 38/04** (11) **2 483 205** (51) **C01G 51/00**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 AT 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016 LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
SM 01.06.2016 IE 29.09.2016 IT 30.03.2016 LV 30.03.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
- (11) **2 483 091** (51) **B60H 1/00** (11) **2 483 251** (51) **C07D 261/14**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IE 20.09.2016 LI 30.09.2016 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016
NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
- (11) **2 483 248** (51) **C07D 239/42**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CH 31.07.2016
CZ 20.07.2016 DE 01.02.2017
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LI 31.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 IE 24.07.2016
GB 20.10.2016 LU 24.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 483 248** (51) **C07D 239/05**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
IE 21.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 483 248** (51) **C07D 239/42**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CH 31.07.2016
CZ 20.07.2016 DE 01.02.2017
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LI 31.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 IE 24.07.2016
GB 20.10.2016 LU 24.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 483 251** (51) **C07D 261/14**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LV 26.10.2016
NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016

- DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 483 276** (51) **C07D 493/04**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 483 286** (51) **C07H 15/203**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 MC 13.07.2016
NO 13.10.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 IE 24.09.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 483 287** (51) **C07H 15/26**
(84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 483 288** (51) **C07H 19/10**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 (84) HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 483 293** (51) **C12N 9/10**
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 (84) HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 483 294** (51) **C07K 14/725**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 483 309** (51) **C07K 16/28**
(84) EE 17.08.2016 (84) RO 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 483 311** (51) **C07K 16/28**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 (84) FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 (84) HR 18.05.2016
LT 18.05.2016 (84) LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 (84) NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 (84) PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 (84) RO 18.05.2016
SE 18.05.2016 (84) SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 (84) SM 18.05.2016
IE 29.09.2016
- (11) **2 483 334** (51) **C08J 5/18**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 (84) FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 (84) HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 (84) LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 (84) IE 28.09.2016
MC 24.08.2016 (84) NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 (84) PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 (84) RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 (84) SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 (84) CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 (84) SI 24.08.2016
- (11) **2 483 356** (51) **C09B 69/10**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 (84) ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 (84) GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 (84) IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 (84) LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 (84) NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 (84) PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 (84) RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016
IE 28.09.2016 (84) GB 28.09.2016
CH 30.09.2016 (84) LI 30.09.2016
- (11) **2 483 359** (51) **C09D 5/00**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 (84) LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 (84) MC 06.07.2016
NL 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 (84) PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 (84) SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016
IE 30.09.2016 (84) CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 (84) SI 06.07.2016
- (11) **2 483 361** (51) **C09K 5/04**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 (84) ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 (84) GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 (84) LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 (84) MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 (84) NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 (84) PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 (84) SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 (84) SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 (84) IE 24.09.2016
GB 24.09.2016 (84) CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 483 372** (51) **C10L 1/10**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
- DK 20.07.2016
EE 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
MC 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
IE 29.09.2016
CH 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 483 418** (51) **C12Q 1/04**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 (84) EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 (84) FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 (84) HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 (84) LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 (84) IE 16.09.2016
MC 03.08.2016 (84) NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 (84) PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 (84) RO 03.08.2016
SE 03.08.2016 (84) SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 (84) CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 (84) SI 03.08.2016
- (11) **2 483 425** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 (84) FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 (84) HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 (84) LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 (84) IE 15.09.2016
MC 24.08.2016 (84) NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 (84) PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 (84) SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 (84) SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 483 431** (51) **C21D 9/56**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 (84) DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 (84) ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 (84) GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 (84) IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 (84) LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 (84) NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 (84) PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 (84) SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 (84) SM 13.07.2016
IE 22.09.2016 (84) CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 (84) SI 13.07.2016
- (11) **2 483 469** (51) **D06F 58/20**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 (84) GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 (84) IS 06.11.2016
LT 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016
MC 06.07.2016 (84) NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 (84) PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 (84) RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 (84) SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 (84) IE 29.09.2016
CH 30.09.2016 (84) LI 30.09.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 483 476** (51) **E01C 5/00**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016 (84) FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 (84) HR 24.08.2016
NL 24.08.2016 (84) NO 24.11.2016

PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PL 01.06.2016	RO 01.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 01.06.2016	GB 29.09.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
(11) 2 483 494	(51) E04D 5/12	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 483 728	(51) G02B 6/44
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(11) 2 483 636	(51) G01C 22/00	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LI 31.08.2016	LT 13.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
IE 17.08.2016	LU 17.08.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SM 09.11.2016	
SI 13.07.2016		SM 02.11.2016		(11) 2 483 737	(51) G02C 7/04
(11) 2 483 532	(51) F01M 11/00	(11) 2 483 650	(51) G01K 1/02	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IS 09.03.2017	PT 09.03.2017	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 09.11.2016	CZ 09.11.2016	MC 06.07.2016	NO 06.10.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PL 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	DK 09.11.2016		RO 06.07.2016	SK 06.07.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 09.11.2016		SM 06.07.2016	CH 30.09.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016		LI 30.09.2016	SI 06.07.2016
SM 09.11.2016					
(11) 2 483 564	(51) F04D 13/14	(11) 2 483 688	(51) G01N 21/552	(11) 2 483 744	(51) G03F 7/00
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
PL 16.11.2016	PT 16.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SM 30.03.2016	
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
		IE 07.09.2016	CH 30.09.2016		
		LI 30.09.2016			
(11) 2 483 575	(51) F16H 47/04	(11) 2 483 704	(51) G01S 5/02	(11) 2 483 804	(51) G06F 17/30
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	CZ 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	FI 27.04.2016	MC 27.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	HR 27.04.2016	NO 27.07.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016
RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	LV 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	NL 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
		PL 27.04.2016	SK 27.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		RO 27.04.2016	IE 10.09.2016	SM 18.05.2016	
		SI 27.04.2016	LI 30.09.2016		
		SM 27.04.2016			
		CH 30.09.2016			
(11) 2 483 585	(51) F16L 3/12	(11) 2 483 705	(51) G01S 3/801	(11) 2 483 831	(51) G06K 7/00
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
RO 13.07.2016	SK 13.07.2016	DK 28.09.2016		SM 09.11.2016	
SM 13.07.2016	IE 17.09.2016				
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
SI 13.07.2016					
(11) 2 483 630	(51) F42D 1/00	(11) 2 483 724	(51) G02B 6/42	(11) 2 483 833	(51) G06K 7/12
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 13.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016			IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016			LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
				NL 13.04.2016	NO 13.07.2016

PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 483 902	(51) H01H 85/044	(11) 2 483 972	(51) H01R 13/60
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SM 13.04.2016	IE 24.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 483 836	(51) G06K 9/42	IT 23.07.2016	IT 23.03.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 25.05.2016	LS 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SM 06.04.2016	CH 30.09.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	GB 01.10.2016	CH 31.10.2016	LI 30.09.2016	
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016				
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 483 907	(51) H01J 37/34	(11) 2 483 990	(51) H04B 3/54
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 30.03.2016
SM 25.05.2016	IE 24.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
GB 24.09.2016	FR 30.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016
(11) 2 483 863	(51) G06T 7/00	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PT 01.08.2016	SI 30.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	IE 30.09.2016	
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016		
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 484 000	(51) H02P 27/08
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
LV 07.09.2016	IE 30.09.2016	SM 27.07.2016	IE 30.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FR 30.09.2016	SI 27.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016			FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016			IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
		(11) 2 483 912	(51) H01J 61/12	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(11) 2 483 873	(51) G07F 17/12	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	BG 20.10.2016	CH 31.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FR 21.11.2016	CH 31.10.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LI 31.07.2016	
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IT 20.07.2016	LI 31.07.2016	LV 20.07.2016	
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 20.10.2016	
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	MC 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 21.11.2016	
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SM 21.09.2016	
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	FR 21.11.2016	
(11) 2 483 885	(51) G09G 3/32	IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	LI 31.10.2016	
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SI 20.07.2016			
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016			(11) 2 484 008	(51) H03H 9/02
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 483 945	(51) H01L 51/54	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
MC 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	LV 10.08.2016	IE 27.09.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
IE 24.09.2016	CH 30.09.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	SM 02.11.2016		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
				SM 10.08.2016	CH 30.09.2016
(11) 2 483 892	(51) B08B 3/04	(11) 2 483 950	(51) H01M 2/16	LI 30.09.2016	SI 10.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(11) 2 484 047	(51) H04L 9/12
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IT 30.03.2016	LI 31.08.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
LV 10.08.2016	IE 29.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
SM 10.08.2016	DE 01.04.2017	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
FR 10.10.2016	CH 30.09.2016	IE 23.08.2016	GB 23.08.2016	SM 23.03.2016	IE 08.09.2016
LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	LU 23.08.2016		GB 08.09.2016	FR 30.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				(11) 2 484 068	(51) H04L 25/02
				(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
				ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
				GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
				IS 26.02.2017	LT 26.10.2016

- LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 484 069**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
IE 17.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 484 104**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
IE 30.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 484 138**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 484 219**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 484 238**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (51) **H03M 1/00**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
CH 30.09.2016
- (51) **H04M 19/04**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
CH 30.09.2016
- (51) **H04W 16/00**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **A23G 1/32**
(84) DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **A42C 2/00**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 484 257**
(84) BE 31.01.2017
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 484 263**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 484 269**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 484 339**
(84) AT 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (11) **2 484 350**
(84) CZ 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 484 367**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (51) **A47K 3/20**
(84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (51) **A47L 13/17**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **A61B 1/00**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **A61K 8/35**
(84) FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **A61K 9/19**
(84) EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) **A61K 31/737**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 484 379**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
MC 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
CH 30.09.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 484 413**
(84) BE 28.02.2017
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 484 440**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 484 503**
(84) BG 16.07.2014
CZ 16.04.2014
EE 16.04.2014
FI 16.04.2014
HR 16.04.2014
IS 16.08.2014
LT 16.04.2014
MC 16.04.2014
NL 16.04.2014
PL 16.04.2014
RO 16.04.2014
SE 16.04.2014
SK 16.04.2014
- (11) **2 484 515**
(84) BE 31.12.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (11) **2 484 537**
(84) BE 31.01.2017
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
- (51) **A61K 39/395**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
IE 27.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **A63C 5/075**
(84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (51) **B01J 23/18**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
- (51) **B27L 7/00**
(84) CY 16.04.2014
DK 16.04.2014
ES 16.04.2014
GR 17.07.2014
HU 03.02.2012
IT 16.04.2014
LV 16.04.2014
MT 16.04.2014
NO 16.07.2014
PT 18.08.2014
RS 16.04.2014
SI 16.04.2014
SM 16.04.2014
- (51) **B30B 15/14**
(84) FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **B42D 15/00**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016

NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	FR 08.08.2016	GR 09.09.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IE 19.06.2016	IS 08.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	IT 08.06.2016	LI 30.06.2016
(11) 2 484 539	(51) B44C 5/04	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(11) 2 484 619	(51) B65H 51/22	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 484 697	(51) C07K 16/36
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	IE 30.09.2016	MC 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 484 579	(51) B62D 33/06	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 14.09.2016	IE 30.09.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FR 10.10.2016	CH 30.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 484 621	(51) B65H 51/22	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 14.09.2016	CH 30.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 484 699	(51) C08B 30/18
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SM 09.11.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(11) 2 484 588	(51) B64D 11/00	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	IE 30.09.2016	DK 14.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 484 650	(51) A01K 61/00	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 28.02.2017	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	IE 16.09.2016	CH 30.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LI 30.09.2016	
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 2 484 712	(51) C08J 5/16
(11) 2 484 589	(51) B64D 11/06	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SM 23.11.2016		NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(11) 2 484 670	(51) C07D 285/08	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	DK 28.09.2016	
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 484 713	(51) C08J 5/16
(11) 2 484 602	(51) B65D 63/10	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 24.08.2016	HR 24.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 484 679	(51) C07D 405/12	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
(11) 2 484 612	(51) B65H 20/10	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	(11) 2 484 719	(51) C08J 11/06
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SE 30.09.2016	SK 28.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	DK 28.09.2016		MC 25.05.2016	NO 25.08.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	(11) 2 484 688	(51) C07K 5/068	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(11) 2 484 613	(51) B65H 18/10	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016			SM 25.05.2016	IE 30.09.2016

GB 30.09.2016	CH 30.09.2016	IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	SE 09.07.2014	SI 09.07.2014
LI 30.09.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SK 09.07.2014	SM 09.07.2014
(11) 2 484 752	(51) C12N 1/00	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 484 922	(51) F16B 13/06
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	(11) 2 484 872	(51) F01D 11/10	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
DK 21.09.2016		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(11) 2 484 767	(51) C12N 15/82	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 484 931	(51) H02P 15/00
LT 30.11.2016	(84) LV 30.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SK 30.11.2016		SM 20.04.2016		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(11) 2 484 772	(51) C12P 19/34	(11) 2 484 876	(51) F01N 3/08	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
LT 17.08.2016	PL 17.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	SM 02.11.2016	
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 484 950	(51) F16L 37/40
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(11) 2 484 783	(51) C12Q 1/68	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 484 894	(51) F03D 13/40	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SM 09.11.2016	
(11) 2 484 792	(51) C22C 38/00	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	(11) 2 484 961	(51) F21V 3/04
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 30.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SI 20.07.2016		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 484 914	(51) F04D 29/18	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
SM 13.07.2016	IE 28.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 484 984	(51) A61L 9/14
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SI 13.07.2016		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(11) 2 484 805	(51) C23C 24/08	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 12.10.2016		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 484 919	(51) F15B 1/04	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	BG 09.10.2014	CH 31.01.2015	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	CY 09.07.2014	CZ 09.07.2014	SM 27.04.2016	
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	DK 09.07.2014	EE 09.07.2014	(11) 2 484 988	(51) G05D 23/19
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	ES 09.07.2014	FI 09.07.2014	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	GR 10.10.2014	HR 09.07.2014	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	HU 31.01.2012	IE 31.01.2015	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	IS 09.11.2014	IT 09.07.2014	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
		LI 31.01.2015	LT 09.07.2014	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
(11) 2 484 847	(51) E04H 4/16	LU 31.01.2015	LV 09.07.2014	IT 25.05.2016	LI 31.08.2016
(84) BE 27.04.2016	(84) CH 30.06.2016	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 09.07.2014	NO 09.10.2014	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 09.07.2014	PT 10.11.2014	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	RO 09.07.2014	RS 09.07.2014		
HR 27.04.2016	IE 29.06.2016				

SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 485 519	(51) H04W 16/14
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(11) 2 485 338	(51) H01R 13/52	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 485 409	(51) H04B 7/06	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SM 12.10.2016	
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 485 526	(51) H04W 28/04
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(11) 2 485 347	(51) H02B 1/052	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 09.06.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 485 430	(51) H04L 9/08	LI 31.08.2016	LT 08.06.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SM 08.06.2016	IE 03.08.2016
SM 09.03.2016		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LU 03.08.2016	
(11) 2 485 348	(51) H02B 1/22	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 485 527	(51) H04W 8/08
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 14.09.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 485 453	(51) H04L 29/06	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(11) 2 485 350	(51) H02G 1/00	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SM 13.04.2016	IE 15.09.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 485 533	(51) H04W 40/24
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 20.04.2016		ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 485 484	(51) H04N 7/173	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	IE 29.09.2016	NL 21.09.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
(11) 2 485 355	(51) H02H 7/08	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SM 26.10.2016	
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(11) 2 485 583	(51) A01K 67/027
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) EE 06.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 485 513	(51) H04W 12/04	LV 06.07.2016	PL 06.07.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SI 06.07.2016	
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 485 591	(51) C07D 285/18
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SM 30.03.2016		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(11) 2 485 403	(51) H04B 1/18	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016			NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
				PL 23.03.2016	PT 25.07.2016

- RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 485 592**
(84) AT 01.06.2016
FI 01.06.2016
IS 01.10.2016
NO 01.09.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (11) **2 485 619**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (11) **2 485 620**
(84) AT 13.04.2016
EE 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 485 625**
(84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
MC 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 485 631**
(84) AT 09.03.2016
CH 31.08.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
MC 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
LU 17.08.2016
- (11) **2 485 632**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LI 31.10.2016
- RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
LI 31.10.2016
- (51) **A01N 43/40**
(84) EE 01.06.2016
HR 01.06.2016
LV 01.06.2016
RS 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 485 638**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 485 644**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 485 645**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 485 658**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (11) **2 485 659**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 485 668**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
- (51) **A61B 5/026**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **A61B 5/12**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **A61B 5/16**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **A61B 17/128**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **A61B 17/128**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
LI 31.10.2016
- (51) **A61B 17/70**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
- SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 485 681**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 485 690**
(84) AT 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
PL 26.10.2016
RO 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 485 706**
(84) ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 485 760**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (11) **2 485 793**
(84) AT 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
PL 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 485 803**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 485 814**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
- SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **A61F 2/07**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
LI 31.10.2016
- (51) **A61F 6/22**
(84) GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (51) **A61K 8/34**
(84) FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (51) **A61K 39/395**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (51) **A61M 15/00**
(84) FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (51) **A61N 1/36**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **A63B 53/04**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016

HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 485 966	(51) B65D 83/14
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SM 04.05.2016	IE 24.09.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SM 09.11.2016		RS 11.05.2016	SI 11.05.2016
				SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 485 832	(51) B01J 19/00	(11) 2 485 882	(51) A23K 50/40	(11) 2 485 968	(51) B65F 5/00
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	MC 18.05.2016	PT 19.09.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SM 18.05.2016	
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016		
(11) 2 485 834	(51) B01D 53/02	(11) 2 485 920	(51) B60P 3/22	(11) 2 485 979	(51) B60C 23/04
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
IE 30.09.2016	MC 24.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SI 24.08.2016				SI 10.08.2016	
(11) 2 485 840	(51) B01J 29/06	(11) 2 485 926	(51) B60S 1/38	(11) 2 485 981	(51) C02F 1/00
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NO 27.04.2016	NO 27.07.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PL 27.04.2016	RS 27.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016
SI 27.07.2016		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 27.04.2016	SM 27.04.2016
		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 485 857	(51) B21J 9/12	(11) 2 485 942	(51) B64D 11/04	(11) 2 485 985	(51) C02F 3/12
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
SM 20.04.2016	FR 02.11.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016				
NL 01.11.2016					
(11) 2 485 873	(51) B25C 1/08	(11) 2 485 965	(51) B65D 83/14	(11) 2 486 025	(51) C07D 285/125
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 31.10.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SM 30.11.2016		NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
		RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
		SM 04.05.2016	CH 31.10.2016	SM 10.08.2016	CH 31.10.2016
		LI 31.10.2016		LI 31.10.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 485 878	(51) B26B 21/22				
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016				
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017				
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017				

(11) 2 486 039	(51) C07D 473/34	(11) 2 486 129	(51) C12N 9/10	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
(84) EE 01.06.2016	(84) GR 02.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
HR 01.06.2016	PL 01.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SM 18.05.2016	DE 03.05.2017
SM 01.06.2016		HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	GB 07.10.2016	FR 02.11.2016
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 486 047	(51) C07K 14/34	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		
(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 486 253	(51) F01N 13/18
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016			PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 486 136	(51) C12N 15/85	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
RO 05.10.2016	CH 31.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LI 31.10.2016	SK 05.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
SM 05.10.2016		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SM 30.11.2016	
		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016		
(11) 2 486 084	(51) C08J 3/24	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 486 272	(51) F03D 7/02
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SM 30.03.2016		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016			HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 486 151	(51) C12Q 1/68	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
GB 05.10.2016	FR 02.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SM 23.03.2016	CH 31.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LI 31.10.2016	
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
(11) 2 486 086	(51) C08J 9/12	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(11) 2 486 278	(51) F04B 1/32
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016			HR 25.05.2016	LT 25.05.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(11) 2 486 186	(51) D21C 9/08	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	NO 25.08.2016	PT 26.09.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016		
IE 08.09.2016	CH 30.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 486 282	(51) F04D 15/00
LI 30.09.2016		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
(11) 2 486 093	(51) B60C 1/00	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016			LV 24.08.2016	IE 16.09.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 486 187	(51) D21F 1/66	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SM 24.08.2016	CH 30.09.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016		
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 486 302	(51) B60G 7/00
		MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 09.06.2016
(11) 2 486 123	(51) C12N 1/20	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 09.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SE 14.08.2016	SI 20.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	IE 13.08.2016	GB 13.08.2016	IS 09.07.2016	LI 31.08.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	FR 31.08.2016	LU 13.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016			MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(11) 2 486 188	(51) D21H 17/70	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IE 11.08.2016	LU 11.08.2016
SM 09.03.2016	GB 05.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
		MC 18.05.2016	NL 18.05.2016		

- (11) **2 486 314** (51) **E02F 5/10** ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 SI 31.08.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 (11) **2 486 460** (51) **G05B 19/042**
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
LV 13.04.2016 NO 13.07.2016 RS 20.07.2016 SE 20.07.2016 GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 SK 20.07.2016 SM 20.07.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016 CH 31.10.2016 SI 20.07.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016 LI 31.10.2016 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016 (11) **2 486 385** (51) **G01N 11/10** DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 486 331** (51) **F24D 11/02** (84) AT 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016 (11) **2 486 489** (51) **G06F 13/38**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) CZ 25.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 27.04.2016 DK 11.05.2016 EE 25.05.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 FI 25.05.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 HR 25.05.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 LV 11.05.2016 MC 11.05.2016 LT 25.05.2016
IT 27.04.2016 LI 31.08.2016 NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 NL 25.05.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 PL 25.05.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016 RS 11.05.2016 SE 11.05.2016 RO 25.05.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 SE 25.05.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 SM 11.05.2016 (11) **2 486 424** (51) **G01T 1/20** RS 25.05.2016 SK 25.05.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 SM 25.05.2016 GB 04.10.2016
IE 24.08.2016 LU 24.08.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016
- (11) **2 486 344** (51) **F24J 2/46** (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (11) **2 486 507** (51) **G06F 21/56**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BE 17.08.2016
CH 30.06.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 CZ 17.08.2016
DE 03.01.2017 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 EE 17.08.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 FR 13.04.2016 FI 17.08.2016
FI 13.04.2016 FR 30.06.2016 GR 14.07.2016 HR 17.08.2016
GB 13.07.2016 GR 14.07.2016 IE 08.06.2016 LT 17.08.2016
HR 13.04.2016 IE 08.06.2016 LT 13.04.2016 IE 22.09.2016
LI 30.06.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 NL 17.08.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016 PL 17.08.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 RO 17.08.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 SE 13.04.2016 SK 17.08.2016
RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016 FR 17.10.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 (11) **2 486 442** (51) **G02C 1/02** CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 486 348** (51) **F25D 17/06** (84) BE 30.09.2016 (84) CZ 20.04.2016 (11) **2 486 512** (51) **G06K 7/00**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 DK 20.04.2016 DK 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 GR 21.07.2016 GR 21.07.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016 IT 20.04.2016 IT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 NO 20.07.2016 SE 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 NO 20.07.2016 SK 20.04.2016 RO 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 IE 23.09.2016 RS 20.04.2016
SM 20.04.2016 SI 20.04.2016 FR 30.09.2016 SE 20.04.2016
GB 23.09.2016 FR 30.09.2016 SM 20.04.2016 SK 20.04.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 486 357** (51) **G01D 11/24** (84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016 (11) **2 486 519** (51) **A61B 5/024**
(84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 LV 07.09.2016 IE 29.09.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 486 375** (51) **G01F 1/32** (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (11) **2 486 455** (51) **G03H 1/08**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.10.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
EE 20.07.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
FI 30.11.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 IT 31.08.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017
NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016
SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016
CZ 30.11.2016 BE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 486 455** (51) **G03H 1/08** (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.10.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.10.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016

- (11) **2 486 540** (51) *G06T 5/50* IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 SI 10.08.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 SM 06.04.2016 CH 31.10.2016
IE 30.09.2016 NO 07.12.2016 LI 31.10.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 486 544** (51) *G06T 7/20* (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 486 554** (51) *G01R 19/00* (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 486 561** (51) *H04R 3/00* (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 GB 06.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 486 577** (51) *H01H 9/00* (84) CZ 17.08.2016 (84) DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 486 615** (51) *H01M 4/02* (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
- (11) **2 486 627** (51) *H01R 11/09* (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 486 635** (51) *H02G 3/08* (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 IE 28.09.2016
MC 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 486 649** (51) *H02P 6/24* (84) AT 06.07.2016 (84) BE 31.10.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 486 654** (51) *H03G 7/00* (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NO 21.12.2016 PT 23.01.2017
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 486 656** (51) *H03H 9/02* (84) AT 10.08.2016 (84) BE 31.10.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
- (11) **2 486 665** (51) *H04B 1/59* (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 486 694** (51) *H04L 9/14* (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LV 13.04.2016 LT 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 486 704** (51) *H04L 12/70* (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 486 732** (51) *H04N 17/00* (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 GB 10.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 486 737** (51) *H04S 5/00* (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016

- (11) **2 486 746** (51) *H04W 24/10* MC 16.04.2014 MT 16.04.2014 (11) **2 486 888** (51) *A61C 3/02*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 NL 16.04.2014 NO 16.07.2014 (84) BE 31.01.2017 (84) CZ 08.06.2016
BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016 PL 16.04.2014 PT 18.08.2014 DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 RO 16.04.2014 RS 16.04.2014 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 SE 16.04.2014 SI 16.04.2014 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 SK 16.04.2014 SM 16.04.2014 LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 (11) **2 486 814** (51) *A41D 13/06* NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016 RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016 (84) CZ 10.08.2016 (84) DK 10.08.2016 SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 (11) **2 486 930** (51) *A61K 35/35*
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
SM 16.03.2016 FR 02.11.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
PT 16.03.2016 RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
SE 16.03.2016 FR 02.11.2016 IT 10.08.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
SI 16.03.2016 LI 31.10.2016 NL 16.11.2016 NO 16.11.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
PL 16.11.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 (11) **2 486 817** (51) *A43B 5/04* MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
SM 10.08.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 16.11.2016 DK 16.11.2016 FI 16.11.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 16.11.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 NL 16.11.2016 NO 16.02.2017 IE 07.09.2016 CH 30.09.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016 PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 (11) **2 486 951** (51) *A61M 25/06*
SM 16.11.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
RS 16.11.2016 DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016 CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
SE 16.11.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 25.05.2016
NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016 IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
IE 07.09.2016 LI 30.09.2016 LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
LI 30.09.2016 NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016
PT 26.09.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016
- (11) **2 486 765** (51) *H04W 56/00* (11) **2 486 856** (51) *A61B 17/04*
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) AT 09.07.2014 (84) BE 09.07.2014
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 CH 28.02.2015 BE 09.07.2014
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 CY 09.07.2014 CZ 09.07.2014 CH 28.02.2015
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 DK 09.07.2014 EE 09.07.2014 HR 09.07.2014
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 ES 09.07.2014 FI 09.07.2014 IE 08.02.2015
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 GR 10.10.2014 HU 08.02.2012 IE 08.02.2015 IT 09.07.2014
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 IS 09.11.2014 LI 28.02.2015 LT 09.07.2014
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 LU 08.02.2015 LV 09.07.2014 MT 09.07.2014
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016 MC 09.07.2014 NL 09.07.2014 NO 09.10.2014
SM 16.11.2016 RO 30.11.2016 RO 09.07.2014 PL 09.07.2014 PT 10.11.2014 RS 09.07.2014
SI 25.05.2016 SK 16.11.2016 SE 09.07.2014 SI 09.07.2014 SM 09.07.2014
- (11) **2 486 769** (51) *H04L 5/00* (11) **2 486 860** (51) *A61B 17/072*
(84) AT 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 (11) **2 486 958** (51) *A62B 7/14*
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016 LV 25.05.2016 NL 25.05.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016 SE 09.07.2014 SI 09.07.2014 SM 09.07.2014 IS 13.11.2016
SM 30.11.2016 CH 30.11.2016 SK 09.07.2014 SM 09.07.2014 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NO 13.10.2016 PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 486 794** (51) *A01N 41/10* (11) **2 486 882** (51) *A61B 17/34*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 (11) **2 486 959** (51) *A62B 18/00*
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 GR 21.07.2016 GR 21.07.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 NL 09.07.2014 NO 09.10.2014 PT 10.11.2014 RS 09.07.2014 SI 09.07.2014 SM 09.07.2014 HR 16.04.2014
HU 11.01.2012 IS 16.08.2014 LT 16.04.2014 LV 16.04.2014 IT 16.04.2014 IE 11.01.2015
IE 11.01.2015 IS 16.08.2014 LT 16.04.2014 LV 16.04.2014 IT 16.04.2014 LU 11.01.2015
LU 11.01.2015 LV 16.04.2014
- (11) **2 486 800** (51) *A22C 7/00* (11) **2 486 882** (51) *A61B 17/34*
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017 GR 21.07.2016 GR 21.07.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016 NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 NL 25.05.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 ES 28.09.2016 ES 28.09.2016
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
RS 26.10.2016 SE 26.10.2016 SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 LT 28.09.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 486 813** (51) *A41D 1/20* (11) **2 486 959** (51) *A62B 18/00*
(84) BG 16.07.2014 (84) CY 16.04.2014 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 16.04.2014 DK 16.04.2014 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016
EE 16.04.2014 ES 16.04.2014 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016
FI 16.04.2014 GR 17.07.2014 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
HR 16.04.2014 HU 11.01.2012 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
IE 11.01.2015 IS 16.08.2014 LT 16.04.2014 LV 16.04.2014 IT 16.04.2014 LU 11.01.2015
LU 11.01.2015 LV 16.04.2014

PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LI 31.10.2016		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
(11) 2 486 992	(51) B21D 25/04	(11) 2 487 038	(51) B41J 2/165	(11) 2 487 093	(51) B62K 11/04
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SE 04.05.2016	RS 04.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 04.05.2016	SI 04.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016		SM 04.05.2016	SM 20.04.2016	
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016				
(11) 2 486 994	(51) B22D 17/00	(11) 2 487 055	(51) B60D 1/48	(11) 2 487 107	(51) B64C 1/06
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SM 16.11.2016				SM 20.04.2016	
(11) 2 486 998	(51) B23D 47/12	(11) 2 487 056	(51) B60G 17/016	(11) 2 487 132	(51) B67D 7/02
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) BG 16.07.2014	(84) CY 16.04.2014
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 16.04.2014	ES 16.04.2014
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 16.04.2014	GR 17.07.2014
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	HR 16.04.2014	HU 23.01.2012
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IS 16.08.2014	IT 16.04.2014
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 16.04.2014	LV 16.04.2014
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	MC 16.04.2014	MT 16.04.2014
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 16.07.2014	PL 16.04.2014
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 18.08.2014	RO 16.04.2014
SE 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RS 16.04.2014	SE 16.04.2014
SK 20.04.2016				SI 16.04.2014	SK 16.04.2014
				SM 16.04.2014	
(11) 2 487 003	(51) B23K 9/16	(11) 2 487 079	(51) B60T 8/1755	(11) 2 487 138	(51) C02F 1/469
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NO 25.05.2016	NO 25.08.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
DK 28.09.2016				SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
				SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
				GB 05.10.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	
(11) 2 487 004	(51) B23K 11/12	(11) 2 487 081	(51) B60T 8/26	(11) 2 487 165	(51) C07D 277/28
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	PL 14.09.2016	RO 14.09.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	DK 14.09.2016	
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016		
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		SM 30.03.2016			
(11) 2 487 037	(51) B41J 2/14	(11) 2 487 087	(51) B61F 5/22	(11) 2 487 186	(51) C07K 14/765
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016		
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		

LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(11) 2 487 282	(51) D01H 4/38	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 02.11.2016	SM 18.05.2016	
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 487 414	(51) F23H 3/04
SK 28.09.2016	LU 31.05.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016
(11) 2 487 191	(51) C08F 6/10	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	DK 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	SM 02.11.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 487 294	(51) E01B 29/17	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SM 02.11.2016	
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 487 421	(51) F24C 3/12
SM 27.04.2016	FR 02.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(11) 2 487 204	(51) C08L 33/02	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(84) BG 16.07.2014	(84) CY 16.04.2014	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
DK 16.04.2014	EE 16.04.2014	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
GR 17.07.2014	HR 16.04.2014	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
IS 16.08.2014	IT 16.04.2014	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
LT 16.04.2014	LV 16.04.2014	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
MC 16.04.2014	MT 16.04.2014	(11) 2 487 316	(51) E06B 9/02	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
NO 16.07.2014	PT 18.08.2014	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
RO 16.04.2014	RS 16.04.2014	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SE 16.04.2014	SI 16.04.2014	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 487 434	(51) F24J 2/46
SK 16.04.2014	SM 16.04.2014	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 2 487 213	(51) C09D 201/06	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	GB 07.10.2016	CH 31.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LI 31.10.2016		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 487 336	(51) F01D 25/16	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GB 04.10.2016	FR 02.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 487 224	(51) C10G 1/00	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(11) 2 487 459	(51) G01C 21/16
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(11) 2 487 359	(51) F02M 53/02	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(84) AT 16.04.2014	(84) BE 16.04.2014	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	BG 16.07.2014	CY 16.04.2014	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SM 11.05.2016		CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
(11) 2 487 236	(51) C12N 5/074	EE 16.04.2014	FI 16.04.2014	SM 23.11.2016	
(84) AT 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	GR 17.07.2014	HR 16.04.2014	(11) 2 487 462	(51) G01C 21/34
HR 23.11.2016	(84) LT 23.11.2016	HU 03.02.2012	IS 16.08.2014	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 12.10.2016
LV 23.11.2016	PL 23.11.2016	LT 16.04.2014	LV 16.04.2014	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	MC 16.04.2014	MT 16.04.2014	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 16.07.2014	PL 16.04.2014	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 18.08.2014	RO 16.04.2014	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
SM 23.11.2016		RS 16.04.2014	SE 16.04.2014	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
(11) 2 487 240	(51) C12N 15/11	SI 16.04.2014	SK 16.04.2014	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SM 16.04.2014		DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(11) 2 487 390	(51) F16H 61/4148	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 18.05.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SM 12.10.2016	
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(11) 2 487 476	(51) G01K 7/01
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
IT 16.11.2016		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
		RS 18.05.2016	SE 18.05.2016		

PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	DK 21.09.2016	CH 31.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LI 31.10.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016			SM 13.04.2016	
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(11) 2 487 736	(51) H01M 2/10	(11) 2 487 893	(51) H04N 1/60
SM 23.11.2016		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 487 521	(51) G02B 27/00	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
(84) AT 16.04.2014	(84) BE 16.04.2014	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
BG 16.07.2014	CY 16.04.2014	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
EE 16.04.2014	ES 16.04.2014	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
FI 16.04.2014	GR 17.07.2014	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
HR 16.04.2014	HU 08.02.2012	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
IS 16.08.2014	IT 16.04.2014	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
LT 16.04.2014	LV 16.04.2014	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
MC 16.04.2014	MT 16.04.2014	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 25.05.2016	
NL 16.04.2014	NO 16.07.2014	(11) 2 487 738	(51) H01M 2/26	(11) 2 487 897	(51) H04N 5/335
PL 16.04.2014	PT 18.08.2014	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
RO 16.04.2014	RS 16.04.2014	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SE 16.04.2014	SI 16.04.2014	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SK 16.04.2014	SM 16.04.2014	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 487 524	(51) G02F 1/01	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 23.11.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016			DK 14.09.2016	FR 14.11.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 487 807	(51) H04B 7/02	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016		
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(11) 2 487 931	(51) H04R 29/00
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
		NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(11) 2 487 603	(51) G06F 17/24	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016			RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 487 838	(51) H04L 12/28	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 487 937	(51) H04W 4/08
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
		NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(11) 2 487 629	(51) H04W 4/00	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LV 24.08.2016	IE 09.09.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016			PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(11) 2 487 856	(51) H04L 29/06	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	SM 24.08.2016	FR 24.10.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SI 24.08.2016	
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016		
SK 30.11.2016	RO 30.11.2016	LV 20.04.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 487 952	(51) H04W 24/02
SM 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(11) 2 487 670	(51) G09F 9/00	(11) 2 487 883	(51) H04M 1/725	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IE 19.04.2016	IT 13.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		

- (11) **2 487 955** (51) *H04W 28/06* NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 MC 05.10.2016 DK 05.10.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 BE 02.11.2016 IT 02.11.2016 CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 SM 02.11.2016 RO 05.10.2016 CH 31.10.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 (11) **2 488 053** (51) *A24B 13/00* (11) **2 488 161** (51) *A61K 9/16*
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 31.10.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) EE 20.04.2016 (84) FI 20.04.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) GR 07.07.2016 (84) HR 20.04.2016
CH 31.10.2016 SI 24.08.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) IS 06.08.2016 (84) LV 20.04.2016 (84) LT 20.04.2016
SI 24.08.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) RO 06.04.2016 (84) NL 20.04.2016 (84) NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 24.08.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) SE 20.04.2016 (84) SK 20.04.2016 (84) SM 20.04.2016
CH 31.10.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) SK 20.04.2016 (84) LI 31.10.2016
- (11) **2 487 970** (51) *H04W 56/00* (11) **2 488 071** (51) *A47G 25/90* (11) **2 488 177** (51) *A61K 31/454*
(84) AT 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
DK 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016 (84) GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 (84) EE 13.04.2016 (84) ES 13.04.2016 (84) IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 (84) FI 13.04.2016 (84) GR 14.07.2016 (84) LV 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016 (84) HR 13.04.2016 (84) IT 13.04.2016 (84) NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016 (84) LT 13.04.2016 (84) LV 13.04.2016 (84) PT 13.02.2017 (84) SE 12.10.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 (84) NL 13.04.2016 (84) NO 13.07.2016 (84) PT 13.02.2017 (84) SK 12.10.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 (84) PL 13.04.2016 (84) PT 16.08.2016 (84) MC 12.10.2016 (84) DK 12.10.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 (84) RO 13.04.2016 (84) RS 13.04.2016 (84) CZ 12.10.2016 (84) EE 12.10.2016
IE 30.09.2016 CH 30.09.2016 (84) SE 13.04.2016 (84) SI 13.04.2016 (84) RO 12.10.2016 (84) SK 12.10.2016
LI 30.09.2016 (84) CH 30.09.2016 (84) SK 13.04.2016 (84) SM 13.04.2016 (84) SM 12.10.2016
- (11) **2 487 989** (51) *H05B 1/02* (11) **2 488 078** (51) *A47K 5/122* (11) **2 488 178** (51) *A61K 31/445*
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
DK 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016 (84) EE 20.04.2016 (84) ES 20.04.2016 (84) GR 17.02.2017 (84) HR 16.11.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 (84) FI 20.04.2016 (84) HR 20.04.2016 (84) LT 16.11.2016 (84) LV 16.11.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 (84) IT 20.04.2016 (84) LT 20.04.2016 (84) NO 20.07.2016 (84) NL 16.11.2016 (84) NO 16.02.2017
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 (84) LV 20.04.2016 (84) NO 20.07.2016 (84) PL 16.11.2016 (84) PT 16.03.2017
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016 (84) NO 20.07.2016 (84) NO 20.07.2016 (84) RS 20.04.2016 (84) SE 16.11.2016
PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 (84) PT 22.08.2016 (84) SK 12.10.2016 (84) SM 13.04.2016 (84) SE 16.11.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 (84) RS 13.04.2016 (84) SI 13.04.2016 (84) SM 13.04.2016 (84) CZ 16.11.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 (84) SI 13.04.2016 (84) SM 13.04.2016 (84) SM 13.04.2016 (84) DK 12.10.2016
SM 30.03.2016 (84) SK 30.03.2016 (84) SK 13.04.2016 (84) SM 13.04.2016 (84) SM 12.10.2016
- (11) **2 487 989** (51) *H05B 1/02* (11) **2 488 101** (51) *A61B 5/055* (11) **2 488 198** (51) *A61K 39/02*
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
DK 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) EE 28.09.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 (84) EE 20.04.2016 (84) ES 08.06.2016 (84) GR 09.09.2016 (84) ES 28.09.2016 (84) FI 28.09.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 (84) FI 08.06.2016 (84) GR 09.09.2016 (84) IS 28.09.2016 (84) HR 28.09.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 (84) IT 08.06.2016 (84) IT 08.06.2016 (84) LT 28.09.2016 (84) IT 28.09.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016 (84) LT 08.06.2016 (84) LV 08.06.2016 (84) NL 28.09.2016 (84) LV 28.09.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 (84) NO 08.09.2016 (84) NO 20.07.2016 (84) NO 28.12.2016 (84) NO 28.12.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 (84) PT 10.10.2016 (84) PL 08.06.2016 (84) PL 28.09.2016 (84) PT 30.01.2017
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016 (84) RS 08.06.2016 (84) RO 08.06.2016 (84) RO 28.09.2016 (84) RS 28.09.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 (84) SE 08.06.2016 (84) SE 08.06.2016 (84) SE 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016
SM 11.05.2016 GB 08.10.2016 (84) SI 08.06.2016 (84) SK 08.06.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) DK 28.09.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016 (84) SI 08.06.2016 (84) SK 08.06.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) LI 31.10.2016
LI 31.10.2016 (84) CH 31.10.2016 (84) SM 08.06.2016
- (11) **2 488 019** (51) *A01N 25/32* (11) **2 488 101** (51) *A61B 5/055* (11) **2 488 198** (51) *A61K 39/02*
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) EE 28.09.2016
EE 11.05.2016 (84) ES 11.05.2016 (84) EE 08.06.2016 (84) ES 08.06.2016 (84) EE 28.09.2016 (84) FI 28.09.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 (84) FI 08.06.2016 (84) GR 09.09.2016 (84) IS 28.09.2016 (84) HR 28.09.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016 (84) IT 08.06.2016 (84) IT 08.06.2016 (84) LT 28.09.2016 (84) IT 28.09.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016 (84) LT 08.06.2016 (84) LV 08.06.2016 (84) NL 28.09.2016 (84) LV 28.09.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016 (84) LT 08.06.2016 (84) LV 08.06.2016 (84) NO 28.12.2016 (84) NO 28.12.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 (84) NO 08.09.2016 (84) NO 20.07.2016 (84) PL 28.09.2016 (84) PT 30.01.2017
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 (84) NO 08.09.2016 (84) NO 20.07.2016 (84) PL 28.09.2016 (84) RS 28.09.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016 (84) PT 10.10.2016 (84) RO 08.06.2016 (84) RO 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 (84) RS 08.06.2016 (84) SE 08.06.2016 (84) SE 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016
SM 11.05.2016 GB 08.10.2016 (84) SI 08.06.2016 (84) SK 08.06.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) DK 28.09.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016 (84) SI 08.06.2016 (84) SK 08.06.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) LI 31.10.2016
LI 31.10.2016 (84) CH 31.10.2016 (84) SM 08.06.2016
- (11) **2 488 029** (51) *A01N 43/42* (11) **2 488 137** (51) *A61F 13/15* (11) **2 488 198** (51) *A61K 39/02*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) EE 28.09.2016
DK 23.03.2016 (84) EE 23.03.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) EE 28.09.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 (84) EE 25.05.2016 (84) ES 25.05.2016 (84) ES 28.09.2016 (84) FI 28.09.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 (84) FI 25.05.2016 (84) GR 26.08.2016 (84) GR 29.12.2016 (84) HR 28.09.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 (84) HR 25.05.2016 (84) IT 25.05.2016 (84) IS 28.01.2017 (84) IT 28.09.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016 (84) LT 25.05.2016 (84) LV 25.05.2016 (84) LT 28.09.2016 (84) LV 28.09.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 (84) NL 25.05.2016 (84) NO 25.08.2016 (84) NL 28.09.2016 (84) NO 28.12.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 (84) NL 25.05.2016 (84) NO 25.08.2016 (84) PL 28.09.2016 (84) PT 30.01.2017
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 (84) RO 25.05.2016 (84) NO 25.08.2016 (84) RO 28.09.2016 (84) RS 28.09.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016 (84) RO 25.05.2016 (84) NO 25.08.2016 (84) SE 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016
IE 29.09.2016 CH 30.09.2016 (84) SE 25.05.2016 (84) RO 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) DK 28.09.2016
LI 30.09.2016 (84) CH 30.09.2016 (84) SK 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) LI 31.10.2016
- (11) **2 488 032** (51) *A01N 43/66* (11) **2 488 144** (51) *A61H 23/02* (11) **2 488 198** (51) *A61K 39/395*
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) EE 06.04.2016
HR 02.11.2016 (84) IS 02.03.2017 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) ES 28.09.2016 (84) FI 28.09.2016
LT 02.11.2016 (84) LV 02.11.2016 (84) HR 05.10.2016 (84) GR 06.01.2017 (84) GR 29.12.2016 (84) HR 28.09.2016
LI 30.09.2016 (84) CH 30.09.2016 (84) SK 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016 (84) IS 05.02.2017 (84) IT 28.09.2016
LV 28.09.2016 (84) NO 28.12.2016 (84) NL 28.09.2016 (84) NO 28.12.2016 (84) PL 28.09.2016 (84) PT 30.01.2017
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 (84) RO 25.05.2016 (84) NO 25.08.2016 (84) RO 28.09.2016 (84) RS 28.09.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 (84) SE 25.05.2016 (84) RO 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016 (84) SK 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) DK 28.09.2016
IE 29.09.2016 CH 30.09.2016 (84) SK 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) LI 31.10.2016
LI 30.09.2016 (84) CH 30.09.2016 (84) SK 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) LI 31.10.2016

(11) 2 488 209	(51) A61K 35/28	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 2 488 290	(51) B01F 7/04	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 488 423	(51) B65D 75/58
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 30.06.2016	RO 30.03.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SI 30.03.2016	SM 30.03.2016
LI 31.10.2016				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 488 244	(51) A61M 29/00	(11) 2 488 351	(51) B05C 3/10	(11) 2 488 439	(51) B67B 7/04
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SM 04.05.2016	CH 31.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
LI 31.10.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	GB 05.10.2016	CH 31.10.2016
		SM 04.05.2016	FR 02.11.2016	LI 31.10.2016	
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
(11) 2 488 274	(51) B01D 45/16	(11) 2 488 382	(51) B60K 15/077	(11) 2 488 464	(51) C04B 24/38
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
SM 30.11.2016		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 488 504	(51) C07D 249/18
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016
		SI 07.09.2016		CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
				EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
(11) 2 488 279	(51) B01D 53/56	(11) 2 488 390	(51) B60Q 1/076	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 13.10.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	IE 14.09.2016	SI 06.07.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016		
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 488 542	(51) C11D 3/386
SM 16.11.2016		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
		GB 14.10.2016	CH 31.10.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
		LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
				IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
(11) 2 488 284	(51) B01D 63/10	(11) 2 488 398	(51) B61B 12/02	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SM 08.06.2016	CH 31.10.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LI 31.10.2016	
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016		
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 488 584	(51) C08L 33/12
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 18.05.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	GR 17.02.2017		DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	LT 16.11.2016		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NO 16.02.2017		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
SM 16.03.2016	GB 12.10.2016	PT 16.03.2017		IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	DK 16.11.2016		LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
LI 31.10.2016		EE 16.11.2016		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
		SK 16.11.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
				RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
(11) 2 488 289	(51) B01F 7/02	(11) 2 488 408	(51) B63C 11/46		
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016		
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016		
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016		
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016		
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016				

SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SM 04.05.2016	CH 31.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LI 31.10.2016		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
GB 18.10.2016	FR 02.11.2016	(11) 2 488 695	(51) D21D 1/00	(11) 2 488 764	(51) F15B 11/05
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 08.06.2016
(11) 2 488 599	(51) C09K 8/584	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
(84) AT 11.10.2015	(84) BE 31.10.2014	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
BG 02.07.2014	CH 31.10.2014	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
CY 02.04.2014	CZ 02.04.2014	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
DE 03.05.2016	DK 31.10.2015	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
EE 02.04.2014	ES 02.04.2014	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
FI 02.04.2014	FR 31.10.2014	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
GR 03.07.2014	HR 02.04.2014	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
HU 11.10.2010	IE 11.10.2014	DK 21.09.2016	LU 31.05.2017	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
IS 02.08.2014	IT 11.10.2015	(11) 2 488 713	(51) E04G 9/02	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LI 31.10.2014	LT 02.04.2014	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(11) 2 488 765	(51) F16B 5/06
LU 11.10.2014	LV 02.04.2014	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.10.2016
MC 02.04.2014	MT 02.04.2014	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
NL 02.04.2014	PL 02.04.2014	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
PT 04.08.2014	RO 11.10.2015	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
RS 02.04.2014	SE 02.04.2014	LV 31.08.2016	IE 17.09.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
SI 02.04.2014	SK 02.04.2014	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
SM 02.04.2014	TR 02.04.2014	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(11) 2 488 601	(51) C09K 9/02	RO 31.08.2016	SK 31.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 488 743	(51) F02M 25/12	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GB 11.10.2016	CH 31.10.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LI 31.10.2016	
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 488 776	(51) F16K 17/04
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 27.04.2016
DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 27.04.2016
LI 31.10.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
(11) 2 488 657	(51) C12P 21/06	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 488 785	(51) F21S 8/10
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(11) 2 488 748	(51) F03D 1/00	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	LI 31.08.2016	LT 04.05.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
SM 06.07.2016	CH 31.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SM 04.05.2016	IE 13.08.2016
				GB 13.08.2016	LU 13.08.2016
(11) 2 488 660	(51) C12Q 1/04	(11) 2 488 749	(51) F03D 3/06	(11) 2 488 797	(51) F24H 3/04
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LV 20.04.2016	PT 22.08.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SM 20.04.2016	CH 31.10.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LI 31.10.2016	
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	(11) 2 488 814	(51) F28D 1/053
SI 10.08.2016		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
		LI 31.10.2016		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(11) 2 488 694	(51) D21C 5/00	(11) 2 488 762	(51) F15B 1/20	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	GR 05.08.2016	LT 04.05.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
EE 04.05.2016	HR 04.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
NO 04.08.2016	RO 04.05.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	GB 12.10.2016	FR 02.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016

- (11) **2 488 816** (51) **F41A 3/44** (11) **2 488 953** (51) **G06F 13/24** SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
CZ 31.08.2016 (84) DK 31.08.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017 LI 31.10.2016 SI 24.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 31.08.2016 LV 31.08.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
IE 15.09.2016 NL 31.08.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 488 820** (51) **F42B 10/14** (11) **2 488 967** (51) **G06F 17/30** (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016 (84) EE 30.03.2016 (84) ES 30.03.2016
ES 31.08.2016 (84) FI 31.08.2016 (84) FI 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016
GR 01.12.2016 (84) HR 31.08.2016 (84) HR 30.03.2016 (84) IS 30.07.2016
IT 31.08.2016 (84) LT 31.08.2016 (84) IT 30.03.2016 (84) LT 30.03.2016
LV 31.08.2016 (84) NL 31.08.2016 (84) LV 30.03.2016 (84) NO 30.06.2016
NO 30.11.2016 (84) PL 31.08.2016 (84) PL 30.03.2016 (84) PT 01.08.2016
PT 02.01.2017 (84) RO 31.08.2016 (84) RO 30.03.2016 (84) RS 30.03.2016
SE 31.08.2016 (84) SI 31.08.2016 (84) SE 30.03.2016 (84) SI 30.03.2016
SM 31.08.2016 (84) SM 31.08.2016 (84) SK 30.03.2016 (84) SM 30.03.2016
CH 31.10.2016 (84) CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016
- (11) **2 488 827** (51) **G01S 19/20** (11) **2 489 034** (51) **G10K 11/34** (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
EE 21.09.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016
FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016 (84) LV 30.11.2016 (84) NL 30.11.2016
IS 21.01.2017 (84) IT 21.09.2016 (84) NO 28.02.2017 (84) PL 30.11.2016
LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016 (84) PT 30.03.2017 (84) RS 30.11.2016
NL 21.09.2016 (84) NO 21.12.2016 (84) SE 30.11.2016 (84) DK 30.11.2016
PL 21.09.2016 (84) PT 23.01.2017 (84) CZ 30.11.2016 (84) EE 30.11.2016
RO 21.09.2016 (84) RS 21.09.2016 (84) RO 30.11.2016 (84) SK 30.11.2016
SE 21.09.2016 (84) SK 21.09.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) SM 30.11.2016
SM 21.09.2016 (84) DK 21.09.2016 (84) SK 30.03.2016 (84) SM 30.03.2016
CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016
- (11) **2 488 868** (51) **G01N 33/53** (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
EE 21.09.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016
FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016 (84) LV 30.11.2016 (84) NL 30.11.2016
IS 21.01.2017 (84) IT 21.09.2016 (84) NO 28.02.2017 (84) PL 30.11.2016
LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016 (84) PT 30.03.2017 (84) RS 30.11.2016
NL 21.09.2016 (84) NO 21.12.2016 (84) SE 30.11.2016 (84) DK 30.11.2016
PL 21.09.2016 (84) PT 23.01.2017 (84) CZ 30.11.2016 (84) EE 30.11.2016
RO 21.09.2016 (84) RS 21.09.2016 (84) RO 30.11.2016 (84) SK 30.11.2016
SE 21.09.2016 (84) SK 21.09.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) SM 30.11.2016
SM 21.09.2016 (84) DK 21.09.2016 (84) SK 30.03.2016 (84) SM 30.03.2016
CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016
- (11) **2 488 892** (51) **G01S 19/37** (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016 (84) DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016 (84) ES 24.08.2016 (84) FI 24.08.2016
GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016 (84) GR 25.11.2016 (84) HR 24.08.2016
IS 06.11.2016 (84) IT 06.07.2016 (84) IT 24.08.2016 (84) LT 24.08.2016
LT 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016 (84) LV 24.08.2016 (84) NO 24.11.2016
MC 06.07.2016 (84) NL 06.07.2016 (84) PL 24.08.2016 (84) PT 26.12.2016
PL 06.07.2016 (84) PT 07.11.2016 (84) RO 24.08.2016 (84) RS 24.08.2016
RO 06.07.2016 (84) SE 06.07.2016 (84) SE 24.08.2016 (84) SK 24.08.2016
SK 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016 (84) SM 24.08.2016 (84) CH 31.10.2016
IE 23.09.2016 (84) SI 06.07.2016 (84) LI 31.10.2016
- (11) **2 488 925** (51) **F16K 7/14** (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017 (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016 (84) DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
LV 30.11.2016 (84) NL 30.11.2016 (84) ES 24.08.2016 (84) FI 24.08.2016
NO 28.02.2017 (84) PL 30.11.2016 (84) GR 25.11.2016 (84) HR 24.08.2016
PT 30.03.2017 (84) RS 30.11.2016 (84) IT 24.08.2016 (84) LT 24.08.2016
SE 30.11.2016 (84) DK 30.11.2016 (84) LV 24.08.2016 (84) NL 24.08.2016
CZ 30.11.2016 (84) EE 30.11.2016 (84) NO 24.11.2016 (84) PL 24.08.2016
RO 30.11.2016 (84) SK 30.11.2016 (84) PT 26.12.2016 (84) RO 24.08.2016
BE 30.11.2016 (84) IT 30.11.2016 (84) RS 24.08.2016 (84) SE 24.08.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 489 101** (51) **H01R 13/46** (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 (84) GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 (84) IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 (84) LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 (84) NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 (84) PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 (84) RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 (84) SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 (84) CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 (84) SI 17.08.2016
- (11) **2 489 110** (51) **F41G 11/00** (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 (84) IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 (84) LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 (84) NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 (84) PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 (84) SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 (84) CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 (84) RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016
- (11) **2 489 125** (51) **H03K 17/22** (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 (84) FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 (84) HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 (84) IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 (84) NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 (84) PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 (84) RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 (84) SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 (84) FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 489 222** (51) **H04W 48/10** (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 (84) IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 (84) NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 (84) RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016
- (11) **2 489 271** (51) **A21C 1/02** (84) BE 28.02.2017 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 (84) DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 (84) ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 (84) GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 (84) IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 (84) PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 (84) RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 (84) SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016

(11) 2 489 275	(51) A23B 4/20	IE 30.09.2016	CH 30.09.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	LI 30.09.2016		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	(11) 2 489 345	(51) A61K 8/81	(11) 2 489 471	(51) B24C 5/02
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	HR 13.04.2016	IE 16.06.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
DK 21.09.2016		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
(11) 2 489 311	(51) A61B 17/115	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	SK 13.04.2016		SM 11.05.2016	CH 31.10.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(11) 2 489 397	(51) A61N 1/36	LI 31.10.2016	
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 489 480	(51) B25G 1/10
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 489 317	(51) A61B 18/14	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SI 24.08.2016		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 489 416	(51) A63C 11/22	(11) 2 489 516	(51) B41J 2/175
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
SM 30.03.2016		NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
(11) 2 489 322	(51) A61B 18/18	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 489 434	(51) B01L 3/00	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
GR 01.07.2016	IE 05.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 06.07.2016	
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 2 489 524	(51) B42D 25/29
LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 23.11.2016
LV 30.03.2016	PL 30.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IT 27.04.2016	MC 27.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SK 30.03.2016		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(11) 2 489 336	(51) A61F 2/95	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(84) AT 16.04.2014	(84) BE 16.04.2014	SK 27.04.2016	IE 09.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
BG 16.07.2014	CY 16.04.2014	(11) 2 489 443	(51) B08B 15/04	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 01.06.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
EE 16.04.2014	ES 16.04.2014	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SM 23.11.2016	
FI 16.04.2014	GR 17.07.2014	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(11) 2 489 534	(51) B60H 1/22
HR 16.04.2014	HU 14.02.2012	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 12.10.2016
IS 16.08.2014	LT 16.04.2014	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
LV 16.04.2014	MC 16.04.2014	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
MT 16.04.2014	NO 16.07.2014	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
PL 16.04.2014	PT 18.08.2014	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
RO 16.04.2014	RS 16.04.2014	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
SE 16.04.2014	SI 16.04.2014	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RS 12.10.2016	DK 12.10.2016
SK 16.04.2014	SM 16.04.2014	SM 01.06.2016		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(11) 2 489 340	(51) A61F 13/02	(11) 2 489 461	(51) B23K 35/368	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(11) 2 489 542	(51) B60N 2/16
FI 01.06.2016	HR 01.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
RO 01.06.2016	SI 01.06.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016

PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SM 18.05.2016		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 2 489 628	(51) B67D 3/04	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 489 563	(51) B60T 8/00	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GB 08.10.2016	FR 02.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 489 780	(51) D21C 11/00
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	ES 13.07.2016	GR 14.10.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SM 06.04.2016		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 489 682	(51) A23L 29/212	NQ 13.10.2016	PL 13.07.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SM 31.08.2016	FR 02.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SI 31.08.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SI 13.07.2016	
(11) 2 489 579	(51) B62D 55/08	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(11) 2 489 800	(51) E03F 5/22
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 17.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SM 04.05.2016	CH 31.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LI 31.10.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 489 711	(51) C09D 143/04	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SI 17.08.2016	
SM 30.03.2016	IE 08.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 489 805	(51) E04B 1/41
GB 08.09.2016	CH 30.09.2016	LV 30.11.2016	PL 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 05.10.2016
LI 30.09.2016		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
(11) 2 489 588	(51) B63G 7/00	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SM 30.11.2016		RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 489 741	(51) C12P 21/00	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SM 05.10.2016	
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 489 822	(51) E06B 9/42
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 489 599	(51) B65D 1/34	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
BG 09.10.2014	CH 28.02.2015	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
CY 09.07.2014	CZ 09.07.2014	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
DK 09.07.2014	EE 09.07.2014	SI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
ES 09.07.2014	FI 09.07.2014	(11) 2 489 754	(51) C22C 38/02	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
GR 10.10.2014	HR 09.07.2014	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
HU 20.02.2012	IE 20.02.2015	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
IS 09.11.2014	IT 09.07.2014	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LI 28.02.2015	LT 09.07.2014	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SM 11.05.2016	
LU 20.02.2015	LV 09.07.2014	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 489 829	(51) E21B 47/00
MC 09.07.2014	MT 09.07.2014	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 16.04.2014	(84) BE 16.04.2014
NL 09.07.2014	NO 09.10.2014	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	BG 16.07.2014	CY 16.04.2014
PL 09.07.2014	PT 10.11.2014	NL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014
RO 09.07.2014	RS 09.07.2014	PL 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 16.04.2014	ES 16.04.2014
SE 09.07.2014	SI 09.07.2014	RO 27.04.2016	SK 27.04.2016	FI 16.04.2014	GR 17.07.2014
SK 09.07.2014	SM 09.07.2014	SI 27.04.2016		HR 16.04.2014	HU 28.03.2008
(11) 2 489 613	(51) B65G 43/10	SM 27.04.2016		IS 16.08.2014	IT 16.04.2014
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(11) 2 489 776	(51) D06F 58/28	LT 16.04.2014	LV 16.04.2014
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	MC 16.04.2014	MT 16.04.2014
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	NQ 16.07.2014	PL 16.04.2014
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	PT 18.08.2014	RO 16.04.2014
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SE 16.04.2014	SI 16.04.2014
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SK 16.04.2014	
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016		
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LT 09.07.2016	LV 09.03.2016		

- (11) **2 489 851** (51) **F02B 37/013** IT 13.04.2016 LT 13.04.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 LV 13.04.2016 NO 13.07.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 RO 13.04.2016 RS 13.04.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 SK 13.04.2016 SM 13.04.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 (11) **2 489 946** (51) **F24D 19/10** RO 20.07.2016 PT 21.11.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
PT 19.12.2016 EE 13.04.2016 GR 14.07.2016 SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016 IT 13.04.2016 LV 13.04.2016 (11) **2 490 093** (51) **G05G 5/03**
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
SI 17.08.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016 FI 03.08.2016
(11) **2 489 853** (51) **F02B 37/18** (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016 ES 23.11.2016 CZ 03.08.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 FI 23.11.2016 SE 03.08.2016 EE 03.08.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
PL 23.11.2016 RO 17.08.2016 SE 13.04.2016 SM 13.04.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016 SK 13.04.2016 SM 13.04.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 IT 23.11.2016 RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016 SM 23.11.2016 SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 23.11.2016 (11) **2 489 888** (51) **F16C 17/10** (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 BG 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016 GR 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 19.08.2016 LT 18.05.2016 HR 03.08.2016 HR 03.08.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 PT 19.09.2016 RS 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016 SE 18.05.2016 DK 23.11.2016
SM 23.11.2016 SK 18.05.2016 EE 23.11.2016
(11) **2 489 907** (51) **F16J 15/00** (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 NO 23.06.2016 PL 23.11.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 PT 25.07.2016 SE 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 18.05.2016 SK 23.03.2016 PT 23.11.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 GB 14.10.2016 FR 02.11.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 (11) **2 490 023** (51) **C12N 5/077** (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.11.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
SM 23.03.2016 SK 10.08.2016 CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
(11) **2 489 907** (51) **F16J 15/00** (84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 10.08.2016 DK 10.08.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 ES 10.08.2016 ES 10.08.2016
ES 23.03.2016 FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 LT 10.08.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 (11) **2 490 028** (51) **G01N 33/92** (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
SM 23.03.2016 SK 23.03.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
(11) **2 489 912** (51) **F16L 19/10** (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 NO 28.02.2017 NL 30.11.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
GR 10.06.2016 IS 09.07.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
NL 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016 SM 30.11.2016 (11) **2 490 040** (51) **G01S 13/08**
SK 09.03.2016 SI 09.03.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(11) **2 489 913** (51) **F16L 19/10** (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
(11) **2 489 918** (51) **F16L 47/26** (84) AT 20.07.2016 (84) BE 28.02.2017
(84) DK 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 28.02.2017
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 BG 20.07.2016 CZ 20.07.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016

RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	HR 27.04.2016	IE 27.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LI 30.04.2016	LT 27.04.2016		
GB 13.10.2016	FR 02.11.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 490 494	(51) H04W 72/02
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 490 245	(51) H01J 37/32	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SM 27.04.2016		IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016			LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 490 370	(51) H04L 12/22	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 11.05.2016	GB 20.10.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LI 31.10.2016	
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
		MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 490 495	(51) H04L 5/00
		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(11) 2 490 255	(51) H01L 23/498	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SM 18.05.2016	GB 12.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LI 31.10.2016		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
IE 06.05.2016	IS 06.08.2016			PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 490 382	(51) H04L 12/66	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 21.09.2016	CH 31.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LI 31.10.2016	
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016		
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(11) 2 490 503	(51) H04M 1/2745
SM 06.04.2016		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016
(11) 2 490 292	(51) H01M 10/0525	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SK 08.06.2016		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016			IT 18.05.2016	LI 31.07.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 490 458	(51) H04R 3/00	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	IE 19.07.2016	LU 19.07.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016		
		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 490 526	(51) A01M 29/32
(11) 2 490 302	(51) H01R 13/53	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 08.06.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	DK 21.09.2016		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
GR 09.09.2016	IS 08.10.2016			IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 490 481	(51) H04W 36/00	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	FI 20.04.2016	HR 20.04.2016	SK 23.03.2016	
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016		
SM 08.06.2016		LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 490 550	(51) A23G 1/36
		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) CZ 09.03.2016	(84) EE 09.03.2016
(11) 2 490 304	(51) H01R 24/54	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LV 09.03.2016	SI 09.03.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	SM 20.04.2016	CH 31.10.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LI 31.10.2016			
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016			(11) 2 490 562	(51) A43B 5/02
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 490 492	(51) H04W 8/18	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SI 17.08.2016		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 490 350	(51) H04B 10/07	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016

SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
(11) 2 490 582	(51) A47L 15/42	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	GB 14.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 490 632	(51) A61F 6/22	(11) 2 490 774	(51) A63B 49/08
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) GR 27.01.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 26.10.2016	EE 26.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 26.10.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(11) 2 490 607	(51) A61B 17/70	(11) 2 490 665	(51) A61K 8/90	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	GB 04.10.2016	CH 31.10.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	LI 31.10.2016	
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016		
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 490 778	(51) B01D 9/00
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	DK 07.09.2016	CH 31.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
		LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
(11) 2 490 608	(51) A61B 90/00	(11) 2 490 692	(51) A61K 31/535	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SI 09.03.2016	SM 09.03.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016		
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 490 811	(51) B01L 3/00
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SM 30.11.2016		SM 16.11.2016		HR 25.05.2016	LT 25.05.2016
				LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
(11) 2 490 609	(51) A61B 17/80	(11) 2 490 707	(51) A61K 38/16	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016		
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 490 812	(51) B01L 3/00
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 27.07.2016	PT 28.11.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
SM 11.05.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
		SM 27.07.2016	GB 27.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
(11) 2 490 615	(51) A61C 3/025	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016			SM 11.05.2016	
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 490 751	(51) A01N 1/02	(11) 2 490 828	(51) C03C 17/34
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 09.06.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
SI 10.08.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(11) 2 490 616	(51) A61C 19/02	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.10.2016	SM 09.11.2016		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016			SM 09.03.2016	GB 20.10.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 490 765	(51) A61N 5/10	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(11) 2 490 838	(51) B21D 39/00
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	BG 06.10.2016	DK 06.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016				

FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SM 20.07.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 490 934	(51) B64C 5/02
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	(11) 2 490 896	(51) B41J 2/14	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
NO 06.10.2016	PT 07.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
SI 06.07.2016		GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(11) 2 490 863	(51) B25F 5/00	IT 25.05.2016	LI 31.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SM 03.08.2016	CH 31.10.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016		
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LU 25.08.2016		(11) 2 490 949	(51) B65B 39/00
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017			(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(11) 2 490 897	(51) B41J 2/07	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(11) 2 490 871	(51) B23D 63/16	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SM 10.08.2016	CH 31.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	DK 21.09.2016			
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016			(11) 2 490 957	(51) B65D 41/36
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	(11) 2 490 898	(51) B41J 2/16	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SM 05.10.2016		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
		IT 13.07.2016	LI 31.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(11) 2 490 878	(51) B29C 43/36	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SM 23.11.2016	
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016		
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 490 959	(51) B65D 51/18
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	SM 13.07.2016	LU 24.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	SI 13.07.2016		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016			EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 490 926	(51) B61B 13/06	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
SM 20.04.2016		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
(11) 2 490 894	(51) B41F 13/008	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016		
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 490 968	(51) B65H 37/04
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SM 23.03.2016	IE 29.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016			GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016			IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
		(11) 2 490 930	(51) B62K 3/02	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
(11) 2 490 895	(51) B41J 2/005	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SM 24.08.2016	CH 31.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016		
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 490 983	(51) B82B 3/00
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	FR 21.11.2016	CH 31.10.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
		LI 21.10.2016		IT 10.08.2016	LT 10.08.2016

LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 2 491 212	(51) E05B 67/10
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 08.06.2016	SM 08.06.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LI 31.10.2016	SI 10.08.2016			NO 30.06.2016	RS 30.03.2016
(11) 2 491 047	(51) C07F 5/00	(11) 2 491 135	(51) C12Q 1/68	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017		
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 491 218	(51) E06B 3/58
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 05.10.2016	LT 05.10.2016
PL 30.03.2016	RO 30.03.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 05.10.2016	PL 05.10.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	MC 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SM 30.03.2016	CH 31.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
LI 31.10.2016		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
		SM 30.11.2016			
(11) 2 491 078	(51) C08K 5/00	(11) 2 491 145	(51) C12Q 1/68	(11) 2 491 239	(51) F16L 11/08
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PL 09.03.2016	RS 09.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SE 09.03.2016	SM 09.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 09.03.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 491 079	(51) C08K 5/00	(11) 2 491 174	(51) D04H 1/54	(11) 2 491 242	(51) F03B 13/14
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	DK 21.09.2016	CH 31.10.2016	SM 30.11.2016	
SM 20.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			
LI 31.10.2016	SI 20.07.2016				
(11) 2 491 092	(51) C09K 11/06	(11) 2 491 175	(51) D04H 13/00	(11) 2 491 244	(51) F03D 9/00
(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LV 14.09.2016	PL 14.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SM 14.09.2016		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
		SM 23.11.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
				RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
				SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 491 114	(51) C12N 5/00	(11) 2 491 196	(51) E04B 9/06	(11) 2 491 250	(51) F04D 25/06
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 04.05.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NO 04.05.2016	NO 04.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SM 23.11.2016		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	GB 21.10.2016	FR 02.11.2016
		IE 24.08.2016	FR 31.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		LU 24.08.2016			

- (11) **2 491 260** (51) **F16C 17/06** MC 19.10.2016 DK 19.10.2016
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 30.11.2016 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 RO 19.10.2016 CH 30.11.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016 LI 30.11.2016 SK 19.10.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 491 271** (51) **F16F 15/134** (11) **2 491 322** (51) **F25B 49/02**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016 ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017 RS 08.06.2016 SI 08.06.2016
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016 SM 08.06.2016 SK 08.06.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 SM 08.06.2016 CH 31.10.2016
SM 31.08.2016 CH 30.09.2016 LI 31.10.2016
LI 30.09.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 491 277** (51) **F16H 61/448** (11) **2 491 328** (51) **F28F 9/02**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 31.10.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 BG 27.10.2016 DK 27.07.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016 LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016 CH 31.10.2016 SI 27.07.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 491 297** (51) **G08G 1/095** (11) **2 491 329** (51) **F28D 20/02**
(84) AT 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) BE 31.07.2016 (84) CZ 11.05.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 LV 11.05.2016 MC 11.05.2016
PL 23.03.2016 NO 23.06.2016 NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
RO 23.03.2016 PT 25.07.2016 PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
SK 23.03.2016 SI 23.03.2016 RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SM 11.05.2016 SM 11.05.2016 SK 11.05.2016
GB 11.08.2016 LU 29.07.2016
- (11) **2 491 300** (51) **F21V 3/02** (11) **2 491 344** (51) **G06K 9/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 BE 30.11.2016 SM 30.11.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 30.11.2016 IT 30.11.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
- (11) **2 491 301** (51) **F21V 17/14** (11) **2 491 406** (51) **G01P 15/12**
(84) BE 30.11.2016 (84) ES 19.10.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 31.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
SM 21.09.2016 SK 21.09.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
CH 19.10.2016 SE 19.10.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 491 412** (51) **G01S 3/808** (11) **2 491 464** (51) **G05B 17/02**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 IS 14.01.2017
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 NO 14.12.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016 PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016 RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016 SM 16.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 491 485** (51) **G06F 7/00** (11) **2 491 510** (51) **G06F 21/10**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 CH 31.10.2016 SM 30.03.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 491 528** (51) **G06T 5/50** (11) **2 491 601** (51) **B23K 26/067**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016 FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 31.08.2016 LI 31.10.2016 SI 31.08.2016

LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(11) 2 491 801	(51) A23L 2/60
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016			CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 491 721	(51) H04N 9/04	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	GR 28.07.2016	LT 27.04.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LV 27.04.2016	PT 29.08.2016
SM 30.11.2016		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		IS 08.10.2016	IT 08.06.2016		
(11) 2 491 618	(51) H01Q 21/06	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 2 491 805	(51) A42B 3/30
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	GB 12.10.2016	FR 02.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 06.10.2016	NO 06.10.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016			PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016			RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 491 744	(51) H04W 36/00	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SM 06.07.2016	CH 31.10.2016
GB 21.10.2016	CH 31.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016
LI 31.10.2016		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016		
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 491 835	(51) A47H 5/032
(11) 2 491 637	(51) H02J 7/00	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016			SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016				
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 491 759	(51) H05B 3/84	(11) 2 491 839	(51) A47K 13/12
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
(11) 2 491 643	(51) H02M 3/158	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	SM 06.07.2016	CH 31.10.2016		
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016		
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016				
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 491 776	(51) H05K 9/00	(11) 2 491 861	(51) A61B 6/00
SM 10.08.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
(11) 2 491 670	(51) H04L 1/06	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016		
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	SM 18.05.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 491 877	(51) A61B 17/58
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LI 31.10.2016		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016			CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 491 793	(51) A23G 9/42	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 491 702	(51) H04L 29/12	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016		
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 491 919	(51) A61K 9/08
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016			EE 11.05.2016	ES 11.05.2016

FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SM 07.09.2016	SI 07.09.2016	SM 26.10.2016	
SM 11.05.2016					
(11) 2 491 934	(51) A61K 31/7048	(11) 2 491 973	(51) A61M 29/02	(11) 2 492 075	(51) B29C 33/42
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 31.08.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SM 09.03.2016	IE 24.08.2016			RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
LU 24.08.2016				SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 491 935	(51) A61K 35/50	(11) 2 491 975	(51) A61N 1/05	(11) 2 492 076	(51) B29C 35/02
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 20.04.2016			
(11) 2 491 949	(51) A61K 39/36	(11) 2 491 978	(51) A61N 5/06	(11) 2 492 104	(51) B41J 3/407
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
SI 24.08.2016		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
		SM 30.11.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 491 954	(51) A61L 2/07	(11) 2 492 015	(51) B01L 3/00	(11) 2 492 123	(51) B60J 10/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 16.07.2014	(84) CY 16.04.2014	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 16.04.2014	ES 16.04.2014	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 16.04.2014	GR 17.07.2014	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 16.04.2014	HU 28.02.2012	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	IS 16.08.2014	IT 16.04.2014	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 16.04.2014	LV 16.04.2014	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	MC 16.04.2014	MT 16.04.2014	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NL 16.04.2014	NO 16.07.2014	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PL 16.04.2014	PT 16.08.2014	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		RO 16.04.2014	RS 16.04.2014	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
		SE 16.04.2014	SI 16.04.2014	SI 07.09.2016	
		SK 16.04.2014	SM 16.04.2014		
(11) 2 491 959	(51) A61L 27/30	(11) 2 492 054	(51) B25D 17/08	(11) 2 492 124	(51) H01M 10/04
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SM 18.05.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SI 17.08.2016				SM 20.04.2016	
(11) 2 491 967	(51) A61M 1/16	(11) 2 492 071	(51) B27D 5/00		
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 26.10.2016		
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016		
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016		
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016		

- (11) **2 492 126** (51) **B60K 6/48**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 492 133** (51) **B60L 11/18**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 30.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 14.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 30.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 492 135** (51) **B60N 2/235**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 492 150** (51) **B60R 11/04**
(84) AT 16.04.2014 (84) BG 16.07.2014
CY 16.04.2014 (84) CZ 16.04.2014
DK 16.04.2014 EE 16.04.2014
ES 16.04.2014 FI 16.04.2014
GR 17.07.2014 HR 16.04.2014
HU 17.02.2012 IS 16.08.2014
IT 16.04.2014 LT 16.04.2014
LV 16.04.2014 MC 16.04.2014
MT 16.04.2014 NL 16.04.2014
NO 16.07.2014 PL 16.04.2014
PT 18.08.2014 RO 16.04.2014
RS 16.04.2014 SE 16.04.2014
SI 16.04.2014 SK 16.04.2014
SM 16.04.2014
- (11) **2 492 168** (51) **B62D 6/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LV 09.03.2016 LT 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016 GB 21.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 492 172** (51) **B62D 25/02**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 (84) EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 492 173** (51) **B62D 53/00**
(84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 492 176** (51) **B62J 23/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 492 189** (51) **B64C 1/14**
(84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 (84) ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 492 212** (51) **B65D 81/38**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 (84) HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 LU 31.05.2017
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 492 262** (51) **C07D 231/18**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 492 270** (51) **C07D 471/08**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
MC 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016 IE 20.09.2016
- (11) **2 492 274** (51) **C07F 9/50**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 492 310** (51) **C08L 23/10**
(84) AT 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 492 320** (51) **C09D 4/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 FR 14.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 492 338** (51) **B41N 3/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 492 344** (51) **C12N 15/09**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016

SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 492 496	(51) F03D 1/06	RO 16.04.2014	RS 16.04.2014
SM 06.04.2016		(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 08.06.2016	SE 16.04.2014	SI 16.04.2014
(11) 2 492 358	(51) C21B 9/00	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	SK 16.04.2014	SM 16.04.2014
(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 492 581	(51) F21V 5/00
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
PT 19.12.2016	RS 17.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SM 08.06.2016		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SI 17.08.2016		(11) 2 492 519	(51) F16B 13/02	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(11) 2 492 383	(51) D04B 35/00	(84) BG 23.06.2016	(84) DK 23.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	SI 17.08.2016	
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 492 589	(51) F21V 29/71
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 492 521	(51) F16B 21/08	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
SM 20.04.2016	GB 05.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
LI 31.10.2016		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(11) 2 492 424	(51) E05D 5/02	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 492 593	(51) F23J 15/02
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 492 548	(51) F16H 49/00	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(11) 2 492 449	(51) F01D 11/00	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 492 596	(51) F23R 3/46
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
SI 24.08.2016		FR 21.11.2016	CH 31.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(11) 2 492 456	(51) F01K 13/02	LI 31.10.2016		RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 492 556	(51) F16K 11/078	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SM 18.05.2016	
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(11) 2 492 599	(51) F24D 3/18
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
SM 13.04.2016		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
(11) 2 492 472	(51) F02C 7/10	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SM 08.06.2016		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(11) 2 492 558	(51) F16K 31/02	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(84) AT 16.04.2014	(84) BG 16.07.2014	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CY 16.04.2014	CZ 16.04.2014	SI 06.07.2016	
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	DK 16.04.2014	EE 16.04.2014	(11) 2 492 601	(51) F24D 19/10
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	ES 16.04.2014	FI 16.04.2014	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 17.07.2014	HR 16.04.2014	BG 07.12.2016	EE 07.09.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	HU 21.02.2012	IS 16.08.2014	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	IT 16.04.2014	LT 16.04.2014	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 16.04.2014	MC 16.04.2014	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
SM 25.05.2016		MT 16.04.2014	NO 16.07.2014	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
		PL 16.04.2014	PT 18.08.2014		

RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(11) 2 492 685	(51) G01N 33/564	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 492 867	(51) G06T 5/00
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
SI 07.09.2016		LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(11) 2 492 620	(51) F25D 23/00	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	DK 03.08.2016	ES 03.08.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LT 03.08.2016	NL 03.08.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SM 26.10.2016		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 492 696	(51) G01R 11/24	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 492 878	(51) G07C 9/00
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 492 626	(51) B65G 19/02	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SM 20.04.2016		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 492 707	(51) G01S 5/00	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(11) 2 492 888	(51) G08G 1/16
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
GB 20.10.2016	FR 02.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(11) 2 492 628	(51) F28D 9/00	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(11) 2 492 754	(51) G03G 9/08	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 2 492 940	(51) H01H 23/16
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
SM 01.06.2016		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(11) 2 492 647	(51) G01D 5/347	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(11) 2 492 764	(51) G05B 9/03	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 492 947	(51) H01H 85/046
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(11) 2 492 650	(51) B22D 2/00	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	SI 31.08.2016		RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 492 820	(51) G06F 13/00	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(11) 2 492 990	(51) H01M 2/02
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016

LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	(11) 2 493 318	(51) A01N 65/28
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	PL 05.10.2016	RS 05.10.2016
(11) 2 493 219	(51) H04W 4/16			SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 493 290	(51) A01N 25/14	DK 05.10.2016	DE 03.05.2017
CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 17.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
HR 20.04.2016	IE 11.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016		
IT 20.04.2016	LI 31.05.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	(11) 2 493 337	(51) A61K 8/97
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) GR 26.08.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LV 25.05.2016	PT 26.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SI 25.05.2016	SM 25.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 17.08.2016	CH 31.10.2016		
		LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 493 349	(51) A45C 11/04
(11) 2 493 222	(51) H04W 4/26			(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 493 292	(51) A01N 25/32	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SM 18.05.2016		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016			DK 07.09.2016	CH 31.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 493 297	(51) A01N 37/12	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016
SI 10.08.2016		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016		
(11) 2 493 227	(51) H04W 8/26	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 493 370	(51) A61B 5/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SI 17.08.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 493 232	(51) H04W 12/08				
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 493 307	(51) A01N 43/40	(11) 2 493 373	(51) A61B 5/022
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 493 244	(51) H04W 36/32				
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 493 311	(51) A01N 43/54	(11) 2 493 392	(51) A61B 17/04
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PL 13.07.2016	RO 13.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
IT 19.10.2016		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(11) 2 493 245	(51) H04W 36/32	GB 27.10.2016	SI 13.07.2016		
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016				
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016				

SM 13.04.2016	FR 02.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(11) 2 493 538	(51) A61M 5/46
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 493 395	(51) A61B 17/12	(11) 2 493 459	(51) A61K 9/50	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	GB 28.10.2016	
SM 19.10.2016		SM 24.08.2016	CH 31.10.2016		
(11) 2 493 396	(51) A61B 17/15	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 493 540	(51) A61M 16/08
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 2 493 487	(51) A61K 35/18	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) EE 24.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 25.11.2016	LT 24.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 24.08.2016	RS 24.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SI 24.08.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016			MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 493 496	(51) A61K 38/45	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(11) 2 493 412	(51) A61C 3/04	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	IE 28.09.2016	GB 28.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	(11) 2 493 559	(51) A61N 1/36
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017			ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 493 526	(51) A61M 1/36	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IE 29.06.2016	IS 30.07.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016
(11) 2 493 419	(51) A61F 2/07	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SM 30.03.2016	
MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 493 564	(51) A61N 1/375
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 493 529	(51) A61M 5/24	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 2 493 425	(51) A61L 27/10	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SM 13.07.2016	CH 31.10.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 493 579	(51) A62B 1/14
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SM 30.03.2016		(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 20.04.2016
RO 05.10.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 493 530	(51) A61M 5/24	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LI 31.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SM 05.10.2016		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
(11) 2 493 437	(51) A61F 5/56	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IE 08.09.2016	CH 30.09.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LI 30.09.2016	
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 493 587	(51) B01D 25/164
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
				EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
				GR 01.07.2016	HR 30.03.2016

IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SI 20.07.2016		SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SM 30.03.2016				EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
		(11) 2 493 759	(51) B64D 11/00	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 493 588	(51) B01D 29/39	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SM 12.10.2016	
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016		
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(11) 2 493 888	(51) C07D 471/04
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SM 30.11.2016		LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016			NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 493 780	(51) B65D 43/04	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SM 06.04.2016	GB 27.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
LI 31.10.2016		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 06.04.2016	CH 31.10.2016
		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LI 31.10.2016	
		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016		
(11) 2 493 669	(51) B27D 5/00	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 493 905	(51) C07F 9/6574
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016			CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 493 793	(51) B65G 53/16	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016		
GB 19.10.2016	FR 02.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016		
		HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 493 916	(51) C07K 14/47
		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(11) 2 493 678	(51) B29C 70/88	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SM 20.04.2016	IE 27.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016			PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016			RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(11) 2 493 856	(51) A61K 31/4433	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GB 26.10.2016	FR 02.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016		
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 493 949	(51) C08G 18/28
(11) 2 493 710	(51) B60G 7/00	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016			IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 493 862	(51) C07D 233/64	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	SM 16.03.2016	CH 31.10.2016
GB 30.10.2016	FR 02.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LI 31.10.2016	
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016		
		MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 493 977	(51) C08L 23/14
		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 493 736	(51) B60T 17/18	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 20.10.2016	SM 05.10.2016		EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016			GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	(11) 2 493 878	(51) C07D 401/14	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016		
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016				
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016				

RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(11) 2 494 161	(51) F01P 7/16	(11) 2 494 266	(51) F21S 8/00
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SM 11.05.2016	CH 31.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
LI 31.10.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(11) 2 494 031	(51) C12N 1/20	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(84) EE 20.04.2016	(84) GR 21.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LV 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SM 20.04.2016		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 13.07.2016	GB 26.10.2016
		SI 17.08.2016		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 494 051	(51) C12N 15/29	(11) 2 494 212	(51) F04D 29/42	(11) 2 494 275	(51) F23L 15/00
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 13.10.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016			PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016			RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016			SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SM 09.03.2016	GB 29.10.2016			GB 25.10.2016	FR 02.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			SI 13.07.2016	
(11) 2 494 059	(51) C12P 7/06	(11) 2 494 215	(51) F15B 13/04	(11) 2 494 296	(51) F26B 13/10
(84) AT 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
LV 23.11.2016	PL 23.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SM 23.11.2016		NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
		GB 26.10.2016	FR 02.11.2016		
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
(11) 2 494 060	(51) C12P 21/06	(11) 2 494 217	(51) F15B 21/12	(11) 2 494 308	(51) G01C 3/08
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016
CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
SM 27.04.2016		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(11) 2 494 107	(51) D21H 11/18	(11) 2 494 218	(51) F16B 25/10	(11) 2 494 333	(51) G01N 21/03
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
ES 13.07.2016	GR 14.10.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SI 13.07.2016		LI 31.10.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 494 144	(51) E21B 43/01	(11) 2 494 222	(51) F16C 33/78	(11) 2 494 347	(51) G01N 33/00
(84) BE 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
MC 19.10.2016	CZ 19.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016		
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016		
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016				

NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(11) 2 494 493	(51) G06G 7/56	(11) 2 494 638	(51) H01M 6/18
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.10.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
(11) 2 494 351	(51) G01N 33/50	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SM 20.07.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SI 20.07.2016			
SM 08.06.2016	CH 31.10.2016				
LI 31.10.2016					
(11) 2 494 361	(51) G01N 33/574	(11) 2 494 553	(51) G11C 11/56	(11) 2 494 653	(51) H01P 1/207
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SM 08.06.2016	CH 31.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
LI 31.10.2016		SM 27.07.2016	FR 02.11.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LI 31.10.2016	
		SI 27.07.2016			
(11) 2 494 362	(51) C07K 16/30	(11) 2 494 580	(51) H01J 37/07	(11) 2 494 654	(51) H01Q 1/00
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	ES 03.08.2016	GR 04.11.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SM 03.08.2016	CH 31.10.2016
GB 26.10.2016	FR 02.11.2016	SM 19.10.2016		LI 31.10.2016	SI 03.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016				
(11) 2 494 429	(51) G06F 3/044	(11) 2 494 581	(51) H01J 37/317	(11) 2 494 667	(51) H02B 1/56
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 18.05.2016	GB 25.10.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
(11) 2 494 456	(51) G06F 11/14	(11) 2 494 610	(51) H01L 31/042	(11) 2 494 668	(51) H02B 1/56
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SM 31.08.2016	FR 02.11.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016

(11) 2 494 669	(51) H02H 11/00	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SM 06.07.2016	IE 30.09.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SI 06.07.2016	
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016		
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 494 902	(51) A47L 11/34
LI 31.08.2016	LT 16.03.2016	SI 07.09.2016		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016			BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 494 748	(51) H04L 12/933	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SM 16.03.2016	IE 30.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017
LU 30.08.2016		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(11) 2 494 672	(51) B60L 11/18	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(11) 2 494 909	(51) A61B 1/00
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016			FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 494 807	(51) H04W 16/10	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SM 09.11.2016		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 494 673	(51) H01M 10/052	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 31.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	DK 14.09.2016	
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(11) 2 494 910	(51) A61B 1/005
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SI 24.08.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016			HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 494 816	(51) H04W 36/00	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SM 26.10.2016		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(11) 2 494 692	(51) H03K 19/096	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	DK 14.09.2016	
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016		
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(11) 2 494 921	(51) A61B 5/145
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016			IT 14.09.2016	PL 14.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(11) 2 494 830	(51) H04W 68/02	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016		
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 494 948	(51) A61J 11/04
(11) 2 494 713	(51) H04B 10/40	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SM 05.10.2016		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016			SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(11) 2 494 858	(51) H05K 7/14	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
GB 29.10.2016	FR 02.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016		
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 494 949	(51) A61J 11/00
(11) 2 494 715	(51) H04B 10/60	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016		

LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 495 135	(51) B60R 21/20
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
		SM 30.03.2016	GB 25.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(11) 2 494 974	(51) A61K 31/397	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	LI 31.10.2016		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 495 074	(51) B24B 29/00	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 30.11.2016	SM 06.04.2016	
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	(11) 2 495 161	(51) B62M 9/121
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	SI 31.08.2016		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 494 982	(51) A61K 38/21	(11) 2 495 078	(51) B25D 17/08	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 12.10.2016		
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 495 185	(51) B65D 5/74
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
				NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
(11) 2 494 999	(51) A61M 5/00	(11) 2 495 100	(51) C08J 7/04	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
LV 16.11.2016	PL 16.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SM 01.06.2016	
PT 16.03.2017	DK 16.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016		
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 495 186	(51) B65D 6/24
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BE 16.11.2016		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 495 024	(51) B01D 24/46	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SM 02.11.2016		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016			NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 495 123	(51) B60K 23/04	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	SM 11.05.2016	
SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017		
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	(11) 2 495 188	(51) B65D 30/02
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
SM 12.10.2016		RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	LV 03.08.2016	PL 03.08.2016
(11) 2 495 039	(51) B01J 19/00	DK 21.09.2016		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016			SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 495 124	(51) B60K 35/00	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016		
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	(11) 2 495 220	(51) C03B 20/00
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 2 495 044	(51) B01J 47/12	SI 13.07.2016		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016			SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016			SM 06.07.2016	GB 26.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016				

FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 495 328	(51) C07K 14/26
LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 2 495 229	(51) C07C 13/605	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016			NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(11) 2 495 286	(51) C08L 101/02	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	GB 29.10.2016	CH 31.10.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LI 31.10.2016	
SM 01.06.2016	GB 28.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 495 331	(51) C12Q 1/18
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LI 31.10.2016		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(11) 2 495 239	(51) C07D 307/46	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GB 20.10.2016	FR 02.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016			RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 495 290	(51) C09D 11/00	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SM 12.10.2016	
LU 31.05.2017	IT 16.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(11) 2 495 365	(51) D21H 23/52
SM 16.11.2016		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
(11) 2 495 242	(51) C07D 309/02	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IS 06.08.2016	LI 31.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SM 30.11.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016			SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(11) 2 495 315	(51) C12N 9/06	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IE 10.08.2016	GB 10.08.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LU 10.08.2016	
SM 04.05.2016	CH 31.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 495 379	(51) E05B 47/00
LI 31.10.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 2 495 269	(51) C08F 297/04	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016			NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 495 325	(51) C12N 15/40	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(11) 2 495 278	(51) C08L 23/08	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IE 23.09.2016	CH 30.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LI 30.09.2016	
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 495 386	(51) E06B 9/15
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 28.02.2017
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SI 31.08.2016		NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 495 327	(51) C12N 15/53	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
LI 31.10.2016		EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
(11) 2 495 284	(51) C08L 67/02	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 495 395	(51) F01B 1/06
(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016

FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 495 476	(51) F16H 61/456	(11) 2 495 582	(51) G01S 3/06
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) GR 21.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
IE 22.09.2016	NL 21.09.2016	LV 20.04.2016	PL 20.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016			LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
(11) 2 495 399	(51) F01D 11/12	(11) 2 495 488	(51) H01L 33/58	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016		
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 495 584	(51) G01S 13/82
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(11) 2 495 401	(51) F01D 21/04	(11) 2 495 506	(51) F24F 13/20	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016		
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 495 603	(51) G02B 27/22
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	DK 07.09.2016	CH 31.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SM 01.06.2016		LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
				IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(11) 2 495 423	(51) F02K 1/34	(11) 2 495 530	(51) G01C 21/16	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 16.04.2014	(84) BG 16.07.2014	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CY 16.04.2014	CZ 16.04.2014	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 16.04.2014	EE 16.04.2014	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 16.04.2014	FI 16.04.2014	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 17.07.2014	HR 16.04.2014	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HU 24.02.2012	IS 16.08.2014		
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	IT 16.04.2014	LT 16.04.2014	(11) 2 495 728	(51) G11C 11/56
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LV 16.04.2014	MC 16.04.2014	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	MT 16.04.2014	NL 16.04.2014	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	NO 16.07.2014	PL 16.04.2014	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PT 18.08.2014	RO 16.04.2014	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SM 18.05.2016	CH 31.10.2016	RS 16.04.2014	SE 16.04.2014	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LI 31.10.2016		SI 16.04.2014	SK 16.04.2014	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		SM 16.04.2014		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(11) 2 495 445	(51) F04D 21/00	(11) 2 495 540	(51) G01J 1/04	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016		
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 495 742	(51) H01F 17/06
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
				NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
(11) 2 495 464	(51) F16C 33/02	(11) 2 495 549	(51) G01N 21/64	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016		
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	(11) 2 495 796	(51) H01G 11/56
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
LT 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
NL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PL 27.07.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
RO 27.07.2016	SK 27.07.2016			LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SE 27.07.2016	SI 27.07.2016			NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SM 27.07.2016					

PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	SM 27.04.2016	
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016		
(11) 2 495 807	(51) H01Q 1/32	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 496 071	(51) A01H 5/00
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IE 26.09.2016	CH 30.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LI 30.09.2016		IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 495 990	(51) H04R 1/28	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
PS 14.09.2016	SE 14.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016
DK 14.09.2016		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LI 30.11.2016	
(11) 2 495 820	(51) H01R 12/72	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 496 078	(51) A01N 65/08
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 26.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	FI 11.05.2016	HR 11.05.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	GB 30.10.2016	CH 31.10.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016			SM 11.05.2016	
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 495 995	(51) H04R 19/00	(11) 2 496 082	(51) A61K 31/497
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		EE 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 495 854	(51) H02M 1/32	FI 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 07.09.2016	IT 07.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NO 07.12.2016	NO 07.12.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 09.01.2017	PT 09.01.2017	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RS 07.09.2016	RS 07.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016			SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 496 033	(51) H04W 72/04	SM 12.10.2016	
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 496 097	(51) A23L 27/16
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SI 17.08.2016		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 495 880	(51) H04W 56/00	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SM 24.08.2016	CH 31.10.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016			SM 30.03.2016	GB 29.10.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(11) 2 496 037	(51) H04W 74/08	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LI 31.10.2016	
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(11) 2 496 101	(51) A41B 9/02
		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
(11) 2 495 912	(51) H04L 12/24	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SM 25.05.2016		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016			SI 13.07.2016	
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 496 046	(51) H04W 84/18	(11) 2 496 124	(51) A47L 11/14
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 495 988	(51) H04N 21/443	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016		
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016		
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016		

HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 496 258	(51) G01N 33/68
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 496 211	(51) A61K 8/64	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(11) 2 496 155	(51) A61B 17/44	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	(11) 2 496 273	(51) A61L 15/32
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 496 232	(51) A61K 31/198	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
IE 13.09.2016	GB 13.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
LI 30.09.2016		NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(11) 2 496 163	(51) A61B 17/88	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SM 30.11.2016	
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 496 282	(51) A61M 1/34
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 31.08.2016	CH 30.11.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 496 245	(51) A61K 38/16	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
SM 31.08.2016	CH 30.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 496 293	(51) A61M 11/00
LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 2 496 199	(51) A61F 13/496	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(11) 2 496 249	(51) A61K 38/26	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SI 24.08.2016	
LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 496 312	(51) A62B 9/00
(11) 2 496 208	(51) A61K 8/35	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	ES 05.10.2016	GR 06.01.2017
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GB 28.10.2016	FR 02.11.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(11) 2 496 250	(51) A61K 38/30	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
IE 23.09.2016	CH 30.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 496 376	(51) B22F 3/105
LI 30.09.2016		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.10.2016
(11) 2 496 210	(51) A61K 8/19	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016

SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 496 611	(51) C08F 6/00
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
GB 29.10.2016	CH 31.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LI 31.10.2016		NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(11) 2 496 411	(51) B32B 5/28	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	(11) 2 496 526	(51) C02F 1/467	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SM 23.03.2016	CH 30.11.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LI 30.11.2016	
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 496 616	(51) C08G 18/00
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SM 01.06.2016	CH 31.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LI 31.10.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 496 412	(51) B32B 7/12	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 04.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LI 30.11.2016		NO 24.11.2016	PT 26.12.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(11) 2 496 528	(51) C02F 3/12	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	CZ 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 24.08.2016	CH 30.11.2016
NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016		
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	(11) 2 496 617	(51) C08G 18/28
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 02.11.2015	(84) BG 25.02.2015
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	CY 25.02.2015	CZ 25.02.2015
(11) 2 496 429	(51) B60K 6/48	SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	DK 25.02.2015	EE 25.02.2015
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 07.12.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	ES 03.11.2015	FI 25.02.2015
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016			GR 26.05.2015	HR 25.02.2015
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	(11) 2 496 552	(51) C07C 217/42	HU 02.11.2010	IE 02.11.2015
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	IS 25.06.2015	IT 02.11.2015
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LT 25.02.2015	LU 02.11.2015
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 25.02.2015	MC 25.02.2015
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 25.02.2015	NO 25.05.2015
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PL 02.11.2015	RO 25.02.2015
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RS 25.02.2015	SE 25.02.2015
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SI 25.02.2015	SK 25.02.2015
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SM 25.02.2015	MT 25.02.2015
FR 07.11.2016	CH 31.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016		
LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(11) 2 496 622	(51) C08G 18/48
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(11) 2 496 458	(51) B60W 30/18	SM 13.07.2016	CH 31.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016			ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 2 496 558	(51) C07D 215/44	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016
SM 23.11.2016		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
(11) 2 496 497	(51) B65D 81/34	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 496 630	(51) C08G 63/16
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LI 30.11.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016			HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 496 584	(51) C07D 513/04	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GR 22.12.2016	HR 21.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	DK 07.09.2016	CH 30.11.2016
LI 30.11.2016		LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LI 30.11.2016	SI 07.09.2016
		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016		
(11) 2 496 517	(51) C01B 3/32	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(11) 2 496 631	(51) C08G 63/16
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 21.09.2016		GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016			IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
				LV 08.06.2016	NO 08.09.2016

PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 496 714	(51) C12Q 1/68	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SM 08.06.2016	CH 31.10.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LI 31.10.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016		
		HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 496 771	(51) E01H 5/06
(11) 2 496 634	(51) B01D 1/18	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SI 31.08.2016		RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016			DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(11) 2 496 724	(51) C22C 19/00	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SM 30.11.2016	
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 496 775	(51) E04B 1/62
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
SM 05.10.2016		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
		NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
		PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 496 644	(51) C08L 67/02	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016			SM 13.04.2016	
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 496 752	(51) D06F 39/08		
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 496 802	(51) F01N 9/00
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(11) 2 496 657	(51) C09J 163/00	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 27.04.2016	CH 30.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LI 30.11.2016		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016			DK 28.09.2016	CH 31.10.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 496 753	(51) D06F 39/08	LI 31.10.2016	
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016		
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 496 805	(51) F02B 37/013
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
SM 27.04.2016	CH 31.10.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
LI 31.10.2016		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
		SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
		LI 30.11.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
(11) 2 496 692	(51) C12N 9/42	(11) 2 496 754	(51) D06F 39/08	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016		
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 496 821	(51) F02M 53/02
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
		CH 30.11.2016	SM 27.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
			LI 30.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
				SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(11) 2 496 703	(51) C11B 1/10	(11) 2 496 769	(51) D21H 27/00	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016		
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	(11) 2 496 838	(51) F04D 25/08
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016			NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016				
RO 02.11.2016	CH 30.11.2016				
LI 30.11.2016	SK 02.11.2016				
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016				

PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 496 890	(51) F24F 7/06	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SM 25.05.2016		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
(11) 2 496 840	(51) F04D 29/42	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016		
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 496 957	(51) G01S 7/35
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LI 30.11.2016		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016			FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 496 911	(51) G01B 11/03	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
(11) 2 496 841	(51) F04D 29/68	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(11) 2 496 961	(51) G01S 19/01
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016			ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 496 912	(51) G01C 17/38	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(11) 2 496 848	(51) F16B 37/04	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	DE 03.05.2017	CH 31.10.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016		
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 497 029	(51) H04W 40/22
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016			DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(11) 2 496 914	(51) G01D 5/14	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
		FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(11) 2 496 859	(51) F16G 15/12	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016		
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	(11) 2 497 075	(51) G08C 17/02
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016			(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016
MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 496 919	(51) G01K 1/02	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017
		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
(11) 2 496 883	(51) F23R 3/14	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SM 31.08.2016	CH 31.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016		
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(11) 2 497 076	(51) H04H 20/61
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016			EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 496 941	(51) G01N 33/53	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SI 10.08.2016		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016

SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 497 186	(51) H02M 3/337	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(11) 2 497 111	(51) H01L 27/146	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(11) 2 497 308	(51) H04W 52/32
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SM 31.08.2016	CH 31.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 497 192	(51) H04B 3/54	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
GB 12.10.2016	FR 02.11.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(11) 2 497 138	(51) H01M 4/34	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SM 30.11.2016	
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 497 324	(51) H04W 76/02
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SM 20.04.2016		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 497 223	(51) H04L 7/04	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 20.07.2016	LV 20.07.2016
(11) 2 497 139	(51) H01M 4/62	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SM 20.07.2016	GB 27.10.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 497 332	(51) H05B 6/06
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 17.11.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(11) 2 497 248	(51) H04W 12/04	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) BG 15.04.2015	(84) CH 30.04.2015	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	CY 15.04.2015	CZ 15.04.2015	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
GB 19.10.2016	CH 31.10.2016	DK 15.04.2015	EE 15.04.2015	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LI 31.10.2016		ES 15.04.2015	FI 15.04.2015	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
(11) 2 497 140	(51) H01M 4/62	GR 16.07.2015	HR 15.04.2015	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	HU 15.04.2011	IE 15.04.2015	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	IS 15.08.2015	LI 30.04.2015	SM 17.08.2016	CH 31.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LT 15.04.2015	LV 15.04.2015	LI 31.10.2016	SI 17.08.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	MC 15.04.2015	MT 15.04.2015	(11) 2 497 357	(51) A01K 1/06
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 15.04.2015	NO 15.07.2015	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 15.04.2015	PT 17.08.2015	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RO 15.04.2015	RS 15.04.2015	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SE 15.04.2015	SI 15.04.2015	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 15.04.2015	SM 15.04.2015	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	BE 30.04.2015		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(11) 2 497 291	(51) H04W 24/06	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SI 24.08.2016		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(11) 2 497 174	(51) H02G 3/22	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SM 16.11.2016	
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 497 358	(51) A01K 1/12
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 497 292	(51) H04W 24/08	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SM 27.04.2016	CH 31.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	IT 26.10.2016	
LI 31.10.2016		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016		
		EE 23.03.2016	FI 23.03.2016		

- (11) **2 497 360** (51) **A01K 5/02**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 497 365** (51) **A21C 5/02**
(84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 (84) ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 497 372** (51) **A23K 20/189**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 (84) EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 497 412** (51) **G01N 21/64**
(84) BE 28.02.2017 (84) ES 05.10.2016
FI 05.10.2016 (84) GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 497 416** (51) **A61B 5/024**
(84) AT 16.04.2014 (84) BE 16.04.2014
BG 16.07.2014 (84) CY 16.04.2014
CZ 16.04.2014 (84) DK 16.04.2014
EE 16.04.2014 (84) ES 16.04.2014
FI 16.04.2014 GR 17.07.2014
HR 16.04.2014 HU 08.03.2012
IS 16.08.2014 IT 16.04.2014
LT 16.04.2014 LV 16.04.2014
MC 16.04.2014 MT 16.04.2014
NL 16.04.2014 NO 16.07.2014
PL 16.04.2014 PT 18.08.2014
RO 16.04.2014 RS 16.04.2014
SE 16.04.2014 SI 16.04.2014
SK 16.04.2014 SM 16.04.2014
- (11) **2 497 420** (51) **A61B 5/145**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 (84) ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
IT 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 497 429** (51) **A61B 17/000**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 (84) CH 31.03.2016
CZ 09.03.2016 (84) DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 (84) ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 (84) GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 (84) IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 (84) LI 31.03.2016
LT 09.03.2016 (84) LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 (84) NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 (84) PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 (84) RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 (84) SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 (84) SM 09.03.2016
- (11) **2 497 431** (51) **A61B 17/072**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 (84) CH 31.03.2016
CZ 09.03.2016 (84) DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 (84) FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 (84) HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 (84) LI 31.03.2016
LT 09.03.2016 (84) LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 (84) NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 (84) PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 (84) RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 (84) SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 (84) SM 09.03.2016
- (11) **2 497 433** (51) **A61B 17/34**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 (84) HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 (84) LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 (84) NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 (84) PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 (84) RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 (84) SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 (84) SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 497 438** (51) **A61B 5/07**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 (84) IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 (84) LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 (84) NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 (84) PT 27.02.2017
RS 26.10.2016 (84) SE 26.10.2016
MC 26.10.2016 (84) DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 (84) EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 (84) CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 (84) SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 497 441** (51) **A61C 8/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 (84) EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 (84) FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 (84) HR 09.03.2016
IE 10.03.2016 (84) IS 09.07.2016
LT 09.03.2016 (84) LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 (84) NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 (84) PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 (84) RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 (84) SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 (84) SM 09.03.2016
- (11) **2 497 505** (51) **A61L 27/22**
(84) BG 10.11.2016 (84) EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 (84) GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 (84) IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 (84) LV 10.08.2016
- NL 10.08.2016
SK 10.08.2016
- (11) **2 497 512** (51) **A61M 5/44**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 (84) FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 (84) LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 (84) NL 18.05.2016
PL 18.05.2016 (84) PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 (84) SI 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 497 523** (51) **A61M 25/06**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 (84) LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 (84) PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 (84) DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 (84) EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (11) **2 497 534** (51) **A61N 5/10**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 (84) FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 (84) IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 (84) LV 10.08.2016
NO 10.11.2016 (84) PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 (84) RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 (84) SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 (84) SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 497 537** (51) **A62C 99/00**
(84) BG 16.07.2014 (84) CY 16.04.2014
CZ 16.04.2014 (84) DK 16.04.2014
EE 16.04.2014 (84) FI 16.04.2014
HR 16.04.2014 (84) HU 22.02.2012
IS 16.08.2014 (84) LT 16.04.2014
LV 16.04.2014 (84) MC 16.04.2014
MT 16.04.2014 (84) NL 16.04.2014
NO 16.07.2014 (84) PL 16.04.2014
PT 18.08.2014 (84) RO 16.04.2014
RS 16.04.2014 (84) SE 16.04.2014
SI 16.04.2014 (84) SK 16.04.2014
SM 16.04.2014
- (11) **2 497 559** (51) **G02B 6/38**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 (84) ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 (84) GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 (84) IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 (84) LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 (84) NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 (84) PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 (84) RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 (84) SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 (84) SM 11.05.2016
- (11) **2 497 608** (51) **B25D 17/10**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 (84) FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 (84) IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 (84) LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 (84) NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 (84) PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 (84) RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 (84) SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 (84) SM 10.08.2016
CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016
SI 10.08.2016

(11) 2 497 630	(51) B29C 73/16	SM 27.04.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 497 859	(51) E01F 9/642
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LI 30.11.2016		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016			BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 497 768	(51) C07D 401/12	CZ 09.03.2016	DE 01.10.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	FR 09.05.2016	GB 09.06.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IE 09.03.2016	IS 09.07.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 09.03.2016	
(11) 2 497 633	(51) B31F 1/07	(11) 2 497 793	(51) C08G 63/06	(11) 2 497 895	(51) E21B 7/08
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DE 01.11.2016	DK 13.04.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	HR 13.04.2016	IE 21.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(11) 2 497 638	(51) B32B 37/06	(11) 2 497 797	(51) C08L 3/00	(11) 2 497 899	(51) H02N 2/18
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 14.09.2016	PT 16.01.2017	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	RO 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017			LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 497 803	(51) C09D 11/322	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SM 27.04.2016	
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
(11) 2 497 646	(51) B41J 29/393	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 497 902	(51) F01C 1/22
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LV 17.08.2016	IE 21.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SM 17.08.2016	CH 30.09.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016			RS 07.09.2016	SK 07.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016			SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016			SI 07.09.2016	
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016				
(11) 2 497 665	(51) F16D 48/02	(11) 2 497 818	(51) C10M 163/00	(11) 2 497 908	(51) F01D 11/00
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SM 11.05.2016		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 497 715	(51) B65B 1/30	(11) 2 497 855	(51) D06F 39/02	(11) 2 497 915	(51) F01L 1/34
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
FI 27.04.2016	GR 27.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	IS 10.12.2016	LI 31.08.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016		
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016		
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016		
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016		

LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 497 973	(51) F16H 25/20	(11) 2 498 045	(51) F42B 8/12
IE 25.08.2016	MC 10.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LU 25.08.2016	SI 10.08.2016	IE 09.03.2016	IS 09.07.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
		IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
(11) 2 497 926	(51) F02D 17/00	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SM 20.07.2016	IE 21.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SM 09.03.2016		GB 20.10.2016	FR 30.09.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 497 976	(51) F16J 15/06	(11) 2 498 053	(51) G01C 21/00
NQ 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
DK 07.09.2016	CH 31.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(11) 2 497 945	(51) F03D 80/00	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
EE 10.08.2016	HR 10.08.2016			BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 497 986	(51) F16L 5/08	(11) 2 498 060	(51) G01D 4/00
LV 10.08.2016	RO 10.08.2016	(84) BG 16.07.2014	(84) CY 16.04.2014	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 16.04.2014	ES 16.04.2014	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
		FI 16.04.2014	GR 17.07.2014	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(11) 2 497 949	(51) F04B 1/16	HR 16.04.2014	HU 12.03.2012	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IS 16.08.2014	IT 16.04.2014	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LT 16.04.2014	LV 16.04.2014	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	MC 16.04.2014	MT 16.04.2014	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NO 16.07.2014	PL 16.04.2014	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PT 18.08.2014	RO 16.04.2014	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	RS 16.04.2014	SE 16.04.2014		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SI 16.04.2014	SK 16.04.2014		
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	SM 16.04.2014			
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016				
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(11) 2 497 992	(51) F16L 55/07	(11) 2 498 097	(51) B01L 3/00
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SM 20.07.2016	IE 28.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
GB 20.10.2016	FR 30.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SI 20.07.2016		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016
		SI 17.08.2016		LI 30.11.2016	
(11) 2 497 961	(51) F16B 21/08	(11) 2 498 002	(51) F23C 7/06	(11) 2 498 111	(51) G02B 6/44
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SM 27.04.2016	
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016				
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016				
		(11) 2 498 007	(51) F24D 3/10	(11) 2 498 119	(51) G02C 7/06
(11) 2 497 965	(51) F16B 37/12	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SK 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 27.04.2016	PT 29.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016			RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016			SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016			SM 27.04.2016	
SM 04.05.2016					

PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 498 322	(51) H01M 2/20	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 498 205	(51) G06K 15/02	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 498 419	(51) H04B 7/26
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 498 325	(51) H01M 4/62	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 498 228	(51) G07D 9/00	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 498 435	(51) H04L 1/18
(84) CZ 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
(11) 2 498 248	(51) G10G 1/00	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 498 334	(51) H01Q 1/08	(51) H04L 12/46
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 498 334	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) FI 30.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 26.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	HR 30.11.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	ES 26.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LV 30.11.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NO 28.02.2017
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IS 26.02.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PL 30.03.2017
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RS 30.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	NO 26.01.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	DK 30.11.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	EE 30.11.2016
SI 24.08.2016	(11) 2 498 270	SE 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
(84) CZ 04.05.2016	(51) H01H 47/00	CZ 26.10.2016	RO 26.10.2016	IT 30.11.2016	(11) 2 498 451
EE 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	RO 26.10.2016	IT 26.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(51) H04L 29/06
GR 05.08.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 498 354	(51) H02B 11/133	CH 31.05.2016	(84) BE 20.04.2016
LT 04.05.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	DK 20.04.2016	CZ 20.04.2016
NO 04.08.2016	LV 04.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	EE 20.04.2016	EE 20.04.2016
PT 05.09.2016	PL 04.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 21.07.2016	GR 21.07.2016
RS 04.05.2016	RO 04.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IE 25.05.2016	IE 25.05.2016
SI 04.05.2016	SE 04.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LT 20.04.2016	LT 20.04.2016
SM 04.05.2016	SK 04.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	MC 20.04.2016	MC 20.04.2016
(11) 2 498 292	(51) H01L 29/06	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 498 498
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 498 407	(51) H04B 1/04	(84) AT 20.07.2016	(51) H04N 9/04
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	BG 20.10.2016	(84) BE 20.07.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	DK 20.07.2016	CZ 20.07.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 20.07.2016	EE 20.07.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 21.10.2016	FI 20.07.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IS 20.11.2016	HR 20.07.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IT 20.07.2016	IT 20.07.2016
SM 12.10.2016	(11) 2 498 305	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LV 20.07.2016	LV 20.07.2016
(84) AT 21.09.2016	(51) H01L 33/00	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
BG 21.12.2016	(84) BE 21.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
EE 21.09.2016	CZ 21.09.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
FI 21.09.2016	ES 21.09.2016	SM 30.11.2016	(11) 2 498 411	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
IS 21.01.2017	GR 22.12.2016	(11) 2 498 411	(51) H04B 7/04	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
LT 21.09.2016	IT 21.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 498 521	(51) H04W 4/14
NL 21.09.2016	LV 21.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
PL 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
RO 21.09.2016	PT 23.01.2017	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
RS 21.09.2016	RS 21.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
				GR 07.10.2016	HR 06.07.2016

- IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 (11) **2 498 692** (51) **A61B 17/122**
 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016
 NL 06.07.2016 NO 06.10.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 CZ 21.09.2016 (84) EE 21.09.2016
 PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
 RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 RO 06.04.2016 RS 06.04.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
 SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
 SI 06.07.2016 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 SM 06.04.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 498 550** (51) **H04W 48/16** (11) **2 498 658** (51) **A47L 9/00**
 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) EE 01.06.2016 (84) FI 01.06.2016
 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 NO 01.09.2016 RO 01.06.2016
 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016
 LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
 NL 28.09.2016 NO 28.12.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
 PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
 RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
 SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
 SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 498 551** (51) **H04W 48/20** (11) **2 498 660** (51) **A47L 11/00**
 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 NO 02.02.2017 NL 02.11.2016
 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 PT 02.03.2017 PL 02.11.2016
 PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016 RO 02.11.2016 CH 30.11.2016
 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 LI 30.11.2016 SK 02.11.2016
 IT 19.10.2016 SM 19.10.2016 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 498 553** (51) **H04W 52/02** (11) **2 498 661** (51) **A47L 11/20**
 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
 NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
 RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
 SM 13.07.2016 CH 30.11.2016 SM 02.11.2016 SM 02.11.2016
 LI 30.11.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 498 603** (51) **A01N 37/18** (11) **2 498 678** (51) **A61B 5/087**
 (84) BG 13.10.2016 (84) EE 13.07.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
 HR 13.07.2016 IS 13.11.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
 RS 13.07.2016 SK 13.07.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
 GB 26.10.2016 FR 02.11.2016
- (11) **2 498 639** (51) **A43B 5/14** (11) **2 498 688** (51) **A61B 17/04**
 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
 NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
 RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
 SM 13.07.2016 CH 31.10.2016 SM 23.03.2016 SM 23.03.2016
 LI 31.10.2016 SI 13.07.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 498 642** (51) **A47B 77/18** (11) **2 498 762** (51) **A61K 9/70**
 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
 NO 07.12.2016
 PL 07.09.2016
 RO 07.09.2016
 SK 07.09.2016
 SM 07.09.2016
 SI 07.09.2016
- (11) **2 498 760** (51) **A61B 17/00**
 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 498 720** (51) **A61B 17/86**
 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 498 746** (51) **A61K 8/41**
 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
 SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
 CH 30.11.2016 SI 30.11.2016
- (11) **2 498 762** (51) **A61K 31/52**
 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
 GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016
 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016
 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016

SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(11) 2 498 980	(51) B29C 70/46
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 05.10.2016
(11) 2 498 799	(51) A61K 38/18	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
LV 17.08.2016	RO 17.08.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
		SI 13.07.2016		MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
				CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
				RO 05.10.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	SK 05.10.2016
				IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(11) 2 498 824	(51) A61K 47/48	(11) 2 498 919	(51) B05B 3/10	(11) 2 499 009	(51) B60G 11/27
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SM 20.04.2016		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016
		SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 05.10.2016
		LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(11) 2 498 830	(51) A61L 27/20	(11) 2 498 920	(51) B06B 1/06	(11) 2 499 018	(51) B60N 2/225
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 03.11.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
DK 21.09.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 03.08.2016	CH 31.10.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
(11) 2 498 841	(51) A61M 25/06	(11) 2 498 921	(51) B06B 1/06	(11) 2 499 040	(51) B63B 21/50
(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
SM 12.10.2016		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016		
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
(11) 2 498 873	(51) A61N 1/378	(11) 2 498 970	(51) B29C 47/88	(11) 2 499 044	(51) B64C 9/16
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SM 27.07.2016	GB 27.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SI 07.09.2016		LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 498 897	(51) B01D 53/18	(11) 2 498 978	(51) B29C 70/22	(11) 2 499 057	(51) B65D 25/52
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016	(84) EE 04.05.2016	(84) FI 04.05.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
ES 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016
IT 14.09.2016	LV 14.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SI 24.08.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
IE 24.09.2016	DK 14.09.2016				
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
(11) 2 498 898	(51) B01D 53/94				
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016				
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016				
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016				

- SM 04.05.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 499 090**
(84) AT 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
CH 30.11.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 499 104**
(84) BE 31.10.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
NO 18.08.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 499 115**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 499 142**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 499 143**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 499 146**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
- CH 31.10.2016
- (51) **C01B 7/07**
(84) ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
MC 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
LI 30.11.2016
IT 26.10.2016
- (51) **C04B 111/00**
(84) CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NL 18.05.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **C07D 401/14**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
CH 30.11.2016
SI 27.07.2016
- (51) **C07D 473/06**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
LI 30.11.2016
- (51) **C07D 473/34**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (51) **C07D 495/04**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
- NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 499 153**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
EE 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 499 158**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
LI 30.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 499 160**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (11) **2 499 165**
(84) BG 14.12.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
RS 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 499 172**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
CH 30.11.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 499 233**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
LI 30.11.2016
IT 02.11.2016
- NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **A61P 35/00**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
LT 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **C07K 14/44**
(84) BE 02.11.2016
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
CH 30.11.2016
SK 02.11.2016
- (51) **C07K 16/22**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (51) **C07K 19/00**
(84) EE 14.09.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
RO 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **C08F 10/00**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SM 10.08.2016
LI 30.11.2016
- (51) **C12N 1/00**
(84) BE 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
CH 30.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 499 234**
(84) AT 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
MC 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 499 245**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 499 250**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 499 259**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 499 266**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
GR 15.12.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 499 267**
(84) AT 20.04.2016
DK 20.04.2016
GR 21.07.2016
LV 20.04.2016
RS 20.04.2016
SK 20.04.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 499 274**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
- (51) **A61Q 19/00**
(84) BE 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (51) **C12N 9/10**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **C12N 15/82**
(84) BE 30.11.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
CH 30.11.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
CH 30.11.2016
- (51) **C13B 20/06**
(84) BE 14.09.2016
EE 14.09.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
RS 14.09.2016
SM 14.09.2016
CH 30.11.2016
- (51) **C13B 20/08**
(84) BE 20.04.2016
EE 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LI 30.11.2016
- (51) **C23C 16/18**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016

- FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 (11) **2 499 436** (51) *F24H 1/00*
 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) CZ 13.04.2016
 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 PT 05.12.2016 RO 03.08.2016 EE 13.04.2016 GR 14.07.2016
 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 SM 03.08.2016 SI 03.08.2016 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 (11) **2 499 358** (51) *F03D 7/02* PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 499 286** (51) *D06F 31/00*
 (84) EE 10.08.2016 (84) GR 11.11.2016
 HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
 RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
 SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 499 309** (51) *E04D 13/03*
 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
 ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
 GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
 IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
 LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
 NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
 PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
 RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
 SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
 SI 06.07.2016
- (11) **2 499 310** (51) *E04G 9/06*
 (84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
 IS 30.07.2016 LI 31.08.2016
 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
 MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
 SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
 SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
 IE 30.08.2016 LU 30.08.2016
- (11) **2 499 341** (51) *F01D 25/28*
 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 30.11.2016
 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
 HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
 NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016
 SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 499 349** (51) *F02M 21/02*
 (84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
 CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016
 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016
 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
 SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
 SI 24.08.2016
- (11) **2 499 353** (51) *F03B 13/08*
 (84) BE 31.10.2016 (84) BG 03.11.2016
 CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016
 EE 03.08.2016 GR 04.11.2016
 HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
- LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
 NL 03.08.2016 PT 05.12.2016
 RS 03.08.2016 SM 03.08.2016
 (11) **2 499 368** (51) *F04B 43/04*
 (84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
 CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
 EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
 FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
 HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
 LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
 NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
 PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
 RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
 SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
 SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 499 378** (51) *F04D 25/04*
 (84) BE 30.11.2016 (84) CZ 30.03.2016
 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
 ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
 IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
 RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
 SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
 SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 499 382** (51) *F16B 3/00*
 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
 CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
 EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
 FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016
 LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
 NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
 SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
 SM 04.05.2016 IE 23.09.2016
 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 499 394** (51) *F16D 65/12*
 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
 BG 27.10.2016 DK 27.07.2016
 EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
 FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
 HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
 SM 27.07.2016 CH 30.11.2016
 LI 30.11.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 499 462** (51) *G01D 4/00*
 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 499 492** (51) *G01N 33/543*
 (84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016
 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016
 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 499 495** (51) *G01N 33/50*
 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
 LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
 SM 30.03.2016 IE 14.09.2016
 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 499 508** (51) *G01R 33/48*
 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
 LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
 NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
 RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
 SM 18.05.2016 CH 30.11.2016
 LI 30.11.2016
- (11) **2 499 511** (51) *G01S 3/50*
 (84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
 CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
 EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
 NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016
 SK 16.03.2016 SM 16.03.2016

- (11) **2 499 534** (51) *G02C 7/06* LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 SI 31.08.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 MC 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 499 589** (51) *G06F 19/00* (11) **2 499 682** (51) *H01L 41/04*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
BE 09.11.2016 IT 09.11.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 09.11.2016 SM 30.03.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 499 595** (51) *G06F 3/14* (11) **2 499 692** (51) *B01D 71/82*
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
RS 11.05.2016 SE 27.07.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
SI 11.05.2016 SK 09.11.2016 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SM 11.05.2016 SM 27.07.2016 SK 27.07.2016 CH 30.11.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 499 596** (51) *G06F 21/57* (11) **2 499 706** (51) *H01R 13/523*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
EE 06.04.2016 ES 24.08.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 06.04.2016 GR 25.11.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
HR 06.04.2016 IT 24.08.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 06.04.2016 LV 24.08.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 06.04.2016 NL 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 06.07.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 PT 26.12.2016
PT 08.08.2016 RS 24.08.2016 RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
RS 06.04.2016 SE 24.08.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 06.04.2016 SM 24.08.2016 SM 24.08.2016 CH 30.11.2016
SM 06.04.2016 LI 30.11.2016 SI 24.08.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 499 599** (51) *G06K 1/18* (11) **2 499 721** (51) *H02K 5/124*
(84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) CZ 30.03.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 21.09.2016 FI 21.09.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
GR 22.12.2016 HR 21.09.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016 RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016 SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016 CH 30.11.2016
DK 21.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 499 650** (51) *H01J 1/13* (11) **2 499 741** (51) *H03K 5/159*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NO 30.11.2016 NO 30.11.2016 NL 31.08.2016 NL 31.08.2016
PT 02.01.2017 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 SM 31.08.2016
- (11) **2 499 745** (51) *H04B 1/7073* (11) **2 499 759** (51) *H04B 10/2575*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SM 06.07.2016 CH 31.10.2016
LI 30.11.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 499 792** (51) *H04N 21/81* (11) **2 499 793** (51) *H04N 7/24*
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 ES 05.10.2016 HR 05.10.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 RO 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
CH 30.11.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 499 831** (51) *H04N 9/64* (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 17.08.2016

- (11) **2 499 838** (51) *H04R 1/04* LV 25.05.2016 NL 25.05.2016 (11) **2 499 932** (51) *B43K 19/16*
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 17.11.2016 NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 RS 25.05.2016 SE 25.05.2016 GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016 SM 25.05.2016 NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 (11) **2 499 901** (51) *A01G 9/02* PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
IE 22.09.2016 MC 17.08.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 RS 11.05.2016 SE 11.05.2016 RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 LT 11.05.2016 NL 11.05.2016 NL 11.05.2016
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 LT 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 NL 11.05.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 LV 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016
SI 17.08.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 499 843** (51) *H04S 3/00* (11) **2 499 948** (51) *A47J 45/10*
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016 LV 27.04.2016 NO 27.07.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016 PL 27.04.2016 RS 27.04.2016
NO 13.10.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SE 27.04.2016
PT 14.11.2016 RS 13.07.2016 SM 13.07.2016 SK 27.04.2016
RS 13.07.2016 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016 SM 27.04.2016
SK 13.07.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 499 859** (51) *H04W 28/16* (11) **2 499 961** (51) *A61B 3/14*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 BG 16.06.2016 DK 16.03.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) BE 21.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 CH 31.03.2016 DK 16.03.2016 EE 21.09.2016 CZ 21.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 FI 21.09.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 FI 16.03.2016 FR 17.05.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 GR 17.06.2016 GR 17.06.2016 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 IE 16.03.2016 IE 16.03.2016 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 NO 16.06.2016 NO 16.06.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 RO 16.03.2016 RO 16.03.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 SE 16.03.2016 RO 21.09.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
DK 14.09.2016 SM 14.09.2016 SK 16.03.2016 SE 21.09.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 SK 21.09.2016
- (11) **2 499 861** (51) *H04W 36/00* (11) **2 499 978** (51) *A61B 17/14*
(84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) DK 24.08.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 EE 24.08.2016 EE 24.08.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 FI 24.08.2016 FI 24.08.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 GR 25.11.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 IT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 16.03.2016 SK 16.03.2016 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SI 16.03.2016 SK 30.11.2016 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SM 16.03.2016 CH 30.11.2016 SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 499 874** (51) *H04W 76/04* (11) **2 499 990** (51) *A61C 9/00*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) EE 11.05.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
GR 21.10.2016 GR 17.06.2016 NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
LV 20.07.2016 NO 20.10.2016 RS 11.05.2016 SI 11.05.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 RS 11.05.2016 SM 11.05.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016 SK 11.05.2016
- (11) **2 499 898** (51) *A01F 29/14* (11) **2 499 999** (51) *A61F 2/44*
(84) CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016 IS 20.07.2016 NO 27.07.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 499 904** (51) *A01G 25/09* (11) **2 499 925** (51) *A41D 31/00*
(84) BE 31.03.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.03.2016 DK 16.03.2016 DK 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 16.03.2016 FR 17.05.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
GB 16.06.2016 GR 17.06.2016 GR 07.07.2016 IT 06.04.2016
HR 16.03.2016 IE 16.03.2016 IE 16.03.2016 IS 06.08.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
LI 31.03.2016 LT 16.03.2016 LT 16.03.2016 PL 06.04.2016
LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 NO 16.06.2016 PL 06.04.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 RO 16.03.2016 RO 06.04.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 RO 21.09.2016 RO 21.09.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 SE 21.09.2016 SE 21.09.2016
SM 16.03.2016 SK 16.03.2016 SM 21.09.2016 SM 21.09.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 499 917** (51) *A01N 63/00* (11) **2 499 931** (51) *A45D 24/22*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 CZ 16.03.2016 CZ 16.03.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 EE 16.03.2016 EE 16.03.2016
GR 22.12.2016 GR 21.09.2016 FI 16.03.2016 FI 16.03.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 HR 16.03.2016 HR 16.03.2016
NO 21.12.2016 RO 21.09.2016 IT 06.04.2016 IT 16.03.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016 LV 06.04.2016 LV 16.03.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016 RO 06.04.2016 RO 06.04.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 499 925** (51) *A41D 31/00* (11) **2 500 008** (51) *A61H 31/00*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 BG 10.11.2016 BG 10.08.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 ES 06.04.2016 FI 10.08.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 CH 31.10.2016

NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PT 12.09.2016	RS 11.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016			SM 30.11.2016	
(11) 2 500 394	(51) C09K 3/18	(11) 2 500 466	(51) D21C 1/02	(11) 2 500 615	(51) F16L 55/26
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
DK 28.09.2016		(11) 2 500 478	(51) E04B 1/76	DK 14.09.2016	
		(84) BG 09.10.2014	(84) CY 09.07.2014		
		CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014	(11) 2 500 643	(51) F23D 11/36
		EE 09.07.2014	ES 09.07.2014	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
		FI 09.07.2014	FR 31.03.2015	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		GR 10.10.2014	HR 09.07.2014	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
		HU 15.03.2012	IE 15.03.2015	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
		IS 09.11.2014	IT 09.07.2014	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
		LT 09.07.2014	LU 15.03.2015	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
		LV 09.07.2014	MC 09.07.2014	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
		MT 09.07.2014	NL 09.07.2014	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
		NO 09.10.2014	PT 10.11.2014	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		RO 09.07.2014	RS 09.07.2014	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
		SE 09.07.2014	SI 09.07.2014	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
		SK 09.07.2014	SM 09.07.2014	SI 27.07.2016	
		BE 31.03.2015			
(11) 2 500 411	(51) C12N 1/02	(11) 2 500 496	(51) E05D 15/10	(11) 2 500 690	(51) G01C 3/18
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
IT 23.11.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SM 30.11.2016	
(11) 2 500 435	(51) C12Q 1/18	(11) 2 500 507	(51) E06B 9/323	(11) 2 500 703	(51) G01L 1/22
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
				SM 25.05.2016	
(11) 2 500 436	(51) C12Q 1/68	(11) 2 500 575	(51) F04D 13/06	(11) 2 500 706	(51) G01M 7/08
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SM 25.05.2016		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
				SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
				SI 27.07.2016	
(11) 2 500 453	(51) D03D 1/02	(11) 2 500 610	(51) F01N 3/20	(11) 2 500 715	(51) G01N 21/64
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 03.11.2016	DK 03.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017		
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017		
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016		
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016				
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016				

FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 500 907	(51) G21C 13/024	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 500 994	(51) H01R 12/59
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(11) 2 500 747	(51) G01S 7/52	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 500 922	(51) H01H 9/02	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 501 014	(51) H02J 3/38
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SI 31.08.2016	(51) G02B 6/00	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(11) 2 500 754	(84) BG 09.06.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(84) BE 31.03.2016	(84) CH 09.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SM 04.05.2016	(11) 2 500 932	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
FR 09.05.2016	GB 09.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(51) C08F 265/04	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	FI 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
IE 14.03.2016	IS 09.07.2016	GR 09.11.2016	GR 10.02.2017	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SM 11.05.2016	
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016		
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 501 024	(51) H02M 1/08
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	PL 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	CZ 09.11.2016	SK 09.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 500 787	(51) G05B 17/02	RO 09.11.2016	IT 09.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 500 962	(51) H01M 2/10	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016		
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 501 032	(51) H02N 2/18
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
SI 17.08.2016	(51) G05F 3/30	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(11) 2 500 793	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 500 982	(51) H01R 4/48	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 501 050	(51) H04B 1/04
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 500 896	(51) G09G 3/32	DK 14.09.2016	(11) 2 500 990	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 2 500 990	(51) H01R 13/641	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016			DK 14.09.2016	

- (11) **2 501 129** (51) *H04N 7/15* LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 501 177** (51) *H04W 36/00* (11) **2 501 298** (51) *A61B 90/00*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016 SM 30.03.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 501 186** (51) *H04W 52/14* (11) **2 501 299** (51) *A61B 17/04*
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SM 23.03.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 501 266** (51) *A47K 10/16* (11) **2 501 309** (51) *A61B 17/70*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
EE 30.03.2016 GR 03.02.2017 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
FI 30.03.2016 IS 02.03.2017 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
HR 30.03.2016 LV 02.11.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
LT 30.03.2016 NO 02.02.2017 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
NL 30.03.2016 PT 02.03.2017 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
PL 30.03.2016 SE 02.11.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
RO 30.03.2016 CZ 02.11.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
SE 30.03.2016 RO 02.11.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
SK 30.03.2016 IT 02.11.2016 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
DE 03.05.2017 SM 02.11.2016 SM 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 501 268** (51) *A47L 9/16* (11) **2 501 312** (51) *A61B 17/88*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SM 20.07.2016 SK 20.07.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 501 283** (51) *A61B 5/053* (11) **2 501 316** (51) *A61B 18/12*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016
EE 21.09.2016 GR 02.09.2016 GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
FI 21.09.2016 IS 01.10.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 LV 01.06.2016 PL 01.06.2016
- (11) **2 501 321** (51) *A61B 50/00* (11) **2 501 332** (51) *A61F 2/04*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
SE 12.10.2016 MC 12.10.2016 PT 19.09.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RS 18.05.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 SI 18.05.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SM 18.05.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 501 336** (51) *A61F 2/16* (11) **2 501 346** (51) *A61F 5/445*
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016 RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016 SM 16.03.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 501 352** (51) *A61H 9/00* (11) **2 501 379** (51) *A61K 31/397*
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 EE 23.03.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 ES 23.03.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
IS 13.11.2016 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016
LT 13.07.2016 NL 13.07.2016 PT 14.11.2016
NL 13.07.2016 PT 14.11.2016 RS 13.07.2016
RO 13.07.2016 SK 13.07.2016 SK 13.07.2016
SE 13.07.2016 SM 13.07.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 13.07.2016

MC 18.11.2015	NO 18.02.2016	(11) 2 501 808	(51) C12N 15/00	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PL 18.11.2015	PT 18.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RO 18.11.2015	RS 18.11.2015	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SI 18.11.2015	SK 18.11.2015	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SM 18.11.2015	MT 18.11.2015	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
		LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
(11) 2 501 740	(51) C08G 73/10	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(11) 2 501 869	(51) E03D 5/012
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016			FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016			HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016			LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016			NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016			PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016			RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016			SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016			SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				
		(11) 2 501 828	(51) C12Q 1/68	(11) 2 501 885	(51) E05F 15/635
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016
		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
		EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
		IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 13.04.2016	
		SM 30.03.2016	CH 30.11.2016		
		LI 30.11.2016			
				(11) 2 501 909	(51) F01N 9/00
		(11) 2 501 836	(51) C23C 14/34	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.10.2016
		(84) BE 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
		HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
		LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
		NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
		PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
		RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
		MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
		LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016		
				(11) 2 501 920	(51) F02K 1/72
		(11) 2 501 856	(51) D21H 13/50	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.10.2016
		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
		SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 04.05.2016	GB 26.10.2016
		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		SM 19.10.2016			
				(11) 2 501 926	(51) F03B 13/18
		(11) 2 501 860	(51) E01F 15/14	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
		NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		SM 11.05.2016	CH 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		LI 30.11.2016		SI 17.08.2016	
		(11) 2 501 868	(51) E03D 3/12		
		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016		
		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016		
		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016		
		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016		
		HR 13.04.2016	IT 13.04.2016		
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016		

(11) 2 501 936	(51) F04C 25/02	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SM 13.04.2016	
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016		
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 502 029	(51) G01D 5/244
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016			ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 501 995	(51) F23K 5/00	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	DE 01.10.2016	EE 16.03.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SM 27.07.2016	GB 27.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SI 27.07.2016		LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
		LV 16.03.2016	PL 16.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016		
(11) 2 501 946	(51) F16C 19/38	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 2 502 035	(51) G01H 3/10
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) GR 12.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016			HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 501 997	(51) F24C 15/10	LV 11.05.2016	PT 12.09.2016
FI 18.05.2016	FR 01.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
IT 18.05.2016	LI 31.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SM 11.05.2016	
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016		
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 502 077	(51) G01N 33/574
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SM 18.05.2016	IE 14.07.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
LU 14.07.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
		SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
		LI 30.11.2016		NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
(11) 2 501 961	(51) F16H 49/00	(11) 2 502 012	(51) F25D 17/04	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 25.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SM 03.08.2016	CH 30.11.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	LI 30.11.2016	
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016		
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 502 080	(51) G01N 33/72
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SM 25.05.2016	CH 30.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LI 30.11.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
				NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
(11) 2 501 967	(51) F16K 31/06	(11) 2 502 019	(51) F41A 23/10	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016		
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 502 087	(51) G01S 3/783
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
(11) 2 501 978	(51) F16L 33/28	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SM 18.05.2016	CH 31.10.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LI 31.10.2016		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016			PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016			RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016			SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016			SM 08.06.2016	CH 30.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016			LI 30.11.2016	
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016				
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016				
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016				
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				
(11) 2 501 994	(51) F23D 1/00	(11) 2 502 020	(51) F41G 1/44		
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	(11) 2 502 117	(51) G02B 27/00
BG 10.11.2016	DK 10.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
		NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016		

NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	IE 28.09.2016	CH 30.09.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LI 30.09.2016		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 502 188	(51) G06K 19/077	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(11) 2 502 128	(51) G06F 3/01	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SI 03.08.2016	
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 502 332	(51) H02K 3/52
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(11) 2 502 220	(51) G09F 3/02	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(11) 2 502 144	(51) G06F 9/44	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	GB 26.10.2016	CH 31.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LI 31.10.2016	
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(11) 2 502 354	(51) H04B 3/54
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SM 23.03.2016		GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 502 265	(51) H01L 21/677	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
SM 20.04.2016	CH 31.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
LI 31.10.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
(11) 2 502 156	(51) G06F 17/00	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	DK 14.09.2016	
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 502 390	(51) H04L 12/58
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
IS 12.02.2017	IT 12.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 502 279	(51) H01L 31/0256	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
SM 12.10.2016		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(11) 2 502 176	(51) G06F 21/10	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SI 07.09.2016	
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 502 427	(51) H04R 19/04
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 502 289	(51) H01L 51/00	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LI 31.10.2016		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
(11) 2 502 187	(51) G06K 7/10	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 502 440	(51) H04W 36/02
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 2 502 312	(51) H01R 4/30	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 03.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
				RO 20.04.2016	RS 20.04.2016

SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	MC 06.04.2016	PL 06.04.2016
(11) 2 502 448	(51) H04W 48/12	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016		
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 502 657	(51) B01D 29/21
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SM 06.04.2016	CH 30.09.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LI 30.09.2016		HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 502 579	(51) A61B 17/14	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
		NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
		RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SM 19.10.2016	
		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016		
		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(11) 2 502 672	(51) B01J 37/02
(11) 2 502 462	(51) H05B 33/08	(11) 2 502 582	(51) A61B 17/17	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 30.11.2016		DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
SM 06.04.2016	CH 30.11.2016			LI 30.11.2016	
LI 30.11.2016					
(11) 2 502 488	(51) A01J 5/10	(11) 2 502 597	(51) A61C 1/05	(11) 2 502 699	(51) B23Q 1/00
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016				
SM 09.11.2016					
(11) 2 502 541	(51) A47L 15/24	(11) 2 502 599	(51) A61C 5/06	(11) 2 502 718	(51) B26F 1/38
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
SI 31.08.2016		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
		SM 08.06.2016		SM 31.08.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 502 544	(51) A61B 1/04	(11) 2 502 603	(51) A61F 2/16	(11) 2 502 755	(51) B60C 9/14
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 16.04.2014	(84) BE 16.04.2014
CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	BG 16.07.2014	CY 16.04.2014
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	EE 16.04.2014	ES 16.04.2014
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	FI 16.04.2014	GR 17.07.2014
IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	HR 16.04.2014	HU 23.03.2012
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	IS 16.08.2014	LT 16.04.2014
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LV 16.04.2014	MC 16.04.2014
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	MT 16.04.2014	NL 16.04.2014
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	NO 16.07.2014	PL 16.04.2014
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016			PT 18.08.2014	RO 16.04.2014
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016			RS 16.04.2014	SE 16.04.2014
IE 31.08.2016	GB 11.05.2016			SI 16.04.2014	SK 16.04.2014
FR 31.08.2016	LU 31.08.2016			SM 16.04.2014	
(11) 2 502 576	(51) A61B 17/072	(11) 2 502 623	(51) A61K 31/28		
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016		
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016		
		ES 06.04.2016	GR 07.07.2016		

- (11) **2 502 760** (51) **B60C 23/12** PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 RS 11.05.2016 SE 11.05.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 SM 11.05.2016 NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 (11) **2 502 816** (51) **B62K 19/30** PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 RS 03.08.2016 SE 03.08.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016 SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 SI 03.08.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 (11) **2 502 895** (51) **C07C 51/44**
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016 LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 CH 31.08.2016 DK 31.08.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 NL 08.06.2016 NO 08.09.2016 EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016 PL 08.06.2016 PT 10.10.2016 FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
(11) **2 502 761** (51) **B60C 23/12** (84) RO 08.06.2016 RS 08.06.2016 IT 31.08.2016 LI 31.08.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 SK 08.06.2016 SM 08.06.2016 IE 31.08.2016 NL 31.08.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 (11) **2 502 818** (51) **B62K 11/04** (84) PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 RO 31.08.2016 SE 31.08.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016 SK 31.08.2016 LU 31.08.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 SI 31.08.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 GR 08.12.2016 HR 07.09.2016 (11) **2 502 926** (51) **C07F 7/18**
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
(11) **2 502 768** (51) **B60J 1/02** (84) SK 07.09.2016 SM 07.09.2016 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016 DK 07.09.2016 SI 07.09.2016 PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 (11) **2 502 862** (51) **B65H 39/02** (84) SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016 CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 (84) DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016 RO 09.11.2016 CH 30.11.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 LI 30.11.2016 SK 09.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 (11) **2 502 937** (51) **C07K 16/28**
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 NL 24.08.2016 NO 24.11.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 PL 24.08.2016 PT 26.12.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 RO 24.08.2016 RS 24.08.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016 SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
(11) **2 502 777** (51) **B60L 11/18** (84) SI 24.08.2016 (11) **2 502 865** (51) **B65H 63/00** (84) IS 06.08.2016
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 10.11.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016 NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016 (84) DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016 PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 SE 06.04.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016 NL 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 06.04.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016 PL 24.08.2016 PT 26.12.2016 RO 06.04.2016 SI 06.04.2016 LU 15.07.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 RO 24.08.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016 CH 30.11.2016 SI 24.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016 SI 24.08.2016 (11) **2 502 870** (51) **B66B 13/22** (84) LV 24.08.2016
SI 10.08.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016
(11) **2 502 789** (51) **H04L 12/417** (84) BG 18.05.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016 RO 30.03.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 (84) EE 30.03.2016 (84) ES 30.03.2016 RS 24.08.2016 SK 06.04.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 (84) FI 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016 (84) HR 16.03.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016 (84) HR 30.03.2016 (84) IS 30.07.2016 (84) IS 16.03.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 (84) IT 30.03.2016 (84) LT 30.03.2016 (84) LV 16.03.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 (84) LV 30.03.2016 (84) NL 30.03.2016 (84) NO 16.06.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 (84) NO 30.06.2016 (84) PL 30.03.2016 (84) PL 16.03.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 (84) PT 01.08.2016 (84) RO 30.03.2016 (84) RO 16.03.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 (84) SE 30.03.2016 (84) SI 30.03.2016 (84) RS 16.03.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 (84) SK 30.03.2016 (84) SM 30.03.2016 (84) SI 16.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016 (84) LV 16.03.2016
(11) **2 502 790** (51) **B60R 19/18** (84) NO 30.06.2016 (84) PL 30.03.2016 (84) NO 16.06.2016
(84) AT 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 NO 16.03.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 PL 16.03.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 (84) DK 03.08.2016 (84) EE 03.08.2016 (84) ES 03.08.2016 RO 16.03.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 (84) ES 03.08.2016 (84) FI 03.08.2016 (84) GR 18.11.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016 (84) FI 03.08.2016 (84) GR 18.11.2016 (84) HR 17.08.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 (84) GR 03.08.2016 (84) IE 17.08.2016 (84) IT 17.08.2016
(84) AT 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 NO 17.11.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 PL 17.08.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 (84) DK 03.08.2016 (84) EE 03.08.2016 (84) ES 03.08.2016 RO 17.08.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 (84) ES 03.08.2016 (84) FI 03.08.2016 (84) GR 18.11.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016 (84) FI 03.08.2016 (84) GR 18.11.2016 (84) HR 17.08.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 (84) GR 03.08.2016 (84) IE 17.08.2016 (84) IT 17.08.2016
(84) AT 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 NO 17.11.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 PL 17.08.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 (84) DK 03.08.2016 (84) EE 03.08.2016 (84) ES 03.08.2016 RO 17.08.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 (84) ES 03.08.2016 (84) FI 03.08.2016 (84) GR 18.11.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016 (84) FI 03.08.2016 (84) GR 18.11.2016 (84) HR 17.08.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 (84) GR 03.08.2016 (84) IE 17.08.2016 (84) IT 17.08.2016

IE 25.03.2016	IS 09.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016				
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 503 529	(51) G08G 1/015	(11) 2 503 580	(51) H01H 36/00
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
AT 25.03.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(11) 2 503 333	(51) G01N 33/483	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016			SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(11) 2 503 533	(51) H04L 9/30	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SI 06.07.2016	
LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017		
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	(11) 2 503 597	(51) H01L 29/786
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(11) 2 503 337	(51) G01N 33/548	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LI 30.11.2016	SK 05.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SM 05.10.2016		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016			SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 503 537	(51) G09G 3/34	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016		
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	(11) 2 503 605	(51) H01L 33/00
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FR 01.08.2016	GB 23.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SI 24.08.2016		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(11) 2 503 367	(51) G02B 6/00	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IE 23.07.2016	LU 23.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016			IE 15.09.2016	GB 20.10.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 503 546	(51) G10L 19/24	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016		
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	EE 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 503 634	(51) H01M 2/02
		HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 2 503 417	(51) G04G 17/02	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.03.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016			IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 503 547	(51) G10L 19/24	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
IE 22.03.2016	IS 16.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	DK 11.05.2016	FI 11.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SM 30.03.2016	IE 30.09.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016		
SM 16.03.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 503 636	(51) H01Q 1/48
		SM 11.05.2016		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 2 503 463	(51) G06F 9/50	(11) 2 503 556	(51) G11C 11/18	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SI 31.08.2016	

(11) 2 503 646	(51) H01R 13/42	(11) 2 503 803	(51) H04W 8/00	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SM 30.11.2016	
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016		
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 503 850	(51) H05B 33/08
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	HR 16.03.2016	IE 16.03.2016
SM 01.06.2016		MC 11.05.2016		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
				LI 31.03.2016	LT 16.03.2016
(11) 2 503 704	(51) H04B 3/20	(11) 2 503 829	(51) H04W 52/14	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SM 16.03.2016	
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 503 891	(51) A01N 43/54
LU 31.05.2017	IT 30.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
(11) 2 503 712	(51) H04B 10/291	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016			IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 503 837	(51) H04W 72/12	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SM 03.08.2016	CH 30.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016		
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 503 906	(51) A23L 33/00
SI 17.08.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 30.03.2016	GR 01.07.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		SI 17.08.2016		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(11) 2 503 723	(51) H04L 1/00			NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 503 841	(51) H05B 3/00	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016		
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(11) 2 503 918	(51) A47B 9/04
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
				NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
(11) 2 503 783	(51) H04N 19/176	(11) 2 503 843	(51) H05B 6/12	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	SI 24.08.2016	
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016		
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 503 919	(51) A47B 88/04
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 21.12.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
RO 09.11.2016	CH 30.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LI 30.11.2016	SK 09.11.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LI 30.11.2016		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
				RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
(11) 2 503 794	(51) H04R 25/00	(11) 2 503 844	(51) H05B 6/78	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FR 21.11.2016	CH 31.10.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LI 31.10.2016	
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017		
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 503 942	(51) A61B 6/14
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	DK 30.11.2016	RO 30.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 30.11.2016			
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016				
SM 09.11.2016					

LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 504 204	(51) B60S 1/08
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 10.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
RS 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 31.08.2016		HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016			LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
		(11) 2 504 068	(51) A63B 53/04	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
(11) 2 503 947	(51) A61B 17/70	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SM 10.08.2016	CH 31.10.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016		
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 504 215	(51) B61B 12/02
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016			GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016			LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SM 26.10.2016		(11) 2 504 098	(51) B01J 37/08	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
		(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
(11) 2 503 953	(51) A61C 8/02	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016		
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 504 222	(51) B62D 35/00
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016			HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 504 120	(51) B23K 1/00	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(11) 2 503 992	(51) A61K 9/107	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016		
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(11) 2 504 244	(51) B67C 3/22
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LI 30.11.2016		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016			HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 504 136	(51) B28B 3/26	LV 17.08.2016	IE 07.09.2016
		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	MC 17.08.2016	NO 17.11.2016
(11) 2 504 006	(51) A61K 31/198	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
EE 23.03.2016	HR 23.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 17.08.2016	CH 30.09.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016		
PL 23.03.2016	RO 23.03.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(11) 2 504 250	(51) B65D 43/08
RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(11) 2 504 027	(51) A61K 38/57	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 30.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	SI 07.09.2016		RS 19.10.2016	MC 19.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016			DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 504 185	(51) B60J 5/04	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SM 19.10.2016	
RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016		
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 504 274	(51) B81B 3/00
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(11) 2 504 049	(51) A61M 5/14	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LI 30.11.2016		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016			SI 20.04.2016	SK 20.04.2016

SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 504 449	(51) C12Q 1/68
LI 30.11.2016		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 2 504 295	(51) B28B 1/52	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 504 374	(51) C08G 59/50	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IT 23.03.2016	LV 23.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 504 450	(51) C12Q 1/68
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(11) 2 504 298	(51) C07B 63/00	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 504 388	(51) C08K 5/28	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LI 30.11.2016		HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SI 06.07.2016	
(11) 2 504 326	(51) C07D 309/14	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 504 487	(51) D21H 11/18
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 20.07.2016	GR 21.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SM 10.08.2016	CH 30.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LI 30.11.2016	SI 10.08.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 504 426	(51) C12N 5/0775	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SI 20.07.2016	
(11) 2 504 336	(51) C07D 471/04	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(11) 2 504 578	(51) F04C 2/16
(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 07.12.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 07.09.2016	IE 15.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 504 429	(51) C12N 9/22	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
SM 30.03.2016		ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(11) 2 504 358	(51) A61K 38/00	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 504 600	(51) F16D 65/14
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 504 448	(51) C12P 19/34	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SM 24.08.2016	CH 30.11.2016
SM 19.10.2016		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 504 359	(51) C07K 16/00	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 504 612	(51) F16L 15/00
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SM 19.10.2016		LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
				NO 27.07.2016	PL 27.04.2016

PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SM 27.04.2016	CH 30.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
LI 30.11.2016		RS 16.11.2016	SE 16.11.2016		
(11) 2 504 622	(51) F23G 5/00	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 504 858	(51) H01L 29/808
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	SM 16.11.2016		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016			HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 504 745	(51) G10L 15/22	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SI 03.08.2016		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016		
		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 504 867	(51) H01L 31/055
		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 504 623	(51) F23G 5/00	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SI 17.08.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016			NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 504 797	(51) G06M 1/24	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017		
		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 504 885	(51) H01Q 7/00
(11) 2 504 667	(51) G01D 11/30	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) CZ 10.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
FI 10.08.2016	LT 10.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	LI 30.11.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
SM 10.08.2016	CH 30.11.2016			SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
LI 30.11.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 504 825	(51) G08B 21/04	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 504 677	(51) G01L 3/10	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 20.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016		
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 504 895	(51) H01S 5/34
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 30.11.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016			SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 504 842	(51) G21B 3/00	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SI 20.07.2016		(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 504 691	(51) G01N 27/12	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 07.12.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SM 12.10.2016	
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016		
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 504 906	(51) H02K 5/10
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016			LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 504 849	(51) H01H 31/34	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
SI 07.09.2016		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 13.04.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 504 703	(51) A61K 31/593	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LI 30.11.2016	
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016		
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016		

PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 505 192	(51) A61K 9/06	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 2 505 322	(51) B27D 5/00
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016
(11) 2 505 144	(51) A61B 17/072	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	CH 31.03.2016	CZ 23.03.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	HR 23.03.2016	IE 29.03.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	IS 23.07.2016	LI 31.03.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SK 04.05.2016	IE 12.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 505 203	(51) A61K 36/47	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 505 330	(51) B29C 45/14
(11) 2 505 161	(51) A61B 90/57	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(11) 2 505 259	(51) B01F 13/10	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SI 31.08.2016	
(11) 2 505 173	(51) A61F 13/49	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 505 355	(51) B41F 13/60
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 505 294	(51) B23K 9/073	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SM 11.05.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 505 360	(51) B41J 3/60
(11) 2 505 178	(51) A61H 23/04	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 16.04.2014	(84) BE 16.04.2014
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	BG 16.07.2014	CY 16.04.2014
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	LV 31.08.2016	IE 28.09.2016	EE 16.04.2014	ES 16.04.2014
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	FI 16.04.2014	GR 17.07.2014
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	HR 16.04.2014	HU 26.03.2012
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	IS 16.08.2014	IT 16.04.2014
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LT 16.04.2014	LV 16.04.2014
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	MC 16.04.2014	MT 16.04.2014
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	NL 16.04.2014	NO 16.07.2014
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 505 297	(51) B23K 26/36	PL 16.04.2014	PT 18.08.2014
SM 13.04.2016	IE 16.09.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	RO 16.04.2014	RS 16.04.2014
GB 16.09.2016	CH 30.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SE 16.04.2014	SI 16.04.2014
LI 30.09.2016		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SK 16.04.2014	SM 16.04.2014
(11) 2 505 179	(51) A61J 1/20	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 505 375	(51) B41M 7/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SI 03.08.2016		IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
IT 06.04.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 505 318	(51) B25G 3/26	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SM 23.03.2016	
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 505 388	(51) B60C 9/14
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IE 02.08.2016	LU 02.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016		

EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(11) 2 505 463	(51) B62H 3/10
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(11) 2 505 406	(51) B60K 1/04	(11) 2 505 435	(51) B60R 21/01	(11) 2 505 469	(51) B62K 19/36
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
		SI 17.08.2016			
(11) 2 505 423	(51) B60L 15/20	(11) 2 505 442	(51) B60T 8/1755	(11) 2 505 470	(51) B62K 25/28
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SM 05.10.2016	
SM 10.08.2016	FR 02.11.2016				
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016				
SI 10.08.2016					
(11) 2 505 427	(51) B60N 2/68	(11) 2 505 447	(51) B60W 30/18	(11) 2 505 473	(51) B62K 23/06
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SM 25.05.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
		SM 06.04.2016		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
				SI 06.07.2016	
(11) 2 505 428	(51) B60N 2/68	(11) 2 505 451	(51) B61H 13/30	(11) 2 505 478	(51) B62M 6/45
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
SM 25.05.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SM 04.05.2016	
		SM 19.10.2016			
(11) 2 505 431	(51) B60Q 3/02	(11) 2 505 462	(51) B62D 55/084	(11) 2 505 479	(51) B62M 6/45
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
RS 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
DK 14.09.2016		PL 11.05.2016	RS 11.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
(11) 2 505 434	(51) B60R 21/01	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
				EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
				FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
				HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
				LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
				NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
				PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
				RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
				SM 04.05.2016	

- (11) **2 505 480** (51) **B60K 17/04** LV 18.05.2016 NO 18.08.2016
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 505 486** (51) **B63B 27/14** (11) **2 505 547** (51) **B67D 7/42**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LV 04.05.2016 NO 10.11.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
PL 04.05.2016 PT 12.12.2016 NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
RS 04.05.2016 RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 RO 10.08.2016
SI 04.05.2016 SK 10.08.2016 SK 10.08.2016 SE 10.08.2016
SM 04.05.2016 SI 10.08.2016 SM 10.08.2016
- (11) **2 505 493** (51) **B64C 9/22** (11) **2 505 548** (51) **B81B 3/00**
(84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
SM 27.04.2016 SK 27.04.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 505 500** (51) **B64C 27/46** (11) **2 505 554** (51) **C01B 33/035**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
FI 14.09.2016 IS 14.01.2017 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
HR 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 19.01.2017 NL 19.10.2016
LT 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 20.02.2017 PL 19.10.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016 SE 19.10.2016 MC 19.10.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 505 508** (51) **B65D 6/38** (11) **2 505 565** (51) **C03B 29/02**
(84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
LV 20.07.2016 NO 20.10.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
PT 21.11.2016 RS 20.07.2016 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016 PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
- (11) **2 505 541** (51) **F03D 1/00** (11) **2 505 585** (51) **C07D 265/16**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SM 30.11.2016 LT 18.05.2016 SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
SI 03.08.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 505 543** (51) **B66D 1/38** (11) **2 505 742** (51) **E04H 5/12**
(84) DK 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NO 23.02.2017 PT 23.03.2017
- (11) **2 505 617** (51) **C09D 5/00**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 505 642** (51) **C12N 9/24**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 505 645** (51) **C12N 15/113**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 505 705** (51) **D04B 35/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 505 719** (51) **E02D 31/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SI 04.05.2016 SM 04.05.2016 SK 04.05.2016

SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
SM 23.11.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
(11) 2 505 754	(51) E05F 1/16	(11) 2 505 816	(51) F02F 3/22	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016		
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 505 839	(51) F04B 39/06
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 505 760	(51) E06B 3/46	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016			PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 505 819	(51) F02M 25/08	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016		
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(11) 2 505 857	(51) F16B 37/14
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
(11) 2 505 768	(51) E21B 23/14	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016			NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 505 821	(51) F03B 13/10	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
HR 30.03.2016	IE 30.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LI 31.03.2016	LT 30.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		
LV 30.03.2016	PL 30.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 505 885	(51) F16K 24/00
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	BG 09.10.2014	CH 31.03.2015
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	CY 09.07.2014	CZ 09.07.2014
SM 30.03.2016		PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	DK 09.07.2014	EE 09.07.2014
		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	ES 09.07.2014	FI 09.07.2014
(11) 2 505 780	(51) B23P 15/04	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	FR 31.03.2015	GR 10.10.2014
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	HR 09.07.2014	HU 27.03.2012
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 2 505 830	(51) F03D 80/00	IE 27.03.2015	IS 09.11.2014
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IT 09.07.2014	LI 31.03.2015
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LT 09.07.2014	LU 27.03.2015
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LV 09.07.2014	MC 09.07.2014
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	MT 09.07.2014	NL 09.07.2014
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	NO 09.10.2014	PL 09.07.2014
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	PT 10.11.2014	RO 09.07.2014
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	RS 09.07.2014	SE 09.07.2014
SM 11.05.2016		NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SI 09.07.2014	SK 09.07.2014
		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SM 09.07.2014	
(11) 2 505 805	(51) F01N 3/28	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016		
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(11) 2 505 892	(51) F16L 9/06
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017			EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 505 833	(51) F03D 7/02	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SM 09.11.2016		NL 08.06.2016	NO 08.09.2016		
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 505 893	(51) F16L 9/08
(11) 2 505 814	(51) F02D 41/24	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016			FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(11) 2 505 835	(51) F04B 3/00	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
HR 23.03.2016	IE 02.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016			DK 14.09.2016	
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016				

(11) 2 505 897	(51) F16L 33/207	FR 02.03.2015	GR 10.10.2014	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	HR 09.07.2014	HU 29.02.2012	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IE 28.02.2015	IS 09.11.2014	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	IT 09.07.2014	LI 28.02.2015	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LT 09.07.2014	LU 28.02.2015	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LV 09.07.2014	MC 09.07.2014	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	MT 09.07.2014	NL 09.07.2014	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NO 09.10.2014	PL 09.07.2014		
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PT 10.11.2014	RO 09.07.2014	(11) 2 506 180	(51) G06F 21/12
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	RS 09.07.2014	SE 09.07.2014	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SI 09.07.2014	SK 09.07.2014	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SI 03.08.2016		SM 09.07.2014		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
				FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 505 913	(51) F21V 29/00	(11) 2 506 097	(51) G05B 19/042	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
HR 23.03.2016	IE 30.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SM 04.05.2016	IE 15.09.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016		
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 506 182	(51) G06F 21/79
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016			(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 506 103	(51) G05B 23/02	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SM 23.03.2016		HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
		LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 505 937	(51) F24J 3/08	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SM 27.04.2016	
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016		
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SM 19.10.2016		(11) 2 506 223	(51) G07D 5/00
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016			(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(11) 2 506 115	(51) G06F 1/26	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SM 08.06.2016		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
(11) 2 506 033	(51) G01S 13/93	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016		
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 506 250	(51) G09G 5/36
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016			BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	(11) 2 506 154	(51) G06F 17/22	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	BG 09.10.2014	CH 31.03.2015	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		CY 09.07.2014	CZ 09.07.2014	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(11) 2 506 069	(51) G02F 1/1333	DK 09.07.2014	EE 09.07.2014	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	ES 09.07.2014	FI 09.07.2014	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 10.10.2014	HR 09.07.2014	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HU 30.03.2012	IE 30.03.2015	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 09.11.2014	IT 09.07.2014	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LI 31.03.2015	LT 09.07.2014	DK 14.09.2016	
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LU 30.03.2015	LV 09.07.2014		
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014	(11) 2 506 264	(51) G11C 11/16
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 09.07.2014	NO 09.10.2014	(84) AT 16.04.2014	(84) BE 16.04.2014
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 09.07.2014	PT 10.11.2014	BG 16.07.2014	CY 16.04.2014
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 09.07.2014	RS 09.07.2014	CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 09.07.2014	SI 09.07.2014	EE 16.04.2014	ES 16.04.2014
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 09.07.2014	SM 09.07.2014	FI 16.04.2014	GR 17.07.2014
				HR 16.04.2014	HU 11.02.2008
(11) 2 506 077	(51) G03F 7/039	(11) 2 506 156	(51) G06F 17/24	IS 16.08.2014	IT 16.04.2014
(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LT 16.04.2014	LV 16.04.2014
BG 09.10.2014	CH 28.02.2015	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	MC 16.04.2014	MT 16.04.2014
CY 09.07.2014	CZ 09.07.2014	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NL 16.04.2014	NO 16.07.2014
DK 09.07.2014	EE 09.07.2014	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PL 16.04.2014	PT 18.08.2014
ES 09.07.2014	FI 09.07.2014	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		

RO 16.04.2014	SE 16.04.2014	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016
SI 16.04.2014	SK 16.04.2014	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LI 30.11.2016	
(11) 2 506 279	(51) H01H 27/00	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	(11) 2 506 454	(51) H04B 7/26
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	IE 28.03.2016	IS 23.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IT 23.03.2016	LI 31.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IE 29.03.2016	IS 23.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RO 16.11.2016	CH 30.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 506 435	(51) H03K 17/725	LI 30.11.2016	SK 16.11.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016		
SM 23.03.2016		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 506 457	(51) H04B 10/60
		FI 18.05.2016	HR 18.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 2 506 284	(51) H01H 85/20	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IE 31.03.2016	IS 30.07.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SM 18.05.2016		IT 30.03.2016	LI 31.03.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016			LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 506 437	(51) H03K 21/38	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
SI 17.08.2016		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(11) 2 506 383	(51) H02J 3/18	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016		
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 506 522	(51) H04L 29/06
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016			ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 506 441	(51) H04B 1/00	FR 01.08.2016	GR 01.07.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
		IE 30.03.2016	IS 30.07.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
(11) 2 506 384	(51) H02J 3/16	IT 30.03.2016	LI 31.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	IE 15.07.2016	LU 15.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016		
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(11) 2 506 557	(51) H04N 1/50
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016			DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 506 443	(51) H03F 1/34	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LV 10.08.2016	LV 10.08.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(11) 2 506 390	(51) H02J 7/00	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016		
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	(11) 2 506 595	(51) H04N 21/84
FI 16.03.2016	GB 16.06.2016	SM 30.11.2016		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016			CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
IE 26.03.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 506 451	(51) H04B 7/04	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
IT 16.03.2016	LI 31.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	GR 01.07.2016	IE 23.06.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(11) 2 506 413	(51) H02M 3/158	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SK 30.03.2016	
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016		
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016				

(11) 2 506 602	(51) H04R 25/00	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SI 07.09.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016			RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 506 667	(51) H05B 6/06	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) HR 19.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 506 721	(51) A23K 50/00
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	HR 14.09.2016	IT 14.09.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
				NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
(11) 2 506 632	(51) H04W 36/00	(11) 2 506 669	(51) H05B 6/06	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) HR 12.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	DK 14.09.2016	
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016		
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 506 725	(51) A23L 33/00
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SM 12.10.2016		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016			LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SM 17.08.2016	CH 30.11.2016			NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
LI 30.11.2016	SI 17.08.2016			PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
				RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
				SM 04.05.2016	MC 04.05.2016
(11) 2 506 633	(51) H04W 36/00	(11) 2 506 672	(51) H05B 6/06		
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(11) 2 506 735	(51) A43B 13/20
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	IE 23.03.2016	IS 23.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	IT 23.03.2016	LI 31.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
		RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 506 636	(51) H04W 48/16	(11) 2 506 674	(51) H05B 6/06	(11) 2 506 752	(51) A61B 1/01
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
		SI 10.08.2016			
(11) 2 506 642	(51) H04W 64/00	(11) 2 506 704	(51) A01J 7/02	(11) 2 506 753	(51) A61B 1/018
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LT 20.07.2016	LT 20.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
NO 20.10.2016	LV 20.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
PT 21.11.2016	PL 20.07.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RS 20.07.2016	RO 20.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SK 20.07.2016	SE 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 20.07.2016	SM 20.07.2016			SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
				SM 12.10.2016	
(11) 2 506 662	(51) H05B 1/02	(11) 2 506 709	(51) A61K 31/13		
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016		
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016		
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016		
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016		
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016		
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016		
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016				
PT 07.09.2016	PT 09.01.2017				
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016				

- (11) **2 506 763** (51) **A61B 5/05** NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 (11) **2 506 876** (51) **A61K 51/10**
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
DK 12.10.2016 RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016 IT 12.10.2016
- (11) **2 506 768** (51) **A61B 5/1495** (11) **2 506 920** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
NO 06.10.2016 LV 06.07.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
PT 07.11.2016 PL 06.07.2016 NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
RS 06.07.2016 RO 06.07.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
SK 06.07.2016 SE 06.07.2016 RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
CH 30.11.2016 SM 06.07.2016 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SI 06.07.2016 LI 30.11.2016 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 506 817** (51) **A61F 13/496** (11) **2 506 922** (51) **A61N 1/36**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
HR 25.05.2016 LT 25.05.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 PT 26.12.2016 PT 24.08.2016
SM 25.05.2016 CH 30.11.2016 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 506 822** (51) **A61Q 5/00** (11) **2 506 926** (51) **A61N 1/39**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016 RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 506 848** (51) **A61K 36/06** (11) **2 506 945** (51) **B01D 15/18**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 30.11.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 506 864** (51) **A61K 38/02** (11) **2 507 000** (51) **B23B 5/04**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 NO 16.03.2016 PL 16.03.2016
PT 20.04.2016 RS 20.04.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 507 028** (51) **B29C 45/42**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 507 049** (51) **B31D 5/00**
(84) EE 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 506 965** (51) **B01J 37/03**
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 506 980** (51) **B05B 5/03**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 506 990** (51) **B08B 9/04**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IT 13.04.2016 LI 31.07.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
IE 01.07.2016 LU 01.07.2016

SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(11) 2 507 267	(51) C07K 19/00	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 507 368	(51) C12N 9/02	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 507 450	(51) E01F 8/00
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 20.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
DK 14.09.2016	(11) 2 507 280	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(51) C08G 18/32	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
ES 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
GR 20.01.2017	FI 19.10.2016	(11) 2 507 376	(51) A01H 1/00	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IS 19.02.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016
LV 19.10.2016	LT 19.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 507 454
NO 19.01.2017	NL 19.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(51) E05D 11/06
PT 20.02.2017	PL 19.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
SE 19.10.2016	RS 19.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 13.07.2016	EE 13.07.2016
CZ 19.10.2016	DK 19.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
RO 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
IT 19.10.2016	SK 19.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(11) 2 507 281	(51) C08G 18/38	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 507 388	(51) C12Q 1/68	CZ 02.12.2016	RO 13.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016	SI 13.07.2016	(11) 2 507 491
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	(84) AT 11.05.2016	(51) F01N 11/00
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	CZ 11.05.2016	(84) BE 30.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	EE 11.05.2016	DK 11.05.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	GR 12.08.2016	FI 11.05.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	HR 11.05.2016	HR 11.05.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	LV 11.05.2016	LV 11.05.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 11.08.2016	NO 11.08.2016
MC 18.05.2016	(11) 2 507 330	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 12.09.2016	PT 12.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(51) C09D 11/326	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RS 11.05.2016	RS 11.05.2016
CZ 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SI 11.05.2016	SI 11.05.2016
EE 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 2 507 390	(51) C12Q 1/68	SM 11.05.2016	SM 11.05.2016
FI 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
HR 27.04.2016	GR 28.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(11) 2 507 492	(51) F02B 75/06
LT 27.04.2016	IT 27.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 01.06.2016
NL 27.04.2016	LV 27.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
NO 27.07.2016	NO 27.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	IT 01.06.2016	IT 01.06.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	LV 01.06.2016	LV 01.06.2016
SM 27.04.2016	(11) 2 507 337	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(51) C09K 5/10	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
BG 09.06.2016	(84) BE 30.11.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
DK 09.03.2016	CZ 09.03.2016	(11) 2 507 391	(51) C12Q 1/68	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
ES 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
GR 10.06.2016	FI 09.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
HR 10.06.2016	HR 09.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 507 512	(51) F03D 80/00
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 01.06.2016	LT 01.06.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	NL 01.06.2016	NL 01.06.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 507 426	(51) D06F 37/22	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
(84) AT 09.03.2016	(51) C12N 9/04	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
BG 09.06.2016	(84) ES 23.11.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
DK 09.03.2016	GR 24.02.2017	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
EE 09.03.2016	LT 23.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	SM 01.06.2016	

- (11) **2 507 515** (51) **F03G 7/04** GB 22.10.2016 CH 31.10.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 LI 31.10.2016
BG 20.10.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 507 520** (51) **F16B 5/06**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 507 522** (51) **F16C 19/16**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 507 530** (51) **F16D 65/12**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 03.11.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 507 552** (51) **F23C 6/04**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 507 588** (51) **G01C 21/34**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 507 612** (51) **G01N 3/42**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 30.11.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 507 629** (51) **G01N 33/53**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 507 647** (51) **G01S 7/40**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 507 736** (51) **G06F 21/57**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 507 747** (51) **G06K 19/073**
(84) AT 01.04.2015 (84) BE 31.12.2015
BG 01.04.2015 CH 31.12.2015
CY 01.04.2015 CZ 01.04.2015
DK 01.04.2015 EE 01.04.2015
ES 03.12.2015 FI 02.12.2015
FR 31.12.2015 GB 02.12.2015
GR 02.07.2015 HR 01.04.2015
HU 02.12.2010 IE 02.12.2015
IS 01.08.2015 IT 02.12.2015
LI 31.12.2015 LT 01.04.2015
LU 02.12.2015 LV 01.04.2015
MC 01.04.2015 NL 01.04.2015
NO 31.12.2015 NO 31.12.2015
PT 03.08.2015 RO 01.04.2015
RS 01.04.2015 SE 03.12.2015
SI 01.04.2015 SK 01.04.2015
SM 01.04.2015 SM 01.04.2015
MT 01.04.2015
- (11) **2 507 778** (51) **G08C 17/02**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
MC 04.05.2016
- (11) **2 507 798** (51) **F16L 9/14**
(84) AT 06.05.2015 (84) BG 06.08.2015
CH 30.11.2015 CY 06.05.2015
CZ 06.05.2015 DK 06.05.2015
EE 06.05.2015 ES 06.05.2015
FI 06.05.2015 GB 30.11.2015
GR 07.08.2015 HR 06.05.2015
HU 30.11.2010 IE 30.11.2015
IS 06.09.2015 IT 06.05.2015
LI 30.11.2015 LT 06.05.2015
LU 30.11.2015 LV 06.05.2015
MC 06.05.2015 NL 06.05.2015
NO 06.08.2015 PL 30.11.2015
PT 07.09.2015 RO 06.05.2015
RS 06.05.2015 SE 06.05.2015
SI 06.05.2015 SK 06.05.2015
SM 06.05.2015 BE 30.11.2015
MT 06.05.2015
- (11) **2 507 813** (51) **H01H 71/14**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
MC 11.05.2016
- (11) **2 507 820** (51) **H01L 29/15**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 507 822** (51) **H01L 21/02**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 NO 30.11.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
CH 30.11.2016 SI 31.08.2016
LI 30.11.2016

- (11) **2 507 871** (51) **H01R 13/11** IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 SM 23.03.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 507 882** (51) **H02G 15/06** (11) **2 508 101** (51) **A61G 5/12** (11) **2 508 153** (51) **A61F 5/04**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 507 888** (51) **H02J 7/00** (11) **2 508 111** (51) **A47L 13/16** (11) **2 508 167** (51) **A61K 8/86**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
ES 11.05.2016 FR 11.05.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
GR 12.08.2016 LV 11.05.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LT 11.05.2016 PL 11.05.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 11.08.2016 RO 11.05.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 12.09.2016 RS 14.09.2016 PT 02.11.2016 DK 02.11.2016 PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016 SE 02.11.2016 EE 02.11.2016 SE 05.10.2016 MC 05.10.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 SK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
SM 11.05.2016 CH 30.11.2016 BE 02.11.2016 SM 02.11.2016 CH 30.11.2016 RO 05.10.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 507 947** (51) **H04L 12/413** (11) **2 508 136** (51) **A61B 8/13** (11) **2 508 182** (51) **A61K 31/4965**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 GR 06.10.2016 CZ 06.07.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 02.03.2017 LV 30.11.2016 FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 PL 30.11.2016 LV 06.07.2016 PT 07.11.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 RS 30.11.2016 RO 06.07.2016 SK 06.07.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 DK 06.07.2016 FI 06.07.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 BE 30.11.2016 SM 30.11.2016 LV 06.07.2016 PT 07.11.2016
SM 06.04.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 507 008** (51) **H04R 1/34** (11) **2 508 148** (51) **A61F 2/07** (11) **2 508 183** (51) **A61K 31/4965**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 09.07.2014 (84) BE 09.07.2014
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 BG 09.10.2014 CY 09.07.2014
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 CZ 09.07.2014 DK 09.07.2014
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 EE 09.07.2014 ES 09.07.2014
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 FI 09.07.2014 GR 10.10.2014
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 HU 04.05.2006 IS 09.11.2014
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016 IT 09.07.2014 LT 09.07.2014
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016 IT 09.07.2014 MC 09.07.2014
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 LV 09.07.2014 PL 09.07.2014
SE 14.09.2016 SK 06.04.2016 RO 26.10.2016 SK 26.10.2016 NL 09.07.2014 PT 09.07.2014
SM 14.09.2016 CH 30.11.2016 IT 26.10.2016 SM 26.10.2016 PT 10.11.2014 RO 09.07.2014
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 508 069** (51) **F24H 3/04** (11) **2 508 152** (51) **A61F 5/04** (11) **2 508 224** (51) **A61N 1/36**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 FI 19.10.2016 GR 20.01.2017 CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 HR 19.10.2016 IS 19.02.2017 EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 NL 19.10.2016 NO 19.01.2017 HR 25.05.2016 IT 25.05.2016
IS 23.07.2016
- (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 HR 27.07.2016
ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016

EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 508 309	(51) B26B 21/52	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	(11) 2 508 373	(51) B60H 1/22
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	BG 17.11.2016	CH 31.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
DK 14.09.2016		SI 03.08.2016		LI 31.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 2 508 232	(51) A62C 2/10	(11) 2 508 327	(51) B29C 70/38	LV 17.08.2016	IE 25.08.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SM 17.08.2016	LU 25.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SI 17.08.2016	
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 508 397	(51) B60S 9/205
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(11) 2 508 239	(51) B01D 29/54	(11) 2 508 333	(51) B30B 9/32	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	IE 06.04.2016	IS 30.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	AT 06.04.2016	
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 2 508 399	(51) B60T 8/17
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
		SM 02.11.2016		CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
(11) 2 508 254	(51) B01J 19/08	(11) 2 508 346	(51) B41J 2/175	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 508 409	(51) B62D 1/181
SM 26.10.2016		RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(11) 2 508 287	(51) B23D 61/00	(11) 2 508 349	(51) C09D 11/101	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
GB 09.06.2016	GR 10.06.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
HR 09.03.2016	IE 15.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PL 20.04.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 508 429	(51) H02H 1/00
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 20.04.2016	RO 13.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SI 20.04.2016	SK 13.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LU 15.08.2016	SE 13.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016		SK 13.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
			SE 20.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
			SK 20.04.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
(11) 2 508 299	(51) B23Q 11/00	(11) 2 508 363	(51) B60C 11/04	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SM 14.09.2016	
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 508 433	(51) B65B 35/54
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016				
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016				
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016				
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016				
SM 30.03.2016	IE 09.07.2016				
LU 09.07.2016					

HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	PT 20.02.2017	DK 19.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 2 508 533	(51) C07K 1/22	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CH 31.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(11) 2 508 446	(51) B65D 83/38	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
(84) BE 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	SM 23.11.2016	
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 508 599	(51) C12N 15/00
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 03.12.2016	LI 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	IE 13.08.2016	MC 03.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
SM 25.05.2016		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		LU 13.08.2016	SI 03.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(11) 2 508 461	(51) B66C 1/12	(11) 2 508 538	(51) C08B 11/155	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 508 622	(51) C12Q 1/68
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 508 484	(51) C02F 1/68	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	DK 14.09.2016		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	(11) 2 508 557	(51) C08K 5/00	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 14.09.2016	
IT 11.05.2016	LI 31.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 508 688	(51) E04D 5/12
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 16.03.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SI 17.08.2016		FR 17.05.2016	GR 17.06.2016
SM 11.05.2016	IE 12.07.2016			HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
LU 12.07.2016		(11) 2 508 570	(51) H01G 9/20	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016
		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(11) 2 508 504	(51) C07C 67/30	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 17.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	HR 17.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 17.08.2016	SM 16.03.2016	
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	NL 17.08.2016		
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 508 695	(51) B60R 7/06
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 17.08.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SE 17.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SM 17.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
SM 13.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LI 30.11.2016				RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
				DK 23.11.2016	EE 23.11.2016
(11) 2 508 509	(51) C07C 253/30	(11) 2 508 583	(51) C09J 151/00	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016		
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 508 719	(51) F01K 13/02
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
		SI 31.08.2016		RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
				SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(11) 2 508 531	(51) C07K 1/107	(11) 2 508 595	(51) C12N 5/073	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016		
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016		
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016		
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016				

- (11) **2 508 727** (51) **F01P 7/16** LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 (11) **2 508 903** (51) **G01R 31/305**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 RO 03.08.2016 RS 03.08.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 SE 03.08.2016 SK 03.08.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016 SM 03.08.2016 SI 03.08.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 (11) **2 508 805** (51) **F24C 15/16** LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) BG 10.11.2016 IS 10.12.2016 NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016 CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 IS 10.12.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016 EE 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 LT 10.08.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) BG 14.12.2016 (11) **2 508 923** (51) **G02B 6/00**
SM 09.03.2016 (84) DK 08.06.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) BE 14.12.2016 (84) BG 14.12.2016
(11) **2 508 752** (51) **F03D 7/04** CZ 08.06.2016 (84) EE 08.06.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) BG 14.12.2016
(84) EE 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) BG 14.12.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 EE 14.09.2016 EE 14.09.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 GR 15.12.2016 FI 14.09.2016 FI 14.09.2016 FI 14.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 IS 14.01.2017 IT 14.09.2016 HR 14.09.2016 HR 14.09.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 IT 14.09.2016 IT 14.09.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 NL 14.09.2016 NO 14.12.2016 NO 14.12.2016 NO 14.12.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 PT 16.01.2017 PT 16.01.2017
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 RS 14.09.2016 RS 14.09.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 SK 14.09.2016 SK 14.09.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016 SM 14.09.2016 SM 14.09.2016 SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
SM 08.06.2016 (11) **2 508 754** (51) **F03D 15/00** (11) **2 508 817** (51) **F25B 13/00** (11) **2 508 934** (51) **G02B 27/09**
(84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
(84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016 (84) DK 11.05.2016 (84) EE 11.05.2016 (84) EE 11.05.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 AT 01.06.2016 EE 01.06.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 HR 01.06.2016 FI 01.06.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
FI 30.03.2016 GB 30.06.2016 LT 01.06.2016 LV 01.06.2016 HR 11.05.2016 HR 11.05.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016 NL 01.06.2016 NO 01.09.2016 LT 11.05.2016 LT 11.05.2016
IE 04.04.2016 IS 30.07.2016 PL 01.06.2016 PT 03.10.2016 NL 11.05.2016 NL 11.05.2016
IT 30.03.2016 LI 30.04.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 PL 11.05.2016 PL 11.05.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016 RO 11.05.2016 RO 11.05.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016 SM 01.06.2016 SK 01.06.2016 SE 11.05.2016 SE 11.05.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 (11) **2 508 841** (51) **G01B 9/02** (84) BE 30.04.2016 (84) BG 23.06.2016 (11) **2 508 938** (51) **G09F 13/04**
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 (84) BE 30.04.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 CH 30.04.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) CZ 20.07.2016
SM 30.03.2016 AT 04.04.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 HR 23.03.2016 HR 23.03.2016 EE 20.07.2016
AT 04.04.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 IS 23.07.2016 LV 30.04.2016 LV 30.04.2016 FI 20.07.2016
IE 06.04.2016 GR 24.06.2016 LI 30.04.2016 NO 23.06.2016 NO 23.06.2016 HR 20.07.2016
IT 23.03.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 23.03.2016 NL 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 LV 20.07.2016
NL 30.03.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
PT 01.08.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016 SK 23.03.2016 SE 20.07.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
RS 20.07.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 AT 06.04.2016 (11) **2 508 855** (51) **G01H 1/00** (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (11) **2 508 943** (51) **G02F 1/1368**
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 (84) CH 31.08.2016 (84) BE 08.06.2016
SM 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
(11) **2 508 756** (51) **F04B 35/04** (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 HR 12.10.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 LT 12.10.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 NL 12.10.2016 HR 27.07.2016 HR 27.07.2016 GR 09.09.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 PL 12.10.2016 IT 27.07.2016 IT 27.07.2016 IS 08.10.2016
NO 12.01.2017 RS 12.10.2016 RS 12.10.2016 LV 27.07.2016 LV 27.07.2016 LI 31.08.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 NO 27.10.2016 NO 08.09.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 PT 10.10.2016 PT 10.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 (11) **2 508 780** (51) **F16J 15/40** (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 EE 27.07.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016
DK 27.07.2016 ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 HR 27.07.2016 GR 09.09.2016
ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 IT 27.07.2016 LT 08.06.2016 LT 08.06.2016
GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 IT 27.07.2016 LT 08.06.2016 LT 08.06.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 NL 27.07.2016 NL 27.07.2016 MC 08.06.2016 NO 08.09.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 PT 28.11.2016 PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
PL 27.07.2016 NO 27.10.2016 RS 27.07.2016 RS 27.07.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SK 08.06.2016 SK 08.06.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016 SI 27.07.2016 SM 08.06.2016 IE 09.08.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016 (11) **2 508 799** (51) **F22B 1/02** (84) BE 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) CZ 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 EE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 HR 03.08.2016
ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 (11) **2 508 882** (51) **G01N 33/15** (84) BE 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 ES 21.09.2016 FI 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 IT 21.09.2016 IS 21.01.2017 IS 21.01.2017
IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 LT 21.09.2016 LT 21.09.2016 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016 NL 21.09.2016 NL 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016 PL 21.09.2016 PL 21.09.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 SE 21.09.2016 SE 21.09.2016 SE 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SK 21.09.2016 SM 21.09.2016 SM 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016 DK 21.09.2016 (11) **2 508 976** (51) **G06F 3/048** (84) BE 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 ES 26.10.2016 ES 26.10.2016 ES 26.10.2016
IS 26.02.2017 IS 26.02.2017 IS 26.02.2017 IS 26.02.2017
LV 26.10.2016 LV 26.10.2016 LV 26.10.2016 LV 26.10.2016
PT 27.02.2017 PT 27.02.2017 PT 27.02.2017 PT 27.02.2017
DK 26.10.2016 DK 26.10.2016 DK 26.10.2016 DK 26.10.2016
EE 26.10.2016 EE 26.10.2016 EE 26.10.2016 EE 26.10.2016
SK 26.10.2016 SK 26.10.2016 SK 26.10.2016 SK 26.10.2016

(11) 2 508 982	(51) G06F 9/30	(11) 2 509 070	(51) G10L 25/78	(11) 2 509 121	(51) H01L 33/42
(84) AT 30.03.2016 CH 30.04.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 FR 30.05.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LI 30.04.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 IE 02.04.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016 SM 02.11.2016	(84) AT 09.03.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 LI 30.04.2016 LV 09.03.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 RS 09.03.2016 SI 09.03.2016 SM 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016 CH 30.04.2016 DK 09.03.2016 ES 09.03.2016 GR 10.06.2016 IE 04.04.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 NL 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016
(11) 2 509 032	(51) G06K 19/067	(11) 2 509 072	(51) G10L 19/06	(11) 2 509 152	(51) H01P 1/205
(84) AT 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IT 30.03.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016 CH 30.11.2016	(84) BE 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016 LI 30.11.2016	(84) AT 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 SM 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 PL 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016	(84) BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 GR 22.12.2016 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SM 21.09.2016	(84) CZ 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LV 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
(11) 2 509 052	(51) G07D 11/00	(11) 2 509 086	(51) H01H 3/12	(11) 2 509 156	(51) H01Q 1/36
(84) AT 20.04.2016 CH 31.07.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 FR 01.08.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016 IE 05.07.2016	(84) BE 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 GB 20.07.2016 HR 20.04.2016 LI 31.07.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016 LU 05.07.2016	(84) CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 LT 11.05.2016 PT 12.09.2016 RS 11.05.2016 SK 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016 HR 11.05.2016 LV 11.05.2016 RO 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 11.05.2016	(84) CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016
(11) 2 509 059	(51) B60K 35/00	(11) 2 509 087	(51) H01H 3/12	(11) 2 509 158	(51) H01Q 13/10
(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 CH 30.11.2016 SI 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016 LI 30.11.2016	(84) DK 11.05.2016 HR 11.05.2016 LV 11.05.2016 RO 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016 LT 11.05.2016 PT 12.09.2016 RS 11.05.2016 SK 11.05.2016	(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 LU 31.05.2017 SM 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
(11) 2 509 059	(51) B60K 35/00	(11) 2 509 089	(51) H01H 9/00	(11) 2 509 159	(51) H01Q 13/10
(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 CH 30.11.2016 SI 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016 LI 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 BE 30.11.2016 SM 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 LU 31.05.2017 SM 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
(11) 2 509 059	(51) B60K 35/00	(11) 2 509 091	(51) H01H 73/02	(11) 2 509 159	(51) H01R 4/24
(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 CH 30.11.2016 SI 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016 LI 30.11.2016	(84) AT 13.04.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016 CH 30.11.2016	(84) BE 13.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 IT 13.04.2016 LV 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016 LI 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 NL 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016	(84) CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 IT 27.07.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
(11) 2 509 065	(51) G02B 27/22	(11) 2 509 091	(51) H01H 73/02	(11) 2 509 159	(51) H01R 4/24
(84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 IT 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016 CH 30.11.2016	(84) BE 13.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 IT 13.04.2016 LV 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016 LI 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 NL 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016	(84) CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 IT 27.07.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
(11) 2 509 065	(51) G02B 27/22	(11) 2 509 091	(51) H01H 73/02	(11) 2 509 159	(51) H01R 4/24
(84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 IT 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016 CH 30.11.2016	(84) BE 13.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 IT 13.04.2016 LV 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016 LI 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 NL 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016	(84) CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 IT 27.07.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
(11) 2 509 065	(51) G02B 27/22	(11) 2 509 116	(51) H01L 31/048	(11) 2 509 170	(51) H01R 9/05
(84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 IT 23.11.2016	(84) CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016	(84) AT 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016

BE 09.11.2016 SM 09.11.2016	IT 09.11.2016	ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016 LI 31.10.2016	FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 CH 31.10.2016 SI 10.08.2016	(11) 2 509 171 (84) BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016	(51) H01R 24/54 (84) CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016	(11) 2 509 172 (84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(51) H01R 43/00 (84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016	(11) 2 509 198 (84) AT 06.04.2016 CH 30.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 IE 08.04.2016 LI 30.04.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016	(51) H02K 21/46 (84) BE 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 MC 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016	(11) 2 509 201 (84) AT 30.03.2016 CH 30.04.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 FR 30.05.2016 GR 01.07.2016 IE 04.04.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(51) H02M 3/156 (84) BE 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 GB 30.06.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LI 30.04.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(11) 2 509 220 (84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(51) H03G 3/32 (84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016	(11) 2 509 252 (84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016	(51) H04L 9/00 (84) BE 31.10.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016	(11) 2 509 263 (84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016	(51) H04L 12/40 (84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016	(11) 2 509 298 (84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 IE 04.04.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(51) H04N 1/405 (84) BE 23.03.2016 CH 30.04.2016 DK 23.03.2016 ES 23.03.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LI 30.04.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016	(11) 2 509 301 (84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016 SM 23.11.2016	(51) H04N 5/243 (84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016	(11) 2 509 315 (84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016	(51) H04N 19/172 (84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016	(11) 2 509 336 (84) BG 24.11.2016 EE 24.08.2016 LV 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016	(51) H04Q 9/00 (84) DK 24.08.2016 LT 24.08.2016 RS 24.08.2016 SM 24.08.2016	(11) 2 509 357 (84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LI 30.04.2016 LV 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(51) H04W 4/00 (84) BE 23.03.2016 CH 30.04.2016 DK 23.03.2016 ES 23.03.2016 GR 24.06.2016 IE 10.04.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016	(11) 2 509 409 (84) HR 27.07.2016 RS 27.07.2016	(51) A01K 67/027 (84) NO 27.10.2016 SM 27.07.2016	(11) 2 509 411 (84) AT 13.04.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 GR 14.07.2016 IT 13.04.2016 LV 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016	(51) A01N 1/02 (84) BE 31.12.2016 DK 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(11) 2 509 436 (84) AT 06.04.2016 DK 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 LT 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016	(51) A23K 10/00 (84) BE 06.04.2016 EE 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LV 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016	(11) 2 509 489 (84) AT 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 GR 11.11.2016 LT 10.08.2016	(51) A61B 17/02 (84) BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 FI 10.08.2016 IS 10.12.2016 LV 10.08.2016
--------------------------------	---------------	--	--	--	---	---	--	---	--	--	---	---	---	---	---	--	--	---	--	---	---	--	---	---	--	---	---	--	--	---	--	--	--	---	--

NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 509 775	(51) B29C 70/32
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016
(11) 2 509 518	(51) A61B 17/29	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(11) 2 509 624	(51) A61L 15/26	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SM 20.04.2016	
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 2 509 802	(51) B60C 9/20
SM 27.04.2016	CH 30.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LI 30.11.2016		SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(11) 2 509 550	(51) A61M 1/00	(11) 2 509 637	(51) A61K 51/04	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) EE 10.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LV 10.08.2016	RO 10.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(11) 2 509 647	(51) A61M 25/10	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 509 828	(51) B60R 21/0132
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
(11) 2 509 553	(51) A61F 13/15	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	SM 31.08.2016	CH 30.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 509 668	(51) A61M 16/00	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 509 852	(51) B62D 55/24
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(11) 2 509 563	(51) A61K 8/02	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	HR 09.03.2016	IE 22.04.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	IS 09.07.2016	LI 30.04.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 509 718	(51) B05C 17/005	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 30.11.2016	SM 09.03.2016	
SM 30.03.2016		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	(11) 2 509 856	(51) B63H 25/30
(11) 2 509 589	(51) A61K 31/137	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 509 739	(51) B23K 15/00	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	MC 18.05.2016	
SM 06.04.2016		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(11) 2 509 862	(51) B64C 23/06
(11) 2 509 608	(51) A61K 33/24	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016

LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 510 261	(51) F16H 61/4035	(11) 2 510 357	(51) G01N 33/566
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
		HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
(11) 2 510 194	(51) F01D 5/02	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SM 30.03.2016	
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016			(11) 2 510 377	(51) G01S 5/02
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 510 295	(51) F25J 3/04	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
SM 13.04.2016		EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
(11) 2 510 195	(51) F01D 25/26	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 19.10.2016	
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SI 31.08.2016			
NO 23.06.2016	PT 25.07.2016			(11) 2 510 391	(51) G02B 6/122
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 510 304	(51) F28F 21/04	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.12.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 30.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
CZ 07.12.2016		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(11) 2 510 198	(51) F01K 13/00	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016			(11) 2 510 405	(51) C22C 1/00
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 510 314	(51) G01D 11/24	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
IE 28.09.2016	FR 30.09.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SI 27.07.2016		IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(11) 2 510 228	(51) F03D 3/06	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 28.09.2016		SM 30.03.2016	
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016			(11) 2 510 415	(51) H01L 31/02
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 510 319	(51) G01F 11/04	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 31.12.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
		RS 12.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(11) 2 510 240	(51) F04D 29/02	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 14.12.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SM 23.11.2016	
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	SM 12.10.2016			
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016			(11) 2 510 416	(51) H01L 31/02
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(11) 2 510 335	(51) G01N 21/03	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 31.12.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
		RS 08.06.2016	SI 08.06.2016		
		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016		

EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 2 510 581	(51) H01R 4/48	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(11) 2 510 453	(51) H04L 29/08	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016		
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016		
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 510 645	(51) H04L 1/20
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016			HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	(11) 2 510 584	(51) H01R 4/56	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SM 12.10.2016		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
		FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 510 478	(51) G06K 9/62	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017		
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	(11) 2 510 679	(51) H04N 5/232
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016			FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016			HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 510 587	(51) H01R 13/193	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) DK 08.06.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
		GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 510 506	(51) G07D 11/00	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016		
(84) GR 10.02.2017	(84) IS 09.03.2017	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 510 680	(51) G06T 5/00
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
RS 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016			LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
		(11) 2 510 589	(51) H01R 13/52	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
		(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
		PT 19.12.2016	SK 17.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
		(11) 2 510 597	(51) H02B 1/052		
		(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(11) 2 510 723	(51) H04W 48/02
		CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
		EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
		HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
		SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
		LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
		(11) 2 510 600	(51) H02M 1/00	SM 09.03.2016	
		(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(11) 2 510 747	(51) H05B 33/08
		ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 06.10.2016
		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
		NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
				RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
		(11) 2 510 601	(51) H02J 7/34	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
		(84) BE 31.12.2016	(84) ES 12.10.2016	SI 06.07.2016	
		FI 12.10.2016	GR 13.01.2017		
		HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	(11) 2 510 763	(51) H05K 7/14
		LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016
		NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
		PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016

GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 510 794	(51) A22C 17/00	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016		
		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(11) 2 510 870	(51) A61B 5/00
(11) 2 510 764	(51) H05K 7/20	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	SI 13.07.2016		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016			DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(11) 2 510 803	(51) B65D 85/804	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
SM 16.11.2016		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 510 775	(51) A01D 43/073	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016		
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(11) 2 510 805	(51) B65D 85/804	(11) 2 510 886	(51) A61B 17/17
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SI 31.08.2016		DK 14.09.2016		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 510 777	(51) A01F 12/44	(11) 2 510 816	(51) A41D 13/005	(11) 2 510 887	(51) A61B 17/29
(84) BG 16.06.2016	(84) CH 31.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CH 31.03.2016	CZ 23.03.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
HR 16.03.2016	IE 21.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IE 24.03.2016	IS 23.07.2016
IS 16.07.2016	LI 31.03.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016			SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016			SM 23.03.2016	
(11) 2 510 779	(51) A01H 1/00	(11) 2 510 821	(51) A43B 13/20	(11) 2 510 891	(51) A61B 17/32
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SM 19.10.2016		DK 28.09.2016		RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
				SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(11) 2 510 784	(51) A01M 7/00	(11) 2 510 852	(51) A47L 9/00	(11) 2 510 897	(51) A61C 5/06
(84) BG 09.10.2014	(84) CY 09.07.2014	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
EE 09.07.2014	ES 09.07.2014	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
FI 09.07.2014	GR 10.10.2014	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
HR 09.07.2014	HU 02.04.2012	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IE 02.04.2015	IS 09.11.2014	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
IT 09.07.2014	LT 09.07.2014	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
LU 02.04.2015	LV 09.07.2014	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
MC 09.07.2014	MT 09.07.2014	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
NL 09.07.2014	NO 09.10.2014	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SI 17.08.2016	SM 17.08.2016
PL 09.07.2014	PT 10.11.2014				
RO 09.07.2014	RS 09.07.2014	(11) 2 510 866	(51) A61B 1/00		
SE 09.07.2014	SI 09.07.2014	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016		
SK 09.07.2014	SM 09.07.2014	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016		
		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016		

- (11) **2 510 925** (51) **A61K 31/12** LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
NL 20.07.2016 PT 21.11.2016 IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 510 935** (51) **A61K 38/00** (11) **2 511 021** (51) **B21D 13/02**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 EE 27.04.2016 DK 27.04.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 FI 27.04.2016 ES 27.04.2016
IS 23.07.2016 GR 24.06.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LV 23.03.2016 LT 23.03.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 23.03.2016 MC 23.03.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PT 25.07.2016 PL 23.03.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
SE 23.03.2016 RO 23.03.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SK 23.03.2016 SI 23.03.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
IE 27.09.2016 CH 30.11.2016 SM 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 510 936** (51) **A61K 38/00** (11) **2 511 033** (51) **B23B 45/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
GR 14.07.2016 LT 13.04.2016 ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
SK 13.04.2016 IE 27.09.2016 PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 13.04.2016 IE 27.09.2016 SM 16.03.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 510 943** (51) **A61K 38/39** (11) **2 511 035** (51) **B23C 5/10**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
EE 20.04.2016 GR 21.07.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016
SM 12.10.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
- (11) **2 510 951** (51) **A61K 51/08** (11) **2 511 042** (51) **B23K 31/02**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 510 979** (51) **A61N 5/10** (11) **2 511 109** (51) **B60D 1/06**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 FI 30.03.2016 GB 30.06.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 IE 05.04.2016 IS 30.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 IT 30.03.2016 LI 30.04.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016 SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 510 991** (51) **B01B 1/00** (11) **2 511 155** (51) **B65D 83/00**
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
EE 27.04.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **2 511 123** (51) **B60L 3/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 511 145** (51) **B60T 7/10**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 511 163** (51) **B62D 55/00**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 IT 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 511 166** (51) **B62M 9/123**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GB 16.06.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IE 12.04.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LI 30.04.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 511 194** (51) **B65D 81/32**
(84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016

SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(11) 2 511 348	(51) C09C 1/00
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 2 511 198	(51) B65G 1/00	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 511 277	(51) C07D 487/14	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(11) 2 511 370	(51) C12N 15/09
SM 27.04.2016	GB 22.10.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LI 31.10.2016		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(11) 2 511 212	(51) B65H 45/18	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SI 13.07.2016		NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016			PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 511 313	(51) C08G 18/00	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
RO 30.03.2016	SI 30.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SI 07.09.2016	
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 511 396	(51) C23C 14/22
		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 511 237	(51) C01G 15/00	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016			PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 511 336	(51) C08L 29/04	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016		
SM 02.11.2016		NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 511 398	(51) C23F 1/08
		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(11) 2 511 243	(51) C02F 1/58	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016			LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(11) 2 511 338	(51) C08L 69/00	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 17.08.2016	
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 511 409	(51) D04H 3/00
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(11) 2 511 254	(51) C07C 15/38	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	SM 27.04.2016		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016			NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 511 346	(51) C08L 101/00	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 511 439	(51) E04B 1/70
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) CZ 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016
SK 11.05.2016	IE 07.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
GB 11.08.2016	FR 31.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
LU 07.08.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
(11) 2 511 268	(51) C07D 265/06	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016				

SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SM 18.05.2016		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(11) 2 511 449	(51) E04G 25/04	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016			NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 511 560	(51) F16D 65/18	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
HR 06.04.2016	IE 11.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SI 06.07.2016	
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016		
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 511 616	(51) F24D 19/10
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 13.02.2017	DK 12.10.2016	CZ 06.07.2016	EE 06.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SM 06.04.2016		LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
				LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
				NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
				PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
				RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
				SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
				SI 06.07.2016	
(11) 2 511 465	(51) E06B 1/70	(11) 2 511 569	(51) F16H 3/54	(11) 2 511 642	(51) F28D 7/02
(84) BG 20.10.2016	(84) EE 20.07.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
		SM 23.11.2016		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
				SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 511 492	(51) F01N 3/08	(11) 2 511 575	(51) F16J 9/26	(11) 2 511 660	(51) G01C 19/5776
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	DK 21.09.2016	
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016		
		SI 24.08.2016			
(11) 2 511 507	(51) F02G 1/055	(11) 2 511 583	(51) F16L 37/084	(11) 2 511 682	(51) G01K 7/01
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
IT 11.05.2016	IT 11.05.2016	FR 30.05.2016	GR 01.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	HR 30.03.2016	IE 13.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
MC 11.05.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016		
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		SM 30.03.2016			
(11) 2 511 511	(51) F02M 35/112	(11) 2 511 587	(51) F17C 13/04	(11) 2 511 708	(51) G01N 33/68
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 20.07.2016	HR 20.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016			DK 14.09.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	
(11) 2 511 549	(51) F16C 33/20	(11) 2 511 614	(51) F24C 14/02		
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016		
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016		
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016		
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016				
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016				
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016				
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016				

- (11) **2 511 716** (51) **G01D 4/00** NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
GB 15.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 511 731** (51) **G01S 7/28**
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 511 774** (51) **G03G 15/23**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 511 826** (51) **G06F 12/08**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 511 854** (51) **G06K 19/07**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IE 22.06.2016 IT 18.05.2016
LI 30.06.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
GB 18.08.2016
- (11) **2 511 873** (51) **G06T 3/40**
(84) BE 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 NL 06.07.2016
PL 06.07.2016 RO 06.07.2016
SE 06.07.2016 SM 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 511 877** (51) **G06T 15/04**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 511 898** (51) **G09G 3/32**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 511 910** (51) **G21C 17/01**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 511 912** (51) **G21K 1/10**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 511 915** (51) **H02H 3/04**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 511 918** (51) **H01F 7/18**
(84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 511 920** (51) **H01F 1/057**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LI 31.08.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
IE 27.08.2016 GB 27.08.2016
FR 31.08.2016 LU 27.08.2016
- (11) **2 511 939** (51) **H01J 37/244**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 FR 23.05.2016
GB 23.06.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 13.04.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 30.04.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 511 983** (51) **H01R 4/18**
(84) BE 30.04.2016 (84) BG 23.06.2016
CH 30.04.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GB 23.06.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 12.04.2016
IS 23.07.2016 LI 30.04.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
AT 12.04.2016
- (11) **2 511 984** (51) **H01R 9/24**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 511 991** (51) **H01R 13/635**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 30.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016

FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
HR 06.04.2016	IE 11.04.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 512 136	(51) H04N 19/70	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) EE 01.06.2016	(84) HR 01.06.2016	(11) 2 512 165	(51) H04W 8/26
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) IS 01.10.2016	(84) LT 01.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SI 01.06.2016		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016			FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
(11) 2 511 994	(51) B25B 27/14	(11) 2 512 153	(51) H04R 9/02	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SM 20.04.2016	
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016		
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 512 227	(51) A01K 67/027
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SI 24.08.2016		SM 08.06.2016		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
		(11) 2 512 155	(51) H04R 9/02	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(11) 2 512 004	(51) H02J 9/00	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SM 02.11.2016	
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016		
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 512 248	(51) A01N 43/707
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) IS 10.12.2016	(84) SM 10.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016		
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	(11) 2 512 258	(51) A23C 3/00
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SM 08.06.2016		FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016			HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016			LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		(11) 2 512 156	(51) H04R 9/02	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(11) 2 512 060	(51) H04J 3/06	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
(84) BE 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SM 09.11.2016	
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016		
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 512 262	(51) A23L 5/30
NO 08.09.2016	PT 10.10.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SK 08.06.2016	SI 08.06.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
	SM 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
		SM 08.06.2016		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(11) 2 512 115	(51) H04N 1/387	(11) 2 512 158	(51) H04W 4/00	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016		
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 512 269	(51) A23L 2/38
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
				IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
(11) 2 512 124	(51) H04N 5/335	(11) 2 512 164	(51) H04M 15/00	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FR 20.06.2016	GB 20.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016		
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IE 03.05.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 512 289	(51) A46B 9/04
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SM 06.07.2016	GB 27.10.2016			NO 16.02.2017	PL 16.11.2016

PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 2 512 383	(51) A61F 2/30
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	SM 23.11.2016		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(11) 2 512 303	(51) A47J 31/40	(11) 2 512 342	(51) A61B 6/00	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	SM 13.04.2016	
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017		
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(11) 2 512 386	(51) A61F 5/00
		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
(11) 2 512 318	(51) A61B 1/018	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016			IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(11) 2 512 343	(51) A61B 6/00	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SM 23.11.2016		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
(11) 2 512 319	(51) A61B 1/018	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 512 396	(51) A61H 31/00
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016			HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 512 357	(51) A61B 17/70	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 13.04.2016	PT 16.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SE 13.04.2016	RS 13.04.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SK 13.04.2016	SI 13.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016		SM 13.04.2016
SI 24.08.2016		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(11) 2 512 434	(51) A61K 8/49
		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
(11) 2 512 324	(51) G01R 33/09	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016			RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 512 368	(51) A61F 2/02	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016		
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 2 512 439	(51) A61K 9/14
DK 14.09.2016		HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 2 512 325	(51) A61B 5/00	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016			PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 512 380	(51) A61F 2/38	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SM 24.08.2016	CH 30.11.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
SI 31.08.2016		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 512 448	(51) A61K 9/107
		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(11) 2 512 334	(51) A61B 5/048	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	SI 17.08.2016		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017			NO 06.07.2016	NO 06.10.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016			PL 06.07.2016	PT 07.11.2016

RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 512 539	(51) A61L 27/50	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) HR 30.03.2016	(84) IS 30.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
		SM 30.03.2016			
(11) 2 512 458	(51) A61K 9/32	(11) 2 512 549	(51) A61M 1/36	(11) 2 512 579	(51) A61M 5/31
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SM 30.11.2016	
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016		
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 16.11.2016			
SM 18.05.2016					
(11) 2 512 468	(51) A61K 31/395	(11) 2 512 561	(51) A61M 5/315	(11) 2 512 584	(51) A61N 1/00
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SI 24.08.2016		SM 13.04.2016	MC 13.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
				SM 08.06.2016	
(11) 2 512 479	(51) A61K 45/06	(11) 2 512 563	(51) A61M 5/315	(11) 2 512 589	(51) A61N 1/32
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 01.06.2016
CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
SM 30.03.2016				SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 512 494	(51) A61K 35/52	(11) 2 512 566	(51) A61M 15/00	(11) 2 512 596	(51) A61N 5/10
(84) AT 08.04.2015	(84) BE 31.12.2015	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 17.11.2016
BG 08.04.2015	CH 31.12.2015	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
CY 08.04.2015	CZ 08.04.2015	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
DK 08.04.2015	EE 08.04.2015	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
ES 07.12.2015	FI 08.04.2015	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
FR 31.12.2015	GB 06.12.2015	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
GR 09.07.2015	HR 08.04.2015	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
HU 06.12.2010	IE 06.12.2015	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
IS 08.08.2015	IT 08.04.2015	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
LI 31.12.2015	LT 08.04.2015	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LU 06.12.2015	LV 08.04.2015	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
MC 08.04.2015	NL 08.04.2015	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
NO 08.07.2015	PL 06.12.2015				
PT 10.08.2015	RO 08.04.2015	(11) 2 512 571	(51) A61M 16/04	(11) 2 512 618	(51) B01D 46/00
RS 08.04.2015	SE 08.04.2015	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 01.06.2016
SI 08.04.2015	SK 08.04.2015	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
SM 08.04.2015	MT 08.04.2015	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
(11) 2 512 513	(51) A61K 41/00	(11) 2 512 576	(51) A61M 25/098	(11) 2 512 622	(51) B01D 53/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016			PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016			SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016				
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016				
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016				
SI 17.08.2016					

CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
(11) 2 512 623	(51) B01D 53/00	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 512 788	(51) B29D 11/00
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SI 27.07.2016		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(11) 2 512 724	(51) B23K 26/24	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 25.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016		
(11) 2 512 635	(51) B01D 53/22	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 512 792	(51) B31B 1/02
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016			CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 512 738	(51) B24C 9/00	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) EE 30.03.2016	(84) FI 30.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 16.03.2016	SM 16.03.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SM 30.03.2016			
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016				
(11) 2 512 668	(51) B01J 29/76	(11) 2 512 759	(51) B26B 19/06	(11) 2 512 817	(51) B41N 7/06
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016				
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016				
(11) 2 512 673	(51) C07F 15/04	(11) 2 512 766	(51) B29C 39/24	(11) 2 512 818	(51) B42D 15/00
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 12.10.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
DK 28.09.2016		SM 23.11.2016		SM 12.10.2016	
(11) 2 512 699	(51) B09B 3/00	(11) 2 512 768	(51) B29C 44/12	(11) 2 512 821	(51) B42D 25/36
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 05.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016				
(11) 2 512 721	(51) B23K 11/22	(11) 2 512 782	(51) B29C 70/32	(11) 2 512 823	(51) B42D 15/00
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
				RS 08.06.2016	SE 08.06.2016

SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
SM 08.06.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SI 27.07.2016	
(11) 2 512 826	(51) B60C 1/00	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 512 985	(51) C01B 31/04
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 31.12.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016			BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 512 928	(51) B64D 29/06	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
SM 08.06.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	DK 07.09.2016	CH 30.11.2016
		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LI 30.11.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 512 887	(51) B60T 8/1755	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016		
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 13.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(11) 2 512 990	(51) C01D 15/04
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016			(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 512 932	(51) B65C 3/16	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SI 13.07.2016		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
		RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SI 06.07.2016	
		DK 21.09.2016			
(11) 2 512 891	(51) B60W 10/06	(11) 2 512 936	(51) B65D 1/24	(11) 2 513 002	(51) C03C 25/10
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	EE 11.05.2016	GR 12.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LV 11.05.2016	PT 12.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016			PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016			RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016			SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SM 16.11.2016				SM 16.03.2016	
(11) 2 512 904	(51) B62D 35/00	(11) 2 512 937	(51) B65D 1/28	(11) 2 513 012	(51) C04B 35/50
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PT 01.08.2016	RS 30.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RO 13.04.2016	SI 13.04.2016			EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016			SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
				SM 12.10.2016	
(11) 2 512 917	(51) B64C 25/40	(11) 2 512 954	(51) B65D 81/38	(11) 2 513 024	(51) C07C 33/025
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.06.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 12.01.2017	PT 01.08.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	PT 13.02.2017	RS 30.03.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 23.11.2016		DK 12.10.2016	SE 12.10.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016			EE 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SM 16.03.2016				SK 12.10.2016	RO 12.10.2016
				SM 12.10.2016	IT 12.10.2016
(11) 2 512 926	(51) B64D 15/04	(11) 2 512 983	(51) C01B 7/075	(11) 2 513 025	(51) C07C 45/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016		
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016		
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016		
		NO 27.10.2016	PL 27.07.2016		
		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016		
		RS 27.07.2016	SE 27.07.2016		

HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	EE 16.12.2015	ES 16.12.2015	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	FI 16.12.2015	GR 17.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	HR 16.12.2015	HU 16.12.2010	SI 31.08.2016	
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	IS 16.04.2016	IT 16.12.2015	(11) 2 513 175	(51) C08F 265/04
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LT 16.12.2015	LV 16.12.2015	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	MC 16.12.2015	NL 16.12.2015	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
(11) 2 513 040	(51) C07C 215/10	NO 16.03.2016	PL 16.12.2015	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PT 18.04.2016	RO 16.12.2015	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RS 16.12.2015	SE 16.12.2015	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SI 16.12.2015	SK 16.12.2015	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SM 16.12.2015	MT 16.12.2015	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 513 098	(51) C07D 417/12	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016
PT 21.09.2016	PT 23.01.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 12.10.2016	
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 513 181	(51) C08G 18/10
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
(11) 2 513 048	(51) C07C 277/08	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	EE 17.08.2016	GR 18.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SM 09.11.2016		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 513 130	(51) C07H 17/08	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SI 17.08.2016	
PS 16.11.2016	SE 16.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 513 188	(51) C08G 63/12
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
SM 16.11.2016		NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(11) 2 513 054	(51) C07D 209/32	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 513 132	(51) C07J 1/00	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SM 27.04.2016	
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 513 191	(51) C08G 65/00
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
(11) 2 513 058	(51) C07D 213/75	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 513 143	(51) C07K 16/30	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
PT 09.11.2016	RS 09.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 2 513 218	(51) C08K 5/523
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
SM 09.11.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(11) 2 513 083	(51) C07D 333/16	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 513 147	(51) C07K 16/28	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) IS 20.11.2016	(84) NO 20.10.2016	(11) 2 513 231	(51) C09C 3/08
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	RS 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 513 148	(51) C07K 16/32	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
SM 06.04.2016		FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(11) 2 513 094	(51) C07D 409/14	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
(84) AT 16.12.2015	(84) BE 16.12.2015	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
BG 16.12.2015	CY 16.12.2015	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
CZ 16.12.2015	DK 16.12.2015	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016

SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 2 513 314	(51) C12N 15/82	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
SM 04.05.2016	GB 07.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
(11) 2 513 236	(51) C09D 11/10	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
EE 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SI 10.08.2016	
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016		
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016		
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016				
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016				
(11) 2 513 258	(51) C10G 17/09	(11) 2 513 323	(51) C12P 17/10	(11) 2 513 410	(51) E21B 19/07
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 01.06.2016	PL 01.06.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
SM 23.03.2016		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SM 01.06.2016	
(11) 2 513 287	(51) C12M 1/34	(11) 2 513 324	(51) C12P 19/04	(11) 2 513 443	(51) F01N 3/28
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	BG 10.11.2016	DK 10.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LV 13.07.2016	PL 13.07.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SI 13.07.2016		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016			SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016			SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 513 294	(51) A61K 35/12	(11) 2 513 364	(51) D04C 5/06	(11) 2 513 483	(51) F04D 5/00
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 25.05.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FI 11.05.2016	HR 11.05.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SM 13.04.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
		SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
				SM 25.05.2016	
(11) 2 513 295	(51) C12N 5/00	(11) 2 513 368	(51) D06F 58/20	(11) 2 513 488	(51) F04D 27/02
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 20.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NO 20.07.2016	NO 16.06.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RO 20.04.2016	RO 16.03.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 20.04.2016	RS 16.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SK 20.04.2016	SM 16.03.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
SI 10.08.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
				SI 20.07.2016	
(11) 2 513 297	(51) C12N 5/07	(11) 2 513 388	(51) E04G 17/04	(11) 2 513 490	(51) F15B 11/028
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016			SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
DK 21.09.2016					

(11) 2 513 496	(51) F16B 7/18	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 07.12.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	SI 31.08.2016		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016			RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 513 561	(51) F23R 3/00	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 31.12.2016		
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 513 655	(51) G01R 15/18
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 12.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
		SI 17.08.2016		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
				RO 12.10.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	SK 12.10.2016
				IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 513 504	(51) F16C 27/06	(11) 2 513 563	(51) F23R 3/60	(11) 2 513 659	(51) G01R 31/36
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 12.10.2016
BG 17.11.2016	DK 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	LV 10.08.2016	PL 10.08.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RO 12.10.2016	CH 31.10.2016
		SI 10.08.2016		LI 31.10.2016	SK 12.10.2016
				IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 513 528	(51) F16J 15/08	(11) 2 513 607	(51) G01D 4/00	(11) 2 513 696	(51) G02B 7/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	EE 21.09.2016	GR 22.12.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LV 21.09.2016	RS 21.09.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016		
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016		
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016		
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016		
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016		
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
		SM 09.03.2016			
(11) 2 513 532	(51) F16K 41/02	(11) 2 513 621	(51) G01L 9/00	(11) 2 513 698	(51) G02B 23/10
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
NO 24.11.2016	RO 24.08.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016
PT 26.12.2016	SE 24.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
RS 24.08.2016	SM 24.08.2016	RO 12.10.2016	CH 31.10.2016	MC 04.05.2016	
SK 24.08.2016	LI 30.11.2016	LI 31.10.2016	SK 12.10.2016		
CH 30.11.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016		
SI 24.08.2016					
(11) 2 513 554	(51) F21K 99/00	(11) 2 513 630	(51) G01N 21/27	(11) 2 513 700	(51) G02B 27/01
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SI 24.08.2016	
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016		
(11) 2 513 560	(51) F23M 20/00	(11) 2 513 649	(51) G01N 33/68	(11) 2 513 712	(51) B29D 11/00
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016			GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016			IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016			LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016			NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
				PT 12.12.2016	RO 10.08.2016

RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 513 995	(51) H01L 51/44
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016
SI 10.08.2016		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(11) 2 513 720	(51) B23K 26/00	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016			PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 2 513 943	(51) H01J 9/32	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	MC 11.05.2016	
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 514 002	(51) H01M 2/12
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 30.03.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SM 16.03.2016		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(11) 2 513 792	(51) G06F 9/455	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016			NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 513 961	(51) H01L 21/68	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 514 003	(51) H01M 2/16
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
SI 17.08.2016		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(11) 2 513 896	(51) G10H 3/18	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016			PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 513 968	(51) H01L 23/495	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016		
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 514 011	(51) H01M 4/90
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 05.10.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 513 903	(51) B82Y 10/00	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SM 16.03.2016	CH 30.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LI 30.11.2016		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016			RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 513 972	(51) H01L 29/775	SM 05.10.2016	
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016		
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 2 514 035	(51) H01R 4/06
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
MC 04.05.2016		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(11) 2 513 918	(51) H01F 1/24	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	LI 30.11.2016		SM 02.11.2016	
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016				
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 513 982	(51) H01L 31/18	(11) 2 514 041	(51) H01R 13/627
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 19.10.2016
IE 14.09.2016	CH 30.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
(11) 2 513 941	(51) H01H 71/04	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
		SM 09.11.2016		SM 19.10.2016	

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 2 514 045 | (51) H01S 3/06 | DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 | (11) 2 514 151 | (51) H04L 12/775 |
| (84) ES 30.11.2016 | (84) FI 30.11.2016 | ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BG 06.10.2016 |
| GR 01.03.2017 | HR 30.11.2016 | GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 | CZ 06.07.2016 | DK 06.07.2016 |
| LT 30.11.2016 | LV 30.11.2016 | IS 27.11.2016 | IT 27.07.2016 | EE 06.07.2016 | GR 07.10.2016 |
| NL 30.11.2016 | NO 28.02.2017 | LT 27.07.2016 | LV 27.07.2016 | HR 06.07.2016 | IS 06.11.2016 |
| PL 30.11.2016 | PT 30.03.2017 | NL 27.07.2016 | NO 27.10.2016 | LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 |
| SE 30.11.2016 | DK 30.11.2016 | PL 27.07.2016 | PT 28.11.2016 | NO 06.10.2016 | PL 06.07.2016 |
| CZ 30.11.2016 | EE 30.11.2016 | RO 27.07.2016 | RS 27.07.2016 | PT 07.11.2016 | RO 06.07.2016 |
| RO 30.11.2016 | SK 30.11.2016 | SE 27.07.2016 | SK 27.07.2016 | RS 06.07.2016 | SK 06.07.2016 |
| IT 30.11.2016 | SM 30.11.2016 | SM 27.07.2016 | CH 30.11.2016 | SM 06.07.2016 | SI 06.07.2016 |
| | | LI 30.11.2016 | SI 27.07.2016 | | |
| (11) 2 514 055 | (51) H02G 5/06 | (11) 2 514 115 | (51) H04B 7/185 | (11) 2 514 152 | (51) H04L 12/775 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 31.12.2016 | (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 31.12.2016 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BG 06.10.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | CZ 25.05.2016 | DK 25.05.2016 | CZ 06.07.2016 | DK 06.07.2016 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | EE 25.05.2016 | FI 25.05.2016 | EE 06.07.2016 | GR 07.10.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | GR 26.08.2016 | HR 25.05.2016 | HR 06.07.2016 | IS 06.11.2016 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | LT 25.05.2016 | LV 25.05.2016 | LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 |
| LT 14.09.2016 | LV 14.09.2016 | NL 25.05.2016 | NO 25.08.2016 | NO 06.10.2016 | PL 06.07.2016 |
| NL 14.09.2016 | NO 14.12.2016 | PL 25.05.2016 | PT 26.09.2016 | PT 07.11.2016 | RO 06.07.2016 |
| PL 14.09.2016 | PT 16.01.2017 | RO 25.05.2016 | RS 25.05.2016 | RS 06.07.2016 | SK 06.07.2016 |
| RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 | SE 25.05.2016 | SI 25.05.2016 | SM 06.07.2016 | SI 06.07.2016 |
| SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | SK 25.05.2016 | SM 25.05.2016 | | |
| SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 | | | | |
| (11) 2 514 056 | (51) H02H 1/00 | (11) 2 514 132 | (51) H04L 5/00 | (11) 2 514 161 | (51) H04L 29/06 |
| (84) BE 30.11.2016 | (84) BG 03.11.2016 | (84) AT 08.06.2016 | (84) BE 08.06.2016 | (84) BE 31.12.2016 | (84) CZ 20.04.2016 |
| CZ 03.08.2016 | DK 03.08.2016 | CZ 08.06.2016 | DK 08.06.2016 | DK 20.04.2016 | EE 20.04.2016 |
| EE 03.08.2016 | FI 03.08.2016 | EE 08.06.2016 | ES 08.06.2016 | ES 20.04.2016 | FI 20.04.2016 |
| GR 04.11.2016 | HR 03.08.2016 | FI 08.06.2016 | GR 09.09.2016 | GR 21.07.2016 | HR 20.04.2016 |
| IS 03.12.2016 | LT 03.08.2016 | IS 08.10.2016 | IT 08.06.2016 | IT 20.04.2016 | LT 20.04.2016 |
| LV 03.08.2016 | NO 03.11.2016 | LT 08.06.2016 | LV 08.06.2016 | LV 20.04.2016 | NL 20.04.2016 |
| PL 03.08.2016 | PT 05.12.2016 | NL 08.06.2016 | NO 08.09.2016 | NO 20.07.2016 | PL 20.04.2016 |
| RO 03.08.2016 | RS 03.08.2016 | PL 08.06.2016 | PT 10.10.2016 | PT 22.08.2016 | RO 20.04.2016 |
| SE 03.08.2016 | SK 03.08.2016 | RO 08.06.2016 | RS 08.06.2016 | RS 20.04.2016 | SE 20.04.2016 |
| SM 03.08.2016 | SI 03.08.2016 | SE 08.06.2016 | SI 08.06.2016 | SI 20.04.2016 | SK 20.04.2016 |
| | | SK 08.06.2016 | SM 08.06.2016 | SM 20.04.2016 | |
| | | CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | | |
| (11) 2 514 066 | (51) H01M 2/38 | (11) 2 514 135 | (51) H04L 9/32 | (11) 2 514 177 | (51) H04L 29/08 |
| (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 | (84) AT 13.07.2016 | (84) BE 13.07.2016 |
| BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 | BG 23.06.2016 | CZ 23.03.2016 | BG 13.10.2016 | CZ 13.07.2016 |
| EE 21.09.2016 | FI 21.09.2016 | DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 | DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 |
| GR 22.12.2016 | HR 21.09.2016 | ES 23.03.2016 | FI 23.03.2016 | ES 13.07.2016 | FI 13.07.2016 |
| IS 21.01.2017 | LT 21.09.2016 | GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 | GR 14.10.2016 | HR 13.07.2016 |
| LV 21.09.2016 | PL 21.09.2016 | IS 23.07.2016 | IT 23.03.2016 | IS 13.11.2016 | IT 13.07.2016 |
| RO 21.09.2016 | RS 21.09.2016 | LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 | LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 |
| SK 21.09.2016 | SM 21.09.2016 | NL 23.03.2016 | NO 23.06.2016 | NL 13.07.2016 | NO 13.10.2016 |
| DK 21.09.2016 | | PL 23.03.2016 | PT 25.07.2016 | PL 13.07.2016 | PT 14.11.2016 |
| | | RO 23.03.2016 | RS 23.03.2016 | RO 13.07.2016 | RS 13.07.2016 |
| | | SE 23.03.2016 | SI 23.03.2016 | SE 13.07.2016 | SK 13.07.2016 |
| | | SK 23.03.2016 | SM 23.03.2016 | SM 13.07.2016 | SI 13.07.2016 |
| | | | | | |
| (11) 2 514 097 | (51) H03K 5/156 | (11) 2 514 137 | (51) H04L 12/10 | (11) 2 514 200 | (51) H04N 7/173 |
| (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 | (84) AT 11.05.2016 | (84) BE 31.12.2016 | (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016 |
| CZ 13.04.2016 | DK 13.04.2016 | CZ 11.05.2016 | DK 11.05.2016 | CZ 25.05.2016 | DK 25.05.2016 |
| EE 13.04.2016 | ES 13.04.2016 | EE 11.05.2016 | ES 11.05.2016 | EE 25.05.2016 | ES 25.05.2016 |
| FI 13.04.2016 | GR 14.07.2016 | FI 11.05.2016 | GR 12.08.2016 | FI 25.05.2016 | GR 26.08.2016 |
| HR 13.04.2016 | IT 13.04.2016 | HR 11.05.2016 | IT 11.05.2016 | HR 25.05.2016 | IT 25.05.2016 |
| LT 13.04.2016 | LV 13.04.2016 | LT 11.05.2016 | LV 11.05.2016 | LT 25.05.2016 | LV 25.05.2016 |
| NL 13.04.2016 | NO 13.07.2016 | NL 11.05.2016 | NO 11.08.2016 | NL 25.05.2016 | NO 25.08.2016 |
| PL 13.04.2016 | PT 16.08.2016 | PL 11.05.2016 | PT 12.09.2016 | PL 25.05.2016 | PT 26.09.2016 |
| RO 13.04.2016 | RS 13.04.2016 | RO 11.05.2016 | RS 11.05.2016 | RO 25.05.2016 | SE 25.05.2016 |
| SE 13.04.2016 | SI 13.04.2016 | SE 11.05.2016 | SI 11.05.2016 | SI 25.05.2016 | SK 25.05.2016 |
| SK 13.04.2016 | SM 13.04.2016 | SK 11.05.2016 | SM 11.05.2016 | SM 25.05.2016 | |
| | | MC 11.05.2016 | | | |
| (11) 2 514 098 | (51) H03M 3/04 | (11) 2 514 150 | (51) H04L 12/775 | (11) 2 514 251 | (51) H04W 64/00 |
| (84) AT 09.11.2016 | (84) BE 09.11.2016 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BG 06.10.2016 | (84) AT 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016 |
| ES 09.11.2016 | FI 09.11.2016 | CZ 06.07.2016 | DK 06.07.2016 | BG 30.11.2016 | CZ 31.08.2016 |
| GR 10.02.2017 | HR 09.11.2016 | EE 06.07.2016 | GR 07.10.2016 | DK 31.08.2016 | EE 31.08.2016 |
| IS 09.03.2017 | LT 09.11.2016 | HR 06.07.2016 | IS 06.11.2016 | ES 31.08.2016 | FI 31.08.2016 |
| LV 09.11.2016 | NL 09.11.2016 | LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | GR 01.12.2016 | HR 31.08.2016 |
| NO 09.02.2017 | PL 09.11.2016 | NO 06.10.2016 | PL 06.07.2016 | IT 31.08.2016 | LT 31.08.2016 |
| PT 09.03.2017 | RS 09.11.2016 | PT 07.11.2016 | RO 06.07.2016 | LV 31.08.2016 | NO 30.11.2016 |
| SE 09.11.2016 | DK 09.11.2016 | RS 06.07.2016 | SK 06.07.2016 | PL 31.08.2016 | PT 02.01.2017 |
| CZ 09.11.2016 | EE 09.11.2016 | SM 06.07.2016 | SI 06.07.2016 | RO 31.08.2016 | SE 31.08.2016 |
| RO 09.11.2016 | SK 09.11.2016 | | SM 06.07.2016 | SK 31.08.2016 | SM 31.08.2016 |
| IT 09.11.2016 | SM 09.11.2016 | | | SI 31.08.2016 | |
| (11) 2 514 109 | (51) H04B 3/32 | | | | |
| (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 | | | | |
| BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 | | | | |

(11) 2 514 302	(51) C12N 15/82	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	IE 17.04.2016	IS 30.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016			SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 514 410	(51) A61K 39/09	(11) 2 514 526	(51) B01J 33/00
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SM 20.04.2016		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 514 328	(51) A23P 30/20	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016			(11) 2 514 534	(51) B21B 1/36
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(11) 2 514 418	(51) A61K 31/192	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
SM 08.06.2016		(84) ES 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
		LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(11) 2 514 339	(51) A47B 88/04	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016			SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016			SM 16.03.2016	
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 514 422	(51) A61K 31/496		
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 514 539	(51) B22C 5/04
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
		FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
		IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(11) 2 514 345	(51) A47H 1/06	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SI 10.08.2016		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016			SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 514 462	(51) A61M 15/00	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016		
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(11) 2 514 542	(51) B22F 9/08
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SI 31.08.2016		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
		LU 31.05.2017		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(11) 2 514 349	(51) A47L 13/60	(11) 2 514 480	(51) A61N 1/362	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IE 27.05.2016	IS 30.07.2016		
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	(11) 2 514 545	(51) B23D 47/04
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LT 30.03.2016	LU 27.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SI 24.08.2016		LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 514 353	(51) A61B 1/00	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	SM 30.03.2016		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016			NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 514 509	(51) B01D 53/14	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	DE 01.11.2016	DK 30.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016		
SM 01.06.2016		FI 30.03.2016	FR 30.05.2016		
		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016		
(11) 2 514 402	(51) A61K 8/44	IE 27.05.2016	IS 30.07.2016		
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016		
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	LT 30.03.2016	LU 27.05.2016		

(11) 2 514 546	(51) B23F 1/06	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 514 601	(51) B41F 27/12	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SM 19.10.2016	
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 514 668	(51) B64C 3/58
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SM 04.05.2016		LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(11) 2 514 548	(51) B23K 11/14	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SM 08.06.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	(11) 2 514 629	(51) B60M 1/26	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
HR 23.03.2016	IE 17.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SM 02.11.2016	
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 514 680	(51) B65D 5/50
LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
SM 23.03.2016		LU 31.05.2017		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
(11) 2 514 551	(51) B23K 20/12	(11) 2 514 645	(51) B60T 1/10	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	(11) 2 514 693	(51) B65G 45/10
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
(11) 2 514 554	(51) B23K 26/073	(11) 2 514 657	(51) B62D 55/084	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 514 695	(51) B65G 47/64
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
HR 23.03.2016	IE 18.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	FI 18.05.2016	HR 18.05.2016
LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 514 664	(51) B63B 15/00	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SM 23.03.2016		CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	SM 18.05.2016	
(11) 2 514 575	(51) B27M 1/00	(84) BG 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 2 514 697	(51) B65H 23/182
(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016	DK 30.03.2016	GB 30.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
EE 24.08.2016	HR 24.08.2016	ES 30.03.2016	HR 30.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	IE 03.04.2016	LT 30.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LI 30.04.2016	NL 30.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 30.03.2016	PL 30.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	NO 30.06.2016	RO 30.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
		PT 01.08.2016	SE 30.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(11) 2 514 577	(51) B29C 33/20	RS 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SI 30.03.2016		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SM 30.03.2016		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 514 666	(51) B64B 1/60	SI 31.08.2016	
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 514 700	(51) B66B 1/06
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016		
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016				
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016				

ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	EE 16.04.2014	ES 16.04.2014	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	FI 16.04.2014	GR 17.07.2014	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	HR 16.04.2014	HU 01.03.2012	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IE 01.03.2015	IS 16.08.2014	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LI 31.03.2015	LT 16.04.2014	SM 08.06.2016	
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LU 01.03.2015	LV 16.04.2014		
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	MC 16.04.2014	MT 16.04.2014	(11) 2 514 868	(51) D21H 17/67
(11) 2 514 705	(51) B66B 7/02	NO 16.07.2014	PL 16.04.2014	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	PT 18.08.2014	RO 16.04.2014	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	RS 16.04.2014	SE 16.04.2014	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SI 16.04.2014	SK 16.04.2014	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SM 16.04.2014		IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 514 783	(51) C08G 77/452	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SK 11.05.2016	
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 514 871	(51) E01C 19/00
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
SM 08.06.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 514 720	(51) C01G 9/03	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	MC 04.05.2016		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
HR 04.05.2016	IE 30.05.2016	(11) 2 514 798	(51) C09K 11/06	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
IT 04.05.2016	LI 31.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 514 877	(51) E02B 17/00
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
SM 04.05.2016		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
(11) 2 514 732	(51) C04B 35/19	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	LI 31.10.2016			
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 514 833	(51) C12Q 1/68	(11) 2 514 878	(51) E02B 17/02
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
SM 08.06.2016		LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(11) 2 514 748	(51) C07D 405/12	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 21.09.2016		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 514 834	(51) C12Q 1/68	(11) 2 514 892	(51) E05D 7/12
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
(11) 2 514 761	(51) C07K 14/56	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SM 08.06.2016	
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SM 09.03.2016		(11) 2 514 905	(51) E06B 3/30
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(11) 2 514 845	(51) C22C 1/00	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
(11) 2 514 774	(51) C08F 220/28	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(84) AT 16.04.2014	(84) BG 16.07.2014	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
CH 31.03.2015	CY 16.04.2014	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
		IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
				PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
				RS 14.09.2016	SE 14.09.2016

SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
DK 14.09.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 514 909	(51) E06B 7/086	(11) 2 514 981	(51) F16C 1/06	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016		
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 515 069	(51) G01B 5/28
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
				FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(11) 2 514 942	(51) F01P 11/10	(11) 2 515 001	(51) F16H 25/24	HR 16.03.2016	IE 28.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016		
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(11) 2 515 084	(51) G01D 5/14
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
		SM 06.07.2016	GB 29.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
		LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(11) 2 514 969	(51) F03D 80/50	(11) 2 515 010	(51) F16J 1/14	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016		
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 515 086	(51) G01D 5/20
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	DK 28.09.2016		IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
				LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
(11) 2 514 978	(51) F15B 21/00	(11) 2 515 015	(51) F16K 31/52	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SM 06.04.2016	
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016		
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	HR 30.03.2016	IE 18.04.2016	(11) 2 515 110	(51) G01N 33/533
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	IS 30.07.2016	LI 30.04.2016	(84) AT 25.03.2015	(84) BE 25.03.2015
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	BG 25.03.2015	CH 30.11.2015
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	CY 25.03.2015	CZ 25.03.2015
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	DK 25.03.2015	EE 25.03.2015
SI 24.08.2016		RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	FI 25.03.2015	GR 25.03.2015
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	HU 19.11.2010	IE 19.11.2015
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	IS 25.03.2015	IT 25.03.2015
				LI 30.11.2015	LT 25.03.2015
(11) 2 514 979	(51) F16B 13/06	(11) 2 515 019	(51) F16L 59/14	LV 25.03.2015	MC 25.03.2015
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	NL 25.03.2015	NO 25.06.2015
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 25.03.2015	RS 25.03.2015
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SE 25.03.2015	SI 25.03.2015
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	SK 25.03.2015	SM 25.03.2015
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	ES 25.03.2015	HR 25.03.2015
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	MT 25.03.2015	
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016		
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(11) 2 515 123	(51) G01R 15/18
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SM 27.04.2016		SM 05.10.2016		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
				EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 2 514 980	(51) F16B 37/12	(11) 2 515 031	(51) F21S 8/08	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016			NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016				
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016				
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016				
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016				
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016				

PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 515 380	(51) H01R 9/22
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SI 13.07.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(11) 2 515 140	(51) G01S 3/808	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	SM 02.11.2016		LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(11) 2 515 315	(51) H01H 13/79	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	IE 25.08.2016	GB 25.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FR 31.08.2016	LU 25.08.2016
DK 21.09.2016		NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 515 387	(51) H01R 9/03
(11) 2 515 147	(51) G01W 1/00	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 515 319	(51) H01J 35/16	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 515 435	(51) H03F 3/189
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 515 158	(51) G02B 27/22	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IE 11.09.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 515 328	(51) H01L 27/07	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(11) 2 515 445	(51) H04B 1/04
GR 14.10.2016	SK 13.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
IS 13.11.2016	SI 13.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
LT 13.07.2016	SM 13.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
NL 13.07.2016		RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
PL 13.07.2016	(11) 2 515 177	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
RO 13.07.2016	(84) AT 27.04.2016	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SE 13.07.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 515 361	(51) H01M 2/02	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SM 13.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
(11) 2 515 177	(51) G03G 15/02	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 515 466	(51) H04L 5/00
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
PL 27.04.2016	RS 29.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SE 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SK 27.04.2016		(11) 2 515 369	(51) H01M 8/04	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(11) 2 515 241	(51) G06F 13/40	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SI 17.08.2016	
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 515 478	(51) H04L 12/701
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SM 20.04.2016		FR 30.06.2016	GR 28.07.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 515 291	(51) G09G 3/36	HR 27.04.2016	IE 07.06.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016		
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016		
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016		
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016				

IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	FI 09.03.2016	HR 09.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SI 20.07.2016		RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016			SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 515 567	(51) H04W 12/06	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SM 27.04.2016		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 515 694	(51) A45D 34/04
(11) 2 515 484	(51) H04L 12/70	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016			SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(11) 2 515 571	(51) H04W 24/02		
SI 13.07.2016		(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(11) 2 515 707	(51) A46B 11/00
		ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
		RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
		SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
		SM 16.11.2016		SI 07.09.2016	
		(11) 2 515 621	(51) H05H 13/04		
		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 515 713	(51) A47B 91/16
		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
		(11) 2 515 622	(51) H05K 1/02		
		(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 515 732	(51) A47L 5/32
		CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
		EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
		IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
		LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
		PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
		RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
				SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
		(11) 2 515 672	(51) A23J 1/12		
		(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(11) 2 515 742	(51) A61B 3/00
		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
		RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		SI 06.07.2016		SM 20.04.2016	
		(11) 2 515 674	(51) C11B 1/02		
		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(11) 2 515 745	(51) A61B 5/00
		BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
				DK 20.07.2016	EE 20.07.2016

ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 515 802	(51) A61F 2/50	(11) 2 515 844	(51) A61K 8/87
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
		SM 27.04.2016	FI 22.12.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
(11) 2 515 748	(51) A61B 90/00	(11) 2 515 820	(51) A61G 5/10	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016		
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 515 877	(51) A61K 9/16
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 30.03.2016		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
				SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
(11) 2 515 755	(51) A61B 5/053	(11) 2 515 821	(51) A61G 11/00	SI 10.08.2016	
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	(11) 2 515 899	(51) C12Q 1/68
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SM 25.05.2016	
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 09.03.2016			
(11) 2 515 765	(51) A61B 10/00	(11) 2 515 829	(51) A61K 8/04	(11) 2 515 916	(51) A61K 31/7105
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
SI 20.07.2016		SM 10.08.2016	CH 30.11.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
		LI 30.11.2016	SI 10.08.2016		
(11) 2 515 781	(51) A61B 90/00	(11) 2 515 838	(51) A61K 8/365	(11) 2 515 933	(51) G01N 33/68
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016			SM 30.03.2016	
(11) 2 515 799	(51) A61F 2/16	(11) 2 515 843	(51) A61K 8/87	(11) 2 515 955	(51) A61L 15/22
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SM 16.11.2016	
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016		
MC 11.05.2016					

(11) 2 515 956	(51) A61L 15/46	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	SI 27.07.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016				
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 516 084	(51) B21G 3/12	(11) 2 516 115	(51) B25H 3/02
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	ES 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IS 07.01.2017	PT 09.01.2017
(11) 2 515 979	(51) A61M 16/00	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SI 07.09.2016	
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SM 20.04.2016			
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016				
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 516 090	(51) B23D 35/00	(11) 2 516 132	(51) B29C 49/42
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
(11) 2 515 988	(51) A61M 25/00	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 14.09.2016		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016			SM 08.06.2016	
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 516 095	(51) B23K 9/32	(11) 2 516 139	(51) B29C 70/34
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016
		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 516 026	(51) A63F 13/235	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016		
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(11) 2 516 141	(51) B29D 30/00
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	MC 18.05.2016		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016			CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 516 102	(51) B23K 26/36	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PT 16.08.2016	RS 13.04.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 24.08.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 516 145	(51) B29D 30/16
(11) 2 516 050	(51) B01J 8/04	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016			CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 516 107	(51) B23P 15/04	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016		
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 516 160	(51) B41F 13/00
		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 31.08.2016
(11) 2 516 059	(51) B01F 13/00			DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 516 111	(51) B24B 9/14	FI 31.08.2016	HR 31.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016		

- (11) **2 516 161** (51) **B41F 13/00**
(84) BE 20.07.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NO 20.10.2016
PT 21.11.2016 RS 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 516 193** (51) **B60K 6/48**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 516 200** (51) **B60L 5/00**
(84) CZ 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 516 210** (51) **B60N 2/30**
(84) BE 31.12.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 516 220** (51) **H01M 2/10**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 31.12.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 516 222** (51) **B60T 7/02**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 516 224** (51) **B60T 8/1761**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 516 250** (51) **B63B 21/04**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 516 257** (51) **B64C 3/50**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 516 264** (51) **B64C 21/02**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 516 270** (51) **B64D 33/02**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 31.12.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 516 289** (51) **B65D 75/32**
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NO 13.07.2016 RO 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- SM 13.04.2016 IE 12.07.2016
LU 12.07.2016
- (11) **2 516 295** (51) **B65D 83/14**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 516 319** (51) **B67D 3/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NO 07.12.2016 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 516 342** (51) **C03C 10/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 MC 18.05.2016
- (11) **2 516 373** (51) **C07C 45/50**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 516 376** (51) **C07C 45/62**
(84) BG 24.11.2016 (84) GR 25.11.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
- (11) **2 516 397** (51) **C07D 213/73**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 516 413** (51) **C07D 319/12**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016

LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SM 18.05.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 516 620	(51) C12M 1/00
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LI 30.11.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016			BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 516 564	(51) C09D 101/02	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 516 421	(51) C07D 405/12	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
EE 10.08.2016	GR 11.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016		
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	(11) 2 516 623	(51) C12N 5/071
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SM 30.11.2016		(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
				GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 516 479	(51) C08F 4/651	(11) 2 516 567	(51) C09D 173/02	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016		
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 516 637	(51) C12N 9/10
SM 20.04.2016		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	EE 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 516 494	(51) C08G 18/08	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016			NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(11) 2 516 569	(51) C09D 183/04	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016		
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 516 643	(51) C12N 15/10
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	ES 30.03.2016	GR 01.07.2016
SM 01.06.2016		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 516 503	(51) C08G 64/18	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016			RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 516 585	(51) C09K 11/59	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016		
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(11) 2 516 653	(51) C12N 15/85
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(11) 2 516 518	(51) C08J 5/18	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SM 19.10.2016	
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016			(11) 2 516 661	(51) C12P 7/14
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 516 586	(51) C09K 11/59	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
		GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(11) 2 516 525	(51) C08J 9/12	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	IE 30.08.2016	GB 30.08.2016	(11) 2 516 666	(51) C12Q 1/04
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	FR 31.08.2016	LU 30.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016			CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016				

EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LV 10.08.2016	RS 10.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(11) 2 516 774	(51) E04H 4/16
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SI 03.08.2016		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016			CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 516 711	(51) D04H 1/42	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(11) 2 516 668	(51) C12Q 1/25	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SM 30.03.2016	
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016		
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 516 804	(51) E21B 47/16
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LI 30.11.2016		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016			IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 516 713	(51) D06F 39/00	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SM 06.04.2016		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(11) 2 516 669	(51) B01L 3/00	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	IT 12.10.2016	SK 12.10.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016		SM 12.10.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016		
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016		
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SM 20.04.2016			
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016				
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 516 718	(51) D06F 33/02	(11) 2 516 819	(51) F01P 7/16
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(11) 2 516 670	(51) C12Q 1/37	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	MC 04.05.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016				
SI 24.08.2016					
(11) 2 516 680	(51) C12Q 1/68	(11) 2 516 735	(51) D21F 5/00	(11) 2 516 827	(51) F02C 6/16
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LV 13.07.2016	PL 13.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SM 06.04.2016		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		SM 05.10.2016		SI 13.07.2016	
(11) 2 516 687	(51) C22C 21/12	(11) 2 516 751	(51) E02B 7/20	(11) 2 516 843	(51) F03B 13/14
(84) BG 10.11.2016	(84) DK 10.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
PT 12.12.2016	RS 10.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016
		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
(11) 2 516 701	(51) C30B 25/10	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SM 23.03.2016	
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016		
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016				
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016				
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016				
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016				
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016				
		(11) 2 516 764	(51) E04B 9/12	(11) 2 516 867	(51) F04D 29/16
		(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
		IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
				EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
				FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
				HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
				LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
				NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
				PL 01.06.2016	PT 03.10.2016

RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(11) 2 516 873	(51) F16D 25/12	(11) 2 516 949	(51) F26B 15/12	(11) 2 517 039	(51) G01S 3/784
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.11.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 2 516 965	(51) G01C 21/36	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 06.10.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 516 895	(51) F16H 61/02	(84) CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	LI 30.11.2016	
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	(11) 2 517 041	(51) G01S 5/02
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 516 974	(51) G01F 23/26	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(11) 2 516 899	(51) F16J 15/12	(84) BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 517 045	(51) G01S 13/78
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.12.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 2 516 995	(51) G01N 21/65	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SM 14.09.2016		(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
(11) 2 516 929	(51) F24C 15/20	(84) ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	MC 11.05.2016	
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 517 061	(51) G02B 6/44
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(11) 2 517 008	(51) G01N 33/487	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	(11) 2 517 078	(51) G05B 19/416
(11) 2 516 932	(51) F24C 15/20	(84) GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SM 30.11.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(11) 2 517 031	(51) G01R 31/28	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SM 30.03.2016	
(11) 2 516 947	(51) F26B 3/16	(84) EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(11) 2 517 079	(51) G05B 23/02
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 19.10.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(84) HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(84) LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016				

- (11) **2 517 390** (51) **H04J 14/02**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 517 393** (51) **H04L 1/06**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 517 401** (51) **H04L 12/00**
(84) AT 23.12.2015 (84) BE 23.12.2015
BG 23.12.2015 CH 31.12.2015
CY 23.12.2015 CZ 23.12.2015
DK 23.12.2015 EE 23.12.2015
ES 23.12.2015 FI 23.12.2015
FR 23.02.2016 GR 24.03.2016
HR 23.12.2015 HU 23.12.2010
IE 23.12.2015 IS 23.04.2016
IT 23.12.2015 LI 31.12.2015
LT 23.12.2015 LV 23.12.2015
MC 23.12.2015 NL 23.12.2015
NO 23.03.2016 PL 23.12.2015
PT 26.04.2016 RO 23.12.2015
RS 23.12.2015 SE 23.12.2015
SI 23.12.2015 SK 23.12.2015
SM 23.12.2015 MT 23.12.2015
- (11) **2 517 414** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 517 419** (51) **H04L 12/801**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 517 438** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
- NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 517 445** (51) **H04M 1/02**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 GB 04.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 517 447** (51) **H04M 1/03**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 517 458** (51) **H04N 5/235**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 517 463** (51) **H04N 21/426**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NO 30.06.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 517 474** (51) **H04Q 11/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 517 493** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 517 528** (51) **H04W 76/06**
(84) AT 22.07.2015 (84) BE 22.07.2015
BG 22.07.2015 CH 31.12.2015
CY 22.07.2015 CZ 22.07.2015
DK 22.07.2015 EE 22.07.2015
ES 22.07.2015 FI 22.07.2015
FR 31.12.2015 GR 23.10.2015
HR 22.07.2015 HU 21.12.2009
IE 21.12.2015 IS 22.11.2015
IT 22.07.2015 LI 31.12.2015
LT 22.07.2015 LU 21.12.2015
LV 22.07.2015 MC 22.07.2015
NL 22.07.2015 NO 22.10.2015
PL 22.07.2015 PT 23.11.2015
RO 22.07.2015 SE 22.07.2015
SI 22.07.2015 SK 22.07.2015
SM 22.07.2015 MT 22.07.2015
- (11) **2 517 531** (51) **H05B 6/12**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 517 547** (51) **A01D 34/416**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 517 557** (51) **A01K 67/027**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LI 31.07.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
LU 07.07.2016
- (11) **2 517 566** (51) **A23F 5/14**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016

- NO 25.08.2016
RO 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 517 594** (51) **A44B 19/30**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 517 597** (51) **A44B 19/56**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 517 613** (51) **A61B 1/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 MC 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 517 633** (51) **A61B 17/06**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CH 30.04.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 FR 23.05.2016
GB 23.06.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 27.04.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 30.04.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 517 638** (51) **A61B 17/072**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LI 30.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 517 668** (51) **A61C 17/22**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 517 671** (51) **A61F 2/07**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 517 674** (51) **A61F 2/24**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
IT 16.03.2016 LI 31.08.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 FR 31.08.2016
LU 15.08.2016
- (11) **2 517 675** (51) **A61F 2/44**
(84) BE 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016 (84) DK 03.08.2016
EE 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 517 692** (51) **A61K 8/31**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 FR 31.05.2016
HR 16.03.2016 IE 06.05.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 31.05.2016 LT 16.03.2016
LU 06.05.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 517 705** (51) **A61K 31/36**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
- DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **2 517 719** (51) **A61K 38/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 LU 14.05.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 517 732** (51) **A61K 51/04**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 517 741** (51) **A61M 1/14**
(84) AT 13.04.2016 (84) CH 30.04.2016
CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GB 13.07.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IE 26.04.2016
LI 30.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 517 742** (51) **A61M 1/28**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
MC 18.05.2016
- (11) **2 517 747** (51) **A61M 5/34**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 (84) HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 (84) LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 (84) NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 (84) PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 (84) SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 517 765** (51) **A63G 1/10**
(84) BG 14.12.2016 (84) EE 14.09.2016
FI 14.09.2016 (84) GR 15.12.2016
IS 14.01.2017 (84) LV 14.09.2016
RO 14.09.2016 (84) SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016
- (11) **2 517 770** (51) **B01D 33/23**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 (84) NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 (84) PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 (84) RS 23.11.2016

- SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 517 773**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
- (11) **2 517 811**
(84) BE 28.02.2017
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 517 820**
(84) AT 30.03.2016
CH 30.04.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IE 18.04.2016
LI 30.04.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 517 825**
(84) BE 30.04.2016
CH 30.04.2016
DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
GB 23.06.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 517 863**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **B01D 53/94**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (51) **B23B 31/12**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (51) **B23K 37/04**
(84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LI 30.04.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **B23Q 11/00**
(84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FR 23.05.2016
GR 24.06.2016
IE 18.04.2016
LI 30.04.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (51) **B29C 70/38**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 517 872**
(84) AT 20.04.2016
CH 30.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
FR 20.06.2016
GR 21.07.2016
IE 24.04.2016
LI 30.04.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 517 915**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 517 928**
(84) BE 30.04.2016
CH 30.04.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GB 23.06.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 517 931**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 517 935**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 517 936**
(84) BE 31.01.2017
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
- (51) **B32B 5/26**
(84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
GB 20.07.2016
HR 20.04.2016
IT 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **B60K 6/48**
(84) CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **B60N 2/70**
(84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 05.04.2016
LI 30.04.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (51) **B60R 1/10**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (51) **B60R 25/02**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **B60T 7/04**
(84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
- IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 517 940**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 517 942**
(84) AT 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 517 951**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 517 958**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 517 978**
(84) AT 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 517 991**
(84) AT 06.04.2016
CH 30.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 10.04.2016
IT 06.04.2016
- LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (51) **B60W 30/19**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (51) **B61D 33/00**
(84) GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (51) **B62D 43/02**
(84) BE 28.09.2016
EE 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **B64D 39/06**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **B65D 75/58**
(84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
LT 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
- (51) **B65H 7/10**
(84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LI 30.04.2016

LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	SI 10.08.2016	
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(11) 2 518 118	(51) C09D 7/00
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SM 06.04.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 517 996	(51) B66B 3/00	SM 13.04.2016		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 518 066	(51) C07D 401/04	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SI 24.08.2016	
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016		
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(11) 2 518 119	(51) C09D 175/06
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
		MC 18.05.2016		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
(11) 2 518 009	(51) B66F 9/075	(11) 2 518 080	(51) A01N 63/02	LV 16.11.2016	LT 16.11.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SM 16.11.2016	
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(11) 2 518 134	(51) C10M 169/04
RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
		SK 18.05.2016	IE 21.07.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
(11) 2 518 026	(51) C02F 11/18	LU 21.07.2016		GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 518 084	(51) G01N 33/74	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	DE 03.05.2017	FR 21.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 518 156	(51) C12Q 1/00
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
		SM 30.11.2016		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(11) 2 518 028	(51) C03C 3/21	(11) 2 518 112	(51) C08G 63/199	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	HR 23.03.2016	IE 23.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	IS 23.07.2016	LI 30.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 518 158	(51) C12Q 1/68
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		LI 30.11.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 518 029	(51) C03B 33/03	(11) 2 518 113	(51) C08L 71/00	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SE 14.09.2016	SM 14.09.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 518 044	(51) C07C 209/62
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
				DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
				ES 13.04.2016	FI 13.04.2016

LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	FI 06.04.2016	FR 06.06.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	HR 06.04.2016	IE 18.04.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	DK 28.09.2016		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016			LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 518 307	(51) F03D 3/06	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SM 16.11.2016		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(11) 2 518 188	(51) C25D 7/04	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016		
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 518 395	(51) F21V 5/04
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017			ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 518 309	(51) F03D 7/04	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
		EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
(11) 2 518 200	(51) D05B 29/12	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016		
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 518 398	(51) F21V 14/02
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 30.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SI 13.07.2016		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016			GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 518 319	(51) F04B 41/06	IE 26.04.2016	IS 30.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(11) 2 518 210	(51) D21F 1/00	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
GR 08.12.2016	PT 09.01.2017	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
RO 07.09.2016	SK 07.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016		
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(11) 2 518 411	(51) F24C 15/20
		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
(11) 2 518 255	(51) E21B 4/14	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016			NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 518 324	(51) F04D 17/04	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SM 23.11.2016	
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016		
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 518 441	(51) G01C 19/5776
SM 20.04.2016		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
(11) 2 518 287	(51) F01N 3/08	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LI 31.10.2016		IE 13.04.2016	IS 06.08.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016			IT 06.04.2016	LI 30.04.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(11) 2 518 330	(51) F15B 7/08	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 06.07.2016	RO 06.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RS 08.08.2016	SE 06.04.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016		
		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 518 443	(51) G01C 21/32
(11) 2 518 293	(51) F02C 3/14	NL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PL 17.08.2016	RS 17.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SE 17.08.2016	SI 17.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SM 17.08.2016		IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017			LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 518 371	(51) F16H 57/08	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016		
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	CH 06.04.2016	CZ 06.04.2016		
		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016		

RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(11) 2 518 810	(51) H01M 8/04082	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016		
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 518 843	(51) H02B 13/00
(11) 2 518 762	(51) H01L 21/67	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SI 17.08.2016		NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016			RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 518 815	(51) H01M 10/48	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SI 06.07.2016	
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016		
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 518 883	(51) H02M 7/217
		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 2 518 783	(51) H01L 33/32	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	FR 30.05.2016	GB 30.06.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IE 30.03.2016	IS 30.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IT 30.03.2016	LI 31.03.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016			LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 518 818	(51) H01M 2/20	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
SM 13.04.2016		DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(11) 2 518 789	(51) H01L 51/52	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016		
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IE 24.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 518 900	(51) H03K 17/00
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	LI 30.04.2016	LT 20.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
HR 13.04.2016	IE 16.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IT 13.04.2016	LI 30.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016			PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 518 825	(51) H01Q 1/24	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SM 08.06.2016	
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016		
SM 13.04.2016		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 518 901	(51) H04B 1/04
		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
		SM 23.11.2016		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
				NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(11) 2 518 796	(51) H01M 4/13	(11) 2 518 833	(51) H01R 9/24	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016		
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016		
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016		
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016		
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016		
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017		
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016		
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016		
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016		
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016				
		(11) 2 518 842	(51) H02B 11/24	(11) 2 518 903	(51) H04B 1/50
(11) 2 518 799	(51) C01B 33/24	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 07.09.2016	RO 07.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PT 09.01.2017		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016			PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016			RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016			SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016			SM 30.03.2016	
SI 24.08.2016					

(11) 2 518 931	(51) H04L 9/08	(11) 2 519 086	(51) H05K 1/02	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016		
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 519 202	(51) A61F 13/534
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IE 26.04.2016	IS 23.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	RO 27.04.2016	RO 27.04.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		SM 23.03.2016		SM 27.04.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	
(11) 2 518 945	(51) H04L 12/14	(11) 2 519 091	(51) H05K 9/00	(11) 2 519 204	(51) A61F 13/551
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SI 07.09.2016	
		SM 26.10.2016			
(11) 2 518 996	(51) H04N 1/195	(11) 2 519 102	(51) C07D 413/04	(11) 2 519 215	(51) A61K 8/11
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	RS 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SI 24.08.2016	
LU 31.05.2017					
(11) 2 518 999	(51) H04N 5/335	(11) 2 519 118	(51) A23L 27/30	(11) 2 519 250	(51) A61K 38/12
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SM 01.06.2016	
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016		
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 519 252	(51) A61K 39/00
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SI 31.08.2016		MC 18.05.2016		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
				DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
				FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
				HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
				LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
				NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
				PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
				RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
				SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
				SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 519 039	(51) H04W 4/16	(11) 2 519 181	(51) A61B 50/30	(11) 2 519 267	(51) A61L 2/24
(84) BE 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 09.03.2016	PT 11.07.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RS 09.03.2016	RS 09.03.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 13.04.2016			
(11) 2 519 047	(51) H04W 24/02	(11) 2 519 200	(51) A61F 13/00		
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016		
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016		
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016		
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LV 05.10.2016	PL 05.10.2016		
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016		
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016		
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016				
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017				
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016				
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016				
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016				

SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 519 414	(51) B60C 11/11
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SM 27.04.2016		(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
(11) 2 519 274	(51) H01M 10/44	(11) 2 519 319	(51) A61N 1/39	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	EE 30.11.2016	SK 30.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	SM 30.11.2016	
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 519 436	(51) B62K 15/00
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 519 327	(51) A62B 7/10	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SM 20.04.2016	MC 20.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(11) 2 519 282	(51) A61M 1/36	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 19.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RS 19.10.2016	DK 19.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	MC 18.05.2016	
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SM 06.04.2016		(11) 2 519 444	(51) B65C 1/02
SM 19.10.2016		(11) 2 519 333	(51) B01D 29/11	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(11) 2 519 285	(51) A61M 5/14	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SM 23.11.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 519 347	(51) B01J 21/04	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SM 25.05.2016		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SI 20.07.2016	
(11) 2 519 288	(51) A61M 5/168	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 519 446	(51) B65D 5/42
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SM 30.03.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(11) 2 519 372	(51) B23B 51/02	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 01.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(11) 2 519 298	(51) A61M 16/16	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	DK 14.09.2016	
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 519 451	(51) B65D 43/16
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	FI 24.08.2016	HR 24.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 519 397	(51) B29C 41/26	(11) 2 519 471	(51) C01G 1/02
LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 519 317	(51) A61N 1/375	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016		
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		

- (11) **2 519 481** (51) **C04B 35/571**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 519 489** (51) **C07C 51/09**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 519 533** (51) **C07F 9/6571**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 519 553** (51) **C08G 18/48**
(84) FI 19.10.2016 (84) GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 (84) IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 (84) LV 19.10.2016
NO 19.01.2017 (84) PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 (84) RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 (84) DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 (84) EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 (84) SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 (84) SM 19.10.2016
- (11) **2 519 554** (51) **C08G 61/10**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 (84) EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 (84) FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 (84) HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 (84) IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 (84) NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 (84) PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 (84) RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 (84) SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 (84) SM 16.03.2016
- (11) **2 519 593** (51) **C09D 163/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 (84) FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 (84) NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 (84) RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
- (11) **2 519 596** (84) AT 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 519 623** (84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 519 627** (84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 519 630** (84) AT 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
- (11) **2 519 634** (84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
RS 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 519 648** (84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **C09J 5/08** (84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **C11D 3/37** (84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (51) **C12N 7/01** (84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **C12N 9/42** (84) BE 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **C12N 15/113** (84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
LT 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (51) **C12Q 1/68** (84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (11) **2 519 686** (84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **D06F 58/20** (84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 519 690** (84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **D21F 1/66** (84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 519 701** (84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **E04D 7/00** (84) BE 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 519 740** (84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
- (51) **F03D 9/00** (84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (11) **2 519 748** (84) BE 31.12.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **F15B 1/10** (84) ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 519 771** (84) BE 31.12.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **F24C 3/12** (84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
LT 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016

FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 520 159	(51) A01G 1/04	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SM 23.03.2016	IE 22.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(11) 2 520 253	(51) A61F 2/24
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
DK 28.09.2016		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016
		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(11) 2 520 139	(51) H05K 3/40	(11) 2 520 194	(51) A45D 40/26	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 520 259	(51) A61F 13/15
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SI 24.08.2016		RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016			SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(11) 2 520 151	(51) A01D 41/14	(11) 2 520 228	(51) A61B 17/00	(11) 2 520 302	(51) A61K 31/70
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LU 21.08.2016	SI 17.08.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016		
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(11) 2 520 303	(51) A61K 31/70G
		SI 20.07.2016		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 520 152	(51) A01D 41/14	(11) 2 520 235	(51) A61B 17/16	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 20.04.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 20.04.2016	IE 02.05.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016		
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 520 304	(51) A61K 36/18
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SM 20.04.2016		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
				DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(11) 2 520 154	(51) A01D 57/20	(11) 2 520 238	(51) A61B 17/34	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(84) AT 09.07.2014	(84) BG 09.10.2014	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
CY 09.07.2014	CZ 09.07.2014	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
DK 09.07.2014	EE 09.07.2014	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
ES 09.07.2014	FI 09.07.2014	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
GR 10.10.2014	HR 09.07.2014	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
HU 24.04.2012	IS 09.11.2014	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
LT 09.07.2014	LV 09.07.2014	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
MC 09.07.2014	MT 09.07.2014	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SM 20.07.2016	IE 27.09.2016
NL 09.07.2014	NO 09.10.2014	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PL 09.07.2014	PT 10.11.2014	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SI 20.07.2016	
RO 09.07.2014	RS 09.07.2014	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016		
SE 09.07.2014	SI 09.07.2014	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	(11) 2 520 310	(51) A61K 39/00
SK 09.07.2014	SM 09.07.2014			(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
				CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
(11) 2 520 156	(51) A01D 57/20	(11) 2 520 244	(51) A61B 34/00	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	IS 30.07.2016	LI 30.04.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LT 30.03.2016	PL 30.03.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016		
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016		
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016		
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016		
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016				

- (11) **2 520 320** (51) **A61F 2/95** IE 04.05.2016 IS 09.07.2016
(84) AT 02.11.2016 LT 09.03.2016 LU 04.05.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 NL 09.03.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 NO 09.06.2016 RO 09.03.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 SM 09.03.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (11) **2 520 325** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 520 327** (51) **A61N 1/36**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 30.04.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 27.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 30.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 520 381** (51) **B21C 37/08**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 520 394** (51) **B23K 26/06**
(84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IE 16.04.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 30.04.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 520 399** (51) **B26B 1/04**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
- (11) **2 520 403** (51) **B29C 33/38**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 520 410** (51) **B29C 49/04**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 520 426** (51) **B05C 5/02**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 520 428** (51) **B32B 27/32**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016
FI 03.08.2016 IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
LU 31.05.2017 SI 03.08.2016
- (11) **2 520 492** (51) **B64D 15/12**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 520 497** (51) **B65B 5/10**
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
LU 31.05.2017 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 520 526** (51) **B65H 29/14**
(84) BE 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 12.05.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 520 527** (51) **B65H 31/38**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 520 529** (51) **B65H 51/30**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 520 564** (51) **C07C 51/36**
(84) AT 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
FI 11.05.2016 FR 11.07.2016
HR 11.05.2016 IE 11.06.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NO 11.08.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 520 571** (51) **C07D 221/18**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016

(11) 2 520 587	(51) C07K 14/775	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 520 709	(51) D21H 13/00
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016			(84) AT 30.03.2016	(84) CH 31.05.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 520 671	(51) C08J 3/00	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IE 07.05.2016	IS 30.07.2016
		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016
		IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LT 30.03.2016	LU 07.05.2016
(11) 2 520 605	(51) C08G 73/00	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 30.03.2016	RO 30.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 30.03.2016	
HR 27.04.2016	IE 04.06.2016				
LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 520 673	(51) C08J 3/00	(11) 2 520 760	(51) E21B 33/06
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SM 27.04.2016		IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	RS 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(11) 2 520 615	(51) C08L 23/06	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	EE 02.11.2016	SK 02.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016			(11) 2 520 771	(51) F01K 13/02
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 520 680	(51) C22C 38/00	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
		SK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
(11) 2 520 624	(51) C09D 11/00	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SI 10.08.2016	
(84) AT 16.04.2014	(84) BE 16.04.2014	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016		
BG 16.07.2014	CY 16.04.2014	SM 26.10.2016		(11) 2 520 775	(51) F01N 1/02
CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014			(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 16.04.2014	ES 16.04.2014	(11) 2 520 683	(51) C22C 38/04	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 16.04.2014	GR 17.07.2014	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
HR 16.04.2014	HU 09.03.2012	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IS 16.08.2014	IT 16.04.2014	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LT 16.04.2014	LV 16.04.2014	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
MC 16.04.2014	MT 16.04.2014	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
NL 16.04.2014	NO 16.07.2014	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PL 16.04.2014	PT 18.08.2014	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 16.04.2014	RS 16.04.2014	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SE 16.04.2014	SI 16.04.2014	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SK 16.04.2014	SM 16.04.2014	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016		
(11) 2 520 630	(51) C09J 167/00	(11) 2 520 684	(51) C22C 38/04	(11) 2 520 782	(51) F02B 37/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SI 17.08.2016				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 520 640	(51) C10M 141/10	(11) 2 520 688	(51) C23C 2/12	(11) 2 520 820	(51) F16D 65/56
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
				NO 13.10.2016	PL 13.07.2016

PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 520 976	(51) G03B 21/608
RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
(11) 2 520 834	(51) F16J 15/08	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(11) 2 520 928	(51) G01N 27/12	FR 27.06.2016	GR 28.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	HR 27.04.2016	IE 04.05.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 520 981	(51) G03G 15/02
(11) 2 520 860	(51) F23M 11/04	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 520 939	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(51) G01N 35/04	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	BG 14.12.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	EE 14.09.2016	CZ 14.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	FI 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	HR 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LV 14.09.2016	LT 14.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	NO 14.12.2016	NL 14.09.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 520 863	(51) F23N 5/24	PT 16.01.2017	PL 14.09.2016	(11) 2 520 988	(51) G01R 19/25
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SE 14.09.2016	RO 14.09.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SM 14.09.2016	SK 14.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 520 945	DK 14.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(51) G01R 33/09	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	CZ 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	EE 01.06.2016	DK 01.06.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	ES 01.06.2016	EE 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	FI 01.06.2016	SK 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	HR 01.06.2016	IT 23.11.2016	SK 23.11.2016	LU 31.05.2017
BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	IT 01.06.2016	(11) 2 521 012	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 520 866	(51) F24C 15/16	LV 01.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(51) G06F 3/041
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	NO 01.09.2016	ES 23.11.2016	ES 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PT 03.10.2016	GR 24.02.2017	GR 24.02.2017	FI 23.11.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RS 01.06.2016	LT 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 23.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SI 01.06.2016	NL 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 23.11.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SM 01.06.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 23.02.2017
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 520 947	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PT 23.03.2017
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 16.03.2016	SE 23.11.2016	SE 23.11.2016	SE 23.11.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	BG 16.06.2016	DK 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	DK 16.03.2016	EE 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SM 08.06.2016	(11) 2 520 897	ES 16.03.2016	SK 23.11.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
(84) AT 09.07.2014	(51) F42B 5/155	GR 17.06.2016	SM 23.11.2016	(11) 2 521 021	(51) G06F 3/023
(84) BG 09.10.2014	(84) BE 09.07.2014	IS 16.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 09.07.2014	CY 09.07.2014	LV 16.03.2016	CZ 06.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 09.07.2014	DK 09.07.2014	NO 16.06.2016	EE 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
GR 10.10.2014	FI 09.07.2014	PT 18.07.2016	FI 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
HU 04.05.2012	HR 09.07.2014	SI 16.03.2016	HR 06.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LT 09.07.2014	IS 09.11.2014	SM 16.03.2016	IT 06.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
MC 09.07.2014	LV 09.07.2014	LU 27.08.2016	LV 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
NL 09.07.2014	MT 09.07.2014	(11) 2 520 962	NO 06.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PL 09.07.2014	NO 09.10.2014	(84) AT 30.11.2016	PT 08.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 09.07.2014	PT 10.11.2014	FI 30.11.2016	RS 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SE 09.07.2014	RS 09.07.2014	HR 30.11.2016	SI 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SK 09.07.2014	SM 09.07.2014	LV 30.11.2016	SM 06.04.2016	SM 06.04.2016	(11) 2 521 028
(11) 2 520 927	(51) G21K 1/04	NO 28.02.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(51) G06F 9/44
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 30.03.2017	FI 23.11.2016	FI 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	SE 30.11.2016	HR 23.11.2016	HR 23.11.2016	GR 24.02.2017
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 30.11.2016	LV 23.11.2016	LV 23.11.2016	LT 23.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RO 30.11.2016	NO 23.02.2017	NO 23.02.2017	NL 23.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	BE 30.11.2016	PT 23.03.2017	PT 23.03.2017	PL 23.11.2016
HR 23.03.2016	IE 28.06.2016	IT 30.11.2016	SE 23.11.2016	SE 23.11.2016	RS 23.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(11) 2 520 962	CZ 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 23.11.2016
		(84) AT 30.11.2016	EE 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 23.11.2016
		FI 30.11.2016	SK 30.11.2016	SK 30.11.2016	
		HR 30.11.2016	LU 31.05.2017	LU 31.05.2017	
		LV 30.11.2016	SM 30.11.2016	SM 30.11.2016	
		NO 28.02.2017			
		PT 30.03.2017			
		SE 30.11.2016			
		CZ 30.11.2016			
		RO 30.11.2016			
		BE 30.11.2016			
		IT 30.11.2016			

DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 521 478	(51) A47L 11/40
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	DK 21.09.2016		ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
IE 29.09.2016	MC 03.08.2016			GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 521 385	(51) H04W 4/24	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SI 03.08.2016		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(11) 2 521 323	(51) H04W 74/08	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IE 29.07.2016	LU 29.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016		
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 521 483	(51) A61B 5/00
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SM 05.10.2016		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016			DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 521 453	(51) A01N 45/00	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(11) 2 521 358	(51) H04N 13/00	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SI 17.08.2016	
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016		
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 2 521 509	(51) A61B 50/33
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016			FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 521 462	(51) A24B 1/04	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 30.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
(11) 2 521 374	(51) H04N 21/45	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017		
CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(11) 2 521 518	(51) A61F 9/007
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	EE 10.08.2016	IS 10.12.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016			LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
IE 30.04.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 521 474	(51) A47L 9/00	NO 10.11.2016	RO 10.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SI 10.08.2016	
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016		
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 521 521	(51) A61F 9/02
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
SM 27.04.2016		MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
		NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(11) 2 521 376	(51) H04R 5/033	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	SM 11.05.2016	CH 31.10.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LI 31.10.2016		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016			EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 521 475	(51) A47L 9/04	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016		
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	(11) 2 521 534	(51) A61K 9/00
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	CZ 06.07.2016	EE 06.07.2016
DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
SI 07.09.2016		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(11) 2 521 383	(51) H04M 3/42	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SI 06.07.2016	
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016				
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016				

SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 521 966	(51) G06F 3/06
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(11) 2 521 774	(51) C12N 9/28	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	RO 26.10.2016	SE 26.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IT 26.10.2016	SK 26.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 521 912	(51) G01N 33/487	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LV 12.10.2016	(11) 2 521 968	(51) G06F 9/302	
SI 27.07.2016		NO 12.01.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	
(11) 2 521 776	(51) C12N 15/00	PT 13.02.2017	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SE 12.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	
ES 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 12.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RO 12.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SM 12.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 521 924	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	
RS 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 20.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	EE 20.04.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	
SM 02.11.2016		FI 20.04.2016	(11) 2 521 970	(51) G06F 1/32	
(11) 2 521 804	(51) C23C 16/517	HR 20.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	LT 20.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NL 20.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	PL 20.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RO 20.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	SE 20.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 20.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 521 946	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	
SM 20.04.2016	MC 20.04.2016	BG 30.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	
(11) 2 521 826	(51) E04C 3/04	DK 31.08.2016	(11) 2 522 021	(51) H01B 11/20	
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	ES 31.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 01.12.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IT 31.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 31.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	NO 30.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PT 02.01.2017	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	RS 31.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	
MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	SK 31.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SI 31.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	
RO 19.10.2016	CH 30.11.2016		RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	
LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	(11) 2 521 952	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(84) AT 12.10.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	
(11) 2 521 874	(51) F16L 13/14	ES 12.10.2016	(11) 2 522 051	(51) H01Q 17/00	
(84) BG 13.10.2016	(84) EE 13.07.2016	GR 13.01.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 12.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LV 12.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	
LV 13.07.2016	RO 13.07.2016	NO 12.01.2017	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	
RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 13.02.2017	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SE 12.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	
(11) 2 521 893	(51) G01C 21/36	CZ 12.10.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 12.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IT 12.10.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 521 959	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 11.05.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	CZ 11.05.2016	(11) 2 522 052	(51) H01R 4/48	
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 11.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016	
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	FI 11.05.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	HR 11.05.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 11.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NL 11.05.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	
(11) 2 521 894	(51) G01D 5/14	PL 11.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	RO 11.05.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SE 11.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 11.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	

SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 522 180	(51) H04W 36/24
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 2 522 054	(51) H01R 13/52	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 21.09.2016		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 522 122	(51) H04M 3/22	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SM 27.04.2016	
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 522 196	(51) H05B 3/58
SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(11) 2 522 087	(51) H04B 7/185	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 522 131	(51) H04N 7/14	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 522 214	(51) A01G 25/16
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 522 097	(51) H04J 13/22	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	FI 30.03.2016	HR 30.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SI 07.09.2016		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 522 146	(51) H04N 19/176	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 522 233	(51) A23L 33/21
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CH 31.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
(11) 2 522 100	(51) H04L 9/08	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LI 31.07.2016	LT 13.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SI 31.08.2016		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 522 165	(51) H04W 8/08	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 30.03.2016	LU 29.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 522 240	(51) A43B 7/20
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) EE 24.08.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 24.08.2016	GR 25.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 24.08.2016	PT 26.12.2016
(11) 2 522 102	(51) H04L 29/08	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 522 269	(51) A61B 1/00
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 522 173	(51) H04W 24/10	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	HR 30.03.2016	IT 30.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SM 23.11.2016		IT 30.03.2016	LS 30.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
(11) 2 522 109	(51) H04L 12/801	LV 30.03.2016	LT 30.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NO 30.06.2016	NL 30.03.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 01.08.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 522 273	(51) A61B 1/313
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RS 30.03.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SI 30.03.2016	SE 30.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SM 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016			ES 31.08.2016	FI 31.08.2016

- GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 522 310** (51) **A61F 2/30**
- (84) BE 31.05.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
FR 13.06.2016
HR 13.04.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
GR 14.07.2016
IE 08.05.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 522 311** (51) **A61F 2/66**
- (84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LV 06.07.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SM 06.07.2016
LI 30.11.2016
- (84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
LT 06.07.2016
NO 06.10.2016
RO 06.07.2016
SK 06.07.2016
CH 30.11.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 522 348** (51) **A61K 31/40**
- (84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
CH 30.11.2016
- (84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 522 358** (51) **A61K 38/08**
- (84) AT 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
- (11) **2 522 360** (51) **A61K 39/00**
- (84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 522 391** (84) BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (11) **2 522 401** (84) BE 30.04.2016
CH 30.04.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
LI 30.04.2016
LV 09.03.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 522 402** (84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
PL 11.05.2016
RS 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 522 444** (84) AT 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 522 458** (84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 522 482** (84) BE 30.06.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
GB 25.08.2016
- (51) **A61N 1/37** (84) CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **A62C 13/72** (84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **A62C 37/40** (84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (51) **B22C 7/06** (84) BE 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
LU 31.05.2017
- (51) **B24B 49/04** (84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **B29C 49/18** (84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IE 14.06.2016
LV 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
FR 25.07.2016
- (11) **2 522 513** (84) AT 09.07.2014
BG 09.10.2014
CZ 09.07.2014
EE 09.07.2014
GR 10.10.2014
HU 07.05.2012
LT 09.07.2014
MC 09.07.2014
NL 09.07.2014
PT 10.11.2014
RS 09.07.2014
SI 09.07.2014
SM 09.07.2014
- (11) **2 522 529** (84) BE 31.05.2016
CH 31.05.2016
DE 01.12.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 08.05.2016
IT 23.03.2016
LT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 522 533** (84) BG 09.10.2014
CZ 09.07.2014
EE 09.07.2014
GR 10.10.2014
HU 07.05.2012
LT 09.07.2014
MC 09.07.2014
NL 09.07.2014
PT 10.11.2014
RS 09.07.2014
SI 09.07.2014
SM 09.07.2014
- (11) **2 522 529** (84) BE 31.05.2016
CH 31.05.2016
DE 01.12.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 08.05.2016
IT 23.03.2016
LT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 522 543** (84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (11) **2 522 543** (84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (51) **B41F 35/00** (84) BE 09.07.2014
CY 09.07.2014
DK 09.07.2014
FI 09.07.2014
HR 09.07.2014
IS 09.11.2014
LV 09.07.2014
MT 09.07.2014
NO 09.10.2014
RO 09.07.2014
SE 09.07.2014
SK 09.07.2014
- (51) **B42D 25/29** (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
FR 31.05.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LI 31.05.2016
LU 08.05.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **B60N 2/20** (84) CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (51) **B65H 67/04** (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 522 610** (84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
LU 31.05.2017
SM 26.10.2016
- (11) **2 522 626** (84) BG 20.10.2016
EE 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
NO 20.10.2016
RS 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 522 626** (84) BG 20.10.2016
EE 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
NO 20.10.2016
RS 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (51) **C01B 33/146** (84) DK 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (51) **C01B 33/18** (84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016

EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 522 792	(51) E04G 21/32
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
SM 16.11.2016		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
(11) 2 522 645	(51) B28B 1/52	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 522 701	(51) C09D 11/322	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LU 31.05.2017	
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(11) 2 522 828	(51) F02B 29/04
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SI 17.08.2016		NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
(11) 2 522 649	(51) C07C 25/24	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 04.05.2016	RS 05.09.2016	ES 13.04.2016	FR 13.06.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	HR 13.04.2016	IE 03.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 522 707	(51) F23G 5/027	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SM 13.04.2016	
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 2 522 839	(51) F02D 41/00
(11) 2 522 650	(51) C07C 29/86	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016
BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	LU 31.05.2017	SM 12.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(11) 2 522 721	(51) C12N 9/10	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	HR 16.03.2016	IE 09.05.2016
IE 13.05.2016	IS 09.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LI 31.05.2016	LT 09.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016
LU 13.05.2016	LV 09.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LU 09.05.2016	LV 16.03.2016
NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
(11) 2 522 657	(51) C07D 209/14	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SK 04.05.2016	IE 25.07.2016	(11) 2 522 864	(51) F16B 25/00
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LU 25.07.2016		(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 522 725	(51) C12N 15/85	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 522 877	(51) F16M 7/00
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
(11) 2 522 675	(51) C07K 14/415	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 522 742	(51) C12Q 1/68	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
SM 30.11.2016		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 2 522 903	(51) F23C 10/20
(11) 2 522 679	(51) C08F 30/06	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) DK 13.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016			IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016			LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
				NL 13.07.2016	NO 13.10.2016

- (11) **2 523 262** (51) *H01R 13/512* DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 MC 04.05.2016
BG 16.06.2016 CH 30.04.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 IT 27.07.2016 LT 27.07.2016 (11) **2 523 511** (51) *H04W 56/00*
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 LV 27.07.2016 NL 27.07.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
HR 16.03.2016 IE 03.04.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IS 16.07.2016 LI 30.04.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016 HR 25.05.2016 IT 25.05.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 (11) **2 523 363** (51) *H04L 5/00* (84) AT 25.05.2016 BE 25.05.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016 (84) BE 11.05.2016 EE 11.05.2016 RO 25.05.2016 GR 26.08.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016 (84) AT 11.05.2016 CH 31.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 IT 25.05.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016 FR 11.07.2016 GR 12.08.2016 IE 11.05.2016 LV 25.05.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016 LI 31.05.2016 NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016 LT 11.05.2016 MC 11.05.2016 PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
PT 18.07.2016 NO 11.08.2016 RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016
RS 16.03.2016 SM 11.05.2016 RS 11.05.2016 SK 11.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 523 274** (51) *H01R 43/042* (84) AT 18.05.2016 BE 19.10.2016
(84) AT 18.05.2016 BE 18.05.2016 CZ 18.05.2016 GR 20.01.2017
EE 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 LT 19.10.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 NO 11.08.2016 PT 20.02.2017
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 RS 11.05.2016 SE 19.10.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016 SI 11.05.2016 SK 19.10.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 SM 11.05.2016 CZ 19.10.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016 IT 19.10.2016 EE 19.10.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 (11) **2 523 411** (51) *H04L 25/02* (84) AT 30.03.2016 BE 30.03.2016
SM 18.05.2016 SK 18.05.2016 CH 31.05.2016 CZ 30.03.2016
CH 31.05.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 GR 30.03.2016
(11) **2 523 285** (51) *H02G 11/00* (84) AT 28.09.2016 BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 EE 30.03.2016
(84) AT 28.09.2016 BE 28.09.2016 ES 28.09.2016 FI 30.03.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 FR 27.06.2016 GB 27.07.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 IE 09.05.2016 IS 30.07.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 IE 02.05.2016 IT 27.04.2016 IT 30.03.2016 LI 31.05.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 LI 31.05.2016 LT 27.04.2016 LV 30.03.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 LV 27.04.2016 MC 27.04.2016 NO 30.03.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 NO 30.06.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 SI 27.04.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 523 303** (51) *H02J 7/00* (84) AT 06.04.2016 BE 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016 BE 06.04.2016 CH 31.05.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016
BG 06.04.2016 CZ 06.04.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
ES 06.04.2016 EE 06.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IE 17.05.2016
GR 07.07.2016 FI 06.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016
IE 09.05.2016 HR 06.04.2016 LI 31.05.2016 LT 20.04.2016 NO 20.07.2016 NO 02.02.2017
IT 06.04.2016 IS 06.08.2016 LV 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 NO 02.02.2017
LT 06.04.2016 LI 31.05.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016
MC 06.04.2016 LV 06.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
NO 06.07.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 SM 20.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016 (11) **2 523 484** (51) *H04W 8/18* (84) AT 02.11.2016 BE 13.07.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 CH 31.05.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 13.07.2016
SM 06.04.2016 CZ 06.04.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 GR 13.07.2016
GR 07.07.2016 FI 06.04.2016 HR 20.04.2016 IE 17.05.2016 LT 02.11.2016 NO 13.07.2016
IE 09.05.2016 IS 06.08.2016 LV 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 02.02.2017 NO 13.07.2016
IT 06.04.2016 LI 31.05.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
NO 06.07.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 (11) **2 523 524** (51) *H04W 76/00*
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016 AT 02.11.2016 BE 13.07.2016
RO 02.11.2016 SM 02.11.2016 ES 02.11.2016 GR 03.02.2017
GR 03.02.2017 IS 02.03.2017
HR 02.11.2016 LV 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
- (11) **2 523 315** (51) *H02K 15/00* (84) AT 06.04.2016 BE 13.07.2016
(84) AT 06.04.2016 BE 06.04.2016 CZ 13.07.2016
EE 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 FI 13.07.2016
FI 06.04.2016 GB 06.07.2016 GR 14.10.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 IS 13.11.2016
IE 10.05.2016 IS 06.08.2016 LV 13.07.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 NL 13.10.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 NO 13.10.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 PT 14.11.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 RS 13.07.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 13.07.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 SM 13.07.2016
SM 06.04.2016 (11) **2 523 362** (51) *H04B 7/04* (84) AT 27.07.2016 BE 20.07.2016
(84) AT 27.07.2016 BE 27.07.2016 CZ 27.07.2016 (84) BE 20.07.2016
- (11) **2 523 493** (51) *H04W 24/04* (84) FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
(84) FI 02.11.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 SK 02.11.2016
SM 02.11.2016 (11) **2 523 502** (51) *H04W 36/14* (84) AT 04.05.2016 BE 04.05.2016
(84) AT 04.05.2016 CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
- (11) **2 523 530** (51) *H05B 6/10* (84) AT 13.07.2016 BE 13.07.2016
(84) AT 13.07.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 523 544** (51) *A01G 23/08* (84) BE 07.09.2016 ES 07.09.2016
(84) BE 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017
GR 08.12.2016 IT 07.09.2016 NL 07.09.2016
PT 09.01.2017 SE 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
- (11) **2 523 573** (51) *A42B 3/06* (84) BE 20.07.2016 BG 20.10.2016
(84) BE 20.07.2016 CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016

- EE 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
MC 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 523 584**
(84) AT 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 523 604**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 523 608**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 523 621**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 523 624**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
NL 20.07.2016
PT 21.11.2016
SK 20.07.2016
IE 13.09.2016
- (51) **A47J 27/08**
(84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (51) **A61B 6/00**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **A61B 17/02**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **A61B 34/20**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **A61G 13/12**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 523 626**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 523 632**
(84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 523 645**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 523 649**
(84) AT 30.11.2016
ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (11) **2 523 672**
(84) AT 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (11) **2 523 676**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
- (51) **A61B 90/00**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **A61F 2/16**
(84) BE 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **A61J 7/04**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **A61K 8/44**
(84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **A61K 31/661**
(84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (51) **A61P 1/02**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
- SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 523 701**
(84) AT 07.09.2016
CZ 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NO 07.12.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 523 754**
(84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 523 760**
(84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
FI 13.09.2016
IS 01.10.2016
LV 01.06.2016
NL 01.10.2016
SE 14.09.2016
SK 01.06.2016
IE 13.09.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 523 765**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 523 773**
(84) BE 13.07.2016
DK 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 523 778**
(84) AT 30.11.2016
ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 523 795**
(84) BE 31.12.2016
DK 13.04.2016
- SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **A61L 27/20**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
RS 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **B01J 21/10**
(84) DK 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (51) **B07B 1/46**
(84) CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
HR 01.06.2016
LT 01.06.2016
MC 01.06.2016
NO 01.09.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
GB 13.09.2016
CH 30.09.2016
IT 13.09.2016
- (51) **F27D 5/00**
(84) ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (51) **B23C 5/22**
(84) BG 13.10.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
RS 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (51) **B25B 7/04**
(84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **B29C 45/66**
(84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016

- ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 523 809**
(84) BE 31.01.2017
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 523 841**
(84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
LI 30.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 523 846**
(84) BE 31.01.2017
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 523 873**
(84) AT 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 523 879**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 523 888**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
- FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **B41F 13/14**
(84) BG 10.11.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **B61H 7/12**
(84) BE 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
CH 30.11.2016
SK 23.11.2016
- (51) **B63B 23/32**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **B65D 77/36**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **B65H 5/22**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 13.04.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (51) **B65H 75/44**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
- DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 523 926**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 523 927**
(84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 523 940**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 523 972**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 524 025**
(84) AT 16.03.2016
CZ 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 524 030**
(84) AT 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
- EE 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **C04B 35/447**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (51) **C04B 35/515**
(84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (51) **C07D 233/36**
(84) BE 31.01.2017
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (51) **C07K 16/24**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **C12M 1/12**
(84) BG 16.06.2016
EE 16.03.2016
HR 16.03.2016
LT 16.03.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **C12N 5/071**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
- FI 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 524 033**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 524 046**
(84) DK 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 524 057**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 524 058**
(84) GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (11) **2 524 078**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 524 089**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (51) **C12P 1/04**
(84) EE 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
PL 13.04.2016
RS 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **D06F 37/08**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
LU 31.05.2017
- (51) **E04B 2/04**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016

SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(11) 2 524 110	(51) E21F 11/00	SI 10.08.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 524 167	(51) F23C 9/00	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SM 02.11.2016	
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 524 322	(51) G06F 17/00
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
				EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
				SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
				SM 30.11.2016	
(11) 2 524 123	(51) F01N 3/28	(11) 2 524 182	(51) F26B 17/10	(11) 2 524 332	(51) G06F 21/00
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SM 23.11.2016		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
				SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
				SI 27.07.2016	
(11) 2 524 142	(51) F04C 18/107	(11) 2 524 210	(51) G01N 27/90	(11) 2 524 350	(51) G06F 3/01
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 11.05.2016	MC 11.05.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SM 06.04.2016			
(11) 2 524 149	(51) F16C 35/063	(11) 2 524 262	(51) G02B 21/34	(11) 2 524 356	(51) G07D 11/00
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
SM 30.03.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
		SM 06.04.2016		SI 20.07.2016	
(11) 2 524 154	(51) F16H 61/12	(11) 2 524 301	(51) G06F 9/00	(11) 2 524 357	(51) B65H 29/00
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
		SM 30.11.2016		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
				SI 13.07.2016	
(11) 2 524 162	(51) F16L 1/16	(11) 2 524 307	(51) G06F 9/44		
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016		
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016		
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016		
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 02.11.2016	NO 02.11.2017		
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016				
LV 10.08.2016	PL 10.08.2016				
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016				

- (11) **2 524 358** (51) **G07D 11/00** DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 30.11.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016 (11) **2 524 386** (51) **H01H 33/24** RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) BG 20.10.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016 CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016 EE 20.07.2016 ES 20.07.2016 (11) **2 524 438** (51) **H04B 1/16**
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016 FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017 HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016 IT 20.07.2016 LT 20.07.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 LV 20.07.2016 NL 20.07.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016 NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
(11) **2 524 360** (51) **H04B 1/525** PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
(84) AT 23.12.2015 (84) BE 23.12.2015 RS 20.07.2016 SE 20.07.2016 SM 20.07.2016 RS 12.10.2016
BG 23.12.2015 CH 31.12.2015 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016 DK 12.10.2016
CY 23.12.2015 CZ 23.12.2015 EE 23.12.2015 EE 12.10.2016
DK 23.12.2015 EE 23.12.2015 GR 24.03.2016 GR 12.10.2016
FI 23.12.2015 GR 24.03.2016 HU 23.12.2010 IS 23.04.2016 EE 12.10.2016
HR 23.12.2015 HU 23.12.2010 IS 23.04.2016 SK 12.10.2016
IE 23.12.2015 IT 23.12.2015 LI 31.12.2015 LT 23.12.2015 SM 12.10.2016
LT 23.12.2015 LV 23.12.2015 NL 23.12.2015 NL 23.12.2015 PL 12.10.2016
MC 23.12.2015 NL 23.12.2015 PL 23.12.2015 RO 23.12.2015 RS 12.10.2016
NO 23.03.2016 PL 23.12.2015 RO 23.12.2015 SE 23.12.2015 DK 12.10.2016
PT 26.04.2016 RO 23.12.2015 SE 23.12.2015 EE 12.10.2016
RS 23.12.2015 SK 23.12.2015 MT 23.12.2015 SK 12.10.2016
SI 23.12.2015 SM 23.12.2015 (11) **2 524 403** (51) **H01L 43/12** IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016 (11) **2 524 446** (51) **H04B 7/02**
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 31.01.2017
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017 FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016 LV 04.05.2016 LV 04.05.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 NO 04.08.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016 RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SM 16.11.2016 (11) **2 524 406** (51) **H05K 7/14** SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 (11) **2 524 455** (51) **H04J 11/00**
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
FR 02.11.2016 SI 31.08.2016 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016 (11) **2 524 458** (51) **H04J 14/02**
(84) BE 27.07.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) BG 17.11.2016
DK 27.07.2016 DE 27.07.2016 CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
BG 27.10.2016 ES 27.07.2016 EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
EE 27.07.2016 GR 28.10.2016 FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
FI 27.07.2016 IS 27.11.2016 HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
HR 27.07.2016 LT 27.07.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
IS 27.11.2016 NL 27.07.2016 NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
LT 27.07.2016 PL 27.07.2016 PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
LV 27.07.2016 RO 27.07.2016 RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 SE 27.07.2016 SK 17.08.2016
IT 27.07.2016 RS 27.07.2016 SM 27.07.2016 SI 17.08.2016
LV 27.07.2016 SK 27.07.2016 (11) **2 524 370** (51) **G10L 19/008** (84) BE 27.07.2016
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 CZ 27.07.2016
BG 27.10.2016 EE 27.07.2016 DK 27.07.2016 DE 27.07.2016
DK 27.07.2016 GR 28.10.2016 ES 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 IS 27.11.2016 HR 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 LT 27.07.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 NL 31.08.2016 NL 31.08.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 RO 31.08.2016 RO 31.08.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016 SE 27.07.2016 SE 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016 SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016 (11) **2 524 417** (51) **H01R 13/6589**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (11) **2 524 420** (51) **F41G 11/00**
BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016 FI 30.03.2016 FI 30.03.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016 HR 30.03.2016 HR 30.03.2016
IS 27.07.2016 LT 27.07.2016 LT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016 NL 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016 PL 27.07.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 RO 27.07.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016 SE 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016 SM 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016 (11) **2 524 375** (51) **G11C 11/16**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (11) **2 524 421** (51) **H02M 5/10**
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 IS 23.07.2016 IS 23.03.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 LV 30.03.2016 LV 30.03.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 PT 01.08.2016 PT 30.03.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 SI 30.03.2016 SI 30.03.2016
SE 25.05.2016 SM 25.05.2016 SM 30.03.2016 SM 30.03.2016
SK 25.05.2016 (11) **2 524 384** (51) **H01H 1/021**
(84) BE 31.01.2017 (84) FI 30.11.2016 (11) **2 524 480** (51) **H04L 12/70**
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 ES 23.03.2016 EE 03.08.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016

ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 524 565	(51) H04W 76/02	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 31.08.2016	LU 31.05.2017
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SI 31.08.2016	
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016		
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 524 615	(51) A44C 15/00
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
				RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
				SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 524 494	(51) H04N 5/225	(11) 2 524 568	(51) H04L 25/06	(11) 2 524 617	(51) A45D 1/28
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
SM 20.04.2016		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
		SI 31.08.2016		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 524 502	(51) H04N 7/24	(11) 2 524 574	(51) H05B 37/02	(11) 2 524 623	(51) A47C 1/036
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
SM 23.11.2016		DK 21.09.2016		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
				SI 10.08.2016	
(11) 2 524 518	(51) H04R 1/24	(11) 2 524 576	(51) H05B 37/02	(11) 2 524 641	(51) A47L 9/18
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 06.07.2016	
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016				
(11) 2 524 532	(51) H04W 12/04	(11) 2 524 597	(51) A01N 37/44	(11) 2 524 648	(51) A61B 5/04
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IE 20.05.2016	IT 04.05.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
DK 21.09.2016		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
				SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
				SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(11) 2 524 559	(51) H04B 7/06	(11) 2 524 603	(51) A21C 15/00	(11) 2 524 689	(51) A61K 9/20
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016		
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016		
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016		
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017		
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016		
SM 16.11.2016		SI 31.08.2016			

- (11) **2 525 117** (51) **F16G 11/00** SK 21.09.2016 SM 21.09.2016 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 DK 21.09.2016 LU 31.05.2017 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 (11) **2 525 298** (51) **G06F 21/31** LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
FI 06.04.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
HR 06.04.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
LT 06.04.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 (11) **2 525 369** (51) **G21C 19/02**
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
(11) **2 525 144** (51) **F21V 23/00** RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 (11) **2 525 319** (51) **G06Q 30/02** LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 SM 30.03.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 (11) **2 525 390** (51) **H01L 21/302**
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
LU 31.05.2017 IT 05.10.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 PT 19.12.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
SM 05.10.2016 (11) **2 525 161** (51) **F24J 2/07** SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 RS 17.08.2016 RS 11.05.2016 ES 11.05.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.01.2017 SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 HR 11.05.2016 GR 12.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 (11) **2 525 341** (51) **G09C 1/00** LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017 IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 (11) **2 525 409** (51) **H01L 29/737**
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
(11) **2 525 171** (51) **F25D 11/00** RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (11) **2 525 349** (51) **G09G 3/36** HR 11.05.2016 GR 12.08.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 HR 09.11.2016 LV 09.11.2016 PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016 LT 09.11.2016 IS 09.11.2016 RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 09.03.2017 RS 09.11.2016 SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 (11) **2 525 428** (51) **H01M 4/13**
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 BE 09.11.2016 IT 09.11.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
(11) **2 525 255** (51) **G02F 1/1362** SM 09.11.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 HR 12.10.2016 ES 20.04.2016 ES 20.04.2016
GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LT 12.10.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
IS 12.02.2017 NO 12.01.2017 LV 20.04.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
DK 12.10.2016 RO 12.10.2016 GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 SM 20.04.2016
SK 12.10.2016 LU 31.05.2017 LT 06.07.2016 NO 06.10.2016 (11) **2 525 446** (51) **H01R 13/70**
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016 NL 06.07.2016 NO 06.10.2016 PT 07.11.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
(11) **2 525 257** (51) **G02F 1/137** PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 RS 06.07.2016 ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 RO 06.07.2016 RS 06.07.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 SE 06.07.2016 SK 06.07.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 SM 06.07.2016 SI 06.07.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 (11) **2 525 368** (51) **G21C 19/02** NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016

LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	(11) 2 525 527	(51) H04L 12/18	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SM 05.10.2016		(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
(11) 2 525 485	(51) H02M 7/538	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 2 525 604	(51) H04W 36/14
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SM 23.11.2016		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016			PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SI 13.07.2016		(11) 2 525 538	(51) H04L 25/03	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
(11) 2 525 512	(51) H04W 72/04	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 525 612	(51) H04W 56/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	RS 03.08.2016	SM 03.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SI 03.08.2016		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016			PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016			SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(11) 2 525 545	(51) H04L 29/06	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
		EE 30.03.2016	FI 30.03.2016		
(11) 2 525 517	(51) H04J 14/02	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 525 627	(51) H05B 33/08
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	FR 18.11.2016	HR 17.08.2016
HR 04.05.2016	IE 20.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IT 04.05.2016	LI 31.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IE 20.09.2016	FR 30.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016			RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(11) 2 525 559	(51) H04N 1/195	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SI 17.08.2016	
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017		
SM 04.05.2016		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 525 641	(51) A01C 1/02
		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016
		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
		PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IS 21.01.2017	LV 21.09.2016
(11) 2 525 520	(51) H04J 11/00	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SM 21.09.2016	
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016		
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	(11) 2 525 676	(51) A24C 5/356
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SM 23.11.2016		(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
FR 31.05.2016	GB 30.06.2016			ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 525 563	(51) H04N 5/232	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
IE 17.05.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LT 30.03.2016	LU 17.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016		
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 525 681	(51) A45D 44/22
SM 30.03.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
		SI 24.08.2016		GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
(11) 2 525 524	(51) H04L 9/30			IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 525 595	(51) H04W 12/10	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016		
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016		
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016				
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016				
SI 10.08.2016					

- (11) **2 525 684** (51) **A47B 88/04**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 525 698** (51) **A47L 13/58**
(84) AT 31.08.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NO 30.11.2016
PT 02.01.2017 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 525 701** (51) **A61B 1/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 31.01.2017
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 525 707** (51) **A61B 3/12**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 525 726** (51) **A61B 17/17**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 525 739** (51) **A61F 2/00**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 525 743** (51) **2 525 747**
(84) AT 23.11.2016 (84) AT 05.10.2016
ES 23.11.2016 ES 05.10.2016
GR 24.02.2017 GR 06.01.2017
LT 23.11.2016 IS 05.02.2017
NL 23.11.2016 LV 05.10.2016
PL 23.11.2016 NO 05.01.2017
RS 23.11.2016 SE 05.10.2016
DK 23.11.2016 CZ 05.10.2016
EE 23.11.2016 RO 05.10.2016
SK 23.11.2016 IT 05.10.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 525 749** (51) **2 525 767**
(84) AT 02.11.2016 (84) AT 20.07.2016
ES 02.11.2016 ES 20.07.2016
GR 03.02.2017 BG 20.10.2016
IS 02.03.2017 DK 20.07.2016
LV 02.11.2016 ES 20.07.2016
PL 02.11.2016 GR 21.10.2016
RS 02.11.2016 IS 20.11.2016
DK 02.11.2016 LT 20.07.2016
EE 02.11.2016 NL 20.07.2016
SK 02.11.2016 PL 20.07.2016
SM 02.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SM 20.07.2016
- (11) **2 525 771** (51) **2 525 774**
(84) BE 31.12.2016 (84) AT 30.03.2016
CZ 13.07.2016 CZ 30.03.2016
EE 13.07.2016 EE 30.03.2016
FI 13.07.2016 FI 30.03.2016
HR 13.07.2016 HR 30.03.2016
IT 13.07.2016 IT 30.03.2016
LV 13.07.2016 LV 30.03.2016
NO 13.10.2016 NO 30.06.2016
PT 14.11.2016 PT 01.08.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 525 743** (51) **A61F 2/24**
(84) BE 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
FI 23.11.2016 FI 23.11.2016
HR 23.11.2016 HR 23.11.2016
LV 23.11.2016 LV 23.11.2016
NO 23.02.2017 NO 23.02.2017
PT 23.03.2017 PT 23.03.2017
SE 23.11.2016 SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016 CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016 RO 23.11.2016
IT 23.11.2016 IT 23.11.2016
- (11) **2 525 747** (51) **A61F 5/01**
(84) BE 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016 FI 05.10.2016
HR 05.10.2016 HR 05.10.2016
IS 05.10.2016 IS 05.10.2016
NL 05.10.2016 NL 05.10.2016
PL 05.10.2016 PL 05.10.2016
DK 05.10.2016 DK 05.10.2016
EE 05.10.2016 EE 05.10.2016
SK 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 525 749** (51) **A61B 3/107**
(84) BE 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016 FI 02.11.2016
HR 02.11.2016 HR 02.11.2016
LT 02.11.2016 LT 02.11.2016
NO 02.02.2017 NO 02.02.2017
PT 02.03.2017 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016 CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016 RO 02.11.2016
IT 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **2 525 767** (51) **A61J 7/00**
(84) BE 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016 CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 11.05.2016 FI 11.05.2016
HR 11.05.2016 HR 11.05.2016
LT 11.05.2016 LT 11.05.2016
NL 11.05.2016 NL 11.05.2016
PL 11.05.2016 PL 11.05.2016
RO 11.05.2016 RO 11.05.2016
SI 11.05.2016 SI 11.05.2016
SM 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 525 771** (51) **A61K 8/00**
(84) BG 13.10.2016 (84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016 DK 13.07.2016
ES 13.07.2016 ES 13.07.2016
GR 14.10.2016 GR 14.10.2016
IS 13.11.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LT 13.07.2016
NL 13.07.2016 NL 13.07.2016
PL 13.07.2016 PL 13.07.2016
RO 13.07.2016 RO 13.07.2016
SE 13.07.2016 SE 13.07.2016
SM 13.07.2016 SM 13.07.2016
- (11) **2 525 774** (51) **A61K 8/46**
(84) BE 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016 DK 30.03.2016
ES 30.03.2016 ES 30.03.2016
GR 01.07.2016 GR 01.07.2016
IS 30.07.2016 IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 LT 30.03.2016
NL 30.03.2016 NL 30.03.2016
PL 30.03.2016 PL 30.03.2016
RO 30.03.2016 RO 30.03.2016
- RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 525 796** (51) **A61K 45/06**
(84) HR 30.03.2016 (84) IS 30.07.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
- (11) **2 525 809** (51) **A61K 38/26**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 525 811** (51) **A61K 39/00**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 525 820** (51) **A61K 39/00**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 525 828** (51) **A61K 47/42**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 525 830** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 525 838** (51) **A61L 2/20**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016

EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	SM 05.10.2016	
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 526 009	(51) B62J 9/00
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) DK 04.05.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 30.03.2016		NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
IE 08.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 525 959	(51) B29C 47/08	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
LI 30.09.2016		(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016
(11) 2 525 848	(51) A61M 5/168	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016		
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 526 020	(51) B65B 3/04
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016			LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 525 972	(51) B32B 15/08	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 02.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017		
(11) 2 525 852	(51) A61M 5/50	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017		
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 526 036	(51) B65G 39/16
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 11.05.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 02.11.2016		GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016			IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 525 975	(51) B32B 27/10	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017		
(11) 2 525 867	(51) A61N 1/05	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	(11) 2 526 043	(51) B66C 13/10
(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016			HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 525 984	(51) B41N 10/00	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SM 25.05.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 06.04.2016	
		SM 30.03.2016			
(11) 2 525 889	(51) B01D 46/00	(11) 2 525 987	(51) B60C 1/00	(11) 2 526 058	(51) C01C 3/02
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
NL 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
SM 30.03.2016		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
				SI 13.07.2016	
(11) 2 525 919	(51) B05B 7/08	(11) 2 525 995	(51) B60N 2/68	(11) 2 526 072	(51) C04B 24/26
(84) AT 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 05.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
		DK 30.03.2016	CZ 05.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		EE 30.03.2016	RO 05.10.2016		

RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SM 30.03.2016		RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(11) 2 526 073	(51) C04B 28/04	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(11) 2 526 113	(51) C07H 21/02	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 526 224	(51) D06P 1/34
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SM 06.04.2016		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(11) 2 526 083	(51) C07C 213/08	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 526 132	(51) C08F 210/02	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	(11) 2 526 235	(51) E04B 1/76
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) DK 09.03.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
(11) 2 526 094	(51) C07D 333/16	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(11) 2 526 189	(51) C12N 5/10	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SM 09.03.2016	
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 2 526 237	(51) E04C 2/24
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
(11) 2 526 099	(51) C07D 405/06	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(11) 2 526 216	(51) C22C 21/02	(11) 2 526 247	(51) E06B 3/663
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SM 30.03.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(11) 2 526 103	(51) C07D 487/22	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 526 220	(51) C30B 29/04	(11) 2 526 287	(51) F03D 1/06
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
(11) 2 526 109	(51) C07H 1/00	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 526 221	(51) C12Q 1/70	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016			IT 06.07.2016	LT 06.07.2016

LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SM 20.04.2016		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016		
(11) 2 526 307	(51) F15B 13/043	(11) 2 526 405	(51) G01N 21/35	(11) 2 526 442	(51) G01S 5/02
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 08.06.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 19.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 06.10.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
SM 08.06.2016		SM 19.10.2016		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
				SI 06.07.2016	
(11) 2 526 308	(51) F16B 37/08	(11) 2 526 422	(51) G01N 33/68	(11) 2 526 463	(51) G03F 7/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NO 25.08.2016	RO 25.05.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SM 25.05.2016		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016			RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
RS 10.08.2016	SK 10.08.2016			SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016			SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 526 312	(51) F16C 27/02	(11) 2 526 423	(51) G01N 33/68	(11) 2 526 478	(51) G06F 5/10
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 16.11.2016		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016			SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				SM 30.03.2016	
(11) 2 526 335	(51) F21S 4/00	(11) 2 526 428	(51) G01N 33/68	(11) 2 526 525	(51) G06T 7/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SM 27.04.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
		SM 30.03.2016			
(11) 2 526 344	(51) F24D 11/00	(11) 2 526 436	(51) G01R 33/38	(11) 2 526 541	(51) G09F 5/04
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IE 11.06.2016	IT 11.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SM 06.04.2016		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
				SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(11) 2 526 368	(51) F42B 1/028	(11) 2 526 438	(51) G01R 33/48		
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016		
BG 21.12.2016	EE 21.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016		
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016		
		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016		
		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016		

- (11) **2 526 545** (51) *H01L 23/538*
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 526 547** (51) *G10L 19/008*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 526 558** (51) *H01H 9/30*
(84) BE 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 526 559** (51) *H01H 31/00*
(84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 526 586** (51) *H01M 8/04*
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 526 591** (51) *H01R 13/627*
(84) BE 31.01.2017 (84) CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 526 597** (51) *H02B 13/035*
(84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 526 598** (51) *H02B 13/035*
(84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 526 619** (51) *H03K 3/356*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 526 629** (51) *H04B 1/707*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 526 635** (51) *H04B 7/155*
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 526 642** (51) *H04L 5/00*
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 LU 31.05.2017
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 526 645** (51) *H02J 3/00*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 526 671** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 526 747** (51) *H05K 7/20*
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 526 748** (51) *H05K 7/20*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 526 783** (51) *A23L 27/30*
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 30.11.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
MC 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 19.10.2016
- (11) **2 526 811** (51) *B26B 13/20*
(84) BE 31.05.2016 (84) CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
FR 11.07.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IE 24.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 GB 11.08.2016

- (11) **2 526 814** (51) **A45D 40/26**
(84) BG 09.10.2014 (84) CY 09.07.2014
CZ 09.07.2014 DK 09.07.2014
EE 09.07.2014 ES 09.07.2014
FI 09.07.2014 GR 10.10.2014
HR 09.07.2014 HU 02.05.2012
IS 09.11.2014 LT 09.07.2014
LV 09.07.2014 MC 09.07.2014
MT 09.07.2014 NL 09.07.2014
NO 09.10.2014 PL 09.07.2014
PT 10.11.2014 RO 09.07.2014
RS 09.07.2014 SE 09.07.2014
SI 09.07.2014 SK 09.07.2014
SM 09.07.2014
- (11) **2 526 818** (51) **A47B 51/00**
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 FR 01.08.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
LI 31.07.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 IE 19.07.2016
GB 01.09.2016 LU 19.07.2016
- (11) **2 526 825** (51) **A47B 88/04**
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 FR 13.06.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 14.05.2016 LI 31.05.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 526 854** (51) **A61B 1/04**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IE 23.05.2016 IT 18.05.2016
LI 31.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.05.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 526 874** (51) **A61B 17/34**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LI 31.05.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 526 897** (51) **A61F 2/24**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 IS 16.07.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 IE 14.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 526 913** (51) **A61F 13/496**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 526 919** (51) **A61J 1/20**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 526 923** (51) **A61K 9/08**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 526 929** (51) **A61K 9/08**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
IE 08.06.2016 LI 30.06.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
- (11) **2 526 944** (51) **A61K 31/428**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 526 966** (51) **A61K 39/00**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
- LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 526 983** (51) **A61M 5/14**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 526 986** (51) **A61M 5/31**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 527 001** (51) **A61N 1/39**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IE 25.05.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LI 31.05.2016 LT 09.03.2016
LU 25.05.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 527 007** (51) **A61P 31/18**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.04.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IE 28.04.2016 IS 30.07.2016
LI 30.04.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **2 527 009** (51) **A62B 1/14**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 527 010** (51) **A62C 2/06**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016

ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	HR 09.07.2014	HU 25.05.2012	(11) 2 527 168	(51) B60D 1/28
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IS 09.11.2014	IT 09.07.2014	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	LT 09.07.2014	LV 09.07.2014	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	NL 09.07.2014	NO 09.10.2014	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PL 09.07.2014	PT 10.11.2014	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	RO 09.07.2014	RS 09.07.2014	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SE 09.07.2014	SI 09.07.2014	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
SI 06.07.2016		SK 09.07.2014	SM 09.07.2014	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
				RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
(11) 2 527 015	(51) A63C 9/085	(11) 2 527 110	(51) B27D 5/00	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CH 31.05.2016	SI 10.08.2016	
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016		
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 527 184	(51) B60L 1/00
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
HR 27.04.2016	IE 24.05.2016	HR 13.04.2016	IE 25.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SM 27.04.2016				SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		(11) 2 527 117	(51) B28B 1/093		
(11) 2 527 020	(51) A63J 5/10	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(11) 2 527 191	(51) B60N 2/015
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
FI 20.04.2016	FR 20.06.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
HR 20.04.2016	IE 23.05.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
IT 20.04.2016	LI 31.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016			SK 19.10.2016	LU 31.05.2017
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 527 119	(51) B25J 15/02	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016		
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 527 214	(51) B60R 25/04
SM 20.04.2016		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
(11) 2 527 029	(51) B01F 5/06	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	FR 31.05.2016	GB 30.06.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	IE 25.05.2016	IS 30.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SM 19.10.2016		IT 30.03.2016	LI 31.05.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016			LT 30.03.2016	LU 25.05.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 527 132	(51) B29D 30/58	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SM 30.03.2016	
		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016		
(11) 2 527 080	(51) B23Q 1/00	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 527 216	(51) B60S 3/04
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CH 31.05.2016	CZ 25.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
GR 26.08.2016	IE 25.05.2016	DK 28.09.2016		FR 20.06.2016	GB 20.07.2016
LI 31.05.2016	LT 25.05.2016			GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(11) 2 527 133	(51) B29D 30/58	IE 23.05.2016	LI 31.05.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SM 25.05.2016	GB 25.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
FR 25.07.2016		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SM 20.04.2016	
		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016		
(11) 2 527 099	(51) B25F 5/00	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 527 225	(51) B61L 3/12
(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 09.10.2014	CY 09.07.2014	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
EE 09.07.2014	ES 09.07.2014	DK 28.09.2016		FR 27.06.2016	GR 28.07.2016
FI 09.07.2014	GR 10.10.2014				

HR 27.04.2016	IE 25.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 527 340	(51) C07D 213/81
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SI 17.08.2016		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
SM 27.04.2016				NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
		(11) 2 527 298	(51) C01G 15/00	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
(11) 2 527 238	(51) B62K 23/06	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016		
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(11) 2 527 361	(51) C07K 14/16
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	SM 09.03.2016		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
				SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
				LU 31.05.2017	SM 16.11.2016
(11) 2 527 239	(51) B62K 25/28	(11) 2 527 299	(51) C01G 23/053	(11) 2 527 368	(51) C07K 16/18
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
IE 05.09.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
		SM 30.11.2016		DE 03.05.2017	FR 02.11.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 527 278	(51) B65H 35/07	(11) 2 527 301	(51) C02F 1/32	(11) 2 527 382	(51) C08G 18/72
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 27.04.2016	FI 27.04.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
FR 13.06.2016	GB 13.07.2016	ES 27.04.2016	HR 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016	RS 16.11.2016	DK 16.11.2016
IE 10.05.2016	IT 13.04.2016	IE 26.05.2016	LT 27.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	LI 31.05.2016	MC 27.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SM 16.11.2016	
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 27.04.2016	RS 27.04.2016		
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016		
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 27.04.2016	SM 27.04.2016		
SM 13.04.2016		SK 27.04.2016			
(11) 2 527 279	(51) B65H 45/18	(11) 2 527 309	(51) C23C 14/06	(11) 2 527 399	(51) C08L 67/00
(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SM 11.05.2016		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SM 01.06.2016	
(11) 2 527 284	(51) B66C 1/10	(11) 2 527 325	(51) C07D 487/22	(11) 2 527 400	(51) C08L 67/04
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(11) 2 527 292	(51) B01J 37/18				
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016				
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016				
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016				
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016				
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016				

(11) 2 527 406	(51) C08L 101/10	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 527 511	(51) D06F 37/20	LU 24.05.2016	LV 30.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) BG 16.07.2014	(84) CY 16.04.2014	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 16.04.2014	FI 16.04.2014	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 17.07.2014	HR 16.04.2014	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	HU 21.03.2012	IS 16.08.2014	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 16.04.2014	LV 16.04.2014	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	MC 16.04.2014	MT 16.04.2014	(11) 2 527 562	(51) E04F 19/04
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 16.07.2014	PL 16.04.2014	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 18.08.2014	RO 16.04.2014	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RS 16.04.2014	SK 16.04.2014	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SM 16.04.2014		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(11) 2 527 415	(51) C09J 7/00	(11) 2 527 512	(51) D06F 39/02	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
PL 05.10.2016	DK 05.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 527 569	(51) E04H 17/20
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
(11) 2 527 438	(51) C12N 15/10	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 527 517	(51) D06F 58/04	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SK 07.09.2016	SI 07.09.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 527 578	(51) E05F 1/08
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	FI 06.04.2016	FR 06.06.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 07.12.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	IE 09.05.2016	IS 06.08.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SM 19.10.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017
(11) 2 527 472	(51) C12Q 1/68	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 2 527 538	(51) E02D 1/00	DK 07.09.2016	FR 07.11.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SI 07.09.2016	
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 527 583	(51) E06B 9/17
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.05.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	FI 30.03.2016	GB 30.06.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	IE 24.05.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 527 490	(51) C23C 16/448	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LU 24.05.2016	LV 30.03.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(11) 2 527 551	(51) E04B 1/76	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SM 30.03.2016	
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 527 605	(51) F01D 25/28
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(11) 2 527 492	(51) C23C 26/00	(11) 2 527 555	(51) E04B 9/04	IE 30.03.2016	IS 30.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IT 30.03.2016	LI 31.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DE 01.12.2016	DK 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	FI 30.03.2016	FR 31.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	HR 30.03.2016	IE 24.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016				
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016				

(11) 2 527 611	(51) F01N 3/28	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	SM 27.04.2016		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(11) 2 527 670	(51) F16B 45/02	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	HR 11.05.2016	IE 22.05.2016	(11) 2 527 748	(51) F24C 7/08
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(11) 2 527 619	(51) F02C 7/00	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 527 693	(51) F16J 15/00	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	DK 20.10.2016	EE 20.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 527 754	(51) F24F 11/00
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	BG 09.10.2014	CY 09.07.2014
SM 30.03.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014
(11) 2 527 620	(51) F02D 13/08	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	EE 09.07.2014	ES 09.07.2014
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	FI 09.07.2014	GR 10.10.2014
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	HR 09.07.2014	HU 02.05.2012
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 527 727	(51) F21V 17/16	IS 09.11.2014	IT 09.07.2014
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	LT 09.07.2014	LV 09.07.2014
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NL 09.07.2014	NO 09.10.2014
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PL 09.07.2014	PT 10.11.2014
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RO 09.07.2014	RS 09.07.2014
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SE 09.07.2014	SI 09.07.2014
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SK 09.07.2014	SM 09.07.2014
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 527 786	(51) G01C 9/00
SM 16.03.2016		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(11) 2 527 621	(51) F02D 41/04	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(11) 2 527 728	(51) F21V 23/00	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 527 622	(51) F02D 17/02	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(11) 2 527 824	(51) G01N 27/22
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SI 17.08.2016		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(11) 2 527 732	(51) F22B 1/28	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	FI 04.05.2016	FR 04.07.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IE 27.05.2016	IT 04.05.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
IT 09.11.2016		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
(11) 2 527 661	(51) F15D 1/02	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 27.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SM 04.05.2016	GB 04.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SI 13.07.2016		(11) 2 527 843	(51) G01N 33/569
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(11) 2 527 743	(51) F23R 3/50	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
HR 27.04.2016	IE 21.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016			IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016			NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016				

PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(11) 2 527 914	(51) G02F 1/1335	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
(11) 2 527 849	(51) G01R 33/07	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SI 24.08.2016	
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 528 057	(51) G10L 19/025
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IE 23.05.2016	IS 30.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 30.03.2016	LU 23.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
		(11) 2 527 936	(51) G05B 19/042	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 2 527 859	(51) H04W 64/00	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	SM 06.04.2016	
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(11) 2 528 077	(51) G22C 27/06
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 18.05.2016	IE 26.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
GR 21.07.2016	IT 20.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	HR 06.04.2016	IE 27.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
SK 20.04.2016	FI 28.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016
GB 28.10.2016	FR 02.11.2016	SM 18.05.2016		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
		(11) 2 527 937	(51) G05B 19/045	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(11) 2 527 862	(51) G01S 5/14	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 528 096	(51) H01L 27/115
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IT 23.11.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
(11) 2 527 866	(51) G01S 7/481	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	SI 17.08.2016		NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016			PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	(11) 2 527 970	(51) G06F 7/72	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	SI 31.08.2016	
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016		
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	(11) 2 528 100	(51) H01L 29/786
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
		LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(11) 2 527 891	(51) F21V 8/00	NO 06.10.2016	PT 07.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 2 528 007	(51) G06F 21/00	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GB 25.10.2016	FR 02.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	SI 20.07.2016	
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016		
		NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 528 177	(51) H02B 1/044
(11) 2 527 894	(51) G02B 6/38	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SI 17.08.2016		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016			LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	(11) 2 528 008	(51) G06F 21/00	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RS 20.07.2016	SM 20.07.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SI 20.07.2016	
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 528 178	(51) H02B 1/052
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
SI 06.07.2016		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016

HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 528 326	(51) H04N 7/15	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SM 08.06.2016	
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(11) 2 528 384	(51) H04W 36/00
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
SI 24.08.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
		MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 528 190	(51) H02J 7/02	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 04.05.2016	IE 09.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016				
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 528 328	(51) H04H 20/63	(11) 2 528 400	(51) H04W 72/04
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(11) 2 528 245	(51) H04B 7/04	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SI 13.07.2016		BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016			SM 16.11.2016	
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016				
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 528 346	(51) H04N 21/434	(11) 2 528 413	(51) H05B 6/68
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
SM 08.06.2016		LV 03.08.2016	IE 25.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
		MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(11) 2 528 254	(51) H04J 3/06	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016		
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SK 03.08.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 528 414	(51) H05B 6/70
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016			CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016			EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016			FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016			IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016			PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016			RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016			SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SI 07.09.2016					
		(11) 2 528 368	(51) H04L 29/06		
		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016		
		BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016		
		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016		
		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016		
		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016		
		IS 23.07.2016	IT 23.03.2016		
		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016		
		NL 23.03.2016	NO 23.06.2016		
		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016		
		RO 23.03.2016	RS 23.03.2016		
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
				(11) 2 528 431	(51) A01K 11/00
		(11) 2 528 378	(51) H04W 24/10	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
		IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SE 05.10.2016	CZ 05.10.2016
		LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
		RO 08.06.2016	SE 08.06.2016		
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(11) 2 528 434	(51) A01N 25/12
		SM 08.06.2016		(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
				EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		(11) 2 528 379	(51) H04W 24/10	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
		LV 08.06.2016	NO 08.09.2016		
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 528 473	(51) B64D 11/06
				(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
				ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
				GR 06.01.2017	HR 05.10.2016

IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SM 30.03.2016	
SM 05.10.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016		
(11) 2 528 481	(51) A47F 3/00	(11) 2 528 575	(51) A61J 15/00	(11) 2 528 636	(51) A61M 1/00
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016			RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016			SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
				SM 11.05.2016	
(11) 2 528 508	(51) A61B 6/00	(11) 2 528 583	(51) C11B 1/10	(11) 2 528 656	(51) A61N 1/05
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
		SI 20.07.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				SM 30.03.2016	
(11) 2 528 541	(51) A61F 2/06	(11) 2 528 597	(51) A61K 31/132	(11) 2 528 666	(51) A62C 37/36
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SI 06.07.2016	
(11) 2 528 543	(51) A61F 2/08	(11) 2 528 626	(51) A61K 48/00	(11) 2 528 709	(51) F16P 1/06
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 03.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SM 05.10.2016				SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 528 568	(51) A61F 13/20	(11) 2 528 629	(51) A61L 2/18	(11) 2 528 765	(51) B60K 31/00
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 30.11.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		SM 30.03.2016			
(11) 2 528 571	(51) A61F 13/20	(11) 2 528 630	(51) A61L 15/18	(11) 2 528 779	(51) B60R 1/074
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016		
		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016		

EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 528 866	(51) C01C 1/04	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 528 780	(51) B60R 7/04	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 528 932	(51) C07H 21/02
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 528 880	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 2 528 880	(51) C07C 1/24	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SM 30.11.2016	
(11) 2 528 789	(51) B60T 8/36	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 528 952	(51) C08F 8/00
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SM 19.10.2016	(11) 2 528 882	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 528 882	(51) B01J 37/02	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(11) 2 528 809	(51) B64C 21/04	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(11) 2 528 976	(51) C09C 1/02
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(84) EE 20.07.2016	(84) GR 21.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 20.07.2016	RO 20.07.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SM 20.07.2016	
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 528 987	(51) G02B 26/00
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SM 30.11.2016	(11) 2 528 895	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 528 895	(51) C07D 211/26	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(11) 2 528 810	(51) B64C 21/10	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SM 17.08.2016	CH 30.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 529 005	(51) C12N 5/00
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 528 903	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 528 903	(51) C07D 239/26	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(84) SM 20.07.2016	(84) BE 30.03.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(11) 2 528 816	(51) B64D 15/12	(11) 2 528 917	(51) C07D 471/04	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	DK 21.09.2016	
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 529 013	(51) C12N 9/42
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
SI 24.08.2016	(11) 2 528 851	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(84) CZ 20.04.2016	(51) B67C 3/28	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
EE 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
FI 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 528 919	(51) C07D 487/04	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
HR 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
	LT 20.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016

NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
SI 03.08.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
		SM 06.04.2016		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
				SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
				SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 529 016	(51) C12N 15/62	(11) 2 529 113	(51) F04B 17/00	(11) 2 529 215	(51) G01N 30/60
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
FI 24.08.2016	HR 24.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
NO 24.11.2016	RO 24.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SI 24.08.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	DK 14.09.2016	
(11) 2 529 057	(51) E03C 1/28	(11) 2 529 114	(51) F04B 17/00	(11) 2 529 220	(51) G01N 33/49
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SI 13.07.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 529 070	(51) E05D 3/02	(11) 2 529 131	(51) F16D 65/14	(11) 2 529 223	(51) G01N 33/53
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 11.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
		SI 20.07.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				SM 30.03.2016	IE 24.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 529 075	(51) E21B 17/02	(11) 2 529 161	(51) G05D 23/19	(11) 2 529 265	(51) G02B 21/34
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 24.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SM 26.10.2016		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 529 086	(51) F01K 9/02	(11) 2 529 180	(51) F42B 14/02	(11) 2 529 270	(51) G02C 7/06
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016			SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016			SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
IE 28.09.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016					
(11) 2 529 091	(51) F01N 3/021	(11) 2 529 185	(51) G01D 4/00	(11) 2 529 270	(51) G02C 7/06
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 31.08.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	EE 06.04.2016		GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	EE 06.04.2016		IS 08.10.2016	LT 08.06.2016

SM 08.06.2016	IE 30.09.2016	(11) 2 529 400	(51) H01L 21/8247	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
(11) 2 529 292	(51) G06F 3/048	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 529 560	(51) H04W 76/00
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 529 423	(51) H01L 41/083	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 12.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
(11) 2 529 311	(51) G06F 13/14	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	(11) 2 529 561	(51) H04L 12/18
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SM 12.10.2016	(11) 2 529 425	PT 13.04.2016	PT 16.08.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(51) H01L 51/54	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	CZ 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(11) 2 529 361	(51) G07F 17/32	EE 31.08.2016	DK 31.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	FI 31.08.2016	ES 31.08.2016	(11) 2 529 562	(51) H04W 8/00
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	HR 31.08.2016	GR 01.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 31.08.2016	IT 31.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
NO 18.08.2016	RO 18.05.2016	NL 31.08.2016	LV 31.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	PL 31.08.2016	NO 30.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RO 31.08.2016	PT 02.01.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 529 366	(51) G09F 27/00	SE 31.08.2016	RS 31.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	SM 31.08.2016	SK 31.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 529 441	(51) H01M 8/10	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 529 586	(51) H04W 52/14
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 529 375	(51) G11C 16/34	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SM 04.05.2016	(11) 2 529 512	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(51) H04L 12/28	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	CZ 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	EE 04.05.2016	DK 04.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	FI 04.05.2016	ES 04.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	HR 04.05.2016	GR 05.08.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 529 587
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LT 04.05.2016	IT 04.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(51) H04B 7/02
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	NL 04.05.2016	LV 04.05.2016	ES 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SM 02.11.2016	(11) 2 529 398	PL 04.05.2016	NO 04.08.2016	GR 13.01.2017	FI 12.10.2016
(84) CZ 30.03.2016	(51) H01L 23/498	RO 04.05.2016	PT 05.09.2016	IS 12.02.2017	HR 12.10.2016
EE 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	SI 04.05.2016	SE 04.05.2016	LV 12.10.2016	LT 12.10.2016
FI 30.03.2016	ES 30.03.2016	SM 04.05.2016	SK 04.05.2016	NO 12.01.2017	NL 12.10.2016
HR 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 529 532	(51) H04L 29/06	PT 13.02.2017	PL 12.10.2016
IT 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	DK 12.10.2016	SE 12.10.2016
LV 30.03.2016	LT 30.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
NO 30.06.2016	NL 30.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
PT 01.08.2016	PL 30.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SM 12.10.2016	(11) 2 529 604
RS 30.03.2016	RO 30.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) BG 21.12.2016	(51) H05K 1/02
SI 30.03.2016	SE 30.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	EE 21.09.2016	(84) CZ 21.09.2016
SM 30.03.2016	SK 30.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	FI 21.09.2016	ES 21.09.2016
		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016		GR 22.12.2016

IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	HR 16.03.2016	IE 01.06.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SM 27.04.2016	
(11) 2 529 616	(51) A01G 27/06	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(11) 2 529 695	(51) A61D 19/02
(84) EE 11.05.2016	(84) ES 11.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 2 529 670	(51) A61B 17/06	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
		BG 09.10.2014	CY 09.07.2014	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
(11) 2 529 618	(51) A01K 85/16	CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	EE 09.07.2014	ES 09.07.2014	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	FI 09.07.2014	GR 10.10.2014	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	HR 09.07.2014	HU 24.05.2012	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	IS 09.11.2014	IT 09.07.2014	SM 26.10.2016	
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LT 09.07.2014	LV 09.07.2014		
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014		
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 09.07.2014	NO 09.10.2014	(11) 2 529 700	(51) A61F 2/16
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 09.07.2014	PT 10.11.2014	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 09.07.2014	RS 09.07.2014	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SM 12.10.2016		SE 09.07.2014	SI 09.07.2014	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		SK 09.07.2014	SM 09.07.2014	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 529 628	(51) A01P 7/04			HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 529 671	(51) A61B 17/068	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 01.12.2016	LT 31.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017		
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	(11) 2 529 704	(51) A61F 2/966
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 31.08.2016	LU 31.05.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SI 31.08.2016		CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017			DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
		(11) 2 529 680	(51) A61B 17/28	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(11) 2 529 630	(51) A23F 5/40	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	FR 30.06.2016	GR 28.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
LV 25.05.2016	PT 26.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 529 643	(51) A46B 11/00	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016		
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(11) 2 529 723	(51) A61K 31/198
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SM 01.06.2016		(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016			EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	(11) 2 529 682	(51) A61B 17/326	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 11.05.2016	
IT 30.11.2016		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		
		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 529 739	(51) C07D 489/00
(11) 2 529 645	(51) A47G 19/22	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
IE 23.05.2016	LI 31.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016
NO 04.08.2016	RO 04.05.2016			RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 529 692	(51) A61C 8/00	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
SM 04.05.2016		CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016		
		DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 529 755	(51) A61L 31/00
(11) 2 529 652	(51) A47L 5/24	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	HR 27.04.2016	IE 30.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016				

ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
SI 17.08.2016		SM 23.11.2016		SI 27.07.2016	
(11) 2 529 780	(51) A61M 16/12	(11) 2 529 863	(51) B23B 23/00	(11) 2 529 913	(51) B29C 45/14
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SM 11.05.2016				SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(11) 2 529 791	(51) A61N 5/10	(11) 2 529 872	(51) B23H 1/00	(11) 2 529 919	(51) B29C 70/44
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
(11) 2 529 793	(51) A61P 31/04	(11) 2 529 876	(51) B23K 35/30	(11) 2 529 927	(51) B32B 27/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
LT 10.08.2016	IT 10.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	DK 21.09.2016	
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016		
(11) 2 529 819	(51) A63H 33/00	(11) 2 529 886	(51) B24B 13/04	(11) 2 529 929	(51) B41F 15/08
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SM 26.10.2016		SM 20.04.2016		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 529 838	(51) B01D 45/14	(11) 2 529 890	(51) B25B 23/142	(11) 2 529 962	(51) B60H 1/22
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SI 17.08.2016		SI 06.07.2016		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
(11) 2 529 843	(51) B05B 1/34	(11) 2 529 910	(51) B29C 33/38	(11) 2 529 989	(51) B60W 10/06
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016

EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 530 069	(51) C07C 211/54	(11) 2 530 155	(51) C12N 15/11
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NL 16.03.2016	PT 18.07.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
DK 21.09.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
(11) 2 529 995	(51) B62B 3/14	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 530 157	(51) C12N 15/113
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016			BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016			EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 530 076	(51) C07D 209/88	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	IT 28.09.2016	PL 28.09.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016		
LU 31.05.2017	SM 16.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(11) 2 530 177	(51) C22C 38/00
		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
(11) 2 529 998	(51) B62D 25/10	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016			NO 04.08.2016	PT 05.09.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 530 104	(51) C08G 77/04	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016		
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 530 195	(51) D04B 1/12
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(11) 2 530 000	(51) B62J 9/00	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016			SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 530 141	(51) C12M 1/28	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016		
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 530 211	(51) E04B 1/16
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SI 03.08.2016		IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	HR 07.09.2016	IT 07.09.2016
(11) 2 530 009	(51) B63B 21/50	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
DE 03.01.2017	DK 06.04.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016			SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
HR 06.04.2016	IE 28.06.2016	(11) 2 530 153	(51) C12N 15/11	SI 07.09.2016	
IS 06.08.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 530 236	(51) E06B 9/52
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
MC 06.04.2016	PL 06.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	NL 16.03.2016	PT 18.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
SM 06.04.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IE 28.09.2016	MC 03.08.2016
(11) 2 530 049	(51) C01B 21/072	(11) 2 530 154	(51) C12N 15/11	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FR 03.10.2016	CH 30.09.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LI 30.09.2016	SI 03.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	DK 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 2 530 259	(51) F01L 1/344
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	FI 16.03.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NL 16.03.2016		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 16.03.2016		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SI 16.03.2016		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	CH 30.11.2016			

GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 530 757	(51) H01L 41/083
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SI 24.08.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016			ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(11) 2 530 624	(51) G06K 19/07	FR 06.06.2016	GB 06.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SI 24.08.2016		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	IE 29.05.2016	IS 06.08.2016
		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016
(11) 2 530 526	(51) G03F 7/16	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
FI 23.03.2016	GB 23.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IE 30.05.2016	IS 23.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SM 06.04.2016	
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
LU 30.05.2016	LV 23.03.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016			(11) 2 530 769	(51) H01M 4/66
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 530 698	(51) H01H 51/20	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
		IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
		MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016		
		IE 13.09.2016	GB 13.09.2016		
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
				(11) 2 530 771	(51) H01M 8/126
				(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
				BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
				DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
				ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
				GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
				IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
				LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
				NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
				PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
				RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
				SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
				SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
				(11) 2 530 772	(51) H01M 8/1213
				(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
				BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
				EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
				FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
				HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
				IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
				LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
				NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
				PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
				RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
				SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
				DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
				(11) 2 530 774	(51) H01M 8/04
				(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
				CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
				EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
				FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
				HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
				IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
				NL 30.03.2016	LV 30.03.2016
				PL 30.03.2016	NO 30.03.2016
				RO 30.03.2016	PT 01.08.2016
				SE 30.03.2016	RS 30.03.2016
				SK 30.03.2016	SI 30.03.2016
				(11) 2 530 731	(51) H01L 31/042
				(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
				CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
				EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
				FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
				HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
				IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
				LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
				NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
				PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
				RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
				SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				SM 30.03.2016	
				(11) 2 530 736	(51) H01L 31/042
				(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
				BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
				DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
				ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
				GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
				IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
				LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
				NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
				PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
				RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
				SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
				SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
				(11) 2 530 618	(51) G06F 21/41
				(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
				CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
				EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
				FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
				HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
				IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
				LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
				NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
				PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
				RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
				SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
				SM 08.06.2016	
				(11) 2 530 619	(51) G06F 21/60
				(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
				BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
				DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
				ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
				GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
				IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
				LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
				NO 24.11.2016	PL 24.08.2016

FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 530 876	(51) H04L 12/26	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LT 08.06.2016	NL 08.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SM 30.03.2016	
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016		
		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 530 963	(51) H04W 12/06
(11) 2 530 796	(51) H01T 23/00	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
IS 08.10.2016	LI 31.07.2016			IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 2 530 893	(51) H04L 12/58	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SE 08.06.2016	RU 08.06.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SK 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
IE 14.07.2016	SM 08.06.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		
	LU 14.07.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(11) 2 531 012	(51) H05K 7/14
		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014
(11) 2 530 811	(51) B60L 3/00	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	BG 09.10.2014	CY 09.07.2014
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SM 26.10.2016		EE 09.07.2014	FI 09.07.2014
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016			GR 10.10.2014	HR 09.07.2014
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016			HU 03.05.2012	IS 09.11.2014
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 530 904	(51) H04L 29/08	LT 09.07.2014	LV 09.07.2014
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NO 09.10.2014	PL 09.07.2014
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 10.11.2014	RO 09.07.2014
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RS 09.07.2014	SE 09.07.2014
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SI 09.07.2014	SK 09.07.2014
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SM 09.07.2014	
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016		
		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 531 022	(51) A01K 61/00
		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016
		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
				GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(11) 2 530 863	(51) H04L 1/18	(11) 2 530 914	(51) H04M 1/02	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
BG 28.12.2016	EE 28.09.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016		
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(11) 2 531 023	(51) A01N 33/18
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
				IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(11) 2 530 871	(51) H04L 12/24	(11) 2 530 942	(51) H04N 13/04	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 23.03.2016	IE 30.05.2016		
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(11) 2 531 029	(51) C07D 209/88
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LU 30.05.2016	LV 23.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SI 31.08.2016		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		SM 23.03.2016		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(11) 2 530 872	(51) H04L 12/707	(11) 2 530 961	(51) H04W 8/24	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016		
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 531 041	(51) A23G 1/44
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016				
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016				
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016				
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016				
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016				

FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SM 16.11.2016		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016			SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(11) 2 531 091	(51) G06K 9/48	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 2 531 176	(51) A61K 9/14
SM 11.05.2016		FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 531 055	(51) A41B 11/14	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016			SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 531 138	(51) A61F 9/007	SI 07.09.2016	
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(11) 2 531 186	(51) A61K 31/165
		ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(11) 2 531 057	(51) A44C 7/00	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SM 30.11.2016		RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016			SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(11) 2 531 064	(51) A47B 77/18	(11) 2 531 145	(51) A61F 2/30	SI 20.07.2016	
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 531 193	(51) C07D 475/08
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 20.07.2016	SK 20.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(11) 2 531 209	(51) A61K 38/51
(11) 2 531 068	(51) A47B 88/04	(11) 2 531 146	(51) A61F 2/34	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	EE 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	FI 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	HR 06.04.2016	LT 06.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	IT 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 06.04.2016	NO 06.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SM 30.03.2016		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016		
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 531 214	(51) A61K 39/39
		SM 06.04.2016		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.01.2017
(11) 2 531 073	(51) A47B 88/12	(11) 2 531 150	(51) A61F 6/00	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 06.04.2016	LT 05.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IT 06.04.2016	NL 05.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 06.04.2016	NO 05.01.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 06.07.2016	PT 06.02.2017	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 08.08.2016	SE 05.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RS 06.04.2016	CZ 05.10.2016	SI 31.08.2016	
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SI 06.04.2016	RO 05.10.2016		
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SM 06.04.2016	IT 05.10.2016	(11) 2 531 232	(51) A61M 5/142
				(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(11) 2 531 084	(51) A47J 31/60	(11) 2 531 171	(51) A61K 8/891	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 06.07.2016	IS 07.11.2016		
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016				

PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
		SM 16.03.2016			
(11) 2 531 242	(51) A61M 5/158	(11) 2 531 283	(51) B01F 3/04	(11) 2 531 367	(51) B60L 11/18
(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 20.02.2017	DK 19.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SM 02.11.2016		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 19.10.2016	
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
(11) 2 531 261	(51) A61P 3/10	(11) 2 531 330	(51) B26F 1/38	(11) 2 531 395	(51) B63B 1/12
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SM 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016		SI 24.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SI 31.08.2016					
(11) 2 531 262	(51) A61Q 11/00	(11) 2 531 339	(51) B29C 53/58	(11) 2 531 405	(51) B65B 7/28
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016			RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016			SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SM 25.05.2016				SI 24.08.2016	
(11) 2 531 264	(51) A63C 17/12	(11) 2 531 341	(51) B29C 65/00	(11) 2 531 406	(51) B65B 29/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		SM 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		LU 13.07.2016	IE 13.07.2016		
(11) 2 531 272	(51) B01D 35/16	(11) 2 531 344	(51) B29C 67/00	(11) 2 531 409	(51) B65D 1/16
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 19.10.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) HR 11.05.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	SI 11.05.2016	SM 11.05.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017		
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016		
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016		
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016		
SM 30.03.2016	CH 30.11.2016				
LI 30.11.2016					
(11) 2 531 274	(51) B01D 53/04	(11) 2 531 348	(51) B31D 3/02	(11) 2 531 416	(51) B65D 47/32
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
				HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
				LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
				NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
				PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
				RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
				SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
				SM 11.05.2016	

- (11) **2 531 430** (51) **B65H 29/66** PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
(84) BE 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016 SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 531 454** (51) **C03B 7/02** (11) **2 531 498** (51) **C07D 401/14**
(84) DK 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
FI 30.03.2016 IS 30.07.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 (84) DK 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016
NO 30.06.2016 RS 30.03.2016 (84) ES 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 (84) GR 14.10.2016 (84) HR 13.07.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 (84) IS 13.11.2016 (84) IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 531 462** (51) **C04B 38/10** (11) **2 531 509** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
EE 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) FI 05.10.2016 (84) GR 06.01.2017
HR 27.04.2016 (84) LT 27.04.2016 (84) HR 05.10.2016 (84) IS 05.02.2017
LV 27.04.2016 (84) NL 27.04.2016 (84) LT 05.10.2016 (84) LV 05.10.2016
PL 27.04.2016 (84) RO 27.04.2016 (84) NL 05.10.2016 (84) NO 05.01.2017
RS 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016 (84) PL 05.10.2016 (84) PT 06.02.2017
SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016 (84) RS 05.10.2016 (84) SE 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (11) **2 531 467** (51) **C07C 29/149** (11) **2 531 520** (51) **C07K 7/64**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 06.04.2016 (84) ES 06.04.2016 (84) EE 11.05.2016 (84) EE 11.05.2016
FI 06.04.2016 (84) GR 07.07.2016 (84) GR 12.08.2016 (84) FI 11.05.2016
HR 06.04.2016 (84) IS 06.08.2016 (84) GR 12.08.2016 (84) HR 11.05.2016
IT 06.04.2016 (84) LT 06.04.2016 (84) LT 11.05.2016 (84) LV 11.05.2016
LV 06.04.2016 (84) NL 06.04.2016 (84) NL 11.05.2016 (84) NO 11.08.2016
NO 06.07.2016 (84) PL 06.04.2016 (84) PL 11.05.2016 (84) NO 11.08.2016
PT 08.08.2016 (84) RO 06.04.2016 (84) RO 11.05.2016 (84) PT 12.09.2016
RS 06.04.2016 (84) SE 06.04.2016 (84) RS 11.05.2016 (84) SE 02.11.2016
SI 06.04.2016 (84) SK 06.04.2016 (84) SE 11.05.2016 (84) CZ 02.11.2016
SM 06.04.2016 (84) SK 06.04.2016 (84) SK 11.05.2016 (84) RO 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 531 468** (51) **C07C 29/141** (11) **2 531 524** (51) **C07K 14/775**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
EE 11.05.2016 (84) ES 11.05.2016 (84) GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016
FI 11.05.2016 (84) GR 12.08.2016 (84) IS 02.03.2017 (84) LT 02.11.2016
HR 11.05.2016 (84) IT 11.05.2016 (84) LV 02.11.2016 (84) NL 02.11.2016
LT 11.05.2016 (84) LV 11.05.2016 (84) NO 02.02.2017 (84) PL 02.11.2016
NL 11.05.2016 (84) NO 11.08.2016 (84) PT 02.03.2017 (84) RS 02.11.2016
PL 11.05.2016 (84) PT 12.09.2016 (84) SE 02.11.2016 (84) DK 02.11.2016
RO 11.05.2016 (84) RS 11.05.2016 (84) SE 02.11.2016 (84) EE 02.11.2016
SE 11.05.2016 (84) SI 11.05.2016 (84) SK 02.11.2016 (84) SK 02.11.2016
SM 11.05.2016 (84) SM 11.05.2016 (84) SM 02.11.2016
- (11) **2 531 484** (51) **C07C 211/52** (11) **2 531 529** (51) **A23K 10/32**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016 (84) DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016
ES 17.08.2016 (84) FI 17.08.2016 (84) ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016
GR 18.11.2016 (84) HR 17.08.2016 (84) GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016
IT 17.08.2016 (84) LT 17.08.2016 (84) IS 06.11.2016 (84) IT 06.07.2016
LV 17.08.2016 (84) NL 17.08.2016 (84) LT 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016
NO 17.11.2016 (84) PL 17.08.2016 (84) NL 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016
PT 19.12.2016 (84) RO 17.08.2016 (84) PL 06.07.2016 (84) PT 07.11.2016
RS 17.08.2016 (84) SE 17.08.2016 (84) RO 06.07.2016 (84) RS 06.07.2016
SK 17.08.2016 (84) SM 17.08.2016 (84) SE 06.07.2016 (84) SK 06.07.2016
SI 17.08.2016 (84) SM 17.08.2016 (84) SM 06.07.2016 (84) SI 06.07.2016
- (11) **2 531 497** (51) **C07D 301/12** (11) **2 531 532** (51) **C08F 2/00**
(84) BE 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
CZ 07.09.2016 (84) EE 07.09.2016 (84) EE 06.07.2016 (84) HR 06.07.2016
FI 07.09.2016 (84) GR 08.12.2016 (84) IS 06.11.2016 (84) LT 06.07.2016
HR 07.09.2016 (84) IS 07.01.2017 (84) LV 06.07.2016 (84) PT 07.11.2016
LT 07.09.2016 (84) LV 07.09.2016
- (11) **2 531 563** (51) **C09C 1/00**
(84) BE 28.02.2017 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 (84) LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 (84) NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 (84) PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 (84) RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 (84) DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 (84) EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 (84) SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 531 579** (51) **C10L 10/16**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 (84) EE 23.03.2016
FI 23.03.2016 (84) HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 (84) LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 (84) NO 23.06.2016
RO 23.03.2016 (84) RS 23.03.2016
SI 23.03.2016 (84) SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 531 594** (51) **C12N 5/0797**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 (84) PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 (84) RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 (84) DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 (84) EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016
IT 16.11.2016 (84) SM 16.11.2016
- (11) **2 531 601** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 (84) HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 (84) LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 (84) NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 (84) PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 (84) SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 (84) IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 531 622** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 (84) ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 (84) GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 (84) IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 (84) LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 (84) NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 (84) PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 (84) RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 (84) SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 (84) SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 531 650** (51) **D21F 1/06**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 (84) DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 (84) ES 31.08.2016
GR 01.12.2016 (84) HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 (84) LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 (84) NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 (84) PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 (84) RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 (84) SE 31.08.2016

SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SI 31.08.2016		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(11) 2 531 658	(51) E03B 1/04	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
EE 20.04.2016	(84) GR 21.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 02.11.2016	
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SM 30.03.2016		(11) 2 531 796	(51) F26B 23/02
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016			(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 531 723	(51) F03D 7/04	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SM 20.04.2016		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
(11) 2 531 666	(51) E04F 11/18	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
FI 30.03.2016	(84) GR 01.07.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SM 27.04.2016	
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016		
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 531 802	(51) F41A 21/32
SK 30.03.2016		SM 27.04.2016		(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016
				FI 27.04.2016	HR 27.04.2016
(11) 2 531 668	(51) E04F 19/08	(11) 2 531 731	(51) F04D 25/08	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016
ES 27.04.2016	(84) GR 28.07.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 531 808	(51) F42D 1/045
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SM 27.04.2016		DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 20.04.2016	GR 21.07.2016
		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
(11) 2 531 669	(51) E04F 19/08	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	SM 23.11.2016		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
EE 30.03.2016	(84) ES 30.03.2016			RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 531 751	(51) F16J 15/32	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016		
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(11) 2 531 820	(51) G01D 11/28
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 30.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
SM 30.03.2016		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
		RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
(11) 2 531 684	(51) E05F 15/603	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016	SM 18.05.2016	CH 30.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	LI 30.11.2016		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016			SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(11) 2 531 763	(51) F16L 11/15		
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(11) 2 531 840	(51) G01N 21/91
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(11) 2 531 696	(51) B05B 1/02	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016			RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 531 766	(51) F16L 37/138	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017		
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(11) 2 531 869	(51) G01R 31/36
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 19.10.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
SI 07.09.2016				PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
		(11) 2 531 792	(51) F25D 25/02	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
(11) 2 531 718	(51) F03B 13/10	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 02.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SM 19.10.2016	
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017		

- (11) **2 531 877** (51) **G02B 6/38** EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
LT 20.04.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 SM 16.03.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 531 880** (51) **G02B 21/24** (11) **2 532 042** (51) **H01M 10/42**
(84) EE 03.08.2016 (84) HR 03.08.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) CZ 11.05.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
SI 03.08.2016 NL 11.05.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 11.08.2016 PT 12.09.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 531 925** (51) **G06F 13/00** (11) **2 532 048** (51) **H01Q 9/04**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BG 13.10.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016 FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016 HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016 NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016 RS 13.07.2016 SK 13.07.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 SM 13.07.2016 CH 30.11.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016 LI 30.11.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 531 979** (51) **G06T 15/00** (11) **2 532 051** (51) **H01R 4/04**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) DK 03.08.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016 SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 03.08.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 531 986** (51) **G08C 17/00** (11) **2 532 055** (51) **B29L 31/34** (11) **2 532 241** (51) **A01N 63/00**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 IT 11.05.2016 NL 11.05.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016 IT 13.04.2016 LV 13.04.2016 PT 12.09.2016 SE 11.05.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016 LT 13.04.2016 NO 13.07.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016 RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016 SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SM 01.06.2016 SM 01.06.2016 SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 531 991** (51) **G09F 13/16** (11) **2 532 071** (51) **H02J 7/00**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 28.12.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016 FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016 HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 NL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016 RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016 SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 532 038** (51) **H01M 2/02** (11) **2 532 248** (51) **A23L 29/30**
(84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
EE 06.04.2016 EE 28.09.2016 EE 28.09.2016 EE 06.04.2016 GR 07.07.2016
GR 29.12.2016 FI 28.09.2016 HR 06.04.2016 IE 07.06.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016 NO 06.07.2016 NO 06.04.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 532 044** (51) **H01M 10/42** (11) **2 532 253** (51) **F24C 15/16**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016 ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016 GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016 IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016 NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
SI 11.05.2016 SM 11.05.2016 PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016 SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 532 046** (51) **H04L 12/58** (11) **2 532 256** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 532 180** (51) **H04W 48/20** (11) **2 532 214** (51) **H05H 1/24**
(84) BE 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) BG 23.06.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
LV 13.04.2016 NO 13.07.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 532 214** (51) **H05H 1/24** (11) **2 532 241** (51) **A01N 63/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
GR 24.06.2016 FI 23.03.2016 GR 12.08.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 532 248** (51) **A23L 29/30** (11) **2 532 253** (51) **F24C 15/16**
(84) AT 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
HR 06.04.2016 IE 07.06.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 IT 11.05.2016 NL 11.05.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016 PT 12.09.2016 SE 11.05.2016
NO 06.07.2016 NO 06.04.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SM 06.04.2016

SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SI 17.08.2016		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 532 450	(51) B21B 45/02	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 532 550	(51) B60K 15/00
(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 09.06.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 09.03.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 532 510	(51) B29C 70/74	IE 11.06.2016	IS 09.07.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	IT 09.03.2016	LI 30.06.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
(11) 2 532 478	(51) B24B 49/18	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SM 09.03.2016	
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(11) 2 532 558	(51) B60S 1/38
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SM 16.11.2016		ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 532 513	(51) B31B 19/26	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
(11) 2 532 486	(51) B25D 17/08	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	RO 09.11.2016	CH 30.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 23.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LI 30.11.2016	SK 09.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 09.11.2016	
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	(11) 2 532 582	(51) B64C 1/20
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 532 525	(51) B41N 10/04	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
IE 22.05.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LT 23.03.2016	LU 22.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SM 23.03.2016		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
(11) 2 532 493	(51) B26D 1/28	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SI 17.08.2016	
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(11) 2 532 626	(51) C03B 37/005
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 532 542	(51) B60H 1/00	(84) BE 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(84) AT 24.09.2014	(84) BG 24.09.2014	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	CY 24.09.2014	CZ 24.09.2014	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 24.09.2014	EE 24.09.2014	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	ES 24.09.2014	FI 24.09.2014	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	GR 25.12.2014	HR 24.09.2014	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	HU 01.06.2012	IE 01.06.2015	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	IS 24.01.2015	LT 24.09.2014	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
(11) 2 532 501	(51) B28D 1/22	LU 01.06.2015	LV 24.09.2014	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	MC 24.09.2014	MT 24.09.2014	SM 01.06.2016	
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	NL 24.09.2014	NO 24.12.2014	(11) 2 532 657	(51) C07D 401/12
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PL 24.09.2014	PT 26.01.2015	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	RO 24.09.2014	RS 24.09.2014	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SE 24.09.2014	SI 24.09.2014	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IE 05.06.2016	IS 30.07.2016	SK 24.09.2014	SM 24.09.2014	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 532 543	(51) B60H 1/22	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SM 31.08.2016	CH 31.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016
SM 30.03.2016		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 532 663	(51) C07D 471/06
(11) 2 532 504	(51) B29C 45/36	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016			GR 17.06.2016	IS 16.07.2016

LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	SM 25.05.2016		GB 25.08.2016	
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016				
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016				
SK 16.03.2016					
(11) 2 532 665	(51) C07D 487/04	(11) 2 532 768	(51) C23C 18/08	(11) 2 532 841	(51) F01D 25/16
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IE 01.06.2016	IT 27.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SM 30.11.2016		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		(11) 2 532 784	(51) E01C 9/00	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016		
		CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	(11) 2 532 844	(51) F01K 13/02
		DE 03.01.2017	DK 30.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016
		FI 30.03.2016	FR 30.06.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
		GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
		HR 30.03.2016	IE 08.06.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
		IS 30.07.2016	IT 08.06.2016	IE 29.05.2016	IT 11.05.2016
		LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	LI 31.05.2016	LT 11.05.2016
		LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
		RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SM 11.05.2016	GB 11.08.2016
(11) 2 532 698	(51) C08G 69/16	(11) 2 532 806	(51) E04F 21/00	(11) 2 532 848	(51) F01M 5/00
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) DK 27.07.2016	(84) EE 27.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
HR 20.04.2016	IE 08.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 27.07.2016	SE 27.07.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 30.03.2016	SI 27.07.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 30.03.2016		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 30.03.2016		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SM 20.04.2016				SM 31.08.2016	LU 31.05.2017
				SI 31.08.2016	
(11) 2 532 699	(51) C08G 75/16	(11) 2 532 828	(51) E21B 19/16	(11) 2 532 852	(51) F01N 3/08
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LV 14.09.2016	PL 14.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
				RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
				SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 532 707	(51) C08L 23/08	(11) 2 532 829	(51) E21B 19/16	(11) 2 532 858	(51) F01D 25/16
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 25.05.2016	IE 08.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LV 14.09.2016	PL 14.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016			RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016			IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016				
SM 25.05.2016	FR 25.07.2016				
(11) 2 532 750	(51) C12N 15/82	(11) 2 532 835	(51) F01D 5/32	(11) 2 532 866	(51) F02D 41/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
GB 27.07.2016	IE 29.06.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016		
IT 27.04.2016	MC 27.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016		
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	IE 31.05.2016	LT 25.05.2016		
PT 29.08.2016	SI 27.04.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016		
		NL 25.05.2016	NO 25.08.2016		
		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016		
		RO 25.05.2016	RS 25.05.2016		
		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016		

HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	GR 02.09.2016	IS 01.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	IT 01.06.2016	LI 31.07.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	MC 01.06.2016	NO 01.09.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
SM 30.11.2016		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
				IE 25.07.2016	LU 25.07.2016
(11) 2 532 871	(51) F02F 3/00	(11) 2 532 998	(51) F28F 1/30	(11) 2 533 175	(51) G06K 19/073
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
ES 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 30.03.2016	CH 31.10.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
SM 16.03.2016		LI 31.10.2016			
(11) 2 532 885	(51) F03D 7/00	(11) 2 533 021	(51) G01D 5/36	(11) 2 533 237	(51) G10K 11/178
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
IE 10.06.2016	IS 01.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
IT 01.06.2016	LI 30.06.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PT 13.07.2016	PT 14.11.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016			SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(11) 2 533 025	(51) G01J 1/42	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
SM 01.06.2016	FR 01.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016		
		CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	(11) 2 533 246	(51) G11C 27/02
		DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 2 532 926	(51) F16H 55/08	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 26.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	IE 10.06.2016	IT 18.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
EE 26.10.2016	IT 26.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SK 26.10.2016					
SM 26.10.2016					
(11) 2 532 945	(51) F21S 4/00	(11) 2 533 047	(51) G01N 33/50	(11) 2 533 260	(51) H01F 41/02
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
EE 04.05.2016	HR 04.05.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SM 04.05.2016				IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
				LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
(11) 2 532 966	(51) F23R 3/28	(11) 2 533 104	(51) G03F 7/20	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016		
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 533 264	(51) H01H 71/46
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	GB 02.10.2016	FR 02.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
				RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
(11) 2 532 974	(51) F24C 15/02	(11) 2 533 157	(51) G06F 12/08	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016		
		DK 01.06.2016	EE 01.06.2016		

(11) 2 533 294	(51) <i>H01L 31/02</i>	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016			NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 533 417	(51) <i>H02P 27/08</i>	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 20.04.2016	
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016		
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 533 461	(51) <i>H04L 12/24</i>
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(11) 2 533 344	(51) <i>H01M 10/052</i>	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SI 20.07.2016		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016			NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 533 424	(51) <i>H03K 17/687</i>	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 533 491	(51) <i>H04L 29/06</i>
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(11) 2 533 348	(51) <i>H01M 10/44</i>	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SI 31.08.2016		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016			SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 533 426	(51) <i>H03M 1/18</i>	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016		
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	(11) 2 533 501	(51) <i>H04M 1/02</i>
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(11) 2 533 364	(51) <i>H01R 4/18</i>	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016			NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 2 533 435	(51) <i>H04B 10/69</i>	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SM 26.10.2016	
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016		
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(11) 2 533 520	(51) <i>H04N 5/353</i>
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(11) 2 533 372	(51) <i>H01R 13/504</i>	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016			IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 2 533 447	(51) <i>H04J 14/02</i>	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 533 531	(51) <i>H04N 7/015</i>
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(11) 2 533 379	(51) <i>H01R 43/16</i>	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016			NO 13.07.2016	PT 16.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 2 533 459	(51) <i>H04L 9/06</i>	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SI 13.04.2016	SM 13.04.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016		
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016		
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016				

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 533 552 | (51) H04S 3/00 | PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 | IT 30.03.2016 | LT 30.03.2016 |
| (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 | RO 21.09.2016 | SE 21.09.2016 | LV 30.03.2016 | NL 30.03.2016 |
| ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 | SK 21.09.2016 | DK 21.09.2016 | NO 30.06.2016 | PL 30.03.2016 |
| GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 | | | PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 |
| IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 | (11) 2 533 601 | (51) H04W 88/06 | RS 30.03.2016 | SE 30.03.2016 |
| LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 | SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 |
| NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 | CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 | | |
| PT 13.02.2017 | RS 12.10.2016 | EE 20.04.2016 | ES 20.04.2016 | | |
| SE 12.10.2016 | DK 12.10.2016 | FI 20.04.2016 | GR 21.07.2016 | (11) 2 533 669 | (51) A47C 1/035 |
| CZ 12.10.2016 | EE 12.10.2016 | HR 20.04.2016 | IT 20.04.2016 | (84) AT 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016 |
| RO 12.10.2016 | SK 12.10.2016 | LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 | BG 10.11.2016 | CZ 10.08.2016 |
| IT 12.10.2016 | SM 12.10.2016 | MC 20.04.2016 | NL 20.04.2016 | DK 10.08.2016 | EE 10.08.2016 |
| | | NO 20.07.2016 | PL 20.04.2016 | FI 10.08.2016 | GR 11.11.2016 |
| (11) 2 533 555 | (51) H04W 4/12 | PT 22.08.2016 | RO 20.04.2016 | HR 10.08.2016 | IS 10.12.2016 |
| (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 | LT 10.08.2016 | LV 10.08.2016 |
| CH 30.06.2016 | CZ 30.03.2016 | SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 | NL 10.08.2016 | NO 10.11.2016 |
| DK 30.03.2016 | EE 30.03.2016 | IE 07.09.2016 | CH 30.09.2016 | PL 10.08.2016 | PT 12.12.2016 |
| ES 30.03.2016 | FI 30.03.2016 | LI 30.09.2016 | | RO 10.08.2016 | RS 10.08.2016 |
| GR 01.07.2016 | HR 30.03.2016 | | | SE 10.08.2016 | SK 10.08.2016 |
| IE 10.06.2016 | IS 30.07.2016 | (11) 2 533 623 | (51) A01C 5/02 | SM 10.08.2016 | SI 10.08.2016 |
| IT 30.03.2016 | LI 30.06.2016 | (84) AT 13.07.2016 | (84) BE 28.02.2017 | | |
| LT 30.03.2016 | LV 30.03.2016 | BG 13.10.2016 | CZ 13.07.2016 | (11) 2 533 670 | (51) A47C 7/00 |
| MC 30.03.2016 | NO 30.06.2016 | DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 | (84) AT 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016 |
| PL 30.03.2016 | PT 01.08.2016 | FI 13.07.2016 | GR 14.10.2016 | BG 10.11.2016 | CZ 10.08.2016 |
| RO 30.03.2016 | RS 30.03.2016 | HR 13.07.2016 | IS 13.11.2016 | DK 10.08.2016 | EE 10.08.2016 |
| SE 30.03.2016 | SI 30.03.2016 | LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 | ES 10.08.2016 | FI 10.08.2016 |
| SK 30.03.2016 | SM 30.03.2016 | NL 13.07.2016 | NO 13.10.2016 | GR 11.11.2016 | HR 10.08.2016 |
| | | PL 13.07.2016 | PT 14.11.2016 | IS 10.12.2016 | IT 10.08.2016 |
| (11) 2 533 556 | (51) H04W 8/12 | RO 13.07.2016 | RS 13.07.2016 | LT 10.08.2016 | LV 10.08.2016 |
| (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | SE 13.07.2016 | SK 13.07.2016 | NL 10.08.2016 | NO 10.11.2016 |
| BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 | SM 13.07.2016 | SI 13.07.2016 | PL 10.08.2016 | PT 12.12.2016 |
| DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | | | RO 10.08.2016 | RS 10.08.2016 |
| ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 | (11) 2 533 641 | (51) A01N 43/713 | SE 10.08.2016 | SK 10.08.2016 |
| GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 | (84) BE 28.02.2017 | (84) BG 13.10.2016 | SM 10.08.2016 | SI 10.08.2016 |
| LT 17.08.2016 | LV 17.08.2016 | CZ 13.07.2016 | DK 13.07.2016 | | |
| NL 17.08.2016 | PL 17.08.2016 | EE 13.07.2016 | FI 13.07.2016 | (11) 2 533 685 | (51) A61B 5/02 |
| PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 | GR 14.10.2016 | HR 13.07.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 |
| RS 17.08.2016 | SE 17.08.2016 | IS 13.11.2016 | LT 13.07.2016 | ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 |
| SK 17.08.2016 | SM 17.08.2016 | LV 13.07.2016 | NL 13.07.2016 | GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 |
| SI 17.08.2016 | | NO 13.10.2016 | PL 13.07.2016 | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 |
| | | PT 14.11.2016 | RO 13.07.2016 | LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 |
| (11) 2 533 562 | (51) H04W 24/00 | RS 13.07.2016 | SE 13.07.2016 | NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | SK 13.07.2016 | SM 13.07.2016 | PT 06.02.2017 | RS 05.10.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | SI 13.07.2016 | | SE 05.10.2016 | DK 05.10.2016 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | | | CZ 05.10.2016 | EE 05.10.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | (11) 2 533 645 | (51) A01N 57/00 | RO 05.10.2016 | SK 05.10.2016 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 | IT 05.10.2016 | SM 05.10.2016 |
| LT 14.09.2016 | LV 14.09.2016 | BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 | | |
| NL 14.09.2016 | NO 14.12.2016 | DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 | (11) 2 533 687 | (51) A61B 5/024 |
| PL 14.09.2016 | PT 16.01.2017 | ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 | (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 |
| RS 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 | BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 |
| SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 | IS 27.11.2016 | IT 27.07.2016 | DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 |
| | | LT 27.07.2016 | LV 27.07.2016 | ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 |
| (11) 2 533 593 | (51) H04W 72/04 | NO 27.10.2016 | PL 27.07.2016 | GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 |
| (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 | PT 28.11.2016 | RO 27.07.2016 | IS 27.11.2016 | IT 27.07.2016 |
| BG 23.06.2016 | CH 31.08.2016 | RS 27.07.2016 | SK 27.07.2016 | LT 27.07.2016 | LV 27.07.2016 |
| CZ 23.03.2016 | DK 23.03.2016 | SM 27.07.2016 | SI 27.07.2016 | NO 27.10.2016 | PL 27.07.2016 |
| EE 23.03.2016 | ES 23.03.2016 | | | PT 28.11.2016 | RO 27.07.2016 |
| GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 | (11) 2 533 661 | (51) A44B 17/00 | RS 27.07.2016 | SE 27.07.2016 |
| IS 23.07.2016 | IT 23.03.2016 | (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016 | SK 27.07.2016 | SM 27.07.2016 |
| LI 31.08.2016 | LT 23.03.2016 | CZ 18.05.2016 | DK 18.05.2016 | SI 27.07.2016 | |
| LV 23.03.2016 | MC 23.03.2016 | EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | | |
| NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 | FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | (11) 2 533 697 | (51) A61B 8/08 |
| PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 | HR 18.05.2016 | IT 18.05.2016 | (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 |
| SI 23.03.2016 | SK 23.03.2016 | LT 18.05.2016 | LV 18.05.2016 | BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 |
| SM 23.03.2016 | IE 02.08.2016 | NL 18.05.2016 | NO 18.08.2016 | EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 |
| LU 02.08.2016 | | PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 |
| | | RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 | HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 |
| (11) 2 533 600 | (51) H04W 88/04 | SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | IT 28.09.2016 | LT 28.09.2016 |
| (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 | SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 | LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 |
| BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 | | | NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 |
| EE 21.09.2016 | ES 21.09.2016 | (11) 2 533 667 | (51) A47B 1/04 | PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 |
| FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 | (84) CZ 30.03.2016 | (84) DK 30.03.2016 | RS 28.09.2016 | SE 28.09.2016 |
| IS 21.01.2017 | IT 21.09.2016 | EE 30.03.2016 | ES 30.03.2016 | SK 28.09.2016 | SM 28.09.2016 |
| LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 | FI 30.03.2016 | GR 01.07.2016 | DK 28.09.2016 | |
| NL 21.09.2016 | NO 21.12.2016 | HR 30.03.2016 | IS 30.03.2016 | | |

(11) 2 533 721	(51) A61F 2/07	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016		
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 533 854	(51) A61N 1/368
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016			LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 533 810	(51) A61K 39/395	NL 11.05.2016	NO 11.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SM 30.03.2016		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
(11) 2 533 724	(51) A61F 2/16	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(84) EE 11.05.2016	(84) LT 11.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016		
LV 11.05.2016	SI 11.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 533 856	(51) A61N 1/39
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
(11) 2 533 727	(51) A61B 17/88	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 17.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016			IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(11) 2 533 813	(51) A61K 47/48	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	SM 01.06.2016	
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016		
SI 17.08.2016		NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(11) 2 533 859	(51) A61P 35/00
		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 2 533 756	(51) A61K 8/37	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 28.02.2017	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SM 01.06.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016			HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 533 821	(51) A61L 27/28	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SM 06.04.2016	
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016		
SI 17.08.2016		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 533 860	(51) A61K 8/37
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(11) 2 533 777	(51) A61K 31/381	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016			LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 533 829	(51) A61M 5/36	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016		
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 533 864	(51) A62D 1/00
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
(11) 2 533 781	(51) A61K 31/47	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016			LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(11) 2 533 844	(51) A61M 29/00	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SM 16.03.2016	
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016		
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(11) 2 533 885	(51) B01F 3/04
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SM 16.11.2016		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(11) 2 533 800	(51) A61K 38/24	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016			IT 08.06.2016	LT 08.06.2016

- LV 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 533 893**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 533 921**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 533 929**
(84) AT 30.11.2016
ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (11) **2 533 944**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 533 971**
(84) BE 28.02.2017
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 534 001**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
- NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (51) **B01J 19/24**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (51) **B22D 7/02**
(84) ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (51) **B23K 9/095**
(84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **B25C 1/04**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **C09J 7/02**
(84) ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (51) **B60P 1/00**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
- HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 534 025**
(84) EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 534 032**
(84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 534 044**
(84) BE 31.01.2017
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 534 048**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 534 057**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 534 064**
(84) AT 20.04.2016
DK 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **B61D 15/06**
(84) FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
RS 18.05.2016
SK 18.05.2016
MC 18.05.2016
- (51) **B62D 65/18**
(84) BE 28.02.2017
FI 23.11.2016
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **B63H 5/125**
(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **B64C 25/50**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) **B65C 7/00**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (51) **B65D 71/60**
(84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 534 086**
(84) CZ 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
LT 08.06.2016
NO 08.09.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 534 091**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 534 141**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 534 162**
(84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 534 182**
(84) AT 02.11.2016
ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 534 192**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 534 193**
(84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
- (51) **B66F 7/06**
(84) EE 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (51) **B67D 7/02**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) **C07D 305/12**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **C07H 9/04**
(84) DK 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **A61K 8/81**
(84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **C08G 73/10**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **C08K 3/00**
(84) DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016

LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 534 303	(51) E01C 13/04
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SM 04.05.2016		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(11) 2 534 205	(51) C08L 33/02			CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 534 261	(51) C12Q 1/68	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017		
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 534 314	(51) E02D 27/42
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SM 30.11.2016		SE 02.11.2016	CZ 02.11.2016
				EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(11) 2 534 211	(51) C09D 11/02	(11) 2 534 266	(51) C12Q 1/68	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016		
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 534 332	(51) G10K 11/02
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 06.07.2016	PT 07.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 06.07.2016	RS 06.07.2016	NL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SM 20.04.2016		SK 06.07.2016	SK 06.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(11) 2 534 216	(51) C09D 167/06				
(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(11) 2 534 269	(51) C21B 9/02	(11) 2 534 347	(51) F03G 7/00
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
SM 11.05.2016		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
(11) 2 534 221	(51) C09K 11/68	(11) 2 534 274	(51) C22C 21/04	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 30.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016		
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	(11) 2 534 363	(51) F02M 37/00
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 10.11.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SI 31.08.2016		NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
SI 06.07.2016				PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
				RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
(11) 2 534 241	(51) C12N 1/12	(11) 2 534 275	(51) C23C 14/06	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SI 10.08.2016	
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 534 385	(51) F16B 21/18
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 02.01.2017	SE 31.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(11) 2 534 249	(51) C12N 15/54				
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016				
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016				
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016				
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016				

- (11) **2 534 410** (51) **F21L 4/04** NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016 (11) **2 534 451** (51) **G01D 5/249** SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
LV 13.07.2016 NO 13.10.2016 (84) FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017 MC 04.05.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 (11) **2 534 541** (51) **G04F 1/00**
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
(11) **2 534 411** (51) **F21S 8/10** (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 13.07.2016 GR 14.10.2016
GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 IS 13.11.2016
IT 17.08.2016 NL 17.08.2016 IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 534 426** (51) **A61L 9/015** (84) AT 10.09.2014 (84) BE 10.09.2014 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
(84) BG 10.09.2014 (84) CY 10.09.2014 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
CZ 13.01.2016 DK 10.09.2014 EE 10.09.2014 ES 21.09.2016 EE 21.09.2016
EE 10.09.2014 ES 10.09.2014 FI 10.09.2014 GR 11.12.2014 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
FI 10.09.2014 GR 11.12.2014 HU 13.01.2016 IS 21.01.2017 IS 21.09.2016 IT 21.09.2016
HR 13.01.2016 IS 10.01.2015 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
IE 13.01.2016 LU 13.01.2015 MC 10.09.2014 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
LT 10.09.2014 MC 10.09.2014 NL 10.09.2014 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
LV 10.09.2014 NL 10.09.2014 NO 10.12.2014 PL 13.01.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
MT 10.09.2014 PL 13.01.2016 RO 10.09.2014 RO 21.09.2016 SK 21.09.2016
NO 10.12.2014 PT 12.01.2015 SI 10.09.2014 SE 10.09.2016 SM 21.09.2016
PT 12.01.2015 RO 10.09.2014 SE 10.09.2014 SK 13.01.2016 SM 10.09.2014
- (11) **2 534 438** (51) **F41F 7/00** (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (11) **2 534 559** (51) **G06F 3/042**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 IT 14.09.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
NO 05.01.2017 NL 05.10.2016 LT 14.09.2016 NO 14.12.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
PT 06.02.2017 PL 05.10.2016 LT 14.09.2016 NO 14.12.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
SE 05.10.2016 PL 05.10.2016 NL 14.09.2016 PT 16.01.2017 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016 SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 534 449** (51) **G01D 5/14** (84) BE 28.02.2017 (84) BG 06.10.2016 (11) **2 534 573** (51) **G06F 3/12**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 06.10.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
EE 06.07.2016 DK 06.07.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 LV 16.11.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 NO 16.02.2017
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 PL 16.11.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 PT 16.03.2017
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 NO 19.01.2017 RS 19.10.2016 SK 19.10.2016 SE 16.11.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 NO 20.02.2017 SE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 16.11.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 16.11.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 RO 19.10.2016 SE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
SI 06.07.2016 SM 06.07.2016 IT 19.10.2016 SM 19.10.2016 DK 14.09.2016 SM 21.09.2016
- (11) **2 534 450** (51) **G01D 5/20** (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (11) **2 534 530** (51) **G02C 7/06**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 (84) DK 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016 (84) EE 16.11.2016 (84) SM 16.11.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 ES 20.04.2016 FI 20.04.2016 FI 16.11.2016 SM 16.11.2016
FI 27.04.2016 GR 21.07.2016 GR 20.04.2016 HR 20.04.2016 HR 20.04.2016 HR 16.11.2016
HR 27.04.2016 IT 20.04.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016 LT 20.04.2016 LT 16.11.2016
LT 27.04.2016 LV 20.04.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016 NL 20.04.2016 NL 16.11.2016
NO 20.07.2016 NO 20.07.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 PL 20.04.2016 PL 16.11.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 RS 20.04.2016 RS 16.11.2016
RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016 SK 20.04.2016 SK 16.11.2016
SI 20.04.2016 SM 20.04.2016 SM 20.04.2016 SK 20.04.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 534 450** (51) **G01D 5/20** (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (11) **2 534 537** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016 (84) CZ 01.06.2016 (84) EE 01.06.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 (84) EE 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016 (84) EE 01.06.2016 (84) EE 01.06.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 (84) FI 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 (84) EE 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 (84) FI 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016

ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(11) 2 534 741	(51) H02G 3/04	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 28.02.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(11) 2 534 826	(51) H04N 5/232
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
RS 01.06.2016	SI 01.06.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 534 666	(51) H01J 33/04	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SI 03.08.2016	SM 03.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017			PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 534 744	(51) H02J 7/00	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SM 06.04.2016	
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 534 833	(51) H04N 21/43
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
(11) 2 534 672	(51) G03F 7/20	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016			RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 534 786	(51) H04L 5/00	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SM 27.04.2016	
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 534 853	(51) H04B 7/08
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(11) 2 534 674	(51) H01L 21/426	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016			SM 23.11.2016	
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 534 790	(51) H04L 12/725	(11) 2 534 861	(51) H04W 8/06
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SM 06.04.2016		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(11) 2 534 730	(51) H01Q 3/22	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016				
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	(11) 2 534 796	(51) H04L 12/28	(11) 2 534 882	(51) H04W 36/14
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
PT 07.09.2016	PT 09.01.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SI 07.09.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(11) 2 534 739	(51) H02B 13/035	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	SM 06.04.2016		(11) 2 534 905	(51) H04W 88/04
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016			(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	(11) 2 534 801	(51) H04L 29/06	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 28.02.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016		
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016		
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 21.09.2016	PT 23.01.2017		
SI 20.07.2016		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016		

CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SM 06.04.2016	
(11) 2 534 911	(51) H04W 72/12	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 535 133	(51) B23D 45/16
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 535 051	(51) A61K 31/7036	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 534 930	(51) H05B 37/02	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 535 138	(51) B23K 20/12
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	DE 03.01.2017	DK 27.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 535 052	(51) A61K 35/14	HR 27.04.2016	IE 14.06.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IT 27.04.2016	LI 30.06.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(11) 2 534 950	(51) A01N 43/16	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
CZ 06.04.2016	DE 03.01.2017	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SM 27.04.2016	
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 535 139	(51) B23P 19/06
FR 30.06.2016	GB 06.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
IE 18.06.2016	IS 06.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 535 089	(51) A63B 22/00	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	IE 14.06.2016	IS 06.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SM 06.04.2016		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(11) 2 534 978	(51) A47C 7/00	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 05.10.2016	ES 05.10.2016		
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IT 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 535 185	(51) B32B 27/34
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 535 108	(51) B01L 3/00	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SI 20.07.2016		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(11) 2 534 980	(51) A47C 23/06	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 23.11.2016	
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 535 116	(51) B03D 1/14	(11) 2 535 200	(51) B41M 3/00
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CZ 06.04.2016	DE 03.01.2017	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	FR 30.06.2016	GB 06.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IE 12.06.2016	IT 13.04.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	IE 15.06.2016	IS 06.08.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
SI 10.08.2016		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
(11) 2 535 009	(51) A61B 17/29	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
				SK 13.04.2016	SM 13.04.2016

- (11) **2 535 208** (51) **B60C 23/00** RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
CH 30.06.2016 (84) BE 06.04.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 SM 16.11.2016
FR 30.06.2016 GB 06.07.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 14.06.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 30.06.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 535 253** (51) **B62M 3/08**
(84) CZ 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IE 17.06.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 535 264** (51) **B64D 37/32**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 535 265** (51) **B64D 37/32**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 535 271** (51) **B64D 15/12**
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 535 279** (51) **B32B 1/08**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
- (11) **2 535 305** (51) **B66B 11/08**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 535 328** (51) **C07C 317/22**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 535 331** (51) **C07D 221/18**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 535 343** (51) **C07F 7/02**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.05.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GB 30.06.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IE 24.05.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 31.05.2016 LT 30.03.2016
LU 24.05.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 535 372** (51) **C08L 23/10**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 535 418** (51) **C12N 15/82**
(84) CZ 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **2 535 442** (51) **C25B 9/00**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 535 443** (51) **C25C 7/02**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 535 453** (51) **D06F 39/02**
(84) AT 08.10.2014 (84) BG 08.10.2014
CH 30.06.2015 CY 08.10.2014
CZ 08.10.2014 DK 08.10.2014
EE 08.10.2014 FI 08.10.2014
FR 30.06.2015 GR 09.01.2015
HU 14.06.2012 IE 14.06.2015
IS 08.10.2014 IT 08.10.2014
LI 30.06.2015 LT 08.10.2014
LU 14.06.2015 LV 08.10.2014
MC 08.10.2014 MT 08.10.2014
NL 08.10.2014 NO 08.01.2015
PT 09.02.2015 RO 08.10.2014
RS 08.10.2014 SE 08.10.2014
SI 08.10.2014 SK 08.10.2014
SM 08.10.2014 BE 30.06.2015
HR 08.10.2014
- (11) **2 535 461** (51) **E02D 3/12**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 535 462** (51) **E02D 17/08**
(84) BG 09.06.2016 (84) EE 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NO 09.06.2016 RS 09.03.2016
SI 09.03.2016 SM 09.03.2016

- (11) **2 535 463** (51) **E02D 29/02**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 535 491** (51) **E05D 15/06**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 535 496** (51) **E05F 5/12**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 10.11.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 535 510** (51) **E21B 41/02**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 535 540** (51) **F02B 77/04**
(84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 535 543** (51) **F02C 7/232**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 535 547** (51) **F02K 1/38**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.06.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 15.06.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 30.06.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 535 550** (51) **F02M 35/024**
(84) BE 30.06.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IE 14.06.2016
IS 08.10.2016 LI 30.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
MC 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
GB 08.09.2016
- (11) **2 535 568** (51) **F03D 7/02**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 535 570** (51) **F03D 7/02**
(84) BE 30.06.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IE 15.06.2016
IS 08.10.2016 LI 30.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
MC 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 535 603** (51) **F16B 45/02**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 05.06.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 30.06.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 535 614** (51) **F16D 65/56**
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
- LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 535 634** (51) **F17C 7/02**
(84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 535 647** (51) **F24C 15/20**
(84) BE 30.06.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 12.06.2016 IT 20.04.2016
LI 30.06.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 535 648** (51) **F24D 19/10**
(84) CH 30.06.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IE 14.06.2016
LI 30.06.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 535 691** (51) **G01M 3/32**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 535 718** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 09.07.2014 (84) BE 09.07.2014
BG 09.10.2014 CY 09.07.2014
CZ 09.07.2014 DK 09.07.2014
EE 09.07.2014 ES 09.07.2014
FI 09.07.2014 GR 10.10.2014
HR 09.07.2014 HU 12.05.2008
IS 09.11.2014 IT 09.07.2014
LT 09.07.2014 LV 09.07.2014
MC 09.07.2014 MT 09.07.2014
NL 09.07.2014 NO 09.10.2014
PL 09.07.2014 PT 10.11.2014
RO 09.07.2014 SE 09.07.2014
SI 09.07.2014 SK 09.07.2014

- (11) **2 535 724** (51) **G01P 21/00** LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 SI 10.08.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 535 734** (51) **G01S 13/90** (11) **2 535 896** (51) **H04N 5/85**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 (84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 535 736** (51) **G01S 15/93** (11) **2 535 916** (51) **H01H 71/12**
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 CH 30.06.2016 CZ 30.03.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
HR 04.05.2016 IE 15.05.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
LI 31.05.2016 LT 04.05.2016 IE 18.06.2016 IS 30.07.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016 IT 30.03.2016 LI 30.06.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 535 737** (51) **G01S 19/21** (11) **2 535 927** (51) **H01L 23/24**
(84) BG 09.10.2014 (84) CH 30.06.2015 (84) BE 28.02.2017 (84) BG 17.11.2016
CY 09.07.2014 CZ 09.07.2014 EE 17.08.2016 (84) DK 17.08.2016
DK 09.07.2014 EE 09.07.2014 FI 17.08.2016 ES 17.08.2016
ES 09.07.2014 FI 09.07.2014 HR 17.08.2016 GR 18.11.2016
GR 10.10.2014 HR 09.07.2014 LV 17.08.2016 LT 17.08.2016
HU 15.06.2012 IE 15.06.2015 NO 17.11.2016 NL 17.08.2016
IS 09.11.2014 LI 30.06.2015 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
LT 09.07.2014 LU 15.06.2015 RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
LV 09.07.2014 MC 09.07.2014 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
MT 09.07.2014 NL 09.07.2014 SI 17.08.2016
NO 09.10.2014 PL 09.07.2014
PT 10.11.2014 RO 09.07.2014
RS 09.07.2014 SI 09.07.2014
SK 09.07.2014 SM 09.07.2014
- (11) **2 535 785** (51) **G05G 1/08** (11) **2 535 974** (51) **H01M 4/587**
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 26.01.2017 NL 26.10.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016 CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016 IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 535 802** (51) **G06F 7/08** (11) **2 535 977** (51) **H02J 7/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016
GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
NO 13.10.2016 NL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (11) **2 535 978** (51) **H01P 1/161**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 535 985** (51) **H01R 13/52**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 535 990** (51) **H02B 1/052**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 535 993** (51) **H02H 7/08**
(84) BE 30.06.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 16.06.2016 IS 30.07.2016
LI 30.06.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 536 037** (51) **H04B 7/04**
(84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 536 038** (51) **H04W 74/08**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
GR 04.11.2016 IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 536 044** (51) **H04H 20/65**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016

EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SM 23.11.2016	
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SM 16.11.2016			
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016				
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 536 215	(51) H04W 36/00	(11) 2 536 281	(51) C09D 5/16
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 18.05.2016	LT 18.05.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LV 18.05.2016	RO 18.05.2016
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016
		IE 15.04.2016	LI 30.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(11) 2 536 078	(51) H04L 12/58	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 536 290	(51) A23C 3/037
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PL 13.04.2016	RO 13.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016			LV 30.03.2016	RO 30.03.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 536 220	(51) H04W 36/00	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(11) 2 536 299	(51) A23L 13/50
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SM 12.10.2016		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(11) 2 536 095	(51) H04L 29/06	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016			CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 536 242	(51) H04W 74/08	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
FR 30.06.2016	HR 13.04.2016	ES 12.10.2016	GR 13.01.2017		
IE 16.06.2016	IT 13.04.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	(11) 2 536 314	(51) A47B 96/20
LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	PT 13.02.2017	DK 12.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SM 12.10.2016		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
				SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(11) 2 536 153	(51) H04N 5/225	(11) 2 536 253	(51) H05B 33/08	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016		
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 536 342	(51) A61B 17/72
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
GB 31.10.2016	FR 02.11.2016			NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 536 264	(51) A01D 41/12	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
		(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
(11) 2 536 176	(51) H04W 4/18	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016		
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 536 345	(51) A61F 2/00
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SM 06.04.2016		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016			LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016			NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
		(11) 2 536 276	(51) C07C 63/66	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(11) 2 536 189	(51) H04W 12/04	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SI 17.08.2016	
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016		
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 536 355	(51) A61F 2/24
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016		

FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	NO 06.07.2016	RO 06.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 536 527	(51) B23K 9/16
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SM 11.05.2016		(84) BE 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016			CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 536 442	(51) A61L 2/26	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
(11) 2 536 396	(51) A61K 9/16	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016		
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(11) 2 536 543	(51) B27N 3/00
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SI 27.07.2016		(84) BE 28.02.2017	(84) BG 10.11.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016			CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 536 454	(51) A61M 5/32	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
SM 10.08.2016		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
(11) 2 536 413	(51) A61L 15/18	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
NO 01.09.2016	RO 01.06.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016		
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	(11) 2 536 554	(51) B29D 29/06
SM 01.06.2016		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016
(11) 2 536 414	(51) A61K 31/7004	(11) 2 536 475	(51) A63F 9/08	FI 04.05.2016	HR 04.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016
EE 13.07.2016	EE 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
GR 14.10.2016	FI 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
IS 13.11.2016	HR 18.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LV 13.07.2016	LT 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
NO 13.10.2016	NL 18.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 536 559	(51) B32B 15/08
PT 14.11.2016	PL 18.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
RS 13.07.2016	RO 18.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SM 13.07.2016	SE 18.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
	SK 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 536 434	(51) A61K 47/48	(11) 2 536 479	(51) B01D 53/02	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016		
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(11) 2 536 590	(51) B60P 1/28
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
(11) 2 536 439	(51) A61L 2/07	(11) 2 536 501	(51) B01J 35/04	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
DK 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SI 07.09.2016	
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016		
SM 02.11.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(11) 2 536 599	(51) B60S 1/04
(11) 2 536 440	(51) A61L 2/18	(11) 2 536 522	(51) B23B 27/00	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 02.11.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) DK 11.05.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017

RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
(11) 2 536 849	(51) C12Q 1/68	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 2 537 019	(51) G01N 21/64
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(11) 2 536 972	(51) F21S 8/10	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) DK 13.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
(11) 2 536 851	(51) C12Q 1/68	(11) 2 536 973	(51) F21S 8/10	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 28.02.2017	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(11) 2 537 025	(51) G01N 33/68
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
(11) 2 536 910	(51) E05F 1/12	SM 01.06.2016	(11) 2 536 988	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016	(11) 2 536 988	(51) F27D 11/08	(11) 2 537 028	(51) G01N 33/543
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SI 07.09.2016				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 536 948	(51) F04B 1/04	(11) 2 537 007	(51) G01G 19/02	(11) 2 537 035	(51) G01N 33/68
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 19.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	LV 02.11.2016	PL 02.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016			SM 16.11.2016	
SM 19.10.2016		(11) 2 537 016	(51) G01N 1/02		
(11) 2 536 951	(51) F04B 39/12	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 537 053	(51) G01N 21/64
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PL 18.05.2016	PT 18.09.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SM 20.04.2016		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016			IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 536 970	(51) F16L 19/10	(11) 2 537 017	(51) G01N 1/04	(11) 2 537 062	(51) G02C 7/04
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 01.06.2016	GR 02.09.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016		

RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(11) 2 537 173	(51) H01H 23/14	(11) 2 537 219	(51) H02H 9/04
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 02.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 06.10.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
(11) 2 537 112	(51) G06F 19/00	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 537 183	(51) H01L 23/522	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 537 239	(51) H02M 1/34
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(11) 2 537 121	(51) G06K 7/00	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SM 06.04.2016	(11) 2 537 194	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 537 194	(51) H01L 41/187	(11) 2 537 251	(51) H03H 11/04
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(11) 2 537 122	(51) G06K 7/08	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(84) BG 26.08.2015	(84) CH 30.11.2015	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
CY 29.11.2015	CZ 26.08.2015	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
DK 30.11.2015	EE 26.08.2015	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
HR 26.08.2015	HU 29.11.2011	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
IE 29.11.2015	IS 26.12.2015	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
IT 29.11.2015	LI 30.11.2015	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
LT 26.08.2015	LU 29.11.2015	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 537 257	(51) H04B 1/44
LV 26.08.2015	MC 26.08.2015	SI 17.08.2016	(11) 2 537 208	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
NL 01.12.2015	NO 30.11.2015	(84) AT 27.04.2016	(51) H01R 4/48	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
PL 29.11.2015	RO 26.08.2015	CZ 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
RS 26.08.2015	SE 30.11.2015	EE 27.04.2016	DK 27.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SI 26.08.2015	SK 26.08.2015	FI 27.04.2016	ES 27.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SM 26.08.2015	MT 26.08.2015	HR 27.04.2016	GR 28.07.2016	PT 02.11.2016	PT 02.03.2017
(11) 2 537 141	(51) G06T 19/00	LT 27.04.2016	IT 27.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 27.04.2016	LV 27.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	PT 29.08.2016	PL 27.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RS 27.04.2016	RO 27.04.2016	SM 02.11.2016	(11) 2 537 284
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SI 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(51) H04L 9/08
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SM 27.04.2016	SK 27.04.2016	CZ 20.04.2016	(84) BE 28.02.2017
IE 26.04.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 537 216	(51) H01S 3/106	EE 20.04.2016	DK 20.04.2016
IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	FI 20.04.2016	ES 20.04.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	HR 20.04.2016	GR 21.07.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IT 20.04.2016	IT 20.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LV 20.04.2016	LV 20.04.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(11) 2 537 157	(51) G11C 11/56	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SM 02.11.2016	SM 20.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 537 217	(51) H02G 3/14	(11) 2 537 323	(51) H04L 29/12
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
SI 31.08.2016		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		SI 10.08.2016		SI 24.08.2016	

- (11) **2 537 361** (51) *H04W 24/10*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 537 365** (51) *H04W 24/10*
(84) BE 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 537 392** (51) *H04L 12/14*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 537 408** (51) *A01F 15/07*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 537 427** (51) *A24D 3/16*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 537 440** (51) *A47B 95/00*
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 537 441** (84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 537 448** (84) ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 537 488** (84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 537 489** (84) AT 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 537 490** (84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 537 493** (84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 537 500** (84) ES 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
- (51) *A47B 95/00*
(84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) *A47B 95/00*
(84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) *A47J 27/58*
(84) FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PT 06.02.2017
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (51) *A61F 2/01*
(84) BE 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) *A61F 2/01*
(84) FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (51) *A61F 2/24*
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) *A61F 6/06*
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) *A61G 5/02*
(84) FI 19.10.2016
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
- NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 537 523** (84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 537 524** (84) BG 06.10.2016
EE 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 537 561** (84) BE 30.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IE 13.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 537 562** (84) CH 30.06.2016
EE 11.05.2016
GR 12.08.2016
IE 23.06.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
- (11) **2 537 563** (84) CH 30.06.2016
EE 07.10.2015
GR 08.01.2016
HU 24.06.2016
IS 07.02.2016
LI 30.06.2016
LV 07.10.2015
NL 01.07.2016
RO 07.10.2015
SI 24.06.2016
- (11) **2 537 567** (84) AT 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
LU 31.05.2017
- (51) *A61K 35/74*
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
CH 30.11.2016
- (51) *A61K 38/12*
(84) CZ 06.07.2016
SK 06.07.2016
- (51) *A62C 2/06*
(84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (51) *F24F 13/18*
(84) DK 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LI 30.06.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
SE 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (51) *A62C 2/12*
(84) DK 07.10.2015
FI 07.10.2015
HR 07.10.2015
IE 23.06.2016
IT 23.06.2016
LT 07.10.2015
MC 07.10.2015
NO 07.01.2016
SE 07.10.2015
SM 07.10.2015
- (51) *A63C 5/00*
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016

- (11) **2 537 579** (51) **B01J 12/00** PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
(84) BE 30.06.2016 (84) CH 30.06.2016 RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
GB 06.07.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IE 05.06.2016
IS 06.08.2016 LI 30.06.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 537 588** (51) **B02C 18/14**
(84) BE 31.05.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IE 04.05.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 537 596** (51) **B05D 5/00**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IE 14.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LI 30.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
MC 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 537 597** (51) **B05D 7/06**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NO 17.11.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 537 604** (51) **B21F 23/00**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 537 617** (51) **B23F 21/16**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 12.06.2016 IS 06.08.2016
LI 30.06.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
- (11) **2 537 622** (51) **B23K 26/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
GB 14.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 537 640** (51) **B25C 1/06**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 537 641** (51) **B25H 3/02**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 537 648** (51) **B26B 21/40**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
FR 30.06.2016 HR 20.04.2016
IE 20.06.2016 IT 20.04.2016
LI 30.06.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 537 661** (51) **B29C 45/76**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 537 664** (51) **B29C 49/78**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 30.04.2016
BG 23.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GB 23.06.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IE 18.04.2016 IS 23.07.2016
LI 30.04.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 537 695** (51) **B60K 6/48**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GB 13.07.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IE 20.06.2016
IT 13.04.2016 LI 30.06.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 537 725** (51) **B60T 17/22**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 FR 31.05.2016
GB 23.06.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 21.05.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 31.05.2016 LT 23.03.2016
LU 21.05.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 537 769** (51) **B65D 19/18**
(84) BG 24.11.2016 (84) DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 537 770** (51) **B65D 30/08**
(84) CH 30.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IE 19.06.2016 IS 01.10.2016
LI 30.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NO 01.09.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 537 777** (51) **B65D 85/80A**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016

DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(11) 2 537 868	(51) C08F 10/06	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
PL 27.07.2016	RO 27.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016		
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 537 931	(51) C12N 15/09
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SI 27.07.2016		IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(11) 2 537 792	(51) B66B 23/12	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
FR 30.06.2016	GB 20.06.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SI 10.08.2016		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
IE 20.06.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 537 869	(51) C08F 20/22	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
IT 16.03.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 537 932	(51) C12N 15/10
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	GR 28.07.2016	IT 27.04.2016
SM 16.03.2016		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 537 802	(51) C01B 33/035	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(11) 2 537 882	(51) C08K 3/34	(11) 2 537 958	(51) C23C 22/00
IE 05.06.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
MC 11.05.2016	PL 11.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	HR 30.03.2016	IE 20.06.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SM 11.05.2016	GB 11.08.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(11) 2 537 825	(51) C07C 67/343	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(11) 2 537 893	(51) C08L 23/08	(11) 2 538 000	(51) E04H 12/34
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
DK 14.09.2016		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(11) 2 537 843	(51) C07D 401/12	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SE 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016		
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(11) 2 537 907	(51) C09K 3/00	(11) 2 538 038	(51) F01D 25/24
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
LI 31.10.2016		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
(11) 2 537 867	(51) C08B 37/08	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(11) 2 537 915	(51) C10M 173/02	(11) 2 538 040	(51) F01K 17/02
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016			RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
				DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016

LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(11) 2 538 424	(51) H01H 9/16	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	FI 10.08.2016	IS 10.12.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SI 06.07.2016		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SI 31.08.2016	
		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016		
(11) 2 538 304	(51) G06F 3/01	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 538 491	(51) H01Q 3/46
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SI 10.08.2016		DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016			ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 538 427	(51) H01H 13/02	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IE 18.06.2016	IS 01.10.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IT 01.06.2016	LI 30.06.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SM 01.06.2016	GB 01.09.2016
		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016		
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 538 502	(51) H01R 24/64
		SM 30.03.2016		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 2 538 342	(51) G06F 13/42			BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 538 445	(51) H01L 29/778	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016		
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	(11) 2 538 504	(51) H01R 33/965
				(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 2 538 362	(51) G06F 19/00	(11) 2 538 469	(51) H01M 2/10	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FR 30.06.2016	GB 27.07.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IE 22.06.2016	IT 27.04.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		DK 14.09.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 538 363	(51) H04W 4/02	(11) 2 538 470	(51) H01M 2/12	(11) 2 538 508	(51) H02B 1/30
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CZ 13.04.2016	DE 03.01.2017	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
FR 30.06.2016	GB 13.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	HR 23.03.2016	IE 29.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
IE 24.06.2016	IT 13.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	DK 05.10.2016	EE 05.10.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SM 05.10.2016	
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016		
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 538 513	(51) H02H 7/18
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SM 23.03.2016		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
				EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(11) 2 538 410	(51) G11B 7/0065	(11) 2 538 485	(51) H01M 10/058	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016		
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016				
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016				
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016				
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016				
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016				
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016				

SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(11) 2 538 520	(51) H02J 7/00	(11) 2 538 571	(51) H04B 5/00	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
(84) EE 20.04.2016	(84) ES 20.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 538 648	(51) H04M 11/04
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SM 20.04.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 538 533	(51) H02M 3/335	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SI 24.08.2016		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 538 582	(51) H04B 7/26	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 538 662	(51) H04N 5/235
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
SI 10.08.2016		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
(11) 2 538 558	(51) H03G 1/00	(11) 2 538 592	(51) H04J 14/02	IE 15.06.2016	IS 01.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	IT 01.06.2016	LI 30.06.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 09.09.2016	IE 21.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LI 30.06.2016	LT 08.06.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	SM 01.06.2016	
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 538 701	(51) H04R 25/00
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016
(11) 2 538 562	(51) H03M 1/10	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 538 598	(51) H04L 1/00	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	IE 03.06.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 538 732	(51) H04W 52/18
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(11) 2 538 569	(51) H04B 3/54	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 538 608	(51) H04L 9/32	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
IE 03.06.2016	IS 16.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SI 20.07.2016	
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 538 740	(51) H04W 72/04
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016
SM 16.03.2016		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
(11) 2 538 570	(51) H04B 3/54	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	SI 24.08.2016		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 538 622	(51) H04L 12/721	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IT 16.11.2016	
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(11) 2 538 783	(51) A61K 31/4162
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016			EE 01.06.2016	ES 01.06.2016

FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 538 894	(51) A61F 5/00	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	HR 06.04.2016	LV 06.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	LT 06.04.2016	IS 06.04.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016		
SM 01.06.2016		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016		
		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 538 943	(51) A61K 31/4184
(11) 2 538 799	(51) A23G 9/28	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016			EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 538 898	(51) A61F 5/02	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SM 20.04.2016		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 30.03.2016	
		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016		
(11) 2 538 838	(51) A61B 5/0408	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 538 947	(51) A61K 31/785
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	FI 17.08.2016	HR 17.08.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016			LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 538 909	(51) A61L 15/48	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016		
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(11) 2 538 960	(51) A61K 38/16
		NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016
		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
(11) 2 538 843	(51) G06F 17/40	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PL 13.07.2016	RO 13.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016			SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 538 917	(51) A61K 8/97		
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(11) 2 538 961	(51) A61K 38/16
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
DK 14.09.2016		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
		SM 16.11.2016		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(11) 2 538 845	(51) A61B 6/14			CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 538 922	(51) A61K 9/14	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) EE 06.04.2016	(84) FI 06.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016		
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 538 978	(51) A61K 45/06
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016			EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(11) 2 538 931	(51) A61K 31/00	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SI 31.08.2016		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
(11) 2 538 884	(51) A61B 34/10	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016		
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(11) 2 538 991	(51) A61M 1/06
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016			LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 538 933	(51) A61K 31/00	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 28.02.2017	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SM 08.06.2016		HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016

SK 23.11.2016 SM 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 30.11.2016 SM 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 02.11.2016 IT 02.11.2016	SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
(11) 2 538 993	(51) A61M 5/145	(11) 2 539 087	(51) B08B 9/045	(11) 2 539 158	(51) B42D 15/00
(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SK 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 HR 14.09.2016 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SM 14.09.2016	(84) BE 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SK 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016
(11) 2 539 006	(51) A61M 11/00	(11) 2 539 118	(51) B26B 21/22	(11) 2 539 164	(51) B60G 11/08
(84) BE 28.02.2017 CZ 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016	(84) AT 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IT 30.03.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SM 03.08.2016	(84) BE 28.02.2017 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SI 03.08.2016
(11) 2 539 032	(51) B01D 11/02	(11) 2 539 138	(51) B29D 11/00	(11) 2 539 170	(51) B60K 6/442
(84) BE 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 PT 22.08.2016 SE 20.04.2016 SM 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016 DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 LV 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016 RS 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016	(84) BE 31.12.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 SM 02.11.2016
(11) 2 539 051	(51) B01D 61/24	(11) 2 539 139	(51) B29D 30/00	(11) 2 539 177	(51) B60N 2/46
(84) AT 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016 DK 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
(11) 2 539 069	(51) B01J 23/52	(11) 2 539 147	(51) B32B 27/08	(11) 2 539 179	(51) B63B 35/44
(84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016	(84) BE 28.02.2017 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) BE 28.02.2017 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 IT 09.11.2016
(11) 2 539 074	(51) B01L 3/02	(11) 2 539 156	(51) B41M 5/00	(11) 2 539 187	(51) B60R 25/00
(84) BE 28.02.2017 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016 ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016	(84) BE 28.02.2017 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016

SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016
SI 10.08.2016		SM 05.10.2016		SM 28.09.2016	
(11) 2 539 217	(51) B62K 21/26	(11) 2 539 391	(51) C08J 5/24	(11) 2 539 452	(51) C12N 15/113
(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
ES 20.04.2016	GR 21.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 539 242	(51) B65D 77/20	(11) 2 539 410	(51) C09D 197/00	(11) 2 539 464	(51) C12Q 1/68
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 30.03.2016		SM 16.11.2016	
(11) 2 539 291	(51) C03C 17/34	(11) 2 539 426	(51) B01F 11/00	(11) 2 539 467	(51) C12Q 1/68
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SI 13.07.2016		SM 09.11.2016		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
				SM 08.06.2016	
(11) 2 539 309	(51) C07C 29/60	(11) 2 539 430	(51) C12N 1/00	(11) 2 539 513	(51) E01F 13/02
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
SI 03.08.2016		DK 14.09.2016			
(11) 2 539 330	(51) C07D 307/20	(11) 2 539 431	(51) C12N 1/14	(11) 2 539 517	(51) E03F 5/04
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 01.06.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
		SM 06.04.2016			
(11) 2 539 355	(51) C07H 21/00	(11) 2 539 441	(51) C12N 5/078	(11) 2 539 533	(51) E21B 33/038
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017			LV 11.05.2016	PL 11.05.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017			PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016			RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016				

SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 539 642	(51) F24F 11/00	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SM 11.05.2016		(84) BE 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SI 24.08.2016	
(11) 2 539 560	(51) F01N 9/00	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(11) 2 539 716	(51) G01N 33/84
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SM 16.11.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016			RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(11) 2 539 666	(51) F42B 10/12	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016		
(11) 2 539 570	(51) F02K 9/72	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 539 721	(51) G01R 11/04
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
LV 30.03.2016	PL 30.03.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	DK 21.09.2016		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		(11) 2 539 674	(51) G01K 1/20	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 539 586	(51) F03D 7/02	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016		
(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 539 727	(51) G01R 33/3415
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SM 30.03.2016				SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		(11) 2 539 680	(51) G01M 13/04	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 539 594	(51) F15B 21/08	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 03.11.2016		
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	(11) 2 539 735	(51) G02B 27/09
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SM 20.04.2016		SI 03.08.2016		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 539 598	(51) F16D 25/08	(11) 2 539 699	(51) G01N 30/64		
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 539 753	(51) G02B 6/036
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SI 31.08.2016		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
		SI 17.08.2016		SM 30.11.2016	
(11) 2 539 629	(51) F21S 8/02	(11) 2 539 713	(51) G01N 33/569		
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 539 758	(51) G02B 23/16
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 24.08.2016	SM 24.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016				

RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
(11) 2 539 785	(51) G05B 19/418	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016			PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 539 928	(51) H01L 21/762	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 539 989	(51) H02J 7/14
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	EE 04.05.2016	GR 05.08.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	NO 04.08.2016	RO 04.05.2016
SM 30.03.2016		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016		
		SM 19.10.2016			
(11) 2 539 814	(51) G06F 9/445	(11) 2 539 936	(51) H01L 27/24	(11) 2 540 022	(51) H04L 1/06
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 11.05.2016	GR 12.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016		
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
		SM 06.04.2016			
(11) 2 539 820	(51) G06F 11/20	(11) 2 539 942	(51) H01L 31/032	(11) 2 540 029	(51) H04L 29/06
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 28.02.2017
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 14.09.2016	PT 16.01.2017	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SK 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	DK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 05.10.2016	
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016				
(11) 2 539 823	(51) G06F 13/16	(11) 2 539 962	(51) H01Q 3/46	(11) 2 540 123	(51) H04W 52/42
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016			SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				
(11) 2 539 889	(51) G10L 19/008	(11) 2 539 967	(51) B60L 11/18	(11) 2 540 134	(51) H04W 84/04
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IT 01.06.2016	NL 01.06.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 01.06.2016	PL 01.06.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	NO 01.09.2016	RO 01.06.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 03.10.2016	SE 01.06.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SI 24.08.2016		RS 01.06.2016	SK 01.06.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
		SI 01.06.2016	SM 23.11.2016		
		SM 01.06.2016			
(11) 2 539 896	(51) B82Y 25/00	(11) 2 539 976	(51) H01S 3/10	(11) 2 540 139	(51) H05B 33/08
(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 05.10.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016			LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017			NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017			PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
				RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
				DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
				EE 05.10.2016	RO 05.10.2016

LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 2 540 422	(51) B23B 29/24	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 09.06.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	CH 30.04.2016	CZ 09.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SM 30.11.2016	
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	FR 09.05.2016	GB 09.06.2016		
		GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 540 514	(51) B41J 15/04
(11) 2 540 348	(51) A61N 7/02	IE 20.04.2016	IS 09.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LI 30.04.2016	LT 09.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SM 09.03.2016		NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016			PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 540 425	(51) B23C 5/00	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016		
IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 540 516	(51) B41M 5/52
(11) 2 540 394	(51) B01F 15/00	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
IE 27.06.2016	LT 04.05.2016	SI 31.08.2016		IE 27.06.2016	IT 27.04.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016			LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 540 433	(51) B23K 26/34	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		PL 17.08.2016	RS 17.08.2016		
(11) 2 540 410	(51) B21H 3/06	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 540 522	(51) B60B 33/00
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CH 30.06.2016	DK 16.03.2016			CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 2 540 450	(51) B25D 16/00	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
HR 16.03.2016	IE 05.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
IS 16.07.2016	LI 30.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IE 27.06.2016	IS 08.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IT 08.06.2016	LI 30.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SM 16.03.2016		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		MC 08.06.2016	NL 08.06.2016		
(11) 2 540 411	(51) B21J 13/02	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 540 558	(51) B60N 2/02
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SM 08.06.2016		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 540 468	(51) B29C 33/00	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	FI 20.04.2016	GB 28.07.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SI 03.08.2016	
		IT 20.04.2016	LT 20.04.2016		
(11) 2 540 413	(51) B21J 15/50	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(11) 2 540 561	(51) B60N 2/12
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 13.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
GR 26.08.2016	IE 27.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	IE 28.07.2016	LU 28.07.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016			LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 540 477	(51) B29C 65/54	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GB 13.10.2016	CH 31.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016
SM 25.05.2016		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016		
		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016		

(11) 2 540 603	(51) B62J 15/00	(11) 2 540 689	(51) C04B 37/00	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	(11) 2 540 780	(51) C08L 83/06
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
FI 09.03.2016	GB 27.06.2016	FR 01.08.2016	GR 07.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IE 27.06.2016	IS 09.07.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LI 30.06.2016	LT 09.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	IE 17.07.2016	LU 17.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016			SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 540 604	(51) A45C 9/00	(11) 2 540 692	(51) C07C 29/60	(11) 2 540 781	(51) C09D 7/12
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	LV 30.11.2016	PL 30.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SM 30.11.2016	
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016		
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 540 784	(51) C09D 11/16
BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
(11) 2 540 635	(51) B65D 3/06	(11) 2 540 722	(51) C07D 471/04	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SM 30.11.2016	
LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	SK 08.06.2016			
SM 12.10.2016				(11) 2 540 811	(51) C10M 129/20
(11) 2 540 665	(51) C01B 31/02	(11) 2 540 734	(51) C07H 21/00	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 30.03.2016	NL 30.03.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016			SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016			IE 14.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	
(11) 2 540 670	(51) C01F 11/46	(11) 2 540 761	(51) C08G 75/08	(11) 2 540 836	(51) C12P 13/00
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
GR 24.02.2017	LT 23.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016		
		SI 31.08.2016			
(11) 2 540 686	(51) C04B 16/12	(11) 2 540 767	(51) C08J 5/18	(11) 2 540 842	(51) C12Q 1/68
(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SE 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SM 30.11.2016		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 06.04.2016	
		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016		

- (11) **2 540 854** (51) **C22C 38/00** LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 SM 19.10.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
- (11) **2 540 860** (51) **C23C 14/50** (11) **2 540 889** (51) **D04B 15/14**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
CH 30.06.2016 CZ 13.04.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
IE 27.06.2016 IT 13.04.2016 NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
LI 30.06.2016 LT 13.04.2016 PL 17.08.2016 SE 17.08.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016 SI 17.08.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 540 862** (51) **C23C 16/26** (11) **2 540 890** (51) **D04B 15/58**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 BG 23.06.2016 CH 30.06.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 FI 23.03.2016 FR 30.06.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 GB 23.06.2016 GR 24.06.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 HR 23.03.2016 IE 08.06.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 LI 30.06.2016 LT 23.03.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016 LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 540 896** (51) **D06F 35/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 30.06.2016 LI 30.06.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 540 909** (51) **D06M 23/16**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 540 921** (51) **E03F 3/04**
(84) BG 21.12.2016 (84) EE 21.09.2016
ES 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
IT 21.09.2016 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
- (11) **2 540 922** (51) **E03F 5/04**
(84) CZ 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 22.06.2016 IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 540 929** (51) **E04F 10/10**
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 540 949** (51) **E06B 9/262**
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 540 950** (51) **E06B 9/15**
(84) BG 24.11.2016 (84) DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 540 978** (51) **F01D 5/28**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 541 026** (51) **F02D 41/06**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 541 068** (51) **F04D 29/32**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016

LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(11) 2 541 069	(51) F04D 29/44	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 541 268	(51) G01R 33/26
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.06.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(11) 2 541 154	(51) F24C 15/20	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
IE 26.06.2016	IT 04.05.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 16.03.2016	IE 28.06.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
(11) 2 541 077	(51) F16B 13/12	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 541 160	(51) F24J 2/04	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 13.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 541 276	(51) G01S 19/05
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	HR 13.04.2016	IE 04.06.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
SM 26.10.2016		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(11) 2 541 103	(51) F16J 12/00	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 541 162	(51) H02S 20/23	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	(11) 2 541 283	(51) G01V 1/38
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	HR 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 06.04.2016	RS 06.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SM 06.04.2016		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 541 167	(51) F25B 21/00	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CH 31.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SI 10.08.2016		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(11) 2 541 125	(51) F21S 8/02	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 541 299	(51) G02B 21/00
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IE 26.08.2016	LU 26.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 541 209	(51) G01C 21/36	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
(11) 2 541 140	(51) F21V 29/60	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 13.04.2016	IE 17.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IT 13.04.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 541 308	(51) G02F 1/13
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 13.04.2016	AT 17.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 541 253	(51) G01N 33/68	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
(11) 2 541 143	(51) F23C 7/00	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
				SK 25.05.2016	SM 25.05.2016

(11) 2 541 317	(51) G02F 1/1362	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016			RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 541 448	(51) G06F 17/50	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 09.11.2016	
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 541 703	(51) H01T 13/20
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
SM 08.06.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(11) 2 541 324	(51) G03F 7/20	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	DK 14.09.2016		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016			IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 541 543	(51) G10L 25/48		
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(11) 2 541 723	(51) H02J 3/38
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SK 13.04.2016		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(11) 2 541 362	(51) G05D 25/02	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 09.06.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
CH 31.05.2016	CZ 09.03.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	IE 15.06.2016	IT 20.04.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
IE 18.05.2016	IS 09.07.2016	SM 30.11.2016		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
IT 09.03.2016	LI 31.05.2016			RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
LT 09.03.2016	LU 18.05.2016	(11) 2 541 616	(51) H01L 31/068	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016		
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(11) 2 541 757	(51) G05B 13/04
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
SM 09.03.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
		NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
(11) 2 541 365	(51) G05G 5/03	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016			SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 541 653	(51) H01M 4/505	SM 16.11.2016	
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016		
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 541 780	(51) H04B 1/04
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SI 13.07.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
(11) 2 541 368	(51) G06F 1/16	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 541 678	(51) H01Q 1/48	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SI 10.08.2016	
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 541 802	(51) H04W 72/04
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
DK 14.09.2016		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
		RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 541 426	(51) G06F 13/18	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016			RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 541 692	(51) H01R 13/518	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016		

- (11) **2 541 809** (51) *H04B 10/2581* LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 SM 30.03.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 541 814** (51) *H04H 40/00* LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016
CH 30.06.2016 CZ 04.05.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 IT 26.10.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NO 26.01.2017
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 PT 27.02.2017 RO 26.10.2016 PL 16.03.2016 NL 16.03.2016
FR 04.07.2016 GR 05.08.2016 SE 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 16.03.2016
HR 04.05.2016 IE 27.06.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016
IT 04.05.2016 LI 30.06.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 GB 04.08.2016
- (11) **2 541 839** (51) *H04L 12/12* LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 RO 31.08.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 FR 02.11.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016
ES 12.10.2016 CH 12.10.2016 LI 31.10.2016 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016
IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016
NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 EE 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 541 907** (51) *H04N 7/015* LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 RO 30.03.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 SM 30.03.2016
(84) BE 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016 GR 14.07.2016 LT 13.04.2016 NO 13.07.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 LT 13.04.2016 NO 13.07.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 NO 13.07.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016
LV 13.04.2016 NO 13.07.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 541 941** (51) *H04N 9/04* LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 SM 23.03.2016
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 LI 30.06.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 LI 30.06.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 LI 30.06.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 LI 30.06.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 LI 30.06.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
IE 28.06.2016 IS 08.10.2016 LI 30.06.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
IT 08.06.2016 LI 30.06.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
MC 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
SI 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 541 962** (51) *H04N 21/422* LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IS 14.09.2016 LI 30.04.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
CH 30.04.2016 CZ 30.03.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IS 14.09.2016 LI 30.04.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DE 01.11.2016 DK 30.03.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IS 14.09.2016 LI 30.04.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 HR 14.09.2016 IS 14.09.2016 LI 30.04.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 HR 14.09.2016 IS 14.09.2016 LI 30.04.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
HR 30.03.2016 IE 27.04.2016 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
LI 30.04.2016 LT 30.03.2016
- (11) **2 541 975** (51) *H04W 8/08* LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 RO 26.10.2016 RS 26.10.2016 SE 26.10.2016 SM 26.10.2016
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 RO 26.10.2016 PL 26.10.2016
ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 RO 26.10.2016 PL 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 RO 26.10.2016 PL 26.10.2016
IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016
PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 541 982** (51) *H04W 24/10* LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 RO 31.08.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016
DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016
ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016
FR 02.11.2016 LI 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 541 983** (51) *H04W 24/10* LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 RO 30.03.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 SM 30.03.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 LT 30.03.2016 MC 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
CH 31.08.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 LT 30.03.2016 MC 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 LT 30.03.2016 MC 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LI 31.08.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016
GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LI 31.08.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016
IE 10.08.2016
- (11) **2 542 010** (51) *H04W 76/02* LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 SM 23.03.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 CH 31.05.2016 DK 23.03.2016 ES 23.03.2016 GR 24.06.2016 IE 21.05.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LI 31.05.2016 LU 21.05.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016
CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LI 31.05.2016 LU 21.05.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016
EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LI 31.05.2016 LU 21.05.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016
FI 23.03.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LI 31.05.2016 LU 21.05.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016
GR 24.06.2016 IE 21.05.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016
IE 21.05.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016
IS 23.07.2016 LI 31.05.2016 LU 21.05.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016
LI 31.05.2016 LU 21.05.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 542 024** (51) *H05B 6/64* LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 NL 14.12.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 NL 14.12.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 NL 14.12.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 NL 14.12.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017
HR 14.09.2016 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
- (11) **2 542 030** (51) *H05B 33/08* LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 RO 16.03.2016 RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 SM 16.03.2016
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 CH 30.06.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IE 26.06.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016 MC 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 30.06.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IE 26.06.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016 MC 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IE 26.06.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016 MC 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016
EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 LI 30.06.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016
FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 LI 30.06.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 LI 30.06.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016
IS 16.07.2016 LI 30.06.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016
LI 30.06.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 542 041** (51) *H05K 3/46* LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 SM 27.04.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016
CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016
FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016
LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016
NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **2 542 064** (51) *A01N 37/38* LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 RO 05.10.2016 RS 05.10.2016 SE 05.10.2016 SM 05.10.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016
LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 SE 05.10.2016 SK 05.10.2016
NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 SE 05.10.2016 SK 05.10.2016
- (11) **2 542 066** (51) *A01N 37/38* LV 01.06.2016 NL 01.06.2016 RO 01.06.2016 RS 01.06.2016 SE 01.06.2016 SM 01.06.2016
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 DK 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SE 0

- NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 (11) **2 542 184** (51) **A61F 2/24**
 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
 RO 04.05.2016 RS 04.05.2016 NO 16.06.2016 PL 16.03.2016 CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
 SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
 LT 25.05.2016 NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
 RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
 SM 25.05.2016
- (11) **2 542 080** (51) **A61K 31/4704**
 (84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016 (11) **2 542 141** (51) **A61B 3/12**
 DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
 FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
 RO 31.08.2016 RS 31.08.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
 SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
 SM 31.08.2016 SI 31.08.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
 PT 22.08.2016
 RS 20.04.2016
 SE 20.04.2016
 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 542 087** (51) **A01P 1/00**
 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (11) **2 542 143** (51) **A61B 5/00**
 ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
 NO 02.02.2017 RS 02.11.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
 PT 02.03.2017 DK 02.11.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
 SE 02.11.2016 EE 02.11.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
 CZ 02.11.2016 SK 02.11.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
 RO 02.11.2016 SM 02.11.2016 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
 SM 20.04.2016
- (11) **2 542 125** (51) **A47G 23/06**
 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (11) **2 542 144** (51) **A61B 5/00**
 ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (11) **2 542 220** (51) **A61K 31/277**
 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) FI 02.11.2016
 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 LV 06.08.2016 LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 NL 02.11.2016
 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 02.11.2016
 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 RO 06.04.2016 SE 02.11.2016
 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 SE 06.04.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
 IT 12.10.2016 SM 12.10.2016 SM 06.04.2016 SM 06.04.2016 BE 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 542 136** (51) **A47L 9/04**
 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (11) **2 542 163** (51) **A61B 17/28** (11) **2 542 241** (51) **A61K 31/485**
 BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) BE 27.04.2016
 DK 16.03.2016 (84) EE 16.03.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) DK 27.04.2016
 ES 16.03.2016 (84) FI 16.03.2016 (84) EE 14.09.2016 (84) ES 14.09.2016 (84) EE 27.04.2016
 GR 17.06.2016 (84) HR 16.03.2016 (84) FI 14.09.2016 (84) GR 15.12.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016
 IS 16.07.2016 (84) IT 16.03.2016 (84) HR 14.09.2016 (84) IS 14.01.2017 (84) LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
 LT 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016 (84) IT 14.09.2016 (84) LT 14.09.2016 (84) NO 27.07.2016 (84) NO 27.07.2016 (84) PT 29.08.2016
 NO 16.06.2016 (84) PL 16.03.2016 (84) LV 14.09.2016 (84) NL 14.09.2016 (84) RO 27.04.2016 (84) RS 27.04.2016
 PT 18.07.2016 (84) RO 16.03.2016 (84) NO 14.12.2016 (84) PL 14.09.2016 (84) SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
 RS 16.03.2016 (84) SE 16.03.2016 (84) PT 16.01.2017 (84) RO 14.09.2016 (84) SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
 SI 16.03.2016 (84) SK 16.03.2016 (84) RS 14.09.2016 (84) SE 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016 (84) SM 27.04.2016
 SM 16.03.2016 (84) SM 16.03.2016 (84) SK 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016 (84) SM 27.04.2016
- (11) **2 542 137** (51) **A47L 9/04**
 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (11) **2 542 164** (51) **A61B 17/56**
 BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
 DK 16.03.2016 (84) EE 16.03.2016 (84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
 ES 16.03.2016 (84) FI 16.03.2016 (84) GR 06.01.2017 (84) HR 05.10.2016 (84) HR 05.10.2016
 GR 17.06.2016 (84) HR 16.03.2016 (84) IS 05.02.2017 (84) LT 05.10.2016 (84) LT 05.10.2016
 IS 16.07.2016 (84) IT 16.03.2016 (84) LV 05.10.2016 (84) NO 05.01.2017 (84) NO 05.01.2017
 LT 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016 (84) NO 14.12.2016 (84) PL 05.10.2016 (84) PT 06.02.2017 (84) PT 06.02.2017
 NL 16.03.2016 (84) NO 16.06.2016 (84) PT 16.01.2017 (84) RO 14.09.2016 (84) SE 05.10.2016 (84) SE 05.10.2016
 PL 16.03.2016 (84) PT 18.07.2016 (84) RS 14.09.2016 (84) SK 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016
 RO 16.03.2016 (84) RS 16.03.2016 (84) SE 14.09.2016 (84) SK 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016
 SE 16.03.2016 (84) SI 16.03.2016 (84) SE 14.09.2016 (84) SK 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016
 SK 16.03.2016 (84) SM 16.03.2016 (84) SE 14.09.2016 (84) SK 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016
- (11) **2 542 138** (51) **A47L 9/32**
 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (11) **2 542 268** (51) **A61K 49/00**
 BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016 (84) EE 10.08.2016 (84) IS 10.12.2016
 DK 16.03.2016 (84) EE 16.03.2016 (84) LV 10.08.2016 (84) LV 10.08.2016
 ES 16.03.2016 (84) FI 16.03.2016 (84) SI 10.08.2016 (84) SM 10.08.2016
 GR 17.06.2016 (84) HR 16.03.2016 (84) SK 10.08.2016 (84) SM 10.08.2016

(11) 2 542 273	(51) A61M 1/10	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IE 14.07.2016	LU 14.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016			SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 542 396	(51) B29C 33/18	SM 16.11.2016	
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 542 466	(51) B63B 22/08
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SM 06.04.2016		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
		SM 27.04.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 542 289	(51) A61M 16/06	(11) 2 542 435	(51) B60K 6/387	(11) 2 542 470	(51) B64C 11/30
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 28.02.2017
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	GR 18.11.2016	NO 17.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LT 17.08.2016	PT 19.12.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NL 17.08.2016	RS 17.08.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PL 17.08.2016	SM 17.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	RO 17.08.2016	
				SK 17.08.2016	
				SI 17.08.2016	
(11) 2 542 300	(51) A61N 1/32	(11) 2 542 438	(51) B60K 15/035	(11) 2 542 479	(51) B65D 33/20
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SI 10.08.2016		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 542 336	(51) B01J 19/18	(11) 2 542 450	(51) B60R 21/04	(11) 2 542 483	(51) B65F 1/14
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 28.02.2017
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
SM 23.11.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 26.10.2016	
(11) 2 542 355	(51) B07B 1/46	(11) 2 542 454	(51) B60T 8/00	(11) 2 542 485	(51) B65G 1/02
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016		
SM 06.04.2016					
(11) 2 542 389	(51) B25J 7/00	(11) 2 542 463	(51) B62D 47/02	(11) 2 542 486	(51) B65G 1/137
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
GR 12.08.2016	FR 11.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
IT 11.05.2016	LI 31.07.2016	NL 16.11.2016	PT 16.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NL 16.11.2016	SE 16.11.2016		
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	PL 16.11.2016			
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	RS 16.11.2016			
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016				
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016				

PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 542 620	(51) C08L 33/06	SI 18.02.2015	SK 18.02.2015
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SM 18.02.2015	PT 18.06.2015
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016	HR 18.02.2015	
SM 13.04.2016		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016		
(11) 2 542 512	(51) C04B 28/06	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 542 688	(51) C12Q 1/04
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016			NL 11.05.2016	NO 11.05.2016
RO 23.11.2016	SM 23.11.2016			PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
		(11) 2 542 630	(51) C09D 11/00	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
(11) 2 542 513	(51) C04B 41/00	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016		
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 2 542 692	(51) C12Q 1/68
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SM 23.11.2016		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
				NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(11) 2 542 549	(51) C07D 403/04	(11) 2 542 631	(51) C09D 11/00	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SI 24.08.2016	
LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016		
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 542 696	(51) C12Q 1/68
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 2 542 555	(51) C07D 493/04	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016			LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(11) 2 542 632	(51) C09D 11/00	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 28.09.2016	
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016		
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 542 707	(51) C21D 1/10
(11) 2 542 559	(51) C08G 77/388	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
CZ 06.07.2016	EE 21.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
EE 06.07.2016	IS 21.01.2017	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
FI 06.07.2016	LV 21.09.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
HR 06.07.2016	PL 21.09.2016			LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
IT 06.07.2016	RO 21.09.2016	(11) 2 542 648	(51) C09K 19/20	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
LV 06.07.2016	SE 21.09.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
PL 06.07.2016	SM 21.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
RS 06.07.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SK 06.07.2016		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SM 11.05.2016	
SI 06.07.2016		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016		
		LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 542 740	(51) E04H 1/12
(11) 2 542 571	(51) C07K 14/47	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 12.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	SM 06.04.2016		NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016			PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 542 658	(51) C12M 1/107	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
PL 25.05.2016	PT 25.09.2016	(84) BE 28.02.2015	(84) BG 18.02.2015	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	CH 28.02.2015	CY 18.02.2015	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	CZ 18.02.2015	EE 18.02.2015	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	FI 18.02.2015	FR 02.03.2015		
		GB 18.05.2015	GR 18.02.2015	(11) 2 542 748	(51) E06B 9/04
(11) 2 542 576	(51) C07K 16/00	HU 28.02.2011	IE 28.02.2015	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
(84) EE 20.04.2016	(84) GR 21.07.2016	IS 18.02.2015	LI 28.02.2015	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	LT 18.02.2015	LU 28.02.2015	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LV 20.04.2016	RO 20.04.2016	LV 18.02.2015	MC 18.02.2015	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	MT 18.02.2015	NL 18.02.2015	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 18.05.2015	RO 18.02.2015	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
		RS 18.02.2015	SE 18.02.2015		

PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 542 927	(51) A61F 9/008
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	EE 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 542 751	(51) E21B 17/14	(11) 2 542 820	(51) F21K 99/00	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 542 934	(51) G02B 7/00
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
DK 14.09.2016		SI 17.08.2016		RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
				SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 542 753	(51) E21B 21/10	(11) 2 542 821	(51) F21K 99/00	(11) 2 542 974	(51) G06F 12/02
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
		SM 18.05.2016		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
				SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 542 776	(51) F03B 13/14	(11) 2 542 836	(51) F23R 3/40	(11) 2 542 998	(51) G06K 7/10
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
HR 18.05.2016	IE 27.05.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IT 18.05.2016	LI 31.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016		
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 07.09.2016			
AT 27.05.2016					
(11) 2 542 807	(51) F16K 15/14	(11) 2 542 878	(51) G01N 21/05	(11) 2 543 027	(51) A61M 16/06
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 24.08.2016	PT 26.12.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SI 24.08.2016	
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
		DK 14.09.2016			
(11) 2 542 812	(51) F16L 25/00	(11) 2 542 903	(51) G01R 31/08	(11) 2 543 082	(51) H01L 31/18
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 16.11.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
PL 28.09.2016	RO 28.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016		
		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016		
(11) 2 542 819	(51) F16M 11/12			(11) 2 543 129	(51) H02K 3/34
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016			(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016			CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016			EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016			GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016			LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016			NO 20.07.2016	PL 20.04.2016

PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SI 27.07.2016		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016			RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
				SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
				SI 10.08.2016	
(11) 2 543 159	(51) H04L 12/14	(11) 2 543 248	(51) A01K 29/00	(11) 2 543 374	(51) A61K 31/4704
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 09.10.2014	CH 31.03.2015
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CY 09.07.2014	CZ 09.07.2014
FI 11.05.2016	HR 11.05.2016	ES 24.08.2016	GR 25.11.2016	DK 09.07.2014	EE 09.07.2014
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	FI 09.07.2014	GR 10.10.2014
LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	HR 09.07.2014	HU 04.03.2011
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IE 04.03.2015	IS 09.11.2014
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LI 31.03.2015	LT 09.07.2014
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SI 24.08.2016		LU 04.03.2015	LV 09.07.2014
SM 11.05.2016				MC 09.07.2014	MT 09.07.2014
				NL 09.07.2014	NO 09.10.2014
				PL 09.07.2014	PT 10.11.2014
				RO 09.07.2014	RS 09.07.2014
				SE 09.07.2014	SI 09.07.2014
				SK 09.07.2014	SM 09.07.2014
(11) 2 543 162	(51) H04L 12/24	(11) 2 543 256	(51) A23F 5/20	(11) 2 543 380	(51) A61K 35/74
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	IT 23.11.2016	
SI 03.08.2016					
(11) 2 543 209	(51) H04W 16/10	(11) 2 543 317	(51) A61B 5/22	(11) 2 543 387	(51) A61K 39/00
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
				IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 543 226	(51) H04W 76/02	(11) 2 543 319	(51) A61B 6/03	(11) 2 543 391	(51) A61L 2/22
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IT 30.03.2016	LI 31.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		SI 31.08.2016		IE 04.08.2016	LU 04.08.2016
(11) 2 543 231	(51) H05B 6/06	(11) 2 543 321	(51) A61B 10/02	(11) 2 543 406	(51) A61B 5/09
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	HR 11.05.2016	IE 27.06.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	IE 12.06.2016	IS 23.07.2016	IT 11.05.2016	LI 30.06.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SM 11.05.2016	
		SM 23.03.2016			
(11) 2 543 232	(51) H05B 6/12	(11) 2 543 323	(51) A61B 17/11		
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016		
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016		
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016		
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016		
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016		
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	IE 10.12.2016	LT 10.08.2016		
PL 27.07.2016	RO 27.07.2016	IT 10.08.2016	NL 10.08.2016		
PT 28.11.2016	SE 27.07.2016	LV 10.08.2016			
RS 27.07.2016					

- (11) **2 543 416** (51) **A62C 37/14** LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016 NL 17.08.2016 NO 17.11.2016 IS 01.10.2016 LI 31.07.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 PL 17.08.2016 PT 19.12.2016 LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 RO 17.08.2016 RS 17.08.2016 MC 01.06.2016 NO 01.09.2016
FI 06.04.2016 FR 06.06.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
IE 30.05.2016 IS 06.08.2016 (11) **2 543 537** (51) **B60L 15/20** SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
IT 06.04.2016 LI 31.05.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
LV 06.04.2016 ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 IE 05.07.2016 LU 05.07.2016
NL 06.04.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
PL 06.04.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
RO 06.04.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
SE 06.04.2016 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
SK 06.04.2016 PT 06.02.2017 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **2 543 420** (51) **B01D 33/23** (11) **2 543 562** (51) **B60S 1/40**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 543 484** (51) **B26D 7/00** (11) **2 543 578** (51) **B62J 6/18**
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 CH 30.06.2016 CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 FR 01.08.2016 ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LI 31.07.2016 IE 29.06.2016 LI 30.06.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016 MC 27.04.2016 NO 27.07.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 04.07.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 543 491** (51) **B29C 45/16** (11) **2 543 579** (51) **B62J 6/18**
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 CH 31.07.2016 CZ 27.04.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017 ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016 LI 31.07.2016 LT 27.04.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016 PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 543 510** (51) **B32B 27/36** (11) **2 543 610** (51) **B65D 83/04**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 IT 07.09.2016 NL 07.09.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 LV 07.09.2016 PT 09.01.2017
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 PL 07.09.2016 RS 07.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016 RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 543 524** (51) **B60C 23/12** (11) **2 543 624** (51) **B67D 9/02**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 CH 31.07.2016 CZ 01.06.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
- (11) **2 543 643** (51) **C02F 11/12**
(84) BE 31.07.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
FR 01.08.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 IE 09.07.2016
GB 18.08.2016 LU 09.07.2016
- (11) **2 543 650** (51) **C04B 35/80**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 543 670** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 543 686** (51) **C08F 293/00**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 543 689** (51) **C08G 65/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016

- (11) **2 543 727** (51) **C12N 15/09** DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 (11) **2 544 000** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 SK 23.11.2016 BE 23.11.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 IT 23.11.2016 SM 23.11.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 LT 31.08.2016 IS 10.12.2016 HR 10.08.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 10.08.2016 NO 10.11.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 PT 12.12.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 RS 10.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016 SK 10.08.2016
SI 31.08.2016 SM 31.08.2016
- (11) **2 543 772** (51) **E02D 29/14** (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.03.2016 CZ 16.03.2016 DE 01.10.2016
CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 FR 17.05.2016 GB 16.06.2016
FR 17.05.2016 HR 16.03.2016 GR 17.06.2016 IE 22.03.2016
GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 IE 22.03.2016 IT 16.03.2016
IT 16.03.2016 LI 31.03.2016 LT 16.03.2016 NL 16.03.2016
LT 16.03.2016 NO 16.06.2016 NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
NL 16.03.2016 PT 18.07.2016 PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 SM 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 543 780** (51) **E03C 1/04** (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
LT 31.08.2016 NO 30.11.2016 NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
NL 31.08.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SE 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 543 788** (51) **E04C 2/16** (84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
HR 14.09.2016 LV 14.09.2016 LT 14.09.2016 NO 14.12.2016
LT 14.09.2016 PL 14.09.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
- (11) **2 543 834** (51) **F01M 13/04** (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 27.04.2016 DE 03.01.2017 DK 27.04.2016
DE 03.01.2017 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 GB 27.07.2016
EE 27.04.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 IE 26.06.2016
GB 27.07.2016 IE 26.06.2016 LT 27.04.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
LI 30.06.2016 MC 27.04.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
NL 27.04.2016 PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
PL 27.04.2016 SI 27.04.2016 SE 27.04.2016 SM 27.04.2016
RO 27.04.2016 SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 543 837** (51) **F01N 3/08** (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
- (11) **2 543 847** (51) **F02B 39/00** (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 543 850** (51) **F02C 3/14** (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 FR 01.08.2016 GB 03.07.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 IE 03.07.2016
LU 03.07.2016
- (11) **2 543 859** (51) **F02G 1/043** (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 543 894** (51) **F16B 7/04** (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
DK 20.04.2016 HR 20.04.2016 ES 20.04.2016 IE 29.06.2016
GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
IE 29.06.2016 MC 20.04.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
LV 20.04.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 543 905** (51) **F16D 65/12** (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016
DK 10.08.2016 HR 10.08.2016 ES 10.08.2016 IS 10.12.2016
GR 11.11.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
IS 10.12.2016 NO 10.11.2016 NL 10.08.2016 PT 12.12.2016
LT 10.08.2016 NO 10.11.2016 PL 10.08.2016 RS 10.08.2016
RO 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016 SM 10.08.2016
- (11) **2 544 002** (51) **G01N 33/543** (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
HR 14.09.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 544 012** (51) **G01R 22/06** (84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 NL 04.05.2016
FI 04.05.2016 IT 04.05.2016 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
IT 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **2 544 042** (51) **G02F 1/01** (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016
DK 31.08.2016 HR 31.08.2016 ES 31.08.2016 LT 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 544 047** (51) **G03B 5/00** (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
HR 14.09.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016
PT 16.01.2017 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 544 050** (51) **G03G 9/093** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
DK 11.05.2016 HR 11.05.2016 ES 11.05.2016 LT 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016 NL 11.05.2016
IE 26.06.2016 IT 11.05.2016 LI 30.06.2016 MC 11.05.2016
LV 11.05.2016 NO 11.08.2016 NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PT 12.12.2016 PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RS 11.05.2016

SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(11) 2 544 058	(51) G05B 19/04	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
CH 31.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 544 264	(51) H01M 2/30
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
IT 27.04.2016	LI 31.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	IE 03.07.2016	LU 03.07.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 544 208	(51) H01H 71/24	LI 31.07.2016	LT 08.06.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
SM 27.04.2016	IE 09.07.2016	FI 13.04.2016	GB 13.07.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
LU 09.07.2016		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
(11) 2 544 070	(51) G06F 1/32	LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	IE 06.07.2016	LU 06.07.2016
BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 544 286	(51) H01M 8/04
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IE 05.07.2016	LU 05.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 544 211	(51) H01H 85/24	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
(11) 2 544 072	(51) G06F 3/01	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SM 01.06.2016	
BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 544 368	(51) H03H 1/00
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SM 25.05.2016	IE 24.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LU 24.07.2016		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 544 212	(51) H01H 85/24	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
(11) 2 544 118	(51) G06F 21/00	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SI 24.08.2016	
DK 27.07.2016	(84) EE 27.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 544 387	(51) H04J 3/06
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 544 248	(51) H01L 33/02	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IT 16.03.2016	LI 31.07.2016
SI 27.07.2016		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(11) 2 544 150	(51) G06K 9/00	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SM 16.03.2016	IE 04.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SI 31.08.2016		LU 04.07.2016	
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 544 259	(51) H01M 2/12	(11) 2 544 397	(51) H04L 29/06
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
(11) 2 544 190	(51) H01B 3/10	HR 30.03.2016	IE 30.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CH 31.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016

SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IE 03.06.2016	LI 30.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
(11) 2 544 422	(51) H04L 27/18	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SM 11.05.2016		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 544 519	(51) A01D 34/66	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 544 605	(51) A61B 17/3207
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
(11) 2 544 431	(51) H04M 1/725	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 544 527	(51) A01K 91/00	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 544 607	(51) A61B 17/68
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SI 17.08.2016		GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
(11) 2 544 449	(51) H04N 7/18	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 544 561	(51) A44B 1/12	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 544 614	(51) A61B 17/80
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(11) 2 544 450	(51) H04N 19/147	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
IT 13.04.2016	LI 31.07.2016	SI 17.08.2016			
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 544 574	(51) A47L 9/18	(11) 2 544 641	(51) A61F 13/00
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
SM 13.04.2016	IE 07.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LU 07.07.2016		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(11) 2 544 482	(51) H04W 72/04	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 544 575	(51) H02J 7/00	(11) 2 544 644	(51) A61F 13/15
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(11) 2 544 489	(51) H04L 1/00	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(11) 2 544 596	(51) A61B 17/00	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	IE 10.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	

HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 544 958	(51) B65D 75/46
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 03.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
SM 27.04.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
				NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
(11) 2 544 821	(51) B04B 1/02	(11) 2 544 916	(51) B60L 11/18	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016		
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 544 994	(51) C01B 13/22
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016			LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
		(11) 2 544 931	(51) B60T 8/17	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
(11) 2 544 850	(51) B23K 26/38	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016		
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 544 997	(51) C01B 31/12
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
				RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
(11) 2 544 862	(51) B25F 5/00	(11) 2 544 943	(51) B62D 65/18	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016		
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	(11) 2 545 005	(51) C02F 1/52
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016			RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(11) 2 544 950	(51) B65B 5/12	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
		(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
(11) 2 544 869	(51) B29B 9/06	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016		
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(11) 2 545 021	(51) C07C 17/20
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	BG 28.12.2016	EE 28.09.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016			PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SM 11.05.2016		(11) 2 544 951	(51) B65B 49/12	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
		(84) BE 28.02.2017	(84) ES 23.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 544 906	(51) B60C 23/00	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017		
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 545 024	(51) C07C 45/48
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SM 23.11.2016		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016			NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(11) 2 544 957	(51) B65D 65/46	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	(84) EE 01.06.2016	(84) GR 02.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
(11) 2 544 913	(51) B60K 17/02	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	NO 01.09.2016	RO 01.06.2016		
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RS 01.06.2016	SI 01.06.2016		
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016		

(11) 2 545 058	(51) C07D 487/04	(11) 2 545 121	(51) C08L 63/00	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016		
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 545 193	(51) C22B 7/02
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 01.06.2016	GR 02.09.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SI 24.08.2016		NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016			PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SI 24.08.2016				SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
				SM 01.06.2016	
(11) 2 545 067	(51) C07K 14/14	(11) 2 545 129	(51) C09D 11/106	(11) 2 545 200	(51) C23C 18/32
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 25.05.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
				SM 25.05.2016	
(11) 2 545 076	(51) C07K 16/28	(11) 2 545 142	(51) C10J 3/48	(11) 2 545 203	(51) C25B 1/04
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
NQ 30.11.2016	PL 31.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016			SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016			SM 12.10.2016	
SI 31.08.2016					
(11) 2 545 096	(51) C08G 18/61	(11) 2 545 159	(51) C12P 7/64	(11) 2 545 233	(51) E05B 49/00
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016			PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SM 12.10.2016				RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
				SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
				SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 545 103	(51) C08G 77/08	(11) 2 545 162	(51) C12N 1/20	(11) 2 545 253	(51) B23Q 3/08
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 19.10.2016		RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016			SM 11.05.2016	
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016				
DK 14.09.2016					
(11) 2 545 110	(51) C08J 9/00	(11) 2 545 164	(51) C07D 409/14	(11) 2 545 254	(51) F01K 9/00
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
				SM 11.05.2016	
(11) 2 545 176	(51) C12N 15/67	(11) 2 545 176	(51) C12N 15/67	(11) 2 545 254	(51) F01K 9/00
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
PT 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
RS 11.05.2016	RS 11.05.2016	RS 11.05.2016	RS 11.05.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SM 11.05.2016	SM 11.05.2016	SM 11.05.2016	SM 11.05.2016	SM 11.05.2016	

SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 545 318	(51) F16T 1/34	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SM 11.05.2016		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(11) 2 545 275	(51) F03D 7/02	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 17.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016		
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(11) 2 545 540	(51) G08G 1/16
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016			(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 545 358	(51) G01N 21/00	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
SI 17.08.2016		(84) BE 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
		FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
		HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
(11) 2 545 287	(51) F16B 9/02	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	HR 09.03.2016	IE 12.03.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016			SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 545 378	(51) G01N 33/564		
SM 11.05.2016		(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 545 541	(51) G09B 23/28
		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(11) 2 545 294	(51) F16F 1/18	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	RO 21.09.2016	SK 21.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016		
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 545 545	(51) G10K 11/178
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 30.11.2016	SM 30.11.2016			CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		(11) 2 545 391	(51) G01S 7/40	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 545 304	(51) F16H 61/04	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016		
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(11) 2 545 550	(51) G10L 19/022
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	DK 21.09.2016		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SM 06.04.2016				BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		(11) 2 545 489	(51) G06K 1/12	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
(11) 2 545 305	(51) F16H 61/4008	(84) BE 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016			DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 545 502	(51) G06K 9/46		
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(11) 2 545 578	(51) H01J 40/06
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SM 06.04.2016		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	HR 09.03.2016	IE 11.03.2016
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016
		BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016
		SM 16.11.2016		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
				RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
(11) 2 545 317	(51) F16L 55/18	(11) 2 545 526	(51) G06T 7/00	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016		
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016				
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016				
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016				
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016				
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016				
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016				
RS 24.08.2016	SK 24.08.2016				
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016				

(11) 2 545 594	(51) H01L 31/18	(11) 2 545 630	(51) H02J 7/00	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016		
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 545 751	(51) H05B 37/02
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	FR 06.06.2016	GR 07.07.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	HR 06.04.2016	IE 12.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
(11) 2 545 596	(51) H01L 31/18	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016			DK 28.09.2016	
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 545 642	(51) H02P 6/18	(11) 2 545 756	(51) A01B 33/02
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	FI 09.03.2016	FR 01.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	GB 06.07.2016	GR 10.06.2016
SM 11.05.2016		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	IT 09.03.2016	LI 31.07.2016
(11) 2 545 605	(51) H01M 4/06	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016			PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 545 696	(51) G01V 8/12	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 09.03.2016	IE 06.07.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LU 06.07.2016	
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016		
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 545 787	(51) A23L 5/43
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(11) 2 545 608	(51) H01M 8/10	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017			LI 31.07.2016	LT 13.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 545 730	(51) H04L 12/70	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IE 11.07.2016	LU 11.07.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016		
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 545 789	(51) A23L 33/17
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
(11) 2 545 618	(51) H01R 13/6583	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016			IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 545 743	(51) H04W 76/04	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IE 13.07.2016	LU 13.07.2016
SM 16.11.2016		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016		
		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 545 849	(51) A61B 5/0416
(11) 2 545 625	(51) H02H 3/08	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016			ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 545 744	(51) H04W 88/04	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016		
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016		

(11) 2 545 855	(51) A61B 6/00	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 2 546 081	(51) B60C 13/02
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 545 954	(51) A61M 25/02	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	LV 30.03.2016	LV 30.03.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	FR 01.08.2016	GR 12.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LI 31.07.2016	LT 11.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SI 07.09.2016		LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		NO 11.08.2016	PL 11.05.2016		
(11) 2 545 872	(51) A61B 17/56	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(11) 2 546 083	(51) B60C 23/12
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SM 11.05.2016	IE 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	GB 11.08.2016	LU 13.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016			GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 545 976	(51) B01D 39/14	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016		
(11) 2 545 887	(51) A61F 2/95	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	(11) 2 546 108	(51) B60R 19/12
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 03.08.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016			ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 545 977	(51) B01D 53/00	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	HR 06.04.2016	IE 27.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LI 31.07.2016	LT 20.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SI 10.08.2016		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
		NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(11) 2 545 917	(51) A61K 31/41	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) EE 03.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016		
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 546 159	(51) B65D 17/00
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SM 20.04.2016	IE 11.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	LU 11.07.2016		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016			EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
				FI 20.04.2016	FR 01.08.2016
(11) 2 545 926	(51) A61K 33/00	(11) 2 546 007	(51) B22C 9/10	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
FI 20.04.2016	HR 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LI 31.07.2016	LT 20.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
NO 20.07.2016	RS 20.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SM 20.04.2016		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(11) 2 545 928	(51) C12N 5/071	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IE 12.07.2016	LU 12.07.2016
CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016		
ES 20.07.2016	GR 21.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 546 197	(51) C01B 33/107
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SI 17.08.2016		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016			BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LV 20.07.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 546 008	(51) B22D 11/115	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
		EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
(11) 2 545 929	(51) A61P 13/08	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	HR 09.03.2016	IE 09.03.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IS 09.07.2016	LI 31.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016		
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 2 546 206	(51) C03B 23/09
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016			LV 30.11.2016	NL 30.11.2016

PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
LU 31.05.2017		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
(11) 2 546 216	(51) C04B 35/584	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SM 08.06.2016	
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SI 13.07.2016			
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 546 274	(51) C08G 18/12	(11) 2 546 299	(51) C08L 29/04
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	IE 29.06.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(11) 2 546 223	(51) C07C 17/087	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016		
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SM 11.05.2016	GB 11.08.2016	(11) 2 546 309	(51) C09B 5/14
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016			(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 546 280	(51) C08G 75/14	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
(11) 2 546 227	(51) C07C 51/41	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
MC 04.05.2016	NO 04.08.2016			SM 01.06.2016	
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(11) 2 546 290	(51) C08J 7/04	(11) 2 546 339	(51) C12N 9/42
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SM 04.05.2016	IE 11.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
GB 04.08.2016	LU 11.07.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(11) 2 546 242	(51) C07D 277/46	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016			SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 546 291	(51) C08J 9/06	SM 07.09.2016	SI 07.09.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(11) 2 546 340	(51) C12N 15/09
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SM 30.03.2016	IE 08.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
(11) 2 546 255	(51) C07D 487/04	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(84) SM 31.08.2016		SM 20.04.2016		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
				SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(11) 2 546 266	(51) C07K 16/18	(11) 2 546 295	(51) C08K 3/00	(11) 2 546 362	(51) C12Q 1/68
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LI 31.07.2016	LT 16.03.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NO 20.07.2016	NO 16.06.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	PT 22.08.2016	PT 18.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016			RS 20.04.2016	RS 16.03.2016
SM 08.06.2016		(11) 2 546 297	(51) C08B 15/04	SM 20.04.2016	SK 20.04.2016
		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(11) 2 546 362	(51) C12Q 1/68
(11) 2 546 270	(51) C08F 12/22	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016			CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016

SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
IE 12.07.2016	LU 12.07.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
(11) 2 546 380	(51) C21D 1/06	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	IE 10.03.2016	IS 09.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016			PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 546 425	(51) E04B 1/80	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
NO 08.09.2016	PT 10.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016		
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 546 496	(51) F02D 11/04
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(11) 2 546 382	(51) C22C 38/38	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016			NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 546 432	(51) E04C 3/29	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 20.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SM 30.03.2016	
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	FR 01.08.2016	GB 20.07.2016		
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 546 503	(51) F02F 1/00
SI 31.08.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
		MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(11) 2 546 393	(51) C30B 29/22	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LT 02.11.2016	LT 02.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SM 20.04.2016	IE 11.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LU 11.07.2016		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016			CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(11) 2 546 453	(51) E21B 17/00	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016		
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 546 516	(51) F03D 7/04
		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 546 401	(51) D04B 15/88	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
FI 09.03.2016	FR 01.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
GB 11.07.2016	GR 10.06.2016			NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 546 454	(51) H02M 7/00	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SI 07.09.2016	
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016		
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 546 517	(51) F03D 80/00
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
IE 11.07.2016	LU 11.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(11) 2 546 402	(51) D04H 3/16	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016			IT 30.03.2016	LI 31.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 546 466	(51) F01D 11/00	LV 30.03.2016	LV 30.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SM 30.03.2016	IE 13.07.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LU 13.07.2016	
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PT 27.04.2016	PT 29.08.2016		
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 546 524	(51) F04D 13/02
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
(11) 2 546 422	(51) E02F 9/22	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016			ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 546 491	(51) F01N 5/02	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
				RO 24.08.2016	RS 24.08.2016

SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 546 573	(51) F23C 3/00	EE 14.05.2014	ES 14.05.2014
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	FI 14.05.2014	GR 15.08.2014
(11) 2 546 526	(51) F04D 29/16	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	HR 14.05.2014	HU 07.03.2012
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IS 14.09.2014	IT 14.05.2014
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LT 14.05.2014	LV 14.05.2014
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	MC 14.05.2014	MT 14.05.2014
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 14.05.2014	NO 14.08.2014
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 14.05.2014	PT 15.09.2014
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 14.05.2014	RS 14.05.2014
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SE 14.05.2014	SI 14.05.2014
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 546 601	(51) G01B 17/00	SK 14.05.2014	SM 14.05.2014
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(11) 2 546 646	(51) G01N 33/28
RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
(11) 2 546 547	(51) F16H 45/02	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 546 603	(51) G01C 17/04	(11) 2 546 668
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) GR 24.02.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(11) 2 546 553	(51) F16H 61/02	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SM 23.11.2016	(11) 2 546 604	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(51) G01C 17/04	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	BG 17.11.2016	(84) BE 17.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 17.08.2016	SM 09.11.2016	(11) 2 546 669
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	HR 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(51) G01R 33/00
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LV 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 01.03.2017	(84) FI 30.11.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RO 17.08.2016	PT 19.12.2016	LT 30.11.2016	HR 30.11.2016
(11) 2 546 564	(51) F21S 8/02	SK 17.08.2016	RS 17.08.2016	NL 30.11.2016	LV 30.11.2016
(84) CH 30.06.2016	(84) CZ 11.05.2016	SI 17.08.2016	SM 17.08.2016	PL 30.11.2016	NO 28.02.2017
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 546 625	(51) G01L 1/22	RS 30.11.2016	PT 30.03.2017
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 30.11.2016	SE 30.11.2016
LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	FR 01.08.2016	GR 14.07.2016	SM 30.11.2016	(11) 2 546 670
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(84) ES 30.11.2016	(51) G01R 33/07
SM 11.05.2016	(11) 2 546 565	LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	GR 01.03.2017	(84) FI 30.11.2016
(84) BE 31.07.2016	(51) F21S 8/02	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LT 30.11.2016	HR 30.11.2016
DK 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 30.11.2016	LV 30.11.2016
ES 13.04.2016	EE 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 30.11.2016	NO 28.02.2017
GR 14.07.2016	FI 13.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RS 30.11.2016	PT 30.03.2017
LT 13.04.2016	HR 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 30.11.2016	SE 30.11.2016
MC 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
NO 13.07.2016	NL 13.04.2016	IE 12.07.2016	LU 12.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
PT 16.08.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 546 632	(51) G01N 21/75	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
RS 13.04.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	SM 30.11.2016	(11) 2 546 718
SI 13.04.2016	SE 13.04.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(51) G05D 23/02
SM 13.04.2016	SK 13.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 14.09.2016	(84) CZ 14.09.2016
LU 05.07.2016	IE 05.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 546 571	(51) F21S 10/04	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IS 14.01.2017	HR 14.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 14.09.2016	IT 14.09.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NL 14.09.2016	LV 14.09.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 14.09.2016	NO 14.12.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 14.09.2016	PT 16.01.2017
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SE 14.09.2016	RS 14.09.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	SM 16.11.2016	(11) 2 546 637	SM 14.09.2016	SK 14.09.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(84) AT 14.05.2014	(51) G01N 21/82	(84) AT 09.11.2016	DK 14.09.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	BG 14.05.2014	(84) BE 14.05.2014	ES 09.11.2016	(11) 2 546 781
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	CZ 14.05.2014	CY 14.05.2014	GR 10.02.2017	(84) BE 09.11.2016
			DK 14.05.2014		(84) FI 09.11.2016
					IS 09.03.2017

LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 546 856	(51) H01H 85/02	(11) 2 546 914	(51) H01M 8/04186
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	FI 11.05.2016	FR 01.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(11) 2 546 803	(51) G06T 7/00	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SM 11.05.2016	IE 12.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GB 11.08.2016	LU 12.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016			SI 17.08.2016	
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 546 862	(51) H01J 9/02	(11) 2 546 923	(51) H01Q 1/24
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	GR 07.07.2016	GR 06.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IE 04.05.2016	IT 27.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
SM 06.04.2016	IE 16.09.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
FR 30.09.2016		LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
(11) 2 546 822	(51) B32B 37/12	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SM 27.04.2016		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016			IE 11.07.2016	LU 11.07.2016
FR 06.06.2016	GB 06.07.2016	(11) 2 546 895	(51) H01L 33/50	(11) 2 546 937	(51) H01R 35/04
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IE 13.05.2016	IS 06.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
		DK 21.09.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
(11) 2 546 829	(51) G10K 11/16			IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	(11) 2 546 896	(51) H01L 33/50	(11) 2 546 968	(51) H02M 3/337
CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
HR 23.03.2016	IE 29.06.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	FR 01.08.2016	GR 19.08.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016			RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
		(11) 2 546 905	(51) H01M 2/16	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
(11) 2 546 838	(51) F28D 15/02	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	IE 15.07.2016	LU 15.07.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016		
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(11) 2 546 975	(51) H01L 31/054
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
SE 28.09.2016	SM 28.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
DK 28.09.2016		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
		(11) 2 546 907	(51) H01G 11/30	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(11) 2 546 851	(51) H01H 33/14	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016		
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 547 001	(51) H04L 1/00
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
RS 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016		
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 23.11.2016			

NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
(11) 2 547 014	(51) H04J 3/00	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016		
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(11) 2 547 093	(51) G03B 15/14
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 28.09.2016		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(11) 2 547 061	(51) H04L 29/06	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(11) 2 547 024	(51) H04L 1/00	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 27.04.2016	IE 12.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LU 12.07.2016	
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016				
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 547 062	(51) H04L 29/06	(11) 2 547 121	(51) H04R 19/00
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SI 31.08.2016		HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
		IT 16.03.2016	LI 31.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(11) 2 547 030	(51) H04L 1/16	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	DK 14.09.2016	
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SM 16.03.2016	IE 14.07.2016	(11) 2 547 136	(51) H04W 28/04
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LU 14.07.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016			BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 547 068	(51) H04L 29/08	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(11) 2 547 041	(51) H04L 12/24	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 14.09.2016	
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	DK 14.09.2016			
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016				
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(11) 2 547 079	(51) H04M 1/67	(11) 2 547 148	(51) H04W 36/14
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
(11) 2 547 053	(51) H04L 12/70	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PT 03.12.2016	RO 03.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016		
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SI 03.08.2016			
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016				
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	(11) 2 547 081	(51) H04M 1/725	(11) 2 547 179	(51) H05H 1/42
SM 30.11.2016		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016
		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(11) 2 547 059	(51) H04L 27/36	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
				NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
				PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
				SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	SM 23.03.2016

- (11) **2 547 185** (51) **H05K 5/06**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 547 187** (51) **H05K 7/14**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 547 206** (51) **A61K 9/20**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 547 208** (51) **A01N 47/12**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NO 27.10.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 547 214** (51) **A23G 1/42**
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NO 10.11.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 547 229** (51) **A45D 20/12**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 547 239** (51) **A47J 27/08**
(84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 547 244** (51) **A47J 43/06**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 547 253** (51) **A61B 5/05**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 547 266** (51) **A61B 17/06**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
RS 26.10.2016 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 547 269** (51) **A61B 90/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 547 276** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
- RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
- (11) **2 547 278** (51) **A61B 34/00**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 547 304** (51) **A61F 13/26**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 547 341** (51) **A61K 31/513**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 547 347** (51) **A61K 35/64**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 547 351** (51) **A61K 38/08**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 547 358** (51) **A61K 39/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016

RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
(11) 2 547 359	(51) A61K 39/00	(11) 2 547 477	(51) B22F 1/00	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(11) 2 547 565	(51) B60T 13/68
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	HR 16.03.2016	IE 16.03.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	IS 16.07.2016	LI 31.03.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SM 09.03.2016		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016
		SI 13.07.2016		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
				AT 16.03.2016	
(11) 2 547 373	(51) A61L 27/28	(11) 2 547 511	(51) B29C 70/18	(11) 2 547 568	(51) B61L 15/00
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	GR 12.08.2016	NO 11.08.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LT 11.05.2016	PT 12.09.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NL 11.05.2016	RS 11.05.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PL 11.05.2016	SI 11.05.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	RO 11.05.2016	SM 11.05.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SE 11.05.2016	
		SI 03.08.2016		SK 11.05.2016	
(11) 2 547 389	(51) A61M 16/10	(11) 2 547 512	(51) B29C 70/50	(11) 2 547 571	(51) B62D 1/184
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	HR 16.03.2016	IE 18.03.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 05.10.2016		NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
				RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
				SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
				SM 16.03.2016	
(11) 2 547 452	(51) B02C 19/18	(11) 2 547 537	(51) B60C 15/06	(11) 2 547 574	(51) B62D 25/04
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 20.04.2016	NO 20.07.2016	IE 10.03.2016	IS 09.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 20.04.2016	RS 20.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 20.04.2016	SM 20.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
DK 14.09.2016		SK 20.04.2016		RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
				SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
				AT 10.03.2016	
(11) 2 547 459	(51) B07B 1/46	(11) 2 547 551	(51) B60Q 1/00	(11) 2 547 577	(51) B64F 1/30
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SI 20.07.2016	
		SI 07.09.2016			
(11) 2 547 471	(51) B21F 27/20	(11) 2 547 559	(51) B60S 1/04		
(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016		
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016		
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016		
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016		
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016		
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016		
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016				

(11) 2 547 816	(51) D04B 21/16	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) EE 27.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SI 31.08.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016			SM 20.04.2016	
LV 27.07.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 547 955	(51) F21S 8/10	(11) 2 548 040	(51) G01S 1/02
RS 27.07.2016	SM 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
		DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(11) 2 547 823	(51) D21C 3/22	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SM 25.05.2016		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SI 13.07.2016				DK 28.09.2016	
(11) 2 547 853	(51) E05D 15/06	(11) 2 547 964	(51) F24F 3/16	(11) 2 548 041	(51) G01S 5/06
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	MC 13.04.2016		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016			NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016			PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SM 01.06.2016				RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
				SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
				SI 27.07.2016	
(11) 2 547 864	(51) E21B 43/26	(11) 2 547 985	(51) G01C 19/56	(11) 2 548 055	(51) G02B 6/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 16.03.2016	GB 16.06.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IE 12.04.2016	IS 06.08.2016	IE 17.03.2016	IS 16.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	IT 16.03.2016	LI 31.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016		
(11) 2 547 868	(51) F02F 3/00	(11) 2 548 022	(51) G01N 33/50	(11) 2 548 093	(51) H01H 19/02
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	IE 18.03.2016	IS 16.07.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	IT 16.03.2016	LI 16.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
RS 03.08.2016	SI 03.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SM 03.08.2016	SM 03.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 27.04.2016	
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
		SM 16.03.2016			
(11) 2 547 896	(51) F02N 15/06	(11) 2 548 023	(51) G01N 33/52	(11) 2 548 108	(51) G06F 3/12
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SM 16.11.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SM 27.04.2016				SM 11.05.2016	
(11) 2 547 897	(51) F02P 3/05	(11) 2 548 034	(51) G01R 11/24	(11) 2 548 115	(51) G06F 9/30
(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
EE 31.08.2016	GR 01.12.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016		
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016		
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016		
		LV 20.04.2016	NL 20.04.2016		
		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		

GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 548 461	(51) A41C 3/00
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FR 17.05.2016	GB 16.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IE 17.03.2016	IS 16.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(11) 2 548 173	(51) G06T 7/00	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SM 16.03.2016		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016			IE 17.09.2016	CH 30.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 548 311	(51) H04B 7/02	LI 30.09.2016	
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 548 466	(51) A45D 33/00
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
		RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(11) 2 548 209	(51) H01F 27/04	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SM 25.05.2016		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016			SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 548 379	(51) H04N 7/088		
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 548 469	(51) A47B 13/00
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	IS 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
SM 16.11.2016		NO 05.01.2017	PT 05.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LI 31.07.2016	LT 11.05.2016
(11) 2 548 253	(51) H01M 4/86	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016			SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 548 436	(51) A01K 13/00	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IE 18.07.2016	GB 11.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LU 18.07.2016	
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 548 488	(51) A47L 7/00
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SI 17.08.2016		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(11) 2 548 264	(51) H01R 4/30	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016			SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 548 444	(51) A22B 5/00	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016		
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 548 489	(51) A47L 9/10
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
LU 31.05.2017	SI 24.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
(11) 2 548 266	(51) H01R 13/52	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	IE 21.05.2016	IS 09.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SI 31.08.2016		IT 09.03.2016	LI 31.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016			LT 09.03.2016	LU 21.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 548 451	(51) A23L 7/113	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 548 492	(51) A47L 11/33
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 548 306	(51) H03L 7/08	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	IE 21.05.2016	LI 31.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016		
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SI 31.08.2016			

- LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 548 504**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 548 508**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
LT 16.03.2016
NO 16.06.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 548 527**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 548 544**
(84) BE 30.06.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
IT 11.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 548 556**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 548 576**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
- LV 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
- (51) **A61B 5/08**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **A61B 5/157**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **A61B 18/14**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **A61H 3/06**
(84) CH 30.06.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IE 13.06.2016
LI 30.06.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
GB 11.08.2016
- (51) **A61K 31/444**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **A61K 39/395**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
- LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 548 590**
(84) AT 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 548 597**
(84) AT 10.08.2016
CZ 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 548 637**
(84) AT 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 548 691**
(84) BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (11) **2 548 692**
(84) BE 31.07.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
GR 09.09.2016
IT 08.06.2016
LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
GB 08.09.2016
- (11) **2 548 701**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
- LV 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (51) **A61M 1/02**
(84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (51) **A61M 5/32**
(84) BG 10.11.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **B01J 2/12**
(84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **B23K 26/08**
(84) CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (51) **B23K 26/08**
(84) CH 31.07.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
FR 08.08.2016
IS 08.10.2016
LI 31.07.2016
LV 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
IE 22.07.2016
LU 22.07.2016
- (51) **B25C 5/11**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
- IS 14.01.2017
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
CH 30.11.2016
- LI 30.11.2016
- (11) **2 548 708**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 548 753**
(84) AT 13.04.2016
CH 31.07.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
GR 14.07.2016
LI 31.07.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
IE 20.07.2016
- (11) **2 548 774**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 548 777**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 548 782**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (11) **2 548 788**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
- (51) **B28C 5/42**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **B60K 1/00**
(84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
GB 20.07.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
LU 20.07.2016
- (51) **B60S 3/06**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (51) **B60W 10/06**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (51) **B61C 9/26**
(84) FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **F16H 47/02**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017

HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 548 866	(51) C07D 209/18	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	BG 09.10.2014	CY 09.07.2014	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	EE 09.07.2014	ES 09.07.2014	SM 25.05.2016	
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	FI 09.07.2014	GR 10.10.2014		
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	HR 09.07.2014	HU 11.03.2011	(11) 2 548 929	(51) C09D 11/02
BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	IE 11.03.2015	IS 09.11.2014	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
		IT 09.07.2014	LT 09.07.2014	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(11) 2 548 792	(51) B62K 19/38	LU 11.03.2015	LV 09.07.2014	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NL 09.07.2014	NO 09.10.2014	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	PL 09.07.2014	PT 10.11.2014	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	RO 09.07.2014	RS 09.07.2014	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SE 09.07.2014	SI 09.07.2014	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SK 09.07.2014	SM 09.07.2014	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016			SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 548 872	(51) A61K 31/4178	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016		
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 2 548 943	(51) C12M 1/00
DK 14.09.2016		EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
		GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(11) 2 548 809	(51) B65D 21/06	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(84) EE 27.04.2016	(84) FI 27.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
SI 27.04.2016	SK 19.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
SM 27.04.2016	IE 19.07.2016	DK 28.09.2016		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LU 19.07.2016				RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
		(11) 2 548 898	(51) C08F 8/12	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(11) 2 548 825	(51) B65H 3/08	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	SM 11.05.2016	IE 21.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	LU 21.07.2016	
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 548 968	(51) C12P 23/00
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 24.08.2016		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SI 10.08.2016				SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		(11) 2 548 904	(51) C08G 59/54	SM 25.05.2016	
(11) 2 548 852	(51) C03B 33/09	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016		
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(11) 2 548 984	(51) C22C 21/02
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016			PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(11) 2 548 919	(51) C08L 9/02	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
IE 01.08.2016	GB 08.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016		
FR 31.08.2016	LU 01.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 548 985	(51) C22C 33/04
		HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
		LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
(11) 2 548 862	(51) C07D 201/04	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	SM 27.04.2016		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016			NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(11) 2 548 922	(51) C08L 55/02	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SM 03.08.2016	CH 31.10.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016		
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016		

- (11) **2 548 993** (51) **C23C 14/34** LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 DK 14.09.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 549 000** (51) **D01F 6/46**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 549 028** (51) **E04B 5/18**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 30.06.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IE 08.06.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 549 032** (51) **E04F 19/06**
(84) AT 30.03.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 31.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 549 036** (51) **E05B 77/26**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 549 066** (51) **F01D 25/24**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
- (11) **2 549 105** (51) **F04B 17/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 29.05.2016 LI 31.05.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 549 130** (51) **F16B 39/284**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 549 155** (51) **F16J 15/34**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 549 181** (51) **F23B 30/04**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 549 188** (51) **F23R 3/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 549 195** (51) **F24H 6/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 549 206** (51) **F25B 37/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 549 208** (51) **F25C 1/10**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 549 224** (51) **G01B 11/02**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LI 31.07.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 IE 20.07.2016
GB 04.08.2016 LU 20.07.2016
- (11) **2 549 235** (51) **G01D 5/14**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 549 242** (51) **G01D 5/48**
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016

LI 31.07.2016	LT 11.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SM 13.04.2016	IE 18.07.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LU 18.07.2016	
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 549 481	(51) G11C 11/417
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SM 11.05.2016	IE 11.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LU 11.07.2016		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 549 252	(51) G01L 1/14	(11) 2 549 352	(51) G05B 23/02	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	DK 28.09.2016	
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(11) 2 549 488	(51) H01B 1/22
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(11) 2 549 255	(51) G01L 3/10	(11) 2 549 435	(51) G06T 7/00	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SM 08.06.2016	
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 549 497	(51) H01F 38/14
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
(11) 2 549 308	(51) G02F 1/1335	(11) 2 549 453	(51) G08B 17/10	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	IE 02.07.2016	LU 02.07.2016
(11) 2 549 315	(51) G02B 6/38	(11) 2 549 458	(51) B60W 40/114	(11) 2 549 506	(51) H01H 50/02
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 27.10.2016	DK 27.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SI 27.07.2016		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SM 11.05.2016	
(11) 2 549 344	(51) G05B 19/05	(11) 2 549 474	(51) G10K 11/168	(11) 2 549 508	(51) H01H 50/36
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 13.04.2016	GB 18.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 25.05.2016	LV 25.05.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(11) 2 549 509	(51) H01H 50/44
(11) 2 549 349	(51) G05B 19/4069	(11) 2 549 474	(51) G10K 11/168	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016

GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 2 549 713	(51) H04L 29/08
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IE 11.07.2016	LU 11.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016			IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	(11) 2 549 584	(51) H01P 1/18	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
SI 06.07.2016		(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
		ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
(11) 2 549 512	(51) H01H 50/54	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	DK 21.09.2016	
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 549 739	(51) H04N 5/232
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016			LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 549 610	(51) H02H 3/04	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SM 11.05.2016		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(11) 2 549 542	(51) H01L 31/0224	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016		
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(11) 2 549 741	(51) H04N 5/235
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 549 615	(51) H02J 3/18	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
DK 14.09.2016		BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
(11) 2 549 557	(51) H01L 41/113	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016		
CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 549 765	(51) H04N 13/02
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	IT 23.03.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.07.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
IE 28.06.2016	IS 01.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
IT 01.06.2016	LI 30.06.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IT 23.03.2016	LI 31.07.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SM 23.03.2016	IE 16.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LU 16.07.2016		MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016			NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(11) 2 549 663	(51) H04B 7/185	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SM 01.06.2016		(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
		CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 549 564	(51) H01M 2/16	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SM 23.03.2016	IE 06.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	LU 06.07.2016	
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016		
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(11) 2 549 777	(51) H04S 5/02
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LI 31.07.2016	LV 01.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	MC 01.06.2016	NO 01.09.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PL 01.06.2016	RS 01.06.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	RO 01.06.2016	SI 01.06.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SE 01.06.2016	SM 01.06.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 01.06.2016	LU 17.07.2016	IE 17.03.2016	IS 16.07.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	IE 17.07.2016		IT 16.03.2016	LI 31.03.2016
				LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(11) 2 549 568	(51) H01M 4/06			NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(11) 2 549 703	(51) H04L 12/721	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LT 16.11.2016	NL 16.11.2016	SM 16.03.2016	
FI 09.03.2016	FR 01.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 549 784	(51) H04W 12/04
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016			IS 19.02.2017	LT 19.10.2016

LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LV 24.08.2016	PL 24.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
				RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
				SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 549 811	(51) H04W 64/00	(11) 2 549 876	(51) A01N 43/653	(11) 2 549 967	(51) A61F 13/08
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 16.03.2016	DE 01.10.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
IE 29.05.2016	IS 06.08.2016	FR 17.05.2016	GB 16.06.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IE 22.03.2016	IS 16.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	IT 16.03.2016	LI 31.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016		
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016		
SM 06.04.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016		
(11) 2 549 822	(51) H04W 74/08	(11) 2 549 877	(51) A61K 33/28	(11) 2 549 972	(51) A61H 23/02
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
EE 17.08.2016	HR 17.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 16.03.2016	IE 22.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
		RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 16.03.2016	RO 16.03.2016
		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 549 826	(51) H04W 84/04	(11) 2 549 898	(51) A43B 5/12	(11) 2 549 974	(51) A61J 15/00
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 549 831	(51) H05B 6/12	(11) 2 549 913	(51) A61B 3/10	(11) 2 549 976	(51) A61K 8/06
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LV 07.09.2016	PL 07.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SI 07.09.2016		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016			SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016			SM 23.11.2016	
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016				
(11) 2 549 851	(51) A01G 3/025	(11) 2 549 953	(51) A61F 2/24	(11) 2 549 980	(51) A61K 9/127
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
CH 31.03.2016	CZ 23.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
ES 23.03.2016	GB 23.06.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
IE 25.03.2016	IS 23.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
IT 23.03.2016	LI 31.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SM 09.11.2016	
NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016		
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	SM 02.11.2016			
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016				
SM 23.03.2016	AT 25.03.2016				
(11) 2 549 866	(51) A01N 37/34	(11) 2 549 954	(51) A61F 2/24	(11) 2 550 024	(51) D02G 1/00
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
				EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
				FI 18.05.2016	GR 19.08.2016

HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(11) 2 550 255	(51) C07D 235/04
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SM 09.03.2016		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016			CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 550 126	(51) B23D 77/00	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(11) 2 550 027	(51) A61L 27/20	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) EE 11.05.2016	(84) HR 11.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
LT 11.05.2016	(84) LV 11.05.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(11) 2 550 053	(51) A61M 1/00	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 550 261	(51) C07D 231/40
BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 550 141	(51) B29B 7/48	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	HR 16.03.2016	IE 22.03.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	HR 23.03.2016	IE 24.03.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
(11) 2 550 098	(51) B01J 23/00	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SI 23.03.2016	SM 23.03.2016	SM 16.03.2016	
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(11) 2 550 163	(51) B41F 13/62	(11) 2 550 264	(51) C07D 403/12
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
(11) 2 550 102	(51) B01J 38/24	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(11) 2 550 193	(51) B62D 5/04	(11) 2 550 269	(51) C07D 405/04
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
PL 04.05.2016	PT 04.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 23.03.2016	IE 23.03.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
(11) 2 550 111	(51) B05C 1/04	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SM 23.03.2016	
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(11) 2 550 227	(51) G01S 17/93	(11) 2 550 283	(51) C07F 13/00
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 11.05.2016	GR 12.08.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 11.05.2016	RO 11.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SM 11.05.2016	
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 550 302	(51) C08C 2/00
SM 23.03.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
(11) 2 550 121	(51) B22D 11/115	(11) 2 550 253	(51) C07D 221/28	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CH 31.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	HR 23.03.2016	IE 23.03.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
FI 09.03.2016	GB 09.06.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	HR 27.04.2016	NL 27.04.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016
IE 14.03.2016	IS 09.07.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016

(11) 2 550 314	(51) C08G 65/26	(11) 2 550 387	(51) D05B 69/00	(11) 2 550 475	(51) F24D 19/00
(84) CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 LV 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016	(84) BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016	(84) CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 GR 01.12.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016	(84) AT 13.07.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SM 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 LT 13.07.2016 NL 13.07.2016 PT 14.11.2016 RS 13.07.2016 SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
(11) 2 550 325	(51) C08L 23/10	(11) 2 550 414	(51) E04B 1/16	(11) 2 550 477	(51) F21S 2/00
(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SM 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 BE 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016
(11) 2 550 344	(51) C10G 1/00	(11) 2 550 431	(51) E21D 20/02	(11) 2 550 509	(51) G01D 21/00
(84) AT 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 HR 25.05.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016 DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(84) FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 SM 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 LT 27.07.2016 NL 27.07.2016 PT 28.11.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
(11) 2 550 355	(51) C12N 5/0735	(11) 2 550 437	(51) F01L 1/344	(11) 2 550 518	(51) G01L 7/08
(84) AT 16.11.2016 FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 BE 16.11.2016 SM 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 IT 16.11.2016	(84) CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 GR 28.07.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016 DK 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016
(11) 2 550 357	(51) C12M 1/00	(11) 2 550 470	(51) F16H 61/4148	(11) 2 550 522	(51) G01N 21/49
(84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016 LU 31.05.2017	(84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016 SM 02.11.2016
(11) 2 550 369	(51) C12Q 1/68	(11) 2 550 473	(51) F16L 3/10	(11) 2 550 534	(51) G01N 33/574
(84) AT 13.07.2016 BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 NL 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SM 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 IT 13.07.2016 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 RS 13.07.2016 SK 13.07.2016 SI 13.07.2016	(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 FR 17.05.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 LI 31.03.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016 CH 31.03.2016 DE 01.10.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 GB 16.06.2016 HR 16.03.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 550 915 | (51) A61B 5/05 | (11) 2 550 995 | (51) A62B 25/00 | (11) 2 551 095 | (51) B29D 28/00 |
| (84) AT 09.11.2016 | (84) ES 09.11.2016 | (84) AT 19.10.2016 | (84) BE 19.10.2016 | (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 |
| FI 09.11.2016 | GR 10.02.2017 | ES 19.10.2016 | FI 19.10.2016 | BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 |
| HR 09.11.2016 | IS 09.03.2017 | GR 20.01.2017 | HR 19.10.2016 | EE 21.09.2016 | ES 21.09.2016 |
| LT 09.11.2016 | LV 09.11.2016 | IS 19.02.2017 | LT 19.10.2016 | FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 |
| NL 09.11.2016 | NO 09.02.2017 | LV 19.10.2016 | NL 19.10.2016 | IS 21.01.2017 | LT 21.09.2016 |
| PL 09.11.2016 | PT 09.03.2017 | NO 19.01.2017 | PL 19.10.2016 | LV 21.09.2016 | NL 21.09.2016 |
| RS 09.11.2016 | SE 09.11.2016 | PT 20.02.2017 | RS 19.10.2016 | NO 21.12.2016 | PL 21.09.2016 |
| DK 09.11.2016 | CZ 09.11.2016 | SE 19.10.2016 | DK 19.10.2016 | PT 23.01.2017 | RO 21.09.2016 |
| EE 09.11.2016 | RO 09.11.2016 | CZ 19.10.2016 | EE 19.10.2016 | RS 21.09.2016 | SE 21.09.2016 |
| SK 09.11.2016 | BE 09.11.2016 | RO 19.10.2016 | SK 19.10.2016 | SK 21.09.2016 | SM 21.09.2016 |
| IT 09.11.2016 | SM 09.11.2016 | IT 19.10.2016 | SM 19.10.2016 | DK 21.09.2016 | |
| (11) 2 550 916 | (51) A61B 5/053 | (11) 2 551 019 | (51) B04B 1/20 | (11) 2 551 123 | (51) B41M 7/00 |
| (84) AT 23.11.2016 | (84) ES 23.11.2016 | (84) BG 14.12.2016 | (84) CZ 14.09.2016 | (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 |
| FI 23.11.2016 | GR 24.02.2017 | EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 |
| HR 23.11.2016 | LT 23.11.2016 | FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 |
| LV 23.11.2016 | NL 23.11.2016 | HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 |
| NO 23.02.2017 | PL 23.11.2016 | LT 14.09.2016 | LV 14.09.2016 | GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 |
| PT 23.03.2017 | RS 23.11.2016 | NL 14.09.2016 | NO 14.12.2016 | IT 17.08.2016 | LT 17.08.2016 |
| SE 23.11.2016 | DK 23.11.2016 | PL 14.09.2016 | PT 16.01.2017 | LV 17.08.2016 | NL 17.08.2016 |
| CZ 23.11.2016 | EE 23.11.2016 | RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 | NO 17.11.2016 | PL 17.08.2016 |
| RO 23.11.2016 | SK 23.11.2016 | SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 |
| BE 23.11.2016 | IT 23.11.2016 | | | RS 17.08.2016 | SE 17.08.2016 |
| SM 23.11.2016 | | | | SK 17.08.2016 | SM 17.08.2016 |
| | | (11) 2 551 021 | (51) B04B 1/20 | SI 17.08.2016 | |
| (11) 2 550 950 | (51) A61H 19/00 | (84) BE 14.09.2016 | (84) BG 14.12.2016 | (11) 2 551 127 | (51) B60C 9/00 |
| (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016 | CZ 14.09.2016 | EE 14.09.2016 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 |
| CH 31.07.2016 | CZ 18.05.2016 | GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 | CH 31.07.2016 | CZ 06.04.2016 |
| DK 18.05.2016 | EE 18.05.2016 | IS 14.01.2017 | LT 14.09.2016 | DK 06.04.2016 | EE 06.04.2016 |
| ES 18.05.2016 | FI 18.05.2016 | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | ES 06.04.2016 | FI 06.04.2016 |
| GR 19.08.2016 | HR 18.05.2016 | NO 14.12.2016 | PT 16.01.2017 | GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 |
| IT 18.05.2016 | LI 31.07.2016 | RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 | IS 06.08.2016 | LI 31.07.2016 |
| LT 18.05.2016 | LV 18.05.2016 | SM 14.09.2016 | | LT 06.04.2016 | LV 06.04.2016 |
| MC 18.05.2016 | NO 18.08.2016 | | | MC 06.04.2016 | NL 06.04.2016 |
| PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | (11) 2 551 039 | (51) B22F 1/02 | NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 |
| RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 | (84) AT 11.05.2016 | (84) BE 11.05.2016 | PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 |
| SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | CZ 11.05.2016 | DK 11.05.2016 | RS 06.04.2016 | SE 06.04.2016 |
| SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 | EE 11.05.2016 | ES 11.05.2016 | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 |
| IE 25.07.2016 | LU 25.07.2016 | FI 11.05.2016 | GR 12.08.2016 | SM 06.04.2016 | IE 13.07.2016 |
| | | HR 11.05.2016 | LT 11.05.2016 | LU 13.07.2016 | |
| | | LV 11.05.2016 | NO 11.08.2016 | | |
| (11) 2 550 970 | (51) A61K 36/81 | PL 11.05.2016 | PT 12.09.2016 | (11) 2 551 139 | (51) B60K 7/00 |
| (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | RO 11.05.2016 | RS 11.05.2016 | (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016 |
| ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 | SE 11.05.2016 | SI 11.05.2016 | BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 |
| GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 | SK 11.05.2016 | SM 11.05.2016 | EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 |
| IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 | | | FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 |
| LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 | (11) 2 551 043 | (51) B23B 27/14 | HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 |
| NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 | (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | IT 07.09.2016 | LT 07.09.2016 |
| PT 06.02.2017 | RS 05.10.2016 | BG 16.06.2016 | CH 31.03.2016 | LV 07.09.2016 | NL 07.09.2016 |
| SE 05.10.2016 | DK 05.10.2016 | CZ 16.03.2016 | DK 16.03.2016 | NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 |
| CZ 05.10.2016 | EE 05.10.2016 | EE 16.03.2016 | ES 16.03.2016 | PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 |
| RO 05.10.2016 | SK 05.10.2016 | FR 16.03.2016 | FR 17.05.2016 | RS 07.09.2016 | SE 07.09.2016 |
| IT 05.10.2016 | SM 05.10.2016 | GB 16.06.2016 | GR 17.06.2016 | SK 07.09.2016 | SM 07.09.2016 |
| | | HR 16.03.2016 | IE 25.03.2016 | DK 07.09.2016 | SI 07.09.2016 |
| (11) 2 550 971 | (51) A61K 38/00 | IS 16.07.2016 | IT 16.03.2016 | | |
| (84) AT 09.11.2016 | (84) ES 09.11.2016 | LI 31.03.2016 | LT 16.03.2016 | (11) 2 551 143 | (51) B60L 5/18 |
| FI 09.11.2016 | GR 10.02.2017 | LV 16.03.2016 | NL 16.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | (84) CH 31.07.2016 |
| IS 09.03.2017 | LT 09.11.2016 | NO 16.06.2016 | PL 16.03.2016 | CZ 30.03.2016 | DK 30.03.2016 |
| LV 09.11.2016 | NL 09.11.2016 | PT 18.07.2016 | RO 16.03.2016 | EE 30.03.2016 | ES 30.03.2016 |
| PL 09.11.2016 | PT 09.03.2017 | RS 16.03.2016 | SE 16.03.2016 | FI 30.03.2016 | GR 01.07.2016 |
| SE 09.11.2016 | DK 09.11.2016 | SI 16.03.2016 | SK 16.03.2016 | HR 30.03.2016 | IS 30.07.2016 |
| BE 09.11.2016 | | SM 16.03.2016 | | IT 30.03.2016 | LI 31.07.2016 |
| | | | | LT 30.03.2016 | LV 30.03.2016 |
| (11) 2 550 984 | (51) A61M 1/14 | (11) 2 551 067 | (51) B25H 3/00 | MC 30.03.2016 | NL 30.03.2016 |
| (84) AT 01.06.2016 | (84) BE 01.06.2016 | (84) AT 11.05.2016 | (84) BE 11.05.2016 | NO 30.06.2016 | PL 30.03.2016 |
| CZ 01.06.2016 | DK 01.06.2016 | CZ 11.05.2016 | DK 11.05.2016 | PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 |
| EE 01.06.2016 | ES 01.06.2016 | EE 11.05.2016 | ES 11.05.2016 | RS 30.03.2016 | SE 30.03.2016 |
| FI 01.06.2016 | GR 02.09.2016 | FI 11.05.2016 | GR 12.08.2016 | SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 |
| HR 01.06.2016 | IS 01.10.2016 | HR 11.05.2016 | LT 11.05.2016 | SM 30.03.2016 | IE 25.07.2016 |
| LT 01.06.2016 | LV 01.06.2016 | LV 11.05.2016 | NL 11.05.2016 | LU 25.07.2016 | |
| NL 01.06.2016 | NO 01.09.2016 | NO 11.08.2016 | PL 11.05.2016 | | |
| PL 01.06.2016 | PT 03.10.2016 | PT 12.09.2016 | RO 11.05.2016 | (11) 2 551 144 | (51) B60L 11/18 |
| RO 01.06.2016 | RS 01.06.2016 | RS 11.05.2016 | SE 11.05.2016 | (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 |
| SI 01.06.2016 | SK 01.06.2016 | SI 11.05.2016 | SK 11.05.2016 | BG 16.06.2016 | CH 31.03.2016 |
| SM 01.06.2016 | | SM 11.05.2016 | MC 11.05.2016 | | |

CZ 16.03.2016	DE 01.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	HR 18.05.2016	LI 31.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
HR 16.03.2016	IE 22.03.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016
IS 16.07.2016	LI 31.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016			SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(11) 2 551 193	(51) B64C 29/00	LU 20.07.2016	
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 551 261	(51) C07C 249/08
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
SM 16.03.2016		DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(11) 2 551 148	(51) B60M 1/18	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
EE 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SM 02.11.2016	
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IE 29.07.2016	LU 29.07.2016		
SM 04.05.2016	IE 26.07.2016			(11) 2 551 267	(51) C07D 303/36
LU 26.07.2016		(11) 2 551 194	(51) B64D 9/00	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(11) 2 551 158	(51) B60T 8/17	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
GB 26.07.2016	GR 21.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LI 31.07.2016	LT 20.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SI 17.08.2016	
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 14.09.2016			
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(11) 2 551 197	(51) B64D 27/12	(11) 2 551 288	(51) C08G 59/32
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
IE 26.07.2016	LU 26.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(11) 2 551 181	(51) B62M 23/02	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(11) 2 551 206	(51) B29C 63/42	(11) 2 551 308	(51) C09D 127/12
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
(11) 2 551 183	(51) B62M 25/08	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
FR 01.08.2016	GB 27.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SI 03.08.2016	
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 551 210	(51) B65D 21/02	(11) 2 551 352	(51) C12Q 1/04
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 28.09.2016	GR 29.12.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IE 03.07.2016	LU 03.07.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 551 189	(51) B64C 7/00	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 551 220	(51) B65G 45/12	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	DK 14.09.2016	

NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 552 056	(51) H04L 12/423
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SI 17.08.2016		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016			BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016			CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SM 11.05.2016	GB 11.08.2016			EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
(11) 2 551 854	(51) G06F 17/30	(11) 2 551 943	(51) H01M 4/24	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	HR 16.03.2016	IE 22.03.2016
BG 06.10.2016	CH 31.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
IT 06.07.2016	LI 31.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016		
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	DK 28.09.2016			
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016			(11) 2 552 124	(51) H04R 1/02
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016			(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
IE 20.07.2016	LU 20.07.2016			BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SI 06.07.2016				DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
				ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
				GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
				IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
				LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
				NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
				PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
				RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
				SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
				SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 551 856	(51) H01B 5/02	(11) 2 551 955	(51) H01Q 1/24	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SM 25.05.2016					
(11) 2 551 874	(51) H01H 9/56	(11) 2 551 973	(51) H02B 1/052	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
FR 01.08.2016	GR 26.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	LI 31.07.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	IS 23.07.2016	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
IE 25.07.2016	LU 25.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	IE 28.07.2016
		SM 23.03.2016	IE 28.07.2016	LU 28.07.2016	
		LU 28.07.2016			
(11) 2 551 937	(51) H01M 2/16	(11) 2 551 977	(51) H02G 3/10	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 20.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
HR 23.03.2016	IE 23.03.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
LV 23.03.2016	LI 23.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
NO 23.06.2016	NL 23.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
PT 25.07.2016	PL 23.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IE 03.07.2016	LU 03.07.2016
RS 23.03.2016	RO 23.03.2016	IE 03.07.2016	LU 03.07.2016		
SI 23.03.2016	SE 23.03.2016				
SM 23.03.2016	SK 23.03.2016				
(11) 2 551 942	(51) H01M 4/24	(11) 2 551 983	(51) H02H 7/26	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 16.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	CZ 17.08.2016	CH 31.07.2016
EE 17.08.2016	DK 17.08.2016	BG 06.10.2016	CH 31.07.2016	EE 16.03.2016	DK 16.03.2016
GR 18.11.2016	FI 17.08.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	FI 16.03.2016	ES 16.03.2016
IT 17.08.2016	HR 17.08.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	HR 16.03.2016	GR 17.06.2016
LV 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	IT 16.03.2016	IS 16.07.2016
NO 17.11.2016	NL 17.08.2016	LI 31.07.2016	LT 06.07.2016	LT 16.03.2016	LI 31.07.2016
PT 19.12.2016	PL 17.08.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	LV 16.03.2016	LV 16.03.2016
RS 17.08.2016	RO 17.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
	SE 17.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
		IE 28.07.2016	LU 28.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
		SI 06.07.2016		SM 16.03.2016	IE 29.07.2016
				LU 29.07.2016	

- (11) **2 552 155** (51) *H04W 36/08* RO 06.07.2016 RS 06.07.2016 SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 SE 06.07.2016 SK 06.07.2016 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 552 243** (51) *A23L 5/00* (11) **2 552 358** (51) *A61F 2/38*
(84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 30.03.2016 (84) FI 30.03.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016 GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IE 30.03.2016 IS 30.07.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 PT 19.09.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 552 180** (51) *H05B 33/08* (11) **2 552 253** (51) *A24D 1/02* (11) **2 552 373** (51) *A61F 13/15*
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
CH 31.07.2016 CZ 18.05.2016 (84) FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016 LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
FR 01.08.2016 GR 19.08.2016 NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016 PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
LI 31.07.2016 LT 18.05.2016 RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016 DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
- (11) **2 552 187** (51) *A01D 78/10* (11) **2 552 268** (51) *A43B 3/24* (11) **2 552 374** (51) *A61F 13/20*
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
CZ 01.06.2016 BG 20.10.2016 (84) FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
ES 01.06.2016 DK 20.07.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
GR 02.09.2016 EE 20.07.2016 LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
IS 01.10.2016 FI 20.07.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
LT 01.06.2016 HR 20.07.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
NO 01.09.2016 IT 20.07.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
PT 03.10.2016 LV 20.07.2016 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RS 01.06.2016 NO 20.10.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
SI 01.06.2016 PT 21.11.2016 BE 16.11.2016 SM 16.11.2016
SM 01.06.2016 SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
- (11) **2 552 189** (51) *A01G 9/14* (11) **2 552 272** (51) *A44B 15/00* (11) **2 552 378** (51) *A61J 7/00*
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
DK 01.06.2016 DK 06.04.2016 (84) FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
FI 01.06.2016 EE 06.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
IS 01.10.2016 FI 06.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016
LV 01.06.2016 HR 06.04.2016 ES 06.04.2016 PL 20.04.2016
PL 01.06.2016 IT 06.04.2016 GR 07.07.2016 RO 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 01.06.2016 IS 06.08.2016 IS 06.08.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016
SE 01.06.2016 LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 SK 20.04.2016
- (11) **2 552 198** (51) *A01N 25/32* (11) **2 552 322** (51) *A61B 10/02* (11) **2 552 390** (51) *A61Q 5/00*
(84) BG 14.12.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
EE 14.09.2016 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
GR 15.12.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016 NL 16.11.2016 LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 NO 12.01.2017
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 NO 12.01.2017
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 PT 13.02.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 SI 06.04.2016 SK 12.10.2016 SE 12.10.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 SM 06.04.2016 SM 12.10.2016 CZ 12.10.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 552 232** (51) *C12N 9/16* (11) **2 552 344** (51) *A61C 13/34* (11) **2 552 402** (51) *A61K 9/00*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 (84) DK 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 (84) FI 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016 (84) GR 24.02.2017 (84) HR 23.11.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 (84) HR 04.05.2016 (84) LT 04.05.2016 (84) NO 04.08.2016 (84) HR 23.11.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 (84) LV 04.05.2016 (84) NO 04.08.2016 (84) PT 05.09.2016 (84) HR 23.11.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016 (84) RS 04.05.2016 (84) RS 04.05.2016 (84) HR 23.11.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016 (84) RO 04.05.2016 (84) RS 04.05.2016 (84) RS 04.05.2016 (84) HR 23.11.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 (84) RO 04.05.2016 (84) RS 04.05.2016 (84) RS 04.05.2016 (84) HR 23.11.2016

LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 552 568	(51) B01D 53/14
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	IT 23.03.2016	LI 31.03.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
RO 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
				SM 04.05.2016	
(11) 2 552 415	(51) A61K 9/14	(11) 2 552 505	(51) A61L 31/14	(11) 2 552 585	(51) B01J 47/14
(84) HR 07.09.2016	(84) NO 07.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
RS 07.09.2016	SM 07.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(11) 2 552 425	(51) A61K 9/70	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016			SM 25.05.2016	
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016				
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016				
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016				
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016				
(11) 2 552 438	(51) A61K 31/337	(11) 2 552 536	(51) A61N 1/05	(11) 2 552 595	(51) B05B 3/10
(84) EE 11.05.2016	(84) GR 12.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
LV 11.05.2016	RS 11.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SI 11.05.2016	SM 11.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
		LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016		
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016		
		SM 08.06.2016			
(11) 2 552 441	(51) A61K 31/42	(11) 2 552 540	(51) A61N 1/375	(11) 2 552 607	(51) B07C 5/342
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
				SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 552 470	(51) A61P 17/02	(11) 2 552 558	(51) A63C 5/00	(11) 2 552 677	(51) B29C 70/22
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GB 09.06.2016	GR 10.06.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	HR 09.03.2016	IE 29.03.2016	HR 23.03.2016	IE 24.03.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SI 07.09.2016		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	
(11) 2 552 471	(51) A61K 38/16	(11) 2 552 561	(51) A63F 7/07	(11) 2 552 684	(51) B30B 1/26
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IE 23.03.2016	IS 16.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SK 09.03.2016	EE 19.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016		SK 19.10.2016		
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016		SM 19.10.2016		
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016				
SM 16.03.2016					
(11) 2 552 501	(51) A61L 27/20				
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016				
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016				
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016				
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016				
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016				

NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016			SI 03.08.2016	
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 552 958	(51) C07K 16/10	(11) 2 553 038	(51) C09K 5/08
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
(11) 2 552 911	(51) C07D 451/10	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SM 02.11.2016		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016			SI 20.07.2016	
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 552 962	(51) C07K 16/28	(11) 2 553 050	(51) C10B 47/30
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SI 20.07.2016		BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(11) 2 552 913	(51) C07D 451/10	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	HR 23.03.2016	IE 28.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 23.03.2016			
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016				
(11) 2 552 929	(51) C07F 9/6571	(11) 2 552 976	(51) C08F 220/06	(11) 2 553 052	(51) C10G 3/00
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	ES 28.09.2016	GR 29.12.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
NO 27.10.2016	RO 27.07.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016
		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
		SM 11.05.2016			
(11) 2 552 941	(51) C07K 7/56	(11) 2 552 982	(51) C08G 18/02	(11) 2 553 095	(51) C12N 9/64
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
BG 20.10.2016	DK 20.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	RS 12.10.2016	CZ 12.10.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
SM 20.07.2016	SI 27.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
(11) 2 552 948	(51) C07K 14/475	(11) 2 553 008	(51) C08K 5/00	(11) 2 553 111	(51) C12P 7/06
(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LV 24.08.2016	PT 26.12.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
RS 13.07.2016	SK 13.07.2016			PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016			RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
				SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
				SM 11.05.2016	
(11) 2 552 949	(51) C07K 14/535	(11) 2 553 023	(51) C08L 95/00	(11) 2 553 119	(51) C12Q 1/68
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IE 30.03.2016	IS 30.07.2016
NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IT 30.03.2016	LI 31.03.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016		

NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 553 198	(51) E05F 5/00	(11) 2 553 245	(51) F02D 41/04
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
		HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 553 123	(51) C12Q 1/68	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016			SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(11) 2 553 210	(51) E21B 23/00	SI 31.08.2016	
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(11) 2 553 252	(51) F02M 35/112
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
(11) 2 553 136	(51) C23C 14/24	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SI 13.07.2016		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016				
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(11) 2 553 211	(51) E21B 23/04	(11) 2 553 257	(51) F02N 11/08
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) CH 31.03.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 553 137	(51) C23C 14/35	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 30.03.2016	GB 30.06.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IE 30.03.2016	IS 30.07.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IT 30.03.2016	LI 31.03.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SI 06.07.2016		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016			SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	(11) 2 553 218	(51) E21B 47/00	AT 30.03.2016	
		(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 553 264	(51) F03D 1/06
(11) 2 553 144	(51) C23C 16/455	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 20.07.2016	PL 20.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SI 20.07.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SM 23.11.2016				SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 553 177	(51) E02F 3/88	(11) 2 553 221	(51) F01D 11/00	(11) 2 553 265	(51) F03D 15/20
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SM 11.05.2016		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(11) 2 553 193	(51) E05B 85/26	(11) 2 553 227	(51) F01N 13/00	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016		
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 553 269	(51) F04B 43/02
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
SM 20.04.2016		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016		

PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016			HR 23.03.2016	IE 02.04.2016
SI 07.09.2016				IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
		(11) 2 553 307	(51) B22D 11/128	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 553 277	(51) F16B 41/00	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016		
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 553 392	(51) G01C 21/20
RS 12.10.2016	DK 12.10.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SI 10.08.2016		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SM 12.10.2016				FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		(11) 2 553 331	(51) F21V 29/63	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 553 278	(51) F16B 41/00	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	SM 30.03.2016	IE 24.09.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	GB 24.09.2016	FR 30.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016		
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SM 19.10.2016		(11) 2 553 406	(51) B66F 17/00
SI 10.08.2016				(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
		(11) 2 553 332	(51) F21V 29/83	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(11) 2 553 279	(51) F16C 3/10	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
DK 13.07.2016	FI 13.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	HR 23.03.2016	IE 25.03.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
PL 13.07.2016	RO 13.07.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SM 08.06.2016	
SI 13.07.2016		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016		
		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 553 415	(51) G01L 9/00
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
		SM 23.03.2016		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(11) 2 553 293	(51) F16G 11/00	(11) 2 553 333	(51) F21V 29/00	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SM 05.10.2016	
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016		
RO 26.10.2016	SM 26.10.2016	SM 04.05.2016		(11) 2 553 445	(51) G01N 33/574
IT 26.10.2016				(84) AT 30.03.2016	(84) CH 31.03.2016
		(11) 2 553 338	(51) F23C 7/00	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(11) 2 553 297	(51) F16J 13/12	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	IT 30.03.2016	LI 31.03.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SM 09.11.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
		SM 16.03.2016	GB 06.10.2016	(11) 2 553 470	(51) G01N 33/86
(11) 2 553 301	(51) F16K 21/10	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016			GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 553 387	(51) G01B 21/32	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PL 11.05.2016	RO 11.05.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SM 11.05.2016	
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016				
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016				

RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	FI 08.06.2016	HR 08.06.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
SM 23.03.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
(11) 2 553 790	(51) H02J 7/34	(11) 2 553 939	(51) H01R 13/703	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SM 08.06.2016	
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 553 983	(51) H04W 52/00
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LV 25.05.2016	NO 25.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
		SM 12.10.2016		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(11) 2 553 818	(51) H03M 1/12	(11) 2 553 949	(51) H04W 4/24	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016		
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 2 553 986	(51) H04W 52/32
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	HR 16.03.2016	IE 30.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
SM 23.11.2016		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(11) 2 553 858	(51) H04L 5/00	(11) 2 553 953	(51) H04B 7/15	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016		
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 553 994	(51) H04W 72/00
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
RS 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	FR 30.05.2016	GR 01.07.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 13.07.2016	PT 14.11.2016	HR 30.03.2016	IE 30.03.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LI 31.03.2016	LT 30.03.2016
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(11) 2 553 860	(51) H04L 5/00	(11) 2 553 971	(51) H04W 28/02	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016		
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 553 998	(51) H04L 5/00
LV 01.06.2016	LV 01.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
RS 01.06.2016	SI 01.06.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
		SM 11.05.2016		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
(11) 2 553 895	(51) H04L 29/06	(11) 2 553 976	(51) H04W 76/02	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016		
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 554 028	(51) H05H 1/24
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
				PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
(11) 2 553 901	(51) H04L 29/06	(11) 2 553 982	(51) H04L 1/16	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016			IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016				
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016				
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016				
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016				
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016				

SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SM 06.04.2016		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
(11) 2 554 308	(51) B23B 47/28	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IE 31.07.2016	LU 31.07.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016			SI 27.07.2016	
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(11) 2 554 374	(51) B32B 27/32	(11) 2 554 392	(51) B41M 5/28
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
SM 30.11.2016		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
		HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(11) 2 554 318	(51) B23K 9/04	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
GB 20.07.2016	GR 28.07.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016		
HR 27.04.2016	LI 31.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SM 16.03.2016	IE 01.08.2016	(11) 2 554 395	(51) B41C 1/10
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	GB 01.08.2016	FR 31.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LU 01.08.2016		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016			EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 554 379	(51) B32B 5/20	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
SM 27.04.2016	IE 30.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LU 30.07.2016		ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(11) 2 554 333	(51) B25D 17/06	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016		
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(11) 2 554 402	(51) B60C 11/03
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016			CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(11) 2 554 382	(51) B41F 7/30	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	BG 27.10.2016	CH 31.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
		EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
(11) 2 554 363	(51) B30B 1/26	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	IT 27.07.2016	LI 31.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016		
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(11) 2 554 405	(51) B60C 11/03
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	IE 31.07.2016	LU 31.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SI 27.07.2016		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
				LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(11) 2 554 371	(51) B32B 27/18	(11) 2 554 383	(51) B41F 7/30	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 14.09.2016	
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016		
HR 23.03.2016	IE 30.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 554 409	(51) B60G 17/019
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016			LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 2 554 384	(51) B41F 7/30	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
SM 23.03.2016		(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
		BG 27.10.2016	CH 31.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
(11) 2 554 373	(51) B32B 27/08	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SM 01.06.2016	IE 11.07.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LU 11.07.2016	
		IT 27.07.2016	LI 31.07.2016		

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 554 453 | (51) B62B 3/02 | (11) 2 554 479 | (51) B64D 33/02 | IS 13.11.2016 | IT 13.07.2016 |
| (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 31.07.2016 | LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 |
| BG 20.10.2016 | CH 31.07.2016 | BG 06.10.2016 | CH 31.07.2016 | NL 13.07.2016 | NO 13.10.2016 |
| CZ 20.07.2016 | DK 20.07.2016 | CZ 06.07.2016 | DK 06.07.2016 | PL 13.07.2016 | PT 14.11.2016 |
| EE 20.07.2016 | ES 20.07.2016 | EE 06.07.2016 | ES 06.07.2016 | RO 13.07.2016 | RS 13.07.2016 |
| FI 20.07.2016 | GR 21.10.2016 | FI 06.07.2016 | GR 07.10.2016 | SE 13.07.2016 | SK 13.07.2016 |
| HR 20.07.2016 | IS 20.11.2016 | HR 06.07.2016 | IS 06.11.2016 | SM 13.07.2016 | SI 13.07.2016 |
| LI 31.07.2016 | LT 20.07.2016 | IT 06.07.2016 | LI 31.07.2016 | | |
| LV 20.07.2016 | MC 20.07.2016 | LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | (11) 2 554 629 | (51) C09K 11/64 |
| NO 20.10.2016 | PL 20.07.2016 | MC 06.07.2016 | NL 06.07.2016 | (84) AT 09.03.2016 | (84) BE 09.03.2016 |
| PT 21.11.2016 | RO 20.07.2016 | NO 06.10.2016 | PL 06.07.2016 | BG 09.06.2016 | CH 31.03.2016 |
| RS 20.07.2016 | SE 20.07.2016 | PT 07.11.2016 | RO 06.07.2016 | CZ 09.03.2016 | DK 09.03.2016 |
| SK 20.07.2016 | SM 20.07.2016 | RS 06.07.2016 | SE 06.07.2016 | EE 09.03.2016 | ES 09.03.2016 |
| IE 27.07.2016 | LU 27.07.2016 | SK 06.07.2016 | SM 06.07.2016 | FI 09.03.2016 | FR 09.05.2016 |
| SI 20.07.2016 | | IE 30.07.2016 | LU 30.07.2016 | GB 09.06.2016 | GR 10.06.2016 |
| | | SI 06.07.2016 | | HR 09.03.2016 | IE 30.03.2016 |
| | | | | IS 09.07.2016 | IT 09.03.2016 |
| (11) 2 554 457 | (51) B62D 55/253 | (11) 2 554 489 | (51) B65D 81/03 | LI 31.03.2016 | LT 09.03.2016 |
| (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | (84) AT 02.11.2016 | (84) ES 02.11.2016 | LV 09.03.2016 | NO 09.06.2016 |
| BG 16.06.2016 | CH 31.08.2016 | FI 02.11.2016 | GR 03.02.2017 | PL 09.03.2016 | PT 11.07.2016 |
| CZ 16.03.2016 | DK 16.03.2016 | HR 02.11.2016 | IS 02.03.2017 | RO 09.03.2016 | RS 09.03.2016 |
| EE 16.03.2016 | ES 16.03.2016 | LT 02.11.2016 | LV 02.11.2016 | SE 09.03.2016 | SI 09.03.2016 |
| FI 16.03.2016 | GR 17.06.2016 | NL 02.11.2016 | NO 02.02.2017 | SK 09.03.2016 | SM 09.03.2016 |
| HR 16.03.2016 | IS 16.07.2016 | PL 02.11.2016 | PT 02.03.2017 | | |
| IT 16.03.2016 | LI 31.08.2016 | RS 02.11.2016 | SE 02.11.2016 | (11) 2 554 631 | (51) C09K 11/79 |
| LT 16.03.2016 | LV 16.03.2016 | DK 02.11.2016 | CZ 02.11.2016 | (84) AT 09.11.2016 | (84) ES 09.11.2016 |
| MC 16.03.2016 | NL 16.03.2016 | EE 02.11.2016 | RO 02.11.2016 | FI 09.11.2016 | GR 10.02.2017 |
| NO 16.06.2016 | PL 16.03.2016 | SK 02.11.2016 | BE 02.11.2016 | HR 09.11.2016 | IS 09.03.2017 |
| PT 18.07.2016 | RO 16.03.2016 | SM 02.11.2016 | | LT 09.11.2016 | LV 09.11.2016 |
| SE 16.03.2016 | SI 16.03.2016 | | | NL 09.11.2016 | NO 09.02.2017 |
| SK 16.03.2016 | SM 16.03.2016 | (11) 2 554 530 | (51) C07C 17/093 | PL 09.11.2016 | PT 09.03.2017 |
| IE 11.08.2016 | GB 11.08.2016 | (84) AT 13.07.2016 | (84) BE 13.07.2016 | RS 09.11.2016 | SE 09.11.2016 |
| LU 11.08.2016 | | BG 13.10.2016 | CZ 13.07.2016 | DK 09.11.2016 | CZ 09.11.2016 |
| | | DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 | EE 09.11.2016 | RO 09.11.2016 |
| (11) 2 554 459 | (51) B62D 65/06 | ES 13.07.2016 | FI 13.07.2016 | SK 09.11.2016 | BE 09.11.2016 |
| (84) BG 28.12.2016 | (84) EE 28.09.2016 | GR 14.10.2016 | HR 13.07.2016 | IT 09.11.2016 | SM 09.11.2016 |
| FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 | IS 13.11.2016 | LT 13.07.2016 | | |
| HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 | LV 13.07.2016 | NL 13.07.2016 | (11) 2 554 633 | (51) C10G 2/00 |
| LT 28.09.2016 | LV 28.09.2016 | NO 13.10.2016 | PL 13.07.2016 | (84) AT 08.06.2016 | (84) BE 08.06.2016 |
| NL 28.09.2016 | NO 28.12.2016 | PT 14.11.2016 | RO 13.07.2016 | CZ 08.06.2016 | DK 08.06.2016 |
| PT 30.01.2017 | SM 28.09.2016 | RS 13.07.2016 | SE 13.07.2016 | EE 08.06.2016 | ES 08.06.2016 |
| DK 28.09.2016 | | SK 13.07.2016 | SM 13.07.2016 | FI 08.06.2016 | GR 09.09.2016 |
| | | SI 13.07.2016 | | HR 08.06.2016 | IS 08.10.2016 |
| (11) 2 554 466 | (51) B62K 23/06 | (11) 2 554 550 | (51) C07K 14/47 | IT 08.06.2016 | LT 08.06.2016 |
| (84) AT 09.03.2016 | (84) BE 09.03.2016 | (84) BG 07.12.2016 | (84) CZ 07.09.2016 | LV 08.06.2016 | PL 08.06.2016 |
| BG 09.06.2016 | CH 31.07.2016 | EE 07.09.2016 | FI 07.09.2016 | PT 10.10.2016 | RO 08.06.2016 |
| CZ 09.03.2016 | DK 09.03.2016 | GR 08.12.2016 | HR 07.09.2016 | RS 08.06.2016 | SE 08.06.2016 |
| EE 09.03.2016 | ES 09.03.2016 | IS 07.01.2017 | LT 07.09.2016 | SI 08.06.2016 | SK 08.06.2016 |
| FI 09.03.2016 | FR 01.08.2016 | LV 07.09.2016 | NO 07.12.2016 | SM 08.06.2016 | |
| GB 31.07.2016 | GR 10.06.2016 | PL 07.09.2016 | PT 09.01.2017 | | |
| HR 09.03.2016 | IS 09.07.2016 | RO 07.09.2016 | RS 07.09.2016 | (11) 2 554 634 | (51) C10G 47/20 |
| LI 31.07.2016 | LT 09.03.2016 | SM 07.09.2016 | DK 07.09.2016 | (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 |
| LV 09.03.2016 | MC 09.03.2016 | SI 07.09.2016 | | BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 |
| NL 09.03.2016 | NO 09.06.2016 | | | EE 21.09.2016 | ES 21.09.2016 |
| PL 09.03.2016 | PT 11.07.2016 | (11) 2 554 579 | (51) C08J 5/20 | FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 |
| RO 09.03.2016 | RS 09.03.2016 | (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | IS 21.01.2017 | IT 21.09.2016 |
| SE 09.03.2016 | SI 09.03.2016 | CH 30.04.2016 | CZ 30.03.2016 | LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 |
| SK 09.03.2016 | SM 09.03.2016 | DK 30.03.2016 | EE 30.03.2016 | NO 21.12.2016 | PL 21.09.2016 |
| IE 31.07.2016 | LU 31.07.2016 | ES 30.03.2016 | FI 30.03.2016 | PT 23.01.2017 | RO 21.09.2016 |
| | | FR 30.05.2016 | GB 30.06.2016 | RS 21.09.2016 | SE 21.09.2016 |
| (11) 2 554 475 | (51) B64C 27/33 | GR 01.07.2016 | HR 30.03.2016 | SK 21.09.2016 | SM 21.09.2016 |
| (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 | IE 24.04.2016 | IS 30.07.2016 | DK 21.09.2016 | |
| BG 23.06.2016 | CH 31.08.2016 | IT 30.03.2016 | LI 30.04.2016 | | |
| CZ 23.03.2016 | DK 23.03.2016 | LT 30.03.2016 | LV 30.03.2016 | (11) 2 554 667 | (51) C12N 9/14 |
| EE 23.03.2016 | ES 23.03.2016 | NL 30.03.2016 | NO 30.06.2016 | (84) AT 19.10.2016 | (84) BE 19.10.2016 |
| FI 23.03.2016 | GR 24.06.2016 | PL 30.03.2016 | PT 01.08.2016 | GR 20.01.2017 | HR 19.10.2016 |
| HR 23.03.2016 | IS 23.07.2016 | RO 30.03.2016 | SE 30.03.2016 | IS 19.02.2017 | LT 19.10.2016 |
| LI 31.08.2016 | LT 23.03.2016 | SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 | LV 19.10.2016 | NO 19.01.2017 |
| LV 23.03.2016 | MC 23.03.2016 | | | PL 19.10.2016 | PT 20.02.2017 |
| NL 23.03.2016 | NO 23.06.2016 | (11) 2 554 628 | (51) C09K 11/08 | SE 19.10.2016 | CZ 19.10.2016 |
| PL 23.03.2016 | PT 25.07.2016 | (84) AT 13.07.2016 | (84) BE 13.07.2016 | EE 19.10.2016 | RO 19.10.2016 |
| RO 23.03.2016 | RS 23.03.2016 | BG 13.10.2016 | CZ 13.07.2016 | SK 19.10.2016 | IT 19.10.2016 |
| SE 23.03.2016 | SI 23.03.2016 | DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 | | |
| SK 23.03.2016 | SM 23.03.2016 | ES 13.07.2016 | FI 13.07.2016 | | |
| IE 04.08.2016 | LU 04.08.2016 | GR 14.10.2016 | HR 13.07.2016 | | |

(11) 2 554 680	(51) C12Q 1/68	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 554 729	(51) D04H 1/54	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SM 08.06.2016	IE 11.07.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GB 08.09.2016	LU 11.07.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 554 816	(51) F01N 9/00
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(11) 2 554 685	(51) C21D 8/12	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 554 731	(51) D04H 3/14	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SM 23.11.2016	
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 554 834	(51) F03D 1/06
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016
SI 27.07.2016		SE 05.10.2016	EE 05.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
(11) 2 554 692	(51) C22C 9/06	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(11) 2 554 761	(51) E04D 13/03	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	IE 02.08.2016	LU 02.08.2016
SM 16.11.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SI 13.07.2016	
(11) 2 554 694	(51) C22C 19/00	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	(11) 2 554 865	(51) F16C 33/66
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SM 16.11.2016		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	(11) 2 554 784	(51) E21B 19/14	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
HR 23.03.2016	IE 25.03.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SI 03.08.2016	
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 554 877	(51) F16J 15/16
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 2 554 786	(51) E21B 34/06	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
SM 23.03.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 554 699	(51) C22C 38/00	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FR 01.08.2016	GR 07.07.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 554 878	(51) F16J 15/32
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	IE 19.07.2016	LU 19.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 2 554 700	(51) C22C 38/00	(11) 2 554 805	(51) F01K 3/26	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LI 31.08.2016	LT 13.07.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 08.06.2016	HR 08.06.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016			NL 13.07.2016	NO 13.10.2016

(11) 2 555 049	(51) G02F 1/17	(11) 2 555 189	(51) G10L 21/0208	(11) 2 555 296	(51) H01M 8/1246
(84) AT 27.04.2016 CH 31.07.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 FR 01.08.2016 HR 27.04.2016 LI 31.07.2016 LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016 IE 30.07.2016	(84) BE 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 MC 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016 LU 30.07.2016	(84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 LI 30.11.2016 IT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 MC 12.10.2016 EE 12.10.2016 CH 30.11.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
(11) 2 555 068	(51) G05B 19/06	(11) 2 555 193	(51) G10L 21/04	(11) 2 555 306	(51) H01M 4/131
(84) AT 01.06.2016 CH 31.07.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 FR 01.08.2016 HR 01.06.2016 IT 01.06.2016 LT 01.06.2016 MC 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 01.06.2016 GB 01.09.2016	(84) BE 01.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016 LI 31.07.2016 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016 IE 23.07.2016 LU 23.07.2016	(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016	(84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016
(11) 2 555 071	(51) G05D 1/00	(11) 2 555 201	(51) B29C 70/56	(11) 2 555 307	(51) H01M 10/0562
(84) AT 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016	(84) AT 10.08.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016	(84) AT 20.07.2016 BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 SM 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 HR 20.07.2016 IT 20.07.2016 LV 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 21.11.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
(11) 2 555 081	(51) G06F 1/16	(11) 2 555 203	(51) G21F 9/24	(11) 2 555 314	(51) C25B 11/04
(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016	(84) AT 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 EE 02.11.2016 SM 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 DK 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
(11) 2 555 135	(51) H04W 4/20	(11) 2 555 222	(51) H01J 37/26	(11) 2 555 331	(51) H01R 4/64
(84) AT 27.04.2016 CH 31.07.2016 DK 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 MC 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016 IE 27.07.2016	(84) BE 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 GR 28.07.2016 LI 31.07.2016 LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016 LU 27.07.2016	(84) AT 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 IT 06.04.2016 LV 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016	(84) BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(84) CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016
(11) 2 555 280	(51) H01M 2/20	(11) 2 555 280	(51) H01M 2/20	(11) 2 555 355	(51) H01T 13/39
(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016	(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016

RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IE 01.08.2016	FR 20.09.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LU 01.08.2016	SI 20.07.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
(11) 2 555 362	(51) H02G 3/22	(11) 2 555 413	(51) H02N 2/00	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	IE 19.08.2016	LU 19.08.2016
GR 01.12.2016	FR 31.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016		
IT 31.08.2016	HR 31.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(11) 2 555 634	(51) A23J 3/14
LV 31.08.2016	LT 31.08.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
NO 30.11.2016	NL 31.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 09.03.2016
PT 02.01.2017	PL 31.08.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
RS 31.08.2016	RO 31.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
SK 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	HR 09.03.2016	IE 08.04.2016
DE 03.05.2017	SM 31.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	IS 09.07.2016	LI 30.04.2016
LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
	SI 31.08.2016	IE 02.08.2016	FR 20.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
		LU 02.08.2016	SI 20.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
				RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
				SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
				SM 09.03.2016	
(11) 2 555 364	(51) H02G 3/22	(11) 2 555 440	(51) H04B 1/717	(11) 2 555 648	(51) A45B 9/04
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	HR 23.03.2016	IE 08.04.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SM 06.04.2016		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SM 23.03.2016	
		IE 26.07.2016	LU 26.07.2016		
(11) 2 555 367	(51) H02H 1/00	(11) 2 555 509	(51) H04N 5/378	(11) 2 555 654	(51) A47B 31/06
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
FR 30.06.2016	GB 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
IE 12.06.2016	IT 27.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SM 20.04.2016	
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016		
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016		
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016		
		IE 02.08.2016	GB 27.10.2016		
		FR 27.09.2016	LU 02.08.2016		
		SI 27.07.2016			
(11) 2 555 378	(51) H02J 50/10	(11) 2 555 537	(51) H04N 21/4223	(11) 2 555 667	(51) A61B 5/00
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	MC 20.07.2016	NO 20.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SM 12.10.2016	
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016		
		SM 20.07.2016	IE 03.08.2016		
		FR 20.09.2016	LU 03.08.2016		
		SI 20.07.2016			
(11) 2 555 412	(51) G02B 7/02	(11) 2 555 577	(51) H04W 72/12	(11) 2 555 697	(51) A61B 17/70
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.04.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 30.03.2016	IE 05.04.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	MC 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 21.11.2016	RS 20.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016

(11) 2 555 735	(51) A61H 23/02	(11) 2 555 757	(51) A61K 9/20	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	DK 21.09.2016	
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(11) 2 555 893	(51) B23B 31/00
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016			RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
SM 08.06.2016		(11) 2 555 795	(51) A61K 39/00	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 555 736	(51) A61J 1/14	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016		
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 555 895	(51) B23D 77/10
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
		SI 13.07.2016		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(11) 2 555 740	(51) A61K 6/00	(11) 2 555 826	(51) A61N 1/378	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016		
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 555 917	(51) B31F 1/28
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
SI 27.07.2016		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
(11) 2 555 742	(51) A61K 8/11	(11) 2 555 836	(51) A63B 53/04	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SM 01.06.2016	
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016		
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 555 924	(51) B42D 25/00
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
IE 05.04.2016	IS 16.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
LI 30.04.2016	NO 16.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 09.03.2016	ES 09.03.2016
LV 16.03.2016	RO 16.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
PT 18.07.2016	SE 16.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IE 07.04.2016	IS 09.07.2016
RS 16.03.2016	SK 16.03.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
SI 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016
SM 16.03.2016		SI 07.09.2016		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
				RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
(11) 2 555 749	(51) A61K 31/382	(11) 2 555 845	(51) B01D 17/05	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 09.03.2016	
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016		
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 555 946	(51) B60N 2/00
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
		SI 17.08.2016		RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
				SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
				SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 555 755	(51) A61K 9/16	(11) 2 555 889	(51) B22D 11/12		
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(11) 2 555 953	(51) B60S 1/38
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 23.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016			CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016				

RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(11) 2 556 015	(51) B81C 99/00	(11) 2 556 131	(51) C09K 11/66
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(11) 2 555 956	(51) B60W 40/02	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016			(11) 2 556 149	(51) C12N 5/00
SM 18.05.2016		(11) 2 556 043	(51) C07C 69/587	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017
		(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
(11) 2 555 976	(51) B64D 13/00	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	DK 16.11.2016	EE 16.11.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016		
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 556 163	(51) G01N 33/68
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016			DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(11) 2 556 066	(51) C07D 401/12	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
(11) 2 555 979	(51) B64D 45/00	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016		
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 556 184	(51) B22C 15/10
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016			BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	(11) 2 556 071	(51) C07D 413/14	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016	FI 31.08.2016	HR 31.08.2016
SM 08.06.2016		RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
		CY 28.02.2017		LV 31.08.2016	PL 31.08.2016
(11) 2 555 984	(51) B65D 1/16			PT 02.01.2017	RS 31.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(11) 2 556 106	(51) C08J 3/24	SM 31.08.2016	
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) DK 10.08.2016		
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 556 191	(51) D21H 17/56
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	EE 08.06.2016	GR 09.09.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
(11) 2 556 006	(51) B65H 7/14	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SI 10.08.2016		SM 08.06.2016	
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016				
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	(11) 2 556 116	(51) C08L 83/04	(11) 2 556 207	(51) E21B 33/02
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
DK 14.09.2016		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
		PT 19.12.2016	RS 17.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(11) 2 556 014	(51) B81B 7/04	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016			SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 556 129	(51) C09K 5/12	(11) 2 556 216	(51) F01D 9/04
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016		

CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 2 556 344	(51) G01D 5/48	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
LU 31.05.2017	SM 19.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SM 10.08.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 556 243	(51) F03D 1/06	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LI 30.11.2016	SI 10.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 556 562	(51) H01Q 21/00
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 09.03.2016	GB 09.06.2016
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	SI 17.08.2016		HR 09.03.2016	IE 11.03.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 556 378	(51) G01N 33/68	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
SI 24.08.2016		DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016
		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
		FR 01.08.2016	HR 18.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
		IT 18.05.2016	LI 31.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
(11) 2 556 249	(51) F03D 7/04	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 556 563	(51) H01R 4/48
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	SM 18.05.2016	IE 26.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LU 26.07.2016		IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016			LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016			NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016			PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016			RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SM 18.05.2016				SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
				SM 08.06.2016	
(11) 2 556 263	(51) F15B 1/033	(11) 2 556 386	(51) G01S 13/76	(11) 2 556 600	(51) H04W 52/08
(84) GR 20.01.2017	(84) HR 19.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
LV 19.10.2016	PL 19.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
SM 19.10.2016		LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016
		NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
		RS 01.06.2016	SI 01.06.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
(11) 2 556 287	(51) F21K 99/00	(11) 2 556 397	(51) G02B 6/02	(11) 2 556 632	(51) H04L 12/26
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016			SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
				SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 556 312	(51) F25D 23/06	(11) 2 556 438	(51) G06F 15/16	(11) 2 556 636	(51) H04L 27/26
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 09.03.2016	FR 09.05.2016
NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IE 06.04.2016	IS 09.07.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	IT 09.03.2016	LI 30.04.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
				SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 556 327	(51) F42B 10/18	(11) 2 556 535	(51) H01L 23/522		
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016		
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016		
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016		
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016		
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016		
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016		
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016		
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016		
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016		
SM 08.06.2016		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		

- (11) **2 556 647** (51) *H04W 88/04* LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
CH 30.04.2016 CZ 30.03.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 SI 31.08.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
HR 30.03.2016 IE 06.04.2016
IS 30.07.2016 LI 30.04.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 (11) **2 556 738** (51) *A01B 79/00*
NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016 (84) GR 17.02.2017 (84) HR 16.11.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 (84) LT 16.11.2016 (84) LV 16.11.2016
SM 30.03.2016 (84) NO 16.02.2017 (84) PL 16.11.2016
(11) **2 556 691** (51) *H04W 28/18* (11) **2 556 762** (51) *A43B 5/04*
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (11) **2 556 799** (51) *A61B 17/11*
(84) FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017 (84) ES 19.10.2016 (84) BE 12.10.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 (84) SE 19.10.2016 (84) FI 12.10.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 (84) GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016 (84) BE 12.10.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 (84) IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016 (84) HR 12.10.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 (84) LV 19.10.2016 (84) NL 12.10.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 (84) NO 19.01.2017 (84) PL 19.10.2016 (84) LT 12.10.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 (84) PT 20.02.2017 (84) SE 19.10.2016 (84) LV 12.10.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 (84) DK 19.10.2016 (84) CZ 19.10.2016 (84) NO 12.01.2017 (84) NL 12.10.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 (84) EE 19.10.2016 (84) RO 19.10.2016 (84) PT 13.02.2017 (84) RS 12.10.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 (84) SK 19.10.2016 (84) IT 19.10.2016 (84) SE 12.10.2016 (84) DK 12.10.2016
(11) **2 556 696** (51) *H04W 28/16* (11) **2 556 764** (51) *A43C 11/00* (11) **2 556 822** (51) *A61K 8/89*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
CH 31.07.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) BE 28.09.2016
DK 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016 (84) DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016 (84) EE 28.09.2016 (84) CZ 28.09.2016
ES 13.04.2016 (84) FI 13.04.2016 (84) ES 17.08.2016 (84) FI 17.08.2016 (84) GR 29.12.2016 (84) HR 28.09.2016
GR 14.07.2016 (84) HR 13.04.2016 (84) GR 18.11.2016 (84) IT 17.08.2016 (84) IS 28.01.2017 (84) LT 28.09.2016
IT 13.04.2016 (84) LI 31.07.2016 (84) LT 17.08.2016 (84) LV 17.08.2016 (84) IS 28.01.2017 (84) LT 28.09.2016
LT 13.04.2016 (84) LV 13.04.2016 (84) NL 17.08.2016 (84) PL 17.08.2016 (84) LV 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016
MC 13.04.2016 (84) NO 13.07.2016 (84) PT 19.12.2016 (84) RO 17.08.2016 (84) NO 28.12.2016 (84) PL 28.09.2016
PL 13.04.2016 (84) PT 16.08.2016 (84) SE 17.08.2016 (84) SK 17.08.2016 (84) PT 30.01.2017 (84) RO 28.09.2016
RO 13.04.2016 (84) SE 13.04.2016 (84) SI 17.08.2016 (84) SE 17.08.2016 (84) RS 28.09.2016 (84) SE 28.09.2016
SI 13.04.2016 (84) SK 13.04.2016 (84) SI 17.08.2016 (84) SK 28.09.2016 (84) SM 28.09.2016
SM 13.04.2016 (84) SM 13.07.2016 (84) SI 17.08.2016 (84) DK 28.09.2016 (84) SM 28.09.2016
(11) **2 556 702** (51) *H04W 36/18* (11) **2 556 765** (51) *A43C 11/00* (11) **2 556 826** (51) *A61K 9/50*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) BE 21.09.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016 (84) DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) CZ 21.09.2016
IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016 (84) ES 17.08.2016 (84) FI 17.08.2016 (84) GR 22.12.2016 (84) IS 21.01.2017
LV 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016 (84) GR 18.11.2016 (84) IT 17.08.2016 (84) LV 17.08.2016 (84) LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016
NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016 (84) LT 17.08.2016 (84) LV 17.08.2016 (84) NO 21.12.2016 (84) PL 21.09.2016
PT 13.02.2017 (84) RS 12.10.2016 (84) NL 17.08.2016 (84) PL 17.08.2016 (84) RO 21.09.2016 (84) RS 21.09.2016
SE 12.10.2016 (84) DK 12.10.2016 (84) PT 19.12.2016 (84) RO 17.08.2016 (84) SE 21.09.2016 (84) SK 21.09.2016
CZ 12.10.2016 (84) EE 12.10.2016 (84) SE 17.08.2016 (84) SK 17.08.2016 (84) SE 21.09.2016 (84) SM 21.09.2016
RO 12.10.2016 (84) CH 12.10.2016 (84) SI 17.08.2016 (84) SM 21.09.2016 (84) SM 21.09.2016 (84) DK 21.09.2016
LI 12.10.2016 (84) SK 12.10.2016 (84) SI 17.08.2016 (84) SM 21.09.2016 (84) SM 21.09.2016 (84) DK 21.09.2016
IT 12.10.2016 (84) SM 12.10.2016 (84) SI 17.08.2016 (84) SM 21.09.2016 (84) SM 21.09.2016 (84) DK 21.09.2016
(11) **2 556 703** (51) *H04W 48/00* (11) **2 556 766** (51) *A44B 19/06* (11) **2 556 839** (51) *A61K 38/16*
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
EE 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016 (84) FI 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017 (84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
FI 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016 (84) HR 12.10.2016 (84) IS 12.02.2017 (84) EE 20.04.2016 (84) ES 20.04.2016
HR 28.09.2016 (84) IS 28.01.2017 (84) LT 12.10.2016 (84) LV 12.10.2016 (84) FI 20.04.2016 (84) GR 21.07.2016
IT 28.09.2016 (84) LT 28.09.2016 (84) NL 12.10.2016 (84) NO 12.01.2017 (84) HR 20.04.2016 (84) IT 20.04.2016
LV 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016 (84) PL 12.10.2016 (84) PT 13.02.2017 (84) LT 20.04.2016 (84) LV 20.04.2016
NO 28.12.2016 (84) PL 28.09.2016 (84) SE 12.10.2016 (84) DK 12.10.2016 (84) NL 20.04.2016 (84) NO 20.07.2016
PT 30.01.2017 (84) RO 28.09.2016 (84) CZ 12.10.2016 (84) EE 12.10.2016 (84) PL 20.04.2016 (84) PT 22.08.2016
SE 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016 (84) RO 12.10.2016 (84) SK 12.10.2016 (84) RO 20.04.2016 (84) RS 20.04.2016
SM 28.09.2016 (84) DK 28.09.2016 (84) SI 17.08.2016 (84) SM 12.10.2016 (84) SE 20.04.2016 (84) SI 20.04.2016
(11) **2 556 710** (51) *H04W 24/02* (11) **2 556 771** (51) *A47F 3/14* (11) **2 556 865** (51) *A63C 7/12*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 20.10.2016
BG 23.06.2016 (84) CH 31.03.2016 (84) DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016 (84) DK 20.07.2016
CZ 23.03.2016 (84) DK 23.03.2016 (84) ES 31.08.2016 (84) FI 31.08.2016 (84) HR 31.08.2016 (84) ES 20.07.2016
EE 23.03.2016 (84) ES 23.03.2016 (84) GR 01.12.2016 (84) HR 31.08.2016 (84) LT 31.08.2016 (84) ES 20.07.2016
FI 23.03.2016 (84) GR 24.06.2016 (84) IT 31.08.2016 (84) LT 31.08.2016 (84) NL 31.08.2016 (84) GR 21.10.2016
HR 23.03.2016 (84) IE 31.03.2016 (84) LV 31.08.2016 (84) NL 31.08.2016 (84) PL 31.08.2016 (84) IS 20.11.2016
IS 23.07.2016 (84) IT 23.03.2016 (84) NO 30.11.2016 (84) PL 31.08.2016 (84) RO 31.08.2016 (84) LV 20.07.2016
LI 31.03.2016 (84) LT 23.03.2016 (84) PT 02.01.2017 (84) RO 31.08.2016 (84) RO 31.08.2016 (84) LT 20.07.2016

- MC 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
IE 01.08.2016
LU 01.08.2016
- (11) **2 556 871**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 556 877**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (11) **2 556 900**
(84) CH 31.07.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
IE 24.07.2016
- (11) **2 556 903**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 556 904**
(84) BE 31.08.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
GB 25.08.2016
LU 10.08.2016
- NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
GB 20.10.2016
SI 20.07.2016
- (51) **B01D 39/20**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **B01D 53/26**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (51) **B08B 3/00**
(84) DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LI 31.07.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SM 04.05.2016
LU 24.07.2016
- (51) **B21B 37/72**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (51) **B21D 51/16**
(84) CH 31.08.2016
CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LI 31.08.2016
LV 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
IE 10.08.2016
FR 31.08.2016
- (11) **2 556 937**
(84) BE 31.08.2016
DK 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SM 11.05.2016
LU 08.08.2016
- (11) **2 556 951**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 556 963**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 556 972**
(84) AT 06.04.2016
CH 31.08.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LI 31.08.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
IE 10.08.2016
FR 31.08.2016
- (11) **2 556 991**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LT 01.06.2016
MC 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
RS 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
LU 08.08.2016
- (11) **2 556 994**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
- (51) **B29C 44/12**
(84) CH 31.08.2016
EE 11.05.2016
GR 12.08.2016
LI 31.08.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
IE 08.08.2016
- (51) **B31F 1/24**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (51) **B41J 11/66**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **B25B 7/02**
(84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
GB 10.08.2016
LU 10.08.2016
- (51) **B60N 2/06**
(84) CH 31.08.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LI 31.08.2016
LV 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
IE 08.08.2016
- (51) **B60P 7/08**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
- LT 02.11.2016
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 557 023**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 557 025**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
GB 23.06.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 557 027**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 557 030**
(84) AT 16.04.2014
BG 16.07.2014
CZ 16.04.2014
EE 16.04.2014
FI 16.04.2014
HR 16.04.2014
IS 16.08.2014
LV 16.04.2014
MT 16.04.2014
NO 16.07.2014
PT 18.08.2014
RS 16.04.2014
SI 16.04.2014
SM 16.04.2014
- (11) **2 557 037**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
- (51) **B62D 35/02**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (51) **B62J 6/04**
(84) BE 23.03.2016
CH 30.06.2016
DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 19.06.2016
LI 30.06.2016
LV 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **B62K 17/00**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **B62M 3/00**
(84) BE 16.04.2014
CY 16.04.2014
DK 16.04.2014
ES 16.04.2014
GR 17.07.2014
HU 13.02.2012
LT 16.04.2014
MC 16.04.2014
NL 16.04.2014
PL 16.04.2014
RO 16.04.2014
SE 16.04.2014
SK 16.04.2014
- (51) **B64D 11/00**
(84) BE 01.06.2016
DE 01.02.2017
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016

RO 30.03.2016	SI 30.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 557 417	(51) G01N 27/28
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 11.05.2016
(11) 2 557 227	(51) D21F 5/04	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
(84) BE 25.05.2016	(84) CH 31.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(11) 2 557 309	(51) F02P 5/15	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
IT 25.05.2016	LI 31.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	IE 08.08.2016	GB 11.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	FR 31.08.2016	LU 08.08.2016
SM 25.05.2016	IE 09.08.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(11) 2 557 434	(51) G01S 7/52
GB 25.08.2016	FR 31.08.2016	SM 26.10.2016		(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
LU 09.08.2016				GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 557 235	(51) E02F 3/96	(11) 2 557 338	(51) F16J 15/00	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
LV 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 557 465	(51) G05B 19/40A
SI 10.08.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016
(11) 2 557 252	(51) E04G 1/14	(11) 2 557 343	(51) F16K 31/06	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
MC 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
SM 20.04.2016	IE 08.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
LU 08.08.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IE 19.09.2016	GB 19.09.2016
(11) 2 557 275	(51) F01D 17/16	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	DK 14.09.2016		LI 30.09.2016	
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 557 348	(51) F16T 1/20	(11) 2 557 501	(51) G06F 11/267
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	BG 16.06.2016	DK 16.03.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LI 31.08.2016	LT 16.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SI 24.08.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016
(11) 2 557 284	(51) F01N 3/02	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IE 11.08.2016	GB 11.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FR 31.08.2016	LU 11.08.2016	IE 11.08.2016	LU 11.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 557 360	(51) F21V 29/00	(11) 2 557 572	(51) H01B 3/00
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.08.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IT 06.04.2016	LI 31.08.2016
(11) 2 557 302	(51) F02D 29/02	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016			SM 06.04.2016	IE 07.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016			LU 07.08.2016	

(11) 2 557 573	(51) H01B 5/14	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016		
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	(11) 2 557 818	(51) H04W 4/06
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016			(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 557 696	(51) H04B 1/40	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	IT 01.06.2016	PT 03.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
		RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(11) 2 557 577	(51) H01F 41/02			SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 557 708	(51) H04J 11/00	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
BG 24.11.2016	DK 24.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016		
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 2 557 844	(51) H04W 36/00
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
				SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 557 627	(51) H01M 2/10	(11) 2 557 734	(51) H04L 12/437	(11) 2 557 869	(51) H04W 72/04
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IE 07.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 30.11.2016	
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SM 06.04.2016			
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016				
(11) 2 557 636	(51) H01R 13/53	(11) 2 557 738	(51) H04W 4/24	(11) 2 557 876	(51) H04W 72/08
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SM 16.11.2016				IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 557 677	(51) H02M 7/12	(11) 2 557 750	(51) H04L 27/26	(11) 2 557 899	(51) H05B 33/28
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		SM 02.11.2016		SI 17.08.2016	
(11) 2 557 683	(51) H03F 1/32	(11) 2 557 784	(51) H04N 7/18	(11) 2 557 902	(51) H05H 1/34
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	PL 23.11.2016	PL 23.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016		
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016		
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016				

- DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 557 911**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
GR 17.06.2016
IE 11.04.2016
IT 16.03.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 557 913**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (11) **2 557 928**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 557 935**
(84) AT 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 557 945**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 557 950**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
- CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (51) **A01F 29/16**
(84) BE 30.04.2016
CH 30.04.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GB 16.06.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LI 30.04.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (51) **C12N 9/10**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
FR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **A01N 43/80**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (51) **B26B 25/00**
(84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (51) **A21C 11/16**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (51) **A41B 9/02**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
- DK 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 557 966**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (51) **A47C 7/46**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 557 979**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) **A47L 13/254**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 558 031**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (51) **A61F 2/24**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 558 055**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **A61K 8/49**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 558 065**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (51) **A61K 9/00**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 558 134**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **A61L 27/18**
(84) FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 558 142**
(84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **A61M 1/16**
(84) CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 558 143**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (51) **B01D 17/02**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (11) **2 558 171**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (51) **A63B 53/04**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 558 190**
(84) BE 31.10.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
CH 31.10.2016
SI 06.07.2016
- (51) **B01F 3/08**
(84) BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 558 227**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (51) **B21D 17/02**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016

- (11) **2 558 242** (51) **B23K 26/04**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 11.05.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 558 265** (51) **B29C 45/00**
(84) BE 30.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 558 301** (51) **B41J 29/393**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 558 325** (51) **B60K 17/34**
(84) AT 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 558 349** (51) **B62D 21/00**
(84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 558 352** (51) **B62D 53/04**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 558 360** (84) BE 30.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 09.04.2016
LI 30.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
AT 09.04.2016
- (11) **2 558 361** (84) AT 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 558 366** (84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 558 380** (84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 558 388** (84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 558 390** (84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **B64C 1/06** (84) CH 30.04.2016
DK 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **B64C 3/10** (84) ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
PT 27.02.2017
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **B64F 5/00** (84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **B65D 47/20** (84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
LT 01.06.2016
NL 01.06.2016
PT 03.10.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (51) **B65G 43/08** (84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (51) **H02K 41/035** (84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 558 396** (84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 558 412** (84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IS 09.07.2016
LI 30.04.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **C01B 33/037** (84) BE 09.03.2016
CH 30.04.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IE 13.04.2016
IT 09.03.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **C02F 1/24** (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
FR 06.06.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LI 30.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **C07C 231/24** (84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **C07D 495/14** (84) CZ 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
- (51) **C07H 17/04** (84) CZ 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016

- DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 558 492**
(84) AT 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 558 498**
(84) AT 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **2 558 501**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 558 517**
(84) ES 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 558 534**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (11) **2 558 548**
(84) AT 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (11) **2 558 576**
(84) AT 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
- LU 31.05.2017
- (51) **C07K 16/06**
(84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (51) **C07K 16/28**
(84) FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **C07K 16/32**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **C08G 69/16**
(84) GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PT 06.02.2017
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (51) **C08L 53/02**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **A01G 7/06**
(84) FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **C12N 15/85**
(84) FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NO 19.01.2017
- PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **2 558 586**
(84) AT 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **2 558 591**
(84) AT 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (11) **2 558 604**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 558 609**
(84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 558 629**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 558 640**
(84) GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
RS 19.10.2016
- PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **C07H 19/073**
(84) BE 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (51) **C22B 4/08**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **C23C 14/34**
(84) CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **D04H 1/4209**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **D21H 23/24**
(84) HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
DK 19.10.2016
- CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **2 558 650**
(84) BE 28.02.2017
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 558 691**
(84) BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (11) **2 558 705**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 558 716**
(84) AT 09.12.2015
BG 09.12.2015
CY 09.12.2015
DK 09.12.2015
ES 09.12.2015
GR 10.03.2016
IE 09.12.2015
IT 09.12.2015
LT 09.12.2015
MC 09.12.2015
NO 09.03.2016
PT 11.04.2016
RS 09.12.2015
SI 09.12.2015
SM 09.12.2015
MT 09.12.2015
- (11) **2 558 718**
(84) ES 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 558 719**
(84) BG 27.10.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
- EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (51) **E02D 13/04**
(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **F01N 3/022**
(84) CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **F16K 3/00**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (51) **F03D 1/06**
(84) BE 09.12.2015
CH 31.12.2015
CZ 09.12.2015
EE 09.12.2015
FI 09.12.2015
HU 09.12.2015
IS 09.04.2016
LI 31.12.2015
LV 09.12.2015
NL 09.12.2015
PL 09.12.2015
RO 09.12.2015
SE 09.12.2015
SK 09.12.2015
HR 09.12.2015
- (51) **F03D 80/70**
(84) GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (51) **F03D 13/20**
(84) CZ 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016

IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 558 764	(51) F16L 47/16	(11) 2 558 866	(51) G01N 33/574
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
(11) 2 558 737	(51) F16C 33/60	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SM 01.06.2016		SI 17.08.2016	
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 558 774	(51) F21V 5/04	(11) 2 558 885	(51) G01S 19/14
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
SM 08.06.2016		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(11) 2 558 742	(51) F16D 57/06	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SM 25.05.2016		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 2 558 778	(51) F21V 21/22	SM 20.07.2016	(51) G06F 3/033
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) EE 23.03.2016	(11) 2 558 925	(84) CZ 25.05.2016
HR 16.03.2016	IE 15.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) AT 25.05.2016	EE 25.05.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IS 23.07.2016	RO 23.03.2016	DK 25.05.2016	FI 25.05.2016
LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	ES 25.05.2016	HR 25.05.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 558 782	(51) F24C 3/08	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
NQ 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IT 25.05.2016	NL 25.05.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SM 16.03.2016		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
(11) 2 558 757	(51) F16K 31/06	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 2 558 958	(51) G06F 17/24
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SI 20.07.2016		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 558 856	(51) G01N 33/50	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	DE 01.11.2016	DK 06.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
(11) 2 558 758	(51) F16K 31/06	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	FI 06.04.2016	FR 06.06.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	SM 08.06.2016	
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 06.04.2016	IE 12.04.2016	(11) 2 558 976	(51) G06K 7/14
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IE 13.04.2016	IS 06.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 558 763	(51) F16L 37/091	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	(11) 2 558 861	(51) G01N 33/564	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
HR 30.03.2016	IE 13.04.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	AT 13.04.2016	
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 559 046	(51) H01H 51/06
LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
SM 30.03.2016				PT 10.10.2016	RO 08.06.2016

RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SM 08.06.2016		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 559 076	(51) H01L 33/14	SI 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 559 300	(51) H04W 56/00
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(11) 2 559 125	(51) H02G 3/04	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
(11) 2 559 104	(51) H01R 4/18	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 09.11.2016		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	(11) 2 559 132	(51) H02J 7/00	(11) 2 559 318	(51) H05B 3/36
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.03.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	DE 01.10.2016	DK 16.03.2016
IE 05.04.2016	IS 30.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	HR 16.03.2016	IE 22.03.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LV 16.03.2016	PL 16.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SM 30.03.2016		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
(11) 2 559 108	(51) H01R 9/05	SI 10.08.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(11) 2 559 155	(51) H02P 6/14	SM 16.03.2016	
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 559 322	(51) H05B 33/08
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	HR 16.03.2016	IE 29.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SM 16.11.2016		NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
(11) 2 559 109	(51) H01R 9/05	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 24.08.2016	
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 2 559 326	(51) H05H 1/24
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SM 16.03.2016		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 559 232	(51) H04N 21/262	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) DK 06.07.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IE 13.04.2016	IS 30.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PT 07.11.2016	RS 06.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 06.07.2016	SM 06.07.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SI 06.07.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(11) 2 559 120	(51) H02B 1/30	(11) 2 559 246	(51) H04N 19/196	SM 30.03.2016	
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	(11) 2 559 334	(51) A01F 29/22
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SM 08.06.2016		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 559 280	(51) H04W 16/14	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
(11) 2 559 123	(51) H02J 3/18	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SI 31.08.2016	
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 559 337	(51) B21F 45/12
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016			DK 24.08.2016	EE 24.08.2016

FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(11) 2 559 407	(51) A61F 2/42	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	IE 27.07.2016	LU 27.07.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016		
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016		
		LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(11) 2 559 451	(51) A61M 25/00
(11) 2 559 365	(51) A47K 13/12	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IE 20.08.2016	LU 20.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016			LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 559 412	(51) A61G 7/10	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 06.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
SM 30.03.2016	IE 12.07.2016	GB 24.07.2016	GR 07.07.2016		
LU 12.07.2016		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 559 458	(51) A62C 37/11
		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 06.10.2016
(11) 2 559 384	(51) A61B 10/02	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	DE 01.02.2017	DK 06.07.2016
BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IT 06.07.2016	LI 31.07.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	IE 24.07.2016	LU 24.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
LI 31.08.2016	LT 10.08.2016			MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
LV 10.08.2016	IE 31.08.2016	(11) 2 559 437	(51) A61K 33/42	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IE 27.07.2016	GB 06.10.2016
SM 10.08.2016	LU 31.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	FR 06.09.2016	LU 27.07.2016
SI 10.08.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SI 06.07.2016	
		NL 04.05.2016	NO 04.08.2016		
(11) 2 559 401	(51) A61F 2/07	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 559 494	(51) B05B 15/12
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016			HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 559 444	(51) A61L 2/08	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SI 31.08.2016	
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016		
MC 04.05.2016		LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 559 505	(51) B23B 31/11
		LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
(11) 2 559 402	(51) A61F 2/07	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IE 09.08.2016	GB 01.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LU 09.08.2016		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016			RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(11) 2 559 445	(51) A61L 9/00	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016		
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 559 506	(51) B23B 31/113
MC 04.05.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 27.04.2016
		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(11) 2 559 403	(51) A61F 2/07	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016			RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 559 446	(51) A61M 1/00	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 13.04.2016	SM 27.04.2016	IE 13.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GB 13.08.2016	FR 31.08.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LU 13.08.2016	
MC 04.05.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016		

(11) 2 559 526	(51) B26B 21/22	(11) 2 559 579	(51) B60K 6/445	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 28.09.2016	
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 559 644	(51) B65H 57/22
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 23.03.2016	PL 23.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SK 23.03.2016	CH 31.10.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	LI 31.10.2016		LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 559 580	(51) B60K 6/445	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SM 30.03.2016	IE 29.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
GB 29.09.2016	FR 30.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SM 25.05.2016	
(11) 2 559 554	(51) B41F 9/06	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 559 651	(51) B66C 23/76
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) BE 16.04.2014	(84) BG 16.07.2014
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SK 20.04.2016	CH 31.10.2016	CY 16.04.2014	CZ 16.04.2014
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LI 31.10.2016		DK 16.04.2014	EE 16.04.2014
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 559 600	(51) B60T 7/10	ES 16.04.2014	FI 16.04.2014
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	GR 17.07.2014	HR 16.04.2014
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	HU 09.03.2010	IS 16.08.2014
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	IT 16.04.2014	LT 16.04.2014
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LV 16.04.2014	MC 16.04.2014
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	MT 16.04.2014	NL 16.04.2014
SM 05.10.2016		LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	NO 16.07.2014	PL 16.04.2014
		LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	PT 18.08.2014	RO 16.04.2014
(11) 2 559 555	(51) B41F 9/10	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SE 16.04.2014	SI 16.04.2014
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SK 16.04.2014	SM 16.04.2014
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016		
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 2 559 660	(51) C01B 33/113
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IE 13.07.2016	LU 13.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 559 608	(51) B62D 6/00	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
SI 07.09.2016		PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
(11) 2 559 568	(51) B60B 27/02	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017		
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	(11) 2 559 682	(51) C07C 209/00
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 559 614	(51) B63B 9/06	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IT 03.08.2016	LI 31.08.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IE 14.08.2016	MC 03.08.2016
SI 27.07.2016		MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(11) 2 559 573	(51) B60H 1/22	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	SM 27.07.2016	IE 09.08.2016	SM 03.08.2016	LU 14.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DE 01.03.2017	FR 27.09.2016	SI 03.08.2016	
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LU 09.08.2016	SI 27.07.2016		
FR 30.05.2016	GB 30.06.2016	(11) 2 559 631	(51) B65D 47/08	(11) 2 559 701	(51) C07K 14/705
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
IE 01.04.2016	IS 30.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016			RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016

(11) 2 559 710	(51) C08F 4/6592	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 559 784	(51) G23C 4/12	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 2 559 831	(51) E04H 17/20
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
(11) 2 559 713	(51) C07F 7/00	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 559 785	(51) C23C 14/00	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IE 30.09.2016	GB 30.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	(11) 2 559 837	(51) E06B 1/12
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 06.04.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(11) 2 559 714	(51) C07F 7/00	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SM 12.10.2016	(11) 2 559 795	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 2 559 795	(51) D04H 1/42	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IE 13.08.2016	LU 13.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IE 13.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 559 875	(51) F01N 3/28
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(11) 2 559 748	(51) C10M 135/18	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CH 31.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
LI 31.07.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 559 799	(51) D06F 37/24	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 559 879	(51) F01P 7/16
SM 08.06.2016	IE 16.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 06.10.2016
LU 16.07.2016	(11) 2 559 751	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.07.2016
(84) BE 31.08.2016	(51) C12M 1/00	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
CZ 18.05.2016	(84) CH 31.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
EE 18.05.2016	DK 18.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
FI 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
HR 18.05.2016	GR 19.08.2016	DK 14.09.2016	(11) 2 559 801	LI 31.08.2016	LT 06.07.2016
LI 31.08.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 559 801	(51) D06F 39/08	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
LV 18.05.2016	LT 18.05.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
NL 18.05.2016	MC 18.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
RO 18.05.2016	PT 19.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SE 18.05.2016	RS 18.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 06.07.2016	IE 14.08.2016
SK 18.05.2016	SI 18.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	FR 06.09.2016	LU 14.08.2016
IE 10.08.2016	SM 18.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SI 06.07.2016	(11) 2 559 888
(11) 2 559 783	(51) C22C 38/00	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 559 820	(51) E04B 2/72	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016				

NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 559 972	(51) G01D 5/48	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	SM 30.11.2016	
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	(11) 2 560 031	(51) G02B 1/11
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CH 31.05.2016
SM 11.05.2016		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(11) 2 559 900	(51) F04B 43/02	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	HR 11.05.2016	IE 17.05.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LI 31.05.2016	LT 11.05.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	(11) 2 559 977	(51) G01F 15/18	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 560 036	(51) G02B 6/32
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SI 06.07.2016		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(11) 2 559 904	(51) F04D 29/46	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 559 985	(51) G01L 3/10	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	DK 28.09.2016	
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 560 042	(51) G02F 1/133
(11) 2 559 915	(51) F16H 57/08	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 559 986	(51) G01L 3/10	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 560 045	(51) G02F 1/1362
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
IE 10.08.2016	GB 01.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
FR 31.08.2016	LU 10.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(11) 2 559 943	(51) F23Q 7/00	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SM 06.04.2016		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 560 001	(51) G01N 33/50	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 11.05.2016	SE 11.05.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 11.05.2016	SK 11.05.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 11.05.2016	
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LT 11.05.2016	
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NO 11.08.2016	
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 12.09.2016	
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RS 11.05.2016	
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 11.05.2016	
(11) 2 559 953	(51) F24D 19/10	SK 13.04.2016	IE 21.09.2016	SM 11.05.2016	
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 560 053	(51) G03G 15/20
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LI 30.09.2016		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 560 008	(51) G01N 33/68	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SM 16.11.2016	
		(11) 2 560 092	(51) G06F 9/445	(11) 2 560 092	(51) G06F 9/445
		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
		GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016

NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 560 216	(51) H01L 33/36	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
DK 21.09.2016		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
		NL 30.11.2016	NO 28.02.2017		
(11) 2 560 123	(51) H04L 29/06	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 560 321	(51) H04L 12/18
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	BG 09.10.2014	CY 09.07.2014
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	EE 09.07.2014	ES 09.07.2014
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SM 30.11.2016		FI 09.07.2014	GR 10.10.2014
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017			HR 09.07.2014	HU 06.05.2011
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 560 227	(51) H01M 8/103	IS 09.11.2014	IT 09.07.2014
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LT 09.07.2014	LV 09.07.2014
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	NL 09.07.2014	NO 09.10.2014
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PL 09.07.2014	PT 10.11.2014
		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	RO 09.07.2014	RS 09.07.2014
(11) 2 560 126	(51) G06K 7/08	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SE 09.07.2014	SI 09.07.2014
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SK 09.07.2014	SM 09.07.2014
CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016		
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 560 322	(51) H04L 12/26
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
IT 16.03.2016	LI 31.08.2016			EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 560 247	(51) H01R 13/688	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	FR 06.06.2016	GB 06.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IE 13.08.2016	LU 13.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		IE 12.04.2016	IS 06.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	DK 14.09.2016	
(11) 2 560 151	(51) G08G 1/16	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016		
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 560 329	(51) H04L 12/58
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SM 06.04.2016		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016			LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 560 257	(51) H02G 3/04	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016		
(11) 2 560 165	(51) G10L 21/038	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 560 334	(51) H04L 27/20
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016			LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 560 292	(51) H04B 1/7077	NL 27.04.2016	PL 30.03.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NO 30.06.2016	PT 30.03.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SI 13.07.2016		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016		
		NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 560 354	(51) H04M 1/725
(11) 2 560 180	(51) H01H 47/02	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SM 05.10.2016		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LI 31.08.2016	LT 13.04.2016			IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(11) 2 560 319	(51) H04L 9/14	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
IE 17.08.2016	LU 17.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
				IE 17.08.2016	LU 17.08.2016

- (11) **2 560 368** (51) **H04N 5/232** DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 17.08.2016 NO 17.11.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 RO 17.08.2016 PT 19.12.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 SE 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 SM 17.08.2016 SK 17.08.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 (11) **2 560 530** (51) **A47K 5/12**
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016 (84) DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
(11) **2 560 394** (51) **H04N 9/31** (84) BE 03.08.2016 (84) CZ 27.07.2016
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
BG 03.11.2016 CH 31.08.2016 ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
IT 03.08.2016 LI 31.08.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
IE 17.08.2016 MC 03.08.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 (11) **2 560 556** (51) **A61B 17/00**
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
SM 03.08.2016 FR 03.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
LU 17.08.2016 SI 03.08.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 560 437** (51) **H04W 36/14** (11) **2 560 559** (51) **A61B 17/15**
(84) AT 06.04.2016 (84) CH 31.05.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
HR 06.04.2016 IE 31.05.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
LI 31.05.2016 LT 06.04.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
SM 06.04.2016 SK 06.04.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
DK 12.10.2016 EE 12.10.2016
EE 12.10.2016 CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
- (11) **2 560 449** (51) **H04W 72/04** (11) **2 560 566** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 560 470** (51) **H05K 7/14** (11) **2 560 568** (51) **A61B 18/12**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 23.06.2016 CH 30.04.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
FI 23.03.2016 FR 23.05.2016 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
HR 23.03.2016 IE 24.04.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
LI 30.04.2016 LT 23.03.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 (11) **2 560 578** (51) **A61F 2/16**
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 560 609** (51) **A61K 8/99**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 560 647** (51) **A61K 31/47**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.04.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 19.04.2016 IT 13.04.2016
LI 30.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 560 655** (51) **A61K 31/505**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 560 676** (51) **A01N 43/42**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 560 728** (51) **A61M 39/10**
(84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NO 20.07.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016

- (11) **2 560 737** (51) **C07C 7/04**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 560 765** (51) **B02C 17/18**
(84) AT 06.04.2016 (84) CH 30.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FR 06.06.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 19.04.2016 IS 06.08.2016
LI 30.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NO 06.07.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 560 767** (51) **B04B 1/04**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
- (11) **2 560 769** (51) **B07B 1/46**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 560 774** (51) **B22D 2/00**
(84) CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 560 776** (51) **B22D 35/04**
(84) BE 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 560 780** (51) **B23D 61/12**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 560 791** (51) **B25B 23/10**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.04.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GB 13.07.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LI 30.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 560 808** (51) **B29C 70/46**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 560 821** (51) **B41N 1/14**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.04.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 30.03.2016 FR 30.05.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 20.04.2016 IS 30.07.2016
LI 30.04.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 560 830** (51) **B60C 11/12**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 560 838** (51) **B60Q 3/00**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
- SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 560 843** (51) **B60R 21/264**
(84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
BG 15.04.2015 CH 30.04.2015
CY 15.04.2015 CZ 15.04.2015
DK 15.04.2015 EE 15.04.2015
ES 15.04.2015 FI 15.04.2015
GB 15.07.2015 GR 16.07.2015
HR 15.04.2015 HU 15.04.2011
IE 15.04.2015 IS 15.08.2015
IT 15.04.2015 LI 30.04.2015
LT 15.04.2015 LV 15.04.2015
MC 15.04.2015 MT 15.04.2015
NL 15.04.2015 NO 15.07.2015
PL 15.04.2015 PT 17.08.2015
RO 15.04.2015 RS 15.04.2015
SE 15.04.2015 SI 15.04.2015
SK 15.04.2015 SM 15.04.2015
- (11) **2 560 844** (51) **B60R 21/264**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 560 847** (51) **B60S 1/38**
(84) AT 20.04.2016 (84) CH 30.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GB 20.07.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 22.04.2016 IT 20.04.2016
LI 30.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 560 850** (51) **B60T 1/10**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 560 867** (51) **B64C 23/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IE 11.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LI 31.03.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016

SI 09.03.2016 SM 09.03.2016	SK 09.03.2016	(11) 2 560 963	(51) C07D 401/04	(11) 2 561 005	(51) C08G 65/00
(11) 2 560 872	(51) B64D 11/00	(84) AT 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 IT 05.10.2016	(84) AT 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
(11) 2 560 877	(51) B64D 29/00	(84) AT 27.04.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016	(84) FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 BE 16.11.2016	(11) 2 561 024	(51) C09D 183/04
(84) AT 27.04.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(11) 2 560 973	(51) C07D 487/04	(84) CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 HR 25.05.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016
(11) 2 560 882	(51) B65B 5/10	(84) AT 23.03.2016 CH 30.04.2016 EE 23.03.2016 GR 24.06.2016 IE 15.04.2016 LI 30.04.2016 LV 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016	(84) BE 24.08.2016 BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016	(11) 2 561 065	(51) C12N 5/02
(84) AT 23.03.2016 CH 30.04.2016 EE 23.03.2016 GR 24.06.2016 IE 15.04.2016 LI 30.04.2016 LV 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 FI 23.03.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SK 23.03.2016	(11) 2 560 976	(51) C07D 491/048	(84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016
(11) 2 560 921	(51) C02F 1/461	(84) AT 25.05.2016 DK 25.05.2016 FI 25.05.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016	(84) BE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	(11) 2 561 066	(51) C12N 5/073
(84) CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 IE 22.04.2016 LT 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LV 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(11) 2 560 979	(51) C07F 7/18	(84) AT 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 IE 21.04.2016 IT 30.03.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016
(11) 2 560 954	(51) C07D 209/12	(84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016	(11) 2 561 073	(51) C12N 15/00
(84) AT 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016	(11) 2 560 994	(51) C07K 16/28	(84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016 EE 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SM 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
(11) 2 560 961	(51) C07D 231/16	(84) BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016	(84) CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016	(11) 2 561 077	(51) C12N 15/113
(84) GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016	(84) HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 SM 16.11.2016	(11) 2 561 001	(51) C08G 18/10	(84) CZ 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LV 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016 GR 14.07.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SK 13.04.2016
(11) 2 560 961	(51) C07D 231/16	(84) GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016	(84) HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 SM 16.11.2016	(11) 2 561 099	(51) C12Q 1/68
(84) GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016	(84) HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 SM 16.11.2016	(84) BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016	(84) CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016	(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016

SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 561 705	(51) H04W 36/00
SI 17.08.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(11) 2 561 518	(51) H01B 17/14	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016			ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 561 616	(51) H03L 7/089	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
HR 09.03.2016	IE 12.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IE 20.04.2016	IS 30.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SM 09.03.2016		IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016		
(11) 2 561 531	(51) H01H 1/58	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 561 707	(51) H04W 48/18
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016			IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 561 642	(51) H04L 12/14	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016		
(11) 2 561 535	(51) H01H 13/10	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 561 710	(51) H04W 56/00
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SI 27.07.2016		IE 20.04.2016	IS 30.07.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016			IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 561 699	(51) H04W 24/08	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SM 08.06.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 561 714	(51) H04L 1/18
(11) 2 561 542	(51) H01J 37/22	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	DK 14.09.2016		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
IE 19.04.2016	IS 30.07.2016			NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 561 701	(51) H04W 36/00	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016		
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 561 729	(51) H05K 1/18
SM 30.03.2016		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(11) 2 561 556	(51) H01L 31/115	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SI 13.07.2016		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016			CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 2 561 704	(51) H04W 36/00	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
PT 08.06.2016	PT 10.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016		
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 561 773	(51) A45C 13/10
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SM 08.06.2016		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016
		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
(11) 2 561 557	(51) H01L 31/18	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	IT 10.08.2016	LI 31.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	IE 24.08.2016	MC 10.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017			NL 10.08.2016	NO 10.11.2016

PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SM 10.08.2016	FR 10.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
LU 24.08.2016	SI 10.08.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
(11) 2 561 775	(51) A45F 3/04	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	GB 18.08.2016	
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 2 561 897	(51) A61M 16/10
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SM 16.03.2016	IE 24.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GB 24.08.2016	LU 24.08.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 561 848	(51) A61F 13/496	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	GR 12.08.2016	IT 11.05.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LI 31.08.2016	LT 11.05.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SK 11.05.2016	IE 21.08.2016
IE 24.08.2016	LU 24.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LU 21.08.2016	
(11) 2 561 791	(51) A47L 15/48	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 561 912	(51) B01D 25/133
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 06.10.2016	RS 13.07.2016	SM 13.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 561 851	(51) A61J 3/07	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LI 31.08.2016	LT 06.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
PT 07.11.2016	RS 06.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
IE 15.08.2016	GB 06.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
LU 15.08.2016		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 561 918	(51) B01D 53/26
(11) 2 561 807	(51) A61B 5/145	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	IE 01.08.2016	LU 01.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 561 854	(51) A61K 8/25	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 2 561 929	(51) B01L 3/02
IT 05.10.2016		NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
(11) 2 561 825	(51) A61C 8/00	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SK 08.06.2016	CH 30.11.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LI 30.11.2016		LV 28.09.2016	PL 28.09.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 561 858	(51) A61K 8/63	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 561 966	(51) B28B 19/00
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(11) 2 561 829	(51) A61F 2/00	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IE 06.08.2016	GB 06.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LU 06.08.2016		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(11) 2 561 893	(51) A61L 2/10	(11) 2 561 986	(51) B32B 27/36
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
SI 17.08.2016		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(11) 2 561 835	(51) A61F 2/46	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	FI 18.05.2016	FR 18.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	IE 22.06.2016	IT 18.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016

NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	FR 06.09.2016	LU 25.08.2016	IE 23.08.2016	LU 23.08.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SI 06.07.2016		SI 20.07.2016	
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016				
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(11) 2 562 067	(51) B62D 55/253	(11) 2 562 122	(51) B66B 7/04
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
(11) 2 562 020	(51) B60K 1/04	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	HR 06.04.2016	IE 21.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SI 17.08.2016	
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016		
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 562 137	(51) C01B 33/037
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
(11) 2 562 035	(51) B60N 3/10	(11) 2 562 076	(51) B63B 19/00	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	GR 26.08.2016	LI 31.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	MC 13.07.2016	RO 13.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	MC 25.05.2016	PL 25.05.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SM 13.07.2016	IE 24.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LU 24.08.2016	SI 13.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016			SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 562 080	(51) B64C 3/44	SM 25.05.2016	IE 18.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	GB 25.08.2016	LU 18.07.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017		
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	(11) 2 562 168	(51) C07D 241/04
SI 17.08.2016		LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(84) AT 16.04.2014	(84) BE 16.04.2014
		NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	BG 16.07.2014	CY 16.04.2014
(11) 2 562 052	(51) B60R 13/04	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	EE 16.04.2014	FI 16.04.2014
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	DK 12.10.2016	RO 12.10.2016	GR 17.07.2014	HU 27.02.2007
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	EE 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IS 16.08.2014	LT 16.04.2014
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	SK 12.10.2016	RO 12.10.2016	LV 16.04.2014	MC 16.04.2014
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016		SM 12.10.2016	NL 16.04.2014	PL 16.04.2014
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 562 088	(51) B64D 37/34	PT 18.08.2014	RO 16.04.2014
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SE 16.04.2014	SI 16.04.2014
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016		
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 562 169	(51) C07D 257/04
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(11) 2 562 053	(51) B60R 21/0134	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
IT 27.04.2016	LI 31.08.2016			RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 562 096	(51) B65D 41/34	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SM 30.11.2016	
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016		
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 562 172	(51) C07D 307/93
RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	FI 13.04.2016	GB 13.07.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) HR 13.04.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	IE 14.04.2016	LT 13.04.2016
IE 25.08.2016	FR 31.08.2016	IE 14.04.2016	LI 30.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
LU 25.08.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(11) 2 562 059	(51) B60T 8/1755	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	SM 13.04.2016	
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016		
BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 562 200	(51) C08G 63/00
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SM 13.04.2016		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016			ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(11) 2 562 115	(51) B65H 75/44	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	EE 20.07.2016	GR 21.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	MC 20.07.2016	NO 20.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SM 06.07.2016	IE 25.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016

RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(11) 2 562 473	(51) F21S 8/06	(11) 2 562 552	(51) G01R 21/00	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	IE 23.08.2016	GB 23.08.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	FR 31.08.2016	LU 23.08.2016
SM 30.11.2016		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(11) 2 562 633	(51) G06F 3/048
(11) 2 562 479	(51) F23R 3/00	GB 04.10.2016	FR 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	(11) 2 562 589	(51) G02F 1/13357	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SM 30.03.2016	IE 23.08.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	GB 23.08.2016	FR 31.08.2016
SM 16.03.2016	IE 15.08.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	LU 23.08.2016	
LU 15.08.2016				(11) 2 562 641	(51) G06F 9/45
(11) 2 562 486	(51) F24J 2/52	(11) 2 562 593	(51) G02C 7/08	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 23.03.2016	LI 31.08.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SM 06.04.2016	IE 22.08.2016	(11) 2 562 603	(51) G03G 15/08	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
GB 22.08.2016	FR 31.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SM 23.03.2016	LU 22.08.2016
LU 22.08.2016		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
(11) 2 562 505	(51) F28D 7/08	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 562 642	(51) G06F 9/38
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	IT 26.10.2016	
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016			(11) 2 562 649	(51) G06F 11/07
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(11) 2 562 627	(51) G06F 3/044	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
IE 16.08.2016	DE 01.03.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
GB 20.10.2016	FR 20.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
LU 16.08.2016	SI 20.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
(11) 2 562 526	(51) G03F 7/20	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LI 31.08.2016	LT 16.03.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(11) 2 562 632	(51) G06F 3/0488	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IE 17.08.2016	LU 17.08.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016		

(11) 2 562 673	(51) G06F 21/52	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016			SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 562 760	(51) G11C 7/06	(11) 2 562 881	(51) H01R 12/71
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FR 13.06.2016	GB 13.07.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	IE 13.04.2016	IT 13.04.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(11) 2 562 680	(51) G06K 7/10	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	IE 20.08.2016	GB 20.08.2016		
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	FR 31.08.2016	LU 20.08.2016		
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016				
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 562 782	(51) H01H 27/00	(11) 2 562 882	(51) H01R 13/02
IT 10.08.2016	LI 31.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
IE 20.08.2016	MC 10.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	HR 16.03.2016	IE 16.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
SM 10.08.2016	LU 20.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SI 10.08.2016		LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
		LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	SM 09.11.2016	
(11) 2 562 691	(51) G06K 19/07	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016		
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 24.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 2 562 889	(51) H01R 35/02
CH 31.08.2016	DK 24.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016			EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
LI 31.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 562 808	(51) H01L 23/427	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LV 24.08.2016	IE 24.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
MC 24.08.2016	NO 24.11.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
SM 24.08.2016	LU 24.08.2016	IS 03.12.2016	LI 31.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SI 24.08.2016		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SM 11.05.2016	CH 30.11.2016
		IE 25.08.2016	MC 03.08.2016	LI 30.11.2016	
(11) 2 562 732	(51) G08B 17/10	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016		
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	(11) 2 562 903	(51) H02J 3/18
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PL 03.08.2016	RS 03.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 31.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 03.08.2016	SK 03.08.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 03.08.2016	LU 25.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
IT 13.04.2016	MC 13.04.2016	SM 03.08.2016		EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	SI 03.08.2016		FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016			HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 562 835	(51) H01L 35/20	IT 10.08.2016	LI 31.08.2016
SK 13.04.2016		(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
		GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	IE 21.08.2016	MC 10.08.2016
(11) 2 562 734	(51) G08B 17/10	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SM 10.08.2016	LU 21.08.2016
GR 21.10.2016	IT 20.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SI 10.08.2016	
NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016		
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016		
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 02.11.2016			
SI 20.07.2016					
(11) 2 562 739	(51) G09F 9/30	(11) 2 562 843	(51) H01M 2/10	(11) 2 562 928	(51) H02P 27/02
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DK 16.11.2016	RO 16.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	EE 16.11.2016	BE 16.11.2016
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
				IT 16.11.2016	

(11) 2 562 974	(51) H04L 29/06	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016		
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 563 105	(51) H05K 3/20
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016			BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 563 042	(51) H04R 9/02	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
DK 14.09.2016		FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
		HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
		IT 03.08.2016	LI 31.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
		IE 10.08.2016	MC 03.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
		NL 03.08.2016	NO 03.11.2016		
		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(11) 2 563 119	(51) A01N 37/10
		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
		SM 03.08.2016	LU 10.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
		SI 03.08.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
				HR 06.04.2016	IE 27.04.2016
				IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
				LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
				NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
				PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
				RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
				SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
				SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
				(11) 2 563 126	(51) C07D 471/14
				(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
				CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
				EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
				FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
				HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
				LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
				NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
				PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
				RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
				SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
				SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
				(11) 2 563 130	(51) A01N 43/56
				(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
				BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
				DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
				FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
				HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
				LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
				NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
				PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
				RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
				SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
				SI 31.08.2016	
				(11) 2 563 131	(51) A01N 43/56
				(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
				BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
				EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
				GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
				IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
				LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
				NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
				RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
				SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
				SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
				(11) 2 563 132	(51) A01N 43/56
				(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
				BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
				DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
				ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
				GR 11.11.2016	HR 10.08.2016

IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	IE 22.04.2016	LT 20.04.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SM 09.11.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SI 10.08.2016				SM 20.04.2016	
(11) 2 563 133	(51) A01N 43/56	(11) 2 563 145	(51) A01N 47/30	(11) 2 563 180	(51) A45F 3/06
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
(11) 2 563 134	(51) A01N 43/56	(11) 2 563 148	(51) A01N 59/16	(11) 2 563 181	(51) A45D 2/40
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DE 01.11.2016	DK 27.04.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	FI 27.04.2016	FR 27.06.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016
NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	HR 27.04.2016	IE 29.04.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	IT 27.04.2016	LI 30.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SI 24.08.2016		MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
SI 07.09.2016				NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
				PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
				RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
				SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
				SM 27.04.2016	
(11) 2 563 135	(51) A01N 43/56	(11) 2 563 149	(51) A01P 7/00	(11) 2 563 203	(51) A61B 1/04
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	PL 31.08.2016	RS 31.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SM 14.09.2016				CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
				RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
				IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 563 136	(51) A01N 43/56	(11) 2 563 152	(51) A22C 15/00	(11) 2 563 219	(51) A61B 5/087
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	IE 27.04.2016	IT 20.04.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LI 30.04.2016	LT 20.04.2016
NO 30.11.2016	RO 08.06.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
PT 02.01.2017	SE 08.06.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
RS 31.08.2016	SK 08.06.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SK 31.08.2016				RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SI 31.08.2016				SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
				SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 563 140	(51) A01N 43/56	(11) 2 563 161	(51) A23K 10/14	(11) 2 563 224	(51) A61B 6/00
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DE 01.12.2016	DK 13.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	IE 21.04.2016	IS 23.07.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	IE 28.05.2016	IT 13.04.2016	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SM 14.09.2016		LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
		RO 13.04.2016	SE 13.04.2016		
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
		SM 13.04.2016			
(11) 2 563 141	(51) A01N 43/56	(11) 2 563 171	(51) A24C 5/35		
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016		
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016		
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016		
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016		
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016				

PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 563 310	(51) A61G 3/00
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
AT 21.04.2016				CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
(11) 2 563 230	(51) A61B 17/00	(11) 2 563 266	(51) A61C 7/08	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LV 02.11.2016	PL 02.11.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	NO 02.02.2017	RS 02.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PT 02.03.2017	DK 02.11.2016	SE 17.08.2016	SM 17.08.2016
RS 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 02.11.2016	EE 02.11.2016	SI 17.08.2016	
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CZ 02.11.2016	SK 02.11.2016		
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 02.11.2016	SM 02.11.2016	(11) 2 563 322	(51) A61Q 5/06
SM 12.10.2016		BE 02.11.2016		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
				ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(11) 2 563 236	(51) A61B 17/04	(11) 2 563 267	(51) A61C 8/00	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IE 22.04.2016	IS 23.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016		
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 563 325	(51) A61K 8/91
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
				CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
(11) 2 563 244	(51) A61B 17/17	(11) 2 563 270	(51) A61F 2/06	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	IE 12.04.2016	IS 06.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(11) 2 563 248	(51) A61B 17/70	(11) 2 563 271	(51) A61F 2/06	(11) 2 563 342	(51) A61K 9/50
(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IE 28.04.2016	IT 20.04.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LI 30.04.2016	LT 20.04.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		SI 17.08.2016		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(11) 2 563 252	(51) A61B 17/88	(11) 2 563 304	(51) A61F 11/08	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017		
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(11) 2 563 347	(51) A61K 9/70
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
HR 27.04.2016	IE 27.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
				RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
(11) 2 563 254	(51) A61B 18/14	(11) 2 563 306	(51) A61F 13/00	SM 12.10.2016	
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(11) 2 563 353	(51) A61K 31/135
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 30.03.2016	PL 30.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016				

IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 563 467	(51) A61N 1/362	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SI 10.08.2016	
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 563 582	(51) B30B 9/30
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 28.09.2016		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 563 365	(51) A61K 31/50	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 28.09.2016		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
HR 20.04.2016	IE 22.04.2016			SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 563 468	(51) A61N 1/362	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016		
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 563 606	(51) B60D 1/62
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 17.11.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(11) 2 563 393	(51) A61K 39/395	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			SI 17.08.2016	
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 563 476	(51) A61N 7/02		
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 563 607	(51) B60G 13/06
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IE 26.04.2016	IS 06.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
SM 08.06.2016		LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
(11) 2 563 404	(51) A61K 47/48	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SI 27.07.2016	
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016		
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016				
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 563 511	(51) B01J 31/18	(11) 2 563 620	(51) B29C 44/12
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 13.04.2016	GB 13.07.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	IE 28.04.2016	IT 13.04.2016
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016
		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
				RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
				SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
				SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
				AT 28.04.2016	
(11) 2 563 416	(51) A61L 15/28	(11) 2 563 537	(51) B22C 5/04	(11) 2 563 651	(51) B64C 1/06
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	IE 22.04.2016	IS 23.07.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016			RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
				SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 563 448	(51) A61M 31/00	(11) 2 563 555	(51) B25J 15/00	(11) 2 563 657	(51) B64C 25/40
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016		
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016		
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016		
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016		
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016		
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016		
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016		
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016				
SM 12.10.2016					

EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 563 776	(51) C07D 405/04
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) HR 08.06.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LV 08.06.2016	RS 08.06.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CH 30.11.2016	LI 12.10.2016	SM 08.06.2016	
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016		
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016				
(11) 2 563 674	(51) B65D 81/24	(11) 2 563 738	(51) C04B 28/08	(11) 2 563 778	(51) C07D 405/12
(84) AT 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
FI 06.04.2016	HR 06.04.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
SM 06.04.2016		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
		SI 24.08.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
				SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 563 696	(51) B65G 47/91	(11) 2 563 749	(51) C07C 11/06	(11) 2 563 781	(51) C07D 263/20
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
(11) 2 563 699	(51) B65H 19/12	(11) 2 563 753	(51) C07C 33/16	(11) 2 563 786	(51) C07D 417/12
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 05.11.2014	(84) BG 05.11.2014	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	CY 05.11.2014	CZ 05.11.2014	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	EE 05.11.2014	GR 06.02.2015	LV 02.11.2016	LV 02.11.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 05.11.2014	HU 26.04.2011	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 05.03.2015	LT 05.11.2014	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LU 26.04.2015	LV 05.11.2014	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	MC 05.11.2014	MT 05.11.2014	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 05.02.2015	PT 05.03.2015	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RO 05.11.2014	RS 05.11.2014	SM 02.11.2016	
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SI 05.11.2014	SK 05.11.2014		
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SM 05.11.2014			
(11) 2 563 708	(51) B66D 1/20	(11) 2 563 757	(51) C07C 213/08	(11) 2 563 790	(51) C07D 471/10
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PL 07.09.2016	RO 07.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016		
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016		
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016		
SI 07.09.2016					
(11) 2 563 724	(51) C02F 1/467	(11) 2 563 770	(51) C07D 307/83	(11) 2 563 800	(51) C07F 19/00
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 23.03.2016	IE 28.04.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IE 19.08.2016	LU 19.08.2016
		SM 23.03.2016			
(11) 2 563 725	(51) C02F 1/467			(11) 2 563 807	(51) C07K 14/47
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016			(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016			GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016			IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016			LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016			PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
				RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
				DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016

EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016
(11) 2 563 831	(51) C08G 18/10	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SI 06.07.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016			RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 563 918	(51) C12N 15/90	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
HR 20.04.2016	IE 25.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	IE 08.07.2016	LU 08.07.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016		
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 564 033	(51) F01D 11/06
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
SM 20.04.2016		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
		BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	IT 18.05.2016	LI 31.08.2016
		SM 23.11.2016		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(11) 2 563 842	(51) C08G 73/04			MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 563 921	(51) C12N 15/113	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SM 18.05.2016	IE 19.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016		
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016		
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 2 564 034	(51) F01D 21/00
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
				GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(11) 2 563 847	(51) C07K 5/02	(11) 2 563 981	(51) E03C 1/04	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
IE 14.04.2016	IT 13.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016		
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016		
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 564 045	(51) F02C 7/236
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SM 13.04.2016	AT 13.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
				LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
(11) 2 563 850	(51) C08J 9/00	(11) 2 563 986	(51) E04B 2/86	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(84) CH 30.04.2016	(84) EE 30.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
IE 27.04.2016	IS 30.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016		
RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 564 047	(51) F02D 13/02
SM 30.03.2016		NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016
(11) 2 563 865	(51) C09D 1/00	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016			IE 30.03.2016	IS 30.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 564 016	(51) E21B 21/08	IT 30.03.2016	LI 31.03.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016		
SM 01.06.2016		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 2 564 060	(51) F03D 7/02
		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 563 892	(51) C11D 3/02			EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(11) 2 564 032	(51) F01D 11/00	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	IE 06.09.2016	MC 17.08.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016				

RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
SM 17.08.2016	CH 30.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(11) 2 564 072	(51) F15B 11/17	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RO 09.11.2016	EE 09.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 09.11.2016	SK 09.11.2016	SM 06.04.2016	
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016		
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(11) 2 564 115	(51) F21V 19/00	(11) 2 564 159	(51) G01C 19/5712
FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	(84) AT 25.03.2015	(84) BE 25.03.2015	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	BG 25.03.2015	CH 30.04.2015	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
IE 22.04.2016	IS 23.07.2016	CY 25.03.2015	CZ 25.03.2015	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	DK 25.03.2015	EE 25.03.2015	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	ES 25.03.2015	FI 25.03.2015	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	FR 26.05.2015	GR 26.06.2015	IE 18.04.2016	IS 06.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	HR 25.03.2015	HU 18.04.2011	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	IE 18.04.2015	IS 25.07.2015	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IT 25.03.2015	LI 30.04.2015	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
SM 23.03.2016		LT 25.03.2015	LV 25.03.2015	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		MC 25.03.2015	MT 25.03.2015	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(11) 2 564 077	(51) F16B 21/06	NL 25.03.2015	NO 25.06.2015	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	PL 25.03.2015	PT 27.07.2015	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RO 25.03.2015	RS 25.03.2015	SM 06.04.2016	
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SE 25.03.2015	SI 25.03.2015		
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SK 25.03.2015	SM 25.03.2015	(11) 2 564 164	(51) G01D 5/22
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 564 118	(51) F22B 37/56	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 30.03.2016	GB 30.06.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IE 29.04.2016	IS 30.07.2016
SI 24.08.2016		LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
		NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(11) 2 564 092	(51) F16J 15/32	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SM 01.06.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016			SM 30.03.2016	AT 29.04.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016				
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(11) 2 564 141	(51) F27D 21/00	(11) 2 564 168	(51) G01D 13/26
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 28.02.2017
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SM 11.05.2016		FR 06.06.2016	GB 06.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(11) 2 564 095	(51) F16K 5/06	IE 26.04.2016	IS 06.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SI 24.08.2016	
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016				
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 564 157	(51) G01C 19/5712	(11) 2 564 174	(51) G01F 23/296
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
SM 08.06.2016		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
(11) 2 564 104	(51) F16L 19/06	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SM 11.05.2016	
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016		
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SM 01.06.2016		(11) 2 564 193	(51) G01N 33/50
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016			(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 564 158	(51) G01C 19/56	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SM 02.11.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(11) 2 564 113	(51) F21S 8/02	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	IE 18.04.2016	IS 06.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016

- (11) **2 564 201** (51) **G01N 33/574** EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
(84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016 SK 23.11.2016 BE 23.11.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
EE 09.03.2016 (84) FI 09.03.2016 IT 23.11.2016 SM 23.11.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016 (11) **2 564 315** (51) **G06F 9/54** RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
IS 09.07.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
LV 09.03.2016 CH 30.04.2016 (84) CZ 13.04.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
PL 09.03.2016 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 (11) **2 564 438** (51) **H01L 51/54**
RO 09.03.2016 ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
SI 09.03.2016 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
SM 09.03.2016 IE 21.04.2016 IT 13.04.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
(11) **2 564 207** (51) **G01N 33/543** (84) BE 12.10.2016 (84) BE 19.10.2016
(84) AT 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016 (84) FI 19.10.2016
ES 12.10.2016 HR 12.10.2016 (84) HR 19.10.2016
GR 13.01.2017 LT 12.10.2016 (84) LT 19.10.2016
IS 12.02.2017 LV 13.04.2016 MC 13.04.2016 (84) NL 19.10.2016
LV 12.10.2016 NO 13.07.2016 PL 13.04.2016 (84) PL 19.10.2016
NO 12.01.2017 PT 11.07.2016 RO 13.04.2016 (84) NO 19.10.2016
PT 13.02.2017 RS 09.03.2016 SE 13.04.2016 (84) PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
SE 12.10.2016 SK 09.03.2016 SK 13.04.2016 (84) DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
CZ 12.10.2016 SM 13.04.2016 SM 13.04.2016 (84) EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
RO 12.10.2016 DK 12.10.2016 (84) SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
IT 12.10.2016 EE 12.10.2016 (84) SM 19.10.2016
- (11) **2 564 217** (51) **G01C 19/5712** (11) **2 564 455** (51) **H01M 4/92**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) CZ 28.09.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 (84) EE 28.09.2016 (84) EE 28.09.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 (84) FI 28.09.2016 (84) FI 28.09.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 (84) GR 29.12.2016 (84) GR 29.12.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 (84) HR 28.09.2016 (84) HR 28.09.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 (84) IS 28.01.2017 (84) IS 28.01.2017
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 (84) LT 28.09.2016 (84) LT 28.09.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 (84) NL 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 (84) PL 28.09.2016 (84) PL 28.09.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 (84) RO 28.09.2016 (84) RO 28.09.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016 (84) RS 28.09.2016 (84) RS 28.09.2016
(84) SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 (84) SK 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 564 220** (51) **G01R 1/36** (11) **2 564 475** (51) **H01R 43/042**
(84) AT 20.04.2016 (84) CH 30.04.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
CZ 20.04.2016 DE 01.11.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 (84) DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016 (84) ES 10.08.2016 (84) FI 10.08.2016
FR 20.06.2016 GB 20.07.2016 (84) GR 11.11.2016 (84) GR 10.08.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 (84) IS 10.12.2016 (84) HR 10.08.2016
IE 29.04.2016 IT 20.04.2016 (84) LT 10.08.2016 (84) IT 10.08.2016
LI 30.04.2016 LT 20.04.2016 (84) NL 10.08.2016 (84) LV 10.08.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016 (84) NO 10.08.2016 (84) NO 10.11.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 (84) PL 10.08.2016 (84) PT 12.12.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 (84) RO 10.08.2016 (84) RS 10.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 (84) SE 10.08.2016 (84) SK 10.08.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 (84) SM 10.08.2016 (84) SI 10.08.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 (84) SM 10.08.2016
- (11) **2 564 223** (51) **G01R 31/327** (11) **2 564 534** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016 (84) FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016
GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016 (84) GR 21.09.2016 (84) IT 21.09.2016
IS 06.11.2016 (84) IT 06.07.2016 (84) LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016
LT 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016 (84) NO 21.12.2016 (84) PL 21.09.2016
NL 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016 (84) PT 23.01.2017 (84) RO 21.09.2016
PL 06.07.2016 (84) PT 07.11.2016 (84) RS 21.09.2016 (84) SE 21.09.2016
RO 06.07.2016 (84) RS 06.07.2016 (84) SK 21.09.2016 (84) SK 21.09.2016
SE 06.07.2016 (84) SK 06.07.2016 (84) SM 21.09.2016 (84) SM 21.09.2016
SM 06.07.2016 (84) SI 06.07.2016 (84) DK 21.09.2016
- (11) **2 564 229** (51) **G01S 5/14** (11) **2 564 618** (51) **H04W 24/04**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017 (84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016 (84) EE 08.06.2016 (84) ES 08.06.2016
LV 23.11.2016 (84) NO 23.02.2017 (84) FI 08.06.2016 (84) GR 09.09.2016
PL 23.11.2016 (84) PT 23.03.2017 (84) HR 08.06.2016 (84) HR 09.09.2016
RS 23.11.2016 (84) SE 23.11.2016 (84) IS 08.10.2016 (84) LT 08.06.2016
DK 23.11.2016 (84) CZ 23.11.2016 (84) LV 08.06.2016 (84) NL 08.06.2016
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016
EE 21.09.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) EE 08.06.2016 (84) EE 08.06.2016
FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016 (84) FI 08.06.2016 (84) FI 08.06.2016
IS 21.01.2017 (84) IT 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016 (84) GR 09.09.2016
IT 21.09.2016 (84) LT 08.06.2016 (84) HR 08.06.2016 (84) GR 09.09.2016
LT 08.06.2016 (84) NL 08.06.2016 (84) HR 08.06.2016 (84) HR 08.06.2016
NL 08.06.2016 (84) NO 08.09.2016 (84) LT 08.06.2016 (84) LT 08.06.2016
PL 08.06.2016 (84) PT 10.10.2016 (84) NL 08.06.2016 (84) NL 08.06.2016
RO 08.06.2016 (84) RS 08.06.2016 (84) PT 10.10.2016 (84) PT 10.10.2016
SI 08.06.2016 (84) SM 08.06.2016 (84) RS 08.06.2016 (84) RS 08.06.2016
SM 08.06.2016 (84) SK 08.06.2016 (84) SI 08.06.2016 (84) SI 08.06.2016
SM 08.06.2016 (84) SK 08.06.2016 (84) SM 08.06.2016 (84) SM 08.06.2016
- (11) **2 564 403** (51) **H01F 38/14**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) EE 21.09.2016
FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016 (84) FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 (84) IT 21.09.2016 (84) IT 21.09.2016 (84) IT 21.09.2016

- (11) **2 564 647** (51) *H04W 72/04* IE 30.08.2016 GB 30.08.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 LU 30.08.2016
GR 24.02.2017 (84) HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
LU 31.05.2017 SM 23.11.2016
- (11) **2 564 660** (51) *H04W 84/18*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 30.04.2016
CH 30.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 22.04.2016 IT 13.04.2016
LI 30.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 564 680** (51) *A01B 71/06*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LI 31.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 30.08.2016 LU 30.08.2016
- (11) **2 564 698** (51) *A01N 43/40*
(84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 (84) FI 04.05.2016
HR 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 NO 04.08.2016
RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 564 703** (51) *A01N 43/40*
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 (84) HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 (84) LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016
RO 06.07.2016 (84) SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 564 708** (51) *A23L 29/30*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 31.08.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 (84) FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 (84) IT 25.05.2016
LI 31.08.2016 (84) LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 (84) MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 (84) NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 (84) PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 (84) RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016
- (11) **2 564 764** (51) *A61B 3/107*
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 (84) FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 (84) HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 (84) LI 31.08.2016
LT 10.08.2016 (84) LV 10.08.2016
IE 17.08.2016 (84) MC 10.08.2016
NL 10.08.2016 (84) NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 (84) PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 (84) RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 (84) SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 (84) LU 17.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 564 795** (51) *A61B 17/32*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 (84) FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 (84) HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 (84) LV 24.08.2016
IE 31.08.2016 (84) MC 24.08.2016
NL 24.08.2016 (84) NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 (84) PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 (84) RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 (84) SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 (84) LU 31.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 564 803** (51) *A61C 3/06*
(84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 (84) NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 (84) PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 (84) RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 (84) DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 (84) EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 (84) SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 564 808** (51) *A61C 15/00*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 (84) FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 (84) HR 30.03.2016
IE 02.05.2016 (84) IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 (84) LI 31.05.2016
LT 30.03.2016 (84) LU 02.05.2016
LV 30.03.2016 (84) NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 (84) PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 (84) RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 (84) SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 (84) SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 564 847** (51) *A61K 31/4365*
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 (84) NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 (84) PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 (84) RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 (84) DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 (84) EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 (84) SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 (84) IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 564 878** (51) *A61L 9/14*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 (84) FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 (84) HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 (84) LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 (84) NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 (84) PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 (84) RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 (84) SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 564 913** (51) *B01D 33/21*
(84) BE 11.05.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 (84) ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 (84) GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 (84) IT 11.05.2016
LI 31.08.2016 (84) LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 (84) MC 11.05.2016
NL 11.05.2016 (84) NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 (84) PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 (84) RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 (84) SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 (84) SM 11.05.2016
IE 29.08.2016 (84) GB 29.08.2016
FR 31.08.2016 (84) LU 29.08.2016
- (11) **2 564 915** (51) *B01D 53/14*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016
PL 12.10.2016 (84) PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 (84) SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 (84) IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 564 917** (51) *B01D 53/26*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 (84) ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 (84) GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 (84) IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 (84) LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 (84) NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 (84) PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 (84) SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 (84) SK 20.04.2016
- (11) **2 564 932** (51) *B02C 18/14*
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
GR 21.10.2016 (84) PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 (84) SK 20.07.2016
- (11) **2 564 942** (51) *B05C 17/01*
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 (84) PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 (84) RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 (84) DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 (84) EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 (84) IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 564 948** (51) *B08B 15/02*
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016

ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	MC 16.04.2014	MT 16.04.2014	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 16.04.2014	NO 16.07.2014	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PL 16.04.2014	PT 18.08.2014	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RO 16.04.2014	RS 16.04.2014	SM 13.04.2016	IE 31.08.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SE 16.04.2014	SI 16.04.2014	GB 31.08.2016	FR 31.08.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SK 16.04.2014	SM 16.04.2014	LU 31.08.2016	
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016				
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 565 030	(51) B32B 27/08	(11) 2 565 068	(51) B60K 6/48
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 27.04.2016
(11) 2 564 957	(51) B22F 9/30	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
CH 31.08.2016	DK 16.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	SK 19.10.2016		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016			SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(11) 2 565 032	(51) B32B 27/28	IE 10.08.2016	LU 10.08.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CH 30.04.2016	(11) 2 565 080	(51) B60Q 3/02
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
IE 22.08.2016	LU 22.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(11) 2 564 992	(51) B25F 5/00	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	HR 20.04.2016	IE 27.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IT 20.04.2016	LI 30.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LI 31.08.2016	LT 20.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SM 20.04.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016			IE 27.08.2016	GB 27.08.2016
SM 02.11.2016		(11) 2 565 060	(51) B60C 23/12	LU 27.08.2016	
(11) 2 564 998	(51) B26D 7/32	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(11) 2 565 090	(51) B60T 8/17
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
FI 11.05.2016	HR 11.05.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	HR 04.05.2016	LI 31.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LI 31.08.2016	LT 03.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	LV 03.08.2016	IE 28.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PT 05.09.2016	SE 04.05.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	RS 04.05.2016	SK 04.05.2016
SM 11.05.2016	IE 28.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SI 04.05.2016	IE 03.08.2016
GB 28.08.2016	FR 31.08.2016	LU 28.08.2016	SI 03.08.2016	SM 04.05.2016	LU 03.08.2016
LU 28.08.2016		(11) 2 565 061	(51) B60C 23/12	GB 04.08.2016	
(11) 2 565 000	(51) B27B 25/04	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(11) 2 565 114	(51) B63B 25/08
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 01.06.2016	HR 01.06.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LI 31.08.2016	LT 03.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LV 03.08.2016	IE 28.08.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
SM 12.10.2016		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
		RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	SM 01.06.2016	CH 31.10.2016
		SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	LI 31.10.2016	
		LU 28.08.2016	SI 03.08.2016		
(11) 2 565 002	(51) B28B 11/12	(11) 2 565 066	(51) B60H 3/00	(11) 2 565 151	(51) B67D 1/08
(84) AT 16.04.2014	(84) BE 16.04.2014	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016
BG 16.07.2014	CY 16.04.2014	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.07.2016
CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
EE 16.04.2014	ES 16.04.2014	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
FI 16.04.2014	GR 17.07.2014	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
HR 16.04.2014	HU 02.01.2012	IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
IE 02.01.2015	IS 16.08.2014	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016
IT 16.04.2014	LT 16.04.2014	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
LU 02.01.2015	LV 16.04.2014	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016

NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 565 580	(51) G01B 21/02	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 17.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 17.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
LU 29.08.2016	SI 17.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IE 20.07.2016	LU 20.07.2016
(11) 2 565 469	(51) F15B 11/072	IT 17.08.2016	LI 31.08.2016		
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 30.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 565 708	(51) G02F 1/365
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	IE 23.08.2016	MC 17.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SM 17.08.2016	LU 23.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016			NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 565 601	(51) G01H 3/14	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SM 30.03.2016	IE 09.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LU 09.08.2016		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SM 25.05.2016	
		LV 30.11.2016	NO 28.02.2017		
(11) 2 565 472	(51) F16B 45/00	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 565 709	(51) G03B 21/00
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 30.11.2016	RO 30.11.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 30.11.2016	SK 30.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IE 06.08.2016	IT 30.11.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
HR 06.04.2016	IE 29.06.2016	IS 06.08.2016		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016		HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016		IT 06.07.2016	LI 31.08.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016		MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016		NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
		(11) 2 565 640	(51) G01N 27/447	IE 23.08.2016	LU 23.08.2016
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SI 06.07.2016	
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 565 712	(51) G03B 21/20
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
		IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
		RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
		SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
		LU 31.05.2017		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
				CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
		(11) 2 565 670	(51) G01S 13/00	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
		(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.08.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
		CH 31.08.2016	DK 25.05.2016		
		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 565 757	(51) G06F 3/044
		GR 26.08.2016	LI 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	BG 09.06.2016	CH 31.08.2016
		MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
		NO 25.08.2016	PT 26.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
		RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	IT 09.03.2016	LI 31.08.2016
		IE 31.08.2016	LU 31.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
				MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
		(11) 2 565 680	(51) G01T 1/29	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
		CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
		DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SM 09.03.2016	IE 31.08.2016
		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LU 31.08.2016	
		LI 31.07.2016	LT 18.05.2016		
		LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(11) 2 565 809	(51) G06F 21/00
		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
		IE 20.07.2016	GB 18.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
		LU 20.07.2016		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
				EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
		(11) 2 565 687	(51) G02B 6/00		
		(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016		
		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016		
		EE 13.04.2016	FI 13.04.2016		
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016		
		LI 31.07.2016	LT 13.04.2016		
		LV 13.04.2016	MC 13.04.2016		

SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(11) 2 565 878	(51) G21C 5/02	HR 04.05.2016	IE 30.05.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IT 04.05.2016	LI 31.05.2016
(11) 2 565 813	(51) G06F 21/60	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	IS 12.02.2017	LV 12.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
GR 13.01.2017	GR 12.10.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SM 04.05.2016	GB 04.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 566 007	(51) H02J 7/00
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 565 892	(51) H01H 3/62	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(11) 2 565 844	(51) G06K 9/46	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
IE 27.04.2016	IS 06.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	SM 19.10.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 565 895	(51) H01H 11/04	SM 27.04.2016	IE 09.08.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LU 09.08.2016	(11) 2 566 024
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(51) H02M 1/42
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	FI 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	HR 09.11.2016	GR 10.02.2017
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LT 09.11.2016	IS 09.03.2017
SM 06.04.2016		LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	NL 09.11.2016	LV 09.11.2016
(11) 2 565 867	(51) G02F 1/1335	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	PL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	RS 09.11.2016	PT 09.03.2017
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SE 09.11.2016	SE 09.11.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IE 09.07.2016	LU 09.07.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 565 940	(51) H01L 21/02	(11) 2 566 046	(51) H02P 23/00
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 565 870	(51) G10H 1/38	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
IT 13.07.2016	LI 31.08.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	(11) 2 566 080	(51) H04J 11/00
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 565 956	(51) H01M 2/06	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
IE 30.08.2016	FR 13.09.2016	IT 30.03.2016	LI 31.08.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016
LU 30.08.2016	SI 13.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(11) 2 565 872	(51) G10L 19/008	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SI 17.08.2016	
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 566 100	(51) H04L 12/10
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SM 30.03.2016	IE 06.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	FR 31.08.2016	LU 06.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	(11) 2 565 987	(51) H01R 4/68	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	DE 01.12.2016	DK 04.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016

SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 566 200	(51) H04W 4/08	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 566 297	(51) H05B 6/70
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 566 238	(51) H04W 72/12	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		IT 18.05.2016	LT 18.05.2016		
(11) 2 566 219	(51) H04W 24/00	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(11) 2 566 344	(51) A23G 4/08
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 18.05.2016	IE 08.09.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LI 30.09.2016		IE 02.05.2016	IS 23.07.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(11) 2 566 240	(51) H04W 36/24	IT 23.03.2016	LI 31.05.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 23.03.2016	LU 02.05.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(11) 2 566 220	(51) H04W 24/02	IE 13.05.2016	IT 20.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016		
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(11) 2 566 345	(51) A23G 9/48
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017			NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 566 251	(51) H04W 48/16	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 566 225	(51) H04W 24/08	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016		
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 566 347	(51) A23L 33/21
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CH 31.05.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	FI 30.03.2016	FR 31.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
IE 27.04.2016	IS 16.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IE 02.05.2016	IS 30.07.2016
IT 16.03.2016	LI 30.04.2016	SM 20.04.2016		LI 31.05.2016	LT 30.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016			LU 02.05.2016	LV 30.03.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 566 279	(51) H04W 84/08	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016		
		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 566 350	(51) A23L 21/12
(11) 2 566 231	(51) H04L 5/00	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CH 31.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
IE 28.04.2016	IS 16.07.2016			NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	(11) 2 566 280	(51) H04W 84/10	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
NQ 16.06.2016	PT 18.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SM 04.05.2016	
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016		
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 566 370	(51) A47C 21/00
		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(11) 2 566 232	(51) H04W 24/10	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016			HR 17.08.2016	LT 17.08.2016

LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 16.11.2016		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016			EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		(11) 2 566 437	(51) A61K 8/365	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
(11) 2 566 379	(51) A61B 3/024	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016		
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 566 506	(51) A61K 39/008
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PL 06.07.2016	RO 06.07.2016
BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016			SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
		(11) 2 566 438	(51) A61K 8/31		
(11) 2 566 382	(51) A61B 5/00	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 566 519	(51) C07K 14/31
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	DK 07.09.2016	LU 31.05.2017
				SI 07.09.2016	
		(11) 2 566 443	(51) A61K 8/44		
(11) 2 566 391	(51) A61B 6/00	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 566 527	(51) A61L 27/22
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LU 31.05.2017	SM 30.11.2016
SM 16.11.2016					
		(11) 2 566 488	(51) A61K 31/74	(11) 2 566 528	(51) A61L 27/56
(11) 2 566 418	(51) A61F 2/46	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LU 31.05.2017	SM 30.11.2016
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016		
		(11) 2 566 492	(51) A61K 38/53	(11) 2 566 529	(51) A61F 2/04
(11) 2 566 422	(51) A61F 5/445	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
LU 02.05.2016	LV 23.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016				
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016				
SM 23.03.2016					
		(11) 2 566 504	(51) A61K 38/39	(11) 2 566 544	(51) A61M 5/32
(11) 2 566 424	(51) G06F 17/30	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016			FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016			HR 20.04.2016	IE 05.05.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016			LT 20.04.2016	LV 20.04.2016

- MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 566 546** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.04.2016 (84) CZ 30.03.2016
DE 01.11.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 (84) ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 (84) FR 30.05.2016
GB 30.06.2016 (84) GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 (84) IE 13.04.2016
IS 30.07.2016 (84) IT 30.03.2016
LI 30.04.2016 (84) LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 (84) NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 (84) PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 (84) RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 (84) SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 (84) SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 566 548** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DE 01.11.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 (84) ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 (84) FR 13.06.2016
GB 13.07.2016 (84) GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 (84) IE 13.04.2016
IT 13.04.2016 (84) LI 30.04.2016
LT 13.04.2016 (84) LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 (84) NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 (84) PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 (84) RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 (84) SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 (84) SM 13.04.2016
- (11) **2 566 551** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.04.2016 (84) CZ 30.03.2016
DE 01.11.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 (84) ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 (84) FR 30.05.2016
GB 30.06.2016 (84) GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 (84) IE 13.04.2016
IS 30.07.2016 (84) IT 30.03.2016
LI 30.04.2016 (84) LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 (84) NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 (84) PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 (84) RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 (84) SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 (84) SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 566 593** (51) **B01D 3/06**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 (84) HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 (84) LV 31.08.2016
NO 30.11.2016 (84) SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 (84) SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 566 600** (51) **B01D 53/053**
(84) CZ 08.06.2016 (84) EE 08.06.2016
GR 09.09.2016 (84) HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 (84) LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 (84) RS 08.06.2016
SI 08.06.2016 (84) SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 566 636** (51) **B21D 22/28**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 (84) IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 (84) LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 (84) NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 (84) PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 (84) SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 (84) EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 (84) SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 (84) LU 31.05.2017
SM 09.11.2016
- (11) **2 566 667** (51) **G05B 19/423**
(84) CZ 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
FI 25.05.2016 (84) GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 (84) LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 (84) NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 (84) PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 (84) RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016
- (11) **2 566 668** (51) **B26B 5/00**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 (84) GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 (84) IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 (84) LV 17.08.2016
NO 17.11.2016 (84) PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 (84) RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 (84) SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 (84) SI 17.08.2016
- (11) **2 566 670** (51) **B26D 7/06**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 (84) LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 (84) PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 (84) RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 (84) SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 (84) LU 31.05.2017
SI 06.07.2016
- (11) **2 566 673** (51) **B29C 31/00**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016 (84) FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 (84) HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 (84) IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 (84) LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 (84) NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 (84) PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 (84) RS 03.08.2016
SK 03.08.2016 (84) SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 566 731** (51) **B60T 11/26**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 (84) HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 (84) IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 (84) LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 (84) NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 (84) PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 (84) RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 (84) SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 (84) SI 13.07.2016
- (11) **2 566 768** (51) **B65D 5/74**
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
- FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 566 781** (51) **B65D 83/20**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 (84) ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 (84) GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 (84) IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 (84) LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 (84) NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 (84) PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 (84) RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 (84) SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 (84) SM 01.06.2016
- (11) **2 566 784** (51) **B65D 85/804**
(84) HR 23.03.2016 (84) IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 (84) LU 02.05.2016
RS 23.03.2016 (84) SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 566 785** (51) **B65D 51/28**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 (84) IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 (84) NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 (84) PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 (84) RS 21.09.2016
SK 21.09.2016 (84) SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 566 786** (51) **B65D 85/808**
(84) BG 10.11.2016 (84) EE 10.08.2016
GR 11.11.2016 (84) HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 (84) LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 (84) NO 10.11.2016
PT 12.12.2016 (84) RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 (84) SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 (84) SI 10.08.2016
- (11) **2 566 787** (51) **B65G 1/04**
(84) BE 31.05.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016
FI 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 (84) IE 06.05.2016
IS 30.07.2016 (84) LT 30.03.2016
LU 06.05.2016 (84) LV 30.03.2016
NO 30.06.2016 (84) PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 (84) RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 (84) SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 (84) SM 30.03.2016
AT 06.05.2016
- (11) **2 566 810** (51) **C01B 3/38**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 (84) ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 (84) LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 (84) NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 (84) PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 (84) RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 (84) SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 (84) SM 04.05.2016
CH 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016

(11) 2 566 823	(51) C03C 8/10	(11) 2 566 901	(51) C08F 230/08	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	LU 31.05.2017	SM 09.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016		
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	(11) 2 567 040	(51) E06B 3/54
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) GR 01.12.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SI 31.08.2016	
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016		
LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016		
SM 05.10.2016		SI 13.07.2016			
(11) 2 566 825	(51) C03C 8/10	(11) 2 566 919	(51) C08L 23/14	(11) 2 567 048	(51) E05B 47/00
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	HR 09.03.2016	IE 03.05.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	LI 31.05.2016	LT 09.03.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LU 03.05.2016	LV 09.03.2016
BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	SM 11.05.2016		NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016			PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
				RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
				SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 566 826	(51) C03C 8/10	(11) 2 566 929	(51) C09K 5/04	(11) 2 567 060	(51) E21B 4/18
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 20.04.2016	IE 28.04.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LI 30.04.2016	LT 20.04.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SM 10.08.2016	LU 31.05.2017	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		SI 10.08.2016			
(11) 2 566 828	(51) C01B 13/18	(11) 2 566 964	(51) C12N 15/11	(11) 2 567 062	(51) E21B 43/00
(84) CH 31.05.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SI 17.08.2016	
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016		
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017		
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016		
(11) 2 566 842	(51) C07C 227/18	(11) 2 566 967	(51) C12N 15/113	(11) 2 567 076	(51) F01N 1/08
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 04.05.2016	HR 04.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IE 09.05.2016	LT 04.05.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
(11) 2 566 891	(51) C07K 16/12	(11) 2 567 009	(51) D01F 6/00	(11) 2 567 099	(51) F04D 29/42
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SE 09.11.2016	SK 09.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SK 02.11.2016	LU 31.05.2017			RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
SM 02.11.2016				SM 13.07.2016	SI 13.07.2016

- (11) **2 567 123** (51) *F16H 37/08* HR 20.04.2016 IE 29.04.2016 LV 10.08.2016 PL 10.08.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
BG 23.06.2016 CH 31.05.2016 LV 20.04.2016 MC 20.04.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
FI 23.03.2016 FR 31.05.2016 RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
GB 23.06.2016 GR 24.06.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
HR 23.03.2016 IE 06.05.2016 SM 20.04.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 31.05.2016 LT 23.03.2016
LU 06.05.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 567 125** (51) *F16H 59/68* (11) **2 567 151** (51) *F22B 29/00*
(84) CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 567 134** (51) *F16L 27/11* (11) **2 567 160** (51) *F25B 21/02*
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 31.05.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 CH 31.05.2016 CZ 20.04.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 FI 20.04.2016 GB 20.07.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 IE 02.05.2016 LI 31.05.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SI 31.08.2016 SE 31.08.2016 RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 31.08.2016 SM 31.08.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
- (11) **2 567 138** (51) *F16L 53/00* (11) **2 567 162** (51) *B65D 88/12*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 30.04.2016 CZ 06.04.2016 CH 30.04.2016 CZ 20.04.2016
DE 01.11.2016 DK 06.04.2016 CH 30.04.2016 CZ 20.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 EE 20.04.2016 EE 20.04.2016
FI 06.04.2016 FR 06.06.2016 FI 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 26.04.2016 IS 06.08.2016 IE 28.04.2016 IT 20.04.2016
IT 06.04.2016 LI 30.04.2016 LI 30.04.2016 LT 20.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
MC 06.04.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 NO 20.07.2016
NO 06.07.2016 PL 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016
PT 08.08.2016 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 RS 20.04.2016
RS 06.04.2016 SE 20.04.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SI 06.04.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 SM 20.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 567 143** (51) *F17D 1/14* (11) **2 567 186** (51) *G01B 21/04*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
IT 21.09.2016 LT 21.09.2016 PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016 RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016 DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 SK 16.11.2016 LU 31.05.2017
SM 21.09.2016 LU 31.05.2017 IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 567 145** (51) *F21S 2/00* (11) **2 567 199** (51) *G01F 1/00*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 EE 20.07.2016 EE 20.07.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 HR 20.07.2016 HR 20.07.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 LT 20.07.2016 LT 20.07.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
IT 21.09.2016 LT 21.09.2016 NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
SM 21.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 567 226** (51) *C12Q 1/68*
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 LT 10.08.2016
- (11) **2 567 250** (51) *G01S 5/02*
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 LU 31.05.2017
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 567 255** (51) *G01S 13/89*
(84) BE 31.03.2016 (84) BG 09.06.2016
CH 31.03.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IE 12.03.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LI 31.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
AT 12.03.2016
- (11) **2 567 265** (51) *G01V 3/10*
(84) BE 30.04.2016 (84) BG 23.06.2016
CH 30.04.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GB 23.06.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 15.04.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 30.04.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 AT 15.04.2016
- (11) **2 567 271** (51) *G02B 6/44*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 567 284** (51) *G02F 1/167*
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016

RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SM 03.08.2016	LU 31.05.2017	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SI 03.08.2016				SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		(11) 2 567 600	(51) H05K 1/02		
(11) 2 567 554	(51) H04S 7/00	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(11) 2 567 718	(51) A61M 1/36
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	IE 06.11.2016	LT 06.07.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
HR 23.03.2016	IE 13.04.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SM 19.10.2016	
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016				
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 567 680	(51) A61F 6/08	(11) 2 567 727	(51) A61M 27/00
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SM 23.03.2016		BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(11) 2 567 580	(51) H04W 52/34	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	NO 09.02.2017	NO 09.02.2017
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SM 23.03.2016			
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016				
LU 31.05.2017	IT 09.11.2016				
SM 09.11.2016					
		(11) 2 567 692	(51) A61K 9/08	(11) 2 567 737	(51) A62C 35/02
(11) 2 567 581	(51) H04B 7/04	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) HR 25.05.2016	(84) MC 25.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016		
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 567 751	(51) B01J 20/04
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 06.04.2016		IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016			LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017			MC 27.04.2016	PL 27.04.2016
		(11) 2 567 694	(51) A61K 31/047	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
		GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SM 27.04.2016	IE 16.08.2016
		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	FR 31.08.2016	LU 16.08.2016
		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016		
		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016		
		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016		
		(11) 2 567 695	(51) A61K 31/122	(11) 2 567 771	(51) B23H 7/02
		(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
		IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 18.05.2016	FR 18.07.2016
		LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IE 21.06.2016	IT 18.05.2016
		PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
		SM 26.10.2016		RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
				SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
				SM 18.05.2016	GB 18.08.2016
		(11) 2 567 700	(51) A61K 31/51	(11) 2 567 786	(51) B25B 17/00
		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
		ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		IE 02.05.2016	LI 31.05.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		MC 20.04.2016	NL 20.04.2016		

- (11) **2 567 807** (51) **B29C 70/44** EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 11.05.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 LI 31.08.2016 LT 25.05.2016
EE 11.05.2016 HR 23.03.2016 IE 15.04.2016 MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
GR 12.08.2016 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
IT 11.05.2016 LI 30.04.2016 LT 23.03.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016
LV 11.05.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
NL 11.05.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 IE 24.08.2016 GB 25.08.2016
PL 11.05.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 LU 24.08.2016
RO 11.05.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SE 11.05.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SK 11.05.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 567 821** (51) **B41J 2/175** (11) **2 567 873** (51) **B60T 8/17**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 HR 16.11.2016 GR 17.02.2017
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 LV 16.11.2016 LT 16.11.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 NO 16.02.2017 NL 16.11.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 PT 16.03.2017 PL 16.11.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 SE 16.11.2016 RS 16.11.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 CZ 16.11.2016 DK 16.11.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 RO 16.11.2016 EE 16.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 BE 16.11.2016 SK 16.11.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 16.11.2016 IT 16.11.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 567 835** (51) **B60D 1/54** (11) **2 567 881** (51) **B62D 5/04**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
LV 10.08.2016 IE 10.09.2016 MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
MC 10.08.2016 NO 10.11.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 FR 07.09.2016 IE 07.09.2016 SM 11.05.2016
SM 10.08.2016 CH 30.09.2016 FR 30.09.2016 GB 07.09.2016
LI 30.09.2016 SI 10.08.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 567 836** (51) **B60D 1/54** (11) **2 567 883** (51) **B62D 35/00**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 CH 30.04.2016 CZ 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 GR 07.07.2016 EE 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 IE 28.04.2016 LI 30.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
MC 06.04.2016 NO 06.07.2016 NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016 RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 10.09.2016 CH 30.09.2016 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 567 837** (51) **B60D 1/62** (11) **2 567 885** (51) **B62M 3/00**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 CH 30.06.2016 CZ 11.05.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016 ES 11.05.2016 FR 11.07.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 HR 11.05.2016 GR 12.08.2016
IE 10.09.2016 MC 03.08.2016 LI 30.06.2016 LV 11.05.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016 RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SM 03.08.2016 CH 30.09.2016 SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
LI 30.09.2016 SI 03.08.2016 GB 11.08.2016
- (11) **2 567 844** (51) **B60K 6/365** (11) **2 567 911** (51) **B65D 88/12**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
BG 23.06.2016 CH 30.04.2016 CH 31.08.2016 CZ 25.05.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
- (11) **2 567 924** (51) **B66B 11/08**
(84) BE 16.04.2014 (84) BG 16.07.2014
CY 16.04.2014 CZ 16.04.2014
DK 16.04.2014 EE 16.04.2014
GR 17.07.2014 HR 16.04.2014
HU 10.02.2012 IS 16.08.2014
LT 16.04.2014 LV 16.04.2014
MC 16.04.2014 MT 16.04.2014
NO 16.07.2014 PL 16.04.2014
RO 16.04.2014 RS 16.04.2014
SE 16.04.2014 SI 16.04.2014
SK 16.04.2014 SM 16.04.2014
- (11) **2 567 929** (51) **B66D 1/28**
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 567 934** (51) **B67B 7/82**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
IE 03.09.2016 MC 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 567 985** (51) **C08F 2/38**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 IT 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 567 987** (51) **C08F 4/6592**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IE 24.06.2016 IT 27.04.2016
LI 30.06.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016

(11) 2 567 989	(51) C08F 220/34	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	IE 05.09.2016	CH 30.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LI 30.09.2016		IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016			LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 568 059	(51) C23C 14/06	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SM 06.04.2016	IE 28.08.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LU 28.08.2016	
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016		
		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(11) 2 568 138	(51) F01N 3/28
(11) 2 568 033	(51) C10L 1/18	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
EE 27.07.2016	GR 28.10.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SI 06.07.2016		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016			NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
MC 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 568 078	(51) D21B 1/34	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
RS 27.07.2016	SM 27.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
SK 27.07.2016	CH 30.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017		
IE 11.09.2016	SI 27.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 568 139	(51) F01N 13/00
LI 30.09.2016		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(11) 2 568 052	(51) C12Q 1/68	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016			GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 568 081	(51) E01H 1/08	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 06.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	CH 31.08.2016	CZ 06.07.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IE 12.09.2016	FR 30.09.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	MC 06.07.2016	NO 06.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SI 13.07.2016	
		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 568 172	(51) F04B 35/04
(11) 2 568 055	(51) C22C 29/02	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SM 06.07.2016	IE 23.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	LU 23.08.2016	SI 06.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016			LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 2 568 102	(51) E05C 17/20	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 23.06.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	FR 01.08.2016	GB 30.07.2016	SM 02.11.2016	
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016		
SM 02.11.2016		IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(11) 2 568 202	(51) F16J 15/08
		LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 568 056	(51) C22C 38/00	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IE 30.07.2016	LU 30.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016			PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 568 121	(51) F01D 11/00	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SM 20.04.2016	IE 31.08.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GB 31.08.2016	LU 31.08.2016
		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016		
(11) 2 568 057	(51) C23C 4/00	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 568 260	(51) G01D 5/14
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016			PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 568 128	(51) F01K 13/02	RO 09.11.2016	SE 09.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016		
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016				

EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	LV 31.08.2016	IE 08.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	IE 06.08.2016	LU 06.08.2016
(11) 2 568 273	(51) G01N 21/23	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(11) 2 568 462	(51) G09B 29/10
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 568 379	(51) G06F 9/50	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 568 508	(51) H01L 31/0224
(11) 2 568 276	(51) G01N 21/68	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SM 27.04.2016	CH 31.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(11) 2 568 383	(51) G06F 11/30	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SI 31.08.2016	(11) 2 568 526
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(51) H01M 10/42
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	BG 21.12.2016	(84) BE 21.09.2016
SM 23.11.2016	(11) 2 568 319	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	EE 21.09.2016	CZ 21.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(51) G02B 5/28	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	FI 21.09.2016	ES 21.09.2016
FI 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	GR 22.12.2016	GR 22.12.2016
HR 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	IT 21.09.2016	IT 21.09.2016
LT 09.11.2016	IS 09.03.2017	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LV 21.09.2016	LV 21.09.2016
NL 09.11.2016	LV 09.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	NO 21.12.2016	NO 21.12.2016
PL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 568 408	(51) G06F 21/53	PT 23.01.2017	PT 23.01.2017
RS 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RS 21.09.2016	RS 21.09.2016
DK 09.11.2016	SE 09.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
EE 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SK 09.11.2016	RO 09.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 568 544	(51) H01R 24/52
IT 09.11.2016	BE 09.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016
(11) 2 568 333	(51) G03B 42/04	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(11) 2 568 443	(51) G07C 9/00	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SM 13.07.2016	IE 22.08.2016
(11) 2 568 335	(51) G03F 1/26	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GB 13.10.2016	FR 13.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LU 22.08.2016	SI 13.07.2016
CH 31.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 568 555	(51) H02G 5/06
DK 25.05.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.09.2016
ES 25.05.2016	PT 22.08.2016	RS 20.04.2016	RO 20.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
GR 26.08.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 20.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
LT 25.05.2016	SM 20.04.2016	SK 20.04.2016	IE 07.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
MC 25.05.2016	GB 07.09.2016	SM 20.04.2016	CH 30.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
NO 25.08.2016	LI 30.09.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 568 453	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PT 26.09.2016	(11) 2 568 453	PT 20.04.2016	(84) BE 31.08.2016	LV 16.03.2016	LV 16.03.2016
RS 25.05.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 20.04.2016	CH 31.08.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
SI 25.05.2016	CH 31.08.2016	NO 20.07.2016	DK 23.03.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SM 25.05.2016	DK 23.03.2016	PT 22.08.2016	EE 23.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
GB 29.08.2016	FI 23.03.2016	RS 20.04.2016	GR 24.06.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
(11) 2 568 370	(51) G06F 3/048	SI 20.04.2016	IS 23.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SK 20.04.2016	LT 23.03.2016	SM 16.03.2016	IE 10.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SM 20.04.2016	MC 23.03.2016	GB 10.09.2016	(11) 2 568 569
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GB 07.09.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(51) H02J 7/00
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LI 30.09.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 20.04.2016	RS 23.03.2016	HR 09.11.2016	GR 10.02.2017
		LV 23.03.2016			IS 09.03.2017
		NL 23.03.2016			
		PL 23.03.2016			
		RO 23.03.2016			

LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 568 695	(51) H04M 9/08	(11) 2 568 759	(51) H04W 72/12
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
		NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
		SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LU 31.05.2017	
		SI 03.08.2016			
(11) 2 568 570	(51) H02J 9/06	(11) 2 568 719	(51) H04R 25/00	(11) 2 568 760	(51) H04W 74/08
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SM 23.11.2016		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		IE 20.08.2016	LU 20.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	IE 04.09.2016
				GB 04.09.2016	FR 30.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 568 583	(51) H02K 11/00	(11) 2 568 734	(51) H04W 24/08	(11) 2 568 761	(51) H04W 4/00
(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	FR 11.07.2016	GR 12.08.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	HR 11.05.2016	IE 02.06.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	IT 11.05.2016	LI 30.06.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SM 27.07.2016	IE 12.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	IE 19.09.2016	CH 30.09.2016
		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LI 30.09.2016	
		SM 11.05.2016			
(11) 2 568 640	(51) H04L 1/00	(11) 2 568 756	(51) H04W 56/00	(11) 2 568 763	(51) H04W 84/18
(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 09.10.2014	CY 09.07.2014	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
EE 09.07.2014	ES 09.07.2014	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 20.07.2016	FI 20.07.2016
GR 10.10.2014	HR 09.07.2014	HR 11.05.2016	IE 02.06.2016	ES 20.07.2016	FR 20.07.2016
HU 21.04.2008	IS 09.11.2014	IT 11.05.2016	LI 30.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
IT 09.07.2014	LT 09.07.2014	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
LV 09.07.2014	MC 09.07.2014	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
MT 09.07.2014	NO 09.10.2014	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
PL 09.07.2014	PT 10.11.2014	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
RO 09.07.2014	SE 09.07.2014	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SI 09.07.2014	SK 09.07.2014	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
		SM 11.05.2016	IE 09.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IE 07.09.2016	GB 20.10.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				SI 20.07.2016	
(11) 2 568 659	(51) H04L 12/12	(11) 2 568 758	(51) H04W 72/04	(11) 2 568 764	(51) H04W 88/06
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	DK 20.04.2016	FI 20.04.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	ES 20.04.2016	FR 20.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 06.04.2016	LI 31.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IS 20.11.2016	LI 31.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SM 27.04.2016		RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
		SM 11.05.2016	IE 09.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IE 07.09.2016	GB 20.10.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				SI 20.07.2016	
(11) 2 568 680	(51) H04L 27/26	(11) 2 568 758	(51) H04W 72/04	(11) 2 568 764	(51) H04W 88/06
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	DK 20.04.2016	FI 20.04.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	ES 20.04.2016	FR 20.04.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IT 06.04.2016	LI 31.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IS 20.11.2016	LI 31.08.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SI 03.08.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		SM 06.04.2016	IE 29.08.2016		
		LU 29.08.2016			

SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(11) 2 568 907	(51) A61B 18/20
IE 17.08.2016	LU 17.08.2016	LU 31.05.2017		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(11) 2 568 773	(51) H05B 33/08	(11) 2 568 831	(51) A23L 3/3409	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	IE 09.05.2016	IS 06.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SM 11.05.2016	IE 07.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 568 787	(51) H05K 7/14	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 568 916	(51) A61C 1/06
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	SM 06.04.2016		FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016			HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	(11) 2 568 848	(51) A45D 2/36	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(11) 2 568 801	(51) A01K 1/01	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SM 20.07.2016	LU 31.05.2017
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SI 20.07.2016	
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 568 923	(51) A61F 2/16
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SM 09.11.2016		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016			LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
SI 13.07.2016		(11) 2 568 861	(51) E03D 13/00	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
(11) 2 568 812	(51) C07D 401/04	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 568 934	(51) A61F 5/445
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	LU 31.05.2017		IS 06.08.2016	LI 31.05.2016
SM 26.10.2016				LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(11) 2 568 823	(51) A23K 20/00	(11) 2 568 863	(51) A47L 13/60	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
DE 01.12.2016	DK 27.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
FI 27.04.2016	FR 27.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 568 944	(51) A61G 5/14
GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	IE 28.04.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
HR 27.04.2016	IE 09.05.2016	LI 30.04.2016	LT 20.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 568 891	(51) A61B 17/17	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016
SM 27.04.2016		(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SM 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 568 828	(51) A23L 29/238	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 2 568 952	(51) A61K 8/19
(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
ES 21.09.2016	EE 21.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
GR 22.12.2016	FI 21.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
IT 21.09.2016	IS 21.01.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LV 21.09.2016	LT 21.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PL 21.09.2016	NL 21.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
RO 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RS 21.09.2016	RS 21.09.2016	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
		SM 26.10.2016			

RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(11) 2 569 060	(51) A63B 53/04	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SM 19.10.2016		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
(11) 2 568 966	(51) A61K 9/16	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 569 209	(51) B62D 21/09
LV 21.09.2016	PT 23.01.2017	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
DK 21.09.2016	LU 31.05.2017	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
		SI 10.08.2016		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
(11) 2 568 995	(51) A61K 38/04	(11) 2 569 065	(51) A63H 33/10	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	SE 14.09.2016	SM 14.09.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 569 229	(51) B65D 85/804
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) EE 24.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LV 24.08.2016	RS 24.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SI 24.08.2016	
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016		
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 16.11.2016		(11) 2 569 230	(51) B65D 85/804
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016			(84) BG 13.10.2016	(84) EE 13.07.2016
		(11) 2 569 076	(51) B01D 53/00	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
(11) 2 569 002	(51) A61K 38/28	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 30.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016		
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 569 232	(51) B65G 17/08
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IE 11.04.2016	IS 06.08.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SK 26.10.2016	LU 31.05.2017	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
SM 26.10.2016		LI 30.11.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
				RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
(11) 2 569 013	(51) A61K 39/395	(11) 2 569 180	(51) B60K 20/04	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(84) GR 24.02.2017	(84) LT 23.11.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	SM 06.04.2016	
LV 23.11.2016	PL 23.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016		
RS 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 569 236	(51) B65H 75/02
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	FI 13.04.2016	GB 13.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
		IE 21.04.2016	LI 30.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
(11) 2 569 027	(51) A61M 1/02	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
HR 16.03.2016	IE 27.04.2016	SM 13.04.2016	AT 21.04.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
IS 16.07.2016	LI 30.04.2016				
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 569 203	(51) B60N 2/02	(11) 2 569 272	(51) C07C 51/31
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	HR 09.03.2016	IE 10.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
		IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	NQ 24.11.2016	PT 26.12.2016
(11) 2 569 037	(51) A61M 21/02	LT 09.03.2016	LU 10.05.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016		
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 2 569 291	(51) C07D 263/52
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SM 09.03.2016		CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016			DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 569 208	(51) B62D 15/02	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IE 10.05.2016	IS 06.08.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016
SM 08.06.2016		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016

MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SM 21.09.2016	LU 31.05.2017
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 569 370	(51) C08L 23/22	(11) 2 569 481	(51) D21C 9/00
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
SM 06.04.2016		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(11) 2 569 314	(51) C07D 471/04	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PL 20.07.2016	RO 20.07.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016
NO 07.12.2016	RO 07.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016		
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(11) 2 569 489	(51) E04B 1/98
LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	SI 24.08.2016		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
				BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(11) 2 569 326	(51) C07K 1/107	(11) 2 569 371	(51) C08L 27/06	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LU 31.05.2017	
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016		
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 569 494	(51) E04G 13/04
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.05.2016
		LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
(11) 2 569 327	(51) C07K 4/12	(11) 2 569 410	(51) C12C 7/14	DE 01.12.2016	DK 06.04.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	FI 06.04.2016	GB 06.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	IE 09.05.2016	IS 06.08.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SM 25.05.2016				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	
(11) 2 569 329	(51) C07K 14/415	(11) 2 569 418	(51) C12N 5/071	(11) 2 569 525	(51) F02B 67/04
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 02.11.2016			
(11) 2 569 330	(51) C07K 14/435	(11) 2 569 425	(51) C12Q 1/68	(11) 2 569 535	(51) F03D 1/06
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016
		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SM 05.10.2016	
(11) 2 569 369	(51) C08L 23/16	(11) 2 569 438	(51) C12P 5/02	(11) 2 569 542	(51) F04D 13/02
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 13.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 13.04.2016	IE 10.05.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016				

PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 569 670	(51) G03G 9/08	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
AT 10.05.2016		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
(11) 2 569 557	(51) F16H 59/02	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
CH 31.03.2016	CZ 23.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 569 845	(51) H02J 9/00
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
HR 23.03.2016	IE 28.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(11) 2 569 776	(51) G21C 3/08	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	CH 31.05.2016	DK 06.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SM 23.03.2016	AT 28.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SI 10.08.2016	
(11) 2 569 576	(51) F21V 23/00	IE 11.05.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 569 874	(51) H04B 7/06
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	IE 03.05.2016	IS 30.07.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 569 792	(51) H01H 25/04	LT 30.03.2016	LU 03.05.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
(11) 2 569 610	(51) G01L 3/10	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SM 30.03.2016	
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 569 891	(51) H04L 1/20
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
IE 13.05.2016	IT 13.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(11) 2 569 812	(51) H01M 2/36	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 569 622	(51) A61B 5/00	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 569 939	(51) H04N 7/14
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(11) 2 569 818	(51) H01M 10/0569	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IE 08.05.2016	LI 31.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
SM 04.05.2016		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 569 948	(51) H04N 9/07
(11) 2 569 650	(51) G01S 13/46	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 23.11.2016		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 569 826	(51) H01R 4/18	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	GR 20.10.2016	HR 20.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016			RS 24.08.2016	SE 24.08.2016

- SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
SI 24.08.2016 CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016
(11) **2 569 987** (51) *H04W 48/14* RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 LU 31.05.2017 IT 05.10.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016 (11) **2 570 076** (51) *A61B 5/02* (11) **2 570 136** (51) *A61K 39/00*
DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016 (84) EE 04.05.2016 (84) FI 04.05.2016
IS 06.11.2016 (84) IT 06.07.2016 (84) GR 05.08.2016 (84) NL 04.05.2016
LT 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016 (84) PT 05.09.2016 (84) RO 04.05.2016
NO 06.10.2016 (84) PL 06.07.2016 (84) SE 04.05.2016 (84) SI 04.05.2016
PT 07.11.2016 (84) RO 06.07.2016 (84) SK 04.05.2016
RS 06.07.2016 (84) SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016 (11) **2 570 174** (51) *B01D 46/24*
SI 06.07.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
(11) **2 569 994** (51) *H04W 56/00* (84) CH 31.07.2016 (84) CZ 27.04.2016
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016
BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016 (84) ES 27.04.2016 (84) FI 27.04.2016
DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016
ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016 (84) IT 27.04.2016 (84) LI 31.07.2016
GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016 (84) LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
IS 06.11.2016 (84) IT 06.07.2016 (84) MC 27.04.2016 (84) NL 27.04.2016
LT 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016 (84) NO 27.07.2016 (84) PL 27.04.2016
NL 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016 (84) PT 29.08.2016 (84) RO 27.04.2016
PL 06.07.2016 (84) PT 07.11.2016 (84) SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
RO 06.07.2016 (84) RS 06.07.2016 (84) SK 27.04.2016 (84) IE 17.07.2016
SE 06.07.2016 (84) SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 (84) SI 06.07.2016 (11) **2 570 175** (51) *B01D 53/18*
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017 (84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
HR 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016 (84) EE 11.05.2016 (84) FI 11.05.2016
LV 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016 (84) GR 12.08.2016 (84) HR 11.05.2016
NO 16.02.2017 (84) PL 16.11.2016 (84) IT 11.05.2016 (84) LT 11.05.2016
PT 16.03.2017 (84) RS 16.11.2016 (84) LV 11.05.2016 (84) NO 11.08.2016
SE 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016 (84) PL 11.05.2016 (84) PT 12.09.2016
CZ 16.11.2016 (84) DK 16.11.2016 (84) RO 11.05.2016 (84) RS 11.05.2016
RO 16.11.2016 (84) EE 16.11.2016 (84) SE 11.05.2016 (84) SI 11.05.2016
BE 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016 (84) SK 11.05.2016 (84) SM 11.05.2016
SM 16.11.2016 (84) SM 16.11.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016
(11) **2 570 043** (51) *B29C 35/08* (11) **2 570 176** (51) *B01D 53/52*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) DK 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016
BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016 (84) ES 04.05.2016 (84) FI 04.05.2016
DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016 (84) GR 05.08.2016 (84) HR 04.05.2016
ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016 (84) LT 04.05.2016 (84) LV 04.05.2016
GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016 (84) MC 04.05.2016 (84) PT 05.09.2016
IS 06.11.2016 (84) IT 06.07.2016 (84) RO 04.05.2016 (84) SE 04.05.2016
LT 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016 (84) SI 04.05.2016 (84) SK 04.05.2016
NL 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016 (84) IE 29.08.2016 (84) LU 29.08.2016
PL 06.07.2016 (84) PT 07.11.2016 (84) (11) **2 570 177** (51) *B01D 53/86*
RO 06.07.2016 (84) RS 06.07.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016
SE 06.07.2016 (84) SK 06.07.2016 (84) EE 09.03.2016 (84) FI 09.03.2016
SM 06.07.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) GR 09.03.2016 (84) HR 09.03.2016
LI 30.11.2016 (84) SI 06.07.2016 (84) IS 09.07.2016 (84) LT 09.03.2016
(11) **2 570 052** (51) *A47B 96/20* (84) MC 09.03.2016 (84) RO 09.03.2016
(84) EE 01.06.2016 (84) ES 01.06.2016 (84) NO 09.06.2016 (84) SI 09.03.2016
GR 02.09.2016 (84) HR 01.06.2016 (84) RS 09.03.2016 (84) SM 09.03.2016
IS 01.10.2016 (84) LT 01.06.2016 (84) SK 09.03.2016 (84) IE 14.09.2016
LV 01.06.2016 (84) MC 01.06.2016 (84) (11) **2 570 194** (51) *B05C 11/02*
NL 01.06.2016 (84) NO 01.09.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017
PT 03.10.2016 (84) RS 01.06.2016 (84) HR 12.10.2016 (84) IS 12.02.2017
SI 01.06.2016 (84) SM 01.06.2016 (84) LT 12.10.2016 (84) LV 12.10.2016
IE 12.09.2016 (84) (84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016 (84) NL 12.10.2016 (84) NO 12.01.2017
(11) **2 570 070** (51) *H04N 5/232* (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) PL 12.10.2016 (84) RS 12.10.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016 (84) SE 12.10.2016 (84) SI 12.10.2016
ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016 (84) DK 23.03.2016 (84) EE 23.03.2016 (84) SK 12.10.2016 (84) SM 12.10.2016
GR 06.01.2017 (84) HR 05.10.2016 (84) FI 23.03.2016 (84) GR 24.06.2016 (84) LT 23.03.2016 (84) NL 23.03.2016
IS 05.02.2017 (84) LT 05.10.2016 (84) IS 23.07.2016 (84) LV 23.03.2016
LV 05.10.2016 (84) NL 05.10.2016 (84) (11) **2 570 133** (51) *A61K 38/00*
NO 05.01.2017 (84) PL 05.10.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
PT 06.02.2017 (84) RS 05.10.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
SE 06.02.2017 (84) SM 05.10.2016 (84) DK 23.03.2016 (84) EE 23.03.2016
SI 01.06.2016 (84) (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) GR 24.06.2016 (84) LT 23.03.2016 (84) NL 23.03.2016
IE 12.09.2016 (84) (84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016 (84) IS 02.03.2017 (84) NO 02.02.2017 (84) PT 02.03.2017 (84) DK 02.11.2016 (84) RO 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016

- (11) **2 570 203** (51) **B21D 7/025** IE 11.09.2016 GB 11.09.2016 (11) **2 570 334** (51) **B62D 25/08**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 GR 24.02.2017
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 LT 03.08.2016 NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
NO 03.11.2016 RO 03.08.2016 SM 03.08.2016 CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016 BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016 SI 03.08.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 570 215** (51) **B23D 45/04** (11) **2 570 284** (51) **B60H 1/00**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 CH 30.09.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 01.06.2016 EE 03.08.2016 DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 03.08.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 MC 18.05.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016 NO 18.08.2016
IS 01.10.2016 LI 31.08.2016 NL 18.05.2016 PT 19.09.2016 PT 19.09.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016 NO 26.01.2017 RS 18.05.2016 RS 18.05.2016
MC 01.06.2016 NL 01.06.2016 NO 26.01.2017 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016 PT 27.02.2017 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 GB 15.09.2016
RS 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 26.10.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016 SK 26.10.2016 IE 15.09.2016 GB 15.09.2016
IE 23.08.2016 FR 31.08.2016 SM 26.10.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 570 229** (51) **B23P 13/00** (11) **2 570 316** (51) **B60T 13/26**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) CZ 30.03.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 CZ 30.03.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016 ES 30.03.2016 EE 30.03.2016 CZ 30.03.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 GR 01.07.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016 IS 30.07.2016 IT 30.03.2016 HR 30.03.2016
IT 03.08.2016 LT 03.08.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 IT 30.03.2016
LV 03.08.2016 IE 18.09.2016 MC 30.03.2016 NL 30.03.2016 NL 30.03.2016
MC 03.08.2016 NL 03.08.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 PT 01.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016 RO 30.03.2016 RS 30.03.2016 RS 30.03.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 SK 30.03.2016
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 30.03.2016 SM 30.03.2016 IE 16.09.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016 GB 16.09.2016 CH 30.09.2016 CH 30.09.2016
DE 01.04.2017 FR 03.10.2016 LI 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 570 230** (51) **B23P 13/02** (11) **2 570 323** (51) **B62B 3/02**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 CZ 24.08.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 FI 24.08.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016 GR 24.08.2016 IT 24.08.2016 HR 24.08.2016
IT 03.08.2016 LT 03.08.2016 LV 24.08.2016 IE 13.09.2016 LT 24.08.2016
LV 03.08.2016 IE 18.09.2016 MC 24.08.2016 NL 24.08.2016 NL 24.08.2016
MC 03.08.2016 NL 03.08.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 PL 24.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 RO 24.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 SE 24.08.2016
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016 SK 24.08.2016 CH 30.09.2016 SM 24.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016 SI 24.08.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
DE 01.04.2017 FR 03.10.2016 LI 30.09.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 570 272** (51) **B60C 11/04** (11) **2 570 328** (51) **B62D 5/00**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 BE 27.04.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 HR 27.04.2016 HR 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 LT 27.04.2016 IT 27.04.2016 IT 27.04.2016
LV 11.05.2016 MC 27.04.2016 MC 27.04.2016 NL 27.04.2016 NL 27.04.2016
NL 11.05.2016 NO 27.07.2016 NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 PL 27.04.2016
PL 11.05.2016 PT 29.08.2016 PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 RO 27.04.2016
RO 11.05.2016 RS 27.04.2016 RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 SE 27.04.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016 SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 SK 27.04.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016 SM 27.04.2016 GB 10.09.2016 IE 10.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 LI 30.09.2016 CH 30.09.2016 CH 30.09.2016
- (11) **2 570 353** (51) **B65B 69/00** (11) **2 570 354** (51) **B65C 9/42**
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) BG 16.06.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 CZ 16.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016 EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 EE 16.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 FI 16.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 IT 16.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 LT 16.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016 MC 16.03.2016 NL 16.06.2016 MC 16.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 NO 16.06.2016 PL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 RS 16.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 SI 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 30.03.2016 IE 13.09.2016 SM 16.03.2016 SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
GB 13.09.2016
- (11) **2 570 364** (51) **B65D 65/42** (11) **2 570 366** (51) **B65D 83/26**
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) BG 10.08.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016 AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 GR 10.08.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 IS 09.03.2017 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
NO 09.02.2017 RS 09.11.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 IT 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016

LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IE 13.09.2016	CH 30.09.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LI 30.09.2016	
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016		
		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 570 493	(51) C12Q 1/68
(11) 2 570 367	(51) B65D 85/16	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016			DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 570 396	(51) C03B 37/02	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LV 31.08.2016	IE 14.09.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016
LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016		
SM 19.10.2016		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(11) 2 570 506	(51) C22C 9/00
		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 570 369	(51) B65D 85/804	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) HR 09.11.2016	SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SM 09.11.2016				FR 13.06.2016	GB 13.07.2016
		(11) 2 570 411	(51) C07D 401/12	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(11) 2 570 373	(51) B65H 5/00	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	IE 13.05.2016	IT 13.04.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 08.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	FI 06.07.2016	HR 06.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016			SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 570 416	(51) C07D 493/04		
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(11) 2 570 510	(51) C23C 16/40
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
IE 20.08.2016	GB 08.09.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
FR 31.08.2016	LU 20.08.2016	LV 16.03.2016	PL 16.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(11) 2 570 383	(51) B82Y 30/00	SK 16.03.2016		MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016			NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	(11) 2 570 424	(51) C07K 14/195	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
FI 16.03.2016	FR 31.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SM 30.03.2016	IE 16.09.2016
GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016		
HR 16.03.2016	IE 11.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 570 512	(51) C23C 16/455
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
LU 11.05.2016	LV 16.03.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016			FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 2 570 447	(51) C08G 64/04	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
(11) 2 570 387	(51) C02F 1/00	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	MC 04.05.2016	
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016		
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 570 525	(51) D01G 19/10
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SK 06.04.2016	FR 02.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
LI 31.08.2016	LT 20.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016			EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 570 461	(51) C09D 7/00	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
IE 07.08.2016	GB 20.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
LU 07.08.2016	SI 20.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
		IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
(11) 2 570 389	(51) C02F 1/46	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016		

IE 04.09.2016	GB 08.09.2016	GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	(11) 2 570 656	(51) F03D 1/06
FR 30.09.2016		NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016
(11) 2 570 535	(51) D04B 15/36	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016			IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 570 575	(51) E05D 3/18	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LV 07.09.2016	IE 16.09.2016	IE 19.09.2016	GB 19.09.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LI 30.09.2016	
SM 06.04.2016	IE 13.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(11) 2 570 661	(51) F03D 9/10
GB 13.09.2016	FR 30.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
		SI 07.09.2016		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 570 536	(51) D04B 15/38			IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(11) 2 570 577	(51) E05D 15/10	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SM 06.04.2016	IE 07.09.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	GB 07.09.2016	FR 30.09.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016		
		SM 02.11.2016		(11) 2 570 684	(51) F16B 37/00
(11) 2 570 539	(51) D04B 15/70			(84) BE 31.12.2015	(84) BG 16.12.2015
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 570 625	(51) B01D 53/94	CH 31.12.2015	CY 16.12.2015
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CZ 16.12.2015	DK 16.12.2015
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	EE 16.12.2015	ES 16.12.2015
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 16.12.2015	FR 16.02.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GB 16.03.2016	GR 17.03.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	HR 16.12.2015	HU 16.12.2011
IE 14.09.2016	NL 07.09.2016	HR 30.03.2016	IE 12.05.2016	IE 16.12.2015	IS 16.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IT 16.12.2015	LI 31.12.2015
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	LT 16.12.2015	LV 16.12.2015
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LU 12.05.2016	LV 30.03.2016	MC 16.12.2015	NL 16.12.2015
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 16.03.2016	PL 16.12.2015
DK 07.09.2016	CH 07.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 18.04.2016	RO 16.12.2015
LI 30.09.2016	SI 07.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	RS 16.12.2015	SE 16.12.2015
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 16.12.2015	SK 16.12.2015
		SM 30.03.2016		SM 16.12.2015	MT 16.12.2015
(11) 2 570 545	(51) D06F 39/08				
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 570 636	(51) F02D 41/04	(11) 2 570 705	(51) B60B 7/00
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 27.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 26.10.2016	LU 31.05.2017	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SM 27.04.2016	IE 19.09.2016
				GB 19.09.2016	FR 30.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 570 557	(51) E03C 1/04				
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(11) 2 570 646	(51) F28F 1/08	(11) 2 570 710	(51) F16L 33/18
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 30.09.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
IE 18.09.2016	MC 24.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
FR 24.10.2016	SI 24.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
		SK 11.05.2016	IE 11.08.2016		
		FR 31.08.2016	LU 11.08.2016		

(11) 2 570 870	(51) G04B 17/22	GB 18.06.2016	GR 10.06.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	HR 09.03.2016	IE 18.06.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SM 16.11.2016	
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016		
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	(11) 2 571 090	(51) H01M 10/0567
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SM 09.03.2016		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016			IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 571 005	(51) G08G 1/16	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
IE 15.09.2016		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
(11) 2 570 886	(51) G06F 1/26	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	DK 07.09.2016	LU 31.05.2017
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SI 07.09.2016	
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016		
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 571 108	(51) H01R 13/627
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016			HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016			IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
		(11) 2 571 045	(51) H01L 21/56	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
(11) 2 570 909	(51) G06F 3/0488	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 26.08.2016	IE 25.06.2016	SM 06.04.2016	
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016		
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 571 114	(51) H01R 13/24
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016			NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
IE 14.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 571 048	(51) H01L 23/053	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
LI 30.09.2016		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 30.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(11) 2 570 972	(51) G06K 17/00	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016		
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 571 138	(51) H02J 9/00
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IE 03.09.2016	MC 10.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	FR 20.06.2016	GB 20.07.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SM 10.08.2016	CH 30.09.2016	IE 10.05.2016	IT 20.04.2016
SM 16.11.2016		LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
				LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
(11) 2 570 996	(51) G06T 17/20	(11) 2 571 057	(51) H01L 29/778	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016		
LV 17.08.2016	MC 17.08.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 571 170	(51) H03M 7/30
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016			FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SM 17.08.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 571 070	(51) H01L 35/24	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LI 31.07.2016	LT 01.06.2016
		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
(11) 2 571 004	(51) G08G 1/16	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SM 01.06.2016	IE 04.07.2016
FI 09.03.2016	FR 30.06.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LU 04.07.2016	

(11) 2 571 190	(51) H04L 5/00	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SM 03.08.2016	CH 30.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LI 30.09.2016	SI 03.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016		
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 571 272	(51) H04N 19/105
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016			FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 571 260	(51) H04N 7/15	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
IE 19.09.2016	CH 30.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016		
(11) 2 571 203	(51) H04L 12/709	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 571 298	(51) H04W 4/10
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
FI 30.03.2016	FR 31.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	DK 28.09.2016		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
IE 20.05.2016	IS 30.07.2016			IE 31.05.2016	IS 30.07.2016
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	(11) 2 571 261	(51) H04N 7/15	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016
LT 30.03.2016	LU 20.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LT 30.03.2016	LU 31.05.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SM 30.03.2016	
(11) 2 571 204	(51) H04L 12/58	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016		
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 571 304	(51) H04W 12/02
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IE 27.09.2016	GB 27.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016			IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 571 265	(51) H04N 7/18	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
(11) 2 571 224	(51) H04L 29/06	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SM 27.04.2016	IE 27.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GB 27.08.2016	FR 31.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LU 27.08.2016	
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016		
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 23.11.2016			
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016			(11) 2 571 313	(51) H04W 36/00
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 571 270	(51) H04N 19/56	(84) BE 30.03.2016	(84) CH 30.06.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 30.03.2016	IE 10.06.2016
SI 31.08.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 30.07.2016	LI 30.06.2016
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(11) 2 571 228	(51) H04L 29/08	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	DK 14.09.2016			
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016			(11) 2 571 327	(51) H04W 84/12
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(11) 2 571 271	(51) H04N 19/52	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SM 31.08.2016	LU 31.05.2017	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SI 31.08.2016		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(11) 2 571 232	(51) G06F 17/30	LV 03.08.2016	IE 05.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	MC 03.08.2016	NO 03.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016

- (11) **2 571 328** (51) **G08G 1/16** RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 LU 31.05.2017 IT 16.11.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 571 351** (51) **A01N 33/26**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 571 355** (51) **A01N 43/08**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
LU 31.05.2017 SI 07.09.2016
- (11) **2 571 357** (51) **C07D 473/16**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 571 380** (51) **A23L 27/20**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 17.05.2016 IT 20.04.2016
LI 31.05.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 571 382** (51) **B65B 25/04**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
- (11) **2 571 410** (51) **A47J 31/54**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 571 442** (51) **A61B 18/18**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 16.05.2016
IS 23.07.2016 LI 31.05.2016
LT 23.03.2016 LU 16.05.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 571 502** (51) **A61K 31/522**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
HR 27.04.2016 IE 16.05.2016
IT 27.04.2016 LI 31.05.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 571 505** (51) **A61K 31/573**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 571 508** (51) **A61K 35/56**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
LU 31.05.2017 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 571 509** (51) **C07K 14/33**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 571 513** (51) **A61K 38/16**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 LU 31.05.2017
SI 07.09.2016
- (11) **2 571 515** (51) **A61K 38/27**
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 LU 31.05.2017
SM 30.11.2016
- (11) **2 571 569** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 571 606** (51) **B01D 61/42**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 LU 31.05.2017
SM 19.10.2016
- (11) **2 571 626** (51) **B05C 17/005**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016

RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	IE 20.05.2016	IT 27.04.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016
(11) 2 571 630	(51) B07B 1/46	(11) 2 571 689	(51) B32B 27/08	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 571 732	(51) B60S 1/38
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) DK 10.08.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(11) 2 571 691	(51) B41C 1/18	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
SI 24.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016
(11) 2 571 643	(51) B22D 17/22	(84) CH 31.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(11) 2 571 740	(51) B60W 40/08
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	IE 17.05.2016	LI 31.05.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
SI 17.08.2016	(84) CZ 17.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
(11) 2 571 644	(51) B22D 17/22	SM 11.05.2016	(11) 2 571 697	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(11) 2 571 697	(51) B41J 2/19	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(11) 2 571 743	(51) B62B 3/08
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
SI 17.08.2016	(84) CZ 30.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
(11) 2 571 645	(51) B22D 17/22	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 30.03.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 2 571 706	(51) B60J 10/00	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
FI 30.03.2016	GB 30.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 571 757
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 571 757	(51) B64C 1/26
IE 04.05.2016	IS 30.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
LT 30.03.2016	LU 04.05.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 14.11.2016	RS 13.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 13.07.2016	SM 13.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 571 716	(51) B60L 11/18	SE 09.11.2016	SK 09.11.2016
SM 30.03.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(11) 2 571 649	(51) B22F 9/08	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 571 780	(51) B65D 71/16
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	IT 01.06.2016	LV 13.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	LV 01.06.2016	NO 13.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 01.09.2016	RS 13.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PT 03.10.2016	SM 13.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
PT 09.01.2017	RS 07.09.2016	RS 01.06.2016	(11) 2 571 731	SE 16.11.2016	SK 16.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SI 01.06.2016	(84) AT 27.04.2016	CZ 09.11.2016	DK 09.11.2016
DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	SM 01.06.2016	(84) CZ 27.04.2016	RO 09.11.2016	EE 09.11.2016
SI 07.09.2016	(84) CZ 13.07.2016	(11) 2 571 731	(84) AT 27.04.2016	SE 09.11.2016	SK 09.11.2016
(11) 2 571 679	(51) B31B 19/00	(84) AT 27.04.2016	(84) CH 31.05.2016	SM 16.11.2016	SM 09.11.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(11) 2 571 794	(51) B65H 29/58
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 27.04.2016	GB 27.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 571 731	(51) B60S 1/38	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CH 31.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(11) 2 571 794	(51) B65H 29/58
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
		FI 27.04.2016	GB 27.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
				GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
				IS 13.11.2016	IT 13.07.2016

SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(11) 2 571 986	(51) C12N 15/10	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(11) 2 572 315	(51) G06K 7/10
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(11) 2 572 117	(51) F16D 21/06	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	HR 18.05.2016	IE 18.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IT 18.05.2016	LI 31.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
SM 30.11.2016		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(11) 2 572 067	(51) E05G 1/14	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(11) 2 572 323	(51) H04L 29/12
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SM 18.05.2016	AT 18.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 572 138	(51) F21K 9/20	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 18.05.2016	LI 31.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
(11) 2 572 072	(51) E21B 21/08	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 18.05.2016	IE 08.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	GB 18.08.2016	LU 08.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 572 140	(51) F21V 21/00	(11) 2 572 349	(51) G09G 3/20
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	DE 01.12.2016	DK 30.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	FI 30.03.2016	FR 31.05.2016	FI 16.03.2016	FR 30.06.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016
SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	HR 30.03.2016	IE 18.05.2016	HR 16.03.2016	IE 03.06.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(11) 2 572 081	(51) F01M 11/04	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) DK 03.08.2016	LU 18.05.2016	LV 30.03.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(11) 2 572 147	(51) F25B 45/00	(11) 2 572 353	(51) G10L 25/78
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
SI 03.08.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(11) 2 572 100	(51) F03B 17/06	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	IE 17.05.2016	IS 06.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
HR 09.03.2016	IE 20.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
LT 09.03.2016	LU 20.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 01.06.2016	
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SM 06.04.2016		(11) 2 572 412	(51) H01S 3/11
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 2 572 214	(51) G01V 1/28	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SM 09.03.2016		DE 01.12.2016	DK 04.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 572 114	(51) F16C 19/00	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 04.05.2016	IE 17.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IT 04.05.2016	LI 31.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SI 24.08.2016	

- (11) **2 572 414** (51) **H02B 1/06** PT 14.11.2016 RO 13.07.2016 (11) **2 572 566** (51) **A01D 34/00**
(84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016 RS 13.07.2016 SE 13.07.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 SK 13.07.2016 SM 13.07.2016 CH 31.07.2016 CZ 04.05.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 SI 13.07.2016 DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 (11) **2 572 495** (51) **H04L 29/08** ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016 IT 04.05.2016 LI 31.07.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 06.07.2016 EE 06.07.2016 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
SM 02.11.2016 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 IT 06.07.2016 PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
NO 06.10.2016 NO 06.10.2016 NO 06.10.2016 RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 06.07.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016 LU 18.07.2016 SK 04.05.2016 IE 18.07.2016
- (11) **2 572 416** (51) **H02B 5/06** (11) **2 572 557** (51) **A01D 34/00**
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016 RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
DK 21.09.2016 LU 31.05.2017 DK 14.09.2016 SM 14.09.2016
- (11) **2 572 458** (51) **H04B 7/185** (11) **2 572 571** (51) **A01G 9/10**
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 ES 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 06.04.2016 FR 06.06.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
GB 06.07.2016 GR 07.07.2016 IS 14.01.2017 IS 14.01.2017
HR 06.04.2016 IE 17.05.2016 LV 14.09.2016 LT 14.09.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017
LI 31.05.2016 LT 06.04.2016 NO 14.12.2016 RO 14.09.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 PL 14.09.2016 SE 14.09.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 SK 14.09.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 SM 14.09.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 CH 30.09.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 572 465** (51) **H04L 1/00** (11) **2 572 576** (51) **A01M 23/02**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
CH 30.06.2016 CZ 06.04.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
HR 06.04.2016 IE 07.06.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
LI 30.06.2016 LT 06.04.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 SK 12.10.2016 LU 31.05.2017
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016 SM 12.10.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
- (11) **2 572 470** (51) **H04L 9/08** (11) **2 572 578** (51) **A01N 25/30**
(84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
LU 31.05.2017 SM 09.11.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 572 492** (51) **H04L 29/06** (11) **2 572 585** (51) **A22C 15/00**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 13.07.2016 CZ 13.07.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
- (11) **2 572 510** (51) **H04N 19/176**
(84) AT 28.09.2016 BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 572 536** (51) **H04W 48/08**
(84) AT 20.04.2016 BE 20.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
FR 20.06.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IE 21.05.2016
IT 20.04.2016 LI 31.05.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 572 559** (51) **H05H 7/22**
(84) AT 18.05.2016 BE 18.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 18.05.2016
DE 01.12.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 FR 18.07.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IE 18.05.2016 IT 18.05.2016
LI 31.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 GB 18.08.2016
- (11) **2 572 561** (51) **H05K 3/28**
(84) AT 20.07.2016 BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016

- (11) **2 572 737** (51) **A61L 15/46** IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 SM 30.03.2016 IE 20.09.2016
MC 23.03.2016 NO 23.06.2016 GB 20.09.2016 CH 30.09.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 572 754** (51) **A61N 5/00** (11) **2 572 819** (51) **B23K 23/00**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 23.06.2016 GR 24.06.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 25.07.2016 IS 23.07.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 23.03.2016 LV 23.03.2016 RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SM 23.03.2016 NL 23.03.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
GB 06.08.2016 PL 23.03.2016 IE 24.09.2016 DK 14.09.2016
LU 06.08.2016 RO 23.03.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 572 766** (51) **A63G 21/20** (11) **2 572 832** (51) **B25F 5/00**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
IT 20.04.2016 MC 20.04.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
LV 20.04.2016 PL 20.04.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
NO 20.07.2016 RO 20.04.2016 RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
PT 22.08.2016 SE 20.04.2016 EE 02.11.2016 CZ 02.11.2016
RS 20.04.2016 SK 20.04.2016 LU 31.05.2017 RO 02.11.2016
SI 20.04.2016 IE 19.09.2016 SM 02.11.2016 BE 02.11.2016
SM 20.04.2016 LI 30.09.2016 IT 02.11.2016
- (11) **2 572 767** (51) **A63G 21/20** (11) **2 572 859** (51) **B29C 55/16**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 IT 14.09.2016 NL 14.09.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 DK 14.09.2016 CH 31.10.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 572 806** (51) **B09C 1/02** (11) **2 572 872** (51) **B29D 30/24**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 LV 16.03.2016 MC 16.03.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 572 814** (51) **B22F 1/00** (11) **2 572 896** (51) **B44C 1/17**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016 GR 26.08.2016 IE 30.06.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016 LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NO 25.08.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 572 903** (51) **B60C 23/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IT 13.04.2016 LI 31.08.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
IE 29.08.2016 GB 29.08.2016
LU 29.08.2016
- (11) **2 572 912** (51) **B60J 7/06**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
IE 05.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 572 928** (51) **B60N 2/50**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 FR 30.06.2016
GB 23.06.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 20.06.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 30.06.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 572 947** (51) **B60T 8/172**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 572 960** (51) **B62D 1/181**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016 IE 25.09.2016

GB 25.09.2016 LI 30.09.2016	CH 30.09.2016	SK 06.07.2016 SI 06.07.2016	SM 06.07.2016	(11) 2 573 056 (84) AT 04.05.2016 CZ 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 MC 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 RS 04.05.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016 CH 30.09.2016	(51) C03B 37/018 (84) BE 04.05.2016 EE 04.05.2016 GR 05.08.2016 IT 04.05.2016 LV 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016 IE 18.09.2016 LI 30.09.2016
(11) 2 572 964 (84) AT 11.05.2016 CH 31.07.2016 DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 LT 11.05.2016 MC 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016 RS 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 11.05.2016 GB 11.08.2016	(51) B62D 6/00 (84) BE 11.05.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 HR 11.05.2016 LI 31.07.2016 LV 11.05.2016 NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016 IE 26.07.2016 LU 26.07.2016	(11) 2 573 029 (84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016	(51) B65H 67/08 (84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016	(11) 2 573 065 (84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016	(51) C11B 3/12 (84) ES 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016
(11) 2 572 966 (84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016 SM 23.11.2016	(51) B62D 35/00 (84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016	(11) 2 573 030 (84) AT 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 FR 01.08.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 MC 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016 LU 06.07.2016	(51) B65H 69/04 (84) BE 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 GB 06.07.2016 HR 06.04.2016 IT 06.04.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016 IE 06.07.2016	(11) 2 573 070 (84) AT 01.06.2016 DK 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 LT 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 SI 01.06.2016 SM 01.06.2016	(51) C07D 207/273 (84) CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016 LV 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SK 01.06.2016
(11) 2 572 977 (84) AT 27.04.2016 CH 31.05.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 IE 11.05.2016 LI 31.05.2016 LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(51) B64C 1/14 (84) BE 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 LI 27.04.2016 MC 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016	(11) 2 573 031 (84) AT 06.04.2016 CH 30.06.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 FR 30.06.2016 GR 07.07.2016 IE 13.06.2016 LI 30.06.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016	(51) B65H 69/06 (84) BE 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 GB 06.07.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 MC 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016	(11) 2 573 078 (84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016 IT 02.11.2016	(51) C07D 333/04 (84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 LU 31.05.2017 SM 02.11.2016
(11) 2 572 994 (84) AT 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 IT 06.04.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016 IE 26.09.2016 FR 30.09.2016 LI 30.09.2016	(51) B64F 1/36 (84) BE 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 MC 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016 GB 26.09.2016 CH 30.09.2016	(11) 2 573 054 (84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016	(51) C03B 37/014 (84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016	(11) 2 573 129 (84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016	(51) C08G 77/50 (84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016
(11) 2 572 995 (84) AT 06.07.2016 BG 06.10.2016 DK 06.07.2016 ES 06.07.2016 GR 07.10.2016 IS 06.11.2016 LT 06.07.2016 NO 06.10.2016 PT 07.11.2016 RS 06.07.2016	(51) G07F 11/00 (84) BE 06.07.2016 CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016 FI 06.07.2016 HR 06.07.2016 IT 06.07.2016 LV 06.07.2016 PL 06.07.2016 RO 06.07.2016 SE 06.07.2016	(11) 2 573 055 (84) AT 27.04.2016 CZ 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 MC 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016 CH 30.09.2016	(51) C03B 37/018 (84) BE 27.04.2016 EE 27.04.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016 IE 18.09.2016 LI 30.09.2016	(11) 2 573 133 (84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016	(51) C08J 9/12 (84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016

(11) 2 573 136	(51) C08L 67/04	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016		
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(11) 2 573 228	(51) D01H 5/68
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016			CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 573 176	(51) C12N 15/117	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 2 573 146	(51) C09D 11/10	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017			SM 06.07.2016	IE 21.09.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 573 189	(51) C12P 13/12	GB 06.10.2016	FR 30.09.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	EE 03.08.2016	GR 04.11.2016	SI 06.07.2016	
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016		
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 573 237	(51) D01H 13/14
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 03.08.2016	IE 25.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	MC 03.08.2016	PT 05.12.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 03.08.2016	SK 03.08.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
SM 30.11.2016		SI 03.08.2016		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
				HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
(11) 2 573 155	(51) C10M 169/04	(11) 2 573 191	(51) C12Q 1/00	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	SM 06.07.2016	IE 18.09.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	GB 06.10.2016	FR 30.09.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SI 06.07.2016	
RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016		
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(11) 2 573 238	(51) D01H 13/14
LU 31.05.2017	SI 13.07.2016	IE 26.09.2016	CH 30.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016
		LI 30.09.2016		CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
				EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
(11) 2 573 158	(51) C11D 3/39	(11) 2 573 193	(51) C21D 8/12	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	SM 06.07.2016	IE 18.09.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	GB 06.10.2016	FR 30.09.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SM 30.11.2016		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SI 06.07.2016	
(11) 2 573 162	(51) C12M 1/00	(11) 2 573 209	(51) C25B 1/00	(11) 2 573 242	(51) D04H 1/46
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
IE 21.09.2016	MC 10.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	IE 19.09.2016	CH 30.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			LI 30.09.2016	
SI 10.08.2016					
(11) 2 573 169	(51) C12N 5/10	(11) 2 573 210	(51) C25B 1/46	(11) 2 573 253	(51) D06F 58/20
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016		

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 573 531 | (51) G01K 15/00 | RO 23.11.2016 | SK 23.11.2016 | (11) 2 573 736 | (51) G06T 7/20 |
| (84) AT 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016 | BE 23.11.2016 | IT 23.11.2016 | (84) AT 19.10.2016 | (84) BE 19.10.2016 |
| BG 10.11.2016 | CZ 10.08.2016 | SM 23.11.2016 | | ES 19.10.2016 | FI 19.10.2016 |
| DK 10.08.2016 | EE 10.08.2016 | | | GR 20.01.2017 | HR 19.10.2016 |
| ES 10.08.2016 | FI 10.08.2016 | (11) 2 573 672 | (51) G06F 9/00 | IS 19.02.2017 | LT 19.10.2016 |
| GR 11.11.2016 | HR 10.08.2016 | (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 | LV 19.10.2016 | NO 19.01.2017 |
| IS 10.12.2016 | IT 10.08.2016 | ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 | PL 19.10.2016 | PT 20.02.2017 |
| LT 10.08.2016 | LV 10.08.2016 | GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 | RS 19.10.2016 | SE 19.10.2016 |
| IE 20.09.2016 | MC 10.08.2016 | IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 | DK 19.10.2016 | CZ 19.10.2016 |
| NL 10.08.2016 | NO 10.11.2016 | LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 | EE 19.10.2016 | RO 19.10.2016 |
| PL 10.08.2016 | PT 12.12.2016 | NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 | SK 19.10.2016 | IT 19.10.2016 |
| RO 10.08.2016 | RS 10.08.2016 | PT 13.02.2017 | RS 12.10.2016 | SM 19.10.2016 | |
| SE 10.08.2016 | SK 10.08.2016 | SE 12.10.2016 | DK 12.10.2016 | | |
| SM 10.08.2016 | FR 10.10.2016 | CZ 12.10.2016 | EE 12.10.2016 | (11) 2 573 756 | (51) G09G 3/20 |
| CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 | RO 12.10.2016 | SK 12.10.2016 | (84) AT 19.10.2016 | (84) BE 19.10.2016 |
| SI 10.08.2016 | | IT 12.10.2016 | SM 12.10.2016 | ES 19.10.2016 | FI 19.10.2016 |
| | | | | GR 20.01.2017 | HR 19.10.2016 |
| (11) 2 573 575 | (51) G05F 1/46 | (11) 2 573 701 | (51) H04W 4/02 | IS 19.02.2017 | LT 19.10.2016 |
| (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 | (84) AT 23.11.2016 | (84) ES 23.11.2016 | LV 19.10.2016 | NL 19.10.2016 |
| CZ 13.04.2016 | DK 13.04.2016 | FI 23.11.2016 | GR 24.02.2017 | NO 19.01.2017 | PL 19.10.2016 |
| EE 13.04.2016 | ES 13.04.2016 | HR 23.11.2016 | LT 23.11.2016 | PT 20.02.2017 | RS 19.10.2016 |
| FI 13.04.2016 | GR 14.07.2016 | LV 23.11.2016 | NL 23.11.2016 | SE 19.10.2016 | DK 19.10.2016 |
| HR 13.04.2016 | LT 13.04.2016 | NO 23.02.2017 | PL 23.11.2016 | CZ 19.10.2016 | EE 19.10.2016 |
| LV 13.04.2016 | MC 13.04.2016 | PT 23.03.2017 | RS 23.11.2016 | RO 19.10.2016 | SK 19.10.2016 |
| NL 13.04.2016 | NO 13.07.2016 | SE 23.11.2016 | DK 23.11.2016 | IT 19.10.2016 | SM 19.10.2016 |
| PL 13.04.2016 | PT 16.08.2016 | CZ 23.11.2016 | EE 23.11.2016 | | |
| RO 13.04.2016 | RS 13.04.2016 | RO 23.11.2016 | SK 23.11.2016 | (11) 2 573 776 | (51) G21C 3/30 |
| SE 13.04.2016 | SI 13.04.2016 | BE 23.11.2016 | IT 23.11.2016 | (84) AT 23.11.2016 | (84) GR 24.02.2017 |
| SK 13.04.2016 | SM 13.04.2016 | SM 23.11.2016 | | HR 23.11.2016 | LT 23.11.2016 |
| IE 23.09.2016 | FR 30.09.2016 | | | LV 23.11.2016 | NL 23.11.2016 |
| CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 | | | NO 23.02.2017 | PL 23.11.2016 |
| | | (11) 2 573 712 | (51) G06K 9/00 | PT 23.03.2017 | RS 23.11.2016 |
| | | (84) AT 09.11.2016 | (84) ES 09.11.2016 | DK 23.11.2016 | CZ 23.11.2016 |
| (11) 2 573 582 | (51) G01S 13/89 | FI 09.11.2016 | GR 10.02.2017 | EE 23.11.2016 | RO 23.11.2016 |
| (84) AT 23.11.2016 | (84) ES 23.11.2016 | HR 09.11.2016 | IS 09.03.2017 | SK 23.11.2016 | BE 23.11.2016 |
| FI 23.11.2016 | GR 24.02.2017 | LT 09.11.2016 | LV 09.11.2016 | IT 23.11.2016 | SM 23.11.2016 |
| HR 23.11.2016 | LT 23.11.2016 | NL 09.11.2016 | NO 09.02.2017 | | |
| LV 23.11.2016 | NO 23.02.2017 | PL 09.11.2016 | PT 09.03.2017 | (11) 2 573 784 | (51) H01H 9/46 |
| PL 23.11.2016 | PT 23.03.2017 | RS 09.11.2016 | SE 09.11.2016 | (84) BE 30.09.2016 | (84) BG 03.11.2016 |
| RS 23.11.2016 | SE 23.11.2016 | DK 09.11.2016 | CZ 09.11.2016 | CZ 03.08.2016 | DK 03.08.2016 |
| DK 23.11.2016 | CZ 23.11.2016 | EE 09.11.2016 | RO 09.11.2016 | EE 03.08.2016 | ES 03.08.2016 |
| EE 23.11.2016 | RO 23.11.2016 | SK 09.11.2016 | BE 09.11.2016 | FI 03.08.2016 | GR 04.11.2016 |
| SK 23.11.2016 | BE 23.11.2016 | IT 09.11.2016 | SM 09.11.2016 | HR 03.08.2016 | IS 03.12.2016 |
| SM 23.11.2016 | | | | LT 03.08.2016 | LV 03.08.2016 |
| | | (11) 2 573 720 | (51) G06Q 10/10 | IE 21.09.2016 | MC 03.08.2016 |
| (11) 2 573 612 | (51) G02B 26/08 | (84) AT 09.03.2016 | (84) BE 09.03.2016 | NL 03.08.2016 | NO 03.11.2016 |
| (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016 | BG 09.06.2016 | CZ 09.03.2016 | PL 03.08.2016 | PT 05.12.2016 |
| CZ 25.05.2016 | DK 25.05.2016 | DK 09.03.2016 | EE 09.03.2016 | RO 03.08.2016 | RS 03.08.2016 |
| EE 25.05.2016 | ES 25.05.2016 | ES 09.03.2016 | FI 09.03.2016 | SE 03.08.2016 | SK 03.08.2016 |
| FI 25.05.2016 | GR 26.08.2016 | GR 10.06.2016 | HR 09.03.2016 | SM 03.08.2016 | CH 30.09.2016 |
| IT 25.05.2016 | LT 25.05.2016 | IS 09.07.2016 | IT 09.03.2016 | LI 30.09.2016 | SI 03.08.2016 |
| LV 25.05.2016 | NL 25.05.2016 | LT 09.03.2016 | LV 09.03.2016 | | |
| PL 25.05.2016 | PT 26.09.2016 | MC 09.03.2016 | NL 09.03.2016 | (11) 2 573 786 | (51) H01H 71/02 |
| RO 25.05.2016 | SE 25.05.2016 | NO 09.06.2016 | PL 09.03.2016 | (84) BE 30.09.2016 | (84) BG 03.11.2016 |
| SI 25.05.2016 | SK 25.05.2016 | PT 11.07.2016 | RO 09.03.2016 | CZ 03.08.2016 | DK 03.08.2016 |
| | | RS 09.03.2016 | SE 09.03.2016 | EE 03.08.2016 | ES 03.08.2016 |
| | | SI 09.03.2016 | SK 09.03.2016 | FI 03.08.2016 | GR 04.11.2016 |
| | | SM 09.03.2016 | | HR 03.08.2016 | IS 03.12.2016 |
| (11) 2 573 623 | (51) G03G 15/00 | | | LT 03.08.2016 | LV 03.08.2016 |
| (84) AT 23.11.2016 | (84) ES 23.11.2016 | (11) 2 573 735 | (51) G06T 7/00 | IE 21.09.2016 | MC 03.08.2016 |
| FI 23.11.2016 | GR 24.02.2017 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 | NL 03.08.2016 | NO 03.11.2016 |
| HR 23.11.2016 | LT 23.11.2016 | BG 23.06.2016 | CH 31.08.2016 | PL 03.08.2016 | PT 05.12.2016 |
| LV 23.11.2016 | NL 23.11.2016 | CZ 23.03.2016 | DK 23.03.2016 | RO 03.08.2016 | RS 03.08.2016 |
| NO 23.02.2017 | PL 23.11.2016 | EE 23.03.2016 | ES 23.03.2016 | SE 03.08.2016 | SK 03.08.2016 |
| PT 23.03.2017 | RS 23.11.2016 | FI 23.03.2016 | GR 24.06.2016 | SM 03.08.2016 | CH 30.09.2016 |
| DK 23.11.2016 | CZ 23.11.2016 | HR 23.03.2016 | IS 23.07.2016 | LI 30.09.2016 | SI 03.08.2016 |
| EE 23.11.2016 | RO 23.11.2016 | IT 23.03.2016 | LI 31.08.2016 | | |
| SK 23.11.2016 | BE 23.11.2016 | LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 | (11) 2 573 789 | (51) H01H 71/02 |
| IT 23.11.2016 | SM 23.11.2016 | MC 23.03.2016 | NL 23.03.2016 | (84) BE 30.09.2016 | (84) BG 24.11.2016 |
| | | NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 | CZ 24.08.2016 | DK 24.08.2016 |
| | | PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 | EE 24.08.2016 | FI 24.08.2016 |
| | | RS 23.03.2016 | SE 23.03.2016 | GR 25.11.2016 | HR 24.08.2016 |
| | | SI 23.03.2016 | SK 23.03.2016 | LT 24.08.2016 | LV 24.08.2016 |
| | | SM 23.03.2016 | IE 29.08.2016 | IE 21.09.2016 | MC 24.08.2016 |
| | | GB 29.08.2016 | FR 31.08.2016 | NL 24.08.2016 | NO 24.11.2016 |
| | | LU 29.08.2016 | | PL 24.08.2016 | PT 26.12.2016 |

RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SM 24.08.2016	CH 30.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016		
		SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 573 912	(51) H01R 39/38
(11) 2 573 805	(51) H01L 21/56			(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(11) 2 573 852	(51) H01M 8/02	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	IE 16.05.2016	IT 27.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SM 30.11.2016		LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016		
(11) 2 573 810	(51) C23C 24/04	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 573 922	(51) H02M 3/335
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016			ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 573 883	(51) H01R 25/14	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	IE 20.09.2016	GB 27.10.2016
(11) 2 573 819	(51) H01L 31/0224	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016		
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016			(11) 2 573 961	(51) H04B 10/50
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 573 885	(51) H01T 4/20	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
MC 11.05.2016		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
		IE 23.09.2016	MC 10.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(11) 2 573 843	(51) H01M 4/38	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SM 13.04.2016	IE 12.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 10.08.2016	FR 10.10.2016	LI 30.09.2016	
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SI 10.08.2016			
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016			(11) 2 573 978	(51) H04L 12/24
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 573 898	(51) H02J 50/12	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
IE 18.09.2016	DK 14.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
		IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(11) 2 573 844	(51) H01M 4/48	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SM 08.06.2016	IE 14.09.2016		
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 573 986	(51) H04L 12/58
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016			(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(11) 2 573 909	(51) H02K 5/10	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
SI 27.07.2016		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016
		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(11) 2 573 851	(51) H01M 8/02	IE 18.05.2016	IS 30.07.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 30.03.2016	LU 18.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016		

SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 574 192	(51) C07C 309/12
SM 11.05.2016	LU 30.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
(11) 2 574 004	(51) H04L 29/08	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	GR 22.12.2016	HR 21.09.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
IT 08.06.2016	LI 31.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 2 574 112	(51) H04W 48/18	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LU 31.05.2017	
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 574 201	(51) F03D 9/00
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
IE 16.08.2016	GB 08.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FR 31.08.2016	LU 16.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(11) 2 574 017	(51) H04M 1/21	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 30.11.2016		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 574 121	(51) H04W 56/00	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016		
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 574 203	(51) F16H 7/08
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(11) 2 574 024	(51) H04M 1/725	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 574 143	(51) H05B 6/06	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	SM 01.06.2016	
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016		
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 574 206	(51) F26B 3/04
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 26.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
SM 06.04.2016		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
		SM 18.05.2016	IE 21.09.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
(11) 2 574 051	(51) H04N 7/15	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 574 165	(51) A61F 2/07	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SM 26.10.2016	
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 574 218	(51) B29C 63/02
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
		LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 574 054	(51) H04N 21/43	SM 26.10.2016		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 574 180	(51) B60P 1/02	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SM 27.04.2016	SM 27.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016		
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 574 238	(51) A22C 21/00
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
GR 28.10.2016	SK 27.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
IS 27.11.2016	SI 27.07.2016	SI 24.08.2016		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LT 27.07.2016				IE 06.06.2016	IT 25.05.2016
NL 27.07.2016				LI 30.06.2016	LT 25.05.2016
PL 27.07.2016				LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
RO 27.07.2016				NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SE 27.07.2016				PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SM 27.07.2016					
(11) 2 574 065	(51) H04N 13/00				
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016				
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016				
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016				

- (11) **2 574 478** (51) **B60C 11/11** LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 (11) **2 574 609** (51) **C07D 307/50**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) CZ 30.03.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016 BE 16.11.2016 SK 16.11.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016 SM 16.11.2016 IT 16.11.2016 MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 RS 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SI 27.07.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) BE 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 SM 30.03.2016 IE 17.09.2016
(11) **2 574 485** (51) **B60K 15/04** (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 GB 17.09.2016 FR 30.09.2016
(84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) BE 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 (84) BE 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (11) **2 574 611** (51) **C07F 7/12**
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
SK 09.11.2016 SM 09.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
(11) **2 574 488** (51) **B60K 15/073** (11) **2 574 551** (51) **B64D 11/06** (11) **2 574 655** (51) **C10L 1/14**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
SM 14.09.2016 IE 18.09.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
DK 14.09.2016 CH 30.09.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
LI 30.09.2016 (84) BE 16.03.2016 (11) **2 574 566** (51) **B65D 33/16** (11) **2 574 681** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 23.06.2016 (84) CH 31.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 23.06.2016 (84) CH 31.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 23.06.2016 (84) CH 31.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 23.06.2016 (84) CH 31.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 23.06.2016 (84) CH 31.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 23.06.2016 (84) CH 31.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 23.06.2016 (84) CH 31.03.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 23.06.2016 (84) CH 31.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 23.06.2016 (84) CH 31.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 23.06.2016 (84) CH 31.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 23.06.2016 (84) CH 31.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 23.06.2016 (84) CH 31.03.2016
SM 16.03.2016 IE 30.09.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 23.06.2016 (84) CH 31.03.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 23.06.2016 (84) CH 31.03.2016
(11) **2 574 511** (51) **B60T 8/172** (11) **2 574 604** (51) **C04B 35/589** (11) **2 574 692** (51) **D04B 7/24**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 09.06.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 09.06.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 09.06.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 09.06.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 09.06.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 09.06.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 09.06.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 09.06.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 09.06.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 09.06.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 09.06.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 09.06.2016
SM 16.03.2016 IE 30.09.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 09.06.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 09.06.2016
(11) **2 574 514** (51) **B60W 20/00** (11) **2 574 606** (51) **C07C 51/265** (11) **2 574 695** (51) **D06F 39/08**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
IE 24.09.2016 MC 17.08.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
SM 17.08.2016 DE 01.04.2017 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
FR 17.10.2016 CH 30.09.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
LI 30.09.2016 SI 17.08.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
(11) **2 574 521** (51) **B62D 5/04** (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016

ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SK 30.11.2016	
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IE 28.09.2016	DE 01.04.2017		
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 574 881	(51) G06F 3/0484
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016			GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 574 779	(51) F03D 80/80	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SM 23.03.2016	IE 26.09.2016	CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
LI 30.09.2016		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
		IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
(11) 2 574 709	(51) E04G 5/04	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016		
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 574 890	(51) G01K 1/10
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IE 30.09.2016	CH 30.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LI 30.09.2016		NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016			PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(11) 2 574 832	(51) F16K 31/06	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SM 04.05.2016	IE 20.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
GB 20.09.2016	FR 30.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016		
		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 574 895	(51) G01D 11/30
(11) 2 574 716	(51) E06B 7/02	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	SM 06.04.2016	IE 26.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	GB 26.09.2016	CH 30.09.2016	IE 28.09.2016	NL 31.08.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LI 30.09.2016	IT 26.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016			PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(11) 2 574 852	(51) F24D 3/14	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SM 09.03.2016	GB 01.10.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
FR 02.11.2016		GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SI 31.08.2016	
(11) 2 574 735	(51) G01B 7/14	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016		
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(11) 2 574 952	(51) G01S 5/02
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SM 02.11.2016		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016			LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(11) 2 574 857	(51) F24F 1/00	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
IE 28.09.2016	CH 30.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SM 11.05.2016	IE 30.09.2016
LI 30.09.2016		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016		
		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 574 957	(51) G01S 13/53
(11) 2 574 741	(51) F01K 25/08	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.09.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016			CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 574 858	(51) F24F 1/00	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
MC 01.06.2016	PT 03.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
RO 01.06.2016	SI 01.06.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
SK 01.06.2016	IE 09.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(11) 2 574 767	(51) F02M 26/00	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SK 16.11.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016			IE 27.09.2016	CH 30.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 574 859	(51) F24F 1/00	LI 30.09.2016	
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016		
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(11) 2 574 969	(51) G02B 7/00
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	PT 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016				

FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
MC 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SM 23.03.2016	IE 25.09.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		
SM 06.07.2016	IE 28.09.2016	IE 20.09.2016	GB 20.09.2016		
SI 06.07.2016		FR 30.09.2016			
(11) 2 574 977	(51) G02F 1/13	(11) 2 575 150	(51) H01H 3/30	(11) 2 575 213	(51) H01Q 9/06
(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SM 26.10.2016		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
				SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
				DK 28.09.2016	
(11) 2 574 980	(51) G03B 17/02	(11) 2 575 159	(51) H01J 37/28	(11) 2 575 215	(51) H01R 4/18
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
		SM 20.04.2016	IE 30.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
		GB 30.09.2016	FR 30.09.2016	SM 27.07.2016	IE 11.09.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GB 27.10.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 575 045	(51) G06F 11/14	(11) 2 575 186	(51) H01L 35/32	(11) 2 575 223	(51) H02G 3/18
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 30.03.2016	GR 01.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	IE 27.09.2016	GB 27.09.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SM 16.03.2016	IE 30.09.2016		
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
(11) 2 575 069	(51) G06F 21/54	(11) 2 575 191	(51) H01M 10/647	(11) 2 575 224	(51) H02G 3/18
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NO 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PT 18.07.2016	RS 13.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 23.03.2016	IE 27.09.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	GB 27.09.2016	CH 30.09.2016
		SM 16.03.2016	IE 30.09.2016	LI 30.09.2016	
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
(11) 2 575 104	(51) G06T 3/40	(11) 2 575 197	(51) H01M 4/36	(11) 2 575 269	(51) H04B 7/185
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016		
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016		
		MC 23.03.2016	NL 23.03.2016		
(11) 2 575 141	(51) G21C 9/012				
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 30.03.2016				
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016				
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016				

PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SM 06.04.2016	IE 09.08.2016	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	LU 09.08.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016			MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
IE 21.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 575 322	(51) H04L 29/06	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 575 270	(51) H04B 7/185	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016		
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 575 449	(51) A01N 25/32
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	IE 26.05.2016	LT 27.04.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	DK 28.09.2016		LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016			NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 2 575 349	(51) H04N 1/409	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
IE 26.09.2016	CH 30.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016		
LI 30.09.2016		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017		
		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 575 456	(51) A01N 43/04
(11) 2 575 276	(51) H04J 14/02	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016			PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 575 380	(51) H04W 4/02	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
IE 30.09.2016	MC 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016		
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 575 457	(51) A61K 31/38
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SM 10.08.2016	CH 30.09.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
(11) 2 575 288	(51) H04L 9/32	SM 30.03.2016	CH 31.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LI 31.10.2016		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016			PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 575 391	(51) H04W 36/00	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SI 17.08.2016	
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016		
NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 575 467	(51) C07K 5/08
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) EE 06.07.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	HR 06.07.2016	RO 06.07.2016
SK 06.04.2016	CH 31.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016
LI 31.10.2016		MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016		
(11) 2 575 292	(51) H04L 12/24	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(11) 2 575 480	(51) A21D 2/18
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	IE 30.09.2016	CH 30.09.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016			MC 11.05.2016	NO 11.08.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(11) 2 575 433	(51) A23L 7/25	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016		
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 575 481	(51) A22C 13/00
		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(11) 2 575 298	(51) H04L 12/58	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 06.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RS 07.09.2016	SM 07.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016			IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 575 446	(51) A01N 25/02	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	HR 20.04.2016	IE 24.05.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016				

- (11) **2 575 526** (51) **A43B 13/14** RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 LU 31.05.2017 SM 16.11.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 575 527** (51) **A43B 17/02** (11) **2 575 588** (51) **A47L 15/48**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LT 03.08.2016 LV 13.07.2016 LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
NL 03.08.2016 NO 13.10.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016
PL 03.08.2016 RO 13.07.2016 RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
RO 03.08.2016 SE 13.07.2016 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SE 03.08.2016 SM 13.07.2016 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 575 529** (51) **A43B 17/02** (11) **2 575 596** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
GR 04.11.2016 IT 03.08.2016 LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 RO 20.04.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 20.04.2016
PL 03.08.2016 RS 03.08.2016 SE 03.08.2016 SE 20.04.2016
RO 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016 SE 20.04.2016
SE 03.08.2016 SM 03.08.2016 SI 03.08.2016 SK 20.04.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 575 539** (51) **A47B 21/06** (11) **2 575 622** (51) **G01S 7/52**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 30.03.2016 CH 30.06.2016 CZ 27.04.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
HR 30.03.2016 IE 02.06.2016 FR 30.06.2016 GB 27.07.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LI 30.06.2016 LT 30.03.2016 IE 03.06.2016 IT 27.04.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016 LI 30.06.2016 LT 27.04.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016 LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **2 575 545** (51) **A47B 88/04** (11) **2 575 623** (51) **A61B 8/00**
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SI 06.07.2016 SM 06.07.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 575 552** (51) **A61G 7/057** (11) **2 575 637** (51) **A61B 17/12**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016 RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
LU 31.05.2017 IT 26.10.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 26.10.2016 PT 16.03.2017 SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 575 580** (51) **A47K 7/00** (11) **2 575 643** (51) **A61B 17/16**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017 IS 01.06.2016 HR 04.05.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 LT 04.05.2016 IT 04.05.2016
SE 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **2 575 645** (51) **A61B 17/17** (11) **2 575 672** (51) **A61F 2/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
IE 03.06.2016 IT 20.04.2016 NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016
SE 20.04.2016 SM 20.04.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 575 696** (51) **A61F 2/24** (11) **2 575 704** (51) **A61F 5/441**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017 PL 30.11.2016 PL 30.11.2016
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017 RS 30.11.2016 RS 30.11.2016
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016 LU 31.05.2017 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 575 707** (51) **A61F 5/56** (11) **2 575 707** (51) **A61F 5/56**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 IT 24.08.2016 NL 24.08.2016
RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016
SM 14.09.2016 SK 14.09.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016
PT 14.09.2016 SK 14.09.2016 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SI 24.08.2016 SM 24.08.2016 SI 24.08.2016 SM 24.08.2016

- (11) **2 575 717** (51) **A61F 13/20** PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016 RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 SM 20.04.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NO 30.11.2016 PT 02.01.2017
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 575 727** (51) **A61H 23/02** (11) **2 575 836** (51) **A61K 35/74**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016 SM 02.11.2016 SK 02.11.2016
LU 31.05.2017 IT 02.11.2016
- (11) **2 575 742** (51) **A61K 8/23** (11) **2 575 839** (51) **A61K 36/185**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
LU 31.05.2017 SM 02.11.2016 LU 31.05.2017 IT 02.11.2016
- (11) **2 575 749** (51) **A61K 8/02** (11) **2 575 844** (51) **A61K 36/87**
(84) BE 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
IE 06.06.2016 LT 13.04.2016 NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016 RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016 SK 23.11.2016 LU 31.05.2017
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 575 759** (51) **A61K 9/08** (11) **2 575 853** (51) **A61K 38/11**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
LU 31.05.2017 IT 26.10.2016 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SM 26.10.2016 SI 24.08.2016 SM 24.08.2016
- (11) **2 575 766** (51) **A61K 47/48** (11) **2 575 854** (51) **A61K 38/13**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 BG 09.06.2016 CH 31.05.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017 EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016 HR 09.03.2016 IE 25.05.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016 IS 09.03.2016 IT 09.03.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016 LI 31.05.2016 LT 09.03.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016 LU 25.05.2016 LV 09.03.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 575 831** (51) **A61K 35/28** (11) **2 575 855** (51) **A61K 38/13**
(84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 BG 09.06.2016 CH 31.05.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016 FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 LI 31.05.2016 LT 09.03.2016
PT 11.07.2016
- (11) **2 575 777** (51) **A61K 39/39** (11) **2 575 877** (51) **A61K 39/39**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 575 879** (51) **A61K 39/00** (11) **2 575 881** (51) **A61K 39/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 LV 14.09.2016 RO 14.09.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 SM 14.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 575 921** (51) **A61M 1/10** (11) **2 575 942** (51) **A61M 16/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 18.05.2016 CH 31.05.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016 ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IE 25.05.2016 IT 18.05.2016 IE 25.05.2016 IT 18.05.2016
LI 31.05.2016 LT 18.05.2016 LI 31.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016 LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016 NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016 RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 575 967** (51) **A61N 7/02** (11) **2 575 967** (51) **A61N 7/02**
(84) AT 20.04.2016 (84) CH 30.06.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IE 07.06.2016 HR 20.04.2016 IE 07.06.2016
IT 20.04.2016 LI 30.06.2016 IT 20.04.2016 LI 30.06.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016 MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016

RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	HR 16.03.2016	IE 25.05.2016
SM 20.04.2016		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(11) 2 575 993	(51) B01D 11/04	(11) 2 576 107	(51) B32B 7/02	LU 31.05.2016	LT 16.03.2016
(84) FI 26.10.2016	(84) HR 26.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LU 25.05.2016	LV 16.03.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 576 202	(51) B31F 1/28
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 2 576 010	(51) C10L 3/10	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	FI 23.03.2016	FR 31.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SI 07.09.2016		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 576 108	(51) B23B 29/034	IE 24.05.2016	IS 23.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	IT 23.03.2016	LI 31.05.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	LT 23.03.2016	LU 24.05.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SM 31.08.2016	LU 31.05.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SI 31.08.2016		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 576 057	(51) B01L 3/00	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SM 23.03.2016	
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	(11) 2 576 211	(51) B32B 9/02
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(11) 2 576 123	(51) B23K 26/02	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
FI 23.03.2016	FR 31.05.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
IE 26.05.2016	IS 23.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	RS 16.11.2016	DK 16.11.2016
LU 26.05.2016	LV 23.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	DK 09.11.2016	EE 09.11.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SM 16.11.2016	
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LU 31.05.2017	SM 09.11.2016	(11) 2 576 237	(51) B43K 23/016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(11) 2 576 135	(51) B23Q 9/00	(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016
AT 26.05.2016		(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	FI 27.04.2016	GR 27.04.2016
(11) 2 576 081	(51) B05B 15/02	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	HR 27.04.2016	IT 26.05.2016
(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	MC 27.04.2016	PL 27.04.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(11) 2 576 245	(51) B60C 9/00
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
SM 30.11.2016		SM 01.06.2016		LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
(11) 2 576 086	(51) B07B 13/065	(11) 2 576 157	(51) B25J 9/16	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.05.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 25.05.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
LV 31.08.2016	PL 31.08.2016	IE 27.05.2016	LI 31.05.2016	SM 12.10.2016	
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 576 257	(51) B60K 7/00
RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016
SM 31.08.2016		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 16.03.2016
(11) 2 576 094	(51) B21D 22/18	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	FR 17.05.2016	GB 16.06.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	SM 25.05.2016	GB 25.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
FR 11.07.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 576 176	(51) B29C 45/14	IE 27.04.2016	IS 16.07.2016
HR 11.05.2016	IE 23.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016
LI 31.05.2016	LT 11.05.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016			RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
				SE 16.03.2016	SI 16.03.2016

SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	NO 20.07.2016	SI 20.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
AT 27.04.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(11) 2 576 258	(51) B60K 7/00	(11) 2 576 366	(51) B65D 6/00	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SI 20.07.2016	
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 576 382	(51) B65D 75/52
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 31.08.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SM 31.08.2016	LU 31.05.2017	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SI 31.08.2016		NO 10.11.2016	PT 12.12.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016			RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
		(11) 2 576 368	(51) B65D 19/12	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
(11) 2 576 301	(51) B60T 13/68	(84) IS 20.11.2016	(84) SM 20.07.2016	SI 10.08.2016	
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(11) 2 576 371	(51) B65D 25/08	(11) 2 576 383	(51) B65D 75/58
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
IE 25.05.2016	IS 30.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
LU 25.05.2016	LV 30.03.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SM 31.08.2016	LU 31.05.2017
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SI 31.08.2016	
AT 25.05.2016		SM 19.10.2016			
(11) 2 576 308	(51) B60W 20/00	(11) 2 576 374	(51) B65D 41/04	(11) 2 576 386	(51) B65D 81/32
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IE 27.05.2016	IT 04.05.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SM 04.05.2016	
		DK 28.09.2016			
(11) 2 576 323	(51) B62D 9/00	(11) 2 576 376	(51) B65D 43/16	(11) 2 576 419	(51) B67B 3/20
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 13.07.2016	HR 13.07.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	DK 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SI 13.07.2016				DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
		(11) 2 576 380	(51) B65D 71/12	(11) 2 576 439	(51) B82Y 30/00
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SM 23.11.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016			SI 24.08.2016	
LU 31.05.2017	SI 07.09.2016				
(11) 2 576 347	(51) B64D 37/16	(11) 2 576 381	(51) B65D 75/36	(11) 2 576 442	(51) C01B 31/06
(84) EE 20.04.2016	(84) FI 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
		IT 20.07.2016	LT 20.07.2016		
		LV 20.07.2016	NL 20.07.2016		

PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
RS 02.11.2016	DK 02.11.2016	DK 14.09.2016		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 576 537	(51) C07D 401/04	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SM 02.11.2016		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
(11) 2 576 470	(51) C03C 17/00	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 16.03.2016	IE 01.06.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	(11) 2 576 601	(51) C07K 14/245
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 576 550	(51) C07D 471/04	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	DE 01.12.2016	DK 11.05.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
(11) 2 576 472	(51) C03C 17/30	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SM 23.11.2016	
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	FI 11.05.2016	FR 11.07.2016	(11) 2 576 611	(51) C07K 14/51
CH 31.05.2016	CZ 23.03.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IE 31.05.2016	IT 11.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LI 31.05.2016	LT 11.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FR 31.05.2016	GR 24.06.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 23.03.2016	IE 25.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LU 25.05.2016	LV 23.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	GB 11.08.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 576 563	(51) C07D 487/04	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 576 615	(51) C07K 14/78
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 2 576 490	(51) C07C 39/20	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IE 03.06.2016	IT 11.05.2016	HR 30.03.2016	IE 26.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	IS 30.07.2016	LI 31.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	LT 30.03.2016	LU 26.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(11) 2 576 580	(51) C12N 15/113	SM 30.03.2016	
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	(11) 2 576 617	(51) C07K 16/18
(11) 2 576 518	(51) C07D 239/42	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IE 03.06.2016	IT 27.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LU 31.05.2017		LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 576 585	(51) C07J 63/00	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SI 10.08.2016		NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 576 536	(51) C07D 333/02	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(11) 2 576 624	(51) C07K 19/00
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	CH 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 576 594	(51) C07K 7/06	NO 30.11.2016	RO 31.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SM 31.08.2016	LU 31.05.2017
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SI 31.08.2016	
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016		
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016				

(11) 2 576 631	(51) C08B 37/00	(11) 2 576 708	(51) C09D 5/00	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016		
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 576 794	(51) C12N 15/80
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
SI 17.08.2016		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
		DK 21.09.2016		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
				BE 30.11.2016	LU 31.05.2017
				IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
(11) 2 576 665	(51) C08J 3/21	(11) 2 576 713	(51) C09D 127/18	(11) 2 576 798	(51) C12N 15/867
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IE 27.05.2016	IT 27.05.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IE 25.05.2016	IS 09.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LI 31.05.2016	LT 09.03.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LU 25.05.2016	LV 09.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SM 27.04.2016	
(11) 2 576 669	(51) C08J 5/18	(11) 2 576 720	(51) C09K 5/06	(11) 2 576 817	(51) C12Q 1/68
(84) BG 20.10.2016	(84) EE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LV 20.07.2016	RO 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
RS 20.07.2016	SM 20.07.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LU 31.05.2017		LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
		RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
		SI 20.07.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
				SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 576 675	(51) C08J 11/04	(11) 2 576 776	(51) C12N 9/86	(11) 2 576 832	(51) C12Q 1/68
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 04.05.2016	GR 05.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
IE 03.06.2016	IT 20.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SI 13.07.2016		SM 04.05.2016	
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016				
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016				
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016				
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016				
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016				
(11) 2 576 691	(51) C08L 65/00	(11) 2 576 786	(51) C12N 15/115	(11) 2 576 854	(51) C23C 14/00
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	HR 06.04.2016	IE 23.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
IE 23.05.2016	IT 13.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SM 04.05.2016	
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SM 06.04.2016			
(11) 2 576 701	(51) C09B 67/00	(11) 2 576 791	(51) C12N 15/75	(11) 2 576 858	(51) C23C 16/26
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
HR 23.03.2016	IE 03.06.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	HR 30.03.2016	IE 24.05.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IS 30.07.2016	LI 31.05.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	LT 30.03.2016	LU 24.05.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016		
SM 23.03.2016					

NO 30.06.2016	RO 30.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 577 058	(51) F03D 80/00
RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 576 878	(51) D03D 15/00	LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(11) 2 576 952	(51) E06B 9/11	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) DK 04.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IE 31.05.2016	IT 04.05.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	SI 10.08.2016	
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016		
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 577 072	(51) F16B 5/06
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
(11) 2 576 880	(51) D04H 1/728	SM 04.05.2016		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 576 970	(51) E21B 34/02	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
CH 31.05.2016	EE 27.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	FI 30.03.2016	GB 30.06.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
FR 27.06.2016	GR 28.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IE 06.05.2016	IS 30.07.2016
HR 27.04.2016	IE 24.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016
IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 30.03.2016	LU 06.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SM 30.03.2016	AT 06.05.2016
SM 27.04.2016		SI 17.08.2016			
(11) 2 576 885	(51) D06F 43/08	(11) 2 576 997	(51) F01D 25/16	(11) 2 577 084	(51) F16D 48/02
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016		
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SI 20.07.2016			
(11) 2 576 890	(51) D06F 58/20	(11) 2 577 000	(51) F01K 17/06	(11) 2 577 142	(51) F16L 9/16
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	BE 09.11.2016	LU 31.05.2017
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
SI 06.07.2016		SI 24.08.2016			
(11) 2 576 917	(51) E02D 27/42	(11) 2 577 018	(51) F02B 61/02	(11) 2 577 151	(51) G02B 5/02
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) EE 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SM 31.08.2016	LU 31.05.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SE 30.11.2016	CZ 30.11.2016			NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016			PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016			RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016			SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
				LU 31.05.2017	
(11) 2 576 924	(51) E03C 1/04	(11) 2 577 054	(51) F03D 7/02	(11) 2 577 176	(51) F24D 3/18
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LT 07.09.2016	PL 07.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
NO 07.12.2016	RO 07.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
	SK 07.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
	LU 07.09.2016	LU 07.09.2016	SI 07.09.2016	LU 31.05.2017	

- (11) **2 577 215** (51) **F41G 7/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IE 18.05.2016 LI 31.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 577 240** (51) **G01G 21/23**
(84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 (84) FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 577 277** (51) **G01N 21/59**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
LU 31.05.2017 SM 19.10.2016
- (11) **2 577 300** (51) **G01N 33/483**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 577 302** (51) **G01N 33/487**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 577 309** (51) **G01N 33/533**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
LU 31.05.2017 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 577 332** (51) **H04L 12/26**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 577 361** (51) **G02B 1/04**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 577 364** (51) **G02B 1/10**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 577 404** (51) **G04B 1/10**
(84) AT 05.10.2016 (84) ES 05.10.2016
FI 05.10.2016 (84) GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 LU 31.05.2017
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 577 485** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 (84) EE 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 LU 31.05.2017
SI 07.09.2016
- (11) **2 577 556** (51) **G06K 7/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 577 558** (51) **G06K 7/10**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 577 559** (51) **G06K 7/10**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IE 27.05.2016
IS 09.07.2016 LI 31.05.2016
LT 09.03.2016 LU 27.05.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 577 569** (51) **G06K 19/07**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 577 605** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
FR 04.07.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IE 19.05.2016
IT 04.05.2016 LI 31.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 577 632** (51) **G08B 13/181**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 (84) DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 577 646** (51) **G09B 23/28**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016

EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	IE 02.09.2016	GB 02.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016			LI 30.09.2016	
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 577 694	(51) H01G 4/232	(11) 2 577 728	(51) H01L 25/04
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	FI 16.03.2016	FR 31.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 2 577 655	(51) G10L 17/04	IE 26.05.2016	IS 16.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IT 16.03.2016	LI 31.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LT 16.03.2016	LU 26.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 17.08.2016	
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016		
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SM 16.03.2016		(11) 2 577 737	(51) H01L 31/04
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016			(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	(11) 2 577 697	(51) H02H 1/00	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
SM 23.11.2016		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
		BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
(11) 2 577 658	(51) G10L 21/0208	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 16.03.2016	IE 31.05.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IS 16.07.2016	LI 31.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 16.03.2016	LU 31.05.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 13.07.2016	
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016		
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 2 577 772	(51) H01M 2/16
BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	SM 16.03.2016		(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016			GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
		(11) 2 577 703	(51) H01H 85/041	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(11) 2 577 664	(51) H04N 9/87	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
HR 23.03.2016	IE 17.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LU 31.05.2017	SM 26.10.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016		
LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 577 775	(51) H01M 2/38
LU 17.05.2016	LV 23.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016			FI 20.04.2016	FR 20.06.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 577 710	(51) H01J 49/42	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	HR 20.04.2016	IE 05.05.2016
		FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016
(11) 2 577 675	(51) G01L 19/00	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SM 20.04.2016	AT 05.05.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016		
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	(11) 2 577 783	(51) H01M 8/04303
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SM 02.11.2016		(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016			GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 577 727	(51) H01L 21/60	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
		BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
(11) 2 577 690	(51) H01F 27/28	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SM 12.10.2016	
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016		
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(11) 2 577 787	(51) C08J 5/22
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016

GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	IE 11.08.2016	FR 31.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LU 11.08.2016	
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LU 31.05.2017	SM 19.10.2016		
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016			(11) 2 577 931	(51) H04L 29/06
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(11) 2 577 865	(51) H03G 3/30	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SM 05.10.2016		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
		IE 24.05.2016	IS 06.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(11) 2 577 794	(51) H01P 5/10	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016		
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SM 06.04.2016		(11) 2 577 934	(51) H04L 29/06
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016			(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(11) 2 577 873	(51) G06F 17/30	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
SI 06.07.2016		CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
		EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	IE 03.06.2016	IT 04.05.2016
(11) 2 577 809	(51) H01R 13/58	FI 09.03.2016	FR 30.06.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	IE 01.06.2016	IS 09.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	IT 09.03.2016	LI 30.06.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
FR 13.06.2016	GB 13.07.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SM 04.05.2016	
IE 18.05.2016	IT 13.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016		
LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016		
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SM 09.03.2016		(11) 2 577 948	(51) H04M 1/04
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016			(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(11) 2 577 874	(51) H04B 1/18	CH 31.05.2016	CZ 16.03.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 16.03.2016	IE 23.05.2016
(11) 2 577 819	(51) H01S 3/23	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LU 23.05.2016	LV 16.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NT 18.07.2016	RO 16.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
LT 30.03.2016	LU 30.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 16.03.2016	
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016				
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 577 875	(51) H04B 1/52	(11) 2 578 021	(51) H04W 48/06
RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 577 824	(51) H01T 13/06	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IE 26.05.2016	IT 20.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016				
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(11) 2 577 925	(51) H04L 27/26	(11) 2 578 035	(51) H04W 64/00
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SI 20.07.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(11) 2 577 861	(51) H02P 6/14	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	DK 09.11.2016	EE 09.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	BE 09.11.2016	LU 31.05.2017
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016		
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(11) 2 578 043	(51) H04W 76/02
				(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
				BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
				EE 07.09.2016	ES 07.09.2016

FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 578 140	(51) A61B 1/227	(11) 2 578 187	(51) A61F 5/56
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 20.10.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
SM 07.09.2016	LU 31.05.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
SI 07.09.2016		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(11) 2 578 063	(51) H05B 37/02	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SI 20.07.2016	
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016				
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 578 144	(51) A61B 5/0215	(11) 2 578 193	(51) A61F 13/00
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	GR 28.07.2016	IE 14.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	HR 23.03.2016	IE 31.05.2016
LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SM 05.10.2016		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LU 31.05.2016	LV 23.03.2016
(11) 2 578 068	(51) H05K 3/10	SK 27.04.2016		NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016			PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 578 146	(51) A61B 5/042	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016		
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 578 196	(51) A61F 13/496
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SK 02.11.2016	LU 31.05.2017	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
		SM 31.08.2016	CH 31.10.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
(11) 2 578 081	(51) A61M 1/34	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016			NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
EE 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 578 147	(51) A61B 5/053	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016
LV 09.03.2016	RO 09.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016		
		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 578 212	(51) A61K 31/13
(11) 2 578 099	(51) A42B 3/32	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) DK 06.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	FI 06.07.2016	HR 06.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SM 20.04.2016		LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016			NO 06.10.2016	PT 07.11.2016
IS 30.07.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 578 175	(51) A61B 18/20	RO 06.07.2016	SK 06.07.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016		
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 2 578 223	(51) A61K 36/81
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	GR 01.07.2016	IE 09.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
SM 30.03.2016	IE 10.08.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
LU 10.08.2016		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RS 30.11.2016	DK 30.11.2016
(11) 2 578 137	(51) A47L 15/46	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016			BE 30.11.2016	LU 31.05.2017
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 578 181	(51) A61C 5/04	SM 30.11.2016	
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016		
FR 27.06.2016	GB 27.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 578 236	(51) C12N 15/113
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
IE 31.05.2016	IT 27.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SI 10.08.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
				RS 30.03.2016	SE 30.03.2016

SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IE 02.06.2016	IT 18.05.2016
SM 30.03.2016		FR 20.06.2016	GB 20.07.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016
(11) 2 578 246	(51) A61L 27/22	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	IE 02.05.2016	IT 20.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016		
LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 578 444	(51) B60N 2/28
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(11) 2 578 356	(51) B24B 21/02	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 16.03.2017	DK 16.11.2016
SM 01.06.2016	IE 30.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LU 30.08.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
(11) 2 578 317	(51) B01L 3/02	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 578 445	(51) B60N 2/28
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 21.12.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	DK 14.09.2016	DE 03.05.2017	PT 16.03.2017	DK 16.11.2016
LV 21.09.2016	IE 28.09.2016	FR 14.11.2016	CH 31.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LI 31.10.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016			IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	(11) 2 578 377	(51) B29C 47/06	(11) 2 578 447	(51) B60N 2/64
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
DK 21.09.2016		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
(11) 2 578 318	(51) B02C 18/18	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SM 30.11.2016	
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SM 16.11.2016			
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016				
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(11) 2 578 383	(51) B29C 70/34	(11) 2 578 457	(51) B60R 25/02
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(11) 2 578 324	(51) B06B 1/02	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016				
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 578 398	(51) B32B 1/02	(11) 2 578 471	(51) B62D 6/00
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
(11) 2 578 343	(51) B23H 7/08	FR 31.05.2016	GB 30.06.2016	FI 16.03.2016	GB 16.06.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	IE 30.05.2016	IS 30.07.2016	IE 18.05.2016	IS 16.07.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	IT 16.03.2016	LI 31.05.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LT 30.03.2016	LU 30.05.2016	LT 16.03.2016	LU 18.05.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SM 30.03.2016		SM 16.03.2016	
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016				
SM 01.06.2016		(11) 2 578 408	(51) B41J 2/045	(11) 2 578 496	(51) B64D 33/02
		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 30.09.2016
(11) 2 578 355	(51) B28B 11/08	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016

IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 578 574	(51) C07D 239/47	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	HR 27.04.2016	IE 03.06.2016	(11) 2 578 602	(51) C07K 16/28
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
IE 28.09.2016	CH 30.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
(11) 2 578 499	(51) B65B 19/28	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 03.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	(11) 2 578 575	(51) C07D 249/14	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(11) 2 578 609	(51) C08F 220/12
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	IE 27.05.2016	IT 04.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	ES 16.03.2016	GR 17.06.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	HR 16.03.2016	IE 27.05.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LU 27.05.2016	LV 16.03.2016
(11) 2 578 503	(51) B65B 31/04	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 578 576	(51) C07D 307/28	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(11) 2 578 612	(51) C08G 59/32
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
HR 23.03.2016	IE 02.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SM 23.03.2016		SK 23.03.2016		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
(11) 2 578 534	(51) H01B 1/04	(11) 2 578 586	(51) C07D 487/04	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BG 09.10.2014	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	CY 09.07.2014	CZ 09.07.2014	(11) 2 578 615	(51) C08G 61/12
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	DK 09.07.2014	EE 09.07.2014	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 09.07.2014	GR 10.10.2014	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	HR 09.07.2014	HU 28.01.2011	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
IE 07.06.2016	IT 11.05.2016	IS 09.11.2014	LT 09.07.2014	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	LU 28.01.2015	LV 09.07.2014	FI 23.03.2016	FR 30.06.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NO 09.10.2014	PL 09.07.2014	HR 23.03.2016	IE 07.06.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 10.11.2014	RO 09.07.2014	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RS 09.07.2014	SI 09.07.2014	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 09.07.2014	SM 09.07.2014	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(11) 2 578 587	(51) C07H 17/02	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
GB 11.08.2016		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(11) 2 578 557	(51) C05B 7/00	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 578 619	(51) C08J 3/12
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(11) 2 578 560	(51) C07C 17/278	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 578 592	(51) C07F 7/10	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 578 626	(51) C08L 7/00
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
DK 14.09.2016		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016		

ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 578 668	(51) C10M 101/02	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LU 31.05.2017	SM 19.10.2016
HR 30.03.2016	IE 12.04.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	(11) 2 578 714	(51) C22C 38/00
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SM 30.03.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
				PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(11) 2 578 629	(51) C08L 27/12	(11) 2 578 680	(51) C12N 9/54	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016		
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 578 730	(51) D01H 1/115
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 27.04.2016	IE 03.06.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 06.10.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
LU 31.05.2017		SK 27.04.2016		NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
				PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(11) 2 578 646	(51) C09C 3/10	(11) 2 578 682	(51) C07K 16/28	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	GB 06.10.2016	FR 02.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SI 06.07.2016	
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 578 758	(51) E03D 5/10
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
LU 31.05.2017	SM 12.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
				DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
(11) 2 578 649	(51) C09D 183/06	(11) 2 578 692	(51) C12Q 1/00	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
(84) DK 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SM 30.11.2016	
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016		
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 578 777	(51) E05B 15/10
NO 30.06.2016	RO 30.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
SM 30.03.2016		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
		SK 08.06.2016		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
(11) 2 578 655	(51) C09J 153/00	(11) 2 578 706	(51) H01F 1/147	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SM 14.09.2016	IE 26.09.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 14.09.2016	DE 01.04.2017
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016		
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 578 810	(51) F01D 11/02
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NO 08.09.2016	PT 10.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
				FR 04.07.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 578 661	(51) C09K 11/54	(11) 2 578 713	(51) C22C 38/00	HR 04.05.2016	IE 23.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IT 04.05.2016	LI 31.05.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	RO 08.06.2016	DK 19.10.2016	SM 04.05.2016	GB 04.08.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SE 19.10.2016	EE 19.10.2016		
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	CZ 19.10.2016			
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016				

IE 20.05.2016	IT 13.04.2016	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(11) 2 579 397	(51) H01R 13/70	(11) 2 579 473	(51) H04B 7/185
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 579 061	(51) G01S 17/95	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SM 17.08.2016	CH 31.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 579 403	(51) G01R 31/02	LI 31.10.2016	SI 17.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 579 506	(51) H04L 12/14
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	FR 06.06.2016	GB 06.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
GB 02.10.2016	CH 31.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LI 31.10.2016	(11) 2 579 176	IE 27.05.2016	IS 06.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(51) G06F 21/00	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
BG 27.10.2016	(84) BE 27.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
DK 27.07.2016	CZ 27.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
ES 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
GR 28.10.2016	FI 27.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
IS 27.11.2016	HR 27.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
LT 27.07.2016	IT 27.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 579 508	(51) H04L 12/24
NL 27.07.2016	LV 27.07.2016	SM 06.04.2016	(11) 2 579 435	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 579 435	(51) H02M 3/158	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
RO 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SE 27.07.2016	RS 27.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SM 27.07.2016	SK 27.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(11) 2 579 205	(51) G06Q 50/00	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	SM 18.05.2016	CH 31.10.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 579 518
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 579 451	(51) H02P 27/08	(11) 2 579 518	(51) H04L 12/825
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 2 579 223	(51) G07D 13/00	FR 31.05.2016	GB 30.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IE 27.05.2016	IS 30.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 30.03.2016	LU 27.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 579 546
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(51) H04L 29/14
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	CZ 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(11) 2 579 472	(51) H04B 7/04	EE 25.05.2016	DK 25.05.2016
SI 10.08.2016	(11) 2 579 381	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	FI 25.05.2016	ES 25.05.2016
(84) AT 30.11.2016	(51) H01M 10/42	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	HR 25.05.2016	GR 26.08.2016
FI 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LT 25.05.2016	IT 25.05.2016
HR 30.11.2016	GR 01.03.2017	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
LV 30.11.2016	LT 30.11.2016	FI 23.03.2016	FR 31.05.2016	MC 25.05.2016	PL 25.05.2016
NO 28.02.2017	NL 30.11.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	NO 25.08.2016	RO 25.05.2016
PT 30.03.2017	PL 30.11.2016	HR 23.03.2016	IE 30.05.2016	PT 26.09.2016	SE 25.05.2016
SE 30.11.2016	RS 30.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	RS 25.05.2016	SK 25.05.2016
CZ 30.11.2016	SK 30.11.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	SI 25.05.2016	IE 27.09.2016
RO 30.11.2016	SM 10.08.2016	LU 30.05.2016	LV 23.03.2016	SM 25.05.2016	FR 30.09.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016		
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016		
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016				
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016				
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016				
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016				
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016				
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016				

(11) 2 579 552	(51) H04M 1/02	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 579 732	(51) A23L 2/02
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
FR 30.06.2016	GB 20.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	FR 30.06.2016	GR 17.06.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	HR 16.03.2016	IE 07.06.2016
IE 02.06.2016	IT 20.04.2016	SK 26.10.2016	LU 31.05.2017	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(11) 2 579 693	(51) H05K 1/02	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	FR 11.07.2016	GR 12.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 579 571	(51) H04N 5/322	HR 11.05.2016	IE 28.05.2016	(11) 2 579 740	(51) A45B 9/00
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IT 11.05.2016	LI 31.05.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	SM 11.05.2016	GB 11.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(11) 2 579 700	(51) H05K 13/04	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 579 743	(51) A45D 29/04
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
IE 28.09.2016	FR 03.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
SI 03.08.2016	(11) 2 579 605	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(51) H04N 21/41	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
BG 24.11.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
DK 24.08.2016	CZ 24.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
ES 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
GR 25.11.2016	FI 24.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
IT 24.08.2016	HR 24.08.2016	GB 01.10.2016	(11) 2 579 708	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
LV 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(51) A01K 5/02	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
NQ 24.11.2016	NL 24.08.2016	EE 10.08.2016	(84) CZ 10.08.2016	SM 01.06.2016	(11) 2 579 785
PT 26.12.2016	PL 24.08.2016	HR 10.08.2016	GR 11.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(51) A61B 17/02
RS 24.08.2016	RO 24.08.2016	LT 10.08.2016	IS 10.12.2016	FI 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SK 24.08.2016	SE 24.08.2016	NO 10.11.2016	LV 10.08.2016	HR 16.11.2016	GR 17.02.2017
CH 31.10.2016	SM 24.08.2016	PT 12.12.2016	PL 10.08.2016	LV 16.11.2016	LT 16.11.2016
SI 24.08.2016	LI 31.10.2016	RS 10.08.2016	RO 10.08.2016	PL 16.11.2016	NO 16.02.2017
(11) 2 579 623	(51) H04W 4/02	SK 10.08.2016	SE 10.08.2016	RS 16.11.2016	PT 16.03.2017
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SI 10.08.2016	SM 10.08.2016	DK 16.11.2016	SE 16.11.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(11) 2 579 721	(51) A01N 53/00	EE 16.11.2016	CZ 16.11.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SK 16.11.2016	RO 16.11.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	IT 16.11.2016	BE 16.11.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 579 787	(51) A61B 17/04
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
SM 09.03.2016	(11) 2 579 665	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
(84) AT 26.10.2016	(51) H04W 72/08	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
ES 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
GR 27.01.2017	FI 26.10.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
IS 26.02.2017	HR 26.10.2016	SI 03.08.2016	(11) 2 579 722	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
LV 26.10.2016	LT 26.10.2016	(84) ES 23.11.2016	(51) A01N 59/16	SM 30.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
NO 26.01.2017	NL 26.10.2016	GR 24.02.2017	(84) FI 23.11.2016	(11) 2 579 792	(51) A61B 17/43
PT 27.02.2017	PL 26.10.2016	LT 23.11.2016	HR 23.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
SE 26.10.2016	RS 26.10.2016	NO 23.02.2017	LV 23.11.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
CZ 26.10.2016	DK 26.10.2016	PT 23.03.2017	PL 23.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
RO 26.10.2016	EE 26.10.2016	SE 23.11.2016	RS 23.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
IT 26.10.2016	SK 26.10.2016	CZ 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(11) 2 579 668	(51) H04L 5/00	RO 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	BE 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 2 579 793	(51) A01N 59/16	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016

SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SI 10.08.2016		LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(11) 2 579 811	(51) A61F 2/07	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SM 02.11.2016	
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 579 885	(51) A61K 35/76	(11) 2 579 962	(51) B01J 20/18
IE 19.06.2016	IS 16.07.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 12.10.2016		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
				RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
(11) 2 579 813	(51) A61F 2/16	(11) 2 579 896	(51) A61K 9/14	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SI 07.09.2016	
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016		
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 580 010	(51) B22F 3/16
HR 16.03.2016	IE 16.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LT 16.03.2016	LU 16.05.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016			CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SM 16.03.2016				RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
				IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 579 841	(51) A61K 8/49	(11) 2 579 917	(51) A61M 5/14	(11) 2 580 028	(51) B25J 15/02
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
DK 14.09.2016					
(11) 2 579 842	(51) A61K 8/49	(11) 2 579 922	(51) A61M 5/24	(11) 2 580 031	(51) B25J 17/02
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 20.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
HR 30.03.2016	IE 08.06.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 20.04.2016	IE 08.06.2016
IS 30.07.2016	LI 30.06.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 16.11.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			SM 20.04.2016	
SM 30.03.2016					
(11) 2 579 866	(51) A61K 31/215	(11) 2 579 934	(51) A61M 16/00	(11) 2 580 032	(51) B26D 3/28
(84) EE 18.05.2016	(84) HR 18.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 04.05.2016
LT 18.05.2016	MC 18.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
NO 18.08.2016	RO 18.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
SM 18.05.2016		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016		
		SI 31.08.2016			
(11) 2 579 879	(51) A61K 31/53	(11) 2 579 961	(51) B01D 53/26	(11) 2 580 033	(51) B26D 7/26
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017		
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016		
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016				
IE 09.06.2016	IS 23.07.2016				

NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 580 459	(51) F02K 1/72	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 30.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	DE 03.01.2017	DK 11.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
(11) 2 580 375	(51) C25D 3/38	HR 11.05.2016	IE 01.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	IT 11.05.2016	LI 30.06.2016	SM 20.04.2016	IE 03.08.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016		
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(11) 2 580 505	(51) F16K 15/14
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	SM 11.05.2016	GB 11.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016			RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(11) 2 580 469	(51) F03D 13/20	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SK 23.11.2016	LU 31.05.2017
(11) 2 580 389	(51) D21C 3/02	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 580 525	(51) F23J 15/06
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
ES 25.05.2016	GR 26.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
HR 25.05.2016	IE 10.06.2016	SE 19.10.2016	CZ 19.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	SM 19.10.2016		NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016			PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 580 479	(51) F04D 15/02	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016
FR 25.07.2016		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016		
		NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 580 527	(51) F24C 15/32
(11) 2 580 392	(51) D21H 17/00	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SK 16.11.2016	LU 31.05.2017	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	IE 09.06.2016	IT 04.05.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016			LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	(11) 2 580 485	(51) F16B 19/10	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SI 06.07.2016		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
		IE 17.05.2016	IT 27.04.2016		
(11) 2 580 397	(51) E03C 1/04	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016		
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 2 580 552	(51) F28D 9/00
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016			NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 580 498	(51) F16J 15/44	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SI 10.08.2016		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
(11) 2 580 435	(51) F01K 25/08	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SM 05.10.2016	
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016		
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 580 553	(51) F24F 13/18
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CH 30.06.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	HR 04.05.2016	IE 10.06.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016			IT 04.05.2016	LI 30.06.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 580 503	(51) F16K 15/08	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016
SI 20.07.2016		CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
		DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
		ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016

(11) 2 580 562	(51) G01L 1/12	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	SM 08.06.2016	GB 08.09.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016		
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	(11) 2 580 771	(51) H01H 36/00
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
HR 23.03.2016	IE 08.06.2016			CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(11) 2 580 632	(51) G05G 9/00	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	ES 25.05.2016	GR 26.08.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	HR 25.05.2016	IE 02.06.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016
		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
		SK 09.11.2016	BE 09.11.2016		
		SM 09.11.2016		(11) 2 580 774	(51) H01J 49/40
(11) 2 580 589	(51) G01N 33/49	(11) 2 580 635	(51) G06F 1/32	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016		
SI 31.08.2016		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	(11) 2 580 784	(51) H01L 31/0224
				(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016
(11) 2 580 592	(51) G01N 33/543	(11) 2 580 710	(51) G06K 9/00	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 13.04.2016	FR 13.06.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 13.04.2016	IE 15.04.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IT 13.04.2016	LI 30.04.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
RS 05.10.2016	DK 05.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SM 05.10.2016		SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
		SM 09.11.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
				SM 13.04.2016	AT 15.04.2016
(11) 2 580 605	(51) G01S 1/02	(11) 2 580 713	(51) G06K 19/06	(11) 2 580 816	(51) H01R 13/659
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
ES 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 04.05.2016	IE 09.06.2016	HR 06.04.2016	IE 10.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
IT 04.05.2016	LI 30.06.2016	IS 06.08.2016	LI 30.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016		
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 580 833	(51) H02J 3/14
SM 04.05.2016		SM 06.04.2016		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
				CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
(11) 2 580 609	(51) G01V 1/145	(11) 2 580 743	(51) G06K 7/10	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	DE 03.01.2017	DK 08.06.2016	IE 10.06.2016	IT 04.05.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	FR 08.06.2016	FR 08.06.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
LV 10.08.2016	PL 10.08.2016	IE 09.06.2016	IS 08.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IT 08.06.2016	LI 30.06.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
SI 10.08.2016		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016		
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016		
(11) 2 580 625	(51) G03F 7/20				
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016				
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016				
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016				
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016				
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016				

(11) 2 580 865	(51) H04B 1/18	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SI 20.07.2016	
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016		
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 581 058	(51) A61B 18/12
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016			FI 23.03.2016	HR 23.03.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 580 994	(51) A47C 7/30	IE 06.06.2016	IS 23.07.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	MC 23.03.2016	NO 23.06.2016
		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(11) 2 580 866	(51) H04B 1/18	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SM 23.03.2016	
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016		
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 581 069	(51) A61F 13/496
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SI 17.08.2016		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016			GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	(11) 2 580 998	(51) A47H 1/102	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SM 16.11.2016		(84) AT 01.06.2016	(84) BE 31.10.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
		CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
(11) 2 580 874	(51) H04B 7/08	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SI 31.08.2016	
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016		
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(11) 2 581 112	(51) A61N 7/00
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
SM 18.05.2016		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
		RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
(11) 2 580 928	(51) H04W 24/08	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SM 01.06.2016	GB 11.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016			SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016			SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 581 010	(51) A47L 5/24		
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 581 156	(51) B22F 9/00
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SI 24.08.2016		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	HR 01.06.2016	IE 10.06.2016
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
(11) 2 580 941	(51) H04W 4/10	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 01.06.2016	
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017				
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(11) 2 581 013	(51) A47L 5/24	(11) 2 581 167	(51) B23Q 9/00
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SM 09.11.2016		LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(11) 2 580 954	(51) A01D 34/90	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SM 23.11.2016		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 581 053	(51) A61B 17/32	SM 13.07.2016	CH 31.10.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016		
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 581 176	(51) B25G 1/08
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 18.05.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
SI 17.08.2016		IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
		LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
(11) 2 580 979	(51) A43B 23/02	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016

PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 581 226	(51) B41F 5/24	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SM 18.05.2016	CH 31.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
LI 31.10.2016		NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(11) 2 581 200	(51) B29C 70/22	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 09.11.2016	EE 09.11.2016	SM 10.08.2016	FR 02.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SI 10.08.2016	
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SM 09.11.2016			
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 581 248	(51) B60K 1/00	(11) 2 581 318	(51) B65D 1/24
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CH 31.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IS 03.12.2016	LI 31.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SM 27.07.2016	CH 31.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	IE 27.08.2016	MC 03.08.2016
LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	IT 02.11.2016		NO 03.11.2016	PT 05.12.2016
(11) 2 581 207	(51) B29D 30/26	(11) 2 581 250	(51) B60K 1/04	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SM 03.08.2016	FR 03.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LU 27.08.2016	SI 03.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016		
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 581 334	(51) B66B 5/00
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	EE 31.08.2016	HR 31.08.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
DK 28.09.2016		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 581 210	(51) B31B 1/00	(11) 2 581 260	(51) B60N 2/66	(11) 2 581 339	(51) B81C 1/00
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SI 13.07.2016		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016			SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SM 20.07.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 581 261	(51) B60N 2/66	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		EE 25.05.2016	FI 25.05.2016		
(11) 2 581 220	(51) B32B 15/085	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 581 341	(51) C01B 31/10
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
HR 20.04.2016	IE 16.06.2016			LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
IT 20.04.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 581 268	(51) B60R 1/00	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016		
SM 20.04.2016		MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(11) 2 581 359	(51) C07C 17/093
		NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 2 581 225	(51) B32B 27/20	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	DE 03.01.2017	DK 30.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SM 11.05.2016	CH 31.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LI 31.10.2016		HR 30.03.2016	IE 07.06.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016			IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 581 297	(51) B62J 99/00	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 10.11.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
				RO 30.03.2016	RS 30.03.2016

SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
(11) 2 581 379	(51) C07F 9/6571	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SI 10.08.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(11) 2 581 437	(51) C10M 171/00	(11) 2 581 526	(51) E04H 4/16
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SM 18.05.2016	IE 03.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(11) 2 581 389	(51) C07K 19/00	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SM 27.04.2016	CH 31.10.2016	GB 12.10.2016	CH 31.10.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	LI 31.10.2016		LI 31.10.2016	
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 581 440	(51) C12N 5/07	(11) 2 581 566	(51) F01M 1/06
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	GR 17.06.2016	IS 16.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
(11) 2 581 406	(51) C08K 3/10	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 581 444	(51) C12P 19/04	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	DK 14.09.2016	DE 03.05.2017
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FR 14.11.2016	CH 31.10.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LI 31.10.2016	
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016		
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 581 583	(51) F02C 3/34
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(11) 2 581 413	(51) C08L 69/00	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(11) 2 581 449	(51) C12N 15/54	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
FI 23.03.2016	FR 30.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
HR 23.03.2016	IE 07.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016		
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 581 598	(51) F02M 59/28
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 19.10.2016	GR 20.01.2017
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IE 21.09.2016	DK 14.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
SM 23.03.2016				NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(11) 2 581 419	(51) C09C 3/06	(11) 2 581 451	(51) C12Q 1/25	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016		
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 581 603	(51) F04C 18/02
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
SM 05.10.2016		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	FR 08.08.2016	GR 09.09.2016
(11) 2 581 435	(51) C09K 11/78	(11) 2 581 470	(51) C23C 18/44	HR 08.06.2016	IE 09.06.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	LI 30.06.2016	LT 08.06.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
		NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
				SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
				GB 08.09.2016	

- (11) **2 581 604** (51) **F04C 18/02** LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 MC 27.04.2016 NO 27.07.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016 SM 27.04.2016 IE 27.07.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 LU 27.07.2016
- (11) **2 581 620** (51) **F16D 65/12** (11) **2 581 680** (51) **F24F 13/32**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 16.04.2014 (84) BG 16.07.2014
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 CY 16.04.2014 CZ 16.04.2014
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 EE 16.04.2014 FI 16.04.2014
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 GR 17.07.2014 HR 16.04.2014
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 HU 18.02.2010 IS 16.08.2014
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016 LT 16.04.2014 LV 16.04.2014
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 MC 16.04.2014 MT 16.04.2014
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 NO 16.07.2014 PL 16.04.2014
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016 PT 18.08.2014 RO 16.04.2014
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 SE 16.04.2014 SI 16.04.2014
SM 04.05.2016 CH 31.10.2016 SK 16.04.2014 SM 16.04.2014
LI 31.10.2016
- (11) **2 581 624** (51) **F16D 65/56** (11) **2 581 681** (51) **F24F 13/32**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 LV 02.11.2016 PL 02.11.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 PT 02.03.2017 CZ 02.11.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
- (11) **2 581 646** (51) **F21S 8/02** (11) **2 581 705** (51) **G01C 21/36**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 SE 12.10.2016 MC 12.10.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016 DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 581 666** (51) **F24C 15/02** (11) **2 581 708** (51) **G01D 5/165**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 BG 16.06.2016 CH 30.06.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 HR 16.03.2016 IE 13.06.2016
NO 27.07.2016 NO 06.07.2016 IS 16.07.2016 LI 30.06.2016
RO 27.04.2016 PT 29.08.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
SE 27.04.2016 RS 27.04.2016 MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
SK 27.04.2016 SI 27.04.2016 NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
FR 02.11.2016 SM 27.04.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
LI 31.10.2016 CH 31.10.2016 RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 581 672** (51) **F24D 3/14** (11) **2 581 811** (51) **G06F 3/038**
(84) CH 31.07.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
FI 27.04.2016 FR 01.08.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
GB 27.07.2016 GR 28.07.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
HR 27.04.2016 LI 31.07.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 581 813** (51) **G06F 3/041**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 581 815** (51) **G06F 3/043**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 GB 11.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 581 828** (51) **G06F 9/455**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 581 835** (51) **G06F 13/40**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 581 864** (51) **G06Q 10/10**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 581 915** (51) **H01B 1/06**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016

FI 16.03.2016	FR 30.06.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 582 058	(51) H04B 1/10
GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
HR 16.03.2016	IE 09.06.2016	SM 02.11.2016		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016			EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	(11) 2 582 008	(51) H02J 7/00	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
(11) 2 581 956	(51) H01L 39/20	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SM 30.03.2016	CH 31.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LI 31.10.2016	
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016		
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016				
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 582 040	(51) H03F 1/02	(11) 2 582 069	(51) H04L 25/02
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SM 13.04.2016	IE 25.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IT 13.04.2016	LI 31.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
		NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
(11) 2 581 966	(51) H01M 2/20	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 01.06.2016	CH 31.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LI 31.10.2016		SM 13.04.2016	IE 30.08.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016			LU 30.08.2016	
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 2 582 042	(51) H03F 1/22	(11) 2 582 080	(51) H04L 12/801
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
DE 03.05.2017	FR 02.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
SI 31.08.2016		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(11) 2 581 967	(51) H01M 2/20	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 06.04.2016	GB 10.10.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016			FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016			LI 31.10.2016	
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(11) 2 582 049	(51) H03M 1/10	(11) 2 582 086	(51) H04L 9/08
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SM 23.11.2016		IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
		LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
(11) 2 581 979	(51) H01M 10/0565	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IT 23.03.2016	LI 31.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 20.04.2016	GB 12.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FR 02.11.2016		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016			SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 582 056	(51) H04B 1/00	SM 23.03.2016	IE 22.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LU 22.07.2016	
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016		
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 582 096	(51) H04L 12/851
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
DK 14.09.2016		FI 23.03.2016	FR 31.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
		GR 24.06.2016	IE 24.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(11) 2 582 001	(51) H02H 1/06	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	FR 30.06.2016	GR 01.07.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LU 24.05.2016	LV 23.03.2016	HR 30.03.2016	IE 28.06.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SK 23.03.2016		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016			PL 30.03.2016	PT 01.08.2016

RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SM 30.03.2016		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(11) 2 582 108	(51) H04L 27/00	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SI 07.09.2016			
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 582 240	(51) A01N 43/40	(11) 2 582 267	(51) A47C 1/032
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
SM 10.08.2016	FR 02.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IE 17.06.2016	IS 16.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SI 10.08.2016		LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
(11) 2 582 158	(51) H04R 25/00	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016		
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 2 582 289	(51) A61B 5/04
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SM 16.03.2016		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 582 241	(51) A61K 31/44	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SI 10.08.2016		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
(11) 2 582 182	(51) H04W 40/24	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IE 10.06.2016	IS 06.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016		
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 582 293	(51) A61B 5/103
IE 19.04.2016	LI 30.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SM 06.04.2016		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(11) 2 582 246	(51) A01N 57/34	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(11) 2 582 186	(51) H04W 52/02	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016		
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 582 295	(51) A61B 5/11
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 30.06.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	HR 08.06.2016	IE 08.06.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SM 16.03.2016	IE 13.08.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
SM 02.11.2016		LU 13.08.2016		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
(11) 2 582 205	(51) H05B 6/12	(11) 2 582 249	(51) A21D 13/00	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.06.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 06.04.2016	GB 06.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SM 08.06.2016	
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IE 01.06.2016	IS 06.08.2016		
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 582 304	(51) A61B 6/04
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SI 10.08.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
(11) 2 582 236	(51) A01N 37/16	SM 06.04.2016		PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 582 253	(51) A23L 5/00	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
				SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
				SM 05.10.2016	

(11) 2 582 326	(51) A61F 2/24	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SM 13.04.2016		LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(11) 2 582 405	(51) A61L 15/58	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
HR 18.05.2016	IE 21.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 582 519	(51) B32B 27/08
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	HR 04.05.2016	IE 14.06.2016
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
		SI 24.08.2016		LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
(11) 2 582 332	(51) A61F 2/52	(11) 2 582 431	(51) A61N 7/02	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	HR 11.05.2016	IE 07.06.2016	(11) 2 582 521	(51) B32B 27/36
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	RS 24.08.2016	SM 24.08.2016
BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SI 24.08.2016	
		RS 11.05.2016	SE 11.05.2016		
		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 582 522	(51) B41F 13/28
		SM 11.05.2016		(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
(11) 2 582 333	(51) A61F 2/954	(11) 2 582 442	(51) B01D 46/24	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
FI 06.04.2016	FR 30.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
IS 06.08.2016	LI 30.06.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SI 10.08.2016	
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 28.09.2016		(11) 2 582 533	(51) B60G 17/016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
		(11) 2 582 468	(51) B05B 11/00	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(11) 2 582 341	(51) A61F 13/42	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	HR 06.04.2016	IE 01.06.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
HR 20.04.2016	IE 16.06.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
IT 20.04.2016	LI 30.06.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016				
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016				
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016				
		(11) 2 582 488	(51) B23Q 1/28	(11) 2 582 542	(51) B60P 1/00
(11) 2 582 384	(51) A61K 38/17	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SI 31.08.2016			
SM 23.11.2016					
		(11) 2 582 507	(51) B29C 45/17	(11) 2 582 551	(51) B60R 21/206
(11) 2 582 398	(51) C12N 15/117	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FR 30.06.2016	GB 30.06.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IE 01.06.2016	IS 30.03.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016			PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016				
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016				
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016				

- (11) **2 582 727** (51) **A61K 39/00** NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 SM 23.03.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 582 731** (51) **C08F 10/00** (11) **2 582 787** (51) **C12N 1/20**
(84) AT 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 582 732** (51) **C08F 110/06** (11) **2 582 796** (51) **C12N 7/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) CH 30.06.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
HR 04.05.2016 IE 15.06.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
LI 30.06.2016 LT 04.05.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 582 741** (51) **C08G 73/02** (11) **2 582 800** (51) **C12N 9/12**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016 LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016 NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016 PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016 EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016 SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016 IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 582 755** (51) **C08L 67/02** (11) **2 582 810** (51) **C12N 9/88**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) CH 30.06.2016 (84) CZ 25.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 06.04.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 HR 25.05.2016 LI 30.06.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 LT 25.05.2016 NO 25.08.2016
IE 15.06.2016 IS 06.08.2016 MC 25.05.2016 RO 25.05.2016
IT 06.04.2016 LI 30.06.2016 RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016 SM 25.05.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
- (11) **2 582 777** (51) **C10L 1/06** (11) **2 582 815** (51) **C12N 15/62**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 23.03.2016 CH 30.06.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
FI 23.03.2016 FR 30.06.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
IE 20.06.2016 IS 23.07.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
IT 23.03.2016 LI 30.06.2016 NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
- (11) **2 582 829** (51) **C07K 14/38**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 582 839** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 18.05.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IE 20.06.2016 IT 18.05.2016
LI 30.06.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 582 843** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 582 847** (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 582 850** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 IT 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 582 856** (51) **C21D 1/46**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FR 30.06.2016
GB 06.07.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IE 17.06.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LI 30.06.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016

PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 582 973	(51) F03D 7/04	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SM 06.04.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SM 16.11.2016	
		HR 27.07.2016	IS 27.11.2016		
(11) 2 582 862	(51) C40B 40/10	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 583 061	(51) G01C 21/00
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
HR 13.04.2016	LI 30.06.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 27.07.2016		HR 16.03.2016	IE 15.06.2016
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016			IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016			LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(11) 2 582 983	(51) F04D 1/00	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SM 13.04.2016		CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
		IE 09.05.2016	IS 30.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
(11) 2 582 891	(51) E04B 1/10	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 30.06.2016	LU 09.05.2016	LV 30.03.2016		
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 583 063	(51) G01C 21/34
DE 03.01.2017	DK 11.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
HR 11.05.2016	IE 16.06.2016	AT 09.05.2016		EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
IT 11.05.2016	LI 30.06.2016			GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 582 984	(51) F04D 13/06	IE 17.06.2016	IS 23.07.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IE 16.06.2016	LI 30.06.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SM 11.05.2016	GB 11.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
		MC 27.04.2016	NL 27.04.2016		
(11) 2 582 928	(51) F01L 1/053	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 583 090	(51) G01N 27/22
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016			ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 582 986	(51) F04D 29/54	FR 30.06.2016	GR 07.07.2016
IE 20.04.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	HR 06.04.2016	IE 02.06.2016
IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
AT 20.04.2016		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016		
		SI 13.07.2016		(11) 2 583 093	(51) G01N 30/60
(11) 2 582 953	(51) F02B 37/16	(11) 2 583 015	(51) F16L 59/065	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CH 30.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	FI 06.04.2016	FR 30.06.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IE 14.06.2016	IT 11.05.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	IE 17.06.2016	IS 06.08.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
		SM 06.04.2016		(11) 2 583 099	(51) G01N 33/50
(11) 2 582 967	(51) F03D 15/00	(11) 2 583 052	(51) F42B 3/12	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016				
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016				
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016				
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016				
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016				

RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(11) 2 583 323	(51) H01L 45/00	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
(11) 2 583 103	(51) G01N 33/574	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FR 30.06.2016	GB 20.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 583 427	(51) H04L 29/06
IE 17.06.2016	IT 20.04.2016	IE 10.06.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016
SM 20.04.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
				RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
				SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
				SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 583 129	(51) G02B 6/44	(11) 2 583 341	(51) H01M 8/04	(11) 2 583 454	(51) H04N 7/15
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IE 14.06.2016	IS 16.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016
LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	IT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 583 144	(51) G05B 23/02	(11) 2 583 359	(51) H01R 13/703	(11) 2 583 465	(51) H04N 9/31
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SM 05.10.2016	
DK 28.09.2016		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016		
		LU 31.05.2017	IT 26.10.2016		
		SM 26.10.2016			
(11) 2 583 208	(51) G06F 19/00	(11) 2 583 405	(51) H04L 5/00	(11) 2 583 482	(51) H04L 29/12
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IE 07.06.2016	IT 27.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
SI 17.08.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		SM 09.11.2016		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
				SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 583 268	(51) G09F 3/04	(11) 2 583 419	(51) H04L 12/40	(11) 2 583 493	(51) H04W 24/10
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	IE 17.06.2016	IS 06.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LT 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SM 13.04.2016		MC 06.04.2016	PL 06.04.2016	SI 24.08.2016	
		NO 06.07.2016	RO 06.04.2016		
		PT 08.08.2016	SI 06.04.2016		
		SE 06.04.2016	SM 06.04.2016		
		SK 06.04.2016			
(11) 2 583 285	(51) G21K 1/06	(11) 2 583 426	(51) H04L 12/26	(11) 2 583 502	(51) H04W 48/16
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016		
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016				
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016				
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016				
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016				
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016				
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016				
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016				

LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	(11) 2 583 634	(51) A61B 90/00	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	BG 09.06.2016	DK 09.03.2016		
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(11) 2 583 752	(51) B01L 1/04
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(11) 2 583 516	(51) H04W 72/04	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SM 09.03.2016	GB 21.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	FR 02.11.2016		SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017			IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 583 650	(51) A61G 5/00		
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 583 822	(51) B32B 17/10
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
(11) 2 583 530	(51) H04L 25/02	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	IE 20.06.2016	IT 20.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
IT 16.03.2016	LI 31.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016		
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016			(11) 2 583 827	(51) B41C 1/05
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 583 651	(51) A61G 5/00	(84) AT 27.08.2014	(84) BE 27.08.2014
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	BG 27.08.2014	CH 30.04.2015
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CY 27.08.2014	CZ 27.08.2014
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 27.08.2014	EE 27.08.2014
IE 14.07.2016	LU 14.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 27.08.2014	FI 27.08.2014
		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FR 30.04.2015	GR 28.11.2014
(11) 2 583 574	(51) A41D 19/015	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	HR 27.08.2014	HU 20.04.2011
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IE 20.04.2015	IS 27.12.2014
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IT 27.08.2014	LI 30.04.2015
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LT 27.08.2014	LU 20.04.2015
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 27.08.2014	MC 27.08.2014
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	MT 27.08.2014	NO 27.11.2014
NO 06.10.2016	PT 07.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PL 27.08.2014	PT 29.12.2014
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016			RO 27.08.2014	RS 27.08.2014
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 583 661	(51) A61K 8/19	SE 27.08.2014	SI 27.08.2014
SM 06.07.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SK 27.08.2014	SM 27.08.2014
LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016		
		EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	(11) 2 583 834	(51) C08J 7/04
(11) 2 583 580	(51) A45D 6/00	GR 02.09.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PT 03.10.2016	SE 01.06.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016			EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 583 689	(51) A61K 41/00	FI 23.03.2016	FR 31.05.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	HR 23.03.2016	IE 05.05.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IS 23.07.2016	LI 31.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 23.03.2016	LU 05.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SM 30.11.2016		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(11) 2 583 582	(51) A45D 40/26	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 07.12.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016		
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(11) 2 583 837	(51) B60C 9/22
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SI 31.08.2016		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016			EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 583 747	(51) B01D 71/32	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SI 07.09.2016		NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	SM 18.05.2016	
		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016		

- (11) **2 583 849** (51) **B60J 7/19** NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
(84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016 PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 SM 17.08.2016 CH 30.09.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016 LI 30.09.2016 SI 17.08.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 (11) **2 583 887** (51) **B62J 99/00**
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
GB 15.10.2016 FI 21.09.2016 HR 21.09.2016 GR 22.12.2016
IT 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016
LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016
PT 23.01.2017 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
SM 21.09.2016 SM 21.09.2016
- (11) **2 583 851** (51) **B60K 11/08** (11) **2 583 888** (51) **B62M 9/136**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
NO 06.07.2016 RO 06.04.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
PT 08.08.2016 SE 06.04.2016 IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
RS 06.04.2016 SK 06.04.2016 GB 17.10.2016
SI 06.04.2016 GB 17.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 583 862** (51) **B60N 2/58** (11) **2 583 889** (51) **B62M 25/08**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 CH 30.06.2016 CZ 06.04.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016 GB 06.07.2016 GR 07.07.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 HR 06.04.2016 IE 21.06.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016 LI 30.06.2016 LT 06.04.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
SM 25.05.2016 IE 07.09.2016 NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 583 873** (51) **B60T 8/32** (11) **2 583 891** (51) **B63B 39/00**
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 GR 05.08.2016 IT 04.05.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016 SK 04.05.2016 CH 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 583 882** (51) **B62D 9/00** (11) **2 583 896** (51) **B64C 13/46**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 BG 06.10.2016 CH 31.08.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016 HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 IT 06.07.2016 LI 31.08.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 MC 06.07.2016 NL 06.07.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
IE 19.09.2016 CH 30.09.2016 RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 583 884** (51) **B62J 6/02** (11) **2 583 895** (51) **C03B 37/014**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
BG 17.08.2016 CZ 17.08.2016 AT 30.03.2016 DK 30.03.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 CZ 30.03.2016 ES 30.03.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 CZ 30.03.2016 GR 01.07.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 EE 30.03.2016 GR 01.07.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 IS 30.03.2016 IS 30.07.2016
IE 20.09.2016 MC 17.08.2016 SM 30.03.2016 LT 30.03.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 583 897** (51) **B64D 11/06**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 583 900** (51) **B64D 29/02**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 31.10.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 583 907** (51) **B65D 6/18**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 583 916** (51) **B65G 21/20**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
GB 27.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 583 934** (51) **B67D 1/04**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016

NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 2 584 270	(51) F24C 7/08
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	SM 23.03.2016	CH 31.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LI 31.10.2016		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016			EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(11) 2 584 247	(51) F21S 2/00	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LU 31.05.2017	IT 16.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
SM 16.11.2016		BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 584 195	(51) F03D 80/00	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LT 28.09.2016	LV 09.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	SM 23.03.2016	CH 31.10.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	LI 31.10.2016	
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016		
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(11) 2 584 272	(51) F24D 3/14
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) DK 11.05.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	IE 10.09.2016	CH 30.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LI 30.09.2016		FI 11.05.2016	FR 01.08.2016
DK 28.09.2016				GR 12.08.2016	LI 31.07.2016
(11) 2 584 201	(51) F04D 29/28	(11) 2 584 253	(51) F21V 31/04	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
FI 13.04.2016	GB 18.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SM 11.05.2016	IE 27.07.2016
IT 13.04.2016	LI 31.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	GB 11.08.2016	LU 27.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016		
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 584 278	(51) F24F 11/00
NO 13.07.2016	PL 13.07.2016	RO 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.07.2016	RS 13.07.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
RS 13.04.2016	RO 13.04.2016	SM 13.07.2016	SK 13.07.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
SI 13.04.2016	SE 13.04.2016	FR 02.11.2016	GB 17.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
SM 13.04.2016	SK 13.04.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
LU 18.07.2016	IE 18.07.2016		SI 13.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
(11) 2 584 208	(51) F16B 37/12	(11) 2 584 257	(51) F23C 9/08	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 21.09.2016	DE 03.05.2017
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	FR 21.11.2016	CH 31.10.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LI 31.10.2016	
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016		
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 584 293	(51) F25C 5/00
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 30.11.2016		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
(11) 2 584 218	(51) F16G 3/10	(11) 2 584 261	(51) F23D 14/24	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SM 30.11.2016	
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016		
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 2 584 325	(51) G01G 21/28
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
SM 01.06.2016	GB 17.10.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
		GB 27.10.2016	SI 27.07.2016	FR 30.06.2016	GB 14.06.2016
(11) 2 584 238	(51) F16L 11/15	(11) 2 584 265	(51) F23J 13/04	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IE 14.06.2016	IS 09.07.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016		
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(11) 2 584 330	(51) G01J 5/20
		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
				BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
				DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
				FI 17.08.2016	GR 18.11.2016

- (11) **2 584 752** (51) **H04L 29/06** NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 RO 20.07.2016 RS 20.07.2016 LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 SM 20.07.2016 SI 20.07.2016 PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 (11) **2 584 809** (51) **H04W 12/08** SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 BG 07.12.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 BE 23.11.2016 SM 23.11.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 EE 07.09.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 (11) **2 584 893** (51) **A01K 61/00**
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 LT 07.09.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016 HR 07.09.2016 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
SM 12.10.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 LT 26.10.2016 IS 26.02.2017
(11) **2 584 757** (51) **H04L 29/06** (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 RS 26.10.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 EE 26.10.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 SK 26.10.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 SM 26.10.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
- (11) **2 584 777** (51) **H04N 5/232** (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 RO 02.11.2016 SE 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
IT 02.11.2016 SK 02.11.2016
- (11) **2 584 792** (51) **H04R 3/00** (84) AT 16.04.2014 (84) BE 16.04.2014
BG 16.07.2014 CH 31.01.2015 CZ 16.04.2014 EE 16.04.2014
CY 16.04.2014 CZ 16.04.2014 FI 16.04.2014 HR 16.04.2014
DK 16.04.2014 EE 16.04.2014 IE 10.01.2015 IT 16.04.2014
ES 16.04.2014 FI 16.04.2014 HR 16.04.2014 LT 16.04.2014
GR 17.07.2014 HR 16.04.2014 IE 10.01.2015 LT 16.04.2014
HU 10.01.2008 IT 16.04.2014 LV 16.04.2014 MT 16.04.2014
IS 16.08.2014 LT 16.04.2014 NL 16.04.2014 NO 16.07.2014
LI 31.01.2015 LT 16.04.2014 PT 18.08.2014 SE 16.04.2014
LU 10.01.2015 LV 16.04.2014 RO 16.04.2014 SK 16.04.2014
MC 16.04.2014 MT 16.04.2014 SI 16.04.2014
- (11) **2 584 797** (51) **H04W 4/20** (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 GB 19.10.2016
- (11) **2 584 808** (51) **H04W 12/06** (84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016
- (11) **2 584 792** (51) **H04R 3/00** (84) AT 16.04.2014 (84) BE 16.04.2014
BG 16.07.2014 CH 31.01.2015 CZ 16.04.2014 EE 16.04.2014
CY 16.04.2014 CZ 16.04.2014 FI 16.04.2014 HR 16.04.2014
DK 16.04.2014 EE 16.04.2014 IE 10.01.2015 IT 16.04.2014
ES 16.04.2014 FI 16.04.2014 HR 16.04.2014 LT 16.04.2014
GR 17.07.2014 HR 16.04.2014 IE 10.01.2015 LT 16.04.2014
HU 10.01.2008 IT 16.04.2014 LV 16.04.2014 MT 16.04.2014
IS 16.08.2014 LT 16.04.2014 NL 16.04.2014 NO 16.07.2014
LI 31.01.2015 LT 16.04.2014 PT 18.08.2014 SE 16.04.2014
LU 10.01.2015 LV 16.04.2014 RO 16.04.2014 SK 16.04.2014
MC 16.04.2014 MT 16.04.2014 SI 16.04.2014
- (11) **2 584 797** (51) **H04W 4/20** (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 GB 19.10.2016
- (11) **2 584 808** (51) **H04W 12/06** (84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016
- (11) **2 584 809** (51) **H04W 12/08** (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 BE 23.11.2016 SM 23.11.2016
EE 07.09.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 (11) **2 584 893** (51) **A01K 61/00**
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 LT 07.09.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
HR 07.09.2016 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 LT 26.10.2016 IS 26.02.2017
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 LT 26.10.2016
PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 EE 26.10.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016 SK 26.10.2016
DK 07.09.2016 LI 31.10.2016 SI 07.09.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 584 811** (51) **H04W 16/26** (84) AT 13.04.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 FR 30.06.2016 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 20.06.2016 IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LI 30.06.2016 LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 584 817** (51) **H04W 36/00** (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017
HR 07.09.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016
LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PT 09.01.2017
PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 584 846** (51) **H04W 52/24** (84) AT 25.05.2016 (84) BE 31.10.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 IS 14.01.2017
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016 LV 14.09.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 14.12.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 16.01.2017
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 SE 14.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 SM 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 584 854** (51) **H04W 72/04** (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 ES 15.12.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
NL 14.09.2016 NL 14.09.2016 PT 16.01.2017
PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
RO 14.09.2016 SK 14.09.2016
- (11) **2 584 869** (51) **H05B 33/08** (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
- (11) **2 584 894** (51) **A01N 25/04** (84) CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IE 22.06.2016 IS 01.10.2016 LV 01.06.2016
LT 01.06.2016 NO 01.09.2016
MC 01.06.2016 PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 584 908** (51) **A23D 9/00** (84) AT 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 LT 03.08.2016
IS 03.12.2016 NO 03.11.2016
LV 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SM 03.08.2016
RS 03.08.2016 SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 584 929** (51) **A44B 13/00** (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 584 947** (51) **A47K 5/122** (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IE 09.06.2016
LI 30.06.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 584 963** (51) **A61B 5/00** (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017

PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 585 028	(51) A61K 8/11	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SM 20.04.2016	
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 585 163	(51) A61M 39/08
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 584 965	(51) A61B 5/06	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016			CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 585 041	(51) A61K 9/00	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
IE 27.05.2016	IT 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016		
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 585 187	(51) B01D 15/12
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
(11) 2 584 969	(51) A61B 6/00	SI 31.08.2016		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016			RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(11) 2 585 056	(51) A61K 31/198	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SM 20.04.2016	
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016		
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	(11) 2 585 190	(51) B01D 29/01
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IE 22.06.2016	IS 01.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	IT 01.06.2016	LI 30.06.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SM 23.11.2016		LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
		MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
(11) 2 585 007	(51) A61F 5/00	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SM 01.06.2016		SI 13.07.2016	
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016				
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 585 073	(51) C07D 417/12	(11) 2 585 206	(51) B01F 17/46
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) GR 27.01.2017
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
SI 10.08.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
		MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
(11) 2 585 008	(51) A61F 5/01	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016		
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 585 214	(51) B01J 21/08
FI 23.03.2016	FR 30.06.2016	SM 27.04.2016		(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016			DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IE 27.06.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 585 089	(51) A61K 38/00	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SI 17.08.2016	
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016		
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(11) 2 585 221	(51) B04C 5/04
(11) 2 585 020	(51) A61F 13/514	SM 12.10.2016		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016			CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 2 585 138	(51) A61M 5/20	DE 03.01.2017	DK 30.03.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 30.03.2016	FR 30.06.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	HR 30.03.2016	IE 16.06.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IE 22.06.2016	IT 20.04.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016

RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	GB 23.06.2016	GR 17.06.2016
(11) 2 585 226	(51) B05C 17/03	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	HR 16.03.2016	IE 23.06.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016			LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 585 291	(51) B32B 17/10	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	ES 14.09.2016	GR 15.12.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017		
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 585 360	(51) B62D 55/20
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
				DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
(11) 2 585 235	(51) B21B 25/04	(11) 2 585 295	(51) B32B 27/00	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	HR 01.06.2016	IE 18.06.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	IE 20.06.2016	IS 23.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
		LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(11) 2 585 240	(51) B23B 7/10	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SM 01.06.2016	GB 01.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016		
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 585 370	(51) B64C 27/473
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
FI 23.03.2016	FR 30.06.2016			EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 585 317	(51) B60C 11/01	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
HR 23.03.2016	IE 14.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IE 23.06.2016	IT 11.05.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016		
SM 23.03.2016		NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(11) 2 585 372	(51) B64D 45/02
		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 2 585 245	(51) B23K 1/00	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	GB 11.08.2016		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016			GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 585 327	(51) B60K 6/383	IE 06.05.2016	IS 06.08.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	HR 06.04.2016	IE 24.06.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SM 23.11.2016		LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SM 06.04.2016	
(11) 2 585 257	(51) B25J 17/02	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016		
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 585 376	(51) B65B 51/14
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016			LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 585 329	(51) B60K 15/077	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	FI 16.11.2016	HR 16.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016
		RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SM 26.10.2016	
(11) 2 585 279	(51) B29C 70/08	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016		
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 585 377	(51) B65D 1/02
CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 13.04.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016			ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
FR 08.08.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 585 344	(51) B60S 1/38	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
HR 08.06.2016	IE 22.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
LI 30.06.2016	LT 08.06.2016			NL 13.04.2016	NO 13.07.2016

PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016			RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016			SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		(11) 2 585 525	(51) C08L 9/06	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 585 391	(51) B65G 47/82	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016		
(84) DK 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 585 615	(51) C12Q 1/68
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IE 22.06.2016	IS 30.07.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
				MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
(11) 2 585 395	(51) B66B 5/00	(11) 2 585 539	(51) C08L 77/06	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
FR 30.06.2016	GB 23.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SM 30.03.2016	
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017		
IE 21.06.2016	IS 23.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017		
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 585 617	(51) C12Q 1/68
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016			GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 585 541	(51) C08L 101/00	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
		CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
(11) 2 585 404	(51) C01B 39/48	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	FR 08.08.2016	GR 09.09.2016	SM 11.05.2016	
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	HR 08.06.2016	IE 17.06.2016		
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(11) 2 585 654	(51) E04H 4/16
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	LI 30.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
IE 14.06.2016	IS 01.10.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LI 30.06.2016	LT 01.06.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
RS 01.06.2016	SI 01.06.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	GB 08.09.2016		NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
				PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
(11) 2 585 420	(51) C07B 63/04	(11) 2 585 554	(51) C09K 11/77	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
(84) EE 06.04.2016	(84) FI 06.04.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SI 10.08.2016	
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 585 663	(51) E05F 3/22
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
(11) 2 585 487	(51) C12Q 1/68	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SI 31.08.2016		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016			PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 585 569	(51) C11B 9/00	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
IE 23.06.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	BG 24.11.2016	DK 24.08.2016	DK 28.09.2016	
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016		
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 585 701	(51) F02D 41/02
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(11) 2 585 501	(51) C08F 210/06	(11) 2 585 614	(51) C12Q 1/68	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SI 31.08.2016	
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IE 23.06.2016	IT 27.04.2016		
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 585 714	(51) F03D 9/00
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016			CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016

EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(11) 2 585 780	(51) B01D 3/14	SM 23.11.2016	
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(11) 2 585 937	(51) G06F 15/16
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	IE 22.06.2016	IS 30.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(11) 2 585 721	(51) F04D 29/32	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SM 30.03.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(11) 2 585 790	(51) F41H 5/26	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SM 16.11.2016	
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 585 940	(51) G06F 15/173
RS 05.10.2016	DK 05.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SM 05.10.2016		LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 585 738	(51) F16H 57/04	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 585 797	(51) G01D 4/00	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
FR 30.06.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
HR 23.03.2016	IE 24.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
IS 23.07.2016	LI 30.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SI 24.08.2016	
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 585 982	(51) G06K 7/10
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
SM 23.03.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(11) 2 585 745	(51) F16K 31/06	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SI 17.08.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 585 846	(51) G01S 5/02	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
FI 30.03.2016	GB 30.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(11) 2 586 026	(51) G10L 19/00
IE 27.05.2016	IS 30.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
LU 27.05.2016	LV 30.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
AT 27.05.2016		SI 03.08.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(11) 2 585 749	(51) F16L 9/04	(11) 2 585 862	(51) G02B 5/28	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SM 16.11.2016	
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(11) 2 586 036	(51) G21K 5/00
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
HR 23.03.2016	IE 10.06.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 585 905	(51) G06F 7/548	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(11) 2 586 049	(51) H01H 9/00
(11) 2 585 765	(51) F24D 3/08	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) DK 27.07.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016				
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016				

NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
RS 27.07.2016	SK 27.07.2016			LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016			NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
(11) 2 586 050	(51) H01H 23/16	(11) 2 586 143	(51) H04J 3/16	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016		
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 586 226	(51) H04W 48/18
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SM 05.10.2016		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
SI 20.07.2016				LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
		(11) 2 586 159	(51) H04L 12/26	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
		CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
		ES 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
		HR 30.03.2016	IE 14.04.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
		IS 30.07.2016	LI 30.04.2016	LI 31.10.2016	
		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016		
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 586 243	(51) H04W 36/00
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
		RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
				ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
		(11) 2 586 166	(51) H04L 27/20	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.06.2016	IE 22.06.2016	IT 13.04.2016
		CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016
		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		IE 24.06.2016	IS 30.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
		IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
		MC 30.03.2016	NL 30.03.2016		
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 586 250	(51) H04W 48/18
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
		SM 30.03.2016		ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
				FR 27.06.2016	GB 27.07.2016
		(11) 2 586 192	(51) H04N 21/258	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	IE 11.05.2016	IT 27.04.2016
		BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		HR 16.03.2016	IE 12.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		LU 12.05.2016	LV 16.03.2016		
		NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 586 268	(51) H04W 88/04
		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
		SM 16.03.2016		LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
				PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
		(11) 2 586 198	(51) H04L 9/08	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
		(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
		CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
		EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SM 16.11.2016	
		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016		
		NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	(11) 2 586 280	(51) H05K 5/00
		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
				FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
		(11) 2 586 206	(51) H04N 21/658	HR 04.05.2016	IE 22.06.2016
		(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	IT 04.05.2016	LI 30.06.2016
		CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		EE 03.08.2016	FI 03.08.2016		

MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 586 379	(51) A61B 17/072	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
SM 04.05.2016	GB 04.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(11) 2 586 289	(51) A01D 44/00	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 2 586 463	(51) A61K 9/10
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SI 10.08.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SM 24.08.2016	CH 31.10.2016			RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
LI 31.10.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 586 380	(51) A61B 17/072	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
(11) 2 586 312	(51) A01N 43/824	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SI 17.08.2016	
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 586 469	(51) A61L 31/06
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
FR 01.08.2016	GB 27.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 16.11.2016	
SM 27.04.2016	IE 04.07.2016	SI 27.07.2016			
LU 04.07.2016					
(11) 2 586 320	(51) A23L 5/20	(11) 2 586 394	(51) A61B 17/88	(11) 2 586 486	(51) A61M 29/00
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IE 24.06.2016	IS 06.08.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SM 13.07.2016	GB 28.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		FR 02.11.2016	SI 13.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	
(11) 2 586 353	(51) A47L 15/42	(11) 2 586 430	(51) A61K 31/01	(11) 2 586 491	(51) A61N 1/36
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
FR 30.06.2016	GB 27.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
IE 21.06.2016	IT 27.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SI 17.08.2016	
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016				
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 586 443	(51) A61K 31/47	(11) 2 586 503	(51) A63B 59/00
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
		HR 16.03.2016	IE 23.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
		IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
		LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
		NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	IE 27.09.2016
				FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	
(11) 2 586 366	(51) A61B 5/026	(11) 2 586 458	(51) A61K 38/17		
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016		
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016				
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016				
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016				
IE 24.06.2016	IS 06.08.2016				
IT 06.04.2016	LI 30.06.2016				
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016				
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016				
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016				

(11) 2 586 507	(51) A63H 17/38	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
(84) DK 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SK 27.04.2016		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016			NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 586 588	(51) B29C 49/18	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SI 13.07.2016	
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 586 655	(51) B60N 3/00
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
(11) 2 586 512	(51) B01D 33/073	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	DK 14.09.2016		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016			SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016			SM 30.11.2016	
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 2 586 604	(51) B31B 1/00		
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 586 675	(51) B62B 7/10
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SM 09.03.2016	GB 28.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
LI 31.10.2016		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
		NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
(11) 2 586 534	(51) B04B 5/08	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
ES 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	GB 19.10.2016	FR 02.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016			SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 586 629	(51) B60C 19/00	SM 09.03.2016	IE 17.09.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016		
SM 20.04.2016	GB 24.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016		
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 586 677	(51) B62D 1/181
LI 31.10.2016		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(11) 2 586 552	(51) B23C 5/10	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	SI 13.07.2016		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016			PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 586 637	(51) B60J 7/043	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SM 18.05.2016	GB 18.10.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SM 27.04.2016	CH 31.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016		
LI 31.10.2016		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 586 679	(51) B62D 6/00
		IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 2 586 571	(51) B25C 1/00	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 01.06.2016	GB 26.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016			PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 586 644	(51) B60L 3/00	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017		
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 586 688	(51) B62J 11/00
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
		PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
(11) 2 586 584	(51) B29B 7/48	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
IE 06.06.2016	LT 27.04.2016			DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 2 586 654	(51) B60N 2/44	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016		

(11) 2 586 691	(51) B62K 11/14	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 586 882	(51) C22C 1/04
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	IE 28.09.2016	DK 14.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016			PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(11) 2 586 759	(51) C07C 17/23	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SM 08.06.2016	GB 10.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	SI 31.08.2016	
		DK 25.05.2016	EE 25.05.2016		
(11) 2 586 706	(51) B64D 27/10	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(11) 2 586 888	(51) C23C 14/24
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GR 26.08.2016	IE 23.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PL 23.11.2016	RS 23.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SM 25.05.2016	GB 25.08.2016	SM 23.11.2016	
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016				
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 586 809	(51) C08G 61/12	(11) 2 586 930	(51) B62B 3/04
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
(11) 2 586 709	(51) B64D 47/06	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SI 10.08.2016		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016			GB 24.10.2016	
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 586 822	(51) C08L 23/08	(11) 2 586 944	(51) E05D 7/00
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
DK 14.09.2016	FR 14.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(11) 2 586 741	(51) B81C 1/00	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016		
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SI 31.08.2016			
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016				
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 586 824	(51) C08L 23/10	(11) 2 587 038	(51) F02K 1/80
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
(11) 2 586 742	(51) B81C 1/00	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LI 31.10.2016		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016			SM 13.07.2016	CH 31.10.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 586 855	(51) C11D 3/04	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016		
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(11) 2 587 057	(51) F03G 7/06
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
		IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(11) 2 586 746	(51) C01G 19/02	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 08.06.2016		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
				RO 13.04.2016	RS 13.04.2016

- SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
GB 28.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 587 085** (51) **F16D 48/06**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 587 087** (51) **F16F 9/06**
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 587 133** (51) **F21V 7/22**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
GB 28.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 587 197** (51) **F25D 21/12**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 587 224** (51) **G01D 5/244**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 587 226** (51) **G01D 5/38**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 587 265** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IE 23.06.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 587 287** (51) **F21V 7/00**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 587 296** (51) **G02B 21/24**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 587 308** (51) **G03B 37/02**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
FR 30.06.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IE 06.06.2016
IT 13.04.2016 LI 30.06.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 587 313** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
- EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 587 354** (51) **G06F 3/044**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 26.05.2016 IT 20.04.2016
LI 31.05.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 587 401** (51) **G06F 21/52**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 MC 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 587 413** (51) **G06K 19/077**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 587 450** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 587 463** (51) **G08B 17/113**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016

SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SK 18.05.2016	
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017		
SM 30.11.2016		RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 587 721	(51) H04L 12/18
(11) 2 587 527	(51) H01L 21/322	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SM 02.11.2016		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016			IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 587 592	(51) H01R 4/24	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
		IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016		
(11) 2 587 528	(51) H01L 29/778	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 587 731	(51) H04L 12/28
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GB 24.10.2016	CH 31.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
IE 21.06.2016	IS 30.07.2016	LI 31.10.2016		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
IT 30.03.2016	LI 30.06.2016			LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 587 630	(51) H02K 1/12	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	DK 28.09.2016	
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		
SM 30.03.2016		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 587 737	(51) H04L 12/26
		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 2 587 558	(51) H01L 33/48	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016			LV 24.08.2016	IE 05.09.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 587 662	(51) H02P 6/00	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SM 02.11.2016		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SI 24.08.2016	
(11) 2 587 565	(51) H01M 2/10	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(11) 2 587 746	(51) H04L 12/58
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SM 04.05.2016	CH 31.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LI 31.10.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016			NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 587 664	(51) H02P 27/06	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 20.04.2016	CH 31.10.2016
		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LI 31.10.2016	
(11) 2 587 567	(51) H01M 2/34	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 587 754	(51) H04L 27/34
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016			LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 587 720	(51) H04L 12/16	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SM 06.07.2016	CH 31.10.2016
		IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 587 569	(51) H01M 4/75	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016		
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016		
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017				

- (11) **2 587 755** (51) **H04L 12/18**
(84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016
DE 03.01.2017 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 (84) FI 27.04.2016
GB 27.07.2016 (84) GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 (84) IE 24.06.2016
LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 (84) NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 (84) PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 (84) RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
- (11) **2 587 772** (51) **H04L 29/12**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 (84) DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 (84) ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 (84) GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 (84) LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 (84) NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 (84) PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 (84) RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 (84) SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 (84) SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 587 817** (51) **H04N 13/04**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 (84) FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 (84) HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 (84) IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 (84) LV 10.08.2016
IE 27.09.2016 (84) MC 10.08.2016
NL 10.08.2016 (84) NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 (84) PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 (84) RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 (84) SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 (84) CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 (84) SI 10.08.2016
- (11) **2 587 818** (51) **H04N 13/04**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 (84) FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 (84) HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 (84) IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 (84) LV 10.08.2016
IE 27.09.2016 (84) MC 10.08.2016
NL 10.08.2016 (84) NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 (84) PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 (84) RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 (84) SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 (84) FR 10.10.2016
CH 30.09.2016 (84) LI 30.09.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 587 836** (51) **H04R 3/04**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 (84) EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 (84) FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 (84) HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 (84) IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 (84) LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 (84) NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 (84) PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 (84) RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 (84) SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 (84) SM 23.03.2016
GB 25.10.2016 (84) FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016
- (11) **2 587 842** (51) **H04R 29/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 (84) FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 (84) IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 (84) LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 (84) IE 15.09.2016
MC 10.08.2016 (84) NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 (84) PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 (84) RO 10.08.2016
SE 10.08.2016 (84) SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 (84) CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 (84) SI 10.08.2016
- (11) **2 587 848** (51) **H04W 8/00**
(84) BE 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016 (84) ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 (84) GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 (84) IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 (84) LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 (84) MC 01.06.2016
NO 01.09.2016 (84) PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 (84) RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 (84) SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 (84) SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 (84) IE 13.09.2016
FR 30.09.2016 (84) CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 587 880** (51) **H04W 72/04**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 (84) LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 (84) NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 (84) PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 (84) RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 (84) DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 (84) EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 (84) SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016
- (11) **2 587 886** (51) **H05B 6/12**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 (84) FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 (84) HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 (84) IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 (84) LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 (84) NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 (84) PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 (84) RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 (84) SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 (84) DK 14.09.2016
- (11) **2 587 920** (51) **A01N 43/40**
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 (84) GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 (84) IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 (84) LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 (84) PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 (84) RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 (84) SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 (84) SI 10.08.2016
- (11) **2 587 935** (51) **A23K 10/30**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016
GB 06.07.2016 (84) GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 (84) IE 23.06.2016
IS 06.08.2016 (84) IT 06.04.2016
LI 30.06.2016 (84) LT 06.04.2016
- LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 587 936** (51) **A47J 36/02**
(84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 (84) IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 (84) LV 09.11.2016
NO 09.02.2017 (84) PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 (84) RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 (84) DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 (84) EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 (84) SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016
- (11) **2 587 948** (51) **A24C 5/354**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 (84) IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 (84) LV 09.11.2016
NO 09.02.2017 (84) PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 (84) RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 (84) DK 09.11.2016
EE 09.11.2016 (84) RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 587 994** (51) **A61B 5/04**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 (84) FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 (84) HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 (84) LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 (84) NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 (84) PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 (84) RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 (84) SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 (84) SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 588 012** (51) **A61B 17/3207**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 (84) FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 (84) HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 (84) LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 (84) NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 (84) PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 (84) RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 (84) SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 (84) SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 588 013** (51) **A61B 17/64**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 (84) ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 (84) IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 (84) LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 (84) NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 (84) PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 (84) RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 (84) SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 (84) SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 (84) LU 01.07.2016
- (11) **2 588 035** (51) **A61F 2/28**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 (84) FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 (84) HR 07.09.2016

- IS 07.01.2017 IT 07.09.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 (11) **2 588 241** (51) **B05B 3/02**
 LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
 NL 07.09.2016 NO 07.12.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 GR 17.02.2017 (84) HR 16.11.2016
 PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
 RO 07.09.2016 RS 07.09.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
 SM 07.09.2016 DK 07.09.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
 SI 07.09.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SE 24.08.2016 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
 (11) **2 588 044** (51) **A61F 5/01** (84) RO 16.11.2016 SM 16.11.2016 SK 16.11.2016
 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (11) **2 588 187** (51) **A61B 5/00** (11) **2 588 250** (51) **B05B 11/00**
 FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
 HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 (84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) GR 01.03.2017 (84) HR 30.11.2016
 LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
 NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
 PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
 RS 09.11.2016 SE 09.11.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
 DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
 EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
 SK 09.11.2016 IT 09.11.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 30.11.2016
 SM 09.11.2016 (84) RS 17.08.2016 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016 (11) **2 588 252** (51) **B05B 17/08**
 (84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 EE 31.08.2016 HR 31.08.2016
 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
 NL 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016
 PL 16.11.2016 SE 16.11.2016 SE 16.11.2016 SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
 RS 16.11.2016 CZ 16.11.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 (11) **2 588 256** (51) **B09B 3/00**
 DK 16.11.2016 RO 16.11.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
 EE 16.11.2016 BE 16.11.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 FI 09.03.2016 GB 29.06.2016
 LU 31.05.2017 (84) SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
 (11) **2 588 122** (51) **A61K 38/16** (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) IE 29.06.2016 IS 09.07.2016
 (84) AT 23.03.2016 (84) BG 23.03.2016 (84) FI 12.10.2016 (84) LT 09.03.2016 (84) LV 09.03.2016
 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 HR 12.10.2016 NL 12.10.2016 MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 IS 12.02.2017 PL 12.10.2016 RO 09.06.2016 PT 11.07.2016
 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 LT 12.10.2016 RS 12.10.2016 SK 12.10.2016 SE 09.03.2016 RS 09.03.2016
 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 LT 12.10.2016 SM 12.10.2016 SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 NL 12.10.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) CZ 09.03.2016
 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016
 MC 23.03.2016 NL 23.03.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 SE 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016 (11) **2 588 193** (51) **A61N 1/378**
 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016 (84) BE 17.08.2016
 SM 23.03.2016 LU 01.07.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
 (11) **2 588 134** (51) **A61K 39/125** (84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) EE 17.08.2016
 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) FI 17.08.2016
 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 (84) DK 17.08.2016 (84) GR 18.11.2016 (84) HR 17.08.2016
 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 (84) ES 17.08.2016 (84) IT 17.08.2016 (84) LV 17.08.2016
 LV 26.10.2016 NL 23.03.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PT 19.12.2016
 DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 RS 17.08.2016
 EE 26.10.2016 RO 26.10.2016 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 RO 17.08.2016
 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016 NL 07.09.2016 PL 17.08.2016 RS 17.08.2016
 SE 17.08.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016 (11) **2 588 222** (51) **B01F 3/08**
 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) CZ 07.09.2016
 (11) **2 588 169** (51) **A61M 5/32** (84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) EE 07.09.2016
 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) CZ 07.09.2016 (84) FI 07.09.2016
 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 (84) GR 08.12.2016 (84) HR 07.09.2016 (84) IT 07.09.2016
 ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 NL 07.09.2016 NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
 IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
 LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016
 NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 SM 26.10.2016
 PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 EE 26.10.2016 RO 26.10.2016 SE 27.04.2016
 RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 (11) **2 588 176** (51) **A61M 16/00**
 SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) CZ 24.08.2016
 SM 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016 (84) FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016
 (11) **2 588 176** (51) **A61M 16/00** (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) CZ 24.08.2016 (84) DK 24.11.2016

LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 588 335	(51) B60H 1/00	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NO 28.12.2016	RO 28.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 28.09.2016	
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 588 385	(51) B65D 5/02
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
(11) 2 588 271	(51) B23Q 11/00	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017			CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 588 346	(51) B60R 13/02	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
SE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 588 401	(51) B66F 9/14
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
(11) 2 588 278	(51) B25H 1/00	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	DK 14.09.2016		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016			PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 588 362	(51) B62D 55/00	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	SI 13.07.2016	
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016		
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 588 409	(51) H01M 4/36
		IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
(11) 2 588 291	(51) B29C 45/14	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 01.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SM 13.07.2016	IE 11.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
LI 31.07.2016	LT 16.03.2016	SI 13.07.2016		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016				
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 588 363	(51) B62D 55/21	(11) 2 588 423	(51) C03C 3/085
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
IE 01.07.2016	LU 01.07.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IE 30.06.2016	IT 13.04.2016
		IE 29.06.2016	LI 30.06.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016
(11) 2 588 301	(51) B30B 11/22	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SM 04.05.2016	GB 04.08.2016		
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016			(11) 2 588 424	(51) C03C 3/085
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 588 364	(51) B62D 65/06	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.05.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SI 17.08.2016		DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(11) 2 588 330	(51) B60C 25/12	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	HR 16.03.2016	IE 30.06.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IE 24.05.2016	IT 18.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
BG 10.11.2016	DK 10.08.2016	LI 31.05.2016	LT 18.05.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016				
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(11) 2 588 382	(51) B65D 5/74	(11) 2 588 434	(51) C07C 17/23
SI 10.08.2016		(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
		EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017

PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 588 801	(51) F21V 3/04
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IE 27.06.2016	LI 30.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SM 09.03.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(11) 2 588 721	(51) F01N 3/022	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
ES 19.10.2016	GR 20.01.2017	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	(11) 2 588 781	(51) F02M 26/70	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	(11) 2 588 802	(51) F21V 7/00
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(11) 2 588 758	(51) F04D 29/02	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.06.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 588 782	(51) F16K 1/226	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
IE 24.06.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.06.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(11) 2 588 805	(51) F23D 11/38
RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	IE 27.06.2016	LI 30.06.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 20.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(11) 2 588 763	(51) B01D 1/14	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
IE 14.05.2016	IT 27.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 588 783	(51) F02M 26/70	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SM 20.04.2016	IE 01.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LU 01.07.2016	(11) 2 588 823
SM 27.04.2016		NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	(84) AT 18.05.2016	(51) F26B 5/04
(11) 2 588 766	(51) F16B 21/08	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	CH 30.06.2016	(84) BE 30.06.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	DK 18.05.2016	CZ 18.05.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	ES 18.05.2016	EE 18.05.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	GR 19.08.2016	FI 18.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	IE 27.06.2016	HR 18.05.2016
HR 11.05.2016	IE 29.06.2016	(11) 2 588 793	(51) F16L 37/18	LI 30.06.2016	IT 18.05.2016
LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	LV 18.05.2016	LT 18.05.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	EE 06.04.2016	GR 07.07.2016	NO 18.08.2016	MC 18.05.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	HR 06.04.2016	IE 29.06.2016	PT 19.09.2016	PL 18.05.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	RS 18.05.2016	RO 18.05.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	SI 18.05.2016	SE 18.05.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SM 18.05.2016	SK 18.05.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 588 843	(51) G01M 17/02
GB 11.08.2016		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 2 588 771	(51) F16C 33/64	(11) 2 588 798	(51) F21K 99/00	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 588 845	(51) G01N 11/10
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(11) 2 588 780	(51) F16K 1/226	(11) 2 588 799	(51) F16L 37/18	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016

- (11) **2 589 171** (51) **H04J 3/06**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LI 31.07.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 01.07.2016
LU 01.07.2016
- (11) **2 589 172** (51) **H04L 12/801**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IE 27.06.2016 IT 04.05.2016
LI 30.06.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 589 197** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 589 205** (51) **H04L 29/10**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IE 30.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LI 30.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
MC 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 589 221** (51) **H04N 21/845**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 589 223** (51) **H04N 19/102**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 31.05.2016
CH 09.03.2016 DK 09.03.2016
CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016
EE 09.03.2016 FI 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IE 27.05.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LI 31.05.2016 LT 09.03.2016
LU 27.05.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 589 237** (51) **H04W 36/20**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 589 284** (51) **F02M 37/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 589 325** (51) **A47K 10/24**
(84) CZ 31.08.2016 (84) DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 589 345** (51) **A61B 17/068**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 589 359** (51) **A61F 13/496**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
- IS 20.11.2016
IT 20.07.2016
LT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NL 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RO 20.07.2016
RS 20.07.2016
SE 20.07.2016
SK 20.07.2016
SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
NO 20.10.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 589 376** (51) **A61K 9/00**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 589 381** (51) **A61K 31/198**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 589 392** (51) **A61K 39/145**
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (11) **2 589 414** (51) **A62B 35/00**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 589 418** (51) **A63B 63/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 GB 30.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 589 421** (51) **B01D 17/04**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016

ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	(11) 2 589 477	(51) B29C 44/56	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 09.06.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016		
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 589 529	(51) B62K 15/00
SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
		LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(11) 2 589 424	(51) B01D 53/14	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SM 09.03.2016	CH 30.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016			NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
IE 28.06.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 589 502	(51) B60C 11/04	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LI 30.11.2016	
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017		
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 589 530	(51) B63H 20/00
		RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016
(11) 2 589 426	(51) B01D 53/56	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SM 02.11.2016		IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			LV 13.04.2016	PL 13.04.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 589 516	(51) B60R 22/36	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SM 13.04.2016	CH 30.11.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016		
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016		
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(11) 2 589 604	(51) C07K 14/025
SM 08.06.2016	CH 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
LI 30.11.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 589 451	(51) B23B 51/10	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	SM 30.11.2016		LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016			PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 589 517	(51) B60R 22/36	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SM 05.10.2016	
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016		
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 589 611	(51) C08C 19/44
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
		PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
(11) 2 589 454	(51) B23K 9/095	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 30.03.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016			SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 589 525	(51) B62D 25/04	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 21.12.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016		
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	(11) 2 589 625	(51) C08L 63/00
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LI 30.11.2016		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
		RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(11) 2 589 471	(51) B26D 1/45	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	DK 21.09.2016	CH 31.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LI 31.10.2016		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016			RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 589 528	(51) B62J 13/04	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 05.10.2016		
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	(11) 2 589 627	(51) C08L 83/06
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016				

PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(11) 2 589 705	(51) E02D 31/00	(11) 2 589 769	(51) F01N 3/08
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	DE 01.11.2016	DK 30.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
		FI 30.03.2016	FR 30.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(11) 2 589 646	(51) C10K 3/00	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IE 04.04.2016	IS 30.07.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SM 30.03.2016		SM 16.03.2016	IE 29.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016			GB 29.08.2016	LU 29.08.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 589 710	(51) E02F 9/28	(11) 2 589 773	(51) F02B 67/06
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014
		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 09.10.2014	CY 09.07.2014
(11) 2 589 656	(51) C12N 15/09	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	EE 09.07.2014	FI 09.07.2014
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	GR 10.10.2014	HR 09.07.2014
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	HU 09.05.2012	IS 09.11.2014
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LT 09.07.2014	LV 09.07.2014
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014
IE 29.06.2016	LI 30.06.2016	SK 12.10.2016		NL 09.07.2014	NO 09.10.2014
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016			PL 09.07.2014	PT 10.11.2014
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 589 723	(51) E04D 13/15	RO 09.07.2014	RS 09.07.2014
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	SE 09.07.2014	SI 09.07.2014
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SK 09.07.2014	SM 09.07.2014
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016		
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(11) 2 589 788	(51) F02M 61/14
SM 20.04.2016		IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	ES 12.10.2016	GR 13.01.2017
(11) 2 589 677	(51) C22C 38/06	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016			MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 589 728	(51) E04G 5/14	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016		
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(11) 2 589 799	(51) F03D 7/04
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(11) 2 589 685	(51) C25D 9/08	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SM 08.06.2016		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016			PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	(11) 2 589 744	(51) E21B 19/00	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
DK 12.10.2016	EE 12.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SM 02.11.2016	
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 589 822	(51) F04B 49/00
(11) 2 589 702	(51) D21F 1/02	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016			ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 589 765	(51) F01K 17/04	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	FI 27.07.2016	HR 27.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PL 18.05.2016	PT 18.09.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016		
IE 19.09.2016	GB 19.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 589 847	(51) F16L 23/08
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	SM 27.07.2016	GB 27.10.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) DK 23.03.2016
LI 30.09.2016		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
		LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016

- IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
SI 23.03.2016
IE 29.08.2016
- (11) **2 589 867**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 589 868**
(84) BE 31.10.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 589 919**
(84) BE 30.11.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 589 921**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 589 924**
(84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
PT 25.07.2016
SM 23.03.2016
- (51) **F23D 11/10**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
CH 30.11.2016
SI 20.07.2016
- (51) **F23D 14/02**
(84) BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
CH 31.10.2016
SI 31.08.2016
- (51) **F41H 7/04**
(84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
GR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
LI 30.11.2016
- (51) **F42B 6/06**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
CH 30.11.2016
- (51) **G01H 9/00**
(84) DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 589 941**
(84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 589 958**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
CH 30.11.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 589 977**
(84) BE 31.10.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 589 992**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
MC 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
RS 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
LU 15.07.2016
- (11) **2 589 994**
(84) BE 30.11.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 590 002**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
- (51) **G01K 1/20**
(84) CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **G01N 27/12**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
MC 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
LI 30.11.2016
IT 26.10.2016
- (51) **G01S 3/808**
(84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SK 04.05.2016
CH 31.10.2016
- (51) **G02B 1/11**
(84) CH 31.07.2016
DK 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
LI 31.07.2016
LV 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
IE 15.07.2016
- (51) **G02B 5/12**
(84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
CH 30.11.2016
- (51) **F16M 11/18**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
- NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 590 008**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 590 009**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 590 015**
(84) ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
LU 31.05.2017
SM 05.10.2016
- (11) **2 590 022**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
CH 31.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 590 023**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 590 028**
(84) AT 04.05.2016
CH 30.06.2016
- NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
LI 30.11.2016
- (51) **G02C 11/04**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **G02C 11/04**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **G02C 11/04**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **G03B 11/00**
(84) FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (51) **G03B 21/20**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
MC 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
LI 31.10.2016
IT 05.10.2016
- (51) **G03B 35/08**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (51) **G03G 15/02**
(84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016

DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
HR 04.05.2016	IE 06.06.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SM 13.07.2016	CH 31.10.2016
IT 04.05.2016	LI 30.06.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016		
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SM 30.11.2016			
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016				
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(11) 2 590 131	(51) G06Q 30/02	(11) 2 590 300	(51) H02J 7/00
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FI 14.09.2016	EE 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SM 04.05.2016	GB 04.08.2016	HR 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		IT 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 590 057	(51) G06F 3/03	LV 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NO 14.12.2016	NL 14.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 16.01.2017	PL 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RS 14.09.2016	RO 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	DK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016			DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 590 152	(51) G01S 13/93	(11) 2 590 329	(51) H03M 1/06
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SM 17.08.2016	CH 31.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
		FR 30.06.2016	GB 20.07.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
(11) 2 590 109	(51) G06K 7/00	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IE 15.06.2016	IT 20.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016		
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 590 361	(51) H04L 12/18
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016			CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 590 162	(51) G10H 1/00	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
LI 30.11.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
(11) 2 590 111	(51) G06K 9/00	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 590 368	(51) H04L 12/66
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	DK 14.09.2016	FR 14.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016			DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 590 267	(51) H01R 12/78	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(11) 2 590 113	(51) G06N 3/02	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016		
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 590 382	(51) H04L 29/06
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SM 18.05.2016	CH 31.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LI 31.10.2016		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016			HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(11) 2 590 270	(51) H01R 13/52	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
SM 20.07.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
(11) 2 590 118	(51) G06Q 10/10	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SK 01.06.2016	
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(11) 2 590 404	(51) H04N 21/44
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016

EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 590 617	(51) A61Q 5/00
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	DK 28.09.2016		CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016			DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 590 519	(51) B65D 1/02	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	IE 22.06.2016	IS 01.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	LI 30.06.2016	LT 01.06.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
LI 30.11.2016		LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
(11) 2 590 459	(51) H04W 60/00	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016			(11) 2 590 631	(51) A61K 31/7042
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 590 530	(51) B62B 3/10	(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SM 26.10.2016	
		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016		
(11) 2 590 473	(51) H05B 1/02	(11) 2 590 552	(51) A61B 5/0215	(11) 2 590 634	(51) A61K 9/48
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	HR 16.03.2016	IE 16.06.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SM 09.03.2016	LU 07.07.2016
SM 23.03.2016	GB 30.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(11) 2 590 662	(51) A23L 33/10
LI 31.10.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.07.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
(11) 2 590 476	(51) H05B 6/06	(11) 2 590 557	(51) A61B 5/11	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	HR 20.04.2016	LI 31.07.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IE 05.07.2016	LU 05.07.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016		
SM 23.03.2016	GB 30.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 590 669	(51) A61K 38/40
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
				BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(11) 2 590 508	(51) A01N 25/30	(11) 2 590 559	(51) A61B 5/145	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	IE 30.06.2016	IS 06.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
		MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SI 31.08.2016	
(11) 2 590 510	(51) A01N 43/38	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016		
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	(11) 2 590 686	(51) A61L 2/20
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IE 30.06.2016	IS 06.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 02.01.2017	RS 31.08.2016
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016		
		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016		
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
		SM 06.04.2016			

SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SI 31.08.2016		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(11) 2 590 687	(51) A61L 2/20	(11) 2 590 790	(51) B29C 31/00	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IE 07.07.2016	LU 07.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(11) 2 590 849	(51) B62B 3/10
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) EE 31.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 31.08.2016	RS 31.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SI 31.08.2016	
DK 09.11.2016	EE 09.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 590 850	(51) G01L 5/22
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 590 689	(51) A61L 15/22	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	IE 08.07.2016	GB 18.08.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LU 08.07.2016		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(11) 2 590 793	(51) B29C 45/14	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 590 853	(51) F16L 27/08
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DE 01.12.2016	DK 13.04.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(11) 2 590 719	(51) B01D 3/00	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	FI 13.04.2016	FR 13.06.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(11) 2 590 809	(51) B29D 11/00	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	HR 13.04.2016	IE 24.05.2016
FI 23.03.2016	GB 23.06.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
IE 08.06.2016	IS 23.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 590 856	(51) B64C 1/00
SM 23.03.2016		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.06.2016
(11) 2 590 752	(51) B05B 1/00	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(11) 2 590 812	(51) B01D 29/35	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	HR 25.05.2016	IE 24.06.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LI 30.06.2016	LT 25.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 590 870	(51) B65D 47/08
SM 20.04.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CH 31.07.2016
(11) 2 590 757	(51) B05D 1/28	(11) 2 590 819	(51) B41F 16/00	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	HR 13.04.2016	IS 13.04.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LI 31.07.2016	LT 13.04.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NO 13.07.2016	RO 13.04.2016
NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SM 13.04.2016	IE 06.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LU 06.07.2016	
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 590 894	(51) C01B 3/34
SI 07.09.2016		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
		SI 17.08.2016		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(11) 2 590 766	(51) B22F 1/00	(11) 2 590 823	(51) B42D 25/328	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	FI 23.03.2016	FR 30.06.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GB 29.06.2016	GR 24.06.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 23.03.2016	IE 29.06.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017				
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016				

PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	LU 05.07.2016	
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016		
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 591 028	(51) C08F 283/02
(11) 2 590 942	(51) C07D 207/09	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
IE 30.06.2016	IT 04.05.2016	IE 05.07.2016	LU 05.07.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 590 994	(51) C07K 14/315	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	IE 16.09.2016	CH 30.09.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LI 30.09.2016	
(11) 2 590 954	(51) C07D 295/15	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 2 591 046	(51) C08K 5/053
(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 13.04.2016
FI 13.04.2016	HR 13.04.2016	LU 31.05.2017	SM 02.11.2016	ES 13.04.2016	FR 01.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 590 996	(51) C12N 15/82	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	HR 13.04.2016	MC 13.04.2016
RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	DE 01.02.2017	DK 25.05.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
LU 08.07.2016		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(11) 2 590 956	(51) C07D 271/06	FI 25.05.2016	FR 01.08.2016	IE 08.07.2016	LU 08.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	(11) 2 591 054	(51) C08L 77/02
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	IE 06.07.2016	GB 25.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LU 06.07.2016		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
SM 04.05.2016	IE 06.07.2016	(11) 2 591 011	(51) C08F 4/659	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
LU 06.07.2016		(84) CH 30.06.2016	(84) CZ 06.04.2016	(11) 2 591 077	(51) C10G 65/02
(11) 2 590 965	(51) C07D 403/02	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	IE 21.06.2016	IS 06.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NO 06.07.2016	RO 06.04.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SI 06.04.2016	SM 06.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 591 025	(51) C08F 220/30	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 591 095	(51) C12N 5/10
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SM 20.04.2016	IE 07.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LU 07.07.2016		NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 590 966	(51) C07D 487/04	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
(84) SM 31.08.2016		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 590 973	(51) A61K 9/00	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 591 026	(51) C08F 220/30	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	IE 08.07.2016	LU 08.07.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 591 109	(51) C12N 15/62
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	MC 27.04.2016	PL 27.04.2016
(11) 2 590 987	(51) C07D 519/00	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 09.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016

ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	SI 31.08.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IE 27.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 591 438	(51) G06F 17/30	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
IT 08.06.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016		
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(11) 2 591 541	(51) H02K 7/18
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SM 08.06.2016		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 2 591 350	(51) A61K 9/00	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SM 23.11.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016			LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 591 459	(51) G06T 7/00	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		
SM 26.10.2016		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 591 559	(51) H04B 3/54
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 2 591 354	(51) A61K 31/4418	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016			PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 591 489	(51) H01J 35/10	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SI 10.08.2016	
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016		
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 591 597	(51) H04N 7/18
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(11) 2 591 355	(51) G01N 33/48	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016			PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	(11) 2 591 504	(51) H01L 27/02	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016		
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 591 603	(51) H04N 19/159
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
(11) 2 591 358	(51) G01N 33/53	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	IT 11.05.2016	LI 31.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 591 530	(51) H02H 9/04	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SM 11.05.2016	IE 08.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LU 08.07.2016	
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016		
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 591 611	(51) H04R 1/06
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
		RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
		SM 09.03.2016		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(11) 2 591 378	(51) G01S 5/02			IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 591 534	(51) H02J 3/38	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	FI 20.04.2016	FR 30.06.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	SM 21.09.2016	
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	HR 20.04.2016	IE 15.06.2016		
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016				
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016				

(11) 2 591 626	(51) H04W 28/02	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016		
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 591 784	(51) A61K 31/44
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LI 30.11.2016		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016			NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 591 732	(51) A61B 5/00	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016		
		IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 591 802	(51) A61K 39/39
(11) 2 591 652	(51) A01B 71/06	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LT 31.07.2016	LT 08.06.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
NO 27.10.2016	PT 28.11.2016			NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016			PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 591 737	(51) A61B 17/29	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
		GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	IE 05.07.2016	LU 05.07.2016
		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016		
(11) 2 591 672	(51) A01N 37/40	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(11) 2 591 834	(51) A63G 1/30
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SM 02.11.2016		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016			SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016			DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 591 746	(51) A61C 1/06	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 11.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
		ES 11.05.2016	FI 11.05.2016		
		GR 12.08.2016	HR 11.05.2016		
(11) 2 591 684	(51) A23L 27/00	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 591 865	(51) B21B 17/02
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016
LT 31.07.2016	LT 20.04.2016			HR 27.04.2016	LI 31.07.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(11) 2 591 752	(51) A61F 2/07	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
IE 08.07.2016	LU 08.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 27.04.2016	IE 06.07.2016
		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LU 06.07.2016	
		SE 12.10.2016	MC 12.10.2016		
(11) 2 591 694	(51) A43B 23/02	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 591 891	(51) B26B 19/28
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SM 12.10.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016			HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
NL 18.05.2016	PL 18.05.2016			IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016			LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016			NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SK 18.05.2016				PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
				RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
				SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
				DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 591 717	(51) A61B 5/01	(11) 2 591 770	(51) A61K 9/51	(11) 2 591 903	(51) B29C 47/08
(84) BG 30.11.2016	(84) HR 31.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SM 31.08.2016		BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016		
		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016		
		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016		
		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016		
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016		
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016		
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		

PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SM 23.11.2016		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SM 06.04.2016	IE 05.09.2016	(11) 2 592 313	(51) F16K 3/08	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
GB 05.09.2016		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 592 239	(51) F01D 17/16	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016		
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 592 452	(51) G02B 6/38
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016			SM 23.11.2016	
SM 23.03.2016	CH 31.10.2016				
LI 31.10.2016		(11) 2 592 314	(51) F16K 3/18		
		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 592 504	(51) G05B 19/042
		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016
		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
		LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
		PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
		SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
		LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	SM 31.08.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	SI 31.08.2016
		(11) 2 592 321	(51) F16L 19/14		
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 592 562	(51) G06F 13/16
		CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
		GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
		DK 14.09.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
				RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
		(11) 2 592 339	(51) F23B 30/02	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
		CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		ES 28.09.2016	FI 28.09.2016		
		GR 29.12.2016	HR 28.09.2016		
		IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	(11) 2 592 594	(51) G06Q 50/00
		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
				NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
		(11) 2 592 362	(51) F24H 1/26	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SI 17.08.2016	
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 592 617	(51) G09G 3/32
		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
				LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
		(11) 2 592 390	(51) G01D 4/00	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
		(84) AT 06.07.2016	(84) BE 30.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SM 13.07.2016	CH 31.10.2016
		HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016

- (11) **2 592 622** (51) *G10C 3/16* HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
BG 16.06.2016 CH 31.07.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
IT 16.03.2016 LI 31.07.2016 DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016 IE 07.07.2016
LU 07.07.2016
- (11) **2 592 634** (51) *H01F 13/00*
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 592 639** (51) *H01H 50/30*
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 592 650** (51) *H01L 23/373*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 592 653** (51) *H01L 27/12*
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 592 678** (51) *H01M 4/62*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
- (11) **2 592 687** (51) *H01Q 1/12*
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 592 703** (51) *H01R 43/055*
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PT 29.08.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 592 709** (51) *H02J 3/14*
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 592 714** (51) *H02J 7/00*
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 GB 24.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 592 716** (51) *H02J 7/10*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
FR 01.08.2016 GB 27.07.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LI 31.07.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
IE 05.07.2016 LU 05.07.2016
- (11) **2 592 725** (51) *H02K 7/06*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 592 759** (51) *H04B 1/28*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 592 840** (51) *H04N 13/04*
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 592 853** (51) *H04W 12/08*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 592 874** (51) *H04W 28/02*
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 FR 11.07.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
IE 27.05.2016 LI 31.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 592 885** (51) *H04W 64/00*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016

EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SI 31.08.2016		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016			NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(11) 2 592 970	(51) A47B 57/06	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SI 07.09.2016	
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FI 18.05.2016	FR 01.08.2016		
SM 04.05.2016	CH 31.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 593 011	(51) A61B 5/145
LI 31.10.2016		LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
(11) 2 592 888	(51) H04W 76/04	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017
GR 13.01.2017	GR 12.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	SM 18.05.2016	IE 05.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	GB 18.08.2016	LU 05.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016			SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 592 984	(51) A47K 10/36	DK 21.09.2016	
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016		
IT 12.10.2016		CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	(11) 2 593 031	(51) A61B 5/107
		DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
(11) 2 592 894	(51) H04W 76/04	ES 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	IE 07.07.2016	LU 07.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016				
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 592 985	(51) A47K 10/42	(11) 2 593 040	(51) A61F 2/16
SM 27.04.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LI 31.10.2016		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(11) 2 592 921	(51) A01D 41/12	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
CH 31.07.2016	CZ 23.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
IS 23.07.2016	LI 31.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SM 30.03.2016	LU 12.07.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016				
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(11) 2 592 986	(51) A47L 7/04	(11) 2 593 042	(51) A61F 2/42
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 25.05.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DE 01.02.2017	DK 25.05.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
SM 23.03.2016	IE 13.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
LU 13.07.2016		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016
(11) 2 592 940	(51) A23F 5/08	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	IE 13.07.2016	LU 13.07.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016		
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SI 31.08.2016			
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016				
MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 592 987	(51) A47L 9/04	(11) 2 593 068	(51) A61J 11/02
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DE 03.01.2017	DK 04.05.2016
IE 15.07.2016	LU 15.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	FI 04.05.2016	FR 04.07.2016
(11) 2 592 964	(51) A45F 3/14	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IE 07.06.2016	IT 04.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SM 16.11.2016		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016			RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 592 990	(51) A47L 15/42	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016		

- (11) **2 593 077** (51) **A61K 8/40**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 LU 31.05.2017
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 593 078** (51) **A61K 8/42**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
LU 31.05.2017 SM 30.11.2016
- (11) **2 593 079** (51) **A61K 8/40**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
LU 31.05.2017 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 593 097** (51) **A61K 31/192**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 24.08.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 593 148** (51) **A61L 9/12**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LI 31.07.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016 IE 15.07.2016
LU 15.07.2016
- (11) **2 593 153** (51) **A61M 1/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 593 191** (51) **A62D 3/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 IE 25.09.2016
GB 25.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 593 196** (51) **A63C 17/00**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 593 205** (51) **B01D 35/143**
(84) BE 31.07.2016 (84) BG 09.06.2016
CH 31.07.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 LI 31.07.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016 IE 08.07.2016
LU 08.07.2016
- (11) **2 593 208** (51) **B01D 46/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GB 20.07.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LI 31.07.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
IE 11.07.2016 LU 11.07.2016
- (11) **2 593 243** (51) **B05D 5/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
MC 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
IE 26.09.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 593 255** (51) **B23B 27/14**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 593 270** (51) **B44B 3/06**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LI 31.07.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 12.07.2016 LU 12.07.2016
- (11) **2 593 303** (51) **B32B 27/08**
(84) BE 30.06.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 01.06.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 593 314** (51) **B44F 1/08**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
IT 11.05.2016 LI 31.07.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 IE 14.07.2016
LU 14.07.2016
- (11) **2 593 317** (51) **B60C 23/04**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GB 20.07.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LI 31.07.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
IE 01.07.2016 LU 01.07.2016
- (11) **2 593 328** (51) **B60N 2/005**
(84) AT 05.10.2016 (84) ES 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017

HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SI 31.08.2016		RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017			DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(11) 2 593 371	(51) B65D 5/54	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016		
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(11) 2 593 435	(51) C07D 215/22
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
SM 05.10.2016		GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
		IT 25.05.2016	LI 31.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 2 593 330	(51) B60N 2/08	LV 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SM 25.05.2016	IE 12.07.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LU 12.07.2016		SI 07.09.2016	
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016				
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 593 374	(51) B65D 19/12	(11) 2 593 439	(51) A61K 38/21
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 593 339	(51) B60R 25/20	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SM 05.10.2016		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016			SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 593 381	(51) B65D 77/00	SI 17.08.2016	
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(11) 2 593 445	(51) C07D 307/86
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(11) 2 593 342	(51) B60T 11/16	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SI 07.09.2016		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016			RS 21.09.2016	SK 21.09.2016
LI 31.07.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 593 398	(51) B67D 1/00	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016		
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 593 447	(51) C07D 401/04
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
IE 15.07.2016	LU 15.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(11) 2 593 343	(51) B60W 30/14	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SM 20.04.2016	IE 14.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LU 14.07.2016		SI 17.08.2016	
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016				
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 593 415	(51) C05B 7/00	(11) 2 593 461	(51) C07D 487/06
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 09.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	FR 01.08.2016	GB 06.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	IS 09.07.2016	LI 31.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(11) 2 593 364	(51) B64D 11/00	MC 09.03.2016	NO 09.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PT 11.07.2016	RS 09.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SI 17.08.2016	
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	IE 06.07.2016	LU 06.07.2016		
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016				
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 593 420	(51) C07C 67/14	(11) 2 593 462	(51) C07D 491/056
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
		NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016

LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 2 593 674	(51) F03D 80/00	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016
MC 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SM 08.06.2016	IE 13.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IE 16.07.2016	LU 16.07.2016
(11) 2 593 614	(51) E04B 1/86	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 593 703	(51) F16L 21/06
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SI 07.09.2016		LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016			NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(11) 2 593 679	(51) F04B 49/20	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	FR 01.08.2016	GB 27.07.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016		
IE 12.07.2016	LU 12.07.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 2 593 710	(51) F21L 4/02
		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
(11) 2 593 646	(51) F02B 37/04	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IE 02.07.2016		RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016			DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(11) 2 593 687	(51) F16C 29/06	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SK 30.11.2016	LU 31.05.2017
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 30.11.2016	
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 593 746	(51) F42B 10/16
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IE 12.07.2016	LU 12.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 593 661	(51) F02M 65/00	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016			NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 593 688	(51) F16C 29/06	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SI 17.08.2016	
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 593 754	(51) G01D 3/08
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
SI 10.08.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 25.05.2016	LI 31.07.2016
(11) 2 593 662	(51) F02M 65/00	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 14.09.2016		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016			PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 593 689	(51) F16C 29/06	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 25.05.2016	IE 11.07.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LU 11.07.2016	
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016		
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 593 793	(51) G01N 33/543
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SI 10.08.2016		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
(11) 2 593 673	(51) F03D 9/00	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	IT 25.05.2016	LI 31.07.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016			LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
FI 31.08.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 593 695	(51) F16H 37/06	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	FR 01.08.2016	GR 01.07.2016	IE 12.07.2016	LU 12.07.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016		
SI 31.08.2016					

- (11) **2 593 809** (51) **G01S 17/87** LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 SM 13.04.2016 IE 15.07.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 LU 15.07.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
- (11) **2 593 810** (51) **G01S 17/89**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 30.06.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 30.06.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 593 827** (51) **A61B 1/00**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 593 832** (51) **G02F 1/155**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 593 835** (51) **G03B 35/08**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 593 858** (51) **G06F 7/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IT 13.04.2016 LI 31.07.2016
- (11) **2 593 862** (51) **G06F 9/38**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 593 893** (51) **G06F 21/56**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 LU 31.05.2017
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 593 901** (51) **G06K 7/10**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 593 941** (51) **G21C 19/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 593 949** (51) **H01H 9/54**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 593 966** (51) **H01L 27/115**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 13.06.2016 IT 20.04.2016
LI 30.06.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 593 989** (51) **H01R 4/48**
(84) ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 593 991** (51) **H01R 11/05**
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GB 20.07.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LI 31.07.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 13.07.2016
LU 13.07.2016
- (11) **2 593 996** (51) **H02G 3/08**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 594 005** (51) **H02J 3/24**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 594 021** (51) **H03K 17/687**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CH 31.07.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016

RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
LI 30.11.2016	SK 05.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SM 05.10.2016				SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
				SM 08.06.2016	
(11) 2 594 268	(51) A61K 31/365	(11) 2 594 303	(51) A61M 16/00	(11) 2 594 370	(51) B25F 5/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016			LI 30.11.2016	SK 02.11.2016
				IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 594 275	(51) C12N 15/113	(11) 2 594 307	(51) A61M 25/01	(11) 2 594 381	(51) B29C 33/52
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SM 11.05.2016	IE 07.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LU 07.07.2016				SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
				SM 19.10.2016	
(11) 2 594 278	(51) A61K 36/23	(11) 2 594 313	(51) B29C 41/08	(11) 2 594 383	(51) B29L 9/00
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 19.10.2016	GR 20.01.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SI 07.09.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
		SM 19.10.2016			
(11) 2 594 283	(51) A61K 47/10	(11) 2 594 338	(51) B05D 1/32	(11) 2 594 405	(51) B41M 5/26
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
DK 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
		SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
		LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	SI 10.08.2016	
(11) 2 594 285	(51) A61K 39/395	(11) 2 594 350	(51) B21K 3/04	(11) 2 594 409	(51) B43L 19/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SM 06.04.2016	
		SI 07.09.2016			
(11) 2 594 300	(51) A61M 1/14	(11) 2 594 355	(51) B23K 9/025	(11) 2 594 422	(51) B60K 26/04
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	GR 06.04.2016	HR 06.04.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	IS 06.04.2016	LT 06.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016			PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016			RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
				SM 06.04.2016	SK 06.04.2016

GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SM 09.11.2016		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016			NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 594 490	(51) B65B 43/18	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PL 06.04.2016	RO 06.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SI 06.04.2016	SM 06.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SI 31.08.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016		
		IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 594 535	(51) C03B 37/018
(11) 2 594 430	(51) B60P 3/40	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016
CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DE 01.12.2016	DK 11.05.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	SM 27.04.2016	CH 30.11.2016	HR 11.05.2016	IE 18.05.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LI 30.11.2016		LI 31.05.2016	LT 11.05.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016			LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 594 493	(51) B65B 55/08	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
SM 25.05.2016	CH 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LI 30.11.2016		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(11) 2 594 435	(51) B60R 9/06	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SM 11.05.2016	GB 11.08.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016		
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 594 539	(51) C08K 5/11
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CH 31.07.2016
FI 30.03.2016	GB 30.06.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
IE 06.05.2016	IS 30.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	HR 18.05.2016	LI 31.07.2016
LT 30.03.2016	LU 06.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016			MC 18.05.2016	NO 18.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 594 512	(51) B65C 7/00	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
AT 06.05.2016		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IE 15.07.2016	LU 15.07.2016
		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016		
(11) 2 594 436	(51) B60R 16/02	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 594 549	(51) C07C 29/62
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
FR 08.08.2016	GR 09.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LI 31.07.2016	LT 08.06.2016			RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(11) 2 594 516	(51) B65H 67/08	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016		
SM 08.06.2016	IE 16.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 594 550	(51) C07C 45/29
GB 08.09.2016	LU 16.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(11) 2 594 443	(51) B60W 20/10	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016			PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 594 525	(51) G01N 21/552	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	SM 12.10.2016	
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017		
SM 25.05.2016	GB 18.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(11) 2 594 556	(51) C07D 213/82
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(11) 2 594 455	(51) B62D 5/00	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	SM 30.11.2016		FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016			HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 594 529	(51) C01G 53/00	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SI 10.08.2016	

- (11) **2 594 557** (51) *C07D 213/82*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 594 562** (51) *C07D 319/18*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 594 564** (51) *C07D 319/18*
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 594 580** (51) *C07K 14/195*
(84) CZ 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 594 612** (51) *C09D 5/00*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.07.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GB 13.07.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 31.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 13.07.2016 LU 13.07.2016
- (11) **2 594 613** (51) *C09D 5/24*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 594 625** (51) *C11B 3/00*
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 594 638** (51) *C12N 15/09*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
LI 31.07.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IE 07.07.2016 LU 07.07.2016
- (11) **2 594 644** (51) *C12N 15/113*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 594 648** (51) *C12P 15/00*
(84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 594 654** (51) *C22C 38/00*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LI 31.07.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
IE 11.07.2016 LU 11.07.2016
- (11) **2 594 657** (51) *C22C 38/04*
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 594 671** (51) *D03D 47/23*
(84) AT 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
IT 03.08.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 594 673** (51) *D06B 1/02*
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 594 683** (51) *D06F 39/00*
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 594 688** (51) *D06F 58/20*
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 594 692** (51) *D21F 1/18*
(84) BE 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 GB 17.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 594 703** (51) *E04F 15/02*
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 PT 19.09.2016

RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(11) 2 594 792	(51) F04B 17/04	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
GB 24.10.2016	NO 31.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
		HR 27.04.2016	LI 31.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SI 20.07.2016	
		MC 27.04.2016	NL 27.04.2016		
		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 594 838	(51) F16N 7/32
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 17.08.2016	HR 17.08.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
		IE 05.08.2016	GB 05.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		LU 05.08.2016		RS 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 594 704	(51) E04F 15/02	(11) 2 594 802	(51) F04D 15/00	(11) 2 594 891	(51) F41H 11/02
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 594 762	(51) F01P 5/10	(11) 2 594 803	(51) F04D 29/058	(11) 2 594 904	(51) G01D 3/02
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	SM 08.06.2016	CH 30.11.2016
LI 30.11.2016	SI 27.07.2016			LI 30.11.2016	
(11) 2 594 767	(51) F02D 13/02	(11) 2 594 815	(51) F16C 11/06	(11) 2 594 914	(51) G01K 3/04
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	CH 30.11.2016	SM 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(11) 2 594 785	(51) F03D 3/02	(11) 2 594 819	(51) F03D 5/00	(11) 2 594 920	(51) G01N 21/55
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SM 01.06.2016	CH 30.11.2016
IE 15.07.2016	LU 15.07.2016			LI 30.11.2016	
(11) 2 594 788	(51) F03D 9/00	(11) 2 594 828	(51) F16H 61/421	(11) 2 594 922	(51) G01N 21/64
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016		
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016		
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016		
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017				
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016				
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016				
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016				
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016				
SM 16.11.2016					

HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 595 080	(51) G11B 20/00
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SM 18.05.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LI 30.11.2016		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017			EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 594 992	(51) G03F 1/00	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LV 18.05.2016	LV 18.05.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.05.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
(11) 2 594 927	(51) G01N 27/407	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016		
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 595 095	(51) G06K 19/077
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.07.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016			DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	(11) 2 594 994	(51) G03F 1/00	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LI 31.08.2016	LT 13.07.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
SM 19.10.2016		HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
		LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(11) 2 594 928	(51) G01N 27/414	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	IE 12.08.2016	LU 12.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SI 13.07.2016	
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SM 18.05.2016	CH 30.11.2016		
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	LI 30.11.2016		(11) 2 595 130	(51) G08B 17/10
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016			(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 595 014	(51) H02J 3/14	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
SM 27.04.2016		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(11) 2 594 930	(51) G01N 29/02	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016		
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 2 595 141	(51) G09G 3/36
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SM 08.06.2016	CH 30.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LI 30.11.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016			HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 2 595 057	(51) G06F 9/48	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SM 08.06.2016	CH 30.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
LI 30.11.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(11) 2 594 982	(51) G02B 21/08	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SI 07.09.2016	
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016		
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 595 172	(51) H01J 37/22
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	CH 30.11.2016		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016			FR 01.08.2016	GB 14.07.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 595 077	(51) G06F 21/10	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SM 30.11.2016		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(11) 2 594 991	(51) G03F 1/00	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SM 13.04.2016	IE 14.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LU 14.07.2016	
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 595 173	(51) H01J 49/00
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016			EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016				

SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 595 604	(51) A61K 9/00
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 2 595 449	(51) H04W 88/00	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016			IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 595 522	(51) A47L 9/19	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	IE 20.07.2016	LU 20.07.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 595 616	(51) A61K 31/137
		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 595 468	(51) A01D 43/10	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CH 30.06.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016			ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 595 553	(51) A61B 17/70	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
FI 06.04.2016	FR 30.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IE 29.06.2016	IT 13.04.2016
GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016
HR 06.04.2016	IE 30.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	GB 18.07.2016	GR 01.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016		
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 595 625	(51) A61K 31/405
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
(11) 2 595 480	(51) A01N 33/12	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 30.03.2016	IE 18.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LU 18.07.2016		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			IT 20.04.2016	LI 31.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 595 555	(51) A61B 17/80	LV 20.04.2016	LV 20.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SM 20.04.2016	IE 06.07.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	LU 06.07.2016	
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016		
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 595 634	(51) A61K 31/70
(11) 2 595 481	(51) A01N 37/32	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) EE 13.07.2016	SM 19.10.2016		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
FI 13.07.2016	HR 13.07.2016			EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 595 568	(51) A61F 2/18	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
NO 13.10.2016	SM 13.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
SI 13.07.2016		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
(11) 2 595 503	(51) A47B 73/00	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016		
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(11) 2 595 644	(51) A61K 39/395
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016			CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(11) 2 595 583	(51) A61F 5/058	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
SM 09.03.2016	IE 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
(11) 2 595 508	(51) A47C 9/02	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SM 30.03.2016	IE 23.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016			LU 23.07.2016	
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016				
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016				

(11) 2 595 645	(51) A61K 38/16	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(11) 2 595 816	(51) B41M 3/00
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SM 19.10.2016		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017			CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(11) 2 595 720	(51) B01D 29/11	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	HR 20.04.2016	LI 31.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SM 09.11.2016		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IE 19.07.2016	LU 19.07.2016
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016		
		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 595 836	(51) B60N 3/04
(11) 2 595 690	(51) A61M 39/10	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CH 31.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SM 20.04.2016	IE 22.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LU 22.07.2016		EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016			GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017			LI 31.07.2016	LT 20.04.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(11) 2 595 766	(51) B21B 1/46	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		FI 09.03.2016	FR 01.08.2016	LU 19.07.2016	
		GB 20.07.2016	GR 10.06.2016		
(11) 2 595 694	(51) A61N 1/375	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 595 837	(51) B60N 3/04
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CH 31.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
FR 01.08.2016	GR 02.09.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LI 31.07.2016	LT 20.04.2016
IT 01.06.2016	LI 31.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016			PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016			RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(11) 2 595 771	(51) B21K 1/18	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	SM 20.04.2016	LU 19.07.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016		
SM 01.06.2016	IE 21.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016		
GB 01.09.2016	LU 21.07.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(11) 2 595 844	(51) B60R 22/02
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) DK 20.04.2016
		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	EE 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 595 712	(51) B29C 43/18	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 20.04.2016	LI 31.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
ES 30.03.2016	FR 01.08.2016	DK 14.09.2016		PT 22.08.2016	RS 20.04.2016
GB 15.07.2016	GR 01.07.2016			SI 20.04.2016	SM 20.04.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016			IE 19.07.2016	LU 19.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 595 784	(51) B29B 17/02		
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(11) 2 595 876	(51) B64C 1/12
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 06.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.07.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SM 30.03.2016	IE 15.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LU 15.07.2016		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LI 31.07.2016	LT 06.07.2016
		SM 06.04.2016	IE 19.07.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
		LU 19.07.2016		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
				PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 2 595 713	(51) A63H 17/395			RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
(84) BE 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(11) 2 595 790	(51) B29C 49/06	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	SM 06.07.2016	IE 20.07.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	LU 20.07.2016	SI 06.07.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016		
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016		
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016		
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IT 01.06.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 595 877	(51) B64C 1/12
RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
LU 19.07.2016		NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
		RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LI 31.07.2016	LT 11.05.2016
		SM 01.06.2016	IE 18.07.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
		GB 01.09.2016	LU 18.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
				PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
(11) 2 595 718	(51) B01D 29/11				
(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017				
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017				
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016				
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017				
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017				
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016				
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016				

RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(11) 2 595 901	(51) B65D 85/80A	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 595 881	(51) B64C 27/82	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IE 21.07.2016	LU 21.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016		
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(11) 2 595 974	(51) C07D 307/60
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SM 18.05.2016	IE 20.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
IE 20.09.2016	NL 07.09.2016	LU 20.07.2016		HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 595 904	(51) B65F 1/00	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SI 07.09.2016		HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	SM 09.03.2016	
		LV 18.05.2016	MC 18.05.2016		
(11) 2 595 882	(51) B64C 29/00	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 595 989	(51) C07D 491/20
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	IE 07.07.2016	GB 18.08.2016	LV 13.07.2016	PL 13.07.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016			PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
LI 31.07.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 595 908	(51) B65H 63/06	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016		
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 595 994	(51) C07D 491/052
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
IE 19.07.2016	LU 19.07.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	HR 20.04.2016	LI 31.07.2016
		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 595 884	(51) F16B 21/02			MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(11) 2 595 954	(51) C07C 317/24	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IT 25.05.2016	LI 31.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SM 20.04.2016	IE 19.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LU 19.07.2016	
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016		
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(11) 2 596 000	(51) C07F 5/02
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
SM 25.05.2016	IE 15.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LU 15.07.2016		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		IE 19.07.2016	GB 04.08.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
		LU 19.07.2016		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(11) 2 595 896	(51) B65D 83/00			RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 595 955	(51) C07C 317/24	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SM 20.04.2016	LU 22.07.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016		
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016		
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017		
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017		
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(11) 2 596 080	(51) C09K 11/77
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
		SM 30.11.2016		EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
				FI 09.03.2016	GB 22.07.2016
				GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
(11) 2 595 897	(51) B65D 83/00			IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 595 967	(51) C07D 257/08	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	IE 22.07.2016	LU 22.07.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016		
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016				

- (11) **2 596 088** (51) **C11D 1/06** MC 06.04.2016 NO 06.07.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016 SM 06.04.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 (11) **2 596 184** (51) **A47H 21/00** RO 10.08.2016 PT 12.12.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 (11) **2 596 263** (51) **F16D 65/092**
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 ES 27.07.2016 HR 27.07.2016 (84) EE 01.06.2016 (84) IS 01.10.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 GR 28.10.2016 LT 27.07.2016 (84) LT 01.06.2016 NO 01.09.2016
DK 28.09.2016 IS 27.11.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 03.10.2016 RS 01.06.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 28.09.2016 SM 27.07.2016 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 596 104** (51) **C12N 15/82** (11) **2 596 268** (51) **F16J 3/04**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016 CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016 IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016 RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 596 115** (51) **C12Q 1/26** (11) **2 596 208** (51) **E21B 43/20** (11) **2 596 279** (51) **F21V 23/04**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
BG 16.06.2016 CH 31.07.2016 ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 EE 17.08.2016 GR 18.11.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 LV 17.08.2016 PT 19.12.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
IS 16.07.2016 LI 31.07.2016 PL 05.10.2016 PT 06.02.2017 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 20.07.2016
MC 16.03.2016 NO 16.06.2016 SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016 SM 20.07.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 (11) **2 596 215** (51) **F01D 9/02**
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 05.10.2016 IT 05.10.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 SM 05.10.2016 (11) **2 596 232** (51) **F02M 37/00**
SM 16.03.2016 IE 21.07.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) CH 30.06.2016
LU 21.07.2016 NO 28.02.2017 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 CZ 30.06.2016 DK 20.04.2016
AT 30.11.2016 HR 30.11.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 ES 20.04.2016 ES 20.04.2016
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) BE 30.06.2016 (84) CH 30.06.2016 (84) BE 11.05.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 NL 09.11.2016
LT 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 RO 09.02.2017 RS 09.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 RO 09.11.2016 DK 09.11.2016
PL 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 RO 09.11.2016 EE 09.11.2016
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 SK 09.11.2016 SK 09.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 BE 30.11.2016 SM 09.11.2016 SM 09.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 BE 30.11.2016
- (11) **2 596 145** (51) **C23C 14/50** (11) **2 596 288** (51) **F22G 5/16**
(84) BE 31.07.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 06.07.2016 CH 30.06.2016 CZ 11.05.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 DE 03.01.2017 DK 11.05.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
IS 06.11.2016 LI 31.07.2016 HR 11.05.2016 IE 17.06.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 IT 11.05.2016 LI 30.06.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
IE 22.07.2016 GB 06.10.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
FR 06.09.2016 LU 22.07.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 596 176** (51) **E02D 5/74** (11) **2 596 303** (51) **F25B 41/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
DK 10.11.2016 SK 20.04.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
- (11) **2 596 250** (51) **F04D 29/44**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.08.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016

SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	GR 22.12.2016	HR 21.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	SM 23.03.2016	IE 20.07.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016		
		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 596 496	(51) G10H 7/00
(11) 2 596 305	(51) F25B 41/00	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 21.09.2016		IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016			LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
LI 31.07.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 596 431	(51) H04L 29/00	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016		
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(11) 2 596 532	(51) H01L 25/16
IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 596 316	(51) F41A 7/08	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017			NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(11) 2 596 453	(51) G06K 7/00	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	SM 05.10.2016	
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	IT 11.05.2016	LI 31.07.2016		
		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 596 561	(51) H02H 3/00
(11) 2 596 317	(51) F42B 10/06	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	ES 06.04.2016	GR 07.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	SM 11.05.2016	IE 13.07.2016	MC 06.04.2016	PL 06.04.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LU 13.07.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016			RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(11) 2 596 471	(51) G06T 1/60	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IE 20.07.2016	LU 20.07.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016		
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 596 563	(51) H02H 3/16
		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 596 326	(51) G01M 3/18	FR 01.08.2016	GR 07.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
FI 13.04.2016	FR 01.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SI 07.09.2016	
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SM 06.04.2016	IE 19.07.2016		
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LU 19.07.2016		(11) 2 596 565	(51) H02H 7/04
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016			(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 596 479	(51) G06K 9/00	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
IE 04.07.2016	LU 04.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 596 352	(51) C12Q 1/68	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SM 23.03.2016	IE 19.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LU 19.07.2016	
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016		
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016			(11) 2 596 583	(51) H03K 5/01
NQ 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 596 486	(51) G08G 1/052	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SI 31.08.2016		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
		HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(11) 2 596 357	(51) G01N 33/569	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 23.06.2016	RO 23.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016

RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(11) 2 596 633	(51) H04N 21/2343	(11) 2 596 696	(51) A01F 12/26
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
SI 24.08.2016		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(11) 2 596 584	(51) H03L 7/099	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IE 27.09.2016	NL 31.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SM 23.11.2016		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(11) 2 596 640	(51) H04N 11/02	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	SI 31.08.2016	
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 596 697	(51) A01F 15/07
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(11) 2 596 596	(51) H04L 9/32	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SI 10.08.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 596 643	(51) H04L 29/06	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 596 698	(51) A01G 1/04
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	IS 30.07.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
SI 31.08.2016		MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
(11) 2 596 601	(51) H04L 12/24	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 596 665	(51) H04W 72/04	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 596 726	(51) A47J 27/00
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) FI 11.05.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 11.05.2016	RO 11.05.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SM 30.03.2016	IE 23.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SM 11.05.2016	MC 11.05.2016
LU 23.08.2016		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(11) 2 596 733	(51) A47L 5/22
(11) 2 596 607	(51) H04L 29/04	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 596 681	(51) H05B 33/14	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LT 30.11.2016	HR 30.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 28.02.2017	LV 30.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PT 30.03.2017	PL 30.11.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SE 30.11.2016	RS 30.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 30.11.2016	DK 30.11.2016	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RO 30.11.2016	EE 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	IT 30.11.2016	SK 30.11.2016	SM 19.10.2016	
(11) 2 596 609	(51) H04L 29/06	(11) 2 596 682	(51) H05B 37/02	(11) 2 596 740	(51) A61B 1/00
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 08.06.2016	LT 08.06.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 08.09.2016	NL 08.06.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 10.10.2016	PL 08.06.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RS 08.06.2016	RO 08.06.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SI 08.06.2016	SE 08.06.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SM 08.06.2016	SK 08.06.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016
DK 28.09.2016		SM 08.06.2016		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016

(11) 2 596 767	(51) A61F 2/95	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 18.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LI 30.11.2016	
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016		
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SM 05.10.2016			
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016			(11) 2 596 972	(51) B60J 7/22
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 596 831	(51) A61M 25/16	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 18.05.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SM 18.05.2016	FR 02.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
(11) 2 596 770	(51) A61F 2/966	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016		
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016			(11) 2 596 991	(51) B60Q 1/32
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(11) 2 596 878	(51) B21D 28/00	(84) AT 10.02.2016	(84) BE 28.02.2015
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	BG 16.07.2014	CY 16.04.2014
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	ES 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 16.04.2014	ES 16.04.2014
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 16.04.2014	GR 17.07.2014
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 16.04.2014	HU 10.02.2011
SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	IE 10.02.2015	IS 16.08.2014
LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	PT 06.04.2016	PT 08.08.2016	IT 16.04.2014	LT 16.04.2014
		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LU 10.02.2015	LV 16.04.2014
(11) 2 596 779	(51) A61H 9/00	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	MC 16.04.2014	MT 16.04.2014
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	NL 16.04.2014	NO 16.07.2014
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 16.04.2014	PT 18.08.2014
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016			RO 16.04.2014	RS 16.04.2014
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 596 895	(51) B23H 9/00	SE 16.04.2014	SI 16.04.2014
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SK 16.04.2014	SM 16.04.2014
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016		
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 597 003	(51) B60T 8/172
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SI 24.08.2016		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 596 798	(51) A61K 36/53	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IE 11.09.2016	GB 11.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	FR 30.09.2016		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(11) 2 596 941	(51) B29C 67/00		
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 597 017	(51) B62D 25/14
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SM 01.06.2016		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 596 799	(51) A61K 38/10	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IE 12.09.2016	FR 30.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SI 20.07.2016		(11) 2 597 029	(51) B63H 1/28
IT 23.11.2016				(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
		(11) 2 596 960	(51) B41M 7/00	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016
(11) 2 596 816	(51) A61M 1/00	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 08.10.2016	LI 31.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	MC 08.06.2016	PT 10.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IE 12.07.2016	LU 12.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 597 032	(51) B64C 1/40
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
				DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
				ES 27.07.2016	FI 27.07.2016

- GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
CH 30.11.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 597 042**
(84) BE 30.11.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 597 071**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 597 087**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 597 091**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
- (11) **2 597 115**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LT 06.07.2016
MC 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
IE 22.07.2016
LU 22.07.2016
- HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 597 119**
(84) AT 06.04.2016
CH 31.07.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GB 22.07.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LU 22.07.2016
- (11) **2 597 132**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 597 153**
(84) FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 597 155**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (11) **2 597 164**
(84) AT 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 597 175**
(84) BG 10.11.2016
FI 10.08.2016
LT 10.08.2016
SK 10.08.2016
- (11) **2 597 176**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
- (51) **C08L 21/00**
(84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LI 31.07.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
IE 22.07.2016
- (51) **C09K 11/78**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **B03C 1/01**
(84) GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
MC 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (51) **C12N 15/867**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
- (51) **C22B 7/00**
(84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
CH 30.11.2016
- (51) **C23C 16/40**
(84) EE 10.08.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **C09D 5/08**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
- HR 07.09.2016
IS 07.01.2017
IT 07.09.2016
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
RS 07.09.2016
SE 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 597 183**
(84) AT 06.04.2016
CH 30.06.2016
DK 06.04.2016
FI 06.04.2016
IE 23.06.2016
LI 30.06.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 597 192**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 597 200**
(84) BE 30.11.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (11) **2 597 209**
(84) BE 30.11.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 597 210**
(84) BE 30.11.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
CH 30.11.2016
- (51) **D01F 8/14**
(84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
- (51) **D06F 75/38**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **E01H 5/06**
(84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **E02F 9/22**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
LI 30.11.2016
- (51) **E02F 9/22**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
LI 30.11.2016

(11) 2 597 212	(51) B60W 20/50	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SM 12.10.2016		LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	(11) 2 597 241	(51) E05F 1/02	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
IS 06.08.2016	LI 31.07.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016		
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 2 597 410	(51) F26B 3/32
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(11) 2 597 214	(51) E03C 1/086	(11) 2 597 257	(51) F04D 29/54	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(84) BE 30.11.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016		
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 597 414	(51) F41B 5/14
		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
(11) 2 597 216	(51) E04B 1/76	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SI 13.07.2016		LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016			PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 597 278	(51) B01J 20/06	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	SM 21.09.2016	
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016		
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 597 453	(51) G01N 3/40
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	FR 01.08.2016	GB 21.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
		IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
(11) 2 597 218	(51) E04C 2/12	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 20.10.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IE 03.09.2016	MC 17.08.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016			SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 597 305	(51) F03D 1/00	DE 01.04.2017	SI 17.08.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 09.06.2016		
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 597 513	(51) G02F 1/365
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	ES 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
GB 30.10.2016	FR 02.11.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
SI 20.07.2016		IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
		LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(11) 2 597 219	(51) E04F 10/06	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	RS 09.03.2016	SI 09.03.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016			SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 597 311	(51) F04C 18/52	SK 01.06.2016	
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016		
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(11) 2 597 537	(51) G04B 19/253
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(84) AT 16.04.2014	(84) BG 16.07.2014
SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	CY 16.04.2014	CZ 16.04.2014
LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	DK 16.04.2014	EE 16.04.2014
		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	ES 16.04.2014	FI 16.04.2014
(11) 2 597 221	(51) E04F 11/18	PT 26.09.2016	RS 25.05.2016	GR 17.07.2014	HR 16.04.2014
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	HU 17.02.2011	IS 16.08.2014
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	IT 16.04.2014	LT 16.04.2014
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 16.04.2014	MC 16.04.2014
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016			MT 16.04.2014	NL 16.04.2014
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	(11) 2 597 368	(51) F23D 14/18	NO 16.07.2014	PL 16.04.2014
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016	PT 18.08.2014	RO 16.04.2014
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	RS 16.04.2014	SE 16.04.2014
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016				
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016				

SI 16.04.2014	SK 16.04.2014	(11) 2 597 595	(51) G06K 7/00	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
SM 16.04.2014		(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(11) 2 597 544	(51) B64C 13/16	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	(11) 2 597 742	(51) H02G 3/10
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 20.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	PL 14.09.2016	RO 14.09.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LI 30.11.2016		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 2 597 642	(51) G11B 20/12	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 20.04.2016	
GB 18.10.2016	CH 31.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(11) 2 597 764	(51) H02M 1/32
LI 31.10.2016		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016
		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(11) 2 597 550	(51) G06F 3/041	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 597 661	(51) H01H 1/58		
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(11) 2 597 779	(51) G06K 19/07
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SM 27.07.2016	GB 27.10.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(11) 2 597 579	(51) G06F 11/14	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016			IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 597 670	(51) H01L 21/60		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) CH 31.03.2016	(11) 2 597 792	(51) H04B 10/2581
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	HR 30.03.2016	IE 31.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	LI 31.03.2016	LT 30.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 20.04.2016	PT 22.08.2016
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		(11) 2 597 676	(51) H01L 23/473		
		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 597 795	(51) H04B 17/00
		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
		NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016
		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
				SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		(11) 2 597 702	(51) H01M 6/32	SK 20.04.2016	IE 06.07.2016
		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LU 06.07.2016	
		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016		
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 597 859	(51) H04N 3/08
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		

GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 597 926	(51) H04W 76/02	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	IE 01.08.2016	LU 01.08.2016
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	SI 27.07.2016	
SK 10.08.2016	CH 30.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 598 029	(51) A61B 5/11
LI 30.11.2016	SI 10.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 2 597 880	(51) H04N 13/02	NO 13.07.2016	SI 13.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SK 13.04.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(11) 2 597 928	(51) H04W 76/04	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 18.05.2016	PL 18.05.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 18.05.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		(11) 2 597 929	(51) H05B 6/06	IE 29.07.2016	LU 29.07.2016
(11) 2 597 895	(51) H04R 25/00	(84) BE 30.11.2016	(84) FI 26.10.2016	(11) 2 598 037	(51) A61B 10/02
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
IT 13.04.2016	IT 13.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016			IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
IE 30.07.2016	LU 30.07.2016	(11) 2 597 963	(51) A23K 40/25	(11) 2 598 038	(51) A61B 10/02
(11) 2 597 904	(51) H04W 24/10	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	CH 31.08.2016	EE 27.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
HR 09.03.2016	IE 25.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
LI 30.04.2016	LT 09.03.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	IE 03.08.2016	LU 03.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SI 27.07.2016		SI 17.08.2016	
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016				
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(11) 2 597 985	(51) A43B 23/02	(11) 2 598 045	(51) A61B 17/068
SM 09.03.2016		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
		BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
		HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
		IT 16.03.2016	LI 31.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
		MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
		NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SM 30.11.2016	
		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016		
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 2 598 049	(51) A61B 17/072
		SM 16.03.2016	IE 13.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
		LU 13.07.2016		BG 20.10.2016	CH 31.07.2016
				CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
		(11) 2 597 989	(51) A45C 11/16	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
		(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
		BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
		CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	LI 31.07.2016	LT 20.07.2016
		EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
		HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
		IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
		MC 27.07.2016	NL 27.07.2016		
		NO 27.10.2016	PL 27.07.2016		

IE 26.07.2016	LU 26.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 598 179	(51) A61L 24/06
SI 20.07.2016		RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 598 050	(51) A61B 17/072	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SI 07.09.2016		ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016			GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 598 113	(51) A61K 8/894	IT 11.05.2016	LI 31.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SI 17.08.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 11.05.2016	IE 26.07.2016
		MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	GB 11.08.2016	LU 26.07.2016
		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
(11) 2 598 078	(51) A61C 5/06	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 598 185	(51) A61M 1/16
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SM 20.04.2016	IE 28.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LU 28.07.2016		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016			GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(11) 2 598 129	(51) A61K 31/137	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SM 18.05.2016	IE 25.07.2016	HR 11.05.2016	IE 29.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LU 25.07.2016		LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	SI 17.08.2016	
		LV 11.05.2016	MC 11.05.2016		
(11) 2 598 084	(51) A61F 2/30	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 598 186	(51) A61M 1/16
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	FI 16.03.2016	GB 29.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016			GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 598 134	(51) A61K 31/198	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SI 31.08.2016		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SM 16.03.2016	IE 29.07.2016
		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LU 29.07.2016	
(11) 2 598 086	(51) A61F 2/966	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016		
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(11) 2 598 204	(51) A61N 1/05
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SM 16.11.2016		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016			EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 598 154	(51) C12N 5/0797	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	BG 23.06.2016	DK 23.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
DK 21.09.2016		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 598 096	(51) A61F 13/42	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016		
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 598 205	(51) A61N 5/10
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	LU 28.07.2016		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017			ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 598 157	(51) A61K 38/12	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
SM 09.11.2016		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
(11) 2 598 107	(51) A61K 8/04	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016		
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 2 598 251	(51) B04B 1/20
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016			LV 02.11.2016	NL 02.11.2016

(11) 2 598 538	(51) C08F 2/00	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(84) GR 27.01.2017	(84) HR 26.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
DK 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016			NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SM 26.10.2016				PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(11) 2 598 542	(51) B01J 8/10	(11) 2 598 583	(51) C09D 5/08	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) DK 17.08.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
EE 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SM 30.03.2016	IE 29.07.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LU 29.07.2016	
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016		
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016		
RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016		
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016		
		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016		
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016		
(11) 2 598 544	(51) C08F 210/06	(11) 2 598 592	(51) C09J 167/02	(11) 2 598 694	(51) D21H 23/56
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 16.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FR 31.05.2016	GB 30.06.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	FR 01.08.2016	GB 26.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IE 20.05.2016	IS 30.07.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LI 31.07.2016	LT 16.03.2016	IE 20.05.2016	LU 20.05.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	FR 31.05.2016	NL 30.03.2016
BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	GR 01.07.2016	PL 30.03.2016
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	IE 20.05.2016	RO 30.03.2016
		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IT 30.03.2016	SE 30.03.2016
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LT 30.03.2016	SK 30.03.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LV 30.03.2016	
		IE 26.07.2016	LU 26.07.2016	NO 30.06.2016	
				PT 01.08.2016	
				RS 30.03.2016	
				SI 30.03.2016	
				SM 30.03.2016	
(11) 2 598 553	(51) C08G 63/78	(11) 2 598 601	(51) C09K 11/02	(11) 2 598 695	(51) E01B 9/02
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SM 27.04.2016	LU 26.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
				SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 598 574	(51) C08L 69/00	(11) 2 598 655	(51) C12Q 1/68	(11) 2 598 722	(51) F01D 17/16
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
IT 11.05.2016	LI 31.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SI 31.08.2016	
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016		
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016				
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016				
SM 11.05.2016	IE 15.07.2016				
LU 15.07.2016					
(11) 2 598 578	(51) C09C 1/00	(11) 2 598 657	(51) C12Q 1/68	(11) 2 598 750	(51) F03D 7/02
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
DK 21.09.2016		DK 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		IT 05.10.2016		SI 24.08.2016	
(11) 2 598 581	(51) C09D 5/00	(11) 2 598 676	(51) C25D 5/08	(11) 2 598 753	(51) F04D 3/02
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016			EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017			FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016			HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
				IT 13.07.2016	LI 31.07.2016
				LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
				MC 13.07.2016	NL 13.07.2016

PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 598 872	(51) G01N 30/08	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	SM 23.11.2016	
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 598 940	(51) G02C 11/08
SM 13.07.2016	SI 27.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
LU 27.07.2016	SI 13.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(11) 2 598 757	(51) F15B 13/043	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 598 876	(51) G01N 33/50	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 02.11.2016	
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	(11) 2 598 962	(51) G05B 19/10
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
IE 29.07.2016	LU 29.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
(11) 2 598 766	(51) F16D 65/14	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SM 30.03.2016	SM 30.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LU 28.07.2016	IE 28.07.2016	SM 01.06.2016	IE 13.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 598 884	(51) C07K 17/14	LU 13.07.2016	
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 599 074	(51) G08G 1/16
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(11) 2 598 827	(51) F41H 5/04	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IE 27.07.2016	LU 27.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	(11) 2 598 885	(51) G01N 33/573	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 20.04.2016	IE 25.07.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LU 25.07.2016	
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(11) 2 599 080	(51) G10L 19/03
(11) 2 598 849	(51) G01G 19/44	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
FI 13.04.2016	GB 13.07.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	IE 29.07.2016	LU 29.07.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SI 20.07.2016		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 598 905	(51) G01S 7/03	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(11) 2 599 084	(51) G11C 13/00
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IE 12.07.2016	LU 12.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(11) 2 598 855	(51) G01B 9/02	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SI 31.08.2016		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 598 908	(51) G01S 7/481	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SI 17.08.2016	
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(11) 2 599 097	(51) H01H 15/06
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016
RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	CZ 13.07.2016	DE 01.02.2017
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SM 23.03.2016	IE 19.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	FI 13.07.2016	HR 13.07.2016
FR 31.08.2016	LU 19.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016		

IS 13.11.2016	LI 31.07.2016	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	(11) 2 599 249	(51) H04J 11/00
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SM 30.11.2016		(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016			CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 599 186	(51) H02J 5/00	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
SM 13.07.2016	IE 28.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IT 25.05.2016	LI 31.07.2016
GB 13.10.2016	LU 28.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SI 13.07.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
(11) 2 599 118	(51) H01L 33/00	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SM 25.05.2016	IE 26.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LU 26.07.2016	
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	DK 14.09.2016			
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016				
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 599 190	(51) H02K 7/09	(11) 2 599 253	(51) H04L 5/12
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
DK 14.09.2016		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(11) 2 599 137	(51) H01L 41/047	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 20.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 20.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SM 23.11.2016	
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016				
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 599 201	(51) H05B 33/08	(11) 2 599 262	(51) H04L 12/24
LI 31.07.2016	LT 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
SM 20.07.2016	IE 29.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
GB 20.10.2016	FR 20.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
LU 29.07.2016	SI 20.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
(11) 2 599 164	(51) H01R 4/24	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	DK 14.09.2016		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016			GB 07.10.2016	FR 02.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 599 218	(51) H03K 3/3565	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016		
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	(11) 2 599 270	(51) H04L 12/707
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IT 25.05.2016	LI 31.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	LT 25.05.2016	NL 25.05.2016	FR 01.08.2016	GR 07.07.2016
SM 05.10.2016		MC 25.05.2016	PL 25.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
		NO 25.08.2016	RO 25.05.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016
(11) 2 599 176	(51) H02G 3/30	PT 26.09.2016	SE 25.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	RS 25.05.2016	SK 25.05.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	SI 25.05.2016	IE 25.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
FI 06.04.2016	GB 28.07.2016	SM 25.05.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LU 25.07.2016		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
IS 06.08.2016	LI 31.07.2016			SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 599 244	(51) H04B 10/50	SM 06.04.2016	IE 29.07.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LU 29.07.2016	
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016		
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 599 277	(51) H04W 28/02
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SM 06.04.2016	IE 28.07.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LU 28.07.2016		IT 23.03.2016	LI 31.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
		LT 23.03.2016	NL 23.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(11) 2 599 183	(51) H02J 3/00	MC 23.03.2016	NO 23.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
LV 30.11.2016	PL 30.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IE 30.07.2016	LU 30.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016			SM 27.07.2016	SI 27.07.2016

- (11) **2 599 287** (51) **G10L 21/0216** PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 31.07.2016 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
BG 16.06.2016 CH 31.07.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LI 31.07.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016 IE 25.07.2016
LU 25.07.2016
- (11) **2 599 306** (51) **H04N 7/173**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 599 313** (51) **H04N 19/52**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LI 31.07.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 20.07.2016
LU 20.07.2016
- (11) **2 599 322** (51) **H04N 21/422**
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 RS 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
LU 22.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 599 330** (51) **H04R 3/12**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 599 341** (51) **H04W 28/24**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
- (11) **2 599 370** (51) **H05K 7/20**
(84) ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
LU 31.05.2017 IT 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 599 385** (51) **A01K 95/02**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 31.10.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 599 397** (51) **A41B 9/06**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IE 30.06.2016 LI 30.06.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 599 401** (51) **A44B 18/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 599 407** (51) **A47F 1/04**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 599 410** (51) **A47G 25/08**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 30.11.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 599 411** (51) **A47J 19/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
FR 01.08.2016 GB 28.07.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LI 31.07.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 28.07.2016
LU 28.07.2016
- (11) **2 599 442** (51) **A61B 8/00**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GB 23.06.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IE 27.03.2016 IS 23.07.2016
LI 31.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 599 452** (51) **A61B 17/072**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 599 460** (51) **A61F 2/16**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016

- (11) **2 599 467** (51) **A61F 13/49** HR 06.04.2016 IE 15.06.2016
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 IS 06.08.2016 LI 30.06.2016
CH 31.07.2016 CZ 20.04.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
IT 20.04.2016 LI 31.07.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 599 472** (51) **A61K 8/34** (11) **2 599 508** (51) **A61L 27/26**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RO 02.11.2016 SK 25.05.2016 SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SM 02.11.2016 SK 02.11.2016 LI 30.11.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 599 486** (51) **A61K 31/343** (11) **2 599 512** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) CZ 11.05.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
BE 30.11.2016 LU 31.05.2017 SM 11.05.2016 MC 11.05.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 599 490** (51) **A61K 31/715** (11) **2 599 515** (51) **A61M 16/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
CH 31.07.2016 CZ 04.05.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IT 04.05.2016 LI 31.07.2016 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 04.05.2016 NO 04.08.2016 NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016 RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 SM 16.03.2016 SK 16.03.2016
IE 27.07.2016 LU 27.07.2016
- (11) **2 599 491** (51) **A61K 36/00** (11) **2 599 570** (51) **B23C 5/10**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
CH 31.05.2016 CZ 06.04.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
DE 01.12.2016 DK 06.04.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
FI 06.04.2016 FR 06.06.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
GB 06.07.2016 GR 07.07.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
IE 24.05.2016 IS 06.08.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
IT 06.04.2016 LI 31.05.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016 RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 599 500** (51) **A61K 47/34** (11) **2 599 587** (51) **B24B 19/14**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
CH 30.06.2016 CZ 06.04.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
GR 06.04.2016 HR 20.04.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
IE 24.05.2016 IS 06.08.2016 LI 31.07.2016 LT 20.04.2016
IT 06.04.2016 LI 31.05.2016 LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 20.04.2016 SK 10.07.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 LU 10.07.2016
- (11) **2 599 646** (51) **B60C 15/02**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 599 652** (51) **B60H 1/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 16.11.2016
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 599 657** (51) **B60N 2/06**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 599 659** (51) **B60N 2/22**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 599 661** (51) **B60N 2/38**
(84) BE 30.11.2016 (84) ES 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
MC 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 599 699** (51) **B62J 6/02**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016

RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LT 06.07.2016	IE 29.07.2016	(11) 2 599 741	(51) B65H 29/24
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
(11) 2 599 704	(51) B62K 25/02	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	LU 29.07.2016	SI 06.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	(11) 2 599 733	(51) B65D 65/30	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	IS 01.10.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 599 747	(51) B81C 1/00
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
SM 27.07.2016	IE 08.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
GB 27.10.2016	FR 27.09.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LU 08.08.2016	SI 27.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(11) 2 599 710	(51) B63B 35/44	IE 28.07.2016	LU 28.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 599 734	(51) B65D 77/02	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
HR 20.04.2016	IE 22.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
MC 20.04.2016	PL 20.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(11) 2 599 760	(51) C04B 35/453
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(11) 2 599 715	(51) B64C 11/26	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FR 02.11.2016	(11) 2 599 735	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(51) B65D 77/20	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	DK 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	ES 13.04.2016	EE 13.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	GR 14.07.2016	FI 13.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	IT 13.04.2016	HR 13.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LV 13.04.2016	LT 13.04.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 599 770
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NO 13.07.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(51) C07C 263/10
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 16.08.2016	PL 13.04.2016	BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	RS 13.04.2016	RO 13.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	SI 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
(11) 2 599 724	(51) B65D 5/54	SM 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 01.06.2016	(11) 2 599 737	(51) B65D 33/00	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
GR 02.09.2016	HR 28.12.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
LT 17.10.2016	NO 01.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	PL 10.08.2016	RO 10.08.2016
PL 01.06.2016	RS 21.11.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
SI 01.06.2016	SM 01.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
FI 21.11.2016	RO 01.06.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 599 771
CY 21.11.2016	(51) B65D 5/54	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(51) C07D 213/30
(11) 2 599 725	(84) BG 24.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 10.08.2016	(84) CZ 14.09.2016
(84) AT 24.08.2016	DK 24.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	EE 14.09.2016	HR 14.09.2016
CZ 24.08.2016	ES 24.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
EE 24.08.2016	GR 25.11.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	LV 14.09.2016	PL 14.09.2016
FI 24.08.2016	IT 24.08.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
HR 24.08.2016	LV 24.08.2016	(11) 2 599 739	(51) B65G 47/90	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
LT 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) FI 05.10.2016	(11) 2 599 799	(51) C08F 2/44
NL 24.08.2016	RO 24.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
PT 26.12.2016	SK 24.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
RS 24.08.2016	SI 24.08.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
SM 24.08.2016	(51) B65D 43/24	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
(11) 2 599 731	(84) BE 06.07.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	GR 26.08.2016	LI 31.07.2016
(84) AT 06.07.2016	CH 31.07.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
BG 06.10.2016	DK 06.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
CZ 06.07.2016	FI 06.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
EE 06.07.2016	HR 06.07.2016	SM 05.10.2016	(11) 2 599 799	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
GR 07.10.2016	LI 31.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) FI 05.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
IS 06.11.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016		
		LV 05.10.2016	NO 05.01.2017		
		PL 05.10.2016	PT 06.02.2017		
		RS 05.10.2016	SE 05.10.2016		
		MC 05.10.2016	DK 05.10.2016		
		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016		
		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016		
		SM 05.10.2016			

SM 25.05.2016	IE 25.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
LU 25.07.2016		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	IT 06.07.2016	LI 31.07.2016
(11) 2 599 825	(51) C08K 5/00	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 599 905	(51) D01H 4/08	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	(84) BE 31.10.2016	(84) DK 20.04.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	SM 06.07.2016	IE 28.07.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LU 28.07.2016	SI 06.07.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 599 941	(51) E05B 15/02
SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 14.12.2016
SM 05.10.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
		SM 20.04.2016	GB 13.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		LI 31.10.2016		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
(11) 2 599 830	(51) C08L 27/04			NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(11) 2 599 906	(51) D04B 35/06	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LI 30.11.2016	
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016		
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 599 947	(51) E06B 9/303
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(11) 2 599 835	(51) C08L 83/04	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016			CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 599 910	(51) D05B 47/04	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017		
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 599 964	(51) F01D 9/06
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
		BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(11) 2 599 843	(51) C09D 127/12			RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(11) 2 599 914	(51) D21H 11/20	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016		
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 2 599 968	(51) F01D 17/16
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SI 17.08.2016		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
				RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
(11) 2 599 880	(51) C14B 1/02			SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 599 923	(51) E02F 9/00	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	LI 30.11.2016	
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016		
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	ES 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 599 982	(51) F02C 9/26
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
				NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
(11) 2 599 889	(51) C23C 2/06			PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 2 599 924	(51) E02F 9/16	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 06.10.2016	CH 31.07.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016		
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016		
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016				
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016				

PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(11) 2 600 524	(51) H03F 3/181	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SM 23.11.2016		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
		LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	LU 31.05.2017	SI 07.09.2016
		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016		
		RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(11) 2 600 669	(51) H04W 68/00
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
				ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
		(11) 2 600 538	(51) H04B 7/185	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
		(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 600 670	(51) H04W 68/02
		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
		LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
				HR 21.09.2016	IS 21.01.2017
		(11) 2 600 547	(51) H04W 24/10	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
		CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
		HR 06.04.2016	IE 06.05.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
		IS 06.08.2016	LI 31.05.2016	DK 21.09.2016	
		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016		
		MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 600 674	(51) H04W 52/02
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		SM 06.04.2016		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
				IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
		(11) 2 600 643	(51) H04W 4/12	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
		BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		FI 16.03.2016	FR 30.06.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016
		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LI 30.11.2016	
		IE 02.06.2016	IS 16.07.2016		
		IT 16.03.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 600 686	(51) H04W 88/08
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
		NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
		SM 16.03.2016		LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
				LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
		(11) 2 600 650	(51) H04W 28/10	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
		EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
		IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	IE 30.08.2016	GB 30.08.2016
		LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	FR 31.08.2016	LU 30.08.2016
		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017		
		RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 600 708	(51) A01G 9/00
		SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
		LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
				GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
		(11) 2 600 651	(51) H04W 28/10	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017

SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IE 20.07.2016	LU 20.07.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SM 11.05.2016	LU 26.07.2016	(11) 2 600 816	(51) A61F 13/53
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	(11) 2 600 779	(51) A61B 17/322	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
(11) 2 600 724	(51) A23L 29/219	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 600 780	(51) A61B 17/322	(51) A61K 8/41
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 600 780	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 11.05.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 09.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 11.05.2016
(11) 2 600 735	(51) A23L 33/21	FI 09.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 11.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	HR 09.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 11.05.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	LT 09.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 11.05.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LI 31.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PL 09.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 11.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 11.05.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	DK 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 11.05.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	EE 09.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RO 11.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	(11) 2 600 782	RS 11.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 600 782	(51) A61B 17/70	(84) AT 16.03.2016	SE 11.05.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	BG 16.06.2016	SK 11.05.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	IE 15.07.2016
SM 06.04.2016	IE 29.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 2 600 826
LU 29.07.2016	(11) 2 600 745	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 20.01.2017	(51) A61Q 5/00
(84) AT 20.04.2016	(51) A44B 18/00	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IS 19.02.2017	(84) BE 19.10.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 19.10.2016	FI 19.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 19.01.2017	HR 19.10.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 20.02.2017	LT 19.10.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SE 19.10.2016	NL 19.10.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	CZ 19.10.2016	PL 19.10.2016
IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	RO 19.10.2016	RS 19.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IT 19.10.2016	DK 19.10.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SM 16.03.2016	IE 02.08.2016	(11) 2 600 827	EE 19.10.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	FR 31.08.2016	LU 02.08.2016	(84) AT 30.11.2016	SK 19.10.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 600 790	(51) A61B 50/00	FI 30.11.2016	SM 19.10.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	HR 30.11.2016	(11) 2 600 849
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	LV 30.11.2016	(51) A61K 8/60
SM 20.04.2016	IE 03.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PL 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016
LU 03.08.2016	(11) 2 600 772	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RS 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(51) A61B 8/02	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	DK 30.11.2016	GR 01.03.2017
BG 16.06.2016	(84) BE 16.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	EE 30.11.2016	LT 30.11.2016
CZ 16.03.2016	CH 31.07.2016	LI 31.08.2016	LT 16.03.2016	SK 30.11.2016	NO 28.02.2017
EE 16.03.2016	DK 16.03.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	IT 30.11.2016	PT 30.03.2017
FI 16.03.2016	ES 16.03.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 600 849	SE 30.11.2016
HR 16.03.2016	GR 17.06.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 30.03.2016	CZ 30.11.2016
LI 31.07.2016	IS 16.07.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	CH 31.08.2016	RO 30.11.2016
LV 16.03.2016	LT 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	DK 30.03.2016	BE 30.11.2016
NL 16.03.2016	MC 16.03.2016	SM 16.03.2016	IE 03.08.2016	ES 30.03.2016	SM 30.11.2016
PL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 600 791	(51) A61C 19/045	GR 01.07.2016	(11) 2 600 862
RO 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016	HR 30.03.2016	(51) A61K 9/48
SE 16.03.2016	RS 16.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 09.03.2016	IT 30.07.2016	(84) AT 30.03.2016
SK 16.03.2016	SI 16.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LI 31.08.2016	BE 30.03.2016
IE 29.07.2016	SM 16.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LV 30.03.2016	CZ 30.03.2016
(11) 2 600 774	(51) A61B 17/04	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NL 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PL 30.03.2016	FI 30.03.2016
CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	RO 30.03.2016	GR 30.03.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	SI 30.03.2016	HR 30.03.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SM 30.03.2016	IT 30.03.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LU 04.08.2016	LT 30.03.2016
LI 31.07.2016	LT 11.05.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(11) 2 600 862	MC 30.03.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 20.04.2016	NO 30.06.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 600 862	(51) A61K 31/353	CH 31.08.2016	PT 01.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016		SE 30.03.2016
			CZ 20.04.2016		SK 30.03.2016
					IE 04.08.2016

DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
HR 20.04.2016	LI 31.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SM 18.05.2016	IE 29.07.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LU 29.07.2016	
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IE 25.07.2016	GB 11.08.2016		
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LU 25.07.2016		(11) 2 600 999	(51) B23B 27/16
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016			(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 600 972	(51) B01L 3/00	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SM 20.04.2016	IE 05.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LU 05.08.2016		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(11) 2 600 896	(51) A61K 39/395	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SM 12.10.2016	
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016		
NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(11) 2 601 003	(51) B23K 9/28
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016			EE 13.04.2016	GR 14.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 600 973	(51) B01L 3/00	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
SM 20.04.2016	IE 03.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
LU 03.08.2016		CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(11) 2 600 919	(51) A61M 1/36	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IT 25.05.2016	LI 31.08.2016	IE 01.09.2016	CH 30.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LI 30.09.2016	
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016		
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(11) 2 601 025	(51) B29B 9/12
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SM 25.05.2016	IE 05.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LU 05.08.2016		HR 04.05.2016	LI 31.07.2016
DK 14.09.2016				LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(11) 2 600 938	(51) A61Q 11/00	(11) 2 600 980	(51) B05B 7/24	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SM 04.05.2016	IE 21.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	FR 01.08.2016	GB 29.07.2016	LU 21.07.2016	
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016		
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 601 052	(51) B41F 23/04
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SM 19.10.2016		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
		IE 29.07.2016	LU 29.07.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
				RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
				SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
				SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 600 943	(51) A62C 31/03	(11) 2 600 987	(51) B08B 5/02		
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 601 076	(51) B60R 1/06
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 23.06.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 23.03.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 17.08.2016	GR 18.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	IS 23.07.2016	LI 31.07.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SM 06.04.2016	IE 04.08.2016	(11) 2 600 988	(51) B08B 7/02	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
FR 31.08.2016	LU 04.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SM 23.03.2016	IE 15.07.2016
		CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	LU 15.07.2016	
		DK 18.05.2016	EE 18.05.2016		
(11) 2 600 962	(51) B01D 35/18	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(11) 2 601 080	(51) B60R 19/03
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IT 18.05.2016	LI 31.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016		
HR 11.05.2016	LI 31.07.2016	NO 18.05.2016	PL 18.05.2016		
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016				

FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
				SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
				SM 27.07.2016	IE 01.08.2016
				LU 01.08.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 601 087	(51) B61C 15/10	(11) 2 601 159	(51) B01J 29/40	(11) 2 601 288	(51) C12N 5/00
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 27.04.2016	GR 28.07.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 27.04.2016	LI 31.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 27.04.2016	IE 08.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
DK 14.09.2016		LU 08.07.2016		RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
				SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
				LU 05.08.2016	
(11) 2 601 115	(51) B65D 88/74	(11) 2 601 179	(51) C08G 65/26	(11) 2 601 338	(51) B05C 5/02
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016			IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 601 116	(51) B65D 85/66	(11) 2 601 194	(51) C07D 487/04	(11) 2 601 361	(51) E04B 2/86
(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 13.05.2015	(84) BE 13.05.2015
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	CH 31.05.2015	CY 13.05.2015
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 13.05.2015	DK 13.05.2015
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 13.05.2015	FI 13.05.2015
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	GR 14.08.2015	HR 13.05.2015
RS 26.10.2016	DK 26.10.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	IE 13.05.2015	IS 13.09.2015
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	IT 13.05.2015	LI 31.05.2015
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 13.05.2015	LV 13.05.2015
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	MC 13.05.2015	MT 13.05.2015
		RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NL 13.05.2015	NO 13.08.2015
		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 13.05.2015	RS 13.05.2015
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SE 13.05.2015	SI 13.05.2015
		IE 28.07.2016	LU 28.07.2016	SK 13.05.2015	SM 13.05.2015
(11) 2 601 126	(51) B66C 9/14	(11) 2 601 204	(51) C07H 19/167	(11) 2 601 362	(51) E04B 9/06
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
IT 13.04.2016	LI 31.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	MC 13.05.2015	MT 13.05.2015
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NL 13.05.2015	NO 13.08.2015
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RO 13.05.2015	RS 13.05.2015
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SE 13.05.2015	SI 13.05.2015
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 13.05.2015	SM 13.05.2015
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016		
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
SM 13.04.2016	IE 21.07.2016				
LU 21.07.2016					
(11) 2 601 150	(51) C03C 25/18	(11) 2 601 236	(51) C08G 61/12	(11) 2 601 363	(51) E04G 25/06
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SM 02.11.2016		SM 02.11.2016		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 601 152	(51) C04B 24/04	(11) 2 601 255	(51) C08K 5/00		
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016		
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.07.2016		
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016				

- (11) **2 601 372** (51) **E06B 9/24** GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
BG 13.10.2016 CH 31.07.2016 LI 31.08.2016 LT 30.03.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016 LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016
IT 13.07.2016 LI 31.07.2016 SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 IE 05.08.2016 GB 05.08.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016 LU 05.08.2016
- (11) **2 601 384** (51) **F02C 7/20** (11) **2 601 465** (51) **F26B 5/04**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
BG 23.06.2016 CH 31.08.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
CZ 23.03.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016
EE 23.03.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
IT 23.03.2016 LI 31.08.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 SI 31.08.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 IE 02.08.2016
- (11) **2 601 396** (51) **F02M 69/00** (11) **2 601 467** (51) **F26B 13/10**
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016 (84) FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
LI 31.07.2016 LT 20.04.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 27.07.2016
- (11) **2 601 441** (51) **F22B 21/34** (11) **2 601 540** (51) **G01S 7/527**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
RO 17.08.2016 RS 22.08.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 17.08.2016 SK 20.04.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SM 17.08.2016 SI 20.04.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
- (11) **2 601 445** (51) **F23N 1/00** (11) **2 601 578** (51) **G06F 9/50**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 BG 23.06.2016 CH 31.08.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 IT 23.03.2016 LI 31.08.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016 MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
DK 07.09.2016 SI 17.08.2016 PT 25.07.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
SE 23.03.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SK 23.03.2016
IE 02.08.2016
- (11) **2 601 464** (51) **F26B 1/00** (11) **2 601 581** (51) **G06F 11/10**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
GR 08.12.2016 HR 31.08.2016 FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 601 621** (51) **B60C 11/24** (11) **2 601 648** (51) **H04R 1/30**
(84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016 IS 02.03.2017
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016 LV 02.11.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016 NO 02.02.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 NO 02.02.2017
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 02.03.2017
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 SE 02.11.2016
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016 CZ 02.11.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 RO 02.11.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016 BE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 601 664** (51) **H01H 35/32**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
- (11) **2 601 665** (51) **H01H 37/76**
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 601 692** (51) **H01L 33/38**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 601 700** (51) **H01M 8/10**
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016

SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SI 07.09.2016		HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SI 20.07.2016	
(11) 2 601 712	(51) H01R 39/24	IT 03.08.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 601 920	(51) A61F 13/15
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IE 03.08.2016	MC 03.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SM 03.08.2016	LU 03.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SI 03.08.2016		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016			RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SM 05.10.2016		(11) 2 601 814	(51) H04W 28/06	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016		
(11) 2 601 747	(51) H04B 3/32	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 601 923	(51) A61F 13/56
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 10.08.2016		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SI 10.08.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016			IE 24.09.2016	DK 14.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 601 874	(51) A47K 13/12	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016		
IE 05.08.2016	FR 31.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 2 601 969	(51) A61K 39/42
LU 05.08.2016		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016
		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 601 759	(51) H04L 12/28	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016		
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 2 601 979	(51) A61L 2/20
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
IS 06.08.2016	LI 31.08.2016			DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 601 900	(51) A61B 17/64	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 19.09.2016	SI 18.05.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	IE 29.09.2016	
SM 06.04.2016	IE 04.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016		
LU 04.08.2016		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 602 000	(51) A61N 1/05
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 01.06.2016
(11) 2 601 774	(51) H04L 29/08	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SM 06.04.2016		GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016			IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(11) 2 601 901	(51) A61B 18/00	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
SM 19.10.2016		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 602 009	(51) A63C 5/052
		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016
(11) 2 601 805	(51) H04W 36/00	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SK 18.05.2016		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
EE 18.05.2016	GR 19.08.2016			IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 601 912	(51) A61F 2/40	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SM 27.04.2016	CH 30.11.2016
		IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	LI 30.11.2016	
(11) 2 601 813	(51) H04W 72/12	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016		
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 602 018	(51) B01F 5/02
BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016			EE 27.04.2016	ES 27.04.2016

FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 602 067	(51) B25H 3/02	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SM 16.11.2016	
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 602 128	(51) B60C 13/00
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
(11) 2 602 035	(51) B21K 23/00	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SM 27.04.2016		LI 31.08.2016	LT 03.08.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 602 076	(51) B27B 5/16	LV 03.08.2016	IE 05.08.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	DE 01.03.2017	LU 05.08.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SI 03.08.2016	
(11) 2 602 042	(51) B23D 61/12	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 2 602 134	(51) B60D 1/36
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RS 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FR 02.11.2016	LI 31.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 602 080	(51) B29B 7/48	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SM 27.04.2016	CH 30.11.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LI 30.11.2016	
(11) 2 602 043	(51) B23H 1/04	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(11) 2 602 138	(51) B60J 1/02
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SM 12.10.2016		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 602 083	(51) B29C 37/00	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 05.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
GB 04.10.2016	FR 02.11.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LI 30.11.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 602 152	(51) B60N 2/48
(11) 2 602 050	(51) B23P 15/04	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	(11) 2 602 094	(51) B29C 70/54	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PL 20.07.2016	RO 20.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(11) 2 602 061	(51) B25B 5/08	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	SM 30.03.2016	IE 05.08.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	(11) 2 602 125	(51) B60C 11/01	GB 05.08.2016	FR 31.08.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	LU 05.08.2016	
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	(11) 2 602 153	(51) B60N 3/06
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016			PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
				RS 27.04.2016	SE 27.04.2016

SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RS 12.10.2016	MC 12.10.2016
SM 27.04.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(11) 2 602 154	(51) B60Q 1/14	(11) 2 602 189	(51) B60N 2/23	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	(11) 2 602 250	(51) C07D 239/42
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	IT 16.03.2016	LV 16.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	FR 23.03.2016	IE 15.06.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SM 30.03.2016	IE 06.08.2016	(11) 2 602 191	(51) B64D 13/06	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
GB 06.08.2016	FR 31.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
LU 06.08.2016		CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(11) 2 602 155	(51) B60R 7/04	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(84) BG 03.09.2015	(84) CH 30.11.2015	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 602 252	(51) C07D 401/04
CY 03.06.2015	CZ 14.11.2015	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
DK 03.06.2015	EE 03.06.2015	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
ES 15.11.2015	FI 03.06.2015	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
FR 30.11.2015	GR 04.09.2015	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
HR 03.06.2015	HU 15.11.2015	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
IE 14.11.2015	IS 03.10.2015	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IT 04.05.2016	LI 31.08.2016
IT 03.06.2015	LI 30.11.2015	SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LT 03.06.2015	LU 14.11.2015	(11) 2 602 207	(51) B65D 81/02	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
LV 03.06.2015	MC 03.06.2015	(84) BE 30.11.2016	(84) FI 12.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
NL 03.06.2015	NO 03.09.2015	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
PL 14.11.2015	RO 03.06.2015	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
RS 03.06.2015	SE 03.06.2015	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SI 03.06.2015	SK 03.06.2015	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 04.05.2016	IE 02.08.2016
SM 03.06.2015	BE 30.11.2015	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LU 02.08.2016	
MT 03.06.2015		SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	(11) 2 602 260	(51) C07D 498/14
(11) 2 602 167	(51) B61D 23/02	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 14.12.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SM 12.10.2016		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(11) 2 602 209	(51) B65D 83/34	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 28.09.2016	
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 602 261	(51) C07F 5/02
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	ES 12.10.2016	GR 13.01.2017
(11) 2 602 173	(51) B62D 25/10	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	HR 12.10.2016	IS 12.10.2017
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RS 12.10.2016	DK 12.10.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 602 214	(51) B65G 7/12	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 602 291	(51) C09D 7/12
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
(11) 2 602 185	(51) B64C 27/32	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 602 220	(51) B65H 29/00	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	SM 27.07.2016	IE 05.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016			LU 05.08.2016	SI 27.07.2016

(11) 2 602 316	(51) C12N 5/071	(11) 2 602 396	(51) F04B 5/48	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 20.10.2016	DK 20.07.2016	LI 30.11.2016	
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016		
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 602 481	(51) F03D 7/02
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LV 19.10.2016	PL 19.10.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
		SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	SE 19.10.2016	CZ 19.10.2016
		LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	SK 19.10.2016	RO 19.10.2016
				SM 19.10.2016	IT 19.10.2016
(11) 2 602 381	(51) D06F 39/08	(11) 2 602 408	(51) F05B 15/02	(11) 2 602 501	(51) F16C 33/64
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016			SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016			SK 30.03.2016	
		(11) 2 602 449	(51) F02B 37/02	(11) 2 602 512	(51) F16H 25/22
(11) 2 602 387	(51) D21F 3/08	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016
(84) BE 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SI 31.08.2016	
SI 06.07.2016					
		(11) 2 602 461	(51) F02D 21/08	(11) 2 602 531	(51) F16L 37/088
(11) 2 602 392	(51) E04B 1/61	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) DK 04.05.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) DK 18.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016
NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016		
MC 18.05.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
		SM 27.07.2016	CH 31.10.2016		
		LI 31.10.2016	SI 27.07.2016		
(11) 2 602 393	(51) E04B 1/68	(11) 2 602 469	(51) F02M 35/12	(11) 2 602 567	(51) F24H 1/00
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 11.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SM 02.11.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 11.05.2016	MC 11.05.2016
		SM 30.03.2016			
(11) 2 602 395	(51) E04B 1/80	(11) 2 602 472	(51) F02M 37/22	(11) 2 602 591	(51) G01C 21/32
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RS 05.09.2016	SI 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SM 20.04.2016	
SM 12.10.2016					

RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 603 132	(51) A61B 5/00
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 05.10.2016		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SM 30.11.2016				CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
(11) 2 602 975	(51) B29L 31/34	(11) 2 603 101	(51) A24B 13/00	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LI 31.08.2016	LT 20.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 13.04.2016	LI 31.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SM 20.04.2016	IE 09.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	LU 09.08.2016	
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
		IE 09.08.2016	LU 09.08.2016	(11) 2 603 143	(51) A61B 9/00
(11) 2 602 983	(51) H04M 3/42	(11) 2 603 104	(51) A41F 9/00	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016		
SI 10.08.2016		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 603 150	(51) A61B 17/128
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
		IE 09.08.2016	LU 09.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
(11) 2 603 007	(51) H04N 17/00	(11) 2 603 105	(51) A41F 9/00	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	IT 04.05.2016	LI 31.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	FR 31.08.2016	LU 03.08.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 603 168	(51) A61F 2/07
		IE 09.08.2016	LU 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 603 017	(51) H04R 9/06	(11) 2 603 111	(51) A46B 13/00	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 23.03.2016	GR 24.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	MC 23.03.2016	PT 25.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SM 23.03.2016	IE 01.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016			SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(11) 2 603 114	(51) A47F 3/08	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	FR 31.08.2016	LU 10.08.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016		
		EE 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 603 173	(51) A61F 2/30
		HR 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
		LT 23.03.2016	GR 24.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
		MC 23.03.2016	IS 23.07.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
		NO 23.06.2016	LV 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
		PT 25.07.2016	PT 25.07.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
		RS 23.03.2016	RS 23.03.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
		SM 23.03.2016	IE 01.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
				SE 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	IE 11.08.2016
				LU 11.08.2016	
(11) 2 603 051	(51) H04W 72/08	(11) 2 603 081	(51) C07D 239/48	(11) 2 603 175	(51) A61F 2/44
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.06.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
GR 06.01.2017	LT 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 05.10.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
IS 05.02.2017	NL 05.10.2016	PT 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LV 05.10.2016	PL 05.10.2016	SE 05.10.2016	PT 06.02.2017	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
NO 05.01.2017	RS 20.07.2016	CZ 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
PT 06.02.2017	SK 20.07.2016	RO 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
DK 05.10.2016	SI 20.07.2016	IT 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
EE 05.10.2016			IT 05.10.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SK 05.10.2016				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	IE 11.08.2016
				LU 11.08.2016	
(11) 2 603 081	(51) C07D 239/48	(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	(11) 2 603 175	(51) A61F 2/44
(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
LT 05.10.2016	IS 05.02.2017	LV 05.10.2016	LV 05.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PL 05.10.2016	NO 05.01.2017	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	SE 05.10.2016	RS 05.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	EE 05.10.2016	CZ 05.10.2016		

GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SM 05.10.2016	
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	DK 21.09.2016			
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016			(11) 2 603 343	(51) B23D 15/00
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 2 603 259	(51) A61M 5/24	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SM 09.03.2016		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(11) 2 603 176	(51) A61F 2/44	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LU 31.05.2017	SM 02.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016		
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 603 357	(51) G05B 19/4061
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IE 11.08.2016	LU 11.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	(11) 2 603 271	(51) A61M 25/00	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
SM 23.11.2016		(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
(11) 2 603 181	(51) A61F 5/01	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	RS 30.11.2016	DK 30.11.2016		
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 603 359	(51) B26B 21/52
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SM 30.11.2016		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
IT 20.07.2016	LI 31.08.2016			HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 603 297	(51) A63C 19/08	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	ES 01.06.2016	GR 02.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
IE 08.08.2016	DE 01.03.2017	IT 01.06.2016	LI 31.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
FR 20.09.2016	LU 08.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SM 23.11.2016	
SI 20.07.2016		MC 01.06.2016	NL 01.06.2016		
(11) 2 603 185	(51) A61F 9/007	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 2 603 364	(51) B27B 25/10
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
ES 05.10.2016	GR 06.01.2017	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	IE 05.08.2016	GB 01.09.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FR 31.08.2016	LU 05.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016			IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 2 603 298	(51) A63H 5/04	LI 31.08.2016	LT 08.06.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
SM 05.10.2016		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
(11) 2 603 211	(51) A61K 31/40	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IE 09.08.2016	GB 08.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	FR 31.08.2016	LU 09.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016		
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 603 370	(51) B29C 45/17
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016			(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 603 299	(51) A63H 18/02	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
DK 28.09.2016		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
		NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(11) 2 603 249	(51) A61M 1/00	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016			SM 30.03.2016	IE 11.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 603 325	(51) B05D 1/02	LU 11.08.2016	
HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	(84) GR 06.01.2017	(84) HR 05.10.2016	(11) 2 603 376	(51) B29D 99/00
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LV 05.10.2016	PL 05.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016

LI 31.08.2016	LT 04.05.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SM 23.03.2016	IE 29.07.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LU 29.07.2016	
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SM 27.07.2016	IE 09.08.2016		
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LU 09.08.2016	SI 27.07.2016		
IE 04.08.2016	LU 04.08.2016				
(11) 2 603 382	(51) B32B 37/24	(11) 2 603 443	(51) B65G 23/06	(11) 2 603 589	(51) C12N 15/12
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CH 31.07.2016	CZ 13.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LI 31.07.2016	LT 13.07.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
LV 13.07.2016	LT 13.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
NL 13.07.2016	MC 13.07.2016	IE 12.08.2016	LU 12.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
PL 13.07.2016	NO 13.10.2016			SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
RO 13.07.2016	PT 14.11.2016			SM 26.10.2016	
SE 13.07.2016	RS 13.07.2016	(11) 2 603 444	(51) B65G 23/06	(11) 2 603 603	(51) C12Q 1/68
SM 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
LU 15.07.2016	SI 13.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
		HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
		LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
		RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	LV 03.08.2016	IE 11.08.2016
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
		IE 12.08.2016	LU 12.08.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
				PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
				SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
				SM 03.08.2016	FR 03.10.2016
				LU 11.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 603 384	(51) B41J 3/407	(11) 2 603 450	(51) B82Y 5/00	(11) 2 603 607	(51) C12Q 1/68
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
		BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
				RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
				SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
				SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
				IE 11.08.2016	LU 11.08.2016
(11) 2 603 398	(51) B60N 2/64	(11) 2 603 532	(51) C08B 11/193	(11) 2 603 608	(51) C12Q 1/68
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
IS 06.08.2016	LI 31.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016			SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			DK 28.09.2016	
SM 06.04.2016	IE 29.07.2016				
LU 29.07.2016					
(11) 2 603 405	(51) B60S 1/08	(11) 2 603 583	(51) C12N 5/10	(11) 2 603 631	(51) D06F 75/22
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
FI 30.03.2016	GB 28.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016				
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016				
IE 28.07.2016	LU 28.07.2016				
(11) 2 603 438	(51) B65D 25/00	(11) 2 603 586	(51) C12N 15/10		
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016		
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016		
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016		
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016		
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016		
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016		
LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016		
		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016		

- RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 (11) **2 603 752** (51) *G06F 21/00*
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 IT 05.10.2016 SM 05.10.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
SM 16.03.2016 IE 01.08.2016 (84) FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
LU 01.08.2016 (84) HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
(11) **2 603 667** (51) *F01C 21/10* (84) LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
(84) FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017 (84) NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016 PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 SK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 RO 05.10.2016 RO 05.10.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 SM 05.10.2016 SM 05.10.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
- (11) **2 603 672** (51) *F01K 23/10*
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 IE 02.09.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 603 676** (51) *F01N 3/00*
(84) AT 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 IE 20.07.2016
LU 20.07.2016
- (11) **2 603 679** (51) *F01N 3/20*
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 603 685** (51) *F02F 3/00*
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 603 707** (51) *F16C 29/06*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
- (11) **2 603 712** (51) *F16D 27/112*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CH 31.08.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LI 31.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
IE 12.08.2016 MC 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 LU 12.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 603 720** (51) *F16K 27/04*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.08.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LI 31.08.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016 IE 10.08.2016
GB 10.08.2016 FR 31.08.2016
LU 10.08.2016
- (11) **2 603 724** (51) *F16L 25/00*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CH 31.08.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LI 31.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
IE 12.08.2016 MC 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 LU 12.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 603 728** (51) *F16L 55/134*
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 603 738** (51) *F23K 5/00*
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (84) AT 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
MC 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
IE 16.09.2016
LI 30.09.2016
- (84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
CH 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (84) BE 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (84) BE 30.11.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
CH 30.11.2016
- (84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
LI 30.11.2016
- (84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
RS 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
LU 15.08.2016
- (84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016

- (11) **2 603 869** (51) **B21D 5/08** LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016 NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 DK 14.09.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016 BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 SM 23.11.2016
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
- (11) **2 603 873** (51) **G06F 21/00** (11) **2 604 043** (51) **H04Q 3/52**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
CH 31.08.2016 CZ 27.04.2016 GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
HR 27.04.2016 LI 31.08.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016 DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 SM 30.11.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 LU 12.08.2016
- (11) **2 603 925** (51) **H01H 47/00** (11) **2 604 064** (51) **H04W 24/10**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016 CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 603 931** (51) **H01L 27/144** (11) **2 604 066** (51) **H04W 28/08**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
BG 23.06.2016 CH 31.08.2016 ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
LI 31.08.2016 LT 23.03.2016 PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016 SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SM 23.03.2016 SK 05.10.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 LU 10.08.2016 SM 05.10.2016
SM 23.03.2016 IE 10.08.2016
- (11) **2 603 936** (51) **H01L 33/38** (11) **2 604 084** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
CH 31.07.2016 CZ 11.05.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 11.05.2016 LI 31.07.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016 IT 14.09.2016 NL 14.09.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016 NO 08.09.2016 PL 14.09.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 NO 14.12.2016 PT 14.09.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 SK 14.09.2016 SE 14.09.2016
SM 11.05.2016 IE 25.07.2016 SK 14.09.2016 SE 14.09.2016
LU 25.07.2016
- (11) **2 603 937** (51) **C09K 11/79** (11) **2 604 105** (51) **A01D 41/12**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) BE 30.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
HR 23.11.2016 LT 30.11.2016 LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
LI 30.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 603 953** (51) **H01R 13/436** (11) **2 604 110** (51) **C07K 16/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
CH 31.08.2016 CZ 27.04.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
GR 28.07.2016 GR 28.07.2016 NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
LI 31.08.2016 HR 27.04.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016 RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 30.11.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 GB 08.08.2016
IE 08.08.2016 GB 08.08.2016
- (11) **2 603 955** (51) **H01R 12/77** (11) **2 604 006** (51) **H04L 12/851**
(84) CH 31.07.2016 (84) DK 08.06.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 CZ 08.06.2016 CZ 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016 EE 08.06.2016 EE 08.06.2016
IS 08.10.2016 LI 31.07.2016 HR 08.06.2016 FI 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016
MC 08.06.2016 NO 08.09.2016 RS 08.06.2016 RS 08.06.2016
RS 08.06.2016 SI 08.06.2016 SE 31.08.2016 SE 08.06.2016
SM 08.06.2016 IE 21.07.2016 SM 31.08.2016 SM 08.06.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 603 981** (51) **H04B 7/04** (11) **2 604 024** (51) **H04M 1/60**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 GR 15.12.2016 GR 15.12.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 HR 08.06.2016 IS 14.01.2017
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 IT 08.06.2016 LT 14.09.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 NO 08.09.2016 NL 14.09.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 NO 08.09.2016 PL 14.09.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 PT 10.10.2016
RS 31.08.2016 SI 31.08.2016 SM 31.08.2016 FR 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016

- SE 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 604 130**
(84) BE 31.12.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
NO 27.07.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 604 135**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
- (11) **2 604 139**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
MC 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
LU 11.08.2016
- (11) **2 604 163**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 604 170**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
CH 31.10.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 604 174**
(84) AT 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
- CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **A24C 5/32**
(84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LV 27.04.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **A43B 5/06**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (51) **A44B 19/28**
(84) BE 03.08.2016
CH 31.08.2016
DK 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LI 31.08.2016
LV 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SK 03.08.2016
IE 11.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **A47L 9/00**
(84) BE 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (51) **A61B 1/00**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **A61B 1/005**
(84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
- LT 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 604 177**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 604 178**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
HR 21.09.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 604 194**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 604 200**
(84) AT 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 604 203**
(84) BE 31.12.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (11) **2 604 211**
(84) AT 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
- LV 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (51) **A61B 1/06**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **A61B 1/06**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
LU 31.05.2017
- (51) **A61B 17/072**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **A61B 17/28**
(84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
LU 31.05.2017
- (51) **A61B 17/34**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **A61B 18/14**
(84) ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
- SE 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (11) **2 604 230**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
- (11) **2 604 231**
(84) BE 30.11.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 604 236**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 604 241**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 604 256**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 604 274**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
- (51) **A61F 2/915**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **A61F 2/95**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **A61F 13/14**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **A61G 7/10**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **A61K 9/50**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (51) **A61K 36/22**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016

NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 604 384	(51) B24B 23/02	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 604 460	(51) B60K 11/02
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 604 321	(51) B01D 29/21	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 09.06.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 604 429	(51) B32B 15/04	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	IE 03.08.2016	LU 03.08.2016
SM 09.03.2016		GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	(11) 2 604 465	(51) B60K 28/06
		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(11) 2 604 339	(51) B01J 27/053	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(84) BE 06.04.2016	(84) CH 31.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 25.05.2016	GB 25.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 604 431	(51) B41F 9/00	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	DK 14.09.2016	
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 604 469	(51) B60L 11/18
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
IE 04.08.2016	GB 04.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
FR 31.08.2016	LU 04.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 2 604 352	(51) B21B 38/00	DK 28.09.2016		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(11) 2 604 433	(51) B41F 15/08	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	DK 28.09.2016	
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 604 481	(51) B60R 25/0215
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(11) 2 604 376	(51) B23K 26/08			IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 604 447	(51) B60C 1/00	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016		
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 604 499	(51) B62M 6/45
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(11) 2 604 380	(51) B23P 19/00	SM 16.03.2016		IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(11) 2 604 459	(51) B60K 6/48	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016		
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 604 526	(51) B65B 1/02
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SM 09.11.2016					

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | ES 30.03.2016 | FI 30.03.2016 | HR 16.03.2016 | IS 16.07.2016 |
| HR 27.04.2016 | LT 27.04.2016 | GR 01.07.2016 | HR 30.03.2016 | LT 16.03.2016 | LV 16.03.2016 |
| LV 27.04.2016 | NL 27.04.2016 | IS 30.07.2016 | LT 30.03.2016 | MC 16.03.2016 | RO 16.03.2016 |
| NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 | LV 30.03.2016 | NO 30.06.2016 | RS 16.03.2016 | SI 16.03.2016 |
| PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 | PL 30.03.2016 | PT 01.08.2016 | SK 16.03.2016 | SM 16.03.2016 |
| RS 27.04.2016 | SE 27.04.2016 | RO 30.03.2016 | RS 30.03.2016 | LU 09.08.2016 | |
| SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 | | |
| SM 27.04.2016 | CH 30.11.2016 | SM 30.03.2016 | | | |
| LI 30.11.2016 | | | | | |
| (11) 2 604 528 | (51) B65B 1/02 | (11) 2 604 562 | (51) B66B 1/24 | (11) 2 604 598 | (51) C07D 401/04 |
| (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 |
| BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 | CZ 06.04.2016 | DK 06.04.2016 | CZ 06.04.2016 | DK 06.04.2016 |
| DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 | EE 06.04.2016 | FI 06.04.2016 |
| ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 | FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 | GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 |
| GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 | HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 | IE 25.04.2016 | IS 06.08.2016 |
| IT 17.08.2016 | LT 17.08.2016 | IT 06.04.2016 | LT 06.04.2016 | LT 06.04.2016 | LV 06.04.2016 |
| LV 17.08.2016 | NL 17.08.2016 | LV 06.04.2016 | MC 06.04.2016 | MC 06.04.2016 | NO 06.07.2016 |
| NO 17.11.2016 | PL 17.08.2016 | NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 | NO 06.04.2016 | PT 08.08.2016 |
| PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 | PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 | RO 06.04.2016 | SE 06.04.2016 |
| RS 17.08.2016 | SE 17.08.2016 | RS 06.04.2016 | SE 06.04.2016 | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 |
| SK 17.08.2016 | SM 17.08.2016 | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 | | |
| CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | SM 06.04.2016 | CH 30.11.2016 | | |
| SI 17.08.2016 | | LI 30.11.2016 | | | |
| (11) 2 604 534 | (51) B65B 13/26 | (11) 2 604 567 | (51) B66B 29/00 | (11) 2 604 610 | (51) C07D 487/04 |
| (84) BG 28.12.2016 | (84) EE 28.09.2016 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 | (84) CZ 11.05.2016 | (84) EE 11.05.2016 |
| FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 | BG 06.10.2016 | DK 06.07.2016 | FI 11.05.2016 | HR 11.05.2016 |
| HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 | EE 06.07.2016 | FI 06.07.2016 | LT 11.05.2016 | LV 11.05.2016 |
| LT 28.09.2016 | LV 28.09.2016 | GR 07.10.2016 | HR 06.07.2016 | MC 11.05.2016 | NO 11.08.2016 |
| NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 | IS 06.11.2016 | IT 06.07.2016 | RO 11.05.2016 | RS 11.05.2016 |
| PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 | LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | SI 11.05.2016 | SK 11.05.2016 |
| RS 28.09.2016 | SE 28.09.2016 | NL 06.07.2016 | NO 06.10.2016 | SM 11.05.2016 | LU 26.07.2016 |
| SK 28.09.2016 | SM 28.09.2016 | PL 06.07.2016 | PT 07.11.2016 | | |
| | | RO 06.07.2016 | RS 06.07.2016 | | |
| | | SE 06.07.2016 | SM 06.07.2016 | | |
| | | SI 06.07.2016 | | | |
| (11) 2 604 538 | (51) B65D 1/24 | (11) 2 604 576 | (51) C01B 25/45 | (11) 2 604 612 | (51) C07D 493/10 |
| (84) CZ 11.05.2016 | (84) DK 11.05.2016 | (84) BG 09.06.2016 | (84) CZ 09.03.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 |
| EE 11.05.2016 | ES 11.05.2016 | EE 09.03.2016 | GR 10.06.2016 | CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 |
| FI 11.05.2016 | GR 12.08.2016 | HR 09.03.2016 | IS 09.07.2016 | EE 20.04.2016 | FI 20.04.2016 |
| HR 11.05.2016 | IT 11.05.2016 | LT 09.03.2016 | LV 09.03.2016 | GR 21.07.2016 | HR 20.04.2016 |
| LT 11.05.2016 | LV 11.05.2016 | PL 09.03.2016 | PT 11.07.2016 | IE 30.06.2016 | LT 20.04.2016 |
| MC 11.05.2016 | NL 11.05.2016 | RO 09.03.2016 | RS 09.03.2016 | LV 20.04.2016 | MC 20.04.2016 |
| NO 11.08.2016 | PL 11.05.2016 | SE 09.03.2016 | SI 09.03.2016 | NO 20.07.2016 | PL 20.04.2016 |
| PT 12.09.2016 | RO 11.05.2016 | SK 09.03.2016 | SM 09.03.2016 | PT 22.08.2016 | RO 20.04.2016 |
| RS 11.05.2016 | SE 11.05.2016 | | | RS 20.04.2016 | SI 20.04.2016 |
| SI 11.05.2016 | SK 11.05.2016 | | | SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 |
| SM 11.05.2016 | GB 31.10.2016 | | | | |
| (11) 2 604 551 | (51) B65G 15/36 | (11) 2 604 577 | (51) C02F 1/28 | (11) 2 604 614 | (51) C07F 9/10 |
| (84) BE 31.12.2016 | (84) CZ 13.04.2016 | (84) AT 30.11.2016 | (84) ES 30.11.2016 | (84) AT 09.03.2016 | (84) BE 09.03.2016 |
| DK 13.04.2016 | EE 13.04.2016 | FI 30.11.2016 | GR 01.03.2017 | BG 09.06.2016 | CZ 09.03.2016 |
| ES 13.04.2016 | FI 13.04.2016 | HR 30.11.2016 | LT 30.11.2016 | DK 09.03.2016 | EE 09.03.2016 |
| GR 14.07.2016 | HR 13.04.2016 | LV 30.11.2016 | NL 30.11.2016 | ES 09.03.2016 | FI 09.03.2016 |
| IT 13.04.2016 | LT 13.04.2016 | NO 28.02.2017 | PL 30.11.2016 | GR 10.06.2016 | IS 09.07.2016 |
| LV 13.04.2016 | NL 13.04.2016 | PT 30.03.2017 | RS 30.11.2016 | IT 09.03.2016 | LT 09.03.2016 |
| NO 13.07.2016 | PL 13.04.2016 | SE 30.11.2016 | DK 30.11.2016 | LV 09.03.2016 | MC 09.03.2016 |
| PT 16.08.2016 | RO 13.04.2016 | CZ 30.11.2016 | EE 30.11.2016 | NL 09.03.2016 | PL 09.03.2016 |
| RS 13.04.2016 | SE 13.04.2016 | RO 30.11.2016 | SK 30.11.2016 | PT 11.07.2016 | RO 09.03.2016 |
| SI 13.04.2016 | SK 13.04.2016 | BE 30.11.2016 | SM 30.11.2016 | SE 09.03.2016 | SI 09.03.2016 |
| SM 13.04.2016 | | | | SK 09.03.2016 | LU 10.07.2016 |
| (11) 2 604 554 | (51) B65G 47/58 | (11) 2 604 585 | (51) C03C 17/34 | (11) 2 604 679 | (51) C12M 1/00 |
| (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 | (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 |
| EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 | BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 | BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 |
| FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 | EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 |
| HR 27.04.2016 | IT 27.04.2016 | ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 | FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 |
| LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 | HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 |
| NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 | IS 27.11.2016 | IT 27.07.2016 | IT 28.09.2016 | LT 28.09.2016 |
| PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 | LT 27.07.2016 | LV 27.07.2016 | LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 |
| RS 27.04.2016 | SE 27.04.2016 | NL 27.07.2016 | NO 27.10.2016 | NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 |
| SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | PL 27.07.2016 | PT 28.11.2016 | PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 |
| SM 27.04.2016 | | RO 27.07.2016 | RS 27.07.2016 | RS 28.09.2016 | SE 28.09.2016 |
| | | SE 27.07.2016 | SK 27.07.2016 | SK 28.09.2016 | SM 28.09.2016 |
| | | SM 27.07.2016 | SI 27.07.2016 | DK 28.09.2016 | |
| (11) 2 604 557 | (51) B65H 5/02 | (11) 2 604 595 | (51) C07D 251/46 | (11) 2 604 684 | (51) C12M 1/12 |
| (84) BE 30.11.2016 | (84) CZ 30.03.2016 | (84) BG 16.06.2016 | (84) CZ 16.03.2016 | (84) AT 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016 |
| DK 30.03.2016 | EE 30.03.2016 | EE 16.03.2016 | GR 17.06.2016 | BG 10.11.2016 | CZ 10.08.2016 |
| | | | | DK 10.08.2016 | EE 10.08.2016 |
| | | | | ES 10.08.2016 | FI 10.08.2016 |
| | | | | GR 11.11.2016 | HR 10.08.2016 |
| | | | | IS 10.12.2016 | LT 10.08.2016 |
| | | | | LV 10.08.2016 | NL 10.08.2016 |
| | | | | NO 10.11.2016 | PL 10.08.2016 |

PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 604 844	(51) F02M 35/12	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	(11) 2 604 891	(51) F16H 57/08
SI 10.08.2016		EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 07.12.2016
(11) 2 604 716	(51) C22C 38/00	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(11) 2 604 856	(51) F03D 1/06	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 07.09.2016	
(11) 2 604 740	(51) D06F 39/00	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 604 898	(51) F16K 43/00
(84) AT 16.12.2015	(84) BE 16.12.2015	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
BG 16.12.2015	CH 31.12.2015	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
CY 16.12.2015	CZ 16.12.2015	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
DK 16.12.2015	EE 16.12.2015	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
ES 16.12.2015	FI 16.12.2015	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
GR 17.03.2016	HR 16.12.2015	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
HU 16.12.2011	IE 16.12.2015	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
IS 16.04.2016	LI 31.12.2015	(11) 2 604 859	(51) F04B 53/10	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LT 16.12.2015	LV 16.12.2015	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
MC 16.12.2015	NL 16.12.2015	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
NO 16.03.2016	PL 16.12.2015	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SM 09.11.2016	
PT 18.04.2016	RO 16.12.2015	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 604 910	(51) F21V 14/06
RS 16.12.2015	SE 16.12.2015	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SI 16.12.2015	SK 16.12.2015	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SM 16.12.2015	MT 16.12.2015	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 604 766	(51) B29D 11/00	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 10.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SM 12.10.2016		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 2 604 866	(51) F15D 1/00	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 30.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	DK 14.09.2016	
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 604 923	(51) F23N 1/00
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SI 10.08.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
(11) 2 604 835	(51) F02F 1/16	(11) 2 604 870	(51) F16B 19/10	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(11) 2 604 926	(51) F23R 3/00
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SM 13.04.2016		SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(11) 2 604 839	(51) F02K 9/42	(11) 2 604 877	(51) F16C 33/44	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 604 928	(51) B32B 17/10
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 12.10.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016			FI 12.10.2016	GR 13.01.2017

HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	(11) 2 605 033	(51) G01S 5/14	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SM 12.10.2016		MC 27.07.2016	NL 27.07.2016		
		NO 27.10.2016	PL 27.07.2016		
(11) 2 604 953	(51) F25B 43/00	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 605 077	(51) G03G 21/18
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	IE 10.09.2016	FR 30.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SI 27.07.2016		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016			GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016			IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 605 035	(51) G01S 7/52	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017		
		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017		
		RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	(11) 2 605 097	(51) G05B 19/10
		MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
(11) 2 604 957	(51) F25D 11/02	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SM 26.10.2016		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016			LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 605 045	(51) G01S 19/21	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016		
SM 30.11.2016		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016		
		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 605 121	(51) G06F 3/06
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		SM 16.11.2016		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(11) 2 604 966	(51) F41B 15/02			FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(11) 2 605 053	(51) G02B 7/02	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016		
		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(11) 2 605 167	(51) G06F 21/36
		RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
		SM 01.06.2016		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
				FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(11) 2 604 968	(51) F41H 5/22	(11) 2 605 060	(51) G02F 1/1333	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CH 31.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016		
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 605 171	(51) G06F 21/36
RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		IE 25.08.2016	FR 31.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		LU 25.08.2016		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 605 021	(51) G01P 13/02	(11) 2 605 062	(51) G02F 1/1343	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016		
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016		
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016		
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016		
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016		
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
MC 18.05.2016		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
		IE 25.08.2016	FR 31.08.2016		
		LU 25.08.2016			

(11) 2 605 175	(51) G06F 21/57	(11) 2 605 335	(51) H01R 4/48	(11) 2 605 402	(51) H03F 1/32
(84) AT 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016 EE 21.09.2016 HR 21.09.2016 LT 21.09.2016 RO 21.09.2016 SK 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016 GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 LV 21.09.2016 RS 21.09.2016 SM 21.09.2016	(84) AT 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 LT 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016 LI 30.11.2016	(84) BE 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LV 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016 CH 30.11.2016
(11) 2 605 215	(51) G06T 7/20	(11) 2 605 337	(51) H01R 13/52	(11) 2 605 403	(51) H03G 7/00
(84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016	(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016	(84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016 LI 30.11.2016	(84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 CH 30.11.2016 SI 10.08.2016
(11) 2 605 240	(51) G10L 19/18	(11) 2 605 341	(51) H01R 27/02	(11) 2 605 418	(51) H04B 7/06
(84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 IT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016	(84) AT 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 IT 06.04.2016 LV 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016 CH 31.10.2016	(84) BE 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016 LI 31.10.2016	(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 HR 21.09.2016 LT 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SM 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 LV 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
(11) 2 605 256	(51) H01H 3/26	(11) 2 605 344	(51) H01R 43/048	(11) 2 605 419	(51) H04B 7/04
(84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016	(84) BE 31.12.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016	(84) BE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PT 26.12.2016 SE 24.08.2016 SI 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 LV 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SK 24.08.2016	(84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 GR 19.08.2016 LT 18.05.2016 MC 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016 CH 30.09.2016	(84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016 IE 11.09.2016 LI 30.09.2016
(11) 2 605 307	(51) H01M 10/625	(11) 2 605 355	(51) H02H 9/02	(11) 2 605 423	(51) H04B 7/185
(84) AT 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LV 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016 DK 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 LT 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016	(84) AT 27.07.2016 BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 NL 27.07.2016 PT 27.07.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 IT 27.07.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
(11) 2 605 321	(51) H01M 8/02	(11) 2 605 362	(51) H02J 7/00	(11) 2 605 430	(51) H04B 17/21
(84) AT 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016 DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016	(84) AT 27.07.2016 BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 IT 27.07.2016 LV 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016	(84) AT 13.07.2016 BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016	(84) BE 13.07.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 LT 13.07.2016

LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(11) 2 605 523	(51) H04N 21/2343	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SI 13.07.2016		LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	DK 28.09.2016	
		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		
(11) 2 605 454	(51) H04L 12/26	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 605 609	(51) H04W 84/18
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017			HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 605 545	(51) H04R 3/00	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
DK 28.09.2016		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017		
		RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(11) 2 605 620	(51) H05B 33/08
		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(11) 2 605 471	(51) H04L 29/06	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(11) 2 605 547	(51) H04R 25/00	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SI 13.07.2016	
DK 14.09.2016		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016		
		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 605 623	(51) H05B 41/30
		RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
				ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(11) 2 605 489	(51) H04W 52/02	(11) 2 605 559	(51) H04W 8/18	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	IS 23.07.2016	LV 23.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016		
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 605 646	(51) A01N 25/28
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 09.11.2016	CH 30.11.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LI 30.11.2016	SK 09.11.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
SM 30.03.2016		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
				GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(11) 2 605 501	(51) H04M 15/00	(11) 2 605 581	(51) H04W 28/18	IS 20.11.2016	LI 31.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SM 20.07.2016	IE 18.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LI 31.08.2016	LT 06.07.2016	LU 18.08.2016	SI 20.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016		
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 605 658	(51) C07D 498/10
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
		SM 06.07.2016	IE 12.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
		LU 12.08.2016	SI 06.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
				HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
(11) 2 605 505	(51) H04N 5/225	(11) 2 605 587	(51) H04W 36/00	IT 23.03.2016	LI 31.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016				
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016				
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016				
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016				
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016				
MC 04.05.2016					

SM 23.03.2016	IE 12.08.2016	IE 22.08.2016	LU 22.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LU 12.08.2016		SI 27.07.2016		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(11) 2 605 691	(51) F28D 15/00	(11) 2 605 781	(51) A61K 35/16	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
HR 20.04.2016	LI 31.08.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017		
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 605 864	(51) B07B 1/16
NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016			EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 605 807	(51) A61L 31/06	FI 04.05.2016	FR 04.07.2016
IE 18.08.2016	LU 18.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IE 20.06.2016	IT 04.05.2016
(11) 2 605 695	(51) A61B 3/00	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RO 20.04.2016	SE 04.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	SE 20.04.2016	SK 04.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SK 20.04.2016			
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LU 16.08.2016			
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016				
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 605 808	(51) A61M 1/00	(11) 2 605 874	(51) B22D 11/06
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) GR 03.02.2017	(84) HR 02.11.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LU 17.08.2016		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(11) 2 605 717	(51) A61B 17/84	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	RS 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SM 02.11.2016	
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016		
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	(11) 2 605 876	(51) B23C 5/10
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	SM 12.10.2016		(84) BE 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016			EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(11) 2 605 835	(51) A61Q 19/02	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
SM 11.05.2016	IE 16.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NO 27.07.2016	RO 27.04.2016
LU 16.08.2016		EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 605 719	(51) A61B 34/00	IS 16.07.2016	LI 31.08.2016	IE 20.07.2016	LU 20.07.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 605 880	(51) B23K 9/025
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	SM 16.03.2016	IE 17.08.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LU 17.08.2016		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016			NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 605 843	(51) A63C 5/03	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SM 06.04.2016	IE 16.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SI 31.08.2016	
LU 16.08.2016		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016		
		HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 605 883	(51) B23K 33/00
(11) 2 605 767	(51) A61K 31/045	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
IS 27.11.2016	LI 31.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IE 19.08.2016	GB 19.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	LU 19.08.2016		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016			RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 605 863	(51) B05D 7/00	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016		
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 605 884	(51) B23P 11/02
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
				EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
				FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
				HR 28.09.2016	IS 28.01.2017

IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IE 18.08.2016	LU 18.08.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 605 984	(51) B65G 17/08
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(11) 2 605 958	(51) B63H 3/06	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
DK 28.09.2016	(51) B27F 7/30	(84) ES 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
(11) 2 605 892	(84) BE 27.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) CH 31.08.2016	LV 30.11.2016	PL 30.11.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
BG 27.10.2016	DK 27.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	MC 01.06.2016	NO 01.09.2016
CZ 27.07.2016	ES 27.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
EE 27.07.2016	GR 28.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
FI 27.07.2016	IS 27.11.2016	LU 31.05.2017	IT 30.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
HR 27.07.2016	LI 31.08.2016	SM 30.11.2016	(11) 2 605 959	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
IT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(51) B64C 3/26	(84) AT 20.04.2016	IE 11.08.2016	FR 31.08.2016
LT 27.07.2016	NL 27.07.2016	(84) BE 20.04.2016	CH 31.07.2016	(11) 2 605 989	(51) B66B 1/30
MC 27.07.2016	PL 27.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CH 31.08.2016
NO 27.10.2016	RO 27.07.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
PT 28.11.2016	SE 27.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	EE 25.05.2016	GR 26.08.2016
RS 27.07.2016	SM 27.07.2016	LI 31.07.2016	LT 20.04.2016	HR 25.05.2016	LI 31.08.2016
SK 27.07.2016	GB 27.10.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
IE 18.08.2016	LU 18.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016
FR 27.09.2016	(51) B29C 45/14	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SI 27.07.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
(11) 2 605 896	(84) CZ 21.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(84) AT 21.09.2016	FI 21.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 25.05.2016	IE 18.08.2016
BG 21.12.2016	IS 21.01.2017	IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	LU 18.08.2016	
EE 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 605 962	(51) B64C 13/28	(11) 2 605 997	(51) B66F 11/04
GR 22.12.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LT 21.09.2016	PT 23.01.2017	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
NL 21.09.2016	RS 21.09.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
PL 21.09.2016	SK 21.09.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
RO 21.09.2016	DK 21.09.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
SE 21.09.2016	(11) 2 605 930	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SM 21.09.2016	(84) BE 31.08.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
(11) 2 605 936	(84) CH 31.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) BE 31.08.2016	DK 16.03.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
CH 31.08.2016	EE 16.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
DK 16.03.2016	FI 16.03.2016	SM 01.06.2016	IE 14.07.2016	DK 28.09.2016	
ES 16.03.2016	HR 16.03.2016	LU 14.07.2016			
GR 17.06.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 605 966	(51) B64D 13/08	(11) 2 606 000	(51) B67D 7/64
IS 16.07.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
LT 16.03.2016	NL 16.03.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
MC 16.03.2016	PL 16.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
NO 16.06.2016	RO 16.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
PT 18.07.2016	SE 16.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
RS 16.03.2016	SK 16.03.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
SI 16.03.2016	IE 12.08.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
SM 16.03.2016	(11) 2 605 936	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
LU 12.08.2016	(84) BE 31.07.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
(11) 2 605 936	(84) BG 16.06.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
(84) BE 31.07.2016	CZ 16.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 606 017	(51) C07C 2/74
CH 31.07.2016	EE 16.03.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016
DK 16.03.2016	FI 16.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
FI 16.03.2016	HR 19.07.2016	IE 17.08.2016	LU 17.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
GR 17.06.2016	LI 31.07.2016	SI 27.07.2016		LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
IS 16.07.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 605 982	(51) B65D 85/68	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
LT 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
MC 16.03.2016	PL 16.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
NO 16.06.2016	RO 16.03.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
PT 18.07.2016	SE 16.03.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
RS 16.03.2016	SK 16.03.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
SI 16.03.2016	IE 19.07.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(11) 2 606 025	(51) C07C 51/15
SM 16.03.2016	(11) 2 605 939	LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
LU 19.07.2016	(84) BG 21.12.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
(11) 2 605 939	(84) EE 21.09.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
(84) BG 21.12.2016	FI 21.09.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
EE 21.09.2016	GR 22.12.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
FI 21.09.2016	IT 21.09.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
IS 21.01.2017	LV 21.09.2016			DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
LT 21.09.2016					

EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(11) 2 606 121	(51) C12N 5/071
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SM 12.10.2016				CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016
(11) 2 606 029	(51) C07C 213/00	(11) 2 606 077	(51) C08F 290/06	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CH 31.07.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LI 31.07.2016	LT 08.06.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SM 11.05.2016	IE 19.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SM 08.06.2016	IE 06.07.2016	LU 19.08.2016	
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LU 06.07.2016			
IE 21.09.2016	CH 30.09.2016			(11) 2 606 126	(51) C12N 5/0797
LI 30.09.2016		(11) 2 606 090	(51) C08L 23/10	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 606 030	(51) C07C 213/00	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
IT 18.05.2016	LI 31.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SM 18.05.2016	IE 16.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SM 05.10.2016		LU 16.08.2016	
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016				
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 606 091	(51) C08L 23/10	(11) 2 606 150	(51) C12Q 1/68
SM 18.05.2016	IE 16.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
GB 18.08.2016	FR 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016
LU 16.08.2016		DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(11) 2 606 051	(51) C07D 487/04	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	IS 16.07.2016	LI 31.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SM 13.04.2016	IE 19.08.2016	SM 16.03.2016	IE 19.08.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	GB 19.08.2016	FR 31.08.2016	LU 19.08.2016	
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LU 19.08.2016			
(11) 2 606 052	(51) C07D 487/08	(11) 2 606 095	(51) C09B 62/78	(11) 2 606 152	(51) C12Q 1/68
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 05.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	EE 12.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	EE 05.10.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SK 12.10.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SK 05.10.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016				
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016				
IE 19.08.2016	LU 19.08.2016				
(11) 2 606 059	(51) C07K 1/20	(11) 2 606 101	(51) C09K 19/52	(11) 2 606 165	(51) C40B 40/10
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 08.06.2016	FR 08.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LI 31.07.2016	LT 08.06.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016		
		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	(11) 2 606 171	(51) D06F 58/22
		IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
				GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
				IS 02.03.2017	LT 02.11.2016

LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(11) 2 606 202	(51) F02B 75/04	(11) 2 606 237	(51) F04D 13/06
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
(11) 2 606 175	(51) D21C 9/147	LI 31.08.2016	LT 09.03.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
ES 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SI 07.09.2016	
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	SM 09.03.2016	IE 15.08.2016	(11) 2 606 243	(51) F16B 2/10
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	GB 15.08.2016	LU 15.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016			BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 606 205	(51) F01K 7/16	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
SM 20.04.2016	IE 18.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
GB 18.08.2016	FR 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016
LU 18.08.2016		HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
(11) 2 606 184	(51) D21H 27/30	IE 05.09.2016	NL 31.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SM 20.07.2016	IE 19.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	FR 20.09.2016	NO 20.10.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LU 19.08.2016	SI 20.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SI 31.08.2016			
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016			(11) 2 606 257	(51) F16H 15/42
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(11) 2 606 206	(51) F01K 23/10	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) EE 27.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016
(11) 2 606 187	(51) E03F 5/06	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
(84) GR 21.07.2016	(84) HR 20.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
MC 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	SM 27.07.2016	CH 31.10.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SM 20.04.2016	IE 16.08.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
LU 16.08.2016				SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
		(11) 2 606 208	(51) F01N 3/035	IE 16.08.2016	LU 16.08.2016
(11) 2 606 189	(51) E04B 1/76	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016		
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 2 606 266	(51) F16K 31/165
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
FR 01.08.2016	GB 27.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	DE 01.02.2017	DK 04.05.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IE 15.08.2016	GB 15.08.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
IE 01.07.2016	LU 01.07.2016	LU 15.08.2016		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
				SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(11) 2 606 192	(51) E04H 6/02	(11) 2 606 228	(51) F03D 80/00	IE 14.07.2016	LU 14.07.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 606 269	(51) F16L 33/01
CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
IE 22.06.2016	IS 16.07.2016	IT 18.05.2016	LI 31.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
IT 16.03.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LI 31.08.2016	LT 04.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IE 19.08.2016	FR 31.08.2016	SM 04.05.2016	IE 11.08.2016
SM 16.03.2016		LU 19.08.2016		LU 11.08.2016	

SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
SM 12.10.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(11) 2 606 544	(51) H02G 3/08	SM 04.05.2016	IE 19.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	FR 31.08.2016	LU 19.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	(11) 2 606 632	(51) H04N 1/00	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 606 714	(51) A01F 15/07
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016
RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
IE 18.08.2016	LU 18.08.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		SM 02.11.2016		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 606 549	(51) H02J 7/34	(11) 2 606 637	(51) H04N 5/235	(11) 2 606 716	(51) A01F 15/08
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 22.12.2016	GR 22.12.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	LT 21.09.2016	IS 21.01.2017	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	DK 21.09.2016		RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016			SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 2 606 658	(51) H04R 1/10	SM 09.03.2016	
SM 04.05.2016	IE 18.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016		
GB 18.08.2016	FR 31.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 606 752	(51) A24B 15/42
LU 18.08.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
(11) 2 606 586	(51) H04J 11/00	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LU 12.08.2016	
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016				
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(11) 2 606 687	(51) H04W 52/14	(11) 2 606 753	(51) A24C 5/18
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SM 13.04.2016	IE 19.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LU 19.08.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(11) 2 606 619	(51) H04L 27/28	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016			SI 17.08.2016	
GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 606 692	(51) H04W 64/00	(11) 2 606 755	(51) A24D 3/02
IT 08.06.2016	LI 31.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
IE 20.08.2016	LU 20.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 2 606 620	(51) H04L 12/70	(11) 2 606 697	(51) H04W 72/04	(11) 2 606 772	(51) A47D 1/00
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	FI 27.04.2016	FR 30.06.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	DK 27.04.2016	HR 27.04.2016		
IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	FI 27.04.2016	LI 30.06.2016		
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 28.07.2016	LV 27.04.2016		
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	IE 21.06.2016			
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LT 27.04.2016			
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016				

GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 606 841	(51) A61B 17/70	(11) 2 606 863	(51) A61F 9/008
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
SM 09.03.2016		NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
(11) 2 606 790	(51) A47J 42/06	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016			SM 23.03.2016	
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 2 606 845	(51) A61B 18/12	(11) 2 606 864	(51) A61F 9/009
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
MC 11.05.2016	NO 11.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IE 18.08.2016	LU 18.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	DK 14.09.2016	
(11) 2 606 793	(51) A47K 5/12	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016		
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016			(11) 2 606 885	(51) A61K 31/375
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(11) 2 606 850	(51) A61F 2/00	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 11.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 11.05.2016	PL 11.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	FI 05.11.2016	NO 30.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016			RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
				SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 606 802	(51) A47L 13/60				
(84) BE 31.12.2016	(84) FI 12.10.2016	(11) 2 606 852	(51) A61F 2/07	(11) 2 606 892	(51) A61K 31/46
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) EE 24.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SI 24.08.2016	
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016		
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
(11) 2 606 812	(51) A61B 1/00	(11) 2 606 854	(51) A61F 2/07	(11) 2 606 898	(51) A61K 31/7048
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 18.05.2016	LI 31.08.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
				SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
				SM 18.05.2016	IE 04.08.2016
				GB 18.08.2016	FR 31.08.2016
				LU 04.08.2016	
(11) 2 606 814	(51) G06F 19/00	(11) 2 606 860	(51) A61F 2/46	(11) 2 606 903	(51) A61K 38/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 14.09.2016	PL 14.09.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016		
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016		
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016		
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016		
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		

(11) 2 606 909	(51) A61K 45/00	(11) 2 607 026	(51) B25F 5/00	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	IE 19.07.2016	LU 19.07.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016		
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 607 063	(51) B29D 30/00
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
				NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
				PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
				RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
				SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
				SM 27.04.2016	
(11) 2 606 948	(51) A63H 19/10	(11) 2 607 028	(51) B25F 5/00	(11) 2 607 064	(51) B29D 30/30
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
				(11) 2 607 065	(51) B29D 30/60
				(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
				CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
				EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
				FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
				HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
				LV 27.04.2016	LV 27.04.2016
				NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
				PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
				RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
				SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 606 951	(51) B01D 53/14	(11) 2 607 031	(51) B26D 7/06	(11) 2 607 089	(51) B41J 2/175
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 10.08.2016	HR 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	SI 10.08.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	
				(11) 2 607 102	(51) B60C 1/00
				(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
				BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
				EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
				FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
				HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
				IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
				LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
				NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
				PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
				RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
				SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	
(11) 2 606 958	(51) B01J 8/00	(11) 2 607 044	(51) B29C 45/17	(11) 2 607 103	(51) B60C 1/00
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) DK 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NO 25.08.2016	PT 26.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 27.04.2016	LV 27.04.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
SM 25.05.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		SM 16.03.2016		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
				SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 607 008	(51) B23K 3/047	(11) 2 607 046	(51) B29C 45/27	(11) 2 607 103	(51) B60C 1/00
(84) BE 31.12.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 27.04.2016	GR 15.12.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 14.09.2016	LT 14.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NO 14.12.2016	NL 14.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	PT 16.01.2017	PL 14.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	RS 14.09.2016	RO 14.09.2016
SM 09.11.2016		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SK 14.09.2016	SE 14.09.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016		
		SM 05.10.2016			
(11) 2 607 016	(51) B24B 23/02	(11) 2 607 054	(51) B29C 63/02	(11) 2 607 103	(51) B60C 1/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 31.07.2016	EE 30.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GB 19.07.2016	GR 01.07.2016		
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016		
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016		
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016		
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016		
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016		
SM 10.08.2016	CH 31.10.2016				
LI 31.10.2016	SI 10.08.2016				

LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 607 203	(51) B62D 1/185	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SM 27.04.2016	
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016		
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 607 252	(51) B65D 1/02
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 02.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(11) 2 607 112	(51) B60D 1/48	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 20.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SI 31.08.2016		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016			IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 2 607 210	(51) B62D 13/06		
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(11) 2 607 255	(51) B65D 17/34
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SI 20.07.2016		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
(11) 2 607 113	(51) B60D 1/48	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 22.08.2016	RS 20.04.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016		
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(11) 2 607 264	(51) B65D 75/58
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	SI 03.08.2016		(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016			EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 607 223	(51) B62M 23/02	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
SM 20.04.2016		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
(11) 2 607 194	(51) B60T 11/04	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016		
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(11) 2 607 265	(51) B65D 83/00
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 04.05.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016			ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 607 229	(51) B64C 1/06	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
(11) 2 607 198	(51) B61F 15/00	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SM 04.05.2016	
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016		
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(11) 2 607 281	(51) B66B 1/24
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016			DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 607 237	(51) B64D 39/06	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
(11) 2 607 202	(51) B62D 1/16	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016		
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 607 335	(51) C04B 35/83
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016			HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 607 242	(51) B65B 3/04	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
IE 13.07.2016	LU 13.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016		
		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016		

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 607 341 | (51) C07C 29/74 | LI 31.07.2016 | LT 20.07.2016 | (11) 2 607 505 | (51) C22B 7/00 |
| (84) AT 18.11.2015 | (84) BE 18.11.2015 | LV 20.07.2016 | MC 20.07.2016 | (84) DK 25.05.2016 | (84) EE 25.05.2016 |
| BG 18.11.2015 | CH 30.11.2015 | NO 20.10.2016 | PL 20.07.2016 | ES 25.05.2016 | FI 25.05.2016 |
| CY 18.11.2015 | CZ 18.11.2015 | PT 21.11.2016 | RO 20.07.2016 | GR 26.08.2016 | LT 25.05.2016 |
| DK 18.11.2015 | EE 18.11.2015 | RS 20.07.2016 | SE 20.07.2016 | LV 25.05.2016 | NL 25.05.2016 |
| ES 18.11.2015 | FI 18.11.2015 | SK 20.07.2016 | SM 20.07.2016 | NO 25.08.2016 | PT 26.09.2016 |
| FR 18.01.2016 | GB 18.02.2016 | IE 29.07.2016 | LU 29.07.2016 | RO 25.05.2016 | RS 25.05.2016 |
| GR 19.02.2016 | HR 18.11.2015 | SI 20.07.2016 | | SE 25.05.2016 | SI 25.05.2016 |
| HU 18.11.2010 | IE 18.11.2015 | | | SK 25.05.2016 | SM 25.05.2016 |
| IS 18.03.2016 | LI 30.11.2015 | (11) 2 607 431 | (51) C09B 23/02 | (11) 2 607 513 | (51) C22C 38/00 |
| LT 18.11.2015 | LV 18.11.2015 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 |
| MC 18.12.2015 | NL 18.11.2015 | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 | CZ 06.04.2016 | DK 06.04.2016 |
| NO 18.02.2016 | PL 18.11.2015 | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 |
| PT 18.03.2016 | RO 18.11.2015 | ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 | FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 |
| RS 18.11.2015 | SI 18.11.2015 | GR 25.11.2016 | IT 24.08.2016 | HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 |
| SK 18.11.2015 | SM 18.11.2015 | LT 24.08.2016 | NL 24.08.2016 | IT 06.04.2016 | LT 06.04.2016 |
| MT 18.11.2015 | | PL 24.08.2016 | PT 26.12.2016 | LV 06.04.2016 | NL 06.04.2016 |
| | | RO 24.08.2016 | SE 24.08.2016 | NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 |
| | | SK 24.08.2016 | SI 24.08.2016 | PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 |
| | | | | RS 06.04.2016 | SE 06.04.2016 |
| | | | | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 |
| | | | | SM 06.04.2016 | CH 30.11.2016 |
| | | | | LI 30.11.2016 | |
| (11) 2 607 377 | (51) C07K 14/415 | (11) 2 607 447 | (51) C09K 11/77 | (11) 2 607 522 | (51) C23C 28/00 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 | (84) AT 26.10.2016 | (84) BE 26.10.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | BG 27.10.2016 | CH 31.08.2016 | ES 26.10.2016 | FI 26.10.2016 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | CZ 27.07.2016 | DK 27.07.2016 | GR 27.01.2017 | HR 26.10.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | EE 27.07.2016 | ES 27.07.2016 | IS 26.02.2017 | LT 26.10.2016 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | FI 27.07.2016 | GR 28.10.2016 | LV 26.10.2016 | NO 26.01.2017 |
| IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | HR 27.07.2016 | IS 27.11.2016 | PL 26.10.2016 | PT 27.02.2017 |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | IT 27.07.2016 | LI 31.08.2016 | RS 26.10.2016 | SE 26.10.2016 |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | LT 27.07.2016 | LV 27.07.2016 | DK 26.10.2016 | CZ 26.10.2016 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | MC 27.07.2016 | NO 27.10.2016 | EE 26.10.2016 | RO 26.10.2016 |
| SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | PL 27.07.2016 | PT 28.11.2016 | SK 26.10.2016 | IT 26.10.2016 |
| SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 | RO 27.07.2016 | SE 27.07.2016 | SM 26.10.2016 | |
| CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | SK 27.07.2016 | SM 27.07.2016 | | |
| | | IE 19.08.2016 | GB 27.10.2016 | | |
| | | FR 27.09.2016 | LU 19.08.2016 | | |
| | | SI 27.07.2016 | | | |
| (11) 2 607 393 | (51) C08F 292/00 | (11) 2 607 458 | (51) C10G 47/00 | (11) 2 607 534 | (51) D04H 1/541 |
| (84) AT 30.03.2016 | (84) DK 30.03.2016 | (84) AT 26.10.2016 | (84) BE 26.10.2016 | (84) BE 31.12.2016 | (84) CZ 08.06.2016 |
| EE 30.03.2016 | ES 30.03.2016 | ES 26.10.2016 | FI 26.10.2016 | DK 08.06.2016 | EE 08.06.2016 |
| FI 30.03.2016 | GR 01.07.2016 | GR 27.01.2017 | HR 26.10.2016 | ES 08.06.2016 | FI 08.06.2016 |
| HR 30.03.2016 | IS 30.07.2016 | IS 26.02.2017 | LT 26.10.2016 | GR 09.09.2016 | HR 08.06.2016 |
| IT 30.03.2016 | LT 30.03.2016 | LV 26.10.2016 | PL 26.10.2016 | IS 08.10.2016 | IT 08.06.2016 |
| LV 30.03.2016 | NO 30.06.2016 | PT 27.02.2017 | RS 26.10.2016 | LT 08.06.2016 | LV 08.06.2016 |
| PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 | SE 26.10.2016 | DK 26.10.2016 | NL 08.06.2016 | NO 08.09.2016 |
| RS 30.03.2016 | SE 30.03.2016 | CZ 26.10.2016 | EE 26.10.2016 | PT 10.10.2016 | RO 08.06.2016 |
| SI 30.03.2016 | SM 30.03.2016 | RO 26.10.2016 | SK 26.10.2016 | RS 08.06.2016 | SE 08.06.2016 |
| | | IT 26.10.2016 | SM 26.10.2016 | SI 08.06.2016 | SK 08.06.2016 |
| | | | | SM 08.06.2016 | |
| (11) 2 607 406 | (51) C08J 3/20 | (11) 2 607 481 | (51) C12N 9/96 | (11) 2 607 542 | (51) D06F 39/00 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 | (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 | CZ 18.05.2016 | DK 18.05.2016 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | EE 20.04.2016 | FI 20.04.2016 | EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | GR 21.07.2016 | HR 20.04.2016 | FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 | HR 18.05.2016 | LT 18.05.2016 |
| IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | MC 20.04.2016 | NL 20.04.2016 | LV 18.05.2016 | NL 18.05.2016 |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | NO 20.07.2016 | PL 20.04.2016 | NO 18.08.2016 | PT 19.09.2016 |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | PT 22.08.2016 | RO 20.04.2016 | RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 | SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 |
| RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 | SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 |
| SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | IE 25.08.2016 | LU 25.08.2016 | MC 18.05.2016 | |
| DK 14.09.2016 | LU 31.05.2017 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 2 607 409 | (51) B82Y 30/00 | (11) 2 607 488 | (51) C12N 15/82 | (11) 2 607 547 | (51) D21C 7/06 |
| (84) BE 31.12.2016 | (84) BG 21.12.2016 | (84) AT 02.11.2016 | (84) ES 02.11.2016 | (84) BE 17.08.2016 | (84) BG 17.11.2016 |
| CZ 21.09.2016 | EE 21.09.2016 | FI 02.11.2016 | GR 03.02.2017 | CZ 17.08.2016 | DK 17.08.2016 |
| ES 21.09.2016 | FI 21.09.2016 | HR 02.11.2016 | IS 02.03.2017 | EE 17.08.2016 | GR 18.11.2016 |
| GR 22.12.2016 | IS 21.01.2017 | LT 02.11.2016 | LV 02.11.2016 | HR 17.08.2016 | IT 17.08.2016 |
| LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 | NL 02.11.2016 | NO 02.02.2017 | LT 17.08.2016 | LV 17.08.2016 |
| NL 21.09.2016 | NO 21.12.2016 | PL 02.11.2016 | PT 02.03.2017 | NL 17.08.2016 | NO 17.11.2016 |
| PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 | SE 02.11.2016 | DK 02.11.2016 | PL 17.08.2016 | RO 17.08.2016 |
| RO 21.09.2016 | RS 21.09.2016 | CZ 02.11.2016 | EE 02.11.2016 | RS 17.08.2016 | SK 17.08.2016 |
| SE 21.09.2016 | SK 21.09.2016 | RO 02.11.2016 | SK 02.11.2016 | SM 17.08.2016 | SI 17.08.2016 |
| SM 21.09.2016 | DK 21.09.2016 | BE 02.11.2016 | IT 02.11.2016 | | |
| | | | | | |
| (11) 2 607 423 | (51) C08L 27/06 | | | | |
| (84) AT 20.07.2016 | (84) BG 20.10.2016 | | | | |
| CH 31.07.2016 | CZ 20.07.2016 | | | | |
| DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | | | | |
| ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | | | | |
| GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | | | | |
| IS 20.11.2016 | IT 20.07.2016 | | | | |

- (11) **2 607 560** (51) **E04B 1/00**
(84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 607 565** (51) **E04B 7/02**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NO 06.07.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 607 571** (51) **E04F 13/06**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 607 578** (51) **E05B 15/02**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 607 605** (51) **E06B 9/60**
(84) BG 14.12.2016 (84) EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 607 637** (51) **F01M 1/04**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 607 640** (51) **F01N 1/06**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 607 642** (51) **F01P 1/10**
(84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 607 669** (51) **F02C 9/40**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 607 672** (51) **F02D 41/02**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 607 689** (51) **F03D 7/02**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 607 709** (51) **F04D 25/06**
(84) BE 31.12.2015 (84) BG 23.12.2015
CH 31.12.2015 CY 23.12.2015
CZ 23.12.2015 DK 23.12.2015
EE 23.12.2015 ES 23.12.2015
FI 23.12.2015 GR 24.03.2016
HR 23.12.2015 HU 23.12.2011
IE 23.12.2015 IS 23.04.2016
LI 31.12.2015 LT 23.12.2015
LV 23.12.2015 MC 23.12.2015
- NL 23.12.2015 NO 23.03.2016
PT 26.04.2016 RO 23.12.2015
RS 23.12.2015 SE 23.12.2015
SI 23.12.2015 SK 23.12.2015
SM 23.12.2015 MT 23.12.2015
- (11) **2 607 712** (51) **F04D 29/02**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 607 719** (51) **F16B 5/02**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 607 721** (51) **F16B 7/04**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 607 754** (51) **F16J 15/08**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 607 761** (51) **A62C 2/06**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NO 06.07.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
FR 02.11.2016
- (11) **2 607 766** (51) **F16L 27/12**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016

HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(11) 2 607 961	(51) G03G 15/02
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016			EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 607 899	(51) G01N 33/50	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SM 27.04.2016		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(11) 2 607 783	(51) F21S 2/00	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
FI 09.03.2016	FR 30.06.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	DK 14.09.2016	
GB 22.06.2016	GR 10.06.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
HR 09.03.2016	IE 22.06.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 607 972	(51) G04G 17/00
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.12.2016
LI 30.06.2016	LT 09.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016			EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 607 910	(51) G01R 31/36	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
SM 09.03.2016		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(11) 2 607 828	(51) F27B 1/02	IE 29.03.2016	IS 23.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IT 23.03.2016	LI 31.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016		
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(11) 2 607 984	(51) G06F 1/16
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SM 23.03.2016		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016			HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(11) 2 607 917	(51) G01S 3/74	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 31.12.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SM 03.08.2016	CH 31.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(11) 2 607 851	(51) G01C 21/32	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SM 01.06.2016	
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016		
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 607 994	(51) G06F 3/033
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016			LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(11) 2 607 957	(51) G03G 15/00	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
		LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 607 860	(51) G01D 13/22	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016		
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 608 092	(51) G06F 19/00
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 09.11.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016			RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 607 958	(51) G03G 15/00	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
SM 11.05.2016	SM 11.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016		
		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 608 097	(51) G06F 21/88
(11) 2 607 871	(51) G01K 1/14	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SM 06.04.2016		NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016			PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016			RO 09.03.2016	RS 09.03.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|
| SE 09.03.2016 | SI 09.03.2016 | (11) 2 608 253 | (51) H01L 21/768 | ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 |
| SK 09.03.2016 | SM 09.03.2016 | (84) AT 13.07.2016 | (84) BE 31.12.2016 | GR 25.11.2016 | HR 24.08.2016 |
| | | BG 13.10.2016 | CZ 13.07.2016 | IT 24.08.2016 | LT 24.08.2016 |
| (11) 2 608 174 | (51) G08B 17/107 | DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 | LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 |
| (84) BE 31.12.2016 | (84) ES 19.10.2016 | ES 13.07.2016 | FI 13.07.2016 | NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 |
| FI 19.10.2016 | GR 20.01.2017 | GR 14.10.2016 | HR 13.07.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 |
| HR 19.10.2016 | IS 19.02.2017 | IS 13.11.2016 | IT 13.07.2016 | RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 |
| LT 19.10.2016 | LV 19.10.2016 | LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 | SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 |
| NL 19.10.2016 | NO 19.01.2017 | NL 13.07.2016 | NO 13.10.2016 | SI 24.08.2016 | |
| PL 19.10.2016 | PT 20.02.2017 | PL 13.07.2016 | PT 14.11.2016 | | |
| RS 19.10.2016 | SE 19.10.2016 | RO 13.07.2016 | RS 13.07.2016 | (11) 2 608 320 | (51) H01R 4/30 |
| DK 19.10.2016 | CZ 19.10.2016 | SE 13.07.2016 | SK 13.07.2016 | (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 31.12.2016 |
| EE 19.10.2016 | RO 19.10.2016 | SM 13.07.2016 | SI 13.07.2016 | CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 |
| SK 19.10.2016 | IT 19.10.2016 | | | EE 27.04.2016 | FI 27.04.2016 |
| SM 19.10.2016 | | | | GR 28.07.2016 | HR 27.04.2016 |
| | | (11) 2 608 254 | (51) H01L 23/10 | LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 |
| | | (84) BE 31.10.2016 | (84) CZ 27.04.2016 | NL 27.04.2016 | NO 27.07.2016 |
| | | DK 27.04.2016 | EE 27.04.2016 | PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 |
| | | ES 27.04.2016 | FI 27.04.2016 | RO 27.04.2016 | RS 27.04.2016 |
| | | GR 28.07.2016 | HR 27.04.2016 | SE 27.04.2016 | SI 27.04.2016 |
| | | IT 27.04.2016 | LT 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | SM 27.04.2016 |
| | | LV 27.04.2016 | NL 27.04.2016 | | |
| | | NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 | (11) 2 608 323 | (51) H01R 9/24 |
| | | PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 | (84) BE 31.12.2016 | (84) BG 28.12.2016 |
| | | RS 27.04.2016 | SE 27.04.2016 | CZ 28.09.2016 | EE 28.09.2016 |
| | | SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | ES 28.09.2016 | FI 28.09.2016 |
| | | SM 27.04.2016 | GB 17.10.2016 | GR 29.12.2016 | HR 28.09.2016 |
| | | FR 02.11.2016 | CH 31.10.2016 | IS 28.01.2017 | IT 28.09.2016 |
| | | LI 31.10.2016 | | LT 28.09.2016 | LV 28.09.2016 |
| | | | | NL 28.09.2016 | NO 28.12.2016 |
| | | (11) 2 608 271 | (51) H01L 29/778 | PL 28.09.2016 | PT 30.01.2017 |
| | | (84) AT 19.10.2016 | (84) ES 19.10.2016 | RO 28.09.2016 | RS 28.09.2016 |
| | | FI 19.10.2016 | GR 20.01.2017 | SE 28.09.2016 | SK 28.09.2016 |
| | | HR 19.10.2016 | IS 19.02.2017 | SM 28.09.2016 | DK 28.09.2016 |
| | | LT 19.10.2016 | LV 19.10.2016 | | |
| | | NL 19.10.2016 | NO 19.01.2017 | (11) 2 608 324 | (51) H01R 13/52 |
| | | PL 19.10.2016 | PT 20.02.2017 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 |
| | | RS 19.10.2016 | SE 19.10.2016 | CH 31.08.2016 | CZ 06.04.2016 |
| | | DK 19.10.2016 | CZ 19.10.2016 | DK 06.04.2016 | EE 06.04.2016 |
| | | EE 19.10.2016 | RO 19.10.2016 | ES 06.04.2016 | FI 06.04.2016 |
| | | SK 19.10.2016 | IT 19.10.2016 | GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 |
| | | SM 19.10.2016 | | IS 06.08.2016 | IT 06.04.2016 |
| | | | | LI 31.08.2016 | LT 06.04.2016 |
| | | (11) 2 608 289 | (51) H01M 2/10 | LV 06.04.2016 | MC 06.04.2016 |
| | | (84) BE 31.12.2016 | (84) BG 20.10.2016 | NL 06.04.2016 | NO 06.07.2016 |
| | | CZ 20.07.2016 | DK 20.07.2016 | PL 06.04.2016 | PT 08.08.2016 |
| | | EE 20.07.2016 | ES 20.07.2016 | RO 06.04.2016 | RS 06.04.2016 |
| | | FI 20.07.2016 | GR 21.10.2016 | SE 06.04.2016 | SI 06.04.2016 |
| | | HR 20.07.2016 | IS 20.11.2016 | SK 06.04.2016 | SM 06.04.2016 |
| | | IT 20.07.2016 | LT 20.07.2016 | IE 03.08.2016 | GB 03.08.2016 |
| | | LV 20.07.2016 | NL 20.07.2016 | FR 31.08.2016 | LU 03.08.2016 |
| | | NO 20.10.2016 | PL 20.07.2016 | | |
| | | PT 21.11.2016 | RO 20.07.2016 | (11) 2 608 325 | (51) H01R 13/52 |
| | | RS 20.07.2016 | SE 20.07.2016 | (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 |
| | | SK 20.07.2016 | SM 20.07.2016 | CZ 30.03.2016 | DK 30.03.2016 |
| | | SI 20.07.2016 | | EE 30.03.2016 | ES 30.03.2016 |
| | | | | FI 30.03.2016 | GR 01.07.2016 |
| | | (11) 2 608 292 | (51) H01M 2/30 | HR 30.03.2016 | IS 30.07.2016 |
| | | (84) AT 11.05.2016 | (84) BE 11.05.2016 | IT 30.03.2016 | LT 30.03.2016 |
| | | CH 31.08.2016 | CZ 11.05.2016 | LV 30.03.2016 | NL 30.03.2016 |
| | | DK 11.05.2016 | EE 11.05.2016 | NO 30.06.2016 | PL 30.03.2016 |
| | | ES 11.05.2016 | FI 11.05.2016 | PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 |
| | | GR 12.08.2016 | HR 11.05.2016 | RS 30.03.2016 | SE 30.03.2016 |
| | | IT 11.05.2016 | LI 31.08.2016 | SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 |
| | | LT 11.05.2016 | LV 11.05.2016 | SM 30.03.2016 | |
| | | MC 11.05.2016 | NL 11.05.2016 | | |
| | | NO 11.08.2016 | PL 11.05.2016 | (11) 2 608 331 | (51) H02G 1/08 |
| | | PT 12.09.2016 | RO 11.05.2016 | (84) BE 30.11.2016 | (84) CZ 18.05.2016 |
| | | RS 11.05.2016 | SE 11.05.2016 | DK 18.05.2016 | EE 18.05.2016 |
| | | SI 11.05.2016 | SK 11.05.2016 | ES 18.05.2016 | FI 18.05.2016 |
| | | SM 11.05.2016 | IE 17.08.2016 | GR 19.08.2016 | HR 18.05.2016 |
| | | LU 17.08.2016 | | IT 18.05.2016 | LT 18.05.2016 |
| | | | | LV 18.05.2016 | NL 18.05.2016 |
| | | (11) 2 608 304 | (51) H01M 8/04014 | NO 18.08.2016 | PL 18.05.2016 |
| | | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 | PT 19.09.2016 | RO 18.05.2016 |
| | | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 | RS 18.05.2016 | SE 18.05.2016 |
| | | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | | |

SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SM 18.05.2016		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(11) 2 608 334	(51) E04H 17/02	(11) 2 608 450	(51) H04L 12/24	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SI 24.08.2016	
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 608 491	(51) H04L 29/12
LV 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SI 04.05.2016	SM 04.05.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
MC 04.05.2016		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
		SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
		SM 30.11.2016		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(11) 2 608 353	(51) H02J 7/00	(11) 2 608 460	(51) H04L 12/815	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016		
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 608 495	(51) H04M 1/2745
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SM 21.09.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016			ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016			GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
				IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 2 608 355	(51) H02J 9/06	(11) 2 608 469	(51) H04L 12/931	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
ES 06.04.2016	GR 07.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CH 31.10.2016	
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SI 17.08.2016	
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016		
		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 608 530	(51) H04N 5/32
		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
		SM 17.08.2016	CH 31.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
		LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
				LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(11) 2 608 399	(51) H02M 7/797	(11) 2 608 473	(51) H04L 27/18	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LT 18.05.2016	NO 18.08.2016		
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 608 563	(51) H04L 29/06
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PL 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 18.05.2016	SK 18.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 18.05.2016		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	MC 18.05.2016		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
SI 10.08.2016				GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
				IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
				LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
				NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
				PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
				RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
				SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
				SM 13.07.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 608 404	(51) H03G 3/30	(11) 2 608 476	(51) H04L 27/26	(11) 2 608 609	(51) H04W 60/06
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	DK 28.09.2016			
(11) 2 608 422	(51) H04B 7/185	(11) 2 608 481	(51) H04L 29/06		
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016		
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016		
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016		
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016		
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016				
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016				
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016				
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016				

SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(11) 2 608 717	(51) A61B 5/12	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LU 24.08.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 608 623	(51) H04W 76/02	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	(11) 2 608 774	(51) A61K 9/16
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		SM 11.05.2016	IE 24.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
		LU 24.08.2016			
(11) 2 608 631	(51) H05B 3/40	(11) 2 608 744	(51) A61F 2/26	(11) 2 608 785	(51) A61K 31/33
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 17.08.2016	MC 17.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IT 17.08.2016	NO 17.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	NL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 23.11.2016		PL 17.08.2016	RS 17.08.2016
DK 14.09.2016				RO 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SE 17.08.2016	LU 26.08.2016
				SM 17.08.2016	
				SI 17.08.2016	
(11) 2 608 656	(51) A01H 5/00	(11) 2 608 745	(51) A61B 17/70	(11) 2 608 791	(51) A61K 31/506
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	GB 07.10.2016	FR 02.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 06.07.2016	IE 23.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
IE 23.08.2016	LU 23.08.2016	GB 06.10.2016	FR 06.09.2016		
		LU 23.08.2016	SI 06.07.2016		
(11) 2 608 668	(51) C07D 471/14	(11) 2 608 749	(51) A61F 2/30	(11) 2 608 828	(51) A61B 5/151
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 2 608 754	(51) A61F 11/08	DK 14.09.2016	
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	(84) CZ 25.08.2016	(84) EE 13.04.2016		
IE 22.08.2016	LU 22.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016		
		HU 26.08.2016	LT 25.08.2016		
		LV 25.08.2016	MC 13.04.2016		
		RS 13.04.2016	SI 26.08.2016		
		SK 25.08.2016	SM 13.04.2016		
		RO 13.04.2016			
(11) 2 608 690	(51) A43C 15/16	(11) 2 608 761	(51) A61K 6/00	(11) 2 608 837	(51) A61B 18/00
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	BG 24.11.2016	CH 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LI 31.08.2016	LT 24.08.2016	IT 04.05.2016	LI 31.08.2016
IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016			RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016			SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016			SM 04.05.2016	IE 26.08.2016
IE 22.08.2016	FR 20.09.2016			FR 31.08.2016	LU 26.08.2016
LU 22.08.2016	SI 20.07.2016				

- (11) **2 608 853** (51) **A63C 9/00**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 IE 29.08.2016
MC 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
LU 29.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 608 867** (51) **B01D 53/04**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 608 885** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 608 909** (51) **B21J 15/04**
(84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 608 915** (51) **B23D 15/14**
(84) FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 608 964** (51) **B41M 3/14**
(84) BE 31.08.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
IE 17.08.2016 LU 17.08.2016
- (11) **2 608 976** (51) **B60K 6/445**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 16.06.2016
CH 31.08.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 31.08.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 MC 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
IE 17.08.2016 LU 17.08.2016
- (11) **2 608 977** (51) **B60K 6/445**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LI 31.08.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
IE 17.08.2016 GB 17.08.2016
FR 31.08.2016 LU 17.08.2016
- (11) **2 608 988** (51) **B60N 2/48**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 31.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 IE 25.08.2016
GB 25.08.2016 LU 25.08.2016
- (11) **2 609 001** (51) **B62L 3/02**
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 609 010** (51) **E05D 15/58**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LI 31.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 12.08.2016 LU 12.08.2016
- (11) **2 609 011** (51) **B60N 3/00**
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 609 022** (51) **B65G 17/06**
(84) BE 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IE 10.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 609 035** (51) **C01D 15/06**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 609 044** (51) **C03B 11/08**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 609 064** (51) **A61K 31/325**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 609 071** (51) **C07C 227/22**
(84) BE 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
FI 21.09.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 609 080** (51) **C07D 209/86**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.08.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016

ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LI 31.08.2016	LT 11.05.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	IE 13.07.2016	LU 13.07.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SI 06.07.2016	
LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016		
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 2 609 302	(51) F01K 15/02
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IE 22.08.2016	LU 22.08.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016			CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 609 216	(51) C12Q 1/68	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
SM 30.03.2016	IE 23.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
LU 23.08.2016		CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
(11) 2 609 098	(51) C07D 487/04	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IT 03.08.2016	LI 31.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	IE 27.08.2016	MC 03.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RO 03.08.2016	PT 05.12.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	RS 01.06.2016	SI 01.06.2016	SM 03.08.2016	SK 03.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SI 03.08.2016	LU 27.08.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	LU 19.08.2016			
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 609 244	(51) D06F 39/14	(11) 2 609 319	(51) F02M 26/00
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
IE 29.07.2016	LU 29.07.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	HR 13.04.2016	LI 31.08.2016
SI 13.07.2016		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 609 105	(51) C07H 5/06	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LI 31.08.2016	LV 13.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	RO 13.07.2016	RO 13.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SE 13.07.2016	SE 13.07.2016	IE 03.08.2016	LU 03.08.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	SM 13.07.2016	SM 13.07.2016		
IT 09.03.2016	LI 31.08.2016	LU 02.08.2016	LU 02.08.2016	(11) 2 609 336	(51) F04D 13/08
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016			(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	(11) 2 609 250	(51) D21H 21/36	BG 17.11.2016	CH 31.08.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
SM 09.03.2016	IE 22.08.2016	IE 25.08.2016	MC 17.08.2016	LI 31.08.2016	LT 17.08.2016
LU 22.08.2016		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LV 17.08.2016	MC 17.08.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
		LU 25.08.2016	SI 17.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
(11) 2 609 128	(51) C08L 63/00			RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
(84) BE 30.03.2016	(84) CH 31.08.2016	(11) 2 609 251	(51) D21H 17/67	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	IE 26.08.2016	FR 17.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LU 26.08.2016	SI 17.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016		
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 609 342	(51) F16B 19/08
IT 30.03.2016	LI 31.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	EE 11.05.2016	FI 23.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LI 31.08.2016	LT 11.05.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
IE 25.08.2016	GB 25.08.2016	(11) 2 609 255	(51) E01B 9/30	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
FR 31.08.2016	LU 25.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
		EE 28.09.2016	HR 28.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(11) 2 609 142	(51) C09D 7/00	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	SM 11.05.2016	IE 23.08.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	GB 23.08.2016	FR 31.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	LU 23.08.2016	IT 23.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	DK 28.09.2016		(11) 2 609 353	(51) F16K 31/06
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017			(84) BE 31.08.2016	(84) BG 06.10.2016
RS 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 2 609 256	(51) E01B 29/06	CH 31.08.2016	CZ 06.07.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 06.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SM 12.10.2016		EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(11) 2 609 179	(51) C10M 161/00	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	LI 31.08.2016	LT 06.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) CH 31.08.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	NO 06.10.2016	PT 07.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016			RO 06.07.2016	RS 06.07.2016

SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SM 06.07.2016	IE 16.08.2016	IE 26.07.2016	LU 26.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
LU 16.08.2016	SI 06.07.2016			PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(11) 2 609 356	(51) F16L 33/26	(11) 2 609 447	(51) G01S 19/22	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IE 09.08.2016	LU 09.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016		
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 609 589	(51) G10L 19/008
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SM 26.10.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016			MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
		(11) 2 609 511	(51) G06F 12/14	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(11) 2 609 367	(51) F21V 29/63	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IE 28.09.2016	CH 30.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LI 30.09.2016	
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016		
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	(11) 2 609 591	(51) G10L 19/008
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CH 31.07.2016
DK 12.10.2016	RO 12.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
EE 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	EE 01.06.2016	GR 02.09.2016
SK 12.10.2016	RO 12.10.2016	SM 19.10.2016		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
SM 12.10.2016	IT 12.10.2016			LI 31.07.2016	LT 01.06.2016
		(11) 2 609 538	(51) G06F 21/51	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
(11) 2 609 369	(51) F23J 15/00	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NO 01.09.2016	RO 01.06.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RS 01.06.2016	SI 01.06.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IE 06.07.2016	LU 06.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017		
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(11) 2 609 595	(51) G11C 15/04
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SI 17.08.2016		SM 19.10.2016		LI 31.08.2016	LT 27.04.2016
				LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(11) 2 609 374	(51) F24F 5/00	(11) 2 609 539	(51) G06F 13/14	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 19.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
EE 31.08.2016	FI 19.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
LT 19.08.2016	LV 19.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
MC 16.03.2016	NO 31.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SM 27.04.2016	IE 24.08.2016
SI 20.08.2016	SK 19.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LU 24.08.2016	
DK 31.08.2016	CY 19.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016		
LU 19.08.2016		PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	(11) 2 609 608	(51) H01H 3/14
		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016
		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
		SM 05.10.2016		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
(11) 2 609 423	(51) G01N 33/28			NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 609 543	(51) G06K 19/07	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 20.04.2016	IE 12.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LU 12.08.2016	
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016		
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 609 613	(51) H01J 37/32
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
LU 31.05.2017		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
		SM 31.08.2016	CH 31.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
		LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(11) 2 609 435	(51) G01R 27/28			LI 31.08.2016	LT 16.03.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(11) 2 609 588	(51) G10L 15/07	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LI 31.07.2016	LT 20.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SM 16.03.2016	IE 26.08.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	GB 26.08.2016	LU 26.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016		
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016				
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016				
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016				

(11) 2 609 628	(51) H01L 31/0224	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 609 846	(51) A61B 1/00
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
MC 11.05.2016	NO 11.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SM 30.03.2016	IE 24.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LU 24.08.2016		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 2 609 722	(51) H04L 29/06	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SM 13.07.2016	GB 31.10.2016
IE 24.08.2016	GB 24.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
FR 31.08.2016	LU 24.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 609 639	(51) H01L 51/54	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 609 879	(51) A61B 17/34
(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016			PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(11) 2 609 724	(51) G01S 5/00	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SM 05.10.2016		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(11) 2 609 704	(51) H03M 13/05	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	MC 04.05.2016	
(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016		
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 609 883	(51) A61B 17/70
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016			DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(11) 2 609 729	(51) H04N 5/00	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SM 05.10.2016		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SM 02.11.2016	
		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016		
(11) 2 609 705	(51) H04L 12/24	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 609 915	(51) A61K 31/19
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LI 31.08.2016	LT 13.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016			SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 609 824	(51) A43B 13/20	SM 27.04.2016	
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016		
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 609 922	(51) A61K 31/7048
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
SM 13.07.2016	IE 09.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
GB 13.10.2016	FR 13.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
LU 09.08.2016	SI 13.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
(11) 2 609 709	(51) H04L 5/00	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SI 17.08.2016		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016			SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(11) 2 609 826	(51) A44B 18/00	SI 07.09.2016	
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016		
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 609 943	(51) A61M 1/16
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SM 16.11.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 609 718	(51) H04L 5/00	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 21.09.2016		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016

RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016			NL 21.09.2016	PL 21.09.2016
MC 04.05.2016				PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
				SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
				DK 21.09.2016	
(11) 2 609 951	(51) A61M 5/178	(11) 2 610 011	(51) B05B 5/04	(11) 2 610 073	(51) B60C 7/10
(84) EE 01.06.2016	(84) FI 01.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SM 01.06.2016		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016		
(11) 2 609 962	(51) A61N 5/10	(11) 2 610 012	(51) B65B 13/12	(11) 2 610 084	(51) B60C 11/04
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	LI 31.08.2016	LT 18.05.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SI 17.08.2016		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
		IE 05.08.2016	LU 05.08.2016	IE 25.08.2016	GB 25.08.2016
(11) 2 609 964	(51) A41D 27/24	(11) 2 610 025	(51) B23H 1/02	(11) 2 610 086	(51) B60C 11/04
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
SM 05.10.2016		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 30.11.2016	
(11) 2 609 975	(51) B01D 1/16	(11) 2 610 031	(51) B24B 37/00	(11) 2 610 112	(51) B60R 16/02
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 23.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SM 30.11.2016		RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	DK 28.09.2016	
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
		GB 10.08.2016	LU 10.08.2016		
(11) 2 609 982	(51) B01D 53/06	(11) 2 610 042	(51) B29C 37/02	(11) 2 610 147	(51) B62D 25/08
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 16.06.2016	DK 16.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	MC 11.05.2016		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016			RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 610 010	(51) A61B 10/00	(11) 2 610 056	(51) B32B 9/04		
(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016		
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016		
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016		
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016				
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016				

IE 13.09.2016	GB 13.09.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
(11) 2 610 173	(51) B64C 27/10	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IE 22.08.2016	GB 13.10.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FR 13.09.2016	LU 22.08.2016		
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SI 13.07.2016		(11) 2 610 303	(51) C08L 27/12
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 610 237	(51) C07C 45/74	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
		FI 14.09.2016	HR 14.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
(11) 2 610 183	(51) B65B 25/00	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 04.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	DK 14.09.2016		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016			SM 20.07.2016	IE 25.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 610 247	(51) C07D 231/06	GB 20.10.2016	LU 25.08.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	SI 20.07.2016	
MC 04.05.2016		FI 25.05.2016	LT 25.05.2016		
		LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 610 312	(51) C08L 77/00
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(11) 2 610 192	(51) B65C 9/22	(11) 2 610 248	(51) C07D 277/20	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) HR 08.06.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LU 26.08.2016		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016			RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 610 256	(51) C07D 487/04	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	DK 21.09.2016	
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 610 315	(51) C09B 23/06
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
		HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(11) 2 610 195	(51) B65D 73/00	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	SK 27.04.2016	IE 29.09.2016	LT 31.08.2016	NL 31.08.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016			PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	(11) 2 610 265	(51) C07K 14/15	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017		
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	(11) 2 610 316	(51) C09D 5/18
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
		IT 16.11.2016		HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
(11) 2 610 212	(51) B82B 1/00	(11) 2 610 285	(51) C08J 7/04	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	MC 04.05.2016	
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016		
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 610 342	(51) C12N 15/11
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
SM 01.06.2016		SM 06.04.2016		LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
				NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
(11) 2 610 224	(51) C03B 17/06	(11) 2 610 286	(51) C08J 9/00	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RO 04.05.2016	SE 13.09.2016
BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LV 12.09.2016	CH 30.09.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	IT 12.09.2016	IT 12.09.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	ES 09.03.2016			
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016				

- (11) **2 610 356** (51) *C21D 9/00*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 610 388** (51) *D06F 33/02*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 610 398** (51) *D06F 58/24*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 610 442** (51) *F01D 25/30*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 610 450** (51) *F01N 3/08*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 IE 02.09.2016
MC 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 610 456** (51) *F01N 3/20*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CH 31.08.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
- LI 31.08.2016
LV 17.08.2016
MC 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
LU 24.08.2016
- (11) **2 610 463** (51) *F02C 3/107*
(84) BE 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 610 486** (51) *F03D 9/10*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CH 31.08.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LI 31.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
IE 26.08.2016 MC 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
LU 26.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 610 494** (51) *F04C 21/00*
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 610 498** (51) *F04D 13/06*
(84) BE 31.12.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 610 519** (51) *F16D 55/2265*
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- LT 17.08.2016
IE 24.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
FR 17.10.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 610 529** (51) *F16H 61/10*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 610 550** (51) *F21V 1/14*
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 31.12.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 610 574** (51) *F41A 21/44*
(84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
- (11) **2 610 608** (51) *G01N 21/39*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 610 648** (51) *G02B 1/11*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 610 673** (51) *G03F 7/40*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016

(11) 2 610 674	(51) G03G 9/107	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 610 863	(51) G10L 15/22	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	SM 04.05.2016	IE 23.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	GB 23.08.2016	FR 31.08.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LU 23.08.2016	
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 610 957	(51) H01M 4/04
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
SI 20.07.2016		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(11) 2 610 714	(51) G06F 3/01	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016			PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 610 878	(51) B60R 16/02	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 610 981	(51) H01T 13/02
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(11) 2 610 716	(51) G06F 3/038			NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 610 884	(51) H01H 50/54	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016		
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 610 983	(51) H02G 5/00
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
DK 14.09.2016		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
				LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(11) 2 610 753	(51) G06F 11/36	(11) 2 610 888	(51) H01J 37/08	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016		
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	(11) 2 610 984	(51) H02G 5/00
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	DK 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SM 02.11.2016		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016			HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
		(11) 2 610 940	(51) H01M 2/10	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
(11) 2 610 757	(51) G06F 13/38	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SM 08.06.2016	
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016		
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 610 991	(51) H02J 5/00
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SM 23.11.2016		GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
SM 06.04.2016				LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
		(11) 2 610 945	(51) H01M 2/26	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(11) 2 610 837	(51) G08G 1/056	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IT 04.05.2016	LI 31.08.2016		
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016				

(11) 2 611 016	(51) H02J 1/00	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 611 193	(51) H04N 21/418
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 611 092	(51) H04L 27/38	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SM 25.05.2016	
		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 611 195	(51) H04N 21/418
(11) 2 611 031	(51) H03H 19/00	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 611 117	(51) H04M 1/02	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016		
DK 28.09.2016		NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 611 214	(51) H04R 5/033
		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 611 037	(51) H03M 13/11	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016			LV 20.04.2016	LV 20.04.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(11) 2 611 147	(51) H04N 7/15	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	IT 06.04.2016	LI 31.08.2016		
GB 17.10.2016	FR 02.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 611 215	(51) H04R 25/00
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016
(11) 2 611 056	(51) H04B 17/40	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IE 10.08.2016	FR 31.08.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LU 10.08.2016		LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016			NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 611 160	(51) H04N 9/31	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SM 20.04.2016	
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 611 234	(51) H04W 28/24
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
(11) 2 611 078	(51) H04L 12/28	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016			PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 611 161	(51) H04N 13/00	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 611 236	(51) H04W 36/00
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LV 31.08.2016	IE 17.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
		NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
(11) 2 611 080	(51) H04L 12/44	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016			PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016				

RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016		
(11) 2 611 243	(51) H04W 28/06	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 611 307	(51) A23G 3/34
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016			EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 611 283	(51) A01H 1/06	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SE 13.07.2016	SM 13.07.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016		
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LI 31.08.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 611 308	(51) A23K 20/163
SK 08.06.2016		LV 10.08.2016	IE 30.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
		MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 2 611 257	(51) H04W 76/04	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LU 30.08.2016	SI 10.08.2016	IE 31.08.2016	MC 24.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016			NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(11) 2 611 287	(51) A01K 61/00	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	HR 12.10.2016	LT 12.10.2016	LU 31.08.2016	SI 24.08.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016		
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 611 342	(51) A47J 31/44
SI 03.08.2016		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
		SE 12.10.2016	CZ 12.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(11) 2 611 260	(51) H05B 3/46	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	SM 12.10.2016		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016			PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 611 292	(51) A01N 25/02	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016		
SM 18.05.2016		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(11) 2 611 350	(51) A47L 15/42
		HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 611 270	(51) H05K 7/10	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IE 30.08.2016	DE 01.03.2017	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	GB 27.10.2016	FR 27.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LU 30.08.2016	SI 27.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016			SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(11) 2 611 300	(51) A01N 43/82	IE 19.08.2016	LU 19.08.2016
SI 31.08.2016		(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016		
		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(11) 2 611 352	(51) A47L 15/50
(11) 2 611 272	(51) H05K 7/12	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	IS 06.08.2016	LI 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LV 17.08.2016	MC 17.08.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	IE 29.08.2016	LU 29.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016			SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(11) 2 611 305	(51) A23C 11/06	SM 17.08.2016	IE 01.09.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SI 17.08.2016	
		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017		
(11) 2 611 275	(51) A01B 23/06	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 611 362	(51) A61B 5/151
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016			ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017				

GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IE 01.09.2016	MC 03.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SM 20.04.2016	IE 31.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	FR 31.08.2016	LU 31.08.2016	DK 14.09.2016	
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016				
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(11) 2 611 518	(51) B01D 53/14	(11) 2 611 628	(51) B60C 1/00
SM 03.08.2016	DE 01.04.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.08.2016
FR 03.10.2016	CH 30.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(11) 2 611 376	(51) A61B 17/80	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 30.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	IE 02.09.2016	MC 24.08.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
LV 31.08.2016	IE 02.09.2016	SI 24.08.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(11) 2 611 552	(51) B08B 1/04	IE 09.08.2016	GB 09.08.2016
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	LU 09.08.2016	
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016		
SI 31.08.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 611 631	(51) B60C 23/00
		LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(11) 2 611 406	(51) A61F 13/49	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SM 12.10.2016		LI 31.08.2016	LT 20.07.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016			LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 611 569	(51) B23Q 3/154	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IE 30.08.2016	GB 20.10.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LU 30.08.2016	SI 20.07.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016		
IE 31.08.2016	LU 31.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 611 641	(51) B60K 28/06
SI 20.07.2016		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(11) 2 611 476	(51) A61L 29/14	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SM 16.11.2016		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016			HR 18.05.2016	LI 31.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 611 570	(51) B24B 1/00	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
MC 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SM 18.05.2016	IE 29.07.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LU 29.07.2016	
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016		
SM 10.08.2016	FR 10.10.2016			(11) 2 611 661	(51) B60W 30/02
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 611 583	(51) B27B 5/29	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SI 10.08.2016		(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 611 491	(51) A61M 5/32	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) BE 13.04.2016	(84) CH 31.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
HR 13.04.2016	LI 31.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SM 23.11.2016		DK 28.09.2016	
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016			(11) 2 611 662	(51) B60W 30/02
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 611 590	(51) B29C 45/27	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SM 13.04.2016	LU 26.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(11) 2 611 514	(51) B01D 25/26	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(84) CH 31.08.2016	(84) CZ 20.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
EE 20.04.2016	HR 20.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016		

NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	IE 29.08.2016	GB 29.08.2016
		SM 23.11.2016		LU 29.08.2016	
(11) 2 611 663	(51) B60W 30/18	(11) 2 611 777	(51) A61K 45/06	(11) 2 611 818	(51) C07F 9/38
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 24.11.2016	CH 31.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LI 31.08.2016	LT 24.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	LV 24.08.2016	IE 31.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SM 16.11.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
		SM 11.05.2016	IE 02.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		GB 02.09.2016	FR 30.09.2016	LU 31.08.2016	SI 24.08.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
(11) 2 611 677	(51) B62J 9/00	(11) 2 611 779	(51) C07D 213/75	(11) 2 611 826	(51) C07K 14/705
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 21.09.2016	SM 21.09.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SM 10.08.2016	LU 31.08.2016	SM 21.09.2016	SK 21.09.2016
		SI 10.08.2016			
(11) 2 611 683	(51) B62M 6/55	(11) 2 611 795	(51) C07D 403/12	(11) 2 611 858	(51) C08K 5/5465
(84) AT 11.05.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
EE 11.05.2016	ES 16.09.2015	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
FI 11.05.2016	LI 31.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
LT 11.05.2016	MC 11.05.2016	HR 04.05.2016	LI 31.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
NO 11.08.2016	RO 11.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LI 31.08.2016	LT 20.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
SM 11.05.2016	IE 29.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LU 29.08.2016		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		SM 04.05.2016	IE 31.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		LU 31.08.2016		IE 31.08.2016	GB 31.08.2016
				LU 31.08.2016	
(11) 2 611 697	(51) B65C 9/28	(11) 2 611 796	(51) C07D 403/12	(11) 2 611 879	(51) C09K 8/035
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	HR 20.04.2016	LI 31.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
SM 30.11.2016		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
		SM 20.04.2016	IE 31.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
		LU 31.08.2016		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
				IE 26.08.2016	FR 31.08.2016
				LU 26.08.2016	
(11) 2 611 707	(51) B65D 41/04	(11) 2 611 801	(51) C07D 471/04	(11) 2 611 888	(51) C10J 3/76
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 04.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	MC 20.04.2016	NO 04.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	NO 20.07.2016	PT 04.05.2016		
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016		
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016		
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
IE 01.08.2016	GB 01.08.2016	SM 20.04.2016	IE 31.08.2016		
FR 31.08.2016	LU 01.08.2016	LU 31.08.2016			
(11) 2 611 771	(51) C07C 233/16				
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016				
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017				
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016				
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016				
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016				

PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(11) 2 611 912	(51) C12N 9/02	(11) 2 612 002	(51) F01N 9/00
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 611 890	(51) C10M 105/42	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
CH 31.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SM 02.11.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 611 928	(51) C07K 16/28	(11) 2 612 003	(51) F01N 3/20
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
SM 27.04.2016	IE 31.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
LU 31.08.2016		IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	LI 31.08.2016	LT 04.05.2016
(11) 2 611 894	(51) C10M 169/04	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SM 27.04.2016	IE 30.08.2016	IE 24.08.2016	LU 24.08.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LU 30.08.2016			
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 611 961	(51) D06N 7/00	(11) 2 612 025	(51) H01M 10/46
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
(11) 2 611 901	(51) C12P 19/14	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SM 26.10.2016	
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016		
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(11) 2 612 042	(51) F16B 37/04
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IE 29.08.2016	LU 29.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SI 27.07.2016		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 611 963	(51) D21H 27/00	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SM 11.05.2016	IE 30.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GB 30.08.2016	FR 31.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LU 30.08.2016		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(11) 2 611 903	(51) C12N 3/00	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SI 31.08.2016	
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 612 043	(51) F16B 39/02
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SM 20.04.2016	IE 01.09.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
SM 05.10.2016		(11) 2 611 994	(51) F01K 13/02	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
(11) 2 611 907	(51) C12N 5/071	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 10.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
HR 04.05.2016	LI 31.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SI 07.09.2016	
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 612 052	(51) F16F 7/10
NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 01.06.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	DE 03.05.2017	FR 02.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
IE 17.08.2016	LU 17.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
		SI 10.08.2016		LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
				MC 01.06.2016	NL 01.06.2016

NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 612 310	(51) G09B 9/00
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SM 10.08.2016	FR 10.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SM 01.06.2016	IE 02.09.2016	LU 31.08.2016	SI 10.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016
GB 02.09.2016	FR 30.09.2016	(11) 2 612 147	(51) G01N 33/531	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 30.03.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
(11) 2 612 054	(51) F16H 7/08	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	IS 01.10.2016	LI 31.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SM 01.06.2016	IE 24.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LU 24.08.2016	
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 612 201	(51) G03F 7/004	(11) 2 612 315	(51) G09G 3/34
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
SM 20.04.2016	IE 29.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
FR 31.08.2016	LU 29.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
(11) 2 612 071	(51) F21V 14/04	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SM 20.04.2016	IE 01.09.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 612 247	(51) G06F 12/00	IE 25.08.2016	LU 25.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SI 20.07.2016	
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	(11) 2 612 322	(51) G10L 19/008
IE 08.08.2016	LU 08.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 612 104	(51) G01B 5/00	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IE 29.08.2016	LU 29.08.2016	SM 11.05.2016	CH 31.10.2016
SM 04.05.2016	IE 26.08.2016	(11) 2 612 270	(51) G06F 19/00	LI 31.10.2016	
GB 26.08.2016	LU 26.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 612 333	(51) H01C 7/105
(11) 2 612 108	(51) G01B 11/30	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LI 31.08.2016	LT 13.07.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SM 20.04.2016	IE 31.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(11) 2 612 123	(51) G01K 15/00	GB 31.08.2016	FR 31.08.2016	SM 13.07.2016	IE 31.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LU 31.08.2016		GB 13.10.2016	FR 13.09.2016
BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	(11) 2 612 275	(51) G06K 19/077	LU 31.08.2016	SI 13.07.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(11) 2 612 339	(51) H01H 13/56
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
IT 10.08.2016	LI 31.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IE 31.08.2016	MC 10.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016

DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(11) 2 612 447	(51) H04B 5/00	SM 16.03.2016	IE 30.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.08.2016	LU 30.08.2016	
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	(11) 2 612 479	(51) H04L 27/26
SM 02.11.2016		CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 2 612 340	(51) H01H 39/00	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	IS 30.07.2016	LI 31.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LT 06.07.2016	IE 25.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SM 06.07.2016	GB 06.10.2016	IE 31.08.2016	LU 31.08.2016
SM 02.11.2016		LU 25.08.2016	SI 06.07.2016		
(11) 2 612 386	(51) B60L 11/18	(11) 2 612 448	(51) H04B 7/04	(11) 2 612 527	(51) H04W 52/34
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	IE 03.09.2016	MC 24.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
SM 02.11.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
		SI 24.08.2016			
(11) 2 612 396	(51) H01M 10/6566	(11) 2 612 451	(51) H04W 72/04	(11) 2 612 529	(51) H04W 72/08
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
SM 19.10.2016		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				SM 30.03.2016	IE 01.09.2016
				FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	
(11) 2 612 398	(51) H01R 4/64	(11) 2 612 466	(51) H04L 12/24	(11) 2 612 537	(51) H04W 92/08
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 17.08.2016	IE 02.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016		
SM 23.03.2016	IE 02.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
GB 02.09.2016	FR 30.09.2016	SI 17.08.2016			
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
(11) 2 612 410	(51) G01R 31/04	(11) 2 612 476	(51) H04L 25/03	(11) 2 612 547	(51) B22F 1/00
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SM 13.04.2016	IE 06.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
LU 06.08.2016		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
				IE 30.08.2016	GB 30.08.2016
				FR 31.08.2016	LU 30.08.2016

- (11) **2 612 548** (51) **A01D 75/28**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 612 549** (51) **E04H 7/26**
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 612 553** (51) **A01N 43/04**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 612 556** (51) **A23C 19/045**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 612 609** (51) **A61B 17/29**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 612 633** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 612 635** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 612 636** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CH 31.08.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
LI 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 IE 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 LU 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 612 647** (51) **A61K 8/04**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 612 652** (51) **C11D 17/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 02.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 612 659** (51) **A61K 9/30**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 01.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 612 673** (51) **A61K 35/74**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
- EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 612 712** (51) **B07B 1/12**
(84) LT 24.08.2016 (84) LV 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SM 24.08.2016
- (11) **2 612 714** (51) **B08B 9/02**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 612 734** (51) **B25J 19/06**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 612 743** (51) **B29C 45/16**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.08.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 31.08.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
IE 10.08.2016 GB 10.08.2016
FR 31.08.2016 LU 10.08.2016
- (11) **2 612 747** (51) **B29C 67/00**
(84) BG 17.11.2016 (84) DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 612 753** (51) **C23C 26/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016

MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	FR 10.10.2016	CH 30.09.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LI 30.09.2016		LI 30.09.2016	SI 10.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016				
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(11) 2 612 788	(51) B60M 1/24	(11) 2 612 902	(51) C12M 3/04
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) HR 11.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SM 18.05.2016	IE 01.09.2016	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
		MC 11.05.2016		IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(11) 2 612 757	(51) B32B 38/18			LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 612 796	(51) B60T 8/17	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IT 04.05.2016	LI 31.08.2016		
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 612 904	(51) C12N 1/20
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
SI 20.07.2016		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(11) 2 612 761	(51) B41M 5/00	IE 30.08.2016	LU 30.08.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016			RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 612 802	(51) B62D 25/08	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	DK 21.09.2016	
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016		
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 612 905	(51) C12N 1/21
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
				SM 05.10.2016	
(11) 2 612 769	(51) B60C 11/11				
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 612 871	(51) C08B 31/00	(11) 2 612 913	(51) C12N 15/09
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
SM 02.11.2016		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
				RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
(11) 2 612 770	(51) B60C 11/12			SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 612 887	(51) C08L 83/07	IE 31.08.2016	LU 31.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SI 27.07.2016	
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016		
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 612 921	(51) C07K 14/47
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
IT 25.05.2016	LI 31.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SM 25.05.2016	IE 31.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
GB 31.08.2016	LU 31.08.2016			EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
				SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
				IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 612 787	(51) B60L 15/20	(11) 2 612 893	(51) C09K 11/63	(11) 2 612 925	(51) C12Q 1/68
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	IE 02.09.2016	MC 10.08.2016		
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016		
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016		
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016		
IE 03.09.2016	GB 03.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| EE 30.11.2016 | RO 30.11.2016 | FI 30.03.2016 | GR 01.07.2016 | IT 28.09.2016 | LT 28.09.2016 |
| SK 30.11.2016 | SM 30.11.2016 | HR 30.03.2016 | IS 30.07.2016 | LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 |
| (11) 2 612 936 | (51) C22C 19/05 | LT 30.03.2016 | LV 30.03.2016 | NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 |
| (84) AT 27.04.2016 | (84) CZ 27.04.2016 | NO 30.06.2016 | PL 30.03.2016 | PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 |
| DK 27.04.2016 | EE 27.04.2016 | PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 | RS 28.09.2016 | SE 28.09.2016 |
| FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | RS 30.03.2016 | SE 30.03.2016 | SK 28.09.2016 | SM 28.09.2016 |
| HR 27.04.2016 | IE 29.06.2016 | SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 | DK 28.09.2016 | |
| IT 27.04.2016 | LT 27.04.2016 | | | | |
| LV 27.04.2016 | MC 27.04.2016 | (11) 2 612 985 | (51) F01C 1/12 | (11) 2 613 071 | (51) B62D 25/24 |
| NL 27.04.2016 | NO 27.07.2016 | (84) CZ 27.04.2016 | (84) DK 27.04.2016 | (84) AT 19.10.2016 | (84) BE 19.10.2016 |
| PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 | EE 27.04.2016 | FI 27.04.2016 | ES 19.10.2016 | FI 19.10.2016 |
| RS 27.04.2016 | SI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | HR 27.04.2016 | GR 20.01.2017 | HR 19.10.2016 |
| SK 27.04.2016 | SM 27.04.2016 | LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | IS 19.02.2017 | LT 19.10.2016 |
| | | NL 27.04.2016 | NO 27.07.2016 | LV 19.10.2016 | NL 19.10.2016 |
| (11) 2 612 939 | (51) C22C 38/00 | PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 | NO 19.01.2017 | PL 19.10.2016 |
| (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | RO 27.04.2016 | RS 27.04.2016 | PT 20.02.2017 | RS 19.10.2016 |
| CH 31.05.2016 | CZ 30.03.2016 | SE 27.04.2016 | SI 27.04.2016 | SE 19.10.2016 | DK 19.10.2016 |
| DK 30.03.2016 | EE 30.03.2016 | SK 27.04.2016 | SM 27.04.2016 | CZ 19.10.2016 | EE 19.10.2016 |
| ES 30.03.2016 | FI 30.03.2016 | | | RO 19.10.2016 | SK 19.10.2016 |
| GR 01.07.2016 | HR 30.03.2016 | (11) 2 613 008 | (51) F01D 11/00 | IT 19.10.2016 | SM 19.10.2016 |
| IE 24.05.2016 | IS 30.07.2016 | (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | | |
| IT 30.03.2016 | LI 31.05.2016 | BG 16.06.2016 | CZ 16.03.2016 | (11) 2 613 078 | (51) F21S 2/00 |
| LT 30.03.2016 | LU 24.05.2016 | DK 16.03.2016 | EE 16.03.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BG 14.12.2016 |
| LV 30.03.2016 | NL 30.03.2016 | ES 16.03.2016 | FI 16.03.2016 | CZ 14.09.2016 | EE 14.09.2016 |
| NO 30.06.2016 | PL 30.03.2016 | GR 17.06.2016 | HR 16.03.2016 | ES 14.09.2016 | FI 14.09.2016 |
| PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 | IS 16.07.2016 | LT 16.03.2016 | GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 |
| RS 30.03.2016 | SE 30.03.2016 | LV 16.03.2016 | NL 16.03.2016 | IS 14.01.2017 | IT 14.09.2016 |
| SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 | NO 16.06.2016 | PL 16.03.2016 | LT 14.09.2016 | LV 14.09.2016 |
| SM 30.03.2016 | | PT 18.07.2016 | RO 16.03.2016 | NL 14.09.2016 | NO 14.12.2016 |
| | | RS 16.03.2016 | SE 16.03.2016 | PL 14.09.2016 | PT 16.01.2017 |
| (11) 2 612 956 | (51) C23G 1/08 | SI 16.03.2016 | SK 16.03.2016 | RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 |
| (84) AT 01.06.2016 | (84) BE 01.06.2016 | SM 16.03.2016 | | SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 |
| CH 31.08.2016 | CZ 01.06.2016 | | | SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 |
| DK 01.06.2016 | EE 01.06.2016 | (11) 2 613 051 | (51) F04B 53/22 | CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 |
| ES 01.06.2016 | FI 01.06.2016 | (84) AT 23.11.2016 | (84) ES 23.11.2016 | | |
| GR 02.09.2016 | HR 01.06.2016 | FI 23.11.2016 | GR 24.02.2017 | (11) 2 613 082 | (51) F23R 3/00 |
| IS 01.10.2016 | IT 01.06.2016 | LT 23.11.2016 | LV 23.11.2016 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 |
| LI 31.08.2016 | LT 01.06.2016 | NL 23.11.2016 | PL 23.11.2016 | CZ 06.04.2016 | DK 06.04.2016 |
| LV 01.06.2016 | MC 01.06.2016 | PT 23.03.2017 | SE 23.11.2016 | EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 |
| NL 01.06.2016 | NO 01.09.2016 | DK 23.11.2016 | CZ 23.11.2016 | FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 |
| PL 01.06.2016 | PT 03.10.2016 | EE 23.11.2016 | RO 23.11.2016 | HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 |
| RO 01.06.2016 | RS 01.06.2016 | SK 23.11.2016 | BE 23.11.2016 | LT 06.04.2016 | LV 06.04.2016 |
| SE 01.06.2016 | SI 01.06.2016 | | | NL 06.04.2016 | NO 06.07.2016 |
| SK 01.06.2016 | SM 01.06.2016 | (11) 2 613 053 | (51) F04C 18/356 | PL 06.04.2016 | PT 08.08.2016 |
| IE 25.08.2016 | LU 25.08.2016 | (84) AT 19.10.2016 | (84) BE 19.10.2016 | RO 06.04.2016 | RS 06.04.2016 |
| | | ES 19.10.2016 | FI 19.10.2016 | SE 06.04.2016 | SI 06.04.2016 |
| (11) 2 612 961 | (51) D04H 1/70 | GR 20.01.2017 | HR 19.10.2016 | SK 06.04.2016 | SM 06.04.2016 |
| (84) AT 19.10.2016 | (84) BE 19.10.2016 | IS 19.02.2017 | LT 19.10.2016 | | |
| ES 19.10.2016 | FI 19.10.2016 | LV 19.10.2016 | NL 19.10.2016 | (11) 2 613 107 | (51) F25B 1/00 |
| GR 20.01.2017 | HR 19.10.2016 | NO 19.01.2017 | PL 19.10.2016 | (84) AT 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016 |
| IS 19.02.2017 | LT 19.10.2016 | PT 20.02.2017 | RS 19.10.2016 | BG 03.11.2016 | CZ 03.08.2016 |
| LV 19.10.2016 | NL 19.10.2016 | SE 19.10.2016 | DK 19.10.2016 | DK 03.08.2016 | EE 03.08.2016 |
| NO 19.01.2017 | PL 19.10.2016 | CZ 19.10.2016 | EE 19.10.2016 | ES 03.08.2016 | FI 03.08.2016 |
| PT 20.02.2017 | RS 19.10.2016 | RO 19.10.2016 | SK 19.10.2016 | GR 04.11.2016 | HR 03.08.2016 |
| SE 19.10.2016 | DK 19.10.2016 | SM 19.10.2016 | | IS 03.12.2016 | IT 03.08.2016 |
| CZ 19.10.2016 | EE 19.10.2016 | | | LT 03.08.2016 | LV 03.08.2016 |
| RO 19.10.2016 | SK 19.10.2016 | (11) 2 613 062 | (51) F16B 21/18 | NL 03.08.2016 | NO 03.11.2016 |
| IT 19.10.2016 | SM 19.10.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 | PL 03.08.2016 | PT 05.12.2016 |
| | | DK 20.04.2016 | EE 20.04.2016 | RO 03.08.2016 | RS 03.08.2016 |
| (11) 2 612 963 | (51) D06F 29/00 | FI 20.04.2016 | GR 21.07.2016 | SE 03.08.2016 | SK 03.08.2016 |
| (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | HR 20.04.2016 | IT 20.04.2016 | SM 03.08.2016 | SI 03.08.2016 |
| CZ 30.03.2016 | DK 30.03.2016 | LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 | | |
| EE 30.03.2016 | ES 30.03.2016 | NL 20.04.2016 | NO 20.07.2016 | (11) 2 613 161 | (51) G01R 11/04 |
| FI 30.03.2016 | GR 01.07.2016 | PL 20.04.2016 | PT 22.08.2016 | (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016 |
| HR 30.03.2016 | IS 30.07.2016 | RO 20.04.2016 | RS 20.04.2016 | BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 |
| LT 30.03.2016 | LV 30.03.2016 | SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 | EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 |
| NL 30.03.2016 | NO 30.06.2016 | SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 | FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 |
| PL 30.03.2016 | PT 01.08.2016 | CZ 08.01.2017 | | HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 |
| RO 30.03.2016 | RS 30.03.2016 | | | LT 07.09.2016 | LV 07.09.2016 |
| SE 30.03.2016 | SI 30.03.2016 | (11) 2 613 068 | (51) F16H 3/44 | NL 07.09.2016 | NO 07.12.2016 |
| SK 30.03.2016 | SM 30.03.2016 | (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 | PL 07.09.2016 | PT 09.01.2017 |
| | | BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 | RO 07.09.2016 | RS 07.09.2016 |
| (11) 2 612 969 | (51) D21H 13/40 | EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 | SE 07.09.2016 | SK 07.09.2016 |
| (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 | SM 07.09.2016 | DK 07.09.2016 |
| DK 30.03.2016 | EE 30.03.2016 | HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 | SI 07.09.2016 | |

(11) 2 613 171	(51) G01S 7/52	RO 09.07.2014	RS 09.07.2014	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 09.07.2014	SI 09.07.2014	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SK 09.07.2014			
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016				
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 613 273	(51) G06F 17/30	(11) 2 613 336	(51) H01H 50/64
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(11) 2 613 175	(51) G01S 15/66	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SM 27.04.2016		SI 31.08.2016	
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016				
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 613 314	(51) G10L 15/30	(11) 2 613 338	(51) H01J 37/073
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(11) 2 613 190	(51) G02B 6/44	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016			SM 30.03.2016	
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(11) 2 613 315	(51) G10L 19/002	(11) 2 613 339	(51) H01J 49/40
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RS 02.11.2016	DK 02.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
SI 13.07.2016		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
		BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(11) 2 613 204	(51) G03G 15/20			RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 613 326	(51) H01B 3/48	IT 16.11.2016	
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.01.2017		
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 2 613 381	(51) H01M 4/20
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) EE 07.09.2016	(84) HR 07.09.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 07.09.2016	RO 07.09.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SM 07.09.2016	SI 07.09.2016
RS 01.06.2016	SI 01.06.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016		
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 613 391	(51) H01M 8/24
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
		SM 04.05.2016		DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
(11) 2 613 210	(51) G05B 19/402	(11) 2 613 332	(51) H01H 1/54	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SM 25.05.2016	CH 30.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(11) 2 613 401	(51) H01M 4/60
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
				DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(11) 2 613 212	(51) G05B 23/02	(11) 2 613 335	(51) H01H 50/64	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
BG 09.10.2014	CY 09.07.2014	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
EE 09.07.2014	ES 09.07.2014	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
FI 09.07.2014	GR 10.10.2014	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
HR 09.07.2014	HU 04.01.2013	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
IE 04.01.2015	IS 09.11.2014	NL 16.03.2016	NO 24.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
IT 09.07.2014	LT 09.07.2014	PL 16.03.2016	PT 26.12.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
LU 04.01.2015	LV 09.07.2014	RO 16.03.2016	RS 24.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
MC 09.07.2014	MT 09.07.2014	SE 16.03.2016			
NL 09.07.2014	NO 09.10.2014	SK 16.03.2016			
PL 09.07.2014	PT 10.11.2014				

IE 30.08.2016	GB 30.08.2016	(11) 2 613 422	(51) H02J 7/00	(11) 2 613 489	(51) H04L 27/18
FR 31.08.2016	LU 30.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(11) 2 613 405	(51) H01Q 1/24	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 19.10.2016	
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 17.08.2016	CH 31.10.2016		
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 613 512	(51) H04M 7/12
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016			(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 613 424	(51) H01F 38/14	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 14.09.2016		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(11) 2 613 412	(51) H01R 13/6594	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LV 11.05.2016	LV 11.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SI 17.08.2016	
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016		
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	IE 03.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 613 539	(51) H04N 13/00
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LI 30.09.2016		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016			BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 613 432	(51) H02M 7/487	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SM 11.05.2016	IE 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
GB 31.08.2016	FR 31.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LU 31.08.2016		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
(11) 2 613 413	(51) H01R 13/6583	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SI 24.08.2016	
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016		
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 613 541	(51) H04N 17/00
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016			ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 613 438	(51) H03F 1/34	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SM 30.03.2016		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(11) 2 613 415	(51) H02G 3/04	IE 13.05.2016	IS 06.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016		
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 613 563	(51) H04M 1/03
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SE 06.04.2016	SE 06.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SM 06.04.2016		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016			HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	(11) 2 613 457	(51) H04B 7/14	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
SM 16.11.2016		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016
		BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
(11) 2 613 418	(51) H02J 7/00	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016		
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IT 10.08.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 613 566	(51) H04R 25/00
LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	IE 23.08.2016	LU 23.08.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
IE 12.08.2016	LU 12.08.2016	SI 10.08.2016		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
				PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
				RS 20.07.2016	SE 20.07.2016

SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(11) 2 613 635	(51) A01N 43/40	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SI 20.07.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 613 586	(51) H04W 36/00	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(11) 2 613 674	(51) A47G 25/90
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 06.04.2016	CH 30.09.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LI 30.09.2016		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SM 30.03.2016		(11) 2 613 642	(51) A23D 9/007	IE 05.09.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 613 589	(51) H04W 48/02	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 613 682	(51) A47L 9/14
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	IE 05.09.2016	NO 30.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LV 10.08.2016	MC 10.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SM 31.08.2016	CH 30.09.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	IE 07.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 613 687	(51) A61B 1/00
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SM 23.03.2016	IE 24.09.2016	(11) 2 613 652	(51) A23L 2/38	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
GB 24.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LI 30.09.2016		FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(11) 2 613 607	(51) H05B 6/12	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016		
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 613 656	(51) A43B 13/18	(11) 2 613 691	(51) A61B 5/0215
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SM 30.11.2016		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
(11) 2 613 631	(51) A01N 43/90	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SM 11.05.2016	IE 02.09.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 613 658	(51) A44B 18/00	(11) 2 613 693	(51) A61B 5/042
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
SM 13.04.2016	IE 02.09.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GB 02.09.2016	CH 30.09.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
LI 30.09.2016		NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
(11) 2 613 634	(51) A01N 57/20	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SM 30.03.2016	IE 10.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LU 10.08.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 613 666	(51) A47B 88/04	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	LI 30.11.2016	
MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(11) 2 613 711	(51) A61B 17/04
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SM 30.03.2016	IE 09.09.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
		DK 09.11.2016	EE 09.11.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
				LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
				MC 23.03.2016	NL 23.03.2016

NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 31.08.2016	IE 08.09.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
SM 23.03.2016	CH 30.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
LI 30.09.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 31.08.2016	DE 01.04.2017
		SM 30.11.2016		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				SI 31.08.2016	
(11) 2 613 718	(51) A61B 17/15	(11) 2 613 781	(51) A61K 31/416	(11) 2 613 834	(51) A61M 16/04
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	LV 24.08.2016	IE 06.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
IE 07.09.2016		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
		SI 24.08.2016		IE 12.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	
(11) 2 613 726	(51) A61B 17/00	(11) 2 613 782	(51) A61K 31/416	(11) 2 613 850	(51) A61Q 11/00
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SM 05.10.2016		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016		
(11) 2 613 740	(51) A61F 2/38	(11) 2 613 792	(51) A61K 36/23	(11) 2 613 878	(51) B01J 31/16
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
SM 24.08.2016	LU 31.08.2016	DK 21.09.2016			
SI 24.08.2016					
(11) 2 613 741	(51) A61F 2/38	(11) 2 613 795	(51) A61K 31/496	(11) 2 613 900	(51) B23B 27/16
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	RS 26.10.2016	DK 26.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016			PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016			RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SI 17.08.2016				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	IE 08.09.2016
				FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	
(11) 2 613 758	(51) A61K 8/06	(11) 2 613 801	(51) A61K 35/28	(11) 2 613 902	(51) B23B 31/107
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 08.06.2016	HR 08.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NO 08.09.2016	RO 08.06.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016			PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016				
SM 16.11.2016					
(11) 2 613 763	(51) A61K 8/97	(11) 2 613 807	(51) A61K 39/135		
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016		
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016		
		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016		
		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		

SM 20.04.2016	IE 10.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
(11) 2 614 007	(51) B62D 5/04	(11) 2 614 075	(51) C07K 14/435	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016		
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 614 091	(51) C08F 10/14
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	RS 26.10.2016	DK 26.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016			MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
SM 20.04.2016	IE 06.09.2016	(11) 2 614 077	(51) C07K 14/705	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
GB 06.09.2016	CH 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
LI 30.09.2016		EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 614 017	(51) B65F 3/02	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IE 08.09.2016	GB 08.09.2016
(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	MC 17.08.2016	PL 17.08.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LI 30.09.2016	
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016		
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SI 17.08.2016		(11) 2 614 094	(51) C08F 210/06
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016			(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 614 081	(51) C07K 16/28	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SM 05.10.2016		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
(11) 2 614 032	(51) B67D 3/00	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016		
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 614 115	(51) C08L 23/14
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) CZ 27.04.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SM 16.03.2016	IE 01.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016
				LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(11) 2 614 047	(51) C07C 251/20	(11) 2 614 085	(51) A61K 39/395	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IE 31.08.2016	GB 31.08.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LU 31.08.2016	
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016		
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 614 117	(51) C08L 97/02
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) DK 17.08.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
SM 26.10.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
		SM 20.04.2016	IE 09.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(11) 2 614 053	(51) C07D 237/16	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	MC 17.08.2016	NO 17.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016			RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(11) 2 614 087	(51) C08B 37/00	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SI 17.08.2016	
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016		
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 614 131	(51) C10M 129/20
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CH 31.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LI 31.08.2016	LT 11.05.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
SM 23.03.2016	IE 07.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IE 09.09.2016		RS 11.05.2016	SI 11.05.2016
				SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 614 060	(51) C07D 417/06	(11) 2 614 088	(51) C08B 37/00	IE 30.08.2016	LU 30.08.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016		
EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 614 132	(51) C11D 1/74
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LV 31.08.2016	IE 09.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
				HR 24.08.2016	LT 24.08.2016

LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SM 12.10.2016	
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016		
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 614 298	(51) F21V 14/06
SM 24.08.2016	IE 07.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SI 24.08.2016		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(11) 2 614 160	(51) C12Q 1/68	SM 06.04.2016	IE 23.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LU 23.08.2016		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016			RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 614 227	(51) F01L 1/047	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 01.06.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SM 09.11.2016	
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016		
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 614 304	(51) F23H 7/08
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
IE 09.09.2016	GB 09.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	SM 01.06.2016	IE 09.09.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
LI 30.09.2016		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
				PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(11) 2 614 164	(51) C21B 3/06	(11) 2 614 241	(51) F02C 3/24	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SM 09.03.2016	IE 09.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016		
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 614 305	(51) F23H 7/08
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LV 17.08.2016	IE 09.09.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016			NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
		(11) 2 614 249	(51) F02N 11/08	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(11) 2 614 191	(51) E04D 13/17	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SI 17.08.2016	
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016		
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 614 309	(51) F24C 15/18
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016			PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 614 251	(51) F02N 11/08	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
IE 07.09.2016	GB 07.09.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
LI 30.09.2016		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
		HR 06.07.2016	IS 06.11.2016		
(11) 2 614 201	(51) E05B 15/16	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	(11) 2 614 320	(51) F25D 11/04
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.09.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SM 06.07.2016	IE 08.09.2016	RS 26.10.2016	CZ 26.10.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	GB 06.10.2016	FR 30.09.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SI 06.07.2016		SM 26.10.2016	
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016				
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 614 268	(51) F16D 13/70	(11) 2 614 343	(51) G01J 5/04
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
IE 07.09.2016	GB 07.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(11) 2 614 203	(51) E05F 11/48	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016

MC 20.07.2016	NO 20.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LU 24.08.2016	SI 03.08.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 2 614 570	(51) H02J 3/18
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
IE 10.09.2016	CH 30.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
LI 30.09.2016	SI 20.07.2016			HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
(11) 2 614 401	(51) G02C 5/12	(11) 2 614 541	(51) H01L 41/047	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	EE 26.10.2016	SK 26.10.2016
IS 06.08.2016	LI 31.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SM 26.10.2016	
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016		
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 614 596	(51) H04B 1/40
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
SM 06.04.2016	IE 31.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
FR 31.08.2016	LU 31.08.2016	IE 31.08.2016	LU 31.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
				LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 614 410	(51) G03H 1/00	(11) 2 614 549	(51) H01M 8/18	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 27.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	IE 19.08.2016	FR 31.08.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LU 19.08.2016	
IE 08.09.2016	MC 03.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016		
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 614 597	(51) H04B 3/46
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SM 27.04.2016	IE 01.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016			IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SM 03.08.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 614 552	(51) H01M 14/00	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(11) 2 614 504	(51) G11C 11/16	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016		
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 614 600	(51) H04W 88/08
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CH 31.08.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SM 30.11.2016		FI 30.03.2016	HR 30.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016			IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 614 562	(51) H01T 13/44	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.09.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
SM 20.04.2016	IE 08.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
(11) 2 614 514	(51) H01H 39/00	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SI 30.03.2016	SM 30.03.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 13.04.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	IE 29.08.2016	LU 29.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 614 614	(51) H04L 12/24
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SM 20.04.2016	IE 08.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016			HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(11) 2 614 565	(51) H02G 3/22	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 03.11.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 03.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
IE 07.09.2016	CH 30.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LI 30.09.2016		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
(11) 2 614 525	(51) H01L 27/142	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IE 10.09.2016	CH 30.09.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LI 31.08.2016	LT 03.08.2016	LI 30.09.2016	
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	LV 03.08.2016	IE 24.08.2016		
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	(11) 2 614 621	(51) H04L 12/743
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016

ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SM 19.10.2016	
IE 06.05.2016	IS 30.07.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016		
LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 614 832	(51) A61K 38/17
LU 06.05.2016	LV 30.03.2016	SM 13.04.2016		(84) BG 13.10.2016	(84) EE 13.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016			GR 14.10.2016	IS 13.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 614 765	(51) A61B 1/005	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016		
(11) 2 614 638	(51) H04N 21/25	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	(11) 2 614 838	(51) A61K 45/06
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LT 19.10.2016	PL 19.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	PT 20.02.2017	DK 19.10.2016	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016			MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(11) 2 614 771	(51) A61B 5/00	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 10.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SM 20.04.2016	IE 09.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016		
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 614 850	(51) A61M 15/00
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 16.04.2014	(84) BG 16.07.2014
SM 08.06.2016	IE 01.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	CY 16.04.2014	CZ 16.04.2014
LU 01.08.2016		NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 16.04.2014	EE 16.04.2014
		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	ES 16.04.2014	FI 16.04.2014
(11) 2 614 659	(51) H04S 5/00	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	GR 17.07.2014	HR 16.04.2014
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	HU 09.01.2013	IE 09.01.2015
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SI 10.08.2016		IS 16.08.2014	IT 16.04.2014
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016			LU 16.04.2014	LU 09.01.2015
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 614 782	(51) A61B 17/072	LV 16.04.2014	MC 16.04.2014
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	MT 16.04.2014	NL 16.04.2014
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NO 16.07.2014	PL 16.04.2014
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 18.08.2014	RO 16.04.2014
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	RS 16.04.2014	SE 16.04.2014
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SI 16.04.2014	SK 16.04.2014
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016		
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 614 869	(51) F02M 37/22
IE 06.09.2016	CH 30.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 03.11.2016
LI 30.09.2016		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
(11) 2 614 666	(51) H04W 24/02	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	FI 03.08.2016	HR 03.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016			IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 614 821	(51) A61K 38/05	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017		
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 614 878	(51) B01D 53/94
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
		SM 09.11.2016		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(11) 2 614 727	(51) A23L 27/20			IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 07.12.2016	(11) 2 614 825	(51) A61K 31/44	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 16.03.2016	LU 04.05.2016		
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 614 878	(51) B01D 53/94
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016			ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
SI 07.09.2016				GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
				IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(11) 2 614 761	(51) A47L 9/24	(11) 2 614 828	(51) A61K 31/573	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	MC 16.03.2016	PL 16.03.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	NO 16.06.2016	RO 16.03.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	PT 18.07.2016	SI 16.03.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SE 16.03.2016	SM 16.03.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SK 16.03.2016	CH 30.09.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	IE 10.09.2016	
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LI 30.09.2016	
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016		
				(11) 2 614 888	(51) B01J 35/02
				(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
				FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
				HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
				LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
				NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
				PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
				DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
				EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
				SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
				IT 16.11.2016	SM 16.11.2016

(11) 2 614 907	(51) B23B 27/16	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	DK 14.09.2016		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	(11) 2 614 955	(51) B31B 5/00	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) DK 27.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 615 016	(51) F21S 9/02
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	(11) 2 614 957	(51) B41F 13/00	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(11) 2 614 908	(51) B23B 29/04	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SM 30.03.2016	
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 615 021	(51) B62M 3/00
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(11) 2 614 959	(51) B41J 2/165	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SI 27.07.2016		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 2 614 910	(51) B23C 5/06	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SI 07.09.2016	
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 614 989	(51) B60P 1/02	(11) 2 615 022	(51) B62M 6/50
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
SM 18.05.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
(11) 2 614 919	(51) B23K 26/38	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SM 06.04.2016	CH 31.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LI 31.10.2016		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 614 990	(51) B60P 3/12	SM 12.10.2016	
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 615 024	(51) B62M 9/134
RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SE 18.05.2016	SM 18.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SK 18.05.2016		HR 20.04.2016	IS 06.08.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
(11) 2 614 922	(51) B23Q 15/12	LV 20.04.2016	LV 06.04.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 08.08.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 06.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RS 20.04.2016	SK 06.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SI 20.04.2016	CH 31.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SM 20.04.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
IE 27.04.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 615 007	(51) B61B 10/00	SM 04.05.2016	
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 615 024	(51) B62M 9/134
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	HR 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 06.08.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 06.04.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
SM 20.04.2016		PT 22.08.2016	PT 08.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(11) 2 614 929	(51) B25D 3/00	RS 20.04.2016	SE 06.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SI 20.04.2016	SK 06.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SM 20.04.2016	CH 31.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 615 007	(51) B61B 10/00	SM 04.05.2016	
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 615 057	(51) B82B 1/00
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
		RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
		SM 28.09.2016		NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
		(11) 2 615 013	(51) B62D 29/04	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SK 01.06.2016	
		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 615 082	(51) C07C 269/02
		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
				EE 06.04.2016	ES 06.04.2016

FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 615 139	(51) C08L 77/10	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 30.03.2016	IE 28.04.2016	SM 30.11.2016	
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IS 30.07.2016	LI 30.04.2016		
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 615 264	(51) F01K 23/10
SM 06.04.2016	IE 23.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
GB 23.08.2016	LU 23.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
(11) 2 615 108	(51) C07K 14/435			IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016			LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	(11) 2 615 165	(51) C12N 5/00	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SM 27.07.2016	IE 02.09.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	FR 30.09.2016	SI 27.07.2016
		IS 03.12.2016	IT 03.08.2016		
(11) 2 615 118	(51) C08F 2/44	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 615 268	(51) F01M 1/16
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IE 09.09.2016	MC 03.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	FI 09.03.2016	GB 09.06.2016
IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	SM 03.08.2016	FR 03.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IE 18.05.2016	IS 09.07.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SI 03.08.2016		IT 09.03.2016	LI 31.05.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016			LT 09.03.2016	LU 18.05.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(11) 2 615 191	(51) C22C 38/00	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SM 04.05.2016	IE 18.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
GB 18.08.2016	FR 31.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
LU 18.08.2016		HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SM 09.03.2016	
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016		
(11) 2 615 119	(51) C08F 6/00	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(11) 2 615 282	(51) F02D 41/14
(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	SM 13.04.2016	IE 05.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016			LV 31.08.2016	IE 09.09.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 615 221	(51) E04B 1/61	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
SM 26.10.2016		EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 615 130	(51) C08J 9/06	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SI 31.08.2016	
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016		
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 02.01.2017	RS 31.08.2016	(11) 2 615 295	(51) F02M 59/36
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SI 31.08.2016		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017			EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 615 224	(51) E04G 7/30	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
DK 28.09.2016		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
		RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SM 06.04.2016	
		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016		
		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(11) 2 615 351	(51) F16L 59/14
		SM 26.10.2016		(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016
(11) 2 615 131	(51) C08K 3/04	(11) 2 615 241	(51) E21B 33/12	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016				
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016				
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016				
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016				
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016				
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016				

PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 615 550	(51) G06F 11/26
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(11) 2 615 356	(51) F17C 5/06	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 615 468	(51) G01R 31/36	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SM 19.10.2016	
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 615 580	(51) H04N 13/02
SM 25.05.2016		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
(11) 2 615 363	(51) G03H 1/04	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 30.11.2016		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 615 472	(51) G01R 31/00	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 23.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SI 17.08.2016	
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(11) 2 615 582	(51) G06T 7/20
SM 09.11.2016		PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 2 615 368	(51) F21V 29/00	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(11) 2 615 490	(51) G02F 1/225	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
IS 08.10.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	LV 10.08.2016	IE 08.09.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016
MC 08.06.2016	NO 08.09.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SM 08.06.2016	IE 01.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LU 01.07.2016		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SI 10.08.2016	
(11) 2 615 412	(51) G01B 11/25	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(11) 2 615 583	(51) G06T 17/00
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(11) 2 615 494	(51) G03B 21/00	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SM 01.06.2016	IE 07.09.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	(11) 2 615 609	(51) G11B 27/00
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SM 09.11.2016		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(11) 2 615 422	(51) G01D 5/14	(11) 2 615 528	(51) G06F 3/044	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 615 610	(51) G11C 11/16
(11) 2 615 463	(51) G01N 35/08	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	IE 12.07.2016	LU 12.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016			IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
				LV 02.11.2016	NL 02.11.2016

NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(11) 2 615 701	(51) H01R 31/06	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
		LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
		NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SI 03.08.2016	
(11) 2 615 635	(51) H01L 21/312	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016		
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(11) 2 615 786	(51) H04L 27/26
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016			LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016			NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 615 702	(51) H01R 43/01	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SM 25.05.2016	IE 08.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016		
GB 08.09.2016	FR 30.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 615 800	(51) H04L 29/08
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 615 640	(51) G02B 5/30	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016			LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 615 723	(51) H02K 1/27	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LT 02.11.2016	NO 02.02.2017	SM 30.03.2016	
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NL 02.11.2016	PT 02.03.2017		
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PL 02.11.2016	SE 02.11.2016		
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RS 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(11) 2 615 827	(51) H04N 5/376
DK 28.09.2016		DK 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
		EE 02.11.2016	BE 02.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
		SK 02.11.2016		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
				ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 615 662	(51) H01M 2/10	(11) 2 615 745	(51) H04B 7/185	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SI 24.08.2016	
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016		
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 615 855	(51) H04R 25/00
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
		LI 30.11.2016		PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
				CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(11) 2 615 682	(51) H01M 10/44	(11) 2 615 752	(51) H04J 3/06	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 09.10.2014	CH 31.01.2015		
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CY 09.07.2014	CZ 09.07.2014		
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 09.07.2014	EE 09.07.2014		
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	ES 09.07.2014	FI 09.07.2014	(11) 2 615 865	(51) H04W 36/00
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	GR 10.10.2014	HR 09.07.2014	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	HU 16.01.2012	IE 16.01.2015	CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	IS 09.11.2014	IT 09.07.2014	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LI 31.01.2015	LT 09.07.2014	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LU 16.01.2015	LV 09.07.2014	FR 30.05.2016	GR 01.07.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014	HR 30.03.2016	IE 30.03.2016
		NL 09.07.2014	NO 09.10.2014	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
		PL 09.07.2014	PT 10.11.2014	LI 31.03.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 615 694	(51) H01R 13/10	RO 09.07.2014	RS 09.07.2014	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 10.11.2016	SE 09.07.2014	SI 09.07.2014	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SK 09.07.2014	SM 09.07.2014	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016			RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016			SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 615 775	(51) H04L 12/24	SM 30.03.2016	
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 03.11.2016		
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	(11) 2 615 873	(51) G01S 19/34
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016				
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016				

CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
FI 23.03.2016	FR 30.06.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
IE 27.06.2016	IS 23.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016		
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 616 066	(51) A61K 31/4174
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	IE 13.09.2016	FR 30.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016			HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
SM 23.03.2016				LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
		(11) 2 616 013	(51) A61F 2/40	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
(11) 2 615 934	(51) A41D 1/20	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 30.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IE 16.09.2016	CH 30.09.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	LV 17.08.2016	IE 15.09.2016		
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 616 067	(51) A61K 31/4174
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SM 13.04.2016	IE 19.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
				LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(11) 2 615 960	(51) A61B 1/015	(11) 2 616 016	(51) A61F 2/30	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SM 18.05.2016	IE 16.09.2016
LI 31.08.2016	LT 13.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016		
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 616 068	(51) A61K 31/4174
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SM 13.07.2016	LU 30.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
SI 13.07.2016		SM 27.04.2016	IE 15.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
				IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
(11) 2 615 973	(51) A61B 5/07	(11) 2 616 019	(51) A61F 2/90	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NO 13.10.2016	RO 13.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016		
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 11.05.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 616 077	(51) A61K 31/505
IE 09.06.2016	IS 30.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LV 31.08.2016	IE 08.09.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LU 12.08.2016		NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
		(11) 2 616 046	(51) A61K 9/08	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
(11) 2 615 992	(51) A61B 34/20	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016		
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 616 086	(51) A61K 35/22
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
MC 20.07.2016	NO 20.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SM 20.07.2016	IE 16.09.2016	SI 31.08.2016		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
SI 20.07.2016		(11) 2 616 053	(51) A61K 31/121	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
		(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016		
(11) 2 616 011	(51) A61F 2/38	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(11) 2 616 098	(51) A61K 39/04
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		NO 02.02.2017	PL 02.11.2016		

EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 616 118	(51) A61M 1/28	IE 14.09.2016	GB 14.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 616 233	(51) B29C 70/44
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
IE 14.09.2016	CH 30.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
LI 30.09.2016		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(11) 2 616 100	(51) A61K 39/395	(11) 2 616 149	(51) A63C 9/00	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(11) 2 616 243	(51) B41F 1/12
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	BG 27.10.2016	DK 27.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LV 31.08.2016	IE 16.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IE 13.09.2016	GB 13.09.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016			IE 30.08.2016	LU 30.08.2016
				SI 27.07.2016	
(11) 2 616 110	(51) A61L 31/12	(11) 2 616 152	(51) E01C 13/02	(11) 2 616 250	(51) B44C 5/04
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) HR 16.11.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) CZ 27.04.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	PL 16.11.2016	RS 16.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	FR 27.06.2016	GR 28.07.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	HR 27.04.2016	IE 26.05.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016			IT 27.04.2016	LI 31.05.2016
IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 616 199	(51) B21D 47/04	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 03.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	AT 26.05.2016	
GB 20.10.2016	LU 30.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016		
SI 20.07.2016		SK 03.08.2016	SM 03.08.2016		
		IE 20.09.2016	SI 03.08.2016		
(11) 2 616 111	(51) A61L 31/16	(11) 2 616 212	(51) B23Q 1/00	(11) 2 616 256	(51) B60C 23/04
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IE 15.09.2016	GB 15.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	IE 15.09.2016	FR 30.09.2016
GB 25.08.2016	LU 25.08.2016	LI 30.09.2016		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 616 115	(51) A61M 1/00	(11) 2 616 228	(51) B29C 49/78	(11) 2 616 289	(51) B60S 1/34
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016
MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
IE 19.09.2016	CH 30.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LI 30.09.2016	SI 24.08.2016			IE 02.08.2016	GB 02.08.2016
				FR 31.08.2016	LU 02.08.2016

(11) 2 616 292	(51) B60T 8/17	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	GB 15.09.2016	FR 30.09.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016				
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 616 344	(51) B65B 35/04	(11) 2 616 365	(51) B65D 85/804
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	MC 23.03.2016	NO 23.06.2016
SI 07.09.2016		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
		SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
(11) 2 616 296	(51) B60T 8/44	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016			SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(11) 2 616 349	(51) B65D 33/18	IE 13.09.2016	
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(11) 2 616 368	(51) B65D 88/52
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
LV 03.08.2016	IE 14.09.2016	NO 09.11.2016	NO 09.02.2017	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
SI 03.08.2016				PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
(11) 2 616 308	(51) B62B 7/00	(11) 2 616 350	(51) B65D 33/34	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IE 30.08.2016	FR 27.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LU 30.08.2016	SI 27.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016		
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 616 371	(51) B65G 47/14
LV 24.08.2016	IE 09.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
SI 24.08.2016		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
		IE 15.09.2016	DE 01.04.2017	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
(11) 2 616 315	(51) B63B 9/00	GB 20.10.2016	FR 30.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SM 11.05.2016	IE 15.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SI 20.07.2016			
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017			(11) 2 616 372	(51) B65G 47/51
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 616 356	(51) B65D 71/38	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.09.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SI 07.09.2016		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(11) 2 616 317	(51) A61B 5/1455	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SM 27.04.2016	IE 19.09.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	GB 19.09.2016	CH 30.09.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	IE 16.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	LI 30.09.2016			
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016			(11) 2 616 374	(51) B65H 5/08
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 2 616 360	(51) B65D 77/04	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 27.04.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(11) 2 616 333	(51) B64C 27/08	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 27.07.2016	NO 27.07.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	PT 29.08.2016	PT 29.08.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RS 27.04.2016	RS 27.04.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IE 14.09.2016	GB 14.09.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SM 18.05.2016	IE 15.09.2016	FR 30.09.2016	
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016				

RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SM 06.07.2016	IE 02.08.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LU 02.08.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 616 643	(51) F01K 23/10	SM 23.03.2016	IE 30.08.2016	(11) 2 616 727	(51) F16K 15/14
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(11) 2 616 677	(51) F03D 80/00	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LV 17.08.2016	IE 02.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IE 15.09.2016	
SI 17.08.2016		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
		IE 15.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 616 731	(51) H01R 13/00
(11) 2 616 644	(51) F01L 1/352	LI 30.09.2016		(84) BE 31.08.2016	(84) BG 10.11.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(11) 2 616 682	(51) F04B 53/12	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 10.08.2016	IE 31.08.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SM 01.06.2016	IE 09.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LU 31.08.2016	SI 10.08.2016
LU 09.08.2016					
(11) 2 616 646	(51) F01N 3/01	(11) 2 616 689	(51) F04D 29/18	(11) 2 616 740	(51) F21V 15/01
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	HR 17.08.2016	IE 13.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	MC 17.08.2016	PL 17.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 17.11.2016	RO 17.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 19.12.2016	SE 17.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RS 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 17.08.2016	LI 30.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SM 13.07.2016	IE 13.09.2016	CH 30.09.2016		IE 19.09.2016	FR 30.09.2016
GB 13.10.2016	CH 30.09.2016	SI 17.08.2016		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LI 30.09.2016	SI 13.07.2016				
(11) 2 616 649	(51) F01N 3/28	(11) 2 616 712	(51) B60K 6/445	(11) 2 616 744	(51) F24D 19/10
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.09.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SM 06.04.2016	IE 12.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
IE 17.09.2016	GB 17.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IE 12.09.2016	FR 30.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			LI 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 616 667	(51) F02N 11/08	(11) 2 616 715	(51) F16H 61/02	(11) 2 616 745	(51) F28C 1/14
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 06.07.2016	HR 06.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	LI 31.08.2016	LT 06.07.2016	SE 12.10.2016	EE 12.10.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SM 12.10.2016	
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016		
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 616 778	(51) G01B 7/14
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 03.11.2016
				CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016

EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SM 30.03.2016			
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016			(11) 2 616 930	(51) G06F 11/07
LV 03.08.2016	IE 14.09.2016	(11) 2 616 877	(51) G02F 1/35	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LV 24.08.2016	IE 06.09.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	MC 24.08.2016	NO 24.11.2016
FR 03.10.2016	CH 30.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
		IE 14.09.2016	MC 03.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
(11) 2 616 782	(51) G01C 19/5776	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SI 24.08.2016	
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016		
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(11) 2 616 935	(51) G06F 9/50
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SM 03.08.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016			DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 616 885	(51) G03G 13/20	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 13.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
IE 14.09.2016	CH 30.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
LI 30.09.2016		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(11) 2 616 816	(51) G01N 33/68	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	IE 08.09.2016	FR 30.09.2016
(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SI 20.07.2016	
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IE 07.09.2016			
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016			(11) 2 616 936	(51) G06F 9/50
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 616 903	(51) G06F 3/038	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(11) 2 616 855	(51) B82Y 20/00	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SM 04.05.2016	IE 08.09.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IE 15.09.2016	DE 01.04.2017	LI 30.09.2016	
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	GB 27.10.2016	FR 30.09.2016		
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 616 937	(51) G06F 9/50
(11) 2 616 857	(51) G02B 6/26	SI 27.07.2016		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016			CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(11) 2 616 911	(51) G06F 1/16	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 25.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	ES 25.05.2016	GR 26.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 27.04.2016	IE 08.09.2016
SM 11.05.2016	IE 08.09.2016	SM 25.05.2016	IE 13.09.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	GB 13.09.2016		LI 30.09.2016	
LI 30.09.2016					
(11) 2 616 875	(51) G02C 5/22	(11) 2 616 928	(51) G06F 9/30	(11) 2 616 944	(51) G06F 12/10
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LI 31.08.2016	LT 08.06.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
				PL 08.06.2016	PT 10.10.2016

- RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
IE 10.08.2016
LU 10.08.2016
- (11) **2 617 016** (51) **G07D 7/00**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
MC 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 IE 15.09.2016
FR 30.09.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 617 020** (51) **G08B 25/06**
(84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 617 027** (51) **G10K 11/18**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 617 033** (51) **G10L 19/24**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
MC 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
IE 15.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 617 087** (51) **H01M 4/04**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
IE 12.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 617 105** (51) **H01R 13/62**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
LV 06.11.2016 LT 06.07.2016
IS 06.07.2016 MC 06.07.2016
NO 06.10.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
IE 27.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 617 155** (51) **H04L 9/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 30.09.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 14.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 617 187** (51) **H04N 5/232**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 617 215** (51) **H04W 8/26**
(84) AT 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 09.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 617 235** (51) **H04W 36/12**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 617 242** (51) **H04W 52/02**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
- LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 617 261** (51) **H04W 76/06**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 617 288** (51) **A22B 3/00**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 10.11.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 617 298** (51) **A24B 3/04**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 617 309** (51) **A43B 13/18**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
DK 21.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 617 325** (51) **A47C 5/12**
(84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 617 360** (51) **A61B 8/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016

PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SM 26.10.2016	
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016				
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016				
(11) 2 617 367	(51) A61B 17/04	(11) 2 617 427	(51) A61K 35/28	(11) 2 617 510	(51) B23K 11/20
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	EE 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IT 17.08.2016	PL 17.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
FI 23.03.2016	FR 31.05.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
GB 23.06.2016	GR 24.06.2016			PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
HR 23.03.2016	IE 31.05.2016	(11) 2 617 433	(51) A61K 31/7105	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
LU 31.05.2016	LV 23.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016		
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 617 519	(51) B23P 19/06
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
		SM 18.05.2016	IE 09.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
		FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
		LI 30.09.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
				RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
				SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 617 382	(51) A61C 17/20	(11) 2 617 459	(51) A61N 1/05	(11) 2 617 525	(51) B24D 15/08
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SM 30.11.2016	
(11) 2 617 403	(51) A61G 7/05	(11) 2 617 465	(51) A61P 3/08	(11) 2 617 532	(51) B25J 9/06
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
EE 30.03.2016	GR 01.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SM 30.03.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
		DK 14.09.2016		IE 13.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	
(11) 2 617 415	(51) A61K 31/18	(11) 2 617 466	(51) A61Q 11/00	(11) 2 617 548	(51) B29C 33/40
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 31.08.2016	IE 01.09.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SM 23.11.2016		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016			SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SM 20.04.2016	IE 16.09.2016			SM 31.08.2016	CH 30.09.2016
GB 16.09.2016	FR 30.09.2016			LI 30.09.2016	SI 10.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
(11) 2 617 426	(51) C12N 15/113	(11) 2 617 503	(51) B22F 9/08	(11) 2 617 549	(51) B29C 45/14
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 01.06.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016		
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016		
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016		
IE 14.09.2016	MC 10.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016		
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016		
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016				
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016				

HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 617 639	(51) B62M 11/16
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 17.11.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016			HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016			LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
		(11) 2 617 606	(51) B60R 21/207	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(11) 2 617 550	(51) B29C 53/56	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 31.01.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 17.08.2016	
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016		
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 617 640	(51) B63B 1/38
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
		IE 14.09.2016	GB 14.09.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
		FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
		LI 30.09.2016		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(11) 2 617 552	(51) B29C 65/34			RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 617 607	(51) B60R 21/233	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	IE 14.09.2016	GB 14.09.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LI 30.09.2016	
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016		
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 617 648	(51) B64D 13/00
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SM 30.11.2016		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
		SI 06.07.2016		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(11) 2 617 556	(51) B29C 70/46			NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 617 613	(51) B60S 1/38	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016		
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 617 655	(51) B65D 19/18
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
DK 28.09.2016		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
		SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
				LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(11) 2 617 561	(51) B31B 5/80			NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 617 622	(51) B61G 7/12	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 01.06.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016		
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 617 675	(51) B66F 9/22
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SI 31.08.2016		SM 01.06.2016		IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
				LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
(11) 2 617 572	(51) B41J 2/175			NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 617 627	(51) B62D 15/02	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SM 25.05.2016	IE 14.09.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017		
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(11) 2 617 684	(51) C02F 1/00
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
		RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
		LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
		SM 19.10.2016		NO 11.08.2016	PL 11.05.2016

PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 617 777	(51) C08L 101/12
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
SM 11.05.2016		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
(11) 2 617 686	(51) C03B 37/012	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
GR 04.11.2016	FR 03.08.2016	SM 23.03.2016	IE 08.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 617 728	(51) C12N 9/16	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SM 09.03.2016	IE 08.09.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LI 30.09.2016	
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 617 800	(51) C10L 5/44
(11) 2 617 701	(51) C07C 43/225	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.07.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
BG 27.10.2016	CH 31.07.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
CZ 27.07.2016	DE 01.02.2017	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SK 09.03.2016	IE 21.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GB 21.09.2016	CH 30.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LI 30.09.2016		MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
LI 31.07.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 617 729	(51) C12N 9/16	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SM 13.07.2016	IE 17.09.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	ES 16.03.2016	GR 17.06.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SI 13.07.2016	
SM 27.07.2016	IE 27.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 617 810	(51) C12N 5/071
FR 27.09.2016	LU 27.07.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SI 27.07.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(11) 2 617 714	(51) C07D 215/32	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	IE 21.09.2016	GB 21.09.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LI 30.09.2016		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 617 745	(51) C08F 290/06	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
RO 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SK 23.03.2016		FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
(11) 2 617 719	(51) C07D 401/12	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SM 13.04.2016	IE 14.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 617 818	(51) C12N 9/16
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	SM 02.11.2016		GR 24.06.2016	IS 23.07.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 617 761	(51) C08K 3/22	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
(11) 2 617 720	(51) C07D 405/04	CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	ES 09.03.2016	GR 10.06.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	NL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	RO 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 23.03.2016	IE 21.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SK 09.03.2016		GB 21.09.2016	FR 30.09.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(11) 2 617 771	(51) C08L 67/04	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(11) 2 617 819	(51) C12N 9/16
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
SM 30.03.2016	IE 16.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
(11) 2 617 722	(51) C07D 471/04	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(11) 2 617 771	(51) C08L 67/04	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	SK 27.04.2016	IE 21.09.2016
		EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	GB 21.09.2016	FR 30.09.2016
		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		IS 06.08.2016	LT 06.04.2016		
		LV 06.04.2016	NO 06.07.2016		
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016		
		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016		
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016		
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016		

- (11) **2 617 820** (51) **C12N 9/16** DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 SM 30.11.2016 MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 (11) **2 617 895** (51) **D21G 1/00** PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 IE 15.09.2016 GB 15.09.2016
NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 IT 30.03.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
SK 23.03.2016 IE 21.09.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016
ST 23.03.2016 IE 21.09.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
GB 21.09.2016 FR 30.09.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 617 821** (51) **C12N 9/16** (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 CZ 23.03.2016 CZ 23.03.2016
BG 23.06.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 ES 23.03.2016
EE 23.03.2016 GR 24.06.2016 GR 24.06.2016
FI 23.03.2016 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 IT 23.03.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 LV 23.03.2016
LT 23.03.2016 MC 23.03.2016 NL 23.03.2016 NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 SK 23.03.2016
IE 21.09.2016 GB 21.09.2016 GB 21.09.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 617 824** (51) **C12N 9/22** (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 DK 30.03.2016 DK 30.03.2016
CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 ES 30.03.2016
EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 GR 01.07.2016
FI 30.03.2016 IS 30.07.2016 IS 30.07.2016
HR 30.03.2016 LT 30.03.2016 LT 30.03.2016
IT 30.03.2016 MC 30.03.2016 MC 30.03.2016
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 NO 30.06.2016
NL 30.03.2016 PT 01.08.2016 PT 01.08.2016
PL 30.03.2016 RS 30.03.2016 RS 30.03.2016
RO 30.03.2016 SI 30.03.2016 SI 30.03.2016
SE 30.03.2016 SM 30.03.2016 SM 30.03.2016
SK 30.03.2016 GB 15.09.2016 GB 15.09.2016
IE 15.09.2016 SM 30.03.2016 CH 30.09.2016
FR 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 617 850** (51) **C22C 38/00** (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 GR 10.02.2017
AT 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 IS 09.03.2017
HR 09.11.2016 LV 09.11.2016 LV 09.11.2016
LT 09.11.2016 NO 09.02.2017 NO 09.02.2017
NL 09.11.2016 PT 09.03.2017 PT 09.03.2017
PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 SE 09.11.2016
RS 09.11.2016 CZ 09.11.2016 CZ 09.11.2016
DK 09.11.2016 RO 09.11.2016 RO 09.11.2016
EE 09.11.2016 BE 09.11.2016 BE 09.11.2016
SK 09.11.2016 SM 09.11.2016 SM 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 617 855** (51) **C22C 38/28** (84) BE 31.12.2016 (84) BG 28.12.2016
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 28.12.2016 GR 29.12.2016 GR 29.12.2016
EE 28.09.2016 IS 28.01.2017 IS 28.01.2017
HR 28.09.2016 NL 28.09.2016 NL 28.09.2016
LV 28.09.2016 RO 28.09.2016 RO 28.09.2016
NO 28.12.2016 SE 28.09.2016 SE 28.09.2016
RS 28.09.2016 DK 28.09.2016 DK 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (11) **2 617 859** (51) **B23K 35/362** (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 FI 30.11.2016 FI 30.11.2016
ES 30.11.2016 HR 30.11.2016 HR 30.11.2016
GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 LT 30.11.2016
LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 NL 30.11.2016
NL 30.11.2016 PT 30.03.2017 PT 30.03.2017
PL 30.11.2016 SE 30.11.2016 SE 30.11.2016
RS 30.11.2016
- (11) **2 617 917** (51) **E04H 3/12** (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 CZ 24.11.2016 CZ 24.11.2016
BG 24.11.2016 EE 24.08.2016 EE 24.08.2016
DK 24.08.2016 GR 25.11.2016 GR 25.11.2016
FI 24.08.2016 IT 24.08.2016 IT 24.08.2016
HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 LV 24.08.2016
LT 24.08.2016 NO 24.11.2016 NO 24.11.2016
NL 24.08.2016 PT 26.12.2016 PT 26.12.2016
PL 24.08.2016 RS 24.08.2016 RS 24.08.2016
RO 24.08.2016 SK 24.08.2016 SK 24.08.2016
SE 24.08.2016 SI 24.08.2016 SI 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 617 918** (51) **E04H 3/26** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 DK 11.05.2016 DK 11.05.2016
CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 EE 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 LT 11.05.2016
IT 11.05.2016 NL 11.05.2016 NL 11.05.2016
LV 11.05.2016 PL 11.05.2016 PL 11.05.2016
NO 11.08.2016 RO 11.05.2016 RO 11.05.2016
PT 12.09.2016 SE 11.05.2016 SE 11.05.2016
RS 11.05.2016 SK 11.05.2016 SK 11.05.2016
SI 11.05.2016 SM 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 617 922** (51) **E05D 15/38** (84) AT 13.04.2016 (84) BE 30.11.2016
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 30.11.2016 DK 13.04.2016 DK 13.04.2016
CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 EE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 ES 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016 SM 13.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 617 954** (51) **F01L 1/352** (84) BE 31.12.2016 (84) CZ 27.04.2016
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 EE 27.04.2016
DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 ES 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 617 974** (51) **F02D 41/14** (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 DK 20.04.2016
CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 EE 20.04.2016
- (11) **2 617 799** (51) **F02K 3/06** (84) BE 31.01.2017 (84) CZ 08.06.2016
(84) BE 31.01.2017 (84) CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 EE 08.06.2016
DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 ES 08.06.2016
ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 GR 09.09.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 617 996** (51) **F04B 35/04** (84) BE 31.01.2017 (84) BG 14.12.2016
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 EE 14.09.2016
CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 ES 14.09.2016
ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 GR 15.12.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 618 002** (51) **F04D 15/00** (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 DK 04.05.2016 DK 04.05.2016
CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 EE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 ES 04.05.2016 ES 04.05.2016
EE 04.05.2016 GR 05.08.2016 GR 05.08.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 618 005** (51) **F16B 5/01** (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 DK 25.05.2016 DK 25.05.2016
CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 EE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 ES 25.05.2016 ES 25.05.2016
EE 25.05.2016 GR 26.08.2016 GR 26.08.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016 HR 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 618 011** (51) **F16C 9/02** (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016 FI 16.11.2016 FI 16.11.2016
ES 16.11.2016 HR 16.11.2016 HR 16.11.2016
ES 16.11.2016 LV 16.11.2016 LV 16.11.2016
GR 17.02.2017 NO 16.02.2017 NO 16.02.2017
LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 NL 16.11.2016
NL 16.11.2016 PT 16.03.2017 PT 16.03.2017
PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 RS 16.11.2016
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016

(11) 2 618 015	(51) F16D 13/64	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 618 191	(51) G02B 6/28
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SM 18.05.2016	IE 05.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LI 30.09.2016		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016			RS 11.05.2016	SI 11.05.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 618 134	(51) G01N 21/65	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SM 27.04.2016	IE 24.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	MC 11.05.2016	
GB 24.08.2016	FR 31.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016		
LU 24.08.2016		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 618 197	(51) G02B 21/00
		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(11) 2 618 020	(51) F16F 9/54	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LI 31.07.2016	LT 08.06.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	IE 05.09.2016	FR 30.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016			RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 618 145	(51) G01N 33/497	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	IE 27.07.2016	LU 27.07.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016		
IE 08.08.2016	GB 08.08.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 618 200	(51) G02B 26/00
FR 31.08.2016	LU 08.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
		RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(11) 2 618 041	(51) F21S 2/00	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SM 23.11.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016			MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 618 149	(51) G01N 33/543	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IE 29.09.2016	CH 30.09.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LI 30.09.2016	
SM 26.10.2016		IS 27.11.2016	LT 27.07.2016		
		LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 2 618 213	(51) G03B 27/32
(11) 2 618 077	(51) F25B 39/00	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016			FI 09.03.2016	FR 09.05.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	(11) 2 618 150	(51) G01N 33/543	GB 09.06.2016	GR 10.06.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		
		IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 618 239	(51) G06F 3/041
(11) 2 618 079	(51) F25C 1/04	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016			PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 618 151	(51) G01N 33/543	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 05.10.2016	
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016		
		IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(11) 2 618 327	(51) G10F 1/02
(11) 2 618 133	(51) G01N 21/65	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016			FI 30.03.2016	GR 01.07.2016

HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SM 23.11.2016		RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016			DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 618 367	(51) H01L 21/308	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016		
SM 30.03.2016		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(11) 2 618 488	(51) H03K 17/79
		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 2 618 328	(51) G10F 1/02	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016			NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 618 373	(51) H05K 1/02	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 618 506	(51) H04W 72/08
SM 30.03.2016		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
		IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 2 618 331	(51) G10L 19/038	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016			PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LV 31.08.2016	IE 16.09.2016	(11) 2 618 401	(51) H01M 2/16	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	DK 14.09.2016	
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016		
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 618 521	(51) H04L 12/24
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 618 349	(51) H01F 41/02	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IE 06.09.2016	SI 10.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016			RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(11) 2 618 402	(51) H01M 2/16	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SI 24.08.2016	
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016		
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 618 525	(51) H04L 12/40
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SM 23.11.2016		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
(11) 2 618 353	(51) H01H 9/04	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RO 19.10.2016	HR 19.10.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SM 19.10.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016		LT 27.07.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 618 417	(51) H01M 8/1011	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IE 09.08.2016	GB 27.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LU 09.08.2016	SI 27.07.2016
SM 06.04.2016		LV 10.08.2016	NL 10.08.2016		
		NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 618 542	(51) H04L 29/08
(11) 2 618 354	(51) H01H 9/34	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SI 10.08.2016		FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016			HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 618 447	(51) H02J 50/80	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016
		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017		

SM 03.08.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 618 586	(51) H04N 13/00	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
(11) 2 618 560	(51) H04N 5/361	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	IE 16.09.2016	NL 14.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 14.09.2016	CH 30.09.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LI 30.09.2016	
LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016		
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	(11) 2 618 680	(51) C12N 5/00
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SM 30.11.2016		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016			CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	(11) 2 618 587	(51) H04N 13/04	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
(11) 2 618 572	(51) H04N 19/48	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
IT 24.08.2016	DK 05.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	IE 26.09.2016	
LV 24.08.2016	EE 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016		
PL 24.08.2016	CH 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 618 681	(51) A23L 5/20
RO 24.08.2016	SK 05.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.09.2016
SE 24.08.2016	SM 05.10.2016			CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SM 24.08.2016				EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
		(11) 2 618 643	(51) H05K 5/00	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
(11) 2 618 579	(51) H04N 19/50	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SM 25.05.2016	IE 20.09.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	GB 20.09.2016	CH 30.09.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LI 30.09.2016	
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017		
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(11) 2 618 688	(51) A41G 5/00
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016			(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016			ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
		(11) 2 618 644	(51) H05K 5/02	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	CZ 18.05.2016	LV 26.10.2016
		CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	NO 26.01.2017
		DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	PT 27.02.2017
		ES 18.05.2016	IT 18.05.2016	IT 18.05.2016	SE 26.10.2016
		GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	LT 18.05.2016	CZ 26.10.2016
		LI 31.08.2016	MC 18.05.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
		LV 18.05.2016	PL 18.05.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
		NL 18.05.2016	RO 18.05.2016	SM 26.10.2016	
		PT 19.09.2016	SI 18.05.2016		
		SE 18.05.2016	IE 23.08.2016	(11) 2 618 706	(51) A47K 3/30
		SK 18.05.2016	FR 31.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 07.12.2016
		GB 23.08.2016		CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
		LU 23.08.2016		ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
				GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
		(11) 2 618 655	(51) A01K 61/00	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IE 23.09.2016	NL 07.09.2016
		EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
		IE 20.09.2016	MC 17.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016		
		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 618 708	(51) A47L 5/20
		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
		SM 17.08.2016	DE 01.04.2017	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
		FR 17.10.2016	CH 30.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
		LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
				IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
		(11) 2 618 668	(51) A01N 37/46	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
		EE 14.09.2016	FI 14.09.2016		

PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(11) 2 618 826	(51) A61K 31/445
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	IE 21.09.2016		(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016			EE 13.04.2016	GR 14.07.2016
SM 16.03.2016	IE 21.09.2016	(11) 2 618 795	(51) A61G 5/02	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
(11) 2 618 737	(51) A61B 6/00	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016		
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	(11) 2 618 828	(51) A61K 31/5377
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 27.07.2016	IE 26.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GB 27.10.2016	FR 30.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
IE 20.09.2016	CH 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
LI 30.09.2016		SI 27.07.2016		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
				BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 618 779	(51) A61F 2/24	(11) 2 618 803	(51) A61K 8/34	(11) 2 618 841	(51) A61K 39/295
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) EE 06.04.2016	(84) GR 07.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	MC 06.04.2016	PT 08.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	SM 06.04.2016	IE 19.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016			CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(11) 2 618 805	(51) A61K 8/35	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SM 19.10.2016	
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016		
IE 26.09.2016	SI 03.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016		
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 618 859	(51) A61L 27/54
		HR 27.04.2016	LI 31.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
(11) 2 618 784	(51) A61F 2/24	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SM 27.04.2016	IE 08.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LU 08.08.2016		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016			BE 09.11.2016	SM 09.11.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(11) 2 618 808	(51) G01N 33/68	(11) 2 618 862	(51) A61M 1/10
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
IE 23.09.2016	GB 23.09.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LI 30.09.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
		IE 23.09.2016	NL 21.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(11) 2 618 785	(51) A61F 2/44	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 21.09.2016	CH 30.09.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LI 30.09.2016		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016			IE 23.09.2016	CH 30.09.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	(11) 2 618 810	(51) A61K 8/69	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017		
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 618 863	(51) A61M 1/10
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IE 19.08.2016	FR 31.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LU 19.08.2016		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(11) 2 618 789	(51) A61F 2/46	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(11) 2 618 814	(51) A61K 9/08	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) EE 27.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	MC 27.07.2016	SK 27.07.2016	SM 09.11.2016	
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016				
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016				
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016				

(11) 2 618 922	(51) B01F 13/10	(11) 2 618 988	(51) B29C 67/00	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SI 07.09.2016	
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017		
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(11) 2 619 083	(51) B64B 1/08
LV 03.08.2016	IE 20.09.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
MC 03.08.2016	NO 03.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016			HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
SM 03.08.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 619 021	(51) B60G 17/016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 07.12.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
		CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(11) 2 618 943	(51) B05C 5/02	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 07.09.2016	IE 22.09.2016	IE 23.09.2016	FR 30.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016		
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 619 092	(51) B64D 11/06
LV 17.08.2016	MC 17.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SI 07.09.2016		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SM 17.08.2016	IE 16.09.2016			IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 619 022	(51) B60H 1/00	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SI 17.08.2016		(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 06.04.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IE 23.09.2016	CH 30.09.2016
		MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016		
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 619 097	(51) B65D 1/02
		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
		SM 06.04.2016	IE 06.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
		GB 06.09.2016	CH 30.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
		LI 30.09.2016		HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
				IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
		(11) 2 619 046	(51) B60T 7/12	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
		(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
		GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	IE 21.09.2016	CH 30.09.2016
		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LI 30.09.2016	
		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016		
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 619 137	(51) C01G 45/12
		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
				BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
		(11) 2 619 049	(51) B60T 7/12	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
		(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
		NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LT 20.07.2016	IE 19.09.2016
		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
		RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
		SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
				SM 20.07.2016	CH 30.09.2016
		(11) 2 619 051	(51) B60T 7/12	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016
		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016		
		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 619 160	(51) C07C 67/055
		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
		LV 07.09.2016	IE 19.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
		NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016

IE 20.09.2016	MC 10.08.2016	IE 16.09.2016	CH 30.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LI 30.09.2016		BE 09.11.2016	SM 09.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 619 263	(51) C08K 5/00	(11) 2 619 369	(51) E01C 5/00
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	FI 14.09.2016	HR 14.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
FR 10.10.2016	CH 30.09.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	LV 14.09.2016	IE 20.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 619 162	(51) C07C 29/149	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(11) 2 619 269	(51) C08L 67/04	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 619 378	(51) E04B 2/16
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
IE 01.09.2016	CH 30.09.2016	SM 20.04.2016	CH 30.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
LI 30.09.2016		LI 30.09.2016		IE 12.09.2016	NL 24.08.2016
(11) 2 619 217	(51) C07K 1/00	(11) 2 619 280	(51) C09K 8/26	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SI 24.08.2016	
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(11) 2 619 400	(51) E21B 27/00
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
(11) 2 619 229	(51) C07K 19/00	IE 23.09.2016	FR 30.09.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 619 303	(51) C12N 1/12	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 01.06.2016	IE 21.09.2016
PL 06.04.2016	RO 06.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LI 30.09.2016	
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 619 425	(51) F01N 3/20
(11) 2 619 232	(51) C08F 2/01	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SM 20.04.2016	IE 22.09.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	LI 30.09.2016		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 619 325	(51) C12Q 1/68	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IE 21.09.2016	CH 30.09.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	LI 30.09.2016	
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	(11) 2 619 449	(51) F03D 3/06
SM 16.03.2016	IE 12.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016
LU 12.08.2016		RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
(11) 2 619 236	(51) C08F 210/16	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	SM 01.06.2016		FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 619 349	(51) C25D 17/00	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SM 20.07.2016	IE 14.09.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				SI 20.07.2016	

- (11) **2 619 461** (51) *F04D 27/00*
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
MC 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 IE 19.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 619 464** (51) *F16B 19/00*
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 LI 31.08.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 31.08.2016
GB 31.08.2016 LU 31.08.2016
- (11) **2 619 466** (51) *F16C 11/06*
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CH 31.08.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LI 31.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
IE 25.08.2016 MC 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 LU 25.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 619 480** (51) *F16H 61/02*
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 31.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 IE 03.08.2016
GB 03.08.2016 FR 31.08.2016
LU 03.08.2016
- (11) **2 619 484** (51) *F16H 63/20*
(84) BE 30.06.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GB 13.07.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 20.06.2016 IT 13.04.2016
LI 30.06.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 619 485** (84) BE 30.06.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
GB 20.07.2016
HR 20.04.2016
IT 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 619 515** (84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LT 20.07.2016
MC 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
IE 05.08.2016
GB 20.10.2016
LU 05.08.2016
- (11) **2 619 526** (84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 619 536** (84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 619 538** (84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
MC 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
IE 08.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) *F16H 63/32* (84) CH 30.06.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
FR 30.06.2016
GR 21.07.2016
IE 20.06.2016
LI 30.06.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) *F26B 9/00* (84) BE 20.07.2016
CH 31.08.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LI 31.08.2016
LV 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
DE 01.03.2017
FR 20.09.2016
SI 20.07.2016
- (51) *G01B 11/26* (84) FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) *G01L 9/12* (84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) *G01M 17/00* (84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
CH 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 619 557** (84) BE 31.08.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LI 31.08.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
IE 26.08.2016
- (51) *G01N 23/00* (84) CH 31.08.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
LU 26.08.2016
- (11) **2 619 564** (84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IE 30.06.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) *G01N 27/414* (84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 619 584** (84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (51) *G01N 33/569* (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 619 615** (84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) *G02B 6/35* (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **2 619 666** (84) AT 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) *G06F 9/54* (84) GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (11) **2 619 670** (84) AT 27.04.2016
CH 31.07.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
- (51) *G06F 11/36* (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LI 31.07.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016

RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 619 773	(51) H01F 7/06	(11) 2 619 851	(51) H01R 13/523
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SM 27.04.2016	IE 25.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
LU 25.07.2016		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(11) 2 619 671	(51) G06F 11/36	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LV 24.08.2016	IE 22.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016		
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SM 24.08.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 619 853	(51) H01R 13/74
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016			FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 619 775	(51) H01F 13/00	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
SM 20.04.2016	IE 25.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LU 25.07.2016		ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
(11) 2 619 687	(51) G06F 15/167	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016		
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 619 856	(51) H01R 33/08
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SM 27.04.2016	IE 21.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016			CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 619 793	(51) H01L 23/48	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
IE 24.09.2016	FR 30.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
		LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
(11) 2 619 752	(51) G10K 11/28	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SM 11.05.2016	IE 26.09.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SM 25.05.2016	IE 26.09.2016		
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 619 862	(51) H02B 1/38
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LI 30.09.2016		(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016			CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 619 794	(51) H01L 21/768	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
IE 23.09.2016	FR 30.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(11) 2 619 768	(51) H01B 7/08	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016		
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 619 864	(51) H02G 3/04
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SM 16.03.2016	IE 21.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	LI 30.09.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016			LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(11) 2 619 830	(51) H01M 4/34	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
(11) 2 619 772	(51) H01F 7/06	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IE 16.09.2016	GB 20.10.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016		
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 619 872	(51) B60R 16/03
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) DK 25.05.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	IE 21.09.2016	CH 30.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LI 30.09.2016		MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
				NO 25.08.2016	PL 25.05.2016

PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SM 25.05.2016	IE 08.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SM 09.11.2016	
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016		
		IE 17.09.2016	FR 30.09.2016		
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
(11) 2 619 891	(51) H02J 1/00			(11) 2 620 050	(51) A01B 69/00
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016			(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016			BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 619 991	(51) H04N 21/41	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
IE 21.09.2016	MC 03.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
SM 03.08.2016	CH 30.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	SM 13.04.2016	IE 22.09.2016		
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
(11) 2 619 907	(51) G06F 13/38			(11) 2 620 051	(51) A01D 43/14
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(11) 2 619 993	(51) H04L 12/28	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
MC 03.08.2016	NO 03.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
SM 03.08.2016	IE 21.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		
FR 03.10.2016	CH 30.09.2016	IE 22.09.2016	CH 30.09.2016		
LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	LI 30.09.2016			
				(11) 2 620 053	(51) A01G 7/04
				(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
				BG 28.12.2016	EE 28.09.2016
				FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
				HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
				LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
				NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
				PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
				RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
				SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
				SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 619 922	(51) H04B 7/06	(11) 2 620 018	(51) H04W 28/22	(11) 2 620 054	(51) A01G 27/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 09.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 09.11.2016	NO 09.02.2017
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	NL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LV 10.08.2016	IE 23.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 09.11.2016	
SM 10.08.2016	CH 30.09.2016	IE 20.09.2016	FR 30.09.2016		
LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
(11) 2 619 927	(51) H04B 7/26	(11) 2 620 031	(51) H04W 72/12	(11) 2 620 071	(51) A43C 7/08
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 31.01.2017
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IE 22.09.2016	CH 30.09.2016		
SM 23.03.2016	IE 23.08.2016	LI 30.09.2016			
LU 23.08.2016					
(11) 2 619 952	(51) H04L 12/725	(11) 2 620 036	(51) H04W 88/02	(11) 2 620 085	(51) A47J 31/52
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 18.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016		
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016		
		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016		

GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SM 18.05.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
		SM 04.05.2016		SM 09.11.2016	
(11) 2 620 101	(51) A61B 6/00	(11) 2 620 139	(51) A61K 9/08	(11) 2 620 283	(51) B41F 15/08
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
				SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
				SM 12.10.2016	
(11) 2 620 114	(51) A61B 18/12	(11) 2 620 143	(51) A61K 31/00	(11) 2 620 290	(51) B41M 5/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SM 30.03.2016				SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
				IE 28.08.2016	GB 28.08.2016
				FR 31.08.2016	LU 28.08.2016
(11) 2 620 115	(51) A61B 18/00	(11) 2 620 180	(51) A61N 1/375	(11) 2 620 292	(51) B43K 23/06
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BG 17.09.2014	(84) CY 17.09.2014
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 17.09.2014	DK 17.09.2014
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 17.09.2014	ES 17.09.2014
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 17.09.2014	FR 02.02.2015
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	GR 18.12.2014	HR 17.09.2014
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	HU 15.01.2013	IE 15.01.2015
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	IT 17.01.2015	IT 17.09.2014
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LT 17.09.2014	LU 15.01.2015
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	LV 17.09.2014	MC 17.09.2014
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	MT 17.09.2014	NL 17.09.2014
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 04.05.2016		NO 17.12.2014	PL 17.09.2014
				PT 19.01.2015	RO 17.09.2014
				RS 17.09.2014	SE 17.09.2014
				SI 17.09.2014	SK 17.09.2014
				BE 31.01.2015	
(11) 2 620 124	(51) A61D 1/02	(11) 2 620 188	(51) A63C 9/081	(11) 2 620 308	(51) B60J 7/043
(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 31.01.2017
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 01.06.2016	HR 01.06.2016
LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
(11) 2 620 130	(51) A61B 3/10	(11) 2 620 234	(51) B21B 45/02	(11) 2 620 322	(51) B60P 1/44
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	HR 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LT 09.11.2016	PL 09.11.2016	IT 13.04.2016	LV 13.04.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NO 09.02.2017	RS 09.11.2016		
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016		
NQ 06.10.2016	PL 06.07.2016	SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016		
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	RO 09.11.2016	RO 09.11.2016		
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	BE 09.11.2016	BE 09.11.2016		
SI 06.07.2016					
(11) 2 620 133	(51) A61G 5/02	(11) 2 620 268	(51) B29C 47/02		
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016		
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017		
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016				

NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 620 367	(51) B64D 13/06	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 31.01.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 27.04.2016	IE 09.07.2016
		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LU 09.07.2016	
(11) 2 620 328	(51) B60R 11/02	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 620 408	(51) B81C 1/00
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SI 07.09.2016		IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016			LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 620 379	(51) B65D 5/38	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CH 31.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SM 09.03.2016	
		IT 06.04.2016	LI 31.08.2016		
(11) 2 620 330	(51) B60R 21/00	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 620 420	(51) C04B 28/04
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	MC 06.04.2016	PT 08.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	CZ 09.03.2016	DE 01.12.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SM 06.04.2016		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016			ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(11) 2 620 381	(51) B65D 19/32	FR 31.05.2016	GB 09.06.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IE 03.05.2016	IS 09.07.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LI 31.05.2016	LT 09.03.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LU 03.05.2016	LV 09.03.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
IE 01.09.2016	GB 13.10.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SI 13.07.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SM 09.03.2016	
		RS 20.07.2016	SE 20.07.2016		
(11) 2 620 351	(51) B62D 15/02	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(11) 2 620 423	(51) C07C 11/21
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 01.06.2016	SI 20.07.2016		(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016			DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(11) 2 620 390	(51) H01L 31/02	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NO 20.10.2016	RO 20.07.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LU 31.05.2017	SI 20.07.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016		
SM 01.06.2016		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 620 430	(51) C07D 213/22
		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
		DK 28.09.2016		IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
				LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(11) 2 620 356	(51) B62D 67/00	(11) 2 620 394	(51) B65G 19/02	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 16.07.2014	(84) CY 16.04.2014	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 16.04.2014	FI 16.04.2014	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 17.07.2014	HR 16.04.2014	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HU 24.01.2012	IS 16.08.2014	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LT 16.04.2014	LV 16.04.2014		
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	MC 16.04.2014	MT 16.04.2014	(11) 2 620 473	(51) C08L 25/04
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 16.07.2014	PL 16.04.2014	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 18.08.2014	RO 16.04.2014	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RS 16.04.2014	SE 16.04.2014	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 16.04.2014	SK 16.04.2014	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SM 16.04.2014		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
				LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(11) 2 620 361	(51) B64C 1/14	(11) 2 620 398	(51) B65H 3/06	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CH 31.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 27.04.2016	LI 31.07.2016	SM 18.05.2016	IE 21.09.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016		
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016				
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016				
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016				
SM 09.11.2016					

(11) 2 620 477	(51) C09C 1/36	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SM 23.03.2016	CH 30.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SI 07.09.2016		LI 30.11.2016	
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016				
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 620 543	(51) D06P 5/00	(11) 2 620 614	(51) F02B 41/04
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016
SM 26.10.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SM 09.11.2016	
(11) 2 620 482	(51) C09D 153/00	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 620 636	(51) F03D 1/00
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017			CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 620 544	(51) D21C 9/02	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	PL 10.08.2016	RO 10.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SM 30.11.2016		RS 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 13.07.2016	
		SI 10.08.2016			
(11) 2 620 492	(51) A23L 29/00	(11) 2 620 554	(51) E02D 29/14	(11) 2 620 637	(51) F03D 1/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 28.12.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(11) 2 620 495	(51) C12N 9/16	(11) 2 620 558	(51) E03B 3/04	(11) 2 620 654	(51) F01D 21/04
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
IE 21.09.2016	GB 21.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016			SM 30.03.2016	
LI 30.09.2016					
(11) 2 620 510	(51) C12Q 1/68	(11) 2 620 574	(51) E05D 15/34	(11) 2 620 659	(51) F16B 5/01
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 31.01.2017
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	GR 28.07.2016	LT 27.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	LV 27.04.2016	PL 27.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 27.04.2016		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
IT 12.10.2016				RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
				SM 23.11.2016	
(11) 2 620 537	(51) D06F 37/20	(11) 2 620 608	(51) F01N 1/24	(11) 2 620 698	(51) F21V 8/00
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016		
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		

HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IE 13.04.2016	IT 13.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016			LI 30.04.2016	LT 13.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 621 111	(51) H04B 10/114	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	SM 13.04.2016	
		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
(11) 2 620 986	(51) H01L 31/04	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 621 202	(51) H04W 8/22
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SM 20.04.2016		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016			LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 621 129	(51) H04L 12/703	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SM 30.11.2016	
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016		
IE 20.09.2016	GB 27.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 621 206	(51) H04W 12/06
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(11) 2 621 006	(51) H01M 8/1226			LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 621 132	(51) H04W 40/34	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SM 09.11.2016	
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016		
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 621 214	(51) H04W 36/00
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 621 008	(51) H01M 8/0236			FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 621 137	(51) H04L 25/02	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	DK 28.09.2016	
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016		
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(11) 2 621 218	(51) H04W 36/30
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(11) 2 621 056	(51) H02K 1/30			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 621 156	(51) H04M 15/00	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) AT 16.04.2014	(84) BE 16.04.2014	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	BG 16.07.2014	CY 16.04.2014	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CZ 16.04.2014	DK 16.04.2014	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	EE 16.04.2014	ES 16.04.2014	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	FI 16.04.2014	GR 17.07.2014	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	HR 16.04.2014	HU 24.01.2013	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	IS 16.08.2014	IT 16.04.2014		
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LT 16.04.2014	LV 16.04.2014	(11) 2 621 262	(51) A01H 4/00
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	MC 16.04.2014	MT 16.04.2014	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	NL 16.04.2014	NO 16.07.2014	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
		PL 16.04.2014	PT 18.08.2014	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 2 621 099	(51) H04B 1/7163	RO 16.04.2014	RS 16.04.2014	ES 10.08.2016	GR 11.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 16.04.2014	SI 16.04.2014	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SK 16.04.2014		IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016			LV 10.08.2016	IE 21.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 621 170	(51) H04N 19/119	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	DE 01.04.2017	FR 10.10.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016				
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016				

CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 621 366	(51) A61B 17/072	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SI 10.08.2016		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
(11) 2 621 266	(51) A01K 37/00	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 20.04.2016	IE 24.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016		
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 621 435	(51) A61F 13/15
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IE 28.09.2016	CH 30.09.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
SM 06.04.2016				PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
		(11) 2 621 369	(51) A61B 17/072	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
(11) 2 621 300	(51) A43B 3/26	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IE 26.09.2016	CH 30.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LI 30.09.2016	
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 621 439	(51) A61F 13/49
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	IE 28.09.2016	CH 30.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
		LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	LV 07.09.2016	IE 26.09.2016
				NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(11) 2 621 314	(51) A47G 25/90	(11) 2 621 384	(51) A61B 17/70	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	SI 07.09.2016	
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016		
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 621 445	(51) A61G 5/10
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
MC 10.08.2016	NO 10.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SM 20.04.2016	IE 22.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016			FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 621 386	(51) A61B 17/80	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SM 10.08.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LV 07.09.2016	IE 30.09.2016
		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
(11) 2 621 321	(51) A47J 45/06	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 30.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016		
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 621 447	(51) A61G 5/12
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LV 14.09.2016	IE 28.09.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016			ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 621 408	(51) A61F 2/24	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LT 27.07.2016	IE 30.09.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
DE 01.04.2017	CH 30.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
LI 30.09.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
		MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
(11) 2 621 365	(51) A61B 17/072	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	GB 27.10.2016	CH 30.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016		
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 621 450	(51) A61J 1/20
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SM 20.04.2016	IE 30.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016			DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 621 419	(51) B65D 1/32	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
NO 08.09.2016	PT 10.10.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 20.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
IE 28.09.2016	CH 30.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
LI 30.09.2016		MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		

RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 621 641	(51) B05B 15/12
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) DK 30.03.2016
SM 23.03.2016	IE 26.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(11) 2 621 452	(51) A61J 1/20	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	SM 06.04.2016	IE 30.09.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 621 514	(51) A61K 38/17	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PT 01.08.2016	RS 30.03.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SM 30.03.2016	IE 14.09.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 621 670	(51) B23Q 3/12
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
(11) 2 621 461	(51) A61K 8/34	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SM 21.09.2016	IE 28.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	DK 21.09.2016	CH 30.09.2016	DK 23.11.2016	EE 23.11.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 621 564	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	(51) A61M 5/30	(51) A61M 5/30	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 621 692	(51) F15B 15/19
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
IE 12.08.2016	DE 01.03.2017	RS 05.10.2016	MC 05.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
GB 27.10.2016	FR 27.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LU 12.08.2016	SI 27.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(11) 2 621 469	(51) A61K 9/107	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) DK 20.07.2016	SM 05.10.2016	(11) 2 621 594	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	(51) H04L 29/06	(51) H04L 29/06	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 621 698	(51) B01F 5/00
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016
NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
IE 30.09.2016	SI 20.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
(11) 2 621 493	(51) A61K 31/438	IE 13.09.2016	MC 10.08.2016	IE 30.09.2016	MC 24.08.2016
(84) MC 17.08.2016	(84) SM 17.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
CZ 20.09.2016	EE 30.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(11) 2 621 500	(51) A61K 31/55	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 621 706	(51) B29C 49/42
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 621 616	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(51) B01D 71/02	(51) B01D 71/02	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LI 31.08.2016	LT 01.06.2016
SM 23.11.2016	(11) 2 621 505	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
(84) DK 01.06.2016	(51) A61K 36/185	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
FI 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
HR 01.06.2016	GR 02.09.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
LT 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 621 620	(51) B01F 5/04	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
NL 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
PT 03.10.2016	NO 01.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IE 25.08.2016	LU 25.08.2016
RS 01.06.2016	RO 01.06.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 621 717	(51) B31B 29/00
SI 01.06.2016	SE 01.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 08.06.2016
GB 11.10.2016	SM 01.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
(11) 2 621 512	(51) A61K 38/18	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PL 06.04.2016	RO 06.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
GR 07.07.2016	FR 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	SM 06.04.2016	IE 28.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
		GB 28.09.2016	CH 30.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
		LI 30.09.2016		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016

SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(11) 2 621 821	(51) B65D 21/028
IE 20.09.2016	GB 20.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
LI 30.09.2016		SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
		SM 09.11.2016		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(11) 2 621 723	(51) B32B 27/32			NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(11) 2 621 755	(51) B60N 2/20	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 03.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016		
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 621 827	(51) B65D 51/24
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
(11) 2 621 724	(51) B32B 27/32	SE 03.08.2016	SM 03.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	IE 30.09.2016	CH 30.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016			PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	(11) 2 621 781	(51) B60T 8/44	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
LV 21.09.2016	IE 29.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IE 12.09.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016		
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 621 833	(51) B65D 85/16
DK 21.09.2016		LI 31.08.2016	LT 11.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
		LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(11) 2 621 738	(51) B60C 1/00	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IE 01.08.2016	LU 01.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016			EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 621 785	(51) B61D 17/10	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 14.12.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 621 842	(51) B65H 5/22
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		LV 14.09.2016	IE 29.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 621 741	(51) B60C 23/08	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016			SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 621 802	(51) B64C 1/06	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	IE 19.09.2016	CH 30.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LI 30.09.2016	
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017		
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 621 843	(51) B65H 5/22
IE 02.09.2016	CH 30.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
LI 30.09.2016		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 621 744	(51) B60H 1/32	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016			PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(11) 2 621 805	(51) B64D 11/06	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	IE 19.09.2016	CH 30.09.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LI 30.09.2016	
BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016		
		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(11) 2 621 857	(51) C01B 33/158
(11) 2 621 751	(51) B60K 37/06	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 16.11.2016		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017			IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017			LV 08.06.2016	MC 08.06.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| NL 08.06.2016 | NO 08.09.2016 | FI 25.05.2016 | GR 26.08.2016 | NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 |
| PL 08.06.2016 | PT 10.10.2016 | LT 25.05.2016 | LV 25.05.2016 | PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 |
| RO 08.06.2016 | RS 08.06.2016 | MC 25.05.2016 | PL 25.05.2016 | RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 |
| SE 08.06.2016 | SI 08.06.2016 | PT 26.09.2016 | RO 25.05.2016 | SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 |
| SK 08.06.2016 | SM 08.06.2016 | RS 25.05.2016 | SE 25.05.2016 | DK 14.09.2016 | CH 30.09.2016 |
| IE 28.09.2016 | GB 28.09.2016 | SI 25.05.2016 | SK 25.05.2016 | LI 30.09.2016 | |
| FR 30.09.2016 | | SM 25.05.2016 | IE 06.09.2016 | | |
| | | CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 | | |
| (11) 2 621 877 | (51) C07C 29/10 | (11) 2 621 948 | (51) C07K 16/28 | (11) 2 621 988 | (51) C08G 18/62 |
| (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016 | (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 |
| CZ 25.05.2016 | DK 25.05.2016 | CZ 13.04.2016 | DK 13.04.2016 | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 |
| EE 25.05.2016 | ES 25.05.2016 | EE 13.04.2016 | FI 13.04.2016 | EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 |
| FI 25.05.2016 | GR 26.08.2016 | GR 14.07.2016 | HR 13.04.2016 | FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 |
| IT 25.05.2016 | LT 25.05.2016 | GR 14.07.2016 | HR 13.04.2016 | HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 |
| LV 25.05.2016 | MC 25.05.2016 | LT 13.04.2016 | LV 13.04.2016 | IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 |
| NL 25.05.2016 | NO 25.08.2016 | MC 13.04.2016 | NL 13.04.2016 | LV 14.09.2016 | NO 14.12.2016 |
| PL 25.05.2016 | PT 26.09.2016 | NO 13.07.2016 | PL 13.04.2016 | PL 14.09.2016 | PT 16.01.2017 |
| RO 25.05.2016 | RS 25.05.2016 | PT 16.08.2016 | RO 13.04.2016 | RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 |
| SE 25.05.2016 | SI 25.05.2016 | RS 13.04.2016 | SE 13.04.2016 | SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 |
| SK 25.05.2016 | SM 25.05.2016 | SI 13.04.2016 | SK 13.04.2016 | SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 |
| IE 28.09.2016 | GB 28.09.2016 | SM 13.04.2016 | IE 30.09.2016 | | |
| CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 | CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 | | |
| (11) 2 621 878 | (51) C07C 45/80 | (11) 2 621 963 | (51) C08F 10/02 | (11) 2 621 995 | (51) C08G 59/06 |
| (84) BE 30.09.2016 | (84) CZ 01.06.2016 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 |
| DK 01.06.2016 | EE 01.06.2016 | BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 | BG 23.06.2016 | CZ 23.03.2016 |
| ES 01.06.2016 | FI 01.06.2016 | DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 | DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 |
| GR 02.09.2016 | HR 01.06.2016 | FI 06.07.2016 | GR 07.10.2016 | ES 23.03.2016 | FI 23.03.2016 |
| IS 01.10.2016 | IT 01.06.2016 | HR 06.07.2016 | IS 06.11.2016 | GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 |
| LT 01.06.2016 | LV 01.06.2016 | IT 06.07.2016 | LT 06.07.2016 | IS 23.07.2016 | IT 23.03.2016 |
| MC 01.06.2016 | NL 01.06.2016 | LV 06.07.2016 | MC 06.07.2016 | LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 |
| NO 01.09.2016 | PL 01.06.2016 | NO 06.10.2016 | PL 06.07.2016 | MC 23.03.2016 | NL 23.03.2016 |
| PT 03.10.2016 | RO 01.06.2016 | PT 07.11.2016 | RO 06.07.2016 | NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 |
| RS 01.06.2016 | SE 01.06.2016 | RS 06.07.2016 | SE 06.07.2016 | PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 |
| SI 01.06.2016 | SK 01.06.2016 | SK 06.07.2016 | SM 06.07.2016 | RS 23.03.2016 | SE 23.03.2016 |
| SM 01.06.2016 | IE 28.09.2016 | IE 21.09.2016 | GB 06.10.2016 | SI 23.03.2016 | SK 23.03.2016 |
| GB 28.09.2016 | CH 30.09.2016 | CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 | SM 23.03.2016 | IE 14.09.2016 |
| LI 30.09.2016 | | SI 06.07.2016 | | CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 |
| (11) 2 621 894 | (51) C07C 231/02 | (11) 2 621 969 | (51) C08F 210/16 | (11) 2 622 001 | (51) C08G 63/672 |
| (84) FI 16.11.2016 | (84) HR 16.11.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) CZ 20.04.2016 |
| NL 16.11.2016 | NO 16.02.2017 | CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 | DK 20.04.2016 | EE 20.04.2016 |
| PL 16.11.2016 | RS 16.11.2016 | EE 20.04.2016 | FI 20.04.2016 | FI 20.04.2016 | GR 21.07.2016 |
| SE 16.11.2016 | DK 16.11.2016 | GR 21.07.2016 | HR 20.04.2016 | HR 20.04.2016 | LT 20.04.2016 |
| CZ 16.11.2016 | RO 16.11.2016 | LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 | LV 20.04.2016 | MC 20.04.2016 |
| SK 16.11.2016 | SM 16.11.2016 | MC 20.04.2016 | NL 20.04.2016 | NO 20.07.2016 | PL 20.04.2016 |
| | | NO 20.07.2016 | PL 20.04.2016 | PT 22.08.2016 | RO 20.04.2016 |
| (11) 2 621 912 | (51) C07D 301/32 | PT 22.08.2016 | RO 20.04.2016 | RS 20.04.2016 | SE 20.04.2016 |
| (84) AT 13.04.2016 | (84) CZ 13.04.2016 | SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 | SI 20.04.2016 | SK 20.04.2016 |
| DK 13.04.2016 | EE 13.04.2016 | SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 | SM 20.04.2016 | IE 15.09.2016 |
| FI 13.04.2016 | GR 14.07.2016 | IE 29.09.2016 | CH 30.09.2016 | GB 15.09.2016 | CH 30.09.2016 |
| HR 13.04.2016 | LT 13.04.2016 | LI 30.09.2016 | | LI 30.09.2016 | |
| LV 13.04.2016 | MC 13.04.2016 | | | | |
| NO 13.07.2016 | PL 13.04.2016 | | | | |
| PT 16.08.2016 | RO 13.04.2016 | (11) 2 621 970 | (51) C08F 210/16 | (11) 2 622 009 | (51) C08K 5/06 |
| RS 13.04.2016 | SE 13.04.2016 | (84) AT 04.05.2016 | (84) BE 04.05.2016 | (84) AT 02.11.2016 | (84) ES 02.11.2016 |
| SI 13.04.2016 | SK 13.04.2016 | CZ 04.05.2016 | DK 04.05.2016 | FI 02.11.2016 | GR 03.02.2017 |
| SM 13.04.2016 | IE 28.09.2016 | EE 04.05.2016 | ES 04.05.2016 | HR 02.11.2016 | IS 02.03.2017 |
| CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 | FI 04.05.2016 | GR 05.08.2016 | LT 02.11.2016 | LV 02.11.2016 |
| | | HR 04.05.2016 | LT 04.05.2016 | NL 02.11.2016 | NO 02.02.2017 |
| | | LV 04.05.2016 | MC 04.05.2016 | PL 02.11.2016 | PT 02.03.2017 |
| | | NL 04.05.2016 | NO 04.08.2016 | RS 02.11.2016 | DK 02.11.2016 |
| | | PL 04.05.2016 | PT 05.09.2016 | CZ 02.11.2016 | EE 02.11.2016 |
| | | RO 04.05.2016 | SE 04.05.2016 | RO 02.11.2016 | SK 02.11.2016 |
| | | SI 04.05.2016 | SK 04.05.2016 | BE 02.11.2016 | SM 02.11.2016 |
| | | SM 04.05.2016 | IE 29.09.2016 | | |
| | | GB 29.09.2016 | FR 30.09.2016 | (11) 2 622 022 | (51) C08L 83/04 |
| | | CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 | (84) BE 30.09.2016 | (84) CZ 08.06.2016 |
| | | | | DK 08.06.2016 | EE 08.06.2016 |
| | | | | ES 08.06.2016 | FI 08.06.2016 |
| | | | | GR 09.09.2016 | HR 08.06.2016 |
| | | | | IS 08.10.2016 | IT 08.06.2016 |
| | | | | LT 08.06.2016 | LV 08.06.2016 |
| | | | | MC 08.06.2016 | NL 08.06.2016 |
| | | | | NO 08.09.2016 | PL 08.06.2016 |
| | | | | PT 10.10.2016 | RO 08.06.2016 |
| | | | | RS 08.06.2016 | SE 08.06.2016 |
| | | | | SI 08.06.2016 | SK 08.06.2016 |
| | | | | SM 08.06.2016 | IE 29.09.2016 |
| | | | | | |
| (11) 2 621 935 | (51) C07F 5/06 | (11) 2 621 972 | (51) C08F 293/00 | | |
| (84) AT 25.05.2016 | (84) CZ 25.05.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 30.09.2016 | | |
| DK 25.05.2016 | EE 25.05.2016 | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | | |
| | | EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | | |
| | | FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | | |
| | | HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | | |
| | | IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | | |
| | | LV 14.09.2016 | IE 22.09.2016 | | |

GB 29.09.2016	FR 30.09.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 622 138	(51) E01B 3/46
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) GR 12.08.2016
(11) 2 622 047	(51) C10J 3/52	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IE 28.09.2016		IE 27.09.2016	
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016				
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 622 095	(51) C12Q 1/68	(11) 2 622 147	(51) E04C 3/12
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
		IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
(11) 2 622 050	(51) C10M 169/04	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	SM 13.07.2016	IE 20.09.2016
LI 31.07.2016	LT 11.05.2016	LI 31.10.2016		GB 13.10.2016	FR 30.09.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
NL 11.05.2016	PL 11.05.2016			SI 13.07.2016	
PT 12.09.2016	RS 11.05.2016	(11) 2 622 106	(51) G21B 13/00	(11) 2 622 149	(51) E04D 13/16
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.07.2016
IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
		FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
(11) 2 622 065	(51) C12N 15/85	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 31.08.2016	IE 28.09.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
LV 07.09.2016	IE 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	SM 27.07.2016	IE 30.08.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016			GB 27.10.2016	FR 27.09.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 622 117	(51) D04H 3/018	LU 30.08.2016	SI 27.07.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016		
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 2 622 151	(51) E04G 11/22
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
SI 07.09.2016		LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 622 068	(51) C12N 9/42	RS 26.10.2016	DK 26.10.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016			RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	(11) 2 622 123	(51) D06F 58/20	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	IE 23.09.2016	GB 23.09.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LI 30.09.2016	
IE 29.09.2016	CH 30.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016		
LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	(11) 2 622 165	(51) E21B 7/08
		IE 27.09.2016	LV 06.07.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
(11) 2 622 070	(51) C12N 9/42	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
CZ 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
LV 03.08.2016	IE 29.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 05.09.2016	RS 04.05.2016
MC 03.08.2016	NO 03.11.2016	SI 06.07.2016		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016			SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	(11) 2 622 133	(51) D21H 17/67	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016		
SM 03.08.2016	CH 30.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(11) 2 622 184	(51) F01N 3/20
LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(11) 2 622 081	(51) A24B 15/20	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 | (11) 2 622 696 | (51) H02G 3/20 | DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 |
| HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 | (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 | FI 23.03.2016 | GR 24.06.2016 |
| IT 06.04.2016 | LT 06.04.2016 | BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 | HR 23.03.2016 | IS 23.07.2016 |
| LV 06.04.2016 | MC 06.04.2016 | DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 | LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 |
| NL 06.04.2016 | NO 06.07.2016 | ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 | MC 23.03.2016 | NL 23.03.2016 |
| PL 06.04.2016 | PT 08.08.2016 | GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 | NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 |
| RO 06.04.2016 | RS 06.04.2016 | IS 27.11.2016 | IT 27.07.2016 | PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 |
| SE 06.04.2016 | SI 06.04.2016 | LT 27.07.2016 | LV 27.07.2016 | RS 23.03.2016 | SE 23.03.2016 |
| SK 06.04.2016 | SM 06.04.2016 | NL 27.07.2016 | NO 27.10.2016 | SI 23.03.2016 | SK 23.03.2016 |
| IE 28.09.2016 | CH 30.09.2016 | PL 27.07.2016 | PT 28.11.2016 | SM 23.03.2016 | |
| LI 30.09.2016 | | RO 27.07.2016 | RS 27.07.2016 | | |
| | | SE 27.07.2016 | SK 27.07.2016 | (11) 2 622 786 | (51) H04L 9/08 |
| (11) 2 622 605 | (51) G11C 11/16 | SM 27.07.2016 | CH 31.10.2016 | (84) AT 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016 |
| (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 30.09.2016 | LI 31.10.2016 | SI 27.07.2016 | BG 03.11.2016 | CZ 03.08.2016 |
| BG 23.06.2016 | CZ 23.03.2016 | | | DK 03.08.2016 | EE 03.08.2016 |
| DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 | (11) 2 622 699 | (51) H02H 7/20 | FI 03.08.2016 | GR 04.11.2016 |
| ES 23.03.2016 | FI 23.03.2016 | (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016 | HR 03.08.2016 | IS 03.12.2016 |
| GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 | CZ 18.05.2016 | DK 18.05.2016 | LT 03.08.2016 | LV 03.08.2016 |
| IS 23.07.2016 | IT 23.03.2016 | EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | IE 30.09.2016 | MC 03.08.2016 |
| LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 | FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | NO 03.11.2016 | PT 05.12.2016 |
| MC 23.03.2016 | NL 23.03.2016 | HR 18.05.2016 | IT 18.05.2016 | RO 03.08.2016 | RS 03.08.2016 |
| NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 | LT 18.05.2016 | LV 18.05.2016 | SK 03.08.2016 | SM 03.08.2016 |
| PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 | MC 18.05.2016 | NL 18.05.2016 | SI 03.08.2016 | |
| RS 23.03.2016 | SE 23.03.2016 | NO 18.08.2016 | PL 18.05.2016 | | |
| SI 23.03.2016 | SK 23.03.2016 | PT 19.09.2016 | RO 18.05.2016 | (11) 2 622 804 | (51) H04L 12/721 |
| SM 23.03.2016 | IE 29.09.2016 | RS 18.05.2016 | SE 18.05.2016 | (84) AT 09.03.2016 | (84) BE 09.03.2016 |
| CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 | SI 18.05.2016 | SK 18.05.2016 | BG 09.06.2016 | CZ 09.03.2016 |
| | | SM 18.05.2016 | IE 28.09.2016 | DK 09.03.2016 | EE 09.03.2016 |
| | | CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 | ES 09.03.2016 | FI 09.03.2016 |
| (11) 2 622 625 | (51) H01J 37/08 | | | GR 10.06.2016 | HR 09.03.2016 |
| (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 | (11) 2 622 713 | (51) H02J 13/00 | IS 09.07.2016 | IT 09.03.2016 |
| CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 | (84) AT 30.11.2016 | (84) ES 30.11.2016 | LT 09.03.2016 | LV 09.03.2016 |
| EE 20.04.2016 | ES 20.04.2016 | FI 30.11.2016 | GR 01.03.2017 | MC 09.03.2016 | NL 09.03.2016 |
| FI 20.04.2016 | GR 21.07.2016 | HR 30.11.2016 | LT 30.11.2016 | NO 09.06.2016 | PL 09.03.2016 |
| HR 20.04.2016 | IT 20.04.2016 | LV 30.11.2016 | NL 30.11.2016 | PT 11.07.2016 | RO 09.03.2016 |
| LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 | NO 28.02.2017 | PL 30.11.2016 | RS 09.03.2016 | SE 09.03.2016 |
| MC 20.04.2016 | NL 20.04.2016 | PT 30.03.2017 | RS 30.11.2016 | SI 09.03.2016 | SK 09.03.2016 |
| NO 20.07.2016 | PL 20.04.2016 | SE 30.11.2016 | DK 30.11.2016 | SM 09.03.2016 | IE 29.09.2016 |
| PT 22.08.2016 | RO 20.04.2016 | CZ 30.11.2016 | EE 30.11.2016 | GB 29.09.2016 | FR 30.09.2016 |
| RS 20.04.2016 | SE 20.04.2016 | RO 30.11.2016 | SK 30.11.2016 | CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 |
| SI 20.04.2016 | SK 20.04.2016 | BE 30.11.2016 | IT 30.11.2016 | | |
| SM 20.04.2016 | IE 30.09.2016 | SM 30.11.2016 | | (11) 2 622 805 | (51) H04L 12/761 |
| CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 | | | (84) AT 02.11.2016 | (84) ES 02.11.2016 |
| | | (11) 2 622 726 | (51) H02N 2/00 | FI 02.11.2016 | GR 03.02.2017 |
| (11) 2 622 672 | (51) H01M 8/04 | (84) BE 30.09.2016 | (84) BG 09.06.2016 | HR 02.11.2016 | IS 02.03.2017 |
| (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | CZ 09.03.2016 | DK 09.03.2016 | LT 02.11.2016 | LV 02.11.2016 |
| CZ 06.04.2016 | DK 06.04.2016 | EE 09.03.2016 | ES 09.03.2016 | NL 02.11.2016 | NO 02.02.2017 |
| EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 | FI 09.03.2016 | GR 10.06.2016 | PL 02.11.2016 | PT 02.03.2017 |
| FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 | HR 09.03.2016 | IS 09.07.2016 | RS 02.11.2016 | SE 02.11.2016 |
| HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 | IT 09.03.2016 | LT 09.03.2016 | DK 02.11.2016 | CZ 02.11.2016 |
| IT 06.04.2016 | LT 06.04.2016 | LV 09.03.2016 | MC 09.03.2016 | EE 02.11.2016 | RO 02.11.2016 |
| LV 06.04.2016 | MC 06.04.2016 | NO 09.06.2016 | PL 09.03.2016 | SK 02.11.2016 | BE 02.11.2016 |
| NL 06.04.2016 | NO 06.07.2016 | PT 11.07.2016 | RO 09.03.2016 | IT 02.11.2016 | SM 02.11.2016 |
| PL 06.04.2016 | PT 08.08.2016 | RS 09.03.2016 | SE 09.03.2016 | | |
| RO 06.04.2016 | RS 06.04.2016 | SI 09.03.2016 | SK 09.03.2016 | (11) 2 622 807 | (51) H04L 12/58 |
| SE 06.04.2016 | SI 06.04.2016 | SM 09.03.2016 | IE 28.09.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 |
| SK 06.04.2016 | SM 06.04.2016 | CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 | BG 23.06.2016 | CZ 23.03.2016 |
| IE 23.09.2016 | GB 23.09.2016 | | | DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 |
| FR 30.09.2016 | CH 30.09.2016 | (11) 2 622 754 | (51) H04B 3/32 | ES 23.03.2016 | FI 23.03.2016 |
| LI 30.09.2016 | | (84) AT 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016 | GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 |
| | | BG 30.11.2016 | CZ 31.08.2016 | IS 23.07.2016 | IT 23.03.2016 |
| (11) 2 622 687 | (51) H01R 4/06 | DK 31.08.2016 | EE 31.08.2016 | LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 |
| (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 | ES 31.08.2016 | FI 31.08.2016 | MC 23.03.2016 | NL 23.03.2016 |
| BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 | GR 01.12.2016 | HR 31.08.2016 | NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 |
| DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 | IT 31.08.2016 | LT 31.08.2016 | PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 |
| ES 06.07.2016 | FI 06.07.2016 | LV 31.08.2016 | IE 22.09.2016 | SE 23.03.2016 | SI 23.03.2016 |
| GR 07.10.2016 | HR 06.07.2016 | NL 31.08.2016 | NO 30.11.2016 | SK 23.03.2016 | SM 23.03.2016 |
| IS 06.11.2016 | IT 06.07.2016 | PL 31.08.2016 | PT 02.01.2017 | IE 28.09.2016 | CH 30.09.2016 |
| LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | RO 31.08.2016 | RS 31.08.2016 | LI 30.09.2016 | |
| MC 06.07.2016 | NL 06.07.2016 | SE 31.08.2016 | SK 31.08.2016 | | |
| NO 06.10.2016 | PL 06.07.2016 | SM 31.08.2016 | CH 30.09.2016 | (11) 2 622 820 | (51) H04L 12/931 |
| PT 07.11.2016 | RO 06.07.2016 | LI 30.09.2016 | SI 31.08.2016 | (84) AT 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016 |
| RS 06.07.2016 | SE 06.07.2016 | | | BG 10.11.2016 | CZ 10.08.2016 |
| SK 06.07.2016 | SM 06.07.2016 | (11) 2 622 781 | (51) H04L 9/00 | DK 10.08.2016 | EE 10.08.2016 |
| IE 15.09.2016 | CH 30.09.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 | ES 10.08.2016 | FI 10.08.2016 |
| LI 30.09.2016 | SI 06.07.2016 | BG 23.06.2016 | CZ 23.03.2016 | GR 11.11.2016 | HR 10.08.2016 |

IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IE 21.09.2016	CH 30.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 622 880	(51) H04W 4/00	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 22.08.2016	RS 20.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SM 20.04.2016	
SM 10.08.2016	LU 23.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 622 959	(51) A01K 89/015
SI 10.08.2016		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(11) 2 622 833	(51) H04M 3/46	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 30.09.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IE 26.09.2016	CH 30.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IE 27.09.2016	MC 10.08.2016	LI 30.09.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 622 883	(51) H04W 4/06	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	DK 14.09.2016	
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 622 965	(51) A23C 9/127
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
SM 10.08.2016	CH 30.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
(11) 2 622 845	(51) H04N 5/365	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 2 622 890	(51) H04W 12/06	SM 08.06.2016	CH 30.09.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 30.09.2016	LI 30.09.2016	
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(11) 2 622 975	(51) A41D 13/12
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) EE 10.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
SM 27.04.2016	IE 28.09.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 10.08.2016	RS 10.08.2016
(11) 2 622 859	(51) H04N 19/597	IE 29.09.2016	LV 27.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 2 622 978	(51) A43B 23/08
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 27.07.2016	CH 30.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LV 31.08.2016	IE 26.09.2016	(11) 2 622 944	(51) H05B 41/288	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(11) 2 622 874	(51) H04R 5/04	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	IE 06.07.2016	LU 06.07.2016
EE 20.07.2016	IS 20.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(11) 2 622 982	(51) A44B 19/34
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SM 02.11.2016		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
PL 20.07.2016	RO 20.07.2016	(11) 2 622 948	(51) H05H 1/24	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SM 20.07.2016	FR 30.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(11) 2 622 875	(51) H04R 1/38	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 24.08.2016	IE 29.09.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SM 24.08.2016	CH 30.09.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 623 004	(51) A47K 7/00
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 622 954	(51) A01B 73/00	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016				

- IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 623 035**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 623 039**
(84) BE 31.10.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
GR 21.10.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
CH 31.10.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 623 044**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 623 056**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
- (11) **2 623 061**
(84) AT 04.05.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
LT 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 623 065**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
- LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **A61B 8/08**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **A61B 17/00**
(84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
FI 20.07.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
LI 31.10.2016
- (51) **A61B 17/15**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (51) **A61B 17/56**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) **A61B 18/14**
(84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
LV 04.05.2016
PT 05.09.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
LI 30.11.2016
- (51) **A61C 13/00**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
- EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 623 066**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 623 075**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
CH 30.09.2016
- (11) **2 623 076**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
IE 27.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 623 083**
(84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 623 093**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 623 098**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
- RO 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (51) **A61F 2/08**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **A61F 13/15**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
IE 26.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **A61F 13/15**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SM 14.09.2016
CH 30.09.2016
- (51) **A61H 3/06**
(84) DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (51) **C12N 9/02**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **A61K 31/00**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
- IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 623 114**
(84) AT 11.05.2016
EE 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
CH 30.09.2016
- (11) **2 623 132**
(84) AT 30.03.2016
CH 31.07.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
FR 01.08.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
LU 18.07.2016
- (11) **2 623 157**
(84) BE 28.02.2017
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PT 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 623 162**
(84) AT 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 623 164**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016
- LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **A61K 39/00**
(84) DK 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (51) **A61L 27/16**
(84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LI 31.07.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
IE 18.07.2016
- (51) **A62B 19/02**
(84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **A62C 35/62**
(84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (51) **A62D 5/00**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 623 173**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
- (51) **A62J 25/00**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016

HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 623 306	(51) B31D 1/00
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SM 17.08.2016	DE 01.04.2017	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SI 17.08.2016		HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016			IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
		(11) 2 623 221	(51) B21B 45/02	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
(11) 2 623 174	(51) B01D 17/02	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
ES 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
LV 28.09.2016	PT 30.01.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SI 27.07.2016	
RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016		
SM 28.09.2016		MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 623 341	(51) B60C 13/02
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 623 175	(51) B01D 29/15	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IE 05.09.2016	CH 30.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LI 30.09.2016		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016			IE 26.09.2016	NL 07.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 623 224	(51) B21B 45/02	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 07.09.2016	CH 30.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	FI 16.03.2016	FR 30.06.2016	LI 30.09.2016	SI 07.09.2016
		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016		
(11) 2 623 177	(51) B01D 45/08	IE 27.06.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 623 356	(51) B60K 1/02
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IT 16.03.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	HR 16.03.2016	IE 15.06.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SM 16.03.2016		LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016			LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 623 279	(51) B26D 7/02	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
		EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
		GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 623 181	(51) B01D 53/56	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016		
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 623 374	(51) B60R 1/00
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) BG 09.10.2014	(84) CH 31.01.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	CY 09.07.2014	CZ 09.07.2014
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	DK 09.07.2014	EE 09.07.2014
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	FI 09.07.2014	GR 10.10.2014
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SI 07.09.2016		HR 09.07.2014	HU 16.01.2013
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016			IE 16.01.2015	IS 09.11.2014
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(11) 2 623 282	(51) B27N 7/00	LI 31.01.2016	LT 09.07.2014
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	LU 16.01.2015	LV 09.07.2014
SM 13.04.2016		EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014
		GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	NO 09.10.2014	PT 10.11.2014
(11) 2 623 184	(51) B01D 59/20	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	RO 09.07.2014	RS 09.07.2014
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	SI 09.07.2014	SK 09.07.2014
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016		
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(11) 2 623 376	(51) B62D 15/02
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016			(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017			FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 623 293	(51) B29C 49/42	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
		LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(11) 2 623 185	(51) B01D 61/00	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016		
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 2 623 380	(51) B60T 1/10
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	IE 31.07.2016	GB 01.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
LV 17.08.2016	IE 28.09.2016	LU 31.07.2016		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
MC 17.08.2016	NO 17.11.2016				

LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 623 501	(51) C07D 301/32
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
				NO 06.07.2016	PT 08.08.2016
(11) 2 623 393	(51) B62B 3/18	(11) 2 623 440	(51) B65G 43/00	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016		
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016	(11) 2 623 508	(51) C07F 15/00
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LT 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016			ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 623 445	(51) B65H 1/26	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SI 24.08.2016		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
(11) 2 623 396	(51) G01L 3/10	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016		
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 623 511	(51) C07K 7/56
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SM 27.04.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016			CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 623 448	(51) B65H 29/32	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
(11) 2 623 410	(51) B63B 1/38	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LV 07.09.2016	IE 16.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SM 06.04.2016	IE 27.09.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 623 531	(51) C08F 299/00
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SI 07.09.2016		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016			HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SM 19.10.2016		(11) 2 623 449	(51) B65H 29/52	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
		(84) BE 13.04.2016	(84) CH 31.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(11) 2 623 411	(51) B63B 1/38	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	HR 13.04.2016	LI 31.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SM 16.11.2016	
GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016		
HR 23.03.2016	IE 29.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 623 550	(51) C08K 3/34
IS 23.07.2016	LI 31.03.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	BG 09.10.2014	CH 28.02.2015
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SM 13.04.2016	IE 09.07.2016	CY 09.07.2014	CZ 09.07.2014
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LU 09.07.2016		DK 09.07.2014	EE 09.07.2014
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016			FI 09.07.2014	GR 10.10.2014
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 623 489	(51) C07C 41/40	HR 09.07.2014	HU 01.02.2012
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IE 01.02.2015	IS 09.11.2014
		CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LI 28.02.2015	LT 09.07.2014
(11) 2 623 413	(51) B63B 21/00	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LU 01.02.2015	LV 09.07.2014
(84) AT 31.08.2016	(84) CZ 31.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014
EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 09.07.2014	NO 09.10.2014
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	PL 09.07.2014	PT 10.11.2014
LV 31.08.2016	PL 31.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	RO 09.07.2014	RS 09.07.2014
RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SE 09.07.2014	SI 09.07.2014
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 09.07.2014	SM 09.07.2014
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016		
(11) 2 623 436	(51) B65F 1/16	IE 05.09.2016	GB 05.09.2016	(11) 2 623 554	(51) C08L 7/00
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LI 30.09.2016		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016			ES 31.08.2016	FI 31.08.2016

- GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 623 568**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 623 591**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
- (11) **2 623 595**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (11) **2 623 611**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
MC 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
IE 27.09.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 623 613**
(84) BG 06.10.2016
EE 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
RO 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
CH 31.10.2016
SI 31.08.2016
- (51) **C09D 11/106**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **C12N 9/28**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **C12N 15/09**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **C07K 7/56**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
GB 13.10.2016
CH 30.09.2016
SI 13.07.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) CZ 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
LT 06.07.2016
MC 06.07.2016
PL 06.07.2016
RS 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 623 623**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 623 624**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
IE 29.09.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 623 641**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
GB 09.08.2016
LU 09.08.2016
- (11) **2 623 644**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 623 702**
(84) BE 31.01.2017
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **C22C 38/00**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
LI 31.10.2016
- (51) **C22C 38/00**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
MC 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
CH 30.09.2016
SI 17.08.2016
- (51) **C25B 9/00**
(84) BE 16.03.2016
CH 31.08.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LI 31.08.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
IE 09.08.2016
FR 31.08.2016
- (51) **C25D 5/12**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **E06B 9/58**
(84) ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 623 737**
(84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 623 750**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 623 759**
(84) BE 30.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
LI 30.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 623 793**
(84) BE 28.02.2017
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 623 809**
(84) AT 18.05.2016
CH 30.06.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
FR 18.07.2016
HR 18.05.2016
IT 18.05.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 623 815**
(84) BG 16.07.2014
CZ 16.04.2014
EE 16.04.2014
FI 16.04.2014
HR 16.04.2014
IE 16.01.2015
- (51) **H04R 1/02**
(84) CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **F02C 9/18**
(84) BE 31.12.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (51) **F02F 1/16**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
CH 30.11.2016
SK 16.11.2016
- (51) **F04D 29/18**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (51) **F16D 3/205**
(84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
GR 19.08.2016
IE 23.06.2016
LI 30.06.2016
LV 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
GB 18.08.2016
- (51) **F16D 59/02**
(84) CY 16.04.2014
DK 16.04.2014
ES 16.04.2014
GR 17.07.2014
HU 16.01.2013
IS 16.08.2014

LT 16.04.2014	LU 16.01.2015	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
LV 16.04.2014	MC 16.04.2014	SI 20.07.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
MT 16.04.2014	NL 16.04.2014			SI 24.08.2016	
NO 16.07.2014	PL 16.04.2014	(11) 2 623 848	(51) F21S 2/00	(11) 2 623 919	(51) F41G 1/35
PT 18.08.2014	RO 16.04.2014	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016
RS 16.04.2014	SE 16.04.2014	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
SI 16.04.2014	SK 16.04.2014	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
BE 31.01.2015		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
(11) 2 623 824	(51) F16K 5/06	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	SI 24.08.2016		SI 13.07.2016	
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 623 853	(51) F21V 8/00	(11) 2 623 932	(51) G01C 21/32
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SM 09.03.2016	IE 09.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
LI 30.09.2016		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(11) 2 623 825	(51) F16K 5/06	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SM 23.11.2016	
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 623 854	(51) F21V 19/00	(11) 2 623 940	(51) G01D 18/00
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
SM 09.03.2016	IE 09.09.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
LI 30.09.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(11) 2 623 826	(51) F16K 17/38	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 623 860	(51) F21V 29/00	(11) 2 623 950	(51) G01N 1/36
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	BG 13.10.2016	EE 13.07.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LV 05.10.2016	PL 05.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
SK 06.04.2016	CH 30.11.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
LI 30.11.2016		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
(11) 2 623 839	(51) F16L 55/124	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016		
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(11) 2 623 954	(51) G01N 15/06
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SI 13.07.2016		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016			BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 623 869	(51) F24C 15/20	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 18.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SM 20.04.2016		LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SI 24.08.2016	
		RS 18.05.2016	SE 18.05.2016		
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 623 981	(51) G01N 33/543
		SM 18.05.2016		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 623 846	(51) F21V 3/02			CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 623 918	(51) F41B 11/682	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 24.08.2016	PT 26.12.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		PT 22.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016				
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016				

RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 624 074	(51) G03H 1/02	IE 27.03.2016	IS 23.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016
SM 20.04.2016	IE 28.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
GB 28.09.2016	CH 30.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
LI 30.09.2016		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
(11) 2 623 988	(51) G01N 35/00	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016		
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(11) 2 624 239	(51) G09B 9/46
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IE 13.07.2016	LU 13.07.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016			NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(11) 2 624 126	(51) G06F 9/30	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
		FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017		
(11) 2 624 042	(51) G02B 27/10	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 624 257	(51) G21F 9/16
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016			SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 624 127	(51) G06F 9/30	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SM 20.04.2016		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
		EE 28.09.2016	ES 28.09.2016		
(11) 2 624 045	(51) G02F 1/035	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016		
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 624 284	(51) H01L 21/311
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LI 31.10.2016		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016			RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	(11) 2 624 159	(51) G06F 21/36	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	SM 25.05.2016	
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016		
(11) 2 624 063	(51) G03G 15/02	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 624 301	(51) H01L 29/66
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017
LT 09.11.2016	LV 02.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 09.11.2016	PT 09.03.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016			IT 09.11.2016	
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(11) 2 624 225	(51) G07D 11/00		
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(11) 2 624 342	(51) H01M 4/525
		CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
		ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
		GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
				IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 624 066	(51) G03G 15/02	(11) 2 624 227	(51) G07F 19/00	(11) 2 624 356	(51) H01M 10/04
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CH 31.03.2016	CZ 23.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016		
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016		
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016				
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016				
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016				
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016				
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016				
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016				
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016				
SM 16.03.2016	IE 22.09.2016				
GB 22.09.2016	FR 30.09.2016				
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				

FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 624 540	(51) H04N 5/369
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IE 27.09.2016	CH 30.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LI 30.09.2016		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016			RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 624 418	(51) H02K 5/22	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
IE 06.09.2016	GB 06.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
LI 30.09.2016		GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
		LT 23.11.2016	LV 23.11.2016		
(11) 2 624 365	(51) H01R 4/36	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 624 541	(51) H04N 5/369
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.01.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SM 23.11.2016		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016			SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016			CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(11) 2 624 468	(51) H04B 3/54	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SM 30.11.2016	
		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016		
(11) 2 624 370	(51) H01R 13/447	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 624 547	(51) H04N 7/173
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.01.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SM 30.11.2016		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016			CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 624 514	(51) H04L 27/26	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SM 16.11.2016	
DK 14.09.2016		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016		
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 624 560	(51) H04N 19/70
(11) 2 624 374	(51) H01R 13/6594	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016			DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 624 515	(51) H04L 27/26	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SM 16.11.2016		BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016		
(11) 2 624 376	(51) H01M 8/04	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 2 624 569	(51) H04N 9/04
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	HR 16.03.2016	IE 03.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	SI 16.03.2016		PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016			RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 2 624 521	(51) H04L 29/06	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016		
SM 16.03.2016	IE 26.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 624 577	(51) H04N 21/2343
GB 26.09.2016	FR 30.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(11) 2 624 392	(51) H02G 5/00	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
GR 24.06.2016	IS 23.07.2016			EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016				

SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	(11) 2 624 854	(51) A61K 38/16
SM 02.11.2016		SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(11) 2 624 628	(51) H04W 28/18	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 624 729	(51) A47J 31/00	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SM 03.08.2016	CH 31.10.2016
LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016
SM 05.10.2016		RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(11) 2 624 863	(51) A61K 39/02
(11) 2 624 630	(51) H04W 36/24	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	IE 27.09.2016	CH 30.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 624 730	(51) A47J 31/44	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 624 947	(51) B01J 8/06
FR 21.11.2016	CH 31.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 27.04.2016
LI 31.10.2016		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(11) 2 624 674	(51) H05K 5/02	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SM 06.04.2016	CH 31.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LI 31.10.2016		NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 624 812	(51) A61K 8/41	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 624 964	(51) F04B 43/00
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
SM 12.10.2016		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
(11) 2 624 701	(51) A01N 59/00	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SM 17.08.2016	CH 31.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	(11) 2 624 815	(51) A61K 9/00	SM 16.11.2016	
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(11) 2 624 966	(51) B05B 13/06
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SM 19.10.2016		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016
(11) 2 624 722	(51) A45D 34/04	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 624 851	(51) A61K 38/02	(11) 2 624 993	(51) B23K 9/095
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
SM 09.11.2016		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
(11) 2 624 728	(51) A47J 27/08	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SM 30.11.2016		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016			CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016				
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016				

(11) 2 625 009	(51) B25J 15/00	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IE 28.09.2016	MC 24.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	SM 23.11.2016	
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016		
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(11) 2 625 105	(51) B64F 5/00
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	SI 24.08.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SM 02.11.2016				ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
				GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(11) 2 625 019	(51) B29C 45/73	(11) 2 625 057	(51) B60K 35/00	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	SM 27.07.2016	IE 15.09.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SI 27.07.2016	
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016		
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016		
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(11) 2 625 110	(51) B65D 33/16
SM 23.03.2016	GB 10.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016			CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
LI 31.10.2016				EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
				FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 625 028	(51) B29D 30/06	(11) 2 625 072	(51) B60R 21/235	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016		
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(11) 2 625 114	(51) B65D 51/20
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LI 31.10.2016				FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
				HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
(11) 2 625 045	(51) B60B 3/14	(11) 2 625 078	(51) B60T 11/10	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 13.10.2016	BG 13.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 13.07.2016	DK 13.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 13.07.2016	EE 13.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LT 20.04.2016	IS 20.04.2016	HR 13.07.2016	GR 14.10.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NL 20.04.2016	LT 13.07.2016	LT 13.07.2016	IS 13.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PL 20.04.2016	NL 13.07.2016	NL 13.07.2016	LV 13.07.2016		
RO 20.04.2016	PL 13.07.2016	PL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 625 116	(51) B65D 81/24
SE 20.04.2016	PT 13.07.2016	PT 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) HR 03.08.2016	(84) IS 03.12.2016
SK 20.04.2016	RO 13.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LV 03.08.2016	SM 03.08.2016
CH 31.10.2016	SE 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		
	SM 13.07.2016	SM 13.07.2016	FR 02.11.2016		
	LI 31.10.2016	LI 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 625 176	(51) C07D 403/12
				(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
(11) 2 625 054	(51) B60K 23/08	(11) 2 625 080	(51) B60W 30/18	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	SI 17.08.2016	
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016		
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 2 625 181	(51) C07D 491/048
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SE 20.07.2016	SI 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SM 20.07.2016	SM 08.06.2016	SM 08.06.2016	IE 29.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
LI 30.09.2016	SI 20.07.2016			GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
				IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
(11) 2 625 055	(51) B60K 26/02	(11) 2 625 085	(51) B62B 7/06	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016		
		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016		
		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016		

RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(11) 2 625 201	(51) C07K 16/28	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) SM 07.09.2016		RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SM 13.07.2016	GB 13.10.2016			SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 625 220	(51) C08K 5/00	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	(11) 2 625 318	(51) C25D 5/02
(11) 2 625 182	(51) C07F 17/00	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	SM 09.11.2016		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(11) 2 625 225	(51) C08L 101/00	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	GB 06.10.2016	
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 625 325	(51) D04C 1/12
SI 06.07.2016		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 17.11.2016
		IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 625 183	(51) C07H 1/00	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	ES 17.08.2016	GR 18.11.2016
(84) BE 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
PL 05.10.2016	RS 05.10.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016			SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 625 246	(51) C09K 11/06	SM 17.08.2016	FR 02.11.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SM 05.10.2016		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SI 17.08.2016	
		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016		
(11) 2 625 186	(51) C07H 19/10	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 625 329	(51) D06F 39/14
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	GB 03.10.2016	FR 02.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016			SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 625 247	(51) C09K 11/77	SM 20.04.2016	GB 05.10.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LI 31.10.2016	
(11) 2 625 195	(51) C07K 14/47	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016		
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(11) 2 625 330	(51) D21B 1/02
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SM 30.11.2016		MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016			PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 625 266	(51) C12Q 3/00	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SM 25.05.2016	IE 29.09.2016
SM 06.04.2016	FR 02.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GB 29.09.2016	FR 30.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017		
(11) 2 625 196	(51) C07K 14/705	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 625 336	(51) B31D 3/00
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 03.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	DK 28.09.2016		IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016			LV 03.08.2016	IE 29.09.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 625 288	(51) C12Q 1/68	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
GB 05.10.2016	FR 02.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SI 03.08.2016	
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016		

- (11) **2 625 338** (51) **E01B 3/46**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 625 357** (51) **E05B 85/16**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
IE 30.09.2016 GB 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 625 362** (51) **E05D 15/06**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 IE 17.08.2016
MC 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SM 17.08.2016
LU 17.08.2016
- (11) **2 625 364** (51) **E05F 1/16**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 625 389** (51) **F01D 5/18**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 MC 18.05.2016
- (11) **2 625 435** (51) **F16C 11/04**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 625 467** (51) **F28F 21/06**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.06.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IT 16.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
PL 16.03.2016 RO 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 625 480** (51) **F25D 23/06**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 IE 29.09.2016
MC 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 FR 24.10.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 625 527** (51) **G01N 33/569**
(84) HR 05.10.2016 (84) IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
PL 05.10.2016 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 MC 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 625 528** (51) **G01N 33/574**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 625 536** (51) **G01R 29/10**
(84) AT 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 625 551** (51) **G01V 3/10**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
EE 09.11.2016 SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 625 553** (51) **G01V 8/16**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 IT 24.08.2016
IE 28.09.2016 MC 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 625 565** (51) **G02F 1/155**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 625 580** (51) **G05D 23/24**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
IE 23.09.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 625 621** (51) **H04R 27/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 625 643** (51) **G06F 21/57**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 625 652** (51) **G06K 19/077**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 31.10.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016

- ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
CH 31.10.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 625 666**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 625 672**
(84) BE 30.09.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 625 687**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 625 700**
(84) BE 31.10.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
GB 07.10.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 625 706**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
- FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
GB 27.10.2016
LI 31.10.2016
- (51) **H04W 48/20**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
CH 31.10.2016
SI 13.07.2016
- (51) **G07D 7/12**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
IE 19.09.2016
- (51) **G10L 19/00**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
CH 31.10.2016
SI 10.08.2016
- (51) **H01F 38/30**
(84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **H01J 37/32**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
- LT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 625 724**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 625 755**
(84) ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 625 771**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 625 778**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
MC 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
IE 21.09.2016
CH 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 625 786**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
IE 22.09.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
LI 30.09.2016
- LV 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) **H01L 33/50**
(84) FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **H01T 1/14**
(84) FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **H02K 3/04**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **H02P 6/00**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **H03H 7/38**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
MC 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
CH 30.09.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 625 795**
(84) BG 07.12.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
RS 07.09.2016
SM 07.09.2016
- (11) **2 625 852**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 625 870**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
CH 30.09.2016
- (11) **2 625 871**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
- (11) **2 625 889**
(84) AT 20.04.2016
DK 20.04.2016
FI 20.04.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 625 903**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
GB 09.10.2016
CH 31.10.2016
- (51) **H04B 7/04**
(84) EE 07.09.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **H04N 7/18**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
LI 31.10.2016
- (51) **H04R 1/40**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
IE 28.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **H04R 25/00**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **H04W 24/10**
(84) BE 20.04.2016
EE 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) **H04W 52/00**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016

- (11) **2 625 914** (51) *H04W 72/12* LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 625 945** (51) *A01C 17/00*
(84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 625 953** (51) *A01J 7/04*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 625 954** (51) *A01K 89/01*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 625 979** (51) *A43D 8/00*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 625 991** (51) *A47J 43/046*
(84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 PL 21.09.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
- (11) **2 626 019** (51) *A61B 17/72*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
- (11) **2 626 031** (51) *A61B 34/10*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 626 038** (51) *A61F 2/06*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 NL 14.09.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 626 040** (51) *A61F 2/24*
(84) AT 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
- (11) **2 626 041** (51) *A61F 2/24*
(84) AT 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 626 050** (51) *A61F 13/15*
(84) DK 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 626 076** (51) *A61K 35/74*
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 626 087** (51) *A61L 24/10*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 626 091** (51) *A61L 31/08*
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 28.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 626 100** (51) *A61M 25/01*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
LU 31.05.2017 SI 07.09.2016
- (11) **2 626 111** (51) *A61N 1/36*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 626 116** (51) *A63C 9/085*
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 626 125** (51) *B01D 53/26*
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 13.07.2016

(11) 2 626 130	(51) B01J 13/04	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	BE 23.11.2016	
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016		
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 626 389	(51) C09D 5/00
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SM 10.08.2016	CH 31.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016			IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 626 265	(51) B60W 10/08	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
(11) 2 626 172	(51) B24D 15/08	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016		
DE 03.01.2017	DK 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 626 401	(51) C09K 11/64
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 30.03.2016	FR 30.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
HR 30.03.2016	IE 22.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SM 30.03.2016	GB 07.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LI 31.10.2016		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016			SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 626 281	(51) B62D 35/00	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016		
		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 626 413	(51) C12N 5/00
(11) 2 626 186	(51) B29C 45/16	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016			PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(11) 2 626 295	(51) B64C 9/22	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016		
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 626 419	(51) C12N 5/0797
IE 06.09.2016	CH 30.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
LI 30.09.2016		HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(11) 2 626 198	(51) B30B 11/08	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SI 17.08.2016		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016			SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 626 342	(51) C07C 43/162	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016		
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(11) 2 626 435	(51) C12Q 1/68
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
(11) 2 626 253	(51) B60R 21/231	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SM 03.08.2016	FR 02.11.2016	SK 01.06.2016	
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SI 03.08.2016		(11) 2 626 453	(51) D01H 11/00
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016			(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016			DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
		(11) 2 626 353	(51) C07D 401/12	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(11) 2 626 256	(51) B60R 22/46	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016		

RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
IE 09.09.2016	GB 09.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
FR 30.09.2016		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
				SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	
(11) 2 626 455	(51) D03D 1/00	(11) 2 626 550	(51) F03D 7/02	(11) 2 626 587	(51) F16D 55/36
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016	CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
		SM 27.04.2016			
(11) 2 626 469	(51) E01F 9/688	(11) 2 626 558	(51) F03D 80/00	(11) 2 626 589	(51) F16D 65/56
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 18.05.2016	
(11) 2 626 523	(51) F01D 25/28	(11) 2 626 562	(51) F04C 23/00	(11) 2 626 591	(51) F16F 15/133
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SM 23.11.2016	
(11) 2 626 528	(51) F01N 3/08	(11) 2 626 565	(51) F04D 13/06	(11) 2 626 598	(51) F16J 9/00
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 26.08.2016	GR 05.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 25.05.2016	IT 04.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NO 25.08.2016	LV 04.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PT 26.09.2016	NO 04.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	RS 25.05.2016	PT 05.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SI 25.05.2016	RO 04.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SM 25.05.2016	RS 04.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		SI 04.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016		SM 04.05.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 626 537	(51) F02C 9/28	(11) 2 626 567	(51) F04D 15/00	(11) 2 626 600	(51) F16J 15/08
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SM 02.11.2016	
(11) 2 626 538	(51) F02C 9/28	(11) 2 626 586	(51) F16D 55/36		
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016		
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016				

- (11) **2 626 603** (51) *F16J 15/32* RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 (11) **2 626 676** (51) *G01F 23/284*
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016 (84) DK 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016 ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SM 01.06.2016 SK 20.04.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016
SM 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 626 623** (51) *F22B 1/28* (11) **2 626 684** (51) *G01M 17/02*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
- (11) **2 626 635** (51) *F23R 3/28* (11) **2 626 722** (51) *G01S 17/32*
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) BG 21.12.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016 ES 21.09.2016 FI 21.09.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
PL 01.06.2016 NO 01.09.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
RO 01.06.2016 PT 03.10.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SE 01.06.2016 RS 01.06.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
SK 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 21.09.2016
- (11) **2 626 668** (51) *G06F 17/30* (11) **2 626 743** (51) *G03F 7/038*
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
NL 30.11.2016 NO 12.01.2017 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
PL 30.11.2016 NO 28.02.2017 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
RS 30.11.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
DK 30.11.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
EE 30.11.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
SK 30.11.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SM 30.11.2016 IT 30.11.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 626 670** (51) *G01D 5/24* (11) **2 626 749** (51) *G03G 15/08*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 25.05.2016 SK 25.05.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 626 671** (51) *G05D 1/02* (11) **2 626 764** (51) *G05G 5/02*
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 14.12.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) BE 28.02.2017
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016 GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
PT 16.01.2017 NO 14.12.2016 CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
DK 14.09.2016 SK 14.09.2016 SM 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 626 777** (51) *G06F 3/0488* (11) **2 626 786** (51) *G06F 11/14*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 HR 20.04.2016 LV 20.04.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 PL 20.04.2016 PL 20.04.2016
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 SE 20.04.2016 SE 20.04.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 626 802** (51) *G06F 19/24* (11) **2 626 845** (51) *G08B 21/04*
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 LU 31.05.2017 LU 31.05.2017
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 626 859** (51) *G11B 7/26* (11) **2 626 860** (51) *G11C 11/16*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016 IT 12.10.2016 SM 12.10.2016

SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SM 16.11.2016		IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(11) 2 626 874	(51) H01H 5/04	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SM 20.04.2016	
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 627 064	(51) H04M 3/493
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SM 09.03.2016		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 626 940	(51) H01M 8/04858	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SM 19.10.2016		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
(11) 2 626 880	(51) H01H 71/02	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 627 065	(51) H04M 9/08
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	DK 28.09.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 626 942	(51) H01M 2/16	HR 06.04.2016	IE 09.04.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
(11) 2 626 902	(51) H01L 45/00	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 627 069	(51) H04N 1/60
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	IE 23.09.2016	CH 30.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 626 959	(51) H01R 27/00	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016
SM 04.05.2016	GB 06.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
LI 31.10.2016		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
(11) 2 626 903	(51) H01L 27/115	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IE 01.06.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 627 107	(51) H04W 4/02
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 626 972	(51) H02J 11/00	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(11) 2 626 909	(51) H01L 31/04	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 627 163	(51) A01G 1/04
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CH 31.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	IS 06.08.2016	LI 31.05.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SM 20.04.2016		MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 627 053	(51) H04L 27/36	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 2 626 916	(51) H01L 33/20	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 06.04.2016	
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 627 189	(51) A22C 25/18
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016		

FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
HR 27.07.2016	IT 27.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
LV 27.07.2016	PT 28.11.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 627 366	(51) A61M 1/10
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SM 27.07.2016	CH 31.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(11) 2 627 196	(51) A23C 9/154	GB 13.10.2016	SM 06.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(11) 2 627 255	(51) A61B 5/151	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	EE 06.04.2016	HR 06.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SI 31.08.2016	
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 06.04.2016		(11) 2 627 368	(51) A61M 1/16
SM 18.05.2016				(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016
(11) 2 627 205	(51) A42B 3/32	(11) 2 627 298	(51) A61H 3/00	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SM 18.05.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016			RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(11) 2 627 303	(51) A61K 8/11	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	FR 14.11.2016	CH 31.10.2016
SM 23.11.2016		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LI 31.10.2016	
(11) 2 627 209	(51) A44B 13/00	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 627 380	(51) A61M 5/315
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LV 31.08.2016	IE 20.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SI 31.08.2016		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(11) 2 627 342	(51) A61K 35/34	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 627 382	(51) A61M 5/315
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 2 627 221	(51) A47C 19/04	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	SI 24.08.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(11) 2 627 346	(51) A61K 38/00	SM 06.04.2016	
DK 21.09.2016	CH 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	(11) 2 627 400	(51) A61N 1/04
LI 31.10.2016		EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(11) 2 627 238	(51) A61B 1/00	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	SM 23.03.2016		LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 627 363	(51) A61F 2/82	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	SM 06.04.2016	CH 31.10.2016
SI 17.08.2016		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LI 31.10.2016	
(11) 2 627 254	(51) A61B 5/145	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(11) 2 627 427	(51) B01D 21/24
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016				

DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
ES 27.07.2016	GR 28.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LI 31.10.2016	
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	SM 20.04.2016	IE 19.07.2016		
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LU 19.07.2016		(11) 2 627 554	(51) B62K 3/00
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016			(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 627 490	(51) B29C 45/27	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SI 27.07.2016		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 06.04.2016	PT 08.08.2016
(11) 2 627 433	(51) B01D 53/56	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016		
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SM 16.11.2016		(11) 2 627 556	(51) B63H 5/125
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016			(84) BE 31.10.2016	(84) BG 03.11.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 627 513	(51) B41F 33/00	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	EE 03.08.2016	GR 04.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	FI 25.05.2016	LT 25.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
		LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016
(11) 2 627 462	(51) B21F 23/00	PT 26.09.2016	RS 25.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SM 25.05.2016		SM 03.08.2016	CH 31.10.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016			LI 31.10.2016	SI 03.08.2016
FI 10.08.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 627 517	(51) B41M 3/14		
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 25.05.2016	(11) 2 627 578	(51) B65D 75/00
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	ES 25.05.2016	GR 26.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
SM 10.08.2016	FR 02.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
SI 10.08.2016		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
		SM 25.05.2016		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
(11) 2 627 464	(51) B22D 11/041			PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	(11) 2 627 523	(51) B60C 9/20	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LT 26.02.2017	LT 26.10.2016	SI 13.07.2016	
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016		
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 627 606	(51) C01B 33/12
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SM 26.10.2016		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
GB 11.10.2016	FR 02.11.2016			IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 627 545	(51) B60T 8/34	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(11) 2 627 465	(51) B22D 11/041	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	DE 03.05.2017	FR 02.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SI 31.08.2016	
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(11) 2 627 621	(51) C07C 29/158
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016			ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GB 10.10.2016	FR 02.11.2016	(11) 2 627 551	(51) B29C 43/20	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LV 17.08.2016	IE 26.09.2016
(11) 2 627 466	(51) B22D 13/10	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	MC 17.08.2016	NO 17.11.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SM 17.08.2016	FR 17.10.2016
HR 20.04.2016	LI 31.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SI 17.08.2016	
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016		

- (11) **2 627 643** (51) **C07D 265/18** (11) **2 627 733** (51) **C09K 19/18** SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 (84) ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016 SM 10.08.2016 CH 30.09.2016
GR 24.02.2017 (84) HR 23.11.2016 (84) GR 27.01.2017 (84) HR 26.10.2016 LI 30.09.2016 SI 10.08.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016 RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
SM 23.11.2016 IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 627 659** (51) **C07G 1/00** (11) **2 627 740** (51) **C10M 133/08** (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
(84) BE 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
EE 20.04.2016 (84) FI 20.04.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
GR 21.07.2016 (84) HR 20.04.2016 (84) EE 11.05.2016 (84) ES 11.05.2016
LT 20.04.2016 (84) LV 20.04.2016 (84) FI 11.05.2016 (84) GR 12.08.2016
NL 20.04.2016 (84) RO 20.04.2016 (84) HR 11.05.2016 (84) IT 11.05.2016
RS 20.04.2016 (84) SI 20.04.2016 (84) LT 11.05.2016 (84) LV 11.05.2016
SK 20.04.2016 (84) SM 20.04.2016 (84) MC 11.05.2016 (84) NO 11.08.2016
GB 14.10.2016 (84) CH 31.10.2016 (84) PL 11.05.2016 (84) PT 12.09.2016
LI 31.10.2016 (84) RO 11.05.2016 (84) RS 11.05.2016 (84) SI 11.05.2016
SM 11.05.2016 (84) SK 11.05.2016 (84) SE 11.05.2016 (84) SM 11.05.2016
CH 31.10.2016 (84) CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016
- (11) **2 627 667** (51) **C07K 14/415** (11) **2 627 745** (51) **C11C 5/00** (84) AT 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016 (84) AT 25.02.2015 (84) BE 25.02.2015
(84) EE 13.04.2016 (84) FI 13.04.2016 (84) BG 25.02.2015 (84) CH 31.05.2015
GR 14.07.2016 (84) HR 13.04.2016 (84) CY 25.02.2015 (84) CZ 25.02.2015
IT 13.04.2016 (84) LT 13.04.2016 (84) DK 25.02.2015 (84) EE 25.02.2015
LV 13.04.2016 (84) NL 13.04.2016 (84) FI 25.02.2015 (84) GR 26.05.2015
NO 13.07.2016 (84) RS 13.04.2016 (84) HR 25.02.2015 (84) HU 27.05.2011
PT 16.08.2016 (84) SI 13.04.2016 (84) IE 27.05.2015 (84) IS 25.06.2015
SE 13.04.2016 (84) CH 31.10.2016 (84) LI 31.05.2015 (84) LT 25.02.2015
SM 13.04.2016 (84) CH 31.10.2016 (84) LU 27.05.2015 (84) LV 25.02.2015
LI 31.10.2016 (84) MC 25.02.2015 (84) MT 25.02.2015 (84) NO 25.05.2015
NO 17.11.2016 (84) NL 25.02.2015 (84) RO 25.02.2015 (84) RO 25.02.2015
EE 17.08.2016 (84) PL 25.02.2015 (84) RS 25.02.2015 (84) SI 25.02.2015
FI 17.08.2016 (84) GR 18.11.2016 (84) SK 25.02.2015 (84) SM 25.02.2015
HR 17.08.2016 (84) LT 17.08.2016 (84) SE 17.08.2016 (84) SM 25.02.2015
LV 17.08.2016 (84) NO 17.11.2016 (84) RS 17.08.2016 (84) SK 17.08.2016
RO 17.08.2016 (84) RS 17.08.2016 (84) SE 17.08.2016 (84) SK 17.08.2016
SE 17.08.2016 (84) CH 31.10.2016 (84) CH 31.10.2016 (84) SI 17.08.2016
SM 17.08.2016 (84) SI 17.08.2016 (84) SI 17.08.2016 (84) SM 17.08.2016
LI 31.10.2016 (84) SI 17.08.2016 (84) SI 17.08.2016 (84) SM 17.08.2016
- (11) **2 627 669** (51) **G01N 33/68** (84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
(84) DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 (84) GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 (84) LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 (84) NO 17.11.2016
RO 17.08.2016 (84) RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 (84) SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 (84) CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 (84) SI 17.08.2016
- (11) **2 627 692** (51) **C08G 64/34** (84) AT 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
(84) EE 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 (84) HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 (84) IT 06.04.2016
LT 06.04.2016 (84) LV 06.04.2016
NO 06.07.2016 (84) PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 (84) RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 (84) SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 (84) SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 (84) GB 11.10.2016
FR 02.11.2016 (84) CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 (84) CH 31.10.2016
- (11) **2 627 722** (51) **C09D 167/00** (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
(84) CZ 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016
FI 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 (84) IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 (84) LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 (84) NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 (84) PL 04.05.2016
RO 04.05.2016 (84) RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 (84) SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 (84) SM 04.05.2016
GB 14.10.2016 (84) CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 (84) CH 31.10.2016
- (11) **2 627 757** (51) **C11D 17/00** (84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
(84) GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 (84) LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 (84) NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 (84) PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 (84) RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 (84) DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 (84) EE 02.11.2016
SK 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 627 760** (51) **C11D 17/00** (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 (84) GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 (84) IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 (84) LV 10.08.2016
IE 01.09.2016 (84) MC 10.08.2016
NL 10.08.2016 (84) NO 10.11.2016
PT 12.12.2016 (84) RS 10.08.2016
- (11) **2 627 763** (51) **C12M 1/40** (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
(84) CZ 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016
FI 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 (84) LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 (84) MC 04.05.2016
NO 04.08.2016 (84) PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 (84) RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 (84) SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 (84) SM 04.05.2016
GB 14.10.2016 (84) FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016
NL 01.11.2016
- (11) **2 627 766** (51) **C12N 15/113** (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
(84) CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 (84) ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 (84) GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 (84) LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 (84) NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 (84) PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 (84) RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 (84) SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 (84) SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 627 776** (51) **C12P 7/18** (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
(84) CH 31.07.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 (84) HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 (84) IT 06.04.2016
LI 31.07.2016 (84) LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 (84) MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 (84) NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 (84) PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 (84) RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016
LU 20.07.2016
- (11) **2 627 807** (51) **B29C 70/38** (84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
(84) GR 24.02.2017 (84) HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 (84) LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 (84) NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 (84) PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 (84) SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 (84) CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 (84) RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 627 817** (51) **D06P 1/00** (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 (84) IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016
MC 06.07.2016 (84) NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 (84) PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 (84) RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 (84) SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016
IE 16.09.2016 (84) CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 (84) SI 06.07.2016

- (11) **2 627 829** (51) **E01D 15/12** NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 SM 31.08.2016 CH 30.09.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 LI 30.09.2016 SI 31.08.2016
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 627 837** (51) **E04C 5/01**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 627 875** (51) **F01K 13/00**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 627 880** (51) **F01N 3/20**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
GB 11.10.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 627 881** (51) **F01N 3/28**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 627 891** (51) **F02M 51/06**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 IE 21.09.2016
- NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 627 896** (51) **F03B 17/06**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 627 899** (51) **F03D 1/06**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 627 903** (51) **F04B 1/04**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
IE 07.09.2016 GB 13.10.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 627 917** (51) **F16B 13/00**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 20.10.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016
NO 20.10.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
IE 08.09.2016 GB 20.10.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 627 931** (51) **F16H 57/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 31.10.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 627 944** (51) **F21S 8/12**
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 31.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 IE 27.07.2016
LU 27.07.2016
- (11) **2 627 952** (51) **B05B 17/06**
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 627 958** (51) **F25D 29/00**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 627 978** (51) **G01J 3/02**
(84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
HR 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NO 04.08.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 627 990** (51) **G01N 21/35**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 31.10.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 GB 10.10.2016
- (11) **2 627 994** (51) **G01N 21/75**
(84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016

(11) 2 628 000	(51) G01N 29/24	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SM 08.06.2016		RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016			SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 628 147	(51) B60Q 11/00	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016		
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 628 244	(51) H03H 9/02
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 628 032	(51) G01W 1/14	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016			LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 628 164	(51) H01F 17/00	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SI 17.08.2016	
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016		
		LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(11) 2 628 254	(51) H04B 7/04
(11) 2 628 047	(51) G11B 27/30	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) HR 23.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CZ 23.11.2016	RO 23.11.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016			BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 628 166	(51) H01G 4/12	SM 23.11.2016	
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016		
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(11) 2 628 270	(51) H04L 5/00
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SM 13.07.2016	CH 31.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(11) 2 628 072	(51) G06F 9/06	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SM 27.07.2016	GB 27.10.2016	SM 27.07.2016	CH 31.10.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016		
SE 12.10.2016	MC 12.10.2016			(11) 2 628 274	(51) H04L 12/24
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 628 213	(51) H01R 13/05	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SM 12.10.2016		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 628 122	(51) G06F 21/75	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SM 16.11.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016			SM 06.04.2016	CH 31.10.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 628 218	(51) H01S 3/00	LI 31.10.2016	
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016		
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 628 282	(51) H04L 25/02
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.10.2016
RO 09.11.2016	CH 30.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
LI 30.11.2016	SK 09.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	FI 11.05.2016	HR 11.05.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
(11) 2 628 129	(51) G06K 7/10	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 628 228	(51) H02J 3/26	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016		
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 08.06.2016	GR 09.09.2016		
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016		

(11) 2 628 744	(51) C07F 7/18	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 628 818	(51) C23C 14/08
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 05.10.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016			FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 628 785	(51) C11D 3/386	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
SM 30.11.2016		EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
(11) 2 628 771	(51) C08L 83/12	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016		
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016		
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(11) 2 628 829	(51) D01H 5/50
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016			(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 2 628 794	(51) C12N 9/22	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
		GR 05.08.2016	LT 04.05.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
(11) 2 628 773	(51) C08L 101/00	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SK 04.05.2016		RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016			SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016			SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 628 797	(51) C12N 15/00		
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(11) 2 628 833	(51) D04B 1/24
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SM 30.03.2016	GB 14.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	HR 23.03.2016	IE 31.03.2016
		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(11) 2 628 774	(51) C08L 101/00	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SM 13.07.2016	CH 31.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016			SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(11) 2 628 802	(51) C07K 19/00	SM 23.03.2016	
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016		
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 2 628 840	(51) D06F 37/20
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GB 14.10.2016	CH 31.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LI 31.10.2016		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(11) 2 628 778	(51) C09K 11/06	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016			SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(11) 2 628 810	(51) C22C 1/04		
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(11) 2 628 850	(51) D07B 5/00
FI 16.03.2016	FR 30.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
GB 30.06.2016	GR 17.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
HR 16.03.2016	IE 30.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
				SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
				SI 07.09.2016	
(11) 2 628 782	(51) C11B 13/00	(11) 2 628 817	(51) C23C 28/00	(11) 2 628 854	(51) E02B 17/08
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017		
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017		

GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 20.04.2016	IE 08.05.2016
LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
SM 18.05.2016		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
		SI 10.08.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
				SK 20.04.2016	
(11) 2 628 855	(51) E02D 29/12	(11) 2 629 004	(51) F21V 27/02	(11) 2 629 100	(51) B65G 49/00
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 2 628 878	(51) E05D 15/12	(11) 2 629 019	(51) F24D 3/08	(11) 2 629 121	(51) G01V 3/10
(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	NO 13.07.2016	NO 13.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RO 13.04.2016	RO 13.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SE 13.04.2016	SE 13.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SK 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016		SM 13.04.2016	SM 06.04.2016	
SM 01.06.2016					
(11) 2 628 963	(51) F16B 13/04	(11) 2 629 023	(51) F24F 5/00	(11) 2 629 125	(51) G02B 6/00
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	IT 13.04.2016	LI 31.08.2016
NO 28.12.2016	PT 30.01.2017	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		SM 20.04.2016		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
				SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
				SM 13.04.2016	IE 03.08.2016
				LU 03.08.2016	
(11) 2 628 972	(51) F16F 1/54	(11) 2 629 046	(51) F42B 10/26	(11) 2 629 166	(51) G05D 1/00
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SI 20.07.2016		SM 16.11.2016		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 628 989	(51) F16L 13/14	(11) 2 629 067	(51) G01F 15/07	(11) 2 629 170	(51) G06F 1/16
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 629 003	(51) F21V 8/00	(11) 2 629 080	(51) G01N 15/06		
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016		
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016		
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016		

DK 07.09.2016	CH 31.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
(11) 2 629 534	(51) H04N 13/00	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	GB 18.10.2016	FR 02.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SI 13.07.2016	
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 629 702	(51) A61F 2/36	(11) 2 629 717	(51) A61F 5/00
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
SI 24.08.2016		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
(11) 2 629 569	(51) H04W 48/12	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
FR 13.06.2016	GR 14.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
IE 19.04.2016	IT 13.04.2016			CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 629 708	(51) A61F 5/00	(11) 2 629 725	(51) A61F 13/15
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SK 13.04.2016		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(11) 2 629 608	(51) A01N 33/16	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SM 24.08.2016	FR 02.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	GB 20.10.2016	FR 02.11.2016	SI 24.08.2016	
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SI 20.07.2016		(11) 2 629 737	(51) A61H 3/06
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016			(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(11) 2 629 710	(51) A61F 5/00	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
(11) 2 629 647	(51) A47C 23/06	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	MC 13.07.2016	NO 13.10.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SM 13.07.2016	IE 26.09.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SI 13.07.2016	
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016		
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 629 765	(51) A61K 31/122
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016			(84) BG 06.10.2016	(84) DK 06.07.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	(11) 2 629 712	(51) A61F 5/00	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
		(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016
		FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
		IT 20.07.2016	LT 20.07.2016		
		LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 2 629 770	(51) A61K 31/335
		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
		RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
		GB 20.10.2016	FR 02.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
		SI 20.07.2016		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
				PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
		(11) 2 629 716	(51) A61F 5/00	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SM 25.05.2016	CH 31.10.2016
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LI 31.10.2016	
		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016		
		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(11) 2 629 772	(51) A61K 31/365
		IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016

EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 09.07.2014	SI 09.07.2014
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 09.07.2014	SM 09.07.2014
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016			(11) 2 629 924	(51) B23K 37/00
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 629 862	(51) A63H 23/08	(84) BE 31.10.2016	(84) DK 08.06.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
		RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
(11) 2 629 778	(51) A61K 31/5575	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	GB 07.10.2016	CH 31.10.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016			LI 31.10.2016	
HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	(11) 2 629 863	(51) A63H 33/04	(11) 2 629 933	(51) B24B 23/02
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	EE 27.07.2016	GR 28.10.2016	EE 23.03.2016	HR 23.03.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PL 23.03.2016	RS 23.03.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
DK 21.09.2016	DE 03.05.2017	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SM 23.03.2016	IE 20.09.2016
FR 21.11.2016	CH 31.10.2016				
LI 31.10.2016		(11) 2 629 866	(51) A63H 33/04	(11) 2 629 938	(51) B25J 19/06
		(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 04.05.2016
(11) 2 629 790	(51) A61K 38/43	EE 31.08.2016	GR 01.12.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LV 31.08.2016	PT 02.01.2017	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SI 31.08.2016		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016			RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(11) 2 629 874	(51) B01D 35/027	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	SM 04.05.2016	GB 14.10.2016
SI 24.08.2016		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016		
		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(11) 2 629 945	(51) B27B 5/20
(11) 2 629 840	(51) A61N 1/36	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SM 23.03.2016	GB 06.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016			SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SM 17.08.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 629 901	(51) B21D 22/22	SM 08.06.2016	GB 14.10.2016
LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 20.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
		CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	LI 31.10.2016	
(11) 2 629 845	(51) A61N 1/372	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016		
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 629 957	(51) B29C 49/78
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	GB 20.10.2016	CH 31.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016			RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 629 905	(51) B21J 15/32	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SI 07.09.2016		(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		BG 09.10.2014	CY 09.07.2014	SI 17.08.2016	
(11) 2 629 856	(51) A63B 21/00	CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014		
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 09.07.2014	FI 09.07.2014	(11) 2 629 968	(51) B29D 30/72
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	GR 10.10.2014	HR 09.07.2014	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	HU 11.05.2012	IS 09.11.2014	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LT 09.07.2014	LV 09.07.2014	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	NL 09.07.2014	NO 09.10.2014	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	PL 09.07.2014	PT 10.11.2014	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	RO 09.07.2014	RS 09.07.2014	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016				

NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IE 10.08.2016	GB 10.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	FR 31.08.2016	LU 10.08.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016			RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
DK 07.09.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 630 030	(51) B64C 1/06	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SM 24.08.2016	CH 31.10.2016
		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 630 003	(51) B60N 2/07	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016		
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 03.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 630 071	(51) B66B 9/08
CH 31.08.2016	CZ 03.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LI 31.08.2016	LT 03.08.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
LV 03.08.2016	IE 26.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	SM 04.05.2016	CH 31.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LI 31.10.2016		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016			SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	(11) 2 630 040	(51) B65G 21/12	SM 20.07.2016	CH 31.10.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016
LU 26.08.2016	SI 03.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016		
		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 630 081	(51) C01B 33/027
		ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 630 006	(51) B60R 22/26	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LV 20.04.2016	LV 20.04.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	GB 17.10.2016	FR 02.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SI 16.03.2016	SM 16.03.2016			IE 22.09.2016	GB 22.09.2016
GB 05.10.2016	CH 31.10.2016			FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
LI 31.10.2016				LI 30.09.2016	
(11) 2 630 015	(51) B60T 8/36	(11) 2 630 042	(51) B65B 27/04	(11) 2 630 122	(51) C07D 213/81
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 01.09.2016	RO 01.06.2016	SK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 03.10.2016	PL 01.06.2016	DK 30.11.2016	RO 30.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	EE 30.11.2016	BE 30.11.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SK 30.11.2016	
		SM 01.06.2016	GB 10.10.2016	SM 30.11.2016	
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
(11) 2 630 017	(51) B60T 8/42	(11) 2 630 048	(51) B65D 5/43	(11) 2 630 125	(51) C07D 231/16
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016			RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 630 049	(51) B65D 5/70	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SI 24.08.2016	
		LT 23.11.2016	LV 23.11.2016		
(11) 2 630 027	(51) B63B 21/38	(84) GR 24.02.2017	(84) HR 23.11.2016		
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 2 630 129	(51) C07D 417/12
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) GR 27.01.2017
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016			DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 630 051	(51) B65D 33/34	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016		

- (11) **2 630 131** (51) *C07D 307/80* PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 RO 20.07.2016 RS 20.07.2016 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 SM 20.07.2016 CH 31.10.2016 SI 17.08.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 LI 31.10.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 630 144** (51) *C07D 417/12* (11) **2 630 195** (51) *C09B 11/28*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) AT 21.09.2016 (51) *E02D 27/42*
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 CZ 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 ES 21.09.2016 EE 21.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 GR 22.12.2016 FI 21.09.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 HR 17.08.2016 IT 17.08.2016 IT 21.09.2016 IS 21.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 LT 21.09.2016 LT 21.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 NO 17.11.2016 NO 19.12.2016 RS 17.08.2016 NO 21.12.2016
NO 07.12.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 RS 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016 SM 17.08.2016 SK 21.09.2016 SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016 CH 31.10.2016 CH 31.10.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
DK 07.09.2016 CH 31.10.2016 SI 07.09.2016 SI 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 630 160** (51) *C07K 16/32* (11) **2 630 211** (51) *C09J 123/20*
(84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 01.06.2016 (51) *E04B 1/344*
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 CZ 01.06.2016 BE 01.06.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 EE 01.06.2016 DK 01.06.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 FI 01.06.2016 ES 01.06.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 HR 01.06.2016 LT 01.06.2016 HR 01.06.2016 GR 02.09.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 NO 01.09.2016 IS 01.10.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 LV 18.05.2016 MC 18.05.2016 PL 01.06.2016 NO 01.09.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 NO 18.08.2016 NO 18.08.2016 RO 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 09.11.2016 SK 18.05.2016 PT 19.09.2016 PT 19.09.2016 SE 01.06.2016 RS 01.06.2016
BE 09.11.2016 SM 09.11.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
FR 02.11.2016
- (11) **2 630 180** (51) *C08G 63/12* (11) **2 630 223** (51) *C11D 1/66*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BE 31.10.2016 (51) *E04B 2/74*
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 CZ 09.03.2016 BG 09.06.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 FI 09.03.2016 EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
HR 13.04.2016 GR 14.07.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
LV 09.11.2016 IT 13.04.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016
PT 16.08.2016 PL 13.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SI 09.03.2016 SI 09.03.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 PT 20.04.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016 SM 09.03.2016
SM 13.04.2016 CH 31.10.2016 FR 02.11.2016 CH 31.10.2016 SM 20.04.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 630 181** (51) *C08G 65/00* (11) **2 630 227** (51) *C11D 3/42*
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 28.09.2016 (51) *E04D 11/00*
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 BG 28.12.2016
DK 23.03.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 IT 23.03.2016 EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 IT 23.03.2016 ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 LV 23.03.2016 GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
LT 28.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016 LT 23.03.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 NO 28.12.2016
NO 28.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 NL 23.03.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 RO 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016 CH 31.10.2016 RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 FR 02.11.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 630 189** (51) *G02B 1/02* (11) **2 630 254** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 24.08.2016 (51) *F01K 17/04*
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 BE 24.08.2016 BE 24.08.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 ES 24.08.2016 HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
NO 20.10.2016 NO 20.10.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
FR 02.11.2016
- (11) **2 630 310** (51) *E04B 2/74*
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
- (11) **2 630 313** (51) *E04D 11/00*
(84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
- (11) **2 630 341** (51) *F01K 17/04*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
- (11) **2 630 347** (51) *F01N 3/08*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016

LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SI 27.07.2016		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016			CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 630 392	(51) F16G 3/02	SI 17.08.2016	
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016		
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 2 630 497	(51) G01N 33/574
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(11) 2 630 361	(51) F02M 61/12	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SM 27.04.2016		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016			RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 630 418	(51) F24J 2/22	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	SM 03.08.2016	CH 31.10.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016
SM 23.03.2016	GB 05.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 630 517	(51) B82Y 25/00
		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
(11) 2 630 378	(51) F16C 1/10	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	SI 17.08.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016			RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 630 421	(51) F25B 35/04	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
RO 11.05.2016	RS 12.09.2016	EE 27.07.2016	HR 27.07.2016		
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 630 607	(51) G06F 21/10
SM 11.05.2016	CH 31.10.2016	LV 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
LI 31.10.2016		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
		SI 27.07.2016		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(11) 2 630 382	(51) F16D 3/205	(11) 2 630 443	(51) G01C 21/32	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SM 30.11.2016	
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016		
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(11) 2 630 609	(51) G06F 21/10
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 31.10.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SM 16.03.2016	GB 21.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
				NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(11) 2 630 385	(51) F16D 63/00	(11) 2 630 487	(51) G01N 33/50	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	SM 12.10.2016	
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016		
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(11) 2 630 613	(51) G06K 7/00
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SM 27.04.2016	CH 31.10.2016	SI 17.08.2016		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LI 31.10.2016				FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
				HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 630 386	(51) F16D 66/02	(11) 2 630 488	(51) G01N 33/50	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SM 30.03.2016	CH 31.10.2016
NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LI 31.10.2016	
RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016		
SM 27.07.2016	GB 27.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016		

- (11) **2 630 631** (51) *G06T 5/50* PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 DK 21.09.2016 FR 21.11.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 630 646** (51) *H01B 1/00* (11) **2 630 712** (51) *H02H 1/06*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 PT 18.07.2016 NO 16.06.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 RS 16.03.2016 RO 16.03.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 SI 16.03.2016 SE 16.03.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 SM 16.03.2016 SK 16.03.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016 LI 31.10.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 630 650** (51) *H01J 37/34* (11) **2 630 713** (51) *H02H 1/06*
(84) FI 05.10.2016 (84) GR 06.01.2017 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SK 05.10.2016 SM 05.10.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 630 663** (51) *H01L 29/872* (11) **2 630 714** (51) *H02H 7/18*
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016
SE 19.10.2016 MC 19.10.2016 PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
SK 19.10.2016 SM 19.10.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 630 672** (51) *H01L 41/04* (11) **2 630 763** (51) *H04L 27/34*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
GB 18.10.2016 FR 02.11.2016 GB 12.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 630 702** (51) *H01R 39/27* (11) **2 630 823** (51) *H04W 28/22*
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016 FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
ES 21.09.2016 FI 21.09.2016 HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
IT 21.09.2016 LT 21.09.2016 NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016 RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 630 850** (51) *H05K 7/20* (11) **2 630 879** (51) *A24D 3/16*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RS 08.06.2016 SI 08.06.2016 RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 630 904** (51) *A47L 15/00* (11) **2 630 908** (51) *A61B 3/00*
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 06.10.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016 HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016 NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 630 921** (51) *A61B 17/04* (11) **2 631 020** (51) *B21D 5/02*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
NL 25.05.2016 PL 25.05.2016 NL 25.05.2016 PL 21.09.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SK 25.05.2016 SM 21.09.2016 SK 21.09.2016 SM 21.09.2016

- NL 28.09.2016
 PL 28.09.2016
 RO 28.09.2016
 SE 28.09.2016
 SM 28.09.2016
- (11) **2 631 386**
 (84) BG 10.11.2016
 DK 10.08.2016
 ES 10.08.2016
 GR 11.11.2016
 IS 10.12.2016
 LV 10.08.2016
 PL 10.08.2016
 RO 10.08.2016
 SE 10.08.2016
 SM 10.08.2016
- (11) **2 631 415**
 (84) BE 28.02.2017
 CZ 07.09.2016
 ES 07.09.2016
 GR 08.12.2016
 IS 07.01.2017
 LT 07.09.2016
 NO 07.12.2016
 PT 09.01.2017
 RS 07.09.2016
 SK 07.09.2016
 DK 07.09.2016
- (11) **2 631 417**
 (84) AT 20.04.2016
 CZ 20.04.2016
 EE 20.04.2016
 FI 20.04.2016
 HR 20.04.2016
 LT 20.04.2016
 PL 20.04.2016
 RO 20.04.2016
 SI 20.04.2016
 FR 02.11.2016
 LI 31.10.2016
- (11) **2 631 429**
 (84) CZ 11.05.2016
 EE 11.05.2016
 GR 12.08.2016
 IT 11.05.2016
 LV 11.05.2016
 NO 11.08.2016
 PT 12.09.2016
 RS 11.05.2016
 SI 11.05.2016
 SM 11.05.2016
- (11) **2 631 432**
 (84) AT 06.07.2016
 BG 06.10.2016
 DK 06.07.2016
 ES 06.07.2016
 GR 07.10.2016
 IS 06.11.2016
 LT 06.07.2016
 NL 06.07.2016
 PL 06.07.2016
 RO 06.07.2016
 SE 06.07.2016
 SM 06.07.2016
- (11) **2 631 446**
 (84) AT 20.04.2016
 CZ 20.04.2016
 EE 20.04.2016
 GR 21.07.2016
 LT 20.04.2016
- NO 28.12.2016
 PT 30.01.2017
 RS 28.09.2016
 SK 28.09.2016
 DK 28.09.2016
- (51) **E04F 10/06**
 (84) CZ 10.08.2016
 EE 10.08.2016
 FI 10.08.2016
 HR 10.08.2016
 LT 10.08.2016
 NO 10.11.2016
 PT 12.12.2016
 RS 10.08.2016
 SK 10.08.2016
 SI 10.08.2016
- (51) **E06B 9/72**
 (84) BG 07.12.2016
 EE 07.09.2016
 FI 07.09.2016
 HR 07.09.2016
 IT 07.09.2016
 LV 07.09.2016
 PL 07.09.2016
 RO 07.09.2016
 SE 07.09.2016
 SM 07.09.2016
 SI 07.09.2016
- (51) **E21B 19/06**
 (84) BE 20.04.2016
 DK 20.04.2016
 ES 20.04.2016
 GR 21.07.2016
 IT 20.04.2016
 LV 20.04.2016
 PT 22.08.2016
 SE 20.04.2016
 SK 20.04.2016
 CH 31.10.2016
- (51) **F04D 29/54**
 (84) DK 11.05.2016
 FI 11.05.2016
 GR 11.05.2016
 LT 11.05.2016
 NL 11.05.2016
 PL 11.05.2016
 RO 11.05.2016
 SE 11.05.2016
 SK 11.05.2016
- (51) **F01D 5/28**
 (84) BE 06.07.2016
 CZ 06.07.2016
 EE 06.07.2016
 FI 06.07.2016
 HR 06.07.2016
 IT 06.07.2016
 LV 06.07.2016
 NO 06.10.2016
 PT 07.11.2016
 RS 06.07.2016
 SK 06.07.2016
 SI 06.07.2016
- (51) **F01N 13/18**
 (84) BE 20.04.2016
 DK 20.04.2016
 FI 20.04.2016
 HR 20.04.2016
 LV 20.04.2016
- NO 20.07.2016
 PT 22.08.2016
 RS 20.04.2016
 SK 20.04.2016
- (11) **2 631 448**
 (84) BE 28.02.2017
 HR 23.11.2016
 LV 23.11.2016
 PL 23.11.2016
 RS 23.11.2016
 DK 23.11.2016
 EE 23.11.2016
 SK 23.11.2016
 SM 23.11.2016
- (11) **2 631 468**
 (84) AT 07.09.2016
 CZ 07.09.2016
 FI 07.09.2016
 HR 07.09.2016
 LT 07.09.2016
 RO 07.09.2016
 SE 07.09.2016
 SM 07.09.2016
- (11) **2 631 498**
 (84) AT 18.05.2016
 CZ 18.05.2016
 EE 18.05.2016
 GR 19.08.2016
 LT 18.05.2016
 NL 18.05.2016
 PL 18.05.2016
 RO 18.05.2016
 SE 18.05.2016
 SK 18.05.2016
- (11) **2 631 513**
 (84) AT 20.04.2016
 CZ 20.04.2016
 EE 20.04.2016
 FI 20.04.2016
 HR 20.04.2016
 LT 20.04.2016
 NL 20.04.2016
 PL 20.04.2016
 RO 20.04.2016
 SE 20.04.2016
 SK 20.04.2016
- (11) **2 631 514**
 (84) AT 27.04.2016
 CZ 27.04.2016
 EE 27.04.2016
 GR 28.07.2016
 LT 27.04.2016
 NL 27.04.2016
 PL 27.04.2016
 RO 27.04.2016
 SI 27.04.2016
 SM 27.04.2016
- (11) **2 631 531**
 (84) AT 11.05.2016
 CZ 11.05.2016
 EE 11.05.2016
 FI 11.05.2016
 HR 11.05.2016
 LT 11.05.2016
 NL 11.05.2016
 PL 11.05.2016
 RO 11.05.2016
 SI 11.05.2016
- PL 20.04.2016
 RO 20.04.2016
 SI 20.04.2016
 SM 20.04.2016
- (51) **F02B 19/12**
 (84) GR 24.02.2017
 LT 23.11.2016
 NL 23.11.2016
 PT 23.03.2017
 SE 23.11.2016
 CZ 23.11.2016
 RO 23.11.2016
 IT 23.11.2016
- (51) **F03D 5/00**
 (84) BG 07.12.2016
 EE 07.09.2016
 GR 08.12.2016
 IS 07.01.2017
 LV 07.09.2016
 RS 07.09.2016
 SK 07.09.2016
 SI 07.09.2016
- (51) **F16B 19/08**
 (84) BE 18.05.2016
 DK 18.05.2016
 FI 18.05.2016
 HR 18.05.2016
 LV 18.05.2016
 NO 18.08.2016
 PT 19.09.2016
 RS 18.05.2016
 SI 18.05.2016
 SM 18.05.2016
- (51) **F16J 15/447**
 (84) BE 20.04.2016
 DK 20.04.2016
 ES 20.04.2016
 GR 21.07.2016
 IT 20.04.2016
 LV 20.04.2016
 NO 20.07.2016
 PT 22.08.2016
 RS 20.04.2016
 SI 20.04.2016
 SM 20.04.2016
- (51) **F16K 1/36**
 (84) BE 27.04.2016
 DK 27.04.2016
 ES 27.04.2016
 HR 27.04.2016
 LV 27.04.2016
 NO 27.07.2016
 PT 29.08.2016
 RS 27.04.2016
 SK 27.04.2016
- (51) **F21S 2/00**
 (84) BE 11.05.2016
 DK 11.05.2016
 ES 11.05.2016
 GR 12.08.2016
 IT 11.05.2016
 LV 11.05.2016
 NO 11.08.2016
 PT 12.09.2016
 SE 11.05.2016
 SK 11.05.2016
- (11) **2 631 549**
 (84) AT 13.04.2016
 CZ 13.04.2016
 EE 13.04.2016
 GR 14.07.2016
 LT 13.04.2016
 NL 13.04.2016
 PL 13.04.2016
 RO 13.04.2016
 SE 13.04.2016
 SK 13.04.2016
- (11) **2 631 562**
 (84) AT 20.07.2016
 BG 20.10.2016
 DK 20.07.2016
 ES 20.07.2016
 GR 21.10.2016
 IS 20.11.2016
 LT 20.07.2016
 MC 20.07.2016
 NO 20.10.2016
 PT 21.11.2016
 RS 20.07.2016
 SK 20.07.2016
 IE 20.09.2016
 CH 30.09.2016
 SI 20.07.2016
- (51) **F24F 5/00**
 (84) BE 13.04.2016
 DK 13.04.2016
 FI 13.04.2016
 HR 13.04.2016
 LV 13.04.2016
 NO 13.07.2016
 PT 16.08.2016
 RS 13.04.2016
 SI 13.04.2016
 SM 13.04.2016
- (51) **F24D 3/18**
 (84) BE 20.07.2016
 CZ 20.07.2016
 EE 20.07.2016
 FI 20.07.2016
 HR 20.07.2016
 IT 20.07.2016
 LV 20.07.2016
 NL 20.07.2016
 PL 20.07.2016
 RO 20.07.2016
 SE 20.07.2016
 SM 20.07.2016
 GB 20.10.2016
 LI 30.09.2016
- (51) **F25B 23/00**
 (84) BE 28.09.2016
 CZ 28.09.2016
 ES 28.09.2016
 GR 29.12.2016
 IS 28.01.2017
 LT 28.09.2016
 NL 28.09.2016
 PL 28.09.2016
 RO 28.09.2016
 SE 28.09.2016
 SM 28.09.2016
- (51) **G01D 11/24**
 (84) ES 19.10.2016
 GR 20.01.2017
 IS 19.02.2017
 LV 19.10.2016
 NO 19.01.2017
 PT 20.02.2017
 SE 19.10.2016
 DK 19.10.2016
 RO 19.10.2016
 SM 19.10.2016
- (51) **G01N 1/28**
 (84) BG 09.06.2016
 DK 09.03.2016
 ES 09.03.2016
 GR 10.06.2016
 IS 09.07.2016
 LT 09.03.2016
 NO 09.06.2016
 PT 11.07.2016
 RS 09.03.2016
 SI 09.03.2016
 SM 09.03.2016
- (51) **G01N 21/95**
 (84) BE 19.10.2016
 FI 19.10.2016
 HR 19.10.2016
 LT 19.10.2016
 NL 19.10.2016
 PL 19.10.2016
 RS 19.10.2016

SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016		
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(11) 2 631 847	(51) G06K 17/00
(11) 2 631 646	(51) G01N 33/50			(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 631 738	(51) G06F 3/0482	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SI 06.07.2016	
		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016		
(11) 2 631 656	(51) G01N 33/68	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 631 848	(51) G06K 19/07
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SM 13.04.2016	IE 16.07.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LU 16.07.2016		EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016			GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 631 747	(51) G06F 3/0482	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016		
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 631 892	(51) G09F 3/02
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
IE 20.09.2016	CH 30.09.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
		RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(11) 2 631 668	(51) G01S 7/497	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 25.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	IE 16.07.2016	LU 16.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016			RO 20.07.2016	SE 20.07.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	(11) 2 631 758	(51) G06F 3/048	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016		
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 631 931	(51) H01J 61/54
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
(11) 2 631 699	(51) G02B 26/08	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	IT 06.07.2016	LI 31.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	LT 06.07.2016	IE 16.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SM 02.11.2016		LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016			NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 631 809	(51) G06F 13/00	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FR 06.09.2016	LU 16.08.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SI 06.07.2016	
		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016		
(11) 2 631 700	(51) G02B 26/12	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 631 939	(51) H01L 21/822
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	DE 01.12.2016	DK 06.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	FI 06.04.2016	FR 06.06.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IE 03.09.2016	CH 30.09.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LI 30.09.2016		HR 06.04.2016	IE 19.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016			IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 631 812	(51) G06F 17/24	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
		GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(11) 2 631 729	(51) G05D 1/02	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016		
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016		
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016				

- (11) **2 631 960** (51) **H01L 41/39**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 631 963** (51) **H01M 10/058**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 631 965** (51) **H01M 2/10**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 631 973** (51) **H01M 4/1395**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 631 974** (51) **H01M 4/62**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LI 31.08.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
MC 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
IE 06.08.2016 LU 06.08.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 631 976** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IE 05.09.2016 GB 05.09.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 631 981** (51) **H01M 10/0567**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 631 982** (51) **H01B 1/12**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
MC 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
IE 27.09.2016 FR 03.10.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 631 986** (51) **H01M 2/10**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 631 994** (51) **H01R 4/62**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 632 051** (51) **H03M 13/27**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 632 072** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 632 086** (51) **H04L 12/46**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 30.04.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 14.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 30.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 632 095** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
GB 24.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 632 108** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 632 112** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016

IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LI 31.10.2016	
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 632 261	(51) A61K 31/35
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(11) 2 632 134	(51) H04M 1/725	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 2 632 203	(51) H04W 24/00	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LI 13.07.2016	LV 13.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	SM 13.07.2016	GB 21.10.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	(11) 2 632 267	(51) A01N 43/56
(11) 2 632 137	(51) H04M 1/725	(11) 2 632 221	(51) H04L 1/00	(84) BG 17.11.2016	(84) GR 18.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	HR 17.08.2016	MC 17.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RS 17.08.2016	SM 17.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 632 289	(51) A44B 11/25
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
SM 20.04.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
(11) 2 632 149	(51) H04N 5/232	(11) 2 632 240	(51) H05K 7/14	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SM 01.06.2016	CH 31.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LI 31.10.2016	
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	(11) 2 632 293	(51) A46B 3/02
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 24.08.2016	PL 24.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 24.11.2016	RO 24.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 26.12.2016	SE 24.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RS 24.08.2016	SM 24.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 24.08.2016	LI 30.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	CH 30.11.2016		PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
(11) 2 632 168	(51) H04N 21/414	SI 24.08.2016		RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 632 252	(51) A01N 25/28	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016		
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 632 320	(51) A61B 1/32
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(11) 2 632 174	(51) H04R 3/00	DK 07.09.2016	CH 31.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 2 632 253	(51) A01N 31/14	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SM 27.07.2016	CH 31.10.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 632 336	(51) A61B 6/00
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(11) 2 632 182	(51) H04W 4/02	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 06.04.2016	GB 24.10.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
				NO 20.10.2016	PL 20.07.2016

PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(11) 2 632 449	(51) A61K 31/137	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SI 20.07.2016		FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
		HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
(11) 2 632 342	(51) A61B 17/00	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016		
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(11) 2 632 545	(51) A61N 1/372
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	SI 24.08.2016		(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017			FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	(11) 2 632 474	(51) A61K 36/28	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
RO 05.10.2016	CH 31.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
LI 31.10.2016	SK 05.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(11) 2 632 358	(51) A61B 17/86	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016		
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 632 551	(51) A61P 9/00
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SI 24.08.2016		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016			ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 632 475	(51) A61K 36/28	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RS 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016			RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
SM 26.10.2016		(11) 2 632 524	(51) A61M 16/04	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
		(84) BE 31.10.2016	(84) FI 12.10.2016	SM 06.07.2016	CH 31.10.2016
		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 632 381	(51) A61B 34/20	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016		
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	(11) 2 632 575	(51) B01D 69/12
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RS 12.10.2016	MC 12.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016			PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 632 535	(51) A61N 1/05	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016		
		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 632 612	(51) B08B 17/06
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 632 406	(51) A61F 13/00	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SM 17.08.2016	CH 31.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016			RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 632 536	(51) A61N 1/08	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SM 25.05.2016	GB 20.10.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
SM 23.11.2016		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LI 31.10.2016	
		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		
(11) 2 632 427	(51) A61K 31/5575	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 632 622	(51) B23K 9/095
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SI 31.08.2016		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016			PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 632 541	(51) A61N 1/37	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SM 25.05.2016	GB 24.10.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016		

FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 632 666	(51) B26D 3/26	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LI 31.10.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 632 630	(51) B23Q 11/08	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 13.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016		
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 632 734	(51) B41M 5/26
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SM 06.04.2016	GB 28.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016			ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
GB 26.10.2016	FR 02.11.2016	(11) 2 632 681	(51) B29C 45/17	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IT 23.07.2016	IT 23.03.2016
SI 13.07.2016		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LV 23.03.2016	LV 23.03.2016
		EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016		
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 632 755	(51) B60K 6/365
		SM 13.04.2016	IE 22.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
				BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
		(11) 2 632 683	(51) B29C 45/43	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
		(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
		HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
		IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
		LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
		NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SI 13.07.2016	
		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
		SM 27.07.2016	IE 22.09.2016	(11) 2 632 761	(51) B60L 11/18
		SI 27.07.2016		(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016
				CH 31.08.2016	CZ 23.03.2016
		(11) 2 632 687	(51) B29C 47/90	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IS 23.07.2016	LI 31.08.2016
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
		HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
		IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
		LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 23.03.2016	IE 31.08.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LU 31.08.2016	
		SM 16.03.2016	GB 01.10.2016		
		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 632 764	(51) B60N 2/06
		LI 31.10.2016		(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 08.06.2016
				DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
		(11) 2 632 693	(51) B29C 51/16	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
		(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
		CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
		IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
		LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	GB 07.10.2016	CH 31.10.2016
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LI 31.10.2016	
		SM 25.05.2016	GB 26.10.2016		
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 632 777	(51) B60R 21/264
				(84) BE 30.09.2016	(84) DK 20.04.2016
		(11) 2 632 723	(51) B32B 43/00	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016

MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	LI 31.10.2016	
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 632 904	(51) C07D 249/20
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 31.08.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016			BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SM 20.04.2016	IE 15.09.2016	(11) 2 632 815	(51) B65D 25/14	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
GB 15.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LI 30.09.2016		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
(11) 2 632 787	(51) B62B 3/04	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 18.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016		
PT 19.09.2016	PL 18.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 632 908	(51) C07D 277/62
RS 18.05.2016	RO 18.05.2016	DK 07.09.2016	DE 03.05.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SI 18.05.2016	SE 18.05.2016	FR 07.11.2016	CH 31.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SM 18.05.2016	SK 18.05.2016	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
LI 31.10.2016	CH 31.10.2016			GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
(11) 2 632 788	(51) B62D 21/11	(11) 2 632 819	(51) A61J 1/03	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016		
NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 632 917	(51) C07D 403/12
PT 26.12.2016	RS 24.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	SI 24.08.2016		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
CH 31.10.2016				FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SI 24.08.2016				HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
(11) 2 632 797	(51) B64D 33/02	(11) 2 632 830	(51) B65G 51/01	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 31.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016		
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 632 930	(51) C07G 1/00
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 09.06.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
GB 24.10.2016	FR 02.11.2016	SM 08.06.2016	GB 27.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
(11) 2 632 804	(51) B65B 11/02	(11) 2 632 863	(51) C02F 11/08	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SM 09.03.2016	CH 31.10.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LI 31.10.2016	
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 632 937	(51) A61K 38/06
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	ES 16.03.2016	GR 17.06.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
SM 01.06.2016	CH 31.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
LI 31.10.2016		SM 11.05.2016	IE 29.09.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
(11) 2 632 807	(51) B65B 35/16	(11) 2 632 865	(51) C03B 19/10	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SM 16.03.2016	IE 13.07.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LU 13.07.2016	
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(11) 2 632 948	(51) C07K 16/06
LV 31.08.2016	NO 30.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
NO 30.11.2016	PT 01.08.2016	NO 30.03.2016	PL 30.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
PT 02.01.2017	RS 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
	SI 30.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
	SM 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
	RO 31.08.2016	SM 30.03.2016	GB 28.10.2016		

- PT 16.03.2017
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 632 970**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SM 10.08.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 633 000**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 633 009**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 633 010**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
MC 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
LI 31.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 633 017**
(84) AT 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (11) **2 633 033**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
- RS 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **C08G 63/183**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
CH 31.10.2016
SI 10.08.2016
- (51) **B01J 19/30**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
LI 31.10.2016
- (51) **C10L 1/19**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NO 06.07.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
CH 31.10.2016
- (51) **C10M 163/00**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
CH 31.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **C11B 9/02**
(84) FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **C12N 5/00**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
HR 06.04.2016
- IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 633 051**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
FR 14.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 633 054**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LV 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 633 057**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 633 058**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 633 071**
(84) AT 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
SM 12.10.2016
- IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **C12N 15/113**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
DE 03.05.2017
CH 31.10.2016
- (51) **C12N 15/62**
(84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **C12N 15/82**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
DE 03.05.2017
LI 31.10.2016
- (51) **C12N 15/85**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
CH 31.10.2016
SI 20.07.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
MC 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **2 633 076**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 633 100**
(84) BE 31.10.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 633 108**
(84) AT 11.05.2016
DK 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 633 139**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 633 152**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
DE 03.05.2017
CH 31.10.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 633 173**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **F02D 41/20**
(84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **C23C 28/04**
(84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
CH 31.10.2016
- (51) **D02G 3/32**
(84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
LI 31.10.2016
- (51) **E05B 85/02**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **E21B 27/02**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016

PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SM 02.11.2016	
SM 09.11.2016		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016		
		IE 27.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 633 609	(51) H02M 3/07
(11) 2 633 205	(51) F16D 65/092	LI 30.09.2016		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 03.11.2016	(11) 2 633 470	(51) C12Q 1/68	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SE 27.10.2016	MC 26.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SM 11.05.2016	CH 31.10.2016
SM 03.08.2016	CH 31.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	LI 31.10.2016	
LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016		
		SM 26.10.2016		(11) 2 633 631	(51) H04B 5/00
(11) 2 633 217	(51) F16L 13/11	(11) 2 633 536	(51) H01H 19/00	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SM 18.05.2016	GB 28.10.2016
		GB 26.10.2016	FR 02.11.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LI 31.10.2016	
(11) 2 633 239	(51) F24C 15/10	(11) 2 633 551	(51) H01L 23/498	(11) 2 633 637	(51) H04B 7/155
(84) BE 31.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
RO 05.10.2016	CH 31.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
LI 31.10.2016	SK 05.10.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016		
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
		SM 23.03.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 633 639	(51) H04L 9/06
		LI 30.09.2016		(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
(11) 2 633 289	(51) G01N 21/66	(11) 2 633 580	(51) H01M 8/04	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(84) EE 20.04.2016	(84) GR 21.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
		LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
		NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
		PT 01.08.2016	RS 30.03.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016		
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 633 645	(51) H04L 12/24
		SM 30.03.2016	GB 17.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		LI 31.10.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
				ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
				GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
				IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
				LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
				NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
				PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
				RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
				SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 633 423	(51) H04L 12/58	(11) 2 633 594	(51) H02G 3/08		
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 02.11.2016		
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016		
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016		
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016		
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016		
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016		

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 2 633 655 | (51) H04Q 11/00 | HR 31.08.2016 | LT 31.08.2016 | (11) 2 633 835 | (51) A61F 2/44 |
| (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 | LV 31.08.2016 | NL 31.08.2016 | (84) BG 09.06.2016 | (84) CZ 09.03.2016 |
| CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 | NO 30.11.2016 | PL 31.08.2016 | EE 09.03.2016 | FI 09.03.2016 |
| EE 20.04.2016 | ES 20.04.2016 | PT 02.01.2017 | RO 31.08.2016 | SI 09.03.2016 | SK 09.03.2016 |
| FI 20.04.2016 | GR 21.07.2016 | RS 31.08.2016 | SE 31.08.2016 | CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 |
| HR 20.04.2016 | IT 20.04.2016 | SK 31.08.2016 | SM 31.08.2016 | | |
| LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 | CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 | | |
| NL 20.04.2016 | NO 20.07.2016 | SI 31.08.2016 | | (11) 2 633 836 | (51) A61F 2/44 |
| PL 20.04.2016 | PT 22.08.2016 | | | (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 |
| RO 20.04.2016 | RS 20.04.2016 | (11) 2 633 801 | (51) A61B 1/12 | CZ 30.03.2016 | DK 30.03.2016 |
| SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 | EE 30.03.2016 | ES 30.03.2016 |
| SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 | CH 30.06.2016 | CZ 20.04.2016 | FI 30.03.2016 | GR 01.07.2016 |
| CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 | DK 20.04.2016 | EE 20.04.2016 | HR 30.03.2016 | IS 30.07.2016 |
| | | ES 20.04.2016 | FI 20.04.2016 | IT 30.03.2016 | LT 30.03.2016 |
| (11) 2 633 697 | (51) H04R 5/00 | FR 30.06.2016 | GB 20.07.2016 | LV 30.03.2016 | NL 30.03.2016 |
| (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 | GR 21.07.2016 | HR 20.04.2016 | NO 30.06.2016 | PL 30.03.2016 |
| BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 | IE 28.06.2016 | IT 20.04.2016 | PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 |
| DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | LI 30.06.2016 | LT 20.04.2016 | RS 30.03.2016 | SE 30.03.2016 |
| ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | LV 20.04.2016 | MC 20.04.2016 | SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 |
| GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | NL 20.04.2016 | NO 20.07.2016 | | |
| IS 20.11.2016 | IT 20.07.2016 | PL 20.04.2016 | PT 22.08.2016 | (11) 2 633 837 | (51) A61F 2/95 |
| LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 | RO 20.04.2016 | RS 20.04.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 |
| NL 20.07.2016 | NO 20.10.2016 | SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 |
| PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 | SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 |
| RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 | | | FI 24.08.2016 | GR 25.11.2016 |
| SE 20.07.2016 | SK 20.07.2016 | (11) 2 633 803 | (51) A61B 3/10 | HR 24.08.2016 | LT 24.08.2016 |
| SM 20.07.2016 | CH 31.10.2016 | (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 |
| LI 31.10.2016 | SI 20.07.2016 | CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 | NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 |
| | | EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 |
| (11) 2 633 699 | (51) H04R 3/00 | FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | SE 24.08.2016 | SK 24.08.2016 |
| (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | HR 27.04.2016 | IT 27.04.2016 | SI 24.08.2016 | |
| BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 | LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | | |
| DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | NL 27.04.2016 | NO 27.07.2016 | (11) 2 633 840 | (51) A61F 9/00 |
| ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 | PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 |
| GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 | RO 27.04.2016 | RS 27.04.2016 | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 |
| IT 17.08.2016 | LT 17.08.2016 | SE 27.04.2016 | SI 27.04.2016 | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 |
| LV 17.08.2016 | NL 17.08.2016 | SK 27.04.2016 | SM 27.04.2016 | ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 |
| NO 17.11.2016 | PL 17.08.2016 | | | GR 25.11.2016 | HR 24.08.2016 |
| PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 | (11) 2 633 821 | (51) A61B 17/00 | LT 24.08.2016 | LV 24.08.2016 |
| RS 17.08.2016 | SE 17.08.2016 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | NL 24.08.2016 | NO 24.11.2016 |
| SK 17.08.2016 | SM 17.08.2016 | CZ 06.04.2016 | DK 06.04.2016 | PL 24.08.2016 | PT 26.12.2016 |
| CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 | EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 | RO 24.08.2016 | RS 24.08.2016 |
| SI 17.08.2016 | | FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 | SE 24.08.2016 | SK 24.08.2016 |
| | | HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 | SM 24.08.2016 | SI 24.08.2016 |
| (11) 2 633 708 | (51) H04W 4/08 | IT 06.04.2016 | LT 06.04.2016 | | |
| (84) AT 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016 | LV 06.04.2016 | NO 06.07.2016 | (11) 2 633 847 | (51) A61K 6/00 |
| BG 10.11.2016 | CZ 10.08.2016 | PL 06.04.2016 | PT 08.08.2016 | (84) AT 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016 |
| DK 10.08.2016 | EE 10.08.2016 | RO 06.04.2016 | SE 06.04.2016 | BG 10.11.2016 | CZ 10.08.2016 |
| ES 10.08.2016 | FI 10.08.2016 | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 | DK 10.08.2016 | EE 10.08.2016 |
| GR 11.11.2016 | HR 10.08.2016 | SM 06.04.2016 | | ES 10.08.2016 | FI 10.08.2016 |
| IS 10.12.2016 | IT 10.08.2016 | | | GR 11.11.2016 | HR 10.08.2016 |
| LT 10.08.2016 | LV 10.08.2016 | (11) 2 633 823 | (51) A61B 17/12 | IS 10.12.2016 | LT 10.08.2016 |
| IE 29.09.2016 | MC 10.08.2016 | (84) AT 01.06.2016 | (84) BE 01.06.2016 | LV 10.08.2016 | NL 10.08.2016 |
| NO 10.11.2016 | PL 10.08.2016 | CZ 01.06.2016 | DK 01.06.2016 | NO 10.11.2016 | PL 10.08.2016 |
| PT 12.12.2016 | RO 10.08.2016 | EE 01.06.2016 | ES 01.06.2016 | PT 12.12.2016 | RO 10.08.2016 |
| RS 10.08.2016 | SE 10.08.2016 | FI 01.06.2016 | GR 02.09.2016 | SK 10.08.2016 | SM 10.08.2016 |
| SK 10.08.2016 | SM 10.08.2016 | HR 01.06.2016 | IS 01.10.2016 | SI 10.08.2016 | |
| CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 | IT 01.06.2016 | LT 01.06.2016 | | |
| SI 10.08.2016 | | LV 01.06.2016 | NL 01.06.2016 | (11) 2 633 851 | (51) A61K 8/97 |
| | | NO 01.09.2016 | PL 01.06.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 |
| (11) 2 633 756 | (51) A01N 43/40 | PT 03.10.2016 | RO 01.06.2016 | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 |
| (84) AT 13.07.2016 | (84) BE 13.07.2016 | SE 01.06.2016 | SI 01.06.2016 | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 |
| BG 13.10.2016 | CZ 13.07.2016 | SK 01.06.2016 | | FI 24.08.2016 | GR 25.11.2016 |
| DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 | | | LT 24.08.2016 | LV 24.08.2016 |
| FI 13.07.2016 | HR 13.07.2016 | (11) 2 633 833 | (51) A61C 9/00 | IE 26.09.2016 | MC 24.08.2016 |
| IS 13.11.2016 | LT 13.07.2016 | (84) AT 28.09.2016 | (84) BG 28.12.2016 | NL 24.08.2016 | PL 24.08.2016 |
| LV 13.07.2016 | NO 13.10.2016 | CZ 28.09.2016 | EE 28.09.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 |
| PT 14.11.2016 | RS 13.07.2016 | ES 28.09.2016 | FI 28.09.2016 | SE 24.08.2016 | SK 24.08.2016 |
| SE 13.07.2016 | SK 13.07.2016 | GR 29.12.2016 | HR 28.09.2016 | CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 |
| SM 13.07.2016 | SI 13.07.2016 | IS 28.01.2017 | LT 28.09.2016 | SI 24.08.2016 | |
| | | LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 | | |
| (11) 2 633 774 | (51) A44B 19/00 | NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 | (11) 2 633 859 | (51) A61K 31/575 |
| (84) AT 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016 | PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 |
| BG 30.11.2016 | CZ 31.08.2016 | RS 28.09.2016 | SK 28.09.2016 | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 |
| DK 31.08.2016 | EE 31.08.2016 | SM 28.09.2016 | DK 28.09.2016 | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 |
| FI 31.08.2016 | GR 01.12.2016 | | | FI 24.08.2016 | GR 25.11.2016 |

HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 18.05.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SI 24.08.2016					
(11) 2 633 873	(51) A61M 5/315	(11) 2 633 911	(51) B01L 3/00	(11) 2 634 024	(51) B60J 5/06
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 20.07.2016	GR 21.10.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IS 20.11.2016	PT 21.11.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 20.07.2016	SM 20.07.2016
HR 11.05.2016	IE 02.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 634 050	(51) B60R 25/0215
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016			LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
		(11) 2 633 915	(51) B01L 3/02	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
		(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(11) 2 633 875	(51) A61M 11/00	(84) CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	ES 21.09.2016	GR 22.12.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016		
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 634 064	(51) B62D 5/00
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 21.09.2016		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016			LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 633 921	(51) B05B 12/14	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(11) 2 633 877	(51) A61M 25/00	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	PL 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 634 067	(51) B62D 5/04
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	RS 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	CZ 16.11.2016	SK 16.11.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	RO 16.11.2016		GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SM 16.11.2016		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
SE 19.10.2016	CZ 19.10.2016			LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 633 946	(51) B23Q 7/04	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
SK 19.10.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(11) 2 633 894	(51) B01D 46/24	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016		
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 634 069	(51) B62D 6/10
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
NO 27.07.2016	PT 27.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IE 27.09.2016	GB 27.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
				NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(11) 2 633 895	(51) B01D 53/04	(11) 2 633 965	(51) B29B 11/16	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	SM 06.04.2016	
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017		
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(11) 2 634 097	(51) B29C 65/18
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	RS 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
NO 18.08.2016	PT 18.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SM 12.10.2016		FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016			IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SM 18.05.2016		(11) 2 634 003	(51) B41J 11/00	LV 31.08.2016	IE 18.09.2016
		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
(11) 2 633 896	(51) B01D 53/04	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016		
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016		
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016				
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016				

CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 634 253	(51) C12N 15/09
SI 31.08.2016		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 634 104	(51) B65C 9/18	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 634 158	(51) C23C 14/06	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(11) 2 634 121	(51) B65H 1/26	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 11.05.2016	CH 31.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LI 31.10.2016	
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 634 264	(51) C12Q 1/68
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(11) 2 634 178	(51) C07D 239/04	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SM 23.11.2016		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	DK 14.09.2016	
(11) 2 634 124	(51) B65H 5/22	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 634 265	(51) C12Q 1/68
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SI 24.08.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 634 199	(51) C08F 290/04	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 14.09.2016	
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	(11) 2 634 271	(51) C21D 8/02
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(11) 2 634 131	(51) B66F 5/04	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	GB 19.10.2016	FR 02.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 634 221	(51) C08L 89/00	(11) 2 634 307	(51) B23P 6/00
(11) 2 634 135	(51) B82B 3/00	(84) AT 06.04.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	HR 06.04.2016	IE 13.06.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 06.08.2016	LI 30.06.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 06.04.2016		SM 11.05.2016	
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 634 249	(51) C12N 5/00	(11) 2 634 308	(51) D21H 13/38
GB 28.10.2016	FR 02.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
(11) 2 634 157	(51) C23C 14/06	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	HR 16.03.2016	IE 21.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| RS 16.03.2016 | SE 16.03.2016 | (11) 2 634 383 | (51) F01K 3/00 | (11) 2 634 439 | (51) F16B 13/14 |
| SI 16.03.2016 | SK 16.03.2016 | (84) CZ 27.04.2016 | (84) EE 27.04.2016 | (84) BE 28.02.2017 | (84) BG 10.11.2016 |
| SM 16.03.2016 | | FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | CZ 10.08.2016 | DK 10.08.2016 |
| (11) 2 634 326 | (51) E04H 1/04 | HR 27.04.2016 | LT 27.04.2016 | EE 10.08.2016 | ES 10.08.2016 |
| (84) BE 28.02.2017 | (84) ES 09.11.2016 | LV 27.04.2016 | NO 27.07.2016 | FI 10.08.2016 | GR 11.11.2016 |
| FI 09.11.2016 | GR 10.02.2017 | RO 27.04.2016 | RS 27.04.2016 | HR 10.08.2016 | IS 10.12.2016 |
| HR 09.11.2016 | IS 09.03.2017 | SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | IT 10.08.2016 | LT 10.08.2016 |
| LT 09.11.2016 | LV 09.11.2016 | | | LV 10.08.2016 | NL 10.08.2016 |
| NO 09.02.2017 | PL 09.11.2016 | (11) 2 634 385 | (51) F01L 1/047 | NO 10.11.2016 | PL 10.08.2016 |
| PT 09.03.2017 | RS 09.11.2016 | (84) BE 28.02.2017 | (84) CZ 25.05.2016 | PT 12.12.2016 | RO 10.08.2016 |
| SE 09.11.2016 | DK 09.11.2016 | DK 25.05.2016 | EE 25.05.2016 | RS 10.08.2016 | SE 10.08.2016 |
| CZ 09.11.2016 | EE 09.11.2016 | ES 25.05.2016 | FI 25.05.2016 | SK 10.08.2016 | SM 10.08.2016 |
| RO 09.11.2016 | SK 09.11.2016 | GR 26.08.2016 | IT 25.05.2016 | SI 10.08.2016 | |
| IT 09.11.2016 | SM 09.11.2016 | LT 25.05.2016 | LV 25.05.2016 | | |
| (11) 2 634 342 | (51) E05F 15/611 | NL 25.05.2016 | NO 25.08.2016 | (11) 2 634 442 | (51) F16C 29/06 |
| (84) BE 28.02.2017 | (84) BG 21.12.2016 | PL 25.05.2016 | PT 26.09.2016 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 |
| CZ 21.09.2016 | EE 21.09.2016 | RO 25.05.2016 | RS 25.05.2016 | BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 |
| ES 21.09.2016 | FI 21.09.2016 | SE 25.05.2016 | SI 25.05.2016 | DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 |
| GR 22.12.2016 | IS 21.01.2017 | SK 25.05.2016 | SM 25.05.2016 | ES 06.07.2016 | FI 06.07.2016 |
| IT 21.09.2016 | LT 21.09.2016 | | | GR 07.10.2016 | HR 06.07.2016 |
| LV 21.09.2016 | NL 21.09.2016 | (11) 2 634 416 | (51) F03D 9/00 | IS 06.11.2016 | IT 06.07.2016 |
| PT 23.01.2017 | RO 21.09.2016 | (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016 | LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 |
| RS 21.09.2016 | SK 21.09.2016 | CZ 18.05.2016 | DK 18.05.2016 | MC 06.07.2016 | NL 06.07.2016 |
| SM 21.09.2016 | DK 21.09.2016 | EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | NO 06.10.2016 | PL 06.07.2016 |
| | | FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | PT 07.11.2016 | RO 06.07.2016 |
| (11) 2 634 343 | (51) E05F 11/06 | HR 18.05.2016 | IT 18.05.2016 | RS 06.07.2016 | SE 06.07.2016 |
| (84) BE 28.02.2017 | (84) BG 28.12.2016 | LT 18.05.2016 | LV 18.05.2016 | SK 06.07.2016 | SM 06.07.2016 |
| CZ 28.09.2016 | EE 28.09.2016 | NL 18.05.2016 | NO 18.08.2016 | IE 14.09.2016 | GB 06.10.2016 |
| ES 28.09.2016 | FI 28.09.2016 | PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | FR 30.09.2016 | CH 30.09.2016 |
| GR 29.12.2016 | HR 28.09.2016 | RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 | LI 30.09.2016 | SI 06.07.2016 |
| IS 28.01.2017 | IT 28.09.2016 | SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | | |
| LT 28.09.2016 | LV 28.09.2016 | SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 | (11) 2 634 452 | (51) F16F 9/54 |
| NL 28.09.2016 | PT 30.01.2017 | | | (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 |
| RO 28.09.2016 | RS 28.09.2016 | (11) 2 634 419 | (51) F03D 7/02 | CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 |
| SK 28.09.2016 | SM 28.09.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 | EE 20.04.2016 | ES 20.04.2016 |
| DK 28.09.2016 | | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 | FI 20.04.2016 | GR 21.07.2016 |
| | | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | HR 20.04.2016 | IT 20.04.2016 |
| (11) 2 634 356 | (51) E06B 9/52 | ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 | LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 |
| (84) BE 28.02.2017 | (84) BG 14.12.2016 | GR 25.11.2016 | HR 24.08.2016 | NL 20.04.2016 | NO 20.07.2016 |
| CZ 14.09.2016 | EE 14.09.2016 | IT 24.08.2016 | LT 24.08.2016 | PL 20.04.2016 | PT 22.08.2016 |
| ES 14.09.2016 | FI 14.09.2016 | LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 | RO 20.04.2016 | RS 20.04.2016 |
| GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 | NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 | SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 |
| IS 14.01.2017 | IT 14.09.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 | SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 |
| LT 14.09.2016 | LV 14.09.2016 | RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 | CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 |
| NL 14.09.2016 | NO 14.12.2016 | SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 | | |
| PL 14.09.2016 | PT 16.01.2017 | SI 24.08.2016 | | (11) 2 634 461 | (51) F16J 15/34 |
| RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 | | | (84) AT 16.11.2016 | (84) BE 16.11.2016 |
| SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | (11) 2 634 420 | (51) F03D 7/04 | ES 16.11.2016 | FI 16.11.2016 |
| SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 | (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016 | GR 17.02.2017 | HR 16.11.2016 |
| | | CZ 25.05.2016 | DK 25.05.2016 | LT 16.11.2016 | LV 16.11.2016 |
| (11) 2 634 357 | (51) E06B 9/52 | EE 25.05.2016 | ES 25.05.2016 | NL 16.11.2016 | NO 16.02.2017 |
| (84) BE 28.02.2017 | (84) ES 19.10.2016 | FI 25.05.2016 | GR 26.08.2016 | PL 16.11.2016 | PT 16.03.2017 |
| FI 19.10.2016 | GR 20.01.2017 | HR 25.05.2016 | IT 25.05.2016 | RS 16.11.2016 | SE 16.11.2016 |
| HR 19.10.2016 | IS 19.02.2017 | LT 25.05.2016 | LV 25.05.2016 | DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 |
| LT 19.10.2016 | LV 19.10.2016 | NL 25.05.2016 | NO 25.08.2016 | EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 |
| NL 19.10.2016 | NO 19.01.2017 | PL 25.05.2016 | PT 26.09.2016 | SK 16.11.2016 | IT 16.11.2016 |
| PL 19.10.2016 | PT 20.02.2017 | RO 25.05.2016 | RS 25.05.2016 | SM 16.11.2016 | |
| RS 19.10.2016 | SE 19.10.2016 | SE 25.05.2016 | SI 25.05.2016 | | |
| DK 19.10.2016 | CZ 19.10.2016 | SK 25.05.2016 | SM 25.05.2016 | (11) 2 634 465 | (51) F16K 17/16 |
| EE 19.10.2016 | RO 19.10.2016 | CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 | (84) AT 13.07.2016 | (84) BE 13.07.2016 |
| SK 19.10.2016 | IT 19.10.2016 | | | BG 13.10.2016 | CZ 13.07.2016 |
| SM 19.10.2016 | | (11) 2 634 429 | (51) F04B 45/04 | DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 |
| | | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | ES 13.07.2016 | FI 13.07.2016 |
| (11) 2 634 361 | (51) E06C 7/46 | CH 30.04.2016 | CZ 06.04.2016 | GR 14.10.2016 | HR 13.07.2016 |
| (84) BG 20.10.2016 | (84) CZ 20.07.2016 | EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 | IS 13.11.2016 | IT 13.07.2016 |
| DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 | LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 |
| ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 | NL 13.07.2016 | NO 13.10.2016 |
| GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | IT 06.04.2016 | LI 30.04.2016 | PL 13.07.2016 | PT 14.11.2016 |
| IS 20.11.2016 | LT 20.07.2016 | LT 06.04.2016 | LV 06.04.2016 | RO 13.07.2016 | SE 13.07.2016 |
| LV 20.07.2016 | NO 20.10.2016 | MC 06.04.2016 | NL 06.04.2016 | SK 13.07.2016 | SI 13.07.2016 |
| PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 | NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 | | |
| RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 | PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 | (11) 2 634 469 | (51) F16L 21/03 |
| SE 20.07.2016 | SK 20.07.2016 | RS 06.04.2016 | SE 06.04.2016 | (84) BG 24.11.2016 | (84) CZ 24.08.2016 |
| SM 20.07.2016 | SI 20.07.2016 | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 |
| | | SM 06.04.2016 | | ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 |
| | | | | GR 25.11.2016 | HR 24.08.2016 |

IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(11) 2 634 785	(51) H01H 9/22
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016			LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(11) 2 634 628	(51) G03B 21/14	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
SI 24.08.2016		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
(11) 2 634 477	(51) F21S 8/06	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
BG 09.10.2014	CY 09.07.2014	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016
EE 09.07.2014	ES 09.07.2014	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016
FI 09.07.2014	GR 10.10.2014	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016		
HR 09.07.2014	HU 26.02.2013	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016		
IE 26.02.2015	IS 09.11.2014	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 634 840	(51) H01M 2/16
IT 09.07.2014	LT 09.07.2014	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
LU 26.02.2015	LV 09.07.2014	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
MC 09.07.2014	MT 09.07.2014	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
NL 09.07.2014	NO 09.10.2014	LI 31.10.2016		IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
PL 09.07.2014	PT 10.11.2014			LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
RO 09.07.2014	RS 09.07.2014	(11) 2 634 645	(51) G03G 21/16	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SE 09.07.2014	SI 09.07.2014	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
SK 09.07.2014		ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
(11) 2 634 480	(51) F21K 9/90	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017		
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(11) 2 634 842	(51) H01M 2/16
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SM 30.11.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016			HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 634 659	(51) G05B 19/42	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LI 31.10.2016		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(11) 2 634 521	(51) F41C 23/16	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	DK 14.09.2016	
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016		
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 634 850	(51) H01M 4/90
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016			GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 634 710	(51) G06F 17/50	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
SM 20.04.2016		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
		IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
(11) 2 634 588	(51) G01R 1/067	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016		
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(11) 2 634 859	(51) H01P 5/18
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SM 04.05.2016	IE 22.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LU 22.08.2016		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016			PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(11) 2 634 725	(51) G06K 7/14	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SM 01.06.2016		EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 16.11.2016	
(11) 2 634 593	(51) G01S 5/10	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016		
(84) AT 09.11.2016	(84) CH 09.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 634 884	(51) H02H 7/08
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
IS 09.03.2017	LI 09.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017			NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016			PT 10.10.2016	RO 08.06.2016

RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 634 934	(51) H04B 10/50	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	SI 17.08.2016	
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 634 986	(51) H04L 27/26	(11) 2 635 058	(51) H04M 1/725
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
(11) 2 634 950	(51) H04L 5/00	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SI 30.03.2016	IE 05.09.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 635 017	(51) H04N 5/225	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SI 27.07.2016	
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 635 077	(51) H04W 52/50
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(11) 2 634 954	(51) H04L 9/32	RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(11) 2 635 019	(51) H04N 5/232	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	IT 23.11.2016	
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 635 128	(51) A21C 11/00
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
(11) 2 634 956	(51) H04L 9/32	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SM 16.11.2016		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 2 635 024	(51) H04N 5/64	SI 13.07.2016	
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 635 147	(51) A43B 23/08
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(11) 2 634 957	(51) H04L 9/32	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	SI 07.09.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(11) 2 635 052	(51) H04W 4/00	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 635 163	(51) A47J 31/36
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
IE 22.08.2016	GB 08.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
LU 22.08.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
(11) 2 634 978	(51) H04L 12/54	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(11) 2 635 056	(51) H04W 8/02	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SM 23.03.2016	CH 30.11.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LI 30.11.2016	

- (11) **2 635 209** (51) **A61B 17/3201** HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 SM 12.10.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 SM 06.04.2016 CH 31.10.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 635 228** (51) **A61J 1/06** (11) **2 635 370** (51) **B01J 8/22**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) CH 31.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 MC 27.04.2016 NO 27.07.2016
LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 27.04.2016 IE 24.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016 LU 24.08.2016
- (11) **2 635 238** (51) **A61F 2/40** (11) **2 635 383** (51) **B22F 3/24**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 27.04.2016 CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 FI 31.08.2016 FI 31.08.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 HR 31.08.2016 HR 31.08.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SM 27.04.2016 SK 27.04.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 635 240** (51) **A61F 2/46** (11) **2 635 395** (51) **B23D 25/12**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 20.04.2016 CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 20.04.2016 ES 31.08.2016 ES 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 LV 31.08.2016 IE 27.09.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 SM 31.08.2016 CH 30.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.09.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 635 242** (51) **A61F 5/448** (11) **2 635 408** (51) **B25C 1/04**
(84) BE 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
LV 17.08.2016 PT 19.12.2016 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016 IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
SI 17.08.2016 SM 17.08.2016 NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RO 28.09.2016 RS 06.04.2016
PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016
PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016
LV 06.04.2016 IT 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016
PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SK 06.04.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 635 244** (51) **A61F 13/00** (11) **2 635 410** (51) **B25F 5/00**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 SE 12.10.2016 MC 12.10.2016
SM 30.03.2016 CH 30.11.2016 DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
LI 30.11.2016 CH 31.10.2016 EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
LI 30.11.2016 GR 07.07.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 635 365** (51) **B01D 53/56** (11) **2 635 458** (51) **B60R 5/04**
(84) BE 31.10.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
EE 06.04.2016 GR 07.07.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
DK 13.07.2016 GR 14.10.2016
FI 13.07.2016 IS 13.11.2016
HR 13.07.2016 LV 13.07.2016
LT 13.07.2016 NL 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 635 469** (51) **B60S 5/06**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 30.11.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 635 472** (51) **B60T 8/172**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 635 490** (51) **B64C 25/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 635 495** (51) **B65B 13/02**
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 635 504** (51) **B65D 85/10**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016

IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 635 620	(51) C08G 64/02	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(11) 2 635 691	(51) C12P 7/26
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
IE 30.09.2016	FR 30.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
		RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(11) 2 635 514	(51) B65H 75/18	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016				
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 635 621	(51) C08G 77/12	(11) 2 635 718	(51) C22B 5/00
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 07.09.2016	GR 08.12.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	ES 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LU 31.05.2017	IT 30.11.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SM 30.11.2016		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017
(11) 2 635 534	(51) C02F 1/463	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SI 17.08.2016			
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016				
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 635 625	(51) C08J 7/04	(11) 2 635 750	(51) E04B 9/24
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
SM 21.09.2016		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
(11) 2 635 593	(51) A61K 39/095	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016			SM 03.08.2016	CH 31.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 635 633	(51) C08L 21/00	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016		
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 635 777	(51) F01N 3/023
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
DK 14.09.2016		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
(11) 2 635 601	(51) C07K 16/24	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
(84) SM 20.07.2016		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
(11) 2 635 602	(51) C07K 16/28	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016			SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 635 671	(51) C12N 1/15	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016		
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 635 799	(51) F02N 11/08
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SM 07.09.2016	SI 07.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
		NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(11) 2 635 603	(51) C07K 16/28	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016			PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 635 684	(51) C07K 14/005	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	SM 06.04.2016	GB 18.10.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	LI 31.10.2016	
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 635 817	(51) F16B 1/00
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016

- ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 (11) **2 635 862** (51) *F26B 5/00* SE 26.10.2016 MC 26.10.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016 SM 26.10.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016 NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 (11) **2 635 998** (51) *G06K 17/00*
SM 03.08.2016 CH 31.10.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) ES 05.10.2016
LI 31.10.2016 SI 03.08.2016 RS 11.05.2016 SE 11.05.2016 FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
MC 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 635 831** (51) *F16L 5/08*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (11) **2 635 882** (51) *G01J 3/42*
BG 17.11.2016 (84) EE 17.08.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) CZ 30.03.2016
ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SM 17.08.2016 CH 30.11.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
LI 30.11.2016 SI 17.08.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **2 635 832** (51) *F16L 11/08*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (11) **2 635 890** (51) *G01N 21/01*
BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016 PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
SM 23.03.2016 IE 28.09.2016 IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 635 834** (51) *F16L 15/04*
(84) BE 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016 (11) **2 635 914** (51) *G01R 33/24*
DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
PT 21.11.2016 RS 20.07.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
SM 20.07.2016 CH 30.11.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
LI 30.11.2016 SI 20.07.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 635 841** (51) *F21S 2/00*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (11) **2 635 915** (51) *G01S 3/00*
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 24.08.2016 IE 30.09.2016 IT 18.05.2016 NL 18.05.2016
MC 24.08.2016 NL 24.08.2016 LT 18.05.2016 PL 18.05.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 NO 18.08.2016 RO 18.05.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 PT 19.09.2016 SE 18.05.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 RS 18.05.2016 SK 18.05.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016
DE 01.04.2017 FR 24.10.2016 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 SM 18.05.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 635 847** (51) *F24B 1/188*
(84) CZ 08.06.2016 (84) EE 08.06.2016 (11) **2 635 957** (51) *G06F 3/041*
GR 09.09.2016 (84) HR 08.06.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
LV 08.06.2016 PT 10.10.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
SM 08.06.2016 CH 31.10.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
LI 31.10.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
- (11) **2 636 038** (51) *G06F 13/16*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (11) **2 636 046** (51) *H01B 17/00*
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) BG 23.06.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 NO 23.03.2016 RO 23.03.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 636 054** (51) *H01J 37/32*
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016 CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016 EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NO 09.06.2016 LV 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016 PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016 RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016 SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016 SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
GB 28.10.2016 CH 31.10.2016 GB 28.10.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 636 101** (51) *H01R 12/71*
(84) GR 27.01.2017 (84) HR 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017 (84) HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 PL 26.10.2016 LV 26.10.2016 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
MC 26.10.2016 CZ 26.10.2016 MC 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016 EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 SM 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 636 145** (51) *H03B 5/12*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016

SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SI 27.07.2016		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
		MC 18.05.2016		LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
(11) 2 636 592	(51) B64C 1/12	(11) 2 636 645	(51) C01B 35/04	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	LI 30.11.2016	
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016		
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 636 675	(51) C07F 9/547
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	MC 18.05.2016		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016			GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
				IT 18.05.2016	LI 31.08.2016
				LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(11) 2 636 593	(51) B64C 3/22	(11) 2 636 655	(51) C04B 35/10	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SM 18.05.2016	IE 24.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	GB 24.08.2016	FR 31.08.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LU 24.08.2016	
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016		
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016		
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(11) 2 636 688	(51) C08F 4/654
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	GB 20.10.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
		LI 31.10.2016		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
				LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(11) 2 636 597	(51) B64D 11/06	(11) 2 636 656	(51) C04B 35/10	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016		
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016		
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 636 708	(51) C09D 11/00
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		GB 20.10.2016	CH 31.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		LI 31.10.2016		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
				GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 636 601	(51) B64D 41/00	(11) 2 636 670	(51) C07D 307/80	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	SI 17.08.2016	
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016		
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	RO 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 2 636 710	(51) C09D 17/00
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SK 01.06.2016		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016			BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SM 11.05.2016				DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
				ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
				GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 636 636	(51) B66D 1/52	(11) 2 636 672	(51) C07D 401/14	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LV 18.05.2016	PL 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SI 31.08.2016	
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016		
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016		
SM 18.05.2016		RS 18.05.2016	SE 18.05.2016		
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 636 720	(51) C10J 3/00
		SM 18.05.2016	CH 31.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016
		LI 31.10.2016		CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
				ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
(11) 2 636 644	(51) C01B 35/04	(11) 2 636 674	(51) C07F 3/02	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016				
LV 18.05.2016	NO 18.08.2016				
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016				
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016				

RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(11) 2 636 764	(51) C23C 14/06	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	BG 09.10.2014	CH 31.03.2015	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
(11) 2 636 730	(51) C12N 1/12	CY 09.07.2014	CZ 09.07.2014	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	DK 09.07.2014	EE 09.07.2014	SM 30.03.2016	CH 31.10.2016
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	ES 09.07.2014	FI 09.07.2014		
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GR 10.10.2014	HR 09.07.2014	(11) 2 636 813	(51) E04D 13/14
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	HU 07.03.2012	IE 07.03.2015	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
FR 01.08.2016	GB 20.07.2016	IS 09.11.2014	LI 31.03.2015	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LT 09.07.2014	LU 07.03.2015	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	LV 09.07.2014	MC 09.07.2014	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	MT 09.07.2014	NL 09.07.2014	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 09.10.2014	PL 09.07.2014	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 10.11.2014	RO 09.07.2014	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RS 09.07.2014	SE 09.07.2014	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 09.07.2014	SK 09.07.2014	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 09.07.2014		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SM 20.04.2016	IE 13.07.2016			SM 13.04.2016	
LU 13.07.2016		(11) 2 636 768	(51) C25B 1/02	(11) 2 636 890	(51) F03D 1/06
		(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
(11) 2 636 731	(51) C12N 5/073	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016			SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 636 776	(51) D03D 3/08	(11) 2 636 893	(51) F03D 7/02
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
SM 13.07.2016	CH 31.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(11) 2 636 749	(51) C12P 19/26	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016				
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(11) 2 636 789	(51) D06F 67/04	(11) 2 636 895	(51) F03D 7/02
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	SE 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
		SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016
		SM 23.11.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 636 756	(51) C12Q 1/68	(11) 2 636 806	(51) E04B 1/344	(11) 2 636 922	(51) F16F 15/134
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
LU 31.05.2017	SI 20.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GB 26.10.2016	CH 31.10.2016
(11) 2 636 757	(51) C12Q 1/68	(11) 2 636 810	(51) E04C 5/16	(11) 2 636 937	(51) F16M 11/08
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016		
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016		
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016		
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016		
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016				
LU 31.05.2017					

FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SI 10.08.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016			PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(11) 2 637 187	(51) H01H 9/36	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SI 20.07.2016		(84) BE 30.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 14.09.2016	
		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016		
(11) 2 636 948	(51) F21V 23/04	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 637 347	(51) H04L 5/00
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	RO 16.11.2016	CH 30.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LI 30.11.2016	SK 16.11.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SM 16.11.2016		LV 03.08.2016	NO 03.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016			PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 637 194	(51) H01H 85/20	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
		EE 28.09.2016	ES 28.09.2016		
(11) 2 636 955	(51) F24C 15/00	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 637 353	(51) H04L 12/18
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	DK 28.09.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016			RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
BE 16.11.2016	SM 16.11.2016			SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(11) 2 636 975	(51) F25C 5/18	(11) 2 637 206	(51) H01L 25/075	(11) 2 637 354	(51) H04L 12/707
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 24.08.2016	IE 22.09.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
				RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
(11) 2 637 025	(51) G01N 33/86	(11) 2 637 217	(51) H01L 31/042	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SI 24.08.2016	
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016		
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 637 379	(51) H04L 29/06
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SM 13.04.2016		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
(11) 2 637 028	(51) G01R 27/02	SM 23.03.2016	FR 02.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 637 289	(51) H02K 15/04	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SM 06.04.2016	
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016		
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 637 403	(51) H04L 12/811
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
		BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
		SM 16.11.2016		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(11) 2 637 129	(51) G06K 19/077	(11) 2 637 313	(51) H04B 1/52	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016				
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016				
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016				

- PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 637 419**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
MC 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
IE 09.09.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 637 426**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
- (11) **2 637 443**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
ES 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
PT 03.10.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 637 445**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
CZ 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **2 637 446**
(84) AT 20.04.2016
CH 31.08.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
GB 13.08.2016
LU 13.08.2016
- (11) **2 637 460**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
- PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **H04R 3/00**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
GB 13.10.2016
CH 30.09.2016
SI 13.07.2016
- (51) **H04R 25/00**
(84) CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **H04W 36/00**
(84) BE 01.06.2016
EE 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SK 01.06.2016
CH 31.10.2016
- (51) **H04W 36/00**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
- (51) **H04W 36/00**
(84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LI 31.08.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
SI 20.04.2016
IE 13.08.2016
FR 31.08.2016
- (51) **H04W 64/00**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
- ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 637 464**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
GB 10.09.2016
CH 30.09.2016
- (11) **2 637 474**
(84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 637 475**
(84) ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 637 476**
(84) CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 637 478**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **H04W 72/08**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
IE 10.09.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **H05B 3/24**
(84) CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **H05B 3/24**
(84) FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (51) **H05B 3/68**
(84) DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **H05B 6/70**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 637 503**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **C07H 9/06**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 637 525**
(84) BE 31.10.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **A47B 88/20**
(84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
GB 28.10.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 637 540**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
CH 31.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (51) **G08B 21/24**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
MC 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
LI 31.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 637 558**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
CH 30.11.2016
- (51) **G01R 33/28**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 637 574**
(84) AT 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
MC 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
LI 30.11.2016
SM 26.10.2016
- (51) **A61B 17/04**
(84) BE 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
CH 30.11.2016
SK 26.10.2016
- (11) **2 637 646**
(84) EE 11.05.2016
LT 11.05.2016
RO 11.05.2016
- (51) **A61K 9/52**
(84) HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
RS 11.05.2016

SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SM 11.05.2016		PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 637 659	(51) A61K 31/427	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	(11) 2 637 805	(51) B08B 9/08
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 27.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SM 26.10.2016		LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016			NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 637 742	(51) A61N 1/39	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SM 18.05.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 27.04.2016	GB 12.10.2016
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
(11) 2 637 673	(51) G01N 33/574	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 637 811	(51) B21J 5/12
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	LI 30.11.2016		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
MC 26.10.2016	DK 26.10.2016			PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 637 746	(51) A61Q 19/08	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SM 08.06.2016	CH 30.11.2016
SM 26.10.2016		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LI 30.11.2016	
		NL 30.11.2016	NO 28.02.2017		
(11) 2 637 712	(51) A61L 27/22	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 637 813	(51) B21J 15/36
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SM 30.11.2016		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016			IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(11) 2 637 751	(51) A63B 24/00	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 07.12.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
		IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	SM 10.08.2016	CH 30.11.2016
		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LI 30.11.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 637 713	(51) A61L 31/10	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016		
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 637 832	(51) B29C 70/44
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SI 07.09.2016		IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016			LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 637 775	(51) C07C 2/78	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 10.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SM 06.04.2016	CH 31.10.2016
		HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LI 31.10.2016	
		IT 10.08.2016	LT 10.08.2016		
(11) 2 637 723	(51) A61M 5/315	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 637 839	(51) B29C 65/02
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 13.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	SI 10.08.2016		LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016			NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 637 797	(51) B04B 11/02	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SM 13.04.2016	
SI 13.07.2016		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016		
		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 637 845	(51) B29D 11/00
(11) 2 637 735	(51) A61N 1/05	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016				
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016				
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016				

ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SM 13.07.2016	GB 20.10.2016	SI 10.08.2016	
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SI 13.07.2016		(11) 2 637 997	(51) C07C 51/12
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016			(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 637 956	(51) B66B 1/32	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SM 10.08.2016	CH 30.11.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LI 30.11.2016	SI 10.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
		IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(11) 2 637 846	(51) B29D 11/00	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	DK 07.09.2016	CH 30.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			LI 30.11.2016	SI 07.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 637 958	(51) B66C 1/16		
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	(11) 2 638 020	(51) C07D 243/08
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(11) 2 637 848	(51) B29D 30/00	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016			SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 637 959	(51) B66D 1/72	FR 07.11.2016	CH 31.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 638 023	(51) C07D 303/16
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
PT 22.08.2016	RS 20.04.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016	BG 07.12.2016	EE 07.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016			FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 637 961	(51) B66F 17/00	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(11) 2 637 897	(51) B60R 1/00	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 05.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SI 07.09.2016	
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(11) 2 638 027	(51) C07D 335/16
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016			FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 637 992	(51) C07C 41/56	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LI 30.11.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(11) 2 637 924	(51) B64C 7/00	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SI 13.07.2016	
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(11) 2 638 028	(51) C07D 335/16
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016			FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 637 995	(51) C07C 51/00	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
SM 25.05.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LI 30.11.2016		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
(11) 2 637 938	(51) B65B 59/00	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 13.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 08.06.2016	GB 31.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LI 31.10.2016	
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016		
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016				

- (11) **2 638 053** (51) **C07H 19/06** SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 (11) **2 638 162** (51) **C12N 15/113** PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 SI 27.07.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 (11) **2 638 255** (51) **F01L 1/344**
RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) BG 23.06.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 NO 23.03.2016 DK 23.03.2016
(11) **2 638 070** (51) **C07K 16/40** (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
(84) AT 19.10.2016 (84) GR 20.01.2017 RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
LT 19.10.2016 IS 19.02.2017 SM 10.08.2016 DE 03.05.2017 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017 FR 02.11.2016 CH 31.10.2016 LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017 LI 31.10.2016 SI 10.08.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016 (11) **2 638 178** (51) **C12Q 1/68** (84) BE 30.09.2016 (84) BG 23.06.2016
MC 19.10.2016 DK 19.10.2016 (84) FI 05.10.2016 (84) GR 06.01.2017 (84) CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016 (84) HR 05.10.2016 (84) IS 05.02.2017 (84) SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 LT 05.10.2016 LV 05.10.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
SM 19.10.2016 SE 19.10.2016 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 IE 02.09.2016 GB 02.09.2016
(11) **2 638 087** (51) **C08G 18/42** (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 SE 05.10.2016 MC 05.10.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
(84) AT 07.09.2016 (84) CZ 07.09.2016 DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) BG 17.11.2016
BG 07.12.2016 ES 07.09.2016 EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016 CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 FI 17.08.2016 EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016 HR 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 (11) **2 638 192** (51) **D02G 3/32** (84) BE 11.05.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) BG 17.11.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) EE 11.05.2016 (84) CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 LV 11.05.2016 RO 11.05.2016 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016 RS 11.05.2016 SI 11.05.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SK 11.05.2016 SM 11.05.2016 SI 17.08.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 638 114** (51) **C09C 1/30** (11) **2 638 199** (51) **D06F 39/12** (11) **2 638 299** (51) **F16B 43/00**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
(84) DK 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) BE 23.03.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 BE 23.06.2016 CZ 23.03.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 DK 23.03.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 NO 23.06.2016 NO 23.06.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 RS 23.03.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 SE 23.03.2016
SM 27.04.2016 CH 31.10.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 638 123** (51) **C09K 5/04** (11) **2 638 200** (51) **D06F 39/12** (11) **2 638 345** (51) **F25D 27/00**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) BG 14.12.2016
(84) CZ 31.08.2016 (84) DK 31.08.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) CZ 07.09.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) EE 14.09.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) ES 14.09.2016 (84) FI 14.09.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 LT 14.09.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 31.08.2016 CH 30.11.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016 SM 14.09.2016 SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
LI 30.11.2016 SI 31.08.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016 FR 14.11.2016 CH 31.10.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 638 154** (51) **C12N 9/54** (11) **2 638 226** (51) **E05F 15/622** (11) **2 638 361** (51) **G01C 21/20**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
(84) CZ 14.09.2016 (84) EE 14.09.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016 ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 GR 27.07.2016 HR 27.07.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016

- SE 19.10.2016 MC 19.10.2016 (11) **2 638 575** (51) *H01L 33/08* (11) **2 638 687** (51) *H04L 29/12*
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016 LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
SM 19.10.2016 NL 12.10.2016 NO 12.01.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017
(11) **2 638 374** (51) *G01L 7/08* (84) PL 12.10.2016 PT 13.02.2017 PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
(84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016 RS 12.10.2016 SE 12.10.2016 RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016 MC 12.10.2016 DK 12.10.2016 MC 19.10.2016 DK 19.10.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016 RO 12.10.2016 CH 30.11.2016 RO 19.10.2016 CH 30.11.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016 LI 30.11.2016 SK 12.10.2016 LI 30.11.2016 SK 19.10.2016
NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 IT 12.10.2016 SM 12.10.2016 IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016 (11) **2 638 587** (51) *H01M 4/90* (11) **2 638 698** (51) *H04N 13/00*
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016 (84) AT 04.03.2015 (84) BE 04.03.2015 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
SM 01.06.2016 CH 30.11.2016 BG 04.03.2015 CH 30.11.2015 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
LI 30.11.2016 CY 04.03.2015 CZ 04.03.2015 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
(11) **2 638 399** (51) *G01N 33/58* (84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
(84) AT 17.08.2016 DK 17.08.2016 CH 06.04.2016 DK 06.04.2016
CZ 17.08.2016 ES 17.08.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
EE 17.08.2016 GR 18.11.2016 GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
FI 17.08.2016 IT 17.08.2016 IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
HR 17.08.2016 LV 17.08.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
LT 17.08.2016 NO 17.11.2016 NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
NL 17.08.2016 PT 19.12.2016 PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
PL 17.08.2016 RS 17.08.2016 RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
RO 17.08.2016 SK 17.08.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SE 17.08.2016 SM 17.08.2016 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 SI 17.08.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 638 444** (51) *G05B 23/02* (11) **2 638 639** (51) *H04B 7/04*
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016 (11) **2 638 639** (51) *H04B 7/04*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LI 31.08.2016 LT 25.05.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 17.08.2016 SM 17.08.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 SM 17.08.2016 CH 30.11.2016
IE 19.08.2016 GB 25.08.2016 LI 30.11.2016 SI 17.08.2016
FR 31.08.2016 LU 19.08.2016
- (11) **2 638 521** (51) *H04W 4/02* (11) **2 638 640** (51) *H04B 7/04*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 638 559** (51) *H01J 37/04* (11) **2 638 680** (51) *H04L 29/06*
(84) BE 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) BE 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
LV 20.07.2016 NO 20.10.2016 NO 10.11.2016 NO 10.08.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016 RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SM 20.07.2016 CH 30.11.2016 SI 10.08.2016 SI 10.08.2016
LI 30.11.2016 SI 20.07.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 638 729** (51) *H04W 28/08*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 638 732** (51) *H04W 36/00*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CH 31.07.2016 CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
FR 08.08.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LI 31.07.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
MC 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 IE 04.07.2016
LU 04.07.2016
- (11) **2 638 743** (51) *H04W 52/02*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 638 745** (51) *H04W 52/16*
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016

DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SI 20.07.2016		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016			PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 638 798	(51) A01H 4/00	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 28.09.2016	
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016		
SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 638 850	(51) A61B 5/00
LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
		IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(11) 2 638 747	(51) H04W 52/32	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
FI 04.05.2016	HR 04.05.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016			RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 2 638 820	(51) A44B 19/34	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SM 04.05.2016		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016		
(11) 2 638 748	(51) H04W 52/32	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 638 854	(51) A61B 5/04
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LI 30.11.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016			RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 638 824	(51) A47B 43/02	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	DK 14.09.2016	
LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016		
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 638 872	(51) A61B 17/34
(11) 2 638 750	(51) H04W 52/14	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SM 27.04.2016		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016			NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(11) 2 638 835	(51) A47J 31/44	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
		DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 638 759	(51) H04W 72/04	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016		
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(11) 2 638 884	(51) A61F 2/95
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	IE 20.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	IT 08.06.2016	LI 30.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SK 08.06.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016			PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(11) 2 638 838	(51) A47L 7/00	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 14.09.2016	
		ES 23.03.2016	GR 24.06.2016		
(11) 2 638 790	(51) A01C 1/06	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 638 887	(51) A61F 13/496
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016			ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 638 844	(51) A61B 1/00	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IS 16.07.2016	LI 31.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016		

(11) 2 639 370	(51) E04B 1/34	(11) 2 639 416	(51) F01L 1/356	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 19.10.2016	
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017		
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 639 495	(51) F21S 8/00
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
		SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
				PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
				SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
				CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
				RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
				BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
				SM 30.11.2016	
(11) 2 639 373	(51) E04B 1/76	(11) 2 639 450	(51) F03D 80/00	(11) 2 639 556	(51) G01D 5/244
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
				SM 01.06.2016	
(11) 2 639 386	(51) E04H 4/14	(11) 2 639 456	(51) F04C 15/00	(11) 2 639 576	(51) G01N 27/02
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SK 20.04.2016	
SM 25.05.2016	CH 30.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016		
LI 30.11.2016		SM 18.05.2016			
(11) 2 639 398	(51) E06B 9/88	(11) 2 639 468	(51) F16C 33/78	(11) 2 639 578	(51) C12Q 1/68
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SM 16.11.2016		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	DK 14.09.2016	
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		
(11) 2 639 401	(51) E21B 43/26	(11) 2 639 486	(51) F16J 15/02	(11) 2 639 579	(51) C12Q 1/68
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	GR 17.02.2017	LT 16.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016		
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016		
SM 04.05.2016		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016		
		SI 27.07.2016			
(11) 2 639 406	(51) F01D 5/22	(11) 2 639 494	(51) F21V 29/507	(11) 2 639 593	(51) G01R 33/00
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016				
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016				
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016				

RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SM 16.11.2016		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(11) 2 639 596	(51) G01S 1/14	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LV 24.08.2016	IE 29.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(11) 2 639 783	(51) F21S 8/00	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 24.08.2016	CH 30.09.2016
RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 639 846	(51) H01L 41/22
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SM 16.11.2016		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(11) 2 639 673	(51) G06F 3/023	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 639 789	(51) G10K 11/00	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SM 13.07.2016	CH 31.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 639 861	(51) H01M 4/13
(11) 2 639 674	(51) G06K 9/00	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 639 793	(51) G10L 15/28	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
SM 01.06.2016		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 639 865	(51) H01M 4/131
(11) 2 639 700	(51) G06F 11/30	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 639 796	(51) G21C 17/10	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 639 873	(51) H01M 8/06
(11) 2 639 705	(51) G06F 17/30	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 639 808	(51) H01H 36/00	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 28.12.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(11) 2 639 874	(51) H01M 8/06
(11) 2 639 733	(51) G06F 21/36	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(11) 2 639 840	(51) H01L 33/60	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016			PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.05.2016			SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
				CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016

RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(11) 2 640 057	(51) H04N 5/232
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SM 23.11.2016		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(11) 2 639 888	(51) H01R 12/70	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 01.06.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	SM 23.11.2016		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 640 020	(51) H04L 12/751	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016
SM 01.06.2016		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016		
(11) 2 639 890	(51) H01R 13/05	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 640 086	(51) H04Q 11/00
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 640 022	(51) H04L 25/02	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SM 05.10.2016		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(11) 2 639 951	(51) H02M 3/335	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 640 148	(51) H04L 1/00
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	GR 05.08.2016	PT 05.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 640 034	(51) H04L 29/08	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	SK 04.05.2016	CH 30.11.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LI 30.11.2016	
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	(11) 2 640 153	(51) H04W 76/02
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SI 24.08.2016		LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(11) 2 639 988	(51) H04L 1/22	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 640 047	(51) H04M 1/73	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
LI 31.07.2016	LT 20.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 13.04.2016	
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 640 158	(51) H04W 8/18
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SM 20.04.2016	IE 02.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LU 02.07.2016		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(11) 2 640 002	(51) H04L 12/24	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SM 03.08.2016	FR 02.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SI 03.08.2016		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 640 053	(51) H04N 1/387	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 640 159	(51) H04W 88/06
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SM 09.03.2016		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(11) 2 640 014	(51) H04L 12/715	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SI 31.08.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	

- (11) **2 640 179** (51) **A01G 1/04** PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 (11) **2 640 318** (51) **A61F 2/30**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SM 16.03.2016 CH 30.11.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 640 222** (51) **A45D 40/26** (11) **2 640 289** (51) **A61F 2/46**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016 ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016 IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016 NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016 SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 640 248** (51) **A47L 11/30** (11) **2 640 292** (51) **A61B 18/00**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 640 250** (51) **A47L 11/30** (11) **2 640 297** (51) **A61N 1/36**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
NL 27.07.2016 NO 27.07.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016 RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016 SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SM 27.07.2016 CH 30.11.2016 SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
LI 30.11.2016 SI 27.07.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 640 251** (51) **A47L 11/40** (11) **2 640 300** (51) **A61B 34/20**
(84) BE 31.10.2016 (84) ES 19.10.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017 IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
MC 19.10.2016 CZ 19.10.2016 PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SK 19.10.2016 SM 19.10.2016 SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 640 274** (51) **A61B 18/18** (11) **2 640 301** (51) **A61B 34/30**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016
PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016
RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SM 30.03.2016 SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 SK 30.03.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 640 330** (51) **A61F 13/49** (11) **2 640 331** (51) **A61F 13/49**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 IT 23.07.2016 LT 23.03.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 640 375** (51) **A61K 45/06**
(84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 FI 18.05.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016

LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SM 08.06.2016	CH 31.10.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LI 31.10.2016	
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 640 526	(51) B05B 11/00
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
(11) 2 640 382	(51) A61K 31/4174	(11) 2 640 437	(51) A61M 1/00	EE 28.09.2016	HR 28.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LV 28.09.2016	PL 28.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SM 28.09.2016	
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 640 540	(51) B23B 27/16
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RO 11.05.2016	SI 11.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SE 11.05.2016	SM 11.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 11.05.2016	LI 30.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	CH 30.11.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SM 19.10.2016				NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(11) 2 640 401	(51) A61K 31/728	(11) 2 640 460	(51) A61N 1/36	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) DK 20.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LI 30.11.2016	
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 640 542	(51) H04N 5/232
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
(11) 2 640 408	(51) A61K 38/18	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SI 07.09.2016		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 640 478	(51) A63C 5/04	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(11) 2 640 546	(51) B23K 13/01
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SM 25.05.2016	CH 30.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
LI 30.11.2016		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(11) 2 640 430	(51) A61F 2/28	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 640 556	(51) B25C 1/00
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 640 479	(51) A63C 19/04	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
SM 09.03.2016		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(11) 2 640 435	(51) A61M 1/00	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 640 561	(51) B29C 33/42
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	LI 30.11.2016		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 640 498	(51) B01F 3/08	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 640 436	(51) A61M 1/00	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	LI 30.11.2016	
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016		

- (11) **2 640 568** (51) **B29D 11/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 640 570** (51) **B30B 1/18**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 640 623** (51) **B62D 3/12**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 640 625** (51) **B62D 5/04**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 640 637** (51) **B64D 10/00**
(84) BE 30.11.2016 (84) EE 27.04.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 640 641** (51) **B64F 1/22**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 640 696** (51) **C07C 263/20**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 640 709** (51) **C07D 239/12**
(84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NO 06.07.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 640 728** (51) **C07D 493/10**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
GR 08.12.2016 IT 07.09.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
- (11) **2 640 736** (51) **C07H 15/24**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 640 743** (51) **C07K 16/00**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
MC 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 640 754** (51) **C08C 19/44**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 640 758** (51) **C08F 214/22**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
- DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 640 762** (51) **C08G 18/28**
(84) BE 30.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 640 787** (51) **C09D 5/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 640 813** (51) **C11B 3/00**
(84) CZ 01.06.2016 (84) EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 640 814** (51) **C11D 3/22**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 640 833** (51) **C12N 9/24**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016

SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(11) 2 641 040	(51) F25D 23/02
LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016
(11) 2 640 849	(51) C12Q 1/68	(11) 2 640 939	(51) F01N 3/022	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 12.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 12.10.2016	CH 31.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LI 31.10.2016	SK 12.10.2016	(11) 2 641 048	(51) F28G 15/04
SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 06.10.2016
LI 30.11.2016				CZ 06.07.2016	EE 06.07.2016
(11) 2 640 891	(51) D21H 17/34	(11) 2 640 980	(51) F15B 15/28	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
EE 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SI 06.07.2016	
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(11) 2 641 091	(51) G01N 33/68
SM 30.03.2016		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(11) 2 640 892	(51) D21H 17/34	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 30.11.2016	RO 09.11.2016	CH 30.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LI 30.11.2016	SK 09.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016			PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 640 994	(51) F16D 13/75	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) BG 25.02.2015	(84) CY 25.02.2015	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016
NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	CZ 25.02.2015	DK 25.02.2015	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	EE 25.02.2015	ES 25.02.2015	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	FI 25.02.2015	GB 07.11.2015	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016
SI 10.08.2016		GR 26.05.2015	HR 25.02.2015	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 640 894	(51) D21H 21/16	HU 07.11.2011	IE 07.11.2015	(11) 2 641 134	(51) F16F 15/00
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	IS 25.06.2015	IT 25.02.2015	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 30.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LT 25.02.2015	LU 07.11.2015	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 25.02.2015	MC 25.02.2015	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 25.02.2015	NO 25.05.2015	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PL 25.02.2015	RO 25.02.2015	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RS 25.02.2015	SE 25.02.2015	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SI 25.02.2015	SK 25.02.2015	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SM 25.02.2015	MT 25.02.2015	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 641 015	(51) F21V 15/01	RS 01.06.2016	SI 01.06.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 641 288	(51) H01M 4/02
SI 13.07.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(11) 2 640 904	(51) E03D 11/13	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 641 030	(51) F24H 9/02	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 640 920	(51) E06B 9/30	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SI 17.08.2016	
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 641 293	(51) H01M 2/16
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LV 02.11.2016	PL 02.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
				NO 30.11.2016	PL 31.08.2016

PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SM 11.05.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016		
SI 31.08.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 641 502	(51) A47B 9/04
(11) 2 641 318	(51) H02K 5/20	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	SI 17.08.2016		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016			IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	(11) 2 641 452	(51) H05B 3/26	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(84) DK 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SI 31.08.2016	
RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	NO 01.09.2016	RS 01.06.2016		
LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	SI 01.06.2016	SM 01.06.2016	(11) 2 641 531	(51) A61B 1/06
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
				BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(11) 2 641 322	(51) H02M 5/27	(11) 2 641 462	(51) A01F 15/14	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
PL 13.04.2016	PT 13.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
RO 13.04.2016	RS 16.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SE 13.04.2016	RS 13.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 10.08.2016	
SK 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
	SM 13.04.2016	SM 13.04.2016		(11) 2 641 538	(51) A61B 5/107
(11) 2 641 330	(51) H03K 17/30	(11) 2 641 478	(51) A23L 27/00	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 05.10.2016		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
		(11) 2 641 481	(51) A24D 3/02	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 641 342	(51) H04B 7/26	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(11) 2 641 554	(51) A61B 18/14
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SM 11.05.2016		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016			SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 641 486	(51) A24C 5/32	SI 24.08.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016		
SI 07.09.2016		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 641 571	(51) A61F 2/44
		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 641 346	(51) G10L 21/02	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(84) BE 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IE 30.06.2016	IT 13.04.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LT 13.04.2016	MC 13.04.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
MC 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SK 13.04.2016	
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016				
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(11) 2 641 500	(51) A45D 1/04	(11) 2 641 604	(51) A61K 31/706
SM 05.10.2016		(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
		DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(11) 2 641 435	(51) H04W 52/24	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016

NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 23.03.2016	IE 09.06.2016	SM 27.04.2016	
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(11) 2 641 788	(51) B60T 8/17
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
(11) 2 641 657	(51) B02C 2/04	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 641 743	(51) B41J 2/175	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 641 795	(51) B60T 13/66
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SM 12.10.2016		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(11) 2 641 661	(51) B05B 12/12	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 641 756	(51) B60C 23/04	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 641 697	(51) B23Q 3/08	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 641 797	(51) B60T 13/74
(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	SM 18.05.2016		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(11) 2 641 781	(51) B60Q 1/42	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(11) 2 641 706	(51) B26D 1/00	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 641 799	(51) B60T 17/06
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SI 17.08.2016		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 641 783	(51) B60R 16/03	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SM 27.07.2016		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(11) 2 641 722	(51) B29C 51/34	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CH 31.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016
EE 09.03.2016	GR 10.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016
HR 09.03.2016	IE 19.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 641 804	(51) B61D 17/10
IS 09.07.2016	LI 31.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 2 641 786	(51) B60R 21/2165	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
SM 09.03.2016		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
(11) 2 641 729	(51) B29C 73/22	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SM 11.05.2016	
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016		

(11) 2 642 059	(51) E06B 3/22	(11) 2 642 112	(51) F02M 61/20	(11) 2 642 193	(51) F21V 15/01
(84) CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016	(84) CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	(84) CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
(11) 2 642 067	(51) E21B 33/08	(11) 2 642 117	(51) F03D 5/00	(11) 2 642 205	(51) F23N 5/08
(84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 LT 18.05.2016 PT 19.09.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016 MC 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LV 18.05.2016 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016	(84) CZ 13.06.2016 HU 14.06.2016 LT 13.06.2016 MC 16.09.2015 SI 14.06.2016	(84) FI 13.06.2016 IE 13.06.2016 LV 13.06.2016 RO 16.09.2015 SK 13.06.2016	(84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 IT 05.10.2016
(11) 2 642 089	(51) F01K 9/02	(11) 2 642 118	(51) F03D 5/00	(11) 2 642 210	(51) F24D 19/00
(84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016	(84) AT 11.05.2016 CH 30.06.2016 DK 11.05.2016 FI 11.05.2016 IE 13.06.2016 LT 11.05.2016 MC 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SI 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 GR 12.08.2016 LI 30.06.2016 LV 11.05.2016 NL 11.05.2016 PT 12.09.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016	(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 GR 17.06.2016 IE 20.03.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016 CH 31.03.2016 DK 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 LI 31.03.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016
(11) 2 642 090	(51) F01K 13/02	(11) 2 642 119	(51) B65H 51/14	(11) 2 642 243	(51) G01B 21/04
(84) CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SK 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PT 20.02.2017 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 PL 19.10.2016 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016	(84) AT 16.11.2016 FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 BE 16.11.2016 SM 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
(11) 2 642 093	(51) F01L 1/18	(11) 2 642 121	(51) F03D 7/02	(11) 2 642 262	(51) G01J 5/02
(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016 CH 30.11.2016	(84) BE 16.03.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IT 16.03.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016 LI 30.11.2016	(84) AT 24.08.2016 CZ 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016 EE 24.08.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016 LV 24.08.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016	(84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016 CH 30.11.2016	(84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016 LI 30.11.2016
(11) 2 642 096	(51) F01N 3/08	(11) 2 642 164	(51) F16H 61/40	(11) 2 642 275	(51) G01N 3/30
(84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016	(84) BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SM 24.08.2016	(84) CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016	(84) AT 27.07.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 IT 27.07.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016	(84) BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 NL 27.07.2016 PL 27.07.2016
		(11) 2 642 172	(51) B60T 17/04		
		(84) DK 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016 GR 19.08.2016 LT 18.05.2016 NL 18.05.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016		

PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IT 16.03.2016	LI 31.03.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SI 27.07.2016		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
(11) 2 642 324	(51) G02B 6/44	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 28.02.2017	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016			SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 642 577	(51) H01M 10/0525	(11) 2 642 615	(51) H01R 13/645
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FR 20.07.2016	IS 20.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
NO 20.10.2016	RO 20.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SI 20.07.2016		NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
(11) 2 642 384	(51) G06F 9/44	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 25.05.2016	
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SM 03.08.2016	CH 31.10.2016		
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	(11) 2 642 617	(51) B60R 16/027
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016			(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 642 595	(51) H01Q 1/38	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(11) 2 642 440	(51) G06Q 10/10	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 17.08.2016	
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SI 24.08.2016			
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017			(11) 2 642 625	(51) H02G 3/30
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 642 601	(51) H01R 43/20	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
(11) 2 642 474	(51) G09F 23/00	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016		
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 642 692	(51) H04L 12/24
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SM 04.05.2016	GB 27.10.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LI 31.10.2016		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016			FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 642 605	(51) H01R 13/436	HR 16.03.2016	IE 20.03.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
(11) 2 642 490	(51) G21C 15/18	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
ES 12.10.2016	GR 13.01.2017	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 16.03.2016	
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 642 717	(51) G06F 21/62
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
RS 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 14.09.2016	FR 14.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016			ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	(11) 2 642 608	(51) H01R 13/514	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
(11) 2 642 531	(51) H01L 31/18	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	CZ 16.03.2016	DE 01.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	IE 22.03.2016	IS 16.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016

- (11) **2 642 764** (51) *H04N 21/432* LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 DK 14.09.2016 CH 30.11.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 LI 30.11.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 642 778** (51) *H04W 12/06* (11) **2 642 853** (51) *A01N 37/38*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
BG 16.06.2016 CH 31.03.2016 CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
HR 16.03.2016 IE 22.03.2016 NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016
LI 31.03.2016 LT 16.03.2016 RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016 SM 08.06.2016 CH 30.11.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 642 816** (51) *H04W 76/04* (11) **2 642 865** (51) *A23F 3/16*
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 NO 30.11.2016 RO 31.08.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 642 822** (51) *H05B 6/64* (11) **2 642 877** (51) *A23L 7/117*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 SM 11.05.2016 CH 30.11.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 642 827** (51) *F21S 4/24* (11) **2 642 896** (51) *A47B 88/04*
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.12.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) CZ 20.04.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
GB 10.10.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 642 850** (51) *A01N 25/04* (11) **2 642 935** (51) *A61B 17/70*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SM 06.04.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 642 938** (51) *A61B 34/30* (11) **2 642 951** (51) *A61F 2/40*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PL 02.11.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 CH 30.11.2016 SM 20.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 642 952** (51) *A61F 2/40* (11) **2 642 953** (51) *A61F 2/58*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 IS 09.07.2016 LT 09.03.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016 LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016 PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SM 13.04.2016 SK 13.04.2016 SI 13.04.2016 SK 09.03.2016
CH 30.11.2016 SM 13.04.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 642 957** (51) *A61F 5/44* (11) **2 642 960** (51) *A61F 13/00*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016 NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016 RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016 SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 CH 30.11.2016 SM 06.07.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 642 960** (51) *A61F 13/00* (84) BE 30.11.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016

IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 643 103	(51) B07C 5/342
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
LI 30.11.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
		SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
		LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(11) 2 642 962	(51) A61H 7/00	(11) 2 643 052	(51) A61N 1/372	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SI 07.09.2016	
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016		
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 643 113	(51) B22F 3/26
PL 08.06.2016	RS 08.06.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SM 08.06.2016		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
(11) 2 642 975	(51) A61K 8/44	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SI 31.08.2016		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016			RO 16.11.2016	CH 30.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016			LI 30.11.2016	SK 16.11.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016			IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 643 053	(51) A61N 1/378		
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016		
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 643 115	(51) B23B 5/32
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SI 24.08.2016		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(11) 2 643 007	(51) A61K 36/355	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016			SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 643 063	(51) B62D 51/02	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016		
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	BG 30.11.2016	DK 31.08.2016	(11) 2 643 142	(51) B29C 49/46
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) BE 09.07.2014	(84) BG 09.10.2014
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	CY 09.07.2014	CZ 09.07.2014
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	DK 09.07.2014	EE 09.07.2014
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	ES 09.07.2014	FI 09.07.2014
SI 10.08.2016		PL 31.08.2016	RO 31.08.2016	GR 10.10.2014	HR 09.07.2014
		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	HU 08.05.2012	IS 09.11.2014
(11) 2 643 011	(51) A61K 38/17	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	LT 09.07.2014	LV 09.07.2014
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 30.11.2016	CZ 25.11.2016	SI 31.08.2016	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016			NL 09.07.2014	NO 09.10.2014
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	(11) 2 643 096	(51) A46B 13/00	PL 09.07.2014	PT 10.11.2014
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	RO 09.07.2014	RS 09.07.2014
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	SE 09.07.2014	SI 09.07.2014
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SK 09.07.2014	SM 09.07.2014
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016		
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(11) 2 643 149	(51) B29C 67/00
RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(11) 2 643 050	(51) A61N 1/372	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016			LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 643 098	(51) B05D 1/38	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016		
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 643 159	(51) B41J 3/407
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(11) 2 643 051	(51) A61N 1/372	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SM 10.08.2016	CH 30.11.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LI 30.11.2016	SI 10.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016

RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 28.09.2016		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 643 239	(51) B65D 81/32	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
IE 30.09.2016	CH 30.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 14.12.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LI 30.09.2016		CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
(11) 2 643 184	(51) B60M 7/00	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(84) FI 26.10.2016	(84) GR 27.01.2017	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 643 294	(51) C07C 255/34
MC 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	DK 14.09.2016		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(11) 2 643 185	(51) B60L 5/00	(11) 2 643 245	(51) B65G 17/06	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 20.10.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SI 24.08.2016	
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(11) 2 643 295	(51) C07D 207/12
(11) 2 643 200	(51) B62D 21/15	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 13.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 643 259	(51) B66C 23/24	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 09.06.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SM 13.04.2016	CH 31.10.2016
SM 13.04.2016	CH 31.10.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	LI 31.10.2016	
LI 31.10.2016		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(11) 2 643 308	(51) C07D 285/18
(11) 2 643 213	(51) B64D 33/02	SM 09.03.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LI 30.11.2016		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 643 267	(51) C01B 17/88	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SI 17.08.2016	
(11) 2 643 218	(51) B65B 5/06	DE 03.05.2017	DK 07.09.2016	(11) 2 643 314	(51) C07D 405/12
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	CH 31.10.2016	FR 07.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SI 07.09.2016	LI 31.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 643 277	(51) C04B 35/468	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SM 28.09.2016		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
(11) 2 643 219	(51) B65B 5/06	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 643 324	(51) C07D 487/04
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LI 30.11.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(11) 2 643 288	(51) C07C 67/08	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
NL 28.09.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
				RO 13.04.2016	RS 13.04.2016

EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	SM 20.07.2016	IE 28.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	FR 30.09.2016	SI 20.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016			PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 643 624	(51) F16L 13/14	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016		
SM 23.03.2016	IE 23.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 643 836	(51) G11C 16/22
GB 23.09.2016	FR 30.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(11) 2 643 580	(51) F02K 9/52	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.11.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016			RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(11) 2 643 626	(51) F16L 59/153	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016		
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 643 856	(51) H01L 31/18
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.11.2016
		IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(11) 2 643 581	(51) F02M 51/06	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SM 09.03.2016		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016			PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(11) 2 643 642	(51) F24H 9/20	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016		
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 643 870	(51) H01M 10/60
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 2 643 604	(51) F16C 33/74	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016			PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 643 649	(51) B01J 8/00	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016		
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 643 912	(51) H02G 11/00
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SM 16.11.2016		LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(11) 2 643 616	(51) F16H 57/08	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
ES 03.08.2016	GR 04.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SI 07.09.2016		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016			EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 643 707	(51) G01S 5/02	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SM 19.10.2016	
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016		
SM 03.08.2016	CH 31.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 643 915	(51) H02J 3/36
LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
		LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(11) 2 643 623	(51) F16L 13/02	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SI 27.07.2016		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016			RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	(11) 2 643 711	(51) G01V 1/18	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016		
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016		

IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	(11) 2 644 131	(51) A61B 17/12	(11) 2 644 173	(51) A61F 9/00
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.04.2016
NO 06.10.2016	PT 07.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	HR 30.03.2016	IE 02.04.2016	IE 29.04.2016	LI 30.04.2016
		IS 30.07.2016	LI 30.04.2016	LT 27.04.2016	MC 27.04.2016
(11) 2 644 080	(51) A47L 15/42	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SK 27.04.2016	
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		
IE 29.03.2016	IS 23.07.2016			(11) 2 644 191	(51) A61K 9/14
LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 644 153	(51) A61C 9/00	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 03.08.2016	HR 03.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
SM 23.03.2016		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
		RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SI 03.08.2016	
		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016		
		SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	(11) 2 644 214	(51) A61M 1/00
(11) 2 644 091	(51) A61B 5/0452			(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016			CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 2 644 154	(51) A61C 9/00	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 06.04.2016	PT 08.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SM 06.04.2016	CH 30.09.2016
		SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	LI 30.09.2016	
(11) 2 644 106	(51) A61B 10/02				
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 644 159	(51) A61F 2/00	(11) 2 644 216	(51) A61M 1/36
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IE 11.06.2016	IS 06.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SM 12.10.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SM 06.04.2016					
(11) 2 644 129	(51) A61B 17/12	(11) 2 644 163	(51) A61F 2/46	(11) 2 644 234	(51) A63C 10/18
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SM 18.05.2016	
		SI 31.08.2016			
(11) 2 644 130	(51) A61B 17/12	(11) 2 644 170	(51) A61F 2/88	(11) 2 644 253	(51) B01D 53/24
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SM 25.05.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SM 25.05.2016	

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | RO 27.04.2016 | RS 27.04.2016 | RS 18.05.2016 | SI 18.05.2016 |
| DK 14.09.2016 | | SE 27.04.2016 | SI 27.04.2016 | SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 |
| | | SK 27.04.2016 | SM 27.04.2016 | | |
| (11) 2 644 450 | (51) B60Q 1/12 | (11) 2 644 505 | (51) B64D 29/02 | (11) 2 644 549 | (51) B65H 54/52 |
| (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | (84) AT 18.05.2016 | (84) CZ 18.05.2016 | (84) AT 08.06.2016 | (84) BE 08.06.2016 |
| ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 | DK 18.05.2016 | EE 18.05.2016 | DK 08.06.2016 | EE 08.06.2016 |
| GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 | ES 18.05.2016 | FI 18.05.2016 | ES 08.06.2016 | FI 08.06.2016 |
| IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 | GR 19.08.2016 | HR 18.05.2016 | GR 09.09.2016 | HR 08.06.2016 |
| LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 | IT 18.05.2016 | LT 18.05.2016 | IS 08.10.2016 | LT 08.06.2016 |
| NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 | LV 18.05.2016 | NO 18.05.2016 | LV 08.06.2016 | NL 08.06.2016 |
| PT 06.02.2017 | SE 05.10.2016 | NO 18.08.2016 | PL 18.05.2016 | NO 08.09.2016 | PL 08.06.2016 |
| DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 | PT 19.09.2016 | RO 18.05.2016 | PT 10.10.2016 | RO 08.06.2016 |
| EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 | RS 18.05.2016 | SE 18.05.2016 | RS 08.06.2016 | SE 08.06.2016 |
| SK 05.10.2016 | IT 05.10.2016 | SI 18.05.2016 | SK 18.05.2016 | SI 08.06.2016 | SK 08.06.2016 |
| SM 05.10.2016 | | SM 18.05.2016 | | SM 08.06.2016 | |
| (11) 2 644 474 | (51) B62D 3/12 | (11) 2 644 519 | (51) B65B 61/18 | (11) 2 644 551 | (51) G01N 21/89 |
| (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | (84) BE 27.07.2016 | (84) BG 27.10.2016 | (84) AT 30.11.2016 | (84) BE 30.11.2016 |
| CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 | CZ 27.07.2016 | EE 27.07.2016 | ES 30.11.2016 | FI 30.11.2016 |
| EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 | GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 | GR 01.03.2017 | HR 30.11.2016 |
| FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | IS 27.11.2016 | LT 27.07.2016 | LT 30.11.2016 | LV 30.11.2016 |
| HR 27.04.2016 | IT 27.04.2016 | LV 27.07.2016 | NO 27.10.2016 | NL 30.11.2016 | NO 28.02.2017 |
| LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | PL 27.07.2016 | PT 28.11.2016 | PL 30.11.2016 | PT 30.03.2017 |
| NL 27.04.2016 | NO 27.07.2016 | RO 27.07.2016 | SK 27.07.2016 | RS 30.11.2016 | SE 30.11.2016 |
| PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 | SM 27.07.2016 | SI 27.07.2016 | DK 30.11.2016 | CZ 30.11.2016 |
| RO 27.04.2016 | RS 27.04.2016 | | | EE 30.11.2016 | RO 30.11.2016 |
| SE 27.04.2016 | SI 27.04.2016 | | | SK 30.11.2016 | IT 30.11.2016 |
| SK 27.04.2016 | SM 27.04.2016 | | | SM 30.11.2016 | |
| (11) 2 644 477 | (51) B62D 13/06 | (11) 2 644 525 | (51) B65D 25/10 | (11) 2 644 553 | (51) B65H 63/06 |
| (84) BE 28.02.2017 | (84) BG 13.10.2016 | (84) AT 02.11.2016 | (84) ES 02.11.2016 | (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 |
| CZ 13.07.2016 | DK 13.07.2016 | FI 02.11.2016 | GR 03.02.2017 | CZ 13.04.2016 | DK 13.04.2016 |
| EE 13.07.2016 | ES 13.07.2016 | HR 02.11.2016 | IS 02.03.2017 | EE 13.04.2016 | ES 13.04.2016 |
| FI 13.07.2016 | GR 14.10.2016 | LT 02.11.2016 | LV 02.11.2016 | FI 13.04.2016 | GR 14.07.2016 |
| HR 13.07.2016 | IS 13.11.2016 | NL 02.11.2016 | NO 02.02.2017 | HR 13.04.2016 | IT 13.04.2016 |
| IT 13.07.2016 | LT 13.07.2016 | PL 02.11.2016 | PT 02.03.2017 | LT 13.04.2016 | LV 13.04.2016 |
| LV 13.07.2016 | NL 13.07.2016 | RS 02.11.2016 | SE 02.11.2016 | NL 13.04.2016 | NO 13.07.2016 |
| NO 13.10.2016 | PL 13.07.2016 | DK 02.11.2016 | CZ 02.11.2016 | PL 13.04.2016 | PT 16.08.2016 |
| PT 14.11.2016 | RO 13.07.2016 | EE 02.11.2016 | RO 02.11.2016 | RO 13.04.2016 | RS 13.04.2016 |
| RS 13.07.2016 | SE 13.07.2016 | SK 02.11.2016 | BE 02.11.2016 | SE 13.04.2016 | SI 13.04.2016 |
| SK 13.07.2016 | SM 13.07.2016 | IT 02.11.2016 | SM 02.11.2016 | SK 13.04.2016 | SM 13.04.2016 |
| SI 13.07.2016 | | | | | |
| (11) 2 644 481 | (51) B62D 55/253 | (11) 2 644 527 | (51) B65D 33/38 | (11) 2 644 572 | (51) C02F 1/44 |
| (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 | (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 |
| CZ 13.04.2016 | DK 13.04.2016 | BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 | BG 23.06.2016 | CH 31.03.2016 |
| EE 13.04.2016 | ES 13.04.2016 | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | CZ 23.03.2016 | DK 23.03.2016 |
| FI 13.04.2016 | GR 14.07.2016 | ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 | EE 23.03.2016 | FI 23.03.2016 |
| HR 13.04.2016 | LT 13.04.2016 | GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 | GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 |
| LV 13.04.2016 | NL 13.04.2016 | LT 17.08.2016 | LV 17.08.2016 | IE 25.03.2016 | IS 23.07.2016 |
| NO 13.07.2016 | PL 13.04.2016 | NL 17.08.2016 | NO 17.11.2016 | LI 31.03.2016 | LT 23.03.2016 |
| PT 16.08.2016 | RO 13.04.2016 | PL 17.08.2016 | PT 19.12.2016 | LV 23.03.2016 | NL 23.03.2016 |
| RS 13.04.2016 | SE 13.04.2016 | RO 17.08.2016 | RS 17.08.2016 | NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 |
| SI 13.04.2016 | SK 13.04.2016 | SE 17.08.2016 | SK 17.08.2016 | PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 |
| SM 13.04.2016 | | SM 17.08.2016 | SI 17.08.2016 | RS 23.03.2016 | SE 23.03.2016 |
| | | | | SI 23.03.2016 | SK 23.03.2016 |
| | | | | SM 23.03.2016 | |
| (11) 2 644 486 | (51) B62J 6/04 | (11) 2 644 528 | (51) B65D 51/18 | (11) 2 644 580 | (51) C04B 28/24 |
| (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 | (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016 |
| CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 | ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 | BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 |
| EE 27.04.2016 | FI 27.04.2016 | GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 | EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 |
| GR 28.07.2016 | HR 27.04.2016 | IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 | FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 |
| LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 | HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 |
| NL 27.04.2016 | NO 27.07.2016 | NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 | IT 07.09.2016 | LT 07.09.2016 |
| PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 | PT 13.02.2017 | RS 12.10.2016 | LV 07.09.2016 | NL 07.09.2016 |
| RO 27.04.2016 | RS 27.04.2016 | SE 12.10.2016 | MC 12.10.2016 | NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 |
| SE 27.04.2016 | SI 27.04.2016 | DK 12.10.2016 | CZ 12.10.2016 | PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 |
| SK 27.04.2016 | SM 27.04.2016 | EE 12.10.2016 | RO 12.10.2016 | RS 07.09.2016 | SE 07.09.2016 |
| | | CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | SK 07.09.2016 | SM 07.09.2016 |
| | | SK 12.10.2016 | IT 12.10.2016 | DK 07.09.2016 | SI 07.09.2016 |
| | | SM 12.10.2016 | | | |
| (11) 2 644 492 | (51) B62M 6/45 | (11) 2 644 535 | (51) B65D 88/12 | (11) 2 644 586 | (51) C07C 29/48 |
| (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | (84) CZ 18.05.2016 | (84) DK 18.05.2016 | (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016 |
| CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 | EE 18.05.2016 | FI 18.05.2016 | CZ 25.05.2016 | DK 25.05.2016 |
| EE 27.04.2016 | FI 27.04.2016 | GR 19.08.2016 | HR 18.05.2016 | EE 25.05.2016 | ES 25.05.2016 |
| GR 28.07.2016 | HR 27.04.2016 | LT 18.05.2016 | LV 18.05.2016 | FI 25.05.2016 | GR 26.08.2016 |
| LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | NO 18.08.2016 | PL 18.05.2016 | | |
| NL 27.04.2016 | NO 27.07.2016 | PT 19.09.2016 | RO 18.05.2016 | | |
| PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 | | | | |
| PT 27.04.2016 | | | | | |

IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 644 660	(51) C09B 67/22	(11) 2 644 733	(51) C22C 38/00
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	ES 25.05.2016	GR 26.08.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
SM 25.05.2016	CH 30.11.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
LI 30.11.2016		LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(11) 2 644 605	(51) C07D 305/10	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SM 25.05.2016	CH 31.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	LI 31.10.2016	
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016		
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SM 08.06.2016			
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016				
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 644 662	(51) C09D 5/00	(11) 2 644 752	(51) C25D 7/00
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
LI 30.11.2016		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 20.04.2016	
(11) 2 644 616	(51) C07K 1/00			(11) 2 644 753	(51) C25D 7/06
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(11) 2 644 687	(51) C10M 169/04	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
ES 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SM 30.11.2016				SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
				SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 644 618	(51) C07K 5/12				
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 644 716	(51) C21D 8/12	(11) 2 644 754	(51) C25D 7/06
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SI 17.08.2016		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 644 630	(51) C08F 255/00				
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(11) 2 644 730	(51) C22C 38/04	(11) 2 644 765	(51) D06F 39/00
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SM 30.11.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016			RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SM 08.06.2016	CH 30.11.2016			SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LI 30.11.2016				SI 24.08.2016	
(11) 2 644 645	(51) C08J 7/00	(11) 2 644 731	(51) C22C 38/00	(11) 2 644 775	(51) E01C 23/088
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
FI 16.03.2016	HR 16.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IE 20.03.2016	IS 16.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
NO 16.06.2016	RO 16.03.2016	RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016		
SM 16.03.2016		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016		
		SM 30.11.2016			

BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SM 30.11.2016		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 644 975	(51) F21V 3/00	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	(11) 2 645 049	(51) F42C 15/184	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 645 126	(51) G01S 17/93
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	(11) 2 645 069	(51) G01D 11/24	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 644 976	(51) F21V 3/02	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 645 149	(51) G02B 26/12
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SM 19.10.2016		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(11) 2 645 007	(51) F24D 15/00	(11) 2 645 083	(51) G01N 15/14	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 645 151	(51) G02B 27/22
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SM 16.11.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 645 020	(51) F24D 19/10	(11) 2 645 103	(51) G01N 33/68	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SM 05.10.2016	
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 645 159	(51) G02F 1/1335
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
IE 08.08.2016	DE 01.03.2017	(11) 2 645 111	(51) G01P 5/00	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
GB 27.10.2016	LU 08.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SI 27.07.2016		BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(11) 2 645 021	(51) F25C 1/04	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 16.03.2016	IE 22.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 645 169	(51) G03G 9/087
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SI 24.08.2016		SM 16.03.2016		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(11) 2 645 044	(51) F41A 3/72	(11) 2 645 115	(51) G01R 31/36	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016			RO 04.05.2016	RS 04.05.2016

SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 09.10.2014	PL 09.07.2014
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 10.11.2014	RO 09.07.2014
(11) 2 645 202	(51) G06F 1/26	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RS 09.07.2014	SI 09.07.2014
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 18.05.2016		SK 09.07.2014	BE 31.03.2015
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 645 338	(51) G07C 13/00	(11) 2 645 399	(51) H01H 50/64
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SI 07.09.2016		RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
		SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
				DK 28.09.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	
(11) 2 645 258	(51) G06F 11/36	(11) 2 645 351	(51) G09B 23/12	(11) 2 645 421	(51) H01L 31/0236
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CH 18.05.2016	CZ 18.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
IT 18.05.2016	LI 18.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 20.04.2016	MC 20.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 20.04.2016	PL 20.04.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 20.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 20.04.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RS 20.04.2016	SK 20.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SI 20.04.2016	IE 05.09.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 20.04.2016	IE 14.09.2016	SM 20.04.2016	FR 30.09.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GB 05.09.2016	LI 30.09.2016
				CH 30.09.2016	
(11) 2 645 288	(51) G06F 21/31	(11) 2 645 356	(51) G09F 15/00	(11) 2 645 437	(51) H01L 41/08
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SM 30.11.2016	EE 30.11.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016			BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016			SM 30.11.2016	
(11) 2 645 299	(51) G06K 7/10	(11) 2 645 391	(51) H01H 13/48	(11) 2 645 463	(51) H01M 4/139
(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	HR 09.03.2016	IE 10.06.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
				PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
				RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
				SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
(11) 2 645 309	(51) G06N 5/02	(11) 2 645 392	(51) H01H 13/705	(11) 2 645 476	(51) H01Q 3/00
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) HR 05.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LI 31.08.2016	LT 01.06.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016			RS 01.06.2016	SI 01.06.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016			SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
SM 30.11.2016				IE 26.08.2016	LU 26.08.2016
(11) 2 645 334	(51) G06T 7/00	(11) 2 645 396	(51) H01H 33/91		
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BG 09.10.2014	(84) CY 09.07.2014		
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014		
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 09.07.2014	ES 09.07.2014		
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 09.07.2014	GR 10.10.2014		
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 09.07.2014	HU 26.03.2013		
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IE 26.03.2015	IS 09.11.2014		
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LT 09.07.2014	LU 26.03.2015		
		LV 09.07.2014	MC 09.07.2014		
		MT 09.07.2014	NL 09.07.2014		

(11) 2 645 488	(51) H01R 13/18	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(84) DK 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	DK 28.09.2016	
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	(11) 2 645 583	(51) H04B 1/7083	(11) 2 645 632	(51) H04L 12/24
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SM 25.05.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(11) 2 645 513	(51) H02H 9/04	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(11) 2 645 587	(51) H04B 3/54	(11) 2 645 647	(51) H04L 12/807
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
IE 01.08.2016	LU 01.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(11) 2 645 523	(51) H02J 7/00	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SM 11.05.2016			
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 645 590	(51) H02J 7/02	(11) 2 645 653	(51) H04L 25/03
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SM 05.10.2016		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	FR 30.05.2016	GB 30.06.2016
(11) 2 645 564	(51) H03F 1/30	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	IE 30.03.2016	IS 30.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	IT 30.03.2016	LI 31.03.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 645 597	(51) H04B 7/185	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 645 654	(51) H04L 25/06
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(11) 2 645 572	(51) H03K 19/0185	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	IT 16.11.2016		IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 645 602	(51) H04B 10/61	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 645 657	(51) H04L 27/227
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
IE 09.09.2016	GB 09.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(11) 2 645 581	(51) H04B 1/04	SM 02.11.2016		GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 645 606	(51) H04L 5/00	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(11) 2 645 755	(51) H04W 4/16
				(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
				BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016

DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 645 883	(51) A23L 33/155	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 645 965	(51) A61F 2/44
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SI 17.08.2016				GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(11) 2 645 800	(51) H04W 72/12	(11) 2 645 914	(51) A47J 31/60	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016		
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 645 969	(51) A61F 5/56
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SM 19.10.2016		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
				ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(11) 2 645 810	(51) H04W 72/04	(11) 2 645 936	(51) A61B 6/10	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017		
		RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(11) 2 645 979	(51) A61H 7/00
(11) 2 645 826	(51) H05K 1/02	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SI 07.09.2016		HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016			LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 645 953	(51) A61B 18/12	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SI 24.08.2016	
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 645 983	(51) A61K 8/00
SM 01.06.2016		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(11) 2 645 842	(51) A01D 41/14	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SI 17.08.2016		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016			PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 645 955	(51) A61B 18/14	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SM 25.05.2016	CH 30.11.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LI 30.11.2016	
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016		
SM 18.05.2016	CH 30.11.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	(11) 2 646 017	(51) A61K 31/381
LI 30.11.2016		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
		RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
(11) 2 645 852	(51) A01K 15/02	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017			DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 645 961	(51) A61F 2/966	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 16.11.2016	
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016		
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 646 020	(51) C07D 401/12
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		

EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 646 233	(51) B29D 30/58
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SM 30.03.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016			HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 2 646 132	(51) B01D 29/44	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 10.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(11) 2 646 035	(51) A61K 31/675	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) EE 09.03.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
LV 09.03.2016	RO 09.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IE 29.09.2016	MC 10.08.2016		
SM 09.03.2016		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 646 251	(51) B41J 2/135
(11) 2 646 040	(51) A61K 31/721	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 23.03.2016	GR 24.06.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	SM 10.08.2016	CH 30.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
NL 23.03.2016	PT 25.07.2016			LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 646 182	(51) B21D 5/04	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SM 23.03.2016		BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
		FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(11) 2 646 050	(51) A61K 39/145	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016		
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 646 257	(51) B44C 1/17
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SM 09.03.2016		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 646 192	(51) B23K 9/12	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016		
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 646 264	(51) B60C 11/12
		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016
(11) 2 646 095	(51) A61M 15/00	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016			RS 24.08.2016	SK 24.08.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016			SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 646 211	(51) B28B 7/38		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(11) 2 646 280	(51) B60N 2/08
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 17.11.2016
		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
(11) 2 646 121	(51) A63B 41/10	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 17.08.2016	CH 31.10.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016			LI 31.10.2016	SI 17.08.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	(11) 2 646 218	(51) B29C 45/00		
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(11) 2 646 290	(51) B60S 1/08
SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 646 127	(51) B01D 19/00	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SM 06.04.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016			RS 30.03.2016	SE 30.03.2016

SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 646 327	(51) B65D 1/20	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LI 30.11.2016		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016		
(11) 2 646 293	(51) B60S 1/38	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 646 394	(51) C04B 35/195
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 25.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SI 17.08.2016		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016			PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 646 328	(51) B65D 17/50	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
GB 12.10.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LI 31.10.2016		CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SM 16.03.2016	CH 30.11.2016
		EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	LI 30.11.2016	
		GR 12.08.2016	HR 11.05.2016		
(11) 2 646 302	(51) B60T 17/02	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 646 408	(51) C07C 213/02
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 04.05.2016	FR 01.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
IT 04.05.2016	LI 31.07.2016			NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 646 339	(51) B65D 71/42	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016		
SM 04.05.2016	IE 27.07.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 646 416	(51) C07D 491/00
GB 04.08.2016	LU 27.07.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
		NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
(11) 2 646 312	(51) B63B 27/34	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 09.03.2016		LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016			PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 646 346	(51) B65D 85/16	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016		
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 646 428	(51) C07D 401/10
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
		NO 01.09.2016	PT 03.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
		RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
(11) 2 646 318	(51) B64D 11/06	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016			RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 646 365	(51) C01B 21/24	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SM 01.06.2016	
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016		
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 646 430	(51) C07D 401/12
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
(11) 2 646 326	(51) B65D 1/20	SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016			DK 21.09.2016	
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 646 389	(51) C04B 24/26		
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	(11) 2 646 431	(51) C07D 403/02
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016

NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 646 545	(51) C12N 9/24
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 07.12.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	ES 07.09.2016	GR 08.12.2016
SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LI 30.11.2016		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(11) 2 646 439	(51) C07D 471/04	(11) 2 646 485	(51) C08F 220/06	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016		
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016		
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(11) 2 646 554	(51) C12N 15/11
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
SM 25.05.2016		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
(11) 2 646 445	(51) A61K 31/437	(11) 2 646 503	(51) C08J 9/40	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 30.03.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016		
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 646 558	(51) C12N 15/80
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	ES 20.07.2016	GR 21.10.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LI 30.11.2016		IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
				LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
(11) 2 646 452	(51) C07H 13/04	(11) 2 646 504	(51) C08K 3/36	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
EE 09.03.2016	HR 09.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016		
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 646 597	(51) C23C 16/26
SM 09.03.2016		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 14.12.2016
		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
(11) 2 646 457	(51) C07J 9/00	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
(84) SM 17.08.2016		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
		SM 12.10.2016		IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
(11) 2 646 480	(51) C08F 10/00	(11) 2 646 524	(51) C09K 11/80	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LI 30.11.2016	
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016		
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 646 602	(51) C25D 5/02
RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(11) 2 646 482	(51) C08F 10/10	SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	FR 30.06.2016	GB 27.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LI 30.11.2016		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016			IE 10.06.2016	IT 27.04.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016			LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016			LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016			NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
NQ 05.01.2017	PL 05.10.2016			PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016			RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016			SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016			SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016				
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			(11) 2 646 610	(51) D04H 1/44
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016			(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SM 05.10.2016				ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
				GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(11) 2 646 484	(51) B65D 65/38			IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016			LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016			NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016			PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			SE 19.10.2016	MC 19.10.2016

DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	IE 23.08.2016	GB 01.09.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LU 23.08.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016		
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 646 741	(51) F21L 4/00
SM 19.10.2016		RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 2 646 618	(51) D21F 5/18	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 05.10.2016	GR 06.01.2017	(11) 2 646 714	(51) F16H 57/031	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 03.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	EE 03.08.2016	DK 03.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 04.11.2016	ES 03.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IS 03.12.2016	HR 03.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LV 03.08.2016	LT 03.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 03.11.2016	NL 03.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 03.12.2016	PL 03.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	RS 03.08.2016	RO 03.08.2016		
LI 30.11.2016	SK 05.10.2016	SK 03.08.2016	SE 03.08.2016	(11) 2 646 752	(51) F21V 29/00
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	CH 31.10.2016	SM 03.08.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
		SI 03.08.2016	LI 31.10.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
(11) 2 646 667	(51) F01P 7/16			EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016	(11) 2 646 717	(51) F16K 1/38	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 646 756	(51) G05D 23/19
DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
LI 30.11.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016
		DK 14.09.2016		ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
(11) 2 646 671	(51) F02G 5/02	(11) 2 646 725	(51) B63B 27/34	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.11.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 06.04.2016	PL 06.04.2016	SM 11.05.2016	MC 11.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016		
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 646 762	(51) F25B 41/00
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LI 30.11.2016		EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
				GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(11) 2 646 676	(51) F02M 55/04	(11) 2 646 727	(51) F16L 57/06	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SM 30.03.2016	
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016		
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 646 763	(51) F25B 41/00
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SI 06.07.2016		FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
				LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(11) 2 646 694	(51) F04D 7/04	(11) 2 646 728	(51) F16L 9/18	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
EE 17.08.2016	GR 18.11.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SI 10.08.2016	
LV 17.08.2016	PL 17.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016		
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 646 787	(51) G06F 17/50
RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
		PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
(11) 2 646 712	(51) F16H 57/02	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016			NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
				PL 31.08.2016	PT 02.01.2017

RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
(11) 2 646 799	(51) G01N 15/14	(11) 2 646 870	(51) G02C 7/02	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017		
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(11) 2 646 919	(51) G06F 12/00
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016			HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 646 873	(51) G02F 1/361	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
(11) 2 646 817	(51) G01N 30/60	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016		
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 646 953	(51) G06K 19/07
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 25.05.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016			ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 646 875	(51) H01S 3/225	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
SM 25.05.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LI 30.11.2016		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(11) 2 646 823	(51) G01N 33/68	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(11) 2 647 013	(51) H01B 1/12
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016			NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	(11) 2 646 882	(51) G03H 1/00	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
		(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
(11) 2 646 828	(51) G01N 33/569	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016		
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(11) 2 647 032	(51) C30B 19/02
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016			HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 646 888	(51) G06F 1/18	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SM 06.04.2016		(84) BE 30.09.2016	(84) BG 10.11.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
		CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(11) 2 646 830	(51) G01N 33/68	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SM 09.03.2016	
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016		
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LV 10.08.2016	IE 28.09.2016	(11) 2 647 047	(51) H01L 25/16
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(11) 2 646 841	(51) H02M 1/32	SI 10.08.2016		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016			PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(11) 2 646 897	(51) G06F 3/0488	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016		

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 647 086 | (51) H01R 13/58 | NL 06.07.2016 | NO 06.10.2016 | CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 |
| (84) AT 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016 | PL 06.07.2016 | PT 07.11.2016 | SI 17.08.2016 | |
| BG 10.11.2016 | CZ 10.08.2016 | RO 06.07.2016 | RS 06.07.2016 | | |
| DK 10.08.2016 | EE 10.08.2016 | SE 06.07.2016 | SK 06.07.2016 | (11) 2 647 265 | (51) H05H 1/28 |
| FI 10.08.2016 | GR 11.11.2016 | SM 06.07.2016 | CH 30.11.2016 | (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 |
| HR 10.08.2016 | IS 10.12.2016 | LI 30.11.2016 | SI 06.07.2016 | BG 20.10.2016 | DK 20.07.2016 |
| LT 10.08.2016 | LV 10.08.2016 | | | EE 20.07.2016 | ES 20.07.2016 |
| NO 10.11.2016 | PT 12.12.2016 | (11) 2 647 181 | (51) H04L 29/12 | FI 20.07.2016 | GR 21.10.2016 |
| RO 10.08.2016 | RS 10.08.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | HR 20.07.2016 | IS 20.11.2016 |
| SK 10.08.2016 | SM 10.08.2016 | ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 |
| CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 | MC 20.07.2016 | NL 20.07.2016 |
| SI 10.08.2016 | | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 | NO 20.10.2016 | PL 20.07.2016 |
| | | LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 | PT 21.11.2016 | RO 20.07.2016 |
| (11) 2 647 110 | (51) H02K 15/06 | NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 | RS 20.07.2016 | SE 20.07.2016 |
| (84) BG 16.06.2016 | (84) CZ 16.03.2016 | PT 06.02.2017 | RS 05.10.2016 | SK 20.07.2016 | SM 20.07.2016 |
| DK 16.03.2016 | EE 16.03.2016 | SE 05.10.2016 | MC 05.10.2016 | IE 01.09.2016 | FR 30.09.2016 |
| FI 16.03.2016 | GR 17.06.2016 | DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 | CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 |
| HR 16.03.2016 | IS 16.07.2016 | EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 | SI 20.07.2016 | |
| IT 16.03.2016 | LT 16.03.2016 | CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | | |
| LV 16.03.2016 | NL 16.03.2016 | SK 05.10.2016 | IT 05.10.2016 | (11) 2 647 286 | (51) A01N 43/90 |
| NO 16.06.2016 | PL 16.03.2016 | SM 05.10.2016 | | (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 |
| PT 18.07.2016 | RO 16.03.2016 | | | CZ 30.03.2016 | DK 30.03.2016 |
| RS 16.03.2016 | SE 16.03.2016 | (11) 2 647 187 | (51) H04M 3/487 | EE 30.03.2016 | ES 30.03.2016 |
| SI 16.03.2016 | SK 16.03.2016 | (84) AT 16.11.2016 | (84) ES 16.11.2016 | FI 30.03.2016 | GR 01.07.2016 |
| SM 16.03.2016 | | FI 16.11.2016 | GR 17.02.2017 | HR 30.03.2016 | IS 30.07.2016 |
| | | HR 16.11.2016 | LT 16.11.2016 | LT 30.03.2016 | LV 30.03.2016 |
| (11) 2 647 123 | (51) H03F 1/32 | LV 16.11.2016 | NL 16.11.2016 | NL 30.03.2016 | NO 30.06.2016 |
| (84) AT 02.11.2016 | (84) BE 02.11.2016 | NO 16.02.2017 | PL 16.11.2016 | PL 30.03.2016 | PT 01.08.2016 |
| ES 02.11.2016 | FI 02.11.2016 | PT 16.03.2017 | PL 16.11.2016 | RO 30.03.2016 | RS 30.03.2016 |
| GR 03.02.2017 | HR 02.11.2016 | SE 16.11.2016 | RS 16.11.2016 | SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 |
| IS 02.03.2017 | LT 02.11.2016 | CZ 16.11.2016 | DK 16.11.2016 | SM 30.03.2016 | |
| LV 02.11.2016 | NO 02.02.2017 | RO 16.11.2016 | EE 16.11.2016 | | |
| PL 02.11.2016 | PT 02.03.2017 | IT 16.11.2016 | SK 16.11.2016 | (11) 2 647 315 | (51) A47H 13/00 |
| RS 02.11.2016 | SE 02.11.2016 | | SM 16.11.2016 | (84) AT 30.11.2016 | (84) ES 30.11.2016 |
| DK 02.11.2016 | CZ 02.11.2016 | (11) 2 647 227 | (51) H04W 4/10 | FI 30.11.2016 | GR 01.03.2017 |
| EE 02.11.2016 | RO 02.11.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | HR 30.11.2016 | LT 30.11.2016 |
| CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | LV 30.11.2016 | NL 30.11.2016 |
| SK 02.11.2016 | SM 02.11.2016 | EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | NO 28.02.2017 | PL 30.11.2016 |
| | | FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | PT 30.03.2017 | RS 30.11.2016 |
| (11) 2 647 127 | (51) H03L 5/00 | HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | SE 30.11.2016 | DK 30.11.2016 |
| (84) AT 11.05.2016 | (84) BE 11.05.2016 | IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | CZ 30.11.2016 | EE 30.11.2016 |
| CZ 11.05.2016 | DK 11.05.2016 | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | RO 30.11.2016 | SK 30.11.2016 |
| EE 11.05.2016 | ES 11.05.2016 | NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | BE 30.11.2016 | IT 30.11.2016 |
| FI 11.05.2016 | GR 12.08.2016 | PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | SM 30.11.2016 | |
| HR 11.05.2016 | IT 11.05.2016 | RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | | |
| LT 11.05.2016 | LV 11.05.2016 | SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | (11) 2 647 326 | (51) A47L 15/42 |
| NL 11.05.2016 | NO 11.08.2016 | DK 14.09.2016 | CH 30.11.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 |
| PL 11.05.2016 | PT 12.09.2016 | LI 30.11.2016 | | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 |
| RO 11.05.2016 | RS 11.05.2016 | | | EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 |
| SE 11.05.2016 | SI 11.05.2016 | (11) 2 647 249 | (51) H04W 52/16 | FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 |
| SK 11.05.2016 | SM 11.05.2016 | (84) AT 16.11.2016 | (84) BE 16.11.2016 | HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 |
| MC 11.05.2016 | | ES 16.11.2016 | FI 16.11.2016 | LT 14.09.2016 | LV 14.09.2016 |
| | | GR 17.02.2017 | HR 16.11.2016 | NL 14.09.2016 | NO 14.12.2016 |
| (11) 2 647 134 | (51) H04B 7/06 | LT 16.11.2016 | LV 16.11.2016 | PL 14.09.2016 | PT 16.01.2017 |
| (84) AT 26.10.2016 | (84) BE 26.10.2016 | NL 16.11.2016 | NO 16.02.2017 | RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 |
| ES 26.10.2016 | FI 26.10.2016 | PL 16.11.2016 | PT 16.03.2017 | SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 |
| GR 27.01.2017 | HR 26.10.2016 | RS 16.11.2016 | SE 16.11.2016 | SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 |
| IS 26.02.2017 | LT 26.10.2016 | DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 | | |
| LV 26.10.2016 | NL 26.10.2016 | EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 | (11) 2 647 331 | (51) A61B 1/04 |
| NO 26.01.2017 | PL 26.10.2016 | CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 |
| PT 27.02.2017 | RS 26.10.2016 | SK 16.11.2016 | IT 16.11.2016 | BG 23.06.2016 | CZ 23.03.2016 |
| SE 26.10.2016 | MC 26.10.2016 | SM 16.11.2016 | | DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 |
| DK 26.10.2016 | CZ 26.10.2016 | | | ES 23.03.2016 | FI 23.03.2016 |
| EE 26.10.2016 | RO 26.10.2016 | (11) 2 647 258 | (51) H04W 56/00 | GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 |
| CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | IS 23.07.2016 | IT 23.03.2016 |
| SK 26.10.2016 | IT 26.10.2016 | BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 | LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 |
| SM 26.10.2016 | | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | NL 23.03.2016 | NO 23.06.2016 |
| | | ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 | PL 23.03.2016 | PT 25.07.2016 |
| (11) 2 647 143 | (51) H04B 17/00 | GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 | RO 23.03.2016 | RS 23.03.2016 |
| (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 | IT 17.08.2016 | LT 17.08.2016 | SE 23.03.2016 | SI 23.03.2016 |
| BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 | LV 17.08.2016 | NL 17.08.2016 | SK 23.03.2016 | SM 23.03.2016 |
| DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 | NO 17.11.2016 | PL 17.08.2016 | CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 |
| ES 06.07.2016 | FI 06.07.2016 | PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 | | |
| GR 07.10.2016 | HR 06.07.2016 | RS 17.08.2016 | SE 17.08.2016 | (11) 2 647 349 | (51) A61C 8/00 |
| IS 06.11.2016 | IT 06.07.2016 | SK 17.08.2016 | SM 17.08.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 |
| LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | | | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 |

EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
IS 14.01.2017	LV 14.09.2016			LI 30.11.2016	
NO 14.12.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 647 411	(51) A63C 3/12	(11) 2 647 484	(51) B29C 49/48
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
DK 14.09.2016		CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
(11) 2 647 352	(51) A61F 2/16	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 01.06.2016	SE 01.06.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016		
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(11) 2 647 486	(51) B29C 45/14
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016			(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(11) 2 647 423	(51) B01F 3/18	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
(11) 2 647 358	(51) A61F 9/08	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016
(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
PL 16.11.2016	SE 16.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SM 01.06.2016	CH 30.11.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LI 30.11.2016	
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016		
		SM 12.10.2016			
(11) 2 647 361	(51) A61H 3/02	(11) 2 647 441	(51) B01F 5/04	(11) 2 647 495	(51) B31F 1/20
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	LV 13.07.2016	PL 13.07.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SI 13.07.2016		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016			SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
				SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 647 363	(51) A61H 23/02	(11) 2 647 442	(51) B08B 1/04	(11) 2 647 496	(51) B32B 3/22
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016				
(11) 2 647 366	(51) A61K 8/73	(11) 2 647 463	(51) B23K 20/10	(11) 2 647 524	(51) B60N 2/02
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016
SM 23.11.2016		SM 23.11.2016		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
				SI 07.09.2016	
(11) 2 647 387	(51) A61K 39/00	(11) 2 647 472	(51) B25F 5/00	(11) 2 647 525	(51) B60P 7/08
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IE 03.04.2016	IS 30.07.2016	IT 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 08.06.2016	NL 08.06.2016
NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	NO 14.12.2016	NL 14.09.2016	LV 08.06.2016	
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	PT 16.01.2017	PL 14.09.2016		
		RS 14.09.2016	RO 14.09.2016		
			SE 14.09.2016		

NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 647 598	(51) C01B 25/455	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SI 31.08.2016	
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 2 647 697	(51) C12N 5/00
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SM 08.06.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 2 647 547	(51) B62D 6/00	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SK 04.05.2016	GB 31.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LI 31.10.2016		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 647 613	(51) C05D 9/02	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	SI 24.08.2016	
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 647 705	(51) C12N 15/09
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(11) 2 647 550	(51) B62D 25/06	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(11) 2 647 617	(51) C07C 33/044	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SI 03.08.2016	
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 647 722	(51) C12Q 1/02
SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(11) 2 647 580	(51) B65D 6/16	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 01.06.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(11) 2 647 624	(51) C07D 203/06	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SM 06.07.2016	CH 30.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LI 30.11.2016	SI 06.07.2016
SM 01.06.2016		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 647 746	(51) D01F 6/60
(11) 2 647 587	(51) B65D 83/44	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 647 632	(51) C07D 401/04	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
DK 14.09.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SM 10.08.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 647 593	(51) B81B 7/00	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LI 30.11.2016	SI 10.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 647 765	(51) E02D 5/18
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SM 12.10.2016		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 647 680	(51) C09D 201/00	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) EE 31.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(11) 2 647 785	(51) E05D 7/10
		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
		NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016		

- (11) **2 647 933** (51) *F25D 11/00*
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 647 935** (51) *F26B 3/14*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 647 951** (51) *G01B 21/08*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 647 963** (51) *G01D 5/245*
(84) BE 28.02.2017 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 648 008** (51) *G01R 27/18*
(84) AT 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 648 027** (51) *G02B 13/18*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 648 029** (51) *G02B 27/00*
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 648 035** (51) *G02F 1/1343*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
LU 31.05.2017 SI 07.09.2016
- (11) **2 648 047** (51) *B65H 5/00*
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 648 080** (51) *G06F 3/045*
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 648 102** (51) *G06F 11/18*
(84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 648 104** (51) *G06F 11/14*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
- SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 648 107** (51) *G06F 12/08*
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 648 168** (51) *G07F 19/00*
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 648 195** (51) *H01F 41/06*
(84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 648 198** (51) *H01H 1/00*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 23.03.2016 DE 01.10.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IE 28.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 31.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 648 200** (51) *H01H 23/04*
(84) BG 28.12.2016 (84) EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 648 201** (51) *H01H 23/04*
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016

- PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (11) **2 648 235** (51) **H01L 31/18**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 648 249** (51) **H01M 4/38**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 05.04.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 30.04.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 648 265** (51) **H01M 10/05**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 648 294** (51) **H02B 13/045**
(84) BG 23.06.2016 (84) CH 30.04.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 05.04.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 30.04.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 648 301** (51) **H02H 7/06**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 648 310** (51) **H02J 7/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 648 314** (51) **H02J 15/00**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 648 352** (51) **H04J 14/02**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.04.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 05.04.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 30.04.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 648 372** (51) **H04W 76/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 648 409** (51) **H04N 19/196**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 648 414** (51) **H04N 13/04**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 28.03.2016
- IS 23.07.2016
LI 31.03.2016
LV 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 648 420** (51) **H04R 1/24**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 648 421** (51) **H04R 1/28**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 MC 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 648 459** (51) **H04W 48/14**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 648 476** (51) **H05B 6/06**
(84) CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 648 493** (51) **H05K 5/02**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 648 510** (51) **C07D 207/46**
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016

LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 12.10.2016	CH 31.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	LI 31.10.2016	SK 12.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
		SM 12.10.2016		RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
				SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 648 528	(51) A21D 13/00	(11) 2 648 606	(51) A61B 5/0215	(11) 2 648 651	(51) A61C 19/06
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 23.11.2016	
(11) 2 648 550	(51) A23C 9/20	(11) 2 648 632	(51) A61B 17/60	(11) 2 648 671	(51) A61G 7/10
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016			SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	
(11) 2 648 562	(51) A43B 13/28	(11) 2 648 633	(51) A61B 17/64	(11) 2 648 674	(51) A61J 1/14
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	RO 18.05.2016	PT 19.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SE 18.05.2016	RS 18.05.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 18.05.2016	SI 18.05.2016		
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	MC 18.05.2016	SM 18.05.2016		
(11) 2 648 582	(51) A47J 37/07	(11) 2 648 634	(51) A61B 17/64	(11) 2 648 683	(51) A61K 8/34
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SE 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SK 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	MC 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 648 590	(51) A47L 5/38	(11) 2 648 639	(51) A61B 18/28	(11) 2 648 687	(51) A61K 8/36
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NO 19.10.2016	PL 19.10.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	RO 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 19.01.2017	RS 19.10.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 20.02.2017	MC 19.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 19.10.2016	CZ 19.10.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	MC 18.05.2016	SM 20.04.2016	DK 19.10.2016	RO 19.10.2016
SM 12.10.2016				EE 19.10.2016	LI 30.11.2016
				CH 30.11.2016	IT 19.10.2016
				SK 19.10.2016	
				SM 19.10.2016	
(11) 2 648 592	(51) A47L 13/20	(11) 2 648 640	(51) A61B 34/30		
(84) BE 31.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016		
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016		
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017				
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016				
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017				

(11) 2 648 692	(51) A61K 8/81	(11) 2 648 775	(51) A61M 1/10	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SM 11.05.2016	MC 11.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 648 824	(51) B01D 53/00
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 07.12.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SI 17.08.2016		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(11) 2 648 705	(51) A61K 8/27	(11) 2 648 789	(51) F24F 6/02	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 09.12.2015	(84) BE 09.12.2015	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 09.12.2015	CH 31.12.2015	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CY 09.12.2015	CZ 09.12.2015	(11) 2 648 827	(51) B01D 53/52
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	DK 09.12.2015	EE 09.12.2015	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	ES 09.12.2015	FI 09.12.2015	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 10.03.2016	HU 09.12.2011	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	IS 09.04.2016	IT 09.12.2015	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LI 31.12.2015	LT 09.12.2015	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 09.12.2015	MC 09.12.2015	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	NO 09.03.2016	PL 09.12.2015	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
SM 16.11.2016		PT 11.04.2016	RO 09.12.2015	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		RS 09.12.2015	SE 09.12.2015	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
(11) 2 648 707	(51) A61K 31/137	SI 09.12.2015	SK 09.12.2015	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SM 09.12.2015	HR 09.12.2015	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	MT 09.12.2015			
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016				
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 648 792	(51) A61M 25/10	(11) 2 648 834	(51) B01J 2/12
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
		RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016		
		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016		
(11) 2 648 724	(51) A61K 31/4192	(11) 2 648 805	(51) A61N 5/10	(11) 2 648 852	(51) B05B 11/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 648 728	(51) A61K 31/496	(11) 2 648 810	(51) A61Q 5/10	(11) 2 648 866	(51) B22F 1/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SM 27.04.2016		SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
				SM 18.05.2016	MC 18.05.2016
(11) 2 648 774	(51) A61L 27/36	(11) 2 648 814	(51) A63B 53/08	(11) 2 648 874	(51) B23P 15/32
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 11.05.2016			
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016				
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016				
SI 17.08.2016					

PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 648 976	(51) B64D 11/00
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(11) 2 648 887	(51) B29C 65/78	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(11) 2 648 964	(51) B62D 15/02	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SM 20.04.2016	
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 648 997	(51) B65G 1/04
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 11.05.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
SM 16.03.2016	CH 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LI 30.11.2016		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
(11) 2 648 888	(51) B29C 67/00	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(11) 2 648 965	(51) B62D 29/04	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 20.10.2016	SM 11.05.2016	MC 11.05.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	(11) 2 648 998	(51) B65G 47/51
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(11) 2 648 903	(51) B32B 5/26	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SI 20.07.2016		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 648 966	(51) B62D 25/00	(11) 2 649 003	(51) B66F 9/18
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
SM 19.10.2016		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 648 918	(51) B41J 2/05	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SI 31.08.2016		(11) 2 649 007	(51) B01J 4/00
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(11) 2 648 972	(51) B63H 1/18	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 04.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
SM 01.06.2016	CH 30.11.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016
LI 30.11.2016		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
(11) 2 648 923	(51) B42D 25/324	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SM 04.05.2016		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(11) 2 648 974	(51) B64D 11/04	MC 04.05.2016	
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016	(11) 2 649 019	(51) C03C 3/087
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) DK 13.04.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(11) 2 648 940	(51) B60R 16/02	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		SM 27.04.2016		SM 13.04.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	

(11) 2 649 040	(51) C07C 209/16	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016			SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 649 119	(51) C08J 9/36	(11) 2 649 167	(51) C10M 165/00
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		SM 06.04.2016		RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
(11) 2 649 041	(51) C07C 209/36	(11) 2 649 122	(51) C08K 3/08	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) EE 31.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016		
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 649 181	(51) C12N 15/11
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016			HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(11) 2 649 124	(51) C08L 3/04	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	EE 17.08.2016	HR 17.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		LV 17.08.2016	RO 17.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
		RS 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 649 049	(51) C07D 213/61	(11) 2 649 147	(51) C04B 28/02	(11) 2 649 224	(51) C25D 11/04
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LV 23.03.2016	LV 23.03.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 649 078	(51) C07D 491/147	(11) 2 649 148	(51) E21B 43/267	(11) 2 649 226	(51) A43C 9/00
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016			SM 16.11.2016	
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016				
(11) 2 649 093	(51) C07K 14/47	(11) 2 649 154	(51) C09K 19/54	(11) 2 649 262	(51) E06B 3/22
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 11.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SM 11.05.2016	CH 30.11.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LI 30.11.2016	
(11) 2 649 094	(51) C07K 14/54	(11) 2 649 156	(51) C09K 19/54	(11) 2 649 286	(51) F02D 41/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016		
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016		
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016				
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016				
RS 27.04.2016					

- (11) **2 649 528** (51) **G06F 13/38** NO 27.07.2016 PT 29.08.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 649 566** (51) **G06K 19/077** (11) **2 649 651** (51) **H01L 31/048**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) FI 02.11.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 649 567** (51) **G06N 3/04** (11) **2 649 661** (51) **H01M 4/38**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) CZ 01.06.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RS 17.08.2016 SE 01.06.2016 RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016 SK 01.06.2016 SI 01.06.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 GB 20.10.2016 FR 02.11.2016
SI 17.08.2016 SM 17.08.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 649 611** (51) **G09G 3/34** (11) **2 649 671** (51) **H01Q 1/12**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016 DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 649 619** (51) **G11C 11/406** (11) **2 649 674** (51) **H01Q 1/12**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 649 642** (51) **H01L 21/56** (11) **2 649 685** (51) **H01R 13/631**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016 RO 09.11.2016 DK 09.11.2016
SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 EE 09.11.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 649 690** (51) **H02G 13/00** (11) **2 649 723** (51) **H02P 23/14**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 NO 23.06.2016 PL 09.11.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 SI 23.03.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016
SE 23.03.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 649 741** (51) **H04L 1/18** (11) **2 649 746** (51) **H04L 12/12**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) ES 05.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 GR 06.01.2017
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 IS 05.02.2017
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 LV 05.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 NO 05.01.2017
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 PT 06.02.2017
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 SE 05.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 649 746** (51) **H04L 12/12** (11) **2 649 784** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 05.10.2016 (84) ES 05.10.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017 EE 06.04.2016
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017 FI 06.04.2016
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016 GR 06.04.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017 HR 06.04.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017 IT 06.04.2016
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016 LV 06.04.2016
MC 05.10.2016 DK 05.10.2016 NO 06.07.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 PT 08.08.2016
RO 05.10.2016 CH 31.10.2016 RS 06.04.2016
LI 31.10.2016 SK 05.10.2016 SE 06.04.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 649 826** (51) **H04W 8/20**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016

PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 649 957	(51) A61B 18/14
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 649 850	(51) H04W 64/00	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(11) 2 649 941	(51) A61B 6/00	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 649 965	(51) A61F 2/38
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SM 18.05.2016	(51) H05K 5/06	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(11) 2 649 869	(51) H05K 5/06	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 25.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(11) 2 649 945	(51) A61B 10/00	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 649 968	(51) A61F 2/68
SM 25.05.2016	GB 20.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(11) 2 649 873	(51) A01D 34/74	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(11) 2 649 948	(51) A61B 17/072	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 649 971	(51) A61F 2/16
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IS 23.07.2016	LI 30.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SM 08.06.2016	(51) A43B 13/04	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(11) 2 649 896	(51) A43B 13/04	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 2 649 950	(51) A61B 17/115	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 31.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 649 976	(51) A61H 3/00
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(11) 2 649 913	(51) A47J 19/02	SI 31.08.2016	(11) 2 649 955	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
HR 01.06.2016	IE 21.06.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 650 001
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(11) 2 649 933	(51) A61B 3/13	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 649 955	(51) A61B 18/12	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SI 07.09.2016	
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016		

(11) 2 650 003	(51) A61K 35/74	(11) 2 650 128	(51) B32B 37/10	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	SM 12.10.2016	
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016		
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(11) 2 650 177	(51) B60R 21/0132
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
SI 27.07.2016		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
		IE 08.07.2016	LU 08.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
				PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
				RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
				SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
				SI 06.07.2016	
(11) 2 650 033	(51) A61M 5/20	(11) 2 650 129	(51) B41F 13/008		
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016		
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016		
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016		
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016		
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(11) 2 650 183	(51) B60T 15/04
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
		IE 24.09.2016	NO 30.11.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
		SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016
		LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
				SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 650 050	(51) B02C 18/14	(11) 2 650 130	(51) B41F 23/04		
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(11) 2 650 198	(51) B62J 37/00
CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
		LI 31.10.2016		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
				SI 31.08.2016	
(11) 2 650 100	(51) B29C 45/26	(11) 2 650 137	(51) B42C 9/00		
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 650 202	(51) B62M 6/45
BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 19.10.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
HR 16.03.2016	IE 27.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016				
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016				
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016				
SM 16.03.2016					
(11) 2 650 112	(51) B29D 11/00	(11) 2 650 139	(51) B42C 13/00		
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(11) 2 650 207	(51) B63G 8/12
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016
SI 24.08.2016				SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 650 115	(51) B30B 1/26	(11) 2 650 145	(51) B60C 11/13		
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 2 650 208	(51) B63G 8/38
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016				
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016				

RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 650 223	(51) B65D 5/40	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SI 10.08.2016		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 650 281	(51) C07D 211/60	GB 26.10.2016	CH 31.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LI 31.10.2016	
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(11) 2 650 349	(51) C10M 161/00
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
SI 31.08.2016		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
(11) 2 650 224	(51) B65D 5/44	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 650 289	(51) C07D 309/10	(11) 2 650 365	(51) C12N 9/22
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LV 14.09.2016	PL 14.09.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 650 233	(51) B65D 83/26	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SK 14.09.2016	
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 650 381	(51) C12Q 1/68
CH 30.06.2016	(84) CZ 18.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
FR 18.07.2016	GR 19.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
HR 18.05.2016	IE 06.06.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LV 21.09.2016	PL 21.09.2016
IT 18.05.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 650 294	(51) C07D 487/04	RO 21.09.2016	SK 21.09.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	DK 21.09.2016	
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 2 650 394	(51) C22C 5/04
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SM 18.05.2016	GB 18.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(11) 2 650 240	(51) B65G 47/51	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) CH 31.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SM 20.07.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 650 419	(51) D04H 1/4291
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
HR 27.04.2016	IE 07.05.2016	(11) 2 650 310	(51) C07K 16/40	BG 28.12.2016	EE 28.09.2016
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) HR 08.06.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
SK 27.04.2016		(11) 2 650 328	(51) C08L 23/10	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
(11) 2 650 241	(51) B65H 1/04	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SM 28.09.2016	
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 650 423	(51) D06F 39/00
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 08.10.2014	(84) BG 08.10.2014
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	CY 08.10.2014	CZ 08.10.2014
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 08.10.2014	EE 08.10.2014
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	FI 08.10.2014	GR 09.01.2015
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	HU 10.04.2013	IE 10.04.2015
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	IS 08.10.2014	LT 08.10.2014
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LU 10.04.2015	LV 08.10.2014
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	MC 08.10.2014	MT 08.10.2014
(11) 2 650 250	(51) B21F 23/00	(11) 2 650 337	(51) C09D 4/00	NL 08.10.2014	NO 08.01.2015
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 09.02.2015	RO 08.10.2014
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RS 08.10.2014	SE 08.10.2014

- (11) **2 650 722** (51) **G02F 1/1337** GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 IE 19.06.2016 IT 04.05.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
CH 31.07.2016 CZ 11.05.2016 LI 30.06.2016 LT 04.05.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 LV 04.05.2016 MC 04.05.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016 NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
FR 01.08.2016 GR 12.08.2016 PT 04.05.2016 PT 05.09.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
LI 31.07.2016 LT 11.05.2016 SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
LV 11.05.2016 MC 11.05.2016 (11) **2 650 821** (51) **G06K 9/32** DK 14.09.2016 CH 30.11.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016 (84) GR 06.01.2017 (84) HR 05.10.2016 LI 30.11.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016 (84) IS 05.02.2017 (84) LT 05.10.2016 (11) **2 650 877** (51) **G10L 19/00**
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016 (84) LV 05.10.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016 NO 05.01.2017 (84) DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016 RS 05.10.2016 GR 07.07.2016 (84) GR 07.07.2016 (84) HR 06.04.2016
IE 20.07.2016 GB 11.08.2016 CZ 05.10.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LU 20.07.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016 LV 06.04.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
- (11) **2 650 752** (51) **G06F 1/26** (11) **2 650 854** (51) **G08G 1/01**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 650 782** (51) **G06F 9/44** (11) **2 650 856** (51) **G08G 1/09**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 BE 30.11.2016 LU 31.05.2017
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 650 789** (51) **G06F 11/22** (11) **2 650 860** (51) **G09B 23/12**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016 RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 IE 14.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 650 809** (51) **G06F 21/52** (11) **2 650 868** (51) **G09F 19/22**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 PT 18.05.2016 PT 19.09.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
RO 02.11.2016 CH 30.11.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
LI 30.11.2016 SK 02.11.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 650 817** (51) **G06F 21/56** (11) **2 650 875** (51) **G10H 1/40**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
CH 30.06.2016 CZ 04.05.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
- (11) **2 650 883** (51) **G21C 17/00**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 650 937** (51) **H01L 45/00**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
HR 21.09.2016 IS 21.01.2017
IT 21.09.2016 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 650 954** (51) **H01M 4/587**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 650 972** (51) **H01R 4/18**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016

(11) 2 650 977	(51) H01R 13/187	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SM 23.11.2016		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 651 064	(51) H04J 99/00	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016		
SK 06.07.2016	CH 30.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 651 107	(51) H04M 11/00
LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 650 982	(51) H01R 25/14	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016			GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 651 065	(51) H04L 1/00	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CH 30.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	HR 06.04.2016	IE 11.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SI 17.08.2016	
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016		
		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 651 108	(51) H04M 11/02
(11) 2 650 983	(51) H01R 25/16	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) CZ 06.04.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IE 10.05.2016	IS 06.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016			LI 31.05.2016	LT 06.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 651 076	(51) H04L 12/26	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
DK 14.09.2016		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SM 06.04.2016	
		IS 03.12.2016	IT 03.08.2016		
(11) 2 650 989	(51) H02G 1/00	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 651 126	(51) H04N 7/18
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) CZ 20.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	HR 20.04.2016	IE 10.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016			LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 651 078	(51) G01R 21/00	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SI 31.08.2016		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SM 20.04.2016	
		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016		
(11) 2 651 002	(51) H02J 7/00	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 651 134	(51) H04N 19/172
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
EE 09.03.2016	GB 09.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
IE 10.04.2016	IS 09.07.2016			RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
LI 30.04.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 651 079	(51) H04L 12/40	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 05.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SM 05.10.2016	
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016		
		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(11) 2 651 150	(51) H04M 1/725
		MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 651 008	(51) H02J 7/02	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016			IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 651 087	(51) H04L 27/38	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016				

- SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
DK 28.09.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
(11) **2 651 197** (51) *H05H 7/04* RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 (11) **2 651 259** (51) *A45C 11/00* RO 02.11.2016 CH 30.11.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 CZ 02.11.2016 SK 02.11.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 RO 02.11.2016 SM 02.11.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 EE 27.04.2016 DK 27.04.2016 LI 30.11.2016 SK 02.11.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 FI 27.04.2016 ES 27.04.2016 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 HR 27.04.2016 GR 28.07.2016 (11) **2 651 294** (51) *A61B 5/083*
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 LV 27.04.2016 LT 27.04.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 NO 27.07.2016 NL 27.04.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
SM 06.04.2016 SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016
NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 651 216** (51) *A01N 25/24* (11) **2 651 267** (51) *A47G 1/06*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) BG 07.12.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017 (84) BE 31.12.2016 (84) BG 07.12.2016 EE 07.09.2016
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016 GR 08.12.2016 HR 07.09.2016 HR 07.09.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 651 226** (51) *A01N 43/84* (11) **2 651 276** (51) *A47K 10/38*
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
ES 23.11.2016 FI 23.11.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016 RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 651 245** (51) *A23L 1/0524* (11) **2 651 277** (51) *A47K 17/02*
(84) BG 16.12.2015 (84) CY 16.12.2015 (84) BG 16.06.2016 (84) DK 16.03.2016
EE 16.12.2015 HU 16.12.2011 EU 16.12.2015 LT 16.12.2015 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016
IS 16.04.2016 LV 16.12.2015 MC 16.12.2015 PT 18.04.2016 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
LV 16.12.2015 NO 16.03.2016 PT 18.04.2016 IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
NO 16.03.2016 RO 16.12.2015 RS 16.12.2015 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016
RO 16.12.2015 SE 16.12.2015 SM 16.12.2015 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 16.12.2015 MT 16.12.2015 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016
- (11) **2 651 247** (51) *A23L 33/00* (11) **2 651 279** (51) *A47L 9/04*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
IT 21.09.2016 LT 21.09.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 SE 26.10.2016 MC 26.10.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
- (11) **2 651 251** (51) *A61K 31/385* (11) **2 651 280** (51) *A47L 9/04*
(84) CZ 01.06.2016 (84) EE 01.06.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
LV 01.06.2016 SI 01.06.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 651 253** (51) *A24B 15/30* (11) **2 651 280** (51) *A47L 9/04*
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
- (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 SE 16.03.2016
SM 16.03.2016

SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 651 477	(51) A61M 16/00
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(11) 2 651 362	(51) A61F 13/56	(11) 2 651 425	(51) A61K 33/08	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 31.12.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(11) 2 651 428	(51) A61K 38/04	(11) 2 651 481	(51) A61M 16/10
SI 10.08.2016		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 651 366	(51) A61J 1/06	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	FI 03.08.2016	HR 03.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SI 03.08.2016		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SM 08.06.2016		(11) 2 651 435	(51) A61K 39/00	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 651 375	(51) A61K 8/19	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 651 486	(51) A61F 9/007
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016			SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	(11) 2 651 450	(51) A61K 47/48	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(11) 2 651 381	(51) A61K 8/30	(84) AT 16.12.2015	(84) BE 16.12.2015	(11) 2 651 489	(51) A61M 39/06
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	BG 16.12.2015	CY 16.12.2015	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 16.12.2015	EE 16.12.2015	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 17.03.2016	HR 16.12.2015	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	IS 16.04.2016	LT 16.12.2015	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	LV 16.12.2015	MC 16.12.2015	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	PL 16.12.2015	PT 18.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	RO 16.12.2015	RS 16.12.2015	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SI 16.12.2015	SK 16.12.2015	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SM 16.12.2015	MT 16.12.2015	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016			RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SM 08.06.2016		(11) 2 651 467	(51) A61M 1/30	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(11) 2 651 388	(51) A61K 8/73	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(11) 2 651 490	(51) A61M 39/10
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
NO 27.10.2016	RO 27.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SI 27.07.2016		(11) 2 651 471	(51) A61M 5/162	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 651 409	(51) A61K 31/192	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 27.10.2016	SM 10.08.2016	
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	(11) 2 651 495	(51) A61N 1/36
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	(84) AT 02.12.2015	(84) BE 02.12.2015
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	BG 02.12.2015	CY 02.12.2015
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	CZ 02.12.2015	DK 02.12.2015
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	EE 02.12.2015	ES 02.12.2015
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	FI 02.12.2015	GB 02.03.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	GR 03.03.2016	HU 02.12.2011
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	IS 02.04.2016	IT 02.12.2015
		RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	LT 02.12.2015	LV 02.12.2015
		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	MC 02.12.2015	NL 02.12.2015
		SI 27.07.2016			

NO 02.03.2016	PL 02.12.2015	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
PT 04.04.2016	RO 02.12.2015	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SM 05.10.2016	
RS 02.12.2015	SE 02.12.2015	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 651 590	(51) B23K 9/173
SI 02.12.2015	SK 02.12.2015	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SM 02.12.2015	HR 02.12.2015	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
MT 02.12.2015		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(11) 2 651 500	(51) A61N 1/36	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 651 544	(51) B01D 69/10	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SM 19.10.2016	
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 651 592	(51) B23K 9/32
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(11) 2 651 502	(51) A61N 1/05	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(11) 2 651 558	(51) B01J 47/08	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	BG 06.10.2016	DK 06.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SM 02.11.2016	
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	(11) 2 651 629	(51) B29D 30/16
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SM 09.11.2016		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(11) 2 651 507	(51) A61N 1/36	SM 06.07.2016	GB 27.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 651 573	(51) B05D 3/00	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SM 02.11.2016	
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(11) 2 651 655	(51) B43K 5/16
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(11) 2 651 511	(51) A61N 5/06	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 31.12.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 651 584	(51) B23G 1/16	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016	SI 27.07.2016	
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	(11) 2 651 662	(51) B60C 11/13
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
(11) 2 651 526	(51) B01D 3/06	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DK 21.09.2016		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 651 587	(51) B23K 9/133	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SI 27.07.2016	
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 651 677	(51) B60J 5/10
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
(11) 2 651 536	(51) B01D 53/46	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017

PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NO 09.03.2016	PL 09.12.2015	(11) 2 651 808	(51) B66B 5/12
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PT 11.04.2016	RO 09.12.2015	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RS 09.12.2015	SE 09.12.2015	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SI 09.12.2015	SK 09.12.2015	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 09.12.2015	HR 09.12.2015	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
SM 30.11.2016		MT 09.12.2015		IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
				LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
(11) 2 651 686	(51) B60K 37/06	(11) 2 651 723	(51) B60T 7/10	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016		
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 651 864	(51) A61K 9/00
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
SI 17.08.2016				PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
				RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
(11) 2 651 690	(51) B60N 2/18	(11) 2 651 778	(51) B65D 85/804	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(84) AT 16.12.2015	(84) BE 16.12.2015	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 30.11.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
BG 16.12.2015	CH 31.12.2015	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016		
CY 16.12.2015	CZ 16.12.2015	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 651 877	(51) C07C 229/16
DK 16.12.2015	EE 16.12.2015	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
ES 16.12.2015	FI 16.12.2015	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
GB 16.03.2016	GR 17.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
HR 16.12.2015	HU 16.12.2011	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
IE 16.12.2015	IS 16.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
IT 16.12.2015	LI 31.12.2015	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
LT 16.12.2015	LV 16.12.2015	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LV 09.03.2016	PT 11.07.2016
MC 16.12.2015	NL 16.12.2015	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
NO 16.03.2016	PL 16.12.2015	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
PT 18.04.2016	RO 16.12.2015			SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
RS 16.12.2015	SE 16.12.2015	(11) 2 651 779	(51) B65D 85/804		
SI 16.12.2015	SK 16.12.2015	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 651 887	(51) C07D 209/14
SM 16.12.2015	MT 16.12.2015	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 2 651 692	(51) B60N 2/427	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SM 13.04.2016		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016			SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016			SI 24.08.2016	
SI 17.08.2016		(11) 2 651 786	(51) B65G 1/04		
		(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 651 891	(51) C07D 498/04
(11) 2 651 694	(51) B60Q 3/00	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.12.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016			SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(11) 2 651 787	(51) B65G 1/04	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
MC 04.05.2016		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016		
		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(11) 2 651 893	(51) C07D 213/34
(11) 2 651 697	(51) B62D 35/02	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 09.12.2015	(84) BE 09.12.2015	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
BG 09.12.2015	CH 31.12.2015	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
CY 09.12.2015	CZ 09.12.2015	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
DK 09.12.2015	EE 09.12.2015	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
ES 09.12.2015	FI 09.12.2015	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
GR 10.03.2016	HU 09.12.2011	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
IE 09.12.2015	IS 09.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
IT 09.12.2015	LI 31.12.2015	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LT 09.12.2015	LV 09.12.2015	MC 18.05.2016		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
MC 09.12.2015	NL 09.12.2015				

SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 651 969	(51) C12N 9/80	(11) 2 651 993	(51) C08F 212/08
(11) 2 651 915	(51) C07D 401/04	(84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 GR 01.12.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016 EE 20.07.2016 HR 20.07.2016 LT 20.07.2016 NO 20.10.2016 RO 20.07.2016 SM 20.07.2016	(84) DK 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LV 20.07.2016 PL 20.07.2016 RS 20.07.2016
(84) CZ 25.05.2016 FI 25.05.2016 LV 25.05.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016 LT 25.05.2016 NO 25.08.2016 RS 25.05.2016 SK 25.05.2016	(11) 2 651 972	(51) C07K 14/47	(11) 2 652 000	(51) C08G 18/40
(11) 2 651 933	(51) C07D 471/04	(84) AT 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016 DK 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016	(84) AT 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 GR 26.08.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016 DK 25.05.2016 FI 25.05.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 PT 26.09.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016
(84) AT 16.03.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 LV 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016 DK 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 LT 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SK 16.03.2016	(11) 2 651 973	(51) C07K 14/78	(11) 2 652 006	(51) C08K 9/08
(11) 2 651 935	(51) C07D 471/04	(84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SM 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016	(84) AT 16.03.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 LT 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SM 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 LV 16.03.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016
(84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016	(11) 2 651 981	(51) C08F 4/02	(11) 2 652 028	(51) C08K 5/00
(11) 2 651 937	(51) C07D 471/04	(84) AT 16.03.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IT 16.03.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SK 16.03.2016	(84) AT 06.07.2016 BG 06.10.2016 DK 06.07.2016 ES 06.07.2016 GR 07.10.2016 IS 06.11.2016 LT 06.07.2016 NL 06.07.2016 PL 06.07.2016 RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 SM 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016 CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016 FI 06.07.2016 HR 06.07.2016 IT 06.07.2016 LV 06.07.2016 NO 06.10.2016 PT 07.11.2016 RS 06.07.2016 SK 06.07.2016 SI 06.07.2016
(84) AT 11.05.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 GR 12.08.2016 LT 11.05.2016 NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016 MC 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016 DK 11.05.2016 FI 11.05.2016 HR 11.05.2016 LV 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016 RS 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 11.05.2016	(11) 2 651 985	(51) C08F 8/34	(11) 2 652 033	(51) C08K 5/52
(11) 2 651 942	(51) C07D 471/04	(84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 DK 23.03.2016 ES 23.03.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 HR 23.03.2016 LT 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 SM 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016
(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IT 16.03.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016	(11) 2 651 987	(51) C08F 10/02	(11) 2 652 051	(51) C09D 5/08
(11) 2 651 947	(51) C07K 7/06	(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016	(84) AT 01.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 IT 01.06.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016
(84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016 CH 31.03.2016 DK 23.03.2016 FI 23.03.2016 IE 23.03.2016 LI 31.03.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016	(11) 2 651 987	(51) C08F 10/02	(11) 2 652 052	(51) G03G 15/00
(84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016 CH 31.03.2016 DK 23.03.2016 FI 23.03.2016 IE 23.03.2016 LI 31.03.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016	(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016	(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016	(84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016

EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SI 24.08.2016	
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016		
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(11) 2 652 172	(51) C23C 22/74
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016			(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(11) 2 652 111	(51) C11D 3/37	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(11) 2 652 058	(51) C09J 5/02	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 30.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IE 21.09.2016	MC 17.08.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 17.08.2016	
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SM 27.04.2016		(11) 2 652 190	(51) B32B 5/12
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016			(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	(11) 2 652 126	(51) C12N 5/071	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 652 064	(51) C09K 5/04	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
EE 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016		
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(11) 2 652 218	(51) F16B 13/12
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SI 20.07.2016				EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
		(11) 2 652 145	(51) C12Q 1/68	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(11) 2 652 065	(51) C09K 5/04	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 09.03.2016	GR 10.06.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RS 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	MC 11.05.2016	
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016				
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(11) 2 652 148	(51) C12Q 1/68	(11) 2 652 220	(51) E04C 5/01
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
(11) 2 652 098	(51) C10M 139/00	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	SM 30.11.2016		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017				
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(11) 2 652 155	(51) C12Q 1/68	(11) 2 652 223	(51) E04D 5/14
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(11) 2 652 100	(51) C10M 169/06	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SM 16.11.2016		RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016			SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 652 162	(51) C22C 21/06	DK 21.09.2016	
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 652 253	(51) E21B 43/01
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(11) 2 652 102	(51) C11B 9/00	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016		

IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SM 30.03.2016	
PL 06.04.2016	RO 06.04.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016		
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(11) 2 652 367	(51) F16J 15/00
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
SM 06.04.2016		PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(11) 2 652 273	(51) F01L 1/14	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016			PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 652 322	(51) F03D 80/00	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016		
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 652 373	(51) F16K 27/02
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) DK 20.04.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(11) 2 652 307	(51) F02M 37/10	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SM 20.04.2016		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016			RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 652 352	(51) F16D 65/14	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	LI 30.11.2016	
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016		
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 652 376	(51) F16K 27/02
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
(11) 2 652 316	(51) F03B 13/20	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SM 06.04.2016	IE 19.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016			PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 2 652 355	(51) F16F 15/14	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SM 24.08.2016	CH 30.11.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016		
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 652 379	(51) F16L 7/00
RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 31.12.2016
LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 2 652 317	(51) F03D 1/00	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016			LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 652 356	(51) F16G 5/16	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 28.09.2016	
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016		
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 652 400	(51) F23H 1/00
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.12.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
SM 23.03.2016		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	EE 03.08.2016	GR 04.11.2016
		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
(11) 2 652 318	(51) F03D 3/00	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	SM 16.03.2016		NL 03.08.2016	PL 03.08.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016			PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(11) 2 652 361	(51) F16H 55/36	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 03.08.2016	FI 15.12.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SI 03.08.2016	
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016		
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 652 405	(51) F24C 7/08
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
(11) 2 652 320	(51) F03D 1/00	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016			NO 24.11.2016	PT 26.12.2016

RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016			SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
				SM 11.05.2016	MC 11.05.2016
(11) 2 652 420	(51) F25D 17/06	(11) 2 652 501	(51) G01N 33/564	(11) 2 652 738	(51) H04N 5/77
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SM 20.04.2016		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SI 31.08.2016				SI 17.08.2016	
(11) 2 652 437	(51) F42B 33/00	(11) 2 652 514	(51) G05B 15/02	(11) 2 652 747	(51) H01B 1/02
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.12.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016
(11) 2 652 445	(51) G01D 5/245	(11) 2 652 525	(51) G01T 1/164	(11) 2 652 768	(51) H01J 49/02
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
				DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 652 462	(51) G01F 23/284	(11) 2 652 532	(51) G02B 1/04	(11) 2 652 778	(51) H01L 21/67
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 16.12.2015	(84) BE 16.12.2015
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 16.12.2015	CH 31.12.2015
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CY 16.12.2015	CZ 16.12.2015
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	EE 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 16.12.2015	EE 16.12.2015
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 16.12.2015	FI 16.12.2015
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GB 16.03.2016	GR 17.03.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	HR 16.12.2015	HU 16.12.2011
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IE 16.12.2015	IS 16.04.2016
RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	IT 16.12.2015	LI 31.12.2015
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 16.12.2015	LV 16.12.2015
		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	MC 16.12.2015	NO 16.03.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PL 16.12.2015	PT 18.04.2016
		SM 08.06.2016		RO 16.12.2015	RS 16.12.2015
(11) 2 652 468	(51) G01J 3/02	(11) 2 652 553	(51) G03C 1/73	(11) 2 652 805	(51) H01L 33/44
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 06.07.2016	RO 06.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 06.07.2016	SE 06.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 08.08.2016	SK 06.04.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RS 06.04.2016		SM 23.11.2016	
SI 24.08.2016		SI 06.04.2016			
		SM 06.04.2016			
(11) 2 652 500	(51) G01N 33/542	(11) 2 652 630	(51) G06F 15/16		
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016		
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016		
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 11.05.2016	GR 12.08.2016		
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016		
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	IS 06.08.2016	LV 11.05.2016		
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	LV 06.04.2016	NO 11.08.2016		
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NO 06.07.2016			
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 08.08.2016			
		RS 06.04.2016			
		SI 06.04.2016			
		SM 06.04.2016			

(11) 2 652 839	(51) H01R 4/48	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 652 923	(51) H04L 12/721	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	IE 16.09.2016	CH 30.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LI 30.09.2016	
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	(11) 2 653 069	(51) A47B 96/20
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(11) 2 652 840	(51) H01B 7/04	SM 12.10.2016		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016	(11) 2 652 951	(51) G06Q 10/10	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016		
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 653 079	(51) A47J 31/00
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SI 24.08.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(11) 2 652 849	(51) H02B 1/01	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(11) 2 652 954	(51) H04N 19/176	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CH 30.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	DK 14.09.2016	
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	IE 19.06.2016	IS 30.07.2016		
NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 653 087	(51) A47L 15/42
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(84) BG 15.04.2015	(84) CY 15.04.2015
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NO 30.06.2016	RO 30.03.2016	CZ 15.04.2015	DK 15.04.2015
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	EE 15.04.2015	ES 15.04.2015
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	FI 15.04.2015	GR 16.07.2015
(11) 2 652 852	(51) H02G 3/04			HR 15.04.2015	HU 15.04.2013
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(11) 2 652 969	(51) H04W 4/06	IE 15.04.2015	IS 15.08.2015
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LT 15.04.2015	LV 15.04.2015
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	MC 15.04.2015	MT 15.04.2015
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	NL 15.04.2015	NO 15.07.2015
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	PT 17.08.2015	RO 15.04.2015
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RS 15.04.2015	SE 15.04.2015
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SI 15.04.2015	SK 15.04.2015
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	BE 30.04.2015	
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016		
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 2 653 093	(51) A61B 1/267
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(11) 2 652 862	(51) H02K 1/27	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016			FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	(11) 2 653 014	(51) H05B 41/282	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SI 07.09.2016	
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016		
SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 2 653 112	(51) A61B 17/02
LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(11) 2 652 918	(51) H04L 12/703			DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(11) 2 653 047	(51) A24F 47/00	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	FR 23.05.2016	GR 24.06.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	HR 23.03.2016	IE 11.04.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016			RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016				
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016				

SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 653 123	(51) A61B 17/295	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	(11) 2 653 157	(51) A61K 31/122	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
EE 01.06.2016	(84) ES 01.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	SI 17.08.2016	
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LT 03.08.2016	PL 03.08.2016	(11) 2 653 298	(51) B65D 75/60
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) BG 16.12.2015	(84) CY 16.12.2015
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	CZ 16.12.2015	DK 16.12.2015
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 2 653 180	(51) A61M 5/145	EE 16.12.2015	ES 16.12.2015
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 16.12.2015	GR 17.03.2016
(11) 2 653 124	(51) A61B 17/34	(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	HR 16.12.2015	HU 16.12.2015
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	IE 16.12.2015	IS 16.04.2016
BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IT 16.12.2015	LT 16.12.2015
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 16.12.2015	MC 16.12.2015
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 16.03.2016	PL 16.12.2015
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 18.04.2016	RO 16.12.2015
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	RS 16.12.2015	SI 16.12.2015
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 16.12.2015	SM 16.12.2015
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 653 181	(51) A61M 15/00	MT 16.12.2015	
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(11) 2 653 305	(51) B32B 7/08
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
(11) 2 653 128	(51) A61B 18/14	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SM 16.03.2016	
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 2 653 199	(51) A63F 1/06	(11) 2 653 315	(51) B41J 2/175
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(11) 2 653 139	(51) A61F 5/055	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 653 201	(51) A63G 31/12	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SI 20.07.2016	
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 653 319	(51) B44C 5/04
(11) 2 653 141	(51) A61F 13/471	GR 05.08.2016	LT 04.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
FI 23.11.2016	(84) HR 23.11.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SK 04.05.2016	IE 11.09.2016	IE 17.04.2016	IT 13.04.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LI 30.09.2016		LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(11) 2 653 263	(51) B23Q 3/155	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SM 23.11.2016		ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
(11) 2 653 147	(51) A61N 5/06	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 653 320	(51) B60C 11/04
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
LV 31.08.2016	IE 09.09.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(11) 2 653 279	(51) B27N 3/14	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
				PL 20.07.2016	PT 21.11.2016

SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
SM 27.04.2016	IE 26.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	PT 23.01.2017	SE 21.09.2016
GB 26.09.2016	FR 30.09.2016			SK 21.09.2016	
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
(11) 2 653 505	(51) C09B 31/30	(11) 2 653 572	(51) C21D 9/56	(11) 2 653 628	(51) E04B 9/22
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 23.03.2016	DE 01.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 23.03.2016	IE 16.04.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SI 20.07.2016		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	
(11) 2 653 518	(51) C09K 11/02	(11) 2 653 575	(51) C22C 9/06	(11) 2 653 680	(51) F01N 3/023
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
RS 18.05.2016	RO 18.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SI 18.05.2016	SE 18.05.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
SM 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
	MC 18.05.2016	SI 27.07.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 653 549	(51) A01H 1/02	(11) 2 653 577	(51) C22C 21/00	(11) 2 653 681	(51) F01N 3/035
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
LT 30.03.2016	IT 30.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
NL 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
PL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
RO 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
SI 30.03.2016	SE 30.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
	SK 30.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SI 27.07.2016	
		DK 28.09.2016			
(11) 2 653 552	(51) C12Q 1/37	(11) 2 653 589	(51) C25B 11/08	(11) 2 653 704	(51) F02D 21/08
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 16.11.2016	DK 16.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	RS 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SE 19.10.2016	CZ 19.10.2016	CZ 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RO 16.11.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SM 16.11.2016		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
SM 19.10.2016				SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 653 566	(51) C21B 9/10	(11) 2 653 598	(51) D04H 3/16	(11) 2 653 710	(51) F02M 26/00
(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
		NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
		RS 27.07.2016	SK 27.07.2016		
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
(11) 2 653 569	(51) C21D 6/00	(11) 2 653 610	(51) E01B 3/40	(11) 2 653 715	(51) F03D 1/00
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 13.04.2016	GB 13.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 21.09.2016	IS 21.01.2017		
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 21.09.2016	LT 21.09.2016		
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IT 21.09.2016	NL 21.09.2016		
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 21.09.2016			
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017				
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016				

GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 2 653 931	(51) G03G 15/08
IE 19.04.2016	IT 13.04.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SM 08.06.2016		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016			LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
PL 13.04.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 653 877	(51) G01R 31/327	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SM 13.04.2016		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
		FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(11) 2 653 763	(51) F16K 39/02	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	SM 30.11.2016	
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016		
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 653 932	(51) G03G 15/08
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SM 20.07.2016	IE 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
SM 08.06.2016				NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
				PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(11) 2 653 771	(51) F16M 11/42	(11) 2 653 886	(51) G01S 11/08	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 653 996	(51) G06K 15/02
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
		SI 24.08.2016		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(11) 2 653 798	(51) F24F 13/20	(11) 2 653 887	(51) G01S 13/34	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SI 06.07.2016	
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016		
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 654 034	(51) G09F 9/30
LV 03.08.2016	PT 05.12.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
(11) 2 653 814	(51) F26B 3/28	(11) 2 653 892	(51) G01T 1/17	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LU 31.05.2017	SI 07.09.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016		
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 654 062	(51) H01H 37/54
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016
NO 01.09.2016	PT 03.10.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IE 10.04.2016	IS 23.07.2016
		SM 08.06.2016		IT 23.03.2016	LI 30.04.2016
(11) 2 653 832	(51) G01C 19/5712	(11) 2 653 911	(51) G02F 1/1333	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) BE 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 24.06.2016	PT 25.07.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	IE 10.04.2016	RS 23.03.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IT 23.03.2016	SI 23.03.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 23.03.2016	SM 23.03.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NL 23.03.2016	
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	ES 23.03.2016	
RO 03.08.2016	SK 03.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	GR 24.06.2016	
SI 03.08.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IE 10.04.2016	
		SM 27.04.2016	CH 31.10.2016	IT 23.03.2016	
		LI 31.10.2016		LT 23.03.2016	
(11) 2 653 837	(51) G01D 5/347			NL 23.03.2016	
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016			PL 23.03.2016	
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016			RO 23.03.2016	
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016			SE 23.03.2016	
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			SK 23.03.2016	
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016				
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016			(11) 2 654 063	(51) H01H 51/22
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016			(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016			BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
				EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
				FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
				HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
				IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
				LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
				NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
				PT 09.01.2017	RO 07.09.2016

RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 654 183	(51) H02K 3/52
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(11) 2 654 074	(51) H01L 21/60	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016			PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 654 115	(51) H01M 8/02	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
DK 26.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
EE 26.10.2016	NL 23.11.2016	NL 23.11.2016	PT 23.03.2017		
SK 26.10.2016	PL 23.11.2016	PL 23.11.2016	SE 23.11.2016	(11) 2 654 205	(51) H03F 3/217
SM 26.10.2016	RS 23.11.2016	RS 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
	DK 23.11.2016	DK 23.11.2016	RO 23.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
	EE 23.11.2016	EE 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 654 075	(51) H01L 21/60	SK 23.11.2016		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	SM 23.11.2016		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016			IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016			LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 654 146	(51) H02B 1/052	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	DE 01.10.2016	DK 16.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	SI 17.08.2016	
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016		
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	IE 25.03.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 654 214	(51) H04B 1/38
		LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 654 078	(51) H01L 23/367	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LT 21.09.2016	NL 21.09.2016			NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 654 160	(51) H02J 1/08	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016		
DK 21.09.2016		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 654 253	(51) H04L 12/801
		IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(11) 2 654 098	(51) H05K 5/03	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 13.07.2016		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016			NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 654 175	(51) H02J 9/06	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
DK 14.09.2016		NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LI 31.10.2016	
		PL 12.10.2016	PT 13.02.2017		
(11) 2 654 110	(51) H01M 4/58	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	(11) 2 654 254	(51) H04L 12/715
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SM 12.10.2016		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016			GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 654 181	(51) H02K 29/03	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	FR 23.05.2016	GR 24.06.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	HR 23.03.2016	IE 20.04.2016	SI 31.08.2016	
LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016		
		LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 654 289	(51) G01C 3/08
(11) 2 654 112	(51) H01M 8/02	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SM 23.03.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016			NL 21.09.2016	NO 21.12.2016

PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	DK 21.09.2016	
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 654 420	(51) A01N 25/04
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 19.10.2016
(11) 2 654 291	(51) H04N 5/44	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 654 339	(51) H04W 24/08	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SM 19.10.2016	
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	(11) 2 654 421	(51) A61K 31/015
DK 28.09.2016		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(11) 2 654 298	(51) H04N 19/115	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SM 26.10.2016		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 654 343	(51) H04W 36/00	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016		
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 654 449	(51) C11B 1/00
(11) 2 654 319	(51) H04R 1/02	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SI 24.08.2016		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 654 365	(51) H04W 12/06	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	DK 14.09.2016	
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 654 451	(51) A23K 50/40
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	IE 16.04.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(11) 2 654 320	(51) H04R 1/28	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LV 13.04.2016	LV 13.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 654 398	(51) F16H 7/08	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 654 453	(51) A23K 20/174
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(11) 2 654 322	(51) H04R 25/00	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	SM 16.03.2016		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 654 413	(51) A01K 1/10	SM 01.06.2016	CH 30.11.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 31.12.2016	LI 30.11.2016	
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 654 454	(51) A23K 20/174
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SI 10.08.2016		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
(11) 2 654 332	(51) H04W 12/00	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
				SI 01.06.2016	SK 01.06.2016

SM 01.06.2016	CH 30.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
LI 30.11.2016		NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
(11) 2 654 472	(51) A41D 13/11	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	(11) 2 654 632	(51) A61F 5/443
BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 654 548	(51) A61B 1/04	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	DK 14.09.2016	
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016		
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 654 634	(51) A61F 5/56
(11) 2 654 519	(51) A47J 27/18	(11) 2 654 564	(51) A61B 5/145	(84) BG 23.06.2016	(84) EE 23.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 17.11.2016	EE 17.08.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 23.03.2016	PT 25.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SI 23.03.2016	SM 23.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016		
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 654 635	(51) A61F 9/007
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SM 17.08.2016		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016			BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 654 580	(51) A61B 17/15	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
(11) 2 654 524	(51) A47J 31/36	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SI 10.08.2016	
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016		
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 654 646	(51) A61F 13/42
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016			BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 654 590	(51) A61B 34/20	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SM 06.04.2016		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(11) 2 654 529	(51) A47J 31/40	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016		
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SI 17.08.2016		(11) 2 654 661	(51) A61J 15/00
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016			(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 654 621	(51) A61F 2/10	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SM 20.04.2016		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(11) 2 654 533	(51) A47J 36/24	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LI 30.11.2016	
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016		
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016			(11) 2 654 688	(51) A61K 8/35
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 2 654 623	(51) A61F 2/24	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SM 16.03.2016		CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(11) 2 654 534	(51) A47K 7/04	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016				
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016				

EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 2 654 751	(51) A61K 31/498	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(11) 2 654 730	(51) A61K 9/20	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SI 24.08.2016	
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016		
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(11) 2 654 882	(51) A61N 1/362
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 2 654 755	(51) A61K 31/519	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SM 23.11.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
(11) 2 654 731	(51) A61K 9/20	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SM 25.05.2016	
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016		
NO 27.10.2016	RS 27.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 654 888	(51) A61N 1/37
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SI 17.08.2016		(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SI 27.07.2016				ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
				GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 654 733	(51) A61K 9/20	(11) 2 654 813	(51) A61K 47/32	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016
PL 06.04.2016	PT 06.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RS 09.03.2016	SI 09.03.2016	SM 12.10.2016	
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016		
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			(11) 2 654 899	(51) A61K 38/17
		(11) 2 654 826	(51) A61M 5/315	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 654 735	(51) A61K 9/28	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	CZ 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 01.06.2016	FR 01.06.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SM 25.05.2016	
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016		
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016			(11) 2 654 908	(51) A63B 35/12
SM 13.04.2016		(11) 2 654 859	(51) A61M 5/315	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 30.11.2016
		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 03.08.2016	HR 03.08.2016
		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SM 03.08.2016	CH 30.11.2016
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016
		SI 13.07.2016			
		(11) 2 654 863	(51) A61M 35/00	(11) 2 654 912	(51) B01D 3/00
		(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
		IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
				RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
				SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
				SM 20.04.2016	SM 20.04.2016
				SK 20.04.2016	
		(11) 2 654 877	(51) A61N 1/05	(11) 2 654 918	(51) B01D 29/21
		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.07.2016
		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016		
		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016		

HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SM 06.07.2016		SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016				
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 655 030	(51) B29B 11/14	(11) 2 655 106	(51) B60H 1/00
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016
SI 20.07.2016		ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
		GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
(11) 2 654 922	(51) B01D 46/52	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017				
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(11) 2 655 050	(51) B29D 30/24	(11) 2 655 111	(51) B60K 6/48
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 11.05.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
(11) 2 654 964	(51) B03C 5/02	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SM 27.04.2016		RS 11.05.2016	SI 11.05.2016
SM 11.05.2016	MC 11.05.2016			SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 654 966	(51) B05B 7/18	(11) 2 655 051	(51) B29D 30/24	(11) 2 655 119	(51) B60K 35/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 12.10.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 12.10.2016	NO 12.01.2017
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SM 19.10.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
				SM 12.10.2016	
(11) 2 654 987	(51) B21H 7/18	(11) 2 655 052	(51) B30B 15/30	(11) 2 655 121	(51) B60L 7/18
(84) BE 31.12.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) DK 18.05.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SM 18.05.2016	IE 15.09.2016
SM 05.10.2016		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016		
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 2 655 124	(51) B60N 2/07
		SM 16.03.2016		(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 25.05.2016
(11) 2 654 992	(51) B32B 27/08	(11) 2 655 077	(51) B41M 5/50	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016		
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	(11) 2 655 125	(51) B60N 2/07
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016			(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016
				DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(11) 2 654 998	(51) B23D 45/04	(11) 2 655 078	(51) B42C 9/00	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
EE 06.07.2016	GR 07.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| RS 16.03.2016 | SE 16.03.2016 | IT 01.06.2016 | LT 01.06.2016 | IS 06.11.2016 | LT 06.07.2016 |
| SI 16.03.2016 | SM 16.03.2016 | LV 01.06.2016 | NL 01.06.2016 | LV 06.07.2016 | NO 06.10.2016 |
| CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | NO 01.09.2016 | PL 01.06.2016 | PL 06.07.2016 | PT 07.11.2016 |
| (11) 2 655 127 | (51) B60N 2/68 | PT 03.10.2016 | RO 01.06.2016 | RO 06.07.2016 | RS 06.07.2016 |
| (84) BE 30.11.2016 | (84) DK 06.04.2016 | RS 01.06.2016 | SE 01.06.2016 | SE 06.07.2016 | SK 06.07.2016 |
| EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 | SI 01.06.2016 | SK 01.06.2016 | SM 06.07.2016 | SI 06.07.2016 |
| FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 | | | | |
| HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 | (11) 2 655 184 | (51) G01B 11/14 | (11) 2 655 227 | (51) B65H 19/22 |
| IT 06.04.2016 | LT 06.04.2016 | (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 |
| LV 06.04.2016 | NL 06.04.2016 | BG 16.06.2016 | CZ 16.03.2016 | BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 |
| NO 06.07.2016 | PT 08.08.2016 | DK 16.03.2016 | EE 16.03.2016 | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 |
| RO 06.04.2016 | RS 06.04.2016 | ES 16.03.2016 | FI 16.03.2016 | FI 17.08.2016 | GR 18.11.2016 |
| SE 06.04.2016 | SI 06.04.2016 | GR 17.06.2016 | HR 16.03.2016 | HR 17.08.2016 | LT 17.08.2016 |
| SM 06.04.2016 | CH 30.11.2016 | IS 16.07.2016 | IT 16.03.2016 | LV 17.08.2016 | NL 17.08.2016 |
| LI 30.11.2016 | | LT 16.03.2016 | LV 16.03.2016 | NO 17.11.2016 | PL 17.08.2016 |
| | | NL 16.03.2016 | NO 16.06.2016 | PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 |
| (11) 2 655 143 | (51) B60T 8/36 | PL 16.03.2016 | PT 18.07.2016 | RS 17.08.2016 | SE 17.08.2016 |
| (84) BE 31.12.2016 | (84) CZ 11.05.2016 | RO 16.03.2016 | RS 16.03.2016 | SK 17.08.2016 | SM 17.08.2016 |
| DK 11.05.2016 | EE 11.05.2016 | SE 16.03.2016 | SI 16.03.2016 | SI 17.08.2016 | |
| ES 11.05.2016 | FI 11.05.2016 | SK 16.03.2016 | SM 16.03.2016 | | |
| GR 12.08.2016 | HR 11.05.2016 | | | (11) 2 655 228 | (51) B65H 31/06 |
| LT 11.05.2016 | LV 11.05.2016 | (11) 2 655 198 | (51) B65D 1/02 | (84) BE 31.12.2016 | (84) BG 10.11.2016 |
| NL 11.05.2016 | NO 11.08.2016 | (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | CZ 10.08.2016 | EE 10.08.2016 |
| PL 11.05.2016 | PT 12.09.2016 | CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 | GR 11.11.2016 | HR 10.08.2016 |
| RO 11.05.2016 | RS 11.05.2016 | EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 | IS 10.12.2016 | LT 10.08.2016 |
| SE 11.05.2016 | SI 11.05.2016 | FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | LV 10.08.2016 | NL 10.08.2016 |
| SK 11.05.2016 | SM 11.05.2016 | HR 27.04.2016 | IT 27.04.2016 | NO 10.11.2016 | PL 10.08.2016 |
| MC 11.05.2016 | | LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | PT 12.12.2016 | RO 10.08.2016 |
| | | NL 27.04.2016 | NO 27.07.2016 | RS 10.08.2016 | SE 10.08.2016 |
| (11) 2 655 145 | (51) B60T 11/16 | PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 | SK 10.08.2016 | SM 10.08.2016 |
| (84) AT 16.03.2016 | (84) BG 16.06.2016 | RO 27.04.2016 | RS 27.04.2016 | SI 10.08.2016 | |
| CZ 16.03.2016 | DK 16.03.2016 | SE 27.04.2016 | SI 27.04.2016 | | |
| EE 16.03.2016 | ES 16.03.2016 | SK 27.04.2016 | SM 27.04.2016 | (11) 2 655 239 | (51) B66B 29/00 |
| FI 16.03.2016 | GR 17.06.2016 | | | (84) BG 09.06.2016 | (84) DK 09.03.2016 |
| HR 16.03.2016 | IS 16.07.2016 | (11) 2 655 201 | (51) B65D 5/00 | EE 09.03.2016 | GR 10.06.2016 |
| IT 16.03.2016 | LT 16.03.2016 | (84) BE 30.11.2016 | (84) CZ 18.05.2016 | HR 09.03.2016 | IS 09.07.2016 |
| LV 16.03.2016 | NL 16.03.2016 | DK 18.05.2016 | EE 18.05.2016 | LT 09.03.2016 | LV 09.03.2016 |
| NO 16.06.2016 | PL 16.03.2016 | ES 18.05.2016 | FI 18.05.2016 | NO 09.06.2016 | PT 11.07.2016 |
| PT 18.07.2016 | RO 16.03.2016 | GR 19.08.2016 | HR 18.05.2016 | RO 09.03.2016 | RS 09.03.2016 |
| RS 16.03.2016 | SE 16.03.2016 | IT 18.05.2016 | LT 18.05.2016 | SE 09.03.2016 | SI 09.03.2016 |
| SI 16.03.2016 | SK 16.03.2016 | LV 18.05.2016 | NO 18.08.2016 | SK 09.03.2016 | SM 09.03.2016 |
| SM 16.03.2016 | | PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | | |
| | | RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 | (11) 2 655 244 | (51) B66F 11/04 |
| (11) 2 655 170 | (51) B62D 35/00 | SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016 |
| (84) BE 31.12.2016 | (84) ES 05.10.2016 | SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 | CZ 18.05.2016 | DK 18.05.2016 |
| FI 05.10.2016 | GR 06.01.2017 | CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | EE 18.05.2016 | FI 18.05.2016 |
| HR 05.10.2016 | IS 05.02.2017 | | | GR 19.08.2016 | HR 18.05.2016 |
| LT 05.10.2016 | LV 05.10.2016 | (11) 2 655 203 | (51) B65D 6/34 | LT 18.05.2016 | LV 18.05.2016 |
| NL 05.10.2016 | NO 05.01.2017 | (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 | NL 18.05.2016 | NO 18.08.2016 |
| PL 05.10.2016 | PT 06.02.2017 | BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 | PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 |
| RS 05.10.2016 | SE 05.10.2016 | EE 21.09.2016 | FI 21.09.2016 | RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 |
| DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 | GR 22.12.2016 | IS 21.01.2017 | SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 |
| EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 | LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 | SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 |
| SK 05.10.2016 | IT 05.10.2016 | NL 21.09.2016 | NO 21.12.2016 | MC 18.05.2016 | |
| SM 05.10.2016 | | PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 | | |
| | | RO 21.09.2016 | RS 21.09.2016 | (11) 2 655 248 | (51) C01B 11/02 |
| (11) 2 655 173 | (51) B62D 55/088 | SE 21.09.2016 | SK 21.09.2016 | (84) AT 30.11.2016 | (84) BE 30.11.2016 |
| (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 | SM 21.09.2016 | DK 21.09.2016 | FI 30.11.2016 | GR 01.03.2017 |
| CZ 13.04.2016 | DK 13.04.2016 | | | HR 30.11.2016 | LT 30.11.2016 |
| EE 13.04.2016 | ES 13.04.2016 | (11) 2 655 209 | (51) B65D 75/12 | LV 30.11.2016 | NL 30.11.2016 |
| FI 13.04.2016 | GR 14.07.2016 | (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 | NO 28.02.2017 | PL 30.11.2016 |
| HR 13.04.2016 | IT 13.04.2016 | BG 20.10.2016 | DK 20.07.2016 | PT 30.03.2017 | RS 30.11.2016 |
| LT 13.04.2016 | LV 13.04.2016 | EE 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | SE 30.11.2016 | DK 30.11.2016 |
| NL 13.04.2016 | NO 13.07.2016 | HR 20.07.2016 | IS 20.11.2016 | CZ 30.11.2016 | EE 30.11.2016 |
| PL 13.04.2016 | PT 16.08.2016 | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 | RO 30.11.2016 | SK 30.11.2016 |
| RO 13.04.2016 | RS 13.04.2016 | NO 20.10.2016 | PT 21.11.2016 | SM 30.11.2016 | |
| SE 13.04.2016 | SI 13.04.2016 | RS 20.07.2016 | SE 20.07.2016 | | |
| SK 13.04.2016 | SM 13.04.2016 | SK 20.07.2016 | SM 20.07.2016 | (11) 2 655 253 | (51) C01B 33/03 |
| | | SI 20.07.2016 | | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 |
| (11) 2 655 183 | (51) B64C 1/40 | | | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 |
| (84) AT 01.06.2016 | (84) BE 01.06.2016 | (11) 2 655 226 | (51) B65H 19/12 | EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 |
| CZ 01.06.2016 | DK 01.06.2016 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BG 06.10.2016 | FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 |
| EE 01.06.2016 | ES 01.06.2016 | CZ 06.07.2016 | DK 06.07.2016 | HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 |
| FI 01.06.2016 | GR 02.09.2016 | EE 06.07.2016 | FI 06.07.2016 | IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 |
| HR 01.06.2016 | IS 01.10.2016 | GR 07.10.2016 | HR 06.07.2016 | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 |
| | | | | PL 14.09.2016 | PT 16.01.2017 |

RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 655 356	(51) C07D 401/14	(11) 2 655 398	(51) C07D 239/90
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016
(11) 2 655 272	(51) C03B 19/10	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	ES 24.08.2016	GR 25.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
IT 30.03.2016	IT 30.03.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SI 24.08.2016	
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016		
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	(11) 2 655 401	(51) C07K 14/71
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016			(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 655 360	(51) C07D 403/04	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(11) 2 655 277	(51) C03C 13/06	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016			RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 655 367	(51) C07D 409/12	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
SI 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016		
(11) 2 655 289	(51) C04B 28/10	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 655 408	(51) C07K 14/475
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SI 06.07.2016		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016			PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 655 372	(51) C07D 471/06	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
SM 13.04.2016		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
		BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 655 332	(51) C07D 221/18	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 655 430	(51) C08F 10/00
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SM 16.03.2016		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016			SI 20.07.2016	
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(11) 2 655 377	(51) C07D 487/04		
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 655 434	(51) C08F 10/00
(11) 2 655 337	(51) C07D 235/18	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 28.09.2016	
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016				
(11) 2 655 350	(51) C07D 265/18	(11) 2 655 396	(51) C07K 1/18	(11) 2 655 436	(51) C08F 10/02
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 03.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 03.08.2016	GR 04.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	LI 31.08.2016	LT 03.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LV 03.08.2016	IE 18.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LU 18.08.2016	SI 03.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016

(11) 2 655 438	(51) C08F 10/02	(11) 2 655 467	(51) C08G 18/32	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	SM 23.11.2016	
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016		
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 655 513	(51) C08L 67/02
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SM 25.05.2016		SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
				SM 04.05.2016	MC 04.05.2016
(11) 2 655 440	(51) C08F 14/08	(11) 2 655 473	(51) C08G 64/30	(11) 2 655 519	(51) C09B 31/153
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
SI 17.08.2016		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016		
		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016		
(11) 2 655 449	(51) C08F 220/06	(11) 2 655 504	(51) C08L 7/02	(11) 2 655 540	(51) C09K 8/03
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LV 14.09.2016	PL 14.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
		SM 09.03.2016			
(11) 2 655 454	(51) C08F 293/00	(11) 2 655 510	(51) C08L 33/12	(11) 2 655 545	(51) C09K 11/00
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	ES 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	FI 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	HR 28.09.2016	IT 28.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
NL 01.06.2016	PT 03.10.2016	IT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 655 455	(51) C08F 293/00	(11) 2 655 511	(51) C08F 297/04	(11) 2 655 546	(51) C09K 11/06
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
NL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 25.05.2016	
		SM 06.04.2016			
(11) 2 655 459	(51) C08G 18/10	(11) 2 655 512	(51) C08L 63/00	(11) 2 655 554	(51) C10G 3/00
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PT 27.07.2016	PT 28.11.2016
RO 09.11.2016	CH 30.11.2016			RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
LI 30.11.2016	SK 09.11.2016				
SM 09.11.2016					

SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
(11) 2 655 610	(51) C12N 9/36	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 22.12.2016		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 655 725	(51) D06F 58/24	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 655 768	(51) E05D 15/58
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
(11) 2 655 655	(51) C12Q 1/68	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SI 17.08.2016		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016			SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 655 728	(51) D06M 13/348	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016		
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 655 774	(51) E05F 15/70
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
(11) 2 655 658	(51) C12Q 1/68	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 21.09.2016		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017			SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 655 734	(51) D21F 1/02	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016		
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	(11) 2 655 784	(51) E21B 10/42
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
		IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
(11) 2 655 669	(51) C12R 1/19	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016				
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(11) 2 655 739	(51) D21H 21/16	(11) 2 655 806	(51) F01D 25/00
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(11) 2 655 693	(51) C25B 11/04	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
RS 16.11.2016	CZ 16.11.2016	DK 28.09.2016			
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016				
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016				
		(11) 2 655 753	(51) E02F 9/22	(11) 2 655 870	(51) F03B 13/26
(11) 2 655 702	(51) C25D 5/14	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NO 06.07.2016	RO 06.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 655 714	(51) D04H 1/492	(11) 2 655 755	(51) E04B 1/94	(11) 2 655 871	(51) F03D 1/00
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
ES 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016			FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016				

HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016		
SM 09.03.2016		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		
		SI 10.08.2016		(11) 2 656 007	(51) G01C 21/20
(11) 2 655 873	(51) F03D 1/06			(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	(11) 2 655 950	(51) F01N 3/20	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
SM 20.04.2016		RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SM 16.03.2016	
		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016		
(11) 2 655 876	(51) F03D 7/04	(11) 2 655 971	(51) F23N 3/08	(11) 2 656 008	(51) G01C 21/36
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 13.04.2016		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016			SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
				SM 20.07.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 655 877	(51) F03D 13/25	(11) 2 655 976	(51) F24C 15/20	(11) 2 656 013	(51) G01D 5/20
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
PL 06.04.2016	RO 06.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SM 06.04.2016		SM 26.10.2016		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
				SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
				MC 11.05.2016	
(11) 2 655 906	(51) F16C 23/08	(11) 2 655 977	(51) F24D 3/10	(11) 2 656 015	(51) G01D 11/24
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 30.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SM 30.11.2016	
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016		
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016				
(11) 2 655 926	(51) F16H 3/46	(11) 2 655 979	(51) F24D 19/10	(11) 2 656 049	(51) G01N 21/3504
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 05.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	NO 05.10.2016	NO 05.01.2017
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016			SM 05.10.2016	
(11) 2 655 948	(51) B60K 15/01	(11) 2 655 987	(51) F24J 2/46		
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016		
BG 10.11.2016	DK 10.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016		
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016		

(11) 2 656 065	(51) G01N 33/18	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SI 03.08.2016		IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016			LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 656 272	(51) G06F 9/22	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SI 13.07.2016	
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016		
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(11) 2 656 366	(51) H01H 50/04
		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
(11) 2 656 078	(51) G01N 33/68	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SI 03.08.2016		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016			SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 656 309	(51) G06T 7/00	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SM 19.10.2016	
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016		
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 656 369	(51) H05G 1/52
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(11) 2 656 100	(51) G01S 7/483	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016			NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 656 315	(51) G06T 15/00	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SI 13.07.2016	
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016		
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 656 443	(51) H01R 4/48
		NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016
(11) 2 656 105	(51) G01S 13/86	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016			RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(11) 2 656 344	(51) G10L 19/02	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 31.12.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SM 12.10.2016	
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 656 444	(51) H01R 4/48
		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016
(11) 2 656 132	(51) G02B 21/06	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SI 17.08.2016		NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
LI 31.08.2016	LT 18.05.2016			PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(11) 2 656 352	(51) G21F 9/00	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.12.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016		
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 656 449	(51) H01R 13/52
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
IE 16.08.2016	LU 16.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(11) 2 656 251	(51) G06F 17/40	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016			CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(11) 2 656 361	(51) H01H 3/16	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 13.10.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016		

LI 30.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 656 769	(51) A61B 90/70	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 656 804	(51) A61B 17/34
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(11) 2 656 732	(51) A01K 63/04	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	SM 08.06.2016		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016			SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	(11) 2 656 773	(51) A61B 1/00		
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 656 816	(51) A61F 2/24
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
SM 12.10.2016		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
(11) 2 656 746	(51) A45D 1/04	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(84) AT 23.12.2015	(84) BG 23.12.2015	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
CY 23.12.2015	CZ 23.12.2015	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
DK 23.12.2015	EE 23.12.2015			SM 25.05.2016	
FI 23.12.2015	HR 23.12.2015	(11) 2 656 774	(51) A61B 1/00		
HU 23.12.2010	IE 23.12.2015	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 656 817	(51) A61F 2/28
IS 23.04.2016	LT 23.12.2015	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LV 23.12.2015	MC 23.12.2015	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
NO 23.03.2016	RO 23.12.2015	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
RS 23.12.2015	SE 23.12.2015	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SI 23.12.2015	SK 23.12.2015	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SM 23.12.2015	MT 23.12.2015	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
		RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(11) 2 656 765	(51) A47L 7/00	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 656 775	(51) A61B 1/00	DK 14.09.2016	
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016		
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 2 656 821	(51) A61F 5/56
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
SM 23.11.2016		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
(11) 2 656 767	(51) A61B 90/80	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 08.06.2016	
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016			(11) 2 656 828	(51) A61F 13/56
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 656 780	(51) A61B 3/10	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	FR 27.06.2016	GR 28.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	IE 24.05.2016	IT 27.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
SM 08.06.2016		LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
		NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
(11) 2 656 768	(51) A61B 90/70	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SI 03.08.2016	
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SK 27.04.2016			
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			(11) 2 656 831	(51) A61K 6/083
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 656 803	(51) A61B 17/34	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SM 08.06.2016		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016		

SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	IT 19.10.2016		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(11) 2 656 846	(51) A61K 31/665	(11) 2 656 895	(51) B01D 46/00	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
(84) EE 30.03.2016	(84) GR 01.07.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SM 23.03.2016	
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016		
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 656 935	(51) B21B 19/04
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
SM 30.03.2016		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
		MC 18.05.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
				SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
				CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
				RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
				SM 02.11.2016	
(11) 2 656 850	(51) A61K 31/711	(11) 2 656 903	(51) B01D 53/86	(11) 2 656 949	(51) B23B 27/14
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 656 864	(51) A61L 24/04	(11) 2 656 918	(51) B01L 9/00	(11) 2 656 973	(51) B25C 1/08
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RS 01.06.2016	SI 01.06.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SM 09.11.2016		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
DK 21.09.2016					
(11) 2 656 866	(51) A61M 5/32	(11) 2 656 926	(51) B07B 1/14	(11) 2 656 986	(51) B26D 7/02
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	SM 09.11.2016	SK 23.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
			CH 30.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 656 873	(51) A61B 18/14	(11) 2 656 931	(51) B21B 1/02	(11) 2 656 987	(51) B26D 7/20
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	CZ 06.07.2016	EE 06.07.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 23.03.2016	SE 23.11.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 23.03.2016	CZ 23.11.2016	SI 06.07.2016	
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 23.03.2016	RO 23.11.2016		
		LI 30.11.2016	SM 23.11.2016		
(11) 2 656 874	(51) A61M 5/14	(11) 2 656 934	(51) B21B 13/14	(11) 2 656 988	(51) B26F 1/38
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	IE 27.04.2016	IS 06.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	HR 23.03.2016	IE 22.04.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
IT 16.11.2016		LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016

RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(11) 2 656 989	(51) B27B 21/02	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 2 657 036	(51) B41J 3/60	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	IE 27.09.2016	GB 20.10.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SI 20.07.2016	
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	(11) 2 657 092	(51) B60R 25/10
SI 20.07.2016		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 2 656 991	(51) B29C 31/02	(11) 2 657 041	(51) B43K 8/02	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SI 20.07.2016		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SI 24.08.2016	
(11) 2 657 010	(51) B29D 30/30	(11) 2 657 043	(51) B60B 15/08	(11) 2 657 095	(51) B60T 8/1755
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 16.03.2016	GB 16.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	IE 24.04.2016	IS 16.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SM 12.10.2016	
SM 06.04.2016		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(11) 2 657 108	(51) B62D 25/16
(11) 2 657 023	(51) B41F 13/00	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(11) 2 657 047	(51) B60C 9/20	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
SM 09.11.2016		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(11) 2 657 113	(51) B62J 1/08
(11) 2 657 024	(51) B41F 21/10	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(11) 2 657 060	(51) B60L 7/00	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(11) 2 657 035	(51) B41J 3/60	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	(11) 2 657 114	(51) B62J 9/00
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 657 086	(51) B60R 11/02	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	BG 20.07.2016	CZ 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017			HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016			LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016			NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
				PL 11.05.2016	PT 12.09.2016

RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(11) 2 657 134	(51) B64D 37/00	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
MC 11.05.2016		EE 31.08.2016	ES 31.08.2016		
		FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 657 164	(51) B65H 5/06
(11) 2 657 116	(51) B62J 9/00	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SI 31.08.2016		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016			RS 25.05.2016	SI 25.05.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 657 135	(51) B64D 45/00	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IE 26.09.2016	
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016		
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 657 175	(51) B66C 1/34
DK 28.09.2016		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(11) 2 657 117	(51) B62J 9/00	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	DK 28.09.2016		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016				
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(11) 2 657 141	(51) B65B 25/00	(11) 2 657 183	(51) B67C 7/00
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
		EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(11) 2 657 124	(51) D07B 1/02	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 13.11.2016	LI 31.08.2016	HR 06.04.2016	IE 19.05.2016
CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IS 06.08.2016	LI 31.05.2016
EE 20.04.2016	GR 21.07.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
HR 20.04.2016	LI 30.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
MC 20.04.2016	PL 20.04.2016	SK 13.07.2016	IE 15.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LU 15.08.2016	SI 13.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016			SK 06.04.2016	
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 657 147	(51) B65D 6/18	(11) 2 657 197	(51) C02F 9/14
		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(11) 2 657 126	(51) B63G 8/32	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
		(11) 2 657 152	(51) B65D 88/68	(11) 2 657 206	(51) C04B 35/462
(11) 2 657 127	(51) B63H 5/125	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
BG 09.10.2014	CZ 09.07.2014	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
EE 09.07.2014	HU 30.04.2012	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
IS 09.11.2014	LT 09.07.2014	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
MC 09.07.2014	PT 10.11.2014	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
RO 09.07.2014	RS 09.07.2014	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SI 09.07.2014	SK 09.07.2014	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SM 09.07.2014		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
(11) 2 657 132	(51) B64D 11/00	SM 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 23.11.2016	
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016				
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 657 156	(51) B65G 1/04	(11) 2 657 212	(51) C05F 9/04
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 25.05.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	HR 30.03.2016	IE 22.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016				
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016				

SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 657 260	(51) C08F 4/78	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SM 30.03.2016		(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 657 220	(51) C07C 51/50	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	(11) 2 657 307	(51) C09D 11/00
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SI 31.08.2016				RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
		(11) 2 657 269	(51) C08G 18/42	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
(11) 2 657 226	(51) C07D 209/88	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016		
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(11) 2 657 332	(51) C12N 1/21
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	FI 09.03.2016	GB 09.06.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	IE 14.03.2016	IS 09.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 03.08.2016		NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
SM 09.03.2016				PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
		(11) 2 657 272	(51) C08G 65/30	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
(11) 2 657 227	(51) C07D 217/22	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 09.03.2016	
(84) EE 27.04.2016	(84) LT 27.04.2016	CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016		
LV 27.04.2016	RS 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(11) 2 657 334	(51) C12N 9/00
SI 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
				NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
		(11) 2 657 273	(51) C08G 69/26	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
		(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
		CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
		EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SI 06.07.2016	
		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016		
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 657 340	(51) C12N 15/113
		IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017
		LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
		NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
		RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	RS 16.11.2016	CZ 16.11.2016
		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
		SM 01.06.2016		SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
		(11) 2 657 279	(51) C08J 9/18		
		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 657 344	(51) C12P 7/16
		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IE 04.06.2016	IT 27.04.2016
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
		SM 20.04.2016		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
				SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		(11) 2 657 282	(51) C08L 7/00	SK 27.04.2016	
		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016		
		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 657 345	(51) C12P 13/12
		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017
		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
		NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SI 07.09.2016	

(11) 2 657 361	(51) C22C 38/00	(11) 2 657 434	(51) E04H 3/16	(11) 2 657 477	(51) F01N 3/20
(84) BE 09.11.2016 FI 09.11.2016 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) AT 08.06.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 IT 08.06.2016 LV 08.06.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016 RS 08.06.2016 SI 08.06.2016 SM 08.06.2016	(84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
(11) 2 657 380	(51) D01H 4/44	(11) 2 657 435	(51) E04H 17/16	(11) 2 657 491	(51) F02D 41/06
(84) BG 20.10.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 HR 20.07.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 SM 20.07.2016	(84) DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LV 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 21.11.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016	(84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(84) AT 02.11.2016 ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
(11) 2 657 381	(51) D01H 11/00	(11) 2 657 439	(51) E05C 1/04	(11) 2 657 509	(51) F02M 61/18
(84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 RO 19.10.2016 SM 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 GR 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 MC 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016	(84) AT 30.03.2016 CH 30.04.2016 DK 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 IE 05.04.2016 LI 30.04.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016
(11) 2 657 383	(51) D03D 3/08	(11) 2 657 444	(51) E06B 3/30	(11) 2 657 512	(51) F03B 13/26
(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) BE 31.01.2017 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016	(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 PL 16.03.2016 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016 CH 30.04.2016 EE 16.03.2016 HR 16.03.2016 LI 30.04.2016 LV 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016
(11) 2 657 410	(51) E02B 17/00	(11) 2 657 445	(51) E06B 7/36	(11) 2 657 520	(51) F03D 80/00
(84) BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016	(84) CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016	(84) BE 30.04.2016 DK 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 GR 14.07.2016 IE 22.04.2016 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016 CH 30.04.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 IE 26.04.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016 CZ 30.03.2016 ES 30.03.2016 FR 30.05.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LI 30.04.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016
(11) 2 657 433	(51) E04G 5/04	(11) 2 657 446	(51) E06B 9/86	(11) 2 657 564	(51) F16F 9/04
(84) CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 LV 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016 RS 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 11.05.2016	(84) BE 31.12.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 IT 06.04.2016 LV 06.04.2016 PT 08.08.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 NO 06.07.2016 RS 06.04.2016 SK 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016 CH 30.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IE 24.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LI 30.04.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016

NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	DK 14.09.2016	
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 30.03.2016			
SM 20.04.2016					
(11) 2 657 578	(51) F16H 63/34	(11) 2 657 668	(51) G01L 7/18	(11) 2 657 750	(51) G02F 1/13
(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SM 16.11.2016		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
		SM 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
				SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 657 581	(51) F16K 1/00	(11) 2 657 673	(51) G01M 17/02	(11) 2 657 754	(51) G02F 1/1335
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SM 23.11.2016		SM 30.11.2016		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(11) 2 657 599	(51) F23C 7/00	(11) 2 657 688	(51) G01N 21/85	(11) 2 657 760	(51) G03B 21/00
(84) CH 30.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
FR 13.06.2016	GR 14.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
HR 13.04.2016	IE 19.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 657 623	(51) F24J 2/38	(11) 2 657 697	(51) G01N 33/00	(11) 2 657 763	(51) G03B 42/04
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NO 07.12.2016	RO 07.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PT 09.01.2017	SE 07.09.2016	SK 08.06.2016		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RS 07.09.2016	SM 07.09.2016			PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SK 07.09.2016	SI 07.09.2016			RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
DK 07.09.2016				SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 657 653	(51) G01D 5/34	(11) 2 657 716	(51) G01R 33/12	(11) 2 657 770	(51) G03F 7/42
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016			SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016			SK 30.03.2016	GB 24.10.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 657 667	(51) G01L 3/10	(11) 2 657 720	(51) G01S 7/10	(11) 2 657 890	(51) G08B 13/24
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 05.10.2016	GR 06.01.2017
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016		
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		

NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 658 033	(51) H01Q 13/08	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
SM 05.10.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016		
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 658 153	(51) H04B 17/00
(11) 2 657 935	(51) G11B 5/31	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016			IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 658 037	(51) H01R 13/436	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016		
		HR 16.03.2016	IE 25.04.2016	(11) 2 658 174	(51) H04L 12/715
		IS 16.07.2016	LI 30.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
				NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
		(11) 2 658 064	(51) H02H 7/18	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
		ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	DK 28.09.2016	
		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016		
		NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(11) 2 658 180	(51) H04L 12/28
		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
		RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
		SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
		SM 30.11.2016		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
				RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
		(11) 2 658 081	(51) H02M 3/158	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SM 25.05.2016	
		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016		
		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 658 182	(51) H04L 12/437
		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IE 16.04.2016	IS 06.08.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 06.04.2016	LV 06.04.2016
				MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
		(11) 2 658 120	(51) H03G 7/00	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016		
		IE 25.04.2016	IT 13.04.2016	(11) 2 658 198	(51) H04L 25/03
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
		NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		SM 13.04.2016		PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
				DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
		(11) 2 658 126	(51) H04B 1/44	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
		(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SM 19.10.2016	
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016		
		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 658 200	(51) H04L 27/26
		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
		IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016

CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	(11) 2 658 289	(51) H04R 25/00	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
IE 17.04.2016	IS 16.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
IT 16.03.2016	LI 30.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(11) 2 658 414	(51) A45D 40/18
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(11) 2 658 201	(51) H04L 27/26	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	SI 06.07.2016		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 2 658 314	(51) H04W 16/26	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 658 419	(51) A47J 31/06
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	IE 23.04.2016	IT 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LI 30.04.2016	LT 20.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(11) 2 658 229	(51) H04M 1/725	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 658 341	(51) F24C 15/10	(11) 2 658 421	(51) A47J 31/52
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
(11) 2 658 245	(51) H04N 5/33	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(11) 2 658 424	(51) A47K 10/38
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SM 05.10.2016		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 658 373	(51) A01N 33/12	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
IE 27.04.2016	IT 13.04.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	EE 08.06.2016	GR 09.09.2016
LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	FI 27.12.2016	
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(11) 2 658 429	(51) A47L 15/48
(11) 2 658 264	(51) H04N 9/31	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(11) 2 658 385	(51) A23F 3/16	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RO 23.11.2016	CH 30.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
LI 30.11.2016	SK 23.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 658 286	(51) H04R 17/00	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(11) 2 658 432	(51) A47L 15/50
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	BG 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 658 410	(51) A43B 23/24	CZ 08.06.2016	ES 08.06.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	EE 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 08.06.2016	IS 08.10.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 08.06.2016	LT 08.06.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IT 08.06.2016	NL 08.06.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 17.11.2016	HR 17.08.2016	LV 08.06.2016	NO 08.06.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016			PT 10.10.2016	RO 08.06.2016

RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IE 23.05.2016	IT 27.04.2016
SM 08.06.2016		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016
(11) 2 658 466	(51) A61B 90/00	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 658 599	(51) A61N 1/05	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	(11) 2 658 634	(51) B01D 53/26
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
(11) 2 658 485	(51) A61F 2/91	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SM 26.10.2016	(11) 2 658 605	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 658 605	(51) A61N 1/362	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(11) 2 658 673	(51) B23K 9/095
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 658 505	(51) A61K 8/19	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 658 606	(51) A61N 1/372	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 658 699	(51) B29C 47/02
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(11) 2 658 506	(51) A61K 8/19	SI 27.07.2016	(11) 2 658 608	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 658 608	(51) A61N 1/375	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SM 30.03.2016	
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 658 722	(51) B41J 13/12
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	BG 07.12.2016	EE 07.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(11) 2 658 518	(51) A61K 8/81	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LT 07.09.2016	NO 07.12.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 658 610	(51) A61Q 19/00	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SI 07.09.2016	
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(11) 2 658 723	(51) B41J 13/12
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SM 04.05.2016	(11) 2 658 519	PL 08.06.2016	RO 08.06.2016
(11) 2 658 519	(51) A61K 8/81	(11) 2 658 627	(51) B01D 17/02	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	SM 08.06.2016	
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DE 01.12.2016	DK 27.04.2016	(11) 2 658 741	(51) B60N 2/28
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 30.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 27.04.2016	GB 27.01.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016

DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SM 23.03.2016		RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016			SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 658 773	(51) B63H 5/08	SM 09.03.2016	
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 658 857	(51) C07H 19/067
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	ES 05.10.2016	GR 06.01.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
		RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(11) 2 658 748	(51) B60R 21/232	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016			RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 658 786	(51) B65D 1/26	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016		
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(11) 2 658 866	(51) C07K 14/18
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(11) 2 658 751	(51) B60S 1/24	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016		
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017			(11) 2 658 887	(51) C08F 36/04
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	(11) 2 658 797	(51) B65G 17/38	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(11) 2 658 757	(51) B60S 1/38	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016				
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 658 816	(51) C02F 3/10	(11) 2 658 889	(51) C08G 8/34
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	DE 01.11.2016	DK 20.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	FI 20.04.2016	FR 20.06.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	HR 20.04.2016	IE 21.04.2016
SM 23.03.2016		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IT 20.04.2016	LI 30.04.2016
		RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 658 758	(51) B60S 1/38	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016			PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 658 835	(51) C07C 2/36	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DK 17.08.2016	DK 17.08.2016	SM 20.04.2016	
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016		
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 658 890	(51) C08G 18/08
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
		SI 17.08.2016		LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
(11) 2 658 769	(51) B62D 35/00	(11) 2 658 850	(51) C07D 307/68	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SI 13.07.2016	
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016		
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 658 893	(51) C08G 18/67
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(84) AT 23.12.2015	(84) BE 23.12.2015
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	BG 23.12.2015	CH 31.12.2015
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016			CY 23.12.2015	CZ 23.12.2015
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016				

DK 23.12.2015	EE 23.12.2015	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(11) 2 659 054	(51) E05D 7/10
FI 23.12.2015	GR 24.03.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
HR 23.12.2015	HU 23.12.2011			BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
IE 23.12.2015	IS 23.04.2016	(11) 2 658 970	(51) C12N 15/09	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LI 31.12.2015	LT 23.12.2015	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
LV 23.12.2015	MC 23.12.2015	EE 28.09.2016	GR 29.12.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
NL 23.12.2015	NO 23.03.2016	HR 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PL 23.12.2015	PT 26.04.2016	LV 28.09.2016	PL 28.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RO 23.12.2015	RS 23.12.2015	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SE 23.12.2015	SI 23.12.2015	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
SK 23.12.2015	SM 23.12.2015	SM 28.09.2016		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
MT 23.12.2015				SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 658 898	(51) C08K 5/54	(11) 2 658 974	(51) C12N 15/117	(11) 2 659 065	(51) D21H 25/04
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
		SI 20.07.2016			
(11) 2 658 918	(51) C08L 23/08	(11) 2 658 981	(51) A61K 38/00	(11) 2 659 069	(51) E02B 7/50
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	PL 16.11.2016	RS 16.11.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SM 16.11.2016	
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
SM 23.11.2016		DK 28.09.2016			
(11) 2 658 921	(51) C08L 33/06	(11) 2 658 982	(51) C12N 15/87	(11) 2 659 098	(51) F01K 21/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			SM 12.10.2016	
SM 06.04.2016	CH 30.11.2016				
LI 30.11.2016					
(11) 2 658 935	(51) C09D 191/00	(11) 2 658 996	(51) C12Q 1/68	(11) 2 659 104	(51) F02B 33/44
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
				SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 658 959	(51) C12N 1/06	(11) 2 659 000	(51) C12Q 1/68	(11) 2 659 105	(51) F02B 37/18
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		SI 10.08.2016		SM 27.04.2016	

(11) 2 659 127	(51) F02M 63/02	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	SI 03.08.2016		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016			SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 659 150	(51) F16B 5/02	SI 31.08.2016	
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016	(11) 2 659 199	(51) F24H 9/20
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		MC 18.05.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 659 134	(51) F03D 3/04	(11) 2 659 152	(51) F16C 17/02	(11) 2 659 219	(51) F42B 10/46
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
		SI 13.07.2016			
(11) 2 659 135	(51) F03D 7/04	(11) 2 659 156	(51) F16D 55/226	(11) 2 659 225	(51) G01C 3/06
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 06.04.2016	RS 06.04.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 08.08.2016	SI 06.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 06.04.2016	SM 06.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 06.04.2016		SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
				SM 16.11.2016	
(11) 2 659 137	(51) H02J 3/16	(11) 2 659 178	(51) F21K 9/60	(11) 2 659 239	(51) G01F 23/284
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SM 09.03.2016				IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 659 142	(51) F04C 29/00	(11) 2 659 180	(51) F21S 8/04	(11) 2 659 251	(51) G01M 3/24
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 10.08.2016	PT 12.12.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SI 13.07.2016		MC 11.05.2016			
(11) 2 659 144	(51) F04C 29/00	(11) 2 659 188	(51) F24C 7/08	(11) 2 659 269	(51) G01N 33/50
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NO 31.08.2016	PL 31.08.2016		
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016				
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016				

DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SM 01.06.2016	
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016		
(11) 2 659 392	(51) H04W 24/08	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 659 531	(51) H01M 2/20
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016			LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(11) 2 659 481	(51) G10H 1/00	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016		
(11) 2 659 413	(51) G06F 21/35	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 659 541	(51) H01M 10/39
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 20.10.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016			LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 659 486	(51) G10L 17/00	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016
		IS 23.07.2016	IT 23.03.2016		
(11) 2 659 436	(51) G06K 19/07	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 659 588	(51) H03K 17/722
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016			RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(11) 2 659 487	(51) G10L 21/02	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SM 23.11.2016	
		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016		
(11) 2 659 468	(51) G08C 25/00	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(11) 2 659 622	(51) H04L 12/28
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	MC 04.05.2016		LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016			NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 659 494	(51) H01B 7/00	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SM 09.03.2016	
		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016		
(11) 2 659 473	(51) G08G 1/16	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	(11) 2 659 643	(51) H04L 29/06
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.09.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SM 16.03.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016			NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(11) 2 659 497	(51) B60L 11/18	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SM 04.05.2016	IE 15.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 659 663	(51) H04N 21/234
		LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 659 480	(51) G10H 1/00	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016			LT 21.07.2016	LV 20.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016				

NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 659 719	(51) H04L 1/16	(11) 2 659 831	(51) A61B 5/00
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
SM 20.04.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SK 30.11.2016	
(11) 2 659 671	(51) H04N 7/18	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017		
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(11) 2 659 842	(51) A61B 17/128
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016			EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016			GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 659 750	(51) H05K 3/00	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SM 30.03.2016		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016		
(11) 2 659 685	(51) H04N 21/6543	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 659 850	(51) A61B 18/18
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016			GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016			IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 659 760	(51) A01D 34/66	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SI 31.08.2016		LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SI 24.08.2016	
		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016		
(11) 2 659 689	(51) H04W 60/00	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 659 859	(51) A61F 2/00
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016			DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 659 799	(51) A44B 19/54	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	HR 20.04.2016	IE 01.05.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		RO 27.07.2016	RS 27.07.2016		
(11) 2 659 707	(51) H04W 28/18	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 659 862	(51) A61F 2/28
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016			BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 659 805	(51) A47D 1/00	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
		RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016		
(11) 2 659 712	(51) H04W 36/38	DK 21.09.2016		(11) 2 659 873	(51) A61G 5/00
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016			(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 659 806	(51) A47F 5/11	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 18.08.2016	RO 18.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SM 18.05.2016		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			MC 11.05.2016	

EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 660 138	(51) B62M 7/12	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SM 16.03.2016	CH 30.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016		
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016		
		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(11) 2 660 232	(51) C07C 31/135
(11) 2 660 077	(51) B60C 11/03	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016			GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 660 139	(51) B62M 25/04	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	SM 27.04.2016	
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016		
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 660 233	(51) C07C 33/14
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
		SM 07.09.2016	SI 07.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
(11) 2 660 079	(51) B60C 11/04			LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(11) 2 660 150	(51) B64C 27/615	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016		
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 660 239	(51) C07D 498/14
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
				SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 660 082	(51) B60D 1/48	(11) 2 660 151	(51) B64C 31/036	(11) 2 660 254	(51) C08F 214/22
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 27.04.2016	IE 30.04.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LI 30.04.2016	LT 27.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 14.09.2016	
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
(11) 2 660 125	(51) B62D 3/14	(11) 2 660 177	(51) B65H 45/14	(11) 2 660 279	(51) C08J 9/04
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	FR 23.05.2016	GR 24.06.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	HR 23.03.2016	IE 05.04.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016		
(11) 2 660 128	(51) B62D 21/00	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 660 283	(51) C08J 9/32
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SM 23.03.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016			ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 660 184	(51) B66F 9/22	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016				
SM 20.04.2016	CH 30.11.2016				
LI 30.11.2016					

SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
SM 06.04.2016		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 2 660 285	(51) C08L 13/00	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(11) 2 660 369	(51) D01D 4/06	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SI 06.07.2016	
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016		
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(11) 2 660 447	(51) F02D 45/00
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SM 25.05.2016		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(11) 2 660 301	(51) C09K 11/65	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SM 18.05.2016	IE 22.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LU 22.07.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016			IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 660 375	(51) D01G 15/12		
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(11) 2 660 459	(51) F02M 59/10
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
SM 30.03.2016		IE 15.03.2016	IS 09.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
		LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	IE 03.05.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 660 317	(51) C12N 9/22	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SM 09.03.2016		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
RO 06.04.2016	SI 06.04.2016			SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SK 06.04.2016				SM 06.04.2016	
		(11) 2 660 381	(51) D06F 58/04		
(11) 2 660 319	(51) C12N 9/42	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 660 473	(51) F04D 7/04
(84) EE 14.09.2016	(84) GR 15.12.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
LV 14.09.2016	PT 16.01.2017	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SM 14.09.2016	LU 31.05.2017	GR 26.08.2016	IE 29.06.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
		LI 30.06.2016	LT 25.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(11) 2 660 337	(51) C12Q 1/68	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	SK 23.11.2016	LU 31.05.2017
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 23.11.2016	
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016				
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 660 382	(51) D06F 58/04		
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 660 494	(51) F16J 15/32
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 660 346	(51) C22C 38/00	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016			RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 660 383	(51) D06F 58/04	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	DK 14.09.2016	
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 660 510	(51) F21V 37/00
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
MC 04.05.2016		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 660 364	(51) C25F 1/06	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016			NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 660 392	(51) E02B 15/04	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	DK 28.09.2016	
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016		

- (11) **2 660 561** (51) **G01C 17/38** GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 SI 24.08.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 660 565** (51) **G01D 5/14**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 660 566** (51) **G01D 5/38**
(84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
- (11) **2 660 580** (51) **G01M 3/26**
(84) FI 02.11.2016 (84) HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
- (11) **2 660 581** (51) **G01M 15/02**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 660 588** (51) **G01N 27/30**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 660 591** (51) **G01N 29/24**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
- (11) **2 660 609** (51) **G01P 3/44**
(84) BE 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 660 639** (51) **G02B 21/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 02.05.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 660 656** (51) **G03F 9/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 660 693** (51) **G06F 3/048**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 660 716** (51) **G06F 9/38**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 660 727** (51) **G06F 17/24**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 660 749** (51) **G06F 21/35**
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 LU 31.05.2017
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 660 786** (51) **G07C 9/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
MC 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 IE 23.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 660 798** (51) **G09F 3/00**
(84) AT 25.05.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IE 27.06.2016 IT 25.05.2016
LI 30.06.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 FR 25.07.2016
- (11) **2 660 809** (51) **G10L 15/18**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 660 819** (51) **G11B 27/034**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
SM 23.11.2016

SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SI 31.08.2016		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
(11) 2 661 312	(51) B01D 9/00	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	DK 28.09.2016		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 661 373	(51) B41J 2/175	(11) 2 661 456	(51) B01F 3/08
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(11) 2 661 328	(51) B05D 3/02	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 661 376	(51) B60C 11/04	(11) 2 661 459	(51) C08J 5/24
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016		
(11) 2 661 349	(51) B29C 45/18	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 661 460	(51) C08J 9/04
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(11) 2 661 405	(51) B65G 47/72	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		
(11) 2 661 354	(51) B29C 67/00	(11) 2 661 424	(51) C07D 401/04	(11) 2 661 465	(51) C08L 23/12
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 06.04.2016	
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016				
SI 31.08.2016					
(11) 2 661 359	(51) B29D 99/00	(11) 2 661 429	(51) C07D 303/04	(11) 2 661 466	(51) C09D 123/12
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	NO 30.06.2016	RO 30.03.2016
PL 12.10.2016	RS 12.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	SM 30.03.2016	
RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016		
LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 661 493	(51) A61K 45/06
SM 12.10.2016				(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
				EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
(11) 2 661 371	(51) B41F 19/02	(11) 2 661 436	(51) C07D 487/04	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016				

SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 661 947	(51) <i>F16C 33/78</i>
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016
(11) 2 661 765	(51) <i>H01H 77/02</i>	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) AT 09.03.2016	BE 09.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IE 15.04.2016	IS 30.07.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 661 857	(51) <i>H04L 12/18</i>	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 661 950	(51) <i>A01D 41/12</i>
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SM 09.03.2016		LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
(11) 2 661 773	(51) <i>H01L 27/088</i>	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 661 863	(51) <i>H04L 29/08</i>	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SM 01.06.2016	
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(11) 2 661 974	(51) <i>A43B 1/00</i>
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
(11) 2 661 799	(51) <i>H02K 1/14</i>	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(11) 2 661 910	(51) <i>H04R 29/00</i>	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 661 978	(51) <i>A43B 13/20</i>
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
(11) 2 661 828	(51) <i>H04B 17/00</i>	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 661 917	(51) <i>H04W 8/20</i>	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 661 981	(51) <i>A43B 13/20</i>
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
IE 17.09.2016		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
(11) 2 661 834	(51) <i>H04K 1/00</i>	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(11) 2 661 981	(51) <i>A43B 13/20</i>
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	DK 28.09.2016		(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 2 661 917	(51) <i>H04W 8/20</i>	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 661 994	(51) <i>A47J 27/21</i>
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 2 661 846	(51) <i>H04L 12/70</i>	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	DK 28.09.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 661 944	(51) <i>G01K 17/00</i>	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 10.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
		EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
		IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	DK 14.09.2016	
		LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 662 015	(51) <i>A61B 1/00</i>
		NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CH 31.05.2016
		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016		
		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		
		SI 10.08.2016			

EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 10.11.2014	RO 09.07.2014
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	RS 09.07.2014	SE 09.07.2014
HR 27.04.2016	IE 08.05.2016	(11) 2 662 108	(51) A61M 25/00	SI 09.07.2014	SK 09.07.2014
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SM 09.07.2014	
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 2 662 181	(51) B23Q 3/06
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SM 27.04.2016		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(11) 2 662 035	(51) A61B 17/16	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 662 113	(51) A61N 1/378	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SI 03.08.2016	
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 662 226	(51) B60C 11/00
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(11) 2 662 038	(51) A61B 17/70	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	HR 23.03.2016	IE 27.03.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IS 23.07.2016	LI 31.03.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SI 31.08.2016		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	(11) 2 662 124	(51) B01D 46/40	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016		
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 662 244	(51) G09G 3/36
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		EE 09.11.2016	SK 09.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(11) 2 662 102	(51) A61M 5/00	SM 09.11.2016		GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(11) 2 662 130	(51) B01F 5/04	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	IT 12.10.2016	
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016		
SM 16.03.2016		RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 662 263	(51) B62D 1/10
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(11) 2 662 106	(51) A61M 13/00	SI 20.07.2016		ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	(11) 2 662 147	(51) B05B 11/00	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
HR 20.04.2016	IE 23.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
IT 20.04.2016	LI 30.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 27.07.2016	PT 28.11.2016	LI 30.11.2016	SM 26.10.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RS 27.07.2016	RS 27.07.2016	IT 12.10.2016	
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	(11) 2 662 267	(51) B62D 25/10
SM 20.04.2016				(84) DK 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016
(11) 2 662 107	(51) A61B 17/00	(11) 2 662 159	(51) B21D 5/02	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 09.10.2014	(84) CY 09.07.2014	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014	LV 25.05.2016	LV 25.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 09.07.2014	ES 09.07.2014	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 09.07.2014	GR 10.10.2014	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 09.07.2014	HU 30.05.2011	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 09.11.2014	LT 09.07.2014	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 09.07.2014	MC 09.07.2014	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	MT 09.07.2014	NL 09.07.2014		
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 09.10.2014	PL 09.07.2014	(11) 2 662 280	(51) B64C 1/00
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016			(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
				CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
				EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
				FI 27.07.2016	GR 28.10.2016

HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(11) 2 662 367	(51) C07D 401/14	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	DK 14.09.2016	
SI 27.07.2016		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 662 521	(51) E06B 9/17
(11) 2 662 289	(51) B32B 38/00	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SI 17.08.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 662 376	(51) C07D 498/18	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LU 31.05.2017	
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017		
SI 13.07.2016		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 662 543	(51) F01M 1/18
(11) 2 662 298	(51) B65D 5/54	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	HR 23.03.2016	IE 23.04.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	IS 23.07.2016	LI 30.04.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SM 30.11.2016		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016			NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 662 381	(51) C07H 1/00	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SI 10.08.2016		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SM 23.03.2016	
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016		
(11) 2 662 351	(51) C07C 213/08	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 662 546	(51) F01N 3/10
(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
DK 30.03.2016	FI 30.03.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
				SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(11) 2 662 352	(51) C07C 231/06	(11) 2 662 393	(51) C08F 220/00	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
ES 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 16.11.2016	
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016		
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 2 662 549	(51) F01N 3/20
SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(11) 2 662 356	(51) C07D 209/90	(11) 2 662 483	(51) D05B 37/04	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	RO 18.05.2016	PT 19.09.2016		
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 18.05.2016	RS 18.05.2016	(11) 2 662 550	(51) F01N 3/20
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016		SM 18.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SM 12.10.2016				FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
				HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
(11) 2 662 357	(51) C07D 215/12	(11) 2 662 484	(51) D06F 25/00	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	HR 14.09.2016	IS 15.01.2017		
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016				

LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 662 913	(51) H01M 2/30	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	HR 11.05.2016	IE 20.06.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016
SI 20.07.2016		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
(11) 2 662 825	(51) G06T 3/40	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016		
FI 23.03.2016	FR 31.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 663 025	(51) H04L 12/28
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
IE 06.05.2016	IS 23.07.2016			GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	(11) 2 662 938	(51) H01R 33/08	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LT 23.03.2016	LU 06.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SM 23.03.2016		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016
		NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SM 26.10.2016	
		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016		
(11) 2 662 834	(51) G06T 11/00	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	(11) 2 663 026	(51) H04L 12/28
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SI 06.07.2016		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016			DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 662 945	(51) H02J 3/38	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 663 034	(51) H04L 12/733
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(11) 2 662 881	(51) F04D 19/04	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 14.09.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016			LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 662 990	(51) H04B 7/04	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016		
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(11) 2 663 044	(51) H04L 27/00
		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
		IE 12.09.2016	MC 03.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
		NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		SM 03.08.2016	FR 03.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		SI 03.08.2016		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
				SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 662 903	(51) H01L 31/068	(11) 2 662 996	(51) H04B 15/00	(11) 2 663 054	(51) H04L 29/06
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	IE 12.09.2016	MC 03.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SM 05.10.2016		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016		
		SM 03.08.2016	FR 03.10.2016		
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
		SI 03.08.2016			
(11) 2 662 908	(51) H01L 35/24	(11) 2 663 008	(51) H04L 1/18		
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CH 30.06.2016		
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016		
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016				
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016				
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016				
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016				
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016				
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016				
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016				
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016				
SM 30.11.2016					

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 663 061 | (51) H04M 1/725 | NL 25.05.2016 | NO 25.08.2016 | ES 11.05.2016 | FI 11.05.2016 |
| (84) AT 09.07.2014 | (84) BE 09.07.2014 | PL 25.05.2016 | PT 26.09.2016 | GR 12.08.2016 | HR 11.05.2016 |
| BG 09.10.2014 | CY 09.07.2014 | RO 25.05.2016 | RS 25.05.2016 | IT 11.05.2016 | LT 11.05.2016 |
| CZ 09.07.2014 | DK 09.07.2014 | SE 25.05.2016 | SI 25.05.2016 | LV 11.05.2016 | NO 11.08.2016 |
| EE 09.07.2014 | ES 09.07.2014 | SK 25.05.2016 | SM 25.05.2016 | PL 11.05.2016 | PT 12.09.2016 |
| FI 09.07.2014 | GR 10.10.2014 | (11) 2 663 187 | (51) A01N 43/42 | RO 11.05.2016 | RS 11.05.2016 |
| HR 09.07.2014 | HU 08.05.2012 | (84) CZ 01.06.2016 | (84) EE 01.06.2016 | SE 11.05.2016 | SI 11.05.2016 |
| IS 09.11.2014 | IT 09.07.2014 | GR 02.09.2016 | HR 01.06.2016 | SK 11.05.2016 | SM 11.05.2016 |
| LT 09.07.2014 | LV 09.07.2014 | IS 01.10.2016 | LT 01.06.2016 | (11) 2 663 281 | (51) A61K 9/00 |
| MC 09.07.2014 | MT 09.07.2014 | LV 01.06.2016 | NO 01.09.2016 | (84) AT 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016 |
| NO 09.10.2014 | PL 09.07.2014 | PL 01.06.2016 | PT 03.10.2016 | BG 10.11.2016 | CZ 10.08.2016 |
| PT 10.11.2014 | RO 09.07.2014 | RO 01.06.2016 | RS 01.06.2016 | DK 10.08.2016 | EE 10.08.2016 |
| RS 09.07.2014 | SE 09.07.2014 | SI 01.06.2016 | SK 01.06.2016 | FI 10.08.2016 | GR 11.11.2016 |
| SI 09.07.2014 | SK 09.07.2014 | (11) 2 663 202 | (51) A41B 1/00 | HR 10.08.2016 | IS 10.12.2016 |
| SM 09.07.2014 | | (84) AT 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016 | LT 10.08.2016 | LV 10.08.2016 |
| (11) 2 663 074 | (51) H04N 19/172 | (84) BG 03.11.2016 | (84) CZ 03.08.2016 | NL 10.08.2016 | NO 10.11.2016 |
| (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 | DK 03.08.2016 | EE 03.08.2016 | PL 10.08.2016 | PT 12.12.2016 |
| CH 31.05.2016 | CZ 13.04.2016 | ES 03.08.2016 | FI 03.08.2016 | RS 10.08.2016 | SE 10.08.2016 |
| DK 13.04.2016 | EE 13.04.2016 | GR 04.11.2016 | HR 03.08.2016 | SK 10.08.2016 | SM 10.08.2016 |
| ES 13.04.2016 | FI 13.04.2016 | IS 03.12.2016 | IT 03.08.2016 | (11) 2 663 307 | (51) A61K 31/47 |
| FR 13.06.2016 | GB 13.07.2016 | LT 03.08.2016 | LV 03.08.2016 | (84) AT 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016 |
| GR 14.07.2016 | HR 13.04.2016 | NL 03.08.2016 | NO 03.11.2016 | BG 30.11.2016 | CZ 31.08.2016 |
| IE 11.05.2016 | IT 13.04.2016 | PL 03.08.2016 | PT 05.12.2016 | DK 31.08.2016 | EE 31.08.2016 |
| LI 31.05.2016 | LT 13.04.2016 | RO 03.08.2016 | RS 03.08.2016 | ES 31.08.2016 | FI 31.08.2016 |
| LV 13.04.2016 | MC 13.04.2016 | SE 03.08.2016 | SK 03.08.2016 | GR 01.12.2016 | HR 31.08.2016 |
| NO 13.07.2016 | PL 13.04.2016 | SM 03.08.2016 | SI 03.08.2016 | IT 31.08.2016 | LT 31.08.2016 |
| PT 16.08.2016 | RO 13.04.2016 | (11) 2 663 212 | (51) A47B 47/04 | LV 31.08.2016 | NL 31.08.2016 |
| RS 13.04.2016 | SE 13.04.2016 | (84) BE 30.03.2016 | (84) EE 30.03.2016 | NO 30.11.2016 | PL 31.08.2016 |
| SI 13.04.2016 | SK 13.04.2016 | HR 30.03.2016 | IS 30.07.2016 | PT 02.01.2017 | RO 31.08.2016 |
| SM 13.04.2016 | | LT 30.03.2016 | LV 30.03.2016 | RS 31.08.2016 | SE 31.08.2016 |
| (11) 2 663 076 | (51) H04N 19/154 | RS 30.03.2016 | SI 30.03.2016 | SK 31.08.2016 | SM 31.08.2016 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | SK 30.03.2016 | SM 30.03.2016 | SI 31.08.2016 | |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | (11) 2 663 248 | (51) A61B 17/32 | (11) 2 663 345 | (51) A61M 1/16 |
| EE 14.09.2016 | FI 14.09.2016 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | (84) BE 31.01.2017 | (84) ES 12.10.2016 |
| GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 | CZ 06.04.2016 | DK 06.04.2016 | FI 12.10.2016 | GR 13.01.2017 |
| IS 14.01.2017 | LT 14.09.2016 | EE 06.04.2016 | FI 06.04.2016 | HR 12.10.2016 | IS 12.02.2017 |
| LV 14.09.2016 | NO 14.12.2016 | GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 | LT 12.10.2016 | LV 12.10.2016 |
| PL 14.09.2016 | PT 16.01.2017 | IS 06.08.2016 | LT 06.04.2016 | NL 12.10.2016 | NO 12.01.2017 |
| RO 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | LV 06.04.2016 | NO 06.07.2016 | PL 12.10.2016 | PT 13.02.2017 |
| SM 14.09.2016 | | PL 06.04.2016 | PT 08.08.2016 | RS 12.10.2016 | DK 12.10.2016 |
| (11) 2 663 097 | (51) H04R 25/00 | RO 06.04.2016 | RS 06.04.2016 | RS 12.10.2016 | EE 12.10.2016 |
| (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 | SE 06.04.2016 | SI 06.04.2016 | RO 12.10.2016 | SK 12.10.2016 |
| BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 | SK 06.04.2016 | SM 06.04.2016 | SM 12.10.2016 | |
| EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 | (11) 2 663 257 | (51) A61F 2/24 | (11) 2 663 352 | (51) A61M 5/50 |
| FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 | (84) BE 31.01.2017 | (84) ES 26.10.2016 | (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 |
| HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 | FI 26.10.2016 | GR 27.01.2017 | CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 |
| IT 28.09.2016 | LT 28.09.2016 | HR 26.10.2016 | IS 26.02.2017 | EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 |
| LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 | LT 26.10.2016 | LV 26.10.2016 | FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 |
| NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 | NL 26.10.2016 | NO 26.01.2017 | HR 27.04.2016 | IT 27.04.2016 |
| PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 | PL 26.10.2016 | PT 27.02.2017 | LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 |
| RS 28.09.2016 | SE 28.09.2016 | RS 26.10.2016 | SE 26.10.2016 | NL 27.04.2016 | NO 27.07.2016 |
| SK 28.09.2016 | SM 28.09.2016 | DK 26.10.2016 | CZ 26.10.2016 | PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 |
| LU 31.05.2017 | | EE 26.10.2016 | RO 26.10.2016 | RO 27.04.2016 | RS 27.04.2016 |
| (11) 2 663 160 | (51) H05B 6/64 | SK 26.10.2016 | IT 26.10.2016 | SE 27.04.2016 | SI 27.04.2016 |
| (84) BG 13.10.2016 | (84) CZ 13.07.2016 | SM 26.10.2016 | | SK 27.04.2016 | SM 27.04.2016 |
| DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 | (11) 2 663 268 | (51) A61F 5/37 | (11) 2 663 354 | (51) A61M 16/20 |
| ES 13.07.2016 | FI 13.07.2016 | (84) AT 16.11.2016 | (84) BE 16.11.2016 | (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 |
| GR 14.10.2016 | HR 13.07.2016 | FI 16.11.2016 | GR 17.02.2017 | BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 |
| IS 13.11.2016 | LT 13.07.2016 | HR 16.11.2016 | LT 16.11.2016 | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 |
| LV 13.07.2016 | NL 13.07.2016 | LV 16.11.2016 | NO 16.02.2017 | ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 |
| NO 13.10.2016 | PL 13.07.2016 | PL 16.11.2016 | PT 16.03.2017 | GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 |
| PT 14.11.2016 | RO 13.07.2016 | RS 16.11.2016 | SE 16.11.2016 | IT 17.08.2016 | LT 17.08.2016 |
| RS 13.07.2016 | SE 13.07.2016 | DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 | LV 17.08.2016 | NL 17.08.2016 |
| SK 13.07.2016 | SM 13.07.2016 | EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 | NO 17.11.2016 | PL 17.08.2016 |
| SI 13.07.2016 | | SK 16.11.2016 | IT 16.11.2016 | PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 |
| (11) 2 663 175 | (51) A01F 12/30 | SM 16.11.2016 | | RS 17.08.2016 | SE 17.08.2016 |
| (84) AT 25.05.2016 | (84) CZ 25.05.2016 | (11) 2 663 270 | (51) A61F 5/441 | SK 17.08.2016 | SM 17.08.2016 |
| DK 25.05.2016 | EE 25.05.2016 | (84) AT 11.05.2016 | (84) BE 11.05.2016 | SI 17.08.2016 | |
| ES 25.05.2016 | FI 25.05.2016 | CZ 11.05.2016 | EE 11.05.2016 | | |
| GR 26.08.2016 | IT 25.05.2016 | | | | |
| LT 25.05.2016 | LV 25.05.2016 | | | | |

(11) 2 663 362	(51) A61N 1/375	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016				
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 663 445	(51) B32B 7/04	(11) 2 663 505	(51) B65D 41/04
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016
(11) 2 663 368	(51) A61Q 5/10	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	RS 10.08.2016	SK 10.08.2016		
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016			(11) 2 663 512	(51) B65D 75/58
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 663 448	(51) B29D 11/00	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	GR 28.09.2016	FI 28.09.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	ES 29.12.2016	HR 28.09.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
SM 08.06.2016		LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
		NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
(11) 2 663 369	(51) A62B 1/14	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016		
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016		
LV 13.04.2016	NO 13.07.2016			(11) 2 663 513	(51) B65D 85/10
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 663 464	(51) B60K 35/00	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 01.06.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
(11) 2 663 406	(51) B05B 7/22	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016		
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016		
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016			(11) 2 663 515	(51) B65H 18/10
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(11) 2 663 475	(51) B60S 1/02	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	BG 24.11.2016	DK 24.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
		EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 663 413	(51) B22D 41/24	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) DK 13.07.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
EE 13.07.2016	HR 13.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
LV 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
RS 13.07.2016	SM 13.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SI 13.07.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
		SI 24.08.2016			
(11) 2 663 433	(51) B23D 63/16	(11) 2 663 479	(51) B60T 17/04	(11) 2 663 526	(51) C01G 23/07
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IS 06.08.2016	HR 06.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 06.04.2016	LT 06.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PT 08.08.2016	NO 06.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	RS 06.04.2016	RO 06.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SI 06.04.2016	SE 06.04.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SM 06.04.2016	SK 06.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016			RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
SM 26.10.2016				SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 663 442	(51) B29C 45/28	(11) 2 663 488	(51) B64C 1/06	(11) 2 663 539	(51) C07C 9/08
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	EE 27.07.2016	GR 28.10.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
				RS 27.07.2016	SE 27.07.2016

SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SI 27.07.2016		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(11) 2 663 541	(51) C07D 493/04	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 663 656	(51) C12Q 1/68	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 663 769	(51) F03D 80/00
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
(11) 2 663 542	(51) C07D 493/04	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SI 24.08.2016			
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 663 674	(51) D01D 5/06	(11) 2 663 774	(51) F04B 49/20
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(11) 2 663 554	(51) C07F 3/06	(11) 2 663 690	(51) E01B 27/04	(11) 2 663 781	(51) F16D 3/68
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SM 30.11.2016		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016			SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 663 567	(51) H01L 51/00	(11) 2 663 724	(51) E06B 3/66	(11) 2 663 790	(51) F16J 10/04
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 17.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 05.10.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SM 05.10.2016	
(11) 2 663 613	(51) C09K 19/32	(11) 2 663 737	(51) E21B 43/00	(11) 2 663 803	(51) F21S 8/00
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SM 18.05.2016	
DK 21.09.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 663 836	(51) G01C 11/00
(11) 2 663 650	(51) C12Q 1/68	(11) 2 663 745	(51) F01M 5/00	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 23.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
				DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016

EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SM 04.05.2016	
(11) 2 663 848	(51) G01L 3/10	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 664 092	(51) B60C 23/04
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	(11) 2 663 975	(51) G10K 15/02	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
SI 20.07.2016		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016		
(11) 2 663 861	(51) G01N 33/50	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	(11) 2 664 098	(51) G06F 21/10
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	SM 23.11.2016		(84) AT 30.12.2015	(84) BE 30.12.2015
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 664 026	(51) H01Q 1/38	BG 30.12.2015	CH 31.12.2015
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	CY 30.12.2015	CZ 30.12.2015
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FI 14.09.2016	HR 14.09.2016	DK 30.12.2015	EE 30.12.2015
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	ES 30.12.2015	FI 30.12.2015
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 14.09.2016	PL 14.09.2016	GR 31.03.2016	HR 30.12.2015
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	HU 30.12.2011	IS 30.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IT 30.12.2015	LI 31.12.2015
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016			LT 30.12.2015	LV 30.12.2015
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 664 034	(51) H01R 13/187	MC 30.12.2015	NL 30.12.2015
SM 30.03.2016		(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NO 30.03.2016	PT 02.05.2016
(11) 2 663 900	(51) G03G 9/087	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RO 30.12.2015	RS 30.12.2015
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SE 30.12.2015	SI 30.12.2015
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SK 30.12.2015	SM 30.12.2015
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	MT 30.12.2015	
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(11) 2 664 105	(51) H04L 12/703
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SM 25.05.2016		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 664 038	(51) H01T 13/08	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 663 906	(51) G06F 1/16	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SM 30.03.2016	
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 664 111	(51) H04L 12/803
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 664 053	(51) H02M 3/158	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SI 20.07.2016		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(11) 2 663 925	(51) G06F 9/50	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016		
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SI 17.08.2016		(11) 2 664 124	(51) H04L 29/08
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 664 065	(51) H03K 17/965	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 04.05.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
DK 14.09.2016		ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(11) 2 663 948	(51) H04L 9/08	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	RS 05.09.2016	SE 04.05.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
				SM 23.11.2016	

- (11) **2 664 149** (51) *H04N 19/176* NO 03.11.2016 RS 03.08.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 (11) **2 664 260** (51) *A47J 31/42* NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
NO 16.02.2017 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
PT 16.03.2017 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 SK 27.04.2016
SE 16.11.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
EE 16.11.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
SM 16.11.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 664 157** (51) *H04N 21/438* (11) **2 664 268** (51) *A61B 1/00*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 CH 31.05.2016 CZ 27.04.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016 FR 27.06.2016 GB 27.07.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 IE 16.05.2016 IT 27.04.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 LI 31.05.2016 LT 27.04.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016 LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RS 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 664 166** (51) *H04W 4/00* (11) **2 664 270** (51) *A61B 1/005*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) ES 19.10.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 IT 19.10.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 664 197** (51) *H04W 52/02* (11) **2 664 288** (51) *A61B 17/32*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) CH 31.05.2016
BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 HR 09.03.2016 IE 16.05.2016
RS 24.08.2016 SM 24.08.2016 IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
SI 24.08.2016 DK 24.08.2016 LI 31.05.2016 LT 09.03.2016
SE 24.08.2016 LT 24.08.2016 LU 16.05.2016 LV 09.03.2016
SI 24.08.2016 NO 24.11.2016 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 20.02.2017 DK 19.10.2016 RO 09.03.2016
EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SE 09.03.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 664 216** (51) *A47J 36/24* (11) **2 664 291** (51) *A61B 17/82*
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 03.11.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016 EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016 HR 09.03.2016 IE 16.05.2016
IT 03.08.2016 LT 03.08.2016 IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LV 03.08.2016 LT 03.08.2016 LI 31.05.2016 LT 09.03.2016
NO 03.11.2016 LT 03.08.2016 LU 16.05.2016 LV 09.03.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016 PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016 RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 03.08.2016 SM 03.08.2016 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 664 234** (51) *A01K 11/00* (11) **2 664 308** (51) *A61F 9/009*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 EE 20.07.2016 EE 20.07.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
LU 31.05.2017 SK 20.07.2016 RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SI 03.08.2016 SM 03.08.2016 SI 20.07.2016 SM 20.07.2016
- (11) **2 664 256** (51) *A47B 96/02* (11) **2 664 308** (51) *A61F 9/009*
(84) BE 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
- (11) **2 664 315** (51) *A61G 7/057*
(84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 664 333** (51) *A61K 31/722*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 664 352** (51) *A61M 13/00*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 664 358** (51) *A61B 18/18*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 664 393** (51) *B21D 39/03*
(84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 664 397** (51) *B22D 11/00*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016

LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016		
SM 30.03.2016		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 664 509	(51) B60W 10/08
(11) 2 664 417	(51) G21C 13/032	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016			ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(11) 2 664 467	(51) B60C 23/12	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017		
		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 664 516	(51) B62D 1/18
(11) 2 664 426	(51) B27G 19/00	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LU 31.05.2017		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016			FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(11) 2 664 469	(51) B60D 1/155	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	HR 27.04.2016	IE 14.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	SM 30.03.2016	
SM 02.11.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016		
		MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 664 519	(51) B62D 21/15
(11) 2 664 428	(51) B29C 33/06	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
CH 31.05.2016	CZ 23.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SM 27.04.2016		ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016			FR 27.06.2016	GR 28.07.2016
FR 31.05.2016	GB 23.06.2016	(11) 2 664 472	(51) B60H 1/00	HR 27.04.2016	IE 16.05.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016
IE 16.05.2016	IS 23.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
LU 16.05.2016	LV 23.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	HR 30.03.2016	IE 15.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016		
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LU 15.05.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 664 521	(51) B62D 25/06
		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
(11) 2 664 430	(51) B29C 33/38	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016			NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 664 488	(51) B60L 15/20	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 664 543	(51) B64D 11/04
(11) 2 664 437	(51) B29C 45/26	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) DK 06.07.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	IE 11.09.2016	CH 30.09.2016	HR 23.03.2016	IE 16.05.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016			LI 31.05.2016	LT 23.03.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 664 492	(51) B60P 1/28	LU 16.05.2016	LV 23.03.2016
SE 06.07.2016	SM 06.07.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SI 06.07.2016		CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
		EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
(11) 2 664 454	(51) B32B 15/06	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016		

- (11) **2 664 547** (51) **B64D 37/00** EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 (11) **2 664 798** (51) **F04B 43/12**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 06.04.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 (84) DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 (84) ES 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016
HR 06.04.2016 IE 16.05.2016 RS 17.08.2016 SE 17.08.2016 (84) GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016 (84) IS 20.11.2016 (84) IT 20.07.2016
LI 31.05.2016 LT 06.04.2016 SI 17.08.2016 (84) LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016 (84) MC 20.07.2016 (84) NL 20.07.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 (84) NO 20.10.2016 (84) PL 20.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 (84) PT 21.11.2016 (84) RO 20.07.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016 (84) RS 20.07.2016 (84) SE 20.07.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 (84) SK 20.07.2016 (84) SM 20.07.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 (84) SI 26.07.2016 (84) LU 26.07.2016
(84) SM 20.07.2016
- (11) **2 664 575** (51) **B66C 1/42** (11) **2 664 711** (51) **E01C 13/04**
(84) BE 31.05.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016 (11) **2 664 812** (51) **F16D 27/00**
(84) CH 31.05.2016 (84) CZ 09.03.2016 (84) EE 13.04.2016 (84) FI 23.11.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 (84) GR 24.02.2017 (84) HR 23.11.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 IE 15.05.2016 LT 13.04.2016 (84) LT 23.11.2016 (84) LV 23.11.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016 LV 13.04.2016 MC 13.04.2016 (84) NL 23.11.2016 (84) NO 23.02.2017
IE 03.05.2016 IS 09.07.2016 NO 13.07.2016 PL 13.04.2016 (84) PL 23.11.2016 (84) PT 23.03.2017
LI 31.05.2016 LT 09.03.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 (84) RS 23.11.2016 (84) SE 23.11.2016
LU 03.05.2016 LV 09.03.2016 RS 13.04.2016 SE 13.04.2016 (84) SK 23.11.2016 (84) SM 23.11.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) RO 23.11.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016 SM 13.04.2016 (84) SK 23.11.2016 (84) IT 23.11.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016 (84) SM 13.04.2016 (84) SM 23.11.2016
- (11) **2 664 606** (51) **A23L 29/30** (11) **2 664 762** (51) **F01P 7/16**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 (84) EE 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 (84) FI 18.05.2016 (84) ES 18.05.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 (84) HR 18.05.2016 (84) GR 19.08.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 (84) LT 18.05.2016 (84) IT 18.05.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 (84) NL 18.05.2016 (84) LV 18.05.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 (84) NO 18.05.2016 (84) NO 18.08.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 (84) PL 18.05.2016 (84) PT 19.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 (84) RO 18.05.2016 (84) RS 18.05.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 (84) SE 18.05.2016 (84) SI 18.05.2016
DK 14.09.2016 SM 14.09.2016 (84) SK 18.05.2016 (84) SM 18.05.2016
- (11) **2 664 626** (51) **C08C 19/25** (11) **2 664 772** (51) **F02D 45/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 (84) EE 30.03.2016 (84) ES 30.03.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 (84) FI 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 (84) HR 30.03.2016 (84) IS 30.07.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 (84) IT 30.03.2016 (84) LT 30.03.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 (84) LV 30.03.2016 (84) NL 30.03.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 (84) NO 30.06.2016 (84) PL 30.03.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 (84) PT 01.08.2016 (84) RO 30.03.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 (84) RS 30.03.2016 (84) SE 30.03.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 (84) SI 30.03.2016 (84) SK 30.03.2016
SM 06.04.2016 SM 30.03.2016 (84) SM 30.03.2016
- (11) **2 664 634** (51) **C08F 283/02** (11) **2 664 774** (51) **F02K 9/68**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 (84) DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 (84) ES 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016 (84) GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 (84) IS 20.11.2016 (84) IT 20.07.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016 (84) LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016 (84) NL 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016
PT 19.09.2016 RO 20.07.2016 (84) PL 20.07.2016 (84) PT 21.11.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016 (84) RO 20.07.2016 (84) RS 20.07.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 (84) SE 20.07.2016 (84) SK 20.07.2016
SM 18.05.2016 IE 16.09.2016 (84) SM 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 (84) SI 20.07.2016
- (11) **2 664 650** (51) **C08L 23/10** (11) **2 664 778** (51) **F02M 37/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
(84) EE 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
(84) IS 12.02.2017 (84) LV 12.10.2016 (84) LT 12.10.2016
(84) NO 12.01.2017 (84) NO 12.01.2017 (84) NL 12.10.2016
(84) PT 13.02.2017 (84) NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016
(84) SE 12.10.2016 (84) RS 12.10.2016 (84) RS 12.10.2016
(84) CZ 12.10.2016 (84) SK 12.10.2016 (84) DK 12.10.2016
(84) RO 12.10.2016 (84) SM 12.10.2016 (84) EE 12.10.2016
(84) IT 12.10.2016 (84) SK 12.10.2016 (84) SK 12.10.2016
(84) GR 09.09.2016 (84) HR 08.06.2016

IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(11) 2 665 074	(51) H01G 11/52
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
SI 08.06.2016	SM 08.06.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(11) 2 664 900	(51) G01D 11/24	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 664 944	(51) G01S 19/23	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
GR 01.12.2016	FR 31.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
LT 31.08.2016	HR 01.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
NL 31.08.2016	LV 31.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016
PL 31.08.2016	NO 30.11.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	(11) 2 665 081	(51) H01J 29/46
RO 31.08.2016	PT 02.01.2017	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SE 31.08.2016	RS 31.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
SM 31.08.2016	SK 31.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SI 31.08.2016	LU 31.05.2017	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(11) 2 664 905	(51) G01K 7/20	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	DK 21.09.2016	LU 31.05.2017	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 664 965	(51) G03G 15/00	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IE 12.08.2016	FR 31.08.2016
(11) 2 664 907	(51) G01M 9/06	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LU 12.08.2016	
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 665 108	(51) H01M 2/04
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 664 997	(51) G06F 17/27	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(11) 2 664 909	(51) G01N 21/33	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SM 27.04.2016	
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 665 112	(51) H01M 4/1393
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(11) 2 665 057	(51) G10H 1/00	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SM 16.11.2016	
(11) 2 664 925	(51) G01N 35/04	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 665 120	(51) H01M 10/42
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 665 064	(51) G11B 27/034	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	FR 13.06.2016	GR 14.07.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	HR 13.04.2016	IE 17.05.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
LU 31.05.2017		IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	SI 03.08.2016	
(11) 2 664 938	(51) G01R 31/36	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 665 151	(51) H02J 7/00
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		

NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 665 216	(51) H04L 27/26	RO 09.07.2014	RS 09.07.2014
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SE 09.07.2014	SI 09.07.2014
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SK 09.07.2014	SM 09.07.2014
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 665 300	(51) H04W 8/18
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(11) 2 665 161	(51) H02K 11/33	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 665 217	(51) H04L 27/26	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SM 26.10.2016	
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(11) 2 665 302	(51) H04W 12/08
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
(11) 2 665 185	(51) H03K 7/08	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 665 239	(51) H04L 29/08	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 665 305	(51) H04W 24/00
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SI 17.08.2016		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(11) 2 665 187	(51) H03K 17/0814	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 665 247	(51) H04M 11/10	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 665 356	(51) A01J 5/04
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SI 20.07.2016		GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
(11) 2 665 190	(51) H03M 13/11	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	SM 21.09.2016	
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 665 275	(51) G06T 5/20	(11) 2 665 362	(51) C07D 413/14
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
(11) 2 665 212	(51) H04J 14/04	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 665 298	(51) H04W 8/00	(11) 2 665 364	(51) A23C 9/18
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BG 09.10.2014	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	CY 09.07.2014	CZ 09.07.2014	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	DK 09.07.2014	EE 09.07.2014	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	FI 09.07.2014	GR 10.10.2014	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	HR 09.07.2014	HU 15.05.2012	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	IS 09.11.2014	IT 09.07.2014	IT 18.05.2016	LV 18.05.2016
BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	LT 09.07.2014	LV 09.07.2014	LT 18.05.2016	NO 18.08.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014	NL 18.05.2016	RO 18.05.2016
		PL 09.07.2014	PT 10.11.2014	PT 19.09.2016	

RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SM 18.05.2016		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
(11) 2 665 365	(51) A23C 9/18	(11) 2 665 437	(51) A61B 90/11	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 665 481	(51) A61K 31/5575
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SM 18.05.2016		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(11) 2 665 401	(51) A47L 9/00	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SI 13.07.2016		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	(11) 2 665 445	(51) A61F 2/40	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 665 511	(51) A61M 29/04
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) EE 24.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LV 24.08.2016	PL 24.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SI 24.08.2016	
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(11) 2 665 535	(51) B01D 35/153
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(11) 2 665 419	(51) A61B 6/00	(11) 2 665 447	(51) A61F 2/46	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SM 20.04.2016	
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016		
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 665 544	(51) B01D 53/62
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SM 05.10.2016		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SI 03.08.2016				HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(11) 2 665 421	(51) A61B 6/10	(11) 2 665 454	(51) A61F 13/15	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 10.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
ES 26.10.2016	GR 27.01.2017	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	RS 30.11.2016	DK 30.11.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SM 30.11.2016	
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016		
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 665 552	(51) B01J 13/00
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) GR 03.02.2017	(84) HR 02.11.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SM 26.10.2016		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		SI 10.08.2016		RS 02.11.2016	EE 02.11.2016
(11) 2 665 428	(51) A61B 17/16	(11) 2 665 455	(51) A61F 13/15	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	SM 02.11.2016	
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 665 583	(51) B24D 11/00
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 17.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 27.04.2016	SM 27.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016			SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 665 432	(51) A61B 17/78	(11) 2 665 456	(51) A61F 13/53	(11) 2 665 587	(51) B27C 1/08
(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 01.06.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016		
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016		
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016				
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016				

GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 665 631	(51) B60T 8/40	(11) 2 665 684	(51) C02F 1/46
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
SM 01.06.2016		NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
(11) 2 665 589	(51) B29B 7/76	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SM 01.06.2016	
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016			(11) 2 665 688	(51) C03C 1/00
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 665 632	(51) B60W 10/02	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
		SM 08.06.2016			
(11) 2 665 596	(51) B29C 70/32	(11) 2 665 645	(51) B64C 25/44	(11) 2 665 698	(51) C07C 67/283
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SM 30.11.2016	
SM 18.05.2016		SM 23.11.2016			
(11) 2 665 598	(51) B29D 30/50	(11) 2 665 648	(51) B64D 11/06	(11) 2 665 714	(51) C07D 301/12
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 13.04.2016	GR 14.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 13.04.2016	RO 13.04.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 665 719	(51) C07D 407/14
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
				FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
				HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
				LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
				NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
				PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
				RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
				SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
				SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(11) 2 665 616	(51) B60K 17/16	(11) 2 665 652	(51) B65B 9/13	(11) 2 665 722	(51) C07D 405/12
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SI 24.08.2016		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016			SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016				
				(11) 2 665 732	(51) C07D 513/04
(11) 2 665 627	(51) B60R 16/03	(11) 2 665 659	(51) B65D 55/14	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016		
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016		
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016		
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016		
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016		
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016		

IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SM 30.11.2016	
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016		
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016			(11) 2 665 894	(51) E21B 47/18
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 665 797	(51) C09K 19/18	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SM 30.03.2016		(84) BE 31.12.2016	(84) ES 23.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(11) 2 665 742	(51) A61K 38/07	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SM 12.10.2016	
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016			(11) 2 665 897	(51) F01D 11/02
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 665 810	(51) C12N 5/00	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 12.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
		FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
(11) 2 665 760	(51) C08G 18/36	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) FI 12.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016		
DK 12.10.2016	EE 12.10.2016	SM 12.10.2016		(11) 2 665 900	(51) F01M 5/00
SM 12.10.2016				(84) AT 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
(11) 2 665 775	(51) C08L 67/02	(11) 2 665 812	(51) C12N 9/08	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SM 30.03.2016	
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 665 904	(51) F02C 7/045
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
SM 16.11.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
		DK 14.09.2016		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 665 779	(51) C08L 77/00	(11) 2 665 838	(51) C21D 1/74	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 03.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PT 27.04.2016	PT 29.08.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016		
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 665 910	(51) F02K 3/02
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 12.10.2016		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016			FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		(11) 2 665 852	(51) D03D 3/00	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 665 785	(51) C09D 127/12	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 31.01.2017	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SM 30.03.2016	
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016		
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 665 916	(51) F02M 37/20
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016			CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		(11) 2 665 869	(51) E01C 23/16	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 665 795	(51) C09K 11/06	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016

- (11) **2 665 928** (51) **F03D 7/02** (11) **2 666 059** (51) **G03G 5/147** ES 21.09.2016 GR 22.12.2016
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016 LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 DK 21.09.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SM 13.04.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016 SM 24.08.2016
- (11) **2 665 941** (51) **F16B 25/00** (11) **2 666 169** (51) **H01B 9/04** (11) **2 666 221** (51) **H02J 3/36**
(84) BE 31.01.2017 (84) EE 27.04.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 665 964** (51) **F21V 3/04** (11) **2 666 172** (51) **H01H 9/00** (11) **2 666 246** (51) **H04B 7/04**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 20.04.2016 LT 20.04.2016 NO 20.07.2016 NO 28.12.2016 IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 NO 28.12.2016 NO 28.09.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 NO 30.01.2017 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 PL 28.09.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 RO 06.04.2016 RO 06.04.2016 RS 28.09.2016 RO 28.09.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 SI 06.04.2016 SI 06.04.2016 SK 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 SM 06.04.2016 SM 06.04.2016 DK 28.09.2016 SM 28.09.2016
- (11) **2 665 984** (51) **F41H 5/02** (11) **2 666 173** (51) **H01H 9/00** (11) **2 666 266** (51) **H04L 12/70**
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 LV 11.05.2016 NO 11.08.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
PL 30.03.2016 NO 30.06.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
RO 30.03.2016 PT 01.08.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SI 30.03.2016 RS 30.03.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
SM 30.03.2016 SK 30.03.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 666 032** (51) **G01S 13/66** (11) **2 666 175** (51) **H01H 9/10** (11) **2 666 294** (51) **H04N 19/52**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 IS 10.12.2016 LV 10.08.2016 PL 18.05.2016 NO 18.08.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
PL 13.07.2016 NO 14.11.2016 NO 10.08.2016 RS 10.08.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SK 10.08.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SI 10.08.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016
- (11) **2 666 058** (51) **G03G 5/147** (11) **2 666 180** (51) **H01J 35/10** (11) **2 666 310** (51) **H04W 4/04**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) FI 30.11.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016 RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 SE 10.08.2016 SI 31.08.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
DK 14.09.2016

NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 666 416	(51) A61B 17/00	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	IE 15.07.2016	GB 11.08.2016
BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LU 15.07.2016	
		FI 16.03.2016	FR 31.05.2016		
(11) 2 666 343	(51) H05K 9/00	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 666 484	(51) A61L 2/18
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LU 22.05.2016	LV 16.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016			RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016			IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016				
MC 18.05.2016					
		(11) 2 666 423	(51) A61B 90/00	(11) 2 666 490	(51) A61M 1/10
(11) 2 666 346	(51) A01D 34/47	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
IE 15.05.2016	LI 31.05.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
MC 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SI 06.07.2016	
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IE 26.07.2016	LU 26.07.2016		
		(11) 2 666 448	(51) A61F 13/15	(11) 2 666 500	(51) A61M 15/00
(11) 2 666 378	(51) A41D 1/08	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SM 09.11.2016		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
SI 03.08.2016				SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
				DK 07.09.2016	LU 31.05.2017
				SI 07.09.2016	
		(11) 2 666 452	(51) A61G 12/00	(11) 2 666 517	(51) A61Q 11/00
(11) 2 666 401	(51) G02B 23/24	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SM 30.11.2016		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016			RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016			SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016			LU 31.05.2017	SI 13.07.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016				
IE 18.09.2016	GB 18.09.2016				
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016					
		(11) 2 666 453	(51) A61H 3/04	(11) 2 666 549	(51) B07B 1/15
(11) 2 666 410	(51) A61B 5/0488	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016		
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016		
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016		
RO 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016		
SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016		
		(11) 2 666 470	(51) A61K 36/8969	(11) 2 666 557	(51) B09C 1/00
		(84) BE 11.05.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
		CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
		EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
		LI 31.07.2016	LT 11.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
		LV 11.05.2016	MC 11.05.2016		
		NO 11.08.2016	PL 11.05.2016		

- NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 666 576**
(84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 666 593**
(84) AT 06.04.2016
CH 30.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 19.04.2016
IT 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 666 655**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 666 661**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
IE 25.09.2016
CH 30.09.2016
- (11) **2 666 672**
(84) BE 28.09.2016
EE 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
SM 28.09.2016
- (11) **2 666 702**
(84) BE 03.08.2016
DK 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
- NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **B23K 9/28**
(84) CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **F02M 59/48**
(84) BE 30.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LI 30.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **B60K 7/00**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (51) **G06F 3/0489**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **B60R 13/02**
(84) BG 28.12.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RS 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **B62D 25/00**
(84) BG 03.11.2016
EE 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
- NO 03.11.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (11) **2 666 726**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 666 727**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 666 729**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 666 741**
(84) AT 30.03.2016
CH 31.05.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
FR 31.05.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 666 778**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LI 30.04.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **B65B 43/16**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
LU 31.05.2017
SM 16.11.2016
- (51) **B65B 51/14**
(84) CZ 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **B65D 1/34**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **B65H 69/06**
(84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
GR 01.07.2016
IE 21.05.2016
LI 31.05.2016
LU 21.05.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **C07H 21/00**
(84) BE 23.03.2016
CH 30.04.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 16.04.2016
IT 23.03.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 666 779**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 666 813**
(84) BE 30.11.2016
DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 666 815**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 666 816**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 666 818**
(84) AT 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 666 831**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
- (51) **C07K 1/14**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **C08K 3/00**
(84) CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
LI 30.11.2016
- (51) **C08L 15/00**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **C08L 21/00**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **C08L 23/12**
(84) BE 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
LU 31.05.2017
- (51) **C09C 1/62**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016

BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SM 23.11.2016		MC 18.05.2016		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(11) 2 666 841	(51) C09K 11/64	(11) 2 666 901	(51) D06F 58/08	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 18.02.2015	(84) BG 18.02.2015	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CY 18.02.2015	CZ 18.02.2015	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 18.02.2015	EE 18.02.2015	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 19.05.2015	HR 18.02.2015	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HU 17.05.2013	IE 17.05.2015	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 18.06.2015	LT 18.02.2015	SI 24.08.2016	
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LU 17.05.2015	LV 18.02.2015	(11) 2 666 979	(51) F01L 1/344
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	MC 18.02.2015	MT 18.02.2015	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NO 18.05.2015	PL 18.02.2015	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 18.02.2015	RS 18.02.2015	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 18.02.2015	SI 18.02.2015	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		SK 18.02.2015	BE 31.05.2015	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
		FI 18.02.2015		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(11) 2 666 852	(51) C12N 5/071	(11) 2 666 932	(51) E04G 21/12	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LU 31.05.2017	IT 09.11.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	SM 09.11.2016	
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016		
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 2 666 988	(51) F01N 13/18
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
		SI 20.07.2016		HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
(11) 2 666 857	(51) C12N 15/09	(11) 2 666 953	(51) E06B 9/171	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	PL 09.11.2016	SE 09.11.2016	SI 27.07.2016	
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	RS 09.11.2016	CZ 09.11.2016		
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	DK 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 666 994	(51) F02D 29/02
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	EE 09.11.2016	LU 31.05.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	IT 09.11.2016		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
				FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 666 873	(51) C12Q 1/68	(11) 2 666 954	(51) E06B 9/326	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
IS 09.07.2016	LI 31.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016		
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 667 000	(51) F02D 41/38
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SK 09.03.2016	IE 07.07.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LU 07.07.2016				LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
				NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(11) 2 666 885	(51) C23F 13/04	(11) 2 666 964	(51) F01D 5/18	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017		
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 667 021	(51) F03D 7/04
SE 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(11) 2 666 888	(51) C25C 3/18	(11) 2 666 978	(51) F01K 7/22	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 28.09.2016	EE 24.08.2016	SE 02.11.2016	CZ 02.11.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016			SK 02.11.2016	RO 02.11.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016			LU 31.05.2017	BE 02.11.2016
LV 18.05.2016	NO 18.08.2016			SM 02.11.2016	IT 02.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016				
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016				
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016				

- (11) **2 667 040** (51) *F15B 15/06*
(84) BE 31.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IE 17.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 667 042** (51) *F16B 5/02*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 FR 31.05.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IE 08.05.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 31.05.2016
LT 23.03.2016 LU 08.05.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 667 059** (51) *F16H 61/4017*
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 667 079** (51) *F16N 5/02*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 14.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 667 085** (51) *F21K 99/00*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 GB 26.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 667 090** (51) *F21V 29/00*
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
- DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 667 103** (51) *F24D 7/00*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 667 116** (51) *F25B 9/00*
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 667 120** (51) *F25B 43/00*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 667 125** (51) *F25D 21/04*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 667 189** (51) *G01N 30/60*
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 LU 31.05.2017
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 667 199** (51) *G01P 1/02*
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
LU 31.05.2017 SI 31.08.2016
- (11) **2 667 211** (51) *G01R 31/36*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 667 255** (51) *G03G 8/00*
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IE 23.05.2016
LI 31.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 667 259** (51) *G03G 15/08*
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
LU 31.05.2017 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 667 298** (51) *G06F 3/12*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IE 10.05.2016 IT 04.05.2016
LI 31.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 667 301** (51) *G06F 9/445*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.05.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016

IE 16.05.2016	IS 30.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(11) 2 667 483	(51) H02K 1/27
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	GB 18.10.2016	FR 02.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
LT 30.03.2016	LU 16.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016			HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 667 443	(51) H01M 10/0565	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SM 30.03.2016		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(11) 2 667 318	(51) G06F 21/33	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016		
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016		
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	(11) 2 667 544	(51) H04L 12/935
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SI 31.08.2016		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016			LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	(11) 2 667 450	(51) H01Q 13/20	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
(11) 2 667 361	(51) G08B 13/14	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SM 26.10.2016	
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 667 553	(51) H04L 12/755
GR 14.07.2016	IE 15.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SM 20.04.2016		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016			HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
RO 13.04.2016	SE 13.04.2016			IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016			LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
		(11) 2 667 459	(51) H01R 13/62	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(11) 2 667 380	(51) G10K 11/178	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016		
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 667 557	(51) H04L 27/00
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 29.10.2014	(84) BG 29.10.2014
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	CY 29.10.2014	CZ 29.10.2014
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	DK 29.10.2014	EE 29.10.2014
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	ES 29.10.2014	FI 29.10.2014
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	GR 30.01.2015	HU 30.09.2005
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SI 10.08.2016		IS 28.02.2015	LT 29.10.2014
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016			LV 29.10.2014	MC 29.10.2014
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	(11) 2 667 461	(51) G06K 19/077	NL 29.10.2014	PL 29.10.2014
		(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PT 02.03.2015	RO 29.10.2014
		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SE 29.10.2014	SI 29.10.2014
		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SK 29.10.2014	
(11) 2 667 394	(51) H01H 1/58	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016		
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 667 558	(51) H04L 27/00
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 18.02.2015	(84) BE 18.02.2015
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	BG 18.02.2015	CH 30.09.2015
FI 27.04.2016	GB 27.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	CY 18.02.2015	CZ 18.02.2015
HR 27.04.2016	IE 22.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	DK 18.02.2015	EE 18.02.2015
IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	ES 18.02.2015	FI 18.02.2015
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 12.10.2016		GR 19.05.2015	HU 30.09.2005
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016			IE 30.09.2015	IS 18.06.2015
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016			LI 30.09.2015	LT 18.02.2015
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016			LU 30.09.2015	LV 18.02.2015
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 667 477	(51) H02J 3/46	MC 18.02.2015	NL 18.02.2015
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 18.02.2015	RO 18.02.2015
SM 27.04.2016		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SE 18.02.2015	SI 18.02.2015
		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SK 18.02.2015	
		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016		
(11) 2 667 395	(51) H01H 33/66	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(11) 2 667 635	(51) H04R 5/00
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SM 04.05.2016	IE 13.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	GB 13.09.2016	FR 30.09.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016				

PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(11) 2 667 712	(51) C07D 213/04	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SI 06.07.2016		EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
		HR 31.08.2016	LT 31.08.2016		
(11) 2 667 637	(51) H04R 9/06	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 667 752	(51) A47F 8/00
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017			LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016			NO 25.08.2016	PT 26.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 667 713	(51) A01N 43/40	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
BE 23.11.2016	LU 31.05.2017	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SM 25.05.2016	
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016		
		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016		
(11) 2 667 639	(51) H04R 25/00	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 667 757	(51) A47J 31/22
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SM 04.05.2016		LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016			PL 14.09.2016	RO 14.09.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016			RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 667 718	(51) A01N 43/16	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 14.09.2016	
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016		
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016		
		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 667 772	(51) A61B 5/0428
		IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(11) 2 667 663	(51) H04W 48/02	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016			LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016			NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 667 738	(51) A41D 31/00	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016		
		HR 25.05.2016	IT 25.05.2016		
(11) 2 667 673	(51) H04W 72/12	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 667 777	(51) A61B 5/11
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016			PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 667 741	(51) A43B 9/12	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	SI 10.08.2016	
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016		
SM 04.05.2016	CH 30.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	(11) 2 667 780	(51) A61B 6/00
LI 30.11.2016		LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
		PL 21.09.2016	RO 21.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
		RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
				HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 667 680	(51) H04W 84/18			IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(84) GR 17.02.2017	(84) HR 16.11.2016	(11) 2 667 745	(51) A47B 67/02	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016		
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 667 793	(51) A61B 17/14
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
(11) 2 667 692	(51) H05K 7/14	SM 14.09.2016		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016			ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 667 747	(51) A47D 13/02	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	RO 28.09.2016	NO 16.06.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SE 28.09.2016	PT 18.07.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SM 28.09.2016	RS 16.03.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016				
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016				
LU 31.05.2017	SM 12.10.2016				

SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 667 912	(51) A61M 5/158
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 2 667 796	(51) A61B 17/16	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	SM 06.04.2016		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016			GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(11) 2 667 833	(51) A61F 13/15	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016		
SI 06.07.2016		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 667 913	(51) A61M 5/158
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(11) 2 667 799	(51) A61B 17/17	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SM 30.03.2016		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016			IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 667 846	(51) A61K 8/46	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
LV 27.07.2016	LT 27.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
NO 27.10.2016	NL 27.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
PT 28.11.2016	PL 27.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
RS 27.07.2016	RO 27.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
SK 27.07.2016	SE 27.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016		
SI 27.07.2016	SM 27.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 667 924	(51) A61M 27/00
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 2 667 800	(51) A61B 17/17	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016			IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 2 667 852	(51) A61K 9/107	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
RS 10.08.2016	PT 10.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017		
SK 10.08.2016	SE 10.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(11) 2 667 933	(51) A61N 1/05
SI 10.08.2016	SM 10.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(11) 2 667 807	(51) A61B 17/70	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016			GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	(11) 2 667 863	(51) A61K 31/121	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 30.11.2016	HR 30.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SM 30.03.2016	
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016		
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	(11) 2 667 965	(51) B01F 13/10
SM 23.11.2016				(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(11) 2 667 813	(51) A61B 90/00			BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 667 878	(51) A61K 31/727	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NO 30.06.2016	RO 30.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016			RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(11) 2 667 870	(51) A61K 31/4439	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) NO 24.11.2016	(84) RS 24.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 24.08.2016			
(11) 2 667 830	(51) A61B 17/221			(11) 2 667 970	(51) B01L 3/00
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016			(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016			ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016			GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016			LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016			NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016			PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016			RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
				DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
				EE 23.11.2016	RO 23.11.2016

SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SM 23.11.2016		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(11) 2 667 979	(51) B07B 1/46	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SM 23.11.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 668 050	(51) B60H 1/26	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	SM 30.03.2016	
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(11) 2 668 100	(51) G05D 1/10
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.01.2017
LV 10.08.2016	PL 10.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 02.11.2016	CZ 02.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SI 10.08.2016		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
		SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
		SM 02.11.2016		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 2 667 984	(51) B21C 37/08	(11) 2 668 054	(51) B60W 20/00	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 31.12.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SI 06.07.2016	
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 668 110	(51) B65D 43/02
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
		SM 08.06.2016		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
				SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(11) 2 667 991	(51) B23B 3/26	(11) 2 668 059	(51) B60L 7/26	(11) 2 668 121	(51) B65G 17/34
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	GR 18.11.2016	PT 19.12.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	IT 17.08.2016	RS 17.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LV 17.08.2016	SK 17.08.2016
SM 30.03.2016		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PL 17.08.2016	SI 17.08.2016
				RO 17.08.2016	
				SE 17.08.2016	
				SM 17.08.2016	
(11) 2 668 001	(51) B23P 15/04	(11) 2 668 074	(51) B60T 8/172	(11) 2 668 144	(51) C04B 7/04
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 28.09.2016	FI 30.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 30.03.2016	IT 30.03.2016	GR 28.07.2016	NO 27.07.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 27.04.2016	RO 27.04.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NL 27.04.2016	SE 27.04.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 29.08.2016	SK 27.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 30.03.2016	RS 30.03.2016	RS 27.04.2016	
SI 17.08.2016		SK 30.03.2016	SI 30.03.2016	SI 27.04.2016	
			SM 30.03.2016	SM 27.04.2016	
(11) 2 668 009	(51) B26D 3/08	(11) 2 668 092	(51) B64C 1/06	(11) 2 668 151	(51) C07C 209/08
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) HR 16.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SE 16.11.2016	RO 16.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	EE 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016		
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 668 152	(51) C07C 215/64
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SM 30.03.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
				LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
				NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
				PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
				RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
				DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(11) 2 668 019	(51) B29C 61/02	(11) 2 668 095	(51) B64C 13/16		
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016		
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016		
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016		
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016				
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017				
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017				
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016				

(11) 2 668 451	(51) F24H 9/18	(11) 2 668 603	(51) G06F 17/40	(11) 2 668 743	(51) H04L 12/24
(84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016	(84) AT 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 IT 19.10.2016
(11) 2 668 462	(51) F41C 33/06	(11) 2 668 615	(51) G06K 9/00	(11) 2 668 749	(51) H04L 12/70
(84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016	(84) AT 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 IT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016
(11) 2 668 471	(51) G01D 21/00	(11) 2 668 639	(51) G06T 11/00	(11) 2 668 751	(51) H04L 12/935
(84) AT 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IT 30.03.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016 ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016	(84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016 LV 24.08.2016 MC 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 CH 30.09.2016 SI 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 IE 21.09.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016 LI 30.09.2016
(11) 2 668 488	(51) G01N 1/28	(11) 2 668 659	(51) H01J 49/16	(11) 2 668 791	(51) H04R 1/00
(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016	(84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016 LI 30.11.2016	(84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 CH 30.11.2016 SI 10.08.2016	(84) CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 IT 06.04.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016
(11) 2 668 500	(51) G01N 33/543	(11) 2 668 705	(51) H02J 3/00	(11) 2 668 805	(51) H04W 36/00
(84) CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 IT 13.04.2016 LV 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016	(84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
(11) 2 668 520	(51) G01S 19/01	(11) 2 668 714	(51) H02K 55/04	(11) 2 668 816	(51) H04W 36/08
(84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) BE 28.02.2017 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 SM 02.11.2016	(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016	(84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016

LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 668 851	(51) A61K 31/7032	(11) 2 668 925	(51) A61C 8/00
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
		IE 27.05.2016	IS 23.07.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
(11) 2 668 818	(51) H05B 1/02	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016	LU 27.05.2016	LV 23.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SM 19.10.2016	
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016			(11) 2 668 938	(51) H05B 6/00
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 668 867	(51) A45D 33/00	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
(11) 2 668 821	(51) H05B 33/08	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 20.07.2016	
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	SM 30.03.2016			
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016			(11) 2 668 942	(51) A61K 9/16
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 668 885	(51) A61B 1/00	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SI 27.07.2016		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 668 823	(51) H05B 37/02	FI 16.03.2016	FR 30.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	GB 17.06.2016	GR 17.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	HR 16.03.2016	IE 17.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(11) 2 668 943	(51) A61K 9/16
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
				ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
				GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
				IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
				LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
				NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
				PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
				RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
				SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
				LU 31.05.2017	SI 31.08.2016
(11) 2 668 833	(51) H05K 1/02	(11) 2 668 888	(51) A61B 1/00	(11) 2 668 951	(51) A61K 31/454
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SM 12.10.2016	
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		
(11) 2 668 840	(51) A01G 3/053	(11) 2 668 922	(51) A61B 18/14	(11) 2 668 962	(51) A61K 47/48
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LT 06.07.2016	IT 06.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PT 27.02.2017	PT 26.10.2016
NL 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	SE 26.10.2016	RS 26.10.2016
NO 06.10.2016	NO 06.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SM 26.10.2016		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016			PT 27.02.2017	RS 26.10.2016

SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(11) 2 669 067	(51) B28B 11/02	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SM 26.10.2016		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016		
		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 669 120	(51) B60J 5/04
(11) 2 668 970	(51) A61M 15/00	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	SM 11.05.2016		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016			RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(11) 2 669 068	(51) B29D 30/42	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016		
(11) 2 668 973	(51) A61N 2/02	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 669 143	(51) B62B 3/00
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	HR 27.04.2016	IE 27.05.2016
IE 12.06.2016	IT 18.05.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016
LI 30.06.2016	LT 18.05.2016			LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(11) 2 669 079	(51) B32B 38/18	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016		
		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 669 145	(51) F16H 55/28
		LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
		NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
(11) 2 668 976	(51) A63B 37/00	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016			IE 29.05.2016	IT 13.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 669 090	(51) B41J 2/175	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016		
SI 24.08.2016		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 669 148	(51) B62D 25/04
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
				ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 2 669 014	(51) B05B 1/16	(11) 2 669 091	(51) B41J 2/175	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(84) BE 06.04.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
CZ 06.04.2016	DE 01.12.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
HR 06.04.2016	IE 31.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	HR 23.03.2016	IE 26.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016		
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 669 154	(51) B62D 59/04
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
		SM 23.03.2016		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
				NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(11) 2 669 047	(51) B24B 55/00	(11) 2 669 115	(51) B60Q 1/14	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016		
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 669 161	(51) B62J 6/02
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016				
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016				
BE 30.11.2016	LU 31.05.2017				
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016				

ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
IE 28.05.2016	IS 06.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016			SM 09.03.2016	
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016				
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016				
(11) 2 669 162	(51) B62J 6/02	(11) 2 669 192	(51) B64C 11/20	(11) 2 669 275	(51) C07D 235/20
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
CH 31.05.2016	(84) CZ 06.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
IE 28.05.2016	IS 06.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LU 31.05.2017	RO 16.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	SM 16.11.2016	IT 16.11.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	IT 16.11.2016			
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016				
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016				
(11) 2 669 163	(51) B62J 6/02	(11) 2 669 207	(51) B65D 6/24	(11) 2 669 280	(51) C07D 335/04
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
HR 16.03.2016	IE 29.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
IS 16.07.2016	LI 31.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LT 16.03.2016	LU 29.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 20.07.2016			
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016				
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016				
SM 16.03.2016					
(11) 2 669 165	(51) B62J 15/00	(11) 2 669 219	(51) B65G 21/22	(11) 2 669 284	(51) C07D 471/04
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
NO 24.11.2016	RO 24.08.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
PT 26.12.2016	SE 24.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
RS 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 31.08.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SK 24.08.2016				RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SI 24.08.2016				SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				SM 30.03.2016	
(11) 2 669 168	(51) B62M 6/45	(11) 2 669 243	(51) B67C 3/24	(11) 2 669 302	(51) C08F 14/18
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
FR 18.07.2016	GR 19.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
HR 18.05.2016	IE 22.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
IT 18.05.2016	LI 31.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LU 31.05.2017	SM 19.10.2016	SI 30.03.2016	IT 09.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016				
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016				
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016				
SM 18.05.2016					
(11) 2 669 176	(51) B63B 35/32	(11) 2 669 264	(51) C07C 45/39	(11) 2 669 323	(51) C08J 9/12
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016		

FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	
(11) 2 669 335	(51) C08L 101/00	(11) 2 669 392	(51) C22B 23/00	(11) 2 669 414	(51) D04B 7/00
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BG 09.10.2014	(84) CY 09.07.2014
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 09.07.2014	ES 09.07.2014
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 09.07.2014	GR 10.10.2014
LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 09.07.2014	HU 30.05.2012
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 12.10.2016	PL 12.10.2016	IS 09.11.2014	LT 09.07.2014
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 09.07.2014	MC 09.07.2014
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	MT 09.07.2014	NL 09.07.2014
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NO 09.10.2014	PL 09.07.2014
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 10.11.2014	RO 09.07.2014
SM 02.11.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RS 09.07.2014	SE 09.07.2014
				SI 09.07.2014	SK 09.07.2014
				SM 09.07.2014	
(11) 2 669 356	(51) C10M 149/02	(11) 2 669 399	(51) C23C 4/08	(11) 2 669 419	(51) D06F 39/00
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016			SM 16.11.2016	
SM 02.11.2016					
(11) 2 669 368	(51) C12N 5/0789	(11) 2 669 400	(51) C23C 4/08	(11) 2 669 421	(51) D06F 39/12
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LV 03.08.2016	PT 03.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
		SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
		SM 12.10.2016		LU 31.05.2017	BE 09.11.2016
				SM 09.11.2016	IT 09.11.2016
(11) 2 669 370	(51) C12N 9/02	(11) 2 669 403	(51) C23C 14/35	(11) 2 669 422	(51) D06F 58/20
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 24.08.2016	
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
		SM 06.04.2016			
(11) 2 669 372	(51) C12N 9/02	(11) 2 669 411	(51) C30B 29/06	(11) 2 669 459	(51) E06B 1/62
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SM 12.10.2016		SI 10.08.2016	
SI 06.07.2016					
(11) 2 669 373	(51) C12N 9/02	(11) 2 669 412	(51) D02G 3/04		
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016		
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		

- (11) **2 669 473** (51) **F01D 5/04** EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 SK 09.11.2016 BE 09.11.2016 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 LU 31.05.2017 IT 09.11.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 SM 09.11.2016 RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 (11) **2 669 524** (51) **F04D 13/06** DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 CH 30.06.2016 CZ 11.05.2016 SK 02.11.2016 LU 31.05.2017
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016 DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
NO 10.11.2016 PT 10.08.2016 ES 11.05.2016 FI 11.05.2016 (11) **2 669 594** (51) **F24J 2/52**
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 GR 12.08.2016 HR 11.05.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016 IE 22.06.2016 IT 11.05.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016 LI 30.06.2016 LT 11.05.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016
SI 10.08.2016 NO 10.11.2016 LV 11.05.2016 MC 11.05.2016 IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
(11) **2 669 482** (51) **F01L 13/00** (84) BE 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
FI 10.08.2016 IS 10.12.2016 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016
HR 10.08.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 NO 11.08.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 PL 11.05.2016 PT 12.09.2016 RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 RO 10.08.2016 RS 13.07.2016 SM 13.07.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 SE 10.08.2016 SK 11.05.2016 SI 13.07.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SM 11.05.2016 (11) **2 669 602** (51) **F25B 15/02**
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 SM 10.08.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(11) **2 669 486** (51) **F02B 63/04** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 CZ 11.05.2016 CZ 10.08.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 DK 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 ES 10.08.2016 EE 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 20.07.2016 GR 11.11.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
HR 20.07.2016 IS 10.12.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IT 20.07.2016 LV 10.08.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LV 20.07.2016 NL 10.08.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 20.10.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 NO 10.11.2016
PT 21.11.2016 PL 10.08.2016 NO 10.08.2016 NO 10.11.2016
RS 20.07.2016 PT 10.08.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
SK 20.07.2016 RO 10.08.2016 PL 10.08.2016 NO 10.11.2016
SI 20.07.2016 SE 10.08.2016 RS 10.08.2016 PT 12.12.2016
SM 20.07.2016 SM 10.08.2016 SK 10.08.2016 RS 10.08.2016
(11) **2 669 511** (51) **F03D 80/00** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.11.2016 CZ 11.05.2016 CZ 10.08.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 DK 10.11.2016 CZ 10.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 ES 10.08.2016 EE 10.08.2016 EE 10.08.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IT 03.08.2016 LT 03.08.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LV 03.08.2016 NL 10.08.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
PT 05.12.2016 PL 10.08.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
RS 03.08.2016 RO 10.08.2016 PL 10.08.2016 NO 10.11.2016
SK 03.08.2016 SE 20.07.2016 RS 10.08.2016 PT 12.12.2016
SI 03.08.2016 SM 20.07.2016 SM 10.08.2016 SK 10.08.2016
(11) **2 669 518** (51) **F04B 27/08** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 CZ 11.05.2016 CZ 10.08.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 DK 10.11.2016 CZ 10.08.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 ES 10.08.2016 EE 10.08.2016 EE 10.08.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 10.08.2016 PL 10.08.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 SE 10.08.2016 RS 10.08.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016 SM 06.07.2016 SM 10.08.2016
LU 31.05.2017 IT 09.11.2016 (11) **2 669 542** (51) **F16D 27/105** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 CZ 11.05.2016 CZ 10.08.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016 DK 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 ES 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 HR 10.08.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 IS 06.11.2016 IT 10.08.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 LT 12.10.2016 LV 10.08.2016
LT 06.07.2016 NL 06.07.2016 NO 10.11.2016 NO 10.11.2016
NL 06.07.2016 PL 06.07.2016 NO 06.10.2016 NO 10.11.2016
RO 06.07.2016 PT 07.11.2016 PT 12.09.2016 RS 11.05.2016
SE 06.07.2016 RS 06.07.2016 SK 12.10.2016 SM 11.05.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016 (11) **2 669 549** (51) **F16H 15/20** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) ES 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
ES 12.10.2016 BE 12.10.2016 CZ 11.05.2016 CZ 10.08.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 EE 11.05.2016 EE 11.05.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017 RS 11.05.2016 RS 11.05.2016
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 11.05.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 11.05.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 (11) **2 669 572** (51) **F21V 33/00** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) ES 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 ES 02.11.2016 BE 02.11.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 (11) **2 669 627** (51) **G01C 17/28** (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 16.06.2016 CH 31.05.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 DK 10.11.2016 CZ 10.08.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 EE 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
HR 16.03.2016 IE 31.05.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LI 31.05.2016 LT 16.03.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
LU 31.05.2016 LV 16.03.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016 NO 10.11.2016 NO 10.11.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 PL 10.08.2016 NO 10.11.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 RS 10.08.2016 PT 12.12.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 16.03.2016 SM 10.08.2016 SI 10.08.2016 SM 10.08.2016
(11) **2 669 639** (51) **G01D 13/26** (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 CZ 10.11.2016 CZ 10.08.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 EE 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 NO 10.11.2016 NO 10.11.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 RS 10.08.2016 PT 12.12.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 30.03.2016 SM 10.08.2016 SI 10.08.2016 SM 10.08.2016
(11) **2 669 642** (51) **G01F 23/26** (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 CZ 10.11.2016 CZ 10.08.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 EE 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 NO 10.11.2016 NO 10.11.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 RS 10.08.2016 PT 12.12.2016
SM 06.04.2016 SM 10.08.2016 SI 10.08.2016 SM 10.08.2016

SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SM 06.04.2016		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 669 698	(51) G01S 1/70	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 669 758	(51) G05G 1/46	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 669 832	(51) G06F 21/10
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SM 25.05.2016		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 669 700	(51) G01S 7/38	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	HR 27.04.2016	IE 23.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	LI 31.10.2016		IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
CZ 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 669 765	(51) G06F 3/023	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
LV 31.08.2016	RO 31.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 669 701	(51) G01S 7/40	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 669 851	(51) G06K 19/07
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SI 17.08.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 2 669 781	(51) G06F 3/048	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LU 31.05.2017	SM 23.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		GR 18.11.2016	FI 17.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 669 702	(51) G01S 13/56	HR 17.08.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 669 883	(51) G09G 3/20
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
FR 06.06.2016	GR 07.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
HR 06.04.2016	IE 16.05.2016	SI 17.08.2016		NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 669 782	(51) G06F 3/048	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SM 05.10.2016	
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016		
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 2 669 890	(51) G10L 19/00
		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(11) 2 669 704	(51) G01S 13/93	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	EE 08.06.2016	GR 09.09.2016
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	SM 23.11.2016		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
DE 01.12.2016	DK 06.04.2016	(11) 2 669 787	(51) G06F 3/0484	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
HR 06.04.2016	IE 02.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 08.06.2016	
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 669 898	(51) G21K 4/00
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	ES 27.04.2016	GR 28.07.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016
		LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(11) 2 669 708	(51) G01S 19/21	(11) 2 669 811	(51) G06F 13/12	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016				
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017				
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016				
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016				
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016				

(11) 2 669 913	(51) H01F 38/14	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 670 064	(51) H04B 7/216
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SI 31.08.2016		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016			IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 669 992	(51) H01M 2/12	(11) 2 670 067	(51) H04B 10/071
SM 25.05.2016		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
(11) 2 669 914	(51) H01G 4/30	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 02.11.2016	
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SI 24.08.2016			
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(11) 2 670 000	(51) H01Q 13/02	(11) 2 670 084	(51) H04L 12/24
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SM 11.05.2016	IE 23.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
LU 23.08.2016		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(11) 2 669 960	(51) H01L 31/048	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 26.10.2016	PL 26.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 670 009	(51) H02B 13/02	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	IE 22.07.2016	LU 22.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016		
(11) 2 669 978	(51) H01M 8/04	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 670 091	(51) H04L 12/46
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 670 013	(51) H02J 3/36	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SI 10.08.2016	
(11) 2 669 981	(51) H01M 8/04	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 670 102	(51) H04L 27/26
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
DE 01.12.2016	DK 04.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
HR 04.05.2016	IE 20.05.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	IE 31.05.2016	IS 30.07.2016
IT 04.05.2016	LI 31.05.2016			IT 30.03.2016	LI 31.05.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 670 055	(51) H04B 1/38	LT 30.03.2016	LU 31.05.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 13.04.2016	IE 17.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SM 04.05.2016		LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	SM 30.03.2016	
(11) 2 669 986	(51) H01M 10/0567	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(11) 2 670 120	(51) H04N 1/00
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017

IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 670 189	(51) H04W 28/02	(11) 2 670 218	(51) H05B 33/08
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 09.10.2014	CY 09.07.2014
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 09.07.2014	ES 09.07.2014
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 09.07.2014	GR 10.10.2014
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	HR 09.07.2014	HU 31.05.2013
(11) 2 670 142	(51) G06T 5/20	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	IS 09.11.2014	IT 09.07.2014
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LT 09.07.2014	LV 09.07.2014
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	MC 09.07.2014	MT 09.07.2014
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NL 09.07.2014	NO 09.10.2014
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	PL 09.07.2014	PT 10.11.2014
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	SM 26.10.2016		RO 09.07.2014	RS 09.07.2014
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016			SE 09.07.2014	SI 09.07.2014
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 670 197	(51) H04W 36/24	SK 09.07.2014	
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 670 236	(51) A01M 1/14
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SM 20.04.2016		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016
(11) 2 670 143	(51) H04N 19/139	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016		
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(11) 2 670 238	(51) A01N 1/02
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 26.10.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SI 24.08.2016		FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016			HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(11) 2 670 206	(51) H04W 74/08	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
(11) 2 670 144	(51) H04N 9/31	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 670 249	(51) A01P 13/00
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
HR 16.03.2016	IE 10.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
IS 16.07.2016	LI 30.04.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016			LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 670 212	(51) H01G 4/38	NO 24.11.2016	RO 24.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SI 24.08.2016	
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016		
		FI 09.03.2016	GB 09.06.2016	(11) 2 670 253	(51) A23L 27/30
(11) 2 670 165	(51) H04R 5/027	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 05.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	IE 01.06.2016	IS 09.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016			IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(11) 2 670 214	(51) H05B 6/06		
SM 05.10.2016		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 670 258	(51) A23L 1/015
		BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	(84) AT 01.07.2015	(84) BE 01.07.2015
(11) 2 670 170	(51) H04W 4/00	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CH 31.01.2016	CZ 01.07.2015
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 01.07.2015	EE 01.07.2015
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 16.03.2016	GB 16.06.2016	FI 01.07.2015	FR 01.02.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 16.03.2016	HR 16.03.2016	GR 02.10.2015	HR 01.07.2015
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IE 27.05.2016	IS 16.07.2016	IE 27.01.2016	IS 01.11.2015
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	IT 27.01.2016	LI 31.01.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LU 29.05.2016	LV 16.03.2016	LT 01.07.2015	LU 27.01.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 01.07.2015	MC 01.07.2015
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 01.10.2015	PL 27.01.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PT 02.11.2015	RO 01.07.2015
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RS 01.07.2015	SE 01.07.2015
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SI 01.07.2015	SK 01.07.2015
LU 31.05.2017					

(11) 2 670 259	(51) A23L 1/025	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) AT 24.06.2015	(84) BE 24.06.2015	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
BG 24.09.2015	CH 31.01.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
CZ 24.06.2015	DK 24.06.2015	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SM 30.03.2016	
EE 24.06.2015	FI 24.06.2015	(11) 2 670 308	(51) A61B 6/00	(11) 2 670 354	(51) A61F 2/24
FR 01.02.2016	GR 25.09.2015	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
HR 24.06.2015	IE 27.01.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
IS 24.10.2015	IT 27.01.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
LI 31.01.2016	LT 24.06.2015	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LU 27.01.2016	LV 24.06.2015	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
MC 24.06.2015	NO 24.09.2015	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PL 27.01.2016	PT 26.10.2015	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RO 24.06.2015	RS 24.06.2015	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SE 24.06.2015	SI 24.06.2015	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SK 24.06.2015		RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016		
		SI 27.07.2016			
(11) 2 670 270	(51) A44B 1/18	(11) 2 670 323	(51) A61B 17/70	(11) 2 670 355	(51) A61F 2/24
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	EE 27.04.2016	HR 27.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 23.11.2016	
DK 28.09.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
(11) 2 670 273	(51) A45D 34/00	(11) 2 670 327	(51) A61B 17/88	(11) 2 670 356	(51) A61F 2/24
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 22.12.2016	HR 21.09.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016			DK 28.09.2016	
SI 10.08.2016					
(11) 2 670 276	(51) A46B 5/00	(11) 2 670 336	(51) A61C 1/00	(11) 2 670 365	(51) A61F 5/30
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 11.05.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016		
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016				
(11) 2 670 279	(51) A47C 1/032	(11) 2 670 352	(51) A61F 2/24	(11) 2 670 383	(51) A61K 8/73
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	
(11) 2 670 303	(51) A61B 5/08	(11) 2 670 353	(51) A61F 2/24	(11) 2 670 393	(51) A61K 41/00
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
				NL 10.08.2016	NO 10.11.2016

- PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 670 416** (51) **A61K 38/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 670 420** (51) **A61K 38/16**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016 (84) FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 670 446** (51) **A61L 9/12**
(84) BE 28.02.2017 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 670 459** (51) **A61M 5/20**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 670 463** (51) **A61M 16/00**
(84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 670 475** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 670 476** (51) **A61N 1/08**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 670 478** (51) **A61N 1/32**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 670 484** (51) **A61N 5/10**
(84) FI 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 (84) IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 670 499** (51) **B01D 11/02**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 670 504** (51) **B01D 29/05**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 670 505** (51) **B01D 29/05**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 670 518** (51) **B01D 63/06**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 670 550** (51) **B23B 51/00**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 (84) DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 (84) FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 670 574** (51) **B29C 45/16**
(84) BE 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
FI 20.04.2016 (84) HR 20.04.2016
LT 20.04.2016 (84) LV 20.04.2016
NO 20.07.2016 (84) PL 20.04.2016
RS 20.04.2016 (84) SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 (84) SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 670 576** (51) **B29C 47/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 (84) PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 (84) RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 (84) DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 (84) EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 (84) SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 (84) SM 19.10.2016
- (11) **2 670 581** (51) **B29C 70/08**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 (84) GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 (84) IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 (84) LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 (84) NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 (84) PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 (84) RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 (84) SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 (84) SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 670 582** (51) **B29C 70/22**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 (84) FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 (84) HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 (84) LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 (84) NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 (84) PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 (84) RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 (84) SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 (84) SM 31.08.2016
SI 31.08.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 2 670 583 | (51) B29C 70/52 | (11) 2 670 687 | (51) B65D 85/80A | (11) 2 670 748 | (51) C07D 471/04 |
| (84) AT 04.05.2016 | (84) BE 04.05.2016 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 | (84) BE 31.01.2017 | (84) BG 28.12.2016 |
| CZ 04.05.2016 | EE 04.05.2016 | BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 | CZ 28.09.2016 | EE 28.09.2016 |
| ES 04.05.2016 | FI 04.05.2016 | DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 | FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 |
| GR 05.08.2016 | HR 04.05.2016 | FI 06.07.2016 | GR 07.10.2016 | HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 |
| IT 04.05.2016 | LT 04.05.2016 | HR 06.07.2016 | IS 06.11.2016 | LT 28.09.2016 | LV 28.09.2016 |
| LV 04.05.2016 | NL 04.05.2016 | LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | NL 28.09.2016 | NO 28.12.2016 |
| NO 04.08.2016 | PT 05.09.2016 | NL 06.07.2016 | NO 06.10.2016 | PL 28.09.2016 | PT 30.01.2017 |
| RO 04.05.2016 | RS 04.05.2016 | PL 06.07.2016 | PT 07.11.2016 | RO 28.09.2016 | RS 28.09.2016 |
| SE 04.05.2016 | SI 04.05.2016 | RO 06.07.2016 | RS 06.07.2016 | SE 28.09.2016 | SK 28.09.2016 |
| SK 04.05.2016 | SM 04.05.2016 | SE 06.07.2016 | SK 06.07.2016 | SM 28.09.2016 | DK 28.09.2016 |
| | | SM 06.07.2016 | SI 06.07.2016 | | |
| (11) 2 670 655 | (51) B62K 11/04 | (11) 2 670 688 | (51) B65G 1/137 | (11) 2 670 750 | (51) C07D 471/04 |
| (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 | (84) FI 09.11.2016 | (84) GR 10.02.2017 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 |
| CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 | HR 09.11.2016 | IS 09.03.2017 | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 |
| EE 20.04.2016 | ES 20.04.2016 | LT 09.11.2016 | LV 09.11.2016 | EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 |
| FI 20.04.2016 | GR 21.07.2016 | NL 09.11.2016 | NO 09.02.2017 | FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 |
| HR 20.04.2016 | IT 20.04.2016 | PL 09.11.2016 | PT 09.03.2017 | HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 |
| LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 | RS 09.11.2016 | SE 09.11.2016 | IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 |
| NL 20.04.2016 | NO 20.07.2016 | DK 09.11.2016 | CZ 09.11.2016 | LV 14.09.2016 | NO 14.12.2016 |
| PL 20.04.2016 | PT 22.08.2016 | EE 09.11.2016 | RO 09.11.2016 | PL 14.09.2016 | PT 16.01.2017 |
| RO 20.04.2016 | RS 20.04.2016 | SK 09.11.2016 | IT 09.11.2016 | RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 |
| SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 | SM 09.11.2016 | | SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 |
| SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 | | | SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 |
| | | | | | |
| (11) 2 670 665 | (51) B64F 1/00 | (11) 2 670 693 | (51) B65H 75/14 | (11) 2 670 755 | (51) C07D 495/04 |
| (84) BE 31.01.2017 | (84) BG 21.12.2016 | (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 |
| CZ 21.09.2016 | EE 21.09.2016 | BG 17.11.2016 | DK 17.08.2016 | ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 |
| FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 | EE 17.08.2016 | ES 17.08.2016 | GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 |
| IS 21.01.2017 | IT 21.09.2016 | FI 17.08.2016 | GR 18.11.2016 | IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 |
| LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 | HR 17.08.2016 | LV 17.08.2016 | LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 |
| NL 21.09.2016 | NO 21.12.2016 | NL 17.08.2016 | PT 19.12.2016 | NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 |
| PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 | RO 17.08.2016 | RS 17.08.2016 | PT 13.02.2017 | RS 12.10.2016 |
| RO 21.09.2016 | RS 21.09.2016 | SK 17.08.2016 | SM 17.08.2016 | SE 12.10.2016 | DK 12.10.2016 |
| SE 21.09.2016 | SK 21.09.2016 | SI 17.08.2016 | | CZ 12.10.2016 | EE 12.10.2016 |
| SM 21.09.2016 | DK 21.09.2016 | | | RO 12.10.2016 | SK 12.10.2016 |
| | | | | IT 12.10.2016 | SM 12.10.2016 |
| | | | | | |
| (11) 2 670 682 | (51) B65D 47/06 | (11) 2 670 697 | (51) B66C 9/16 | (11) 2 670 772 | (51) C07K 14/47 |
| (84) AT 13.07.2016 | (84) BE 13.07.2016 | (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 | (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 |
| BG 13.10.2016 | CZ 13.07.2016 | CZ 13.04.2016 | DK 13.04.2016 | BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 |
| DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 | EE 13.04.2016 | ES 13.04.2016 | DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 |
| FI 13.07.2016 | GR 14.10.2016 | GR 14.07.2016 | HR 13.04.2016 | FI 20.07.2016 | GR 21.10.2016 |
| HR 13.07.2016 | IS 13.11.2016 | IT 13.04.2016 | LT 13.04.2016 | HR 20.07.2016 | IS 20.11.2016 |
| LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 | LV 13.04.2016 | NL 13.04.2016 | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 |
| NL 13.07.2016 | NO 13.10.2016 | NO 13.07.2016 | PL 13.04.2016 | NL 20.07.2016 | NO 20.10.2016 |
| PL 13.07.2016 | PT 14.11.2016 | PT 16.08.2016 | RO 13.04.2016 | PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 |
| RO 13.07.2016 | RS 13.07.2016 | RS 13.04.2016 | SE 13.04.2016 | RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 |
| SE 13.07.2016 | SK 13.07.2016 | SI 13.04.2016 | SK 13.04.2016 | SE 20.07.2016 | SK 20.07.2016 |
| SM 13.07.2016 | SI 13.07.2016 | SM 13.04.2016 | | SM 20.07.2016 | SI 20.07.2016 |
| | | | | | |
| (11) 2 670 683 | (51) B65D 47/08 | (11) 2 670 722 | (51) C07B 53/00 | (11) 2 670 799 | (51) C08K 5/13 |
| (84) BG 28.12.2016 | (84) CZ 28.09.2016 | (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 | (84) BE 31.01.2017 | (84) BG 13.10.2016 |
| EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 | FI 12.10.2016 | GR 13.01.2017 | DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 |
| FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 | HR 12.10.2016 | IS 12.02.2017 | FI 13.07.2016 | GR 14.10.2016 |
| HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 | LT 12.10.2016 | LV 12.10.2016 | HR 13.07.2016 | IS 13.11.2016 |
| IT 28.09.2016 | LT 28.09.2016 | NL 12.10.2016 | NO 12.01.2017 | LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 |
| LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 | PL 12.10.2016 | PT 13.02.2017 | NL 13.07.2016 | NO 13.10.2016 |
| NO 28.12.2016 | PT 28.09.2016 | RS 12.10.2016 | SE 12.10.2016 | PT 14.11.2016 | RO 13.07.2016 |
| PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 | DK 12.10.2016 | CZ 12.10.2016 | RS 13.07.2016 | SE 13.07.2016 |
| RS 28.09.2016 | SE 28.09.2016 | EE 12.10.2016 | RO 12.10.2016 | SK 13.07.2016 | SM 13.07.2016 |
| SK 28.09.2016 | SM 28.09.2016 | SK 12.10.2016 | IT 12.10.2016 | SI 13.07.2016 | |
| DK 28.09.2016 | | SM 12.10.2016 | | | |
| | | | | | |
| (11) 2 670 684 | (51) B65D 51/24 | (11) 2 670 731 | (51) C07C 233/57 | (11) 2 670 804 | (51) C08L 69/00 |
| (84) AT 16.11.2016 | (84) BE 16.11.2016 | (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 |
| ES 16.11.2016 | FI 16.11.2016 | CZ 25.05.2016 | DK 25.05.2016 | BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 |
| GR 17.02.2017 | HR 16.11.2016 | EE 25.05.2016 | ES 25.05.2016 | DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 |
| LT 16.11.2016 | LV 16.11.2016 | FI 25.05.2016 | GR 26.08.2016 | ES 06.07.2016 | FI 06.07.2016 |
| NL 16.11.2016 | NO 16.02.2017 | IT 25.05.2016 | LT 25.05.2016 | GR 07.10.2016 | HR 06.07.2016 |
| PL 16.11.2016 | PT 16.03.2017 | LV 25.05.2016 | NL 25.05.2016 | IS 06.11.2016 | IT 06.07.2016 |
| RS 16.11.2016 | SE 16.11.2016 | NO 25.08.2016 | PL 25.05.2016 | LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 |
| DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 | PT 26.09.2016 | RO 25.05.2016 | NL 06.07.2016 | NO 06.10.2016 |
| EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 | RS 25.05.2016 | SE 25.05.2016 | PL 06.07.2016 | PT 07.11.2016 |
| SK 16.11.2016 | IT 16.11.2016 | SI 25.05.2016 | SK 25.05.2016 | RO 06.07.2016 | RS 06.07.2016 |
| SM 16.11.2016 | | SM 25.05.2016 | | SE 06.07.2016 | SK 06.07.2016 |
| | | | | SM 06.07.2016 | SI 06.07.2016 |
| | | | | | |

(11) 2 670 811	(51) C09D 11/10	(11) 2 670 882	(51) C23C 16/458	(11) 2 670 915	(51) E01B 29/26
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 18.05.2016		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(11) 2 670 818	(51) C09K 19/54	(11) 2 670 883	(51) C23C 16/458	(11) 2 670 917	(51) E01D 15/127
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 23.11.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SM 23.11.2016	
SM 05.10.2016		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016		
(11) 2 670 822	(51) C10G 45/40	(11) 2 670 884	(51) C23C 18/06	(11) 2 670 959	(51) F01N 3/20
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
		SM 23.11.2016		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 2 670 847	(51) C12N 9/90	(11) 2 670 895	(51) D01C 1/02	(11) 2 670 997	(51) F16D 51/16
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 01.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SE 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
SM 05.10.2016		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SM 02.11.2016	
(11) 2 670 850	(51) C12N 15/113	(11) 2 670 902	(51) D04H 1/70	(11) 2 671 016	(51) F21V 23/00
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SM 17.08.2016		SM 20.04.2016	
(11) 2 670 875	(51) C22C 9/04	(11) 2 670 907	(51) A41D 1/00	(11) 2 671 019	(51) F21Y 105/00
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	RO 20.04.2016	PT 22.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 20.04.2016	RS 20.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	SE 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 20.04.2016		SM 23.11.2016	

- (11) **2 671 038** (51) **F28D 20/02** IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
(84) BE 31.01.2017 (84) CZ 04.05.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 671 042** (51) **F42B 8/12** (11) **2 671 114** (51) **G02B 21/22**
(84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
EE 20.04.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 DE 20.04.2016
GR 21.07.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
IT 20.04.2016 HR 20.04.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
LV 20.04.2016 LT 20.04.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NO 20.07.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 NO 20.07.2016
PT 22.08.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 PT 22.08.2016
RS 20.04.2016 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 RS 20.04.2016
SI 20.04.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 SI 20.04.2016
SM 20.04.2016 SK 20.04.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 671 052** (51) **G01D 4/00** (11) **2 671 125** (51) **B65B 31/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) BG 17.11.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016 CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 EE 17.08.2016 DK 17.08.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 FI 17.08.2016 ES 17.08.2016
RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
SM 28.09.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 LV 17.08.2016
NO 17.11.2016 NO 17.11.2016
PT 19.12.2016 PT 19.12.2016
RS 17.08.2016 RS 17.08.2016
SM 17.08.2016 SM 17.08.2016
- (11) **2 671 053** (51) **G01D 18/00** (11) **2 671 129** (51) **G05G 9/047**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016 NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016 PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016 RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016 SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016 SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 671 070** (51) **G01R 33/56** (11) **2 671 141** (51) **G06F 3/042**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 HR 25.05.2016 IT 25.05.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016 RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016 SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 671 084** (51) **G01N 33/68** (11) **2 671 163** (51) **G06F 13/12**
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016 LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016 PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016 RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SI 10.08.2016 HR 19.10.2016 SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SM 01.06.2016 SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 671 097** (51) **G01T 1/164** (11) **2 671 254** (51) **H01L 29/872**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
IS 19.10.2016 LT 19.10.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
LV 19.10.2016 NL 20.04.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
NO 19.10.2016 PL 20.04.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
SM 20.04.2016 SK 20.04.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
- (11) **2 671 186** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 671 198** (51) **G06Q 20/32**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 05.04.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 30.04.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 671 225** (51) **G11B 20/10**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 671 231** (51) **H01B 3/44**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 671 234** (51) **H01F 27/16**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016

RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
(11) 2 671 258	(51) H01L 31/0216	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 26.10.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	SM 09.03.2016		SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	(11) 2 671 323	(51) G10L 25/12	(11) 2 671 428	(51) H05B 37/02
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 06.01.2017	GR 05.10.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
SM 26.10.2016		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
(11) 2 671 266	(51) H01L 33/50	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 671 344	(51) H04L 12/14	(11) 2 671 439	(51) A01B 49/02
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IE 05.06.2016	LI 30.06.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(11) 2 671 280	(51) H01M 8/04225	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 28.02.2017	DK 21.09.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 671 345	(51) H04L 12/14	(11) 2 671 479	(51) A47J 31/36
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 06.04.2016	HR 06.04.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IE 04.06.2016	IS 06.08.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SI 31.08.2016		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
(11) 2 671 281	(51) H01M 8/04007	SI 13.07.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(11) 2 671 397	(51) H04W 8/14	(11) 2 671 490	(51) A47K 3/28
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
DK 14.09.2016		(11) 2 671 418	(51) H04W 72/12	(11) 2 671 529	(51) A61B 18/18
(11) 2 671 288	(51) H01R 9/03	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 31.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
(11) 2 671 307	(51) H02K 5/136	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 23.11.2016	
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	(11) 2 671 419	(51) H04W 72/12	(11) 2 671 552	(51) A61F 13/49
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016		

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | (11) 2 671 565 | (51) A61K 8/60 | (11) 2 671 630 | (51) B01F 5/04 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 | (84) AT 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016 |
| IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 | CZ 10.08.2016 | DK 10.08.2016 |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | EE 21.09.2016 | ES 21.09.2016 | EE 10.08.2016 | GR 11.11.2016 |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 | HR 10.08.2016 | IS 10.12.2016 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | IS 21.01.2017 | IT 21.09.2016 | LT 10.08.2016 | LV 10.08.2016 |
| RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 | NL 10.08.2016 | PL 10.08.2016 |
| SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | NL 21.09.2016 | NO 21.12.2016 | PT 12.12.2016 | RS 10.08.2016 |
| DK 14.09.2016 | | PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 | SE 10.08.2016 | SK 10.08.2016 |
| | | RO 21.09.2016 | RS 21.09.2016 | SM 10.08.2016 | SI 10.08.2016 |
| | | SE 21.09.2016 | SK 21.09.2016 | | |
| | | SM 21.09.2016 | DK 21.09.2016 | | |
| (11) 2 671 553 | (51) A61F 13/496 | (11) 2 671 582 | (51) A61K 31/4184 | (11) 2 671 647 | (51) B05B 15/12 |
| (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 | (84) AT 13.07.2016 | (84) BE 13.07.2016 | (84) BG 17.11.2016 | (84) CZ 17.08.2016 |
| BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 | BG 13.10.2016 | CZ 13.07.2016 | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 |
| DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 | ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 |
| ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | ES 13.07.2016 | FI 13.07.2016 | GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 |
| GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | GR 14.10.2016 | HR 13.07.2016 | LT 17.08.2016 | LV 17.08.2016 |
| IS 20.11.2016 | IT 20.07.2016 | IS 13.11.2016 | IT 13.07.2016 | NL 17.08.2016 | NO 17.11.2016 |
| LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 | LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 | PL 17.08.2016 | PT 19.12.2016 |
| NL 20.07.2016 | NO 20.10.2016 | NL 13.07.2016 | NO 13.10.2016 | RO 17.08.2016 | RS 17.08.2016 |
| PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 | PL 13.07.2016 | PT 14.11.2016 | SE 17.08.2016 | SK 17.08.2016 |
| RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 | RO 13.07.2016 | RS 13.07.2016 | SM 17.08.2016 | SI 17.08.2016 |
| SE 20.07.2016 | SK 20.07.2016 | SE 13.07.2016 | SK 13.07.2016 | | |
| SM 20.07.2016 | SI 20.07.2016 | SM 13.07.2016 | SI 13.07.2016 | | |
| (11) 2 671 554 | (51) A61F 13/53 | (11) 2 671 585 | (51) A61K 31/485 | (11) 2 671 652 | (51) B21B 37/50 |
| (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | (84) AT 13.07.2016 | (84) BE 13.07.2016 | (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 |
| CH 30.06.2016 | CZ 27.04.2016 | BG 13.10.2016 | CZ 13.07.2016 | BG 16.06.2016 | CH 30.06.2016 |
| DK 27.04.2016 | EE 27.04.2016 | DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 | CZ 16.03.2016 | DK 16.03.2016 |
| ES 27.04.2016 | FI 27.04.2016 | FI 13.07.2016 | GR 14.10.2016 | EE 16.03.2016 | ES 16.03.2016 |
| FR 30.06.2016 | GR 28.07.2016 | HR 13.07.2016 | IS 13.11.2016 | FI 16.03.2016 | GR 17.06.2016 |
| HR 27.04.2016 | IE 08.06.2016 | LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 | HR 16.03.2016 | IE 06.06.2016 |
| IT 27.04.2016 | LI 30.06.2016 | NL 13.07.2016 | NO 13.10.2016 | IS 16.07.2016 | IT 16.03.2016 |
| LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | PL 13.07.2016 | PT 14.11.2016 | LI 30.06.2016 | LT 16.03.2016 |
| MC 27.04.2016 | NL 27.04.2016 | RO 13.07.2016 | RS 13.07.2016 | LV 16.03.2016 | MC 16.03.2016 |
| NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 | RO 13.07.2016 | SK 13.07.2016 | NL 16.03.2016 | NO 16.06.2016 |
| PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 | SE 13.07.2016 | SI 13.07.2016 | PL 16.03.2016 | PT 18.07.2016 |
| RS 27.04.2016 | SE 27.04.2016 | SM 13.07.2016 | | RO 16.03.2016 | RS 16.03.2016 |
| SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | | | SE 16.03.2016 | SI 16.03.2016 |
| SM 27.04.2016 | | | | SK 16.03.2016 | SM 16.03.2016 |
| (11) 2 671 558 | (51) A61G 13/10 | (11) 2 671 601 | (51) A61M 3/02 | (11) 2 671 657 | (51) B23D 33/02 |
| (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 | (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | (84) BE 30.06.2016 | (84) CH 30.06.2016 |
| BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 | BG 16.06.2016 | CH 30.06.2016 | DK 25.05.2016 | EE 25.05.2016 |
| DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | EE 16.03.2016 | ES 16.03.2016 | ES 25.05.2016 | FI 25.05.2016 |
| ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | FI 16.03.2016 | GR 17.06.2016 | GR 26.08.2016 | IE 05.06.2016 |
| GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | HR 16.03.2016 | IS 16.07.2016 | IT 25.05.2016 | LI 30.06.2016 |
| IS 20.11.2016 | IT 20.07.2016 | LI 30.06.2016 | LT 16.03.2016 | LT 25.05.2016 | LV 25.05.2016 |
| LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 | LV 16.03.2016 | MC 16.03.2016 | MC 25.05.2016 | NL 25.05.2016 |
| NL 20.07.2016 | NO 20.10.2016 | NL 16.03.2016 | NO 16.06.2016 | NO 25.08.2016 | PL 25.05.2016 |
| PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 | PL 16.03.2016 | NO 16.06.2016 | PT 26.09.2016 | RO 25.05.2016 |
| RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 | RO 16.03.2016 | PT 18.07.2016 | RS 25.05.2016 | SE 25.05.2016 |
| SE 20.07.2016 | SK 20.07.2016 | SI 16.03.2016 | RS 16.03.2016 | SI 25.05.2016 | SK 25.05.2016 |
| SM 20.07.2016 | SI 20.07.2016 | | SM 16.03.2016 | SM 25.05.2016 | |
| (11) 2 671 559 | (51) A61H 1/02 | (11) 2 671 606 | (51) A61M 5/32 | (11) 2 671 666 | (51) B23K 35/26 |
| (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 |
| CZ 27.04.2016 | EE 27.04.2016 | CZ 30.03.2016 | DK 30.03.2016 | BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 |
| ES 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | EE 30.03.2016 | FI 30.03.2016 | DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 |
| HR 27.04.2016 | LT 27.04.2016 | GR 01.07.2016 | NL 30.03.2016 | ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 |
| LV 27.04.2016 | PL 27.04.2016 | PT 01.08.2016 | SE 30.03.2016 | GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 |
| PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 | SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 | IS 20.11.2016 | IT 20.07.2016 |
| RS 27.04.2016 | SI 27.04.2016 | | | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 |
| SK 27.04.2016 | SM 27.04.2016 | | | NL 20.07.2016 | NO 20.10.2016 |
| | | | | PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 |
| | | | | RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 |
| | | | | SE 20.07.2016 | SK 20.07.2016 |
| | | | | SM 20.07.2016 | SI 20.07.2016 |
| (11) 2 671 563 | (51) A61J 1/20 | (11) 2 671 625 | (51) B01D 53/10 | (11) 2 671 686 | (51) A61B 34/37 |
| (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | (84) AT 04.05.2016 | (84) BE 04.05.2016 |
| BG 23.06.2016 | CZ 23.03.2016 | CH 30.06.2016 | CZ 06.04.2016 | CZ 04.05.2016 | DK 04.05.2016 |
| DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 | EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 | EE 04.05.2016 | ES 04.05.2016 |
| FI 23.03.2016 | GR 24.06.2016 | FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 | FI 04.05.2016 | GR 05.08.2016 |
| IS 23.07.2016 | IT 23.03.2016 | HR 06.04.2016 | IE 06.06.2016 | HR 04.05.2016 | IT 04.05.2016 |
| LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 | LI 30.06.2016 | LT 06.04.2016 | LT 04.05.2016 | LV 04.05.2016 |
| PL 23.03.2016 | PT 25.07.2016 | LV 06.04.2016 | MC 06.04.2016 | NL 04.05.2016 | NO 04.08.2016 |
| RO 23.03.2016 | SI 23.03.2016 | NL 06.04.2016 | PL 06.04.2016 | PL 04.05.2016 | PT 05.09.2016 |
| SK 23.03.2016 | | PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 | | |
| | | RS 06.04.2016 | SE 06.04.2016 | | |
| | | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 | | |
| | | SM 06.04.2016 | | | |

RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
(11) 2 671 733	(51) B60C 23/00	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SM 12.10.2016	
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(11) 2 671 830	(51) B65H 54/22
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016			DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 671 788	(51) B62M 6/45	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	FR 30.06.2016	GR 07.07.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	HR 06.04.2016	IE 06.06.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	IS 06.08.2016	LI 30.06.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
SM 01.06.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 06.04.2016	
		SM 20.04.2016			
(11) 2 671 734	(51) B60C 23/04	(11) 2 671 799	(51) B64D 1/08	(11) 2 671 833	(51) B65H 67/06
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	FR 30.05.2016	GR 01.07.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	HR 30.03.2016	IE 17.04.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	IS 30.07.2016	LI 30.04.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SI 31.08.2016		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016			RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
SM 08.06.2016				SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
				SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(11) 2 671 771	(51) B60K 6/365	(11) 2 671 802	(51) B64D 25/06	(11) 2 671 855	(51) C04B 35/01
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SM 25.05.2016		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016			SM 25.05.2016	
(11) 2 671 773	(51) B62B 3/02	(11) 2 671 810	(51) B65B 57/04	(11) 2 671 861	(51) C07C 27/16
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
IE 08.05.2016	IT 20.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 12.10.2016	
		SM 13.07.2016	CH 30.11.2016		
		LI 30.11.2016	SI 13.07.2016		
(11) 2 671 781	(51) B62D 29/04	(11) 2 671 814	(51) B65D 19/26	(11) 2 671 900	(51) C08G 18/65
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PT 30.01.2017	RS 28.09.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016			IT 10.08.2016	LI 31.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016			LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016			IE 22.08.2016	MC 10.08.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016			NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016			PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016			RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
				SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(11) 2 671 784	(51) B62D 35/00	(11) 2 671 815	(51) B65D 19/26		
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016		
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017		
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017		
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016		
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017		
		PL 12.10.2016	PT 13.02.2017		
		RS 12.10.2016	SE 12.10.2016		

SM 10.08.2016	FR 10.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016
LU 22.08.2016	SI 10.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
(11) 2 671 904	(51) C08G 73/06	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 27.07.2016	IE 15.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	DK 28.09.2016		LU 15.08.2016	SI 27.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 671 939	(51) C09K 11/64	(11) 2 672 021	(51) E02F 3/96
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
(11) 2 671 916	(51) C08L 15/00	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 671 940	(51) C09K 11/80	(11) 2 672 029	(51) E03D 5/02
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	BG 17.11.2016	EE 17.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IE 08.06.2016	LT 11.05.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
SM 25.05.2016		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
(11) 2 671 921	(51) C08L 67/02	(11) 2 671 942	(51) C12M 1/34	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 11.05.2016	
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 672 037	(51) E04G 5/00
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IT 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LS 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SM 19.10.2016		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(11) 2 671 935	(51) C09K 11/06	(11) 2 671 977	(51) D01G 15/86	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	(11) 2 672 053	(51) E06B 3/50
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SI 07.09.2016		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
(11) 2 671 937	(51) C09K 11/64	(11) 2 671 981	(51) D01H 7/60	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	SI 10.08.2016	
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 672 075	(51) F01D 21/00
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	DE 03.01.2017	DK 06.04.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	FI 06.04.2016	FR 30.06.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IE 05.06.2016	IS 06.08.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SI 17.08.2016		IT 06.04.2016	LI 30.06.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(11) 2 672 003	(51) D07B 1/16	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SI 31.08.2016		(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
(11) 2 671 938	(51) C09K 11/64	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	EE 27.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 28.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	IS 27.11.2016	SM 06.04.2016	
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017				

NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 672 598	(51) H02H 3/16
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
(11) 2 672 335	(51) G04B 35/00	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SM 16.11.2016		IE 06.06.2016	IT 13.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 672 493	(51) H01C 10/00	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 672 602	(51) H02J 3/00
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SM 02.11.2016		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016
(11) 2 672 382	(51) G06F 21/52	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	DE 03.01.2017	DK 11.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	FR 11.07.2016	GR 12.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 672 539	(51) H01L 41/193	HR 11.05.2016	IE 07.06.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SM 02.11.2016		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	GB 11.08.2016	
(11) 2 672 388	(51) G06F 11/26	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 672 605	(51) H02J 7/00
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 30.06.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	DE 03.01.2017	DK 01.06.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LI 31.10.2016		EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 672 543	(51) H01M 2/34	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	HR 01.06.2016	IE 07.06.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LI 30.06.2016	LT 01.06.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
IE 13.09.2016	CH 30.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
LI 30.09.2016		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
(11) 2 672 431	(51) G06K 19/077	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	(11) 2 672 633	(51) H04B 7/005
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
GR 17.02.2017	LT 16.11.2016	SM 08.06.2016		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 672 545	(51) H01M 2/14	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
IT 16.11.2016		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
(11) 2 672 472	(51) H04Q 9/00	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(11) 2 672 673	(51) H04L 29/06
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(11) 2 672 576	(51) H01R 13/6464	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 26.08.2016	IE 07.06.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SI 13.07.2016		LV 18.05.2016	PL 18.05.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
(11) 2 672 480	(51) G09G 5/393	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SK 18.05.2016		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016			SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016			SM 25.05.2016	

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 672 731 | (51) H04R 25/00 | SE 11.05.2016 | SI 11.05.2016 | IT 08.06.2016 | LT 08.06.2016 |
| (84) ES 23.11.2016 | (84) FI 23.11.2016 | SK 11.05.2016 | IE 04.08.2016 | LV 08.06.2016 | NL 08.06.2016 |
| GR 24.02.2017 | HR 23.11.2016 | LU 04.08.2016 | | NO 08.09.2016 | PL 08.06.2016 |
| LT 23.11.2016 | LV 23.11.2016 | | | PT 10.10.2016 | RO 08.06.2016 |
| NL 23.11.2016 | NO 23.02.2017 | (11) 2 672 769 | (51) H04W 72/00 | RS 08.06.2016 | SE 08.06.2016 |
| PL 23.11.2016 | PT 23.03.2017 | (84) AT 11.05.2016 | (84) BE 11.05.2016 | SI 08.06.2016 | SK 08.06.2016 |
| RS 23.11.2016 | SE 23.11.2016 | CZ 11.05.2016 | DK 11.05.2016 | SM 08.06.2016 | |
| CZ 23.11.2016 | EE 23.11.2016 | EE 11.05.2016 | ES 11.05.2016 | | |
| RO 23.11.2016 | SK 23.11.2016 | FI 11.05.2016 | GR 12.08.2016 | (11) 2 672 856 | (51) A44B 19/26 |
| LU 31.05.2017 | IT 23.11.2016 | HR 11.05.2016 | IT 11.05.2016 | (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 |
| SM 23.11.2016 | | LT 11.05.2016 | LV 11.05.2016 | ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 |
| | | NL 11.05.2016 | NO 11.08.2016 | GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 |
| (11) 2 672 732 | (51) H04R 25/00 | PL 11.05.2016 | PT 12.09.2016 | IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 |
| (84) BG 27.10.2016 | (84) CZ 27.07.2016 | RO 11.05.2016 | RS 11.05.2016 | LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 |
| EE 27.07.2016 | ES 27.07.2016 | SI 11.05.2016 | SK 11.05.2016 | NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 |
| FI 27.07.2016 | GR 28.10.2016 | SM 11.05.2016 | | PT 13.02.2017 | RS 12.10.2016 |
| HR 27.07.2016 | IS 27.11.2016 | | | SE 12.10.2016 | DK 12.10.2016 |
| IT 27.07.2016 | LT 27.07.2016 | (11) 2 672 781 | (51) H04M 1/725 | CZ 12.10.2016 | EE 12.10.2016 |
| LV 27.07.2016 | NL 27.07.2016 | (84) AT 02.11.2016 | (84) ES 02.11.2016 | RO 12.10.2016 | SK 12.10.2016 |
| NO 27.10.2016 | PL 27.07.2016 | FI 02.11.2016 | GR 03.02.2017 | IT 12.10.2016 | SM 12.10.2016 |
| PT 28.11.2016 | RO 27.07.2016 | HR 02.11.2016 | IS 02.03.2017 | | |
| RS 27.07.2016 | SE 27.07.2016 | LT 02.11.2016 | LV 02.11.2016 | (11) 2 672 867 | (51) A47K 3/28 |
| SK 27.07.2016 | SM 27.07.2016 | NL 02.11.2016 | NO 02.02.2017 | (84) BE 31.12.2016 | (84) BG 24.11.2016 |
| LU 31.05.2017 | SI 27.07.2016 | PL 02.11.2016 | PT 02.03.2017 | CZ 24.08.2016 | DK 24.08.2016 |
| | | RS 02.11.2016 | SE 02.11.2016 | EE 24.08.2016 | FI 24.08.2016 |
| (11) 2 672 733 | (51) H04R 25/00 | DK 02.11.2016 | CZ 02.11.2016 | GR 25.11.2016 | HR 24.08.2016 |
| (84) BG 20.10.2016 | (84) CZ 20.07.2016 | EE 02.11.2016 | RO 02.11.2016 | LT 24.08.2016 | LV 24.08.2016 |
| EE 20.07.2016 | ES 20.07.2016 | SK 02.11.2016 | BE 02.11.2016 | NL 24.08.2016 | NO 24.11.2016 |
| FI 20.07.2016 | GR 21.10.2016 | IT 02.11.2016 | SM 02.11.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 |
| HR 20.07.2016 | IS 20.11.2016 | | | RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 |
| IT 20.07.2016 | LT 20.07.2016 | (11) 2 672 782 | (51) H05B 6/64 | SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 |
| LV 20.07.2016 | NL 20.07.2016 | (84) AT 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016 | SI 24.08.2016 | |
| NO 20.10.2016 | PL 20.07.2016 | BG 10.11.2016 | CZ 10.08.2016 | | |
| PT 21.11.2016 | RO 20.07.2016 | DK 10.08.2016 | EE 10.08.2016 | (11) 2 672 910 | (51) A61B 17/74 |
| RS 20.07.2016 | SE 20.07.2016 | ES 10.08.2016 | FI 10.08.2016 | (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 |
| SK 20.07.2016 | SM 20.07.2016 | GR 11.11.2016 | HR 10.08.2016 | BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 |
| SI 20.07.2016 | | IS 10.12.2016 | IT 10.08.2016 | DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 |
| | | LT 10.08.2016 | LV 10.08.2016 | FI 20.07.2016 | GR 21.10.2016 |
| (11) 2 672 739 | (51) H04W 4/04 | NL 10.08.2016 | NO 10.11.2016 | HR 20.07.2016 | IS 20.11.2016 |
| (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 | PL 10.08.2016 | PT 12.12.2016 | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 |
| BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 | RO 10.08.2016 | RS 10.08.2016 | NL 20.07.2016 | NO 20.10.2016 |
| DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | SE 10.08.2016 | SK 10.08.2016 | PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 |
| ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | SM 10.08.2016 | SI 10.08.2016 | RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 |
| GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | | | SE 20.07.2016 | SK 20.07.2016 |
| IS 20.11.2016 | IT 20.07.2016 | (11) 2 672 784 | (51) H05B 33/08 | SM 20.07.2016 | SI 20.07.2016 |
| LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 | (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 | | |
| NO 20.10.2016 | PL 20.07.2016 | BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 | (11) 2 672 912 | (51) A61B 18/22 |
| PT 21.11.2016 | RO 20.07.2016 | DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | (84) AT 16.11.2016 | (84) BE 16.11.2016 |
| RS 20.07.2016 | SE 20.07.2016 | ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | ES 16.11.2016 | FI 16.11.2016 |
| SK 20.07.2016 | SM 20.07.2016 | GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | GR 17.02.2017 | HR 16.11.2016 |
| SI 20.07.2016 | | IS 20.11.2016 | IT 20.07.2016 | LT 16.11.2016 | LV 16.11.2016 |
| | | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 | NO 16.02.2017 | PL 16.11.2016 |
| (11) 2 672 741 | (51) H04W 4/14 | NL 20.07.2016 | NO 20.10.2016 | PT 16.03.2017 | RS 16.11.2016 |
| (84) AT 16.11.2016 | (84) ES 16.11.2016 | PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 | SE 16.11.2016 | DK 16.11.2016 |
| FI 16.11.2016 | GR 17.02.2017 | RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 | CZ 16.11.2016 | EE 16.11.2016 |
| HR 16.11.2016 | LT 16.11.2016 | SE 20.07.2016 | SK 20.07.2016 | RO 16.11.2016 | SK 16.11.2016 |
| LV 16.11.2016 | NL 16.11.2016 | SM 20.07.2016 | SI 20.07.2016 | SM 16.11.2016 | |
| NO 16.02.2017 | PL 16.11.2016 | | | | |
| PT 16.03.2017 | RS 16.11.2016 | (11) 2 672 821 | (51) A01N 43/16 | (11) 2 672 913 | (51) A61B 18/22 |
| SE 16.11.2016 | DK 16.11.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 | (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 |
| CZ 16.11.2016 | EE 16.11.2016 | CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 | CZ 13.04.2016 | DK 13.04.2016 |
| RO 16.11.2016 | SK 16.11.2016 | EE 20.04.2016 | FI 20.04.2016 | EE 13.04.2016 | ES 13.04.2016 |
| BE 16.11.2016 | IT 16.11.2016 | GR 21.07.2016 | HR 20.04.2016 | FI 13.04.2016 | GR 14.07.2016 |
| SM 16.11.2016 | | LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 | HR 13.04.2016 | LT 13.04.2016 |
| | | NL 20.04.2016 | NO 20.07.2016 | LV 13.04.2016 | NO 13.07.2016 |
| (11) 2 672 750 | (51) H04W 24/02 | PL 20.04.2016 | PT 22.08.2016 | PL 13.04.2016 | PT 16.08.2016 |
| (84) AT 11.05.2016 | (84) BE 11.05.2016 | RO 20.04.2016 | RS 20.04.2016 | RO 13.04.2016 | RS 13.04.2016 |
| CH 31.08.2016 | CZ 11.05.2016 | SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 | SE 13.04.2016 | SI 13.04.2016 |
| DK 11.05.2016 | EE 11.05.2016 | SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 | SK 13.04.2016 | SM 13.04.2016 |
| ES 11.05.2016 | FI 11.05.2016 | | | | |
| GR 12.08.2016 | HR 11.05.2016 | (11) 2 672 850 | (51) A41D 13/00 | (11) 2 672 964 | (51) A61K 31/05 |
| IT 11.05.2016 | LI 31.08.2016 | (84) AT 08.06.2016 | (84) BE 08.06.2016 | (84) AT 01.06.2016 | (84) BE 01.06.2016 |
| LT 11.05.2016 | LV 11.05.2016 | CZ 08.06.2016 | DK 08.06.2016 | CZ 01.06.2016 | DK 01.06.2016 |
| MC 11.05.2016 | NL 11.05.2016 | EE 08.06.2016 | ES 08.06.2016 | EE 01.06.2016 | ES 01.06.2016 |
| NO 11.08.2016 | PL 11.05.2016 | FI 08.06.2016 | GR 09.09.2016 | FI 01.06.2016 | GR 02.09.2016 |
| PT 12.09.2016 | RO 11.05.2016 | HR 08.06.2016 | IS 08.10.2016 | HR 01.06.2016 | IS 01.10.2016 |

IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 673 059	(51) A63C 10/24	(11) 2 673 160	(51) B60L 11/18
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 12.10.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
SM 01.06.2016		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(11) 2 672 965	(51) A61K 31/205	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 12.10.2016	
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016				
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016				
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016				
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 673 092	(51) B03C 3/68	(11) 2 673 164	(51) B60Q 1/00
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
		PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
(11) 2 672 975	(51) A61K 31/522	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016			SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016				
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 673 106	(51) B23K 26/067	(11) 2 673 173	(51) B60R 22/34
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	EE 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
SM 20.04.2016		LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(11) 2 673 014	(51) A61L 31/14	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016			SM 06.04.2016	
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016				
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 673 140	(51) B41J 2/08	(11) 2 673 174	(51) B60T 8/17
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
SM 04.05.2016	CH 30.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
LI 30.11.2016		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	DK 21.09.2016	
(11) 2 673 028	(51) A61M 5/178	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016		
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016				
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 673 148	(51) B60C 23/20	(11) 2 673 192	(51) B64C 15/00
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SM 01.06.2016	
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016		
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 673 194	(51) B64G 1/10
SM 23.03.2016		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
				FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
				HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(11) 2 673 050	(51) A61P 37/00	(11) 2 673 158	(51) B60L 5/36	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 17.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016		
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(11) 2 673 214	(51) B65D 77/20
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			EE 20.04.2016	ES 20.04.2016

FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SI 24.08.2016	
(11) 2 673 217	(51) B65G 1/04	(11) 2 673 250	(51) C07C 15/52	(11) 2 673 320	(51) C08L 77/02
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SM 05.10.2016		SM 23.11.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 673 227	(51) B65H 18/20	(11) 2 673 260	(51) C07D 207/34	(11) 2 673 334	(51) B29D 7/01
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) SM 17.08.2016		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016			BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 673 265	(51) C07D 241/08	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
DK 21.09.2016		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016		
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(11) 2 673 350	(51) C11D 9/04
(11) 2 673 228	(51) B65H 29/40	(11) 2 673 281	(51) C07F 5/02	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016			SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016			SM 30.03.2016	
SI 13.07.2016					
(11) 2 673 233	(51) B66C 1/66	(11) 2 673 288	(51) C07K 5/02	(11) 2 673 361	(51) C12N 15/113
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	RS 05.10.2016	DK 05.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016			SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 673 290	(51) C07K 14/37	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016		
		CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 673 395	(51) C23C 28/04
		ES 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 08.06.2016
(11) 2 673 236	(51) C01B 25/42	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
(84) EE 06.04.2016	(84) FI 06.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
SM 06.04.2016				SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
				SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
(11) 2 673 239	(51) C02F 103/42	(11) 2 673 300	(51) C07K 16/28		
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016		
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		

(11) 2 673 426	(51) E04B 9/06	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SM 20.04.2016	
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	DK 14.09.2016			
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016				
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 673 525	(51) F16D 65/12	(11) 2 673 549	(51) F16M 13/02
PT 12.09.2016	RS 11.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
		IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(11) 2 673 428	(51) E04B 1/04	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 07.09.2016	SM 07.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016			RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016			IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 673 527	(51) F16F 1/38	(11) 2 673 554	(51) F21Y 113/10
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 05.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
SI 10.08.2016		IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
(11) 2 673 434	(51) E05B 63/20	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SM 05.10.2016	
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016				
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(11) 2 673 529	(51) F16F 9/084	(11) 2 673 557	(51) A61B 90/30
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
SI 06.07.2016		EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
		FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
(11) 2 673 473	(51) F01D 5/14	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	NL 24.11.2016	PT 26.12.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 28.02.2017	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SI 24.08.2016	
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016		
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 673 633	(51) G01N 33/34
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SI 20.07.2016		EE 04.05.2016	GR 05.08.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016			HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 673 535	(51) F16J 15/32	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 30.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
(11) 2 673 495	(51) F02M 59/10	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SM 04.05.2016	
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016		
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(11) 2 673 676	(51) G04B 39/02
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 28.02.2017
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017			LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 673 540	(51) F16L 23/18	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
(11) 2 673 502	(51) F03D 7/02	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016		
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 673 681	(51) G05D 1/08
NL 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		SM 19.10.2016		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(11) 2 673 514	(51) F04D 29/02	(11) 2 673 541	(51) F16L 23/036	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 20.04.2016	PL 20.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 07.09.2016	

(11) 2 673 718	(51) G06F 17/00	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(11) 2 673 794	(51) H01J 23/15	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 673 923	(51) H04L 12/26
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(11) 2 673 720	(51) B64C 27/04	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 673 813	(51) H01L 33/62	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 673 934	(51) H04L 29/06
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	HR 04.05.2016	IE 08.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IT 04.05.2016	LI 30.06.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SM 11.05.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(11) 2 673 733	(51) G06F 21/87	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
HR 06.04.2016	IE 11.04.2016	(11) 2 673 843	(51) H01R 4/20	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
IS 06.08.2016	LI 30.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(11) 2 673 936	(51) H04L 29/08
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SM 06.04.2016		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(11) 2 673 768	(51) G10K 11/178	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 09.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SM 23.03.2016		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 673 855	(51) H01S 3/04	(11) 2 673 973	(51) H04W 24/08
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SM 09.11.2016		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
(11) 2 673 771	(51) G10L 19/02	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 673 864	(51) H02J 7/14	(11) 2 673 986	(51) H04W 48/10
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(11) 2 673 784	(51) A61B 6/00	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 673 869	(51) H02M 3/156	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	(11) 2 674 005	(51) H04W 72/12
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016		
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016				

EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SM 09.03.2016		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 674 085	(51) A47K 11/10	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) RO 24.08.2016	(11) 2 674 136	(51) A61F 5/01
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 674 092	(51) F04D 1/00	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	FI 09.03.2016	FR 30.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(11) 2 674 009	(51) H04W 74/08	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IE 15.06.2016	IS 30.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IE 06.06.2016	IS 09.07.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SM 09.03.2016		SM 30.03.2016	
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 674 098	(51) A61B 1/005	(11) 2 674 144	(51) A61J 3/07
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
SM 23.03.2016	IE 10.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
FR 31.08.2016	LU 10.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016
(11) 2 674 015	(51) H05H 1/30	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 28.02.2017	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 21.09.2016		(11) 2 674 146	(51) A61K 8/49
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 674 105	(51) A61B 5/22	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	EE 28.09.2016	HR 28.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	LV 28.09.2016	RO 28.09.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SI 10.08.2016				PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(11) 2 674 025	(51) A01G 31/00	(11) 2 674 117	(51) A61B 17/29	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SI 31.08.2016	
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 674 153	(51) A61K 9/20
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
(11) 2 674 057	(51) A45D 34/00	SI 06.07.2016	(11) 2 674 130	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 674 132	(51) A61F 2/24	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	SI 10.08.2016	
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(11) 2 674 159	(51) A61K 31/714
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IS 09.07.2016	LI 30.06.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 09.03.2016	MC 09.03.2016	FI 27.04.2016	FR 30.06.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	HR 27.04.2016	IE 15.06.2016
SM 20.04.2016		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IT 27.04.2016	LI 30.06.2016
(11) 2 674 069	(51) A47B 83/00	(11) 2 674 132	(51) A61F 2/32	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
FI 09.03.2016	FR 30.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
IE 06.06.2016	IS 09.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SM 27.04.2016	
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 674 163	(51) A23L 2/52
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016

ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SM 27.04.2016	
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 674 257	(51) B25D 17/06
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
		SI 31.08.2016		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
(11) 2 674 165	(51) A61K 38/18	(11) 2 674 237	(51) B23D 61/02	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016		
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 674 268	(51) B27C 5/00
NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	DE 03.01.2017	DK 25.05.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IE 06.06.2016	IT 25.05.2016
(11) 2 674 185	(51) A61M 25/00	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LI 30.06.2016	LT 25.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016			LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(11) 2 674 250	(51) B25C 1/04	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
PT 16.03.2017	EE 16.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
RO 16.11.2016	BE 16.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	FR 25.07.2016	
SM 16.11.2016		HR 09.03.2016	IE 13.06.2016		
(11) 2 674 189	(51) A61N 1/05	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 674 278	(51) B29C 53/04
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 20.04.2016	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.06.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
IE 11.06.2016	IT 20.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	IE 07.06.2016	IT 20.04.2016
MC 20.04.2016	NO 20.07.2016			LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 674 253	(51) B25D 13/00	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 27.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(11) 2 674 196	(51) A62B 17/00	IE 12.06.2016	IT 27.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016		
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 674 279	(51) B29C 53/08
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SM 27.04.2016		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016			LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 674 254	(51) B25D 13/00	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
DK 28.09.2016		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SM 13.07.2016	LU 31.05.2017
(11) 2 674 206	(51) B01D 3/00	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SI 13.07.2016	
(84) BG 23.06.2016	(84) CH 30.06.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016		
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 674 282	(51) B29C 65/50
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
HR 23.03.2016	IE 06.06.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016			LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 674 255	(51) B25D 13/00	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 27.04.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IE 13.06.2016	IT 27.04.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
SM 23.03.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SM 12.10.2016	
		MC 27.04.2016	NL 27.04.2016		
(11) 2 674 216	(51) F01N 3/20	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 674 287	(51) B29D 30/06
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 16.06.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 16.03.2016

DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 674 373	(51) B65D 81/32
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SI 17.08.2016		(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016			EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
IE 23.05.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 674 318	(51) B60K 15/04	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LU 23.05.2016	LV 16.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 674 381	(51) B66B 9/04
(11) 2 674 296	(51) B32B 27/10	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016			FR 27.06.2016	GR 28.07.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	(11) 2 674 325	(51) F21S 8/10	HR 27.04.2016	IE 28.05.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SM 26.10.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(11) 2 674 301	(51) B41K 1/02	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SM 27.04.2016	
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 674 394	(51) B01D 53/047
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	DK 14.09.2016		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016			EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 674 334	(51) B60R 21/215	FR 30.06.2016	GB 16.06.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.06.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	IE 12.06.2016	IS 16.07.2016
BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IT 16.03.2016	LI 30.06.2016
		EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(11) 2 674 306	(51) B60D 1/06	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	IE 12.06.2016	IS 23.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
HR 27.04.2016	IE 08.06.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016		
IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 674 396	(51) B82Y 30/00
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SM 23.03.2016		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016			ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 674 340	(51) B60W 10/06	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
SM 27.04.2016		CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(11) 2 674 313	(51) B60K 7/00	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016		
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 674 415	(51) A61K 31/197
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SM 25.05.2016		DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016			FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	(11) 2 674 363	(51) B64F 5/00	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
SI 06.07.2016		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(11) 2 674 317	(51) B60K 15/04	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SM 20.04.2016	
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 674 421	(51) C07D 307/50
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	DK 14.09.2016		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016			GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016			IS 13.11.2016	IT 13.07.2016

LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 27.07.2016	PT 28.11.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RO 27.07.2016	SK 27.07.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SI 27.07.2016	
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
		DK 14.09.2016			
(11) 2 674 447	(51) C08J 5/04	(11) 2 674 519	(51) D01H 1/241	(11) 2 674 582	(51) F01L 1/344
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SI 10.08.2016		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 674 457	(51) C08L 15/00	(11) 2 674 521	(51) D03C 7/04	(11) 2 674 583	(51) F01M 1/16
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 27.04.2016	FR 30.06.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 27.07.2016	HR 27.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IE 06.06.2016	LI 30.06.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
NO 14.12.2016	RO 14.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
PT 16.01.2017	SE 14.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
RS 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
SK 14.09.2016		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
DK 14.09.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SI 20.07.2016	
		SM 27.04.2016			
(11) 2 674 460	(51) C09B 31/30	(11) 2 674 522	(51) D06B 23/16	(11) 2 674 585	(51) F01N 13/18
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 28.09.2016	RO 28.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	DK 28.09.2016			
(11) 2 674 502	(51) C12Q 1/68	(11) 2 674 523	(51) A47L 15/44	(11) 2 674 590	(51) F03G 6/00
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
ES 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	HR 18.05.2016	IE 13.06.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
SM 23.03.2016		RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
		SM 18.05.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 674 510	(51) C23C 14/04	(11) 2 674 545	(51) E04D 13/16	(11) 2 674 599	(51) F02D 41/00
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 31.08.2016	PT 02.01.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	NO 31.08.2016	SE 31.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RO 31.08.2016		LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 31.08.2016		NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016			PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016			RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
				SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
				SI 03.08.2016	
(11) 2 674 511	(51) C23C 14/34	(11) 2 674 561	(51) E06B 3/32	(11) 2 674 610	(51) F03B 17/02
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016		

LV 06.04.2016	PT 08.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	HR 06.04.2016	IE 16.04.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SM 27.04.2016		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 674 612	(51) F03D 1/06	(11) 2 674 675	(51) F23J 13/02	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 04.05.2016	IE 05.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016		
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(11) 2 674 807	(51) G02F 1/1333
SE 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SM 05.10.2016		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
				IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(11) 2 674 618	(51) F03D 17/00	(11) 2 674 729	(51) G01D 5/244	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
FI 04.05.2016	FR 04.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	DK 28.09.2016	
IE 14.06.2016	IT 04.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016		
LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 674 815	(51) G03F 7/023
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016			LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
				NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
				PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
				RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
				SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 674 656	(51) F16L 23/08	(11) 2 674 730	(51) G01D 5/34		
(84) BG 10.11.2016	(84) DK 10.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 2 674 816	(51) G03G 21/16
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
PT 12.12.2016	SM 10.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
SI 10.08.2016		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
		BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
		SM 23.11.2016		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
				SM 30.11.2016	
(11) 2 674 657	(51) F16L 25/10	(11) 2 674 745	(51) G01N 21/64		
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 674 833	(51) G06F 1/32
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IE 19.05.2016	IT 13.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 13.04.2016		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SM 09.11.2016				PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
				RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
				SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
				SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 674 663	(51) F21S 8/02	(11) 2 674 756	(51) G01N 33/574		
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(11) 2 674 836	(51) G06F 3/01
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LT 03.08.2016	IE 08.09.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
DK 14.09.2016		RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
		SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		CH 03.09.2016	LI 30.09.2016		
		SI 03.08.2016			
(11) 2 674 672	(51) F21V 37/00	(11) 2 674 776	(51) G01S 7/41		
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016		
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016		
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016		
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016				
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016				
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016				
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016				
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016				

SM 20.04.2016	IE 15.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
LU 15.07.2016		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
(11) 2 674 850	(51) G06F 3/0488	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SM 16.11.2016	
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016			(11) 2 674 965	(51) H01L 23/00
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 674 941	(51) G10L 15/22	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SI 31.08.2016		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
		IE 14.06.2016	IS 06.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(11) 2 674 852	(51) G06F 3/06	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016		
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 674 999	(51) H01M 2/26
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SM 06.04.2016		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016			BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 674 958	(51) H01H 50/04	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
		DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(11) 2 674 855	(51) G06F 9/30	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	HR 27.04.2016	IE 11.06.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016		
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 675 001	(51) H01M 2/34
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016			BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SM 23.11.2016				DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
				ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 674 862	(51) G06F 9/455	(11) 2 674 960	(51) H01J 37/244	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IE 12.06.2016	IT 20.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016		
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 675 009	(51) H01M 8/04
RS 01.06.2016	RO 01.06.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SI 01.06.2016	SE 01.06.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SM 01.06.2016	SK 01.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LI 30.11.2016	CH 30.11.2016	SM 20.04.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
				LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(11) 2 674 926	(51) G08G 5/00	(11) 2 674 961	(51) H01J 37/28	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
GR 26.08.2016	IE 06.06.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	HR 09.03.2016	IE 12.06.2016		
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 675 017	(51) H01R 4/48
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	FR 23.05.2016	GR 24.06.2016
SM 25.05.2016		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	HR 23.03.2016	IE 15.04.2016
		SM 09.03.2016		IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(11) 2 674 934	(51) G09G 3/34	(11) 2 674 963	(51) H01J 49/42	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016

SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 2 675 192	(51) H04W 4/00	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
SM 23.03.2016		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 2 675 063	(51) H03G 9/02	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016		
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 675 267	(51) A01F 12/22
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	HR 09.03.2016	IE 28.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
FR 30.06.2016	GR 07.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
HR 06.04.2016	IE 13.06.2016	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016			RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(11) 2 675 198	(51) H04W 4/18	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
		(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016		
(11) 2 675 095	(51) H04L 1/16	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 675 287	(51) A23K 10/18
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) AT 03.08.2016	(84) CZ 03.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 03.08.2016	GR 04.11.2016
EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016
LV 06.07.2016	PL 06.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
SI 06.07.2016		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
		SM 02.11.2016		SI 03.08.2016	
(11) 2 675 121	(51) H04L 12/701	(11) 2 675 219	(51) H04W 76/00	(11) 2 675 293	(51) A23L 33/125
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SI 17.08.2016					
(11) 2 675 133	(51) H04W 72/04	(11) 2 675 234	(51) H04W 72/12	(11) 2 675 299	(51) A23L 33/17
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
FI 16.03.2016	FR 30.06.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
IE 10.06.2016	IS 16.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
IT 16.03.2016	LI 30.06.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SM 27.04.2016	
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016				
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 2 675 236	(51) H04W 74/04	(11) 2 675 304	(51) A24C 5/36
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
SM 16.03.2016		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
(11) 2 675 148	(51) H04M 3/42	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 675 306	(51) A41C 3/00
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016			(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 675 259	(51) H05K 7/20	CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SI 10.08.2016		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
		HR 06.07.2016	IS 06.11.2016		
		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016		

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SE 17.08.2016 | SK 17.08.2016 | SE 17.08.2016 | SK 17.08.2016 | LT 05.10.2016 | LV 05.10.2016 |
| SM 17.08.2016 | SI 17.08.2016 | SM 17.08.2016 | SI 17.08.2016 | NL 05.10.2016 | NO 05.01.2017 |
| (11) 2 675 327 | (51) A47J 31/44 | (11) 2 675 420 | (51) A61J 1/14 | PL 05.10.2016 | PT 06.02.2017 |
| (84) BE 31.01.2017 | (84) ES 09.11.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 | RS 05.10.2016 | SE 05.10.2016 |
| FI 09.11.2016 | (84) GR 10.02.2017 | (84) CZ 20.04.2016 | (84) DK 20.04.2016 | DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 |
| HR 09.11.2016 | IS 09.03.2017 | EE 20.04.2016 | ES 20.04.2016 | EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 |
| LT 09.11.2016 | LV 09.11.2016 | FI 20.04.2016 | GR 21.07.2016 | SK 05.10.2016 | SM 05.10.2016 |
| NL 09.11.2016 | NO 09.02.2017 | HR 20.04.2016 | IT 20.04.2016 | (11) 2 675 571 | (51) B05B 5/10 |
| PL 09.11.2016 | PT 09.03.2017 | LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 | (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 |
| RS 09.11.2016 | SE 09.11.2016 | NL 20.04.2016 | NO 20.07.2016 | BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 |
| DK 09.11.2016 | CZ 09.11.2016 | PL 20.04.2016 | PT 22.08.2016 | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 |
| EE 09.11.2016 | RO 09.11.2016 | RO 20.04.2016 | RS 20.04.2016 | ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 |
| SK 09.11.2016 | IT 09.11.2016 | SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 | GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 |
| SM 09.11.2016 | | SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 | LT 17.08.2016 | LV 17.08.2016 |
| (11) 2 675 338 | (51) A61B 3/10 | (11) 2 675 482 | (51) A61K 47/48 | NL 17.08.2016 | NO 17.11.2016 |
| (84) AT 20.07.2016 | (84) BG 20.10.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | PL 17.08.2016 | PT 19.12.2016 |
| CZ 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | FI 05.10.2016 | GR 06.01.2017 | RO 17.08.2016 | RS 17.08.2016 |
| FI 20.07.2016 | HR 20.07.2016 | HR 05.10.2016 | IS 05.02.2017 | SE 17.08.2016 | SK 17.08.2016 |
| IS 20.11.2016 | LT 20.07.2016 | LT 05.10.2016 | LV 05.10.2016 | SM 17.08.2016 | SI 17.08.2016 |
| LV 20.07.2016 | NO 20.10.2016 | NL 05.10.2016 | NO 05.01.2017 | (11) 2 675 572 | (51) B05B 5/00 |
| RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 | PL 05.10.2016 | PT 06.02.2017 | (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 |
| SE 20.07.2016 | SK 20.07.2016 | RS 05.10.2016 | SE 05.10.2016 | CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 |
| SM 20.07.2016 | SI 20.07.2016 | DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 | EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 |
| (11) 2 675 356 | (51) A61B 5/11 | EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 | FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | SK 05.10.2016 | IT 05.10.2016 | HR 27.04.2016 | LT 27.04.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | (11) 2 675 494 | (51) A61M 1/02 | LV 27.04.2016 | NL 27.04.2016 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016 | NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | CZ 18.05.2016 | EE 18.05.2016 | PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | GR 19.08.2016 | HR 18.05.2016 | RS 27.04.2016 | SE 27.04.2016 |
| IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | LT 18.05.2016 | LV 18.05.2016 | SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | NO 18.08.2016 | PL 18.05.2016 | SM 27.04.2016 | |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | PT 19.09.2016 | RO 18.05.2016 | (11) 2 675 581 | (51) B21D 51/24 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | RS 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | (84) AT 17.08.2016 | (84) BG 17.11.2016 |
| RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 | CZ 17.08.2016 | DK 17.08.2016 |
| SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | (11) 2 675 500 | (51) A61M 5/20 | EE 17.08.2016 | FI 17.08.2016 |
| DK 14.09.2016 | | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 |
| (11) 2 675 358 | (51) A61B 6/03 | CZ 06.04.2016 | EE 06.04.2016 | LT 17.08.2016 | LV 17.08.2016 |
| (84) AT 09.11.2016 | (84) BE 09.11.2016 | ES 06.04.2016 | FI 06.04.2016 | PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 |
| ES 09.11.2016 | FI 09.11.2016 | GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 | RS 17.08.2016 | SK 17.08.2016 |
| GR 10.02.2017 | HR 09.11.2016 | IS 06.08.2016 | IT 06.04.2016 | SM 17.08.2016 | SI 17.08.2016 |
| IS 09.03.2017 | LT 09.11.2016 | LT 06.04.2016 | LV 06.04.2016 | (11) 2 675 603 | (51) B29C 45/28 |
| LV 09.11.2016 | NL 09.11.2016 | NL 06.04.2016 | NO 06.07.2016 | (84) AT 26.10.2016 | (84) BE 26.10.2016 |
| NO 09.02.2017 | PL 09.11.2016 | PL 06.04.2016 | PT 08.08.2016 | ES 26.10.2016 | FI 26.10.2016 |
| PT 09.03.2017 | RS 09.11.2016 | RO 06.04.2016 | RS 06.04.2016 | GR 27.01.2017 | HR 26.10.2016 |
| SE 09.11.2016 | DK 09.11.2016 | SE 06.04.2016 | SI 06.04.2016 | IS 26.02.2017 | LT 26.10.2016 |
| CZ 09.11.2016 | EE 09.11.2016 | SK 06.04.2016 | SM 06.04.2016 | LV 26.10.2016 | NL 26.10.2016 |
| RO 09.11.2016 | SK 09.11.2016 | (11) 2 675 507 | (51) A61M 5/20 | NO 26.01.2017 | PL 26.10.2016 |
| IT 09.11.2016 | SM 09.11.2016 | (84) EE 06.04.2016 | (84) FI 06.04.2016 | PT 27.02.2017 | RS 26.10.2016 |
| (11) 2 675 375 | (51) A61B 17/70 | HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 | SE 26.10.2016 | DK 26.10.2016 |
| (84) AT 08.06.2016 | (84) BE 28.02.2017 | LT 06.04.2016 | LV 06.04.2016 | CZ 26.10.2016 | EE 26.10.2016 |
| CZ 08.06.2016 | DK 08.06.2016 | PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 | RO 26.10.2016 | SK 26.10.2016 |
| EE 08.06.2016 | FI 08.06.2016 | RS 06.04.2016 | SI 06.04.2016 | IT 26.10.2016 | SM 26.10.2016 |
| HR 08.06.2016 | IS 08.10.2016 | SK 06.04.2016 | SM 06.04.2016 | (11) 2 675 609 | (51) B29C 67/00 |
| IT 08.06.2016 | LT 08.06.2016 | (11) 2 675 536 | (51) A63B 53/00 | (84) ES 02.11.2016 | (84) FI 02.11.2016 |
| LV 08.06.2016 | NL 08.06.2016 | (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016 | GR 03.02.2017 | HR 02.11.2016 |
| NO 08.09.2016 | PL 08.06.2016 | CZ 18.05.2016 | DK 18.05.2016 | IS 02.03.2017 | LT 02.11.2016 |
| PT 10.10.2016 | RO 08.06.2016 | EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | LV 02.11.2016 | NL 02.11.2016 |
| RS 08.06.2016 | SE 08.06.2016 | FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | NO 02.02.2017 | PL 02.11.2016 |
| SI 08.06.2016 | SK 08.06.2016 | HR 18.05.2016 | IT 18.05.2016 | PT 02.03.2017 | RS 02.11.2016 |
| SM 08.06.2016 | | LT 18.05.2016 | LV 18.05.2016 | SE 02.11.2016 | DK 02.11.2016 |
| (11) 2 675 381 | (51) A61B 17/92 | NL 18.05.2016 | NO 18.08.2016 | CZ 02.11.2016 | EE 02.11.2016 |
| (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | RO 02.11.2016 | SK 02.11.2016 |
| BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 | RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 | IT 02.11.2016 | SM 02.11.2016 |
| DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | SI 18.05.2016 | SK 18.05.2016 | (11) 2 675 611 | (51) B29C 70/44 |
| ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 | (11) 2 675 544 | (51) B01D 35/12 | (84) AT 20.04.2016 | (84) CZ 20.04.2016 |
| GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 | (84) BE 31.01.2017 | (84) ES 05.10.2016 | DK 20.04.2016 | EE 20.04.2016 |
| LT 17.08.2016 | LV 17.08.2016 | FI 05.10.2016 | GR 06.01.2017 | ES 20.04.2016 | FI 20.04.2016 |
| NL 17.08.2016 | NO 17.11.2016 | HR 05.10.2016 | IS 05.02.2017 | GR 21.07.2016 | HR 20.04.2016 |
| PT 17.08.2016 | PT 19.12.2016 | | | IT 20.04.2016 | LT 20.04.2016 |
| RO 17.08.2016 | RS 17.08.2016 | | | LV 20.04.2016 | NL 20.04.2016 |

- NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 675 612**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 675 613**
(84) BE 31.12.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
- (11) **2 675 625**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 675 626**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 675 628**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 675 637**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
- PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) **B29C 70/54**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **B29D 30/22**
(84) ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **B41M 5/00**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **B41M 5/30**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **B42C 9/00**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **B60H 1/00**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
- LV 26.10.2016
NL 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 675 639**
(84) BG 20.10.2016
EE 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
NL 20.07.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SM 20.07.2016
CH 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 675 651**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 675 653**
(84) AT 13.04.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 675 660**
(84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 675 661**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 675 666**
(84) EE 11.05.2016
HR 11.05.2016
- NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **B60J 10/00**
(84) DK 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
MC 20.07.2016
NO 20.10.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
IE 20.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **B60L 7/26**
(84) BE 28.02.2017
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **B60L 13/00**
(84) BE 13.04.2016
EE 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (51) **B60R 13/08**
(84) BE 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **B60R 16/02**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **B60S 3/04**
(84) GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
- LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PT 12.09.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 675 678**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 675 679**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 675 680**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 675 685**
(84) BE 28.02.2017
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 675 686**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 675 689**
(84) BE 28.02.2017
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
- (51) **B60W 10/10**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) **B60W 10/10**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **B60W 10/10**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **B60W 40/068**
(84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (51) **B60W 50/08**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (51) **B61D 17/04**
(84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016

FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	DK 21.09.2016		SM 20.04.2016	
SI 17.08.2016					
(11) 2 675 690	(51) B61L 3/12	(11) 2 675 735	(51) B65G 47/08	(11) 2 675 797	(51) C07D 295/084
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SM 01.06.2016				SM 16.03.2016	
(11) 2 675 694	(51) B62D 21/15	(11) 2 675 738	(51) B65H 16/00	(11) 2 675 805	(51) C07D 477/04
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SM 08.06.2016				SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(11) 2 675 702	(51) B64C 1/10	(11) 2 675 744	(51) B66D 5/08	(11) 2 675 829	(51) C08G 12/12
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	EE 04.05.2016	EE 04.05.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SM 04.05.2016	
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016		
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016		
SM 01.06.2016		SM 01.06.2016			
(11) 2 675 716	(51) B65D 5/48	(11) 2 675 745	(51) B66F 9/08	(11) 2 675 837	(51) C08G 81/02
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SM 27.04.2016		NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(11) 2 675 725	(51) B65D 71/00	(11) 2 675 748	(51) B81C 1/00	(11) 2 675 840	(51) C08J 5/18
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		SM 27.04.2016		SM 06.04.2016	
(11) 2 675 729	(51) B65D 83/54	(11) 2 675 795	(51) C07D 249/04	(11) 2 675 853	(51) C09D 5/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016				

FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 24.08.2016		SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 675 942	(51) C25D 3/56	(11) 2 676 041	(51) F16B 37/12
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 13.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
DK 14.09.2016		NO 06.07.2016	RO 06.04.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
		RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
(11) 2 675 855	(51) C09D 133/00	SM 06.04.2016		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016			PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(11) 2 675 949	(51) D21F 3/02	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SI 13.07.2016	
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016		
NQ 08.09.2016	PL 08.06.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 676 046	(51) F16F 7/12
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SM 08.06.2016		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(11) 2 675 896	(51) C12N 9/12	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016			PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(11) 2 675 953	(51) E01B 1/00	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016		
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	(11) 2 676 050	(51) F16H 59/10
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	PT 30.03.2017	DK 30.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	CZ 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016			FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 675 967	(51) E04G 21/04	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
SM 11.05.2016	IE 11.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LU 11.07.2016		DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(11) 2 675 897	(51) C12N 9/12	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(11) 2 676 053	(51) F16J 15/34
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016			ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(11) 2 675 980	(51) E06B 9/326	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016
SM 11.05.2016	IE 11.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
LU 11.07.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SM 16.03.2016	
(11) 2 675 912	(51) C12Q 1/26	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016		
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(11) 2 676 097	(51) F41A 35/00
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SI 20.07.2016		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(11) 2 676 007	(51) F01K 23/06	LV 26.10.2016	PL 26.10.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SM 26.10.2016	
SM 16.11.2016		LV 02.11.2016	NL 02.11.2016		
		NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(11) 2 676 102	(51) G01S 7/481
(11) 2 675 916	(51) C12Q 1/68	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	GR 20.04.2016	ES 20.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016			LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 676 033	(51) F04B 43/00	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) HR 09.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017		
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PL 09.11.2016	RS 09.11.2016		

SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SM 20.04.2016		SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
(11) 2 676 104	(51) G01C 21/36	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(11) 2 676 263	(51) G10L 19/00	(11) 2 676 344	(51) H02B 13/045
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 17.11.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	GR 18.11.2016	LV 17.08.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SM 08.06.2016		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
		SM 01.06.2016			
(11) 2 676 108	(51) G01J 3/02	(11) 2 676 306	(51) H01M 2/02	(11) 2 676 372	(51) H03M 9/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
		SM 20.04.2016		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
(11) 2 676 147	(51) G01R 31/04	(11) 2 676 318	(51) G23C 28/04	(11) 2 676 375	(51) H04B 1/40
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	ES 27.04.2016	GR 28.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	NO 27.04.2016	PL 27.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PT 27.07.2016	RO 27.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
RS 05.10.2016	DK 05.10.2016	PT 29.08.2016	SI 27.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RS 27.04.2016	SM 27.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 27.04.2016		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SM 05.10.2016				SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
				SM 20.04.2016	
(11) 2 676 241	(51) G06T 7/20	(11) 2 676 324	(51) H01Q 5/30	(11) 2 676 379	(51) H04B 7/02
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 21.09.2016	GR 22.12.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016		
SM 06.04.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
(11) 2 676 245	(51) G06T 15/40	(11) 2 676 329	(51) H01R 43/00	(11) 2 676 389	(51) H04J 3/06
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 24.11.2016	RO 24.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SI 24.08.2016	
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		
DK 14.09.2016		SI 10.08.2016			
(11) 2 676 259	(51) G09G 3/3208	(11) 2 676 331	(51) H01R 12/71	(11) 2 676 412	(51) H04L 12/709
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
				NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
				PT 10.10.2016	RO 08.06.2016

- RS 08.06.2016 SE 08.06.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 (11) **2 676 607** (51) **A61B 5/151**
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016 RS 30.11.2016 SE 30.11.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
SM 08.06.2016 DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
(11) **2 676 415** (51) **H04L 29/06** EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 20.04.2016 PT 22.08.2016
PL 12.10.2016 NO 12.01.2017 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SM 12.10.2016 IT 12.10.2016
- (11) **2 676 416** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 09.07.2014 (84) BE 09.07.2014
BG 09.10.2014 CH 28.02.2015
CY 09.07.2014 CZ 09.07.2014
DK 09.07.2014 EE 09.07.2014
ES 09.07.2014 FI 09.07.2014
GR 10.10.2014 HR 09.07.2014
HU 15.02.2011 IE 15.02.2015
IS 09.11.2014 IT 09.07.2014
LI 28.02.2015 LT 09.07.2014
LU 15.02.2015 LV 09.07.2014
MC 09.07.2014 MT 09.07.2014
NO 09.10.2014 PL 09.07.2014
PT 10.11.2014 RO 09.07.2014
RS 09.07.2014 SE 09.07.2014
SI 09.07.2014 SK 09.07.2014
SM 09.07.2014
- (11) **2 676 457** (51) **H04R 1/30**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 676 493** (51) **H04W 52/24**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SE 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 676 537** (51) **A01D 34/82**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 676 569** (51) **A61C 17/34**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017
- (11) **2 676 571** (51) **A46B 17/06**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 676 588** (51) **A47K 5/12**
(84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 676 592** (51) **A47L 9/04**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IE 13.06.2016
LI 30.06.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 676 597** (51) **A61B 1/00**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 676 604** (51) **A61B 5/0472**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 676 631** (51) **A61C 8/00**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 676 634** (51) **A61F 2/00**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 676 640** (51) **A61F 2/24**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (11) **2 676 650** (51) **A61G 7/015**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 17.06.2016 IT 13.04.2016
LI 30.06.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016

SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(11) 2 676 673	(51) A61K 38/00	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(11) 2 676 739	(51) B05D 1/04	(11) 2 676 787	(51) B29C 70/86
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 26.08.2016	IE 11.06.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
IT 16.11.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
(11) 2 676 683	(51) A61L 27/22	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 676 745	(51) B21B 35/14	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) DK 10.08.2016	SM 25.05.2016	
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 676 803	(51) B32B 3/02
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
(11) 2 676 696	(51) A61M 25/00	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SI 10.08.2016		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(11) 2 676 751	(51) B23B 27/00	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 676 805	(51) B43K 7/02
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016
(11) 2 676 701	(51) A61N 5/10	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
(84) EE 30.03.2016	(84) GR 01.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 676 758	(51) B23K 9/028	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(11) 2 676 809	(51) B60C 1/00
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(11) 2 676 717	(51) B01D 53/14	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	SE 23.11.2016	CZ 23.11.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
DE 03.01.2017	DK 30.03.2016	SK 23.11.2016	RO 23.11.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SM 23.11.2016	IT 23.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
FI 30.03.2016	FR 30.06.2016	(11) 2 676 768	(51) B23Q 7/00	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
IE 19.06.2016	IS 30.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SM 13.04.2016	
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 676 813	(51) B60C 11/03
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
SM 30.03.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(11) 2 676 723	(51) B01F 3/04	SM 13.04.2016		NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(11) 2 676 769	(51) B23Q 11/00	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 2 676 815	(51) B60C 11/04
HR 23.03.2016	IE 19.06.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
IS 23.07.2016	LI 30.06.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 676 778	(51) B23Q 11/00	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016

LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 676 893	(51) B65D 19/18
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	DK 14.09.2016		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.06.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017			CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(11) 2 676 854	(51) B60T 8/00	DE 03.01.2017	DK 30.03.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SM 31.08.2016	LU 31.05.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SI 31.08.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 30.03.2016	IE 21.06.2016
(11) 2 676 820	(51) B60D 1/06	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
IE 17.06.2016	IT 18.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	DK 14.09.2016			
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 676 868	(51) B62D 7/14	(11) 2 676 896	(51) B65D 33/38
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
SM 18.05.2016		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(11) 2 676 829	(51) B60K 37/02	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SM 23.11.2016	
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 16.11.2016			
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 676 871	(51) B62J 6/00	(11) 2 676 912	(51) B65H 54/20
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FR 30.06.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 676 839	(51) B60Q 1/04	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	HR 27.04.2016	IE 11.06.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IT 27.04.2016	LI 30.06.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SI 17.08.2016		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016			RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016			SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 676 874	(51) B62K 25/00	SM 27.04.2016	
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 27.04.2016		
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 676 915	(51) B66B 7/06
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SM 16.03.2016	CH 30.11.2016	FR 30.06.2016	GR 28.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LI 30.11.2016		HR 27.04.2016	IE 19.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 2 676 849	(51) B60R 16/02	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	PL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RO 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SE 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SK 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016		SM 27.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(11) 2 676 885	(51) B65B 19/10	SI 10.08.2016	
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 676 963	(51) C07F 9/58
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	DE 03.01.2017	DK 06.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(11) 2 676 853	(51) B60T 8/00	FI 06.04.2016	FR 30.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IE 13.06.2016	IS 06.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 06.04.2016	HR 06.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	MC 06.04.2016	IS 06.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 06.07.2016	LI 06.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 08.08.2016	NL 06.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RS 06.04.2016	PL 06.04.2016	SI 24.08.2016	
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SI 06.04.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 676 969	(51) C08C 19/02
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SM 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
			SK 06.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016
				DK 01.06.2016	EE 01.06.2016

ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
IE 22.06.2016	IS 01.10.2016	SI 24.08.2016		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
LI 30.06.2016	LT 01.06.2016			SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	(11) 2 677 028	(51) C12N 9/04	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LU 31.05.2017	
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016		
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 677 079	(51) E01B 7/24
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
(11) 2 676 979	(51) C08F 232/00	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	HR 27.04.2016	IE 20.06.2016
BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016			NO 27.07.2016	PT 29.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 677 031	(51) C12N 15/113	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LI 31.08.2016	LT 13.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SM 27.04.2016	
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016		
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 677 094	(51) E04G 3/24
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) DK 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	FI 06.04.2016	HR 06.04.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IS 06.08.2016	MC 06.04.2016
IE 26.08.2016	LU 26.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016
SI 13.07.2016		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(11) 2 676 983	(51) C08G 59/20	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SM 06.04.2016	
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	DK 28.09.2016			
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016				
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 677 037	(51) C12Q 1/56	(11) 2 677 095	(51) E04G 3/28
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	HR 24.08.2016	NO 24.11.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	HR 13.04.2016	IE 21.06.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016		
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(11) 2 677 096	(51) E04H 4/00
SI 20.07.2016		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(11) 2 677 009	(51) C09D 175/14	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 677 044	(51) C22B 7/00	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016		
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	(11) 2 677 116	(51) E21B 43/32
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 677 018	(51) C09K 19/30	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 23.11.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SM 19.10.2016		NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016			PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 677 056	(51) C22C 38/00	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016		
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 677 120	(51) F01D 5/06
SM 23.11.2016		LV 18.05.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(11) 2 677 025	(51) C12N 1/20	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016			FR 30.06.2016	GR 24.06.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 677 070	(51) D01H 1/115	HR 23.03.2016	IE 12.06.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	BG 14.12.2016	EE 14.09.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	SM 23.03.2016

- (11) **2 677 126** (51) **F01L 1/344** PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 (11) **2 677 151** (51) **F02D 45/00** SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 EE 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 (11) **2 677 248** (51) **F24H 9/00**
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 IS 01.10.2016 IS 01.10.2016 DK 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016 LT 01.06.2016 HR 06.04.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016 NL 01.06.2016 LT 01.06.2016 IS 06.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016 NO 01.09.2016 PL 01.06.2016 LV 06.04.2016
(11) **2 677 134** (51) **F02B 37/10** PT 03.10.2016 RO 01.06.2016 NO 06.04.2016 NL 06.04.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 RS 01.06.2016 SE 01.06.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016 RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 SM 01.06.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016 SI 06.04.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 MC 06.04.2016 MC 06.04.2016 SM 06.04.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 NO 06.07.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 RS 01.06.2016 RS 06.04.2016 RS 06.04.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 SE 06.04.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 06.04.2016 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 SM 06.04.2016 SM 06.04.2016
GB 10.10.2016 CH 31.10.2016 (11) **2 677 210** (51) **F16H 61/00** (11) **2 677 286** (51) **G01G 19/44**
LI 31.10.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
(11) **2 677 135** (51) **F02B 37/10** (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 CZ 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 DK 20.04.2016 FI 20.04.2016 FI 18.05.2016 DK 18.05.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 FI 18.05.2016 ES 18.05.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 FR 30.06.2016 IE 19.06.2016 HR 18.05.2016 GR 19.08.2016
GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 HR 20.04.2016 LI 30.06.2016 LT 18.05.2016 IT 18.05.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016 NL 18.05.2016 LV 18.05.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 RO 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 MC 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 NO 20.07.2016 RO 20.04.2016 SE 18.05.2016 RS 18.05.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
GB 10.10.2016 CH 31.10.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
LI 31.10.2016 (11) **2 677 307** (51) **G01N 27/414**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
(11) **2 677 136** (51) **F02B 63/00** (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 CH 30.06.2016 (84) BE 11.05.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016 DK 11.05.2016 CZ 11.05.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 EE 11.05.2016 EE 11.05.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 ES 14.09.2016 ES 14.09.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 FR 11.07.2016 FR 11.07.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 HR 11.05.2016 HR 11.05.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 IT 11.05.2016 IT 11.05.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 LT 11.05.2016 LT 11.05.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 MC 11.05.2016 MC 11.05.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 NO 11.08.2016 NO 11.08.2016
SM 05.10.2016 (11) **2 677 224** (51) **F16L 21/00** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 CH 30.06.2016 (84) BE 11.05.2016
(11) **2 677 143** (51) **F02D 17/00** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 DK 11.05.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 CZ 11.05.2016 CZ 11.05.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 EE 11.05.2016 EE 11.05.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 FR 11.07.2016 FR 11.07.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 11.05.2016 HR 11.05.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 IE 21.06.2016 IE 21.06.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 LI 30.06.2016 LI 30.06.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 LV 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 NL 11.05.2016 NL 11.05.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 PL 11.05.2016 PL 11.05.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 RO 11.05.2016 RO 11.05.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 RS 11.05.2016 RS 11.05.2016
SI 31.08.2016 SM 31.08.2016 SI 11.05.2016 SI 11.05.2016
(11) **2 677 149** (51) **F02D 41/02** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 DK 11.05.2016 DK 11.05.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 EE 11.05.2016 EE 11.05.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 FR 11.07.2016 FR 11.07.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 HR 11.05.2016 HR 11.05.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 IE 21.06.2016 IE 21.06.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 LI 30.06.2016 LI 30.06.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 LV 11.05.2016 LV 11.05.2016
(11) **2 677 237** (51) **F21V 13/02** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 CZ 11.05.2016 CZ 11.05.2016
ES 05.10.2016 ES 05.10.2016 DK 25.05.2016 DK 25.05.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 GR 26.08.2016 GR 26.08.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 IE 20.06.2016 LT 25.05.2016
LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016 SM 25.05.2016 SM 25.05.2016
DK 05.10.2016 SK 25.05.2016 SK 25.05.2016 SK 25.05.2016
EE 05.10.2016 SM 25.05.2016 SM 25.05.2016 SM 25.05.2016
(11) **2 677 241** (51) **F24C 15/00** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 CZ 11.05.2016 CZ 11.05.2016
BG 07.12.2016 DK 11.05.2016 DK 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 07.09.2016 EE 07.09.2016 EE 07.09.2016 EE 07.09.2016
FI 07.09.2016 FI 07.09.2016 FI 07.09.2016 FI 07.09.2016
HR 07.09.2016 HR 07.09.2016 HR 07.09.2016 HR 07.09.2016
IT 07.09.2016 IT 07.09.2016 IT 07.09.2016 IT 07.09.2016
LV 07.09.2016 LV 07.09.2016 LV 07.09.2016 LV 07.09.2016
NO 27.07.2016 NO 27.07.2016 NO 27.07.2016 NO 27.07.2016
PT 06.02.2017 PT 06.02.2017 PT 06.02.2017 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 SE 05.10.2016 SE 05.10.2016 SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016 CZ 05.10.2016 CZ 05.10.2016 CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016 RO 05.10.2016 RO 05.10.2016 RO 05.10.2016
IT 05.10.2016 IT 05.10.2016 IT 05.10.2016 IT 05.10.2016
(11) **2 677 354** (51) **G02B 6/255** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 CZ 11.05.2016 CZ 11.05.2016
CZ 06.04.2016 DK 11.05.2016 DK 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 06.04.2016 EE 06.04.2016 EE 06.04.2016 EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 FI 06.04.2016 FI 06.04.2016 FI 06.04.2016
HR 06.04.2016 HR 06.04.2016 HR 06.04.2016 HR 06.04.2016
IT 06.04.2016 IT 06.04.2016 IT 06.04.2016 IT 06.04.2016
LV 06.04.2016 LV 06.04.2016 LV 06.04.2016 LV 06.04.2016
NO 06.07.2016 NO 06.07.2016 NO 06.07.2016 NO 06.07.2016
PT 08.08.2016 PT 08.08.2016 PT 08.08.2016 PT 08.08.2016
RS 06.04.2016 RS 06.04.2016 RS 06.04.2016 RS 06.04.2016
SI 06.04.2016 SI 06.04.2016 SI 06.04.2016 SI 06.04.2016
SM 06.04.2016 SM 06.04.2016 SM 06.04.2016 SM 06.04.2016

- (11) **2 677 372** (51) **G04B 35/00** LI 30.06.2016 LT 04.05.2016
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 30.06.2016 LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
HR 04.05.2016 IE 20.06.2016 SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 677 419** (51) **G06F 9/44** (11) **2 677 626** (51) **H02J 7/14**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 LV 13.07.2016
LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 NO 13.10.2016 NO 13.10.2016
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RS 26.10.2016 SE 26.10.2016 RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
- (11) **2 677 433** (51) **G06F 13/00** (11) **2 677 644** (51) **H02M 1/12**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016 HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 677 454** (51) **B61L 21/04** (11) **2 677 660** (51) **H03K 19/177**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 30.06.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.06.2016 CZ 30.03.2016 CH 30.06.2016 CZ 30.03.2016
DK 18.05.2016 EE 30.03.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 18.05.2016 GR 01.07.2016 ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
HR 18.05.2016 IE 18.06.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
LT 04.05.2016 LV 30.07.2016 IE 18.06.2016 IS 30.07.2016
NL 04.05.2016 LI 30.06.2016 IT 30.03.2016 LI 30.06.2016
PL 04.05.2016 LV 30.03.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
RO 04.05.2016 NL 30.03.2016 MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
SE 04.05.2016 NO 30.06.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
SK 04.05.2016 PT 01.08.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
CH 30.11.2016 RS 30.03.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016
SM 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **2 677 522** (51) **G06F 3/06** (11) **2 677 711** (51) **H04L 27/36**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 18.05.2016 CH 30.06.2016 CZ 01.06.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016 ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IE 14.06.2016 IT 18.05.2016 IE 20.06.2016 IS 01.10.2016
LI 30.06.2016 LT 18.05.2016 IT 01.06.2016 LI 30.06.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016 LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 MC 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 RO 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 677 527** (51) **H01F 41/06** (11) **2 677 721** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 04.05.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
ES 04.05.2016 FI 20.04.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
FR 04.07.2016 GR 05.08.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
HR 04.05.2016 IE 20.06.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
IE 11.06.2016 LI 30.06.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
IT 04.05.2016 LV 04.05.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
LT 04.05.2016 MC 04.05.2016 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
MC 04.05.2016 NO 04.08.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
PT 05.09.2016 RS 04.05.2016
RS 04.05.2016 SI 04.05.2016
SI 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 677 556** (51) **H01L 33/48** (11) **2 677 729** (51) **H04M 3/56**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 CH 30.06.2016 CZ 11.05.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 DK 04.05.2016 EE 11.05.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 DE 03.01.2017 DK 04.05.2016
LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017 GR 05.08.2016 GR 05.08.2016
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016 IE 20.06.2016 LT 30.06.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 LI 30.06.2016 LV 04.05.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 NL 04.05.2016 NL 04.05.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016 RO 04.05.2016 RO 04.05.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 677 564** (51) **H01M 2/10** (11) **2 677 608** (51) **H01R 13/633**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 CH 30.06.2016 CZ 04.05.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 DE 03.01.2017 DK 04.05.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 GR 05.08.2016 GR 05.08.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 IE 20.06.2016 LT 30.06.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 LI 30.06.2016 LV 04.05.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 NL 04.05.2016 NL 04.05.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 RO 04.05.2016 RO 04.05.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 04.05.2016 SM 04.05.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 677 569** (51) **H01M 4/131** (11) **2 677 604** (51) **H01R 12/91**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
NO 25.08.2016 RO 25.05.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016

HR 11.05.2016	IE 17.06.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	LI 30.09.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	(11) 2 677 830	(51) H04W 72/12	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016		
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 677 943	(51) A61B 17/064
(11) 2 677 767	(51) H04R 1/10	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	SI 17.08.2016		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(11) 2 677 903	(51) A47F 5/11	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SI 31.08.2016	
		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016		
(11) 2 677 806	(51) H04W 28/18	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 677 946	(51) A61B 17/34
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016			IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 677 912	(51) A47L 9/10	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SI 17.08.2016	
(11) 2 677 812	(51) H04W 36/26	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(11) 2 677 963	(51) A61F 2/18
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SM 16.11.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016			HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 677 914	(51) A47L 9/10	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
DK 28.09.2016		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	DK 14.09.2016	
(11) 2 677 814	(51) H04W 48/04	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016		
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 677 982	(51) A61F 9/08
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016			ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
IE 22.06.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 677 927	(51) A61B 5/08	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SI 17.08.2016	
		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016		
(11) 2 677 816	(51) H04W 52/02	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 677 986	(51) A61G 7/16
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SI 24.08.2016		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016			GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 677 942	(51) A61B 17/04	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SM 27.04.2016	
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016				
SM 09.03.2016	IE 21.09.2016				

- (11) **2 678 016** (51) **A61K 31/423**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 678 026** (51) **A61K 38/17**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 678 029** (51) **A61K 38/47**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 678 051** (51) **A61L 27/36**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 678 060** (51) **A61M 15/00**
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 678 081** (51) **A62B 9/02**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 678 095** (51) **B01D 53/94**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 678 121** (51) **C10L 9/08**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 678 135** (51) **B24C 1/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PT 29.08.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 678 163** (51) **B41J 2/325**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 678 183** (51) **B60K 37/06**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 31.12.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 678 188** (51) **B60P 7/08**
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 678 191** (51) **B60R 19/48**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 IE 16.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 678 192** (51) **B60R 21/0136**
(84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 678 202** (51) **B60T 13/74**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 678 204** (51) **B60W 30/20**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 678 205** (51) **B60W 30/20**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 678 230** (51) **B65B 43/26**
(84) DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IE 09.05.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016

NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SM 06.04.2016				SI 10.08.2016	
(11) 2 678 242	(51) B65D 71/12	(11) 2 678 268	(51) C01B 3/34	(11) 2 678 331	(51) C07D 403/04
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SM 27.04.2016	
SM 20.04.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016		
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016		
(11) 2 678 244	(51) B65D 75/46	(11) 2 678 302	(51) C07C 17/32	(11) 2 678 332	(51) C07D 403/04
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) EE 18.05.2016	(84) HR 18.05.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NO 18.08.2016	RS 18.05.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 678 336	(51) C07D 417/04
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SI 06.07.2016		SI 17.08.2016		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
				SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
				SM 20.04.2016	
(11) 2 678 248	(51) B65D 81/32	(11) 2 678 304	(51) C07C 45/62	(11) 2 678 339	(51) A61K 31/4745
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SM 04.05.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
		SM 20.04.2016		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
				SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 678 257	(51) B65H 19/22	(11) 2 678 308	(51) C07C 217/08	(11) 2 678 355	(51) C07K 14/54
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016		
(11) 2 678 259	(51) B66B 7/10	(11) 2 678 321	(51) C07D 307/68	(11) 2 678 356	(51) C07K 16/18
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
NO 20.07.2016	RO 20.04.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SM 20.04.2016		SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
				SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
				SM 30.11.2016	
(11) 2 678 260	(51) B66B 9/187	(11) 2 678 323	(51) C07D 307/68	(11) 2 678 370	(51) B01J 27/26
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016		
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016		
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016		
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016				

HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 678 417	(51) C12M 3/06	(11) 2 678 530	(51) F01D 5/14
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
SM 30.03.2016		LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
		NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(11) 2 678 379	(51) C08J 9/00	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SM 02.11.2016	
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016				
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 678 422	(51) C12N 1/26	(11) 2 678 554	(51) F03B 13/16
NQ 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
SM 20.04.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
		NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
(11) 2 678 380	(51) C08J 9/00	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SM 04.05.2016		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016			SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016			SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 678 465	(51) D01G 19/06	(11) 2 678 562	(51) F04B 17/04
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SI 24.08.2016		HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(11) 2 678 389	(51) C08L 23/08	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 17.08.2016		SM 02.11.2016	
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016				
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 678 476	(51) E01D 15/12	(11) 2 678 578	(51) F16D 55/224
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
(11) 2 678 395	(51) C09D 7/00	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LV 14.09.2016	RS 14.09.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SM 14.09.2016					
		(11) 2 678 483	(51) E03F 9/00	(11) 2 678 595	(51) F16L 1/16
(11) 2 678 396	(51) C09D 7/00	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 19.10.2016	PL 19.10.2016
PL 05.10.2016	RS 05.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SM 05.10.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 19.10.2016	
(11) 2 678 399	(51) C09K 3/14	(11) 2 678 503	(51) E05C 19/16	(11) 2 678 596	(51) F16L 9/147
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 26.10.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	SM 13.04.2016	
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016		
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 678 597	(51) F16L 15/08
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SM 26.10.2016		EE 06.07.2016	ES 06.07.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 06.07.2016 | GR 07.10.2016 | (11) 2 678 702 | (51) G01R 33/00 | (11) 2 678 918 | (51) H02J 3/14 |
| HR 06.07.2016 | IS 06.11.2016 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 | (84) CZ 11.05.2016 | (84) EE 11.05.2016 |
| LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 | FI 11.05.2016 | GR 12.08.2016 |
| PL 06.07.2016 | PT 07.11.2016 | DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 | HR 11.05.2016 | LV 11.05.2016 |
| RO 06.07.2016 | RS 06.07.2016 | ES 06.07.2016 | FI 06.07.2016 | NO 11.08.2016 | PT 12.09.2016 |
| SE 06.07.2016 | SK 06.07.2016 | GR 07.10.2016 | HR 06.07.2016 | RO 11.05.2016 | RS 11.05.2016 |
| SM 06.07.2016 | SI 06.07.2016 | IS 06.11.2016 | IT 06.07.2016 | SE 11.05.2016 | SI 11.05.2016 |
| | | LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | SK 11.05.2016 | SM 11.05.2016 |
| | | NL 06.07.2016 | NO 06.10.2016 | | |
| (11) 2 678 598 | (51) F16L 33/035 | PL 06.07.2016 | PT 07.11.2016 | (11) 2 678 934 | (51) H02N 2/00 |
| (84) CZ 20.04.2016 | (84) DK 20.04.2016 | RO 06.07.2016 | RS 06.07.2016 | (84) CZ 27.04.2016 | (84) DK 27.04.2016 |
| EE 20.04.2016 | ES 20.04.2016 | SE 06.07.2016 | SK 06.07.2016 | EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 |
| FI 20.04.2016 | GR 21.07.2016 | SM 06.07.2016 | SI 06.07.2016 | FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 |
| HR 20.04.2016 | IT 20.04.2016 | | | HR 27.04.2016 | IT 27.04.2016 |
| LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 | (11) 2 678 730 | (51) G02B 7/183 | LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 |
| NL 20.04.2016 | NO 20.07.2016 | (84) BE 28.02.2017 | (84) BG 28.12.2016 | NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 |
| PL 20.04.2016 | PT 22.08.2016 | CZ 28.09.2016 | EE 28.09.2016 | PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 |
| RO 20.04.2016 | RS 20.04.2016 | ES 28.09.2016 | FI 28.09.2016 | RS 27.04.2016 | SE 27.04.2016 |
| SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 | GR 29.12.2016 | HR 28.09.2016 | SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 |
| SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 | IS 28.01.2017 | IT 28.09.2016 | SM 27.04.2016 | |
| | | LT 28.09.2016 | LV 28.09.2016 | | |
| (11) 2 678 599 | (51) B29C 65/20 | NL 28.09.2016 | NO 28.12.2016 | (11) 2 678 956 | (51) H04B 10/61 |
| (84) BE 19.10.2016 | (84) FI 19.10.2016 | PL 28.09.2016 | PT 30.01.2017 | (84) AT 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016 |
| GR 20.01.2017 | HR 19.10.2016 | RO 28.09.2016 | RS 28.09.2016 | BG 10.11.2016 | CZ 10.08.2016 |
| IS 19.02.2017 | LT 19.10.2016 | SE 28.09.2016 | SK 28.09.2016 | DK 10.08.2016 | EE 10.08.2016 |
| LV 19.10.2016 | NL 19.10.2016 | SM 28.09.2016 | DK 28.09.2016 | ES 10.08.2016 | FI 10.08.2016 |
| NO 19.01.2017 | PL 19.10.2016 | | | GR 11.11.2016 | HR 10.08.2016 |
| PT 20.02.2017 | RS 19.10.2016 | (11) 2 678 815 | (51) H04L 29/08 | IS 10.12.2016 | IT 10.08.2016 |
| DK 19.10.2016 | CZ 19.10.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 | LT 10.08.2016 | LV 10.08.2016 |
| EE 19.10.2016 | RO 19.10.2016 | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 | NL 10.08.2016 | NO 10.11.2016 |
| SK 19.10.2016 | SM 19.10.2016 | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | PL 10.08.2016 | PT 12.12.2016 |
| | | FI 24.08.2016 | GR 25.11.2016 | RO 10.08.2016 | RS 10.08.2016 |
| (11) 2 678 632 | (51) F41H 1/02 | HR 24.08.2016 | LT 24.08.2016 | SE 10.08.2016 | SK 10.08.2016 |
| (84) AT 11.05.2016 | (84) CZ 11.05.2016 | LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 | SM 10.08.2016 | CH 30.11.2016 |
| DK 11.05.2016 | EE 11.05.2016 | NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 | LI 30.11.2016 | SI 10.08.2016 |
| ES 11.05.2016 | FI 11.05.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 | | |
| GR 12.08.2016 | HR 11.05.2016 | RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 | (11) 2 679 000 | (51) H04N 5/262 |
| IT 11.05.2016 | LT 11.05.2016 | SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 | (84) AT 02.11.2016 | (84) BE 02.11.2016 |
| LV 11.05.2016 | NL 11.05.2016 | SI 24.08.2016 | | ES 02.11.2016 | FI 02.11.2016 |
| NO 11.08.2016 | PL 11.05.2016 | | | GR 03.02.2017 | HR 02.11.2016 |
| PT 12.09.2016 | RO 11.05.2016 | (11) 2 678 859 | (51) A63F 13/20 | IS 02.03.2017 | LT 02.11.2016 |
| RS 11.05.2016 | SE 11.05.2016 | (84) AT 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016 | LV 02.11.2016 | NO 02.02.2017 |
| SI 11.05.2016 | SK 11.05.2016 | BG 30.11.2016 | CZ 31.08.2016 | PL 02.11.2016 | PT 02.03.2017 |
| SM 11.05.2016 | | DK 31.08.2016 | EE 31.08.2016 | RS 02.11.2016 | SE 02.11.2016 |
| | | ES 31.08.2016 | FI 31.08.2016 | DK 02.11.2016 | CZ 02.11.2016 |
| (11) 2 678 683 | (51) G01N 33/569 | GR 01.12.2016 | HR 31.08.2016 | EE 02.11.2016 | RO 02.11.2016 |
| (84) CZ 17.08.2016 | (84) HR 17.08.2016 | IT 31.08.2016 | LT 31.08.2016 | SK 02.11.2016 | IT 02.11.2016 |
| LT 17.08.2016 | SK 17.08.2016 | LV 31.08.2016 | NL 31.08.2016 | SM 02.11.2016 | |
| SM 17.08.2016 | SI 17.08.2016 | NO 30.11.2016 | PL 31.08.2016 | | |
| | | PT 02.01.2017 | RO 31.08.2016 | (11) 2 679 027 | (51) H04W 4/06 |
| (11) 2 678 691 | (51) G01N 33/84 | RS 31.08.2016 | SE 31.08.2016 | (84) AT 11.05.2016 | (84) BE 11.05.2016 |
| (84) AT 13.07.2016 | (84) BG 13.10.2016 | SK 31.08.2016 | SM 31.08.2016 | CZ 11.05.2016 | DK 11.05.2016 |
| CZ 13.07.2016 | DK 13.07.2016 | SI 31.08.2016 | | EE 11.05.2016 | ES 11.05.2016 |
| EE 13.07.2016 | ES 13.07.2016 | | | FI 11.05.2016 | GR 12.08.2016 |
| FI 13.07.2016 | GR 14.10.2016 | (11) 2 678 884 | (51) H01L 31/042 | HR 11.05.2016 | IT 11.05.2016 |
| HR 13.07.2016 | IS 13.11.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | LT 11.05.2016 | LV 11.05.2016 |
| IT 13.07.2016 | LT 13.07.2016 | ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 | NL 11.05.2016 | NO 11.08.2016 |
| LV 13.07.2016 | NL 13.07.2016 | GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 | PL 11.05.2016 | PT 12.09.2016 |
| NO 13.10.2016 | RO 13.07.2016 | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 | RO 11.05.2016 | RS 11.05.2016 |
| PT 14.11.2016 | SE 13.07.2016 | LV 05.10.2016 | NO 05.01.2017 | SE 11.05.2016 | SI 11.05.2016 |
| RS 13.07.2016 | SM 13.07.2016 | PL 05.10.2016 | PT 06.02.2017 | SK 11.05.2016 | SM 11.05.2016 |
| SK 13.07.2016 | | RS 05.10.2016 | SE 05.10.2016 | | |
| SI 13.07.2016 | | DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 | (11) 2 679 029 | (51) H04W 4/22 |
| | | EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 | (84) AT 06.04.2016 | (84) CZ 06.04.2016 |
| (11) 2 678 698 | (51) G01R 29/26 | SK 05.10.2016 | SM 05.10.2016 | DK 06.04.2016 | EE 06.04.2016 |
| (84) CZ 06.04.2016 | (84) DK 06.04.2016 | | | ES 06.04.2016 | FI 06.04.2016 |
| EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 | (11) 2 678 907 | (51) H01T 13/46 | GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 |
| FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 | (84) GR 20.01.2017 | (84) HR 19.10.2016 | IS 06.08.2016 | IT 06.04.2016 |
| HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 | IS 19.02.2017 | LT 19.10.2016 | LT 06.04.2016 | LV 06.04.2016 |
| IT 06.04.2016 | LT 06.04.2016 | LV 19.10.2016 | NO 19.01.2017 | NL 06.04.2016 | NO 06.07.2016 |
| LV 06.04.2016 | NL 06.04.2016 | PL 19.10.2016 | PT 20.02.2017 | PL 06.04.2016 | PT 08.08.2016 |
| NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 | RS 19.10.2016 | SE 19.10.2016 | RO 06.04.2016 | RS 06.04.2016 |
| PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 | DK 19.10.2016 | CZ 19.10.2016 | SE 06.04.2016 | SI 06.04.2016 |
| RS 06.04.2016 | SE 06.04.2016 | EE 19.10.2016 | RO 19.10.2016 | SK 06.04.2016 | SM 06.04.2016 |
| SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 | SK 19.10.2016 | SM 19.10.2016 | | |
| SM 06.04.2016 | | | | | |

PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IE 17.05.2016	IT 04.05.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016			LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016			NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
(11) 2 679 261	(51) A61M 3/02	(11) 2 679 338	(51) B23Q 3/155	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SI 04.05.2016	SM 04.05.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GB 04.08.2016	
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016		
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 679 374	(51) B29C 45/28
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
BE 23.11.2016	LU 31.05.2017	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SM 23.11.2016		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
		SM 13.04.2016		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
(11) 2 679 266	(51) A61M 16/00	(11) 2 679 341	(51) C22C 9/06	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
HR 08.06.2016	IE 29.06.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SI 07.09.2016	
IS 08.10.2016	LI 30.06.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016		
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 2 679 394	(51) B41M 5/40
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SI 27.07.2016		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
GB 08.09.2016		SI 27.07.2016		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
				LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(11) 2 679 270	(51) A61M 37/00	(11) 2 679 347	(51) B25F 5/00	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FR 06.06.2016	GR 07.07.2016		
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 06.04.2016	IE 15.04.2016	(11) 2 679 396	(51) B41M 5/52
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
				SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
				SM 30.11.2016	
(11) 2 679 297	(51) B01D 53/22	(11) 2 679 364	(51) B28D 5/04	(11) 2 679 397	(51) B41M 5/52
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	FR 30.06.2016	GR 24.06.2016
RS 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	HR 23.03.2016	IE 19.06.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IS 23.07.2016	LI 30.06.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
		RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
				PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
				RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	
(11) 2 679 312	(51) B04B 1/20	(11) 2 679 367	(51) B29C 33/02	(11) 2 679 399	(51) B42D 15/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	ES 23.03.2016	GR 24.06.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	FR 30.06.2016	IE 19.06.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	HR 23.03.2016	LI 30.06.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	IS 23.07.2016	LV 23.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	DK 19.10.2016	EE 19.10.2016	LT 23.03.2016	NL 23.03.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 19.10.2016		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
				RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	
(11) 2 679 315	(51) B07C 3/12	(11) 2 679 370	(51) B29C 33/02	(11) 2 679 399	(51) B42D 15/00
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	CH 31.05.2016	DE 01.12.2016	CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016
GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 23.03.2016	GR 24.06.2016
NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	FR 04.05.2016	GR 05.08.2016	FR 30.06.2016	IE 10.06.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016			HR 23.03.2016	IT 23.03.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016			IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
				LI 30.06.2016	MC 23.03.2016
				LV 23.03.2016	NO 23.06.2016
				NL 23.03.2016	RO 23.03.2016
				PT 25.07.2016	

RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SM 30.11.2016	
SM 23.03.2016		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016		
(11) 2 679 401	(51) B43L 23/08	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 679 507	(51) B65D 1/02
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SM 06.04.2016		LI 31.07.2016	LT 08.06.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016			LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 679 476	(51) B62J 35/00	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
SI 24.08.2016		EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
		GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
		IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	IE 01.07.2016	LU 01.07.2016
		LV 01.06.2016	NL 01.06.2016		
(11) 2 679 413	(51) B60C 23/12	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(11) 2 679 519	(51) B65D 85/808
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RS 10.10.2016	SE 01.06.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 01.06.2016		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017			GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017			IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(11) 2 679 480	(51) B62M 1/28	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	ES 05.10.2016	HR 05.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	GR 06.01.2017	LT 05.10.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SM 09.11.2016		IS 05.02.2017	NL 05.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
		LV 05.10.2016	PL 05.10.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
		NO 05.01.2017	RS 05.10.2016		
(11) 2 679 429	(51) B60K 15/063	PT 06.02.2017	DK 05.10.2016	(11) 2 679 521	(51) B65G 1/02
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	CZ 05.10.2016	SK 05.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RO 05.10.2016	SM 05.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	IT 05.10.2016		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
FR 30.06.2016	GB 27.07.2016			LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(11) 2 679 485	(51) B64C 1/18	NL 06.04.2016	PT 08.08.2016
IE 27.06.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SM 06.04.2016	
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 679 522	(51) B65G 15/64
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
				EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(11) 2 679 450	(51) B60R 21/34	(11) 2 679 493	(51) B64C 27/32	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016		
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	(11) 2 679 529	(51) B65H 75/24
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IE 27.06.2016	LI 30.06.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
SI 20.07.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
		SM 27.04.2016		DK 21.09.2016	LU 31.05.2017
(11) 2 679 457	(51) B60T 8/00	(11) 2 679 501	(51) B64D 45/00	(11) 2 679 559	(51) C04B 28/02
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 21.12.2016	NO 21.12.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 23.01.2017	PT 23.01.2017
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016		
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016				
SM 16.11.2016					
(11) 2 679 469	(51) B62D 6/00				
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016				
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016				

- RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 679 578**
(84) AT 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
- (11) **2 679 584**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (11) **2 679 626**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 679 630**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 679 639**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 679 659**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
- RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **C07C 317/50**
(84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **C07D 345/00**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
FR 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **C08L 9/00**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (51) **C08L 23/10**
(84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **C09D 1/00**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **B01D 53/22**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
- SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 679 670**
(84) AT 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (11) **2 679 672**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (11) **2 679 678**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 679 686**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LI 30.06.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 679 689**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 679 693**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
- SM 24.08.2016
- (51) **C12N 5/00**
(84) BE 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (51) **C12N 5/077**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (51) **C12N 9/64**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
SI 18.05.2016
- (51) **C12N 15/61**
(84) BE 16.03.2016
CH 30.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IE 20.06.2016
IT 16.03.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 23.03.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 27.06.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **C22B 3/26**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
- NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 679 695**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **C22C 38/00**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **C23C 14/32**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **2 679 704**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **D01F 6/84**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 679 726**
(84) BG 10.11.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (51) **E02D 27/42**
(84) CZ 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 679 728**
(84) AT 02.11.2016
ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **E02F 9/16**
(84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 679 761**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
- (51) **E06B 9/52**
(84) BE 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016

IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 679 817	(51) F04B 1/04	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(11) 2 679 853	(51) F16D 65/097
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 2 679 762	(51) E21B 23/00	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SM 09.11.2016		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 679 822	(51) F04B 53/16	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(11) 2 679 854	(51) F16D 65/18
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	RS 30.11.2016	DK 30.11.2016
(11) 2 679 766	(51) E21B 41/00	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 679 832	(51) F15B 3/00	(11) 2 679 861	(51) F16H 3/00
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SI 17.08.2016		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
(11) 2 679 771	(51) F04D 29/02	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SI 20.07.2016	
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 679 835	(51) F16B 25/00	(11) 2 679 872	(51) F16L 17/03
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IE 17.06.2016	IS 01.10.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IT 01.06.2016	LI 30.06.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
(11) 2 679 780	(51) F01D 25/30	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SM 08.06.2016	FR 02.11.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 679 849	(51) F16D 35/02	SM 01.06.2016	
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(11) 2 679 876	(51) F16L 55/46
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
SI 10.08.2016		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(11) 2 679 790	(51) F02D 45/00	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 679 850	(51) F16D 35/02	(11) 2 679 886	(51) F21V 3/02
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
SM 06.04.2016					

EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SM 16.03.2016	
SM 26.10.2016					
(11) 2 679 921	(51) F24F 1/06	(11) 2 680 030	(51) G01S 7/497	(11) 2 680 081	(51) G03G 15/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	DK 21.09.2016		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
				SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 679 928	(51) F24H 9/12	(11) 2 680 068	(51) G02F 1/167	(11) 2 680 101	(51) G06F 1/16
(84) BE 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	FR 30.06.2016	GR 21.07.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 20.04.2016	IE 21.06.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
		MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016		
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
		SM 20.04.2016			
(11) 2 679 962	(51) G01D 5/38	(11) 2 680 078	(51) G03G 5/06	(11) 2 680 130	(51) G06F 3/16
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SM 23.11.2016		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
				DK 28.09.2016	
(11) 2 680 004	(51) G01N 33/574	(11) 2 680 079	(51) G03G 5/06	(11) 2 680 156	(51) G06F 13/38
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FR 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	FR 04.07.2016	IE 28.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	HR 04.05.2016	LI 30.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LT 04.05.2016	NL 04.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	MC 04.05.2016	PL 04.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 04.08.2016	RO 04.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SI 31.08.2016		PT 05.09.2016	SE 04.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
		RS 04.05.2016	SK 04.05.2016		
		SI 04.05.2016			
		SM 04.05.2016			
(11) 2 680 023	(51) G01S 3/808	(11) 2 680 080	(51) G03G 5/04	(11) 2 680 176	(51) H04L 12/24
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	FI 16.03.2016	FR 30.06.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IE 19.06.2016	IS 16.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IT 16.03.2016	LI 30.06.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016		
		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016		
(11) 2 680 026	(51) G01S 5/18			(11) 2 680 182	(51) G06F 21/55
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016			(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016			BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016			ES 16.03.2016	GR 17.06.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017				
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016				
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016				
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016				
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016				
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016				

HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	SI 10.08.2016		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LU 08.05.2016	LV 16.03.2016			RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(11) 2 680 258	(51) G10L 17/00	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
SM 16.03.2016		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 30.11.2016	
		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		
(11) 2 680 187	(51) G06K 7/10	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 680 345	(51) H01M 2/26
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	GR 05.10.2016	FI 05.10.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	ES 06.01.2017	HR 05.10.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SI 31.08.2016		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016			SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 680 263	(51) G10L 25/21	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 30.06.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	SM 05.10.2016	
SM 26.10.2016		CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016		
		EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(11) 2 680 361	(51) H01M 10/04
(11) 2 680 221	(51) G06T 3/40	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	HR 09.03.2016	IE 27.06.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
IE 28.06.2016	IT 11.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016			SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(11) 2 680 274	(51) G21F 9/12	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016		
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 680 366	(51) H01Q 1/27
		EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
		GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
		DK 14.09.2016		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
				RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
		(11) 2 680 278	(51) H01C 7/04	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
		(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SI 27.07.2016	
		ES 09.11.2016	FI 09.11.2016		
		GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(11) 2 680 376	(51) H01R 35/04
		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
				CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
		(11) 2 680 318	(51) H01L 31/042	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017		
		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 680 385	(51) H02H 3/26
		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	ES 20.04.2016	GR 21.07.2016
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 20.04.2016	IE 29.06.2016
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
		SM 16.11.2016		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
				NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
		(11) 2 680 343	(51) H01M 2/16	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016		

- (11) **2 680 390** (51) *H02J 3/38* MC 20.04.2016 NL 20.04.2016 (11) **2 680 539** (51) *H04L 29/08*
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 CZ 06.04.2016 BE 06.04.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 RS 20.04.2016 SE 20.04.2016 EE 06.04.2016 DK 06.04.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 FI 06.04.2016 ES 06.04.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 SM 20.04.2016 HR 06.04.2016 GR 07.07.2016 IE 21.06.2016
NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 (11) **2 680 459** (51) *H04B 7/005* IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 MC 06.04.2016 NO 06.07.2016 NL 06.04.2016
SI 13.07.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 PL 06.04.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016
GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016
RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016 SM 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 680 403** (51) *H02K 1/27* (11) **2 680 547** (51) *G09F 19/00*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 04.05.2016 CH 31.05.2016 CZ 27.04.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 FR 27.06.2016 GR 28.07.2016
IE 21.06.2016 IT 04.05.2016 HR 27.04.2016 IE 29.05.2016
LI 30.06.2016 LT 04.05.2016 IT 27.04.2016 LI 31.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 MC 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 680 437** (51) *H03F 3/08* (11) **2 680 469** (51) *H04J 3/16*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
CH 30.06.2016 CZ 25.05.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 26.08.2016 IE 25.06.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IT 25.05.2016 LI 30.06.2016 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
SI 25.05.2016 FR 25.07.2016
- (11) **2 680 446** (51) *H03M 13/03* (11) **2 680 485** (51) *H04L 9/08*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 CH 30.06.2016 CZ 06.04.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 IE 02.06.2016 IS 06.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 IT 06.04.2016 LI 30.06.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 NO 06.07.2016 PT 06.04.2016
SI 24.08.2016 RO 24.08.2016 RS 08.08.2016 RO 06.04.2016
SI 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016
- (11) **2 680 454** (51) *H04B 3/54* (11) **2 680 513** (51) *H04L 12/70*
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
EE 18.05.2016 GR 19.10.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
FI 18.05.2016 IT 18.05.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
HR 18.05.2016 LV 18.05.2016 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017
LT 18.05.2016 NO 18.08.2016 PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
NL 18.05.2016 RO 18.05.2016 RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
PL 18.05.2016 SE 24.08.2016 SK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
RO 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 19.10.2016 RO 19.10.2016
SE 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 680 457** (51) *H04B 5/00* (11) **2 680 537** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
CH 30.06.2016 CZ 20.04.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
FR 30.06.2016 GR 21.07.2016 HR 28.09.2016 IT 28.09.2016
HR 20.04.2016 IE 14.06.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016
IT 20.04.2016 LI 30.06.2016 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 680 580** (51) *H04N 19/13*
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IE 28.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LI 30.06.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
MC 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 680 590** (51) *H04N 9/07*
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016

GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 680 656	(51) H04W 74/00	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	DE 03.01.2017	DK 11.05.2016	SK 26.10.2016	LU 31.05.2017
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016		
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	FI 11.05.2016	FR 11.07.2016	(11) 2 680 769	(51) A61B 17/68
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) GR 28.07.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	IE 29.06.2016	IT 11.05.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
		LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	LV 27.04.2016	RO 27.04.2016
(11) 2 680 592	(51) H04N 9/07	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016		
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 680 772	(51) A61B 17/16
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016			IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 680 686	(51) A01G 17/06	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) CZ 20.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SM 06.04.2016		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		
(11) 2 680 611	(51) H04R 25/00	PL 20.07.2016	RS 20.07.2016	(11) 2 680 774	(51) A61B 18/18
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016			FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(11) 2 680 705	(51) A21C 11/00	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SM 08.06.2016	
SI 06.07.2016		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 680 791	(51) A61F 2/24
(11) 2 680 625	(51) H04W 4/14	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016			CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	(11) 2 680 716	(51) A41C 3/14	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RS 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
LU 31.05.2017				SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(11) 2 680 637	(51) H04W 24/08	(11) 2 680 727	(51) A47J 37/07	(11) 2 680 792	(51) A61F 2/24
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) FI 14.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
FR 11.07.2016	GR 12.08.2016	PT 16.01.2017	SK 14.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
HR 11.05.2016	IE 26.06.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
IT 11.05.2016	LI 30.06.2016			SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 680 734	(51) A47L 9/02	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016		
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 680 797	(51) A61F 2/915
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SM 11.05.2016		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
		RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
		SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
		SM 16.11.2016		RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
				DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
				EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
				SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
				SM 26.10.2016	
(11) 2 680 638	(51) G06F 3/038	(11) 2 680 740	(51) A61B 3/13		
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016		
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017		
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017		
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016		
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	PL 26.10.2016	NO 26.01.2017		
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	RS 26.10.2016	PT 27.02.2017		
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	SE 26.10.2016		
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	DK 26.10.2016		
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	EE 26.10.2016		
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 26.10.2016		
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016		IT 26.10.2016		

HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 2 680 994	(51) B23D 57/02	(11) 2 681 087	(51) B60T 8/172	(11) 2 681 118	(51) B64F 5/00
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(11) 2 681 025	(51) B28B 23/00	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 681 088	(51) B60V 1/04	(11) 2 681 135	(51) B65D 85/804
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) GR 21.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	NL 20.07.2016	PT 21.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(11) 2 681 139	(51) B65G 59/02
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SI 10.08.2016		SM 23.11.2016		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 681 031	(51) B29C 49/42	(11) 2 681 094	(51) B61C 17/00	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 681 186	(51) C07C 211/42
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SI 13.04.2016	SM 13.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
SM 13.04.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(11) 2 681 060	(51) B60G 17/052	SI 24.08.2016		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(11) 2 681 101	(51) B62D 25/20	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 681 201	(51) C07D 235/26
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
(11) 2 681 061	(51) B60G 17/08	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(11) 2 681 102	(51) B62D 43/04	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 681 204	(51) C07D 315/00
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(11) 2 681 078	(51) B60R 1/00	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SM 13.04.2016		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(11) 2 681 111	(51) B64C 1/14	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016		
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016		
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016				

- RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 681 205**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 681 208**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 681 221**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 681 235**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 681 249**
(84) BG 17.11.2016
EE 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 681 285**
(84) AT 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (11) **2 681 288**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
- RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **C07D 333/40**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **C07D 409/04**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **C07D 487/14**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **C07K 14/47**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (51) **C08F 10/02**
(84) DK 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **C09D 169/00**
(84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (51) **C09J 133/00**
(84) BE 23.03.2016
CH 31.05.2016
DK 23.03.2016
- EE 23.03.2016
ES 23.03.2016
FI 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 14.05.2016
LI 31.05.2016
LU 14.05.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 681 313**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 681 362**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 681 376**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 681 389**
(84) ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 681 400**
(84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 681 406**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
- ES 23.03.2016
GB 23.06.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 681 410**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 681 414**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 681 425**
(84) BE 30.11.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
CH 30.11.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 681 427**
(84) BE 31.01.2017
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 681 432**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- EE 20.04.2016
ES 20.04.2016
FI 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) **E21B 33/13**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (51) **E21B 47/00**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **F01P 5/12**
(84) BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
LI 30.11.2016
- (51) **F02B 37/24**
(84) ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (51) **F02D 41/38**
(84) DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016

(11) 2 681 433	(51) F02D 41/38	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	DK 14.09.2016		NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016			PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(11) 2 681 492	(51) F24C 15/00	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SM 04.05.2016	
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016		
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 681 593	(51) G01V 9/00
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	ES 26.10.2016	GR 27.01.2017
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
SI 20.07.2016		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
		RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	RS 26.10.2016	DK 26.10.2016
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
		SI 20.07.2016		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
				IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 681 444	(51) F03B 13/00	(11) 2 681 504	(51) F41H 7/04	(11) 2 681 597	(51) H04B 10/2581
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SM 05.10.2016		DK 21.09.2016		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 681 455	(51) F04B 19/00	(11) 2 681 528	(51) G01N 1/28	(11) 2 681 610	(51) G02C 5/02
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SM 08.06.2016	
		SI 17.08.2016			
(11) 2 681 466	(51) F16H 57/027	(11) 2 681 539	(51) G01N 27/12	(11) 2 681 624	(51) G03F 7/20
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BE 19.10.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	FI 19.10.2016	ES 20.01.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SM 19.10.2016		SI 20.07.2016	
(11) 2 681 469	(51) F16J 1/09	(11) 2 681 550	(51) G01N 33/487	(11) 2 681 670	(51) G06F 15/78
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SI 17.08.2016		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		SI 06.07.2016		SM 30.03.2016	
(11) 2 681 471	(51) F16J 15/44	(11) 2 681 573	(51) G01R 31/26	(11) 2 681 738	(51) G11C 8/08
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016		
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016				
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017				
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016				
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016				
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016				
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016				

GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	DK 14.09.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016			RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 681 808	(51) H01R 13/426	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016		
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 681 939	(51) H04W 8/02
SM 16.11.2016		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(11) 2 681 740	(51) G11C 7/18	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016			RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 2 681 809	(51) B60L 11/18	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	DK 14.09.2016	
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016		
		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 681 940	(51) H04W 8/02
		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 681 741	(51) G11C 29/02	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SM 08.06.2016		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016			RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016			SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016			SM 25.05.2016	
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 681 812	(51) H01R 39/20		
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 28.02.2017		
		CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 681 957	(51) H04W 72/04
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 681 748	(51) H01L 41/29	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016			RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 681 866	(51) H04L 5/00	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016		
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 681 966	(51) H03L 7/06
SM 08.06.2016		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(11) 2 681 750	(51) H01F 27/28	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(84) EE 18.05.2016	(84) FI 18.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LV 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
SM 18.05.2016		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
				CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(11) 2 681 772	(51) H02S 20/22	(11) 2 681 872	(51) H04L 12/26	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016		
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 681 975	(51) H05H 1/34
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(11) 2 681 793	(51) H01M 8/04828	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016			SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 681 902	(51) H04M 1/725	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016		
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	(11) 2 681 980	(51) H05K 7/20
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016				

HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(11) 2 682 222	(51) B23K 35/363
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SI 24.08.2016		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016			GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(11) 2 682 101	(51) A61K 9/14	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
(11) 2 681 981	(51) H05K 13/06	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
GR 20.01.2017	GR 19.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SM 05.10.2016	
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016		
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 682 240	(51) B26D 3/18
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 19.10.2016	SK 19.10.2016			EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016			FI 20.04.2016	FR 20.06.2016
		(11) 2 682 120	(51) A61K 31/438	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(11) 2 682 013	(51) D04H 1/4374	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	IE 25.04.2016	IT 20.04.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) EE 10.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LI 30.04.2016	LT 20.04.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 03.11.2016	RO 03.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		SI 03.08.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 682 039	(51) A47L 15/42	(11) 2 682 146	(51) A61M 5/46	(11) 2 682 249	(51) B29D 30/52
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 17.08.2016		SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
SI 24.08.2016					
(11) 2 682 040	(51) A47L 15/42	(11) 2 682 161	(51) A61Q 5/12	(11) 2 682 251	(51) B29C 53/04
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SI 24.08.2016		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	
(11) 2 682 045	(51) A61B 1/045	(11) 2 682 163	(51) A63B 21/015	(11) 2 682 274	(51) G03H 1/18
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 02.11.2016		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SM 30.11.2016				IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 682 082	(51) A61F 13/32	(11) 2 682 208	(51) B23B 27/04	(11) 2 682 290	(51) B60D 1/06
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 27.04.2016	IE 12.06.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 04.05.2016	NL 04.05.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016		
	SM 24.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016		
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016		

SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 682 351	(51) B65D 77/20	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SM 27.04.2016		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016		
(11) 2 682 299	(51) B60L 11/00	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 682 403	(51) C07K 14/415
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	DE 01.12.2016	DK 20.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	HR 20.04.2016	IE 08.05.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016			NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(11) 2 682 357	(51) B65G 65/00	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
SI 24.08.2016		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016		
(11) 2 682 307	(51) B60R 5/04	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 682 407	(51) C07K 19/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SI 08.06.2016	SM 08.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016			LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 682 358	(51) B65H 19/26	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 14.09.2016	
		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016		
(11) 2 682 314	(51) B60R 22/40	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 682 411	(51) C08J 9/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IT 27.04.2016	LI 31.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 682 366	(51) C01B 31/04	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016		
SM 27.04.2016	IE 03.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(11) 2 682 416	(51) C08G 69/28
LU 03.07.2016		NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(11) 2 682 337	(51) B63B 25/16	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 682 386	(51) C07C 401/00	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016		
LV 14.09.2016	PL 14.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 682 423	(51) C08L 9/00
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
DK 14.09.2016		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(11) 2 682 344	(51) B65B 51/05	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SI 17.08.2016		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016			RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 682 398	(51) C07F 9/6574	SM 19.10.2016	
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016		
LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(11) 2 682 425	(51) C08L 23/10
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
IE 04.07.2016	LU 04.07.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016

NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 682 527	(51) E01H 10/00
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) EE 09.03.2016	(84) GR 10.06.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SI 20.07.2016		IS 09.07.2016	LV 09.03.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016			MC 09.03.2016	RS 09.03.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016			SI 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 682 432	(51) C08L 101/10	(84) AT 16.03.2016	(51) C22B 3/26	(11) 2 682 549	(51) E05C 19/10
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	BG 16.06.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 16.03.2016	CZ 16.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	ES 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 17.06.2016	FI 16.03.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IS 16.07.2016	HR 16.03.2016	FR 01.08.2016	GR 26.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 16.03.2016	IT 16.03.2016	IT 25.05.2016	LI 31.07.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 16.03.2016	NO 16.06.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 25.05.2016	IE 03.07.2016
				LU 03.07.2016	
(11) 2 682 447	(51) C09K 11/80	(11) 2 682 487	(51) C22B 30/04	(11) 2 682 554	(51) E06B 3/48
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) EE 10.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	RS 10.08.2016	SK 10.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016		
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016		
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016		
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016		
SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016		
LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016		
		IE 17.08.2016	GB 13.10.2016		
		LU 17.08.2016	SI 13.07.2016		
(11) 2 682 448	(51) C09K 19/12	(11) 2 682 506	(51) D01F 11/06	(11) 2 682 565	(51) F01D 5/18
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DE 01.11.2016	DK 20.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
FI 20.04.2016	FR 20.06.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
IE 30.04.2016	IT 20.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
LI 30.04.2016	LT 20.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SM 25.05.2016		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016			SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016			SI 10.08.2016	
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016				
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016				
(11) 2 682 461	(51) C12N 11/14	(11) 2 682 507	(51) D01H 1/02	(11) 2 682 566	(51) F04D 29/54
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
FR 13.06.2016	GR 14.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
HR 13.04.2016	IE 25.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
IT 13.04.2016	LI 30.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 27.04.2016	PT 29.08.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016			GB 31.10.2016	FR 02.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016			CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SM 13.04.2016					
(11) 2 682 466	(51) C12N 15/113	(11) 2 682 508	(51) D01H 1/02	(11) 2 682 568	(51) F01K 7/40
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SM 30.03.2016	

- (11) **2 682 573** (51) **F01M 1/02** GR 08.12.2016 HR 07.09.2016 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 IS 07.01.2017 IT 07.09.2016 SM 09.03.2016 IE 03.07.2016
CH 31.07.2016 CZ 30.03.2016 LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 LU 03.07.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016 PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 (11) **2 682 804** (51) **G02B 27/22**
FR 01.08.2016 GR 01.07.2016 RO 07.09.2016 RS 07.09.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
IT 30.03.2016 LI 31.07.2016 SM 07.09.2016 DK 07.09.2016 EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 SI 07.09.2016 HR 08.06.2016 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016 IT 08.06.2016 IS 08.10.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 LV 08.06.2016 LT 08.06.2016 NL 08.06.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016 PL 08.06.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 RS 08.06.2016 RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 SI 08.06.2016 SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 30.03.2016 IE 01.07.2016 SM 08.06.2016 SM 08.06.2016 SK 08.06.2016
LU 01.07.2016 IE 01.07.2016 LI 30.11.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 682 617** (51) **F16C 9/02** (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CH 31.07.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 LI 31.07.2016 LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
MC 01.06.2016 NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
RS 01.06.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
IE 06.07.2016 LU 06.07.2016 SM 01.06.2016 LU 06.07.2016
- (11) **2 682 634** (51) **F16D 65/12** (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
RS 26.10.2016 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 682 646** (51) **F16H 61/02** (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 682 650** (51) **F16J 15/06** (84) BE 31.07.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 01.07.2016 LU 01.07.2016
- (11) **2 682 659** (51) **F16L 25/01** (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
- (11) **2 682 669** (51) **F21S 4/00** (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 682 672** (51) **F21S 8/10** (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 FR 30.06.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 26.06.2016 LI 30.06.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 682 704** (51) **F28F 1/32** (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 682 717** (51) **G01D 5/14** (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 682 775** (51) **G01R 33/56** (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 31.07.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LI 31.07.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
- (11) **2 682 823** (51) **E06B 9/32** (84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 682 824** (51) **E06B 9/32** (84) AT 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 682 833** (51) **G05B 19/418** (84) AT 19.10.2016 (84) ES 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 682 841** (51) **G06F 3/01** (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 682 853** (51) **G06F 3/0486** (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016

SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 682 963	(51) H01G 4/38
SI 13.07.2016		IE 11.05.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
(11) 2 682 870	(51) G06F 13/10	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	LT 30.03.2016	LU 11.05.2016	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SM 30.03.2016		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016				
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 682 929	(51) G08G 1/16	(11) 2 682 971	(51) H01H 9/00
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(11) 2 682 872	(51) G06F 13/40	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 30.11.2016	
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016				
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 682 930	(51) G01S 11/14	(11) 2 682 978	(51) H01J 37/244
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
		GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(11) 2 682 877	(51) G06Q 10/10	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SM 19.10.2016	
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016				
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 682 931	(51) G11B 27/10	(11) 2 682 983	(51) H01L 21/8238
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LI 30.11.2016		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 682 886	(51) G06F 19/00	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016			SI 31.08.2016	
LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 682 932	(51) G09F 15/00	(11) 2 682 994	(51) H01L 35/22
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
IE 05.07.2016	LU 05.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(11) 2 682 890	(51) G06F 21/42	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 02.11.2016		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016			SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	(11) 2 682 949	(51) H01B 1/02	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016		
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 2 682 996	(51) H01L 51/46
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
SI 07.09.2016		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(11) 2 682 927	(51) G08G 1/08	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016			RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016				

SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 683 079	(51) H03F 3/00	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 683 005	(51) H01M 4/131	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 683 259	(51) A23N 1/00
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	DK 14.09.2016		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016			SI 31.08.2016	
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 2 683 114	(51) H04L 12/24	(11) 2 683 288	(51) G01B 9/02
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
IE 02.07.2016	LU 02.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 683 031	(51) H01Q 1/38	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
FR 01.08.2016	GB 27.07.2016			CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(11) 2 683 115	(51) H04L 12/24	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
IT 27.04.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SM 05.10.2016	
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017		
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 683 305	(51) A61B 17/04
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SM 27.04.2016	IE 12.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LU 12.07.2016		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
		IT 23.11.2016		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(11) 2 683 048	(51) H01M 10/44	(11) 2 683 177	(51) H04R 1/10	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SM 23.11.2016	
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016		
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 683 312	(51) A61B 17/72
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 10.08.2016		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
				NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
(11) 2 683 057	(51) H02J 3/00	(11) 2 683 203	(51) H04W 48/18	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SI 13.07.2016	
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016		
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(11) 2 683 313	(51) A61B 17/70
IE 28.06.2016	IS 08.10.2016	IE 26.06.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
IT 08.06.2016	LI 30.06.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SM 08.06.2016		SM 06.04.2016		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
				RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
(11) 2 683 069	(51) H02M 3/335	(11) 2 683 231	(51) A01C 7/04	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	DK 28.09.2016	
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016		
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 683 315	(51) A61B 18/02
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SM 30.11.2016		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016		

- PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 683 318** (51) **A61C 3/03**
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 683 322** (51) **A61C 13/00**
(84) BE 30.06.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IE 19.06.2016 IS 16.07.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 683 333** (51) **A61F 2/18**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 683 340** (51) **A61F 5/058**
(84) CZ 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 683 352** (51) **A61K 8/41**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
RS 26.10.2016 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 683 396** (51) **A61K 38/55**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 SI 14.09.2016
- (11) **2 683 441** (84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
IS 28.01.2017
LV 28.09.2016
PL 28.09.2016
RS 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (11) **2 683 447** (84) AT 09.11.2016
ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 683 487** (84) BE 31.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
GB 09.06.2016
HR 09.03.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 683 504** (84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 683 505** (84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 683 535** (84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **A61N 5/06** (84) CZ 28.09.2016
HR 28.09.2016
LT 28.09.2016
NO 28.12.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
- (51) **A61K 8/02** (84) BE 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (51) **B02C 17/16** (84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
FR 09.05.2016
GR 10.06.2016
IE 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **B21D 5/02** (84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (51) **B21D 5/00** (84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (51) **B29C 33/30** (84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 683 541** (84) AT 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (51) **B29C 49/56** (84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 683 553** (84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **B41C 1/05** (84) DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 683 558** (84) AT 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **B60C 1/00** (84) CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
MC 18.05.2016
- (11) **2 683 564** (84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **B60H 1/00** (84) FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 683 566** (84) AT 09.07.2014
BG 09.10.2014
CY 09.07.2014
DK 09.07.2014
ES 09.07.2014
GR 10.10.2014
HU 06.03.2012
IS 09.11.2014
LI 31.03.2015
LU 06.03.2015
MC 09.07.2014
NL 09.07.2014
PL 09.07.2014
RO 09.07.2014
SE 09.07.2014
SK 09.07.2014
- (51) **B60K 1/00** (84) BE 09.07.2014
CH 31.03.2015
CZ 09.07.2014
EE 09.07.2014
FI 09.07.2014
HR 09.07.2014
IE 06.03.2015
IT 09.07.2014
LT 09.07.2014
LV 09.07.2014
MT 09.07.2014
NO 09.10.2014
PT 10.11.2014
RS 09.07.2014
SI 09.07.2014
SM 09.07.2014
- (11) **2 683 567** (84) BE 28.02.2017
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
- (51) **B60K 6/442** (84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016

RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(11) 2 683 575	(51) B60N 2/20	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 13.07.2016		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 683 621	(51) B65D 51/28	(11) 2 683 694	(51) C07D 233/42
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(11) 2 683 577	(51) B60R 21/13	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SM 27.04.2016	
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(11) 2 683 717	(51) C07D 471/04
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 25.05.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(11) 2 683 627	(51) B60P 3/41	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	IE 30.05.2016	IT 25.05.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LI 31.05.2016	LT 25.05.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
(11) 2 683 581	(51) B60S 1/38	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 10.11.2016	(11) 2 683 638	(51) B65H 35/00	SM 25.05.2016	
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 683 732	(51) C07K 14/385
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
NO 10.11.2016	PL 23.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
SI 10.08.2016		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
(11) 2 683 604	(51) B63B 22/02	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(11) 2 683 639	(51) B65H 35/00	(11) 2 683 739	(51) A61K 39/00
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IE 09.03.2016	IS 09.07.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
(11) 2 683 610	(51) B64D 37/08	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 09.03.2016	
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 683 653	(51) C01B 33/04	(11) 2 683 752	(51) C08F 220/58
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SI 10.08.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 18.05.2016	SM 18.05.2016
(11) 2 683 619	(51) B65D 43/10	(11) 2 683 685	(51) C07C 253/14	(11) 2 683 753	(51) C08F 290/06
(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016			LT 03.08.2016	LV 03.08.2016

NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(11) 2 683 756	(51) C08G 63/91	(11) 2 683 826	(51) C12N 15/115	(11) 2 683 885	(51) E04B 2/74
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NO 08.09.2016	PT 10.10.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SM 08.06.2016		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016			RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 2 683 864	(51) D04D 9/00	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016		
(11) 2 683 759	(51) C08H 7/00	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 683 889	(51) E04H 9/02
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SI 17.08.2016		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
				SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
				SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 683 773	(51) C08L 67/02	(11) 2 683 868	(51) D06F 47/02	(11) 2 683 898	(51) E06B 3/70
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 21.09.2016	GR 22.12.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	FR 01.08.2016	GR 19.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017
NO 06.10.2016	PT 07.11.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016		
SI 06.07.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016		
		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016		
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016		
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016		
		IE 18.07.2016	GB 18.08.2016		
		LU 18.07.2016			
(11) 2 683 784	(51) B05B 15/04	(11) 2 683 870	(51) D21D 1/00	(11) 2 683 899	(51) E06B 3/32
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SM 18.05.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SM 19.10.2016				SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	
(11) 2 683 799	(51) C10L 5/44	(11) 2 683 871	(51) E01C 23/24	(11) 2 683 900	(51) E06B 3/67
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SM 18.05.2016		SM 14.09.2016	
SM 02.11.2016					
(11) 2 683 823	(51) A61K 31/29	(11) 2 683 881	(51) E03C 1/08	(11) 2 683 901	(51) E06B 9/06
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 13.04.2016	GR 13.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016			NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016			PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016			RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
				SK 02.11.2016	CZ 02.11.2016

EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
(11) 2 683 950	(51) F15B 13/044	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(11) 2 684 054	(51) G01N 33/68
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	(11) 2 684 009	(51) G01B 7/00	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(11) 2 683 955	(51) F16C 17/02	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 684 062	(51) G01R 31/28
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 05.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	(11) 2 684 025	(51) G01N 21/00	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SM 05.10.2016		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016
(11) 2 683 964	(51) F16G 13/12	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 684 070	(51) G01S 15/93
(84) DK 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	SK 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 684 050	(51) G01N 33/68	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
(11) 2 683 968	(51) F16J 15/32	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	DK 28.09.2016	
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 2 684 075	(51) G01V 1/18
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016			CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	(11) 2 684 051	(51) G01N 33/68	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IE 09.03.2016	IS 09.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 684 083	(51) G02B 6/122
(11) 2 684 004	(51) B01F 15/06	(11) 2 684 052	(51) G01N 33/68	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(11) 2 684 007	(51) G01Q 60/36	(11) 2 684 053	(51) G01N 33/68	(11) 2 684 099	(51) F15B 9/09
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 28.02.2017
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
FR 09.05.2016	GB 09.06.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
IE 09.03.2016	IS 09.07.2016				

NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 684 250	(51) H01R 4/18	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
DK 14.09.2016		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 2 684 315	(51) H04W 40/22
(11) 2 684 137	(51) G06F 11/14	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016			SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SM 27.04.2016		(11) 2 684 264	(51) H02B 1/32	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016		
(11) 2 684 186	(51) G10K 9/122	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(11) 2 684 320	(51) H04L 12/935
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016			RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SM 18.05.2016		(11) 2 684 266	(51) H01B 17/16	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016		
(11) 2 684 194	(51) G21C 19/07	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 2 684 323	(51) H04L 25/02
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IE 19.04.2016	IT 13.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	DK 28.09.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
				SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 2 684 200	(51) H01F 7/16	(11) 2 684 273	(51) H02H 7/12	(11) 2 684 324	(51) H04L 25/14
(84) BG 13.10.2016	(84) DK 13.07.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SI 13.07.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
				SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
(11) 2 684 214	(51) H03K 17/12	(11) 2 684 300	(51) H04B 7/185	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016		
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 684 334	(51) H04L 29/06
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SM 19.10.2016		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016			PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		(11) 2 684 304	(51) H04B 17/17	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
(11) 2 684 246	(51) H01M 2/34	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SM 06.04.2016	
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016		
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 684 344	(51) H04M 1/725
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 27.07.2016	NO 20.04.2016		
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016				

LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 684 533	(51) A61B 17/70
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	FI 16.03.2016	FR 01.08.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016			GB 09.07.2016	GR 17.06.2016
SM 30.11.2016				HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
		(11) 2 684 442	(51) A01D 43/077	IT 16.03.2016	LI 31.07.2016
(11) 2 684 362	(51) H04N 19/105	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SM 16.03.2016	IE 09.07.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	LU 09.07.2016	
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
SI 24.08.2016		DK 28.09.2016		(11) 2 684 534	(51) A61B 18/18
				(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 684 376	(51) H04N 21/418	(11) 2 684 465	(51) A23G 9/04	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
EE 25.05.2016	LT 25.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
LV 25.05.2016	RS 25.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
(11) 2 684 388	(51) H04W 64/00	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SM 20.04.2016	IE 05.07.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016			LU 05.07.2016	
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 684 480	(51) A44B 18/00		
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 684 545	(51) A61F 2/82
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
SM 11.05.2016		HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(11) 2 684 420	(51) H05B 6/00	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016			IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(11) 2 684 512	(51) A61B 1/00		
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 684 550	(51) A61G 7/10
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017
		NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
(11) 2 684 439	(51) A01D 34/82	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LV 21.09.2016	PL 21.09.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SM 21.09.2016	
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016				
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 684 520	(51) A61B 5/15	(11) 2 684 574	(51) A61K 45/06
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	GB 09.06.2016	GR 10.06.2016	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	HR 09.03.2016	IE 09.03.2016	RO 27.07.2016	SK 27.07.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SI 27.07.2016	
IE 09.07.2016	LU 09.07.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016		
		LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(11) 2 684 575	(51) A61L 27/54
(11) 2 684 440	(51) A01D 41/12	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 09.03.2016		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017			IS 10.12.2016	IT 10.08.2016

LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 684 635	(51) B23K 26/00	(11) 2 684 701	(51) B41M 5/44
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 08.06.2016	GR 09.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(11) 2 684 579	(51) A61M 29/00	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
(84) EE 27.04.2016	(84) FI 27.04.2016	SM 08.06.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
GR 28.07.2016	LT 27.04.2016			RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
LV 27.04.2016	RO 27.04.2016			SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016			SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SK 27.04.2016					
(11) 2 684 586	(51) B01D 19/02	(11) 2 684 640	(51) B23Q 1/36	(11) 2 684 702	(51) B42C 9/00
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 19.10.2016	RO 19.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	EE 19.10.2016	SM 19.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 19.10.2016		SM 05.10.2016	
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016				
(11) 2 684 592	(51) B01D 46/24	(11) 2 684 663	(51) B29C 33/30	(11) 2 684 722	(51) B60K 7/00
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 07.09.2016	IE 12.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SM 30.11.2016		RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
		SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
		SI 07.09.2016			
(11) 2 684 593	(51) B01D 53/14	(11) 2 684 669	(51) B29C 45/37	(11) 2 684 727	(51) B60K 20/02
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	LV 31.08.2016	IE 12.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 16.11.2016	
		SM 31.08.2016	DE 01.04.2017		
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
		SI 31.08.2016			
(11) 2 684 602	(51) B01J 21/12	(11) 2 684 681	(51) B29D 22/00	(11) 2 684 740	(51) B60N 2/44
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
GR 02.09.2016	IS 01.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
RO 01.06.2016	SE 01.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
IE 24.09.2016	CH 30.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
LI 30.09.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
(11) 2 684 611	(51) B05B 7/04	(11) 2 684 697	(51) B41F 35/00	(11) 2 684 742	(51) B60P 1/44
(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) HR 26.10.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PL 26.10.2016	RS 26.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016			MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
RS 10.08.2016	SK 10.08.2016			NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016			PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
				RS 06.04.2016	SE 06.04.2016

SI 06.04.2016 IE 08.07.2016	SM 06.04.2016 LU 08.07.2016	(11) 2 684 771	(51) B62D 3/12	(11) 2 684 802	(51) B65B 7/20
(84) AT 11.05.2016 CH 31.07.2016 DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 LT 11.05.2016 MC 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016 RS 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 11.05.2016 LU 04.07.2016	(84) BE 11.05.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 HR 11.05.2016 LI 31.07.2016 LV 11.05.2016 NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 11.05.2016 LU 12.07.2016	(84) AT 09.03.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 IS 09.07.2016 LI 31.07.2016 LV 09.03.2016 NL 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016 IE 10.07.2016	(84) BE 09.03.2016 CH 31.07.2016 DK 09.03.2016 ES 09.03.2016 FR 01.08.2016 HR 09.03.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 MC 09.03.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 RS 09.03.2016 SI 09.03.2016 SM 09.03.2016 LU 10.07.2016	(84) EE 11.05.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 MC 11.05.2016 PT 12.09.2016 RS 11.05.2016 SK 11.05.2016 IE 12.07.2016	(84) EE 11.05.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 MC 11.05.2016 PT 12.09.2016 RS 11.05.2016 SK 11.05.2016 IE 12.07.2016
(11) 2 684 743	(51) B60Q 1/14	(11) 2 684 783	(51) B62J 6/02	(11) 2 684 805	(51) B65B 43/50
(84) AT 09.03.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 IS 09.07.2016 LI 31.07.2016 LV 09.03.2016 NL 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016 IE 10.07.2016	(84) BE 09.03.2016 CH 31.07.2016 DK 09.03.2016 ES 09.03.2016 FR 01.08.2016 HR 09.03.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 MC 09.03.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 RS 09.03.2016 SI 09.03.2016 SM 09.03.2016 LU 10.07.2016	(84) BE 31.07.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 IS 01.10.2016 LI 31.07.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 01.06.2016 LU 10.07.2016	(84) CH 31.07.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 HR 01.06.2016 IT 01.06.2016 LT 01.06.2016 MC 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016 IE 10.07.2016	(84) BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016	(84) CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016
(11) 2 684 747	(51) B60R 21/264	(11) 2 684 787	(51) B62K 17/00	(11) 2 684 809	(51) B65D 19/18
(84) AT 04.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 IT 04.05.2016 LV 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016	(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LV 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 LT 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016	(84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016
(11) 2 684 751	(51) B60T 8/17	(11) 2 684 791	(51) B62M 25/08	(11) 2 684 818	(51) B65D 81/34
(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016	(84) AT 01.06.2016 CH 31.07.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016 LI 31.07.2016 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016 IE 10.07.2016	(84) BE 01.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 IT 01.06.2016 LT 01.06.2016 MC 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 01.06.2016 LU 10.07.2016	(84) AT 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 MC 27.04.2016 PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(84) CH 30.06.2016 DK 27.04.2016 FI 27.04.2016 IE 26.06.2016 LI 30.06.2016 LV 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SI 27.04.2016
(11) 2 684 755	(51) B60W 10/10	(11) 2 684 796	(51) B63C 11/20	(11) 2 684 848	(51) C02F 1/00
(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) AT 25.05.2016 CH 30.06.2016 DK 25.05.2016 FI 25.05.2016 IE 12.06.2016 LT 25.05.2016 MC 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 GR 26.08.2016 LI 30.06.2016 LV 25.05.2016 NL 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016	(84) AT 01.06.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016 LI 31.07.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 01.06.2016	(84) CH 31.07.2016 DE 01.02.2017 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 IT 01.06.2016 LT 01.06.2016 MC 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016 IE 12.07.2016
(11) 2 684 758	(51) B61L 5/10	(11) 2 684 796	(51) B63C 11/20	(11) 2 684 871	(51) C07D 205/04
(84) BE 31.07.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 FR 01.08.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 LV 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016 IE 13.07.2016	(84) CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 GB 27.07.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 MC 27.04.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016 LU 13.07.2016	(84) AT 25.05.2016 CH 30.06.2016 DK 25.05.2016 FI 25.05.2016 IE 12.06.2016 LT 25.05.2016 MC 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 GR 26.08.2016 LI 30.06.2016 LV 25.05.2016 NL 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016	(84) AT 04.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 IT 04.05.2016 LV 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SI 04.05.2016 MC 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 PT 05.09.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016

- (11) **2 684 876** (51) *C07D 335/10* PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016 RO 06.04.2016 RS 06.04.2016 EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 SM 09.11.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 IE 08.07.2016 LU 08.07.2016
- (11) **2 684 935** (51) *C09K 19/12*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (11) **2 684 991** (51) *D06F 33/02*
(84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 (84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 684 884** (51) *C07D 493/22*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (11) **2 684 943** (51) *C10M 141/08*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (11) **2 684 994** (51) *D06F 58/02*
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 684 906** (51) *C08G 63/672*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (11) **2 684 998** (51) *B65G 15/34*
(84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
CH 31.08.2016 CZ 06.04.2016 EE 09.03.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 IE 10.06.2016 IS 09.07.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
IS 06.08.2016 LI 31.08.2016 MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 RS 09.03.2016 SI 09.03.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 SM 09.03.2016
SM 06.04.2016 IE 24.08.2016
- (11) **2 684 917** (51) *C09D 1/00*
(84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016 (11) **2 684 981** (51) *C23C 26/00*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (11) **2 684 990** (51) *D06F 33/02*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016 (84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 (84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 EE 09.03.2016 CH 31.03.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 EE 09.03.2016 DK 09.03.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 SE 02.11.2016 ES 09.03.2016 ES 09.03.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 CZ 02.11.2016 RS 02.11.2016 RS 02.11.2016
LV 06.07.2016 NO 06.10.2016 NL 14.09.2016 NO 14.12.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 SK 02.11.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 684 932** (51) *C09K 11/06*
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (11) **2 684 986** (51) *C25D 11/02*
(84) FI 02.11.2016 (84) HR 02.11.2016 (11) **2 684 990** (51) *D06F 33/02*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 (84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 (84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 EE 09.03.2016 CH 31.03.2016
FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 EE 09.03.2016 DK 09.03.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 NL 02.11.2016 LT 02.11.2016 EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
LT 28.09.2016 NO 28.12.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 HR 09.03.2016 IE 10.03.2016
PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 LI 31.03.2016 LT 09.03.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 684 934** (51) *C09K 11/06*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 31.07.2016 (11) **2 684 990** (51) *D06F 33/02*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
CH 31.07.2016 CZ 06.04.2016 (84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 (84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 EE 09.03.2016 CH 31.03.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 EE 09.03.2016 DK 09.03.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 SE 02.11.2016 ES 09.03.2016 ES 09.03.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 CZ 02.11.2016 RS 02.11.2016 RS 02.11.2016
LI 31.07.2016 LT 06.04.2016 NL 14.09.2016 NO 14.12.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 SK 02.11.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 685 076** (51) *F02M 21/02*
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016

LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	FI 13.04.2016	FR 30.06.2016	IE 10.07.2016	LU 10.07.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 685 325	(51) G04B 17/06
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	IE 21.06.2016	LI 30.06.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 06.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	MC 13.04.2016	NL 01.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(11) 2 685 107	(51) F04F 5/20	NO 30.06.2016	PT 16.08.2016	FR 01.08.2016	GB 11.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(11) 2 685 177	(51) F24H 1/00	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SM 06.04.2016	IE 11.07.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LU 11.07.2016	
(11) 2 685 110	(51) E02F 5/10	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 685 328	(51) G05B 19/042
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 04.05.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 685 199	(51) F28F 11/02	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
DK 14.09.2016		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 685 340	(51) G06F 1/16
		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 2 685 124	(51) F16D 65/18	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 685 243	(51) G01N 23/20	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	HR 13.04.2016	IT 08.06.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LT 13.04.2016	LV 08.06.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NL 13.04.2016	PT 10.10.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(11) 2 685 374	(51) G06F 9/445
(11) 2 685 140	(51) F16J 15/46	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 685 287	(51) E21B 47/01	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SI 17.08.2016	
		RS 20.07.2016	SE 20.07.2016		
(11) 2 685 141	(51) F16K 3/02	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(11) 2 685 385	(51) H04L 12/26
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 30.03.2016	GB 20.10.2016	FR 02.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SI 20.07.2016		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 685 312	(51) G03B 37/04	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CH 31.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 30.03.2016	FR 01.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SM 30.03.2016		LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SI 24.08.2016	
		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 685 447	(51) G09G 5/36
(11) 2 685 146	(51) F16L 1/19	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 21.06.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
DE 03.01.2017	DK 13.04.2016				

GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 685 485	(51) H01H 85/20	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SM 06.04.2016	
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016		
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 01.08.2016	RS 30.03.2016	(11) 2 685 541	(51) H01M 10/42
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
		SM 30.03.2016		CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016
(11) 2 685 457	(51) G11C 5/14	(11) 2 685 494	(51) H01L 23/473	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LI 31.07.2016	LT 08.06.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LU 12.07.2016	
				(11) 2 685 542	(51) H01M 10/46
(11) 2 685 458	(51) G11C 11/16	(11) 2 685 522	(51) H01M 2/10	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SM 12.10.2016	
SM 19.10.2016		LU 31.05.2017	IT 19.10.2016		
		SM 19.10.2016		(11) 2 685 544	(51) H01M 2/10
(11) 2 685 462	(51) A61N 5/10	(11) 2 685 527	(51) H01M 2/34	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	DK 06.04.2016	FI 06.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	ES 06.04.2016	HR 06.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IE 25.04.2016	LI 30.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	IT 06.04.2016	LV 06.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	LT 06.04.2016	NL 06.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	MC 06.04.2016	PL 06.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	NO 06.07.2016	RO 06.04.2016		
		PT 08.08.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 685 550	(51) H01M 10/633
		RS 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
		SI 06.04.2016	SM 06.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
				DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(11) 2 685 481	(51) H01H 1/64	(11) 2 685 530	(51) H01M 4/38	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016		
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 685 555	(51) H01Q 1/24
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
				BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(11) 2 685 483	(51) H01H 13/14	(11) 2 685 534	(51) H01M 4/131	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IE 18.05.2016	IS 06.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016			DK 28.09.2016	
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016				
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016				

- (11) **2 685 562** (51) *H01R 4/48*
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 685 565** (51) *H01R 12/59*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 685 576** (51) *H02G 3/06*
(84) CH 31.07.2016 (84) EE 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LI 31.07.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 LU 03.07.2016
- (11) **2 685 588** (51) *B60R 16/033*
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 685 611** (51) *H02K 1/27*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 685 632** (51) *H03K 19/003*
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 685 642** (51) *H04B 10/2507*
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 LU 31.05.2017
SI 31.08.2016
- (11) **2 685 645** (51) *H04J 3/16*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LI 31.07.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 09.07.2016
LU 09.07.2016
- (11) **2 685 651** (51) *H04J 14/02*
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 685 687** (51) *H04L 25/02*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.07.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 31.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
IE 07.07.2016 LU 07.07.2016
- (11) **2 685 720** (51) *H04N 19/159*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 685 762** (51) *H04W 36/00*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
- EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 685 767** (51) *H04W 52/22*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 685 770** (51) *H04W 72/04*
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 685 774** (51) *H04W 72/04*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 685 777** (51) *H04W 74/08*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 01.04.2016
IS 16.07.2016 LI 30.04.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RS 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 685 783** (51) *H05B 3/06*
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016

SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SI 17.08.2016	
(11) 2 685 784	(51) H05B 3/44	(11) 2 685 840	(51) A23L 27/20	(11) 2 685 924	(51) A61B 34/10
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
DK 14.09.2016		SM 18.05.2016		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 685 788	(51) H05B 33/08	(11) 2 685 860	(51) A41H 37/00	(11) 2 685 935	(51) A61F 2/16
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
FR 01.08.2016	GR 28.07.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	LU 31.05.2017	SM 30.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016				
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 685 863	(51) A45C 5/06	(11) 2 685 936	(51) A61F 2/38
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
IE 09.07.2016	LU 09.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 685 814	(51) A01N 1/02	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SM 11.05.2016	
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016				
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 685 871	(51) A47C 27/15	(11) 2 685 939	(51) A61F 2/40
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SI 17.08.2016		IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(11) 2 685 819	(51) A01N 25/30	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SM 26.10.2016		BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016			SM 02.11.2016	
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 685 905	(51) A61B 17/16	(11) 2 685 943	(51) A61F 5/00
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
SI 13.07.2016		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	CZ 09.03.2016	DE 01.10.2016
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
(11) 2 685 829	(51) A01N 43/30	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	FR 09.05.2016	GB 09.06.2016
FI 27.04.2016	HR 27.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	IE 14.03.2016	IS 09.07.2016
NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SM 01.06.2016		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016			NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
SM 27.04.2016		(11) 2 685 922	(51) A61B 18/12	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
(11) 2 685 833	(51) A21D 2/18	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 685 949	(51) A61F 13/15
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016		

DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SM 12.10.2016				PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(11) 2 686 382	(51) C08L 23/14	(11) 2 686 461	(51) C23C 16/24	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016		
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	(11) 2 686 550	(51) F03D 80/00
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	HR 16.03.2016	IE 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
SI 10.08.2016		NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
		SM 16.03.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
				SM 14.09.2016	
(11) 2 686 389	(51) C09D 5/00	(11) 2 686 467	(51) D04B 15/56	(11) 2 686 581	(51) F16H 57/031
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 14.12.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	ES 14.09.2016	GR 15.12.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SM 27.04.2016			
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016				
(11) 2 686 401	(51) C09K 19/04	(11) 2 686 505	(51) E04F 19/04	(11) 2 686 584	(51) F16H 57/04
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 14.12.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	ES 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
		SM 12.10.2016			
(11) 2 686 417	(51) C12N 5/00	(11) 2 686 513	(51) E05C 1/06	(11) 2 686 585	(51) F16H 57/04
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
SM 08.06.2016		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 686 419	(51) A61K 35/28	(11) 2 686 517	(51) E21B 43/16	(11) 2 686 599	(51) F16L 37/14
(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 24.11.2016	DK 24.08.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
SM 16.11.2016		RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SI 24.08.2016	
		SM 04.05.2016			
(11) 2 686 431	(51) C12N 15/24	(11) 2 686 531	(51) F01N 5/02	(11) 2 686 603	(51) F21S 6/00
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016			LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016				
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016				
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016				

NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 14.09.2016	
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016		
(11) 2 686 607	(51) F21V 14/02	(11) 2 686 723	(51) G02B 6/38	(11) 2 686 862	(51) H01H 71/24
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SM 26.10.2016	
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	DK 21.09.2016			
(11) 2 686 608	(51) F22B 1/18	(11) 2 686 752	(51) G06F 1/20	(11) 2 686 875	(51) H01L 21/768
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 03.11.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016			SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
				DK 28.09.2016	
(11) 2 686 635	(51) F42B 7/04	(11) 2 686 820	(51) H04W 4/20	(11) 2 686 878	(51) H01L 21/762
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
HR 09.03.2016	IE 16.03.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
IS 09.07.2016	LI 31.03.2016	RS 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016			RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 2 686 837	(51) G08B 21/18	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SM 09.03.2016		BG 14.12.2016	EE 14.09.2016		
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016		
		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016		
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
		DK 14.09.2016			
(11) 2 686 655	(51) G01M 3/10	(11) 2 686 841	(51) G08G 1/017	(11) 2 686 919	(51) B60L 3/00
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SI 24.08.2016		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		DK 28.09.2016		SI 24.08.2016	
(11) 2 686 681	(51) G01N 33/68	(11) 2 686 844	(51) G10H 3/14	(11) 2 686 928	(51) H02H 3/02
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016		
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
		DK 28.09.2016			
(11) 2 686 692	(51) G01R 31/08	(11) 2 686 844	(51) G10H 3/14	(11) 2 686 934	(51) H02J 1/10
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) HR 16.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016		
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		

CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 687 086	(51) A01K 67/027	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
SM 16.11.2016		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
(11) 2 686 936	(51) H02J 7/34	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SM 09.03.2016	
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 687 129	(51) A47C 9/02
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 14.09.2016		EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016			GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 687 099	(51) A21C 11/16	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
		ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		LV 26.10.2016	NL 26.10.2016		
(11) 2 686 966	(51) H04B 3/30	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 687 143	(51) A47L 15/42
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	SM 26.10.2016		GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016			LI 31.07.2016	LT 25.05.2016
IE 18.03.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 687 107	(51) A23L 33/105	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
IT 16.03.2016	LI 31.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IS 14.01.2017	LV 14.09.2016	SM 25.05.2016	IE 12.07.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	LU 12.07.2016	
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016		
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(11) 2 687 145	(51) A61B 1/00
(11) 2 687 036	(51) H04W 12/08			(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 687 108	(51) A23L 3/22	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SM 01.06.2016	
		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
(11) 2 687 068	(51) H05K 1/02			(11) 2 687 149	(51) A61M 16/04
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 687 109	(51) A23N 7/04	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) DK 20.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	IE 19.07.2016	LU 19.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
DK 28.09.2016				SM 06.04.2016	IE 18.07.2016
				LU 18.07.2016	
(11) 2 687 071	(51) A01B 15/02	(11) 2 687 114	(51) A41D 1/00	(11) 2 687 174	(51) A61B 18/02
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
IE 27.06.2016	IS 23.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016			SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 687 127	(51) A46B 15/00	SM 12.10.2016	
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016		
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016		

- (11) **2 687 198** (51) **A61J 1/14** GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 31.07.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
BG 16.06.2016 CH 31.07.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 IE 18.07.2016 LU 18.07.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 SE 19.10.2016 MC 19.10.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
LI 31.07.2016 LT 16.03.2016 EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
LV 16.03.2016 MC 16.03.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016 SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016 SM 19.10.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
IE 11.07.2016 LU 11.07.2016
- (11) **2 687 216** (51) **A61K 31/70** (11) **2 687 280** (51) **B01D 46/30**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 EE 16.03.2016 GR 17.06.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 HR 16.03.2016 LT 16.03.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 MC 16.03.2016 RO 16.03.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 NL 14.09.2016 RS 16.03.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 RO 16.03.2016 SI 16.03.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 SM 16.03.2016 SK 16.03.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 SE 14.09.2016 IE 04.07.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 687 218** (51) **A61K 35/16** (11) **2 687 298** (51) **B05D 5/06**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
GR 14.10.2016 MC 13.07.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 RO 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 SE 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
SM 13.07.2016 IE 07.09.2016
- (11) **2 687 221** (51) **A61K 36/42** (11) **2 687 299** (51) **B60T 7/06**
(84) AT 13.04.2016 (84) CH 31.07.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
LI 31.07.2016 LT 13.04.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016 BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 16.11.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
IE 03.07.2016 LU 03.07.2016
- (11) **2 687 258** (51) **A61N 5/10** (11) **2 687 334** (51) **B25C 3/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.07.2016 (84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 FR 01.06.2016 GR 02.09.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 IT 01.06.2016 LI 31.07.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 MC 01.06.2016 NL 01.06.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 NO 01.09.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 PT 03.10.2016 SE 01.06.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016
FR 02.11.2016 CH 31.08.2016 SM 01.06.2016 SK 01.06.2016
LI 31.10.2016 SI 31.08.2016 LU 16.07.2016 IE 16.07.2016
- (11) **2 687 263** (51) **A61K 36/54** (11) **2 687 341** (51) **B25J 9/16**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 CH 31.07.2016 CZ 11.05.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 ES 11.05.2016 FR 01.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 GR 11.05.2016 HR 11.05.2016
FR 02.11.2016 CH 31.08.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LI 31.10.2016 SI 31.08.2016 LV 11.05.2016 MC 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
- (11) **2 687 343** (51) **B26D 5/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 687 345** (51) **F16P 3/08**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 687 361** (51) **B31F 1/28**
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IE 24.05.2016 LI 31.05.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 687 412** (51) **B60R 21/215**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.07.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GB 17.07.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 31.07.2016
LV 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 IE 17.07.2016
LU 17.07.2016
- (11) **2 687 413** (51) **B60R 21/215**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
GB 02.10.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016

(11) 2 687 422	(51) B62D 1/19	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	IT 11.05.2016	LI 31.07.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 687 447	(51) B65B 53/06	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SM 11.05.2016	IE 16.07.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LU 16.07.2016	
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 687 499	(51) C04B 28/18
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
SI 24.08.2016		NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 687 424	(51) B62D 6/00	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IE 02.07.2016	LU 02.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 687 463	(51) B65G 1/137	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SM 30.03.2016	IE 09.07.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LU 09.07.2016	
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016		
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 687 507	(51) C07D 209/44
		SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(11) 2 687 428	(51) B62D 25/16	SM 16.11.2016		BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 687 476	(51) B66C 15/06	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CH 31.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	HR 09.03.2016	IE 14.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IS 16.07.2016	LI 31.07.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 09.03.2016	
		IE 04.07.2016	LU 04.07.2016		
(11) 2 687 436	(51) B64C 3/26	(11) 2 687 477	(51) B66F 9/22	(11) 2 687 510	(51) C07D 213/61
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 30.03.2016	IE 07.06.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 07.12.2016	RO 24.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SI 24.08.2016		SM 30.03.2016	
(11) 2 687 438	(51) G05D 1/00	(11) 2 687 480	(51) H01M 8/04828	(11) 2 687 529	(51) C07D 471/04
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SM 08.06.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 687 441	(51) B64C 27/35	(11) 2 687 487	(51) C02F 1/44	(11) 2 687 531	(51) C07D 471/14
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016			HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016			LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016				

NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(11) 2 687 647	(51) E04F 10/10	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 09.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(11) 2 687 535	(51) C07F 9/09	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	IE 19.07.2016	LU 19.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 687 687	(51) F01N 3/02
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
NO 14.12.2016	RO 14.09.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
DK 14.09.2016		RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(11) 2 687 573	(51) C09K 3/10	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IE 10.07.2016	LU 10.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 687 661	(51) E05D 15/10	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	SM 16.11.2016	
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 687 689	(51) F01N 3/01
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(11) 2 687 586	(51) C11B 9/00	(11) 2 687 666	(51) E06B 3/46	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016		
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 687 693	(51) F01N 3/20
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SE 26.10.2016	SK 26.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
SM 23.11.2016		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
				PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
(11) 2 687 623	(51) C03B 19/09	(11) 2 687 667	(51) E06B 3/48	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016		
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FR 30.06.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 687 698	(51) F01N 11/00
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	HR 27.04.2016	IE 18.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.06.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 26.08.2016	IE 10.06.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016
SM 06.04.2016	GB 02.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
LI 31.10.2016				NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
				PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(11) 2 687 640	(51) E03C 1/042	(11) 2 687 672	(51) E21B 34/02	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	SM 25.05.2016	
ES 11.05.2016	FR 01.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 2 687 699	(51) F02B 21/00
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	IS 30.07.2016	LI 31.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SM 11.05.2016	IE 06.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LU 06.07.2016		SM 30.03.2016	IE 19.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
		LU 19.07.2016		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
(11) 2 687 644	(51) E03F 5/06	(11) 2 687 675	(51) F01C 1/22		
(84) BG 14.12.2016	(84) ES 14.09.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016		
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016		
IT 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016		
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017				

(11) 2 687 704	(51) B60W 30/188	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SM 05.10.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 687 744	(51) F16D 65/56	(11) 2 687 810	(51) F42B 6/10
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
SM 08.06.2016		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
(11) 2 687 716	(51) F03B 13/20	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 687 816	(51) G01B 21/04
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SM 05.10.2016		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 687 754	(51) F16H 15/42	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SK 16.11.2016		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
(11) 2 687 720	(51) F03D 17/00	(11) 2 687 762	(51) F16J 15/34	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SI 24.08.2016	
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 687 823	(51) G01D 11/24
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 687 764	(51) F15B 13/042	(11) 2 687 833	(51) G01L 3/10
LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 687 724	(51) F04B 53/02	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	DK 14.09.2016		(11) 2 687 837	(51) G01N 21/89
(11) 2 687 742	(51) F16D 55/36	(11) 2 687 775	(51) F21V 21/02	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SM 26.10.2016	
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 687 846	(51) G01N 33/52
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(11) 2 687 743	(51) F16D 65/18	(11) 2 687 801	(51) C04B 35/638	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016				

- (11) **2 687 860** (51) **G01R 31/08** RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 30.06.2016 IT 19.10.2016 SM 19.10.2016 FI 16.03.2016 GB 18.07.2016
BG 23.06.2016 CH 30.06.2016 (11) **2 687 987** (51) **G06F 11/14** GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 CH 31.08.2016 CZ 11.05.2016 LV 31.07.2016 LT 16.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 LV 16.03.2016 MC 16.03.2016
IE 18.06.2016 IS 23.07.2016 ES 11.05.2016 FI 11.05.2016 NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
LI 30.06.2016 LT 23.03.2016 GR 12.08.2016 HR 11.05.2016 PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016 IT 11.05.2016 LI 31.08.2016 RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016 SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 MC 11.05.2016 NL 11.05.2016 SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016 NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 IE 18.07.2016 LU 18.07.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 (11) **2 688 098** (51) **H01L 23/48**
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016 RS 11.05.2016 SE 11.05.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
(11) **2 687 863** (51) **G01S 7/28** (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
HR 23.11.2016 GR 23.11.2016 LT 23.11.2016 FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
NO 23.02.2017 CZ 23.11.2016 RS 23.11.2016 LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 PL 23.11.2016 NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 SE 23.11.2016 RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016 SK 25.05.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 (11) **2 688 107** (51) **H01L 31/0224**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016 RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016 SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016 SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
(11) **2 688 116** (51) **C23C 14/08**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016 IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016 RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016 SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 SM 08.06.2016 SM 08.06.2016
(11) **2 688 134** (51) **H01M 10/42**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 MC 12.10.2016 SE 12.10.2016 MC 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016 SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016 SM 12.10.2016 SM 12.10.2016
(11) **2 688 138** (51) **H01Q 25/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016 CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016 NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016 PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
- (84) AT 23.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 EE 04.05.2016 DK 04.05.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 SE 04.05.2016 EE 04.05.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016
RS 09.11.2016 EE 23.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016
DK 09.11.2016 EE 23.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016
EE 09.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016
SK 09.11.2016 SM 09.11.2016
(11) **2 688 008** (51) **G06F 21/32**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016 HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016 RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
(11) **2 688 052** (51) **G08B 21/08**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
IE 23.09.2016 NL 21.09.2016 IE 23.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016 NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
DE 01.04.2017 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
(11) **2 688 077** (51) **H01F 37/00**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016 RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016 SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016 IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
(11) **2 688 091** (51) **H01L 21/302**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.07.2016 BG 16.06.2016 CH 31.07.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
- (11) **2 687 865** (51) **G01S 7/481** (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 EE 09.11.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 SE 09.11.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
RS 09.11.2016 EE 23.11.2016 RO 09.11.2016
DK 09.11.2016 EE 23.11.2016 RO 09.11.2016
EE 09.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016
SK 09.11.2016 SM 09.11.2016
(11) **2 687 875** (51) **G02B 1/11** (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 CZ 30.11.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016
LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016
NO 28.02.2017 RS 30.11.2016 PT 30.03.2017
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016
SE 30.11.2016 EE 30.11.2016 EE 30.11.2016
CZ 30.11.2016 SK 30.11.2016 SK 30.11.2016
RO 30.11.2016 SM 30.11.2016 SM 30.11.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
(11) **2 687 916** (51) **G04B 15/08** (84) BE 30.09.2016 (84) CZ 08.06.2016
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
LV 08.06.2016 MC 08.06.2016 NL 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
IE 11.09.2016 SM 08.06.2016
(11) **2 687 927** (51) **G05B 19/05** (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016
ES 19.10.2016 HR 19.10.2016 GR 20.01.2017
GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
IS 19.02.2017 NL 19.10.2016 LV 19.10.2016
LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 NO 19.01.2017
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 SI 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016

RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 688 264	(51) H04L 29/06
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 2 688 144	(51) H01Q 1/38	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 688 226	(51) H04W 72/04	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	SI 24.08.2016	
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RS 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 688 282	(51) H04N 5/232
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(11) 2 688 155	(51) H01R 13/631	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(11) 2 688 228	(51) H04J 14/02	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SM 30.11.2016	
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 688 286	(51) H04N 5/232
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 688 179	(51) H02J 7/02	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SI 24.08.2016		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 688 230	(51) H04J 14/00	FR 01.08.2016	GR 19.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	HR 27.04.2016	IE 21.06.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SM 18.05.2016	IE 17.07.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LU 17.07.2016	
(11) 2 688 193	(51) H02N 11/00	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 2 688 298	(51) H04N 19/61
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SM 27.04.2016		EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 688 249	(51) H04L 12/42	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 688 205	(51) H03G 3/30	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 688 302	(51) H04N 9/73
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 688 258	(51) H04L 12/947	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 688 222	(51) H04B 7/04	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 688 308	(51) H04N 21/845
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SM 06.04.2016		FR 01.08.2016	GR 28.07.2016
				HR 27.04.2016	IT 27.04.2016

LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 688 391	(51) A01G 9/02
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	IE 16.07.2016	LU 16.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016			NO 13.07.2016	PT 16.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 688 378	(51) H05K 7/14	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
IE 18.07.2016	LU 18.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(11) 2 688 331	(51) H04W 16/32	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016		
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 2 688 397	(51) A01N 1/02
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 16.03.2016	IE 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
		SM 16.03.2016		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
				SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 688 332	(51) H04W 72/12	(11) 2 688 381	(51) A01C 5/00	(11) 2 688 433	(51) A41C 3/14
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SM 09.11.2016	
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016		
(11) 2 688 356	(51) H04W 4/06	(11) 2 688 385	(51) A01C 7/16	(11) 2 688 452	(51) A47K 10/42
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
HR 16.03.2016	IE 18.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
IS 16.07.2016	LI 31.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 20.07.2016	PT 21.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SM 27.04.2016	
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016		
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016				
(11) 2 688 365	(51) H05B 6/06	(11) 2 688 386	(51) A01C 7/16	(11) 2 688 455	(51) A47L 15/00
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016
CH 31.07.2016	CZ 16.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
FI 16.03.2016	HR 16.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
IS 16.07.2016	LI 31.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016		
SM 16.03.2016	IE 09.07.2016				
LU 09.07.2016					
(11) 2 688 375	(51) H05K 3/34	(11) 2 688 387	(51) A01C 7/16	(11) 2 688 457	(51) A61B 1/313
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
FI 23.03.2016	FR 01.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
				SI 27.07.2016	

- (11) **2 688 462** (51) **A61B 3/113**
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 688 472** (51) **A61B 5/103**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 688 483** (51) **A61B 8/12**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 688 503** (51) **A61B 18/18**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 688 505** (51) **H01S 5/068**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 688 523** (51) **A61F 2/72**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 688 529** (51) **A61F 5/56**
(84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 688 537** (51) **A61F 13/34**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 688 546** (51) **A61K 8/46**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 16.03.2016 DE 01.10.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FR 17.05.2016
GB 16.06.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 21.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 31.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 688 553** (51) **A61K 9/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 688 564** (51) **A61K 31/194**
(84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
DE 01.10.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 FR 23.05.2016
GB 23.06.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 23.03.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 688 573** (51) **A61K 31/70**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
- SK 30.11.2016 LU 31.05.2017
SM 30.11.2016
- (11) **2 688 575** (51) **A61K 33/14**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 23.03.2016 DE 01.10.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
FR 23.05.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 31.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 688 597** (51) **A61L 9/12**
(84) AT 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 688 599** (51) **A61M 1/06**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 19.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 31.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 688 632** (51) **A61B 34/30**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 688 645** (51) **A61N 1/39**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 688 709** (51) **B23P 9/02**
(84) FI 05.10.2016 (84) GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| LT 05.10.2016 | LV 05.10.2016 | (11) 2 688 755 | (51) B60C 11/12 | (11) 2 688 808 | (51) B65D 21/032 |
| NL 05.10.2016 | NO 05.01.2017 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 | (84) AT 09.11.2016 | (84) FI 09.11.2016 |
| PL 05.10.2016 | PT 06.02.2017 | BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 | GR 10.02.2017 | HR 09.11.2016 |
| RS 05.10.2016 | DK 05.10.2016 | DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 | IS 09.03.2017 | LT 09.11.2016 |
| CZ 05.10.2016 | EE 05.10.2016 | ES 06.07.2016 | GR 07.10.2016 | LV 09.11.2016 | NL 09.11.2016 |
| RO 05.10.2016 | SK 05.10.2016 | HR 06.07.2016 | IS 06.11.2016 | NO 09.02.2017 | PL 09.11.2016 |
| IT 05.10.2016 | SM 05.10.2016 | LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | PT 09.03.2017 | RS 09.11.2016 |
| | | NL 06.07.2016 | PL 06.07.2016 | SE 09.11.2016 | DK 09.11.2016 |
| | | PT 07.11.2016 | RS 06.07.2016 | CZ 09.11.2016 | EE 09.11.2016 |
| (11) 2 688 713 | (51) B25B 13/48 | SK 06.07.2016 | SM 06.07.2016 | RO 09.11.2016 | SK 09.11.2016 |
| (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 | SI 06.07.2016 | | SM 09.11.2016 | |
| BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 | | | | |
| DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 | (11) 2 688 777 | (51) B60S 1/40 | (11) 2 688 809 | (51) B65D 81/32 |
| FI 06.07.2016 | GR 07.10.2016 | (84) BE 28.02.2017 | (84) BG 10.11.2016 | (84) AT 23.11.2016 | (84) ES 23.11.2016 |
| HR 06.07.2016 | IS 06.11.2016 | CZ 10.08.2016 | DK 10.08.2016 | FI 23.11.2016 | GR 24.02.2017 |
| LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | EE 10.08.2016 | ES 10.08.2016 | HR 23.11.2016 | LT 23.11.2016 |
| NL 06.07.2016 | NO 06.10.2016 | FI 10.08.2016 | GR 11.11.2016 | LV 23.11.2016 | NL 23.11.2016 |
| PL 06.07.2016 | PT 07.11.2016 | HR 10.08.2016 | IS 10.12.2016 | NO 23.02.2017 | PL 23.11.2016 |
| RO 06.07.2016 | RS 06.07.2016 | IT 10.08.2016 | LT 10.08.2016 | PT 23.03.2017 | RS 23.11.2016 |
| SE 06.07.2016 | SK 06.07.2016 | LV 10.08.2016 | NL 10.08.2016 | SE 23.11.2016 | DK 23.11.2016 |
| SM 06.07.2016 | SI 06.07.2016 | NO 10.11.2016 | PL 10.08.2016 | CZ 23.11.2016 | EE 23.11.2016 |
| | | PT 12.12.2016 | RO 10.08.2016 | RO 23.11.2016 | SK 23.11.2016 |
| (11) 2 688 729 | (51) B29C 65/48 | RS 10.08.2016 | SE 10.08.2016 | BE 23.11.2016 | SM 23.11.2016 |
| (84) ES 09.11.2016 | (84) FI 09.11.2016 | SK 10.08.2016 | SM 10.08.2016 | | |
| GR 10.02.2017 | HR 09.11.2016 | SI 10.08.2016 | | (11) 2 688 810 | (51) B65D 51/20 |
| IS 09.03.2017 | LT 09.11.2016 | | | (84) BG 20.10.2016 | (84) CZ 20.07.2016 |
| LV 09.11.2016 | NL 09.11.2016 | (11) 2 688 780 | (51) B60T 8/40 | DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 |
| NO 09.02.2017 | PL 09.11.2016 | (84) BE 31.01.2017 | (84) ES 16.11.2016 | ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 |
| PT 09.03.2017 | RS 09.11.2016 | FI 16.11.2016 | GR 17.02.2017 | GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 |
| SE 09.11.2016 | DK 09.11.2016 | HR 16.11.2016 | LT 16.11.2016 | IS 20.11.2016 | IT 20.07.2016 |
| CZ 09.11.2016 | EE 09.11.2016 | LV 16.11.2016 | NL 16.11.2016 | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 |
| RO 09.11.2016 | SK 09.11.2016 | NO 16.02.2017 | PL 16.11.2016 | NL 20.07.2016 | NO 20.10.2016 |
| IT 09.11.2016 | SM 09.11.2016 | PT 16.03.2017 | RS 16.11.2016 | PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 |
| | | SE 16.11.2016 | DK 16.11.2016 | RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 |
| (11) 2 688 734 | (51) F16J 15/08 | CZ 16.11.2016 | EE 16.11.2016 | SE 20.07.2016 | SK 20.07.2016 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | RO 16.11.2016 | SK 16.11.2016 | SM 20.07.2016 | SI 20.07.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | SM 16.11.2016 | | | |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | | | (11) 2 688 812 | (51) B65D 83/00 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | (11) 2 688 784 | (51) B62D 7/14 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | (84) AT 02.11.2016 | (84) ES 02.11.2016 | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 |
| IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | FI 02.11.2016 | GR 03.02.2017 | EE 14.09.2016 | FI 14.09.2016 |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | HR 02.11.2016 | IS 02.03.2017 | GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | LT 02.11.2016 | LV 02.11.2016 | IS 14.01.2017 | LT 14.09.2016 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | NL 02.11.2016 | NO 02.02.2017 | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 |
| RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | PL 02.11.2016 | PT 02.03.2017 | NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 |
| SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | RS 02.11.2016 | SE 02.11.2016 | PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 |
| DK 14.09.2016 | | DK 02.11.2016 | CZ 02.11.2016 | RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 |
| | | EE 02.11.2016 | RO 02.11.2016 | SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 |
| (11) 2 688 737 | (51) B29D 23/20 | SK 02.11.2016 | IT 02.11.2016 | DK 14.09.2016 | |
| (84) BE 28.02.2017 | (84) CZ 08.06.2016 | SM 02.11.2016 | | | |
| DK 08.06.2016 | EE 08.06.2016 | (11) 2 688 787 | (51) B62D 21/14 | (11) 2 688 816 | (51) B65D 85/804 |
| ES 08.06.2016 | FI 08.06.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 | (84) AT 30.11.2016 | (84) ES 30.11.2016 |
| GR 09.09.2016 | HR 08.06.2016 | CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 | FI 30.11.2016 | GR 01.03.2017 |
| IS 08.10.2016 | IT 08.06.2016 | EE 20.04.2016 | ES 20.04.2016 | HR 30.11.2016 | LT 30.11.2016 |
| LT 08.06.2016 | LV 08.06.2016 | FI 20.04.2016 | GR 21.07.2016 | LV 30.11.2016 | NL 30.11.2016 |
| NL 08.06.2016 | NO 08.09.2016 | HR 20.04.2016 | IT 20.04.2016 | NO 28.02.2017 | PL 30.11.2016 |
| PL 08.06.2016 | PT 10.10.2016 | LT 20.04.2016 | LV 20.04.2016 | PT 30.03.2017 | RS 30.11.2016 |
| RO 08.06.2016 | RS 08.06.2016 | NL 20.04.2016 | NO 20.07.2016 | SE 30.11.2016 | DK 30.11.2016 |
| SE 08.06.2016 | SI 08.06.2016 | PL 20.04.2016 | PT 22.08.2016 | CZ 30.11.2016 | EE 30.11.2016 |
| SK 08.06.2016 | SM 08.06.2016 | RO 20.04.2016 | RS 20.04.2016 | RO 30.11.2016 | SK 30.11.2016 |
| | | SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 | BE 30.11.2016 | IT 30.11.2016 |
| | | SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 | SM 30.11.2016 | |
| (11) 2 688 745 | (51) B32B 27/36 | (11) 2 688 801 | (51) B64D 33/10 | (11) 2 688 822 | (51) B65G 45/12 |
| (84) AT 09.03.2016 | (84) BE 09.03.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | (84) AT 13.07.2016 | (84) BE 13.07.2016 |
| BG 09.06.2016 | CZ 09.03.2016 | ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 | BG 13.10.2016 | CZ 13.07.2016 |
| EE 09.03.2016 | FI 09.03.2016 | GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 | DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 |
| GR 10.06.2016 | HR 09.03.2016 | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 | ES 13.07.2016 | FI 13.07.2016 |
| IE 21.03.2016 | IS 09.07.2016 | LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 | GR 14.10.2016 | HR 13.07.2016 |
| IT 21.03.2016 | LT 09.03.2016 | NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 | IS 13.11.2016 | IT 13.07.2016 |
| LV 09.03.2016 | NL 09.03.2016 | PT 06.02.2017 | RS 05.10.2016 | LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 |
| NO 09.06.2016 | PL 09.03.2016 | SE 05.10.2016 | DK 05.10.2016 | NL 13.07.2016 | NO 13.10.2016 |
| PT 11.07.2016 | RO 09.03.2016 | CZ 05.10.2016 | EE 05.10.2016 | PT 14.11.2016 | RO 13.07.2016 |
| RS 09.03.2016 | SE 09.03.2016 | RO 05.10.2016 | SK 05.10.2016 | RS 13.07.2016 | SE 13.07.2016 |
| SI 09.03.2016 | SK 09.03.2016 | IT 05.10.2016 | SM 05.10.2016 | SK 13.07.2016 | SM 13.07.2016 |
| SM 09.03.2016 | | | | SI 13.07.2016 | |

- (11) **2 688 839** (51) **C01B 31/04** PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016 RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 SM 18.05.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 688 853** (51) **C03C 17/36** (11) **2 688 900** (51) **C07H 17/08**
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
EE 06.07.2016 FI 06.07.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016 GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
LV 06.07.2016 NO 06.10.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
PT 07.11.2016 RS 06.07.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
SI 06.07.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016
SM 28.09.2016 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 688 857** (51) **C04B 38/00** (11) **2 688 905** (51) **C07K 14/315**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017 PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016 RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016 SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 688 861** (51) **C07C 209/48** (11) **2 688 906** (51) **C12N 15/82**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 NO 28.12.2016 RS 28.09.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
RS 17.08.2016 SM 17.08.2016 SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 688 863** (51) **C07C 211/41** (11) **2 688 907** (51) **C07K 14/47**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 (84) GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
- (11) **2 688 883** (51) **C07D 403/14** (11) **2 688 912** (51) **C07K 19/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016 LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
EE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016
BE 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 688 889** (51) **C07D 487/04** (11) **2 688 935** (51) **C08G 65/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) BE 31.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 CH 31.03.2016 CZ 16.03.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 FR 17.05.2016 GR 17.06.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 HR 16.03.2016 IE 22.03.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 688 945** (51) **C08K 3/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 688 952** (51) **C08K 5/3492**
(84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NO 18.08.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
- (11) **2 688 964** (51) **C09D 7/00**
(84) BG 20.10.2016 (84) EE 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 688 966** (51) **C09G 1/02**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LI 31.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 688 978** (51) **C09K 11/61**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 688 980** (51) **C09K 19/18**
(84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 689 000** (51) **C11D 3/37**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.03.2016

CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 2 689 062	(51) D21C 7/00	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
HR 16.03.2016	IE 16.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
IS 16.07.2016	LI 31.03.2016	EE 18.05.2016	GR 19.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 689 120	(51) F01N 13/08
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SI 18.05.2016	SM 18.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 689 068	(51) D21H 21/18	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
(11) 2 689 031	(51) C12Q 1/68	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	HR 09.03.2016	IE 20.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 2 689 140	(51) F04D 13/06
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 09.03.2016	(11) 2 689 071	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
(11) 2 689 034	(51) C12Q 1/68	(84) BG 14.12.2016	(51) E02D 5/80	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 14.09.2016	(84) CZ 14.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	GR 15.12.2016	FI 14.09.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IS 14.01.2017	HR 14.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LV 14.09.2016	LT 14.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	NO 14.12.2016	NL 14.09.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
HR 23.03.2016	IE 26.03.2016	RO 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 689 146	(51) F16B 5/12
IS 23.07.2016	LI 31.03.2016	SK 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	DK 14.09.2016	SM 14.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(11) 2 689 085	(51) E05F 15/603	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SM 23.03.2016	(11) 2 689 052	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(51) C25D 11/06	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
FI 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
HR 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
LV 30.11.2016	LT 30.11.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
NO 28.02.2017	NL 30.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 689 150	(51) F16B 21/02
PT 30.03.2017	PL 30.11.2016	SM 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SE 30.11.2016	RS 30.11.2016	(11) 2 689 087	(51) E06B 3/663	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
CZ 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
RO 30.11.2016	EE 30.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
BE 30.11.2016	SK 30.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SM 30.11.2016	IT 30.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(11) 2 689 054	(51) D03D 1/00	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	(11) 2 689 168	(51) F16K 17/06
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 689 090	(51) E06B 11/08	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
(11) 2 689 055	(51) D03D 15/12	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 689 114	(51) F01N 1/08	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SM 01.06.2016	(11) 2 689 169
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 19.10.2016	GR 20.01.2017
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	GR 21.05.2016	HR 20.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016

NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SM 11.05.2016	
RS 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 2 689 278	(51) G01V 99/00
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
(11) 2 689 173	(51) F16L 1/16	(11) 2 689 224	(51) G01L 1/14	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
HR 28.09.2016	FI 28.09.2016	CZ 28.09.2016	DK 16.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LT 28.09.2016	IS 28.01.2017	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PL 28.09.2016	LV 28.09.2016	FI 16.03.2016	GB 16.06.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
RO 28.09.2016	PT 30.01.2017	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
SE 28.09.2016	RS 28.09.2016	IE 23.03.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 689 309	(51) G05D 7/01
SM 28.09.2016	SK 28.09.2016	IT 16.03.2016	LI 31.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
	DK 28.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	ES 19.10.2016	GR 20.01.2017
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
(11) 2 689 174	(51) F16L 11/12	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RS 19.10.2016	DK 19.10.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016			CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 689 247	(51) G01N 33/50	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016		
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 689 313	(51) G06F 1/16
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 2 689 176	(51) F16L 37/14	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016			NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(11) 2 689 249	(51) G01N 33/574	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
PT 02.03.2017	RO 02.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SI 13.07.2016	
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SM 25.05.2016			
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016			(11) 2 689 331	(51) G06F 11/00
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016			(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
		(11) 2 689 262	(51) G01R 33/565	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(11) 2 689 196	(51) F24F 3/16	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
HR 16.03.2016	IE 20.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
IS 16.07.2016	LI 31.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
NL 16.03.2016	RO 16.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SM 19.10.2016	
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(11) 2 689 369	(51) G06F 21/55
SM 16.03.2016				(84) AT 09.07.2014	(84) BE 31.01.2015
		(11) 2 689 263	(51) G01S 3/80	BG 09.10.2014	CH 31.01.2015
(11) 2 689 206	(51) F28D 9/00	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	CY 09.07.2014	CZ 09.07.2014
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 09.07.2014	EE 09.07.2014
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	FI 09.07.2014	GR 10.10.2014
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	HR 09.07.2014	HU 10.01.2012
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	IE 10.01.2015	IS 09.11.2014
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IT 09.07.2014	LI 31.01.2015
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	LT 09.07.2014	LU 10.01.2015
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	LV 09.07.2014	MC 09.07.2014
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	MT 09.07.2014	NO 09.10.2014
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SI 03.08.2016		PL 09.07.2014	PT 10.11.2014
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016			RO 09.07.2014	RS 09.07.2014
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 689 268	(51) G01S 19/44	SE 09.07.2014	SI 09.07.2014
SI 17.08.2016		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SK 09.07.2014	SM 09.07.2014
		CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016		
(11) 2 689 221	(51) G01K 7/02	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 2 689 371	(51) G06F 21/55
(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	LV 11.05.2016	PL 11.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016		

HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 689 440	(51) H01H 3/44	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016		
		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 689 615	(51) H04W 64/00
(11) 2 689 399	(51) G07C 9/00	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016			IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 689 455	(51) H01L 23/485	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	DK 28.09.2016	
		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016		
(11) 2 689 402	(51) H04W 68/00	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 689 652	(51) A01D 46/26
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	FI 10.08.2016	HR 10.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SI 31.08.2016		IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016			LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 689 552	(51) H04L 9/08	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SM 16.11.2016		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016		
		HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	(11) 2 689 653	(51) A01D 89/00
		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CH 31.07.2016
		IE 29.09.2016	MC 17.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(11) 2 689 430	(51) H01B 7/295	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SI 17.08.2016		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016			RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 689 555	(51) H04L 12/70	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SM 25.05.2016	IE 08.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LU 08.07.2016	
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016		
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 689 661	(51) A01K 89/00
DK 28.09.2016		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(11) 2 689 436	(51) H01G 2/10	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016			PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(11) 2 689 561	(51) H04L 12/46	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	SM 25.05.2016	
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016		
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(11) 2 689 675	(51) A23L 23/00
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	HR 09.03.2016	IE 14.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
		IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
		LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(11) 2 689 439	(51) H01H 1/06	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SM 09.03.2016		RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016			SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 689 583	(51) H04N 9/87	SM 01.06.2016	
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016		
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(11) 2 689 693	(51) A47C 5/12
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SM 30.11.2016		LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016

EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 689 734	(51) A61B 17/70	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
IE 18.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
DK 14.09.2016	CH 30.09.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	(11) 2 689 794	(51) A61M 16/04
LI 30.09.2016	(51) A47C 23/04	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 689 695	(84) CH 31.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
(84) AT 08.06.2016	EE 08.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
CZ 08.06.2016	GR 09.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
ES 08.06.2016	IS 08.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IE 01.06.2016	LI 30.06.2016
HR 08.06.2016	LI 31.07.2016	DK 14.09.2016	(11) 2 689 735	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
IT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(51) A61B 17/70	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
LT 08.06.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
MC 08.06.2016	RO 08.06.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016
PT 10.10.2016	SI 08.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
RS 08.06.2016	SM 08.06.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 689 812	(51) A63B 45/00
SK 08.06.2016	LU 26.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
IE 26.07.2016	(51) A47J 37/00	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(11) 2 689 699	(84) BG 16.06.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
(84) BE 31.07.2016	CZ 16.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
CH 31.07.2016	EE 16.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
DK 16.03.2016	FI 16.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
ES 16.03.2016	HR 16.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
GB 23.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 689 737	(51) A61B 17/88	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
LI 31.07.2016	MC 16.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 689 813	(51) A63B 51/02
NL 16.03.2016	PT 18.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
PL 16.03.2016	RS 16.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SE 16.03.2016	SM 16.03.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SK 16.03.2016	LU 23.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IE 23.07.2016	(51) A47L 9/28	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(11) 2 689 704	(84) BE 14.09.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(84) AT 14.09.2016	CZ 14.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
BG 14.12.2016	ES 14.09.2016	SM 13.04.2016	IE 25.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
EE 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 689 749	(51) A61F 2/30	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
FI 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
HR 14.09.2016	LV 14.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
LT 14.09.2016	NO 14.12.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	(11) 2 689 814	(51) A63B 60/42
NL 14.09.2016	PT 16.01.2017	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
PL 14.09.2016	RS 14.09.2016	IS 08.10.2016	LI 31.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
RO 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SE 14.09.2016	DK 14.09.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SM 14.09.2016	(51) G02B 23/24	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(11) 2 689 708	(84) BE 19.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(84) AT 19.10.2016	FI 19.10.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
ES 19.10.2016	HR 19.10.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
GR 20.01.2017	LT 19.10.2016	IE 26.07.2016	LU 26.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
IS 19.02.2017	NL 19.10.2016	(11) 2 689 750	(51) A61F 2/40	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
LV 19.10.2016	PL 19.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
NO 19.01.2017	RS 19.10.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
PT 20.02.2017	DK 19.10.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	(11) 2 689 824	(51) B01D 53/86
SE 19.10.2016	EE 19.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CZ 19.10.2016	SK 19.10.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
RO 19.10.2016	SM 19.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
IT 19.10.2016	(51) A61B 1/00	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(11) 2 689 710	(84) BE 03.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(84) AT 03.08.2016	CZ 03.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
BG 03.11.2016	EE 03.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
DK 03.08.2016	FI 03.08.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 689 772	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
ES 03.08.2016	HR 03.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(51) A61K 8/891	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
GR 04.11.2016	IT 03.08.2016	BG 10.11.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
IS 03.12.2016	LV 03.08.2016	DK 10.08.2016	CZ 10.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
LT 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 689 772	(84) BE 10.08.2016		
NL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 10.08.2016	BG 10.11.2016		
PL 03.08.2016		BG 10.08.2016	DK 10.08.2016		

- (11) **2 689 830** (51) **B01F 7/00** SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016 IE 03.07.2016 LU 03.07.2016 FI 30.03.2016 FR 01.08.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 (11) **2 689 906** (51) **B28B 7/36** GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
EE 20.04.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
FI 20.04.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 LV 31.07.2016 LT 30.03.2016
HR 20.04.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
LT 20.04.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
MC 20.04.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
NO 20.07.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
PT 22.08.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
RS 20.04.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 SM 30.03.2016 IE 19.07.2016
SI 20.04.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 LU 19.07.2016
SM 20.04.2016 RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 (11) **2 689 968** (51) **B60R 9/058**
LU 26.07.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 (84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
(11) **2 689 841** (51) **B01J 23/42** (84) CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016 ES 11.05.2016 EE 11.05.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 HR 11.05.2016 LI 31.07.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016 SM 11.05.2016 IE 19.07.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016 LU 19.07.2016
- (11) **2 689 865** (51) **B21D 39/02** (11) **2 689 934** (51) **B41J 3/407**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 CZ 25.05.2016 CZ 25.05.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 CH 31.07.2016 EE 25.05.2016 HR 11.05.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 DK 25.05.2016 FI 25.05.2016 LT 11.05.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 ES 25.05.2016 FI 25.05.2016 LV 11.05.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 MC 11.05.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 LI 31.07.2016 LT 25.05.2016 NO 11.08.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 LV 25.05.2016 MC 25.05.2016 PL 11.05.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016
DK 14.09.2016 SM 14.09.2016 RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016
(11) **2 689 868** (51) **B22C 5/04** (11) **2 689 940** (51) **B60C 11/11**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 ES 28.01.2017
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 LV 28.09.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LT 02.11.2016 IS 02.03.2017 RO 28.09.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 SK 28.09.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 SM 28.09.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 (11) **2 689 954** (51) **B60J 5/04**
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 02.11.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 02.11.2016 CH 30.06.2016 CZ 18.05.2016 BE 18.05.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 02.11.2016 DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 BE 18.05.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016 SM 02.11.2016 EE 02.11.2016 HR 18.05.2016 FI 18.05.2016
FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 IT 18.05.2016 HR 18.05.2016 HR 18.05.2016
HR 06.04.2016 IE 27.06.2016 IT 18.05.2016 IT 18.05.2016 IT 18.05.2016
IT 06.04.2016 LI 30.06.2016 LT 18.05.2016 LT 18.05.2016 LT 18.05.2016
IT 06.04.2016 LV 18.05.2016 MC 18.05.2016 MC 06.04.2016 MC 06.04.2016
LT 06.04.2016 NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 NO 06.07.2016 NO 06.07.2016
LT 06.04.2016 NO 18.05.2016 PT 19.09.2016 PT 08.08.2016 PT 08.08.2016
LV 06.04.2016 PL 18.05.2016 RS 18.05.2016 RS 06.04.2016 RS 06.04.2016
MC 06.04.2016 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016 SI 06.04.2016 SI 06.04.2016
NO 06.07.2016 SE 18.05.2016 SM 18.05.2016 SM 06.04.2016 SM 06.04.2016
PL 06.04.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 SM 06.04.2016 SM 06.04.2016
LU 24.07.2016
- (11) **2 689 888** (51) **B23Q 3/155** (11) **2 689 955** (51) **B60M 1/30**
(84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) BE 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 CZ 06.04.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 EE 06.04.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 HR 06.04.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 LT 06.04.2016
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 LV 30.03.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 NL 30.03.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 RS 06.04.2016 RO 06.04.2016 PL 30.03.2016
SK 09.11.2016 SM 09.11.2016 SI 06.04.2016 SE 06.04.2016 RO 30.03.2016
SE 06.04.2016 SM 09.11.2016 SM 06.04.2016 SK 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 689 901** (51) **B26B 19/28** (11) **2 689 957** (51) **B60P 1/08**
(84) AT 06.04.2016 (84) CH 31.07.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 NO 06.07.2016 NL 14.09.2016
FR 01.08.2016 GR 07.07.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 LT 14.09.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 LV 14.09.2016
IT 06.04.2016 LI 31.07.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 NL 14.09.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 SM 06.04.2016 SK 06.04.2016 NL 14.09.2016
MC 06.04.2016 NO 06.07.2016 (11) **2 689 957** (51) **B60P 1/08**
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) CH 31.07.2016
RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016

- NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 689 993** (51) **B62J 1/18**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 24.05.2016 LI 31.05.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 689 994** (51) **B62J 99/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 690 007** (51) **B64C 13/40**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 690 011** (51) **B64C 27/26**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 690 014** (51) **F16B 33/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 690 024** (84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
LU 04.07.2016
- (11) **2 690 033** (84) BE 30.06.2016
CH 30.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
FR 30.06.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 690 035** (84) AT 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 690 039** (84) BE 31.07.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
LI 31.07.2016
LV 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
IE 02.07.2016
- (11) **2 690 041** (84) AT 23.03.2016
CH 31.03.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LI 31.03.2016
LV 23.03.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **B65B 49/10** (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
LI 31.07.2016
LV 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
IE 04.07.2016
- (51) **B65D 85/10** (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
GR 17.06.2016
IE 21.06.2016
LI 30.06.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **B65D 85/804** (84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (51) **B65G 57/00** (84) CH 31.07.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
MC 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
RS 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
LU 02.07.2016
- (51) **B65H 26/06** (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IT 23.03.2016
LT 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 690 079** (84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 690 083** (84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 690 092** (84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 690 092** (84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 690 111** (84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IE 09.03.2016
LI 31.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 690 126** (84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
CH 31.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 690 140** (84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
- (51) **B01F 5/06** (84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **C07C 41/09** (84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (51) **C07B 59/00** (84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
IE 15.06.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **C07K 16/28** (84) BE 09.03.2016
CH 31.03.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **C08G 77/56** (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
MC 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
LI 31.10.2016
IT 12.10.2016
- (51) **C08L 67/00** (84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017

PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 690 261	(51) F01L 1/344	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SM 16.11.2016		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SM 16.11.2016	
(11) 2 690 203	(51) G25D 13/00	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 690 310	(51) F16F 15/126
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016			RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 2 690 262	(51) F01L 3/20	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SI 31.08.2016	
		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016		
(11) 2 690 208	(51) D01F 8/16	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 690 311	(51) F16D 41/06
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016			RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(11) 2 690 292	(51) F15B 1/04	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
		(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	SI 31.08.2016	
		ES 23.11.2016	FI 23.11.2016		
(11) 2 690 228	(51) E03C 1/04	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016		
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 2 690 321	(51) F16H 61/12
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SM 23.11.2016		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016			PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	(11) 2 690 304	(51) F16D 65/18	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SM 30.11.2016		(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 18.05.2016	
(11) 2 690 229	(51) E03D 11/14	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
(84) ES 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 690 333	(51) F16K 47/08
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	FI 27.04.2016	FR 01.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	DK 14.09.2016		IT 27.04.2016	LI 31.07.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016			LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		(11) 2 690 246	(51) E06B 9/42	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 09.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
GR 17.06.2016	IE 26.04.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	SM 27.04.2016	IE 17.07.2016
IS 16.07.2016	LI 30.04.2016	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	LU 17.07.2016	
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016		
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 690 334	(51) F16L 9/19
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
SK 16.03.2016		RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(11) 2 690 251	(51) F01C 1/22	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IE 26.07.2016	LU 26.07.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016			LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 690 307	(51) F16F 9/44	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SM 01.06.2016	
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017		

- (11) **2 690 335** (51) *F16L 11/112*
(84) BG 30.11.2016 (84) DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NO 30.11.2016 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 690 345** (51) *F21S 2/00*
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 690 354** (51) *F21S 10/00*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 690 359** (51) *F21V 23/00*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.07.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 LI 31.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
IE 22.07.2016 LU 22.07.2016
- (11) **2 690 367** (51) *F24C 15/16*
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 690 369** (51) *F24D 19/02*
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
FR 01.08.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 31.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
IE 16.07.2016 LU 16.07.2016
- (11) **2 690 370** (51) *F24D 19/10*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LI 31.05.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 690 373** (51) *F24F 13/20*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 FR 17.05.2016
GB 16.06.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 21.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 31.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 690 390** (51) *F41C 9/06*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 690 413** (51) *G01D 11/24*
(84) BE 31.07.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 25.07.2016 LU 25.07.2016
- (11) **2 690 442** (51) *G01N 33/574*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 690 443** (51) *G01N 35/00*
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
- NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 690 460** (51) *G01S 13/93*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 690 466** (51) *G01S 19/07*
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 690 470** (51) *G02B 1/116*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 23.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 31.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 690 484** (51) *G02B 27/01*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 690 485** (51) *G02B 27/10*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016

- (11) **2 690 751** (51) *H02J 9/08* MC 13.04.2016 NL 13.04.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 NO 13.07.2016 PL 13.04.2016 SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 SM 13.04.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 690 753** (51) *H02K 1/26* (11) **2 690 841** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 CH 31.07.2016 CZ 27.04.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 IT 27.04.2016 LI 31.07.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 31.08.2016 SM 31.08.2016 SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
IE 09.07.2016
- (11) **2 690 754** (51) *H02K 21/16* (11) **2 690 846** (51) *H04M 1/60*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016 SI 10.08.2016 SM 10.08.2016
- (11) **2 690 776** (51) *H02M 7/12* (11) **2 690 856** (51) *H04N 1/48*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 CH 31.07.2016 CZ 08.06.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 LI 31.07.2016 LT 08.06.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 LV 08.06.2016 MC 08.06.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016 PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016 SE 08.06.2016 SM 08.06.2016
LU 24.07.2016
- (11) **2 690 820** (51) *H04L 12/46* (11) **2 690 860** (51) *G06T 5/00*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 08.06.2016 GR 09.09.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SM 08.06.2016 SM 20.04.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SM 20.04.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 690 827** (51) *H04L 12/413* (11) **2 690 877** (51) *H04N 21/436*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CH 30.06.2016 CZ 13.04.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
FR 30.06.2016 GR 14.07.2016 IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
HR 13.04.2016 IE 19.06.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
IT 13.04.2016 LI 30.06.2016 NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 RO 14.09.2016 PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
- (11) **2 690 879** (51) *G06F 3/0484*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 690 902** (51) *H04W 72/04*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 690 932** (51) *H05B 33/08*
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 690 939** (51) *H05K 3/12*
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 690 952** (51) *A01N 25/30*
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NO 14.12.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SM 14.09.2016
- (11) **2 690 959** (51) *A01N 63/00*
(84) AT 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016
CH 31.03.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 30.03.2016
IS 23.07.2016 LI 31.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016

SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 2 691 017	(51) A61B 5/026	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
SM 23.03.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(11) 2 690 972	(51) A23L 27/30	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	ES 23.03.2016	FR 23.03.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IE 29.03.2016	IS 23.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 691 050	(51) A61F 2/30
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SI 07.09.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
		SM 23.03.2016		PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(11) 2 690 973	(51) A23L 27/40	(11) 2 691 028	(51) A61B 17/04	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
HR 23.03.2016	IE 26.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SM 23.11.2016	
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 691 052	(51) A61F 2/852
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SM 23.03.2016		NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 690 974	(51) A23L 5/43	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016			NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	(11) 2 691 034	(51) A61B 17/285	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016		
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 691 069	(51) A61K 8/64
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
SM 25.05.2016		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 28.09.2016	HR 28.09.2016
		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(11) 2 690 996	(51) A47J 43/24	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SM 28.09.2016	
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 691 086	(51) A61K 31/015
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) LT 27.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016			LV 27.04.2016	PT 29.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 691 036	(51) A61B 17/32	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 691 103	(51) A61K 38/06
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) EE 20.07.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 20.07.2016	RS 20.07.2016
		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(11) 2 691 009	(51) A61B 3/12	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SI 20.07.2016	
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 691 124	(51) A61L 31/04
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016			DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 691 038	(51) A61B 17/3207	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
(11) 2 691 010	(51) A61B 3/12	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 691 136	(51) A61M 16/00
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016			ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 691 046	(51) A61F 2/00	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016

RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016		
		SM 30.11.2016			
(11) 2 691 139	(51) A61M 25/06	(11) 2 691 213	(51) B25F 5/00	(11) 2 691 254	(51) G01R 35/00
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SM 18.05.2016		SI 17.08.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	
(11) 2 691 146	(51) A61N 1/04	(11) 2 691 215	(51) B25F 5/02	(11) 2 691 258	(51) B60N 2/02
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SM 23.11.2016		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016			SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
				SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 691 169	(51) B01F 13/10	(11) 2 691 218	(51) B27D 1/04	(11) 2 691 284	(51) B62B 7/08
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
				SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 691 174	(51) B01J 29/00	(11) 2 691 230	(51) B31F 1/10	(11) 2 691 297	(51) B64C 11/30
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PT 17.12.2016	RO 17.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016			RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	(11) 2 691 241	(51) B41J 3/407	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SM 23.11.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SI 17.08.2016	
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
(11) 2 691 195	(51) B21F 1/00	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 691 299	(51) B64C 39/02
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 14.09.2016		RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
SM 30.03.2016				SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
				SI 06.07.2016	
(11) 2 691 199	(51) C08J 5/24	(11) 2 691 243	(51) B41M 5/50	(11) 2 691 307	(51) B65D 5/42
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
FI 30.11.2016	HR 30.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017		
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017		
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016		
RO 30.11.2016	EE 30.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016		
RS 30.11.2016		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016		

EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 691 393	(51) C07D 471/04
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IE 29.03.2016	IS 16.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016			IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 2 691 350	(51) C04B 35/185	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SM 16.03.2016		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(11) 2 691 320	(51) B65G 33/14	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	DK 14.09.2016	
CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016		
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 691 396	(51) C07D 487/04
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SI 24.08.2016		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016			IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(11) 2 691 323	(51) B65G 47/00	(11) 2 691 351	(51) C04B 35/468	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	PT 10.08.2016	PT 12.12.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	FI 16.03.2016	FR 31.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016		
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	HR 16.03.2016	IE 28.05.2016	(11) 2 691 398	(51) C07D 487/22
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LU 28.05.2016	LV 16.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016		
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 2 691 399	(51) C07D 513/04
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(11) 2 691 326	(51) B65H 19/12			BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(11) 2 691 366	(51) C07C 2/66	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SK 16.11.2016	LU 31.05.2017	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016		
		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	(11) 2 691 403	(51) C07F 9/6574
		SM 30.11.2016		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 691 330	(51) B66B 1/46			CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(11) 2 691 375	(51) C07D 235/08	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
EE 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IE 28.03.2016	IS 16.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
		NO 16.06.2016	PL 16.03.2016		
(11) 2 691 345	(51) C03C 25/24	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 2 691 419	(51) C07K 16/28
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SM 16.03.2016		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016			LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016			NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016			PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016			SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016			CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016			RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016			BE 09.11.2016	SM 09.11.2016
SM 18.05.2016					
(11) 2 691 347	(51) C04B 24/02	(11) 2 691 384	(51) C07D 401/04	(11) 2 691 421	(51) C07K 16/30
(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) GR 27.01.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016		
		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016		
		SK 26.10.2016	SM 26.10.2016		

NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 691 551	(51) C22C 14/00	(11) 2 691 629	(51) B23P 15/10
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 691 442	(51) C08G 73/02	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CH 31.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
EE 23.03.2016	GR 24.06.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
HR 23.03.2016	IE 29.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SM 27.04.2016	
IS 23.07.2016	LI 31.03.2016	SI 17.08.2016			
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 691 567	(51) D06F 58/22	(11) 2 691 639	(51) F03B 13/12
NO 23.06.2016	RO 23.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
		NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
(11) 2 691 459	(51) C08L 69/00	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PL 30.11.2016	RS 30.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SM 23.11.2016		SM 30.11.2016	
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016				
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 691 572	(51) D21H 21/16	(11) 2 691 640	(51) F03B 13/18
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	EE 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LV 18.05.2016	RO 18.05.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
		RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PL 12.10.2016	RS 12.10.2016
				SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(11) 2 691 478	(51) C09C 1/00	(11) 2 691 573	(51) D21H 21/40	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016		
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(11) 2 691 647	(51) F03D 7/04
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 04.05.2016		HR 23.03.2016	IE 28.03.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016			IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
		(11) 2 691 574	(51) E01B 27/13	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 691 504	(51) C11D 3/50	(84) EE 18.05.2016	(84) GR 19.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016			SM 23.03.2016	
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 691 607	(51) F01C 19/00		
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 691 649	(51) F03D 80/80
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
SM 16.11.2016		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
		FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(11) 2 691 516	(51) C12P 33/00	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016				
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(11) 2 691 619	(51) F01N 3/20	(11) 2 691 655	(51) F04D 25/08
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
SM 11.05.2016		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 691 520	(51) C12N 9/58	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 18.05.2016	NO 18.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016				
SM 18.05.2016					

(11) 2 691 659	(51) F16B 5/02	(11) 2 691 684	(51) F16L 55/26	(11) 2 691 724	(51) F28D 20/00
(84) BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LV 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016	(84) CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 LT 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016 CZ 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 HR 25.05.2016 LT 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016	(84) AT 01.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 IT 01.06.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016
(11) 2 691 660	(51) F16B 19/06	(11) 2 691 685	(51) F16L 55/34	(11) 2 691 736	(51) G01B 17/02
(84) BG 27.10.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 IT 27.07.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016	(84) DK 27.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 NL 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016	(84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016 CH 31.03.2016 DE 01.10.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 GB 30.06.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LI 31.03.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 FR 30.05.2016 GR 01.07.2016 IE 30.03.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016
(11) 2 691 662	(51) F16C 11/10	(11) 2 691 689	(51) F21S 2/00	(11) 2 691 767	(51) G01N 30/50
(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016	(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LI 31.03.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016 CH 31.03.2016 DK 23.03.2016 ES 23.03.2016 GR 24.06.2016 IE 29.03.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016
(11) 2 691 668	(51) F16D 13/75	(11) 2 691 691	(51) F21V 5/00	(11) 2 691 772	(51) G01N 33/543
(84) CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016	(84) BE 31.01.2017 DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(84) AT 08.06.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 IT 08.06.2016 LV 08.06.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016 RS 08.06.2016 SI 08.06.2016 SM 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
(11) 2 691 672	(51) F16H 47/04	(11) 2 691 699	(51) F21V 31/00	(11) 2 691 781	(51) G02B 6/35
(84) AT 20.07.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 HR 20.07.2016 IT 20.07.2016 LV 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 21.11.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 SM 20.07.2016	(84) BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 GR 24.06.2016 IE 23.03.2016 LI 31.03.2016 LV 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(84) CH 31.03.2016 DK 23.03.2016 FI 23.03.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016	(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
(11) 2 691 683	(51) F16L 55/128	(11) 2 691 723	(51) F28D 20/00	(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016

(11) 2 691 823	(51) G05B 19/401	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 14.09.2016		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016			SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 691 901	(51) G06F 19/00	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016		
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 692 000	(51) H01M 2/10
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
SM 16.11.2016		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
(11) 2 691 857	(51) G06F 11/14	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SM 30.11.2016	
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017				
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(11) 2 691 904	(51) G06F 21/55	(11) 2 692 007	(51) H01M 8/04
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	EE 23.03.2016	HR 23.03.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 23.03.2016	RO 23.03.2016
		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016
(11) 2 691 858	(51) G06F 11/32	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016		
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 692 021	(51) H01R 9/26
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SM 30.11.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016			LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 691 910	(51) G06F 21/45	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 09.07.2014	(84) BE 09.07.2014	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	BG 09.10.2014	CY 09.07.2014	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	CZ 09.07.2014	DK 09.07.2014	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	EE 09.07.2014	ES 09.07.2014	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
		FI 09.07.2014	FR 02.03.2015	SM 12.10.2016	
(11) 2 691 859	(51) G06F 11/30	GR 10.10.2014	HR 09.07.2014		
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	HU 01.02.2013	IE 01.02.2015	(11) 2 692 041	(51) H01F 21/12
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IS 09.11.2014	IT 09.07.2014	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LT 09.07.2014	LU 01.02.2015	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 09.07.2014	MC 09.07.2014	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	MT 09.07.2014	NL 09.07.2014	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NO 09.10.2014	PL 09.07.2014	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 10.11.2014	RO 09.07.2014	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	RS 09.07.2014	SE 09.07.2014	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SI 09.07.2014	SK 09.07.2014	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016			RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(11) 2 691 951	(51) G10L 19/00	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SI 20.07.2016		(84) EE 24.08.2016	(84) HR 24.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016		
(11) 2 691 862	(51) H04W 4/08	PT 26.12.2016	RS 24.08.2016	(11) 2 692 054	(51) H02P 5/60
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	SI 24.08.2016		FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016			HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 2 691 983	(51) H01L 25/065	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
HR 16.03.2016	IE 22.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016		
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 692 089	(51) H04L 12/22
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
SM 16.03.2016		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
(11) 2 691 864	(51) G06F 13/40	SI 24.08.2016		LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016			NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 691 992	(51) H01L 31/0687	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016		
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		

(11) 2 692 110	(51) <i>G06F 21/41</i>	(11) 2 692 173	(51) <i>H04W 36/00</i>	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SM 01.06.2016	
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016		
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 692 207	(51) <i>H05B 33/08</i>
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	IE 28.03.2016	IS 23.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IT 23.03.2016	LI 31.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
		RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(11) 2 692 124	(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) 2 692 183	(51) <i>H04W 64/00</i>	(11) 2 692 220	(51) <i>A01D 34/00</i>
(84) BG 27.10.2016	(84) DK 27.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
NO 27.10.2016	RS 27.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
		SI 31.08.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
				SM 27.04.2016	IE 03.08.2016
				GB 03.08.2016	FR 31.08.2016
				LU 03.08.2016	
(11) 2 692 147	(51) <i>H04R 1/28</i>	(11) 2 692 189	(51) <i>H04W 74/08</i>	(11) 2 692 221	(51) <i>A01D 34/416</i>
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SM 23.11.2016				SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
				IE 19.07.2016	LU 19.07.2016
(11) 2 692 152	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) 2 692 194	(51) <i>H04W 74/08</i>	(11) 2 692 226	(51) <i>A01K 23/00</i>
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SI 13.07.2016		SI 31.08.2016			
(11) 2 692 166	(51) <i>H04W 12/06</i>	(11) 2 692 203	(51) <i>H05B 6/06</i>	(11) 2 692 228	(51) <i>A01K 23/00</i>
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
HR 08.06.2016	GR 09.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
IT 08.06.2016	IS 08.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LV 08.06.2016	LT 08.06.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
NO 08.09.2016	NL 08.06.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
PT 10.10.2016	PL 08.06.2016	SM 25.05.2016		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
RS 08.06.2016	RO 08.06.2016			SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SI 08.06.2016	SE 08.06.2016			SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SM 08.06.2016	SK 08.06.2016				
(11) 2 692 167	(51) <i>G01S 5/00</i>	(11) 2 692 204	(51) <i>H05B 6/06</i>	(11) 2 692 253	(51) <i>A24F 23/00</i>
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016		
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016		
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016		
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016		
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016		
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SM 25.05.2016			
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016				
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016				
SM 30.11.2016					

EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	(11) 2 692 306	(51) A61B 18/14	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 692 452	(51) B21B 3/02
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SI 17.08.2016		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(11) 2 692 260	(51) A44B 19/12	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016			SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 692 315	(51) A61F 2/848	SI 20.07.2016	
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016		
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	(11) 2 692 458	(51) B21J 5/10
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	FR 01.08.2016	GR 28.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 692 262	(51) A44B 19/38	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LU 31.07.2016		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016			IE 30.07.2016	LU 30.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 692 372	(51) A61M 1/36		
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) EE 06.07.2016	(11) 2 692 465	(51) B23B 15/00
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SM 19.10.2016		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
(11) 2 692 263	(51) A45B 5/00	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016			LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 692 388	(51) A61M 25/00	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SM 30.03.2016	
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	FR 30.06.2016	GR 21.07.2016		
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	HR 20.04.2016	IE 10.06.2016	(11) 2 692 468	(51) B23D 59/00
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 692 295	(51) A61B 8/00	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 20.04.2016		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017			SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 692 401	(51) A63H 27/133	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016		
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 692 470	(51) B23K 9/32
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
(11) 2 692 297	(51) A61B 17/32	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 25.05.2016	
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SI 24.08.2016			
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016			(11) 2 692 475	(51) B23K 26/20
IT 09.03.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 692 440	(51) B01L 3/00	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
SM 09.03.2016	LU 30.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016		

PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 692 544	(51) B60C 1/00
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016
SM 08.06.2016		RS 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
		EE 02.11.2016	SM 02.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(11) 2 692 478	(51) B23K 35/02			FI 23.03.2016	GB 23.06.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 692 510	(51) B29C 67/20	FR 24.06.2016	HR 23.03.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IE 23.03.2016	IS 23.07.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SM 23.03.2016	
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016		
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(11) 2 692 546	(51) B60C 11/11
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 692 479	(51) B23K 35/363			BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 692 516	(51) B30B 11/02	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IE 27.06.2016	LI 30.06.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 692 547	(51) B60C 17/00
SI 31.08.2016		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
		SM 20.04.2016		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
				FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
				HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
				LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
				NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
				PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
				RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
				SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
				SM 18.05.2016	
				(11) 2 692 554	(51) B60D 1/52
				(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016
				CH 31.07.2016	CZ 09.03.2016
				DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
				ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
				GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
				IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
				LI 31.07.2016	LT 09.03.2016
				LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
				NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
				PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
				RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
				SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
				IE 24.07.2016	LU 24.07.2016
				(11) 2 692 576	(51) B60N 2/30
				(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
				BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
				DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
				ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
				GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
				IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
				LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
				NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
				PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
				RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
				SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
				SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
				(11) 2 692 578	(51) B60N 2/30
				(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
				BG 23.06.2016	CH 31.03.2016
				CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016

EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SM 01.06.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
HR 23.03.2016	IE 29.03.2016	(11) 2 692 610	(51) B62D 1/184	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 692 660	(51) B65D 83/00
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SM 23.03.2016		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(11) 2 692 589	(51) B60R 19/40	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 692 614	(51) B62D 25/08	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IE 19.07.2016	LU 19.07.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SI 06.07.2016	
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 692 676	(51) B66B 1/42
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(11) 2 692 591	(51) B60R 21/264	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 2 692 622	(51) B62M 3/08	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(11) 2 692 678	(51) B66C 1/10
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
(11) 2 692 598	(51) B60S 1/38	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	SI 06.07.2016		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	(11) 2 692 635	(51) B64C 27/605	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SM 23.11.2016	
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 692 694	(51) C02F 1/32
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(11) 2 692 601	(51) B60T 13/74	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SI 10.08.2016		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 692 657	(51) B65D 39/00	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SM 26.10.2016	
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 692 695	(51) C02F 1/42
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SM 08.06.2016		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(11) 2 692 608	(51) B61F 5/22	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(11) 2 692 658	(51) B65D 39/00	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SI 31.08.2016	
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016				

(11) 2 692 701	(51) C02F 9/00	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	SI 17.08.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016			BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(11) 2 692 746	(51) C08F 10/02	SM 16.11.2016	
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 692 808	(51) C09D 201/00
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
SM 01.06.2016	IE 31.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
GB 01.09.2016	LU 31.07.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
		SM 30.11.2016		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
				SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 692 706	(51) C03C 3/085	(11) 2 692 767	(51) C08G 64/30	(11) 2 692 825	(51) C09K 11/79
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SM 30.03.2016					
(11) 2 692 719	(51) C07C 277/08	(11) 2 692 780	(51) C08J 3/28	(11) 2 692 826	(51) C09K 19/12
(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
MC 08.06.2016	PL 08.06.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	FR 30.06.2016	GR 14.07.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	HR 13.04.2016	IE 23.06.2016
RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
				PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
				SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
				SK 13.04.2016	
(11) 2 692 723	(51) C07D 213/643	(11) 2 692 793	(51) B32B 9/00	(11) 2 692 827	(51) C09K 19/12
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 23.03.2016	FR 30.06.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016	IE 23.06.2016	IS 23.07.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 14.09.2016	PL 14.09.2016	IT 23.03.2016	LI 30.06.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NO 14.12.2016	RO 14.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 16.01.2017	SE 14.09.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RS 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
		SK 14.09.2016		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		DK 14.09.2016		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	
(11) 2 692 724	(51) C07D 309/40	(11) 2 692 801	(51) C08L 75/04	(11) 2 692 834	(51) C10G 2/00
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 17.08.2016	PL 17.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SI 17.08.2016	
(11) 2 692 745	(51) C08F 8/00	(11) 2 692 804	(51) C09D 11/00		
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016		
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017		
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016		
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016		
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016		
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016		
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016				
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016				
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016				

- (11) **2 692 867** (51) **C12N 15/85**
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 (84) HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 (84) LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 (84) NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 (84) PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 (84) SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 (84) CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 (84) RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 692 874** (51) **C21C 7/064**
(84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 (84) FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 (84) HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 (84) LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 (84) NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 (84) PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 (84) RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 (84) SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 (84) SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 692 880** (51) **C22C 21/00**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 (84) EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 (84) FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 (84) HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 (84) IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 (84) LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 (84) NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 (84) PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 (84) RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 (84) SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 (84) SI 03.08.2016
- (11) **2 692 909** (51) **C30B 29/06**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 (84) PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 (84) RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 (84) DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 (84) EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 (84) SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 692 913** (51) **D01F 6/62**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 (84) ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 (84) LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 (84) NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 (84) PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 (84) RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 (84) SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 (84) SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 692 916** (51) **D01H 1/20**
(84) BG 30.11.2016 (84) DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 (84) ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 (84) GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 (84) LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 (84) NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 (84) PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 (84) RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 (84) SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 (84) SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 692 921** (51) **D04H 1/492**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 (84) HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 (84) LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 (84) NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 (84) PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 (84) SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 (84) IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 692 926** (51) **D06C 3/06**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 (84) EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 (84) FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 (84) HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 (84) IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016
NO 16.06.2016 (84) PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 (84) RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 (84) SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 (84) SM 16.03.2016
- (11) **2 692 927** (51) **D06C 3/06**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 (84) HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 (84) LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 (84) NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 (84) PT 27.02.2017
RS 26.10.2016 (84) DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 (84) EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 (84) SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 (84) SM 26.10.2016
- (11) **2 692 932** (51) **D06F 37/20**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 (84) HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 (84) LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 (84) NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 (84) PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 (84) RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 (84) DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 (84) EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 (84) SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 (84) SM 05.10.2016
- (11) **2 692 936** (51) **D06F 37/30**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 20.07.2016 (84) DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 (84) LI 31.07.2016
LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
MC 20.07.2016 (84) NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 (84) PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 (84) RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 (84) SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 (84) IE 30.07.2016
LU 30.07.2016 (84) SI 20.07.2016
- (11) **2 692 956** (51) **E03D 1/14**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 (84) IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 (84) LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 (84) RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 (84) DK 28.09.2016
- (11) **2 692 959** (51) **E04B 1/68**
(84) CZ 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016
GB 29.07.2016 (84) GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 (84) IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 (84) LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 (84) NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 (84) PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 (84) RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 (84) SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 (84) SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 (84) IE 29.07.2016
LU 29.07.2016
- (11) **2 692 972** (51) **E05B 81/16**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 (84) ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 (84) GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 (84) IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 (84) LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 (84) NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 (84) PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 (84) RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 (84) SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 (84) SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 (84) GB 21.10.2016
CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016
- (11) **2 692 977** (51) **E05F 15/635**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 31.07.2016
BG 16.06.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 16.03.2016 (84) DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 (84) ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 (84) GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 (84) IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 (84) LI 31.07.2016
LT 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 (84) NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 (84) PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 (84) RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 (84) SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 (84) SK 16.03.2016
SM 16.03.2016 (84) IE 31.07.2016
LU 31.07.2016
- (11) **2 693 003** (51) **F01L 1/34**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 (84) IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 (84) NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 (84) RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
- (11) **2 693 006** (51) **F01L 3/20**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 (84) FI 30.03.2016
FR 30.05.2016 (84) GB 30.06.2016
GR 01.07.2016 (84) HR 30.03.2016
IE 30.03.2016 (84) IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 (84) LI 31.03.2016
LT 30.03.2016 (84) LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 (84) NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 (84) PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 (84) RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 (84) SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 (84) SM 30.03.2016

(11) 2 693 010	(51) F01N 3/021	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 693 163	(51) B62D 5/04
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
FR 01.08.2016	GR 07.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
IT 06.04.2016	LI 31.07.2016			LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 693 058	(51) F04D 25/14	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	HR 20.04.2016	LI 31.08.2016	SI 10.08.2016	
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		
SM 06.04.2016	IE 31.07.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 693 214	(51) G01N 33/545
LU 31.07.2016		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(11) 2 693 012	(51) F01N 3/08	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SM 20.04.2016	IE 02.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LU 02.08.2016		HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016			LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 693 063	(51) F16B 5/12	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 09.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SI 31.08.2016	
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	FR 01.08.2016	HR 09.03.2016		
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 693 218	(51) G01N 35/00
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
		LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(11) 2 693 038	(51) F02M 25/08	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 09.03.2016	PT 11.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	PL 09.03.2016	RS 09.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 09.03.2016	SI 09.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SE 09.03.2016	SM 09.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	SK 09.03.2016	LU 30.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	IE 30.07.2016		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
HR 23.03.2016	IE 28.03.2016			SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(11) 2 693 079	(51) F16H 1/28	SI 31.08.2016	
LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016		
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 693 230	(51) G01S 7/00
NQ 23.06.2016	PL 23.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
SM 23.03.2016		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
		RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
(11) 2 693 039	(51) F02M 31/20	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 07.09.2016		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016			SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 693 108	(51) F21S 8/10		
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(11) 2 693 239	(51) G02B 3/00
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SM 27.04.2016		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(11) 2 693 047	(51) F03D 3/06	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016			IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
FI 08.06.2016	HR 08.06.2016	(11) 2 693 144	(51) F27D 1/02		
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(11) 2 693 252	(51) G02B 21/16
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
		NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(11) 2 693 053	(51) F04B 43/10	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	NQ 18.08.2016	PL 18.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016			SI 18.05.2016	SK 18.05.2016

SM 18.05.2016	IE 30.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LU 30.07.2016		IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(11) 2 693 307	(51) G06F 3/0354	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SM 30.03.2016	IE 01.07.2016	IE 07.09.2016	CH 30.09.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LU 01.07.2016		LI 30.09.2016	SI 27.07.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 693 454	(51) H01F 38/14	(11) 2 693 519	(51) H01M 2/10
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
SM 23.11.2016		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(11) 2 693 325	(51) G06F 3/0488	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 30.11.2016			
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 693 457	(51) H01J 37/28	(11) 2 693 521	(51) H01M 2/10
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SM 20.04.2016	IE 30.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LU 30.07.2016		HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 693 360	(51) G06F 21/44	IT 23.03.2016	LI 31.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IE 07.09.2016	CH 30.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SM 23.03.2016	IE 16.07.2016	LI 30.09.2016	
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LU 16.07.2016			
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 693 462	(51) H01L 21/324	(11) 2 693 529	(51) H01M 2/16
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	CH 31.07.2016	DK 13.07.2016
LU 31.05.2017		DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 2 693 370	(51) G06K 19/073	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IS 13.11.2016	LI 31.07.2016
CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	MC 13.07.2016	NO 13.10.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	IE 23.07.2016	LU 23.07.2016
SI 17.08.2016		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SI 13.07.2016	
(11) 2 693 409	(51) G07D 9/00	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	(11) 2 693 535	(51) H01M 4/505
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IE 31.07.2016	GB 01.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LU 31.07.2016		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 693 483	(51) H01L 29/06	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SI 31.08.2016	
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(11) 2 693 539	(51) C01B 25/45
(11) 2 693 452	(51) H01F 13/00	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 16.11.2016		BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	(11) 2 693 511	(51) H01M 2/02	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
FR 01.08.2016	GR 01.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 16.03.2016	IE 17.06.2016
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
				LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
				LV 16.03.2016	MC 16.03.2016

- (11) **2 693 726** (51) **H04M 1/725** IE 12.06.2016 IS 06.08.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 IT 06.04.2016 LI 30.06.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
IT 14.09.2016 NO 14.12.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 SM 06.04.2016
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 693 742** (51) **H04N 5/378** (11) **2 693 834** (51) **H05B 3/10**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
GR 01.12.2016 HR 27.04.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
IT 31.08.2016 LT 27.04.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
LV 31.08.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 NO 27.07.2016
NO 30.11.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 PT 29.08.2016
PT 02.01.2017 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 RS 27.04.2016
RS 31.08.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 31.08.2016 SM 27.04.2016 SM 27.04.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 693 759** (51) **H04N 13/04** (11) **2 693 835** (51) **H05B 3/34**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) BE 31.07.2016 (84) BG 23.06.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 CH 31.07.2016 CZ 23.03.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 LI 31.07.2016 LT 23.03.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 NO 21.12.2016 RO 23.03.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
LU 23.07.2016 IE 23.07.2016
- (11) **2 693 772** (51) **G10K 9/122** (11) **2 693 866** (51) **A01G 13/02**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 FR 30.05.2016 GB 30.06.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 IE 05.04.2016 IS 30.07.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 IT 30.03.2016 LI 30.04.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
DK 14.09.2016 SM 14.09.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **2 693 778** (51) **H04W 4/02** (11) **2 693 870** (51) **A01K 29/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
CH 31.08.2016 CZ 18.05.2016 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
IT 18.05.2016 LI 31.08.2016 RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
MC 18.05.2016 NO 18.08.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
IE 03.08.2016 LU 03.08.2016
- (11) **2 693 811** (51) **H04W 52/02** (11) **2 693 897** (51) **B02B 1/06**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
CH 30.06.2016 CZ 06.04.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 BE 16.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 693 908** (51) **A43B 13/20** (11) **2 693 909** (51) **D04B 1/10**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 693 957** (51) **A61B 17/16** (11) **2 693 968** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 EE 30.03.2016 GR 01.07.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 LV 30.03.2016 NO 30.03.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017 PL 19.10.2016 RS 30.03.2016
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 SM 30.03.2016 SM 30.03.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 693 971** (51) **A61B 18/18** (11) **2 693 986** (51) **A61F 2/24**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 ES 11.05.2016 ES 11.05.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 IT 11.05.2016 LV 11.05.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016 NO 13.10.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 PT 14.11.2016
PL 13.07.2016 RS 13.07.2016 RS 13.07.2016 SK 13.07.2016
RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SI 13.07.2016 SM 13.07.2016

- (11) **2 693 988** (51) **A61F 2/32** RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 (11) **2 694 139** (51) **A61M 5/30**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 (11) **2 694 074** (51) **A61K 31/522** EE 18.05.2016 FI 18.05.2016
LT 02.11.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016 GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
NL 02.11.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
PL 02.11.2016 FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 IS 20.11.2016 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 LV 20.07.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 PL 20.07.2016 SM 18.05.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 SE 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 693 993** (51) **A61F 5/00** (11) **2 694 084** (51) **A61K 38/00**
(84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
NO 11.08.2016 PT 12.09.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
SM 11.05.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016
PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 693 995** (51) **A61F 5/56** (11) **2 694 097** (51) **A61K 38/34**
(84) AT 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 NL 13.07.2016 NO 13.07.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
SM 18.05.2016 SK 18.05.2016 RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 25.05.2016 SK 13.07.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 694 022** (51) **A61K 8/365** (11) **2 694 101** (51) **A61K 39/09**
(84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016 RO 14.09.2016 SM 14.09.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 SK 14.09.2016
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 694 023** (51) **A61K 8/37** (11) **2 694 111** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) EE 10.08.2016 (84) HR 10.08.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 RS 10.08.2016 SM 10.08.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 (11) **2 694 127** (51) **A61M 1/16**
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
DK 02.11.2016 EE 02.11.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 694 024** (51) **A61K 8/37** (11) **2 694 138** (51) **A61M 5/24**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NO 18.08.2016 RO 18.05.2016 NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016
SE 18.05.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 694 039** (51) **A61K 47/02** (11) **2 694 199** (51) **B01F 15/02**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 GR 06.07.2016 FI 06.07.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 HR 06.07.2016 HR 06.07.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
PT 06.07.2016 NO 06.10.2016
RO 06.07.2016 PL 06.07.2016
SE 06.07.2016 RO 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016

- (11) **2 694 203** (51) **B01J 21/06** HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 SK 30.11.2016 BE 30.11.2016 RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 IT 30.11.2016 SM 30.11.2016 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016 SI 17.08.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 694 249** (51) **B24C 1/00**
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 694 290** (51) **B32B 27/32**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 694 300** (51) **B44C 5/04**
(84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 694 308** (51) **B60K 6/365**
(84) CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 694 335** (51) **B60R 22/34**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PT 29.08.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 694 343** (51) **B60W 30/18**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
- (11) **2 694 372** (51) **H04N 5/232**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 694 378** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 694 384** (51) **A44B 19/32**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 694 386** (51) **B65D 41/32**
(84) CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NO 25.08.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 694 387** (51) **B65D 47/08**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 694 388** (51) **B65D 47/18**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
- (11) **2 694 394** (51) **B65D 75/00**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NO 17.11.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 694 398** (51) **B65D 83/08**
(84) BE 30.03.2016 (84) CH 30.04.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 05.04.2016 IS 30.07.2016
LI 30.04.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RS 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 694 418** (51) **B66B 5/28**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 694 419** (51) **B66B 11/02**
(84) DK 11.05.2016 (84) EE 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 694 445** (51) **C02F 9/00**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 694 458** (51) **C07C 2/66**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016

ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SM 17.08.2016	FR 17.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LU 17.08.2016	SI 17.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016		
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 694 811	(51) F03D 13/00
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SI 31.08.2016		SM 25.05.2016		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
				EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
(11) 2 694 692	(51) C22C 21/02	(11) 2 694 759	(51) E04H 4/16	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
HR 23.03.2016	IE 04.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
IS 23.07.2016	LI 30.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SM 24.08.2016	CH 30.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016		
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 694 823	(51) F16B 1/00
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SI 10.08.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016			HR 13.04.2016	IE 23.05.2016
				LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 694 700	(51) C23C 16/455	(11) 2 694 770	(51) E21B 19/08	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 13.04.2016	RO 13.04.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SM 13.04.2016	
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 694 828	(51) F16C 32/04
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
		RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	DE 01.11.2016	DK 30.03.2016
		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
		SI 27.07.2016		FI 30.03.2016	FR 30.05.2016
(11) 2 694 709	(51) C40B 40/08	(11) 2 694 771	(51) E21B 19/16	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	HR 30.03.2016	IE 01.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SM 30.03.2016	
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016		
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 11.05.2016		(11) 2 694 841	(51) F16G 13/16
DK 14.09.2016				(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
				DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(11) 2 694 719	(51) D06F 75/10	(11) 2 694 788	(51) F01P 11/10	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CH 30.04.2016	HR 23.03.2016	IE 30.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 30.03.2016	FR 30.05.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	HR 30.03.2016	IE 02.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016		
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 694 845	(51) F16H 61/04
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
DK 14.09.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
		SM 30.03.2016		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
(11) 2 694 727	(51) D21H 25/04	(11) 2 694 807	(51) F03D 7/02	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	BG 17.11.2016	CH 31.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SM 16.11.2016	
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IT 17.08.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 694 850	(51) F16K 31/06
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	IE 17.08.2016	MC 17.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016

FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
HR 23.03.2016	IE 02.04.2016	SI 24.08.2016		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016			SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 694 889	(51) F25B 39/02	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016		
NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 694 935	(51) G01L 3/04
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 16.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SM 23.03.2016		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
		NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
(11) 2 694 867	(51) F21V 3/02	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SI 31.08.2016		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016			SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016			SM 16.11.2016	
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 694 894	(51) F25D 11/02		
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(11) 2 694 943	(51) G01N 3/40
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	CH 31.03.2016	CZ 23.03.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 31.08.2016	HR 31.08.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	FR 23.05.2016	GB 23.06.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
SI 31.08.2016		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	NO 30.11.2016	RO 31.08.2016
		IE 28.03.2016	IS 23.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
		IT 23.03.2016	LI 31.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SI 31.08.2016	
(11) 2 694 869	(51) F21S 10/00	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016		
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016		
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 694 946	(51) G01N 21/17
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017			EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016			GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 694 900	(51) F26B 13/16	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	FI 05.04.2016	GB 23.06.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
DK 14.09.2016		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
		IE 05.04.2016	IS 23.07.2016		
(11) 2 694 874	(51) F21V 23/06	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 694 956	(51) G01N 25/48
(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 30.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
IE 03.04.2016	IS 30.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016			LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 694 904	(51) F28F 13/06	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
SM 30.03.2016		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 694 957	(51) F01K 13/02
		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
(11) 2 694 875	(51) F21V 29/77	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 30.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SM 18.05.2016		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016			IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 694 917	(51) G01C 21/34	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
IE 03.04.2016	IS 30.07.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SI 03.08.2016	
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016		
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 694 991	(51) G01R 31/36
SM 30.03.2016		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
				GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
(11) 2 694 879	(51) F23D 14/18	(11) 2 694 921	(51) H03M 3/00	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016		
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016				
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016				

SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
SM 30.11.2016		GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
(11) 2 695 019	(51) G02F 1/15	IE 06.04.2016	IS 09.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IT 09.03.2016	LI 30.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
BG 23.06.2016	(84) CH 31.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016		
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(11) 2 695 146	(51) G01J 3/28
HR 23.03.2016	IE 26.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 695 073	(51) G06F 13/42	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SM 23.03.2016		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(11) 2 695 020	(51) G02F 1/155	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	DK 14.09.2016			
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(11) 2 695 074	(51) G06F 13/42	(11) 2 695 166	(51) G21C 15/18
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
				IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 695 021	(51) G03B 21/20	(11) 2 695 076	(51) G06F 13/42	(11) 2 695 177	(51) H01H 9/00
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016		
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016			(11) 2 695 180	(51) H01L 21/20
DK 28.09.2016				(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
				EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 695 035	(51) G06F 1/30	(11) 2 695 078	(51) G06F 9/30	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016		
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 695 182	(51) H01L 21/20
RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
				FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(11) 2 695 040	(51) B65G 21/14	(11) 2 695 104	(51) G06K 9/00	HR 30.03.2016	IE 08.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SM 30.03.2016	
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016		
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(11) 2 695 226	(51) H01M 4/13
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
(11) 2 695 070	(51) G06F 13/14	(11) 2 695 109	(51) G06K 19/077	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016				

LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 2 695 362	(51) H04L 29/08	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017		
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 695 461	(51) H04W 72/04
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
SI 20.07.2016		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
(11) 2 695 257	(51) H02B 1/28	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	CZ 26.10.2016	RO 26.10.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SM 30.11.2016		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016				
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 2 695 400	(51) H03G 3/20	(11) 2 695 483	(51) H05B 3/56
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SI 27.07.2016		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
		IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
		LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SM 18.05.2016	
		SM 08.06.2016			
(11) 2 695 262	(51) H02G 11/02	(11) 2 695 412	(51) H04L 5/00	(11) 2 695 502	(51) H05K 7/14
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 16.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IE 04.04.2016	IS 16.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
		DK 14.09.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 695 301	(51) H03M 13/39	(11) 2 695 430	(51) H04W 36/12	(11) 2 695 510	(51) A01D 41/14
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CH 31.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 06.07.2016	HR 06.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	HR 04.05.2016	LI 31.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016			RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016			SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017			SM 04.05.2016	IE 08.08.2016
				FR 31.08.2016	LU 08.08.2016
(11) 2 695 303	(51) H04B 1/04	(11) 2 695 431	(51) H04W 36/12	(11) 2 695 511	(51) A01D 41/14
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CH 31.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	HR 18.05.2016	LI 31.08.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SM 30.11.2016				SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
				SM 18.05.2016	IE 09.08.2016
				FR 31.08.2016	LU 09.08.2016
(11) 2 695 309	(51) H04B 7/00	(11) 2 695 459	(51) G01C 21/16	(11) 2 695 531	(51) A24B 15/16
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	GR 13.04.2016	HR 13.04.2016		
HR 16.03.2016	IE 01.04.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016		
IS 16.07.2016	LI 30.04.2016	IE 10.05.2016	LT 13.04.2016		
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LI 31.05.2016	MC 13.04.2016		
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016		
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PL 13.04.2016	RS 13.04.2016		
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 13.04.2016			
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016				

LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	IE 07.08.2016	FR 31.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LU 07.08.2016	
(11) 2 695 534	(51) A41B 9/00	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 695 669	(51) B01D 71/28
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	IE 09.08.2016	LU 09.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SI 20.07.2016		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 695 608	(51) A61K 9/127	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
SM 09.11.2016		GR 24.02.2017	LT 23.11.2016		
(11) 2 695 537	(51) A43B 3/10	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 695 671	(51) B01J 19/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 695 634	(51) A61M 25/00	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(11) 2 695 552	(51) A47J 27/14	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(11) 2 695 680	(51) B05D 1/36
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	DE 01.11.2016	DK 30.03.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SM 23.11.2016		HR 30.03.2016	IE 05.04.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 2 695 635	(51) A61M 25/00	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(11) 2 695 564	(51) A47L 9/16	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	FR 30.06.2016	GR 07.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	HR 06.04.2016	IE 21.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SM 30.03.2016	
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 695 690	(51) G01N 1/08
IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.07.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 695 645	(51) A63B 69/00	LI 31.08.2016	LT 13.07.2016
SM 20.04.2016	IE 06.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
FR 31.08.2016	LU 06.08.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
(11) 2 695 566	(51) A47L 15/42	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SM 13.07.2016	IE 05.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	FR 13.09.2016	LU 05.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SI 13.07.2016	
IT 06.04.2016	LI 31.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 695 707	(51) B24B 27/00
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 695 647	(51) A63C 7/10	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SM 06.04.2016	IE 02.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	MC 23.03.2016	NO 23.06.2016
LU 02.08.2016		IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(11) 2 695 592	(51) A61G 7/08	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SM 23.03.2016	IE 01.08.2016
		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	LU 01.08.2016	

IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	DK 14.09.2016		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017			RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	(11) 2 695 907	(51) H01M 2/14	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016		
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(11) 2 695 959	(51) C22C 21/06
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(11) 2 695 883	(51) C07D 487/18	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
FI 23.03.2016	GB 23.06.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SM 30.11.2016		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
IE 02.04.2016	IS 23.07.2016			RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 695 929	(51) C09K 19/02	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
LV 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 695 978	(51) D02G 3/28
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 695 884	(51) C07D 491/22	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 14.09.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016			RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 695 936	(51) C12N 9/02	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SI 24.08.2016	
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016		
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 695 986	(51) D06F 39/08
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SM 08.06.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(11) 2 695 888	(51) C07B 61/00	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 20.04.2016		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016			PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 695 938	(51) C12N 15/09	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016		
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 696 006	(51) E04B 1/80
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 09.06.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
(11) 2 695 890	(51) C07K 5/08	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SM 30.11.2016		LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016			NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 695 940	(51) C12P 13/12	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IE 09.08.2016	FR 31.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LU 09.08.2016	
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016		
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 696 010	(51) E04H 4/06
SM 18.05.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		RO 30.11.2016	BE 30.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
		IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(11) 2 695 901	(51) C08G 18/77			FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(11) 2 695 949	(51) C12Q 1/68	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016				

SM 30.03.2016	IE 30.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 696 190	(51) G01N 15/14
LU 30.07.2016		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 696 012	(51) E05B 1/00	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 696 088	(51) F16C 33/66	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CH 31.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	EE 23.03.2016	GR 24.06.2016	LV 13.04.2016	LV 13.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 696 192	(51) G01N 21/3563
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 696 020	(51) E06B 1/60	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	IE 10.07.2016	LU 10.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	(11) 2 696 090	(51) F16D 27/10	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SM 18.05.2016	
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 696 205	(51) G01N 35/02
(11) 2 696 024	(51) E06B 9/02	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 696 120	(51) F16K 31/122	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	FR 01.08.2016	GR 01.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	DK 28.09.2016	
(11) 2 696 025	(51) E06B 9/262	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 696 225	(51) G02B 5/30
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SM 30.03.2016	IE 30.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LU 30.07.2016		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(11) 2 696 134	(51) F21V 5/00	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
(11) 2 696 065	(51) F03B 13/18	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
DE 01.02.2017	DK 01.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 696 226	(51) G02B 6/00
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
FI 01.06.2016	FR 01.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 2 696 188	(51) B65G 37/00	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	BG 10.11.2016	DK 10.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
IE 18.07.2016	LU 18.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 696 086	(51) F16B 39/32	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	IE 07.08.2016	LU 07.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 696 236	(51) C09K 19/52
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016			LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
				NL 18.05.2016	NO 18.05.2016

PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 696 423	(51) H01M 10/04
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SM 30.03.2016	GB 21.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016			EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 696 238	(51) G02F 1/1343	(11) 2 696 393	(51) H01M 2/16	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
BG 27.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
IT 27.07.2016	LI 31.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016		
MC 27.07.2016	NO 27.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 696 434	(51) H01M 10/613
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SM 30.03.2016	GB 21.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SM 27.07.2016	IE 30.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LU 30.07.2016	SI 27.07.2016			NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		(11) 2 696 394	(51) H01M 2/16	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(11) 2 696 249	(51) G05B 19/042	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016		
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 696 441	(51) H01R 13/26
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IT 09.03.2016	LI 31.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SM 30.03.2016	GB 21.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016			NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
IE 25.08.2016	LU 25.08.2016	(11) 2 696 397	(51) H01M 2/18	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(11) 2 696 282	(51) G06F 9/445	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 14.09.2016	
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016		
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 696 444	(51) H01R 13/506
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 03.08.2016	RO 03.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SI 03.08.2016		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016			SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 696 401	(51) H01M 4/04	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
(11) 2 696 355	(51) H01F 1/08	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 05.10.2016	
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 696 453	(51) H01T 13/20
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016			CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 696 408	(51) H01M 4/131	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
		CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	SM 23.11.2016	
(11) 2 696 391	(51) H01M 2/16	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016		
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 696 485	(51) H02K 21/02
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IE 18.05.2016	IS 06.08.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016
PT 01.08.2016	RS 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IE 09.08.2016	LV 20.07.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
		SM 06.04.2016		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016

PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
LU 09.08.2016	SI 20.07.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	NL 01.09.2016	NO 23.06.2016
(11) 2 696 491	(51) H02M 7/00	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	IE 09.08.2016	LU 09.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016		
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	IE 09.08.2016	LU 09.08.2016	(11) 2 696 612	(51) H04W 8/26
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SI 27.07.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016			BG 23.06.2016	CH 31.03.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 696 534	(51) H04L 12/24	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
SM 27.04.2016	IE 03.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LU 03.08.2016		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IE 27.03.2016	IS 23.07.2016
		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 696 495	(51) H02P 6/16	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SM 23.03.2016	
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016		
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(11) 2 696 623	(51) H04W 36/00
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	IE 05.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016			DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 696 537	(51) H04L 12/46	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(11) 2 696 497	(51) H02P 21/00	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SI 10.08.2016	
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016		
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(11) 2 696 633	(51) H04W 52/14
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	DK 28.09.2016		(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016			FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	(11) 2 696 564	(51) H04M 11/04	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SM 30.11.2016		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
		CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(11) 2 696 503	(51) H03K 17/22	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
FI 09.11.2016	GR 01.02.2017	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IE 02.04.2016	IS 30.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016		
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 696 650	(51) H04W 88/08
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NO 30.06.2016	RO 30.03.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 01.08.2016	SE 30.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RS 30.03.2016	SK 30.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SI 30.03.2016	SM 30.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SM 30.03.2016		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
				RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
(11) 2 696 525	(51) H04J 14/02	(11) 2 696 599	(51) H04R 25/00	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	EE 09.11.2016	SK 09.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	BE 09.11.2016	LU 31.05.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016		
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 696 652	(51) H05B 6/06
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	MC 25.05.2016	NL 01.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SM 25.05.2016	IE 31.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		LU 31.07.2016		RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
(11) 2 696 527	(51) H04L 1/00	(11) 2 696 602	(51) H04R 25/00	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SM 09.11.2016	
		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016		

(11) 2 696 656	(51) H05B 33/08	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SM 23.03.2016	CH 31.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LI 31.10.2016		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016			SM 02.11.2016	
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 696 733	(51) A47L 9/04	(11) 2 696 804	(51) A61F 2/00
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(11) 2 696 657	(51) H05B 33/08	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SI 17.08.2016	
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016				
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 696 741	(51) A61B 1/005	(11) 2 696 819	(51) A61F 5/48
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	HR 06.04.2016	IE 11.04.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
		DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 696 675	(51) A01M 1/04	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SM 23.11.2016		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016			RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(11) 2 696 750	(51) A61B 5/00	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
NO 08.09.2016	RO 08.06.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016		
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 696 834	(51) A61G 7/018
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
SM 08.06.2016		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
(11) 2 696 709	(51) A24C 5/47	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RS 01.06.2016	SI 01.06.2016
FI 30.03.2016	FR 30.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	SI 10.08.2016			
HR 30.03.2016	IE 02.04.2016				
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(11) 2 696 757	(51) A61B 5/097	(11) 2 696 856	(51) A61K 9/16
LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 10.08.2016	PL 10.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
SM 30.03.2016		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 696 718	(51) A44B 19/04	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016			SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 2 696 783	(51) A61B 17/70	(11) 2 696 860	(51) A61K 31/00
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) CH 31.03.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	IE 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	IT 30.03.2016	LI 31.03.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SI 20.07.2016		RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SM 19.10.2016	
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		
(11) 2 696 725	(51) A47B 95/00	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 696 910	(51) A61M 1/16
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016			(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 696 785	(51) A61B 18/02	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PT 02.03.2017	RO 01.06.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016		

RS 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 2 697 040	(51) B29C 70/52	(11) 2 697 112	(51) B63B 27/24
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
(11) 2 696 911	(51) A61M 1/16	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	LV 17.08.2016	PL 17.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SI 17.08.2016	
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 697 044	(51) B29C 70/54	(11) 2 697 114	(51) B64C 11/18
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
(11) 2 696 916	(51) G01F 23/14	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	DK 28.09.2016		(11) 2 697 115	(51) B64C 25/34
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 697 047	(51) B29L 31/08	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SI 17.08.2016		(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(11) 2 696 924	(51) A61B 5/00	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016				
SI 31.08.2016		(11) 2 697 075	(51) B44C 1/10	(11) 2 697 116	(51) B64D 11/06
(11) 2 696 965	(51) B01J 8/04	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 696 991	(51) B05C 5/02	(11) 2 697 087	(51) B60K 7/00	(11) 2 697 118	(51) B64D 27/26
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SM 02.11.2016		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
				SI 20.07.2016	
(11) 2 697 030	(51) B29L 11/00	(11) 2 697 110	(51) H01Q 1/32	(11) 2 697 129	(51) B65D 35/22
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 25.05.2016	

(11) 2 697 132	(51) B65D 85/32	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	(11) 2 697 291	(51) C08J 5/00
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SI 06.07.2016		CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016			DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(11) 2 697 198	(51) C07D 213/64	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) HR 08.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IE 10.04.2016	IS 06.08.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016
		SM 08.06.2016		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(11) 2 697 135	(51) B65D 51/28	(11) 2 697 223	(51) C07D 471/04	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) RS 13.07.2016	(84) SM 13.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016			PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 697 228	(51) C07D 487/04	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
IE 04.04.2016	IS 23.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 697 293	(51) C08J 5/24
LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	EE 17.08.2016	GR 18.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SM 23.03.2016		RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SI 17.08.2016	
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
(11) 2 697 142	(51) B65G 47/14	(11) 2 697 230	(51) C07D 487/08	(11) 2 697 336	(51) C09K 11/06
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	IS 06.11.2016	FI 30.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	HR 30.03.2016	NO 01.09.2016	RS 01.06.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	NL 06.07.2016	IS 30.07.2016	SI 01.06.2016	SM 01.06.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	RO 06.07.2016	LI 30.04.2016		
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 697 342	(51) C10M 135/18
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NO 30.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 01.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016		RS 30.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SI 06.07.2016			SI 30.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
			SM 30.03.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
				SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
				CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
				RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
				SM 16.11.2016	
(11) 2 697 183	(51) C05F 17/02	(11) 2 697 232	(51) C07D 498/04	(11) 2 697 347	(51) C11B 9/00
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SM 16.11.2016	IT 16.11.2016
SM 18.05.2016		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		
(11) 2 697 184	(51) C07B 43/04	(11) 2 697 252	(51) C12N 1/19	(11) 2 697 371	(51) C12N 9/04
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017
CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
DE 01.11.2016	DK 23.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
HR 23.03.2016	IE 03.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SM 19.10.2016	
LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016				
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016				
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016				
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016				
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016				
SM 23.03.2016					
(11) 2 697 193	(51) C07C 403/20	(11) 2 697 273	(51) C08F 210/16	(11) 2 697 415	(51) D01F 6/70
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	HR 08.06.2016	LV 08.06.2016
		NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	LT 08.06.2016	
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016		

NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016				
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016				
(11) 2 697 424	(51) D21F 3/10	(11) 2 697 483	(51) F01D 5/12	(11) 2 697 524	(51) F16L 37/091
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	HR 13.04.2016	LI 31.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		SI 13.07.2016		SM 13.04.2016	IE 03.08.2016
				LU 03.08.2016	
(11) 2 697 433	(51) E01B 27/14	(11) 2 697 485	(51) F01N 3/04	(11) 2 697 531	(51) F16D 48/06
(84) EE 18.05.2016	(84) GR 19.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
PT 19.09.2016	RS 18.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SM 18.05.2016		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IE 12.04.2016	IS 06.08.2016
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
		DK 14.09.2016		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
				SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
				SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(11) 2 697 443	(51) E04B 2/86	(11) 2 697 486	(51) F01N 3/04	(11) 2 697 542	(51) F16J 15/10
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		
(11) 2 697 445	(51) E04C 5/04	(11) 2 697 517	(51) F04D 29/32	(11) 2 697 543	(51) F16J 15/3212
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 25.05.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 25.05.2016	GR 26.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
IE 12.04.2016	IS 06.08.2016	IE 05.04.2016	IS 16.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SM 25.05.2016	
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016		
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016		
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016		
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016				
SM 06.04.2016					
(11) 2 697 460	(51) E05F 15/74	(11) 2 697 518	(51) F16B 2/16	(11) 2 697 548	(51) F16L 1/23
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	DE 01.11.2016	DK 13.04.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	HR 13.04.2016	LI 30.04.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	MC 13.04.2016	PL 13.04.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016			SM 13.04.2016	
SI 27.07.2016					
(11) 2 697 476	(51) E21B 33/03	(11) 2 697 523	(51) F16B 37/04	(11) 2 697 550	(51) F16L 19/08
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 21.09.2016	IS 21.01.2017
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LV 21.09.2016	PT 23.01.2017
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SM 21.09.2016	
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016				
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016				

PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
DK 14.09.2016				DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
		(11) 2 697 827	(51) H01L 23/367	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
(11) 2 697 748	(51) G06M 1/02	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	SM 30.11.2016	
CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016		
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 697 913	(51) H04B 7/26
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FR 23.05.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
HR 11.05.2016	IE 31.05.2016	HR 23.03.2016	IE 03.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
LI 31.05.2016	LT 11.05.2016	IS 23.07.2016	LI 30.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SM 23.03.2016		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
				RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
				IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 697 799	(51) H01B 3/44	(11) 2 697 828	(51) H01L 45/00	(11) 2 697 918	(51) A61F 2/78
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 14.09.2016	IT 14.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 2 697 807	(51) H01F 10/00	(11) 2 697 834	(51) H01L 31/02	(11) 2 697 926	(51) H04L 5/14
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 06.04.2016	FR 06.06.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 06.04.2016	IE 13.04.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SM 16.11.2016	
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016		
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016		
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016		
(11) 2 697 808	(51) H01F 29/02	(11) 2 697 875	(51) H01T 23/00	(11) 2 697 947	(51) H04L 27/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 24.08.2016	RO 24.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SI 24.08.2016		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016			RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016			IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
(11) 2 697 812	(51) H01H 71/40	(11) 2 697 876	(51) H02B 1/00	(11) 2 697 964	(51) H04N 5/365
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SM 11.05.2016		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016		
(11) 2 697 813	(51) H01H 89/06	(11) 2 697 881	(51) H02H 9/02	(11) 2 697 979	(51) H04N 21/266
(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016				
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017				
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017				
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016				

IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
LV 28.09.2016	RS 28.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
(11) 2 698 034	(51) H04W 72/04	(11) 2 698 076	(51) A47B 21/03	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 13.07.2016	GR 14.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	IE 16.08.2016	LU 16.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016	SI 20.07.2016	
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 698 181	(51) A61M 5/24
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	MC 13.07.2016	NL 01.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SM 18.05.2016		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
		IE 14.08.2016	FR 13.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
		LU 14.08.2016	SI 13.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(11) 2 698 041	(51) H05B 37/02	(11) 2 698 105	(51) A61B 5/00	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SI 31.08.2016	
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 698 222	(51) B23H 7/10
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016
		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
(11) 2 698 043	(51) H05H 1/34	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IE 23.03.2016	IS 23.07.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SM 23.03.2016	IE 16.08.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FR 31.08.2016	LU 16.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016			NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 698 117	(51) A61B 17/04	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	IE 23.03.2016	SK 23.03.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SM 23.03.2016	
(11) 2 698 059	(51) A01K 1/02	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 698 239	(51) B29C 49/48
(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	IE 15.08.2016	LU 15.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 31.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016			DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 698 123	(51) A61C 8/00	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LI 31.08.2016	LT 31.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LV 31.08.2016	IE 31.08.2016
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
(11) 2 698 064	(51) A21C 9/04	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LU 31.08.2016	SI 31.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(11) 2 698 241	(51) B29C 70/42
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
MC 18.05.2016	NO 18.08.2016			CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 698 130	(51) A61F 2/90	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016
IE 17.08.2016	GB 18.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
LU 17.08.2016		PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(11) 2 698 073	(51) A44B 19/26	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SM 23.11.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016			IE 16.08.2016	LU 16.08.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 698 135	(51) A61F 13/02	(11) 2 698 254	(51) B41F 11/02
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016			FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
				IS 21.01.2017	IT 21.09.2016

- LT 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 698 261**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 698 264**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 698 270**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 698 277**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IT 23.03.2016
LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
FR 31.08.2016
- (11) **2 698 278**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
IE 21.09.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
- LV 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (51) **B60C 9/18**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
LT 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **B60C 11/12**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (51) **B60L 1/00**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **B60N 2/48**
(84) BE 23.03.2016
CH 31.08.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LI 31.08.2016
LV 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
IE 13.08.2016
LU 13.08.2016
- (51) **B60N 2/48**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
MC 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
- SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 698 302**
(84) AT 27.04.2016
CH 31.08.2016
DK 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
LU 08.08.2016
- (11) **2 698 304**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 698 309**
(84) AT 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 698 314**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
MC 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 698 319**
(84) BE 31.07.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LU 04.07.2016
- SK 10.08.2016
FR 10.10.2016
LI 30.09.2016
- (51) **B62D 3/14**
(84) BE 31.08.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
LI 31.08.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 08.08.2016
- (51) **B62D 7/15**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **B62K 9/02**
(84) FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (51) **B63H 1/20**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
ES 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
IE 17.09.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
CH 30.09.2016
SI 10.08.2016
- (51) **B65C 9/22**
(84) CH 31.07.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
LI 31.07.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
IE 04.07.2016
- (11) **2 698 324**
(84) BE 30.06.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
FR 18.07.2016
HR 18.05.2016
IT 18.05.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 698 327**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 698 366**
(84) AT 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (11) **2 698 374**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 698 401**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 698 407**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
- (51) **B65D 21/02**
(84) CH 30.06.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
GR 19.08.2016
IE 19.06.2016
LI 30.06.2016
LV 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **B65D 81/34**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **C07C 253/08**
(84) FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **C07H 21/04**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
LU 31.05.2017
- (51) **C08L 67/00**
(84) ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (51) **C09J 107/00**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016

SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(11) 2 698 463	(51) <i>D06F 33/02</i>	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SI 03.08.2016		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(11) 2 698 408	(51) <i>C09J 121/00</i>	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016		
HR 30.03.2016	IE 02.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(11) 2 698 513	(51) <i>F01N 3/08</i>
IS 30.07.2016	LI 30.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016			GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 698 464	(51) <i>D06F 33/02</i>	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
		GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(11) 2 698 412	(51) <i>C09K 19/04</i>	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017		
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 698 514	(51) <i>F01N 3/24</i>
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016			HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	(11) 2 698 465	(51) <i>D06F 37/20</i>	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SK 12.10.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(11) 2 698 415	(51) <i>C09K 19/42</i>	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016		
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	RO 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 698 516	(51) <i>F01P 11/14</i>
FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	IT 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
GB 09.06.2016	GR 10.06.2016		SM 05.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
IE 09.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 698 466	(51) <i>D06F 33/02</i>	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SK 09.03.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
(11) 2 698 438	(51) <i>C22B 9/02</i>	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016		
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 2 698 549	(51) <i>F16B 5/06</i>
DE 01.11.2016	DK 06.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 23.06.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016			CH 31.07.2016	CZ 23.03.2016
FI 06.04.2016	GB 06.07.2016	(11) 2 698 467	(51) <i>D06F 33/02</i>	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
IE 10.04.2016	IS 06.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IS 23.07.2016	LI 31.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SM 06.04.2016		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SM 23.03.2016	IE 03.07.2016
		SI 20.07.2016		LU 03.07.2016	
(11) 2 698 447	(51) <i>C23C 14/34</i>	(11) 2 698 486	(51) <i>E04G 1/38</i>	(11) 2 698 552	(51) <i>F16B 41/00</i>
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RS 30.11.2016	CZ 30.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016			MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 698 501	(51) <i>F01D 5/18</i>	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SM 06.04.2016	GB 06.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				

SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 698 668	(51) G03B 5/00
IE 31.07.2016	LU 31.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(11) 2 698 565	(51) F16H 57/04	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
(84) AT 06.04.2016	BE 06.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	FI 09.03.2016	FR 09.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	GB 09.06.2016	GR 10.06.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 698 618	(51) G01M 11/06	HR 09.03.2016	IE 11.04.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LI 30.04.2016	LT 09.03.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
SM 06.04.2016		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SM 09.03.2016	
		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016		
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 698 671	(51) G03G 5/06
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 2 698 566	(51) F16J 15/12	(11) 2 698 625	(51) G01N 21/03	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 21.09.2016	BE 21.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016		
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016		
				(11) 2 698 690	(51) G06F 3/044
(11) 2 698 574	(51) F16L 29/04	(11) 2 698 644	(51) G01S 5/14	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SM 05.10.2016		SK 30.03.2016		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 698 590	(51) F28F 13/02	(11) 2 698 651	(51) G02B 3/00	(11) 2 698 707	(51) G06F 9/445
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SM 30.11.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
		LI 30.11.2016		IE 16.08.2016	LU 16.08.2016
(11) 2 698 594	(51) F41B 11/71	(11) 2 698 666	(51) G02F 1/1362	(11) 2 698 777	(51) G08G 1/16
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FR 13.06.2016	GB 13.07.2016
LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	IE 17.06.2016	IT 18.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	GR 14.07.2016	IT 13.04.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	IE 13.04.2016	LT 13.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SM 23.03.2016	IE 16.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
LU 16.08.2016		SM 18.05.2016		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
				SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
				SM 13.04.2016	
(11) 2 698 595	(51) G01B 7/12				
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016				
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016				
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016				
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016				
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016				

(11) 2 698 786	(51) G10H 1/00	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(11) 2 698 859	(51) C07F 9/32	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(11) 2 698 924	(51) H04B 10/40
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SM 30.11.2016		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(11) 2 698 787	(51) G10L 13/04	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	GR 14.10.2016	NO 13.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IS 13.11.2016	PT 14.11.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LT 13.07.2016	RS 13.07.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(11) 2 698 880	(51) H01R 13/518	NL 13.07.2016	SK 13.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PL 13.07.2016	SI 13.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 13.07.2016	
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SM 13.07.2016	
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 698 957	(51) H04L 12/70
(11) 2 698 788	(51) G10L 19/008	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 698 885	(51) B30B 15/00	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	PT 27.07.2016	PT 28.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 698 983	(51) H04N 5/232
(11) 2 698 845	(51) H01M 2/20	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SM 30.11.2016		HR 21.09.2016	IS 21.01.2017
GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 698 896	(51) H02J 3/14	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
HR 20.04.2016	IE 01.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
IT 20.04.2016	LI 30.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	DK 21.09.2016	
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 698 992	(51) H04N 5/12
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SM 20.04.2016		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 2 698 850	(51) H01M 4/36	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	DK 28.09.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 698 897	(51) H02J 3/32	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	DK 14.09.2016	
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 699 009	(51) H04N 13/04
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 19.09.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
DK 14.09.2016		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
(11) 2 698 853	(51) H01M 8/02	SM 18.05.2016		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 2 698 909	(51) H02M 7/12	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NO 25.08.2016	PT 26.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016			SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016			SM 25.05.2016	

- (11) **2 699 017** (51) *H04N 21/6543* GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 IT 13.04.2016 LI 31.08.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 SM 13.04.2016 IE 05.08.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 LU 05.08.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
- (11) **2 699 020** (51) *H04R 3/00*
(84) BE 30.06.2016 (84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IE 12.06.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 699 021** (51) *H04R 25/00*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 MC 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 IE 09.08.2016
LU 09.08.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 699 023** (51) *H04W 4/00*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LI 31.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 02.08.2016 LU 02.08.2016
- (11) **2 699 024** (51) *H04W 4/00*
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 699 025** (51) *H04W 4/00*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
- (11) **2 699 030** (51) *H04W 4/18*
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 699 031** (51) *H04W 4/20*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LI 31.08.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
IE 13.08.2016 LU 13.08.2016
- (11) **2 699 038** (51) *H04W 36/06*
(84) BE 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 699 068** (51) *H05K 9/00*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 699 104** (51) *A23L 7/157*
(84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 699 118** (51) *A41B 11/00*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 699 143** (51) *A61B 1/04*
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 699 159** (51) *A61B 5/06*
(84) BE 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 IE 09.08.2016
LU 09.08.2016
- (11) **2 699 194** (51) *A61C 13/225*
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 699 195** (51) *A61F 2/07*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.04.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 30.03.2016 GB 30.06.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 LI 30.04.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 699 199** (51) *A61F 2/04*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SE 10.08.2016 | SK 10.08.2016 | LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | ES 14.09.2016 | FI 14.09.2016 |
| SM 10.08.2016 | SI 10.08.2016 | NL 06.07.2016 | NO 06.10.2016 | GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 |
| (11) 2 699 241 | (51) C07D 417/04 | PL 06.07.2016 | PT 07.11.2016 | IS 14.01.2017 | IT 14.09.2016 |
| (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 | RO 06.07.2016 | RS 06.07.2016 | LT 14.09.2016 | LV 14.09.2016 |
| BG 27.10.2016 | (84) CZ 27.07.2016 | SE 06.07.2016 | SK 06.07.2016 | NL 14.09.2016 | NO 14.12.2016 |
| DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 | SM 06.07.2016 | SI 06.07.2016 | PL 14.09.2016 | PT 16.01.2017 |
| ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 | (11) 2 699 286 | (51) A61M 5/142 | RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 |
| GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 | (84) AT 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016 | SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 |
| IS 27.11.2016 | IT 27.07.2016 | BG 30.11.2016 | CZ 31.08.2016 | SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 |
| LT 27.07.2016 | LV 27.07.2016 | DK 31.08.2016 | EE 31.08.2016 | (11) 2 699 335 | (51) B01F 3/08 |
| NL 27.07.2016 | NO 27.10.2016 | FI 31.08.2016 | HR 31.08.2016 | (84) AT 31.08.2016 | (84) BG 30.11.2016 |
| PL 27.07.2016 | PT 28.11.2016 | LT 31.08.2016 | LV 31.08.2016 | CZ 31.08.2016 | DK 31.08.2016 |
| RO 27.07.2016 | RS 27.07.2016 | NL 31.08.2016 | NO 30.11.2016 | EE 31.08.2016 | FI 31.08.2016 |
| SE 27.07.2016 | SK 27.07.2016 | PL 31.08.2016 | PT 02.01.2017 | GR 01.12.2016 | HR 31.08.2016 |
| SM 27.07.2016 | SI 27.07.2016 | RO 31.08.2016 | RS 31.08.2016 | IT 31.08.2016 | LT 31.08.2016 |
| (11) 2 699 249 | (51) A61K 38/18 | SE 31.08.2016 | SK 31.08.2016 | LV 31.08.2016 | NL 31.08.2016 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | SM 31.08.2016 | SI 31.08.2016 | NO 30.11.2016 | PT 02.01.2017 |
| BG 14.12.2016 | (84) CZ 14.09.2016 | (11) 2 699 294 | (51) A61M 5/315 | RO 31.08.2016 | RS 31.08.2016 |
| EE 14.09.2016 | FI 14.09.2016 | (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | SK 31.08.2016 | SM 31.08.2016 |
| GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 | BG 16.06.2016 | CZ 16.03.2016 | SI 31.08.2016 | |
| IS 14.01.2017 | LT 14.09.2016 | DK 16.03.2016 | EE 16.03.2016 | (11) 2 699 347 | (51) B01J 29/08 |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | ES 16.03.2016 | FI 16.03.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) ES 05.10.2016 |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | GR 17.06.2016 | HR 16.03.2016 | FI 05.10.2016 | GR 06.01.2017 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | IE 20.04.2016 | IS 16.07.2016 | HR 05.10.2016 | IS 05.02.2017 |
| RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | IT 16.03.2016 | LT 16.03.2016 | LT 05.10.2016 | LV 05.10.2016 |
| SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | LV 16.03.2016 | NL 16.03.2016 | NL 05.10.2016 | NO 05.01.2017 |
| (11) 2 699 259 | (51) C07K 16/30 | NO 16.06.2016 | PL 16.03.2016 | PL 05.10.2016 | PT 06.02.2017 |
| (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 | PT 18.07.2016 | RO 16.03.2016 | RS 05.10.2016 | SE 05.10.2016 |
| BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 | RS 16.03.2016 | SE 16.03.2016 | DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 |
| DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 | SI 16.03.2016 | SK 16.03.2016 | EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 |
| ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 | (11) 2 699 297 | (51) A61M 16/06 | SK 05.10.2016 | IT 05.10.2016 |
| GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 | (84) AT 08.06.2016 | (84) BE 08.06.2016 | SM 05.10.2016 | |
| IS 27.11.2016 | IT 27.07.2016 | CZ 08.06.2016 | DK 08.06.2016 | (11) 2 699 348 | (51) B01J 29/08 |
| LT 27.07.2016 | LV 27.07.2016 | EE 08.06.2016 | ES 08.06.2016 | (84) AT 19.10.2016 | (84) ES 19.10.2016 |
| NL 27.07.2016 | NO 27.10.2016 | FI 08.06.2016 | GR 09.09.2016 | FI 19.10.2016 | GR 20.01.2017 |
| PL 27.07.2016 | PT 28.11.2016 | HR 08.06.2016 | IS 08.10.2016 | HR 19.10.2016 | IS 19.02.2017 |
| RO 27.07.2016 | RS 27.07.2016 | IT 08.06.2016 | LT 08.06.2016 | LT 19.10.2016 | LV 19.10.2016 |
| SE 27.07.2016 | SK 27.07.2016 | LV 08.06.2016 | NL 08.06.2016 | NL 19.10.2016 | NO 19.01.2017 |
| SM 27.07.2016 | SI 27.07.2016 | NO 08.09.2016 | PL 08.06.2016 | PL 19.10.2016 | PT 20.02.2017 |
| (11) 2 699 273 | (51) A61K 51/12 | PT 10.10.2016 | RO 08.06.2016 | RS 19.10.2016 | SE 19.10.2016 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | RS 08.06.2016 | SE 08.06.2016 | DK 19.10.2016 | CZ 19.10.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | SI 08.06.2016 | SK 08.06.2016 | EE 19.10.2016 | RO 19.10.2016 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | SM 08.06.2016 | | SK 19.10.2016 | IT 19.10.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | (11) 2 699 316 | (51) A61N 7/02 | SM 19.10.2016 | |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | (84) AT 01.06.2016 | (84) BE 01.06.2016 | (11) 2 699 358 | (51) B05B 1/16 |
| IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | CZ 01.06.2016 | DK 01.06.2016 | (84) BE 30.04.2016 | (84) BG 23.06.2016 |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | EE 01.06.2016 | FI 01.06.2016 | CH 30.04.2016 | CZ 23.03.2016 |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | GR 02.09.2016 | HR 01.06.2016 | DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | IS 01.10.2016 | LT 01.06.2016 | ES 23.03.2016 | FI 23.03.2016 |
| RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | LV 01.06.2016 | NO 01.09.2016 | FR 23.05.2016 | GB 23.06.2016 |
| SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | PL 01.06.2016 | PT 03.10.2016 | GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 |
| DK 14.09.2016 | | RO 01.06.2016 | RS 01.06.2016 | IE 11.04.2016 | IS 23.07.2016 |
| (11) 2 699 276 | (51) A61M 1/00 | SE 01.06.2016 | SI 01.06.2016 | IT 23.03.2016 | LI 30.04.2016 |
| (84) AT 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016 | SK 01.06.2016 | SM 01.06.2016 | LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 |
| BG 03.11.2016 | CZ 03.08.2016 | (11) 2 699 317 | (51) A61P 25/28 | NL 23.03.2016 | NO 23.06.2016 |
| DK 03.08.2016 | EE 03.08.2016 | (84) AT 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016 | PL 23.03.2016 | PT 25.07.2016 |
| FI 03.08.2016 | GR 04.11.2016 | BG 10.11.2016 | CZ 10.08.2016 | RO 23.03.2016 | RS 23.03.2016 |
| HR 03.08.2016 | IS 03.12.2016 | DK 10.08.2016 | EE 10.08.2016 | SE 23.03.2016 | SI 23.03.2016 |
| LT 03.08.2016 | LV 03.08.2016 | FI 10.08.2016 | GR 11.11.2016 | SK 23.03.2016 | SM 23.03.2016 |
| NO 03.11.2016 | PL 03.08.2016 | HR 10.08.2016 | IS 10.12.2016 | (11) 2 699 366 | (51) B21D 7/022 |
| PT 05.12.2016 | RO 03.08.2016 | LT 10.08.2016 | LV 10.08.2016 | (84) EE 08.06.2016 | (84) IS 08.10.2016 |
| RS 03.08.2016 | SK 03.08.2016 | NO 10.11.2016 | PL 10.08.2016 | LT 08.06.2016 | LV 08.06.2016 |
| SM 03.08.2016 | SI 03.08.2016 | PT 12.12.2016 | RO 10.08.2016 | SI 08.06.2016 | SK 08.06.2016 |
| (11) 2 699 277 | (51) A61M 1/00 | RS 10.08.2016 | SE 10.08.2016 | SM 08.06.2016 | |
| (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 | SK 10.08.2016 | SM 10.08.2016 | (11) 2 699 380 | (51) B23K 26/38 |
| BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 | SI 10.08.2016 | | (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 |
| DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 | (11) 2 699 323 | (51) A63C 13/00 | BG 27.10.2016 | DK 27.07.2016 |
| ES 06.07.2016 | FI 06.07.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BG 14.12.2016 | EE 27.07.2016 | FI 27.07.2016 |
| GR 07.10.2016 | HR 06.07.2016 | CZ 14.09.2016 | EE 14.09.2016 | GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 |
| IS 06.11.2016 | IT 06.07.2016 | | | IS 27.11.2016 | LT 27.07.2016 |

LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NO 27.10.2016	RS 27.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016			PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
(11) 2 699 381	(51) B23K 35/22	(11) 2 699 457	(51) B60T 7/22	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016		
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016		
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 699 507	(51) F16G 15/00
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
SM 25.05.2016		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
				LV 08.06.2016	PL 08.06.2016
				PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
(11) 2 699 407	(51) B29C 67/00	(11) 2 699 459	(51) B60T 8/40	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
EE 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SM 08.06.2016	
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016		
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 699 511	(51) B67D 1/04
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
DK 21.09.2016		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(11) 2 699 415	(51) B32B 7/02	(11) 2 699 462	(51) B60W 30/02	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016		
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016		
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 699 512	(51) B81C 1/00
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
SI 13.07.2016		SM 23.11.2016		LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
				NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
(11) 2 699 417	(51) B32B 27/32	(11) 2 699 467	(51) B62D 55/24	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SM 25.05.2016	
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PS 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 699 524	(51) C04B 7/43
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) DK 24.08.2016	(84) EE 24.08.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016			LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 699 475	(51) B64C 1/06	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016		
(11) 2 699 444	(51) B60K 37/06	(84) LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 699 528	(51) C04B 18/24
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SM 16.11.2016		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017			SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 699 492	(51) B65D 85/68	SI 31.08.2016	
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.04.2016		
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	(11) 2 699 542	(51) C07C 315/00
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		LI 30.04.2016	NO 16.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
		SM 16.03.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
				PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(11) 2 699 455	(51) B60R 21/38	(11) 2 699 497	(51) B65G 1/137	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 17.11.2016	HR 17.08.2016		
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016				
IE 18.04.2016	IS 30.07.2016				
IT 30.03.2016	LI 30.04.2016				
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016				
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016				
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016				
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016				

- (11) **2 699 551** (51) *C07D 215/44* EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 IE 20.04.2016 LI 30.04.2016 NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 SM 08.06.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
- (11) **2 699 554** (51) *C07D 401/12* (11) **2 699 584** (51) *C07K 7/64* (11) **2 699 629** (51) *C08K 3/00*
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 HR 06.04.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 IE 18.04.2016 IT 13.04.2016 IS 06.08.2016 LI 30.04.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 MC 13.04.2016 NL 13.04.2016 MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 NO 13.07.2016 PL 13.04.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
BE 02.11.2016 SM 02.11.2016 RS 13.04.2016 SE 13.04.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SM 02.11.2016 SM 13.04.2016 SK 13.04.2016 SM 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 699 558** (51) *C07D 277/62* (11) **2 699 588** (51) *C07K 14/37* (11) **2 699 662** (51) *C11D 3/37*
(84) FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
SM 23.11.2016 SM 30.11.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PT 21.11.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 699 559** (51) *C07D 281/14* (11) **2 699 597** (51) *A61K 49/00* (11) **2 699 666** (51) *C12M 3/00*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 DK 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 ES 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 GR 02.09.2016 IT 01.06.2016 IT 01.06.2016 LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016 IS 01.10.2016 LV 01.06.2016 LV 01.06.2016 NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 LT 01.06.2016 NO 01.09.2016 PL 01.06.2016 PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 NO 01.09.2016 RO 01.06.2016 RO 05.10.2016 SE 05.10.2016
RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 PT 03.10.2016 SI 01.06.2016 SK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 RS 01.06.2016 SM 01.06.2016 SK 05.10.2016 RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 699 560** (51) *C07D 333/38* (11) **2 699 606** (51) *C07F 7/10* (11) **2 699 667** (51) *C12N 1/14*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) CH 30.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 20.04.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 ES 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
HR 20.04.2016 IE 11.06.2016 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 IS 13.04.2016 HR 13.04.2016
LI 30.06.2016 LT 20.04.2016 HR 28.09.2016 LV 28.09.2016 IE 20.04.2016 IT 13.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016 LT 28.09.2016 NO 28.12.2016 LI 30.04.2016 LT 13.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 LT 28.09.2016 NO 28.12.2016 LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 NL 28.09.2016 NO 30.01.2017 PT 13.07.2016 PL 13.04.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 PL 28.09.2016 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 NO 13.07.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 RO 28.09.2016 SK 28.09.2016 SK 05.10.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 699 572** (51) *C07D 471/04* (11) **2 699 612** (51) *C08G 18/00*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 BG 13.07.2016 CZ 13.07.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 EE 13.07.2016 GR 14.10.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 IS 13.11.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 HR 13.07.2016 IS 13.11.2016 LV 13.07.2016 LV 13.07.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 HR 13.07.2016 LT 13.07.2016 PL 13.07.2016 PL 13.07.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 LT 13.07.2016 NO 13.10.2016 RO 13.07.2016 RO 13.07.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 RS 13.07.2016 RS 13.07.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 13.07.2016 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SM 13.07.2016 SM 13.07.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 699 578** (51) *C07D 487/04* (11) **2 699 613** (51) *C08G 18/08*
(84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 EE 08.06.2016 SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 20.04.2016 DK 20.04.2016 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 SM 28.09.2016 DK 28.09.2016

- (11) **2 699 692** (51) **C12Q 1/04** MC 18.05.2016 NL 18.05.2016 FI 13.04.2016 FR 13.06.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 GB 13.07.2016 GR 14.07.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 HR 13.04.2016 IE 13.04.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 IT 13.04.2016 LI 30.04.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 GB 18.08.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 (11) **2 699 766** (51) **F01K 3/00** RO 13.04.2016 PT 16.08.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016 (11) **2 699 817** (51) **F16D 13/75**
DK 14.09.2016 LT 14.09.2016 HR 24.08.2016 IT 24.08.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
(11) **2 699 700** (51) **C12Q 1/68** (84) EE 20.04.2016 (84) EE 08.06.2016
(84) CZ 20.04.2016 (84) HR 20.04.2016 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
GR 21.07.2016 LV 20.04.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
LT 20.04.2016 PL 20.04.2016 IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 LV 08.06.2016 NO 08.09.2016 NL 08.06.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
SM 20.04.2016 SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 699 730** (51) **E01C 13/08** (84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
(84) AT 16.11.2016 HR 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
LT 16.11.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 RO 16.11.2016 IT 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 699 742** (51) **E04G 21/04** (84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
(84) BG 06.10.2016 (84) EE 06.07.2016 (84) AT 27.07.2016 (51) **F01N 11/00**
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 CZ 27.07.2016 CZ 27.07.2016
GR 07.10.2016 HR 16.11.2016 EE 27.07.2016 EE 27.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016 FI 27.07.2016 FI 27.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
SI 06.07.2016 SM 06.07.2016 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 699 743** (51) **G01B 7/30** (11) **2 699 775** (51) **F01N 11/00**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
(84) EE 14.09.2016 (84) ES 14.09.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) BE 27.07.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 DK 27.07.2016 CZ 27.07.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 ES 27.07.2016 EE 27.07.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
DK 14.09.2016 SM 14.09.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 699 749** (51) **E06B 7/23** (11) **2 699 780** (51) **F02C 7/22**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
(84) EE 27.07.2016 (84) ES 14.09.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
FI 27.07.2016 GR 15.12.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
DK 14.09.2016 SM 14.09.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
- (11) **2 699 765** (51) **F01D 25/24** (11) **2 699 793** (51) **F03B 3/10**
(84) BE 30.06.2016 (84) DK 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
(84) EE 18.05.2016 (84) ES 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016 (84) ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IE 14.06.2016 HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NO 18.08.2016 NO 18.08.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
- (11) **2 699 797** (51) **F03D 13/20** (11) **2 699 933** (51) **G01S 3/808**
(84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016 (84) GR 24.02.2017 (84) HR 23.11.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 (84) LT 23.11.2016 (84) LV 23.11.2016

NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	IE 23.04.2016	IS 16.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SM 23.11.2016		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 699 938	(51) G01S 7/40				
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(11) 2 700 073	(51) H03G 3/30	(11) 2 700 161	(51) H03G 3/30
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IE 21.05.2016	IT 27.04.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		SM 25.05.2016		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
				SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
				SM 27.04.2016	
(11) 2 699 939	(51) G01S 7/24	(11) 2 700 105	(51) H01L 31/052	(11) 2 700 162	(51) H03H 1/00
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 16.03.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	HR 16.03.2016	IE 18.04.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
SM 23.11.2016				NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
				PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
				RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
				SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
				SM 16.03.2016	
(11) 2 699 975	(51) G05D 16/10	(11) 2 700 117	(51) H01M 2/16	(11) 2 700 170	(51) H03K 19/177
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
ES 12.10.2016	GR 13.01.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
PL 12.10.2016	PT 12.02.2017	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
RS 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
(11) 2 699 994	(51) G06F 3/0488	(11) 2 700 140	(51) H02J 5/00	(11) 2 700 193	(51) H04L 12/18
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
SM 01.06.2016				SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
				SI 27.07.2016	
(11) 2 700 015	(51) A61N 1/372	(11) 2 700 152	(51) H02J 3/18	(11) 2 700 219	(51) H04N 1/04
(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IE 18.04.2016	IS 30.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
PT 25.05.2016	PT 26.09.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SM 30.11.2016	
		RO 30.03.2016	RS 30.03.2016		
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		SM 30.03.2016			
(11) 2 700 032	(51) G08G 1/096	(11) 2 700 157	(51) H03B 5/04		
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016		
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016		
CZ 16.03.2016	DE 01.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016		
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016				
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016				
FR 17.05.2016	GB 16.06.2016				
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016				

(11) 2 700 222	(51) H04N 5/33	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	SM 06.04.2016	
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016		
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 2 700 390	(51) A61G 5/04
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
HR 23.03.2016	IE 12.04.2016	SM 16.03.2016	IE 21.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	GB 21.08.2016	CY 21.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	LU 21.08.2016		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016			PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(11) 2 700 348	(51) A61B 1/00	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
SM 23.03.2016		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016		
		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 700 415	(51) A61K 47/36
(11) 2 700 260	(51) H04W 24/02	IE 24.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LI 31.05.2016	LT 18.05.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
IE 21.04.2016	IS 23.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
IT 23.03.2016	LI 30.04.2016			SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 700 357	(51) A61B 5/1455	SM 30.11.2016	
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016		
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 2 700 420	(51) A61L 29/08
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(11) 2 700 292	(51) A01C 23/04	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	SM 26.10.2016		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016			RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 700 362	(51) A61B 6/10	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016		
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	(11) 2 700 422	(51) A61M 1/06
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	FR 06.06.2016	GB 06.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 700 322	(51) A61K 8/97	IE 12.04.2016	IS 06.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SI 24.08.2016	
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016				
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 700 366	(51) A61B 17/072	(11) 2 700 461	(51) B23B 31/16
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
DK 14.09.2016		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(11) 2 700 336	(51) A47G 19/22	HR 16.03.2016	IE 10.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	HR 18.05.2016	LI 31.08.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SM 16.03.2016		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016			SM 18.05.2016	IE 20.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 700 388	(51) A61F 13/02	LU 20.08.2016	
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(11) 2 700 463	(51) B23B 51/04
		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016		

PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 700 513	(51) B60C 13/02	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SM 12.10.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016		
(11) 2 700 465	(51) B23D 51/10	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 700 562	(51) B62D 6/00
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016			GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 700 520	(51) B60J 5/10	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 700 479	(51) B25H 1/10	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016		
(84) DK 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 700 564	(51) B62D 6/00
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	SM 06.04.2016		EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016			FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 700 526	(51) B60K 6/36	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
SI 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016
IE 21.08.2016	LU 21.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
(11) 2 700 482	(51) B26B 5/00	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IE 20.08.2016	LU 20.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016		
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(11) 2 700 569	(51) B62D 49/04
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 04.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016			DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(11) 2 700 541	(51) B60R 11/00	ES 04.05.2016	GR 05.08.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.08.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
SM 30.11.2016		BG 27.10.2016	EE 27.07.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
(11) 2 700 487	(51) B29C 33/02	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SM 04.05.2016	IE 02.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	LU 02.08.2016	
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SM 27.07.2016	IE 19.08.2016		
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LU 19.08.2016	SI 27.07.2016		
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016			(11) 2 700 574	(51) B64C 3/00
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(11) 2 700 544	(51) B60R 21/02	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	BG 17.11.2016	CH 31.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
		HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LI 31.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 2 700 495	(51) B29D 30/00	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	LV 17.08.2016	IE 22.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
BG 03.11.2016	DK 03.08.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PT 05.12.2016	SE 03.08.2016	SM 27.07.2016	IE 24.08.2016	LU 22.08.2016	SI 17.08.2016
SI 03.08.2016		FR 27.09.2016	LU 24.08.2016		
		SI 27.07.2016		(11) 2 700 575	(51) B64C 27/00
(11) 2 700 511	(51) B44C 5/04	(11) 2 700 560	(51) B62D 1/19	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) DK 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LT 25.05.2016	MC 25.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
PT 26.09.2016	RS 25.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	IE 20.04.2016	IS 06.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
SM 25.05.2016	IE 19.08.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
LU 19.08.2016					

RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 16.11.2016		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
SM 31.08.2016	CH 31.10.2016			HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	(11) 2 700 662	(51) C08F 14/06	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016
(11) 2 700 582	(51) B65D 1/24	(84) AT 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	MC 01.06.2016	NO 01.09.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 01.06.2016	RO 01.06.2016	IE 21.08.2016	LU 21.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SI 13.07.2016	
SI 31.08.2016		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016		
		IE 16.09.2016	CH 30.09.2016		
		LI 30.09.2016		(11) 2 700 717	(51) C12Q 1/25
(11) 2 700 602	(51) B65H 63/00	(11) 2 700 672	(51) C08L 21/00	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
				IE 22.08.2016	LU 22.08.2016
(11) 2 700 612	(51) B66F 9/075	(11) 2 700 677	(51) C08L 83/04	(11) 2 700 718	(51) C12Q 1/56
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 20.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LI 31.08.2016	EE 20.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
HR 11.05.2016	LI 31.08.2016	LV 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NL 20.07.2016	GR 21.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	PL 20.07.2016	IS 20.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	RO 20.07.2016	LT 20.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SE 20.07.2016	MC 20.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	SM 20.07.2016	NO 20.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LU 05.08.2016	PT 21.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
IE 06.08.2016	LU 06.08.2016		RS 20.07.2016		
			SK 20.07.2016		
(11) 2 700 628	(51) C07C 27/00	(11) 2 700 683	(51) C09J 5/06	(11) 2 700 735	(51) C23C 14/34
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NL 08.06.2016	NO 10.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
DK 14.09.2016		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		SM 20.07.2016	SM 08.06.2016	SI 17.08.2016	
		LU 05.08.2016	LU 23.08.2016		
(11) 2 700 643	(51) C07D 513/04	(11) 2 700 688	(51) C09J 7/02	(11) 2 700 748	(51) E01C 23/088
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	IS 16.07.2016	LI 31.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SM 23.11.2016		GB 11.10.2016		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
				RS 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
				IE 21.08.2016	LU 21.08.2016
(11) 2 700 660	(51) C08F 8/30	(11) 2 700 713	(51) C12N 15/79	(11) 2 700 753	(51) E02F 9/00
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016			IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016			LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016				
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016				
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016				
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016				

NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RS 02.11.2016	DK 02.11.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	IE 24.08.2016	FR 31.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SM 19.10.2016		LU 24.08.2016		BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 700 755	(51) E02F 9/20	(11) 2 700 816	(51) F04B 35/04	(11) 2 700 861	(51) F16L 19/028
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
				IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(11) 2 700 761	(51) E03F 5/04	(11) 2 700 819	(51) F04C 29/00	(11) 2 700 863	(51) F16L 37/34
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 10.11.2016	DK 10.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		
		SI 10.08.2016			
(11) 2 700 769	(51) E04H 1/12	(11) 2 700 822	(51) F04D 27/00	(11) 2 700 867	(51) F21S 4/00
(84) BG 30.11.2016	(84) EE 31.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SI 31.08.2016		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
		LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
		DK 28.09.2016		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
				SI 31.08.2016	
(11) 2 700 776	(51) E05B 77/36	(11) 2 700 839	(51) F16F 7/01	(11) 2 700 895	(51) F28F 11/00
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IE 05.06.2016	IS 06.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SM 05.10.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016			RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	
(11) 2 700 796	(51) F02B 19/18	(11) 2 700 849	(51) F16H 57/04	(11) 2 700 911	(51) G01D 5/347
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
IS 10.12.2016	LI 31.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
IE 22.08.2016	MC 10.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SM 16.11.2016	
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016				
SM 10.08.2016	FR 10.10.2016				
LU 22.08.2016	SI 10.08.2016				
(11) 2 700 815	(51) F03D 80/00	(11) 2 700 851	(51) F16K 11/052	(11) 2 700 945	(51) G01N 33/53
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017		
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016		
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016				
LI 31.08.2016	LT 20.04.2016				
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016				
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016				

HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 701 145	(51) G10L 21/0232
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SM 20.04.2016	IE 22.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
		LU 22.08.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(11) 2 700 952	(51) G01P 5/165	(11) 2 701 002	(51) C09K 19/04	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SE 12.10.2016	CZ 12.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SM 12.10.2016	
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017		
IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 701 152	(51) G11B 27/034
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016			HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
SM 20.04.2016	IE 12.08.2016			IT 10.08.2016	LI 31.08.2016
LU 12.08.2016		(11) 2 701 005	(51) G03F 1/72	LT 10.08.2016	IE 20.08.2016
		(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	LV 10.08.2016	MC 10.08.2016
(11) 2 700 966	(51) G01R 31/36	(84) CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	DE 01.03.2017	FR 10.10.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LU 20.08.2016	SI 10.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017		
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016		
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 701 159	(51) G21K 1/04
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SI 07.09.2016		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016			EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
SI 31.08.2016		(11) 2 701 074	(51) G06F 9/50	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
		(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(11) 2 700 967	(51) G01R 33/04	(84) ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 10.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
CH 31.08.2016	CZ 10.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	DK 21.09.2016	
LI 31.08.2016	LT 10.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016		
IE 21.08.2016	LV 10.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 701 160	(51) H01B 1/22
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016			DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(11) 2 701 121	(51) G06T 7/00	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	HR 30.03.2016	IE 05.04.2016
LU 21.08.2016	SI 10.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
		DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 700 969	(51) G01R 33/30	FR 01.08.2016	GB 27.07.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 701 161	(51) C23C 14/34
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IE 06.07.2016	LU 06.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016			FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 701 144	(51) G10L 19/02	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
SM 20.04.2016	IE 22.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
LU 22.08.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
(11) 2 700 970	(51) G01R 33/31	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SM 01.06.2016	GB 01.10.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LI 31.10.2016	

(11) 2 701 165	(51) H01G 4/18	FI 09.03.2016	GB 09.06.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	IE 17.04.2016	IS 09.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IT 09.03.2016	LI 30.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016		
HR 06.04.2016	IE 19.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 701 276	(51) H02J 3/01
IS 06.08.2016	LI 30.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016			NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 701 230	(51) C07C 69/96	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
SM 06.04.2016		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
(11) 2 701 166	(51) H01G 7/02	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016		
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 701 322	(51) H04L 5/00
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SM 23.11.2016		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016			HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	(11) 2 701 239	(51) H01R 13/44	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SM 09.11.2016		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
		CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(11) 2 701 169	(51) H01H 9/00	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016		
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 701 328	(51) H04B 7/06
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
GR 26.08.2016	LI 31.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	HR 23.03.2016	IE 18.04.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	IE 27.08.2016	LU 27.08.2016	IS 23.07.2016	LI 30.04.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016			LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SM 25.05.2016	IE 13.08.2016	(11) 2 701 247	(51) H01R 43/16	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
FR 31.08.2016	LU 13.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
(11) 2 701 175	(51) H01H 73/50	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016		
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 701 373	(51) H04M 11/06
FI 06.04.2016	FR 01.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CH 31.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	IS 06.08.2016	LI 31.07.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016			LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 701 255	(51) H02H 3/087	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
IE 25.07.2016	LU 25.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SM 06.04.2016	IE 27.07.2016
(11) 2 701 187	(51) H01L 29/786	LI 31.08.2016	LT 04.05.2016	LU 27.07.2016	
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016		
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 701 407	(51) H04W 4/00
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SM 04.05.2016	IE 23.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LU 23.08.2016		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016			IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 701 267	(51) H02J 7/00	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
(11) 2 701 224	(51) H01M 8/02	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SI 31.08.2016	
BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016		
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016		
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		

(11) 2 701 412	(51) <i>H04W 8/08</i>	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SI 10.08.2016		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016				
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 701 550	(51) <i>A47B 3/08</i>	(11) 2 701 597	(51) <i>A61B 5/1455</i>
EE 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
HR 23.03.2016	IE 22.04.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
IS 23.07.2016	LI 30.04.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
SK 23.03.2016		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
(11) 2 701 417	(51) <i>H04B 7/02</i>	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SM 05.10.2016		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016				
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 701 554	(51) <i>A47B 88/04</i>	(11) 2 701 600	(51) <i>A61B 5/15</i>
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SI 03.08.2016		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
				SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
				SM 08.06.2016	
(11) 2 701 442	(51) <i>H04W 72/00</i>	(11) 2 701 556	(51) <i>A47C 7/62</i>	(11) 2 701 606	(51) <i>A61B 6/03</i>
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
ES 06.07.2016	GR 07.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 20.04.2016	IE 20.04.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	IT 20.04.2016	LI 30.04.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
PT 07.11.2016	RS 06.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SI 06.07.2016		SM 06.04.2016		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
				SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
				SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 701 445	(51) <i>H04W 72/04</i>	(11) 2 701 557	(51) <i>A47C 20/04</i>	(11) 2 701 613	(51) <i>A61B 17/122</i>
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016			DK 28.09.2016	
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(11) 2 701 583	(51) <i>A61B 5/024</i>	(11) 2 701 623	(51) <i>A61B 18/02</i>
IE 03.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
LI 30.09.2016		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
		HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
		NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
		RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
		SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	SI 17.08.2016	
(11) 2 701 486	(51) <i>A01N 57/20</i>	(11) 2 701 595	(51) <i>A61B 5/145</i>	(11) 2 701 637	(51) <i>A61F 2/44</i>
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) FI 20.07.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 10.08.2016	ES 01.06.2016	IS 20.11.2016	PT 21.11.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016		
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016		
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016		
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 27.07.2016	PT 03.10.2016		
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SM 27.07.2016	RS 01.06.2016		
		LI 30.11.2016			
(11) 2 701 488	(51) <i>A01P 13/00</i>				
(84) BE 10.08.2016	(84) CZ 10.08.2016				
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016				
FI 10.08.2016	HR 10.08.2016				
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016				
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016				
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016				
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016				
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016				

SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 701 751	(51) A61L 2/24
SI 20.07.2016		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 2 701 647	(51) A61F 13/15	FR 17.05.2016	GB 16.06.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IE 24.04.2016	IS 16.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SI 31.08.2016	
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016				
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(11) 2 701 687	(51) A61K 9/16	(11) 2 701 763	(51) A61M 1/16
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 701 649	(51) A61F 13/15	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NO 21.12.2016	RS 21.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016			PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 701 688	(51) A61K 36/16	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016		
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	(11) 2 701 780	(51) A61M 5/34
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(11) 2 701 650	(51) A61F 13/15	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	IE 26.04.2016	IS 30.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016			NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 701 691	(51) A61K 31/05	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	HR 13.04.2016	IE 29.04.2016		
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	IT 13.04.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 701 781	(51) A61M 5/34
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
(11) 2 701 651	(51) A61F 13/15	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016			NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 701 702	(51) A61K 31/4164	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SM 13.04.2016	
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017		
PL 20.07.2016	PT 20.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 701 790	(51) A61N 1/05
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SE 20.07.2016	SE 20.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
SI 20.07.2016		BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
				HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
(11) 2 701 653	(51) A61F 13/15			LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 701 704	(51) A61K 31/4427	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SM 20.04.2016	CH 30.09.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IT 13.04.2016	LI 30.04.2016	LI 30.09.2016	
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016		
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(11) 2 701 791	(51) A61N 1/32
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(11) 2 701 671	(51) A61K 8/34	SM 13.04.2016	SM 13.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016			LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
CH 30.04.2016	CZ 16.03.2016				

NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 701 987	(51) B65D 41/18
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016			GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SI 17.08.2016				IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
				LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(11) 2 701 799	(51) A61N 1/378	(11) 2 701 895	(51) B29D 30/24	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IE 18.04.2016	IT 13.04.2016		
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016		
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016		
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 701 991	(51) B65D 75/08
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		SM 13.04.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
				HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
				IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
				LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
				NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
				PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
				RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
				SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
				DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 701 854	(51) B05B 15/04	(11) 2 701 920	(51) B41M 5/50	(11) 2 701 999	(51) A47K 10/36
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
NO 17.11.2016	RO 17.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SI 17.08.2016		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
		RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
		SI 27.07.2016			
(11) 2 701 861	(51) B21D 22/20	(11) 2 701 922	(51) B41M 5/50	(11) 2 702 000	(51) B65H 19/18
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
DK 14.09.2016		RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		SI 20.07.2016			
(11) 2 701 869	(51) B22F 9/08	(11) 2 701 937	(51) B60K 26/00	(11) 2 702 003	(51) B66F 9/18
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
		DK 28.09.2016		SM 24.08.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 701 883	(51) B26D 1/34	(11) 2 701 948	(51) B60Q 1/26	(11) 2 702 005	(51) C01B 31/02
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LV 21.09.2016	SM 21.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016			IE 27.04.2016	FR 27.06.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016			GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016			IE 27.04.2016	IT 27.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016			LI 30.04.2016	LT 27.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016			LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016				
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016				
(11) 2 701 890	(51) B29C 45/27	(11) 2 701 978	(51) B65B 11/42		
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016		
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016		
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016		
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016		
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016		
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 17.11.2016	RO 17.08.2016		
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SE 17.08.2016	SM 17.08.2016		
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SI 17.08.2016			

NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 702 096	(51) C08J 9/12	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SM 27.04.2016		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SM 08.06.2016	
		LV 27.11.2016	LT 27.07.2016		
		IS 27.07.2016	NL 27.07.2016		
(11) 2 702 006	(51) C01B 37/00	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(11) 2 702 204	(51) G01N 21/86
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SI 27.07.2016		ES 20.07.2016	GR 21.10.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016			HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016			IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 702 151	(51) C12N 9/20	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016		
		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 702 205	(51) D21H 17/69
		PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(11) 2 702 008	(51) C01F 7/00	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016			HR 16.03.2016	IE 24.04.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016			IS 16.07.2016	LI 30.04.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 702 158	(51) C12N 15/85	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
SM 09.03.2016		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016		
		LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 702 207	(51) E01C 11/22
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 702 023	(51) C07C 29/149	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CH 30.04.2016	CH 13.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DE 01.11.2016	DK 13.04.2016
BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016			FI 13.04.2016	FR 13.06.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(11) 2 702 174	(51) C12Q 1/68	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IE 26.04.2016	IT 13.04.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016
IE 26.04.2016	IS 09.07.2016	DE 01.11.2016	DK 13.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
IT 09.03.2016	LI 30.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	HR 13.04.2016	IE 27.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	IT 13.04.2016	LI 30.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016		
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(11) 2 702 219	(51) E05D 15/26
		NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(11) 2 702 049	(51) C07D 307/12	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	SM 13.04.2016		LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016			NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 2 702 197	(51) D06F 39/12	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SM 18.05.2016	
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016		
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 702 234	(51) E21B 34/06
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	CZ 09.03.2016	DE 01.11.2016
		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
(11) 2 702 050	(51) C07D 401/04	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	FR 09.05.2016	GB 09.06.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016			GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	(11) 2 702 198	(51) D06F 58/20	GR 09.05.2016	IS 09.07.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	IE 27.04.2016	LI 30.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	NL 09.03.2016	PL 09.03.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016				

SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(11) 2 702 302	(51) F16K 17/04	(11) 2 702 397	(51) G01N 21/75
SM 09.03.2016		(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
(11) 2 702 267	(51) F03D 1/06	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 20.04.2016	IE 26.04.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LI 30.04.2016	LT 20.04.2016
CZ 23.03.2016	DE 01.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
FR 23.05.2016	GB 23.06.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 702 429	(51) G01S 19/14
IE 27.04.2016	IS 23.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016			EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 702 324	(51) F28D 15/00	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
		LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
(11) 2 702 274	(51) F04B 39/10	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016		
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(11) 2 702 452	(51) G03F 7/20
FI 27.04.2016	GB 27.07.2016			(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
HR 27.04.2016	IE 27.04.2016	(11) 2 702 337	(51) F25D 25/02	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
LI 30.04.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
SM 27.04.2016		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SI 03.08.2016	
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016		
(11) 2 702 278	(51) F16B 5/01	(11) 2 702 342	(51) F26B 5/06	(11) 2 702 490	(51) G06F 12/02
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
SM 25.05.2016		SM 20.04.2016	IE 10.08.2016	(11) 2 702 578	(51) G08C 19/12
		LU 10.08.2016		(84) BG 10.11.2016	(84) EE 10.08.2016
(11) 2 702 279	(51) F16B 21/08	(11) 2 702 343	(51) F26B 17/00	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	LT 10.08.2016	RO 10.08.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	RS 10.08.2016	SK 10.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016		
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 702 590	(51) G11C 27/02
IE 26.04.2016	IS 06.08.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016			PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016			RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SM 06.04.2016				EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
				SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
				IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 702 291	(51) F16D 55/226	(11) 2 702 361	(51) G01R 21/133	(11) 2 702 601	(51) H01H 71/26
(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016		
SM 01.06.2016		SM 30.11.2016			

RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	HR 16.03.2016	IE 29.04.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
(11) 2 702 610	(51) H01L 27/115	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SM 09.03.2016	IE 01.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	LU 01.07.2016	
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016			(11) 2 702 884	(51) A41D 31/00
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 702 790	(51) H04W 24/00	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
DK 21.09.2016		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016
(11) 2 702 622	(51) H01M 10/04	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
HR 27.04.2016	LI 30.04.2016	SM 30.11.2016		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			IE 02.08.2016	LU 02.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 702 797	(51) H04W 24/10	(11) 2 702 892	(51) A45C 15/06
PL 27.04.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 24.11.2016
RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
		LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
(11) 2 702 642	(51) H01R 13/506	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 24.08.2016	IE 30.08.2016
FI 30.11.2016	HR 30.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	MC 24.08.2016	NO 24.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SM 24.08.2016	LU 30.08.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016			SI 24.08.2016	
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(11) 2 702 812	(51) H04W 52/08	(11) 2 702 903	(51) A47C 19/02
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(11) 2 702 764	(51) H04N 19/46	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 13.04.2016	LV 13.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	IE 26.04.2016	IS 30.07.2016	LT 13.04.2016	NL 13.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	MC 13.04.2016	PL 13.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 13.07.2016	RO 13.04.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 16.08.2016	RS 13.04.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	PL 30.03.2016	RS 13.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SE 30.03.2016	SM 30.03.2016	SM 13.04.2016	IE 17.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SK 30.03.2016		LU 17.08.2016	
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016				
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(11) 2 702 869	(51) A01K 23/00	(11) 2 702 907	(51) A47J 27/08
SI 31.08.2016		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
		BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
(11) 2 702 770	(51) H04N 21/21	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
DE 01.11.2016	DK 30.03.2016	HR 09.03.2016	IE 13.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
HR 30.03.2016	IE 23.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SM 13.04.2016	IE 02.09.2016
LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016		
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(11) 2 702 909	(51) A47J 31/56
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SM 09.03.2016		(84) CH 31.08.2016	(84) CZ 25.05.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016			EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 702 883	(51) A41D 25/02	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
SM 30.03.2016		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.07.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016
		BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
(11) 2 702 788	(51) H04W 16/28	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	SM 25.05.2016	IE 05.08.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IT 09.03.2016	LI 31.07.2016	LU 05.08.2016	

(11) 2 702 917	(51) A47L 9/28	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SM 30.03.2016	
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016		
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 703 037	(51) A61M 25/09
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SM 27.04.2016	IE 23.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016			CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(11) 2 702 976	(51) A61J 1/05	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FR 27.06.2016	GB 27.07.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IE 08.05.2016	IT 27.04.2016
LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(11) 2 702 925	(51) A61B 1/00	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PL 13.07.2016	PT 13.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016		
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016			(11) 2 703 038	(51) A61N 1/05
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 702 994	(51) A61K 31/4412	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	FI 20.04.2016	FR 01.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 20.04.2016	HR 20.04.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016
		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 702 926	(51) A61B 1/005	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016			SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 703 013	(51) A61L 2/18	SM 20.04.2016	IE 18.07.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LU 18.07.2016	
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 703 052	(51) A63B 69/20
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
SM 05.10.2016		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
(11) 2 702 965	(51) A61F 2/95	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
FR 06.06.2016	GR 07.07.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016				
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 703 025	(51) A61M 5/315	(11) 2 703 055	(51) B01D 19/00
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
SM 06.04.2016		HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	GR 30.07.2016	IT 30.03.2016
		IT 09.03.2016	LI 31.07.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 702 972	(51) A61G 7/00	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SM 09.03.2016	IE 19.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	LU 19.07.2016		IE 24.07.2016	LU 24.07.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016				
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 703 032	(51) A61M 16/04	(11) 2 703 056	(51) B01D 35/153
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SM 13.04.2016	IE 04.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		FR 30.05.2016	GR 01.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(11) 2 702 974	(51) A61G 13/10	HR 30.03.2016	IE 27.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
HR 27.04.2016	LI 31.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016		
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016				

- (11) **2 703 076** (51) **B01J 19/00** ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
LI 31.08.2016 LT 27.04.2016 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016 SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 703 103** (51) **B23B 27/14**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 703 117** (51) **B23P 6/02**
(84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 703 120** (51) **B24B 3/36**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.04.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 24.04.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 30.04.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 703 133** (51) **B26B 5/00**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
IE 02.09.2016 NO 30.11.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 703 140** (51) **B28B 3/20**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 30.04.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IE 27.04.2016 IT 27.04.2016
LI 30.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 703 152** (51) **B31D 1/02**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 703 161** (51) **B41F 21/10**
(84) ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 703 192** (51) **B60C 23/02**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 703 232** (51) **B60R 21/215**
(84) FI 05.10.2016 (84) GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 703 234** (51) **B60R 21/239**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LI 31.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 16.08.2016 LU 16.08.2016
- (11) **2 703 236** (51) **B60R 25/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
LI 31.08.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 703 083** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 703 089** (51) **B05B 1/30**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CH 31.08.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LI 31.08.2016 LT 10.08.2016
IE 28.08.2016 LV 10.08.2016
MC 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
LU 28.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 703 091** (51) **B05B 11/00**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 20.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LI 31.08.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
MC 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
IE 28.08.2016 LU 28.08.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 703 100** (51) **B21K 1/12**
(84) BE 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 703 101** (51) **B22F 9/08**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016

RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(11) 2 703 300	(51) B65B 5/10	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
IE 02.08.2016	LU 02.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IE 09.07.2016	LU 09.07.2016
(11) 2 703 241	(51) B60T 8/36	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 703 344	(51) C01B 19/00
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IE 31.08.2016	LU 31.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LI 31.08.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 703 302	(51) B21D 51/26	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SI 31.08.2016	
SM 13.07.2016	IE 31.08.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 703 349	(51) C01B 35/02
GB 13.10.2016	LU 31.08.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SI 13.07.2016		NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(11) 2 703 243	(51) B60W 10/18	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	IE 30.08.2016	GB 30.08.2016	LV 31.08.2016	IE 02.09.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FR 31.08.2016	LU 30.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
IE 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 703 305	(51) B65B 61/00	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
LI 30.04.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 31.08.2016	CH 30.09.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 703 350	(51) C01F 7/16
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SM 27.04.2016		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(11) 2 703 262	(51) B62J 1/12	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(11) 2 703 309	(51) B65D 19/44	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 703 367	(51) C03B 19/14
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
IE 02.09.2016	CH 30.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
(11) 2 703 292	(51) B64D 31/00	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	SM 01.06.2016		IT 20.07.2016	LI 31.08.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	(11) 2 703 324	(51) B65H 16/02	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	MC 20.07.2016	NO 20.10.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SM 20.07.2016	IE 15.08.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LU 15.08.2016	SI 20.07.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 703 372	(51) C05F 3/06
DK 28.09.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
(11) 2 703 299	(51) B65B 5/10	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	CZ 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	SM 30.11.2016		HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 703 329	(51) B66B 7/06	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	PT 02.01.2017	RS 31.08.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(11) 2 703 378	(51) C07C 37/20
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
IE 31.08.2016	LU 31.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016		

ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	FI 23.03.2016	GB 23.06.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016			GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 703 442	(51) C08L 9/00	IE 27.04.2016	IS 23.07.2016
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
		DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(11) 2 703 379	(51) C07C 43/162	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	HR 27.04.2016	IE 27.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LI 30.04.2016	LT 27.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016		
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 703 493	(51) C12P 7/10
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	ES 13.04.2016	GR 14.07.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SM 27.04.2016		HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016			NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
SM 30.11.2016				PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		(11) 2 703 444	(51) C08L 21/00	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
(11) 2 703 402	(51) C07D 471/08	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016		
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 703 508	(51) C22C 21/06
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IE 24.04.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
HR 06.04.2016	IE 10.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	IS 30.07.2016	LI 31.08.2016
LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 30.03.2016	IE 28.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			LU 28.08.2016	
(11) 2 703 419	(51) C08F 10/02	(11) 2 703 451	(51) C09C 1/62		
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 703 519	(51) C23C 14/34
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	FR 06.06.2016	GB 06.07.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	IE 24.04.2016	IS 06.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016
DK 28.09.2016		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
				MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
(11) 2 703 437	(51) C08L 9/00	(11) 2 703 461	(51) C09D 167/00	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SM 06.04.2016	
GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016		
HR 06.04.2016	IE 27.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 703 530	(51) D01F 9/145
IS 06.08.2016	LI 30.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 30.11.2016	PT 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 31.08.2016		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SM 06.04.2016		(11) 2 703 473	(51) C09K 19/42	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	DK 14.09.2016	FR 14.11.2016
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016		
		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 703 531	(51) D03J 5/08
		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
				NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
(11) 2 703 441	(51) C08L 9/00	(11) 2 703 478	(51) C11D 1/10	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016		
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016		
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016				
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016				
GB 30.06.2016	GR 01.07.2016				
HR 30.03.2016	IE 27.04.2016				
IS 30.07.2016	LI 30.04.2016				
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016				
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016				
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016				

SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(11) 2 703 544	(51) D06F 39/02	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SM 23.11.2016	
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(11) 2 703 667	(51) F16C 33/20
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 703 644	(51) F03D 80/00	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
IE 28.08.2016	LU 28.08.2016	IT 03.08.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 703 668	(51) F16C 33/32
(11) 2 703 564	(51) E02D 7/28	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) CH 31.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	IE 27.08.2016	MC 03.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SM 03.08.2016	FR 03.10.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LU 27.08.2016	SI 03.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 2 703 648	(51) F04C 18/02	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SI 31.08.2016	
SM 27.04.2016	IE 30.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 703 669	(51) F16C 33/32
LU 30.08.2016		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 2 703 569	(51) E03C 1/06	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NL 31.08.2016	PL 31.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	(11) 2 703 655	(51) F16B 12/12	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	SI 31.08.2016	
(11) 2 703 601	(51) F01D 5/18	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(11) 2 703 675	(51) F16D 25/10
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 05.10.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
LI 31.08.2016	LT 20.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 703 662	(51) F16C 9/04	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 703 708	(51) F16L 37/252
SM 20.07.2016	IE 30.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 06.04.2016
LU 30.08.2016	SI 20.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(11) 2 703 624	(51) F02C 7/042	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SM 27.04.2016	IE 20.08.2016	SM 06.04.2016	IE 28.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LU 20.08.2016		FR 31.08.2016	LU 28.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 703 663	(51) F16C 9/04	(11) 2 703 716	(51) F23G 7/06
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) DK 06.04.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
(11) 2 703 637	(51) F02P 1/08	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
		PT 23.03.2017	RS 23.11.2016		

NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IE 27.09.2016	DE 01.04.2017
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	GB 06.10.2016	FR 30.09.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SI 06.07.2016	
GB 11.10.2016	CH 31.10.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016		
LI 31.10.2016		SM 23.11.2016			
(11) 2 703 717	(51) F23L 7/00	(11) 2 703 767	(51) F41H 5/04	(11) 2 703 838	(51) G01S 19/10
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) RS 24.08.2016	(84) SM 24.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016		
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016		
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016		
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016		
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LI 31.08.2016	LT 20.04.2016		
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016		
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016		
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016		
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016		
SM 18.05.2016	IE 03.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
GB 03.09.2016	FR 30.09.2016	IE 26.08.2016	LU 26.08.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
(11) 2 703 723	(51) F24C 3/12	(11) 2 703 809	(51) G01N 30/34	(11) 2 703 880	(51) G02F 1/1333
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SM 05.10.2016	
		DK 28.09.2016			
(11) 2 703 725	(51) F24C 7/08	(11) 2 703 810	(51) G01N 30/60	(11) 2 703 881	(51) G02F 1/1337
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 18.05.2016	
SM 27.04.2016	IE 22.08.2016				
FR 31.08.2016	LU 22.08.2016				
(11) 2 703 755	(51) F25D 23/12	(11) 2 703 816	(51) G01N 33/542	(11) 2 703 893	(51) G03G 15/00
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		LI 30.11.2016	SK 05.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	DK 14.09.2016	
(11) 2 703 761	(51) F27D 3/16	(11) 2 703 827	(51) G01R 31/00	(11) 2 703 902	(51) G03G 15/02
(84) BG 17.11.2016	(84) DK 17.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
EE 17.08.2016	GR 18.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LV 17.08.2016	IE 27.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
MC 17.08.2016	NO 17.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016
PT 19.12.2016	RS 17.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	HR 23.03.2016	IE 24.04.2016
		MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
		NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016
		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
		RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
				RS 23.03.2016	SE 23.03.2016

SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SM 23.03.2016		SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 703 917	(51) G05B 19/042	(11) 2 704 050	(51) G06F 21/70	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
IE 03.09.2016	MC 24.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
NO 24.11.2016	RO 24.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SM 25.05.2016	
RS 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016		
SI 24.08.2016		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(11) 2 704 175	(51) H01H 85/02
		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 703 946	(51) G06F 1/32	(11) 2 704 053	(51) G06F 21/57	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016		
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(11) 2 704 176	(51) H01H 85/046
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
				ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
				GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
(11) 2 703 973	(51) G06F 3/048	(11) 2 704 109	(51) G07F 7/06	HR 06.04.2016	IE 20.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	LT 11.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016		
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(11) 2 704 179	(51) H01J 37/304
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
		IE 28.08.2016	LU 28.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
				ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(11) 2 704 001	(51) G06F 9/30	(11) 2 704 123	(51) G01S 13/93	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 27.04.2016	IE 29.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LU 29.08.2016	
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 704 209	(51) H01L 31/042
		DK 14.09.2016		(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
				FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
				HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(11) 2 704 002	(51) G06F 9/30	(11) 2 704 129	(51) G09F 9/00	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IE 19.04.2016	IS 30.07.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	SM 23.11.2016	
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016		
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 704 224	(51) H01L 39/24
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
				GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(11) 2 704 041	(51) G06F 17/30	(11) 2 704 158	(51) H01C 7/10	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016				
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016				
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017				
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017				
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016				
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016				

NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(11) 2 704 254	(51) H01Q 1/24	(11) 2 704 321	(51) H03G 3/30
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SM 11.05.2016	IE 30.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LU 30.08.2016		LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 704 237	(51) H01M 4/525	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016			SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(11) 2 704 275	(51) H02B 3/00	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	IE 28.08.2016	GB 28.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	LU 28.08.2016	
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(11) 2 704 342	(51) H04L 5/00
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
GB 04.10.2016	FR 02.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(11) 2 704 247	(51) H01M 8/04	IT 09.03.2016	LI 31.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	IE 25.04.2016	IS 23.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SM 09.03.2016	IE 21.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	FR 31.08.2016	LU 21.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016			SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 704 286	(51) H02J 7/00	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 704 366	(51) H04L 12/28
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
(11) 2 704 250	(51) H01Q 1/22	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RO 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SE 13.04.2016	RS 13.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SK 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	CH 30.11.2016	SM 13.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016		LI 30.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	(11) 2 704 291	(51) H02J 7/02	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SM 30.11.2016		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IE 28.08.2016	LU 28.08.2016
(11) 2 704 252	(51) H01Q 1/24	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(11) 2 704 367	(51) H04L 12/28
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SE 12.10.2016	EE 12.10.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SM 12.10.2016	
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(11) 2 704 369	(51) H04L 12/40
LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SM 23.11.2016		(11) 2 704 301	(51) H02M 3/158	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(11) 2 704 253	(51) H01Q 1/24	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 2 704 375	(51) H04L 12/801
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RS 27.07.2016	RS 27.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
IE 12.08.2016	LU 12.08.2016	IE 31.08.2016	LU 31.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
		SI 27.07.2016			

HR 16.03.2016	IE 27.04.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 704 517	(51) H04W 4/00
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	SM 27.04.2016	IE 25.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LU 25.08.2016		DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016			FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 2 704 425	(51) H04N 5/32	HR 27.04.2016	LI 31.08.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
SM 16.03.2016		DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
		ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(11) 2 704 378	(51) H04L 12/70	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SM 27.04.2016	IE 25.08.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	LU 25.08.2016	
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016		
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 2 704 520	(51) H05B 6/06
IS 20.11.2016	LI 31.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	SM 27.04.2016	IE 22.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	FR 31.08.2016	LU 22.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016			NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 704 456	(51) H04W 4/00	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
IE 27.08.2016	LU 27.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SI 20.07.2016		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
		LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
(11) 2 704 384	(51) H04L 25/06	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017		
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(11) 2 704 525	(51) H05B 6/64
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017			NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 704 485	(51) H04W 36/08	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SM 23.11.2016	
(11) 2 704 388	(51) H04L 27/26	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016		
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 704 526	(51) H05B 6/64
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SI 07.09.2016		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			MC 30.03.2016	NO 30.06.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 704 487	(51) H04W 36/30	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SM 30.03.2016	IE 28.08.2016
		ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LU 28.08.2016	
(11) 2 704 390	(51) H04L 29/06	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016		
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 704 551	(51) A01G 1/06
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	FI 26.10.2016	HR 26.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SM 27.04.2016	IE 29.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	FR 31.08.2016	LU 29.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016			SK 26.10.2016	LU 31.05.2017
SM 16.11.2016		(11) 2 704 492	(51) H04W 48/16	SM 26.10.2016	
		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016		
(11) 2 704 397	(51) H04L 29/06	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(11) 2 704 561	(51) A01N 43/40
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) DK 03.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016

- (11) **2 704 564** (51) **A01N 25/10** NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 SK 12.10.2016
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 IT 12.10.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016 RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 LU 31.05.2017
SM 12.10.2016
- (11) **2 704 578** (51) **A01N 43/60**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
LU 31.05.2017 SI 31.08.2016
- (11) **2 704 593** (51) **A23L 27/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IE 27.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 704 594** (51) **A23L 33/105**
(84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 704 601** (51) **A45D 33/26**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IE 02.05.2016
IS 06.08.2016 LI 31.05.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 704 618** (51) **A47L 13/14**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
- (11) **2 704 627** (51) **A61B 5/0402**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GB 16.06.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IE 03.05.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LI 31.05.2016
LT 16.03.2016 LU 03.05.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 704 641** (51) **A61B 17/04**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 04.05.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 31.05.2016 LT 16.03.2016
LU 04.05.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 704 647** (51) **A61B 17/16**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 704 660** (51) **A61M 1/00**
(84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 704 662** (51) **A61C 5/00**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
- (11) **2 704 669** (51) **A61F 2/24**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 04.05.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 31.05.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 704 675** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 704 740** (51) **A61K 39/00**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
LU 31.05.2017 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 704 753** (51) **A61L 9/012**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 704 762** (51) **A61M 1/12**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 704 773** (51) **A61M 5/34**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017

HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IE 27.04.2016	LT 13.04.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SI 24.08.2016		LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016			NO 13.07.2016	PT 16.08.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(11) 2 704 852	(51) B05B 11/00	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017		
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017		
BE 23.11.2016	LU 31.05.2017	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(11) 2 704 925	(51) B60R 25/20
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016
(11) 2 704 784	(51) A61M 16/06	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SM 05.10.2016		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016			PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 704 861	(51) B21J 9/06	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
PL 03.08.2016	RO 03.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016		
SI 03.08.2016		EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 704 937	(51) B61B 12/12
		GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
		HR 16.03.2016	IE 03.05.2016	CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 704 789	(51) A61M 1/34	IS 16.07.2016	LI 31.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LT 16.03.2016	LU 03.05.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 18.07.2016	RS 16.03.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016				
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 704 878	(51) B25B 21/00	(11) 2 704 939	(51) B62D 61/00
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SI 24.08.2016		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(11) 2 704 791	(51) A61N 1/05	IE 03.05.2016	IS 06.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016		
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SM 06.04.2016			
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016			(11) 2 704 943	(51) B62D 1/02
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(11) 2 704 885	(51) B28B 23/00	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
SI 13.07.2016		BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(11) 2 704 797	(51) A61N 5/10	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	HR 23.03.2016	IE 26.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016	IS 23.07.2016	LI 30.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017
IE 29.04.2016	IT 27.04.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SM 23.11.2016	
LI 30.04.2016	LT 27.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SM 23.03.2016			
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016				
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 704 889	(51) B29C 33/12	(11) 2 704 947	(51) B65B 9/13
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
		GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
(11) 2 704 819	(51) B01D 53/85	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SI 24.08.2016	
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SM 25.05.2016			
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016				
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016				
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 704 909	(51) B29D 22/02	(11) 2 704 950	(51) B65B 35/18
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) FI 13.04.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
				EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
				FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
				HR 13.04.2016	IE 24.04.2016
				LI 30.04.2016	LT 13.04.2016

LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 705 013	(51) C07B 59/00
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 704 966	(51) B65G 17/24	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
SM 13.04.2016	(51) B65D 25/36	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(11) 2 704 955	(84) GR 27.01.2017	CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(84) FI 26.10.2016	IS 26.02.2017	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	LT 30.03.2016	LU 03.05.2016
HR 26.10.2016	LV 26.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
LT 26.10.2016	PL 26.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
NO 26.01.2017	RS 26.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
PT 27.02.2017	DK 26.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SE 26.10.2016	EE 26.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
CZ 26.10.2016	SK 26.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 705 030	(51) C07D 311/94
RO 26.10.2016	(51) B65D 5/02	(84) SM 18.05.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SM 26.10.2016	(84) BG 16.06.2016	(11) 2 704 967	(51) B65G 47/31	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(11) 2 704 956	(84) CZ 16.03.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(84) BE 30.04.2016	EE 16.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
CH 30.04.2016	FI 16.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
DK 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
ES 16.03.2016	IE 26.04.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
FR 17.05.2016	LI 30.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
HR 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
IS 16.07.2016	NO 16.06.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016
LT 16.03.2016	RO 16.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
NL 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 18.05.2016	(11) 2 704 970	(51) B65G 47/84	(51) C07D 498/22
PT 18.07.2016	SK 16.03.2016	(84) EE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) ES 30.11.2016
RS 16.03.2016	(11) 2 704 958	FI 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 01.03.2017
SI 16.03.2016	(51) B65D 5/72	HR 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LT 30.11.2016
SM 16.03.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 18.05.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	NL 30.11.2016
(11) 2 704 957	(84) DK 08.06.2016	NO 18.08.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	NO 28.02.2017
(84) AT 08.06.2016	ES 08.06.2016	PT 19.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PT 30.03.2017
CZ 08.06.2016	GR 09.09.2016	RS 18.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 30.11.2016
EE 08.06.2016	IS 08.10.2016	SI 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 30.11.2016	CZ 30.11.2016
FI 08.06.2016	LT 08.06.2016	SM 18.05.2016	SI 18.05.2016	BE 30.11.2016	EE 30.11.2016
HR 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 704 979	SK 18.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
IT 08.06.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(51) B67B 3/00	IT 30.11.2016	LU 31.05.2017
LV 08.06.2016	RO 08.06.2016	BG 14.12.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 30.11.2016	SM 30.11.2016
NO 08.09.2016	SE 08.06.2016	EE 14.09.2016	(84) ES 19.10.2016	(11) 2 705 045	(51) C07H 3/02
PT 10.10.2016	SK 08.06.2016	FI 14.09.2016	ES 19.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
RS 08.06.2016	(11) 2 704 962	HR 14.09.2016	HR 19.10.2016	ES 19.10.2016	GR 20.01.2017
SI 08.06.2016	(51) B65D 51/30	LT 14.09.2016	LT 19.10.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
SM 08.06.2016	(84) CZ 21.09.2016	NL 14.09.2016	NL 19.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
(11) 2 704 961	(84) FI 21.09.2016	PL 14.09.2016	NO 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
(84) BG 21.12.2016	LT 21.09.2016	RO 14.09.2016	PL 19.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
EE 21.09.2016	NO 21.12.2016	SE 14.09.2016	RS 19.10.2016	PL 19.10.2016	SE 19.10.2016
IS 21.01.2017	SK 21.09.2016	SM 14.09.2016	DK 19.10.2016	RS 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LV 21.09.2016	(11) 2 704 963	LU 31.05.2017	EE 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 19.10.2016
SE 21.09.2016	(51) B65D 75/46	(11) 2 704 982	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LU 31.05.2017
SM 21.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	IT 19.10.2016	(11) 2 705 057	(51) C07K 16/22
(11) 2 704 960	(84) CZ 14.09.2016	EE 24.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) EE 03.08.2016
(84) AT 14.09.2016	FI 14.09.2016	FI 24.08.2016	FI 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
BG 14.12.2016	HR 14.09.2016	HR 24.08.2016	HR 03.08.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
EE 14.09.2016	IT 14.09.2016	LV 24.08.2016	LT 03.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
GR 15.12.2016	LV 14.09.2016	PL 24.08.2016	NO 03.11.2016	NO 03.11.2016	RS 03.08.2016
IS 14.01.2017	PT 16.01.2017	RO 24.08.2016	SK 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
LT 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SM 14.09.2016	LU 31.05.2017	SI 03.08.2016
NO 14.12.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 705 062	(11) 2 705 062	(51) C08F 220/36
RO 14.09.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	(84) BE 31.05.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016
SE 14.09.2016	(11) 2 704 965	(11) 2 705 011	CH 31.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 23.03.2016
SM 14.09.2016	(51) B65G 9/00	(84) AT 17.08.2016	DE 01.12.2016	DE 01.12.2016	DK 23.03.2016
LU 31.05.2017	(84) CZ 27.07.2016	BG 17.11.2016	EE 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(11) 2 704 964	(84) EE 27.07.2016	DK 17.08.2016	FI 23.03.2016	FI 23.03.2016	FR 31.05.2016
(84) BG 27.10.2016	FI 27.07.2016	FI 17.08.2016	GB 23.03.2016	GB 23.03.2016	GR 24.06.2016
DK 27.07.2016	HR 27.07.2016	HR 17.08.2016	HR 23.03.2016	HR 23.03.2016	IE 02.05.2016
ES 27.07.2016	IT 27.07.2016	LV 17.08.2016	IS 23.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
GR 28.10.2016	LT 27.07.2016	PL 17.08.2016	LI 31.05.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016
IS 27.11.2016	LV 27.07.2016	RO 17.08.2016	LU 02.05.2016	LU 02.05.2016	LV 23.03.2016
LT 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 705 012	NL 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
NL 27.07.2016	(51) C07B 59/00	(84) AT 17.08.2016	PL 23.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
	(84) BE 17.08.2016	BG 17.11.2016			
	(84) CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016			
	(84) EE 17.08.2016	FI 17.08.2016			
	(84) GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			
	(84) HR 17.08.2016	LV 17.08.2016			
	(84) IS 23.07.2016	PL 17.08.2016			
	(84) LI 31.05.2016	RO 17.08.2016			
	(84) LU 02.05.2016				
	(84) NL 23.03.2016				
	(84) PL 23.03.2016				

RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 705 144	(51) C12N 9/36	(11) 2 705 176	(51) C25D 3/06
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	CH 30.04.2016	DK 13.04.2016
(11) 2 705 095	(51) B32B 27/08	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016	LV 08.06.2016	PT 10.10.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	HR 13.04.2016	IE 27.04.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 2 705 148	(51) C12N 15/10	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
HR 16.03.2016	IE 04.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RS 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 2 705 178	(51) C30B 15/04
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
SM 16.03.2016				DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(11) 2 705 096	(51) C09D 11/102	(11) 2 705 149	(51) C12N 15/10	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	CZ 31.08.2016	EE 31.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
IE 04.05.2016	IS 06.08.2016	PL 31.08.2016	RO 31.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 705 155	(51) C12Q 1/48	(11) 2 705 191	(51) D06F 79/02
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 13.07.2016	HR 13.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
SM 06.04.2016		MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
(11) 2 705 120	(51) C10J 3/48	(84) SE 27.04.2016	(84) RS 27.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SK 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(11) 2 705 158	(51) C12Q 1/68	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 705 193	(51) D06Q 1/00
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	HR 27.04.2016	IE 27.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LI 30.04.2016	LT 27.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
NO 08.09.2016	RO 08.06.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	IE 01.05.2016	IT 13.04.2016
SM 08.06.2016		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016
(11) 2 705 130	(51) B01F 11/00	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(11) 2 705 165	(51) C12Q 1/68	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 705 195	(51) E01H 8/06
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LI 30.04.2016	NO 27.07.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
NL 06.10.2016	PL 06.07.2016	LV 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PL 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	NO 24.11.2016	SI 27.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	PT 26.12.2016	SM 27.04.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
SI 06.07.2016		RS 24.08.2016		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
(11) 2 705 142	(51) C12N 5/00	SK 24.08.2016		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SI 24.08.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 705 173	(51) C25B 1/04	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SI 24.08.2016	
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 705 198	(51) E04B 1/78
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LU 31.05.2017	IT 16.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
		SM 16.11.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016

RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(11) 2 705 242	(51) F02M 55/02	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SI 24.08.2016		CH 31.03.2016	DK 09.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(11) 2 705 201	(51) B60S 9/04	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	FI 09.03.2016	GB 09.06.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IE 15.03.2016	IS 09.07.2016	SI 24.08.2016	
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 705 320	(51) F41A 21/06
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016			PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(11) 2 705 209	(51) E21B 17/02	(11) 2 705 275	(51) F16F 15/14	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016		
NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 705 321	(51) F41A 21/48
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	HR 30.03.2016	IE 23.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LU 31.05.2017	SM 16.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
		SM 30.03.2016			
(11) 2 705 222	(51) F01D 17/14	(11) 2 705 278	(51) F16H 57/04	(11) 2 705 322	(51) F41A 21/48
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
				(11) 2 705 323	(51) F41C 27/06
(11) 2 705 224	(51) F01K 3/06	(11) 2 705 284	(51) F16J 15/32	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LU 31.05.2017	
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016		
		LU 31.05.2017		(11) 2 705 327	(51) F42B 10/00
(11) 2 705 228	(51) F01N 3/20	(11) 2 705 300	(51) F23D 11/28	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		SM 30.11.2016		SI 24.08.2016	
(11) 2 705 235	(51) F02D 41/20	(11) 2 705 318	(51) F28F 9/02	(11) 2 705 365	(51) G01N 33/543
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 13.10.2016	RO 13.07.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	IT 24.08.2016	LT 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SK 24.08.2016	NO 13.10.2016		
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SI 24.08.2016	RS 13.07.2016		
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017			
LU 31.05.2017	SM 19.10.2016				

SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(11) 2 705 429	(51) G06F 11/14	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
SI 13.07.2016		(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SI 06.07.2016	
		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016		
(11) 2 705 372	(51) G01N 35/00	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 705 554	(51) H01M 2/06
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016			SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
LU 31.05.2017				DK 21.09.2016	
		(11) 2 705 430	(51) G06F 11/22		
(11) 2 705 390	(51) G02B 1/04	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 705 557	(51) H01M 2/26
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	RS 02.11.2016	DK 02.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016			DK 28.09.2016	
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016				
SI 20.07.2016					
		(11) 2 705 462	(51) G06K 7/10	(11) 2 705 561	(51) F25J 1/00
(11) 2 705 391	(51) B05D 5/06	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
RS 24.08.2016	SM 24.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SI 24.08.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		SI 17.08.2016		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
				LU 31.05.2017	
		(11) 2 705 487	(51) G06Q 40/00	(11) 2 705 563	(51) H01M 8/24
(11) 2 705 407	(51) G02F 1/13357	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IE 04.05.2016	IS 30.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LT 30.03.2016	LU 04.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PL 30.03.2016	RO 30.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SM 30.03.2016		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SI 17.08.2016	
		(11) 2 705 504	(51) G07C 9/00	(11) 2 705 573	(51) H01R 4/01
(11) 2 705 412	(51) G05B 19/427	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SI 24.08.2016	
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SK 02.11.2016	LU 31.05.2017		
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016		
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016				
SM 08.06.2016					
		(11) 2 705 516	(51) G10L 19/008	(11) 2 705 616	(51) H04W 48/06
(11) 2 705 415	(51) G05G 5/06	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016		
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016				

RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	(11) 2 705 698	(51) H04W 48/18	GB 07.09.2016	CH 30.09.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LI 30.09.2016	
SM 08.06.2016		CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016		
(11) 2 705 633	(51) H04L 1/00	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 705 760	(51) A23G 1/18
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	IE 07.05.2016	IS 06.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
HR 16.03.2016	IE 04.05.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
LU 04.05.2016	LV 16.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SM 06.04.2016		(11) 2 705 793	(51) A61B 6/00
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(11) 2 705 706	(51) H04W 64/00	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 705 659	(51) G11C 19/00	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	IE 03.09.2016	FR 30.09.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SM 26.10.2016		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016				
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(11) 2 705 708	(51) H04W 68/12	(11) 2 705 800	(51) A61B 17/072
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(11) 2 705 665	(51) H04N 19/176	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IE 05.05.2016	IS 06.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SI 20.07.2016	
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SM 06.04.2016			
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016			(11) 2 705 806	(51) G06T 7/00
DK 14.09.2016		(11) 2 705 749	(51) A01K 43/10	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
		(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 2 705 667	(51) H04N 19/176	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LV 14.09.2016	IE 28.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	MC 06.07.2016	NO 06.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 14.09.2016	SE 14.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	DK 14.09.2016	CH 30.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SM 06.07.2016	IE 09.09.2016	LI 30.09.2016	
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
		SI 06.07.2016		(11) 2 705 809	(51) A61F 2/44
(11) 2 705 680	(51) H04B 7/26	(11) 2 705 756	(51) A22C 15/00	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 01.06.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NL 23.03.2016	PL 23.03.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SK 23.03.2016	IE 15.08.2016
SM 08.06.2016		SM 01.06.2016	IE 07.09.2016	LU 15.08.2016	

- | | | | | | |
|---|---|--|---|---|---|
| (11) 2 705 811 | (51) A61F 5/56 | (11) 2 705 867 | (51) A61M 13/00 | (11) 2 705 908 | (51) B08B 9/093 |
| (84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016 | (84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016 | (84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SK 06.07.2016
IE 11.09.2016
FR 30.09.2016 | (84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
MC 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SM 06.07.2016
DE 01.04.2017
SI 06.07.2016 |
| (11) 2 705 819 | (51) A61G 12/00 | (11) 2 705 872 | (51) A61M 25/02 | (11) 2 705 944 | (51) B29D 30/30 |
| (84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
SM 02.11.2016 | (84) FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016 | (84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016 | (84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
MC 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
IE 10.09.2016
LI 30.09.2016 | (84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
CH 30.09.2016
SI 27.07.2016 |
| (11) 2 705 820 | (51) A61G 13/00 | (11) 2 705 874 | (51) A61N 1/05 | (11) 2 705 954 | (51) B41J 3/60 |
| (84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016 | (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016 | (84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LV 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
LT 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
SE 28.09.2016
DK 28.09.2016 | (84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
SM 26.10.2016 | (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016 |
| (11) 2 705 845 | (51) A61K 31/4168 | (11) 2 705 875 | (51) A61N 1/05 | (11) 2 705 961 | (51) B60C 11/00 |
| (84) AT 05.10.2016
FI 05.10.2016
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016
GR 06.01.2017
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PT 06.02.2017
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016 | (84) AT 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016 | (84) FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016 | (84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016 |
| (11) 2 705 850 | (51) A61K 38/28 | (11) 2 705 881 | (51) A62C 31/28 | (11) 2 705 980 | (51) B60N 2/42 |
| (84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
IE 28.04.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016 | (84) BG 20.10.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
MC 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016 | (84) EE 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SM 20.07.2016 | (84) BE 30.09.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
IE 03.09.2016
LI 30.09.2016 | (84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
CH 30.09.2016 |
| (11) 2 705 851 | (51) A61K 38/43 | (11) 2 705 889 | (51) B01D 36/00 | (11) 2 705 988 | (51) B60R 13/04 |
| (84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016 | (84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016 | (84) BE 31.08.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
LU 29.08.2016 | (84) CH 31.08.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
LI 31.08.2016
LV 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
IE 29.08.2016 | (84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016 |

EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(11) 2 706 064	(51) C07F 15/00
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IE 27.08.2016	LU 27.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016			NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(11) 2 706 038	(51) B66F 9/075	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
SM 25.05.2016	IE 11.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
LI 30.09.2016		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
		HR 25.05.2016	LI 31.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 706 009	(51) B64C 27/00	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016		
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 706 080	(51) C08G 77/16
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	IE 27.08.2016	LU 27.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016			IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 706 042	(51) C02F 1/467	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 30.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
IE 07.09.2016	CH 30.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LI 30.09.2016		IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016		
(11) 2 706 021	(51) B65D 90/02	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 706 083	(51) C08J 9/00
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SM 30.03.2016	IE 27.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LU 27.08.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
IE 04.09.2016	LV 03.08.2016			SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	(11) 2 706 050	(51) C07C 25/13	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	DK 31.08.2016	FI 31.08.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	HR 31.08.2016	NL 31.08.2016	SM 02.11.2016	
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	(11) 2 706 105	(51) C10M 155/02
SI 03.08.2016		SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
				CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(11) 2 706 026	(51) B65G 47/29	(11) 2 706 053	(51) C07C 45/45	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) HR 26.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	IS 26.02.2017	NL 26.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	CZ 26.10.2016	RO 26.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 26.10.2016		RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016			SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016			SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SM 16.11.2016				IE 10.09.2016	FR 30.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 706 031	(51) B65H 29/00	(11) 2 706 056	(51) C07D 211/74		
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016	(11) 2 706 120	(51) C12Q 1/00
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
IE 04.09.2016	NL 31.08.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SM 20.07.2016	IE 12.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SI 31.08.2016		FR 20.09.2016	LU 12.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		SI 20.07.2016		SM 20.04.2016	IE 05.09.2016
				GB 05.09.2016	FR 30.09.2016
(11) 2 706 037	(51) B66F 9/24	(11) 2 706 057	(51) C07D 213/38	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016		
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 706 134	(51) D01H 13/16
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
HR 25.05.2016	LI 31.08.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		

NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 706 221	(51) F02M 51/06	SM 25.05.2016	IE 02.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LU 02.07.2016	
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(11) 2 706 295	(51) F23D 14/24
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SM 02.11.2016		IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(11) 2 706 137	(51) D04H 1/4242	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 30.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SM 13.07.2016	IE 07.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(11) 2 706 222	(51) F02M 59/02	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SM 09.03.2016	IE 03.09.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 706 299	(51) F23L 15/04
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
IE 03.09.2016	CH 30.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(11) 2 706 143	(51) D21H 23/56	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IE 06.09.2016	CH 30.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	IE 09.09.2016	FR 30.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 706 249	(51) F16C 33/46	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 706 304	(51) F24F 5/00
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
DK 28.09.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(11) 2 706 144	(51) E01B 19/00	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(84) DK 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 2 706 306	(51) F24J 2/04
NO 06.07.2016	RO 06.04.2016	SM 04.05.2016	IE 06.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LI 30.09.2016		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
SM 06.04.2016	IE 05.09.2016			GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
(11) 2 706 208	(51) F01N 3/20	(11) 2 706 265	(51) F16H 1/32	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IE 07.09.2016	GB 07.09.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LI 30.09.2016	
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 706 308	(51) F24J 3/08
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016
SM 27.07.2016	IE 05.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IE 20.08.2016	GB 20.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
SI 27.07.2016		LU 20.08.2016		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
(11) 2 706 217	(51) F02G 5/02	(11) 2 706 279	(51) F16L 37/091	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 25.05.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FR 01.08.2016	GR 26.08.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SM 04.05.2016	IE 11.09.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(11) 2 706 318	(51) F28D 7/00
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
SK 30.03.2016		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016		

DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SM 30.11.2016	
IE 06.05.2016	IS 30.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016		
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 706 542	(51) H01F 27/28
LV 30.03.2016	LU 06.05.2016			(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
NO 30.06.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 706 408	(51) G03B 21/14	BG 16.06.2016	(84) CH 30.06.2016
PT 01.08.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
RS 30.03.2016	RO 30.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
SI 30.03.2016	SE 30.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 16.03.2016	GB 16.06.2016
SM 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IE 08.06.2016	IS 16.07.2016
		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IT 16.03.2016	LI 30.06.2016
(11) 2 706 319	(51) F28F 1/32	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IE 07.09.2016	CH 30.09.2016	SM 16.03.2016	
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LI 30.09.2016			
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016			(11) 2 706 554	(51) H01J 37/145
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 706 417	(51) G04B 19/00	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 30.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(11) 2 706 351	(51) G01B 7/06	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 06.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	LV 07.09.2016	IE 15.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
LV 06.07.2016	IE 28.08.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
NL 06.07.2016	MC 06.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IE 10.09.2016	GB 10.09.2016
PL 06.07.2016	NO 06.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RO 06.07.2016	PT 07.11.2016				
SE 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 706 422	(51) G05B 23/02	(11) 2 706 592	(51) H01M 2/18
SM 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016
SI 06.07.2016	LU 28.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
		EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
(11) 2 706 371	(51) G01S 7/02	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
LI 31.08.2016	LT 11.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SM 27.07.2016	IE 11.09.2016	IE 11.09.2016	
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016		
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	(11) 2 706 597	(51) H01M 4/485
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016			(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	(11) 2 706 451	(51) G06F 3/0488	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
IE 02.08.2016	LU 02.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(11) 2 706 403	(51) G02F 1/1337	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SM 25.05.2016	IE 06.09.2016		
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 706 604	(51) H01M 2/02
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LI 30.09.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016			BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		(11) 2 706 510	(51) G07C 5/08	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 706 406	(51) G02F 1/39	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016		

SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 706 654	(51) H02M 7/44	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
DK 14.09.2016		(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 706 614	(51) H01Q 19/30	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LU 04.05.2016	LV 23.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	ES 27.07.2016	GR 28.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(11) 2 706 689	(51) H04J 11/00
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SM 27.07.2016	IE 11.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 2 706 655	(51) H02M 7/48	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
IE 05.09.2016	CH 30.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LI 30.09.2016		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(11) 2 706 621	(51) H01R 13/52	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LV 24.08.2016	IE 04.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 706 691	(51) H04L 5/00
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SI 24.08.2016		IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 706 658	(51) H02P 7/29	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
DK 28.09.2016		ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(11) 2 706 628	(51) H01R 24/30	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 706 711	(51) H04L 12/70
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	ES 05.10.2016	GR 06.01.2017
IT 25.05.2016	LI 31.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NL 05.10.2016	PL 05.10.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(11) 2 706 677	(51) H04B 7/26	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 05.10.2016	DE 03.05.2017
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
IE 01.08.2016	LU 01.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
(11) 2 706 636	(51) H02H 1/00	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 706 726	(51) H04L 29/06
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SI 10.08.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 706 680	(51) H04L 5/00	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SM 13.04.2016	IE 05.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 706 645	(51) H02J 7/00	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 706 730	(51) H04L 29/08
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 706 688	(51) H04J 11/00	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
		HR 23.03.2016	IE 04.05.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016

SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IE 06.08.2016	LU 06.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
SI 13.07.2016		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
(11) 2 706 743	(51) H04N 1/00	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SM 16.11.2016		SM 20.04.2016	
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 706 813	(51) H04W 76/02	(11) 2 706 915	(51) A61B 5/1455
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
(11) 2 706 766	(51) H04W 76/04	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	DK 14.09.2016		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 706 816	(51) H05B 6/06	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016	SM 26.10.2016	
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	(11) 2 706 926	(51) A61F 2/915
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
(11) 2 706 785	(51) H04W 52/02	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	IE 03.09.2016	CH 30.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017
ES 06.07.2016	GR 07.10.2016	(11) 2 706 817	(51) H05B 6/12	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(11) 2 706 954	(51) A61F 2/07
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	FI 30.03.2016	HR 30.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	RS 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SI 06.07.2016		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
(11) 2 706 800	(51) H04W 72/04	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SM 12.10.2016	
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 706 980	(51) A61K 8/92
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IE 29.08.2016	FR 31.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LU 29.08.2016		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 706 838	(51) A01K 15/02	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
DK 14.09.2016		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(11) 2 706 802	(51) H04W 72/12	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LU 31.05.2017	IT 16.11.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SM 16.11.2016	
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 706 995	(51) A61K 31/235
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
EE 09.03.2016	GR 10.06.2016	BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
HR 09.03.2016	IE 26.03.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 706 856	(51) A01N 63/00	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	FI 17.08.2016	LT 17.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SE 17.08.2016	SM 17.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LU 31.05.2017		SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
SM 09.03.2016		(11) 2 706 866	(51) A23G 3/20	LU 31.05.2017	IT 30.11.2016
(11) 2 706 808	(51) H04W 72/12	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 20.04.2016	SM 30.11.2016	
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 707 012	(51) A61K 36/24
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IE 03.05.2016	IT 20.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016

ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FR 31.05.2016	GB 23.06.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LU 07.05.2016	LV 30.03.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IE 09.05.2016	IS 23.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LT 23.03.2016	LU 09.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SM 30.03.2016	
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016		
		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 707 249	(51) B60N 2/22
(11) 2 707 053	(51) A61M 1/10	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016			CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(11) 2 707 161	(51) B21D 11/06	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	FI 13.04.2016	GB 13.07.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IE 03.05.2016	IT 13.04.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	FR 13.06.2016	GB 13.07.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IE 10.05.2016	LI 31.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(11) 2 707 061	(51) A61M 5/31	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(11) 2 707 250	(51) B60N 2/36
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	SM 13.04.2016	AT 10.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016			FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(11) 2 707 183	(51) B27B 17/08	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
FI 23.03.2016	GB 23.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
IE 12.05.2016	IS 23.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
LT 23.03.2016	LU 12.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 707 255	(51) B60R 21/017
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SM 23.03.2016		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
				HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
(11) 2 707 081	(51) A61M 39/02	(11) 2 707 189	(51) B29B 7/56	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
CZ 23.03.2016	DE 01.12.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016		
FR 31.05.2016	GB 23.06.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 707 268	(51) B61J 3/06
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
IE 09.05.2016	IS 23.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LT 23.03.2016	LU 09.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016			SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 707 202	(51) B29D 30/42	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	LU 31.05.2017	IT 30.11.2016
SM 23.03.2016		DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SM 30.11.2016	
		ES 27.04.2016	FI 27.04.2016		
(11) 2 707 086	(51) A61N 1/05	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016		
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	HR 27.04.2016	IE 07.05.2016	(11) 2 707 280	(51) B63G 8/36
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.05.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IE 11.05.2016	IS 06.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LI 06.04.2016	LI 31.05.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016			LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 707 204	(51) B29D 30/60	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
(11) 2 707 152	(51) B05D 3/06	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	SM 06.04.2016	
CH 31.05.2016	CZ 23.03.2016	HR 30.03.2016	IE 07.05.2016		
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016				

- (11) **2 707 298** (51) **B65D 5/02** NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 SM 27.04.2016 (11) **2 707 364** (51) **C07D 401/12** PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 SI 17.08.2016 SE 17.08.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (11) **2 707 438** (51) **C09D 1/00** SM 17.08.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
(11) **2 707 305** (51) **F21V 33/00** (84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016 (11) **2 707 445** (51) **C09J 189/00**
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016
EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 HR 24.08.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 NO 24.11.2016 NO 24.11.2016 RO 24.08.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 PT 26.12.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 RS 24.08.2016 SM 24.08.2016 SK 24.08.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 SM 31.08.2016 SI 31.08.2016 SI 24.08.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016 (11) **2 707 306** (51) **B65D 71/16** (84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016 (11) **2 707 462** (51) **C10G 25/05**
(84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016 DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
EE 06.07.2016 FI 06.07.2016 ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016 RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 SI 08.06.2016 SM 08.06.2016
SI 06.07.2016 SM 06.07.2016 (11) **2 707 471** (51) **C10M 171/00**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
SI 06.07.2016 SM 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
(11) **2 707 320** (51) **B66B 1/34** (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
SI 06.07.2016 SM 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) FI 16.11.2016
(11) **2 707 322** (51) **B66C 23/20** (84) BE 31.05.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) BE 31.05.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
IE 10.05.2016 LT 27.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
SM 27.04.2016 SK 27.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(11) **2 707 322** (51) **B66C 23/20** (84) BE 31.05.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) BE 31.05.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
IE 10.05.2016 LT 27.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
SM 27.04.2016 SK 27.04.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(11) **2 707 343** (51) **C04B 41/63** (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
CH 31.05.2016 CZ 27.04.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
DE 01.12.2016 DK 27.04.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
HR 27.04.2016 IE 10.05.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
IT 27.04.2016 LI 31.05.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(11) **2 707 430** (51) **C08L 77/00** (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
IE 08.05.2016 IS 16.07.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
LT 16.03.2016 LU 08.05.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(11) **2 707 431** (51) **C08L 77/02** (84) BG 17.11.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) BG 17.11.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(11) **2 707 431** (51) **C08L 77/02** (84) BG 17.11.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) BG 17.11.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016

ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SM 08.06.2016		IE 11.05.2016	IS 06.08.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(11) 2 707 757	(51) G01V 1/00	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SM 06.04.2016	
LI 30.11.2016		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016		
(11) 2 707 693	(51) G01N 21/00	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 707 901	(51) H01L 29/10
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016			FR 06.06.2016	GR 07.07.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 707 833	(51) G06K 7/00	HR 06.04.2016	IE 09.05.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016
SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SM 12.10.2016		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
		HR 20.04.2016	IE 08.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(11) 2 707 728	(51) G01P 15/097	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 707 904	(51) H01L 31/0203
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
HR 23.03.2016	IE 09.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SM 20.04.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LI 31.05.2016	LT 23.03.2016			HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LU 09.05.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 707 841	(51) G06K 19/077	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
		IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	LU 31.05.2017	
(11) 2 707 731	(51) G01D 5/22	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016		
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(11) 2 707 913	(51) H01M 4/70
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016			FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
IE 30.04.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 707 865	(51) G09F 3/10	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SI 17.08.2016	
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016		
		NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 707 935	(51) H01M 10/44
(11) 2 707 747	(51) G08G 1/16	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016			IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 707 888	(51) H01H 9/54	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	HR 23.03.2016	IE 04.06.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016		
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(11) 2 707 940	(51) H02J 50/05
		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 2 707 749	(51) G01S 17/42	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SM 23.03.2016		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 707 890	(51) H01H 31/16	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
				RO 10.08.2016	RS 10.08.2016

SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(11) 2 707 953	(51) H03H 9/02	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 708 078	(51) H04W 56/00	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	FR 30.09.2016	
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 708 148	(51) A22C 9/00
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
(11) 2 708 007	(51) H04L 29/08	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IE 14.09.2016	MC 10.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	SM 10.08.2016	CH 30.09.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017			LI 30.09.2016	SI 10.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 708 102	(51) A01B 49/02		
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(11) 2 708 154	(51) A45D 40/02
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SM 02.11.2016		IE 16.09.2016	NO 30.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(11) 2 708 016	(51) H04M 1/725	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016			RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 708 107	(51) A01D 41/12	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016		
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 708 168	(51) A47J 43/046
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.09.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SM 25.05.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(11) 2 708 029	(51) H04N 13/04	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016			NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(11) 2 708 114	(51) A01G 7/00	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SM 16.03.2016	IE 03.09.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016		
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 708 173	(51) A47L 9/20
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(11) 2 708 039	(51) H04R 5/02	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SM 06.04.2016		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016			PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 708 120	(51) A01K 89/01	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016		
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 708 188	(51) A61B 6/14
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
SI 10.08.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(11) 2 708 059	(51) H04W 72/08	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	HR 06.04.2016	IE 10.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IS 06.08.2016	LI 31.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016			LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 708 145	(51) A23L 33/00	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016

SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(11) 2 708 332	(51) B25J 7/00
SM 06.04.2016		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
(11) 2 708 201	(51) A61B 18/18	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016			NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 708 249	(51) A61M 1/14	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SM 16.11.2016	
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016		
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 708 339	(51) B27F 7/04
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SI 31.08.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
				IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
(11) 2 708 212	(51) A61F 5/01			LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(11) 2 708 266	(51) A63B 21/062	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SM 27.07.2016	IE 18.09.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	IE 14.09.2016	IE 14.09.2016	SI 27.07.2016	
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016		
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 708 344	(51) B29C 44/24
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
SM 13.07.2016	IE 12.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SI 13.07.2016		SI 24.08.2016		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
				IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
(11) 2 708 216	(51) A61F 15/00	(11) 2 708 284	(51) B05B 7/00	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
RO 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IE 29.08.2016	LU 29.08.2016
SK 06.04.2016		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016		
		SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	(11) 2 708 346	(51) B29C 49/00
(11) 2 708 227	(51) A61K 9/16	(11) 2 708 286	(51) B05B 11/00	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 30.09.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SM 26.10.2016	
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016		
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(11) 2 708 353	(51) A41D 31/02
		IE 06.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
				GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
				IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 708 234	(51) A61K 38/17	(11) 2 708 324	(51) B24B 7/17	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	LI 31.08.2016	LT 04.05.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016		
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 708 382	(51) B60C 11/13
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
IE 12.09.2016	CH 30.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LI 30.09.2016		IE 27.08.2016	FR 31.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		LU 27.08.2016		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016

MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 708 491	(51) B67C 3/26
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 06.04.2016		EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
SM 30.03.2016	IE 10.09.2016	(11) 2 708 449	(51) B62D 25/20	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(11) 2 708 386	(51) B60D 1/04	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 13.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IE 12.09.2016	CH 30.09.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LI 30.09.2016	
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 708 530	(51) C07C 403/20
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SI 13.07.2016				ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
		(11) 2 708 465	(51) B64C 25/40	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
		(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SI 10.08.2016	
		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016		
		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(11) 2 708 533	(51) C07D 261/08
		IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
				CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
				DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
				ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
				GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
				IE 11.05.2016	IS 06.08.2016
				IT 06.04.2016	LI 31.05.2016
				LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
				MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
				NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
				PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
				RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	
		(11) 2 708 470	(51) B65D 19/06		
		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 708 549	(51) C07H 21/04
		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 06.07.2016	IE 30.07.2016
				SI 06.04.2016	SI 06.07.2016
				SM 06.04.2016	
		(11) 2 708 472	(51) B65D 41/04		
		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 708 550	(51) C07K 1/30
		CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
		DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
		ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
		FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
		HR 04.05.2016	IE 11.05.2016	FI 09.03.2016	FR 09.05.2016
		LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
		LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	IE 19.04.2016	IS 09.07.2016
		NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IT 09.03.2016	LI 30.04.2016
		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
				SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
		(11) 2 708 481	(51) B65H 3/06	(11) 2 708 567	(51) C08G 59/30
		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
		DK 13.04.2016	EE 13.04.2016		
		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016		
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016		
		IT 13.04.2016	LI 31.08.2016		
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016		
		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016		
		NO 13.07.2016	PL 13.04.2016		
		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016		
		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016		
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
		SM 13.04.2016	IE 20.08.2016		
		FR 31.08.2016	LU 20.08.2016		

DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 708 731	(51) F03D 1/00
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016
HR 06.04.2016	IE 11.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016
IS 06.08.2016	LI 30.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016			LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016			NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 708 615	(51) C22C 38/00	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SM 06.04.2016		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(11) 2 708 576	(51) B60C 1/00	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SM 20.07.2016	IE 04.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SI 20.07.2016	
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 708 733	(51) F16B 35/02
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SM 04.05.2016		LV 09.11.2016	PL 09.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016			PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(11) 2 708 618	(51) C23C 18/08	SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SI 24.08.2016		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SM 09.11.2016	
(11) 2 708 579	(51) C08L 83/04	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 708 734	(51) F03D 1/00
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
FR 27.06.2016	GB 27.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
IE 10.05.2016	IT 27.04.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016			RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 2 708 631	(51) D06F 39/00	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SM 09.11.2016	
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016		
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 708 735	(51) F03D 1/06
		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 2 708 581	(51) C09D 5/00	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 31.08.2016	HR 31.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016			SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 708 652	(51) E01C 23/088	SM 31.08.2016	LU 31.05.2017
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	SI 31.08.2016	
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016		
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 708 739	(51) F03D 80/00
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 07.12.2016
LU 31.05.2017		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
		PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 2 708 599	(51) C12N 15/03	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	LV 07.09.2016	IE 17.09.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016			NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 708 707	(51) F01L 1/344	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
IT 04.05.2016	LI 31.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SI 07.09.2016	
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016		
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 708 753	(51) F04D 19/04
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SM 04.05.2016	IE 18.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
LU 18.07.2016		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
		RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(11) 2 708 611	(51) C22C 38/00	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IE 17.09.2016	CH 30.09.2016	DK 23.11.2016	EE 23.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016			SM 23.11.2016	
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016				

(11) 2 708 761	(51) F16B 5/02	(11) 2 708 802	(51) F21S 9/02	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 708 860	(51) G01L 19/06
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IE 17.09.2016	MC 17.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SM 17.08.2016	CH 30.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
SM 04.05.2016	IE 03.09.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		(11) 2 708 804	(51) F21V 5/04	SM 02.11.2016	
(11) 2 708 775	(51) B66F 3/06	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 2 708 875	(51) H01J 37/244
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
FI 16.03.2016	FR 31.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
GB 16.06.2016	GR 17.06.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
HR 16.03.2016	IE 01.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LV 24.08.2016	IE 10.09.2016
IS 16.07.2016	LI 31.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
IT 16.03.2016	LU 01.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LT 16.03.2016	NO 16.06.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LV 16.03.2016	PT 18.07.2016			RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
PL 16.03.2016	RS 16.03.2016	(11) 2 708 817	(51) F24C 3/12	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	FR 24.10.2016	CH 30.09.2016
SE 16.03.2016	SM 16.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016
SK 16.03.2016		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016		
		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(11) 2 708 894	(51) G01N 33/53
(11) 2 708 786	(51) F16K 31/60	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
IT 25.05.2016	LI 31.08.2016	SM 09.11.2016		LV 06.07.2016	NO 06.10.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016			PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 708 821	(51) F24C 15/20	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
NO 25.08.2016	PT 26.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016		
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	(11) 2 708 939	(51) G02F 1/13363
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
IE 27.08.2016	LU 27.08.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
		LI 31.07.2016	LT 08.06.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
		LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(11) 2 708 792	(51) F16M 11/14	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
FI 20.07.2016	HR 20.07.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IE 11.07.2016	LU 11.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016			SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 2 708 831	(51) F24J 2/46	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IE 29.08.2016	LU 29.08.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016		
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 708 949	(51) G03B 21/14
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
IE 29.08.2016	LU 29.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SI 20.07.2016		IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(11) 2 708 795	(51) F21K 99/00	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SM 03.08.2016	CH 31.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016			SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	(11) 2 708 839	(51) F27D 27/00	SI 17.08.2016	
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016		
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 708 951	(51) G03G 9/113
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
SM 09.03.2016	IE 12.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016		
LU 12.07.2016		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017		

DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 709 142	(51) H01L 29/06
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SI 24.08.2016		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016			HR 23.03.2016	IE 31.05.2016
IE 21.08.2016	LU 21.08.2016	(11) 2 709 104	(51) G10L 21/02	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(11) 2 708 967	(51) G05B 19/418	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	LU 31.05.2016	LV 23.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
MC 27.04.2016	PL 27.04.2016	IE 21.06.2016	IT 20.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	SM 23.03.2016	
RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016		
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 709 160	(51) H01L 31/0224
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 2 708 980	(51) G06F 3/01	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016			IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 709 127	(51) H01G 5/013	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	CZ 13.04.2016	DE 01.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	FR 13.06.2016	GB 13.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SM 30.03.2016	IE 14.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IE 19.04.2016	IT 13.04.2016	GB 14.09.2016	CH 30.09.2016
SI 17.08.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LI 30.09.2016	
		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016		
(11) 2 709 010	(51) G06F 11/20	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 709 181	(51) H01L 51/50
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 13.04.2016		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017			GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 709 136	(51) H01H 71/04	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
		MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 709 042	(51) G06K 19/077	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 709 186	(51) H01M 2/02
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SM 20.04.2016	IE 12.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016			LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 709 138	(51) H01J 37/34	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
(11) 2 709 078	(51) G07F 7/06	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	SM 19.10.2016	
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016		
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(11) 2 709 187	(51) H01M 2/02
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SK 30.11.2016	LU 31.05.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016			EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 709 140	(51) H01L 21/84	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	ES 26.10.2016	HR 26.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
		GR 27.01.2017	LT 26.10.2016	IE 13.09.2016	NL 07.09.2016
(11) 2 709 079	(51) G07F 11/70	IS 26.02.2017	NL 26.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NO 26.01.2017	PT 27.02.2017	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 26.10.2016	SE 26.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016

DK 07.09.2016	CH 30.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SI 25.05.2016	SM 25.05.2016
LI 30.09.2016	SI 07.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	IE 20.07.2016	LU 20.07.2016
(11) 2 709 223	(51) H02G 11/00	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 709 389	(51) H04W 8/04
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 709 319	(51) H04L 12/721	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	GB 19.07.2016	GR 07.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SM 08.06.2016	IE 18.09.2016
(11) 2 709 228	(51) H02H 9/04	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 709 414	(51) H04W 72/08
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SM 06.04.2016	IE 19.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 709 322	(51) H04L 12/703	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SM 09.11.2016		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
(11) 2 709 236	(51) H02M 1/42	HR 23.03.2016	IE 09.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SM 04.05.2016	IE 13.09.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LI 31.05.2016	LV 23.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LU 09.05.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 709 422	(51) H05B 6/06
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	NL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PL 23.03.2016	RS 23.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	RO 23.03.2016	SI 23.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SE 23.03.2016	SM 23.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SK 23.03.2016		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 709 337	(51) H04L 29/08	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 709 253	(51) H02M 3/156	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(11) 2 709 438	(51) A01G 27/04
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	HR 04.05.2016	IE 19.05.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 709 339	(51) H04L 29/08	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
LU 31.05.2017	SM 16.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(11) 2 709 299	(51) H04J 3/16	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	AT 19.05.2016	
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 709 466	(51) A23L 21/25
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
IE 14.05.2016	LI 31.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SM 11.05.2016	IE 18.09.2016	IT 23.03.2016	LI 31.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LT 23.03.2016	LU 16.05.2016
SM 13.04.2016		(11) 2 709 369	(51) H04N 21/236	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016
(11) 2 709 300	(51) H04W 72/12	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(11) 2 709 467	(51) A23L 33/00
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016			BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016

DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016
FI 20.07.2016	HR 20.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(11) 2 709 522	(51) A61B 5/0476	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	BG 14.12.2016	EE 14.09.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	(11) 2 709 580	(51) A61F 15/00
(11) 2 709 476	(51) A24D 3/08	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(11) 2 709 541	(51) A61B 17/3201	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	IE 15.05.2016	IS 23.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	LU 15.05.2016	LV 23.03.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PL 17.08.2016	RO 17.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
LU 31.05.2017		RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(11) 2 709 478	(51) A43B 23/02	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 709 543	(51) A61B 17/34	(11) 2 709 586	(51) A61K 8/97
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	FI 16.03.2016	GB 16.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	IE 23.04.2016	IS 16.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SM 26.10.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
(11) 2 709 487	(51) A45D 40/00	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SI 24.08.2016	
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 2 709 589	(51) A61K 9/107
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 709 550	(51) A61B 18/22	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	CH 31.05.2016	EE 06.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
IE 10.05.2016	IT 27.04.2016	DK 06.04.2016	FI 06.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	ES 06.04.2016	HR 06.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	GR 07.07.2016	IT 06.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	SE 12.10.2016	CZ 12.10.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LI 31.05.2016	MC 06.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 709 606	(51) A61K 31/05
(11) 2 709 496	(51) A47H 23/01	RO 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	SE 06.04.2016	SM 06.04.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SK 06.04.2016		LV 17.08.2016	RS 17.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 709 553	(51) A61C 8/00	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SI 17.08.2016	
HR 13.04.2016	IE 18.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 709 608	(51) A61K 31/122
IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SM 13.04.2016		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(11) 2 709 507	(51) A47L 13/16	SI 10.08.2016		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 709 570	(51) A61F 5/14	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	(11) 2 709 610	(51) A61K 31/335
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	DE 01.12.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IE 10.05.2016	IT 13.04.2016	HR 18.05.2016	IE 18.05.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016				

LI 31.05.2016	LT 18.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 709 711	(51) A61L 29/06
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SM 11.05.2016		(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016			FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 709 690	(51) A61M 1/16	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
		FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(11) 2 709 621	(51) A61K 31/4709	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	NO 24.11.2016	RS 24.08.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016				
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 709 691	(51) A61M 1/16	(11) 2 709 715	(51) A61N 1/05
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SM 02.11.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(11) 2 709 624	(51) A61K 31/517	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LU 31.05.2017	SM 02.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016			LU 31.05.2017	IT 12.10.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 709 692	(51) A61M 39/10	SM 12.10.2016	
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016		
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 709 718	(51) A61N 1/32
IE 11.05.2016	IT 27.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
(11) 2 709 660	(51) A61K 39/395	SM 05.10.2016		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016			SI 17.08.2016	
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 709 699	(51) A61M 5/315		
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 709 721	(51) A61N 1/36
LV 26.10.2016	PL 26.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LU 31.05.2017	SM 26.10.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
(11) 2 709 684	(51) A61L 27/22	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
DE 03.01.2017	DK 25.05.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016			SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 709 702	(51) A61M 15/06	LU 31.05.2017	
IE 01.06.2016	IT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016		
LI 30.06.2016	LT 25.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 709 733	(51) A62D 5/00
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
GB 25.08.2016	FR 25.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
		SM 25.05.2016		RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
(11) 2 709 685	(51) A61M 1/00			SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 709 704	(51) A61M 5/142	SM 23.03.2016	
CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016		
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	(11) 2 709 747	(51) B01D 53/14
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 19.10.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
IT 11.05.2016	LI 31.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	RS 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LU 31.05.2017	IT 30.11.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SM 30.11.2016		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016

EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 709 777	(51) B21C 23/00	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 709 823	(51) B29C 59/16	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CH 30.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 30.03.2016	FR 30.05.2016	SM 13.04.2016	
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 709 860	(51) F16F 13/06
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	HR 30.03.2016	IE 24.04.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	HR 06.04.2016	IE 10.05.2016
SM 06.04.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 06.08.2016	LI 31.05.2016
(11) 2 709 785	(51) B23B 5/18	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
CH 31.05.2016	DK 23.03.2016	SM 30.03.2016		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 709 836	(51) B29D 30/24	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
IE 16.05.2016	IS 23.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SM 06.04.2016	
LU 16.05.2016	LV 23.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 709 865	(51) B60J 5/04
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SM 16.11.2016		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
(11) 2 709 793	(51) B23K 26/38	(11) 2 709 837	(51) B29D 30/24	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) EE 30.03.2016	(84) HR 30.03.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016
IE 25.04.2016	IS 30.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
SM 30.03.2016		IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(11) 2 709 867	(51) B60J 7/02
(11) 2 709 804	(51) B25B 7/02	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	HR 30.03.2016	IE 18.05.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 709 846	(51) B41C 1/10	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LU 18.05.2016	LV 30.03.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
LU 31.05.2017		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(11) 2 709 807	(51) B26D 3/16	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 709 882	(51) B60T 1/10
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
HR 23.03.2016	IE 16.05.2016	(11) 2 709 847	(51) B41F 9/10	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
IS 23.07.2016	LI 31.05.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) CZ 13.07.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
LT 23.03.2016	LU 16.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	FI 13.07.2016	HR 13.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	SM 16.11.2016	
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 709 884	(51) B60T 8/48
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
SM 23.03.2016		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(11) 2 709 808	(51) B26D 7/20	SI 13.07.2016		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 709 851	(51) B41M 5/26	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
HR 20.04.2016	IE 18.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	FR 30.06.2016	GR 14.07.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	HR 13.04.2016	IE 05.06.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016			SM 01.06.2016	

(11) 2 709 891	(51) B60W 50/08	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SM 27.04.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016				
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 709 926	(51) B65D 81/05	(11) 2 710 099	(51) C10L 5/44
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	IT 31.08.2016	RO 31.08.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	RS 31.08.2016	SM 31.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 710 117	(51) C12N 1/21
LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016
SM 26.10.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
				RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
				SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
				SM 27.04.2016	
(11) 2 709 894	(51) B61K 9/08	(11) 2 709 931	(51) B65F 7/00	(11) 2 710 125	(51) C12N 9/12
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
HR 23.03.2016	IE 30.04.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	HR 23.03.2016	IE 16.05.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SI 24.08.2016		LU 16.05.2016	LV 23.03.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016			NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
				PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
				RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
				SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 709 895	(51) B61L 7/06	(11) 2 709 932	(51) B65G 1/04	(11) 2 710 143	(51) C12Q 1/68
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	HR 16.03.2016	IE 18.05.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	IT 16.07.2016	IT 16.03.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016
LU 31.05.2017	IT 16.11.2016	SI 20.07.2016		LU 18.05.2016	LV 16.03.2016
SM 16.11.2016				NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
				PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
				RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
				SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 709 898	(51) B62K 25/00	(11) 2 709 954	(51) C01F 7/02	(11) 2 710 150	(51) C12Q 1/68
(84) CZ 30.03.2016	(84) DE 01.12.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
HR 30.03.2016	IE 06.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LU 06.05.2016	LV 30.03.2016	IE 17.05.2016	IT 04.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SI 24.08.2016	
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016		
(11) 2 709 903	(51) B64C 13/30	(11) 2 709 973	(51) C07C 37/60	(11) 2 710 156	(51) C21C 5/52
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LU 31.05.2017		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017			SI 24.08.2016	
(11) 2 709 922	(51) B65D 33/38	(11) 2 710 016	(51) C07D 501/24	(11) 2 710 156	(51) C21C 5/52
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 27.04.2016	IT 27.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IE 03.05.2016	IT 27.04.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	LI 31.05.2016	MC 27.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 27.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RO 27.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016				

- (11) **2 710 183** (51) **D06F 58/28** IE 14.05.2016 IS 30.07.2016
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016 LI 31.05.2016 LT 30.03.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 LU 14.05.2016 LV 30.03.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
FI 06.04.2016 FR 06.06.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
IE 09.05.2016 IS 06.08.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
IT 06.04.2016 LI 31.05.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 710 189** (51) **E01C 19/28** (11) **2 710 241** (51) **F01N 3/20**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 SE 19.10.2016 DE 19.10.2016
NO 24.11.2016 RO 19.10.2016 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 LU 31.05.2017 SM 19.10.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
- (11) **2 710 190** (51) **E01C 19/28** (11) **2 710 252** (51) **F02M 59/20**
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016 (84) BE 31.05.2016 (84) BG 23.06.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
GB 27.07.2016 GR 28.07.2016 FI 23.03.2016 FR 31.05.2016
HR 27.04.2016 IE 18.05.2016 GB 23.06.2016 GR 24.06.2016
IT 27.04.2016 LI 31.05.2016 HR 23.03.2016 IE 03.05.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016 LU 03.05.2016 LV 23.03.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 SM 23.03.2016 SK 23.03.2016
- (11) **2 710 191** (51) **E01F 9/559** (11) **2 710 255** (51) **E02B 9/04**
(84) BE 31.05.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) ES 26.10.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
GB 06.07.2016 GR 07.07.2016 LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
HR 06.04.2016 IE 10.05.2016 NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016 RS 26.10.2016 SE 26.10.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016 SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 710 194** (51) **E03C 1/04** (11) **2 710 258** (51) **F04B 9/02**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 710 229** (51) **F01D 5/30** (11) **2 710 259** (51) **F16H 57/02**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 31.05.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
CH 31.05.2016 CZ 30.03.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
- (11) **2 710 262** (51) **F03G 7/00**
(84) AT 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016
EE 03.08.2016 GR 04.11.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NO 03.11.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 710 263** (51) **F04B 9/105**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 710 292** (51) **F21S 8/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 31.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 09.05.2016 IS 30.07.2016
LI 31.05.2016 LT 30.03.2016
LU 09.05.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 710 297** (51) **F21V 33/00**
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 710 311** (51) **F25B 17/08**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 710 335** (51) **G01D 5/26**
(84) BE 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016

SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	FR 13.06.2016	GR 14.07.2016
SI 13.07.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	HR 13.04.2016	IE 14.05.2016
(11) 2 710 344	(51) G01L 1/16	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(11) 2 710 439	(51) G05D 1/06	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 710 603	(51) G21C 3/332
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016
SM 02.11.2016		RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	DE 01.12.2016	DK 18.05.2016
(11) 2 710 348	(51) G01N 21/27	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	FR 18.07.2016	GR 19.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SI 07.09.2016		HR 18.05.2016	IE 18.05.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016			IT 18.05.2016	LI 31.05.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 710 445	(51) G06F 1/16	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SI 31.08.2016		LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 710 605	(51) G21C 3/356
(11) 2 710 355	(51) G01N 23/20	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	DE 01.12.2016	DK 04.05.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	SM 08.06.2016		FR 04.07.2016	GR 05.08.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016			HR 04.05.2016	IE 14.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 710 520	(51) G06K 19/06	IT 04.05.2016	LI 31.05.2016
RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SM 27.07.2016	LU 31.05.2017	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
SI 27.07.2016		DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(11) 2 710 362	(51) G01N 27/62	ES 27.04.2016	GR 28.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	HR 27.04.2016	IE 16.05.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 710 606	(51) G21C 15/02
ES 06.07.2016	GR 07.10.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	PT 29.08.2016	RS 27.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(11) 2 710 523	(51) G06K 19/077	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SI 06.07.2016		EE 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(11) 2 710 367	(51) G01N 31/00	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016
BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	NO 17.11.2016	RO 17.08.2016	SM 02.11.2016	
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(11) 2 710 607	(51) F24H 1/20
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.05.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LU 31.05.2017	SI 17.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 710 594	(51) G11B 27/24	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
LI 31.07.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IE 16.05.2016	IT 11.05.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LI 31.05.2016	LT 11.05.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
SK 16.03.2016	IE 16.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
LU 16.07.2016		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
(11) 2 710 385	(51) G01N 35/10	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(11) 2 710 645	(51) H01L 33/44
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016			BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 710 600	(51) G21C 3/322	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		DE 01.12.2016	DK 13.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
		EE 13.04.2016	FI 13.04.2016		

LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 710 772	(51) H04L 25/03
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SI 27.07.2016		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016			ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
				GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(11) 2 710 650	(51) C25B 1/00	(11) 2 710 719	(51) H02K 49/10	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	IE 09.05.2016	IT 04.05.2016	SI 24.08.2016	
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016		
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016		
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016		
SK 26.10.2016	LU 31.05.2017	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016		
SM 26.10.2016		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016		
		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016		
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016		
(11) 2 710 679	(51) H01R 12/58	(11) 2 710 746	(51) H04B 7/00	(11) 2 710 775	(51) H04L 29/06
(84) BG 10.11.2016	(84) EE 10.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LV 10.08.2016	PT 12.12.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IE 16.05.2016	IT 27.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
		LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	LV 06.07.2016	LV 06.07.2016
		LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
(11) 2 710 682	(51) H01R 11/12	(11) 2 710 749	(51) H04B 10/00	(11) 2 710 776	(51) H04L 29/06
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
NO 25.08.2016	RO 25.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PT 26.09.2016	SE 25.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
RS 25.05.2016	SK 25.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
SI 25.05.2016		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
SM 25.05.2016		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016		
		LU 31.05.2017	SI 31.08.2016		
(11) 2 710 685	(51) H01R 13/639	(11) 2 710 754	(51) H04J 14/02	(11) 2 710 785	(51) H04L 29/08
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
NO 25.08.2016	RO 25.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
PT 26.09.2016	SE 25.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
RS 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
SI 25.05.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
SM 25.05.2016		SI 24.08.2016			
(11) 2 710 686	(51) H01R 13/629	(11) 2 710 768	(51) H04L 12/24	(11) 2 710 791	(51) H04M 11/06
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SM 08.06.2016		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SI 13.07.2016	
(11) 2 710 704	(51) H02J 7/00			(11) 2 710 793	(51) H04N 5/225
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016			(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016			BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016			DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016			ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016			GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016			IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016			LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016			NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
				PT 02.01.2017	RO 31.08.2016

RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	(11) 2 710 860	(51) H05B 33/08	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(11) 2 710 794	(51) H04N 5/232	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SM 27.04.2016	IE 19.09.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 710 896	(51) A22C 11/08
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
SK 30.11.2016	LU 31.05.2017	(11) 2 710 862	(51) H02M 1/08	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(11) 2 710 815	(51) H04R 19/02	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LV 24.08.2016	IE 09.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	MC 24.08.2016	NO 24.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SI 24.08.2016	
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 710 940	(51) A47J 31/46
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 08.06.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SI 17.08.2016		ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	(11) 2 710 872	(51) A01B 73/04	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
SM 19.10.2016		(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
(11) 2 710 829	(51) H04W 16/16	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	HR 18.05.2016	LI 31.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
FI 30.03.2016	FR 31.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SM 08.06.2016	IE 20.09.2016
IE 16.05.2016	IS 30.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	FR 30.09.2016	
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 710 943	(51) A47J 43/07
LT 30.03.2016	LU 16.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SM 18.05.2016	IE 23.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LU 23.08.2016		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 710 875	(51) A01D 34/66	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
SM 30.03.2016		CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
(11) 2 710 833	(51) H04W 28/06	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 710 945	(51) A47L 15/23
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
HR 23.03.2016	IE 23.06.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	SM 25.05.2016	IE 25.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 710 890	(51) A01K 5/00	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SM 30.11.2016	
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 710 947	(51) A47L 15/42
(11) 2 710 842	(51) H04W 48/10	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 07.12.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NO 07.12.2016	NL 07.09.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IE 09.09.2016	CH 30.09.2016	PT 09.01.2017	PT 09.01.2017
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LI 30.09.2016		RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 710 895	(51) A21B 7/00	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SI 07.09.2016	
		FI 27.04.2016	HR 27.04.2016		

(11) 2 710 964	(51) A61B 17/04	(11) 2 711 019	(51) A61K 39/00	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017		
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 711 089	(51) B05C 5/02
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SM 27.07.2016	IE 20.09.2016			PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SI 27.07.2016		(11) 2 711 020	(51) A61K 39/385	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(11) 2 710 968	(51) A61B 17/16	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SM 27.04.2016	IE 23.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016		
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 711 116	(51) B23D 47/04
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SI 10.08.2016		RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016			DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(11) 2 711 021	(51) A61K 39/385	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
(11) 2 710 972	(51) A61B 17/88	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016		
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 13.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 711 125	(51) B23Q 5/54
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 09.03.2016	LU 05.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	HR 16.03.2016	IE 20.05.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 09.03.2016		IS 16.07.2016	LI 31.05.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016			LT 16.03.2016	LU 20.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 711 040	(51) A61M 16/04	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
SM 13.04.2016	IE 21.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
FR 31.08.2016	LU 21.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
		DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
(11) 2 710 982	(51) A61F 2/36	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	HR 27.04.2016	IE 14.05.2016	SM 16.03.2016	
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016		
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 2 711 127	(51) B23Q 17/00
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
RS 31.08.2016	SK 31.08.2016			IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	(11) 2 711 085	(51) B05B 7/24	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
		(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 06.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
(11) 2 710 998	(51) A61K 9/00	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
FI 20.04.2016	HR 20.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 06.08.2016	LI 31.07.2016	SI 27.07.2016	
MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016		
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 711 135	(51) B25C 1/06
SK 20.04.2016	IE 12.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
LU 12.08.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
		SK 06.04.2016	IE 28.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(11) 2 711 017	(51) A61K 39/00	LU 28.07.2016		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(11) 2 711 086	(51) B05B 9/08	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
CZ 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
FI 03.08.2016	HR 04.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	IE 20.09.2016	FR 30.09.2016
		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				SI 13.07.2016	

(11) 2 711 141	(51) B25H 1/04	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	SM 23.11.2016	
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016		
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 711 241	(51) B60N 2/225
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SM 13.04.2016	IE 25.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 711 185	(51) B41F 33/00	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
SM 13.04.2016	IE 16.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
(11) 2 711 149	(51) B28B 13/02	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IE 18.09.2016	CH 30.09.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SM 18.05.2016	IE 12.09.2016	LI 30.09.2016	
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016		
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LI 30.09.2016		(11) 2 711 247	(51) B60K 1/00
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	(11) 2 711 194	(51) B42C 19/08	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SM 23.11.2016		(84) BE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(11) 2 711 153	(51) B29C 33/64	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 25.05.2016	
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 16.03.2016	IE 28.08.2016	(11) 2 711 252	(51) B60R 22/46
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LU 28.08.2016		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SM 30.03.2016	IE 18.09.2016	(11) 2 711 214	(51) B60G 7/00	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 09.06.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(11) 2 711 165	(51) B31B 1/08	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FR 30.06.2016	GR 21.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	HR 20.04.2016	IE 18.06.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SM 20.04.2016	
SM 27.07.2016	IE 24.09.2016	IE 13.09.2016	CH 30.09.2016		
GB 27.10.2016	FR 30.09.2016	LI 30.09.2016		(11) 2 711 255	(51) B60S 3/04
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 711 221	(51) B60K 1/04	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
SI 27.07.2016		(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
(11) 2 711 166	(51) B31B 1/08	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 06.07.2016	GR 07.10.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PL 06.07.2016	RO 06.07.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SI 06.07.2016	
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016		
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 711 263	(51) B62B 1/04
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SM 27.07.2016	IE 24.09.2016	(11) 2 711 225	(51) B60K 15/03	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
GB 27.10.2016	FR 30.09.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SI 27.07.2016		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(11) 2 711 167	(51) B31D 5/00	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 13.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IE 16.09.2016	MC 10.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016			PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
				RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
				SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
				SM 10.08.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	SI 10.08.2016

(11) 2 711 278	(51) B62K 15/00	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 711 316	(51) B65G 47/244
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 30.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	SM 02.11.2016		IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016			LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(11) 2 711 303	(51) B65C 9/18	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SM 20.07.2016	IE 05.09.2016
(11) 2 711 284	(51) B62M 6/45	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	SI 20.07.2016	
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016		
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 711 317	(51) B65G 69/04
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	IE 12.07.2016	LU 12.07.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016			LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 711 307	(51) B65D 47/26	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
SM 18.05.2016	CH 31.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 14.12.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
LI 31.10.2016		CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 711 285	(51) B62M 6/45	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 711 319	(51) B65H 5/38
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LV 14.09.2016	IE 20.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016			PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 711 308	(51) B65D 71/08	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SM 18.05.2016	CH 31.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
LI 31.10.2016		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SM 16.11.2016	
		HR 23.03.2016	IS 23.07.2016		
(11) 2 711 291	(51) B64C 27/12	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 711 338	(51) C01B 33/021
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
LV 10.08.2016	IE 24.09.2016	IE 17.09.2016	FR 30.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016			RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 711 309	(51) B65D 83/38	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	IE 18.09.2016	CH 30.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016	LI 30.09.2016	
SI 10.08.2016		HR 24.08.2016	LT 24.08.2016		
		LV 24.08.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 711 357	(51) C07C 263/04
(11) 2 711 299	(51) B23P 15/26	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CH 30.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016			FI 06.04.2016	GB 06.07.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 711 314	(51) B67C 3/24	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016	IE 06.04.2016	IS 06.08.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016
NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
IE 20.09.2016	CH 30.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
LI 30.09.2016		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016		
(11) 2 711 301	(51) B65B 13/02	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 711 368	(51) C07D 498/04
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IE 20.09.2016	FR 30.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016			FI 23.03.2016	GR 24.06.2016

HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 711 435	(51) C12Q 1/68	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SM 08.06.2016	CH 31.10.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LI 31.10.2016	
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 711 510	(51) F01L 1/18
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
IE 27.09.2016		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(11) 2 711 387	(51) C08K 3/04	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 711 442	(51) C23C 14/24	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SM 30.11.2016	
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	HR 11.05.2016	LI 31.07.2016		
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 711 512	(51) F01L 13/06
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SM 06.04.2016	IE 23.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
		SM 11.05.2016	IE 23.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
		LU 23.07.2016		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(11) 2 711 400	(51) C09B 47/04	(11) 2 711 449	(51) D06F 39/08	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SI 17.08.2016	
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 30.03.2016	IE 28.05.2016		
IE 19.05.2016	IS 06.08.2016	IS 30.07.2016	LI 31.05.2016	(11) 2 711 515	(51) G01N 15/00
IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	LU 28.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016
MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016			IE 27.04.2016	IT 27.04.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			LI 30.04.2016	LT 27.04.2016
				LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
(11) 2 711 409	(51) C09K 11/65	(11) 2 711 460	(51) E01C 19/48	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SM 27.04.2016	
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016		
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 24.08.2016	IE 21.09.2016		
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 711 516	(51) F01N 3/04
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	SM 24.08.2016	CH 30.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
SM 12.10.2016		LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
				NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(11) 2 711 417	(51) B05D 5/00	(11) 2 711 461	(51) E01F 7/04	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016		
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 711 532	(51) F02M 35/10
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SM 08.06.2016	IE 21.09.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
		GB 21.09.2016		LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
(11) 2 711 434	(51) C12Q 1/68	(11) 2 711 496	(51) E06C 7/14	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	NL 25.05.2016	PT 26.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	PL 25.05.2016	RS 25.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	RO 25.05.2016	SI 25.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	SE 25.05.2016	SM 25.05.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	SK 25.05.2016	GB 20.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	IE 20.09.2016	CH 30.09.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	FR 30.09.2016	
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016			LI 30.09.2016	
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016				

- (11) **2 711 543** (51) **F03D 7/04** GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 LV 27.04.2016 MC 27.04.2016 IE 21.09.2016 FR 30.09.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
IE 21.09.2016 MC 17.08.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016 IE 24.09.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 FR 17.10.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 711 563** (51) **F16B 5/01** (11) **2 711 624** (51) **F21V 21/26**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 SM 23.03.2016 IE 29.08.2016
- (11) **2 711 566** (51) **F16B 15/00** (11) **2 711 683** (51) **G01N 1/28**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
PT 06.02.2017 RO 03.08.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
DK 05.10.2016 SE 05.10.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
EE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
SK 05.10.2016 RO 05.10.2016 RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
- (11) **2 711 573** (51) **F16C 33/66** (11) **2 711 732** (51) **G01S 17/10**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 30.09.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 GR 18.05.2016 HR 18.05.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016 NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 IE 17.09.2016 CH 30.09.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 LI 30.09.2016
IE 17.09.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 711 621** (51) **F21V 17/16** (11) **2 711 736** (51) **G01S 19/21**
(84) BE 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 NO 16.02.2017 PT 16.11.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 RS 16.11.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 SM 16.11.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 IE 30.08.2016
- (11) **2 711 622** (51) **F21V 17/16** (11) **2 711 843** (51) **G06F 13/40**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
- (11) **2 711 865** (51) **G06K 7/10**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
LV 26.10.2016 LT 26.10.2016
IS 26.02.2017 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 711 891** (51) **G01C 3/08**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 FR 30.06.2016
GB 23.06.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 08.06.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 30.06.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 711 897** (51) **G06T 11/60**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 IE 12.09.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 711 935** (51) **H01B 7/08**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 FR 31.05.2016
GB 09.06.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IE 18.05.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LI 31.05.2016 LT 09.03.2016
LU 18.05.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 711 950** (51) **H01H 3/60**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016

PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
SM 23.03.2016	IE 25.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
GB 25.09.2016	FR 30.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SK 03.08.2016	CH 31.10.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 711 954	(51) H01H 47/04	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(11) 2 712 102	(51) H04J 11/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 712 063	(51) H02K 1/28	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	FR 06.06.2016	GR 07.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	HR 06.04.2016	IE 17.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	SI 10.08.2016	
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016		
SI 17.08.2016		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 712 109	(51) H04L 1/00
(11) 2 711 957	(51) H01H 50/02	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 712 072	(51) H02M 3/07	FR 01.08.2016	GR 28.07.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LV 31.08.2016	IE 21.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 711 959	(51) H01H 50/30	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	IE 02.07.2016	LU 02.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(11) 2 712 111	(51) H04B 7/15
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 712 081	(51) H03L 7/08	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(11) 2 711 965	(51) H01H 50/54	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LI 30.11.2016	SK 05.10.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 712 117	(51) H04L 12/14
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 712 086	(51) H03K 17/687	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SM 12.10.2016		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
(11) 2 711 971	(51) H01L 21/027	HR 16.03.2016	IE 19.05.2016	(11) 2 712 122	(51) G06F 9/50
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LU 19.05.2016	LV 16.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SM 16.11.2016		(11) 2 712 093	(51) H04B 1/7075	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(11) 2 712 011	(51) H01M 8/1213	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SI 31.08.2016	
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016		

- (11) **2 712 146** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LI 31.07.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 IE 18.07.2016
LU 18.07.2016
- (11) **2 712 152** (51) **G06F 3/14**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 IE 24.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 712 194** (51) **H04N 9/31**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016 IE 18.09.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 712 217** (51) **H04W 4/14**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CH 31.07.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LI 31.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 MC 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
IE 29.07.2016 LU 29.07.2016
SI 27.07.2016 IT 29.07.2016
- (11) **2 712 231** (51) **H04W 28/18**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 712 247** (51) **H04W 56/00**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
IE 19.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 712 254** (51) **H04L 5/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 IE 18.09.2016
MC 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 712 255** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 712 265** (51) **H05B 3/56**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GB 27.07.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IE 16.05.2016
IT 27.04.2016 LI 31.05.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 712 295** (51) **A47J 31/18**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 712 301** (51) **A61B 17/56**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
- FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 712 331** (51) **B05D 1/18**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 712 334** (51) **B22D 25/02**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NO 03.11.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 712 340** (51) **B29C 45/64**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IE 18.05.2016
IT 04.05.2016 LI 31.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 712 355** (51) **C02F 3/12**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 712 364** (51) **C08B 15/02**
(84) EE 09.03.2016 (84) GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
LT 09.03.2016 MC 09.03.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016 LU 12.07.2016
- (11) **2 712 365** (51) **C08F 220/06**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017

RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SM 30.03.2016	
(11) 2 712 374	(51) E02D 3/12	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 712 561	(51) A61B 17/70
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 02.11.2016		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016			LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 712 468	(51) C03C 4/18	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SM 04.05.2016	IE 23.09.2016
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LI 30.09.2016	
(11) 2 712 380	(51) E05B 81/20	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016		
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 712 570	(51) A61B 34/10
CH 30.04.2016	DK 16.03.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
FI 16.03.2016	GB 16.06.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IE 02.04.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 712 478	(51) H04L 12/801	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IT 16.03.2016	LI 30.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IE 22.06.2016	IS 06.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016		
		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016		
(11) 2 712 391	(51) F01D 17/02	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 712 583	(51) A61F 2/36
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016			IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 712 506	(51) A23G 3/06	LV 10.08.2016	MC 10.08.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	EE 24.08.2016	EE 24.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SI 10.08.2016	
SI 27.07.2016		IE 26.09.2016	MC 24.08.2016		
		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 712 592	(51) A61F 9/008
(11) 2 712 401	(51) F03D 7/02	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	FR 24.10.2016	SI 24.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016			HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 712 513	(51) A44C 5/02	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SM 05.10.2016		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	IE 24.09.2016	CH 30.09.2016
(11) 2 712 408	(51) F04B 39/00	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LI 30.09.2016	
(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016		
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(11) 2 712 593	(51) A61F 13/02
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	IE 18.09.2016	SI 20.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 712 550	(51) A61B 5/151	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(11) 2 712 433	(51) G06F 3/0354	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SM 31.08.2016	CH 31.10.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017				

- (11) **2 712 596** (51) **A61F 13/20** DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016 EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 (11) **2 712 642** (51) **A61M 5/158** NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016
LT 10.08.2016 IE 27.09.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
LV 10.08.2016 MC 10.08.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016 (11) **2 712 736** (51) **B41J 11/00**
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 LV 24.08.2016 IE 26.09.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 NO 24.11.2016 NL 24.08.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
IT 18.05.2016 LV 18.05.2016
(11) **2 712 599** (51) **A61H 9/00** (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 CZ 25.05.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
CH 31.08.2016 CZ 25.05.2016 SK 24.08.2016 CH 30.09.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 SI 24.08.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016 (11) **2 712 671** (51) **B01J 2/08** (84) BE 18.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016
LI 31.08.2016 LT 25.05.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016 EE 18.05.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LV 18.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SI 18.05.2016 NO 18.08.2016
RS 25.05.2016 SK 25.05.2016 LT 18.05.2016 NL 18.05.2016 PT 19.09.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016
SM 25.05.2016 IE 15.08.2016 PL 18.05.2016 RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
LU 15.08.2016 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
CH 30.09.2016 (11) **2 712 738** (51) **B41J 15/04** (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
(11) **2 712 602** (51) **A61J 1/00** (84) BE 30.09.2016 (84) BG 14.12.2016 EE 14.09.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 LT 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016 (11) **2 712 679** (51) **D04H 18/04** (84) BE 31.08.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 LT 14.09.2016 CZ 06.04.2016 BE 31.08.2016
IS 14.01.2017 IS 19.09.2016 NO 14.12.2016 DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
LV 14.09.2016 IE 19.09.2016 PT 16.01.2017 GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016 ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 LI 31.08.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 LV 06.04.2016
RO 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016 LI 31.08.2016 NL 06.04.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016 LI 30.09.2016 PL 06.04.2016
SM 14.09.2016 LI 30.09.2016 NO 06.07.2016 RO 06.04.2016 SI 06.04.2016
CH 30.09.2016 (11) **2 712 628** (51) **A61K 36/185** (84) BE 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016
EE 10.08.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 IE 28.09.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 IE 28.09.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
LV 10.08.2016 IE 28.09.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 SM 10.08.2016
MC 10.08.2016 NL 10.08.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016 SE 10.08.2016 SI 10.08.2016
PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
(11) **2 712 634** (51) **A61L 31/04** (84) BE 30.09.2016 (84) CZ 08.06.2016
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 GR 09.09.2016 LT 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 MC 08.06.2016 PL 08.06.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 RO 08.06.2016 SI 08.06.2016
LV 08.06.2016 MC 08.06.2016 PL 08.06.2016 IE 17.09.2016
NL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
PT 10.10.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
(11) **2 712 637** (51) **A61M 1/34** (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 GR 20.01.2017
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
(11) **2 712 685** (51) **B21B 1/28** (84) BE 31.12.2016 (84) BG 24.11.2016
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 24.11.2016 DK 24.08.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016
LV 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016
NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016
PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016
SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
(11) **2 712 692** (51) **B22F 3/105** (84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016

IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 712 806	(51) B64D 13/06	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SM 27.07.2016	IE 17.09.2016
SM 06.04.2016	CH 31.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
LI 31.10.2016		MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016
		NO 11.08.2016	PL 11.05.2016		
(11) 2 712 774	(51) B60S 1/38	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(11) 2 712 859	(51) C07D 209/88
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	SM 11.05.2016	IE 28.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016			LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 712 810	(51) B64F 1/20	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SI 07.09.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
		HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SM 09.11.2016	
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016		
(11) 2 712 775	(51) B60S 1/38	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(11) 2 712 865	(51) C07D 239/34
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	SM 13.04.2016	IE 28.09.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016			LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 712 815	(51) B65B 7/16	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SI 07.09.2016		DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
		HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	IE 12.07.2016	LU 12.07.2016
		LV 18.05.2016	MC 18.05.2016		
(11) 2 712 794	(51) B62J 6/02	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(11) 2 712 873	(51) C08B 11/02
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SM 18.05.2016	IE 27.09.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016			PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 712 818	(51) B65C 1/02	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016		
SM 26.10.2016		IS 30.07.2016	LT 30.03.2016		
		LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(11) 2 712 888	(51) C08K 5/37
(11) 2 712 798	(51) B62K 25/08	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SM 30.03.2016	IE 26.09.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016			LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 712 822	(51) B65D 30/00	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SM 16.03.2016	IE 27.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IE 27.09.2016	FR 30.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016		
(11) 2 712 803	(51) B64C 3/28	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 712 913	(51) C11D 1/22
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016			IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 712 831	(51) B65H 54/48	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SM 30.03.2016	IE 28.09.2016
IE 27.09.2016	CH 30.09.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LI 30.09.2016					

IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SI 31.08.2016		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 713 110	(51) F28D 20/00	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016	(11) 2 713 188	(51) G02B 6/036
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SM 30.03.2016	IE 30.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LI 30.09.2016		HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 2 713 080	(51) F16J 9/16	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
LV 07.09.2016	IE 26.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IE 25.09.2016	FR 30.09.2016	LI 30.11.2016	
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 713 111	(51) F24D 3/10	(11) 2 713 206	(51) G03B 17/14
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	HR 18.05.2016	EE 18.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 07.09.2016	CH 30.09.2016	LV 18.05.2016	PT 19.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LI 30.09.2016	SI 07.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 713 090	(51) F16L 37/26	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 18.05.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(11) 2 713 131	(51) F28D 7/00	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016		
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 2 713 225	(51) G04B 19/20
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	MC 08.06.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.09.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(11) 2 713 099	(51) F21V 15/01	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 14.12.2016	IE 27.09.2016		IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	(11) 2 713 141	(51) G01D 5/14	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IE 27.09.2016	
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016		
IE 24.09.2016	DK 14.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(11) 2 713 226	(51) G04B 19/24
(11) 2 713 101	(51) F21V 19/00	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
BG 24.11.2016	CH 31.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	(11) 2 713 162	(51) G01N 33/533	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
LI 31.08.2016	LT 24.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
LV 24.08.2016	IE 30.08.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	SM 02.11.2016	
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016		
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 713 278	(51) G06F 12/08
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
LU 30.08.2016	SI 24.08.2016	SM 19.10.2016		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(11) 2 713 109	(51) F24C 15/20	(11) 2 713 171	(51) G01R 19/04	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FR 30.06.2016	GR 21.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	HR 20.04.2016	IE 17.06.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
IE 28.09.2016	NL 31.08.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016				

- (11) **2 713 465** (51) **H02J 3/30** NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
(84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 713 466** (51) **H02J 3/30**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
LV 20.11.2016 LT 20.07.2016
IS 20.07.2016 MC 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 713 477** (51) **H02J 9/04**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 713 512** (51) **H03K 5/13**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
IE 28.09.2016 MC 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 713 542** (51) **H04L 5/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 713 546** (51) **H04L 9/32**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 04.05.2016
DE 01.12.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 FR 04.07.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IE 28.05.2016 IT 04.05.2016
LI 31.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
- (11) **2 713 584** (51) **H04M 1/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 713 610** (51) **H04N 5/353**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
IE 17.09.2016 DK 14.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 713 638** (51) **G06Q 50/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 IE 25.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 713 642** (51) **H04W 12/08**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 713 665** (51) **H04W 64/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 IE 27.09.2016
MC 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 713 691** (51) **A01D 34/02**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IE 25.05.2016 LI 31.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SM 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 713 692** (51) **A01D 34/30**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 713 693** (51) **A01D 34/02**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 713 695** (51) **A01D 34/30**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 713 697** (51) **A01D 34/14**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
LU 31.05.2017 SM 09.11.2016
- (11) **2 713 701** (51) **A01D 41/00**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016

NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
		SM 30.03.2016	LU 11.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(11) 2 713 702	(51) A01D 75/18	(11) 2 713 769	(51) A23B 9/26	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) GR 15.12.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SM 06.04.2016	
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017		
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 713 798	(51) A44B 11/26
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) DK 13.04.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SM 14.09.2016	LU 31.05.2017	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016			GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 713 772	(51) A23L 5/10	IE 23.05.2016	LT 13.04.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
SI 10.08.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
(11) 2 713 716	(51) A01N 1/02	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	IE 07.05.2016	IS 06.08.2016	SM 13.04.2016	
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016		
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 713 800	(51) G06F 17/50
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SM 06.04.2016		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016			PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
SI 24.08.2016		(11) 2 713 778	(51) A24B 3/14	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
		(84) HR 27.04.2016	(84) MC 27.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
		SI 27.04.2016	SM 27.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
		LU 31.05.2017		IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
(11) 2 713 721	(51) A01N 25/32	(11) 2 713 784	(51) A24D 3/02	(11) 2 713 807	(51) A45D 24/30
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LU 31.05.2017	SM 02.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016				
(11) 2 713 737	(51) A01N 43/90	(11) 2 713 788	(51) A41D 31/02	(11) 2 713 809	(51) A45D 40/24
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IE 01.06.2016	LT 20.04.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	HR 06.04.2016	IE 02.05.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	IS 06.08.2016	LI 31.05.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016			RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	
(11) 2 713 758	(51) A22C 25/14	(11) 2 713 796	(51) A44B 11/25	(11) 2 713 817	(51) A47B 88/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SI 13.07.2016	
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016		
DK 21.09.2016	LU 31.05.2017	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016		
		SI 06.07.2016			
(11) 2 713 762	(51) C07H 15/256	(11) 2 713 797	(51) A44B 11/26	(11) 2 713 829	(51) A47F 5/10
(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016				
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016				

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 | (11) 2 713 885 | (51) A61B 6/00 | PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 |
| FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 | (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 | RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 |
| HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 | BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 | SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 |
| IT 06.04.2016 | LT 06.04.2016 | EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 | DK 14.09.2016 | |
| LV 06.04.2016 | NL 06.04.2016 | FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 | (11) 2 713 995 | (51) A61K 8/31 |
| NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 | HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 | (84) AT 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016 |
| PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 | IT 28.09.2016 | LT 28.09.2016 | BG 03.11.2016 | CZ 03.08.2016 |
| RS 06.04.2016 | SI 06.04.2016 | LV 28.09.2016 | NO 28.12.2016 | DK 03.08.2016 | EE 03.08.2016 |
| SK 06.04.2016 | SM 06.04.2016 | PL 28.09.2016 | PT 30.01.2017 | ES 03.08.2016 | FI 03.08.2016 |
| (11) 2 713 835 | (51) A47J 31/00 | RO 28.09.2016 | RS 28.09.2016 | GR 04.11.2016 | HR 03.08.2016 |
| (84) AT 17.08.2016 | (84) BG 17.11.2016 | SE 28.09.2016 | SK 28.09.2016 | IS 03.12.2016 | IT 03.08.2016 |
| DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | SM 28.09.2016 | DK 28.09.2016 | LT 03.08.2016 | LV 03.08.2016 |
| FI 17.08.2016 | GR 18.11.2016 | LU 31.05.2017 | | NL 03.08.2016 | NO 03.11.2016 |
| HR 17.08.2016 | LT 17.08.2016 | (11) 2 713 924 | (51) A61B 18/14 | PL 03.08.2016 | PT 05.12.2016 |
| LV 17.08.2016 | NO 17.11.2016 | (84) AT 04.05.2016 | (84) BE 04.05.2016 | RO 03.08.2016 | RS 03.08.2016 |
| PL 17.08.2016 | PT 19.12.2016 | CZ 04.05.2016 | DK 04.05.2016 | SE 03.08.2016 | SK 03.08.2016 |
| RO 17.08.2016 | RS 17.08.2016 | EE 04.05.2016 | ES 04.05.2016 | SM 03.08.2016 | SI 03.08.2016 |
| SE 17.08.2016 | SK 17.08.2016 | FI 04.05.2016 | GR 05.08.2016 | (11) 2 714 037 | (51) A61K 31/4184 |
| SM 17.08.2016 | SI 17.08.2016 | HR 04.05.2016 | LT 04.05.2016 | (84) AT 13.07.2016 | (84) BE 13.07.2016 |
| (11) 2 713 838 | (51) A47J 31/40 | LV 04.05.2016 | NL 04.05.2016 | BG 13.10.2016 | CZ 13.07.2016 |
| (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | NO 04.08.2016 | PL 04.05.2016 | DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 |
| CH 31.05.2016 | CZ 06.04.2016 | PT 05.09.2016 | RO 04.05.2016 | FI 13.07.2016 | GR 14.10.2016 |
| DK 06.04.2016 | EE 06.04.2016 | RS 04.05.2016 | SE 04.05.2016 | HR 13.07.2016 | IS 13.11.2016 |
| FI 06.04.2016 | GB 06.07.2016 | SI 04.05.2016 | SK 04.05.2016 | LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 |
| GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 | SM 04.05.2016 | | NL 13.07.2016 | NO 13.10.2016 |
| IE 28.05.2016 | IS 06.08.2016 | (11) 2 713 957 | (51) A61F 2/40 | PL 13.07.2016 | PT 14.11.2016 |
| LI 31.05.2016 | LT 06.04.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | RO 13.07.2016 | RS 13.07.2016 |
| LV 06.04.2016 | MC 06.04.2016 | ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 | SE 13.07.2016 | SK 13.07.2016 |
| NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 | GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 | SM 13.07.2016 | SI 13.07.2016 |
| PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 | (11) 2 714 041 | (51) A61K 31/444 |
| RS 06.04.2016 | SI 06.04.2016 | LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 | (84) AT 19.10.2016 | (84) BE 19.10.2016 |
| SK 06.04.2016 | SM 06.04.2016 | NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 | ES 19.10.2016 | FI 19.10.2016 |
| (11) 2 713 855 | (51) A61B 5/00 | PT 06.02.2017 | RS 05.10.2016 | GR 20.01.2017 | HR 19.10.2016 |
| (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 | SE 05.10.2016 | DK 05.10.2016 | IS 19.02.2017 | LT 19.10.2016 |
| BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 | CZ 05.10.2016 | EE 05.10.2016 | LV 19.10.2016 | NL 19.10.2016 |
| DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 | RO 05.10.2016 | SK 05.10.2016 | NO 19.01.2017 | PL 19.10.2016 |
| ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 | LU 31.05.2017 | SM 05.10.2016 | PT 20.02.2017 | RS 19.10.2016 |
| GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 | (11) 2 713 961 | (51) A61B 17/12 | SE 19.10.2016 | DK 19.10.2016 |
| IS 27.11.2016 | IT 27.07.2016 | (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 | CZ 19.10.2016 | EE 19.10.2016 |
| LT 27.07.2016 | LV 27.07.2016 | BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 | RO 19.10.2016 | SK 19.10.2016 |
| NL 27.07.2016 | NO 27.10.2016 | EE 28.09.2016 | FI 28.09.2016 | LU 31.05.2017 | IT 19.10.2016 |
| PL 27.07.2016 | PT 28.11.2016 | GR 29.12.2016 | HR 28.09.2016 | (11) 2 714 051 | (51) A61K 31/704 |
| RO 27.07.2016 | RS 27.07.2016 | IS 28.01.2017 | LT 28.09.2016 | (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016 |
| SE 27.07.2016 | SK 27.07.2016 | LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 | BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 |
| SM 27.07.2016 | SI 27.07.2016 | NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 | EE 07.09.2016 | FI 07.09.2016 |
| (11) 2 713 868 | (51) A61B 5/055 | PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 | GR 08.12.2016 | HR 07.09.2016 |
| (84) AT 13.07.2016 | (84) BE 13.07.2016 | RS 28.09.2016 | SE 28.09.2016 | IS 07.01.2017 | LT 07.09.2016 |
| BG 13.10.2016 | CZ 13.07.2016 | SK 28.09.2016 | SM 28.09.2016 | LV 07.09.2016 | PL 07.09.2016 |
| DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 | DK 28.09.2016 | LU 31.05.2017 | PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 |
| ES 13.07.2016 | FI 13.07.2016 | (11) 2 713 962 | (51) A61F 2/95 | RS 07.09.2016 | SK 07.09.2016 |
| GR 14.10.2016 | HR 13.07.2016 | (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 | SM 07.09.2016 | DK 07.09.2016 |
| IS 13.11.2016 | IT 13.07.2016 | BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 | SI 07.09.2016 | |
| LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 | DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | (11) 2 714 062 | (51) A61K 38/00 |
| NL 13.07.2016 | NO 13.10.2016 | ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 |
| PL 13.07.2016 | PT 14.11.2016 | GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 |
| RO 13.07.2016 | RS 13.07.2016 | IS 20.11.2016 | IT 20.07.2016 | EE 27.04.2016 | FI 27.04.2016 |
| SE 13.07.2016 | SK 13.07.2016 | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 | GR 28.07.2016 | HR 27.04.2016 |
| SM 13.07.2016 | SI 13.07.2016 | NO 20.10.2016 | PL 20.07.2016 | IE 25.05.2016 | LT 27.04.2016 |
| (11) 2 713 882 | (51) A61B 5/22 | PT 21.11.2016 | RO 20.07.2016 | LV 27.04.2016 | MC 27.04.2016 |
| (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 | RS 20.07.2016 | SE 20.07.2016 | NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 |
| BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 | SK 20.07.2016 | SM 20.07.2016 | PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 |
| DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 | SI 20.07.2016 | | RS 27.04.2016 | SE 27.04.2016 |
| ES 06.07.2016 | FI 06.07.2016 | (11) 2 713 977 | (51) A61G 1/003 | SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 |
| GR 07.10.2016 | HR 06.07.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | SM 27.04.2016 | |
| IS 06.11.2016 | IT 06.07.2016 | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | (11) 2 714 075 | (51) A61K 39/015 |
| LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | (84) AT 16.11.2016 | (84) ES 16.11.2016 |
| NL 06.07.2016 | NO 06.10.2016 | FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | FI 16.11.2016 | GR 17.02.2017 |
| PL 06.07.2016 | PT 07.11.2016 | HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | HR 16.11.2016 | LT 16.11.2016 |
| RO 06.07.2016 | RS 06.07.2016 | IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | LV 16.11.2016 | NO 16.02.2017 |
| SE 06.07.2016 | SK 06.07.2016 | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | | |
| SM 06.07.2016 | SI 06.07.2016 | NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | | |

PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 714 170	(51) A61M 16/04
RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(11) 2 714 079	(51) A61K 39/395	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SI 24.08.2016		LI 31.05.2016	LT 16.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 714 128	(51) A61M 1/16	LU 25.05.2016	LV 16.03.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SM 16.03.2016	
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 714 196	(51) A61N 5/10
RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
LU 31.05.2017		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
		SI 17.08.2016		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(11) 2 714 085	(51) A61K 36/63			IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 714 142	(51) A61M 5/20	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	DK 21.09.2016	
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016		
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 714 201	(51) A61K 8/04
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PT 24.08.2016	SE 24.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SM 01.06.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
		SI 24.08.2016		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(11) 2 714 101	(51) A61L 2/20			NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 714 144	(51) A61M 5/20	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LU 31.05.2017	SM 19.10.2016
IE 23.05.2016	LI 31.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016		
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 714 212	(51) A63C 17/06
MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	FI 27.04.2016	GB 27.07.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	IE 03.05.2016	LT 27.04.2016
(11) 2 714 118	(51) A61M 1/00			LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(11) 2 714 155	(51) A61M 5/32	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 714 222	(51) A63H 33/04
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	EE 23.03.2016	GR 24.06.2016
SM 31.08.2016	LU 31.05.2017	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 23.03.2016	IE 22.05.2016
SI 31.08.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LU 22.05.2016	LV 23.03.2016
(11) 2 714 119	(51) A61M 1/00	DK 14.09.2016		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(11) 2 714 157	(51) A61M 5/32	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016		
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 714 226	(51) B01D 15/34
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SK 16.11.2016	LU 31.05.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 20.04.2016	FR 30.06.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016
		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 20.04.2016	IE 01.06.2016
(11) 2 714 125	(51) A61M 1/16	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016			NO 20.07.2016	PL 20.04.2016

PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	HR 04.05.2016	IE 23.05.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IT 04.05.2016	LI 31.05.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	HR 27.04.2016	IE 31.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SM 20.04.2016		IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
(11) 2 714 238	(51) B01D 46/02	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SM 04.05.2016	GB 04.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SM 27.04.2016			
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 714 333	(51) C04B 35/52	(11) 2 714 370	(51) B29C 49/42
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) DK 11.05.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	HR 11.05.2016	IE 30.05.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SI 10.08.2016		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
		RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016
(11) 2 714 243	(51) B01D 53/14	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SM 11.05.2016	GB 11.08.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016		
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SM 02.11.2016		(11) 2 714 373	(51) B29C 65/34
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016			(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 714 344	(51) B65D 1/20	CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IT 18.05.2016	LI 31.05.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016
(11) 2 714 253	(51) B01F 11/00	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LU 31.05.2017	SM 12.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016			SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 714 349	(51) B27N 1/02		
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	(11) 2 714 407	(51) B41J 2/175
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NO 30.11.2016	RS 31.08.2016	GR 16.03.2016	GR 17.06.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SM 31.08.2016		FI 16.03.2016	IE 31.05.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016			HR 16.03.2016	LT 16.03.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	(11) 2 714 353	(51) B28B 1/08	IS 16.07.2016	LV 16.03.2016
		(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LU 31.05.2016	PT 18.07.2016
(11) 2 714 292	(51) B08B 9/20	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NO 16.06.2016	RS 16.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016
CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SE 16.03.2016	SM 16.03.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SK 16.03.2016	
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016		
FR 11.07.2016	GR 12.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 714 410	(51) B41K 1/40
HR 11.05.2016	IE 25.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
LI 31.05.2016	LT 11.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016			NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(11) 2 714 355	(51) B28C 5/12	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SM 11.05.2016	GB 11.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
(11) 2 714 310	(51) B23B 3/30	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SM 12.10.2016	
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016		
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 714 421	(51) B42C 9/00
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016			HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 714 357	(51) B29C 33/38	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
		CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(11) 2 714 325	(51) B23Q 5/28	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FR 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016

(11) 2 714 422	(51) B43M 3/04	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 714 513	(51) B60N 2/015
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
IE 01.06.2016	IT 20.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(11) 2 714 462	(51) B60N 2/22	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	HR 06.04.2016	IE 26.04.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017
(11) 2 714 437	(51) B60D 1/36	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 714 523	(51) B65B 11/58
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	SI 06.04.2016	SM 06.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	(11) 2 714 470	(51) B60R 1/072	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LU 31.05.2017	
SK 26.10.2016	ES 26.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 714 524	(51) B29C 65/08
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
(11) 2 714 439	(51) B60G 7/02	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SK 16.11.2016	LU 31.05.2017	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
IE 23.05.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 714 476	(51) B60S 1/38	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CH 31.03.2016	LU 31.05.2017	SM 23.11.2016
LT 23.03.2016	LU 23.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 714 527	(51) B65B 69/00
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	FI 23.03.2016	GB 23.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	IE 29.03.2016	IS 23.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SM 23.03.2016		LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	IE 24.05.2016	IT 20.04.2016
(11) 2 714 444	(51) B60J 5/06	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 2 714 481	(51) B60T 13/46	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
FR 11.07.2016	GR 12.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
HR 11.05.2016	IE 30.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
IT 30.05.2016	LI 31.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 714 528	(51) B65C 9/00
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	FI 27.04.2016	GB 27.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	IE 14.05.2016	IT 27.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
SM 11.05.2016	GB 11.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
(11) 2 714 445	(51) B60J 7/22	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 2 714 494	(51) B62D 35/00	(11) 2 714 530	(51) B65D 19/36
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DE 03.01.2017	DK 20.04.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 20.04.2016	FR 30.06.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	GB 20.07.2016	HR 20.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IE 10.06.2016	IT 20.04.2016
SM 11.05.2016		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
(11) 2 714 459	(51) B60L 11/18	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016				

PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 714 808	(51) C08L 79/04	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RS 03.08.2016	SM 03.08.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 2 714 902	(51) C12N 15/00
SI 13.07.2016		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
(11) 2 714 723	(51) C07K 14/195	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SM 14.09.2016	LU 31.05.2017
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016		
NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	(11) 2 714 830	(51) C09J 7/02	(11) 2 714 927	(51) C12Q 1/68
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SI 06.07.2016		ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 714 753	(51) C08F 10/02	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IE 01.06.2016	LI 30.06.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SM 25.05.2016			
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(11) 2 714 834	(51) C09K 8/28	(11) 2 714 929	(51) C12Q 1/68
LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SM 26.10.2016		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(11) 2 714 757	(51) C08F 283/00	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IE 25.05.2016	IS 30.07.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LT 30.03.2016	LU 25.05.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 714 840	(51) C09K 11/02	(11) 2 714 953	(51) C22C 19/05
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) EE 09.03.2016	(84) HR 09.03.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
SI 27.07.2016		DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LU 07.05.2016	LV 09.03.2016
(11) 2 714 770	(51) C08G 64/34	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	RS 09.03.2016	SI 09.03.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	SM 09.03.2016	
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	HR 13.04.2016	IE 31.05.2016	(11) 2 714 978	(51) D05B 11/00
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	SM 13.04.2016		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(11) 2 714 798	(51) C08L 23/22	(11) 2 714 849	(51) C10G 31/06	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LU 31.05.2017	SM 23.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 714 983	(51) D06F 75/12
DK 13.04.2016	EE 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 11.11.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 09.06.2016
ES 13.04.2016	HR 10.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	CH 31.05.2016	CZ 09.03.2016
FR 13.06.2016	LT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
GR 14.07.2016	NL 10.08.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
IE 30.05.2016	PT 12.12.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
LI 31.05.2016	RS 10.08.2016	RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	IE 25.05.2016	IS 09.07.2016
LV 13.04.2016	SM 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	IT 09.03.2016	LI 31.05.2016
NL 13.04.2016	(11) 2 714 872	(51) C10M 169/04	(51) C10M 169/04	LT 09.03.2016	LU 25.05.2016
PL 13.04.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) DK 03.08.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
RO 13.04.2016	EE 03.08.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
SE 13.04.2016	GR 04.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SK 13.04.2016	IS 03.12.2016	IS 03.12.2016	LV 03.08.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
	NL 03.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
				SM 09.03.2016	

(11) 2 715 150	(51) F15B 13/08	SK 09.11.2016	LU 31.05.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SM 09.11.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 2 715 180	(51) F16D 65/12	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SK 02.11.2016	LU 31.05.2017
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 715 208	(51) F17C 11/00
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	HR 30.03.2016	IE 23.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	IS 30.07.2016	LI 31.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LT 30.03.2016	LU 23.05.2016	EE 20.07.2016	HR 20.07.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
LU 31.05.2017	SM 26.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 20.07.2016	RO 20.07.2016
(11) 2 715 151	(51) F15B 15/14	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 715 209	(51) F17C 13/00
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 715 181	(51) F16D 65/18	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.04.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 23.03.2016	IE 27.04.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IS 23.07.2016	LI 30.04.2016
LU 31.05.2017	SM 02.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(11) 2 715 152	(51) F15B 15/28	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(11) 2 715 190	(51) F16H 59/68	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(11) 2 715 218	(51) F21V 7/09
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SK 30.11.2016	LU 31.05.2017	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(11) 2 715 158	(51) F16B 21/08	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 715 191	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(84) BE 31.05.2016	(51) F16H 61/00	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
IE 24.05.2016	IT 11.05.2016	CH 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016	(11) 2 715 228	(51) F21V 15/01
LI 31.05.2016	LT 11.05.2016	DK 23.03.2016	CZ 23.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	ES 23.03.2016	EE 23.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	FR 31.05.2016	FI 23.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	GR 24.06.2016	GB 23.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	IE 04.05.2016	HR 23.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	IT 23.03.2016	IS 23.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LV 23.03.2016	LI 31.05.2016	LV 24.08.2016	IE 29.09.2016
GB 11.08.2016	(11) 2 715 172	NO 23.06.2016	LU 04.05.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(51) F16D 11/10	PT 25.07.2016	NL 23.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
FI 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RS 23.03.2016	PL 23.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
HR 09.11.2016	GR 10.02.2017	SI 23.03.2016	RO 23.03.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
LT 09.11.2016	IS 09.03.2017	SM 23.03.2016	SE 23.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
NL 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 715 194	(51) F16J 9/26	FR 24.10.2016	CH 30.09.2016
PL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016
RS 09.11.2016	PT 09.03.2017	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 715 235	(51) F22B 37/06
DK 09.11.2016	SE 09.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
EE 09.11.2016	CZ 09.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	CH 31.05.2016	DE 01.12.2016
SK 09.11.2016	RO 09.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	ES 04.05.2016	GR 05.08.2016
LU 31.05.2017	BE 09.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	HR 04.05.2016	IE 24.05.2016
SM 09.11.2016	IT 09.11.2016	PL 08.06.2016	RO 08.06.2016	IT 04.05.2016	LI 31.05.2016
(11) 2 715 174	(51) F16D 23/02	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(11) 2 715 200	(51) F16L 13/00	NO 04.08.2016	RO 04.05.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 2 715 245	(51) F24J 2/12
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016			CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016			DK 04.05.2016	EE 04.05.2016

ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 715 314	(51) G01N 7/10	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SI 17.08.2016	
IE 21.05.2016	IT 04.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 715 363	(51) G01N 33/569
LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 715 269	(51) F41A 21/10	(11) 2 715 318	(51) G01N 21/27	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 14.09.2016	
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	ES 03.08.2016	GR 04.11.2016	(11) 2 715 365	(51) G01N 33/574
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LU 31.05.2017	SM 30.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(11) 2 715 270	(51) F41A 23/24	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
EE 27.07.2016	GR 28.10.2016	SI 03.08.2016		LU 31.05.2017	SM 02.11.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016				
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 715 327	(51) G01N 25/48	(11) 2 715 374	(51) G01R 15/18
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SI 27.07.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(11) 2 715 299	(51) G01L 1/14	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	SM 27.04.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016			RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 715 351	(51) G01N 33/53	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
IE 15.05.2016	IT 04.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016		
LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 715 397	(51) G01S 15/32
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(11) 2 715 300	(51) G01L 9/00	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SM 19.10.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 715 353	(51) G01N 33/74	DK 14.09.2016	
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016		
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 715 411	(51) G08G 1/017
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.05.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	FI 09.03.2016	GB 09.06.2016
SM 10.08.2016	LU 31.05.2017	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
SI 10.08.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IE 11.05.2016	IS 09.07.2016
		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	IT 09.03.2016	LI 31.05.2016
(11) 2 715 308	(51) G01M 15/10	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LT 09.03.2016	LU 11.05.2016
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	SI 24.08.2016		LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
CH 31.05.2016	CZ 23.03.2016			NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 715 360	(51) G01N 33/564	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RS 09.03.2016	SI 09.03.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
IE 30.05.2016	IS 23.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016		
IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 715 428	(51) G02B 7/28
LT 23.03.2016	LU 30.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016

LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(11) 2 715 557	(51) G06F 15/16	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 715 695	(51) G08B 21/06
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016
SM 01.06.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
(11) 2 715 430	(51) G02B 21/14	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	HR 16.03.2016	IE 29.05.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	LU 29.05.2016	LV 16.03.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 715 598	(51) G06F 12/14	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
(11) 2 715 451	(51) G03F 7/039	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 715 696	(51) G08B 21/18
CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
HR 04.05.2016	IE 25.05.2016	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
IT 04.05.2016	LI 31.05.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 715 604	(51) G06K 7/00	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	LU 31.05.2017	
SM 04.05.2016	GB 04.08.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 715 698	(51) G08G 1/056
(11) 2 715 460	(51) G05B 15/02	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SK 18.05.2016		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 715 619	(51) G06K 19/077	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
IE 24.05.2016	IT 04.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IE 14.05.2016	IT 04.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	SM 27.07.2016	
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 715 716	(51) G10K 11/178
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 715 461	(51) G05B 19/042	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016	(11) 2 715 628	(51) G06Q 10/06	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	IT 11.05.2016	LI 31.05.2016
FR 11.07.2016	GR 12.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
HR 11.05.2016	IE 30.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
IT 11.05.2016	LI 31.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IE 08.05.2016	IT 20.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SM 11.05.2016	
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 715 721	(51) G10K 11/178
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SM 11.05.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016
(11) 2 715 471	(51) G05D 1/10	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
(84) BE 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(11) 2 715 672	(51) G06T 15/06	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	IT 11.05.2016	LI 31.05.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
SK 26.10.2016	LU 31.05.2017	SE 30.11.2016	EE 30.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	CZ 30.11.2016	SK 30.11.2016	SM 11.05.2016	

(11) 2 715 733	(51) G11C 16/34	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	CZ 09.03.2016	DE 01.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 715 805	(51) H01L 31/18	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	FR 09.05.2016	GB 09.06.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IE 04.04.2016	IS 09.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	IT 09.03.2016	LI 30.04.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	FR 30.06.2016	GB 06.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IE 01.06.2016	IS 06.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
SM 05.10.2016		MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 715 907	(51) H02J 3/46
(11) 2 715 735	(51) G21D 1/02	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(84) DK 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
IE 30.05.2016	IS 30.07.2016	SM 06.04.2016		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 715 818	(51) H01L 51/30	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LU 30.05.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 14.09.2016	PL 14.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SM 30.03.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016
		RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 05.10.2016	
		SM 14.09.2016	LU 31.05.2017	(11) 2 715 910	(51) H02M 3/157
(11) 2 715 737	(51) G21F 5/005	(11) 2 715 837	(51) H01M 2/10	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
HR 30.03.2016	IE 02.06.2016	HR 27.04.2016	IE 31.05.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 13.07.2016	
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 715 933	(51) H04B 1/38
		SM 27.04.2016		(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
		(11) 2 715 839	(51) H01M 4/36	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(11) 2 715 766	(51) H01J 37/22	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	HR 23.03.2016	IE 23.05.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
RO 26.10.2016	EE 26.10.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
DK 26.10.2016	SE 26.10.2016	LU 23.05.2016	LV 23.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
NO 26.10.2016	EE 26.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 715 964	(51) H04L 5/00
SM 26.10.2016		RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
				IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
				LU 03.05.2016	LV 16.03.2016
(11) 2 715 772	(51) H01J 49/04	(11) 2 715 877	(51) H01R 13/627	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 715 975	(51) H04L 29/06
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 715 902	(51) H02J 3/02	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
		BG 09.06.2016	CH 30.04.2016		

PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	HR 27.04.2016	IE 30.05.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(11) 2 715 983	(51) H04L 12/28	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	DK 28.09.2016			
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	(11) 2 716 007	(51) H04L 29/08	(11) 2 716 064	(51) H04R 1/28
LV 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LU 31.05.2017		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 715 992	(51) H04L 25/02	FR 18.07.2016	GR 19.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	HR 18.05.2016	IE 22.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	IT 18.05.2016	LI 31.05.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016		
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(11) 2 716 066	(51) H04R 3/00
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016			(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 716 016	(51) H04M 1/2745	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
		DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
(11) 2 715 993	(51) H04L 25/02	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	FR 20.06.2016	GR 21.07.2016	LI 31.08.2016	LT 01.06.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	HR 20.04.2016	IE 18.05.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	IE 11.08.2016	GB 01.09.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	FR 31.08.2016	LU 11.08.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SM 20.04.2016			
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 716 023	(51) H04M 9/08	(11) 2 716 073	(51) H04R 25/00
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
		FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 2 715 994	(51) H04L 25/02	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LU 31.05.2017	IT 09.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SM 09.11.2016		SI 24.08.2016	
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016				
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 716 050	(51) H04N 9/31	(11) 2 716 074	(51) H04R 29/00
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
(11) 2 716 001	(51) H04L 29/06	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 23.03.2016	IE 03.04.2016	IE 24.05.2016	IS 06.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016				
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 716 053	(51) H04N 13/02	(11) 2 716 114	(51) H04W 56/00
		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
		CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
(11) 2 716 003	(51) H04L 29/06	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FR 27.06.2016	GR 28.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016		IE 25.05.2016	IE 25.05.2016	IS 09.07.2016
			IT 09.03.2016	IT 09.03.2016	LI 31.05.2016

LT 09.03.2016	LU 25.05.2016	(11) 2 716 187	(51) A47J 27/04	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SM 18.05.2016	CH 31.10.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LI 31.10.2016	
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016		
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 716 243	(51) A61B 17/44
SM 09.03.2016		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
(11) 2 716 116	(51) H04W 64/00	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	HR 30.03.2016	IE 31.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IS 30.07.2016	LI 31.05.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SM 20.07.2016	CH 31.10.2016	LT 30.03.2016	LU 31.05.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016			NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 716 188	(51) A47J 27/08	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SM 30.03.2016	
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016		
SI 24.08.2016		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 716 244	(51) A61B 17/86
		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(11) 2 716 119	(51) H04W 72/08	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SM 19.10.2016		HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016			LT 03.08.2016	IE 30.09.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 716 198	(51) A47L 9/16	LV 03.08.2016	MC 03.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SI 03.08.2016	IT 30.09.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016		
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016		
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 716 272	(51) A61G 11/00
		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(11) 2 716 141	(51) H05H 7/00			EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 716 200	(51) A47L 15/00	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 27.04.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016		
BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 716 274	(51) A61G 17/007
				(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
(11) 2 716 159	(51) A21C 9/08			CH 31.05.2016	CZ 16.03.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 716 212	(51) A61B 5/11	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	HR 16.03.2016	IE 30.05.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LU 30.05.2016	LV 16.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LU 31.05.2017	SM 19.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SM 16.03.2016	
		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016		
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(11) 2 716 285	(51) A61K 31/18
		SI 31.08.2016		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 2 716 179	(51) A45D 34/04			CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 716 239	(51) A61B 17/29	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	IE 18.08.2016	LU 18.08.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016		
SI 17.08.2016					

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 716 476 | (51) B60C 9/08 | GB 23.06.2016 | GR 24.06.2016 | IT 17.08.2016 | LT 17.08.2016 |
| (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | HR 23.03.2016 | IE 05.04.2016 | LV 17.08.2016 | IE 26.09.2016 |
| BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 | IS 23.07.2016 | IT 23.03.2016 | MC 17.08.2016 | NL 17.08.2016 |
| DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | LI 30.04.2016 | LT 23.03.2016 | NO 17.11.2016 | PL 17.08.2016 |
| ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 | LV 23.03.2016 | NL 23.03.2016 | PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 |
| GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 | NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 | RS 17.08.2016 | SE 17.08.2016 |
| LT 17.08.2016 | LV 17.08.2016 | PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 | SK 17.08.2016 | SM 17.08.2016 |
| NL 17.08.2016 | NO 17.11.2016 | RS 23.03.2016 | SE 23.03.2016 | FR 17.10.2016 | CH 30.09.2016 |
| PL 17.08.2016 | PT 19.12.2016 | SI 23.03.2016 | SK 23.03.2016 | LI 30.09.2016 | SI 17.08.2016 |
| RO 17.08.2016 | RS 17.08.2016 | SM 23.03.2016 | | | |
| SE 17.08.2016 | SK 17.08.2016 | | | | |
| SM 17.08.2016 | SI 17.08.2016 | | | | |
| (11) 2 716 477 | (51) B60C 11/12 | (11) 2 716 507 | (51) B60R 22/46 | (11) 2 716 521 | (51) B62D 1/184 |
| (84) AT 08.06.2016 | (84) BE 08.06.2016 | (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 |
| CH 31.08.2016 | CZ 08.06.2016 | BG 16.06.2016 | CH 31.05.2016 | BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 |
| DK 08.06.2016 | EE 08.06.2016 | CZ 16.03.2016 | DK 16.03.2016 | DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 |
| ES 08.06.2016 | FI 08.06.2016 | EE 16.03.2016 | ES 16.03.2016 | ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 |
| GR 09.09.2016 | HR 08.06.2016 | FI 16.03.2016 | FR 31.05.2016 | GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 |
| IS 08.10.2016 | IT 08.06.2016 | GB 16.06.2016 | GR 17.06.2016 | IS 20.11.2016 | IT 20.07.2016 |
| LI 31.08.2016 | LT 08.06.2016 | HR 16.03.2016 | IE 17.05.2016 | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 |
| LV 08.06.2016 | MC 08.06.2016 | IS 16.07.2016 | IT 16.03.2016 | NL 20.07.2016 | NO 20.10.2016 |
| NL 08.06.2016 | NO 08.09.2016 | LI 31.05.2016 | LT 16.03.2016 | PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 |
| PL 08.06.2016 | PT 10.10.2016 | LU 17.05.2016 | LV 16.03.2016 | RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 |
| RO 08.06.2016 | RS 08.06.2016 | NL 16.03.2016 | NO 16.06.2016 | SE 20.07.2016 | SK 20.07.2016 |
| SE 08.06.2016 | SI 08.06.2016 | PL 16.03.2016 | PT 18.07.2016 | SM 20.07.2016 | SI 20.07.2016 |
| SK 08.06.2016 | SM 08.06.2016 | RO 16.03.2016 | RS 16.03.2016 | | |
| IE 09.08.2016 | LU 09.08.2016 | SE 16.03.2016 | SI 16.03.2016 | | |
| | | SK 16.03.2016 | SM 16.03.2016 | | |
| (11) 2 716 478 | (51) B60H 1/03 | (11) 2 716 515 | (51) B60T 11/16 | (11) 2 716 522 | (51) B62D 6/00 |
| (84) AT 19.10.2016 | (84) BE 19.10.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 |
| ES 19.10.2016 | FI 19.10.2016 | BG 23.06.2016 | CZ 23.03.2016 | ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 |
| GR 20.01.2017 | HR 19.10.2016 | DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 | GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 |
| IS 19.02.2017 | LT 19.10.2016 | ES 23.03.2016 | FI 23.03.2016 | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 |
| LV 19.10.2016 | NL 19.10.2016 | GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 | LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 |
| NO 19.01.2017 | PL 19.10.2016 | IS 23.07.2016 | IT 23.03.2016 | NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 |
| PT 20.02.2017 | RS 19.10.2016 | LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 | PT 06.02.2017 | RS 05.10.2016 |
| SE 19.10.2016 | DK 19.10.2016 | NL 23.03.2016 | NO 23.06.2016 | SE 05.10.2016 | DK 05.10.2016 |
| CZ 19.10.2016 | EE 19.10.2016 | PL 23.03.2016 | PT 25.07.2016 | CZ 05.10.2016 | EE 05.10.2016 |
| RO 19.10.2016 | SK 19.10.2016 | RO 23.03.2016 | RS 23.03.2016 | RO 05.10.2016 | SK 05.10.2016 |
| IT 19.10.2016 | SM 19.10.2016 | SE 23.03.2016 | SI 23.03.2016 | IT 05.10.2016 | SM 05.10.2016 |
| | | SK 23.03.2016 | SM 23.03.2016 | | |
| | | GB 05.10.2016 | FR 02.11.2016 | | |
| | | CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 | | |
| (11) 2 716 484 | (51) B60K 15/03 | (11) 2 716 516 | (51) B61B 12/02 | (11) 2 716 551 | (51) B65B 7/16 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | (84) ES 02.11.2016 | (84) FI 02.11.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | GR 03.02.2017 | HR 02.11.2016 | BG 23.06.2016 | CZ 23.03.2016 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | IS 02.03.2017 | LT 02.11.2016 | DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | LV 02.11.2016 | NL 02.11.2016 | ES 23.03.2016 | FI 23.03.2016 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | NO 02.02.2017 | PL 02.11.2016 | GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 |
| IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | PT 02.03.2017 | RS 02.11.2016 | IS 23.07.2016 | IT 23.03.2016 |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | SE 02.11.2016 | DK 02.11.2016 | LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | CZ 02.11.2016 | EE 02.11.2016 | NL 23.03.2016 | NO 23.06.2016 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | RO 02.11.2016 | SK 02.11.2016 | PL 23.03.2016 | PT 25.07.2016 |
| RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | SM 02.11.2016 | | RO 23.03.2016 | RS 23.03.2016 |
| SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | | | SE 23.03.2016 | SI 23.03.2016 |
| DK 14.09.2016 | LU 31.05.2017 | | | SK 23.03.2016 | SM 23.03.2016 |
| | | | | CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 |
| | | | | | |
| (11) 2 716 499 | (51) E05D 7/12 | (11) 2 716 519 | (51) B62D 1/18 | (11) 2 716 553 | (51) B65B 13/18 |
| (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 31.10.2016 | (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 | (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 |
| CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 | BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 | BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 |
| EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 | DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 |
| FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 | ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 |
| HR 27.04.2016 | IT 27.04.2016 | GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 | GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 |
| LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | IS 27.11.2016 | IT 27.07.2016 | IT 17.08.2016 | LT 17.08.2016 |
| NL 27.04.2016 | NO 27.07.2016 | LT 27.07.2016 | LV 27.07.2016 | LV 17.08.2016 | NL 17.08.2016 |
| PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 | NL 27.07.2016 | NO 27.10.2016 | NO 17.11.2016 | PL 17.08.2016 |
| RO 27.04.2016 | RS 27.04.2016 | PL 27.07.2016 | PT 28.11.2016 | PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 |
| SE 27.04.2016 | SI 27.04.2016 | RO 27.07.2016 | RS 27.07.2016 | RS 17.08.2016 | SE 17.08.2016 |
| SK 27.04.2016 | SM 27.04.2016 | SE 27.07.2016 | SK 27.07.2016 | SK 17.08.2016 | SM 17.08.2016 |
| CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 | SM 27.07.2016 | SI 27.07.2016 | SI 17.08.2016 | |
| | | | | | |
| (11) 2 716 504 | (51) B60R 21/205 | (11) 2 716 520 | (51) B62D 1/184 | (11) 2 716 557 | (51) B65B 25/14 |
| (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 | (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | (84) AT 09.11.2016 | (84) ES 09.11.2016 |
| BG 23.06.2016 | CH 30.04.2016 | BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 | FI 09.11.2016 | GR 10.02.2017 |
| CZ 23.03.2016 | DK 23.03.2016 | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | HR 09.11.2016 | IS 09.03.2017 |
| EE 23.03.2016 | ES 23.03.2016 | ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 | LT 09.11.2016 | LV 09.11.2016 |
| FI 23.03.2016 | FR 23.05.2016 | GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 | NL 09.11.2016 | NO 09.02.2017 |
| | | | | PL 09.11.2016 | PT 09.03.2017 |
| | | | | RS 09.11.2016 | SE 09.11.2016 |
| | | | | DK 09.11.2016 | CZ 09.11.2016 |
| | | | | EE 09.11.2016 | RO 09.11.2016 |

SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 716 704	(51) C08L 27/12
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SK 12.10.2016		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
(11) 2 716 570	(51) B65D 81/34	(11) 2 716 667	(51) C08F 236/10	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016		
LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(11) 2 716 714	(51) C08L 77/12
SM 19.10.2016				(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
(11) 2 716 577	(51) B65G 1/00	(11) 2 716 673	(51) C08G 18/10	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 06.04.2016	LV 06.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SM 06.04.2016	GB 04.10.2016		
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 716 717	(51) H01L 33/56
(11) 2 716 586	(51) B65H 18/06	(11) 2 716 674	(51) C08G 18/34	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IE 30.05.2016	IT 27.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 716 611	(51) C03B 37/012	(11) 2 716 676	(51) C08G 59/40	(11) 2 716 724	(51) C09J 133/04
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FR 20.06.2016	GB 20.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IE 23.05.2016	LI 31.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IE 24.04.2016	IT 20.04.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	LI 30.04.2016	LT 20.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SM 30.03.2016	FR 02.11.2016	SK 13.04.2016	SM 27.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(11) 2 716 642	(51) C07D 471/04	(11) 2 716 700	(51) C08L 9/00	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 716 725	(51) C09J 133/04
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
FI 20.07.2016	HR 20.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	HR 30.03.2016	IE 26.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
SI 20.07.2016		LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
(11) 2 716 656	(51) C07K 16/18	(11) 2 716 700	(51) C08L 9/00	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	CH 30.04.2016	EE 30.03.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	DK 30.03.2016	FI 30.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	ES 30.03.2016	GR 01.07.2016	SM 08.06.2016	
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GB 30.06.2016	IE 26.04.2016		
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	HR 30.03.2016	IT 30.03.2016	(11) 2 716 733	(51) C09K 11/58
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
		LI 30.04.2016	NL 30.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
		LV 30.03.2016	PL 30.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
		NO 30.06.2016	RO 30.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
		PT 01.08.2016	SE 30.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
		RS 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		SI 30.03.2016			
		SM 30.03.2016			

NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 716 851	(51) E06B 3/58	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(11) 2 716 772	(51) G21D 8/12	ES 28.09.2016	GR 29.12.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SM 09.03.2016	GB 02.10.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LI 31.10.2016	
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(11) 2 716 933	(51) F16G 5/16
IE 28.05.2016	IT 27.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	DK 28.09.2016	DE 03.05.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 716 892	(51) F02D 21/08	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
(11) 2 716 801	(51) D01G 25/00	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SI 20.07.2016	
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(11) 2 716 937	(51) F16H 59/02
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	SM 30.11.2016		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 716 902	(51) F02M 59/36	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	LV 18.05.2016	LV 18.05.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
SI 07.09.2016		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
(11) 2 716 804	(51) D05B 1/10	FR 06.06.2016	GB 06.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	IE 31.05.2016	IS 06.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	SM 18.05.2016	CH 31.10.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LI 31.10.2016	
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 716 938	(51) F16H 61/16
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 2 716 917	(51) F04D 29/34	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(11) 2 716 829	(51) E04B 1/76	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 716 943	(51) F16J 15/3288
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SM 16.11.2016		(11) 2 716 919	(51) F15B 11/00	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 716 832	(51) E04C 2/54	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) EE 03.08.2016	(84) FI 03.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PL 03.08.2016	SK 03.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
(11) 2 716 840	(51) E04H 15/08	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	DE 03.05.2017	FR 02.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SI 31.08.2016	
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	(11) 2 716 964	(51) F21V 7/00
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LU 31.05.2017	SM 02.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 716 927	(51) F16D 7/02	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
				RS 16.11.2016	SE 16.11.2016

DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016		
SM 16.11.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 717 257	(51) G10H 1/00
(11) 2 716 984	(51) F24F 1/54	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
GB 16.06.2016	FR 17.06.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
HR 16.03.2016	IE 31.05.2016	LI 31.10.2016		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
IS 16.07.2016	LI 31.05.2016	(11) 2 717 079	(51) G02B 6/38	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
LT 16.03.2016	LU 31.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SM 06.07.2016	FR 02.11.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	HR 16.03.2016	IE 26.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IS 16.07.2016	LI 30.06.2016	SI 06.07.2016	
SM 16.03.2016		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
(11) 2 716 992	(51) F24H 9/20	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 717 259	(51) G10L 15/26
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SM 16.03.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016			HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 717 093	(51) G02F 1/1343	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	FR 14.11.2016	CH 31.10.2016
		RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	LI 31.10.2016	
(11) 2 717 012	(51) G01C 3/06	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 717 263	(51) H04S 7/00
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SM 26.10.2016		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016			LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 717 127	(51) G06F 3/041	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SM 02.11.2016	
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016		
		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 717 272	(51) G21K 4/00
		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 2 717 019	(51) G01C 23/00	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SM 23.11.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017			IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 717 193	(51) G06K 7/10	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016		
		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(11) 2 717 284	(51) H01H 1/18
		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.07.2016
		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016
		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
				FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(11) 2 717 022	(51) G01D 5/20	(11) 2 717 238	(51) G08G 1/16	HR 11.05.2016	LI 31.07.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
GR 21.07.2016	FR 20.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SM 11.05.2016	IE 30.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LU 30.07.2016	
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016		
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016				
SM 20.04.2016					
(11) 2 717 062	(51) G01R 15/20				
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016				
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016				

- (11) **2 717 287** (51) **H01H 50/20**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IE 29.05.2016 LI 31.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 GB 18.08.2016
- (11) **2 717 294** (51) **H01L 21/02**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 30.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GB 06.07.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IE 25.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LI 30.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 717 296** (51) **H01L 21/033**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 717 297** (51) **H01L 21/304**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 717 299** (51) **H01L 23/29**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 717 336** (51) **H01L 33/50**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 717 339** (51) **C09K 11/77**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 717 351** (51) **H01M 4/02**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 01.06.2016 IT 13.04.2016
LI 30.06.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 717 353** (51) **H01M 2/16**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
LU 31.05.2017 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 717 373** (51) **H01M 2/26**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
FR 06.06.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IE 25.05.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LI 31.05.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 717 374** (51) **H01M 10/04**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
- ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 717 379** (51) **H01M 10/613**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 717 410** (51) **H02J 3/38**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 717 445** (51) **H02M 1/32**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 (84) FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 717 454** (51) **H05K 7/14**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 07.05.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 31.05.2016 LT 16.03.2016
LV 07.05.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 717 455** (51) **H02M 5/293**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016

SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 717 668	(51) A01C 7/04
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CH 30.06.2016
(11) 2 717 466	(51) H03F 3/08	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	FI 27.04.2016	GB 27.07.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016			GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 717 529	(51) H04L 27/00	IE 07.06.2016	IT 27.04.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SI 10.08.2016		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SM 27.04.2016	
(11) 2 717 480	(51) H04B 1/00	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		
(84) BE 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 717 695	(51) A61K 31/4045
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017			LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(11) 2 717 567	(51) H04N 7/14	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
RO 05.10.2016	CH 31.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
LI 31.10.2016	SK 05.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
SM 05.10.2016		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016		
(11) 2 717 482	(51) H04B 1/38	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 717 716	(51) A23L 5/30
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LT 10.08.2016	NO 10.11.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016			SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016			SI 10.08.2016	
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(11) 2 717 592	(51) H04Q 11/00		
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) DK 06.04.2016	(11) 2 717 724	(51) A23L 2/02
SI 27.07.2016		EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		GR 07.07.2016	IS 06.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	HR 06.04.2016	IE 21.05.2016
		SM 06.04.2016	CH 31.10.2016	IS 06.08.2016	LI 31.05.2016
		LI 31.10.2016		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
				MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
(11) 2 717 485	(51) H04B 3/32	(11) 2 717 649	(51) H05B 3/14	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	CH 31.10.2016	
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 717 729	(51) A41D 13/06
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IE 29.07.2016	LU 29.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
				LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
				NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
				PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
				RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
				SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 717 496	(51) H04B 10/077	(11) 2 717 653	(51) H05B 33/08	(11) 2 717 738	(51) A45D 40/00
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
SM 05.10.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
		DK 14.09.2016	CH 31.10.2016		
		LI 31.10.2016			
(11) 2 717 519	(51) H04L 12/715				
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016				
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016				
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016				
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016				
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016				
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016				

SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(11) 2 717 872	(51) A61K 31/4188
SI 10.08.2016		LI 30.06.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
(11) 2 717 744	(51) A47C 4/10	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	HR 06.04.2016	IE 05.06.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
HR 09.03.2016	IE 07.06.2016			MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 717 811	(51) A61F 9/007	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016		
SM 09.03.2016		PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(11) 2 717 889	(51) A61K 35/74
		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CH 30.06.2016
(11) 2 717 752	(51) A47L 5/00	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016
(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	HR 20.04.2016	IE 08.06.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016			IT 20.04.2016	LI 30.06.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(11) 2 717 819	(51) A61F 13/494	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SM 20.04.2016	
DK 21.09.2016		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016		
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 717 890	(51) A61K 35/74
(11) 2 717 782	(51) A61B 17/00	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SM 19.10.2016		HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016			LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 717 823	(51) A61F 13/532	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016		
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	HR 18.05.2016	IE 08.06.2016	(11) 2 717 903	(51) A61K 38/18
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SI 10.08.2016		LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
		NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 2 717 788	(51) A61B 17/08	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016			NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 717 843	(51) A61K 8/60	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SI 10.08.2016	
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016		
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 717 917	(51) A61K 47/48
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	EE 20.04.2016	GR 21.07.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
(11) 2 717 803	(51) A61F 2/24			SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016			LU 05.07.2016	
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(11) 2 717 856	(51) A61K 9/127		
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 2 717 919	(51) A61K 47/48
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
		BE 23.11.2016	LU 31.05.2017	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(11) 2 717 809	(51) A61F 5/01	SM 23.11.2016		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) CH 30.06.2016			SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(11) 2 717 859	(51) A61K 9/16	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(84) RS 31.08.2016	(84) SM 31.08.2016		
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016				
HR 01.06.2016	IE 11.06.2016				

SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SM 13.04.2016		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
(11) 2 718 095	(51) B31D 5/00	(11) 2 718 159	(51) B60W 30/18	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	DK 21.09.2016	HR 25.01.2017
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(11) 2 718 179	(51) B63H 9/06
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SM 30.11.2016		IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016			LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
(11) 2 718 108	(51) B41J 11/00	(11) 2 718 161	(51) B60W 30/18	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016		
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(11) 2 718 181	(51) B64C 1/40
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	IE 07.06.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
SI 17.08.2016		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
(11) 2 718 114	(51) B44B 1/02	(11) 2 718 166	(51) B61L 7/06	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 13.04.2016	FR 01.08.2016		
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 718 184	(51) B64D 11/06
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	IE 05.07.2016	LU 05.07.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
				PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
				RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
				SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
				SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 718 118	(51) B60C 11/24	(11) 2 718 169	(51) B62D 1/184	(11) 2 718 185	(51) B64D 27/18
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IE 21.05.2016	IT 27.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SI 24.08.2016		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 718 203	(51) B65D 88/14
(11) 2 718 123	(51) B60C 15/00	(11) 2 718 172	(51) B62D 15/02	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	EE 28.09.2016	EE 28.09.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FR 29.12.2016	FR 29.12.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016		
DK 21.09.2016		SI 13.07.2016		(11) 2 718 205	(51) B65D 88/60
				(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(11) 2 718 152	(51) B60R 21/02	(11) 2 718 173	(51) B62K 21/02	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) DK 17.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016		
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016		
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016				
NO 17.11.2016	PT 19.12.2016				
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016				

CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	(11) 2 718 290	(51) C07D 417/04
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	SM 02.11.2016		(84) EE 04.05.2016	(84) LT 04.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016			LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
IE 08.06.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 718 262	(51) C07D 211/86	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016
IT 16.03.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LV 16.03.2016	LV 16.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016		
MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 718 304	(51) C07F 17/00
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
(11) 2 718 210	(51) B65G 17/22	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	HR 09.03.2016	IE 08.06.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	IS 09.07.2016	LI 30.06.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SI 03.08.2016		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016			MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 718 263	(51) C07D 401/12	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SM 09.03.2016	
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016		
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 718 336	(51) C08F 10/00
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
SI 17.08.2016		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 2 718 213	(51) A47K 10/36	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SM 20.04.2016	IE 28.09.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LI 30.09.2016		RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017			SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017			SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 718 267	(51) C07D 213/89		
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(11) 2 718 342	(51) C08G 18/28
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(11) 2 718 219	(51) B66B 7/06	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
HR 11.05.2016	IE 10.06.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
IT 11.05.2016	LI 30.06.2016	SI 10.08.2016		SI 03.08.2016	
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016				
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(11) 2 718 279	(51) C07D 401/04	(11) 2 718 355	(51) C08K 3/20
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
SM 11.05.2016	GB 11.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
		LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(11) 2 718 231	(51) C01G 45/00	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SI 10.08.2016			
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016				
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 718 285	(51) C07D 405/14	(11) 2 718 363	(51) C08F 218/08
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016
SI 10.08.2016		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DE 01.12.2016	EE 04.05.2016
		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
(11) 2 718 232	(51) C02F 1/00	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FR 04.07.2016	GR 05.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	HR 04.05.2016	IE 30.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IT 04.05.2016	LI 31.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	MC 04.05.2016	PL 04.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SM 16.03.2016		SM 04.05.2016	
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016				

(11) 2 718 364	(51) C08L 23/08	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 718 513	(51) E04B 2/74
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SM 20.04.2016		IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016			LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 718 478	(51) C23C 18/08	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SI 10.08.2016	
(11) 2 718 373	(51) C08L 83/04	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 718 534	(51) E21B 29/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	HR 23.03.2016	IE 08.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
FI 06.04.2016	FR 30.06.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
HR 06.04.2016	IE 05.06.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016			BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 718 491	(51) D04B 3/02	SM 02.11.2016	
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(11) 2 718 547	(51) F01K 25/08
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SM 06.04.2016		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 2 718 379	(51) C09D 5/00	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LU 31.05.2017		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016			SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 718 499	(51) E01C 13/08	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 718 549	(51) F01M 11/00
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 09.06.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 09.03.2016
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
(11) 2 718 399	(51) C09K 21/12	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	IE 05.06.2016	IS 09.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016			SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 718 504	(51) E01F 15/10	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 718 558	(51) F02M 61/18
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
		DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(11) 2 718 450	(51) C12P 7/10	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IE 07.06.2016	LI 30.06.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	MC 25.05.2016	NO 25.05.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SM 25.05.2016		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016			(11) 2 718 559	(51) F03B 13/26
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 718 511	(51) E06B 1/04	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
DK 28.09.2016		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(11) 2 718 473	(51) C22C 1/00	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016		
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016		
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016		
IE 06.06.2016	LI 30.06.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016		
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016				

RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(11) 2 718 588	(51) F16F 15/12	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
SM 23.11.2016		CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	IE 05.06.2016	IT 04.05.2016
(11) 2 718 562	(51) F03D 1/00	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 30.03.2016	IE 25.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016		
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 718 640	(51) F24J 2/52
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SM 30.03.2016		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
				GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 718 574	(51) F16B 5/02	(11) 2 718 596	(51) B60K 17/35	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
LI 31.08.2016	LT 11.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016		
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 718 642	(51) F25B 1/10
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	IS 14.01.2017	LV 14.09.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SM 19.10.2016		SM 14.09.2016	LU 31.05.2017
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016				
IE 01.08.2016	LU 01.08.2016	(11) 2 718 612	(51) F21K 99/00	(11) 2 718 652	(51) F28D 20/00
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(11) 2 718 579	(51) F16D 23/06	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
HR 04.05.2016	IE 06.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
IT 04.05.2016	LI 30.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SI 27.07.2016	
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	DK 14.09.2016			
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016				
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 718 613	(51) F21L 4/00	(11) 2 718 657	(51) F41A 27/30
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 18.05.2016
SM 04.05.2016	GB 04.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
		ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	HR 18.05.2016	IE 04.06.2016
(11) 2 718 583	(51) F16D 55/228	FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	HR 04.05.2016	IE 04.05.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 19.09.2016	RS 18.05.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SM 18.05.2016	GB 18.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016		
IE 11.06.2016	IS 30.07.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 718 662	(51) F41H 3/00
IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SM 04.05.2016	GB 04.08.2016	CH 30.06.2016	DK 25.05.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016			EE 25.05.2016	GR 26.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 718 622	(51) F21V 19/00	IE 05.06.2016	IT 25.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LI 30.06.2016	LT 25.05.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SM 30.03.2016		ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
		IE 30.05.2016	IT 04.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	SM 25.05.2016	
(11) 2 718 584	(51) F16F 1/373	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016		
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 718 669	(51) G01C 15/00
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016			IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016			LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 718 623	(51) F21V 23/04	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SI 10.08.2016	

- (11) **2 718 673** (51) **G01D 4/00**
(84) CZ 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 (84) HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 718 685** (51) **G01J 3/26**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
LU 31.05.2017 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 718 687** (51) **G01L 25/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 (84) DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 (84) ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 718 702** (51) **G01N 25/04**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 718 704** (51) **G01N 27/07**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 (84) GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 (84) IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016
NO 27.10.2016 (84) PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 (84) RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 (84) SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 718 709** (51) **G01N 30/38**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 (84) FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 (84) HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 (84) IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 (84) LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 (84) NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 (84) PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 (84) RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 (84) SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 (84) SI 10.08.2016
- (11) **2 718 716** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 23.03.2016 (84) DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 (84) ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 (84) GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 (84) IE 04.06.2016
IS 23.07.2016 (84) LI 30.06.2016
LT 23.03.2016 (84) LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 (84) NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 (84) PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 (84) RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 (84) SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 (84) SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 718 723** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 (84) HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 (84) LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 (84) NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 (84) PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 (84) SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 (84) CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 (84) RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 718 734** (51) **G01R 31/28**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 (84) FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 (84) HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 (84) LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 (84) NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 (84) PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 (84) RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 (84) SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 (84) SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 718 756** (51) **G02B 6/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 (84) FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016
IE 28.05.2016 (84) IT 27.04.2016
LI 31.05.2016 (84) LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 (84) MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 (84) NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 (84) RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
- (11) **2 718 769** (51) **G04B 1/22**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 30.06.2016
CZ 06.04.2016 (84) DE 03.01.2017
DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016
FR 30.06.2016 (84) GB 06.07.2016
GR 07.07.2016 (84) HR 06.04.2016
IE 08.06.2016 (84) IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 (84) LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 (84) MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 (84) NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 (84) PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 (84) RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016
- (11) **2 718 816** (51) **G06F 11/20**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 (84) CH 30.06.2016
- CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
GR 10.06.2016
HR 09.03.2016
IE 02.06.2016
IS 09.07.2016
LI 30.06.2016
LT 09.03.2016
LV 09.03.2016
MC 09.03.2016
NO 09.06.2016
PL 09.03.2016
PT 11.07.2016
RO 09.03.2016
RS 09.03.2016
SE 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 718 827** (51) **G06F 13/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 (84) FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 (84) HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 (84) IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 (84) LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 (84) NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 (84) PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 (84) RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 (84) SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 (84) SI 10.08.2016
- (11) **2 718 916** (51) **G08B 13/14**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 (84) HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 (84) LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 (84) NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 (84) PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 (84) RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 (84) SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 (84) SI 10.08.2016
- (11) **2 718 921** (51) **G09B 9/12**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 20.07.2016 (84) DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 (84) ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 (84) GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 (84) IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 (84) LI 31.08.2016
LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
MC 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 (84) PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 (84) RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 (84) SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 (84) IE 23.08.2016
LU 23.08.2016 (84) SI 20.07.2016
- (11) **2 718 934** (51) **G11C 29/02**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 (84) HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 (84) LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 (84) NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 (84) PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 (84) RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 (84) DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 (84) EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 (84) SK 05.10.2016
LU 31.05.2017 (84) IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 718 935** (51) **G21H 1/10**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 (84) FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 (84) HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 (84) LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 (84) NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 (84) PL 17.08.2016

PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 719 004	(51) H01M 2/26	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SI 17.08.2016		EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(11) 2 719 066	(51) H02J 3/18
(11) 2 718 946	(51) H01H 1/42	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(84) BE 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
IE 05.06.2016	LT 11.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IE 10.06.2016	IS 06.08.2016
NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016			LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(11) 2 719 016	(51) H01Q 1/24	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
SM 11.05.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(11) 2 718 947	(51) H01H 19/10	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) BE 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 719 079	(51) H03K 17/94
IE 05.06.2016	LT 11.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
SM 11.05.2016		DK 14.09.2016		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
		(11) 2 719 031	(51) H01R 39/24	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(11) 2 718 948	(51) H01H 19/10	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
(84) BE 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
IE 05.06.2016	LT 04.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016		
NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 719 089	(51) H04B 1/712
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SM 04.05.2016		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
				IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 718 949	(51) H01H 19/64	(11) 2 719 045	(51) H02M 1/42	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) BE 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
IE 05.06.2016	LT 11.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	IE 10.06.2016	IS 30.07.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016		
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 719 098	(51) H04B 17/00
SM 11.05.2016		MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(11) 2 718 954	(51) H01J 9/50	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017			PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PL 16.11.2016	RS 16.11.2016	(11) 2 719 055	(51) B60L 11/18	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SM 16.11.2016		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
(11) 2 718 995	(51) H01M 2/02	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 719 104	(51) H04L 1/20
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
IE 04.06.2016	IS 16.07.2016	SI 17.08.2016		IE 08.06.2016	IT 04.05.2016
IT 16.03.2016	LI 30.06.2016			LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 719 056	(51) H02J 50/00	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
SM 16.03.2016		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016		
		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016		

(11) 2 719 123	(51) H04L 12/26	IE 04.06.2016	IS 01.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	IT 01.06.2016	LI 30.06.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	MC 01.06.2016	NO 01.09.2016		
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 2 719 307	(51) A47C 23/043
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016			GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	(11) 2 719 220	(51) H04W 28/06	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
SM 30.11.2016		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
		CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016
(11) 2 719 125	(51) H04L 12/28	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IE 07.06.2016	IT 27.04.2016		
FI 23.03.2016	GB 23.06.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 719 314	(51) A47K 13/02
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
IE 06.06.2016	IS 23.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016			NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 719 264	(51) H05K 3/00	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
(11) 2 719 139	(51) H04M 11/06	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SI 10.08.2016	
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016		
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 719 341	(51) A61B 17/072
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SI 17.08.2016		IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016			LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 719 267	(51) H05K 7/02	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SM 30.03.2016	CH 31.10.2016
		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LI 31.10.2016	
(11) 2 719 157	(51) H04N 1/00	IE 07.06.2016	IT 18.05.2016		
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 719 360	(51) A61F 2/44
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IE 08.06.2016	IT 13.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	GB 18.08.2016		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016			PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 719 284	(51) A22C 11/02	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	SM 25.05.2016	CH 31.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	LI 31.10.2016	
		FI 31.08.2016	GR 01.12.2016		
(11) 2 719 162	(51) H04N 5/232	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(11) 2 719 366	(51) A61H 23/02
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 31.08.2016	CH 31.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016			RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 719 304	(51) A47C 7/46	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 10.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SI 31.08.2016		FI 10.08.2016	GR 11.11.2016		
		HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 719 387	(51) A61K 31/5517
(11) 2 719 186	(51) G06F 3/01	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	FR 30.06.2016	GR 01.07.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016				

HR 30.03.2016	IE 03.06.2016	(11) 2 719 431	(51) A63H 17/36	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 719 490	(51) B23D 77/00
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SM 30.03.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
(11) 2 719 389	(51) A61K 31/765	(11) 2 719 450	(51) B01F 15/00	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	GB 11.10.2016	CH 31.10.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LI 31.10.2016	
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(11) 2 719 507	(51) B26B 5/00
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016
SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
(11) 2 719 399	(51) A61L 2/08	SI 27.07.2016		GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	(11) 2 719 462	(51) B02C 1/02	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016		
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 719 518	(51) B29C 55/06
SM 06.04.2016	CH 31.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) HR 08.06.2016
LI 31.10.2016		SM 06.04.2016	IE 05.09.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
(11) 2 719 403	(51) A61M 1/10	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 719 473	(51) B21B 35/14	NO 08.09.2016	RO 08.06.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016		
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(11) 2 719 520	(51) B29C 70/48
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 24.08.2016	FR 02.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(11) 2 719 406	(51) A61M 1/14	SI 24.08.2016		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 719 479	(51) B21D 47/00	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 13.04.2016	CH 31.10.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LI 31.10.2016	
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 719 524	(51) B29D 30/06
GR 26.08.2016	IE 06.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
LI 30.06.2016	LT 25.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SM 25.05.2016		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
				RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
(11) 2 719 409	(51) A61M 1/36	(11) 2 719 487	(51) B23B 27/16	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 719 548	(51) A01D 34/82
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016				
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016				
SM 13.04.2016					

PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 719 603	(51) B62B 3/06	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 06.10.2016	SM 24.08.2016	CH 31.10.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	(11) 2 719 647	(51) B65H 35/00
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016
(11) 2 719 564	(51) H01M 2/10	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SM 06.07.2016	CH 31.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
IE 21.09.2016	MC 24.08.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(11) 2 719 607	(51) B62D 35/00	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SM 24.08.2016	CH 31.10.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 719 648	(51) B65H 45/14
SM 24.08.2016	CH 30.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 2 719 571	(51) B60K 31/00	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 719 615	(51) B62M 9/10	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 07.12.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 719 657	(51) B68C 1/02
(11) 2 719 582	(51) B60R 19/34	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
HR 20.04.2016	IE 10.05.2016	DK 07.09.2016	CH 31.10.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016
LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(11) 2 719 630	(51) B65B 43/26	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(11) 2 719 663	(51) C01B 33/035
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 719 583	(51) B60R 22/40	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SM 30.11.2016	(11) 2 719 635	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(51) B65D 47/32	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CZ 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	EE 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 2 719 688	(51) C07D 213/75
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	FI 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	HR 04.05.2016	GR 05.08.2016	BG 20.10.2016	DK 20.07.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	IT 04.05.2016	IE 05.06.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	LV 04.05.2016	LT 04.05.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
SM 12.10.2016	PL 12.10.2016	PL 04.05.2016	MC 04.05.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
(11) 2 719 600	(51) B61C 5/00	RO 04.05.2016	PT 05.09.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SE 04.05.2016	RS 04.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SK 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(11) 2 719 637	(51) B65D 77/22	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 719 693	(51) C07D 305/14
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
SM 01.06.2016	IE 27.09.2016				

IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SI 27.07.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016			SM 16.03.2016	FR 02.11.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 719 695	(51) C07D 405/06	(11) 2 719 721	(51) C08J 9/232	(11) 2 719 764	(51) C12N 15/85
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
IE 06.06.2016	IT 18.05.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
LV 18.05.2016	LU 18.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
NL 18.05.2016	MC 18.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
PL 18.05.2016	NO 18.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SK 26.10.2016	LU 31.05.2017
RO 18.05.2016	PT 19.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SM 26.10.2016	
SE 18.05.2016	RS 18.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		
SK 18.05.2016	SI 18.05.2016	IE 17.09.2016	CH 30.09.2016		
	SM 18.05.2016	LI 30.09.2016			
(11) 2 719 698	(51) C07D 487/04	(11) 2 719 733	(51) C09D 175/04	(11) 2 719 769	(51) C12Q 1/68
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016
GR 06.01.2017	IS 05.02.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
LT 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	FI 16.03.2016	FR 01.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LI 31.07.2016	LT 16.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SM 13.07.2016	CH 31.10.2016
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016
		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016		
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016		
		IE 12.07.2016	LU 12.07.2016		
(11) 2 719 702	(51) C07D 495/14	(11) 2 719 741	(51) C09K 11/06	(11) 2 719 775	(51) C12Q 1/68
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IE 12.06.2016	IT 13.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LI 30.06.2016	IT 13.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LV 13.04.2016	LT 13.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	NL 13.04.2016	MC 13.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SK 06.04.2016	CH 30.11.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RO 13.04.2016	PT 16.08.2016	LI 30.11.2016	
MC 11.05.2016		SE 13.04.2016	RS 13.04.2016		
		SK 13.04.2016	SI 13.04.2016		
			SM 13.04.2016		
(11) 2 719 704	(51) C07K 1/14	(11) 2 719 742	(51) C09K 11/06	(11) 2 719 781	(51) A61L 27/06
(84) BG 20.10.2016	(84) DK 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	IE 12.06.2016	IT 27.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LI 30.06.2016	IT 27.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LV 27.04.2016	LT 27.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SI 20.07.2016		NL 27.04.2016	MC 27.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		PL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		RO 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		SE 27.04.2016	RS 27.04.2016	DK 14.09.2016	
		SK 27.04.2016	SI 27.04.2016		
			SM 27.04.2016		
(11) 2 719 710	(51) C08C 19/06	(11) 2 719 752	(51) C11D 17/00	(11) 2 719 786	(51) C22C 38/00
(84) BG 09.06.2016	(84) DK 09.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
EE 09.03.2016	GR 10.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	HR 27.07.2016	IS 14.01.2017	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
RS 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 27.07.2016	LT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LV 27.07.2016	NL 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
		NL 27.07.2016	PT 16.01.2017	PT 16.01.2017	PT 16.01.2017
		NO 27.07.2016	RS 14.09.2016	RS 14.09.2016	RS 14.09.2016
		PL 27.04.2016	SK 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 14.09.2016
		RO 27.04.2016			
		SE 27.04.2016			
		SK 27.04.2016			
(11) 2 719 719	(51) C08J 7/06	(11) 2 719 755	(51) C11D 17/00		
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016		
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016		
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016		
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016		
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016		
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	HR 16.03.2016			
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016				

- (11) **2 719 787** (51) **C22C 38/00**
(84) BE 13.04.2016 (84) CH 30.06.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IE 08.06.2016
IT 13.04.2016 LI 30.06.2016
LV 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 719 788** (51) **C22C 38/00**
(84) FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 DK 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 719 797** (51) **C25B 1/00**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 FI 16.03.2016
FR 30.06.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 08.06.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LI 30.06.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 MC 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 719 810** (51) **D06F 37/22**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
LU 31.05.2017 SM 05.10.2016
- (11) **2 719 815** (51) **D06F 39/02**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 719 829** (51) **E01C 19/00**
(84) AT 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 MC 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
IE 26.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 719 830** (51) **E01C 19/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
IE 26.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 719 834** (51) **E02D 27/52**
(84) BE 21.09.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
IT 21.09.2016 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RS 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 719 862** (51) **F01C 21/10**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 719 907** (51) **F16B 21/07**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 719 909** (51) **F16C 33/66**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 719 929** (51) **F16J 15/10**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 24.05.2016 IT 20.04.2016
LI 31.05.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
- SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 719 937** (51) **F16M 11/22**
(84) AT 14.10.2015 (84) BE 14.10.2015
BG 14.10.2015 CY 14.10.2015
CZ 14.10.2015 DK 14.10.2015
EE 14.10.2015 ES 14.10.2015
FI 14.10.2015 GR 15.01.2016
HR 14.10.2015 HU 14.10.2015
IE 14.10.2015 IS 14.02.2016
LT 14.10.2015 LV 14.10.2015
MC 14.10.2015 NL 14.10.2015
NO 14.01.2016 PL 14.10.2015
PT 15.02.2016 RO 14.10.2015
RS 14.10.2015 SE 14.10.2015
SI 14.10.2015 SK 14.10.2015
SM 14.10.2015 MT 14.10.2015
- (11) **2 719 947** (51) **F23C 3/00**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 IS 03.12.2016
IT 03.08.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 720 002** (51) **H03H 17/06**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 720 025** (51) **G01N 19/04**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 720 034** (51) **G01N 27/18**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
GB 12.10.2016 FR 02.11.2016
- (11) **2 720 041** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016

HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SM 30.11.2016	
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016		
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 720 256	(51) H01L 21/336
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016			CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 720 212	(51) G08G 1/16	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
		ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
(11) 2 720 042	(51) B01J 20/28	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	SK 25.05.2016	IE 13.09.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016		
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 720 289	(51) H01M 2/14
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SM 30.11.2016		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016			LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(11) 2 720 226	(51) G06T 5/50	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
SM 20.07.2016	IE 27.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SM 16.11.2016	
(11) 2 720 067	(51) G01S 19/05	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016		
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 720 302	(51) H01M 4/131
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	IE 17.09.2016	FR 30.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016			IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 720 236	(51) H01G 4/40	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
RO 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
LU 31.05.2017		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PT 06.04.2016	PT 08.08.2016
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(11) 2 720 087	(51) G03G 5/05	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LV 24.08.2016	IE 11.09.2016	IE 11.07.2016	LU 11.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016		
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 720 314	(51) H01Q 1/24
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SI 24.08.2016		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016			IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(11) 2 720 241	(51) H01H 25/00	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SM 20.07.2016	FR 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SI 20.07.2016		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(11) 2 720 170	(51) G06F 21/56	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SM 10.08.2016	CH 31.10.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016		
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 720 320	(51) H01M 2/20
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IE 18.09.2016	FR 30.09.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016			NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 720 242	(51) H01H 25/00	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
DK 14.09.2016		(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(11) 2 720 211	(51) G08G 1/16	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SM 31.08.2016	CH 31.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(11) 2 720 331	(51) H02G 15/064
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016				

FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 720 424	(51) H04B 10/61	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
IE 07.06.2016	LT 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 720 530	(51) A01K 3/00
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
SM 25.05.2016		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(11) 2 720 398	(51) H04L 1/00	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016			SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 720 431	(51) H04L 29/06	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016		
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 720 531	(51) A01K 5/01
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
		LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(11) 2 720 400	(51) H04L 5/00	(11) 2 720 497	(51) H04W 36/28	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016		
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 720 545	(51) A01N 43/42
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IE 19.06.2016	IT 20.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
(11) 2 720 407	(51) H04L 12/24	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SK 20.04.2016		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016			BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 720 500	(51) H04W 56/00		
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 720 546	(51) A61K 31/422
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	IE 13.06.2016	IT 11.05.2016	HR 06.04.2016	IE 15.06.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	IS 06.08.2016	LI 30.06.2016
SI 24.08.2016		LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
		NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
(11) 2 720 408	(51) H04L 12/24	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 21.12.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017			SM 06.04.2016	
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 720 502	(51) H04W 64/00		
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(11) 2 720 548	(51) A21C 11/16
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(11) 2 720 421	(51) H04L 12/825	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IS 16.07.2016	LI 30.06.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	IT 16.11.2016		NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016			PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(11) 2 720 511	(51) H04W 80/04	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 16.03.2016	
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016		
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(11) 2 720 552	(51) A23L 5/30
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016				
IE 08.08.2016	LU 08.08.2016				

ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SM 09.03.2016	
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	MC 23.03.2016	NO 23.06.2016		
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 720 645	(51) A61F 2/38
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	IE 02.08.2016	LU 02.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
				LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
(11) 2 720 562	(51) A23L 33/115	(11) 2 720 611	(51) A61B 5/04	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
(84) EE 10.08.2016	(84) FI 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
LV 10.08.2016	RO 10.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016		
RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 720 654	(51) A61F 5/08
SM 10.08.2016		IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
(11) 2 720 563	(51) A23L 33/115	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	DE 01.11.2016	DK 06.04.2016
(84) EE 10.08.2016	(84) FI 10.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	FI 06.04.2016	FR 06.06.2016
LV 10.08.2016	RO 10.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	HR 06.04.2016	IE 06.04.2016
SM 10.08.2016				IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
				LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 720 566	(51) A24D 3/02	(11) 2 720 615	(51) A61B 6/00	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	FR 30.06.2016	GB 06.07.2016	SM 06.04.2016	
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016		
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IE 12.06.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 720 658	(51) A61F 9/009
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 06.04.2016	LV 06.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
SI 10.08.2016		MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 720 573	(51) A45D 19/00	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 27.04.2016	LI 31.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SM 06.04.2016		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016			PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
HR 30.03.2016	IE 15.06.2016	(11) 2 720 619	(51) A61B 17/00	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
IS 30.07.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SM 27.04.2016	IE 02.08.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LU 02.08.2016	
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 720 662	(51) A61G 7/08
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
SM 30.03.2016		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
(11) 2 720 574	(51) A45F 5/02	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	HR 09.03.2016	IE 18.06.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016			IS 09.07.2016	LI 30.06.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 720 630	(51) A61B 17/80	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016		
RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 720 671	(51) A61K 8/34
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
(11) 2 720 600	(51) A61B 1/00	SM 30.11.2016		DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016			ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	(11) 2 720 640	(51) A61F 2/97	GR 26.08.2016	IE 15.06.2016
FI 21.09.2016	IS 21.01.2017	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
NO 21.12.2016	RO 21.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	MC 25.05.2016	PL 25.05.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	NO 25.08.2016	RO 25.05.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	PT 26.09.2016	SE 25.05.2016
		IS 09.07.2016	LI 30.06.2016	RS 25.05.2016	SK 25.05.2016
(11) 2 720 602	(51) A61B 1/07	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SI 25.05.2016	
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	SM 25.05.2016	
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016		
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016		

(11) 2 720 683	(51) A61K 9/16	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SM 04.05.2016		LI 30.06.2016	LT 23.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016			LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
FI 10.08.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 720 754	(51) A61P 31/18	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
SM 10.08.2016		PL 19.10.2016	PT 20.02.2017		
		RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	(11) 2 720 827	(51) B23Q 3/157
(11) 2 720 696	(51) A61K 31/4045	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016			LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
FI 25.05.2016	IE 13.06.2016	(11) 2 720 764	(51) A63B 71/06	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LI 30.06.2016	LT 25.05.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	SM 02.11.2016	
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 720 829	(51) B24D 3/20
(11) 2 720 697	(51) A61K 31/423	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016			DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 720 780	(51) B01D 53/62	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	IE 20.06.2016	IS 06.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	DE 03.01.2017	DK 25.05.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	IE 05.06.2016	IT 25.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LI 30.06.2016	LT 25.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
		NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 2 720 700	(51) A61K 31/7004	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SM 06.04.2016	
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016		
CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(11) 2 720 836	(51) B25J 9/16
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 30.06.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GB 25.08.2016	FR 25.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016
HR 01.06.2016	IE 11.06.2016			DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
IS 01.10.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 720 783	(51) B01F 3/14	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IE 11.06.2016	IT 11.05.2016
NO 01.09.2016	PT 03.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
(11) 2 720 724	(51) E05B 1/00	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SI 27.07.2016			
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016			(11) 2 720 844	(51) B29C 33/02
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 720 785	(51) B01J 2/16	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 23.03.2016	GB 23.06.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IE 16.06.2016	IS 23.07.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SI 10.08.2016		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SM 16.11.2016	
(11) 2 720 726	(51) A61L 27/08	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016		
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 2 720 845	(51) B22F 5/00
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SM 23.03.2016		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016			BG 24.11.2016	DK 24.08.2016
FI 04.05.2016	FR 04.07.2016	(11) 2 720 808	(51) B05D 7/00	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
IE 14.06.2016	IT 04.05.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	FI 23.03.2016	FR 30.06.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	HR 23.03.2016	IE 04.06.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016

(11) 2 720 846	(51) B29C 33/38	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 720 920	(51) F02D 28/00
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016			CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 720 887	(51) B60C 13/00	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.05.2016	FI 27.04.2016	FR 27.06.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	HR 27.04.2016	IE 16.05.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	HR 13.04.2016	IE 31.05.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
(11) 2 720 855	(51) B32B 3/12	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SM 27.04.2016	
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			(11) 2 720 929	(51) B62D 15/02
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 720 897	(51) B60K 15/05	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	HR 27.04.2016	IE 15.06.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(11) 2 720 858	(51) B29D 30/46	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016				
IE 08.06.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 720 904	(51) B60P 3/08	(11) 2 720 933	(51) B62K 3/00
LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CZ 27.04.2016	DE 03.01.2017	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
PT 08.08.2016	RS 06.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	HR 27.04.2016	IE 16.06.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
		LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
(11) 2 720 861	(51) B32B 27/08	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SI 10.08.2016	
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SM 27.04.2016			
IE 07.06.2016	IS 23.07.2016			(11) 2 720 940	(51) B64C 7/00
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 720 909	(51) B60R 19/48	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SM 23.03.2016		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
(11) 2 720 862	(51) B32B 27/12	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
BG 24.11.2016	EE 24.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016			(11) 2 720 945	(51) B64D 27/24
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	(11) 2 720 918	(51) B60T 13/74	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SI 24.08.2016		FI 20.04.2016	GB 20.07.2016	HR 13.04.2016	IE 25.05.2016
		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016
(11) 2 720 870	(51) B41J 11/00	IE 19.06.2016	IT 20.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PL 20.04.2016	RS 20.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	SM 13.04.2016	
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SE 20.04.2016	SM 20.04.2016		
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SK 20.04.2016		(11) 2 720 946	(51) B64D 45/00
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016			(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
				CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
				EE 18.05.2016	ES 18.05.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 | DK 18.05.2016 | EE 18.05.2016 |
| HR 18.05.2016 | IT 18.05.2016 | IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 | ES 18.05.2016 | FI 18.05.2016 |
| LT 18.05.2016 | LV 18.05.2016 | LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 | GR 19.08.2016 | HR 18.05.2016 |
| NL 18.05.2016 | NO 18.08.2016 | NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 | IE 08.06.2016 | IT 18.05.2016 |
| PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | PT 13.02.2017 | RS 12.10.2016 | LI 30.06.2016 | LT 18.05.2016 |
| RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 | SE 12.10.2016 | DK 12.10.2016 | LV 18.05.2016 | MC 18.05.2016 |
| SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | CZ 12.10.2016 | EE 12.10.2016 | NL 18.05.2016 | NO 18.08.2016 |
| SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 | RO 12.10.2016 | SK 12.10.2016 | PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 |
| | | IT 12.10.2016 | SM 12.10.2016 | RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 |
| (11) 2 720 949 | (51) B65B 25/14 | (11) 2 721 014 | (51) C07D 249/10 | SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 |
| (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 | (84) AT 26.10.2016 | (84) BE 26.10.2016 | SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 |
| BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 | ES 26.10.2016 | FI 26.10.2016 | GB 18.08.2016 | |
| DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | GR 27.01.2017 | HR 26.10.2016 | | |
| ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | IS 26.02.2017 | LT 26.10.2016 | (11) 2 721 126 | (51) C10M 113/12 |
| GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | LV 26.10.2016 | NL 26.10.2016 | (84) BE 31.05.2016 | (84) CH 31.05.2016 |
| IS 20.11.2016 | LT 20.07.2016 | NO 26.01.2017 | PL 26.10.2016 | DK 11.05.2016 | EE 11.05.2016 |
| LV 20.07.2016 | NL 20.07.2016 | PT 27.02.2017 | RS 26.10.2016 | FI 11.05.2016 | GR 12.08.2016 |
| NO 20.10.2016 | PL 20.07.2016 | SE 26.10.2016 | DK 26.10.2016 | HR 11.05.2016 | IE 25.05.2016 |
| PT 21.11.2016 | RO 20.07.2016 | CZ 26.10.2016 | EE 26.10.2016 | LI 31.05.2016 | LT 11.05.2016 |
| RS 20.07.2016 | SK 20.07.2016 | RO 26.10.2016 | SK 26.10.2016 | LV 11.05.2016 | MC 11.05.2016 |
| SM 20.07.2016 | SI 20.07.2016 | IT 26.10.2016 | SM 26.10.2016 | NL 11.05.2016 | NO 11.08.2016 |
| | | | | PL 11.05.2016 | PT 12.09.2016 |
| (11) 2 720 953 | (51) B65C 9/12 | (11) 2 721 034 | (51) C07D 491/14 | RO 11.05.2016 | RS 11.05.2016 |
| (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 | (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 | SI 11.05.2016 | SK 11.05.2016 |
| BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 | BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 | SM 11.05.2016 | |
| DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 | DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | | |
| ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 | FI 20.07.2016 | GR 21.10.2016 | (11) 2 721 129 | (51) C10M 145/26 |
| GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 | HR 20.07.2016 | IS 20.11.2016 | (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 |
| IS 27.11.2016 | LT 27.07.2016 | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 | ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 |
| LV 27.07.2016 | NL 27.07.2016 | NL 20.07.2016 | NO 20.10.2016 | GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 |
| PL 27.07.2016 | PT 28.11.2016 | PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 | IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 |
| RO 27.07.2016 | RS 27.07.2016 | RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 | LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 |
| SK 27.07.2016 | SM 27.07.2016 | SE 20.07.2016 | SI 20.07.2016 | NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 |
| SI 27.07.2016 | | SM 20.07.2016 | | PT 13.02.2017 | RS 12.10.2016 |
| | | | | SE 12.10.2016 | DK 12.10.2016 |
| (11) 2 720 970 | (51) B65H 75/44 | (11) 2 721 046 | (51) C07H 21/00 | CZ 12.10.2016 | EE 12.10.2016 |
| (84) FI 05.10.2016 | (84) GR 06.01.2017 | (84) AT 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016 | RO 12.10.2016 | SK 12.10.2016 |
| HR 05.10.2016 | IS 05.02.2017 | BG 30.11.2016 | CZ 31.08.2016 | IT 12.10.2016 | SM 12.10.2016 |
| LT 05.10.2016 | LV 05.10.2016 | DK 31.08.2016 | EE 31.08.2016 | | |
| NL 05.10.2016 | NO 05.01.2017 | ES 31.08.2016 | FI 31.08.2016 | (11) 2 721 140 | (51) C12M 1/24 |
| PL 05.10.2016 | PT 06.02.2017 | GR 01.12.2016 | HR 31.08.2016 | (84) AT 23.11.2016 | (84) ES 23.11.2016 |
| RS 05.10.2016 | SE 05.10.2016 | IT 31.08.2016 | LT 31.08.2016 | FI 23.11.2016 | GR 24.02.2017 |
| DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 | LV 31.08.2016 | NO 30.11.2016 | HR 23.11.2016 | LT 23.11.2016 |
| EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 | PL 31.08.2016 | PT 02.01.2017 | LV 23.11.2016 | NL 23.11.2016 |
| SK 05.10.2016 | SM 05.10.2016 | RO 31.08.2016 | RS 31.08.2016 | NO 23.02.2017 | PL 23.11.2016 |
| | | SE 31.08.2016 | SK 31.08.2016 | PT 23.03.2017 | RS 23.11.2016 |
| | | SM 31.08.2016 | SI 31.08.2016 | SE 23.11.2016 | DK 23.11.2016 |
| (11) 2 720 971 | (51) B66B 7/02 | (11) 2 721 047 | (51) C07J 9/00 | CZ 23.11.2016 | EE 23.11.2016 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | (84) AT 16.11.2016 | (84) FI 16.11.2016 | RO 23.11.2016 | SK 23.11.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | GR 17.02.2017 | HR 16.11.2016 | BE 23.11.2016 | IT 23.11.2016 |
| EE 14.09.2016 | FI 14.09.2016 | LT 16.11.2016 | LV 16.11.2016 | SM 23.11.2016 | |
| GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 | NL 16.11.2016 | NO 16.02.2017 | | |
| IS 14.01.2017 | IT 14.09.2016 | PL 16.11.2016 | PT 16.03.2017 | (11) 2 721 178 | (51) C12Q 1/68 |
| LT 14.09.2016 | LV 14.09.2016 | RS 16.11.2016 | SE 16.11.2016 | (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 |
| NL 14.09.2016 | NO 14.12.2016 | DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 | BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 |
| PL 14.09.2016 | PT 16.01.2017 | EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 | DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 |
| RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 | SK 16.11.2016 | BE 16.11.2016 | ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 |
| SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | SM 16.11.2016 | | GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 |
| SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 | | | IS 20.11.2016 | IT 20.07.2016 |
| LU 31.05.2017 | | | | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 |
| | | | | NL 20.07.2016 | NO 20.10.2016 |
| (11) 2 720 981 | (51) C01G 51/00 | (11) 2 721 053 | (51) C07K 5/08 | PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 |
| (84) AT 16.11.2016 | (84) ES 16.11.2016 | (84) AT 19.10.2016 | (84) BE 19.10.2016 | RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 |
| FI 16.11.2016 | GR 17.02.2017 | FI 19.10.2016 | GR 20.01.2017 | SE 20.07.2016 | SK 20.07.2016 |
| HR 16.11.2016 | LT 16.11.2016 | HR 19.10.2016 | IS 19.02.2017 | SM 20.07.2016 | SI 20.07.2016 |
| LV 16.11.2016 | NL 16.11.2016 | LT 19.10.2016 | LV 19.10.2016 | | |
| NO 16.02.2017 | PL 16.11.2016 | NL 19.10.2016 | NO 19.01.2017 | (11) 2 721 200 | (51) C25B 9/18 |
| PT 16.03.2017 | RS 16.11.2016 | PL 19.10.2016 | PT 20.02.2017 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 |
| SE 16.11.2016 | DK 16.11.2016 | RS 19.10.2016 | SE 19.10.2016 | BG 23.06.2016 | CH 30.06.2016 |
| CZ 16.11.2016 | EE 16.11.2016 | DK 19.10.2016 | CZ 19.10.2016 | CZ 23.03.2016 | DK 23.03.2016 |
| RO 16.11.2016 | SK 16.11.2016 | EE 19.10.2016 | RO 19.10.2016 | EE 23.03.2016 | ES 23.03.2016 |
| BE 16.11.2016 | LU 31.05.2017 | SK 19.10.2016 | SM 19.10.2016 | FI 23.03.2016 | FR 30.06.2016 |
| IT 16.11.2016 | SM 16.11.2016 | | | GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 |
| | | | | IE 14.06.2016 | IS 23.07.2016 |
| (11) 2 720 996 | (51) C07C 45/62 | (11) 2 721 096 | (51) C08J 5/18 | LI 30.06.2016 | LT 23.03.2016 |
| (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 | (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016 | LV 23.03.2016 | MC 23.03.2016 |
| ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 | CH 30.06.2016 | CZ 18.05.2016 | | |

NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 721 264	(51) F01N 3/20	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SM 20.04.2016	
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016		
SM 23.03.2016		LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 721 318	(51) F16F 15/14
		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
(11) 2 721 206	(51) D03D 47/30	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	FI 27.04.2016	FR 27.06.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	HR 27.04.2016	IE 23.05.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016			IT 27.04.2016	LI 31.05.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 721 276	(51) F02K 1/12	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SI 03.08.2016		IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SM 27.04.2016	
(11) 2 721 228	(51) E04F 13/22	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016		
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 721 321	(51) F16H 47/04
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 28.09.2016		DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016			ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
IE 14.06.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 721 301	(51) F04D 13/08	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	IE 01.06.2016	IT 20.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 12.10.2016	CZ 12.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SM 06.04.2016		SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		SM 12.10.2016			
(11) 2 721 237	(51) E06B 7/23	(11) 2 721 306	(51) F04D 29/52	(11) 2 721 346	(51) F23N 5/10
(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	FI 06.04.2016	FR 30.06.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IE 11.06.2016	LI 30.06.2016	HR 06.04.2016	IE 11.06.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 06.08.2016	LI 30.06.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
SM 14.09.2016		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	
(11) 2 721 252	(51) E21B 47/022	(11) 2 721 308	(51) F15B 19/00	(11) 2 721 357	(51) F25D 23/06
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	EE 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
DE 03.01.2017	DK 11.05.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	FR 30.06.2016	GR 14.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
FI 11.05.2016	FR 11.07.2016	HR 13.04.2016	IE 20.06.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
IE 14.06.2016	IT 11.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016
LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SM 13.04.2016			
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016				
SM 11.05.2016					
(11) 2 721 263	(51) F01N 3/025	(11) 2 721 310	(51) F16B 19/06	(11) 2 721 359	(51) F26B 23/10
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
HR 30.03.2016	IE 15.06.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	HR 04.05.2016	IE 15.06.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	HR 20.04.2016	IE 20.06.2016	IT 04.05.2016	LI 30.06.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
SM 30.03.2016					

SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SM 04.05.2016	GB 04.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
(11) 2 721 368	(51) G01P 15/18	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SI 24.08.2016	
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 721 642	(51) H01L 31/0224
BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SI 24.08.2016		IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(11) 2 721 558	(51) G06K 19/077	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
		HR 13.04.2016	IE 14.06.2016		
(11) 2 721 374	(51) G01C 21/32	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 721 654	(51) H01L 33/20
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 13.04.2016		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016			CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016			RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 721 583	(51) G06T 7/20	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SM 16.11.2016	
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016		
		DK 18.05.2016	EE 18.05.2016		
		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(11) 2 721 661	(51) H01M 2/10
(11) 2 721 395	(51) G01N 23/083	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	IE 05.06.2016	IT 18.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	FI 18.05.2016	FR 18.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	IE 04.06.2016	IT 18.05.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016			PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016			RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016			SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
DK 21.09.2016				SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
				GB 18.08.2016	
(11) 2 721 456	(51) G05D 7/06	(11) 2 721 598	(51) G09G 3/36	(11) 2 721 663	(51) H01M 2/10
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
FR 30.06.2016	GB 23.06.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
IE 16.06.2016	IS 23.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SI 10.08.2016			
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016				
SM 23.03.2016					
(11) 2 721 498	(51) G06F 11/14	(11) 2 721 615	(51) G21F 5/12	(11) 2 721 679	(51) H01M 2/00
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CH 30.06.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FR 18.07.2016	GR 19.08.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016
NQ 03.11.2016	PL 03.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SI 03.08.2016				SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(11) 2 721 502	(51) G06F 13/40	(11) 2 721 631	(51) H01J 65/04	(11) 2 721 711	(51) H02J 3/38
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
		EE 24.08.2016	ES 24.08.2016		
		FI 24.08.2016	GR 25.11.2016		
		HR 24.08.2016	IT 24.08.2016		
		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016		
		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016		
		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016		

CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 721 777	(51) H04L 12/26	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
HR 09.03.2016	IE 15.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
IS 09.07.2016	LI 30.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SM 30.11.2016	
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	FR 30.06.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 721 911	(51) H05K 1/18
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	HR 13.04.2016	IE 19.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.01.2017
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SM 09.03.2016		MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(11) 2 721 713	(51) B60L 1/02	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 2 721 779	(51) H04L 12/707	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SI 31.08.2016	
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 721 924	(51) A01K 23/00
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SI 10.08.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 2 721 750	(51) H04H 20/12	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SM 30.11.2016		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 2 721 785	(51) H04L 29/08	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) CH 30.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	EE 18.05.2016	GR 19.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	HR 18.05.2016	IE 12.06.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 721 942	(51) A44B 19/30
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SM 23.11.2016		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
(11) 2 721 763	(51) H04L 9/00	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 20.04.2016	IE 17.06.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SM 18.05.2016		LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 721 790	(51) H04L 27/26	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 721 949	(51) A46B 9/04
SM 16.11.2016		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(11) 2 721 765	(51) H04L 9/08	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SI 10.08.2016		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 721 865	(51) H04W 28/20	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	ES 10.08.2016	GR 11.11.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 721 950	(51) A47B 3/08
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 09.06.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
(11) 2 721 774	(51) H04L 12/863	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 721 869	(51) H04W 40/16	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016			SM 09.03.2016	

- (11) **2 721 960** (51) **A47C 3/027** SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 14.12.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016 RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 721 961** (51) **A47C 7/28** SE 14.09.2016 SI 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
(84) BE 31.08.2016 (84) CZ 11.05.2016 SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 SK 14.09.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016 EE 26.10.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016 GR 10.02.2017 ES 09.11.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016 IS 09.03.2017 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
LV 11.05.2016 MC 11.05.2016 LV 09.11.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016 NO 09.02.2017 NO 26.10.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016 PT 09.03.2017 PT 09.03.2017 NL 26.10.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016 SE 09.11.2016 SE 09.11.2016 PL 26.10.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 NO 26.01.2017
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
IE 28.08.2016 LU 28.08.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 721 969** (51) **A47G 33/12** SE 14.09.2016 SI 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 24.11.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016 CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 IS 21.01.2017 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 LV 21.09.2016 NO 26.01.2017 NL 26.10.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 NO 21.12.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 NO 21.12.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 PT 23.01.2017 SE 09.11.2016 SE 26.10.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 RO 21.09.2016 SK 21.09.2016 CZ 26.10.2016
FR 02.11.2016 SI 24.08.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 RO 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 721 973** (51) **A47J 31/44** SE 14.09.2016 SI 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 BE 30.03.2016 DK 30.03.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 BE 30.03.2016 DK 30.03.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 FI 30.03.2016 FI 30.03.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 HR 30.03.2016 HR 30.03.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 LT 30.03.2016 LT 30.03.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
SE 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SM 30.03.2016 SK 30.03.2016
LI 31.10.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 721 983** (51) **A47K 3/28** SE 14.09.2016 SI 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 27.10.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 BE 30.03.2016 DK 30.03.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016 FI 30.03.2016 FI 30.03.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016 HR 30.03.2016 HR 30.03.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 EE 03.08.2016 EE 03.08.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016 FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 721 985** (51) **A47L 9/10** SE 14.09.2016 SI 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
CH 30.06.2016 CZ 18.05.2016 BE 30.03.2016 DK 30.03.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 BE 30.03.2016 DK 30.03.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
IE 12.06.2016 IT 18.05.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
LI 30.06.2016 LT 18.05.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 SM 03.08.2016 SK 03.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 LI 31.10.2016 SI 03.08.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
- (11) **2 721 997** (51) **A61B 5/00** SE 14.09.2016 SI 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
(84) AT 14.09.2016 (51) **A61B 5/00** SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
BG 14.12.2016 (84) BE 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 CZ 14.09.2016 EE 26.10.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 LT 14.09.2016 NO 14.12.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 LT 14.09.2016 NO 14.12.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016
- (11) **2 722 001** (51) **A61B 5/117** SE 14.09.2016 SI 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
(84) AT 09.11.2016 (51) **A61B 5/117** SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
FI 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
HR 09.11.2016 GR 10.02.2017 SE 09.11.2016 SE 26.10.2016
LT 09.11.2016 IS 09.03.2017 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
NL 09.11.2016 LV 09.11.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
PL 09.11.2016 NO 09.02.2017 NO 26.01.2017 NL 26.10.2016
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016 PT 09.03.2017 PT 09.03.2017
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016 SM 09.11.2016
SK 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 722 003** (51) **A61B 6/00** SE 14.09.2016 SI 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
(84) AT 21.09.2016 (51) **A61B 6/00** SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
BG 21.12.2016 (84) BE 21.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 NO 26.01.2017 NL 26.10.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 PT 09.03.2017 PL 26.10.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 RO 26.10.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 SK 21.09.2016 RO 26.10.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 722 009** (51) **A61B 17/072** SE 14.09.2016 SI 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
(84) AT 30.03.2016 (51) **A61B 17/072** SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
CZ 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
EE 30.03.2016 BE 30.03.2016 DK 30.03.2016 BE 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016 FI 30.03.2016 FI 30.03.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 HR 30.03.2016 HR 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 NO 21.12.2016 NO 26.01.2017
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 PT 23.01.2017 SE 09.11.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 RO 30.03.2016 SK 30.03.2016
SI 30.03.2016 SM 30.03.2016 SK 30.03.2016 SK 30.03.2016
LI 31.10.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 722 010** (51) **A61B 17/072** SE 14.09.2016 SI 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
(84) AT 03.08.2016 (51) **A61B 17/072** SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
BG 03.11.2016 (84) BE 03.08.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 NL 03.11.2016 NO 03.11.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016 PT 05.12.2016 RO 19.12.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016 RS 03.08.2016 SE 17.08.2016
SM 03.08.2016 CH 31.10.2016 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
LI 31.10.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 722 013** (51) **A61B 17/70** SE 14.09.2016 SI 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
(84) AT 26.10.2016 (51) **A61B 17/70** SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
ES 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 BE 26.10.2016 CZ 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 FI 26.10.2016 EE 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 HR 26.10.2016 GR 25.11.2016
- (11) **2 722 064** (51) **A61M 1/14** SE 14.09.2016 SI 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
(84) BE 31.10.2016 (51) **A61M 1/14** SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
DK 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 DK 20.04.2016 CZ 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 EE 20.04.2016
LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016
LT 20.04.2016 NO 20.07.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 LT 20.04.2016 NO 20.07.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
SM 20.04.2016 FR 02.11.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
- (11) **2 722 074** (51) **A61N 5/04** SE 14.09.2016 SI 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
(84) AT 26.10.2016 (51) **A61N 5/04** SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
ES 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 NL 26.10.2016 NL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016 CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016 IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 722 091** (51) **B01D 46/00** SE 14.09.2016 SI 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
(84) BE 31.10.2016 (51) **B01D 46/00** SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
CZ 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
EE 24.08.2016 DK 24.08.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
FI 24.08.2016 ES 24.08.2016 CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
HR 24.08.2016 GR 25.11.2016 EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
LT 24.08.2016 IT 24.08.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
NL 24.08.2016 IT 24.08.2016 HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
NO 24.11.2016 LV 24.08.2016 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
PT 26.12.2016 NO 24.11.2016 NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016 PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016 RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 FR 02.11.2016 SM 24.08.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 722 093** (51) **B01D 53/00** SE 14.09.2016 SI 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
(84) AT 17.08.2016 (51) **B01D 53/00** SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
BG 17.11.2016 (84) BE 17.08.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
DK 17.08.2016 CZ 17.08.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016 DK 17.08.2016 CZ 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016 RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 722 096** (51) **B01D 53/50** SE 14.09.2016 SI 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
(84) AT 24.08.2016 (51) **B01D 53/50** SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
BG 24.11.2016 (84) BE 24.08.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
CZ 24.08.2016 CZ 24.08.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016 EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 24.08.2016

(11) 2 722 131	(51) B25B 21/02	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SI 31.08.2016		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016			SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 722 184	(51) B41J 2/175	(11) 2 722 237	(51) B60R 16/02
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SK 20.07.2016	SI 20.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(11) 2 722 140	(51) B26D 1/04	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 18.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 23.11.2016	
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016		
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	LI 31.10.2016			
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016				
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 722 188	(51) B41J 29/393	(11) 2 722 250	(51) B61L 29/30
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
LI 31.10.2016		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(11) 2 722 143	(51) B28B 1/52	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 20.07.2016	GB 20.10.2016
PL 19.10.2016	RS 19.10.2016			FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	(11) 2 722 197	(51) B60C 9/08	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 722 254	(51) F16H 55/24
EE 19.10.2016	CH 31.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
LI 31.10.2016	SK 19.10.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SM 19.10.2016		ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
		GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
(11) 2 722 160	(51) A63B 43/00	IE 13.06.2016	IS 01.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016	LI 30.06.2016	LT 01.06.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
FI 14.09.2016	HR 14.09.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SM 16.11.2016	
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016		
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	GB 01.09.2016			
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016				
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016				
(11) 2 722 162	(51) B29D 30/00	(11) 2 722 234	(51) B60R 11/04	(11) 2 722 266	(51) B62M 9/132
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	HR 09.03.2016	IE 22.04.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LI 30.04.2016	LT 09.03.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
		SM 09.03.2016		(11) 2 722 290	(51) B65D 65/40
(11) 2 722 183	(51) B41J 2/175	(11) 2 722 236	(51) B60W 50/14	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FR 30.06.2016	GR 01.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	HR 30.03.2016	IE 12.06.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 09.03.2016	IE 14.06.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
				NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
				PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
				RO 30.03.2016	RS 30.03.2016

SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 722 295	(51) B65G 17/08	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016			PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 722 428	(51) D02G 1/12	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IE 02.08.2016	LU 02.08.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016		
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 722 469	(51) E04H 17/16
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SM 04.05.2016	GB 17.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(11) 2 722 332	(51) C07D 471/14	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(84) EE 20.04.2016	(84) HR 20.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016			SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016				
(11) 2 722 349	(51) C08F 2/44	(11) 2 722 430	(51) D05B 87/00	(11) 2 722 479	(51) E21B 33/038
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SM 27.04.2016	FR 02.11.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 722 361	(51) C08K 5/548	(11) 2 722 433	(51) D21D 1/30	(11) 2 722 480	(51) E21B 43/013
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 06.04.2016	GR 05.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 06.04.2016	LT 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 06.04.2016	MC 04.05.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
LT 06.04.2016	PT 05.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NL 06.04.2016	RS 04.05.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
PL 06.04.2016	SK 04.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RO 06.04.2016	CH 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SE 06.04.2016				SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SK 06.04.2016				SM 20.04.2016	FR 02.11.2016
CH 31.10.2016				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 722 364	(51) C08L 71/12	(11) 2 722 435	(51) D21F 2/00	(11) 2 722 498	(51) F01L 1/24
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LV 30.11.2016	MC 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
NO 28.02.2017	NO 04.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 30.03.2016	IE 22.06.2016
PT 30.03.2017	PT 05.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
SE 30.11.2016	RS 04.05.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
CZ 30.11.2016	SI 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
RO 30.11.2016	SM 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
BE 30.11.2016	FR 02.11.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SM 30.11.2016	LI 31.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
		SM 04.05.2016	GB 18.10.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016		
(11) 2 722 368	(51) C09C 1/02	(11) 2 722 441	(51) E01C 23/088	(11) 2 722 505	(51) F01N 3/20
(84) BG 13.10.2016	(84) EE 13.07.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
RS 13.07.2016	SM 13.07.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
		RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
		SM 16.11.2016		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
				PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
				RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 722 374	(51) C09J 7/02	(11) 2 722 465	(51) F16B 37/08		
(84) BE 30.11.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016		
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016		
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016		
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 23.03.2016	GR 23.06.2016		
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016				
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016				
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016				

SM 23.03.2016	IE 24.09.2016	(11) 2 722 571	(51) F16L 1/26	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016
LI 30.09.2016		DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
		ES 11.05.2016	FI 11.05.2016		
(11) 2 722 524	(51) F04B 27/14	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(11) 2 722 705	(51) G02B 27/14
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	MC 11.05.2016	PL 11.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SM 11.05.2016	CH 31.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LI 31.10.2016		MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016			NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 722 584	(51) F21V 21/35	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SM 26.10.2016		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 18.05.2016	FR 02.11.2016
		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016		
(11) 2 722 544	(51) F16C 33/78	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 722 709	(51) G02F 1/1335
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017			PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 722 613	(51) F25B 1/00	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
FR 21.11.2016	CH 31.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LI 31.10.2016		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
(11) 2 722 554	(51) F16F 15/139	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 722 715	(51) G03G 15/08
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
FR 11.07.2016	GR 12.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	FR 30.06.2016	GB 27.07.2016
HR 11.05.2016	IE 14.06.2016	SI 17.08.2016		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
IT 11.05.2016	LI 30.06.2016			IE 08.06.2016	IT 27.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 722 641	(51) G01B 11/24	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SM 11.05.2016	GB 11.08.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		LV 27.07.2016	NL 27.07.2016		
(11) 2 722 555	(51) F16G 13/16	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(11) 2 722 721	(51) G05D 1/06
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016			LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 722 651	(51) G01D 11/28	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016		
SI 10.08.2016		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016		
		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 722 754	(51) G06F 9/445
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(11) 2 722 556	(51) F16H 3/10	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 20.07.2016	CH 31.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016			IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	(11) 2 722 671	(51) G01N 33/53	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	DK 14.09.2016	

- (11) **2 722 771** (51) **G06F 13/38** LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 RO 20.07.2016 RS 20.07.2016 (11) **2 722 960** (51) **H02J 13/00**
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 SM 20.07.2016 GB 22.10.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 SI 20.07.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 (11) **2 722 862** (51) **H01H 33/48** IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
SM 02.11.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
HR 27.04.2016 LV 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 SI 17.08.2016
PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 722 788** (51) **G06K 7/00** (11) **2 722 896** (51) **H01L 31/042**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016 RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016 DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016 SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 722 796** (51) **G06K 19/077** (11) **2 722 902** (51) **H01L 43/08**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
RO 11.05.2016 SE 11.05.2016 SK 02.11.2016 EE 30.11.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 IT 02.11.2016 SK 30.11.2016
MC 11.05.2016
- (11) **2 722 840** (51) **G09G 3/30** (11) **2 722 912** (51) **H01M 4/13**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.06.2016 CZ 27.04.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 30.03.2016 IE 11.06.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
IE 16.06.2016 IT 27.04.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
LI 30.06.2016 LT 27.04.2016 MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 722 859** (51) **H01H 9/54** (11) **2 722 958** (51) **H02J 3/32**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 SM 16.10.2016 SI 07.09.2016
SM 06.04.2016 GB 16.10.2016 SK 07.09.2016 SE 07.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 722 861** (51) **H01H 33/16** (11) **2 723 006** (51) **H04B 15/02**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 723 010** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 723 038** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 IE 21.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 723 099** (51) **H04R 9/02**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016

EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 723 254	(51) A61B 17/17
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
SM 06.04.2016	CH 31.10.2016			CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
LI 31.10.2016				RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
				SM 02.11.2016	
(11) 2 723 108	(51) H04W 8/00	(11) 2 723 196	(51) A61K 36/899	(11) 2 723 257	(51) A61B 17/58
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
IE 23.09.2016	FR 30.09.2016			SI 24.08.2016	
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
(11) 2 723 129	(51) H04W 56/00	(11) 2 723 200	(51) A24D 3/04	(11) 2 723 260	(51) A61B 17/70
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
ES 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 08.06.2016	IE 27.06.2016	HR 06.04.2016	IE 13.06.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NO 08.09.2016	PT 10.10.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SM 08.06.2016		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016			SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SM 13.04.2016	IE 25.07.2016			SM 06.04.2016	
LU 25.07.2016					
(11) 2 723 132	(51) H04W 72/04	(11) 2 723 207	(51) A41D 1/00	(11) 2 723 266	(51) A61B 18/24
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
IE 03.06.2016	IS 30.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 09.03.2016	IE 21.06.2016
IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SI 17.08.2016		RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
SK 30.03.2016				SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 723 144	(51) H04W 88/06	(11) 2 723 211	(51) A45D 40/16	(11) 2 723 268	(51) A61B 90/30
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IE 20.06.2016	IS 09.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SM 30.03.2016	CH 31.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016		
LI 31.10.2016		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016		
(11) 2 723 155	(51) A01D 34/68	(11) 2 723 248	(51) A61B 17/072	(11) 2 723 290	(51) A61F 13/475
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
		IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
		LV 20.07.2016	NL 20.07.2016		
		NO 20.10.2016	PT 21.11.2016		
		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016		
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016		
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		

LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(11) 2 723 427	(51) A61M 5/32	HR 27.04.2016	IE 22.06.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SM 06.07.2016	LU 31.05.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
SI 06.07.2016		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 723 516	(51) B21K 1/18
(11) 2 723 295	(51) A61G 9/00	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 14.09.2016		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016			IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016			LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
HR 16.03.2016	IE 27.06.2016	(11) 2 723 450	(51) A61P 35/00	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	ES 18.05.2016	GR 19.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	HR 18.05.2016	IE 15.06.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 723 532	(51) B24D 13/14
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
		RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
(11) 2 723 305	(51) A61Q 13/00			LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(11) 2 723 454	(51) A62B 18/02	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017		
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 723 533	(51) F01M 11/04
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.06.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PL 02.11.2016	RS 02.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
DK 14.09.2016		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	HR 06.04.2016	IE 22.06.2016
		BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	IS 06.08.2016	LI 30.06.2016
		SM 02.11.2016		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(11) 2 723 392	(51) A61K 49/12			MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 723 459	(51) A63B 49/08	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016		
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(11) 2 723 552	(51) B29C 67/00
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016			IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
		(11) 2 723 498	(51) B02C 4/30	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
		(84) ES 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
		HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
		LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
		NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	SI 13.07.2016	
		RS 12.10.2016	EE 12.10.2016		
		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	(11) 2 723 578	(51) B41M 5/24
		SM 12.10.2016		(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
				CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(11) 2 723 420	(51) A61M 5/00			EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 723 508	(51) B08B 3/02	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	HR 06.04.2016	IE 19.06.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RS 08.08.2016	SE 06.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 06.04.2016	
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016		
				(11) 2 723 588	(51) B60G 11/27
				(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
(11) 2 723 424	(51) A61M 5/145			DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016				
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016				
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016				
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016				
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016				
IE 21.06.2016	IT 27.04.2016				
LI 30.06.2016	LT 27.04.2016				
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016				
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016				
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016				
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016				
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016				
SM 27.04.2016					

ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(11) 2 723 622	(51) B61L 3/06	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 06.04.2016	
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	(11) 2 723 660	(51) B65G 47/248
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(11) 2 723 598	(51) B60K 15/04	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SM 27.04.2016	IE 27.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LU 27.07.2016		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 723 628	(51) B62D 25/14	(11) 2 723 669	(51) B66B 11/02
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
SI 24.08.2016		LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(11) 2 723 602	(51) B60K 31/18	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SM 26.10.2016		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 723 629	(51) B62D 33/06	(11) 2 723 682	(51) C01B 31/02
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
SM 16.11.2016		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
(11) 2 723 604	(51) B60W 50/14	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 30.06.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	IE 21.06.2016	IS 30.07.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	SK 16.11.2016	LU 31.05.2017	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
IE 19.06.2016	IS 08.10.2016	SM 16.11.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
IT 08.06.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 723 630	(51) F16D 67/02	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016		
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 723 689	(51) C02F 1/44
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	HR 06.04.2016	IE 13.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
SM 08.06.2016		MC 06.04.2016	PL 06.04.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
(11) 2 723 608	(51) B60N 2/08	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 723 658	(51) B65G 45/12	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
HR 06.04.2016	IE 23.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 723 693	(51) C02F 9/00
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
SI 06.04.2016	SM 06.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
(11) 2 723 617	(51) B60W 10/30	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SI 10.08.2016		SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 2 723 659	(51) B65G 47/08	(11) 2 723 711	(51) C07C 381/00
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	HR 06.04.2016	IE 18.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IS 06.08.2016	LI 31.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016

- NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 723 712**
(84) AT 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 723 719**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 723 724**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 723 725**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
IT 18.05.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 723 739**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 723 741**
(84) CZ 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
PL 27.04.2016
- PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (51) **C07C 403/02**
(84) FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (51) **C07D 213/74**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **C07D 295/088**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **C07D 301/12**
(84) CH 30.06.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IE 13.06.2016
LI 30.06.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **C07D 471/04**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **C07D 471/04**
(84) EE 27.04.2016
HR 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
- RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 723 744**
(84) AT 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 723 748**
(84) AT 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **2 723 789**
(84) AT 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 723 807**
(84) AT 01.06.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
HR 01.06.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
MC 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
RS 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 723 812**
(84) AT 13.04.2016
CH 31.05.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
FR 13.06.2016
GR 14.07.2016
IE 14.05.2016
LI 31.05.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 723 817**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
- RS 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (51) **C07D 487/04**
(84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (51) **C07D 487/04**
(84) BE 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **C08G 18/10**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **C08K 3/22**
(84) CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
IE 21.06.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (51) **C08L 33/06**
(84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
GB 13.07.2016
HR 13.04.2016
IT 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (51) **C08L 83/12**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
- LV 16.11.2016
NL 16.11.2016
PT 16.11.2016
RS 16.11.2016
SM 16.11.2016
- LV 16.11.2016
NL 16.11.2016
PT 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
SE 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 723 822**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 723 828**
(84) AT 27.04.2016
CH 30.06.2016
DE 03.01.2017
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
GR 28.07.2016
IE 13.06.2016
LI 30.06.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 723 831**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 723 835**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 723 843**
(84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (51) **C09D 11/00**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **C09K 8/68**
(84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
FR 30.06.2016
HR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **C10G 27/10**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (51) **C10M 107/34**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **C11D 1/66**
(84) GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016

(11) 2 723 847	(51) C11D 17/00	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SM 18.05.2016		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016			RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 723 927	(51) D04H 1/00	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SM 13.04.2016	
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017		
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 723 976	(51) E21B 33/12
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
SM 27.07.2016	GB 27.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	HR 08.06.2016	IE 22.06.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
SI 27.07.2016		BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	LI 30.06.2016	LT 08.06.2016
		SM 23.11.2016		LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
				PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
				RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
				SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
				SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
(11) 2 723 850	(51) C12N 5/00	(11) 2 723 930	(51) D06F 39/00	(11) 2 723 980	(51) E21B 47/007
(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	IE 20.06.2016	LI 30.06.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SM 19.10.2016	
		SM 27.04.2016			
(11) 2 723 884	(51) C12Q 1/04	(11) 2 723 941	(51) D21F 5/20	(11) 2 723 988	(51) F01D 5/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) DK 20.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 27.04.2016	IE 21.06.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SM 20.04.2016	IE 14.08.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LU 14.08.2016	
SI 17.08.2016		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016		
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
		SM 27.04.2016			
(11) 2 723 891	(51) C12Q 1/68	(11) 2 723 945	(51) D21H 21/42	(11) 2 724 014	(51) F02M 63/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	DK 14.09.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016			DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016				
SM 27.04.2016					
(11) 2 723 894	(51) C12Q 1/68	(11) 2 723 950	(51) E04B 2/72	(11) 2 724 018	(51) F03B 13/10
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	ES 27.07.2016	GR 28.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
IE 26.06.2016	LT 11.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
RS 11.05.2016	SI 11.05.2016			PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016			RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
				SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
				SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 723 907	(51) C21B 7/20	(11) 2 723 969	(51) E21B 21/08	(11) 2 724 036	(51) F16C 7/02
(84) BE 18.05.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) DK 10.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DE 03.01.2017	DK 13.04.2016		
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016		
HR 18.05.2016	IE 06.06.2016	FI 13.04.2016	FR 30.06.2016		
LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016		
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	IE 19.06.2016	IT 13.04.2016		
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016		
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016				

- GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
RS 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 724 037** (51) **F16C 9/02**
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 (84) DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 724 040** (51) **F16D 1/08**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 724 082** (51) **F24C 14/00**
(84) BE 30.06.2016 (84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016 (84) EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IE 20.06.2016 IS 09.07.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 724 091** (51) **F25D 17/04**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 724 120** (51) **G01D 5/14**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 30.06.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IE 12.06.2016 IT 18.05.2016
LI 30.06.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 724 131** (51) **F01D 5/10**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 23.06.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 31.08.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 02.08.2016 GB 02.08.2016
FR 31.08.2016 LU 02.08.2016
- (11) **2 724 158** (51) **G01N 33/53**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IE 22.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 724 162** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 724 180** (51) **G01S 19/11**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 724 195** (51) **G03B 21/14**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 724 196** (51) **G03B 21/20**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 13.04.2016
- DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IE 13.06.2016
LI 30.06.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
IT 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 724 215** (51) **G06F 3/041**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 (84) NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 (84) PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 (84) RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 (84) DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 (84) EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 (84) SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 (84) IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 724 217** (51) **G06F 3/0354**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 (84) IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 (84) LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 (84) NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 (84) PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 (84) SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 (84) CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 (84) RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 (84) SM 02.11.2016
- (11) **2 724 221** (51) **G06F 3/0488**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 (84) NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 (84) PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 (84) RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 (84) DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 (84) EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 (84) SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 (84) LU 31.05.2017
IT 30.11.2016 (84) SM 30.11.2016
- (11) **2 724 281** (51) **G06F 21/73**
(84) FI 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 (84) IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 (84) LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 (84) NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 (84) PT 27.02.2017
RS 26.10.2016 (84) SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 (84) CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 (84) RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 (84) SM 26.10.2016
- (11) **2 724 283** (51) **G06F 21/62**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 (84) FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 (84) HR 18.05.2016
IE 14.06.2016 (84) IT 18.05.2016
LI 30.06.2016 (84) LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 (84) MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 (84) NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 (84) PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 (84) RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 (84) SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 (84) SM 18.05.2016

(11) 2 724 289	(51) G06K 7/10	(11) 2 724 359	(51) H05H 1/00	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SM 12.10.2016	
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016		
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 724 402	(51) H01M 4/48
IE 18.06.2016	IS 06.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	DK 28.09.2016		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SM 06.04.2016				PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
		(11) 2 724 368	(51) H01L 23/495	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
(11) 2 724 320	(51) G06T 9/00	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SI 31.08.2016	
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016		
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 724 403	(51) H01M 4/62
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SM 16.11.2016		RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016			DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016			EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
		(11) 2 724 372	(51) H01L 45/00	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
(11) 2 724 321	(51) G06T 9/00	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016		
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	(11) 2 724 421	(51) H01R 13/03
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	FR 30.06.2016	GR 14.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
FR 11.07.2016	GR 12.08.2016	HR 13.04.2016	IE 24.06.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
HR 11.05.2016	IE 22.06.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
IT 11.05.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SK 23.11.2016	LU 31.05.2017
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SM 23.11.2016	
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SM 13.04.2016		(11) 2 724 422	(51) H01R 13/6463
SM 11.05.2016	SI 11.05.2016			(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 27.04.2016
		(11) 2 724 380	(51) H01L 31/0236	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(11) 2 724 349	(51) H01B 9/00	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 30.06.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IE 15.06.2016	IT 27.04.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	NO 28.12.2016	RO 28.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
IE 06.06.2016	LI 30.06.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	DK 28.09.2016		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016			SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(11) 2 724 392	(51) H01M 2/08	SM 27.04.2016	
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016		
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	(11) 2 724 439	(51) H02J 3/36
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SM 11.05.2016	GB 11.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016
		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	DE 03.01.2017	DK 01.06.2016
(11) 2 724 357	(51) H01H 33/55	IE 25.06.2016	IS 06.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 16.06.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	FI 01.06.2016	FR 01.08.2016
CH 31.05.2016	CZ 16.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	IE 26.06.2016	IS 01.10.2016
FI 16.03.2016	FR 31.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	IT 01.06.2016	LI 30.06.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
IE 14.05.2016	IS 16.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
LU 14.05.2016	LV 16.03.2016	SM 06.04.2016		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016			RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
PL 16.03.2016	RO 16.03.2016	(11) 2 724 393	(51) H01M 2/16	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	SM 01.06.2016	
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017		
		HR 12.10.2016	IS 12.02.2017		
		LT 12.10.2016	LV 12.10.2016		
		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016		
		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016		

- (11) **2 724 443** (51) **H02J 3/02** LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 30.06.2016 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
BG 23.06.2016 CH 30.06.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IE 19.06.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 30.06.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 724 450** (51) **H02K 1/32** LV 23.03.2016 NO 10.11.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 NL 23.03.2016 PT 12.12.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 NL 23.03.2016 RS 10.08.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 NO 23.06.2016 SK 10.08.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 NO 23.06.2016 SI 10.08.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 PT 25.07.2016 SM 23.03.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 RS 23.03.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 SE 23.03.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 23.03.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
- (11) **2 724 451** (51) **H02K 15/02** LV 23.03.2016 NO 10.11.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 NL 23.03.2016 PT 12.12.2016
CH 30.06.2016 CZ 25.05.2016 NL 23.03.2016 RS 10.08.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 NO 23.06.2016 SK 10.08.2016
FI 25.05.2016 IE 22.06.2016 NO 23.06.2016 SI 10.08.2016
LI 30.06.2016 LT 25.05.2016 NO 23.06.2016 SM 23.03.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016 PT 25.07.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 RS 23.03.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 SE 23.03.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 SK 23.03.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
- (11) **2 724 455** (51) **H02M 3/335** LV 23.03.2016 NO 10.11.2016
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 NL 23.03.2016 PT 12.12.2016
CH 30.06.2016 CZ 08.06.2016 NL 23.03.2016 RS 10.08.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 NO 23.06.2016 SK 10.08.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016 NO 23.06.2016 SI 10.08.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016 NO 23.06.2016 SM 23.03.2016
IE 24.06.2016 IS 08.10.2016 NO 23.06.2016
IT 08.06.2016 LI 30.06.2016 NO 23.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 NO 23.06.2016
MC 08.06.2016 NL 08.06.2016 NO 23.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 NO 23.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 NO 23.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016 NO 23.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016 NO 23.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 724 463** (51) **H01P 5/16** LV 23.03.2016 NO 10.11.2016
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.06.2016 NL 23.03.2016 PT 12.12.2016
DK 31.08.2016 CZ 31.08.2016 NL 23.03.2016 RS 10.08.2016
ES 31.08.2016 EE 31.08.2016 NO 23.06.2016 SK 10.08.2016
GR 01.12.2016 FI 31.08.2016 NO 23.06.2016 SM 23.03.2016
LT 31.08.2016 HR 31.08.2016 NO 23.06.2016
NL 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 23.06.2016
PL 31.08.2016 NO 30.11.2016 NO 23.06.2016
RO 31.08.2016 PT 02.01.2017 NO 23.06.2016
SE 31.08.2016 RS 31.08.2016 NO 23.06.2016
SM 31.08.2016 SK 31.08.2016 NO 23.06.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 724 464** (51) **H03K 17/955** LV 23.03.2016 NO 10.11.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 NL 23.03.2016 PT 12.12.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 NL 23.03.2016 RS 10.08.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 NO 23.06.2016 SK 10.08.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 NO 23.06.2016 SM 23.03.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 NO 23.06.2016
IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 23.06.2016
LT 14.09.2016 RS 14.09.2016 NO 23.06.2016
SK 14.09.2016
- (11) **2 724 499** (51) **H04L 12/28** LV 23.03.2016 NO 10.11.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 NL 23.03.2016 PT 12.12.2016
BG 23.06.2016 CH 30.06.2016 NL 23.03.2016 RS 10.08.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 NO 23.06.2016 SK 10.08.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 NO 23.06.2016 SM 23.03.2016
FI 23.03.2016 FR 30.06.2016 NO 23.06.2016
GB 23.06.2016 GR 24.06.2016 NO 23.06.2016
HR 23.03.2016 IE 21.06.2016 NO 23.06.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 NO 23.06.2016
LI 30.06.2016 LT 23.03.2016 NO 23.06.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016 NO 23.06.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 NO 23.06.2016
RO 23.03.2016 NO 23.06.2016
SE 23.03.2016 NO 23.06.2016
SK 23.03.2016 NO 23.06.2016
- (11) **2 724 522** (51) **H04M 11/00** LV 23.03.2016 NO 10.11.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 NL 23.03.2016 PT 12.12.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 NL 23.03.2016 RS 10.08.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 NL 23.03.2016 SK 10.08.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 NO 23.03.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 NO 23.03.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 NO 23.03.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 NO 23.03.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 NO 23.03.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 NO 23.03.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 NO 23.03.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 724 559** (51) **H04W 8/26** LV 23.03.2016 NO 10.11.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 NL 23.03.2016 PT 12.12.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 NL 23.03.2016 RS 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 NO 23.06.2016 SK 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 NO 23.06.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 NO 23.06.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 NO 23.06.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 23.06.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 NO 23.06.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 NO 23.06.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 NO 23.06.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 NO 23.06.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 724 576** (51) **H04W 56/00** LV 23.03.2016 NO 10.11.2016
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 NL 23.03.2016 PT 12.12.2016
CH 30.06.2016 CZ 08.06.2016 NL 23.03.2016 RS 10.08.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 NO 23.06.2016 SK 10.08.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016 NO 23.06.2016
FR 08.08.2016 GR 09.09.2016 NO 23.06.2016
HR 08.06.2016 IE 12.06.2016 NO 23.06.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016 NO 23.06.2016
LI 30.06.2016 LT 08.06.2016 NO 23.06.2016
LV 08.06.2016 MC 08.06.2016 NO 23.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016 NO 23.06.2016
PL 08.06.2016 NO 10.10.2016 NO 23.06.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016 NO 23.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 NO 23.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 724 578** (51) **G01S 5/06** LV 23.03.2016 NO 10.11.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 NL 23.03.2016 PT 12.12.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 NL 23.03.2016 RS 10.08.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 NO 23.06.2016 SK 10.08.2016
GR 15.12.2016 FI 14.09.2016 NO 23.06.2016 SM 23.03.2016
IS 14.01.2017 HR 14.09.2016 NO 23.06.2016
LV 14.09.2016 LT 14.09.2016 NO 23.06.2016
RS 14.09.2016 NO 14.12.2016 NO 23.06.2016
SK 14.09.2016 SE 14.09.2016 NO 23.06.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 724 590** (51) **H04W 88/02** LV 23.03.2016 NO 10.11.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 NL 23.03.2016 PT 12.12.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 NL 23.03.2016 RS 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 NO 23.06.2016 SK 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 NO 23.06.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 NO 23.06.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 NO 23.06.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 23.06.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 NO 23.06.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 NO 23.06.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 NO 23.06.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 NO 23.06.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 724 602** (51) **A01D 34/416** LV 23.03.2016 NO 10.11.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 NL 23.03.2016 PT 12.12.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 NL 23.03.2016 RS 10.08.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 NO 23.06.2016 SK 10.08.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 NO 23.06.2016 SM 23.03.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 NO 23.06.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 NO 23.06.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 NO 23.06.2016
SE 05.10.2016 MC 05.10.2016 NO 23.06.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 NO 23.06.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 NO 23.06.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 NO 23.06.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016 NO 23.06.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 724 603** (51) **A01D 34/74** LV 23.03.2016 NO 10.11.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 NL 23.03.2016 PT 12.12.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 NL 23.03.2016 RS 10.08.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 NO 23.06.2016 SK 10.08.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 NO 23.06.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016 NO 23.06.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016 NO 23.06.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 NO 23.06.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 NO 23.06.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016 NO 23.06.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 NO 23.06.2016
SM 25.05.2016 CH 31.10.2016 NO 23.06.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 724 612** (51) **A01K 1/00** LV 23.03.2016 NO 10.11.2016
(84) BE 31.10.2016 (84) ES 12.10.2016 NL 23.03.2016 PT 12.12.2016
FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 NL 23.03.2016 RS 10.08.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 NO 23.06.2016 SK 10.08.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 23.06.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 NO 23.06.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 NO 23.06.2016
SE 12.10.2016 MC 12.10.2016 NO 23.06.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 NO 23.06.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 NO 23.06.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 NO 23.06.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016 NO 23.06.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 724 619** (51) **A23C 13/12** LV 23.03.2016 NO 10.11.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 NL 23.03.2016 PT 12.12.2016
CH 30.06.2016 CZ 27.04.2016 NL 23.03.2016 RS 10.08.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 NO 23.06.2016 SK 10.08.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 NO 23.06.2016 SM 23.03.2016
GB 27.07.2016 GR 28.07.2016 NO 23.06.2016
HR 27.04.2016 IE 15.06.2016 NO 23.06.2016
IT 27.04.2016 LI 30.06.2016 NO 23.06.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 NO 23.06.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016 NO 23.06.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 NO 23.06.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 NO 23.06.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 NO 23.06.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 NO 23.06.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 724 622** (51) **A23G 3/00** LV 23.03.2016 NO 10.11.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.10.2016 NL 23.03.2016 PT 12.12.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 NO 23.06.2016 SK 10.08.2016

EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SM 27.04.2016	CH 31.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LI 31.10.2016		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016			DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(11) 2 724 681	(51) A61B 17/04	(11) 2 724 731	(51) A61L 2/08
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SI 20.07.2016		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
(11) 2 724 627	(51) A23L 2/00	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016				
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(11) 2 724 690	(51) A61F 2/24	(11) 2 724 743	(51) A61M 16/08
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
SI 03.08.2016		IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
		LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 724 630	(51) A24F 47/00	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016			SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 724 693	(51) A61F 2/46	SM 23.03.2016	FR 02.11.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016		
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 724 774	(51) B01F 13/00
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
SM 13.04.2016	CH 31.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LI 31.10.2016		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 724 673	(51) A61B 17/06	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	IE 07.06.2016	IS 06.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SM 13.04.2016		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016			MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 724 695	(51) A61F 2/966	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SM 06.04.2016	
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016		
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 724 788	(51) B05C 17/005
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SM 18.05.2016	CH 31.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
LI 31.10.2016		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 724 675	(51) A61B 17/15	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LI 31.10.2016		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016			SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 724 724	(51) A61K 33/30	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SM 12.10.2016	
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016		
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 724 789	(51) B05C 17/005
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SI 06.07.2016		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(11) 2 724 676	(51) A61B 17/16	DE 03.05.2017	CH 31.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LI 31.10.2016		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016			NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 724 725	(51) A61K 38/16	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SM 19.10.2016	

- (11) **2 724 828** (51) **B26D 5/34** SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
(84) BE 31.10.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
DK 25.05.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
ES 25.05.2016 BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 SM 30.11.2016
LV 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 724 835** (51) **B29C 45/26**
(84) AT 13.07.2016 BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 724 842** (51) **B29C 65/08**
(84) AT 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NO 06.07.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 724 845** (51) **B29C 70/54**
(84) AT 31.08.2016 BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 724 846** (51) **B29C 70/54**
(84) AT 31.08.2016 BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 724 863** (51) **B41F 15/08**
(84) AT 30.11.2016 ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
- (11) **2 724 868** (51) **B41J 2/235**
(84) AT 25.05.2016 BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IE 27.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 724 881** (51) **B60J 7/057**
(84) AT 25.05.2016 BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 GB 25.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 724 882** (51) **B60J 10/00**
(84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 724 893** (51) **B60R 16/02**
(84) AT 30.11.2016 FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 724 897** (51) **B60R 21/04**
(84) AT 27.07.2016 BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 724 905** (51) **B60T 8/00**
(84) AT 30.03.2016 BE 30.03.2016
CH 30.06.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 25.06.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 30.06.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 724 908** (51) **B60T 8/88**
(84) AT 11.05.2016 BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 724 909** (51) **B60T 8/26**
(84) BE 31.10.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 724 914** (51) **B62B 5/08**
(84) BE 31.10.2016 BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 724 933** (51) **B64C 21/04**
(84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 724 934** (51) **B64C 27/00**
(84) AT 21.09.2016 BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016

LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(11) 2 724 968	(51) B65H 45/28	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
DK 21.09.2016	CH 31.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
LI 31.10.2016		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
		HR 30.03.2016	IE 06.05.2016	SM 23.03.2016	CH 31.10.2016
(11) 2 724 936	(51) B64C 27/605	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016		
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LU 06.05.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 724 991	(51) C02F 11/12
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016			GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016			IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 724 976	(51) B67B 3/20	LV 17.08.2016	IE 30.09.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SM 16.03.2016		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 17.08.2016	CH 30.09.2016
(11) 2 724 939	(51) B64D 31/00	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(11) 2 725 003	(51) C07C 2/32
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016			NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	(11) 2 724 978	(51) B67B 3/20	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 27.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 725 031	(51) C07H 15/203
SI 06.07.2016		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(11) 2 724 947	(51) B65B 25/02	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016			LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 724 979	(51) B67B 3/20	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 08.06.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016		
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 725 046	(51) C08G 18/40
SM 16.03.2016	FR 02.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 724 957	(51) B65D 43/16	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	GR 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SM 08.06.2016	CH 31.10.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016			IE 18.09.2016	LV 17.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 724 984	(51) C01G 23/00	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SI 17.08.2016	
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016		
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 725 048	(51) C08G 63/16
SM 12.10.2016		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 20.10.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
(11) 2 724 964	(51) B65H 29/58	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SI 17.08.2016		IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017			LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 724 985	(51) C01G 23/053	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GB 29.10.2016	FR 02.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016			SI 20.07.2016	

- | | | | | | |
|---|--|--|---|---|--|
| (11) 2 725 058 | (51) C08K 3/36 | (11) 2 725 113 | (51) C22C 38/00 | (11) 2 725 151 | (51) E02F 9/12 |
| (84) BE 31.08.2016
CH 31.08.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LT 09.03.2016
MC 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
LU 21.08.2016 | (84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LI 31.08.2016
LV 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
IE 21.08.2016 | (84) BE 14.09.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016 | (84) BG 14.12.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SM 14.09.2016 | (84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016 |
| (11) 2 725 059 | (51) C08L 9/00 | (11) 2 725 114 | (51) C23C 2/02 | (11) 2 725 155 | (51) E04B 1/24 |
| (84) BE 31.08.2016
CH 31.08.2016
DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IT 23.03.2016
LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
LU 16.08.2016 | (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LI 31.08.2016
LV 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
IE 16.08.2016 | (84) BG 30.11.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
SI 31.08.2016 | (84) EE 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
SM 31.08.2016 | (84) BE 31.10.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
HR 08.06.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016 | (84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016 |
| (11) 2 725 073 | (51) C09D 5/16 | (11) 2 725 120 | (51) C23C 24/08 | (11) 2 725 160 | (51) E04B 5/48 |
| (84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
CH 31.10.2016
SI 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016 | (84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
CH 31.10.2016
SI 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
LI 31.10.2016 | (84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016 | (84) DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016 |
| (11) 2 725 084 | (51) C09K 19/42 | (11) 2 725 131 | (51) D06F 58/10 | (11) 2 725 164 | (51) E04D 13/14 |
| (84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016 | (84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016 | (84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
CH 31.10.2016
SI 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
LI 31.10.2016 | (84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016 | (84) FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016 |
| (11) 2 725 084 | (51) C09K 19/42 | (11) 2 725 145 | (51) E02D 3/054 | (11) 2 725 166 | (51) E04G 11/28 |
| (84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016 | (84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016 | (84) BE 31.10.2016
FI 12.10.2016
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
CH 31.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016 | (84) ES 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
MC 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
LI 31.10.2016
IT 12.10.2016 | (84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
DK 14.09.2016 | (84) CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016 |
| (11) 2 725 091 | (51) C12M 3/00 | (11) 2 725 147 | (51) E02D 31/04 | (11) 2 725 169 | (51) E04H 4/16 |
| (84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016 | (84) AT 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016 | (84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016 | (84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
IE 11.09.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016 | (84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
MC 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SM 24.08.2016 |

- (11) **2 725 173** (51) **E05C 9/18** RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016 IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 725 191** (51) **F01D 5/08**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 725 229** (51) **F04B 39/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 725 230** (51) **F04B 39/12**
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 725 237** (51) **F15B 1/14**
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 (84) FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 (84) HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 (84) LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 (84) NO 13.07.2016
PT 16.08.2016 (84) RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 (84) SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 (84) SK 13.04.2016
SM 13.04.2016 (84) IE 24.09.2016
CH 30.09.2016 (84) LI 30.09.2016
- (11) **2 725 239** (51) **F15B 13/043**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 (84) PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 (84) RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 (84) DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 (84) EE 19.10.2016
- (11) **2 725 243** (51) **F16B 21/08**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 (84) GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 (84) IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 (84) LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 (84) NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 (84) PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 (84) RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 (84) SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 (84) SM 20.07.2016
CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 725 244** (51) **F16C 33/58**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 (84) GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 (84) IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 (84) LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 (84) NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 (84) PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 (84) RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 (84) SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 (84) SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 725 245** (51) **F16C 19/18**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 (84) FI 27.04.2016
FR 30.06.2016 (84) GB 27.07.2016
GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016
IE 19.06.2016 (84) IT 27.04.2016
LI 30.06.2016 (84) LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 (84) MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 (84) NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 (84) RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
- (11) **2 725 250** (51) **F16D 23/06**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 (84) PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 (84) RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 (84) MC 19.10.2016
DK 19.10.2016 (84) DE 03.05.2017
CZ 19.10.2016 (84) EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 (84) CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 (84) SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 725 261** (51) **F16H 57/04**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
FI 24.08.2016 (84) GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 (84) IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 (84) LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 (84) NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 (84) PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 (84) RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 (84) SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 (84) SI 24.08.2016
- (11) **2 725 262** (51) **F16H 57/04**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 (84) EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 (84) FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 (84) HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 (84) LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 (84) NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 (84) PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 (84) RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 (84) SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 (84) SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 725 279** (51) **F16M 11/04**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 (84) GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 (84) IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 (84) LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 (84) NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 (84) PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 (84) RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 (84) SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 (84) SI 31.08.2016
- (11) **2 725 294** (51) **F21V 23/06**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 (84) EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 (84) FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 (84) HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 (84) IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 (84) LV 14.09.2016
IE 14.09.2016 (84) NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 (84) PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 (84) RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 (84) SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 (84) CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 725 299** (51) **F23Q 7/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 (84) PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 (84) RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 (84) MC 19.10.2016
DK 19.10.2016 (84) CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 (84) RO 19.10.2016
CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016
SK 19.10.2016 (84) IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 725 340** (51) **G01N 15/08**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CH 30.04.2016
CZ 23.03.2016 (84) DE 01.11.2016
DK 23.03.2016 (84) EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 (84) FI 23.03.2016
FR 23.05.2016 (84) GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 (84) IE 12.04.2016
IS 23.07.2016 (84) IT 23.03.2016
LI 30.04.2016 (84) LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 (84) NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 (84) PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 (84) RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 (84) SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 (84) SK 23.03.2016
SM 23.03.2016

- (11) **2 725 632** (51) **H01L 51/00**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 MC 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 725 667** (51) **H01S 3/106**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 725 672** (51) **H02H 1/00**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 31.10.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 725 674** (51) **H02J 1/14**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 31.10.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 725 694** (51) **H02M 3/07**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 19.09.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 725 718** (51) **H04B 3/54**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IE 21.06.2016
IT 25.05.2016 LI 30.06.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 725 724** (51) **H04B 10/071**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 725 725** (51) **H04B 10/077**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LI 31.08.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 26.08.2016
LU 26.08.2016
- (11) **2 725 744** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 725 760** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 725 765** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
- HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 725 837** (51) **H04W 16/14**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 725 839** (51) **H04W 24/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 725 849** (51) **H04W 36/22**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 725 852** (51) **H04W 52/02**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 725 855** (51) **H04W 56/00**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016

SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(11) 2 725 899	(51) A01N 25/22	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(11) 2 725 857	(51) H04W 56/00	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 14.09.2016	
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	(11) 2 725 952	(51) A47J 31/60
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) DK 20.04.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	HR 20.04.2016	IE 28.06.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
PT 26.09.2016	SI 25.05.2016			NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
SK 25.05.2016		(11) 2 725 917	(51) A23C 11/00	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SM 20.04.2016	
		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016		
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 725 959	(51) A47L 11/30
		IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
		NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IE 26.06.2016	LI 30.06.2016
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
				MC 25.05.2016	NO 25.08.2016
		(11) 2 725 918	(51) A23D 7/015	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
		BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016		
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 2 725 960	(51) A47L 11/30
		HR 16.03.2016	IE 29.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		SM 16.03.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
				RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		(11) 2 725 920	(51) A23F 5/38	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 14.09.2016	
		BG 16.06.2016	CH 30.06.2016		
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(11) 2 725 987	(51) A61B 17/32
		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
		FI 16.03.2016	HR 16.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
		LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
		LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
		SM 16.03.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
				IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
		(11) 2 725 942	(51) A47C 1/032		
		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 725 992	(51) A61B 17/17
		CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
		EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
		IE 19.06.2016	LI 30.06.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
		MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
		RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		SM 18.05.2016		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
		(11) 2 725 951	(51) A47J 31/41	SM 23.03.2016	
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 725 998	(51) A61B 17/80
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		

LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(11) 2 726 287	(51) B41C 1/05
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SM 18.05.2016	GB 18.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SI 10.08.2016				FR 30.06.2016	GR 14.07.2016
(11) 2 726 040	(51) A61F 13/15	(11) 2 726 229	(51) B65B 13/02	HR 13.04.2016	IE 15.06.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IE 27.06.2016	LI 30.06.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016		
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 726 291	(51) B41F 15/36
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
SI 10.08.2016				CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
				EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
(11) 2 726 045	(51) A61F 13/537	(11) 2 726 234	(51) B22D 19/00	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
IE 28.06.2016	IS 23.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 726 308	(51) B60J 5/04
NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SI 20.07.2016		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016			FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
				HR 27.04.2016	IE 30.05.2016
(11) 2 726 064	(51) A61K 9/22	(11) 2 726 251	(51) B25B 21/02	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
DK 21.09.2016		IE 14.06.2016	IT 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	SM 27.04.2016	
(11) 2 726 076	(51) A61K 31/519	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016		
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	(11) 2 726 316	(51) H02P 4/00
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	IE 14.06.2016	IT 27.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 726 114	(51) B29C 61/06	(11) 2 726 258	(51) B25J 9/04		
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(11) 2 726 326	(51) B60N 3/10
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DE 03.01.2017	DK 30.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	EE 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	FI 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	GR 01.07.2016	GB 30.06.2016	HR 01.06.2016	IE 19.06.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IE 29.06.2016	HR 30.03.2016	IS 01.10.2016	LI 30.06.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	IT 30.03.2016	IS 30.07.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LT 30.03.2016	LI 30.06.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	MC 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SM 09.11.2016		NO 30.06.2016	NL 30.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
		PT 01.08.2016	PL 30.03.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
		RS 30.03.2016	RO 30.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
		SI 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 01.06.2016	
		SM 30.03.2016	SK 30.03.2016		
(11) 2 726 227	(51) B21D 5/02	(11) 2 726 264	(51) B29C 35/08		
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 2 726 345	(51) B60S 5/06
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
HR 18.05.2016	IE 28.06.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
IT 18.05.2016	LI 30.06.2016	RS 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016		
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016		
		SM 23.11.2016			

PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 726 410	(51) C01B 33/04
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	HR 06.04.2016	IE 25.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	CH 30.06.2016	(84) CZ 11.05.2016
SM 02.11.2016		LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
(11) 2 726 346	(51) B60T 8/00	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	FR 11.07.2016	GR 12.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	HR 11.05.2016	IE 20.06.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	IT 11.05.2016	LI 30.06.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 726 377	(51) B65B 19/22	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SM 11.05.2016	GB 11.08.2016
SI 10.08.2016		FR 30.06.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 726 442	(51) C05D 9/02
(11) 2 726 362	(51) B63B 1/04	HR 06.04.2016	IE 29.06.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
DE 03.01.2017	DK 20.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	IE 25.06.2016	LI 30.06.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
HR 20.04.2016	IE 28.06.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 726 379	(51) B65D 1/22	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 27.04.2016	
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 726 444	(51) C07B 59/00
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016
SM 20.04.2016		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
(11) 2 726 368	(51) B63G 8/38	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.06.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 726 383	(51) B65D 81/34	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
IE 29.06.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 726 448	(51) C07C 67/00
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(11) 2 726 369	(51) B63G 8/38	SK 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.06.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	SM 12.10.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 726 385	(51) B65G 1/04	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
HR 20.04.2016	IE 26.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SM 02.11.2016	
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	HR 06.04.2016	IE 29.06.2016	(11) 2 726 452	(51) C07C 69/753
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
(11) 2 726 374	(51) B60N 2/46	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IE 06.08.2016	IT 06.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 726 390	(51) B65H 54/36	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 06.07.2016	NO 06.07.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	BG 20.10.2016	DK 20.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SM 12.10.2016		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IE 16.08.2016	LU 16.08.2016
(11) 2 726 375	(51) F17C 13/00	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 726 455	(51) C07C 403/24
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.06.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017

LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(11) 2 726 544	(51) C08J 9/00	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	(84) BE 06.04.2016	(84) CH 30.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	IE 25.06.2016	IS 06.08.2016		
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 726 593	(51) C12P 7/06
		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
(11) 2 726 471	(51) C07D 307/28	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 18.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
HR 18.05.2016	IE 25.06.2016			NO 28.12.2016	PT 30.01.2017
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 726 561	(51) C09D 5/16	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 726 628	(51) C12Q 1/68
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SM 18.05.2016		IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
(11) 2 726 482	(51) C07D 487/04	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016			RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(11) 2 726 563	(51) C09D 7/00	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	MC 11.05.2016	
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016		
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(11) 2 726 652	(51) C40B 30/04
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
(11) 2 726 523	(51) C08G 18/10	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	LV 28.09.2016	PL 28.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SI 20.07.2016		RS 28.09.2016	SK 28.09.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016			SM 28.09.2016	
HR 16.03.2016	IE 26.06.2016	(11) 2 726 571	(51) C09D 7/00		
IS 16.07.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 726 664	(51) D06F 39/00
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	GR 26.08.2016	IE 25.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	FR 30.06.2016	GB 23.06.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
SM 16.03.2016		MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	IE 20.06.2016	IS 23.07.2016
		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 726 526	(51) C08G 18/10	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SM 25.05.2016	GB 25.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	FR 25.07.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016			SM 23.03.2016	
LV 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 726 580	(51) C10L 1/2383	(11) 2 726 671	(51) D21C 11/00
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CH 30.06.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	EE 27.04.2016	GB 27.07.2016
		HR 27.04.2016	IE 28.06.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
		LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	IE 28.06.2016	IT 27.04.2016
(11) 2 726 532	(51) C08G 61/12	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 27.04.2016	RO 27.04.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016			RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
FR 18.07.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 726 584	(51) C10M 169/04	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
HR 18.05.2016	IE 30.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016		
IT 18.05.2016	LI 31.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	(11) 2 726 672	(51) D21H 17/63
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	FR 30.06.2016	GB 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	IE 27.06.2016	IT 20.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SM 18.05.2016		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016		

NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 726 708	(51) E21B 47/09	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SI 27.07.2016	
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 726 735	(51) F03D 7/02
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
(11) 2 726 675	(51) E01C 23/088	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
GR 26.08.2016	IE 28.06.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
LI 30.06.2016	LT 25.05.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016			SI 31.08.2016	
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 726 716	(51) F01L 7/06		
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	(11) 2 726 757	(51) B60K 6/28
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
SI 25.05.2016	SM 25.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
(11) 2 726 685	(51) E04F 21/16	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RS 02.11.2016	DK 02.11.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016			RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(11) 2 726 720	(51) B29C 45/16	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LU 31.05.2017	
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016		
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 726 769	(51) F16L 37/244
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	HR 20.04.2016	IE 01.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(11) 2 726 691	(51) E05D 7/04	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SM 20.04.2016		NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016			PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 726 729	(51) F02M 51/06	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016		
LU 31.05.2017		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 726 774	(51) F17C 1/16
		IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016
(11) 2 726 693	(51) E06B 3/46	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	IE 27.06.2016	LT 18.05.2016
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
HR 30.03.2016	IE 31.05.2016	SI 10.08.2016		SM 18.05.2016	
IS 30.07.2016	LI 31.05.2016				
LT 30.03.2016	LU 31.05.2016	(11) 2 726 730	(51) F02M 61/16	(11) 2 726 778	(51) F21V 17/16
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SM 30.03.2016		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(11) 2 726 703	(51) E21B 43/08	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016			LU 31.05.2017	SM 19.10.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 726 733	(51) F03D 7/02	(11) 2 726 780	(51) F21V 5/04
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	IE 29.06.2016	IS 01.10.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	IT 01.06.2016	LI 30.06.2016
SI 13.07.2016		NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
		RS 27.07.2016	SE 27.07.2016		

NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016		
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(11) 2 726 863	(51) G01N 33/44
SM 01.06.2016		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
		SM 30.11.2016		EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
(11) 2 726 782	(51) F21V 15/01			FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(11) 2 726 814	(51) G01B 11/06	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.06.2016	LV 31.08.2016	PT 02.01.2017
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SI 31.08.2016	
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016		
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	HR 30.03.2016	IE 28.06.2016	(11) 2 726 867	(51) G01N 33/564
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IS 30.07.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(11) 2 726 784	(51) F21V 25/12	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 30.03.2016		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016			PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(11) 2 726 822	(51) G01D 5/24	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	IE 01.07.2016	LU 01.07.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017		
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 726 901	(51) G01S 13/95
SI 20.07.2016		RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
(11) 2 726 792	(51) F24D 19/10	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 27.04.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016			FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(11) 2 726 832	(51) B82Y 10/00	HR 23.03.2016	IE 28.06.2016
IE 20.06.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SM 27.04.2016		RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 726 797	(51) F24J 2/52	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016		
(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 27.04.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	(11) 2 726 997	(51) G06F 13/40
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SM 02.11.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016			CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
FR 27.06.2016	GB 27.07.2016	(11) 2 726 842	(51) G01N 1/40	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
IE 24.05.2016	IT 27.04.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	IE 20.06.2016	IS 06.08.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	FI 16.03.2016	FR 30.06.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	GB 26.06.2016	GR 17.06.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 16.03.2016	IE 26.06.2016	RO 23.03.2016	RO 06.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SE 23.03.2016	RS 23.03.2016
SM 27.04.2016		LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	SK 23.03.2016	SI 23.03.2016
		LV 16.03.2016	MC 16.03.2016		SM 23.03.2016
(11) 2 726 808	(51) F28F 9/02	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 726 997	(51) G06F 13/40
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
FI 06.07.2016	HR 06.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016			GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(11) 2 726 848	(51) G01N 21/17	IE 20.06.2016	IS 06.08.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SI 06.07.2016		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(11) 2 726 813	(51) G01B 7/34	IE 18.06.2016	IT 13.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SI 06.04.2016	LU 02.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016		

(11) 2 727 046	(51) G06K 7/10	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	DK 28.09.2016		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016		(11) 2 727 215	HR 18.05.2016	LI 31.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016		(84) AT 10.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		BG 10.11.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		DK 10.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016		ES 10.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016		GR 11.11.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016		IS 10.12.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016		LT 10.08.2016	SM 18.05.2016	IE 06.07.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016		NL 10.08.2016	LU 06.07.2016	
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016		PL 10.08.2016		
			RO 10.08.2016		
(11) 2 727 147	(51) H01L 45/00	SE 10.08.2016	(51) H02J 1/10	(11) 2 727 369	(51) H04N 5/04
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016		BG 10.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016		DK 10.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016		ES 10.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		GR 11.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016		IS 10.12.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016		LT 10.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017		NL 10.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016		PL 10.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		RO 10.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016		SE 10.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
SI 07.09.2016			SM 10.08.2016		
(11) 2 727 177	(51) H01M 6/16	(11) 2 727 216	(51) H02M 5/10	(11) 2 727 376	(51) H04R 1/10
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SM 30.11.2016		SE 10.08.2016	SI 10.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
		SM 10.08.2016			
(11) 2 727 178	(51) H01M 6/40	(11) 2 727 233	(51) H02M 7/483	(11) 2 727 422	(51) H04L 27/34
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	CZ 14.09.2016	FI 14.09.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IE 29.06.2016	IS 08.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	IT 08.06.2016	LI 30.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SE 14.09.2016	SM 14.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	DK 14.09.2016	
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016		
SM 09.11.2016		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016		
		RS 08.06.2016	SI 08.06.2016		
		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016		
(11) 2 727 183	(51) H01Q 11/10	(11) 2 727 234	(51) H02M 7/49	(11) 2 727 425	(51) H04W 56/00
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IE 27.06.2016	IT 27.04.2016
DK 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
				SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 727 195	(51) H01R 43/02	(11) 2 727 248	(51) H04L 27/26	(11) 2 727 449	(51) A01B 71/08
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 13.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SM 13.04.2016	CH 31.10.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LI 31.10.2016	
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		

(11) 2 727 456	(51) A01F 15/14	(11) 2 727 549	(51) A61B 18/14	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016		
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 727 610	(51) A61L 9/12
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
SM 31.08.2016	CH 31.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	SM 10.08.2016	CH 31.10.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
		LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 727 490	(51) A45B 25/14	(11) 2 727 550	(51) A61B 18/18	(11) 2 727 612	(51) A61M 1/10
(84) BG 16.06.2016	(84) EE 16.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016
ES 16.03.2016	GR 17.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LU 01.07.2016		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
(11) 2 727 503	(51) A47J 41/00	(11) 2 727 555	(51) A61C 15/04	(11) 2 727 620	(51) A61M 16/06
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 06.04.2016	GB 06.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
IE 18.04.2016	IS 06.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SM 12.10.2016	
		SM 05.10.2016			
(11) 2 727 506	(51) A47K 3/34	(11) 2 727 566	(51) A61F 6/04	(11) 2 727 668	(51) B22D 19/00
(84) DK 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LV 27.04.2016	RO 27.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
SM 27.04.2016		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
		NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
		RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		SI 27.07.2016		SI 31.08.2016	
(11) 2 727 535	(51) A61B 6/03	(11) 2 727 575	(51) A61J 11/02	(11) 2 727 671	(51) B23B 27/04
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 07.09.2016	NL 07.09.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RO 07.09.2016	SK 07.09.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	RO 27.07.2016	PT 28.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	SK 27.07.2016	RS 27.07.2016		
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CH 31.10.2016	SM 27.07.2016		
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016		LI 31.10.2016		
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016				
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016				
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016				
LI 31.10.2016					
(11) 2 727 548	(51) A61B 18/12	(11) 2 727 599	(51) A61K 36/14	(11) 2 727 678	(51) G01D 11/24
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016			LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016			NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016			PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016			RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SM 30.03.2016					

SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 727 696	(51) B29C 44/12	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 727 748	(51) B60C 11/04
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 727 735	(51) B41J 11/00	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SM 23.03.2016		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016		
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
		SM 10.08.2016	CH 30.11.2016		
		LI 30.11.2016	SI 10.08.2016		
(11) 2 727 700	(51) B29L 31/24	(11) 2 727 742	(51) G02B 3/00	(11) 2 727 760	(51) B60L 15/20
(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SM 25.05.2016	CH 31.10.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LI 31.10.2016	
LI 31.10.2016					
(11) 2 727 701	(51) B29C 45/14	(11) 2 727 744	(51) B60C 9/00	(11) 2 727 764	(51) B60N 2/72
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LI 31.08.2016	LT 06.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016		
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016		
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	IE 01.08.2016	GB 06.10.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LU 01.08.2016	SI 06.07.2016		
(11) 2 727 713	(51) B29D 30/00	(11) 2 727 745	(51) B60C 11/04	(11) 2 727 765	(51) B60N 2/70
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SM 18.05.2016	IE 23.09.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		
SI 20.07.2016					
(11) 2 727 720	(51) B32B 7/02	(11) 2 727 746	(51) B60C 11/04	(11) 2 727 769	(51) B60Q 1/076
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
FI 14.09.2016	HR 14.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
PT 16.01.2017	RS 14.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
SM 14.09.2016	CH 30.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016
LI 30.11.2016		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
				IE 20.08.2016	LU 20.08.2016
(11) 2 727 729	(51) B41F 30/04	(11) 2 727 746	(51) B60C 11/04	(11) 2 727 771	(51) B60R 5/04
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016		
		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016		
		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016		

NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(11) 2 727 809	(51) B62M 6/45	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SM 31.08.2016	CH 31.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SM 20.04.2016	
		IT 16.03.2016	LT 16.03.2016		
(11) 2 727 772	(51) B60R 16/02	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	(11) 2 727 863	(51) B65G 47/90
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SM 16.03.2016	IE 23.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	FR 30.09.2016		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016			NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 727 824	(51) B64C 1/26	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SM 23.11.2016		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SM 31.08.2016	CH 31.10.2016
		FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016
		HR 10.08.2016	IS 10.12.2016		
(11) 2 727 782	(51) B60T 7/12	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 727 865	(51) B65H 19/30
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 08.06.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SI 10.08.2016		NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016			PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	(11) 2 727 846	(51) B65B 1/30	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	SM 08.06.2016	FR 02.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016		
		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 727 871	(51) B66B 5/00
		IE 29.06.2016	IT 18.05.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
		LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
		LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
		RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
		SM 18.05.2016	GB 18.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
				RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
		(11) 2 727 848	(51) B65B 51/10	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
		(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	SM 23.03.2016	CH 31.10.2016
		GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LI 31.10.2016	
		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016		
		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(11) 2 727 876	(51) B66C 23/78
		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
		BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
		SM 09.11.2016		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
				RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
		(11) 2 727 851	(51) B65D 81/02	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016		
		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 727 877	(51) B66F 5/04
		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
		SI 31.08.2016		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		(11) 2 727 854	(51) B65D 21/02	(11) 2 727 880	(51) B81B 3/00
		(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016
		EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016		

ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	GB 12.09.2016	FR 30.09.2016	(11) 2 727 946	(51) C08F 2/18
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016			CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 2 727 920	(51) C07D 471/04	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	IE 29.06.2016	IT 18.05.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
(11) 2 727 888	(51) C03B 37/027	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	GB 18.08.2016	
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016				
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(11) 2 727 924	(51) C07F 7/08	(11) 2 727 949	(51) D06N 3/14
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
		IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
(11) 2 727 890	(51) C03C 21/00	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SM 23.11.2016	
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016		
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 03.08.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 727 955	(51) C08J 9/10
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016			CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
NQ 30.11.2016	PL 31.08.2016			EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 727 925	(51) C07F 7/21	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SI 31.08.2016	LI 31.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(11) 2 727 904	(51) C07C 251/88	FR 06.06.2016	GB 06.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IE 16.04.2016	IS 06.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016		
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 727 961	(51) C08L 33/12
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 06.04.2016		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016			GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016			LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
SI 10.08.2016				NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
				PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
(11) 2 727 910	(51) C07D 213/75	(11) 2 727 927	(51) C07F 9/6561	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016		
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 727 970	(51) C09D 11/30
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(11) 2 727 915	(51) C07D 317/48	(11) 2 727 936	(51) C07K 14/47	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SM 16.11.2016	
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016		
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 727 975	(51) C09K 11/68
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
NQ 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	FI 09.03.2016	FR 30.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	GB 28.06.2016	GR 10.06.2016
SK 13.04.2016	IE 12.09.2016	LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	HR 09.03.2016	IE 28.06.2016

IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 728 038	(51) C23C 14/34	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
LI 30.06.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SM 23.03.2016	
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016		
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(11) 2 728 100	(51) E06B 3/48
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 06.10.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	CZ 06.07.2016	EE 06.07.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
SM 09.03.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(11) 2 728 010	(51) C12P 19/34	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 06.10.2016	PT 07.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SM 02.11.2016		SI 06.07.2016	
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016				
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 728 043	(51) D01H 7/04	(11) 2 728 133	(51) F01N 3/08
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
SM 16.11.2016		LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IE 28.06.2016	IT 18.05.2016
		NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016
(11) 2 728 017	(51) C12Q 1/68	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FR 02.11.2016	SI 10.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016			SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 728 060	(51) D06F 39/12	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016		
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 728 163	(51) F02M 63/00
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SI 24.08.2016		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 2 728 018	(51) C12Q 1/68	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017			PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 728 061	(51) D06F 39/12	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CH 31.10.2016	SI 31.10.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SI 17.08.2016	
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	FI 18.05.2016	GR 18.05.2016		
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 728 164	(51) F02M 63/00
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 728 019	(51) B01D 53/62	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	MC 18.05.2016		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016			NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 728 069	(51) E02D 3/00	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	DE 03.01.2017	DK 06.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	SI 17.08.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016		
SI 17.08.2016		HR 06.04.2016	IE 29.06.2016	(11) 2 728 164	(51) F02M 63/00
		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 728 033	(51) C23C 4/00	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016			NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 728 090	(51) E04H 5/06	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 23.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	SI 17.08.2016	
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016		
SM 09.03.2016	FR 02.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 728 173	(51) F03D 3/02
		RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
				CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
				DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
				ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
				GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
				IT 20.04.2016	LI 30.06.2016
				LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
				MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
				NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
				PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
				RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
				SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
				SM 20.04.2016	

(11) 2 728 187	(51) F04B 27/10	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(11) 2 728 223	(51) F16H 55/48	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SM 06.07.2016	GB 06.10.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 728 293	(51) F28F 3/08
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
SM 23.11.2016		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(11) 2 728 194	(51) F04D 19/04	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) ES 12.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	(11) 2 728 233	(51) F16L 11/16	RS 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	(11) 2 728 296	(51) F41B 15/00
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 728 199	(51) F04D 29/58	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	IE 30.06.2016	IS 06.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	SM 24.08.2016	DE 03.05.2017	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(11) 2 728 262	(51) F23R 3/28	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SM 06.04.2016	
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 728 299	(51) F41H 5/26
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 31.10.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
SI 03.08.2016		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(11) 2 728 203	(51) F15B 7/00	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	FR 02.11.2016		NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 728 278	(51) F25B 1/00	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SM 01.06.2016	CH 31.10.2016
SM 09.11.2016		LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LI 31.10.2016	
(11) 2 728 204	(51) F15B 11/02	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 728 300	(51) G01B 1/00
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 728 283	(51) F25D 17/06	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LV 23.03.2016	NL 23.06.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SM 02.11.2016		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 728 206	(51) F16B 2/08	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	FR 02.11.2016	
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 728 345	(51) G01N 29/04
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 20.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 18.05.2016	SM 18.05.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 18.05.2016		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 18.05.2016		IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 18.05.2016		LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 18.05.2016		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 18.05.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
		SE 18.05.2016		RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
		SK 18.05.2016			
(11) 2 728 288	(51) F26B 3/12	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016		
(84) AT 06.07.2016		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016		
		EE 06.07.2016	ES 06.07.2016		
		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016		

SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(11) 2 728 442	(51) G06F 1/32	(11) 2 728 611	(51) H01L 21/687
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SI 20.07.2016		CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
(11) 2 728 358	(51) G01N 33/574	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	SM 01.06.2016	FR 02.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016		
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	IE 30.08.2016	LU 30.08.2016		
(11) 2 728 359	(51) G01N 33/58	(11) 2 728 445	(51) G06F 3/01	(11) 2 728 643	(51) H01M 2/10
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 19.10.2016	
(11) 2 728 361	(51) G01N 35/02	(11) 2 728 557	(51) G07D 1/00	(11) 2 728 644	(51) H01M 2/10
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) DK 13.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
FI 23.03.2016	GB 26.06.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	IE 05.04.2016	IS 30.07.2016
IE 26.06.2016	IS 23.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016
IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	SI 13.07.2016		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016			NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 728 569	(51) G09F 3/10	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) DK 06.07.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PT 07.11.2016	SK 06.07.2016		
SM 23.03.2016				(11) 2 728 646	(51) H01M 2/16
				(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 728 379	(51) G01T 1/17	(11) 2 728 570	(51) G09F 9/33	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IE 29.06.2016	IT 18.05.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 07.09.2016	NL 07.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LV 07.09.2016	PL 07.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 07.12.2016	RO 07.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PT 09.01.2017	RS 07.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SI 17.08.2016		SI 07.09.2016	SI 07.09.2016	GB 18.08.2016	
(11) 2 728 402	(51) G02F 1/1341	(11) 2 728 585	(51) G21D 1/00	(11) 2 728 653	(51) H01M 4/13
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CH 30.06.2016	DE 03.01.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	HR 30.03.2016	IE 28.06.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	HR 30.03.2016	IT 30.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LI 30.06.2016	MC 30.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	NL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SM 23.11.2016	
SI 06.07.2016		PL 30.03.2016	RS 30.03.2016		
		RO 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 728 655	(51) H01M 8/0206
		SI 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
		SM 30.03.2016		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016

LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SM 06.07.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 728 748	(51) H03G 3/30
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016			CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
SE 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 728 688	(51) H02G 3/04	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IE 29.06.2016	IS 06.08.2016
		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016
(11) 2 728 665	(51) H01Q 5/321	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SM 06.04.2016	
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016			(11) 2 728 759	(51) H04B 1/04
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016			(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(11) 2 728 691	(51) H02H 3/093	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 728 669	(51) H01Q 15/08	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SM 08.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	LI 31.10.2016			
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016			(11) 2 728 770	(51) H04B 7/185
SM 11.05.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 728 693	(51) H02H 3/30	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
LI 30.11.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
(11) 2 728 673	(51) H01R 12/70	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	IT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RS 06.04.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SI 06.04.2016	SM 06.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SM 06.04.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LI 31.10.2016			
SM 06.04.2016	CH 30.11.2016			(11) 2 728 776	(51) H04J 11/00
LI 30.11.2016		(11) 2 728 696	(51) H02J 4/00	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
(11) 2 728 680	(51) H01R 29/00	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IE 22.06.2016	IT 04.05.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
FR 20.06.2016	GR 21.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
HR 20.04.2016	IE 27.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
IT 20.04.2016	LI 31.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LI 31.10.2016			
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016			(11) 2 728 795	(51) H04L 29/12
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 728 699	(51) H02J 7/00	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
		(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 01.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
		DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
		ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
		IS 01.10.2016	LV 01.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		LT 01.06.2016	NO 01.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		NL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		PL 01.06.2016	RS 01.06.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
		RO 01.06.2016	SI 01.06.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		SE 01.06.2016	SM 01.06.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		SK 01.06.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		CH 31.10.2016			

- (11) **2 728 799** (51) **H04L 12/24** LT 26.10.2016 LV 26.10.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 NL 26.10.2016 NO 26.01.2017 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 PL 26.10.2016 PT 27.02.2017 SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 SM 27.04.2016 IE 24.08.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 RO 26.10.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 728 812** (51) **H04L 12/819** (11) **2 728 923** (51) **H04L 25/02** (11) **2 728 949** (51) **H04W 68/02**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
CH 30.06.2016 CZ 25.05.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
IE 28.06.2016 IT 25.05.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
LI 30.06.2016 LT 25.05.2016 PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 728 837** (51) **H04L 29/12** (11) **2 728 927** (51) **H04L 12/835**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.08.2016 BG 23.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 HR 23.03.2016 IE 29.06.2016
IT 16.03.2016 LI 31.08.2016 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 LI 30.06.2016 LT 23.03.2016
MC 16.03.2016 NO 16.06.2016 LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
IE 23.08.2016 LU 23.08.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 728 838** (51) **H04M 1/21** (11) **2 728 935** (51) **H04W 36/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 RO 20.04.2016 SK 20.04.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 SI 20.04.2016
- (11) **2 728 885** (51) **H04N 9/04** (11) **2 728 940** (51) **H04W 48/16**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 03.08.2016 LV 10.08.2016 LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 03.08.2016 NO 10.11.2016 MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
PL 03.08.2016 NO 03.11.2016 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
RO 03.08.2016 PT 05.12.2016 NO 11.07.2016 RO 09.03.2016
SE 03.08.2016 RS 03.08.2016 RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SM 03.08.2016 SI 10.08.2016 SI 09.03.2016 SM 09.03.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 728 912** (51) **H04W 4/06** (11) **2 728 948** (51) **H04W 52/02**
(84) BE 26.10.2016 (84) ES 26.10.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017 CH 31.08.2016 CZ 27.04.2016
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
- (11) **2 729 002** (51) **A01M 29/24**
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 729 005** (51) **A01N 43/56**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
IE 04.07.2016 LU 04.07.2016
- (11) **2 729 011** (51) **A23C 3/033**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016

DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 729 150	(51) A61K 31/505	(11) 2 729 245	(51) B01J 19/24
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 18.05.2016	IE 29.06.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016
SI 17.08.2016		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
(11) 2 729 021	(51) A23L 29/256	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
(84) EE 13.04.2016	(84) GR 14.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GB 18.08.2016	
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	DK 14.09.2016			
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016				
SI 13.04.2016	SM 13.04.2016				
(11) 2 729 044	(51) A47J 45/06	(11) 2 729 162	(51) A61K 38/48	(11) 2 729 255	(51) B02C 18/18
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 20.04.2016	GR 21.07.2016
PT 16.01.2017	SE 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 20.04.2016	IE 18.06.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016
DK 14.09.2016		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
		DK 14.09.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 729 092	(51) A61F 2/44	(11) 2 729 171	(51) A61K 39/395	(11) 2 729 282	(51) B26B 27/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SM 30.11.2016	
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SM 16.11.2016			
DK 21.09.2016					
(11) 2 729 095	(51) A61F 2/82	(11) 2 729 200	(51) A61M 5/145	(11) 2 729 311	(51) B42D 1/08
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016		
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016		
SM 26.10.2016					
(11) 2 729 098	(51) A61F 9/007	(11) 2 729 227	(51) B01D 3/14	(11) 2 729 314	(51) B60C 11/03
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IS 06.08.2016	LI 31.07.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SM 23.11.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
				RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	IE 06.07.2016
				LU 06.07.2016	
(11) 2 729 110	(51) B65D 81/32	(11) 2 729 243	(51) B01J 13/02	(11) 2 729 318	(51) B60K 6/12
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.06.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	HR 16.03.2016	IE 20.06.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	SI 24.08.2016		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016

PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016		
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 729 375	(51) B65B 41/12
(11) 2 729 320	(51) B60K 28/04	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016			FI 30.03.2016	FR 01.08.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(11) 2 729 355	(51) B63C 11/44	GB 06.07.2016	GR 01.07.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	DE 03.01.2017	DK 06.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	FI 06.04.2016	GB 06.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SM 30.11.2016		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		IE 28.06.2016	IS 06.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
(11) 2 729 328	(51) B60Q 1/48	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SM 30.03.2016	IE 06.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016		
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 729 390	(51) B65G 17/08
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	BG 14.12.2016	EE 14.09.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SM 06.04.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016			LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(11) 2 729 356	(51) B63H 1/20	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
		CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
(11) 2 729 337	(51) B60W 30/02	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016		
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GB 06.07.2016	HR 06.04.2016	(11) 2 729 402	(51) B67C 3/00
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 16.06.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 16.03.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	FI 16.03.2016	GB 16.06.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	IE 24.05.2016	IS 16.07.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016
SI 06.07.2016		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LU 24.05.2016	LV 16.03.2016
		IE 04.07.2016	LU 04.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
(11) 2 729 342	(51) B61K 7/02	(11) 2 729 361	(51) B63B 17/00	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
FR 30.06.2016	GB 06.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016		
IE 14.06.2016	IS 06.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 729 425	(51) C03C 3/087
IT 06.04.2016	MC 06.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.06.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
SM 06.04.2016		SI 10.08.2016		IE 15.06.2016	IT 04.05.2016
(11) 2 729 346	(51) B62D 7/08	(11) 2 729 364	(51) B60N 2/46	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
(84) BE 27.04.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	GB 04.08.2016	
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 729 455	(51) C07D 277/28
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SM 09.11.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016			BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 729 365	(51) B60N 2/16	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
IE 06.07.2016	LU 06.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
(11) 2 729 351	(51) B62K 5/00	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	DK 14.09.2016	
IE 29.06.2016	IT 11.05.2016				

- (11) **2 729 457** (51) **C07D 319/06** ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 23.07.2016 LI 31.07.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 23.03.2016 IE 09.07.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016 LU 09.07.2016
- (11) **2 729 458** (51) **C07D 331/04** (11) **2 729 506** (51) **C08F 12/08**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016 SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 729 467** (51) **C07D 487/08** (11) **2 729 510** (51) **C08G 18/30**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 729 472** (51) **C07D 498/04** (11) **2 729 515** (51) **C08G 69/18**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 729 495** (51) **C07K 14/78** (11) **2 729 527** (51) **C08L 23/08**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017
NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
RS 17.08.2016 SK 17.08.2016 DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
BE 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 729 497** (51) **C07K 16/28** (11) **2 729 529** (51) **C08L 23/12**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) CH 31.07.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 GR 27.04.2016 FI 27.04.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 HR 27.04.2016
HR 17.08.2016 LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 LT 27.04.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 MC 27.04.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 PL 27.04.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016 RO 27.04.2016
RS 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016 RS 27.04.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 SE 17.04.2016 SE 27.04.2016
IE 06.07.2016
- (11) **2 729 505** (51) **C08F 12/08** (11) **2 729 537** (51) **C09C 3/10**
(84) BE 31.07.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 CH 31.07.2016 CZ 06.04.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LI 31.07.2016 IS 06.08.2016 LI 31.07.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016 MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 IE 05.07.2016 SM 06.04.2016 IE 05.07.2016
LU 05.07.2016
- (11) **2 729 565** (51) **C12N 9/08**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 729 567** (51) **C12N 9/22**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 729 604** (51) **C25D 11/26**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 729 608** (51) **D03D 1/00**
(84) ES 19.10.2016 (84) GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 DK 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 729 630** (51) **E03C 1/266**
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
SM 30.11.2016

(11) 2 729 633	(51) E04B 1/74	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016				
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(11) 2 729 729	(51) F17C 3/02	(11) 2 729 854	(51) G05B 19/045
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	GB 26.06.2016	GR 24.06.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IE 26.06.2016	IS 23.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
		LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(11) 2 729 644	(51) E04C 2/32	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PT 25.07.2016	RS 23.03.2016	SM 02.11.2016	
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(11) 2 729 865	(51) G06F 3/00
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016			(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	(11) 2 729 752	(51) F28D 7/10	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CH 31.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	CZ 04.05.2016	DE 01.02.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
DK 28.09.2016		LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
		LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(11) 2 729 677	(51) F01N 11/00	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SI 17.08.2016	
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016		
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SM 04.05.2016	IE 03.07.2016	(11) 2 729 876	(51) G06F 11/14
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LU 03.07.2016		(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016			CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 729 807	(51) G01N 33/538	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
(11) 2 729 701	(51) B05B 11/00	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SM 01.06.2016	GB 14.10.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LI 31.10.2016	
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SI 17.08.2016			
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016			(11) 2 729 895	(51) G06F 21/00
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 729 811	(51) G01N 33/569	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	BG 06.10.2016	CH 31.07.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
SI 31.08.2016		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
(11) 2 729 720	(51) F16K 11/076	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IT 06.07.2016	LI 31.07.2016
(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 06.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
FI 06.04.2016	FR 01.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SM 23.03.2016	IE 06.07.2016	IE 09.07.2016	SM 06.07.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LU 06.07.2016		SI 06.07.2016	LU 09.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016				
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 729 848	(51) G03G 15/20	(11) 2 729 901	(51) A61B 5/02
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
IE 06.07.2016	LU 06.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 729 721	(51) F16K 31/02	FR 30.06.2016	GB 20.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	IE 21.06.2016	IT 20.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016			DK 14.09.2016	

(11) 2 730 258	(51) A61F 5/56	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SM 30.11.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 2 730 315	(51) A62C 2/12	DK 14.09.2016	
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 2 730 355	(51) B22F 9/16
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
SM 11.05.2016		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
(11) 2 730 265	(51) A61H 1/02	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SM 23.11.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016			FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 730 318	(51) A63C 9/084	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016		
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	(11) 2 730 356	(51) B23B 5/14
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
(11) 2 730 266	(51) A61H 3/00	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SM 24.08.2016	FR 02.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SI 24.08.2016		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016			DK 28.09.2016	CH 30.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 730 336	(51) B01L 3/00	LI 30.11.2016	
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 06.10.2016		
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	(11) 2 730 366	(51) B23P 15/14
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	BG 30.11.2016	DK 31.08.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
SI 20.07.2016		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
		RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017
(11) 2 730 268	(51) A61J 1/10	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016			SE 31.08.2016	SM 31.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 730 337	(51) B02C 2/00	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SI 31.08.2016	
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 12.10.2016	GR 13.01.2017		
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	(11) 2 730 371	(51) B24B 19/14
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 18.05.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
(11) 2 730 298	(51) A61L 27/44			SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	(11) 2 730 345	(51) B08B 9/093	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016		
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 730 376	(51) B25J 19/06
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	IT 18.05.2016	LI 31.07.2016
SM 18.05.2016	CH 30.11.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LI 30.11.2016		LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
				NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
(11) 2 730 302	(51) A61M 1/14			PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 730 351	(51) B22D 17/32	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 18.05.2016	SK 18.05.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SM 18.05.2016	IE 06.07.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LU 06.07.2016	
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016		
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		

- (11) **2 730 384** (51) **B29B 9/06**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 730 407** (51) **B32B 37/20**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NO 14.12.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 730 409** (51) **B32B 41/00**
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 730 428** (51) **B43K 19/02**
(84) BE 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 730 435** (51) **B60C 13/02**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 730 446** (51) **B60K 17/02**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 IE 19.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 730 465** (51) **B60R 16/02**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
FR 01.08.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IE 29.06.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
LI 30.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
GB 01.09.2016
- (11) **2 730 485** (51) **B62D 25/06**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 FR 30.06.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IE 19.06.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LI 30.06.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 730 486** (51) **B62D 25/08**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
FR 30.06.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IE 29.06.2016
IT 27.04.2016 LI 30.06.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 730 487** (51) **B62D 25/16**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 30.09.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 IE 17.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 730 489** (51) **B62K 11/10**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
- SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 730 495** (51) **B64C 1/06**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 730 508** (51) **B64D 45/02**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 730 513** (51) **B65D 6/18**
(84) BG 24.11.2016 (84) EE 24.08.2016
FI 24.08.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 IE 20.09.2016
LV 24.08.2016 MC 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 730 515** (51) **B65D 71/08**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 730 523** (51) **B65D 85/80A**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 730 528** (51) **B65H 35/00**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016

PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 06.04.2016	GB 06.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 730 618	(51) C08L 69/00	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SM 18.05.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IE 30.06.2016	IS 06.08.2016
LI 30.11.2016		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 730 533	(51) B67B 3/20	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	SM 06.04.2016	
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 730 677	(51) C23C 16/458
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016			FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 730 619	(51) C08L 71/02	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SI 24.08.2016		(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(11) 2 730 534	(51) B67B 3/20	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 730 680	(51) C25B 9/04
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 730 621	(51) C08L 101/00	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
(11) 2 730 569	(51) C07D 401/04	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(11) 2 730 688	(51) D03C 9/02
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
IT 30.11.2016		(11) 2 730 625	(51) C09D 11/01	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(11) 2 730 581	(51) C07F 5/02	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SI 31.08.2016	
PL 27.04.2016	RO 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(11) 2 730 691	(51) D06F 37/22
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IE 27.06.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 730 605	(51) C08J 3/12	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 730 640	(51) C11D 3/18	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LI 30.11.2016	
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 730 692	(51) D06F 37/42
(11) 2 730 612	(51) C08L 23/08	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 730 646	(51) C12N 1/04	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
		CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	SM 30.11.2016	

(11) 2 730 714	(51) E04F 10/10	(11) 2 730 759	(51) F01N 3/02	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016		
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016		
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016		
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016		
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016		
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				
SI 13.07.2016					
(11) 2 730 717	(51) E04G 3/28	(11) 2 730 766	(51) F02C 6/00	(11) 2 730 783	(51) F04B 39/12
(84) EE 30.03.2016	(84) FI 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LV 30.03.2016	RO 30.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 07.11.2016	RS 06.07.2016
		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
		SM 06.07.2016	CH 30.11.2016		
		LI 30.11.2016	SI 06.07.2016		
(11) 2 730 718	(51) E04G 5/14	(11) 2 730 768	(51) F02C 7/36	(11) 2 730 811	(51) F16H 55/17
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
IE 24.09.2016	CH 30.09.2016	SM 20.04.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LI 30.09.2016				SI 24.08.2016	
(11) 2 730 722	(51) A01K 63/00	(11) 2 730 770	(51) F02D 41/02	(11) 2 730 813	(51) F16H 61/02
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	SI 24.08.2016	
		LI 30.11.2016			
(11) 2 730 724	(51) E04H 4/12	(11) 2 730 774	(51) F02B 61/02	(11) 2 730 828	(51) F16L 19/00
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	HR 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LT 09.11.2016	IS 09.03.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NO 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		SM 09.11.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 730 756	(51) F01L 1/356	(11) 2 730 778	(51) F03B 13/10	(11) 2 730 834	(51) F21S 2/00
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
HR 13.04.2016	IE 15.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
IT 13.04.2016	LI 30.06.2016			LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016			NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016			PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016			RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016			SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016				
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016				
SM 13.04.2016					

(11) 2 730 842	(51) F23G 5/027	(11) 2 730 916	(51) G01N 27/417	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 13.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016		
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016		
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	MC 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 730 978	(51) G03G 15/08
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IE 25.09.2016	CH 30.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
SM 16.03.2016	FR 02.11.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
				IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
(11) 2 730 875	(51) F27B 9/02	(11) 2 730 917	(51) G01N 27/407	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FR 20.06.2016	GB 20.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
IE 14.06.2016	LI 30.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IE 23.05.2016	IT 20.04.2016	IE 05.07.2016	LU 05.07.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016		
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(11) 2 730 994	(51) G06F 1/26
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SM 18.05.2016		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		SM 20.04.2016		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
				NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(11) 2 730 895	(51) G01D 5/347	(11) 2 730 918	(51) H01J 49/16	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 730 995	(51) G06F 3/01
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
FR 02.11.2016	SI 10.08.2016	DK 14.09.2016		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
				SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
				CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(11) 2 730 902	(51) G01L 3/10	(11) 2 730 937	(51) G01S 5/02	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 20.04.2016	HR 20.04.2016		
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 731 016	(51) G06F 13/00
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016			FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(11) 2 730 965	(51) G02B 27/10	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 23.03.2016	LI 31.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SI 24.08.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(11) 2 730 914	(51) G01N 21/892	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 23.03.2016	IE 04.07.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LU 04.07.2016	
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 731 092	(51) G09F 21/04
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	DK 14.09.2016	FR 14.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016
LI 31.08.2016	LT 13.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016			ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 730 972	(51) G02F 1/1362	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SM 13.07.2016	IE 28.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	PT 06.04.2016	PT 08.08.2016
DE 01.03.2017	GB 13.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
LU 28.08.2016	SI 13.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016		

SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 731 110	(51) G11C 13/00	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IT 23.03.2016	LI 31.08.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LI 31.10.2016		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
(11) 2 731 094	(51) G09G 3/22	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SM 23.03.2016	IE 07.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GB 07.08.2016	LU 07.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 731 196	(51) A61B 18/18
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(11) 2 731 121	(51) H01H 71/08	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
SM 19.10.2016		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(11) 2 731 095	(51) G09G 3/22	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SK 03.03.2016	
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(11) 2 731 211	(51) H01S 5/14
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 731 122	(51) H02B 1/04	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IT 09.03.2016	LI 31.07.2016
DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
LI 30.11.2016		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
(11) 2 731 107	(51) G11C 13/00	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SM 09.03.2016	IE 27.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LU 27.07.2016	
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 731 214	(51) H01F 38/30
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 731 151	(51) H01L 33/32	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 2 731 108	(51) G11C 13/00	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	MC 09.03.2016	PL 09.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 09.06.2016	RO 09.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 11.07.2016	SE 09.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RS 09.03.2016	SK 09.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 09.03.2016	IE 27.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SM 30.11.2016		LU 27.07.2016	
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 731 168	(51) H01M 2/10	(11) 2 731 222	(51) H02J 3/18
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SI 31.08.2016		IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(11) 2 731 109	(51) G11C 13/00	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 28.09.2016	IE 30.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DK 28.09.2016	CH 30.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LI 30.09.2016		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 731 173	(51) H01M 2/34	(11) 2 731 223	(51) H02J 3/32
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FR 08.08.2016	GR 09.09.2016
				HR 08.06.2016	IS 08.10.2016

IT 08.06.2016	LI 31.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	LI 30.11.2016		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016			NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 2 731 296	(51) H04L 12/12	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SM 08.06.2016	IE 04.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 14.09.2016	
GB 08.09.2016	LU 04.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016		
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 731 497	(51) A61B 5/00
(11) 2 731 241	(51) H02K 37/04	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	FR 01.08.2016	GR 28.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016			LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
DK 14.09.2016		(11) 2 731 302	(51) H04L 12/70	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(11) 2 731 254	(51) H02N 2/02	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	ES 10.08.2016	GR 11.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GR 11.11.2016	IS 10.12.2016	IE 10.07.2016	LU 10.07.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016		
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 731 504	(51) A61B 6/00
IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	FR 01.08.2016	GR 28.07.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016			HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 731 350	(51) H04R 1/10	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016
SM 20.04.2016	IE 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
LU 06.07.2016		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(11) 2 731 256	(51) H02N 2/08	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IE 12.07.2016	LU 12.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016		
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 731 534	(51) A61F 9/008
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LI 30.11.2016		GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016			LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(11) 2 731 409	(51) H05H 7/16	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
(11) 2 731 266	(51) H03K 3/01	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017		
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(11) 2 731 538	(51) A61C 5/06
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016			HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 2 731 447	(51) A23K 10/00	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SM 08.06.2016	FR 02.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SM 27.04.2016	
(11) 2 731 289	(51) H04L 1/20	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016		
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 731 561	(51) A61F 5/56
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SI 17.08.2016		FI 23.03.2016	FR 01.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016			GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 731 477	(51) A47J 31/40	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016

SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 731 852	(51) B62D 5/065	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IE 10.07.2016	LU 10.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	(11) 2 731 885	(51) B65D 25/16
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(11) 2 731 811	(51) B60C 11/12	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SE 16.11.2016	SK 16.11.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	IE 12.07.2016	LU 12.07.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	(11) 2 731 855	(51) B62D 35/00	(11) 2 731 889	(51) B65D 77/22
(11) 2 731 839	(51) B60T 17/02	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GB 23.06.2016	GR 24.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IS 30.07.2016	LI 31.07.2016	HR 23.03.2016	IE 04.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IS 23.07.2016	LI 30.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	DK 14.09.2016	
SM 30.03.2016	IE 11.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
LU 11.07.2016		SM 23.03.2016		(11) 2 731 893	(51) B65G 47/248
(11) 2 731 840	(51) B60W 20/00	(11) 2 731 859	(51) B63B 3/08	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	FI 04.05.2016	HR 04.05.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016
FR 30.06.2016	GB 23.06.2016	LI 31.07.2016	LT 08.06.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
IE 14.06.2016	IS 23.07.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SM 04.05.2016	IE 10.07.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LU 10.07.2016	
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IE 09.07.2016	LU 09.07.2016		
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 731 872	(51) B65B 13/22	(11) 2 731 895	(51) B65H 45/24
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SM 23.03.2016		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
		EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
		GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
		IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	IS 06.08.2016	LI 31.07.2016
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 06.04.2016	IE 13.07.2016
		DK 14.09.2016		LU 13.07.2016	
(11) 2 731 844	(51) B60W 50/00	(11) 2 731 874	(51) B65B 43/08	(11) 2 731 899	(51) B65H 54/72
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 17.11.2016	DK 17.08.2016	CH 30.06.2016	DK 23.03.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 23.03.2016	FR 30.06.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	GB 29.06.2016	GR 24.06.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	HR 23.03.2016	IE 29.06.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IS 23.07.2016	LI 30.06.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SI 17.08.2016		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016			PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		(11) 2 731 879	(51) B65D 1/30	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
(11) 2 731 846	(51) B61D 19/02	(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	SM 23.03.2016	SK 23.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	FI 06.04.2016	HR 06.04.2016		
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 731 902	(51) B66F 7/06
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 09.06.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	NO 06.07.2016	RO 06.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 09.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
MC 18.05.2016	NO 18.08.2016				
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016				
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016				
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016				
SM 18.05.2016	IE 24.09.2016				
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				

FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	RS 09.03.2016	SI 09.03.2016
HR 09.03.2016	IE 28.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
IS 09.07.2016	LI 31.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	IE 13.07.2016	LU 13.07.2016
LT 09.03.2016	LU 28.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	(11) 2 731 994	(51) C08L 65/00
NO 09.06.2016	RO 09.03.2016	SM 09.11.2016		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
RS 09.03.2016	SI 09.03.2016			CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
SM 09.03.2016				DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
		(11) 2 731 960	(51) C07K 7/06	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
(11) 2 731 905	(51) B67D 3/00	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	FR 01.08.2016	GR 05.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SM 16.11.2016		IE 16.07.2016	GB 04.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016			LU 16.07.2016	
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(11) 2 731 963	(51) C07K 14/47	(11) 2 731 998	(51) C08L 81/04
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
IE 16.07.2016	LU 16.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
		HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
(11) 2 731 914	(51) C01G 25/02	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IE 22.06.2016	LI 30.06.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 13.04.2016	IE 16.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LU 16.07.2016		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016			SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 731 967	(51) C07K 16/10	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017		
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 732 020	(51) C12M 1/00
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	(84) EE 10.08.2016	(84) GR 11.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RS 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RS 10.08.2016	SK 10.08.2016
		SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 10.08.2016	
(11) 2 731 929	(51) C07C 231/02	(11) 2 731 975	(51) C08F 2/26	(11) 2 732 026	(51) C12N 1/20
(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	FR 01.08.2016	GB 20.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
(11) 2 731 935	(51) C07C 43/263	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(84) EE 09.03.2016	(84) FI 09.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 30.03.2016	
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	SM 20.04.2016	IE 13.07.2016		
MC 09.03.2016	NO 09.06.2016	LU 13.07.2016			
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016				
SI 09.03.2016	SM 09.03.2016				
LU 12.07.2016					
(11) 2 731 946	(51) C07D 453/02	(11) 2 731 981	(51) C08G 64/00	(11) 2 732 032	(51) C12N 9/10
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
DK 14.09.2016		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
		SI 31.08.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
				SM 11.05.2016	IE 12.07.2016
(11) 2 731 956	(51) C07F 9/50	(11) 2 731 984	(51) B32B 5/24	(11) 2 732 044	(51) A61K 38/08
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IS 09.07.2016	LI 31.07.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016		
		MC 09.03.2016	PT 11.07.2016		

IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SM 09.11.2016		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016			RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 732 114	(51) E05B 27/00	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 08.06.2016	
		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016		
(11) 2 732 052	(51) C12Q 1/68	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 732 156	(51) F03D 9/00
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
GR 17.02.2017	FR 16.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SM 16.11.2016				PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
				RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
				SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
				SI 31.08.2016	
(11) 2 732 055	(51) C13K 13/00	(11) 2 732 116	(51) E05B 73/00	(11) 2 732 159	(51) F01K 23/02
(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
		SM 02.11.2016		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 732 089	(51) D06F 39/14	(11) 2 732 135	(51) E21B 49/00	(11) 2 732 195	(51) F16L 57/06
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
DK 21.09.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 732 096	(51) D21F 11/14	(11) 2 732 137	(51) F01D 19/02	(11) 2 732 198	(51) F21S 2/00
(84) BE 30.03.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 30.03.2016	FR 01.08.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
GB 09.07.2016	GR 01.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	DK 28.09.2016		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016			SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016			SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016				
SM 30.03.2016	IE 09.07.2016				
LU 09.07.2016					
(11) 2 732 102	(51) E02F 3/36	(11) 2 732 144	(51) F02B 37/20	(11) 2 732 208	(51) F21V 23/00
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 27.04.2016	LI 31.07.2016	FR 01.08.2016	GR 21.07.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	LI 31.07.2016	LT 20.04.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LU 31.05.2017	SM 23.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		SM 27.04.2016	IE 10.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		LU 10.07.2016			
(11) 2 732 113	(51) E05B 15/02	(11) 2 732 145	(51) F02C 7/06		
(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016		
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016		
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016		
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016		
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016		

SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	IE 27.06.2016	IT 13.04.2016
IE 12.07.2016	LU 12.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 732 211	(51) F21V 33/00	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IE 06.07.2016	LU 06.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 732 256	(51) G01K 7/42	(11) 2 732 320	(51) G02B 6/136
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	EE 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	GR 05.08.2016	FI 04.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LU 04.07.2016		IE 25.05.2016	HR 04.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(11) 2 732 217	(51) F24H 9/20	LT 04.05.2016	LI 31.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	MC 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 04.08.2016	NL 04.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 05.09.2016	PL 04.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	RS 04.05.2016	RO 04.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SI 04.05.2016	SE 04.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SM 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 732 260	(51) G01N 1/02	(11) 2 732 328	(51) G02B 27/02
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SI 24.08.2016		IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(11) 2 732 218	(51) F24J 2/07	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	IE 06.06.2016	IS 06.08.2016
BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(11) 2 732 290	(51) C12Q 1/68	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
FR 01.08.2016	GB 10.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
IS 09.07.2016	LI 31.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 732 329	(51) G02B 27/14
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SM 09.03.2016	IE 10.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LU 10.07.2016		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(11) 2 732 237	(51) G01B 21/04	IE 16.07.2016	LU 16.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(11) 2 732 302	(51) H04W 40/24	MC 06.04.2016	PL 28.09.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NO 28.12.2016	PT 28.09.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	DK 28.09.2016	
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 732 339	(51) G03F 7/20
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
(11) 2 732 243	(51) G01D 18/00	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	HR 20.04.2016	IE 31.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 732 304	(51) G01S 5/00	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SI 17.08.2016		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 732 341	(51) G03F 7/20
(11) 2 732 254	(51) G01K 1/12	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 16.03.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 732 306	(51) G01S 13/89	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 13.04.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
FR 01.08.2016	GB 06.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
LI 31.07.2016	LT 16.03.2016			IT 30.11.2016	SM 30.11.2016

- (11) **2 732 345** (51) **G05B 9/02** PT 27.02.2017 RS 26.10.2016 (11) **2 732 685** (51) **A01C 5/06**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) DK 01.06.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 RO 26.10.2016 SK 26.10.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 26.10.2016 SM 26.10.2016 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016 (11) **2 732 588** (51) **H04L 12/70** LV 01.06.2016 LT 01.06.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 NO 01.09.2016 NL 01.06.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016 ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016
RO 31.08.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 31.08.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016 (11) **2 732 690** (51) **A01D 87/12**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 25.05.2016 CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 RO 26.10.2016 SK 26.10.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 IT 26.10.2016 SM 26.10.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
IT 25.05.2016 LI 31.07.2016 (11) **2 732 618** (51) **H04N 5/32** HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016 FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 12.01.2017 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 PL 12.10.2016 PT 13.02.2017 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 RS 12.10.2016 SE 12.10.2016 EE 12.10.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
IE 11.07.2016 GB 25.08.2016 DK 12.10.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016 (11) **2 732 697** (51) **A01K 1/015**
LU 11.07.2016 IT 12.10.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016
(11) **2 732 477** (51) **H01L 31/18** (84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017
HR 23.11.2016 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016 SM 23.11.2016
LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017
PL 23.11.2016 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016 SM 23.11.2016
RS 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016 (11) **2 732 521** (51) **H02H 3/087**
DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 16.06.2016
IE 23.11.2016 BE 23.11.2016 SM 23.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 16.06.2016
LU 11.07.2016 GB 25.08.2016 DK 12.10.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 IE 17.05.2016 LI 31.05.2016 LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 MC 27.04.2016
IE 17.05.2016 LI 31.05.2016 LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016
LI 31.05.2016 LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016
PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 SI 27.04.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 (11) **2 732 698** (51) **A01K 1/01**
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CH 31.07.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016
DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 LI 31.07.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 LI 31.07.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
IE 11.07.2016 SK 08.06.2016 SM 08.06.2016 SI 08.06.2016 LU 11.07.2016 (11) **2 732 726** (51) **A47B 77/06**
IE 11.07.2016 SK 08.06.2016 SM 08.06.2016 SI 08.06.2016 LU 11.07.2016 (84) BE 14.09.2016
AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 (11) **2 732 727** (51) **A47C 7/40**
DK 14.09.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.07.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 30.03.2016

GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LI 30.11.2016			
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016			(11) 2 732 802	(51) A61J 1/10
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 732 766	(51) A61B 6/14	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
IE 09.07.2016	LU 09.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IE 15.06.2016	IS 01.10.2016
		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
(11) 2 732 731	(51) A47F 5/08	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016			SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 732 770	(51) A61B 17/00	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016		
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	(11) 2 732 817	(51) A61K 31/409
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
SM 10.08.2016	CH 30.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
LI 30.11.2016	SI 10.08.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016
(11) 2 732 745	(51) A47K 11/03	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016	SM 24.08.2016	CH 30.11.2016		
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 732 837	(51) A61M 5/158
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016			(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 732 773	(51) A61B 17/072	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	SK 25.05.2016	IE 25.08.2016
		RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	LU 25.08.2016	
(11) 2 732 749	(51) A47L 15/50	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016		
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016			(11) 2 732 838	(51) A61M 5/158
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(11) 2 732 783	(51) A61B 17/92	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SM 01.06.2016	CH 30.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		
LI 30.11.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 732 844	(51) A61B 34/20
				(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
(11) 2 732 763	(51) A61B 5/22	(11) 2 732 787	(51) A61B 18/20	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016			(11) 2 732 857	(51) A63C 9/00
DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 732 799	(51) A61F 5/00	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016
LI 30.11.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
		BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(11) 2 732 765	(51) A61B 6/12	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016

SM 23.03.2016 LI 30.11.2016	CH 30.11.2016	SM 16.03.2016 FR 31.08.2016	IE 29.08.2016 LU 29.08.2016	(11) 2 732 978 (84) AT 18.12.2015 BG 20.08.2015 CZ 20.05.2015 EE 20.05.2015 FI 20.05.2015 HR 20.05.2015 IE 18.12.2015 IT 18.12.2015 LU 18.12.2015 MC 20.05.2015 PL 18.12.2015 RO 20.05.2015 SK 20.05.2015 MT 20.05.2015	(51) B42D 15/00 (84) BE 31.12.2015 CY 20.05.2015 DK 20.05.2015 ES 19.12.2015 GR 21.08.2015 HU 18.12.2009 IS 20.09.2015 LT 20.05.2015 LV 20.05.2015 NO 20.08.2015 PT 21.09.2015 SI 20.05.2015 SM 20.05.2015
(11) 2 732 862 (84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016	(51) B01D 19/04 (84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016	(11) 2 732 912 (84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 DK 23.03.2016 FI 23.03.2016 GB 10.07.2016 HR 23.03.2016 LT 23.03.2016 MC 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016 LU 10.07.2016	(51) B23Q 5/58 (84) BE 23.03.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FR 01.08.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016 IE 10.07.2016	(11) 2 732 979 (84) AT 20.07.2016 BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LV 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 21.11.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016 CH 30.11.2016 SI 20.07.2016	(51) B43K 5/04 (84) BE 30.11.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 HR 20.07.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 SM 20.07.2016 LI 30.11.2016
(11) 2 732 866 (84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 IT 19.10.2016	(51) C08K 9/04 (84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016	(11) 2 732 945 (84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016 SM 23.11.2016	(51) B29B 9/10 (84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016	(11) 2 732 982 (84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 CH 30.11.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016	(51) B60C 11/03 (84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 MC 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 LI 30.11.2016 IT 19.10.2016
(11) 2 732 875 (84) AT 06.04.2016 CH 31.07.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GB 06.07.2016 HR 06.04.2016 IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 MC 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016 LU 02.07.2016	(51) B01J 35/02 (84) BE 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LI 31.07.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016 IE 02.07.2016	(11) 2 732 955 (84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 DK 23.03.2016 FI 23.03.2016 HR 23.03.2016 LT 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016 CH 30.11.2016	(51) B29C 65/00 (84) BE 23.03.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016 LI 30.11.2016	(11) 2 732 983 (84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 CH 30.11.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016	(51) B60C 11/03 (84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 MC 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 LI 30.11.2016 IT 19.10.2016
(11) 2 732 876 (84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 CH 31.10.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016	(51) B01L 3/00 (84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 MC 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 LI 31.10.2016 IT 05.10.2016	(11) 2 732 962 (84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016 CH 30.11.2016	(51) B31F 5/02 (84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016 LI 30.11.2016	(11) 2 733 011 (84) AT 27.04.2016 DK 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LV 27.04.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016	(51) B60M 1/20 (84) CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 GR 28.07.2016 LT 27.04.2016 NO 27.07.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016
(11) 2 732 885 (84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 IS 16.07.2016 LI 31.08.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016	(51) B08B 3/02 (84) BE 16.03.2016 CH 31.08.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IT 16.07.2016 LT 16.03.2016 MC 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(11) 2 732 977 (84) AT 13.07.2016 BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 LT 13.07.2016 MC 13.07.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 RS 13.07.2016 SK 13.07.2016 IE 22.09.2016	(51) B41N 6/00 (84) BE 13.07.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 LV 13.07.2016 NL 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016	(11) 2 733 015 (84) AT 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016	(51) B60N 2/68 (84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017

LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(11) 2 733 083	(51) B65D 5/66	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) EE 24.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(11) 2 733 024	(51) B60R 21/38	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	DK 14.09.2016	
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SI 24.08.2016			
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 733 094	(51) B65G 35/06	(11) 2 733 171	(51) C08L 9/06
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 11.08.2016	SI 11.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SM 11.05.2016	CH 30.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	LI 30.11.2016		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 2 733 029	(51) B60T 7/12	(11) 2 733 135	(51) C07C 17/04	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016		
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 733 175	(51) C08L 23/14
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	EE 31.08.2016	GR 01.12.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016
LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	SM 06.04.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 733 037	(51) B60W 40/08	(11) 2 733 136	(51) C07C 29/04	(11) 2 733 183	(51) C09D 133/12
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IE 28.06.2016	LI 30.06.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PL 04.05.2016	NO 04.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 04.05.2016	PT 05.09.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 04.05.2016	RS 04.05.2016	SM 23.11.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 04.05.2016	SI 04.05.2016		
		GB 04.08.2016	SM 04.05.2016		
(11) 2 733 053	(51) B62D 25/16	(11) 2 733 138	(51) C07D 215/06	(11) 2 733 188	(51) C09K 11/06
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
IE 05.06.2016	IT 18.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SM 25.05.2016	CH 30.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 28.09.2016		LI 30.11.2016	
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016				
(11) 2 733 065	(51) B64C 13/04	(11) 2 733 149	(51) A61K 38/00	(11) 2 733 191	(51) C10M 159/22
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 28.12.2016	EE 28.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016			RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(11) 2 733 169	(51) C08L 9/00	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IE 20.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	

(11) 2 733 217	(51) C12Q 1/44	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IE 31.05.2016	IT 18.05.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LI 31.05.2016	LT 18.05.2016
LV 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
RO 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
(11) 2 733 229	(51) C22C 38/00	(11) 2 733 333	(51) F01L 1/344	(11) 2 733 367	(51) F16B 33/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
FR 06.06.2016	GB 06.07.2016	FI 23.03.2016	GB 05.07.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
IE 14.05.2016	IS 06.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	RO 19.10.2016	EE 19.10.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SM 19.10.2016	
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
SM 06.04.2016		IE 05.07.2016	LU 05.07.2016		
(11) 2 733 262	(51) E01H 1/05	(11) 2 733 335	(51) F02M 26/36	(11) 2 733 401	(51) F16K 31/08
(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FI 07.09.2016	HR 07.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LV 07.09.2016	RO 07.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
RS 07.09.2016	SM 07.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
SI 07.09.2016		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
		RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
		SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
(11) 2 733 279	(51) E04F 11/17	(11) 2 733 338	(51) F02D 45/00	(11) 2 733 429	(51) F24D 11/02
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	IT 09.03.2016	LI 31.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	RO 12.10.2016	CH 31.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LI 31.10.2016	SK 12.10.2016
		RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
		SM 09.03.2016	IE 11.07.2016		
		LU 11.07.2016			
(11) 2 733 280	(51) E04F 15/02	(11) 2 733 341	(51) F02M 26/00	(11) 2 733 453	(51) F28G 3/10
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FR 01.08.2016	GR 07.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	DK 14.09.2016	
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
		SM 06.04.2016	IE 09.07.2016		
		LU 09.07.2016			
(11) 2 733 283	(51) E04G 21/04	(11) 2 733 353	(51) F04B 39/12	(11) 2 733 456	(51) G06F 7/483
(84) BE 30.11.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 06.04.2016	EE 18.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	ES 06.04.2016	GR 18.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	FR 01.08.2016	HR 18.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	HR 06.04.2016	IS 03.12.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	IT 06.04.2016	LT 03.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LT 06.04.2016	NL 03.11.2016	NL 03.11.2016	NO 03.11.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	MC 06.04.2016			
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	NO 06.07.2016			
		PT 08.08.2016			
		RS 06.04.2016			
		SI 06.04.2016			
		SM 06.04.2016			
		LU 09.07.2016			
(11) 2 733 300	(51) E06B 9/322	(11) 2 733 353	(51) F04B 39/12	(11) 2 733 456	(51) G06F 7/483
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016			ES 03.08.2016	FI 03.08.2016

PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 733 594	(51) G06F 3/0488
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
(11) 2 733 457	(51) G01B 11/00	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	SI 27.07.2016	(11) 2 733 528	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(51) G02F 1/1345	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	BG 14.12.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
FR 01.08.2016	GB 27.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
IT 27.04.2016	LI 31.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SM 09.03.2016	CH 30.11.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	LI 30.11.2016	
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 733 615	(51) G06F 11/36
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
IE 06.07.2016	LU 06.07.2016			LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(11) 2 733 491	(51) G01N 33/574	(11) 2 733 529	(51) G02F 1/139	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
RO 21.09.2016	SK 21.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 733 496	(51) H01L 23/00	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 733 618	(51) G06F 12/08
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 733 534	(51) G03F 7/40	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SM 23.11.2016	
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 733 620	(51) G06F 13/40
(11) 2 733 505	(51) G01S 19/38	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 18.05.2016	GR 19.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PL 18.05.2016	RO 18.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 733 549	(51) G03G 15/08	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 733 647	(51) G06Q 10/00
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	FR 20.06.2016	GR 21.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SM 02.11.2016		HR 20.04.2016	IE 15.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(11) 2 733 506	(51) G01S 19/13	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 20.04.2016		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 733 569	(51) G06F 1/20	(11) 2 733 676	(51) G07B 15/02
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
SM 10.08.2016	CH 30.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
LI 30.11.2016	SI 10.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
(11) 2 733 518	(51) G02B 27/22	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
		SM 25.05.2016		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016

- (11) **2 733 680** (51) *G07C 5/08* CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
(84) CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 LU 31.05.2017 IT 05.10.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 SM 05.10.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 (11) **2 733 757** (51) *H01L 35/32* NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) ES 12.10.2016 RO 27.04.2016 PT 29.08.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 SE 27.04.2016 RS 27.04.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 SK 27.04.2016 SI 27.04.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016 LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 SM 27.04.2016 SM 27.04.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 NL 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SM 25.05.2016 IE 16.09.2016 PL 12.10.2016 SE 12.10.2016 (11) **2 733 820** (51) *H02J 9/06*
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016 RS 12.10.2016 MC 12.10.2016 DK 12.10.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
LI 30.09.2016 CH 30.09.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 EE 12.10.2016 CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
(11) **2 733 682** (51) *G07D 3/12* (84) FI 02.11.2016 (84) HR 02.11.2016 (84) BE 04.05.2016 DK 04.05.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016 (84) HR 02.11.2016 (84) BE 04.05.2016 DK 04.05.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
NO 02.02.2017 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 CZ 02.11.2016 MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 12.10.2016 NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 LI 30.11.2016 SK 12.10.2016 NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 SM 12.10.2016 PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
SM 02.11.2016 BE 02.11.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
CH 31.10.2016 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 733 698** (51) *G10L 17/26* (84) BG 14.12.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 CZ 27.07.2016 CZ 27.07.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SM 27.07.2016 CH 30.11.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 733 717** (51) *H01H 31/12* (84) CZ 27.04.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 CH 31.07.2016 CZ 18.05.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 IT 18.05.2016 LI 31.07.2016
PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
LI 31.10.2016 CH 31.10.2016 RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
IE 13.07.2016
- (11) **2 733 727** (51) *H01L 23/495* (84) BE 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 EE 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016
SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 733 752** (51) *H01L 33/20* (84) BE 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 PT 05.10.2016 RS 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 SE 05.10.2016 SK 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
- (11) **2 733 784** (51) *H01Q 1/27* (84) ES 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016
HR 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016
LV 23.11.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016
PT 23.03.2017 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 733 802** (51) *H02B 13/035* (84) BE 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 LT 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 SK 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 SK 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 733 805** (51) *H02H 1/00* (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
- (11) **2 733 873** (51) *H04J 11/00* (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016

EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IE 27.09.2016	CH 30.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LI 30.09.2016		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016			IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 733 929	(51) H04N 5/357	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(11) 2 733 880	(51) H04J 3/16	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PL 28.09.2016	RO 28.09.2016	IE 12.07.2016	LU 12.07.2016
BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016		
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 733 996	(51) H04W 52/02
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LI 30.11.2016		(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
IS 03.12.2016	LI 31.08.2016			GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 733 944	(51) H04N 9/07	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IE 16.08.2016	MC 03.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
LU 16.08.2016	SI 03.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
IT 16.08.2016		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016		
		NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 734 006	(51) H04W 72/12
(11) 2 733 883	(51) H04L 5/14	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CH 31.07.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016			GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 733 958	(51) H04R 5/04	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
SM 13.04.2016	IE 02.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LU 02.07.2016		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SM 16.03.2016	IE 04.09.2016
		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LI 30.09.2016	
(11) 2 733 893	(51) H04L 12/28	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(11) 2 734 007	(51) H05B 3/04
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
LT 30.11.2016	NO 28.02.2017	SI 13.07.2016		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
NL 30.11.2016	PT 30.03.2017			FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PL 30.11.2016	SE 30.11.2016	(11) 2 733 962	(51) H05K 1/02	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
RS 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
DK 30.11.2016	RO 30.11.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
EE 30.11.2016	BE 30.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SK 30.11.2016		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SM 30.11.2016		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 733 895	(51) H04L 12/46	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016		
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 734 015	(51) H05H 1/34
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SM 09.11.2016		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016			IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 733 973	(51) H04L 29/06	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 19.10.2016	EE 19.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
		IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	SM 19.10.2016	
(11) 2 733 899	(51) H04L 27/26	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016		
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(11) 2 734 025	(51) A01B 45/04
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	CZ 13.07.2016	DE 01.02.2017
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016			ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 733 979	(51) H04W 24/04	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	LI 31.07.2016	LT 13.07.2016
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016				

NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 734 077	(51) A45D 1/04	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 06.10.2016	NL 10.08.2016	PL 10.08.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RS 10.08.2016	SK 10.08.2016
IE 20.07.2016	FR 13.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
LU 20.07.2016	SI 13.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016		
		IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 734 126	(51) A61B 17/08
(11) 2 734 029	(51) A01D 34/42	LI 31.07.2016	LT 06.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SM 06.07.2016	IE 10.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LU 10.07.2016	SI 06.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016			BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 2 734 080	(51) A45D 34/04	(11) 2 734 141	(51) A61B 46/20
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
SM 19.10.2016		CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
(11) 2 734 032	(51) A01D 41/14	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) CH 31.07.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SI 31.08.2016			
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016				
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(11) 2 734 086	(51) A47G 9/02	(11) 2 734 149	(51) A61F 2/04
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 2 734 033	(51) A01G 1/00	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SM 06.04.2016	IE 18.07.2016		
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LU 18.07.2016		(11) 2 734 171	(51) A61J 7/00
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016			(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
DK 14.09.2016		(11) 2 734 090	(51) A47J 31/06	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(11) 2 734 037	(51) A01J 5/01	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016				
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 734 098	(51) A47L 11/24	(11) 2 734 174	(51) A61K 8/04
		(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
		NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
		RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
		SI 07.09.2016		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
(11) 2 734 047	(51) A23B 4/06	(11) 2 734 104	(51) A61B 5/04	(11) 2 734 203	(51) A61K 47/02
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 06.07.2016	GR 07.10.2016
DE 01.02.2017	DK 04.05.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
FI 04.05.2016	FR 01.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	MC 06.07.2016	PL 06.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016				
IT 04.05.2016	LI 31.07.2016				
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016				
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016				
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016				
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016				
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016				
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016				
SM 04.05.2016	IE 23.07.2016				
GB 04.08.2016	LU 23.07.2016				

PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(11) 2 734 259	(51) A61M 25/10	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IE 20.07.2016	LU 20.07.2016
SM 06.07.2016	IE 17.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(11) 2 734 321	(51) B22C 1/02
SI 06.07.2016		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016
(11) 2 734 219	(51) A61P 35/00	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 28.09.2016	SM 28.09.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 734 268	(51) A61N 1/378	DK 28.09.2016	
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 734 335	(51) B25B 13/48
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SM 23.11.2016		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
(11) 2 734 223	(51) A61K 38/42	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	(11) 2 734 302	(51) B02C 7/12	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(11) 2 734 251	(51) A61M 1/10	(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 20.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IE 11.07.2016	GB 04.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LU 11.07.2016	
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LI 31.07.2016	MC 20.04.2016	(11) 2 734 359	(51) B31B 1/00
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	SM 20.04.2016	LU 13.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 734 308	(51) B04B 3/00	GR 26.08.2016	LI 31.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SI 31.08.2016		FI 13.04.2016	FR 01.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(11) 2 734 252	(51) A61H 35/04	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SM 25.05.2016	IE 20.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LU 20.07.2016	
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 734 366	(51) B32B 37/06
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SM 13.04.2016	IE 20.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LU 20.07.2016		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(11) 2 734 316	(51) B21D 39/04	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) DK 18.05.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
SM 30.11.2016		EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(11) 2 734 255	(51) A61M 5/20	FR 18.07.2016	GR 19.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	HR 18.05.2016	IE 27.06.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SM 16.11.2016	
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 734 378	(51) B41M 5/28
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
SM 27.04.2016		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016
(11) 2 734 257	(51) A61M 5/158	GB 18.08.2016		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 734 317	(51) B21F 99/00	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	FI 27.04.2016	FR 01.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
LT 17.08.2016	IT 17.08.2016	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016
NL 17.08.2016	LV 17.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NO 17.11.2016	NO 17.11.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	IE 23.07.2016	LU 23.07.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 2 734 380	(51) B41M 5/50
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		

LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 734 429	(51) B60T 17/22
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SI 10.08.2016		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016			RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
				SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
				DK 21.09.2016	LU 31.05.2017
(11) 2 734 385	(51) B60C 1/00	(11) 2 734 414	(51) B60P 7/08	(11) 2 734 434	(51) B62D 65/12
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
HR 20.04.2016	LI 31.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	DK 14.09.2016		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016			SI 10.08.2016	
SM 20.04.2016	IE 20.07.2016				
LU 20.07.2016					
(11) 2 734 388	(51) G01M 17/02	(11) 2 734 417	(51) B60R 13/08	(11) 2 734 445	(51) B60N 2/00
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CH 30.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IE 10.04.2016	IS 23.07.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016			SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016				
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016				
(11) 2 734 396	(51) B60K 15/05	(11) 2 734 421	(51) B60S 1/40	(11) 2 734 449	(51) B65C 3/02
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CH 31.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 18.05.2016	LI 31.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SM 18.05.2016	IE 06.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	GB 18.08.2016	LU 06.07.2016	IE 13.07.2016	LU 13.07.2016
IE 10.07.2016	LU 10.07.2016				
(11) 2 734 400	(51) B60L 11/18	(11) 2 734 423	(51) B60S 1/48	(11) 2 734 455	(51) B65D 75/42
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CH 31.07.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 26.08.2016	LI 31.07.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LT 20.07.2016	IE 07.09.2016	HR 06.04.2016	IE 31.05.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SM 25.05.2016	IE 20.07.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LU 20.07.2016	
GB 20.10.2016	CH 30.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016		
LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016		
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016		
(11) 2 734 407	(51) B60N 2/225	(11) 2 734 426	(51) B60T 8/36	(11) 2 734 456	(51) B65D 75/58
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016		
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016		

SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SI 31.08.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IE 20.07.2016	LU 20.07.2016
(11) 2 734 458	(51) B65D 88/00	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 734 548	(51) C07K 16/24
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 734 518	(51) C07D 401/14	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LV 26.10.2016	PL 26.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 17.08.2016	
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
		SM 27.04.2016	IE 17.07.2016	(11) 2 734 560	(51) B29C 44/02
		LU 17.07.2016		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 2 734 463	(51) B65G 47/84	(11) 2 734 519	(51) C07D 413/06	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	MC 04.05.2016	PL 04.05.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	IE 18.07.2016	LU 18.07.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016		
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(11) 2 734 566	(51) C08G 63/688
SI 20.07.2016		RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
		SM 04.05.2016	LU 20.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
				LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
				NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
				PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
				RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
				DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
				EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
				SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
				IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 734 472	(51) C01G 23/00	(11) 2 734 520	(51) C07D 471/04	(11) 2 734 569	(51) C08G 64/34
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 18.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 18.05.2016	FR 01.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 18.05.2016	LI 31.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
		DK 14.09.2016		IE 17.07.2016	GB 18.08.2016
				LU 17.07.2016	
(11) 2 734 480	(51) B23K 26/40	(11) 2 734 526	(51) C07D 491/048	(11) 2 734 594	(51) B29C 65/76
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FR 01.08.2016	GR 10.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	IT 18.05.2016	LT 27.04.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PT 16.01.2017	RS 06.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	RS 14.09.2016	SI 06.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SK 14.09.2016	SM 06.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SM 09.03.2016	IE 17.07.2016	DK 14.09.2016	LU 20.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LU 17.07.2016				IE 11.07.2016	LU 11.07.2016
(11) 2 734 488	(51) C07C 29/74	(11) 2 734 533	(51) C07F 15/04	(11) 2 734 631	(51) C12P 13/00
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016		
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016		
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016		
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016		
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016		
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016		
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		

LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	SM 13.04.2016	IE 19.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LU 19.07.2016		SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016				
SE 31.08.2016	SM 31.08.2016	(11) 2 734 670	(51) D06P 5/00	(11) 2 734 707	(51) E21C 41/26
SI 31.08.2016		(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
(11) 2 734 638	(51) C12Q 1/68	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LV 17.08.2016	PL 17.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	DK 14.09.2016	
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016		
		LU 17.07.2016		(11) 2 734 716	(51) F01N 3/20
(11) 2 734 649	(51) C21B 7/16	(11) 2 734 676	(51) E02B 15/04	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
CZ 25.05.2016	DE 03.01.2017	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	FR 10.08.2016	GB 18.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
IE 13.06.2016	LI 30.06.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	DK 14.09.2016	
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
SM 25.05.2016	GB 25.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(11) 2 734 726	(51) F03B 7/00
FR 25.07.2016		IE 18.07.2016	LU 18.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
		IT 18.07.2016		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
				ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(11) 2 734 655	(51) C22C 38/00	(11) 2 734 680	(51) E04B 1/80	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 16.03.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LI 31.07.2016	LT 16.03.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016		
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(11) 2 734 738	(51) F16B 5/06
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
SM 25.05.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		SM 16.03.2016	LU 23.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
				FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 734 668	(51) D06F 75/12	(11) 2 734 684	(51) E04F 15/04	HR 20.04.2016	IE 05.06.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	DK 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	GR 18.11.2016	LV 17.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	NO 17.11.2016	RO 17.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	SI 17.08.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
IT 23.03.2016	LI 31.07.2016			SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016				
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016				
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016				
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 734 696	(51) E05B 73/00	(11) 2 734 742	(51) F16B 39/284
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SM 23.03.2016	IE 19.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LU 19.07.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
		NO 14.12.2016	RS 14.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(11) 2 734 669	(51) D06F 75/12	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016			RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016			SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016			SI 17.08.2016	
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 734 698	(51) E06B 3/663		
IT 13.04.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(11) 2 734 748	(51) F16H 9/24
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LV 28.09.2016	LT 28.09.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
		DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016		

LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	(11) 2 735 115	(51) H04L 5/14	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 735 215	(51) H05H 1/34
(11) 2 735 060	(51) H01R 13/504	(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 13.04.2016	IE 18.07.2016	(11) 2 735 220	(51) A01B 73/04
SM 30.03.2016	IE 24.09.2016	LU 18.07.2016	(11) 2 735 125	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
GB 24.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 735 125	(51) H04L 12/70	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LI 30.09.2016	(11) 2 735 068	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 2 735 068	(51) H02J 3/18	(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 11.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	FR 01.08.2016	GR 12.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	LI 31.07.2016	LT 11.05.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	RO 11.05.2016	PT 12.09.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SE 11.05.2016	RS 11.05.2016	(11) 2 735 230	(51) A01N 37/02
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SK 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	IE 20.07.2016	SM 11.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 2 735 128	(51) H04L 5/00	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
IE 05.07.2016	LU 05.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CH 31.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(11) 2 735 075	(51) H02J 7/00	BG 06.10.2016	DK 06.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 06.07.2016	EE 06.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 735 238
FR 01.08.2016	GR 02.09.2016	IT 06.07.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(51) A41B 9/02
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	CZ 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IT 01.06.2016	LI 31.07.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	EE 27.04.2016	DK 27.04.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	FI 27.04.2016	ES 27.04.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	HR 27.04.2016	GR 28.07.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	LT 27.04.2016	IT 27.04.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SM 06.07.2016	IE 20.07.2016	NL 27.04.2016	LV 27.04.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	GB 06.10.2016	FR 06.09.2016	NO 27.04.2016	NO 27.07.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LU 20.07.2016	SI 06.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SM 01.06.2016	IE 19.07.2016	(11) 2 735 178	(51) H04W 4/18	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
GB 01.09.2016	LU 19.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(11) 2 735 081	(51) H02J 13/00	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 735 255	(51) A47L 15/50
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IE 29.06.2016	IT 20.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
(11) 2 735 112	(51) H04L 5/00	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 735 183	(51) H04W 12/08	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 735 274	(51) A61B 17/29
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
		LV 14.09.2016	NO 14.12.2016		

- NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
CH 30.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 735 277**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 735 283**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 735 294**
(84) BE 30.11.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 735 304**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 735 309**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
- NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
LI 30.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **A61B 18/18**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **A61F 2/07**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
CH 30.09.2016
- (51) **A61G 12/00**
(84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
CH 30.11.2016
- (51) **A61K 8/97**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **A61K 31/19**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- CH 30.11.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 735 320**
(84) AT 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
MC 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
LI 30.11.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 735 325**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
IE 12.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 735 335**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 735 346**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 735 353**
(84) BE 31.10.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
LI 31.10.2016
- LI 30.11.2016
- (51) **A61M 1/14**
(84) BE 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
CH 30.11.2016
SK 26.10.2016
- (51) **A61M 1/16**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
CH 30.09.2016
- (51) **A61M 25/06**
(84) BE 16.03.2016
CH 30.04.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IE 25.04.2016
LI 30.04.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (51) **A63B 49/02**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
CH 30.11.2016
- (51) **B01D 46/24**
(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
CH 31.10.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 735 372**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 735 383**
(84) AT 25.05.2016
CH 31.07.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
IE 20.07.2016
- (11) **2 735 392**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 735 402**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 735 408**
(84) BE 30.11.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 735 409**
(84) BE 30.11.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
- (51) **B03B 5/04**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **B21B 45/02**
(84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
LI 31.07.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LU 20.07.2016
- (51) **B23B 19/02**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (51) **B24B 23/04**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
CH 30.11.2016
- (51) **B25J 15/10**
(84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LI 30.11.2016
- (51) **B25J 15/10**
(84) ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016

MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 735 508	(51) B64C 27/12
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 30.11.2016
RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SM 12.10.2016		SK 24.08.2016	CH 31.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
		LI 31.10.2016	SI 24.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(11) 2 735 412	(51) B28B 3/26			IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) DK 09.03.2016	(11) 2 735 479	(51) B60R 11/00	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	SI 06.07.2016	
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016		
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SI 10.08.2016		(11) 2 735 509	(51) B64D 11/02
				(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
(11) 2 735 430	(51) B29C 49/48	(11) 2 735 484	(51) B60T 17/02	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	SM 27.04.2016	IE 22.07.2016
		LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	LU 22.07.2016	
(11) 2 735 454	(51) B60C 11/16	(11) 2 735 485	(51) B60T 17/22	(11) 2 735 525	(51) B65D 75/30
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	LV 10.08.2016	MC 10.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	BE 23.11.2016	
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016		
SI 07.09.2016		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 735 526	(51) B65D 83/20
		SM 10.08.2016	IE 27.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 30.11.2016
		SI 10.08.2016	LI 30.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
				HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(11) 2 735 456	(51) B60C 23/04	(11) 2 735 500	(51) B62K 17/00	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RO 09.11.2016	CH 30.11.2016
IT 11.05.2016	LI 31.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LI 30.11.2016	SK 09.11.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SM 09.11.2016	
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016		
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 735 527	(51) B65D 85/04
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CH 30.04.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SI 17.08.2016		EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
SM 11.05.2016	IE 20.07.2016			GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
GB 11.08.2016	LU 20.07.2016			IE 22.04.2016	LI 30.04.2016
				LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 735 467	(51) B60L 3/00	(11) 2 735 502	(51) B64C 3/18	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016		
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	(11) 2 735 528	(51) B65D 85/68
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
SM 23.11.2016		SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
		LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(11) 2 735 470	(51) B60N 2/66			PT 23.03.2016	PT 25.07.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016			RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016				
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016				
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016				

SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 735 561	(51) C07D 231/40	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
(11) 2 735 531	(51) B65G 47/52	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 13.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SI 20.07.2016	
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 735 603	(51) C10M 169/04
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	EE 08.06.2016	HR 08.06.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(11) 2 735 567	(51) C07D 401/04	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
LI 31.10.2016		ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
(11) 2 735 534	(51) B65H 45/16	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 735 620	(51) C21D 9/00
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CH 31.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
HR 30.03.2016	IE 25.06.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	IT 25.05.2016	LI 31.07.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 735 575	(51) C08F 220/48	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016
SM 30.03.2016		EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	SM 25.05.2016	IE 18.07.2016
(11) 2 735 541	(51) C01B 3/38	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LU 18.07.2016	
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(11) 2 735 631	(51) D03D 3/00
BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	PL 07.09.2016	RO 07.09.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
HR 09.03.2016	IE 24.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LI 31.08.2016	LT 01.06.2016
LI 30.06.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 735 582	(51) C08J 3/12	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	FR 01.08.2016	GR 07.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IE 23.08.2016	GB 01.09.2016
(11) 2 735 545	(51) C01G 41/00	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016	LU 23.08.2016	
(84) BE 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 735 634	(51) D06F 39/02
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	SM 06.04.2016	IE 19.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LU 19.07.2016		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(11) 2 735 583	(51) C08J 5/00	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(11) 2 735 550	(51) C03B 5/43	BG 14.12.2016	EE 14.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 735 635	(51) D06F 39/08
FR 01.08.2016	GR 26.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
IT 25.05.2016	LI 31.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 735 587	(51) C08C 19/44	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
SM 25.05.2016	IE 12.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
GB 25.08.2016	LU 12.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016		

- (11) **2 735 638** (51) **D06F 58/20** LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 DK 14.09.2016 CH 30.11.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 LI 30.11.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 735 639** (51) **D06F 58/20** (11) **2 735 702** (51) **F01C 1/22**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
EE 27.04.2016 DK 27.04.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 735 646** (51) **D21F 1/32** (11) **2 735 712** (51) **F01N 1/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) BE 06.04.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 CH 31.07.2016 CZ 06.04.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 IS 06.08.2016 LI 31.07.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
DK 28.09.2016 CH 30.11.2016 SM 06.04.2016 SK 06.04.2016
LI 30.11.2016 LU 11.07.2016 IE 11.07.2016
- (11) **2 735 651** (51) **E01D 15/24** (11) **2 735 713** (51) **F01N 3/021**
(84) CZ 06.04.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) ES 19.10.2016
EE 06.04.2016 CZ 28.09.2016 GR 20.01.2017 FI 19.10.2016
GR 07.07.2016 ES 28.09.2016 IS 19.02.2017 HR 19.10.2016
IS 06.08.2016 GR 29.12.2016 LV 19.10.2016 LT 19.10.2016
LT 06.04.2016 IS 28.01.2017 NL 28.09.2016 LT 19.10.2016
NO 06.07.2016 PL 28.09.2016 NO 19.01.2017 NL 19.10.2016
PT 08.08.2016 RO 28.09.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
RS 06.04.2016 SE 28.09.2016 PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SI 06.04.2016 SM 28.09.2016 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
SM 06.04.2016 CH 30.11.2016 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
LI 30.11.2016 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
- (11) **2 735 688** (51) **E06B 3/62** (11) **2 735 714** (51) **F01N 3/025**
(84) BE 30.11.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) AT 19.10.2016
CZ 24.08.2016 FI 06.04.2016 ES 19.10.2016 BE 19.10.2016
EE 24.08.2016 HR 06.04.2016 GR 20.01.2017 FI 19.10.2016
FI 24.08.2016 IT 06.04.2016 IS 19.02.2017 HR 19.10.2016
HR 24.08.2016 LV 06.04.2016 LV 19.10.2016 LT 19.10.2016
LT 24.08.2016 PL 06.04.2016 NO 19.01.2017 NL 19.10.2016
NL 24.08.2016 RO 06.04.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PL 24.08.2016 SE 06.04.2016 PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
RO 24.08.2016 SK 06.04.2016 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
SE 24.08.2016 CH 30.11.2016 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
SM 24.08.2016 CH 30.11.2016 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
LI 30.11.2016 SI 24.08.2016 IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 735 689** (51) **E06B 7/14** (11) **2 735 716** (51) **F01P 7/16**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) AT 20.07.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 BG 20.10.2016 BE 20.07.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 CZ 20.07.2016 CH 31.07.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 EE 20.07.2016 DK 20.07.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 FI 20.07.2016 ES 20.07.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 IT 20.07.2016 LI 31.07.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 MC 20.07.2016 NL 20.07.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 IE 20.07.2016 GB 20.10.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 LU 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 735 719** (51) **F01N 11/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
FR 01.08.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LI 31.07.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
IE 04.07.2016 LU 04.07.2016
- (11) **2 735 728** (51) **F03B 7/00**
(84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 LU 31.05.2017
SI 20.07.2016
- (11) **2 735 776** (51) **F16J 15/12**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LI 31.07.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 12.07.2016
LU 12.07.2016
- (11) **2 735 781** (51) **F16L 37/23**
(84) BE 30.11.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 735 836** (51) **F28F 9/02**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 735 837** (51) **F42B 12/20**
(84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016

PT 30.03.2017	DK 30.11.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016		
(11) 2 735 865	(51) G01N 23/201	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 736 048	(51) H01B 1/08
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SI 17.08.2016		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016			HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 735 944	(51) G06F 3/041	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SM 08.06.2016	CH 30.11.2016
SI 24.08.2016		LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LI 30.11.2016	
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016		
(11) 2 735 872	(51) G01N 33/48	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 736 095	(51) H01M 2/16
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LI 30.11.2016		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016			FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 735 997	(51) G06K 9/34	HR 23.03.2016	IE 28.03.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016
BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
(11) 2 735 884	(51) G01S 7/28	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SM 23.03.2016	
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016		
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 736 111	(51) H01M 2/16
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LI 30.11.2016		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016			FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 736 025	(51) G07D 11/00	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
		GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(11) 2 735 908	(51) G03G 9/09	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SM 13.04.2016	IE 12.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016		
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	(11) 2 736 117	(51) H01Q 1/24
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016			(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 736 039	(51) G09G 3/32	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(11) 2 735 909	(51) G03G 9/093	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	RO 19.10.2016	CH 31.10.2016	SM 06.07.2016	CH 30.11.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LI 31.10.2016	SK 19.10.2016	LI 30.11.2016	SI 06.07.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016		
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016			(11) 2 736 122	(51) H01Q 9/16
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(11) 2 736 045	(51) G11C 11/16	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
		FI 21.09.2016	IT 21.09.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
(11) 2 735 925	(51) G05B 19/042	IS 21.01.2017	LV 21.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	LT 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	NL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	PL 21.09.2016	RS 21.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	RO 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 25.05.2016	
		SE 21.09.2016			

- (11) **2 736 136** (51) **H02G 3/04** IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
BG 06.10.2016 CH 31.07.2016 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016 PT 09.03.2017 RS 09.11.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016 SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 RO 02.11.2016 CH 30.11.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 LI 30.11.2016 SK 02.11.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016 RO 09.11.2016 CH 30.11.2016 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
IT 06.07.2016 LI 31.07.2016 LI 30.11.2016 SK 09.11.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
IE 20.07.2016 GB 06.10.2016
FR 06.09.2016 LU 20.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 736 137** (51) **H02G 3/08** (11) **2 736 188** (51) **H04L 1/00**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SI 24.08.2016 SK 28.09.2016 RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SE 24.08.2016 DK 28.09.2016 IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
SM 24.08.2016 LI 30.11.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016 LI 30.11.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 736 142** (51) **H02J 3/38** (11) **2 736 197** (51) **H04L 12/801**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 BG 09.06.2016 CH 31.08.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 FI 09.03.2016 HR 09.03.2016
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016 PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016 RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
IE 17.08.2016 LU 17.08.2016
- (11) **2 736 169** (51) **H03H 3/08** (11) **2 736 225** (51) **H04W 4/04**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
DK 14.09.2016 SI 07.09.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 736 176** (51) **H04B 1/713** (11) **2 736 238** (51) **H04M 1/738**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016 PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 736 179** (51) **H04W 56/00** (11) **2 736 243** (51) **H04M 11/06**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016 ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
LV 02.11.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
- (11) **2 736 277** (51) **G01S 5/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 736 288** (51) **H04W 52/02**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 736 292** (51) **H04W 56/00**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CH 31.07.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LI 31.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
MC 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
IE 20.07.2016 GB 20.10.2016
FR 20.09.2016 LU 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 736 304** (51) **H05B 3/34**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 736 318** (51) **A01G 7/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016

SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 736 472	(51) A61F 13/49
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 736 320	(51) A01G 15/00	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	(11) 2 736 419	(51) A61B 10/02	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
IS 08.10.2016	LI 31.07.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 736 473	(51) A61F 13/64
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016
SM 08.06.2016	IE 24.07.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LU 24.07.2016				FI 20.04.2016	FR 30.06.2016
(11) 2 736 334	(51) C07D 235/32	(11) 2 736 432	(51) A61B 18/02	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IE 29.06.2016	LI 30.06.2016
CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	GB 12.07.2016	GR 01.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	SM 20.04.2016	
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 736 477	(51) A61J 1/16
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 13.04.2016	RO 13.04.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
IE 27.07.2016	LU 27.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
		SM 30.03.2016	IE 12.07.2016	(11) 2 736 483	(51) A61Q 5/02
(11) 2 736 385	(51) A47G 9/10	(11) 2 736 440	(51) A61B 34/20	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LI 31.07.2016	LT 13.04.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
(11) 2 736 389	(51) A47J 31/40	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016			IE 24.07.2016	LU 24.07.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016			(11) 2 736 499	(51) A61K 9/22
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016			(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016			CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016
MC 06.04.2016	NO 06.07.2016			DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016			FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016			HR 11.05.2016	LI 31.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SM 06.04.2016	IE 18.07.2016			MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
LU 18.07.2016				NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
				PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
(11) 2 736 390	(51) A47J 31/46			RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016			SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016			SM 11.05.2016	IE 20.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			LU 20.07.2016	
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016			(11) 2 736 550	(51) A61M 1/00
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017			(84) BE 31.07.2016	(84) BG 27.10.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016			DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016			ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016			IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016			LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
DK 14.09.2016				NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
				PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
(11) 2 736 396	(51) A47L 5/36			RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016			SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016				
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016				
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017				
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016				

IE 27.07.2016 SI 27.07.2016	LU 27.07.2016	(11) 2 736 619	(51) B01D 29/11	(11) 2 736 663	(51) B22D 11/124
(84) 2 736 551	(51) A61M 1/00	(84) CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 GR 19.08.2016 LT 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LV 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(84) BE 31.07.2016 CH 31.07.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 FR 01.08.2016 HR 16.03.2016 LI 31.07.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016 IE 25.07.2016	(84) BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 MC 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016 LU 25.07.2016
(84) AT 25.05.2016 EE 25.05.2016 GR 26.08.2016 LV 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016 FI 25.05.2016 LT 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(11) 2 736 627	(51) B01D 53/26	(11) 2 736 670	(51) B23K 26/06
(84) BE 31.07.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 LI 31.07.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016 IE 27.07.2016 LU 27.07.2016	(84) CH 31.07.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 MC 08.06.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016 RS 08.06.2016 SI 08.06.2016 SM 08.06.2016 GB 08.09.2016	(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) BG 24.11.2016 EE 24.08.2016 HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 RS 24.08.2016 SM 24.08.2016	(84) DK 24.08.2016 FI 24.08.2016 LT 24.08.2016 RO 24.08.2016 SK 24.08.2016
(84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 IT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016	(11) 2 736 638	(51) B67D 7/44	(11) 2 736 687	(51) B26F 3/00
(84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016 LU 12.07.2016	(84) BE 31.07.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016 IE 12.07.2016	(84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 DK 23.03.2016 ES 23.03.2016 FR 30.06.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 MC 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SK 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016 CH 30.06.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 IE 08.06.2016 LI 30.06.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016	(11) 2 736 720	(51) B32B 37/12
(84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(11) 2 736 648	(51) B04B 1/20	(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
(84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(11) 2 736 652	(51) B05B 11/00	(11) 2 736 722	(51) B42D 15/08
(84) AT 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016	(84) BE 31.07.2016 CH 31.07.2016 DK 23.03.2016 FI 23.03.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 MC 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016 LU 24.07.2016	(84) BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 HR 23.03.2016 LI 31.07.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016 IE 24.07.2016
(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016	(11) 2 736 659	(51) B05D 5/02	(11) 2 736 727	(51) C09D 11/00
(84) AT 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 LI 31.07.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SK 25.05.2016 IE 25.07.2016	(84) CH 31.07.2016 DK 25.05.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 MC 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016 LU 25.07.2016	(84) AT 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 LI 31.07.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SK 25.05.2016 IE 25.07.2016	(84) CH 31.07.2016 DK 25.05.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 MC 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016 LU 25.07.2016	(84) AT 20.07.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 HR 20.07.2016 IT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016 CH 31.07.2016 DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LI 31.07.2016

LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 736 794	(51) B62D 55/125	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	BG 07.12.2016	EE 07.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SI 17.08.2016	
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(11) 2 736 825	(51) B65G 47/252
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
IE 29.07.2016	LU 29.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SI 20.07.2016		RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(11) 2 736 732	(51) B60B 35/00	SI 07.09.2016		GR 18.11.2016	FR 17.08.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 08.06.2016	(11) 2 736 806	(51) B64D 11/00	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
GR 09.09.2016	FR 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
IS 08.10.2016	HR 08.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
LV 08.06.2016	LT 08.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
NO 08.09.2016	NL 08.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SI 17.08.2016	
PT 10.10.2016	PL 08.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 736 828	(51) B66B 5/02
RS 08.06.2016	RO 08.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SK 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
CH 31.10.2016	SM 08.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
	LI 31.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 736 736	(51) B60C 11/12	DK 14.09.2016		IT 25.05.2016	LI 31.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 736 809	(51) B65B 31/00	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IE 21.05.2016	IS 06.08.2016	SM 25.05.2016	IE 29.07.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	GB 25.08.2016	
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016		
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 736 832	(51) B66F 9/07
SM 02.11.2016		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 06.04.2016
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(11) 2 736 746	(51) B62M 7/12	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SM 06.04.2016		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016			LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	(11) 2 736 814	(51) B65D 1/09	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 06.04.2016	IE 17.07.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LU 17.07.2016	
		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016		
(11) 2 736 768	(51) B60Q 5/00	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 736 835	(51) B67B 3/20
(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SM 12.10.2016		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016			FI 27.04.2016	GB 27.07.2016
HR 06.04.2016	IE 28.04.2016	(11) 2 736 815	(51) B65D 5/42	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	IE 28.06.2016	LI 30.06.2016
LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SM 27.04.2016	
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		
(11) 2 736 770	(51) B60R 16/033	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(11) 2 736 843	(51) C01B 31/02
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	IE 21.09.2016		(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016			FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 736 824	(51) B65G 43/00	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SM 26.10.2016	

- (11) **2 736 857** (51) **C03C 15/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 30.06.2016
BG 09.06.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GB 20.06.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IE 20.06.2016 IS 09.07.2016
LI 30.06.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 MC 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 736 866** (51) **C07C 29/149**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 736 886** (51) **C07D 215/20**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 736 891** (51) **C07D 277/54**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LI 31.07.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 25.07.2016
LU 25.07.2016
- (11) **2 736 894** (51) **C07D 333/54**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 736 895** (51) **C07D 401/02**
(84) MC 06.01.2016 (84) SM 01.02.2017
- (11) **2 736 904** (51) **C07D 413/10**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016 LU 24.07.2016
- (11) **2 736 906** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 736 914** (51) **C07F 9/30**
(84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
MC 06.07.2016 NO 06.10.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
IE 30.07.2016 LU 30.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 736 930** (51) **C08F 4/646**
(84) AT 06.04.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LI 31.07.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 27.07.2016 LU 27.07.2016
- (11) **2 736 958** (51) **C08G 69/32**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IT 18.05.2016 LI 31.07.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
IE 27.07.2016 GB 18.08.2016
LU 27.07.2016
- (11) **2 736 961** (51) **C08G 77/388**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
- LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 736 979** (51) **C04B 30/02**
(84) CH 31.07.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
FR 01.08.2016 GB 27.07.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LI 31.07.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 27.07.2016
LU 27.07.2016
- (11) **2 736 986** (51) **C09D 133/08**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 736 996** (51) **C09J 133/00**
(84) AT 09.12.2015 (84) BE 09.12.2015
BG 09.12.2015 CH 31.12.2015
CY 09.12.2015 CZ 09.12.2015
DK 09.12.2015 EE 09.12.2015
ES 09.12.2015 FI 09.12.2015
GR 10.03.2016 HU 09.12.2011
IE 09.12.2015 IS 09.04.2016
LI 31.12.2015 LT 09.12.2015
LV 09.12.2015 MC 09.12.2015
NL 09.12.2015 NO 09.03.2016
PL 09.12.2015 PT 11.04.2016
RO 09.12.2015 RS 09.12.2015
SE 09.12.2015 SI 09.12.2015
SK 09.12.2015 SM 09.12.2015
HR 09.12.2015 MT 09.12.2015
- (11) **2 737 004** (51) **C09K 11/06**
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 FR 01.08.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LI 31.07.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 IE 18.07.2016
GB 04.08.2016 LU 18.07.2016
- (11) **2 737 039** (51) **C11D 1/10**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 31.07.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016

LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	LI 31.07.2016	LT 25.11.2015	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LV 25.11.2015	MC 25.11.2015	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 31.07.2016	PT 25.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 25.11.2015	RS 25.11.2015	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SE 20.07.2016	SI 20.07.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 19.07.2016	SM 25.11.2015	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	IE 19.07.2016		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
IE 27.07.2016	LU 27.07.2016			SM 19.10.2016	
(11) 2 737 063	(51) C12N 15/00	(11) 2 737 117	(51) D01H 5/72	(11) 2 737 180	(51) F01D 25/16
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 27.04.2016	FR 30.06.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	HR 27.04.2016	IE 29.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 13.04.2016	IE 17.09.2016
IE 25.07.2016	GB 01.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LU 25.07.2016					
(11) 2 737 074	(51) C12P 13/00	(11) 2 737 138	(51) E04B 1/86	(11) 2 737 205	(51) F03D 7/04
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016			SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016			SM 19.10.2016	
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016				
IE 25.07.2016	LU 25.07.2016				
(11) 2 737 077	(51) C12Q 1/18	(11) 2 737 144	(51) E05C 21/00	(11) 2 737 210	(51) F04B 39/00
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	DK 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SM 02.11.2016		RO 23.11.2016	BE 23.11.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016			SM 23.11.2016	
SM 16.11.2016					
(11) 2 737 081	(51) C12Q 1/68	(11) 2 737 146	(51) E05B 85/16	(11) 2 737 213	(51) F04C 15/00
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
EE 28.09.2016	HR 28.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	HR 13.04.2016	IE 27.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
		NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	RO 23.11.2016	SK 12.10.2016
		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SM 23.11.2016	SM 12.10.2016
		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016		
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
		SM 13.04.2016			
(11) 2 737 092	(51) C21D 9/00	(11) 2 737 148	(51) E05C 19/06	(11) 2 737 230	(51) F16H 3/72
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GB 16.06.2016	GR 17.06.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	HR 16.03.2016	IE 14.06.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
SM 12.10.2016		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
				RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
				SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
				SM 16.03.2016	
(11) 2 737 094	(51) C22B 1/20	(11) 2 737 154	(51) E21B 7/00		
(84) CH 31.07.2016	(84) EE 25.11.2015	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016		
GB 19.07.2016	HR 25.11.2015	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016		
HU 20.07.2016	IS 25.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016		

(11) 2 737 233	(51) F16H 57/04	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SM 13.07.2016	LU 27.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SI 13.07.2016	
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016		
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(11) 2 737 367	(51) G03F 7/004
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IE 30.09.2016	GB 30.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016			DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 737 308	(51) G01N 27/49	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	FR 01.08.2016	GR 19.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016
SM 23.11.2016		GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
		IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
(11) 2 737 239	(51) F16L 21/00	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SM 18.05.2016	IE 16.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LU 16.07.2016	
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016		
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016			(11) 2 737 368	(51) G03G 5/05
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 737 320	(51) G01N 33/68	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 26.08.2016	IE 11.06.2016
SI 17.08.2016		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016
		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(11) 2 737 255	(51) F24D 3/08	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SI 24.08.2016		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016			SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 737 337	(51) G01S 13/44	SM 25.05.2016	FR 25.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.07.2016		
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	(11) 2 737 375	(51) G05B 19/05
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SM 02.11.2016		IT 11.05.2016	LI 31.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(11) 2 737 263	(51) G05D 23/19	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
FI 27.04.2016	GB 27.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SM 11.05.2016	IE 12.07.2016	SM 16.11.2016	
IT 27.04.2016	LI 31.07.2016	LU 12.07.2016			
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			(11) 2 737 380	(51) G05G 9/047
MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 737 345	(51) G02F 1/1335	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	IT 25.05.2016	LI 31.07.2016
IE 26.07.2016	LU 26.07.2016	GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
		HR 27.04.2016	IE 28.06.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
(11) 2 737 273	(51) F28G 15/00	IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 06.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
CZ 06.07.2016	EE 06.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SM 25.05.2016	IE 20.07.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	GB 25.08.2016	LU 20.07.2016
MC 06.07.2016	NO 06.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SM 27.04.2016			
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016			(11) 2 737 403	(51) G01N 33/08
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	(11) 2 737 347	(51) B82Y 20/00	(84) AT 27.04.2016	(84) CH 31.07.2016
IE 19.07.2016	LU 19.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016
SI 06.07.2016		CH 31.07.2016	CZ 13.07.2016	FI 27.04.2016	GB 27.07.2016
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(11) 2 737 292	(51) G01M 13/04	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LI 31.07.2016	LT 13.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	IE 25.07.2016	LU 25.07.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016		

(11) 2 737 433	(51) G06K 9/00	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	IE 05.09.2016	
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016		
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 737 602	(51) B60L 11/18
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	IE 26.07.2016	LU 26.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.07.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016			CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(11) 2 737 529	(51) H01L 29/792	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
IE 20.07.2016	LU 20.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SM 27.04.2016	IE 03.07.2016
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LU 03.07.2016	
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
(11) 2 737 491	(51) G21C 7/12	(11) 2 737 566	(51) H01G 11/26	(11) 2 737 603	(51) H02J 9/06
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SM 19.10.2016		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 2 737 508	(51) H01H 3/40	(11) 2 737 569	(51) H01M 10/42	(11) 2 737 615	(51) H02M 3/156
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IT 18.05.2016	LI 31.07.2016	IT 18.05.2016	LI 31.07.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SI 31.08.2016		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		IE 16.07.2016	LU 16.07.2016	SM 18.05.2016	IE 23.07.2016
				LU 23.07.2016	
(11) 2 737 509	(51) H01H 3/40	(11) 2 737 570	(51) H01M 6/50	(11) 2 737 620	(51) H01L 31/054
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	FR 01.08.2016	GB 27.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SI 31.08.2016		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
		SM 27.04.2016	IE 26.07.2016	(11) 2 737 658	(51) H04L 12/14
		LU 26.07.2016		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
				BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
				EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
				FI 07.09.2016	HR 07.09.2016
				IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
				LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
				NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
				PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
				RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
				SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
				SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
				SI 07.09.2016	
(11) 2 737 514	(51) H01H 83/04	(11) 2 737 588	(51) H02H 7/26		
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016		
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016		
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016		
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016		
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016		
LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016		
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	MC 23.03.2016	PL 23.03.2016		
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016		
		RS 23.03.2016	SI 23.03.2016		

- (11) **2 737 662** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 737 665** (51) **H04L 12/40**
(84) AT 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016
CH 31.07.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 31.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 17.07.2016 LU 17.07.2016
- (11) **2 737 668** (51) **H04L 12/757**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 737 670** (51) **H04W 40/22**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
FR 01.08.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 31.07.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 IE 27.07.2016
LU 27.07.2016
- (11) **2 737 722** (51) **H04R 3/12**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.07.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LI 31.07.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NO 06.07.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 IE 04.07.2016
LU 04.07.2016
- (11) **2 737 730** (51) **H04W 4/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
FR 01.08.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LI 31.07.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
IE 26.07.2016 GB 18.08.2016
LU 26.07.2016
- (11) **2 737 731** (51) **H04W 4/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
FR 01.08.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LI 31.07.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
IE 26.07.2016 LU 26.07.2016
- (11) **2 737 781** (51) **H05K 1/03**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 737 788** (51) **A01D 34/416**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 737 790** (51) **A01G 3/02**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 737 819** (51) **A45B 25/14**
(84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 FI 18.05.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 737 826** (51) **A47B 47/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 737 841** (51) **A61B 1/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
FR 06.06.2016 GB 06.07.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 31.05.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 31.05.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 737 865** (51) **A61B 17/86**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 737 869** (51) **A61B 34/20**
(84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 737 871** (51) **A61C 5/00**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CH 31.07.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LI 31.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
MC 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
IE 20.07.2016 GB 20.10.2016
FR 20.09.2016 LU 20.07.2016
SI 20.07.2016

(11) 2 737 879	(51) A61F 5/01	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LI 30.11.2016	SK 09.11.2016
(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016		
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016		
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016			(11) 2 737 955	(51) B02C 17/16
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 737 923	(51) A61K 9/00	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SM 18.05.2016	IE 11.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(11) 2 737 880	(51) A61F 5/01	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	DK 14.09.2016		IE 23.07.2016	GB 20.10.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016			FR 20.09.2016	LU 23.07.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016			SI 20.07.2016	
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016				
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 737 927	(51) A61P 33/06	(11) 2 737 963	(51) B21C 51/00
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SM 23.03.2016	IE 11.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(11) 2 737 887	(51) A61F 13/32	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SM 30.03.2016	IE 09.07.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LU 09.07.2016		LI 31.10.2016	
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016				
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016				
(11) 2 737 913	(51) A61L 27/22	(11) 2 737 941	(51) B01J 19/24	(11) 2 737 970	(51) B23K 26/00
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
HR 08.06.2016	IE 08.06.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LI 30.06.2016	LT 08.06.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SM 16.11.2016		LU 31.05.2017	
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016				
(11) 2 737 918	(51) A61M 1/36	(11) 2 737 948	(51) B01L 3/00	(11) 2 738 001	(51) B41J 2/045
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
SM 01.06.2016	CH 30.11.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	SI 07.09.2016	
LI 30.11.2016		LI 31.10.2016			
(11) 2 737 922	(51) A61M 25/00	(11) 2 737 953	(51) B02C 2/00	(11) 2 738 011	(51) B42C 11/02
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
		RO 09.11.2016	CH 30.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	

- (11) **2 738 019** (51) **B60C 11/12**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 738 021** (51) **B60C 15/04**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CH 31.07.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LI 31.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 IE 24.07.2016
GB 20.10.2016 LU 24.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 738 025** (51) **B60G 17/005**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 738 028** (51) **B60K 5/12**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IE 12.06.2016 IT 18.05.2016
LI 30.06.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 738 037** (51) **B60N 2/08**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
GB 10.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 738 040** (51) **B60P 3/41**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 738 047** (51) **B60R 19/50**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
FR 06.06.2016 GB 06.07.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 08.05.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 31.05.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 738 048** (51) **B60R 21/207**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 738 061** (51) **B61L 19/06**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 LU 31.05.2017
SM 16.11.2016
- (11) **2 738 062** (51) **B62D 1/184**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 MC 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 738 079** (51) **B62M 6/50**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
- HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 738 080** (51) **B62M 6/90**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 738 120** (51) **B65H 1/26**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 738 123** (51) **B65H 54/42**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 738 126** (51) **B65H 67/06**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
IE 16.09.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 738 134** (51) **B66C 23/70**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 LI 31.07.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016

RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(11) 2 738 176	(51) C07F 9/6561	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SM 06.04.2016	
SM 11.05.2016	IE 12.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(11) 2 738 243	(51) C11B 3/10
GB 11.08.2016	LU 12.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 2 738 135	(51) B67C 3/26	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SM 16.11.2016		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(11) 2 738 184	(51) C08F 10/00	LU 31.05.2017	SM 05.10.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(11) 2 738 247	(51) C12N 1/21
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
(11) 2 738 165	(51) C07D 403/12	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SE 14.09.2016	SM 14.09.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016		
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	LU 31.05.2017	SI 13.07.2016	(11) 2 738 254	(51) C12N 15/09
DK 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 738 187	(51) C08F 210/16	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
RO 12.10.2016	IT 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SM 12.10.2016		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 738 167	(51) C07D 413/06	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	FI 04.05.2016	HR 04.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 738 255	(51) C12N 15/09
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LI 30.11.2016		(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(11) 2 738 189	(51) C08F 220/56	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) HR 09.11.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(11) 2 738 168	(51) C07D 413/12	LV 09.11.2016	PL 09.11.2016	RS 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	(11) 2 738 266	(51) C12R 1/225
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 738 210	(51) C08L 15/00	(84) ES 26.10.2016	(84) GR 27.01.2017
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SM 26.10.2016	
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 738 269	(51) C22B 15/00
IE 27.07.2016	LU 27.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 2 738 169	(51) C07D 413/14	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	(11) 2 738 236	(51) C09K 8/584	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IT 04.05.2016	LI 31.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
HR 23.03.2016	IE 15.06.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	FR 06.06.2016	GR 07.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	HR 06.04.2016	IE 12.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	IE 09.08.2016	GB 09.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	FR 31.08.2016	LU 09.08.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 738 282	(51) C22C 45/02
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 08.04.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
				EE 07.09.2016	ES 07.09.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 | NL 14.09.2016 | NO 14.12.2016 | (11) 2 738 403 | (51) F16C 33/00 |
| HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 | PL 14.09.2016 | PT 16.01.2017 | (84) AT 04.05.2016 | (84) BE 04.05.2016 |
| IT 07.09.2016 | LT 07.09.2016 | RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 | CZ 04.05.2016 | DK 04.05.2016 |
| LV 07.09.2016 | NL 07.09.2016 | SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | EE 04.05.2016 | ES 04.05.2016 |
| NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 | SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 | FI 04.05.2016 | GR 05.08.2016 |
| PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 | | | HR 04.05.2016 | IT 04.05.2016 |
| RS 07.09.2016 | SE 07.09.2016 | (11) 2 738 365 | (51) F01N 3/20 | LT 04.05.2016 | LV 04.05.2016 |
| SK 07.09.2016 | SM 07.09.2016 | (84) BE 31.08.2016 | (84) CH 31.08.2016 | MC 04.05.2016 | NL 04.05.2016 |
| DK 07.09.2016 | SI 07.09.2016 | CZ 30.03.2016 | DK 30.03.2016 | NO 04.08.2016 | PL 04.05.2016 |
| (11) 2 738 300 | (51) D06F 39/14 | EE 30.03.2016 | FI 30.03.2016 | PT 05.09.2016 | RO 04.05.2016 |
| (84) BG 16.06.2016 | (84) CZ 16.03.2016 | GR 01.07.2016 | HR 30.03.2016 | RS 04.05.2016 | SE 04.05.2016 |
| DK 16.03.2016 | EE 16.03.2016 | IS 30.07.2016 | LI 31.08.2016 | SI 04.05.2016 | SK 04.05.2016 |
| ES 16.03.2016 | FI 16.03.2016 | LT 30.03.2016 | LV 30.03.2016 | SM 04.05.2016 | FR 02.11.2016 |
| GR 17.06.2016 | HR 16.03.2016 | MC 30.03.2016 | NL 30.03.2016 | CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 |
| IS 16.07.2016 | IT 16.03.2016 | NO 30.06.2016 | PL 30.03.2016 | (11) 2 738 405 | (51) F16C 19/36 |
| LT 16.03.2016 | LV 16.03.2016 | PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 30.11.2016 |
| NL 16.03.2016 | NO 16.06.2016 | RS 30.03.2016 | SE 30.03.2016 | BG 23.06.2016 | CZ 23.03.2016 |
| PL 16.03.2016 | PT 18.07.2016 | SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 | DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 |
| RO 16.03.2016 | RS 16.03.2016 | SM 30.03.2016 | IE 14.08.2016 | ES 23.03.2016 | FI 23.03.2016 |
| SE 16.03.2016 | SI 16.03.2016 | LU 14.08.2016 | | GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 |
| SK 16.03.2016 | SM 16.03.2016 | | | IS 23.07.2016 | IT 23.03.2016 |
| (11) 2 738 305 | (51) D06F 75/12 | (11) 2 738 367 | (51) F02B 39/00 | LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 |
| (84) BE 31.10.2016 | (84) BG 28.12.2016 | (84) AT 09.03.2016 | (84) BE 09.03.2016 | NL 23.03.2016 | NO 23.06.2016 |
| CZ 28.09.2016 | EE 28.09.2016 | BG 09.06.2016 | CH 31.07.2016 | PL 23.03.2016 | PT 25.07.2016 |
| ES 28.09.2016 | FI 28.09.2016 | CZ 09.03.2016 | DK 09.03.2016 | RO 23.03.2016 | RS 23.03.2016 |
| GR 29.12.2016 | HR 28.09.2016 | EE 09.03.2016 | ES 09.03.2016 | SE 23.03.2016 | SI 23.03.2016 |
| IS 28.01.2017 | LT 28.09.2016 | FI 09.03.2016 | FR 01.08.2016 | SK 23.03.2016 | SM 23.03.2016 |
| LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 | GB 25.07.2016 | GR 10.06.2016 | CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 |
| NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 | HR 09.03.2016 | IS 09.07.2016 | (11) 2 738 419 | (51) F16G 5/16 |
| PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 | IT 09.03.2016 | LI 31.07.2016 | (84) AT 08.06.2016 | (84) BE 08.06.2016 |
| RS 28.09.2016 | SE 28.09.2016 | LT 09.03.2016 | LV 09.03.2016 | CZ 08.06.2016 | DK 08.06.2016 |
| SK 28.09.2016 | SM 28.09.2016 | MC 09.03.2016 | NL 09.03.2016 | EE 08.06.2016 | ES 08.06.2016 |
| DK 28.09.2016 | CH 31.10.2016 | NO 09.06.2016 | PL 09.03.2016 | FI 08.06.2016 | GR 09.09.2016 |
| LI 31.10.2016 | | PT 11.07.2016 | RO 09.03.2016 | HR 08.06.2016 | IS 08.10.2016 |
| (11) 2 738 309 | (51) E01C 23/088 | RS 09.03.2016 | SE 09.03.2016 | IT 08.06.2016 | LT 08.06.2016 |
| (84) BE 31.12.2016 | (84) CZ 30.03.2016 | SI 09.03.2016 | SK 09.03.2016 | LV 08.06.2016 | NO 08.09.2016 |
| DK 30.03.2016 | EE 30.03.2016 | SM 09.03.2016 | IE 25.07.2016 | PL 08.06.2016 | PT 10.10.2016 |
| ES 30.03.2016 | FI 30.03.2016 | LU 25.07.2016 | | RO 08.06.2016 | RS 08.06.2016 |
| GR 01.07.2016 | IS 30.07.2016 | (11) 2 738 383 | (51) F03D 80/00 | SE 08.06.2016 | SI 08.06.2016 |
| LT 30.03.2016 | LV 30.03.2016 | (84) BE 30.11.2016 | (84) CZ 18.05.2016 | SK 08.06.2016 | SM 08.06.2016 |
| NL 30.03.2016 | PL 30.03.2016 | EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | (11) 2 738 422 | (51) F16H 7/08 |
| PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 | GR 19.08.2016 | HR 18.05.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 |
| SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 | IT 18.05.2016 | LT 18.05.2016 | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 |
| (11) 2 738 317 | (51) E04B 2/74 | LV 18.05.2016 | NL 18.05.2016 | EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 |
| (84) BG 14.12.2016 | (84) EE 14.09.2016 | NO 18.08.2016 | PL 18.05.2016 | FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | PT 19.09.2016 | RO 18.05.2016 | HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | RS 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 |
| LT 14.09.2016 | LV 14.09.2016 | SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 |
| NO 14.12.2016 | PT 16.01.2017 | CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 |
| RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 | (11) 2 738 397 | (51) F15B 21/14 | PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 |
| SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 |
| (11) 2 738 346 | (51) E21B 17/02 | BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 | SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 |
| (84) BE 30.11.2016 | (84) BG 24.11.2016 | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | DK 14.09.2016 | |
| CZ 24.08.2016 | DK 24.08.2016 | ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 | (11) 2 738 447 | (51) F21S 4/00 |
| EE 24.08.2016 | ES 24.08.2016 | GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 | (84) BE 30.11.2016 | (84) BG 20.10.2016 |
| FI 24.08.2016 | GR 25.11.2016 | IT 17.08.2016 | LT 17.08.2016 | EE 20.07.2016 | ES 20.07.2016 |
| HR 24.08.2016 | IT 24.08.2016 | LV 17.08.2016 | NL 17.08.2016 | FI 20.07.2016 | GR 21.10.2016 |
| LT 24.08.2016 | LV 24.08.2016 | NO 17.11.2016 | PL 17.08.2016 | HR 20.07.2016 | IS 20.11.2016 |
| PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 | PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 |
| RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 | RS 17.08.2016 | SE 17.08.2016 | NO 20.10.2016 | PT 21.11.2016 |
| SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 | SK 17.08.2016 | SM 17.08.2016 | RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 |
| CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | SI 17.08.2016 | | SK 20.07.2016 | SM 20.07.2016 |
| SI 24.08.2016 | | (11) 2 738 401 | (51) F16B 37/08 | SI 20.07.2016 | |
| (11) 2 738 355 | (51) F01D 9/02 | (84) BG 10.11.2016 | (84) DK 10.08.2016 | (11) 2 738 450 | (51) F21S 10/02 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | EE 10.08.2016 | ES 10.08.2016 | (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 30.11.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | GR 11.11.2016 | HR 10.08.2016 | BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | IS 10.12.2016 | LT 10.08.2016 | DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | LV 10.08.2016 | PT 12.12.2016 | ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | RO 10.08.2016 | RS 10.08.2016 | GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 |
| LT 14.09.2016 | LV 14.09.2016 | SK 10.08.2016 | SM 10.08.2016 | IS 27.11.2016 | IT 27.07.2016 |
| | | SI 10.08.2016 | | LT 27.07.2016 | LV 27.07.2016 |

NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	GB 13.10.2016	FR 13.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LU 27.07.2016	SI 13.07.2016	SI 03.08.2016	
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(11) 2 738 607	(51) G03F 7/20	(11) 2 738 655	(51) G06F 3/0488
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(11) 2 738 461	(51) F23D 1/00	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	FR 01.08.2016	GR 19.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IE 27.07.2016	LU 27.07.2016
DK 14.09.2016		IE 17.07.2016	GB 18.08.2016		
		LU 17.07.2016			
(11) 2 738 517	(51) G01C 21/00	(11) 2 738 608	(51) G03F 7/20	(11) 2 738 665	(51) G06F 3/06
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IS 01.10.2016	GR 07.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 01.06.2016	LI 31.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	MC 01.06.2016	LV 01.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 03.10.2016	PL 01.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SE 01.06.2016	RO 01.06.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 01.06.2016	SI 01.06.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LU 31.08.2016	GB 01.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			SM 27.07.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 738 544	(51) G01N 21/15	(11) 2 738 615	(51) G03G 9/087	(11) 2 738 672	(51) G06F 9/44
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
LI 30.11.2016		LI 30.11.2016		LI 30.11.2016	
(11) 2 738 601	(51) G03B 7/00	(11) 2 738 630	(51) G05B 17/02	(11) 2 738 715	(51) G06K 19/077
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 06.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 06.07.2016	NL 06.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 06.07.2016	PL 06.07.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 06.10.2016	RO 06.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PT 07.11.2016	RS 06.07.2016
SM 27.04.2016	IE 19.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SM 10.08.2016	DE 03.05.2017	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		SI 10.08.2016		SI 06.07.2016	
(11) 2 738 603	(51) G03F 1/62	(11) 2 738 641	(51) G06F 1/16	(11) 2 738 736	(51) G06T 1/60
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
BG 13.10.2016	CH 31.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LI 31.07.2016	LT 13.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016			SM 23.11.2016	
SM 13.07.2016	IE 27.07.2016				

(11) 2 738 746	(51) B65H 31/10	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 738 902	(51) H02J 3/38
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	BG 06.10.2016	CH 31.07.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016			EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 738 832	(51) H01M 2/04	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	IT 06.07.2016	LI 31.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SI 13.07.2016		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
		NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
(11) 2 738 763	(51) G10L 21/0232	RO 25.05.2016	PT 26.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SE 25.05.2016	RS 25.05.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SK 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016		SM 25.05.2016	IE 26.07.2016	GB 06.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 738 835	(51) H01M 2/10	FR 06.09.2016	LU 26.07.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SI 06.07.2016	
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016		(11) 2 738 945
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(51) H04B 1/16
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	BG 30.11.2016	(84) BE 31.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	FR 01.08.2016	GB 13.07.2016	DK 31.08.2016	CZ 31.08.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	ES 31.08.2016	EE 31.08.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016	GR 01.12.2016	FI 31.08.2016
SM 04.05.2016	CH 31.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 31.08.2016	HR 31.08.2016
LI 31.10.2016		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	LV 31.08.2016	LT 31.08.2016
		NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NO 30.11.2016	NL 31.08.2016
(11) 2 738 766	(51) G11B 5/39	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 02.01.2017	PL 31.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	RS 31.08.2016	RO 31.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SK 31.08.2016	SE 31.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SM 13.04.2016	IE 10.07.2016	SI 31.08.2016	SM 31.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LU 10.07.2016			
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016				
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 738 846	(51) C22C 21/00	(11) 2 738 971	(51) H04J 3/06
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	GB 29.07.2016	GR 14.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
		HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
		LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(11) 2 738 780	(51) H01F 27/14	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(11) 2 738 976	(51) H04L 29/06
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IE 29.07.2016	LU 29.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016			BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 738 889	(51) H01S 5/12	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SM 16.03.2016	CH 30.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
LI 30.11.2016		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
(11) 2 738 785	(51) H01H 50/46	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SI 07.09.2016	
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 738 985	(51) H04L 12/70
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016			(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016			CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016			DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016			ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016			GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SM 20.04.2016	CH 30.11.2016			IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LI 30.11.2016				LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
				LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(11) 2 738 789	(51) H01L 21/67			NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016			PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016			RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016				

- RS 20.04.2016 SE 20.04.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
SM 20.04.2016 IE 03.07.2016 NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
LU 03.07.2016 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 SE 28.09.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 739 128** (51) **A01C 5/06**
(84) BE 20.07.2016 (84) CH 31.08.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LI 31.08.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 IE 06.08.2016
LU 06.08.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 739 132** (51) **A01H 5/00**
(84) AT 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016
CH 31.08.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 31.08.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 03.08.2016 GB 03.08.2016
LU 03.08.2016
- (11) **2 739 147** (51) **A01N 43/90**
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LI 31.07.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 IE 31.07.2016
LU 31.07.2016
- (11) **2 739 148** (51) **A01N 43/90**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 739 150** (51) **A01N 25/04**
(84) FI 19.10.2016 (84) GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 739 152** (51) **A01N 43/90**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
- (11) **2 739 165** (51) **A23L 33/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 739 181** (51) **A45D 34/04**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 23.06.2016 CH 31.08.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 31.08.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 01.08.2016 GB 01.08.2016
LU 01.08.2016
- (11) **2 739 201** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LI 31.08.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
IE 03.08.2016 LU 03.08.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 739 232** (51) **A61B 34/30**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LI 31.08.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
MC 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
IE 03.08.2016 GB 20.10.2016
FR 20.09.2016 LU 03.08.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 739 233** (51) **A61B 34/30**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
- (11) **2 739 245** (51) **A61F 2/01**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 739 246** (51) **A61F 2/01**
(84) AT 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 739 248** (51) **A61F 2/16**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 739 254** (51) **A61F 13/42**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 739 255** (51) **A61G 7/057**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 IE 27.07.2016
LU 27.07.2016 SI 13.07.2016

- (11) **2 739 256** (51) **A61J 1/06**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
IE 19.07.2016 LU 19.07.2016
- (11) **2 739 266** (51) **A61K 9/00**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 MC 27.07.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
LU 03.08.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 739 277** (51) **A61K 31/137**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 739 308** (51) **A61K 39/36**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 739 332** (51) **A61M 5/315**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CH 31.08.2016 CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LI 31.08.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 MC 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
IE 01.08.2016 LU 01.08.2016
- (11) **2 739 347** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LI 31.08.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
LU 05.08.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 739 349** (51) **A61N 1/375**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 739 375** (51) **B01D 53/94**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 739 377** (51) **C01C 1/02**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 739 397** (51) **B02C 2/04**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 11.05.2016
DE 01.02.2017 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
LI 31.07.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 MC 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
IE 24.07.2016 GB 11.08.2016
LU 24.07.2016
- (11) **2 739 399** (51) **B02C 18/14**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 739 400** (51) **B05B 7/06**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016 GR 26.08.2016
LI 31.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
- SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IE 02.08.2016 LU 02.08.2016
- (11) **2 739 401** (51) **B05B 7/08**
(84) BE 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IE 31.05.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 739 406** (51) **B01F 13/10**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 739 407** (51) **B06B 1/02**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
FR 01.08.2016 GB 31.07.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LI 31.07.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 31.07.2016
LU 31.07.2016
- (11) **2 739 411** (51) **B21B 37/46**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 MC 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 IE 05.09.2016
GB 08.09.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 739 424** (51) **B23K 9/10**
(84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LI 31.07.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 12.07.2016
LU 12.07.2016

(11) 2 739 556	(51) B66B 1/24	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 06.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	IE 04.07.2016	LU 04.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(11) 2 739 635	(51) C07H 1/06	(11) 2 739 682	(51) C08L 27/12
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
IE 04.08.2016	LU 04.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(11) 2 739 601	(51) C07C 69/00	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SM 20.04.2016	IE 03.08.2016		
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LU 03.08.2016		(11) 2 739 685	(51) C08L 69/00
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	(11) 2 739 642	(51) C07K 1/22	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SM 16.03.2016	IE 24.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
LU 24.07.2016		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(11) 2 739 606	(51) C07C 237/08	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SI 20.07.2016		SM 27.04.2016	IE 12.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 739 644	(51) C07K 14/46	LI 30.09.2016	
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 739 690	(51) C09J 9/02
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SM 27.04.2016		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 2 739 624	(51) C07D 471/04	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	ES 10.08.2016	GR 11.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IE 06.08.2016	GB 06.08.2016		
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	FR 31.08.2016	LU 06.08.2016	(11) 2 739 694	(51) C09J 123/08
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 739 647	(51) C07K 14/64	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SM 20.04.2016	IE 03.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
LU 03.08.2016		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(11) 2 739 626	(51) C07D 471/10	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	IE 05.08.2016	GB 05.08.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	FR 31.08.2016	LU 05.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	IE 03.08.2016	LU 03.08.2016		
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SI 20.07.2016		(11) 2 739 702	(51) H01L 51/56
IE 03.08.2016	LU 03.08.2016	(11) 2 739 667	(51) C08G 65/00	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
(11) 2 739 629	(51) C07D 487/14	(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 30.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FR 01.08.2016	FI 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 01.07.2016	GB 04.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 30.07.2016	HR 30.03.2016	IT 30.03.2016	LI 31.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LT 30.03.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	MC 30.03.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
			PT 01.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
			RS 30.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
			SI 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016

SM 30.03.2016	IE 02.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
LU 02.08.2016		ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(11) 2 739 706	(51) C10B 53/02	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
ES 30.03.2016	GR 01.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016		
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 2 739 836	(51) F02D 19/08
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SM 27.04.2016	IE 03.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GB 03.08.2016	FR 31.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SM 30.03.2016		LU 03.08.2016		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
				NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
(11) 2 739 715	(51) C11D 3/48	(11) 2 739 790	(51) E02D 9/04	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SI 24.08.2016	
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017		
FR 08.08.2016	GR 09.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(11) 2 739 848	(51) F03D 80/00
HR 08.06.2016	IE 22.06.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 13.10.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.07.2016
LI 30.06.2016	LT 08.06.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016			GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 739 807	(51) E05D 15/38	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016	LI 31.07.2016	LT 13.07.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(11) 2 739 718	(51) C12M 1/107	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SM 13.07.2016	IE 31.07.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	GB 13.10.2016	LU 31.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SI 13.07.2016	
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016		
LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 2 739 856	(51) F04D 13/06
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 02.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SM 16.03.2016	IE 02.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LU 02.08.2016		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016			LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 739 813	(51) E21B 43/00	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
IE 02.08.2016	LU 02.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(11) 2 739 727	(51) C12P 19/02	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) CH 31.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 739 863	(51) F16B 15/00
LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	BG 07.12.2016	EE 07.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016			IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 739 822	(51) E21B 47/01	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
SM 25.05.2016	IE 01.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
LU 01.08.2016		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
(11) 2 739 747	(51) C12Q 1/68	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016		
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(11) 2 739 870	(51) F16D 23/14
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SI 06.07.2016		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016			LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(11) 2 739 833	(51) F01P 7/16	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SI 17.08.2016		CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(11) 2 739 785	(51) D21H 21/40	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	DK 14.09.2016	
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016		
CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	IE 30.06.2016	IS 23.07.2016		
		LI 30.06.2016	LT 23.03.2016		

MC 01.06.2016	NO 01.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(11) 2 740 211	(51) H02P 31/00
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SM 01.06.2016		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 739 970	(51) G01N 15/06	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 740 164	(51) H01L 41/04	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 14.09.2016	
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 740 252	(51) H04L 29/08
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SM 08.06.2016	LU 03.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
(11) 2 739 976	(51) G01N 33/564	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) DK 06.07.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
EE 06.07.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 740 169	(51) H01M 2/02	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	FI 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 740 257	(51) H04N 5/08
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	HR 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 2 739 983	(51) G01R 31/12	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016	LV 14.09.2016	PL 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NO 14.12.2016	RO 14.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	PT 16.01.2017	SE 14.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	RS 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	SK 14.09.2016		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	DK 14.09.2016		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 740 170	(51) H01M 4/50	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 05.10.2016	
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	(11) 2 740 264	(51) G06F 3/01
SM 23.03.2016	IE 01.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
GB 01.08.2016	LU 01.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(11) 2 739 997	(51) G02B 1/04	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	LU 26.07.2016		RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(11) 2 740 184	(51) H01R 24/38	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016		
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 740 283	(51) H04W 4/12
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
LU 03.08.2016		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	FR 01.08.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 740 122	(51) G11B 9/02	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	IT 25.05.2016	LI 31.07.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SM 18.05.2016	IE 06.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LU 06.08.2016	FR 31.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 740 197	(51) H01B 3/02	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SM 25.05.2016	IE 30.07.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GB 25.08.2016	LU 30.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016		
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 740 288	(51) H04W 16/28
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SI 31.08.2016		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
(11) 2 740 125	(51) G21B 1/13	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	SM 02.11.2016		ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016			GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016			IT 20.04.2016	LI 31.08.2016

RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SM 20.04.2016	IE 31.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LU 31.07.2016		MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016			NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
IE 03.08.2016	LU 03.08.2016			PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(11) 2 740 305	(51) H04L 1/00	(11) 2 740 380	(51) A44B 18/00	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SM 27.04.2016	IE 03.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GB 03.08.2016	FR 31.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LU 03.08.2016	
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016		
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 740 458	(51) A61J 1/00
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016			ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
		(11) 2 740 391	(51) A47J 31/44	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(11) 2 740 307	(51) H04W 72/08	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016		
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016		
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016		
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016			(11) 2 740 463	(51) A61K 8/14
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 740 402	(51) A61B 3/103	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IE 02.08.2016	LU 02.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(11) 2 740 352	(51) A01K 1/00	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
PT 10.10.2016	SI 08.06.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016			(11) 2 740 468	(51) A61K 9/00
		(11) 2 740 417	(51) A61B 17/06	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PT 10.10.2016	SI 08.06.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016		
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 740 472	(51) A61K 9/70
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 740 367	(51) A23G 1/18	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SM 06.04.2016	IE 02.08.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	GB 02.08.2016	LU 02.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016			NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016			PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016			RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016			SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SM 27.04.2016				SM 25.05.2016	
		(11) 2 740 420	(51) A61B 17/29		
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 2 740 482	(51) A61K 35/74
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CH 31.08.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LI 31.08.2016	LT 20.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
(11) 2 740 370	(51) A24D 1/02	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016			SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016			SM 20.04.2016	IE 03.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016			LU 03.08.2016	
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 740 433	(51) A61B 34/30		
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016		
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016		
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016		
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016		
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016		
		IT 27.04.2016	LI 31.08.2016		
				(11) 2 740 512	(51) A61M 25/08
				(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
				ES 12.10.2016	FI 12.10.2016

GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 740 585	(51) B29C 67/24	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 20.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LI 30.11.2016	
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016		
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(11) 2 740 631	(51) B60P 1/00
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) EE 09.03.2016
(11) 2 740 527	(51) B01D 53/62	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	ES 09.03.2016	GR 10.06.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016			HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(11) 2 740 598	(51) B32B 27/18	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LV 09.03.2016	PT 11.07.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SM 09.03.2016	
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016		
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 740 633	(51) B60R 13/02
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
SM 30.11.2016		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
		RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(11) 2 740 550	(51) B22C 9/10	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	FR 01.08.2016	GB 09.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IE 01.08.2016	GB 25.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FR 31.08.2016	LU 01.08.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016			LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 740 602	(51) B41J 2/14	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IE 09.07.2016	LU 09.07.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016		
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 740 637	(51) B60R 25/24
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(11) 2 740 555	(51) B23C 5/06	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016			IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 740 623	(51) C09J 5/00	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016		
SM 16.03.2016		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 740 645	(51) B61D 7/28
		NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
(11) 2 740 571	(51) B25F 5/02	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) CH 31.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016			RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 740 624	(51) B60K 1/04	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	MC 11.05.2016	
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016		
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 740 649	(51) B62D 1/184
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SM 18.05.2016	IE 03.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LU 03.08.2016		NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 740 581	(51) B29C 45/16	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016			PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(11) 2 740 629	(51) B60L 5/20	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016		
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016		
EE 09.11.2016	SK 09.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016		
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016		

(11) 2 740 650	(51) B62D 25/08	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
FI 09.03.2016	FR 31.05.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IE 01.08.2016	LU 01.08.2016
IE 17.05.2016	IS 09.07.2016	SM 16.03.2016	CH 30.11.2016		
IT 09.03.2016	LI 31.05.2016	LI 30.11.2016			
LT 09.03.2016	LU 17.05.2016				
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(11) 2 740 688	(51) B65D 83/00	(11) 2 740 711	(51) C01G 53/04
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LV 12.10.2016	PL 12.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
SM 09.03.2016		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
		DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 30.11.2016	CZ 30.11.2016
		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
				IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
(11) 2 740 651	(51) B62D 25/08	(11) 2 740 691	(51) B65G 65/46	(11) 2 740 714	(51) C02F 11/08
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
FR 06.06.2016	GR 07.07.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
HR 06.04.2016	IE 17.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 23.11.2016	
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016				
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016				
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016				
(11) 2 740 654	(51) B62J 99/00	(11) 2 740 693	(51) B65H 1/26	(11) 2 740 730	(51) A61K 31/335
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NQ 28.12.2016	PL 28.09.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016			RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 740 698	(51) B65H 31/38	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SM 16.11.2016	
DK 28.09.2016		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016		
		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 740 740	(51) C07K 14/705
		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 2 740 674	(51) B65B 19/30	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016			SK 05.10.2016	LU 31.05.2017
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016			SM 05.10.2016	
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016				
(11) 2 740 682	(51) B65D 5/66	(11) 2 740 699	(51) B65H 54/28	(11) 2 740 761	(51) C08L 23/06
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 19.10.2016	EE 19.10.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SM 19.10.2016	
SM 01.06.2016		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016		
(11) 2 740 683	(51) B65D 19/38	(11) 2 740 701	(51) B66B 9/02	(11) 2 740 763	(51) C08L 27/16
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016

NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SM 30.03.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SE 12.10.2016	MC 12.10.2016				
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 740 821	(51) D01H 1/115	(11) 2 740 882	(51) E21B 7/00
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
SM 12.10.2016		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(11) 2 740 770	(51) C09C 1/36	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 31.08.2016	CH 30.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LI 30.11.2016	SI 31.08.2016		
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016			(11) 2 740 926	(51) F02M 59/46
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 740 825	(51) D05B 35/06	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
		LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 740 782	(51) C10M 133/06	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	PT 10.10.2016	RS 08.06.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016			SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 740 827	(51) D06F 39/00	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	IE 01.08.2016	GB 01.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	FR 31.08.2016	LU 01.08.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016		
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 740 932	(51) F03D 80/00
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 11.05.2016
		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
(11) 2 740 815	(51) C23C 14/34	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016			PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 740 830	(51) D06F 39/02	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LV 13.04.2016	LV 13.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SM 11.05.2016	MC 11.05.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016		
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 740 936	(51) F04B 45/04
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SM 13.04.2016	IE 02.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LU 02.08.2016		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(11) 2 740 816	(51) C23C 16/18	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CH 31.07.2016	SM 08.06.2016	CH 30.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LI 30.11.2016		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016			RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 740 831	(51) D06F 39/12	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016		
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 740 948	(51) F16C 23/08
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 30.03.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	ES 30.03.2016	GR 01.07.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SM 04.05.2016	IE 24.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
GB 04.08.2016	LU 24.07.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
		SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(11) 2 740 818	(51) C23C 18/18	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	SI 03.08.2016		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016			SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 740 880	(51) E06C 1/383	SM 30.03.2016	IE 12.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	LI 30.09.2016	
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016		
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 740 950	(51) F16C 17/02
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016			CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016

DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	DK 28.09.2016		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016			SI 13.07.2016	
IS 01.10.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 741 008	(51) F24C 7/02		
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 741 060	(51) G01K 7/42
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SM 01.06.2016	IE 06.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
GB 01.09.2016	LU 06.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(11) 2 740 954	(51) F16C 32/04	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016			IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 741 024	(51) F24J 2/07		
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 741 068	(51) G01M 5/00
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) FI 02.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 14.07.2016	LT 13.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NL 13.04.2016	RO 13.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SI 10.08.2016		SM 13.04.2016	LU 30.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 740 957	(51) F16C 33/66	(11) 2 741 040	(51) F27B 17/02	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SM 02.11.2016	
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016		
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 741 075	(51) G01N 23/225
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SM 16.03.2016	CH 30.11.2016			RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
LI 30.11.2016		(11) 2 741 050	(51) G01C 19/72	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(11) 2 740 963	(51) F16F 9/348	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	MC 04.05.2016	
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016		
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 741 101	(51) G01S 7/35
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LV 27.07.2016	PT 28.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
(11) 2 740 972	(51) F16H 61/448	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(11) 2 741 056	(51) G01D 5/26	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SI 24.08.2016	
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016		
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 741 132	(51) G02F 1/1333
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	BG 09.06.2016	CH 31.07.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
(11) 2 740 982	(51) F16L 3/02	SM 20.04.2016		FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 741 059	(51) G01F 23/284	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	IT 09.03.2016	LI 31.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	MC 09.03.2016	NO 09.06.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IE 20.07.2016	LU 20.07.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016				

- (11) **2 741 376** (51) **H01R 13/622** RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
CH 31.07.2016 CZ 25.05.2016 IE 24.09.2016 DK 14.09.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016 (11) **2 741 473** (51) **H04L 29/08** PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
LI 31.07.2016 LT 25.05.2016 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 SM 16.03.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
IE 10.07.2016 GB 25.08.2016 PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
LU 10.07.2016 RO 06.07.2016 RS 06.07.2016 SK 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 741 387** (51) **H02H 3/04** (11) **2 741 480** (51) **H04M 1/725**
(84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 741 394** (51) **H02J 7/02** (11) **2 741 490** (51) **H04N 5/232**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 RO 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SE 23.11.2016 SE 23.11.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 SK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 741 402** (51) **H02K 1/27** (11) **2 741 504** (51) **H04N 13/02**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
BG 17.11.2016 CH 31.08.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
LI 31.08.2016 IE 29.08.2016 RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
MC 17.08.2016 PL 17.08.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
NO 17.11.2016 RO 17.08.2016 SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
RS 17.08.2016 SM 17.08.2016
SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 741 434** (51) **H04B 10/079** (11) **2 741 519** (51) **H04Q 1/02**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 CH 30.11.2016 SM 11.05.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 741 463** (51) **H04L 29/06** (11) **2 741 520** (51) **H04Q 9/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 CH 31.08.2016 DK 08.06.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 EE 14.09.2016 ES 08.06.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 FI 14.09.2016 GR 09.09.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 RO 14.09.2016
- (11) **2 741 523** (51) **H04R 3/12**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 741 532** (51) **H04W 16/14**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IE 05.06.2016 IT 18.05.2016
LI 30.06.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 741 548** (51) **H04W 48/18**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 741 555** (51) **H04W 72/00**
(84) BE 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 SK 19.10.2016
- (11) **2 741 560** (51) **H04W 92/02**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NO 27.10.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 741 569** (51) **H05B 3/00**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CH 31.08.2016 CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016

IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	SI 06.07.2016		SM 13.07.2016	IE 09.08.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016			LU 09.08.2016	SI 13.07.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 741 639	(51) A47H 1/022	(11) 2 741 672	(51) A61B 6/03
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
IE 06.08.2016	GB 08.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
FR 31.08.2016	LU 06.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 741 570	(51) H05B 6/06	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	DK 14.09.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 741 641	(51) A47J 27/21	IE 02.08.2016	FR 31.08.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LU 02.08.2016	
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016		
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	(11) 2 741 687	(51) A61B 17/072
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(11) 2 741 584	(51) H05B 33/08	IT 10.08.2016	LI 31.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LT 10.08.2016	IE 10.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	LV 10.08.2016	MC 10.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LU 10.08.2016	SI 10.08.2016		
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016			(11) 2 741 703	(51) A61B 18/12
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 2 741 645	(51) A47J 31/46	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
RO 09.03.2016	RS 11.07.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SE 09.03.2016	RS 09.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SK 09.03.2016	SI 09.03.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
	SM 09.03.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(11) 2 741 585	(51) H05B 33/08	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SM 16.11.2016	
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016		
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	IE 08.08.2016	GB 08.08.2016		
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	LU 08.08.2016			
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016				
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(11) 2 741 661	(51) A61B 5/024	(11) 2 741 704	(51) A61B 18/18
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 741 619	(51) A23L 19/00	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
FI 17.08.2016	HR 17.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016		
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 04.05.2016	IE 27.08.2016	(11) 2 741 709	(51) A61F 2/07
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	LU 27.08.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
				BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
(11) 2 741 621	(51) A23L 2/385	(11) 2 741 668	(51) A61B 5/103	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	IS 23.07.2016	LI 31.08.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	MC 13.07.2016	NO 13.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SM 23.03.2016	LU 10.08.2016
		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016		

(11) 2 741 712	(51) A61F 2/26	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	IE 09.08.2016	LU 09.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	LI 31.08.2016	LT 08.06.2016		
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(11) 2 741 860	(51) B05B 1/30
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	IE 08.08.2016	LU 08.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016			SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(11) 2 741 812	(51) A61N 1/36	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
IE 07.08.2016	LU 07.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	SM 05.10.2016	
		DK 13.04.2016	EE 13.04.2016		
(11) 2 741 715	(51) A61F 2/34	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(11) 2 741 880	(51) B23B 5/12
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	HR 11.05.2016	LI 31.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016
SI 17.08.2016		SM 13.04.2016	IE 10.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
		LU 10.08.2016		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
(11) 2 741 734	(51) A61K 9/00	(11) 2 741 822	(51) A61N 7/00	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IE 09.08.2016	GB 11.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 09.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LU 09.08.2016	
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016		
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 741 895	(51) B29C 33/04
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
IT 09.03.2016	LI 31.07.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016			RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(11) 2 741 833	(51) B01D 3/28	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
SM 09.03.2016	IE 09.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
LU 09.07.2016		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
(11) 2 741 758	(51) A61K 36/185	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SM 26.10.2016	
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016		
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 741 896	(51) B29C 35/04
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016			NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 741 834	(51) B01D 11/00	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SM 20.04.2016	IE 07.08.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
GB 07.08.2016	FR 31.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IE 01.08.2016	LU 01.08.2016
LU 07.08.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
(11) 2 741 765	(51) A61K 38/28	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 741 901	(51) B29C 45/14
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IE 10.08.2016	LU 10.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016			NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 741 838	(51) B01D 39/16	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(11) 2 741 797	(51) A61M 1/36	HR 20.04.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 741 910	(51) B29D 35/14
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
				NL 09.11.2016	NO 09.02.2017

(11) 2 742 214	(51) F01K 23/08	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 06.07.2016	LI 31.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	MC 06.07.2016	NO 06.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 06.07.2016	IE 09.08.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	DK 14.09.2016		GB 06.10.2016	LU 09.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016			SI 06.07.2016	
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016				
SI 07.09.2016					
(11) 2 742 220	(51) F02B 37/12	(11) 2 742 258	(51) B60K 6/48	(11) 2 742 279	(51) F21S 8/08
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 23.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 06.04.2016	FR 01.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	GB 30.07.2016	GR 07.07.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
LV 23.03.2016	MC 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	IE 27.07.2016	LU 27.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016		
IE 07.08.2016	LU 07.08.2016	IE 30.07.2016	LU 30.07.2016		
(11) 2 742 222	(51) F02C 6/12	(11) 2 742 259	(51) F16H 3/66	(11) 2 742 309	(51) F41G 3/16
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
MC 27.04.2016	NO 14.12.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
NO 27.07.2016	PT 16.01.2017	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
PT 29.08.2016	RS 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
RS 27.04.2016	SK 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SI 27.04.2016	DK 14.09.2016	DK 14.09.2016		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SM 27.04.2016				SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
FR 31.08.2016				SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
				IE 30.07.2016	LU 30.07.2016
(11) 2 742 226	(51) F02F 5/00	(11) 2 742 260	(51) F16H 61/448	(11) 2 742 312	(51) F42B 10/38
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 23.03.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
ES 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
IT 08.06.2016	LI 31.08.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
NO 08.09.2016	PT 10.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SM 08.06.2016	IE 10.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
DE 01.03.2017	LU 10.08.2016	SM 04.05.2016	IE 26.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
		GB 04.08.2016	LU 26.07.2016	IE 07.08.2016	GB 07.08.2016
				FR 31.08.2016	LU 07.08.2016
(11) 2 742 236	(51) F03D 9/00	(11) 2 742 272	(51) F17C 1/00	(11) 2 742 331	(51) G10L 25/90
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	GR 07.07.2016	PT 08.08.2016
SM 09.11.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IE 08.08.2016	RS 06.04.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		SI 06.04.2016
		IE 01.08.2016	LU 01.08.2016		SM 06.04.2016
(11) 2 742 245	(51) F04D 29/66	(11) 2 742 277	(51) F21S 2/00	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.04.2016
		CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
		EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
				IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
				LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
				LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
				NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
				PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
				RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
				SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
				SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
				IE 08.08.2016	LU 08.08.2016

- (11) **2 742 332** (51) **G01M 3/14** FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 IT 20.07.2016 LI 31.08.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 MC 20.07.2016 NL 20.07.2016
HR 21.09.2016 IS 21.01.2017 NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 IE 09.08.2016 LU 09.08.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 SI 20.07.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 742 337** (51) **G01N 15/14** (11) **2 742 484** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
CH 31.08.2016 CZ 04.05.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
IT 04.05.2016 LI 31.08.2016 LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016 RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 IE 17.08.2016
- (11) **2 742 396** (51) **H03L 7/099** (11) **2 742 507** (51) **G11C 5/06**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
CH 31.08.2016 CZ 06.04.2016 ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
LI 31.08.2016 LT 06.04.2016 PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016 SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016 IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 10.08.2016 LU 10.08.2016
- (11) **2 742 422** (51) **G06F 9/44** (11) **2 742 514** (51) **H01B 7/295**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016 SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 742 435** (51) **G06F 17/00** (11) **2 742 515** (51) **H01F 1/00**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 MC 13.04.2016 RO 13.04.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 IE 07.08.2016 LU 07.08.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 742 467** (51) **G06N 3/02** (11) **2 742 540** (51) **G02B 6/00**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
BG 20.10.2016 CH 31.08.2016 CH 31.08.2016 CZ 20.04.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
EE 20.07.2016 ES 20.04.2016 ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 08.08.2016
LU 08.08.2016
- (11) **2 742 544** (51) **H01L 39/22**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 742 557** (51) **H01M 10/613**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 742 568** (51) **H01R 39/41**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LI 31.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 08.08.2016 GB 08.08.2016
LU 08.08.2016
- (11) **2 742 582** (51) **B65G 23/08**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
MC 27.07.2016 NO 27.10.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 IE 13.08.2016
LU 13.08.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 742 585** (51) **H02M 3/335**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 31.08.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
IE 01.08.2016 LU 01.08.2016
- (11) **2 742 588** (51) **H02M 7/487**
(84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
IE 12.08.2016 MC 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016

RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
LU 12.08.2016	SI 03.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016		
(11) 2 742 589	(51) H02J 1/10	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	(11) 2 742 690	(51) H04N 19/176
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IE 09.08.2016	LU 09.08.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 06.07.2016		CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016			EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
HR 10.08.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 742 621	(51) H04W 76/04	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
LV 10.08.2016	MC 10.08.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CH 30.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	FI 06.04.2016	HR 06.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	IE 10.04.2016	IS 06.08.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
(11) 2 742 601	(51) H04B 1/712	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	IE 08.08.2016	LU 08.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SI 27.07.2016	
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SM 06.04.2016			
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016			(11) 2 742 702	(51) H04R 25/00
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 742 660	(51) H04L 27/26	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SM 30.11.2016		IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SE 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(11) 2 742 610	(51) H04B 7/06	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SM 05.10.2016	
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 742 741	(51) H04W 52/02
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IE 10.08.2016	LU 10.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016			CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 742 674	(51) H04M 1/02	FI 17.08.2016	HR 17.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SE 17.08.2016	SM 17.08.2016
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SI 17.08.2016	
(11) 2 742 614	(51) H04B 7/26	LV 14.09.2016	IE 20.09.2016		
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 742 809	(51) A23L 13/40
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
FI 23.03.2016	HR 23.03.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	EE 14.09.2016	HR 14.09.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LV 14.09.2016	PL 14.09.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 742 677	(51) H04M 3/18		
SI 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 742 824	(51) A47B 1/03
		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016
(11) 2 742 617	(51) H04B 7/26	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
IS 06.08.2016	LI 31.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	DK 28.09.2016		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016				
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(11) 2 742 679	(51) H04N 5/232	(11) 2 742 825	(51) A47B 21/06
IE 09.08.2016	LU 09.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 2 742 618	(51) H04B 7/26	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
EE 06.07.2016	GR 07.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
LI 31.08.2016	LT 06.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016

SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	(11) 2 742 909	(51) A61C 13/20
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016
(11) 2 742 844	(51) A47L 15/42	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	DK 14.09.2016		RS 18.05.2016	SI 18.05.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016			SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 742 883	(51) A61B 17/66	MC 18.05.2016	
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 742 913	(51) A61B 17/56
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
SI 24.08.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(11) 2 742 845	(51) A47L 15/42	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	BE 09.11.2016	
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016			(11) 2 742 926	(51) A61J 3/00
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(11) 2 742 889	(51) A61B 18/14	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
(11) 2 742 849	(51) A61B 1/00	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	IT 09.03.2016	LI 31.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	MC 09.03.2016	NO 09.06.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SI 10.08.2016		IE 07.08.2016	LU 07.08.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016				
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 742 892	(51) A61B 18/14	(11) 2 742 943	(51) A61K 31/7076
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(11) 2 742 860	(51) A61B 5/055	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
FR 01.08.2016	GR 26.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
IT 25.05.2016	LI 31.07.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016				
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 742 893	(51) A61B 18/18	(11) 2 742 947	(51) A61K 38/00
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
SM 25.05.2016	IE 31.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
GB 25.08.2016	LU 31.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(11) 2 742 871	(51) A61B 17/00	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 30.11.2016	
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016				
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 742 906	(51) A61C 9/00	(11) 2 742 956	(51) A61K 47/48
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	CZ 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
MC 18.05.2016		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
(11) 2 742 873	(51) A61B 17/072	SI 06.07.2016		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016			RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016			IT 05.10.2016	SM 05.10.2016

(11) 2 743 139	(51) B60R 16/023	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PT 04.04.2016	RO 02.12.2015
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RS 02.12.2015	SE 02.12.2015
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SI 02.12.2015	SK 02.12.2015
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IS 06.08.2016	LI 31.08.2016	SM 02.12.2015	HR 02.12.2015
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	MT 02.12.2015	
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016		
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 743 192	(51) B65G 47/84
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SM 06.04.2016	IE 30.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LU 30.08.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SM 06.07.2016	CH 30.11.2016			LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LI 30.11.2016	SI 06.07.2016			NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
		(11) 2 743 177	(51) B64C 9/16	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(11) 2 743 147	(51) B60S 1/34	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 743 193	(51) B65B 35/58
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 27.04.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	DK 14.09.2016		MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016			NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SI 07.09.2016		(11) 2 743 178	(51) B64C 27/04	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SM 27.04.2016	IE 27.09.2016
		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LI 30.09.2016	
		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016		
		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 743 201	(51) B65D 47/32
		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
		SI 17.08.2016		HR 13.04.2016	IE 18.05.2016
				LI 31.05.2016	LT 13.04.2016
		(11) 2 743 179	(51) B64C 27/615	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
		(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
		DK 01.06.2016	DK 01.06.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SM 13.04.2016	
		IT 01.06.2016	LT 01.06.2016		
		LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(11) 2 743 209	(51) B65D 88/76
		NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
		RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
		SM 01.06.2016		IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
				LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
		(11) 2 743 189	(51) B65B 5/06	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
		(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 04.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
		ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SM 27.04.2016	
		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
		NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 743 212	(51) B65F 1/14
		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
		MC 04.05.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
				NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
		(11) 2 743 190	(51) B65B 25/00	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		(84) BE 31.12.2015	(84) BG 02.12.2015	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
		CY 02.12.2015	CZ 02.12.2015	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		DK 02.12.2015	EE 02.12.2015	SM 27.04.2016	
		FI 02.12.2015	GR 03.03.2016		
		HU 02.12.2013	IE 02.12.2015	(11) 2 743 216	(51) B65G 47/51
		IS 02.04.2016	LT 02.12.2015	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
		LV 02.12.2015	MC 02.12.2015	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
		NL 02.12.2015	PL 02.12.2015		

- EE 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 743 222**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 743 237**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 743 241**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 743 246**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
- (11) **2 743 253**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PT 05.12.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (51) **B65H 45/14**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
LI 30.11.2016
- (51) **C03B 37/018**
(84) BE 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **C04B 7/36**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
CH 31.10.2016
- (51) **C07C 7/148**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (51) **C07C 219/32**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 743 260**
(84) AT 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 743 272**
(84) AT 02.11.2016
ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 743 276**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
MC 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
IE 03.09.2016
- (11) **2 743 283**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
IE 31.07.2016
- (11) **2 743 287**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 743 293**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **C07D 207/273**
(84) FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (51) **C07F 7/08**
(84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **C07H 17/04**
(84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (51) **C08G 14/12**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LU 31.07.2016
- (51) **C08G 63/183**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **C08J 5/18**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 743 295**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LI 31.08.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
GB 08.08.2016
- (51) **C08J 9/18**
(84) CH 31.08.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 08.08.2016
LU 08.08.2016
- (11) **2 743 297**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
LI 31.10.2016
- (51) **C08K 3/22**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 743 298**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **C08K 3/36**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 743 308**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **C08L 25/06**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (11) **2 743 337**
(84) BE 31.12.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **C07C 303/24**
(84) FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **2 743 341**
(84) AT 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
CZ 19.10.2016
- (51) **C12M 1/24**
(84) ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
EE 19.10.2016

RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(11) 2 743 402	(51) E02D 3/026	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(11) 2 743 355	(51) C12Q 1/70	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SE 30.11.2016	CZ 30.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 30.11.2016	
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 743 442	(51) E06B 9/42
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	DK 14.09.2016		ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016			GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 743 407	(51) E02F 9/00	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
		CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SI 27.04.2016	SM 27.04.2016
		FR 01.08.2016	GB 10.07.2016		
(11) 2 743 356	(51) C13B 20/16	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 743 469	(51) F01L 1/20
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SM 30.03.2016	IE 10.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LU 10.07.2016		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SM 09.03.2016				SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
				SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(11) 2 743 364	(51) C22C 38/00	(11) 2 743 408	(51) E02F 9/16	(11) 2 743 471	(51) F01N 3/20
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 27.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
PT 28.11.2016	RS 27.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
IE 08.08.2016	LU 08.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
SI 27.07.2016		SI 10.08.2016			
(11) 2 743 368	(51) C23C 2/40	(11) 2 743 427	(51) E04G 9/05	(11) 2 743 473	(51) F01P 7/14
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 23.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	IS 23.07.2016	LI 31.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SI 13.07.2016	
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SM 23.03.2016	IE 03.08.2016		
IE 07.08.2016	LU 07.08.2016	LU 03.08.2016			
(11) 2 743 381	(51) C25D 7/00	(11) 2 743 429	(51) E04H 4/16	(11) 2 743 485	(51) F02D 41/14
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LI 31.08.2016	IT 04.05.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SM 05.10.2016		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016			SI 06.07.2016	
IE 10.08.2016	LU 10.08.2016				
		(11) 2 743 440	(51) E06B 9/04	(11) 2 743 494	(51) H05H 1/46
		(84) BE 31.12.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016

EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 21.09.2016	
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 743 597	(51) F24F 7/06
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LI 30.11.2016		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016			HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 743 543	(51) F16H 47/04	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
		ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
(11) 2 743 501	(51) F03D 7/04	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	SI 13.07.2016	
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016		
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 743 602	(51) F24H 9/20
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 09.03.2016		FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016			HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 743 564	(51) F21S 4/10	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 01.06.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SM 20.04.2016	IE 10.08.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
LU 10.08.2016		LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
		NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SM 09.03.2016	
(11) 2 743 502	(51) F03D 9/28	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016		
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(11) 2 743 605	(51) F24J 2/54
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016			FI 27.04.2016	GB 27.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 743 576	(51) F21V 29/76	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	IE 04.05.2016	LI 31.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		LV 20.07.2016	PL 20.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
(11) 2 743 511	(51) F04D 29/32	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 27.04.2016	
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016			(11) 2 743 629	(51) F41G 1/34
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 743 577	(51) F21V 29/00	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	GR 22.12.2016	HR 21.09.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SI 27.04.2016	SM 21.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 23.11.2016		SM 27.04.2016	
(11) 2 743 529	(51) F16C 35/07	(11) 2 743 589	(51) F24C 3/08	(11) 2 743 637	(51) G01B 11/27
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016			LI 30.11.2016	
SI 07.09.2016		(11) 2 743 591	(51) F24C 15/16	(11) 2 743 660	(51) G01K 13/02
		(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 743 534	(51) F16D 66/00	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016		
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016		

NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 743 760	(51) G02F 1/1339	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 743 858	(51) G06F 21/57
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 28.09.2016		LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(11) 2 743 663	(51) B62D 6/10	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SM 02.11.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 743 761	(51) G02F 1/1339	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LI 30.11.2016	
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 743 866	(51) G06N 3/10
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
(11) 2 743 701	(51) G01N 33/68	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
HR 27.04.2016	LI 31.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 743 762	(51) G02F 1/1343	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 743 923	(51) G10L 25/51
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
SM 27.04.2016	IE 10.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LU 10.08.2016		LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(11) 2 743 705	(51) G01N 35/10	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	(11) 2 743 771	(51) G03G 5/06	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 30.11.2016	IT 30.11.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SM 30.11.2016	
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 743 933	(51) G21C 19/20
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(11) 2 743 740	(51) G02B 3/08	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 743 772	(51) G03G 5/06	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 743 940	(51) H01F 7/08
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 25.05.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
IE 13.08.2016	GB 25.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
FR 31.08.2016	LU 13.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(11) 2 743 756	(51) G02F 1/1335	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(11) 2 743 807	(51) G06F 3/044	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(11) 2 743 951	(51) H01H 13/20
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
		PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
		RO 01.06.2016	RS 01.06.2016		

LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 27.04.2016	IE 30.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FR 31.08.2016	LU 30.08.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 744 070	(51) G01R 19/25
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
IE 25.07.2016	LU 25.07.2016	LI 31.10.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 743 956	(51) H01H 71/02	(11) 2 744 019	(51) H01M 4/04	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 23.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016		
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(11) 2 744 104	(51) H03G 3/30
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SM 11.05.2016	CH 31.10.2016			BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LI 31.10.2016		(11) 2 744 021	(51) H01M 4/505	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 743 986	(51) H01L 27/146	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SI 24.08.2016	
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 744 108	(51) H03K 3/355
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016			(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 744 022	(51) H01M 4/505	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IE 24.07.2016	LU 24.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
(11) 2 744 005	(51) H01L 51/42	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SM 25.05.2016	
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016		
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(11) 2 744 109	(51) H03K 3/012
IT 13.07.2016	LI 31.08.2016	SI 24.08.2016		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016			CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	(11) 2 744 030	(51) H01M 10/0567	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
IE 06.08.2016	GB 13.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
FR 13.09.2016	LU 06.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SI 13.07.2016		LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 744 013	(51) H01M 2/04	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	MC 11.05.2016	
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016		
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 744 117	(51) H04B 3/54
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IE 07.08.2016	GB 07.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LU 07.08.2016		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016			NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(11) 2 744 035	(51) H01M 12/08	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 17.08.2016	SM 17.08.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	SI 17.08.2016	
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016		
		ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(11) 2 744 133	(51) H04L 5/14
(11) 2 744 016	(51) H01M 10/42	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 13.04.2016	GR 14.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016

- (11) **2 744 678** (51) **B60K 15/03** IE 14.08.2016 LV 10.08.2016 (11) **2 744 759** (51) **C03B 37/012**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 MC 10.08.2016 NL 10.08.2016 (84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
BG 03.11.2016 CH 31.08.2016 NO 10.11.2016 PL 10.08.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016 RS 10.08.2016 SE 10.08.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 SK 10.08.2016 SM 10.08.2016 IT 20.04.2016 LI 31.07.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016 LU 14.08.2016 SI 10.08.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
IT 03.08.2016 LI 31.08.2016 (11) **2 744 711** (51) **B65B 11/02** NO 20.07.2016 NL 20.04.2016 MC 20.04.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
MC 03.08.2016 NL 03.08.2016 CH 31.08.2016 CZ 20.04.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 GR 21.07.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016 FI 20.04.2016 LI 31.08.2016 IE 09.07.2016 IE 17.08.2016
SI 03.08.2016 SE 03.08.2016 HR 20.04.2016 LV 20.04.2016 LU 09.07.2016
SM 03.08.2016 SM 03.08.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 (11) **2 744 765** (51) **C04B 7/32**
SI 03.08.2016 LU 17.08.2016 MC 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016 (84) FI 20.04.2016
SI 03.08.2016 LU 17.08.2016 MC 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 IE 16.07.2016
LU 16.07.2016
- (11) **2 744 693** (51) **B60W 10/06** (84) AT 05.10.2016 (84) ES 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016 SE 05.10.2016 SM 20.04.2016 LU 14.08.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016
PL 05.10.2016 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 SK 20.04.2016 IE 14.08.2016
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 SK 20.04.2016 IE 14.08.2016
DK 05.10.2016 RO 05.10.2016 IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 744 695** (51) **B61D 17/06** (84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 IT 13.04.2016
EE 13.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 NO 13.04.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 NO 13.04.2016
LI 31.08.2016 LT 13.04.2016 NL 13.04.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016 NO 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.04.2016 RO 13.04.2016 SK 13.04.2016
PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016 GB 16.08.2016
RS 13.04.2016 SK 13.04.2016 SM 13.04.2016 IE 16.08.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016 IE 16.08.2016 LU 16.08.2016
IE 16.08.2016 LU 16.08.2016
- (11) **2 744 700** (51) **B62M 9/08** (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RS 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 SM 24.08.2016
NO 24.11.2016 RO 24.08.2016 SK 24.08.2016
RO 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 744 707** (51) **B64D 37/10** (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 LT 28.09.2016
EE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 LT 28.09.2016
GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
IS 28.01.2017 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 744 710** (51) **B65B 11/02** (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CH 31.08.2016 DK 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
EE 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
- (11) **2 744 712** (51) **B65B 21/02** (84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 744 716** (51) **B65D 5/38** (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 744 723** (51) **B65D 35/36** (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 LI 31.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IE 13.08.2016 LU 13.08.2016
- (11) **2 744 729** (51) **B65D 85/10** (84) BE 30.06.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 FR 30.06.2016
GB 27.07.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IE 06.06.2016
LI 30.06.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 744 766** (51) **C04B 7/32** (84) EE 17.08.2016 (84) FI 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
RS 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 744 767** (51) **C04B 7/32** (84) EE 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
RS 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 16.07.2016 LU 16.07.2016
- (11) **2 744 768** (51) **C04B 7/32** (84) EE 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
RS 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 16.07.2016 LU 16.07.2016
- (11) **2 744 773** (51) **C07C 43/23** (84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 744 787** (51) **C07D 239/88** (84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 744 788** (51) **C07D 243/00** (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016

- CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 744 790**
(84) AT 27.04.2016
CH 31.08.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
GB 14.08.2016
- (11) **2 744 792**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 744 798**
(84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SK 30.03.2016
LU 17.08.2016
- (11) **2 744 806**
(84) AT 27.04.2016
CH 31.08.2016
DK 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
LU 09.08.2016
- (11) **2 744 812**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
MC 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
IE 15.08.2016
SI 20.07.2016
- EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **C07D 249/08**
(84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LI 31.08.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 14.08.2016
LU 14.08.2016
- (51) **C07D 249/08**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **C07D 417/14**
(84) DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **C07D 409/06**
(84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
LI 31.08.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 09.08.2016
- (51) **C07D 495/04**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
LU 15.08.2016
- (11) **2 744 833**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 744 837**
(84) BE 31.08.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
MC 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
RS 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
LU 14.08.2016
- (11) **2 744 857**
(84) AT 27.04.2016
CH 31.08.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
GB 13.08.2016
LU 13.08.2016
- (11) **2 744 863**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
HR 06.07.2016
LI 31.08.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
LU 09.08.2016
- (11) **2 744 865**
(84) ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 744 874**
(84) AT 21.09.2016
CZ 21.09.2016
FI 21.09.2016
- (51) **C08F 2/40**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **C08F 220/04**
(84) CH 31.08.2016
DK 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
LI 31.08.2016
LV 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
IE 14.08.2016
- (51) **C08K 9/04**
(84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LI 31.08.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 13.08.2016
FR 31.08.2016
- (51) **C09C 1/42**
(84) BE 06.07.2016
CH 31.08.2016
DK 06.07.2016
FI 06.07.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
MC 06.07.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
IE 09.08.2016
SI 06.07.2016
- (51) **C09J 7/02**
(84) FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (51) **C10G 29/00**
(84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
GR 22.12.2016
- IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 744 875**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
CH 30.11.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 744 885**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 744 896**
(84) BE 31.07.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
LU 23.07.2016
- (11) **2 744 904**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
IE 17.08.2016
- (11) **2 744 905**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LT 03.08.2016
MC 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
- LT 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **C10G 29/20**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
LI 30.11.2016
- (51) **C12G 1/02**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **C12N 9/10**
(84) CH 31.07.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LI 31.07.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
IE 23.07.2016
- (51) **C12N 15/82**
(84) CH 31.08.2016
EE 13.04.2016
HR 13.04.2016
LI 31.08.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
LU 17.08.2016
- (51) **C12N 15/87**
(84) BE 03.08.2016
CH 31.08.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LI 31.08.2016
LV 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016

RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	(11) 2 744 942	(51) F01B 2/00	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
IE 14.08.2016	LU 14.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SI 03.08.2016		DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 744 910	(51) C12Q 1/68	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IE 13.08.2016	GB 13.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	HR 18.05.2016	LI 31.08.2016		
BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 745 022	(51) F16C 11/06
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LU 16.08.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 744 969	(51) E21B 19/16	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
DK 14.09.2016		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
		LV 05.10.2016	NO 05.01.2017		
(11) 2 744 911	(51) C12Q 1/68	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(11) 2 745 024	(51) F16D 1/10
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	SM 05.10.2016		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017			PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
RS 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 744 999	(51) F02K 1/46	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
		EE 03.08.2016	ES 03.08.2016		
(11) 2 744 912	(51) C12Q 1/68	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	(11) 2 745 034	(51) F16K 37/00
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IT 03.08.2016	LI 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IE 17.08.2016	MC 03.08.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	IS 08.10.2016	LI 31.08.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SM 03.08.2016	FR 03.10.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LU 17.08.2016	SI 03.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016			RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
		(11) 2 745 003	(51) F02M 61/18	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
(11) 2 744 914	(51) C07D 239/47	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	SM 08.06.2016	IE 14.08.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GB 08.09.2016	LU 14.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 745 038	(51) A61B 90/20
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 14.09.2016		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
IE 15.08.2016	GB 15.08.2016	(11) 2 745 013	(51) F04B 35/04	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
FR 31.08.2016	LU 15.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 13.07.2016	SK 13.07.2016
IT 15.08.2016		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016
		EE 14.09.2016	FI 14.09.2016		SI 13.07.2016
(11) 2 744 938	(51) D06F 83/00	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 745 041	(51) F21S 4/00
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	BG 17.11.2016	CH 31.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 14.09.2016	SM 14.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	DK 14.09.2016		HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
LV 07.09.2016	IE 07.09.2016			LI 31.08.2016	LT 17.08.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(11) 2 745 019	(51) F16B 7/14	LV 17.08.2016	IE 27.08.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(84) BE 27.04.2016	(84) CH 31.08.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016		
SI 07.09.2016		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016		

SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
LU 27.08.2016	SI 17.08.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(11) 2 745 043	(51) F21V 5/00	(11) 2 745 115	(51) G01N 33/543	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 18.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SM 09.11.2016	
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(11) 2 745 191	(51) G06F 3/023
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SM 23.11.2016		IE 18.08.2016	LU 18.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
				GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 745 062	(51) F28F 9/02	(11) 2 745 148	(51) G01V 3/24	IS 06.08.2016	LI 31.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LU 15.08.2016	
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 745 203	(51) G06F 11/34
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		SM 30.11.2016		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(11) 2 745 086	(51) G01K 3/06	(11) 2 745 162	(51) G09G 3/18	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	IT 18.05.2016	LI 31.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016		
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(11) 2 745 205	(51) G06F 11/20
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) EE 03.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
IE 05.07.2016	LU 05.07.2016	SM 18.05.2016	IE 17.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
		LU 17.08.2016		NO 03.11.2016	RO 03.08.2016
(11) 2 745 096	(51) G01N 21/27	(11) 2 745 163	(51) G02B 27/01	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	(11) 2 745 224	(51) B29D 30/00
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LI 31.08.2016	LT 11.05.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
		SM 11.05.2016	IE 14.08.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
(11) 2 745 106	(51) G01N 33/18	(11) 2 745 168	(51) G06F 3/044	(11) 2 745 228	(51) G06F 11/14
(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PL 13.04.2016	RO 13.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
IE 30.07.2016	LU 30.07.2016	RO 26.10.2016	SE 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
		IT 26.10.2016	SM 14.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 2 745 110	(51) G01N 33/487	(11) 2 745 169	(51) G02F 1/139	(11) 2 745 234	(51) G11B 20/00
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017			DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016				
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016				
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016				
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016				

ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(11) 2 745 334	(51) H01L 35/02	(11) 2 745 377	(51) B23Q 1/00
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	FR 08.08.2016	GR 09.09.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 08.06.2016	IE 21.06.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
IE 17.08.2016	FR 31.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
LU 17.08.2016		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
(11) 2 745 243	(51) G06K 19/077	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SM 08.06.2016	
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	LU 15.08.2016	SI 13.07.2016		
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(11) 2 745 337	(51) H01M 2/20	(11) 2 745 402	(51) H03K 17/945
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 10.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 10.08.2016
LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LI 31.08.2016	LT 10.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IE 16.08.2016	LV 10.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016
IE 06.08.2016	LU 06.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
		DK 14.09.2016		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
(11) 2 745 285	(51) G09F 1/10			RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
(84) DK 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	(11) 2 745 352	(51) H01Q 9/30	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LU 16.08.2016	SI 10.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016		
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 745 477	(51) H04L 12/70
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
SM 30.03.2016	IE 16.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LU 16.08.2016		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 745 288	(51) G09F 9/33	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SM 27.04.2016	IE 19.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016			SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016			SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 745 369	(51) H02H 9/00	IE 10.08.2016	LU 10.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016		
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	(11) 2 745 486	(51) H04L 29/06
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
		LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 745 303	(51) H01C 7/12	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	IE 25.07.2016	LU 25.07.2016	SM 25.05.2016	IE 30.09.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016			FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 745 370	(51) H02H 9/02	LI 30.09.2016	
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016		
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	(11) 2 745 501	(51) H03H 11/48
		DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 745 323	(51) H01L 27/14	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IS 01.10.2016	LI 31.08.2016	FI 13.04.2016	GB 13.07.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	MC 01.06.2016	NO 01.09.2016	IE 16.04.2016	LI 30.04.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	IE 17.08.2016	LU 17.08.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016			SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
				SM 13.04.2016	

(11) 2 745 503	(51) G09G 3/00	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SM 12.10.2016	
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016		
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 745 725	(51) A44B 19/30
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016			HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 745 652	(51) H05H 1/34	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
		FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(11) 2 745 516	(51) H04N 19/64	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SI 31.08.2016	
CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017		
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 745 726	(51) A44C 5/10
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.12.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LI 31.08.2016	LT 01.06.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	SM 02.11.2016		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016			LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 2 745 663	(51) H05K 7/20	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
IE 15.08.2016	LU 15.08.2016	LV 14.09.2016	RO 14.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
		RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	MC 04.05.2016	
		SM 14.09.2016			
(11) 2 745 555	(51) H04W 28/08	(11) 2 745 667	(51) A01C 21/00	(11) 2 745 734	(51) A47B 88/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 09.03.2016	HR 09.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	SM 09.03.2016		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
LI 30.11.2016					
(11) 2 745 576	(51) H04W 36/24	(11) 2 745 670	(51) A01D 75/28	(11) 2 745 740	(51) A47C 1/026
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	ES 10.08.2016	GR 11.11.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
IT 13.07.2016	LI 31.08.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	RS 10.08.2016	SK 10.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 10.08.2016	CH 30.11.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SI 03.08.2016		SI 10.08.2016	SI 10.08.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016				
IE 01.08.2016	GB 13.10.2016	(11) 2 745 681	(51) A01K 1/02	(11) 2 745 749	(51) A47J 31/06
FR 13.09.2016	LU 01.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016
SI 13.07.2016		EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
		GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 745 586	(51) H04W 72/00	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	SI 07.09.2016		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016			SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 745 724	(51) A44B 1/34	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 2 745 767	(51) A61B 3/12
RS 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
LU 16.08.2016		LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
		NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(11) 2 745 618	(51) H04W 92/18	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	RS 23.11.2016	CZ 23.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016

(11) 2 746 076	(51) B60C 23/12	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	MC 18.05.2016		FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016			HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 746 108	(51) B60R 9/058	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016		
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 746 140	(51) B62D 25/20
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
		SM 13.04.2016		GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
(11) 2 746 085	(51) B60K 6/547			LI 31.08.2016	LT 25.05.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 746 110	(51) B60R 16/02	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	IE 15.08.2016	LU 15.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 746 156	(51) B64D 1/04
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
		SM 20.04.2016	IE 17.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
		GB 17.08.2016	FR 31.08.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
		LU 17.08.2016		LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
				NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
(11) 2 746 086	(51) B60K 6/547	(11) 2 746 112	(51) B60R 21/207	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016		
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 746 161	(51) B64D 45/02
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
SM 27.04.2016		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
				RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
				SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 746 087	(51) E02F 9/00	(11) 2 746 113	(51) B60R 25/021		
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(11) 2 746 170	(51) B65B 35/24
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SM 26.10.2016		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
				SM 27.04.2016	
(11) 2 746 089	(51) B60K 35/00	(11) 2 746 119	(51) B60T 7/04	(11) 2 746 172	(51) B65B 43/54
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SM 20.04.2016	
MC 04.05.2016		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
(11) 2 746 098	(51) B60N 2/46	(11) 2 746 132	(51) B61L 27/00		
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016		
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	BG 03.11.2016	DK 03.08.2016		
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016				
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016				
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016				
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016				
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016				
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016				
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016				

- (11) **2 746 173** (51) **B65B 47/06** SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
(84) BE 31.12.2016 (84) FI 30.11.2016 SM 27.04.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 SM 11.05.2016 GB 18.08.2016 IE 18.08.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 GR 28.07.2016 LU 18.08.2016
RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 IT 27.04.2016
CZ 30.11.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
RO 30.11.2016 EE 30.11.2016 LV 27.04.2016
SM 30.11.2016 SK 30.11.2016 NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **2 746 182** (51) **B65D 21/02** (11) **2 746 214** (51) **B66C 23/70**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 RO 27.04.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 RS 27.04.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 RS 27.07.2016 SE 27.04.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.04.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 746 183** (51) **B65D 39/00** (11) **2 746 216** (51) **B67C 3/26**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
CH 31.07.2016 CZ 11.05.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
HR 11.05.2016 LI 31.07.2016 IS 21.01.2017 LV 21.09.2016
LT 11.05.2016 NL 11.05.2016 NO 21.12.2016 NL 21.09.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016 NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016 SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 746 183** (51) **B65D 39/00** (11) **2 746 217** (51) **B81C 1/00**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
CH 31.07.2016 CZ 11.05.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
HR 11.05.2016 LI 31.07.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
LT 11.05.2016 NL 11.05.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SM 11.05.2016 IE 06.07.2016 IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 746 193** (51) **B65G 1/04** (11) **2 746 218** (51) **B81B 3/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
HR 14.09.2016 GR 15.12.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
IT 14.09.2016 IS 14.01.2017 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
PT 16.01.2017 NO 14.12.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
RS 14.09.2016 RO 14.09.2016 NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
SK 14.09.2016 SE 14.09.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
DK 14.09.2016 SM 14.09.2016 RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SM 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 746 197** (51) **B65G 21/20** (11) **2 746 222** (51) **C01B 33/107**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) FI 12.10.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 746 197** (51) **B65G 21/20** (11) **2 746 222** (51) **C01B 33/107**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) FI 12.10.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 746 208** (51) **B66B 5/02** (11) **2 746 224** (51) **C01B 39/54**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 CH 31.08.2016 CZ 11.05.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 IT 11.05.2016 LI 31.08.2016
NO 27.07.2016 NL 27.04.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
- (11) **2 746 271** (51) **C07D 401/10**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 746 280** (51) **C07D 407/14**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IE 28.06.2016
IT 25.05.2016 LI 30.06.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 GB 25.08.2016
- (11) **2 746 285** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 NL 14.09.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 746 308** (51) **C08F 297/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 746 311** (51) **C08G 18/67**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016

(11) 2 746 315	(51) C08G 69/28	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016		
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016		
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016		
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016		
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016				
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016				
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016				
IE 13.08.2016	GB 13.08.2016				
LU 13.08.2016					
(11) 2 746 321	(51) C08J 7/00	(11) 2 746 383	(51) C12M 1/107	(11) 2 746 417	(51) C22C 38/00
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.07.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
IS 14.01.2017	IT 13.04.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LT 14.09.2016	LV 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
NO 14.12.2016	NO 13.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LI 31.08.2016	LT 06.07.2016
PT 16.01.2017	PT 16.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
RS 14.09.2016	RS 13.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
SK 14.09.2016	SI 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
DK 14.09.2016	SM 13.04.2016	SM 13.04.2016		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
				SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
				SM 06.07.2016	IE 15.08.2016
				GB 06.10.2016	FR 06.09.2016
				LU 15.08.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 746 332	(51) C08L 15/00	(11) 2 746 384	(51) C12M 1/107	(11) 2 746 420	(51) C22C 38/34
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 27.07.2016	IS 27.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	IS 01.10.2016	LI 31.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	RS 01.06.2016	SI 01.06.2016
SM 20.07.2016	GB 20.10.2016	SI 27.07.2016		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			IE 15.08.2016	GB 01.09.2016
SI 20.07.2016				LU 15.08.2016	
(11) 2 746 333	(51) C08L 21/00	(11) 2 746 401	(51) C12Q 1/22	(11) 2 746 425	(51) C23C 14/35
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	EE 27.04.2016	GR 28.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NL 14.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 14.09.2016	PL 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NO 14.12.2016	NO 14.12.2016	NO 14.12.2016	RO 14.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
PT 16.01.2017	PT 16.01.2017	PT 16.01.2017	SE 14.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
RS 14.09.2016	RS 14.09.2016	RS 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 14.09.2016		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
DK 14.09.2016		DK 14.09.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
				SM 27.04.2016	IE 20.09.2016
				GB 20.09.2016	FR 30.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 746 351	(51) C09D 133/02	(11) 2 746 410	(51) C21D 8/12	(11) 2 746 433	(51) C25D 17/00
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
IS 27.11.2016	IT 10.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
LT 27.07.2016	LV 10.08.2016	IT 10.08.2016	LI 31.08.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
NL 27.07.2016	NL 10.08.2016	LT 10.08.2016	IE 15.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
NL 27.07.2016	NO 10.11.2016	LV 10.08.2016	MC 10.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
PL 27.07.2016	NO 10.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
RO 27.07.2016	PT 12.12.2016	PL 10.08.2016	RS 10.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SE 27.07.2016	RS 10.08.2016	RO 10.08.2016	SK 10.08.2016	SI 20.07.2016	
SM 27.07.2016	SM 10.08.2016	RS 10.08.2016	LU 15.08.2016		
	SI 10.08.2016	SE 10.08.2016			
		SM 10.08.2016			
		SI 10.08.2016			
(11) 2 746 361	(51) H01L 51/54	(11) 2 746 413	(51) C22C 1/10	(11) 2 746 440	(51) D05C 15/22
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
		LV 06.04.2016	NL 06.04.2016		

LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016
(11) 2 746 452	(51) D06F 39/08	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 746 516	(51) E06B 3/46
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 746 491	(51) E04G 21/04	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 2 746 526	(51) E06B 9/72
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 31.12.2016
(11) 2 746 459	(51) D06F 58/28	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(11) 2 746 500	(51) E05B 27/00	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 27.04.2016	IE 02.06.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	PT 29.08.2016	SE 27.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SI 27.04.2016	SM 27.04.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 746 502	(51) E05B 47/06	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	SM 08.06.2016	(11) 2 746 530
SM 16.11.2016	(11) 2 746 462	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(51) E21B 43/01
(84) ES 23.11.2016	(51) E02D 13/00	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	CZ 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
GR 24.02.2017	(84) FI 23.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	EE 18.05.2016	DK 18.05.2016
LT 23.11.2016	HR 23.11.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	FI 18.05.2016	ES 18.05.2016
NL 23.11.2016	LV 23.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	GR 19.08.2016	GR 19.08.2016
PL 23.11.2016	NO 23.02.2017	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
RS 23.11.2016	PT 23.03.2017	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
DK 23.11.2016	SE 23.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
EE 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SK 23.11.2016	RO 23.11.2016	SM 23.03.2016	(11) 2 746 506	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SM 23.11.2016	IT 23.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(51) E05C 9/18	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
(11) 2 746 465	(51) E02F 9/16	CZ 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	ES 21.09.2016	EE 21.09.2016	(11) 2 746 538	(51) F01D 9/04
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 22.12.2016	FI 21.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IT 21.09.2016	IS 21.01.2017	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 21.09.2016	LT 21.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 21.12.2016	NL 21.09.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RO 21.09.2016	PT 23.01.2017	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SE 21.09.2016	RS 21.09.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SM 21.09.2016	SK 21.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 746 509	(51) E05F 5/00	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
(11) 2 746 479	(51) E04B 1/76	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(11) 2 746 543	(51) F01K 17/04
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SM 19.10.2016	(11) 2 746 513	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(51) E05F 15/611	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	CZ 04.05.2016	(84) BE 31.12.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	EE 04.05.2016	DK 04.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(11) 2 746 489	(51) E04F 13/08	FI 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 746 547
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 06.10.2016	HR 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(51) F01N 3/20
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	LV 04.05.2016	LT 04.05.2016	BG 10.11.2016	(84) BE 10.08.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016		NL 04.05.2016	DK 10.08.2016	CZ 10.08.2016
					EE 10.08.2016

ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 746 585	(51) F04C 25/02	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) DK 04.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(11) 2 746 609	(51) F16C 35/04
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016
IE 01.09.2016	MC 10.08.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SM 10.08.2016	FR 10.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SI 10.08.2016		LI 30.11.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
				SM 27.04.2016	
(11) 2 746 550	(51) F01N 9/00	(11) 2 746 587	(51) F16C 23/06	(11) 2 746 610	(51) F16C 41/00
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 09.11.2016	CH 30.11.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LI 30.11.2016	SK 09.11.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016			IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 746 553	(51) F02B 77/04	(11) 2 746 590	(51) F15B 1/26	(11) 2 746 614	(51) F16F 7/12
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 09.03.2016	GR 10.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	RS 05.10.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RS 09.03.2016	DK 05.10.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SE 05.10.2016	EE 05.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	CZ 05.10.2016	SK 05.10.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 09.03.2016		RO 05.10.2016	SM 05.10.2016
				IT 05.10.2016	
(11) 2 746 562	(51) F02M 26/18	(11) 2 746 594	(51) F15B 13/08	(11) 2 746 618	(51) F16H 7/12
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 17.08.2016	IE 12.09.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	MC 17.08.2016	NO 17.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SM 30.03.2016		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 746 564	(51) F02M 51/06	(11) 2 746 601	(51) F16C 1/26	(11) 2 746 625	(51) F16J 15/02
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 23.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SM 23.11.2016	
SM 27.04.2016		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016		
		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016		
(11) 2 746 578	(51) F03D 13/20	(11) 2 746 608	(51) F16C 19/06	(11) 2 746 642	(51) F21K 99/00
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016		
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016				

PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(11) 2 746 651	(51) F21V 19/00	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	IE 03.08.2016	LU 03.08.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SI 20.07.2016	
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 746 782	(51) G01R 3/00	(11) 2 746 798	(51) H02S 50/10
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
DK 28.09.2016		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(11) 2 746 671	(51) F24C 7/06	(11) 2 746 788	(51) G01R 29/18	(11) 2 746 799	(51) G01R 33/06
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 20.04.2016	LV 20.04.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 20.04.2016	NO 20.07.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PL 20.04.2016	RS 20.04.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	RS 06.04.2016	RO 06.04.2016	SE 20.04.2016	SM 20.04.2016
SI 03.08.2016		SI 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 20.04.2016	
		SM 06.04.2016	SK 06.04.2016		
(11) 2 746 727	(51) G01C 21/32	(11) 2 746 791	(51) G01R 31/08	(11) 2 746 806	(51) G01S 17/02
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 19.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SM 19.10.2016	
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016		
		RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(11) 2 746 823	(51) G02B 1/04
		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
		IE 17.08.2016	DE 01.03.2017	CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
		GB 27.10.2016	FR 27.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
		LU 17.08.2016	SI 27.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
				GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
				IT 04.05.2016	LI 31.08.2016
				LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
				MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
				NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
				PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
				RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
				SM 04.05.2016	IE 20.08.2016
				LU 20.08.2016	
(11) 2 746 741	(51) G01K 11/32	(11) 2 746 794	(51) G01R 31/28	(11) 2 746 824	(51) G02B 1/118
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SE 02.11.2016	RO 02.11.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SM 02.11.2016	SM 02.11.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016		
SM 16.11.2016		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016		
(11) 2 746 759	(51) C12Q 1/00	(11) 2 746 796	(51) B60L 11/18	(11) 2 746 834	(51) G02C 7/02
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016		
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016		
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016		
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016		
RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016		
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016		
SI 07.09.2016		MC 20.07.2016	NL 20.07.2016		
(11) 2 746 772	(51) G01N 33/543				
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016				
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016				
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016				
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016				
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016				

DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SM 27.04.2016		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016			EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 2 746 866	(51) G04B 1/14	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(11) 2 746 994	(51) G06K 19/06
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 31.12.2016
SM 27.04.2016	IE 20.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
LU 20.08.2016		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(11) 2 746 845	(51) G02F 1/1343	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	MC 18.05.2016		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 746 868	(51) G04B 1/14	(11) 2 747 044	(51) G07D 11/00
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
LI 30.11.2016		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
(11) 2 746 847	(51) B32B 27/30	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 14.09.2016	
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 746 883	(51) G05B 23/02	(11) 2 747 055	(51) G06K 9/00
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
SM 25.05.2016	GB 11.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
LI 31.10.2016		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(11) 2 746 849	(51) G03B 21/14	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 746 889	(51) F24D 19/10	(11) 2 747 110	(51) H01H 9/54
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SM 30.11.2016		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SM 27.04.2016	
(11) 2 746 855	(51) G03G 9/113	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(11) 2 747 157	(51) H01L 33/50
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	MC 11.05.2016		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 746 904	(51) G06F 3/041	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	GR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	HR 30.03.2016	LT 30.03.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IT 30.03.2016	NL 30.03.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 30.03.2016	PL 30.03.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NO 30.06.2016	RO 30.03.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 01.08.2016	RS 30.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(11) 2 746 862	(51) G03G 15/36	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SM 30.03.2016	
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 2 747 174	(51) H01M 2/26
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 746 927	(51) G06F 3/06	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016

GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 747 235	(51) H02J 7/00	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 09.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 30.11.2016	
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017		
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 747 320	(51) H04J 11/00
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(11) 2 747 186	(51) H01M 10/04	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016			LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 747 280	(51) H03F 3/02	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 28.09.2016	
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016		
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 747 322	(51) H04J 14/02
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(11) 2 747 211	(51) H01R 13/24	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SI 27.07.2016		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016			PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 747 281	(51) H03G 3/30	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016		
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 747 337	(51) H04L 12/14
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SM 05.10.2016		PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
		SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 747 217	(51) H01R 25/14	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SM 26.10.2016		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016			RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 747 284	(51) H03K 17/06	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IE 23.09.2016	CH 30.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LI 30.09.2016	
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016		
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 747 341	(51) H04L 12/24
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
DK 28.09.2016		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 747 220	(51) H01L 21/02	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SM 25.05.2016		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016			NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	(11) 2 747 295	(51) H04B 1/16	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	MC 11.05.2016	
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016		
SM 30.11.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 747 345	(51) H04L 12/26
		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(11) 2 747 230	(51) H02H 3/48	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FR 21.11.2016	CH 31.10.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LI 31.10.2016		LV 03.08.2016	IE 18.09.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016			MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 747 302	(51) H04B 7/04	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SM 06.04.2016		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SI 03.08.2016	
		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016		

(11) 2 747 359	(51) H04L 27/26	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	(11) 2 747 427	(51) H04N 13/00	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 747 488	(51) H04W 48/12
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
IE 12.08.2016	LU 12.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 2 747 377	(51) H04L 29/06	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 747 429	(51) H04N 13/02	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SM 10.08.2016	FR 02.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SI 10.08.2016	
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(11) 2 747 541	(51) A01C 7/16
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
(11) 2 747 380	(51) H04L 29/08	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(11) 2 747 441	(51) H04N 21/43	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SM 20.04.2016	IE 26.09.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 747 542	(51) A01D 34/416
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(11) 2 747 388	(51) H04M 1/02	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SM 20.07.2016	CH 31.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 747 448	(51) H04R 1/10	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SM 16.11.2016	
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 747 565	(51) A01N 43/16
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
SM 30.11.2016		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(11) 2 747 394	(51) H04M 1/725	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SI 17.08.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 747 449	(51) H04R 3/00	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SM 06.04.2016	IE 10.09.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 747 567	(51) A01N 43/16
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
SM 16.11.2016		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
(11) 2 747 418	(51) H04N 5/232	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	SM 30.03.2016		PT 16.11.2016	SK 16.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 747 454	(51) H04R 25/00	SM 16.11.2016	
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016		
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016		

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 2 747 596 | (51) A45D 34/04 | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 | (11) 2 747 717 | (51) A61F 5/00 |
| (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016 | LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 |
| CH 31.08.2016 | CZ 25.05.2016 | NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 | BG 23.06.2016 | CH 31.08.2016 |
| DK 25.05.2016 | EE 25.05.2016 | PT 06.02.2017 | RS 05.10.2016 | CZ 23.03.2016 | DK 23.03.2016 |
| FI 25.05.2016 | GR 26.08.2016 | SE 05.10.2016 | DK 05.10.2016 | EE 23.03.2016 | ES 23.03.2016 |
| LI 31.08.2016 | LT 25.05.2016 | CZ 05.10.2016 | EE 05.10.2016 | FI 23.03.2016 | GR 24.06.2016 |
| LV 25.05.2016 | MC 25.05.2016 | RO 05.10.2016 | SK 05.10.2016 | HR 23.03.2016 | IS 23.07.2016 |
| NL 25.05.2016 | NO 25.08.2016 | SM 05.10.2016 | | IT 23.03.2016 | LI 31.08.2016 |
| PL 25.05.2016 | PT 26.09.2016 | | | LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 |
| RO 25.05.2016 | RS 25.05.2016 | (11) 2 747 676 | (51) A61B 17/29 | MC 23.03.2016 | NL 23.03.2016 |
| SE 25.05.2016 | SI 25.05.2016 | (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 | NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 |
| SK 25.05.2016 | SM 25.05.2016 | BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 | PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 |
| IE 22.08.2016 | LU 22.08.2016 | EE 21.09.2016 | ES 21.09.2016 | RS 23.03.2016 | SE 23.03.2016 |
| | | FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 | SI 23.03.2016 | SK 23.03.2016 |
| (11) 2 747 620 | (51) A47J 37/12 | IS 21.01.2017 | LT 21.09.2016 | SM 23.03.2016 | IE 22.08.2016 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | LV 21.09.2016 | NL 21.09.2016 | GB 22.08.2016 | FR 31.08.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | NO 21.12.2016 | PL 21.09.2016 | | |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | PT 23.01.2017 | RO 21.09.2016 | | |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | RS 21.09.2016 | SE 21.09.2016 | | |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | SK 21.09.2016 | SM 21.09.2016 | | |
| IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | DK 21.09.2016 | | | |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | | | | |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | (11) 2 747 680 | (51) A61B 1/018 | (11) 2 747 724 | (51) A61F 13/475 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 |
| RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 |
| SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 | EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 |
| DK 14.09.2016 | CH 30.11.2016 | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 | FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 |
| LI 30.11.2016 | | LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 | HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 |
| | | NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 | IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 |
| (11) 2 747 653 | (51) A61B 6/00 | PT 06.02.2017 | RS 05.10.2016 | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 |
| (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 | SE 05.10.2016 | DK 05.10.2016 | NO 14.12.2016 | PT 16.01.2017 |
| BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 | CZ 05.10.2016 | EE 05.10.2016 | RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 |
| DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | RO 05.10.2016 | SK 05.10.2016 | SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 |
| ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 | IT 05.10.2016 | SM 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 |
| GR 25.11.2016 | HR 24.08.2016 | | CH 31.10.2016 | CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 |
| IT 24.08.2016 | LT 24.08.2016 | | | | |
| LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 | (11) 2 747 684 | (51) A61B 17/68 | (11) 2 747 745 | (51) A61K 8/34 |
| NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 | (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 | (84) AT 02.11.2016 | (84) ES 02.11.2016 |
| PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 | BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 | FI 02.11.2016 | GR 03.02.2017 |
| RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 | EE 28.09.2016 | FI 28.09.2016 | HR 02.11.2016 | IS 02.03.2017 |
| SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 | GR 29.12.2016 | HR 28.09.2016 | LT 02.11.2016 | LV 02.11.2016 |
| CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 | IS 28.01.2017 | LT 28.09.2016 | NL 02.11.2016 | NO 02.02.2017 |
| SI 24.08.2016 | | LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 | PL 02.11.2016 | PT 02.03.2017 |
| | | NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 | RS 02.11.2016 | SE 02.11.2016 |
| (11) 2 747 657 | (51) A61B 6/00 | PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 | DK 02.11.2016 | CZ 02.11.2016 |
| (84) AT 26.10.2016 | (84) BE 26.10.2016 | RS 28.09.2016 | SK 28.09.2016 | EE 02.11.2016 | RO 02.11.2016 |
| ES 26.10.2016 | FI 26.10.2016 | SM 28.09.2016 | DK 28.09.2016 | SK 02.11.2016 | BE 02.11.2016 |
| GR 27.01.2017 | HR 26.10.2016 | | | IT 02.11.2016 | SM 02.11.2016 |
| IS 26.02.2017 | LT 26.10.2016 | (11) 2 747 694 | (51) A61B 90/00 | (11) 2 747 758 | (51) A61K 31/135 |
| LV 26.10.2016 | NL 26.10.2016 | (84) AT 04.05.2016 | (84) BE 04.05.2016 | (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 |
| NO 26.01.2017 | PL 26.10.2016 | CH 31.08.2016 | CZ 04.05.2016 | CH 31.08.2016 | CZ 30.03.2016 |
| PT 27.02.2017 | RS 26.10.2016 | DK 04.05.2016 | EE 04.05.2016 | DK 30.03.2016 | EE 30.03.2016 |
| SE 26.10.2016 | DK 26.10.2016 | ES 04.05.2016 | FI 04.05.2016 | ES 30.03.2016 | FI 30.03.2016 |
| CZ 26.10.2016 | EE 26.10.2016 | GR 05.08.2016 | HR 04.05.2016 | GR 01.07.2016 | HR 30.03.2016 |
| RO 26.10.2016 | SK 26.10.2016 | IT 04.05.2016 | LI 31.08.2016 | IS 30.07.2016 | LI 31.08.2016 |
| SM 26.10.2016 | | LT 04.05.2016 | LV 04.05.2016 | LT 30.03.2016 | LV 30.03.2016 |
| | | MC 04.05.2016 | NL 04.05.2016 | MC 30.03.2016 | NL 30.03.2016 |
| (11) 2 747 667 | (51) A61B 17/00 | NO 04.08.2016 | PL 04.05.2016 | NO 30.06.2016 | PL 30.03.2016 |
| (84) AT 09.03.2016 | (84) BE 09.03.2016 | PT 05.09.2016 | RO 04.05.2016 | PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 |
| BG 09.06.2016 | CZ 09.03.2016 | RS 04.05.2016 | SE 04.05.2016 | RS 30.03.2016 | SE 30.03.2016 |
| DK 09.03.2016 | EE 09.03.2016 | SI 04.05.2016 | SK 04.05.2016 | SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 |
| FI 09.03.2016 | GR 10.06.2016 | SM 04.05.2016 | IE 26.08.2016 | SM 30.03.2016 | GB 21.08.2016 |
| HR 09.03.2016 | IS 09.07.2016 | LU 26.08.2016 | | LU 21.08.2016 | |
| IT 09.03.2016 | LT 09.03.2016 | | | | |
| LV 09.03.2016 | NL 09.03.2016 | (11) 2 747 712 | (51) A61F 2/30 | (11) 2 747 765 | (51) A61K 31/437 |
| NO 09.06.2016 | PL 09.03.2016 | (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 | (84) AT 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016 |
| PT 11.07.2016 | RO 09.03.2016 | ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 | BG 10.11.2016 | CH 31.08.2016 |
| RS 09.03.2016 | SE 09.03.2016 | GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 | CZ 10.08.2016 | DK 10.08.2016 |
| SI 09.03.2016 | SK 09.03.2016 | IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 | EE 10.08.2016 | ES 10.08.2016 |
| SM 09.03.2016 | CH 30.11.2016 | LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 | FI 10.08.2016 | GR 11.11.2016 |
| LI 30.11.2016 | | NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 | HR 10.08.2016 | IS 10.12.2016 |
| | | PT 13.02.2017 | RS 12.10.2016 | IT 10.08.2016 | LI 31.08.2016 |
| (11) 2 747 675 | (51) A61B 17/29 | SE 12.10.2016 | DK 12.10.2016 | LT 10.08.2016 | LV 10.08.2016 |
| (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | CZ 12.10.2016 | EE 12.10.2016 | MC 10.08.2016 | NL 10.08.2016 |
| ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 | RO 12.10.2016 | SK 12.10.2016 | NO 10.11.2016 | PL 10.08.2016 |
| GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 | IT 12.10.2016 | SM 12.10.2016 | PT 12.12.2016 | RO 10.08.2016 |
| | | | | RS 10.08.2016 | SE 10.08.2016 |
| | | | | SK 10.08.2016 | SM 10.08.2016 |
| | | | | LU 23.08.2016 | SI 10.08.2016 |

- (11) **2 747 808** (51) **A61M 1/34** (11) **2 747 909** (51) **B09B 3/00** LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 (84) BG 16.06.2016 (84) CH 31.08.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 HR 16.03.2016 LI 31.08.2016 (11) **2 747 958** (51) **B26B 19/06**
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 IT 16.03.2016 LV 16.03.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 LT 16.03.2016 NL 16.03.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 MC 16.03.2016 PL 16.03.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
BE 30.11.2016 SM 30.11.2016 NO 16.06.2016 RO 16.03.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
PT 16.07.2016 RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
IE 01.08.2016 SM 16.03.2016 LU 01.08.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 PL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SM 07.09.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016 CH 30.11.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 747 809** (51) **A61M 5/20** (11) **2 747 910** (51) **B09B 3/00** (11) **2 747 961** (51) **B26B 19/20**
(84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
EE 06.04.2016 HR 06.04.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 ES 26.10.2016 ES 26.10.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 HR 11.05.2016 IT 11.05.2016 MC 11.05.2016 NO 26.01.2017 NL 26.10.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016 SE 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016 RS 11.05.2016 PL 26.10.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 SK 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 11.05.2016 SM 26.10.2016 MC 26.10.2016
SM 06.04.2016 LU 21.08.2016 IE 24.08.2016 GB 24.08.2016 LU 24.08.2016 DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 747 818** (51) **A61M 16/00** (11) **2 747 912** (51) **B21C 47/14** (11) **2 747 962** (51) **B26B 19/38**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 AT 21.09.2016 BE 21.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 MC 18.05.2016 NL 18.05.2016 PT 19.09.2016 PT 23.01.2017 PT 21.09.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 NO 18.08.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 RS 21.09.2016 RS 21.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 SM 21.09.2016 SK 21.09.2016 SK 21.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 IE 07.08.2016 LU 07.08.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 747 856** (51) **A63F 5/00** (11) **2 747 914** (51) **B22C 5/04** (11) **2 747 970** (51) **B29C 31/00**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
ES 12.10.2016 BE 12.10.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 AT 23.11.2016 ES 23.11.2016
GR 13.01.2017 FI 12.10.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 GR 24.02.2017
IS 12.02.2017 HR 12.10.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 LT 23.11.2016
LV 12.10.2016 LT 12.10.2016 PL 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 CZ 02.11.2016 LV 23.11.2016
NO 12.01.2017 NL 12.10.2016 RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 RO 02.11.2016 SM 02.11.2016 PL 23.11.2016
PT 13.02.2017 PL 12.10.2016 DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 SM 02.11.2016 RS 23.11.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 SE 23.11.2016 SE 23.11.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016 SK 23.11.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 747 876** (51) **B01D 53/34** (11) **2 747 932** (51) **B23K 20/12** (11) **2 747 979** (51) **B29C 45/00**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) DK 08.06.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 NL 12.10.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 MC 08.06.2016 NL 08.06.2016 RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016 RS 08.06.2016 SI 08.06.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SM 08.06.2016 SM 08.06.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 RO 08.06.2016 SK 08.06.2016 SK 08.06.2016 SK 12.10.2016
SK 09.11.2016 SM 09.11.2016 LU 22.08.2016 IE 22.08.2016 GB 08.09.2016
- (11) **2 747 894** (51) **B05B 11/00** (11) **2 747 934** (51) **B23K 31/12** (11) **2 747 999** (51) **B29C 45/00**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 HR 14.09.2016 IE 28.09.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016 FI 14.09.2016 IS 14.01.2017 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016 SI 01.06.2016 LT 14.09.2016 SE 12.10.2016 SE 12.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016 SM 01.06.2016 IT 12.10.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016 CH 30.09.2016 IT 14.09.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016 CH 30.09.2016 IT 14.09.2016 IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
IE 28.09.2016 CH 30.09.2016

(11) 2 747 980	(51) B29C 47/08	GB 20.10.2016	CH 30.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 2 748 020	(51) B60C 13/02	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SM 23.03.2016	IE 10.07.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LU 10.07.2016	
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 748 063	(51) B64C 25/34
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 747 985	(51) B29C 65/82	IE 14.09.2016	GB 14.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 748 030	(51) B60N 2/60	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	DK 28.09.2016	
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 748 067	(51) B65B 25/14
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 747 988	(51) B29C 73/10	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(11) 2 748 036	(51) B60R 11/04	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SM 06.04.2016	IE 16.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LU 16.08.2016	
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 748 074	(51) B65D 25/28
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	ES 20.04.2016	GR 21.07.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016			HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
		(11) 2 748 037	(51) B60R 21/217	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
(11) 2 747 991	(51) B29D 30/38	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IE 23.08.2016	
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 748 075	(51) B65D 25/28
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016
		(11) 2 748 040	(51) B60S 9/08	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
(11) 2 748 013	(51) B60B 33/02	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SM 16.03.2016	IE 19.09.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(11) 2 748 077	(51) B31B 19/36
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SM 23.11.2016		RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
(11) 2 748 014	(51) B60C 1/00	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 2 748 052	(51) B62D 15/02	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 23.06.2016	(11) 2 748 078	(51) B65D 33/18
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 23.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	IS 23.07.2016	LI 31.07.2016		
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016				
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016				
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016				
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016				
IE 14.09.2016	DE 01.04.2017				

LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 30.11.2016		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 748 163	(51) C07D 471/04	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(11) 2 748 102	(51) B67C 3/00	IE 30.05.2016	LT 20.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	IE 17.08.2016	LU 17.08.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 748 231	(51) C08G 77/08
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 748 173	(51) C07F 7/00	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(11) 2 748 103	(51) B67C 3/00	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
(84) BE 30.03.2016	(84) CH 31.05.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SI 17.08.2016	
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 748 240	(51) C08J 9/12
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
HR 30.03.2016	IE 27.05.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
IS 30.07.2016	LI 31.05.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LT 30.03.2016	LU 27.05.2016	SM 23.11.2016		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 748 181	(51) C07K 14/62	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SM 30.03.2016		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(11) 2 748 119	(51) C04B 35/63	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SM 06.04.2016	IE 21.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LU 21.08.2016	
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(11) 2 748 271	(51) C09K 3/14
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(11) 2 748 182	(51) C07K 7/06	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 10.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) HR 19.10.2016	(84) IS 19.02.2017	CH 31.08.2016	CZ 10.08.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	RS 19.10.2016	EE 19.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(11) 2 748 145	(51) C07D 207/04	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	SM 19.10.2016		LI 31.08.2016	LT 10.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 748 196	(51) C07K 16/28	LV 10.08.2016	IE 25.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LU 25.08.2016	SI 10.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 748 275	(51) C09K 8/035
SM 19.10.2016		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 748 148	(51) C07D 231/12	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	SM 05.10.2016		EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	(11) 2 748 204	(51) C08B 37/00	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LV 08.06.2016	PL 08.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SM 08.06.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
(11) 2 748 150	(51) C07D 239/22	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 28.09.2016	
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(11) 2 748 280	(51) C09K 19/56
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 748 207	(51) C08F 2/40	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CH 31.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
				DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016

SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
IE 22.08.2016	LU 22.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
(11) 2 748 442	(51) F02B 41/04	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SM 08.06.2016	
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016	LI 31.08.2016	LT 16.03.2016	(11) 2 748 514	(51) F21S 4/28
CH 31.08.2016	CZ 23.03.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 03.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	IE 02.08.2016	LU 02.08.2016	LV 03.08.2016	IE 24.08.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 748 498	(51) F16K 11/076	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
IE 17.08.2016	GB 17.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LU 24.08.2016	SI 03.08.2016
FR 31.08.2016	LU 17.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016		
(11) 2 748 445	(51) F02C 9/28	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 2 748 515	(51) F21V 15/04
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 05.10.2016		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016			HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 748 501	(51) F16L 59/135	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LV 14.09.2016	LU 14.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
NO 14.12.2016	NL 14.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
PT 16.01.2017	PL 14.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
RS 14.09.2016	RO 14.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SK 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	DK 28.09.2016	
SM 14.09.2016	SM 14.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016		
IE 19.09.2016	DK 14.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 748 518	(51) F21S 8/12
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
(11) 2 748 485	(51) F16F 15/139			ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(11) 2 748 502	(51) F16L 9/18	GR 22.12.2016	HR 21.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016		
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 2 748 524	(51) F21V 7/06
(11) 2 748 488	(51) F16H 55/08	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SM 27.04.2016	IE 22.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
EE 25.05.2016	GR 26.08.2016	LU 22.08.2016		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016			LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(11) 2 748 506	(51) F16L 27/02	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
IE 24.08.2016	GB 25.08.2016	IT 08.06.2016	LI 31.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
FR 31.08.2016	LU 24.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SM 19.10.2016	
		MC 08.06.2016	NL 08.06.2016		
(11) 2 748 492	(51) F16J 1/22	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 748 528	(51) F21V 17/00
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	PT 10.10.2016	RS 08.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IE 23.08.2016	LU 23.08.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016			PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 748 509	(51) F16L 37/098	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
		IT 08.06.2016	LT 08.06.2016		
(11) 2 748 495	(51) F16J 15/34	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 748 547	(51) F27B 21/06
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016	NO 08.09.2016	PT 10.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016			BG 06.10.2016	CH 31.08.2016

CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IT 18.05.2016	LI 31.08.2016
IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SM 23.11.2016		MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016			NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(11) 2 748 620	(51) G01R 27/10	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	SM 18.05.2016	IE 21.08.2016
IE 09.08.2016	GB 06.10.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	LU 21.08.2016	
FR 06.09.2016	LU 09.08.2016	RS 21.09.2016	SM 21.09.2016		
SI 06.07.2016		DK 21.09.2016			
(11) 2 748 557	(51) F42B 10/20	(11) 2 748 622	(51) G01R 31/28	(11) 2 748 683	(51) G04B 1/02
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 06.04.2016	DE 10.06.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
IS 08.10.2016	LI 31.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
MC 08.06.2016	NO 08.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
IE 17.08.2016	LU 17.08.2016			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
				IE 24.08.2016	GB 24.08.2016
				FR 31.08.2016	LU 24.08.2016
(11) 2 748 594	(51) G01N 23/04	(11) 2 748 623	(51) G01R 33/38	(11) 2 748 684	(51) G04B 17/32
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SM 08.06.2016	GB 05.10.2016	DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	SM 18.05.2016	IE 25.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	LU 25.07.2016	
(11) 2 748 599	(51) B01D 15/22	(11) 2 748 637	(51) G01T 1/20	(11) 2 748 696	(51) G06F 3/041
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
SM 23.11.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 09.11.2016	
		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016		
		SM 26.10.2016			
(11) 2 748 611	(51) G01N 33/68	(11) 2 748 656	(51) G02B 6/00	(11) 2 748 755	(51) G06F 21/62
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
SM 23.11.2016		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
		IE 21.08.2016	LU 21.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
(11) 2 748 614	(51) G01N 33/68	(11) 2 748 659	(51) G02B 6/00	(11) 2 748 755	(51) G06F 21/62
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 27.04.2016	EE 18.05.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	EE 27.04.2016		EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 28.07.2016		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016

- (11) **2 748 766** (51) **G06K 9/32** LI 31.08.2016 LT 04.05.2016 (11) **2 748 929** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 LV 04.05.2016 MC 04.05.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 CH 31.08.2016 CZ 08.06.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 RS 04.05.2016 SE 04.05.2016 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016 SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 SM 04.05.2016 IE 28.08.2016 LI 31.08.2016 LT 08.06.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 LU 28.08.2016 LV 08.06.2016 MC 08.06.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016 (11) **2 748 895** (51) **H01R 9/03** NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) CZ 30.03.2016 PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016 (84) DK 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016 RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016 (84) FI 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016 SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016 (84) HR 30.03.2016 (84) IS 30.07.2016 SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
IE 26.08.2016 (84) LT 30.03.2016 (84) LV 30.03.2016 IE 26.08.2016 LU 26.08.2016
- (11) **2 748 800** (51) **G06T 19/00** (84) ES 16.11.2016 (84) AT 13.04.2016 (51) **H04B 1/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 CH 31.08.2016 CZ 13.04.2016 CZ 13.04.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 EE 13.04.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 FI 13.04.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 HR 13.04.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 IT 13.04.2016 LI 31.08.2016 LI 31.08.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 LV 13.04.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016 NO 13.07.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 NO 13.07.2016 NO 13.07.2016 NO 13.07.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 RS 13.04.2016
SM 16.11.2016 (84) GR 14.07.2016 (84) SI 13.04.2016 SM 13.04.2016 SM 13.04.2016
IE 31.08.2016 (84) SE 16.11.2016 (84) SM 13.04.2016 LU 31.08.2016
- (11) **2 748 809** (51) **G09G 5/00** (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (11) **2 748 935** (51) **H04B 3/32**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016 BE 30.11.2016 IT 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016 (84) SM 30.11.2016 (84) SM 30.11.2016
- (11) **2 748 819** (51) **G11C 11/56** (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (11) **2 748 940** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 20.10.2016 CH 31.08.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 CZ 23.03.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 EE 23.03.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 FI 23.03.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 HR 23.03.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 HR 24.06.2016 IS 23.07.2016 IS 23.07.2016
IT 20.07.2016 LI 31.08.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 20.07.2016 NL 20.07.2016 NL 23.03.2016 NL 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 NO 23.06.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 RS 23.03.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016 RS 23.03.2016 SK 23.03.2016 SK 23.03.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016 SE 23.03.2016 SM 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 22.08.2016 GB 20.10.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016 SK 23.03.2016
FR 20.09.2016 LU 22.08.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016 SM 23.03.2016
SI 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016
- (11) **2 748 823** (51) **G21C 15/18** (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (11) **2 748 973** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 GR 17.02.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 RS 16.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016 BE 16.11.2016 SM 16.11.2016 SM 16.11.2016
SM 30.11.2016 (84) SM 30.11.2016 (84) SM 16.11.2016
- (11) **2 748 875** (51) **H01L 41/04** (84) AT 04.05.2016 (84) CH 31.08.2016 (11) **2 748 980** (51) **H04L 12/437**
(84) AT 04.05.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 ES 11.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 GR 11.05.2016 HR 11.05.2016 HR 11.05.2016
LI 31.08.2016 LT 04.05.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 IT 11.05.2016
LV 04.05.2016 NO 27.10.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 IT 11.05.2016
NO 04.08.2016 PT 28.11.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 IT 11.05.2016
PT 05.09.2016 RS 27.07.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 IT 11.05.2016
RS 04.05.2016 SI 27.07.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 IT 11.05.2016
SI 04.05.2016 SM 27.07.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 IT 11.05.2016
SM 04.05.2016 (84) SI 27.07.2016 (84) SI 27.07.2016 (84) SI 27.07.2016

- LT 11.05.2016
 NL 11.05.2016
 PL 11.05.2016
 RO 11.05.2016
 SE 11.05.2016
 SK 11.05.2016
 MC 11.05.2016
- (11) **2 748 984**
 (84) AT 18.05.2016
 CZ 18.05.2016
 EE 18.05.2016
 FI 18.05.2016
 HR 18.05.2016
 LT 18.05.2016
 MC 18.05.2016
 PL 18.05.2016
 RO 18.05.2016
 SE 18.05.2016
 SK 18.05.2016
 IE 20.09.2016
 LI 30.09.2016
- (11) **2 748 991**
 (84) AT 11.05.2016
 CZ 11.05.2016
 EE 11.05.2016
 FI 11.05.2016
 HR 11.05.2016
 LT 11.05.2016
 NL 11.05.2016
 PL 11.05.2016
 RO 11.05.2016
 SE 11.05.2016
 SK 11.05.2016
- (11) **2 749 008**
 (84) BE 31.08.2016
 CH 31.08.2016
 DK 16.03.2016
 ES 16.03.2016
 GR 17.06.2016
 IS 16.07.2016
 LI 31.08.2016
 LV 16.03.2016
 NL 16.03.2016
 PL 16.03.2016
 RO 16.03.2016
 SE 16.03.2016
 SK 16.03.2016
 IE 19.08.2016
- (11) **2 749 011**
 (84) AT 10.08.2016
 BG 10.11.2016
 DK 10.08.2016
 FI 10.08.2016
 HR 10.08.2016
 IT 10.08.2016
 LV 10.08.2016
 NO 10.11.2016
 PT 12.12.2016
 RS 10.08.2016
 SK 10.08.2016
 CH 31.10.2016
 SI 10.08.2016
- (11) **2 749 034**
 (84) AT 20.07.2016
 BG 20.10.2016
 CZ 20.07.2016
 EE 20.07.2016
 FI 20.07.2016
 HR 20.07.2016
 IT 20.07.2016
 LT 20.07.2016
- LV 11.05.2016
 NO 11.08.2016
 PT 12.09.2016
 RS 11.05.2016
 SI 11.05.2016
 SM 11.05.2016
- (51) **H04L 12/801**
 (84) BE 18.05.2016
 DK 18.05.2016
 ES 18.05.2016
 GR 19.08.2016
 IT 18.05.2016
 LV 18.05.2016
 NO 18.08.2016
 PT 19.09.2016
 RS 18.05.2016
 SI 18.05.2016
 SM 18.05.2016
 CH 30.09.2016
- (51) **H04L 12/723**
 (84) BE 11.05.2016
 DK 11.05.2016
 ES 11.05.2016
 GR 12.08.2016
 IT 11.05.2016
 LV 11.05.2016
 NO 11.08.2016
 PT 12.09.2016
 RS 11.05.2016
 SI 11.05.2016
 SM 11.05.2016
- (51) **H04W 4/00**
 (84) BG 16.06.2016
 CZ 16.03.2016
 EE 16.03.2016
 FI 16.03.2016
 HR 16.03.2016
 IT 16.03.2016
 LT 16.03.2016
 MC 16.03.2016
 NO 16.06.2016
 PT 18.07.2016
 RS 16.03.2016
 SI 16.03.2016
 SM 16.03.2016
 LU 19.08.2016
- (51) **H04L 29/12**
 (84) BE 10.08.2016
 CZ 10.08.2016
 EE 10.08.2016
 GR 11.11.2016
 IS 10.12.2016
 LT 10.08.2016
 NL 10.08.2016
 PL 10.08.2016
 RO 10.08.2016
 SE 10.08.2016
 SM 10.08.2016
 LI 31.10.2016
- (51) **H04N 13/04**
 (84) BE 20.07.2016
 CH 31.08.2016
 DK 20.07.2016
 ES 20.07.2016
 GR 21.10.2016
 IS 20.11.2016
 LI 31.08.2016
 LV 20.07.2016
- MC 20.07.2016
 NO 20.10.2016
 PT 21.11.2016
 RS 20.07.2016
 SK 20.07.2016
 IE 17.08.2016
 SI 20.07.2016
- (11) **2 749 057**
 (84) AT 18.05.2016
 CZ 18.05.2016
 EE 18.05.2016
 FI 18.05.2016
 HR 18.05.2016
 LT 18.05.2016
 NO 18.08.2016
 PT 19.09.2016
 RS 18.05.2016
 SI 18.05.2016
 SM 18.05.2016
- (11) **2 749 075**
 (84) AT 02.11.2016
 FI 02.11.2016
 HR 02.11.2016
 LT 02.11.2016
 NL 02.11.2016
 PL 02.11.2016
 RS 02.11.2016
 DK 02.11.2016
 EE 02.11.2016
 SK 02.11.2016
 IT 02.11.2016
- (11) **2 749 082**
 (84) AT 13.04.2016
 CH 31.08.2016
 DK 13.04.2016
 ES 13.04.2016
 GR 14.07.2016
 IT 13.04.2016
 LT 13.04.2016
 MC 13.04.2016
 PL 13.04.2016
 RO 13.04.2016
 SE 13.04.2016
 SK 13.04.2016
 IE 22.08.2016
- (11) **2 749 085**
 (84) AT 05.10.2016
 ES 05.10.2016
 GR 06.01.2017
 IS 05.02.2017
 LV 05.10.2016
 PL 05.10.2016
 RS 05.10.2016
 DK 05.10.2016
 EE 05.10.2016
 SK 05.10.2016
 SM 05.10.2016
- (11) **2 749 091**
 (84) AT 26.10.2016
 ES 26.10.2016
 GR 27.01.2017
 IS 26.02.2017
 LV 26.10.2016
 NO 26.01.2017
 PT 27.02.2017
 SE 26.10.2016
 CZ 26.10.2016
 RO 26.10.2016
 LU 31.05.2017
 SM 26.10.2016
- NL 20.07.2016
 PL 20.07.2016
 RO 20.07.2016
 SE 20.07.2016
 SM 20.07.2016
 LU 17.08.2016
- (11) **2 749 098**
 (84) AT 27.04.2016
 CZ 27.04.2016
 EE 27.04.2016
 FI 27.04.2016
 HR 27.04.2016
 LT 27.04.2016
 MC 27.04.2016
 PL 27.04.2016
 RO 27.04.2016
 SE 27.04.2016
 SK 27.04.2016
 IE 20.09.2016
- (51) **H04W 16/14**
 (84) BE 18.05.2016
 DK 18.05.2016
 ES 18.05.2016
 GR 19.08.2016
 IT 18.05.2016
 LV 18.05.2016
 PL 18.05.2016
 RO 18.05.2016
 SE 18.05.2016
 SK 18.05.2016
 MC 18.05.2016
- (51) **H04W 36/00**
 (84) ES 02.11.2016
 GR 03.02.2017
 IS 02.03.2017
 LV 02.11.2016
 NO 02.02.2017
 PT 02.03.2017
 SE 02.11.2016
 CZ 02.11.2016
 RO 02.11.2016
 BE 02.11.2016
 SM 02.11.2016
- (51) **H04W 48/16**
 (84) BE 13.04.2016
 CZ 13.04.2016
 EE 13.04.2016
 FI 13.04.2016
 HR 13.04.2016
 LI 31.08.2016
 LV 13.04.2016
 NO 13.07.2016
 PT 16.08.2016
 RS 13.04.2016
 SI 13.04.2016
 SM 13.04.2016
 LU 22.08.2016
- (51) **H04W 48/12**
 (84) BE 05.10.2016
 FI 05.10.2016
 HR 05.10.2016
 LT 05.10.2016
 NO 05.01.2017
 PT 06.02.2017
 SE 05.10.2016
 CZ 05.10.2016
 RO 05.10.2016
 IT 05.10.2016
- (51) **H04W 36/04**
 (84) BE 26.10.2016
 FI 26.10.2016
 HR 26.10.2016
 LT 26.10.2016
 NL 26.10.2016
 PL 26.10.2016
 RS 26.10.2016
 DK 26.10.2016
 EE 26.10.2016
 SK 26.10.2016
 IT 26.10.2016
- (11) **2 749 163**
 (84) AT 27.04.2016
 CH 31.08.2016
 DK 27.04.2016
 ES 27.04.2016
 GR 28.07.2016
 IT 27.04.2016
 LT 27.04.2016
 MC 27.04.2016
 NO 27.07.2016
 PT 29.08.2016
 RS 27.04.2016
 SI 27.04.2016
 SM 27.04.2016
 LU 27.08.2016
- (11) **2 749 165**
 (84) AT 12.10.2016
 ES 12.10.2016
 GR 13.01.2017
 IS 12.02.2017
 LV 12.10.2016
 NO 12.01.2017
 PT 13.02.2017
 SE 12.10.2016
 DK 12.10.2016
 EE 12.10.2016
 CH 30.11.2016
 SK 12.10.2016
 SM 12.10.2016
- (11) **2 749 176**
 (84) AT 10.08.2016
 BG 10.11.2016
 DK 10.08.2016
 ES 10.08.2016
 GR 11.11.2016
 IS 10.12.2016
 LT 10.08.2016
 NL 10.08.2016
 PL 10.08.2016
 RO 10.08.2016
 SE 10.08.2016
 SM 10.08.2016
 LI 31.10.2016
- (11) **2 749 181**
 (84) AT 07.09.2016
 BG 07.12.2016
 EE 07.09.2016
- (51) **H04W 74/08**
 (84) BE 27.04.2016
 DK 27.04.2016
 ES 27.04.2016
 GR 28.07.2016
 IT 27.04.2016
 LV 27.04.2016
 NO 27.07.2016
 PT 29.08.2016
 RS 27.04.2016
 SI 27.04.2016
 SM 27.04.2016
- (51) **H04J 11/00**
 (84) BE 25.05.2016
 DK 25.05.2016
 ES 25.05.2016
 GR 26.08.2016
 LT 25.05.2016
 NO 25.08.2016
 PT 26.09.2016
 RO 25.05.2016
 SI 25.05.2016
 SM 25.05.2016
- (51) **A01K 87/04**
 (84) BE 27.04.2016
 CZ 27.04.2016
 EE 27.04.2016
 FI 27.04.2016
 HR 27.04.2016
 LI 31.08.2016
 LV 27.04.2016
 NL 27.04.2016
 PL 27.04.2016
 RO 27.04.2016
 SE 27.04.2016
 SK 27.04.2016
 IE 27.08.2016
- (51) **A01K 89/015**
 (84) BE 12.10.2016
 FI 12.10.2016
 HR 12.10.2016
 LT 12.10.2016
 NL 12.10.2016
 PL 12.10.2016
 RS 12.10.2016
 MC 12.10.2016
 CZ 12.10.2016
 RO 12.10.2016
 LI 30.11.2016
 IT 12.10.2016
- (51) **A23D 9/00**
 (84) BE 10.08.2016
 CZ 10.08.2016
 EE 10.08.2016
 FI 10.08.2016
 HR 10.08.2016
 IT 10.08.2016
 LV 10.08.2016
 NO 10.11.2016
 PT 12.12.2016
 RS 10.08.2016
 SK 10.08.2016
 CH 31.10.2016
 SI 10.08.2016
- (51) **A41D 13/11**
 (84) BE 07.09.2016
 CZ 07.09.2016
 ES 07.09.2016

FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016			SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(11) 2 749 205	(51) A61B 3/00	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 749 258	(51) A61F 2/97
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SI 07.09.2016		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 07.10.2016	FR 06.07.2016
(11) 2 749 182	(51) A44B 18/00	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017			SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 749 213	(51) A61B 5/042	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016		
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	(11) 2 749 285	(51) A61K 31/44
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(11) 2 749 183	(51) A44B 19/06	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016			EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 749 220	(51) A61B 6/00	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016		
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(11) 2 749 292	(51) A61K 47/46
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
SM 16.11.2016		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
(11) 2 749 188	(51) A47D 1/02	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 27.04.2016		LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016			NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 749 240	(51) A61B 18/14	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SI 10.08.2016	
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(11) 2 749 297	(51) A23B 4/10
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
SM 30.03.2016		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	FI 03.08.2016	HR 03.08.2016
		SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
(11) 2 749 202	(51) A61B 1/04			LV 03.08.2016	NO 03.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 749 246	(51) A61C 13/20	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) BE 31.12.2015	(84) BG 23.12.2015	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 23.12.2015	DK 23.12.2015	SI 03.08.2016	
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 23.12.2015	ES 23.12.2015		
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 23.12.2015	GR 24.03.2016	(11) 2 749 298	(51) A61L 27/00
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 23.12.2015	HU 23.12.2013	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IE 23.12.2015	IS 23.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IT 23.12.2015	LT 23.12.2015	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 23.12.2015	MC 23.12.2015	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NL 23.12.2015	NO 23.03.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 23.12.2015	PT 26.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	RO 23.12.2015	RS 23.12.2015	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		SE 23.12.2015	SI 23.12.2015	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(11) 2 749 204	(51) A61B 3/00	SK 23.12.2015	SM 23.12.2015	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	CY 23.12.2015	MT 23.12.2015	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016			SM 06.04.2016	
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 749 251	(51) A61F 2/07		
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 749 308	(51) A61F 2/00
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		

NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 749 324	(51) A62C 19/00	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	BG 28.12.2016	EE 28.09.2016	SM 16.11.2016	
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 28.09.2016	GR 29.12.2016		
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(11) 2 749 395	(51) H01M 4/04
(11) 2 749 309	(51) A61L 31/04	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 749 348	(51) B01F 7/00	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 749 313	(51) A61M 25/06	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016		
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(11) 2 749 396	(51) B29C 47/06
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SM 25.05.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
IE 25.04.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 749 369	(51) B21F 45/00	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
SM 30.03.2016		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	MC 04.05.2016	
(11) 2 749 314	(51) A61M 25/09	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 749 398	(51) B29C 49/20
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SM 30.03.2016	GB 17.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	HR 11.05.2016	LI 31.08.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LI 31.10.2016		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(11) 2 749 370	(51) B23G 9/00	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	FR 01.08.2016	GR 19.08.2016	SM 11.05.2016	IE 20.08.2016
IE 30.09.2016	FR 30.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GB 20.08.2016	LU 20.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016		
(11) 2 749 317	(51) A61N 5/06	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(11) 2 749 399	(51) B29C 55/14
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	IE 27.07.2016	GB 18.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LU 27.07.2016		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 2 749 387	(51) B29C 45/77	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
SM 23.03.2016		(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(11) 2 749 323	(51) A62C 2/06	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	SM 30.11.2016	
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 749 404	(51) B29D 30/52
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SM 20.04.2016		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 749 394	(51) B29C 47/06	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
DK 14.09.2016		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016

- (11) **2 749 405** (51) **B29D 99/00**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 749 412** (51) **B32B 37/26**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 749 413** (51) **B32B 38/14**
(84) DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
FI 25.05.2016 (84) GR 26.08.2016
LT 25.05.2016 (84) LV 25.05.2016
NO 25.08.2016 (84) RS 25.05.2016
SI 25.05.2016 (84) SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 749 422** (51) **B41J 2/045**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 (84) EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 (84) FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 (84) HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 (84) IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 (84) NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 (84) PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 (84) RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 (84) SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 (84) SM 16.03.2016
- (11) **2 749 425** (51) **B41J 2/21**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 (84) HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 (84) LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 (84) NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 (84) PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 (84) SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 (84) IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 749 435** (51) **B60C 13/00**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 (84) RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 (84) DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 (84) EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 (84) SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 (84) SM 12.10.2016
- (11) **2 749 437** (51) **B60C 23/04**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 (84) ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 (84) GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 (84) LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 (84) NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 (84) PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 (84) RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 (84) SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 (84) SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 749 441** (51) **B60J 11/04**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 (84) HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 (84) LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 (84) NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 (84) PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 (84) SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 (84) CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 (84) RO 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 749 444** (51) **B60K 11/06**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 (84) ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 (84) GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 (84) IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 (84) LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 (84) NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 (84) PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 (84) RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 (84) SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 (84) CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 749 448** (51) **B60N 2/48**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 (84) FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 (84) HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 (84) LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 (84) NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 (84) RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 (84) SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 (84) SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 749 452** (51) **B60P 3/16**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 (84) ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 (84) GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 (84) IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 (84) LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 (84) NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 (84) PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 (84) RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 (84) SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 (84) SM 18.05.2016
- (11) **2 749 455** (51) **B60D 1/60**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 (84) RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 (84) DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 (84) EE 12.10.2016
- RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 749 463** (51) **B60T 7/06**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 (84) ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 (84) GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 (84) IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 (84) LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 (84) NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 (84) PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 (84) RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 (84) SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 (84) SM 18.05.2016
MC 18.05.2016
- (11) **2 749 474** (51) **B62D 1/16**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.07.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 (84) FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 (84) HR 18.05.2016
IT 18.05.2016 (84) LI 31.07.2016
LT 18.05.2016 (84) LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 (84) NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 (84) PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 (84) RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 (84) SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 (84) SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 (84) IE 23.07.2016
LU 23.07.2016
- (11) **2 749 478** (51) **B62D 21/00**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 (84) EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 (84) FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 (84) HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 (84) IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 (84) NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 (84) PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 (84) RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 (84) SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 (84) SM 16.03.2016
- (11) **2 749 480** (51) **B62D 21/15**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 (84) ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 (84) GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 (84) IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 (84) LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 (84) NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 (84) PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 (84) RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 (84) SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 (84) CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 749 483** (51) **B62K 23/06**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 21.12.2016
CZ 21.09.2016 (84) EE 21.09.2016
ES 21.09.2016 (84) FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 (84) IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016
NO 21.12.2016 (84) PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 (84) RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 (84) SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 (84) SM 21.09.2016
DK 21.09.2016 (84) CH 30.11.2016
LI 30.11.2016

- (11) **2 749 484** (51) **B62K 23/06** SK 02.11.2016 IT 02.11.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 SM 02.11.2016 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 (11) **2 749 493** (51) **B64C 1/26** LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
FI 18.05.2016 BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016 RO 23.03.2016 PT 25.07.2016
HR 18.05.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 GR 24.06.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
LT 18.05.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016 HR 23.03.2016 IT 23.07.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 LV 23.03.2016 LT 23.03.2016 (11) **2 749 522** (51) **B66B 9/02**
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016 NL 23.03.2016 NL 23.03.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 PL 23.03.2016 PL 23.03.2016 (84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
SM 18.05.2016 MC 18.05.2016 RO 23.03.2016 RO 23.03.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
(11) **2 749 485** (51) **B62K 23/06** (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016 NL 05.10.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 PT 05.01.2017 PL 05.10.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 RS 05.10.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 SK 05.10.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 EE 05.10.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 SK 23.03.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 SE 05.10.2016 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016 SM 20.07.2016 SM 05.10.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 749 487** (51) **B62L 3/02** (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 (84) DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 (84) FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 (84) HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016 (84) LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 (84) NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 (84) PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 (84) RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016 (84) SI 09.03.2016 SM 09.03.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 (84) SM 09.03.2016
SM 04.05.2016 MC 04.05.2016
- (11) **2 749 488** (51) **B62L 3/02** (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (11) **2 749 559** (51) **C07D 401/04**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 (84) EE 27.04.2016 (84) FI 27.04.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 (84) IE 28.05.2016 (84) LT 27.04.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 (84) LV 27.04.2016 (84) MC 27.04.2016
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 (84) NL 27.04.2016 (84) NO 27.07.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016 (84) PL 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016 (84) RO 27.04.2016 (84) SE 27.04.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 (84) SI 27.04.2016 (84) SK 27.04.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 (84) SM 27.04.2016
- (11) **2 749 489** (51) **B62M 25/04** (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (11) **2 749 568** (51) **C07K 7/08**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 (84) GR 15.12.2016 (84) FI 14.09.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 (84) HR 15.12.2016 (84) HR 14.09.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 (84) IS 14.01.2017 (84) LT 14.09.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 (84) LV 14.09.2016 (84) NL 14.09.2016
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 (84) NO 14.12.2016 (84) PL 14.09.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016 (84) PT 16.01.2017 (84) RO 14.09.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016 (84) RS 14.09.2016 (84) SE 14.09.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 (84) SK 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 (84) SM 14.09.2016 (84) DK 14.09.2016
- (11) **2 749 490** (51) **B62M 25/04** (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (11) **2 749 576** (51) **C08F 2/24**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) CH 31.08.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 (84) CZ 13.07.2016 (84) DK 13.07.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 (84) EE 13.07.2016 (84) ES 13.07.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 (84) FI 13.07.2016 (84) GR 14.10.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 (84) HR 13.07.2016 (84) IS 13.11.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 (84) LI 31.08.2016 (84) LT 13.07.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 (84) LV 13.07.2016 (84) MC 13.07.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 (84) NO 13.10.2016 (84) PL 13.07.2016
RO 02.11.2016 SM 02.11.2016 (84) PT 14.11.2016 (84) RO 13.07.2016
(11) **2 749 518** (51) **B66B 7/02** (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) BG 13.07.2016 (84) CH 31.08.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 (84) CZ 13.07.2016 (84) DK 13.07.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 (84) DE 27.08.2016 (84) EE 27.08.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 (84) FI 13.07.2016 (84) GR 14.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016 (84) HR 13.07.2016 (84) IS 13.11.2016
FR 02.11.2016 (84) IS 05.10.2016 (84) LV 13.07.2016 (84) LT 13.07.2016
(11) **2 749 517** (51) **B65H 69/06** (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BG 13.07.2016 (84) CH 31.08.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 (84) CZ 13.07.2016 (84) DK 13.07.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 (84) DE 27.08.2016 (84) EE 27.08.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 (84) FI 13.07.2016 (84) GR 14.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 (84) HR 13.07.2016 (84) IS 13.11.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 (84) LI 31.08.2016 (84) LT 13.07.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 (84) LV 13.07.2016 (84) MC 13.07.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 (84) NO 13.10.2016 (84) PL 13.07.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 (84) PT 14.11.2016 (84) RO 13.07.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016 (84) RS 13.07.2016 (84) SE 13.07.2016
SM 05.10.2016 (84) SI 05.10.2016 (84) SK 13.07.2016 (84) SM 13.07.2016
FR 02.11.2016 (84) SM 05.10.2016 (84) SI 13.07.2016 (84) LU 27.08.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 2 749 578 | (51) C08F 210/02 | IT 13.04.2016 | LI 31.08.2016 | (11) 2 749 608 | (51) C09D 5/00 |
| (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 | LT 13.04.2016 | LV 13.04.2016 | (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 |
| BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 | MC 13.04.2016 | NL 13.04.2016 | BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 |
| EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 | NO 13.07.2016 | PL 13.04.2016 | EE 21.09.2016 | ES 21.09.2016 |
| FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 | PT 16.08.2016 | RO 13.04.2016 | FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 |
| HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 | RS 13.04.2016 | SE 13.04.2016 | IS 21.01.2017 | IT 21.09.2016 |
| LT 28.09.2016 | LV 28.09.2016 | SI 13.04.2016 | SK 13.04.2016 | LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 |
| NL 28.09.2016 | NO 28.12.2016 | SM 13.04.2016 | IE 16.08.2016 | NL 21.09.2016 | NO 21.12.2016 |
| PL 28.09.2016 | PT 30.01.2017 | GB 16.08.2016 | FR 31.08.2016 | PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 |
| RO 28.09.2016 | RS 28.09.2016 | LU 16.08.2016 | | RO 21.09.2016 | RS 21.09.2016 |
| SE 28.09.2016 | SK 28.09.2016 | | | SE 21.09.2016 | SK 21.09.2016 |
| SM 28.09.2016 | DK 28.09.2016 | | | SM 21.09.2016 | DK 21.09.2016 |
| (11) 2 749 580 | (51) C08F 210/06 | (11) 2 749 598 | (51) C08L 67/04 | (11) 2 749 609 | (51) C09D 7/00 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BG 14.12.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 | (84) AT 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016 |
| CZ 14.09.2016 | EE 14.09.2016 | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 | BG 03.11.2016 | CZ 03.08.2016 |
| ES 14.09.2016 | FI 14.09.2016 | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | DK 03.08.2016 | EE 03.08.2016 |
| GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 | ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 | FI 03.08.2016 | GR 04.11.2016 |
| IS 14.01.2017 | LT 14.09.2016 | GR 25.11.2016 | HR 24.08.2016 | HR 03.08.2016 | IS 03.12.2016 |
| LV 14.09.2016 | NO 14.12.2016 | IT 24.08.2016 | LT 24.08.2016 | LT 03.08.2016 | LV 03.08.2016 |
| PL 14.09.2016 | PT 16.01.2017 | LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 | NO 03.11.2016 | PL 03.08.2016 |
| RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 | NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 | PT 05.12.2016 | RO 03.08.2016 |
| SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 | RS 03.08.2016 | RS 03.08.2016 |
| SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 | SE 24.08.2016 | SK 24.08.2016 | SK 03.08.2016 | SM 03.08.2016 |
| | | SI 24.08.2016 | | SI 03.08.2016 | |
| (11) 2 749 592 | (51) C08L 15/00 | (11) 2 749 599 | (51) C08L 67/04 | (11) 2 749 639 | (51) C12N 5/0784 |
| (84) AT 11.05.2016 | (84) BE 11.05.2016 | (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 | (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 |
| CH 30.06.2016 | CZ 11.05.2016 | BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 | ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 |
| DK 11.05.2016 | EE 11.05.2016 | EE 21.09.2016 | ES 21.09.2016 | GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 |
| ES 11.05.2016 | FI 11.05.2016 | FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 | IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 |
| GR 12.08.2016 | HR 11.05.2016 | IS 21.01.2017 | IT 21.09.2016 | LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 |
| IE 26.06.2016 | IT 11.05.2016 | LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 | NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 |
| LI 30.06.2016 | LT 11.05.2016 | NL 21.09.2016 | NO 21.12.2016 | PT 13.02.2017 | RS 12.10.2016 |
| LV 11.05.2016 | MC 11.05.2016 | PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 | SE 12.10.2016 | DK 12.10.2016 |
| NL 11.05.2016 | NO 11.08.2016 | RO 21.09.2016 | SE 21.09.2016 | CZ 12.10.2016 | EE 12.10.2016 |
| PL 11.05.2016 | PT 12.09.2016 | SK 21.09.2016 | DK 21.09.2016 | RO 12.10.2016 | SK 12.10.2016 |
| RO 11.05.2016 | RS 11.05.2016 | | | IT 12.10.2016 | SM 12.10.2016 |
| SE 11.05.2016 | SI 11.05.2016 | | | | |
| SK 11.05.2016 | SM 11.05.2016 | | | | |
| GB 11.08.2016 | | | | | |
| (11) 2 749 593 | (51) C08L 15/00 | (11) 2 749 601 | (51) C08L 69/00 | (11) 2 749 651 | (51) A61Q 19/00 |
| (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 |
| BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 | CZ 06.04.2016 | DK 06.04.2016 | ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 |
| EE 21.09.2016 | ES 21.09.2016 | EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 | GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 |
| FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 | FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 | IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 |
| IS 21.01.2017 | IT 21.09.2016 | HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 | LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 |
| LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 | IT 06.04.2016 | LT 06.04.2016 | NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 |
| NL 21.09.2016 | NO 21.12.2016 | LV 06.04.2016 | NL 06.04.2016 | PT 13.02.2017 | RS 12.10.2016 |
| PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 | NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 | SE 12.10.2016 | DK 12.10.2016 |
| RO 21.09.2016 | RS 21.09.2016 | PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 | CZ 12.10.2016 | EE 12.10.2016 |
| SE 21.09.2016 | SK 21.09.2016 | RS 06.04.2016 | SE 06.04.2016 | RO 12.10.2016 | SK 12.10.2016 |
| SM 21.09.2016 | DK 21.09.2016 | SI 06.04.2016 | SM 06.04.2016 | IT 12.10.2016 | SM 12.10.2016 |
| | | | | | |
| (11) 2 749 594 | (51) C08L 15/00 | (11) 2 749 602 | (51) C08L 75/00 | (11) 2 749 652 | (51) C12P 13/04 |
| (84) AT 08.06.2016 | (84) BE 08.06.2016 | (84) BE 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | (84) AT 23.11.2016 | (84) ES 23.11.2016 |
| CH 30.06.2016 | CZ 08.06.2016 | GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 | FI 23.11.2016 | GR 24.02.2017 |
| DK 08.06.2016 | EE 08.06.2016 | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 | HR 23.11.2016 | LT 23.11.2016 |
| ES 08.06.2016 | FI 08.06.2016 | LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 | LV 23.11.2016 | NO 23.02.2017 |
| GR 09.09.2016 | HR 08.06.2016 | NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 | PL 23.11.2016 | PT 23.03.2017 |
| IE 26.06.2016 | IS 08.10.2016 | PT 06.02.2017 | RS 05.10.2016 | SE 23.11.2016 | DK 23.11.2016 |
| IT 08.06.2016 | LI 30.06.2016 | SE 05.10.2016 | DK 05.10.2016 | CZ 23.11.2016 | EE 23.11.2016 |
| LT 08.06.2016 | LV 08.06.2016 | CZ 05.10.2016 | EE 05.10.2016 | RO 23.11.2016 | |
| MC 08.06.2016 | NL 08.06.2016 | RO 05.10.2016 | SK 05.10.2016 | | |
| NO 08.09.2016 | PL 08.06.2016 | SM 05.10.2016 | | | |
| PT 10.10.2016 | RO 08.06.2016 | | | | |
| RS 08.06.2016 | SE 08.06.2016 | | | | |
| SI 08.06.2016 | SK 08.06.2016 | | | | |
| SM 08.06.2016 | GB 08.09.2016 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 2 749 597 | (51) C08L 67/02 | (11) 2 749 604 | (51) C08L 101/00 | (11) 2 749 656 | (51) C13K 1/04 |
| (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 |
| CH 31.08.2016 | CZ 13.04.2016 | ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 | BG 23.06.2016 | CH 31.07.2016 |
| DK 13.04.2016 | EE 13.04.2016 | GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 | CZ 23.03.2016 | EE 23.03.2016 |
| ES 13.04.2016 | FI 13.04.2016 | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 | FR 01.08.2016 | GB 27.07.2016 |
| GR 14.07.2016 | HR 13.04.2016 | LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 | GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 |
| | | NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 | IS 23.07.2016 | LI 31.07.2016 |
| | | PT 06.02.2017 | RS 05.10.2016 | LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 |
| | | SE 05.10.2016 | MC 05.10.2016 | MC 23.03.2016 | NL 23.03.2016 |
| | | DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 | NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 |
| | | EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 | PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 |
| | | CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | RS 23.03.2016 | SI 23.03.2016 |
| | | SK 05.10.2016 | IT 05.10.2016 | SK 23.03.2016 | SM 23.03.2016 |
| | | SM 05.10.2016 | | IE 27.07.2016 | LU 27.07.2016 |

(11) 2 749 661	(51) C22C 13/02	(11) 2 749 709	(51) E04F 10/06	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016
(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016		
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 749 751	(51) F02B 37/02
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 05.10.2016		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SM 14.09.2016				NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
		(11) 2 749 721	(51) E05C 7/04	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(11) 2 749 667	(51) C22C 38/04	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016		
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016		
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 749 768	(51) F04B 1/04
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SI 24.08.2016		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016			LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 749 722	(51) E05F 5/00	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
IE 23.08.2016	GB 23.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
LU 23.08.2016		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		FI 27.04.2016	HR 27.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 749 668	(51) C22C 38/00	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016		
(84) BE 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 749 769	(51) F04B 1/04
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	SM 27.04.2016		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016			IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 749 735	(51) F01C 21/08	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SM 06.07.2016	IE 27.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
GB 06.10.2016	CH 30.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SM 30.03.2016	
LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016		
		NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(11) 2 749 777	(51) F15B 21/04
(11) 2 749 674	(51) C25D 21/18	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016			HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 749 742	(51) F01N 3/023	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016		
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 749 791	(51) F16H 57/025
IE 21.09.2016	GB 20.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
		SI 31.08.2016		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(11) 2 749 698	(51) E02F 3/36			IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 749 747	(51) F01N 3/20	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SM 27.07.2016	FR 02.11.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SI 27.07.2016	
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016		
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 749 803	(51) F16L 21/03
SM 31.08.2016	FR 02.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SI 31.08.2016					

DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(11) 2 749 940	(51) G03B 17/08
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016			DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016			ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
		(11) 2 749 874	(51) G01N 23/01	FR 01.08.2016	GB 20.07.2016
(11) 2 749 804	(51) F16L 33/207	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(84) GR 21.07.2016	(84) HR 20.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SM 20.04.2016		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(11) 2 749 805	(51) F16L 37/12	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	IE 20.07.2016	LU 20.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SM 16.11.2016			
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016				
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 749 886	(51) G01N 35/02	(11) 2 749 947	(51) G03F 7/11
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SM 25.05.2016		HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	IT 13.04.2016	LI 31.08.2016
		IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(11) 2 749 809	(51) F21S 8/02	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SM 13.04.2016	IE 09.08.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	IE 22.08.2016	GB 06.10.2016	FR 31.08.2016	LU 09.08.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LU 22.08.2016	SI 06.07.2016		
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016			(11) 2 749 949	(51) G03G 9/08
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 2 749 895	(51) G01R 33/26	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
		ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(11) 2 749 813	(51) F21V 9/10	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	SM 09.03.2016			
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016			(11) 2 749 950	(51) G03G 9/08
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(11) 2 749 923	(51) G02B 7/28	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 749 842	(51) G01C 21/16	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	MC 18.05.2016	
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016			(11) 2 749 951	(51) G03G 9/087
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	(11) 2 749 937	(51) G02F 1/13357	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SI 27.07.2016		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 749 866	(51) G01N 21/55	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016

RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 750 117	(51) G08G 1/16	(11) 2 750 181	(51) H01L 23/02
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016
(11) 2 749 952	(51) G03G 9/087	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016	LI 31.08.2016	LT 01.06.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SM 16.03.2016	IE 22.08.2016	IE 17.08.2016	DE 01.03.2017
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	GB 22.08.2016	FR 31.08.2016	GB 01.09.2016	LU 17.08.2016
(11) 2 749 979	(51) G05B 23/02	(11) 2 750 138	(51) G21K 5/04	(11) 2 750 215	(51) H01L 51/52
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SM 20.04.2016		SM 16.11.2016		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 750 043	(51) G06F 12/08	(11) 2 750 150	(51) H01F 17/06	(11) 2 750 216	(51) H01M 2/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
IT 20.04.2016	LI 31.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	DK 14.09.2016			
SM 20.04.2016	IE 23.08.2016				
LU 23.08.2016					
(11) 2 750 066	(51) G06F 21/55	(11) 2 750 151	(51) H01F 27/24	(11) 2 750 223	(51) H01M 4/36
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016				
(11) 2 750 115	(51) G08B 13/14	(11) 2 750 165	(51) H01J 37/04	(11) 2 750 227	(51) H01M 4/86
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
SM 16.11.2016		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SM 30.11.2016	
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016		
		IE 27.09.2016	GB 13.10.2016		
		FR 30.09.2016	CH 30.09.2016		
		LI 30.09.2016	SI 13.07.2016		
				(11) 2 750 231	(51) H01M 8/04
				(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
				ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
				GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
				IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
				LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
				NO 19.01.2017	PL 19.10.2016

PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 750 275	(51) H02M 1/42	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
(11) 2 750 235	(51) H01M 4/131	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SM 16.03.2016	CH 31.10.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LI 31.10.2016	
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016		
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016		
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016		
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SM 16.11.2016			
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016				
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 750 295	(51) H03M 1/66	(11) 2 750 366	(51) H04N 1/401
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
		LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
		NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		SI 27.07.2016		DK 14.09.2016	
(11) 2 750 237	(51) H01M 10/0525			(11) 2 750 433	(51) H04W 24/00
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(11) 2 750 305	(51) H04B 7/185	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SM 16.11.2016		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016		
(11) 2 750 239	(51) H01M 10/04			(11) 2 750 462	(51) H04W 72/04
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 750 315	(51) H04L 1/00	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016		
SM 01.06.2016		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016		
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
(11) 2 750 241	(51) H01M 10/0583			(11) 2 750 490	(51) H05K 3/12
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(11) 2 750 319	(51) H04L 1/18	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SM 16.11.2016	
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016		
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
		SI 20.07.2016			
(11) 2 750 257	(51) H02H 3/087			(11) 2 750 493	(51) H05K 7/20
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 750 336	(51) H04L 12/437	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016			LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016			PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016			RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016			SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016			SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SM 11.05.2016	IE 17.09.2016				
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				

- (11) **2 750 499** (51) **A01N 1/02** DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016 ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016 NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 RO 16.03.2016 PT 18.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 SE 16.03.2016 RS 16.03.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016 SK 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016 SM 16.03.2016
IE 02.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 750 514** (51) **A23G 4/06** (11) **2 750 570** (51) **A47K 10/42**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 10.11.2016 CH 31.08.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 IT 21.09.2016 IS 21.01.2017
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016 IT 21.09.2016 LT 21.09.2016
IT 10.08.2016 LI 31.08.2016 LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
IE 31.08.2016 MC 10.08.2016 NO 21.12.2016 RO 21.09.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
LU 31.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 750 542** (51) **A45F 3/16** (11) **2 750 573** (51) **A47K 10/42**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
CH 31.08.2016 CZ 20.04.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
IT 20.04.2016 LI 31.08.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 DK 14.09.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 07.08.2016
- (11) **2 750 554** (51) **A47F 1/12** (11) **2 750 576** (51) **A47L 9/28**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 (84) GR 27.01.2017 (84) HR 26.10.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 NO 26.01.2017 RS 26.10.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 PT 27.02.2017 DK 26.10.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 SE 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 CZ 26.10.2016 SK 26.10.2016
BE 23.11.2016 SM 23.11.2016 RO 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 750 555** (51) **A47F 3/04** (11) **2 750 577** (51) **A47L 11/34**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 CH 31.08.2016 CZ 25.05.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 IT 25.05.2016 LI 31.08.2016
LV 06.04.2016 MC 25.05.2016 LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NO 06.07.2016 NL 25.05.2016 MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SM 06.04.2016 IE 02.09.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 SM 25.05.2016 IE 31.08.2016
- (11) **2 750 556** (51) **A47J 31/44** (11) **2 750 578** (51) **A47L 15/42**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 CH 31.08.2016 CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016 EE 25.05.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LV 12.10.2016
NO 12.01.2017 PT 13.02.2017
SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 750 601** (51) **A43B 13/38**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CH 31.08.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LI 31.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 IE 30.08.2016
MC 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
FR 17.10.2016 LU 30.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 750 611** (51) **A61B 17/02**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 750 629** (51) **A61F 2/38**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LI 31.08.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
IE 30.08.2016 LU 30.08.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 750 637** (51) **A61F 5/01**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 MC 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 750 639** (51) **A61F 5/445**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LV 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016

SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(11) 2 750 965	(51) B62D 65/18	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SM 26.10.2016		EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SM 06.04.2016	CH 31.10.2016
(11) 2 750 894	(51) B41J 2/175	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	LI 31.10.2016	
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016		
CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017	(11) 2 750 986	(51) B65D 35/28
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016
IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	LU 31.05.2017		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 750 968	(51) B64C 25/32	IS 10.12.2016	LI 31.08.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
SM 27.04.2016	IE 31.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
FR 31.08.2016	LU 31.08.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
		LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	IE 30.08.2016	LU 30.08.2016
		LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	SI 10.08.2016	
(11) 2 750 931	(51) B60R 13/02	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016		
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 750 987	(51) B65D 47/08
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IE 20.08.2016	LU 20.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016			GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 2 750 971	(51) B64D 11/04	IT 18.05.2016	LI 31.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
		ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(11) 2 750 933	(51) B60R 21/0132	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SM 18.05.2016	IE 30.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	LU 30.08.2016	
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016		
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 2 751 001	(51) B65H 45/20
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SM 27.04.2016	IE 30.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	LU 30.08.2016		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SM 12.10.2016				LI 31.08.2016	LT 20.04.2016
		(11) 2 750 975	(51) B65B 13/04	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
(11) 2 750 940	(51) B60S 1/38	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SM 20.04.2016	IE 31.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LU 31.08.2016	
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IE 03.09.2016	MC 17.08.2016		
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 751 004	(51) B66B 1/24
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 17.08.2016	CH 30.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
				IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
		(11) 2 750 979	(51) B65D 85/62	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 750 961	(51) B62D 15/02	(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
BG 06.10.2016	CH 31.07.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	PT 16.08.2016	RS 13.04.2016	SM 27.04.2016	IE 30.08.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LU 30.08.2016	
IT 06.07.2016	LI 31.07.2016	SM 13.04.2016	IE 29.08.2016		
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LU 29.08.2016			
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016				
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(11) 2 750 985	(51) B65D 33/25	(11) 2 751 007	(51) B66B 11/02
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
IE 23.07.2016	LU 23.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SI 06.07.2016		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
				IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
				LV 10.08.2016	NL 10.08.2016

NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SI 10.08.2016		SM 16.11.2016		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
				SM 23.11.2016	
(11) 2 751 009	(51) B66B 25/00	(11) 2 751 084	(51) C07D 239/24	(11) 2 751 127	(51) C07K 7/64
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
IE 29.08.2016	MC 24.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	MC 27.07.2016	NO 27.10.2016
NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SM 24.08.2016	LU 29.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SM 27.07.2016	LU 29.08.2016
SI 24.08.2016				SI 27.07.2016	
(11) 2 751 013	(51) B66F 3/35	(11) 2 751 088	(51) C07D 265/30	(11) 2 751 160	(51) C08G 59/06
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SM 12.10.2016		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017
		SM 13.04.2016	IE 28.09.2016		
(11) 2 751 051	(51) C04B 35/66	(11) 2 751 092	(51) A61K 45/06	(11) 2 751 177	(51) C08G 18/10
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) HR 27.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	IS 27.11.2016	MC 27.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	RS 27.07.2016	SM 27.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016			LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(11) 2 751 108	(51) C07D 471/04	PL 09.11.2016	RS 09.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
MC 06.07.2016	NO 06.10.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SM 09.11.2016	
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	NO 27.07.2016	RO 27.04.2016		
SM 06.07.2016	IE 05.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016		
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	SM 27.04.2016	IE 31.08.2016		
		LU 31.08.2016			
(11) 2 751 064	(51) C07C 201/08	(11) 2 751 116	(51) C07D 513/04	(11) 2 751 187	(51) C08L 9/00
(84) BG 10.11.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LI 31.08.2016	LT 10.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 10.08.2016	MC 10.08.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PL 10.08.2016	RO 10.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016			IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
IE 29.08.2016	FR 10.10.2016				
LU 29.08.2016	SI 10.08.2016				
(11) 2 751 065	(51) C07C 209/48	(11) 2 751 118	(51) C07D 519/00	(11) 2 751 192	(51) C08L 23/08
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
		SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
				IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 751 073	(51) C07C 263/10	(11) 2 751 119	(51) C07D 519/00	(11) 2 751 205	(51) C08L 75/04
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017		
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016		
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016		
		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016		
		SK 12.10.2016	SM 12.10.2016		

PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(11) 2 751 253	(51) C12M 3/06	(11) 2 751 327	(51) D06F 39/08
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CH 31.08.2016	CZ 23.03.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(11) 2 751 206	(51) C08L 77/06	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IS 23.07.2016	LI 31.08.2016
CH 31.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	SM 23.11.2016		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 751 268	(51) C12N 15/10	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IE 30.08.2016	FR 31.08.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	LU 30.08.2016	
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 751 340	(51) A01K 79/02
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SM 27.04.2016	IE 29.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
GB 29.08.2016	FR 31.08.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LU 29.08.2016		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(11) 2 751 232	(51) C10G 69/06	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RO 06.04.2016	PT 08.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IE 02.08.2016	GB 02.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	FR 31.08.2016	LU 02.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(11) 2 751 269	(51) C12N 15/11	(11) 2 751 346	(51) E02F 3/88
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
SM 16.11.2016		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(11) 2 751 233	(51) C10G 69/06	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SM 30.11.2016	
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 751 367	(51) E06C 1/06
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SM 23.03.2016	IE 29.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LU 29.08.2016		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 2 751 275	(51) C12P 7/64	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(11) 2 751 234	(51) C10G 69/06	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	MC 03.08.2016	NO 03.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SM 12.10.2016	
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(11) 2 751 396	(51) F01M 1/00
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SM 03.08.2016	LU 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SI 03.08.2016		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(11) 2 751 319	(51) D03D 15/00	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SM 16.11.2016		CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
(11) 2 751 247	(51) C11D 3/37	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IE 18.06.2016	IT 18.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 751 398	(51) F01M 11/06
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GB 18.08.2016		MC 18.05.2016	PT 19.09.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016			RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
IE 31.08.2016	LU 31.08.2016				

SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SM 18.05.2016		LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 751 405	(51) F01N 11/00	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 751 457	(51) F16K 17/16
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
BG 17.11.2016	CH 31.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	SI 10.08.2016		NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016			PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	(11) 2 751 437	(51) F16D 1/08	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LI 31.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
LV 17.08.2016	MC 17.08.2016	BG 06.10.2016	CH 31.07.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SM 09.11.2016	
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016		
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(11) 2 751 459	(51) F16K 21/08
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
IE 31.08.2016	LU 31.08.2016	IT 06.07.2016	LI 31.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
SI 17.08.2016		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
		MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
(11) 2 751 406	(51) F01N 11/00	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	IE 18.07.2016	LU 18.07.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SI 06.07.2016		SM 16.11.2016	
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016				
IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 751 439	(51) F16D 51/18	(11) 2 751 462	(51) F16K 31/524
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	RS 12.10.2016	CZ 12.10.2016
IE 28.08.2016	LU 28.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SI 27.07.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
		SM 06.04.2016			
(11) 2 751 411	(51) F02C 6/16	(11) 2 751 440	(51) F16D 55/226	(11) 2 751 505	(51) F25D 23/04
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 12.10.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SM 12.10.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016				
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(11) 2 751 441	(51) F16D 65/097	(11) 2 751 524	(51) H02J 3/00
SM 09.03.2016	IE 19.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
GB 19.09.2016	FR 30.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(11) 2 751 420	(51) F03B 13/26	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	SM 28.09.2016	
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016		
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 751 528	(51) G01D 11/24
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IE 22.08.2016	LU 22.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016			IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 751 445	(51) F16F 7/00	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.05.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
IE 02.08.2016	LU 02.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SI 20.07.2016		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
		IE 11.05.2016	IT 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(11) 2 751 426	(51) F04B 39/12	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	IE 27.08.2016	LU 27.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016		
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 751 538	(51) G01L 13/02
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016			IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
				LV 12.10.2016	NO 12.01.2017

PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
RS 12.10.2016	DK 12.10.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016		
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 751 698	(51) G06F 12/08
SM 12.10.2016		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 2 751 539	(51) G01M 17/02	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	BG 23.06.2016	(84) BE 23.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	DK 23.03.2016	CZ 23.03.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	IE 22.08.2016	GB 22.08.2016	ES 23.03.2016	EE 23.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	FR 31.08.2016	LU 22.08.2016	GR 24.06.2016	FI 23.03.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(11) 2 751 633	(51) G05D 16/06	IS 23.07.2016	HR 23.03.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 23.03.2016	IT 23.03.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	LV 23.03.2016	LV 23.03.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
PT 11.07.2016	RS 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	IT 09.03.2016	LI 31.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 751 556	(51) G01N 27/74	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SM 23.03.2016	IE 04.09.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 751 699	(51) G05B 19/04
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 12.10.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SM 09.03.2016	IE 20.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	GB 20.08.2016	LU 20.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(11) 2 751 639	(51) G06F 1/16	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RO 12.10.2016	CH 31.10.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LI 31.10.2016	SK 12.10.2016
IE 22.08.2016	LU 22.08.2016	DK 16.11.2016	EE 16.11.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
SI 06.07.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(11) 2 751 775	(51) G06T 3/00
(11) 2 751 583	(51) G01R 29/02	SM 16.11.2016		(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 751 641	(51) H05K 3/36	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	IT 06.07.2016	LI 31.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
SM 13.04.2016	IE 29.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	IE 29.08.2016	LU 29.08.2016
GB 29.08.2016	FR 31.08.2016	IE 04.09.2016		SI 06.07.2016	
LU 29.08.2016		(11) 2 751 662	(51) G06F 11/14	(11) 2 751 793	(51) G08B 13/24
(11) 2 751 598	(51) G01T 7/00	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	CH 31.08.2016	DK 27.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	IS 27.11.2016	LI 31.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	MC 27.07.2016	NO 27.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
LT 20.07.2016	IE 30.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SM 16.11.2016	
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(11) 2 751 823	(51) H01H 9/00
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	IE 29.08.2016	LU 29.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SI 27.07.2016		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(11) 2 751 670	(51) G06F 9/38	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
SM 20.07.2016	LU 30.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
SI 20.07.2016		EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 751 625	(51) G05B 19/042	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SM 23.03.2016	IE 09.08.2016
				LU 09.08.2016	

- (11) **2 751 859** (51) *H01M 4/66*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 16.06.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LI 31.08.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016 SK 16.03.2016
LU 31.08.2016 IE 31.08.2016
- (11) **2 751 880** (51) *H01R 13/506*
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 751 893** (51) *H02H 3/033*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 751 958** (51) *H04L 12/715*
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LI 31.08.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
IE 21.08.2016 LU 21.08.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 751 966** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LI 31.08.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 MC 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 IE 30.08.2016
LU 30.08.2016
- (11) **2 751 971** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
LI 31.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IE 30.08.2016 FR 31.08.2016
LU 30.08.2016
- (11) **2 751 980** (51) *H04L 29/12*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 IE 09.09.2016
GB 09.09.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 751 981** (51) *H04M 1/02*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 752 017** (51) *H04N 21/2343*
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
LI 31.08.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 IE 24.08.2016
LU 24.08.2016
- (11) **2 752 024** (51) *H04N 21/422*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 752 037** (51) *H04W 4/08*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LI 31.08.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 17.08.2016
FR 31.08.2016 LU 17.08.2016
- (11) **2 752 044** (51) *H04W 88/08*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CH 31.08.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LI 31.08.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
MC 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
IE 29.08.2016 GB 20.10.2016
LU 29.08.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 752 046** (51) *H04W 72/08*
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 752 066** (51) *H04W 74/08*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 752 085** (51) *H05B 1/02*
(84) CH 31.08.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 31.08.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 LU 30.08.2016
- (11) **2 752 089** (51) *H05B 33/08*
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 (84) HR 30.11.2016

LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SM 27.04.2016	IE 01.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	GB 01.08.2016	LU 01.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 752 138	(51) A47G 9/02	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 12.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SM 30.11.2016		NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
		PL 12.10.2016	PT 13.02.2017		
(11) 2 752 100	(51) H05K 3/40	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	(11) 2 752 218	(51) A61M 25/01
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SM 12.10.2016		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016			PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 752 167	(51) A61C 1/05	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 01.06.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016		
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(11) 2 752 231	(51) B01D 39/16
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 752 112	(51) A01K 67/027	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SM 01.06.2016		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016			CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 752 179	(51) A61G 5/02	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016		
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	(11) 2 752 236	(51) B01F 15/00
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) HR 09.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
SM 27.04.2016	IE 27.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LV 09.11.2016	PL 09.11.2016
LU 27.08.2016		LI 31.08.2016	LT 10.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
		LV 10.08.2016	IE 20.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(11) 2 752 123	(51) A41D 19/015	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	RO 12.10.2016	SK 09.11.2016
(84) BE 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SM 09.11.2016	
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016		
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 752 237	(51) B01J 19/00
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 10.08.2016	LU 20.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SI 10.08.2016		BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017			DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(11) 2 752 181	(51) A61J 7/00	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SM 09.11.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
(11) 2 752 133	(51) E05F 1/16	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IE 25.07.2016	LU 25.07.2016
FI 18.05.2016	HR 18.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 752 250	(51) B05B 11/00
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	DK 14.09.2016		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016			BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(11) 2 752 185	(51) A61K 8/39	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SI 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
(11) 2 752 136	(51) A47C 20/04	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016		
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(11) 2 752 255	(51) B21C 37/08
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016			(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 752 186	(51) A61K 8/39	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
				NO 19.01.2017	PL 19.10.2016

PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SM 30.03.2016	
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016		
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 2 752 327	(51) B60K 13/04
SM 19.10.2016		SM 23.03.2016		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 752 257	(51) B21D 22/20	(11) 2 752 292	(51) B32B 17/10	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
CH 31.08.2016	DK 27.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LU 31.05.2017	
SM 27.07.2016	IE 31.08.2016	DK 28.09.2016			
LU 31.08.2016	SI 27.07.2016			(11) 2 752 334	(51) B60Q 1/24
(11) 2 752 263	(51) B23B 27/14	(11) 2 752 296	(51) B41F 13/02	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 30.12.2015	(84) BE 30.12.2015	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
BG 13.10.2016	CH 31.07.2016	BG 30.12.2015	CZ 30.12.2015	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	DK 30.12.2015	EE 30.12.2015	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	ES 30.12.2015	FI 30.12.2015	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FR 29.02.2016	GR 31.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
FR 13.07.2016	IS 13.11.2016	HR 30.12.2015	HU 30.12.2013	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016
IT 13.07.2016	LI 31.07.2016	IE 30.12.2015	IS 30.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IT 30.12.2015	LT 30.12.2015	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	LV 30.12.2015	MC 30.12.2015	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NL 30.12.2015	NO 30.03.2016	SM 09.11.2016	
PT 14.11.2016	PL 13.07.2016	PL 30.12.2015	PT 02.05.2016		
RS 13.07.2016	RO 13.07.2016	RO 30.12.2015	RS 30.12.2015	(11) 2 752 342	(51) B60W 20/40
SK 13.07.2016	SE 13.07.2016	SE 30.12.2015	SI 30.12.2015	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
IE 31.07.2016	SM 13.07.2016	SK 30.12.2015	SM 30.12.2015	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
FR 13.09.2016	GB 13.10.2016	CY 30.12.2015	MT 30.12.2015	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SI 13.07.2016	LU 31.07.2016			LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(11) 2 752 271	(51) B23Q 3/06	(11) 2 752 304	(51) B42C 9/00	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 10.08.2016	IE 02.09.2016	SM 23.11.2016	
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016		
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 752 345	(51) B60W 20/00
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
				GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(11) 2 752 275	(51) B26B 1/08	(11) 2 752 306	(51) B42F 9/00	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016		
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 752 361	(51) B63B 23/58
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SM 23.03.2016	IE 02.09.2016	SM 11.05.2016	IE 24.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
GB 02.09.2016	FR 30.09.2016	LU 24.08.2016		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		(11) 2 752 308	(51) B60B 27/00	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 752 288	(51) B29C 70/54	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016		
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(11) 2 752 367	(51) B65C 9/34
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016

FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IE 30.08.2016	GB 30.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	FR 31.08.2016		NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 752 514	(51) D06F 33/02	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SM 04.05.2016	IE 13.09.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GB 13.09.2016	FR 30.09.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SI 13.07.2016		IT 27.11.2016	IT 27.07.2016		
(11) 2 752 474	(51) C09J 7/02	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 752 583	(51) F04D 29/56
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	FR 01.08.2016	GR 19.08.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016			HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 752 518	(51) D06F 58/20	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
IE 07.09.2016	GB 07.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	IE 30.07.2016	GB 18.08.2016
LI 30.09.2016		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016		
		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 752 590	(51) F16C 33/76
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(11) 2 752 499	(51) C22C 38/00			EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 752 523	(51) E01C 19/28	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IE 18.05.2016	IT 04.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SM 03.03.2016	
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016		
SM 05.10.2016		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(11) 2 752 591	(51) F16C 33/76
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		SM 04.05.2016	GB 04.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
				EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
				FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
				HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
				IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
				LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
				NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
				PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
				RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
				SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				SM 30.03.2016	
(11) 2 752 500	(51) C22C 38/06	(11) 2 752 538	(51) E05B 63/00	(11) 2 752 597	(51) F16F 9/50
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SM 23.11.2016		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SM 26.10.2016				IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 752 504	(51) C23C 22/83	(11) 2 752 549	(51) E05F 15/622	(11) 2 752 601	(51) H01M 8/0297
(84) DK 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NO 06.07.2016	RO 06.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016		
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016		
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016		
(11) 2 752 505	(51) C23C 28/00	(11) 2 752 580	(51) F04D 13/02		
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016		
CH 31.08.2016	CZ 23.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016		
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016		
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016		
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016		
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
LI 31.08.2016	LT 23.03.2016				
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016				
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016				
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016				
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016				
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016				
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016				

CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
(11) 2 752 605	(51) F16K 47/02	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(11) 2 752 742	(51) G06F 3/041
FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016			ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
LV 16.11.2016	PL 16.11.2016	(11) 2 752 695	(51) G02B 6/255	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
NO 16.02.2017	PT 16.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	CH 30.06.2016	(84) BE 11.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	IE 12.06.2016	IT 11.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
		LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
		NL 11.05.2016	NO 11.08.2016		
(11) 2 752 613	(51) F21L 14/04	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 752 749	(51) G06F 3/0488
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016			FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 752 707	(51) G02F 1/1335	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
		MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(11) 2 752 787	(51) G06K 7/10
(11) 2 752 658	(51) G01N 27/04	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SM 04.05.2016	IE 20.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016			NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 752 710	(51) G03B 7/095	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 21.09.2016	
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016		
DK 28.09.2016		FR 01.08.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 752 833	(51) G08G 1/16
		IT 25.05.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 752 660	(51) H01L 31/18	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	IT 18.05.2016	LI 31.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IE 23.07.2016	GB 25.08.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LU 23.07.2016		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016			PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 752 713	(51) G03F 7/20	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SM 18.05.2016	IE 06.08.2016
SI 31.08.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LU 06.08.2016	
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016		
(11) 2 752 669	(51) G01N 35/10	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 752 859	(51) H01F 7/08
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 13.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016			NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 752 724	(51) G05B 23/02	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 01.06.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SM 27.04.2016		DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	SI 13.07.2016	
(11) 2 752 680	(51) G01S 19/01	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 752 868	(51) H01L 21/027
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 11.05.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016		
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016				

EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 752 968	(51) H02J 13/00
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	SM 19.10.2016		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016			FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 752 917	(51) H01M 2/20	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SM 09.03.2016		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
(11) 2 752 869	(51) H01L 29/24	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016		
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 752 979	(51) H02M 1/08
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SI 31.08.2016		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
RS 09.11.2016	DK 09.11.2016			NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 752 931	(51) H01M 10/04	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(11) 2 752 883	(51) H01L 31/04	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016		
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 753 004	(51) H04B 7/185
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	SM 23.11.2016		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016			HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 2 752 933	(51) H01M 12/08	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
IE 31.08.2016	GB 20.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
FR 20.09.2016	LU 31.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SM 30.03.2016	
SI 20.07.2016		IT 10.08.2016	LI 31.08.2016		
(11) 2 752 906	(51) H01L 51/52	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 753 029	(51) H04L 12/70
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IE 28.08.2016	FR 10.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LU 28.08.2016	SI 10.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016			CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(11) 2 752 947	(51) H01R 13/6587	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SM 09.11.2016	
SI 20.07.2016		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016		
		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 753 035	(51) H04L 5/00
(11) 2 752 913	(51) H01M 2/02	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016			CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(11) 2 752 965	(51) H02J 7/00	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 02.11.2016	
SM 23.11.2016		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016		
		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 753 036	(51) H04L 25/02
(11) 2 752 915	(51) H01M 2/12	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SM 30.03.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
				PT 09.01.2017	RO 07.09.2016

RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 753 119	(51) H04W 36/00	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SI 24.08.2016	
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016		
(11) 2 753 037	(51) H04L 5/00	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 753 162	(51) A01B 29/04
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016			RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 753 121	(51) H04W 36/08	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SM 16.11.2016	
SM 23.03.2016	CH 30.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016		
LI 30.09.2016		EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 753 165	(51) A01D 34/43
		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 753 046	(51) H04L 29/08	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
HR 23.03.2016	IE 08.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SM 11.05.2016	IE 10.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016			SM 25.05.2016	IE 05.09.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(11) 2 753 133	(51) H04W 60/04	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016		
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(11) 2 753 198	(51) A24D 3/04
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SM 23.03.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	BG 10.11.2016	DK 10.08.2016
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
		LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IE 03.09.2016	MC 10.08.2016
		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
				SI 10.08.2016	
(11) 2 753 111	(51) H04L 5/00	(11) 2 753 136	(51) H04W 72/04		
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 753 202	(51) A24F 47/00
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SM 27.04.2016	CH 30.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LI 30.11.2016				SM 27.04.2016	IE 24.08.2016
				LU 24.08.2016	
(11) 2 753 114	(51) H04L 5/00	(11) 2 753 139	(51) H04W 74/08		
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 753 221	(51) A47L 1/08
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 23.03.2016	HR 23.03.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
MC 01.06.2016	NO 01.09.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016			SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
IE 26.09.2016	CH 30.09.2016			SM 23.03.2016	IE 03.09.2016
LI 30.09.2016				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 753 115	(51) H04J 1/00	(11) 2 753 160	(51) H05K 7/14	(11) 2 753 222	(51) A47L 9/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016		
RO 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016		
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016		

- NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (11) **2 753 224**
(84) AT 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 753 229**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 753 230**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 753 241**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 753 243**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 753 248**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
- NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **A47L 9/16**
(84) BE 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (51) **A61B 3/10**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
IE 06.09.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
CH 30.09.2016
SI 31.08.2016
- (51) **A61B 3/103**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (51) **A61B 5/06**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
- (51) **A61B 8/14**
(84) BE 06.04.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
CH 30.09.2016
- (51) **A61B 17/02**
(84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
EE 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
- IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
LU 28.08.2016
- (11) **2 753 255**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
MC 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
LU 14.08.2016
- (11) **2 753 268**
(84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 753 269**
(84) AT 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 753 279**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
MC 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
CH 30.09.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 753 280**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
CH 30.09.2016
- LT 01.06.2016
MC 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
RS 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 753 289**
(84) BE 30.09.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LI 30.09.2016
- (51) **A61B 17/80**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
IE 14.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **A61F 2/20**
(84) DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 06.09.2016
- (51) **A61F 2/30**
(84) FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (51) **A61F 13/505**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
LI 30.09.2016
- (51) **A61F 13/505**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 753 322**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
IE 07.09.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
FR 03.10.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 753 322**
(84) BE 30.09.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
MC 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
DE 01.04.2017
CH 30.09.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 753 338**
(84) BE 30.09.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
IE 05.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **A61K 1/05**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
CH 30.09.2016
- (51) **A61K 8/34**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
IE 04.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **A61K 8/44**
(84) CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **A61K 31/138**
(84) BE 30.09.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
MC 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
DE 01.04.2017
CH 30.09.2016
SI 03.08.2016
- (51) **A61K 31/724**
(84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
MC 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SM 13.07.2016
CH 30.09.2016
SI 13.07.2016

- (11) **2 753 345** (51) **A61K 38/00**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
IE 29.08.2016 LU 29.08.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 753 347** (51) **A61K 38/17**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
IE 05.09.2016 MC 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 753 374** (51) **A61M 1/00**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 753 379** (51) **A61M 5/14**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
MC 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 IE 17.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 753 388** (51) **A61M 5/315**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
IE 28.08.2016 LU 28.08.2016
- (11) **2 753 390** (84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 753 407** (84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 753 410** (84) BG 20.10.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
RO 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 753 413** (84) BE 28.02.2017
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 753 426** (84) ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 753 435** (84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
MC 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
CH 30.09.2016
- (51) **A61M 16/00** (84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **B01D 29/11** (84) BE 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
CH 30.11.2016
- (51) **B01D 39/06** (84) EE 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
MC 20.07.2016
RS 20.07.2016
IE 07.09.2016
- (51) **B01D 53/02** (84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **B01L 3/00** (84) FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **B07C 5/34** (84) BE 30.09.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
IE 05.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 753 438** (84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
GB 04.09.2016
CH 30.09.2016
- (51) **B21C 1/12** (84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
IE 04.09.2016
FR 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 753 457** (84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **B24D 3/20** (84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 753 463** (84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **B29C 45/16** (84) CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 753 465** (84) BE 30.09.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
IE 10.09.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
LI 30.09.2016
- (51) **B29C 49/42** (84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
MC 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
CH 30.09.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 753 471** (84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **B41J 2/14** (84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 753 479** (84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LI 31.07.2016
- (51) **B60G 17/0165** (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LT 06.07.2016

LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SM 25.05.2016	IE 27.07.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	GB 25.08.2016	LU 27.07.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016		
SM 06.07.2016	IE 06.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 753 595	(51) C04B 41/89
GB 06.10.2016	FR 06.09.2016	SM 09.11.2016		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.08.2016
LU 06.07.2016	SI 06.07.2016			CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016
		(11) 2 753 545	(51) B65B 5/10	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
(11) 2 753 486	(51) B60K 37/02	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LI 31.08.2016	LT 18.05.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
NL 25.05.2016	NO 25.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	IE 31.08.2016	LU 31.08.2016	IE 31.08.2016	LU 31.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016				
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 753 552	(51) B65F 1/16	(11) 2 753 607	(51) C07D 239/22
IE 06.09.2016	GB 06.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LI 30.09.2016		CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
		EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(11) 2 753 494	(51) B60N 2/68	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SM 13.04.2016	IE 07.09.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016		
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	IE 31.08.2016	DE 01.03.2017	(11) 2 753 629	(51) C07H 1/08
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	GB 06.10.2016	FR 06.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	LU 31.08.2016	SI 06.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016			GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SM 09.03.2016	IE 10.09.2016	(11) 2 753 572	(51) B68B 1/06	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
GB 10.09.2016	CH 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LI 30.09.2016		EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(11) 2 753 502	(51) B60R 11/00	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 01.06.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016		
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(11) 2 753 640	(51) C07K 14/435
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	SI 27.07.2016		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016			BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	(11) 2 753 581	(51) C02F 1/66	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SM 01.06.2016	IE 06.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
GB 06.09.2016	CH 30.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
LI 30.09.2016		LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
(11) 2 753 517	(51) B60T 13/66	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SM 09.03.2016	
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016		
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 753 690	(51) C12Q 1/00
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SM 06.04.2016	IE 13.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.09.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	DE 01.03.2017	GB 13.08.2016	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	FR 31.08.2016	LU 13.08.2016	GR 14.07.2016	FI 13.04.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016			IT 13.04.2016	HR 13.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 753 593	(51) C04B 41/62	LV 13.04.2016	LT 13.04.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NO 13.07.2016	MC 13.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PT 16.08.2016	PL 13.04.2016
SM 30.03.2016	IE 07.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RS 13.04.2016	RO 13.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FI 25.05.2016	FR 01.08.2016	SI 13.04.2016	SE 13.04.2016
		GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	SM 13.04.2016	SK 13.04.2016
(11) 2 753 526	(51) B61C 15/10	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016		
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016		
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016		

(11) 2 753 693	(51) C12N 15/10	(11) 2 753 761	(51) E01F 9/50	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
ES 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	FI 31.08.2016	HR 31.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016		
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 753 818	(51) F02M 55/00
SM 13.04.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
				EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 753 705	(51) C12P 21/00	(11) 2 753 763	(51) E01H 1/12	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IT 13.07.2016	LI 31.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DK 28.09.2016	
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016		
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 753 820	(51) F02M 61/14
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SM 23.03.2016	LU 30.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
		IE 31.07.2016	LU 31.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
		SI 13.07.2016		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(11) 2 753 738	(51) D02G 3/02	(11) 2 753 768	(51) E04B 9/12	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(84) GR 10.02.2017	(84) HR 09.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	HR 20.04.2016	LI 31.08.2016	SM 19.10.2016	
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 753 829	(51) F03G 7/04
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016
		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
		SM 20.04.2016	IE 31.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
		LU 31.08.2016		IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
(11) 2 753 751	(51) D21F 3/04	(11) 2 753 782	(51) E21B 19/16	LI 31.08.2016	LT 08.06.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
ES 03.08.2016	GR 04.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SM 08.06.2016	IE 15.08.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	MC 18.05.2016	PL 18.05.2016	LU 15.08.2016	
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016		
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(11) 2 753 838	(51) F16C 33/64
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
SI 03.08.2016		SM 18.05.2016	SK 18.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
		FR 30.09.2016	IE 05.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
		LI 30.09.2016	CH 30.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
				NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(11) 2 753 752	(51) D21F 3/04	(11) 2 753 784	(51) E21B 19/16	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	MC 18.05.2016	PL 18.05.2016	(11) 2 753 843	(51) F16D 65/18
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
		SM 18.05.2016	IE 05.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
		FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
		LI 30.09.2016		RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
(11) 2 753 753	(51) D21H 21/42	(11) 2 753 800	(51) F01D 25/12	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016			SM 23.11.2016	
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016				
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016				
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016				
MC 06.04.2016	NO 06.07.2016				
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016				
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016				
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016				
IE 29.08.2016	LU 29.08.2016				

- (11) **2 753 850** (51) **F16H 48/42** ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 SM 30.03.2016 IE 12.07.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 LU 12.07.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016 IE 06.09.2016 CH 30.09.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 LI 30.09.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 753 871** (51) **F21V 14/00** (11) **2 753 905** (51) **B60P 1/43**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) EE 21.09.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **2 753 873** (51) **F21K 99/00** (11) **2 753 910** (51) **G01N 3/30**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016
MC 06.07.2016 NO 06.10.2016 CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016 IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 IE 07.09.2016
GB 06.10.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 753 898** (51) **G01B 11/14** (11) **2 753 942** (51) **G01R 1/20**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 BG 16.06.2016 CH 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016 CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
LV 31.08.2016 IE 04.09.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 IT 16.03.2016 LI 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
SI 31.08.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SM 16.03.2016 SK 16.03.2016
LU 16.08.2016 IE 16.08.2016
- (11) **2 753 982** (51) **G03G 9/097**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 IE 05.09.2016
GB 05.09.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 753 986** (51) **G04D 1/06**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
- (11) **2 753 903** (51) **G01K 7/01** (11) **2 754 056** (51) **G06F 13/24**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
BG 23.06.2016 CH 31.08.2016 ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 SE 30.11.2016 SM 17.08.2016
LI 31.08.2016 LT 23.03.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016 LT 17.08.2016 IE 10.09.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 NO 17.11.2016 EE 17.08.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 HR 17.08.2016 FI 17.08.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016 LT 17.08.2016 HR 17.08.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 LV 17.08.2016 IE 10.09.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016 MC 17.08.2016 NO 17.11.2016
IE 13.08.2016 FR 31.08.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
LU 13.08.2016 SE 27.04.2016 RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SM 23.03.2016 SK 27.04.2016 SM 17.08.2016 SM 17.08.2016
- (11) **2 753 904** (51) **G01K 15/00** (11) **2 754 099** (51) **A61J 1/06**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) CH 31.05.2016 (84) CZ 27.04.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 HR 27.04.2016 LI 31.05.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
LI 31.08.2016 LT 23.03.2016 MC 27.04.2016 NO 27.07.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 754 123** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016

MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 2 754 164	(51) H01H 47/18	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
IE 07.09.2016	CH 30.09.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	SM 09.03.2016	IE 23.08.2016
LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LU 23.08.2016	
		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016		
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
(11) 2 754 137	(51) G07D 7/12	(11) 2 754 165	(51) H01H 47/22	(11) 2 754 224	(51) H02J 5/00
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SM 02.11.2016		SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
				SM 23.11.2016	
(11) 2 754 146	(51) G09F 9/302	(11) 2 754 196	(51) H01M 8/02	(11) 2 754 243	(51) H03K 3/84
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 17.08.2016	IE 09.09.2016
NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SK 19.10.2016	SM 13.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
				SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 754 149	(51) G10D 3/18	(11) 2 754 206	(51) H01R 4/36	(11) 2 754 244	(51) H03K 17/965
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	IT 13.04.2016	IT 13.04.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
SM 18.05.2016	IE 03.09.2016	SK 19.10.2016	SM 13.04.2016		
		CH 30.09.2016	FR 30.09.2016		
			LI 30.09.2016		
(11) 2 754 156	(51) G21B 3/00	(11) 2 754 209	(51) G01N 27/406	(11) 2 754 268	(51) H04L 12/28
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 06.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	IT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PT 16.08.2016	RS 13.04.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
LU 13.07.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IE 05.09.2016	GB 05.09.2016
		SM 13.04.2016	IE 05.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
(11) 2 754 162	(51) H01H 3/02	(11) 2 754 216	(51) H02H 3/00	(11) 2 754 292	(51) H04B 17/309
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	GR 09.06.2016	DK 09.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LI 31.08.2016	LT 09.03.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	LT 14.09.2016	LT 09.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	NL 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
IE 03.08.2016	LU 03.08.2016	DK 14.09.2016			

IE 09.09.2016	CH 30.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 754 306	(51) H04R 3/12	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 754 420	(51) A61F 2/30
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 754 347	(51) A01K 7/00	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SK 02.11.2016	
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 754 428	(51) A61F 13/15
(11) 2 754 307	(51) H04S 7/00	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LI 31.08.2016	LT 08.06.2016
LV 24.08.2016	IE 20.09.2016	IE 08.09.2016	CH 30.09.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	LI 30.09.2016		NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016			PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 754 359	(51) A24F 47/00	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	IE 01.08.2016	FR 31.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	LU 01.08.2016	
SI 24.08.2016		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
(11) 2 754 330	(51) H04W 84/04	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 754 430	(51) A61J 1/05
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016			IT 03.08.2016	LI 31.08.2016
IE 07.09.2016	MC 03.08.2016	(11) 2 754 366	(51) B60N 3/00	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IE 23.08.2016	MC 03.08.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SM 03.08.2016	CH 30.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SM 03.08.2016	FR 03.10.2016
		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LU 23.08.2016	SI 03.08.2016
		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016		
(11) 2 754 336	(51) H05H 7/08	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 754 441	(51) A61K 31/53
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 24.08.2016		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016			LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 2 754 371	(51) A47F 5/00	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	IE 07.08.2016	LU 07.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016		
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(11) 2 754 455	(51) A61M 1/00
IE 30.08.2016	LU 30.08.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(11) 2 754 344	(51) A01C 3/02	SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016			LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016			NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	(11) 2 754 386	(51) A61B 3/09	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 20.10.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	SM 31.08.2016	IE 04.09.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	DE 01.04.2017	CH 30.09.2016
DK 21.09.2016		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016		
(11) 2 754 345	(51) A01D 34/82	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 754 459	(51) A61M 5/145
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016

DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 754 533	(51) B23Q 11/10	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	SM 08.06.2016	
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 754 581	(51) B60K 15/03
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
SI 31.08.2016				NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
		(11) 2 754 540	(51) B26D 7/06	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
(11) 2 754 460	(51) A61M 5/145	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016		
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016		
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 754 586	(51) B60R 11/06
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016			GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016			IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	(11) 2 754 544	(51) B29C 44/04	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SI 31.08.2016		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016		
		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 754 593	(51) B60T 11/04
		SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
				NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
		(11) 2 754 545	(51) B29C 49/68	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
		(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LU 31.05.2017	SM 12.10.2016
		IS 23.07.2016	LT 23.03.2016		
		LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 754 594	(51) B60T 13/26
		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
		SM 23.03.2016		HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
				LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
		(11) 2 754 569	(51) B60C 11/24	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SI 27.07.2016	
		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016		
		IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 754 601	(51) B62D 5/04
		LV 03.08.2016	IE 08.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
		NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
		RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
		SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
		SI 03.08.2016		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
				RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
		(11) 2 754 579	(51) B60K 11/08	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016		
		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 754 606	(51) B62K 23/06
		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
		IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
		LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016		

NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SI 27.07.2016	
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016		
		SM 02.11.2016			
(11) 2 754 610	(51) B64D 11/00	(11) 2 754 653	(51) C07D 205/04	(11) 2 754 724	(51) A61L 29/14
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	IT 16.03.2016	LI 31.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
				RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
				SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
				SM 16.03.2016	IE 28.08.2016
				LU 28.08.2016	
(11) 2 754 613	(51) B64F 1/22	(11) 2 754 657	(51) C07D 277/12	(11) 2 754 743	(51) D06F 35/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PL 25.05.2016	RS 25.05.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RO 25.05.2016	SI 25.05.2016
		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SE 25.05.2016	SM 25.05.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 25.05.2016	GB 30.08.2016
		SM 23.03.2016	IE 22.08.2016	IE 30.08.2016	LU 30.08.2016
		LU 22.08.2016		FR 31.08.2016	
(11) 2 754 620	(51) B65D 47/30	(11) 2 754 663	(51) C07D 501/12	(11) 2 754 744	(51) D06F 39/08
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016			RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016			BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			SM 16.11.2016	
SM 30.03.2016					
(11) 2 754 622	(51) B65D 85/10	(11) 2 754 689	(51) C08K 3/36	(11) 2 754 745	(51) D06F 39/08
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 16.11.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SM 16.11.2016	
SM 05.10.2016		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016		
		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016		
(11) 2 754 625	(51) B65G 1/04	(11) 2 754 699	(51) C09D 5/00	(11) 2 754 746	(51) D06F 39/14
(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) FI 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	GR 19.08.2016	LT 18.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 19.09.2016	RS 18.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 18.05.2016		IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016			NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016			PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
IE 28.09.2016	DK 14.09.2016			RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	
(11) 2 754 647	(51) C04B 38/00	(11) 2 754 700	(51) C09D 5/00		
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016		
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016		
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016		
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016		
		LV 27.07.2016	NL 27.07.2016		

(11) 2 754 785	(51) E05B 1/00	(11) 2 754 862	(51) F01M 1/08	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SM 16.11.2016	
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016		
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(11) 2 754 892	(51) F03D 13/00
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
SM 25.05.2016		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
				NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
(11) 2 754 789	(51) E05B 15/02	(11) 2 754 863	(51) F01M 11/00	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	SM 09.03.2016	IE 14.09.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016		
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 31.08.2016	IE 12.09.2016	(11) 2 754 893	(51) F03D 80/00
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SM 06.04.2016		SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
		LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
				IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(11) 2 754 800	(51) E05B 17/20	(11) 2 754 865	(51) F01N 3/08	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IE 14.09.2016	CH 30.09.2016
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016		
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(11) 2 754 894	(51) F04B 43/02
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SI 13.07.2016		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
		IE 09.09.2016	GB 06.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
		FR 30.09.2016	SI 06.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
				HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
(11) 2 754 832	(51) E06B 3/54	(11) 2 754 867	(51) F01N 11/00	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 754 904	(51) F16C 19/18
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
				GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 754 839	(51) E06B 3/96	(11) 2 754 869	(51) F01N 3/20	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) DK 13.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SI 31.08.2016	
RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016		
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 754 905	(51) F16C 19/18
		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
		BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
				DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
				ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
				GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
				IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
				LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
				NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
				PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
				RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
				SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
				SI 31.08.2016	
(11) 2 754 854	(51) E21C 35/197	(11) 2 754 889	(51) F03D 7/02	(11) 2 754 905	(51) F16C 19/18
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016			PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016			RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016			SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SI 27.07.2016				SI 31.08.2016	

- (11) **2 754 906** (51) **F16C 19/18** LV 06.07.2016 NO 06.10.2016 HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 RO 06.07.2016 RS 06.07.2016 LV 09.03.2016 MC 09.03.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 SI 06.07.2016 (11) **2 754 937** (51) **F16L 5/10** RS 09.03.2016 RO 09.03.2016
GR 01.12.2016 LT 31.08.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 SM 09.03.2016 SE 09.03.2016
IT 31.08.2016 NL 31.08.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
LV 31.08.2016 PL 31.08.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 SM 09.03.2016 IE 09.08.2016
NO 30.11.2016 RO 31.08.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 LU 09.08.2016
PT 02.01.2017 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 (11) **2 754 986** (51) **F25B 37/00**
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
SI 31.08.2016 (84) BE 05.10.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016
(11) **2 754 909** (51) **F16C 33/66** (84) AT 31.08.2016 (84) BE 05.10.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 CZ 31.08.2016 ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 HR 31.08.2016 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 PL 05.10.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 LT 31.08.2016 IT 31.08.2016 PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 RS 05.10.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 NL 31.08.2016 IS 05.02.2017 SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 PL 31.08.2016 LV 05.10.2016 PT 06.02.2017 EE 05.10.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SE 05.10.2016 SK 05.10.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016 IT 05.10.2016 (11) **2 754 996** (51) **G01D 5/14**
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) BG 21.12.2016
SI 31.08.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) BG 21.12.2016
(11) **2 754 918** (51) **F16F 9/50** (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 ES 21.09.2016 FI 21.09.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
LT 02.11.2016 NO 02.02.2017 NL 02.11.2016 IT 21.09.2016 LT 21.09.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 GR 22.12.2016 LT 21.09.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 IT 21.09.2016 NL 21.09.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
DK 02.11.2016 RO 02.11.2016 RO 21.09.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 SE 02.11.2016 RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 SM 02.11.2016 SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 DK 07.09.2016 SI 07.09.2016 (11) **2 754 968** (51) **F24D 19/06**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 20.10.2016
(11) **2 754 919** (51) **F16F 15/08** (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 IS 20.11.2016 HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 IT 20.07.2016 PL 20.07.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 LV 20.07.2016 PL 20.07.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016 (11) **2 754 970** (51) **F24F 7/013**
SM 23.11.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016
DK 10.08.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016
ES 10.08.2016 ES 10.08.2016 HR 10.08.2016 LT 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016
IS 10.12.2016 IS 10.12.2016 LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 RO 10.08.2016
PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016
RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016 (11) **2 754 979** (51) **F25B 1/10**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 DK 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
EE 06.04.2016 EE 06.04.2016 GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 NL 06.04.2016
IS 06.08.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 RO 06.04.2016 RO 06.04.2016
NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 SE 06.04.2016 SE 06.04.2016
PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016 SM 06.04.2016
(11) **2 754 980** (51) **F25B 31/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 CZ 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 GR 10.06.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 (11) **2 755 001** (51) **G01F 15/14**
(84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
(84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016 ES 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016
HR 18.05.2016 HR 18.05.2016 LV 18.05.2016
LT 18.05.2016 LT 18.05.2016 PL 18.05.2016
NO 18.08.2016 NO 18.08.2016 RO 18.05.2016
PT 19.09.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 SM 18.05.2016 MC 18.05.2016
(11) **2 755 009** (51) **G01M 13/04**
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016 LT 30.03.2016
IS 30.07.2016 IS 30.07.2016 NL 30.03.2016
LV 30.03.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016
NO 30.06.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 SM 30.03.2016 (11) **2 755 027** (51) **G01N 33/50**
(84) CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
(84) CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016

GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IE 06.09.2016	FR 30.09.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 755 197	(51) G09G 3/38
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
		SM 16.03.2016		EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
(11) 2 755 045	(51) G01S 13/42			FI 09.03.2016	GB 11.06.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(11) 2 755 129	(51) G06F 9/44	GR 10.06.2016	IE 11.06.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016		
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 2 755 202	(51) G10L 15/24
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016
LI 30.11.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
				EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
(11) 2 755 086	(51) G03B 35/08	(11) 2 755 135	(51) G06F 9/50	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IE 31.08.2016	GB 13.10.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	FR 13.09.2016	LU 31.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 13.07.2016	
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016		
(11) 2 755 088	(51) G03F 7/30	(11) 2 755 142	(51) G06F 13/16	(11) 2 755 209	(51) G21K 7/00
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
		SM 16.03.2016			
(11) 2 755 089	(51) G03G 5/00	(11) 2 755 157	(51) G06F 21/56	(11) 2 755 210	(51) H01B 7/24
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 755 095	(51) G05B 19/401	(11) 2 755 195	(51) G09F 9/302	(11) 2 755 222	(51) H01H 71/56
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 755 109	(51) G06F 1/26				
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016				
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016				
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016				

(11) 2 755 223	(51) H01H 79/00	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	FR 17.10.2016	CH 30.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 755 277	(51) H01Q 5/00	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 755 353	(51) H04L 12/58
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IE 13.05.2016	IT 11.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LI 31.05.2016	LT 11.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(11) 2 755 233	(51) H01L 21/60	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(11) 2 755 302	(51) H02J 5/00	SI 31.08.2016	(11) 2 755 361
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(11) 2 755 361	(51) H04L 27/26
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) BE 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
SM 02.11.2016		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016
(11) 2 755 249	(51) H01L 41/113	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 19.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SI 30.03.2016	IE 05.09.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(11) 2 755 362	(51) H04L 27/26
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	(11) 2 755 309	(51) H02M 3/158	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 30.03.2016	IE 05.09.2016
(11) 2 755 256	(51) H01M 2/14	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 755 363	(51) H04L 29/06
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 755 323	(51) H03F 1/06	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
(11) 2 755 258	(51) H01M 2/02	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SM 08.06.2016	CH 31.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 755 385
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 755 385	(51) H04N 7/173
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 755 346	(51) H04L 1/18	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SM 30.11.2016		HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(11) 2 755 269	(51) H01M 8/06	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SM 02.11.2016	(11) 2 755 415
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 755 415	(51) H04W 24/08
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 755 351	(51) H04L 12/18	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
LV 17.08.2016	IE 05.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016				

NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 755 479	(51) A01N 37/42
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
SM 08.06.2016		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(11) 2 755 416	(51) H04W 24/04	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PT 28.11.2016	SE 27.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IE 07.09.2016	FR 30.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IE 10.09.2016	GB 27.10.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(11) 2 755 439	(51) H04W 76/04	SI 27.07.2016	
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 755 482	(51) A61K 31/519
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 18.05.2016	GR 19.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SM 05.10.2016		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
(11) 2 755 419	(51) H04W 24/10	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 755 459	(51) H05K 5/02	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IE 11.09.2016	CH 30.09.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LI 30.09.2016	
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 755 509	(51) A41D 31/02
SM 20.04.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(11) 2 755 420	(51) H04W 28/08	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 03.11.2016	SM 30.11.2016		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	(11) 2 755 469	(51) A01K 1/03	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	IE 18.06.2016	IS 06.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 755 518	(51) A43C 15/02
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SI 03.08.2016		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(11) 2 755 431	(51) H04W 64/00	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	SM 06.04.2016		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	(11) 2 755 472	(51) A01N 39/04	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SM 16.11.2016	
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LV 31.08.2016	IE 14.09.2016	(11) 2 755 519	(51) A43B 13/22
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SM 23.11.2016		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(11) 2 755 432	(51) H04W 64/00	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 2 755 474	(51) A01N 59/00	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SM 16.11.2016	
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(11) 2 755 522	(51) A45D 1/06
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016
SM 23.11.2016		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
(11) 2 755 437	(51) H04W 72/12	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
		SM 02.11.2016		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016

MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(11) 2 755 696	(51) A61M 1/00
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016			CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(11) 2 755 579	(51) A61B 17/16	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
IE 13.09.2016	CH 30.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	IR 06.08.2016	IT 06.04.2016
		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 755 523	(51) A45D 34/04	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SM 06.04.2016	LU 10.08.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016		
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IE 04.09.2016		(11) 2 755 702	(51) A61M 5/315
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016			(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 755 588	(51) A61B 18/14	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SM 27.04.2016	IE 11.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(11) 2 755 531	(51) A47J 27/092	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SM 02.11.2016	
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016		
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(11) 2 755 706	(51) A61M 15/00
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SM 18.05.2016	IE 14.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	GB 14.09.2016	CH 30.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LI 30.09.2016		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SM 12.10.2016				NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
				PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(11) 2 755 541	(51) A47L 11/34	(11) 2 755 638	(51) A61K 9/16	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016		
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 755 713	(51) A61M 25/02
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SM 02.11.2016		SM 01.06.2016	IE 14.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
				RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(11) 2 755 551	(51) A61B 5/024	(11) 2 755 656	(51) C07D 211/28	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016		
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 755 725	(51) A63B 21/00
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LV 17.08.2016	IE 04.09.2016	LV 07.09.2016	IE 10.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SI 17.08.2016		SI 07.09.2016		RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
				SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(11) 2 755 561	(51) A61B 17/00	(11) 2 755 686	(51) A61K 39/395	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SI 07.09.2016	
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017		
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 755 728	(51) B01D 3/00
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
				IT 09.11.2016	SM 09.11.2016

(11) 2 755 764	(51) B01J 35/00	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 755 859	(51) B60Q 1/50
(84) BG 27.10.2016	(84) CH 31.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SM 06.04.2016	IE 14.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016			NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 755 814	(51) B29C 67/00	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
IE 16.08.2016	LU 16.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016		
SI 27.07.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 755 862	(51) B60R 5/02
		MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016
(11) 2 755 781	(51) B21C 47/14	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SM 04.05.2016	IE 10.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017			RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 755 819	(51) B32B 15/20	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 755 864	(51) B60R 9/045
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 13.10.2016
		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
(11) 2 755 784	(51) B23B 5/36	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 03.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
CH 31.08.2016	DK 03.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LI 31.08.2016	LT 03.08.2016	IE 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
LV 03.08.2016	IE 30.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016			SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(11) 2 755 821	(51) B41F 17/00	IE 13.09.2016	GB 13.10.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SI 13.07.2016	
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016		
LU 30.08.2016	SI 03.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 755 865	(51) B60R 11/04
		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 755 793	(51) B23K 26/00	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 06.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IE 14.09.2016	MC 10.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SM 10.08.2016	FR 10.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SI 10.08.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016			SM 11.05.2016	IE 12.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 755 849	(51) B60M 1/34	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SM 06.04.2016	IE 13.09.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017		
GB 13.09.2016		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 755 870	(51) B60R 16/023
		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 2 755 800	(51) B24C 1/00	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
HR 11.05.2016	LI 31.08.2016	SM 23.11.2016		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016			MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(11) 2 755 853	(51) B60N 2/02	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	SM 23.03.2016	IE 12.09.2016
SM 11.05.2016	IE 08.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LU 08.08.2016		RS 30.11.2016	SE 30.11.2016		
		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 755 882	(51) B62D 5/20
(11) 2 755 802	(51) B24C 1/04	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016
(84) DK 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SM 30.11.2016		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016			FI 23.03.2016	GR 24.06.2016

HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SI 03.08.2016		IE 11.09.2016	GB 11.09.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 755 948	(51) C07C 381/10	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LI 30.09.2016	
SM 23.03.2016	IE 13.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(11) 2 755 977	(51) C07D 473/34
GB 13.09.2016	CH 30.09.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
LI 30.09.2016		GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(11) 2 755 884	(51) B62D 15/02	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	IE 13.09.2016	CH 30.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LI 30.09.2016		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 755 950	(51) C07D 213/74	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016		
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 2 755 990	(51) C07J 63/00
		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(11) 2 755 891	(51) B65B 9/08	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016
IE 14.09.2016	LV 20.07.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SM 04.05.2016	IE 07.09.2016	IE 07.09.2016	CH 30.09.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	GB 07.09.2016	FR 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	CH 30.09.2016			
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(11) 2 755 952	(51) C07D 213/82	(11) 2 756 021	(51) C08G 101/00
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) EE 18.05.2016	(84) FI 18.05.2016
SI 20.07.2016		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
(11) 2 755 895	(51) B65D 3/08	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	SM 18.05.2016	IE 27.08.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016		
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 756 038	(51) C08L 77/06
IE 05.09.2016	MC 10.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SE 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 30.03.2016	GB 10.09.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IE 10.09.2016	CH 30.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FR 30.09.2016		IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
SI 10.08.2016		LI 30.09.2016		LI 31.08.2016	LT 30.03.2016
		(11) 2 755 956	(51) C07D 239/42	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
(11) 2 755 906	(51) B65H 1/08	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	IE 23.08.2016	LU 23.08.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016		
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 756 042	(51) C09D 5/00
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SM 18.05.2016	IE 13.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
IE 04.09.2016	CH 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
LI 30.09.2016	SI 20.07.2016			PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		(11) 2 755 960	(51) C07D 241/20	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
(11) 2 755 931	(51) C04B 35/195	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SM 09.11.2016	
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016		
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 756 116	(51) C25D 5/44
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
IE 13.09.2016	MC 03.08.2016			EE 18.05.2016	GR 19.08.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016				

HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IE 13.09.2016	FR 30.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IE 14.09.2016	GB 14.09.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 756 187	(51) F03D 1/04	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(11) 2 756 251	(51) F28D 15/04
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SM 18.05.2016	IE 11.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FR 06.04.2016	IS 06.08.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	HR 06.04.2016	LV 06.04.2016
LI 30.09.2016		LV 08.06.2016	MC 06.04.2016	LT 06.04.2016	NO 06.07.2016
(11) 2 756 119	(51) D01G 15/88	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SM 06.04.2016	IE 12.09.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	IE 14.09.2016	GB 14.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016		
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LI 30.09.2016		(11) 2 756 271	(51) B22D 2/00
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 756 197	(51) F15B 13/042	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SM 30.03.2016	IE 07.09.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
FR 30.09.2016		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
(11) 2 756 120	(51) D01H 7/56	IS 30.07.2016	LI 31.08.2016	NO 06.10.2016	PT 07.11.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	IE 11.09.2016	SI 06.07.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 756 283	(51) G01N 15/02
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
DK 16.11.2016	EE 16.11.2016	SM 30.03.2016	IE 13.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LU 13.08.2016		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SM 16.11.2016				ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
(11) 2 756 132	(51) E01B 27/04	(11) 2 756 210	(51) F16H 61/465	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 25.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 25.05.2016	GR 26.08.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
MC 08.06.2016	PT 10.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SM 16.03.2016	IE 11.09.2016
SM 08.06.2016	IE 23.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LU 23.08.2016		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016		
(11) 2 756 158	(51) E21B 23/08	IE 17.09.2016	GB 17.09.2016	(11) 2 756 299	(51) G01N 33/50
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 756 221	(51) F21S 2/00	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	IE 14.09.2016	MC 10.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
SM 20.04.2016	IE 13.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 756 312	(51) G01N 33/96
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
(11) 2 756 176	(51) F01N 3/20	SM 10.08.2016	CH 30.09.2016	EE 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 13.04.2016	LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 756 233	(51) F24F 13/24	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 06.04.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SM 20.04.2016	IE 14.09.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016		
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 756 314	(51) G01P 1/08
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
		RS 08.04.2016	SI 06.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
				GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
				IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
				LT 13.07.2016	LV 13.07.2016

MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SM 26.10.2016	
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SM 16.11.2016			
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016				
IE 11.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 756 358	(51) G04B 1/16	(11) 2 756 492	(51) G08G 3/00
LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 27.04.2016
(11) 2 756 315	(51) G01P 3/487	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SM 27.04.2016	IE 14.09.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	IE 13.09.2016	SI 27.07.2016		
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(11) 2 756 359	(51) G04B 1/16	(11) 2 756 495	(51) G09F 3/14
IE 04.09.2016	GB 27.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
(11) 2 756 326	(51) G01S 5/02	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LI 31.08.2016	LT 18.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 30.09.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
IT 17.08.2016	IE 14.09.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IE 30.08.2016	LU 30.08.2016
MC 17.08.2016	PL 17.08.2016	SM 23.03.2016	IE 13.09.2016		
NO 17.11.2016	RO 17.08.2016	GB 13.09.2016		(11) 2 756 537	(51) H01M 8/04
PT 19.12.2016	SE 17.08.2016			(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
RS 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 756 372	(51) G06F 3/041	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
SK 17.08.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
CH 30.09.2016		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SI 17.08.2016		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(11) 2 756 342	(51) G02F 1/35	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	MC 06.07.2016	NO 06.10.2016	IE 30.08.2016	LU 30.08.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016		
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 756 538	(51) H01M 8/04007
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SM 06.07.2016	IE 14.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016			NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SM 30.11.2016				PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
				RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(11) 2 756 355	(51) G03G 9/08	(11) 2 756 419	(51) G06F 17/00	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 756 571	(51) H02H 3/38
MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LV 17.08.2016	MC 17.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
IE 12.09.2016	CH 30.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LI 30.09.2016		SM 17.08.2016	CH 30.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
		LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
				RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(11) 2 756 357	(51) G03G 9/087	(11) 2 756 434	(51) G06F 17/40	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	GB 28.10.2016	
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016		
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 756 577	(51) H02M 3/02
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 30.09.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016

GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
LV 31.08.2016	IE 12.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 23.03.2016	IE 12.09.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 30.03.2016	IE 16.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	FR 31.08.2016	LU 16.08.2016		
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016				
(11) 2 756 587	(51) H02M 3/335	(11) 2 756 630	(51) H04L 12/24	(11) 2 756 704	(51) H04W 16/14
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 06.04.2016	HR 06.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
IE 12.09.2016	MC 03.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 08.09.2016	PT 10.10.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	IE 16.09.2016	FR 30.09.2016	IE 15.09.2016	FR 30.09.2016
SM 03.08.2016	CH 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LI 30.09.2016	SI 03.08.2016				
(11) 2 756 590	(51) H02M 7/49	(11) 2 756 631	(51) H04L 12/24	(11) 2 756 721	(51) H04W 64/00
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RS 10.08.2016	RO 10.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RO 09.11.2016	CH 30.11.2016
SK 10.08.2016	SE 10.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	LI 30.11.2016	SK 09.11.2016
CH 30.11.2016	SM 10.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
SI 10.08.2016	LI 30.11.2016	IE 12.09.2016	CH 30.09.2016		
		LI 30.09.2016	SI 13.07.2016		
(11) 2 756 602	(51) H04B 1/38	(11) 2 756 645	(51) H04L 27/00	(11) 2 756 734	(51) H05B 6/14
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
MC 01.06.2016	NO 01.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IE 11.09.2016	NL 31.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SM 09.11.2016		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016			SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
IE 06.09.2016	CH 30.09.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LI 30.09.2016				SI 31.08.2016	
(11) 2 756 603	(51) H04B 1/7107	(11) 2 756 646	(51) H04L 25/49	(11) 2 756 761	(51) A23G 9/08
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 18.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016		
		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 756 776	(51) A45D 1/04
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
		IE 16.08.2016	LU 16.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
				EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
				GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
				IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
				LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
				NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
				PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
				RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	
(11) 2 756 610	(51) H04B 7/06	(11) 2 756 664	(51) H04N 5/262		
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016		
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016		
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016		
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016		
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016		
IT 30.03.2016	LI 31.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016		
		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016		

(11) 2 756 902	(51) B23C 5/02	LV 03.08.2016	IE 16.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016			RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 756 967	(51) B60C 23/04	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SM 20.04.2016	IE 13.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	GB 13.09.2016	FR 30.09.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016		
SM 06.04.2016	CH 31.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 757 008	(51) B60T 8/18
LI 31.10.2016		NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		PL 11.05.2016	RO 11.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(11) 2 756 925	(51) B25C 1/00	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SM 11.05.2016	CH 30.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016			IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 756 978	(51) B60K 15/035	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SM 23.03.2016	IE 16.09.2016
SM 25.05.2016		LV 17.08.2016	IE 07.09.2016	GB 16.09.2016	CH 30.09.2016
		MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	LI 30.09.2016	
(11) 2 756 941	(51) A22C 13/00	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016		
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 757 009	(51) B60T 11/06
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SI 17.08.2016		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016			HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 756 980	(51) B60L 5/02	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SM 18.05.2016	
		NL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
(11) 2 756 944	(51) B29B 15/12	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 757 011	(51) B60T 13/26
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SM 27.04.2016		CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016			EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 756 985	(51) B60N 2/02	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016		
SM 16.03.2016	IE 14.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 757 026	(51) B62D 25/06
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SM 30.03.2016		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
				BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 756 945	(51) B29D 30/44	(11) 2 756 993	(51) B60R 5/04	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 01.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	LV 17.08.2016	IE 12.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
DK 21.09.2016		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	FR 17.10.2016	CH 30.09.2016
		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 756 962	(51) B42C 9/00	(11) 2 756 995	(51) B60R 16/02	(11) 2 757 050	(51) B65D 33/14
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016			ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016				

GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 757 100	(51) C07D 303/12	RO 31.08.2016	SE 31.08.2016
IT 18.05.2016	LI 31.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 757 179	(51) C25C 7/02
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 10.08.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SM 18.05.2016		MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(11) 2 757 056	(51) B65D 85/816	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LI 31.08.2016	LT 10.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	LV 10.08.2016	IE 31.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IE 04.09.2016	CH 30.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 757 102	(51) C07D 327/04	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SM 10.08.2016	DE 01.03.2017
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	LU 31.08.2016	SI 10.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 757 187	(51) D06F 39/00
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
SM 06.04.2016		IS 23.07.2016	LI 31.08.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
(11) 2 757 061	(51) B65H 45/18	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	MC 23.03.2016	NO 23.06.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SM 23.03.2016	IE 03.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LU 03.08.2016		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 757 107	(51) C07K 14/605	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016
NQ 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	LI 30.11.2016	
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 757 202	(51) E02F 9/20
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SM 06.04.2016		IE 30.08.2016	LV 27.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(11) 2 757 074	(51) C02F 1/38	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SM 27.07.2016	LU 30.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	SI 27.07.2016		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 2 757 108	(51) C07K 7/08	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SM 02.11.2016	
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 757 209	(51) E04B 2/74
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(11) 2 757 088	(51) C07C 209/36	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 03.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RO 31.08.2016	SE 30.11.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RS 30.11.2016	CZ 30.11.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	DK 30.11.2016	RO 30.11.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	EE 30.11.2016	IT 30.11.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016			SK 30.11.2016	
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(11) 2 757 124	(51) C08G 75/02	SM 30.11.2016	
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 757 214	(51) E04H 17/14
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 31.01.2017
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SI 03.08.2016		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
(11) 2 757 089	(51) C07C 227/42	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SM 30.11.2016		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 757 132	(51) C08L 69/00	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016	SM 23.11.2016	
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 757 232	(51) F01N 3/20
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NL 31.08.2016	PT 02.01.2017		
SM 02.11.2016					

ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 757 265	(51) F04D 17/02	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SI 06.07.2016	
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016		
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 757 313	(51) F21V 1/00
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
SI 13.07.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	IE 04.05.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 757 233	(51) F02B 29/04	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LU 04.05.2016	LV 30.03.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016			NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
ES 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 757 266	(51) F04D 19/04	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016		
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 757 327	(51) F24F 11/02
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 757 240	(51) F02G 1/053	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LV 17.08.2016	IE 13.09.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016			MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 757 272	(51) F16B 5/06	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	SI 17.08.2016	
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016		
IE 13.09.2016	CH 30.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 2 757 347	(51) G01B 11/30
LI 30.09.2016		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(11) 2 757 250	(51) F03D 7/02	SM 27.04.2016		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(11) 2 757 275	(51) F16C 17/02	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SM 26.10.2016	
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016		
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 757 402	(51) G02B 21/08
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 757 254	(51) F03D 7/02	SM 06.04.2016		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016			HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016	(11) 2 757 307	(51) F21K 9/238	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SM 30.03.2016	
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016		
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 757 410	(51) G02F 1/13357
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(11) 2 757 263	(51) F04B 23/02	SM 06.04.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016			HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 757 312	(51) F21S 8/06	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 06.10.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SM 06.04.2016	
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016		
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016		
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016		
SM 06.04.2016					

- (11) **2 757 416** (51) **G03F 7/11** DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
CH 31.08.2016 CZ 27.04.2016 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
IT 27.04.2016 LI 31.08.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016 SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 SM 16.03.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 29.08.2016
FR 31.08.2016 LU 29.08.2016
- (11) **2 757 417** (51) **G03F 7/30**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IE 14.09.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 757 421** (51) **G03G 5/147**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 757 454** (51) **G06F 3/0481**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 757 481** (51) **G06F 12/08**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 23.04.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 30.04.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 757 483** (51) **G06F 13/38**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
- (11) **2 757 484** (51) **G06F 13/42**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 757 485** (51) **G06F 13/42**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 757 513** (51) **G06Q 20/02**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 27.10.2016
EE 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SM 27.07.2016
- (11) **2 757 514** (51) **G06Q 20/20**
(84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 757 540** (51) **G08G 1/16**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016 IE 14.09.2016
GB 14.09.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 757 548** (51) **G09G 3/32**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 757 573** (51) **H01J 47/02**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 757 595** (51) **H01L 31/068**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 757 596** (51) **H01L 31/18**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 757 600** (51) **H01L 33/50**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 757 601** (51) **H01L 33/50**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016

SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(11) 2 757 625	(51) H01M 10/04	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
(11) 2 757 606	(51) H01L 41/053	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 757 754	(51) H04L 29/06
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SM 16.11.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016			PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SM 30.11.2016		(11) 2 757 626	(51) H01M 10/0569	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(11) 2 757 608	(51) H01L 51/50	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 757 785	(51) H04N 9/31
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016			LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 757 658	(51) H05B 6/06	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SM 23.03.2016	IE 06.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
FR 31.08.2016	LU 06.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017		
(11) 2 757 609	(51) H01M 2/06	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 757 795	(51) H04N 21/43
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016			PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 757 681	(51) B60R 16/03	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016		
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016		
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 757 806	(51) H04M 1/03
IE 08.07.2016	LU 08.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(11) 2 757 611	(51) H01M 2/10	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016			IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 757 724	(51) H04L 1/16	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SM 23.03.2016	IE 10.09.2016
SM 30.03.2016		RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016		
(11) 2 757 619	(51) H01M 4/13	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 757 826	(51) H04W 28/08
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SM 09.11.2016		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016			DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 757 743	(51) H04L 29/12	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
SI 17.08.2016		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016		

LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SM 14.09.2016	IE 20.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	DK 14.09.2016	CH 30.09.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LI 30.09.2016		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016			EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
IE 11.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 758 124	(51) A61N 5/06	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SM 05.10.2016	
(11) 2 758 094	(51) A61M 1/36	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 758 187	(51) B07C 5/34
CH 31.08.2016	CZ 23.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 23.03.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
IS 23.07.2016	LI 31.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IS 23.07.2016	LI 31.07.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	SM 14.09.2016	IE 20.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	DK 14.09.2016	CH 30.09.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LI 30.09.2016		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016			PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 2 758 143	(51) B01D 17/04	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SM 23.03.2016	IE 17.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
GB 17.08.2016	LU 17.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SM 23.03.2016	IE 11.07.2016
		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LU 11.07.2016	
(11) 2 758 113	(51) A61M 16/06	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016		
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	(11) 2 758 189	(51) B08B 3/00
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SM 02.11.2016		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
SE 12.10.2016	MC 12.10.2016			NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 758 164	(51) B01J 20/26	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SM 31.08.2016	IE 20.09.2016
		FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 758 121	(51) A46B 15/00	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	SI 31.08.2016	
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016		
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	MC 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 758 202	(51) B23D 77/02
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SM 09.03.2016		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016			IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 758 174	(51) G01N 1/14	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SM 14.09.2016	IE 14.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016
DK 14.09.2016	CH 30.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
LI 30.09.2016		IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	IE 17.09.2016	
		LV 16.03.2016	MC 16.03.2016		
(11) 2 758 122	(51) A46B 15/00	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 758 209	(51) B23Q 7/04
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SM 16.03.2016	IE 18.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017			PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(11) 2 758 181	(51) B05B 12/08	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SM 23.11.2016	
SM 19.10.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016		
		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 758 210	(51) B24D 9/08
(11) 2 758 123	(51) A61N 1/32	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 758 186	(51) B07B 1/52	HR 18.05.2016	LI 31.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016

SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SM 18.05.2016	IE 30.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IE 17.09.2016	CH 30.09.2016
GB 18.08.2016	LU 30.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LI 30.09.2016	
(11) 2 758 213	(51) B25B 23/142	IE 12.08.2016	GB 12.08.2016	(11) 2 758 293	(51) B60W 20/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 758 265	(51) B60K 17/356	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
IE 21.09.2016	FR 30.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 23.03.2016	IE 19.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IE 23.09.2016	CH 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 758 215	(51) B25J 9/16	LI 30.09.2016		(11) 2 758 296	(51) G08G 1/14
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(11) 2 758 275	(51) B60R 9/048	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
LV 03.08.2016	IE 21.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SM 03.08.2016	FR 03.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 20.07.2016	IE 13.09.2016
SI 03.08.2016		SM 06.04.2016	IE 13.09.2016	GB 20.10.2016	CH 30.09.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 758 224	(51) B29C 49/18			(11) 2 758 316	(51) B65C 9/18
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 09.06.2016	(11) 2 758 276	(51) B60R 13/02	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	NO 11.08.2016	RS 11.05.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	SI 11.05.2016	SM 11.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	IE 04.09.2016	CH 30.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LI 30.09.2016		BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016			SM 09.11.2016	
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(11) 2 758 281	(51) B60R 19/18		
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 758 319	(51) B65D 51/00
IE 21.09.2016	CH 30.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
LI 30.09.2016		DE 03.01.2017	DK 13.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
		EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
(11) 2 758 237	(51) B32B 27/08	FI 13.04.2016	FR 30.06.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	GB 13.07.2016	GR 14.07.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	HR 13.04.2016	IE 21.06.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	NO 08.09.2016	PT 10.10.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IE 20.09.2016	
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016		
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 758 320	(51) B65D 81/24
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SM 13.04.2016		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016			CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016
SM 11.05.2016	IE 23.09.2016	(11) 2 758 292	(51) B60W 20/00	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GB 23.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 30.09.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
LI 30.09.2016		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
(11) 2 758 249	(51) B41M 5/50	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
EE 13.04.2016	GR 14.07.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	SM 20.04.2016	IE 05.09.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016		
LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 758 323	(51) B65G 1/04
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016				

FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 758 366	(51) C07C 46/00	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SM 27.04.2016	IE 19.09.2016
DK 14.09.2016		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016		
(11) 2 758 330	(51) B65H 54/28	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 758 419	(51) C07J 63/00
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SM 27.04.2016	IE 21.09.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	GB 21.09.2016	FR 30.09.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016			NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016			PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(11) 2 758 369	(51) C07C 279/22	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
SM 04.05.2016	IE 13.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016		
GB 13.09.2016	FR 30.09.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 758 427	(51) C07K 14/78
		IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(11) 2 758 331	(51) B66B 19/02	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IE 21.09.2016		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016			SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 758 374	(51) C07D 213/40	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016		
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 758 441	(51) C08L 23/08
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SM 13.04.2016	IE 20.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(11) 2 758 332	(51) B67C 3/26	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	IE 20.09.2016	SI 31.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016			IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 758 379	(51) C07D 251/22		
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 758 453	(51) C08G 18/50
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
IE 19.09.2016	GB 19.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
		PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 758 334	(51) B67D 7/74	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(11) 2 758 402	(51) C07D 487/04	IE 20.09.2016	CH 30.09.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LI 30.09.2016	
SM 18.05.2016		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016		
		EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	(11) 2 758 457	(51) C08G 8/24
(11) 2 758 345	(51) C02F 1/36	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	DK 09.03.2016	GR 10.06.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	HR 09.03.2016	IE 28.03.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	IS 09.07.2016	LI 31.03.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	NL 09.03.2016	RO 09.03.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 09.03.2016	SI 09.03.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SM 27.04.2016	CH 30.09.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LI 30.09.2016			
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 758 403	(51) C07D 491/04	(11) 2 758 466	(51) C08L 7/00
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 30.09.2016
SM 09.11.2016		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016

GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 758 580	(51) D04H 3/14	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SM 24.08.2016	DE 01.04.2017
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FR 24.10.2016	CH 30.09.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016		
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 758 618	(51) E05D 3/06
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
IE 11.09.2016	GB 06.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
SI 06.07.2016		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
				HR 20.04.2016	LI 31.08.2016
(11) 2 758 480	(51) C09F 5/00	(11) 2 758 595	(51) D21H 23/78	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
EE 24.08.2016	GR 25.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	ES 23.03.2016	GR 24.06.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
LV 24.08.2016	IE 19.09.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
MC 24.08.2016	PL 24.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	SM 20.04.2016	IE 23.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	GB 23.08.2016	FR 31.08.2016
RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LU 23.08.2016	
SM 24.08.2016	CH 30.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016		
LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 758 635	(51) F01D 9/02
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 2 758 489	(51) C09K 11/85	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IE 20.09.2016	GB 20.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016			GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(11) 2 758 599	(51) E01B 19/00	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
GB 27.07.2016	GR 28.07.2016	(84) EE 04.05.2016	(84) ES 04.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
HR 27.04.2016	IE 15.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	SM 23.03.2016	IE 22.09.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	GB 22.09.2016	FR 30.09.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SM 04.05.2016	IE 01.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SM 27.04.2016					
(11) 2 758 527	(51) C12N 9/64	(11) 2 758 606	(51) E03B 7/07	(11) 2 758 644	(51) F01N 3/20
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LV 31.08.2016	IE 21.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	SI 31.08.2016		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 758 535	(51) C12N 15/85	(11) 2 758 613	(51) E04D 3/36	(11) 2 758 661	(51) F03D 80/00
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 08.09.2016	PT 10.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SM 09.11.2016		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
		IE 20.09.2016	CH 30.09.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
		LI 30.09.2016			
(11) 2 758 550	(51) C12Q 1/68	(11) 2 758 617	(51) F16B 2/06	(11) 2 758 682	(51) F16D 1/068
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	IE 21.09.2016	MC 24.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RO 26.10.2016	SM 26.10.2016			SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
IT 26.10.2016					

(11) 2 758 854	(51) G06F 3/041	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SM 01.06.2016	IE 07.09.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	GB 07.09.2016	FR 30.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(11) 2 759 032	(51) H02G 15/18	(11) 2 759 155	(51) H04W 8/18
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	ES 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IT 06.04.2016	MC 06.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	NL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SM 25.05.2016	IE 29.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LU 29.08.2016		SM 06.04.2016	IE 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
				SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	
(11) 2 758 901	(51) G06F 17/30	(11) 2 759 081	(51) H04J 3/06	(11) 2 759 161	(51) H04L 12/403
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	MC 09.03.2016	NO 09.06.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
				SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
				IE 24.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	
(11) 2 758 945	(51) G07F 13/10	(11) 2 759 082	(51) H04J 11/00	(11) 2 759 170	(51) H04W 36/22
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
MC 08.06.2016	PT 10.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
PL 08.06.2016	RS 08.06.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
RO 08.06.2016	SK 08.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
SI 08.06.2016	IE 19.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SM 08.06.2016		BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
		SM 09.11.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
				SM 04.05.2016	IE 19.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 758 960	(51) G11C 11/16	(11) 2 759 084	(51) H04J 11/00	(11) 2 759 179	(51) H04W 74/08
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SK 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	IT 09.11.2016	BE 09.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016		SM 09.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SM 16.11.2016				IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
(11) 2 758 966	(51) G21F 9/00	(11) 2 759 120	(51) H04W 8/04	(11) 2 759 188	(51) A01C 3/00
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016
SM 16.03.2016	IE 20.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
(11) 2 759 018	(51) H01M 10/42	(11) 2 759 122	(51) H04M 3/42		
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016		
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016		
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016		
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016		
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016		
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016		
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016		
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016		
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016				
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016				

IE 02.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 759 239	(51) A47J 36/06	IT 06.07.2016	LI 31.07.2016
LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(11) 2 759 198	(51) A01M 1/02	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IE 11.07.2016	LU 11.07.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SI 06.07.2016	
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 759 304	(51) A61K 38/16
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 759 245	(51) A47L 15/42	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
IE 20.09.2016	CH 30.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LI 30.09.2016		CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(11) 2 759 204	(51) A22C 11/02	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(11) 2 759 307	(51) A61K 39/295
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SM 27.04.2016		(11) 2 759 257	(51) A61B 5/0205	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
(11) 2 759 219	(51) A42B 3/22	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 759 309	(51) A61L 2/22
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(11) 2 759 227	(51) A46B 5/00	(84) AT 14.09.2016	(51) A61B 5/021	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	BG 14.12.2016	(84) BE 14.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 14.09.2016	CZ 14.09.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 759 320	(51) A63B 23/12
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	HR 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IT 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 14.12.2016	NL 14.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 16.01.2017	PL 14.09.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016
(11) 2 759 237	(51) A47J 31/58	RS 14.09.2016	RO 14.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016	SK 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	DK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	(11) 2 759 269	(51) A61B 17/072	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 23.11.2016	
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(11) 2 759 325	(51) A63H 33/12
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) DK 18.05.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
SI 27.07.2016		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016
(11) 2 759 238	(51) A47J 31/60	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 16.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 18.05.2016	
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 759 286	(51) A61J 7/00	(11) 2 759 329	(51) B01D 53/34
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	BG 06.10.2016	CH 31.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016			PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
				RO 06.04.2016	RS 06.04.2016

- SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 759 349**
(84) BE 30.09.2016
DK 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
GB 14.09.2016
- (11) **2 759 362**
(84) BE 31.01.2017
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 759 363**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 759 370**
(84) BE 31.01.2017
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (11) **2 759 403**
(84) CZ 27.04.2016
FI 27.04.2016
LT 27.04.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 759 407**
(84) BG 13.10.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 759 446**
(84) BE 31.01.2017
DK 25.05.2016
- SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **B09C 1/02**
(84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 14.09.2016
- (51) **B23B 31/20**
(84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (51) **B23C 5/00**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **B23Q 1/00**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **B32B 27/08**
(84) EE 27.04.2016
HR 27.04.2016
LV 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **B41F 31/32**
(84) DK 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (51) **B60R 1/074**
(84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
- FI 25.05.2016
LT 25.05.2016
NO 25.08.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 759 449**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
MC 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
IE 19.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 759 450**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 759 461**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 759 462**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 759 466**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
CH 20.11.2016
- GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **B60R 21/00**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
CH 30.09.2016
SI 27.07.2016
- (51) **B60R 21/237**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **B62J 15/00**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **B62L 3/02**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
CH 30.11.2016
- (51) **B63B 25/24**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 759 467**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 759 474**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 759 490**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
MC 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
CH 30.09.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 759 491**
(84) AT 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
- (11) **2 759 496**
(84) BE 31.01.2017
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 759 497**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
- (51) **B64C 1/06**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **B64D 11/06**
(84) BE 31.01.2017
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **B65D 83/76**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
IE 20.09.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
LI 30.09.2016
- (51) **B65D 85/10**
(84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **B65G 45/10**
(84) BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **B65G 47/90**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016

- PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 759 498** (51) **B65G 47/90**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 759 499** (51) **B65G 53/30**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NO 24.11.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 759 504** (51) **B65H 29/24**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 11.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 759 520** (51) **C01B 33/035**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 MC 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
IE 20.09.2016 GB 20.09.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 759 528** (51) **C04B 41/63**
(84) AT 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 759 532** (51) **C07C 323/22**
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 759 537** (51) **C07D 233/76**
(84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016
CH 30.04.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IE 27.04.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LI 30.04.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 759 538** (51) **C07D 233/91**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 18.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 759 548** (51) **C07H 15/04**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 IE 11.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 759 575** (51) **C09D 5/34**
(84) BE 30.11.2016 (84) ES 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
MC 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 759 586** (51) **C09K 19/44**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
- FI 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 759 595** (51) **C12N 15/113**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
FI 14.09.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 759 596** (51) **C12N 15/113**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 759 604** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 759 606** (51) **C21C 5/52**
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LV 16.11.2016 LT 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 759 609** (51) **C21D 9/00**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 759 613** (51) **C22C 38/00**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016

SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	(11) 2 759 649	(51) E06B 1/62	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016	SI 20.07.2016	
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	(11) 2 759 689	(51) F02C 9/46
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SM 05.10.2016		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 759 617	(51) C23C 2/06	RS 27.07.2016	SM 27.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016			IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(11) 2 759 657	(51) E04G 1/15	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	SI 10.08.2016	
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016		
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 2 759 691	(51) F02D 19/06
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016			ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SM 11.05.2016	IE 20.09.2016	(11) 2 759 661	(51) B66C 23/28	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
GB 20.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LI 30.09.2016		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(11) 2 759 620	(51) C23C 14/02	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SE 12.10.2016	CZ 12.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SM 12.10.2016	
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016		
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(11) 2 759 700	(51) F03D 80/00
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
MC 20.07.2016	NO 20.10.2016			CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 759 683	(51) F01N 3/00	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SM 20.07.2016	IE 21.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
GB 20.10.2016	CH 30.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(11) 2 759 627	(51) F16J 13/12	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	LI 30.11.2016	
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SM 09.11.2016			
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017				
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(11) 2 759 684	(51) F01N 3/00	(11) 2 759 701	(51) F03D 80/00
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 2 759 630	(51) D06F 39/00	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	LV 17.08.2016	IE 14.09.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SM 27.04.2016	IE 20.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	GB 20.09.2016	CH 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LI 30.09.2016		SI 17.08.2016	
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016				
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 759 687	(51) F02B 39/00	(11) 2 759 707	(51) F04C 18/02
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(11) 2 759 638	(51) E01H 5/09	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	MC 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SM 20.07.2016	IE 07.09.2016	IE 22.09.2016	CH 30.09.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			LI 30.09.2016	SI 31.08.2016

(11) 2 759 717	(51) F16B 13/12	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 27.07.2016	CH 31.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(11) 2 759 756	(51) F16L 37/098	(11) 2 759 833	(51) G01N 33/487
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SM 25.05.2016		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 08.06.2016	CH 31.10.2016
		SM 23.03.2016		LI 31.10.2016	
(11) 2 759 725	(51) F16C 29/06	(11) 2 759 772	(51) F23R 3/00	(11) 2 759 862	(51) G02B 13/00
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	FR 01.08.2016	GB 30.07.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
DK 28.09.2016				RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
				SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
				SM 27.04.2016	IE 30.07.2016
				LU 30.07.2016	
(11) 2 759 732	(51) F16D 65/08	(11) 2 759 788	(51) F25B 49/02	(11) 2 759 869	(51) G02F 1/1335
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LI 31.07.2016	LT 08.06.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
DK 28.09.2016		SM 30.03.2016		RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
				SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
				SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
				IE 18.07.2016	LU 18.07.2016
(11) 2 759 734	(51) F16F 9/32	(11) 2 759 792	(51) F27B 7/14	(11) 2 759 884	(51) G03G 5/14
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 25.05.2016	
		DK 14.09.2016			
(11) 2 759 748	(51) F16K 27/00	(11) 2 759 813	(51) G01F 23/284	(11) 2 759 927	(51) G06F 9/38
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016			CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016			RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016			IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016				
(11) 2 759 755	(51) F16L 33/08	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016		
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 23.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016		
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016		
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016		
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016		
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016		
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016		
		RO 27.07.2016	SE 27.07.2016		

- (11) **2 759 939** (51) **G06F 11/263** SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
(84) BE 31.01.2017 (84) CZ 08.06.2016 IE 18.09.2016 CH 30.09.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 LI 30.09.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016 (11) **2 760 031** (51) **H01B 5/02**
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016 (84) AT 07.09.2016 BE 07.09.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 (84) BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016 LV 07.09.2016 IE 19.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 (11) **2 760 102** (51) **H02J 7/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 MC 27.07.2016 NL 27.07.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
SK 30.11.2016 RO 30.11.2016 PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
SM 30.11.2016 IT 30.11.2016 RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SM 27.07.2016 CH 30.09.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 759 986** (51) **G07D 9/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 759 987** (51) **G07D 11/00**
(84) BG 24.11.2016 (84) DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NO 24.11.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 759 999** (51) **G08G 1/16**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
MC 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
IE 21.09.2016 GB 27.10.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 760 014** (51) **G10H 1/36**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 760 026** (51) **G11C 16/04**
(84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
MC 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 760 032** (51) **H01F 1/058**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 760 034** (51) **H01F 29/02**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
IE 19.09.2016 GB 19.09.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 760 037** (51) **H01H 9/28**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 760 068** (51) **H01M 4/131**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 760 089** (51) **H01R 13/625**
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 760 134** (51) **H03K 19/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 760 141** (51) **B61L 3/12**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 760 157** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 760 161** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017

RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	FR 10.10.2016	CH 30.09.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LI 30.09.2016	SI 10.08.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016		
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(11) 2 760 318	(51) A47J 19/02
		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(11) 2 760 162	(51) H04L 29/06			BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 2 760 270	(51) A44B 11/12	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LV 12.10.2016	LV 12.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
		BE 16.11.2016	IT 16.11.2016		
		SM 16.11.2016		(11) 2 760 320	(51) A47J 31/42
(11) 2 760 178	(51) H04L 29/06			(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 760 286	(51) A01N 43/56	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IE 26.09.2016	NL 07.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SM 13.07.2016	IE 10.09.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SI 13.07.2016	
SI 24.08.2016		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016		
		DK 07.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 760 327	(51) A61B 1/005
		LI 30.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 2 760 238	(51) H04W 48/04			BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 760 298	(51) A24D 3/02	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LV 24.08.2016	IE 27.09.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SI 27.07.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		SM 27.04.2016	IE 26.09.2016	SI 24.08.2016	
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
(11) 2 760 240	(51) H04W 8/22			(11) 2 760 356	(51) A61B 18/02
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 760 300	(51) A24D 3/04	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
ES 18.05.2016	GR 19.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
SM 18.05.2016		MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(11) 2 760 254	(51) H05B 33/08	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IE 25.09.2016	CH 30.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SM 23.03.2016	IE 25.09.2016	FR 30.09.2016	SI 06.07.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GB 25.09.2016	FR 30.09.2016	LI 30.09.2016	
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017			(11) 2 760 364	(51) B65D 55/16
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(11) 2 760 315	(51) A47B 88/00	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 10.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
SM 16.11.2016		IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
		LV 10.08.2016	IE 18.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(11) 2 760 260	(51) H05K 3/00	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NO 10.11.2016	RO 10.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017				
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016				
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017				

(11) 2 760 370	(51) A61F 2/00	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SI 27.07.2016	
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016		
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	(11) 2 760 516	(51) A61M 16/16
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
LV 07.09.2016	IE 25.09.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	IE 27.09.2016	CH 30.09.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LI 30.09.2016		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016			RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 760 407	(51) A61F 13/496	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
SI 07.09.2016	IT 25.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SI 06.07.2016	
		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016		
(11) 2 760 373	(51) A61F 2/08	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 760 541	(51) A61N 1/375
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IE 27.09.2016	CH 30.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
SM 30.03.2016	IE 28.09.2016	(11) 2 760 427	(51) A61K 8/64	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SM 04.05.2016	IE 27.09.2016
		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	GB 27.09.2016	CH 30.09.2016
(11) 2 760 384	(51) A61F 2/962	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LI 30.09.2016	
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017		
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 760 563	(51) B01D 53/50
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	SM 30.11.2016		RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016			CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(11) 2 760 453	(51) A61K 31/504	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) LT 25.05.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
SM 05.10.2016		LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SM 30.11.2016	
		RS 25.05.2016	SI 25.05.2016		
(11) 2 760 388	(51) A61F 5/445	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 760 581	(51) B01J 31/24
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016			(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	(11) 2 760 483	(51) A61L 2/26	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
SM 20.04.2016	IE 13.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
LU 13.08.2016		SM 13.04.2016	IE 28.09.2016	(11) 2 760 586	(51) B02C 4/28
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016
(11) 2 760 403	(51) A61F 13/02	(11) 2 760 507	(51) A61M 5/24	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	(84) FI 06.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	MC 06.04.2016	PT 08.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SM 06.04.2016		RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016			SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 760 513	(51) A61M 16/16	SM 04.05.2016	IE 21.09.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016	GB 21.09.2016	FR 30.09.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	EE 27.07.2016	DK 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
IE 28.09.2016	CH 30.09.2016	GR 28.10.2016	FI 27.07.2016		
LI 30.09.2016		IS 27.11.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 760 598	(51) B08B 9/08
		LV 27.07.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 2 760 404	(51) B29C 65/08	PL 27.07.2016	MC 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RO 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016		RS 27.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016			HR 27.04.2016	IT 27.04.2016

LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016		
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	IE 20.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 760 701	(51) B60N 2/44
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LI 30.09.2016		(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
SM 27.04.2016	IE 13.09.2016			GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 760 684	(51) B60H 1/00	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LI 30.09.2016		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.05.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
		CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
(11) 2 760 616	(51) B23K 9/09	(84) DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	HR 27.04.2016	IE 31.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SM 30.11.2016	
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016		
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 760 728	(51) B62K 25/04
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	SM 27.04.2016		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IE 27.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 760 686	(51) B60J 5/04	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LI 30.09.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
(11) 2 760 647	(51) B26B 21/52	(84) EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SM 16.03.2016	IE 04.09.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016		
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 760 733	(51) B64C 1/12
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IE 25.09.2016	CH 30.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LI 30.09.2016		LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
				NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
(11) 2 760 663	(51) B29D 30/32	(11) 2 760 690	(51) B60J 11/00	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016		
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 760 741	(51) B64D 15/12
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SM 06.07.2016	IE 27.09.2016	SM 06.04.2016	GB 25.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
SI 06.07.2016				SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
		(11) 2 760 695	(51) B60L 11/18	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(11) 2 760 667	(51) B32B 27/00	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016		
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 760 744	(51) B21D 51/26
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	IT 08.06.2016	LI 31.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
IE 24.09.2016	GB 24.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	SM 08.06.2016	IE 10.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
LI 30.09.2016		LU 10.08.2016		SM 02.11.2016	
		(11) 2 760 700	(51) B60N 2/427	(11) 2 760 793	(51) G21G 1/12
(11) 2 760 679	(51) B42D 15/00	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016				

DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(11) 2 760 856	(51) C07D 401/12
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 2 760 815	(51) C07C 41/09	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	SM 18.05.2016	IE 25.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	(11) 2 760 830	(51) C07D 207/38	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IE 26.09.2016	DK 14.09.2016
SI 24.08.2016		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	(11) 2 760 867	(51) C07D 487/18
(11) 2 760 816	(51) C07C 47/58	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) EE 16.03.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	MC 16.03.2016	RS 16.03.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IE 24.09.2016	CH 30.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	SM 16.03.2016	
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016				
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 760 834	(51) C07D 213/81	(11) 2 760 870	(51) C07D 409/04
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SI 24.08.2016		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 760 818	(51) C07C 51/285	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SM 16.11.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016			SM 04.05.2016	IE 27.09.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 760 841	(51) C07D 215/22	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 760 872	(51) C07D 498/06
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SM 14.09.2016	IE 28.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 14.09.2016	CH 30.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
LI 30.09.2016		HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
		LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
(11) 2 760 822	(51) C07C 215/54	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
GR 24.06.2016	IE 14.06.2016	SM 24.08.2016	IE 24.09.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	SI 24.08.2016		SM 13.04.2016	IE 25.09.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 760 842	(51) C07D 235/16	(11) 2 760 903	(51) C08G 18/10
SM 23.03.2016		(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016
		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
(11) 2 760 825	(51) C07C 281/20	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 14.12.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 16.11.2016		RS 16.03.2016	SI 16.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 760 845	(51) C07D 265/06	IE 24.09.2016	
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016		
IE 26.09.2016	DK 14.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(11) 2 760 943	(51) C09D 5/00
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016
		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
		BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
		SM 16.11.2016			

PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
SM 06.07.2016	IE 26.09.2016	SM 05.10.2016		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
GB 06.10.2016	FR 30.09.2016			RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 761 063	(51) C25F 1/06	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SI 06.07.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	SM 14.09.2016	IE 28.09.2016
		EE 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 14.09.2016	CH 30.09.2016
(11) 2 761 000	(51) C12N 15/10	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	LI 30.09.2016	
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 761 098	(51) E02D 29/02
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	IE 26.09.2016	DK 14.09.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
MC 16.03.2016	NO 16.06.2016			FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(11) 2 761 069	(51) D21F 1/00	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
IE 25.09.2016		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
(11) 2 761 019	(51) C12Q 1/68	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	SM 01.06.2016	IE 27.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 761 101	(51) E02F 3/407
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SM 20.07.2016	IE 25.09.2016	EE 06.04.2016	GR 07.07.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016			LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 761 071	(51) D04H 1/498	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(11) 2 761 029	(51) A61K 35/76	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IE 28.09.2016	CH 30.09.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LT 02.11.2016	LV 18.05.2016	LI 30.09.2016	
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	NO 02.02.2017	NL 18.05.2016		
LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	MC 18.05.2016	PL 18.05.2016	(11) 2 761 104	(51) E02F 9/28
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 18.08.2016	RO 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PT 19.09.2016	SE 18.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RS 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SI 18.05.2016	IE 26.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SM 18.05.2016	LI 30.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
SM 02.11.2016		CH 30.09.2016		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
				SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(11) 2 761 037	(51) C21C 5/38	(11) 2 761 072	(51) D04H 3/004	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
CH 31.08.2016	DK 23.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016		
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 761 105	(51) E02F 9/28
IS 23.07.2016	LI 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SI 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
IE 30.08.2016	LU 30.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
		LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(11) 2 761 040	(51) C21D 6/00	(11) 2 761 084	(51) D21H 19/16	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016		
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 761 106	(51) E02F 9/28
RS 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(11) 2 761 055	(51) C23C 18/14	(11) 2 761 092	(51) E01F 9/692	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017			BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017				
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016				

(11) 2 761 120	(51) E06B 7/215	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LI 30.09.2016	
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016		
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 761 242	(51) F27D 1/14
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SM 06.04.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016			BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 761 176	(51) F03D 13/20	EE 21.09.2016	GR 22.12.2016
MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SM 16.03.2016	IE 24.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
		LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	DK 21.09.2016	FR 21.11.2016
		NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 761 122	(51) E21B 43/26	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016		
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(11) 2 761 269	(51) G01N 1/36
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016			LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 761 194	(51) F16C 3/02	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
NL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SM 21.09.2016		LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
		RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 761 123	(51) E21B 33/037	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016		
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RO 09.11.2016	IT 09.11.2016	(11) 2 761 276	(51) G01N 21/64
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SM 09.11.2016		(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 13.04.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016			DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 761 209	(51) F16H 61/02	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	FI 18.05.2016	FR 18.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	IE 14.06.2016	IT 18.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SM 09.03.2016	IE 10.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IE 20.09.2016	CH 30.09.2016
		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LI 30.09.2016	
		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016		
(11) 2 761 144	(51) F01L 1/344	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 761 299	(51) G01N 33/574
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GB 18.08.2016		FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016			HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 761 218	(51) F16L 11/10	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
IE 26.09.2016	MC 10.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016		
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 761 376	(51) G03G 15/14
SM 10.08.2016	CH 30.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		SM 13.07.2016	IE 16.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		GB 13.10.2016	LU 16.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		SI 13.07.2016		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(11) 2 761 162	(51) B63B 17/00			NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 761 224	(51) F21V 19/00	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(11) 2 761 421	(51) G06F 3/12
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
		SM 04.05.2016	IE 25.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
				IS 10.12.2016	IT 10.08.2016

LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IE 27.09.2016	CH 30.09.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
IE 29.09.2016	MC 10.08.2016	LI 30.09.2016		SM 30.11.2016	
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 761 640	(51) H01H 45/00	(11) 2 761 709	(51) H01S 3/036
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SM 10.08.2016	CH 30.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
LI 30.09.2016	SI 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016
(11) 2 761 482	(51) G06F 13/14	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SI 10.08.2016		SM 20.04.2016	IE 28.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016			GB 28.08.2016	FR 31.08.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016			LU 28.08.2016	
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(11) 2 761 653	(51) H01L 23/498	(11) 2 761 710	(51) H01T 13/39
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
SM 30.11.2016		CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 761 485	(51) G06F 13/40	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SM 12.10.2016	
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016		
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016		
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	SM 04.05.2016	IE 06.08.2016		
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	GB 06.08.2016	LU 06.08.2016		
IE 27.09.2016	DK 21.09.2016			(11) 2 761 770	(51) H04B 7/02
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			(84) FI 23.11.2016	(84) HR 23.11.2016
		(11) 2 761 663	(51) H01L 21/285	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(11) 2 761 572	(51) G06Q 50/10	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 23.11.2016	RO 23.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SM 23.11.2016	
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LV 14.09.2016	IE 29.09.2016		
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 761 792	(51) H04H 20/00
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SM 01.06.2016	IE 28.09.2016			PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
		(11) 2 761 678	(51) H01L 33/18	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
		(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016		
		GR 07.10.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 761 793	(51) H04J 1/05
		IS 06.11.2016	HR 06.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016
		LT 06.07.2016	IT 06.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
		MC 06.07.2016	LV 06.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
		NO 06.10.2016	NL 06.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
		PT 07.11.2016	PL 06.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
		RS 06.07.2016	RO 06.07.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
		SK 06.07.2016	SE 06.07.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
		IE 25.09.2016	SM 06.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
		FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
				SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
				SM 27.07.2016	IE 12.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				SI 27.07.2016	
(11) 2 761 619	(51) G11B 20/10	(11) 2 761 700	(51) H01R 9/05	(11) 2 761 814	(51) H04L 12/24
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016		
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016		
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SK 10.08.2016	EE 30.11.2016		
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SI 10.08.2016	SK 30.11.2016		
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016				
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016				

LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LI 30.09.2016		RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017			DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 761 940	(51) H04W 52/10	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SM 02.11.2016	
		LT 19.10.2016	LV 19.10.2016		
(11) 2 761 836	(51) H04L 27/26	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 761 994	(51) A01G 1/00
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	CZ 19.10.2016	RO 19.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017			LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 761 948	(51) H04W 72/04	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
RS 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	BG 27.10.2016	EE 27.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	DK 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	ES 27.07.2016	HR 27.07.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
SM 02.11.2016		GR 28.10.2016	IT 27.07.2016	SM 02.11.2016	
		IS 27.11.2016	LV 27.07.2016		
(11) 2 761 846	(51) H04L 29/06	LT 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 2 761 995	(51) A01G 1/00
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	MC 27.07.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NO 27.10.2016	RO 27.07.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 28.11.2016	SE 27.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 27.07.2016	SM 27.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SK 27.07.2016	FR 30.09.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IE 30.09.2016	LI 30.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	CH 30.09.2016	SI 27.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016			DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 761 967	(51) H04W 76/04	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SM 02.11.2016	
IE 26.09.2016	DK 14.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(11) 2 762 005	(51) A21C 3/06
		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 2 761 891	(51) H04R 17/00	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016	IT 18.05.2016	LI 31.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SM 18.05.2016	IE 08.08.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	FR 31.08.2016	LU 08.08.2016		
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016			(11) 2 762 006	(51) A23G 3/36
SM 18.05.2016	IE 14.09.2016	(11) 2 761 978	(51) H05B 33/08	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(11) 2 761 917	(51) H04W 12/02	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016			IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 761 989	(51) A01G 1/00		
RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(11) 2 762 007	(51) A23D 7/005
SM 27.07.2016	IE 28.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
SI 27.07.2016		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017
		LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(11) 2 761 924	(51) H04W 28/02	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NL 02.11.2016	PL 02.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SM 02.11.2016			
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			(11) 2 762 023	(51) A43B 3/18
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 761 993	(51) A01G 1/00	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 11.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SM 27.04.2016	IE 27.09.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016

PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 762 122	(51) A61G 7/002
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 762 028	(51) A44B 11/25	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	DK 28.09.2016		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016			PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 762 095	(51) A61B 17/70	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SI 13.04.2016	SM 13.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 28.09.2016	
		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016		
(11) 2 762 030	(51) A45D 29/00	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 762 125	(51) A61K 8/27
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	SM 25.05.2016		LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016			NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 762 096	(51) A61B 17/74	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SI 03.08.2016	
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016		
IE 08.08.2016	LU 08.08.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 762 128	(51) A61K 8/81
		PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
(11) 2 762 034	(51) B65G 51/02	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016			PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 762 114	(51) A61F 13/15	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 762 139	(51) A61K 31/4178
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
		LV 31.08.2016	IE 14.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(11) 2 762 036	(51) A47B 21/06	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
HR 27.04.2016	IE 02.06.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
IT 27.04.2016	LI 30.06.2016			RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 762 118	(51) A61F 13/56	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SM 13.04.2016	IE 25.09.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	GB 25.09.2016	CH 30.09.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LI 30.09.2016	
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016		
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 762 176	(51) A61L 29/04
SM 27.04.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(11) 2 762 055	(51) A61B 1/00	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IE 28.09.2016	CH 30.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016		
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016			(11) 2 762 182	(51) A61M 5/158
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 2 762 119	(51) A61F 15/02	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
SM 27.04.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(11) 2 762 067	(51) A61B 5/0408	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
		SI 17.08.2016			

RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 762 295	(51) B29C 70/04
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
(11) 2 762 193	(51) A61M 39/00	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IE 28.09.2016	GB 27.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016			RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 762 230	(51) B01J 37/02	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 762 300	(51) B30B 15/34
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 762 205	(51) A63B 49/00	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NO 07.12.2016	NO 07.12.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PT 09.01.2017	PT 09.01.2017	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RS 07.09.2016	RS 07.09.2016	SM 06.04.2016	
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 07.09.2016		
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 762 303	(51) B32B 15/08
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 762 271	(51) B23Q 37/00	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
(11) 2 762 209	(51) A63C 7/10	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 16.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	SM 11.05.2016	
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016		
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	DK 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 762 304	(51) B32B 15/09
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016			(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(11) 2 762 274	(51) B24B 37/04	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
SE 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
CZ 16.11.2016	SM 16.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
RO 16.11.2016		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
IT 16.11.2016		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	MC 08.06.2016	NO 08.09.2016
(11) 2 762 210	(51) A63C 9/24	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IE 27.09.2016	CH 30.09.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LI 30.09.2016	
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016			(11) 2 762 307	(51) B32B 27/32
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(11) 2 762 276	(51) B25F 1/00	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
SI 13.07.2016		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
(11) 2 762 212	(51) A63C 11/24	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SM 27.04.2016	IE 21.09.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	GB 21.09.2016	FR 30.09.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IE 28.09.2016	CH 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016		
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016			(11) 2 762 281	(51) B25J 19/06
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(11) 2 762 281	(51) B25J 19/06	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 762 229	(51) B01J 35/02	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	

SM 14.09.2016 LU 31.05.2017	DK 14.09.2016	(11) 2 762 341	(51) B60K 6/48	(11) 2 762 408	(51) B64D 33/08
(11) 2 762 312	(51) B41C 1/10	(84) BE 28.02.2017 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IT 28.01.2017 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016	(84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 IT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016	(11) 2 762 366	(51) B60R 16/02	(11) 2 762 415	(51) B65D 1/02
(11) 2 762 320	(51) B41M 5/025	(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016 SM 02.11.2016	(84) AT 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 SM 19.10.2016
(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 MC 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 IE 28.09.2016 LI 30.09.2016	(84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016 CH 30.09.2016 SI 03.08.2016	(11) 2 762 369	(51) B60S 1/40	(11) 2 762 418	(51) B65D 43/02
(84) AT 13.04.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016 CH 30.09.2016	(84) BE 13.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 IT 13.04.2016 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016 IE 24.09.2016 LI 30.09.2016	(84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 LI 30.09.2016	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 IE 26.09.2016 CH 30.09.2016
(11) 2 762 324	(51) B41M 5/385	(11) 2 762 383	(51) B62B 7/06	(11) 2 762 421	(51) B65D 19/06
(84) AT 13.04.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016 CH 30.09.2016	(84) BE 13.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 IT 13.04.2016 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016 IE 24.09.2016 LI 30.09.2016	(84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 IT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016	(84) AT 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016
(11) 2 762 338	(51) B60K 1/00	(11) 2 762 387	(51) B62D 5/093	(11) 2 762 425	(51) B65G 17/12
(84) AT 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016	(84) AT 09.11.2016 ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016	(84) BE 28.02.2017 DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 RS 13.07.2016 SK 13.07.2016 SI 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 LT 13.07.2016 NL 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SM 13.07.2016
(11) 2 762 339	(51) B60K 1/04	(11) 2 762 405	(51) B64C 25/48	(11) 2 762 450	(51) C01G 3/02
(84) AT 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 LT 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 06.08.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016	(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(84) BE 31.01.2017 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016	(84) AT 30.11.2016 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 BE 30.11.2016 SM 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016

- (11) **2 762 463** (51) **C08L 29/14** NL 07.09.2016 NO 07.12.2016 IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 LV 13.07.2016 MC 13.07.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 RO 07.09.2016 RS 07.09.2016 NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 SM 07.09.2016 DK 07.09.2016 RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016 SI 07.09.2016 SM 13.07.2016 IE 27.09.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 (11) **2 762 507** (51) **C08F 299/02** CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (11) **2 762 563** (51) **C12N 15/09**
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
IE 28.09.2016 GB 28.09.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
LI 30.09.2016 DK 02.11.2016 RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SM 02.11.2016 RO 02.11.2016 SE 30.11.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
- (11) **2 762 467** (51) **C07D 211/12** (11) **2 762 511** (51) **C08G 59/32**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 (84) FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016 BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016 SM 16.11.2016 (11) **2 762 516** (51) **C08G 64/00**
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
(11) **2 762 469** (51) **C07D 233/90** (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 (84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016 SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 23.11.2016 (11) **2 762 473** (51) **C07D 401/04** (84) AT 14.09.2016 (51) **C08L 7/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 (84) EE 14.09.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 14.09.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 LT 14.09.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 14.12.2016
NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 RS 14.09.2016
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 31.08.2016 IE 28.09.2016 SM 14.09.2016 IE 21.09.2016
SI 31.08.2016 (11) **2 762 482** (51) **C07F 7/20** (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 LV 14.09.2016 IE 21.09.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016 DK 14.09.2016 CH 30.09.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016 LI 30.09.2016 (11) **2 762 525** (51) **C08L 7/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 IE 21.09.2016 LV 14.09.2016 IE 21.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 30.09.2016 CH 30.09.2016 (11) **2 762 530** (51) **C08L 81/02**
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016 CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016 EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016 HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
- (11) **2 762 505** (51) **C08F 8/04** (11) **2 762 586** (51) **C22C 38/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
LV 07.09.2016 IE 27.09.2016 SE 09.11.2016 SK 09.11.2016
SM 09.11.2016

SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SI 27.07.2016		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
(11) 2 762 736	(51) F16C 33/12	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SM 16.11.2016		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 762 808	(51) F25D 17/08	(11) 2 762 850	(51) G01L 17/00
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DE 03.01.2017	DK 01.06.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	FI 01.06.2016	FR 01.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	IE 25.06.2016	IS 01.10.2016
SM 02.11.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LI 30.06.2016	LT 01.06.2016
(11) 2 762 739	(51) F16C 33/82	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NL 01.06.2016	PL 01.06.2016
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 762 820	(51) F28D 7/02	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 01.06.2016	
IE 16.04.2016	LI 30.04.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016		
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(11) 2 762 869	(51) G01N 27/12
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
SM 13.04.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
(11) 2 762 761	(51) F16L 37/113	(11) 2 762 822	(51) F28D 7/10	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SM 16.11.2016	
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016		
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 762 874	(51) G01N 27/84
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SM 06.04.2016	IE 01.07.2016			IE 06.08.2016	IT 06.04.2016
LU 01.07.2016		(11) 2 762 836	(51) G01C 21/26	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(11) 2 762 797	(51) F24F 13/14	(84) CH 31.08.2016	(84) CZ 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IS 06.08.2016	LI 31.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	IE 08.08.2016	GB 08.08.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	FR 31.08.2016	LU 08.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016		
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 762 894	(51) G01P 15/125
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	IE 02.08.2016	LU 02.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
				DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 2 762 804	(51) F25B 45/00	(11) 2 762 839	(51) G01D 11/24	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 02.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RS 02.11.2016	DK 02.11.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	IE 28.09.2016	DE 01.04.2017
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SM 05.10.2016				SI 10.08.2016	
(11) 2 762 806	(51) F25D 17/06	(11) 2 762 849	(51) G01L 7/16	(11) 2 762 895	(51) G01Q 60/36
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016

NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(11) 2 763 123	(51) G08G 1/16
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 16.11.2016		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
(11) 2 762 912	(51) G01S 5/04	(11) 2 762 965	(51) G02F 1/1343	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SM 23.03.2016	IE 26.09.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	GB 26.09.2016	FR 30.09.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SM 02.11.2016		RO 27.07.2016	RS 27.07.2016		
(11) 2 762 933	(51) G02B 6/00	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 763 136	(51) G10L 15/26
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 09.11.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017			EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 762 975	(51) G03F 7/11	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
		LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(11) 2 762 942	(51) G02B 7/34	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016		
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(11) 2 763 137	(51) G10L 19/032
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IE 31.08.2016	FR 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LU 31.08.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016			IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 762 978	(51) G03G 5/05	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SM 23.11.2016		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(11) 2 762 944	(51) H04N 5/232	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IE 28.09.2016	DK 14.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016		
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 763 162	(51) H01L 21/687
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016			GR 12.08.2016	LT 11.05.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 762 989	(51) G05F 1/565	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	RO 11.05.2016	SE 11.05.2016
SM 23.11.2016		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016		
(11) 2 762 957	(51) G02F 1/1335	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 763 205	(51) H01M 2/04
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016			IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 763 007	(51) G09G 3/36	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PT 09.03.2016	PT 11.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 762 958	(51) G02F 1/1335	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 763 206	(51) H01M 2/04
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
				IT 06.04.2016	LT 06.04.2016

EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 763 577	(51) A47J 43/07
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SI 24.08.2016		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016			FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 763 513	(51) H05K 3/46	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	IE 26.09.2016	NL 21.09.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
(11) 2 763 452	(51) H04W 24/08	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	DK 21.09.2016	CH 30.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LI 30.09.2016	
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 763 607	(51) A61B 17/32
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SM 14.09.2016	IE 29.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	DK 14.09.2016	CH 30.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LI 30.09.2016		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 763 536	(51) A01N 43/80	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
DK 14.09.2016		EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(11) 2 763 479	(51) H04W 64/00	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LV 10.08.2016	IE 14.08.2016	SM 30.11.2016	
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 763 616	(51) A61B 18/12
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SM 10.08.2016	LU 14.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SI 10.08.2016		IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	(11) 2 763 548	(51) A23K 10/26	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
SM 30.11.2016		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(11) 2 763 491	(51) H04W 60/00	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 763 623	(51) A61F 2/06
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SM 20.04.2016	CH 31.10.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LI 31.10.2016		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 763 563	(51) H04R 1/10	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
SI 24.08.2016		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(11) 2 763 498	(51) H05B 3/12	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SI 06.07.2016	
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	MC 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 763 630	(51) A61F 2/915
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SM 10.08.2016	IE 24.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	SI 10.08.2016		LI 30.06.2016	LT 06.04.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(11) 2 763 576	(51) A47J 41/00	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 03.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	CZ 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
IE 29.09.2016	CH 30.09.2016	GR 04.11.2016	FI 03.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	IS 03.12.2016	HR 03.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 2 763 501	(51) H05B 6/70	LT 03.08.2016	IT 03.08.2016	SM 06.04.2016	
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 763 632	(51) A61F 5/56
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 03.08.2016	RS 03.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SI 03.08.2016	SM 03.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016			GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016			IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016			LI 06.04.2016	MC 06.04.2016

NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SI 17.08.2016		PL 06.04.2016	RO 06.04.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016			RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 763 722	(51) A61M 5/145	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SM 06.04.2016	IE 31.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SM 06.04.2016	CH 31.10.2016
LU 31.08.2016		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LI 31.10.2016	
		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016		
(11) 2 763 642	(51) A61G 7/057	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 763 757	(51) A63B 39/00
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016			PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	(11) 2 763 723	(51) A61B 5/00	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
SM 16.11.2016		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 763 645	(51) A61J 3/07	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GB 03.10.2016	CH 31.10.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LI 31.10.2016	
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016		
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 763 760	(51) A63B 69/00
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SM 13.04.2016	IE 26.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SM 06.07.2016	CH 31.10.2016			NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	(11) 2 763 725	(51) A61M 5/315	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
(11) 2 763 646	(51) A61J 3/07	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LI 31.10.2016	
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016		
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 763 771	(51) B01D 15/18
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SM 23.03.2016		MC 03.08.2016	NO 03.11.2016
SM 06.07.2016	CH 31.10.2016			PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	(11) 2 763 728	(51) A61M 5/32	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
		(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
(11) 2 763 672	(51) C07D 403/14	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SI 03.08.2016	
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016		
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 763 802	(51) B21C 47/24
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SM 30.03.2016	CH 31.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LI 31.10.2016		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SM 10.08.2016	CH 31.10.2016			SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 763 730	(51) A61M 5/32	SM 27.04.2016	GB 01.10.2016
		(84) EE 18.05.2016	(84) FI 18.05.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
(11) 2 763 704	(51) A61L 2/07	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	LI 31.10.2016	
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016		
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 763 806	(51) B22C 1/04
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 06.10.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016			EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
LV 17.08.2016	MC 17.08.2016	(11) 2 763 755	(51) A62D 1/00	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
SM 17.08.2016	IE 21.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016

SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 2 763 921	(51) B65H 35/00
GB 06.10.2016	FR 02.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 13.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SI 06.07.2016		LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
(11) 2 763 819	(51) B25J 15/02	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IE 31.08.2016	GB 31.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 763 873	(51) B60R 21/11	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IE 21.09.2016	GB 21.09.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LI 30.09.2016	
DK 14.09.2016		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 763 922	(51) B65H 35/00
(11) 2 763 825	(51) B26D 7/06	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(11) 2 763 877	(51) B60T 17/08	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SM 09.11.2016		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 763 844	(51) B29D 30/00	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IE 11.09.2016	CH 30.09.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LI 30.09.2016	
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 763 928	(51) B66C 13/08
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 09.06.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	GB 01.10.2016	CH 31.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LI 31.10.2016		HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 763 903	(51) B65B 13/02	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
IE 21.09.2016	CH 30.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
LI 30.09.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
(11) 2 763 851	(51) B41F 19/00	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 11.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	IE 26.09.2016	CH 30.09.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	LI 30.09.2016	
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 763 971	(51) C07D 261/08
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(11) 2 763 907	(51) B65D 35/08	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	MC 08.06.2016	NO 08.09.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
SM 11.05.2016		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
(11) 2 763 855	(51) B41M 5/00	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(11) 2 763 915	(51) B65D 88/12	IE 07.09.2016	CH 30.09.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	LI 30.09.2016	
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 763 974	(51) C07D 213/74
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SM 08.06.2016	CH 31.10.2016	SM 06.04.2016	GB 02.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LI 31.10.2016		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 763 860	(51) B29D 30/00	LI 31.10.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016			DK 14.09.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	

- (11) **2 763 975** (51) *C07D 401/12*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 763 976** (51) *C07D 401/12*
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 763 983** (51) *C07D 403/12*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 763 984** (51) *C07D 403/12*
(84) CZ 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NO 20.07.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 763 998** (51) *C07D 513/14*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 764 010** (51) *C07K 7/64*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 764 022** (51) *C07K 16/18*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 764 029** (51) *C08F 220/06*
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016 IE 24.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 764 039** (51) *C08J 3/12*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 764 041** (51) *C08J 5/22*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 764 049** (51) *C08L 35/02*
(84) BE 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 IE 26.09.2016
MC 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 764 062** (51) *C09D 11/00*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
- IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 764 128** (51) *C21D 8/12*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NO 06.07.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 764 160** (51) *E01C 13/02*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 IE 21.09.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 764 167** (51) *E02F 9/28*
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 764 176** (51) *E04C 3/04*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.08.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 31.08.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 IE 15.08.2016
GB 15.08.2016 FR 31.08.2016
LU 15.08.2016
- (11) **2 764 216** (51) *F01K 7/16*
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016

SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
SM 13.04.2016	IE 07.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
(11) 2 764 219	(51) F01M 5/00	(11) 2 764 321	(51) F41H 5/007	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SM 11.05.2016	IE 25.09.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 764 550	(51) H01L 27/108
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SM 30.11.2016		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(11) 2 764 365	(51) G01N 33/574	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
IE 07.09.2016	GB 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LI 30.09.2016		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SI 31.08.2016	
		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017		
(11) 2 764 240	(51) F04B 17/02	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 764 563	(51) H01M 4/04
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SM 02.11.2016		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016			LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IT 16.03.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 764 366	(51) G01N 33/68	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016		
SM 16.03.2016	IE 06.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 764 568	(51) H01M 8/0656
LU 06.07.2016		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
(11) 2 764 292	(51) F21V 7/04	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016			IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 764 388	(51) G02B 6/38	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SI 27.07.2016	
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016		
SM 01.06.2016	IE 07.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 764 585	(51) H01R 13/658
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 764 293	(51) F21Y 115/10	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SI 17.08.2016		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016			IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 764 461	(51) G06F 21/62	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SI 17.08.2016	
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	(11) 2 764 594	(51) H02M 1/08
				(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
(11) 2 764 308	(51) F26B 3/30	(11) 2 764 481	(51) G06Q 20/20	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 30.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LI 31.08.2016	LT 04.05.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016

RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(11) 2 764 681	(51) H04L 29/12	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
IE 10.08.2016	GB 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
LU 10.08.2016		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IE 26.09.2016	GB 26.09.2016
(11) 2 764 602	(51) H02J 7/14	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016		
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 764 778	(51) A21D 8/04
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
RS 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SM 10.08.2016	CH 31.10.2016	LV 30.11.2016	PL 30.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016			DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
		(11) 2 764 683	(51) H04M 11/06	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
(11) 2 764 607	(51) H02K 3/50	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SM 30.11.2016	
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016		
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 764 790	(51) A44B 19/06
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LI 31.07.2016	MC 11.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016			RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
IE 26.07.2016	LU 26.07.2016	(11) 2 764 688	(51) H04N 5/378	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SM 25.05.2016	GB 07.10.2016
		CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
		EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LI 31.10.2016	
		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016		
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 764 791	(51) A47C 31/02
		IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
		LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
		PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
		RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
				NO 16.06.2016	PT 18.07.2016
		(11) 2 764 709	(51) H04R 3/00	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SM 16.03.2016	CH 31.10.2016
		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LI 31.10.2016	
		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 764 800	(51) A47F 1/12
		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
		SM 17.08.2016	CH 31.10.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
		LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
				NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
		(11) 2 764 720	(51) H04W 28/06	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
		ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	SI 03.08.2016	
		GR 15.12.2016	LT 14.09.2016		
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 764 802	(51) A47J 31/36
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
		SE 14.09.2016	DK 14.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
				LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
		(11) 2 764 761	(51) H05K 5/02	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SM 06.04.2016	
		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016		
		IS 16.07.2016	LT 16.03.2016		
		LV 16.03.2016	MC 16.03.2016		

- (11) **2 764 987** (51) **B29D 99/00** LU 31.05.2017 IT 26.10.2016
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 SM 26.10.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 764 990** (51) **B31B 7/26**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 765 010** (51) **B60C 11/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 765 011** (51) **B60C 11/03**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 765 038** (51) **B60R 22/46**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 765 041** (51) **B60T 11/04**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
- (11) **2 765 042** (51) **B60T 15/02**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 765 051** (51) **B61F 5/24**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 765 053** (51) **B61L 27/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 765 054** (51) **B62B 3/00**
(84) DK 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 765 056** (51) **B62B 3/14**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 765 072** (51) **B62K 15/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 765 073** (51) **B62K 23/06**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 765 090** (51) **B65D 55/02**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 765 096** (51) **B65F 3/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 28.02.2017
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 765 097** (51) **B65F 3/00**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 28.02.2017
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 765 100** (51) **B65G 67/20**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 765 111** (51) **B66D 1/14**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016

SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(11) 2 765 151	(51) C08G 65/00	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	SM 20.07.2016	CH 31.10.2016
SI 10.08.2016		HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016
		LT 19.10.2016	LV 19.10.2016		
(11) 2 765 125	(51) C05G 3/06	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 765 205	(51) C12Q 1/68
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SM 19.10.2016		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016			NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 765 171	(51) C09J 163/00	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
RO 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SM 18.05.2016	
		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016		
(11) 2 765 129	(51) C07D 261/04	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 765 230	(51) D06F 33/02
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
IE 18.05.2016	IS 06.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SM 16.03.2016	IE 27.09.2016	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	GB 27.09.2016	FR 30.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016			SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016				
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 765 179	(51) C10M 169/04	(11) 2 765 232	(51) D06F 39/00
SM 06.04.2016		(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(11) 2 765 131	(51) C07D 403/12	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017			PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(11) 2 765 181	(51) C12M 1/00	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016		
SM 23.11.2016		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 765 237	(51) D21G 1/00
		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(11) 2 765 133	(51) C07D 491/20	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SM 13.07.2016	CH 31.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016			SM 23.11.2016	
MC 01.06.2016	PL 01.06.2016	(11) 2 765 182	(51) C12M 1/00		
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 765 254	(51) E04F 10/06
RS 01.06.2016	SI 01.06.2016	BG 27.10.2016	DK 27.07.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	EE 27.07.2016	GR 28.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LU 20.08.2016		HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(11) 2 765 135	(51) C07F 9/24	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SM 27.07.2016	CH 31.10.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
IT 04.05.2016	LI 31.08.2016			SI 03.08.2016	
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 765 183	(51) A01N 1/02		
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 765 271	(51) E21B 3/04
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	BG 20.10.2016	DK 20.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	EE 20.07.2016	GR 21.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SM 04.05.2016	IE 30.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
FR 31.08.2016	LU 30.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016		

RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SM 27.04.2016		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
(11) 2 765 280	(51) F01K 15/00	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 30.11.2016	SM 30.03.2016	GB 02.10.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016		
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	LI 31.10.2016		(11) 2 765 364	(51) F24H 9/12
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 765 321	(51) F16D 3/60	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 12.10.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 30.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 31.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	GR 01.12.2016	FI 31.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LT 31.08.2016	HR 31.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	NL 31.08.2016	LV 31.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PL 31.08.2016	NO 30.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	RO 31.08.2016	PT 02.01.2017	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
		SK 31.08.2016	RS 31.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		SI 31.08.2016	SM 31.08.2016	SM 12.10.2016	
(11) 2 765 285	(51) F01N 3/02	(11) 2 765 341	(51) F16K 31/02	(11) 2 765 368	(51) F25B 1/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RS 27.04.2016	SK 27.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SI 27.04.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SM 27.04.2016		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SM 06.04.2016				FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 765 297	(51) F02M 35/02	(11) 2 765 342	(51) F16L 23/08	(11) 2 765 384	(51) F28F 1/40
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
				SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	FR 14.11.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 765 298	(51) F02M 35/02	(11) 2 765 351	(51) F21S 8/02	(11) 2 765 389	(51) G01C 21/12
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
(11) 2 765 299	(51) F02M 35/10	(11) 2 765 355	(51) F21V 15/01	(11) 2 765 393	(51) G01D 5/244
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 765 313	(51) F04D 27/00	(11) 2 765 356	(51) F21V 21/06	(11) 2 765 406	(51) G01N 21/64
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016		
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016		
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016		
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IT 17.08.2016	LV 17.08.2016		
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 17.08.2016			

DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 765 531	(51) G06K 7/00
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CH 31.08.2016
FR 01.08.2016	GR 26.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016			LI 31.08.2016	LT 18.05.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(11) 2 765 470	(51) G05D 7/06	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
IE 13.07.2016	LU 13.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(11) 2 765 423	(51) G01N 33/543	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	IE 17.08.2016	LU 17.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016		
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	(11) 2 765 555	(51) G06T 5/00
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
LV 02.11.2016	PL 02.11.2016	DK 21.09.2016		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
PT 02.03.2017	SE 02.11.2016			EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(11) 2 765 471	(51) G05D 16/16	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
IT 02.11.2016		FI 13.04.2016	HR 13.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(11) 2 765 431	(51) G01R 31/28	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016			(11) 2 765 558	(51) G07D 3/14
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 765 472	(51) G05F 1/67	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SM 25.05.2016		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(11) 2 765 439	(51) G01S 7/40	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 28.02.2017	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SM 02.11.2016	
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016		
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 765 560	(51) G07D 11/00
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016			EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016			GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
		(11) 2 765 503	(51) G06F 9/44	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 765 442	(51) G01V 8/20	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SM 06.04.2016	
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016		
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 765 573	(51) G10H 1/00
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IE 10.09.2016	MC 10.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
DK 21.09.2016		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(11) 2 765 456	(51) G03F 7/09	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SI 10.08.2016		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016			NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(11) 2 765 517	(51) G06F 11/34	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016		
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 765 583	(51) H01F 10/10
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
(11) 2 765 458	(51) G03F 7/20	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016			CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
				RO 16.11.2016	SK 16.11.2016

BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	(11) 2 765 643	(51) H01M 10/44	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
SM 16.11.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
(11) 2 765 586	(51) H01H 50/54	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SI 31.08.2016	
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 765 712	(51) H04B 3/44
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LI 31.10.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
GB 03.10.2016	CH 31.10.2016			ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LI 31.10.2016		(11) 2 765 672	(51) H02J 7/00	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(11) 2 765 590	(51) H01H 71/12	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	IE 21.09.2016	DE 01.04.2017
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	GB 27.10.2016	CH 30.09.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016
MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	SM 16.11.2016			
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016			(11) 2 765 713	(51) H04B 3/54
RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 765 673	(51) H02J 7/00	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016
LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(11) 2 765 591	(51) H01J 37/20	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016		
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016			(11) 2 765 715	(51) H04B 7/04
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 765 679	(51) H02J 9/00	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
		GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 765 629	(51) H01M 2/16	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SM 30.03.2016	
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SM 01.06.2016			
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016			(11) 2 765 717	(51) H04J 14/02
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 765 690	(51) H02M 1/00	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
SM 30.03.2016	CH 31.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LI 31.10.2016		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IE 06.06.2016	IT 27.04.2016
		IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
(11) 2 765 631	(51) H01M 2/26	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016			(11) 2 765 723	(51) H04W 72/12
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 765 708	(51) H04N 19/46	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) EE 27.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SK 27.07.2016		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016			FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SM 20.07.2016	GB 20.10.2016	(11) 2 765 709	(51) H03M 13/11	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
				NO 18.08.2016	PL 18.05.2016

PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SM 18.05.2016	FR 02.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
		SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
				SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 765 735	(51) H04L 12/18	(11) 2 765 763	(51) H04M 3/56	(11) 2 765 858	(51) C07D 263/44
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
SM 27.04.2016	CH 30.11.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
LI 30.11.2016		SM 16.11.2016		SI 03.08.2016	
(11) 2 765 736	(51) H04L 12/18	(11) 2 765 768	(51) H04N 5/232	(11) 2 765 860	(51) C07D 403/04
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 21.09.2016		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
SM 23.11.2016					
(11) 2 765 742	(51) H04L 12/70	(11) 2 765 778	(51) H04N 19/46	(11) 2 765 861	(51) A21B 3/02
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 21.12.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 17.08.2016			
SM 13.07.2016	IE 15.09.2016				
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
SI 13.07.2016					
(11) 2 765 746	(51) H04L 27/22	(11) 2 765 788	(51) H04R 1/10	(11) 2 765 873	(51) A61K 31/198
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	SI 31.08.2016		BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
				SM 23.11.2016	
(11) 2 765 749	(51) H04L 29/08	(11) 2 765 814	(51) H04W 56/00	(11) 2 765 875	(51) A23L 33/20
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SM 30.11.2016	
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016		
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016		
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016		
(11) 2 765 753	(51) H04L 29/06	(11) 2 765 843	(51) H05K 13/00	(11) 2 765 878	(51) A41D 13/00
(84) BE 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 04.05.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
				LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
				PL 04.05.2016	PT 05.09.2016

RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(11) 2 766 031	(51) A61K 38/08
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SM 04.05.2016		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(11) 2 765 881	(51) A43B 7/32	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	LV 27.07.2016	NO 27.07.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017			PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	(11) 2 765 947	(51) A61B 90/00	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016		
SM 23.11.2016		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 766 064	(51) A61M 1/00
		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
(11) 2 765 887	(51) A47D 1/00	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FI 17.08.2016	HR 17.08.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
CZ 23.03.2016	DE 01.12.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 17.11.2016	RO 17.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
FR 31.05.2016	GR 24.06.2016	SM 27.07.2016	FR 02.11.2016	SI 17.08.2016	
HR 23.03.2016	IE 29.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SI 27.07.2016		(11) 2 766 108	(51) B01F 3/04
LI 31.05.2016	LT 23.03.2016			(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
LU 29.05.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 765 956	(51) A61F 2/44	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
(11) 2 765 893	(51) A47L 9/22	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SM 17.08.2016	CH 31.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LI 31.10.2016	SI 17.08.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 766 121	(51) F16J 13/18
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016			(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 765 960	(51) A61F 5/00	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
SM 30.11.2016		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
		IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(11) 2 765 907	(51) A61B 5/053	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 28.09.2016	
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016		
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 766 141	(51) B23D 47/02
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	SM 06.04.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	LI 31.10.2016		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016			EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 765 975	(51) A61K 6/02	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) EE 16.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SM 18.05.2016	CH 31.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
LI 31.10.2016		NO 16.06.2016	RS 16.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(11) 2 765 913	(51) A61B 5/15	SM 16.03.2016	FI 11.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	CZ 11.10.2016	RO 16.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016			SM 18.05.2016	GB 08.10.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	(11) 2 765 989	(51) A61K 9/00	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LI 31.10.2016	
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016		
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 766 182	(51) B32B 7/12
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
SM 25.05.2016		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(11) 2 765 920	(51) A61B 9/00	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016				

- (11) **2 766 201** (51) *B60C 1/00* HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 31.10.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 MC 13.04.2016 NL 13.04.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 NO 13.07.2016 PL 13.04.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 RS 13.04.2016 SE 13.04.2016 SM 02.11.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 SM 13.04.2016 IE 24.09.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016 GB 24.09.2016 FR 30.09.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 766 226** (51) *B60R 9/045* (11) **2 766 256** (51) *B63B 35/79*
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
MC 03.08.2016 NL 03.08.2016 DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
NO 03.11.2016 RO 03.08.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
PT 05.12.2016 SE 03.08.2016 SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
RS 03.08.2016 SM 03.08.2016 IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
SK 03.08.2016 CH 30.09.2016
IE 14.09.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 766 235** (51) *B60W 10/06* (11) **2 766 263** (51) *B65B 11/04*
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016 PL 20.04.2016 MC 20.04.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016 RO 20.04.2016 PL 20.04.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016 SE 20.04.2016 RS 20.04.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016 SM 13.07.2016 SI 20.04.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016 LI 31.10.2016 SK 20.04.2016
CH 31.10.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 766 236** (51) *B60W 20/00* (11) **2 766 271** (51) *B65D 1/22*
(84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 RO 13.07.2016 PL 23.11.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 SE 13.07.2016 PT 23.03.2017
RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 13.07.2016 RS 23.11.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 LI 31.10.2016 DK 23.11.2016
EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 766 243** (51) *B62D 15/02* (11) **2 766 274** (51) *B65D 47/08*
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) ES 26.10.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016 HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 LV 26.10.2016 LV 26.10.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
IT 01.06.2016 LI 31.08.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
MC 01.06.2016 NL 01.06.2016 CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016 RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016 IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 IE 14.08.2016
- (11) **2 766 243** (51) *B62D 15/02* (11) **2 766 284** (51) *B65G 1/04*
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016 RO 01.06.2016 SE 30.11.2016
IT 01.06.2016 LI 31.08.2016 RS 30.11.2016 CZ 30.11.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016 DK 30.11.2016 RO 30.11.2016
MC 01.06.2016 NL 01.06.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016 SM 30.11.2016 IT 30.11.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016 IE 14.08.2016
- (11) **2 766 252** (51) *B62M 15/00* (11) **2 766 286** (51) *B65G 47/84*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
- (11) **2 766 259** (51) *B65H 51/20*
(84) CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
GB 04.10.2016 FR 02.11.2016
- (11) **2 766 292** (51) *B66B 5/00*
(84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 27.09.2016
- (11) **2 766 294** (51) *E01H 4/02*
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
GB 12.10.2016
- (11) **2 766 313** (51) *C02F 3/12*
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
IS 27.11.2016 LV 27.07.2016
MC 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PT 28.11.2016
SE 27.07.2016 SM 27.07.2016
IE 07.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 IT 07.09.2016
- (11) **2 766 319** (51) *C04B 24/42*
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 GB 01.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 766 323** (51) *B01D 1/18*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016

- FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 766 327** (51) **C07C 2/50**
(84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 766 345** (51) **C07D 217/26**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 766 347** (51) **C07D 217/26**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 766 349** (51) **C07D 291/08**
(84) CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 766 366** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 766 370** (51) **C07D 495/04**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 766 373** (51) **C07F 7/08**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 766 381** (51) **C07J 13/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PT 28.11.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 766 384** (51) **C07K 7/08**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 766 403** (51) **C08F 212/08**
(84) BE 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 766 438** (51) **C09D 5/16**
(84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 766 439** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
- EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 766 502** (51) **C22B 4/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 766 506** (51) **C23C 14/32**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
FI 20.04.2016 FR 30.06.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 20.06.2016 IT 20.04.2016
LI 30.06.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 766 508** (51) **C23C 22/56**
(84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
MC 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 766 509** (51) **C23F 1/02**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 766 516** (51) **C25C 3/20**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016

CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	(11) 2 766 595	(51) F02P 3/08	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SM 16.11.2016		(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(11) 2 766 522	(51) D07B 5/00	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SM 06.04.2016	CH 31.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 04.05.2016	IE 28.05.2016	LI 31.10.2016	
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 766 644	(51) F16J 15/34
LV 13.07.2016	PT 14.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	CH 31.08.2016	DK 23.03.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(11) 2 766 527	(51) E02B 8/02	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 766 599	(51) F03B 13/10	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SM 23.03.2016	IE 02.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LU 02.08.2016	
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 766 647	(51) F16K 31/04
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
DK 14.09.2016		SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
		IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(11) 2 766 536	(51) E04B 2/02	(11) 2 766 607	(51) F04D 3/02	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.10.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SI 10.08.2016	
SI 27.04.2016	SM 27.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(11) 2 766 650	(51) F16L 37/084
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(11) 2 766 538	(51) E04B 9/30	GB 09.10.2016	CH 31.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	LI 31.10.2016		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 2 766 609	(51) F04D 29/28	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SM 06.07.2016	CH 31.10.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 766 664	(51) F23M 9/06
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 2 766 541	(51) E04G 7/30	GB 12.10.2016	CH 31.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LI 31.10.2016		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 766 621	(51) F16C 33/58	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
EE 10.08.2016	GR 11.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
MC 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SM 27.04.2016	
SI 10.08.2016		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(11) 2 766 678	(51) F25D 17/04
		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 2 766 575	(51) F01B 11/00	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 766 635	(51) F16G 11/08	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 766 635	(51) F16G 11/08	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016		
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016		
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016		
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016		

SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 766 808	(51) G06F 9/44	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(11) 2 766 689	(51) F41H 3/00	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	FR 21.11.2016	CH 31.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LI 31.10.2016	
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 766 906	(51) G11C 11/16
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SM 06.07.2016	CH 31.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SM 05.10.2016				FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(11) 2 766 718	(51) G01N 25/04	(11) 2 766 843	(51) G06F 12/14	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	SM 30.03.2016	CH 31.10.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LI 31.10.2016	
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016		
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(11) 2 766 909	(51) G21C 5/12
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SM 26.10.2016		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016			CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(11) 2 766 745	(51) G01S 17/08	(11) 2 766 855	(51) G06K 19/077	EE 08.06.2016	GR 09.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 10.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	LV 08.06.2016	PT 10.10.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 08.06.2016	
LV 10.08.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016		
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 766 913	(51) H01H 9/02
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 13.04.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SM 10.08.2016	CH 31.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
IE 07.09.2016	DE 01.04.2017	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
FR 10.10.2016	CH 30.09.2016			LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
LI 30.09.2016	SI 10.08.2016			NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
(11) 2 766 777	(51) G03C 5/08	(11) 2 766 857	(51) G06K 19/077	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IE 14.09.2016	CH 30.09.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LI 30.09.2016	
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016		
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 766 923	(51) G01B 9/02
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		DK 07.09.2016	CH 31.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
				LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
				PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
				RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
				SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
				SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 766 798	(51) G06F 3/043	(11) 2 766 893	(51) G09F 3/20	(11) 2 766 937	(51) H01L 35/06
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.10.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 13.04.2016	SK 13.04.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SI 13.04.2016	
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	DK 14.09.2016	DE 03.05.2017		
GB 15.10.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016				

SM 13.04.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 766 986	(51) H03F 1/06	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
LI 31.10.2016		(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(11) 2 766 948	(51) H01M 8/24	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017		
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 767 087	(51) H04N 19/176
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016			PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 766 987	(51) H03F 1/06	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SM 30.11.2016	
		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016		
		PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(11) 2 767 099	(51) H04R 25/00
		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		SM 23.11.2016		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
				IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
		(11) 2 766 996	(51) H03M 13/11	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
		(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	DK 07.09.2016	DE 03.05.2017
		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	FR 07.11.2016	CH 31.10.2016
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016
		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 767 118	(51) H04W 36/00
		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
		SM 20.07.2016	CH 31.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
		LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
				HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
		(11) 2 767 000	(51) H04B 1/7107	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IE 09.09.2016	FR 30.09.2016
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016		
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 767 125	(51) H04W 52/02
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
				DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
		(11) 2 767 004	(51) H04B 7/04	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SI 27.07.2016	
		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016		
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 767 149	(51) A01C 17/00
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 18.05.2016
				DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
		(11) 2 767 056	(51) H04L 29/06	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
		EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016		

SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SM 18.05.2016		SM 16.03.2016		PT 06.02.2017	SE 05.10.2016
(11) 2 767 156	(51) A01G 9/12	(11) 2 767 258	(51) A61F 2/00	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 767 308	(51) A61N 1/38
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	IE 18.04.2016	IT 13.04.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
(11) 2 767 189	(51) A47C 17/16	(11) 2 767 259	(51) A61F 2/00	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	(11) 2 767 314	(51) A63B 102/32
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(11) 2 767 199	(51) A47J 36/00	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	DK 14.09.2016	(11) 2 767 267	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 767 267	(51) A61F 13/15	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 767 334	(51) A23L 21/00
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
(11) 2 767 208	(51) A47L 15/42	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 767 290	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 767 290	(51) C07K 14/16	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 26.10.2016	(11) 2 767 337
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(51) C23C 16/442
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	ES 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	GR 03.02.2017	FI 02.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IS 02.03.2017	HR 02.11.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LV 02.11.2016	LT 02.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 02.02.2017	NL 02.11.2016
SM 25.05.2016	GB 03.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 02.03.2017	PL 02.11.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SE 02.11.2016	RS 02.11.2016
LI 31.10.2016	(11) 2 767 242	(51) A61B 17/072	(84) AT 20.07.2016	CZ 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 20.07.2016	BG 20.10.2016	RO 02.11.2016	EE 02.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 20.10.2016	DK 20.07.2016	IT 02.11.2016	SK 02.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 767 339	(51) B01L 3/00
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 20.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	IT 20.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NO 20.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	RS 20.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SK 20.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	FR 02.11.2016	GB 20.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
(11) 2 767 247	(51) A61B 17/80	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) EE 16.03.2016	(11) 2 767 305	(51) A61M 35/00	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 767 362	(51) B23K 26/08
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016		

IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IE 11.09.2016	CH 30.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LI 30.09.2016	
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 767 441	(51) B60R 16/02
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SM 12.10.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
(11) 2 767 369	(51) B25H 1/04	(11) 2 767 394	(51) B32B 17/10	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SM 01.06.2016	CH 31.10.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LI 31.10.2016	
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	(11) 2 767 444	(51) B60R 25/04
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	DK 21.09.2016		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SM 20.04.2016				EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(11) 2 767 378	(51) B29C 44/18	(11) 2 767 400	(51) B41J 3/407	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	NO 17.11.2016	RO 17.08.2016		
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 19.12.2016	SE 17.08.2016	(11) 2 767 453	(51) B62D 1/16
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RS 17.08.2016	SM 17.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		SK 17.08.2016		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		SI 17.08.2016		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 767 384	(51) B29C 49/06	(11) 2 767 411	(51) B60B 27/00	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 767 456	(51) B62D 5/083
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
		DK 14.09.2016		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(11) 2 767 385	(51) B29C 49/36	(11) 2 767 413	(51) B60C 11/11	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SM 25.05.2016	
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 767 457	(51) B62D 21/11
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
SM 27.04.2016		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
		SK 14.09.2016	SI 20.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
		DK 14.09.2016		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
(11) 2 767 389	(51) B30B 5/06	(11) 2 767 414	(51) B60C 11/12	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IT 03.12.2016	IT 03.08.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LV 03.08.2016	LV 03.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016		
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(11) 2 767 468	(51) B64C 27/00
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
				GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
				IS 05.02.2017	LT 05.10.2016

LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016			PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 767 535	(51) C07F 7/18	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SM 05.10.2016		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
		BG 24.11.2016	CH 31.08.2016		
(11) 2 767 478	(51) B65B 53/06	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	(11) 2 767 584	(51) C12M 1/00
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 03.11.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LI 31.08.2016	LT 24.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	LV 24.08.2016	IE 27.08.2016	FR 06.06.2016	GR 07.07.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	HR 06.04.2016	IE 23.05.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	FR 24.10.2016	LU 27.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		SI 24.08.2016		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
(11) 2 767 479	(51) B65B 59/04	(11) 2 767 538	(51) C07D 491/147	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SM 06.04.2016	
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016		
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	(11) 2 767 590	(51) C12P 7/42
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 767 482	(51) B65D 19/26	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LU 20.08.2016	SI 13.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016			RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 767 551	(51) C08F 210/18	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016		
LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 767 597	(51) C21C 5/28
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SM 03.08.2016	CH 31.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(11) 2 767 486	(51) B65D 65/40	SM 25.05.2016	GB 12.10.2016	RS 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017			RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 767 564	(51) C09D 5/00	SM 02.11.2016	
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016		
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	(11) 2 767 608	(51) C22F 1/043
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 06.02.2017	DK 05.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
SM 23.11.2016		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
				LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(11) 2 767 517	(51) C02F 9/00	(11) 2 767 565	(51) C09D 7/00	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SM 10.08.2016	CH 31.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016		
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 767 628	(51) D05B 75/00
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
DK 28.09.2016		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
				IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
(11) 2 767 532	(51) C07D 277/64	(11) 2 767 573	(51) C09K 11/64	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
ES 13.07.2016	GR 14.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016		
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016				

- NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 767 804** (51) **G01D 5/14**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 767 816** (51) **G01M 13/02**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 767 823** (51) **G01N 21/64**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 767 843** (51) **G01R 33/07**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 767 847** (51) **G01S 13/34**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 767 854** (51) **G02B 5/26**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
- PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 767 877** (51) **G05B 19/418**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 767 885** (51) **G06F 1/20**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 767 928** (51) **G06K 7/10**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 767 965** (51) **G08G 1/0962**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 767 966** (51) **G08G 1/16**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 767 980** (51) **G11C 7/10**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 28.05.2016 IT 13.04.2016
LI 31.05.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 767 985** (51) **H01B 5/14**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 767 998** (51) **H01H 31/02**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
GB 12.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 768 001** (51) **H01H 50/18**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 768 004** (51) **H01H 50/64**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 768 007** (51) **H01H 85/153**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016

FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 768 055	(51) H01M 8/02	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
GB 12.10.2016	FR 02.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SM 18.05.2016	CH 31.10.2016
		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LI 31.10.2016	
		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016		
(11) 2 768 020	(51) H01L 23/522	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(11) 2 768 061	(51) H01M 10/05
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016			FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 768 056	(51) H01M 8/02	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CH 30.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SM 18.05.2016	CH 31.10.2016
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LI 31.10.2016	
		RO 06.04.2016	SE 06.04.2016		
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
(11) 2 768 026	(51) H01L 27/148			(11) 2 768 062	(51) H01M 10/05
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(11) 2 768 057	(51) H01M 4/02	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SM 18.05.2016	CH 31.10.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LI 31.10.2016	
		SI 31.08.2016			
(11) 2 768 029	(51) H01L 31/0352			(11) 2 768 081	(51) H01R 4/30
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 768 058	(51) H01M 10/05	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SM 30.11.2016	
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016		
		SM 18.05.2016	CH 31.10.2016		
		LI 31.10.2016			
(11) 2 768 041	(51) H01M 2/02			(11) 2 768 086	(51) H01R 13/646
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 768 059	(51) H01M 10/05	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SM 18.05.2016	CH 31.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016		
LI 31.10.2016		SM 18.05.2016	CH 31.10.2016		
		LI 31.10.2016			
(11) 2 768 047	(51) H01M 2/34			(11) 2 768 144	(51) H03M 7/40
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 768 060	(51) H01M 10/05	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	EE 23.03.2016	HR 23.03.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LV 23.03.2016	RO 23.03.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016		
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016		
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016		
		RS 18.05.2016	SE 18.05.2016		
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016		
		SM 18.05.2016	CH 31.10.2016		
		LI 31.10.2016			

(11) 2 768 416	(51) A61F 9/008	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SM 09.11.2016	
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016		
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016				
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 768 471	(51) A61K 8/02	(11) 2 768 564	(51) A61M 25/01
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
SM 16.03.2016		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
		IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 768 426	(51) A61F 2/01	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 27.04.2016	CH 31.10.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	SM 20.04.2016		LI 31.10.2016	
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016				
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 768 475	(51) A61K 8/06	(11) 2 768 585	(51) A62B 17/04
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 30.03.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
		RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(11) 2 768 433	(51) A61F 2/44	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 31.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SM 23.11.2016		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016			SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 768 521	(51) A61K 38/37	SM 30.03.2016	IE 21.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	GB 21.09.2016	FR 30.09.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016		
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 768 593	(51) B01D 19/00
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SM 10.08.2016	CH 31.10.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(11) 2 768 449	(51) A61F 13/00	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SI 13.07.2016		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016			LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 768 522	(51) A61K 38/36	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SM 30.03.2016	CH 31.10.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LI 31.10.2016	
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016		
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 768 636	(51) B25J 9/16
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SI 27.07.2016		EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
LI 31.10.2016				GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
				IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(11) 2 768 451	(51) A61F 13/02	(11) 2 768 560	(51) A61M 5/32	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016		
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 768 637	(51) B25J 13/02
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 07.09.2016	SI 07.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
				LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(11) 2 768 459	(51) A61G 11/00	(11) 2 768 563	(51) A61M 25/00	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SM 30.11.2016	

- (11) **2 768 638** (51) **B26B 19/38** SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
(84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016 MC 04.05.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NO 20.07.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
IE 14.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 768 642** (51) **A23G 4/02**
(84) BE 30.11.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 768 653** (51) **B29C 47/22**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 768 674** (51) **C09D 11/17**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 768 677** (51) **B42D 25/00**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 MC 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 IE 24.09.2016
DE 01.04.2017 SI 06.07.2016
- (11) **2 768 679** (51) **B43K 5/18**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
- (11) **2 768 702** (51) **B60R 13/02**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 31.10.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 DE 03.05.2017
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 768 706** (51) **B60S 3/04**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.10.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 768 712** (51) **B62D 1/184**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 05.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 768 713** (51) **B62D 1/184**
(84) BE 30.09.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
IE 05.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 768 718** (51) **B62D 15/02**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 26.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 768 722** (51) **B62K 15/00**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 768 735** (51) **B65B 21/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 768 744** (51) **B65D 5/66**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PT 30.01.2017 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 768 751** (51) **B65G 51/06**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 768 760** (51) **B66F 9/14**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 768 761** (51) **B66F 11/04**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016

PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SI 17.08.2016		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016				
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016				
(11) 2 769 055	(51) E21C 35/183	(11) 2 769 113	(51) F16D 65/12	(11) 2 769 143	(51) F21V 14/06
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 21.12.2016	EE 21.09.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	GR 21.09.2016	FI 21.09.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	ES 22.12.2016	HR 21.09.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	IE 14.09.2016	CH 30.09.2016	DK 21.09.2016	CH 31.10.2016
LI 31.10.2016		LI 30.09.2016		LI 31.10.2016	
(11) 2 769 063	(51) F01N 3/20	(11) 2 769 117	(51) F16F 15/14	(11) 2 769 155	(51) F25D 21/14
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 09.06.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IE 26.09.2016	LV 20.07.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SM 13.07.2016	GB 13.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	GB 11.10.2016	FR 02.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GB 20.10.2016	FR 30.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SI 13.07.2016		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
		SI 20.07.2016			
(11) 2 769 064	(51) F01N 3/20	(11) 2 769 119	(51) F16F 15/14	(11) 2 769 171	(51) C06C 5/06
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
NL 18.05.2016	NO 18.05.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
PL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PL 07.09.2016	RO 07.09.2016
RO 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016
SE 18.05.2016	RS 18.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
SK 18.05.2016	SI 18.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	DE 03.05.2017	FR 07.11.2016
IE 27.09.2016	SM 18.05.2016	SM 06.04.2016	GB 18.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
CH 30.09.2016	GB 27.09.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SI 07.09.2016	
	LI 30.09.2016	LI 31.10.2016			
(11) 2 769 080	(51) F02M 55/00	(11) 2 769 120	(51) F16G 5/08	(11) 2 769 198	(51) G01N 15/14
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SM 16.11.2016		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		SM 13.07.2016	GB 16.10.2016		
		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016		
		LI 31.10.2016	SI 13.07.2016		
(11) 2 769 111	(51) F16K 31/02	(11) 2 769 129	(51) F16K 37/00	(11) 2 769 218	(51) G01N 33/542
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IS 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	LT 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
IE 13.09.2016	MC 17.08.2016	NL 05.10.2016	SE 05.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	RS 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	MC 05.10.2016		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CZ 05.10.2016		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SM 17.08.2016	FR 17.10.2016			SI 10.08.2016	

(11) 2 769 227	(51) G01N 33/68	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IE 12.09.2016	FR 30.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	MC 20.07.2016	NO 20.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016		
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(11) 2 769 365	(51) G07F 7/06
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 10.11.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SM 20.07.2016	IE 30.09.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016			HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(11) 2 769 278	(51) G05D 23/19	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
(11) 2 769 231	(51) G01R 33/09	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SI 10.08.2016	
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016		
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 769 413	(51) H01L 45/00
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SM 06.04.2016	IE 30.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016			LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SM 30.11.2016				NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		(11) 2 769 281	(51) G05D 23/30	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(11) 2 769 233	(51) G01S 5/02	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GB 21.10.2016	FR 02.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016		
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 769 429	(51) H01M 4/86
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IE 30.09.2016	CH 30.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LI 30.09.2016		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016			SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016			CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
LI 31.10.2016				RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
		(11) 2 769 313	(51) G06F 17/10	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
(11) 2 769 254	(51) G02F 1/29	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	SM 30.11.2016	
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016		
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 769 437	(51) H01P 5/107
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SI 17.08.2016		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016			IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(11) 2 769 321	(51) C12Q 1/68	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SM 23.03.2016	FR 02.11.2016
		IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		LV 01.06.2016	NL 01.06.2016		
(11) 2 769 273	(51) G05B 9/02	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(11) 2 769 440	(51) H01R 13/52
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SM 01.06.2016		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016			NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 769 333	(51) G06K 9/00	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SM 09.11.2016	
SI 17.08.2016		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016		
		IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 769 445	(51) H01S 5/50
		LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
		NO 01.09.2016	NO 01.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
		PT 03.10.2016	PT 03.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
		RS 01.06.2016	RS 01.06.2016		
		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016		
		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016		

FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(11) 2 769 596	(51) H04W 88/08
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SM 05.10.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016			BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 769 516	(51) H04L 25/02	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(11) 2 769 467	(51) H03H 9/02	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LI 31.10.2016	
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016			(11) 2 769 630	(51) A23L 3/3463
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 769 584	(51) H04W 36/00	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LI 31.10.2016		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(11) 2 769 468	(51) H03F 3/217	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SM 27.07.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 769 636	(51) A43C 11/00
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016			EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
NL 10.11.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 769 588	(51) H04W 64/00	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	SM 18.05.2016	
(11) 2 769 469	(51) H03K 17/16	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016		
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 769 642	(51) A47C 1/032
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SM 10.08.2016	CH 31.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016			NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 769 591	(51) H04L 5/00	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 769 492	(51) H04B 11/00	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016		
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 769 653	(51) A47J 17/02
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 13.10.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SM 05.10.2016		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016			PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 769 594	(51) H04W 88/04	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SI 27.07.2016		(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SI 13.07.2016	
(11) 2 769 515	(51) H04L 12/721	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016		
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 769 655	(51) A47J 45/10
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
DE 03.05.2017	CZ 05.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	IE 11.08.2016	LU 11.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016				

BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 769 820	(51) B29C 45/53
SM 30.11.2016		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(11) 2 769 694	(51) A61B 18/12	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 769 752	(51) A63B 17/00	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	DK 14.09.2016	FR 14.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
DL 14.09.2016	CH 30.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 769 828	(51) B29C 51/08
LI 30.11.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 26.10.2016
(11) 2 769 716	(51) A61K 31/138	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 14.09.2016	FR 14.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 769 775	(51) B05D 3/02	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	SM 26.10.2016	
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 769 829	(51) B29C 51/20
SM 16.11.2016		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 08.06.2016
(11) 2 769 727	(51) A61K 31/708	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SI 17.08.2016		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 769 798	(51) B23K 11/30	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.01.2017	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
PT 19.09.2016	CZ 18.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SM 18.05.2016		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 08.06.2016	
(11) 2 769 738	(51) A61K 47/48	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 769 834	(51) B29C 70/86
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 769 813	(51) B26D 5/00	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SI 06.07.2016	
(11) 2 769 740	(51) A61L 2/08	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(11) 2 769 846	(51) B41J 2/14
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 769 818	(51) B29C 45/26	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SM 06.04.2016	
SI 17.08.2016		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(11) 2 769 851	(51) B60B 1/04
(11) 2 769 751	(51) A62C 2/06	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 23.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 13.07.2016	CH 31.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
		LI 31.07.2016	SI 13.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016

CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SI 17.08.2016	
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016		
(11) 2 769 854	(51) B60C 11/03	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 769 944	(51) B65G 61/00
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SM 30.11.2016		EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016			GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 769 908	(51) B62M 9/1248	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016		
SM 01.06.2016		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 769 947	(51) B65H 1/26
		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(11) 2 769 855	(51) B60C 11/03	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SM 20.04.2016		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016			HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 769 926	(51) B65D 5/66	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016		
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 769 950	(51) B65H 45/14
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
		SM 30.03.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 769 884	(51) B60R 16/02			HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 769 927	(51) B65D 41/62	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	FI 13.04.2016	HR 13.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016		
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 769 955	(51) B68C 1/14
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SM 13.04.2016		(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016			CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(11) 2 769 931	(51) B65D 75/58	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
DK 28.09.2016		(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
		CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
(11) 2 769 885	(51) B60R 21/235	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SM 01.06.2016	
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016				
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 769 942	(51) B65G 47/86	(11) 2 769 956	(51) B81B 7/00
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 769 887	(51) B60R 21/38	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
BG 17.11.2016	DK 17.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	DK 14.09.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016			SI 24.08.2016	
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(11) 2 769 943	(51) B65G 59/10	(11) 2 769 962	(51) C03C 3/064
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 28.02.2017
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 769 898	(51) B61L 27/00	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016		
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016				

PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 770 010	(51) C08G 65/00	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
		LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(11) 2 769 987	(51) C07K 16/16	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SM 01.06.2016			
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016				
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 770 014	(51) C08J 5/18	(11) 2 770 030	(51) C09D 11/101
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
(11) 2 769 998	(51) C07D 211/46	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RS 07.09.2016	RS 07.09.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SI 20.07.2016	
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	CH 31.10.2016	FR 07.11.2016		
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SI 07.09.2016	LI 31.10.2016		
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016				
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 770 021	(51) C08L 15/00	(11) 2 770 035	(51) C09K 5/20
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
SM 03.08.2016	DE 03.05.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(11) 2 770 000	(51) C08F 299/06	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016		
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LI 31.10.2016			
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016				
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 770 023	(51) C08L 25/12	(11) 2 770 066	(51) C12Q 1/68
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
SM 18.05.2016	GB 18.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LI 31.10.2016		NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
(11) 2 770 008	(51) C08G 64/18	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016			SM 09.03.2016	GB 22.10.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 770 027	(51) C08L 101/00	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LI 31.10.2016	
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	(11) 2 770 073	(51) C22C 37/00
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
SM 30.11.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
		MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
(11) 2 770 009	(51) C08G 65/00	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SM 27.04.2016	IE 24.07.2016	GB 15.10.2016	CH 31.10.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LU 24.07.2016		LI 31.10.2016	
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016				
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 770 028	(51) C08L 101/00	(11) 2 770 091	(51) D01H 4/32
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 28.12.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
				HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
				LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
				NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
				PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
				RO 28.09.2016	RS 28.09.2016

SE 28.09.2016 SM 28.09.2016	SK 28.09.2016 DK 28.09.2016	(11) 2 770 154	(51) E06B 9/326	(11) 2 770 198	(51) F03D 1/00	
(11) 2 770 099	(51) D05B 29/06	(84) BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016	(84) CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 NO 28.12.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016	(84) AT 30.11.2016 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 BE 30.11.2016 SM 30.11.2016	
(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016	(11) 2 770 160	(51) E21B 34/08	(11) 2 770 200	(51) F03G 7/06	
(11) 2 770 100	(51) D06F 58/20	(84) AT 27.07.2016 BG 27.10.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 IT 27.07.2016 LV 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016 DE 01.04.2017 CH 30.09.2016 SI 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016 CZ 27.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 MC 27.07.2016 PT 28.11.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 IE 20.09.2016 FR 30.09.2016 LI 30.09.2016	(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016	
(84) AT 13.04.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LV 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 LT 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(11) 2 770 161	(51) E21B 37/08	(11) 2 770 201	(51) F04B 7/00	
(11) 2 770 104	(51) D21H 13/50	(84) BE 20.04.2016 EE 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 NO 20.07.2016 RO 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016 LI 31.10.2016	(84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016 CH 31.10.2016	
(84) CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 IT 04.05.2016 LV 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 RS 04.05.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016	(11) 2 770 162	(51) G01V 99/00	(84) BE 28.02.2017 DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(11) 2 770 202	(51) F04B 7/00
(11) 2 770 111	(51) E01H 1/08	(84) AT 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016	(84) BE 28.02.2017 DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 CH 31.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 MC 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 LI 31.10.2016 IT 12.10.2016	
(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016	(11) 2 770 187	(51) F02D 41/00	(11) 2 770 203	(51) F04B 7/00	
(11) 2 770 113	(51) E02F 3/36	(84) AT 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016	(84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 CH 31.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 MC 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 LI 31.10.2016 IT 12.10.2016	
(84) CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 HR 04.05.2016 LV 04.05.2016 RS 04.05.2016 SK 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016 GR 05.08.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016	(11) 2 770 195	(51) F03D 7/02	(11) 2 770 207	(51) F04B 33/00	
(11) 2 770 134	(51) E04F 13/06	(84) AT 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 LU 31.05.2017 SM 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017	(84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016	

EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IE 05.08.2016	LU 05.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 770 716	(51) H04M 11/06	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 770 790	(51) H04W 74/08
SM 20.04.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 2 770 657	(51) H04L 1/06	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 21.09.2016		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016			LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
IE 23.04.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 770 745	(51) H04R 1/02	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LI 30.11.2016	
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 06.02.2017	DK 05.10.2016		
SM 20.04.2016		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 770 796	(51) H04W 76/02
		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
		SM 05.10.2016		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(11) 2 770 664	(51) G06F 1/26	(11) 2 770 754	(51) H04S 1/00	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 27.04.2016	
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
(11) 2 770 681	(51) H04L 12/931	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 770 799	(51) H04W 80/00
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 14.09.2016	FR 14.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(11) 2 770 761	(51) H04W 4/12	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
(11) 2 770 687	(51) H04L 29/06	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 770 812	(51) A01C 21/00
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SM 20.04.2016		EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016			FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 770 779	(51) H04W 36/08	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	MC 11.05.2016	NO 11.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016		
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 770 817	(51) A01K 5/01
(11) 2 770 704	(51) H04M 1/03	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LI 30.11.2016		LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016			PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(11) 2 770 789	(51) H04W 4/02	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016				

- (11) **2 770 839** (51) **A22C 17/00** GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 LV 20.07.2016 NO 20.10.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 SI 20.07.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 770 860** (51) **A24F 47/00** (11) **2 770 881** (51) **A47F 1/12**
(84) HR 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
SM 27.04.2016 DK 20.04.2016 CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 770 916** (51) **A61B 17/03** (11) **2 770 937** (51) **A61B 34/30**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 MC 05.10.2016 DK 05.10.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016 RO 05.10.2016 CH 31.10.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 LI 31.10.2016 SK 05.10.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 770 958** (51) **A61F 5/56** (11) **2 770 988** (51) **A61K 31/04**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) CZ 20.07.2016 (84) DK 20.07.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 EE 20.07.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 770 996** (51) **A61K 31/427**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016 LI 31.10.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 770 997** (51) **A61K 31/435**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NO 14.12.2016 RS 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
- (11) **2 771 000** (51) **C07D 401/12**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 771 004** (51) **C07D 241/04**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 771 005** (51) **C07D 241/04**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 771 006** (51) **C07D 207/08**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 771 013** (51) **A61K 31/522**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 IE 28.09.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 771 015** (51) **C07F 15/02**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 771 037** (51) **A61K 51/10**
(84) AT 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 RO 03.08.2016
RS 03.08.2016 SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 771 044** (51) **A61M 1/10**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
GB 27.10.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 771 048** (51) **A61M 5/19**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 10.08.2016

(11) 2 771 057	(51) A61M 25/16	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SM 04.05.2016	GB 25.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	(11) 2 771 150	(51) B24D 15/00	IE 01.08.2016	GB 01.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016	FR 31.08.2016	LU 01.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 771 218	(51) B60W 30/19
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 10.11.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
DK 21.09.2016	FR 21.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
(11) 2 771 066	(51) A61N 1/378	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LV 10.08.2016	IE 13.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 771 180	(51) B31D 3/02	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	FR 10.10.2016	CH 30.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LI 30.09.2016	SI 10.08.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RO 04.05.2016		(11) 2 771 224	(51) B62D 6/10
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(11) 2 771 187	(51) B41C 1/00	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
GB 27.09.2016	CH 30.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LI 30.09.2016		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(11) 2 771 098	(51) B01F 3/04	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 30.03.2016	CH 31.10.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SM 06.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LI 31.10.2016		(11) 2 771 225	(51) B62D 6/00
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(11) 2 771 192	(51) B41J 15/04	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SI 31.08.2016		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(11) 2 771 130	(51) B05C 5/00	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
RS 19.10.2016	MC 19.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 06.04.2016	CH 31.10.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	LI 31.10.2016		(11) 2 771 226	(51) B62D 6/00
(11) 2 771 134	(51) B08B 3/02	(11) 2 771 207	(51) B60P 3/07	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) DK 30.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IT 30.03.2016	NL 30.03.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LV 30.03.2016	PT 01.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NO 30.06.2016	RS 30.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	RO 30.03.2016	SI 30.03.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 30.03.2016	SM 30.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 30.03.2016		SM 04.05.2016	CH 31.10.2016
GB 28.10.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 771 211	(51) B60R 21/2165	LI 31.10.2016	
LI 31.10.2016		(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(11) 2 771 227	(51) B62D 15/02
(11) 2 771 142	(51) B23B 27/16	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	IT 25.05.2016	LI 31.08.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016

- PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SK 25.05.2016
IE 28.08.2016
LU 28.08.2016
- (11) **2 771 232**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 771 233**
(84) AT 23.11.2016
LT 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 771 235**
(84) AT 09.03.2016
CZ 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SK 09.03.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 771 236**
(84) BE 31.10.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 771 243**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
CH 31.10.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 771 245**
(84) BE 30.09.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
NL 25.05.2016
- RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
GB 28.08.2016
- (51) **B62M 1/16**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
GB 23.10.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B63B 1/40**
(84) FI 23.11.2016
LV 23.11.2016
PT 23.03.2017
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (51) **B63B 21/50**
(84) BG 09.06.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
LI 31.10.2016
- (51) **E06B 3/66**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B65B 5/10**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SM 13.07.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B65C 9/00**
(84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
NO 25.08.2016
- PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
IE 27.09.2016
CH 30.09.2016
- (11) **2 771 252**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 771 258**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 771 302**
(84) DK 25.05.2016
FI 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
GB 18.10.2016
- (11) **2 771 315**
(84) AT 13.04.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 771 336**
(84) AT 27.04.2016
DK 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 771 340**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
- PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
GB 27.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **B65D 47/24**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B65D 85/804**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
GB 23.10.2016
- (51) **C04B 7/48**
(84) EE 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (51) **C07C 269/04**
(84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
CH 31.10.2016
- (51) **C07D 407/06**
(84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
CH 31.10.2016
- (51) **C07D 471/04**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 13.07.2016
- HR 13.04.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 771 342**
(84) CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 771 343**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 771 344**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 771 347**
(84) AT 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 771 370**
(84) AT 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
GB 20.10.2016
LI 31.10.2016
- IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
LI 31.10.2016
- (51) **C07D 473/16**
(84) DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **C07D 473/34**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
CH 31.10.2016
SI 13.07.2016
- (51) **C07D 487/04**
(84) BE 31.10.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
LI 31.10.2016
- (51) **C07F 9/144**
(84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (51) **C08F 2/01**
(84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
CH 31.10.2016
SI 20.07.2016

(11) 2 771 399	(51) C08L 23/06	(11) 2 771 417	(51) C09D 7/00	LI 31.10.2016	SK 19.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	SM 19.10.2016	
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	(11) 2 771 518	(51) E02F 9/02
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PL 24.08.2016	RO 24.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 13.07.2016	CH 31.10.2016	SM 24.08.2016	CH 31.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 771 400	(51) C08L 23/08	(11) 2 771 427	(51) C09K 8/584	(11) 2 771 533	(51) E21B 10/46
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	RS 05.10.2016	MC 05.10.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	DK 05.10.2016	DE 03.05.2017
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 06.07.2016	FR 02.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
SM 19.10.2016		SI 06.07.2016		(11) 2 771 565	(51) F02M 59/10
(11) 2 771 408	(51) C09C 1/00	(11) 2 771 433	(51) C10G 45/00	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
SM 25.05.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
(11) 2 771 410	(51) C09C 1/02	(11) 2 771 455	(51) C12N 5/073	(11) 2 771 577	(51) F04B 43/12
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 06.01.2017	(84) HR 05.10.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	PL 06.07.2016	RO 06.07.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SM 05.10.2016			
SM 23.11.2016				(11) 2 771 597	(51) F16K 3/12
(11) 2 771 411	(51) C09C 1/02	(11) 2 771 493	(51) C22C 21/02	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
SM 23.11.2016				SM 23.11.2016	
(11) 2 771 415	(51) C09D 5/00	(11) 2 771 517	(51) E02F 3/94	(11) 2 771 608	(51) F16M 11/18
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 19.10.2016	CH 31.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
				RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
				SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
				SM 01.06.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	

(11) 2 771 626	(51) F25B 9/14	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 30.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	GB 26.10.2016	FR 02.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SM 06.07.2016	CH 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016		
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016				
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 771 742	(51) G03G 15/16	(11) 2 771 894	(51) H01F 27/40
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
SM 18.05.2016	IE 24.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
		IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
(11) 2 771 635	(51) F28F 9/00	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
ES 30.03.2016	GR 01.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SM 25.05.2016	CH 31.10.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LI 31.10.2016		SM 09.03.2016	CH 31.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016			LI 31.10.2016	
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(11) 2 771 794	(51) G06F 12/02	(11) 2 771 907	(51) H01L 21/44
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
SM 30.03.2016	GB 25.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 771 658	(51) G01N 21/552	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016		
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 771 920	(51) H01L 51/52
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SM 18.05.2016	FR 02.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016			DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 771 795	(51) G06F 12/08	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
		EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
(11) 2 771 663	(51) G01M 13/02	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SI 24.08.2016	
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016		
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	(11) 2 771 933	(51) H01M 4/92
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	SM 01.06.2016	FR 02.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		(11) 2 771 886	(51) G21D 3/00	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
(11) 2 771 666	(51) G01N 25/60	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.07.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
IS 13.11.2016	LI 31.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017		
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 771 935	(51) H01M 8/04
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	DE 03.05.2017	CH 31.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LI 31.10.2016		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IE 31.08.2016	LU 31.08.2016			HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
SI 13.07.2016		(11) 2 771 888	(51) H01B 7/282	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(11) 2 771 739	(51) B41M 5/50	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016		

- (11) **2 771 954** (51) **H02G 1/08** MC 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 SM 06.04.2016 IE 15.08.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016 GB 15.08.2016 FR 31.08.2016
NO 18.08.2016 RS 18.05.2016 LU 15.08.2016
- (11) **2 771 956** (51) **H02J 3/36** (11) **2 772 068** (51) **H04R 1/10**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016 PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 771 979** (51) **H04B 7/04** (11) **2 772 072** (51) **H04R 25/00**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 BG 10.11.2016 EE 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SM 10.08.2016 SM 10.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 10.08.2016 LI 31.10.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 772 021** (51) **H04L 12/26** (11) **2 772 080** (51) **H04W 12/06**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 BG 10.11.2016 EE 10.08.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016 RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016 SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 772 043** (51) **H04L 29/12** (11) **2 772 170** (51) **A47K 3/30**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) DK 08.06.2016 (84) EE 08.06.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016 RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 SI 08.06.2016 SM 08.06.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 772 067** (51) **H04R 1/10** (11) **2 772 173** (51) **A47L 9/14**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) BG 21.12.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 ES 21.09.2016 FI 21.09.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 GR 22.12.2016 HR 21.09.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 IT 21.09.2016 LT 21.09.2016
IT 06.04.2016 LI 31.08.2016 LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 NO 21.12.2016 NO 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 PL 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 772 176** (51) **A47L 15/23** (11) **2 772 198** (51) **A61B 17/072**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 HR 30.11.2016 IS 01.10.2016
DK 30.11.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016
- (11) **2 772 229** (51) **A61F 2/34**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
- (11) **2 772 178** (51) **A47L 15/42**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 772 181** (51) **A47L 15/50**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 772 182** (51) **G02B 26/10**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 LU 31.05.2017
SI 07.09.2016
- (11) **2 772 198** (51) **A61B 17/072**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 772 221** (51) **A61C 5/06**
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016

ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 772 364	(51) B41J 11/70
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	FR 01.08.2016	GB 06.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	IS 06.08.2016	LI 31.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
(11) 2 772 236	(51) B62B 5/02	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 01.06.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	IE 01.07.2016	LU 01.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 772 326	(51) B22D 17/10	(11) 2 772 366	(51) B60C 1/00
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LV 01.06.2016	LT 01.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
NL 01.06.2016	LV 01.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
PL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
RO 01.06.2016	PT 03.10.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SE 01.06.2016	RS 01.06.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SK 01.06.2016	SI 01.06.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
CH 31.10.2016	SM 01.06.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(11) 2 772 267	(51) A61K 39/09	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 772 333	(51) B23K 26/40	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 772 367	(51) B60C 7/18
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
RO 27.04.2016	SI 27.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
SK 27.04.2016	LU 27.08.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
(11) 2 772 275	(51) A61M 1/16	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	MC 18.05.2016	(11) 2 772 342	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	(11) 2 772 342	(51) B29C 49/42	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SI 07.09.2016	(11) 2 772 414
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(51) G01C 21/36
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	CZ 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	EE 20.04.2016	DK 20.04.2016
PL 27.07.2016	PT 27.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	GR 21.07.2016	FI 20.04.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	IT 20.04.2016	HR 20.04.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LV 20.04.2016	LT 20.04.2016
SI 27.07.2016	(11) 2 772 287	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 20.07.2016	NL 20.04.2016
(84) BE 31.08.2016	(51) A63C 9/20	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 22.08.2016	PL 20.04.2016
CZ 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	SI 20.07.2016	(11) 2 772 345	RS 20.04.2016	RO 20.04.2016
EE 31.08.2016	(84) DK 31.08.2016	(11) 2 772 345	(51) B29C 53/82	SI 20.04.2016	SE 20.04.2016
GR 01.12.2016	ES 31.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SM 20.04.2016	SK 20.04.2016
IT 31.08.2016	HR 31.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 772 418	(51) B62D 33/02
LV 31.08.2016	LT 31.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
PL 31.08.2016	NL 31.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 24.02.2017	GR 23.11.2016
RO 31.08.2016	PT 02.01.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SM 31.08.2016	SK 31.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(11) 2 772 292	(51) B01D 33/067	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SM 23.11.2016	(11) 2 772 420
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 772 363	(51) B41J 11/00	(51) B62J 9/00
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) FI 30.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 18.05.2016	HR 30.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 18.05.2016	LV 30.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 19.08.2016	PL 30.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	LT 18.05.2016	RS 30.11.2016
IE 27.09.2016	DK 14.09.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	NL 18.05.2016	DK 30.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PL 18.05.2016	EE 30.11.2016
(11) 2 772 321	(51) B21B 13/14	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RO 18.05.2016	SK 30.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SE 18.05.2016	SM 30.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 18.05.2016	
		SM 18.05.2016			

- (11) **2 772 424** (51) **B62M 9/132** NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 SI 17.08.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 772 443** (51) **B65B 1/12**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 772 478** (51) **B01J 23/38**
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 772 486** (51) **C07D 239/48**
(84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 772 488** (51) **C07D 277/24**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **2 772 490** (51) **C07D 333/68**
(84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NO 06.07.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 772 492** (51) **C07D 413/10**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
- (11) **2 772 494** (51) **C07D 493/06**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 772 508** (51) **C08J 7/04**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 772 511** (51) **C08L 9/00**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IE 26.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LI 30.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
MC 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 GB 08.09.2016
- (11) **2 772 518** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 772 568** (51) **C23C 28/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 772 577** (51) **D06F 35/00**
(84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 772 578** (51) **D06F 37/22**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 772 579** (51) **D06F 37/22**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 772 582** (51) **D06F 39/10**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 772 595** (51) **E04D 3/362**
(84) BE 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 772 612** (51) **F01B 25/02**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016

- (11) **2 772 618** (51) **F01K 7/18**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 772 642** (51) **F02N 19/00**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 772 655** (51) **F16C 29/06**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 772 681** (51) **F21S 8/04**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 772 685** (51) **F21V 29/00**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 772 701** (51) **F24J 2/40**
(84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NO 20.10.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 772 715** (51) **F26B 5/16**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 772 721** (51) **F42B 5/067**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 EE 07.09.2016
ES 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 772 724** (51) **G06T 7/60**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 772 736** (51) **G01K 7/01**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 772 749** (51) **G01N 21/35**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 772 759** (51) **G01N 33/574**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 772 762** (51) **G01N 33/86**
(84) BE 28.02.2017 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 772 786** (51) **G02B 27/48**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 772 802** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 28.02.2017
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 772 821** (51) **G05F 1/575**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 772 822** (51) **G06F 1/14**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 772 833** (51) **G06F 3/03**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016

RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(11) 2 772 915	(51) G10L 19/012	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
SM 18.05.2016		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 772 860	(51) G06F 1/10	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 772 966	(51) H01M 4/13
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 772 933	(51) H01L 21/02	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
		EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(11) 2 772 863	(51) G06F 12/00	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SM 23.11.2016	
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016		
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(11) 2 772 968	(51) H01M 4/1315
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 772 939	(51) H01L 27/146	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SM 27.07.2016	FR 02.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SI 27.07.2016		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SM 30.11.2016	
(11) 2 772 897	(51) G09B 23/28	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 2 772 975	(51) H01M 8/04
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016			HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 772 956	(51) H01L 51/50	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
(11) 2 772 908	(51) G10L 15/22	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 772 979	(51) H01M 10/05
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IE 25.09.2016	FR 10.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SI 10.08.2016		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(11) 2 772 961	(51) H01M 2/20	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 23.11.2016	
(11) 2 772 912	(51) G10L 19/02	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 772 983	(51) H01M 16/00
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	FI 25.05.2016	LT 25.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SM 03.08.2016	CH 31.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	SM 25.05.2016	
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 772 965	(51) H01M 4/04	(11) 2 772 995	(51) H01R 24/58
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SM 10.08.2016	FR 02.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016		
SI 10.08.2016					

- (11) **2 773 297** (51) **A61F 2/04** SK 20.07.2016 SM 20.07.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 SI 20.07.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
GR 24.02.2017 (84) HR 23.11.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 (11) **2 773 378** (51) **A61K 47/48**
NO 23.02.2017 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
PT 23.03.2017 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 (11) **2 773 452** (51) **B01J 19/00**
SE 23.11.2016 EE 10.08.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 23.11.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016
RO 23.11.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
BE 23.11.2016 SK 23.11.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
SM 23.11.2016 IT 23.11.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
RS 10.08.2016 RS 10.08.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
SM 10.08.2016 SM 10.08.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PT 01.08.2016 RS 30.03.2016
SI 10.08.2016 SI 10.08.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 773 299** (51) **A61F 2/966** (11) **2 773 396** (51) **A61M 5/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SI 27.07.2016 SM 06.04.2016 GB 30.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 773 301** (51) **A61F 5/01** (11) **2 773 399** (51) **A61M 5/24**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) BG 28.12.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) EE 28.09.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016 PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016 RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016 SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 773 304** (51) **A61F 13/02** (11) **2 773 406** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) CH 31.05.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) EE 14.09.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LI 31.05.2016 LT 30.03.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
LU 09.05.2016 LV 30.03.2016 NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016 RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 DK 14.09.2016 DK 14.09.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 773 309** (51) **A61J 1/14** (11) **2 773 420** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 SE 26.10.2016 MC 26.10.2016
SM 20.04.2016 CH 31.10.2016 DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
LI 31.10.2016 SM 30.03.2016 EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 773 365** (51) **A61K 38/00** (11) **2 773 421** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 RS 23.11.2016
- (11) **2 773 465** (51) **B05B 15/06**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
MC 19.10.2016 DK 19.10.2016
DE 03.05.2017 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 773 469** (51) **B08B 7/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 773 470** (51) **B21C 23/21**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 773 471** (51) **B21C 23/21**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016

HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 773 537	(51) B60R 22/46	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	MC 09.03.2016	NO 09.06.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SM 23.03.2016	FR 02.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IE 18.09.2016	CH 30.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LI 30.09.2016	
		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016		
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 773 614	(51) A01N 43/40
(11) 2 773 502	(51) B32B 5/02	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
CZ 06.07.2016	EE 06.07.2016	SM 13.07.2016	GB 31.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SI 13.07.2016		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016			RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
RS 06.07.2016	SK 06.07.2016			DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016			EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
				SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
				SM 30.11.2016	
(11) 2 773 509	(51) B41J 11/02	(11) 2 773 541	(51) B60S 3/04	(11) 2 773 619	(51) C07D 215/56
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 16.11.2016	
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 17.08.2016	CH 31.10.2016		
SM 03.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 17.08.2016		
LI 31.10.2016	SI 03.08.2016				
		(11) 2 773 554	(51) B62M 11/18	(11) 2 773 625	(51) C07D 249/14
(11) 2 773 511	(51) B41L 21/02	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	SI 24.08.2016	
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016		
SM 18.05.2016	CH 31.10.2016				
LI 31.10.2016	SI 03.08.2016				
		(11) 2 773 561	(51) B64G 1/22	(11) 2 773 630	(51) C07D 307/33
(11) 2 773 521	(51) B60F 3/00	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SM 30.11.2016		RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		SI 07.09.2016		SI 24.08.2016	
(11) 2 773 534	(51) B60R 16/02	(11) 2 773 577	(51) B65D 85/804	(11) 2 773 637	(51) A61P 29/00
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SE 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016			SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016			SM 08.06.2016	
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016				
GB 26.10.2016	CH 31.10.2016				
LI 31.10.2016					
		(11) 2 773 601	(51) C07C 2/12		
		(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016		
		BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016		
		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016		
		ES 09.03.2016	FI 09.03.2016		
		GR 10.06.2016	HR 09.03.2016		
		IS 09.07.2016	IT 09.03.2016		

- (11) **2 773 644** (51) **C07D 487/04** LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 RO 20.07.2016 RS 20.07.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 SK 20.07.2016 SM 20.07.2016 RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016 SI 20.07.2016 SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 GB 22.10.2016 CH 31.10.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 LI 31.10.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **2 773 684** (51) **C08G 65/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 773 710** (51) **C09D 167/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 773 750** (51) **C12N 5/16**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 773 754** (51) **C12N 9/10**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 773 765** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
- (11) **2 773 780** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 773 782** (51) **C22B 3/00**
(84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 773 804** (51) **D06F 39/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 773 808** (51) **D06M 15/564**
(84) BE 31.10.2016 (84) ES 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
MC 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 773 826** (51) **H01L 31/042**
(84) EE 11.05.2016 (84) GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 MC 11.05.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 773 828** (51) **E05B 17/20**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 31.10.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
- (11) **2 773 841** (51) **E21B 29/02**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 773 844** (51) **E21B 43/12**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 773 845** (51) **E21B 43/20**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 773 854** (51) **F01D 1/08**
(84) BE 30.11.2016 (84) ES 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 MC 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 773 857** (51) **F01N 3/28**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016

SM 20.04.2016	GB 17.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
(11) 2 773 878	(51) F16C 19/52	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 27.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SI 17.08.2016	
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 774 035	(51) G06F 9/50
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
MC 27.04.2016	PT 29.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SM 06.04.2016	FR 02.11.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 773 962	(51) G01N 33/574	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
IE 09.09.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
(11) 2 773 882	(51) F16D 65/56	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 774 046	(51) G06F 15/16
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 14.09.2016		PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 773 975	(51) G01S 7/41	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LI 31.10.2016		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 773 902	(51) F21V 17/02	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 774 069	(51) G06F 21/55
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SM 03.08.2016	CH 31.10.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 773 977	(51) G08B 13/196	NO 16.06.2016	RO 16.03.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SM 16.03.2016	
DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 774 123	(51) G06T 11/00
LI 31.10.2016		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(11) 2 773 923	(51) G01B 7/30	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 30.03.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SM 08.06.2016	CH 31.10.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LI 31.10.2016		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 773 987	(51) G01V 3/20	RO 19.10.2016	CH 31.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LI 31.10.2016	SK 19.10.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 774 136	(51) G09F 3/20
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 2 773 938	(51) G01M 9/04	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 09.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SI 07.09.2016		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(11) 2 774 031	(51) G06F 7/00	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
GB 31.10.2016	CH 31.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IE 22.08.2016	GB 22.08.2016
LI 31.10.2016		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LU 22.08.2016	
(11) 2 773 939	(51) G01M 7/08	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 774 138	(51) G09F 9/33
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016		

FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 774 262	(51) H02M 7/5387
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	PT 16.01.2017	RS 14.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(11) 2 774 240	(51) H02J 1/10	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.10.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
GB 30.10.2016	FR 02.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SI 27.07.2016	(11) 2 774 146	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
(84) AT 06.07.2016	(51) G10L 19/06	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
BG 06.10.2016	(84) BE 06.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SM 16.03.2016	CH 30.11.2016
DK 06.07.2016	CZ 06.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LI 30.11.2016	
FI 06.07.2016	EE 06.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 774 322	(51) H04L 12/24
HR 06.07.2016	GR 07.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
LT 06.07.2016	IS 06.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	EE 20.04.2016	GR 21.07.2016
NO 06.10.2016	LV 06.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
PT 07.11.2016	PL 06.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016
RS 06.07.2016	RO 06.07.2016	GB 24.10.2016	CH 31.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SK 06.07.2016	SE 06.07.2016	LI 31.10.2016		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SI 06.07.2016	SM 06.07.2016	(11) 2 774 242	(51) H02J 3/24	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 774 176	(51) H01L 21/67	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 774 335	(51) H04L 25/03
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SM 16.03.2016		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 774 249	(51) H02K 1/14	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
SM 10.08.2016	CH 31.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(11) 2 774 350	(51) H04M 3/30
		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 774 203	(51) H01M 8/10	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SM 23.03.2016	GB 30.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016			SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 774 252	(51) H02K 41/02	(11) 2 774 358	(51) H04L 1/16
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
		GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 774 210	(51) H01M 16/00	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 30.11.2016	LV 11.05.2016	PL 11.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 774 261	(51) H02P 27/08	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 2 774 386	(51) H04Q 9/00
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SI 31.08.2016		LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 774 232	(51) H02G 1/12	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 16.03.2016	CH 30.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LI 30.11.2016			
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017				
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016				

- RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 RO 16.03.2016 RS 16.03.2016 PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016 SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
SM 30.03.2016 CH 31.10.2016 (11) **2 774 547** (51) **A61B 17/068** CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
LI 31.10.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
(11) **2 774 388** (51) **H04R 1/28** (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
EE 28.09.2016 (84) EE 28.09.2016 (84) FI 28.09.2016 (84) FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 (84) GR 29.12.2016 (84) GR 29.12.2016 (84) HR 28.09.2016 (11) **2 774 619** (51) **A61K 36/8962**
IS 28.01.2017 (84) IS 28.01.2017 (84) IS 28.01.2017 (84) LT 28.09.2016 (84) DK 18.05.2016
LV 28.09.2016 (84) LV 28.09.2016 (84) LV 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016 (84) ES 18.05.2016
NO 28.12.2016 (84) NO 28.12.2016 (84) NO 28.12.2016 (84) PL 28.09.2016 (84) GR 19.08.2016
PT 30.01.2017 (84) PT 30.01.2017 (84) PT 30.01.2017 (84) RO 28.09.2016 (84) IT 18.05.2016
RS 28.09.2016 (84) RS 28.09.2016 (84) RS 28.09.2016 (84) SE 28.09.2016 (84) LV 18.05.2016
SK 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) NL 18.05.2016
DK 28.09.2016 (84) DK 28.09.2016 (84) DK 28.09.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) PL 18.05.2016 (84) PT 19.09.2016
(11) **2 774 466** (51) **A01C 7/06** (11) **2 774 564** (51) **A61B 17/70** (11) **2 774 657** (51) **A63B 21/06**
(84) BG 07.12.2016 (84) EE 07.09.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
FI 07.09.2016 (84) GR 08.12.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
HR 07.09.2016 (84) IS 07.01.2017 (84) EE 25.05.2016 (84) FI 25.05.2016 (84) DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
LT 07.09.2016 (84) LV 07.09.2016 (84) GR 26.08.2016 (84) LT 25.05.2016 (84) ES 10.08.2016 (84) FI 10.08.2016
NL 07.09.2016 (84) NO 07.12.2016 (84) LV 25.05.2016 (84) NL 25.05.2016 (84) GR 11.11.2016 (84) HR 10.08.2016
PL 07.09.2016 (84) PT 09.01.2017 (84) NO 25.08.2016 (84) PL 25.05.2016 (84) IS 10.12.2016 (84) IT 10.08.2016
RO 07.09.2016 (84) RS 07.09.2016 (84) PT 26.09.2016 (84) RO 25.05.2016 (84) LT 10.08.2016 (84) LV 10.08.2016
SK 07.09.2016 (84) SM 07.09.2016 (84) RS 25.05.2016 (84) SE 25.05.2016 (84) NL 10.08.2016 (84) NO 10.11.2016
DK 07.09.2016 (84) SI 07.09.2016 (84) SI 25.05.2016 (84) SK 25.05.2016 (84) PL 10.08.2016 (84) PT 12.12.2016
(11) **2 774 468** (51) **A01D 34/416** (11) **2 774 570** (51) **A61B 42/00** (11) **2 774 681** (51) **B02C 2/04**
(84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
ES 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016 (84) EE 18.05.2016 (84) FI 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016 (84) ES 18.05.2016
GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016 (84) GR 19.08.2016 (84) HR 18.05.2016 (84) GR 19.08.2016 (84) HR 18.05.2016
IS 20.11.2016 (84) IT 20.07.2016 (84) LT 18.05.2016 (84) LV 18.05.2016 (84) IT 18.05.2016 (84) LT 18.05.2016
LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016 (84) NO 18.08.2016 (84) PL 18.05.2016 (84) LV 18.05.2016 (84) NL 18.05.2016
NL 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016 (84) PT 19.09.2016 (84) RO 18.05.2016 (84) PL 26.10.2016 (84) RS 26.10.2016
PL 20.07.2016 (84) PT 21.11.2016 (84) RS 18.05.2016 (84) SE 18.05.2016 (84) RO 18.05.2016 (84) SE 18.05.2016
RO 20.07.2016 (84) RS 20.07.2016 (84) SI 18.05.2016 (84) SK 18.05.2016 (84) SM 10.08.2016 (84) SI 10.08.2016
SE 20.07.2016 (84) SK 20.07.2016 (84) SM 18.05.2016 (84) SM 10.08.2016 (84) SM 10.08.2016
SM 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016 (84) SM 18.05.2016 (84) SK 18.05.2016 (84) SM 10.08.2016 (84) SI 10.08.2016
(11) **2 774 476** (51) **A01G 7/00** (11) **2 774 580** (51) **A61F 2/30** (11) **2 774 689** (51) **B05C 17/02**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016 (84) ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016 (84) GR 27.01.2017 (84) HR 26.10.2016 (84) EE 04.05.2016 (84) ES 04.05.2016
IS 12.02.2017 (84) IT 12.10.2016 (84) IS 26.02.2017 (84) LT 26.10.2016 (84) GR 19.08.2016 (84) HR 18.05.2016
LV 12.10.2016 (84) LT 12.01.2017 (84) LV 26.10.2016 (84) NL 26.10.2016 (84) IT 18.05.2016 (84) LT 18.05.2016
PL 12.10.2016 (84) PT 13.02.2017 (84) NO 26.01.2017 (84) PL 26.10.2016 (84) IS 10.12.2016 (84) IT 10.08.2016
RS 12.10.2016 (84) SE 12.10.2016 (84) PT 27.02.2017 (84) RS 26.10.2016 (84) LV 18.05.2016 (84) NL 18.05.2016
MC 12.10.2016 (84) DK 12.10.2016 (84) SE 26.10.2016 (84) SK 26.10.2016 (84) PL 18.05.2016 (84) PT 19.09.2016
DE 03.05.2017 (84) CZ 12.10.2016 (84) RO 26.10.2016 (84) SM 26.10.2016 (84) RO 18.05.2016 (84) RS 18.05.2016
EE 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016 (84) IT 26.10.2016 (84) SM 26.10.2016 (84) SI 18.05.2016 (84) SK 18.05.2016
CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016 (84) (11) **2 774 585** (51) **A61F 2/915** (11) **2 774 695** (51) **B21B 25/00**
SK 12.10.2016 (84) IT 12.10.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
SM 12.10.2016 (84) IT 12.10.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
(11) **2 774 491** (51) **A23L 7/109** (11) **2 774 586** (51) **A61M 25/00** (11) **2 774 695** (51) **B21B 25/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) BG 06.07.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) CZ 03.11.2016 (84) DK 03.08.2016 (84) EE 03.08.2016
DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016 (84) CZ 06.07.2016 (84) DK 06.07.2016 (84) DK 03.08.2016 (84) EE 03.08.2016
ES 17.08.2016 (84) FI 17.08.2016 (84) EE 06.07.2016 (84) ES 06.07.2016 (84) ES 03.08.2016 (84) FI 03.08.2016
GR 18.11.2016 (84) HR 17.08.2016 (84) FI 06.07.2016 (84) GR 07.10.2016 (84) GR 04.11.2016 (84) HR 03.08.2016
LT 17.08.2016 (84) LV 17.08.2016 (84) HR 06.07.2016 (84) IS 06.11.2016 (84) IS 03.12.2016 (84) LT 03.08.2016
NL 17.08.2016 (84) NO 17.11.2016 (84) LT 06.07.2016 (84) LI 31.08.2016 (84) LV 03.08.2016 (84) NL 03.08.2016
PL 17.08.2016 (84) PT 19.12.2016 (84) MC 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016 (84) NL 06.07.2016 (84) PL 03.08.2016
RO 17.08.2016 (84) RS 17.08.2016 (84) NO 06.10.2016 (84) NL 06.07.2016 (84) RO 06.07.2016 (84) RS 03.08.2016
SE 17.08.2016 (84) SK 17.08.2016 (84) PT 07.11.2016 (84) PL 06.07.2016 (84) SE 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016
SM 17.08.2016 (84) SI 17.08.2016 (84) RS 06.07.2016 (84) SK 06.07.2016 (84) SE 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016
IE 22.08.2016 (84) LU 22.08.2016
SI 06.07.2016
(11) **2 774 518** (51) **A47K 3/30** (11) **2 774 586** (51) **A61M 25/00**
(84) BG 16.06.2016 (84) DK 16.03.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
EE 16.03.2016 (84) FI 16.03.2016 (84) FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
GR 17.06.2016 (84) HR 16.03.2016 (84) HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016
IE 11.04.2016 (84) IS 16.07.2016 (84) LV 23.11.2016 (84) NL 23.11.2016
LT 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016 (84) NO 23.02.2017 (84) PL 23.11.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 774 698 | (51) B21D 19/08 | (11) 2 774 777 | (51) B60B 1/04 | (11) 2 774 806 | (51) B60N 2/48 |
| (84) AT 16.11.2016 | (84) BE 16.11.2016 | (84) AT 30.11.2016 | (84) BE 28.02.2017 | (84) AT 06.04.2016 | (84) CZ 06.04.2016 |
| ES 16.11.2016 | FI 16.11.2016 | ES 30.11.2016 | FI 30.11.2016 | DK 06.04.2016 | EE 06.04.2016 |
| GR 17.02.2017 | HR 16.11.2016 | GR 01.03.2017 | HR 30.11.2016 | FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 |
| LT 16.11.2016 | LV 16.11.2016 | LT 30.11.2016 | LV 30.11.2016 | HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 |
| NL 16.11.2016 | NO 16.02.2017 | NL 30.11.2016 | NO 28.02.2017 | IT 06.04.2016 | LT 06.04.2016 |
| PL 16.11.2016 | PT 16.03.2017 | PL 30.11.2016 | PT 30.03.2017 | LV 06.04.2016 | NL 06.04.2016 |
| RS 16.11.2016 | SE 16.11.2016 | RS 30.11.2016 | SE 30.11.2016 | NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 |
| DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 | DK 30.11.2016 | CZ 30.11.2016 | PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 |
| EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 | EE 30.11.2016 | RO 30.11.2016 | RS 06.04.2016 | SE 06.04.2016 |
| SK 16.11.2016 | IT 16.11.2016 | SK 30.11.2016 | SM 30.11.2016 | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 |
| SM 16.11.2016 | | | | SM 06.04.2016 | |
| (11) 2 774 725 | (51) B25B 27/10 | (11) 2 774 779 | (51) B32B 27/08 | (11) 2 774 808 | (51) B60N 3/02 |
| (84) CZ 27.04.2016 | (84) DK 27.04.2016 | (84) AT 02.11.2016 | (84) ES 02.11.2016 | (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 |
| EE 27.04.2016 | FI 27.04.2016 | FI 02.11.2016 | GR 03.02.2017 | BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 |
| HR 27.04.2016 | LT 27.04.2016 | HR 02.11.2016 | IS 02.03.2017 | EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 |
| LV 27.04.2016 | NL 27.04.2016 | LT 02.11.2016 | LV 02.11.2016 | FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 |
| NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 | NL 02.11.2016 | NO 02.02.2017 | HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 |
| PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 | PL 02.11.2016 | PT 02.03.2017 | IT 28.09.2016 | LT 28.09.2016 |
| RS 27.04.2016 | SE 27.04.2016 | RS 02.11.2016 | SE 02.11.2016 | LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 |
| SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | DK 02.11.2016 | CZ 02.11.2016 | NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 |
| SM 27.04.2016 | | EE 02.11.2016 | RO 02.11.2016 | PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 |
| | | SK 02.11.2016 | BE 02.11.2016 | RS 28.09.2016 | SE 28.09.2016 |
| | | IT 02.11.2016 | SM 02.11.2016 | SK 28.09.2016 | SM 28.09.2016 |
| | | | | DK 28.09.2016 | |
| (11) 2 774 737 | (51) B29B 13/08 | (11) 2 774 780 | (51) B60C 3/04 | (11) 2 774 818 | (51) B60R 22/03 |
| (84) BE 31.01.2017 | (84) ES 12.10.2016 | (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | (84) AT 16.11.2016 | (84) ES 16.11.2016 |
| FI 12.10.2016 | GR 13.01.2017 | CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 | FI 16.11.2016 | GR 17.02.2017 |
| HR 12.10.2016 | IS 12.02.2017 | EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 | HR 16.11.2016 | LT 16.11.2016 |
| LT 12.10.2016 | LV 12.10.2016 | FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | LV 16.11.2016 | NL 16.11.2016 |
| NL 12.10.2016 | NO 12.01.2017 | HR 27.04.2016 | LT 27.04.2016 | NO 16.02.2017 | PL 16.11.2016 |
| PL 12.10.2016 | PT 13.02.2017 | LV 27.04.2016 | NL 27.04.2016 | PT 16.03.2017 | RS 16.11.2016 |
| RS 12.10.2016 | SE 12.10.2016 | NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 | SE 16.11.2016 | DK 16.11.2016 |
| DK 12.10.2016 | CZ 12.10.2016 | PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 | CZ 16.11.2016 | EE 16.11.2016 |
| EE 12.10.2016 | RO 12.10.2016 | RS 27.04.2016 | SE 27.04.2016 | RO 16.11.2016 | SK 16.11.2016 |
| SK 12.10.2016 | SM 12.10.2016 | SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | IT 16.11.2016 | SM 16.11.2016 |
| | | SM 27.04.2016 | CH 30.11.2016 | | |
| | | LI 30.11.2016 | | | |
| (11) 2 774 765 | (51) B41J 3/407 | (11) 2 774 784 | (51) B60C 23/04 | (11) 2 774 828 | (51) B62D 13/06 |
| (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 | (84) AT 09.11.2016 | (84) ES 09.11.2016 | (84) BE 28.02.2017 | (84) BG 14.12.2016 |
| BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 | FI 09.11.2016 | GR 10.02.2017 | CZ 14.09.2016 | EE 14.09.2016 |
| DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | HR 09.11.2016 | IS 09.03.2017 | ES 14.09.2016 | FI 14.09.2016 |
| ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 | LT 09.11.2016 | LV 09.11.2016 | GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 |
| GR 25.11.2016 | HR 24.08.2016 | LT 09.11.2016 | NO 09.02.2017 | IS 14.01.2017 | LT 14.09.2016 |
| IT 24.08.2016 | LT 24.08.2016 | NL 09.11.2016 | PT 09.03.2017 | LV 14.09.2016 | NO 14.12.2016 |
| LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 | PL 09.11.2016 | SE 09.11.2016 | PL 14.09.2016 | PT 16.01.2017 |
| NO 24.11.2016 | RO 24.08.2016 | RS 09.11.2016 | CZ 09.11.2016 | RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 |
| PT 26.12.2016 | SE 24.08.2016 | DK 09.11.2016 | RO 09.11.2016 | SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 |
| RS 24.08.2016 | SM 24.08.2016 | EE 09.11.2016 | BE 09.11.2016 | DK 14.09.2016 | |
| SK 24.08.2016 | | SK 09.11.2016 | | | |
| SI 24.08.2016 | | SM 09.11.2016 | | | |
| | | | | | |
| (11) 2 774 768 | (51) B41J 15/04 | (11) 2 774 785 | (51) B60D 1/06 | (11) 2 774 829 | (51) B62D 15/02 |
| (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016 | (84) CZ 27.04.2016 | (84) DK 27.04.2016 | (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016 |
| CZ 18.05.2016 | DK 18.05.2016 | EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 | BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 |
| EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 |
| FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | HR 27.04.2016 | IT 27.04.2016 | FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 |
| HR 18.05.2016 | LT 18.05.2016 | LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 |
| LV 18.05.2016 | NL 18.05.2016 | LT 27.04.2016 | NO 27.07.2016 | IT 07.09.2016 | LT 07.09.2016 |
| NO 18.08.2016 | PL 18.05.2016 | LT 27.04.2016 | PT 29.08.2016 | LV 07.09.2016 | NL 07.09.2016 |
| PT 19.09.2016 | RO 18.05.2016 | NL 27.04.2016 | RS 27.04.2016 | NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 |
| RS 18.05.2016 | SE 18.05.2016 | PL 27.04.2016 | SI 27.04.2016 | PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 |
| SI 18.05.2016 | SK 18.05.2016 | RO 27.04.2016 | SM 27.04.2016 | RS 07.09.2016 | SE 07.09.2016 |
| SM 18.05.2016 | | SE 27.04.2016 | | SK 07.09.2016 | SM 07.09.2016 |
| | | SK 27.04.2016 | | DK 07.09.2016 | SI 07.09.2016 |
| | | | | | |
| (11) 2 774 774 | (51) B42D 5/00 | (11) 2 774 794 | (51) B60J 7/19 | (11) 2 774 843 | (51) B64C 23/06 |
| (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 | (84) CZ 18.05.2016 | (84) DK 18.05.2016 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 |
| BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 | EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | CH 30.04.2016 | CZ 06.04.2016 |
| DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 | FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | DK 06.04.2016 | EE 06.04.2016 |
| ES 06.07.2016 | FI 06.07.2016 | HR 18.05.2016 | LT 18.05.2016 | ES 06.04.2016 | FI 06.04.2016 |
| GR 07.10.2016 | HR 06.07.2016 | LV 18.05.2016 | NL 18.05.2016 | GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 |
| IS 06.11.2016 | IT 06.07.2016 | NO 18.08.2016 | PL 18.05.2016 | IE 25.04.2016 | IS 06.08.2016 |
| LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | PT 19.09.2016 | RO 18.05.2016 | LI 30.04.2016 | LT 06.04.2016 |
| NL 06.07.2016 | NO 06.10.2016 | RS 18.05.2016 | SE 18.05.2016 | LV 06.04.2016 | MC 06.04.2016 |
| PL 06.07.2016 | PT 07.11.2016 | SI 18.05.2016 | SK 18.05.2016 | NL 06.04.2016 | NO 06.07.2016 |
| RO 06.07.2016 | RS 06.07.2016 | SM 18.05.2016 | | PL 06.04.2016 | PT 08.08.2016 |
| SE 06.07.2016 | SK 06.07.2016 | | | | |
| SM 06.07.2016 | SI 06.07.2016 | | | | |

- RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 774 846**
(84) AT 30.03.2016
CH 30.04.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IE 23.04.2016
LI 30.04.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 774 847**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 774 866**
(84) BE 28.02.2017
CZ 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 774 868**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 774 874**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 774 883**
(84) DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
- RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **B64C 27/35**
(84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **B64C 27/46**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **B65D 25/00**
(84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (51) **B65D 33/14**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **B65D 81/32**
(84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (51) **B65H 51/20**
(84) EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
- PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 774 885**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 774 887**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 774 890**
(84) BG 30.11.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 774 900**
(84) BE 28.02.2017
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NO 03.11.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (11) **2 774 916**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
GB 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 774 923**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
NO 18.05.2016
- RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (51) **B66B 5/00**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **B66B 19/00**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **B68C 1/00**
(84) CZ 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (51) **C04B 41/85**
(84) BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
FI 03.08.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **C07C 309/75**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
CH 31.10.2016
- (51) **C07D 263/32**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
- PT 19.09.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 774 932**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 774 949**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
CH 31.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 774 960**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 774 996**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 775 000**
(84) FI 09.11.2016
PT 09.03.2017
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
- (11) **2 775 001**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
- RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
GB 10.10.2016
CH 31.10.2016
- (51) **C07H 15/203**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
FI 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
CH 31.10.2016
- (51) **C08L 23/06**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
MC 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
LI 31.10.2016
IT 12.10.2016
- (51) **C09D 5/24**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016

MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(11) 2 775 111	(51) F01M 13/02
SK 09.03.2016	IE 08.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
				DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 775 009	(51) G23C 14/24	(11) 2 775 040	(51) E02F 9/22	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016		
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SM 09.11.2016		(11) 2 775 117	(51) F02B 19/00
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
		(11) 2 775 047	(51) E03C 1/232	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
(11) 2 775 020	(51) D04B 15/66	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SI 07.09.2016	
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016				
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 775 063	(51) E04C 2/04	(11) 2 775 131	(51) F02C 7/045
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(11) 2 775 022	(51) D05B 11/00	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 16.11.2016	
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016				
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 2 775 072	(51) E04H 17/14	(11) 2 775 163	(51) F16F 9/34
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SM 27.04.2016		EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 775 026	(51) D06F 58/20	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 09.11.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017			SM 27.04.2016	
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(11) 2 775 084	(51) E06B 1/34	(11) 2 775 167	(51) F16G 11/06
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SM 09.11.2016		FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
(11) 2 775 027	(51) D06F 58/20	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SI 13.07.2016	
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016				
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 775 087	(51) E06B 9/58	(11) 2 775 173	(51) F16H 57/027
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
SM 06.04.2016		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
		NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
(11) 2 775 031	(51) E01C 5/06	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016				

PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(11) 2 775 178	(51) F16L 19/02	DK 21.09.2016		NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(11) 2 775 207	(51) F23N 5/24	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016		
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 775 298	(51) G01N 30/16
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
(11) 2 775 187	(51) F16L 33/22	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	SM 01.06.2016		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016			PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 775 213	(51) F24C 7/08	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 30.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016		
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 775 299	(51) G01N 33/44
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
(11) 2 775 188	(51) F04B 11/00	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016			SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016			SM 11.05.2016	
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	(11) 2 775 245	(51) F28F 3/10		
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(11) 2 775 301	(51) G01N 33/50
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
				SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(11) 2 775 191	(51) F16L 55/105			SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 775 259	(51) G01C 21/20		
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 775 303	(51) G01N 33/68
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 30.11.2016	SK 30.11.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
SI 31.08.2016		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
				SM 30.11.2016	
(11) 2 775 199	(51) F21V 33/00	(11) 2 775 260	(51) G01C 21/32		
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 775 358	(51) G03G 21/16
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NL 06.04.2016	PL 06.04.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SK 06.04.2016	
SM 08.06.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
				(11) 2 775 360	(51) G05B 19/40A
(11) 2 775 200	(51) F23B 10/02	(11) 2 775 292	(51) G01N 21/31	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017				
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016				
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016				

IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 775 496	(51) H01H 9/28
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		SI 31.08.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 775 367	(51) G05D 1/06			RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(11) 2 775 460	(51) G07D 9/00	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	DK 14.09.2016	
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016		
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 775 500	(51) H01H 47/32
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SI 07.09.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
				SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
				SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(11) 2 775 373	(51) G05G 1/38	(11) 2 775 481	(51) G11C 27/02	(11) 2 775 501	(51) H01H 49/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
				SI 13.07.2016	
(11) 2 775 377	(51) G06F 3/01	(11) 2 775 483	(51) H01B 1/22	(11) 2 775 540	(51) H01L 33/54
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 23.11.2016		RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
SM 25.05.2016				SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
				SI 27.07.2016	
(11) 2 775 391	(51) G06F 3/06	(11) 2 775 493	(51) H01H 1/34	(11) 2 775 547	(51) H01M 2/10
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SM 27.04.2016		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
				SI 27.07.2016	
(11) 2 775 396	(51) G06F 9/44	(11) 2 775 494	(51) H01H 1/34	(11) 2 775 555	(51) G01R 31/36
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
RS 19.10.2016	DK 19.10.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016		
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016		
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016		
LU 31.05.2017	SM 19.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016		
		RS 27.07.2016	SE 27.07.2016		
		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016		
		SI 27.07.2016			

(11) 2 775 846	(51) A01N 59/16	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
EE 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016		
LT 04.05.2016	RO 04.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 775 974	(51) A61F 13/00
RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(11) 2 775 852	(51) A23L 29/206	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016			IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	(11) 2 775 880	(51) A45D 26/00	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
EE 17.08.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
NO 17.11.2016	RO 17.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 775 862	(51) A23L 29/10	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 775 975	(51) B01J 20/32
(84) AT 28.09.2016	(84) EE 28.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SM 10.08.2016	CH 30.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LI 30.11.2016	SI 10.08.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016			LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(11) 2 775 885	(51) A47C 27/10	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
DK 28.09.2016		(84) BE 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
(11) 2 775 866	(51) A24D 1/02	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SM 23.03.2016	GB 25.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016		
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(11) 2 775 978	(51) A61F 13/472
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016			EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 775 920	(51) A61B 5/15	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
SM 13.04.2016	FR 02.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
(11) 2 775 872	(51) A41D 31/00	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SM 01.06.2016	CH 30.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LI 30.11.2016	
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016		
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 775 983	(51) A61G 11/00
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SI 17.08.2016		BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
NL 16.03.2016	PL 16.03.2016			DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 2 775 937	(51) A61B 17/04	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
(11) 2 775 876	(51) A42B 1/08	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016		
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(11) 2 776 023	(51) A61K 31/4184
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016			EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 775 972	(51) A61F 9/007	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
GB 09.10.2016	CH 31.10.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
LI 31.10.2016		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
(11) 2 775 878	(51) A43C 11/14	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SM 09.03.2016	
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016				

- (11) **2 776 035** (51) **A61K 31/506** PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 SM 23.03.2016 CH 30.11.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 LI 30.11.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 776 058** (51) **A61K 38/40** (11) **2 776 185** (51) **B21F 23/00**
(84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016 GR 22.12.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) BE 21.09.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016 ES 21.09.2016 (84) LT 13.04.2016 (84) EE 21.09.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 FI 21.09.2016 (84) SI 13.04.2016 (84) SE 21.09.2016
LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 IS 21.01.2017 (84) SM 13.04.2016 (84) FI 21.09.2016
PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 LT 21.09.2016 (84) NL 21.09.2016 (84) LT 13.04.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016 NO 21.12.2016 (84) PT 23.01.2017 (84) SE 21.09.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016 RO 21.09.2016 (84) RS 21.09.2016 (84) RO 21.09.2016
SM 01.06.2016 CH 30.11.2016 SE 21.09.2016 (84) SM 21.09.2016 (84) SE 21.09.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 776 092** (51) **A61M 5/315** (11) **2 776 203** (51) **B23K 11/31**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) EE 21.09.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 (84) GR 22.12.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 HR 21.09.2016 (84) IS 21.01.2017 (84) EE 21.09.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 NO 21.12.2016 (84) PT 23.01.2017 (84) SE 21.09.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 RO 21.09.2016 (84) RS 21.09.2016 (84) SE 21.09.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 SE 21.09.2016 (84) SM 21.09.2016 (84) SM 21.09.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 SK 01.06.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) CH 30.11.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 SM 30.03.2016 (84) RS 21.09.2016 (84) SE 21.09.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 (84) SK 01.06.2016 (84) SM 21.09.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 (84) LI 30.11.2016 (84) CH 30.11.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 776 145** (51) **B01D 63/08** (11) **2 776 206** (51) **B23K 26/38**
(84) BE 28.02.2017 (84) CZ 08.06.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 31.10.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016 (84) BE 31.10.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016 EE 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016 GR 01.07.2016 (84) FI 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016 IS 30.07.2016 (84) GR 01.07.2016 (84) HR 30.03.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 LT 30.03.2016 (84) LT 30.03.2016 (84) HR 30.03.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016 NL 30.03.2016 (84) NL 30.03.2016 (84) LT 30.03.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016 NO 30.06.2016 (84) PL 30.03.2016 (84) NL 30.03.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016 PT 01.08.2016 (84) RO 30.03.2016 (84) PL 30.03.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 RS 30.03.2016 (84) SE 30.03.2016 (84) RO 30.03.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016 SK 30.03.2016 (84) SK 30.03.2016 (84) SE 30.03.2016
SI 08.06.2016 SM 08.06.2016 SM 30.03.2016 (84) SK 30.03.2016 (84) SK 30.03.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 776 147** (51) **B01F 3/04** (11) **2 776 214** (51) **B25F 5/02**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 EE 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 FI 06.04.2016 (84) ES 06.04.2016 (84) ES 06.04.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 GR 07.07.2016 (84) GR 07.07.2016 (84) GR 07.07.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 HR 06.04.2016 (84) IS 06.08.2016 (84) IS 06.08.2016
LV 31.08.2016 LT 31.08.2016 IT 06.04.2016 (84) LT 06.04.2016 (84) LT 06.04.2016
NO 30.11.2016 NL 31.08.2016 NL 06.04.2016 (84) NL 06.04.2016 (84) NL 06.04.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 NO 06.07.2016 (84) PL 06.04.2016 (84) PL 06.04.2016
RS 31.08.2016 RO 31.08.2016 PT 08.08.2016 (84) RO 06.04.2016 (84) RO 06.04.2016
SK 31.08.2016 SE 31.08.2016 RS 06.04.2016 (84) SE 06.04.2016 (84) SE 06.04.2016
CH 30.11.2016 SM 31.08.2016 SI 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016 (84) SK 06.04.2016
SI 31.08.2016 SM 08.06.2016 SM 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016 (84) SK 06.04.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 776 181** (51) **B21D 28/34** (11) **2 776 221** (51) **B26D 7/00**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 23.03.2016 CZ 23.03.2016 BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 DK 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016 (84) CZ 13.07.2016
ES 23.03.2016 GR 24.06.2016 ES 13.07.2016 (84) GR 14.10.2016 (84) FI 13.07.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 GR 13.11.2016 (84) HR 13.07.2016 (84) HR 13.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 LT 13.07.2016 (84) IT 13.07.2016 (84) IT 13.07.2016
NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 NL 13.07.2016 (84) LV 13.07.2016 (84) LV 13.07.2016
NO 23.03.2016 RO 31.08.2016 NL 13.07.2016 (84) NO 13.10.2016 (84) NO 13.10.2016
PT 23.03.2016 RS 13.07.2016 PL 13.07.2016 (84) PT 14.11.2016 (84) PT 14.11.2016
RS 23.03.2016 SE 13.07.2016 RO 13.07.2016 (84) RS 13.07.2016 (84) RS 13.07.2016
SI 23.03.2016 SM 13.07.2016 SE 13.07.2016 (84) SK 13.07.2016 (84) SK 13.07.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 776 263** (51) **B60K 15/03**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
- (11) **2 776 239** (51) **B26D 7/00**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 776 249** (51) **B41J 25/312**
(84) AT 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
MC 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 776 250** (51) **B41M 5/34**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
PL 30.03.2016 NO 30.06.2016
RO 30.03.2016 PT 01.08.2016
SE 30.03.2016 RS 30.03.2016
SK 30.03.2016 SI 30.03.2016
CH 30.11.2016 SM 30.03.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 776 252** (51) **B42C 3/00**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 776 262** (51) **B60K 6/34**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 SI 23.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016

FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SM 10.08.2016	LU 28.08.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	SI 10.08.2016	
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 776 317	(51) B64D 11/06
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SI 07.09.2016		HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
SM 01.06.2016	CH 31.10.2016			LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
LI 31.10.2016				NO 04.08.2016	PT 05.09.2016
(11) 2 776 267	(51) B60K 37/06	(11) 2 776 306	(51) B62D 55/265	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016		
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 2 776 319	(51) B64D 33/08
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.10.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SM 26.10.2016		SM 16.03.2016		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(11) 2 776 283	(51) G01D 11/30	(11) 2 776 308	(51) B62M 6/55	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016		
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 776 321	(51) B65B 11/00
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SM 02.11.2016		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016			HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(11) 2 776 310	(51) B63B 22/18	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		NL 08.06.2016	NO 08.09.2016		
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 776 323	(51) B65C 3/06
		RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
				LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
				PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
				RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
				MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
				CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
				RO 12.10.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	SK 12.10.2016
				SM 12.10.2016	
(11) 2 776 284	(51) H04N 5/225	(11) 2 776 313	(51) B63H 25/44	(11) 2 776 346	(51) B65G 15/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LI 30.11.2016	SK 05.10.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 05.10.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 17.08.2016					
(11) 2 776 285	(51) B60R 13/08	(11) 2 776 314	(51) B23B 3/08	(11) 2 776 347	(51) B65G 15/14
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 20.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
FI 20.04.2016	GB 20.07.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016		
IE 27.06.2016	LI 30.06.2016	IS 10.12.2016	LI 31.08.2016		
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016		
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	IE 28.08.2016	MC 10.08.2016		
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016		
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016		
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
SM 20.04.2016					
(11) 2 776 304	(51) B62D 15/02				
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 07.12.2016				
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016				
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016				
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016				
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016				

- HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
CH 30.11.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 776 353**
(84) BE 30.11.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 776 354**
(84) AT 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
MC 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
LI 30.11.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 776 355**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
DE 03.05.2017
CH 31.10.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 776 356**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 776 358**
(84) BE 30.11.2016
DK 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
LI 30.11.2016
- (51) **B65H 51/10**
(84) DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **B66B 7/06**
(84) BE 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
CH 30.11.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **B66B 11/00**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B66B 11/02**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
CH 30.11.2016
- (51) **B66C 1/02**
(84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 776 359**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
CH 30.11.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 776 403**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
- (11) **2 776 359**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 776 367**
(84) AT 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 776 381**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
RS 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
FR 02.11.2016
- (11) **2 776 389**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 776 390**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
CH 30.11.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 776 403**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
- (51) **B66C 13/12**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (51) **C01B 19/00**
(84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
LI 30.11.2016
- (51) **C04B 41/85**
(84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
GB 29.10.2016
- (51) **C07C 275/30**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
LI 30.11.2016
- (51) **C07C 305/00**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
LI 30.11.2016
- (51) **C07D 233/80**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
- LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 776 404**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
EE 06.07.2016
HR 06.07.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 776 414**
(84) AT 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 776 419**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 776 431**
(84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 776 445**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 776 446**
(84) AT 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
- NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
CH 30.11.2016
- (51) **C07D 239/42**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
FI 06.07.2016
IS 06.11.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **C07D 321/10**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
LT 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (51) **C07D 401/14**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (51) **C07D 413/14**
(84) DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
LT 04.05.2016
NO 04.08.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (51) **C07D 513/04**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **C07F 9/10**
(84) BE 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016

DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 776 680	(51) F01D 5/14
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(11) 2 776 464	(51) C07K 16/14	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 776 543	(51) C10M 169/04	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(11) 2 776 682	(51) F01D 11/00
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 28.09.2016		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
(11) 2 776 480	(51) C08F 220/34	(11) 2 776 590	(51) C12Q 1/70	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	MC 26.10.2016	CZ 26.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 776 687	(51) F01N 3/20
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 01.06.2016
SI 20.07.2016				DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
(11) 2 776 481	(51) C08F 226/02	(11) 2 776 621	(51) D21C 11/00	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
EE 06.04.2016	GR 07.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	EE 27.07.2016	GR 28.10.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
SM 06.04.2016		NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
(11) 2 776 502	(51) C08L 23/08	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	GB 31.10.2016	CH 31.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LI 31.10.2016	
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SI 27.07.2016		(11) 2 776 690	(51) F02B 43/00
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 776 631	(51) E01F 13/04	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 27.04.2016	PL 27.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SM 06.04.2016	GB 01.10.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
LI 31.10.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(11) 2 776 523	(51) C09G 1/02	(11) 2 776 642	(51) E04B 9/10	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(11) 2 776 692	(51) F02C 3/34
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 13.07.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LV 13.07.2016	RS 13.07.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	SI 13.07.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 2 776 666	(51) E21B 41/00	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 776 703	(51) F02M 65/00
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SI 20.07.2016		LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	ES 12.10.2016	GR 13.01.2017
(11) 2 776 526	(51) C09J 109/02	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
				DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016

- (11) **2 776 854** (51) **G01R 19/165**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 776 887** (51) **G02F 1/153**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 776 912** (51) **G06F 3/048**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 776 933** (51) **G06F 13/42**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 777 014** (51) **G06T 1/20**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 777 041** (51) **G10L 19/02**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NO 04.08.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 777 051** (51) **H01B 1/24**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 (84) FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 PT 16.01.2017
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 777 052** (51) **H01B 13/00**
(84) BE 30.11.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 (84) FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 777 056** (51) **H01H 9/04**
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 777 070** (51) **H01L 21/683**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 31.10.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 777 082** (51) **H01L 41/09**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 777 127** (51) **H02M 1/32**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
- ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 777 128** (51) **H02J 5/00**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 GB 19.10.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 777 129** (51) **B60L 11/18**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 (84) EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 777 136** (51) **H02K 7/00**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 (84) DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
GB 06.10.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 777 183** (51) **H04J 3/06**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 777 185** (51) **H04J 11/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016

NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	(11) 2 777 384	(51) A01F 15/08
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SM 01.06.2016	CH 30.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LI 30.11.2016		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016			LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LI 31.10.2016	SI 24.08.2016			NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(11) 2 777 213	(51) H04L 9/32	(11) 2 777 297	(51) H04R 3/00	(84) BE 08.06.2016	(84) PT 09.03.2017
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 09.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	ES 08.06.2016	CZ 09.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 09.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IS 08.10.2016	BE 09.11.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	
IE 15.06.2016	IS 06.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	NL 08.06.2016	
IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	RO 08.06.2016	
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SK 08.06.2016	
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	CH 31.10.2016	
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SM 08.06.2016	CH 31.10.2016		
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LI 31.10.2016		(11) 2 777 385	(51) B27G 13/08
SM 06.04.2016				(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
				CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016
				ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
				GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
				IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
				LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
				NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
				PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
				RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
				SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
				SM 18.05.2016	
(11) 2 777 219	(51) H04L 12/46	(11) 2 777 298	(51) H04R 3/00	(11) 2 777 387	(51) A01J 7/04
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016		
SI 17.08.2016		GB 31.10.2016	CH 31.10.2016		
		LI 31.10.2016			
(11) 2 777 220	(51) H04L 12/741	(11) 2 777 344	(51) H04W 72/04	(11) 2 777 388	(51) A01J 11/12
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 17.08.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
				SM 05.10.2016	
(11) 2 777 228	(51) H04L 12/743	(11) 2 777 364	(51) H05B 33/08	(11) 2 777 389	(51) A01J 11/06
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016
SE 21.09.2016	SM 21.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LI 30.11.2016	SK 05.10.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SM 16.03.2016	CH 30.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LI 30.11.2016			
(11) 2 777 279	(51) H04N 19/70	(11) 2 777 378	(51) A01D 89/00	(11) 2 777 392	(51) A01M 7/00
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016		
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016		
	SM 01.06.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016		
	RO 01.06.2016				

RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(11) 2 777 412	(51) A41D 13/12	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 777 437	(51) A47C 27/14	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	LI 31.10.2016	
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(11) 2 777 498	(51) A61B 5/00
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SI 31.08.2016		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
				RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
				BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
(11) 2 777 413	(51) A43B 5/04	(11) 2 777 460	(51) A47K 3/34	(11) 2 777 523	(51) A61B 17/072
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
DK 02.11.2016	EE 02.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SM 02.11.2016		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
		DK 28.09.2016			
(11) 2 777 414	(51) A43B 5/04	(11) 2 777 469	(51) A47L 15/42	(11) 2 777 527	(51) A61B 17/072
(84) BE 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
PT 05.09.2016	RS 04.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 777 417	(51) A43B 5/16	(11) 2 777 470	(51) A47L 15/42	(11) 2 777 530	(51) A61B 17/072
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
PT 05.09.2016	RS 04.05.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
PL 04.05.2016	SK 04.05.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
RO 04.05.2016	CH 30.11.2016			SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
SI 04.05.2016					
SM 04.05.2016					
LI 30.11.2016					
(11) 2 777 423	(51) A44B 11/00	(11) 2 777 473	(51) A47L 15/44	(11) 2 777 533	(51) A61B 17/072
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
		DK 28.09.2016			
(11) 2 777 431	(51) A47B 88/04	(11) 2 777 482	(51) A61B 1/06	(11) 2 777 542	(51) A61B 17/12
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
FI 09.03.2016	FR 09.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
HR 09.03.2016	IE 12.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
LI 31.03.2016	LT 09.03.2016				
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016				

LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(11) 2 777 578	(51) A61B 18/12	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(11) 2 777 545	(51) A61B 17/12	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 777 607	(51) A61F 2/954
GR 20.01.2017	FR 19.10.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IS 19.02.2017	HR 19.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LV 19.10.2016	LT 19.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
NO 19.01.2017	NL 19.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
PT 20.02.2017	PL 19.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
SE 19.10.2016	RS 19.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
EE 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
SK 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 777 585	(51) A61B 18/14	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(11) 2 777 551	(51) A61B 17/15	(84) AT 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	(11) 2 777 619	(51) A61F 2/30
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(11) 2 777 586	(51) A61B 18/14	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
(11) 2 777 555	(51) A61B 17/17	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 777 629	(51) A61F 2/44
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	(11) 2 777 590	(51) A61B 18/18	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 27.07.2016	PT 28.11.2016
(11) 2 777 557	(51) A61B 17/17	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 777 642	(51) A61F 2/91
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IE 17.03.2016	IS 16.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SI 16.03.2016	SM 16.03.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
SM 27.04.2016	(11) 2 777 598	(51) A61B 17/17	(51) A61C 7/36	SE 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 777 643	(51) A61F 2/95
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IE 21.06.2016	IT 13.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
PT 27.04.2016	RS 27.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PL 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
RO 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 13.04.2016	RS 13.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SE 27.04.2016	(11) 2 777 574	(51) A61B 17/70	(51) A61F 2/01	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SK 27.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 31.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(11) 2 777 574	(84) CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 31.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(84) AT 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 777 644	(51) A61F 2/95
CZ 04.05.2016	GR 05.08.2016	FR 05.08.2016	FR 05.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
EE 04.05.2016	IT 04.05.2016	IT 04.05.2016	IT 04.05.2016	CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016
FI 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	NL 04.05.2016		

ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 777 673	(51) A61G 7/10	(11) 2 777 779	(51) A41D 13/05
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
		SM 19.10.2016		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 2 777 648	(51) A61F 2/966	(11) 2 777 676	(51) A61H 1/00	(11) 2 777 795	(51) B01D 39/16
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CH 31.03.2016
CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 09.03.2016	IE 15.03.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	IS 09.07.2016	LI 31.03.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 09.03.2016	
SM 01.06.2016		SM 30.03.2016			
(11) 2 777 653	(51) A61F 2/966	(11) 2 777 703	(51) A61K 31/437	(11) 2 777 796	(51) B01D 39/16
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	DK 14.09.2016			
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016				
(11) 2 777 656	(51) A61F 5/01	(11) 2 777 708	(51) A61K 33/14	(11) 2 777 800	(51) B01J 23/00
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 09.03.2016	FR 09.03.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IE 14.03.2016	IS 09.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016			BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016			SM 16.11.2016	
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016				
SM 09.03.2016					
(11) 2 777 665	(51) A61F 13/15	(11) 2 777 762	(51) A61N 1/05	(11) 2 777 802	(51) B01D 65/00
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SM 18.05.2016		SM 12.10.2016		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 777 672	(51) A61G 7/012	(11) 2 777 769	(51) A61N 5/10	(11) 2 777 830	(51) B08B 3/02
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 17.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SM 23.11.2016		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SI 17.08.2016	

(11) 2 777 833	(51) B21B 13/02	(11) 2 777 859	(51) B23K 13/08	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IE 05.09.2016	CH 30.09.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LI 30.09.2016	
ES 09.03.2016	GR 10.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 777 912	(51) B29C 49/46
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
(11) 2 777 838	(51) B21C 37/08	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LI 30.11.2016		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016			SI 13.07.2016	
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 777 861	(51) B23K 26/04	(11) 2 777 915	(51) B29C 70/00
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
(11) 2 777 847	(51) B23B 31/12	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SM 21.09.2016	
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SM 02.11.2016			
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016			(11) 2 777 916	(51) B29C 70/32
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 777 864	(51) B23K 26/24	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
				BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
(11) 2 777 849	(51) B23B 31/177	(11) 2 777 887	(51) B25C 5/11	(11) 2 777 922	(51) B29D 30/06
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
(11) 2 777 852	(51) B23C 3/16	(11) 2 777 890	(51) B25F 5/00	(11) 2 777 928	(51) B32B 7/02
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PT 06.07.2016	RS 06.07.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
SI 06.07.2016		SM 01.06.2016			
(11) 2 777 856	(51) B23D 61/12	(11) 2 777 911	(51) B29C 49/42	(11) 2 777 929	(51) B32B 33/00
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016		
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016		
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016		
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016				

MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	IE 17.03.2016	IS 16.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
		SM 27.04.2016		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 777 936	(51) B41F 19/00	(11) 2 778 061	(51) B64C 27/605	(11) 2 778 105	(51) B65H 29/46
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
DK 28.09.2016		SM 20.04.2016			
(11) 2 777 993	(51) B60R 22/22	(11) 2 778 063	(51) B64C 29/00	(11) 2 778 106	(51) B65H 33/00
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IE 10.05.2016	IS 06.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SI 31.08.2016	
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016		
(11) 2 777 997	(51) B60T 7/06	(11) 2 778 067	(51) B64D 25/18	(11) 2 778 113	(51) B66F 9/22
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SM 12.10.2016		SM 13.04.2016	CH 31.10.2016	SI 17.08.2016	
		LI 31.10.2016			
(11) 2 778 021	(51) B62D 5/04	(11) 2 778 081	(51) B65B 7/26	(11) 2 778 119	(51) B81B 7/00
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SM 18.05.2016	
SM 30.11.2016					
(11) 2 778 054	(51) B64C 27/33	(11) 2 778 089	(51) B65D 25/28	(11) 2 778 148	(51) C05F 5/00
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) BG 13.07.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FI 13.07.2016	EE 14.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016			SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016				
SM 05.10.2016					
(11) 2 778 055	(51) B64C 27/33	(11) 2 778 091	(51) B65D 51/20	(11) 2 778 150	(51) C07C 17/358
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016			HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
				LT 18.05.2016	LV 18.05.2016

NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 778 223	(51) C12N 5/071	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SM 23.11.2016	
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 778 274	(51) D06F 39/12
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(11) 2 778 156	(51) C07D 213/82	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SM 23.11.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	(11) 2 778 248	(51) C22C 38/16	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016		
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 778 277	(51) D06F 39/12
LU 31.05.2017	IT 30.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016
		HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
(11) 2 778 175	(51) C07K 16/28	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	HR 09.03.2016	IE 11.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SM 18.05.2016		NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016			PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 778 256	(51) C23C 24/04	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016		
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 778 287	(51) E01H 1/10
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
SM 16.03.2016	IE 17.08.2016	IE 11.06.2016	LI 30.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LU 17.08.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(11) 2 778 197	(51) C08L 7/00	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SM 20.04.2016		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016			SM 12.10.2016	
IE 10.03.2016	IS 09.07.2016	(11) 2 778 261	(51) C25D 3/38		
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(11) 2 778 289	(51) E01H 10/00
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(11) 2 778 201	(51) C09B 67/20	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SM 14.09.2016	
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016				
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 778 272	(51) D06F 39/08	(11) 2 778 308	(51) E04B 1/76
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
LI 30.11.2016		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(11) 2 778 203	(51) C09D 11/322	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 21.09.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016			DK 14.09.2016	
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 778 273	(51) D06F 39/12	(11) 2 778 315	(51) E04F 10/02
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NO 02.02.2017	NO 02.02.2017
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016		

RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SI 07.09.2016		SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016			SM 02.11.2016	
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	(11) 2 778 361	(51) F01N 11/00	(11) 2 778 414	(51) F04B 41/06
SM 02.11.2016		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CH 31.03.2016
(11) 2 778 318	(51) E04H 6/02	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IE 22.03.2016	IS 16.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 778 363	(51) F01N 13/02	(11) 2 778 415	(51) F04B 43/04
(11) 2 778 319	(51) E05B 3/06	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
(84) DK 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SM 04.05.2016		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
		SI 31.08.2016		SM 01.06.2016	
(11) 2 778 321	(51) E05B 17/18	(11) 2 778 381	(51) F02M 25/03	(11) 2 778 421	(51) F04C 29/04
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SM 30.11.2016		SM 08.06.2016		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
				SM 08.06.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	
(11) 2 778 333	(51) E05F 15/00	(11) 2 778 386	(51) F02M 47/02	(11) 2 778 429	(51) F04D 29/28
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 19.10.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	HR 09.03.2016	IE 13.03.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	IS 09.07.2016	LI 31.03.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
		RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SM 19.10.2016	
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016		
		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016		
(11) 2 778 334	(51) F24F 12/00	(11) 2 778 388	(51) F03B 13/00	(11) 2 778 438	(51) F15B 15/14
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016			SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
				SM 19.10.2016	
(11) 2 778 341	(51) F01C 1/22	(11) 2 778 389	(51) F03D 1/00	(11) 2 778 462	(51) F16D 65/00
(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	LV 02.11.2016	PL 02.11.2016		
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016		
NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	SE 02.11.2016	CZ 02.11.2016		
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016				
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016				

FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 778 541	(51) F24D 10/00	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 778 614	(51) G01C 21/36
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(11) 2 778 489	(51) F16K 39/02	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
FI 20.04.2016	HR 20.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
NO 20.07.2016	RO 20.04.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 778 556	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(51) F24H 1/00	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	ES 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(11) 2 778 494	(51) F16L 37/138	GR 13.01.2017	FI 12.10.2016	SI 20.07.2016	(11) 2 778 674
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	IS 12.02.2017	HR 12.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(51) G01N 30/18
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	LV 12.10.2016	LT 12.10.2016	ES 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	NO 12.01.2017	NL 12.10.2016	GR 10.02.2017	FI 09.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PT 13.02.2017	PL 12.10.2016	IS 09.03.2017	HR 09.11.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	SE 12.10.2016	RS 12.10.2016	LV 09.11.2016	LT 09.11.2016
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	CZ 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 09.02.2017	NL 09.11.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 09.03.2017	PL 09.11.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	IT 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 09.11.2016	RS 09.11.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(11) 2 778 557	(51) F24H 1/18	CZ 09.11.2016	DK 09.11.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	RO 09.11.2016	EE 09.11.2016
(11) 2 778 495	(51) F16L 37/22	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LI 30.11.2016	CH 30.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IT 09.11.2016	SK 09.11.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 778 683	(51) G01N 33/66
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SE 13.07.2016	SM 13.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
DK 21.09.2016	(11) 2 778 513	(51) F21S 11/00	(11) 2 778 592	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(51) F28F 1/00	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 09.06.2016	(84) BE 09.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 09.03.2016	CZ 09.03.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	ES 09.03.2016	EE 09.03.2016	SM 30.11.2016	(11) 2 778 686
LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	GR 10.06.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(51) G01N 33/92
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IE 12.03.2016	HR 09.03.2016	BG 27.10.2016	(84) BE 27.07.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	IT 09.03.2016	IS 09.07.2016	DK 27.07.2016	CZ 27.07.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 09.03.2016	LT 09.03.2016	ES 27.07.2016	EE 27.07.2016
SM 25.05.2016	(11) 2 778 517	NO 09.06.2016	NL 09.03.2016	GR 28.10.2016	FI 27.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(51) F21V 17/00	PT 11.07.2016	PL 09.03.2016	HR 27.07.2016	HR 27.07.2016
ES 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	RS 09.03.2016	RO 09.03.2016	IT 27.07.2016	IT 27.07.2016
GR 03.02.2017	FI 02.11.2016	SI 09.03.2016	SE 09.03.2016	LV 27.07.2016	LV 27.07.2016
IS 02.03.2017	HR 02.11.2016	SM 09.03.2016	SK 09.03.2016	NO 27.10.2016	NO 27.10.2016
LV 02.11.2016	LT 02.11.2016	(11) 2 778 606	(51) G01C 15/00	PT 28.11.2016	PT 28.11.2016
NO 02.02.2017	NL 02.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RS 27.07.2016	RS 27.07.2016
PT 02.03.2017	PL 02.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SE 02.11.2016	RS 02.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
CZ 02.11.2016	DK 02.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 778 709	(51) G01S 5/02
RO 02.11.2016	EE 02.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
LI 30.11.2016	CH 30.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
IT 02.11.2016	SK 02.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 778 518	(51) F21V 19/00	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IT 17.08.2016	IT 17.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 778 611	(51) G01C 19/72	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 778 752
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(51) G02C 7/04
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 04.05.2016	DK 04.05.2016
		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016		ES 04.05.2016

FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NL 04.05.2016	PL 04.05.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	(11) 2 778 931	(51) G06F 12/06	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SM 04.05.2016	
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 779 197	(51) H01H 9/04
SM 04.05.2016		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(11) 2 778 783	(51) B41C 1/10	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SM 27.04.2016		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 778 936	(51) G06F 13/38	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 779 198	(51) H01H 73/02
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 2 778 787	(51) G03G 9/08	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SI 20.07.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 778 940	(51) G06F 13/40	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LI 30.11.2016	
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 779 207	(51) H01J 49/06
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 778 828	(51) G06F 1/16	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SI 03.08.2016		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 778 941	(51) G06F 13/42	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(11) 2 779 223	(51) H01L 21/762
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
SM 30.03.2016	CH 31.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
LI 31.10.2016		RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(11) 2 778 839	(51) G06F 1/32	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 779 158	(51) G10K 11/16	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 779 261	(51) H01L 51/10
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(11) 2 778 912	(51) G06F 9/445	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LI 31.10.2016		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 779 192	(51) H01H 9/02	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 04.05.2016	SM 30.11.2016	
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(11) 2 779 269	(51) H01M 2/02
PT 27.04.2016	PT 29.08.2016	FR 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016

ES 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016			DK 28.09.2016	CH 31.10.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 779 324	(51) H01R 24/60	LI 31.10.2016	
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016		
RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 779 393	(51) H02M 1/42
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
		LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(11) 2 779 281	(51) H01M 2/30	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SM 19.10.2016		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016			RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 779 327	(51) H01R 43/052	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016		
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 779 399	(51) H02M 3/158
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 28.09.2016		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(11) 2 779 289	(51) H01M 8/02	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 779 331	(51) H01S 5/00	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016		
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 779 438	(51) H03F 1/30
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
SM 08.06.2016	CH 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LI 30.11.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(11) 2 779 292	(51) H01M 8/04089	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 30.11.2016		PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016			SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 779 335	(51) H02B 1/56	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016		
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 779 449	(51) H03H 19/00
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
SI 17.08.2016		SM 06.04.2016		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
				RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
(11) 2 779 312	(51) H01Q 15/24	(11) 2 779 350	(51) H02J 1/00	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SM 30.11.2016	
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 779 450	(51) H03K 3/0233
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
				LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(11) 2 779 314	(51) H01R 4/48	(11) 2 779 389	(51) H02K 41/03	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
ES 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017		
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 779 469	(51) H04B 1/10
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016

FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LI 30.11.2016		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016			RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 779 488	(51) H04B 17/00	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SM 09.03.2016	
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017		
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 779 555	(51) H03F 3/24
DK 28.09.2016		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 779 470	(51) H04B 1/18	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016			PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 779 518	(51) H03K 5/1536	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016		
		NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(11) 2 779 579	(51) H04L 29/06
		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 2 779 472	(51) H04B 1/525	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SM 30.11.2016		IT 27.04.2016	LI 31.07.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016			LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 779 521	(51) H04L 9/00	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SM 27.04.2016	IE 30.07.2016
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LU 30.07.2016	
(11) 2 779 475	(51) H04B 3/32	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016		
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(11) 2 779 618	(51) G06T 3/00
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) CH 31.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016			GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 779 533	(51) H04L 12/40	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
		RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SM 04.05.2016	IE 19.07.2016
(11) 2 779 483	(51) H04B 7/24	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LU 19.07.2016	
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016		
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	(11) 2 779 620	(51) H04N 5/225
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016			CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 779 534	(51) H04L 12/40	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SI 31.08.2016		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SM 08.06.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 779 484	(51) H04B 10/00	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LI 30.11.2016	
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016		
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SI 24.08.2016		(11) 2 779 684	(51) H04R 9/06
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016			(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 779 541	(51) H04L 12/813	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IE 11.03.2016	IS 09.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016

SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 779 819	(51) A01F 15/10
SM 25.05.2016	CH 31.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
LI 31.10.2016		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
(11) 2 779 693	(51) H04R 1/44	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 779 776	(51) H04W 52/52	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SM 18.05.2016	CH 30.11.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LI 30.11.2016	
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 779 822	(51) A01G 27/04
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SI 31.08.2016		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
		SM 25.05.2016		LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
				PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
				RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	
(11) 2 779 696	(51) H04R 11/02	(11) 2 779 780	(51) H04W 84/00	(11) 2 779 823	(51) A01G 27/04
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LT 16.11.2016	NO 16.02.2017	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	NL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	PL 16.11.2016	SE 16.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	RS 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	DK 16.11.2016	RO 16.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	EE 16.11.2016	SM 16.11.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SK 16.11.2016		LI 30.11.2016	
(11) 2 779 697	(51) H04R 25/00	(11) 2 779 782	(51) H04W 88/08	(11) 2 779 824	(51) A01G 27/04
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 09.11.2016	NO 09.02.2017	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PL 09.11.2016	SE 09.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RS 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 09.11.2016	RO 09.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	EE 09.11.2016	SM 09.11.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 09.11.2016		LI 30.11.2016	
(11) 2 779 717	(51) H04W 8/20	(11) 2 779 790	(51) H05B 7/107	(11) 2 779 844	(51) A23L 19/00
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FR 30.06.2016	GB 27.07.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IE 28.06.2016	IT 27.04.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SM 03.08.2016	CH 30.11.2016
SM 08.06.2016		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
		SM 27.04.2016			
(11) 2 779 737	(51) H04W 28/08	(11) 2 779 818	(51) A01D 87/02	(11) 2 779 853	(51) A43B 1/00
(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016		
SM 06.04.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016		
		SM 26.10.2016			
(11) 2 779 758	(51) H04W 52/34				
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016				
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016				
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016				
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016				

RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 779 972	(51) A61F 9/008
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016			CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
(11) 2 779 864	(51) A45D 27/46	(11) 2 779 933	(51) A61C 3/00	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	SM 25.05.2016	
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016		
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 779 980	(51) A61H 35/04
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SM 20.04.2016	IE 25.09.2016	SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 779 866	(51) A47B 57/42	(11) 2 779 934	(51) A61C 5/02	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SI 17.08.2016	
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016		
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 779 981	(51) A61J 1/20
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LI 30.11.2016		SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
		LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016
(11) 2 779 875	(51) A47J 27/00	(11) 2 779 948	(51) A61F 2/38	PL 18.05.2016	RO 18.05.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017		
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 779 988	(51) A61K 8/81
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 02.11.2016		DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016			EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SM 26.10.2016				SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
				SM 23.11.2016	
(11) 2 779 877	(51) A47J 31/22	(11) 2 779 949	(51) A61F 2/38	(11) 2 780 024	(51) A61K 35/74
(84) EE 30.03.2016	(84) HR 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
LV 30.03.2016	RS 30.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SM 30.03.2016		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
		IE 27.04.2016	IS 16.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(11) 2 779 879	(51) A47J 31/44	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
EE 16.03.2016	HR 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016		
LV 16.03.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 2 780 042	(51) A61F 2/00
RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016			BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
				DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
(11) 2 779 906	(51) A61B 6/00	(11) 2 779 960	(51) A61F 2/97	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	RO 09.03.2016	RO 09.03.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SM 09.03.2016	CH 30.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	LI 30.11.2016	
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016		
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SM 01.06.2016	CH 30.11.2016		
		LI 30.11.2016			

(11) 2 780 048	(51) A61L 27/20	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	SM 13.04.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	(11) 2 780 142	(51) B29B 17/02	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 780 175	(51) B43M 3/04
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SI 10.08.2016		RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(11) 2 780 075	(51) A61B 5/00	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 780 147	(51) B29C 49/18	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
GR 11.11.2016	FR 10.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017		
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(11) 2 780 177	(51) C08L 9/00
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	BG 23.06.2016	DK 23.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
SM 10.08.2016	CH 30.11.2016	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LI 30.11.2016	SI 10.08.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
		SM 19.10.2016		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(11) 2 780 084	(51) A61Q 11/00			RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 780 170	(51) B41M 5/52	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016		
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 780 190	(51) B60N 2/015
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SI 27.07.2016		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
		DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
		LI 30.11.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
				IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
(11) 2 780 109	(51) B01J 23/14	(11) 2 780 172	(51) B41M 5/26	(11) 2 780 198	(51) B60R 13/02
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) DK 23.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 30.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SM 23.03.2016	CH 31.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LI 31.10.2016		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016			PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 780 173	(51) B42D 25/333	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 30.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SM 06.07.2016	CH 30.11.2016
		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	LI 30.11.2016	SI 06.07.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 780 204	(51) B60T 13/52
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 20.04.2016
		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
		SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
		SM 19.10.2016		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
				RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(11) 2 780 126	(51) B21D 7/08	(11) 2 780 174	(51) B42F 3/00	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IE 18.09.2016	GB 18.09.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016		
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016		IT 19.10.2016		
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016				
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016				

(11) 2 780 209	(51) B61B 12/00	SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 13.04.2016	LI 30.11.2016		GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016			IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 780 263	(51) B65G 1/04	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016		
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 780 358	(51) C07K 7/64
SM 13.04.2016	GB 30.10.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(11) 2 780 219	(51) B62K 3/00	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017			NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 780 265	(51) B65G 47/26	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	ES 17.08.2016	GR 18.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
DK 14.09.2016		HR 17.08.2016	IT 17.08.2016		
		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 780 383	(51) C08F 293/00
		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.10.2016
(11) 2 780 221	(51) B62M 1/12	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016			LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 780 269	(51) B65G 57/26	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	ES 17.08.2016	GR 18.11.2016	SM 16.03.2016	CH 31.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	LI 31.10.2016	
		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016		
(11) 2 780 235	(51) B65B 13/02	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 780 404	(51) C08F 214/22
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016			LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 780 319	(51) C07C 255/32	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SM 02.11.2016		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LI 30.11.2016	
(11) 2 780 259	(51) B65D 85/10	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016		
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 780 405	(51) C08L 61/14
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) GR 14.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 13.04.2016	RO 13.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	SM 13.04.2016	
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LI 30.11.2016			
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016			(11) 2 780 426	(51) C09D 183/08
SK 19.10.2016	DE 03.05.2017			(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
DK 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 2 780 331	(51) C07D 241/26	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
CZ 19.10.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LI 31.10.2016	SM 19.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
IT 19.10.2016		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
(11) 2 780 261	(51) B65G 1/04	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016			(11) 2 780 439	(51) C11D 3/10
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 780 342	(51) C07D 487/04	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016		
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016				
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016				

HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PL 07.09.2016	RO 07.09.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SI 07.09.2016	
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(11) 2 780 595	(51) F04B 35/04
RO 16.11.2016	CH 30.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LI 30.11.2016	GR 12.06.2017	SM 01.06.2016	CH 30.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	LI 30.11.2016		EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
SM 16.11.2016				HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 780 461	(51) C12P 7/62	(11) 2 780 552	(51) F01D 5/22	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
EE 14.09.2016	(84) GR 15.12.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LI 30.11.2016	
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016		
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 780 597	(51) F04B 39/02
(11) 2 780 470	(51) C12Q 1/68	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LI 30.11.2016		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016			HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 780 574	(51) F02K 1/70	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.10.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
		IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SI 27.07.2016	
(11) 2 780 492	(51) C25B 1/30	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 780 603	(51) F16B 11/00
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	GB 22.10.2016	FR 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016			SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 780 581	(51) F03B 17/06	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SM 02.11.2016	
LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 780 604	(51) F16B 13/12
		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
(11) 2 780 528	(51) E06B 3/663	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SM 24.08.2016	FR 02.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SI 24.08.2016		SM 23.11.2016	
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016				
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 780 583	(51) F03D 1/06	(11) 2 780 626	(51) F21K 99/00
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
SM 18.05.2016	FR 02.11.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
		IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
(11) 2 780 550	(51) F01C 1/00	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
(84) BE 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
ES 03.08.2016	GR 04.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SI 07.09.2016			
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016			(11) 2 780 628	(51) F21V 17/14
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(11) 2 780 588	(51) B63B 35/44	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SI 03.08.2016		CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
(11) 2 780 551	(51) F01D 5/20	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 30.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016		
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016				
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016				

- IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
GB 19.10.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 780 629**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 780 642**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
HR 08.06.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 780 680**
(84) AT 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
MC 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 780 694**
(84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 780 724**
(84) AT 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 780 736**
(84) BE 31.10.2016
CZ 13.07.2016
- IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **F21V 17/16**
(84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (51) **F24J 2/05**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
FI 08.06.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
LI 30.11.2016
- (51) **G01L 1/24**
(84) BE 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (51) **G01N 21/64**
(84) CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **B65G 47/46**
(84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
LT 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (51) **G01S 15/02**
(84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
- EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 780 813**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 780 823**
(84) AT 02.11.2016
ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
LI 30.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 780 832**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 780 892**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
CH 30.11.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 780 897**
(84) BE 30.11.2016
EE 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
CH 30.11.2016
SI 24.08.2016
- ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
CH 31.10.2016
SI 13.07.2016
- (51) **G06F 13/16**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
CH 30.11.2016
- (51) **G06F 17/00**
(84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
CH 30.11.2016
SK 02.11.2016
- (51) **G06F 17/30**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
FI 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **G06F 21/62**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
MC 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
LI 30.11.2016
IT 05.10.2016
- (51) **B65G 43/08**
(84) DK 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PT 26.12.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 780 906**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 780 912**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
CH 30.11.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 780 917**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 780 927**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 780 928**
(84) BE 30.11.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 780 931**
(84) BE 30.11.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
- (51) **G10K 11/16**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
- (51) **G11C 11/56**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
MC 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
LI 30.11.2016
IT 26.10.2016
- (51) **H01F 27/26**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
GB 26.10.2016
CH 31.10.2016
SI 06.07.2016
- (51) **H01H 71/02**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
CH 30.11.2016
- (51) **H01H 71/50**
(84) BG 09.06.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
CZ 15.11.2016
LI 30.11.2016
- (51) **H01L 21/288**
(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016

HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	(11) 2 781 022	(51) H03H 9/25	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 23.11.2016	
LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016		
		SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	(11) 2 781 115	(51) H04W 72/04
(11) 2 780 998	(51) H02H 7/26	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	ES 12.10.2016	LI 30.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CH 30.11.2016	IT 12.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SM 12.10.2016		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016			IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 781 025	(51) H03L 7/08	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016		
(11) 2 781 002	(51) H02J 7/00	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 781 124	(51) H04W 40/00
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SI 24.08.2016		IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016			LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 781 041	(51) H04B 17/00	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	BG 17.11.2016	DK 17.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016
SM 02.11.2016		HR 17.08.2016	LT 17.08.2016		
		LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 781 137	(51) H05B 33/08
(11) 2 781 003	(51) H02J 7/02	PL 17.08.2016	RS 19.12.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RO 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SK 17.08.2016	LI 30.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CH 30.11.2016		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SI 17.08.2016		NO 28.12.2016	PT 30.01.2017
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016			RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 781 052	(51) H04L 12/24	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016		
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 781 141	(51) H05H 1/48
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
(11) 2 781 012	(51) H02M 7/06	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LI 30.11.2016		RO 05.10.2016	CH 30.11.2016
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016			LI 30.11.2016	SK 05.10.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 781 079	(51) H04M 3/493	SM 05.10.2016	
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016		
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 781 146	(51) A01C 3/02
SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
(11) 2 781 015	(51) H02M 7/797	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LV 20.07.2016	PT 21.11.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016			SI 20.07.2016	
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 781 107	(51) H04R 1/34	(11) 2 781 153	(51) A01J 5/007
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016		

FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 781 250	(51) B01D 53/14
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SI 06.07.2016				NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
				PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
(11) 2 781 155	(51) A01M 1/20	(11) 2 781 195	(51) A61B 17/072	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016		
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 781 270	(51) B08B 9/08
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 27.10.2016	MC 26.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
		SM 26.10.2016		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
(11) 2 781 159	(51) A22C 11/02	(11) 2 781 203	(51) A61F 2/00	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016		
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(11) 2 781 271	(51) B08B 9/08
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	HR 23.03.2016	IE 28.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SM 18.05.2016		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
		SM 23.03.2016		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(11) 2 781 163	(51) A23G 9/32	(11) 2 781 206	(51) A61F 2/38	(11) 2 781 272	(51) B08B 9/08
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 23.11.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
RS 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SM 23.11.2016		SM 25.05.2016	
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016				
(11) 2 781 165	(51) A23L 2/52	(11) 2 781 228	(51) A61M 5/00	(11) 2 781 286	(51) B23B 27/14
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 16.12.2015	(84) BG 16.12.2015	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 16.12.2015	EE 16.12.2015	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 16.12.2015	GR 17.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 16.12.2015	HU 16.12.2009	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	IE 16.12.2015	IS 16.04.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	LT 16.12.2015	LV 16.12.2015	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	MC 16.12.2015	NO 16.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PL 16.12.2015	PT 18.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RO 16.12.2015	SE 16.12.2015	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SI 24.08.2016		SI 16.12.2015	SK 16.12.2015	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		SM 16.12.2015	CY 16.12.2015	SM 20.04.2016	
		MT 16.12.2015			
(11) 2 781 184	(51) A61B 5/11	(11) 2 781 242	(51) A63C 5/00	(11) 2 781 287	(51) B23B 27/14
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	DK 14.09.2016			
SI 31.08.2016					
(11) 2 781 187	(51) A61B 5/00				
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016				
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016				
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016				
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016				

- (11) **2 781 307** (51) **B25C 1/00**
(84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 781 311** (51) **B25G 1/10**
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 781 319** (51) **B26B 19/20**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 781 321** (51) **B26B 19/44**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 781 323** (51) **B29B 13/06**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 781 324** (51) **B29C 33/12**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 781 332** (84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 781 342** (84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 781 352** (84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 781 355** (84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 781 361** (84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 781 362** (84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **B29C 45/27** (84) DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **B29C 67/00** (84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **B41F 17/02** (84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **B41J 2/055** (84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **B41J 11/00** (84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (51) **B41J 11/00** (84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 781 398** (84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (51) **B60N 2/225** (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 781 410** (84) BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (51) **B60R 9/10** (84) CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 781 419** (84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **B60T 8/17** (84) CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 781 423** (84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **B61F 5/30** (84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 781 429** (84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (51) **B62B 3/02** (84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 781 434** (84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
- (51) **B62D 1/19** (84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016

SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 781 506	(51) C07C 303/00
LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	SI 07.09.2016		(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
(11) 2 781 438	(51) B62D 55/265	(11) 2 781 468	(51) B65D 88/12	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
PL 09.03.2016	RO 09.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
SM 09.03.2016		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	DK 21.09.2016	CH 31.10.2016
		BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	LI 31.10.2016	
		SM 09.11.2016			
(11) 2 781 445	(51) B62K 19/48	(11) 2 781 469	(51) B65D 88/68	(11) 2 781 520	(51) C07D 471/14
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016			RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016			SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 781 458	(51) B65B 23/06	(11) 2 781 472	(51) B65G 17/00	(11) 2 781 527	(51) C07K 16/44
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
IT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 19.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	SK 19.10.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SM 07.09.2016			
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SI 07.09.2016			
(11) 2 781 461	(51) B65D 1/02	(11) 2 781 474	(51) B65G 47/84	(11) 2 781 536	(51) C08G 81/00
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SI 17.08.2016	
(11) 2 781 462	(51) B65D 1/24	(11) 2 781 482	(51) B66C 13/12	(11) 2 781 537	(51) C08J 3/20
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		SM 06.04.2016		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 781 463	(51) B65D 5/44	(11) 2 781 496	(51) C07C 4/22	(11) 2 781 544	(51) C08K 3/00
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 13.07.2016	PT 14.11.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PL 13.07.2016	RS 13.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	DK 21.09.2016			

SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
(11) 2 781 559	(51) C09D 5/00	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SI 27.07.2016	
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	DK 14.09.2016		(11) 2 781 710	(51) F01N 3/08
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 781 636	(51) D04H 1/435	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SM 06.04.2016		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
		IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(11) 2 781 561	(51) C09D 5/00	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SM 08.06.2016	CH 30.11.2016	SI 17.08.2016	
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LI 30.11.2016			
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(11) 2 781 639	(51) D05B 19/16	(11) 2 781 713	(51) F01P 7/04
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SI 03.08.2016		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
(11) 2 781 574	(51) C09K 11/80	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LI 30.11.2016	
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017				
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(11) 2 781 673	(51) E04H 12/16	(11) 2 781 732	(51) F03B 13/20
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SM 16.11.2016		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 781 586	(51) C10M 169/04	HR 16.03.2016	IE 21.03.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 06.04.2016	
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	SM 16.03.2016		(11) 2 781 753	(51) F04C 23/00
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016			(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 781 676	(51) E05D 3/18	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
SM 26.10.2016		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	HR 09.03.2016	IE 13.03.2016
		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
(11) 2 781 605	(51) C13K 1/02	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	IE 21.03.2016	IS 16.07.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SM 09.03.2016	
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SE 16.03.2016	SK 16.03.2016		
RS 09.11.2016	DK 09.11.2016			(11) 2 781 759	(51) F04D 19/00
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 781 708	(51) F01N 3/00	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SM 09.11.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 781 629	(51) C25D 3/62	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016			RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017			SK 28.09.2016	SM 28.09.2016

(11) 2 781 791	(51) F16H 55/14	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	HR 09.03.2016	IE 21.03.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 781 903	(51) G01L 19/00	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SM 09.03.2016	
SM 30.11.2016		LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 781 962	(51) G03G 9/10
(11) 2 781 812	(51) F16K 31/16	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SM 25.05.2016		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 781 923	(51) G01P 15/125	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016		
(11) 2 781 819	(51) F16M 11/10	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(11) 2 781 970	(51) G04B 18/06
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.03.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SM 11.05.2016	CH 30.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
FR 09.05.2016	GR 10.06.2016	LI 30.11.2016		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
HR 09.03.2016	IE 18.03.2016	(11) 2 781 924	(51) G01P 15/125	IE 19.03.2016	IS 16.07.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SM 16.03.2016	
(11) 2 781 877	(51) F42B 4/20	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 2 781 975	(51) G05B 13/02
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(11) 2 781 941	(51) G02B 6/02	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(11) 2 781 878	(51) G01B 17/02	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	DK 28.09.2016	
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 781 977	(51) G05B 19/042
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SM 23.11.2016		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(11) 2 781 944	(51) G02B 21/26	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SM 12.10.2016	
SI 13.07.2016		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 782 065	(51) G06T 5/00
(11) 2 781 887	(51) G01D 5/20	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 781 957	(51) G02F 1/313	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016			PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
				RO 27.07.2016	RS 27.07.2016

SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 782 185	(51) H01M 4/90
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 782 077	(51) G07F 9/10	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 782 171	(51) H01M 4/60	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IE 25.09.2016	CH 30.09.2016
SM 30.11.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LI 30.09.2016	
		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 782 197	(51) H01S 3/23
(11) 2 782 093	(51) G10K 11/178	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016			HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(11) 2 782 172	(51) H01M 4/60	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SM 23.11.2016		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016		
		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 782 201	(51) H02H 7/18
(11) 2 782 115	(51) H01H 85/25	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DK 16.03.2016	DE 16.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IE 21.03.2016	IS 16.07.2016	LI 30.11.2016		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016			RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 782 176	(51) H01M 8/02	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016		
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 782 205	(51) H02J 3/38
(11) 2 782 146	(51) H01L 31/18	LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	SM 13.04.2016	IE 19.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	LU 19.07.2016		SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016			DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 782 182	(51) H01M 10/052	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SM 12.10.2016		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SM 12.10.2016	
(11) 2 782 151	(51) H01L 35/00	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016		
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(11) 2 782 214	(51) H02J 50/05
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SM 30.03.2016		IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016			LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(11) 2 782 184	(51) H01M 10/48	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 11.11.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 782 160	(51) H01M 2/04	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IS 10.12.2016	SI 10.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 10.08.2016	
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NL 10.08.2016	
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 10.08.2016	
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 10.08.2016	
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 10.08.2016	
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 10.08.2016	
				LI 30.11.2016	
				(11) 2 782 224	(51) H02K 15/04
				(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
				ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
				GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
				LT 23.11.2016	LV 23.11.2016

- NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 782 288**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
GR 12.08.2016
LV 11.05.2016
PT 12.09.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 782 289**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 782 299**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 782 309**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 782 319**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 782 322**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
- NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **H04L 5/00**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
FI 11.05.2016
LT 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
- (51) **H04L 5/00**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (51) **H04L 12/70**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
CH 30.11.2016
SI 27.07.2016
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
LI 30.11.2016
- (51) **H04L 29/08**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
GR 07.10.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **H04M 1/67**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
- LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 782 333**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
MC 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
IE 17.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 782 358**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 782 366**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 782 384**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
RS 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 782 388**
(84) AT 18.05.2016
EE 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
PT 19.09.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (51) **G11B 27/034**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
CH 30.09.2016
SI 03.08.2016
- (51) **H04Q 9/00**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
LI 30.11.2016
- (51) **H04W 4/04**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **H04W 28/22**
(84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (51) **H04W 36/00**
(84) CZ 18.05.2016
FI 18.05.2016
LT 18.05.2016
NO 18.08.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 782 390**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 782 395**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SM 17.08.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 782 410**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
RS 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 782 413**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
MC 18.05.2016
- (11) **2 782 430**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
CH 31.10.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 782 445**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
- (51) **H04W 36/06**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **H04W 40/24**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
CH 30.11.2016
SI 17.08.2016
- (51) **H04W 74/04**
(84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
LT 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
CH 30.11.2016
- (51) **H04W 74/00**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **H05H 1/00**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **A01N 25/02**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016

- PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 782 777**
(84) BE 31.12.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 782 788**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 782 790**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
CH 30.11.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 782 794**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 782 795**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
LI 30.11.2016
- PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
LI 30.11.2016
- (51) **B60N 2/015**
(84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (51) **B60R 16/02**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
CH 30.11.2016
- (51) **B60R 16/02**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
MC 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
LI 30.11.2016
IT 19.10.2016
- (51) **B60R 21/02**
(84) BE 31.10.2016
CZ 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
CH 31.10.2016
- (51) **B60R 21/217**
(84) BE 30.11.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 782 805**
(84) BE 31.10.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
GB 26.10.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 782 808**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 782 811**
(84) BE 30.11.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
MC 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
LI 30.11.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 782 814**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 782 817**
(84) BE 30.11.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 782 818**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
- (51) **B60W 30/184**
(84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- (51) **B62B 1/14**
(84) BE 30.11.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
LI 30.11.2016
- (51) **B62D 25/06**
(84) ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
CH 30.11.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **B62D 31/00**
(84) BE 30.11.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
CH 30.11.2016
- (51) **B62J 9/00**
(84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **B62J 27/00**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
- GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
CH 30.11.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 782 819**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 782 826**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
CH 31.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 782 828**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
GR 22.12.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SM 21.09.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 782 830**
(84) BE 30.11.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 782 832**
(84) AT 06.04.2016
DK 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
- HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
MC 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
LI 30.11.2016
IT 19.10.2016
- (51) **B62J 27/00**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
LI 30.11.2016
- (51) **B64C 9/16**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
MC 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
LI 31.10.2016
IT 12.10.2016
- (51) **B64D 1/22**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
FI 21.09.2016
HR 21.09.2016
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
CH 30.11.2016
- (51) **B64D 13/08**
(84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
LI 30.11.2016
- (51) **B64D 41/00**
(84) BE 30.11.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016

SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 782 875	(51) C03B 19/14
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 05.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 18.05.2016
(11) 2 782 843	(51) B65D 35/14	(11) 2 782 853	(51) B65G 27/02	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) IS 27.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	RS 27.07.2016	SM 27.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SI 27.07.2016		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016			PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 782 855	(51) B65G 47/94	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 782 876	(51) C03B 19/14
(11) 2 782 844	(51) B65D 47/20	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 18.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SI 31.08.2016		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016			SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(11) 2 782 862	(51) B66C 13/12	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 782 877	(51) C03B 19/14
(11) 2 782 847	(51) B65B 43/00	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 25.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 10.11.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
CZ 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SM 20.04.2016		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 782 863	(51) B66C 13/46	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SM 25.05.2016	CH 30.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	LI 30.11.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(11) 2 782 880	(51) C03B 37/014
SI 10.08.2016		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 20.04.2016
(11) 2 782 848	(51) B65D 85/804	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 30.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 782 864	(51) B66C 23/74	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 782 882	(51) C03C 3/062
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016
SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
(11) 2 782 849	(51) B65D 85/804	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(84) CZ 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
FI 01.06.2016	HR 01.06.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
LV 01.06.2016	PL 01.06.2016	SM 16.03.2016		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(11) 2 782 873	(51) C02F 1/463	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SM 01.06.2016		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SM 06.07.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 782 850	(51) B65D 88/16	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LI 30.11.2016	SI 06.07.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 05.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 782 886	(51) C04B 41/89
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
		LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016

SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
(11) 2 782 903	(51) C07D 207/16	(11) 2 782 955	(51) C08J 9/00	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 782 987	(51) C11D 1/83
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 782 956	(51) C08J 9/12	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 09.06.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
LI 30.11.2016		EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
(11) 2 782 923	(51) C07J 43/00	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 782 989	(51) C11D 9/00
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 782 957	(51) C08J 9/30	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
RO 23.11.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
LI 30.11.2016	SK 23.11.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SM 23.11.2016		GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 782 924	(51) C07J 75/00	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(11) 2 783 009	(51) C12P 19/18
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RO 09.11.2016	CH 30.11.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LI 30.11.2016	SK 09.11.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(11) 2 782 959	(51) C08L 23/06	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
LI 30.11.2016		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(11) 2 782 938	(51) C08F 4/651	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	SM 13.04.2016	CH 30.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LI 30.11.2016	
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(11) 2 783 018	(51) C12Q 1/68
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LI 30.11.2016		PT 07.09.2016	PT 09.01.2017
SI 31.08.2016		(11) 2 782 960	(51) C08L 23/06	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
(11) 2 782 948	(51) C08G 73/02	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SI 07.09.2016	
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 783 030	(51) B29C 47/00
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	RO 09.11.2016	CH 30.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LI 30.11.2016	SK 09.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
(11) 2 782 950	(51) C08G 73/02	(11) 2 782 966	(51) C09D 7/00	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	(11) 2 783 053	(51) E04D 1/20
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016

IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 783 098	(51) F02M 35/10	(11) 2 783 108	(51) F03D 80/00
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	LV 16.03.2016	PL 16.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LI 30.11.2016		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(11) 2 783 076	(51) F01D 5/22	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 03.11.2016	SM 16.03.2016	CH 30.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	LI 30.11.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
EE 03.08.2016	FI 03.08.2016				
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 783 099	(51) F02M 63/00	(11) 2 783 110	(51) F01D 5/14
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(11) 2 783 080	(51) F01N 3/021	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SM 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LI 30.11.2016	SI 31.08.2016		
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016				
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 783 102	(51) F03D 7/02	(11) 2 783 116	(51) F04D 25/08
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
NQ 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 24.08.2016	PL 24.08.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016
DK 28.09.2016	CH 30.11.2016			SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
LI 30.11.2016					
(11) 2 783 081	(51) F01N 3/035	(11) 2 783 104	(51) F03D 1/06	(11) 2 783 121	(51) F03D 80/00
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
DK 14.09.2016		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 06.07.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 783 087	(51) F01P 7/16	(11) 2 783 105	(51) F03D 3/02	(11) 2 783 126	(51) F16D 65/28
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 09.06.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	CH 31.08.2016	CZ 09.03.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 26.10.2016	RS 26.10.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	LI 31.08.2016	LT 09.03.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016			SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
				SM 09.03.2016	IE 24.08.2016
				LU 24.08.2016	
(11) 2 783 097	(51) F02M 26/66	(11) 2 783 106	(51) F03D 3/02	(11) 2 783 129	(51) F16F 15/123
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RO 20.04.2016	RO 20.04.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 09.03.2016	SI 20.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	SE 20.04.2016	
		LI 30.11.2016	SI 13.07.2016		

SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
GB 23.10.2016	FR 02.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016		
(11) 2 783 132	(51) F16G 3/16	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 783 251	(51) G02B 6/44
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SI 24.08.2016		GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016			IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(11) 2 783 178	(51) F27D 1/18	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016
SM 02.11.2016		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LI 30.11.2016	
		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016		
(11) 2 783 134	(51) F16H 25/20	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 783 379	(51) H01H 9/36
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SM 09.11.2016		DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016			ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 783 212	(51) G01N 33/50	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	LI 30.11.2016	
SM 26.10.2016		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016		
		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(11) 2 783 381	(51) H01H 47/10
(11) 2 783 144	(51) F16L 11/12	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	SM 05.10.2016		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 783 221	(51) G01P 15/06	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SI 17.08.2016		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SM 08.06.2016	CH 30.11.2016
		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LI 30.11.2016	
(11) 2 783 146	(51) F16L 17/04	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 783 392	(51) H01L 21/66
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016			HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NL 07.09.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 783 232	(51) G01S 7/486	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 14.12.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 783 148	(51) F16L 37/088	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 783 418	(51) H01M 12/08
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016			IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(11) 2 783 241	(51) G01T 1/17	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 30.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
SM 04.05.2016	CH 30.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
LI 30.11.2016		GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016
		IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 783 153	(51) F21V 29/87	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(11) 2 783 430	(51) H01R 13/639
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016		
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016		

DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SM 17.08.2016	CH 30.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(11) 2 783 556	(51) H05K 7/20
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	GR 03.02.2017	GR 02.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	IS 02.03.2017	HR 02.11.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 783 490	(51) H04L 12/70	LV 02.11.2016	LT 02.11.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 02.02.2017	NO 02.02.2017
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 02.03.2017	PT 02.03.2017
SM 10.08.2016	CH 30.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
LI 30.11.2016	SI 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(11) 2 783 440	(51) H02H 1/00	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 30.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 783 561	(51) A01D 34/00
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
ES 31.08.2016	GR 01.12.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	IE 27.03.2016	IS 23.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 783 495	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	(51) H04L 29/06	(84) AT 13.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(84) BE 13.04.2016	CZ 13.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SI 31.08.2016	(51) H02K 1/20	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016
(11) 2 783 452	(84) BE 31.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(84) BE 31.10.2016	CZ 24.08.2016	IT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 783 563	(51) A01D 34/74
CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016	LT 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PL 13.04.2016	RS 13.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SE 13.04.2016	SM 13.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	SK 13.04.2016	LI 30.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 783 521	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(51) H04R 3/04	(84) AT 05.10.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) BE 05.10.2016	ES 05.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SM 24.08.2016	FR 02.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SI 24.08.2016	(51) H02M 7/10	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	(11) 2 783 564	(51) A01F 15/08
(11) 2 783 457	(84) BE 31.10.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) BE 31.10.2016	CZ 13.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SM 05.10.2016	(11) 2 783 535	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(51) H04L 12/54	(84) AT 14.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(84) BE 14.09.2016	BG 14.12.2016	(11) 2 783 571	(51) A22C 11/02
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
SI 13.07.2016	(51) H02P 25/22	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(11) 2 783 462	(84) BE 20.04.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(84) AT 20.04.2016	DK 20.04.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
CZ 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
EE 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
FI 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
HR 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
LT 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 23.11.2016	
NL 20.04.2016	PT 22.08.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 783 589	(51) A24F 47/00
PL 20.04.2016	RS 20.04.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 783 551	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	(51) H05B 37/02	(84) BE 30.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SE 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SK 20.04.2016	LI 30.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
CH 30.11.2016	(51) H04L 1/18	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(11) 2 783 476	(84) BE 27.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(84) AT 27.07.2016	CZ 27.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
BG 27.10.2016	EE 27.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
DK 27.07.2016	FI 27.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 27.07.2016	PT 28.11.2016
ES 27.07.2016	HR 27.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
GR 28.10.2016	IT 27.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
IS 27.11.2016	LV 27.07.2016	SK 17.08.2016		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
LT 27.07.2016					

- | | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 783 609 | (51) A47J 31/46 | (11) 2 783 648 | (51) A61B 17/72 | (11) 2 783 746 | (51) B01F 11/00 |
| (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | (84) BE 31.03.2016 | (84) BG 23.06.2016 | (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016 |
| CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 | CZ 23.03.2016 | DK 23.03.2016 | CZ 25.05.2016 | DK 25.05.2016 |
| EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 | EE 23.03.2016 | FI 23.03.2016 | EE 25.05.2016 | ES 25.05.2016 |
| FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 | FI 25.05.2016 | GR 26.08.2016 |
| HR 27.04.2016 | IT 27.04.2016 | IE 28.03.2016 | IS 23.07.2016 | HR 25.05.2016 | IT 25.05.2016 |
| LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | IT 23.03.2016 | LT 23.03.2016 | LT 25.05.2016 | LV 25.05.2016 |
| NL 27.04.2016 | NO 27.07.2016 | LV 23.03.2016 | NL 23.03.2016 | NL 25.05.2016 | NO 25.08.2016 |
| PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 | NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 | PL 25.05.2016 | PT 26.09.2016 |
| RO 27.04.2016 | RS 27.04.2016 | PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 | RO 25.05.2016 | RS 25.05.2016 |
| SE 27.04.2016 | SI 27.04.2016 | RS 23.03.2016 | SE 23.03.2016 | SE 25.05.2016 | SI 25.05.2016 |
| SK 27.04.2016 | SM 27.04.2016 | SI 23.03.2016 | SK 23.03.2016 | SK 25.05.2016 | SM 25.05.2016 |
| | | SM 23.03.2016 | | | |
| (11) 2 783 613 | (51) A47J 47/18 | (11) 2 783 649 | (51) A61B 17/72 | (11) 2 783 752 | (51) B01L 3/00 |
| (84) CZ 11.05.2016 | (84) DK 11.05.2016 | (84) CZ 04.05.2016 | (84) DK 04.05.2016 | (84) BE 28.02.2017 | (84) BG 17.11.2016 |
| EE 11.05.2016 | ES 11.05.2016 | EE 04.05.2016 | FI 04.05.2016 | CZ 17.08.2016 | DK 17.08.2016 |
| FI 11.05.2016 | GR 12.08.2016 | GR 05.08.2016 | HR 04.05.2016 | EE 17.08.2016 | ES 17.08.2016 |
| HR 11.05.2016 | IT 11.05.2016 | IT 04.05.2016 | LT 04.05.2016 | FI 17.08.2016 | GR 18.11.2016 |
| LT 11.05.2016 | LV 11.05.2016 | LV 04.05.2016 | NL 04.05.2016 | HR 17.08.2016 | LT 17.08.2016 |
| NL 11.05.2016 | NO 11.08.2016 | NO 04.08.2016 | PL 04.05.2016 | LV 17.08.2016 | NO 17.11.2016 |
| PL 11.05.2016 | PT 12.09.2016 | PT 05.09.2016 | RO 04.05.2016 | PL 17.08.2016 | PT 19.12.2016 |
| RO 11.05.2016 | RS 11.05.2016 | RS 04.05.2016 | SE 04.05.2016 | RO 17.08.2016 | RS 17.08.2016 |
| SE 11.05.2016 | SI 11.05.2016 | SI 04.05.2016 | SK 04.05.2016 | SK 17.08.2016 | SM 17.08.2016 |
| SK 11.05.2016 | SM 11.05.2016 | SM 04.05.2016 | | SI 17.08.2016 | |
| | | | | | |
| (11) 2 783 615 | (51) A47L 1/05 | (11) 2 783 668 | (51) A61F 13/49 | (11) 2 783 756 | (51) B05D 3/02 |
| (84) CZ 04.05.2016 | (84) DK 04.05.2016 | (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 |
| EE 04.05.2016 | ES 04.05.2016 | ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 | CH 31.05.2016 | CZ 20.04.2016 |
| FI 04.05.2016 | GR 05.08.2016 | GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 | DE 01.12.2016 | DK 20.04.2016 |
| HR 04.05.2016 | IT 04.05.2016 | IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 | EE 20.04.2016 | ES 20.04.2016 |
| LT 04.05.2016 | LV 04.05.2016 | LV 12.10.2016 | NO 12.01.2017 | FI 20.04.2016 | FR 20.06.2016 |
| NL 04.05.2016 | NO 04.08.2016 | PL 12.10.2016 | PT 13.02.2017 | GR 21.07.2016 | HR 20.04.2016 |
| PL 04.05.2016 | PT 05.09.2016 | RS 12.10.2016 | MC 12.10.2016 | IE 10.05.2016 | IT 20.04.2016 |
| RO 04.05.2016 | RS 04.05.2016 | DK 12.10.2016 | CZ 12.10.2016 | LI 31.05.2016 | LT 20.04.2016 |
| SE 04.05.2016 | SI 04.05.2016 | EE 12.10.2016 | RO 12.10.2016 | LV 20.04.2016 | MC 20.04.2016 |
| SK 04.05.2016 | SM 04.05.2016 | CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 | NO 20.07.2016 | PL 20.04.2016 |
| | | SK 12.10.2016 | SM 12.10.2016 | PT 22.08.2016 | RO 20.04.2016 |
| | | | | RS 20.04.2016 | SE 20.04.2016 |
| | | | | SI 20.04.2016 | SK 20.04.2016 |
| | | | | SM 20.04.2016 | |
| | | | | | |
| (11) 2 783 616 | (51) A47L 9/18 | (11) 2 783 714 | (51) A61M 1/36 | (11) 2 783 772 | (51) B21D 53/88 |
| (84) CZ 18.05.2016 | (84) DK 18.05.2016 | (84) CZ 18.05.2016 | (84) DK 18.05.2016 | (84) AT 25.05.2016 | (84) CZ 25.05.2016 |
| EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | DK 25.05.2016 | EE 25.05.2016 |
| FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | ES 25.05.2016 | FI 25.05.2016 |
| HR 18.05.2016 | LT 18.05.2016 | HR 18.05.2016 | LT 18.05.2016 | GR 26.08.2016 | HR 25.05.2016 |
| LV 18.05.2016 | NL 18.05.2016 | LV 18.05.2016 | NL 18.05.2016 | IT 25.05.2016 | LT 25.05.2016 |
| NO 18.08.2016 | PL 18.05.2016 | NO 18.08.2016 | PL 18.05.2016 | LV 25.05.2016 | NL 25.05.2016 |
| PT 19.09.2016 | RO 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | RO 18.05.2016 | NO 25.08.2016 | PL 25.05.2016 |
| RS 18.05.2016 | SE 18.05.2016 | RS 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | PT 26.09.2016 | RO 25.05.2016 |
| SI 18.05.2016 | SK 18.05.2016 | SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 | RS 25.05.2016 | SE 25.05.2016 |
| SM 18.05.2016 | | | | SI 25.05.2016 | SK 25.05.2016 |
| | | | | SM 25.05.2016 | |
| | | | | | |
| (11) 2 783 645 | (51) A61B 17/3203 | (11) 2 783 718 | (51) A61M 5/00 | (11) 2 783 777 | (51) B23B 35/00 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | (84) ES 16.11.2016 | (84) FI 16.11.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | GR 17.02.2017 | HR 16.11.2016 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | EE 14.09.2016 | FI 14.09.2016 | LT 16.11.2016 | LV 16.11.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 | NL 16.11.2016 | NO 16.02.2017 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | IS 14.01.2017 | LT 14.09.2016 | PL 16.11.2016 | PT 16.03.2017 |
| IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | RS 16.11.2016 | SE 16.11.2016 |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 |
| NO 14.12.2016 | PT 14.09.2016 | PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | SK 16.11.2016 | IT 16.11.2016 |
| RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | SM 16.11.2016 | |
| SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 | | | |
| DK 14.09.2016 | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 2 783 646 | (51) A61B 17/3203 | (11) 2 783 727 | (51) A61N 1/05 | (11) 2 783 778 | (51) B23C 5/10 |
| (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 | (84) AT 09.11.2016 | (84) BE 09.11.2016 | (84) AT 09.03.2016 | (84) BE 31.03.2016 |
| BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 | ES 09.11.2016 | FI 09.11.2016 | BG 09.06.2016 | CZ 09.03.2016 |
| EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 | GR 10.02.2017 | HR 09.11.2016 | DK 09.03.2016 | EE 09.03.2016 |
| FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 | IS 09.03.2017 | LT 09.11.2016 | FI 09.03.2016 | GR 10.06.2016 |
| HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 | LV 09.11.2016 | NL 09.11.2016 | HR 09.03.2016 | IE 21.03.2016 |
| IT 28.09.2016 | LT 28.09.2016 | NO 09.02.2017 | PL 09.11.2016 | IS 09.07.2016 | IT 09.03.2016 |
| LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 | PT 09.03.2017 | SE 09.11.2016 | LT 09.03.2016 | LV 09.03.2016 |
| NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 | DK 09.11.2016 | CZ 09.11.2016 | NL 09.03.2016 | NO 09.06.2016 |
| PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 | EE 09.11.2016 | RO 09.11.2016 | PL 09.03.2016 | PT 11.07.2016 |
| RS 28.09.2016 | SE 28.09.2016 | SK 09.11.2016 | IT 09.11.2016 | | |
| SK 28.09.2016 | SM 28.09.2016 | SM 09.11.2016 | | | |
| DK 28.09.2016 | | | | | |

RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SM 12.10.2016		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016			SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 783 793	(51) B23F 23/12	(11) 2 783 841	(51) B29D 28/00	(11) 2 783 881	(51) B60C 3/04
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SM 02.11.2016		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(11) 2 783 816	(51) B26B 19/38	(11) 2 783 856	(51) B41J 2/14	(11) 2 783 887	(51) B60J 1/18
(84) BE 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SM 01.06.2016				SM 18.05.2016	
(11) 2 783 819	(51) B26D 7/06	(11) 2 783 857	(51) B41J 2/14	(11) 2 783 888	(51) B60J 1/20
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SM 09.03.2016		RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
(11) 2 783 829	(51) B29C 47/08	(11) 2 783 867	(51) B41J 2/335	(11) 2 783 889	(51) B60J 10/24
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SM 19.10.2016		DK 21.09.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	
(11) 2 783 832	(51) B29C 51/04	(11) 2 783 872	(51) B41J 11/00	(11) 2 783 894	(51) B60L 1/00
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
DK 21.09.2016		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 783 837	(51) B29C 67/00	(11) 2 783 876	(51) B41J 15/04	(11) 2 783 917	(51) B60R 3/00
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LI 30.11.2016	LV 09.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016		
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016		
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016				

NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 783 955	(51) B62J 7/00
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 02.12.2015	(84) BE 02.12.2015
RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	BG 02.12.2015	CZ 02.12.2015
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	DK 02.12.2015	EE 02.12.2015
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	ES 02.12.2015	FI 02.12.2015
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	GR 03.03.2016	HU 02.12.2013
(11) 2 783 919	(51) B60R 9/058	SI 24.08.2016		IE 02.12.2015	IS 02.04.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 27.04.2016	(11) 2 783 933	(51) B60W 10/02	LT 02.12.2015	LV 02.12.2015
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	MC 02.12.2015	NL 02.12.2015
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NO 02.03.2016	PL 02.12.2015
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 04.04.2016	RO 02.12.2015
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RS 02.12.2015	SE 02.12.2015
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SI 02.12.2015	SK 02.12.2015
NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SM 02.12.2015	CY 02.12.2015
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	HR 02.12.2015	MT 02.12.2015
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 783 961	(51) B62K 3/00
IE 14.09.2016	FR 30.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(11) 2 783 920	(51) B60R 13/04			ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 783 943	(51) B62D 5/04	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016		
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 783 963	(51) B62K 3/00
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(11) 2 783 921	(51) B60R 16/023			FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(11) 2 783 946	(51) B62D 7/20	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016		
SM 08.06.2016		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 783 966	(51) B62K 15/00
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
		SM 27.04.2016		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(11) 2 783 923	(51) B60R 21/215			DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 783 951	(51) B62D 25/06	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016		
SM 18.05.2016		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 783 979	(51) B64C 1/12
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		SM 10.08.2016	FR 02.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		SI 10.08.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 783 924	(51) B60R 21/36			LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 783 952	(51) B62D 25/20	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016		
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 783 988	(51) B64D 45/00
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SI 31.08.2016		SM 23.11.2016		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
				GR 24.06.2016	HR 23.03.2016

IE 28.03.2016	IS 23.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 784 077	(51) C07D 491/147
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016			BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(11) 2 784 020	(51) G01R 33/09	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SM 23.03.2016		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
(11) 2 783 989	(51) B64G 1/22	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LI 30.11.2016	
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016			(11) 2 784 097	(51) C08F 10/00
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(11) 2 784 039	(51) C04B 28/04	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SM 11.05.2016		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(11) 2 783 992	(51) B65B 43/54	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
ES 23.03.2016	GR 24.06.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016		
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 784 098	(51) C08F 265/06
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	SM 12.10.2016		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016			FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
				HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(11) 2 783 997	(51) B65D 19/26	(11) 2 784 059	(51) C07C 213/10	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
HR 16.03.2016	IE 25.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016		
RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 784 116	(51) C08L 11/00
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		SI 24.08.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 784 003	(51) B65D 75/58			LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	(11) 2 784 065	(51) C07D 213/38	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
ES 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
SM 18.05.2016		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016		
		SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	(11) 2 784 128	(51) C08L 83/04
		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
		SM 05.10.2016		IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
				LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
(11) 2 784 006	(51) B65G 1/137			NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(11) 2 784 069	(51) C07D 307/46	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SM 25.05.2016	CH 30.11.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LI 30.11.2016	
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016		
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 784 136	(51) C09D 5/00
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SI 03.08.2016		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
		SM 06.07.2016	LU 31.05.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
		SI 06.07.2016		IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
				LV 20.07.2016	PL 20.07.2016

PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
(11) 2 784 137	(51) C09D 5/00	(11) 2 784 195	(51) D01H 13/00	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016	SI 16.03.2016	SM 16.03.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 784 254	(51) E05D 7/10
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
LV 21.09.2016	PL 21.09.2016	IE 25.03.2016	IS 23.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
(11) 2 784 139	(51) C09D 11/101	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(11) 2 784 197	(51) D03D 1/00	(11) 2 784 261	(51) E06B 3/667
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 22.12.2016	HR 21.09.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 784 143	(51) C09K 11/08	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 784 263	(51) E06B 9/70
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SM 10.08.2016	CH 31.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 784 213	(51) D21F 1/02	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	ES 18.05.2016	GR 19.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 28.09.2016	
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(11) 2 784 265	(51) F01B 23/10
SM 05.10.2016		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(11) 2 784 168	(51) C21D 8/02	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(11) 2 784 218	(51) D21H 27/22	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	DK 14.09.2016	
SM 23.11.2016		RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(11) 2 784 279	(51) F01N 3/08
(11) 2 784 172	(51) C21D 6/00	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(11) 2 784 221	(51) E01F 15/00	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SM 26.10.2016		SM 12.10.2016		DK 28.09.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 784 178	(51) C23C 18/12	(11) 2 784 232	(51) E04B 1/68	LI 30.11.2016	
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(11) 2 784 296	(51) F02M 35/10
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	IE 25.03.2016	IS 16.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016			HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016			IT 14.09.2016	LT 14.09.2016

LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 784 344	(51) B60G 15/02
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 25.05.2016	GR 26.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
DK 14.09.2016		SE 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		SM 05.10.2016		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
(11) 2 784 300	(51) F02M 63/00				
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 784 319	(51) F04B 27/10	(11) 2 784 359	(51) F16K 3/02
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SM 18.05.2016		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 31.08.2016	
(11) 2 784 303	(51) F03D 7/02	(11) 2 784 337	(51) F16B 37/14	(11) 2 784 363	(51) F16K 37/00
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SM 02.11.2016		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016		
(11) 2 784 304	(51) F03D 7/02	(11) 2 784 338	(51) F16C 11/06	(11) 2 784 364	(51) F16L 5/02
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DE 01.10.2016	DK 16.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
SI 31.08.2016					
(11) 2 784 305	(51) F03D 9/00	(11) 2 784 341	(51) F16D 55/2255	(11) 2 784 366	(51) F16L 57/04
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IE 27.03.2016	IS 09.07.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 784 306	(51) F03D 80/00	(11) 2 784 342	(51) F16D 55/36	(11) 2 784 373	(51) F21S 4/00
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	HR 23.03.2016	IE 27.03.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SI 18.05.2016	SM 18.05.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SM 18.05.2016		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 784 308	(51) F03D 80/70				
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016				
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016				

FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SM 23.03.2016		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016			RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 784 598	(51) G03G 21/16	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SM 04.05.2016	IE 04.07.2016
		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LU 04.07.2016	
(11) 2 784 545	(51) G01S 19/14	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 784 775	(51) G10L 19/02
BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 784 603	(51) G04B 19/08	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
DK 14.09.2016		DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	DK 14.09.2016	
(11) 2 784 563	(51) G02B 23/24	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016		
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(11) 2 784 778	(51) G10L 21/0208
CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016			RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 784 620	(51) G05F 1/563	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SM 06.04.2016	GB 25.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 16.11.2016	
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
LI 31.10.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 784 783	(51) G21F 9/32
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 2 784 583	(51) G03B 21/20	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LI 31.10.2016		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016			NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 784 631	(51) A61B 5/0488	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SM 30.03.2016	CH 31.10.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LI 31.10.2016	
SI 17.08.2016		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016		
		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 784 795	(51) H01H 9/32
(11) 2 784 585	(51) G03F 7/023	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SM 18.05.2016		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016			PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 784 725	(51) G06K 19/07	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	HR 23.03.2016	IE 28.03.2016		
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 784 798	(51) H01J 37/244
SM 01.06.2016		LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016
(11) 2 784 594	(51) G03G 15/08	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
BG 23.03.2016	CZ 23.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016			IE 27.03.2016	IS 23.07.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 784 754	(51) G07C 9/00	IT 27.03.2016	LI 31.03.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
IE 25.03.2016	IS 23.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016

SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 784 854	(51) H01M 4/485	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LI 30.11.2016	SK 05.10.2016
		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SM 05.10.2016	
(11) 2 784 808	(51) H01L 23/29	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 784 874	(51) H01Q 1/32
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SM 19.10.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016			RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 784 856	(51) H01M 4/485	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 20.07.2016	
SM 06.07.2016	GB 18.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016		
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016		
LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016		
		HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 784 875	(51) H01Q 1/36
(11) 2 784 813	(51) H01L 23/498	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	SM 27.04.2016		IE 20.03.2016	IS 16.07.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017			IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	(11) 2 784 862	(51) H01M 8/04089	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
SM 26.10.2016		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SM 16.03.2016	
(11) 2 784 835	(51) H01L 35/32	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016		
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 784 878	(51) H01R 13/436
BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SM 23.11.2016		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
HR 16.03.2016	IE 15.05.2016			IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 784 863	(51) H01M 8/1226	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
LU 15.05.2016	LV 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016		
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 784 884	(51) H02B 1/044
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(11) 2 784 837	(51) H01L 41/047	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016			NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
FR 23.05.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 784 867	(51) H01M 10/0565	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
HR 23.03.2016	IE 25.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016		
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 784 887	(51) H02G 3/06
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(11) 2 784 844	(51) H01M 8/18	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SM 23.11.2016		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017			NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(11) 2 784 869	(51) H01M 2/10	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 14.09.2016	
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016		
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 784 895	(51) H02J 1/14
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
				HR 23.03.2016	IE 03.04.2016

IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 784 992	(51) H04L 12/703	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(11) 2 785 134	(51) H04W 74/08
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SM 23.03.2016		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 784 942	(51) H04B 1/00	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.05.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SM 30.11.2016		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
FR 01.08.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 785 012	(51) H04L 29/06	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 2 785 157	(51) H05K 1/09
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
IE 10.07.2016	LU 10.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
(11) 2 784 948	(51) H04B 7/26	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 785 029	(51) H04M 3/42	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.03.2016	SM 16.11.2016	
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(11) 2 785 158	(51) H05K 3/12
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	DE 01.10.2016	DK 23.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 09.11.2016	GR 24.06.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
DK 09.11.2016	IE 28.03.2016	IE 28.03.2016	IS 23.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
EH 09.11.2016	IT 23.03.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
CH 30.11.2016	LV 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SK 09.11.2016	NO 23.06.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(11) 2 784 952	(51) H04B 17/00	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 785 075	(51) H04R 29/00	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LI 30.11.2016	
IE 26.03.2016	IS 23.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 785 173	(51) A01J 7/02
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
SM 23.03.2016		SM 18.05.2016		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(11) 2 784 985	(51) H04L 12/28	(11) 2 785 088	(51) H04W 12/04	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
(84) BE 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SM 16.03.2016	CH 30.11.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LI 30.11.2016	
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 785 181	(51) A01N 35/06
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(84) EE 17.08.2016	(84) FI 17.08.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NO 17.11.2016	SM 17.08.2016
(11) 2 784 990	(51) H04L 12/70	MC 18.05.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 785 095	(51) H04W 16/18	SI 17.08.2016	
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 785 182	(51) A01N 43/90
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 21.09.2016	IS 21.01.2017
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
NO 11.08.2016	RO 11.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
PT 12.09.2016	SE 11.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
RS 11.05.2016	SK 11.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SI 11.05.2016	CH 30.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SM 11.05.2016		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016		
LI 30.11.2016					

- (11) **2 785 187** (51) **A01N 63/04**
(84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 785 192** (51) **A23C 15/14**
(84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 785 215** (51) **A47C 9/00**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 785 217** (51) **A47C 31/12**
(84) AT 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 785 221** (51) **A47J 27/62**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 785 287** (51) **A61F 2/80**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 785 294** (51) **2 785 294**
(84) AT 23.11.2016 (84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
GR 24.02.2017 (84) FI 23.11.2016
LT 23.11.2016 (84) HR 23.11.2016
NL 23.11.2016 (84) LV 23.11.2016
PL 23.11.2016 (84) NO 23.02.2017
RS 23.11.2016 (84) PT 23.03.2017
DK 23.11.2016 (84) SE 23.11.2016
EE 23.11.2016 (84) CZ 23.11.2016
SK 23.11.2016 (84) RO 23.11.2016
SM 23.11.2016 (84) IT 23.11.2016
- (11) **2 785 313** (51) **A61K 8/34**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 (84) PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 (84) RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 (84) DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 (84) EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 (84) SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 (84) SM 19.10.2016
- (11) **2 785 381** (51) **A61K 51/04**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 (84) FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 (84) HR 18.05.2016
LT 18.05.2016 (84) LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 (84) NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 (84) PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 (84) RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 (84) SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 (84) SM 18.05.2016
- (11) **2 785 421** (51) **A62B 35/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 (84) FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 (84) HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 (84) LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 (84) NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 (84) PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 (84) RS 14.09.2016
SK 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 785 431** (51) **B01D 46/00**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 (84) EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 (84) FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 (84) HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 (84) LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 (84) NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 (84) PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 (84) RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 (84) SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 (84) SK 16.03.2016
SM 16.03.2016 (84) CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 785 443** (51) **B01F 13/10**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 (84) IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 (84) LV 12.10.2016
NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 (84) RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 (84) MC 12.10.2016
DK 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 (84) SM 12.10.2016
- (11) **2 785 462** (51) **2 785 462**
(84) BE 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
DK 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
ES 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
GR 07.07.2016 (84) FI 06.04.2016
IS 06.08.2016 (84) HR 06.04.2016
LT 06.04.2016 (84) IT 06.04.2016
NL 06.04.2016 (84) LV 06.04.2016
PL 06.04.2016 (84) NO 06.07.2016
RO 06.04.2016 (84) PT 08.08.2016
SE 06.04.2016 (84) RS 06.04.2016
SK 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016
CH 30.11.2016 (84) SM 06.04.2016
LI 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016
- (11) **2 785 472** (51) **B07B 4/04**
(84) BG 20.10.2016 (84) EE 20.07.2016
GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 (84) LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 (84) PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 (84) RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 (84) SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 (84) CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 (84) SI 20.07.2016
- (11) **2 785 485** (51) **B23D 49/08**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 (84) ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 (84) GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 (84) IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 (84) LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 (84) NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 (84) PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 (84) RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 (84) SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 (84) SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 (84) CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 785 489** (51) **B23K 26/06**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 (84) EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 (84) FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 (84) HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 (84) IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 (84) LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 (84) NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 (84) PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 (84) RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 (84) SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 (84) SM 23.03.2016
CH 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016
- (11) **2 785 490** (51) **B23K 31/02**
(84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 (84) EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 (84) FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 (84) HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 (84) IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 (84) LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 (84) NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 (84) PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 (84) RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 (84) SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 (84) SM 23.03.2016
- (11) **2 785 512** (51) **B29D 11/00**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 (84) HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 (84) LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 (84) NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 (84) PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 (84) RS 05.10.2016

SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	(11) 2 785 534	(51) B60C 1/00	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SM 05.10.2016		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IE 27.08.2016	LU 27.08.2016
		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
(11) 2 785 516	(51) B29D 30/06	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 785 581	(51) B62K 13/06
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 30.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LI 30.11.2016		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017			LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017			PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	(11) 2 785 556	(51) B60Q 1/00	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 30.11.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016
LI 30.11.2016	SK 05.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SM 19.10.2016	
		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
(11) 2 785 520	(51) C04B 35/80	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(11) 2 785 586	(51) B64C 3/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SM 16.11.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016			IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 785 559	(51) B60N 2/48	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
LI 30.11.2016		HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
		LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	LI 30.11.2016	
(11) 2 785 527	(51) B32B 37/00	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016		
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(11) 2 785 590	(51) B64D 13/06
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SI 11.05.2016	SM 11.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	MC 11.05.2016		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016			FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 785 565	(51) B60R 16/02	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
LI 30.11.2016		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SM 08.06.2016	CH 30.11.2016
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LI 30.11.2016	
(11) 2 785 528	(51) B41F 15/36	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(11) 2 785 594	(51) B65B 1/22
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016			HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 785 568	(51) B60T 17/08	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SI 10.08.2016	
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016		
(11) 2 785 531	(51) B42D 15/00	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 785 600	(51) B65B 21/06
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) EE 13.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	FI 13.07.2016	HR 13.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016			LV 13.07.2016	RS 13.07.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 785 569	(51) B60T 17/22	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SI 13.07.2016	
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	BG 17.11.2016	CH 31.08.2016		
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016		
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016		
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 17.08.2016	LI 31.08.2016		

- (11) **2 785 638** (51) **C01B 31/04** SM 13.07.2016 CH 30.11.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 LI 30.11.2016 SI 13.07.2016 RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016 (11) **2 785 708** (51) **C07D 401/12** SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) EE 23.03.2016 SM 20.04.2016 CH 30.11.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 (84) FI 23.03.2016 (84) HR 23.03.2016 LI 30.11.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 IS 23.07.2016 LV 23.03.2016 (11) **2 785 754** (51) **C08G 10/00**
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 NO 23.06.2016 RS 23.03.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
SE 12.10.2016 MC 12.10.2016 SM 23.03.2016 (84) DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 (84) GR 07.10.2016 FI 06.07.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 IS 06.11.2016 HR 06.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 LT 06.07.2016 IT 06.07.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016 NL 06.07.2016 LV 06.07.2016
SM 12.10.2016 (11) **2 785 648** (51) **C02F 1/32** (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (11) **2 785 757** (51) **C08G 18/38**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016
CZ 14.09.2016 (84) EE 14.09.2016 (84) GR 08.12.2016 (84) CZ 07.09.2016 (84) ES 13.04.2016 (84) FI 13.04.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 (84) ES 13.04.2016 (84) FI 13.04.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 (84) GR 14.07.2016 (84) HR 13.04.2016
LT 14.09.2016 IS 14.01.2017 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 (84) GR 14.07.2016 (84) HR 13.04.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 (84) LT 13.04.2016 (84) LV 13.04.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016 (84) NO 13.07.2016 (84) PL 13.04.2016
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016 (84) RO 13.04.2016 (84) RS 13.04.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 07.09.2016 CH 30.11.2016 (84) SI 13.04.2016 (84) SK 13.04.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 LI 30.11.2016 SI 07.09.2016 (84) SM 13.04.2016 (84) SK 13.04.2016
- (11) **2 785 654** (51) **C02F 3/08** (11) **2 785 723** (51) **C07F 3/06** (11) **2 785 764** (51) **B32B 15/08**
(84) AT 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) FI 12.10.2016
DK 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016 (84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016 (84) GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
ES 18.05.2016 (84) FI 18.05.2016 (84) GR 06.01.2017 (84) HR 05.10.2016 (84) IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016
GR 19.08.2016 (84) HR 18.05.2016 (84) IS 05.02.2017 (84) LT 05.10.2016 (84) LV 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016
IT 18.05.2016 (84) LT 18.05.2016 (84) LV 05.10.2016 (84) NO 05.01.2017 (84) NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016
LV 18.05.2016 (84) NO 18.08.2016 (84) PL 05.10.2016 (84) PT 06.02.2017 (84) PT 13.02.2017 (84) RS 12.10.2016
PL 18.05.2016 (84) PT 19.09.2016 (84) RS 05.10.2016 (84) SE 05.10.2016 (84) SE 12.10.2016 (84) MC 12.10.2016
RO 18.05.2016 (84) RS 18.05.2016 (84) MC 05.10.2016 (84) DK 05.10.2016 (84) DK 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016
SE 18.05.2016 (84) SI 18.05.2016 (84) CZ 05.10.2016 (84) EE 05.10.2016 (84) EE 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016
SK 18.05.2016 (84) SM 18.05.2016 (84) RO 05.10.2016 (84) SK 05.10.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016
CH 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016 (84) SM 05.10.2016 (84) SM 05.10.2016 (84) SK 05.10.2016 (84) SM 12.10.2016
- (11) **2 785 667** (51) **C04B 41/71** (11) **2 785 724** (51) **C07F 5/00** (11) **2 785 765** (51) **C08G 65/334**
(84) CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) FI 12.10.2016
EE 01.06.2016 (84) FI 01.06.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
GR 02.09.2016 (84) HR 01.06.2016 (84) EE 14.09.2016 (84) ES 14.09.2016 (84) ES 13.04.2016 (84) FI 13.04.2016
IS 01.10.2016 (84) LT 01.06.2016 (84) FI 14.09.2016 (84) GR 15.12.2016 (84) GR 14.07.2016 (84) HR 13.04.2016
LV 01.06.2016 (84) NO 01.09.2016 (84) HR 14.09.2016 (84) IS 14.01.2017 (84) IS 14.01.2017 (84) IT 13.04.2016 (84) LT 13.04.2016
PT 03.10.2016 (84) RO 01.06.2016 (84) IT 14.09.2016 (84) LT 14.09.2016 (84) LT 13.04.2016 (84) NL 13.04.2016
RS 01.06.2016 (84) SI 01.06.2016 (84) LV 14.09.2016 (84) NO 14.12.2016 (84) NO 13.07.2016 (84) PL 13.04.2016
SK 01.06.2016 (84) SM 01.06.2016 (84) PL 14.09.2016 (84) PT 16.01.2017 (84) PT 16.08.2016 (84) RO 13.04.2016
CH 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016 (84) RO 14.09.2016 (84) RS 14.09.2016 (84) RS 13.04.2016 (84) SE 13.04.2016
LI 30.11.2016 (84) SM 01.06.2016 (84) SE 14.09.2016 (84) SK 14.09.2016 (84) SK 13.04.2016 (84) SK 13.04.2016
LI 30.11.2016 (84) SM 01.06.2016 (84) SM 14.09.2016 (84) DK 14.09.2016 (84) SM 13.04.2016 (84) CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 (84) SM 01.06.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016 (84) SM 12.10.2016
- (11) **2 785 672** (51) **C07C 29/80** (11) **2 785 748** (51) **C08F 8/22** (11) **2 785 782** (51) **C08K 5/42**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017 (84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) FI 02.11.2016
HR 26.10.2016 (84) IS 26.02.2017 (84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) GR 03.02.2017
LT 26.10.2016 (84) LV 26.10.2016 (84) EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) HR 02.11.2016
NL 26.10.2016 (84) NO 26.01.2017 (84) FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) FI 02.11.2016 (84) IS 02.03.2017
PL 26.10.2016 (84) PT 27.02.2017 (84) HR 27.04.2016 (84) IT 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) IS 02.03.2017
RS 26.10.2016 (84) SE 26.10.2016 (84) LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) LT 02.11.2016
DK 26.10.2016 (84) CZ 26.10.2016 (84) NO 27.07.2016 (84) PL 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) LV 02.11.2016
EE 26.10.2016 (84) RO 26.10.2016 (84) PT 29.08.2016 (84) RO 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) NL 02.11.2016
SK 26.10.2016 (84) SM 26.10.2016 (84) RS 27.04.2016 (84) SE 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) NO 02.02.2017
SM 26.10.2016 (84) SM 26.10.2016 (84) SI 27.04.2016 (84) SK 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) PT 02.03.2017
- (11) **2 785 690** (51) **C07D 211/22** (11) **2 785 753** (51) **C08F 214/26** (11) **2 785 783** (51) **C08K 5/42**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) DK 02.11.2016
BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) EE 02.11.2016
DK 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) FI 02.11.2016
ES 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016 (84) EE 20.04.2016 (84) ES 20.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) GR 02.11.2016
GR 14.10.2016 (84) HR 13.07.2016 (84) FI 20.04.2016 (84) GR 21.07.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) HR 02.11.2016
IS 13.11.2016 (84) IT 13.07.2016 (84) HR 20.04.2016 (84) LT 20.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) IS 28.01.2017
LT 13.07.2016 (84) LV 13.07.2016 (84) HR 20.04.2016 (84) LT 20.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) IS 28.01.2017
NL 13.07.2016 (84) NO 13.10.2016 (84) LV 20.04.2016 (84) NL 20.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) IS 28.01.2017
PL 13.07.2016 (84) PT 14.11.2016 (84) NO 20.07.2016 (84) PL 20.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) IS 28.01.2017
RO 13.07.2016 (84) RS 13.07.2016 (84) NO 20.07.2016 (84) PL 20.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) IS 28.01.2017
SE 13.07.2016 (84) SK 13.07.2016 (84) NO 20.07.2016 (84) PL 20.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) IS 28.01.2017

LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SM 21.09.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016			RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		(11) 2 785 863	(51) C12Q 1/68	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(11) 2 785 796	(51) C08L 71/00	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
AG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016		
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 785 935	(51) E05B 15/00
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SI 24.08.2016		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016			NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SI 17.08.2016		(11) 2 785 875	(51) C12Q 1/70	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
		EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016		
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016		
		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 785 959	(51) E21B 31/12
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
				HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
		(11) 2 785 878	(51) C12R 1/24	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
		(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	LV 20.07.2016	PL 20.07.2016
		CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
		EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	SI 20.07.2016	
		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016		
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 785 964	(51) E21B 47/00
		SM 31.08.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
		LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
				EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
		(11) 2 785 879	(51) C12R 1/90	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
		(84) EE 27.07.2016	(84) SM 27.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
				IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
		(11) 2 785 914	(51) D21H 17/26	LV 20.07.2016	PL 20.07.2016
		(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SI 20.07.2016	
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 785 965	(51) E21B 33/124
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
		SM 16.03.2016	CH 30.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
		LI 30.11.2016		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
				IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
		(11) 2 785 929	(51) E04C 2/20	LV 13.07.2016	PL 13.07.2016
		(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
		CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
		EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	SI 13.07.2016	
		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016		
		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 785 967	(51) E21B 37/00
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		SI 17.08.2016		LV 12.10.2016	PL 12.10.2016
				PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
		(11) 2 785 933	(51) E04G 11/04	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
		(84) BE 30.11.2016	(84) BG 07.12.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
		CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016		

RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 786 002	(51) F01N 3/10	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
		ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 2 785 968	(51) E21B 43/24	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	LI 30.11.2016	
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016		
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 786 064	(51) F21S 8/10
HR 04.05.2016	GR 05.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016
LV 04.05.2016	LT 04.05.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
PT 05.09.2016	PL 04.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
RS 04.05.2016	RO 04.05.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SI 04.05.2016	SE 04.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
SM 04.05.2016	SK 04.05.2016			LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
LI 30.11.2016	CH 30.11.2016			NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
		(11) 2 786 009	(51) F02M 37/00	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(11) 2 785 978	(51) F01D 5/14	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 18.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SM 20.04.2016	CH 31.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LI 31.10.2016	
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016		
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(11) 2 786 067	(51) F21V 21/00
LV 27.04.2016	PL 27.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
				LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
		(11) 2 786 014	(51) F03D 1/00	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(11) 2 785 983	(51) F01D 25/24	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LI 30.11.2016	
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 786 068	(51) F21K 99/00
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
NO 06.07.2016	RO 18.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
PT 08.08.2016	SE 18.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
RS 06.04.2016	SK 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SI 06.04.2016	CH 30.11.2016			HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
SM 06.04.2016		(11) 2 786 033	(51) F16D 13/64	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LI 30.11.2016		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SM 13.04.2016	IE 27.09.2016
		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	GB 27.09.2016	FR 30.09.2016
		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016		
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 2 786 076	(51) F24F 5/00
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
				FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
		(11) 2 786 034	(51) F16D 21/06	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
		(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
		FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
		HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
		LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
		PL 19.10.2016	PT 20.02.2017		
		RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	(11) 2 786 077	(51) F24F 11/00
		MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
		RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
		LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
				IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
		(11) 2 786 043	(51) F16H 35/10	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		IS 06.08.2016	LT 06.04.2016		
		LV 06.04.2016	NL 06.04.2016		

SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 786 347	(51) G06T 7/00
LI 30.11.2016		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
(11) 2 786 083	(51) F27D 3/16	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	SM 25.05.2016	GB 23.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016			LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 786 171	(51) G01S 7/03	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 14.09.2016	CH 30.11.2016
RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LI 30.11.2016	
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 786 351	(51) G06T 15/00
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(11) 2 786 087	(51) F41A 21/30	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	DK 21.09.2016		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016			PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 786 175	(51) G01S 17/95	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	SM 30.03.2016	SK 30.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	LI 30.11.2016	CH 30.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016		
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(11) 2 786 381	(51) H01B 7/00
DK 14.09.2016		HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
		IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(11) 2 786 091	(51) G01B 3/08	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SI 27.07.2016		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
PL 27.04.2016	RO 27.04.2016			SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 786 215	(51) B01F 11/00	SM 06.07.2016	CH 30.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	LI 30.11.2016	SI 06.07.2016
SM 27.04.2016	CH 30.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017		
LI 30.11.2016		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 786 410	(51) H01L 43/06
		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(11) 2 786 108	(51) F23Q 7/00	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	SM 23.11.2016		NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017			PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	(11) 2 786 260	(51) G06F 13/38	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SM 12.10.2016		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016		
		IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 786 439	(51) H01M 2/02
(11) 2 786 141	(51) G01N 33/50	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PL 20.04.2016	RO 20.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016			LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 786 292	(51) H04L 9/00	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
SM 18.05.2016	CH 30.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016		
LI 30.11.2016		IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 786 442	(51) H01M 8/1226
		LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(11) 2 786 160	(51) G01R 27/20	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SM 08.06.2016	CH 30.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LI 30.11.2016		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016			SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016				

DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 786 558	(51) H04N 5/341
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SM 19.10.2016		NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(11) 2 786 446	(51) H01R 4/48	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 786 497	(51) H03M 13/13	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 30.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 786 593	(51) H04R 3/00
LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
(11) 2 786 450	(51) H01R 13/46	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 27.07.2016	RO 27.04.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SM 10.08.2016	CH 30.11.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	LI 30.11.2016	SI 10.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(11) 2 786 499	(51) H04B 1/04	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 786 596	(51) H04R 29/00
MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 20.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
(11) 2 786 465	(51) H02J 7/00	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LI 30.11.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 786 519	(51) H04L 9/08	SI 20.07.2016	
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 786 616	(51) H04W 48/02
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
LI 30.11.2016		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(11) 2 786 466	(51) H02J 7/00	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 25.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(11) 2 786 542	(51) H04L 27/20	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LI 30.11.2016	
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(11) 2 786 633	(51) H04N 5/77
SM 25.05.2016	CH 30.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
LI 30.11.2016		IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(11) 2 786 471	(51) H02K 11/00	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(11) 2 786 552	(51) H04M 3/56	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SM 10.08.2016	CH 30.11.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LI 30.11.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 786 484	(51) H03D 7/14	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 786 636	(51) H05B 1/02
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016		

FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 786 704	(51) A61B 5/0205	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 786 813	(51) B21B 25/04
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 786 648	(51) A01B 59/041	NO 05.01.2017	NL 05.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	PT 06.02.2017	PL 05.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SE 05.10.2016	RS 05.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	CZ 05.10.2016	DK 05.10.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RO 05.10.2016	EE 05.10.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IT 05.10.2016	SK 05.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
NQ 30.06.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 786 707	(51) A61B 6/03	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SM 30.03.2016		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SM 18.05.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 786 649	(51) A01C 7/08	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LI 30.11.2016	
(84) BE 31.01.2017	(84) DK 08.06.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 786 822	(51) B23B 31/08
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
NO 08.09.2016	PT 10.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IE 26.03.2016	IS 09.07.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SM 19.10.2016		LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016			NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
(11) 2 786 651	(51) A01F 12/40	(11) 2 786 728	(51) A61F 2/44	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 09.03.2016	
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(11) 2 786 845	(51) B25F 5/00
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.04.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	DK 14.09.2016		ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016			GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(11) 2 786 750	(51) A61K 31/198	IE 03.04.2016	IS 16.07.2016
(11) 2 786 655	(51) A01K 29/00	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
HR 30.03.2016	IE 10.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	SM 16.03.2016	
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016		
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(11) 2 786 848	(51) B26F 1/38
SM 30.03.2016		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(11) 2 786 675	(51) A47B 88/04	(11) 2 786 769	(51) A61L 9/22	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016		
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 786 850	(51) B28B 7/00
(11) 2 786 692	(51) A47L 15/42	(11) 2 786 794	(51) B01D 53/62	(84) EE 25.05.2016	(84) ES 25.05.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	NQ 25.08.2016	PT 26.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IS 17.07.2016	IT 16.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016				

(11) 2 786 856	(51) B29C 51/26	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 786 915	(51) B62D 5/06	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SM 18.05.2016		RO 25.05.2016	RS 25.05.2016		
		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(11) 2 786 935	(51) B64D 13/00
(11) 2 786 864	(51) B32B 27/18	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016			BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 2 786 917	(51) B62D 15/02	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016		
LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(11) 2 786 938	(51) B65B 1/30
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 2 786 874	(51) B41J 3/407			BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 786 918	(51) B62D 25/04	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SM 31.08.2016	CH 30.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LI 30.11.2016	SI 31.08.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016		
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 786 940	(51) B65B 25/20
(11) 2 786 877	(51) B41M 3/14	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LI 30.11.2016		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016			FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 786 919	(51) B62D 25/08	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SI 13.07.2016	
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016		
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 786 950	(51) B66B 1/18
		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(11) 2 786 886	(51) B60K 31/00	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SM 16.11.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 786 924	(51) B62K 11/10	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	SM 12.10.2016	
		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017		
(11) 2 786 901	(51) B60R 1/12	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(11) 2 786 956	(51) B66F 9/075
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SI 07.09.2016		ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016			GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 786 927	(51) B62K 19/20	IE 26.03.2016	IS 09.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
				NO 09.06.2016	PL 09.03.2016

PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 2 787 058	(51) C09K 19/34	IE 02.04.2016	IS 30.07.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SM 09.03.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(11) 2 787 002	(51) C07J 63/00	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SM 30.03.2016	
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016		
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 787 111	(51) D06F 39/00
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.03.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SM 27.07.2016	FR 02.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SI 27.07.2016		HR 09.03.2016	IE 11.03.2016
SM 01.06.2016				IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
		(11) 2 787 096	(51) C22C 38/00	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
(11) 2 787 032	(51) C08L 9/06	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 09.03.2016	
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016		
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 2 787 115	(51) D06F 58/04
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SM 12.10.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016			HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
DK 14.09.2016		(11) 2 787 104	(51) C30B 9/10	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
(11) 2 787 033	(51) C08L 15/00	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 787 122	(51) E01D 21/10
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016			GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 787 106	(51) D01F 9/08	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
DK 14.09.2016		(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
		CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(11) 2 787 038	(51) C08L 59/00	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	DE 03.05.2017	SI 31.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016		
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 787 125	(51) E02F 3/36
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016			IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SM 27.04.2016	GB 01.10.2016	(11) 2 787 107	(51) D02J 1/18	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
LI 31.10.2016		FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
		HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
(11) 2 787 056	(51) C09K 11/64	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SI 24.08.2016	
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017		
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(11) 2 787 148	(51) E04G 23/08
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016			PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 787 109	(51) D05B 55/16	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 30.04.2016	DK 30.03.2016	SM 25.05.2016	
		EE 30.03.2016	ES 30.03.2016		
		FI 30.03.2016	FR 30.05.2016		
		GR 01.07.2016	HR 30.03.2016		

(11) 2 787 161	(51) E06B 9/388	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SM 18.05.2016		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 787 213	(51) F02M 43/02	(11) 2 787 290	(51) F24F 1/56
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LI 13.07.2016	NO 13.10.2016
DK 21.09.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
(11) 2 787 165	(51) E21D 11/10	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	DK 14.09.2016		SM 13.07.2016	CH 31.10.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016			LI 31.10.2016	SI 13.07.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 787 227	(51) B22F 7/02	(11) 2 787 292	(51) F24F 1/56
NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
		RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
(11) 2 787 166	(51) F01B 1/06	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 787 234	(51) F16C 35/077	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016		
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	(11) 2 787 317	(51) F41A 17/38
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SM 11.05.2016		NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(11) 2 787 196	(51) F02B 75/04	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SE 31.08.2016	SI 31.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SM 31.08.2016		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016			RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 787 243	(51) F16G 1/28	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 28.12.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	IE 16.09.2016	FR 30.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016		
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	(11) 2 787 328	(51) G01D 5/347
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SM 10.08.2016	CH 31.10.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 787 198	(51) F02C 7/143	(11) 2 787 265	(51) F16L 23/14	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SI 17.08.2016	
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016		
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 787 335	(51) G01K 7/32
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SI 07.09.2016		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
				EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(11) 2 787 208	(51) F02F 1/42	(11) 2 787 289	(51) F24F 1/36	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	HR 23.03.2016	IE 05.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PT 06.04.2016	PT 08.08.2016		
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016		

SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	(11) 2 787 439	(51) G06F 11/14
SM 23.03.2016		HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 2 787 353	(51) G01P 5/165	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 787 401	(51) G05B 19/042	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 787 468	(51) G06K 7/10
SM 01.06.2016		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 787 358	(51) G01R 31/327	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 787 409	(51) G05D 7/01	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 787 519	(51) H01H 31/06
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(11) 2 787 363	(51) G01R 33/02	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SM 09.11.2016		PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 787 410	(51) G06F 1/02	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SM 19.10.2016	
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 787 524	(51) H01K 1/04
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(11) 2 787 377	(51) G02B 5/26	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(11) 2 787 411	(51) G06F 1/16	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LI 30.11.2016	
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 787 526	(51) H01L 21/28
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
IE 24.08.2016	GB 06.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LU 24.08.2016	SI 06.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(11) 2 787 382	(51) G02B 19/00	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	DK 28.09.2016		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 787 414	(51) G06F 1/32	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 787 528	(51) H01L 21/8246
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
DK 14.09.2016		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(11) 2 787 400	(51) G04B 17/28	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
				PT 30.03.2017	RS 30.11.2016

SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 787 589	(51) H02H 9/06	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SM 30.11.2016		LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 787 537	(51) H01L 31/032	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 787 672	(51) H04L 1/00
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 26.10.2016		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016			GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 787 608	(51) H02K 5/10	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	IS 10.12.2016	NO 10.11.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LT 10.08.2016	PT 12.12.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 10.08.2016	RS 10.08.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	PL 10.08.2016	SK 10.08.2016
SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	RO 10.08.2016	SI 10.08.2016
LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	SE 10.08.2016	SM 10.08.2016
		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016		
(11) 2 787 560	(51) H01M 2/10	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(11) 2 787 678	(51) H04L 5/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) HR 02.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SM 30.11.2016		LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
FI 30.03.2016	FR 30.05.2016			PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 787 623	(51) H02M 7/48	RS 02.11.2016	CZ 02.11.2016
IE 03.04.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SM 02.11.2016	
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 787 681	(51) H04L 9/30
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SM 30.03.2016		NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 787 571	(51) H01M 10/04	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SI 10.08.2016		SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016			DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 787 637	(51) H01L 41/02	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SM 12.10.2016	
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016		
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 787 690	(51) H04L 12/933
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(11) 2 787 573	(51) H01Q 9/42	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LI 30.11.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016			RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 787 638	(51) H03H 9/25	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 14.09.2016	
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016		
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 787 696	(51) H04L 12/70
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
SM 30.11.2016		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
		LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
(11) 2 787 586	(51) B60R 16/02	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NL 26.10.2016	PT 27.02.2017
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LI 30.11.2016		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016			IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 787 654	(51) H04B 7/015		
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(11) 2 787 703	(51) H04L 25/02
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016				

IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SM 27.04.2016	
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016				
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(11) 2 787 761	(51) H04W 28/06	(11) 2 787 821	(51) A01P 1/00
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SM 09.11.2016		NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(11) 2 787 715	(51) H04M 1/67	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016			SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 787 787	(51) H04W 76/02	(11) 2 787 823	(51) A01N 31/08
IE 05.04.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
SM 30.03.2016		RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
(11) 2 787 717	(51) H04M 3/50	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(11) 2 787 789	(51) H04W 84/22	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 787 825	(51) A01P 1/00
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
(11) 2 787 726	(51) H04N 7/173	DK 14.09.2016		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 787 809	(51) A01M 7/00		
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(11) 2 787 828	(51) A01N 31/08
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
LI 30.11.2016	SI 17.08.2016			SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		(11) 2 787 819	(51) A01P 1/00	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(11) 2 787 736	(51) H04N 13/02	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SI 07.09.2016	
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 787 829	(51) A01P 13/00
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) EE 10.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 10.08.2016	HR 10.08.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IS 10.12.2016	NO 10.11.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PT 12.12.2016	RS 10.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SI 10.08.2016	
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016		
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 787 834	(51) A23L 35/00
SM 25.05.2016		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
				BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(11) 2 787 758	(51) H04W 24/08	(11) 2 787 820	(51) A01P 1/00	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016		
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016		
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016				

DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 787 870	(51) A47J 37/07	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
LI 30.11.2016		(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 787 838	(51) A23L 29/30	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 787 961	(51) A61K 8/73
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.12.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		LI 30.11.2016		SM 13.04.2016	
(11) 2 787 846	(51) A24F 47/00	(11) 2 787 875	(51) A61B 1/267	(11) 2 787 978	(51) A61K 9/16
(84) HR 09.03.2016	(84) IS 09.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SI 09.03.2016	SM 09.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(11) 2 787 847	(51) A24F 47/00	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
(84) HR 20.04.2016	(84) SI 20.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
SM 20.04.2016		HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(11) 2 787 849	(51) A61F 5/457	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	DK 21.09.2016	
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 787 911	(51) A61B 17/80	(11) 2 787 981	(51) A61K 9/48
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) DK 09.03.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NO 09.06.2016	RS 09.03.2016
SM 16.11.2016		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SI 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 787 850	(51) A42B 3/12	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 787 987	(51) A61K 31/22
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 01.06.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 787 913	(51) A61B 17/74	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 787 989	(51) A61K 8/35
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016
(11) 2 787 857	(51) A45C 5/02	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SI 13.07.2016		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 787 920	(51) A61C 8/00	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(11) 2 787 992	(51) A61K 31/4025
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 2 787 863	(51) A47F 1/03	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	RS 09.03.2016	SI 09.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 787 951	(51) A61J 1/20	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SM 23.11.2016		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SI 24.08.2016	
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016		
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016		

- FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 (11) **2 788 246** (51) **B62D 15/02**
 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016
 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 CZ 09.03.2016 (84) DK 09.03.2016
 NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 RO 06.04.2016 RS 06.04.2016 EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
 PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
 RO 06.04.2016 RS 06.04.2016 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016
 SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 (11) **2 788 231** (51) **B60T 1/087** LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 31.12.2016
 BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) BE 31.12.2016
 DK 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) ES 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
 FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 (84) GR 07.07.2016 (84) HR 06.04.2016 (84) EE 08.06.2016 (84) ES 08.06.2016
 HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 (84) IS 06.08.2016 (84) IT 06.04.2016 (84) FI 08.06.2016 (84) GR 09.09.2016
 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 (84) LT 06.04.2016 (84) LV 06.04.2016 (84) HR 08.06.2016 (84) IS 08.10.2016
 LV 09.03.2016 NL 09.03.2016 (84) NL 06.04.2016 (84) NO 06.07.2016 (84) IT 08.06.2016 (84) LT 08.06.2016
 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016 (84) PL 06.04.2016 (84) PT 08.08.2016 (84) LV 08.06.2016 (84) NL 08.06.2016
 PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 (84) RO 06.04.2016 (84) RS 06.04.2016 (84) NO 08.09.2016 (84) PL 08.06.2016
 RS 09.03.2016 SE 09.03.2016 (84) SE 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016 (84) RS 08.06.2016 (84) SE 08.06.2016
 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 (84) SK 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016 (84) SI 08.06.2016 (84) SK 08.06.2016
 SM 09.03.2016 (84) SM 09.03.2016 (84) CH 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016 (84) SM 08.06.2016 (84) SM 08.06.2016
- (11) **2 788 183** (51) **B32B 5/28** (11) **2 788 232** (51) **B60T 1/087**
 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
 BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
 DK 09.03.2016 (84) EE 09.03.2016 (84) ES 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
 FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 (84) GR 07.07.2016 (84) HR 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016
 HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 (84) IS 06.08.2016 (84) IT 06.04.2016 (84) HR 06.04.2016
 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 (84) LT 06.04.2016 (84) LV 06.04.2016 (84) IT 06.04.2016
 LV 09.03.2016 NL 09.03.2016 (84) NL 06.04.2016 (84) NO 06.07.2016 (84) LV 06.04.2016
 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016 (84) PL 06.04.2016 (84) PT 08.08.2016 (84) NO 06.07.2016
 PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 (84) RO 06.04.2016 (84) RS 06.04.2016 (84) PT 08.08.2016
 RS 09.03.2016 SE 09.03.2016 (84) SE 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016 (84) RS 06.04.2016
 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 (84) SK 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016
 SM 09.03.2016 (84) SM 11.05.2016 (84) SK 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016
- (11) **2 788 186** (51) **B32B 27/08** (11) **2 788 242** (51) **B61D 29/00**
 (84) BE 31.12.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) EE 04.05.2016
 DK 11.05.2016 (84) EE 11.05.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) EE 04.05.2016
 ES 11.05.2016 (84) FI 11.05.2016 (84) ES 06.04.2016 (84) GR 05.08.2016
 GR 12.08.2016 HR 11.05.2016 (84) GR 07.07.2016 (84) HR 06.04.2016
 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016 (84) IS 06.08.2016 (84) IT 06.04.2016
 NL 11.05.2016 NO 11.08.2016 (84) LT 06.04.2016 (84) LV 06.04.2016
 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 (84) NL 06.04.2016 (84) NO 06.07.2016
 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016 (84) PL 06.04.2016 (84) PT 08.08.2016
 SK 11.05.2016 SM 11.05.2016 (84) RO 06.04.2016 (84) RS 06.04.2016
 (84) BE 31.12.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) EE 04.05.2016
 DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) GR 05.08.2016
 FI 27.07.2016 GR 28.10.2016 (84) HR 04.05.2016 (84) LT 04.05.2016
 HR 27.07.2016 IS 27.11.2016 (84) LV 04.05.2016 (84) NO 04.08.2016
 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 (84) NL 04.05.2016 (84) RO 04.05.2016
 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 (84) PL 04.05.2016 (84) SE 04.05.2016
 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016 (84) RS 04.05.2016 (84) SK 04.05.2016
 SK 27.07.2016 SM 27.07.2016 (84) SI 04.05.2016 (84) SM 04.05.2016
 SI 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016 (84) SK 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016
- (11) **2 788 191** (51) **B32B 37/02** (11) **2 788 243** (51) **B62B 3/02**
 (84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 30.09.2016
 DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
 FI 27.07.2016 GR 28.10.2016 (84) DK 30.03.2016 (84) BE 30.09.2016
 HR 27.07.2016 IS 27.11.2016 (84) FI 30.03.2016 (84) CZ 09.03.2016
 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 (84) HR 30.03.2016 (84) EE 09.03.2016
 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 (84) IS 30.03.2016 (84) ES 09.03.2016
 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016 (84) LT 30.03.2016 (84) FI 09.03.2016
 SK 27.07.2016 SM 27.07.2016 (84) NL 30.03.2016 (84) GR 10.06.2016
 SI 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016 (84) NO 30.06.2016 (84) HR 09.03.2016
 (84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 30.09.2016
 DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
 FI 27.07.2016 GR 28.10.2016 (84) DK 30.03.2016 (84) BE 30.09.2016
 HR 27.07.2016 IS 27.11.2016 (84) LT 30.03.2016 (84) EE 09.03.2016
 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 (84) NL 30.03.2016 (84) GR 10.06.2016 (84) FI 09.03.2016
 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 (84) PL 30.03.2016 (84) HR 09.03.2016
 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016 (84) RO 30.03.2016 (84) IS 09.07.2016
 SK 27.07.2016 SM 27.07.2016 (84) SE 30.03.2016 (84) LT 09.03.2016
 SI 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016 (84) SK 30.03.2016 (84) LV 09.03.2016
 (84) BE 31.12.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 30.09.2016
 DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
 FI 27.07.2016 GR 28.10.2016 (84) DK 30.03.2016 (84) BE 30.09.2016
 HR 27.07.2016 IS 27.11.2016 (84) LT 30.03.2016 (84) EE 09.03.2016
 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 (84) NL 30.03.2016 (84) GR 10.06.2016 (84) FI 09.03.2016
 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 (84) PL 30.03.2016 (84) HR 09.03.2016
 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016 (84) RO 30.03.2016 (84) IS 09.07.2016
 SK 27.07.2016 SM 27.07.2016 (84) SE 30.03.2016 (84) LT 09.03.2016
 SI 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016 (84) SK 30.03.2016 (84) LV 09.03.2016
- (11) **2 788 193** (51) **B41F 33/00** (11) **2 788 245** (51) **B62D 15/02**
 (84) BE 31.12.2016 (84) DK 30.03.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 30.09.2016
 EE 30.03.2016 (84) FI 30.03.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016 (84) DK 09.03.2016 (84) BE 30.09.2016
 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 (84) ES 09.03.2016 (84) CZ 09.03.2016
 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 (84) GR 10.06.2016 (84) EE 09.03.2016
 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 (84) IS 09.07.2016 (84) IT 09.03.2016
 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 (84) LT 09.03.2016 (84) LV 09.03.2016
 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 (84) MC 09.03.2016 (84) NL 09.03.2016
 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 (84) NO 09.06.2016 (84) PL 09.03.2016
 SM 30.03.2016 (84) SM 30.03.2016 (84) PT 11.07.2016 (84) RO 09.03.2016
 (84) BE 31.12.2016 (84) CZ 27.07.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BE 30.09.2016
 DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
 FI 27.07.2016 GR 28.10.2016 (84) DK 30.03.2016 (84) BE 30.09.2016
 HR 27.07.2016 IS 27.11.2016 (84) LT 30.03.2016 (84) EE 09.03.2016
 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 (84) NL 30.03.2016 (84) GR 10.06.2016 (84) FI 09.03.2016
 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 (84) PL 30.03.2016 (84) HR 09.03.2016
 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016 (84) RO 30.03.2016 (84) IS 09.07.2016
 SK 27.07.2016 SM 27.07.2016 (84) SE 30.03.2016 (84) LT 09.03.2016
 SI 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016 (84) SK 30.03.2016 (84) LV 09.03.2016
- (11) **2 788 210** (51) **B60J 5/04** (11) **2 788 245** (51) **B62D 15/02**
 (84) BE 31.12.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) ES 19.10.2016
 CZ 23.03.2016 (84) DK 23.03.2016 (84) FI 19.10.2016 (84) GR 20.01.2017
 EE 23.03.2016 (84) ES 23.03.2016 (84) HR 19.10.2016 (84) IS 19.02.2017
 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 (84) LT 19.10.2016 (84) LV 19.10.2016
 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 (84) NL 19.10.2016 (84) NO 19.01.2017
 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 (84) NO 23.06.2016 (84) PL 19.10.2016
 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 (84) PT 25.07.2016 (84) RS 19.10.2016
 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 (84) RS 09.03.2016 (84) SE 19.10.2016
 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016 (84) SI 09.03.2016 (84) SK 09.03.2016
 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 (84) SM 09.03.2016 (84) IE 12.09.2016
 SM 23.03.2016 (84) SM 23.03.2016 (84) CH 30.09.2016 (84) LI 30.09.2016
 (84) BE 31.12.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) ES 19.10.2016
 CZ 23.03.2016 (84) DK 23.03.2016 (84) FI 19.10.2016 (84) GR 20.01.2017
 EE 23.03.2016 (84) ES 23.03.2016 (84) HR 19.10.2016 (84) IS 19.02.2017
 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 (84) LT 19.10.2016 (84) LV 19.10.2016
 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 (84) NL 19.10.2016 (84) NO 19.01.2017
 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 (84) NO 23.06.2016 (84) PL 19.10.2016
 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 (84) PT 25.07.2016 (84) RS 19.10.2016
 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 (84) RS 09.03.2016 (84) SE 19.10.2016
 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016 (84) SI 09.03.2016 (84) SK 09.03.2016
 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 (84) SM 09.03.2016 (84) IE 12.09.2016
 SM 23.03.2016 (84) SM 23.03.2016 (84) CH 30.09.2016 (84) LI 30.09.2016
- (11) **2 788 225** (51) **B60R 16/02** (11) **2 788 245** (51) **B62D 15/02**
 (84) BE 30.11.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) ES 19.10.2016
 DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016 (84) FI 19.10.2016 (84) GR 20.01.2017
 ES 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016 (84) HR 19.10.2016 (84) IS 19.02.2017
 GR 07.07.2016 (84) HR 06.04.2016 (84) LT 19.10.2016 (84) LV 19.10.2016
 IS 06.08.2016 (84) IT 06.04.2016 (84) NL 19.10.2016 (84) NO 19.01.2017
 IT 06.08.2016 (84) IT 06.04.2016 (84) NO 23.06.2016 (84) PL 19.10.2016
 (84) BE 30.11.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) ES 19.10.2016
 DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016 (84) FI 19.10.2016 (84) GR 20.01.2017
 ES 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016 (84) HR 19.10.2016 (84) IS 19.02.2017
 GR 07.07.2016 (84) HR 06.04.2016 (84) LT 19.10.2016 (84) LV 19.10.2016
 IS 06.08.2016 (84) IT 06.04.2016 (84) NL 19.10.2016 (84) NO 19.01.2017
 IT 06.08.2016 (84) IT 06.04.2016 (84) NO 23.06.2016 (84) PL 19.10.2016
- (11) **2 788 262** (51) **B65D 5/50**
 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
 BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
 DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016
 ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016
 GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016
 IS 06.11.2016 (84) IT 06.07.2016
 LT 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016
 NL 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016
 PL 06.07.2016 (84) PT 07.11.2016
 RO 06.07.2016 (84) RS 06.07.2016
 SE 06.07.2016 (84) SK 06.07.2016
 SM 06.07.2016 (84) SI 06.07.2016
- (11) **2 788 264** (51) **B65D 19/32**
 (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
 ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
 GR 01.03.2017 (84) HR 30.11.2016
 LT 30.11.2016 (84) LV 30.11.2016
 NL 30.11.2016 (84) NO 28.02.2017
 PL 30.11.2016 (84) PT 30.03.2017
 RS 30.11.2016 (84) SE 30.11.2016
 DK 30.11.2016 (84) CZ 30.11.2016
 EE 30.11.2016 (84) RO 30.11.2016

- SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 788 268**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 788 276**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 788 278**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 788 288**
(84) AT 04.05.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
MC 04.05.2016
- (11) **2 788 325**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 788 333**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
- IT 30.11.2016
- (51) **B65H 7/06**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **B67D 7/02**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
FR 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (51) **B81B 1/00**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **C01B 31/02**
(84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (51) **C07D 209/80**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **C07D 249/08**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IT 23.03.2016
- LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 788 334**
(84) AT 23.03.2016
CZ 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 788 335**
(84) AT 13.04.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 788 339**
(84) BG 09.06.2016
EE 09.03.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 788 348**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 788 354**
(84) GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
PL 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 788 364**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 788 367**
(84) AT 09.03.2016
CZ 09.03.2016
- LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (51) **C07D 255/02**
(84) BG 23.06.2016
EE 23.03.2016
HR 23.03.2016
LT 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (51) **C07D 265/30**
(84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **C07D 307/52**
(84) CZ 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
NO 09.06.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **C07D 471/04**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (51) **C07D 487/08**
(84) HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
RS 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (51) **C07F 7/18**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (51) **C07F 15/00**
(84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
- EE 09.03.2016
ES 09.03.2016
FI 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 788 390**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SM 07.09.2016
CH 30.11.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 788 394**
(84) AT 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 788 395**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 788 399**
(84) AT 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 788 410**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
CH 30.11.2016
SI 17.08.2016
- ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **C08F 4/02**
(84) CZ 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
LI 30.11.2016
- (51) **C08F 36/06**
(84) BE 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **C08F 110/02**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **C08G 63/692**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
LI 31.10.2016
- (51) **C08J 5/12**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
LI 30.11.2016

- (11) **2 788 413** (51) **C08J 9/00** SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 SM 28.09.2016 DK 28.09.2016 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 (11) **2 788 466** (51) **C11D 3/37** IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 (84) BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 (84) DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 NL 16.03.2016 NO 16.06.2016 SM 01.06.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 788 425** (51) **C08L 23/08** (11) **2 788 504** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016 LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 788 436** (51) **C09C 1/48** (11) **2 788 519** (51) **C22F 1/18**
(84) AT 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017 NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016 RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
- (11) **2 788 441** (51) **C09D 131/04** (11) **2 788 531** (51) **C25B 1/04**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 23.03.2016 CH 30.11.2016 SM 06.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 788 442** (51) **C09D 133/10** (11) **2 788 537** (51) **D02G 3/02**
(84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
NO 27.07.2016 RO 27.04.2016 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 788 444** (51) **C09J 121/02** (11) **2 788 539** (51) **D06F 58/22**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 SM 01.06.2016 CH 30.11.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 LI 30.11.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 (11) **2 788 557** (51) **B64C 1/40**
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 BG 21.09.2016 BG 21.09.2016
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016 CZ 21.09.2016 CZ 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 HR 21.09.2016 IS 21.01.2017
SI 07.09.2016
- (11) **2 788 557** (51) **B64C 1/40**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
HR 21.09.2016 IS 21.01.2017
IT 21.09.2016 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 788 564** (51) **E04H 12/12**
(84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016 ES 09.03.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
LV 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 788 565** (51) **E04H 12/12**
(84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 RS 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 788 567** (51) **E05B 85/02**
(84) BE 31.12.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
MC 11.05.2016
- (11) **2 788 568** (51) **E05B 15/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
MC 18.05.2016

(11) 2 788 572	(51) E06B 7/23	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 09.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 788 611	(51) F02M 37/00	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	ES 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 08.06.2016	CH 30.11.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LI 30.11.2016	
SM 09.11.2016		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 788 677	(51) F21S 2/00
(11) 2 788 576	(51) E21B 19/24	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	SI 07.09.2016		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(11) 2 788 616	(51) F03B 13/26	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 23.11.2016	IT 23.11.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
(11) 2 788 594	(51) F01L 1/344	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 788 680	(51) F21V 17/10
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 27.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	DK 14.09.2016		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(11) 2 788 636	(51) F16H 25/22	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SI 27.07.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016		
(11) 2 788 595	(51) F01L 13/00	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 788 682	(51) F21V 14/06
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SM 06.04.2016		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017			PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 788 643	(51) F16L 1/16	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
LI 30.11.2016		EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	IE 23.07.2016	LU 23.07.2016
		GR 15.12.2016	HR 14.09.2016		
(11) 2 788 598	(51) F01N 9/00	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(11) 2 788 702	(51) F27D 25/00
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 09.06.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LV 01.06.2016	PL 01.06.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RS 01.06.2016	SI 01.06.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016			SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 788 674	(51) F21K 9/23	(11) 2 788 727	(51) G01F 23/296
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	BG 30.11.2016	DK 31.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
IE 20.09.2016	CH 30.09.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
LI 30.09.2016		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(11) 2 788 603	(51) F02C 7/36	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016			SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 788 676	(51) F21S 2/00	(11) 2 788 728	(51) G01G 17/00
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016		

DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 788 864	(51) G06F 9/44	(11) 2 788 983	(51) G11C 7/10
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
		DK 21.09.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(11) 2 788 745	(51) G01N 27/22			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 788 876	(51) G06F 11/14	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
BG 20.10.2016	EE 20.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016		
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 789 043	(51) H01M 10/42
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 04.05.2016
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
		SI 31.08.2016		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 788 786	(51) G01S 7/497	(11) 2 788 882	(51) G06F 13/16	(11) 2 789 057	(51) H01R 43/16
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PL 13.04.2016	RS 13.04.2016	RS 09.03.2016	SI 09.03.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SE 13.04.2016	SM 13.04.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 13.04.2016			
(11) 2 788 790	(51) G01S 15/93	(11) 2 788 962	(51) G08C 17/02	(11) 2 789 069	(51) H02J 5/00
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 20.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 16.03.2016	RS 18.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016				
(11) 2 788 823	(51) G04B 19/00	(11) 2 788 963	(51) G08C 17/02	(11) 2 789 071	(51) H02J 7/00
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SM 16.11.2016				SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 788 855	(51) G06F 3/14	(11) 2 788 982	(51) G11B 20/10	(11) 2 789 081	(51) H02K 16/00
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016		
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016		
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016		
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016		

SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(11) 2 789 103	(51) H03M 13/39	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SM 23.03.2016	
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 789 161	(51) H04N 7/14	(11) 2 789 214	(51) H05K 3/00
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SI 07.09.2016		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
(11) 2 789 105	(51) H04B 1/06	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SM 25.05.2016		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016				
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 789 172	(51) H04W 4/00	(11) 2 789 220	(51) H02B 1/56
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 30.11.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	FI 06.07.2016	HR 06.07.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
		RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(11) 2 789 106	(51) H04B 3/54	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016			SI 06.07.2016	
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 789 176	(51) H04W 4/06	(11) 2 789 232	(51) A01M 7/00
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GR 27.01.2017	LT 26.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RO 26.10.2016		SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 789 109	(51) H04B 7/185	(11) 2 789 182	(51) H04W 24/02	(11) 2 789 264	(51) A47C 19/00
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SE 26.10.2016	CZ 26.10.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SM 26.10.2016	
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016		
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016		
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016				
(11) 2 789 110	(51) H04B 7/185	(11) 2 789 200	(51) H04W 72/14	(11) 2 789 265	(51) A47C 23/043
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 01.07.2016	IE 31.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	NO 30.06.2016	RO 30.03.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016		
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016		
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SM 08.06.2016			
(11) 2 789 138	(51) H04L 12/703	(11) 2 789 211	(51) H05B 33/08	(11) 2 789 268	(51) A47C 27/06
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
				IE 20.03.2016	IS 16.07.2016
				IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
				LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
				NO 16.06.2016	PL 16.03.2016

PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 2 789 302	(51) A61B 17/64	(11) 2 789 380	(51) B01D 71/36
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
SM 16.03.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(11) 2 789 274	(51) A47J 31/36	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
IE 09.04.2016	IS 23.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SM 09.11.2016	
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 789 315	(51) A61F 2/46	(11) 2 789 385	(51) B01J 19/10
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SM 23.03.2016		HR 16.03.2016	IE 20.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(11) 2 789 278	(51) A47J 31/44	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	SM 16.03.2016			
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 789 329	(51) A61J 1/20	(11) 2 789 390	(51) B02C 2/00
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	ES 06.04.2016	GR 07.07.2016
LI 30.11.2016		IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	HR 06.04.2016	IE 11.04.2016
(11) 2 789 279	(51) A47J 31/44	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 03.08.2016	SK 03.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SI 03.08.2016		NL 06.04.2016	PL 06.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 789 334	(51) A61K 31/18	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 789 395	(51) B04B 1/20
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LI 30.11.2016		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(11) 2 789 287	(51) A47L 23/26	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SM 08.06.2016		SM 02.11.2016	
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 789 363	(51) A61M 37/00	(11) 2 789 409	(51) B21D 26/033
IE 31.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016
SM 30.03.2016		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(11) 2 789 289	(51) A61B 1/00	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 789 378	(51) B01D 53/14	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SM 04.05.2016	IE 17.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GB 04.08.2016	LU 17.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 789 441	(51) B29B 9/04
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
IE 17.09.2016	DK 07.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SM 25.05.2016		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
SI 07.09.2016				RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
				DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016

EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 789 485	(51) B60J 7/10	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	SM 06.04.2016	
(11) 2 789 452	(51) B29C 70/44	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 789 527	(51) B62D 35/02
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SM 08.06.2016		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016			SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			SM 08.06.2016	
(11) 2 789 458	(51) B29D 30/20	(11) 2 789 487	(51) B60K 5/12	(11) 2 789 528	(51) B62D 55/096
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SM 20.04.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016		
(11) 2 789 461	(51) B41C 1/10	(11) 2 789 498	(51) B60M 1/26	(11) 2 789 531	(51) B63B 27/34
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 16.03.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	DE 01.11.2016	DK 16.03.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	IE 10.04.2016	IS 16.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LV 16.03.2016	PT 18.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IE 08.04.2016	IS 16.07.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IT 16.03.2016	LI 30.04.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016			LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LU 31.05.2017				NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
				PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
				RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
				SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 789 466	(51) B41J 2/175	(11) 2 789 500	(51) B60N 2/427	(11) 2 789 539	(51) B65B 25/18
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
GR 08.12.2016	IS 07.01.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016
SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SI 07.09.2016		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
(11) 2 789 478	(51) B60C 11/03	(11) 2 789 508	(51) B60R 13/00	(11) 2 789 540	(51) B65B 27/04
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) DK 08.06.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SI 08.06.2016	SM 08.06.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016		
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016		
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 05.10.2016			
(11) 2 789 484	(51) B60J 7/00	(11) 2 789 511	(51) B60R 22/18	(11) 2 789 542	(51) B65B 1/02
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 06.04.2016	IE 11.04.2016	HR 09.03.2016	IE 10.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016		
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016		

RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
SM 09.03.2016		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
(11) 2 789 543	(51) B65B 55/10	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		SI 17.08.2016		SI 17.08.2016	
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 789 559	(51) B65H 45/28	(11) 2 789 618	(51) C07D 513/02
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SI 27.07.2016		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			RO 27.07.2016	SE 27.07.2016
IE 30.09.2016	GB 30.09.2016	(11) 2 789 567	(51) B66D 5/04	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SI 27.07.2016	
		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016		
(11) 2 789 547	(51) B65D 5/66	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	(11) 2 789 633	(51) C08F 6/06
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016			RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(11) 2 789 568	(51) B66F 3/00	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	SM 25.05.2016	CH 30.11.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LI 30.11.2016	
		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016		
(11) 2 789 550	(51) B65D 77/04	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 789 649	(51) C08J 7/04
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
ES 06.07.2016	GR 07.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
LV 06.07.2016	PT 07.11.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PT 10.10.2016	SI 08.06.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SI 13.07.2016		SM 08.06.2016	
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016				
SI 06.07.2016					
(11) 2 789 555	(51) B65G 1/04	(11) 2 789 575	(51) B67D 1/00	(11) 2 789 654	(51) C08K 7/22
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	HR 20.04.2016	LI 31.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
		SM 20.04.2016	IE 15.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
		LU 15.08.2016			
(11) 2 789 557	(51) B65H 7/06	(11) 2 789 603	(51) C07C 381/00	(11) 2 789 657	(51) C09B 5/14
(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
LI 31.10.2016		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SM 01.06.2016	
(11) 2 789 558	(51) B65H 19/10	(11) 2 789 617	(51) C07D 491/22	(11) 2 789 662	(51) C09D 183/10
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016				
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016				

NO 03.11.2016	RO 03.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	SM 11.05.2016	CH 30.11.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	LI 30.11.2016			
(11) 2 789 666	(51) C09J 139/04	(11) 2 789 724	(51) D06F 37/22	(11) 2 789 775	(51) E04H 9/14
(84) DK 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016
HR 30.03.2016	IE 04.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
PT 01.08.2016	RS 30.03.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IT 06.07.2016	LI 31.08.2016
SM 30.03.2016		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
				RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
				SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
				IE 02.08.2016	DE 01.03.2017
				FR 06.09.2016	LU 02.08.2016
				SI 06.07.2016	
(11) 2 789 678	(51) C10M 105/32	(11) 2 789 725	(51) H04L 12/28	(11) 2 789 787	(51) E06C 7/42
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	RS 19.10.2016	EE 19.10.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	SM 19.10.2016	
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016		
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016		
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016		
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016				
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016				
(11) 2 789 683	(51) C12M 1/00	(11) 2 789 741	(51) E01C 19/48	(11) 2 789 790	(51) E21B 21/00
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	HR 06.04.2016	IE 12.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IS 06.08.2016	LI 30.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016		
(11) 2 789 689	(51) C12N 15/11	(11) 2 789 759	(51) E04B 2/86	(11) 2 789 818	(51) F01N 3/20
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 12.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
IE 29.06.2016	IT 27.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	NO 06.04.2016	RO 06.04.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	PL 06.04.2016	RS 06.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 06.04.2016			
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016				
(11) 2 789 718	(51) D04B 15/06	(11) 2 789 769	(51) E04G 19/00	(11) 2 789 819	(51) F01N 3/20
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) HR 09.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NO 04.08.2016	NO 04.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RO 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 04.05.2016	RS 04.05.2016	SM 09.11.2016	
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SK 04.05.2016	SI 04.05.2016		
SM 09.11.2016			SM 04.05.2016		
(11) 2 789 719	(51) D04B 21/02	(11) 2 789 770	(51) B66C 23/697	(11) 2 789 822	(51) F01N 5/02
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) HR 16.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016			NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016			PT 10.10.2016	RO 08.06.2016

RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SM 08.06.2016				SM 09.03.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 789 825	(51) F01P 5/04	(11) 2 789 857	(51) F04D 13/06	(11) 2 789 911	(51) F23D 14/02
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016		
(11) 2 789 839	(51) F02D 41/30	(11) 2 789 859	(51) F04D 13/06	(11) 2 789 925	(51) F24F 11/02
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 13.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
				SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
				SM 12.10.2016	
(11) 2 789 841	(51) F02M 51/06	(11) 2 789 864	(51) F16B 13/14	(11) 2 789 933	(51) F25B 1/00
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
NO 24.11.2016	NO 24.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
PT 26.12.2016	PL 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
RS 24.08.2016	RO 24.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SK 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
SI 24.08.2016	SM 24.08.2016	DK 14.09.2016		SM 23.11.2016	
(11) 2 789 848	(51) F03D 13/25	(11) 2 789 871	(51) F16D 55/228	(11) 2 789 963	(51) F41A 23/20
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
EE 28.09.2016	HR 28.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
GR 29.12.2016	IT 28.09.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
IS 28.01.2017	LV 28.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	HR 16.03.2016	IE 27.03.2016
LT 28.09.2016	IT 28.09.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
NL 28.09.2016	LV 28.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
RO 28.09.2016	PL 28.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
SE 28.09.2016	RS 28.09.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SM 28.09.2016	SK 28.09.2016			RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
	DK 28.09.2016			SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
				SM 16.03.2016	
(11) 2 789 849	(51) F03D 13/25	(11) 2 789 893	(51) F21K 99/00	(11) 2 789 983	(51) G01D 3/02
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
NL 05.10.2016	LV 05.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
RS 05.10.2016	PL 05.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
RO 05.10.2016	SE 05.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PT 25.05.2016	PT 26.09.2016
DK 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
EE 05.10.2016	CZ 05.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SK 05.10.2016	RO 05.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SM 05.10.2016	IT 05.10.2016	SM 18.05.2016			
(11) 2 789 850	(51) F03D 13/20	(11) 2 789 907	(51) F21V 21/04	(11) 2 789 984	(51) G01D 5/20
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
EE 28.09.2016	EE 28.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
GR 29.12.2016	FI 28.09.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016		
IS 28.01.2017	HR 28.09.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016		
LT 28.09.2016	IT 28.09.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016		
NL 28.09.2016	LV 28.09.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016		
RO 28.09.2016	PL 28.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016		
NL 28.09.2016	RS 28.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016		
RO 28.09.2016					

FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 2 790 068	(51) G04B 15/08	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017		
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 790 259	(51) H01M 10/0565
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 2 789 990	(51) G01D 5/06	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016	RS 02.11.2016	SE 01.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
CH 30.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SM 02.11.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
IE 10.04.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 790 126	(51) G06K 9/00	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IT 16.03.2016	LI 30.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 790 260	(51) H01M 4/505
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SM 16.03.2016		NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(11) 2 790 026	(51) G01R 31/11	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	ES 23.03.2016	GR 24.06.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 790 143	(51) G06Q 10/10	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 790 294	(51) G01N 33/18
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SM 08.06.2016		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 790 042	(51) B42D 25/00	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SI 17.08.2016		NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 790 183	(51) G10L 15/28	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	MC 11.05.2016	
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 790 299	(51) H02K 3/52
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
(11) 2 790 047	(51) G02B 6/36	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 790 198	(51) H01G 13/00	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017		
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 790 300	(51) H02K 5/04
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(11) 2 790 049	(51) G02B 27/00	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 790 252	(51) H01M 4/133	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
FR 23.05.2016	GR 24.06.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
HR 23.03.2016	IE 28.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 09.11.2016	
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	ES 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 790 323	(51) H03K 17/16
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016			DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016			ES 20.07.2016	FI 20.07.2016

GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 790 440	(51) H04W 36/00
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	IE 12.04.2016	IS 06.08.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	IE 20.09.2016	CH 30.09.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016
		LI 30.09.2016		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(11) 2 790 327	(51) H03M 13/11	(11) 2 790 366	(51) H04B 3/23	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	SM 06.04.2016	
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016		
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 790 451	(51) H04W 72/04
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	DK 28.09.2016		ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
SI 24.08.2016				GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
				IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
(11) 2 790 333	(51) H04B 7/26	(11) 2 790 377	(51) H04L 29/06	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017		
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(11) 2 790 458	(51) H04W 76/04
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SM 23.11.2016		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
		SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
				GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(11) 2 790 339	(51) H04J 11/00	(11) 2 790 403	(51) H04N 7/035	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
FI 03.08.2016	IS 03.12.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 790 465	(51) B67D 7/82
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SI 03.08.2016		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
				HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 790 340	(51) H04J 11/00	(11) 2 790 424	(51) H04W 4/08	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016		
RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 790 466	(51) H05B 6/12
SK 03.08.2016	SI 03.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
				IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
				LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
				NO 18.05.2016	NO 18.08.2016
				PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
				RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
				SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
				IE 07.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	
(11) 2 790 352	(51) H04L 9/32	(11) 2 790 427	(51) H04W 4/26	(11) 2 790 467	(51) H05B 6/12
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016		
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016		
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016		
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016		
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016		
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016		
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LI 30.11.2016			
(11) 2 790 359	(51) H04L 12/70				
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016				
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016				
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016				
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016				
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016				

SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
MC 18.05.2016		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
(11) 2 790 599	(51) A61B 17/68	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016			PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 790 645	(51) A61K 8/34	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016		
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 790 684	(51) A61K 9/70
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SI 10.08.2016		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(11) 2 790 610	(51) A61F 2/34			SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 790 651	(51) A61K 8/34	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
ES 20.07.2016	HR 20.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016		
GR 21.10.2016	IT 20.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 790 692	(51) A61K 31/165
IS 20.11.2016	LV 20.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 31.12.2016
LT 20.07.2016	NO 20.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
NL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
PL 20.07.2016	RS 20.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SE 20.07.2016	SI 20.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
SM 20.07.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
				RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
				IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 790 621	(51) A61F 9/008	(11) 2 790 652	(51) A61K 8/34	(11) 2 790 712	(51) A61K 35/14
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NO 31.08.2016	RS 31.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SI 31.08.2016	
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016		
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(11) 2 790 732	(51) A61K 47/48
SM 06.04.2016		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
				DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
				ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
				GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
				IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
				LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
				NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
				PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
				RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
				SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 790 635	(51) A61H 23/02	(11) 2 790 655	(51) A61K 8/37	(11) 2 790 760	(51) A61M 15/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 09.03.2016	ES 09.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 790 641	(51) A61K 8/04	(11) 2 790 656	(51) A61K 8/21	(11) 2 790 798	(51) A63B 69/00
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RS 09.03.2016	SI 09.03.2016
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 790 644	(51) A61K 8/19	(11) 2 790 660	(51) A61K 8/49	(11) 2 790 798	(51) A63B 69/00
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016			FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017				
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017				

HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 790 891	(51) B29C 45/16
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(11) 2 790 805	(51) B01D 3/40	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 790 861	(51) B23C 5/22	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 790 893	(51) B29C 47/92
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(11) 2 790 846	(51) B21B 37/16	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 790 863	(51) B23K 9/013	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SM 09.11.2016	
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 790 904	(51) B29D 30/00
RS 09.03.2016	SI 09.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
(11) 2 790 849	(51) B21H 5/02	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GB 31.10.2016	FR 02.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 790 874	(51) B24B 13/005	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 790 850	(51) B21J 5/02	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(11) 2 790 909	(51) B29D 30/30
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 01.06.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	PT 26.12.2016	RS 24.08.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(11) 2 790 877	(51) B24B 53/12	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SM 24.08.2016	CH 31.10.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 790 851	(51) B22D 11/053	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 790 916	(51) B32B 17/10
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SM 09.03.2016		(11) 2 790 886	(51) B29B 7/42	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(11) 2 790 856	(51) C03C 8/24	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SM 27.04.2016	
(84) DK 09.03.2016	(84) EE 09.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 790 922	(51) B42D 25/00
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SI 09.03.2016	SM 09.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	ES 06.04.2016	GR 07.07.2016
(11) 2 790 857	(51) B22F 1/00	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016

- RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 790 933**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 790 942**
(84) AT 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 790 943**
(84) BE 31.12.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 790 944**
(84) AT 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NO 10.11.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 790 957**
(84) AT 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 790 963**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
- RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **B60C 11/04**
(84) CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (51) **B60K 1/04**
(84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **B60K 6/12**
(84) CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
MC 18.05.2016
- (51) **B60K 11/04**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **B60L 11/18**
(84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **B60N 2/64**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
- NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 790 964**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 790 971**
(84) AT 27.07.2016
DK 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NO 27.10.2016
RS 27.07.2016
- (11) **2 790 986**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SK 11.05.2016
MC 11.05.2016
- (11) **2 790 992**
(84) BE 30.11.2016
DK 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 791 000**
(84) AT 06.07.2016
CZ 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LV 06.07.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 791 005**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (51) **B60N 2/58**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **B60S 1/38**
(84) BG 27.10.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
PT 28.11.2016
SM 27.07.2016
- (51) **B60T 15/02**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (51) **B61D 19/02**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **B63B 21/18**
(84) BG 06.10.2016
EE 06.07.2016
HR 06.07.2016
LT 06.07.2016
PT 07.11.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (51) **B64D 13/00**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 791 007**
(84) BE 31.12.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 791 012**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
ES 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SK 13.04.2016
IE 19.08.2016
- (11) **2 791 015**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 791 033**
(84) AT 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 791 062**
(84) BE 30.11.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 791 071**
(84) AT 30.03.2016
EE 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NO 30.06.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 791 072**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
- (51) **H01M 8/06**
(84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (51) **B65B 5/10**
(84) BE 13.04.2016
EE 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
LU 19.08.2016
- (51) **B65B 1/00**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **B65D 85/48**
(84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
CH 30.11.2016
- (51) **C02F 1/02**
(84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **C03B 37/04**
(84) DK 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SK 30.03.2016
CH 31.10.2016
- (51) **C03C 17/245**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016

FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 791 117	(51) C07D 233/64	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016		
SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 791 155	(51) C07C 235/80
(11) 2 791 081	(51) C04B 35/565	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 30.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016			LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 791 118	(51) C07D 233/64	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016		
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 791 156	(51) C07F 19/00
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016
SI 20.07.2016		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(11) 2 791 087	(51) C07C 1/22	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016			NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 791 121	(51) C07D 275/04	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016		
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 791 190	(51) C08F 210/18
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
		NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(11) 2 791 102	(51) C07C 69/753	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016			NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 791 130	(51) C07D 401/14	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SI 06.07.2016	
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016		
MC 18.05.2016		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 791 191	(51) C08F 214/18
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(11) 2 791 106	(51) A61Q 5/10	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016			LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 791 146	(51) C07F 7/02	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016		
MC 18.05.2016		LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	(11) 2 791 200	(51) C08G 59/50
		NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(11) 2 791 108	(51) C07C 307/06	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LI 30.11.2016		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016			LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 791 154	(51) C07F 11/00	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 30.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016		
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	SM 16.03.2016	

(11) 2 791 207	(51) C08G 65/26	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	EE 06.04.2016	GR 07.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 791 254	(51) C09C 1/28	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SM 06.04.2016	
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 791 304	(51) C11D 1/46
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
(11) 2 791 231	(51) C08K 5/16	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 791 257	(51) C09D 5/02	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(11) 2 791 307	(51) C11D 1/62
(11) 2 791 234	(51) C08K 5/5313	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 791 263	(51) C09D 183/10	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
(11) 2 791 243	(51) C08L 51/06	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 791 311	(51) C11D 3/20
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(11) 2 791 266	(51) C08G 73/02	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SM 23.11.2016		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
(11) 2 791 244	(51) C08L 61/20	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	MC 18.05.2016	
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 791 319	(51) C07K 1/14
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SI 17.08.2016		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	(11) 2 791 271	(51) C09K 8/467	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SM 23.11.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
(11) 2 791 245	(51) C08L 83/06	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SM 27.04.2016	
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 791 384	(51) C23C 28/00
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	HR 04.05.2016	IE 25.06.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IT 04.05.2016	LI 30.06.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 17.08.2016		MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 791 277	(51) C09K 1/00	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
SM 30.03.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
(11) 2 791 253	(51) C09C 1/00	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016		
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016		
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016		
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016		
LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016		
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016		
		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016		
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016		
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016		
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
		(11) 2 791 299	(51) C10M 175/00		
		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016		
		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016		

SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
GB 04.08.2016		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
(11) 2 791 398	(51) C30B 11/00	MC 18.05.2016		LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(11) 2 791 427	(51) B66C 23/86	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
BG 13.10.2016	DK 13.07.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016		
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 791 486	(51) F01N 13/00
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.12.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
		SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		SI 03.08.2016		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
(11) 2 791 403	(51) D03C 3/38			LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(11) 2 791 480	(51) F01N 3/20	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 10.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016		
RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 791 487	(51) F02B 37/18
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SM 09.11.2016		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
		SI 10.08.2016		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(11) 2 791 406	(51) D03D 25/00			NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(11) 2 791 481	(51) F01N 3/20	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 10.11.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016		
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 791 490	(51) F02D 19/06
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
		SI 10.08.2016		NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
				PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
				RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
				SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
				SM 20.04.2016	GB 18.10.2016
				FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	
(11) 2 791 415	(51) D21H 17/63	(11) 2 791 482	(51) F01N 3/027		
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016	(11) 2 791 494	(51) F02D 41/14
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SM 08.06.2016		SM 23.03.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	
				LI 31.10.2016	
(11) 2 791 420	(51) E01B 19/00	(11) 2 791 483	(51) F01N 3/20		
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 01.06.2016	(11) 2 791 495	(51) F02M 47/02
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
				SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
(11) 2 791 425	(51) E02F 3/815	(11) 2 791 484	(51) F01N 3/20		
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016		
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016		
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016		
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 01.06.2016	GR 18.05.2016		
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IS 01.06.2016	HR 18.05.2016		
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 01.06.2016	IT 18.05.2016		
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 01.06.2016	LV 18.05.2016		
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 01.06.2016	NO 18.08.2016		
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 01.06.2016	PT 19.09.2016		
		SE 01.06.2016	RS 18.05.2016		
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016		

FR 02.11.2016 LI 31.10.2016	CH 31.10.2016 SI 24.08.2016	(11) 2 791 529	(51) F16D 25/08	(11) 2 791 548	(51) F16H 37/04
(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 CH 30.11.2016 SI 07.09.2016	(51) F16H 19/02 (84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016 LI 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016 DK 23.03.2016 FI 23.03.2016 HR 23.03.2016 LT 23.03.2016 NL 23.03.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SM 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016 EE 23.03.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 RO 23.03.2016 SI 23.03.2016	(84) BE 30.11.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 MC 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 LI 30.11.2016 IT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 CH 30.11.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
(11) 2 791 501	(51) F16H 19/02	(11) 2 791 533	(51) F16D 51/20	(11) 2 791 557	(51) F16K 1/226
(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 CH 30.11.2016 SI 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016 LI 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 LV 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016 DK 23.03.2016 FI 23.03.2016 HR 23.03.2016 LT 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SK 23.03.2016	(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016 LI 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 CH 30.11.2016 SI 03.08.2016
(11) 2 791 503	(51) F03D 9/00	(11) 2 791 534	(51) F16D 55/226	(11) 2 791 560	(51) F16K 17/04
(84) BG 06.10.2016 FI 06.07.2016 HR 06.07.2016 LT 06.07.2016 RO 06.07.2016 SK 06.07.2016 SI 06.07.2016	(84) CZ 06.07.2016 GR 07.10.2016 IS 06.11.2016 LV 06.07.2016 RS 06.07.2016 SM 06.07.2016	(84) AT 20.07.2016 BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 FI 20.07.2016 HR 20.07.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016 PT 21.11.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LV 20.07.2016 NO 20.10.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 SM 20.07.2016	(84) AT 11.05.2016 CZ 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 LV 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016 RS 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016 MC 11.05.2016
(11) 2 791 511	(51) F04C 19/00	(11) 2 791 535	(51) F16D 55/226	(11) 2 791 574	(51) F21K 99/00
(84) BE 31.12.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016	(84) AT 20.07.2016 BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 FI 20.07.2016 HR 20.07.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016 PT 21.11.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LV 20.07.2016 NO 20.10.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 SM 20.07.2016	(84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016 MC 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016
(11) 2 791 513	(51) F04D 3/02	(11) 2 791 536	(51) F16D 65/092	(11) 2 791 579	(51) F23D 14/06
(84) AT 28.09.2016 CZ 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LV 28.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 HR 28.09.2016 LT 28.09.2016 PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016	(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 DK 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 LT 16.03.2016 NL 16.03.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016	(84) BE 31.12.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(84) AT 06.07.2016 BG 06.10.2016 DK 06.07.2016 FI 06.07.2016 HR 06.07.2016 LT 06.07.2016 NL 06.07.2016 PT 07.11.2016 RS 06.07.2016 SK 06.07.2016 GB 26.10.2016 CH 31.10.2016 SI 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016 CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016 GR 07.10.2016 IS 06.11.2016 LV 06.07.2016 NO 06.10.2016 RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 SM 06.07.2016 FR 02.11.2016 LI 31.10.2016
(11) 2 791 523	(51) F16C 33/42	(11) 2 791 541	(51) F16D 65/28	(11) 2 791 582	(51) F24B 7/04
(84) BE 31.12.2016 FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 SM 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016	(84) BE 31.12.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 IT 23.11.2016
(11) 2 791 528	(51) F16D 13/75	(11) 2 791 541	(51) F16D 65/28	(84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016

NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SM 09.11.2016		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016			SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
		(11) 2 791 616	(51) F42B 25/00		
(11) 2 791 590	(51) F24F 11/04	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(11) 2 791 692	(51) H04R 5/04
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SM 09.03.2016		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016			RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
		(11) 2 791 626	(51) G01D 11/26	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
		(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	DK 28.09.2016	
(11) 2 791 594	(51) F24J 2/10	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016		
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 27.10.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	(11) 2 791 708	(51) G01V 1/36
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LV 06.04.2016	PL 06.04.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SI 27.07.2016				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		(11) 2 791 630	(51) G01F 1/684	SM 06.04.2016	
(11) 2 791 604	(51) F26B 15/24	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016		
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(11) 2 791 712	(51) G01V 11/00
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	MC 18.05.2016		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016			RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
		(11) 2 791 634	(51) G01G 21/28	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
(11) 2 791 607	(51) F28C 1/02	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	SM 09.03.2016	
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 08.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016		
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 791 734	(51) G02F 1/39
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
		(11) 2 791 655	(51) G01N 21/64	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
(11) 2 791 608	(51) F28D 19/04	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016		
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 791 739	(51) G04B 31/004
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
DK 14.09.2016				NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
		(11) 2 791 668	(51) G01N 33/00	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(11) 2 791 611	(51) F41A 21/00	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SM 09.03.2016	
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016		
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016				
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016				

(11) 2 791 747	(51) G05B 19/409	(11) 2 791 935	(51) G10H 1/00	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016		
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016		
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 791 980	(51) H01L 31/042
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
				NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
(11) 2 791 810	(51) G06F 13/42	(11) 2 791 937	(51) G10L 21/038	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016		
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 2 791 993	(51) H01M 2/10
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	MC 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 20.10.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
SM 16.11.2016				IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
				LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
(11) 2 791 845	(51) G06F 21/00	(11) 2 791 946	(51) H01B 1/22	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 20.07.2016	
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016		
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 791 997	(51) H01M 2/10
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
SM 06.04.2016		DK 14.09.2016		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
				IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(11) 2 791 873	(51) H01L 21/56	(11) 2 791 959	(51) H01H 33/90	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016		
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(11) 2 792 008	(51) H01M 8/04
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 791 899	(51) G06T 7/00	(11) 2 791 969	(51) H01L 21/768	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016		
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(11) 2 792 020	(51) H01Q 1/32
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		SM 09.03.2016		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
				LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(11) 2 791 910	(51) G06T 15/00	(11) 2 791 971	(51) H01L 23/473	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016		
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016		
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016		
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016				
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016				

(11) 2 792 024	(51) H01R 4/48	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) EE 09.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SM 20.04.2016	
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 792 160	(51) H04R 1/10
LV 09.03.2016	RO 09.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
RS 09.03.2016	SI 09.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
		RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(11) 2 792 036	(51) H02B 5/00	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SI 27.07.2016		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016			NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 792 096	(51) H04L 5/00	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016		
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 792 167	(51) H04R 29/00
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(11) 2 792 038	(51) H02G 3/08			HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(11) 2 792 101	(51) H04L 9/08	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LI 30.11.2016	
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016		
RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 792 175	(51) H04W 12/06
LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 792 052	(51) H02K 1/14			HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 30.03.2016	(11) 2 792 113	(51) H04L 12/70	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	DK 14.09.2016	
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016		
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 792 184	(51) H04W 24/02
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SM 30.03.2016		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
				FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 792 061	(51) H02M 7/42			HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(11) 2 792 115	(51) H04L 27/26	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	MC 18.05.2016	
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016		
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 792 186	(51) H04W 28/02
		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
				NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(11) 2 792 069	(51) H03F 3/45	(11) 2 792 117	(51) H04W 76/06	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016		
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 792 191	(51) H04W 36/00
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016				
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016				
(11) 2 792 074	(51) H03K 17/945				
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016				
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016				

ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 792 266	(51) A44B 18/00
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 13.04.2016		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016			ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 792 229	(51) A01D 43/073	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SM 10.08.2016	CH 30.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
LI 30.11.2016	SI 10.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
		FR 23.05.2016	GR 24.06.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
(11) 2 792 193	(51) H04W 52/36	HR 23.03.2016	IE 02.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016		
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 792 277	(51) A47C 20/04
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016			LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 792 230	(51) A01F 29/09	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SI 31.08.2016		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
(11) 2 792 202	(51) H04W 72/12	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SM 05.10.2016	
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016		
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 792 278	(51) A47C 23/06
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SM 23.11.2016		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016			GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 792 231	(51) A01G 1/12	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SI 20.07.2016	
(11) 2 792 205	(51) H04W 74/00	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016		
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 792 280	(51) A47G 25/80
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 792 243	(51) A01N 43/60	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SM 08.06.2016		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SM 05.10.2016	
		RO 06.07.2016	SE 06.07.2016		
(11) 2 792 212	(51) H05B 6/12	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016	(11) 2 792 281	(51) A47J 31/06
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016			(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(11) 2 792 250	(51) A23L 27/24	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) EE 03.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LV 03.08.2016	SI 03.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016			PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 792 251	(51) A23L 33/00	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016		
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 792 282	(51) A47J 31/44
SM 08.06.2016		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(11) 2 792 228	(51) A01C 15/12	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	DE 01.10.2016	DK 16.03.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	IE 28.03.2016	IS 16.07.2016
IE 22.04.2016	IT 13.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 13.07.2016		LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016			NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016				

PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
SM 16.03.2016		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 792 286	(51) A47K 5/12	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.07.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LI 30.11.2016	
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016				
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 792 341	(51) A61G 13/02	(11) 2 792 391	(51) A63B 69/00
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	HR 13.04.2016	IE 15.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
SI 24.08.2016		RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
		SM 18.05.2016		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(11) 2 792 287	(51) A47L 9/00	(11) 2 792 342	(51) A61H 39/04	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016		
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016		
HR 16.03.2016	IE 31.03.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 792 394	(51) A63G 7/00
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 18.05.2016		LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
SM 16.03.2016				PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
				RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
(11) 2 792 290	(51) A47L 15/42	(11) 2 792 362	(51) A61K 31/711	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016		
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016		
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 792 404	(51) B01F 7/06
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SK 30.03.2016		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SI 07.09.2016				NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
				PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(11) 2 792 291	(51) A47L 15/50	(11) 2 792 371	(51) A61L 9/20	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016		
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	(11) 2 792 414	(51) B05B 1/16
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
				RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
				IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 792 298	(51) A61B 5/024	(11) 2 792 379	(51) A61M 5/31		
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016		
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(11) 2 792 421	(51) B05C 11/10
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 13.07.2016	HR 13.04.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IE 15.04.2016	IT 13.04.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	IE 16.04.2016	IS 23.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
DK 28.09.2016		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 792 334	(51) A61F 2/40	(11) 2 792 381	(51) A61M 16/12	SM 23.03.2016	
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016		
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016				

(11) 2 792 435	(51) B22D 31/00	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016		
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 792 467	(51) B29C 49/42	(11) 2 792 492	(51) B41J 2/175
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
SM 30.03.2016		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
(11) 2 792 448	(51) B23Q 1/48	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016			SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(11) 2 792 475	(51) B31C 3/00	(11) 2 792 496	(51) B41J 15/04
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
HR 16.03.2016	IE 16.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SM 16.03.2016		BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
				RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
				IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 792 449	(51) B23Q 7/16	(11) 2 792 479	(51) B32B 1/08	(11) 2 792 501	(51) B44B 5/02
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IE 15.04.2016	LT 13.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SM 26.10.2016	
(11) 2 792 451	(51) B25B 23/15	(11) 2 792 483	(51) B32B 15/08	(11) 2 792 507	(51) B60C 17/00
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 09.11.2016	EE 09.11.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 09.11.2016	SK 09.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 09.11.2016	SM 09.11.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	BE 09.11.2016	
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016				
SM 13.04.2016	IE 06.08.2016				
LU 06.08.2016					
(11) 2 792 452	(51) B25B 27/00	(11) 2 792 486	(51) B32B 27/38	(11) 2 792 508	(51) B60C 23/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
EE 21.09.2016	GR 17.02.2017	GR 20.01.2017	HR 16.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
FI 21.09.2016	LT 16.11.2016	IS 19.02.2017	LV 16.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
IS 21.01.2017	NL 16.11.2016	LV 19.10.2016	NO 16.02.2017	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LV 21.09.2016	PL 16.11.2016	NO 19.01.2017	PT 16.03.2017	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
NO 21.12.2016	RS 16.11.2016	PT 20.02.2017	SE 16.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
PT 23.01.2017	DK 16.11.2016	SE 19.10.2016	CZ 16.11.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
RS 21.09.2016	EE 16.11.2016	CZ 19.10.2016	RO 16.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SK 21.09.2016	SK 16.11.2016	RO 19.10.2016	IT 16.11.2016	SM 04.05.2016	
DK 21.09.2016	SM 21.09.2016	IT 19.10.2016			
(11) 2 792 466	(51) B29C 49/06	(11) 2 792 490	(51) B41J 2/14	(11) 2 792 510	(51) B60C 23/04
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016

RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	IE 19.04.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 792 604	(51) B65C 9/00
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
(11) 2 792 526	(51) B60K 15/063	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SM 23.03.2016		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(11) 2 792 561	(51) B60W 10/06	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SM 27.04.2016	
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(11) 2 792 608	(51) B65D 21/08
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
(11) 2 792 530	(51) B60L 3/00	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SE 04.05.2016	SK 04.05.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	(11) 2 792 572	(51) B61L 27/00	SM 08.06.2016	
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(11) 2 792 611	(51) B65D 43/02
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(11) 2 792 534	(51) B60L 11/00	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SM 16.11.2016		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 792 574	(51) B62D 5/04	(11) 2 792 614	(51) B65D 71/70
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(11) 2 792 550	(51) B60R 13/08	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(11) 2 792 620	(51) B65G 19/02
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SI 31.08.2016		(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016			DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(11) 2 792 593	(51) B63G 8/30	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
(11) 2 792 552	(51) B60R 19/04	IE 14.04.2016	IS 06.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 792 624	(51) B65G 47/14
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 792 598	(51) B65B 7/28	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
(11) 2 792 554	(51) B60R 21/34	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SM 08.06.2016	SM 08.06.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 792 625	(51) B65G 47/244
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016			GR 18.11.2016	HR 17.08.2016

LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 792 626	(51) B65G 47/71	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	DK 14.09.2016	
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SI 03.08.2016			
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 792 671	(51) C07C 217/84	(11) 2 792 764	(51) C21D 8/04
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SI 27.07.2016		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(11) 2 792 631	(51) B66C 1/10	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016			SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016				
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 792 674	(51) C07D 233/86	(11) 2 792 767	(51) C23C 14/56
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SI 31.08.2016		RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
				RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
(11) 2 792 640	(51) C01B 33/107	(11) 2 792 700	(51) C08J 3/24	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	MC 18.05.2016	
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016		
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(11) 2 792 769	(51) C25B 15/08
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SE 23.11.2016	CZ 23.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	IE 19.04.2016	LT 13.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016			LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	(11) 2 792 712	(51) C08L 71/10	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
SM 16.11.2016		(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
(11) 2 792 643	(51) C02F 1/28	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016		
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(11) 2 792 772	(51) D02G 1/12
FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
IE 18.03.2016	IS 16.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 20.07.2016		NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016			PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 2 792 758	(51) C22B 61/00	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
SM 16.03.2016		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SI 07.09.2016	
(11) 2 792 656	(51) C04B 35/103	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016		
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 792 773	(51) D03D 11/02
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
NO 06.10.2016	PT 07.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
RS 06.07.2016	SK 06.07.2016			IT 27.07.2016	LI 31.08.2016
SM 06.07.2016		(11) 2 792 762	(51) C22C 38/00	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
(11) 2 792 665	(51) C07C 69/708	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016				

RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 792 873	(51) B60W 10/06
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
IE 31.08.2016	LU 31.08.2016			ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SI 27.07.2016				GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
				IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 792 777	(51) D04H 3/153	(11) 2 792 809	(51) E04D 1/34	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) FI 13.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 14.10.2016	IS 13.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SM 13.07.2016		DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016			EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016			SK 12.10.2016	LU 31.05.2017
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016			IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016				
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 792 818	(51) E04H 17/12	(11) 2 792 882	(51) F04B 39/06
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
		HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
		LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 09.03.2016	LV 09.03.2016
		PL 04.05.2016	RO 04.05.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
		RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RS 09.03.2016	SI 09.03.2016
		SM 04.05.2016		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 792 787	(51) D21F 7/00	(11) 2 792 832	(51) E05F 5/00	(11) 2 792 885	(51) F04D 29/16
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IE 16.04.2016	IT 13.04.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SI 31.08.2016	
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
		SM 13.04.2016			
(11) 2 792 788	(51) D21G 9/00	(11) 2 792 849	(51) F01D 5/02	(11) 2 792 889	(51) F15B 13/043
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
ES 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 16.03.2016	IE 19.03.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SM 16.03.2016	
(11) 2 792 793	(51) E01F 15/04	(11) 2 792 861	(51) F01M 5/00	(11) 2 792 892	(51) F16B 37/06
(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 21.09.2016	PT 23.01.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
		NO 07.12.2016	PT 07.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SI 17.08.2016	
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
(11) 2 792 794	(51) E02D 29/14	(11) 2 792 871	(51) F02C 7/042	(11) 2 792 898	(51) F16D 41/28
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IE 21.03.2016	IS 16.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
SI 31.08.2016		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SI 27.07.2016	
		SM 16.03.2016	SM 16.03.2016		
(11) 2 792 804	(51) E04B 1/41				
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016				
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016				
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016				
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016				
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016				
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016				
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016				
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016				
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016				

- (11) **2 792 901** (51) **F16F 9/46**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 792 902** (51) **F16F 9/46**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 792 904** (51) **F16G 5/06**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 792 918** (51) **F16K 31/126**
(84) ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 792 940** (51) **F21S 8/12**
(84) BG 07.12.2016 (84) EE 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 792 945** (51) **F21V 33/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 792 948** (84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 792 955** (84) AT 30.11.2016
ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 792 965** (84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 792 969** (84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 792 979** (84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 792 986** (84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
MC 10.08.2016
NO 10.11.2016
- (11) **F22G 1/04** (51) PT 12.12.2016
(84) BG 27.10.2016 RS 10.08.2016
DK 27.07.2016 SK 10.08.2016
ES 27.07.2016 IE 21.09.2016
GR 28.10.2016 CH 30.09.2016
IS 27.11.2016 SI 10.08.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **F24F 1/22** (51) PT 30.03.2017
(84) BE 30.11.2016 RS 09.11.2016
FI 30.11.2016 DK 09.11.2016
HR 30.11.2016 EE 09.11.2016
LV 30.11.2016 CH 30.11.2016
NO 28.02.2017 SK 09.11.2016
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **F24H 1/20** (51) DK 08.06.2016
(84) ES 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
NL 08.06.2016 PL 08.06.2016
RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **F24D 3/18** (51) BE 24.08.2016
(84) CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016
GR 25.11.2016 IT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016
PT 26.12.2016 RS 24.08.2016
SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **F25D 27/00** (51) BE 07.09.2016
(84) CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016
GR 08.12.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 NL 07.09.2016
PL 07.09.2016 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **F28B 1/02** (51) BE 10.08.2016
(84) CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 HR 10.08.2016
IT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 PL 10.08.2016
- PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
IE 21.09.2016 FR 10.10.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 792 988** (51) **F28D 9/00**
(84) BE 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PT 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 792 989** (51) **F28D 20/00**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IE 28.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 793 004** (51) **G01F 23/22**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 793 033** (51) **G01R 11/24**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 793 044** (51) **G01S 15/42**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 793 046** (51) **G01S 13/34**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016

- GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
CH 30.11.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 793 051**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 793 070**
(84) AT 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 793 079**
(84) AT 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **2 793 087**
(84) CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
RS 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 793 090**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
MC 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
LI 30.11.2016
IT 19.10.2016
- (51) **G01S 19/37**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **G02B 27/01**
(84) BG 06.07.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (51) **G03B 21/20**
(84) FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
IT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
MC 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **G04B 17/28**
(84) DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (51) **G05B 19/41**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 793 130**
(84) AT 23.12.2015
CH 31.12.2015
DK 23.12.2015
ES 23.12.2015
GR 24.03.2016
HU 23.12.2011
IS 23.04.2016
LI 31.12.2015
LV 23.12.2015
NL 23.12.2015
PL 23.12.2015
RO 23.12.2015
SE 23.12.2015
SK 23.12.2015
CY 23.12.2015
- (11) **2 793 132**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
MC 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
LI 30.11.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 793 138**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 793 163**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 793 192**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 793 223**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
- (51) **G06F 11/10**
(84) BG 23.12.2015
CZ 23.12.2015
EE 23.12.2015
FI 23.12.2015
HR 23.12.2015
IE 23.12.2015
IT 23.12.2015
LT 23.12.2015
MC 23.12.2015
NO 23.03.2016
PT 26.04.2016
RS 23.12.2015
SI 23.12.2015
SM 23.12.2015
MT 23.12.2015
- (51) **G06F 11/14**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
SE 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
CH 30.11.2016
SK 12.10.2016
- (51) **G06F 13/42**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **G06K 7/10**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **G06T 15/08**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **G10H 1/00**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
- LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 793 224**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 793 227**
(84) AT 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
PL 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 793 229**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 793 237**
(84) AT 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 793 240**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 793 245**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
- NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **G10K 11/178**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **G10L 19/012**
(84) BE 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NO 26.01.2017
RS 26.10.2016
CZ 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (51) **G10L 21/0208**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (51) **H01B 5/10**
(84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (51) **H01B 12/16**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
MC 18.05.2016
- (51) **H01H 1/40**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016

- (11) **2 793 407** (51) **H04B 7/155** SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 LV 13.04.2016 NO 13.07.2016
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 793 414** (51) **H04J 11/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 793 442** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IE 05.05.2016 IT 04.05.2016
LI 31.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 793 456** (51) **H04N 1/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 793 471** (51) **H04N 9/31**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
- (11) **2 793 481** (51) **H04Q 9/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
- (11) **2 793 517** (51) **H04W 64/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 793 526** (51) **H04W 74/08**
(84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 MC 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
IE 11.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 793 536** (51) **H05K 1/02**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 793 544** (51) **A01B 63/22**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 31.12.2016
BG 14.12.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PT 16.01.2017
RS 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 793 546** (51) **A01D 75/18**
(84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 793 570** (51) **A01N 25/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
- (11) **2 793 573** (51) **A01N 25/10**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 793 579** (51) **A01N 43/08**
(84) AT 08.06.2016 (84) EE 08.06.2016
FI 08.06.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NO 08.09.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 793 586** (51) **A01N 57/20**
(84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 793 597** (51) **A23F 5/36**
(84) BG 20.10.2016 (84) EE 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 PT 21.11.2016
- (11) **2 793 598** (51) **A23G 1/00**
(84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 793 635** (51) **A45C 11/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 793 638** (51) **A45D 19/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016

IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 793 666	(51) A47J 37/12	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SM 27.04.2016		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SM 30.03.2016	
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016		
(11) 2 793 642	(51) A45D 40/26	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 793 766	(51) A61F 5/02
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016			CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016			DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(11) 2 793 667	(51) A47K 3/28	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LV 06.04.2016	PT 08.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 06.04.2016		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
				SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(11) 2 793 646	(51) A46B 9/00	(11) 2 793 668	(51) A47K 10/18	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	IE 06.08.2016	LU 06.08.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016		
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016		
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 793 767	(51) A61F 5/37
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	ES 04.05.2016	GR 05.08.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RO 09.11.2016	CH 30.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LI 30.11.2016	SK 09.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
				SM 04.05.2016	MC 04.05.2016
(11) 2 793 647	(51) A46B 9/00	(11) 2 793 694	(51) A61B 5/04	(11) 2 793 776	(51) A61F 13/15
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	EE 16.03.2016	HR 16.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LV 16.03.2016	PT 18.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016			NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 2 793 696	(51) A61B 5/053	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
		ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	MC 11.05.2016	
		GR 10.06.2016	HR 09.03.2016		
(11) 2 793 653	(51) F16B 12/24	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 793 788	(51) A61F 13/505
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SM 09.03.2016		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016			RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 793 724	(51) A61B 18/12	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016		
		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016		
(11) 2 793 657	(51) A47B 88/04	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	(11) 2 793 792	(51) A61G 5/10
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016			LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 793 741	(51) A61C 17/36	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SM 09.03.2016		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016

(11) 2 793 811	(51) A61K 8/34	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 793 971	(51) A61M 1/14
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SM 27.04.2016		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016			BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 793 886	(51) A61K 31/46	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) EE 24.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SI 24.08.2016		RS 10.08.2016	SK 10.08.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016			SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SI 27.07.2016					
(11) 2 793 822	(51) A61K 8/37	(11) 2 793 890	(51) A61K 31/497	(11) 2 793 975	(51) A61M 5/142
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 25.11.2016	FI 24.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LT 24.08.2016	HR 24.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NL 24.08.2016	LV 24.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 26.12.2016	NO 24.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
RS 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SK 24.08.2016	RO 24.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SI 24.08.2016	SE 24.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016
	SM 24.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
(11) 2 793 824	(51) A61K 8/37	(11) 2 793 929	(51) A61K 38/19	(11) 2 793 982	(51) A61M 5/24
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 30.11.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	RS 14.09.2016	SM 14.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016			LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 793 935	(51) A61K 38/57	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016		
		RS 25.05.2016	SI 25.05.2016		
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016		
(11) 2 793 825	(51) A61K 8/38	(11) 2 793 960	(51) A61L 15/22	(11) 2 794 000	(51) A61N 1/36
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IS 12.02.2017	NL 12.10.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SM 16.11.2016		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016		
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016		
(11) 2 793 828	(51) A61K 8/42	(11) 2 793 969	(51) A61L 31/10	(11) 2 794 005	(51) A61N 5/10
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016				
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				
SI 24.08.2016					
(11) 2 793 851	(51) A61K 9/00	(11) 2 793 970	(51) A61M 1/00	(11) 2 794 053	(51) B01D 19/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
				RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
				SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
				DK 28.09.2016	

(11) 2 794 061	(51) B01D 46/00	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017			SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(11) 2 794 137	(51) B21B 45/02	(11) 2 794 185	(51) B24B 23/02
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(11) 2 794 085	(51) B01J 13/00	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SM 09.03.2016		SM 04.05.2016	CH 30.11.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016			LI 30.11.2016	
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 794 141	(51) B21D 5/04	(11) 2 794 191	(51) B25B 27/10
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	ES 13.04.2016	GR 14.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	SI 13.04.2016	SM 13.04.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
				NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
(11) 2 794 090	(51) B01J 21/04	(11) 2 794 146	(51) B21F 23/00	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) LT 27.04.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LV 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016			(11) 2 794 192	(51) B25B 29/02
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 794 148	(51) B22D 11/041	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
SI 10.08.2016		NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SM 16.03.2016	
(11) 2 794 120	(51) B05C 17/005	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016		
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SM 09.03.2016			
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016				
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 794 156	(51) B23B 5/18	(11) 2 794 196	(51) B25F 5/02
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) DK 09.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
SM 06.04.2016		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
		RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
(11) 2 794 122	(51) B05C 17/01	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016	SM 09.03.2016		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016			SM 17.08.2016	CH 30.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 794 163	(51) B23D 57/00	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016		
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(11) 2 794 197	(51) B25J 9/02
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.12.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
MC 18.05.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(11) 2 794 133	(51) A61L 11/00	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 06.04.2016		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016			SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 794 182	(51) B23P 15/04	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016		
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(11) 2 794 213	(51) B28B 11/00
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016

NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 794 249	(51) B29D 30/24	SM 27.04.2016	FR 02.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(11) 2 794 282	(51) B41N 1/24
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
LI 30.11.2016		GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(11) 2 794 223	(51) B29D 30/06	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.12.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PT 11.07.2016	RS 09.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 794 251	(51) B29D 30/30	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	MC 18.05.2016	
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 794 284	(51) B42D 15/00
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 31.12.2016
SM 27.04.2016		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(11) 2 794 237	(51) B29K 509/00	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	PT 08.08.2016	RS 06.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 794 252	(51) B29D 30/46	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 31.12.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(11) 2 794 288	(51) B60C 1/00
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SM 05.10.2016		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(11) 2 794 241	(51) B29C 67/00	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(11) 2 794 253	(51) B29D 30/72	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 794 289	(51) B60C 1/00
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SI 07.09.2016		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(11) 2 794 247	(51) B29D 30/00	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(11) 2 794 259	(51) B32B 5/26	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SM 23.03.2016	
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(11) 2 794 293	(51) B60C 9/08
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IE 28.08.2016	DE 01.03.2017	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
FR 27.09.2016	LU 28.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SI 27.07.2016		SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	LT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(11) 2 794 248	(51) B29D 30/06	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(11) 2 794 274	(51) B41C 1/10	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 07.09.2016	
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 794 295	(51) B60C 9/00
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SM 13.04.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		

HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 794 355	(51) B60R 13/02	(11) 2 794 382	(51) B61L 27/00
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
SM 07.09.2016	PT 07.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SI 07.09.2016	DK 07.09.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 13.04.2016	
(11) 2 794 317	(51) B60K 6/48	(11) 2 794 357	(51) B60R 16/04	(11) 2 794 389	(51) B62K 3/00
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	DK 14.09.2016	
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016		
SI 13.07.2016					
(11) 2 794 318	(51) B60K 6/48	(11) 2 794 364	(51) B60R 25/02	(11) 2 794 398	(51) B65G 17/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
				SM 09.03.2016	
(11) 2 794 322	(51) B60K 15/03	(11) 2 794 369	(51) B60T 8/17	(11) 2 794 401	(51) B65B 13/06
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IT 09.03.2016	LV 06.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LT 06.04.2016	PT 08.08.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NO 06.07.2016	RS 06.04.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SE 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SK 06.04.2016		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016			SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016				
(11) 2 794 341	(51) B60L 11/18	(11) 2 794 373	(51) B60T 13/66	(11) 2 794 405	(51) B65B 51/06
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016		
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016				
(11) 2 794 342	(51) B60L 11/18	(11) 2 794 375	(51) B60W 10/06	(11) 2 794 419	(51) B65D 57/00
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
LV 16.03.2016	LT 16.03.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
NO 16.06.2016	LT 16.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
PT 18.07.2016	NL 16.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
RS 16.03.2016	PL 16.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SE 16.03.2016	RO 16.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SM 30.03.2016	CZ 08.11.2016
SI 16.03.2016	RO 16.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SM 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 10.08.2016	CH 30.11.2016		
	SK 16.03.2016	LI 30.11.2016	SI 10.08.2016		

- (11) **2 794 423** (51) **B65D 75/58**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 794 426** (51) **B65D 83/04**
(84) BE 31.12.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 794 429** (51) **B65D 81/38**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 794 430** (51) **B65G 1/04**
(84) BE 31.05.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IE 16.05.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 794 434** (51) **B65G 1/137**
(84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 794 435** (51) **B65G 11/08**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 794 436** (51) **B65G 15/52**
(84) BE 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 794 437** (51) **B65G 17/08**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 EE 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 794 442** (51) **B65H 31/30**
(84) ES 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
PL 12.10.2016 RS 12.10.2016
MC 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 794 445** (51) **B65H 51/22**
(84) AT 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 MC 18.05.2016
- (11) **2 794 449** (51) **B66B 5/02**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NO 09.06.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 794 459** (51) **B66D 1/39**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 794 460** (51) **B66F 11/04**
(84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
- NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 794 477** (51) **C01B 33/029**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 794 478** (51) **C01B 33/152**
(84) AT 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 794 492** (51) **C02F 1/36**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 794 509** (51) **C04B 111/00**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 31.12.2016
ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 794 521** (51) **C07C 2/86**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 794 523** (51) **C07C 6/04**
(84) AT 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016

SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
(11) 2 794 534	(51) C07C 37/055	(11) 2 794 572	(51) C07D 219/06	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.12.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 09.03.2016	
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 794 612	(51) C07D 471/10
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
SM 30.11.2016		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
(11) 2 794 535	(51) C07C 37/055	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 794 581	(51) C07D 295/023	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SM 06.04.2016	
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	(11) 2 794 617	(51) C07D 495/04
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(11) 2 794 538	(51) C07C 49/553	(11) 2 794 586	(51) C07D 401/04	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SM 09.03.2016	
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 794 625	(51) C07H 3/06
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 10.11.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
SM 12.10.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
(11) 2 794 543	(51) C07C 51/285	(11) 2 794 587	(51) C07D 401/04	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SI 10.08.2016	
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 794 632	(51) C07J 7/00
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SM 25.05.2016		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(11) 2 794 543	(51) C07C 51/285	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.12.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(11) 2 794 608	(51) C07D 471/14	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	SM 16.03.2016	
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(11) 2 794 640	(51) C07K 14/36
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SM 25.05.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(11) 2 794 554	(51) C07C 231/12	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 794 610	(51) C07D 475/08	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
ES 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	FI 09.03.2016	HR 09.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016		
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016		
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016		
(11) 2 794 568	(51) C07D 213/57	FI 09.03.2016	HR 09.03.2016		
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016		
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 794 610	(51) C07D 475/08		
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016		
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016		
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016		
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	FI 09.03.2016	HR 09.03.2016		
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016		
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016				
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016				

- (11) **2 794 644** (51) **C07K 14/415** EE 09.03.2016 GR 10.06.2016 (11) **2 794 705** (51) **C08G 18/08**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 RO 09.03.2016 RS 09.03.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 SM 09.03.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 (11) **2 794 694** (51) **C08F 214/08** NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 (84) AT 30.03.2016 CZ 30.03.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 794 649** (51) **C07K 14/705** HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 (11) **2 794 714** (51) **C08G 59/20**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 RS 03.03.2016 SE 30.03.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 SM 30.03.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 (11) **2 794 695** (51) **C08F 214/08** NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SE 23.03.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 SM 27.04.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 794 672** (51) **C08F 2/08** (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (11) **2 794 726** (51) **C08G 77/442**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 SK 26.10.2016 EE 26.10.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 SM 26.10.2016 SK 26.10.2016
- (11) **2 794 685** (51) **C08F 12/08** (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (11) **2 794 729** (51) **C08G 83/00**
(84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016 ES 13.04.2016 ES 13.04.2016
IS 09.07.2016 LT 09.03.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
PL 09.03.2016 NO 09.06.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
RS 09.03.2016 RO 09.03.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
SI 09.03.2016 SE 09.03.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
SM 09.03.2016 SK 09.03.2016 RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
- (11) **2 794 686** (51) **C08F 36/04** (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (11) **2 794 731** (51) **C08F 6/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 CZ 23.03.2016 DK 09.03.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016 EE 23.03.2016 EE 09.03.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 FI 23.03.2016 FI 09.03.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016 HR 23.03.2016 HR 09.03.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 IT 23.03.2016 LT 09.03.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016 LV 23.03.2016 NL 09.03.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 NO 23.06.2016 NO 09.03.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016 PT 25.07.2016 NO 23.06.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 RS 23.03.2016 PT 11.07.2016
SM 18.05.2016 MC 18.05.2016 SK 23.03.2016 RS 09.03.2016
SI 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 794 689** (51) **C08F 210/06** (84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016 (11) **2 794 741** (51) **B29B 11/14**
(84) AT 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
DK 20.04.2016 HR 20.04.2016 CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
GR 21.07.2016 LV 20.04.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016
LT 20.04.2016 PT 22.08.2016 GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
NO 20.07.2016 RS 20.04.2016 IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
RO 20.04.2016 SK 20.04.2016 LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
SI 20.04.2016 SM 20.04.2016 NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 794 690** (51) **C08F 210/06** (84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016 (11) **2 794 703** (51) **C08F 289/00**
(84) AT 09.03.2016 (84) DK 09.03.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
CZ 09.03.2016 EE 20.04.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 HR 20.07.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
GR 21.07.2016 LV 20.04.2016 LT 20.07.2016 GR 21.10.2016
IS 20.11.2016 IS 20.11.2016
NO 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016

- (11) **2 794 743** (51) **C08K 3/16** SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 SM 23.11.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 794 744** (51) **C08K 3/22** (84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 794 745** (51) **C08K 3/36** (84) AT 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 794 760** (51) **C08L 83/04** (84) BE 31.12.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 794 769** (51) **C09D 5/00** (84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 794 771** (51) **C09D 5/08** (84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
- (84) BE 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
- (11) **2 794 784** (51) **C09D 11/10** (84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 794 786** (51) **C09D 167/06** (84) CZ 04.05.2016
FI 04.05.2016
LT 04.05.2016
NO 04.08.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 794 789** (51) **C09D 201/10** (84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
RS 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 794 799** (51) **C09J 183/10** (84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 794 813** (51) **C09K 11/06** (84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 794 821** (51) **C10L 9/08** (84) BE 31.12.2016
CZ 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 794 832** (51) **C11D 1/22** (84) AT 25.05.2016
DK 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 794 836** (51) **C11D 3/33** (84) AT 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
LT 01.06.2016
RO 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (11) **2 794 840** (51) **C11D 7/10** (84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 794 886** (51) **C12N 15/80** (84) AT 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 794 916** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 794 919** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 794 930** (51) **C12R 1/225** (84) AT 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
- (84) BE 27.10.2016
DK 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
- (84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
CH 30.11.2016
- (84) DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LV 01.06.2016
RS 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (84) ES 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (84) BE 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016

IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 794 997	(51) E01F 7/04	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	DK 14.09.2016	
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 795 039	(51) E21B 17/06
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SI 27.07.2016		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
		NL 09.03.2016	PL 09.03.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
(11) 2 794 963	(51) C25D 3/38	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LV 13.07.2016	PL 13.07.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SM 09.03.2016		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016			RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
FR 01.08.2016	GB 31.07.2016	(11) 2 794 999	(51) E02D 15/10	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 13.07.2016	
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016		
LI 31.07.2016	LT 09.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 795 046	(51) E21B 28/00
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
IE 31.07.2016	LU 31.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
				SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
(11) 2 794 977	(51) D06F 39/02	(11) 2 795 010	(51) E04B 2/74	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.12.2016		
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(11) 2 795 047	(51) E21B 28/00
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LV 06.07.2016	PL 06.07.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
				SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
				SI 06.07.2016	
(11) 2 794 978	(51) D06F 39/02	(11) 2 795 011	(51) E04B 9/12		
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(11) 2 795 052	(51) E21B 34/14
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 20.07.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
		LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
				SI 20.07.2016	
(11) 2 794 988	(51) D21H 13/26	(11) 2 795 024	(51) E05B 19/00		
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(11) 2 795 073	(51) F01K 17/02
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 09.03.2016	FI 09.03.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	ES 09.03.2016	GR 09.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 794 991	(51) D21H 19/36	(11) 2 795 025	(51) E05B 19/04	(11) 2 795 075	(51) F01N 3/02
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016				

SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SM 06.04.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016		
(11) 2 795 076	(51) F01N 3/20	(11) 2 795 098	(51) F02M 61/18	(11) 2 795 129	(51) F04C 2/10
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
		SI 17.08.2016			
(11) 2 795 083	(51) F02C 6/08	(11) 2 795 101	(51) F03B 13/10	(11) 2 795 130	(51) F04C 14/22
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016			SM 16.03.2016	
(11) 2 795 085	(51) F02D 19/02	(11) 2 795 115	(51) F03D 80/70	(11) 2 795 131	(51) F04C 25/02
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SM 01.06.2016				RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	
(11) 2 795 088	(51) F02M 25/06	(11) 2 795 116	(51) F03D 80/00	(11) 2 795 139	(51) F16B 5/02
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 09.03.2016	GR 10.06.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LT 19.10.2016	NO 19.01.2017
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	NL 19.10.2016	PT 20.02.2017
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 19.10.2016	SE 19.10.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RS 19.10.2016	DK 19.10.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	MC 19.10.2016	EE 19.10.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SM 09.03.2016		CZ 19.10.2016	CH 30.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016			RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016			LI 30.11.2016	
				SM 19.10.2016	
(11) 2 795 094	(51) F02M 55/00	(11) 2 795 119	(51) F03D 80/00	(11) 2 795 140	(51) F16B 5/06
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	ES 09.03.2016	GR 10.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	SM 09.03.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
				SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	
(11) 2 795 095	(51) F02M 59/10	(11) 2 795 127	(51) F04B 39/06	(11) 2 795 143	(51) F16C 17/04
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016		
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016		
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016		
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016		

ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	(11) 2 795 184	(51) F21V 5/00	(11) 2 795 255	(51) G01C 21/32
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
(11) 2 795 154	(51) F16G 1/08	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 20.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	(11) 2 795 189	(51) F22B 37/10	(11) 2 795 269	(51) G01F 23/30
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 19.10.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
LT 20.07.2016	LV 20.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(11) 2 795 161	(51) F16H 55/18	SM 19.10.2016	(11) 2 795 215	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.12.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(11) 2 795 277	(51) G01K 17/00
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.12.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
SM 05.10.2016	(11) 2 795 163	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(51) F16H 57/04	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
BG 20.10.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 795 218	(51) F27D 7/02	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
DK 20.07.2016	CZ 20.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(11) 2 795 318	(51) G01N 33/50
ES 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 20.10.2016
GR 21.10.2016	FI 20.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
IS 20.11.2016	HR 20.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
LV 20.07.2016	LT 20.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
NO 20.10.2016	NL 20.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 795 233	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SI 20.07.2016	(51) F16K 1/22	(84) BE 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	DK 06.04.2016	DK 06.04.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 06.04.2016	ES 06.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 07.07.2016	GR 07.07.2016	SI 20.07.2016	(11) 2 795 334
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IS 06.08.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(51) G01N 33/68
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	LV 06.04.2016	LV 06.04.2016	BG 28.12.2016	(84) BE 28.09.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 06.07.2016	NO 06.07.2016	EE 28.09.2016	CZ 28.09.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RS 06.04.2016	RS 06.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 06.04.2016	SM 06.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LI 30.11.2016	LI 30.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SM 16.03.2016	(11) 2 795 179	(11) 2 795 243	(51) G01B 11/00	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) AT 16.03.2016	(51) H01L 33/50	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
BG 16.06.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
DK 16.03.2016	CZ 16.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
ES 16.03.2016	EE 16.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
GR 17.06.2016	FI 16.03.2016	IT 20.04.2016	IT 20.04.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 795 351
IS 16.07.2016	HR 16.03.2016	LV 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(51) H04B 3/46
LT 16.03.2016	IT 16.03.2016	NO 20.07.2016	NO 20.07.2016	CZ 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
NL 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 22.08.2016	PT 22.08.2016	EE 18.05.2016	DK 18.05.2016
PL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RS 20.04.2016	RS 20.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
RO 16.03.2016	PT 18.07.2016	SI 20.04.2016	SI 20.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SE 16.03.2016	RS 16.03.2016	SM 20.04.2016	SM 20.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SK 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 2 795 179	(51) H01L 33/50	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.05.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 20.04.2016	CZ 16.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 20.04.2016	EE 16.03.2016	(11) 2 795 351	(51) H04B 3/46
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 21.07.2016	FI 16.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IT 20.04.2016	HR 20.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 20.04.2016	IT 20.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 20.07.2016	NL 20.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 22.08.2016	PL 20.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RS 20.04.2016	RO 20.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SI 20.04.2016	SE 20.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.05.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SM 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 795 243	(51) G01B 11/00		
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016		
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016		
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016		
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016		
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IT 20.04.2016	IT 20.04.2016		
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 20.04.2016	LV 20.04.2016		
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 20.07.2016	NO 20.07.2016		
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 22.08.2016	PT 22.08.2016		
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RS 20.04.2016	RS 20.04.2016		
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SI 20.04.2016	SI 20.04.2016		
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SM 20.04.2016	SM 20.04.2016		
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016				

RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
MC 18.05.2016		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
		SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(11) 2 795 354	(51) G01R 33/26			RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(11) 2 795 404	(51) G03G 5/00	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 09.03.2016	
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 795 587	(51) G07C 9/00
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
SM 09.03.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		DK 14.09.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
				RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	
(11) 2 795 356	(51) G01S 3/46	(11) 2 795 417	(51) G05D 11/13		
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(11) 2 795 588	(51) G07C 9/00
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 23.03.2016	PL 23.03.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
				SM 04.05.2016	MC 04.05.2016
(11) 2 795 362	(51) G01S 17/08	(11) 2 795 467	(51) G06F 9/46	(11) 2 795 589	(51) G07D 7/08
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016		
(11) 2 795 372	(51) G01V 5/10	(11) 2 795 476	(51) G06F 15/16	(11) 2 795 595	(51) H04L 12/24
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SI 10.08.2016			
(11) 2 795 374	(51) G01V 7/00	(11) 2 795 527	(51) G01V 99/00	(11) 2 795 598	(51) G08B 17/11
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SM 06.04.2016		SM 09.03.2016	
(11) 2 795 400	(51) G02B 27/09	(11) 2 795 551	(51) G06Q 20/32		
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016		
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016		
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017				
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016				
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017				

- (11) **2 795 611** (51) **G10K 11/00** SE 21.10.2015 SI 21.10.2015 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 31.12.2016 SK 21.10.2015 SM 21.10.2015 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 CY 21.10.2015 BE 30.11.2015 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 MT 21.10.2015 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 (11) **2 795 646** (51) **H01H 13/06** CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) ES 12.10.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 (11) **2 795 706** (51) **H01M 8/0662**
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 NL 12.10.2016 NO 12.01.2017 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 PL 12.10.2016 PT 13.02.2017 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 RS 12.10.2016 SE 12.10.2016 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 LT 19.10.2016
SM 30.03.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016 PT 20.02.2017 PL 19.10.2016
RS 19.10.2016 CZ 19.10.2016 SK 19.10.2016 RO 19.10.2016 EE 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 795 617** (51) **G10L 19/16** (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
(84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
DK 10.08.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 IS 10.12.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 795 620** (51) **G06F 17/30** (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
(84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
IS 19.02.2017 NL 19.10.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 NO 10.11.2016 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 RS 10.08.2016 IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
PT 20.02.2017 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
CZ 19.10.2016 ES 19.10.2016 SI 10.08.2016 PT 25.07.2016 PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 795 631** (51) **H01B 7/32** (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BE 31.12.2016
(84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 LV 20.04.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 RS 20.04.2016 SE 20.04.2016 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 SM 19.10.2016 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 20.04.2016 MC 04.05.2016 SM 04.05.2016 IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 795 632** (51) **H01F 3/14** (84) BE 30.06.2016 (84) DK 30.03.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) BE 17.11.2016
(84) BE 30.06.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016 LT 30.03.2016 LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 MC 30.03.2016 NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016 PT 01.08.2016 NO 23.02.2017 RS 23.11.2016
NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 SE 30.03.2016 SE 23.11.2016 EE 23.11.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 795 633** (51) **H01F 5/02** (84) BG 21.10.2015 (84) CH 30.11.2015 (84) BE 31.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.11.2016
(84) BG 21.10.2015 CZ 14.11.2015 DK 21.10.2015 CZ 17.08.2016 CZ 17.08.2016
EE 21.10.2015 ES 21.10.2015 GR 22.01.2016 EE 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 21.10.2015 GR 22.01.2016 HU 14.11.2012 FI 17.08.2016 FI 17.08.2016
HR 21.10.2015 HU 14.11.2012 IS 21.02.2016 HR 17.08.2016 HR 17.08.2016
IE 14.11.2015 IS 21.02.2016 IT 31.08.2016 LT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LI 30.11.2015 LT 21.10.2015 MC 21.10.2015 NL 17.08.2016 NL 17.11.2016
LV 21.10.2015 MC 21.10.2015 NO 30.11.2016 PL 17.08.2016 NO 17.11.2016
NL 21.10.2015 NO 21.01.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
PL 21.10.2015 NO 21.01.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
RO 21.10.2015 RS 21.10.2015 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 31.08.2016 SM 31.08.2016 SM 17.08.2016 SM 17.08.2016 CH 31.10.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 795 696** (51) **H01M 8/04186** (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
(84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016
DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016
IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 795 701** (51) **H01M 4/62** (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
(84) AT 02.11.2016 ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016
ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016

NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			SI 10.08.2016	
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016				
(11) 2 795 774	(51) H02K 15/095	(11) 2 795 831	(51) H04L 9/32	(11) 2 795 856	(51) H04L 12/26
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SM 08.06.2016		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016
(11) 2 795 779	(51) H02M 1/088	(11) 2 795 838	(51) H04L 12/14	(11) 2 795 859	(51) H04L 25/03
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SM 23.11.2016		BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
		SM 16.11.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				SM 30.03.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	
(11) 2 795 787	(51) H02P 6/00	(11) 2 795 842	(51) H04L 29/08	(11) 2 795 927	(51) H04R 25/00
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
MC 04.05.2016		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	
(11) 2 795 812	(51) H04B 17/00	(11) 2 795 844	(51) H04L 12/28	(11) 2 795 932	(51) H04W 4/00
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
				SM 16.03.2016	
(11) 2 795 813	(51) H04B 17/00	(11) 2 795 845	(51) H04L 12/28	(11) 2 795 938	(51) H04L 12/813
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 25.08.2016	RS 04.05.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 05.09.2016	SI 04.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SE 04.05.2016	SM 04.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SK 04.05.2016		SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
		MC 04.05.2016		SM 16.11.2016	
(11) 2 795 821	(51) H04L 1/20	(11) 2 795 850	(51) H04L 12/70		
(84) BG 16.06.2016	(84) DK 16.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016		
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016		
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016		
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016		
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016		

(11) 2 795 940	(51) H04W 4/10	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 796 006	(51) H05B 33/08	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(11) 2 796 032	(51) A01F 12/44
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(11) 2 795 956	(51) H04L 5/00	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 796 008	(51) H05B 37/02	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 796 033
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IE 17.04.2016	IS 16.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
(11) 2 795 957	(51) H04W 28/20	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 796 014	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(51) H05H 3/06	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	DK 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 796 041
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	ES 18.05.2016	EE 18.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	GR 19.08.2016	FI 18.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LT 18.05.2016	HR 18.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 19.09.2016	LV 18.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RS 18.05.2016	NO 18.08.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SI 18.05.2016	RO 18.05.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
(11) 2 795 959	(51) H04W 36/08	SM 18.05.2016	SE 18.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(11) 2 796 017	(51) H05K 3/40	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 19.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 796 044	(51) A01N 25/10
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	FI 06.07.2016	HR 06.07.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	PL 06.07.2016	RO 06.07.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 19.10.2016	(11) 2 796 021	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(51) H05K 5/00	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
(11) 2 795 963	(51) H04W 36/22	(84) DK 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	SI 06.07.2016	(11) 2 796 060
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	ES 11.05.2016	EE 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(51) A23N 17/02
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	GR 12.08.2016	FI 11.05.2016	EE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LT 11.05.2016	HR 11.05.2016	GR 01.07.2016	FI 30.03.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	MC 11.05.2016	LV 11.05.2016	IS 30.07.2016	HR 30.03.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	NO 11.08.2016	NL 11.05.2016	LV 30.07.2016	LT 30.03.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PT 12.09.2016	PL 11.05.2016	NO 30.03.2016	NL 30.03.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	RS 11.05.2016	RO 11.05.2016	RO 30.06.2016	PT 01.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SI 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SM 11.05.2016	SK 11.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	CH 31.10.2016	GB 23.10.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	(11) 2 796 028	(51) A01B 59/041	(11) 2 796 062	(51) A24C 5/32
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 796 028	(51) A01B 59/041	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
NO 09.03.2016	NO 09.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016

RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(11) 2 796 100	(51) A61B 17/22	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
(11) 2 796 068	(51) A45D 33/00	HR 20.04.2016	IE 23.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SM 09.11.2016	
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016		
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 796 143	(51) A61P 3/04
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 796 101	(51) A61B 17/22	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 27.04.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FR 01.08.2016	GR 28.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	HR 20.04.2016	IE 23.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
(11) 2 796 075	(51) A47F 7/08	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SM 20.04.2016		SM 27.04.2016	IE 04.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 796 106	(51) A61B 18/18	LU 04.07.2016	
HR 23.03.2016	IE 24.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 796 146	(51) A61K 38/39
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LV 09.11.2016	PL 09.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	PT 09.03.2017	SE 09.11.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SM 23.03.2016		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016		
(11) 2 796 082	(51) A61B 1/00	SM 25.05.2016		(11) 2 796 157	(51) A61M 5/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 796 112	(51) A61F 2/82	(84) HR 07.09.2016	(84) IS 07.01.2017
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NO 07.12.2016	SM 07.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 796 160	(51) A61M 25/06
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IT 16.11.2016		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016			LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
		(11) 2 796 113	(51) A61F 5/01	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
(11) 2 796 091	(51) A61B 5/024	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	CZ 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	ES 03.08.2016	GR 04.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016		
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LV 03.08.2016	PL 03.08.2016	(11) 2 796 165	(51) A61N 1/36
IE 20.03.2016	IS 16.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.09.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 796 117	(51) A61F 7/03	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SM 16.03.2016		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(11) 2 796 097	(51) A61B 17/04	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IE 19.09.2016	CH 30.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LI 30.09.2016	
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(11) 2 796 177	(51) A63B 69/00
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 796 142	(51) A61K 35/747	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 06.04.2016	IE 23.04.2016
SM 19.10.2016				IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
				LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
				NO 06.07.2016	PL 06.04.2016

PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 16.03.2016	IE 24.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IS 16.07.2016	LI 30.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016		
SM 06.04.2016		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 796 271	(51) B29C 65/08
(11) 2 796 188	(51) B01F 5/00	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016			HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
HR 06.04.2016	IE 25.04.2016	(11) 2 796 220	(51) B21D 22/00	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016		
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 796 274	(51) B29C 70/06
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SM 06.04.2016		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(11) 2 796 194	(51) B01J 8/00	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SM 08.06.2016		NL 20.04.2016	PL 20.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016			PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(11) 2 796 227	(51) B22D 41/08	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) EE 07.09.2016	(84) GR 08.12.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SM 20.04.2016	
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 07.09.2016	PT 09.01.2017		
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RS 07.09.2016	SM 07.09.2016		
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	DK 07.09.2016		(11) 2 796 280	(51) B29D 30/06
BE 02.11.2016	SM 02.11.2016			(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
		(11) 2 796 238	(51) B23Q 7/03	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
(11) 2 796 210	(51) B06B 1/06	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 06.07.2016	GR 07.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016			SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	(11) 2 796 245	(51) B25B 25/00	SM 20.07.2016	IE 08.08.2016
SM 30.11.2016		(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	GB 20.10.2016	LU 08.08.2016
		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SI 20.07.2016	
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016		
(11) 2 796 213	(51) B09B 3/00	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 796 282	(51) B31B 17/00
(84) BE 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 09.03.2016	GR 10.06.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	HR 09.03.2016	IE 25.04.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SI 27.07.2016		LI 30.04.2016	LT 09.03.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016			LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(11) 2 796 246	(51) B25F 5/00	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 796 214	(51) B09B 3/00	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016		
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 796 283	(51) B32B 5/02
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	HR 23.03.2016	IE 26.04.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016			LI 30.04.2016	LT 23.03.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(11) 2 796 255	(51) B26D 7/32	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 25.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SI 27.07.2016		DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
(11) 2 796 218	(51) B21C 3/04	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SM 23.03.2016	
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016		
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(11) 2 796 291	(51) C08J 7/04
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016			ES 05.10.2016	FI 05.10.2016

- GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 796 293**
(84) BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (11) **2 796 315**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 796 317**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IE 23.04.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 796 319**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 796 330**
(84) BE 28.02.2017
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (51) **B32B 38/18**
(84) CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **B60N 2/427**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **B60P 3/00**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **B60Q 1/00**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (51) **B60T 7/22**
(84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 796 341**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 796 343**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
CH 31.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 796 360**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 796 369**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 796 377**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 796 389**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
IE 18.04.2016
LT 13.04.2016
- (51) **B62D 1/184**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **B62D 5/04**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
MC 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
LI 31.10.2016
IT 05.10.2016
- (51) **B63B 9/06**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **B64C 29/00**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (51) **B65B 35/44**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 796 394**
(84) BE 31.01.2017
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 796 416**
(84) FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (11) **2 796 417**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 796 447**
(84) BE 30.04.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IE 24.04.2016
LT 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 796 464**
(84) ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 796 481**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
- NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **B65G 47/86**
(84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **C02F 1/28**
(84) GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **C02F 3/04**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (51) **C07C 323/52**
(84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **C07K 14/47**
(84) FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (51) **C08F 222/02**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016

PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 796 552	(51) C12P 19/34	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016		
SM 25.05.2016		EE 13.07.2016	ES 13.07.2016		
(11) 2 796 524	(51) C09K 3/10	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(11) 2 796 612	(51) D06F 58/06
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	IE 17.04.2016	IT 13.04.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016			NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(11) 2 796 561	(51) C12P 19/14	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016		
		FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(11) 2 796 619	(51) E02B 17/00
		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
		IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
		LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
		RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
		SI 20.07.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
				IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
		(11) 2 796 591	(51) C23C 16/505		
		(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(11) 2 796 620	(51) E02D 27/52
		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
		IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016
		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	SM 18.05.2016	
		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016		
		SI 06.07.2016			
		(11) 2 796 592	(51) C25B 13/08	(11) 2 796 621	(51) E02F 3/36
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
		EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
		IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
		DK 14.09.2016		SM 31.08.2016	FR 02.11.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
				SI 31.08.2016	
		(11) 2 796 610	(51) D06F 58/04	(11) 2 796 633	(51) E04B 1/76
		(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
		FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
		HR 16.03.2016	IE 17.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016		
		(11) 2 796 611	(51) D06F 58/06	(11) 2 796 651	(51) E05F 15/71
		(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
				EE 16.11.2016	RO 16.11.2016

SK 16.11.2016 SM 16.11.2016	IT 16.11.2016	(11) 2 796 708	(51) F03B 13/18	SK 23.11.2016 SM 23.11.2016	IT 23.11.2016
(11) 2 796 655	(51) E06B 3/80	(84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 LV 18.05.2016 PL 18.05.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 NO 18.08.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016 MC 18.05.2016	(11) 2 796 780	(51) F21V 14/06
(84) AT 27.07.2016 EE 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LV 27.07.2016 PT 28.11.2016 SM 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 LT 27.07.2016 NO 27.10.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016	(11) 2 796 722	(51) F04D 13/06	(84) ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
(11) 2 796 662	(51) E21B 41/00	(84) AT 08.06.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 IT 08.06.2016 LV 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016	(84) BE 16.03.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(11) 2 796 782	(51) F21V 17/16
(84) AT 08.06.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 IT 08.06.2016 LV 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 NL 08.06.2016 PT 10.10.2016 RS 08.06.2016 SI 08.06.2016 SM 08.06.2016	(11) 2 796 755	(51) F16K 5/06	(84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 IT 19.10.2016
(11) 2 796 675	(51) F01L 9/02	(84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016	(84) BE 08.06.2016 DK 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 LT 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016	(11) 2 796 799	(51) F24F 1/30
(84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016	(11) 2 796 759	(51) F16L 37/091	(84) AT 09.03.2016 BG 09.06.2016 DK 09.03.2016 FI 09.03.2016 HR 09.03.2016 IT 09.03.2016 LV 09.03.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 RS 09.03.2016 SI 09.03.2016 SM 09.03.2016 LI 30.11.2016	(84) BE 09.03.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016 GR 10.06.2016 IS 09.07.2016 LT 09.03.2016 NL 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016 CH 30.11.2016
(11) 2 796 680	(51) F01N 3/021	(84) BE 31.01.2017 DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SK 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016	(11) 2 796 802	(51) F28F 21/06
(84) BE 31.01.2017 DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SK 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(11) 2 796 770	(51) F21S 8/04	(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 IE 21.03.2016 LT 16.03.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016
(11) 2 796 689	(51) F02D 41/00	(84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(84) BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016	(11) 2 796 816	(51) F25D 31/00
(84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016	(11) 2 796 777	(51) F21V 5/04	(84) AT 14.09.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 LT 14.09.2016 NO 14.12.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016
(11) 2 796 703	(51) F02M 51/06	(84) AT 20.07.2016 BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LV 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 21.11.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016	(84) AT 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016	(11) 2 796 837	(51) G01D 5/347
(84) AT 20.07.2016 BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LV 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 21.11.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 HR 20.07.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 SM 20.07.2016	(11) 2 796 777	(51) F21V 5/04	(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016

PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 796 896	(51) G01S 19/24	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SI 17.08.2016		EE 10.08.2016	FI 10.08.2016		
		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 796 941	(51) G04B 19/21
(11) 2 796 849	(51) G01M 17/007	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016			NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 796 905	(51) G02B 5/122	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.04.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016		
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 796 953	(51) G05B 19/4069
		HR 13.04.2016	IE 17.04.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
(11) 2 796 852	(51) G01N 9/26	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016			SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 796 922	(51) G02F 1/1335	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016		
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 796 992	(51) G06F 9/44
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 796 863	(51) G01N 23/083	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016			RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 796 930	(51) G03G 5/14	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	DK 14.09.2016	
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016		
SE 06.07.2016	SM 06.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 796 999	(51) G06F 11/07
SI 06.07.2016		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CH 30.04.2016
		IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	CZ 13.04.2016	DE 01.11.2016
(11) 2 796 879	(51) G01N 33/74	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	FI 13.04.2016	FR 13.06.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	IE 24.04.2016	LI 30.04.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016			MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 796 932	(51) G03G 15/08	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 16.08.2016	RS 13.04.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(11) 2 796 880	(51) G01N 33/543	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016		
(84) GR 27.01.2017	(84) HR 26.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 797 004	(51) G06F 13/00
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LV 26.10.2016	PL 26.10.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SM 26.10.2016		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(11) 2 796 893	(51) G01S 13/90	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016			PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(11) 2 796 934	(51) G03G 21/18	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LI 30.11.2016	
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016		
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 797 013	(51) G06F 17/30
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SM 25.05.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016

(11) 2 797 189	(51) B60R 16/02	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016			PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 797 249	(51) H04L 1/00	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 14.09.2016	
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016		
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 797 285	(51) H04L 29/06
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	IE 23.04.2016	IT 20.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LI 30.04.2016	LT 20.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 2 797 192	(51) B60R 16/02	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016			RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 797 253	(51) H04L 1/18	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	DK 28.09.2016	
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 797 287	(51) H04L 29/06
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CH 30.06.2016
SM 19.10.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	EE 06.04.2016	GR 07.07.2016
(11) 2 797 209	(51) H02K 9/22	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	HR 06.04.2016	IE 03.06.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IS 06.08.2016	LI 30.06.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	MC 06.04.2016	PT 08.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	DK 14.09.2016		RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 797 265	(51) H04L 12/46		
RS 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 797 289	(51) H04L 29/06
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 797 223	(51) H02P 29/00	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017			(11) 2 797 302	(51) H04M 3/42
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	(11) 2 797 267	(51) H04L 12/701	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
SM 23.11.2016		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
		HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
(11) 2 797 228	(51) H03F 3/08	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
DE 01.11.2016	DK 20.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RS 09.03.2016	SI 09.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016				
HR 20.04.2016	IE 26.04.2016	(11) 2 797 276	(51) H04L 27/26	(11) 2 797 320	(51) H04N 7/18
IT 20.04.2016	LI 30.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 26.08.2016	LI 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SM 20.04.2016		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
		RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(11) 2 797 229	(51) H03F 3/217	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 25.05.2016	IE 24.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LU 24.08.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			DK 14.09.2016	
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 797 279	(51) H04N 7/15		
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 797 341	(51) H04R 7/16
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016

HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 797 382	(51) H05B 3/50	(11) 2 797 458	(51) A61C 17/22
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
IE 05.09.2016	FR 30.09.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
				SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 797 351	(51) H04W 16/00	(11) 2 797 403	(51) A01D 41/14	(11) 2 797 460	(51) A47B 88/04
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
ES 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
RO 20.04.2016	SI 20.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
SK 20.04.2016		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
		SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
		SM 30.11.2016		GB 29.10.2016	FR 02.11.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 797 364	(51) H04W 24/02	(11) 2 797 411	(51) A01M 1/20	(11) 2 797 462	(51) A47C 17/86
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IE 22.04.2016	IT 13.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016			SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016			GB 29.10.2016	FR 02.11.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016			CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 797 373	(51) H04W 72/04	(11) 2 797 420	(51) A01N 25/00	(11) 2 797 469	(51) A47J 31/057
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SM 26.10.2016				DK 14.09.2016	
(11) 2 797 378	(51) H04W 74/08	(11) 2 797 423	(51) A23D 7/00	(11) 2 797 470	(51) A47J 31/06
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) GR 21.07.2016	(84) HR 20.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PT 22.08.2016	RS 20.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SI 20.04.2016	SM 20.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016			FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016			HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016			LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016			NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SK 24.08.2016	SI 24.08.2016			PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
				RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
				SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
				MC 18.05.2016	
(11) 2 797 381	(51) H05B 3/50	(11) 2 797 445	(51) A24F 47/00	(11) 2 797 472	(51) A47J 31/36
(84) BE 30.04.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) HR 04.05.2016	(84) SI 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CH 30.04.2016	CZ 09.03.2016	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	FI 28.12.2016		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016			ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016			GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
IE 26.04.2016	IS 09.07.2016			IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LI 30.04.2016	LT 09.03.2016			LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016				
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016				
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016				
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016				
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016				
SM 09.03.2016					

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| NL 09.03.2016 | NO 09.06.2016 | EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 | FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 |
| PL 09.03.2016 | PT 11.07.2016 | FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 | HR 27.04.2016 | LT 27.04.2016 |
| RO 09.03.2016 | RS 09.03.2016 | HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 | LV 27.04.2016 | NL 27.04.2016 |
| SE 09.03.2016 | SI 09.03.2016 | IT 06.04.2016 | LT 06.04.2016 | NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 |
| SK 09.03.2016 | SM 09.03.2016 | LV 06.04.2016 | NL 06.04.2016 | PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 |
| | | NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 | RS 27.04.2016 | SE 27.04.2016 |
| | | PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 | SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 |
| (11) 2 797 490 | (51) A61B 1/018 | RS 06.04.2016 | SE 06.04.2016 | | |
| (84) AT 09.11.2016 | (84) BE 09.11.2016 | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 | (11) 2 797 609 | (51) A61K 35/16 |
| ES 09.11.2016 | FI 09.11.2016 | SM 06.04.2016 | | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 |
| GR 10.02.2017 | HR 09.11.2016 | | | FI 05.10.2016 | GR 06.01.2017 |
| IS 09.03.2017 | LT 09.11.2016 | (11) 2 797 532 | (51) A61B 17/84 | HR 05.10.2016 | IS 05.02.2017 |
| LV 09.11.2016 | NL 09.11.2016 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | LT 05.10.2016 | LV 05.10.2016 |
| NO 09.02.2017 | PL 09.11.2016 | CZ 06.04.2016 | DK 06.04.2016 | NL 05.10.2016 | NO 05.01.2017 |
| PT 09.03.2017 | RS 09.11.2016 | EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 | PL 05.10.2016 | PT 06.02.2017 |
| SE 09.11.2016 | DK 09.11.2016 | FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 | RS 05.10.2016 | SE 05.10.2016 |
| CZ 09.11.2016 | EE 09.11.2016 | HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 | CZ 05.10.2016 | EE 05.10.2016 |
| RO 09.11.2016 | SK 09.11.2016 | IT 06.04.2016 | LT 06.04.2016 | RO 05.10.2016 | SK 05.10.2016 |
| IT 09.11.2016 | SM 09.11.2016 | LV 06.04.2016 | NL 06.04.2016 | SM 05.10.2016 | |
| | | NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 | | |
| (11) 2 797 506 | (51) A61B 5/107 | PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 | (11) 2 797 622 | (51) A61K 38/47 |
| (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 | RS 06.04.2016 | SE 06.04.2016 | (84) AT 12.10.2016 | (84) FI 12.10.2016 |
| BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 | GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 |
| DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 | SM 06.04.2016 | | IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 |
| ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 | | | LV 12.10.2016 | NO 12.01.2017 |
| GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 | (11) 2 797 536 | (51) A61B 18/14 | PL 12.10.2016 | PT 13.02.2017 |
| IS 27.11.2016 | LT 27.07.2016 | (84) AT 13.04.2016 | (84) BE 13.04.2016 | RS 12.10.2016 | CZ 12.10.2016 |
| LV 27.07.2016 | NL 27.07.2016 | CZ 13.04.2016 | DK 13.04.2016 | EE 12.10.2016 | RO 12.10.2016 |
| NO 27.10.2016 | PL 27.07.2016 | EE 13.04.2016 | ES 13.04.2016 | SK 12.10.2016 | SM 12.10.2016 |
| PT 28.11.2016 | RO 27.07.2016 | FI 13.04.2016 | GR 14.07.2016 | | |
| RS 27.07.2016 | SE 27.07.2016 | HR 13.04.2016 | IT 13.04.2016 | (11) 2 797 633 | (51) A61L 27/12 |
| SK 27.07.2016 | SM 27.07.2016 | LT 13.04.2016 | LV 13.04.2016 | (84) AT 30.11.2016 | (84) BE 30.11.2016 |
| SI 27.07.2016 | | NL 13.04.2016 | NO 13.07.2016 | FI 30.11.2016 | GR 01.03.2017 |
| | | PL 13.04.2016 | PT 16.08.2016 | HR 30.11.2016 | LT 30.11.2016 |
| (11) 2 797 510 | (51) A61B 6/00 | RO 13.04.2016 | RS 13.04.2016 | LV 30.11.2016 | NL 30.11.2016 |
| (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 | SE 13.04.2016 | SI 13.04.2016 | NO 28.02.2017 | PL 30.11.2016 |
| BG 23.06.2016 | CZ 23.03.2016 | SK 13.04.2016 | SM 13.04.2016 | PT 30.03.2017 | RS 30.11.2016 |
| DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 | | | DK 30.11.2016 | CZ 30.11.2016 |
| ES 23.03.2016 | FI 23.03.2016 | (11) 2 797 550 | (51) A61C 17/22 | EE 30.11.2016 | RO 30.11.2016 |
| GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | SK 30.11.2016 | SM 30.11.2016 |
| IS 23.07.2016 | LT 23.03.2016 | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | | |
| LV 23.03.2016 | NL 23.03.2016 | EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | (11) 2 797 636 | (51) A61L 2/04 |
| NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 | GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 | (84) AT 09.03.2016 | (84) BG 09.06.2016 |
| PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 | IS 14.01.2017 | LT 14.09.2016 | CZ 09.03.2016 | EE 09.03.2016 |
| RS 23.03.2016 | SE 23.03.2016 | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | ES 09.03.2016 | FI 09.03.2016 |
| SI 23.03.2016 | SK 23.03.2016 | PL 14.09.2016 | PT 16.01.2017 | GR 10.06.2016 | HR 09.03.2016 |
| SM 23.03.2016 | | RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 | IS 09.07.2016 | LT 09.03.2016 |
| | | SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | LV 09.03.2016 | NL 09.03.2016 |
| (11) 2 797 511 | (51) A61B 6/00 | | | NO 09.06.2016 | PT 11.07.2016 |
| (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016 | (11) 2 797 557 | (51) A61F 2/38 | RS 09.03.2016 | SE 09.03.2016 |
| CZ 18.05.2016 | DK 18.05.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | SI 09.03.2016 | SK 09.03.2016 |
| EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 | SM 09.03.2016 | |
| FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 | | |
| HR 18.05.2016 | IT 18.05.2016 | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 | (11) 2 797 640 | (51) A61L 27/18 |
| LT 18.05.2016 | LV 18.05.2016 | LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 | (84) BE 31.12.2016 | (84) BG 20.10.2016 |
| NL 18.05.2016 | NO 18.08.2016 | NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 | CZ 20.07.2016 | DK 20.07.2016 |
| PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | PT 06.02.2017 | RS 05.10.2016 | EE 20.07.2016 | ES 20.07.2016 |
| RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 | SE 05.10.2016 | DK 05.10.2016 | FI 20.07.2016 | GR 21.10.2016 |
| SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | CZ 05.10.2016 | EE 05.10.2016 | HR 20.07.2016 | IS 20.11.2016 |
| SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 | RO 05.10.2016 | SK 05.10.2016 | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 |
| MC 18.05.2016 | | IT 05.10.2016 | SM 05.10.2016 | NL 20.07.2016 | NO 20.10.2016 |
| | | | | PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 |
| (11) 2 797 516 | (51) A61B 8/12 | (11) 2 797 568 | (51) A61H 19/00 | RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 |
| (84) AT 30.11.2016 | (84) BE 30.11.2016 | (84) AT 01.06.2016 | (84) BE 01.06.2016 | SE 20.07.2016 | SK 20.07.2016 |
| ES 30.11.2016 | FI 30.11.2016 | CZ 01.06.2016 | EE 01.06.2016 | SM 20.07.2016 | SI 20.07.2016 |
| GR 01.03.2017 | HR 30.11.2016 | GR 02.09.2016 | HR 01.06.2016 | | |
| LT 30.11.2016 | LV 30.11.2016 | IS 01.10.2016 | LT 01.06.2016 | (11) 2 797 667 | (51) A61N 1/36 |
| NL 30.11.2016 | NO 28.02.2017 | LV 01.06.2016 | NO 01.09.2016 | (84) BE 28.02.2017 | (84) BG 28.12.2016 |
| PL 30.11.2016 | PT 30.03.2017 | PL 01.06.2016 | PT 03.10.2016 | CZ 28.09.2016 | EE 28.09.2016 |
| RS 30.11.2016 | SE 30.11.2016 | RO 01.06.2016 | RS 01.06.2016 | FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 |
| DK 30.11.2016 | CZ 30.11.2016 | SI 01.06.2016 | SK 01.06.2016 | HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 |
| EE 30.11.2016 | RO 30.11.2016 | SM 01.06.2016 | | LT 28.09.2016 | LV 28.09.2016 |
| SK 30.11.2016 | SM 30.11.2016 | | | NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 |
| | | (11) 2 797 588 | (51) A61K 9/70 | PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 |
| (11) 2 797 529 | (51) A61B 17/70 | (84) BE 31.12.2016 | (84) CZ 27.04.2016 | | |
| (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | DK 27.04.2016 | EE 27.04.2016 | | |
| CZ 06.04.2016 | DK 06.04.2016 | | | | |

RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	PT 08.08.2016	RS 06.04.2016
(11) 2 797 672	(51) A63B 37/14	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(11) 2 797 733	(51) B29C 65/48	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	(11) 2 797 744	(51) B32B 27/00
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 16.11.2016	CH 30.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	LI 30.11.2016	SK 16.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SM 16.11.2016		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
				RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
(11) 2 797 682	(51) B01J 19/24	(11) 2 797 734	(51) B29C 37/00	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016		
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 797 763	(51) B60G 13/14
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 04.05.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
		SM 06.04.2016		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(11) 2 797 700	(51) B09B 1/00	(11) 2 797 735	(51) B29D 11/00	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	MC 04.05.2016	
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016		
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 797 766	(51) B60K 17/08
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PT 11.07.2016	RS 09.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
		SM 06.04.2016		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(11) 2 797 703	(51) B21D 28/14	(11) 2 797 737	(51) B29D 30/10	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016		
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 797 775	(51) B60R 19/34
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SM 12.10.2016		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SI 06.07.2016				PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
				RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
(11) 2 797 719	(51) B25B 1/06	(11) 2 797 738	(51) B32B 3/00	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SM 23.03.2016	
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016		
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 797 786	(51) B60S 1/38
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SM 19.10.2016		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
(11) 2 797 730	(51) B29C 67/00	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016		
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 797 789	(51) B60T 8/34
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
		SM 13.04.2016	SK 13.04.2016		
		LI 31.10.2016	CH 31.10.2016		
		(11) 2 797 740	(51) B32B 5/00		
		(84) AT 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016		
		EE 06.04.2016	FI 06.04.2016		
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016		
		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016		

IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SM 09.03.2016	
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016		
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016			(11) 2 797 831	(51) B66D 5/08
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 2 797 813	(51) B65B 43/59	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
(11) 2 797 798	(51) B60W 50/14	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016		
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	(11) 2 797 833	(51) B67B 1/10
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016			(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(11) 2 797 802	(51) B61L 1/08	(11) 2 797 815	(51) B31B 1/26	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016		
		SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	(11) 2 797 840	(51) C01B 33/037
(11) 2 797 803	(51) B62B 1/20	(11) 2 797 820	(51) B65D 51/28	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.12.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SM 06.04.2016		(11) 2 797 844	(51) C02F 1/467
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016			(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
		(11) 2 797 825	(51) B65H 19/18	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(11) 2 797 804	(51) B62D 1/184	(84) BE 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) DK 18.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016			CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016			RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016			IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016				
		(11) 2 797 826	(51) B65H 19/29	(11) 2 797 863	(51) C07C 5/333
(11) 2 797 805	(51) B62D 7/15	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) EE 09.03.2016	(84) HR 09.03.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	LV 09.03.2016	RS 09.03.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SI 09.03.2016	SM 09.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016		
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 797 884	(51) C07D 205/04
LT 16.03.2016	IT 16.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
NL 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
PL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
RO 16.03.2016	PT 18.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SE 16.03.2016	RS 16.03.2016	SM 30.03.2016		HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
SK 16.03.2016	SI 16.03.2016			LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
	SM 16.03.2016	(11) 2 797 830	(51) B66C 23/52	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
(11) 2 797 811	(51) B63H 5/125	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016		
LV 09.11.2016	PT 09.11.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 797 885	(51) C07D 205/04
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LV 09.03.2016	PL 09.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
		RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016

ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 797 922	(51) C07D 487/10	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RS 01.06.2016	SI 01.06.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(11) 2 797 946	(51) C07H 15/04
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(11) 2 797 898	(51) C07D 241/04	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(11) 2 797 923	(51) C07D 491/107	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	(84) SM 07.09.2016		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 797 930	(51) C07D 519/00	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) IS 13.11.2016	(84) NO 13.10.2016	MC 04.05.2016	
RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	RS 13.07.2016	SM 13.07.2016	(11) 2 797 964	(51) C08F 10/00
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016			(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
(11) 2 797 900	(51) C07D 273/08	(11) 2 797 931	(51) C07F 3/02	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	PT 14.11.2016	PT 14.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016		
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 797 968	(51) C08F 10/02
DK 28.09.2016				(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(11) 2 797 912	(51) C07D 401/14	(11) 2 797 934	(51) C07F 7/00	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SM 25.05.2016	CH 30.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 09.03.2016	
LI 30.11.2016		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016		
(11) 2 797 913	(51) C07D 403/14	(11) 2 797 935	(51) C07F 7/12	(11) 2 797 972	(51) C08F 220/06
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
SI 17.08.2016		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
		SM 09.03.2016		DK 21.09.2016	
(11) 2 797 915	(51) C07D 413/14	(11) 2 797 936	(51) C07F 7/12	(11) 2 798 003	(51) C08L 23/08
(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SM 09.03.2016		MC 04.05.2016	
(11) 2 797 917	(51) C07D 471/04	(11) 2 797 938	(51) C07F 9/6574	(11) 2 798 012	(51) C09C 1/02
(84) IS 10.12.2016	(84) NO 10.11.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
RS 10.08.2016	SM 10.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
				GR 08.12.2016	HR 07.09.2016

IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
				SM 20.07.2016	
(11) 2 798 013	(51) C09D 5/00	(11) 2 798 110	(51) D06F 39/00	(11) 2 798 133	(51) E04G 11/38
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LV 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
NO 17.11.2016	NL 17.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
RO 17.08.2016	PT 19.12.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
SE 17.08.2016	RS 17.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SM 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
	SI 17.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
		SM 23.03.2016		SM 23.03.2016	
(11) 2 798 024	(51) C09D 183/10	(11) 2 798 112	(51) D06F 39/00	(11) 2 798 135	(51) E05B 1/00
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 06.04.2016		MC 04.05.2016	
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016				
(11) 2 798 026	(51) C09J 7/02	(11) 2 798 117	(51) D06F 39/14	(11) 2 798 136	(51) E05B 1/00
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SI 03.08.2016		SM 27.04.2016			
(11) 2 798 064	(51) C12N 15/10	(11) 2 798 119	(51) D06F 87/00	(11) 2 798 138	(51) E06B 9/88
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SI 31.08.2016		RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
(11) 2 798 079	(51) C12Q 1/68	(11) 2 798 121	(51) D21C 5/02	(11) 2 798 140	(51) E21B 10/567
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RO 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016			RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
				SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 798 108	(51) D04H 1/32	(11) 2 798 131	(51) E04B 2/74		
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016		
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 20.07.2016	CZ 20.07.2016		
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016		
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016				

- (11) **2 798 151** (51) **E21B 47/00** SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 798 157** (51) **F01D 9/04**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 798 180** (51) **F02D 41/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 798 189** (51) **F02M 25/022**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 798 191** (51) **F16K 17/28**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
MC 18.05.2016
- (11) **2 798 194** (51) **F02M 61/16**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
- (11) **2 798 198** (51) **F03D 7/02**
(84) BE 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
ES 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 798 200** (51) **F03D 7/02**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 798 202** (51) **F03D 7/02**
(84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 798 207** (51) **F03D 80/00**
(84) BE 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 798 209** (51) **F03H 1/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 31.12.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 798 216** (51) **F04B 39/00**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SM 06.07.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 798 224** (51) **F04D 13/06**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 798 230** (51) **F16B 5/01**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 798 237** (51) **F16G 5/16**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 MC 04.05.2016
- (11) **2 798 241** (51) **F16H 57/02**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 798 244** (51) **F16H 61/662**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 798 247** (51) **F16K 1/42**
(84) BE 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016

RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
SM 23.11.2016		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(11) 2 798 260	(51) E21B 33/038	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 798 426	(51) G05G 5/03
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 798 327	(51) G01N 1/00	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LV 27.07.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SI 27.07.2016		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 2 798 275	(51) F24C 15/10	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SM 06.04.2016	
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 798 450	(51) G06F 3/0488
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SM 19.10.2016		EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(11) 2 798 334	(51) G01N 21/63	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SM 20.07.2016	CH 30.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SM 25.05.2016	
LI 30.11.2016	SI 20.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 798 510	(51) G06F 15/16
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(11) 2 798 278	(51) F24C 15/20	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SM 30.03.2016		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	(11) 2 798 382	(51) G01W 1/16	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 21.09.2016	
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 798 560	(51) G06F 21/30
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
		SM 27.04.2016		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(11) 2 798 279	(51) F24C 15/34	(11) 2 798 397	(51) G02F 1/01	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	DK 21.09.2016	
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 798 579	(51) G06K 17/00
RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
SE 13.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016			ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LI 30.11.2016		(11) 2 798 290	(51) F25D 29/00	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 17.08.2016	DK 17.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 17.08.2016	FI 17.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	HR 17.08.2016	HR 17.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LV 17.08.2016	LV 17.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	RS 17.08.2016	RS 17.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SI 17.08.2016	SI 17.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
NO 13.10.2016	PT 14.11.2016			(11) 2 798 614	(51) G06T 7/40
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(11) 2 798 418	(51) G05B 19/418	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	EE 28.09.2016	EE 28.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
(11) 2 798 298	(51) F28D 1/03	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016		
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017		
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016				

LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	(11) 2 798 651	(51) H01H 36/00	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 798 708	(51) H01R 13/6593
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	ES 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 798 618	(51) G06Q 20/18	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(11) 2 798 652	(51) H01H 36/00	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	MC 18.05.2016	
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 798 715	(51) H02H 7/18
SI 10.08.2016		HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(11) 2 798 631	(51) G10L 19/09	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(11) 2 798 667	(51) H01L 23/00	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SM 19.10.2016	
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 798 732	(51) H02M 7/5387
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
(11) 2 798 641	(51) B01F 3/08	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 31.12.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SM 09.03.2016		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 798 668	(51) H01L 29/16	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 31.12.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 16.11.2016	
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 798 797	(51) H04L 12/66
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SE 10.08.2016	SI 10.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SM 10.08.2016	SM 23.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(11) 2 798 642	(51) G21D 3/08	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 798 684	(51) H01L 51/52	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 798 799	(51) H04L 12/70
RO 27.07.2016	PT 27.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
PT 28.11.2016	RS 27.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
SI 27.07.2016		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(11) 2 798 647	(51) H01B 1/04	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 06.04.2016		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 798 705	(51) H01R 13/405	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SI 27.07.2016	
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 798 802	(51) H04L 25/02
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SI 20.07.2016		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016		

GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 798 868	(51) H04W 8/26	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 798 932	(51) A01D 34/416
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
(11) 2 798 806	(51) H04L 27/20	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	HR 16.03.2016	IE 03.05.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LU 03.05.2016	LV 16.03.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 798 870	(51) H04W 12/06	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 798 936	(51) A01D 34/44
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(11) 2 798 816	(51) H04L 29/06	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	MC 13.04.2016	PL 13.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
EE 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 798 876	(51) H04L 5/00	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 798 944	(51) A01F 12/40
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	ES 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
MC 11.05.2016		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(11) 2 798 830	(51) H04N 1/60	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SM 20.04.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 798 895	(51) H04W 72/08	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SM 02.11.2016	
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(11) 2 798 945	(51) A01F 12/46
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
(11) 2 798 831	(51) H04N 1/60	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	MC 04.05.2016		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 798 920	(51) H05K 3/36	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016	SM 08.06.2016	
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 798 957	(51) A21C 3/02
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
SI 31.08.2016		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
(11) 2 798 846	(51) H04N 17/00	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SM 23.03.2016		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 798 922	(51) H05K 5/00	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016	(11) 2 798 979	(51) A47C 27/00
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.04.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	HR 23.03.2016	IE 30.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016		
SM 30.03.2016					

LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	IE 12.05.2016	IT 20.04.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
		SM 30.03.2016		PL 20.04.2016	PT 20.08.2016
				RO 20.04.2016	SE 20.04.2016
				SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
				SM 20.04.2016	
(11) 2 798 981	(51) A47F 3/00	(11) 2 799 013	(51) G06F 19/00	(11) 2 799 041	(51) A61F 5/56
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
ES 27.04.2016	FR 27.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IE 30.04.2016	LT 27.04.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 12.10.2016	CH 31.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LI 31.10.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016
		SM 12.10.2016		SM 26.10.2016	
(11) 2 798 982	(51) A47F 3/00	(11) 2 799 017	(51) A61B 17/06	(11) 2 799 049	(51) A61F 13/15
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	DK 02.11.2016	EE 02.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016			RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016			SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 798 988	(51) A47J 31/44	(11) 2 799 021	(51) A61B 17/34	(11) 2 799 089	(51) A61K 49/10
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) IS 03.12.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	SI 03.08.2016	
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016		
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016		
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016		
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016		
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016		
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016		
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016		
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016		
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016		
(11) 2 798 993	(51) A47L 15/00	(11) 2 799 027	(51) A61B 18/18	(11) 2 799 103	(51) A61M 16/06
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 14.07.2016	PT 16.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016		
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NL 13.04.2016	PL 13.04.2016		
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016		
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
		SK 13.04.2016	CH 30.09.2016		
		LI 30.09.2016			
(11) 2 798 998	(51) A61B 1/00	(11) 2 799 038	(51) A61F 2/966	(11) 2 799 107	(51) A61M 35/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 25.05.2016	
SM 19.10.2016					
(11) 2 799 011	(51) A61B 5/151	(11) 2 799 040	(51) A61F 5/44	(11) 2 799 150	(51) B05B 12/00
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 12.10.2016	IT 12.10.2016	HR 27.04.2016	IE 02.05.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016			IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
				LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
				NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
				PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
				RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016

(11) 2 799 180	(51) B23K 26/352	(11) 2 799 229	(51) B32B 27/30	(11) 2 799 282	(51) B60P 1/64
(84) BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(84) CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016	(84) AT 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) AT 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 07.07.2016 IE 18.04.2016 LT 06.04.2016 MC 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016
(11) 2 799 183	(51) B23Q 1/34	(11) 2 799 236	(51) B32B 27/40	(11) 2 799 290	(51) B60R 21/00
(84) BE 31.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 CH 31.10.2016 SK 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 MC 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 LI 31.10.2016 SM 12.10.2016	(84) AT 09.11.2016 ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016	(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 LU 31.05.2017 SM 02.11.2016
(11) 2 799 184	(51) B24B 23/02	(11) 2 799 239	(51) B41J 2/175	(11) 2 799 291	(51) B60R 21/08
(84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 DK 23.03.2016 ES 23.03.2016 FR 31.05.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 IE 01.05.2016 IT 23.03.2016 LU 01.05.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(84) AT 13.04.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 GR 14.07.2016 LT 13.04.2016 NO 13.07.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016 DK 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LV 13.04.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SK 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016 ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
(11) 2 799 190	(51) B25J 9/00	(11) 2 799 247	(51) B60C 1/00	(11) 2 799 310	(51) B62D 5/04
(84) CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(84) AT 13.07.2016 BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 NL 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SM 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 IT 13.07.2016 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 RS 13.07.2016 SK 13.07.2016 SI 13.07.2016	(84) AT 08.06.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 IT 08.06.2016 LV 08.06.2016 NO 08.09.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 NL 08.06.2016 PT 10.10.2016 RS 08.06.2016 SI 08.06.2016 SM 08.06.2016
(11) 2 799 194	(51) B26D 1/00	(11) 2 799 267	(51) B60J 7/06	(11) 2 799 311	(51) B62D 25/04
(84) BE 30.11.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 IT 04.05.2016 LV 04.05.2016 NO 04.08.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 PT 05.09.2016 RS 04.05.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016	(84) CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016 BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 27.07.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016 LI 30.11.2016	(84) BE 27.07.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 IT 27.07.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 CH 30.11.2016 SI 27.07.2016
(11) 2 799 210	(51) B29C 49/64	(11) 2 799 268	(51) B60J 7/06	(11) 2 799 314	(51) B62D 25/20
(84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 SM 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016	(84) BE 31.05.2016 DK 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LI 31.05.2016 LU 09.05.2016 NL 30.03.2016	(84) CH 31.05.2016 EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 IE 09.05.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016

- PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
AT 09.05.2016
- (11) **2 799 319**
(84) AT 02.11.2016
ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 799 321**
(84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (11) **2 799 325**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 799 326**
(84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 799 327**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 799 334**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
- PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **B62K 11/04**
(84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
- (51) **B62J 9/00**
(84) BE 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **B62K 25/20**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **B62M 3/08**
(84) DK 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (51) **B62M 6/50**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **B64C 27/82**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
- NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 799 337**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 799 342**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IE 25.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 799 345**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 799 346**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
EE 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 799 352**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 799 355**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **B64D 11/04**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **B64D 13/04**
(84) BE 20.04.2016
DE 01.11.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) **B65B 5/06**
(84) CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **B65B 31/04**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
LU 31.05.2017
- (51) **B65B 53/06**
(84) CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 799 356**
(84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 30.04.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 799 362**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (11) **2 799 365**
(84) BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 799 366**
(84) BG 16.06.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 799 374**
(84) BE 31.03.2016
CH 31.03.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
AT 19.03.2016
- (11) **2 799 375**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **B65D 1/22**
(84) CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **B65D 53/04**
(84) BE 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **B65D 85/50**
(84) CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (51) **B65D 85/76**
(84) CZ 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
LT 16.03.2016
NO 16.06.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **B65G 47/71**
(84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IE 19.03.2016
LI 31.03.2016
LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **B65G 53/14**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016

SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 799 460	(51) C08G 59/40
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 799 386	(51) B66C 13/16	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(84) ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016			HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 799 432	(51) C07D 317/18	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SK 09.11.2016	LU 31.05.2017	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	SM 13.04.2016	
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	(11) 2 799 468	(51) C08J 3/20
		LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(11) 2 799 413	(51) C07C 17/25	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 21.09.2016		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016			NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 799 437	(51) C07D 401/12	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	FI 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 799 479	(51) B60C 15/06
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SM 12.10.2016		LV 14.09.2016	PL 14.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
		NO 14.12.2016	RO 14.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 799 416	(51) C07C 41/20	PT 16.01.2017	SE 14.09.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RS 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SK 14.09.2016		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	DK 14.09.2016		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016			RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	(11) 2 799 438	(51) A61K 47/48	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SM 25.05.2016	
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(11) 2 799 480	(51) C08L 7/00
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SM 12.10.2016		IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(11) 2 799 420	(51) C07C 45/52	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SM 23.03.2016		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017			SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(11) 2 799 446	(51) C07K 14/52	(11) 2 799 485	(51) C08L 23/04
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SM 16.11.2016		IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
		LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	HR 23.03.2016	IE 30.04.2016
(11) 2 799 424	(51) C07C 59/135	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 11.05.2016	GB 06.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LI 31.10.2016		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016			SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 799 447	(51) C07K 14/605	SM 23.03.2016	
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(11) 2 799 488	(51) C08L 23/20
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
		NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(11) 2 799 430	(51) C07D 211/52	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016		
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IT 23.11.2016			
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016				
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016				

PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(11) 2 799 563	(51) C21D 9/673	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
(11) 2 799 490	(51) C08L 27/12	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 799 613	(51) D06F 58/20
CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IE 29.04.2016	LT 27.04.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 799 577	(51) C22C 38/54	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
MC 18.05.2016		(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 799 502	(51) C09D 11/101	(84) HR 09.11.2016	(84) IS 09.03.2017	(11) 2 799 614	(51) D06F 75/00
(84) EE 14.09.2016	(84) FI 14.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
LT 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
PT 16.01.2017		RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(11) 2 799 507	(51) C09J 7/02	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IE 28.04.2016	IT 27.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 799 603	(51) D04B 35/02	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SM 27.04.2016	
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 799 615	(51) D06F 75/00
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	PL 11.05.2016	RO 11.05.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
SI 07.09.2016		SM 11.05.2016		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
(11) 2 799 515	(51) C09K 11/06	(11) 2 799 609	(51) D06F 33/02	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SM 08.06.2016	
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 799 618	(51) D21H 21/30
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IE 29.04.2016	LI 30.04.2016
		SM 18.05.2016	GB 01.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 799 549	(51) C12N 15/115	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LI 31.10.2016		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(11) 2 799 610	(51) D06F 33/02	SI 27.04.2016	SM 27.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(11) 2 799 621	(51) E01F 8/00
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 17.08.2016	IE 21.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 17.08.2016	MC 17.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LU 21.08.2016		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
		(11) 2 799 557	(51) A61K 31/7105	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 799 611	(51) D06F 37/06	(11) 2 799 671	(51) F01K 13/02
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016

PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(11) 2 799 752	(51) F16L 39/06	(11) 2 799 814	(51) G01C 19/5719
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(11) 2 799 709	(51) F03D 7/02	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IE 28.04.2016	IS 23.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016			SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 799 766	(51) F21V 19/00	(11) 2 799 838	(51) G01N 21/17
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SI 07.09.2016		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(11) 2 799 710	(51) F01D 5/02	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017			SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 799 790	(51) F24F 11/00	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016		
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 2 799 865	(51) G01N 33/15
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(11) 2 799 719	(51) F04D 29/32	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016			RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 799 804	(51) F28F 9/02	SM 16.11.2016	
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016		
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(11) 2 799 886	(51) G01N 35/04
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SM 30.03.2016		LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
		NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016
(11) 2 799 721	(51) F04D 29/54	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	SM 09.03.2016		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016				
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(11) 2 799 808	(51) G01B 11/06	(11) 2 799 893	(51) G01R 31/08
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
(11) 2 799 743	(51) F16J 15/32	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SI 31.08.2016		(11) 2 799 923	(51) G02B 13/00
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016			(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 799 812	(51) G01C 15/00	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
IE 31.08.2016	LU 31.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016		

RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
(11) 2 800 193	(51) H01M 8/18	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SM 26.10.2016		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 800 233	(51) B60L 3/00	(11) 2 800 333	(51) H04L 29/06
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
DK 28.09.2016		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(11) 2 800 195	(51) H01M 10/44	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 16.11.2016		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 800 240	(51) H02J 7/00	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SM 06.04.2016	
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	(11) 2 800 337	(51) H04L 29/06
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
SM 14.09.2016		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(11) 2 800 198	(51) H01M 10/6551	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	(11) 2 800 278	(51) H04B 1/04	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	EE 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 800 340	(51) H04L 29/08
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	MC 04.05.2016		IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 800 307	(51) H04L 12/24	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(11) 2 800 205	(51) H01R 4/18	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
FR 06.06.2016	GR 07.07.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
HR 06.04.2016	IE 25.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 800 376	(51) H04N 5/345
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SM 08.06.2016		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 800 313	(51) H04L 12/40	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
SM 06.04.2016		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
(11) 2 800 217	(51) H02G 3/08	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 800 386	(51) H04N 21/2183
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	DK 28.09.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SM 18.05.2016		(11) 2 800 318	(51) H04L 12/70	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(11) 2 800 220	(51) H01H 89/08	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016		

- (11) **2 800 402** (51) **H04S 7/00** SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 (11) **2 800 499** (51) **A47F 11/06**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 GR 17.02.2017
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 LT 16.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 NL 16.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 PL 16.11.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 RS 16.11.2016
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016 SE 16.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 SK 16.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 SM 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
- (11) **2 800 410** (51) **H04L 5/00** SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 (11) **2 800 515** (51) **A61B 5/05**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) CZ 04.05.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 LV 04.05.2016 NO 04.08.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 RS 04.05.2016 RO 04.05.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 SI 04.05.2016 SE 04.05.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 04.05.2016 SK 04.05.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 800 434** (51) **H04W 72/04** SE 16.03.2016 SK 13.07.2016 (11) **2 800 525** (51) **A61B 17/072**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
RS 06.04.2016 SI 06.04.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 800 442** (51) **H04W 76/02** SE 23.11.2016 SK 13.07.2016 (11) **2 800 545** (51) **A61M 5/14**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016 SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 800 443** (51) **H04W 76/02** SE 25.05.2016 SK 25.05.2016 (11) **2 800 547** (51) **A61K 8/31**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) EE 13.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 LV 13.07.2016 PT 14.11.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
- (11) **2 800 446** (51) **H04W 28/08** SE 21.09.2016 SK 25.05.2016 (11) **2 800 571** (51) **A61K 31/565**
(84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016 EE 21.09.2016 GR 22.12.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
IS 21.01.2017 HR 06.07.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
LT 21.09.2016 IT 21.09.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 SK 21.09.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 SM 21.09.2016
- (11) **2 800 448** (51) **H04W 28/08** SE 27.07.2016 SK 25.05.2016 (11) **2 800 589** (51) **A61L 31/02**
(84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016 EE 19.10.2016 FI 19.10.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 IS 19.10.2016 HR 19.10.2016
IS 21.01.2017 HR 06.07.2016 LV 19.10.2016 LT 19.10.2016
LT 21.09.2016 IT 21.09.2016 NL 19.10.2016 NO 21.12.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 SK 21.09.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 SM 21.09.2016
- (11) **2 800 452** (51) **H05B 6/02** SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 (11) **2 800 485** (51) **A24F 47/00**
(84) BE 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) HR 27.07.2016 (84) IS 27.11.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016 SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 800 454** (51) **H05B 6/06** SE 16.03.2016 SK 13.07.2016 (11) **2 800 486** (51) **A24F 47/00**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) HR 31.08.2016 (84) SI 31.08.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 800 455** (51) **H05B 6/06** SE 23.11.2016 SK 13.07.2016 (11) **2 800 482** (51) **A23N 1/02**
(84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 800 459** (51) **G05B 15/02** SE 25.05.2016 SK 25.05.2016 (11) **2 800 482** (51) **A23N 1/02**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) BE 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 NL 23.11.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 PL 23.11.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 RS 23.11.2016
LV 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SE 23.11.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 SK 25.05.2016 CZ 23.11.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016 SM 25.05.2016 RO 23.11.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
- (11) **2 800 482** (51) **A23N 1/02** SE 23.11.2016 SK 25.05.2016 (11) **2 800 486** (51) **A24F 47/00**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016 (84) HR 31.08.2016 (84) SI 31.08.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016

PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 800 685	(51) B63B 21/04
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016			ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016			GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016			LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(11) 2 800 636	(51) B07B 1/00	(11) 2 800 657	(51) B29C 33/30	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016
(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016		
NL 10.08.2016	PL 10.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 800 703	(51) B65D 5/66
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
(11) 2 800 644	(51) B23B 27/04	(11) 2 800 664	(51) B41J 2/355	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 800 706	(51) B65D 17/32
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
		SI 31.08.2016		IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
(11) 2 800 645	(51) B23B 51/04	(11) 2 800 668	(51) B60K 7/00	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016		
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 800 707	(51) B65D 33/01
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
(11) 2 800 647	(51) B23D 61/18	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016			LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 800 669	(51) B60K 15/067	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SM 01.06.2016	
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016		
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 800 710	(51) B65D 41/04
		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(11) 2 800 654	(51) B28B 1/24	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 25.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016			LV 03.08.2016	PT 05.12.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 800 672	(51) B60L 7/16	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	FI 03.08.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 800 713	(51) B65D 85/66
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 03.08.2016	RO 03.08.2016	ES 30.03.2016	GR 01.07.2016
		RS 03.08.2016	SI 03.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 800 655	(51) B28B 1/24	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 25.05.2016			LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(11) 2 800 684	(51) B61D 17/12	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016		
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 800 716	(51) B65D 88/74
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 04.05.2016	RO 04.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		SM 04.05.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016

LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 25.05.2016	
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
SE 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SM 16.03.2016			
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016				
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016				
SM 12.10.2016					
(11) 2 800 720	(51) B67C 3/04	(11) 2 800 765	(51) C08F 10/00	(11) 2 800 821	(51) C12Q 1/68
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	GR 19.08.2016	FR 18.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IT 18.05.2016	HR 18.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LV 18.05.2016	LT 18.05.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PL 18.05.2016	NO 18.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SE 18.05.2016	RS 18.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SK 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SM 16.11.2016		CH 30.11.2016	SM 18.05.2016	SM 16.11.2016	
			LI 30.11.2016		
(11) 2 800 733	(51) C07C 7/08	(11) 2 800 770	(51) C08G 18/48	(11) 2 800 833	(51) E01B 1/00
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 20.10.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 17.08.2016	FR 17.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 17.08.2016	IT 17.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NL 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	FR 02.11.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 800 735	(51) C07C 221/00	(11) 2 800 772	(51) C08G 69/40	(11) 2 800 835	(51) E02D 5/56
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	FI 30.03.2016	IS 30.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 800 838	(51) E03F 7/06
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016
SM 30.03.2016				ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
				GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
				IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
				LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
				NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
				PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
				RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
				SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
				SM 11.05.2016	MC 11.05.2016
(11) 2 800 742	(51) C07D 239/22	(11) 2 800 795	(51) C09K 8/524	(11) 2 800 856	(51) E06B 3/58
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	NO 06.04.2016	RO 06.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	PT 08.08.2016	SI 06.04.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RS 06.04.2016	SM 06.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SK 06.04.2016	
SM 06.04.2016		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016		
		SM 19.10.2016			
(11) 2 800 750	(51) C07D 473/16	(11) 2 800 805	(51) C12M 1/00	(11) 2 800 857	(51) E06B 11/02
(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
RS 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		SM 13.04.2016			
(11) 2 800 752	(51) C07F 7/18	(11) 2 800 806	(51) C12M 1/00	(11) 2 800 883	(51) F01N 3/023
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 16.03.2016	HR 16.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016		
		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016		

- NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 800 886**
(84) AT 09.11.2016
ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 800 892**
(84) BE 31.12.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 800 902**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 800 904**
(84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 800 906**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
NO 25.08.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 800 916**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
RO 06.04.2016
- PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **F02B 63/04**
(84) BE 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **F16K 11/20**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **F04B 35/04**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (51) **F04D 13/02**
(84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016
GR 16.11.2016
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (51) **F04D 29/66**
(84) BE 31.12.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **F16J 15/00**
(84) BE 31.12.2016
DK 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
- SE 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 800 931**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 800 957**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 800 970**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
HR 28.09.2016
LT 28.09.2016
NO 28.12.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
- (11) **2 800 986**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 801 000**
(84) BE 30.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 801 035**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
- SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **F21V 14/08**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **G01K 7/34**
(84) BE 30.11.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
CH 30.11.2016
- (51) **G01N 27/74**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
FI 28.09.2016
IS 28.01.2017
LV 28.09.2016
PL 28.09.2016
RS 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **G01V 3/26**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (51) **G05B 13/02**
(84) CH 30.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 08.04.2016
LI 30.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **G06F 13/40**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
- IS 09.07.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 801 055**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 801 072**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 801 093**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 801 099**
(84) AT 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 801 113**
(84) AT 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 801 117**
(84) AT 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
- IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **G06K 9/62**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
CH 31.10.2016
- (51) **H04L 29/06**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **G10L 19/083**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (51) **H01H 3/30**
(84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
LT 23.03.2016
NO 23.06.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **H01L 29/786**
(84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **H01L 31/09**
(84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016

FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 801 189	(51) H04N 5/369	RS 14.09.2016	SM 14.09.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 14.09.2016	
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	(11) 2 801 245	(51) H05K 7/14
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.12.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SM 09.03.2016		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(11) 2 801 151	(51) H02P 27/08	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	SM 16.03.2016		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 801 193	(51) H04N 13/00	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(11) 2 801 246	(51) A01B 59/06
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SM 20.04.2016		LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(11) 2 801 158	(51) H04B 7/06	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.12.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016		
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 801 230	(51) H04W 72/04	(11) 2 801 249	(51) A01D 45/02
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
MC 18.05.2016		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
(11) 2 801 159	(51) H04B 13/00	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016		
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 801 238	(51) H05B 33/08	(11) 2 801 250	(51) A01G 9/12
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
SM 23.11.2016		IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(11) 2 801 160	(51) H04B 15/00	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 20.07.2016	
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SM 09.03.2016			
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 801 240	(51) H05B 33/08	(11) 2 801 258	(51) A22C 11/00
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
SM 08.06.2016		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 801 174	(51) H04L 12/417	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 801 271	(51) A24F 47/00
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
HR 06.04.2016	IE 19.04.2016	SM 06.04.2016		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 801 242	(51) H05B 33/10	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016			NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
	SM 06.04.2016			PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
				RS 20.07.2016	SE 20.07.2016

- SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 801 277**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 801 281**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 801 283**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
RS 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 801 285**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 801 289**
(84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 801 294**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
- SM 20.07.2016
- (51) **A44C 17/02**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (51) **A45D 19/02**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
CH 31.10.2016
SI 27.07.2016
- (51) **A45F 3/06**
(84) BE 25.05.2016
EE 25.05.2016
LT 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (51) **A47B 3/00**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **B65F 1/14**
(84) CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **A47C 17/40**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IE 28.04.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
- RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 801 307**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 801 309**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 801 314**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
LU 31.05.2017
SM 02.11.2016
- (11) **2 801 321**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 801 325**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LU 06.05.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 801 346**
(84) BE 28.02.2017
DK 25.05.2016
- SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **A47J 42/50**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **A47K 3/40**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
LU 31.05.2017
- (51) **A47L 13/22**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (51) **A61B 6/14**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
CH 30.11.2016
SI 24.08.2016
- (51) **A61B 17/12**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IE 06.05.2016
LT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (51) **A61K 8/24**
(84) BE 25.05.2016
EE 25.05.2016
- ES 25.05.2016
FI 25.05.2016
GR 26.08.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PL 25.05.2016
PT 26.09.2016
RO 25.05.2016
RS 25.05.2016
SE 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 801 353**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IE 26.04.2016
LT 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 801 371**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 801 380**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LI 30.06.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 801 386**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 801 387**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **A61K 9/107**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **A61K 39/02**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PT 23.01.2017
SE 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **A61M 1/00**
(84) BE 23.03.2016
CH 30.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 28.06.2016
IT 23.03.2016
LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (51) **A61M 25/06**
(84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **A61M 25/10**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
LU 31.05.2017
SM 16.11.2016

(11) 2 801 427	(51) B23C 9/00	IE 30.04.2016	IS 30.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.03.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
HR 09.03.2016	IE 21.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016			DK 28.09.2016	LU 31.05.2017
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 801 472	(51) B29C 65/36	(11) 2 801 504	(51) B62B 3/02
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	GR 10.02.2017	HR 10.11.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	IE 08.05.2016	IT 27.04.2016
		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 801 430	(51) B23D 59/00	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
FI 13.04.2016	FR 13.06.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LU 31.05.2017	IT 09.11.2016		
IE 08.05.2016	LT 13.04.2016	SM 09.11.2016			
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016			(11) 2 801 506	(51) B62D 1/184
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 801 474	(51) B29D 30/42	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 12.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	HR 06.04.2016	IE 28.04.2016
		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 801 439	(51) B23Q 7/00	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SM 12.10.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 801 480	(51) B41J 2/165		
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 801 507	(51) B62D 1/184
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
IE 10.08.2016	LU 10.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
(11) 2 801 440	(51) B24B 13/005	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IE 25.09.2016	FR 30.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016				
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 801 486	(51) B60C 9/22	(11) 2 801 508	(51) B62D 1/187
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 27.04.2016	IE 28.04.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LV 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(11) 2 801 463	(51) B29C 39/00	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LU 31.05.2017		SM 27.04.2016	
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016				
HR 30.03.2016	IE 06.05.2016	(11) 2 801 493	(51) B60J 10/70	(11) 2 801 510	(51) B62D 15/02
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
LU 06.05.2016	LV 30.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
(11) 2 801 471	(51) B29C 65/16	(11) 2 801 499	(51) B60R 21/201	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016				

IE 27.08.2016	LU 27.08.2016	(11) 2 801 535	(51) B65C 3/06	(11) 2 801 626	(51) C12Q 1/68
SI 20.07.2016		(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
(11) 2 801 520	(51) B64C 13/28	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 06.04.2016	GR 07.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 06.04.2016	IE 24.05.2016
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	IS 06.08.2016	LI 31.05.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
IE 07.05.2016	IS 30.07.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
LT 30.03.2016	LU 07.05.2016			SM 06.04.2016	
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 801 539	(51) B65D 88/36	(11) 2 801 634	(51) C22C 38/00
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SM 30.03.2016		NO 13.07.2016	RO 13.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
		SM 13.04.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
				RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
				SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
				MC 18.05.2016	
(11) 2 801 525	(51) B64D 11/00	(11) 2 801 547	(51) B67D 1/07	(11) 2 801 650	(51) D05B 23/00
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 06.04.2016	LV 06.04.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 06.04.2016	NO 06.07.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 06.04.2016	PT 08.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SM 02.11.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		DK 14.09.2016			
(11) 2 801 527	(51) B64D 17/02	(11) 2 801 574	(51) C07D 401/14	(11) 2 801 652	(51) D06F 39/12
(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
FR 06.06.2016	GR 07.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
HR 06.04.2016	IE 07.05.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NL 13.07.2016	PT 14.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PL 13.07.2016	RS 13.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 13.07.2016	SK 13.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SE 13.07.2016	SI 13.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			SM 13.07.2016	
SM 06.04.2016					
(11) 2 801 529	(51) B64F 1/305	(11) 2 801 579	(51) C07F 17/00	(11) 2 801 653	(51) D06F 58/20
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
ES 09.03.2016	HR 09.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
IE 05.05.2016	IS 09.07.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LU 05.05.2016	LV 09.03.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SM 19.10.2016		DK 28.09.2016	
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016				
(11) 2 801 532	(51) B65B 35/04	(11) 2 801 586	(51) G02B 1/04	(11) 2 801 655	(51) D06F 58/20
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 16.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	HR 13.04.2016	IE 07.05.2016	HR 16.03.2016	IE 07.05.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LT 16.03.2016	LU 07.05.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016		
DK 28.09.2016		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		

PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 20.04.2016		LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016			NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SM 16.03.2016				PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(11) 2 801 656	(51) D06F 58/22	(11) 2 801 680	(51) E04F 19/08	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SI 20.07.2016	
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016		
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016		
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 801 726	(51) F16B 21/16
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	SM 30.03.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
				SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(11) 2 801 663	(51) E01C 23/088	(11) 2 801 683	(51) E04H 15/64	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	RO 22.11.2016	SK 02.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SM 02.11.2016	
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	FI 27.04.2016	FR 27.06.2016		
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016		
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	IE 06.05.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 801 727	(51) F16C 11/06
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
				NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
(11) 2 801 665	(51) E01C 23/088	(11) 2 801 690	(51) E06B 9/11	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	DK 28.09.2016	
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 801 728	(51) F16C 33/60
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
				LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
(11) 2 801 666	(51) E01C 23/088	(11) 2 801 712	(51) F01N 3/20	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SI 24.08.2016	
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016		
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 801 737	(51) F16H 57/04
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
				LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(11) 2 801 674	(51) E04B 1/76	(11) 2 801 716	(51) F02M 25/08	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
CH 30.06.2016	DK 16.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 20.04.2016	FR 20.06.2016	SI 20.07.2016	
HR 16.03.2016	IE 07.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016		
IS 16.07.2016	LI 30.06.2016	IE 22.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 801 799	(51) G01F 23/296
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 16.06.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 16.03.2016
NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
SK 16.03.2016		RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	FR 31.05.2016	GR 17.06.2016
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	HR 16.03.2016	IE 08.05.2016
				IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(11) 2 801 678	(51) E04B 1/99	(11) 2 801 717	(51) B01J 19/08	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	LU 08.05.2016	LV 16.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
HR 20.04.2016	IE 08.05.2016	IE 22.04.2016	IT 20.04.2016		
LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016		
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016		
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016		
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		

SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 801 997	(51) H01J 37/145
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(11) 2 801 830	(51) G01Q 70/16	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	FI 09.03.2016	FR 31.05.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	IE 06.05.2016	IS 09.07.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(11) 2 801 958	(51) G08B 13/196	IT 09.03.2016	LI 31.05.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LT 09.03.2016	LU 06.05.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	BG 14.12.2016	ES 14.09.2016	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016
SK 30.11.2016	LU 31.05.2017	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	FI 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
		HR 14.09.2016	IT 14.01.2017	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 801 840	(51) G01S 13/87	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 801 998	(51) H01J 37/20
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LU 31.05.2017		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 801 962	(51) H04L 29/08	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SI 31.08.2016	
SI 10.08.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 802 035	(51) H01M 2/10
		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(11) 2 801 862	(51) G03F 7/00	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
EE 28.09.2016	GR 29.12.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
FI 28.09.2016	IS 28.01.2017			IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
HR 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 801 979	(51) G21C 17/035	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
IT 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
LV 28.09.2016	PL 28.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
NO 28.12.2016	RO 28.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
PT 30.01.2017	SE 28.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
RS 28.09.2016	SM 28.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
SK 28.09.2016		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 802 040	(51) H01R 12/75
DK 28.09.2016		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 06.04.2016
		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(11) 2 801 894	(51) H04L 29/08	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	FR 06.06.2016	GR 07.07.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	HR 06.04.2016	IE 06.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016			IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 801 980	(51) G21C 19/18	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	HR 09.03.2016	IE 28.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SM 06.04.2016	
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(11) 2 802 059	(51) H02J 13/00
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
(11) 2 801 898	(51) G06F 3/0488	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016			IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 801 995	(51) H01H 73/50	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SM 01.06.2016	
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(11) 2 802 060	(51) H02J 15/00
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
		RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(11) 2 801 930	(51) H04W 74/08	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016		
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016		
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016				
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016				
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016				

ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 802 202	(51) B60B 15/00
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SM 16.11.2016		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016			NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
SI 13.07.2016				PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
		(11) 2 802 100	(51) H04L 12/10	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
(11) 2 802 064	(51) H02M 1/00	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016		
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016		
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IE 10.05.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 802 205	(51) A01K 11/00
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LT 23.03.2016	LU 10.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SM 09.11.2016		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
				PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
(11) 2 802 069	(51) H02N 2/18	(11) 2 802 104	(51) B61L 25/02	SE 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SM 05.10.2016	
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016		
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 802 220	(51) A23L 7/104
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
LU 31.05.2017	IT 30.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
SM 30.11.2016		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
				NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
(11) 2 802 080	(51) H03M 13/09	(11) 2 802 105	(51) H04L 12/437	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 21.09.2016	
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016		
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 802 227	(51) A41D 13/00
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RS 03.08.2016	SI 03.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SM 03.08.2016				IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
				LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
(11) 2 802 084	(51) H04B 3/34	(11) 2 802 115	(51) H04L 29/06	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016		
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 802 228	(51) A41D 13/018
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 27.04.2016	IE 30.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
		SM 27.04.2016		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
(11) 2 802 085	(51) H04B 5/00	(11) 2 802 153	(51) H04R 1/02	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 802 230	(51) A42B 3/14
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
SI 10.08.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(11) 2 802 097	(51) H04J 3/06	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016		
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
		DK 14.09.2016			

- (11) **2 802 236** (51) **A47B 1/05** NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 SI 03.08.2016
CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 SM 30.03.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 802 244** (51) **A47J 31/44** (11) **2 802 280** (51) **A61B 18/02**
(84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 FI 30.11.2016 BE 30.11.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 GR 01.03.2017 GR 01.03.2017
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
SM 06.04.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 EE 30.11.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 802 246** (51) **A47J 36/00** (11) **2 802 288** (51) **A61F 2/00**
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
EE 06.07.2016 HR 06.07.2016 CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016
LV 06.07.2016 PT 07.11.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016
SI 06.07.2016 PT 27.07.2016 PL 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SM 27.07.2016
- (11) **2 802 247** (51) **A47J 37/00** (11) **2 802 293** (51) **A61F 2/42**
(84) CZ 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
LV 13.04.2016 PL 13.04.2016 FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016 LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SM 27.07.2016 SI 20.07.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016
- (11) **2 802 262** (51) **A61B 5/15** (11) **2 802 294** (51) **A61B 17/84**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
DK 27.07.2016 HR 27.07.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
ES 27.07.2016 IT 27.07.2016 HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
GR 28.10.2016 LT 27.07.2016 NO 27.10.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016
IS 27.11.2016 NL 27.07.2016 PT 28.11.2016 LT 18.05.2016 NO 18.08.2016
LT 27.07.2016 NO 27.10.2016 RS 27.07.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
NL 27.07.2016 PT 28.11.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
PL 27.07.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
RO 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016 SM 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 802 263** (51) **G01N 27/327** (11) **2 802 299** (51) **A61F 5/02**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016 LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 NO 16.06.2016 RO 16.03.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016 RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 20.07.2016 SM 20.07.2016 SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 802 275** (51) **A61B 17/221** (11) **2 802 301** (51) **A61F 9/007**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 EE 03.08.2016 IS 03.12.2016
EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 NO 03.11.2016 RO 03.08.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 RS 03.08.2016 SE 03.08.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 RS 03.11.2016 SK 13.04.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 RS 03.08.2016 SE 03.08.2016
- (11) **2 802 323** (51) **A61K 31/4025**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 802 374** (51) **A61M 25/18**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 802 389** (51) **A62C 3/02**
(84) ES 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
RS 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 802 390** (51) **A63C 7/10**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 802 394** (51) **B01D 17/02**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 802 395** (51) **B01D 25/12**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016

(11) 2 802 409	(51) B01F 9/00	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 27.04.2016	
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 802 432	(51) B23B 51/00	(11) 2 802 473	(51) B60K 17/28
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(11) 2 802 416	(51) B01L 3/00	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 802 437	(51) B26B 19/14	SM 30.03.2016	(11) 2 802 484
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(51) B60Q 1/04
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	CZ 08.06.2016	(84) BE 31.01.2017
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 08.06.2016	DK 08.06.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 09.09.2016	FI 08.06.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IS 08.10.2016	HR 08.06.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 08.06.2016	IT 08.06.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NL 08.06.2016	LV 08.06.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PL 08.06.2016	NO 08.09.2016
(11) 2 802 420	(51) B05B 1/34	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 08.06.2016	PT 10.10.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) DK 31.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SE 08.06.2016	RS 08.06.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 08.06.2016	SI 08.06.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 802 439	(51) B26D 3/08	SM 08.06.2016	SM 08.06.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016	(11) 2 802 488	(51) B60S 1/08
NL 31.08.2016	PT 02.01.2017	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) DK 27.07.2016
RS 31.08.2016	SM 31.08.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
(11) 2 802 423	(51) B05C 17/01	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	RS 27.07.2016	SM 27.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SI 27.07.2016	
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	(11) 2 802 491	(51) B60S 5/06
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 802 448	(51) B31B 1/10	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.12.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 802 426	(51) B21F 23/00	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SM 25.05.2016	
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016		
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 802 451	(51) B32B 15/082	(11) 2 802 493	(51) B60T 8/36
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 04.05.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SI 13.07.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
(11) 2 802 427	(51) B22D 11/049	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(84) FI 12.10.2016	(84) HR 12.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
EE 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SM 12.10.2016		(11) 2 802 455	(51) B41F 23/00	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 802 428	(51) B22D 17/22	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 802 503	(51) B62B 3/06
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 14.12.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	HR 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 27.04.2016	PL 27.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 27.07.2016	RO 27.04.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
		PT 29.08.2016		PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
				RO 28.09.2016	RS 28.09.2016

- SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 EE 26.10.2016 RO 26.10.2016 (11) **2 802 566** (51) **C07D 231/12**
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SM 16.03.2016 SK 16.03.2016
- (11) **2 802 504** (51) **B62D 1/181**
(84) BE 31.01.2017 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 802 506** (51) **B62D 65/06**
(84) AT 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 802 510** (51) **B63H 21/20**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 802 519** (51) **B65D 85/804**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 802 522** (51) **B65H 29/58**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 802 524** (51) **B66B 9/08**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 MC 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
- (11) **2 802 545** (51) **C03C 8/10**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 802 553** (51) **C07C 209/16**
(84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 802 557** (51) **C07C 233/25**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 802 558** (51) **C07C 259/08**
(84) CZ 01.06.2016 (84) EE 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 PL 01.06.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 802 559** (51) **C07C 273/04**
(84) BE 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 802 564** (51) **C07D 213/46**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 802 579** (51) **C07D 417/04**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 802 580** (51) **C07D 471/04**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 802 586** (51) **A61K 45/06**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 802 588** (51) **A61K 45/06**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 802 591** (51) **C07D 498/08**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016

- (11) **2 802 612** (51) **A61L 24/04** LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
(84) CZ 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016 NO 23.06.2016 RO 23.03.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 802 619** (51) **C08L 25/16** (11) **2 802 689** (51) **D01D 5/06**
(84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016 RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 802 620** (51) **C08L 77/00** (11) **2 802 696** (51) **D01D 10/06**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016 FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016 PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SM 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 802 678** (51) **C23C 14/06** (11) **2 802 698** (51) **D01F 6/80**
(84) BG 16.06.2016 (84) CZ 16.03.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016 IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 LV 13.07.2016 NO 13.07.2016
RS 16.03.2016 SI 16.03.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 802 680** (51) **C23C 16/26** (11) **2 802 699** (51) **D01F 6/82**
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SM 30.03.2016 SM 10.08.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 802 685** (51) **C25B 1/04** (11) **2 802 700** (51) **D02G 3/02**
(84) AT 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
ES 23.03.2016 GR 24.06.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017
IT 23.03.2016 IT 23.03.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 802 688** (51) **C25D 11/34** (11) **2 802 701** (51) **D03D 25/00**
(84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 31.01.2017
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.11.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
- (11) **2 802 705** (51) **D06C 15/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 802 710** (51) **D21H 13/26**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 802 715** (51) **E04B 2/86**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
RO 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 CY 21.12.2016
- (11) **2 802 716** (51) **E02D 27/02**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 802 717** (51) **E04C 3/11**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 802 726** (51) **E06B 3/673**
(84) BE 31.12.2016 (84) EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NO 27.07.2016 PT 29.08.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 802 729** (51) **E06B 9/262**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016

EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(11) 2 802 774	(51) F03D 80/00	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 16.03.2016	PL 16.03.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016		
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 802 796	(51) F16J 15/3296
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 802 752	(51) F01N 3/20	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 04.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016			NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 802 775	(51) F03D 15/00	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016		
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 802 800	(51) F16L 1/12
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(11) 2 802 754	(51) F01N 3/021			ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016	(11) 2 802 778	(51) F04B 39/12	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016		
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(11) 2 802 804	(51) F21V 29/83
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SI 13.04.2016	SM 13.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
				DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(11) 2 802 759	(51) F02D 41/02	(11) 2 802 780	(51) F04D 29/38	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 802 809	(51) F21K 99/00
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
SM 18.05.2016	CH 30.11.2016	DK 14.09.2016		CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
LI 30.11.2016				EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
				FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
(11) 2 802 764	(51) F02M 37/22	(11) 2 802 781	(51) F15B 13/08	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 16.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SI 31.08.2016	
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016		
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016		
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SM 16.11.2016			
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016			(11) 2 802 818	(51) F23G 5/50
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(11) 2 802 789	(51) F16F 9/084	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SM 01.06.2016		(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 802 770	(51) F03D 3/00	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SI 27.07.2016		SM 18.05.2016	MC 18.05.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016				
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 802 790	(51) F16H 1/10	(11) 2 802 849	(51) G01G 19/02
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) EE 16.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	ES 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
SI 10.08.2016				IT 30.03.2016	LT 30.03.2016

LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016				
(11) 2 803 117	(51) H01R 43/16	(11) 2 803 155	(51) H04J 3/06	(11) 2 803 272	(51) A22B 3/00
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DE 01.12.2016	DK 23.03.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 06.04.2016	IE 09.04.2016	FI 23.03.2016	FR 31.05.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	IE 15.05.2016	IS 23.07.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LU 15.05.2016	LV 23.03.2016
SM 23.11.2016		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 803 118	(51) H01S 3/08	(11) 2 803 174	(51) H04L 27/26	(11) 2 803 274	(51) A23D 9/02
(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
		SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		
(11) 2 803 125	(51) H02H 7/127	(11) 2 803 179	(51) H04L 12/24	(11) 2 803 287	(51) A44C 5/24
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 13.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
IT 14.01.2017	IT 14.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IE 16.05.2016	LT 13.04.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(11) 2 803 129	(51) H02J 7/34	(11) 2 803 234	(51) H04W 56/00	(11) 2 803 293	(51) A45D 40/20
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016			SM 30.11.2016	
(11) 2 803 137	(51) H03H 17/02	(11) 2 803 257	(51) A01D 41/14	(11) 2 803 298	(51) A47D 1/00
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	IE 23.04.2016	LT 20.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	FR 31.05.2016	GR 24.06.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 23.03.2016	IE 14.05.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LT 23.03.2016	LU 14.05.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
SM 23.11.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
				PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(11) 2 803 147	(51) H04B 7/185	(11) 2 803 264	(51) A01M 1/20	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016			FR 31.05.2016	GR 24.06.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016			HR 23.03.2016	IE 14.05.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016			IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
				LT 23.03.2016	LU 14.05.2016
				LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
				NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
				PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
				RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	

(11) 2 803 300	(51) A23N 1/02	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 16.11.2016	LU 31.05.2017	HR 16.03.2016	IE 15.05.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SM 16.11.2016		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016			LT 16.03.2016	LU 15.05.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 803 380	(51) A61M 25/01	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016		
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 803 402	(51) B01D 53/94
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
		SI 13.07.2016		LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
				NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
				PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
				RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
				SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
				SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 803 301	(51) A47J 31/44	(11) 2 803 383	(51) A61N 1/362	(11) 2 803 404	(51) B01D 67/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IE 11.03.2016	IS 09.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
		SM 09.03.2016			
(11) 2 803 305	(51) A47K 3/30	(11) 2 803 384	(51) A61N 1/362	(11) 2 803 414	(51) B01L 9/00
(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 27.04.2016	FR 27.06.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	IE 17.05.2016	LT 27.04.2016
		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
				RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
				SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 803 308	(51) A47K 13/26	(11) 2 803 385	(51) A61N 1/362	(11) 2 803 424	(51) B21D 24/16
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IE 22.04.2016	IS 06.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IE 16.04.2016	IS 16.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
		SM 06.04.2016		SI 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 803 333	(51) A61F 2/06	(11) 2 803 390	(51) A63B 21/02	(11) 2 803 434	(51) B23C 3/00
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 20.07.2016	GR 21.10.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SM 20.07.2016	GB 24.10.2016
		LU 31.05.2017			
(11) 2 803 342	(51) A61F 5/452	(11) 2 803 400	(51) B01D 53/00		
(84) BG 13.10.2016	(84) EE 13.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.05.2016		
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016		
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DE 01.12.2016	DK 16.03.2016		
RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016		
SM 13.07.2016	CZ 09.01.2017				
SI 13.07.2016					
(11) 2 803 368	(51) A61L 2/08				
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016				
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016				
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016				
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017				
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017				
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016				
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016				

RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
DK 21.09.2016	LU 31.05.2017	SM 16.11.2016		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(11) 2 803 537	(51) B60R 21/08	(11) 2 803 592	(51) B65B 37/06	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	SM 12.10.2016	
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(11) 2 803 666	(51) A61K 8/49
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	HR 27.04.2016	IE 17.05.2016
SI 24.08.2016		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		SI 13.07.2016		MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
(11) 2 803 579	(51) B64D 11/06	(11) 2 803 596	(51) B65D 45/02	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016		
HR 23.03.2016	IE 28.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 803 670	(51) C07F 11/00
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SM 23.03.2016		SM 20.07.2016	CH 31.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
		LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
				RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
(11) 2 803 582	(51) B64D 13/06	(11) 2 803 632	(51) B63B 27/24	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SI 17.08.2016	
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017		
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 803 677	(51) C08F 2/46
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
SE 09.11.2016	SK 09.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
RO 09.11.2016	LU 31.05.2017	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
IT 09.11.2016		SM 23.11.2016		RO 08.06.2016	SI 08.06.2016
				SK 08.06.2016	
(11) 2 803 583	(51) B64D 17/34	(11) 2 803 647	(51) C03C 17/36		
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 803 682	(51) G01T 1/04
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IT 23.03.2016	LI 31.08.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
				PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(11) 2 803 588	(51) B65B 13/22	(11) 2 803 649	(51) C04B 7/32	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SM 23.03.2016	IE 07.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 13.04.2016	GR 14.07.2016	LU 07.08.2016	
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IE 28.06.2016	LI 30.06.2016		
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 803 691	(51) C08J 3/03
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SM 30.11.2016				HR 20.04.2016	IE 17.05.2016
				LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
(11) 2 803 589	(51) B65B 13/22	(11) 2 803 653	(51) C07B 59/00	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016		
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016		
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016				
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016				

SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 803 800	(51) E05F 15/00	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(11) 2 803 700	(51) C08L 33/08	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 09.03.2016	FR 31.05.2016	(11) 2 803 838	(51) F02B 37/18
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IE 17.05.2016	IS 09.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	LI 31.05.2016	LT 09.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LV 20.07.2016	LU 17.05.2016	LU 17.05.2016	LV 09.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
NO 20.10.2016	NL 09.03.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
PT 21.11.2016	PL 09.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
RS 20.07.2016	RO 09.03.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SK 20.07.2016	SE 09.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
SI 20.07.2016	SM 20.07.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(11) 2 803 760	(51) D06F 39/04	(11) 2 803 810	(51) E21B 7/02	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	SI 07.09.2016	
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 23.03.2016	(11) 2 803 841	(51) F02C 6/16
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 14.12.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	FR 31.05.2016	GR 24.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	HR 23.03.2016	IE 17.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LU 17.05.2016	LV 23.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SI 06.07.2016		RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	DK 14.09.2016	
(11) 2 803 762	(51) D06F 79/02	(11) 2 803 825	(51) F16J 15/34	(11) 2 803 844	(51) F03G 7/06
(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
HR 30.03.2016	IE 12.05.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LT 30.03.2016	LU 12.05.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 803 778	(51) E04B 7/16	(11) 2 803 831	(51) F01N 3/08	(11) 2 803 857	(51) F04B 39/06
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 18.05.2016	
		DK 14.09.2016			
(11) 2 803 782	(51) E04F 13/08	(11) 2 803 834	(51) F02M 26/35	(11) 2 803 868	(51) F15B 7/10
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SI 24.08.2016		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016		
		SI 24.08.2016			
(11) 2 803 786	(51) E04H 5/06	(11) 2 803 836	(51) F02B 29/04	(11) 2 803 870	(51) F16B 13/08
(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 16.06.2016
HR 13.04.2016	IE 16.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
MC 13.04.2016	PL 13.04.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IE 06.05.2016	IS 16.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016			IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
SM 13.04.2016					

- LU 06.05.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 803 871**
(84) AT 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 803 879**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (11) **2 803 880**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 803 891**
(84) AT 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IE 16.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 803 901**
(84) AT 23.03.2016
CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 13.05.2016
IT 23.03.2016
LU 13.05.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (51) **F16B 31/02**
(84) FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
LU 31.05.2017
SM 02.11.2016
- (51) **F16G 1/00**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **F16H 7/08**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (51) **F16L 3/04**
(84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (51) **F21S 4/00**
(84) BG 23.03.2016
DE 01.12.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IE 23.07.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 803 909**
(84) AT 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 13.05.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 803 933**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
LT 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 803 939**
(84) BE 31.05.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IE 08.05.2016
LT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 803 940**
(84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SM 21.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 803 944**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 803 948**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **F21V 21/04**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **F41A 19/12**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LV 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **F41H 13/00**
(84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IS 09.07.2016
LU 08.05.2016
NL 09.03.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **F42B 12/18**
(84) CZ 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **G01C 3/00**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **G01D 5/347**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
LU 31.05.2017
SM 16.11.2016
- (11) **2 803 958**
(84) AT 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 803 965**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 803 966**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 803 981**
(84) AT 08.06.2016
CH 30.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
FR 08.08.2016
HR 08.06.2016
IS 08.10.2016
LI 30.06.2016
LV 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
GB 08.09.2016
- (11) **2 804 011**
(84) AT 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 804 024**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
- (51) **G01H 11/06**
(84) BE 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (51) **G01L 5/28**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
LU 31.05.2017
- (51) **G01L 23/22**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (51) **G01N 23/04**
(84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
GR 09.09.2016
IE 27.06.2016
IT 08.06.2016
LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (51) **G01S 7/486**
(84) BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
LU 31.05.2017
- (51) **G02F 1/13363**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017

- PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 804 030**
(84) AT 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 804 046**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 804 055**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IE 16.05.2016
IT 09.03.2016
LU 16.05.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 804 109**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 804 110**
(84) AT 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
- (11) **2 804 168**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
- PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **G02B 5/23**
(84) BE 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
LU 31.05.2017
SM 26.10.2016
- (51) **G02F 1/1335**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **G04B 17/32**
(84) BE 31.05.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **G06F 13/28**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **G06F 13/42**
(84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **G09B 19/00**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
- EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
GR 14.07.2016
IE 28.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 804 169**
(84) BE 31.05.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 804 170**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 804 171**
(84) AT 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 804 182**
(84) AT 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 24.03.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 804 195**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
SM 26.10.2016
- ES 13.04.2016
FR 13.06.2016
HR 13.04.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **G09F 23/00**
(84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **G09G 3/32**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (51) **G09G 3/36**
(84) FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **G21F 5/018**
(84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GB 23.06.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (51) **H01H 33/40**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (11) **2 804 226**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
LV 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 804 229**
(84) BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 804 246**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 804 251**
(84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 804 253**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (11) **2 804 255**
(84) AT 27.04.2016
DK 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
- (51) **H01L 33/02**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
IE 06.05.2016
IT 16.03.2016
LU 06.05.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (51) **H01L 41/04**
(84) CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **H01M 8/04**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **H01M 10/613**
(84) CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (51) **H01P 5/02**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **H01Q 1/08**
(84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
IE 15.05.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016

SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
(11) 2 804 256	(51) H01Q 1/14	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 804 328	(51) H04B 3/46	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IE 16.08.2016	LU 16.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 804 437	(51) H04L 12/917
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
HR 06.04.2016	IE 17.05.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SM 06.04.2016		LU 31.05.2017		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
				SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 804 266	(51) H01R 13/58	(11) 2 804 343	(51) H04L 12/24	(11) 2 804 457	(51) H05K 13/00
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 20.04.2016
EE 06.07.2016	GR 07.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IE 14.05.2016	IT 20.04.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
SI 06.07.2016		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
				SM 20.04.2016	
(11) 2 804 278	(51) H02H 9/04	(11) 2 804 348	(51) H04L 12/42	(11) 2 804 459	(51) A01B 63/00
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	SM 23.11.2016		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(11) 2 804 300	(51) H02K 41/03	(11) 2 804 370	(51) G02B 27/00	(11) 2 804 483	(51) A21C 15/02
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	FI 25.05.2016	LT 25.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NO 25.08.2016	PT 26.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016		
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016		
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016		
SI 17.08.2016					
(11) 2 804 314	(51) H03F 3/193	(11) 2 804 421	(51) H04W 36/00	(11) 2 804 485	(51) A23F 3/16
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
ES 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 06.04.2016	IE 16.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NO 06.07.2016	RS 06.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016			RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
				SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
				SM 18.05.2016	MC 18.05.2016
(11) 2 804 315	(51) H03F 3/26	(11) 2 804 424	(51) H04W 48/08	(11) 2 804 506	(51) A47C 7/70
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 01.06.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LI 31.08.2016	LT 18.05.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016		
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016		

PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SM 30.11.2016			
SM 01.06.2016					
(11) 2 804 516	(51) A47K 10/06	(11) 2 804 545	(51) A61B 17/17	(11) 2 804 662	(51) A61N 1/04
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SM 30.03.2016		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				SM 30.03.2016	
(11) 2 804 518	(51) A47L 15/00	(11) 2 804 560	(51) A61C 8/00	(11) 2 804 682	(51) C02F 1/00
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
		SM 26.10.2016		SM 23.11.2016	
(11) 2 804 523	(51) A61B 5/00	(11) 2 804 582	(51) A61K 9/00	(11) 2 804 695	(51) B02C 1/02
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SM 30.03.2016		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016				
DK 28.09.2016					
(11) 2 804 532	(51) A61B 8/08	(11) 2 804 597	(51) A61K 31/167	(11) 2 804 696	(51) B02C 15/04
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SI 31.08.2016	
SM 13.04.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
(11) 2 804 535	(51) A61B 10/02	(11) 2 804 636	(51) A61L 27/12	(11) 2 804 702	(51) B08B 3/02
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SM 13.04.2016	
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016		
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SM 30.11.2016			
SM 23.11.2016					
(11) 2 804 543	(51) A61B 17/12	(11) 2 804 641	(51) A61M 1/36	(11) 2 804 704	(51) B21B 19/04
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
		RO 30.03.2016	RS 26.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
				SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
				SK 06.04.2016	SM 06.04.2016

- (11) **2 804 705** (51) **B21C 23/21** EE 23.03.2016 FI 23.03.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016 SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016 SM 23.03.2016 CH 30.11.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016 LI 30.11.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 804 706** (51) **B21D 51/44** (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) BE 31.01.2017 (84) FI 30.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 EE 10.08.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 FI 10.08.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 HR 10.08.2016
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016 IT 10.08.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 LV 10.08.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 NO 10.11.2016
SK 30.11.2016 SM 30.11.2016 PT 12.12.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SI 10.08.2016 SM 10.08.2016
- (11) **2 804 715** (51) **B23K 26/06** (84) AT 27.04.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 EE 27.04.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016 FI 27.04.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016 GR 28.07.2016
IS 09.07.2016 LT 09.03.2016 IS 23.07.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016 IT 27.04.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016 LT 27.04.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 NL 27.04.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016 NO 27.07.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 PT 29.08.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 804 723** (51) **B26B 19/20** (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) BE 31.08.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 CZ 31.08.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 EE 31.08.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 CZ 31.08.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 FI 31.08.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016 HR 31.08.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 LV 31.08.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 NO 30.11.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 PT 02.01.2017
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 RS 31.08.2016
SM 27.04.2016 IE 18.09.2016 SK 31.08.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 SE 31.08.2016
SI 31.08.2016 SM 31.08.2016
- (11) **2 804 724** (51) **B26B 29/02** (84) AT 04.05.2016 (84) BE 27.04.2016
(84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) BE 31.08.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 CZ 31.08.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 EE 31.08.2016
HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 FI 31.08.2016
LV 04.05.2016 NO 04.08.2016 HR 31.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 LV 31.08.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016 NO 30.11.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 PT 02.01.2017
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 RS 31.08.2016
SI 31.08.2016 SM 31.08.2016
- (11) **2 804 729** (51) **B29C 33/02** (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
(84) DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 DK 06.04.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 ES 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 GR 07.07.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 IS 06.08.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 LV 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 NO 06.07.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 PT 08.08.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 804 738** (51) **B29C 53/56** (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) BG 23.03.2016 (84) BE 12.10.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 GR 13.01.2017
- (11) **2 804 752** (51) **B30B 9/32** (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) CZ 10.08.2016 (84) BE 12.10.2016
BG 10.11.2016 EE 10.08.2016 FI 12.10.2016
DK 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 12.10.2016
ES 10.08.2016 HR 10.08.2016 IS 12.02.2017
GR 11.11.2016 IT 10.08.2016 LT 12.10.2016
IS 10.12.2016 LV 10.08.2016 LV 12.10.2016
LT 10.08.2016 NO 10.11.2016 PL 12.10.2016
NL 10.08.2016 RO 10.08.2016 NO 12.01.2017
PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 PT 13.02.2017
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016 SE 12.10.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016 CZ 12.10.2016
SI 10.08.2016 SM 10.08.2016 RO 12.10.2016
SM 10.08.2016 SK 23.03.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 804 759** (51) **B41J 3/407** (84) AT 27.04.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) BE 12.10.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 12.10.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 12.10.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 IS 12.02.2017
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 LT 12.10.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 LV 12.10.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 NO 12.01.2017
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 PT 13.02.2017
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 SE 12.10.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 CZ 12.10.2016
SM 27.04.2016 SM 27.04.2016 RO 12.10.2016
SM 27.04.2016 SK 27.04.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 804 765** (51) **B41M 7/02** (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) BE 12.10.2016
BG 30.11.2016 EE 31.08.2016 FI 12.10.2016
DK 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 12.10.2016
ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 IS 12.02.2017
GR 01.12.2016 LT 31.08.2016 LT 12.10.2016
LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 LV 12.10.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016 PL 12.10.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017 RS 12.10.2016
RO 31.08.2016 SK 31.08.2016 SE 12.10.2016
SE 31.08.2016 SI 31.08.2016 CZ 12.10.2016
SM 31.08.2016 SM 31.08.2016 RO 12.10.2016
SM 31.08.2016 SK 31.08.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 804 766** (51) **B42C 15/00** (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) CZ 23.03.2016 (84) BE 12.10.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 12.10.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 IS 12.02.2017
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LT 12.10.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 LV 12.10.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 PL 12.10.2016
PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 NO 09.06.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 PT 11.07.2016
SI 23.03.2016 SM 23.03.2016 RS 09.03.2016
SM 23.03.2016 SK 23.03.2016 SI 09.03.2016
SM 23.03.2016 SK 23.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 804 770** (51) **B60C 11/00** (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) BE 12.10.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 BE 12.10.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 GR 13.01.2017
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 IS 12.02.2017
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 LT 12.10.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 LV 12.10.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 PL 12.10.2016
PL 06.04.2016 NO 06.07.2016 RS 12.10.2016
RO 06.04.2016 PT 08.08.2016 SE 12.10.2016
SE 06.04.2016 RS 06.04.2016 CZ 12.10.2016
SK 06.04.2016 SI 06.04.2016 RO 12.10.2016
SM 06.04.2016 SM 06.04.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 804 774** (51) **B60G 21/073** (84) BE 31.12.2016 (84) BG 23.06.2016
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 804 775** (51) **B60H 1/00** (84) AT 30.03.2016 (84) BE 31.12.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) BE 31.12.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 804 781** (51) **B60N 2/42** (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
(84) AT 30.11.2016 (84) CZ 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016 FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 SM 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 804 798** (51) **B61L 19/06** (84) CZ 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016
(84) CZ 13.04.2016 (84) GR 14.07.2016 (84) EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 LV 13.04.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 804 810** (51) **B64C 1/00** (84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.03.2016
(84) AT 09.03.2016 (84) CZ 09.03.2016 (84) BG 09.03.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 804 815** (51) **B65B 17/02** (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
(84) AT 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 LV 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016 SM 12.10.2016

(11) 2 804 818	(51) B65D 41/04	PT 08.08.2016	RS 06.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			SM 05.10.2016	
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 804 846	(51) C07C 51/41	(11) 2 804 886	(51) C08G 18/36
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) DK 16.03.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	EE 16.03.2016	GR 17.06.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016
SM 08.06.2016		LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016
		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SI 16.03.2016	SM 16.03.2016
		RO 30.03.2016	RS 30.03.2016		
(11) 2 804 826	(51) B65H 26/00	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 804 897	(51) C08K 3/00
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
EE 25.05.2016	GR 26.08.2016			BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 804 854	(51) C07D 249/08	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
(11) 2 804 828	(51) B66B 9/187	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016		
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016		
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016		
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016		
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016				
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 804 866	(51) C07D 491/052	(11) 2 804 906	(51) C08L 51/06
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 31.01.2017
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
DK 28.09.2016		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
		NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
(11) 2 804 831	(51) B67D 1/08	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 31.01.2017	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SM 16.11.2016		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016				
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 804 870	(51) C07D 513/04	(11) 2 804 909	(51) C08L 83/04
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
		NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(11) 2 804 834	(51) C01B 21/26	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) DK 27.04.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	SM 30.11.2016		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016			SI 20.07.2016	
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 804 880	(51) C08F 220/28	(11) 2 804 914	(51) C07C 229/12
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
(11) 2 804 839	(51) C03B 37/012	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SI 20.07.2016	
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016		
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016				
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 804 883	(51) C08G 18/09	(11) 2 804 915	(51) C09D 139/06
		(84) BE 31.01.2017	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
		NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
				NL 30.03.2016	PL 30.03.2016
				PT 01.08.2016	RO 30.03.2016

RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SI 10.08.2016	
(11) 2 804 916	(51) C09D 163/00	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 805 005	(51) E21B 15/04
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SM 02.11.2016		CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016			EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 804 976	(51) D21H 17/45	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NO 25.08.2016	PT 26.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SM 20.04.2016		PL 30.03.2016	RO 30.03.2016		
		RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 805 020	(51) F01D 5/22
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.01.2017
(11) 2 804 927	(51) C09K 11/06	(11) 2 804 980	(51) D21H 27/26	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SM 06.04.2016	
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 805 033	(51) F01K 25/10
SI 31.08.2016				(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(11) 2 804 936	(51) C11C 3/12	(11) 2 804 981	(51) D21H 27/26	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SI 06.07.2016	
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 805 035	(51) F01L 3/12
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016			(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
		(11) 2 804 983	(51) E01B 27/08	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(11) 2 804 941	(51) C11D 17/00	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 13.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SM 30.03.2016	
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			(11) 2 805 041	(51) F02M 45/08
SM 30.03.2016		(11) 2 804 996	(51) E04B 1/74	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
		(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(11) 2 804 963	(51) C22C 38/18	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 14.12.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017			SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 805 002	(51) E06B 1/62	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016		
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	(11) 2 805 042	(51) F03B 11/00
		EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 04.05.2016
(11) 2 804 972	(51) D04B 21/18	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016

RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SM 04.05.2016		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
(11) 2 805 050	(51) F04B 1/04	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016			MC 18.05.2016	
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(11) 2 805 085	(51) F16J 1/16	(11) 2 805 128	(51) G01B 9/02
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 26.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(11) 2 805 055	(51) F04B 53/16	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SM 26.10.2016		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016				
NO 25.08.2016	PT 26.09.2016	(11) 2 805 086	(51) F16J 15/00	(11) 2 805 131	(51) G01B 9/02
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 24.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
SM 25.05.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
(11) 2 805 060	(51) F04D 29/16	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016
LV 21.09.2016	PL 21.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SI 17.08.2016			
RS 21.09.2016	SK 21.09.2016				
SM 21.09.2016		(11) 2 805 100	(51) F21K 99/00	(11) 2 805 151	(51) G01N 21/64
		(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
(11) 2 805 073	(51) F16C 19/52	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 06.04.2016	
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016				
(11) 2 805 076	(51) F16C 19/52	(11) 2 805 101	(51) F21S 4/24	(11) 2 805 213	(51) G06F 1/035
(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(11) 2 805 078	(51) F16D 1/08	(11) 2 805 104	(51) F21V 11/18	(11) 2 805 222	(51) G06F 3/044
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 11.05.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016				
(11) 2 805 081	(51) H01F 7/126	(11) 2 805 118	(51) F24J 2/10	(11) 2 805 228	(51) G06F 7/00
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016		

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| GR 08.12.2016 | HR 07.09.2016 | FI 24.08.2016 | GR 25.11.2016 | IT 30.03.2016 | LT 30.03.2016 |
| IS 07.01.2017 | IT 07.09.2016 | HR 24.08.2016 | IT 24.08.2016 | LV 30.03.2016 | NO 30.06.2016 |
| LT 07.09.2016 | LV 07.09.2016 | LT 24.08.2016 | LV 24.08.2016 | PL 30.03.2016 | PT 01.08.2016 |
| NL 07.09.2016 | NO 07.12.2016 | NL 24.08.2016 | NO 24.11.2016 | RO 30.03.2016 | RS 30.03.2016 |
| PL 07.09.2016 | PT 09.01.2017 | PL 24.08.2016 | PT 26.12.2016 | SE 30.03.2016 | SI 30.03.2016 |
| RO 07.09.2016 | RS 07.09.2016 | RO 24.08.2016 | RS 24.08.2016 | SK 30.03.2016 | SM 30.03.2016 |
| SE 07.09.2016 | SK 07.09.2016 | SE 24.08.2016 | SK 24.08.2016 | CH 30.11.2016 | LI 30.11.2016 |
| SM 07.09.2016 | DK 07.09.2016 | SM 24.08.2016 | SI 24.08.2016 | | |
| SI 07.09.2016 | | | | | |
| (11) 2 805 243 | (51) G06F 12/08 | (11) 2 805 380 | (51) H01R 12/70 | (11) 2 805 429 | (51) H04B 7/04 |
| (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 | (84) BG 27.10.2016 | (84) DK 27.07.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 |
| BG 23.06.2016 | CZ 23.03.2016 | EE 27.07.2016 | FI 27.07.2016 | ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 |
| DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 | GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 | GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 |
| GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 | IS 27.11.2016 | LT 27.07.2016 | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 |
| IS 23.07.2016 | LT 23.03.2016 | LV 27.07.2016 | NO 27.10.2016 | LV 05.10.2016 | NO 05.01.2017 |
| LV 23.03.2016 | NO 23.06.2016 | RS 27.07.2016 | SM 27.07.2016 | PL 05.10.2016 | PT 06.02.2017 |
| PL 23.03.2016 | PT 25.07.2016 | | | RS 05.10.2016 | SE 05.10.2016 |
| RO 23.03.2016 | RS 23.03.2016 | (11) 2 805 387 | (51) H01R 13/641 | DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 |
| SE 23.03.2016 | SI 23.03.2016 | (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 |
| SK 23.03.2016 | SM 23.03.2016 | CZ 30.03.2016 | DK 30.03.2016 | SK 05.10.2016 | SM 05.10.2016 |
| | | EE 30.03.2016 | ES 30.03.2016 | | |
| (11) 2 805 301 | (51) G06Q 50/24 | FI 30.03.2016 | GR 01.07.2016 | (11) 2 805 445 | (51) H04L 9/08 |
| (84) AT 02.11.2016 | (84) BE 02.11.2016 | HR 30.03.2016 | IS 30.07.2016 | (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 |
| ES 02.11.2016 | FI 02.11.2016 | IT 30.03.2016 | LT 30.03.2016 | CH 30.06.2016 | CZ 30.03.2016 |
| GR 03.02.2017 | HR 02.11.2016 | LV 30.03.2016 | NL 30.03.2016 | DK 30.03.2016 | EE 30.03.2016 |
| IS 02.03.2017 | LT 02.11.2016 | NO 30.06.2016 | PL 30.03.2016 | ES 30.03.2016 | FI 30.03.2016 |
| LV 02.11.2016 | NL 02.11.2016 | PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 | GR 01.07.2016 | HR 30.03.2016 |
| NO 02.02.2017 | PL 02.11.2016 | RS 30.03.2016 | SE 30.03.2016 | IE 15.06.2016 | IS 30.07.2016 |
| PT 02.03.2017 | RS 02.11.2016 | SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 | IT 30.03.2016 | LI 30.06.2016 |
| SE 02.11.2016 | DK 02.11.2016 | SM 30.03.2016 | | LT 30.03.2016 | LV 30.03.2016 |
| CZ 02.11.2016 | EE 02.11.2016 | | | MC 30.03.2016 | NL 30.03.2016 |
| RO 02.11.2016 | SK 02.11.2016 | (11) 2 805 392 | (51) H02G 3/00 | NO 30.06.2016 | PL 30.03.2016 |
| IT 02.11.2016 | SM 02.11.2016 | (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 31.01.2017 | PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 |
| | | CZ 18.05.2016 | DK 18.05.2016 | RS 30.03.2016 | SE 30.03.2016 |
| | | EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 |
| | | FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | SM 30.03.2016 | |
| (11) 2 805 335 | (51) H01B 11/00 | HR 18.05.2016 | IT 18.05.2016 | | |
| (84) CZ 06.04.2016 | (84) DK 06.04.2016 | LT 18.05.2016 | LV 18.05.2016 | (11) 2 805 464 | (51) H04L 29/06 |
| EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 | NL 18.05.2016 | NO 18.08.2016 | (84) AT 04.05.2016 | (84) BE 04.05.2016 |
| GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 | PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | CZ 04.05.2016 | EE 04.05.2016 |
| IS 06.08.2016 | LT 06.04.2016 | RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 | ES 04.05.2016 | FI 04.05.2016 |
| LV 06.04.2016 | NL 06.04.2016 | SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | GR 05.08.2016 | HR 04.05.2016 |
| NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 | SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 | IT 04.05.2016 | LT 04.05.2016 |
| PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 | | | LV 04.05.2016 | NL 04.05.2016 |
| RS 06.04.2016 | SI 06.04.2016 | (11) 2 805 394 | (51) H02B 1/56 | NO 04.08.2016 | PL 04.05.2016 |
| SK 06.04.2016 | SM 06.04.2016 | (84) BG 14.12.2016 | (84) CZ 14.09.2016 | PT 05.09.2016 | RO 04.05.2016 |
| | | EE 14.09.2016 | FI 14.09.2016 | RS 04.05.2016 | SE 04.05.2016 |
| | | GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 | SI 04.05.2016 | SK 04.05.2016 |
| | | IS 14.01.2017 | LT 14.09.2016 | SM 04.05.2016 | |
| | | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | | |
| (11) 2 805 339 | (51) H01F 27/25 | NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | (11) 2 805 487 | (51) H04N 19/70 |
| (84) AT 26.10.2016 | (84) BE 26.10.2016 | PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | (84) BG 21.12.2016 | (84) EE 21.09.2016 |
| ES 26.10.2016 | FI 26.10.2016 | RS 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | IS 21.01.2017 | LT 21.09.2016 |
| GR 27.01.2017 | HR 26.10.2016 | SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 | LV 21.09.2016 | RS 21.09.2016 |
| IS 26.02.2017 | LT 26.10.2016 | | | SK 21.09.2016 | SM 21.09.2016 |
| LV 26.10.2016 | NL 26.10.2016 | | | | |
| NO 26.01.2017 | PL 26.10.2016 | (11) 2 805 411 | (51) H03D 7/14 | (11) 2 805 494 | (51) H04N 19/00 |
| PT 27.02.2017 | RS 26.10.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | (84) BG 10.11.2016 | (84) CZ 10.08.2016 |
| SE 26.10.2016 | DK 26.10.2016 | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | EE 10.08.2016 | HR 10.08.2016 |
| CZ 26.10.2016 | EE 26.10.2016 | EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | IS 10.12.2016 | LT 10.08.2016 |
| RO 26.10.2016 | SK 26.10.2016 | FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | LV 10.08.2016 | PL 10.08.2016 |
| IT 26.10.2016 | SM 26.10.2016 | HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | RS 10.08.2016 | SK 10.08.2016 |
| | | IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | SM 10.08.2016 | |
| | | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | | |
| (11) 2 805 358 | (51) H01L 31/18 | NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | (11) 2 805 500 | (51) H04N 19/70 |
| (84) AT 30.11.2016 | (84) BE 30.11.2016 | PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 |
| ES 30.11.2016 | FI 30.11.2016 | RS 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | CZ 30.03.2016 | DK 30.03.2016 |
| GR 01.03.2017 | HR 30.11.2016 | SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 | EE 30.03.2016 | FI 30.03.2016 |
| LT 30.11.2016 | LT 30.11.2016 | | | GR 01.07.2016 | HR 30.03.2016 |
| NL 30.11.2016 | NO 28.02.2017 | | | IS 30.07.2016 | IT 30.03.2016 |
| PL 30.11.2016 | PT 30.03.2017 | | | LT 30.03.2016 | LV 30.03.2016 |
| RS 30.11.2016 | SE 30.11.2016 | | | NO 30.06.2016 | PL 30.03.2016 |
| DK 30.11.2016 | CZ 30.11.2016 | | | PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 |
| EE 30.11.2016 | RO 30.11.2016 | | | RS 30.03.2016 | SI 30.03.2016 |
| SK 30.11.2016 | IT 30.11.2016 | | | SK 30.03.2016 | SM 30.03.2016 |
| SM 30.11.2016 | | | | | |
| (11) 2 805 366 | (51) H01M 2/16 | (11) 2 805 413 | (51) H04B 1/04 | | |
| (84) BE 31.01.2017 | (84) BG 24.11.2016 | (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | | |
| CZ 24.08.2016 | DK 24.08.2016 | CZ 30.03.2016 | DK 30.03.2016 | | |
| EE 24.08.2016 | ES 24.08.2016 | EE 30.03.2016 | ES 30.03.2016 | | |
| | | FI 30.03.2016 | GR 01.07.2016 | | |
| | | HR 30.03.2016 | IS 30.07.2016 | | |

(11) 2 805 502	(51) <i>H04N 19/117</i>	(11) 2 805 597	(51) <i>A01D 34/47</i>	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 805 688	(51) <i>A61C 1/14</i>
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 06.04.2016	IE 21.05.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SI 31.08.2016		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
				RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
				LU 31.05.2017	SM 05.10.2016
(11) 2 805 516	(51) <i>G06F 9/30</i>	(11) 2 805 605	(51) <i>A01G 13/02</i>	(11) 2 805 696	(51) <i>A61F 5/01</i>
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FR 06.06.2016	GR 07.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 06.04.2016	IE 08.05.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 06.04.2016		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 805 528	(51) <i>H02J 7/00</i>	(11) 2 805 623	(51) <i>A23L 27/50</i>	(11) 2 805 700	(51) <i>A61F 13/15</i>
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	MC 09.03.2016	NO 09.06.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
SM 30.03.2016		SM 09.03.2016	IE 14.09.2016		
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
(11) 2 805 551	(51) <i>H04W 52/02</i>	(11) 2 805 633	(51) <i>A24C 5/356</i>	(11) 2 805 705	(51) <i>A61J 1/00</i>
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SM 25.05.2016		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016			SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016			LU 31.05.2017	IT 09.11.2016
				SM 09.11.2016	
(11) 2 805 583	(51) <i>H05B 37/02</i>	(11) 2 805 644	(51) <i>A47C 16/02</i>	(11) 2 805 732	(51) <i>A61K 47/48</i>
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LU 31.05.2017	IT 30.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 30.11.2016		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
SM 06.04.2016				LU 31.05.2017	
(11) 2 805 592	(51) <i>H05K 9/00</i>	(11) 2 805 650	(51) <i>A47J 27/21</i>	(11) 2 805 770	(51) <i>B01L 3/00</i>
(84) BG 20.10.2016	(84) EE 20.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016		
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IE 06.05.2016	IS 16.07.2016		
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016		
		LU 06.05.2016	LV 16.03.2016		
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016		

PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IE 07.05.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 805 842	(51) B60K 11/04
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LT 16.03.2016	LU 07.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SM 30.11.2016		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
		SM 16.03.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(11) 2 805 781	(51) B21D 26/033			SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(11) 2 805 821	(51) B32B 27/08	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 06.04.2016	HR 06.04.2016		
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IE 21.05.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 805 843	(51) B60K 11/04
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016			LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
				NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(11) 2 805 789	(51) B23D 31/00	(11) 2 805 830	(51) B41M 5/382	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(84) BE 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016		
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 805 849	(51) B60N 2/235
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LU 31.05.2017	SM 26.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(11) 2 805 799	(51) B25H 3/02	(11) 2 805 833	(51) B60C 1/00	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SI 24.08.2016	
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	IE 21.05.2016	IS 16.07.2016		
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LT 16.03.2016	LU 21.05.2016	(11) 2 805 873	(51) B62D 5/04
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
SK 23.11.2016	LU 31.05.2017	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(11) 2 805 803	(51) B29C 45/14	(84) AT 16.03.2016	SK 16.03.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	BG 16.06.2016	SM 16.03.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	DK 16.03.2016		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 04.05.2016		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 05.08.2016		RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IE 23.05.2016		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 04.05.2016		DK 21.09.2016	LU 31.05.2017
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	MC 04.05.2016			
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 04.08.2016		(11) 2 805 875	(51) B62D 25/00
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 05.09.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RS 04.05.2016		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SI 04.05.2016		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
		SM 04.05.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(11) 2 805 809	(51) B29D 30/70	(11) 2 805 840	(51) B60H 1/00	HR 06.04.2016	IE 19.05.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IE 23.05.2016	IT 04.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SM 06.04.2016	
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016		
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 805 876	(51) B62D 25/16
LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SM 19.10.2016		SM 04.05.2016		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
				EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 805 810	(51) B31F 1/28	(11) 2 805 841	(51) B29C 45/16	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016		
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016		
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016		
		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016		
		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017		
		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016		
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016		
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016		
		LU 31.05.2017			

NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 805 894	(51) B65D 5/50	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 13.04.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 805 941	(51) C07D 401/12
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	HR 13.04.2016	IE 26.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LI 30.11.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 805 878	(51) B62M 7/02	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 805 901	(51) B65G 45/16	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SI 17.08.2016	
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 805 942	(51) C07D 295/15
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SM 25.05.2016		LV 27.07.2016	PT 28.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(11) 2 805 881	(51) B64C 25/34	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 805 905	(51) B65H 31/34	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	FI 04.05.2016	FR 04.07.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IE 22.05.2016	IT 04.05.2016	SM 16.03.2016	
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 805 949	(51) C07D 409/12
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SI 24.08.2016		NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 805 882	(51) B64D 13/00	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
CZ 27.04.2016	DE 01.12.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 805 907	(51) B65H 54/26	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
IE 22.05.2016	IT 27.04.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 805 953	(51) C07D 487/04
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
SM 27.04.2016		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	GR 10.06.2016	IS 09.07.2016
(11) 2 805 885	(51) B64C 27/473	SM 18.05.2016		IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 805 911	(51) B66F 9/075	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 06.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FR 06.06.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 805 967	(51) C07K 14/705
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	HR 06.04.2016	IE 22.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		SM 06.04.2016		SK 20.04.2016	
(11) 2 805 891	(51) B65B 11/00	(11) 2 805 931	(51) C04B 35/00	(11) 2 805 974	(51) C08F 2/24
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SE 19.10.2016	SK 19.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016			SM 30.11.2016	
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016				

(11) 2 805 998	(51) C08L 67/00	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LU 31.05.2017		LT 23.03.2016	LU 21.05.2016
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016			LV 23.03.2016	NO 23.06.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(11) 2 806 051	(51) C23G 1/08	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
HR 16.03.2016	IE 02.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
IS 16.07.2016	LI 30.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016		
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 806 094	(51) E06B 7/36
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
		SM 06.04.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
				SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
				CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
				RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
				IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 806 024	(51) C12N 7/02	(11) 2 806 060	(51) D05B 57/28	(11) 2 806 095	(51) E06B 9/06
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	FR 31.05.2016	GR 17.06.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	HR 16.03.2016	IE 19.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 16.03.2016	LU 19.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SI 20.07.2016		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SM 09.11.2016	
		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016		
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
		SM 16.03.2016			
(11) 2 806 029	(51) C12N 15/62	(11) 2 806 065	(51) E01B 35/00	(11) 2 806 096	(51) E06B 9/11
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 22.12.2016	HR 21.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017
SM 25.05.2016	IE 18.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
LU 18.07.2016					
(11) 2 806 031	(51) C12Q 1/02	(11) 2 806 066	(51) E01C 23/088	(11) 2 806 097	(51) E06C 1/397
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IE 16.05.2016	LT 20.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SM 20.04.2016		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016			RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
SM 02.11.2016				SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
				SI 06.07.2016	
(11) 2 806 033	(51) C12Q 1/68	(11) 2 806 069	(51) E01H 5/04	(11) 2 806 101	(51) E21B 49/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 24.08.2016	EE 24.08.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	HR 13.04.2016	IE 05.05.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SK 19.10.2016		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 24.08.2016	
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
(11) 2 806 037	(51) C12Q 1/68	(11) 2 806 080	(51) E04D 13/03	(11) 2 806 111	(51) F01D 11/14
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016		
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FR 31.05.2016	GR 24.06.2016		
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 23.03.2016	IE 21.05.2016		
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016				
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016				
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017				
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016				

EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SM 25.05.2016		HR 20.04.2016	IE 23.05.2016
IE 22.05.2016	IS 30.07.2016			LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	(11) 2 806 140	(51) F02D 19/06	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
LT 30.03.2016	LU 22.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SM 20.04.2016	
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IE 24.05.2016	IS 23.07.2016		
SM 30.03.2016		LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 806 188	(51) F16H 53/06
		LU 24.05.2016	LV 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 2 806 119	(51) F01L 1/356	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	FR 27.06.2016	GR 28.07.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	HR 27.04.2016	IE 21.05.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017			IT 27.04.2016	LI 31.05.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(11) 2 806 146	(51) F02D 45/00	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SM 16.11.2016		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SM 27.04.2016	
		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016		
(11) 2 806 120	(51) F01M 1/00	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 806 189	(51) F16H 57/04
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	LI 31.10.2016		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016			LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 806 155	(51) F03D 1/00	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SI 24.08.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016		
(11) 2 806 125	(51) F01N 3/08	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 806 196	(51) F16K 31/50
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016			IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 806 156	(51) F01D 5/14	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SI 07.09.2016		HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016		
(11) 2 806 133	(51) F01P 3/02	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(11) 2 806 200	(51) F16L 37/088
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016			HR 23.03.2016	IE 31.03.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 806 163	(51) F04C 11/00	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SM 08.06.2016		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SM 23.03.2016	
(11) 2 806 135	(51) F01P 11/04	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 806 201	(51) F16L 37/24
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016			GR 04.11.2016	IS 03.12.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 806 166	(51) F04C 18/02	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016		

RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	(11) 2 806 308	(51) G03B 5/00	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
SK 03.08.2016	FR 02.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
SI 03.08.2016		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SI 06.07.2016	
(11) 2 806 214	(51) F23L 1/00	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 806 415	(51) G10L 25/78
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	DK 07.09.2016	CH 30.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LI 30.09.2016	SI 07.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016			DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 806 322	(51) G05D 1/00	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SI 07.09.2016		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016
		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SM 02.11.2016	
(11) 2 806 260	(51) G01N 1/06	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016		
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	HR 06.04.2016	IE 22.05.2016	(11) 2 806 417	(51) G09F 7/06
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SM 06.04.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016			RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016			SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		(11) 2 806 328	(51) G05F 1/565	SI 17.08.2016	
(11) 2 806 277	(51) G01R 15/16	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016		
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(11) 2 806 423	(51) G10L 19/26
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
HR 30.03.2016	IE 24.05.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IS 30.07.2016	LI 31.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 30.03.2016	LU 24.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	SK 16.11.2016	LU 31.05.2017	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SM 16.11.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016			PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 806 411	(51) G08G 1/00	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SM 30.03.2016		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 14.09.2016	
		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016		
(11) 2 806 278	(51) H02H 3/08	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016		
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 806 436	(51) H01F 27/32
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	FI 23.03.2016	FR 31.05.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			IE 21.05.2016	IS 23.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 806 413	(51) G08G 1/16	IT 23.03.2016	LI 31.05.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	LT 23.03.2016	LU 21.05.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
		NL 28.12.2016	NO 28.03.2017	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
		CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
		RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	SM 23.03.2016	
		IS 28.04.2017	ES 28.12.2016		
		PL 28.12.2016	IT 28.12.2016		
		SM 28.12.2016	AT 28.12.2016		
(11) 2 806 288	(51) G01S 17/89			(11) 2 806 443	(51) H01H 9/28
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016			(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016			DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016			ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016			GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016			IE 08.04.2016	IS 06.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016			LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016			MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016			NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016			PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RS 17.08.2016	SK 17.08.2016			RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016				
		(11) 2 806 414	(51) G08G 1/16		
		(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016		
		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016		
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016		
		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016		
		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016		
		IS 06.11.2016	LT 06.07.2016		
		LV 06.07.2016	NL 06.07.2016		

SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 806 513	(51) H01R 13/74
SM 06.04.2016		PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
(11) 2 806 444	(51) H01H 9/54	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 05.10.2016		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017			PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 806 485	(51) H01M 4/131	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016		
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 806 515	(51) H02G 3/04
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
(11) 2 806 445	(51) H01H 11/00	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 27.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	NO 03.11.2016	RO 03.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SI 17.08.2016		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
IE 21.05.2016	LT 27.04.2016				
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 2 806 487	(51) H01M 4/58	(11) 2 806 534	(51) H02K 1/16
NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	FI 06.04.2016	FR 06.06.2016
SM 27.04.2016		GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
		LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	IE 23.05.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 806 448	(51) H01H 73/36	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IE 02.08.2016	LU 02.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016			SM 06.04.2016	
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 806 490	(51) H01M 8/04	(11) 2 806 542	(51) H02K 7/18
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SI 31.08.2016		GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 806 454	(51) H01L 21/312	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	DK 14.09.2016		SM 14.09.2016	LU 31.05.2017
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016				
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 806 502	(51) H01R 12/91	(11) 2 806 552	(51) H02M 7/49
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
(11) 2 806 466	(51) H01L 31/0224	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	(11) 2 806 569	(51) H04B 1/18
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016			(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 806 506	(51) H01R 13/506	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 27.04.2016	IE 16.05.2016
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(11) 2 806 469	(51) H01L 31/18	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016

- (11) **2 806 581** (51) *H04J 1/02* FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 DK 28.09.2016 LU 31.05.2017
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
- (11) **2 806 594** (51) *H04L 1/20* (11) **2 806 655** (51) *H04R 3/00*
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LT 10.08.2016 LV 14.09.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 806 601** (51) *H04L 12/46* (11) **2 806 656** (51) *H04R 3/00*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 CH 31.05.2016 CZ 13.04.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 IE 21.05.2016 IT 13.04.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 LV 31.05.2016 LT 13.04.2016
NO 24.11.2016 NL 24.08.2016 LI 31.05.2016 MC 13.04.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 LV 13.04.2016 NO 13.07.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SI 24.08.2016 SM 24.08.2016 SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 806 615** (51) *H04M 1/02* (11) **2 806 657** (51) *H04R 3/00*
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) BE 14.12.2016 (84) FI 14.12.2016
BG 09.06.2016 CH 31.03.2016 GR 15.03.2017 HR 14.12.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016 LT 14.12.2016 LV 14.12.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016 NL 14.12.2016 NO 14.03.2017
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 RS 14.12.2016 SE 14.12.2016
HR 09.03.2016 IE 29.03.2016 CZ 14.12.2016 EE 14.12.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016 RO 14.12.2016 SK 14.12.2016
LI 31.03.2016 LT 09.03.2016 IS 14.04.2017 ES 14.12.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016 PL 14.12.2016 IT 14.12.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016 SM 14.12.2016 AT 14.12.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 806 617** (51) *G06F 1/16* (11) **2 806 660** (51) *H04R 25/00*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 LU 31.05.2017 IT 16.11.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 806 625** (51) *H04N 1/403* (11) **2 806 662** (51) *H04R 29/00*
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
IT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 806 689** (51) *H04W 36/00*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 806 693** (51) *H04W 48/18*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 806 711** (51) *H05B 6/10*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 806 725** (51) *A01G 7/04*
(84) BE 31.01.2017 (84) LT 18.01.2017
FI 18.01.2017 NO 18.04.2017
HR 18.01.2017 GR 19.04.2017
IS 18.05.2017 AT 18.01.2017
- (11) **2 806 729** (51) *A01G 25/14*
(84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NO 28.12.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 806 759** (51) *A42B 3/16*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 806 763** (51) *A47B 7/00*
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016

NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 806 901	(51) A61K 51/04
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 806 768	(51) A47B 77/18	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(11) 2 806 829	(51) A61F 2/24	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SM 30.03.2016	
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 806 911	(51) A61M 1/12
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
SM 06.04.2016		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
(11) 2 806 771	(51) A47C 21/04	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	SM 26.10.2016		CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 806 830	(51) A61F 2/36	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 15.06.2016	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	DK 15.06.2016	EE 15.06.2016	PL 28.12.2016	IT 28.12.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	ES 15.06.2016	FI 15.06.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	GR 16.09.2016	HR 15.06.2016	(11) 2 806 915	(51) A61M 1/16
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 15.10.2016	IT 15.06.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LT 15.06.2016	LV 15.06.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 15.06.2016	NO 15.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SM 30.03.2016		PL 15.06.2016	PT 17.10.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
(11) 2 806 773	(51) A47J 31/36	RO 15.06.2016	RS 15.06.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016	SE 15.06.2016	SI 15.06.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
GR 22.12.2016	HR 21.09.2016	SM 15.06.2016		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	(11) 2 806 852	(51) A61K 8/84	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016
LV 21.09.2016	RS 21.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 806 944	(51) A61N 1/372
(11) 2 806 785	(51) A61B 5/00	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SM 06.04.2016		RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 806 856	(51) A61K 9/16	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	DK 21.09.2016	
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 806 956	(51) B01D 3/00
(11) 2 806 788	(51) A61B 5/04	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
FI 18.05.2016	HR 18.05.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(11) 2 806 798	(51) A61B 6/00	SM 20.04.2016		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(11) 2 806 899	(51) A61K 47/48	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SM 21.09.2016	CH 30.11.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	LI 30.11.2016	
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	(11) 2 806 957	(51) B01D 3/00
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016		RO 19.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SM 23.11.2016		(11) 2 806 805	(51) A61B 17/128	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
		EE 19.10.2016	EE 19.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
		SK 19.10.2016	SK 19.10.2016		

SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(11) 2 806 962	(51) B01D 46/00	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 807 048	(51) B60K 26/04
EE 30.03.2016	(84) ES 30.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 807 005	(51) B26D 7/32	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
(11) 2 806 975	(51) B03D 1/002	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SM 16.11.2016	
HR 05.10.2016	(84) IS 05.02.2017	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 807 050	(51) B60N 2/42
NL 05.10.2016	RS 05.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.01.2017
DK 05.10.2016	EE 05.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(11) 2 807 008	(51) B29B 11/16	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SM 05.10.2016		(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
(11) 2 806 981	(51) B05D 7/22	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(11) 2 807 013	(51) B29C 47/68	(11) 2 807 059	(51) B60R 22/48
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 13.04.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(11) 2 806 985	(51) B21B 1/46	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 16.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016			SM 13.04.2016	CH 31.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(11) 2 807 033	(51) B41J 11/00	LI 31.10.2016	
SM 16.11.2016		(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017	(11) 2 807 060	(51) B60T 8/36
(11) 2 806 987	(51) B21D 43/00	(84) LT 04.01.2017	(84) FI 04.01.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 14.12.2016
(84) AT 15.06.2016	(84) BE 31.01.2017	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
CZ 15.06.2016	DK 15.06.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
EE 15.06.2016	FI 15.06.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
HR 15.06.2016	IS 15.10.2016	AT 04.01.2017		IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
IT 15.06.2016	LT 15.06.2016			LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LV 15.06.2016	NL 15.06.2016	(11) 2 807 038	(51) B42D 1/02	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
NO 15.09.2016	PL 15.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
PT 17.10.2016	RO 15.06.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
RS 15.06.2016	SE 15.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SK 15.06.2016	SM 15.06.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SI 15.06.2016		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		
(11) 2 806 995	(51) B23K 26/00	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 807 065	(51) B60W 30/10
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 04.05.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	SI 27.07.2016		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016			NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(11) 2 807 047	(51) B60J 1/02	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 807 003	(51) B26D 5/00	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(11) 2 807 066	(51) B60W 50/10
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 02.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
				HR 14.09.2016	IS 14.01.2017

IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 807 108	(51) B66D 1/36	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SM 30.03.2016	
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 807 175	(51) C07H 1/06
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
DK 14.09.2016		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 807 068	(51) B61K 3/00	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016			NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 807 114	(51) C01B 21/072	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SM 06.04.2016	
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 807 179	(51) C07K 1/22
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) GR 21.07.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LV 20.04.2016	PL 20.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
		SM 16.03.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 807 072	(51) B62D 35/00	(11) 2 807 119	(51) C01C 1/00	(11) 2 807 199	(51) C08G 18/00
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) GR 27.01.2017
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LV 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
		SK 23.11.2016	IT 23.11.2016		
		SM 23.11.2016		(11) 2 807 207	(51) C08G 59/02
(11) 2 807 083	(51) B65D 5/26	(11) 2 807 130	(51) C04B 28/02	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) HR 24.08.2016	(84) RS 24.08.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	SM 24.08.2016		LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017			NO 28.03.2017	RS 28.12.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	(11) 2 807 139	(51) C07C 29/70	SE 28.12.2016	CZ 28.12.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	EE 28.12.2016	RO 28.12.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	SK 28.12.2016	IS 28.04.2017
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PL 28.12.2016	SM 28.12.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	AT 28.12.2016	
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017		
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(11) 2 807 210	(51) C08J 7/00
		RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
		SK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
			RO 16.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
			SM 16.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
				NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
				PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
				SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
				CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
				RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
				SM 26.10.2016	
				(11) 2 807 221	(51) C09D 17/00
				(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
				CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
				EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
				FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
				HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
				IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
				LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
				NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
				PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
				RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	
				(11) 2 807 222	(51) C09D 165/00
				(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
				CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
				EE 13.07.2016	ES 13.07.2016

FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016			PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 807 302	(51) D06B 3/04	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SI 20.07.2016	
SI 13.07.2016		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016		
		IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 807 359	(51) B60K 26/02
(11) 2 807 229	(51) C09K 8/72	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016			IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 807 304	(51) B01J 20/10	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 13.10.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	EE 13.07.2016	GR 14.10.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
		IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	SM 01.06.2016	
(11) 2 807 241	(51) C11D 1/825	LV 13.07.2016	RO 13.07.2016		
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	RS 13.07.2016	SM 13.07.2016	(11) 2 807 368	(51) F02M 63/00
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016			(84) BE 31.01.2017	(84) ES 19.10.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 807 305	(51) E01C 19/10	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
		NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(11) 2 807 270	(51) G01N 33/573	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SM 19.10.2016	
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016		
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016			(11) 2 807 370	(51) F03D 7/02
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 807 307	(51) E02D 27/42	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SM 06.04.2016		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
(11) 2 807 280	(51) C21D 9/60	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SM 18.05.2016	IE 06.07.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 06.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LU 06.07.2016	
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SI 13.07.2016			
FI 06.04.2016	HR 06.04.2016			(11) 2 807 371	(51) F03D 7/04
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 807 310	(51) E03F 1/00	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) ES 20.04.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SM 06.04.2016		LV 20.04.2016	PT 22.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
		RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(11) 2 807 289	(51) C23F 1/16	SM 20.04.2016		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016			PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	(11) 2 807 333	(51) E21B 45/00	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	SM 06.04.2016	
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016		
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 2 807 381	(51) F16B 2/24
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
DK 21.09.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(11) 2 807 296	(51) D02G 3/32	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 31.01.2017	SM 02.11.2016		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016			NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 807 339	(51) F01B 9/04	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016				

- (11) **2 807 394** (51) *F16F 9/512*
(84) DK 08.06.2016 (84) EE 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NO 08.09.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 807 395** (51) *A47B 88/04*
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 807 400** (51) *F16G 11/02*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SM 23.03.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 807 404** (51) *F16H 47/04*
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 807 408** (51) *F16J 13/08*
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 807 414** (51) *F16L 1/18*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 807 419** (51) *F21S 8/06*
(84) BE 31.01.2017 (84) CZ 29.06.2016
DK 29.06.2016 EE 29.06.2016
ES 29.06.2016 FI 29.06.2016
GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
PL 29.06.2016 PT 31.10.2016
RO 29.06.2016 RS 29.06.2016
SE 29.06.2016 SK 29.06.2016
SM 29.06.2016 SI 29.06.2016
- (11) **2 807 421** (51) *F21V 29/00*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 807 424** (51) *F23D 5/02*
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 807 425** (51) *F24C 3/12*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 807 426** (51) *F24B 1/18*
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 807 427** (51) *F24H 8/00*
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 807 429** (51) *F24J 2/52*
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
- LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 807 438** (51) *F27B 13/14*
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 807 444** (51) *F41H 5/02*
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 807 473** (51) *G01N 23/20*
(84) AT 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 807 481** (51) *G01N 30/06*
(84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 IS 01.10.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 807 484** (51) *G01N 33/50*
(84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 807 515** (51) *G02B 21/16*
(84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016

RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 807 709	(51) H01R 4/24
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 12.10.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SM 06.04.2016		FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
(11) 2 807 520	(51) G03B 11/00	(11) 2 807 651	(51) G21C 13/02	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SM 12.10.2016	
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 807 713	(51) H02G 3/32
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 11.05.2016
SM 18.05.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
(11) 2 807 521	(51) G03B 17/08	(11) 2 807 652	(51) G21C 19/26	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 06.01.2017	(84) HR 05.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RS 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016		
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 807 653	(51) G21F 5/12	(11) 2 807 722	(51) H02K 1/14
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 08.06.2016
SM 12.10.2016		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
(11) 2 807 528	(51) G05F 1/67	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SM 23.03.2016			
(11) 2 807 533	(51) G06F 1/32	(11) 2 807 661	(51) H01F 3/02	(11) 2 807 728	(51) H02K 3/52
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 28.12.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SM 30.03.2016		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016				
(11) 2 807 572	(51) G06F 13/42	(11) 2 807 664	(51) H01F 38/34	(11) 2 807 730	(51) H02K 5/22
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 12.10.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	GR 12.08.2016	LT 11.05.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	MC 11.05.2016		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
				SM 12.10.2016	
(11) 2 807 648	(51) G11C 11/15	(11) 2 807 695	(51) H01M 8/04186	(11) 2 807 731	(51) H02K 7/116
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SM 06.04.2016	

(11) 2 807 738	(51) H02M 7/483	(11) 2 807 842	(51) H04W 8/00	(11) 2 807 923	(51) A01N 1/02
(84) BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 HR 28.09.2016 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SK 28.09.2016	(84) CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 IS 28.01.2017 LV 28.09.2016 PL 28.09.2016 RS 28.09.2016 SM 28.09.2016	(84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 DK 23.03.2016 ES 23.03.2016 GR 24.06.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 HR 23.03.2016 IT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016	(84) AT 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 SM 12.10.2016
(11) 2 807 747	(51) H03M 13/45	(11) 2 807 845	(51) H04W 8/06	(11) 2 807 930	(51) A23G 9/04
(84) AT 27.07.2016 BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 IT 27.07.2016 LV 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016	(84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 IT 23.11.2016	(84) AT 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 LU 31.05.2017
(11) 2 807 749	(51) H04H 20/62	(11) 2 807 851	(51) H04W 16/14	(11) 2 807 932	(51) A61K 9/50
(84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016	(84) BE 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016	(84) GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 PT 27.02.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 IT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016
(11) 2 807 793	(51) H04L 9/32	(11) 2 807 900	(51) H05B 6/02	(11) 2 807 934	(51) A24C 5/47
(84) AT 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IT 30.03.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(84) BE 28.12.2016 GR 29.03.2017 LT 28.12.2016 NL 28.12.2016 RS 28.12.2016 CZ 28.12.2016 RO 28.12.2016 IS 28.04.2017 PL 28.12.2016 AT 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016 HR 28.12.2016 LV 28.12.2016 NO 28.03.2017 SE 28.12.2016 EE 28.12.2016 SK 28.12.2016 ES 28.12.2016 SM 28.12.2016	(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IE 21.05.2016 IT 16.03.2016 LU 21.05.2016 NL 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016
(11) 2 807 815	(51) H04L 29/12	(11) 2 807 913	(51) A01B 73/04	(11) 2 807 937	(51) A41D 13/00
(84) AT 07.09.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016	(84) AT 13.04.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 GR 14.07.2016 IE 29.05.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 IE 30.05.2016 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016
(11) 2 807 826	(51) G01S 17/10	(11) 2 807 914	(51) A01C 7/04	(11) 2 807 943	(51) A45C 3/00
(84) AT 30.11.2016 ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 IT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016	(84) BE 31.05.2016 CZ 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) CH 31.05.2016 EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 IE 27.05.2016 LI 31.05.2016 LU 27.05.2016 NO 30.06.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016 CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 IE 30.05.2016 LT 06.04.2016 MC 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016	(84) BE 31.05.2016 DE 01.12.2016 EE 06.04.2016 FR 06.06.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016

RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 808 069	(51) B01D 29/13
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
SM 06.04.2016				GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 807 970	(51) A47L 15/16	(11) 2 808 041	(51) A61L 29/00	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016		
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 808 084	(51) B01L 7/00
BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
SM 16.11.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
		SI 24.08.2016		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(11) 2 807 976	(51) A61B 6/14	(11) 2 808 042	(51) A61M 1/16	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IE 28.05.2016	IS 23.07.2016	LU 31.05.2017	IT 16.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 23.03.2016	LU 28.05.2016		
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 808 104	(51) B22D 17/20
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SM 02.11.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
		SM 23.03.2016		PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(11) 2 807 980	(51) A61B 17/34	(11) 2 808 044	(51) A61M 1/16	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	LU 31.05.2017	SM 23.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016		
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IE 28.05.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 808 117	(51) B23K 9/173
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 23.03.2016	LU 28.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SM 23.11.2016		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	HR 04.05.2016	IE 11.06.2016
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IT 04.05.2016	LI 30.06.2016
(11) 2 807 998	(51) A61F 13/496	(11) 2 808 058	(51) A61N 5/10	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CH 31.08.2016	CZ 09.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LV 09.11.2016	PL 09.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
PT 09.03.2017	DK 09.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SM 04.05.2016	
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LI 31.08.2016	LT 09.03.2016		
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	(11) 2 808 121	(51) B23Q 1/00
		NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
(11) 2 808 008	(51) A61K 8/891	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 09.03.2016	SE 09.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	SM 09.03.2016	IE 17.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LT 12.10.2016	NO 12.01.2017	GB 17.08.2016	FR 31.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
NL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LU 17.08.2016		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PL 12.10.2016	SE 12.10.2016			CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RS 12.10.2016	CZ 12.10.2016			RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
DK 12.10.2016	RO 12.10.2016			LU 31.05.2017	SM 09.11.2016
EE 12.10.2016	SM 12.10.2016				
SK 12.10.2016					
(11) 2 808 025	(51) A61K 31/7004	(11) 2 808 064	(51) A63B 69/16	(11) 2 808 127	(51) B25B 15/00
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	HR 06.04.2016	IE 30.05.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	NO 05.10.2016	NO 05.01.2017
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 05.10.2016	

- (11) **2 808 134** (51) **B26B 19/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IE 28.05.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 808 141** (51) **B28B 1/26**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DE 01.12.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
FR 27.06.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IE 23.05.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 808 144** (51) **B29B 7/72**
(84) BE 31.05.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 28.05.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 808 148** (51) **B29C 33/72**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 808 153** (51) **B29C 49/58**
(84) AT 19.10.2016 (84) ES 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 LU 31.05.2017
SM 19.10.2016
- (11) **2 808 159** (51) **B29D 30/46**
(84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 EE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 808 161** (51) **B30B 9/30**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 808 166** (51) **D01D 5/00**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 808 168** (51) **B41J 2/045**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 FR 06.06.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 08.05.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 808 171** (51) **B41J 11/00**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
LU 31.05.2017 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 808 172** (51) **B41M 5/025**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 808 174** (51) **B42D 1/00**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
- IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 808 183** (51) **B60C 15/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 808 189** (51) **B60G 17/06**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 808 197** (51) **B60K 6/445**
(84) BE 21.12.2016 (84) FI 21.12.2016
GR 22.03.2017 HR 21.12.2016
LT 21.12.2016 LV 21.12.2016
NL 21.12.2016 NO 21.03.2017
RS 21.12.2016 SE 21.12.2016
CZ 21.12.2016 EE 21.12.2016
RO 21.12.2016 SK 21.12.2016
IS 21.04.2017 ES 21.12.2016
PL 21.12.2016 IT 21.12.2016
SM 21.12.2016 AT 21.12.2016
- (11) **2 808 198** (51) **B60N 2/235**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 808 203** (51) **B60R 16/02**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IT 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 808 207** (51) **B60S 1/38**
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016

IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(11) 2 808 239	(51) B62M 9/122	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SM 27.04.2016	
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 808 274	(51) B65G 1/08
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
SI 07.09.2016		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
(11) 2 808 215	(51) B60W 30/02	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016			SK 05.10.2016	LU 31.05.2017
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 808 241	(51) B62M 9/122	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 808 276	(51) B65G 47/34
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LV 06.07.2016	PL 06.07.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 808 225	(51) B62D 1/181	SI 17.08.2016			
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016			(11) 2 808 278	(51) B65G 53/24
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 808 248	(51) B63H 21/20	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 06.07.2016	RS 06.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SI 17.08.2016				SI 20.07.2016	
(11) 2 808 228	(51) B62D 6/00	(11) 2 808 258	(51) B64D 15/12	(11) 2 808 283	(51) B65H 51/22
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SM 18.05.2016	
(11) 2 808 232	(51) B62D 21/02	(11) 2 808 259	(51) B64D 39/00	(11) 2 808 286	(51) B66B 7/06
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DE 01.12.2016	DK 13.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	HR 13.04.2016	IE 31.05.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SI 13.07.2016		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SM 18.05.2016	
(11) 2 808 238	(51) B62M 9/122	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016		
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	(11) 2 808 287	(51) E04C 2/52
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	DE 01.12.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 13.04.2016	IE 31.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SI 07.09.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
		SM 13.04.2016		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 808 269	(51) B65D 85/816	(11) 2 808 269	(51) B65D 85/816	(11) 2 808 287	(51) E04C 2/52
(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
HR 27.04.2016	IE 27.05.2016	HR 27.04.2016	IE 27.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016

- SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 808 289**
(84) BE 31.05.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
LV 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 808 328**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
FR 20.06.2016
HR 20.04.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 808 338**
(84) EE 30.03.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
RS 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 808 365**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (11) **2 808 366**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
- (11) **2 808 377**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **B66F 9/14**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IE 28.05.2016
IT 16.03.2016
LU 28.05.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **C07D 487/22**
(84) BE 20.04.2016
DE 01.12.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
GR 21.07.2016
IE 27.05.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **C07K 14/47**
(84) HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **C09D 5/00**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (51) **C09D 11/00**
(84) BE 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **C10K 3/00**
(84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
LU 31.05.2017
SM 16.11.2016
- (11) **2 808 381**
(84) AT 09.03.2016
CH 30.04.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
IE 11.04.2016
LI 30.04.2016
LV 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
- (11) **2 808 382**
(84) AT 16.03.2016
CH 30.04.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
IE 11.04.2016
LI 30.04.2016
LV 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
- (11) **2 808 396**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 808 399**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
NL 02.11.2016
PT 02.03.2017
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 808 401**
(84) BE 14.12.2016
GR 15.03.2017
LT 14.12.2016
NL 14.12.2016
RS 14.12.2016
CZ 14.12.2016
RO 14.12.2016
IS 14.04.2017
PL 14.12.2016
SM 14.12.2016
- (11) **2 808 403**
(84) AT 25.05.2016
CH 31.08.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LI 31.08.2016
LV 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LU 04.08.2016
- (11) **2 808 419**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
- (51) **C12N 1/21**
(84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
PT 11.07.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **C12N 1/21**
(84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) FI 14.12.2016
HR 14.12.2016
LV 14.12.2016
NO 14.03.2017
SE 14.12.2016
EE 14.12.2016
SK 14.12.2016
ES 14.12.2016
IT 14.12.2016
AT 14.12.2016
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
IE 04.08.2016
- (51) **C23C 14/34**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
- DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 808 426**
(84) BG 16.06.2016
GR 17.06.2016
IE 20.03.2016
LV 16.03.2016
SI 16.03.2016
- (11) **2 808 430**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
GR 28.07.2016
IE 22.05.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 808 434**
(84) AT 11.05.2016
CH 31.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IE 30.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 808 438**
(84) AT 04.05.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 808 439**
(84) AT 28.09.2016
CZ 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
LT 28.09.2016
NO 28.12.2016
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 808 448**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
- (51) **C25D 5/10**
(84) CZ 16.03.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
RO 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (51) **D01G 19/10**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
FR 27.06.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **D06F 37/28**
(84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LI 31.05.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (51) **D06F 75/10**
(84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
IE 06.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (51) **D06F 75/10**
(84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LV 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
LU 31.05.2017
- (51) **E02B 7/42**
(84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016

- NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 808 451** (51) **E02D 27/01**
(84) AT 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
FR 11.07.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IE 22.05.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 MC 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 808 452** (51) **E02F 3/88**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 808 465** (51) **E04H 4/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IE 30.05.2016
IT 04.05.2016 LI 31.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 808 466** (51) **E05B 17/20**
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 808 474** (51) **E05D 5/02**
(84) BE 20.04.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IE 27.05.2016
LI 31.05.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 808 475** (51) **E05F 3/12**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
LU 31.05.2017 SI 24.08.2016
- (11) **2 808 485** (51) **F01C 1/16**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 808 492** (51) **F01D 11/00**
(84) ES 02.11.2016 (51) **F01D 11/00**
GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
LU 31.05.2017 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 808 493** (51) **F01D 15/10**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IE 28.05.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LU 28.05.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 808 494** (51) **F16K 31/122**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DE 01.12.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 22.05.2016
IS 16.07.2016 LT 16.03.2016
LU 22.05.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 808 495** (51) **F01D 17/16**
(84) BE 31.05.2016 (84) BG 23.06.2016
CH 31.05.2016 CZ 23.03.2016
DE 01.12.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 29.05.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
- LI 31.05.2016
LU 29.05.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 808 531** (51) **F02M 37/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 31.05.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IE 14.05.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 808 539** (51) **F03B 13/18**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 808 541** (51) **F03D 1/06**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 LU 31.05.2017
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 808 547** (51) **F04D 13/06**
(84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 808 589** (51) **F16L 1/06**
(84) DK 11.05.2016 (84) EE 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IE 28.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 808 601** (51) **F21V 7/04**
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016

NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016			RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 808 653	(51) G01D 5/347	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
LU 31.05.2017		(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016		
(11) 2 808 628	(51) F25D 17/04	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 808 724	(51) G02B 27/01
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.05.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	HR 06.04.2016	IE 26.05.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016			NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 808 664	(51) G01L 5/22	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SI 20.07.2016		CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SM 06.04.2016	
(11) 2 808 640	(51) F28D 20/00	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016		
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	(11) 2 808 734	(51) G03B 21/62
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.05.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	HR 06.04.2016	IE 26.05.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016			LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 808 692	(51) G01R 33/12	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SM 26.10.2016		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 2 808 641	(51) F42B 33/06	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SM 06.04.2016	
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(11) 2 808 737	(51) G03F 7/20
CZ 09.03.2016	DE 01.12.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
FR 31.05.2016	GR 10.06.2016	SM 16.11.2016		GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
HR 09.03.2016	IE 28.05.2016			LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	(11) 2 808 699	(51) G01S 15/93	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
LI 31.05.2016	LT 09.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
LU 28.05.2016	LV 09.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016		
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 808 750	(51) G05B 19/418
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SM 09.03.2016		RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
(11) 2 808 642	(51) G01B 5/20	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SM 02.11.2016		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016			CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 808 709	(51) B29C 43/18	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SM 16.11.2016	
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016		
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 808 770	(51) G06F 3/044
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(11) 2 808 652	(51) G01D 3/036	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016			NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 808 716	(51) G02B 7/04	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SM 08.06.2016	
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016		
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016		
		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016		

- (11) **2 808 792** (51) **G06F 9/50** LV 16.03.2016 PL 16.03.2016 ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016 IE 29.05.2016 IT 18.05.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 SK 16.03.2016 SM 16.03.2016 LI 31.05.2016 LT 18.05.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 (11) **2 808 874** (51) **H01B 3/44** NL 18.05.2016 MC 18.05.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016 NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 (84) DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 IE 18.04.2016 IS 06.08.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 (11) **2 808 906** (51) **C08L 23/08**
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 MC 06.04.2016 NL 06.04.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) NL 11.01.2017
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 LT 11.01.2017 FI 11.01.2017
(11) **2 808 800** (51) **G06F 13/16** PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 NO 11.04.2017 HR 11.01.2017
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 GR 12.04.2017 IS 11.05.2017
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 PL 11.01.2017 AT 11.01.2017
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 SM 06.04.2016 (11) **2 808 928** (51) **H01M 4/73**
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) BE 05.10.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 GR 19.08.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 DK 05.10.2016
(11) **2 808 818** (51) **G06F 21/57** RS 18.05.2016 SE 18.05.2016 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 LU 31.05.2017 IT 05.10.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 SM 05.10.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 (11) **2 808 929** (51) **H01M 8/02**
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 DK 13.04.2016 (84) BE 18.05.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 DK 13.04.2016 DK 18.05.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 ES 13.04.2016 ES 18.05.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 GR 14.07.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 IE 30.04.2016 HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 LT 13.04.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 MC 13.04.2016 NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016 NO 13.07.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
(11) **2 808 856** (51) **G08G 5/00** PL 16.08.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 13.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 (11) **2 808 889** (51) **H01L 21/02**
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
IE 08.05.2016 IT 27.04.2016 (84) ES 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SM 27.04.2016 SK 27.04.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
(11) **2 808 868** (51) **G10L 21/02** CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 (84) ES 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016 HR 20.04.2016 IE 27.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
SM 11.05.2016 SK 11.05.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016
(11) **2 808 870** (51) **G10H 1/00** SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (11) **2 808 896** (51) **H01L 29/737**
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 18.05.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 CH 31.05.2016 CZ 18.05.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016 DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
LT 16.03.2016 LU 28.05.2016

LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SM 25.05.2016	IE 25.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LU 25.07.2016		SM 27.04.2016	CH 30.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016			LI 30.11.2016	
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 809 040	(51) H04L 27/26	(11) 2 809 080	(51) H04R 1/00
LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SM 05.10.2016		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(11) 2 808 983	(51) G01D 5/245	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 06.04.2016	PT 08.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PT 08.08.2016	SE 06.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SE 06.04.2016	SM 06.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 2 809 044	(51) H04L 29/06	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(11) 2 809 089	(51) H04W 4/00
LU 31.05.2017		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 808 985	(51) H02K 21/24	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) EE 27.07.2016	HR 06.04.2016	IE 20.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LV 27.07.2016	PT 28.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
(11) 2 808 986	(51) H02K 41/03	(11) 2 809 048	(51) H04L 29/08	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 809 095	(51) H04W 8/00
FI 09.03.2016	FR 31.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
IE 27.05.2016	IS 09.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LU 27.05.2016	LV 09.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SM 09.03.2016				SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
		(11) 2 809 063	(51) G03B 13/34	DK 28.09.2016	
(11) 2 809 020	(51) H04J 11/00	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016		
(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 809 103	(51) H04W 28/06
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 20.01.2017	IS 19.02.2017
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 19.10.2016	
DK 14.09.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016		
		SI 24.08.2016		(11) 2 809 114	(51) H04W 52/04
(11) 2 809 021	(51) H04J 11/00	(11) 2 809 067	(51) H04N 5/64	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
EE 31.08.2016	GR 01.12.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	IE 21.03.2016	IS 16.07.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	IT 16.03.2016	LI 31.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SI 31.08.2016		PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
		SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
(11) 2 809 025	(51) H04L 5/00	(11) 2 809 068	(51) H04N 5/64	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016		
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(11) 2 809 116	(51) H04W 72/04
LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	NO 27.04.2016	PL 27.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016			DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016			ES 27.07.2016	FI 27.07.2016

- GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 809 124**
(84) BE 31.01.2017
LT 18.01.2017
NO 18.04.2017
GR 19.04.2017
ES 18.01.2017
AT 18.01.2017
- (11) **2 809 140**
(84) AT 14.09.2016
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 809 155**
(84) CZ 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 809 197**
(84) AT 09.03.2016
CZ 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
NO 09.06.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 809 209**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 809 223**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
SM 19.10.2016
- HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **H04W 74/08**
(84) NL 18.01.2017
FI 18.01.2017
HR 18.01.2017
IS 18.05.2017
PL 18.01.2017
- (51) **A01G 1/00**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **A01N 25/10**
(84) EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **A45D 26/00**
(84) BG 09.06.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IE 12.03.2016
LI 31.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **A47J 37/08**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **A61B 5/00**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **2 809 226**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
CH 30.11.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 809 232**
(84) AT 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
- (11) **2 809 238**
(84) BE 31.01.2017
LT 18.01.2017
NO 18.04.2017
GR 19.04.2017
PL 18.01.2017
- (11) **2 809 239**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IE 12.03.2016
LI 31.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 809 253**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 809 260**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
LI 30.11.2016
- (51) **A61B 5/0215**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
MC 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
LI 30.11.2016
IT 05.10.2016
- (51) **G06F 3/044**
(84) BE 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **A61B 17/00**
(84) NL 18.01.2017
FI 18.01.2017
HR 18.01.2017
IS 18.05.2017
AT 18.01.2017
- (51) **A61B 17/02**
(84) BE 09.03.2016
CH 31.03.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **A61B 18/14**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **A61F 2/00**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
CH 30.11.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 809 265**
(84) BE 31.01.2017
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 809 266**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 809 267**
(84) BE 28.02.2017
GR 29.03.2017
LT 28.12.2016
NL 28.12.2016
RS 28.12.2016
CZ 28.12.2016
RO 28.12.2016
IS 28.04.2017
SM 28.12.2016
- (51) **A61F 2/07**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **A61F 2/07**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **A61F 2/07**
(84) FI 28.12.2016
HR 28.12.2016
LV 28.12.2016
NO 28.03.2017
SE 28.12.2016
EE 28.12.2016
SK 28.12.2016
PL 28.12.2016
- (51) **A61F 2/24**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **A61F 2/24**
(84) LT 04.01.2017
NO 04.04.2017
GR 05.04.2017
ES 04.01.2017
AT 04.01.2017
- (51) **A61F 5/441**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **A61F 13/02**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
- (11) **2 809 272**
(84) BE 28.02.2017
FI 04.01.2017
HR 04.01.2017
IS 04.05.2017
PL 04.01.2017
- (11) **2 809 279**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 809 282**
(84) AT 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016

- LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 809 321**
(84) AT 09.11.2016
ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 809 344**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 809 372**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 809 379**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 809 392**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 809 393**
(84) AT 30.11.2016
ES 30.11.2016
- LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **A61K 31/4245**
(84) BE 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **A61K 39/00**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **A61M 1/00**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (51) **A61M 5/30**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **A61N 1/362**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **A61N 1/362**
(84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016
- GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 809 406**
(84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 809 425**
(84) BE 31.12.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 809 435**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 809 436**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 809 451**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (51) **A63C 19/06**
(84) DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (51) **B01J 20/20**
(84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **B01F 11/00**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **B01F 11/00**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **B05B 13/04**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
PL 16.01.2017
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
- (11) **2 809 453**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 809 460**
(84) BE 31.01.2017
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 809 475**
(84) BE 28.02.2017
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 809 477**
(84) BE 14.12.2016
GR 15.03.2017
LT 14.12.2016
NL 14.12.2016
RS 14.12.2016
CZ 14.12.2016
RO 14.12.2016
IS 14.04.2017
PL 14.12.2016
SM 14.12.2016
- (11) **2 809 486**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 809 492**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
- (51) **B05D 5/08**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (51) **B21B 45/02**
(84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **B21D 39/20**
(84) LT 11.01.2017
NO 11.04.2017
GR 12.04.2017
ES 11.01.2017
- (51) **B23K 26/00**
(84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **B23K 26/14**
(84) FI 14.12.2016
HR 14.12.2016
LV 14.12.2016
NO 14.03.2017
SE 14.12.2016
EE 14.12.2016
SK 14.12.2016
ES 14.12.2016
IT 14.12.2016
AT 14.12.2016
- (51) **B25J 15/04**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **B29C 44/32**
(84) DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016

NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 2 809 560	(51) B60T 17/22
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
SM 06.04.2016		NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(11) 2 809 495	(51) B29C 51/16	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.01.2017	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	SI 10.08.2016		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 809 536	(51) B60K 1/00	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 10.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SM 13.04.2016	
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	(11) 2 809 571	(51) B63B 23/40
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SM 04.05.2016		IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(11) 2 809 498	(51) B29C 65/18	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	SI 10.08.2016		RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 2 809 537	(51) B60K 1/00	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 809 572	(51) B63B 25/02
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(11) 2 809 505	(51) B30B 15/04	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	SM 20.04.2016		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 809 554	(51) B60R 19/34	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 809 574	(51) B63H 1/18
SM 30.03.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
(11) 2 809 520	(51) B41F 13/58	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	ES 23.03.2016	GR 24.06.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	LV 23.03.2016	PL 23.03.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	(11) 2 809 558	(51) B60T 1/087	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016	SM 23.03.2016	
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	(11) 2 809 576	(51) B63H 21/17
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	EE 25.05.2016	GR 26.08.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	IT 28.01.2017	IT 28.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
IE 19.09.2016	CH 30.09.2016	LV 28.09.2016	LV 28.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
LI 30.09.2016		NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(11) 2 809 521	(51) B41F 17/22	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SM 25.05.2016	
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 809 584	(51) B65D 1/02
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 809 559	(51) B60T 17/18	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SM 30.03.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(11) 2 809 531	(51) B60G 7/00	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SM 20.04.2016	
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 10.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 809 585	(51) B65D 5/00
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SM 06.04.2016		(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016			EE 03.08.2016	FI 03.08.2016

GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	(11) 2 809 736	(51) C09D 167/00
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016
LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
SI 03.08.2016		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
(11) 2 809 592	(51) B65D 81/32	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SI 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016			RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016			SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016			SI 24.08.2016	
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(11) 2 809 644	(51) C07C 201/08	(11) 2 809 744	(51) C10G 3/00
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	NO 20.07.2016	RO 20.04.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	SM 20.04.2016	
		PL 28.09.2016	RO 28.09.2016		
(11) 2 809 595	(51) B65G 17/22	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 809 745	(51) C10G 3/00
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 28.09.2016		GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016			LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016			NO 20.07.2016	RO 20.04.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 809 661	(51) C07D 265/30	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SM 20.04.2016	
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016		
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016		
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(11) 2 809 757	(51) C11D 1/00
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
		LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(11) 2 809 598	(51) B65G 47/14	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SM 06.04.2016		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016			RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 809 673	(51) C07D 487/04	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016		
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(11) 2 809 758	(51) C11D 1/62
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SM 06.04.2016		NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
(11) 2 809 601	(51) B65H 33/12	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016			SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016			SM 27.04.2016	
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 809 703	(51) C08G 65/00		
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(11) 2 809 762	(51) C11D 3/16
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SM 06.04.2016		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
(11) 2 809 618	(51) C02F 1/52	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SI 03.08.2016		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 2 809 717	(51) C08L 23/08		
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(11) 2 809 763	(51) C11D 3/386
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017
SM 23.11.2016		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017
		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017
(11) 2 809 619	(51) C02F 1/52	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017
(84) BG 28.12.2016	(84) SM 28.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016		
		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(11) 2 809 766	(51) C12C 7/06
(11) 2 809 641	(51) C07C 41/01	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016	SI 13.07.2016		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016				

FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SM 23.03.2016	
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 809 896	(51) F01N 3/20
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 22.06.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SM 30.03.2016		DK 22.06.2016	EE 22.06.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016			ES 22.06.2016	FI 22.06.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			GR 23.09.2016	HR 22.06.2016
(11) 2 809 776	(51) C12N 9/00	(11) 2 809 831	(51) C23G 1/08	IS 22.10.2016	IT 22.06.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	LT 22.06.2016	LV 22.06.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NL 22.06.2016	NO 22.09.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PL 22.06.2016	PT 24.10.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RO 22.06.2016	RS 22.06.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SE 22.06.2016	SK 22.06.2016
LT 13.04.2016	IT 13.04.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SM 22.06.2016	SI 22.06.2016
NO 13.07.2016	LV 13.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016		
PT 16.08.2016	PL 13.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016		
RS 13.04.2016	RO 13.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
SI 13.04.2016	SE 13.04.2016	SM 30.03.2016		(11) 2 809 919	(51) F02C 7/12
SM 13.04.2016	SK 13.04.2016			(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016
(11) 2 809 804	(51) C12Q 1/68	(11) 2 809 834	(51) C25D 11/04	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 14.12.2016	IT 14.12.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SM 14.12.2016	AT 14.12.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016		
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 809 931	(51) F02K 3/02
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SM 06.04.2016		(11) 2 809 848	(51) E01C 19/28	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(11) 2 809 806	(51) C12Q 1/68	(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LV 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SI 10.08.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(11) 2 809 809	(51) C12Q 1/68	(11) 2 809 851	(51) E04B 1/76	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 809 954	(51) F04D 29/32
FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
LV 07.12.2016	NO 07.03.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
RS 07.12.2016	SE 07.12.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
RO 07.12.2016	SK 07.12.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
IS 07.04.2017	PL 07.12.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
IT 07.12.2016	SM 07.12.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
AT 07.12.2016		IT 05.10.2016	SK 05.10.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
(11) 2 809 818	(51) C22C 38/00	(11) 2 809 887	(51) F01D 11/00	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(11) 2 809 961	(51) F16D 1/116
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 11.01.2017
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LT 11.01.2017	FI 11.01.2017
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NO 11.04.2017	HR 11.01.2017
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 12.04.2017	IS 11.05.2017
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	ES 11.01.2017	PL 11.01.2017
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	AT 11.01.2017	
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017		
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(11) 2 809 963	(51) F16D 13/72
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016
(11) 2 809 819	(51) C22C 38/00	(11) 2 809 894	(51) F01L 1/18	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
		IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
		LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
				RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
				SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016

(11) 2 809 966	(51) F16D 25/0638	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SM 04.05.2016		SM 23.03.2016	
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016				
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 810 003	(51) F25D 11/02	(11) 2 810 105	(51) G01V 8/20
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
(11) 2 809 967	(51) F16D 57/04	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016			SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 810 019	(51) G01C 15/00	(11) 2 810 114	(51) G02B 7/00
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 06.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 03.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
SM 30.03.2016		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
(11) 2 809 973	(51) F16J 15/08	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016			SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 810 025	(51) G01F 3/16	(11) 2 810 134	(51) G05B 23/02
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IS 26.02.2017	IT 26.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
SM 30.03.2016		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
		RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
(11) 2 809 975	(51) F16K 3/00	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	SM 26.10.2016		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
NL 28.12.2016	NO 28.03.2017				
RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	(11) 2 810 035	(51) G01L 5/04	(11) 2 810 138	(51) G06F 1/14
CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
IS 28.04.2017	ES 28.12.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
PL 28.12.2016	IT 28.12.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SM 28.12.2016	AT 28.12.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
		LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(11) 2 809 987	(51) F21V 5/04	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SM 16.03.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 810 045	(51) G01N 21/23		
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 810 167	(51) G06F 11/34
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(11) 2 809 991	(51) F22B 31/08	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) NL 18.01.2017	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
LT 18.01.2017	FI 18.01.2017	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
NO 18.04.2017	HR 18.01.2017			SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
GR 19.04.2017	IS 18.05.2017	(11) 2 810 084	(51) G01Q 40/00	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016		
(11) 2 809 994	(51) F23R 3/08	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016		
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016		
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016		
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016		
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016		

- (11) **2 810 168** (51) *G06F 11/34* HR 04.05.2016 LT 04.05.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 LV 04.05.2016 NL 04.05.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 SM 04.05.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 810 175** (51) *H04L 12/12*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 810 176** (51) *G06F 13/16*
(84) BE 07.12.2016 (84) ES 07.12.2016
FI 07.12.2016 GR 08.03.2017
HR 07.12.2016 LT 07.12.2016
LV 07.12.2016 NL 07.12.2016
NO 07.03.2017 RS 07.12.2016
SE 07.12.2016 CZ 07.12.2016
EE 07.12.2016 RO 07.12.2016
SK 07.12.2016 IS 07.04.2017
PL 07.12.2016 IT 07.12.2016
SM 07.12.2016 AT 07.12.2016
- (11) **2 810 257** (51) *G07D 5/02*
(84) BE 31.01.2017 (84) NL 18.01.2017
LT 18.01.2017 FI 18.01.2017
NO 18.04.2017 HR 18.01.2017
GR 19.04.2017 IS 18.05.2017
PL 18.01.2017 AT 18.01.2017
- (11) **2 810 277** (51) *G10L 17/24*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 810 279** (51) *G11C 11/56*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
MC 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 810 285** (51) *H01F 27/02*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
- (11) **2 810 286** (51) *B23P 19/00*
(84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
LT 16.03.2016 NO 16.06.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 810 289** (51) *H01H 9/54*
(84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 810 290** (51) *H01H 33/59*
(84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 810 299** (51) *H01L 21/60*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 31.01.2017
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 810 316** (51) *H01L 51/52*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 810 327** (51) *H01M 8/2425*
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 810 328** (51) *H01M 8/06*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 810 330** (51) *H01M 8/12*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 810 337** (51) *H01M 4/38*
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 810 341** (51) *H01R 13/187*
(84) BE 28.02.2017 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 810 346** (51) *H01S 5/026*
(84) BE 31.12.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 810 355** (51) *H02J 7/00*
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016

- (11) **2 810 366** (51) **G01R 31/327**
(84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 810 381** (51) **H04B 7/06**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 810 382** (51) **H04B 7/06**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 810 389** (51) **H04J 14/02**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 810 405** (51) **H04L 12/22**
(84) BE 31.01.2017 (84) LT 11.01.2017
FI 11.01.2017 NO 11.04.2017
HR 11.01.2017 GR 12.04.2017
IS 11.05.2017 ES 11.01.2017
PL 11.01.2017 AT 11.01.2017
- (11) **2 810 409** (51) **H04L 12/721**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 810 478** (84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 810 480** (84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 810 493** (84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
CH 31.10.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 810 501** (84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 810 516** (84) BE 28.02.2017
LT 04.01.2017
NO 04.04.2017
GR 05.04.2017
ES 04.01.2017
AT 04.01.2017
- (11) **2 810 520** (84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **H04W 84/12** (84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **H04W 36/00** (84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
CH 31.10.2016
- (51) **H04W 52/02** (84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
LI 31.10.2016
- (51) **H04W 60/06** (84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **H04W 88/06** (84) NL 04.01.2017
FI 04.01.2017
HR 04.01.2017
IS 04.05.2017
PL 04.01.2017
- (51) **H04W 76/02** (84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 810 523** (84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **H04W 76/02** (84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 810 524** (84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **H04W 76/02** (84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 810 542** (84) BE 07.12.2016
FI 07.12.2016
HR 07.12.2016
LV 07.12.2016
RS 07.12.2016
CZ 07.12.2016
RO 07.12.2016
IS 07.04.2017
SM 07.12.2016
- (51) **H05K 3/12** (84) ES 07.12.2016
GR 08.03.2017
LT 07.12.2016
NO 07.03.2017
SE 07.12.2016
EE 07.12.2016
SK 07.12.2016
IT 07.12.2016
AT 07.12.2016
- (11) **2 810 545** (84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **H05B 33/08** (84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (11) **2 810 547** (84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **A01D 34/00** (84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 810 550** (84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IE 10.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
- (51) **A01D 43/14** (84) CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016

SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 810 657	(51) A61K 47/16
SM 09.03.2016		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(11) 2 810 554	(51) A01K 31/12	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(11) 2 810 607	(51) A61B 17/28	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IE 05.06.2016	IT 04.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 810 669	(51) A61M 3/02
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 810 567	(51) A23N 1/00	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	CH 30.06.2016	EE 20.04.2016
(84) IS 20.11.2016	(84) SM 20.07.2016	SM 18.05.2016	GB 15.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(11) 2 810 573	(51) A41C 3/04	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LI 31.10.2016		LI 30.06.2016	LT 20.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 810 612	(51) A61B 18/18	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SI 20.04.2016	SM 20.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 810 686	(51) A61N 1/05
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SI 17.08.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
(11) 2 810 597	(51) A61B 1/00	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IE 22.04.2016	IS 23.07.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	DK 14.09.2016		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 810 629	(51) A61F 13/15	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 810 687	(51) A61N 1/05
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SI 03.08.2016		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(11) 2 810 599	(51) A61B 5/08	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	SM 09.11.2016		HR 06.04.2016	IE 27.04.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	(11) 2 810 639	(51) A61Q 19/00	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 2 810 604	(51) A61B 17/00	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SM 06.04.2016	
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 810 688	(51) A61N 1/30
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
FI 06.07.2016	HR 06.07.2016	SI 17.08.2016		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	(11) 2 810 646	(51) A61K 9/70	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	(84) HR 27.07.2016	(84) RS 27.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SM 27.07.2016		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(11) 2 810 649	(51) C07H 23/00	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SM 06.07.2016	CH 30.09.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	SM 16.11.2016	
LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	(11) 2 810 697	(51) A61Q 7/00
(11) 2 810 606	(51) A61B 17/17	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016			NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
				PT 07.11.2016	RO 06.07.2016

RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SI 06.07.2016		IE 06.06.2016	IS 30.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(11) 2 810 715	(51) B01J 39/20	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) NL 11.01.2017	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
GR 12.04.2017	IS 11.05.2017	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
ES 11.01.2017	PL 11.01.2017	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LU 31.05.2017	SM 05.10.2016
AT 11.01.2017		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		
(11) 2 810 716	(51) B01L 3/02	(11) 2 810 755	(51) B29B 7/18	(11) 2 810 797	(51) B60C 23/04
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
DK 14.09.2016				SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 810 722	(51) B21D 22/20	(11) 2 810 756	(51) B29B 7/18	(11) 2 810 808	(51) B60K 37/04
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IE 03.06.2016	IS 16.07.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SM 30.03.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
				SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 810 727	(51) B23D 47/06	(11) 2 810 758	(51) B29C 33/64	(11) 2 810 811	(51) B60L 7/18
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
HR 18.05.2016	IE 06.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
NO 18.08.2016	RS 18.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
SI 18.05.2016	SM 18.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
		SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
				SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
				SM 30.11.2016	
(11) 2 810 735	(51) B23K 20/12	(11) 2 810 781	(51) B41J 3/407	(11) 2 810 819	(51) B60N 2/50
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 30.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SE 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SK 30.11.2016	RO 30.11.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SM 30.11.2016	IT 30.11.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016		
SI 10.08.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
(11) 2 810 751	(51) B26B 19/14	(11) 2 810 786	(51) B42F 7/02	(11) 2 810 821	(51) B60N 2/56
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IE 06.06.2016	IS 23.07.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	IT 23.03.2016	LI 30.06.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(11) 2 810 752	(51) B26D 3/02	(11) 2 810 794	(51) B60C 11/24		
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016		
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016		

DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 810 946	(51) C07F 5/02
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) FI 13.04.2016
FR 30.06.2016	GR 01.07.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
HR 30.03.2016	IE 06.06.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NO 13.07.2016	RS 13.04.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SM 16.03.2016			
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016			(11) 2 810 958	(51) C08F 2/26
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 810 914	(51) B66F 9/24	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
(11) 2 810 904	(51) B65H 29/16	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 09.06.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	HR 27.04.2016	IE 04.06.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
HR 09.03.2016	IE 02.06.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016		
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SM 27.04.2016		(11) 2 810 961	(51) C08F 8/06
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016			(84) AT 13.04.2016	(84) CH 30.06.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	(11) 2 810 915	(51) B81B 3/00	CZ 13.04.2016	EE 13.04.2016
		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(11) 2 810 905	(51) B65H 45/14	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IE 05.06.2016	LI 30.06.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	MC 13.04.2016	PT 16.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
HR 27.04.2016	IE 07.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016		
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 810 964	(51) C08F 236/06
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SI 17.08.2016		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016			NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(11) 2 810 917	(51) C01B 25/32	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
(11) 2 810 909	(51) B65H 54/62	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016		
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 810 972	(51) C08G 75/08
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
IE 04.06.2016	IS 23.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016			NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(11) 2 810 935	(51) C07C 305/06	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) CZ 25.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
SM 23.03.2016		DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(11) 2 810 910	(51) B66B 11/02	IE 03.06.2016	LI 30.06.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016		
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 810 980	(51) C08F 214/26
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SM 25.05.2016		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016			HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 810 942	(51) C07D 405/12	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 810 913	(51) B66C 23/66	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 810 984	(51) C08L 9/00
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SM 30.03.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
FR 30.06.2016	GR 17.06.2016			HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
HR 16.03.2016	IE 02.06.2016				

IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 811 041	(51) C22C 21/02	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SM 20.04.2016	
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 811 071	(51) E01B 3/40
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
DK 14.09.2016		IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
(11) 2 810 987	(51) C08L 63/00	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 811 043	(51) C22C 21/06	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 21.09.2016	
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 811 083	(51) E04B 9/00
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
SM 30.03.2016		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LV 16.11.2016	LV 16.11.2016
(11) 2 811 002	(51) C09K 11/77	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SM 16.11.2016	
IE 03.06.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 811 049	(51) C23C 16/26	(11) 2 811 088	(51) E05B 63/18
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NL 03.08.2016	PL 03.08.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
		DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016
(11) 2 811 003	(51) C09K 19/42	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016		
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SM 23.11.2016		(11) 2 811 094	(51) E05D 15/10
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 811 057	(51) D04B 15/88	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
		LU 31.05.2017	SM 02.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
(11) 2 811 021	(51) C07K 14/47	(11) 2 811 065	(51) D06F 75/12	SI 17.08.2016	
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(11) 2 811 096	(51) E05F 3/10
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IE 06.05.2016	IS 16.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 16.03.2016	LU 06.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 16.03.2016	RO 16.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SM 16.03.2016		LU 31.05.2017	IT 09.11.2016
				SM 09.11.2016	
(11) 2 811 026	(51) C12N 15/82	(11) 2 811 070	(51) D21H 23/52	(11) 2 811 126	(51) F01L 3/14
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FR 30.06.2016	GR 21.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 20.04.2016	IE 06.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
IT 09.11.2016					

PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	IE 02.06.2016	IS 06.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(11) 2 811 135	(51) F02B 19/10	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
(84) BE 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 811 254	(51) F41H 5/26	(11) 2 811 314	(51) G01R 33/06
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SI 03.08.2016		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(11) 2 811 146	(51) F02M 37/10	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SI 17.08.2016		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 811 261	(51) G01C 21/26	SI 07.09.2016	
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 811 315	(51) G01S 7/38
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016
EE 05.10.2016	LV 05.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 811 148	(51) F02M 51/06	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RS 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SM 02.11.2016		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
FI 23.03.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 811 262	(51) G01D 4/00	(11) 2 811 326	(51) G02B 6/38
IE 04.06.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	FI 23.03.2016	HR 23.03.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IE 04.06.2016	IS 23.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
(11) 2 811 171	(51) F15B 11/02	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 811 277	(51) B21B 38/08	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 14.12.2016	(11) 2 811 382	(51) G06F 3/045
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	RS 14.12.2016	CZ 14.12.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	EE 14.12.2016	RO 14.12.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 14.12.2016	IS 14.04.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	ES 14.12.2016	PL 14.12.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
(11) 2 811 186	(51) F16C 19/18	IT 14.12.2016	SM 14.12.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 811 288	(51) G01N 23/04	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SM 16.11.2016	
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 811 413	(51) G06F 13/38
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SI 07.09.2016		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
(11) 2 811 222	(51) F21V 21/04	(11) 2 811 304	(51) G01R 1/067	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SM 19.10.2016	
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016		

- (11) **2 811 457** (51) **G06T 5/50**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 811 465** (51) **G08B 13/196**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 30.06.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
IE 06.06.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 MC 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 811 470** (51) **G07D 7/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 811 477** (51) **G08G 5/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 811 482** (51) **G09G 3/36**
(84) BE 07.12.2016 (84) ES 07.12.2016
FI 07.12.2016 GR 08.03.2017
HR 07.12.2016 LT 07.12.2016
LV 07.12.2016 NL 07.12.2016
NO 07.03.2017 RS 07.12.2016
SE 07.12.2016 CZ 07.12.2016
EE 07.12.2016 RO 07.12.2016
SK 07.12.2016 IS 07.04.2017
PL 07.12.2016 IT 07.12.2016
SM 07.12.2016 AT 07.12.2016
- (11) **2 811 491** (51) **H01B 9/02**
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
LU 31.05.2017 SM 09.11.2016
- (11) **2 811 497** (51) **H01H 1/00**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 811 506** (51) **H01J 37/147**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 05.06.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 30.06.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 811 545** (51) **H01M 2/20**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IT 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DE 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
LU 31.05.2017 IT 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 811 546** (51) **H01M 2/20**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
FR 30.06.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 06.06.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 811 553** (51) **H01M 4/32**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 31.05.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IE 27.05.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LT 09.03.2016
LU 27.05.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 811 557** (51) **H01M 4/525**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
- GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 811 562** (51) **H01M 4/70**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 811 567** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 FR 31.05.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IE 05.05.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 31.05.2016
LT 23.03.2016 LU 05.05.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 811 568** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 FR 31.05.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IE 05.05.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 31.05.2016
LT 23.03.2016 LU 05.05.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 811 570** (51) **H01M 4/485**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 811 589** (51) **H01R 13/6582**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016

LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 811 681	(51) H04L 1/18	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 24.08.2016	CH 31.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	EE 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 811 704	(51) H04L 27/26
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SI 24.08.2016		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
		DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
		LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(11) 2 811 593	(51) H01S 5/026	(11) 2 811 688	(51) H04L 9/08	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SM 06.04.2016	
IE 07.06.2016	IT 27.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 811 708	(51) H04L 29/06
LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
				SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(11) 2 811 596	(51) H02G 3/04	(11) 2 811 689	(51) H04L 9/32	(11) 2 811 717	(51) H04L 29/06
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
		SI 24.08.2016		SI 03.08.2016	
(11) 2 811 604	(51) H02H 1/04	(11) 2 811 691	(51) H04L 12/26	(11) 2 811 722	(51) H04M 1/05
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
LU 31.05.2017	SM 05.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 05.10.2016	
		DK 14.09.2016	CH 31.10.2016		
		LI 31.10.2016			
(11) 2 811 661	(51) H04B 7/04	(11) 2 811 697	(51) H04L 12/46	(11) 2 811 753	(51) H04N 21/482
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
FI 20.07.2016	HR 20.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 06.04.2016	IE 28.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SI 20.07.2016		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(11) 2 811 673	(51) H04J 3/16	(11) 2 811 698	(51) H04L 12/46	(11) 2 811 757	(51) H04R 1/28
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
IE 16.04.2016	IS 06.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	LT 24.08.2016	NO 24.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016		
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016				
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016				
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016				
SK 06.04.2016					

RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(11) 2 811 758	(51) H04R 5/04	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SM 27.04.2016	CH 30.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	LI 30.11.2016	
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017				
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 811 797	(51) H04W 72/04	(11) 2 811 846	(51) A23L 33/17
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SM 30.11.2016	
		RO 27.07.2016	RS 27.07.2016		
(11) 2 811 762	(51) H04R 25/00	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 811 850	(51) A24C 5/18
(84) BE 31.05.2016	(84) BG 09.06.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 26.10.2016
CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016			FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016			HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(11) 2 811 804	(51) H04W 72/12	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
IE 05.05.2016	IS 09.07.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
LU 05.05.2016	LV 09.03.2016	ES 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017		
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 811 863	(51) A47C 7/46
		DK 14.09.2016		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(11) 2 811 764	(51) H04W 4/06			BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016			EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	(11) 2 811 810	(51) H05B 6/06	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 09.06.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	FI 09.03.2016	FR 31.05.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IE 19.05.2016	IS 09.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016		
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LU 19.05.2016	LV 09.03.2016	(11) 2 811 865	(51) A47C 27/10
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
		RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(11) 2 811 778	(51) H04W 24/10	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016			PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 811 819	(51) A01G 9/24	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SM 23.11.2016	
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016		
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 811 867	(51) A47G 1/06
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
DK 14.09.2016		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
		SM 28.09.2016		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
				LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
(11) 2 811 788	(51) H04W 52/36			NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(11) 2 811 837	(51) A22C 17/00	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 06.04.2016	PT 08.08.2016	IT 09.11.2016	
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016		
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SM 06.04.2016			
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016				
SM 30.11.2016					
(11) 2 811 792	(51) H04W 52/02	(11) 2 811 843	(51) A23K 20/163	(11) 2 811 872	(51) A47J 31/36
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
		LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
				RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
				DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016

EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	(11) 2 812 051	(51) A61M 5/20
SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(84) GR 01.03.2017	(84) HR 30.11.2016
(11) 2 811 879	(51) A47J 37/04	(11) 2 811 922	(51) A61B 17/32	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RS 30.11.2016	CZ 30.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 812 054	(51) A61M 5/315
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 22.06.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 22.06.2016	FI 22.06.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	GR 23.09.2016	HR 22.06.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	IS 22.10.2016	LT 22.06.2016
(11) 2 811 881	(51) A47K 5/12	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LV 22.06.2016	PL 22.06.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PT 24.10.2016	RO 22.06.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	(11) 2 811 936	(51) A61D 9/00	RS 22.06.2016	SK 22.06.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	SM 22.06.2016	SI 22.06.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 812 072	(51) A61N 5/10
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
SE 30.11.2016	SK 30.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
CZ 30.11.2016	SM 30.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
RO 30.11.2016	(11) 2 811 883	SE 05.10.2016	CZ 05.10.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
IT 30.11.2016	(51) A47L 9/04	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 811 944	(51) A61F 2/40	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 812 076
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(51) A61Q 5/02
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	CZ 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	EE 31.08.2016	DK 31.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	FI 31.08.2016	ES 31.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	GR 01.12.2016	GR 01.12.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
DK 14.09.2016	(11) 2 811 884	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(51) A47L 9/04	SM 25.05.2016	(11) 2 811 958	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
CZ 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(51) A61F 13/15	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
EE 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
FI 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 06.04.2016	DK 06.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
HR 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 06.04.2016	ES 06.04.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
LT 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 812 095	(51) B01D 53/02
NL 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016
PL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
RO 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
SE 04.05.2016	RS 04.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
SK 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
(11) 2 811 901	(51) A61B 5/055	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SM 06.04.2016	(11) 2 812 015	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(51) A61K 38/04	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	CZ 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	EE 13.04.2016	DK 13.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	GR 14.07.2016	FI 13.04.2016	SI 06.07.2016	(11) 2 812 103
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	LT 13.04.2016	HR 13.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(51) B01F 3/08
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NL 13.04.2016	LV 13.04.2016	BG 03.11.2016	(84) BE 03.08.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	PL 13.04.2016	NO 13.07.2016	DK 03.08.2016	CZ 03.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	RO 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 03.08.2016	EE 03.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SE 13.04.2016	RS 13.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
(11) 2 811 904	(51) A61B 5/12	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 812 043	(51) A61M 1/00	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 20.07.2016	HR 20.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SI 03.08.2016	(11) 2 812 116
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(51) B01L 3/00
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	ES 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
				GR 20.01.2017	FI 19.10.2016
					HR 19.10.2016

- IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 812 125**
(84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 812 126**
(84) BE 28.02.2017
GR 29.03.2017
LT 28.12.2016
NL 28.12.2016
RS 28.12.2016
CZ 28.12.2016
RO 28.12.2016
IS 28.04.2017
PL 28.12.2016
SM 28.12.2016
- (11) **2 812 127**
(84) BE 28.02.2017
GR 29.03.2017
LT 28.12.2016
NL 28.12.2016
RS 28.12.2016
CZ 28.12.2016
RO 28.12.2016
IS 28.04.2017
PL 28.12.2016
SM 28.12.2016
- (11) **2 812 129**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 812 132**
(84) BE 31.01.2017
DK 25.05.2016
FI 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 812 133**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
FI 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
- LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **B05D 1/20**
(84) BE 28.02.2017
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PL 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **B05D 1/20**
(84) FI 28.12.2016
HR 28.12.2016
LV 28.12.2016
NO 28.03.2017
SE 28.12.2016
EE 28.12.2016
SK 28.12.2016
ES 28.12.2016
IT 28.12.2016
AT 28.12.2016
- (51) **B05D 1/20**
(84) FI 28.12.2016
HR 28.12.2016
LV 28.12.2016
NO 28.03.2017
SE 28.12.2016
EE 28.12.2016
SK 28.12.2016
ES 28.12.2016
IT 28.12.2016
AT 28.12.2016
- (51) **H01L 21/67**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **B21C 47/24**
(84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (51) **B21C 47/24**
(84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
- PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 812 134**
(84) BE 28.02.2017
DK 15.06.2016
ES 15.06.2016
GR 16.09.2016
IS 15.10.2016
LT 15.06.2016
NL 15.06.2016
PL 15.06.2016
RO 15.06.2016
SE 15.06.2016
SM 15.06.2016
- (11) **2 812 135**
(84) BE 28.02.2017
GR 22.03.2017
LT 21.12.2016
NL 21.12.2016
RS 21.12.2016
CZ 21.12.2016
RO 21.12.2016
IS 21.04.2017
PL 21.12.2016
SM 21.12.2016
- (11) **2 812 136**
(84) BE 28.02.2017
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 812 137**
(84) DK 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
RS 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 812 148**
(84) AT 02.11.2016
ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 812 155**
(84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 812 156**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (51) **B21D 5/02**
(84) CZ 15.06.2016
EE 15.06.2016
FI 15.06.2016
HR 15.06.2016
IT 15.06.2016
LV 15.06.2016
NO 15.09.2016
PT 17.10.2016
RS 15.06.2016
SK 15.06.2016
SI 15.06.2016
- (51) **B21D 5/02**
(84) FI 21.12.2016
HR 21.12.2016
LV 21.12.2016
NO 21.03.2017
SE 21.12.2016
EE 21.12.2016
SK 21.12.2016
ES 21.12.2016
IT 21.12.2016
- (51) **B22C 9/18**
(84) ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (51) **B22D 2/00**
(84) EE 27.04.2016
HR 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
SI 27.04.2016
- (51) **B23K 26/26**
(84) BE 31.01.2017
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **B25B 23/16**
(84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 812 157**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 812 168**
(84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 812 177**
(84) AT 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 812 178**
(84) AT 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **B25B 29/02**
(84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
LT 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (51) **B28B 1/52**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (51) **B29C 43/02**
(84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **B29D 30/38**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **B29D 30/38**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 812 180**
(84) AT 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **B31B 1/26**
(84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016

(11) 2 812 187	(51) B41J 2/195	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SM 30.11.2016		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(11) 2 812 201	(51) B60K 26/02	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SI 06.07.2016	
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 812 223	(51) B61D 49/00
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
		SM 18.05.2016	CH 30.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
(11) 2 812 188	(51) B41J 3/407	LI 30.11.2016		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(11) 2 812 202	(51) B60K 35/00	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 26.10.2016	(11) 2 812 224	(51) B61G 5/04
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	(84) DK 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SM 04.05.2016	
(11) 2 812 194	(51) B60C 9/20	SM 26.10.2016		(11) 2 812 226	(51) B61L 5/02
(84) AT 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(11) 2 812 209	(51) B60N 2/08	(84) DK 13.04.2016	(84) ES 13.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	HR 13.04.2016	NL 13.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SI 13.04.2016	SM 13.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016		
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(11) 2 812 227	(51) B61L 27/00
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SM 06.04.2016		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	PL 16.11.2016	RS 16.11.2016
(11) 2 812 195	(51) B60C 9/20			SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(11) 2 812 214	(51) G01S 7/521	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016		
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 812 228	(51) B62D 25/08
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SM 06.04.2016		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(11) 2 812 196	(51) B60C 15/06	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LI 30.11.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 2 812 217	(51) B60T 8/48	SM 06.04.2016	
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 22.06.2016		
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 22.06.2016	EE 22.06.2016	(11) 2 812 230	(51) B62D 25/14
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	ES 22.06.2016	FI 22.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 30.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 23.09.2016	HR 22.06.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IS 22.10.2016	IT 22.06.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LT 22.06.2016	LV 22.06.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	NL 22.06.2016	NO 22.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PL 22.06.2016	PT 24.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SM 27.04.2016		RO 22.06.2016	RS 22.06.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
		SE 22.06.2016	SK 22.06.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
(11) 2 812 197	(51) B60C 29/02	SM 22.06.2016	SI 22.06.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(11) 2 812 219	(51) B60T 17/16	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016		
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017			(11) 2 812 236	(51) B62M 27/02
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016			(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016			ES 02.11.2016	GR 03.02.2017
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016				

HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SI 17.08.2016		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	(11) 2 812 253	(51) B65B 53/04	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(11) 2 812 291	(51) C04B 24/26
SM 02.11.2016		NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016
(11) 2 812 237	(51) B63B 19/26	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) CZ 16.03.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 812 257	(51) B65D 21/02	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 28.02.2017	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
PT 18.07.2016	RS 16.03.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(11) 2 812 308	(51) C07C 209/36
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
(11) 2 812 239	(51) B63C 1/02	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LV 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 812 259	(51) B65D 33/25	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SM 11.05.2016		NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	(11) 2 812 311	(51) C07C 303/32
(11) 2 812 247	(51) B64D 27/10	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	AT 04.01.2017		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	(11) 2 812 265	(51) B65D 85/10	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 812 249	(51) B64F 5/00	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	(11) 2 812 316	(51) C07D 241/12
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 812 269	(51) B65H 29/40	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 20.07.2016	PL 20.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
(11) 2 812 250	(51) B65B 35/36	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SI 17.08.2016	
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SI 20.07.2016		(11) 2 812 337	(51) C07D 491/048
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 812 272	(51) B65H 49/32	(84) BG 07.12.2016	(84) GR 08.12.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SM 07.09.2016	
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 812 347	(51) C07K 14/47
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SI 24.08.2016		RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
(11) 2 812 251	(51) B65B 11/02	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	DK 21.09.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 812 284	(51) C01G 53/00	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SI 24.08.2016	
NO 17.11.2016	RO 17.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016		
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016		

(11) 2 812 353	(51) C07K 14/47	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) NL 18.01.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
LT 18.01.2017	FI 18.01.2017	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
NO 18.04.2017	HR 18.01.2017	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
GR 19.04.2017	IS 18.05.2017	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
ES 18.01.2017	PL 18.01.2017	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SI 31.08.2016	
AT 18.01.2017		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016		
(11) 2 812 371	(51) C08G 63/64	(11) 2 812 448	(51) C12Q 1/68	(11) 2 812 472	(51) D03D 47/30
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 22.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 22.06.2016	EE 22.06.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 22.06.2016	GR 23.09.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 22.06.2016	IS 22.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	LT 22.06.2016	LV 22.06.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	NL 22.06.2016	NO 22.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PL 22.06.2016	PT 24.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 22.06.2016	RS 22.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 22.06.2016	SK 22.06.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SM 06.04.2016		SM 22.06.2016	SI 22.06.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
				DK 28.09.2016	
(11) 2 812 374	(51) C08G 77/54	(11) 2 812 459	(51) C23C 4/04	(11) 2 812 473	(51) D05C 7/00
(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 15.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 15.06.2016	EE 15.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	ES 15.06.2016	FI 15.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	GR 16.09.2016	HR 15.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
NO 28.12.2016	PT 30.01.2017	IS 15.10.2016	IT 15.06.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	LT 15.06.2016	LV 15.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NL 15.06.2016	NO 15.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	PL 15.06.2016	PT 17.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
LI 30.11.2016		RO 15.06.2016	RS 15.06.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		SE 15.06.2016	SK 15.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		SM 15.06.2016	SI 15.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 812 387	(51) C08K 3/10	(11) 2 812 461	(51) C23C 16/40	(11) 2 812 479	(51) D06M 11/44
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 09.11.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SI 20.07.2016	
SM 04.05.2016		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016		
(11) 2 812 390	(51) C08K 5/053	(11) 2 812 463	(51) C23F 1/02	(11) 2 812 483	(51) D21C 9/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	DK 14.09.2016	
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016				
SM 06.04.2016					
(11) 2 812 399	(51) C08L 83/04	(11) 2 812 468	(51) C25D 11/12	(11) 2 812 491	(51) E01F 5/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NL 25.05.2016	PT 26.09.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SM 25.05.2016	
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016		
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(11) 2 812 493	(51) E02B 3/10
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
SM 20.04.2016		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
				FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
				HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
				LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
				PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
				RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
				SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 812 413	(51) C09K 19/04	(11) 2 812 469	(51) D01F 8/14		
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016		
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016		
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016		
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016		
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016		

(11) 2 812 496	(51) E02B 8/06	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 06.07.2016		SM 06.04.2016	
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016				
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 812 544	(51) F01L 1/14	(11) 2 812 569	(51) F03G 7/00
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016
(11) 2 812 500	(51) E02D 27/10	(11) 2 812 552	(51) F02F 3/18	(11) 2 812 571	(51) F03H 1/00
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 28.02.2017
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NO 25.08.2016	RO 25.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
		SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 812 506	(51) E04B 2/74	(11) 2 812 559	(51) F02M 55/00	(11) 2 812 580	(51) B03C 3/02
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
				SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
				SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 812 522	(51) E06B 3/663	(11) 2 812 560	(51) F02M 59/10	(11) 2 812 597	(51) F16D 65/56
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 28.12.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	RS 28.12.2016	CZ 28.12.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 28.12.2016	RO 28.12.2016
NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SK 28.12.2016	IS 28.04.2017
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	ES 28.12.2016	PL 28.12.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	IT 28.12.2016	SM 28.12.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016		
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016		
(11) 2 812 529	(51) E21B 33/06	(11) 2 812 561	(51) F02M 61/16	(11) 2 812 598	(51) F16F 9/46
(84) BE 28.02.2017	(84) LT 11.01.2017	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
FI 11.01.2017	NO 11.04.2017	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
HR 11.01.2017	GR 12.04.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IS 11.05.2017	PL 11.01.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
AT 11.01.2017		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 812 536	(51) F01D 5/02	(11) 2 812 562	(51) F02M 69/46	(11) 2 812 599	(51) F16G 13/16
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 07.12.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 08.08.2016	RS 06.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016		
		SE 06.04.2016	SM 06.04.2016		
		SK 06.04.2016			
(11) 2 812 543	(51) F01K 9/04	(11) 2 812 563	(51) F02M 69/46		
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016		
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016		
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016		
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016		
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016		
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	IT 06.04.2016	LV 06.04.2016		
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016		
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016		
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PT 08.08.2016	RS 06.04.2016		
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016		
			SM 06.04.2016		

SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PL 29.06.2016	PT 31.10.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SI 07.09.2016		RO 29.06.2016	RS 29.06.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(11) 2 812 600	(51) F16H 3/66	SE 29.06.2016	SK 29.06.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(11) 2 812 608	(51) F16H 3/66	(11) 2 812 634	(51) F23N 5/10
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 2 812 601	(51) F16H 3/66	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 812 639	(51) F25D 17/06
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(11) 2 812 609	(51) F16H 3/66	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 2 812 655	(51) G01D 5/244
(11) 2 812 602	(51) F16H 3/66	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(11) 2 812 611	(51) F16H 55/46	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SM 06.04.2016	
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 812 656	(51) G01D 7/00
(11) 2 812 605	(51) F16H 3/66	(11) 2 812 613	(51) F16J 15/06	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PL 28.12.2016	IT 28.12.2016	SM 16.11.2016	
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016	(11) 2 812 681	(51) G01N 23/203
SM 30.03.2016		(11) 2 812 621	(51) F16L 27/08	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(11) 2 812 606	(51) F16H 3/66	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IS 15.01.2017	IT 14.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	(11) 2 812 626	(51) F21K 99/00	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 812 687	(51) G01N 33/487
(11) 2 812 607	(51) F16H 3/66	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 22.06.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 29.06.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 22.06.2016	EE 22.06.2016
DK 29.06.2016	EE 29.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 22.06.2016	FI 22.06.2016
ES 29.06.2016	FI 29.06.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 23.09.2016	HR 22.06.2016
GR 30.09.2016	HR 29.06.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 22.10.2016	IT 22.06.2016
IS 29.10.2016	IT 29.06.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 22.06.2016	LV 22.06.2016
LT 29.06.2016	LV 29.06.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 22.06.2016	NO 22.09.2016
NL 29.06.2016	NO 29.09.2016				

PL 22.06.2016	PT 24.10.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
RO 22.06.2016	RS 22.06.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SE 22.06.2016	SK 22.06.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SM 22.06.2016	SI 22.06.2016			IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(11) 2 812 699	(51) G01N 33/566	(11) 2 812 742	(51) G02B 6/38	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	DK 28.09.2016	
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017		
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(11) 2 812 852	(51) G06K 19/08
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SM 30.11.2016		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SI 20.07.2016				HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 812 705	(51) G01N 33/68	(11) 2 812 743	(51) G02B 6/44	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016		
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(11) 2 812 864	(51) G06Q 20/28
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 28.02.2017
PL 21.12.2016	SM 21.12.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
AT 21.12.2016		SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
(11) 2 812 711	(51) G01R 27/20	(11) 2 812 751	(51) G02F 1/17	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) DK 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	RS 12.10.2016	CZ 12.10.2016
CZ 11.05.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016		
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 812 902	(51) H01H 1/20
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SI 11.05.2016	SM 11.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016			EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 812 752	(51) G02F 1/13357	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SM 11.05.2016		(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(11) 2 812 719	(51) G01S 19/15	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	LV 07.12.2016	NO 07.03.2017	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	RS 07.12.2016	SE 07.12.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	RO 07.12.2016	SK 07.12.2016		
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IS 07.04.2017	PL 07.12.2016	(11) 2 812 904	(51) H01H 3/30
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016			BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 812 760	(51) G05B 11/32	EE 16.03.2016	EE 16.03.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	GR 17.06.2016	FI 16.03.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	IS 16.07.2016	HR 16.03.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	LV 16.03.2016	LT 16.03.2016
		NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	NO 16.06.2016	NL 16.03.2016
(11) 2 812 738	(51) G02B 1/04	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	PT 18.07.2016	PL 16.03.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	RS 16.03.2016	RO 16.03.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	SM 16.03.2016	
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PL 14.12.2016	IT 14.12.2016		
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SM 14.12.2016	AT 14.12.2016	(11) 2 812 905	(51) H01H 36/00
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016			(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 812 761	(51) G05B 19/042	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
		NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(11) 2 812 740	(51) G02B 6/13	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	SI 31.08.2016	
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016				
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 2 812 793	(51) G06F 9/30		
		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016		
		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016		

(11) 2 812 921	(51) H01L 29/36	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SM 20.04.2016	
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016				
(11) 2 812 933	(51) H01M 2/02	(11) 2 812 985	(51) H02K 5/10	(11) 2 813 063	(51) H04W 4/22
(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 29.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 29.06.2016	EE 29.06.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 29.06.2016	FI 29.06.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 30.09.2016	HR 29.06.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 29.10.2016	LT 29.06.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 29.06.2016	NL 29.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 29.09.2016	PT 31.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 29.06.2016	RS 29.06.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 29.06.2016	SK 29.06.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SM 18.05.2016		SM 29.06.2016	SI 29.06.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
				SM 02.11.2016	
(11) 2 812 940	(51) H01M 4/134	(11) 2 812 993	(51) B60L 11/08	(11) 2 813 092	(51) H04R 25/00
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SI 06.07.2016			
(11) 2 812 949	(51) H01R 4/02	(11) 2 813 025	(51) H04L 5/00	(11) 2 813 120	(51) H04W 72/04
(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
SM 20.04.2016		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
		SM 26.10.2016		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
				SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
				SI 10.08.2016	
(11) 2 812 967	(51) H02G 11/02	(11) 2 813 034	(51) H04L 12/715	(11) 2 813 123	(51) H04W 68/00
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SM 06.04.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
		SM 04.05.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	
(11) 2 812 974	(51) H02J 3/38	(11) 2 813 053	(51) H04L 12/715	(11) 2 813 146	(51) A22C 25/08
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 04.05.2016	HR 04.05.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 20.04.2016	LT 20.04.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	HR 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 20.04.2016	PL 20.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 20.07.2016	RO 20.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 22.08.2016	RS 20.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SI 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 06.04.2016	
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SM 20.04.2016			
(11) 2 812 975	(51) H02J 7/00	(11) 2 813 058	(51) H04L 29/08		
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016		
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016		

- (11) **2 813 151** (51) **A24C 5/40**
(84) BG 17.11.2016 (84) EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 813 157** (51) **A44C 5/24**
(84) AT 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 813 158** (51) **A44C 17/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 813 161** (51) **A47B 88/04**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 813 168** (51) **A47L 9/06**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IE 06.06.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 FR 25.07.2016
- (11) **2 813 169** (51) **A47L 9/14**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IE 28.05.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 813 170** (51) **A47L 9/28**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 813 203** (51) **A61H 1/02**
(84) BE 28.12.2016 (84) GR 29.03.2017
HR 28.12.2016 LT 28.12.2016
LV 28.12.2016 NL 28.12.2016
RS 28.12.2016 CZ 28.12.2016
EE 28.12.2016 RO 28.12.2016
SK 28.12.2016 IS 28.04.2017
ES 28.12.2016 PL 28.12.2016
IT 28.12.2016 SM 28.12.2016
AT 28.12.2016
- (11) **2 813 204** (51) **A61H 3/06**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 30.06.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IE 12.06.2016 IS 09.07.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 813 215** (51) **A61K 9/107**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 813 222** (51) **A61K 31/137**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NO 06.10.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 813 226** (51) **A61K 31/381**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
- CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 813 257** (51) **A61M 39/10**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
FI 04.05.2016 HR 04.05.2016
IE 11.06.2016 LI 30.06.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 813 260** (51) **A61N 1/36**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 813 261** (51) **A61N 1/36**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 813 265** (51) **A62C 3/02**
(84) BG 03.11.2016 (84) HR 03.08.2016
NO 03.11.2016 RO 03.08.2016
RS 03.08.2016 SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 813 269** (51) **A63C 17/06**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 813 281** (51) **B01F 3/04**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
LT 17.08.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 813 285** (51) **B01J 8/18**
(84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016

IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 813 324	(51) B25B 15/02	(11) 2 813 352	(51) B29D 24/00
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	IE 13.06.2016	IS 06.08.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 813 293	(51) B05C 5/00	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
NL 28.12.2016	NO 28.03.2017	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IE 06.09.2016	CH 30.09.2016
RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	(11) 2 813 327	(51) B25F 5/00	(11) 2 813 366	(51) B41J 11/04
IS 28.04.2017	ES 28.12.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
PL 28.12.2016	IT 28.12.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
SM 28.12.2016	AT 28.12.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(11) 2 813 300	(51) B21D 51/26	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 23.03.2016	LI 31.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 813 331	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(51) B26D 1/553	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 23.03.2016	IE 18.07.2016
SM 25.05.2016		EE 30.03.2016	EE 30.03.2016	LU 18.07.2016	
(11) 2 813 305	(51) B23B 29/12	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 813 369	(51) B41L 1/22
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	GR 01.07.2016	IE 17.04.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IS 30.07.2016	NO 30.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
HR 23.03.2016	IE 12.06.2016	SI 30.03.2016	SM 30.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 813 333	(51) B27D 5/00	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 2 813 371	(51) B41M 5/00
(11) 2 813 316	(51) B23P 6/00	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 04.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SI 20.07.2016	(11) 2 813 344	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IE 05.06.2016	IT 04.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(51) B29C 49/00	IE 24.04.2016	IS 16.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FI 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	IS 20.11.2016	LV 16.03.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	HR 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 16.03.2016	NO 16.06.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LV 16.11.2016	LT 16.11.2016	NL 16.03.2016	PT 18.07.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 16.02.2017	NL 16.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 16.03.2017	PL 16.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 16.11.2016	RS 16.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
SM 04.05.2016		CZ 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 813 373	(51) B41M 5/42
(11) 2 813 321	(51) B25B 13/04	RO 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CH 30.06.2016	BE 16.11.2016	SK 16.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(11) 2 813 346	(51) B29C 65/00	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	AG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
HR 06.04.2016	IE 13.06.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
IS 06.08.2016	LI 30.06.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 28.09.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 813 380	(51) B60G 1/04
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
				CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016

EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	(11) 2 813 429	(51) B64D 9/00	CZ 09.11.2016	RO 09.11.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
IE 10.06.2016	LT 27.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 813 443	(51) B65D 83/08
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.06.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(11) 2 813 392	(51) B60N 3/04	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IE 10.06.2016	IS 16.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
DE 01.10.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 813 433	(51) B64G 1/26	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
IE 28.03.2016	IS 23.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	(11) 2 813 457	(51) B66B 1/24
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
SM 23.03.2016	(11) 2 813 410	SM 19.10.2016	(51) B64G 1/36	HR 23.03.2016	IE 10.06.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 813 434	(84) BE 31.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	(84) AT 18.05.2016	DK 18.05.2016	LI 30.06.2016	LT 23.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 18.05.2016	ES 18.05.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	EE 18.05.2016	GR 19.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	FI 18.05.2016	IE 26.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	HR 18.05.2016	LV 18.05.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LT 18.05.2016	NL 18.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	MC 18.05.2016	PL 18.05.2016	SM 23.03.2016	(11) 2 813 462
SM 20.04.2016	(51) B62B 5/00	NO 18.08.2016	RO 18.05.2016	(84) BG 20.10.2016	(51) B67C 3/26
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 19.09.2016	SE 18.05.2016	DK 20.07.2016	(84) CZ 20.07.2016
CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	RS 18.05.2016	SK 18.05.2016	ES 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SI 18.05.2016	SM 18.05.2016	GR 21.10.2016	FI 20.07.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 813 435	(51) B65B 13/32	IS 20.11.2016	HR 20.07.2016
LV 20.04.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LV 20.07.2016	LT 20.07.2016
PL 20.04.2016	PT 28.11.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	NO 20.10.2016	NL 20.07.2016
RO 20.04.2016	RS 27.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	PT 21.11.2016	PL 20.07.2016
SI 20.04.2016	SE 27.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	RS 20.07.2016	RO 20.07.2016
SM 20.04.2016	SI 27.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SK 20.07.2016	SE 20.07.2016
(11) 2 813 411	(51) B62B 3/18	IE 06.06.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 813 466	(51) C01B 3/38
(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	GR 21.10.2016	FI 20.07.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IS 20.11.2016	HR 20.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LV 20.07.2016	IT 20.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	NO 20.10.2016	LT 20.07.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 813 439	(51) B65D 19/26	PT 21.11.2016	NL 20.07.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RS 20.07.2016	NO 20.10.2016
SE 27.07.2016	SE 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 20.07.2016	PT 21.11.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CH 31.10.2016	RS 20.07.2016
(11) 2 813 413	(51) B62D 5/04	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	HR 27.04.2016	IE 06.06.2016	(11) 2 813 468	(51) C01B 25/37
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 30.03.2016	IE 14.06.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 30.07.2016	LI 30.06.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SM 27.04.2016	IE 06.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(11) 2 813 440	LT 27.04.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	(84) AT 09.11.2016	MC 27.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SM 23.11.2016	(51) B63H 20/00	FI 09.11.2016	PL 27.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 09.11.2016	RO 27.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IT 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 813 443	(51) B65D 43/18
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LV 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 813 440	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 09.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	RS 27.04.2016	FI 09.11.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SI 27.04.2016	HR 09.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SM 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 813 440	(51) B65D 43/18
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) AT 09.11.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	BE 10.08.2016	NO 27.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	CZ 10.08.2016	PT 29.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SI 10.08.2016		EE 10.08.2016	RS 27.04.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
		FI 10.08.2016	SI 27.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
		HR 10.08.2016	SM 27.04.2016		
		LT 10.08.2016			
		NL 10.08.2016			
		PL 10.08.2016			
		RO 10.08.2016			
		SE 10.08.2016			
		SM 10.08.2016			

SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 813 500	(51) C07D 403/14	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SM 30.03.2016		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 25.05.2016	
(11) 2 813 475	(51) C02F 9/00	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 813 536	(51) C08J 5/18
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SI 17.08.2016		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016			SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		(11) 2 813 503	(51) C07D 405/14	SM 25.05.2016	
(11) 2 813 485	(51) C07C 51/48	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 813 542	(51) C08K 3/00
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		(11) 2 813 506	(51) C07D 487/14	SM 27.04.2016	
(11) 2 813 490	(51) C07C 319/18	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 813 547	(51) C08L 67/02
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	HR 01.06.2016	IE 10.06.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
SK 30.11.2016	LU 31.05.2017	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SM 25.05.2016		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
		(11) 2 813 517	(51) C08F 2/00	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
(11) 2 813 495	(51) C07D 307/81	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SM 01.06.2016	
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 813 551	(51) C09D 5/14
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016			PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		(11) 2 813 519	(51) C08F 2/18	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
(11) 2 813 496	(51) C07D 313/00	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 04.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 813 565	(51) C12M 1/38
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
HR 04.05.2016	IE 25.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016		
SM 04.05.2016		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	(11) 2 813 572	(51) C12N 15/82
				(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
(11) 2 813 498	(51) C07D 403/04	(11) 2 813 535	(51) C08J 5/18	EE 27.04.2016	GR 28.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SM 27.04.2016	
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016		
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016		
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016				

(11) 2 813 592	(51) C22C 21/02	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016			SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 813 617	(51) D21H 23/56	(11) 2 813 660	(51) E06B 5/16
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		SI 31.08.2016		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 813 596	(51) C22C 38/14	(11) 2 813 621	(51) E01F 15/14	(11) 2 813 663	(51) E06B 9/36
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) EE 27.07.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
LV 09.11.2016	PL 09.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LV 27.07.2016	RO 27.07.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016		
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016		
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016		
SM 09.11.2016		SM 02.11.2016			
(11) 2 813 603	(51) D01F 9/32	(11) 2 813 643	(51) E04G 21/02	(11) 2 813 676	(51) F01L 1/24
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		SI 17.08.2016			
(11) 2 813 608	(51) D04B 15/56	(11) 2 813 644	(51) E04H 1/12	(11) 2 813 679	(51) F01N 3/24
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 02.11.2016	LU 31.05.2017
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 02.11.2016	
SI 13.07.2016		SI 24.08.2016			
(11) 2 813 609	(51) D04B 15/78	(11) 2 813 645	(51) E04H 4/16	(11) 2 813 682	(51) F02C 7/232
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016			RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	
(11) 2 813 610	(51) D04H 1/4242	(11) 2 813 656	(51) E05D 15/06	(11) 2 813 687	(51) F02C 9/18
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FR 20.06.2016	GR 21.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
HR 13.04.2016	IE 12.06.2016	HR 20.04.2016	IE 07.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016			RS 01.06.2016	SE 01.06.2016

SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
SM 01.06.2016		SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
(11) 2 813 697	(51) F02M 35/10	SM 30.11.2016		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) DK 17.08.2016	(11) 2 813 758	(51) F21V 23/00	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 813 795	(51) F41G 1/38
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) DK 04.05.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 04.05.2016	FR 04.07.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IE 11.06.2016	IT 04.05.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(11) 2 813 698	(51) F02M 47/02	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	SI 07.09.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016			SM 04.05.2016	
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 813 765	(51) F24C 15/00	(11) 2 813 811	(51) G01B 21/14
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(11) 2 813 705	(51) F04B 33/00	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016			SI 31.08.2016	
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 813 768	(51) F24F 1/00		
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 813 815	(51) G01C 19/72
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SI 17.08.2016		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(11) 2 813 713	(51) F16B 7/18	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
CZ 04.05.2016	DE 01.12.2016			RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(11) 2 813 770	(51) F28D 21/00	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016		
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	(11) 2 813 821	(51) G01D 5/347
IE 30.05.2016	IT 04.05.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
SM 04.05.2016		SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
				CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(11) 2 813 715	(51) F16B 39/30	(11) 2 813 771	(51) F24F 1/32	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 813 835	(51) G01N 1/28
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
LU 31.05.2017	SM 26.10.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
				PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(11) 2 813 736	(51) F16J 15/453	(11) 2 813 772	(51) F24F 7/08	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SI 07.09.2016	SI 07.09.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016		
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016		
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016		
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016		
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016		
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016				

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 813 838 | (51) G01N 17/00 | LI 30.06.2016 | LT 23.03.2016 | (11) 2 813 961 | (51) G06F 21/32 |
| (84) AT 19.10.2016 | (84) BE 19.10.2016 | LV 23.03.2016 | MC 23.03.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 |
| ES 19.10.2016 | FI 19.10.2016 | NL 23.03.2016 | NO 23.06.2016 | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 |
| GR 20.01.2017 | HR 19.10.2016 | PL 23.03.2016 | PT 25.07.2016 | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 |
| IS 19.02.2017 | LT 19.10.2016 | RO 23.03.2016 | RS 23.03.2016 | ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 |
| LV 19.10.2016 | NL 19.10.2016 | SE 23.03.2016 | SI 23.03.2016 | GR 25.11.2016 | HR 24.08.2016 |
| NO 19.01.2017 | PL 19.10.2016 | SK 23.03.2016 | SM 23.03.2016 | IT 24.08.2016 | LT 24.08.2016 |
| PT 20.02.2017 | RS 19.10.2016 | | | LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 |
| SE 19.10.2016 | DK 19.10.2016 | (11) 2 813 876 | (51) G02B 7/00 | NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 |
| CZ 19.10.2016 | EE 19.10.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BG 24.11.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 |
| RO 19.10.2016 | SK 19.10.2016 | EE 24.08.2016 | ES 24.08.2016 | RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 |
| IT 19.10.2016 | SM 19.10.2016 | FI 24.08.2016 | GR 25.11.2016 | SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 |
| | | HR 24.08.2016 | IT 24.08.2016 | SI 24.08.2016 | |
| (11) 2 813 851 | (51) G01N 33/68 | LT 24.08.2016 | LV 24.08.2016 | (11) 2 814 007 | (51) G07D 11/00 |
| (84) AT 08.06.2016 | (84) BE 08.06.2016 | NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 | (84) ES 30.11.2016 | (84) FI 30.11.2016 |
| CZ 08.06.2016 | DK 08.06.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 | GR 01.03.2017 | HR 30.11.2016 |
| EE 08.06.2016 | FI 08.06.2016 | RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 | LT 30.11.2016 | LV 30.11.2016 |
| GR 09.09.2016 | HR 08.06.2016 | SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 | NL 30.11.2016 | NO 28.02.2017 |
| IS 08.10.2016 | LT 08.06.2016 | SI 24.08.2016 | | PL 30.11.2016 | PT 30.03.2017 |
| LV 08.06.2016 | NO 08.09.2016 | | | RS 30.11.2016 | SE 30.11.2016 |
| PL 08.06.2016 | PT 10.10.2016 | (11) 2 813 880 | (51) H04N 5/225 | DK 30.11.2016 | CZ 30.11.2016 |
| RO 08.06.2016 | RS 08.06.2016 | (84) AT 13.07.2016 | (84) BE 13.07.2016 | EE 30.11.2016 | RO 30.11.2016 |
| SE 08.06.2016 | SI 08.06.2016 | BG 13.10.2016 | CZ 13.07.2016 | SK 30.11.2016 | IT 30.11.2016 |
| SK 08.06.2016 | SM 08.06.2016 | DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 | SM 30.11.2016 | |
| | | ES 13.07.2016 | FI 13.07.2016 | | |
| (11) 2 813 854 | (51) G01N 33/72 | GR 14.10.2016 | HR 13.07.2016 | (11) 2 814 014 | (51) G06K 9/00 |
| (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016 | IS 13.11.2016 | IT 13.07.2016 | (84) BG 07.12.2016 | (84) CZ 07.09.2016 |
| BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 | LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 | EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 |
| EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 | NO 13.10.2016 | PL 13.07.2016 | FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 |
| FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 | PT 14.11.2016 | RO 13.07.2016 | HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 |
| HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 | RS 13.07.2016 | SE 13.07.2016 | IT 07.09.2016 | LT 07.09.2016 |
| IT 07.09.2016 | LT 07.09.2016 | SK 13.07.2016 | SM 13.07.2016 | LV 07.09.2016 | NL 07.09.2016 |
| LV 07.09.2016 | NL 07.09.2016 | SI 13.07.2016 | | NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 |
| NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 | | | PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 |
| PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 | (11) 2 813 881 | (51) G02C 7/06 | RS 07.09.2016 | SE 07.09.2016 |
| RS 07.09.2016 | SE 07.09.2016 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 | SK 07.09.2016 | SM 07.09.2016 |
| SK 07.09.2016 | SM 07.09.2016 | BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 | DK 07.09.2016 | LU 31.05.2017 |
| DK 07.09.2016 | CH 30.11.2016 | DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 | SI 07.09.2016 | |
| LI 30.11.2016 | SI 07.09.2016 | ES 06.07.2016 | FI 06.07.2016 | | |
| | | GR 07.10.2016 | HR 06.07.2016 | (11) 2 814 019 | (51) G08G 5/00 |
| (11) 2 813 857 | (51) G01R 15/24 | IS 06.11.2016 | IT 06.07.2016 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 |
| (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | CZ 06.04.2016 | DK 06.04.2016 |
| BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 | NL 06.07.2016 | NO 06.10.2016 | EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 |
| DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | PL 06.07.2016 | PT 07.11.2016 | FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 |
| ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 | RO 06.07.2016 | RS 06.07.2016 | HR 06.04.2016 | IE 28.05.2016 |
| GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 | SE 06.07.2016 | SK 06.07.2016 | IS 06.08.2016 | IT 06.04.2016 |
| IT 17.08.2016 | LT 17.08.2016 | SM 06.07.2016 | SI 06.07.2016 | LT 06.04.2016 | LV 06.04.2016 |
| LV 17.08.2016 | NL 17.08.2016 | | | MC 06.04.2016 | NL 06.04.2016 |
| NO 17.11.2016 | PL 17.08.2016 | (11) 2 813 897 | (51) G03G 15/02 | NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 |
| PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 | (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 | PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 |
| RS 17.08.2016 | SE 17.08.2016 | BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 | RS 06.04.2016 | SE 06.04.2016 |
| SK 17.08.2016 | SM 17.08.2016 | DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 |
| SI 17.08.2016 | | ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | SM 06.04.2016 | |
| | | GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | | |
| (11) 2 813 858 | (51) G01R 31/28 | IS 20.11.2016 | IT 20.07.2016 | (11) 2 814 027 | (51) H04S 7/00 |
| (84) CH 30.06.2016 | (84) CZ 08.06.2016 | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 | (84) AT 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016 |
| DK 08.06.2016 | EE 08.06.2016 | NL 20.07.2016 | NO 20.10.2016 | BG 10.11.2016 | CZ 10.08.2016 |
| ES 08.06.2016 | FI 08.06.2016 | PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 | DK 10.08.2016 | EE 10.08.2016 |
| GR 09.09.2016 | HR 08.06.2016 | RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 | ES 10.08.2016 | FI 10.08.2016 |
| IE 14.06.2016 | IS 08.10.2016 | SE 20.07.2016 | SK 20.07.2016 | GR 11.11.2016 | HR 10.08.2016 |
| LI 30.06.2016 | LT 08.06.2016 | SM 20.07.2016 | SI 20.07.2016 | IS 10.12.2016 | IT 10.08.2016 |
| LV 08.06.2016 | MC 08.06.2016 | | | IT 10.08.2016 | LV 10.08.2016 |
| NL 08.06.2016 | NO 08.09.2016 | (11) 2 813 921 | (51) G06F 3/01 | LT 10.08.2016 | NO 10.11.2016 |
| PL 08.06.2016 | PT 10.10.2016 | (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 | NL 10.08.2016 | PT 12.12.2016 |
| RO 08.06.2016 | RS 08.06.2016 | BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 | PL 10.08.2016 | RS 10.08.2016 |
| SE 08.06.2016 | SI 08.06.2016 | DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 | RO 10.08.2016 | SK 10.08.2016 |
| SK 08.06.2016 | SM 08.06.2016 | ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 | SE 10.08.2016 | SI 10.08.2016 |
| | | GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 | SM 10.08.2016 | |
| (11) 2 813 859 | (51) G01R 33/00 | IS 27.11.2016 | IT 27.07.2016 | (11) 2 814 028 | (51) G10L 19/02 |
| (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 | LT 27.07.2016 | LV 27.07.2016 | (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 |
| BG 23.06.2016 | CH 30.06.2016 | NO 27.10.2016 | PL 27.07.2016 | BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 |
| CZ 23.03.2016 | DK 23.03.2016 | PT 28.11.2016 | RO 27.07.2016 | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 |
| EE 23.03.2016 | ES 23.03.2016 | RS 27.07.2016 | SE 27.07.2016 | ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 |
| FI 23.03.2016 | GR 24.06.2016 | SK 27.07.2016 | SM 27.07.2016 | GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 |
| HR 23.03.2016 | IE 12.06.2016 | SI 27.07.2016 | | IT 17.08.2016 | LT 17.08.2016 |
| IS 23.07.2016 | IT 23.03.2016 | | | | |

- LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 814 030**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 814 037**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PT 27.02.2017
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (11) **2 814 038**
(84) AT 14.09.2016
CZ 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RS 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 814 079**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
GR 19.08.2016
IE 10.06.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 814 132**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 814 178**
(84) BE 30.06.2016
CH 30.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
- NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (51) **G10L 21/0208**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (51) **G11C 19/00**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
PL 26.10.2016
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (51) **G21C 9/02**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **H01M 2/00**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
FR 18.07.2016
HR 18.05.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **H02J 7/00**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **H03M 1/00**
(84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
- IE 11.06.2016
LI 30.06.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 814 190**
(84) AT 06.04.2016
CH 30.06.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
FR 30.06.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LI 30.06.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 814 193**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 814 204**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 814 206**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 814 209**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
IE 12.06.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 814 210**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
HR 21.09.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **H04B 17/345**
(84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 29.06.2016
IT 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **H04L 1/00**
(84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (51) **H04L 12/46**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **H04L 12/24**
(84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IE 11.06.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **H04L 12/28**
(84) BE 30.06.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (51) **H04M 1/02**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (51) **H04S 1/00**
(84) ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (51) **H04W 76/02**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
- (51) **A23F 5/36**
(84) FI 07.12.2016
HR 07.12.2016
LV 07.12.2016
CZ 07.12.2016
RO 07.12.2016
IS 07.04.2017
- (51) **A24D 3/04**
(84) IS 09.07.2016
SM 09.03.2016
- (51) **A24F 47/00**
(84) IS 09.07.2016
SM 09.03.2016
- (51) **A24F 47/00**
(84) SI 13.04.2016
- (51) **A24F 47/00**
(84) SM 25.05.2016

(11) 2 814 356	(51) A47B 88/00	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016		
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016		
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016			(11) 2 814 520	(51) A61L 27/42
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 814 437	(51) A61F 13/15	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
		IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(11) 2 814 366	(51) A47J 43/07	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 02.11.2016	
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SM 25.05.2016			
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016			(11) 2 814 523	(51) A61L 27/16
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 814 445	(51) A61N 2/00	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
		LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(11) 2 814 370	(51) A47L 11/28	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) NL 11.01.2017	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SM 06.04.2016	
GR 12.04.2017	IS 11.05.2017	SM 13.04.2016			
ES 11.01.2017	PL 11.01.2017			(11) 2 814 526	(51) A61L 27/36
AT 11.01.2017		(11) 2 814 446	(51) A61J 1/20	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
(11) 2 814 372	(51) A47L 13/16	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016				
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(11) 2 814 463	(51) A61K 9/107	(11) 2 814 530	(51) B41M 5/26
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(11) 2 814 401	(51) A61B 17/04	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016			SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016			SM 23.11.2016	
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(11) 2 814 518	(51) A61L 27/42	(11) 2 814 533	(51) A61M 1/10
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SM 18.05.2016		ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
(11) 2 814 407	(51) A61B 17/16	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 30.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016		
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016			(11) 2 814 544	(51) A61M 5/24
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016			(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SM 30.11.2016				BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
				EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
(11) 2 814 431	(51) A61F 5/00	(11) 2 814 519	(51) A61L 24/00	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016		
		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016		

RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
SI 06.07.2016		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
(11) 2 814 549	(51) A61M 5/46	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	(11) 2 814 601	(51) B01J 21/04	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SM 01.06.2016	
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 814 653	(51) B29C 45/14
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
IS 21.04.2017	PL 21.12.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 814 550	(51) A61M 16/00	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SM 20.04.2016	
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016		
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 814 613	(51) B01L 3/02	(11) 2 814 660	(51) F16L 9/21
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
(11) 2 814 556	(51) A61M 27/00	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
GR 08.03.2017	HR 07.12.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016
LT 07.12.2016	LV 07.12.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016	SM 27.04.2016		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
RO 07.12.2016	SK 07.12.2016	(11) 2 814 627	(51) B21D 5/02	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
IS 07.04.2017	PL 07.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(11) 2 814 663	(51) B29D 30/06
IT 07.12.2016	SM 07.12.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
AT 07.12.2016		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(11) 2 814 564	(51) A61N 1/16	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(11) 2 814 635	(51) B64F 5/00	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(11) 2 814 664	(51) A24F 23/02
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 814 570	(51) A61N 5/06	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 16.08.2016	RS 13.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(11) 2 814 674	(51) B41J 2/175
SM 20.04.2016		(11) 2 814 639	(51) B25B 13/48	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 06.04.2016
(11) 2 814 571	(51) A61N 5/06	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SM 16.11.2016		RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(11) 2 814 600	(51) B01J 21/04	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IE 20.09.2016	CH 30.09.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LI 30.09.2016	
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 814 640	(51) B25B 27/30	(11) 2 814 675	(51) B41J 2/175
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 06.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
				HR 06.04.2016	IS 06.08.2016

- FI 21.09.2016
HR 21.09.2016
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 814 738** (51) **B64D 41/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 814 742** (51) **B65D 5/42**
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 11.01.2017
LT 11.01.2017 FI 11.01.2017
NO 11.04.2017 HR 11.01.2017
IS 11.05.2017 PL 11.01.2017
AT 11.01.2017
- (11) **2 814 743** (51) **B42F 7/14**
(84) DK 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 NO 20.07.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 814 752** (51) **B65D 41/48**
(84) AT 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 814 754** (51) **B65D 45/16**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 (84) DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 814 757** (51) **B65D 71/12**
(84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016
CZ 21.09.2016 (84) EE 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 814 760** (51) **B65D 77/22**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 814 761** (51) **B65D 17/00**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 814 766** (51) **B65D 85/804**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 814 767** (51) **B65G 57/00**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 (84) DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 814 768** (51) **B65G 69/00**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 814 771** (51) **B66F 9/12**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 814 777** (51) **B01J 37/03**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 (84) ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 (84) GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 (84) IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 (84) LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 (84) NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 (84) PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 (84) RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 (84) SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 (84) SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 (84) SI 07.09.2016
- (11) **2 814 789** (51) **C04B 41/49**
(84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 (84) IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 (84) NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 (84) RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
- (11) **2 814 793** (51) **C07C 7/00**
(84) BE 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 (84) GR 26.08.2016
LT 25.05.2016 (84) LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 (84) RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 (84) SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 (84) SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 814 806** (51) **C07C 231/12**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 (84) ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 (84) GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 (84) LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 (84) NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 (84) PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 (84) RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 (84) SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 (84) SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 814 808** (51) **C07C 239/04**
(84) GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 (84) LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 (84) NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 (84) PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 (84) SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016 (84) EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 (84) SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 814 819** (51) **C07D 317/34**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 (84) LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 (84) NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 (84) PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 (84) RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 (84) DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 (84) EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 (84) SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 814 822** (51) **C07D 401/14**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 (84) ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 (84) GR 21.07.2016

HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 814 890	(51) C09D 5/00	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016		
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 814 982	(51) C12Q 1/68
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 814 825	(51) C07D 407/10	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016			PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 814 891	(51) C09D 11/322	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) LT 11.01.2017	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	FI 11.01.2017	NO 11.04.2017	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	HR 11.01.2017	GR 12.04.2017	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	IS 11.05.2017	ES 11.01.2017		
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PL 11.01.2017	AT 11.01.2017	(11) 2 815 033	(51) E02F 9/02
SM 23.03.2016				(84) BE 31.08.2016	(84) BG 17.11.2016
		(11) 2 814 905	(51) C09K 11/02	CH 31.08.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 814 858	(51) C08F 299/00	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LI 31.08.2016	LT 17.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LV 17.08.2016	MC 17.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
LV 06.04.2016	LS 06.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
NO 06.07.2016	NL 06.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
PT 08.08.2016	PL 06.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SM 17.08.2016	IE 27.08.2016
RS 06.04.2016	RO 06.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LU 27.08.2016	SI 17.08.2016
SI 06.04.2016	SE 06.04.2016				
SM 06.04.2016	SK 06.04.2016				
		(11) 2 814 906	(51) C09K 11/06	(11) 2 815 036	(51) G21F 9/24
		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
		LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
		PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
		RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		SM 19.10.2016		SM 06.04.2016	
		(11) 2 814 926	(51) C11D 1/825	(11) 2 815 038	(51) E04B 1/41
		(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016
		GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
		LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
		CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
		RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
		IS 14.04.2017	PL 14.12.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
		SM 14.12.2016	AT 14.12.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
				IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
		(11) 2 814 929	(51) C11D 3/00	(11) 2 815 052	(51) E06B 3/964
		(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
		EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
				DK 21.09.2016	
		(11) 2 814 931	(51) C11D 3/37	(11) 2 815 056	(51) E21B 7/08
		(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016
		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016
		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	NL 14.12.2016	RS 14.12.2016
		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SE 14.12.2016	CZ 14.12.2016
		IS 06.11.2016	LT 06.07.2016		
		LV 06.07.2016	NL 06.07.2016		
		NO 06.10.2016	PL 06.07.2016		

EE 14.12.2016	RO 14.12.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
SK 14.12.2016	IS 14.04.2017	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
ES 14.12.2016	PL 14.12.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SM 14.12.2016	AT 14.12.2016	IE 09.07.2016	GB 18.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		LU 09.07.2016		SM 20.04.2016	
(11) 2 815 070	(51) E21B 47/0228	(11) 2 815 118	(51) F02K 1/82	(11) 2 815 144	(51) F16D 3/79
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SM 20.04.2016		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016			DK 21.09.2016	
SI 24.08.2016					
(11) 2 815 087	(51) F01L 1/352	(11) 2 815 123	(51) F03B 3/10	(11) 2 815 147	(51) F16D 55/228
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	SM 11.05.2016	
DK 14.09.2016					
(11) 2 815 090	(51) F01N 3/20	(11) 2 815 131	(51) F04F 5/52	(11) 2 815 151	(51) E05F 5/06
(84) BE 31.01.2017	(84) NL 11.01.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
GR 12.04.2017	IS 11.05.2017	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
ES 11.01.2017	PL 11.01.2017	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
		IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
		LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
		RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SM 20.04.2016	
(11) 2 815 092	(51) F01P 5/10	(11) 2 815 132	(51) F04F 5/52	(11) 2 815 177	(51) F21K 99/00
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
SM 20.04.2016		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	DK 21.09.2016	
(11) 2 815 093	(51) F01P 5/10	(11) 2 815 137	(51) F16B 3/00	(11) 2 815 178	(51) F23C 7/00
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SM 16.11.2016		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 815 094	(51) F01P 5/10	(11) 2 815 139	(51) F16C 17/03	(11) 2 815 190	(51) F24J 2/52
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016		
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016		
LI 31.07.2016	LT 18.05.2016				
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016				
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016				
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016				

HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 815 240	(51) G01N 33/68	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SM 27.04.2016		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 815 191	(51) F24J 2/52	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 815 381	(51) G06T 7/00
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016
SM 27.04.2016		(11) 2 815 268	(51) G02F 1/01	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
		(84) AT 25.05.2016	(84) BE 28.02.2017	SI 07.09.2016	
		CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016		
(11) 2 815 203	(51) F42B 39/26	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 815 396	(51) G10L 15/187
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 07.12.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 25.05.2016		SK 07.12.2016	IS 07.04.2017
SM 30.11.2016				PL 07.12.2016	IT 07.12.2016
				SM 07.12.2016	
(11) 2 815 206	(51) G01N 21/84	(11) 2 815 294	(51) G06F 3/044	(11) 2 815 409	(51) G05G 1/08
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
ES 12.10.2016	GR 13.01.2017	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 18.05.2016	MC 18.05.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NL 18.05.2016	PT 19.09.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PL 18.05.2016	RS 18.05.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	RO 18.05.2016	SI 18.05.2016
SM 12.10.2016		SM 16.11.2016		SE 18.05.2016	SM 18.05.2016
				SK 18.05.2016	LI 31.10.2016
				CH 31.10.2016	
(11) 2 815 220	(51) G01L 9/00	(11) 2 815 310	(51) G06N 5/02	(11) 2 815 412	(51) H01H 3/16
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016			SM 13.04.2016	
(11) 2 815 221	(51) G01M 5/00	(11) 2 815 314	(51) G06F 9/455	(11) 2 815 414	(51) H01H 33/00
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 11.01.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 12.04.2017	IS 11.05.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	ES 11.01.2017	PL 11.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	AT 11.01.2017		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016			LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(11) 2 815 351	(51) G06K 1/10	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SM 04.05.2016		NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	SI 24.08.2016	
		ES 04.01.2017	PL 04.01.2017		
		AT 04.01.2017			
(11) 2 815 239	(51) G01N 33/543	(11) 2 815 354	(51) G06K 19/077	(11) 2 815 416	(51) H01H 77/02
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016		
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016		
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016				
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016				

GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 815 492	(51) H02M 1/15	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SI 24.08.2016	
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 815 542	(51) H04L 12/40
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
SM 06.04.2016		HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(11) 2 815 434	(51) H01L 31/042	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) FI 14.12.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	SM 13.04.2016		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	(11) 2 815 493	(51) H02M 3/158	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 2 815 554	(51) H04L 29/06
PL 14.12.2016	IT 14.12.2016	ES 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
SM 14.12.2016		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 815 449	(51) H01M 8/04	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 815 501	(51) H02M 7/493	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	SM 05.10.2016	
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 815 558	(51) H04L 29/08
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(11) 2 815 467	(51) H01R 13/6474	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
NL 21.12.2016	RS 21.12.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	(11) 2 815 516	(51) H04B 3/32	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IS 21.04.2017	PL 21.12.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SM 06.04.2016	
IT 21.12.2016	SM 21.12.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 815 590	(51) H04W 4/00
AT 21.12.2016		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
(11) 2 815 474	(51) H02B 1/052	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	DK 28.09.2016		PL 21.12.2016	IT 21.12.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 815 527	(51) H04J 14/02	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 815 594	(51) H04W 40/20
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 2 815 479	(51) G01P 15/02	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
AT 04.01.2017		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(11) 2 815 490	(51) H02M 1/08	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	DK 14.09.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	(11) 2 815 538	(51) H04L 12/24	SI 24.08.2016	
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 815 597	(51) H04W 12/00
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016

NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SM 25.05.2016		SI 06.07.2016		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 815 605	(51) H04W 36/00	(11) 2 815 629	(51) H05B 6/64	(11) 2 815 656	(51) A24C 5/34
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 27.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FR 27.06.2016	GR 28.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 27.04.2016	IE 13.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 27.04.2016	FR 02.11.2016	SM 27.04.2016	
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
(11) 2 815 615	(51) H04W 64/00	(11) 2 815 632	(51) H05B 37/02	(11) 2 815 660	(51) A41D 1/06
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016		
		SI 06.07.2016			
(11) 2 815 624	(51) H04W 84/18	(11) 2 815 633	(51) H05B 37/02	(11) 2 815 661	(51) A41D 1/08
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	NO 14.03.2017	NO 14.12.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LT 06.04.2016	NL 06.04.2016	SE 14.12.2016	RS 14.12.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LV 06.04.2016	PT 08.08.2016	EE 14.12.2016	CZ 14.12.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
NO 06.07.2016	RS 06.04.2016	SK 14.12.2016	RO 14.12.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RO 06.04.2016	SI 06.04.2016	SM 14.12.2016	IS 14.04.2017	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SE 06.04.2016	SM 06.04.2016		AT 14.12.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SK 06.04.2016				SM 19.10.2016	
(11) 2 815 626	(51) H05B 1/02	(11) 2 815 638	(51) H05K 7/20	(11) 2 815 666	(51) A42B 3/22
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 29.06.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016
DK 29.06.2016	EE 29.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
ES 29.06.2016	FI 29.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
GR 30.09.2016	HR 29.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IE 12.06.2016	IS 01.10.2016
IS 29.10.2016	IT 29.06.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
LT 29.06.2016	LV 29.06.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	MC 01.06.2016	NO 01.09.2016
NL 29.06.2016	NO 29.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
PL 29.06.2016	PT 31.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
RO 29.06.2016	RS 29.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
SE 29.06.2016	SK 29.06.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SM 01.06.2016	
SM 29.06.2016	SI 29.06.2016				
(11) 2 815 627	(51) H05B 1/02	(11) 2 815 639	(51) A01D 89/00	(11) 2 815 674	(51) A45D 40/26
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IE 20.06.2016	LI 30.06.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 24.08.2016	
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
		SM 20.04.2016			
(11) 2 815 628	(51) H05B 3/22	(11) 2 815 650	(51) A01N 37/50	(11) 2 815 679	(51) A47B 67/04
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016			PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016			SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016				

CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(11) 2 815 754	(51) A61K 35/20
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(11) 2 815 680	(51) A47B 88/00	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
FI 23.03.2016	FR 30.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 815 714	(51) A61B 18/14	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016
IE 18.06.2016	IS 23.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 815 777	(51) A61M 3/00
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 18.01.2017
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 18.01.2017	FI 18.01.2017
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 18.04.2017	HR 18.01.2017
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	GR 19.04.2017	IS 18.05.2017
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	ES 18.01.2017	PL 18.01.2017
(11) 2 815 684	(51) A47K 1/02	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	AT 18.01.2017	
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(11) 2 815 783	(51) A61J 15/00
FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(11) 2 815 722	(51) A61F 2/954	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 815 786	(51) A61M 39/02
(11) 2 815 686	(51) A47L 9/12	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	(11) 2 815 723	(51) A61F 2/24	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	PL 28.12.2016	IT 28.12.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
SM 26.10.2016		MC 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 815 795	(51) A63G 31/00
(11) 2 815 687	(51) A47L 11/40	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IE 15.07.2016	LU 15.07.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SI 06.07.2016		LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 815 725	(51) A61F 2/24	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 27.04.2016	SE 27.04.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SM 27.04.2016	IE 12.07.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	LU 12.07.2016	
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 815 797	(51) B01D 35/30
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 815 690	(51) A47L 15/50	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	IE 15.07.2016	LU 15.07.2016	GR 26.08.2016	IE 20.06.2016
FR 01.08.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 815 732	(51) A61F 13/15	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016
HR 01.06.2016	IE 11.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 815 802	(51) B01D 53/94
SM 01.06.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
(11) 2 815 706	(51) A61B 17/29	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 14.09.2016		RS 28.12.2016	SE 28.12.2016

CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
IS 28.04.2017	ES 28.12.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PL 28.12.2016	IT 28.12.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SM 28.12.2016	AT 28.12.2016	SM 27.04.2016		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(11) 2 815 832	(51) B23D 31/00	(11) 2 815 861	(51) B29C 33/30	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016		
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 815 894	(51) B60C 5/01
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LU 31.05.2017	SM 23.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
		SM 07.09.2016	SI 07.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
				NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
(11) 2 815 833	(51) B23D 31/00	(11) 2 815 869	(51) B29C 63/42	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SM 05.10.2016	
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	HR 13.04.2016	IE 16.06.2016		
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 815 900	(51) B60D 1/58
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 27.04.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SI 07.09.2016		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
				LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
(11) 2 815 838	(51) B23K 26/00	(11) 2 815 884	(51) B41J 2/175	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SM 27.04.2016	CH 31.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 06.04.2016	IE 11.06.2016	LI 31.10.2016	
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016		
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 815 901	(51) B60G 11/28
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
		SM 06.04.2016		LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
(11) 2 815 857	(51) B26D 1/08	(11) 2 815 886	(51) B42B 4/00	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016
(84) DK 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 16.06.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SM 20.07.2016	
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016		
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	HR 16.03.2016	IE 22.05.2016	(11) 2 815 910	(51) B60K 6/365
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
PT 10.10.2016	RS 08.06.2016	LU 22.05.2016	LV 16.03.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
SM 08.06.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
(11) 2 815 858	(51) B26D 3/11	(11) 2 815 891	(51) B60B 27/00	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
IE 30.05.2016	LT 11.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SM 16.11.2016	
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	NO 19.01.2017	NO 19.10.2016		
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PT 20.02.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 815 925	(51) B60R 9/048
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SE 19.10.2016	RS 19.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	CZ 19.10.2016	DK 19.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IT 19.10.2016	SK 19.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
			SM 19.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(11) 2 815 859	(51) B26D 7/26	(11) 2 815 892	(51) B60B 27/00	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	BG 21.09.2016	CZ 21.09.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016		SK 21.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
ES 27.04.2016	FR 30.06.2016		SM 21.09.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016			SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
IE 19.06.2016	LI 30.06.2016			IE 06.09.2016	CH 30.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			LI 30.09.2016	SI 06.07.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016				

(11) 2 815 929	(51) B60R 21/00	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 2 815 985	(51) B65B 49/08
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 09.06.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 09.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	FI 09.03.2016	HR 09.03.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IE 19.06.2016	IS 09.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016			LI 30.06.2016	LT 09.03.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016			LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 815 961	(51) B64C 3/18	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
		NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017		
(11) 2 815 939	(51) B60T 8/1769	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(11) 2 815 989	(51) B65D 47/24
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 27.04.2016	FR 30.06.2016	SM 30.11.2016		IS 12.02.2017	NL 12.10.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016			PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
IE 18.06.2016	IT 27.04.2016			RS 12.10.2016	CZ 12.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 815 965	(51) B64C 27/00	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016		
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	(11) 2 816 001	(51) B66F 9/12
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
SM 27.04.2016		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
		NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
(11) 2 815 948	(51) B62B 3/00	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LU 23.05.2016	LV 09.03.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	NQ 09.06.2016	PL 09.03.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016			PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
NO 13.07.2016	SI 13.04.2016			RS 09.03.2016	SI 09.03.2016
SM 13.04.2016				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
		(11) 2 815 968	(51) B64D 9/00		
(11) 2 815 950	(51) B62D 13/02	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 816 042	(51) C07D 405/06
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SM 30.11.2016		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
				SM 25.05.2016	
(11) 2 815 952	(51) B62D 25/20	(11) 2 815 979	(51) B64D 13/08	(11) 2 816 050	(51) C07F 17/00
(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	CZ 18.05.2016	DE 03.01.2017	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
AT 04.01.2017		IE 11.06.2016	LT 18.05.2016	IE 18.06.2016	LI 30.06.2016
		LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 815 955	(51) B62L 3/02	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016				
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 815 981	(51) B64D 35/00	(11) 2 816 070	(51) C08G 75/08
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 815 959	(51) B64D 11/00	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016		
IE 17.06.2016	IS 08.10.2016	SM 01.06.2016			
IT 08.06.2016	LI 30.06.2016				

SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 816 111	(51) C12N 15/10	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SI 17.08.2016		(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 2 816 072	(51) C08J 3/14	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 17.08.2016	
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SM 13.04.2016	LU 13.08.2016		
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 816 117	(51) C12N 15/82	(11) 2 816 157	(51) E01F 15/00
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SM 30.11.2016		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 816 073	(51) C08J 5/04	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	BE 30.11.2016		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016			SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016			SM 20.04.2016	
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 816 124	(51) C12P 7/06	(11) 2 816 168	(51) E04C 1/41
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) GR 22.03.2017	(84) CZ 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	HR 21.12.2016	LT 21.12.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 21.12.2016	NL 21.12.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 21.03.2017	RS 21.12.2016	IE 20.05.2016	IT 27.04.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	LV 27.04.2016	LV 27.04.2016
		RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
		IS 21.04.2017	PL 21.12.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(11) 2 816 077	(51) C08J 7/00			SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016	(11) 2 816 141	(51) C25B 9/04	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016		
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(11) 2 816 176	(51) E04H 4/10
GR 17.06.2016	IE 18.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	HR 23.03.2016	IE 17.06.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SM 16.03.2016				PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
				RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
(11) 2 816 079	(51) C08K 5/09	(11) 2 816 148	(51) D06F 37/24	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016		
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 816 195	(51) F01B 25/10
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 21.12.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	FR 30.06.2016	GR 24.06.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	HR 23.03.2016	IE 06.06.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	NO 21.03.2017	RS 21.12.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
DK 28.09.2016		MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 21.12.2016	SM 21.12.2016
		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016		
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	(11) 2 816 210	(51) F02D 17/02
		SM 23.03.2016		(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
(11) 2 816 087	(51) C08L 83/10	(11) 2 816 151	(51) D06F 39/14	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SM 16.11.2016	
		SK 09.11.2016	BE 09.11.2016		
		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(11) 2 816 225	(51) F03D 1/06
(11) 2 816 090	(51) C09J 7/00	(11) 2 816 152	(51) D06F 58/20	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016				
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016				
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016				
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016				
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016				
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016				
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016				

CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(11) 2 816 227	(51) F03D 80/00	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 2 816 264	(51) F16K 1/22	(11) 2 816 332	(51) G01H 17/00
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	HR 30.03.2016	IE 18.06.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SM 02.11.2016		NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(11) 2 816 230	(51) F04B 27/12	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SM 30.03.2016		SM 30.11.2016	
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 816 268	(51) F16K 15/03	(11) 2 816 343	(51) G01N 21/15
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(11) 2 816 244	(51) F16B 41/00	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IT 02.11.2016			
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 816 275	(51) F21K 99/00	(11) 2 816 354	(51) G01N 33/564
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SM 02.11.2016		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(11) 2 816 246	(51) F16C 33/60	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 816 285	(51) F23D 14/46	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	EE 28.09.2016	ES 14.09.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FI 28.09.2016	GR 15.12.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 28.09.2016	IS 14.01.2017
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	IT 28.09.2016	LT 14.09.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 28.09.2016	NL 14.09.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	NO 28.12.2016	PL 14.09.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
(11) 2 816 249	(51) F16D 23/02	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SI 06.07.2016		DK 28.09.2016	
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(11) 2 816 293	(51) F24F 3/16	(11) 2 816 359	(51) G01S 15/60
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IE 12.05.2016	LT 27.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 27.07.2016	RO 27.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SM 23.11.2016		(11) 2 816 314	(51) F42C 15/184	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 816 255	(51) F16H 48/24	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 14.09.2016	
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 816 361	(51) G01R 31/02
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 06.04.2016	IE 17.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
IE 20.06.2016	IT 25.05.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
				DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
				ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
				GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
				IE 19.06.2016	IT 18.05.2016
				LI 30.06.2016	LT 18.05.2016
				LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
				NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
				PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
				RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
				SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	SM 18.05.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 816 508 | (51) G06K 19/077 | SE 23.03.2016 | SI 23.03.2016 | IS 27.11.2016 | IT 27.07.2016 |
| (84) BE 13.07.2016 | (84) BG 13.10.2016 | SK 23.03.2016 | SM 23.03.2016 | LT 27.07.2016 | LV 27.07.2016 |
| CZ 13.07.2016 | DK 13.07.2016 | (11) 2 816 556 | (51) G10L 19/02 | NL 27.07.2016 | NO 27.10.2016 |
| EE 13.07.2016 | ES 13.07.2016 | (84) AT 04.05.2016 | (84) BE 04.05.2016 | PL 27.07.2016 | PT 28.11.2016 |
| GR 14.10.2016 | IS 13.11.2016 | CZ 04.05.2016 | DK 04.05.2016 | RO 27.07.2016 | RS 27.07.2016 |
| LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 | EE 04.05.2016 | ES 04.05.2016 | SE 27.07.2016 | SK 27.07.2016 |
| NL 13.07.2016 | NO 13.07.2016 | FI 04.05.2016 | GR 05.08.2016 | SM 27.07.2016 | SI 27.07.2016 |
| PL 13.07.2016 | PT 14.11.2016 | HR 04.05.2016 | IT 04.05.2016 | (11) 2 816 672 | (51) H01R 13/58 |
| RO 13.07.2016 | RS 13.07.2016 | LT 04.05.2016 | LV 04.05.2016 | (84) AT 16.11.2016 | (84) ES 16.11.2016 |
| SK 13.07.2016 | SM 13.07.2016 | NL 04.05.2016 | NO 04.08.2016 | FI 16.11.2016 | GR 17.02.2017 |
| (11) 2 816 529 | (51) G06T 7/00 | PL 04.05.2016 | PT 05.09.2016 | HR 16.11.2016 | LT 16.11.2016 |
| (84) AT 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016 | RO 04.05.2016 | RS 04.05.2016 | LV 16.11.2016 | NL 16.11.2016 |
| BG 03.11.2016 | CZ 03.08.2016 | SE 04.05.2016 | SI 04.05.2016 | NO 16.02.2017 | PL 16.11.2016 |
| DK 03.08.2016 | EE 03.08.2016 | SK 04.05.2016 | SM 04.05.2016 | PT 16.03.2017 | RS 16.11.2016 |
| ES 03.08.2016 | FI 03.08.2016 | MC 04.05.2016 | (11) 2 816 577 | SE 16.11.2016 | DK 16.11.2016 |
| GR 04.11.2016 | HR 03.08.2016 | (84) AT 30.03.2016 | (51) H01H 1/22 | CZ 16.11.2016 | EE 16.11.2016 |
| IS 03.12.2016 | IT 03.08.2016 | CZ 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | RO 16.11.2016 | SK 16.11.2016 |
| LT 03.08.2016 | LV 03.08.2016 | EE 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | BE 16.11.2016 | IT 16.11.2016 |
| NL 03.08.2016 | NO 03.11.2016 | GR 01.07.2016 | DK 30.03.2016 | SM 16.11.2016 | (11) 2 816 695 |
| PL 03.08.2016 | PT 05.12.2016 | IE 19.06.2016 | FI 30.03.2016 | (84) ES 05.10.2016 | (51) H02G 15/34 |
| RO 03.08.2016 | RS 03.08.2016 | LT 30.03.2016 | HR 30.03.2016 | GR 06.01.2017 | (84) FI 05.10.2016 |
| SE 03.08.2016 | SK 03.08.2016 | MC 30.03.2016 | IS 30.07.2016 | HR 05.10.2016 | HR 05.10.2016 |
| SM 03.08.2016 | SI 03.08.2016 | NO 30.06.2016 | LV 30.03.2016 | LT 05.10.2016 | LT 05.10.2016 |
| (11) 2 816 536 | (51) G07F 7/06 | PT 01.08.2016 | NL 30.03.2016 | NO 05.01.2017 | NO 05.01.2017 |
| (84) BE 30.06.2016 | (84) CH 30.06.2016 | RS 30.03.2016 | PL 30.03.2016 | PT 06.02.2017 | PT 06.02.2017 |
| CZ 18.05.2016 | EE 18.05.2016 | SI 30.03.2016 | RO 30.03.2016 | SE 05.10.2016 | SE 05.10.2016 |
| ES 18.05.2016 | FI 18.05.2016 | SM 30.03.2016 | RS 30.03.2016 | CZ 05.10.2016 | EE 05.10.2016 |
| GR 19.08.2016 | HR 18.05.2016 | (11) 2 816 635 | (51) H01M 2/16 | RO 05.10.2016 | SK 05.10.2016 |
| IE 18.06.2016 | IT 18.05.2016 | (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 | SM 05.10.2016 | (11) 2 816 700 |
| LI 30.06.2016 | LT 18.05.2016 | BG 21.12.2016 | (84) BE 21.09.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (51) H02J 3/36 |
| LV 18.05.2016 | MC 18.05.2016 | EE 21.09.2016 | CZ 21.09.2016 | BG 14.12.2016 | (84) BE 14.09.2016 |
| PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | FI 21.09.2016 | ES 21.09.2016 | EE 14.09.2016 | CZ 14.09.2016 |
| RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 | IS 21.01.2017 | GR 22.12.2016 | FI 14.09.2016 | ES 14.09.2016 |
| SI 18.05.2016 | SK 18.05.2016 | IT 21.09.2016 | IT 21.09.2016 | HR 14.09.2016 | GR 15.12.2016 |
| SM 18.05.2016 | (11) 2 816 540 | LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 | IS 14.01.2017 | IS 14.01.2017 |
| (84) AT 04.05.2016 | (51) G08G 5/00 | NL 21.09.2016 | NO 21.12.2016 | IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 |
| DE 03.01.2017 | (84) CZ 04.05.2016 | PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 |
| EE 04.05.2016 | (84) DK 04.05.2016 | RO 21.09.2016 | RS 21.09.2016 | NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 |
| FI 04.05.2016 | (84) ES 04.05.2016 | SE 21.09.2016 | SK 21.09.2016 | PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 |
| HR 04.05.2016 | (84) GR 05.08.2016 | SM 21.09.2016 | DK 21.09.2016 | RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 |
| IT 04.05.2016 | (84) IE 04.06.2016 | (11) 2 816 636 | (51) H01M 2/16 | SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 |
| LV 04.05.2016 | (84) LT 04.05.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | DK 14.09.2016 | (11) 2 816 708 |
| NL 04.05.2016 | (84) MC 04.05.2016 | ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 | (84) AT 21.09.2016 | (51) H02K 1/18 |
| PL 04.05.2016 | (84) NO 04.08.2016 | GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 | BG 21.12.2016 | (84) BE 21.09.2016 |
| RO 04.05.2016 | (84) PT 05.09.2016 | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 | EE 21.09.2016 | CZ 21.09.2016 |
| SE 04.05.2016 | (84) RS 04.05.2016 | LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 | FI 21.09.2016 | ES 21.09.2016 |
| SK 04.05.2016 | (84) SI 04.05.2016 | NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 | IS 21.01.2017 | GR 22.12.2016 |
| (11) 2 816 549 | (51) G06F 3/0488 | PT 06.02.2017 | RS 05.10.2016 | LT 21.09.2016 | IT 21.09.2016 |
| (84) AT 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016 | SE 05.10.2016 | DK 05.10.2016 | LV 21.09.2016 | LV 21.09.2016 |
| BG 03.11.2016 | (84) CZ 03.08.2016 | CZ 05.10.2016 | EE 05.10.2016 | NO 21.12.2016 | NO 21.12.2016 |
| DK 03.08.2016 | (84) EE 03.08.2016 | RO 05.10.2016 | SK 05.10.2016 | PT 23.01.2017 | PT 23.01.2017 |
| ES 03.08.2016 | (84) FI 03.08.2016 | IT 05.10.2016 | SM 05.10.2016 | RS 21.09.2016 | RS 21.09.2016 |
| GR 04.11.2016 | (84) HR 03.08.2016 | (11) 2 816 651 | (51) H01M 10/04 | SK 21.09.2016 | SK 21.09.2016 |
| IS 03.12.2016 | (84) IT 03.08.2016 | (84) AT 30.11.2016 | (84) BE 30.11.2016 | SM 21.09.2016 | DK 21.09.2016 |
| LT 03.08.2016 | (84) LV 03.08.2016 | ES 30.11.2016 | FI 30.11.2016 | (11) 2 816 710 | (51) H02K 5/173 |
| NL 03.08.2016 | (84) NO 03.11.2016 | GR 01.03.2017 | HR 30.11.2016 | (84) BE 28.12.2016 | (84) FI 28.12.2016 |
| PL 03.08.2016 | (84) PT 05.12.2016 | LT 30.11.2016 | LV 30.11.2016 | GR 29.03.2017 | HR 28.12.2016 |
| RO 03.08.2016 | (84) RS 03.08.2016 | NL 30.11.2016 | NO 28.02.2017 | LT 28.12.2016 | LV 28.12.2016 |
| SE 03.08.2016 | (84) SK 03.08.2016 | PL 30.11.2016 | PT 30.03.2017 | NL 28.12.2016 | NO 28.03.2017 |
| SM 03.08.2016 | (84) SI 03.08.2016 | RS 30.11.2016 | SE 30.11.2016 | RS 28.12.2016 | SE 28.12.2016 |
| (11) 2 816 555 | (51) G10L 19/008 | DK 30.11.2016 | CZ 30.11.2016 | CZ 28.12.2016 | EE 28.12.2016 |
| (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 | EE 30.11.2016 | RO 30.11.2016 | RO 28.12.2016 | SK 28.12.2016 |
| BG 23.06.2016 | (84) CH 30.04.2016 | SK 30.11.2016 | IT 30.11.2016 | IS 28.04.2017 | ES 28.12.2016 |
| CZ 23.03.2016 | (84) DK 23.03.2016 | SM 30.11.2016 | (11) 2 816 656 | PL 28.12.2016 | IT 28.12.2016 |
| EE 23.03.2016 | (84) GR 24.06.2016 | (84) AT 27.07.2016 | (51) H01M 10/04 | SM 28.12.2016 | AT 28.12.2016 |
| HR 23.03.2016 | (84) IE 28.04.2016 | BG 27.10.2016 | (84) BE 27.07.2016 | (11) 2 816 723 | (51) H02N 2/00 |
| IS 23.07.2016 | (84) LI 30.04.2016 | DK 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 30.06.2016 |
| LT 23.03.2016 | (84) LV 23.03.2016 | ES 27.07.2016 | CZ 27.07.2016 | CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 |
| NL 23.03.2016 | (84) NO 23.06.2016 | GR 27.07.2016 | EE 27.07.2016 | EE 20.04.2016 | ES 20.04.2016 |
| PT 25.07.2016 | (84) RO 23.03.2016 | HR 27.07.2016 | FI 27.07.2016 | FI 20.04.2016 | GR 21.07.2016 |

HR 20.04.2016	IE 04.06.2016	(11) 2 816 764	(51) H04L 25/02	(11) 2 816 790	(51) H04M 3/42
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.06.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 27.04.2016	IE 20.06.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(11) 2 816 732	(51) H04B 1/38	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016			SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 816 765	(51) H04L 25/02	(11) 2 816 822	(51) H04R 25/00
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DE 03.01.2017	DK 04.05.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 04.05.2016	FR 04.07.2016
		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
(11) 2 816 735	(51) H04B 3/56	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IE 20.06.2016	IT 04.05.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016			RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 816 771	(51) H04L 27/36	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016		
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 816 849	(51) H04W 48/20
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
		IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(11) 2 816 736	(51) H04B 5/00	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
IE 18.06.2016	IT 18.05.2016			RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 816 772	(51) H04L 29/06	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016		
NL 18.05.2016	NO 18.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 816 851	(51) H04W 64/00
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 816 737	(51) H04B 5/00	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SI 31.08.2016		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
IE 19.06.2016	IS 01.10.2016				
IT 01.06.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 816 780	(51) H04L 29/06	(11) 2 816 852	(51) H04W 72/02
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	IT 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
SM 01.06.2016		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
				CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(11) 2 816 759	(51) H04L 12/10	(11) 2 816 784	(51) H04M 1/02	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SM 16.11.2016	
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 816 854	(51) H04W 72/12
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
HR 27.04.2016	IE 11.06.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016		
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 23.11.2016			

LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	DK 14.09.2016	
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 816 943	(51) A47K 10/42
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SI 24.08.2016		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
		SI 07.09.2016		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 816 860	(51) H04W 72/12	(11) 2 816 915	(51) A41D 19/015	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) LT 11.01.2017	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
FI 11.01.2017	NO 11.04.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
HR 11.01.2017	GR 12.04.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
IS 11.05.2017	ES 11.01.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
PL 11.01.2017	AT 11.01.2017	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
		LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	SM 20.04.2016	
(11) 2 816 864	(51) H04W 4/00	(11) 2 816 916	(51) A41D 31/02	(11) 2 816 962	(51) A61B 17/16
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NO 17.11.2016	RO 17.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PT 19.12.2016	SE 17.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RS 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SM 30.11.2016	
SK 17.08.2016					
SI 17.08.2016					
(11) 2 816 880	(51) H05K 7/20	(11) 2 816 917	(51) A42B 3/32	(11) 2 816 978	(51) A61F 2/60
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017
FI 23.03.2016	FR 30.06.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	AT 04.01.2017	
IE 20.06.2016	IS 23.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016		
IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 816 979	(51) A61F 2/64
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 22.06.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	DK 22.06.2016	EE 22.06.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	ES 22.06.2016	FI 22.06.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016			GR 23.09.2016	HR 22.06.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016			IS 22.10.2016	IT 22.06.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016			LT 22.06.2016	LV 22.06.2016
SM 23.03.2016				NO 22.09.2016	PL 22.06.2016
				PT 24.10.2016	RO 22.06.2016
				RS 22.06.2016	SK 22.06.2016
				SM 22.06.2016	SI 22.06.2016
(11) 2 816 884	(51) A01C 15/00	(11) 2 816 926	(51) A45C 11/18	(11) 2 816 987	(51) A61F 13/14
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016			RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016			SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			SM 08.06.2016	
SM 06.04.2016					
(11) 2 816 889	(51) A01F 15/08	(11) 2 816 932	(51) A47C 9/00	(11) 2 816 988	(51) A61F 13/496
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SM 18.05.2016		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016			SM 01.06.2016	
(11) 2 816 896	(51) A01N 41/02	(11) 2 816 940	(51) A47K 10/34	(11) 2 816 991	(51) A61J 1/10
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016		
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		

IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 817 108	(51) B21B 38/00
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 20.04.2016		LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
SM 18.05.2016				NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
				PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(11) 2 816 996	(51) A61K 9/00	(11) 2 817 072	(51) A63B 71/12	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) LT 18.01.2017	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	FI 18.01.2017	NO 18.04.2017	SM 04.05.2016	
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	HR 18.01.2017	GR 19.04.2017		
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	IS 18.05.2017	PL 18.01.2017		
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	AT 18.01.2017			
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016			(11) 2 817 119	(51) B23B 31/20
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 817 077	(51) B01D 39/20	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
SM 05.10.2016		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
		IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
(11) 2 817 034	(51) A61L 2/20	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
NL 28.12.2016	NO 28.03.2017	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	SM 13.04.2016		SM 01.06.2016	
CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016				
RO 28.12.2016	SK 28.12.2016				
IS 28.04.2017	PL 28.12.2016				
SM 28.12.2016	AT 28.12.2016				
				(11) 2 817 127	(51) B25D 1/16
(11) 2 817 038	(51) A61M 1/00	(11) 2 817 091	(51) B01J 23/30	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 23.11.2016	
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SM 30.11.2016			
SI 20.07.2016					
				(11) 2 817 130	(51) B29B 11/08
(11) 2 817 049	(51) A61M 15/00	(11) 2 817 100	(51) B02C 15/06	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) EE 30.03.2016	(84) ES 30.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SM 30.03.2016			
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016				
				(11) 2 817 131	(51) B29B 17/00
(11) 2 817 062	(51) A61F 5/00	(11) 2 817 103	(51) B05D 7/00	(84) EE 25.05.2016	(84) FI 25.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	SI 25.05.2016	SM 25.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016		
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016		
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016		
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016		
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	SM 20.04.2016			
				(11) 2 817 136	(51) B29C 45/44
(11) 2 817 071	(51) A61Q 19/10	(11) 2 817 107	(51) B21B 1/16	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 30.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 30.11.2016	
		SM 25.05.2016			
				(11) 2 817 141	(51) B29D 30/48
				(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
				DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
				ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
				GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
				LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
				PL 25.05.2016	PT 26.09.2016

RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
SM 25.05.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 817 165	(51) B60K 17/10	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
LI 30.11.2016		(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
(11) 2 817 144	(51) B32B 5/26	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 817 178	(51) B62D 25/04
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 18.01.2017
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LT 18.01.2017	FI 18.01.2017
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 18.04.2017	HR 18.01.2017
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	GR 19.04.2017	IS 18.05.2017
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	ES 18.01.2017	PL 18.01.2017
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	AT 18.01.2017	
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 817 179	(51) B60R 22/44
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 15.06.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 817 166	(51) B60K 17/10	DK 15.06.2016	EE 15.06.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	ES 15.06.2016	FI 15.06.2016
(11) 2 817 149	(51) B32B 17/10	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 16.09.2016	HR 15.06.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 29.06.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	IS 15.10.2016	IT 15.06.2016
DK 29.06.2016	EE 29.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LT 15.06.2016	LV 15.06.2016
FI 29.06.2016	GR 30.09.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NL 15.06.2016	NO 15.09.2016
HR 29.06.2016	IS 29.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PT 15.06.2016	PT 17.10.2016
LT 29.06.2016	LV 29.06.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 15.06.2016	RS 15.06.2016
NL 29.06.2016	NO 29.09.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SE 15.06.2016	SK 15.06.2016
PL 29.06.2016	PT 31.10.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SM 15.06.2016	SI 15.06.2016
RO 29.06.2016	RS 29.06.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 817 196	(51) B62D 7/22
SE 29.06.2016	SK 29.06.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 30.11.2016
SM 29.06.2016	SI 29.06.2016	(11) 2 817 167	(51) B60K 17/16	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(11) 2 817 150	(51) B32B 17/10	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) FI 02.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 817 197	(51) B62D 7/22
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) DK 25.05.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SM 02.11.2016		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 817 155	(51) B41M 3/14	(11) 2 817 168	(51) B60K 17/24	HR 25.05.2016	LT 25.05.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 22.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
DK 22.06.2016	EE 22.06.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NO 25.08.2016	PT 26.09.2016
FI 22.06.2016	GR 23.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
HR 22.06.2016	IS 22.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
LT 22.06.2016	LV 22.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
NL 22.06.2016	NO 22.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 817 199	(51) B62D 25/00
PT 24.10.2016	RO 22.06.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016
RS 22.06.2016	SE 22.06.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SK 22.06.2016	SM 22.06.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
SI 22.06.2016		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(11) 2 817 157	(51) B41M 5/50	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	(11) 2 817 175	(51) B60R 11/02	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 15.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	DK 15.06.2016	EE 15.06.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	ES 15.06.2016	FI 15.06.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	GR 16.09.2016	HR 15.06.2016	SM 27.04.2016	
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IS 15.10.2016	IT 15.06.2016	(11) 2 817 201	(51) B62D 25/20
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	LT 15.06.2016	LV 15.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 28.02.2017
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	NL 15.06.2016	NO 15.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SI 06.07.2016		PL 15.06.2016	PT 17.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 817 164	(51) B60K 17/10	RO 15.06.2016	RS 15.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	SE 15.06.2016	SK 15.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SM 15.06.2016	SI 15.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 817 177	(51) B60R 21/16	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	DK 14.09.2016	
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016		

(11) 2 817 202	(51) B62D 25/20	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SI 10.08.2016	
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016		
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 817 251	(51) B65G 69/00
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SM 09.11.2016		BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016			DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 817 225	(51) B65B 11/02	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
(11) 2 817 205	(51) B62M 3/08	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016		
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 817 252	(51) B66C 1/10
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SM 27.04.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016			ES 06.04.2016	GR 07.07.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 2 817 228	(51) B65B 43/30	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 07.12.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	GR 08.03.2017	HR 07.12.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	LT 07.12.2016	LV 07.12.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
SI 27.07.2016		SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		EE 07.12.2016	RO 07.12.2016		
(11) 2 817 208	(51) B63B 1/38	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	(11) 2 817 254	(51) B67D 3/00
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	PL 07.12.2016	SM 07.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
EE 27.04.2016	LT 27.04.2016			ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
LV 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 817 230	(51) B65C 9/00	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SM 27.04.2016		LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
		NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(11) 2 817 209	(51) B63B 21/18	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016			CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 817 240	(51) B65D 75/32	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) HR 20.04.2016	(84) LV 20.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016		
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 817 256	(51) B67D 7/02
NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	SM 20.04.2016		(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016			CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 817 245	(51) B65D 85/80A	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SM 20.04.2016		DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
		FI 20.04.2016	HR 20.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
(11) 2 817 210	(51) B63B 23/60	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SM 13.04.2016	
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SM 20.04.2016			
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016				
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 817 246	(51) B65D 85/80A	(11) 2 817 258	(51) B67D 7/14
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
(11) 2 817 217	(51) B64C 25/14	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 23.11.2016	
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	DK 14.09.2016			
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016				
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 817 249	(51) B65G 17/08	(11) 2 817 268	(51) C03C 3/089
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
SM 06.04.2016		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
		EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
(11) 2 817 224	(51) B64F 1/305	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	NO 21.03.2017	RS 21.12.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	SE 21.12.2016	CZ 21.12.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 21.12.2016	RO 21.12.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SK 21.12.2016	IS 21.04.2017
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	ES 21.12.2016	PL 21.12.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	IT 21.12.2016	SM 21.12.2016
				AT 21.12.2016	

- (11) **2 817 273** (51) **C04B 35/638** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017 DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
RS 26.10.2016 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 817 276** (51) **C07C 5/333** LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 SM 06.04.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 817 289** (51) **C07C 315/04** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) BE 21.12.2016 (84) FI 21.12.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
GR 22.03.2017 HR 21.12.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
LT 21.12.2016 LV 21.12.2016 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
NL 21.12.2016 NO 21.03.2017 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
RS 21.12.2016 SE 21.12.2016 DK 07.09.2016
CZ 21.12.2016 EE 21.12.2016
RO 21.12.2016 SK 21.12.2016
IS 21.04.2017 PL 21.12.2016
SM 21.12.2016 AT 21.12.2016
- (11) **2 817 296** (51) **C07D 249/14** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 30.11.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 05.04.2017 RS 07.09.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 SE 04.01.2017 SK 07.09.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016 AT 04.01.2017
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 817 305** (51) **C07D 413/06** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) BE 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016 RS 07.07.2016 SE 07.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 SI 06.04.2016 SK 20.04.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
- (11) **2 817 307** (51) **C07D 413/14** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 SK 06.04.2016
LV 13.07.2016 NO 13.10.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 817 308** (51) **C07D 471/04** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016 SK 20.07.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 817 311** (51) **A61K 31/53** LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 SK 06.04.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 817 313** (51) **C07D 491/04** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 RO 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 SE 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016 SM 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 SI 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 817 319** (51) **C07J 71/00** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 04.01.2017 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
LT 04.01.2017 FI 04.01.2017 RO 07.09.2016
NO 04.04.2017 HR 04.01.2017 SE 07.09.2016
GR 05.04.2017 IS 04.05.2017 SM 07.09.2016
ES 04.01.2017 PL 04.01.2017 SI 07.09.2016
AT 04.01.2017
- (11) **2 817 322** (51) **C07K 5/083** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) BE 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 RO 07.09.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 RS 20.04.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 SE 06.04.2016
LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 SK 20.04.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016 SM 20.04.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 817 323** (51) **A01N 37/44** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 SK 06.04.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 SI 06.04.2016
LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 SM 06.04.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 817 332** (51) **C07K 16/00** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 RO 20.07.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 SK 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 SM 20.07.2016
LV 20.07.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 817 342** (51) **C08F 2/22** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 817 361** (51) **H01B 3/42** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 28.02.2017 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 RS 02.11.2016 SE 06.04.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 SK 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 SM 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 817 363** (51) **C08K 3/00** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 RO 07.09.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 RS 06.04.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 SE 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 SK 06.04.2016
NO 06.07.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 817 368** (51) **C08L 23/20** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 RO 07.09.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 SK 06.04.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 SM 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 817 372** (51) **C08L 23/08** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 RO 07.09.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 RS 02.11.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 SE 02.11.2016
NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SK 02.11.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 817 379** (51) **C09J 133/00** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 RO 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 SK 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 SM 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 817 385** (51) **C09K 8/44** LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 04.01.2017 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
LT 04.01.2017 FI 04.01.2017 RO 20.07.2016
HR 04.01.2017 GR 05.04.2017 SE 20.07.2016

IS 04.05.2017	ES 04.01.2017	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 817 498	(51) F02C 7/232
PL 04.01.2017	AT 04.01.2017	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
(11) 2 817 410	(51) C12P 1/00	(11) 2 817 454	(51) D21H 27/00	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SM 20.04.2016	
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 817 499	(51) F02C 7/22
SM 06.04.2016		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
(11) 2 817 425	(51) C21D 1/667	(11) 2 817 465	(51) F16B 2/14	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 25.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SM 27.04.2016	
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(11) 2 817 503	(51) F02M 26/00
(11) 2 817 426	(51) C21D 11/00	(11) 2 817 471	(51) E06B 9/44	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 28.02.2017
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
(11) 2 817 428	(51) C21D 8/02	(11) 2 817 491	(51) F01D 11/00	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(11) 2 817 506	(51) F03B 3/02
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
(11) 2 817 446	(51) D06F 58/26	(84) AT 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	BG 20.10.2016	SM 20.07.2016	SI 13.07.2016	
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 20.07.2016	(11) 2 817 492	(11) 2 817 516	(51) F04B 17/06
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 20.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	GR 21.10.2016	CZ 25.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	IS 20.11.2016	EE 25.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	LV 20.07.2016	FI 25.05.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	NO 20.10.2016	GR 26.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 21.11.2016	LV 25.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RS 20.07.2016	NL 25.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
(11) 2 817 448	(51) D21C 5/00	SM 20.07.2016	PL 25.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
(84) BE 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(11) 2 817 497	RO 25.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(84) AT 25.05.2016	SI 25.05.2016	SM 20.04.2016	
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CZ 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 817 519	(51) F04F 1/02
RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	EE 25.05.2016	(11) 2 817 497	(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	FI 25.05.2016	(84) AT 27.04.2016	ES 20.04.2016	FI 13.07.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	LT 25.05.2016	CZ 27.04.2016	GR 21.07.2016	HR 13.07.2016
SM 16.11.2016		NL 25.05.2016	EE 27.04.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
(11) 2 817 449	(51) D21C 7/06	PL 25.05.2016	FI 27.04.2016	LV 13.07.2016	PT 14.11.2016
(84) BE 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RO 25.05.2016	HR 27.04.2016	NO 20.07.2016	RS 13.07.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SI 25.05.2016	LT 27.04.2016	PT 22.08.2016	SM 13.07.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SM 25.05.2016	NL 27.04.2016	RS 20.04.2016	
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 817 497	NO 27.07.2016	SI 20.04.2016	
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 27.04.2016	PT 29.08.2016	SM 20.04.2016	
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	CZ 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 817 521	(51) F15B 15/14
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		FI 27.04.2016	SM 27.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		HR 27.04.2016		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
		LT 27.04.2016			
		NO 27.07.2016			
		PT 29.08.2016			
		RS 27.04.2016			
		SI 27.04.2016			
		SM 27.04.2016			

FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 817 547	(51) E02B 15/04	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 18.01.2017	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	LT 18.01.2017	FI 18.01.2017	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	HR 18.01.2017	GR 19.04.2017	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
SM 20.04.2016		IS 18.05.2017	ES 18.01.2017	SM 01.06.2016	
		PL 18.01.2017	AT 18.01.2017		
(11) 2 817 526	(51) F16C 32/04	(11) 2 817 548	(51) F16L 37/091	(11) 2 817 652	(51) G01S 13/87
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LV 04.05.2016	PL 04.05.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LT 30.03.2016	IT 30.03.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	NL 30.03.2016	LV 30.03.2016	DK 23.11.2016	EE 23.11.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
		RO 30.03.2016	PT 01.08.2016	SM 23.11.2016	
		SE 30.03.2016	RS 30.03.2016		
		SK 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 817 675	(51) G04F 10/00
			SM 30.03.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
				EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
				FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
				HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
				LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
				NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
				PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
				RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
				SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
				SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 817 534	(51) F16H 3/66	(11) 2 817 549	(51) F16L 37/10	(11) 2 817 677	(51) G03B 15/06
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) AT 15.06.2016	(84) BE 28.02.2017
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	CZ 15.06.2016	DK 15.06.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	EE 15.06.2016	ES 15.06.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LT 27.04.2016	HR 27.04.2016	FI 15.06.2016	GR 16.09.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NL 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 15.06.2016	IS 15.10.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RO 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 15.06.2016	LV 15.06.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SE 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 15.06.2016	RO 15.06.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SK 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 15.06.2016	SE 15.06.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016		SM 27.04.2016	SK 15.06.2016	SM 15.06.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016			SI 15.06.2016	
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016				
(11) 2 817 535	(51) F16H 3/66	(11) 2 817 556	(51) F21S 2/00	(11) 2 817 679	(51) G03G 9/08
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
				SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 817 536	(51) F16H 3/66	(11) 2 817 558	(51) F21V 8/00	(11) 2 817 685	(51) G05B 19/05
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SI 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 25.05.2016		SM 20.04.2016	SK 20.04.2016
(11) 2 817 539	(51) F16J 15/32	(11) 2 817 584	(51) G01B 5/012	(11) 2 817 687	(51) G05B 23/02
(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	EE 11.05.2016	EE 11.05.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016		
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016		
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016		
SM 13.04.2016		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016		
		RO 27.07.2016	RS 27.07.2016		
		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
(11) 2 817 542	(51) F16K 3/02	(11) 2 817 620	(51) A61K 38/17		
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016		
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016		
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016		
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016				
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016				
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016				
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016				

HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 25.05.2016	
(11) 2 817 689	(51) G05D 1/10	(11) 2 817 802	(51) G10L 19/008	(11) 2 817 835	(51) H01L 41/047
(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016
GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
NO 14.03.2017	RS 14.12.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
SE 14.12.2016	CZ 14.12.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
EE 14.12.2016	RO 14.12.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
SK 14.12.2016	IS 14.04.2017	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
ES 14.12.2016	SM 14.12.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
AT 14.12.2016		PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
				SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
				SI 27.07.2016	
(11) 2 817 721	(51) G06F 13/38	(11) 2 817 811	(51) H01H 9/52	(11) 2 817 836	(51) H01L 41/083
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
(11) 2 817 724	(51) G06F 13/42	(11) 2 817 814	(51) H01H 33/42	(11) 2 817 842	(51) H01M 8/12
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016			SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
(11) 2 817 733	(51) H04L 29/06	(11) 2 817 815	(51) H01H 33/56	(11) 2 817 848	(51) H01Q 1/24
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016			SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
				SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 817 759	(51) G06F 21/44	(11) 2 817 817	(51) H01H 71/16	(11) 2 817 865	(51) H02J 7/14
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.01.2017
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IT 01.06.2016	LI 31.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SI 20.07.2016		RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	DK 14.09.2016	
		SM 01.06.2016	IE 16.07.2016		
		LU 16.07.2016			
(11) 2 817 800	(51) G10L 15/08	(11) 2 817 832	(51) H01L 31/04		
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016		
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016		
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016				
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016				

- (11) **2 817 874** (51) **H02M 3/158** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) BE 28.02.2017 (84) CZ 29.06.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
DK 29.06.2016 EE 29.06.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
ES 29.06.2016 FI 29.06.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
GR 30.09.2016 HR 29.06.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 PL 29.06.2016 PT 31.10.2016
IS 29.10.2016 IT 29.06.2016 RO 29.06.2016 RS 29.06.2016 SE 29.06.2016 SK 29.06.2016
LT 29.06.2016 LV 29.06.2016 NO 29.09.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016
NL 29.06.2016 NO 29.09.2016 PT 31.10.2016 RS 29.06.2016 SK 29.06.2016 SI 29.06.2016
PL 29.06.2016 RO 29.06.2016 SE 29.06.2016 SM 29.06.2016
- (11) **2 817 881** (51) **H04B 1/10** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) BE 21.12.2016 (84) FI 21.12.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
GR 22.03.2017 HR 21.12.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
LT 21.12.2016 FI 21.12.2016 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
NL 21.12.2016 NO 21.03.2017 PT 31.10.2016 RS 29.06.2016 SK 29.06.2016 SI 29.06.2016
RS 21.12.2016 SE 21.12.2016 SM 18.05.2016
CZ 21.12.2016 EE 21.12.2016
RO 21.12.2016 SK 21.12.2016
IS 21.04.2017 ES 21.12.2016
PL 21.12.2016 IT 21.12.2016
SM 21.12.2016 AT 21.12.2016
- (11) **2 817 922** (51) **H04L 12/40** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 PT 31.10.2016 RS 29.06.2016 SK 29.06.2016 SI 29.06.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016 SM 18.05.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 817 924** (51) **H04L 12/58** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 PT 31.10.2016 RS 29.06.2016 SK 29.06.2016 SI 29.06.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 SM 18.05.2016
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 817 951** (51) **H04M 1/725** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 04.01.2017 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
LT 04.01.2017 FI 04.01.2017 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
NO 04.04.2017 HR 04.01.2017 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
GR 05.04.2017 IS 04.05.2017 SM 18.05.2016
PL 04.01.2017 AT 04.01.2017
- (11) **2 817 975** (51) **H04Q 9/00** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) BE 31.01.2017 (84) CZ 01.06.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016 SM 18.05.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 817 976** (51) **H04Q 9/00** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) BE 31.01.2017 (84) CZ 18.05.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 SM 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
- (11) **2 817 985** (51) **H04W 8/20** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 SM 18.05.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 817 992** (51) **H04W 12/04** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 SM 18.05.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 817 999** (51) **H04W 24/02** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 SM 18.05.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 818 005** (51) **H04W 48/12** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 SM 18.05.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 818 024** (51) **H05B 3/02** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 SM 18.05.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 818 027** (51) **H05B 33/08** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) BE 31.01.2017 (84) CZ 29.06.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
DK 29.06.2016 EE 29.06.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
ES 29.06.2016 FI 29.06.2016 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 818 031** (51) **H05K 1/16** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 14.12.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 SM 18.05.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 818 033** (51) **A01D 34/73** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 SM 18.05.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 818 035** (51) **A01D 41/14** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) AT 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
FR 18.07.2016 GR 19.08.2016 SM 18.05.2016
HR 18.05.2016 IE 21.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
MC 18.05.2016 PL 18.05.2016
NO 18.08.2016 RO 18.05.2016
PT 19.09.2016 RS 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 818 039** (51) **A01G 9/02** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 SM 18.05.2016
NO 21.12.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 818 047** (51) **A21D 8/04** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 SM 18.05.2016
NO 27.07.2016 PT 29.08.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 818 050** (51) **A22C 21/00** NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 GR 30.09.2016 HR 29.06.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 IS 29.10.2016 IT 29.06.2016
BG 23.06.2016 CH 30.04.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 SE 12.10.2016 SI 18.05.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 SM 18.05.2016
HR 23.03.2016 IE 04.04.2016

IS 23.07.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 818 090	(51) A47L 15/42	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SM 06.04.2016	
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
SM 23.03.2016		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 818 119	(51) A61B 8/08
		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 818 063	(51) A41D 13/00	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
CZ 20.04.2016	DE 03.01.2017	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016			IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 818 103	(51) A61B 5/04	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
IE 20.06.2016	LT 20.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	DK 07.09.2016	CH 31.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016		
		NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 818 123	(51) A61B 17/04
		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 2 818 066	(51) A42B 3/22	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016			HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 818 109	(51) A61B 5/1455	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
IE 23.06.2016	IT 25.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	SM 30.03.2016	IE 30.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LU 30.08.2016	
SM 25.05.2016		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017		
		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(11) 2 818 125	(51) A61B 17/14
(11) 2 818 067	(51) A42B 3/28	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016			DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 818 110	(51) A61B 5/1455	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SI 17.08.2016	
SI 06.07.2016		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016		
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 818 127	(51) A61B 18/14
		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016
(11) 2 818 085	(51) A47J 31/44			CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 818 115	(51) A61B 5/0205	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IE 20.06.2016	IS 16.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	IE 18.03.2016	IS 16.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 16.03.2016	
		SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
		SM 16.03.2016		(11) 2 818 144	(51) A61F 13/00
(11) 2 818 089	(51) A47L 15/24			(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(11) 2 818 116	(51) A61B 8/00	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	IE 10.04.2016	IS 06.08.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	RO 17.08.2016	SE 17.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016			SK 17.08.2016	SI 17.08.2016
BE 02.11.2016	SM 02.11.2016				

- (11) **2 818 153** (51) **A61J 9/04**
(84) BE 31.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IE 19.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 818 169** (51) **A61K 31/485**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 818 171** (51) **A61K 31/551**
(84) BE 28.12.2016 (84) FI 28.12.2016
GR 29.03.2017 HR 28.12.2016
LT 28.12.2016 LV 28.12.2016
NL 28.12.2016 NO 28.03.2017
RS 28.12.2016 SE 28.12.2016
CZ 28.12.2016 EE 28.12.2016
RO 28.12.2016 SK 28.12.2016
IS 28.04.2017 PL 28.12.2016
IT 28.12.2016 SM 28.12.2016
AT 28.12.2016
- (11) **2 818 182** (51) **A61K 39/12**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 818 190** (51) **A61M 5/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 818 201** (51) **A61N 1/375**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 818 202** (51) **A61N 1/375**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 30.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IE 22.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 818 203** (51) **A61N 5/10**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 818 224** (51) **B01D 46/24**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
FR 01.08.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IE 23.06.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 818 227** (51) **B01D 53/62**
(84) BG 17.11.2016 (84) DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 818 234** (51) **B01F 5/02**
(84) BG 14.12.2016 (84) EE 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
- (11) **2 818 235** (51) **F16K 3/34**
(84) BE 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016
FR 11.07.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IE 26.06.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 MC 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 818 260** (51) **B21C 37/08**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 818 267** (51) **B23B 51/06**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.06.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 28.06.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 30.06.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 818 269** (51) **B23C 5/20**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 818 277** (51) **B23Q 11/00**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 818 279** (51) **B24B 23/04**
(84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 818 282** (51) **B25H 1/00**
(84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016

PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 818 339	(51) B60C 23/04
RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(11) 2 818 286	(51) B26B 21/40	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
FR 31.05.2016	HR 16.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
IE 30.05.2016	IS 16.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(11) 2 818 315	(51) B32B 17/06	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
LU 30.05.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SM 19.10.2016	
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 818 344	(51) B60G 7/02
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SM 16.03.2016		NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(11) 2 818 297	(51) B29C 45/14	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(11) 2 818 324	(51) B41J 15/04	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 818 345	(51) B60G 11/27
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
(11) 2 818 303	(51) B29C 53/58	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
HR 20.04.2016	IE 25.06.2016	(11) 2 818 326	(51) B42D 25/387	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(11) 2 818 350	(51) B60K 17/04
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
(11) 2 818 305	(51) B29C 67/00	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 28.09.2016		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 818 330	(51) B41M 7/00	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 818 351	(51) B60K 15/035
IE 25.06.2016	IS 23.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IE 26.06.2016	IS 06.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016
(11) 2 818 308	(51) B29D 23/00	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	(11) 2 818 336	(51) B60C 23/00	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	RO 06.07.2016	RO 06.04.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 08.08.2016	RS 06.04.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SM 06.04.2016	
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 818 361	(51) B60N 2/235
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 04.05.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
SI 17.08.2016		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
(11) 2 818 312	(51) B31B 3/36	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	IE 20.06.2016	LT 04.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SI 07.09.2016		LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016			NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
				PL 04.05.2016	PT 05.09.2016

- RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 818 366**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 818 368**
(84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 818 384**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 818 385**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 818 394**
(84) AT 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
- (11) **2 818 395**
(84) AT 08.06.2016
CH 30.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IS 08.10.2016
- RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (51) **B60R 16/033**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **A44B 11/25**
(84) BE 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **B62D 1/19**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (51) **B62D 1/19**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (51) **B62M 25/08**
(84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **B63B 1/10**
(84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IE 27.06.2016
IT 08.06.2016
- LI 30.06.2016
LV 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 818 399**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
LT 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 818 400**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 818 410**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 818 413**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LI 30.06.2016
LV 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 818 416**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 818 418**
(84) AT 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (51) **B63B 35/44**
(84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
LI 30.11.2016
- (51) **B63B 59/02**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NO 28.12.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **B64C 27/82**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (51) **B64D 39/06**
(84) BE 23.03.2016
CH 30.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 28.06.2016
IT 23.03.2016
LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (51) **B64D 47/08**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 818 420**
(84) BG 03.11.2016
EE 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
PL 03.08.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 818 426**
(84) BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 818 429**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 818 433**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 818 435**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 28.06.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **B64F 5/00**
(84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (51) **B65B 5/10**
(84) CZ 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NO 03.11.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (51) **B65C 9/16**
(84) CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (51) **B65D 90/00**
(84) BE 30.06.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **B65G 1/137**
(84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (51) **B65G 21/14**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016

- (11) **2 818 437** (51) **B66G 47/86** NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 SM 06.04.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016 (11) **2 818 507** (51) **C08L 21/00**
DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) LT 11.01.2017
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 NO 11.04.2017 HR 11.01.2017
BE 16.11.2016 SM 16.11.2016 GR 12.04.2017 IS 11.05.2017
SI 07.09.2016
- (11) **2 818 446** (51) **B66F 9/22** (11) **2 818 515** (51) **C08L 27/12** (11) **2 818 580** (51) **C23F 4/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
HR 04.05.2016 IE 13.06.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016 NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 SM 01.06.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 818 458** (51) **C07C 29/152** (11) **2 818 517** (51) **C08L 29/04** (11) **2 818 591** (51) **D06F 33/02**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 IE 20.06.2016 IS 23.07.2016
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SM 19.10.2016 SE 08.06.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016 SM 08.06.2016 SK 23.03.2016
IE 30.09.2016 CH 30.09.2016
- (11) **2 818 475** (51) **C07F 7/20** (11) **2 818 525** (51) **C09D 201/00** (11) **2 818 595** (51) **E01F 15/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 LV 20.04.2016 LV 20.04.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 NO 28.03.2017 NO 20.04.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 SE 28.12.2016 PT 22.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 EE 28.12.2016 SI 20.04.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 SK 28.12.2016 ES 28.12.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 IS 28.04.2017 IT 28.12.2016
SI 31.08.2016 SM 28.12.2016 AT 28.12.2016
- (11) **2 818 477** (51) **C07K 5/09** (11) **2 818 547** (51) **C12N 9/10** (11) **2 818 598** (51) **E03C 1/00**
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
HR 04.05.2016 IE 18.05.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016
IT 04.05.2016 LI 31.05.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016 SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 SI 27.07.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 SE 07.09.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016
- (11) **2 818 503** (51) **C08K 5/00** (11) **2 818 564** (51) **C21D 8/12** (11) **2 818 604** (51) **E04B 1/348**
(84) BE 30.06.2016 (84) CH 30.06.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.06.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IE 27.06.2016 IS 06.08.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 06.04.2016 LI 30.06.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
NO 06.04.2016 NO 18.01.2017 (84) NL 18.01.2017 (84) NL 18.01.2017
GR 19.04.2017 HR 18.01.2017
ES 18.01.2017
AT 18.01.2017

- (11) **2 818 617** (51) **E05D 7/04** RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
(84) BG 21.12.2016 (84) EE 21.09.2016 BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016 SM 30.11.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 818 638** (51) **F01D 5/30**
(84) BE 30.06.2016 (84) CH 30.06.2016
CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IE 27.06.2016
IT 27.04.2016 LI 30.06.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 818 652** (51) **F01M 5/02**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
FR 30.06.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IE 27.06.2016
IT 27.04.2016 LI 30.06.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 818 654** (51) **F01N 1/06**
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 818 658** (51) **F01N 11/00**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.03.2016 (84) CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 27.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 818 659** (51) **F01N 3/20**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
- (11) **2 818 668** (51) **F02C 7/20**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IE 11.06.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
MC 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 818 672** (51) **F02C 9/28**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IE 27.05.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 818 690** (51) **F02M 63/00**
(84) BE 30.06.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 (84) DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 20.06.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 818 699** (51) **F03D 9/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 818 701** (51) **F03D 80/50**
(84) BE 28.12.2016 (84) FI 28.12.2016
GR 29.03.2017 (84) HR 28.12.2016
LT 28.12.2016 (84) LV 28.12.2016
NL 28.12.2016 (84) NO 28.03.2017
RS 28.12.2016 (84) SE 28.12.2016
CZ 28.12.2016 (84) EE 28.12.2016
RO 28.12.2016 (84) SK 28.12.2016
IS 28.04.2017 (84) ES 28.12.2016
PL 28.12.2016 (84) IT 28.12.2016
SM 28.12.2016 (84) AT 28.12.2016
- (11) **2 818 704** (51) **F04B 27/08**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 (84) ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 (84) FR 30.06.2016
GR 07.07.2016 (84) HR 06.04.2016
IE 03.06.2016 (84) IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 (84) LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 (84) MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 (84) NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 (84) PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 (84) RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016
- (11) **2 818 705** (51) **F04B 27/08**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 (84) FR 30.06.2016
GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016
IE 23.06.2016 (84) IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 (84) NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 (84) PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 (84) RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 (84) SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 (84) SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 818 707** (51) **F04B 27/18**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 (84) ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 (84) GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 (84) IE 26.06.2016
IS 06.08.2016 (84) IT 06.04.2016
LT 06.04.2016 (84) LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 (84) NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 (84) PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 (84) RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 (84) SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 (84) SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 818 708** (51) **F04B 35/04**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 (84) LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 (84) NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 (84) PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 (84) RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 (84) SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 (84) SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 818 709** (51) **F04B 35/04**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 (84) HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 (84) LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 (84) NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 (84) PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 (84) RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 (84) DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 (84) EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 (84) SK 05.10.2016
LU 31.05.2017 (84) SM 05.10.2016
- (11) **2 818 715** (51) **F04B 35/04**
(84) FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 (84) IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 (84) LV 02.11.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| NL 02.11.2016 | NO 02.02.2017 | EE 03.08.2016 | ES 03.08.2016 | LT 21.12.2016 | LV 21.12.2016 |
| PL 02.11.2016 | PT 02.03.2017 | FI 03.08.2016 | GR 04.11.2016 | NL 21.12.2016 | NO 21.03.2017 |
| RS 02.11.2016 | SE 02.11.2016 | HR 03.08.2016 | IS 03.12.2016 | RS 21.12.2016 | SE 21.12.2016 |
| DK 02.11.2016 | CZ 02.11.2016 | LT 03.08.2016 | LV 03.08.2016 | CZ 21.12.2016 | EE 21.12.2016 |
| EE 02.11.2016 | RO 02.11.2016 | NL 03.08.2016 | NO 03.11.2016 | RO 21.12.2016 | SK 21.12.2016 |
| SK 02.11.2016 | BE 02.11.2016 | PL 03.08.2016 | PT 05.12.2016 | IS 21.04.2017 | ES 21.12.2016 |
| SM 02.11.2016 | | RO 03.08.2016 | RS 03.08.2016 | PL 21.12.2016 | IT 21.12.2016 |
| | | SE 03.08.2016 | SK 03.08.2016 | SM 21.12.2016 | AT 21.12.2016 |
| | | SM 03.08.2016 | | | |
| (11) 2 818 723 | (51) F04D 17/12 | (11) 2 818 779 | (51) F16K 31/40 | (11) 2 818 809 | (51) F25B 39/04 |
| (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 | (84) AT 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016 | (84) AT 16.11.2016 | (84) ES 16.11.2016 |
| BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 | BG 30.11.2016 | CZ 31.08.2016 | FI 16.11.2016 | GR 17.02.2017 |
| EE 21.09.2016 | ES 21.09.2016 | DK 31.08.2016 | EE 31.08.2016 | HR 16.11.2016 | LT 16.11.2016 |
| FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 | ES 31.08.2016 | FI 31.08.2016 | LV 16.11.2016 | NL 16.11.2016 |
| IS 21.01.2017 | IT 21.09.2016 | GR 01.12.2016 | HR 31.08.2016 | NO 16.02.2017 | PL 16.11.2016 |
| LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 | LT 31.08.2016 | LV 31.08.2016 | PT 16.03.2017 | RS 16.11.2016 |
| NL 21.09.2016 | NO 21.12.2016 | NL 31.08.2016 | NO 30.11.2016 | SE 16.11.2016 | DK 16.11.2016 |
| PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 | PL 31.08.2016 | PT 02.01.2017 | CZ 16.11.2016 | EE 16.11.2016 |
| RO 21.09.2016 | RS 21.09.2016 | RO 31.08.2016 | RS 31.08.2016 | RO 16.11.2016 | SK 16.11.2016 |
| SE 21.09.2016 | SK 21.09.2016 | SE 31.08.2016 | SK 31.08.2016 | BE 16.11.2016 | LU 31.05.2017 |
| SM 21.09.2016 | DK 21.09.2016 | SM 31.08.2016 | SI 31.08.2016 | IT 16.11.2016 | SM 16.11.2016 |
| (11) 2 818 735 | (51) F16B 35/04 | (11) 2 818 780 | (51) F16L 23/024 | (11) 2 818 816 | (51) F27B 3/08 |
| (84) CH 30.06.2016 | (84) DK 25.05.2016 | (84) AT 16.11.2016 | (84) ES 16.11.2016 | (84) BE 13.07.2016 | (84) BG 13.10.2016 |
| EE 25.05.2016 | FI 25.05.2016 | FI 16.11.2016 | GR 17.02.2017 | CZ 13.07.2016 | DK 13.07.2016 |
| GR 26.08.2016 | IE 26.06.2016 | HR 16.11.2016 | LT 16.11.2016 | EE 13.07.2016 | ES 13.07.2016 |
| LI 30.06.2016 | LT 25.05.2016 | LV 16.11.2016 | NL 16.11.2016 | FI 13.07.2016 | GR 14.10.2016 |
| LV 25.05.2016 | MC 25.05.2016 | NO 16.02.2017 | PL 16.11.2016 | HR 13.07.2016 | IS 13.11.2016 |
| NO 25.08.2016 | RO 25.05.2016 | PT 16.03.2017 | RS 16.11.2016 | LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 |
| RS 25.05.2016 | SI 25.05.2016 | SE 16.11.2016 | DK 16.11.2016 | NL 13.07.2016 | NO 13.10.2016 |
| SM 25.05.2016 | | CZ 16.11.2016 | EE 16.11.2016 | PL 13.07.2016 | PT 14.11.2016 |
| | | RO 16.11.2016 | SK 16.11.2016 | RO 13.07.2016 | RS 13.07.2016 |
| | | SM 16.11.2016 | | SE 13.07.2016 | SK 13.07.2016 |
| | | | | SM 13.07.2016 | SI 13.07.2016 |
| (11) 2 818 756 | (51) F16G 3/02 | (11) 2 818 781 | (51) F16L 37/24 | (11) 2 818 822 | (51) F28F 27/00 |
| (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | (84) AT 07.09.2016 | (84) BG 07.12.2016 | (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 31.05.2016 |
| CZ 30.03.2016 | DE 03.01.2017 | CZ 07.09.2016 | EE 07.09.2016 | BG 16.06.2016 | CZ 16.03.2016 |
| DK 30.03.2016 | EE 30.03.2016 | ES 07.09.2016 | FI 07.09.2016 | DK 16.03.2016 | EE 16.03.2016 |
| ES 30.03.2016 | FI 30.03.2016 | GR 08.12.2016 | HR 07.09.2016 | ES 16.03.2016 | FI 16.03.2016 |
| FR 30.06.2016 | GR 01.07.2016 | IS 07.01.2017 | LT 07.09.2016 | GR 17.06.2016 | HR 16.03.2016 |
| HR 30.03.2016 | IS 30.07.2016 | LV 07.09.2016 | NL 07.09.2016 | IE 28.05.2016 | IS 16.07.2016 |
| IT 30.03.2016 | LT 30.03.2016 | NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 | IT 16.03.2016 | LT 16.03.2016 |
| LV 30.03.2016 | MC 30.03.2016 | PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 | LU 28.05.2016 | LV 16.03.2016 |
| NL 30.03.2016 | NO 30.06.2016 | RS 07.09.2016 | SK 07.09.2016 | NL 16.03.2016 | NO 16.06.2016 |
| PL 30.03.2016 | PT 01.08.2016 | SM 07.09.2016 | DK 07.09.2016 | PL 16.03.2016 | PT 18.07.2016 |
| RO 30.03.2016 | RS 30.03.2016 | SI 07.09.2016 | | RO 16.03.2016 | RS 16.03.2016 |
| SE 30.03.2016 | SI 30.03.2016 | | | SE 16.03.2016 | SI 16.03.2016 |
| SK 30.03.2016 | SM 30.03.2016 | | | SK 16.03.2016 | SM 16.03.2016 |
| (11) 2 818 763 | (51) F16H 59/02 | (11) 2 818 788 | (51) F21S 2/00 | (11) 2 818 825 | (51) G01B 11/12 |
| (84) AT 23.11.2016 | (84) ES 23.11.2016 | (84) AT 02.11.2016 | (84) ES 02.11.2016 | (84) AT 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016 |
| FI 23.11.2016 | GR 24.02.2017 | FI 02.11.2016 | GR 03.02.2017 | BG 03.11.2016 | CZ 03.08.2016 |
| HR 23.11.2016 | LT 23.11.2016 | HR 02.11.2016 | IS 02.03.2017 | DK 03.08.2016 | EE 03.08.2016 |
| LV 23.11.2016 | NL 23.11.2016 | LT 02.11.2016 | LV 02.11.2016 | ES 03.08.2016 | FI 03.08.2016 |
| NO 23.02.2017 | PL 23.11.2016 | NO 02.02.2017 | PL 02.11.2016 | GR 04.11.2016 | HR 03.08.2016 |
| PT 23.03.2017 | RS 23.11.2016 | PT 02.03.2017 | RS 02.11.2016 | IS 03.12.2016 | IT 03.08.2016 |
| SE 23.11.2016 | DK 23.11.2016 | SE 02.11.2016 | DK 02.11.2016 | LT 03.08.2016 | LV 03.08.2016 |
| CZ 23.11.2016 | EE 23.11.2016 | CZ 02.11.2016 | EE 02.11.2016 | NL 03.08.2016 | NO 03.11.2016 |
| RO 23.11.2016 | SK 23.11.2016 | RO 02.11.2016 | SK 02.11.2016 | PL 03.08.2016 | PT 05.12.2016 |
| BE 23.11.2016 | IT 23.11.2016 | BE 02.11.2016 | IT 02.11.2016 | RO 03.08.2016 | RS 03.08.2016 |
| SM 23.11.2016 | | SM 02.11.2016 | | SE 03.08.2016 | SK 03.08.2016 |
| | | | | SM 03.08.2016 | SI 03.08.2016 |
| (11) 2 818 771 | (51) F16J 15/32 | (11) 2 818 798 | (51) F23R 3/28 | (11) 2 818 828 | (51) G01C 17/38 |
| (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 | (84) ES 19.10.2016 | (84) FI 19.10.2016 | (84) AT 16.11.2016 | (84) BE 16.11.2016 |
| CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 | GR 20.01.2017 | HR 19.10.2016 | ES 16.11.2016 | FI 16.11.2016 |
| EE 20.04.2016 | ES 20.04.2016 | IS 19.02.2017 | LT 19.10.2016 | GR 17.02.2017 | HR 16.11.2016 |
| FI 20.04.2016 | GR 21.07.2016 | LV 19.10.2016 | NL 19.10.2016 | LT 16.11.2016 | LV 16.11.2016 |
| HR 20.04.2016 | IE 27.06.2016 | NO 19.01.2017 | PL 19.10.2016 | NL 16.11.2016 | NO 16.02.2017 |
| IT 20.04.2016 | LT 20.04.2016 | PT 20.02.2017 | RS 19.10.2016 | PL 16.11.2016 | PT 16.03.2017 |
| LV 20.04.2016 | MC 20.04.2016 | SE 19.10.2016 | DK 19.10.2016 | RS 16.11.2016 | SE 16.11.2016 |
| NL 20.04.2016 | NO 20.07.2016 | CZ 19.10.2016 | EE 19.10.2016 | DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 |
| PL 20.04.2016 | PT 22.08.2016 | RO 19.10.2016 | SK 19.10.2016 | EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 |
| RO 20.04.2016 | RS 20.04.2016 | IT 19.10.2016 | SM 19.10.2016 | SK 16.11.2016 | IT 16.11.2016 |
| SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 | | | SM 16.11.2016 | |
| SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 | | | | |
| (11) 2 818 776 | (51) F16K 11/22 | (11) 2 818 808 | (51) H01M 10/613 | | |
| (84) AT 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016 | (84) BE 21.12.2016 | (84) FI 21.12.2016 | | |
| BG 03.11.2016 | CZ 03.08.2016 | GR 22.03.2017 | HR 21.12.2016 | | |

(11) 2 818 835	(51) G01D 5/244	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SK 27.04.2016	LU 16.07.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 818 898	(51) G01V 5/00	(11) 2 818 928	(51) G03F 7/20
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 27.04.2016	IE 27.06.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 28.09.2016	SE 28.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SI 17.08.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 28.09.2016	
(11) 2 818 836	(51) G01D 21/00	(11) 2 818 907	(51) G02B 23/08	(11) 2 818 931	(51) G03G 9/08
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SI 17.08.2016		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
				SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 818 839	(51) G01K 1/12	(11) 2 818 914	(51) G02F 1/1339	(11) 2 818 933	(51) G03G 9/087
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IS 21.09.2016	IT 21.09.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SI 03.08.2016		SM 30.03.2016			
(11) 2 818 845	(51) G01N 15/06	(11) 2 818 919	(51) G02F 1/137	(11) 2 818 948	(51) G05B 19/042
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SM 12.10.2016		BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016			SM 16.11.2016	
SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 818 926	(51) G03F 7/20	(11) 2 818 987	(51) G06F 3/041
LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
		FI 27.04.2016	GB 27.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
		LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
		LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
		SK 27.04.2016	LU 16.07.2016	SM 16.11.2016	
(11) 2 818 850	(51) G01N 21/64	(11) 2 818 927	(51) G03F 7/20	(11) 2 818 992	(51) G06F 3/044
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 27.04.2016	GB 27.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016		
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016		
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SK 27.04.2016	LU 16.07.2016		
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016				
(11) 2 818 881	(51) G01R 31/12				
(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016				
GR 26.08.2016	IE 25.06.2016				
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016				
MC 25.05.2016	NO 25.08.2016				
PL 25.05.2016	RO 25.05.2016				

NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 819 122	(51) G10K 11/168	(11) 2 819 186	(51) H01L 33/48
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SM 03.08.2016	CH 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LI 30.11.2016	SI 03.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 06.04.2016	IE 11.06.2016
		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 819 015	(51) G06F 11/14	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SM 30.11.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IE 26.06.2016	IS 01.10.2016			SM 06.04.2016	
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(11) 2 819 134	(51) B65B 9/04	(11) 2 819 193	(51) H01L 35/32
MC 01.06.2016	NO 01.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	BG 17.11.2016	CH 31.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
		HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(11) 2 819 017	(51) G06F 11/30	LI 31.08.2016	LT 17.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LV 17.08.2016	IE 23.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	DK 28.09.2016	
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016		
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	FR 17.10.2016	LU 23.08.2016		
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SI 17.08.2016		(11) 2 819 196	(51) H01L 41/187
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016			(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 819 137	(51) H01H 9/34	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(11) 2 819 055	(51) G06F 21/56	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016				
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 819 141	(51) H01H 31/00	(11) 2 819 204	(51) H01M 2/00
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
MC 04.05.2016		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(11) 2 819 093	(51) G06T 7/00	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
IE 24.06.2016	IT 11.05.2016	SM 19.10.2016		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
LI 30.06.2016	LT 11.05.2016				
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	(11) 2 819 174	(51) H01L 29/74	(11) 2 819 218	(51) H01M 2/30
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	HR 20.04.2016	IE 25.06.2016
		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
(11) 2 819 113	(51) G08G 1/017	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016			PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 819 178	(51) H01L 31/042	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016		
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	(11) 2 819 219	(51) H01M 4/13
NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
		LU 31.05.2017	IT 16.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016

- (11) **2 819 449** (51) *H04W 16/14* LV 20.07.2016 NL 20.07.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 RS 20.07.2016 SE 20.07.2016 SM 25.05.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 819 452** (51) *H04W 24/04* (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 DK 06.04.2016 DK 06.04.2016
CZ 06.04.2016 CZ 06.04.2016 EE 06.04.2016 EE 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 SM 06.04.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 819 473** (51) *H04W 24/08* (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 FI 26.10.2016
ES 26.10.2016 ES 26.10.2016 HR 26.10.2016 HR 26.10.2016
GR 27.01.2017 LT 26.10.2016 LT 26.10.2016
IS 26.02.2017 NL 26.10.2016 NL 26.10.2016
LV 26.10.2016 PL 26.10.2016 PL 26.10.2016
NO 26.01.2017 RS 26.10.2016 RS 26.10.2016
PT 27.02.2017 DK 26.10.2016 DK 26.10.2016
SE 26.10.2016 EE 26.10.2016 EE 26.10.2016
CZ 26.10.2016 SK 26.10.2016 SK 26.10.2016
RO 26.10.2016 SM 26.10.2016 SM 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 819 474** (51) *H04W 72/04* (84) BE 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016
(84) BE 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 CZ 09.03.2016
CH 30.06.2016 CH 30.06.2016 FI 09.03.2016 FI 09.03.2016
EE 09.03.2016 GR 10.06.2016 GR 10.06.2016
FR 30.06.2016 IE 13.06.2016 IE 13.06.2016
IE 13.06.2016 IT 09.03.2016 IT 09.03.2016
IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 LT 09.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 LV 09.03.2016
MC 09.03.2016 PL 09.03.2016 PL 09.03.2016
RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 819 475** (51) *H04W 72/08* (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 CZ 06.04.2016 CZ 06.04.2016
CH 30.06.2016 CH 30.06.2016 EE 06.04.2016 EE 06.04.2016
DK 06.04.2016 FR 30.06.2016 FR 30.06.2016
FI 06.04.2016 GB 06.07.2016 GB 06.07.2016
GB 06.07.2016 HR 06.04.2016 HR 06.04.2016
HR 06.04.2016 IE 18.06.2016 IE 18.06.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 IT 06.04.2016
LI 30.06.2016 LT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016 NO 06.07.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 RO 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 819 479** (51) *H04W 74/00* (84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 DK 20.07.2016
CZ 20.07.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 EE 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016 LT 20.07.2016
- (11) **2 819 500** (51) *A01C 7/08* (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 CZ 25.05.2016 CZ 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 819 508** (51) *A01K 5/01* (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 CZ 06.04.2016 CZ 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.07.2016 NL 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 819 514** (51) *A01N 25/12* (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 GR 06.01.2017 GR 06.01.2017
FI 05.10.2016 FI 05.10.2016 IS 05.02.2017 IS 05.02.2017
HR 05.10.2016 HR 05.10.2016 LV 05.10.2016 LV 05.10.2016
LT 05.10.2016 LT 05.10.2016 NO 05.01.2017 NO 05.01.2017
NL 05.10.2016 NL 05.10.2016 PT 06.02.2017 PT 06.02.2017
PL 05.10.2016 PL 05.10.2016 SE 05.10.2016 SE 05.10.2016
RS 05.10.2016 RS 05.10.2016 CZ 05.10.2016 CZ 05.10.2016
DK 05.10.2016 DK 05.10.2016 RO 05.10.2016 RO 05.10.2016
EE 05.10.2016 EE 05.10.2016 SM 05.10.2016 SM 05.10.2016
SK 05.10.2016 SK 05.10.2016
- (11) **2 819 521** (51) *A21C 11/00* (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 CZ 25.05.2016 CZ 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 819 527** (51) *A23L 27/40* (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 DK 01.06.2016 DK 01.06.2016
CZ 01.06.2016 CZ 01.06.2016 ES 01.06.2016 ES 01.06.2016
EE 01.06.2016 GR 02.09.2016 GR 02.09.2016
FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 HR 01.06.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 819 529** (51) *A23L 2/52* (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 CZ 25.05.2016 CZ 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 FI 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 NO 25.08.2016
- (11) **2 819 533** (51) *A24C 5/36* (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 DK 11.05.2016 DK 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016 HR 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 819 534** (51) *A61M 11/04* (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 EE 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 819 539** (51) *C25D 5/50* (84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
(84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 EE 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 NO 27.07.2016
PT 27.04.2016 PT 29.08.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 819 542** (51) *A46B 5/00* (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 CZ 18.05.2016 CZ 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NO 18.08.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 819 543** (51) *A46B 5/00* (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 FI 16.11.2016 FI 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 BE 16.11.2016 IT 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 819 544** (51) *A46B 7/06* (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 CZ 01.06.2016 CZ 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 NO 01.09.2016

PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(11) 2 819 720	(51) A61M 1/36
SM 01.06.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 819 547	(51) A47C 7/40	(11) 2 819 634	(51) A61J 9/00	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016			SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 819 638	(51) A61K 8/34	SM 25.05.2016	
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 819 722	(51) A61M 1/36
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(11) 2 819 579	(51) G01N 33/49	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017			SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 819 661	(51) A61K 31/05		
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(11) 2 819 743	(51) A61N 1/36
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016
		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 819 580	(51) H01L 31/024	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016		
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(11) 2 819 744	(51) A61N 1/36
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) FI 20.04.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016			GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(11) 2 819 673	(51) A61K 38/05	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
SM 01.06.2016		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016		
(11) 2 819 605	(51) A61B 18/18	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 819 757	(51) A63C 19/10
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 11.01.2017
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 11.01.2017	FI 11.01.2017
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 11.04.2017	HR 11.01.2017
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GR 12.04.2017	IS 11.05.2017
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	ES 11.01.2017	PL 11.01.2017
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(11) 2 819 762	(51) B01D 46/00
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016			(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 819 700	(51) A61K 47/48	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
		GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 819 606	(51) A61B 18/20	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
NL 28.12.2016	NO 28.03.2017	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	IS 21.04.2017	PL 21.12.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	SM 25.05.2016	
RO 28.12.2016	SK 28.12.2016				
IS 28.04.2017	ES 28.12.2016	(11) 2 819 713	(51) A61L 15/56	(11) 2 819 766	(51) B01D 53/14
PL 28.12.2016	IT 28.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016
SM 28.12.2016	AT 28.12.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	FI 18.05.2016	HR 18.05.2016
		GR 03.02.2017	HR 03.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(11) 2 819 631	(51) A61M 1/36	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 30.03.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SM 18.05.2016	PL 18.05.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016		
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 819 784	(51) B02C 4/12
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
IE 16.04.2016	IS 30.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016				

FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 2 819 846	(51) B32B 27/08
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SM 04.05.2016		(84) BE 28.02.2017	(84) FI 14.12.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016			GR 15.03.2017	HR 14.12.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 819 821	(51) B29C 33/62	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 28.02.2017	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016
		HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016
(11) 2 819 785	(51) B02C 19/06	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	PL 14.12.2016	IT 14.12.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 08.06.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SM 14.12.2016	
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016		
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 819 851	(51) B42D 15/00
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SI 10.08.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
NO 08.09.2016	PT 10.10.2016			HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(11) 2 819 822	(51) B29C 39/12	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
(11) 2 819 807	(51) B23Q 35/26	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SM 13.04.2016	
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016		
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 819 856	(51) B60C 9/28
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
PT 16.08.2016	RS 13.04.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016			IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
(11) 2 819 810	(51) B24B 9/14	(11) 2 819 825	(51) B29C 45/28	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 09.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017		
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 819 860	(51) B60G 21/05
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
		SM 09.11.2016		HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
(11) 2 819 814	(51) B26D 3/16	(11) 2 819 831	(51) B29C 51/30	LV 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SM 20.04.2016			
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 819 841	(51) B32B 5/26	(11) 2 819 861	(51) B60G 21/055
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
SM 20.04.2016		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(11) 2 819 815	(51) B26D 7/26	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016				
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 819 845	(51) B32B 25/08	(11) 2 819 880	(51) B60N 2/005
		(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 28.02.2017
(11) 2 819 816	(51) B31B 19/60	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SM 04.05.2016		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016

- | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| (11) 2 819 885 | (51) B60R 11/02 | (11) 2 819 910 | (51) B62B 5/00 | (11) 2 819 933 | (51) B65D 85/50 |
| (84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016 | (84) DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016 | (84) AT 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016 | (84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016 | (84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016 |
| (11) 2 819 891 | (51) B60R 21/268 | (11) 2 819 912 | (51) B62D 25/08 | (11) 2 819 936 | (51) B65G 17/40 |
| (84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016 | (84) BE 28.02.2017
FI 26.10.2016
GR 27.01.2017
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016 | (84) AT 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016 | (84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016 | (84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016 |
| (11) 2 819 897 | (51) B60T 7/10 | (11) 2 819 920 | (51) B64D 33/04 | (11) 2 819 939 | (51) B65G 39/09 |
| (84) BE 28.02.2017
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 | (84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016 | (84) AT 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016 | (84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016 | (84) BE 31.01.2017
DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016 | (84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016 |
| (11) 2 819 899 | (51) B60T 8/36 | (11) 2 819 922 | (51) B65B 7/28 | (11) 2 819 944 | (51) B67B 3/26 |
| (84) BE 28.02.2017
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016 | (84) BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016 | (84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016 | (84) CZ 30.03.2016
FI 30.03.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016 | (84) EE 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SK 30.03.2016 |
| (11) 2 819 906 | (51) B61H 13/04 | (11) 2 819 924 | (51) B65B 43/18 | (11) 2 819 945 | (51) B67B 7/48 |
| (84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
EE 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PT 12.12.2016
SM 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016
DK 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
RS 10.08.2016
SI 10.08.2016 | (84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016 | (84) DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SK 08.06.2016 | (84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016 |
| (11) 2 819 909 | (51) B62B 5/00 | (11) 2 819 926 | (51) B65D 30/00 | (11) 2 819 950 | (51) C01B 39/04 |
| (84) AT 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016 | (84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016 | (84) BE 31.01.2017
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016 | (84) ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
SM 19.10.2016 | (84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
LT 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SK 08.06.2016 | (84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016 |
| | | | | (11) 2 819 951 | (51) C01D 15/00 |
| | | | | (84) BE 28.02.2017
CZ 03.08.2016 | (84) BG 03.11.2016
DK 03.08.2016 |

EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(11) 2 820 058	(51) C08G 18/34
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LV 10.08.2016	PL 10.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016			LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016			NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	(11) 2 820 007	(51) C07D 401/12	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SI 03.08.2016		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		FI 20.04.2016	FI 20.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 819 955	(51) C02F 1/70	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016		
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(11) 2 820 086	(51) C08L 77/06
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	ES 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016			PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 820 020	(51) C07D 487/04	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SM 16.11.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	DK 14.09.2016	
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016		
(11) 2 819 975	(51) C07C 2/74	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 820 089	(51) C09C 1/00
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016			HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 820 021	(51) C07D 471/10	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SI 03.08.2016	
LI 30.11.2016		RS 30.11.2016	SE 30.11.2016		
		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 820 091	(51) C09D 5/00
(11) 2 819 981	(51) C07C 37/20	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016			FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	(11) 2 820 053	(51) C08F 10/06	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	GR 22.03.2017	GR 22.03.2017	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	LT 21.12.2016	LT 21.12.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016		
		IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	(11) 2 820 103	(51) C09K 8/68
(11) 2 819 982	(51) C07C 39/225	PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016			HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 820 055	(51) C08F 230/08	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 28.02.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
LV 14.09.2016	PT 16.01.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017
		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017		
(11) 2 820 002	(51) C07D 249/04	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 820 104	(51) C09K 8/68
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016			HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 820 056	(51) C08G 18/08	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SM 20.04.2016		LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
(11) 2 820 003	(51) C07D 279/18	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016		
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(11) 2 820 115	(51) C11D 17/00
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 18.01.2017
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	LT 18.01.2017	FI 18.01.2017
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016				

NO 18.04.2017	HR 18.01.2017	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(11) 2 820 262	(51) F01N 3/22
GR 19.04.2017	IS 18.05.2017	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 08.06.2016
ES 18.01.2017	PL 18.01.2017	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
AT 18.01.2017		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
(11) 2 820 145	(51) C12Q 1/00	(11) 2 820 192	(51) E02D 17/08	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016		
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 820 263	(51) F01N 9/00
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016			(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
SM 25.05.2016		(11) 2 820 207	(51) E05B 81/06	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
		(84) DK 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 820 166	(51) C23C 14/32	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SM 27.04.2016		(11) 2 820 268	(51) F02C 3/34
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016			(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 2 820 208	(51) E05B 63/20	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 23.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(11) 2 820 170	(51) C23C 18/12	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	IT 23.11.2016			
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016			(11) 2 820 276	(51) F02D 41/00
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 820 221	(51) E06B 9/388	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
(11) 2 820 184	(51) D06F 75/26	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016				
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 820 222	(51) E06B 9/388	(11) 2 820 277	(51) F02F 1/00
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) LT 11.01.2017	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	FI 11.01.2017	NO 11.04.2017	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	HR 11.01.2017	GR 12.04.2017	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	IS 11.05.2017	ES 11.01.2017	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	AT 11.01.2017		IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
				LV 06.04.2016	PL 06.04.2016
(11) 2 820 188	(51) D21H 17/37	(11) 2 820 223	(51) E06B 9/388	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) GR 08.03.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) LT 11.01.2017	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	FI 11.01.2017	NO 11.04.2017	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	HR 11.01.2017	GR 12.04.2017	SM 06.04.2016	
NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	IS 11.05.2017	ES 11.01.2017		
CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016	AT 11.01.2017		(11) 2 820 285	(51) F02M 25/08
RO 07.12.2016	SK 07.12.2016			(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
IS 07.04.2017	PL 07.12.2016	(11) 2 820 261	(51) F01N 3/20	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SM 07.12.2016		(84) BE 28.02.2017	(84) ES 23.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 820 191	(51) E02D 15/10	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SM 20.04.2016	
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SM 23.11.2016			

(11) 2 820 291	(51) F02M 61/08	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 23.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SM 25.05.2016		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016				
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 820 323	(51) F16F 15/32	(11) 2 820 353	(51) F23N 1/00
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SM 23.11.2016		DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(11) 2 820 299	(51) F04B 39/00	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016			SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 820 327	(51) F16H 3/66	SI 27.07.2016	
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016	(11) 2 820 354	(51) F24D 17/00
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(11) 2 820 307	(51) F04C 18/16	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	DK 21.09.2016		SM 02.11.2016	
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016				
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 2 820 328	(51) F16H 3/66	(11) 2 820 361	(51) F25B 21/00
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 29.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 28.02.2017
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	DK 29.06.2016	EE 29.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SM 09.03.2016		ES 29.06.2016	FI 29.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		GR 30.09.2016	HR 29.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(11) 2 820 311	(51) F15B 15/10	IS 29.10.2016	IT 29.06.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	LT 29.06.2016	LV 29.06.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	NL 29.06.2016	NO 29.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	PL 29.06.2016	PT 31.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	RO 29.06.2016	RS 29.06.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	SE 29.06.2016	SK 29.06.2016	SM 09.11.2016	
SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	SM 29.06.2016	SI 29.06.2016		
EE 07.12.2016	RO 07.12.2016				
SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	(11) 2 820 329	(51) F16H 3/66	(11) 2 820 366	(51) F28D 7/16
PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 820 314	(51) F16B 9/02	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SI 27.07.2016		DK 14.09.2016	
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016				
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(11) 2 820 331	(51) F16H 25/22	(11) 2 820 413	(51) G01N 33/38
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 2 820 315	(51) F16B 45/02	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LV 25.05.2016	PL 25.05.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
		SI 10.08.2016			
(11) 2 820 316	(51) F16C 13/02	(11) 2 820 348	(51) F21S 8/10	(11) 2 820 424	(51) G01N 33/68
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	FI 13.04.2016	GR 13.07.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016			HR 07.12.2016	LT 07.12.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016				

LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 820 664	(51) H01H 51/22
NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) LT 18.01.2017
SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	FI 18.01.2017	HR 18.01.2017
EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	GR 19.04.2017	IS 18.05.2017
SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016		
PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(11) 2 820 665	(51) H01H 77/10
SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	SI 24.08.2016		(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
				BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(11) 2 820 435	(51) G01R 31/02	(11) 2 820 620	(51) H04N 7/15	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016		
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(11) 2 820 673	(51) H01L 23/495
		SM 08.06.2016		(84) BE 31.12.2016	(84) ES 16.11.2016
(11) 2 820 436	(51) G01R 31/02	(11) 2 820 640	(51) G09B 23/28	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 25.05.2016	LT 25.05.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016			CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016			RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016			IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016				
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016			(11) 2 820 689	(51) H01M 10/42
SM 06.04.2016				(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
				DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
(11) 2 820 438	(51) G01R 33/00	(11) 2 820 654	(51) G10D 9/04	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
GR 26.08.2016	GR 25.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
LT 25.05.2016	IT 25.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
NL 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
PL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
RO 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SM 18.05.2016	
SE 25.05.2016	RS 25.05.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016		
SK 25.05.2016	SI 25.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		
	SM 25.05.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016		
		SI 07.09.2016			
(11) 2 820 444	(51) G01B 9/02	(11) 2 820 655	(51) G21C 17/00	(11) 2 820 690	(51) H01M 2/10
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RS 07.09.2016	SM 07.09.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016
RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
				NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
(11) 2 820 485	(51) G03G 15/02	(11) 2 820 658	(51) H01F 5/02	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	IE 28.08.2016	FR 20.09.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LU 28.08.2016	SI 20.07.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016		
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016		
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016		
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016		
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016		
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SM 27.04.2016			
				(11) 2 820 691	(51) H01M 2/10
(11) 2 820 554	(51) G06F 13/40	(11) 2 820 658	(51) H01F 5/02	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 27.07.2016	RO 27.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
		RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
				NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
				PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
				RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
				SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
				SK 06.04.2016	SM 06.04.2016

IE 28.08.2016	FR 31.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(11) 2 820 761	(51) H04B 1/00
LU 28.08.2016		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 2 820 692	(51) H01M 2/12	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(11) 2 820 717	(51) H01R 12/72	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 820 762	(51) H04B 1/04
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SM 13.04.2016		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(11) 2 820 695	(51) H01M 2/20	(11) 2 820 720	(51) H01R 13/533	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 820 791	(51) H04L 9/00
		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(11) 2 820 706	(51) H01M 4/133	(11) 2 820 731	(51) H02B 13/065	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 26.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
SM 26.10.2016		SM 20.04.2016		(11) 2 820 817	(51) H04L 29/06
(11) 2 820 707	(51) H01M 4/86	(11) 2 820 741	(51) H02J 13/00	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.07.2016	GR 07.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	IS 06.11.2016	LV 06.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016			NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 820 745	(51) H02K 3/51	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 03.11.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	SI 27.07.2016	
SM 06.04.2016		FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	(11) 2 820 821	(51) H04L 29/06
(11) 2 820 709	(51) H01M 8/243	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SI 03.08.2016		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 820 748	(51) G06F 1/30	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SM 20.04.2016	
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 820 863	(51) H04R 25/00
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
		LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016
(11) 2 820 711	(51) H01G 11/06	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SM 02.11.2016		RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016				

SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(11) 2 820 915	(51) H05B 3/26	HR 20.04.2016	IE 29.05.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
(11) 2 820 875	(51) H04W 12/06	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(11) 2 820 917	(51) H05B 6/14	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 820 993	(51) A47L 11/14
LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 12.10.2016	NL 12.10.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
(11) 2 820 885	(51) H04W 36/14	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IT 12.10.2016	
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 820 920	(51) H05B 33/08	(11) 2 820 994	(51) A47L 11/14
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LT 12.10.2016	NL 12.10.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	IT 12.10.2016	
(11) 2 820 897	(51) H04W 52/02	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(11) 2 820 995	(51) A47L 11/33
(84) AT 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	(11) 2 820 938	(51) A01D 43/063	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
DK 12.10.2016	EE 12.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SM 12.10.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
(11) 2 820 898	(51) H04W 52/24	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 820 996	(51) A47L 15/42
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 820 977	(51) A47D 13/06	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(11) 2 820 900	(51) H04W 72/02	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
IE 03.05.2016	IT 27.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 820 997	(51) A47L 15/42
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	SM 06.04.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 2 820 986	(51) A47J 43/06	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IS 06.08.2016	LI 31.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
(11) 2 820 906	(51) H04W 72/12	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	IE 12.07.2016	LU 12.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 820 989	(51) A47L 1/05	(11) 2 820 998	(51) A47L 15/50
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016				

HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 821 127	(51) B01F 3/12
RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.06.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(11) 2 821 026	(51) A61C 3/02	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 821 060	(51) A61K 8/97	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	IE 25.06.2016	IT 25.05.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SM 25.05.2016	
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016		
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 821 128	(51) B01F 3/18
(11) 2 821 029	(51) A61C 17/22	(11) 2 821 068	(51) A61K 31/198	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SM 14.09.2016	
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016		
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 821 141	(51) B02C 13/286
		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	ES 12.10.2016	GR 13.01.2017
(11) 2 821 033	(51) A61F 2/82	(11) 2 821 078	(51) A61P 35/00	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SM 12.10.2016	
NO 17.11.2016	RO 17.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016		
PT 19.12.2016	SE 17.08.2016	IE 27.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 821 146	(51) B04B 5/04
RS 17.08.2016	SM 17.08.2016			(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.06.2016
SK 17.08.2016				CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SI 17.08.2016				EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
				FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 821 034	(51) A61F 5/01	(11) 2 821 086	(51) A61L 24/00	IE 25.06.2016	IT 25.05.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LV 07.12.2016	RS 07.12.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	RO 07.12.2016	SK 07.12.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	IS 07.04.2017	PL 07.12.2016	SM 25.05.2016	
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016		
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016			(11) 2 821 150	(51) B08B 9/20
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	(11) 2 821 113	(51) A63C 9/08	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016
SM 12.10.2016		(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
		EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
(11) 2 821 045	(51) A61G 3/08	HR 28.09.2016	IT 28.01.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	DK 28.09.2016	
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017		
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016			(11) 2 821 154	(51) B21B 43/00
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 821 117	(51) A63H 27/10	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SI 17.08.2016		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 821 051	(51) A61K 8/24	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 06.04.2016	RO 06.04.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 08.08.2016	SE 06.04.2016
				RS 06.04.2016	

SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SM 06.04.2016	IE 05.07.2016	SM 08.06.2016		FI 13.04.2016	FR 30.06.2016
LU 05.07.2016				GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(11) 2 821 159	(51) B23K 37/02	(11) 2 821 217	(51) B31D 1/02	IE 30.06.2016	IT 13.04.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) DK 10.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
NO 10.11.2016	SM 10.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SM 13.04.2016	
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017		
(11) 2 821 166	(51) B22F 7/06	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 821 283	(51) B60Q 9/00
(84) BE 20.04.2016	(84) CH 31.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016			ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
FI 04.07.2016	FR 01.08.2016	(11) 2 821 240	(51) B41M 7/00	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	SI 13.07.2016	
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016		
IE 04.07.2016	LU 04.07.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016		
		PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 2 821 285	(51) B60R 13/04
		RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) DK 25.05.2016
(11) 2 821 185	(51) B25H 3/02	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	GR 26.08.2016	IE 17.06.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	IE 02.07.2016	LU 02.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016			LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 821 242	(51) B42D 25/00	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	HR 23.03.2016	IE 12.06.2016		
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016		
IE 05.07.2016	LU 05.07.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(11) 2 821 291	(51) B60R 19/24
		NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(11) 2 821 187	(51) B25J 9/00	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016			IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 821 246	(51) B60C 1/00	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
PL 23.11.2016	PT 23.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SM 08.06.2016	
SM 23.11.2016		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016		
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 821 293	(51) B60R 19/56
		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
(11) 2 821 202	(51) B29L 31/56	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016			NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 821 268	(51) H01H 15/06	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016		
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016		
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(11) 2 821 299	(51) B60S 1/52
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(11) 2 821 205	(51) B29C 57/04	SM 06.07.2016	CH 31.10.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016			NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(11) 2 821 273	(51) B60K 15/01	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016				
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016				
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016				

(11) 2 821 303	(51) B60T 15/04	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	(11) 2 821 358	(51) B66B 19/00
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016			FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 821 329	(51) B62D 35/00	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IT 14.09.2016	IT 14.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
DK 14.09.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SM 30.11.2016	
		SM 16.11.2016			
(11) 2 821 307	(51) B60W 30/08	(11) 2 821 338	(51) B63C 9/26	(11) 2 821 361	(51) B66F 9/22
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 21.12.2016	SM 21.12.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	AT 21.12.2016		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
RS 28.09.2016	SK 28.09.2016			RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016			SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
				SM 04.05.2016	IE 02.07.2016
				LU 02.07.2016	
(11) 2 821 308	(51) B60W 30/16	(11) 2 821 351	(51) B65D 81/26	(11) 2 821 362	(51) B67C 3/00
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	PT 14.09.2016	PT 16.01.2017
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016		
		SM 18.05.2016	IE 03.07.2016		
		LU 03.07.2016			
(11) 2 821 320	(51) B62D 6/00	(11) 2 821 352	(51) B65F 1/10	(11) 2 821 378	(51) C03B 37/018
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
		SM 26.10.2016		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 821 324	(51) B62D 11/20	(11) 2 821 354	(51) B65G 69/28	(11) 2 821 385	(51) C07C 41/26
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SM 27.04.2016	IE 04.07.2016	SI 27.07.2016	
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LU 04.07.2016			
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016				
IE 07.07.2016	LU 07.07.2016				
(11) 2 821 327	(51) B62D 25/20	(11) 2 821 356	(51) B65H 45/24	(11) 2 821 393	(51) C07C 255/65
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 13.04.2016	HR 13.04.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	IE 26.06.2016	IS 06.08.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 06.04.2016	MC 06.04.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016			SM 06.04.2016	

GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 23.03.2016	HR 23.03.2016	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IE 12.06.2016	IS 23.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	IE 26.03.2016	IS 23.07.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	IT 23.03.2016	LI 31.03.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	
(11) 2 821 539	(51) D06F 37/22	(11) 2 821 564	(51) E04H 4/16	(11) 2 821 608	(51) F01N 3/20
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SM 16.11.2016		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SM 25.05.2016	IE 05.09.2016
				FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	
(11) 2 821 550	(51) E01C 9/00	(11) 2 821 566	(51) E04H 12/22	(11) 2 821 610	(51) F01D 25/24
(84) DK 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
NO 25.08.2016	PT 26.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
SI 25.05.2016	SM 25.05.2016	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
				PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
				RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
				SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
				SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 821 552	(51) E01D 19/02	(11) 2 821 586	(51) E21B 41/02	(11) 2 821 615	(51) F02B 37/18
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IT 18.05.2016	LI 31.07.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SM 31.08.2016	LU 31.05.2017	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SI 31.08.2016		MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016			NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016			PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016			RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
IE 02.07.2016	LU 02.07.2016			SM 18.05.2016	IE 05.07.2016
				LU 05.07.2016	
(11) 2 821 553	(51) E01H 1/08	(11) 2 821 598	(51) F01D 25/18	(11) 2 821 638	(51) F03D 9/00
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	IE 24.06.2016	IS 06.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
NO 27.10.2016	PT 27.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
SI 27.07.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 821 554	(51) E02D 5/80	(11) 2 821 599	(51) F01D 25/18	(11) 2 821 641	(51) F03D 80/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 06.04.2016	DE 03.01.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
FR 30.06.2016	GR 07.07.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
HR 06.04.2016	IE 13.06.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016		
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016		
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016		
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IE 01.07.2016	LU 01.07.2016		
SM 06.04.2016					
(11) 2 821 561	(51) E04B 5/12	(11) 2 821 607	(51) F01N 3/08		
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016		
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016		
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016		
		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016		

- LV 24.08.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 821 649** (51) **F04B 27/18**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 IE 03.07.2016
LU 03.07.2016
- (11) **2 821 658** (51) **F16C 19/36**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 821 660** (51) **F16C 33/20**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 821 672** (51) **B60K 17/16**
(84) BE 28.12.2016 (84) FI 28.12.2016
GR 29.03.2017 HR 28.12.2016
LT 28.12.2016 LV 28.12.2016
NO 28.03.2017 RS 28.12.2016
SE 28.12.2016 CZ 28.12.2016
EE 28.12.2016 RO 28.12.2016
SK 28.12.2016 IS 28.04.2017
ES 28.12.2016 PL 28.12.2016
IT 28.12.2016 SM 28.12.2016
AT 28.12.2016
- (11) **2 821 678** (51) **F16K 1/36**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 IE 03.07.2016
LU 03.07.2016
- (11) **2 821 710** (51) **F24C 15/20**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IE 26.06.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 821 727** (51) **F24F 12/00**
(84) BE 31.07.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016
IT 16.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 MC 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
IE 05.07.2016 LU 05.07.2016
- (11) **2 821 730** (51) **F24H 9/12**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 821 741** (51) **F25D 19/00**
(84) BE 30.06.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IE 27.06.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 821 751** (51) **G01C 21/32**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 IE 15.09.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
GB 20.10.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 821 759** (51) **G01F 25/00**
(84) BE 30.06.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
- GR 05.08.2016
IE 20.06.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 821 769** (51) **G01M 13/02**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 30.06.2016
CZ 04.05.2016 DE 03.01.2017
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IE 17.06.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 821 798** (51) **G01R 33/02**
(84) BE 07.12.2016 (84) ES 07.12.2016
FI 07.12.2016 GR 08.03.2017
HR 07.12.2016 LT 07.12.2016
LV 07.12.2016 NL 07.12.2016
NO 07.03.2017 RS 07.12.2016
SE 07.12.2016 CZ 07.12.2016
EE 07.12.2016 RO 07.12.2016
SK 07.12.2016 IS 07.04.2017
PL 07.12.2016 IT 07.12.2016
SM 07.12.2016 AT 07.12.2016
- (11) **2 821 800** (51) **G01R 19/165**
(84) BE 21.12.2016 (84) FI 21.12.2016
GR 22.03.2017 HR 21.12.2016
LT 21.12.2016 LV 21.12.2016
NL 21.12.2016 NO 21.03.2017
RS 21.12.2016 SE 21.12.2016
CZ 21.12.2016 EE 21.12.2016
RO 21.12.2016 SK 21.12.2016
IS 21.04.2017 ES 21.12.2016
PL 21.12.2016 IT 21.12.2016
SM 21.12.2016 AT 21.12.2016
- (11) **2 821 819** (51) **G02B 5/136**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 FR 06.06.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 27.05.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 821 836** (51) **G02B 19/00**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016

- (11) **2 821 838** (51) **G02B 21/24** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
FI 27.04.2016 FR 30.06.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IE 30.06.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 821 841** (51) **G02C 13/00** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 821 846** (51) **G02B 26/02** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) BE 21.12.2016 (84) FI 21.12.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
GR 22.03.2017 HR 21.12.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016
LT 21.12.2016 LV 21.12.2016
NL 21.12.2016 NO 21.03.2017
RS 21.12.2016 SE 21.12.2016
CZ 21.12.2016 EE 21.12.2016
RO 21.12.2016 SK 21.12.2016
IS 21.04.2017 ES 21.12.2016
PL 21.12.2016 SM 21.12.2016
AT 21.12.2016
- (11) **2 821 847** (51) **G02F 1/17** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 821 869** (51) **G05B 19/401** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 FR 01.08.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IE 04.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 821 870** (51) **G05B 19/404** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
BG 23.03.2016 CZ 23.03.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
FR 30.06.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 10.06.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
- (11) **2 821 873** (51) **G05B 23/02** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 821 895** (51) **G06F 3/033** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
GR 28.07.2016 LT 27.04.2016 SM 23.03.2016
NL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
- (11) **2 821 923** (51) **G06F 17/27** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 SM 23.03.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 821 970** (51) **G07C 9/00** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
MC 27.04.2016 PT 29.08.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 SM 27.04.2016
LU 05.07.2016 IE 05.07.2016
- (11) **2 821 984** (51) **G09F 9/00** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 SM 27.04.2016 SM 27.04.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 822 006** (51) **H01F 38/14** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 SM 27.04.2016 SM 27.04.2016
HR 06.04.2016 IE 26.06.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 822 011** (51) **H01H 3/00** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 SM 23.03.2016 SM 23.03.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 822 040** (51) **B82Y 10/00** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) BE 28.02.2017 (84) LT 04.01.2017 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
FI 04.01.2017 NO 04.04.2017 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
HR 04.01.2017 GR 05.04.2017 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
IS 04.05.2017 ES 04.01.2017 SM 27.04.2016 SM 27.04.2016
PL 04.01.2017 AT 04.01.2017
- (11) **2 822 042** (51) **H01L 31/0747** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 SM 27.04.2016 SM 27.04.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 822 049** (51) **H01L 35/32** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 SM 27.04.2016 SM 27.04.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 822 053** (51) **H01L 51/52** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 SM 27.04.2016 SM 27.04.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 822 056** (51) **H01M 2/02** NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 SM 27.04.2016 SM 27.04.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016

(11) 2 822 238	(51) H04L 12/721	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IS 01.10.2016	LI 30.06.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	MC 01.06.2016	NO 01.09.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 14.09.2016		PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017			RO 01.06.2016	SI 01.06.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 822 292	(51) H04R 1/08		
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 822 340	(51) H04W 72/04
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 822 240	(51) H04L 12/851	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IE 03.07.2016	LU 03.07.2016	DK 14.09.2016	
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016				
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 822 302	(51) H04W 4/00	(11) 2 822 344	(51) H04W 72/08
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
(11) 2 822 242	(51) H03F 3/24	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	FI 23.03.2016	FR 01.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LI 31.07.2016	LT 23.03.2016
IE 19.06.2016	IT 27.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	SI 13.07.2016		NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016			PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 822 303	(51) H04W 4/00	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	IE 03.07.2016	LU 03.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016		
		LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 822 352	(51) H04W 84/20
(11) 2 822 246	(51) H04L 29/06	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LU 13.08.2016		RS 21.12.2016	SE 21.12.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016			CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 822 317	(51) H04W 24/04	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PL 21.12.2016	SM 21.12.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	AT 21.12.2016	
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016		
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 822 366	(51) H05K 1/02
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
IE 05.07.2016	LU 05.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 11.05.2016	FR 01.08.2016
		SM 13.04.2016	FR 02.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(11) 2 822 253	(51) H04L 29/08	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016			LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 822 324	(51) H04W 36/08	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IE 01.07.2016	LU 01.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016		
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 822 372	(51) H05K 7/14
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 822 255	(51) G06F 11/20	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016			LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 822 335	(51) H04W 64/00	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	HR 01.06.2016	IE 22.06.2016		
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016				

- (11) **2 822 374** (51) **A01B 79/00** LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 RS 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 SM 23.11.2016
- (11) **2 822 426** (51) **A47C 9/00** (11) **2 822 427** (51) **A47H 23/06**
(84) CZ 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016
ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LV 18.05.2016 PL 18.05.2016 LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 NO 12.01.2017 NO 12.01.2017
RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 RS 12.10.2016 RS 12.10.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
RO 12.10.2016 IT 12.10.2016
- (11) **2 822 431** (51) **A47J 36/02** (11) **2 822 434** (51) **A47L 9/14**
(84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 RO 20.04.2016 RO 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 822 435** (51) **A47L 11/38** (11) **2 822 437** (51) **A47L 13/16**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 EE 13.07.2016 EE 13.07.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 FI 13.07.2016 FI 13.07.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 HR 13.07.2016 HR 13.07.2016
LV 11.05.2016 NO 11.08.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016 NO 13.10.2016 NO 13.10.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016 PL 13.07.2016 PL 13.07.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016 RO 13.07.2016 RO 13.07.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016 RS 13.07.2016 RS 13.07.2016
- (11) **2 822 389** (51) **A21C 1/06** (11) **2 822 392** (51) **A23G 1/36**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 DK 31.08.2016 EE 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 FI 31.08.2016 GR 28.07.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 HR 31.08.2016 HR 01.12.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 LT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 NO 30.11.2016 NO 30.11.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 PT 02.01.2017 PT 02.01.2017
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 RS 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 SE 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 SM 31.08.2016 SM 31.08.2016
- (11) **2 822 397** (51) **A23K 50/00** (11) **2 822 407** (51) **A24B 15/12**
(84) BE 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016 GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016 RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 SM 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 822 407** (51) **A24B 15/12** (11) **2 822 409** (51) **A24D 3/02**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016 HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 822 409** (51) **A24D 3/02** (11) **2 822 423** (51) **A47B 9/04**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 ES 23.11.2016 ES 23.11.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 GR 24.02.2017 GR 24.02.2017
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 HR 23.11.2016 HR 23.11.2016
LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 LT 23.11.2016 LT 23.11.2016
PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 NL 13.07.2016 NL 13.07.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 PL 13.07.2016 PL 13.07.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 RO 13.07.2016 RO 13.07.2016
- (11) **2 822 438** (51) **A47L 13/38** (11) **2 822 439** (51) **A47L 13/38**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 CZ 27.04.2016 CZ 27.04.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 EE 27.04.2016 EE 27.04.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SK 19.10.2016 SM 19.10.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 822 440** (51) **A47L 15/22** (11) **2 822 441** (51) **A47L 15/22**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016 IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016 LV 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016 RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 822 441** (51) **A47L 15/22** (11) **2 822 459** (51) **A61B 5/04**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 EE 24.08.2016 EE 24.08.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016 NO 24.11.2016 NO 24.11.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016 RO 24.08.2016 RO 24.08.2016
NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 SK 24.08.2016 SK 24.08.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016 SI 24.08.2016 SI 24.08.2016
SE 04.05.2016 SM 04.05.2016 SM 24.08.2016 SM 24.08.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 822 459** (51) **A61B 5/04** (11) **2 822 464** (51) **A61M 5/158**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 EE 11.05.2016
EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 GR 12.08.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
NO 24.11.2016 NO 11.08.2016 NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016 PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SI 24.08.2016 SM 24.08.2016 SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 822 510** (51) **A61F 2/44** (11) **2 822 510** (51) **A61F 2/44**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 CZ 14.09.2016

EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	(11) 2 822 536	(51) A61K 9/00	(11) 2 822 656	(51) A61P 35/00
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) HR 19.10.2016	(84) IS 19.02.2017
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	RS 19.10.2016	CZ 19.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
DK 14.09.2016		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016		
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 822 665	(51) A63F 1/14
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 822 515	(51) A61F 5/02			CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(11) 2 822 553	(51) A61K 31/426	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	NL 20.04.2016	PT 22.08.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	SM 20.04.2016	
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016		
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 822 673	(51) B01D 53/14
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
SM 11.05.2016		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
		SM 18.05.2016		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 822 517	(51) A61F 5/448	(11) 2 822 554	(51) A61K 31/426	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SI 10.08.2016	
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016		
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(11) 2 822 683	(51) B01J 19/32
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 18.05.2016		EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
SI 24.08.2016				GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
				LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(11) 2 822 518	(51) A61F 7/10	(11) 2 822 621	(51) A61M 5/32	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016		
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 822 695	(51) B04C 11/00
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 22.06.2016	(84) BE 31.12.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	CZ 22.06.2016	DK 22.06.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	EE 22.06.2016	ES 22.06.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	FI 22.06.2016	GR 23.09.2016
SM 04.05.2016		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	HR 22.06.2016	IS 22.10.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	IT 22.06.2016	LT 22.06.2016
(11) 2 822 519	(51) A61F 9/008	(11) 2 822 649	(51) A61N 1/36	LV 22.06.2016	NL 22.06.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NO 22.09.2016	PL 22.06.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PT 24.10.2016	RO 22.06.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RS 22.06.2016	SE 22.06.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 22.06.2016	SM 22.06.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SI 22.06.2016	
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016		
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(11) 2 822 697	(51) E21B 41/00
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
IE 22.08.2016	LU 22.08.2016			PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
				RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
(11) 2 822 527	(51) A61J 9/00	(11) 2 822 652	(51) A61N 7/02	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	SM 09.11.2016	
NL 28.12.2016	NO 28.03.2017	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016		
RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 822 698	(51) B05B 3/10
CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
IS 28.04.2017	ES 28.12.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PL 28.12.2016	IT 28.12.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SM 28.12.2016	AT 28.12.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
				IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
				LV 14.09.2016	NL 14.09.2016

- NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 822 702** (51) **B43K 8/04**
(84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 (84) IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 (84) NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 (84) RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
- (11) **2 822 703** (51) **B05C 17/01**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 (84) IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 (84) NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 (84) RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
- (11) **2 822 705** (51) **B05D 7/00**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 (84) HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 (84) LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 (84) PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 (84) RS 07.09.2016
SK 07.09.2016 (84) SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 822 709** (51) **B07C 3/00**
(84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 (84) DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 (84) ES 16.03.2016
GR 17.06.2016 (84) HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 (84) IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 (84) LV 16.03.2016
PL 16.03.2016 (84) PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 (84) RS 16.03.2016
SI 16.03.2016 (84) SK 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 822 712** (51) **B21C 47/34**
(84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 (84) ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 (84) GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 (84) LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 (84) NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 (84) PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 (84) RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 (84) SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 (84) SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 822 720** (51) **B23B 29/04**
(84) BE 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 (84) GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 (84) IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016
RO 20.07.2016 (84) RS 20.07.2016
SK 20.07.2016 (84) SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 822 723** (51) **B23D 57/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 (84) FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 (84) HR 18.05.2016
LT 18.05.2016 (84) LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 (84) NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 (84) PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 (84) RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 (84) SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 (84) SM 18.05.2016
- (11) **2 822 730** (51) **B24B 13/00**
(84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 (84) EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 (84) FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 (84) HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 (84) LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 (84) NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 (84) PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 (84) RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 (84) SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 (84) SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 822 733** (51) **B25C 5/02**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 (84) FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 (84) HR 18.05.2016
LT 18.05.2016 (84) LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 (84) NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 (84) PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 (84) RS 18.05.2016
SI 18.05.2016 (84) SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 822 738** (51) **F16J 13/10**
(84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 (84) IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 (84) NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 (84) RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
- (11) **2 822 739** (51) **B25J 15/04**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 (84) FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 (84) HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 (84) LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 (84) NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 (84) PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 (84) RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 (84) SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 822 740** (51) **B26D 1/56**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 (84) IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 (84) PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 (84) RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 (84) SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 (84) SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 822 744** (51) **B28C 9/04**
(84) AT 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 (84) FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 (84) HR 18.05.2016
IT 18.05.2016 (84) LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 (84) NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 (84) PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 (84) RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 (84) SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 (84) SM 18.05.2016
- (11) **2 822 747** (51) **B29C 45/14**
(84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 (84) ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 (84) GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 (84) IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 (84) LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 (84) NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 (84) PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 (84) RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 (84) SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 (84) SM 18.05.2016
- (11) **2 822 754** (51) **B29C 70/38**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 (84) FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 (84) HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 (84) IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 (84) LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 (84) NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 (84) PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 (84) RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 (84) SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 (84) DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 822 759** (51) **B32B 15/08**
(84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 (84) ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 (84) LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 (84) NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 (84) PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 (84) RS 04.05.2016
SI 04.05.2016 (84) SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 822 764** (51) **B32B 27/30**
(84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 (84) FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 (84) IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 (84) LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 (84) NO 25.05.2016
PL 25.05.2016 (84) PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 (84) RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016
- (11) **2 822 767** (51) **B41F 9/10**
(84) BE 24.08.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
FI 24.08.2016 (84) HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 (84) LV 24.08.2016
NO 24.11.2016 (84) PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 (84) RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 (84) SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 (84) SI 24.08.2016
- (11) **2 822 769** (51) **B41J 2/14**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 (84) IS 28.01.2017

LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(11) 2 822 835	(51) B62D 7/22
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 822 815	(51) B60R 13/08	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016
(11) 2 822 773	(51) B41J 11/00	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SI 20.07.2016	
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 822 836	(51) B62D 1/181
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SM 20.04.2016		SI 07.09.2016		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(11) 2 822 775	(51) B41J 15/22	(11) 2 822 816	(51) B60R 21/233	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SI 10.08.2016	
(11) 2 822 784	(51) B60C 23/04	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 822 840	(51) B62D 25/08
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 822 818	(51) B60R 21/36	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SM 27.04.2016		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(11) 2 822 788	(51) B60H 1/00	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SM 20.04.2016	
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(11) 2 822 821	(51) B60T 1/087	(11) 2 822 842	(51) B62D 61/12
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
RS 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(11) 2 822 812	(51) B60R 1/00	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	DK 14.09.2016	
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(11) 2 822 828	(51) B60T 13/66	(11) 2 822 852	(51) B64C 1/26
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 822 829	(51) B60W 10/04	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
(11) 2 822 813	(51) B60R 1/06	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	SI 31.08.2016	
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) ES 20.04.2016	(11) 2 822 857	(51) B65B 57/00
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016			PT 16.01.2017	RO 14.09.2016

RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
SM 14.09.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
		SM 06.04.2016		SI 20.07.2016	
(11) 2 822 867	(51) B65D 30/20	(11) 2 822 949	(51) C07D 487/04	(11) 2 822 981	(51) C08F 283/06
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	NO 25.08.2016	PT 26.09.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016		
SM 13.04.2016		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 822 985	(51) C08G 59/22
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(11) 2 822 868	(51) B65D 41/34	(11) 2 822 950	(51) C07D 487/04	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
NO 24.11.2016	RO 24.08.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016		
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 823 002	(51) C09D 11/322
SI 24.08.2016		SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 822 869	(51) B65D 41/34	(11) 2 822 952	(51) C07D 491/052	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SM 25.05.2016	
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016		
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 823 011	(51) C09J 123/14
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) LT 18.01.2017
SI 20.07.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 18.01.2017	NO 18.04.2017
		SM 06.04.2016		HR 18.01.2017	GR 19.04.2017
(11) 2 822 873	(51) B65D 83/62	(11) 2 822 976	(51) C08F 2/10	IS 18.05.2017	PL 18.01.2017
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	AT 18.01.2017	
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017		
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	(11) 2 823 013	(51) C09K 8/508
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
NO 20.10.2016	RO 20.07.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(11) 2 822 877	(51) B65D 85/804	(11) 2 822 977	(51) C08F 4/651	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 27.04.2016	GR 28.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016		
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 823 021	(51) B01J 37/03
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
				IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
(11) 2 822 878	(51) B65D 85/804	(11) 2 822 980	(51) C08F 220/06	LV 28.09.2016	PL 28.09.2016
(84) RS 24.08.2016	(84) SM 24.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 28.02.2017	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
(11) 2 822 947	(51) C07D 471/04	BK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(84) RS 03.08.2016	(84) SM 03.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 28.09.2016	
		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016		
(11) 2 822 948	(51) C07D 487/04	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(11) 2 823 052	(51) C12Q 1/32
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NO 20.10.2016	NO 20.10.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 20.11.2016	PL 20.07.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016		RS 26.10.2016	NO 26.01.2017	PT 27.02.2017
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016		SE 26.10.2016	SK 26.10.2016	SE 26.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016		DK 26.10.2016		CZ 26.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016				

EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 823 112	(51) E04B 1/19	(11) 2 823 148	(51) F01C 17/00
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 823 077	(51) C22C 30/02	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016		
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			(11) 2 823 150	(51) F01D 5/14
(11) 2 823 097	(51) D06Q 1/08	(11) 2 823 114	(51) E04B 1/10	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 08.06.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NL 08.06.2016	PL 08.06.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
SM 25.05.2016		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SI 27.07.2016	
		SM 08.06.2016			
(11) 2 823 102	(51) E01C 23/088	(11) 2 823 117	(51) E05B 17/22	(11) 2 823 159	(51) F01L 1/04
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 23.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	IS 12.02.2017	LV 12.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
		SM 12.10.2016			
(11) 2 823 104	(51) F16F 15/04	(11) 2 823 120	(51) E05B 85/26	(11) 2 823 160	(51) F01L 1/344
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 03.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	DK 21.09.2016	
(11) 2 823 105	(51) E02B 17/00	(11) 2 823 128	(51) E21B 15/00	(11) 2 823 161	(51) F01N 3/023
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LV 07.09.2016	PL 07.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(11) 2 823 111	(51) E04B 1/343	(11) 2 823 133	(51) E21B 29/00	(11) 2 823 162	(51) F01N 3/08
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 12.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016			SM 12.10.2016	

- (11) **2 823 164** (51) **F01N 3/20**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 823 167** (51) **F01P 3/18**
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 823 177** (51) **F02M 59/10**
(84) CZ 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 823 181** (51) **F03D 3/06**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
RS 26.10.2016 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 823 191** (51) **F16D 3/06**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 823 199** (51) **F16H 57/033**
(84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 823 201** (51) **F01N 3/20**
(84) CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 823 206** (51) **F16L 11/08**
(84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 823 249** (51) **F41A 17/38**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 MC 27.07.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 IE 27.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 823 255** (51) **G06K 9/32**
(84) AT 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 823 271** (51) **G01K 11/20**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 823 294** (51) **G01N 27/414**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 823 311** (51) **G01N 33/564**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 823 317** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 823 318** (51) **G01N 33/74**
(84) BE 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 823 324** (51) **G01R 31/319**
(84) CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 823 327** (51) **G01R 33/00**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 823 334** (51) **G01T 1/164**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.08.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 31.08.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016

IE 30.08.2016	FR 31.08.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LU 30.08.2016		SM 23.11.2016		SM 13.04.2016	
(11) 2 823 341	(51) G02B 1/04	(11) 2 823 402	(51) G06F 12/00	(11) 2 823 500	(51) H01H 69/01
(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
				DK 28.09.2016	
(11) 2 823 347	(51) G02B 26/02	(11) 2 823 464	(51) G06T 7/00	(11) 2 823 512	(51) H01L 29/82
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(11) 2 823 364	(51) G04B 1/12	(11) 2 823 492	(51) H01B 7/18	(11) 2 823 514	(51) H01L 31/0687
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SM 25.05.2016		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016		
		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016		
(11) 2 823 365	(51) G04B 19/02	(11) 2 823 493	(51) H01B 13/016	(11) 2 823 517	(51) H01L 25/075
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 03.08.2016	GR 04.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NO 20.07.2016	RO 20.04.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PT 22.08.2016	SE 20.04.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RS 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SI 20.04.2016		SI 03.08.2016		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SM 20.04.2016				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 823 366	(51) G06F 3/048	(11) 2 823 494	(51) H01F 27/28	(11) 2 823 518	(51) H01M 2/10
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 27.04.2016	PT 29.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 27.04.2016		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 27.04.2016			
(11) 2 823 380	(51) G06F 3/0488	(11) 2 823 498	(51) H01G 9/20	(11) 2 823 543	(51) H02H 7/04
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016				

RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 823 713	(51) A22C 21/00
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 2 823 557	(51) H02P 27/14	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	CZ 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 823 641	(51) H04L 29/06	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SM 04.05.2016	IE 11.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LU 11.07.2016	
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 823 720	(51) A24F 47/00
(11) 2 823 573	(51) H04B 3/54	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
LV 26.10.2016	PL 26.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(11) 2 823 648	(51) H04R 25/00	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SM 26.10.2016		EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 823 575	(51) H04B 7/02	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 2 823 725	(51) H04B 1/3888
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SM 16.03.2016	GB 14.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	FR 02.11.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 823 670	(51) H04W 36/22	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(11) 2 823 600	(51) H04L 12/24	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 14.09.2016	
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 823 726	(51) A45D 20/50
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
IE 27.03.2016	IS 23.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
IT 23.03.2016	LI 31.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(11) 2 823 687	(51) H04W 76/06	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SI 17.08.2016	
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(11) 2 823 737	(51) A47J 31/60
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
SM 23.03.2016		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(11) 2 823 620	(51) H04L 29/06	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
HR 23.03.2016	IE 28.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
IS 23.07.2016	LI 31.03.2016	(11) 2 823 698	(51) A01B 59/06	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(11) 2 823 743	(51) A47L 5/36
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(11) 2 823 622	(51) H04L 29/08	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016

SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
SM 09.11.2016		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016
(11) 2 823 744	(51) A47L 9/00	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(84) FI 05.10.2016	(84) HR 05.10.2016	DK 28.09.2016		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 823 794	(51) A61F 13/551	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 823 869	(51) B01D 35/18
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	MC 01.06.2016	NO 01.09.2016
(11) 2 823 771	(51) A61B 17/072	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016			SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 823 829	(51) A61L 27/22	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	IE 04.07.2016	LU 04.07.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016		
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 823 877	(51) B01D 61/00
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016
(11) 2 823 773	(51) A61B 17/072	SI 20.07.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016			RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(11) 2 823 832	(51) A61M 1/02	SM 09.11.2016	
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 11.01.2017		
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	(11) 2 823 880	(51) B01F 5/06
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	GR 12.04.2017	IS 11.05.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	ES 11.01.2017	PL 11.01.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	AT 11.01.2017		FI 13.04.2016	FR 01.08.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016			GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 823 842	(51) A61M 5/31	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
SM 13.04.2016	LU 07.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
(11) 2 823 776	(51) A61B 17/122	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IE 02.07.2016	LU 02.07.2016
LI 30.06.2016	LT 25.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016		
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(11) 2 823 889	(51) B01L 3/00
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SK 25.05.2016				IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
		(11) 2 823 849	(51) A61M 35/00	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(11) 2 823 788	(51) A61F 2/07	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
FI 06.04.2016	FR 01.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016		
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 823 891	(51) B05B 1/00
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016			DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 823 855	(51) A61N 1/36	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) EE 23.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SM 06.04.2016	LU 07.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
		HR 23.03.2016	IE 24.06.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(11) 2 823 791	(51) A61F 2/64	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017				
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 823 862	(51) A62C 2/06	(11) 2 823 893	(51) B05B 17/06
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	ES 12.10.2016	GR 13.01.2017	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017
		HR 12.10.2016	IS 12.02.2017		

HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016
NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	SM 30.03.2016		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SM 07.12.2016	AT 07.12.2016			SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
				SM 20.04.2016	IE 12.07.2016
				LU 12.07.2016	
(11) 2 823 908	(51) B21D 43/06	(11) 2 823 954	(51) B29C 70/38	(11) 2 823 994	(51) B60P 1/16
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 21.09.2016	PT 23.01.2017
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SM 21.09.2016	
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016		
SM 30.11.2016		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016		
		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016		
(11) 2 823 915	(51) B22D 11/08	(11) 2 823 968	(51) B41M 3/14	(11) 2 824 000	(51) B60R 16/02
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		SM 20.04.2016	LU 04.08.2016	SM 25.05.2016	
(11) 2 823 928	(51) B62D 21/15	(11) 2 823 969	(51) B41M 5/00	(11) 2 824 007	(51) B60T 17/18
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 17.11.2016	HR 17.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SI 17.08.2016		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016			RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016			SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SI 17.08.2016				SM 08.06.2016	
(11) 2 823 933	(51) B23Q 3/155	(11) 2 823 972	(51) B60C 1/00	(11) 2 824 013	(51) B62B 5/00
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 25.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FR 01.08.2016	GR 26.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		SM 16.11.2016		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
				IE 10.07.2016	LU 10.07.2016
(11) 2 823 944	(51) B28D 1/24	(11) 2 823 976	(51) B60G 21/055	(11) 2 824 017	(51) B62D 25/02
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
		SM 25.05.2016	IE 01.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
		LU 01.07.2016		SM 16.03.2016	
(11) 2 823 950	(51) B29C 65/00	(11) 2 823 980	(51) B60K 15/035		
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016		
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016		
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016		
HR 30.03.2016	IE 17.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016		

(11) 2 824 019	(51) B62D 59/04	(11) 2 824 029	(51) B63J 3/02	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SM 16.11.2016	
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017		
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(11) 2 824 079	(51) C02F 1/68
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SM 30.11.2016		IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
				LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
				NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
(11) 2 824 022	(51) B62J 17/02	(11) 2 824 031	(51) B64C 25/16	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) BE 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 28.09.2016	
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016		
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016		
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 824 084	(51) C03B 5/187
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016
		DK 14.09.2016		NO 07.03.2017	RS 07.12.2016
				SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016
				EE 07.12.2016	RO 07.12.2016
				SK 07.12.2016	IS 07.04.2017
				PL 07.12.2016	IT 07.12.2016
				SM 07.12.2016	AT 07.12.2016
(11) 2 824 024	(51) B62K 21/12	(11) 2 824 032	(51) B64D 11/00		
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 824 085	(51) C03B 9/32
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
HR 30.03.2016	IE 31.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LI 31.07.2016	LT 30.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SM 30.03.2016		SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SM 02.11.2016	
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		
		IE 09.07.2016	LU 09.07.2016		
(11) 2 824 026	(51) B63G 8/38	(11) 2 824 060	(51) B66D 3/14		
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 824 103	(51) C07D 401/14
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
LT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FR 01.08.2016	GR 28.07.2016
MC 25.05.2016	PT 26.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
SM 25.05.2016	IE 08.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
LU 08.07.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
		DK 14.09.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
				SM 27.04.2016	IE 09.07.2016
				LU 09.07.2016	
(11) 2 824 027	(51) B63H 21/17	(11) 2 824 064	(51) B67C 11/04		
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 824 106	(51) C07D 487/06
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LI 31.07.2016	LT 20.04.2016	FR 01.08.2016	GR 28.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NL 20.04.2016	PL 20.04.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
IE 09.07.2016	LU 09.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 23.11.2016	
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
		IE 10.07.2016	LU 10.07.2016		
(11) 2 824 028	(51) B63J 2/12	(11) 2 824 076	(51) C01G 51/00	(11) 2 824 116	(51) C08C 19/02
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017
ES 20.04.2016	GR 21.07.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017
HR 20.04.2016	LI 31.07.2016				
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016				
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016				
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016				
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016				
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016				
SM 20.04.2016	IE 09.07.2016				
LU 09.07.2016					

ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
AT 04.01.2017		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
(11) 2 824 142	(51) C08L 23/10	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) CH 31.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	(11) 2 824 228	(51) D05B 65/06	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SM 23.03.2016	IE 12.07.2016
LI 31.07.2016	LT 13.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LU 12.07.2016	
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 824 284	(51) F01D 13/00
NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	FI 18.05.2016	GR 18.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 23.06.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
IE 12.07.2016	LU 12.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
(11) 2 824 149	(51) C09D 11/00	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	MC 18.05.2016		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	(11) 2 824 232	(51) D06F 37/22	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IE 07.07.2016	LU 07.07.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016		
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 824 285	(51) F01D 17/14
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SI 06.07.2016		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	FI 16.03.2016	FR 01.08.2016
(11) 2 824 153	(51) C09J 7/04	SM 30.11.2016		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016			IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 824 248	(51) E03F 5/04	LI 31.07.2016	LT 16.03.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	FR 11.07.2016	GR 12.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	HR 11.05.2016	IE 20.06.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	IE 11.07.2016	LU 11.07.2016
SM 26.10.2016		NL 11.05.2016	PL 11.05.2016		
(11) 2 824 202	(51) C22B 23/00	RO 12.09.2016	RO 11.05.2016	(11) 2 824 291	(51) F01K 9/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016			EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 824 249	(51) E04B 1/00	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016	IE 27.06.2016	IT 25.05.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 25.05.2016	FR 25.07.2016
(11) 2 824 203	(51) C22B 23/00	SI 24.08.2016		(11) 2 824 307	(51) F02G 5/02
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 824 256	(51) E04H 4/16	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 09.06.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 09.03.2016	IE 18.06.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 09.03.2016	SI 09.03.2016
DK 14.09.2016		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 824 210	(51) C22C 38/00	(11) 2 824 277	(51) F01D 5/14	(11) 2 824 310	(51) F02M 45/08
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 23.03.2016	LI 31.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016

NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	DK 14.09.2016	
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LI 31.07.2016	LT 01.06.2016		
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	(11) 2 824 479	(51) G01S 19/02
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(11) 2 824 322	(51) F03D 7/04	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	BG 06.10.2016	CH 31.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IE 11.07.2016	LU 11.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 824 439	(51) G01M 5/00	IT 06.07.2016	LI 31.07.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
SM 16.11.2016		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
(11) 2 824 381	(51) F21S 8/02	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IE 12.07.2016	LU 12.07.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SI 06.07.2016	
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 824 486	(51) B29C 43/02
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	DK 14.09.2016		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 824 452	(51) G01N 27/404	ER 05.10.2016	FI 05.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
DK 14.09.2016		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
(11) 2 824 389	(51) F21V 29/00	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 05.10.2016	
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	DK 14.09.2016			
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	(11) 2 824 460	(51) G01P 5/26	(11) 2 824 513	(51) G03G 9/083
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 824 396	(51) F24H 9/00	PL 16.11.2016	NO 16.02.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 16.11.2016	CH 30.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 16.11.2016	SK 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LI 30.11.2016	SK 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	IT 16.11.2016	DK 14.09.2016	DK 14.09.2016	
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 824 462	(51) G01R 15/20	(11) 2 824 538	(51) G06F 3/01
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(11) 2 824 431	(51) G01P 5/24	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
FI 25.05.2016	FR 01.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(11) 2 824 467	(51) G01R 31/319	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 824 543	(51) G06F 3/023
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
IE 07.07.2016	LU 07.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 824 435	(51) G01J 3/42	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
				LU 31.05.2017	IT 12.10.2016
				SM 12.10.2016	

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 2 824 547 | (51) G06F 3/041 | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 | SM 06.04.2016 | |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 | | |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | LT 17.08.2016 | LV 17.08.2016 | (11) 2 824 702 | (51) H01L 23/24 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | NO 17.11.2016 | PL 17.08.2016 | (84) AT 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 | BG 03.11.2016 | CZ 03.08.2016 |
| IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | RS 17.08.2016 | SE 17.08.2016 | DK 03.08.2016 | EE 03.08.2016 |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | SK 17.08.2016 | SM 17.08.2016 | ES 03.08.2016 | FI 03.08.2016 |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | SI 17.08.2016 | | GR 04.11.2016 | HR 03.08.2016 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | | | IS 03.12.2016 | IT 03.08.2016 |
| RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | (11) 2 824 656 | (51) G09G 3/34 | LT 03.08.2016 | LV 03.08.2016 |
| SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016 | NL 03.08.2016 | NO 03.11.2016 |
| DK 14.09.2016 | | CZ 25.05.2016 | DK 25.05.2016 | PL 03.08.2016 | PT 05.12.2016 |
| | | EE 25.05.2016 | ES 25.05.2016 | RO 03.08.2016 | RS 03.08.2016 |
| | | FI 25.05.2016 | GR 26.08.2016 | SE 03.08.2016 | SK 03.08.2016 |
| (11) 2 824 572 | (51) G06F 11/16 | IT 25.05.2016 | LT 25.05.2016 | SM 03.08.2016 | SI 03.08.2016 |
| (84) DK 25.05.2016 | (84) EE 25.05.2016 | LV 25.05.2016 | NO 25.08.2016 | | |
| FI 25.05.2016 | GR 26.08.2016 | PL 25.05.2016 | PT 26.09.2016 | (11) 2 824 718 | (51) H01L 31/048 |
| LT 25.05.2016 | LV 25.05.2016 | RO 25.05.2016 | RS 25.05.2016 | (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016 |
| MC 25.05.2016 | NL 25.05.2016 | SE 25.05.2016 | SI 25.05.2016 | BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 |
| NO 25.08.2016 | PL 25.05.2016 | SK 25.05.2016 | SM 25.05.2016 | EE 07.09.2016 | FI 07.09.2016 |
| PT 26.09.2016 | RS 25.05.2016 | | | GR 08.12.2016 | HR 07.09.2016 |
| SE 25.05.2016 | SI 25.05.2016 | (11) 2 824 668 | (51) G21F 5/008 | IS 07.01.2017 | LT 07.09.2016 |
| SK 25.05.2016 | SM 25.05.2016 | (84) BG 30.11.2016 | (84) DK 31.08.2016 | LV 07.09.2016 | NL 07.09.2016 |
| IE 12.07.2016 | LU 12.07.2016 | EE 31.08.2016 | GR 01.12.2016 | NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 |
| | | HR 31.08.2016 | LT 31.08.2016 | PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 |
| (11) 2 824 583 | (51) G06F 13/42 | LV 31.08.2016 | NO 30.11.2016 | RS 07.09.2016 | SE 07.09.2016 |
| (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | PL 31.08.2016 | PT 02.01.2017 | SK 07.09.2016 | SM 07.09.2016 |
| ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 | RO 31.08.2016 | RS 31.08.2016 | DK 07.09.2016 | SI 07.09.2016 |
| GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 | SM 31.08.2016 | SI 31.08.2016 | | |
| IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 | | | (11) 2 824 737 | (51) H01M 4/525 |
| LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 | (11) 2 824 679 | (51) H01F 38/14 | (84) AT 19.10.2016 | (84) BE 19.10.2016 |
| NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 | (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | ES 19.10.2016 | FI 19.10.2016 |
| PT 06.02.2017 | RS 05.10.2016 | BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 | GR 20.01.2017 | HR 19.10.2016 |
| SE 05.10.2016 | DK 05.10.2016 | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | IS 19.02.2017 | LT 19.10.2016 |
| CZ 05.10.2016 | EE 05.10.2016 | ES 17.08.2016 | FI 17.08.2016 | LV 19.10.2016 | NL 19.10.2016 |
| RO 05.10.2016 | SK 05.10.2016 | GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 | NO 19.01.2017 | PL 19.10.2016 |
| IT 05.10.2016 | SM 05.10.2016 | IT 17.08.2016 | LT 17.08.2016 | PT 20.02.2017 | RS 19.10.2016 |
| | | LV 17.08.2016 | NL 17.08.2016 | SE 19.10.2016 | DK 19.10.2016 |
| (11) 2 824 627 | (51) G07F 7/08 | NO 17.11.2016 | PL 17.08.2016 | CZ 19.10.2016 | EE 19.10.2016 |
| (84) BG 14.12.2016 | (84) CZ 14.09.2016 | PT 19.12.2016 | RO 17.08.2016 | RO 19.10.2016 | SK 19.10.2016 |
| EE 14.09.2016 | FI 14.09.2016 | RS 17.08.2016 | SE 17.08.2016 | IT 19.10.2016 | SM 19.10.2016 |
| GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 | SK 17.08.2016 | SM 17.08.2016 | | |
| IS 14.01.2017 | LT 14.09.2016 | SI 17.08.2016 | | (11) 2 824 744 | (51) H01M 8/06 |
| LV 14.09.2016 | NO 14.12.2016 | | | (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 07.09.2016 |
| PL 14.09.2016 | RO 14.09.2016 | (11) 2 824 683 | (51) H01H 1/60 | BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 |
| RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | (84) BE 31.01.2017 | (84) NL 04.01.2017 | EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 |
| SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | LT 04.01.2017 | FI 04.01.2017 | FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 |
| DK 14.09.2016 | | NO 04.04.2017 | HR 04.01.2017 | HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 |
| | | GR 05.04.2017 | IS 04.05.2017 | IT 07.09.2016 | LT 07.09.2016 |
| (11) 2 824 641 | (51) G07D 7/00 | PL 04.01.2017 | AT 04.01.2017 | LV 07.09.2016 | NL 07.09.2016 |
| (84) ES 30.11.2016 | (84) FI 30.11.2016 | | | NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 |
| GR 01.03.2017 | HR 30.11.2016 | (11) 2 824 688 | (51) H01H 50/06 | PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 |
| LT 30.11.2016 | LV 30.11.2016 | (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | RS 07.09.2016 | SE 07.09.2016 |
| NL 30.11.2016 | NO 28.02.2017 | CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 | SK 07.09.2016 | SM 07.09.2016 |
| PL 30.11.2016 | PT 30.11.2016 | EE 27.04.2016 | FI 27.04.2016 | DK 07.09.2016 | SI 07.09.2016 |
| RS 30.11.2016 | SE 30.11.2016 | GR 28.07.2016 | HR 27.04.2016 | | |
| DK 30.11.2016 | CZ 30.11.2016 | IE 24.06.2016 | LT 27.04.2016 | (11) 2 824 748 | (51) H01M 8/18 |
| EE 30.11.2016 | RO 30.11.2016 | LV 27.04.2016 | MC 27.04.2016 | (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 |
| SK 30.11.2016 | IT 30.11.2016 | NL 27.04.2016 | NO 27.07.2016 | ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 |
| SM 30.11.2016 | | PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 | GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 |
| | | RO 27.04.2016 | RS 27.04.2016 | IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 |
| (11) 2 824 652 | (51) H04L 9/30 | SE 27.04.2016 | SI 27.04.2016 | LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 |
| (84) AT 19.10.2016 | (84) BE 19.10.2016 | SK 27.04.2016 | SM 27.04.2016 | NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 |
| FI 19.10.2016 | GR 20.01.2017 | | | PT 13.02.2017 | RS 12.10.2016 |
| HR 19.10.2016 | IS 19.02.2017 | (11) 2 824 689 | (51) H01H 71/14 | SE 12.10.2016 | DK 12.10.2016 |
| LT 19.10.2016 | LV 19.10.2016 | (84) BE 30.06.2016 | (84) CZ 06.04.2016 | CZ 12.10.2016 | EE 12.10.2016 |
| NL 19.10.2016 | NO 19.01.2017 | DK 06.04.2016 | EE 06.04.2016 | RO 12.10.2016 | SK 12.10.2016 |
| PL 19.10.2016 | PT 20.02.2017 | ES 06.04.2016 | FI 06.04.2016 | IT 12.10.2016 | SM 12.10.2016 |
| RS 19.10.2016 | SE 19.10.2016 | GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 | | |
| DK 19.10.2016 | CZ 19.10.2016 | IE 03.06.2016 | IS 06.08.2016 | (11) 2 824 751 | (51) H01M 10/054 |
| EE 19.10.2016 | RO 19.10.2016 | LT 06.04.2016 | LV 06.04.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016 |
| SK 19.10.2016 | SM 19.10.2016 | MC 06.04.2016 | NL 06.04.2016 | CH 31.07.2016 | CZ 20.04.2016 |
| | | NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 | DK 20.04.2016 | EE 20.04.2016 |
| (11) 2 824 654 | (51) G09F 9/30 | PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 | ES 20.04.2016 | FI 20.04.2016 |
| (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | RS 06.04.2016 | SE 06.04.2016 | GR 21.07.2016 | HR 20.04.2016 |
| BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 | | | | |

IT 20.04.2016	LI 31.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 824 810	(51) H02K 13/00	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SM 20.04.2016	IE 12.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 824 845	(51) H04B 3/50
LU 12.07.2016		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 824 757	(51) H01M 12/06	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	IE 25.06.2016	IT 25.05.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 824 820	(51) H02M 7/48	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 25.05.2016	FR 25.07.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 824 847	(51) H04B 7/06
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(11) 2 824 777	(51) H01S 3/042	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	DK 14.09.2016		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
IE 26.05.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 824 837	(51) H03K 17/12	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
LU 26.05.2016	LV 23.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 824 869	(51) H04L 12/18
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	FR 20.06.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	HR 20.04.2016	IE 22.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 824 783	(51) H02G 3/10	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(11) 2 824 839	(51) H03K 17/96	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SI 24.08.2016	
NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 824 879	(51) H04L 12/911
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IE 08.07.2016	LU 08.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(11) 2 824 784	(51) H02G 3/12	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 07.09.2016		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
HR 27.04.2016	IE 03.06.2016	(11) 2 824 841	(51) H03M 13/13	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SI 17.08.2016	
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 824 894	(51) H04M 1/04
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SM 27.04.2016		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 824 786	(51) H02G 7/14	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
EE 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 824 844	(51) H04B 3/46	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016		

(11) 2 824 896	(51) <i>H04M 1/04</i>	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 14.09.2016			
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016				
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 824 984	(51) <i>H04W 72/08</i>	(11) 2 825 015	(51) <i>A01C 7/04</i>
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
SM 12.10.2016		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
		BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		SM 23.11.2016		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 824 932	(51) <i>H04N 21/235</i>	(11) 2 824 990	(51) <i>H04W 76/02</i>	(11) 2 825 018	(51) <i>A01D 75/00</i>
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SM 04.05.2016	
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
(11) 2 824 952	(51) <i>H04W 8/26</i>	(11) 2 824 998	(51) <i>H05H 1/24</i>	(11) 2 825 020	(51) <i>A01G 9/10</i>
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016		
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
(11) 2 824 965	(51) <i>H04W 48/06</i>	(11) 2 825 000	(51) <i>H05H 7/22</i>	(11) 2 825 021	(51) <i>A01G 9/24</i>
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IS 09.07.2016	MC 09.03.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	NO 09.06.2016	RO 09.03.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	RS 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016			PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016			RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016			SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016			SM 11.05.2016	
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016				
SI 31.08.2016					
(11) 2 824 975	(51) <i>H04W 52/02</i>	(11) 2 825 009	(51) <i>H05K 7/14</i>	(11) 2 825 046	(51) <i>A01N 53/00</i>
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	CZ 09.03.2016	DE 01.10.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	FI 09.03.2016	FR 09.05.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	IE 11.03.2016	IS 09.07.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
SM 16.03.2016				RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
				SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(11) 2 824 983	(51) <i>H04W 72/08</i>	(11) 2 825 011	(51) <i>H05K 7/20</i>	(11) 2 825 055	(51) <i>A23L 27/60</i>
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 16.11.2016	PL 16.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016		
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016		
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016		

- PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 825 066**
(84) AT 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (11) **2 825 067**
(84) AT 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (11) **2 825 080**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 825 082**
(84) AT 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 825 091**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 825 092**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IS 09.07.2016
- RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (51) **A41C 3/00**
(84) FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **A41C 3/10**
(84) FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **A47G 23/02**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **A47L 5/36**
(84) BE 11.05.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (51) **A61B 5/02**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **A61B 5/0484**
(84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IE 12.03.2016
IT 09.03.2016
- LT 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 825 099**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 825 103**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 825 109**
(84) CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
LT 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 825 118**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 825 133**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 825 139**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
- LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **A61B 17/02**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **A61B 90/00**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (51) **A61B 17/34**
(84) DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IT 11.05.2016
LV 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (51) **A61B 17/88**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **A61F 2/50**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **A61F 5/01**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
- LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 825 144**
(84) CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 825 152**
(84) AT 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 825 186**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 825 190**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (11) **2 825 213**
(84) AT 13.04.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 825 240**
(84) AT 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **A61F 13/495**
(84) DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **A61K 8/97**
(84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (51) **A61K 36/58**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **A61K 38/16**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **A61L 2/00**
(84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
HR 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (51) **A61M 25/00**
(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SM 24.08.2016

(11) 2 825 248	(51) A61M 39/10	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016	(11) 2 825 349	(51) B24B 13/04	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
HR 09.03.2016	IE 14.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
IS 09.07.2016	LI 31.03.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 825 381	(51) C09D 7/12
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
SM 09.03.2016		SM 13.04.2016		HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
(11) 2 825 252	(51) A61N 1/36	(11) 2 825 355	(51) B27B 17/14	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NO 23.06.2016	RO 23.03.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SI 23.03.2016	SM 23.03.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 825 384	(51) B41J 2/045
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) EE 04.05.2016	(84) ES 04.05.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(11) 2 825 254	(51) A61N 1/36	(11) 2 825 356	(51) B29B 7/48	SM 04.05.2016	
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(11) 2 825 388	(51) B41J 3/60
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	IT 16.03.2016	LI 31.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	(11) 2 825 361	(51) B29C 45/26	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SM 01.06.2016		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
(11) 2 825 283	(51) B01D 53/04	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SM 16.03.2016	LU 03.07.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 825 390	(51) B41M 3/00
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(11) 2 825 367	(51) B29C 65/06	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	HR 09.03.2016	IE 14.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
(11) 2 825 294	(51) B01J 21/04	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SI 25.05.2016	SM 25.05.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 825 370	(51) B29C 65/50	(11) 2 825 398	(51) B60B 5/02
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
SI 27.07.2016		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	HR 09.03.2016	IE 14.03.2016
(11) 2 825 337	(51) B22C 9/02	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	SM 25.05.2016		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 825 374	(51) B29D 30/06	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SE 09.03.2016	SK 09.03.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SM 09.03.2016	
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016		
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016				

(11) 2 825 399	(51) B60C 11/04	(11) 2 825 415	(51) B60Q 1/08	(11) 2 825 438	(51) B62D 5/04
(84) AT 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016	(84) AT 04.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 IT 04.05.2016 LV 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 RS 04.05.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016	(84) AT 09.03.2016 BG 09.06.2016 DK 09.03.2016 ES 09.03.2016 GR 10.06.2016 IE 12.03.2016 IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 NL 09.03.2016 PT 11.07.2016 RS 09.03.2016 SI 09.03.2016 SM 09.03.2016	(84) BE 31.03.2016 CH 31.03.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 LI 31.03.2016 LV 09.03.2016 NO 09.06.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016
(11) 2 825 401	(51) B60C 27/06	(11) 2 825 419	(51) B60R 19/24	(11) 2 825 440	(51) B62D 21/10
(84) BE 28.02.2017 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SM 14.09.2016	(84) AT 13.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 IT 13.04.2016 LV 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 LV 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 RS 04.05.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016
(11) 2 825 404	(51) B60K 1/04	(11) 2 825 423	(51) B60R 25/021	(11) 2 825 443	(51) B63B 29/06
(84) AT 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LV 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 LT 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
(11) 2 825 406	(51) B60K 5/12	(11) 2 825 427	(51) B60T 1/087	(11) 2 825 451	(51) B64C 27/605
(84) CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016	(84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) BE 28.02.2017 GR 29.03.2017 LT 28.12.2016 NL 28.12.2016 RS 28.12.2016 CZ 28.12.2016 RO 28.12.2016 IS 28.04.2017 PL 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016 HR 28.12.2016 LV 28.12.2016 NO 28.03.2017 SE 28.12.2016 EE 28.12.2016 SK 28.12.2016 ES 28.12.2016 SM 28.12.2016
(11) 2 825 408	(51) B60K 7/00	(11) 2 825 429	(51) B60T 7/12	(11) 2 825 452	(51) B64D 11/00
(84) BE 28.02.2017 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016	(84) CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 LV 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016
(11) 2 825 410	(51) B60K 37/04	(11) 2 825 436	(51) B61D 3/18	(11) 2 825 459	(51) B64D 11/06
(84) AT 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 LT 18.05.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016

- RO 26.10.2016 SK 26.10.2016 LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 (11) **2 825 488** (51) **B65G 47/08**
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016 NL 09.03.2016 NO 09.06.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
(11) **2 825 461** (51) **B64D 11/06** PL 09.03.2016 PT 11.07.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 RO 09.03.2016 RS 09.03.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 SE 09.03.2016 SI 09.03.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 SK 09.03.2016 SM 09.03.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 (11) **2 825 480** (51) **B65D 81/34** PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 PT 16.01.2017
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 RS 14.09.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 SM 14.09.2016 SK 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 DK 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 (11) **2 825 491** (51) **B65H 19/18**
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 HR 10.08.2016 IS 10.12.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
DK 14.09.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
LV 25.05.2016 PL 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016 SI 10.08.2016 SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 825 465** (51) **B65B 29/02**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 CZ 09.03.2016 EE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 FI 09.03.2016 FR 09.03.2016 GR 10.06.2016
DK 09.03.2016 IE 15.03.2016 IT 09.03.2016 LV 09.03.2016
ES 09.03.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 PL 09.03.2016
FR 09.05.2016 RS 09.03.2016 SI 09.03.2016 SM 09.03.2016
HR 09.03.2016 IT 09.03.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016
IS 09.07.2016 LT 09.03.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 SI 09.03.2016
PL 09.03.2016 RS 09.03.2016 SM 09.03.2016 SK 09.03.2016
- (11) **2 825 468** (51) **B65B 53/02**
(84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 NL 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
PT 02.03.2017 EE 02.11.2016 CZ 02.11.2016
SE 02.11.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 825 472** (51) **B65D 19/32**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 NL 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
PT 13.02.2017 EE 12.10.2016 CZ 12.10.2016
SE 12.10.2016 EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 825 474** (51) **B65D 33/04**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 CZ 27.04.2016
AT 27.04.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
CZ 27.04.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
EE 27.04.2016 NL 27.04.2016 LV 27.04.2016
FI 27.04.2016 PL 27.04.2016 NO 27.07.2016
HR 27.04.2016 RO 27.04.2016 PT 29.08.2016
LV 27.04.2016 SE 27.04.2016 RS 27.04.2016
NO 27.07.2016 SK 27.04.2016 SI 27.04.2016
PT 29.08.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 825 478** (51) **B65D 75/16**
(84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
AT 09.03.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
CZ 09.03.2016 GR 10.06.2016 FI 09.03.2016
EE 09.03.2016 IE 11.03.2016 HR 09.03.2016
FI 09.03.2016 IT 09.03.2016 IS 09.07.2016
- LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 NO 09.06.2016
NL 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016
PT 11.07.2016 RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- LV 09.03.2016 NO 09.06.2016 NL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 825 481** (51) **B65D 83/00**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 28.02.2017 CZ 20.07.2016
BG 20.10.2016 EE 20.07.2016 HR 20.07.2016
DK 20.07.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016
FI 20.07.2016 IS 20.11.2016 LV 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016
PT 21.11.2016 RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
RS 20.07.2016 SM 20.07.2016 SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 825 483** (51) **B65D 85/80A**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016
AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016
EE 18.05.2016 GR 19.08.2016 LT 18.05.2016
GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 NL 18.05.2016
IT 18.05.2016 LV 18.05.2016 PL 18.05.2016
LV 18.05.2016 NO 18.08.2016 RO 18.05.2016
PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
NO 18.08.2016 RS 18.05.2016 SK 18.05.2016
PT 19.09.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016
RS 18.05.2016
- (11) **2 825 484** (51) **B65D 85/00**
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016 HR 05.10.2016
ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017
GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016
IS 05.02.2017 NL 05.10.2016
LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 825 485** (51) **B65G 1/137**
(84) BE 31.03.2016 (84) BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
BE 31.03.2016 CH 31.03.2016 DK 09.03.2016
CH 31.03.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
DK 09.03.2016 ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
ES 09.03.2016 FR 09.05.2016 GR 10.06.2016
FR 09.05.2016 HR 09.03.2016 IE 12.03.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 LT 09.03.2016
IS 09.07.2016 LI 31.03.2016 LV 09.03.2016
LI 31.03.2016 NO 09.06.2016 NL 09.03.2016
LV 09.03.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016
NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 RS 09.03.2016
PT 11.07.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016
RS 09.03.2016 SI 09.03.2016 SM 09.03.2016
SE 09.03.2016 SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 825 496** (51) **B66D 1/28**
(84) BE 28.02.2017 (84) CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016
BE 28.02.2017 DK 01.06.2016 FI 01.06.2016
DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016
ES 01.06.2016 HR 01.06.2016 LT 01.06.2016
GR 02.09.2016 IS 01.10.2016
IS 01.10.2016 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
LV 01.06.2016 NO 14.07.2016 PL 01.06.2016
NO 14.07.2016 PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
PT 03.10.2016 RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
RS 01.06.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SI 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 825 497** (51) **B66F 9/075**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 DK 27.04.2016
AT 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016
FI 27.04.2016 IT 27.04.2016 LV 27.04.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 NO 27.07.2016
LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PT 29.08.2016
NL 27.04.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
PT 29.08.2016 SI 27.04.2016
RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016
SE 27.04.2016 SM 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 825 498** (51) **B67D 3/00**
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 FI 21.09.2016
BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 GR 22.12.2016
EE 21.09.2016 IS 21.01.2017
GR 22.12.2016 IT 21.09.2016
IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
- (11) **2 825 504** (51) **C01B 15/023**
(84) BE 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016 GR 21.07.2016
BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 HR 20.04.2016
DK 20.04.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016
LT 20.04.2016 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
NL 20.04.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
RO 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 825 509** (51) **C02F 1/469**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 DK 03.08.2016
AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 FI 03.08.2016
BG 03.11.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016

- IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (11) **2 825 514**
(84) AT 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 825 530**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 825 533**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 825 535**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 825 538**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
RS 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 825 540**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
- LT 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **B01J 19/00**
(84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **C07D 301/08**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (51) **C07D 403/12**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **C07D 451/10**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (51) **C07D 471/04**
(84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (51) **C07D 487/04**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
- GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 825 569**
(84) AT 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 825 578**
(84) CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 825 583**
(84) BG 14.12.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 825 588**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 825 645**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 825 661**
(84) CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **C08F 2/01**
(84) BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (51) **C08G 18/28**
(84) DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **C08J 3/12**
(84) EE 14.09.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **C08K 3/22**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (51) **C12N 9/78**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **C12P 13/00**
(84) DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 825 682**
(84) BE 31.12.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RS 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 825 684**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 825 688**
(84) AT 18.05.2016
DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 825 689**
(84) AT 18.05.2016
DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 825 690**
(84) AT 18.05.2016
DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 825 697**
(84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 825 698**
(84) BE 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
- (51) **C23C 8/02**
(84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **C23C 16/44**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **C23C 18/22**
(84) BE 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **C23C 18/22**
(84) BE 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **C23C 18/22**
(84) BE 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **C23C 18/22**
(84) BE 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **D21B 1/32**
(84) DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (51) **D21C 11/00**
(84) GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
RS 05.10.2016

DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 2 825 739	(51) F01N 3/20	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 02.11.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 825 780	(51) F16B 13/06
SM 05.10.2016		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) BG 06.10.2016	(84) DK 06.07.2016
(11) 2 825 702	(51) E01C 19/23	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
(84) DK 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SM 02.11.2016		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016			SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 825 753	(51) F02D 35/02	(11) 2 825 784	(51) F16C 37/00
SM 18.05.2016		(84) BE 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
(11) 2 825 709	(51) E04F 10/10	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	SM 18.05.2016	
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016		
SM 04.05.2016		SI 03.08.2016			
(11) 2 825 715	(51) B23K 10/00	(11) 2 825 761	(51) F02M 26/02	(11) 2 825 785	(51) F16D 3/08
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 11.05.2016	
(11) 2 825 719	(51) E21B 29/02	(11) 2 825 765	(51) F02M 63/00	(11) 2 825 788	(51) F16D 13/75
(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SM 18.05.2016		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		DK 28.09.2016			
(11) 2 825 736	(51) F01K 13/02	(11) 2 825 768	(51) F03D 1/02	(11) 2 825 791	(51) F16H 57/08
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
FI 24.08.2016	HR 24.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IE 16.04.2016	LI 30.04.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PL 24.08.2016	RO 24.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SE 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SI 24.08.2016		SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
		SM 30.11.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
				SM 13.04.2016	
(11) 2 825 738	(51) F01N 3/025	(11) 2 825 769	(51) F03D 3/00	(11) 2 825 792	(51) F16H 61/12
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LT 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NL 24.08.2016	RS 25.12.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 24.08.2016			
SM 05.10.2016		RO 24.08.2016			

SE 21.12.2016	CZ 21.12.2016	(11) 2 826 104	(51) <i>H01R 43/18</i>	(11) 2 826 169	(51) <i>H04W 52/36</i>
EE 21.12.2016	RO 21.12.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
SK 21.12.2016	IS 21.04.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
ES 21.12.2016	PL 21.12.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NO 28.03.2017	RS 28.12.2016
(11) 2 826 045	(51) <i>H01F 1/01</i>	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SE 28.12.2016	CZ 28.12.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	EE 28.12.2016	RO 28.12.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SK 28.12.2016	IS 28.04.2017
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	ES 28.12.2016	PL 28.12.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	IT 28.12.2016	SM 28.12.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	AT 28.12.2016	
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016			(11) 2 826 179	(51) <i>H04L 1/00</i>
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 826 117	(51) <i>H02H 3/08</i>	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
		LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
		NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
		PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
		RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(11) 2 826 048	(51) <i>G01R 29/20</i>				
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(11) 2 826 131	(51) <i>H02K 1/14</i>	(11) 2 826 200	(51) <i>H04L 9/30</i>
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	FI 10.08.2016	HR 10.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
SM 11.05.2016		LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016
		NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 826 055	(51) <i>H01H 71/68</i>				
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 826 135	(51) <i>H02K 1/32</i>	(11) 2 826 202	(51) <i>G06F 21/31</i>
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 826 076	(51) <i>H01L 31/055</i>				
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(11) 2 826 139	(51) <i>H02M 3/335</i>	(11) 2 826 219	(51) <i>H04L 29/06</i>
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 14.09.2016	EE 20.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	ES 14.09.2016	FI 20.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	GR 15.12.2016	HR 20.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IS 14.01.2017	IT 20.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SM 20.04.2016		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 826 082	(51) <i>H01M 2/02</i>				
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(11) 2 826 142	(51) <i>H03F 1/32</i>	(11) 2 826 249	(51) <i>H04N 9/31</i>
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SM 20.04.2016		SI 20.07.2016	SK 18.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
			SM 18.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
				SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 826 094	(51) <i>F23L 15/04</i>				
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016				
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016				
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016				
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016				
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016				
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016				
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016				
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016				
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016				

(11) 2 826 262	(51) H04R 25/00	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 826 362	(51) A01G 17/08
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 826 326	(51) H04W 74/08	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SM 18.05.2016		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
		CZ 02.11.2016	RO 02.11.2016		
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016		
(11) 2 826 263	(51) H04R 25/00	(11) 2 826 335	(51) H05B 3/56	(11) 2 826 364	(51) A01K 1/02
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 10.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LV 10.08.2016	IE 20.09.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NO 28.09.2016	PT 30.01.2017	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016
SE 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PL 28.09.2016	RS 28.09.2016	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 28.09.2016	DK 28.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SM 26.10.2016		SM 28.09.2016		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 826 269	(51) H04W 12/06	(11) 2 826 353	(51) A01C 3/02	(11) 2 826 374	(51) A21C 9/08
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
HR 09.03.2016	IE 13.03.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	SM 25.05.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016			SM 04.05.2016	
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016				
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 2 826 354	(51) A01C 19/04	(11) 2 826 376	(51) A22C 17/00
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) LT 18.01.2017
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 18.01.2017	NO 18.04.2017
SM 09.03.2016		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 18.01.2017	GR 19.04.2017
		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IS 18.05.2017	ES 18.01.2017
		HR 06.04.2016	IE 23.04.2016	PL 18.01.2017	AT 18.01.2017
		IS 06.08.2016	LT 06.04.2016		
(11) 2 826 291	(51) H04W 24/02	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 826 380	(51) A23C 9/15
(84) BE 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 06.04.2016	IE 23.04.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
CZ 09.11.2016	RO 09.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
		RO 06.04.2016	RS 08.08.2016		
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016		
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016		
(11) 2 826 308	(51) H04W 36/30	(11) 2 826 355	(51) A01C 23/04	(11) 2 826 391	(51) A44C 5/10
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
HR 09.03.2016	IE 14.03.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	IE 17.07.2016	LU 17.07.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016			SI 07.09.2016	
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016				
SM 09.03.2016					
(11) 2 826 325	(51) H04L 1/16	(11) 2 826 361	(51) A01G 13/00	(11) 2 826 406	(51) A47K 3/02
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 17.07.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 20.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	HR 20.04.2016	IE 27.05.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LT 18.05.2016	LT 18.05.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016		
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016		
		SM 08.06.2016	IE 17.07.2016		
		LU 17.07.2016			

NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 826 634	(51) B42D 25/382	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
PL 30.03.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SM 30.03.2016	IE 19.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016		
LU 19.07.2016		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(11) 2 826 672	(51) B60R 1/078
		HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 2 826 597	(51) B25B 23/157	IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	IE 04.08.2016	LU 04.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SI 06.07.2016		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016			SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(11) 2 826 635	(51) B42D 25/382	SM 30.03.2016	IE 16.07.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LU 16.07.2016	
		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016		
(11) 2 826 603	(51) B25F 5/00	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 826 673	(51) B60R 16/023
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	HR 11.05.2016	IE 25.06.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LU 04.08.2016		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016			RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(11) 2 826 649	(51) B60J 7/00	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SM 01.06.2016		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
		CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016		
(11) 2 826 616	(51) B29C 45/66	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 826 677	(51) B60R 22/195
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
RO 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 27.04.2016	IE 16.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SM 20.04.2016	IE 01.09.2016	LU 16.07.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
		(11) 2 826 650	(51) B60J 7/057	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(11) 2 826 625	(51) B41F 33/00	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	IE 16.07.2016	LU 16.07.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 27.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016		
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 2 826 683	(51) B60T 17/16
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
FR 30.06.2016	GR 28.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
HR 27.04.2016	IE 06.06.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LV 20.04.2016	LT 20.04.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016			PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 826 651	(51) B60J 7/057	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	IE 09.07.2016	LU 09.07.2016
(11) 2 826 633	(51) B41M 5/00	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016		
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(11) 2 826 684	(51) B60T 17/16
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LV 20.04.2016	LT 20.04.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016			NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 826 665	(51) B60P 1/16	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SM 18.05.2016	IE 02.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	IE 09.07.2016	LU 09.07.2016
LU 02.07.2016		IS 28.01.2017	IT 28.09.2016		

- (11) **2 826 694** (51) **B62D 1/19**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 826 708** (51) **B64C 21/00**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
LU 31.05.2017 SI 13.07.2016
- (11) **2 826 709** (51) **B64C 27/12**
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 826 721** (51) **B65D 81/34**
(84) CZ 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 826 725** (51) **B65D 88/34**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 826 727** (51) **B65G 1/02**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 826 728** (51) **B65G 1/04**
(84) CZ 08.06.2016 (84) EE 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
MC 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 LU 17.07.2016
- (11) **2 826 733** (51) **B65G 15/42**
(84) AT 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
FI 18.05.2016 FR 01.08.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NO 18.08.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 IE 17.07.2016
LU 17.07.2016
- (11) **2 826 737** (51) **B65G 65/46**
(84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IE 20.06.2016 IS 16.07.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 826 738** (51) **B65G 69/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 826 739** (51) **B65H 19/30**
(84) FI 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 826 773** (51) **C07D 257/04**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 826 774** (51) **C07D 311/04**
(84) BE 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
- HR 25.05.2016 IE 24.06.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
- (11) **2 826 780** (51) **C07D 495/04**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 IE 17.09.2016
- (11) **2 826 781** (51) **C07D 495/04**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016 IE 14.07.2016
LU 14.07.2016
- (11) **2 826 783** (51) **C07F 15/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
LU 17.07.2016
- (11) **2 826 812** (51) **C08J 9/18**
(84) AT 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 826 813** (51) **C08J 9/18**
(84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 826 824** (51) **C09D 11/101**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016

LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 826 907	(51) D06F 37/22	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
NO 17.11.2016	RS 17.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	DK 28.09.2016	
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 2 826 934	(51) E05B 15/02
SI 17.08.2016		EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
(11) 2 826 842	(51) C10M 133/16	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SM 04.05.2016		PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016			RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 826 908	(51) D06F 37/22	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017		
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 826 946	(51) E06B 9/88
		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
(11) 2 826 857	(51) C12N 9/02	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SM 30.11.2016		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016			RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 826 911	(51) D06F 71/30	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 28.09.2016	
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016		
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 826 947	(51) E06C 7/00
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
SM 23.03.2016	IE 21.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
LU 21.07.2016		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
		MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
(11) 2 826 887	(51) C23C 22/76	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
HR 23.03.2016	IE 26.03.2016	SM 30.03.2016	IE 14.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LU 14.07.2016		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016				
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 826 919	(51) E01H 10/00	(11) 2 826 969	(51) F01N 3/023
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 09.11.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SM 23.03.2016		EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
		SI 31.08.2016			
(11) 2 826 894	(51) D01F 6/62	(11) 2 826 925	(51) E04B 1/34	(11) 2 826 972	(51) F01N 3/20
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IT 20.04.2016	LI 31.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	DK 14.09.2016		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
				SM 20.04.2016	LU 15.07.2016
(11) 2 826 904	(51) D05B 11/00	(11) 2 826 932	(51) E04H 12/08	(11) 2 826 976	(51) F01P 7/16
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
FR 31.05.2016	GR 24.06.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
HR 23.03.2016	IE 27.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LT 23.03.2016	LU 27.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016		
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016		
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016				
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016				
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016				
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016				
SM 23.03.2016					

GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 827 330	(51) G10L 21/02	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	(11) 2 827 411	(51) H01M 4/14
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(11) 2 827 199	(51) G03G 15/16	PL 14.12.2016	IT 14.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SM 14.12.2016	AT 14.12.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(11) 2 827 343	(51) H01B 11/18	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
IE 30.06.2016	IT 25.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 14.09.2016	
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 827 443	(51) H01Q 3/08
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
SM 25.05.2016	FR 25.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
(11) 2 827 213	(51) G05D 1/02	SM 08.06.2016		DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(11) 2 827 346	(51) H01F 27/28	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SM 23.11.2016	
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 827 454	(51) H01R 12/00
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SM 16.11.2016		IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016			LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
(11) 2 827 245	(51) H04L 12/911	(11) 2 827 358	(51) H01J 37/317	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FR 01.08.2016	GR 19.08.2016	SI 03.08.2016	
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016		
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 827 455	(51) H01R 12/71
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	FI 06.04.2016	FR 30.06.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
		IE 11.07.2016	LU 11.07.2016	IE 23.06.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 827 311	(51) G08C 17/00	(11) 2 827 393	(51) H01L 27/15	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016		
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 827 460	(51) H01S 3/036
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
RO 09.11.2016	CH 30.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
LI 30.11.2016	SK 09.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	DK 28.09.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
				LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(11) 2 827 315	(51) G08C 19/00	(11) 2 827 400	(51) H01M 2/02	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016		
NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 827 498	(51) H03M 1/06
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016			EE 06.04.2016	ES 06.04.2016

FI 06.04.2016	FR 01.08.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(11) 2 827 614	(51) H04S 7/00
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016			IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016			LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 827 558	(51) H04L 29/08	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SM 06.04.2016	IE 01.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
LU 01.07.2016		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	DK 21.09.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 827 509	(51) H04B 7/06	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LI 30.11.2016	
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016		
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 827 620	(51) H04W 4/06
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SM 30.11.2016		LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016			NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 827 569	(51) H04M 1/725	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(11) 2 827 516	(51) H04J 13/10	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	SM 02.11.2016	
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017		
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	(11) 2 827 633	(51) H04W 16/18
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	CZ 06.04.2016	DE 01.11.2016
HR 23.03.2016	IE 25.06.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	SM 26.10.2016		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LI 30.06.2016	LT 23.03.2016			GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(11) 2 827 605	(51) H04Q 9/00	IE 15.04.2016	IS 06.08.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(11) 2 827 537	(51) H04L 29/06	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016		
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 827 643	(51) H04W 36/22
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	DK 28.09.2016		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016			FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 827 606	(51) H04Q 9/00	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
IE 17.07.2016	LU 17.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016		
(11) 2 827 545	(51) H04L 27/00	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 827 656	(51) H04W 52/02
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SI 31.08.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016			ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 827 608	(51) H04R 1/10	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016
RO 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016		
IE 27.07.2016	LU 27.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(11) 2 827 662	(51) H04W 72/04
		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 827 549	(51) H04L 29/06	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	SM 25.05.2016	CH 31.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	LI 31.10.2016		HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016			LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017			MC 13.04.2016	NL 13.04.2016

NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(11) 2 827 742	(51) A47B 88/04
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SM 13.04.2016	IE 14.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SM 11.05.2016		FR 17.05.2016	GR 17.06.2016
(11) 2 827 679	(51) H05B 6/12	(11) 2 827 719	(51) A23D 7/005	HR 16.03.2016	IE 18.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SM 30.03.2016		SM 16.03.2016	
RS 27.04.2016	SI 27.04.2016				
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016				
(11) 2 827 681	(51) H05B 6/70	(11) 2 827 723	(51) A23L 9/20	(11) 2 827 743	(51) A47B 88/08
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016				
SM 16.11.2016					
(11) 2 827 689	(51) H05K 7/12	(11) 2 827 726	(51) A23P 10/30	(11) 2 827 747	(51) A47D 13/10
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SM 14.09.2016	
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016		
		SM 30.03.2016			
(11) 2 827 698	(51) A01C 7/04	(11) 2 827 729	(51) A43B 13/12	(11) 2 827 756	(51) A47L 15/42
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FR 09.05.2016	GR 10.06.2016
HR 09.03.2016	IE 12.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 09.03.2016	IE 13.03.2016
IS 09.07.2016	LI 31.03.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IS 09.07.2016	LI 31.03.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 09.03.2016	LV 09.03.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016			SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SM 09.03.2016				SM 09.03.2016	
(11) 2 827 699	(51) A01G 1/04	(11) 2 827 735	(51) A45D 1/04	(11) 2 827 757	(51) A61B 3/00
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 27.04.2016		SM 23.11.2016	
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016				
(11) 2 827 704	(51) A01J 5/00	(11) 2 827 736	(51) A45D 1/18	(11) 2 827 786	(51) A61B 17/32
(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016

(11) 2 828 023	(51) B23C 1/00	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016		
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 828 128	(51) B60R 22/20
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016			FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 828 090	(51) B41M 1/10	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) EE 11.05.2016	(84) FI 11.05.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
SM 18.05.2016		LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
		SM 11.05.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
				SM 11.05.2016	
(11) 2 828 029	(51) B23K 26/08	(11) 2 828 093	(51) B42D 15/00	(11) 2 828 129	(51) B60R 22/36
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 25.05.2016	
(11) 2 828 036	(51) B24B 39/00	(11) 2 828 094	(51) B42D 15/00	(11) 2 828 130	(51) B60S 1/08
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.03.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	IE 18.03.2016	IS 16.07.2016	HR 16.03.2016	IE 19.03.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	IT 16.03.2016	LI 31.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 828 047	(51) B26D 3/16	(11) 2 828 102	(51) B60B 3/00	(11) 2 828 132	(51) B60T 7/04
(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
PL 06.04.2016	RO 06.04.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SM 06.04.2016	IE 27.07.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LU 27.07.2016				RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
				SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	
(11) 2 828 048	(51) B27B 17/02	(11) 2 828 114	(51) B60K 35/00	(11) 2 828 136	(51) E01B 5/18
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LT 30.11.2016	NO 28.02.2017
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	NL 30.11.2016	PT 30.03.2017
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PL 30.11.2016	RS 30.11.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		SM 28.12.2016	AT 28.12.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
(11) 2 828 051	(51) B29B 11/16	(11) 2 828 127	(51) B60R 21/264	(11) 2 828 138	(51) B61L 25/02
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
HR 09.03.2016	IE 15.03.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	LT 20.04.2016	NO 20.07.2016		
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	NL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	PL 20.04.2016	RS 20.04.2016		
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	RO 20.04.2016	SM 01.06.2016		
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SE 09.03.2016			
SM 09.03.2016		SM 09.03.2016			
(11) 2 828 061	(51) B29C 51/22				
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016				
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016				

RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SM 27.04.2016	
SM 18.05.2016		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016		
		SM 18.05.2016			
(11) 2 828 142	(51) B62D 21/11	(11) 2 828 186	(51) B65H 19/18	(11) 2 828 206	(51) E21C 41/32
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	IT 09.11.2016	RO 09.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		BE 09.11.2016
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016		SM 09.11.2016
(11) 2 828 143	(51) B62D 65/18	(11) 2 828 187	(51) B65H 35/00	(11) 2 828 214	(51) C03C 3/085
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LT 25.05.2016	HR 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NO 25.08.2016	LV 18.05.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	RO 25.05.2016	NO 18.08.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	SI 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SM 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016		SK 25.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016			SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016			SM 18.05.2016	
SM 18.05.2016					
(11) 2 828 153	(51) B64D 11/04	(11) 2 828 191	(51) G01V 8/20	(11) 2 828 232	(51) C07C 67/38
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
RO 09.11.2016	CZ 09.11.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
DK 09.11.2016	RO 09.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
EE 09.11.2016	BE 09.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
IT 09.11.2016		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016		
		IE 03.09.2016	CH 30.09.2016		
		LI 30.09.2016	SI 13.07.2016		
(11) 2 828 158	(51) B64D 11/06	(11) 2 828 192	(51) B66B 31/02	(11) 2 828 233	(51) C07C 209/36
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016		
SM 23.11.2016		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
(11) 2 828 169	(51) B65B 59/04	(11) 2 828 198	(51) C01B 33/193	(11) 2 828 238	(51) C07C 311/21
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	NO 27.07.2016	HR 27.04.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 29.08.2016	LV 27.04.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	RS 27.04.2016	PL 27.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SI 27.04.2016	RO 27.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SM 27.04.2016	SE 27.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		SK 27.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SI 10.08.2016				SM 25.05.2016	
(11) 2 828 178	(51) B65D 30/08	(11) 2 828 199	(51) C01B 33/193	(11) 2 828 252	(51) C07D 403/12
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 27.04.2016	GR 28.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IE 19.03.2016	IS 16.07.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016
		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
				NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
				PT 18.07.2016	RO 16.03.2016

RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 2 828 320	(51) C03C 25/12	(11) 2 828 350	(51) C09K 8/516
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
SM 16.03.2016		CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
(11) 2 828 271	(51) C07F 9/09	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	NL 21.12.2016	RS 21.12.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 09.03.2016	IE 15.03.2016	SE 21.12.2016	CZ 21.12.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	EE 21.12.2016	RO 21.12.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	SK 21.12.2016	IS 21.04.2017
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	ES 21.12.2016	PL 21.12.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	IT 21.12.2016	SM 21.12.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	AT 21.12.2016	
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SM 09.03.2016		(11) 2 828 352	(51) C09K 11/80
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016			(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
SI 31.08.2016		(11) 2 828 321	(51) C08K 3/22	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(11) 2 828 272	(51) C07F 9/6506	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 31.08.2016	
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SM 27.04.2016		(11) 2 828 353	(51) C09K 15/30
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016			(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		(11) 2 828 326	(51) C08K 5/053	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(11) 2 828 279	(51) C07K 1/02	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	CH 31.03.2016	DK 16.03.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	IE 18.03.2016	IS 16.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016		
SM 16.03.2016		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 828 380	(51) C12N 5/079
				(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
(11) 2 828 301	(51) C08C 19/25	(11) 2 828 331	(51) C08K 5/57	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	DK 21.09.2016	
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016		
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 828 382	(51) C12N 7/00
SM 05.10.2016		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(11) 2 828 308	(51) C08G 18/12	(11) 2 828 345	(51) C09D 133/12	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016		
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	(11) 2 828 392	(51) C12P 19/02
SM 04.05.2016				(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
		(11) 2 828 348	(51) C09D 175/16	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
(11) 2 828 313	(51) C03C 25/28	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016		
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(11) 2 828 412	(51) C21C 7/068
SM 18.05.2016				(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
				EE 18.05.2016	ES 18.05.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | (11) 2 828 436 | (51) E02D 27/42 | FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 |
| HR 18.05.2016 | LT 18.05.2016 | (84) CZ 25.05.2016 | (84) EE 25.05.2016 | HR 18.05.2016 | IT 18.05.2016 |
| LV 18.05.2016 | NL 18.05.2016 | ES 25.05.2016 | FI 25.05.2016 | LT 18.05.2016 | LV 18.05.2016 |
| NO 18.08.2016 | PL 18.05.2016 | GR 26.08.2016 | IT 25.05.2016 | NL 18.05.2016 | NO 18.08.2016 |
| PT 19.09.2016 | RO 18.05.2016 | LT 25.05.2016 | LV 25.05.2016 | PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 |
| RS 18.05.2016 | SE 18.05.2016 | NO 25.08.2016 | RO 25.05.2016 | RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 |
| SI 18.05.2016 | SK 18.05.2016 | PT 26.09.2016 | SE 25.05.2016 | SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 |
| SM 18.05.2016 | | RS 25.05.2016 | SK 25.05.2016 | SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 |
| | | SI 25.05.2016 | | | |
| | | SM 25.05.2016 | | | |
| (11) 2 828 413 | (51) C21D 1/673 | (11) 2 828 441 | (51) E03C 1/084 | (11) 2 828 544 | (51) F16D 48/06 |
| (84) FI 09.11.2016 | (84) GR 10.02.2017 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 | (84) BE 31.03.2016 | (84) BG 16.06.2016 |
| HR 09.11.2016 | IS 09.03.2017 | BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 | CH 31.03.2016 | CZ 16.03.2016 |
| LT 09.11.2016 | LV 09.11.2016 | DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 | DK 16.03.2016 | EE 16.03.2016 |
| NL 09.11.2016 | NO 09.02.2017 | ES 06.07.2016 | FI 06.07.2016 | ES 16.03.2016 | GR 17.06.2016 |
| PL 09.11.2016 | PT 09.03.2017 | GR 07.10.2016 | HR 06.07.2016 | HR 16.03.2016 | IE 21.03.2016 |
| RS 09.11.2016 | SE 09.11.2016 | IS 06.11.2016 | IT 06.07.2016 | IS 16.07.2016 | LI 31.03.2016 |
| DK 09.11.2016 | CZ 09.11.2016 | LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 | LT 16.03.2016 | LV 16.03.2016 |
| EE 09.11.2016 | RO 09.11.2016 | NL 06.07.2016 | NO 06.10.2016 | NL 16.03.2016 | NO 16.06.2016 |
| SK 09.11.2016 | SM 09.11.2016 | PL 06.07.2016 | PT 07.11.2016 | PL 16.03.2016 | PT 18.07.2016 |
| | | RO 06.07.2016 | RS 06.07.2016 | RO 16.03.2016 | RS 16.03.2016 |
| | | SE 06.07.2016 | SK 06.07.2016 | SE 16.03.2016 | SI 16.03.2016 |
| | | SM 06.07.2016 | SI 06.07.2016 | SK 16.03.2016 | SM 16.03.2016 |
| (11) 2 828 424 | (51) D02J 3/16 | (11) 2 828 449 | (51) E04H 4/06 | (11) 2 828 546 | (51) F16F 9/348 |
| (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | (84) AT 27.04.2016 | (84) CZ 27.04.2016 | (84) AT 23.11.2016 | (84) ES 23.11.2016 |
| BG 16.06.2016 | CH 31.03.2016 | DK 27.04.2016 | EE 27.04.2016 | FI 23.11.2016 | GR 24.02.2017 |
| CZ 16.03.2016 | DE 01.10.2016 | ES 27.04.2016 | FI 27.04.2016 | HR 23.11.2016 | LT 23.11.2016 |
| DK 16.03.2016 | EE 16.03.2016 | GR 28.07.2016 | HR 27.04.2016 | LV 23.11.2016 | NL 23.11.2016 |
| ES 16.03.2016 | FI 16.03.2016 | IT 27.04.2016 | LT 27.04.2016 | NO 23.02.2017 | PL 23.11.2016 |
| FR 17.05.2016 | FR 17.06.2016 | LV 27.04.2016 | NL 27.04.2016 | PT 23.03.2017 | RS 23.11.2016 |
| HR 16.03.2016 | IE 20.03.2016 | NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 | SE 23.11.2016 | DK 23.11.2016 |
| IS 16.07.2016 | IT 16.03.2016 | PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 | CZ 23.11.2016 | EE 23.11.2016 |
| LI 31.03.2016 | LT 16.03.2016 | RS 27.04.2016 | SI 27.04.2016 | RO 23.11.2016 | SK 23.11.2016 |
| LV 16.03.2016 | NL 16.03.2016 | SK 27.04.2016 | SM 27.04.2016 | BE 23.11.2016 | IT 23.11.2016 |
| NO 16.06.2016 | PL 16.03.2016 | | | SM 23.11.2016 | |
| PT 18.07.2016 | RO 16.03.2016 | | | | |
| RS 16.03.2016 | SE 16.03.2016 | | | | |
| SI 16.03.2016 | SK 16.03.2016 | | | | |
| SM 16.03.2016 | | | | | |
| (11) 2 828 430 | (51) D06F 37/02 | (11) 2 828 461 | (51) E06B 9/17 | (11) 2 828 557 | (51) F16H 61/70 |
| (84) BE 31.03.2016 | (84) BG 09.06.2016 | (84) BE 09.11.2016 | (84) FI 09.11.2016 | (84) BE 31.01.2017 | (84) ES 19.10.2016 |
| CH 31.03.2016 | CZ 09.03.2016 | GR 10.02.2017 | HR 09.11.2016 | FI 19.10.2016 | GR 20.01.2017 |
| DK 09.03.2016 | EE 09.03.2016 | IS 09.03.2017 | LT 09.11.2016 | HR 19.10.2016 | IS 19.02.2017 |
| ES 09.03.2016 | FI 09.03.2016 | LV 09.11.2016 | NL 09.11.2016 | LT 19.10.2016 | LV 19.10.2016 |
| FR 09.05.2016 | GR 10.06.2016 | NO 09.02.2017 | RS 09.11.2016 | NL 19.10.2016 | NO 19.01.2017 |
| HR 09.03.2016 | IE 15.03.2016 | SE 09.11.2016 | DK 09.11.2016 | PL 19.10.2016 | PT 20.02.2017 |
| IS 09.07.2016 | LI 31.03.2016 | EE 09.11.2016 | RO 09.11.2016 | RS 19.10.2016 | SE 19.10.2016 |
| LT 09.03.2016 | LV 09.03.2016 | SK 09.11.2016 | SM 09.11.2016 | DK 19.10.2016 | CZ 19.10.2016 |
| NL 09.03.2016 | NO 09.06.2016 | | | EE 19.10.2016 | RO 19.10.2016 |
| PT 11.07.2016 | RO 09.03.2016 | (11) 2 828 491 | (51) F02C 9/32 | SK 19.10.2016 | IT 19.10.2016 |
| RS 09.03.2016 | SE 09.03.2016 | (84) BG 20.10.2016 | (84) CZ 20.07.2016 | SM 19.10.2016 | |
| SI 09.03.2016 | SK 09.03.2016 | DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | | |
| SM 09.03.2016 | | ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | | |
| | | GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | | |
| | | IS 20.11.2016 | LT 20.07.2016 | | |
| | | LV 20.07.2016 | NL 20.07.2016 | | |
| | | NO 20.10.2016 | PL 20.07.2016 | | |
| | | PT 21.11.2016 | RO 20.07.2016 | | |
| | | RS 20.07.2016 | SE 20.07.2016 | | |
| | | SK 20.07.2016 | SM 20.07.2016 | | |
| | | SI 20.07.2016 | | | |
| (11) 2 828 431 | (51) D06P 5/00 | (11) 2 828 536 | (51) F15B 1/26 | (11) 2 828 559 | (51) F16J 15/02 |
| (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016 | (84) ES 19.10.2016 | (84) FI 19.10.2016 |
| CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 | CZ 18.05.2016 | DK 18.05.2016 | GR 20.01.2017 | HR 19.10.2016 |
| EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 | EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | IS 19.02.2017 | LT 19.10.2016 |
| FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | LV 19.10.2016 | NL 19.10.2016 |
| HR 27.04.2016 | IT 27.04.2016 | HR 18.05.2016 | IT 18.05.2016 | NO 19.01.2017 | PL 19.10.2016 |
| LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | LT 18.05.2016 | LV 18.05.2016 | PT 20.02.2017 | RS 19.10.2016 |
| NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 | NL 18.05.2016 | NO 18.08.2016 | SE 19.10.2016 | DK 19.10.2016 |
| PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 | PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | CZ 19.10.2016 | EE 19.10.2016 |
| RS 27.04.2016 | SE 27.04.2016 | RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 | RO 19.10.2016 | SK 19.10.2016 |
| SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | SM 19.10.2016 | |
| SM 27.04.2016 | | SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 | | |
| (11) 2 828 433 | (51) D21H 17/37 | (11) 2 828 542 | (51) F16D 13/75 | | |
| (84) BG 28.12.2016 | (84) EE 28.09.2016 | (84) CZ 18.05.2016 | (84) DK 18.05.2016 | | |
| GR 29.12.2016 | HR 28.09.2016 | EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | | |
| IS 28.01.2017 | LT 28.09.2016 | FI 18.05.2016 | | | |
| LV 28.09.2016 | NO 28.12.2016 | HR 18.05.2016 | | | |
| RO 28.09.2016 | RS 28.09.2016 | LT 18.05.2016 | | | |
| SK 28.09.2016 | SM 28.09.2016 | NL 18.05.2016 | | | |
| DK 28.09.2016 | | PL 18.05.2016 | | | |
| | | RO 18.05.2016 | | | |
| | | SE 18.05.2016 | | | |
| | | SK 18.05.2016 | | | |

(11) 2 828 565	(51) F16L 19/10	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IE 19.03.2016	IS 09.07.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016			RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 828 606	(51) F42B 8/12	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SM 18.05.2016		(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	SM 09.03.2016	
		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016		
(11) 2 828 567	(51) F16L 55/163	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 828 701	(51) G02B 7/18
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016			RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 828 607	(51) F42B 8/12	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016		
(11) 2 828 575	(51) F21V 14/06	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 828 825	(51) G06T 7/00
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016			RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(11) 2 828 609	(51) F42B 8/12	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	SM 27.04.2016	
		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016		
(11) 2 828 578	(51) F23G 5/027	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 828 849	(51) G10L 25/48
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016			NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 828 632	(51) F15B 19/00	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SM 25.05.2016		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
		BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(11) 2 828 586	(51) F24H 1/26	CZ 16.03.2016	DE 01.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016		
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 828 850	(51) G10L 21/0364
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	IE 18.03.2016	IS 16.07.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	IT 16.03.2016	LI 31.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	HR 16.03.2016	IE 21.03.2016
SM 04.05.2016		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
		SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016
(11) 2 828 597	(51) F28B 3/04	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016			NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(11) 2 828 657	(51) G01N 33/53	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.03.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SM 16.03.2016	
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016		
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	HR 16.03.2016	IE 22.03.2016	(11) 2 828 851	(51) G10L 21/0232
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
(11) 2 828 601	(51) F28G 7/00	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	SM 16.03.2016		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016			PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 828 661	(51) G01N 33/543	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 828 852 | (51) G10L 21/0316 | LT 18.05.2016 | LV 18.05.2016 | IT 24.08.2016 | LT 24.08.2016 |
| (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | NL 18.05.2016 | NO 18.08.2016 | LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 |
| BG 16.06.2016 | CH 31.03.2016 | PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 |
| CZ 16.03.2016 | DK 16.03.2016 | RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 |
| EE 16.03.2016 | ES 16.03.2016 | SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 |
| FI 16.03.2016 | GR 17.06.2016 | SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 | SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 |
| HR 16.03.2016 | IE 21.03.2016 | | | SI 24.08.2016 | |
| IS 16.07.2016 | IT 16.03.2016 | (11) 2 828 943 | (51) H02G 3/04 | | |
| LI 31.03.2016 | LT 16.03.2016 | (84) BG 24.11.2016 | (84) CZ 24.08.2016 | (11) 2 829 001 | (51) H04W 72/12 |
| LV 16.03.2016 | NL 16.03.2016 | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 |
| NO 16.06.2016 | PL 16.03.2016 | ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 | CZ 06.04.2016 | DK 06.04.2016 |
| PT 18.07.2016 | RO 16.03.2016 | GR 25.11.2016 | HR 24.08.2016 | EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 |
| RS 16.03.2016 | SE 16.03.2016 | IT 24.08.2016 | LT 24.08.2016 | FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 |
| SI 16.03.2016 | SK 16.03.2016 | LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 | HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 |
| SM 16.03.2016 | | NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 | IT 06.04.2016 | LT 06.04.2016 |
| | | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 | LV 06.04.2016 | NL 06.04.2016 |
| (11) 2 828 854 | (51) G10L 25/78 | RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 | NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 |
| (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 | PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 |
| BG 16.06.2016 | CH 31.03.2016 | SI 24.08.2016 | | RS 06.04.2016 | SE 06.04.2016 |
| CZ 16.03.2016 | DK 16.03.2016 | | | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 |
| EE 16.03.2016 | ES 16.03.2016 | | | SM 06.04.2016 | |
| FI 16.03.2016 | GR 17.06.2016 | (11) 2 828 956 | (51) H02K 15/00 | | |
| HR 16.03.2016 | IE 21.03.2016 | (84) AT 02.11.2016 | (84) ES 02.11.2016 | (11) 2 829 015 | (51) H04L 12/10 |
| IS 16.07.2016 | IT 16.03.2016 | FI 02.11.2016 | GR 03.02.2017 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 |
| LI 31.03.2016 | LT 16.03.2016 | HR 02.11.2016 | IS 02.03.2017 | CZ 06.04.2016 | DK 06.04.2016 |
| LV 16.03.2016 | NL 16.03.2016 | LT 02.11.2016 | LV 02.11.2016 | EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 |
| NO 16.06.2016 | PL 16.03.2016 | NL 02.11.2016 | NO 02.02.2017 | FI 06.04.2016 | GR 07.07.2016 |
| PT 18.07.2016 | RO 16.03.2016 | PL 02.11.2016 | PT 02.03.2017 | HR 06.04.2016 | IS 06.08.2016 |
| RS 16.03.2016 | SE 16.03.2016 | RS 02.11.2016 | SE 02.11.2016 | IT 06.04.2016 | LT 06.04.2016 |
| SI 16.03.2016 | SK 16.03.2016 | DK 02.11.2016 | CZ 02.11.2016 | LV 06.04.2016 | NL 06.04.2016 |
| SM 16.03.2016 | | EE 02.11.2016 | RO 02.11.2016 | NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 |
| | | SK 02.11.2016 | BE 02.11.2016 | PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 |
| | | SM 02.11.2016 | | RS 06.04.2016 | SE 06.04.2016 |
| (11) 2 828 855 | (51) G10L 25/84 | (11) 2 828 967 | (51) H02M 7/49 | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 |
| (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 | SM 06.04.2016 | |
| CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 | ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 | | |
| EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 | GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 | (11) 2 829 016 | (51) H04L 12/10 |
| FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 | (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 |
| HR 27.04.2016 | IT 27.04.2016 | LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 | CZ 30.03.2016 | DK 30.03.2016 |
| LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 | EE 30.03.2016 | ES 30.03.2016 |
| NL 27.04.2016 | NO 27.07.2016 | PT 13.02.2017 | RS 12.10.2016 | FI 30.03.2016 | GR 01.07.2016 |
| PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 | DK 12.10.2016 | CZ 12.10.2016 | HR 30.03.2016 | IS 30.07.2016 |
| RO 27.04.2016 | RS 27.04.2016 | EE 12.10.2016 | RO 12.10.2016 | IT 30.03.2016 | LT 30.03.2016 |
| SE 27.04.2016 | SI 27.04.2016 | SK 12.10.2016 | SM 12.10.2016 | LV 30.03.2016 | NL 30.03.2016 |
| SK 27.04.2016 | SM 27.04.2016 | | | NO 30.06.2016 | PL 30.03.2016 |
| | | (11) 2 828 969 | (51) H02N 2/06 | PT 01.08.2016 | RO 30.03.2016 |
| (11) 2 828 862 | (51) H01B 11/02 | (84) BE 31.03.2016 | (84) BG 16.06.2016 | RS 30.03.2016 | SE 30.03.2016 |
| (84) CZ 11.05.2016 | (84) DK 11.05.2016 | CH 31.03.2016 | CZ 16.03.2016 | SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 |
| EE 11.05.2016 | ES 11.05.2016 | DK 16.03.2016 | EE 16.03.2016 | SM 30.03.2016 | |
| GR 12.08.2016 | HR 11.05.2016 | ES 16.03.2016 | FI 16.03.2016 | | |
| IT 11.05.2016 | LT 11.05.2016 | GR 17.06.2016 | HR 16.03.2016 | (11) 2 829 039 | (51) H04L 29/06 |
| LV 11.05.2016 | NL 11.05.2016 | IE 19.03.2016 | IS 16.07.2016 | (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 |
| NO 11.08.2016 | PL 11.05.2016 | IT 16.03.2016 | LI 31.03.2016 | BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 |
| PT 12.09.2016 | RO 11.05.2016 | LT 16.03.2016 | LV 16.03.2016 | EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 |
| RS 11.05.2016 | SE 11.05.2016 | NL 16.03.2016 | NO 16.06.2016 | FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 |
| SI 11.05.2016 | SK 11.05.2016 | PL 16.03.2016 | PT 18.07.2016 | HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 |
| SM 11.05.2016 | | RO 16.03.2016 | RS 16.03.2016 | LT 28.09.2016 | LV 28.09.2016 |
| | | SE 16.03.2016 | SI 16.03.2016 | NL 28.09.2016 | NO 28.12.2016 |
| (11) 2 828 928 | (51) H01Q 1/28 | SK 16.03.2016 | SM 16.03.2016 | PL 28.09.2016 | PT 30.01.2017 |
| (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016 | | | RO 28.09.2016 | RS 28.09.2016 |
| CZ 18.05.2016 | DK 18.05.2016 | (11) 2 828 987 | (51) H04B 7/26 | SE 28.09.2016 | SK 28.09.2016 |
| EE 18.05.2016 | FI 18.05.2016 | (84) AT 16.11.2016 | (84) GR 17.02.2017 | SM 28.09.2016 | DK 28.09.2016 |
| GR 19.08.2016 | HR 18.05.2016 | HR 16.11.2016 | LT 16.11.2016 | | |
| IT 18.05.2016 | LT 18.05.2016 | LV 16.11.2016 | NO 16.02.2017 | (11) 2 829 079 | (51) H04R 3/00 |
| LV 18.05.2016 | NL 18.05.2016 | PL 16.11.2016 | PT 16.03.2017 | (84) CZ 01.06.2016 | (84) DK 01.06.2016 |
| NO 18.08.2016 | PL 18.05.2016 | RS 16.11.2016 | DK 16.11.2016 | EE 01.06.2016 | ES 01.06.2016 |
| PT 19.09.2016 | RO 18.05.2016 | CZ 16.11.2016 | EE 16.11.2016 | FI 01.06.2016 | GR 02.09.2016 |
| RS 18.05.2016 | SE 18.05.2016 | RO 16.11.2016 | SK 16.11.2016 | HR 01.06.2016 | IS 01.10.2016 |
| SI 18.05.2016 | SK 18.05.2016 | SM 16.11.2016 | | IT 01.06.2016 | LT 01.06.2016 |
| SM 18.05.2016 | | | | LV 01.06.2016 | NL 01.06.2016 |
| | | (11) 2 828 996 | (51) H04L 1/00 | NO 01.09.2016 | PL 01.06.2016 |
| (11) 2 828 933 | (51) H01R 4/62 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 | PT 03.10.2016 | RO 01.06.2016 |
| (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016 | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 | RS 01.06.2016 | SE 01.06.2016 |
| CZ 18.05.2016 | DK 18.05.2016 | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | SI 01.06.2016 | SK 01.06.2016 |
| EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 | SM 01.06.2016 | |
| FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | GR 25.11.2016 | HR 24.08.2016 | | |
| HR 18.05.2016 | IT 18.05.2016 | | | | |

(11) 2 829 082	(51) H04S 1/00	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	IS 28.04.2017	PL 28.12.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017				
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(11) 2 829 145	(51) H04W 76/02	(11) 2 829 187	(51) A43B 5/04
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.07.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 16.03.2016	DE 01.10.2016	CZ 13.07.2016	DE 01.02.2017
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
SM 05.10.2016		FR 17.05.2016	GR 17.06.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
		HR 16.03.2016	IE 20.03.2016	IS 13.11.2016	LI 31.07.2016
		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(11) 2 829 083	(51) H04S 7/00	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PT 18.07.2016	RS 16.03.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SM 16.03.2016		IE 25.07.2016	LU 25.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016			SI 13.07.2016	
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016				
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 829 149	(51) H04W 84/20	(11) 2 829 195	(51) A46B 9/04
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
(11) 2 829 092	(51) H04W 8/00	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016
BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SK 25.05.2016	IE 06.09.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016				
HR 16.03.2016	IE 19.03.2016	(11) 2 829 158	(51) H05B 33/08	(11) 2 829 204	(51) A47G 29/12
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
LI 31.03.2016	NL 16.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LV 16.03.2016	PL 16.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
NO 16.06.2016	RO 16.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
PT 18.07.2016	RS 16.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	MC 23.03.2016	NO 23.06.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SM 16.03.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
(11) 2 829 110	(51) H04W 28/08	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IE 26.07.2016	LU 26.07.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016				
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 829 168	(51) A01D 34/66	(11) 2 829 207	(51) A47J 31/54
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) EE 06.04.2016	(84) GR 07.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 06.04.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	MC 06.04.2016	PT 08.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SM 06.04.2016	IE 22.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SM 12.10.2016		LU 22.07.2016		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
				RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
(11) 2 829 124	(51) H04W 72/00	(11) 2 829 170	(51) A01D 46/26	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IE 15.07.2016	LU 15.07.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016		
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	(11) 2 829 209	(51) A47L 7/00
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RS 21.09.2016	RS 21.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	DK 21.09.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016			SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
		(11) 2 829 173	(51) C12P 19/02	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(11) 2 829 127	(51) H04W 52/02	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	SM 02.11.2016	
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	(11) 2 829 235	(51) A61B 17/00
EE 07.09.2016	GR 08.12.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016				

GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 829 331	(51) B09B 3/00
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SI 24.08.2016		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016			HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(11) 2 829 266	(51) A61K 9/16	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
(11) 2 829 238	(51) A61B 17/15	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SM 30.11.2016	
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016		
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 829 332	(51) B21B 31/07
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SM 30.11.2016		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016			FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 829 275	(51) A61K 36/185	IE 18.06.2016	LT 25.05.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
(11) 2 829 243	(51) A61B 17/70	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	FR 25.07.2016	
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016		
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 829 337	(51) B22C 9/08
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IE 04.09.2016	GB 04.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LI 30.09.2016		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
BE 02.11.2016	SM 02.11.2016			LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
		(11) 2 829 298	(51) F04D 33/00	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(11) 2 829 253	(51) A61C 15/02	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
FI 12.10.2016	HR 12.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SM 30.03.2016	
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016		
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(11) 2 829 356	(51) B23Q 3/08
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	BG 16.06.2016	DK 16.03.2016
		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
(11) 2 829 257	(51) A61F 13/15	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016			LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	(11) 2 829 305	(51) A63B 49/08	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
SM 11.05.2016	IE 23.07.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IE 10.07.2016	LU 10.07.2016
LU 23.07.2016		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016		
(11) 2 829 258	(51) A61G 5/02	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 829 358	(51) B23Q 7/10
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IE 02.07.2016	LU 02.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016			NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 829 311	(51) B01D 53/14	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 21.09.2016	
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016		
		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 829 364	(51) B25J 5/02
(11) 2 829 265	(51) A61K 9/00	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IE 11.07.2016	LU 11.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
				PT 18.07.2016	RO 16.03.2016

RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(11) 2 829 437	(51) B60N 2/28
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.07.2016
SM 16.03.2016	IE 21.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LU 21.07.2016		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 829 378	(51) B29C 45/00	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 25.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016			IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(11) 2 829 405	(51) B41J 11/66	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
FR 01.08.2016	GR 26.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	FI 11.05.2016	FR 01.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IE 25.07.2016	LU 25.07.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(11) 2 829 441	(51) B60R 25/0215
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
IE 16.07.2016	LU 16.07.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016
		RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
(11) 2 829 386	(51) B29C 67/00	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 11.05.2016	IE 22.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LU 22.07.2016		IT 11.05.2016	LI 31.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 829 407	(51) B41J 35/38	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	SM 11.05.2016	IE 24.07.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LU 24.07.2016	
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016		
DK 14.09.2016		PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(11) 2 829 444	(51) B60T 13/12
		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(11) 2 829 387	(51) B29C 70/44	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016			EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 829 432	(51) B60L 11/18	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	IE 21.03.2016	IS 16.07.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	IT 16.03.2016	LI 31.03.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
		BE 09.11.2016	SM 09.11.2016		
(11) 2 829 390	(51) B31B 1/84			(11) 2 829 455	(51) B61G 3/10
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 829 434	(51) B60N 2/70	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	ES 13.07.2016	GR 14.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SI 13.07.2016	
SM 06.04.2016		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016		
(11) 2 829 398	(51) C08J 7/12	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(11) 2 829 459	(51) B62D 5/093
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IE 22.07.2016	LU 22.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016			CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 829 435	(51) B60N 2/12	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
SM 20.04.2016		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	IE 16.07.2016	LU 16.07.2016
(11) 2 829 400	(51) B41F 7/02	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(11) 2 829 460	(51) B62D 49/04
(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016

EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
FI 16.03.2016	FR 01.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	IE 23.07.2016	LU 23.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016			NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(11) 2 829 486	(51) B65D 5/50	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SM 16.03.2016	IE 24.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
LU 24.07.2016		FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		HR 27.07.2016	IS 27.11.2016		
(11) 2 829 465	(51) B62K 21/12	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 829 563	(51) C08G 73/10
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	SI 27.07.2016		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016			NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 829 487	(51) B65D 8/14	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 06.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SM 25.05.2016	IE 22.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
LU 22.07.2016		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016		
		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 829 564	(51) C08G 75/08
(11) 2 829 470	(51) B64C 25/40	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IE 25.07.2016	LU 25.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016			PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 829 499	(51) B66C 23/80	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016		
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	FI 25.05.2016	FR 01.08.2016	(11) 2 829 578	(51) C08L 81/02
IE 18.07.2016	LU 18.07.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(11) 2 829 477	(51) B65B 3/12	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	SM 25.05.2016	IE 23.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LU 23.07.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
NO 27.07.2016	PT 29.08.2016			RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 829 550	(51) C07K 14/525	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	SI 20.07.2016	
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016		
IE 24.07.2016	LU 24.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(11) 2 829 583	(51) C09D 183/04
		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(11) 2 829 481	(51) B31B 1/06	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	BG 16.06.2016	CH 31.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	IT 16.11.2016		IT 16.03.2016	LI 31.07.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016			LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 829 556	(51) C08F 110/06	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
IE 23.07.2016	LU 23.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SM 16.03.2016	IE 22.07.2016
		RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LU 22.07.2016	
(11) 2 829 483	(51) B65B 59/00	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016		
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 829 591	(51) C10M 141/08
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SM 16.11.2016		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016			HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 829 560	(51) C08F 220/58	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016

DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 829 718	(51) F02M 51/06
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
(11) 2 829 595	(51) C10M 169/04	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 14.09.2016		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			IT 13.07.2016	LI 31.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 829 683	(51) E06B 7/092	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) BE 07.12.2016	(84) FI 07.12.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 08.03.2017	HR 07.12.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 07.12.2016	LV 07.12.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 07.12.2016	NO 07.03.2017	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 07.12.2016	SE 07.12.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016	IE 22.07.2016	LU 22.07.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 07.12.2016	SK 07.12.2016	SI 13.07.2016	
DK 14.09.2016		IS 07.04.2017	PL 07.12.2016		
		IT 07.12.2016	SM 07.12.2016	(11) 2 829 726	(51) F03D 80/00
		AT 07.12.2016		(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
(11) 2 829 639	(51) C25B 9/00			CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 829 706	(51) F02C 6/08	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
GR 20.01.2017	NL 19.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
PT 20.02.2017	SE 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 829 731	(51) F04C 2/10
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
		DK 14.09.2016		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
				EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 829 666	(51) F16K 47/02	(11) 2 829 707	(51) F02C 7/22	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016		
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 829 740	(51) F15B 21/00
IE 24.07.2016	LU 24.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
		SI 17.08.2016		EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 829 668	(51) E04F 15/02	(11) 2 829 708	(51) F02D 1/04	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
AT 04.01.2017		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 28.09.2016	
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 829 742	(51) F15B 15/22
		DK 14.09.2016		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(11) 2 829 675	(51) E05B 83/18			BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(11) 2 829 710	(51) F02D 13/02	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	DK 21.09.2016	
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016		
		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	(11) 2 829 743	(51) F15B 15/22
		SM 30.11.2016		(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
				GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
				LT 28.12.2016	LV 28.12.2016

NL 28.12.2016	NO 28.03.2017	(11) 2 829 785	(51) F16L 59/065	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SI 24.08.2016	
CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017		
RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 829 860	(51) G01M 1/32
IS 28.04.2017	ES 28.12.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
PL 28.12.2016	SM 28.12.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
AT 28.12.2016		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 829 754	(51) F16C 33/58	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 16.11.2016		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017			SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 829 793	(51) F21V 15/015	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	IE 24.07.2016	LU 24.07.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 829 901	(51) G02B 21/00
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016
SM 09.11.2016		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016
(11) 2 829 762	(51) F16C 41/00	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	DK 14.09.2016		IS 14.04.2017	ES 14.12.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016			PL 14.12.2016	IT 14.12.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(11) 2 829 804	(51) F23R 3/00	SM 14.12.2016	AT 14.12.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 18.05.2016		
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(11) 2 829 927	(51) G05B 19/042
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 16.06.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
		IE 26.05.2016	IT 18.05.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	FI 16.03.2016	FR 01.08.2016
(11) 2 829 764	(51) F16D 67/04	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
FR 01.08.2016	GR 05.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
HR 04.05.2016	LI 31.07.2016	SM 18.05.2016		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016			RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(11) 2 829 810	(51) F24C 15/20	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	SM 16.03.2016	IE 04.07.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	LU 04.07.2016	
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016		
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 829 987	(51) G06F 13/16
SM 04.05.2016	IE 22.07.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
LU 22.07.2016		LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(11) 2 829 775	(51) B05D 1/26	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SI 07.09.2016		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016			PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 829 815	(51) F24F 13/20	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017		
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(11) 2 830 000	(51) G06K 7/00
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
		RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
(11) 2 829 777	(51) F16K 5/06	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016
CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016			CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
DE 01.11.2016	DK 13.04.2016	(11) 2 829 839	(51) F41G 3/26	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
HR 13.04.2016	IE 18.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 830 025	(51) G07D 9/00
IT 13.04.2016	LI 30.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SM 13.04.2016					

EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(11) 2 830 083	(51) H01J 37/317	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SM 30.11.2016		DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
(11) 2 830 044	(51) G10L 15/18	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	FR 01.08.2016	GR 05.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 830 163	(51) H01R 12/71
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	FI 27.04.2016	FR 01.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	IE 21.07.2016	LU 21.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(11) 2 830 096	(51) H01L 29/51	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
IE 09.08.2016	LU 09.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(11) 2 830 071	(51) H01F 17/00	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IE 07.07.2016	LU 07.07.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016		
FI 11.05.2016	FR 11.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 830 177	(51) H02H 7/06
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
IE 04.06.2016	IT 11.05.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	SM 13.04.2016	IE 25.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	LU 25.07.2016		HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016			IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(11) 2 830 125	(51) H01M 2/14	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
SM 11.05.2016		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
(11) 2 830 075	(51) H01G 4/224	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SM 30.03.2016	IE 25.07.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LU 25.07.2016	
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(11) 2 830 188	(51) H02J 7/02
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016			LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(11) 2 830 133	(51) H01M 8/04	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
(11) 2 830 076	(51) H01H 9/36	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 830 204	(51) H02M 3/156
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SI 17.08.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016			PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 830 144	(51) H01M 2/02	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
(11) 2 830 079	(51) H01H 37/20	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SM 12.10.2016	
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 830 208	(51) H02P 6/08
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SM 19.10.2016		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016			NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(11) 2 830 147	(51) H01M 12/06	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
IE 26.07.2016	LU 26.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 14.09.2016	
		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016		

- (11) **2 830 215** (51) *H03F 3/45* PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 31.07.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 (11) **2 830 273** (51) *H04L 29/06* RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016 LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 SM 23.11.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016 RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016 EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
IE 21.07.2016 LU 21.07.2016 SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
- (11) **2 830 231** (51) *H04B 7/04* (11) **2 830 283** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 830 259** (51) *H04L 12/24* (11) **2 830 289** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016 NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RO 06.07.2016 RS 13.04.2016 RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016 SM 13.04.2016 SM 13.04.2016
IE 21.07.2016
- (11) **2 830 260** (51) *H04L 12/26* (11) **2 830 290** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 830 261** (51) *H04L 12/28* (11) **2 830 295** (51) *H04M 1/725*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 08.06.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LI 31.07.2016 LT 08.06.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
LV 08.06.2016 MC 08.06.2016 NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 PL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SM 08.06.2016 SK 08.06.2016 HR 18.05.2016 SM 18.05.2016
LU 06.07.2016 IE 06.07.2016 IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 830 272** (51) *H04L 27/38* (11) **2 830 305** (51) *H04N 5/232*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
- (11) **2 830 306** (51) *H04N 5/232*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 830 316** (51) *H04N 17/00*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 830 319** (51) *H04N 21/2365*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 31.07.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 22.07.2016
LU 22.07.2016
- (11) **2 830 359** (51) *H04W 36/22*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 830 369** (51) *H04W 52/24*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
LI 31.07.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016

SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 830 473	(51) A47L 1/05
IE 23.07.2016	LU 23.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
(11) 2 830 375	(51) H04L 5/00	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	EE 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LV 18.05.2016	RO 18.05.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016			RS 18.05.2016	SI 18.05.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(11) 2 830 436	(51) C08B 30/02	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(11) 2 830 494	(51) A61B 5/0488
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(11) 2 830 382	(51) H04W 72/08	(11) 2 830 448	(51) A41D 19/015	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	SM 13.04.2016	
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 830 501	(51) G01R 33/30
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
IT 23.03.2016	LI 31.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SM 25.05.2016		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 830 454	(51) A44C 25/00	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SM 23.03.2016	IE 23.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
LU 23.07.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(11) 2 830 410	(51) A01G 9/14	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 830 502	(51) A61B 6/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 830 470	(51) A47K 10/38	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	EE 27.04.2016	GR 28.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
DK 21.09.2016		RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 830 426	(51) A22C 21/02	(11) 2 830 471	(51) A47K 10/48	(11) 2 830 508	(51) A61B 8/08
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CZ 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
SM 20.04.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		SM 06.04.2016		SI 13.07.2016	
(11) 2 830 430	(51) A23G 1/00	(11) 2 830 472	(51) A47K 10/48	(11) 2 830 512	(51) A61B 17/16
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
SM 25.05.2016		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
		SM 06.04.2016		SI 03.08.2016	
(11) 2 830 434	(51) A23K 50/00	(11) 2 830 473	(51) A47K 10/48	(11) 2 830 512	(51) A61B 17/16
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
HR 16.03.2016	IE 21.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
		LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
		SM 06.04.2016		SI 03.08.2016	

(11) 2 830 513	(51) A61B 17/3217	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SM 16.03.2016		SM 04.05.2016	
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016				
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 830 571	(51) A61J 11/00	(11) 2 830 613	(51) A61K 31/19
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
				SM 27.04.2016	
(11) 2 830 541	(51) A61F 2/40	(11) 2 830 598	(51) A61K 9/16	(11) 2 830 618	(51) A61K 31/4178
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) HR 27.07.2016	(84) LV 27.07.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016		
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(11) 2 830 644	(51) A61K 38/08
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 09.11.2016		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016			NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
		(11) 2 830 609	(51) A61K 31/19	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
		BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
		FI 23.03.2016	GR 24.06.2016		
		HR 23.03.2016	IE 25.03.2016	(11) 2 830 652	(51) A61K 39/015
		IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
		LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
		RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		SM 23.03.2016		RS 02.11.2016	CZ 02.11.2016
				EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
		(11) 2 830 610	(51) A61K 31/19	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SM 02.11.2016	
		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016		
		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(11) 2 830 681	(51) A61M 5/158
		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
		NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
		RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
		SM 04.05.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
				RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
		(11) 2 830 611	(51) A61K 31/19	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016		
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 830 682	(51) A61M 5/24
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
		SM 27.04.2016		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
				RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		(11) 2 830 612	(51) A61K 31/19	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SM 02.11.2016	
		CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016		
		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(11) 2 830 705	(51) A61B 5/00
		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
		NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
		RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
				NO 11.08.2016	PL 11.05.2016

PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(11) 2 830 768	(51) B01L 3/00	RS 19.10.2016	EE 19.10.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SM 19.10.2016	
SM 11.05.2016		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
(11) 2 830 715	(51) A61Q 13/00	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	(11) 2 830 803	(51) B23K 1/00
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
HR 16.03.2016	IE 26.03.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	SI 03.08.2016		RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016			DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 2 830 775	(51) B03B 9/06	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
SM 16.03.2016		DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SM 23.11.2016	
		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016		
(11) 2 830 726	(51) A63B 41/10	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 830 808	(51) B23K 9/095
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016			NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 830 780	(51) B05C 3/10	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SM 18.05.2016	
SI 24.08.2016		HR 18.05.2016	LT 18.05.2016		
		LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 830 813	(51) B23K 15/00
		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
		RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
				LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
				NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
				PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
				RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
				SI 04.05.2016	SM 04.05.2016
				(11) 2 830 822	(51) B23K 35/28
				(84) EE 25.05.2016	(84) ES 25.05.2016
				FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
				IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
				LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
				PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
				RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
				SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
				SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
				(11) 2 830 825	(51) B23Q 3/154
				(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016
				CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
				EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
				FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
				HR 23.03.2016	IE 27.03.2016
				IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
				LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
				NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
				PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
				RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
				SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
				(11) 2 830 827	(51) B23Q 11/08
				(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
				BG 09.06.2016	DK 09.03.2016
				EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
				FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
				HR 09.03.2016	IE 27.03.2016
				IS 09.07.2016	IT 23.03.2016
				LV 09.03.2016	LV 23.03.2016
				NO 09.06.2016	NO 23.06.2016
				PT 11.07.2016	PT 25.07.2016
				RS 09.03.2016	RS 23.03.2016
				SI 09.03.2016	SI 23.03.2016
				SM 09.03.2016	SM 23.03.2016
				(11) 2 830 791	(51) B22D 11/00
				(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016
				CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
				EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
				FI 09.03.2016	FR 09.05.2016
				GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
				IE 13.03.2016	IS 09.07.2016
				LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
				NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
				PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
				RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
				SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
				(11) 2 830 794	(51) B22D 11/115
				(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
				GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
				IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
				LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
				PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
				RS 26.10.2016	DK 26.10.2016
				CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
				RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
				SM 26.10.2016	
				(11) 2 830 795	(51) B22F 1/00
				(84) BE 28.02.2017	(84) ES 19.10.2016
				GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
				IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
				LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
				PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
				(11) 2 830 750	(51) B01F 7/06
				(84) EE 27.04.2016	(84) GR 28.07.2016
				HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
				LV 27.04.2016	NO 27.07.2016
				PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
				RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
				(11) 2 830 763	(51) G01N 27/28
				(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
				EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
				FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
				HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
				LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
				NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
				PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
				RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
				SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
				SK 25.05.2016	SM 25.05.2016

(11) 2 830 828	(51) B24B 7/22	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SM 23.03.2016	
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016			(11) 2 830 886	(51) B42D 15/00
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 830 850	(51) B29C 45/16	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
(11) 2 830 836	(51) B25J 13/06	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IE 29.03.2016	IS 23.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016			RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 830 854	(51) B29C 49/00	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SM 23.03.2016	
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(11) 2 830 895	(51) B60C 23/06
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 28.02.2017
(11) 2 830 841	(51) B28B 11/24	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
PT 16.01.2017	RS 14.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
				SM 25.05.2016	
(11) 2 830 842	(51) B29B 7/74	(11) 2 830 863	(51) B29D 7/01	(11) 2 830 902	(51) B60K 6/48
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PT 24.08.2016	PT 26.12.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SI 10.08.2016		SM 25.05.2016		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 830 843	(51) B29C 35/08	(11) 2 830 872	(51) B32B 5/02	(11) 2 830 914	(51) B60R 21/38
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	EE 06.07.2016	GR 07.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	IE 21.03.2016	IS 16.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IT 16.03.2016	LI 31.03.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 06.07.2016		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
		(11) 2 830 875	(51) B32B 5/24	(11) 2 830 916	(51) B60S 3/04
(11) 2 830 847	(51) B29C 45/00	(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 12.10.2016	RS 12.10.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	PT 26.09.2016	RS 25.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016			IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	(11) 2 830 885	(51) B41M 5/50	(11) 2 830 917	(51) B60S 9/08
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
SM 08.06.2016		BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016		
(11) 2 830 848	(51) B29C 45/14	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016		
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016		
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	HR 23.03.2016	IE 30.03.2016		
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016		
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016		
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016		

ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SI 27.07.2016				SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 830 927	(51) B62D 1/184	(11) 2 830 954	(51) B65B 29/02	(11) 2 830 980	(51) B65G 47/08
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	HR 23.03.2016	IE 26.03.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	IE 21.03.2016	IS 16.07.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	LI 31.03.2016	LT 16.03.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 830 929	(51) B62D 21/12	(11) 2 830 957	(51) B65B 35/20	(11) 2 830 987	(51) B66F 9/075
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CH 31.03.2016	CZ 23.03.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IE 25.03.2016	IS 23.07.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	IT 23.03.2016	LI 31.03.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SI 03.08.2016		SM 20.04.2016		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
				RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	
(11) 2 830 938	(51) B64C 25/40	(11) 2 830 969	(51) B65D 43/16	(11) 2 830 999	(51) C02F 1/20
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
IE 14.03.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
IT 09.03.2016	LI 31.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SM 09.03.2016			
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016				
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016				
(11) 2 830 939	(51) B64D 11/00	(11) 2 830 972	(51) B65D 73/00	(11) 2 831 011	(51) C04B 24/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SM 25.05.2016	
(11) 2 830 952	(51) B65B 17/02	(11) 2 830 974	(51) B65D 81/24	(11) 2 831 019	(51) C07B 59/00
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SM 09.11.2016		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 18.05.2016	
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016		
(11) 2 830 953	(51) B65B 25/00	(11) 2 830 975	(51) B65D 83/04		
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016		
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016		
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016				

- LT 18.05.2016
 NO 18.08.2016
 PT 19.09.2016
 SI 18.05.2016
- (11) **2 831 315**
 (84) AT 23.03.2016
 BG 23.06.2016
 CZ 23.03.2016
 EE 23.03.2016
 FI 23.03.2016
 HR 23.03.2016
 IS 23.07.2016
 LI 31.03.2016
 LV 23.03.2016
 NO 23.06.2016
 PT 25.07.2016
 RS 23.03.2016
 SI 23.03.2016
 SM 23.03.2016
- (11) **2 831 326**
 (84) AT 19.10.2016
 ES 19.10.2016
 GR 20.01.2017
 IS 19.02.2017
 LV 19.10.2016
 NO 19.01.2017
 PT 20.02.2017
 SE 19.10.2016
 CZ 19.10.2016
 RO 19.10.2016
 IT 19.10.2016
- (11) **2 831 330**
 (84) AT 16.03.2016
 BG 16.06.2016
 CZ 16.03.2016
 EE 16.03.2016
 FI 16.03.2016
 GR 17.06.2016
 IE 20.03.2016
 IT 16.03.2016
 LT 16.03.2016
 NL 16.03.2016
 PT 18.07.2016
 RS 16.03.2016
 SI 16.03.2016
 SM 16.03.2016
- (11) **2 831 332**
 (84) AT 18.05.2016
 CZ 18.05.2016
 EE 18.05.2016
 FI 18.05.2016
 HR 18.05.2016
 LV 18.05.2016
 NO 18.08.2016
 RO 18.05.2016
 SE 18.05.2016
 SK 18.05.2016
- (11) **2 831 339**
 (84) BG 03.11.2016
 DK 03.08.2016
 ES 03.08.2016
 HR 03.08.2016
 IT 03.08.2016
 LV 03.08.2016
 NO 03.11.2016
 PT 05.12.2016
 RS 03.08.2016
 SK 03.08.2016
 SI 03.08.2016
- LV 18.05.2016
 PL 18.05.2016
 RO 18.05.2016
 SM 18.05.2016
- (51) **C30B 25/16**
 (84) BE 23.03.2016
 CH 31.03.2016
 DK 23.03.2016
 ES 23.03.2016
 GR 24.06.2016
 IE 28.03.2016
 IT 23.03.2016
 LT 23.03.2016
 NL 23.03.2016
 PL 23.03.2016
 RO 23.03.2016
 SE 23.03.2016
 SK 23.03.2016
- (51) **C08L 79/08**
 (84) BE 19.10.2016
 FI 19.10.2016
 GR 19.10.2016
 LT 19.10.2016
 NL 19.10.2016
 PL 19.10.2016
 RS 19.10.2016
 DK 19.10.2016
 EE 19.10.2016
 SK 19.10.2016
 SM 19.10.2016
- (51) **D06F 58/20**
 (84) BE 16.03.2016
 CH 31.03.2016
 DK 16.03.2016
 ES 16.03.2016
 FR 17.05.2016
 HR 16.03.2016
 IS 16.07.2016
 LI 31.03.2016
 LV 16.03.2016
 NO 16.06.2016
 RO 16.03.2016
 SE 16.03.2016
 SK 16.03.2016
- (51) **D06F 58/22**
 (84) BE 18.05.2016
 DK 18.05.2016
 ES 18.05.2016
 GR 19.08.2016
 LT 18.05.2016
 NL 18.05.2016
 PT 19.09.2016
 RS 18.05.2016
 SI 18.05.2016
 SM 18.05.2016
- (51) **D21G 1/00**
 (84) CZ 03.08.2016
 EE 03.08.2016
 GR 04.11.2016
 IS 03.12.2016
 LT 03.08.2016
 NL 03.08.2016
 PL 03.08.2016
 RO 03.08.2016
 SE 03.08.2016
 SM 03.08.2016
- (11) **2 831 344**
 (84) BE 31.08.2016
 CZ 31.08.2016
 EE 31.08.2016
 FI 31.08.2016
 HR 31.08.2016
 LT 31.08.2016
 NO 30.11.2016
 PT 02.01.2017
 RS 31.08.2016
 SK 31.08.2016
 SI 31.08.2016
- (11) **2 831 375**
 (84) AT 28.09.2016
 BG 28.12.2016
 EE 28.09.2016
 FI 28.09.2016
 HR 28.09.2016
 IT 28.09.2016
 LV 28.09.2016
 NO 28.12.2016
 RO 28.09.2016
 SE 28.09.2016
 SM 28.09.2016
- (11) **2 831 382**
 (84) AT 25.05.2016
 DK 25.05.2016
 ES 25.05.2016
 GR 26.08.2016
 LV 25.05.2016
 NO 25.08.2016
 PT 26.09.2016
 RS 25.05.2016
 SK 25.05.2016
- (11) **2 831 385**
 (84) AT 09.11.2016
 FI 09.11.2016
 HR 09.11.2016
 LT 09.11.2016
 NL 09.11.2016
 PL 09.11.2016
 RS 09.11.2016
 DK 09.11.2016
 EE 09.11.2016
 SK 09.11.2016
 SM 09.11.2016
- (11) **2 831 386**
 (84) AT 18.05.2016
 CZ 18.05.2016
 EE 18.05.2016
 FI 18.05.2016
 HR 18.05.2016
 LT 18.05.2016
 NL 18.05.2016
 PL 18.05.2016
 RO 18.05.2016
 SE 18.05.2016
 SK 18.05.2016
- (11) **2 831 389**
 (84) AT 14.09.2016
 BG 14.12.2016
 EE 14.09.2016
 FI 14.09.2016
 HR 14.09.2016
 IT 14.09.2016
 LV 14.09.2016
 NO 14.12.2016
 PT 16.01.2017
 RS 14.09.2016
 SK 14.09.2016
 DK 14.09.2016
- (51) **E02F 3/76**
 (84) BG 30.11.2016
 DK 31.08.2016
 ES 31.08.2016
 GR 01.12.2016
 IT 31.08.2016
 LV 31.08.2016
 PL 31.08.2016
 RO 31.08.2016
 SE 31.08.2016
 SM 31.08.2016
- (51) **E21C 27/34**
 (84) BE 28.09.2016
 CZ 28.09.2016
 ES 28.09.2016
 GR 29.12.2016
 IS 28.01.2017
 LT 28.09.2016
 NL 28.09.2016
 PT 30.01.2017
 RS 28.09.2016
 SK 28.09.2016
 DK 28.09.2016
- (51) **F01D 25/16**
 (84) CZ 25.05.2016
 EE 25.05.2016
 FI 25.05.2016
 LT 25.05.2016
 NL 25.05.2016
 PL 25.05.2016
 RO 25.05.2016
 SI 25.05.2016
 SM 25.05.2016
- (51) **F01K 23/06**
 (84) ES 09.11.2016
 GR 10.02.2017
 IS 09.03.2017
 LV 09.11.2016
 NO 09.02.2017
 PT 09.03.2017
 SE 09.11.2016
 CZ 09.11.2016
 RO 09.11.2016
 BE 09.11.2016
- (51) **F01N 11/00**
 (84) BE 18.05.2016
 DK 18.05.2016
 ES 18.05.2016
 GR 19.08.2016
 IT 18.05.2016
 LV 18.05.2016
 NO 18.08.2016
 PT 19.09.2016
 RS 18.05.2016
 SI 18.05.2016
 SM 18.05.2016
- (51) **F02B 33/34**
 (84) BE 14.09.2016
 CZ 14.09.2016
 ES 14.09.2016
 GR 15.12.2016
 IS 14.01.2017
 LT 14.09.2016
 NL 14.09.2016
 PL 14.09.2016
 RO 14.09.2016
 SE 14.09.2016
 SM 14.09.2016
- (11) **2 831 404**
 (84) BE 28.02.2017
 CZ 07.09.2016
 ES 07.09.2016
 GR 08.12.2016
 IS 07.01.2017
 LV 07.09.2016
 NO 07.12.2016
 PT 09.01.2017
 RS 07.09.2016
 SK 07.09.2016
 DK 07.09.2016
- (11) **2 831 415**
 (84) CZ 25.05.2016
 FI 25.05.2016
 IT 25.05.2016
 LV 25.05.2016
 NO 25.08.2016
 RO 25.05.2016
 SE 25.05.2016
 SK 25.05.2016
- (11) **2 831 421**
 (84) BG 10.11.2016
 DK 10.08.2016
 FI 10.08.2016
 HR 10.08.2016
 LT 10.08.2016
 NL 10.08.2016
 PL 10.08.2016
 RO 10.08.2016
 SE 10.08.2016
 SM 10.08.2016
- (11) **2 831 424**
 (84) AT 26.10.2016
 HR 26.10.2016
 LT 26.10.2016
 NL 26.10.2016
 DK 26.10.2016
 EE 26.10.2016
 IT 26.10.2016
- (11) **2 831 429**
 (84) AT 23.03.2016
 CH 31.03.2016
 DK 23.03.2016
 FI 23.03.2016
 HR 23.03.2016
 IS 23.07.2016
 LT 23.03.2016
 NO 23.06.2016
 PT 25.07.2016
 RS 23.03.2016
 SI 23.03.2016
- (11) **2 831 431**
 (84) AT 02.11.2016
 GR 03.02.2017
 IS 02.03.2017
 LV 02.11.2016
 NO 02.02.2017
 PT 02.03.2017
 SE 02.11.2016
 CZ 02.11.2016
 RO 02.11.2016
 BE 02.11.2016
- (11) **2 831 437**
 (84) AT 18.05.2016
 CZ 18.05.2016
 EE 18.05.2016
 GR 19.08.2016
 IT 18.05.2016
 LV 18.05.2016
- (51) **F02M 51/00**
 (84) BG 07.12.2016
 EE 07.09.2016
 FI 07.09.2016
 HR 07.09.2016
 LT 07.09.2016
 NL 07.09.2016
 PL 07.09.2016
 RO 07.09.2016
 SE 07.09.2016
 SM 07.09.2016
 SI 07.09.2016
- (51) **F03D 80/00**
 (84) EE 25.05.2016
 GR 26.08.2016
 LT 25.05.2016
 NL 25.05.2016
 PT 26.09.2016
 RS 25.05.2016
 SI 25.05.2016
 SM 25.05.2016
- (51) **F04C 15/00**
 (84) CZ 10.08.2016
 EE 10.08.2016
 GR 11.11.2016
 IS 10.12.2016
 LV 10.08.2016
 NO 10.11.2016
 PT 12.12.2016
 RS 10.08.2016
 SK 10.08.2016
 SI 10.08.2016
- (51) **F04D 7/04**
 (84) BE 26.10.2016
 IS 26.02.2017
 LV 26.10.2016
 RS 26.10.2016
 CZ 26.10.2016
 SK 26.10.2016
 SM 26.10.2016
- (51) **F15B 21/00**
 (84) BG 23.06.2016
 CZ 23.03.2016
 EE 23.03.2016
 GR 24.06.2016
 IE 26.03.2016
 LI 31.03.2016
 LV 23.03.2016
 PL 23.03.2016
 RO 23.03.2016
 SE 23.03.2016
 SM 23.03.2016
- (51) **F16B 1/00**
 (84) FI 02.11.2016
 HR 02.11.2016
 LT 02.11.2016
 NL 02.11.2016
 PL 02.11.2016
 RS 02.11.2016
 DK 02.11.2016
 EE 02.11.2016
 SK 02.11.2016
 SM 02.11.2016
- (51) **F16D 3/223**
 (84) BE 18.05.2016
 DK 18.05.2016
 FI 18.05.2016
 HR 18.05.2016
 LT 18.05.2016
 NL 18.05.2016

RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
SM 30.11.2016		RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(11) 2 831 613	(51) G01R 35/00	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(11) 2 831 658	(51) G06F 1/16	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
EE 25.05.2016	(84) ES 25.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 831 841	(51) G06T 7/00
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 831 616	(51) G01S 3/48	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	SI 03.08.2016		FR 18.07.2016	GR 19.08.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016			HR 18.05.2016	IE 29.05.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(11) 2 831 663	(51) G02C 5/00	IT 18.05.2016	LI 31.05.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	IE 19.03.2016	IS 16.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
(11) 2 831 621	(51) G01S 11/12	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SM 18.05.2016	
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 831 878	(51) G11C 7/12
BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SM 16.03.2016		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(11) 2 831 674	(51) G03G 5/047	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	FR 30.05.2016	GR 01.07.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	HR 30.03.2016	IE 30.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 831 644	(51) G01V 3/26	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LI 31.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 831 883	(51) G11C 11/56
BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SM 30.03.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 831 677	(51) G04B 15/00	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
DK 28.09.2016		GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 831 648	(51) G02B 1/11	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 831 884	(51) G11C 11/56
BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 831 755	(51) H04L 12/24	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
DK 14.09.2016		PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 831 657	(51) G02B 21/00	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 831 888	(51) G21F 5/012
CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SM 23.11.2016		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	(11) 2 831 799	(51) H04L 12/24	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
				NO 27.10.2016	PL 27.07.2016

PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 831 937	(51) H01M 2/20	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 29.06.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	DK 29.06.2016	EE 29.06.2016	(11) 2 831 973	(51) H02J 7/00
(11) 2 831 893	(51) H01F 7/16	ES 29.06.2016	FI 29.06.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	GR 30.09.2016	HR 29.06.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	IS 29.10.2016	IT 29.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LT 29.06.2016	LV 29.06.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	NL 29.06.2016	NO 29.09.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PL 29.06.2016	PT 31.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	RO 29.06.2016	RS 29.06.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LT 27.07.2016	IT 27.07.2016	SE 29.06.2016	SK 29.06.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
NL 27.07.2016	LV 27.07.2016	SM 29.06.2016	SI 29.06.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
NO 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 831 946	(51) H01M 10/60	SM 11.05.2016	
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	(11) 2 831 981	(51) H02K 11/33
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(11) 2 831 898	(51) H01H 3/46	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
CH 31.03.2016	CZ 30.03.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
GB 30.06.2016	GR 01.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
HR 30.03.2016	IE 30.03.2016	(11) 2 831 957	(51) H01R 13/53	LU 31.05.2017	
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(11) 2 831 991	(51) H02M 5/45
LI 31.03.2016	LT 30.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	IE 06.06.2016	IS 01.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
SM 30.03.2016		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
(11) 2 831 901	(51) H01H 51/22	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 09.06.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
CH 31.03.2016	CZ 09.03.2016	(11) 2 831 961	(51) H01R 4/48	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SM 01.06.2016	
HR 09.03.2016	IE 27.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 831 998	(51) H03M 1/08
IS 09.07.2016	LI 31.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SM 16.11.2016		LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
(11) 2 831 911	(51) H01L 21/677	(11) 2 831 968	(51) H01T 1/12	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SI 27.07.2016	
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 832 018	(51) H04J 14/02
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 06.10.2016	NO 06.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 06.07.2016	PT 07.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SE 06.07.2016	RS 06.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 06.07.2016	SK 06.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SI 24.08.2016		(11) 2 831 969	(51) B60R 16/02	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
(11) 2 831 920	(51) H01L 31/0749	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016	(11) 2 832 055	(51) H04L 12/721
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	IE 28.03.2016	IS 23.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	IT 23.03.2016	LI 31.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SM 11.05.2016		RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
				NO 30.11.2016	PL 31.08.2016

PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SM 25.05.2016	
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016		
SI 31.08.2016		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 2 832 199	(51) A01B 59/041
(11) 2 832 056	(51) H04L 12/701	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 832 134	(51) H04W 24/02	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	FI 20.04.2016	FR 01.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
DK 14.09.2016		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	IE 15.07.2016	LU 15.07.2016
		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		
		SI 10.08.2016		(11) 2 832 203	(51) A01C 7/12
(11) 2 832 057	(51) H04L 12/721	(11) 2 832 168	(51) H04W 74/08	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 08.06.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
HR 23.03.2016	IE 29.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	HR 09.03.2016	IE 27.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LI 31.03.2016	LT 09.03.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	IE 29.07.2016	LU 29.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016		
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 2 832 207	(51) A01F 25/18
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
SM 23.03.2016		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
		SM 09.03.2016		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(11) 2 832 064	(51) H04L 27/26	(11) 2 832 176	(51) H04W 72/04	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
(84) BG 23.06.2016	(84) EE 23.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	BG 16.06.2016	CH 31.03.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SM 09.11.2016	
(11) 2 832 065	(51) H04L 29/06	(11) 2 832 183	(51) H05B 33/08	(11) 2 832 214	(51) A01K 11/00
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
HR 23.03.2016	IE 27.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017
LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016				
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016				
(11) 2 832 086	(51) H04M 11/06	(11) 2 832 189	(51) H05F 3/04	(11) 2 832 222	(51) A01M 7/00
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 06.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SE 25.05.2016	SM 18.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016			SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	IE 29.07.2016
				LU 29.07.2016	
(11) 2 832 124	(51) H04W 8/22	(11) 2 832 199	(51) A01B 59/041	(11) 2 832 231	(51) A23L 7/109
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 20.04.2016	FR 01.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016		
		IT 20.04.2016	LT 20.04.2016		
		LV 20.04.2016	MC 20.04.2016		
		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016		
		PL 20.04.2016	PT 22.08.2016		
		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016		
		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016		
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
		IE 15.07.2016	LU 15.07.2016		

- (11) **2 832 325** (51) **A61F 13/49** RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 HR 13.04.2016 IE 26.05.2016
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 BE 30.11.2016 SM 30.11.2016 IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
EE 08.06.2016 IS 08.10.2016 HR 16.11.2016 NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
FI 08.06.2016 LT 08.06.2016 FI 16.11.2016 PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
IT 08.06.2016 NL 08.06.2016 HR 16.11.2016 RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
LV 08.06.2016 PL 08.06.2016 LV 16.11.2016 SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
NO 08.09.2016 RO 08.06.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
PT 10.10.2016 RS 16.11.2016 SE 16.11.2016 SE 16.11.2016
RS 08.06.2016 DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
SI 08.06.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SM 08.06.2016 SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
- (11) **2 832 329** (51) **A61F 13/15** (11) **2 832 388** (51) **A61M 5/142**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 832 330** (51) **A61F 13/15** (11) **2 832 394** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 MC 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PT 10.10.2016 PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
PT 10.10.2016 RS 08.06.2016 RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
RS 08.06.2016 SI 08.06.2016 SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SI 08.06.2016 SM 08.06.2016 SM 08.06.2016 IE 31.07.2016
SM 08.06.2016 LU 31.07.2016
- (11) **2 832 337** (51) **A61G 7/057** (11) **2 832 408** (51) **B01D 1/00**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
EE 25.05.2016 ES 08.06.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
FI 25.05.2016 GR 09.09.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
IT 25.05.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 NL 12.10.2016
LV 25.05.2016 LT 08.06.2016 NL 08.06.2016 NO 12.01.2017
NL 25.05.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 NO 12.01.2017
PL 25.05.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 PT 13.02.2017
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 SE 12.10.2016 SE 12.10.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
SM 25.05.2016 IE 17.07.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
LU 17.07.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 832 341** (51) **A61J 7/00** (11) **2 832 421** (51) **B01D 53/22**
(84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
FR 30.06.2016 GR 28.07.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
IE 06.06.2016 IT 27.04.2016 GR 26.08.2016 GR 26.08.2016
LT 27.04.2016 LT 25.05.2016 LT 25.05.2016 IT 25.05.2016
MC 27.04.2016 MC 25.05.2016 LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NO 27.07.2016 NO 25.05.2016 MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
PT 29.08.2016 NO 25.08.2016 NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
RS 27.04.2016 PT 26.09.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SI 27.04.2016 SE 27.04.2016 RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SM 27.04.2016 SK 27.04.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
LU 17.07.2016 IE 17.07.2016 SM 25.05.2016 IE 30.07.2016
- (11) **2 832 343** (51) **A61J 7/00** (11) **2 832 440** (51) **B01J 13/14**
(84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
FR 30.06.2016 GR 28.07.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
IE 06.06.2016 IT 27.04.2016 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LT 27.04.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 NL 13.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016 NO 13.07.2016 NO 13.07.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 SM 13.04.2016 IE 28.07.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 832 380** (51) **A61L 31/14** (11) **2 832 443** (51) **B01J 20/02**
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 FI 13.04.2016 GR 13.04.2016
PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 SE 13.04.2016 HR 13.04.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 13.04.2016 IS 13.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 FI 13.04.2016 LT 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
- (11) **2 832 449** (51) **B04C 5/103**
(84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 832 463** (51) **B21D 7/024**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 832 467** (51) **B21D 39/06**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 832 468** (51) **B21D 39/08**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 832 479** (51) **C23C 14/00**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016

SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 832 533	(51) B29D 99/00	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(11) 2 832 493	(51) B23Q 11/10	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
FR 01.08.2016	GR 28.07.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SM 18.05.2016	IE 17.07.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016		
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 832 556	(51) B42C 9/00
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LI 30.11.2016		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
SM 27.04.2016	IE 25.07.2016			NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LU 25.07.2016		(11) 2 832 539	(51) B32B 27/00	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
(11) 2 832 502	(51) B25C 1/00	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016		
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 832 559	(51) B60B 27/00
MC 27.04.2016	PL 27.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
SM 27.04.2016	IE 01.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LU 01.08.2016		SM 04.05.2016		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
		(11) 2 832 548	(51) B41J 3/407	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
(11) 2 832 511	(51) B28B 3/26	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016		
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(11) 2 832 561	(51) B60C 23/06
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 06.04.2016	FR 06.06.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SM 13.04.2016	IE 01.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SM 01.06.2016		LU 01.08.2016		IE 30.05.2016	IS 06.08.2016
		(11) 2 832 550	(51) B41J 11/00	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 832 519	(51) B29C 35/16	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
BG 16.06.2016	CH 31.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
FI 16.03.2016	FR 01.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
IS 16.07.2016	LI 31.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 832 583	(51) B60N 2/46
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SM 16.11.2016		LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016			NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	(11) 2 832 552	(51) B41M 3/00	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RO 06.04.2016	SE 23.11.2016
SM 16.03.2016	IE 30.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 06.04.2016	CZ 23.11.2016
LU 30.07.2016		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SK 23.11.2016	RO 23.11.2016
		FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IT 23.11.2016	LU 31.05.2017
(11) 2 832 520	(51) B29C 41/46	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016		SM 23.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 832 587	(51) B60R 7/04
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
FR 01.08.2016	GR 07.07.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	IE 01.08.2016	LU 01.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016			PL 30.03.2016	RO 30.03.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 832 554	(51) B41N 1/00	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SM 30.03.2016	IE 22.07.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016		
IE 30.07.2016	LU 30.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016		

(11) 2 832 622	(51) B61F 9/00	IE 31.07.2016	LU 31.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.07.2016	SI 13.07.2016		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016			SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 832 647	(51) B64D 47/04	SM 06.04.2016	IE 09.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 832 670	(51) B65G 69/00
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	IT 18.05.2016	LI 31.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
IE 29.07.2016	LU 29.07.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
(11) 2 832 627	(51) B62D 33/06	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 18.05.2016	IE 30.07.2016	SI 07.09.2016	
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LU 30.07.2016			
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016				
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 832 648	(51) B65B 3/00	(11) 2 832 671	(51) B65H 5/04
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
LU 31.05.2017	SI 07.09.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
		LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
(11) 2 832 630	(51) B62J 15/02	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	IT 13.07.2016	LI 31.07.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016			NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 832 655	(51) B65D 5/38	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
PL 27.04.2016	RO 27.04.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	IE 30.07.2016	LU 30.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	SI 13.07.2016	
SM 27.04.2016		NL 12.10.2016	NO 12.01.2017		
		PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(11) 2 832 673	(51) B65H 31/30
(11) 2 832 631	(51) B62K 11/04	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016			GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(11) 2 832 663	(51) B65D 85/10	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 13.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	FR 30.06.2016	GR 14.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	HR 13.04.2016	IE 26.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 17.08.2016	
		MC 13.04.2016	NL 13.04.2016		
(11) 2 832 633	(51) B63H 1/14	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 832 676	(51) B66C 1/10
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SM 13.04.2016		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016			LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 832 664	(51) B65D 85/46	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SE 19.10.2016	CZ 19.10.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
SM 06.04.2016		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SM 19.10.2016	
		NL 24.08.2016	NO 24.11.2016		
(11) 2 832 634	(51) B64C 1/06	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(11) 2 832 677	(51) B66C 1/10
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.07.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016			FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 832 669	(51) B65G 69/00	IT 25.05.2016	LI 31.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	IE 29.07.2016	LU 29.07.2016

(11) 2 832 681	(51) B67C 3/00	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016			IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 832 786	(51) C08L 27/18	(11) 2 832 818	(51) C09K 11/70
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 832 683	(51) B81B 7/00	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016			SM 12.10.2016	
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 832 795	(51) C08L 67/02	(11) 2 832 820	(51) C09K 11/87
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IE 29.07.2016	LU 29.07.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
SI 27.07.2016		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
		RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
(11) 2 832 684	(51) C01B 3/00	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016			SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 832 800	(51) C09B 67/22	SI 03.08.2016	
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016		
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	(11) 2 832 829	(51) C10L 1/04
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	NO 28.03.2017	RS 28.12.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SE 28.12.2016	CZ 28.12.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	EE 28.12.2016	RO 28.12.2016
		RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 28.12.2016	IS 28.04.2017
(11) 2 832 727	(51) C07D 233/96	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	ES 28.12.2016	PL 28.12.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	DK 21.09.2016		SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016				
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 832 802	(51) C09D 5/14	(11) 2 832 841	(51) C11D 3/37
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
(11) 2 832 736	(51) C07F 7/18	SM 11.05.2016		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 832 805	(51) B41J 2/01	SI 31.08.2016	
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016		
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	(11) 2 832 867	(51) C21D 9/00
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LI 31.08.2016	LT 01.06.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
SI 24.08.2016		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
		SI 07.09.2016		RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
(11) 2 832 749	(51) C08B 3/12	(11) 2 832 809	(51) C09J 7/02	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IE 02.08.2016	LU 02.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017		
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016		
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016				
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016				

- | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|
| (11) 2 832 872 | (51) C22C 19/00 | (11) 2 832 926 | (51) E01B 25/12 | (11) 2 832 962 | (51) F01N 3/022 |
| (84) BE 31.07.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
LU 11.07.2016 | (84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
IE 11.07.2016 | (84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
IE 28.07.2016 | (84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
LU 28.07.2016 | (84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016 |
| (11) 2 832 909 | (51) D04H 1/495 | (11) 2 832 928 | (51) E01H 5/09 | (11) 2 832 963 | (51) F01N 3/08 |
| (84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016 | (84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016 | (84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016 | (84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LU 24.07.2016 | (84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
IE 24.07.2016 |
| (11) 2 832 910 | (51) D06C 3/06 | (11) 2 832 929 | (51) E01H 5/09 | (11) 2 832 972 | (51) F02B 43/00 |
| (84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SK 20.04.2016 | (84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016 | (84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LU 01.08.2016 | (84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
IE 01.08.2016 | (84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
FR 23.05.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LI 31.03.2016
LV 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016
CH 31.03.2016
DE 01.10.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 26.03.2016
IT 23.03.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016 |
| (11) 2 832 914 | (51) D06F 39/00 | (11) 2 832 937 | (51) E04G 21/32 | (11) 2 832 983 | (51) F02M 26/43 |
| (84) BE 21.12.2016
GR 22.03.2017
LT 21.12.2016
NL 21.12.2016
RS 21.12.2016
CZ 21.12.2016
RO 21.12.2016
IS 21.04.2017
PL 21.12.2016
SM 21.12.2016 | (84) FI 21.12.2016
HR 21.12.2016
LV 21.12.2016
NO 21.03.2017
SE 21.12.2016
EE 21.12.2016
SK 21.12.2016
ES 21.12.2016
IT 21.12.2016
AT 21.12.2016 | (84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
FR 01.08.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
IE 25.07.2016 | (84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
LU 25.07.2016 | (84) AT 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016 | (84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016 |
| (11) 2 832 923 | (51) D06H 7/02 | (11) 2 832 938 | (51) E04H 12/08 | (11) 2 832 986 | (51) F02M 61/14 |
| (84) ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016 | (84) FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016 | (84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
IS 28.01.2017
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SM 28.09.2016 | (84) CZ 28.09.2016
HR 28.09.2016
NO 28.12.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016 | (84) AT 25.05.2016
CH 31.07.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LU 31.07.2016 | (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
LI 31.07.2016
LV 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
IE 31.07.2016 |
| (11) 2 832 924 | (51) D06M 13/288 | (11) 2 832 949 | (51) E06B 7/086 | (11) 2 832 994 | (51) F04B 1/26 |
| (84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016 | (84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016 | (84) AT 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016 | (84) FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016 | (84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016 | (84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016 |

EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 833 053	(51) F21S 8/10
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	MC 23.03.2016	NO 23.06.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	IE 30.07.2016	LU 30.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
(11) 2 832 999	(51) F04B 17/03	(11) 2 833 022	(51) F16H 25/22	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IE 25.07.2016	LU 25.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 833 058	(51) F21V 23/00
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SM 01.06.2016		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		IE 25.07.2016	FR 20.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
		LU 25.07.2016	SI 20.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
				DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 833 000	(51) F04C 2/08	(11) 2 833 031	(51) F16H 61/42	(11) 2 833 072	(51) F24D 3/08
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016				
(11) 2 833 004	(51) F16B 5/06	(11) 2 833 042	(51) F16K 41/10	(11) 2 833 083	(51) F25B 1/10
(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
		SM 27.04.2016	LU 22.07.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
				IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 833 006	(51) F16B 31/02	(11) 2 833 047	(51) F21S 2/00	(11) 2 833 084	(51) F25B 15/10
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	ES 12.10.2016	GR 13.01.2017
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
DK 14.09.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
(11) 2 833 008	(51) F16C 33/12	(11) 2 833 048	(51) F21S 2/00	(11) 2 833 092	(51) F01K 3/00
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	CZ 12.10.2016	RO 07.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RO 12.10.2016	SE 07.09.2016	SM 07.09.2016	SK 07.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SI 07.09.2016	DK 07.09.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016				
(11) 2 833 015	(51) F16D 43/202				
(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016				
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016				

(11) 2 833 093	(51) G01B 7/312	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 23.06.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(11) 2 833 191	(51) G02B 25/00	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
EE 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	DK 14.09.2016	
SM 23.03.2016	IE 21.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 833 258	(51) G06F 7/556
LU 21.07.2016		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(11) 2 833 103	(51) G01D 13/26	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(11) 2 833 196	(51) G02C 7/02	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	BG 16.06.2016	CH 31.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IS 16.07.2016	LI 31.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	DK 14.09.2016	
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(11) 2 833 300	(51) G06Q 10/00
(11) 2 833 118	(51) G01N 3/08	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SM 16.03.2016	IE 02.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 833 205	(51) G03G 5/05	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
SI 20.07.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 833 326	(51) G06T 9/00
(11) 2 833 120	(51) G01N 3/58	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 14.09.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 833 209	(51) G03G 9/08	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IS 06.08.2016	LI 31.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
DK 28.09.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(11) 2 833 153	(51) G01P 15/125	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IE 30.07.2016	LU 30.07.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 833 328	(51) G06T 17/20
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 14.09.2016		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
ES 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 833 210	(51) G03G 9/087	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(11) 2 833 181	(51) G02B 6/44	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 14.09.2016	
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 833 378	(51) H01F 27/32
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	DK 14.09.2016		CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 833 211	(51) G03G 9/087	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016			IT 20.04.2016	LI 31.07.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016			LT 20.04.2016	LV 20.04.2016

- MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LU 31.07.2016
- (11) **2 833 380**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
RS 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 833 384**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
IE 16.07.2016
- (11) **2 833 387**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
LT 28.09.2016
NO 28.12.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (11) **2 833 400**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (11) **2 833 406**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
IE 31.07.2016
- (51) **H01F 37/00**
(84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (51) **H01H 1/36**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LU 16.07.2016
- (51) **H01H 33/66**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LV 28.09.2016
PL 28.09.2016
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **H01L 23/373**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **H01L 27/146**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 833 435**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
MC 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
IE 30.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 833 436**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
MC 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
IE 30.07.2016
LU 30.07.2016
- (11) **2 833 449**
(84) BE 31.07.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LI 31.07.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 30.07.2016
- (11) **2 833 460**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
IE 28.07.2016
- (11) **2 833 473**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 833 475**
(84) AT 04.05.2016
DE 01.12.2016
- (51) **H01H 85/22**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
LU 30.07.2016
- (51) **H01M 2/10**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
FR 27.09.2016
SI 27.07.2016
- (51) **H01M 4/78**
(84) CH 31.07.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
LU 30.07.2016
- (51) **H01M 2/02**
(84) BE 31.07.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LU 28.07.2016
- (51) **H01P 1/208**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SK 18.05.2016
MC 18.05.2016
- (51) **H01Q 9/28**
(84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016
- EE 04.05.2016
FR 04.07.2016
HR 04.05.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- FI 04.05.2016
GR 05.08.2016
IE 07.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 833 483**
(84) ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 833 484**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 833 487**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 833 489**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 833 493**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
MC 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
- (51) **H01R 24/54**
(84) FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (51) **H01R 13/627**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **H01R 13/6466**
(84) FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **H01R 13/6581**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (51) **H02B 1/20**
(84) BE 31.07.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016

SM 09.03.2016	IE 18.07.2016	(11) 2 833 563	(51) H04B 7/185	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LU 18.07.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(11) 2 833 496	(51) H02G 3/06	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	SI 17.08.2016	
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016		
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 833 604	(51) H04L 29/08
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IE 22.07.2016	LU 22.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016			LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 833 567	(51) H04B 10/071	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
IE 30.07.2016	LU 30.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
(11) 2 833 497	(51) H02G 3/32	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	IE 31.07.2016	LU 31.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016		
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(11) 2 833 605	(51) H04M 1/00
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016			LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(11) 2 833 569	(51) H04B 17/00	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SM 12.10.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
		CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(11) 2 833 502	(51) H02J 7/00	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SM 23.11.2016	
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016		
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 833 624	(51) H04N 5/3745
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SM 06.04.2016	IE 31.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LU 31.07.2016		NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016			PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	(11) 2 833 590	(51) H04Q 11/00	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
IE 15.07.2016	LU 15.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SI 06.07.2016		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
(11) 2 833 531	(51) H02M 3/158	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SM 23.11.2016	
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016		
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 833 644	(51) H04R 1/10
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017			LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 833 597	(51) H04L 29/08	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(11) 2 833 549	(51) H03G 5/00	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016		
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 833 648	(51) H04R 9/02
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	IE 11.07.2016	LU 11.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016			NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 833 602	(51) H04L 29/08	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SM 06.04.2016	IE 01.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LU 01.08.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FR 31.08.2016	LU 01.08.2016
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016		

- (11) **2 833 660** (51) **H04W 8/20**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 LU 31.05.2017
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 833 661** (51) **H04W 72/04**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CH 31.07.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LI 31.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
IE 31.07.2016 LU 31.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 833 667** (51) **H04W 28/02**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
IE 28.07.2016 LU 28.07.2016
- (11) **2 833 719** (51) **A01N 25/22**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 28.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 31.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 833 723** (51) **A23C 9/137**
(84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016
CH 31.03.2016 CZ 09.03.2016
DE 01.10.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 FR 09.05.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IE 15.03.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LI 31.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 833 734** (51) **A23G 9/22**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 833 735** (51) **A23G 9/28**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IE 26.03.2016 IS 16.07.2016
LI 31.03.2016 LT 16.03.2016
LV 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 833 740** (51) **A23L 33/10**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 833 741** (51) **A23L 35/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 833 743** (51) **A24B 15/16**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NO 24.11.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 833 744** (51) **A24F 47/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 833 747** (51) **A41D 27/24**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.04.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
- ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 02.04.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 30.04.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 833 752** (51) **A43B 5/04**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 833 754** (51) **A44B 99/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 833 761** (51) **A47G 19/22**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 833 765** (51) **A47J 31/36**
(84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NO 27.07.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 833 769** (51) **A47J 37/04**
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 833 770** (51) **A47J 43/07**
(84) DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016

NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 833 936	(51) A61M 1/00	(11) 2 833 990	(51) B01D 67/00
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DE 01.11.2016	DK 30.03.2016
(11) 2 833 845	(51) A61F 2/958	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	FI 30.03.2016	FR 30.05.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	IE 03.04.2016	IS 30.07.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	IT 30.03.2016	LI 30.04.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SM 01.06.2016		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016			PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(11) 2 833 948	(51) A61M 5/31	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
SM 26.10.2016		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016		
(11) 2 833 847	(51) A61F 5/01	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 833 993	(51) B01F 7/00
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) GR 28.07.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016				
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 833 950	(51) A61M 11/00	(11) 2 834 008	(51) B01L 3/14
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
(11) 2 833 850	(51) A61G 5/12	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016			SM 01.06.2016	
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 833 958	(51) A61M 39/02	(11) 2 834 020	(51) B21B 1/082
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
SM 27.04.2016		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 01.06.2016	PT 03.10.2016
(11) 2 833 854	(51) A61H 31/00	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SI 01.06.2016	SM 01.06.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016		
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 2 834 026	(51) B21D 28/34
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IT 19.10.2016		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 833 966	(51) A61N 1/372	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
(11) 2 833 856	(51) A61J 1/20	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016		
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(11) 2 834 032	(51) B23B 51/02
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016			FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 833 970	(51) A61N 5/10	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SM 08.06.2016		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(11) 2 833 929	(51) A61L 15/46	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016		
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(11) 2 834 049	(51) B25J 9/16
LV 27.07.2016	RS 27.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SM 04.05.2016		CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016
				DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
				ES 30.03.2016	FI 30.03.2016

GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 834 086	(51) B60C 9/00	(11) 2 834 104	(51) B60R 16/04
IE 05.04.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
IT 30.03.2016	LI 30.04.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016		
(11) 2 834 050	(51) B25J 13/00	(11) 2 834 087	(51) B60C 9/18	(11) 2 834 105	(51) B60R 21/264
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SI 24.08.2016		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
		SM 08.06.2016		SM 23.11.2016	
(11) 2 834 051	(51) B25J 13/06	(11) 2 834 089	(51) B60C 11/03	(11) 2 834 112	(51) B60T 8/36
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SM 28.09.2016		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		SM 08.06.2016		DK 14.09.2016	
(11) 2 834 057	(51) B29C 49/56	(11) 2 834 094	(51) B60H 1/34	(11) 2 834 117	(51) B60T 17/00
(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	IE 11.06.2016	LT 25.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PT 16.11.2016	PT 16.03.2017
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SM 25.05.2016		SK 16.11.2016	LU 31.05.2017
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016			IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
SM 01.06.2016					
(11) 2 834 058	(51) B29C 55/26	(11) 2 834 101	(51) B60N 2/28	(11) 2 834 118	(51) F16K 15/14
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
CZ 23.03.2016	DE 01.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
FR 23.05.2016	GB 23.06.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
IE 06.04.2016	IS 23.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
IT 23.03.2016	LI 30.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SM 19.10.2016		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016				
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016				
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016				
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016				
SM 23.03.2016					
(11) 2 834 085	(51) B60C 3/04	(11) 2 834 103	(51) B60R 16/03	(11) 2 834 127	(51) B62B 9/08
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	HR 09.03.2016	IE 02.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	IS 09.07.2016	LI 30.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LT 06.07.2016	NO 06.10.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	NL 06.07.2016	PT 07.11.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 06.07.2016	RS 06.07.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RO 06.07.2016	SK 06.07.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 06.07.2016	SI 06.07.2016
		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SM 06.07.2016	

- (11) **2 834 129** (51) **B62D 1/04** LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016 NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 834 131** (51) **B62D 5/04** (11) **2 834 154** (51) **B65B 9/04**
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016 CZ 06.04.2016 DE 01.11.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016 DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016 FR 06.06.2016 GR 07.07.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016 HR 06.04.2016 IE 22.04.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016 IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016 MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016 NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016 PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
SI 13.07.2016 SE 13.07.2016 RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SM 06.04.2016 SK 06.04.2016
- (11) **2 834 133** (51) **B62D 6/02** (11) **2 834 159** (51) **B65D 33/25**
(84) BE 28.02.2017 (84) CZ 22.06.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.04.2016
DK 22.06.2016 EE 22.06.2016 CH 30.04.2016 CZ 30.03.2016
ES 22.06.2016 FI 22.06.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
GR 23.09.2016 HR 22.06.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
IS 22.10.2016 LT 22.06.2016 HR 30.03.2016 IE 02.04.2016
LV 22.06.2016 NL 22.06.2016 IS 30.07.2016 LI 30.04.2016
NO 22.09.2016 PL 22.06.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
PT 24.10.2016 RO 22.06.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
RS 22.06.2016 SE 22.06.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
SK 22.06.2016 SM 22.06.2016 RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SI 22.06.2016 SE 22.06.2016 SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 834 137** (51) **B62D 35/00** (11) **2 834 160** (51) **B65D 50/04**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 LV 04.05.2016 NL 04.05.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016
RS 17.08.2016 SK 17.08.2016 RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 834 144** (51) **B63B 19/12** (11) **2 834 162** (51) **B65D 51/20**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) EE 01.06.2016 (84) FI 01.06.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 20.11.2016 RO 20.07.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
RS 20.07.2016 SK 20.07.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016 PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
SE 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 834 145** (51) **B63B 21/10** (11) **2 834 163** (51) **B65D 55/06**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 DK 23.11.2016 SM 23.11.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 834 150** (51) **B64D 45/02** (11) **2 834 164** (51) **B65D 77/04**
(84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
IT 07.09.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LV 07.09.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
NO 07.12.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
PT 09.01.2017 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
RS 07.09.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SK 07.09.2016 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
DK 07.09.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 834 174** (51) **B65G 27/20** (11) **2 834 177** (51) **B41F 19/02**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
BG 09.06.2016 CH 31.03.2016 DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
EE 09.03.2016 FI 09.03.2016 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
FR 09.05.2016 HR 09.03.2016 LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
IE 26.03.2016 IS 09.07.2016 NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
LI 31.03.2016 LT 09.03.2016 NL 09.03.2016 PT 03.10.2016
LV 09.03.2016 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016 RS 01.06.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 SM 01.06.2016
RS 09.03.2016 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SI 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 834 178** (51) **B65H 31/32** (11) **2 834 182** (51) **B66C 1/34**
(84) AT 11.05.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 LV 02.11.2016 LV 02.11.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016 NO 02.02.2017
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016 PT 02.03.2017
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 SE 02.11.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016
SI 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 834 183** (51) **B66C 19/02** (11) **2 834 213** (51) **C07C 51/44**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 EE 03.08.2016 GR 01.07.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 LV 03.08.2016 PT 05.12.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 SI 02.11.2016 SM 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 834 213** (51) **C07C 51/44** (11) **2 834 220** (51) **C07D 217/26**
(84) BE 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 30.03.2016 IE 03.04.2016
IS 30.07.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016

PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016
SM 20.04.2016		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
(11) 2 834 403	(51) D06F 37/42	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 834 486	(51) F01N 3/20
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SM 25.05.2016		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 834 445	(51) E21B 21/12	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
(11) 2 834 416	(51) E01C 19/10	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 834 508	(51) F02D 41/00
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016			ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 834 454	(51) E21B 43/38	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SI 20.07.2016		NL 10.08.2016	PL 10.08.2016		
		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 834 512	(51) F02M 59/44
(11) 2 834 419	(51) E02D 3/08	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SI 10.08.2016		FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016			HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 834 467	(51) F01D 1/28	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016		
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	(11) 2 834 529	(51) F01D 25/16
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
		RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(11) 2 834 420	(51) E02D 3/08	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016			LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 834 479	(51) F01L 9/02	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SM 05.10.2016	
DK 05.10.2016	DE 03.05.2017	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016		
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 834 530	(51) F16C 35/067
RO 05.10.2016	CH 31.10.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
LI 31.10.2016	SK 05.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SM 13.04.2016		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
				LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
(11) 2 834 432	(51) E04H 6/02	(11) 2 834 482	(51) F01L 9/02	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016		
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(11) 2 834 533	(51) F16D 65/12
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SM 04.05.2016		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SM 27.04.2016				HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
				IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(11) 2 834 441	(51) E06B 9/34	(11) 2 834 484	(51) F01L 13/00	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 25.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016		

SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
DK 28.09.2016		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RS 01.06.2016	SI 01.06.2016
(11) 2 834 534	(51) F16G 13/16	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 834 609	(51) G01L 9/00
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 834 573	(51) F24H 9/20	ES 11.05.2016	GR 12.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 834 650	(51) G01P 15/125
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 834 537	(51) F16H 57/02	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(11) 2 834 578	(51) B01D 5/00	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
FR 18.05.2016	LT 18.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	IE 04.04.2016	IS 30.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	DK 28.09.2016	
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 834 654	(51) H02H 3/44
SM 18.05.2016		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
(11) 2 834 539	(51) F16H 57/04	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(11) 2 834 581	(51) F27D 1/18	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SM 16.11.2016	
(11) 2 834 544	(51) F16K 31/122	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 834 658	(51) G01R 33/00
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 834 583	(51) F28D 9/00	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(11) 2 834 545	(51) F16K 31/52	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SI 24.08.2016		SI 07.09.2016	
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	(11) 2 834 595	(51) G01B 21/04	(11) 2 834 664	(51) G01S 13/34
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
FR 30.05.2016	GR 01.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
HR 30.03.2016	IE 02.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IS 30.07.2016	LI 30.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 834 682	(51) G01V 5/04
SM 30.03.2016		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 834 559	(51) F21V 29/00	(11) 2 834 601	(51) G01D 5/20	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
IE 04.04.2016	IS 30.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
IT 30.03.2016	LI 30.04.2016			SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016			SK 25.05.2016	SM 25.05.2016

- (11) **2 834 715** (51) **G05B 19/409**
(84) CZ 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 (84) FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 834 761** (51) **G06F 19/00**
(84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 (84) FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 834 796** (51) **G08B 21/04**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
ES 27.07.2016 (84) FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 834 826** (51) **H01H 47/00**
(84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 (84) ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 (84) GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 834 828** (51) **H01H 85/54**
(84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
FI 25.05.2016 (84) GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 834 859** (51) **H01L 35/32**
(84) BE 31.03.2016 (84) BG 23.06.2016
CH 31.03.2016 (84) CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 (84) EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 (84) FI 23.03.2016
FR 23.05.2016 (84) GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 (84) IE 26.03.2016
IS 23.07.2016 (84) IT 23.03.2016
LI 31.03.2016 (84) LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 (84) NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 (84) PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 (84) RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 (84) SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 (84) SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 834 864** (51) **H01M 2/10**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 (84) ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 (84) GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 (84) IS 01.10.2016
LT 01.06.2016 (84) LV 01.06.2016
NL 01.06.2016 (84) NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 (84) PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 (84) RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 (84) SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 (84) SM 01.06.2016
- (11) **2 834 873** (51) **H01M 10/44**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 (84) EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 (84) FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 (84) HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 (84) IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 (84) LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 (84) NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 (84) PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 (84) RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 (84) SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 (84) DK 14.09.2016
- (11) **2 834 876** (51) **H01M 10/44**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 31.03.2016
BG 09.06.2016 (84) CH 31.03.2016
CZ 09.03.2016 (84) DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 (84) FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 (84) HR 09.03.2016
IE 11.03.2016 (84) IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 (84) LI 31.03.2016
LT 09.03.2016 (84) LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 (84) PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 (84) RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 (84) SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 (84) SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 834 877** (51) **H01M 10/48**
(84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 (84) FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 (84) IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 (84) LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 (84) NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 (84) PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 (84) RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016
- (11) **2 834 896** (51) **H02H 7/26**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 (84) ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 (84) GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 (84) LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 (84) NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 (84) PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 (84) RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016
- (11) **2 834 904** (51) **H02K 3/04**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016
FI 18.05.2016 (84) GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 (84) LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 (84) NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 (84) PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 (84) RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 (84) SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 (84) SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 (84) MC 18.05.2016
- (11) **2 834 908** (51) **H02K 21/04**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 (84) HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 (84) IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 (84) LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 (84) NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 (84) PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 (84) RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 (84) SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 (84) SI 13.07.2016
- (11) **2 834 914** (51) **H03F 1/02**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 (84) NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 (84) PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 (84) RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 (84) DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 (84) EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 (84) SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 (84) IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 834 922** (51) **H04B 3/32**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
GR 27.01.2017 (84) HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 (84) LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 (84) NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 (84) PT 27.02.2017
RS 26.10.2016 (84) SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 (84) CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 (84) RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 (84) IT 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 834 951** (51) **H04L 12/729**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 (84) CH 31.03.2016
CZ 23.03.2016 (84) DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 (84) ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 (84) GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 (84) IE 28.03.2016
IS 23.07.2016 (84) IT 23.03.2016
LI 31.03.2016 (84) LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 (84) NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 (84) PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 (84) RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 (84) SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 (84) SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 834 984** (51) **H04N 21/262**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.04.2016 (84) CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 (84) EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 (84) IE 26.04.2016
IS 30.07.2016 (84) IT 30.03.2016
LI 30.04.2016 (84) LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 (84) NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 (84) PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 (84) RS 30.03.2016
SI 30.03.2016 (84) SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 834 992** (51) **H04R 1/02**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 (84) FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 (84) HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 (84) LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 (84) NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 (84) PL 08.06.2016

PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 2 835 026	(51) H04W 72/14	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016		
SM 08.06.2016		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 835 098	(51) A61B 3/10
(11) 2 834 993	(51) H04R 1/10	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 08.06.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 835 037	(51) H05B 37/02	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
DK 14.09.2016		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016		
		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 835 111	(51) A61F 2/00
		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(11) 2 834 996	(51) H04R 5/04	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016			PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 835 042	(51) H05K 5/00	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IE 04.08.2016	LU 04.08.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SI 13.07.2016	
		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016		
(11) 2 834 997	(51) H04W 4/00	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 835 113	(51) A61F 2/46
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016			IT 25.05.2016	LI 31.08.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 835 081	(51) A47K 3/04	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SM 08.06.2016		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
		LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	IE 10.08.2016	LU 10.08.2016
		MC 16.03.2016	NO 16.06.2016		
(11) 2 835 000	(51) H04W 8/00	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(11) 2 835 114	(51) A61F 2/95
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 23.06.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CH 31.03.2016	CZ 23.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	IE 24.07.2016	LU 24.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016			GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
IE 26.03.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 835 083	(51) A47L 1/02	IT 25.05.2016	LI 31.08.2016
IT 23.03.2016	LI 31.03.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	IE 10.08.2016	LU 10.08.2016
		IS 28.04.2017	ES 28.12.2016		
(11) 2 835 021	(51) H04W 68/02	PL 28.12.2016	IT 28.12.2016	(11) 2 835 125	(51) A61G 13/08
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016			CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 835 090	(51) A47L 9/24	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IE 04.08.2016	LU 04.08.2016

- (11) **2 835 154** (51) **A63B 47/02** SK 12.10.2016 IT 12.10.2016 SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 IE 05.08.2016 FR 31.08.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 LU 05.08.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 835 156** (51) **A63C 5/052** (11) **2 835 187** (51) **B21D 22/02**
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 835 163** (51) **B01D 39/16** (11) **2 835 188** (51) **B21D 51/38**
(84) FI 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 GR 05.08.2016 GR 22.12.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 LT 04.05.2016 IT 21.09.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 NL 04.05.2016 LV 21.09.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 PL 04.05.2016 NO 21.12.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016 RO 04.05.2016 PT 23.01.2017
RS 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 835 180** (51) **B05B 15/02** (11) **2 835 199** (51) **B23B 47/34**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IS 06.08.2016 LI 31.08.2016 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 SK 04.05.2016
SM 06.04.2016 IE 06.08.2016
FR 31.08.2016 LU 06.08.2016
- (11) **2 835 183** (51) **B07B 1/30** (11) **2 835 209** (51) **B23K 20/12**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SM 25.05.2016 IE 01.08.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
LU 01.08.2016
- (11) **2 835 184** (51) **B07B 13/00** (11) **2 835 215** (51) **B24B 9/14**
(84) AT 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 (84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 (84) EE 20.04.2016 (84) ES 20.04.2016
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017 HR 20.04.2016 IE 27.06.2016
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016 LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
IS 05.02.2017
- (11) **2 835 221** (51) **B24C 3/02**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 IE 01.08.2016
LU 01.08.2016
- (11) **2 835 222** (51) **B25B 17/02**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LI 31.08.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 08.08.2016
LU 08.08.2016
- (11) **2 835 236** (51) **B26D 7/26**
(84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 835 250** (51) **B29C 67/00**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
MC 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 IE 05.08.2016
LU 05.08.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 835 251** (51) **B29C 67/00**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IE 27.06.2016
LV 20.04.2016 LT 20.04.2016
MC 20.04.2016 NO 20.07.2016
NL 20.04.2016 PT 22.08.2016
PL 20.04.2016 RS 20.04.2016
RO 20.04.2016 SI 20.04.2016
SE 20.04.2016 SM 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 835 217** (51) **B24B 21/06**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
- (11) **2 835 259** (51) **B41F 21/10**
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016

LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(11) 2 835 295	(51) B60T 8/17	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	MC 09.03.2016	NO 09.06.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
(11) 2 835 266	(51) B41M 5/00	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IE 07.08.2016	LU 07.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 835 322	(51) B65D 47/20
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 835 302	(51) B61F 15/12	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
SM 04.05.2016	IE 01.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
FR 31.08.2016	LU 01.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 835 326	(51) B65G 1/137
(11) 2 835 267	(51) B41M 5/50	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 20.04.2016	IE 08.07.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 835 311	(51) B64C 25/28	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 27.04.2016	IE 29.07.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 835 328	(51) B65G 21/10
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 27.04.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IE 04.08.2016	LU 04.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
SI 20.07.2016	(11) 2 835 275	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(51) B60C 13/02	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
FI 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
HR 16.11.2016	GR 17.02.2017	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
LV 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 835 316	(51) B65B 19/22	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
NO 16.02.2017	NL 16.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
PT 16.03.2017	PL 16.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	IE 11.07.2016	LU 11.07.2016
SE 16.11.2016	RS 16.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 835 331	(51) B65H 31/36
CZ 16.11.2016	DK 16.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
RO 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
BE 16.11.2016	SK 16.11.2016	LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
IT 16.11.2016	LU 31.05.2017	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(11) 2 835 287	(51) B60R 25/00	NO 08.09.2016	PT 10.10.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IE 08.08.2016	LU 08.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	(11) 2 835 318	(51) B65B 35/24	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SM 11.05.2016	IE 04.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FR 31.08.2016	LU 04.08.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 835 335	(51) B66C 23/20
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(11) 2 835 291	(51) B60S 1/08	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 13.04.2016	GR 14.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	DK 14.09.2016	(11) 2 835 321	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) BG 09.06.2016	(51) B65D 35/28	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	DK 09.03.2016	(84) CZ 09.03.2016	IE 09.07.2016	LU 09.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	ES 09.03.2016	EE 09.03.2016		
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016		FI 09.03.2016		

- (11) **2 835 337** (51) **B66F 9/075**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 835 347** (51) **C01B 13/11**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 835 355** (51) **C02F 1/20**
(84) BE 28.02.2017 (84) LT 18.01.2017
FI 18.01.2017 NO 18.04.2017
HR 18.01.2017 GR 19.04.2017
IS 18.05.2017 PL 18.01.2017
AT 18.01.2017
- (11) **2 835 362** (51) **C04B 35/46**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LI 31.08.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 IE 09.08.2016
FR 31.08.2016 LU 09.08.2016
- (11) **2 835 371** (51) **C07D 413/04**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 835 372** (51) **C07D 495/04**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 IE 19.09.2016
- (11) **2 835 396** (51) **C08J 7/04**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 835 409** (51) **C09K 11/80**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NO 17.11.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 835 426** (51) **A61K 31/7036**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 835 430** (51) **C14B 17/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 FR 01.08.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 IE 18.07.2016
LU 18.07.2016
- (11) **2 835 432** (51) **C21D 9/56**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 835 451** (51) **C25F 5/00**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IE 13.06.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
- NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 835 457** (51) **D04B 1/10**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LI 31.08.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 IE 06.08.2016
FR 31.08.2016 LU 06.08.2016
- (11) **2 835 464** (51) **D05B 19/12**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 835 471** (51) **E01C 23/088**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 835 477** (51) **E04H 1/12**
(84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
MC 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 IE 05.08.2016
LU 05.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 835 478** (51) **E04H 4/16**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016

- (11) **2 835 507** (51) **F01K 3/00**
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 835 509** (51) **F01N 3/08**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 835 510** (51) **F01N 3/20**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 835 526** (51) **F02M 63/00**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 835 529** (51) **F03D 7/02**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 835 540** (51) **F15B 11/028**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LI 31.08.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
IE 08.08.2016 FR 31.08.2016
LU 08.08.2016
- (11) **2 835 551** (84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 835 576** (84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 835 587** (84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 835 599** (84) BE 31.08.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
IE 05.08.2016
- (11) **2 835 612** (84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 11.06.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 835 633** (84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
- (51) **F16D 41/12**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **F21S 10/00** (84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **F24F 1/00** (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (51) **F24H 1/43** (84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
LU 05.08.2016
- (51) **F28F 21/08** (84) BE 06.04.2016
DE 03.01.2017
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **G01N 27/04** (84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IT 23.03.2016
- LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
FR 31.08.2016
- (11) **2 835 635** (84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SK 27.07.2016
- (51) **G01N 27/90** (84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
PT 28.11.2016
SE 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 835 650** (84) FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (51) **G01P 5/07** (84) GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 835 655** (84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **G01R 19/00** (84) BE 30.03.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IE 27.06.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 835 658** (84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (51) **G01R 31/36** (84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 835 672** (84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (51) **G02B 5/30** (84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016

- (11) **2 835 676** (51) *G02B 6/42* NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 SM 25.05.2016 IE 05.08.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
- (11) **2 835 683** (51) *G02F 1/1333* (11) **2 835 704** (51) *G05B 19/4062*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 BG 23.06.2016 CH 31.08.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 IS 23.07.2016 LI 31.08.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
IE 06.08.2016
- (11) **2 835 684** (51) *G02F 1/1335* (11) **2 835 707** (51) *G05B 23/02*
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
CH 31.05.2016 CZ 18.05.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016
FR 18.07.2016 GR 19.08.2016 HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
HR 18.05.2016 IE 28.05.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
IT 18.05.2016 LI 31.05.2016 MC 27.07.2016 NL 27.07.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016 PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016 RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016 IE 05.08.2016 LU 05.08.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 835 700** (51) *G05B 19/042* (11) **2 835 709** (51) *G05D 16/10*
(84) BE 31.05.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) AT 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 CH 31.08.2016 DK 09.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016
HR 30.03.2016 IE 16.05.2016 GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016 IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LT 30.03.2016 LU 16.05.2016 LI 31.08.2016 LT 09.03.2016
LV 30.03.2016 PL 30.03.2016 LV 09.03.2016 MC 09.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 NO 09.06.2016 PT 11.07.2016
RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SM 09.03.2016 LU 06.08.2016
- (11) **2 835 702** (51) *G05B 19/401* (11) **2 835 758** (51) *G06F 21/62*
(84) BE 31.08.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
SM 27.04.2016 IE 09.08.2016 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 835 703** (51) *G05B 19/402* (11) **2 835 766** (51) *G06K 19/02*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
CH 31.08.2016 CZ 25.05.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016 PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
GR 26.08.2016 LI 31.08.2016 SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 835 784** (51) *G06T 7/00* (11) **2 835 787** (51) *G07B 15/02*
(84) AT 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
IT 18.05.2016 LV 18.05.2016 LT 27.04.2016 MC 27.04.2016
LV 18.05.2016 NO 18.05.2016 LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
IE 06.08.2016 SM 27.04.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
LU 06.08.2016
- (11) **2 835 792** (51) *G08B 13/196* (11) **2 835 794** (51) *G08G 1/16*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 ES 25.05.2016 EE 25.05.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 GR 26.08.2016 GR 26.08.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 IE 25.05.2016 IT 25.05.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016 RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 835 809** (51) *H01H 13/20* (11) **2 835 812** (51) *H01H 33/662*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 ES 06.07.2016 GR 07.10.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
IT 06.11.2016 LV 06.07.2016 LT 06.07.2016 NL 06.07.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016 MC 06.07.2016 NO 06.10.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 NO 06.10.2016 RO 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 PT 07.11.2016 SE 06.07.2016
RS 06.07.2016 SM 06.07.2016 SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
IE 18.07.2016 LU 18.07.2016 SI 06.07.2016

(11) 2 835 976	(51) H04N 19/117	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	SM 08.06.2016		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
EE 21.09.2016	IS 21.01.2017	(11) 2 836 076	(51) A22C 17/00	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SM 08.06.2016	
RO 21.09.2016	SK 21.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(11) 2 836 146	(51) A61B 17/34
(11) 2 836 005	(51) H04W 36/00	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 836 083	(51) A23L 29/25	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(11) 2 836 011	(51) H04W 36/00	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 836 148	(51) A61B 17/70
CH 31.08.2016	(84) CZ 25.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(11) 2 836 091	(51) A41D 1/06	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 836 151	(51) A61B 18/14
IE 09.08.2016	LU 09.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(11) 2 836 012	(51) H04W 36/00	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	SM 16.11.2016		PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(11) 2 836 121	(51) A61B 5/145	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 836 162	(51) A61F 2/07
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
IE 09.08.2016	LU 09.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
(11) 2 836 019	(51) H04W 36/22	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PL 27.07.2016	RO 27.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 836 124	(51) A61B 5/15	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(11) 2 836 163	(51) A61F 2/07
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CH 30.04.2016
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CZ 06.04.2016	EE 06.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IS 06.08.2016	LI 30.04.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PL 06.04.2016	RO 06.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
SM 13.04.2016	IE 09.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
LU 09.08.2016		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(11) 2 836 167	(51) A61F 2/30
(11) 2 836 061	(51) A01F 15/04	SM 08.06.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(11) 2 836 125	(51) A61B 5/15	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016

SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
DK 14.09.2016		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
(11) 2 836 168	(51) A61F 2/38	(11) 2 836 262	(51) A61M 16/20	(11) 2 836 324	(51) B23B 29/04
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SM 18.05.2016	
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 836 327	(51) B23D 45/00
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
DK 28.09.2016				IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
(11) 2 836 173	(51) A61F 2/95	(11) 2 836 266	(51) A61M 16/10	LV 08.06.2016	PT 10.10.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 08.06.2016	
GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 836 336	(51) B25B 5/06
PL 04.01.2017	AT 04.01.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
(11) 2 836 183	(51) A61G 5/10	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 27.07.2016	RO 27.07.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	DK 14.09.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 836 274	(51) A61N 7/02	SM 27.07.2016	
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 836 338	(51) B25J 13/08
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(11) 2 836 205	(51) A61K 9/20	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SM 30.11.2016	
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 836 300	(51) C07C 51/377	(11) 2 836 347	(51) B29C 45/00
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) EE 23.03.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	IE 11.04.2016	IS 23.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SM 19.10.2016		RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016
(11) 2 836 255	(51) A61M 5/158	DK 09.11.2016	EE 09.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 836 350	(51) B29C 51/26
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SM 09.11.2016		(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(11) 2 836 303	(51) B02C 2/04	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
SM 19.10.2016		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
(11) 2 836 259	(51) A61M 5/24	NL 25.05.2016	PL 25.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
(84) EE 25.05.2016	(84) FI 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SM 01.06.2016	
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	(11) 2 836 316	(51) B21B 29/00	(11) 2 836 351	(51) B29C 47/00
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
(11) 2 836 260	(51) A61M 5/32	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PT 01.06.2016	PT 03.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016

SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SI 27.07.2016		SI 27.07.2016		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
(11) 2 836 354	(51) B29C 70/08	(11) 2 836 377	(51) B60C 23/04	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(11) 2 836 406	(51) B01D 53/04
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SM 08.06.2016		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
		SM 01.06.2016		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 2 836 359	(51) B32B 15/08	(11) 2 836 378	(51) B60D 1/48	(11) 2 836 415	(51) B62D 1/19
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
				IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 836 365	(51) B41J 3/60	(11) 2 836 384	(51) B60K 15/05	(11) 2 836 416	(51) F16C 27/06
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) DK 03.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SM 11.05.2016		SI 03.08.2016	
SM 01.06.2016					
(11) 2 836 367	(51) B41M 5/00	(11) 2 836 398	(51) B60R 16/02	(11) 2 836 421	(51) B63B 7/04
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016		
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016		
		SI 27.07.2016			
(11) 2 836 368	(51) B41M 5/41	(11) 2 836 404	(51) B60T 7/06	(11) 2 836 432	(51) B64G 1/00
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.04.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	HR 16.03.2016	IE 12.04.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IS 16.07.2016	LI 30.04.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016			RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016			SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(11) 2 836 370	(51) B41N 3/00	(11) 2 836 405	(51) B60T 11/22	(11) 2 836 438	(51) B65D 21/02
(84) BE 27.07.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
FI 27.07.2016	HR 27.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
PT 28.11.2016	RS 27.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 13.04.2016	NO 13.07.2016
		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016		

PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SM 09.03.2016		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
(11) 2 836 442	(51) B65D 41/00	(11) 2 836 468	(51) C02F 1/42	(11) 2 836 517	(51) C08B 11/193
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CH 30.04.2016	CZ 09.03.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
DE 01.11.2016	DK 09.03.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	IE 11.04.2016	IS 30.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
FR 09.05.2016	GR 10.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
HR 09.03.2016	IE 10.04.2016	NO 30.06.2016	PT 01.08.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
IS 09.07.2016	LI 30.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016			RS 27.07.2016	SK 27.07.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(11) 2 836 473	(51) C04B 35/80	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 836 519	(51) C08F 2/22
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(11) 2 836 448	(51) B65G 49/04	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SM 02.11.2016		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
RS 18.05.2016	SI 18.05.2016				
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016				
(11) 2 836 451	(51) B65H 31/38	(11) 2 836 483	(51) C07D 215/52	(11) 2 836 522	(51) C08F 220/06
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	FI 27.07.2016	HR 27.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SI 27.07.2016			
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016				
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016				
(11) 2 836 453	(51) B66B 5/00	(11) 2 836 488	(51) C07D 403/04	(11) 2 836 524	(51) C08F 220/58
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
HR 09.03.2016	IE 08.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
RS 09.03.2016	SI 09.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016		
(11) 2 836 456	(51) B81C 1/00	(11) 2 836 497	(51) C07F 15/00	(11) 2 836 535	(51) C08L 67/02
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 23.03.2016	DE 01.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	FR 23.05.2016	GR 24.06.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	HR 23.03.2016	IE 15.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SI 24.08.2016		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016		
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 836 536	(51) C08G 65/333
(11) 2 836 464	(51) C02F 1/42	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016			EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 836 503	(51) G01N 33/542	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
HR 09.03.2016	IE 11.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LV 09.03.2016	NO 09.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
				RS 08.06.2016	SE 08.06.2016

SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(11) 2 836 641	(51) E01C 9/08
SM 08.06.2016		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(11) 2 836 542	(51) C08J 9/04	(11) 2 836 562	(51) C09D 181/00	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016			SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	(11) 2 836 563	(51) C09J 153/02	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(11) 2 836 644	(51) E01F 13/12
(11) 2 836 544	(51) C08K 3/00	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	RO 06.07.2016	SK 06.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SE 06.07.2016	SI 06.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	SM 06.07.2016		SM 12.10.2016	
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016				
(11) 2 836 547	(51) C08L 23/14	(11) 2 836 564	(51) C01D 7/00	(11) 2 836 648	(51) E02D 27/52
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) HR 02.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	HR 06.04.2016	IE 11.04.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016			NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 836 615	(51) B22D 11/00	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
DK 28.09.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 06.04.2016
		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 06.04.2016	
		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016		
(11) 2 836 557	(51) C08L 81/02	IE 10.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 836 658	(51) E04G 11/48
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SM 06.04.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016			SM 11.05.2016	
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016				
SM 09.11.2016					
(11) 2 836 558	(51) C08L 89/06	(11) 2 836 632	(51) D04H 1/4326	(11) 2 836 659	(51) F16L 3/127
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 18.05.2016	GR 15.12.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 18.05.2016	IS 14.01.2017	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LV 18.05.2016	LV 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
PL 18.05.2016	NO 14.12.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
RO 18.05.2016	RO 14.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SI 18.05.2016	SE 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SM 18.05.2016	SM 14.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
				SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
				SI 20.07.2016	
(11) 2 836 559	(51) A61K 47/10	(11) 2 836 635	(51) D06F 37/42	(11) 2 836 660	(51) E05B 65/52
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	IE 12.04.2016	IS 06.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
		SM 08.06.2016			

- NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 836 661**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 836 662**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 836 670**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 836 680**
(84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 836 681**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 836 687**
(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
- PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **E05D 1/02**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (51) **E06B 1/62**
(84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **E21B 33/06**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NL 10.08.2016
PT 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (51) **E21D 21/00**
(84) CZ 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **F16D 1/02**
(84) BE 30.04.2016
CH 30.04.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IE 12.04.2016
LI 30.04.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **B01D 53/86**
(84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
- ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 836 688**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 836 694**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 836 696**
(84) ES 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **2 836 707**
(84) BG 03.11.2016
EE 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 836 728**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 836 731**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
- FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **F01N 11/00**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **F02C 7/36**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (51) **F02M 55/02**
(84) GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **F03D 80/70**
(84) CZ 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (51) **F16B 33/00**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **F16C 19/55**
(84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
- IS 10.12.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 836 732**
(84) BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (11) **2 836 734**
(84) BE 31.03.2016
CH 31.03.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IE 22.03.2016
IT 16.03.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 836 739**
(84) BE 30.04.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LI 30.04.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **F16C 35/063**
(84) CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (51) **F16D 48/06**
(84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LI 31.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (51) **F16F 15/14**
(84) CH 30.04.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IE 05.04.2016
IT 30.03.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **F16H 59/02**
(84) CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **F16L 1/028**
(84) EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 836 751**
(84) DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 09.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
- (11) **2 836 752**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
- (51) **F16L 11/00**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017

HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SI 10.08.2016		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016				
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(11) 2 836 799	(51) G01D 5/14	(11) 2 836 908	(51) G06F 9/455
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
SM 09.11.2016		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FR 01.08.2016	GR 07.07.2016
		IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(11) 2 836 759	(51) F16M 11/04	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
CH 30.04.2016	CZ 30.03.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
FR 30.05.2016	GR 01.07.2016	SM 08.06.2016		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
HR 30.03.2016	IE 12.04.2016			SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(11) 2 836 818	(51) G01N 21/35	IE 13.07.2016	LU 13.07.2016
LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016		
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 836 987	(51) G06T 17/20
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
SM 30.03.2016		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
(11) 2 836 762	(51) F21V 11/14	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016			PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 836 834	(51) G01N 33/543	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016		
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	HR 30.03.2016	IE 15.04.2016	(11) 2 837 013	(51) H01H 71/16
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
		SM 30.03.2016		IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
(11) 2 836 763	(51) F21V 15/00			LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(11) 2 836 847	(51) G01R 1/04	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016		
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 837 014	(51) H01H 71/40
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 18.05.2016	RO 18.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SM 25.05.2016		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
		SM 18.05.2016		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(11) 2 836 774	(51) F25B 41/06	(11) 2 836 879	(51) G05B 11/38	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016		
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(11) 2 837 016	(51) H01J 35/08
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SM 23.11.2016		(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016			DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	(11) 2 836 895	(51) G06F 3/042	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
		(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 836 780	(51) F27D 25/00	(84) DK 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016		
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016		
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016				
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016				
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016				

- (11) **2 837 042** (51) *H01L 35/32*
(84) CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 837 045** (51) *H01L 41/187*
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 837 053** (51) *H01M 8/06*
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 837 057** (51) *H01Q 1/22*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 837 060** (51) *H01Q 25/02*
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 837 062** (51) *H01R 9/05*
(84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IE 11.04.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 30.04.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 837 065** (51) *H01R 12/70*
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 837 082** (51) *G01R 31/36*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 837 091** (51) *H02M 5/12*
(84) BE 31.03.2016 (84) BG 09.06.2016
CH 31.03.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IE 12.03.2016
IS 09.07.2016 LI 31.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 837 094** (51) *H03G 7/00*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.04.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
IE 02.04.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LI 30.04.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 837 102** (51) *H04B 7/06*
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 SM 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 837 114** (51) *H04B 10/2537*
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
- NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 837 127** (51) *H04W 76/02*
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 FI 09.03.2016
FR 09.05.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IE 10.04.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LI 30.04.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 837 129** (51) *H04L 12/14*
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 FR 09.05.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IE 13.03.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LI 31.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 837 132** (51) *H04L 12/703*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.04.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
FR 13.06.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IE 13.04.2016
IT 13.04.2016 LI 30.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 837 141** (51) *H04L 12/28*
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 837 149** (51) *H04L 12/933*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CH 30.04.2016 CZ 30.03.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
FR 30.05.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IE 04.04.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 30.04.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016

NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 837 309	(51) A47D 13/06
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
SM 30.03.2016		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
(11) 2 837 176	(51) H04N 19/70	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(84) BE 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 837 283	(51) A01G 23/10	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	PL 16.11.2016	RS 16.11.2016	SM 16.03.2016	IE 12.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LU 12.08.2016	
(11) 2 837 234	(51) H04W 36/00	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 837 312	(51) A47J 31/06
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 837 300	(51) A42B 3/06	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SM 25.05.2016		RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SM 20.04.2016	IE 28.09.2016
(11) 2 837 238	(51) H04W 36/14	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(11) 2 837 313	(51) A47J 42/50
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	IE 16.08.2016	LU 16.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(11) 2 837 301	(51) A45D 1/00	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 20.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
HR 09.03.2016	IE 08.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
LI 30.04.2016	LT 09.03.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	NO 25.08.2016	NO 20.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 25.05.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 837 315	(51) A47J 45/06
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SE 25.05.2016	RS 20.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SK 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SM 09.03.2016		IE 29.07.2016	SM 20.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
(11) 2 837 256	(51) H05B 3/26	(11) 2 837 302	(51) A45D 1/00	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) DK 03.08.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	IT 30.03.2016	LI 31.08.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PL 30.11.2016	NO 30.03.2017	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	RS 30.11.2016	PT 30.03.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	DK 30.11.2016	SE 30.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SE 03.08.2016	SM 03.08.2016	EE 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SI 03.08.2016		SK 30.11.2016	RO 30.11.2016	SM 30.03.2016	IE 15.08.2016
(11) 2 837 278	(51) B02C 18/10	SM 30.11.2016	IT 30.11.2016	FR 31.08.2016	LU 15.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(11) 2 837 308	(51) A47C 19/02	(11) 2 837 339	(51) A61B 17/122
CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	ES 06.04.2016	FI 12.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	NL 01.09.2016	NO 06.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 08.08.2016	PT 08.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
IE 07.08.2016	LU 07.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 06.04.2016	
(11) 2 837 281	(51) A01F 15/14	SM 06.04.2016	IE 12.08.2016	(11) 2 837 340	(51) A61B 34/00
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	FR 31.08.2016	LU 12.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 837 308	(51) A47C 19/02	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
		CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016		
		ES 06.04.2016	FI 12.08.2016		
		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016		
		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016		
		LI 31.08.2016	LT 06.04.2016		
		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016		
		NL 01.09.2016	NO 06.07.2016		
		PT 08.08.2016	PT 08.08.2016		
		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016		
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
		SM 06.04.2016	IE 12.08.2016		
		FR 31.08.2016	LU 12.08.2016		

- LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 837 343**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 837 344**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
- (11) **2 837 345**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (11) **2 837 350**
(84) AT 21.09.2016
EE 21.09.2016
HR 21.09.2016
LT 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 837 360**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
MC 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
CH 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 837 361**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
- NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (51) **A61B 17/34**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
- (51) **A61B 17/34**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (51) **A61B 17/34**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
GR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (51) **A61B 18/14**
(84) BG 21.12.2016
GR 22.12.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
- (51) **A61F 2/01**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SK 20.07.2016
IE 04.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **A61F 2/06**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
- ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 837 364**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
LU 12.08.2016
- (11) **2 837 365**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 837 395**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 837 396**
(84) CZ 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
NO 11.08.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 837 399**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **A61F 2/46**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
MC 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
IE 12.08.2016
SI 27.07.2016
- (51) **A61F 2/46**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (51) **A61M 5/20**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **A61M 5/20**
(84) EE 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
PL 11.05.2016
RS 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (51) **A61M 16/16**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 837 402**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 837 403**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 837 420**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
LU 16.08.2016
- (11) **2 837 421**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 837 427**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
LU 14.08.2016
- (11) **2 837 435**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
- (51) **A61M 25/10**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **A61M 39/02**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **B01F 7/00**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
MC 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
IE 16.08.2016
SI 27.07.2016
- (51) **B01F 7/00**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (51) **B05B 11/00**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LV 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
IE 14.08.2016
- (51) **B21B 23/00**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017

RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(11) 2 837 436	(51) B21C 37/15	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 23.03.2016	IE 04.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	LU 04.07.2016	
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 837 482	(51) B29C 45/44	(11) 2 837 513	(51) B60C 23/04
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
SM 23.11.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
(11) 2 837 453	(51) C23C 28/00	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SI 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 30.03.2016	IE 08.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IE 16.08.2016	FR 31.08.2016	LU 08.08.2016	
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LU 16.08.2016			
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 837 503	(51) B42C 3/00	(11) 2 837 515	(51) B60K 11/04
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SI 31.08.2016		HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 837 458	(51) B23K 1/00	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 27.04.2016	IE 30.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LU 30.07.2016		DK 14.09.2016	
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 2 837 507	(51) B60B 27/00	(11) 2 837 516	(51) B60K 11/04
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(11) 2 837 464	(51) B24B 13/04	FI 30.03.2016	FR 30.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	IE 18.06.2016	IS 30.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SM 11.05.2016	
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(11) 2 837 518	(51) B60K 15/04
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SM 09.11.2016		(11) 2 837 510	(51) B60C 11/24	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
(11) 2 837 465	(51) B24B 23/00	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 23.03.2016	IE 12.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IS 23.07.2016	LI 30.04.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SM 30.03.2016	IE 08.08.2016	(11) 2 837 528	(51) B60N 2/36
SM 13.04.2016	IE 25.07.2016	LU 08.08.2016		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
LU 25.07.2016		(11) 2 837 512	(51) B60C 23/00	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(11) 2 837 470	(51) B25C 5/16	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 23.06.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 23.03.2016	FR 01.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
		IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
				RO 21.09.2016	RS 21.09.2016

SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(11) 2 837 530	(51) B60R 21/0136	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 837 567	(51) B64F 5/00	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 07.09.2016	LU 31.05.2017
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	HR 27.04.2016	IE 19.06.2016	SI 07.09.2016	
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 837 596	(51) C01B 39/46
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SM 20.04.2016		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(11) 2 837 535	(51) B60T 15/36	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017			NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 837 569	(51) B65B 9/20	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RS 02.11.2016	DK 02.11.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016		
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	HR 04.05.2016	IE 18.05.2016	(11) 2 837 597	(51) C01B 39/46
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SM 02.11.2016		LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
		NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(11) 2 837 536	(51) B60T 17/04	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	FR 06.06.2016	GR 07.07.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	HR 06.04.2016	IE 09.04.2016
LT 30.11.2016	NO 28.02.2017	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
NL 30.11.2016	PT 30.03.2017			LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
PL 30.11.2016	SE 30.11.2016	(11) 2 837 571	(51) B65B 69/00	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
RS 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
DK 30.11.2016	RO 30.11.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
EE 30.11.2016	IT 30.11.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SK 30.11.2016		LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
SM 30.11.2016		NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		PL 19.10.2016	PT 20.02.2017		
(11) 2 837 556	(51) B64C 13/12	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	(11) 2 837 616	(51) C07C 37/74
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SM 19.10.2016		FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016			HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 837 577	(51) B65D 51/28	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
IE 12.08.2016	LU 12.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 837 628	(51) C07D 413/10
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
(11) 2 837 558	(51) B64C 29/00	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 14.09.2016		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016			LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 837 584	(51) B65G 21/12	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 04.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	SM 30.11.2016	
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016		
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 837 632	(51) C07D 487/18
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(11) 2 837 565	(51) B64D 43/02	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	IE 11.07.2016	LU 11.07.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016			LV 18.05.2016	NO 18.08.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(11) 2 837 588	(51) B65H 23/032	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SM 18.05.2016	

- (11) **2 837 640** (51) **C08F 4/69**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
LU 31.05.2017 SI 07.09.2016
- (11) **2 837 656** (51) **C08F 212/10**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 837 668** (51) **C09J 153/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 837 669** (51) **C09K 11/64**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 837 672** (51) **C09K 21/02**
(84) BG 30.11.2016 (84) DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NO 30.11.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 837 683** (51) **C12N 5/077**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 837 704** (51) **C22C 21/02**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 837 714** (51) **C23C 14/02**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 31.08.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 IE 12.08.2016
LU 12.08.2016
- (11) **2 837 716** (51) **D01F 11/10**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 837 720** (51) **D05B 3/06**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 837 724** (51) **D06F 58/28**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LI 31.08.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
IE 13.08.2016 LU 13.08.2016
- (11) **2 837 726** (51) **D06F 39/00**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
- NO 12.01.2017 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 837 727** (51) **D06F 39/00**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 837 729** (51) **D06F 39/00**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 837 731** (51) **D06F 39/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 837 735** (51) **D06F 58/28**
(84) BE 31.08.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
IE 13.08.2016 LU 13.08.2016
- (11) **2 837 742** (51) **E02D 27/42**
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 837 751** (51) **E04D 13/12**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016

LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 14.09.2016		NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 837 799	(51) F02C 9/26	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(11) 2 837 770	(51) F01D 9/04	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016		
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 837 852	(51) F16H 63/18
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 23.06.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	IE 03.06.2016	IS 23.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016			RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 837 813	(51) F02M 51/06	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SM 27.07.2016	IE 14.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
FR 27.09.2016	LU 14.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	IE 01.07.2016	LU 01.07.2016
SI 27.07.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016		
(11) 2 837 773	(51) F01D 11/00	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 837 853	(51) F16J 13/12
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
FI 16.11.2016	FR 17.02.2017	IS 06.08.2016	LI 31.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SM 06.04.2016	IE 14.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	LU 14.08.2016		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SM 16.11.2016				IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 837 774	(51) F01D 11/00	(11) 2 837 819	(51) F03D 1/06	(11) 2 837 856	(51) F16J 15/16
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SM 26.10.2016	
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
		IE 14.08.2016	FR 31.08.2016		
		LU 14.08.2016			
(11) 2 837 775	(51) F16B 31/04	(11) 2 837 820	(51) F03D 1/06	(11) 2 837 858	(51) F16J 15/22
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	CZ 23.03.2016	EE 23.03.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016
IS 30.07.2016	LI 31.08.2016	IE 23.07.2016	IT 23.03.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PL 21.12.2016	IT 21.12.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016		
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 837 869	(51) F16L 31/00
SM 30.03.2016	IE 15.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.07.2016
FR 31.08.2016	LU 15.08.2016	IE 14.08.2016	FR 31.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
		LU 14.08.2016		EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
				FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
				HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
				IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
				LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
				NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
				PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
				RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
				SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
				IE 11.08.2016	LU 11.08.2016
				SI 27.07.2016	
(11) 2 837 776	(51) F01D 25/28	(11) 2 837 827	(51) F04C 2/18		
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016		
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016		
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016		
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016		
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 01.06.2016	IE 27.06.2016		
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 01.10.2016	LI 30.06.2016		
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016				
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016				
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016				

- (11) **2 837 871** (51) **F16N 29/02** RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 (11) **2 837 963** (51) **G02F 1/1333**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 837 872** (51) **F16N 31/00** RO 01.06.2016 SE 18.05.2016 (11) **2 837 964** (51) **G02F 1/1335**
(84) FI 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017 RO 01.06.2016 RS 01.06.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 SE 01.06.2016 SI 01.06.2016 BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
LT 12.10.2016 NO 12.01.2017 SK 01.06.2016 SM 01.06.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017 IE 13.08.2016 LU 13.08.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 NO 21.12.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 PT 23.01.2017
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016 SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 837 884** (51) **F23D 11/44** (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (11) **2 837 969** (51) **G03F 7/20**
(84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 GR 21.07.2016 MC 20.04.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
MC 03.08.2016 NL 03.08.2016 RO 20.04.2016 SK 20.04.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016 SI 20.04.2016 GB 29.09.2016 CH 30.09.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 837 893** (51) **F24C 15/02** (84) BE 31.08.2016 (51) **G01S 13/88**
(84) CZ 04.05.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
DK 03.08.2016 EE 04.05.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
ES 03.08.2016 FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 IT 04.05.2016 GR 22.12.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 LT 04.05.2016 IT 04.05.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 MC 04.05.2016 IT 21.09.2016 IT 21.09.2016
MC 03.08.2016 NL 03.08.2016 NO 04.08.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016 PT 05.09.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016 RS 04.05.2016 PT 21.09.2016 PT 23.01.2017
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016 SK 04.05.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016 IE 14.08.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
IE 25.09.2016 DE 01.04.2017 CH 30.09.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
FR 03.10.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 837 893** (51) **F24C 15/02** (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (11) **2 837 952** (51) **G01V 1/00**
(84) FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
BE 16.11.2016 SM 16.11.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 RS 31.08.2016 SM 31.08.2016 RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 SK 31.08.2016 CH 30.11.2016 SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
LU 14.08.2016 SI 31.08.2016 SI 05.08.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 837 911** (51) **G01C 21/16** (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (11) **2 837 957** (51) **G02B 3/14**
(84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 (11) **2 838 021** (51) **G06F 11/07**
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
FI 27.04.2016 GR 01.12.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
HR 27.04.2016 IT 31.08.2016 HR 31.08.2016 GR 20.07.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
LT 27.04.2016 LV 31.08.2016 LT 31.08.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 ES 20.07.2016
NL 27.04.2016 NO 30.11.2016 NL 31.08.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 GR 21.10.2016
PL 27.04.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
RO 27.04.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
SE 27.04.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 MC 20.07.2016 NL 20.07.2016
SK 27.04.2016 SI 27.04.2016 NO 20.10.2016 NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 PT 29.08.2016 RO 20.07.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
- (11) **2 837 912** (51) **G01C 21/36** (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (11) **2 838 072** (51) **G07F 11/68**
(84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016 HR 25.05.2016 LT 25.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 RO 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 RO 25.05.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016

SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 838 112	(51) H01L 21/311	(11) 2 838 156	(51) H01Q 1/24
IE 07.08.2016	LU 07.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(11) 2 838 094	(51) H01F 29/04	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016		
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	IE 11.08.2016	FR 31.08.2016		
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LU 11.08.2016		(11) 2 838 160	(51) H01Q 9/04
IE 12.08.2016	FR 31.08.2016			(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LU 12.08.2016		(11) 2 838 120	(51) H01L 31/028	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(11) 2 838 098	(51) H01H 31/28	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016		
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 838 170	(51) H02G 3/04
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.08.2016
SM 11.05.2016	IE 15.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
LU 15.08.2016		SM 23.03.2016	IE 12.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
		FR 31.08.2016	LU 12.08.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
				GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(11) 2 838 103	(51) H01H 50/54	(11) 2 838 123	(51) H01L 31/18	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LI 31.08.2016	LT 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	IE 11.08.2016	LU 11.08.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016		
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(11) 2 838 197	(51) H03H 9/02
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		IE 14.08.2016	FR 31.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		LU 14.08.2016		NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(11) 2 838 105	(51) H01J 23/207			PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 838 133	(51) H01M 2/10	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 838 232	(51) G06F 13/40
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IE 16.08.2016	LU 16.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
				LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(11) 2 838 107	(51) H01J 37/20	(11) 2 838 146	(51) H01M 8/04	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SI 17.08.2016	
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017		
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 838 235	(51) H04L 27/00
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016			HR 16.03.2016	IE 09.06.2016
IE 13.08.2016	LU 13.08.2016				

- IS 16.07.2016
LI 30.06.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (11) **2 838 236**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 838 242**
(84) AT 20.04.2016
CH 30.06.2016
DK 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LI 30.06.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 838 257**
(84) AT 06.04.2016
CH 31.08.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LI 31.08.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
IE 15.08.2016
- (11) **2 838 277**
(84) BE 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SK 25.05.2016
IE 14.08.2016
- (11) **2 838 290**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- IT 16.03.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (51) **H04L 27/00**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
GR 21.07.2016
IE 05.06.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SI 20.04.2016
- (51) **H04N 7/15**
(84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LU 15.08.2016
- (51) **H04R 25/00**
(84) CZ 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LU 14.08.2016
- (51) **H04W 28/06**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 838 305**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
LT 19.10.2016
PL 19.10.2016
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 838 316**
(84) FI 05.10.2016
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 838 332**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 838 339**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NO 08.09.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (11) **2 838 350**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 838 351**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NO 03.11.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (11) **2 838 353**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 17.04.2016
- (51) **H04W 72/14**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (51) **H05B 6/12**
(84) HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (51) **H05K 13/00**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **A01F 15/07**
(84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (51) **A01K 5/00**
(84) BE 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
LT 25.05.2016
NO 25.08.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **A01K 5/00**
(84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **A01K 5/01**
(84) CH 30.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
- IT 06.04.2016
LI 30.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 838 356**
(84) BE 23.03.2016
CH 31.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LI 31.03.2016
LV 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 838 359**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 838 376**
(84) CZ 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
RS 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 838 387**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 838 389**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 838 390**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
- (51) **A01K 5/02**
(84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 25.03.2016
IT 23.03.2016
LT 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (51) **A22C 21/00**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
FI 25.05.2016
LT 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (51) **A23K 20/116**
(84) EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **A41D 13/11**
(84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **A41D 27/28**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **A41F 1/06**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
CZ 30.11.2016

EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(11) 2 838 410	(51) A47L 9/28	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(11) 2 838 391	(51) A42B 1/04	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SM 16.11.2016	
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 838 510	(51) A61K 31/138
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
HR 16.03.2016	IE 15.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 21.09.2016	IS 21.01.2017
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	DK 07.09.2016	CH 31.10.2016	SM 21.09.2016	
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(11) 2 838 437	(51) A61B 17/02	(11) 2 838 529	(51) A61K 31/385
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 16.03.2016	DE 01.11.2016
SM 16.03.2016		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(11) 2 838 399	(51) A45D 34/04	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 16.03.2016	FR 17.05.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IE 19.04.2016	IS 16.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NO 16.06.2016	RS 16.03.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 838 448	(51) A61B 17/3205	(11) 2 838 531	(51) A61K 31/522
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
SM 08.06.2016		NL 26.10.2016	PL 26.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(11) 2 838 400	(51) A47C 17/165	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
CZ 09.03.2016	DE 01.11.2016	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
FR 09.05.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 838 482	(51) A61F 13/02	(11) 2 838 574	(51) A61L 15/60
HR 09.03.2016	IE 16.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
IS 09.07.2016	LI 30.04.2016	BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IE 19.04.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	HR 09.03.2016	IE 18.04.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	LI 30.04.2016	LT 09.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
(11) 2 838 401	(51) A47C 17/50	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CH 30.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SM 09.03.2016	
FI 06.04.2016	FR 06.06.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SM 09.03.2016			
IE 16.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 838 484	(51) A61G 3/06	(11) 2 838 587	(51) A61M 5/20
LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	IE 15.03.2016	IS 09.07.2016
SM 06.04.2016		LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
(11) 2 838 407	(51) A47J 37/06	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	IE 28.08.2016	LU 28.08.2016	SM 09.03.2016	
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 838 489	(51) A61J 9/04	(11) 2 838 589	(51) A61M 5/24
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
SI 13.07.2016				HR 13.04.2016	IE 19.04.2016

(11) 2 838 716	(51) B29D 30/52	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IE 27.07.2016	LU 27.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 838 750	(51) B60K 28/04	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(11) 2 838 798	(51) B65B 21/24
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	IE 19.04.2016	LI 30.04.2016
DK 14.09.2016	(11) 2 838 719	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) CZ 04.05.2016	(51) B30B 15/16	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
EE 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
FI 04.05.2016	ES 04.05.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
HR 04.05.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 838 772	(51) B60W 40/068	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
LT 04.05.2016	IT 04.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LV 04.05.2016	LV 04.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 13.04.2016	
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 838 804	(51) B65D 5/68
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(11) 2 838 726	(51) B32B 15/08	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 04.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(11) 2 838 787	(51) B63C 11/04	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 838 805	(51) B65D 17/00
RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
(11) 2 838 747	(51) B60J 1/00	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	FI 13.04.2016	HR 13.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	IE 19.04.2016	IT 13.04.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	DE 03.05.2017	CH 31.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LI 31.10.2016		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(11) 2 838 789	(51) B63H 23/32	SI 13.04.2016	SM 13.04.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 838 814	(51) B65D 81/32
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SM 01.06.2016		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(11) 2 838 748	(51) B60K 11/08	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	LV 18.05.2016	PL 18.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
HR 30.03.2016	IE 10.04.2016	SM 18.05.2016		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(11) 2 838 790	(51) B64B 1/32	SM 23.11.2016	
LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 838 818	(51) B65G 21/18
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RS 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SM 30.03.2016		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(11) 2 838 749	(51) B60K 28/04	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SM 23.11.2016	
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	(11) 2 838 819	(51) B65G 47/51
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SM 30.11.2016		(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 838 795	(51) B64D 37/00	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016				

LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 838 901	(51) C07D 491/048
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016			FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 838 871	(51) C07C 29/124	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(11) 2 838 821	(51) B65G 54/02	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 25.05.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 838 936	(51) C08G 77/20
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016			(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
SM 25.05.2016		(11) 2 838 872	(51) C07C 29/34	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
		(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
(11) 2 838 826	(51) B65H 29/40	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	DK 23.11.2016	EE 23.11.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	RO 23.11.2016	SM 23.11.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016		
IE 15.04.2016	IT 13.04.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(11) 2 838 945	(51) C08K 5/00
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	SM 08.06.2016		GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016			IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016			LV 08.06.2016	RO 08.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 838 875	(51) C07C 209/36	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
		ES 25.05.2016	FI 25.05.2016		
(11) 2 838 828	(51) B66B 23/22	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	(11) 2 838 956	(51) C09C 1/00
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	PL 25.05.2016	RO 25.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SM 25.05.2016		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016			NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 838 876	(51) C07C 209/36	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
		ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
(11) 2 838 832	(51) B66F 9/07	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SI 13.07.2016	
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(11) 2 838 966	(51) C09D 151/10
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	PL 14.09.2016	RO 14.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	DK 14.09.2016		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016			NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(11) 2 838 895	(51) C07D 413/14	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(11) 2 838 847	(51) A61K 8/28	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016		
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 839 000	(51) C12N 9/52
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	FI 13.04.2016	HR 13.04.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	MC 13.04.2016	PL 13.04.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.04.2016	
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016		
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016			(11) 2 839 011	(51) C12N 15/67
		(11) 2 838 899	(51) C07D 417/12	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(11) 2 838 868	(51) C04B 38/02	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SM 05.10.2016		DK 14.09.2016	

- (11) **2 839 026** (51) **C12Q 1/68** RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 (11) **2 839 104** (51) **E21B 17/01**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 LV 20.07.2016 PL 20.07.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 NL 20.07.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 20.07.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 839 030** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 839 112** (51) **E21B 47/10**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) NL 18.01.2017
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 LT 18.01.2017 FI 18.01.2017
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 18.01.2017 GR 19.04.2017
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 IS 18.05.2017 ES 18.01.2017
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016 PL 18.01.2017 AT 18.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SK 14.09.2016
- (11) **2 839 041** (51) **C14C 3/20** (11) **2 839 116** (51) **F01D 9/04**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 SM 04.05.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 839 042** (51) **C21B 13/02** (11) **2 839 123** (51) **F01L 1/04**
(84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 NO 19.02.2017 RS 19.10.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016 DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SM 18.05.2016 SM 09.03.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 839 043** (51) **C21C 5/52** (11) **2 839 126** (51) **F01L 13/06**
(84) BE 30.04.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FR 23.05.2016 GR 24.06.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
HR 23.03.2016 IE 16.04.2016 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 839 049** (51) **C25D 3/50** (11) **2 839 128** (51) **F01N 13/18**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 30.04.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CH 30.04.2016 CZ 13.04.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IE 18.04.2016 LI 30.04.2016 IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016 NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016 PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016
RS 13.04.2016 SK 13.04.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 839 059** (51) **C25D 3/50** (11) **2 839 094** (51) **E04F 15/02**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 30.04.2016 (11) **2 839 094** (51) **E04F 15/02**
CH 30.04.2016 CZ 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 EE 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
IE 18.04.2016 LI 30.04.2016 LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 NO 13.07.2016 RO 13.04.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016 SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 IE 20.09.2016
- (11) **2 839 060** (51) **D01D 5/06**
(84) BE 30.04.2016 (84) CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IE 16.04.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 839 069** (51) **D06F 39/14**
(84) BE 30.04.2016 (84) CH 30.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 FR 06.06.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 10.04.2016 IS 06.08.2016
LI 30.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 839 074** (51) **D21F 3/02**
(84) BE 09.03.2016 (84) BG 09.06.2016
CH 31.03.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
FR 09.05.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IE 12.03.2016
IS 09.07.2016 LI 31.03.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 839 078** (51) **E01B 27/17**
(84) BG 06.10.2016 (84) EE 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 PT 07.11.2016
RS 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 839 080** (51) **E02B 1/00**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 839 094** (51) **E04F 15/02**
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 EE 13.04.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NO 13.07.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
IE 20.09.2016
- (11) **2 839 131** (51) **F02B 29/04**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016

NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(11) 2 839 145	(51) F03B 13/20	(11) 2 839 178	(51) F16D 55/226	(11) 2 839 236	(51) G01B 5/00
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
GR 09.09.2016	FR 08.06.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 30.03.2016	FR 30.05.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	GB 30.06.2016	GR 01.07.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	HR 30.03.2016	IE 19.04.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016			NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	(11) 2 839 181	(51) F16F 15/14	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(11) 2 839 147	(51) F03D 1/06	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	SM 30.03.2016	
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016		
HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	(11) 2 839 237	(51) G01B 11/22
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016
SM 21.09.2016		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
(11) 2 839 154	(51) F04B 17/04	(11) 2 839 184	(51) F16G 13/16	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 10.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 18.05.2016	
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017		
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 839 245	(51) G01D 3/032
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
LV 10.08.2016	NO 21.12.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016			HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(11) 2 839 188	(51) F16H 57/021	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
SI 10.08.2016		(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
		BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
		CZ 23.03.2016	DE 01.10.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
		FR 23.05.2016	GR 24.06.2016		
		HR 23.03.2016	IE 29.03.2016	(11) 2 839 247	(51) G01D 5/244
		IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
		LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
		LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
		SM 23.03.2016		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
				EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
				SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
				IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 839 173	(51) F16C 11/06	(11) 2 839 197	(51) F16L 17/04	(11) 2 839 249	(51) G01F 11/04
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
(11) 2 839 175	(51) F16C 33/42	(11) 2 839 227	(51) F25D 11/00	(11) 2 839 297	(51) G01P 5/26
(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016		

NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	HR 23.03.2016	IE 28.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
RS 26.10.2016	CZ 26.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	LI 31.03.2016	LT 23.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 2 839 300	(51) G01R 31/00	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(11) 2 839 431	(51) G06T 7/00
(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
HR 30.03.2016	IE 17.04.2016	SM 23.03.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 839 374	(51) G06F 11/07	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SM 30.03.2016		IE 18.04.2016	IT 13.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 2 839 306	(51) G01R 33/385	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016	SM 06.04.2016	
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(11) 2 839 432	(51) G06T 7/00
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 839 389	(51) G06F 17/00	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
(11) 2 839 315	(51) G01S 13/72	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 839 446	(51) G08B 13/04
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 839 405	(51) G06F 21/55	RS 30.11.2016	CZ 30.11.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	(11) 2 839 453	(51) G09F 3/03
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(11) 2 839 325	(51) G02B 5/18	HR 16.03.2016	IE 04.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 16.03.2016		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 839 411	(51) G06K 19/07	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(11) 2 839 463	(51) G11C 16/14
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
DK 14.09.2016		EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(11) 2 839 348	(51) G05B 19/042	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
NL 14.09.2016	NO 14.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	IE 05.07.2016	LU 05.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 2 839 412	(51) G06K 19/077	(11) 2 839 478	(51) G21C 15/02
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
(11) 2 839 361	(51) G06F 3/042	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.03.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
BG 23.06.2016	CH 31.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016

RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(11) 2 839 515	(51) H01L 31/052	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SM 06.04.2016	
(11) 2 839 490	(51) H01H 9/00	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	(11) 2 839 604	(51) H04L 12/18
(84) BE 31.03.2016	(84) BG 16.06.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
CH 31.03.2016	CZ 16.03.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
HR 16.03.2016	IE 18.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
IS 16.07.2016	LI 31.03.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(11) 2 839 524	(51) H01M 2/10	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SM 16.03.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IE 14.09.2016	CH 30.09.2016
		ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LI 30.09.2016	
(11) 2 839 492	(51) H01H 9/00	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(11) 2 839 614	(51) H04L 12/703
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	IE 16.04.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
		SM 06.04.2016		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
(11) 2 839 493	(51) H01H 9/00	(11) 2 839 561	(51) H02G 3/08	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 839 616	(51) H04L 12/721
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	HR 06.04.2016	IE 10.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
RS 19.10.2016	DK 19.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	MC 06.04.2016	PL 06.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 13.04.2016	LI 30.04.2016
SM 19.10.2016		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
(11) 2 839 495	(51) H01H 9/00	SM 06.04.2016		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(11) 2 839 563	(51) H02J 50/00	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 839 619	(51) H04L 27/26
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
RS 19.10.2016	DK 19.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SM 19.10.2016		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(11) 2 839 497	(51) H01H 83/20	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 839 575	(51) H02P 9/00	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SI 31.08.2016	
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 839 622	(51) H04L 29/06
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SM 31.08.2016	LU 31.05.2017	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SI 31.08.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
		SM 14.09.2016		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(11) 2 839 506	(51) H01L 21/683	(11) 2 839 591	(51) H04B 7/06	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SM 16.11.2016	
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 839 623	(51) H04L 29/06
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016		
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016				
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016				
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016				
SI 24.08.2016					

EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
HR 18.05.2016	LI 31.07.2016	SM 08.06.2016		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016			PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(11) 2 839 700	(51) H04W 52/02	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SM 18.05.2016	
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016		
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 839 731	(51) A01B 63/24
SM 18.05.2016	IE 24.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
GB 18.08.2016	LU 24.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(11) 2 839 640	(51) H04N 19/147	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 23.11.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 839 714	(51) H04W 72/04		
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(11) 2 839 732	(51) A01D 89/00
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(11) 2 839 649	(51) H04N 19/159	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SM 08.06.2016		SM 19.10.2016	
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016				
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 839 718	(51) H05B 37/02	(11) 2 839 733	(51) A01F 25/16
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) ES 13.04.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	HR 27.04.2016	LI 31.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
SM 01.06.2016		MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
(11) 2 839 652	(51) H04N 19/70	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 839 735	(51) A01G 9/00
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	IE 05.07.2016	LU 05.07.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016			GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
FR 09.05.2016	GR 10.06.2016	(11) 2 839 723	(51) H05K 5/00	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
IT 09.03.2016	LI 30.04.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SM 13.04.2016	FR 31.08.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LU 14.08.2016	
SM 09.03.2016		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016		
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 839 736	(51) A01K 1/01
(11) 2 839 677	(51) H04R 31/00	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016			FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
BG 14.12.2016	EE 14.09.2016	(11) 2 839 724	(51) H05K 7/20	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	NO 12.01.2017	PT 13.02.2017
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	RS 12.10.2016	CZ 12.10.2016
NO 14.12.2016	RO 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SM 12.10.2016	
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 839 759	(51) A45D 44/00
(11) 2 839 695	(51) H04W 36/00	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 14.09.2016		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016			FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 839 729	(51) A01D 41/12	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	FI 18.05.2016	FR 18.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IE 21.05.2016	IT 18.05.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016

- CH 31.10.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 839 781**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 13.08.2016
LU 13.08.2016
- (11) **2 839 785**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 839 809**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
CH 30.09.2016
- (11) **2 839 810**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LU 06.07.2016
- (11) **2 839 811**
(84) AT 06.04.2016
DK 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 839 812**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
- LI 31.10.2016
- (51) **A61B 5/15**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
FR 31.08.2016
- (51) **A61B 5/00**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **A61F 2/26**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
IE 16.09.2016
LI 30.09.2016
- (51) **A61F 2/30**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
IE 06.07.2016
- (51) **A61F 2/46**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **A61F 2/46**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
- FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RO 27.04.2016
RS 27.04.2016
SE 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 839 822**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (11) **2 839 823**
(84) AT 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (11) **2 839 850**
(84) AT 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **2 839 859**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 839 869**
(84) BE 31.08.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
IE 19.08.2016
- GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **A61J 3/00**
(84) BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (51) **A61J 9/06**
(84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (51) **A61L 29/04**
(84) BE 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **A61N 1/362**
(84) BE 31.05.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IE 30.05.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (51) **A63G 21/22**
(84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
LU 19.08.2016
- (11) **2 839 871**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 839 891**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 839 901**
(84) BE 11.05.2016
CZ 11.05.2016
EE 11.05.2016
FI 11.05.2016
HR 11.05.2016
IT 11.05.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SK 11.05.2016
- (11) **2 839 915**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 839 921**
(84) CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 839 922**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
EE 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
NL 20.07.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
- (51) **B01D 39/16**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IE 02.06.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **C23C 4/06**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **B22D 11/04**
(84) CH 30.06.2016
DK 11.05.2016
ES 11.05.2016
GR 12.08.2016
IE 11.06.2016
LI 30.06.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (51) **B23H 7/02**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **B23P 15/00**
(84) DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
IE 20.08.2016
- (51) **B23Q 1/01**
(84) BE 20.07.2016
DK 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
MC 20.07.2016
NO 20.10.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016

SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IE 22.08.2016	FR 31.08.2016
IE 19.08.2016	FR 20.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LU 22.08.2016	
LU 19.08.2016	SI 20.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016		
(11) 2 839 924	(51) B23Q 11/00	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 839 979	(51) B60G 5/02
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 839 958	(51) B41J 2/045	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016
SM 27.04.2016	IE 13.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SM 27.07.2016	IE 17.08.2016
LU 13.08.2016		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LU 17.08.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 839 929	(51) B25B 5/06	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 839 994	(51) B60R 13/04
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SM 25.05.2016	IE 05.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LU 05.08.2016		EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 839 959	(51) B41J 2/045	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016
MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
PL 16.03.2016	RO 16.03.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
SM 16.03.2016	IE 21.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(11) 2 839 942	(51) B29C 45/27	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	SM 13.04.2016	IE 20.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LU 20.08.2016	
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016		
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	(11) 2 839 996	(51) B60R 21/207
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SM 01.06.2016	IE 05.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LU 05.08.2016		EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(11) 2 839 965	(51) B41J 3/407	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SI 03.08.2016		NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(11) 2 839 945	(51) B29C 49/48	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
CH 30.06.2016	DK 16.03.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 28.09.2016	
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(11) 2 839 997	(51) B60R 22/48
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IE 08.06.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 839 977	(51) B60C 27/08	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
NO 16.06.2016	RO 16.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
SM 16.03.2016		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(11) 2 839 948	(51) B29C 67/00	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 04.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SM 19.10.2016	
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 840 002	(51) B60W 30/02
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 839 978	(51) B60F 3/00	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	FR 01.08.2016	GR 17.06.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	IS 06.08.2016	LI 31.08.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
IE 13.08.2016	LU 13.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
(11) 2 839 949	(51) B32B 25/08	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IE 21.07.2016	LU 21.07.2016

- (11) **2 840 009** (51) **B61G 7/14** EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
FI 17.08.2016
GR 18.11.2016
HR 17.08.2016
IT 17.08.2016
LT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NL 17.08.2016
NO 17.11.2016
PL 17.08.2016
PT 19.12.2016
RO 17.08.2016
RS 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
DE 03.05.2017
CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 840 022** (51) **B64C 39/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
IE 21.08.2016 FR 31.08.2016
LU 21.08.2016
- (11) **2 840 023** (51) **B64D 11/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IE 17.06.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 840 026** (51) **B65B 5/10**
(84) BE 31.08.2016 (84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 21.08.2016
LU 21.08.2016
- (11) **2 840 031** (51) **B65C 3/02**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
IE 24.07.2016 LU 24.07.2016
- (11) **2 840 034** (51) **B65D 6/18**
(84) FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
- (11) **2 840 044** (51) **B65D 85/10**
(84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 FI 30.03.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NO 30.06.2016 PT 01.08.2016
RS 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
- (11) **2 840 045** (51) **B65D 85/68**
(84) BG 14.12.2016 (84) EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 840 056** (51) **B66F 9/075**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 01.08.2016 LU 01.08.2016
- (11) **2 840 097** (51) **C08F 10/00**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
FR 30.06.2016 GB 13.07.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 09.06.2016 IT 13.04.2016
LI 30.06.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 840 132** (51) **C12N 5/071**
(84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 840 138** (51) **C12N 15/09**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 840 140** (51) **C12N 15/63**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 840 149** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 840 160** (51) **C22C 38/08**
(84) BE 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
MC 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 IE 22.08.2016
LU 22.08.2016
- (11) **2 840 163** (51) **C23C 14/32**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
LU 31.05.2017 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 840 176** (51) **D05B 27/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 840 179** (51) **D06F 33/02**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LI 31.08.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PT 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016

SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 840 238	(51) F01K 23/10	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IE 31.07.2016	LU 31.07.2016
IE 19.08.2016	LU 19.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016		
(11) 2 840 194	(51) F16B 12/14	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 840 322	(51) F24C 15/20
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016			RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(11) 2 840 240	(51) F01N 3/08	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
SM 27.07.2016	IE 14.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016		
FR 27.09.2016	LU 14.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 840 329	(51) F24H 3/04
SI 27.07.2016		IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
		LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(11) 2 840 196	(51) E04B 1/90	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016			RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 840 246	(51) F02D 17/02	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SI 07.09.2016	
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016		
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 840 342	(51) F28D 7/00
		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
		PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
		DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
		LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
				RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
				DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
				EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
				SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
				IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 840 202	(51) E04G 3/30	(11) 2 840 250	(51) F02M 35/04		
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 840 361	(51) G01D 5/244
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
IE 21.08.2016	FR 31.08.2016			SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
LU 21.08.2016				SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
				IE 19.08.2016	FR 31.08.2016
				LU 19.08.2016	
(11) 2 840 204	(51) E05B 9/10	(11) 2 840 264	(51) F03D 7/02		
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	(11) 2 840 377	(51) G01M 7/08
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 840 220	(51) E06B 7/096	(11) 2 840 287	(51) F16K 31/126	(11) 2 840 378	(51) G01N 21/958
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016		
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016		
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016		
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016		
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016		
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016		
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016				
IE 01.08.2016	LU 01.08.2016				

NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 840 556	(51) G08B 3/00	(11) 2 840 585	(51) H01H 50/44
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
		LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(11) 2 840 420	(51) G02B 6/00	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016			DK 14.09.2016	
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 840 561	(51) G08B 5/00	(11) 2 840 589	(51) H01L 21/02
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
		LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
(11) 2 840 421	(51) G02B 6/00	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016			SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 840 564	(51) B60Q 1/26	IE 18.08.2016	FR 31.08.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LU 18.08.2016	
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 840 603	(51) H01L 23/473
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
		PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
(11) 2 840 431	(51) G02C 7/04	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 840 575	(51) G11C 14/00	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016		
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 840 629	(51) H01M 2/20
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
		RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
(11) 2 840 457	(51) G05D 16/06	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016			PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 840 579	(51) G21K 5/04	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016		
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 840 648	(51) H01Q 1/38
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SI 27.07.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(11) 2 840 495	(51) G06F 9/455	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	HR 23.03.2016	IE 08.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SM 30.11.2016		IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016			LI 31.05.2016	LT 23.03.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 840 582	(51) H01H 11/00	LU 08.05.2016	LV 23.03.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RO 23.03.2016	SE 23.03.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	FR 23.05.2016	GR 24.06.2016		
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	HR 23.03.2016	IE 30.04.2016	(11) 2 840 664	(51) H01R 13/627
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016
SM 13.04.2016	IE 19.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
		RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		

LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SM 27.04.2016	IE 11.08.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LU 11.08.2016	
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 840 877	(51) H05K 13/02
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
IE 20.08.2016	LU 20.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
		SI 17.08.2016		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(11) 2 840 668	(51) H01R 24/64	(11) 2 840 813	(51) H04W 4/00	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016		
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 840 880	(51) A01B 63/16
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
(11) 2 840 707	(51) H02P 29/00	SI 31.08.2016		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(11) 2 840 826	(51) H04W 16/08	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 13.10.2016	EE 13.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 13.07.2016	FI 13.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	ES 13.07.2016	HR 13.07.2016	SI 24.08.2016	
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	GR 14.10.2016	IT 13.07.2016		
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IS 13.11.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 840 884	(51) A01D 45/02
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	LT 13.07.2016	NO 13.10.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NL 13.07.2016	PT 14.11.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NO 13.07.2016	RS 13.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PL 13.07.2016	SK 13.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	RO 13.07.2016	SI 13.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
		SE 13.07.2016		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
(11) 2 840 731	(51) H04L 1/06	SM 13.07.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 840 863	(51) H04W 88/06	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016		
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 840 895	(51) A01N 25/30
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(11) 2 840 736	(51) H04L 12/18	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 840 866	(51) H05B 6/06	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 840 899	(51) A21D 2/36
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 840 748	(51) H04L 25/14	(11) 2 840 872	(51) H05K 3/30	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 14.09.2016	
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016		
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 840 918	(51) A43B 13/18
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	FI 07.09.2016	HR 07.09.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 07.09.2016	SM 07.09.2016
(11) 2 840 805	(51) H04R 9/02			DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016				
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016				
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016				

(11) 2 840 919	(51) A43B 3/10	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SM 05.10.2016		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016			SM 01.06.2016	
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 840 988	(51) A61B 17/80	(11) 2 841 118	(51) A61L 31/02
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SM 01.06.2016		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		SM 12.10.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 840 932	(51) A47J 45/02	(11) 2 841 007	(51) A61F 2/00	(11) 2 841 123	(51) A61M 1/10
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 06.10.2016	NO 06.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PT 07.11.2016	PL 06.07.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RS 06.07.2016	RO 06.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SK 06.07.2016	SE 06.07.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SI 06.07.2016	SM 06.07.2016
(11) 2 840 942	(51) A47J 31/22	(11) 2 841 025	(51) A61F 2/915	(11) 2 841 143	(51) A61M 1/36
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
HR 13.04.2016	IE 23.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SM 20.04.2016		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
				SM 01.06.2016	
(11) 2 840 948	(51) A47J 43/07	(11) 2 841 030	(51) A61F 5/01	(11) 2 841 170	(51) A61Q 19/00
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	HR 06.04.2016	IE 24.04.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	IS 06.08.2016	LI 30.04.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SM 20.04.2016		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SI 06.07.2016				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	
(11) 2 840 954	(51) A61B 5/00	(11) 2 841 031	(51) A61F 5/01	(11) 2 841 178	(51) B01D 21/24
(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) GR 28.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
HR 30.03.2016	IE 25.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016		
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016		
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016		
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SI 13.07.2016			
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016				
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016				
(11) 2 840 980	(51) A61B 17/29	(11) 2 841 111	(51) A61K 47/48	(11) 2 841 190	(51) B01F 7/04
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016		

NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(11) 2 841 271	(51) B41F 13/00
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) CZ 24.08.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016			FI 24.08.2016	HR 24.08.2016
SI 03.08.2016				LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
		(11) 2 841 251	(51) B29C 49/04	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016
(11) 2 841 193	(51) B01J 8/06	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016		
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016		
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 841 272	(51) B41F 13/00
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) CZ 27.07.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	FI 27.07.2016	HR 27.07.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SM 12.10.2016		LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016			PT 28.11.2016	RS 27.07.2016
SM 08.06.2016				SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
		(11) 2 841 257	(51) B29C 70/38	SI 27.07.2016	
(11) 2 841 200	(51) B01J 23/644	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016		
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 841 273	(51) B41F 13/20
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SM 25.05.2016		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016			SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SI 13.07.2016					
		(11) 2 841 260	(51) B29D 30/00	(11) 2 841 274	(51) B41F 13/22
(11) 2 841 215	(51) B21B 37/74	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016		
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016		
		(11) 2 841 263	(51) B32B 29/00	(11) 2 841 276	(51) B41F 27/12
(11) 2 841 226	(51) B22F 9/12	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
EE 20.04.2016	GR 21.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	RS 30.11.2016	DK 30.11.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SM 30.11.2016	
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016		
		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 841 277	(51) B41F 27/12
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
				HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
				LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
				PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
				RS 30.11.2016	DK 30.11.2016
				CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
				RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
				SM 30.11.2016	
		(11) 2 841 268	(51) B32B 27/30	(11) 2 841 281	(51) B41J 3/60
(11) 2 841 228	(51) B65B 13/06	(84) BG 16.06.2016	(84) DK 16.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IE 12.04.2016	IS 16.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 16.06.2016	PT 18.07.2016	HR 23.03.2016	IE 22.04.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IS 23.07.2016	LI 30.04.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SM 16.03.2016		NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016			PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016			RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
				SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
		(11) 2 841 269	(51) B32B 37/26		
(11) 2 841 246	(51) B32B 5/20	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016		
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016		
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016		
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016		
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016		
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016		
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016		
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016		
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016				

(11) 2 841 289	(51) B60K 6/52	(11) 2 841 321	(51) B62B 7/06	(11) 2 841 340	(51) B64D 29/06
(84) AT 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016	(84) AT 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016	(84) AT 13.04.2016 CH 30.04.2016 DK 13.04.2016 ES 13.04.2016 GR 14.07.2016 IE 26.04.2016 LI 30.04.2016 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(84) BE 30.04.2016 CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 IT 13.04.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016
(11) 2 841 292	(51) B60L 3/04	(11) 2 841 323	(51) B62D 1/184	(11) 2 841 344	(51) B65B 13/06
(84) BE 28.02.2017 DK 15.06.2016 ES 15.06.2016 GR 16.09.2016 IS 15.10.2016 LT 15.06.2016 NL 15.06.2016 PL 15.06.2016 RO 15.06.2016 SE 15.06.2016 SM 15.06.2016	(84) CZ 15.06.2016 EE 15.06.2016 FI 15.06.2016 HR 15.06.2016 IT 15.06.2016 LV 15.06.2016 NO 15.09.2016 PT 17.10.2016 RS 15.06.2016 SK 15.06.2016 SI 15.06.2016	(84) CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016	(84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 SM 28.09.2016
(11) 2 841 293	(51) B60L 11/18	(11) 2 841 325	(51) B62D 15/02	(11) 2 841 347	(51) B65D 21/02
(84) CZ 06.04.2016 FI 06.04.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016 RS 06.04.2016 SK 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016 GR 07.07.2016 IE 23.04.2016 LT 06.04.2016 MC 06.04.2016 PL 06.04.2016 RO 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016	(84) BE 31.01.2017 FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 IT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016	(84) EE 13.04.2016 RO 13.04.2016 SI 13.04.2016	(84) MC 13.04.2016 RS 13.04.2016 SM 13.04.2016
(11) 2 841 304	(51) B60R 9/10	(11) 2 841 334	(51) B63B 35/44	(11) 2 841 349	(51) B65D 39/08
(84) BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 GR 17.06.2016 IS 16.07.2016 LT 16.03.2016 NO 16.06.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(84) CH 31.03.2016 DK 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 LI 31.03.2016 LV 16.03.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016	(84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016	(84) BG 09.06.2016 EE 09.03.2016 GR 10.06.2016 IE 23.04.2016 LT 09.03.2016 NO 09.06.2016 RO 09.03.2016 SE 09.03.2016 SK 09.03.2016	(84) CZ 09.03.2016 FI 09.03.2016 HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 LV 09.03.2016 PT 11.07.2016 RS 09.03.2016 SI 09.03.2016 SM 09.03.2016
(11) 2 841 305	(51) B60R 13/02	(11) 2 841 335	(51) B63C 9/02	(11) 2 841 350	(51) B65D 39/12
(84) AT 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IT 20.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(84) AT 08.06.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 LT 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 LV 08.06.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016 RS 08.06.2016 SI 08.06.2016 SM 08.06.2016	(84) BG 30.11.2016 GR 01.12.2016 LT 31.08.2016 NO 30.11.2016 RS 31.08.2016 SM 31.08.2016	(84) EE 31.08.2016 HR 31.08.2016 LV 31.08.2016 RO 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016
(11) 2 841 311	(51) B60R 21/26	(11) 2 841 336	(51) B63H 11/06	(11) 2 841 361	(51) B65G 17/20
(84) AT 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) AT 08.06.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 LT 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 LV 08.06.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016 RS 08.06.2016 SI 08.06.2016 SM 08.06.2016	(84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 ES 20.04.2016 FR 20.06.2016 HR 20.04.2016 LI 30.04.2016 LV 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016	(84) CH 30.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 IE 23.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016
(11) 2 841 313	(51) B60R 21/26	(11) 2 841 336	(51) B63H 11/06	(11) 2 841 362	(51) B65G 47/31
(84) AT 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) AT 08.06.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 LT 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 LV 08.06.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016 RS 08.06.2016 SI 08.06.2016 SM 08.06.2016	(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 HR 21.09.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016

SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SM 21.09.2016		RS 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(11) 2 841 364	(51) B65H 23/025	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 841 412	(51) C07C 201/16	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	(11) 2 841 461	(51) C08B 37/00
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 06.04.2016	IE 24.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NO 06.07.2016	RO 06.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 841 414	(51) B01J 31/18	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(11) 2 841 371	(51) B65H 45/04	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 841 462	(51) C08B 37/08
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	BG 06.10.2016	DK 06.07.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SM 08.06.2016		NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(11) 2 841 423	(51) C07D 241/24	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
DK 28.09.2016		(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
(11) 2 841 375	(51) B67D 1/08	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SI 06.07.2016	
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(11) 2 841 476	(51) C08F 255/02
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
RS 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
SM 23.11.2016		SM 30.11.2016		NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
(11) 2 841 376	(51) B29C 65/02	(11) 2 841 425	(51) C07D 401/06	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) EE 23.03.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 23.03.2016	RO 23.03.2016		
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 841 481	(51) C08G 18/62
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	(11) 2 841 426	(51) C07D 401/06	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
SM 08.06.2016		CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	FR 06.06.2016	GR 07.07.2016
(11) 2 841 383	(51) C01B 37/02	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	HR 06.04.2016	IE 19.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LV 28.09.2016	RO 28.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	SM 28.09.2016		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 841 439	(51) C07F 9/40	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 841 497	(51) C08L 23/14
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(11) 2 841 387	(51) C03C 25/24	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
FI 16.11.2016	HR 16.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SI 03.08.2016		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 841 440	(51) C07F 15/00	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 841 499	(51) C08L 63/00
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(11) 2 841 402	(51) C07B 59/00	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(84) GR 01.03.2017	(84) HR 30.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
				NO 28.02.2017	PL 30.11.2016

- PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (11) **2 841 504**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 841 506**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 24.04.2016
LI 30.04.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 841 507**
(84) AT 18.05.2016
DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 841 529**
(84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 841 547**
(84) AT 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (11) **2 841 583**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 24.04.2016
- RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **C08L 77/02**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **C09B 56/14**
(84) BE 23.03.2016
CH 30.04.2016
DK 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (51) **C09B 57/00**
(84) CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **C09K 11/67**
(84) CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (51) **C11D 3/22**
(84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (51) **C12P 7/40**
(84) CH 30.04.2016
DK 06.04.2016
FI 06.04.2016
GR 06.04.2016
IS 06.08.2016
- IT 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 841 612**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 841 629**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 841 631**
(84) AT 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 841 632**
(84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 841 636**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 841 638**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
- LI 30.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **C22C 38/00**
(84) BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **C25D 21/12**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **B29K 105/08**
(84) CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **D04B 37/02**
(84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PT 12.12.2016
SK 10.08.2016
- (51) **D06F 39/00**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **D06F 39/00**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PT 20.02.2017
- RS 19.10.2016
SE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **2 841 642**
(84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 841 644**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 841 646**
(84) BE 30.04.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
GR 01.07.2016
IE 25.04.2016
IT 30.03.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 841 673**
(84) AT 13.04.2016
CH 30.04.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
IT 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 841 691**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 841 695**
(84) BE 28.02.2017
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
- SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **D07B 1/06**
(84) CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
RS 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (51) **D21F 1/00**
(84) FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **D21F 1/00**
(84) CH 30.04.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
FR 30.05.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LI 30.04.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (51) **E06C 1/397**
(84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
GR 14.07.2016
IE 16.04.2016
LI 30.04.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (51) **B01J 8/00**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **F01C 1/08**
(84) ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| RS 26.10.2016 | SE 26.10.2016 | (11) 2 841 743 | (51) F02D 9/06 | ES 23.03.2016 | FI 23.03.2016 |
| DK 26.10.2016 | CZ 26.10.2016 | (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016 | GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 |
| EE 26.10.2016 | RO 26.10.2016 | CZ 25.05.2016 | DK 25.05.2016 | IE 03.04.2016 | IS 23.07.2016 |
| SK 26.10.2016 | SM 26.10.2016 | EE 25.05.2016 | FI 25.05.2016 | LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 |
| | | GR 26.08.2016 | LT 25.05.2016 | NL 23.03.2016 | NO 23.06.2016 |
| (11) 2 841 724 | (51) F01M 13/04 | LV 25.05.2016 | NO 25.08.2016 | PL 23.03.2016 | PT 25.07.2016 |
| (84) AT 18.05.2016 | (84) CZ 18.05.2016 | PL 25.05.2016 | PT 26.09.2016 | RO 23.03.2016 | RS 23.03.2016 |
| DK 18.05.2016 | EE 18.05.2016 | RO 25.05.2016 | RS 25.05.2016 | SE 23.03.2016 | SI 23.03.2016 |
| FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | SI 25.05.2016 | SK 25.05.2016 | SK 23.03.2016 | SM 23.03.2016 |
| HR 18.05.2016 | LT 18.05.2016 | SM 25.05.2016 | | | |
| LV 18.05.2016 | NL 18.05.2016 | (11) 2 841 744 | (51) F02D 9/10 | (11) 2 841 777 | (51) F16B 21/18 |
| NO 18.08.2016 | PL 18.05.2016 | (84) AT 30.11.2016 | (84) ES 30.11.2016 | (84) BG 13.10.2016 | (84) CZ 13.07.2016 |
| PT 19.09.2016 | RO 18.05.2016 | FI 30.11.2016 | GR 01.03.2017 | DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 |
| RS 18.05.2016 | SE 18.05.2016 | HR 30.11.2016 | LT 30.11.2016 | ES 13.07.2016 | FI 13.07.2016 |
| SI 18.05.2016 | SK 18.05.2016 | LV 30.11.2016 | NL 30.11.2016 | GR 14.10.2016 | HR 13.07.2016 |
| SM 18.05.2016 | | NO 28.02.2017 | PL 30.11.2016 | IS 13.11.2016 | IT 13.07.2016 |
| | | PT 30.03.2017 | RS 30.11.2016 | LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 |
| (11) 2 841 727 | (51) F01N 13/14 | SE 30.11.2016 | DK 30.11.2016 | NL 13.07.2016 | NO 13.10.2016 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | CZ 30.11.2016 | EE 30.11.2016 | PL 13.07.2016 | PT 14.11.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | RO 30.11.2016 | SK 30.11.2016 | RO 13.07.2016 | RS 13.07.2016 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | BE 30.11.2016 | IT 30.11.2016 | SE 13.07.2016 | SK 13.07.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | SM 30.11.2016 | | SM 13.07.2016 | SI 13.07.2016 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | | | | |
| IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | (11) 2 841 758 | (51) F02M 61/14 | (11) 2 841 811 | (51) F16H 3/66 |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | (84) CZ 18.05.2016 | (84) DK 18.05.2016 | (84) CZ 27.04.2016 | (84) DK 27.04.2016 |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | EE 27.04.2016 | FI 27.04.2016 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | GR 28.07.2016 | HR 27.04.2016 |
| RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | HR 18.05.2016 | LT 18.05.2016 | IT 27.04.2016 | LT 27.04.2016 |
| SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | LV 18.05.2016 | NL 18.05.2016 | LV 27.04.2016 | NL 27.04.2016 |
| DK 14.09.2016 | | NO 18.08.2016 | PL 18.05.2016 | NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 |
| | | PT 19.09.2016 | RO 18.05.2016 | PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 |
| (11) 2 841 737 | (51) F02B 75/04 | RS 18.05.2016 | SE 18.05.2016 | RS 27.04.2016 | SI 27.04.2016 |
| (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.03.2016 | SI 18.05.2016 | SK 18.05.2016 | SK 27.04.2016 | SM 27.04.2016 |
| CH 30.04.2016 | CZ 30.03.2016 | SM 18.05.2016 | | | |
| DK 30.03.2016 | EE 30.03.2016 | | | | |
| ES 30.03.2016 | FR 30.05.2016 | (11) 2 841 761 | (51) F02M 61/14 | (11) 2 841 818 | (51) F16H 55/56 |
| GR 01.07.2016 | HR 30.03.2016 | (84) CZ 08.06.2016 | (84) DK 08.06.2016 | (84) AT 26.10.2016 | (84) BE 26.10.2016 |
| IE 19.04.2016 | IS 30.07.2016 | EE 08.06.2016 | ES 08.06.2016 | ES 26.10.2016 | FI 26.10.2016 |
| IT 30.03.2016 | LI 30.04.2016 | FI 08.06.2016 | GR 09.09.2016 | GR 27.01.2017 | HR 26.10.2016 |
| LV 30.03.2016 | LV 30.03.2016 | HR 08.06.2016 | IS 08.10.2016 | IS 26.02.2017 | LT 26.10.2016 |
| NL 30.03.2016 | NO 30.06.2016 | LT 08.06.2016 | LV 08.06.2016 | LV 26.10.2016 | NO 26.01.2017 |
| PL 30.03.2016 | PT 01.08.2016 | NL 08.06.2016 | NO 08.09.2016 | PL 26.10.2016 | PT 27.02.2017 |
| RO 30.03.2016 | RS 30.03.2016 | PL 08.06.2016 | PT 10.10.2016 | RS 26.10.2016 | SE 26.10.2016 |
| SE 30.03.2016 | SI 30.03.2016 | RO 08.06.2016 | RS 08.06.2016 | DK 26.10.2016 | CZ 26.10.2016 |
| SK 30.03.2016 | SM 30.03.2016 | SE 08.06.2016 | SI 08.06.2016 | EE 26.10.2016 | RO 26.10.2016 |
| | | SK 08.06.2016 | SM 08.06.2016 | SK 26.10.2016 | IT 26.10.2016 |
| | | | | SM 26.10.2016 | |
| (11) 2 841 738 | (51) F02B 77/00 | (11) 2 841 765 | (51) F03D 7/02 | (11) 2 841 821 | (51) F16J 15/06 |
| (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 31.03.2016 | (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016 | (84) CZ 11.05.2016 | (84) DK 11.05.2016 |
| BG 23.06.2016 | CH 31.03.2016 | EE 25.05.2016 | FI 25.05.2016 | EE 11.05.2016 | ES 11.05.2016 |
| CZ 23.03.2016 | DK 23.03.2016 | GR 26.08.2016 | IT 25.05.2016 | FI 11.05.2016 | GR 12.08.2016 |
| EE 23.03.2016 | FI 23.03.2016 | LT 25.05.2016 | LV 25.05.2016 | HR 11.05.2016 | LT 11.05.2016 |
| GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 | NO 25.08.2016 | PL 25.05.2016 | LV 11.05.2016 | NL 11.05.2016 |
| IE 26.03.2016 | IS 23.07.2016 | PT 26.09.2016 | RO 25.05.2016 | NO 11.08.2016 | PL 11.05.2016 |
| IT 23.03.2016 | LI 31.03.2016 | RS 25.05.2016 | SE 25.05.2016 | PT 12.09.2016 | RO 11.05.2016 |
| LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 | SI 25.05.2016 | SK 25.05.2016 | RS 11.05.2016 | SE 11.05.2016 |
| NL 23.03.2016 | NO 23.06.2016 | SM 25.05.2016 | | SI 11.05.2016 | SK 11.05.2016 |
| PL 23.03.2016 | PT 25.07.2016 | | | SM 11.05.2016 | |
| RO 23.03.2016 | RS 23.03.2016 | (11) 2 841 769 | (51) F03D 13/20 | (11) 2 841 823 | (51) F16J 15/12 |
| SE 23.03.2016 | SI 23.03.2016 | (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.04.2016 | (84) BE 30.11.2016 | (84) CZ 08.06.2016 |
| SK 23.03.2016 | SM 23.03.2016 | CH 30.04.2016 | CZ 30.03.2016 | DK 08.06.2016 | EE 08.06.2016 |
| | | DE 01.11.2016 | DK 30.03.2016 | ES 08.06.2016 | FI 08.06.2016 |
| | | EE 30.03.2016 | FI 30.03.2016 | GR 09.09.2016 | HR 08.06.2016 |
| (11) 2 841 742 | (51) F02C 7/272 | GR 01.07.2016 | HR 30.03.2016 | IS 08.10.2016 | LT 08.06.2016 |
| (84) AT 30.03.2016 | (84) BE 30.04.2016 | IE 10.04.2016 | IS 30.07.2016 | LV 08.06.2016 | NL 08.06.2016 |
| CH 30.04.2016 | DK 30.03.2016 | LI 30.04.2016 | LT 30.03.2016 | NO 08.09.2016 | PL 08.06.2016 |
| EE 30.03.2016 | FI 30.03.2016 | LV 30.03.2016 | PL 30.03.2016 | PT 10.10.2016 | RO 08.06.2016 |
| GR 01.07.2016 | HR 30.03.2016 | RO 30.03.2016 | RS 30.03.2016 | RS 08.06.2016 | SE 08.06.2016 |
| IE 18.04.2016 | IS 30.07.2016 | SE 30.03.2016 | SI 30.03.2016 | SI 08.06.2016 | SK 08.06.2016 |
| LI 30.04.2016 | LT 30.03.2016 | SK 30.03.2016 | SM 30.03.2016 | SM 08.06.2016 | CH 30.11.2016 |
| LV 30.03.2016 | NL 30.03.2016 | | | LI 30.11.2016 | |
| NO 30.06.2016 | PT 01.08.2016 | (11) 2 841 770 | (51) F04B 17/04 | (11) 2 841 842 | (51) F17C 1/00 |
| RO 30.03.2016 | RS 30.03.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 | (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016 |
| SI 30.03.2016 | SK 30.03.2016 | BG 23.06.2016 | CZ 23.03.2016 | EE 25.05.2016 | ES 25.05.2016 |
| SM 30.03.2016 | | DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 | | |

FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SM 01.06.2016		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016				
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(11) 2 841 867	(51) F28F 25/02	(11) 2 841 983	(51) G02B 27/09
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 841 846	(51) F21V 8/00	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016				
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 841 880	(51) G01D 9/00	(11) 2 842 007	(51) G05B 19/4099
SI 07.09.2016		(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
(11) 2 841 851	(51) F24C 7/04	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016				
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(11) 2 841 886	(51) H04L 29/06	(11) 2 842 019	(51) G06F 3/044
SM 08.06.2016		(84) BG 23.06.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
(11) 2 841 853	(51) F16K 5/06	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
BG 27.10.2016	EE 27.07.2016	IE 24.04.2016	IS 23.07.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	LV 25.05.2016	NO 25.05.2016
LT 27.07.2016	LT 27.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
NO 27.10.2016	RS 27.07.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SI 27.07.2016		SM 23.03.2016		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
(11) 2 841 857	(51) F25D 11/02	(11) 2 841 899	(51) G01L 9/00	(11) 2 842 034	(51) G06F 9/54
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	IE 24.04.2016	IT 13.04.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LI 30.04.2016	LT 13.04.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
DK 21.09.2016		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(11) 2 841 861	(51) F27B 7/33	(11) 2 841 953	(51) G01R 13/02	(11) 2 842 042	(51) G06F 17/30
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
FI 13.04.2016	HR 13.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SM 13.04.2016	
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016		
		SM 08.06.2016			
(11) 2 841 864	(51) F28D 3/02	(11) 2 841 979	(51) G02B 26/10	(11) 2 842 079	(51) G06K 19/073
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) GR 02.09.2016	(84) HR 01.06.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	IS 01.10.2016	LV 01.06.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	RS 01.06.2016	SI 01.06.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016		
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016		

- (11) **2 842 104** (51) *G06T 7/00* SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 RS 08.06.2016 SI 08.06.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 SE 08.06.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 08.06.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016 FI 08.06.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 HR 08.06.2016
LU 31.05.2017 IT 19.10.2016 LT 08.06.2016
SM 19.10.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 842 113** (51) *G08B 25/01* (11) **2 842 143** (51) *H01H 3/30*
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 RS 08.06.2016 SI 08.06.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 842 122** (51) *G10K 11/178* (11) **2 842 144** (51) *H01H 3/30*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 FI 18.05.2016 GR 09.09.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 HR 18.05.2016 LT 08.06.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 SM 18.05.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
- (11) **2 842 126** (51) *G10L 19/032* (11) **2 842 147** (51) *H01H 9/00*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016 SM 18.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 842 131** (51) *G12B 13/00* (11) **2 842 148** (51) *H01H 9/00*
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 EE 18.05.2016 ES 31.08.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 FI 18.05.2016 GR 01.12.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 HR 18.05.2016 IT 31.08.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 LT 18.05.2016 LT 31.08.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 NO 18.08.2016 NL 31.08.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 PT 19.09.2016 PL 31.08.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 18.05.2016 PT 02.01.2017
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 RS 31.08.2016 RO 31.08.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 SK 31.08.2016 SE 31.08.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 SI 31.08.2016 SM 31.08.2016
- (11) **2 842 140** (51) *H01F 7/02* (11) **2 842 149** (51) *H01H 9/28*
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
EE 18.05.2016 ES 08.06.2016 FI 08.06.2016 FI 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 09.09.2016 HR 08.06.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 LT 18.05.2016
LT 02.11.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 NO 18.08.2016
NL 02.11.2016 NO 08.09.2016 PL 08.06.2016 NO 18.08.2016
PL 02.11.2016 PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 PT 19.09.2016
RS 08.06.2016 SI 08.06.2016 RS 18.05.2016 RS 18.05.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016 SK 18.05.2016 SK 18.05.2016
SI 18.05.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 842 150** (51) *H01H 31/04* (11) **2 842 151** (51) *H01H 47/06*
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016 DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016 FI 08.06.2016 FI 08.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016 PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 842 152** (51) *H01M 8/06* (11) **2 842 192** (51) *H01M 8/06*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PT 21.11.2016 RS 20.07.2016 PT 21.11.2016 RS 20.07.2016
RO 20.07.2016 SK 20.07.2016 RO 20.07.2016 SK 20.07.2016
SE 20.07.2016 SI 20.07.2016 SE 20.07.2016 SI 20.07.2016
SM 20.07.2016 SM 20.07.2016
- (11) **2 842 167** (51) *H01L 31/118* (11) **2 842 179** (51) *H01L 51/48*
(84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) CZ 08.06.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016 DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016 ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016 GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016 IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016 LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016 NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016 PL 08.06.2016 NO 18.08.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016
RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 RS 08.06.2016 SI 08.06.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 842 181** (51) *H01M 2/10* (11) **2 842 190** (51) *H01M 8/04*
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 BG 30.11.2016 CZ 18.05.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016

- (11) **2 842 194** (51) *H01M 10/0565*
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 842 196** (51) *H01Q 1/36*
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
LU 31.05.2017 IT 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 842 212** (51) *H02J 3/00*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 842 214** (51) *H02J 7/00*
(84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 842 218** (51) *H02K 1/04*
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 842 223** (51) *H02M 7/217*
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 842 232** (51) *H03M 13/09*
(84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
ES 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
IT 21.09.2016 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 842 254** (51) *H04L 5/00*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 842 270** (51) *H04L 12/28*
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 842 278** (51) *H04L 12/753*
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 FR 09.05.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IE 11.04.2016 IS 09.07.2016
IT 09.03.2016 LI 30.04.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 842 286** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.03.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 26.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 31.03.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 842 311** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
- LV 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 RS 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 842 341** (51) *H04N 21/41*
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 842 348** (51) *H04R 3/00*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 842 354** (51) *H04B 5/02*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 30.04.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 18.04.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 30.04.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 842 380** (51) *H04W 72/12*
(84) AT 27.04.2016 (84) CH 30.04.2016
CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IE 27.04.2016 LI 30.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 842 389** (51) *H05B 37/03*
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016

- (11) **2 842 390** (51) *H05B 33/08*
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 842 397** (51) *H05B 37/02*
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 842 407** (51) *A01D 41/14*
(84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
ES 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 842 412** (51) *A01F 29/02*
(84) ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
LU 31.05.2017 IT 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 842 443** (51) *A42B 3/22*
(84) AT 23.03.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 IE 07.07.2016
- (11) **2 842 450** (51) *A45D 27/46*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 842 454** (51) *A45D 27/46*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 842 474** (51) *A47L 15/00*
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 MC 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
IE 06.08.2016 FR 13.09.2016
LU 06.08.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 842 488** (51) *A61B 5/097*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 842 490** (51) *A61B 5/18*
(84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 IE 05.08.2016
LU 05.08.2016
- (11) **2 842 493** (51) *A61B 6/14*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 30.08.2016 LU 30.08.2016
- (11) **2 842 503** (51) *A61B 17/29*
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
- NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 842 552** (51) *A61K 31/137*
(84) BE 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 842 562** (51) *A61K 33/24*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 842 563** (51) *A61K 35/12*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 RO 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 842 565** (51) *A61K 38/12*
(84) BE 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 842 579** (51) *A61L 2/08*
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
IE 03.09.2016
- (11) **2 842 585** (51) *A61M 3/02*
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 IE 20.08.2016
LV 13.07.2016 MC 13.07.2016

NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SM 13.07.2016	LU 20.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SM 13.07.2016	IE 29.08.2016
SI 13.07.2016		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	FR 13.09.2016	LU 29.08.2016
		SM 09.11.2016		SI 13.07.2016	
(11) 2 842 592	(51) A61M 25/01	(11) 2 842 677	(51) B23G 7/02	(11) 2 842 743	(51) B41C 1/05
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
IT 30.03.2016	NL 30.03.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SK 30.03.2016		MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
(11) 2 842 615	(51) B01D 17/02	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IE 26.08.2016	LU 26.08.2016	IE 29.08.2016	FR 27.09.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SI 13.07.2016		LU 29.08.2016	SI 27.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016				
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 842 693	(51) B25B 13/46	(11) 2 842 754	(51) B41J 2/175
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SI 03.08.2016		IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(11) 2 842 649	(51) B21D 22/14	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	SI 20.07.2016			
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016				
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(11) 2 842 696	(51) B25D 17/06	(11) 2 842 763	(51) B41M 7/00
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
(11) 2 842 650	(51) B21D 22/22	IT 01.06.2016	LI 31.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	RS 01.06.2016	SI 01.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SM 20.04.2016	IE 27.08.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	SM 01.06.2016	IE 30.08.2016	LU 27.08.2016	
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LU 30.08.2016			
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016				
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 842 703	(51) B26D 7/01	(11) 2 842 768	(51) B60C 15/02
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.07.2016
		FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(11) 2 842 653	(51) B21D 28/16	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	DE 01.02.2017	DK 06.07.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 11.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	LU 06.08.2016		PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016			RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(11) 2 842 716	(51) B29C 47/08	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016	SM 06.07.2016	IE 21.07.2016
SM 11.05.2016	IE 28.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.07.2016	LU 21.07.2016	SI 06.07.2016
FR 31.08.2016	LU 28.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016		
		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 842 770	(51) B60C 23/04
(11) 2 842 669	(51) B23B 29/32	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	LI 31.08.2016	LT 13.07.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016			LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
				NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
				PL 11.05.2016	RO 11.05.2016

RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(11) 2 842 781	(51) B60K 6/365	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 13.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SM 11.05.2016	CH 30.11.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LI 30.11.2016		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SM 25.05.2016	IE 30.07.2016
		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LU 30.07.2016	
(11) 2 842 772	(51) B60C 23/12	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 842 810	(51) B60R 13/02
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	IT 11.05.2016	LI 31.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IE 05.08.2016	LU 05.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016			MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 842 783	(51) B60K 11/04	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
IE 25.08.2016	LU 25.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SM 11.05.2016	IE 29.08.2016
(11) 2 842 773	(51) B60C 23/12	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LU 29.08.2016	
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016		
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 842 824	(51) B60W 20/00
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SM 12.10.2016		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016			GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 842 789	(51) B60K 37/02	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 03.08.2016	MC 03.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
IE 25.08.2016	LU 25.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
(11) 2 842 774	(51) B60C 23/12	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 03.08.2016	IE 29.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LU 29.08.2016	SI 03.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016		
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 842 825	(51) B61C 5/02
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 30.03.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016			FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 842 800	(51) B60N 2/427	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
IE 25.08.2016	LU 25.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
(11) 2 842 775	(51) B60C 23/12	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SM 30.03.2016	IE 01.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LU 01.08.2016	
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016		
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 2 842 833	(51) B62D 1/28
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016			FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 2 842 806	(51) B60R 5/04	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 09.06.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
IE 26.08.2016	LU 26.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
		MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
(11) 2 842 776	(51) B60C 23/12	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SM 30.11.2016	
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016		
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 2 842 834	(51) B62D 3/12
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SM 09.03.2016	IE 01.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016			EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 2 842 808	(51) B60R 9/06	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	FI 25.05.2016	FR 01.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
IE 26.08.2016	LU 26.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016		

(11) 2 842 846	(51) B62H 5/14	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(11) 2 842 889	(51) B65G 21/12	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LV 17.08.2016	MC 17.08.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	FR 01.08.2016	GR 28.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SM 17.08.2016	IE 21.08.2016
IE 26.08.2016		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FR 17.10.2016	LU 21.08.2016
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SI 17.08.2016	
(11) 2 842 856	(51) B62M 6/45	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 842 904	(51) B66F 7/08
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IE 11.07.2016	LU 11.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016			DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 842 890	(51) B65G 21/14	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
		LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
(11) 2 842 858	(51) B62M 6/60	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SM 16.03.2016	IE 08.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	LU 08.08.2016	
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016		
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IE 29.08.2016	LU 29.08.2016	(11) 2 842 905	(51) B66F 9/22
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	SI 27.07.2016		(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
LV 13.04.2016	NO 13.07.2016			GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 842 895	(51) B65G 57/24	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	NO 28.03.2017	RS 28.12.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SE 28.12.2016	EE 28.12.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
		HR 30.03.2016	IE 23.06.2016	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016
(11) 2 842 875	(51) B65B 51/04	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016		
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 842 910	(51) D21H 27/30
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	SM 30.03.2016		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016			IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(11) 2 842 899	(51) B66B 1/34	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
SM 24.08.2016	IE 25.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016
FR 24.10.2016	LU 25.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SI 24.08.2016		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SM 03.08.2016	LU 14.08.2016
(11) 2 842 877	(51) B65B 23/06	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SI 03.08.2016	
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016		
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 2 842 946	(51) C07D 239/96
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SM 02.11.2016		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
FR 23.05.2016	GR 24.06.2016			EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
HR 23.03.2016	IE 24.03.2016	(11) 2 842 900	(51) B66B 1/34	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 09.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SM 23.03.2016		MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
		NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	DK 28.09.2016	
(11) 2 842 883	(51) B65D 41/04	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016		
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 2 842 955	(51) C07D 417/14
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SM 09.03.2016	IE 29.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FR 31.08.2016	LU 29.08.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016			LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 842 903	(51) B66C 23/70	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016

DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 843 102	(51) D06F 39/12
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
(11) 2 842 967	(51) C07K 16/18	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
(84) FI 30.11.2016	(84) NO 28.02.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
PL 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 843 059	(51) C12Q 1/68	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
(11) 2 842 984	(51) C08G 77/16	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SM 20.07.2016	IE 30.08.2016
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	LU 30.08.2016	SI 20.07.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 843 106	(51) D06F 39/14
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SM 27.04.2016	IE 25.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	LU 25.08.2016		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	(11) 2 843 060	(51) C12Q 1/68	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SM 16.03.2016	IE 07.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LU 07.07.2016		FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(11) 2 842 990	(51) B29C 47/00	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SM 12.10.2016	
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 843 131	(51) E01F 13/04
SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
		SM 26.10.2016		CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
(11) 2 842 993	(51) C08K 3/08	(11) 2 843 063	(51) C22B 7/04	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 843 143	(51) E03F 5/10
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SM 13.07.2016	IE 02.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
		SI 13.07.2016		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(11) 2 842 997	(51) C08L 27/18	(11) 2 843 083	(51) C23C 30/00	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 843 147	(51) E04D 13/03
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
DK 14.09.2016		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
		IE 22.08.2016	FR 20.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
(11) 2 843 016	(51) C09D 175/08	LU 22.08.2016	SI 20.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 29.06.2016	(11) 2 843 091	(51) D03D 15/08	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
EE 29.06.2016	FI 29.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
GR 30.09.2016	HR 29.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SM 23.11.2016	
IS 29.10.2016	LT 29.06.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 843 153	(51) E04F 15/10
LV 29.06.2016	NL 29.06.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
PT 31.10.2016	RO 29.06.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
SK 29.06.2016	SM 29.06.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
SI 29.06.2016		NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
(11) 2 843 035	(51) A61M 1/34	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 18.05.2016		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016			RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016				
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016				
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016				

SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 843 243	(51) F15B 18/00
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IE 21.08.2016	LU 21.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 2 843 156	(51) E04G 9/08	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SM 20.04.2016	IE 22.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	LU 22.08.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	(11) 2 843 205	(51) F01N 3/20	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 14.09.2016	
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(11) 2 843 255	(51) F16F 9/02
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
IE 25.08.2016	LU 25.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
		RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	FI 06.04.2016	FR 06.06.2016
(11) 2 843 157	(51) E04H 3/28	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	GB 06.07.2016	GR 07.07.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	HR 06.04.2016	IE 27.04.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016			LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 843 213	(51) F02C 7/18	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	HR 01.06.2016	IE 26.06.2016		
		IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(11) 2 843 256	(51) F16F 9/06
(11) 2 843 160	(51) E05B 15/02	LI 30.06.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 16.03.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
LI 31.08.2016	LT 16.03.2016			NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	(11) 2 843 228	(51) F03D 80/00	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 30.03.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	FR 30.06.2016	GR 01.07.2016	SI 24.08.2016	
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	HR 30.03.2016	IE 19.06.2016		
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	(11) 2 843 264	(51) F16H 57/04
IE 28.08.2016	FR 31.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
LU 28.08.2016		MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(11) 2 843 176	(51) E06B 7/21	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 25.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SM 30.03.2016		LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016			NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 843 230	(51) F04B 1/14	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 21.09.2016	
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016		
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 843 268	(51) F16J 15/08
SM 25.05.2016	IE 17.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
LU 17.07.2016		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(11) 2 843 181	(51) E06B 9/78	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017			IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(11) 2 843 236	(51) F04D 17/10	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016		
		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 843 279	(51) F16K 35/02
(11) 2 843 200	(51) F01L 1/344	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016

NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 843 348	(51) F28F 9/26	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SM 09.11.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
		LI 31.08.2016	LT 04.05.2016		
		LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(11) 2 843 388	(51) G01M 13/02
(11) 2 843 280	(51) F16K 37/00	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IE 29.08.2016	LU 29.08.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016			PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 843 356	(51) G01B 5/008	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IE 23.07.2016	LU 23.07.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 843 403	(51) G01N 30/74
		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016
(11) 2 843 281	(51) F16K 37/00	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	HR 16.03.2016	IE 19.05.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016			LT 16.03.2016	LU 19.05.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 843 359	(51) G01B 7/312	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016
RO 27.07.2016	SE 27.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
SK 27.07.2016	SI 27.07.2016	HR 04.05.2016	LI 31.08.2016		
		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 843 409	(51) G01N 33/493
		MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
(11) 2 843 282	(51) F16K 41/04	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 05.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SM 04.05.2016	IE 26.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LU 26.08.2016		RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016			DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 843 372	(51) G01D 5/16	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016		
		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 843 420	(51) G01P 5/165
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 2 843 314	(51) F24B 1/188	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	IE 20.08.2016	LU 20.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016			SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(11) 2 843 374	(51) G01D 5/34	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	IE 29.08.2016	LU 29.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016		
SM 06.04.2016	IE 19.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 843 429	(51) G01R 31/3185
LU 19.08.2016		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(11) 2 843 325	(51) F25B 47/02	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016			SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 843 383	(51) G01K 7/24	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016		
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	(11) 2 843 438	(51) G06Q 30/00
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SM 26.10.2016	IT 26.10.2016				

EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	MC 03.08.2016	NO 03.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SM 03.08.2016	IE 27.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LU 27.08.2016	SI 03.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016			DK 28.09.2016	
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 843 554	(51) G06F 11/16	(11) 2 843 633	(51) G07F 19/00
SM 11.05.2016	FR 02.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 11.01.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 2 843 447	(51) G01V 8/20	NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 01.06.2016	GR 12.04.2017	IS 11.05.2017	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	ES 11.01.2017	PL 11.01.2017	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	AT 11.01.2017		LV 24.08.2016	LV 24.08.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 843 584	(51) G06F 21/60	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IE 29.08.2016	LU 29.08.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SI 24.08.2016	
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016		
SM 01.06.2016	IE 27.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 843 637	(51) G08C 17/02
LU 27.08.2016		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(11) 2 843 455	(51) G02B 7/02	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SM 27.04.2016	IE 27.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LU 27.08.2016		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(11) 2 843 594	(51) G06K 15/00	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
PL 27.04.2016	RO 27.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SM 08.06.2016	IE 10.07.2016
SM 27.04.2016	IE 26.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LU 10.07.2016	
FR 31.08.2016	LU 26.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016		
(11) 2 843 473	(51) G03G 9/087	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 843 643	(51) G08G 1/0962
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 01.06.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IE 27.08.2016	LU 27.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 843 615	(51) G08G 1/16	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	RO 01.06.2016	PT 03.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	SE 01.06.2016	RS 01.06.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	SK 01.06.2016	SI 01.06.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	SM 01.06.2016	SM 01.06.2016
(11) 2 843 492	(51) G05B 19/418	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	IE 05.08.2016	LU 05.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	(11) 2 843 646	(51) G08G 5/00
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.08.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 843 618	(51) G06T 5/50	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	LV 18.05.2016	LV 18.05.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	PL 18.05.2016	RO 18.05.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	SM 18.05.2016	LU 01.08.2016
SM 20.04.2016	IE 26.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(11) 2 843 648	(51) G09F 15/00
LU 26.08.2016		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
(11) 2 843 512	(51) G06F 3/01	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(11) 2 843 620	(51) G06T 7/00	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
GR 04.11.2016	FR 03.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
				SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
				SM 02.11.2016	

- (11) **2 843 666** (51) **B65D 43/02** IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 17.11.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
IE 20.08.2016 MC 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 FR 17.10.2016
LU 20.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 843 676** (51) **H01H 3/42** IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 03.11.2016 LV 08.06.2016 MC 08.06.2016
CZ 03.08.2016 (84) DK 03.08.2016 NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016 PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016 SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
MC 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
IE 18.08.2016 LU 18.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 843 684** (51) **H01H 71/00** IS 16.11.2016 IT 16.11.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IE 21.08.2016 LU 21.08.2016
- (11) **2 843 722** (51) **H01L 41/047** IS 02.11.2016 IT 02.11.2016
(84) BE 31.08.2016 (84) CZ 01.06.2016 DK 02.11.2016 BE 02.11.2016
DK 01.06.2016 (84) EE 01.06.2016 EE 02.11.2016 SM 02.11.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
MC 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 SK 01.06.2016
LU 07.08.2016 IE 07.08.2016
- (11) **2 843 724** (51) **H01M 10/625** IS 09.11.2016 IT 16.11.2016
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 (84) ES 16.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 (84) GR 17.02.2017 (84) GR 17.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 (84) LT 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 (84) NL 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 (84) PL 16.11.2016 (84) PL 16.11.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 (84) RS 16.11.2016 (84) RS 16.11.2016
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016 (84) SE 16.11.2016 (84) SE 16.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 (84) SK 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 (84) BE 16.11.2016 (84) IT 16.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016 (84) SM 16.11.2016 (84) SM 16.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 843 750** (51) **H01M 10/42** IS 21.09.2016 IT 26.08.2016
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
IE 26.08.2016 SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016
LU 26.08.2016 SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 LU 26.08.2016
- (11) **2 843 755** (51) **H01P 1/162** IS 08.06.2016 IT 08.06.2016
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016
CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016 GR 09.09.2016 IE 12.06.2016
EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 LT 08.06.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 LV 08.06.2016 MC 08.06.2016
IS 08.10.2016 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
LT 08.06.2016 MC 08.06.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016 RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016 RS 08.06.2016
RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 SM 08.06.2016
SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
- (11) **2 843 757** (51) **H01R 13/42** IS 16.11.2016 IT 16.11.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016
GR 17.02.2017 (84) HR 16.11.2016 NO 16.02.2017 (84) HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 (84) LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 (84) LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 (84) NO 16.02.2017 (84) NO 16.02.2017 (84) NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 (84) PT 16.03.2017 (84) PT 16.03.2017 (84) PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 (84) SE 16.11.2016 (84) SE 16.11.2016 (84) SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 (84) SM 16.11.2016 (84) SM 16.11.2016 (84) SM 16.11.2016
- (11) **2 843 769** (51) **H01R 13/42** IS 02.11.2016 IT 02.11.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 (84) ES 02.11.2016
GR 17.02.2017 (84) GR 03.02.2017 (84) GR 03.02.2017 (84) GR 03.02.2017
LT 16.11.2016 (84) IS 02.03.2017 (84) IS 02.03.2017 (84) IS 02.03.2017
NL 16.11.2016 (84) LV 02.11.2016 (84) LV 02.11.2016 (84) LV 02.11.2016
PL 16.11.2016 (84) NO 02.02.2017 (84) NO 02.02.2017 (84) NO 02.02.2017
RS 16.11.2016 (84) PT 02.03.2017 (84) PT 02.03.2017 (84) PT 02.03.2017
DK 02.11.2016 (84) SE 02.11.2016 (84) SE 02.11.2016 (84) SE 02.11.2016
EE 02.11.2016 (84) CZ 02.11.2016 (84) CZ 02.11.2016 (84) CZ 02.11.2016
SK 02.11.2016 (84) RO 02.11.2016 (84) RO 02.11.2016 (84) RO 02.11.2016
IT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
SM 02.11.2016 (84) SM 02.11.2016 (84) SM 02.11.2016 (84) SM 02.11.2016
- (11) **2 843 771** (51) **H01R 13/422** IS 02.11.2016 IT 02.11.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017 (84) GR 03.02.2017 (84) GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 (84) IS 02.03.2017 (84) IS 02.03.2017 (84) IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 (84) LV 02.11.2016 (84) LV 02.11.2016 (84) LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 (84) NO 02.02.2017 (84) NO 02.02.2017 (84) NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 (84) PT 02.03.2017 (84) PT 02.03.2017 (84) PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 (84) SE 02.11.2016 (84) SE 02.11.2016 (84) SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 (84) CZ 02.11.2016 (84) CZ 02.11.2016 (84) CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 (84) RO 02.11.2016 (84) RO 02.11.2016 (84) RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 (84) SM 02.11.2016 (84) SM 02.11.2016 (84) SM 02.11.2016
- (11) **2 843 772** (51) **H01R 13/52** IS 16.11.2016 IT 16.11.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017 (84) GR 17.02.2017 (84) GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 (84) PL 16.11.2016 (84) PL 16.11.2016 (84) PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 (84) RS 16.11.2016 (84) RS 16.11.2016 (84) RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 (84) DK 16.11.2016 (84) DK 16.11.2016 (84) DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 (84) EE 16.11.2016 (84) EE 16.11.2016 (84) EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 (84) IT 16.11.2016 (84) IT 16.11.2016 (84) IT 16.11.2016
SM 16.11.2016 (84) SM 16.11.2016 (84) SM 16.11.2016 (84) SM 16.11.2016
- (11) **2 843 774** (51) **H01R 13/6582** IS 25.05.2016 IT 25.05.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 (84) FI 25.05.2016 (84) FI 25.05.2016 (84) FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 (84) IT 25.05.2016 (84) IT 25.05.2016 (84) IT 25.05.2016
LI 31.08.2016 (84) LT 25.05.2016 (84) LT 25.05.2016 (84) LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 (84) MC 25.05.2016 (84) MC 25.05.2016 (84) MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 (84) NO 25.08.2016 (84) NO 25.08.2016 (84) NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 (84) PT 26.09.2016 (84) PT 26.09.2016 (84) PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 (84) RS 25.05.2016 (84) RS 25.05.2016 (84) RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016
GR 26.08.2016 (84) IT 25.05.2016 (84) IT 25.05.2016 (84) IT 25.05.2016
LV 25.05.2016 (84) MC 25.05.2016 (84) MC 25.05.2016 (84) MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 (84) NO 25.08.2016 (84) NO 25.08.2016 (84) NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 (84) PT 26.09.2016 (84) PT 26.09.2016 (84) PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 (84) RS 25.05.2016 (84) RS 25.05.2016 (84) RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016
IE 26.08.2016 (84) LU 26.08.2016 (84) LU 26.08.2016 (84) LU 26.08.2016
- (11) **2 843 774** (51) **H01R 13/6582** IS 25.05.2016 IT 25.05.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 (84) FI 25.05.2016 (84) FI 25.05.2016 (84) FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 (84) IT 25.05.2016 (84) IT 25.05.2016 (84) IT 25.05.2016
LI 31.08.2016 (84) LT 25.05.2016 (84) LT 25.05.2016 (84) LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 (84) MC 25.05.2016 (84) MC 25.05.2016 (84) MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 (84) NO 25.08.2016 (84) NO 25.08.2016 (84) NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 (84) PT 26.09.2016 (84) PT 26.09.2016 (84) PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 (84) RS 25.05.2016 (84) RS 25.05.2016 (84) RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016
IE 26.08.2016 (84) LU 26.08.2016 (84) LU 26.08.2016 (84) LU 26.08.2016
- (11) **2 843 795** (51) **H02J 7/00** IS 20.07.2016 IT 20.07.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016 (84) CZ 20.07.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016 (84) HR 20.07.2016 (84) HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 (84) IT 20.07.2016 (84) IT 20.07.2016 (84) IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
MC 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016 (84) NO 20.10.2016 (84) NO 20.10.2016
PT 21.11.2016 (84) RO 20.07.2016 (84) RO 20.07.2016 (84) RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 (84) SE 20.07.2016 (84) SE 20.07.2016 (84) SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 (84) SM 20.07.2016 (84) SM 20.07.2016 (84) SM 20.07.2016
IE 21.07.2016 (84) FR 20.09.2016 (84) FR 20.09.2016 (84) FR 20.09.2016
LU 21.07.2016 (84) SI 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016
- (11) **2 843 830** (51) **G05B 19/19** IS 26.10.2016 IT 26.10.2016
(84) BE 26.10.2016 (84) ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 (84) ES 26.10.2016
FI 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017 (84) GR 27.01.2017 (84) GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 (84) IS 26.02.2017 (84) IS 26.02.2017 (84) IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 (84) LV 26.10.2016 (84) LV 26.10.2016 (84) LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 (84) NO 26.01.2017 (84) NO 26.01.2017 (84) NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 (84) PT 27.02.2017 (84) PT 27.02.2017 (84) PT 27.02.2017
RS 26.10.2016 (84) SE 26.10.2016 (84) SE 26.10.2016 (84) SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 (84) CZ 26.10.2016 (84) CZ 26.10.2016 (84) CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 (84) RO 26.10.2016 (84) RO 26.10.2016 (84) RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 (84) IT 26.10.2016 (84) IT 26.10.2016 (84) IT 26.10.2016
SM 26.10.2016 (84) SM 26.10.2016 (84) SM 26.10.2016 (84) SM 26.10.2016
- (11) **2 843 834** (51) **H03H 9/02** IS 26.10.2016 IT 26.10.2016
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016
ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 (84) LT 26.10.2016 (84) LT 26.10.2016 (84) LT 26.10.2016
IS 26.02.2017 (84) LV 26.10.2016 (84) LV 26.10.2016 (84) LV 26.10.2016
LV 26.10.2016 (84) NL 26.10.2016 (84) NL 26.10.2016 (84) NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 (84) PL 26.10.2016 (84) PL 26.10.2016 (84) PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 (84) RS 26.10.2016 (84) RS 26.10.2016 (84) RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 (84) DK 26.10.2016 (84) DK 26.10.2016 (84) DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 (84) EE 26.10.2016 (84) EE 26.10.2016 (84) EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 (84) SK 26.10.2016 (84) SK 26.10.2016 (84) SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 (84) SM 26.10.2016 (84) SM 26.10.2016 (84) SM 26.10.2016
- (11) **2 843 835** (51) **H03H 9/54** IS 13.07.2016 IT 13.07.2016
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
DK 13.07.2016 (84) CZ 13.07.2016 (84) CZ 13.07.2016 (84) CZ 13.07.2016
ES 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 (84) HR 13.07.2016 (84) HR 13.07.2016 (84) HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 (84) IT 13.07.2016 (84) IT 13.07.2016 (84) IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 (84) LV 13.07.2016 (84) LV 13.07.2016 (84) LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 (84) NO 13.10.2016 (84) NO 13.10.2016 (84) NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 (84) PT 14.11.2016 (84) PT 14.11.2016 (84) PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 (84) RS 13.07.2016 (84) RS 13.07.2016 (84) RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 (84) SK 13.07.2016 (84) SK 13.07.2016 (84) SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 (84) SI 13.07.2016 (84) SI 13.07.2016 (84) SI 13.07.2016
- (11) **2 843 845** (51) **H04B 3/487** IS 25.05.2016 IT 25.05.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 (84) FI 25.05.2016 (84) FI 25.05.2016 (84) FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 (84) IT 25.05.2016 (84) IT 25.05.2016 (84) IT 25.05.2016
LI 31.08.2016 (84) LT 25.

IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
LI 31.08.2016	LT 30.03.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(11) 2 843 964	(51) H04N 21/8358	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SM 27.04.2016	
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 844 075	(51) A23G 1/18
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
IE 28.08.2016	LU 28.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(11) 2 843 876	(51) H04L 29/06	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(84) BE 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SM 30.11.2016		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(11) 2 843 968	(51) H04R 1/02	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
NO 06.10.2016	PT 07.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 844 078	(51) A23K 20/163
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 843 888	(51) H04L 12/715	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SM 25.05.2016		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	(11) 2 843 977	(51) H04W 4/06	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 844 086	(51) A23L 3/02
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 27.04.2016	IE 30.04.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SM 12.10.2016		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
(11) 2 843 891	(51) H04L 12/70	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SM 27.04.2016	
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(11) 2 844 096	(51) A42B 3/06
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SI 24.08.2016		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 844 025	(51) H04W 48/14	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 08.06.2016	GR 09.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(11) 2 843 915	(51) H04M 1/19	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	SM 08.06.2016		(11) 2 844 107	(51) A47B 57/22
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(11) 2 844 031	(51) H05B 3/84	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 27.04.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FR 27.06.2016	GR 28.07.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 27.04.2016	IE 29.04.2016
SM 31.08.2016	LU 31.05.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LI 30.04.2016	LT 27.04.2016
SI 31.08.2016		RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(11) 2 843 937	(51) H04N 5/202	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SM 09.11.2016		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(11) 2 844 057	(51) A01G 3/037	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.04.2016	(11) 2 844 112	(51) A47D 7/02
IE 26.05.2016	IS 09.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
LU 26.05.2016	LV 09.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	HR 27.04.2016	IE 29.04.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016

LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RS 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LU 31.05.2017	SM 12.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016			BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
		(11) 2 844 192	(51) A61F 2/24		
(11) 2 844 117	(51) A47J 43/046	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(11) 2 844 306	(51) A61L 15/32
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IE 01.05.2016	IS 16.07.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LU 01.05.2016	LV 16.03.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SM 02.11.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016			RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
		(11) 2 844 194	(51) A61F 2/40	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
(11) 2 844 129	(51) A61B 5/00	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016		
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 844 313	(51) A61M 1/16
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	GR 02.09.2016	FR 01.06.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RS 01.06.2016	SI 01.06.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
SM 08.06.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
		SM 23.03.2016	IE 13.09.2016	(11) 2 844 315	(51) A61M 3/02
(11) 2 844 144	(51) A61B 5/085	(11) 2 844 202	(51) A61F 13/00	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) EE 20.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 20.07.2016	HR 20.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016			SM 08.06.2016	
BE 23.11.2016	LU 31.05.2017	(11) 2 844 207	(51) A61H 3/04	(11) 2 844 319	(51) A61M 5/32
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
		BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
(11) 2 844 146	(51) A61B 3/02	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SI 31.08.2016	
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RS 10.08.2016	SK 10.08.2016		
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(11) 2 844 399	(51) B05C 5/02
SI 13.07.2016				(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
		(11) 2 844 157	(51) A61B 17/12	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SM 08.06.2016	
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016		
SM 30.11.2016		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(11) 2 844 415	(51) B23K 20/12
		SM 08.06.2016		(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
(11) 2 844 187	(51) A61C 5/08	(11) 2 844 252	(51) C07D 417/14	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017				

LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SM 23.03.2016		DK 28.09.2016	
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(11) 2 844 503	(51) B60C 11/12	(11) 2 844 570	(51) B65D 1/02
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016
(11) 2 844 480	(51) B41F 31/02	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IE 24.04.2016	IS 06.08.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SM 08.06.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016			RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 844 527	(51) B60R 16/023	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SM 06.04.2016	
(11) 2 844 481	(51) B41F 31/02	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 844 574	(51) B65D 25/08
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	DE 01.12.2016	DK 13.04.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	HR 13.04.2016	IE 01.05.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
(11) 2 844 482	(51) B41F 31/30			NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(11) 2 844 535	(51) B62D 5/04	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SM 13.04.2016	
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016		
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	FR 01.08.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 844 581	(51) B65D 71/50
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IT 30.03.2016	LI 31.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	DE 01.12.2016	DK 06.04.2016
		MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
(11) 2 844 490	(51) B41J 2/21	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SM 30.03.2016	IE 16.07.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	LU 16.07.2016		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017			SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	(11) 2 844 542	(51) B63B 21/02	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016		
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(11) 2 844 583	(51) B65D 77/26
SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SI 27.07.2016		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
				HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
(11) 2 844 493	(51) B41M 3/00	(11) 2 844 545	(51) B63B 21/24	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) EE 27.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016
RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SM 12.10.2016	
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016		
		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(11) 2 844 584	(51) B65D 81/20
(11) 2 844 500	(51) B60C 1/00	DK 21.09.2016	LU 31.05.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.04.2016			BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
BG 23.06.2016	CH 30.04.2016	(11) 2 844 555	(51) B64C 3/44	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
HR 23.03.2016	IE 11.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
LI 30.04.2016	LT 23.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PT 28.01.2017	RO 28.09.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016

- (11) **2 844 590** (51) **B65G 15/42**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 844 591** (51) **B65G 15/58**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 844 593** (51) **B65H 5/30**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 IE 07.09.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 844 595** (51) **B65H 29/66**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 31.05.2016
BG 09.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IE 02.05.2016
IS 09.07.2016 LI 31.05.2016
LT 09.03.2016 LU 02.05.2016
LV 09.03.2016 NL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 844 596** (51) **B65H 29/68**
(84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 844 607** (51) **B67D 1/06**
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 844 611** (84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 27.03.2016
IT 23.03.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 844 615** (84) CH 30.06.2016
DK 13.04.2016
GR 14.07.2016
IE 11.06.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 844 618** (84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 844 622** (84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
- (11) **2 844 630** (84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 844 632** (84) EE 30.03.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
RO 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **B81B 3/00** (84) BE 23.03.2016
CH 31.03.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
FR 23.05.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LI 31.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (51) **C02F 1/20** (84) CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
HR 13.04.2016
LI 30.06.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **C03B 19/00** (84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **C04B 7/52** (84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **C07C 43/23** (84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **C07C 51/41** (84) GR 01.07.2016
IE 29.04.2016
LT 30.03.2016
NO 30.06.2016
RS 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 844 643** (84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 844 648** (84) AT 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
- (11) **2 844 650** (84) BE 30.04.2016
CH 30.04.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IE 30.04.2016
IT 23.03.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- (11) **2 844 680** (84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 844 681** (84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 844 690** (84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
- (51) **C07D 239/557** (84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **C07D 401/04** (84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **C07D 401/14** (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IS 23.07.2016
LI 30.04.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (51) **C08F 265/06** (84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **C08G 18/02** (84) CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (51) **C08K 3/00** (84) CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016

SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SI 20.07.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
(11) 2 844 708	(51) C09D 7/00	(11) 2 844 808	(51) E04F 21/02	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 844 843	(51) F02C 7/28
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	NL 27.07.2016	PL 27.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016			LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
				NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
(11) 2 844 715	(51) C09K 8/32	(11) 2 844 811	(51) E05B 19/06	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) DK 03.08.2016	(84) EE 03.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
BG 09.06.2016	CH 30.04.2016	FI 03.08.2016	IS 03.12.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	NO 03.11.2016	RO 03.08.2016		
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SE 03.08.2016	SM 03.08.2016	(11) 2 844 847	(51) B25B 21/00
IE 22.04.2016	IS 09.07.2016			(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
IT 09.03.2016	LI 30.04.2016	(11) 2 844 813	(51) E05C 17/00	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	GR 22.12.2016	FI 21.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	IT 21.09.2016	IS 21.01.2017	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LV 21.09.2016	LT 21.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	NO 21.12.2016	NL 21.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
		PT 23.01.2017	PL 21.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(11) 2 844 755	(51) C12N 15/09	RS 21.09.2016	RO 21.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SK 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SI 27.07.2016	
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016				
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 844 817	(51) E06B 9/174	(11) 2 844 851	(51) F01N 3/20
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(11) 2 844 766	(51) C12Q 1/68	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LU 31.05.2017	IT 30.11.2016	SM 19.10.2016	
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SM 30.11.2016			
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016				
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(11) 2 844 820	(51) E21B 17/01	(11) 2 844 852	(51) H01H 37/00
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
		IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(11) 2 844 785	(51) C23C 18/12	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
FI 27.04.2016	FR 27.06.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SM 23.11.2016	
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016				
IE 03.05.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 844 825	(51) E21B 23/06	(11) 2 844 860	(51) B64D 33/04
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 31.05.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	HR 09.03.2016	IE 02.05.2016
SM 27.04.2016		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LI 31.05.2016	LT 09.03.2016
(11) 2 844 786	(51) C25B 15/00	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	LU 02.05.2016	LV 09.03.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SI 17.08.2016		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016			RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 844 841	(51) F01D 5/28	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016		
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(11) 2 844 865	(51) F02N 11/08
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
				EE 27.04.2016	ES 27.04.2016

FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
HR 27.04.2016	IE 19.06.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IE 01.05.2016	LT 20.04.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
		SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017
		SM 20.04.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 844 868	(51) F03D 15/00	(11) 2 844 902	(51) F16L 11/08	(11) 2 844 968	(51) G01G 7/04
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
LV 13.07.2016	PL 13.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		SM 16.11.2016		SI 24.08.2016	
(11) 2 844 877	(51) F04B 7/00	(11) 2 844 920	(51) F23N 5/12	(11) 2 844 970	(51) G01K 5/48
(84) BE 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
SM 05.10.2016				SI 03.08.2016	
(11) 2 844 883	(51) F16B 11/00	(11) 2 844 936	(51) F26B 5/06	(11) 2 844 973	(51) G01M 5/00
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IE 02.05.2016	LI 31.05.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	SM 12.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016			SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
				SM 27.04.2016	
(11) 2 844 892	(51) F16H 47/04	(11) 2 844 951	(51) F41H 5/02	(11) 2 844 985	(51) G01N 21/91
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	HR 23.03.2016	IE 03.05.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	LU 03.05.2016	LV 23.03.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		SI 10.08.2016		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	
(11) 2 844 899	(51) F16K 1/22	(11) 2 844 955	(51) G01D 5/347	(11) 2 844 989	(51) G01N 27/22
(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
FI 06.04.2016	FR 06.06.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
IE 09.04.2016	IS 06.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016				
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016				
SM 06.04.2016					
(11) 2 844 901	(51) F04B 49/22	(11) 2 844 956	(51) G01D 11/28		
(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016		
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017		

SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	(11) 2 845 190	(51) G10L 21/0208
SI 06.07.2016		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 844 998	(51) G01N 33/00	IE 30.04.2016	LI 30.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 845 059	(51) G05B 17/00	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 845 195	(51) G11B 7/245
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
SM 06.04.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(11) 2 845 000	(51) G01N 22/00	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 845 073	(51) G06F 1/18	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(11) 2 845 199	(51) G21C 13/10
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016
(11) 2 845 002	(51) G01N 33/49	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	IE 08.04.2016	IS 30.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SM 01.06.2016		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(11) 2 845 076	(51) G06F 3/01	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SM 30.03.2016	
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 845 202	(51) G21C 19/20
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(11) 2 845 016	(51) G01R 15/20	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SM 26.10.2016		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 845 113	(51) G06F 13/16	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 845 211	(51) H01H 1/00
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	IE 30.04.2016	IS 06.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	FI 27.04.2016	GB 27.07.2016
(11) 2 845 020	(51) G01R 31/28	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	IE 20.06.2016	IT 27.04.2016
CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
FR 20.06.2016	GR 21.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
HR 20.04.2016	IE 01.05.2016	SM 06.04.2016		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
IT 20.04.2016	LI 31.05.2016	(11) 2 845 115	(51) H04M 1/725	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	ES 19.10.2016	GR 20.01.2017	(11) 2 845 212	(51) H01H 9/00
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	NL 19.10.2016	PL 19.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SM 20.04.2016		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	HR 30.03.2016	IE 19.04.2016
(11) 2 845 049	(51) G02F 1/01	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IS 30.07.2016	LI 30.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
CH 30.04.2016	DK 27.04.2016	SM 19.10.2016		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
				PL 30.03.2016	PT 01.08.2016

RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	HR 16.03.2016	IE 29.05.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	IS 16.07.2016	LI 31.05.2016
SM 30.03.2016		LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LT 16.03.2016	LU 29.05.2016
(11) 2 845 213	(51) H01H 31/00	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 845 239	(51) H01L 51/54	SM 16.03.2016	
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(11) 2 845 278	(51) H02G 3/14
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 2 845 215	(51) H01H 47/22	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 845 246	(51) H01M 2/10	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 845 285	(51) H02H 9/04
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
SI 03.08.2016		PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(11) 2 845 216	(51) H01H 59/00	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 2 845 248	(51) H01M 2/30	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 845 288	(51) H02J 3/36
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
SM 23.11.2016		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
(11) 2 845 227	(51) H01L 31/0463	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IE 19.06.2016	LI 30.06.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.01.2017	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	MC 04.05.2016	PL 04.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SI 24.08.2016		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 845 268	(51) H01R 4/24	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 845 299	(51) H02K 11/00
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
DK 14.09.2016		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
(11) 2 845 231	(51) H01L 27/146	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	(11) 2 845 273	(51) H01S 5/30	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(11) 2 845 303	(51) H02M 7/797
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
IE 11.04.2016	IS 06.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
IT 06.04.2016	LI 30.04.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	IE 11.06.2016	LT 13.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(11) 2 845 310	(51) H02P 6/10
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 845 276	(51) H02B 1/56	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
SM 06.04.2016		(84) BE 31.05.2016	(84) BG 16.06.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(11) 2 845 236	(51) H01L 35/32	CH 31.05.2016	DK 16.03.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	LV 07.09.2016	PL 07.09.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016			PT 09.01.2017	RO 07.09.2016

NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 845 665	(51) B21J 15/02	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	RO 06.04.2016	SE 06.04.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SM 06.04.2016	IE 02.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 09.02.2017	PT 09.11.2016	LU 02.07.2016	
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016		
SM 12.10.2016		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016		
		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 845 691	(51) B25F 5/02
(11) 2 845 583	(51) A61K 8/25	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016			DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 845 666	(51) B22C 9/12	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016
		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SM 03.08.2016	IE 03.09.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SI 03.08.2016	
(11) 2 845 609	(51) A61L 2/08	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016		
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 845 705	(51) B29C 31/00
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016			FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(11) 2 845 681	(51) B23Q 1/00	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
IE 08.09.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SM 09.11.2016	
		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016		
(11) 2 845 614	(51) A61M 1/10	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	(11) 2 845 708	(51) B29C 39/38
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016			(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	(11) 2 845 684	(51) B25B 23/14	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
GR 26.08.2016	LI 31.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
MC 25.05.2016	PL 25.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NO 06.10.2016	PT 07.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
SK 25.05.2016	IE 28.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SI 06.07.2016	
LU 28.08.2016		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016		
		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 845 718	(51) B29C 49/78
(11) 2 845 623	(51) A61N 5/10	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	SM 06.04.2016	FR 02.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016			LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	(11) 2 845 685	(51) B25D 11/00	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 31.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	SM 09.11.2016	
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016		
		NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 845 730	(51) B41F 13/08
(11) 2 845 633	(51) A63C 19/06	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 11.05.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IE 05.08.2016	LU 05.08.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016			LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 845 690	(51) B25F 5/00	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IE 30.07.2016	LU 30.07.2016
IE 01.08.2016	LU 01.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016		
SI 13.07.2016		LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 845 734	(51) B41J 2/155
		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
				FI 09.11.2016	GR 10.02.2017

LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
NO 18.08.2016	RS 18.05.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	SM 18.05.2016	IE 29.08.2016
SM 18.05.2016		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LU 29.08.2016	
(11) 2 845 940	(51) D06B 1/02	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 846 053	(51) F16B 35/06
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SM 20.07.2016	IE 05.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016			ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 845 987	(51) E06C 1/20	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 30.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
SM 06.04.2016	IE 09.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
FR 30.09.2016		MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	IE 05.09.2016	CH 30.09.2016
		NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 845 955	(51) E03B 3/00	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016		
(84) AT 30.03.2016	(84) CH 30.06.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 2 846 089	(51) F23D 3/18
CZ 30.03.2016	DE 03.01.2017	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SM 09.03.2016	IE 03.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016			DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FR 30.06.2016	GB 30.06.2016	(11) 2 846 024	(51) F02C 9/28	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IE 18.06.2016	IS 30.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SI 17.08.2016	
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016		
(11) 2 845 961	(51) E04F 13/14	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 846 101	(51) F24C 15/20
(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SM 06.04.2016	IE 30.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LU 30.07.2016		EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016			GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(11) 2 846 030	(51) F02K 1/44	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SM 18.05.2016	IE 04.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
		RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IE 18.08.2016	LU 18.08.2016
		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SI 20.07.2016	
		SK 16.11.2016	IT 16.11.2016		
		SM 16.11.2016			
(11) 2 845 964	(51) E04F 15/02			(11) 2 846 104	(51) F24F 11/00
(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(11) 2 846 032	(51) F02M 61/20	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	FI 27.04.2016	HR 27.04.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
		SM 27.04.2016	IE 09.09.2016	IE 08.08.2016	FR 31.08.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LU 08.08.2016	
(11) 2 845 969	(51) E04H 4/16			(11) 2 846 114	(51) F25B 49/02
(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(11) 2 846 033	(51) F02M 63/00	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 31.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
DK 21.09.2016		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016		
(11) 2 845 984	(51) E06B 9/17				
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 30.09.2016				
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016				
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016				
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016				

SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	(11) 2 846 136	(51) G01D 5/14	(11) 2 846 201	(51) G03H 1/00
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.09.2016
(11) 2 846 122	(51) F41B 11/55	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
LV 31.08.2016	IE 10.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	(11) 2 846 137	(51) G01D 11/00	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SM 27.04.2016	IE 01.09.2016
DE 01.04.2017	CH 30.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 846 205	(51) G05B 17/00
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
(11) 2 846 125	(51) G01B 3/10	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 846 139	(51) G01F 1/66	SM 09.11.2016	(11) 2 846 214
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(51) G05F 3/24
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 14.12.2016	(84) BE 14.09.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 14.09.2016	CZ 14.09.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 14.09.2016	ES 14.09.2016
SM 23.03.2016	IE 09.09.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 846 128	(51) G01B 7/02	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 09.06.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 14.09.2016	LT 14.09.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	NO 14.12.2016	NL 14.09.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PT 16.01.2017	PL 14.09.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RS 14.09.2016	RO 14.09.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 14.09.2016	SE 14.09.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 846 180	(51) G02B 27/26	DK 14.09.2016	SM 14.09.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(11) 2 846 264	(51) G06F 11/14
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IE 21.08.2016	FR 31.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LU 21.08.2016		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
(11) 2 846 130	(51) G01B 13/06	(11) 2 846 190	(51) G03G 9/087	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IE 13.08.2016	LU 13.08.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 846 265	(51) G06F 11/16
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	(11) 2 846 191	(51) G03G 9/087	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
(11) 2 846 133	(51) G01C 23/00	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 31.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	IE 05.09.2016	LV 24.08.2016	IE 23.08.2016	LU 23.08.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 846 335	(51) H01F 30/04
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SM 20.04.2016	IE 14.08.2016	SI 24.08.2016		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LU 14.08.2016					

PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 846 372	(51) H01L 51/50	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 24.08.2016	LU 27.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SI 24.08.2016	
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 846 406	(51) H01R 4/24
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
(11) 2 846 336	(51) H01F 27/04	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 846 376	(51) H01M 2/20	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 846 408	(51) H01R 4/48
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SM 04.05.2016	IE 10.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
LI 30.09.2016		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(11) 2 846 343	(51) H01H 33/59	(11) 2 846 380	(51) H01M 2/34	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 846 432	(51) H02H 3/16
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
IE 04.09.2016	FR 30.09.2016	DK 14.09.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			SM 06.04.2016	IE 01.09.2016
(11) 2 846 344	(51) H01H 37/54	(11) 2 846 394	(51) H01M 10/42	(11) 2 846 436	(51) H02J 9/06
(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	NO 28.03.2017	RS 28.12.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SE 28.12.2016	CZ 28.12.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	EE 28.12.2016	RO 28.12.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	SK 28.12.2016	IS 28.04.2017
LU 16.07.2016		MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	ES 28.12.2016	PL 28.12.2016
		NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
(11) 2 846 345	(51) H01H 71/02	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(11) 2 846 470	(51) H04L 25/02
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
FR 01.08.2016	GR 21.07.2016	SM 09.03.2016	IE 10.09.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 846 399	(51) G06K 7/10	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PL 21.12.2016	IT 21.12.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016
IE 22.07.2016	LU 22.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(11) 2 846 497	(51) H04L 12/28
		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 846 370	(51) H01L 41/08	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SM 25.05.2016		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 846 405	(51) H01R 4/24	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 24.11.2016	IE 05.06.2016	IT 18.05.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	IE 27.08.2016	LV 24.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	MC 24.08.2016	NO 24.11.2016		
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016		
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016				

SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 846 527	(51) H04M 3/56	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SK 08.06.2016	
GB 18.08.2016		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016		
(11) 2 846 505	(51) H04L 25/03	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 846 598	(51) H04W 74/08
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	EE 28.09.2016	GR 29.12.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	SI 13.07.2016		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016			DK 28.09.2016	
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(11) 2 846 535	(51) H04N 5/347	(11) 2 846 607	(51) H05B 6/06
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SM 24.08.2016	IE 03.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SI 24.08.2016		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
		ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
		GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
(11) 2 846 506	(51) H04L 27/26	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	IE 05.09.2016	CH 30.09.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SM 09.03.2016	IE 08.09.2016	LI 30.09.2016	
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016				
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 846 564	(51) H04W 4/14	(11) 2 846 608	(51) H05B 33/08
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	BG 17.11.2016	CH 31.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
IE 03.09.2016		EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
		HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
(11) 2 846 512	(51) H04L 29/06	LI 31.08.2016	LT 17.08.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	LV 17.08.2016	IE 21.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SM 01.06.2016	IE 06.09.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LU 21.08.2016	SI 17.08.2016		
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016				
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016				
		(11) 2 846 578	(51) H04W 24/10	(11) 2 846 616	(51) H05K 5/00
(11) 2 846 519	(51) H04M 1/57	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016			RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(11) 2 846 579	(51) H04W 24/10	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) CH 31.05.2016	DK 28.09.2016	
SI 17.08.2016		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016		
		EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 846 640	(51) A01N 47/34
		GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
		IE 31.05.2016	IS 16.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
		IT 16.03.2016	LI 31.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(11) 2 846 520	(51) H04M 1/57	LT 16.03.2016	LU 31.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LV 19.10.2016	PL 19.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016			LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016			SM 19.10.2016	
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 2 846 592	(51) H04W 52/16	(11) 2 846 645	(51) A23F 5/40
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	ES 05.10.2016	GR 06.01.2017
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
IE 07.08.2016	LU 07.08.2016	IT 08.06.2016	NL 08.06.2016		
SI 20.07.2016		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016		

NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 2 846 682	(51) A61B 5/00
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	IE 13.05.2016	IT 11.05.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LI 31.05.2016	LT 11.05.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
SM 05.10.2016		NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016
		PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
(11) 2 846 646	(51) A23L 27/40	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PL 21.12.2016	IT 21.12.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016			SM 21.12.2016	AT 21.12.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(11) 2 846 657	(51) A45D 44/18	(11) 2 846 694	(51) A61B 6/04
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LU 31.05.2017	SI 06.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
		NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
(11) 2 846 648	(51) A23L 33/00	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LU 31.05.2017	
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016		
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016		
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016				
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 846 661	(51) B60N 2/54	(11) 2 846 710	(51) A61B 17/122
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 16.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	FR 31.05.2016	GR 17.06.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
		HR 16.03.2016	IE 06.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
(11) 2 846 653	(51) A41D 27/06	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LU 06.05.2016	LV 16.03.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
IE 03.05.2016	IS 30.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016		
LU 03.05.2016	LV 30.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016		
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016				
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 846 664	(51) A47J 19/02	(11) 2 846 717	(51) A61B 17/70
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 846 654	(51) A43B 5/04	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) BE 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	HR 23.03.2016	IE 06.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	LU 06.05.2016	LV 23.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SI 24.08.2016	
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016				
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016				
		(11) 2 846 672	(51) A47L 9/00	(11) 2 846 724	(51) A61B 18/14
(11) 2 846 655	(51) A43B 13/10	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016		
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016		
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016		
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016		
(11) 2 846 656	(51) A45C 11/18	IE 29.08.2016	LU 29.08.2016	(11) 2 846 733	(51) A61F 2/07
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SI 20.07.2016		(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016			DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016			FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
				HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
				LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
				NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
				PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
				RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
				SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
				LU 31.05.2017	SI 31.08.2016

(11) 2 846 753	(51) A61H 3/02	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	(11) 2 846 891	(51) B01D 19/04
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SM 02.11.2016		(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016			EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 846 816	(51) A61K 38/00	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SM 01.06.2016	
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
(11) 2 846 756	(51) A61J 3/07	(11) 2 846 841	(51) A61K 49/22	(11) 2 846 902	(51) B01F 7/02
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
HR 04.05.2016	IE 07.05.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SM 23.11.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016			DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016				
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016				
(11) 2 846 766	(51) A61K 9/00	(11) 2 846 857	(51) A61M 5/20	(11) 2 846 903	(51) B01F 7/04
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
FI 25.05.2016	FR 17.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
IT 25.05.2016	HR 16.03.2016	FR 17.05.2016	GR 17.06.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LV 25.05.2016	IS 16.07.2016	GR 16.03.2016	IE 30.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
NO 25.08.2016	LT 16.03.2016	HR 16.03.2016	IT 16.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
PT 26.09.2016	NL 16.03.2016	IS 16.07.2016	LV 16.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
RO 25.05.2016	NO 16.06.2016	LT 16.03.2016	NO 16.06.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
RS 25.05.2016	PT 18.07.2016	NL 16.03.2016	PT 18.07.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
SI 25.05.2016	RS 16.03.2016	PL 16.03.2016	RS 16.03.2016		
SM 25.05.2016	SE 16.03.2016	RO 16.03.2016	SI 16.03.2016		
	SK 25.05.2016	SE 16.03.2016	SM 16.03.2016		
		SK 16.03.2016			
(11) 2 846 768	(51) A61K 9/00	(11) 2 846 881	(51) A62C 3/10	(11) 2 846 905	(51) B01J 8/02
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 10.11.2016	BK 10.08.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 16.03.2016	IE 06.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	IS 16.07.2016	LI 31.05.2016	HR 20.04.2016	IE 07.05.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 16.03.2016	LU 06.05.2016	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LV 16.03.2016	PL 16.03.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PT 16.03.2016	RO 16.03.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
		SM 16.03.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
				SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 846 777	(51) A61K 9/20	(11) 2 846 886	(51) A63D 9/00	(11) 2 846 914	(51) B01L 3/02
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SK 26.10.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016		RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
SM 26.10.2016				SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
				SM 01.06.2016	
(11) 2 846 813	(51) A61K 31/737	(11) 2 846 888	(51) B01D 1/00	(11) 2 846 919	(51) B02C 21/02
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	GR 10.08.2016	PT 12.12.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PL 10.08.2016	RS 10.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 10.08.2016	
		DK 14.09.2016	LU 31.05.2017		

SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(11) 2 846 974	(51) B26D 7/22
SI 10.08.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(11) 2 846 927	(51) A01C 23/04	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SM 04.05.2016	IE 17.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LU 17.07.2016		RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
				SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
				SI 06.07.2016	
(11) 2 846 936	(51) B08B 3/08	(11) 2 846 955	(51) B23D 63/16	(11) 2 846 975	(51) B27M 3/00
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	IE 09.05.2016	IT 27.04.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SM 18.05.2016			
(11) 2 846 937	(51) B08B 6/00	(11) 2 846 956	(51) B23K 26/00	(11) 2 846 976	(51) B28B 3/26
(84) BE 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 29.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	DK 29.06.2016	EE 29.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	ES 29.06.2016	FI 29.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	GR 30.09.2016	HR 29.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	IS 29.10.2016	IT 29.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LT 29.06.2016	LV 29.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	NL 29.06.2016	NO 29.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PL 29.06.2016	PT 31.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	RO 29.06.2016	RS 29.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SE 29.06.2016	SK 29.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SI 06.07.2016		SM 29.06.2016	SI 29.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
(11) 2 846 940	(51) B21B 27/10	(11) 2 846 968	(51) B23Q 16/10	(11) 2 846 980	(51) B29C 51/02
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SM 31.08.2016	LU 31.05.2017	SM 31.08.2016	LU 31.05.2017	LU 31.05.2017	SM 12.10.2016
SI 31.08.2016		SI 31.08.2016			
(11) 2 846 942	(51) B21C 23/21	(11) 2 846 969	(51) B24B 9/14	(11) 2 846 984	(51) B29C 67/00
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NO 08.09.2016	PT 10.10.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		SI 06.07.2016		DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
(11) 2 846 943	(51) B21D 5/02	(11) 2 846 970	(51) B25C 1/08	(11) 2 846 986	(51) B29C 70/46
(84) BG 27.10.2016	(84) DK 27.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RS 23.11.2016	CZ 23.11.2016	HR 06.04.2016	IE 19.04.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 23.11.2016	LU 31.05.2017	LI 30.04.2016	LT 06.04.2016
RS 27.07.2016	SM 27.07.2016	IT 23.11.2016		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SI 27.07.2016				NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
(11) 2 846 952	(51) B23B 31/107				
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016				
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016				

PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 847 026	(51) B60L 11/18
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(11) 2 847 000	(51) B41F 7/30	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.05.2016	SM 31.08.2016	LU 31.05.2017	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(11) 2 847 016	(51) B60K 7/00	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
GR 24.06.2016	FR 23.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
IE 07.05.2016	HR 23.03.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LT 23.03.2016	IS 23.07.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
LV 23.03.2016	LU 07.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
PL 23.03.2016	NO 23.06.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SM 27.04.2016	IE 06.08.2016
RO 23.03.2016	PT 25.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 847 028	(51) B60M 1/28
SE 23.03.2016	RS 23.03.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
SK 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 847 018	(51) B60K 15/035	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
(11) 2 847 001	(51) B41F 19/00	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	RO 27.04.2016	PT 29.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SE 27.04.2016	RS 27.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.04.2016	SI 27.04.2016	SI 13.07.2016	(11) 2 847 040
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(11) 2 847 020	(51) B60K 23/08	(84) AT 20.07.2016	(51) B60Q 3/02
SI 27.07.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	BG 20.10.2016	(84) BE 20.07.2016
(11) 2 847 002	(51) B41J 2/005	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 20.07.2016	CZ 20.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 02.11.2016	IS 02.03.2017	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	GR 21.10.2016	FI 20.07.2016
HR 02.11.2016	LV 02.11.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	IS 20.11.2016	HR 20.07.2016
LT 02.11.2016	PL 02.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LT 20.07.2016	IT 20.07.2016
NO 02.02.2017	RS 02.11.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	LV 20.07.2016	LV 20.07.2016
PT 02.03.2017	DK 02.11.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SE 02.11.2016	EE 02.11.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
CZ 02.11.2016	SK 02.11.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
RO 02.11.2016	SM 02.11.2016	(11) 2 847 021	(51) B60K 35/00	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
LU 31.05.2017	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 847 003	(51) B41J 3/28	(84) CH 31.05.2016	(84) CZ 27.04.2016	(11) 2 847 054	(51) B60W 30/18
(84) AT 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
FI 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
HR 02.11.2016	LV 02.11.2016	FR 27.06.2016	GR 28.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LT 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 27.04.2016	IE 01.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
NL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
PL 02.11.2016	SE 02.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
RS 02.11.2016	CZ 02.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
DK 02.11.2016	RO 02.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
EE 02.11.2016	BE 02.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016
IT 02.11.2016	(11) 2 847 006	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(51) B60C 1/00	SM 27.04.2016	(11) 2 847 023	(11) 2 847 056	(51) B61D 35/00
CH 30.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 847 023	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
EE 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) BE 31.07.2016	EE 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
HR 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LI 30.04.2016	IE 24.04.2016	FR 01.08.2016	HR 13.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
LV 13.04.2016	LT 13.04.2016	FR 13.04.2016	LI 31.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
NL 13.04.2016	MC 13.04.2016	GR 14.07.2016	LV 13.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
PL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IT 13.04.2016	NL 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RO 13.04.2016	PT 16.08.2016	LT 13.04.2016	NL 13.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
SE 13.04.2016	RS 13.04.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 847 012	(51) B60G 11/113	PT 16.08.2016	RS 13.04.2016	(11) 2 847 068	(51) B63B 21/50
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SI 13.04.2016	SM 13.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SM 13.04.2016	LU 26.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LU 26.07.2016	(84) CH 31.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
			DK 13.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
			ES 13.04.2016		
			FR 01.08.2016		
			HR 13.04.2016		
			LI 31.07.2016		
			LV 13.04.2016		
			NL 13.04.2016		
			PL 13.04.2016		
			RO 13.04.2016		
			SE 13.04.2016		
			SK 13.04.2016		
			IE 26.07.2016		

PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(11) 2 847 093	(51) B65D 77/20	(11) 2 847 110	(51) B65G 39/06
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	HR 04.05.2016	IE 10.05.2016	ES 20.07.2016	GR 21.10.2016
LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
SM 23.11.2016		MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
(11) 2 847 073	(51) B65B 11/04	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016			SI 20.07.2016	
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 847 096	(51) B65D 83/04	(11) 2 847 132	(51) C01B 39/48
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	HR 16.03.2016	IE 09.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	LU 09.05.2016	LV 16.03.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(11) 2 847 081	(51) B65B 19/02	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016		
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016			(11) 2 847 136	(51) C02F 3/20
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 847 099	(51) B65D 85/816	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
NO 26.01.2017	PT 27.02.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SK 26.10.2016	LU 31.05.2017	IE 01.05.2016	LT 27.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 847 082	(51) B65D 23/08	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017			(11) 2 847 246	(51) C08G 18/02
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 847 100	(51) B65D 85/816	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IE 01.05.2016	LT 27.04.2016	IE 29.04.2016	IT 20.04.2016
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LI 30.04.2016	LT 20.04.2016
		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
(11) 2 847 083	(51) B65D 43/22	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016			SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 847 101	(51) B65D 85/816	(11) 2 847 248	(51) C08G 63/47
IE 07.05.2016	IS 16.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
IT 16.03.2016	LI 31.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 13.07.2016	GR 14.10.2016
LT 16.03.2016	LU 07.05.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	IE 01.05.2016	LT 27.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SI 13.07.2016	
SM 16.03.2016		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016		
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 847 257	(51) C08J 5/00
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(11) 2 847 092	(51) B65D 25/18	(11) 2 847 106	(51) B65G 11/16	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 13.07.2016	GR 14.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
FI 06.07.2016	HR 06.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SI 13.07.2016		SM 26.10.2016	

- (11) **2 847 261** (51) **C08K 3/22** NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) ES 05.10.2016 PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 847 262** (51) **C08K 3/22** (11) **2 847 281** (51) **C09C 1/42**
(84) AT 05.10.2016 (84) ES 05.10.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 BG 23.06.2016 CH 31.05.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 HR 23.03.2016 IE 07.05.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 LI 31.05.2016 LT 23.03.2016
SK 05.10.2016 LU 31.05.2017 LU 07.05.2016 LV 23.03.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
SM 05.10.2016 RS 05.10.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
SE 20.04.2016 SI 23.03.2016 RS 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 847 263** (51) **C08L 9/00** (11) **2 847 285** (51) **C09D 5/14**
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016 NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016 PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016 RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016 SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 847 265** (51) **C08L 21/00** (11) **2 847 292** (51) **C09K 8/36**
(84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SI 10.08.2016 SM 10.08.2016
- (11) **2 847 268** (51) **C08L 25/06** (11) **2 847 294** (51) **C09K 8/64**
(84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
EE 08.06.2016 GR 09.09.2016 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
RS 08.06.2016 SI 08.06.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
- (11) **2 847 269** (51) **C08L 25/06** (11) **2 847 307** (51) **C11D 1/62**
(84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016 (84) AT 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
EE 08.06.2016 GR 09.09.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 HR 06.04.2016 IE 24.04.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016 IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 SK 03.08.2016 MC 06.04.2016
RS 08.06.2016 SI 08.06.2016 SI 03.08.2016 NO 06.07.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 847 280** (51) **C09C 1/40** (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 LT 06.07.2016 LT 06.07.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016 LV 06.07.2016 MC 06.04.2016
IT 06.07.2016 NL 06.07.2016 NO 06.07.2016 PT 08.08.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016 RS 06.04.2016 SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 847 311** (51) **C11D 3/37**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
FI 20.04.2016 FR 20.06.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 09.05.2016 LI 31.05.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 847 362** (51) **C22C 38/00**
(84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 LU 31.05.2017
SM 23.11.2016
- (11) **2 847 363** (51) **C23C 18/16**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
LU 31.05.2017 SI 07.09.2016
- (11) **2 847 370** (51) **D01F 6/60**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
- (11) **2 847 373** (51) **D06C 23/04**
(84) CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 847 375** (51) **D06F 58/28**
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 FR 20.06.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 03.05.2016 IT 20.04.2016
LI 31.05.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 847 376** (51) **D06F 75/06**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016

- (11) **2 847 541** (51) **G01B 11/00** EE 18.05.2016 FI 18.05.2016
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016 GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
LI 31.08.2016 LT 18.05.2016 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 847 542** (51) **G01B 11/00**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 23.06.2016
CH 31.08.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 31.08.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 07.08.2016 GB 07.08.2016
FR 31.08.2016 LU 07.08.2016
- (11) **2 847 543** (51) **G01B 11/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 06.10.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 847 545** (51) **G01B 21/16**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 847 562** (51) **G01K 7/16**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 847 587** (51) **G01N 33/49**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
- (11) **2 847 610** (51) **G01S 11/06**
(84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 847 612** (51) **G01F 23/284**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 847 621** (51) **G01T 5/08**
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 847 635** (51) **G02F 1/01**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 LU 31.05.2017
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 847 637** (51) **G04F 7/08**
(84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 847 657** (51) **G06F 3/0488**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 847 678** (51) **G06F 9/50**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
FR 08.08.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IE 19.06.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LI 30.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 MC 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 847 706** (51) **H04L 9/32**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 847 744** (51) **G03B 17/02**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 847 754** (51) **G10D 9/04**
(84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 EE 30.11.2016
SK 30.11.2016 LU 31.05.2017
SM 30.11.2016
- (11) **2 847 766** (51) **G11C 11/56**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016

- (11) **2 847 935** (51) *H04L 29/12*
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 847 943** (51) *H04L 12/721*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.05.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
IE 02.05.2016 IT 13.04.2016
LI 31.05.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 847 945** (51) *H04L 12/58*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IE 10.05.2016 IT 04.05.2016
LI 31.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 847 951** (51) *H04L 12/705*
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 847 958** (51) *H04J 11/00*
(84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 847 967** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
- LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 847 973** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
LU 31.05.2017 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 847 979** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IE 07.06.2016
IT 25.05.2016 LI 30.06.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 847 987** (51) *H04M 3/42*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 03.05.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 31.05.2016 LT 23.03.2016
LU 03.05.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 848 006** (51) *H04R 1/02*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 848 024** (51) *H04W 16/14*
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 LU 31.05.2017
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 848 030** (51) *H04W 24/10*
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.05.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 10.05.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LI 31.05.2016 LT 23.03.2016
LU 10.05.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 848 043** (51) *H04W 48/12*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 30.04.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 19.04.2016 IS 06.08.2016
LI 30.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 848 049** (51) *H04B 17/10*
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
LU 31.05.2017 SI 31.08.2016
- (11) **2 848 053** (51) *H04W 56/00*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 848 054** (51) *H04W 56/00*
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IE 24.05.2016 IT 04.05.2016
LI 31.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 848 056** (51) *H04L 5/00*
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016

GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 848 132	(51) A24B 3/06
IT 18.05.2016	LI 31.08.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SM 01.06.2016		LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016			PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 848 108	(51) A01B 15/14	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
SM 18.05.2016	IE 29.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
FR 31.08.2016	LU 29.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 21.09.2016	
		ES 27.04.2016	FI 27.04.2016		
(11) 2 848 061	(51) H04W 72/04	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(11) 2 848 135	(51) A24D 3/02
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IE 22.05.2016	LT 20.04.2016
HR 16.03.2016	IE 19.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	IE 28.08.2016	LU 28.08.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
LI 30.04.2016	LT 16.03.2016			RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 848 109	(51) A01C 7/04	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016		
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016		
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 848 148	(51) A44B 11/12
SM 16.03.2016		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(11) 2 848 064	(51) H04W 72/04	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 09.11.2016	CH 30.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LI 30.11.2016	SK 09.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SM 09.11.2016		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016			RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 848 110	(51) A01D 43/063	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SM 23.11.2016	
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016		
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 848 154	(51) A45B 5/00
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(11) 2 848 074	(51) H04W 76/00	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
FR 06.06.2016	GR 07.07.2016	DK 28.09.2016		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
HR 06.04.2016	IE 09.05.2016			BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 848 112	(51) A01F 12/40		
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(11) 2 848 155	(51) A45D 40/24
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	FI 08.06.2016	FR 08.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SM 06.04.2016		MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
(11) 2 848 092	(51) H01L 25/075	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SM 08.06.2016	IE 14.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LU 14.07.2016		SM 06.04.2016	IE 10.09.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016				
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 848 115	(51) A01J 25/00	(11) 2 848 156	(51) A46B 11/00
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016
		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
(11) 2 848 107	(51) H05K 13/04	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SM 25.05.2016	IE 12.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LU 12.07.2016			
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016				

- (11) **2 848 157** (51) **A47B 13/02** SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 (11) **2 848 190** (51) **A61B 1/04** RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
DK 20.07.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
ES 20.07.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 (11) **2 848 250** (51) **A61P 19/08**
GR 21.10.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
IS 20.11.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016 NO 02.02.2017 HR 07.09.2016 GR 08.12.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 02.03.2017 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
PL 20.07.2016 NO 20.10.2016 RS 02.11.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016 DK 02.11.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 EE 02.11.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
SM 20.07.2016 IE 03.09.2016 SK 02.11.2016 RO 02.11.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
FR 30.09.2016 SI 20.07.2016 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016 DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 848 162** (51) **A47D 1/10** (11) **2 848 194** (51) **A61B 5/024** (11) **2 848 254** (51) **A61K 31/7056**
(84) AT 20.04.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 DK 27.04.2016 DK 27.04.2016 EE 03.08.2016 HR 03.08.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 ES 27.04.2016 ES 27.04.2016 HR 27.04.2016 HR 03.08.2016
HR 20.04.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 HR 27.04.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
LV 20.04.2016 IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 LT 27.04.2016 LV 03.08.2016 RO 03.08.2016
NO 20.07.2016 MC 20.04.2016 NO 27.07.2016 NO 27.07.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016
PT 22.08.2016 PL 20.04.2016 PT 29.08.2016 PT 29.08.2016 SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
RS 20.04.2016 RO 20.04.2016 RS 27.04.2016 RS 27.04.2016 (11) **2 848 259** (51) **A61K 47/44**
SI 20.04.2016 SE 20.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) EE 23.03.2016
SM 20.04.2016 IE 19.08.2016 LU 19.08.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
FR 31.08.2016 LU 19.08.2016 LV 27.08.2016 IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
MC 23.03.2016
- (11) **2 848 169** (51) **A47J 37/04** (11) **2 848 219** (51) **A61B 17/34** (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016 FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 GR 24.02.2017
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 HR 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.11.2016
IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 NO 23.02.2017 RS 23.11.2016 RS 23.11.2016
LV 09.03.2016 MC 09.03.2016 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 SK 23.11.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016
PL 09.03.2016 PT 11.07.2016 SK 23.11.2016 BE 23.11.2016 SM 23.11.2016
RO 09.03.2016 RS 09.03.2016 SI 09.03.2016 SM 23.11.2016 (11) **2 848 220** (51) **A61B 17/34**
SE 09.03.2016 SI 09.03.2016 SM 09.03.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016 FR 30.09.2016 LI 30.09.2016 CH 31.05.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 GR 05.08.2016 IE 24.05.2016
IE 11.09.2016 LI 30.09.2016 ES 04.05.2016 FR 04.07.2016 HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 MC 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 20.04.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 FR 04.07.2016 HR 04.05.2016 IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 IE 11.09.2016
- (11) **2 848 179** (51) **A47L 15/42** (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
(84) GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016 (84) CH 31.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 DK 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 FR 04.07.2016 HR 04.05.2016 IE 24.05.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 IT 04.05.2016 LT 04.05.2016 MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 848 181** (51) **A47L 15/48** (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) CH 31.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016 DK 04.05.2016 FR 04.07.2016 HR 04.05.2016 IE 24.05.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 IT 04.05.2016 LT 04.05.2016 MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 PT 05.09.2016 RS 04.05.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 RS 04.05.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016 GB 04.08.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
SE 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 (11) **2 848 237** (51) **A61G 5/02**
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) CZ 18.05.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 848 185** (51) **A61B 1/00** (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) CZ 13.07.2016 (84) CZ 18.05.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 MC 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 RS 18.05.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016 (11) **2 848 240** (51) **A61K 8/37**
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 RS 13.07.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
- (11) **2 848 185** (51) **A61B 1/00** (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) CZ 13.07.2016 (84) CZ 18.05.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 MC 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 RS 18.05.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016 (11) **2 848 269** (51) **A61M 1/36**
PL 13.07.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 RS 13.07.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
- (11) **2 848 185** (51) **A61B 1/00** (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) CZ 13.07.2016 (84) CZ 18.05.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 MC 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 RS 18.05.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016 (11) **2 848 270** (51) **A61M 5/14**
PL 13.07.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 RS 13.07.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) EE 06.07.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016

LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
(11) 2 848 271	(51) A61M 5/142	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IE 13.09.2016	CH 30.09.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016			NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 848 330	(51) B21D 47/00	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SM 23.03.2016	IE 11.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 848 383	(51) B29C 49/46
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(11) 2 848 274	(51) A61M 11/00	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
HR 21.12.2016	LT 21.12.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
LV 21.12.2016	NO 21.03.2017	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	SI 27.07.2016		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016			RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	(11) 2 848 359	(51) B23Q 1/76	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	DK 21.09.2016	
PL 21.12.2016	SM 21.12.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(11) 2 848 384	(51) B29C 49/46
AT 21.12.2016		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
(11) 2 848 282	(51) A61N 1/08	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 10.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LV 10.08.2016	MC 10.08.2016	(11) 2 848 360	(51) B23Q 11/00	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	SM 09.11.2016	
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	(11) 2 848 389	(51) B29C 51/32
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 25.05.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
SM 10.08.2016	FR 10.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
LU 11.08.2016	SI 10.08.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
(11) 2 848 287	(51) A63B 53/04	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(11) 2 848 361	(51) B60J 1/00	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 10.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	SM 25.05.2016	IE 12.09.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LI 30.09.2016	
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LV 10.08.2016	IE 13.09.2016	(11) 2 848 393	(51) B29C 67/00
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
(11) 2 848 297	(51) B01D 46/24	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SI 10.08.2016		LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 848 363	(51) B23Q 11/08	MC 01.06.2016	NO 01.09.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 06.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	FI 06.04.2016	FR 30.06.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	IE 23.06.2016	IS 06.08.2016	IE 11.08.2016	FR 31.08.2016
SM 02.11.2016		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LU 11.08.2016	
(11) 2 848 306	(51) H01J 49/04	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 848 398	(51) B30B 15/28
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 09.06.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	SM 06.04.2016		IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 848 367	(51) B24C 1/10	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016

SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IE 14.09.2016	FR 30.09.2016	SM 09.11.2016		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
(11) 2 848 402	(51) B64C 21/10	(11) 2 848 433	(51) B60C 11/12	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SM 30.11.2016	
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 848 497	(51) B62D 11/08
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SM 05.10.2016		RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
		IE 11.08.2016	LU 11.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
		SI 27.07.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 2 848 408	(51) B41J 2/035	(11) 2 848 442	(51) B60J 7/043	SM 06.04.2016	IE 29.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LU 29.08.2016	
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(11) 2 848 507	(51) B62K 11/04
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
LT 13.07.2016	IE 12.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	HR 18.05.2016	IE 06.06.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SM 13.07.2016	LU 12.08.2016	SM 13.04.2016	IE 16.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SI 13.07.2016				SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
(11) 2 848 416	(51) B41J 3/407	(11) 2 848 471	(51) B60R 1/00	SM 18.05.2016	
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 08.06.2016	(11) 2 848 512	(51) B62K 25/28
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
		IE 18.07.2016	LU 18.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 848 418	(51) B41J 11/66	(11) 2 848 472	(51) B60R 7/06	(11) 2 848 526	(51) B64D 11/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	DK 21.09.2016		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
SM 27.04.2016	IE 10.09.2016			SM 30.11.2016	
(11) 2 848 421	(51) B41M 7/00	(11) 2 848 477	(51) B60S 9/18	(11) 2 848 545	(51) B65C 9/10
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 25.05.2016
CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
MC 13.07.2016	PT 14.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	MC 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
IE 12.09.2016	CH 30.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		SM 27.07.2016	IE 03.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
		FR 30.09.2016	SI 27.07.2016	IE 28.07.2016	LU 28.07.2016
(11) 2 848 425	(51) B44C 1/17	(11) 2 848 480	(51) B60T 13/74		
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016		
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017		
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016		
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016				
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016				
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016				
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016				

- (11) **2 848 547** (51) **B65D 17/50** CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 (11) **2 848 580** (51) **B08B 3/02**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 06.10.2016 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
EE 06.07.2016 FI 06.07.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016 LT 24.08.2016 IE 11.09.2016
LT 06.07.2016 LV 24.08.2016 LV 24.08.2016 MC 24.08.2016
MC 06.07.2016 NO 06.10.2016 NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016 RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
IE 17.09.2016 SI 06.07.2016 SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 848 548** (51) **B65D 21/08** (11) **2 848 604** (51) **C07C 45/50**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 LU 31.05.2017 SM 23.11.2016
IE 16.09.2016 CH 30.09.2016
- (11) **2 848 555** (51) **B65D 83/14** (11) **2 848 611** (51) **C07D 311/74**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) CZ 25.05.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 NO 25.08.2016 RO 25.05.2016
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
CH 30.09.2016 SM 25.05.2016 IE 11.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 848 558** (51) **B65G 11/12** (11) **2 848 613** (51) **C07D 231/14**
(84) BE 31.08.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016 GR 10.06.2016 ES 21.09.2016
GR 01.07.2016 HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 30.07.2016 LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 30.03.2016 MC 09.03.2016 NL 09.03.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
MC 30.03.2016 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
NO 30.06.2016 PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
PT 01.08.2016 RS 09.03.2016 SI 09.03.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
RS 30.03.2016 SE 03.03.2016 SM 09.03.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 FR 30.09.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
SM 30.03.2016 IE 18.08.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 848 559** (51) **B65G 15/14** (11) **2 848 620** (51) **C07D 487/04**
(84) BE 31.08.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
ES 30.03.2016 FI 30.03.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 01.07.2016 HR 30.03.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016 LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016
MC 30.03.2016 NL 30.03.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 SE 28.09.2016 SE 28.09.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016 SK 17.08.2016 SK 28.09.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016 SI 17.08.2016 DK 28.09.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016 IE 18.08.2016
- (11) **2 848 560** (51) **B65G 17/08** (11) **2 848 578** (51) **B67C 3/20**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016 IE 11.09.2016 MC 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SK 05.10.2016 SE 05.10.2016 SI 17.08.2016 SM 17.08.2016
- (11) **2 848 564** (51) **B65H 35/02** (11) **2 848 570** (51) **B66B 5/00**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
CZ 25.05.2016 CZ 10.08.2016 CZ 10.08.2016
EE 25.05.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 25.05.2016 DK 10.08.2016 FI 10.08.2016
HR 25.05.2016 ES 10.08.2016 HR 10.08.2016
LT 25.05.2016 GR 11.11.2016 IT 10.08.2016
MC 25.05.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
NO 25.08.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
PT 26.09.2016 MC 10.08.2016 NL 10.08.2016
RS 25.05.2016 NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
SI 25.05.2016 PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
SM 25.05.2016 RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
LU 27.08.2016 SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
IE 17.09.2016 SI 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 848 575** (51) **B66F 9/20** (11) **2 848 576** (51) **B67C 3/00**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 09.06.2016 (84) CZ 17.08.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016 DK 17.08.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016 EE 17.08.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016 FI 17.08.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016 HR 17.08.2016
LT 09.03.2016 LV 09.03.2016 IS 09.07.2016
MC 09.03.2016 NL 09.03.2016 LT 17.08.2016
NO 09.06.2016 PL 09.03.2016 MC 17.08.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016 NL 17.08.2016
RS 09.03.2016 SI 09.03.2016 NO 17.11.2016
SK 09.03.2016 SM 09.03.2016 PL 17.08.2016
IE 02.09.2016 FR 30.09.2016 PT 19.12.2016
RS 17.08.2016 SK 17.08.2016
SE 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 848 578** (51) **B67C 3/20** (11) **2 848 637** (51) **C08G 18/48**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
IE 11.09.2016 MC 17.08.2016 MC 06.07.2016 NO 06.10.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016 PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016 RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016 SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SE 17.08.2016 SI 17.08.2016 SM 06.07.2016 IE 12.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 LU 12.08.2016 SI 06.07.2016

- (11) **2 848 663** (51) **C09D 133/04**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 848 734** (51) **D21H 13/50**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 848 735** (51) **E01B 27/04**
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 848 736** (51) **E01B 29/02**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 IE 01.09.2016
LV 27.07.2016 MC 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 848 737** (51) **E01F 7/04**
(84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 848 738** (51) **E01F 7/04**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 848 740** (51) **E02D 17/13**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
MC 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
IE 12.09.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 848 751** (51) **E04H 4/16**
(84) BE 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 848 753** (51) **E04H 13/00**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 10.09.2016
- (11) **2 848 768** (51) **F01C 21/10**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IE 12.09.2016
- (11) **2 848 777** (51) **F01K 25/00**
(84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 848 789** (51) **F01P 11/16**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 848 798** (51) **F02M 55/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 848 802** (51) **F03B 13/14**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 MC 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
IE 13.09.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 848 803** (51) **F03D 1/06**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
IE 17.09.2016 MC 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 FR 24.10.2016
CH 30.09.2016 SI 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 848 807** (51) **F04B 1/20**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 848 821** (51) **F15B 13/044**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
BE 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 848 835** (51) **F16D 49/00**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016

- NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
IE 28.08.2016
- (11) **2 848 862**
(84) BE 30.09.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
IE 01.09.2016
- (11) **2 848 873**
(84) AT 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 848 879**
(84) CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 848 882**
(84) BE 31.05.2016
CH 31.05.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IE 02.05.2016
LI 31.05.2016
LU 02.05.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 848 884**
(84) BG 03.11.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
MC 03.08.2016
SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 848 885**
(84) BE 30.09.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
- NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LU 28.08.2016
- (51) **F22B 37/56**
(84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
FR 30.09.2016
- (51) **F24F 3/16**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **F25D 19/00**
(84) DK 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **F26B 5/06**
(84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IS 09.07.2016
LT 09.03.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
- (51) **F27D 7/02**
(84) EE 03.08.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
RS 03.08.2016
IE 12.09.2016
- (51) **F28D 1/03**
(84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
- NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
IE 12.09.2016
- (11) **2 848 886**
(84) AT 06.04.2016
CH 31.05.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
FR 06.06.2016
GR 07.07.2016
IE 19.05.2016
IT 06.04.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 848 887**
(84) BE 30.06.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IE 18.06.2016
LT 09.03.2016
MC 09.03.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (11) **2 848 889**
(84) BE 31.08.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
FR 31.08.2016
- (11) **2 848 909**
(84) BE 30.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
IE 10.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 848 911**
(84) ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- NL 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (51) **F41B 11/51**
(84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
GB 06.07.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LI 31.05.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **G01C 22/00**
(84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **G01D 5/38**
(84) CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
IE 29.08.2016
LU 29.08.2016
- (51) **G01L 19/14**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **A61B 90/00**
(84) FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 848 924**
(84) BE 30.09.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
IE 11.09.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
CH 30.09.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 848 943**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 848 946**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
IE 11.08.2016
- (11) **2 848 956**
(84) AT 20.04.2016
CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 848 965**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 849 000**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
- (51) **G01N 23/20**
(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
MC 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
LI 30.09.2016
- (51) **G01N 35/00**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
IE 17.09.2016
- (51) **G01J 5/00**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
LU 11.08.2016
- (51) **G01R 33/04**
(84) BE 20.04.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IT 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
LI 31.10.2016
- (51) **G02B 1/04**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **G03G 9/093**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017

(11) 2 849 251	(51) <i>H01M 2/10</i>	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IE 05.09.2016		SM 04.05.2016	IE 04.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016				
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 849 305	(51) <i>H02J 3/18</i>	(11) 2 849 371	(51) <i>H04J 14/02</i>
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
DK 28.09.2016		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
(11) 2 849 253	(51) <i>H01M 2/10</i>	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	IE 10.05.2016	IT 13.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IE 16.09.2016	SI 13.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016			SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 849 319	(51) <i>H02K 15/00</i>	(11) 2 849 377	(51) <i>H04L 1/00</i>
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 28.09.2016		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(11) 2 849 268	(51) <i>H01M 4/62</i>	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IE 17.07.2016	LU 17.07.2016		
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SI 06.07.2016			
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016			(11) 2 849 396	(51) <i>H04L 12/723</i>
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 849 323	(51) <i>H02M 1/08</i>	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SM 20.04.2016	IE 25.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FR 31.08.2016	LU 25.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(11) 2 849 288	(51) <i>H01R 9/26</i>	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SI 17.08.2016	
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SM 20.04.2016	IE 17.09.2016		
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 849 407	(51) <i>H04L 29/06</i>
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LI 30.09.2016		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
IE 28.07.2016	LU 28.07.2016	(11) 2 849 356	(51) <i>H04B 7/155</i>	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
		(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
(11) 2 849 295	(51) <i>H02B 1/20</i>	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	SM 16.11.2016	
MC 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016		
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(11) 2 849 428	(51) <i>H04N 5/232</i>
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IE 12.09.2016	CH 30.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SM 16.03.2016	IE 09.09.2016	LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
				LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(11) 2 849 303	(51) <i>H02J 3/14</i>	(11) 2 849 361	(51) <i>H04B 10/564</i>	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016

CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
SM 19.10.2016		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
(11) 2 849 431	(51) H04N 5/235	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SM 08.06.2016	
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016		
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SI 17.08.2016			
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016				
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 849 573	(51) A23D 9/05	(11) 2 849 617	(51) A47J 31/54
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
		HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
		IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
		LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
		RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
				LU 31.05.2017	
(11) 2 849 458	(51) H04R 3/04	(11) 2 849 580	(51) A23L 19/18	(11) 2 849 620	(51) A47L 9/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SM 27.04.2016		SI 13.07.2016		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 849 482	(51) H04W 28/02	(11) 2 849 581	(51) A23L 11/30	(11) 2 849 621	(51) A47L 9/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 06.07.2016	IS 06.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SI 06.07.2016		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016			LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016			NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016			PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016			RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016			SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SM 27.04.2016	IE 07.08.2016			DK 28.09.2016	LU 31.05.2017
LU 07.08.2016					
(11) 2 849 487	(51) H04W 48/06	(11) 2 849 583	(51) A23L 5/43	(11) 2 849 628	(51) A61B 5/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IE 08.05.2016	IT 13.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
NO 17.11.2016	NL 13.04.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
PT 19.12.2016	NO 13.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RS 17.08.2016	PL 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SK 17.08.2016	PT 13.04.2016	NL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SI 17.08.2016	RO 13.04.2016	NO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
	SE 13.04.2016	PT 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
	SK 13.04.2016	SE 13.04.2016	SM 13.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
		SK 13.04.2016			
(11) 2 849 515	(51) H04W 72/04	(11) 2 849 612	(51) A47D 15/00	(11) 2 849 679	(51) A61F 2/24
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SK 23.11.2016	LU 31.05.2017
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SM 23.11.2016	
SK 02.11.2016	RO 02.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016		
LU 31.05.2017	BE 02.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
SM 02.11.2016	IT 02.11.2016	DK 28.09.2016			
(11) 2 849 519	(51) H04L 5/14	(11) 2 849 616	(51) A47J 27/00	(11) 2 849 684	(51) A61F 2/42
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016		
		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016		

EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 849 859	(51) A63B 37/06	LI 30.04.2016	LT 16.03.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SM 16.03.2016	
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016		
SM 25.05.2016		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016		
		SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(11) 2 849 895	(51) B09B 3/00
		LU 31.05.2017	IT 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
(11) 2 849 695	(51) A61F 13/49			DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016			FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016			HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 849 864	(51) B01D 21/26	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
HR 13.04.2016	IE 30.04.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
IT 13.04.2016	LI 30.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	HR 16.03.2016	IE 07.05.2016		
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(11) 2 849 897	(51) B21B 13/10
RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LU 07.05.2016	LV 16.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
		NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(11) 2 849 696	(51) A61F 13/49	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(84) DK 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
HR 06.04.2016	IE 30.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016			PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 849 876	(51) B01F 13/10	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SM 31.08.2016	LU 31.05.2017
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SI 31.08.2016	
SM 06.04.2016		LV 23.11.2016	NO 23.02.2017		
		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(11) 2 849 899	(51) B21D 1/00
(11) 2 849 768	(51) A61K 36/18	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LU 31.05.2017	SM 23.11.2016	FR 06.06.2016	HR 06.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016			IE 13.05.2016	IS 06.08.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 849 878	(51) B01J 8/38	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SM 01.06.2016		IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	SM 06.04.2016	
		LV 06.07.2016	NO 06.10.2016		
(11) 2 849 831	(51) A61M 16/20	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016		
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 849 905	(51) B23B 51/02
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016			DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 849 889	(51) B03D 1/02	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IE 16.05.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
LT 30.03.2016	LU 16.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	IE 14.05.2016	IS 06.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
SM 30.03.2016		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016		
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 849 918	(51) B23Q 11/10
		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
(11) 2 849 855	(51) A62C 2/10	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016			GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 849 892	(51) B05B 11/00	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	BG 16.06.2016	CH 30.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
PL 27.07.2016	RS 27.07.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
SI 27.07.2016		IE 30.04.2016	IS 16.07.2016		

- (11) **2 849 919** (51) **B24B 7/16** IT 18.05.2016 LT 18.05.2016
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 849 921** (51) **B26F 3/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 849 923** (51) **B29B 9/04**
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 849 933** (51) **B29C 70/78**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 849 935** (51) **B31B 1/76**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 LU 31.05.2017
SM 05.10.2016
- (11) **2 849 938** (51) **B32B 7/12**
(84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 849 945** (51) **B32B 27/34**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
- (11) **2 849 946** (51) **B41F 31/18**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CH 30.04.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IE 26.04.2016
LI 30.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 849 947** (51) **B41F 31/32**
(84) BE 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
RS 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 849 956** (51) **B60C 11/13**
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 849 965** (51) **F16B 15/00**
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IE 14.05.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LI 31.05.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 849 966** (51) **B29C 43/02**
(84) BE 31.05.2016 (84) BG 23.06.2016
CH 31.05.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IE 10.05.2016
IS 23.07.2016 LI 31.05.2016
LT 23.03.2016 LU 10.05.2016
LV 23.03.2016 NL 01.06.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 849 970** (51) **B60R 7/04**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 30.04.2016
CH 30.04.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IE 17.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LI 30.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 849 979** (51) **B60W 40/12**
(84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 849 986** (51) **B61L 21/04**
(84) BE 30.06.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
FR 30.06.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IE 24.06.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 849 987** (51) **B62D 1/187**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 LU 31.05.2017
SM 16.11.2016
- (11) **2 849 988** (51) **B62D 21/15**
(84) ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
LU 31.05.2017 IT 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 849 990** (51) **B60D 5/00**
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 FR 06.06.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 08.05.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 31.05.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016

IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	NL 06.07.2016	PL 06.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SM 27.04.2016		RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016			SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 850 128	(51) C08K 5/00	SI 06.07.2016	
SM 06.04.2016		(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(11) 2 850 232	(51) D01F 9/14
(11) 2 850 058	(51) C07D 207/08	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 850 136	(51) C09C 1/36	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	SM 02.11.2016	
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016		
(11) 2 850 060	(51) C07D 207/34	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 850 238	(51) D06B 3/20
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 04.05.2016	IE 07.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
FI 13.07.2016	HR 13.07.2016	IT 04.05.2016	LI 31.05.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FR 31.05.2016	GR 01.07.2016
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	HR 30.03.2016	IE 16.05.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LU 16.05.2016	LV 30.03.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
SI 13.07.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		SM 04.05.2016		RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
				SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				SM 30.03.2016	
(11) 2 850 063	(51) C07D 213/81	(11) 2 850 140	(51) C09D 4/00	(11) 2 850 239	(51) D06F 37/26
(84) BE 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
HR 13.04.2016	IE 16.05.2016	FI 06.07.2016	HR 06.07.2016	FI 06.04.2016	FR 06.06.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	IE 07.05.2016	IS 06.08.2016
PT 16.08.2016	RS 13.04.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016
		SI 06.07.2016		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
				SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
				SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(11) 2 850 066	(51) C07D 231/14	(11) 2 850 150	(51) C10C 5/00	(11) 2 850 240	(51) D06F 39/00
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
EE 16.03.2016	GR 17.06.2016	CZ 28.09.2016	GR 29.12.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
HR 16.03.2016	IE 10.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	FI 27.04.2016	FR 27.06.2016
LU 10.05.2016	LV 16.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	IE 07.05.2016	LI 31.05.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	LU 31.05.2017		MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016			NO 27.07.2016	PT 29.08.2016
SM 16.03.2016				RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
				SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 850 072	(51) C07D 401/14	(11) 2 850 168	(51) C11D 3/50	(11) 2 850 241	(51) D06F 39/00
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016		
		LU 31.05.2017	SI 24.08.2016		
(11) 2 850 082	(51) C07D 471/04	(11) 2 850 228	(51) C30B 11/14		
(84) PL 18.05.2016	(84) SM 18.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016		
		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016		
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016		
		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016		
		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016		

IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	IE 16.05.2016	IS 06.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016		
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 850 696	(51) H01R 4/20
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
SM 06.04.2016		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 2 850 599	(51) G07C 15/00	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	SI 06.04.2016	SM 06.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016			NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 850 653	(51) H01L 21/768	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
MC 27.04.2016	PL 27.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
NO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016		
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	(11) 2 850 700	(51) H01R 13/506
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	HR 16.03.2016	IE 14.05.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017
		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
(11) 2 850 624	(51) H01F 27/04	LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LU 14.05.2016	NO 16.06.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	NL 16.03.2016	PT 18.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PL 16.03.2016	RS 16.03.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	RO 16.03.2016	SE 16.03.2016	DK 12.10.2016	EE 12.10.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SK 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
IE 14.05.2016	IT 13.04.2016		SM 16.03.2016	LU 31.05.2017	SM 12.10.2016
LI 31.05.2016	LT 13.04.2016				
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(11) 2 850 654	(51) H01L 21/78	(11) 2 850 707	(51) H02G 15/113
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 850 627	(51) H01G 9/20	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) BE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
HR 06.04.2016	IE 20.05.2016	SK 26.10.2016	LU 31.05.2017	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016			DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
NO 06.07.2016	PT 08.08.2016				
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 850 681	(51) H01M 4/525	(11) 2 850 712	(51) H02M 3/158
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
(11) 2 850 628	(51) H01H 3/16	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	HR 27.04.2016	IE 16.05.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SI 03.08.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016				
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(11) 2 850 683	(51) H01M 8/24	(11) 2 850 721	(51) H02K 5/128
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(11) 2 850 635	(51) H01J 37/04	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(84) CH 31.05.2016	(84) CZ 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
IE 14.05.2016	IT 27.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
NL 01.06.2016	NO 27.07.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016			(11) 2 850 725	(51) H02M 7/217
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 850 693	(51) H01Q 9/04	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
(11) 2 850 639	(51) H01J 49/10	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016

PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(11) 2 850 984	(51) A47K 10/42	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
IE 11.09.2016		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
(11) 2 850 961	(51) A44B 18/00	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LU 31.05.2017	IT 09.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SM 09.11.2016	
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 851 050	(51) A61G 5/04
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	RS 13.07.2016	SM 13.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 850 985	(51) A47K 10/42	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
SM 23.11.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(11) 2 850 966	(51) A46B 9/02	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IE 24.09.2016	CH 30.09.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LI 30.09.2016	SI 03.08.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(11) 2 851 051	(51) A61G 7/015
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	GB 31.10.2016	FR 02.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(11) 2 851 003	(51) A61B 5/151	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SM 31.08.2016	IE 18.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SI 31.08.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
(11) 2 850 971	(51) A47B 95/00	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 851 056	(51) A61J 1/06
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SM 05.10.2016		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 851 011	(51) A61B 17/11	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
SM 27.04.2016	IE 03.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
(11) 2 850 978	(51) A47F 5/00	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	IE 20.09.2016	SI 03.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 851 118	(51) B01F 5/06
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SM 16.11.2016		SI 13.07.2016		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 850 982	(51) F16D 1/108	(11) 2 851 045	(51) A61F 13/15	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) EE 20.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
FI 20.07.2016	HR 20.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SM 25.05.2016	IE 29.08.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	LU 29.08.2016	
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(11) 2 851 138	(51) B21D 22/02
IE 18.09.2016	SI 20.07.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
(11) 2 850 983	(51) A47K 3/30	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	DK 28.09.2016		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(11) 2 851 046	(51) A61F 13/49	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016			SM 09.11.2016	

- (11) **2 851 140** (51) **B21D 22/22** LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 MC 23.03.2016 NO 23.06.2016 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
MC 18.05.2016 NO 18.08.2016 IE 17.07.2016 LU 17.07.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 (11) **2 851 174** (51) **B29C 45/17** (11) **2 851 229** (51) **B60K 6/48**
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 (84) IS 09.03.2017 (84) LT 09.11.2016 (84) EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016
IE 20.09.2016 CH 30.09.2016 (84) LV 09.11.2016 (84) NL 09.11.2016 (84) FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016
LI 30.09.2016 (84) NO 09.02.2017 (84) PL 09.11.2016 (84) HR 27.04.2016 (84) IT 27.04.2016
(11) **2 851 159** (51) **B25F 5/00** (84) PT 09.03.2017 (84) RS 09.11.2016 (84) LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) SE 09.11.2016 (84) MC 27.04.2016 (84) NL 27.04.2016
FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) CZ 09.11.2016 (84) EE 09.11.2016 (84) NO 27.07.2016 (84) PL 27.04.2016
HR 09.11.2016 (84) IS 09.03.2017 (84) RO 09.11.2016 (84) SK 09.11.2016 (84) PT 29.08.2016 (84) RS 27.04.2016
LT 09.11.2016 (84) LV 09.11.2016 (84) IT 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016 (84) SI 27.04.2016 (84) SE 27.04.2016
NL 09.11.2016 (84) NO 09.02.2017 (84) PT 09.03.2017 (84) RS 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016 (84) SK 27.04.2016
PL 09.11.2016 (84) SE 09.11.2016 (84) EE 09.11.2016 (84) FI 27.07.2016 (84) IE 05.09.2016
RS 09.11.2016 (84) CZ 09.11.2016 (84) HR 27.07.2016 (84) IS 27.11.2016 (84) (11) **2 851 246** (51) **B60S 1/34**
DK 09.11.2016 (84) RO 09.11.2016 (84) LT 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016 (84) ES 05.10.2016
EE 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016 (84) NO 27.10.2016 (84) RO 27.07.2016 (84) GR 06.01.2017
SK 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016 (84) RS 27.07.2016 (84) SI 27.07.2016 (84) HR 05.10.2016 (84) IS 05.02.2017
IT 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016 (84) IE 10.09.2016 (84) SI 27.07.2016 (84) NL 05.10.2016 (84) LV 05.10.2016
(11) **2 851 161** (51) **B25H 1/00** (84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) ES 05.10.2016
(84) DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016 (84) FI 05.10.2016 (84) GR 06.01.2017
ES 17.08.2016 (84) HR 17.08.2016 (84) LV 05.10.2016 (84) IS 05.02.2017
GR 18.11.2016 (84) LT 17.08.2016 (84) NL 05.10.2016 (84) NO 05.01.2017
IT 17.08.2016 (84) NL 17.08.2016 (84) PL 05.10.2016 (84) PT 06.02.2017
LV 17.08.2016 (84) RO 17.08.2016 (84) RS 05.10.2016 (84) SE 05.10.2016
NO 17.11.2016 (84) SE 17.08.2016 (84) DK 05.10.2016 (84) CZ 05.10.2016
PT 19.12.2016 (84) SM 17.08.2016 (84) EE 05.10.2016 (84) RO 05.10.2016
RS 17.08.2016 (84) SI 17.08.2016 (84) SK 05.10.2016 (84) IT 05.10.2016
SK 17.08.2016 (84) SM 17.08.2016 (84) SI 17.08.2016 (84) SM 05.10.2016
SI 17.08.2016 (84) SM 17.08.2016 (84) SM 05.10.2016
- (11) **2 851 163** (51) **B25J 17/02** (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) ES 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
(84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
DK 09.03.2016 (84) EE 09.03.2016 (84) EE 27.04.2016 (84) FI 27.04.2016
ES 09.03.2016 (84) FI 09.03.2016 (84) FI 27.04.2016 (84) HR 27.04.2016
GR 10.06.2016 (84) HR 09.03.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016
IS 09.07.2016 (84) LT 09.03.2016 (84) LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
LV 09.03.2016 (84) MC 09.03.2016 (84) NL 27.04.2016 (84) NO 27.07.2016
NL 09.03.2016 (84) NO 09.06.2016 (84) NO 27.10.2016 (84) RO 27.07.2016
PL 09.03.2016 (84) PT 11.07.2016 (84) RS 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
RO 09.03.2016 (84) RS 09.03.2016 (84) SE 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
SE 09.03.2016 (84) SI 09.03.2016 (84) SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
SK 09.03.2016 (84) SM 09.03.2016 (84) SI 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
IE 19.09.2016 (84) FR 30.09.2016 (84) SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
- (11) **2 851 164** (51) **B25J 17/02** (84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
(84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 09.03.2016 (84) EE 09.03.2016 (84) DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
ES 09.03.2016 (84) FI 09.03.2016 (84) ES 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016
GR 10.06.2016 (84) HR 09.03.2016 (84) GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016
IS 09.07.2016 (84) LT 09.03.2016 (84) IS 20.11.2016 (84) IT 20.07.2016
LV 09.03.2016 (84) MC 09.03.2016 (84) LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
NL 09.03.2016 (84) NO 09.06.2016 (84) MC 20.07.2016 (84) NL 20.07.2016
PL 09.03.2016 (84) PT 11.07.2016 (84) NO 20.10.2016 (84) PL 20.07.2016
RO 09.03.2016 (84) RS 09.03.2016 (84) NO 20.10.2016 (84) RO 20.07.2016
SE 09.03.2016 (84) SI 09.03.2016 (84) PT 21.11.2016 (84) RS 20.07.2016
SK 09.03.2016 (84) SM 09.03.2016 (84) RS 20.07.2016 (84) SK 20.07.2016
IE 19.09.2016 (84) FR 30.09.2016 (84) SM 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016
- (11) **2 851 169** (51) **B26F 1/44** (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
(84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 23.03.2016 (84) EE 23.03.2016 (84) DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
FI 23.03.2016 (84) GR 24.06.2016 (84) GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016
HR 23.03.2016 (84) IS 23.07.2016 (84) IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016
IE 19.09.2016 (84) FR 30.09.2016 (84) LV 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016
(11) **2 851 177** (51) **B29C 49/02** (84) BE 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
(84) EE 27.07.2016 (84) FI 27.07.2016 (84) CZ 20.07.2016 (84) CZ 20.07.2016
HR 27.07.2016 (84) IS 27.11.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) EE 20.07.2016
LT 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016 (84) FI 27.04.2016 (84) FI 20.07.2016
MC 27.07.2016 (84) NL 27.07.2016 (84) HR 27.04.2016 (84) HR 20.07.2016
NO 27.10.2016 (84) RO 27.07.2016 (84) LV 27.04.2016 (84) IT 20.07.2016
RS 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016 (84) NO 27.07.2016 (84) LV 20.07.2016
IE 10.09.2016 (84) SI 27.07.2016 (84) PT 29.08.2016 (84) NL 20.07.2016
(11) **2 851 185** (51) **B29C 71/02** (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
(84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
EE 27.04.2016 (84) FI 27.04.2016 (84) DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016 (84) ES 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016
LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016 (84) GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016
NL 27.04.2016 (84) NO 27.07.2016 (84) IS 20.11.2016 (84) IT 20.07.2016
PL 27.04.2016 (84) RO 27.04.2016 (84) LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
RS 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016 (84) MC 20.07.2016 (84) NL 20.07.2016
IE 10.09.2016 (84) SI 27.07.2016 (84) NO 20.10.2016 (84) PL 20.07.2016
(11) **2 851 212** (51) **B60C 23/00** (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
(84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016 (84) DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016 (84) ES 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016 (84) GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 (84) IT 20.07.2016 (84) IS 20.11.2016 (84) IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016 (84) LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
MC 20.07.2016 (84) NL 20.07.2016 (84) MC 20.07.2016 (84) NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 (84) PL 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016 (84) PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 (84) RO 20.07.2016 (84) PT 21.11.2016 (84) RS 20.07.2016
RS 20.07.2016 (84) SK 20.07.2016 (84) RS 20.07.2016 (84) SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016 (84) SM 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016
SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016 (84) SM 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016
- (11) **2 851 215** (51) **B60G 17/015** (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016 (84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016 (84) GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016 (84) IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016 (84) LV 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 (84) PL 19.10.2016 (84) NO 19.01.2017 (84) PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 (84) RS 19.10.2016 (84) PT 20.02.2017 (84) RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 (84) DK 19.10.2016 (84) SE 19.10.2016 (84) DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 (84) EE 19.10.2016 (84) CZ 19.10.2016 (84) EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 (84) SK 19.10.2016 (84) RO 19.10.2016 (84) SK 19.10.2016
LU 31.05.2017 (84) IT 19.10.2016 (84) LU 31.05.2017 (84) IT 19.10.2016
SM 19.10.2016 (84) SM 19.10.2016 (84) SM 19.10.2016 (84) SM 19.10.2016
- (11) **2 851 221** (51) **B60G 17/0195** (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016 (84) DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 (84) FI 31.08.2016 (84) ES 31.08.2016 (84) FI 31.08.2016
- (11) **2 851 261** (51) **B61L 1/14** (84) BE 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016
(84) DK 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 (84) FI 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016 (84) FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016 (84) LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 (84) NL 27.04.2016 (84) MC 27.04.2016 (84) NL 27.04.2016
PL 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016 (84) PL 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 (84) RS 27.04.2016 (84) RO 27.04.2016 (84) RS 27.04.2016
SI 27.04.2016 (84) SK 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016 (84) SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 (84) IE 19.09.2016 (84) SM 27.04.2016 (84) IE 19.09.2016
FR 30.09.2016 (84) CH 30.09.2016 (84) FR 30.09.2016 (84) CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 (84) SM 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
- (11) **2 851 267** (51) **B62D 5/00** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016
(84) CH 31.05.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) CH 31.05.2016 (84) CZ 11.05.2016
DK 11.05.2016 (84) EE 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016 (84) EE 11.05.2016
ES 11.05.2016 (84) FI 11.05.2016 (84) ES 11.05.2016 (84) FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 (84) HR 11.05.2016 (84) GR 12.08.2016 (84) HR 11.05.2016
IE 15.05.2016 (84) IT 11.05.2016 (84) IE 15.05.2016 (84) IT 11.05.2016
LI 31.05.2016 (84) LT 11.05.2016 (84) LI 31.05.2016 (84) LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 (84) MC 11.05.2016 (84) LV 11.05.2016 (84) MC 11.05.2016
NL 11.05.2016 (84) NO 11.08.2016 (84) NL 11.05.2016 (84) NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 (84) PT 12.09.2016 (84) PL 11.05.2016 (84) PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 (84) RS 11.05.2016 (84) RO 11.05.2016 (84) RS 11.05.2016

SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(11) 2 851 292	(51) B64C 13/04
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
(11) 2 851 269	(51) B62D 7/08	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	IE 16.09.2016		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(11) 2 851 281	(51) B64C 1/14	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
RS 02.11.2016	DK 02.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016
BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 851 296	(51) B64D 11/06
(11) 2 851 270	(51) B62D 21/00	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IE 19.09.2016	CH 30.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LI 30.09.2016		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 851 284	(51) B64C 9/06	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SE 06.04.2016	SK 06.04.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SK 06.04.2016	IE 22.09.2016
(11) 2 851 272	(51) B62D 25/20	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IE 22.09.2016	(11) 2 851 300
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(51) B64D 33/08
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 04.05.2016	(84) BE 30.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 04.05.2016	DK 04.05.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	FI 04.05.2016	ES 04.05.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	HR 04.05.2016	GR 05.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SM 23.11.2016		LV 04.05.2016	LT 04.05.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(11) 2 851 286	(51) B64C 9/16	NL 04.05.2016	MC 04.05.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 04.05.2016	NO 04.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 04.05.2016	PT 05.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 04.05.2016	RS 04.05.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	SK 04.05.2016	SI 04.05.2016
(11) 2 851 274	(51) B62D 35/00	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	IE 16.09.2016	SM 04.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LV 31.08.2016	IE 23.09.2016	(11) 2 851 304	(51) B65B 7/16
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 08.06.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	(11) 2 851 290	(51) B64C 11/32	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SM 06.07.2016	IE 23.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SM 08.06.2016	IE 20.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
SI 06.07.2016		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LI 30.09.2016	
(11) 2 851 275	(51) B62D 49/02	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 851 307	(51) B65B 61/00
(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 851 291	(51) B64C 13/00	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 30.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LT 08.06.2016	LV 20.07.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(11) 2 851 278	(51) B62M 3/08	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	DE 01.04.2017	FR 30.09.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SI 20.07.2016	
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 851 309	(51) B65D 5/16
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	SM 11.05.2016	IE 23.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 04.05.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016				

ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 851 345	(51) C02F 1/72
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
MC 04.05.2016	NL 01.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SM 19.10.2016		LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016			NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
SM 04.05.2016	IE 23.09.2016	(11) 2 851 336	(51) B81C 99/00	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
LI 30.09.2016		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
(11) 2 851 314	(51) B65D 75/36	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IE 08.09.2016	FR 30.09.2016
BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016		
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(11) 2 851 360	(51) C07C 41/36
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IT 13.07.2016	LI 31.08.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SM 30.11.2016		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016			PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 851 337	(51) B81C 99/00	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
IE 15.08.2016	LU 15.08.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	SM 16.11.2016	
SI 13.07.2016		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016		
(11) 2 851 317	(51) B65D 90/52	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 851 365	(51) C07D 307/50
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SM 04.05.2016	IE 15.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 851 338	(51) B81C 99/00	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 21.09.2016	
SI 07.09.2016		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016		
(11) 2 851 320	(51) B65G 69/00	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 851 367	(51) C07D 487/04
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NO 26.01.2017	PT 27.02.2017
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016			RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 851 342	(51) C01B 31/04	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
SM 09.11.2016		FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 26.10.2016	LU 31.05.2017
		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SM 26.10.2016	
(11) 2 851 325	(51) B66B 7/08	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 851 370	(51) C07F 9/50
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SM 02.11.2016		LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016			NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 851 344	(51) C02F 1/24	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SM 09.03.2016	IE 19.09.2016
IE 24.09.2016	DK 14.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016		
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 851 376	(51) C08F 220/24
		MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(11) 2 851 335	(51) B67C 9/00	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IE 08.09.2016	FR 30.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SI 20.07.2016		NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
				PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
				RO 20.04.2016	RS 20.04.2016

SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 851 419	(51) C12M 1/107	(11) 2 851 471	(51) E02B 17/00
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
GB 20.10.2016	FR 02.11.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
(11) 2 851 388	(51) C08J 5/18	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	MC 13.07.2016	NO 13.10.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SM 08.06.2016	
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016		
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	SI 13.07.2016			
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016			(11) 2 851 481	(51) E04C 1/40
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 851 424	(51) C12N 9/82	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
DK 21.09.2016	LU 31.05.2017	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
		IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
		LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(11) 2 851 392	(51) C08K 5/12	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SK 21.09.2016		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 851 436	(51) C21B 7/20	(11) 2 851 499	(51) E05F 15/60
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
SI 07.09.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 851 394	(51) C08L 23/16	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 851 503	(51) E21B 19/14
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 30.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 851 438	(51) C21B 5/00	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
IE 19.09.2016	DK 14.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IE 15.09.2016	
(11) 2 851 400	(51) C09D 5/00	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016		
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	(11) 2 851 504	(51) E21B 19/16
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016			(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 851 444	(51) C22C 9/06	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LV 09.11.2016	PL 09.11.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
LV 17.08.2016	MC 17.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016		
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 851 530	(51) F01N 3/20
SM 17.08.2016	IE 16.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SI 17.08.2016		BE 23.11.2016	LU 31.05.2017	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(11) 2 851 415	(51) C11B 9/00			FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 851 462	(51) D06F 37/00	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SM 08.06.2016	IE 21.09.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016		
SM 27.04.2016	IE 05.07.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	(11) 2 851 531	(51) F01N 3/20
LU 05.07.2016		SM 16.11.2016		(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
				CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016

EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	IE 15.09.2016	DK 14.09.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 851 595	(51) F16K 31/60
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SM 25.05.2016	IE 18.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	LI 30.09.2016		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(11) 2 851 582	(51) F16H 57/04	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SM 01.06.2016	IE 21.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(11) 2 851 532	(51) F01N 3/20	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SM 12.10.2016	
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016		
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 851 613	(51) F21V 7/06
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SM 19.10.2016		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016			GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 851 583	(51) F16H 61/00	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
SM 25.05.2016	IE 21.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
(11) 2 851 545	(51) F02M 21/06	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	IE 17.09.2016	DE 01.04.2017
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	FR 30.09.2016	SI 27.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016		
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 851 621	(51) F24C 7/08
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SM 27.04.2016	IE 08.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LU 08.08.2016		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016			FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016			IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
		(11) 2 851 585	(51) F16H 61/00	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
(11) 2 851 551	(51) F02M 51/06	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
FI 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IE 01.09.2016	FR 30.09.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016		
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 851 636	(51) F25D 17/06
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
IE 20.09.2016	CH 30.09.2016	SM 13.04.2016	IE 18.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LI 30.09.2016		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
				PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(11) 2 851 560	(51) F03D 7/02	(11) 2 851 586	(51) F04B 7/00	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SM 02.11.2016	
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016		
LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 851 640	(51) F27D 1/04
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	EE 27.04.2016	GR 28.07.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 30.11.2016		LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
SM 03.08.2016	IE 06.08.2016			NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
FR 03.10.2016	LU 06.08.2016	(11) 2 851 591	(51) F16K 17/04	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SI 03.08.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SM 27.04.2016	IE 20.09.2016
(11) 2 851 575	(51) F16C 35/073	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LI 30.09.2016	
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 851 651	(51) G01C 5/00
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		

(11) 2 851 933	(51) H01J 49/06	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SM 23.11.2016		LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016			PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	(11) 2 852 023	(51) H02J 13/00	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LU 31.05.2017	
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016		
		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 852 094	(51) H04L 12/24
(11) 2 851 941	(51) H01L 21/683	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 07.12.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
LV 07.09.2016	IE 23.09.2016			LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 852 033	(51) H02K 5/22	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
DK 07.09.2016	CH 30.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
LI 30.09.2016	SI 07.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SM 23.03.2016	IE 23.09.2016
		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LI 30.09.2016	
(11) 2 851 949	(51) H01L 23/473	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 852 095	(51) H04L 12/24
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 30.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016			LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 852 056	(51) H03G 3/04	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SM 16.11.2016	
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016		
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016		
IE 16.09.2016	SI 06.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 852 096	(51) H04L 12/26
		RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) CH 30.06.2016
(11) 2 851 953	(51) H01L 27/14	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	IE 22.09.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016			HR 06.04.2016	IE 20.06.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 852 067	(51) H04B 3/32	IS 06.08.2016	LI 30.06.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SM 16.11.2016		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 852 097	(51) H04L 12/26
(11) 2 851 976	(51) H01M 2/20	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 30.09.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SM 16.11.2016		DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016			ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 852 068	(51) H04B 3/32	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	IE 20.09.2016	MC 10.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
IE 15.09.2016	DK 07.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
DE 01.04.2017	SI 07.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016		
		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(11) 2 852 098	(51) H04L 12/26
(11) 2 851 988	(51) H01M 10/04	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IE 23.09.2016	CH 30.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LI 30.09.2016		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016			LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 852 075	(51) H04L 1/00	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016				

- DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 852 117**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 852 123**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 852 176**
(84) AT 18.05.2016
CH 30.06.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IE 18.06.2016
LI 30.06.2016
LV 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (11) **2 852 177**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 852 179**
(84) BE 25.05.2016
EE 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SK 25.05.2016
IE 09.08.2016
- (11) **2 852 187**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
- CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **H04B 3/20**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **H04L 29/08**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **H04Q 11/00**
(84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
IT 18.05.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (51) **H04J 3/16**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **H04Q 11/00**
(84) DK 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LU 09.08.2016
- (51) **H04W 4/02**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
- LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
LU 16.07.2016
- (11) **2 852 189**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 852 191**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 852 194**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 852 207**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 852 217**
(84) AT 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
IE 16.07.2016
- (51) **H04W 4/06**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **H04W 4/08**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
MC 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
IE 18.09.2016
- (51) **H04W 4/22**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 852 248**
(84) BE 30.09.2016
DK 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
IE 02.09.2016
- (11) **2 852 264**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
LU 28.08.2016
- (11) **2 852 265**
(84) AT 05.10.2016
FI 05.10.2016
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
- (11) **2 852 218**
(84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
GR 05.08.2016
IE 24.06.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 852 236**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 852 240**
(84) AT 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
- (11) **2 852 248**
(84) BE 30.09.2016
DK 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
IE 02.09.2016
- (11) **2 852 264**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
LU 28.08.2016
- (11) **2 852 265**
(84) AT 05.10.2016
FI 05.10.2016
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
- (51) **H04W 36/36**
(84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
FR 04.07.2016
HR 04.05.2016
IT 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (51) **H04W 72/04**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **H04W 72/14**
(84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NO 28.12.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **H05B 3/74**
(84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **H01R 12/71**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
MC 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
IE 28.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **H05K 5/02**
(84) BE 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016

RO 05.10.2016 SM 05.10.2016	LU 31.05.2017	SK 19.10.2016 SM 19.10.2016	LU 31.05.2017	DK 07.09.2016 SI 07.09.2016	LU 31.05.2017
(11) 2 852 268	(51) H05K 7/20	(11) 2 852 293	(51) A23K 50/00	(11) 2 852 363	(51) A61G 13/10
(84) AT 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016	(84) AT 30.03.2016 EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 IE 17.05.2016 LI 31.05.2016 LV 30.03.2016 RO 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(84) CH 31.05.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(84) CZ 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016
(11) 2 852 272	(51) A01B 33/06	(11) 2 852 294	(51) A23L 35/00	(11) 2 852 373	(51) A61K 8/34
(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016 LU 31.05.2017	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016	(84) AT 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 LU 31.05.2017	(84) BE 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 RS 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016	(84) AT 10.08.2016 BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
(11) 2 852 273	(51) A01F 12/10	(11) 2 852 303	(51) A47B 88/00	(11) 2 852 442	(51) A63B 49/00
(84) BG 06.10.2016 EE 06.07.2016 GR 07.10.2016 IS 06.11.2016 LV 06.07.2016 NO 06.10.2016 PT 07.11.2016 RS 06.07.2016 SK 06.07.2016 SI 06.07.2016	(84) CZ 06.07.2016 FI 06.07.2016 HR 06.07.2016 LT 06.07.2016 NL 06.07.2016 PL 06.07.2016 RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 SM 06.07.2016	(84) FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 LU 31.05.2017	(84) GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016	(84) AT 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016
(11) 2 852 274	(51) A01F 12/10	(11) 2 852 311	(51) A47J 36/28	(11) 2 852 452	(51) B01D 47/10
(84) BG 06.10.2016 EE 06.07.2016 GR 07.10.2016 IS 06.11.2016 LV 06.07.2016 NO 06.10.2016 PT 07.11.2016 RS 06.07.2016 SK 06.07.2016 SI 06.07.2016	(84) CZ 06.07.2016 FI 06.07.2016 HR 06.07.2016 LT 06.07.2016 NL 06.07.2016 PL 06.07.2016 RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 SM 06.07.2016	(84) AT 30.03.2016 CH 31.05.2016 DE 01.12.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 LI 31.05.2016 LU 21.05.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) BE 31.05.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 IE 21.05.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016	(84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016
(11) 2 852 276	(51) A01G 9/02	(11) 2 852 318	(51) A61B 3/16	(11) 2 852 467	(51) B05B 7/24
(84) AT 06.07.2016 EE 06.07.2016 HR 06.07.2016 LV 06.07.2016 RS 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016 GR 07.10.2016 IS 06.11.2016 NO 06.10.2016 SM 06.07.2016	(84) AT 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NO 12.01.2017 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 LU 31.05.2017	(84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IE 17.05.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016
(11) 2 852 279	(51) A01K 13/00	(11) 2 852 323	(51) A61B 5/145	(11) 2 852 468	(51) B05B 12/12
(84) EE 08.06.2016 HR 08.06.2016 LT 08.06.2016 PT 10.10.2016 RS 08.06.2016 SI 08.06.2016 SM 08.06.2016	(84) GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 LV 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016	(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LV 07.09.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 LT 07.09.2016 NO 07.12.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016	(84) AT 20.04.2016 CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 GR 21.07.2016 IE 21.05.2016 LV 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016
(11) 2 852 292	(51) A23G 3/34				
(84) ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016				

- NL 20.04.2016
PL 20.04.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 852 486**
(84) AT 06.07.2016
CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
LT 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 852 501**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
LU 31.05.2017
SM 30.11.2016
- (11) **2 852 504**
(84) AT 23.03.2016
BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 852 510**
(84) BE 31.05.2016
DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
IE 17.05.2016
LI 31.05.2016
LV 20.04.2016
NL 20.04.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
- (11) **2 852 513**
(84) BG 03.11.2016
EE 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (11) **2 852 515**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
- NO 20.07.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **B29C 49/42**
(84) BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LV 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (51) **B60J 1/02**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **B60K 15/03**
(84) BE 23.03.2016
CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
LI 30.11.2016
- (51) **B60N 2/235**
(84) CH 31.05.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
IT 20.04.2016
LT 20.04.2016
MC 20.04.2016
NO 20.07.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **B60R 16/02**
(84) DK 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **C06D 5/00**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
- LV 26.10.2016
NL 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
LU 31.05.2017
SM 26.10.2016
- (11) **2 852 516**
(84) AT 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 852 519**
(84) BE 31.07.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LU 04.07.2016
- (11) **2 852 520**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 852 522**
(84) ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 852 525**
(84) AT 13.04.2016
CH 31.05.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IE 21.05.2016
LI 31.05.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- LV 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (51) **B60T 11/26**
(84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (51) **B61L 25/08**
(84) CZ 25.05.2016
ES 25.05.2016
FR 01.08.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
IE 04.07.2016
- (51) **B62D 5/083**
(84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
LU 31.05.2017
- (51) **B62K 17/00**
(84) FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (51) **B63B 35/79**
(84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
IT 13.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 852 530**
(84) AT 27.04.2016
CH 31.05.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IE 21.05.2016
LI 31.05.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 852 531**
(84) BE 31.03.2016
CH 31.03.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IE 21.03.2016
LI 31.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 852 539**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 852 540**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 852 543**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IE 22.05.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
PL 13.04.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 852 544**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IE 25.06.2016
- (51) **B64D 11/04**
(84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
IT 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **B65B 17/02**
(84) BG 16.06.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **B65D 81/34**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
LU 31.05.2017
- (51) **F25B 1/00**
(84) BE 06.07.2016
CZ 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (51) **B65G 47/26**
(84) CH 31.05.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LI 31.05.2016
LV 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (51) **B65H 5/02**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016

LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SM 25.05.2016	FR 25.07.2016			SM 02.11.2016	
(11) 2 852 547	(51) B66C 1/10	(11) 2 852 597	(51) C07D 513/04	(11) 2 852 666	(51) C12N 15/10
(84) AT 06.04.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CZ 06.04.2016	DE 01.12.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
FR 06.06.2016	GR 07.07.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
HR 06.04.2016	IE 20.05.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	SM 08.06.2016		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016				
(11) 2 852 568	(51) C07C 68/04	(11) 2 852 598	(51) C07F 5/02	(11) 2 852 698	(51) C25D 3/18
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 11.05.2016	LV 19.10.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	DK 05.10.2016	EE 05.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SM 05.10.2016	
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016		
SI 17.08.2016		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
(11) 2 852 578	(51) C07D 233/72	(11) 2 852 634	(51) C08K 3/00	(11) 2 852 700	(51) D01H 5/72
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
PT 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016			SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			SI 03.08.2016	
(11) 2 852 581	(51) C07D 263/58	(11) 2 852 645	(51) C09J 4/00	(11) 2 852 702	(51) D06F 58/20
(84) CZ 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
IE 21.05.2016	LT 04.05.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	HR 13.04.2016	IE 23.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
		PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
		RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SI 13.07.2016	
		SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
(11) 2 852 582	(51) C07D 307/56	(11) 2 852 653	(51) C09K 8/584	(11) 2 852 706	(51) E01B 27/10
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	
		SI 13.07.2016			
(11) 2 852 594	(51) C07D 487/04	(11) 2 852 660	(51) C12G 3/08	(11) 2 852 707	(51) E01C 19/28
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 12.10.2016
CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016			NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
IE 20.05.2016	IT 11.05.2016				
LI 31.05.2016	LT 11.05.2016				
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016				

PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 852 796	(51) F24J 2/04
RS 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SM 12.10.2016		SM 12.10.2016		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 852 709	(51) E02D 5/80	(11) 2 852 774	(51) F16F 1/38	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
DE 01.12.2016	DK 27.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
IE 22.05.2016	IT 27.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LU 31.05.2017	
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 852 828	(51) G01N 21/552
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CH 31.05.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
PL 27.04.2016	RO 27.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016			IS 06.08.2016	LI 31.05.2016
SM 27.04.2016		(11) 2 852 775	(51) F16F 7/06	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
(11) 2 852 735	(51) F01D 9/02	(84) CH 31.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 27.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	HR 04.05.2016	IE 17.05.2016		
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 852 846	(51) G01R 31/3177
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 04.05.2016		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
				NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
(11) 2 852 738	(51) F01N 3/28	(11) 2 852 776	(51) F16F 7/06	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016		
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	(11) 2 852 855	(51) F21V 8/00
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	HR 04.05.2016	IE 17.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
SM 13.07.2016	LU 31.05.2017	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SI 13.07.2016		RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
(11) 2 852 752	(51) F02M 47/02	(11) 2 852 789	(51) F21V 17/16	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SI 13.07.2016	SM 13.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016		
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 852 876	(51) G06F 3/01
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IE 17.05.2016	IT 13.04.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	PT 05.09.2016	PT 16.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
		RS 04.05.2016	RS 13.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
(11) 2 852 761	(51) F04B 43/12	(11) 2 852 792	(51) F21V 27/00	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016		
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 852 920	(51) G06K 19/073
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
SM 06.04.2016		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(11) 2 852 767	(51) F16B 19/05			GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016			IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016			LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016			NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016			PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016			RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016				

SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
SM 27.04.2016		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
(11) 2 852 921	(51) G06K 19/073	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 853 071	(51) H04L 27/26
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
EE 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 853 013	(51) H02H 7/08	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 2 852 958	(51) H01B 9/04	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LV 20.11.2016	LT 20.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	NO 20.10.2016	NL 20.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(11) 2 853 075	(51) H04L 29/06
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
FI 23.03.2016	FR 31.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 853 029	(51) H03L 7/08	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
IE 14.05.2016	IS 23.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IT 23.03.2016	LI 31.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LT 23.03.2016	LU 14.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	HR 18.05.2016	IE 23.05.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	PL 18.05.2016	RS 19.09.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SM 23.03.2016		RO 18.05.2016	SI 18.05.2016	(11) 2 853 101	(51) H04R 17/02
(11) 2 852 961	(51) H01H 71/12	SE 18.05.2016	SM 18.05.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(11) 2 853 035	(51) H04B 3/54	CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	IE 23.05.2016	IT 20.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 853 111	(51) H04W 36/00
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SI 13.07.2016		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(11) 2 852 987	(51) H01L 39/14	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	GR 21.09.2016	GR 22.12.2016
CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016	(11) 2 853 042	(51) B64D 45/00	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
IE 17.05.2016	IT 04.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LI 31.05.2016	LT 04.05.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LU 31.05.2017	
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(11) 2 853 114	(51) H04W 40/12
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
(11) 2 852 989	(51) H01L 41/08	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 853 070	(51) H04L 12/701	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	HR 23.03.2016	IE 22.05.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	LU 22.05.2016	LV 23.03.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	HR 09.03.2016	IE 17.05.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LI 31.05.2016	LT 09.03.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	LU 17.05.2016	LV 09.03.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SM 30.11.2016		NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
(11) 2 853 004	(51) H01P 5/04	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	(11) 2 853 139	(51) H05G 2/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016			(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016			BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016

DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 853 186	(51) A47L 13/254	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	SI 03.08.2016	
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016		
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 853 215	(51) A61B 18/08
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 24.08.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016			ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 853 188	(51) A61B 1/00	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 20.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
		DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(11) 2 853 153	(51) A01G 23/087	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SI 03.08.2016	
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016		
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016		
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SM 20.04.2016	IE 24.09.2016	(11) 2 853 217	(51) A61B 18/00
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016			(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 853 196	(51) A61B 5/053	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 11.05.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
IE 24.09.2016	SI 20.07.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
		ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
(11) 2 853 167	(51) A41H 37/00	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LV 31.08.2016	IE 30.09.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	SI 31.08.2016	
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	IE 27.09.2016	FR 30.09.2016	(11) 2 853 227	(51) A61C 5/06
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SM 13.04.2016	IE 08.08.2016			BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
LU 08.08.2016		(11) 2 853 199	(51) A61B 5/15	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(11) 2 853 168	(51) A42B 3/22	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FR 09.05.2016	GR 10.06.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	HR 09.03.2016	IE 26.03.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	MC 04.05.2016		SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016				
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 853 200	(51) A61B 6/00	(11) 2 853 229	(51) A61C 13/083
		(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
(11) 2 853 169	(51) A42B 3/28	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	IE 26.09.2016	
DK 14.09.2016		IE 25.08.2016	LU 25.08.2016		
		SI 06.07.2016			
(11) 2 853 171	(51) A45D 34/04	(11) 2 853 214	(51) A61B 18/08	(11) 2 853 238	(51) A61F 2/24
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
SM 16.11.2016		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
		RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	SI 03.08.2016	

(11) 2 853 360	(51) B26B 19/38	(11) 2 853 436	(51) H01M 10/6555	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	GR 26.08.2016	IE 25.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016		
(11) 2 853 361	(51) B26B 19/38	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 853 475	(51) B62M 3/00
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SM 25.05.2016		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 853 447	(51) B60R 7/02	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
RO 24.08.2016	SE 24.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
SI 24.08.2016		LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SM 26.10.2016	
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 853 476	(51) B63B 1/10
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		IE 31.07.2016	LU 31.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
				FI 17.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 2 853 362	(51) B26B 21/40	(11) 2 853 456	(51) F16H 61/02	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	PL 17.08.2016	RO 17.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SI 17.08.2016	
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016		
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 853 481	(51) B63H 5/125
IE 25.09.2016	MC 10.08.2016	LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	IE 25.09.2016	LV 24.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SM 03.08.2016	IE 22.09.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
SI 10.08.2016		SI 03.08.2016		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
				PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
				RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
				SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 853 404	(51) B41J 11/00	(11) 2 853 465	(51) B61L 19/06	(11) 2 853 489	(51) B64C 27/12
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		IE 27.09.2016	FR 30.09.2016		
(11) 2 853 406	(51) B41J 13/00	(11) 2 853 473	(51) B62J 6/18	(11) 2 853 493	(51) B64D 33/02
(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	LT 10.08.2016	IE 30.09.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 10.08.2016	MC 10.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
		SM 27.07.2016	IE 22.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
		SI 27.07.2016		SM 10.08.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 853 409	(51) B42D 9/06	(11) 2 853 474	(51) B62J 35/00		
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016		
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016		
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017				
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016				
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017				
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017				
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016				
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016				
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016				
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016				
SM 05.10.2016					

- (11) **2 853 495** (51) **B64F 5/00** PT 09.03.2017 RS 09.11.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 IT 09.11.2016 SM 09.11.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 (11) **2 853 558** (51) **C08K 3/36** PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016 SK 07.09.2016 SE 07.09.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 IT 09.11.2016 SM 07.09.2016
MC 27.07.2016 NL 27.07.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 NO 09.11.2016 SI 07.09.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 DK 07.09.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 PT 09.03.2017 RS 09.11.2016 EE 09.11.2016 (11) **2 853 630** (51) **D06F 37/00**
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016 SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 FI 13.04.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016 CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 HR 13.04.2016 DK 13.04.2016
IE 01.09.2016 SI 27.07.2016 RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 ES 13.04.2016
(11) **2 853 499** (51) **B65B 57/00** (11) **2 853 569** (51) **C09D 105/00** (84) BE 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
(84) AT 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016 CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016 EE 20.04.2016 DK 20.04.2016 GR 21.07.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016 HR 20.04.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
IT 03.08.2016 LT 03.08.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016 PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
LV 03.08.2016 MC 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
PL 03.08.2016 NO 03.11.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 SE 20.04.2016 SM 20.04.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016 SM 20.04.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016 SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
(11) **2 853 502** (51) **B65D 6/00** (11) **2 853 570** (51) **C09D 131/04** (84) BE 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 DK 08.06.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
PL 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
(11) **2 853 512** (51) **B66C 1/16** (11) **2 853 601** (51) **C12Q 1/68** (84) BE 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 LT 13.11.2016 IS 13.07.2016 MC 13.07.2016 PL 13.07.2016 PT 16.01.2017
HR 13.07.2016 IS 13.07.2016 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 RS 14.09.2016
IT 13.07.2016 MC 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SM 13.07.2016 DE 01.04.2017
LV 13.07.2016 NL 25.05.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
IE 23.09.2016 DE 01.04.2017
FR 30.09.2016 SI 13.07.2016
(11) **2 853 546** (51) **C08B 31/00** (11) **2 853 627** (51) **D04H 1/4274** (84) BE 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 DK 27.04.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 IT 06.04.2016 LV 06.04.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 IT 25.05.2016 NL 06.04.2016 NL 06.04.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016 MC 25.05.2016 NO 25.05.2016 PL 06.04.2016 PT 06.04.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016 NO 25.05.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SE 06.04.2016
NL 25.05.2016 NO 25.05.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
PL 25.05.2016 NO 25.05.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 SM 06.04.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016 LU 28.08.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IE 28.08.2016 LU 28.08.2016
(11) **2 853 557** (51) **C08K 3/04** (11) **2 853 629** (51) **D04H 18/04** (84) BE 07.12.2016 (84) BE 07.12.2016
(84) GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 EE 07.12.2016 EE 07.09.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016

PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
IE 24.09.2016	FR 30.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SM 20.04.2016	IE 27.09.2016
		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 853 651	(51) E04F 10/06	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 853 781	(51) F16H 61/662
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 25.05.2016	IE 27.09.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LI 30.09.2016		GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016			IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 2 853 700	(51) F01L 13/00	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IE 19.05.2016	LT 27.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
IE 24.09.2016		LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	IE 03.09.2016	
		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016		
(11) 2 853 662	(51) E05B 65/10	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 853 782	(51) F16J 13/08
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) DK 13.07.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	IE 26.09.2016		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016			IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 853 703	(51) F01N 1/08	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
PL 25.05.2016	PT 25.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	PT 14.11.2016	RS 13.07.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	SE 13.07.2016	SM 13.07.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IE 22.09.2016	SI 13.07.2016
IE 26.09.2016		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		
		MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 853 813	(51) F23D 14/22
(11) 2 853 674	(51) E06B 7/14	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016
(84) EE 27.04.2016	(84) HR 27.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SM 20.04.2016	IE 17.07.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LU 17.07.2016		PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
SM 27.04.2016	LU 13.08.2016			SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
		(11) 2 853 734	(51) F03D 80/60	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
(11) 2 853 697	(51) F01L 1/14	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RO 26.10.2016	IT 26.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SM 26.10.2016	
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016		
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 853 816	(51) F23R 3/00
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
SM 27.04.2016	IE 27.09.2016	IE 25.09.2016	SI 13.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		(11) 2 853 738	(51) F04B 1/04	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
(11) 2 853 698	(51) F02M 37/06	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IE 27.08.2016	DE 01.03.2017
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FR 27.09.2016	LU 27.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SI 27.07.2016	
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016		
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 853 828	(51) F24F 1/46
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SM 27.04.2016	IE 27.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
IE 27.09.2016	CH 30.09.2016			DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
LI 30.09.2016		(11) 2 853 742	(51) F04B 39/02	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
		(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
(11) 2 853 699	(51) F01L 1/14	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SM 02.11.2016	
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016		
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016		
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		
		MC 20.04.2016	NL 20.04.2016		

(11) 2 853 838	(51) F24H 4/02	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	DK 14.09.2016	
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016		
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 854 045	(51) G06F 17/18
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 06.04.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SM 09.11.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016			FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(11) 2 853 903	(51) G01R 15/06	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LV 14.09.2016	IE 27.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
IE 26.09.2016		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SM 06.04.2016	IE 27.09.2016
(11) 2 853 846	(51) F25D 3/10	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	DK 14.09.2016		(11) 2 854 072	(51) G06K 1/18
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017			(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	(11) 2 853 922	(51) G01S 19/43	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	IE 23.09.2016	LV 24.08.2016
SK 26.10.2016	LU 31.05.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
		BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(11) 2 853 851	(51) F28F 3/08	(11) 2 853 943	(51) G03F 7/20	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SI 24.08.2016	
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 854 119	(51) G08G 5/06
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016			DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 853 945	(51) G03G 9/083	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IE 08.09.2016	LV 24.08.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
		NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(11) 2 853 860	(51) G01C 23/00	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.09.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SI 24.08.2016	
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016		
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(11) 2 854 142	(51) H01F 5/00
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 853 952	(51) G03G 15/043	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
SM 27.04.2016	IE 05.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
		IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
(11) 2 853 871	(51) G01K 11/26	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	IE 05.09.2016	SI 27.07.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016		
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IE 26.09.2016		(11) 2 854 152	(51) H01H 73/04
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016			(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(11) 2 853 962	(51) G05B 19/048	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
SM 30.03.2016	IE 15.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
FR 30.09.2016		IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(11) 2 853 877	(51) G01M 13/04	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016		
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016				
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016				

- (11) **2 854 178** (51) **G01T 1/24**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
MC 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 IE 11.09.2016
FR 30.09.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 854 190** (51) **H01L 35/30**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IE 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 854 191** (51) **H01L 35/30**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IE 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 854 201** (51) **H01M 2/34**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
LU 31.05.2017 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 854 234** (51) **H01R 13/523**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
IE 27.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 854 235** (51) **H01R 13/523**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
IE 27.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 854 246** (51) **H02G 5/06**
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
IE 30.09.2016
- (11) **2 854 253** (51) **H02J 7/00**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 854 265** (51) **H02K 35/02**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 IE 27.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 854 292** (51) **H03K 3/037**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 854 293** (51) **H03K 5/135**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
- EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
IE 30.09.2016
- (11) **2 854 294** (51) **H03K 5/135**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
IE 30.09.2016
- (11) **2 854 298** (51) **H04B 1/7176**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 854 311** (51) **H04B 14/02**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 25.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 854 339** (51) **H04L 12/26**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 854 340** (51) **H04L 12/26**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016

PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 854 377	(51) H04L 29/12	(11) 2 854 464	(51) H04W 68/00
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CH 30.06.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 854 347	(51) H04L 12/46	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IE 28.06.2016	LI 30.06.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SM 25.05.2016	
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016		
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	IE 27.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 854 466	(51) H04W 72/04
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016			BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SM 07.09.2016	IE 22.09.2016	(11) 2 854 382	(51) H04M 3/42	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(11) 2 854 353	(51) H04L 12/841	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 07.09.2016	IE 26.09.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	MC 08.06.2016	NO 08.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	IE 24.09.2016	CH 30.09.2016	SI 07.09.2016	
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LI 30.09.2016			
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			(11) 2 854 467	(51) H04W 74/08
(11) 2 854 354	(51) H04L 27/26	(11) 2 854 383	(51) H04M 19/04	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 30.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
SM 20.04.2016	IE 25.09.2016	SM 30.11.2016		SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
(11) 2 854 360	(51) H04L 29/06	(11) 2 854 426	(51) H04W 4/04	SM 23.03.2016	IE 05.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 854 478	(51) H05B 6/64
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SM 18.05.2016	IE 07.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IE 30.07.2016	LU 30.07.2016	LU 07.08.2016		SM 06.04.2016	
(11) 2 854 370	(51) H04L 29/08	(11) 2 854 462	(51) H04W 60/06	(11) 2 854 479	(51) H05B 6/68
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(11) 2 854 495	(51) A01B 49/02
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
IE 30.09.2016	FR 30.09.2016	IE 27.09.2016	CH 30.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	LI 30.09.2016		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
				IE 27.05.2016	IT 27.04.2016
				LI 31.05.2016	LT 27.04.2016

LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 2 854 570	(51) A24C 5/18	(11) 2 854 606	(51) A47J 31/06
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) HR 27.07.2016	(84) IS 27.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
RS 27.04.2016	SI 27.04.2016			EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016			FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
(11) 2 854 500	(51) A01C 7/04	(11) 2 854 575	(51) A24F 23/00	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 26.10.2016	DK 26.10.2016	SI 03.08.2016	
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016		
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(11) 2 854 611	(51) A47J 37/06
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 26.10.2016		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(11) 2 854 506	(51) A01G 7/00	(11) 2 854 577	(51) A24F 47/00	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(84) GR 21.10.2016	(84) HR 20.07.2016	(84) HR 13.07.2016	(84) IS 13.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
IS 20.11.2016	SM 20.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
				DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
				EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
				SM 09.11.2016	
(11) 2 854 509	(51) A01G 9/02	(11) 2 854 578	(51) A41C 3/14	(11) 2 854 615	(51) A46B 11/00
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
EE 27.07.2016	HR 27.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
PL 27.07.2016	RO 27.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017
		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	DK 07.09.2016	LU 31.05.2017
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SI 07.09.2016	
		DK 28.09.2016	LU 31.05.2017		
(11) 2 854 540	(51) A01N 43/80	(11) 2 854 580	(51) A41D 13/05	(11) 2 854 634	(51) A61B 5/06
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IE 30.05.2016	IS 09.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
IE 22.05.2016	IT 27.04.2016	LT 09.03.2016	LU 30.05.2016	IE 14.06.2016	LI 30.06.2016
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SM 09.03.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SM 27.04.2016				SM 27.04.2016	
(11) 2 854 543	(51) A01N 47/36	(11) 2 854 583	(51) A42B 1/06	(11) 2 854 637	(51) A61B 5/11
(84) SM 24.08.2016		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CH 31.05.2016	CZ 20.04.2016
		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 20.04.2016	IE 24.05.2016
		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IT 20.04.2016	LI 31.05.2016
		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
		BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
				SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
				SM 20.04.2016	
(11) 2 854 564	(51) A23L 27/00	(11) 2 854 602	(51) A61G 7/05	(11) 2 854 639	(51) A61B 5/145
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
HR 18.05.2016	IE 28.05.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016		
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	DK 07.09.2016	LU 31.05.2017		
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SI 07.09.2016			
SM 18.05.2016					

SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	(11) 2 854 699	(51) A61B 6/14	SK 26.10.2016	LU 31.05.2017
LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) CZ 30.03.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SM 23.11.2016		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016		
(11) 2 854 642	(51) A61B 5/15	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(11) 2 854 855	(51) A61K 31/137
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	IE 27.05.2016	IS 30.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LU 27.05.2016	LV 30.03.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
HR 16.03.2016	IE 31.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	IE 23.05.2016	IT 27.04.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016
LI 31.05.2016	LT 16.03.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
LU 31.05.2016	LV 16.03.2016	(11) 2 854 706	(51) A61F 2/08	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 25.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SM 27.04.2016	
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	GR 26.08.2016	IE 29.05.2016	(11) 2 854 864	(51) A61K 47/48
		IT 25.05.2016	LI 31.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
(11) 2 854 643	(51) A61B 5/15	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SM 25.05.2016		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 854 737	(51) A61F 15/00	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SM 04.05.2016	IE 10.07.2016
BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LU 10.07.2016	
SM 30.11.2016		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016		
(11) 2 854 648	(51) G06T 11/00	NO 12.01.2017	PT 13.02.2017	(11) 2 854 911	(51) A61M 15/00
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.05.2016
CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SM 12.10.2016		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
IE 28.05.2016	LI 31.05.2016	(11) 2 854 742	(51) A61H 19/00	IE 30.05.2016	LI 31.05.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	HR 30.03.2016	IE 22.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	LU 22.05.2016	LV 30.03.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SM 18.05.2016		NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	SM 04.05.2016	
(11) 2 854 668	(51) A61B 90/00	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 854 913	(51) A61M 15/00
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(11) 2 854 751	(51) A61K 8/42	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SI 24.08.2016		PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 854 677	(51) A61B 17/80	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(11) 2 854 914	(51) A61M 15/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 31.05.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 854 848	(51) A61K 39/395	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
HR 27.04.2016	IE 30.05.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	IE 22.05.2016	LI 31.05.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
SM 27.04.2016		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016

- (11) **2 854 915** (51) **A61M 15/00** RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 31.05.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
CH 31.05.2016 CZ 20.04.2016 DK 07.09.2016 LU 31.05.2017
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 SI 07.09.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IE 30.05.2016 LI 31.05.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 854 920** (51) **A61M 16/04**
(84) BE 31.05.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 29.05.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 854 931** (51) **A61M 39/10**
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NO 06.10.2016
PT 07.11.2016 RS 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 854 934** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
LU 31.05.2017 SI 31.08.2016
- (11) **2 854 936** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IE 31.05.2016 IT 25.05.2016
LI 31.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 FR 25.07.2016
- (11) **2 854 951** (51) **A61K 8/42**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 (84) ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
- (11) **2 854 983** (51) **B01D 17/04**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 04.05.2016
DE 01.12.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IE 24.05.2016
LI 31.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 855 036** (51) **B07B 4/08**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 855 039** (51) **B21B 3/02**
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 FR 11.07.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
IE 29.05.2016 IT 11.05.2016
LI 31.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 MC 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 855 042** (51) **B21D 39/20**
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 FI 11.05.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016
IE 28.05.2016 IT 11.05.2016
LI 31.05.2016 LT 11.05.2016
LV 11.05.2016 MC 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 855 045** (51) **B21J 5/12**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 31.05.2016
BG 16.06.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 31.05.2016
IS 16.07.2016 LI 31.05.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NO 16.06.2016 NL 16.03.2016
PT 18.07.2016 PL 16.03.2016
RS 16.03.2016 RO 16.03.2016
SK 16.03.2016 SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 855 048** (51) **B22D 11/115**
(84) BE 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 (84) DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 855 049** (51) **B22D 17/04**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 855 056** (51) **B22F 3/105**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 (84) FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 855 061** (51) **B23C 3/05**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 31.05.2016
CH 31.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IE 31.05.2016
IT 25.05.2016 LI 31.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 855 063** (51) **B23K 1/012**
(84) BG 23.06.2016 (84) CH 31.05.2016
DK 23.03.2016 (84) EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
HR 23.03.2016 IE 28.05.2016
IS 23.07.2016 LI 31.05.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
NO 23.06.2016 NL 23.03.2016
RS 23.03.2016 PT 25.07.2016
SK 23.03.2016 SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 855 064** (51) **B23K 26/60**
(84) ES 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 BE 23.11.2016

LU 31.05.2017 SM 23.11.2016	IT 23.11.2016	(11) 2 855 086	(51) B25B 7/12	(11) 2 855 150	(51) B32B 27/36
(11) 2 855 066	(51) B23K 9/10	(84) AT 14.09.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016 LU 31.05.2017	(84) BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016
(84) AT 04.05.2016 CH 31.05.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 IE 30.05.2016 LT 04.05.2016 MC 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 RS 04.05.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 LI 31.05.2016 LV 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016	(11) 2 855 100	(51) B25F 5/00	(11) 2 855 152	(51) B41C 1/10
(11) 2 855 072	(51) B23K 11/087	(84) ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 IT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016	(84) AT 16.03.2016 BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 LI 31.03.2016 LV 16.03.2016 PL 16.03.2016 RO 16.03.2016 SE 16.03.2016 SK 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016 CH 31.03.2016 DK 16.03.2016 ES 16.03.2016 GR 17.06.2016 IE 20.03.2016 IT 16.03.2016 LT 16.03.2016 NO 16.06.2016 PT 18.07.2016 RS 16.03.2016 SI 16.03.2016 SM 16.03.2016
(84) BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 LT 13.07.2016 NO 13.10.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SM 13.07.2016	(84) CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 LV 13.07.2016 PL 13.07.2016 RS 13.07.2016 SK 13.07.2016 SI 13.07.2016	(11) 2 855 111	(51) B28C 1/02	(11) 2 855 153	(51) B41C 1/10
(11) 2 855 073	(51) B23K 20/12	(84) DK 20.07.2016 FI 20.07.2016 LT 20.07.2016 NO 20.10.2016 SM 20.07.2016	(84) EE 20.07.2016 IS 20.11.2016 LV 20.07.2016 SK 20.07.2016	(84) AT 07.09.2016 BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 LU 31.05.2017	(84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 LU 31.05.2017	(84) FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PT 02.03.2017 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016	(11) 2 855 114	(51) B29C 49/06	(11) 2 855 162	(51) B41M 5/52
(11) 2 855 075	(51) A61F 2/01	(84) AT 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 LU 31.05.2017	(84) BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016 SI 31.08.2016	(84) AT 16.11.2016 FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 BE 16.11.2016 SM 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
(84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 LU 31.05.2017	(11) 2 855 115	(51) B29C 63/42	(11) 2 855 168	(51) B60C 3/08
(11) 2 855 079	(51) B23K 26/38	(84) AT 18.05.2016 CH 31.05.2016 DE 01.12.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 IE 22.05.2016 LI 31.05.2016 LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 FR 18.07.2016 HR 18.05.2016 IT 18.05.2016 LT 18.05.2016 MC 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016	(84) AT 04.05.2016 CH 31.05.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 IE 15.05.2016 LI 31.05.2016 LV 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 RS 04.05.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016	(84) BE 31.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 IT 04.05.2016 LT 04.05.2016 MC 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016
(84) AT 30.11.2016 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 LU 31.05.2017	(11) 2 855 135	(51) B29D 30/52	(11) 2 855 174	(51) B60C 23/00
(11) 2 855 082	(51) B23Q 1/01	(84) AT 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016	(84) BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016	(84) CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 IT 13.07.2016
(84) BG 20.10.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 HR 20.07.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 SM 20.07.2016	(84) DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LV 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 21.11.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016				

LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SI 27.07.2016		IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016			LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(11) 2 855 195	(51) B60N 2/64	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016		
(11) 2 855 175	(51) B60C 23/04	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 855 211	(51) B60R 16/02
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	FR 31.05.2016	GR 01.07.2016
IE 22.05.2016	IS 06.08.2016	SM 19.10.2016		HR 30.03.2016	IE 24.05.2016
IT 06.04.2016	LI 31.05.2016			IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 855 199	(51) B60N 2/68	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	LU 24.05.2016	LT 30.03.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SM 06.04.2016		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016		
(11) 2 855 177	(51) B60G 7/00	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 855 216	(51) B60T 7/08
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016			LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 855 204	(51) B60P 7/08	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	FR 13.06.2016	GR 14.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	HR 13.04.2016	IE 25.04.2016	LU 31.05.2017	SM 19.10.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016		
SI 10.08.2016		LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(11) 2 855 223	(51) B60T 13/66
		NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 06.04.2016
		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(11) 2 855 178	(51) B60G 21/055	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 06.04.2016	IE 24.05.2016
CH 30.04.2016	CZ 20.04.2016			IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	(11) 2 855 205	(51) B60Q 1/20	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
IE 25.04.2016	IT 20.04.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
LI 30.04.2016	LT 20.04.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SM 06.04.2016	
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016		
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(11) 2 855 234	(51) B62B 7/08
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
(11) 2 855 192	(51) B60L 11/18	SM 30.03.2016	FR 02.11.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016			LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 855 206	(51) B60Q 3/02	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016		
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	IE 25.05.2016	LI 31.05.2016	(11) 2 855 235	(51) B62B 7/08
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
SI 03.08.2016		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
(11) 2 855 193	(51) G01M 15/00	SM 13.04.2016	SK 13.04.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) DK 27.07.2016			LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	(11) 2 855 208	(51) B60R 5/04	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) DK 13.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016			SI 06.07.2016	
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016				
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016				

PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 855 365	(51) C02F 1/32
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
(11) 2 855 314	(51) H05K 7/20	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 06.04.2016		RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 855 341	(51) B67B 7/48	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	SK 23.11.2016	LU 31.05.2017
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SM 23.11.2016	
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 855 379	(51) C03B 37/085
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IE 31.05.2016	IS 30.07.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
SM 31.08.2016	LU 31.05.2017	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
SI 31.08.2016		LT 30.03.2016	LU 31.05.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
(11) 2 855 327	(51) B66B 5/18	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SM 30.03.2016		LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(11) 2 855 342	(51) B65D 47/08	SM 19.10.2016	
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(11) 2 855 400	(51) C04B 41/80
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
SM 25.05.2016		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
(11) 2 855 328	(51) B66B 5/18	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SI 13.07.2016		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 855 343	(51) B81B 3/00	(11) 2 855 409	(51) C07C 29/34
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
SM 25.05.2016		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(11) 2 855 333	(51) B66C 13/18	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	FI 27.04.2016	FR 27.06.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IE 24.05.2016	IT 27.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(11) 2 855 410	(51) C08G 65/332
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(11) 2 855 336	(51) B66D 1/38	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 855 353	(51) C01B 35/10	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016
DE 01.12.2016	EE 13.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
FR 13.06.2016	GR 14.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017
HR 13.04.2016	IE 22.05.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 855 422	(51) C07C 227/18
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(11) 2 855 361	(51) C02F 1/00	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
SM 13.04.2016		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PL 13.07.2016	RO 13.07.2016
(11) 2 855 338	(51) B66F 7/02	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	ES 20.07.2016	GR 21.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SI 13.07.2016	
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	(11) 2 855 423	(51) C07C 231/02
FR 06.06.2016	GR 07.07.2016	LV 20.07.2016	PL 20.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
HR 06.04.2016	IE 22.05.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
		RS 20.07.2016	SK 20.07.2016		

(11) 2 855 561	(51) C08G 75/23	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016				
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016				
FI 18.05.2016	FR 18.07.2016	(11) 2 855 580	(51) C08L 33/04	(11) 2 855 655	(51) C12C 7/00
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
IE 28.05.2016	IT 18.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016
LI 31.05.2016	LT 18.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SI 13.07.2016	
(11) 2 855 573	(51) C08K 5/29	(11) 2 855 601	(51) C09D 5/00	(11) 2 855 661	(51) C12N 1/20
(84) DK 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
		DK 28.09.2016		RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
				SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
				SI 20.07.2016	
(11) 2 855 574	(51) C08K 5/43	(11) 2 855 604	(51) C09D 5/02	(11) 2 855 693	(51) C12P 33/06
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	HR 11.05.2016	IE 27.05.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SM 25.05.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
				SM 11.05.2016	
(11) 2 855 577	(51) C08L 23/06	(11) 2 855 647	(51) A61Q 19/00	(11) 2 855 712	(51) C14B 1/26
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CH 31.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	DE 01.12.2016	DK 06.04.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
HR 16.03.2016	IE 29.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	FI 06.04.2016	FR 06.06.2016
IS 16.07.2016	LI 31.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LT 16.03.2016	LU 29.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	IE 30.05.2016	IS 06.08.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016			PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SM 16.03.2016				RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
				SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	
(11) 2 855 578	(51) C08L 23/10	(11) 2 855 651	(51) C11D 1/94	(11) 2 855 713	(51) C21C 5/46
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SM 02.11.2016		SI 13.07.2016	
SM 08.06.2016	LU 31.05.2017				
(11) 2 855 579	(51) C08L 33/04	(11) 2 855 653	(51) C11D 3/22	(11) 2 855 719	(51) C21D 9/28
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
BG 16.06.2016	CH 31.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016		
HR 16.03.2016	IE 23.05.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016		
IS 16.07.2016	LI 31.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016		
LT 16.03.2016	LU 23.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016		
LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016		
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016		

- FI 24.08.2016 GR 25.11.2016 LI 31.05.2016 LT 18.05.2016 (11) **2 855 772** (51) *D21H 27/00*
 HR 24.08.2016 IT 24.08.2016 LV 18.05.2016 MC 18.05.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 NL 18.05.2016 NO 18.08.2016 CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
 NL 24.08.2016 NO 24.11.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016
 PL 24.08.2016 PT 26.12.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016 GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
 RO 24.08.2016 RS 24.08.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016 LV 08.06.2016 NO 08.09.2016
 SM 24.08.2016 SI 24.08.2016 PT 10.10.2016 RO 08.06.2016 RS 08.06.2016 SI 08.06.2016
 SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 855 723** (51) *C22C 19/05* (11) **2 855 744** (51) *B82Y 10/00*
 (84) FI 05.10.2016 (84) GR 06.01.2017 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 30.06.2016
 HR 05.10.2016 (84) IS 05.02.2017 (84) CH 30.06.2016 (84) CZ 25.05.2016
 LT 05.10.2016 (84) LV 05.10.2016 (84) DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
 NL 05.10.2016 (84) NO 05.01.2017 (84) ES 25.05.2016 (84) FI 25.05.2016
 PL 05.10.2016 (84) PT 06.02.2017 (84) GR 26.08.2016 (84) HR 25.05.2016
 RS 05.10.2016 (84) DK 05.10.2016 (84) IE 03.06.2016 (84) IT 25.05.2016
 CZ 05.10.2016 (84) EE 05.10.2016 (84) LI 30.06.2016 (84) LT 25.05.2016
 RO 05.10.2016 (84) SK 05.10.2016 (84) LV 25.05.2016 (84) MC 25.05.2016
 LU 31.05.2017 (84) SM 05.10.2016 (84) NL 25.05.2016 (84) NO 25.08.2016
 (84) SE 25.05.2016 (84) PT 26.09.2016 (84) RS 25.05.2016 (84) SI 25.05.2016
 (84) SM 25.05.2016 (84) SK 25.05.2016 (84) SM 25.05.2016
- (11) **2 855 724** (51) *C22C 19/05* (11) **2 855 754** (51) *D06F 39/02*
 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) BE 31.05.2016 (84) BG 23.06.2016
 EE 14.09.2016 (84) FI 14.09.2016 (84) CH 31.05.2016 (84) CZ 23.03.2016
 GR 15.12.2016 (84) HR 14.09.2016 (84) DK 23.03.2016 (84) EE 23.03.2016
 IS 14.01.2017 (84) LT 14.09.2016 (84) ES 23.03.2016 (84) FI 23.03.2016
 LV 14.09.2016 (84) NL 14.09.2016 (84) FR 31.05.2016 (84) GR 24.06.2016
 NO 14.12.2016 (84) PL 14.09.2016 (84) HR 23.03.2016 (84) IE 23.05.2016
 PT 16.01.2017 (84) RO 14.09.2016 (84) IS 23.07.2016 (84) LI 31.05.2016
 RS 14.09.2016 (84) SK 14.09.2016 (84) LT 23.03.2016 (84) LU 23.05.2016
 SM 14.09.2016 (84) DK 14.09.2016 (84) LV 23.03.2016 (84) NL 23.03.2016
 LU 31.05.2017 (84) NO 23.06.2016 (84) PT 25.07.2016 (84) RS 23.03.2016
 (84) SE 23.03.2016 (84) SI 23.03.2016 (84) SM 23.03.2016
- (11) **2 855 725** (51) *B21C 47/02* (11) **2 855 759** (51) *D06F 58/22*
 (84) BG 06.10.2016 (84) DK 06.07.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
 EE 06.07.2016 (84) GR 07.10.2016 (84) DK 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016
 HR 06.07.2016 (84) IS 06.11.2016 (84) ES 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016
 LT 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016 (84) GR 14.10.2016 (84) HR 13.07.2016
 NO 06.10.2016 (84) PT 07.11.2016 (84) IS 13.11.2016 (84) IT 13.07.2016
 RS 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016 (84) LT 13.07.2016 (84) LV 13.07.2016
 SI 06.07.2016 (84) NL 13.07.2016 (84) NO 13.10.2016 (84) RO 13.07.2016
 (84) SE 13.07.2016 (84) SK 13.07.2016 (84) SM 13.07.2016
- (11) **2 855 731** (51) *C23C 18/20* (11) **2 855 762** (51) *D06N 7/00*
 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016
 BG 23.06.2016 (84) CH 30.06.2016 (84) CZ 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016
 DK 23.03.2016 (84) EE 23.03.2016 (84) ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016
 FI 23.03.2016 (84) GR 24.06.2016 (84) GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016
 HR 23.03.2016 (84) IE 05.06.2016 (84) IS 06.11.2016 (84) LT 06.07.2016
 IS 23.07.2016 (84) LI 30.06.2016 (84) LV 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016
 LT 23.03.2016 (84) LV 23.03.2016 (84) PL 06.07.2016 (84) PT 07.11.2016
 MC 23.03.2016 (84) NL 23.03.2016 (84) RO 06.07.2016 (84) RS 06.07.2016
 NO 23.06.2016 (84) RO 23.03.2016 (84) SE 06.07.2016 (84) SK 06.07.2016
 RS 23.03.2016 (84) SE 23.03.2016 (84) SM 06.07.2016 (84) SI 06.07.2016
 SI 23.03.2016 (84) SK 23.03.2016 (84) SM 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016
- (11) **2 855 737** (51) *C25D 1/10* (11) **2 855 765** (51) *D21C 3/02*
 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 30.06.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016
 CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016 (84) CZ 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016
 EE 20.04.2016 (84) ES 20.04.2016 (84) ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016
 FI 20.04.2016 (84) GR 21.07.2016 (84) GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016
 HR 20.04.2016 (84) IE 05.06.2016 (84) IS 06.11.2016 (84) LT 06.07.2016
 IT 20.04.2016 (84) LT 20.04.2016 (84) LV 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016
 LV 20.04.2016 (84) MC 20.04.2016 (84) RO 06.07.2016 (84) RS 06.07.2016
 NL 20.04.2016 (84) NO 20.07.2016 (84) SE 06.07.2016 (84) SK 06.07.2016
 PL 20.04.2016 (84) PT 22.08.2016 (84) SE 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016
 RO 20.04.2016 (84) RS 20.04.2016 (84) SI 20.04.2016 (84) SI 06.07.2016
 SE 20.04.2016 (84) SM 20.04.2016 (84) SM 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016
 SK 20.04.2016 (84) SM 20.04.2016 (84) SM 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016
- (11) **2 855 743** (51) *C30B 29/06* (11) **2 855 765** (51) *D21C 3/02*
 (84) AT 18.05.2016 (84) BE 31.05.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017
 CH 31.05.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) HR 02.11.2016 (84) IS 02.03.2017
 DK 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016 (84) LT 02.11.2016 (84) LV 02.11.2016
 ES 18.05.2016 (84) FI 18.05.2016 (84) NL 02.11.2016 (84) NO 02.02.2017
 GR 19.08.2016 (84) HR 18.05.2016 (84) PL 02.11.2016 (84) RS 02.11.2016
 IE 22.05.2016 (84) IT 18.05.2016 (84) DK 02.11.2016 (84) CZ 02.11.2016
 (84) EE 02.11.2016 (84) SK 02.11.2016 (84) LU 31.05.2017 (84) IT 02.11.2016
 (84) SM 02.11.2016 (84) SM 02.11.2016 (84) SM 02.11.2016 (84) SM 02.11.2016
- (11) **2 855 773** (51) *E01B 27/10*
 (84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
 DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
 FI 27.07.2016 (84) GR 28.10.2016
 HR 27.07.2016 (84) IS 27.11.2016
 IT 27.07.2016 (84) LT 27.07.2016
 LV 27.07.2016 (84) NL 27.07.2016
 NO 27.10.2016 (84) PL 27.07.2016
 PT 28.11.2016 (84) RO 27.07.2016
 RS 27.07.2016 (84) SE 27.07.2016
 SK 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016
 SI 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016
- (11) **2 855 781** (51) *E02F 3/92*
 (84) AT 05.10.2016 (84) ES 05.10.2016
 GR 06.01.2017 (84) HR 05.10.2016
 IS 05.02.2017 (84) LT 05.10.2016
 LV 05.10.2016 (84) NO 22.12.2016
 PL 05.10.2016 (84) PT 06.02.2017
 RS 05.10.2016 (84) DK 05.10.2016
 CZ 05.10.2016 (84) EE 05.10.2016
 RO 05.10.2016 (84) SK 05.10.2016
 LU 31.05.2017 (84) IT 05.10.2016
 SM 05.10.2016 (84) SM 05.10.2016
- (11) **2 855 786** (51) *E03B 7/07*
 (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
 EE 07.09.2016 (84) FI 07.09.2016
 GR 08.12.2016 (84) HR 07.09.2016
 IS 07.01.2017 (84) LT 07.09.2016
 LV 07.09.2016 (84) NO 07.12.2016
 PT 09.01.2017 (84) RO 07.09.2016
 RS 07.09.2016 (84) SE 07.09.2016
 SK 07.09.2016 (84) SM 07.09.2016
 DK 07.09.2016 (84) SI 07.09.2016
- (11) **2 855 791** (51) *E04B 9/06*
 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
 DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
 FI 20.07.2016 (84) GR 21.10.2016
 HR 20.07.2016 (84) IS 20.11.2016
 LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
 NL 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016
 PT 21.11.2016 (84) RS 20.07.2016
 SE 20.07.2016 (84) SK 20.07.2016
 SM 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016
- (11) **2 855 793** (51) *E04D 3/35*
 (84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016
 CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
 EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016
 FI 27.04.2016 (84) FR 27.06.2016
 GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016
 IE 29.05.2016 (84) IT 27.04.2016
 LI 31.05.2016 (84) LT 27.04.2016
 LV 27.04.2016 (84) MC 27.04.2016
 NL 27.04.2016 (84) NO 27.07.2016
 PL 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016
 RO 27.04.2016 (84) RS 27.04.2016
 SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
 SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016
- (11) **2 855 809** (51) *E05C 3/06*
 (84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
 GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016

IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	IE 07.05.2016	IT 20.04.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 2 855 867	(51) F01N 3/20	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
LU 31.05.2017	IT 09.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SM 09.11.2016		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(11) 2 855 914	(51) F02M 47/02
(11) 2 855 810	(51) E05C 3/06	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(11) 2 855 868	(51) F01N 3/20	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
LU 31.05.2017	IT 09.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 855 917	(51) F02M 51/06
SM 09.11.2016		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
(11) 2 855 813	(51) E05F 1/10	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LU 31.05.2017	SI 13.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(11) 2 855 872	(51) F01P 7/16	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 07.09.2016	SM 19.10.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SI 07.09.2016	
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 855 918	(51) F02D 33/00
SI 07.09.2016		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
(11) 2 855 815	(51) E06B 3/66	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) EE 20.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	HR 27.04.2016	IE 24.05.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
NL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 855 907	(51) F02F 3/22	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SI 20.07.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(11) 2 855 861	(51) F01D 13/02	ES 27.07.2016	GR 28.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(11) 2 855 923	(51) F03B 7/00
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SI 27.07.2016		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(11) 2 855 909	(51) F02M 26/00	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CH 30.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SI 13.07.2016		CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SM 09.11.2016	
(11) 2 855 862	(51) F01D 5/22	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 855 937	(51) F04B 43/04
(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IE 30.04.2016	IS 30.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LI 30.04.2016	LT 30.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 13.04.2016	RO 13.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
SI 13.04.2016	SM 13.04.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(11) 2 855 864	(51) F01L 1/344	(11) 2 855 910	(51) F02M 26/00	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SM 25.05.2016	
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 855 950	(51) F16B 21/08
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	FI 20.04.2016	FR 20.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016			CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016				

EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DE 03.01.2017	DK 04.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 04.05.2016	FR 04.07.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IE 03.06.2016	IT 04.05.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SI 13.07.2016	
SM 08.06.2016		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016		
		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 856 031	(51) F23C 99/00
(11) 2 855 953	(51) F16C 33/20	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(84) BE 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(11) 2 855 989	(51) F16K 31/36	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) EE 20.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LV 20.07.2016	RO 20.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016			CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 855 992	(51) F16L 9/147	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016		
		EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 856 041	(51) F25B 27/00
(11) 2 855 959	(51) F16D 65/00	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	HR 18.05.2016	IE 04.06.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SM 18.05.2016		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016			RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	(11) 2 856 003	(51) F17D 1/16	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SM 23.11.2016		(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SI 13.07.2016	
		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016		
(11) 2 855 966	(51) F16F 9/19	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 856 042	(51) F25B 1/00
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	RO 30.11.2016	EE 30.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	CZ 30.11.2016	SK 30.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SM 30.11.2016		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016			LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
EE 12.10.2016	SK 12.10.2016	(11) 2 856 004	(51) F21K 9/232	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SM 12.10.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
(11) 2 855 967	(51) F16F 15/124	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 856 055	(51) F28D 7/02
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 10.08.2016	HR 10.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016			RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 856 020	(51) A61L 2/08	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
		DK 06.07.2016	EE 06.07.2016		
(11) 2 855 970	(51) F16G 3/02	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 856 058	(51) F28F 9/02
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	CH 31.05.2016	DK 04.05.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	IE 16.05.2016	IT 04.05.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LI 31.05.2016	LT 04.05.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
RS 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
SI 24.08.2016				PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
		(11) 2 856 027	(51) F23D 14/58	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
(11) 2 855 973	(51) F16G 13/16	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SM 04.05.2016	
CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016				

IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 856 253	(51) G02F 1/31	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	IE 26.04.2016	IS 09.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IT 09.03.2016	LI 30.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
(11) 2 856 204	(51) G01S 7/03	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
BG 10.11.2016	CH 31.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016		
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016		
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	SI 24.08.2016			
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016				
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 856 291	(51) G06F 3/042	(11) 2 856 448	(51) G08B 27/00
IT 10.08.2016	LI 31.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016
IE 15.08.2016	MC 10.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DE 01.12.2016	DK 30.03.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 30.03.2016	FR 31.05.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IE 25.05.2016	IS 30.07.2016
SM 10.08.2016	LU 15.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IT 30.03.2016	LI 31.05.2016
SI 10.08.2016		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LT 30.03.2016	LU 25.05.2016
		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
(11) 2 856 205	(51) G01S 11/12	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	SI 07.09.2016	LU 31.05.2017	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016			RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016			SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016			SM 30.03.2016	
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(11) 2 856 318	(51) G06F 11/14	(11) 2 856 453	(51) G08G 1/087
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 11.05.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	IE 15.05.2016	IT 11.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
		LI 31.05.2016	LT 11.05.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
(11) 2 856 208	(51) G01S 19/11	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SI 13.07.2016	
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016		
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016				
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(11) 2 856 319	(51) G06F 11/14	(11) 2 856 458	(51) G09F 3/04
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SM 25.05.2016		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(11) 2 856 218	(51) G02B 1/04	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SE 06.07.2016	SI 06.07.2016		
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SM 06.07.2016			
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016				
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016				
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016				
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016				
SI 27.07.2016					
(11) 2 856 219	(51) G02B 1/04	(11) 2 856 379	(51) G06F 21/57	(11) 2 856 469	(51) G11C 16/04
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 13.04.2016	LI 31.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		SM 12.10.2016		DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
		(11) 2 856 436	(51) G07C 9/00	(11) 2 856 478	(51) H01G 4/232
		(84) BE 30.04.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
		CH 30.04.2016	CZ 09.03.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
		DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
				GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
				IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
				LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
				NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
				PL 06.07.2016	PT 07.11.2016

RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 856 493	(51) H01J 35/18	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
(11) 2 856 481	(51) H01H 9/36	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 856 562	(51) H01R 11/11
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 09.06.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	CH 30.04.2016	CZ 09.03.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	FR 09.05.2016	GR 10.06.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SM 31.08.2016	LU 31.05.2017	HR 09.03.2016	IE 17.04.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 856 530	(51) H01L 51/10	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	LI 30.04.2016	LT 09.03.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
SI 13.07.2016		EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
(11) 2 856 483	(51) H01H 9/56	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 2 856 563	(51) H01R 12/59
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.05.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 25.05.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SI 27.07.2016		GR 26.08.2016	IE 30.05.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 856 542	(51) H01M 4/86	IT 25.05.2016	LI 31.05.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
(11) 2 856 486	(51) H01H 33/34	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 20.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IE 20.05.2016	IS 06.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IT 06.04.2016	LI 31.05.2016	SM 25.05.2016	
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 856 577	(51) F03B 13/26
IE 03.06.2016	IT 20.04.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 04.05.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DE 01.12.2016	DK 04.05.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SM 06.04.2016		HR 04.05.2016	IE 23.05.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(11) 2 856 543	(51) H01M 4/136	IT 04.05.2016	LI 31.05.2016
SM 20.04.2016		(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(11) 2 856 489	(51) H01H 51/22	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
BG 23.06.2016	CH 31.05.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	SM 04.05.2016	
HR 23.03.2016	IE 06.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(11) 2 856 590	(51) H02H 7/22
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LI 31.05.2016	LT 23.03.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LU 06.05.2016	LV 23.03.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SI 27.07.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	(11) 2 856 552	(51) H01M 10/04	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(11) 2 856 490	(51) H01J 5/54	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017
EE 09.03.2016	FI 09.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(11) 2 856 596	(51) H02J 3/01
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
IE 22.05.2016	IS 09.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 01.06.2016
LI 31.05.2016	LT 09.03.2016	(11) 2 856 561	(51) H01R 9/26	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
LU 22.05.2016	LV 09.03.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LI 31.08.2016	LT 01.06.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016				

NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LI 31.10.2016	
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016		
IE 30.08.2016	LU 30.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	(11) 2 856 705	(51) H04L 12/40
(11) 2 856 622	(51) H02K 7/09	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016			EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 856 663	(51) H04B 7/04	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LV 26.10.2016	PL 26.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
LU 31.05.2017	SM 26.10.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
		PL 01.06.2016	PT 03.10.2016		
(11) 2 856 628	(51) H02N 2/18	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(11) 2 856 730	(51) H04L 29/06
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016			EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016			FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
HR 04.05.2016	IE 24.05.2016	(11) 2 856 669	(51) H04B 10/61	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SM 25.05.2016	
		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016		
(11) 2 856 630	(51) H02P 9/10	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(11) 2 856 733	(51) H04L 29/06
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 31.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016			HR 27.04.2016	IE 17.05.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(11) 2 856 682	(51) H04L 1/00	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016
LU 31.05.2017	IT 16.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SM 16.11.2016		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 856 643	(51) H03G 11/00	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016		
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 856 771	(51) H04R 1/10
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016			GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 856 699	(51) H04L 12/24	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 13.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
		FR 13.06.2016	GR 14.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(11) 2 856 647	(51) H03K 17/06	HR 13.04.2016	IE 31.05.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016		
CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 856 773	(51) H04R 1/28
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
GR 26.08.2016	IE 05.06.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016			NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(11) 2 856 701	(51) H04L 12/24	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	IS 05.10.2016	EE 05.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SM 25.05.2016		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017		
(11) 2 856 648	(51) H03L 7/08	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 856 774	(51) H04R 7/12
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016		

HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 856 842	(51) H05B 3/84	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	(84) EE 27.04.2016	(84) ES 27.04.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 08.09.2016	PT 10.10.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
LU 31.05.2017	SM 30.11.2016	SM 27.04.2016		IE 18.07.2016	LU 18.07.2016
(11) 2 856 789	(51) H04W 12/02	(11) 2 856 848	(51) H05K 3/00	(11) 2 856 894	(51) A41D 13/00
(84) AT 06.04.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
IE 23.05.2016	IS 06.08.2016	IE 27.05.2016	IT 25.05.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	LI 31.05.2016	LT 25.05.2016	LV 17.08.2016	LV 17.08.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
SM 06.04.2016		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016		
(11) 2 856 793	(51) H04W 24/02	(11) 2 856 853	(51) A01D 33/08	(11) 2 856 910	(51) A47B 47/02
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 15.12.2016	IS 14.01.2017
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
IE 23.05.2016	IT 27.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016		
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 856 915	(51) A47C 17/207
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016			EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 856 855	(51) A01D 57/02	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
		LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		NL 26.10.2016	NO 26.01.2017		
		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(11) 2 856 919	(51) A47J 43/046
		RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 30.09.2016
		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
				HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
		(11) 2 856 859	(51) A01G 9/02	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 07.09.2016	IE 23.09.2016
		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
		LT 13.07.2016	LV 13.07.2016		
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	(11) 2 856 984	(51) A61F 5/445
		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	BG 23.06.2016	CH 31.05.2016
		SI 13.07.2016		CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
				EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
		(11) 2 856 879	(51) A21C 3/04	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
		(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LI 31.05.2016	LT 23.03.2016
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LU 02.05.2016	LV 23.03.2016
		HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
		LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016		
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 857 000	(51) A61K 8/06
		SM 27.04.2016	FR 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
				ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
		(11) 2 856 889	(51) A24C 5/35	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
		DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
		ES 08.06.2016	FI 08.06.2016		

NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 857 129	(51) B23B 31/02
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 16.11.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	IE 11.08.2016	LU 11.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 857 076	(51) A63J 1/02	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
SM 05.10.2016		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(11) 2 857 017	(51) A61K 31/282	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
LV 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(11) 2 857 132	(51) B23C 5/20
RO 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
SK 25.05.2016		SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
(11) 2 857 033	(51) A61K 38/17	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 857 090	(51) B01F 9/00	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 08.06.2016	SI 08.06.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IE 19.08.2016	LU 19.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 857 136	(51) B23K 9/167
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
(11) 2 857 042	(51) A61K 47/24	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(11) 2 857 100	(51) B01L 3/00	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(11) 2 857 139	(51) B23K 26/08
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 25.05.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
(11) 2 857 051	(51) A61M 1/00	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 13.10.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	IE 30.09.2016	SI 13.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(11) 2 857 121	(51) B22D 11/115	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SM 25.05.2016	IE 30.07.2016
IE 13.09.2016	LV 13.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 857 146	(51) B25B 21/00
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
SI 13.07.2016		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
(11) 2 857 063	(51) A61N 1/04	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 12.10.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 857 126	(51) B22F 3/15	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) GR 26.08.2016	(84) LT 25.05.2016	LU 31.05.2017	
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(11) 2 857 153	(51) B25J 19/00
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SI 25.05.2016	SM 25.05.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	EE 31.10.2016		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 857 127	(51) B23B 31/02	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
SM 12.10.2016		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
(11) 2 857 065	(51) A61N 1/378	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	(11) 2 857 190	(51) B32B 5/16
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) LT 25.01.2017
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	FI 25.01.2017	NO 25.04.2017
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016		
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016		
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SM 16.03.2016			

HR 25.01.2017 IS 25.05.2017	GR 26.04.2017	(11) 2 857 213	(51) B41M 5/00	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
(11) 2 857 197	(51) B41F 5/24	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 11.05.2016	PL 11.05.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
BG 16.06.2016	DK 16.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016		
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LV 17.08.2016	IE 29.09.2016	(11) 2 857 260	(51) B60N 2/66
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 30.09.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SM 16.03.2016	FR 02.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 24.08.2016	IE 18.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 17.08.2016		LV 24.08.2016	MC 24.08.2016
				NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
(11) 2 857 198	(51) B41F 5/24	(11) 2 857 230	(51) B60C 23/04	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016
BG 16.06.2016	DK 16.03.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016		
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(11) 2 857 263	(51) B60R 13/02
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.05.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	IE 12.05.2016	LT 04.05.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
SM 16.03.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
		(11) 2 857 234	(51) B60G 7/00	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
(11) 2 857 200	(51) B41F 30/04	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SM 04.05.2016	
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016		
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	FI 13.07.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 857 288	(51) B62D 15/02
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SM 13.07.2016	CH 31.10.2016	LV 31.08.2016	IE 19.09.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
LI 31.10.2016				PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
		(11) 2 857 240	(51) B60J 5/04	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
(11) 2 857 204	(51) B41J 2/165	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016		
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 857 303	(51) B62L 3/08
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RO 07.09.2016	SE 07.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SI 07.09.2016		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
LU 31.05.2017	IT 09.11.2016			CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SM 09.11.2016		(11) 2 857 243	(51) B60K 6/442	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016
		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016		
(11) 2 857 211	(51) B41J 11/00	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 857 310	(51) B64C 25/34
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 13.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
IT 13.04.2016	LI 31.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IE 05.09.2016	SI 13.07.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016			SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 857 253	(51) B60L 11/18	(11) 2 857 311	(51) B64C 25/40
SM 13.04.2016	IE 03.07.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 30.09.2016
LU 03.07.2016		CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		IT 11.05.2016	LT 11.05.2016		

HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 857 344	(51) B66F 9/10	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SM 25.05.2016	IE 18.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 857 457	(51) C08L 83/07
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
IE 30.09.2016	DK 07.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SI 07.09.2016		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(11) 2 857 324	(51) B65D 33/00	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 857 365	(51) C03B 35/24	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	SI 17.08.2016	
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(11) 2 857 479	(51) C09K 11/65
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
IE 04.09.2016		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(11) 2 857 332	(51) B65G 21/20	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	SM 14.09.2016	IE 24.09.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	DK 14.09.2016		PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(11) 2 857 378	(51) C07C 47/542	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 857 483	(51) C11C 3/00
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
SI 13.07.2016		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 857 336	(51) B65H 29/70	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SM 16.11.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 857 444	(51) C08J 9/00	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 24.08.2016	
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 857 490	(51) C11D 3/386
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 23.03.2016	GR 24.06.2016
(11) 2 857 338	(51) B65H 54/42	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) DK 30.03.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 857 449	(51) C08L 21/00	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SM 23.03.2016	
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 2 857 491	(51) C11D 11/00
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
SM 30.03.2016	IE 12.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
FR 30.09.2016		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
(11) 2 857 342	(51) B66C 7/08	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
(84) DK 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	DK 28.09.2016		SM 08.06.2016	
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(11) 2 857 456	(51) C08L 77/06	(11) 2 857 505	(51) C12N 9/10
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
SI 01.06.2016	SM 01.06.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	PT 20.02.2017	SE 19.10.2016
		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016		

DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 857 630	(51) E06B 9/58
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SM 25.05.2016		CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SM 19.10.2016				EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
(11) 2 857 519	(51) C12P 21/06	(11) 2 857 586	(51) E01H 1/05	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IE 08.09.2016	
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016		
RO 14.09.2016	SK 14.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 857 632	(51) E06B 9/60
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) DK 09.03.2016
		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
(11) 2 857 526	(51) C12Q 1/68	(11) 2 857 605	(51) E04B 1/16	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	LV 09.03.2016	NO 09.06.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
GR 18.11.2016	IT 17.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	RS 19.10.2016	DK 19.10.2016	SM 09.03.2016	CH 31.10.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LI 31.10.2016	
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016		
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(11) 2 857 645	(51) F01N 3/20
(11) 2 857 532	(51) C21D 9/56	(11) 2 857 606	(51) E04B 7/04	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 03.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SI 20.07.2016		SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016			CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016			SI 03.08.2016	
(11) 2 857 555	(51) C25B 1/10	(11) 2 857 612	(51) E04G 21/32	(11) 2 857 667	(51) F02K 1/72
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	GR 01.12.2016	LT 31.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	IT 31.08.2016	NL 31.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	LV 31.08.2016	PL 31.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	NO 30.11.2016	RO 31.08.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 02.01.2017	SE 31.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RS 31.08.2016	SM 31.08.2016
DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	IE 16.09.2016		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SI 07.09.2016				SI 31.08.2016	
(11) 2 857 578	(51) D06F 75/12	(11) 2 857 617	(51) E05B 85/16	(11) 2 857 675	(51) F03D 1/00
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) HR 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016			SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
IE 30.09.2016				IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
(11) 2 857 582	(51) D21F 5/18	(11) 2 857 627	(51) E06B 9/15	(11) 2 857 680	(51) F04B 9/14
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
		SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
		IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	IE 09.11.2016	RO 09.11.2016

SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(11) 2 857 682	(51) F04B 33/00	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(11) 2 857 731	(51) F16L 9/08
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IE 01.09.2016	FR 30.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 857 704	(51) F16C 33/78	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 857 733	(51) F16L 19/065
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016
(11) 2 857 683	(51) F04B 35/06	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	FI 14.09.2016	HR 14.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SM 06.07.2016	FR 02.11.2016	(11) 2 857 753	(51) H05B 1/02
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SI 06.07.2016		(84) BE 30.09.2016	(84) BG 13.10.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(11) 2 857 705	(51) F16C 33/78	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SM 18.05.2016	IE 18.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
LU 18.08.2016		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
(11) 2 857 693	(51) F04D 29/16	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 17.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SM 13.07.2016	IE 02.09.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	FR 30.09.2016	SI 13.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 857 760	(51) G05D 23/19
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SM 27.07.2016	FR 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SI 27.07.2016		FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(11) 2 857 712	(51) F16F 9/06	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
SI 17.08.2016		CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
(11) 2 857 698	(51) F15B 21/08	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SM 05.10.2016	
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(11) 2 857 771	(51) F24F 11/02
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	DK 21.09.2016		(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(11) 2 857 713	(51) F16F 9/43	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IE 23.09.2016	SI 03.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(11) 2 857 700	(51) F16B 37/04	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	LU 31.05.2017	
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 857 789	(51) F41A 17/08
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	GB 07.10.2016		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	(11) 2 857 717	(51) F16F 15/02	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
IE 30.09.2016	SI 06.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
(11) 2 857 701	(51) F16B 37/14	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SI 13.07.2016	

(11) 2 857 802	(51) G01D 5/38	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	MC 06.07.2016	NO 06.10.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 14.12.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 857 859	(51) G01S 7/40	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SM 06.07.2016	IE 19.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SI 06.07.2016	
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(11) 2 857 971	(51) G06F 11/10
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SM 14.09.2016	IE 17.09.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
DK 14.09.2016		NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(11) 2 857 812	(51) G01J 3/433	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 27.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SM 04.05.2016	IE 17.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(11) 2 857 886	(51) G02B 27/01	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SI 17.08.2016	
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(11) 2 857 979	(51) G06F 13/16
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 857 815	(51) G01K 1/14	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 30.11.2016		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 857 901	(51) G03F 7/20	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 20.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LV 07.09.2016	IE 16.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	IE 24.09.2016	SI 31.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 858 011	(51) G06K 19/073
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FR 01.08.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
(11) 2 857 824	(51) G01N 13/00	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IE 31.07.2016	LU 31.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 857 902	(51) G03F 7/20	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	IE 15.09.2016	
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	GR 21.07.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 858 072	(51) G21C 17/06
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LV 20.04.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.09.2016
LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SM 12.10.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(11) 2 857 849	(51) G01R 15/06	SK 20.04.2016		FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 857 907	(51) G03G 21/10	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SM 13.04.2016	IE 30.09.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 858 109	(51) H01L 23/48
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(11) 2 857 856	(51) G01S 3/74	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 31.10.2016	IE 29.09.2016	DK 28.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 857 920	(51) G05D 23/02	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016			SM 03.08.2016	SI 03.08.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 2 858 118 | (51) H01L 27/24 | LV 18.05.2016 | MC 18.05.2016 | (11) 2 858 294 | (51) H04L 5/00 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | NL 18.05.2016 | NO 18.08.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BG 24.11.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | CZ 24.08.2016 | DK 24.08.2016 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 | EE 24.08.2016 | FI 24.08.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | HR 24.08.2016 | LT 24.08.2016 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 | LV 24.08.2016 | NO 24.11.2016 |
| IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | IE 09.08.2016 | GB 18.08.2016 | RO 24.08.2016 | SK 24.08.2016 |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | FR 31.08.2016 | LU 09.08.2016 | SM 24.08.2016 | SI 24.08.2016 |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | | | | |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | (11) 2 858 189 | (51) H02G 3/04 | (11) 2 858 302 | (51) H04L 12/24 |
| RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | (84) BE 31.10.2016 | (84) CZ 25.05.2016 | (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 |
| SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | DK 25.05.2016 | EE 25.05.2016 | ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 |
| DK 14.09.2016 | CH 31.10.2016 | ES 25.05.2016 | FI 25.05.2016 | GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 |
| LI 31.10.2016 | | GR 26.08.2016 | IT 25.05.2016 | IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 |
| | | LT 25.05.2016 | LV 25.05.2016 | LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 |
| (11) 2 858 139 | (51) H01M 2/08 | NL 25.05.2016 | NO 25.08.2016 | NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 |
| (84) BE 31.10.2016 | (84) BG 14.12.2016 | PL 25.05.2016 | PT 26.09.2016 | PT 13.02.2017 | RS 12.10.2016 |
| CZ 14.09.2016 | EE 14.09.2016 | RO 25.05.2016 | RS 25.05.2016 | SE 12.10.2016 | DK 12.10.2016 |
| ES 14.09.2016 | FI 14.09.2016 | SE 25.05.2016 | SI 25.05.2016 | CZ 12.10.2016 | EE 12.10.2016 |
| GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 | SK 25.05.2016 | SM 25.05.2016 | RO 12.10.2016 | SK 12.10.2016 |
| IS 14.01.2017 | IT 14.09.2016 | | | IT 12.10.2016 | SM 12.10.2016 |
| LT 14.09.2016 | LV 14.09.2016 | (11) 2 858 203 | (51) H02J 5/00 | (11) 2 858 311 | (51) H04L 12/58 |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | (84) BE 30.09.2016 | (84) CZ 18.05.2016 | (84) AT 26.10.2016 | (84) BE 26.10.2016 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | DK 18.05.2016 | EE 18.05.2016 | ES 26.10.2016 | FI 26.10.2016 |
| RS 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | ES 18.05.2016 | FI 18.05.2016 | GR 27.01.2017 | HR 26.10.2016 |
| SM 14.09.2016 | CH 31.10.2016 | GR 19.08.2016 | HR 18.05.2016 | IS 26.02.2017 | LT 26.10.2016 |
| LI 31.10.2016 | | IT 18.05.2016 | LT 18.05.2016 | LV 26.10.2016 | NL 26.10.2016 |
| | | LV 18.05.2016 | MC 18.05.2016 | NO 26.01.2017 | PL 26.10.2016 |
| (11) 2 858 155 | (51) H01M 8/10 | NL 18.05.2016 | NO 18.08.2016 | PT 27.02.2017 | SE 26.10.2016 |
| (84) AT 11.05.2016 | (84) BE 11.05.2016 | PL 18.05.2016 | PT 19.09.2016 | DK 26.10.2016 | CZ 26.10.2016 |
| CH 30.06.2016 | CZ 11.05.2016 | RO 18.05.2016 | RS 18.05.2016 | EE 26.10.2016 | RO 26.10.2016 |
| DK 11.05.2016 | EE 11.05.2016 | SE 18.05.2016 | SI 18.05.2016 | SK 26.10.2016 | IT 26.10.2016 |
| ES 11.05.2016 | FI 11.05.2016 | SK 18.05.2016 | SM 18.05.2016 | | |
| GR 12.08.2016 | HR 11.05.2016 | IE 25.09.2016 | FR 30.09.2016 | | |
| IE 03.06.2016 | IT 11.05.2016 | | | (11) 2 858 320 | (51) H04L 12/931 |
| LI 30.06.2016 | LT 11.05.2016 | (11) 2 858 209 | (51) H02J 7/00 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 |
| LV 11.05.2016 | MC 11.05.2016 | (84) AT 02.11.2016 | (84) BE 02.11.2016 | CH 30.06.2016 | CZ 06.04.2016 |
| NL 11.05.2016 | NO 11.08.2016 | ES 02.11.2016 | FI 02.11.2016 | DK 06.04.2016 | EE 06.04.2016 |
| PL 11.05.2016 | PT 12.09.2016 | GR 03.02.2017 | HR 02.11.2016 | ES 06.04.2016 | FI 06.04.2016 |
| RO 11.05.2016 | RS 11.05.2016 | IS 02.03.2017 | LT 02.11.2016 | GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 |
| SE 11.05.2016 | SI 11.05.2016 | LV 02.11.2016 | NL 02.11.2016 | IE 21.06.2016 | IS 06.08.2016 |
| SK 11.05.2016 | SM 11.05.2016 | NO 02.02.2017 | PL 02.11.2016 | IT 06.04.2016 | LI 30.06.2016 |
| | | PT 02.03.2017 | RS 02.11.2016 | LT 06.04.2016 | LV 06.04.2016 |
| (11) 2 858 165 | (51) H01M 10/058 | SE 02.11.2016 | DK 02.11.2016 | MC 06.04.2016 | NL 06.04.2016 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | CZ 02.11.2016 | EE 02.11.2016 | NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | RO 02.11.2016 | SK 02.11.2016 | PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | IT 02.11.2016 | SM 02.11.2016 | RS 06.04.2016 | SE 06.04.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | | | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | (11) 2 858 251 | (51) H04B 1/04 | SM 06.04.2016 | |
| IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | (84) AT 13.07.2016 | (84) BE 13.07.2016 | | |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | BG 13.10.2016 | CZ 13.07.2016 | (11) 2 858 343 | (51) H04N 5/225 |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 | (84) AT 23.03.2016 | (84) BE 23.03.2016 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | ES 13.07.2016 | FI 13.07.2016 | BG 23.06.2016 | CZ 23.03.2016 |
| RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | GR 14.10.2016 | HR 13.07.2016 | DK 23.03.2016 | EE 23.03.2016 |
| SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | IS 13.11.2016 | IT 13.07.2016 | ES 23.03.2016 | FI 23.03.2016 |
| DK 14.09.2016 | LU 31.05.2017 | LT 13.07.2016 | LV 13.07.2016 | GR 24.06.2016 | HR 23.03.2016 |
| | | NL 13.07.2016 | NO 13.10.2016 | IS 23.07.2016 | IT 23.03.2016 |
| (11) 2 858 168 | (51) H01P 1/161 | PL 13.07.2016 | PT 14.11.2016 | LT 23.03.2016 | LV 23.03.2016 |
| (84) AT 02.11.2016 | (84) ES 02.11.2016 | RO 13.07.2016 | RS 13.07.2016 | MC 23.03.2016 | NL 23.03.2016 |
| FI 02.11.2016 | GR 03.02.2017 | SE 13.07.2016 | SK 13.07.2016 | NO 23.06.2016 | PL 23.03.2016 |
| HR 02.11.2016 | IS 02.03.2017 | SM 13.07.2016 | SI 13.07.2016 | PT 25.07.2016 | RO 23.03.2016 |
| LT 02.11.2016 | LV 02.11.2016 | | | RS 23.03.2016 | SE 23.03.2016 |
| NO 02.02.2017 | PL 02.11.2016 | (11) 2 858 287 | (51) H04L 1/00 | SI 23.03.2016 | SK 23.03.2016 |
| PT 02.03.2017 | RS 02.11.2016 | (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 | SM 23.03.2016 | IE 18.08.2016 |
| SE 02.11.2016 | DK 02.11.2016 | ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 | LU 18.08.2016 | |
| CZ 02.11.2016 | EE 02.11.2016 | GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 | (11) 2 858 358 | (51) H04N 9/31 |
| RO 02.11.2016 | SK 02.11.2016 | IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 | (84) BE 31.10.2016 | (84) CZ 27.04.2016 |
| BE 02.11.2016 | SM 02.11.2016 | LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 | DK 27.04.2016 | EE 27.04.2016 |
| | | NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 | ES 27.04.2016 | FI 27.04.2016 |
| (11) 2 858 176 | (51) H01Q 9/28 | PT 13.02.2017 | RS 12.10.2016 | GR 28.07.2016 | HR 27.04.2016 |
| (84) BE 31.08.2016 | (84) CH 31.08.2016 | SE 12.10.2016 | DK 12.10.2016 | IT 27.04.2016 | LT 27.04.2016 |
| CZ 18.05.2016 | DK 18.05.2016 | CZ 12.10.2016 | EE 12.10.2016 | LV 27.04.2016 | NL 27.04.2016 |
| EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | RO 12.10.2016 | SK 12.10.2016 | NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 |
| FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | IT 12.10.2016 | SM 12.10.2016 | PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 |
| HR 18.05.2016 | IT 18.05.2016 | | | RS 27.04.2016 | SE 27.04.2016 |
| LI 31.08.2016 | LT 18.05.2016 | | | | |

SI 27.04.2016 SM 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 10.08.2016 SI 10.08.2016	SM 10.08.2016	(11) 2 858 541 (84) BE 31.05.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 IE 30.05.2016 LV 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016	(51) A47J 36/24 (84) CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 MC 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 RS 04.05.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016
(11) 2 858 403 (84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 LU 31.05.2017 SM 02.11.2016	(51) H04W 24/00 (84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016 IT 02.11.2016	(11) 2 858 484 (84) AT 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 MC 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(51) A01K 31/12 (84) CH 30.06.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 IE 06.06.2016 LI 30.06.2016 LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016	(11) 2 858 543 (84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LI 31.05.2016 LU 31.05.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(51) A47J 43/07 (84) BE 23.03.2016 CH 31.05.2016 DK 23.03.2016 ES 23.03.2016 GR 24.06.2016 IE 31.05.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NO 23.06.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016
(11) 2 858 428 (84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 LU 31.05.2017	(51) H04W 52/02 (84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016 SM 02.11.2016	(11) 2 858 492 (84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016	(51) A01N 25/06 (84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(11) 2 858 545 (84) BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016	(51) A47L 15/42 (84) CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
(11) 2 858 452 (84) AT 16.11.2016 FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016	(51) H04W 8/24 (84) ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 BE 16.11.2016	(11) 2 858 512 (84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016	(51) A22C 17/00 (84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016	(11) 2 858 546 (84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016	(51) A47L 15/50 (84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
(11) 2 858 471 (84) BE 01.06.2016 EE 01.06.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 RS 01.06.2016 SK 01.06.2016	(51) A01B 3/56 (84) CZ 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 01.06.2016	(11) 2 858 519 (84) AT 17.08.2016 FI 17.08.2016 SM 17.08.2016	(51) A24D 1/00 (84) BG 17.11.2016 HR 17.08.2016	(11) 2 858 537 (84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016	(51) A47G 7/06 (84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 SM 12.10.2016
(11) 2 858 474 (84) AT 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016	(51) A01F 15/08 (84) BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016	(11) 2 858 538 (84) AT 20.04.2016 CH 31.05.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LI 31.05.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016	(51) A47J 31/36 (84) BE 20.04.2016 CZ 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 IE 08.05.2016 LT 20.04.2016 MC 20.04.2016 NO 20.07.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(11) 2 858 568 (84) BG 13.10.2016 EE 13.07.2016 HR 13.07.2016 LT 13.07.2016 NO 13.10.2016 RO 13.07.2016 SM 13.07.2016	(51) B23K 26/38 (84) CZ 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 LV 13.07.2016 PT 14.11.2016 RS 13.07.2016
(11) 2 858 475 (84) AT 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 LT 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016	(51) A01F 21/00 (84) BG 10.11.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 10.12.2016 LV 10.08.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016			(11) 2 858 580 (84) AT 04.05.2016 CH 30.06.2016 DK 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 05.08.2016 IE 11.06.2016 LI 30.06.2016 LV 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016	(51) A61B 17/064 (84) BE 30.06.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 IT 04.05.2016 LT 04.05.2016 MC 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 RS 04.05.2016

SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 858 624	(51) A61K 8/49
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 2 858 583	(51) A61B 17/66	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(11) 2 858 611	(51) A61F 9/007	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SI 24.08.2016	
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	(11) 2 858 654	(51) A61K 31/191
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
SI 03.08.2016		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
(11) 2 858 584	(51) A61B 17/70	HR 18.05.2016	IE 06.06.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 31.05.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
CH 31.05.2016	CZ 30.03.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 21.09.2016	PT 23.01.2017
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
IE 28.05.2016	IS 30.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
IT 30.03.2016	LI 31.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016		
LT 30.03.2016	LU 28.05.2016	(11) 2 858 616	(51) A61F 13/475	(11) 2 858 655	(51) A61K 47/26
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) DK 01.06.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IE 10.06.2016	IS 01.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	HR 13.04.2016	IE 05.06.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
SM 30.03.2016		LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
(11) 2 858 589	(51) A61C 1/06	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.06.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
FI 06.04.2016	FR 30.06.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(11) 2 858 621	(51) A61K 8/42	(11) 2 858 703	(51) A61M 16/06
IE 06.06.2016	IS 06.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SM 06.04.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(11) 2 858 599	(51) A61F 2/24	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(84) BE 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	(11) 2 858 622	(51) A61K 8/46	(11) 2 858 704	(51) A61M 16/06
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SE 12.10.2016	CZ 12.10.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 09.11.2016	PT 09.03.2017
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
(11) 2 858 603	(51) A61F 2/82	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 858 623	(51) A61K 8/49	LU 31.05.2017	IT 09.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SM 09.11.2016	
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 2 858 717	(51) A61N 1/378
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
SM 05.10.2016		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
(11) 2 858 607	(51) A61F 5/01	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 28.09.2016		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
				IT 30.11.2016	SM 30.11.2016

- | | | | | | |
|---|--|---|--|---|---|
| (11) 2 858 728 | (51) A63F 13/24 | (11) 2 858 801 | (51) B29B 9/12 | (11) 2 858 835 | (51) B60C 15/04 |
| (84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016 | (84) AT 18.05.2016
CH 30.06.2016
DK 18.05.2016
GR 19.08.2016
LI 30.06.2016
LV 18.05.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SK 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
RO 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016 | (84) AT 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016 | (84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016 |
| (11) 2 858 742 | (51) B01J 2/00 | (11) 2 858 814 | (51) B29D 30/00 | (11) 2 858 838 | (51) B60G 7/00 |
| (84) BE 30.06.2016
DK 04.05.2016
ES 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
NO 04.08.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SK 04.05.2016 | (84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016 | (84) AT 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016 | (84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016 | (84) AT 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016 | (84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
RS 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016 |
| (11) 2 858 767 | (51) B21B 31/07 | (11) 2 858 826 | (51) B41M 5/52 | (11) 2 858 843 | (51) B60H 1/22 |
| (84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016 | (84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
SM 16.11.2016 | (84) AT 10.08.2016
BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016 | (84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016 | (84) CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016 |
| (11) 2 858 768 | (51) B21B 31/07 | (11) 2 858 831 | (51) B60C 1/00 | (11) 2 858 857 | (51) B60R 21/017 |
| (84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016 | (84) CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016 | (84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016 | (84) CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016 | (84) FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
LU 31.05.2017 | (84) GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016 |
| (11) 2 858 787 | (51) B24B 55/03 | (11) 2 858 832 | (51) B60C 1/00 | (11) 2 858 858 | (51) B60R 21/017 |
| (84) BG 14.12.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
CZ 14.09.2016 | (84) EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016 | (84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016 | (84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016 | (84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SM 14.09.2016
LU 31.05.2017 | (84) CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016 |
| (11) 2 858 800 | (51) B29B 9/06 | (11) 2 858 833 | (51) B60C 15/04 | (11) 2 858 859 | (51) B60R 21/045 |
| (84) CH 30.06.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LI 30.06.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016 | (84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IE 11.06.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
FR 25.07.2016 | (84) AT 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016 | (84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016 | (84) BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016 | (84) CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016 |

- (11) **2 858 863** (51) **B60R 99/00** PT 05.12.2016 RO 03.08.2016 (11) **2 858 896** (51) **B64C 13/04**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016 RS 03.08.2016 SE 03.08.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 30.06.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016 SK 03.08.2016 SM 03.08.2016 CH 30.06.2016 CZ 27.04.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 SI 03.08.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 IE 04.06.2016 ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
HR 23.03.2016 IT 23.07.2016 LV 23.03.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 LT 23.03.2016 IE 07.06.2016 IT 27.04.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 LI 30.06.2016 LT 27.04.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 23.03.2016 LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RS 23.03.2016 SK 23.03.2016 SI 23.03.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SI 23.03.2016 SM 23.03.2016 SE 27.04.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 858 864** (51) **B60S 3/04** (11) **2 858 882** (51) **B62D 25/14**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016 AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 (84) AT 27.04.2016 (51) **B64C 13/04**
DK 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016 CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016 (84) CH 30.06.2016 (84) BE 30.06.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016 EE 03.08.2016 ES 03.08.2016 DK 27.04.2016 CZ 27.04.2016
LI 31.08.2016 LT 25.05.2016 FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 ES 27.04.2016 EE 27.04.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016 HR 03.08.2016 IS 03.12.2016 GR 28.07.2016 FI 27.04.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 IT 03.08.2016 LT 03.08.2016 LV 27.04.2016 HR 27.04.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 LV 03.08.2016 NL 03.08.2016 IE 07.06.2016 IT 27.04.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016 NO 03.11.2016 PL 27.04.2016 NO 27.07.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SM 25.05.2016 IE 19.08.2016 SE 27.04.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
LU 19.08.2016
- (11) **2 858 871** (51) **B60W 50/02** (11) **2 858 887** (51) **B63B 21/18**
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016 (84) BE 30.06.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) AT 27.04.2016 (51) **B64C 13/04**
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 CH 30.06.2016 (84) BE 30.06.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 IE 12.06.2016 CZ 20.04.2016 CZ 27.04.2016
LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 HR 20.04.2016 LV 20.04.2016 LT 20.04.2016 IE 07.06.2016 IT 27.04.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 PL 27.04.2016 NL 27.04.2016 HR 27.04.2016
RS 05.10.2016 CZ 05.10.2016 MC 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 27.04.2016 NO 27.07.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 SE 27.04.2016 PT 29.08.2016
SK 05.10.2016 LU 31.05.2017 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SE 27.04.2016 RS 27.04.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2017 SK 20.04.2016 SM 20.04.2016 SK 27.04.2016 SI 27.04.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 858 875** (51) **B61L 1/06** (11) **2 858 890** (51) **B63B 35/73**
(84) BE 31.07.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) BE 30.06.2016 (84) CH 30.06.2016 (84) AT 27.04.2016 (51) **B64D 27/24**
DK 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
FR 01.08.2016 GR 05.08.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016 HR 30.03.2016 IE 11.06.2016 IS 03.12.2016 HR 03.08.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 IS 30.07.2016 IT 30.03.2016 LT 03.08.2016 IT 03.08.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016 LI 30.06.2016 LT 30.03.2016 MC 30.03.2016 LV 03.08.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016 NL 03.08.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 NL 30.03.2016 PT 01.08.2016 RO 03.08.2016 NO 03.11.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016 RO 30.03.2016 RS 30.03.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SM 04.05.2016 IE 23.07.2016 SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
LU 23.07.2016
- (11) **2 858 876** (51) **B61L 25/02** (11) **2 858 892** (51) **B63G 8/34**
(84) CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) AT 23.11.2016 (51) **B65D 75/58**
EE 01.06.2016 (84) FI 01.06.2016 CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 23.11.2016 GR 24.02.2017
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 LV 23.11.2016 LT 23.11.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 PL 23.11.2016 NO 23.02.2017
MC 01.06.2016 NO 01.09.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PT 23.11.2016 PT 23.03.2017
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016 NL 10.08.2016 RO 10.08.2016 RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016 RO 10.08.2016 SK 10.08.2016 EE 23.11.2016 CZ 23.11.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 SK 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 RS 23.11.2016 BE 23.11.2016
IE 23.07.2016 LU 23.07.2016 NL 10.08.2016 PT 12.12.2016 IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 858 881** (51) **B62D 25/14** (11) **2 858 895** (51) **B64C 7/02**
(84) AT 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 30.06.2016 (84) AT 20.07.2016 (51) **B65D 85/18**
CZ 03.08.2016 (84) DK 03.08.2016 BG 23.06.2016 CH 30.06.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) BE 20.07.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016 CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 DK 20.07.2016 CZ 20.07.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 ES 20.07.2016 EE 20.07.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016 FI 23.03.2016 FR 30.06.2016 FR 20.07.2016 FI 20.07.2016
IT 03.08.2016 LT 03.08.2016 GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016 IE 06.06.2016 IS 23.07.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016 IT 23.03.2016 LI 30.06.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NO 24.11.2016 PL 03.08.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 NL 23.03.2016 PL 20.07.2016
NO 24.08.2016 EE 24.08.2016

- PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 858 923**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 858 928**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IE 06.06.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 858 931**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 858 932**
(84) CH 30.06.2016
DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LI 30.06.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 858 933**
(84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
MC 13.07.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
IE 26.09.2016
- (11) **2 858 935**
(84) BE 30.06.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IE 05.06.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
- PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **B65D 85/804**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
RS 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **B65G 13/11**
(84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (51) **B65G 21/14**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **B29C 31/04**
(84) CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
IE 04.06.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **B65H 35/00**
(84) CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (51) **B66B 19/00**
(84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FR 30.06.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 858 937**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 858 939**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 858 940**
(84) BE 30.06.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
IE 07.06.2016
LI 30.06.2016
LV 25.05.2016
NL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 858 941**
(84) AT 27.04.2016
CH 30.06.2016
DK 27.04.2016
FI 27.04.2016
GR 28.07.2016
IE 06.06.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 858 942**
(84) AT 30.03.2016
CH 30.06.2016
DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IS 30.07.2016
LT 30.03.2016
MC 30.03.2016
NO 30.06.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 858 955**
(84) AT 10.08.2016
EE 10.08.2016
IS 10.12.2016
PT 12.12.2016
- RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **B66C 13/18**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **B66C 13/46**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **B66D 5/26**
(84) CH 30.06.2016
DK 25.05.2016
GR 26.08.2016
IT 25.05.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
NO 25.08.2016
RS 25.05.2016
SK 25.05.2016
FR 25.07.2016
- (51) **B67B 3/24**
(84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FR 30.06.2016
HR 27.04.2016
LI 30.06.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **B67C 3/02**
(84) BE 30.06.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IE 07.06.2016
LI 30.06.2016
LV 30.03.2016
NL 30.03.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **C03B 5/04**
(84) BG 10.11.2016
GR 11.11.2016
LV 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 858 956**
(84) AT 06.07.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 858 963**
(84) AT 27.04.2016
CH 31.05.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IE 23.05.2016
LI 31.05.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 858 965**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 858 966**
(84) AT 10.08.2016
CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 858 969**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 858 971**
(84) AT 06.04.2016
CH 31.05.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 23.05.2016
LI 31.05.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
- (51) **C03B 5/20**
(84) BG 06.10.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
NO 06.10.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
- (51) **C04B 28/14**
(84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
IT 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (51) **C04B 41/00**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **C07B 37/04**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (51) **C07C 323/22**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **C07C 51/12**
(84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016

PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
(11) 2 858 979	(51) C07D 307/12	(11) 2 859 029	(51) C08G 18/48	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) DK 13.07.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	DK 21.09.2016	LU 31.05.2017
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(11) 2 859 052	(51) C09C 1/04
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
(11) 2 859 001	(51) C07D 498/18	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	SI 13.07.2016	(11) 2 859 033	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
FI 13.04.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 859 033	(51) C08J 3/00	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 859 057
MC 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(51) A61F 13/56
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	BG 27.10.2016	(84) BE 27.07.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 27.07.2016
SM 13.04.2016	(11) 2 859 003	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(11) 2 859 003	(51) C07F 7/21	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SM 08.06.2016	(11) 2 859 035	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 859 035	(51) C08J 7/00	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(11) 2 859 064	(51) C09K 8/68
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
LU 31.05.2017	IT 09.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
SM 09.11.2016	(11) 2 859 013	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
(11) 2 859 013	(51) C07K 14/195	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 21.11.2016	RS 20.07.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(11) 2 859 040	(51) C08L 23/04	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 859 116	(51) C12Q 1/18
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	IE 10.06.2016	LI 30.06.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(11) 2 859 022	(51) C08F 2/26	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	RS 10.08.2016	SK 10.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	NO 27.07.2016	PT 29.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	(11) 2 859 121	(51) C12Q 1/68
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(11) 2 859 041	(51) C08L 23/04	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
IE 10.06.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	NL 30.11.2016	PL 30.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	CZ 30.11.2016	RO 30.11.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SM 30.11.2016	(11) 2 859 128
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(51) C22B 1/242
(11) 2 859 024	(51) C08F 4/651	NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	CH 31.05.2016	(84) BE 13.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	DK 13.04.2016	CZ 13.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	ES 13.04.2016	EE 13.04.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	FR 13.06.2016	FI 13.04.2016
FR 30.06.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 859 047	(51) C08L 83/10	HR 13.04.2016	HR 13.04.2016
HR 27.04.2016	IE 05.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	IT 13.04.2016	IT 13.04.2016
IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LI 31.05.2016	LT 13.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 859 047	(51) C08L 83/10	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016		

RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 859 212	(51) F02D 13/02
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	HR 13.04.2016	IE 07.06.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
(11) 2 859 141	(51) D06F 33/02	IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
HR 23.03.2016	IE 06.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
IS 23.07.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 859 167	(51) E05F 15/63	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	LU 31.05.2017	SI 07.09.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 859 226	(51) F03D 80/00
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
SM 23.03.2016		NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
(11) 2 859 142	(51) D06F 58/20	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	IE 03.06.2016	IT 18.05.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 859 192	(51) F01D 9/04	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) DK 25.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
NO 10.11.2016	PT 12.12.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 859 230	(51) F03D 80/00
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 25.08.2016	PT 26.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
(11) 2 859 158	(51) E04B 1/76	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) CH 30.06.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IE 09.07.2016	LU 09.07.2016	HR 06.04.2016	IE 06.06.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 859 195	(51) F02C 9/00	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016
HR 27.04.2016	IE 11.06.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 859 234	(51) F03G 7/06
SM 27.04.2016		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
(11) 2 859 160	(51) E04B 5/19	SI 07.09.2016		CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(11) 2 859 199	(51) F01L 13/00	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LI 14.09.2016	LV 14.09.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LU 31.05.2017	
SI 27.07.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(11) 2 859 237	(51) F04C 2/08
(11) 2 859 162	(51) E05B 15/04	SI 24.08.2016		(84) EE 04.05.2016	(84) FI 04.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 859 201	(51) F02B 39/14	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PT 05.09.2016	RS 04.05.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SM 04.05.2016	
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 859 239	(51) F04D 27/02
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SM 19.10.2016		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(11) 2 859 165	(51) E05B 85/22			DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016			EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016			SK 16.11.2016	SM 16.11.2016

- (11) **2 859 240** (51) **F04D 27/02** RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 (11) **2 859 278** (51) **F24J 1/00** SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 (84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 (84) CZ 27.07.2016 (84) DK 27.07.2016 (84) F28F 9/02
RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 27.07.2016 ES 27.07.2016 BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 FI 27.07.2016 GR 28.10.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 HR 27.07.2016 IS 27.11.2016 GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
SM 09.11.2016 IT 27.07.2016 LT 27.07.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
(11) **2 859 252** (51) **F16H 21/02** LV 27.07.2016 NL 27.07.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 NO 27.10.2016 PL 27.07.2016 NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
CH 30.06.2016 CZ 20.04.2016 PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 RS 27.07.2016 SE 27.07.2016 RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 SK 27.07.2016 SM 27.07.2016 SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
HR 20.04.2016 IE 04.06.2016 SI 27.07.2016 DK 28.09.2016
LI 30.06.2016 LT 20.04.2016 (11) **2 859 286** (51) **F25D 17/06** (11) **2 859 305** (51) **G01B 21/26**
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 (84) CH 31.05.2016 (84) CZ 30.03.2016 (84) CZ 30.03.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016 ES 30.03.2016 FI 30.03.2016 EE 30.03.2016 EE 30.03.2016
SM 20.04.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 FI 30.03.2016
(11) **2 859 259** (51) **F16K 15/04** IE 09.05.2016 IS 30.07.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016 LI 31.05.2016 LV 30.03.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016 LU 09.05.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 NO 30.06.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016 SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 SM 30.03.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 (11) **2 859 289** (51) **F25D 23/12** (11) **2 859 307** (51) **E06B 9/64**
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 (84) BE 30.06.2016 (84) CH 30.06.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016 FI 04.05.2016 FR 04.07.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
(11) **2 859 265** (51) **F16L 3/26** GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016 IE 07.06.2016 IT 04.05.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016 LI 30.06.2016 LT 04.05.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 LV 04.05.2016 MC 04.05.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016 NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 RO 14.09.2016 RO 14.09.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 SK 14.09.2016 SE 14.09.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 RS 04.05.2016 SE 04.05.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016 SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 DK 14.09.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016 SM 04.05.2016 (11) **2 859 327** (51) **G01N 21/63**
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(11) **2 859 267** (51) **F17C 3/02** (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) CZ 17.08.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) EE 14.09.2016 (84) DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
FI 31.08.2016 RO 31.08.2016 IS 14.01.2017 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 LV 14.09.2016 NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 NL 17.08.2016 RO 17.08.2016
SI 31.08.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 PL 14.09.2016 PT 19.12.2016 SK 17.08.2016
(11) **2 859 274** (51) **F24C 15/10** RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016 LU 31.05.2017 (11) **2 859 333** (51) **G01N 21/77**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 (84) BG 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 IS 14.01.2017 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016 LV 14.09.2016 NL 17.08.2016 RO 17.08.2016 RO 17.08.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PL 14.09.2016 PL 17.08.2016 SK 17.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 19.12.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 RS 17.08.2016 SM 17.08.2016 (11) **2 859 371** (51) **G01N 33/36**
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 SM 10.08.2016 SI 10.08.2016 (84) EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) DK 10.08.2016 (84) CZ 10.08.2016
(11) **2 859 277** (51) **F24F 5/00** (84) BG 10.11.2016 (84) DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
(84) FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017 (84) DK 10.08.2016 (84) CZ 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 (84) BG 10.11.2016 (84) DK 10.08.2016 (84) CZ 10.08.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 (84) DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016 (84) CZ 10.08.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 (84) BG 10.11.2016 (84) DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 (84) BG 10.11.2016 (84) DK 10.08.2016 (84) CZ 10.08.2016
(84) GR 03.02.2017 (84) DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016 (84) CZ 10.08.2016
IS 02.03.2017 (84) BG 10.11.2016 (84) DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016 (84) CZ 10.08.2016
LV 02.11.2016 (84) DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016 (84) CZ 10.08.2016
NO 02.02.2017 (84) BG 10.11.2016 (84) DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016 (84) CZ 10.08.2016
PT 02.03.2017 (84) BG 10.11.2016 (84) DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016 (84) CZ 10.08.2016

RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(11) 2 859 342	(51) G01N 33/487	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 859 407	(51) G02F 1/137	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	(11) 2 859 571	(51) H01H 51/01
FR 30.06.2016	GR 21.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
HR 20.04.2016	IE 05.06.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
IT 20.04.2016	LI 30.06.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 859 411	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(51) G04B 15/04	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	FI 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SM 20.04.2016	(11) 2 859 351	HR 12.10.2016	GR 13.01.2017	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(84) AT 28.09.2016	(51) G01N 33/576	LT 12.10.2016	IS 12.02.2017	SM 20.04.2016	(11) 2 859 606
CZ 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	LV 12.10.2016	LV 12.10.2016	(84) AT 10.08.2016	(51) H01M 8/02
FI 28.09.2016	EE 28.09.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	CZ 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
HR 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	FI 10.08.2016	ES 10.08.2016
LT 28.09.2016	IS 28.01.2017	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	HR 10.08.2016	GR 11.11.2016
NO 28.12.2016	LV 28.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LT 10.08.2016	IS 10.12.2016
PT 30.01.2017	PL 28.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NL 10.08.2016	LV 10.08.2016
RS 28.09.2016	RO 28.09.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	PL 10.08.2016	NO 10.11.2016
SK 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 859 421	(51) G05B 23/02	RO 10.08.2016	PT 12.12.2016
DK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 30.06.2016	SE 10.08.2016	RS 10.08.2016
(11) 2 859 354	(51) G01N 33/68	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	SM 10.08.2016	SK 10.08.2016
(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	(11) 2 859 609	(51) H01M 8/02
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.06.2016
FI 14.09.2016	HR 14.09.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	IE 07.06.2016	LI 30.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LV 14.09.2016	PT 16.01.2017	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
SM 14.09.2016	(11) 2 859 366	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	IE 07.06.2016	IS 30.07.2016
(84) ES 12.10.2016	(51) H01M 10/42	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016
GR 13.01.2017	(84) FI 12.10.2016	RS 11.05.2016	SM 11.05.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
IS 12.02.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 859 428	(51) G06F 3/01	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
LV 12.10.2016	LT 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.06.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
NO 12.01.2017	NL 12.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
PT 13.02.2017	PL 12.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
SE 12.10.2016	RS 12.10.2016	ES 04.05.2016	GR 05.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
CZ 12.10.2016	DK 12.10.2016	HR 04.05.2016	IE 05.06.2016	(11) 2 859 610	(51) H01M 8/06
RO 12.10.2016	EE 12.10.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
LU 31.05.2017	SK 12.10.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	BG 23.06.2016	CH 30.04.2016
SM 12.10.2016	IT 12.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(11) 2 859 367	(51) G01K 13/00	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	FI 23.03.2016	FR 23.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	IE 26.04.2016	IS 23.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 859 444	(51) G06F 9/455	IT 23.03.2016	LI 30.04.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
SM 12.10.2016	(11) 2 859 373	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 859 611	(51) H01M 8/06
(84) AT 03.08.2016	(51) H01F 6/04	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 03.11.2016	(84) BE 03.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CH 30.04.2016	CZ 13.04.2016
DK 03.08.2016	CZ 03.08.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
ES 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
GR 04.11.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 859 478	(51) G06F 19/00	FR 13.06.2016	GR 14.07.2016
IS 03.12.2016	HR 03.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	HR 13.04.2016	IE 26.04.2016
LT 03.08.2016	IT 03.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IT 13.04.2016	LI 30.04.2016
	LV 03.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
				MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
				NO 13.07.2016	PL 13.04.2016

PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	FR 11.07.2016	GR 12.08.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	HR 11.05.2016	IE 08.06.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 859 647	(51) H02J 9/08	IT 11.05.2016	LI 30.06.2016
SM 13.04.2016		(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
(11) 2 859 613	(51) H01M 10/38	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 27.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
HR 27.04.2016	IE 11.06.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	SM 11.05.2016	
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 859 776	(51) H05B 6/12
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 859 655	(51) H03F 1/32	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SM 27.04.2016		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	HR 27.04.2016	IE 18.05.2016
(11) 2 859 620	(51) H01R 4/58	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LI 31.05.2016	LT 27.04.2016
(84) EE 03.08.2016	(84) GR 04.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
NO 03.11.2016	RS 03.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 859 622	(51) H01R 13/24	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 859 787	(51) A01D 45/02
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 28.09.2016		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 859 662	(51) H04B 3/50	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	DE 03.01.2017	DK 27.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	FI 27.04.2016	FR 30.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	IE 20.06.2016	IT 27.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 859 803	(51) A42B 3/28
		LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 859 631	(51) H02G 3/14	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SM 27.04.2016		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016			LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 859 694	(51) H04L 12/733	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SI 07.09.2016	
SI 17.08.2016		NO 02.02.2017	PL 02.11.2016		
		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 859 804	(51) A43B 3/16
(11) 2 859 633	(51) H02G 15/184	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	SM 02.11.2016		IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016			LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	(11) 2 859 697	(51) H04L 12/851	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
RS 10.08.2016	SK 10.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
		LV 05.10.2016	NO 05.01.2017		
(11) 2 859 636	(51) H02H 7/18	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(11) 2 859 805	(51) A43B 5/00
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.06.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IE 07.06.2016	IT 13.04.2016			LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 859 762	(51) H04W 36/00	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	SI 31.08.2016	

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 2 859 807 | (51) A43B 17/18 | RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 | HR 23.11.2016 | LT 23.11.2016 |
| (84) AT 19.10.2016 | (84) FI 19.10.2016 | SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 | LV 23.11.2016 | NL 23.11.2016 |
| GR 20.01.2017 | IS 19.02.2017 | DK 14.09.2016 | | NO 23.02.2017 | PL 23.11.2016 |
| LT 19.10.2016 | LV 19.10.2016 | | | PT 23.03.2017 | RS 23.11.2016 |
| NL 19.10.2016 | PL 19.10.2016 | (11) 2 859 861 | (51) A61B 18/14 | DK 23.11.2016 | CZ 23.11.2016 |
| PT 20.02.2017 | SE 19.10.2016 | (84) AT 03.08.2016 | (84) BG 03.11.2016 | EE 23.11.2016 | RO 23.11.2016 |
| DK 19.10.2016 | CZ 19.10.2016 | CZ 03.08.2016 | DK 03.08.2016 | SK 23.11.2016 | BE 23.11.2016 |
| EE 19.10.2016 | RO 19.10.2016 | EE 03.08.2016 | ES 03.08.2016 | IT 23.11.2016 | SM 23.11.2016 |
| SK 19.10.2016 | | FI 03.08.2016 | GR 04.11.2016 | | |
| | | HR 03.08.2016 | IS 03.12.2016 | (11) 2 859 980 | (51) B23K 3/06 |
| (11) 2 859 808 | (51) A43C 11/14 | LT 03.08.2016 | LV 03.08.2016 | (84) AT 23.11.2016 | (84) ES 23.11.2016 |
| (84) BE 31.08.2016 | (84) BG 24.11.2016 | NO 03.11.2016 | PL 03.08.2016 | FI 23.11.2016 | GR 24.02.2017 |
| CZ 24.08.2016 | DK 24.08.2016 | PT 05.12.2016 | RO 03.08.2016 | HR 23.11.2016 | LT 23.11.2016 |
| EE 24.08.2016 | ES 24.08.2016 | RS 03.08.2016 | SE 03.08.2016 | LV 23.11.2016 | NL 23.11.2016 |
| FI 24.08.2016 | GR 25.11.2016 | SK 03.08.2016 | SM 03.08.2016 | NO 23.02.2017 | PL 23.11.2016 |
| HR 24.08.2016 | IT 24.08.2016 | SI 03.08.2016 | | PT 23.03.2017 | RS 23.11.2016 |
| LT 24.08.2016 | LV 24.08.2016 | | | SE 23.11.2016 | DK 23.11.2016 |
| MC 24.08.2016 | NL 24.08.2016 | (11) 2 859 865 | (51) A61B 90/00 | CZ 23.11.2016 | EE 23.11.2016 |
| NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 | (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 | RO 23.11.2016 | SK 23.11.2016 |
| PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 | BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 | BE 23.11.2016 | SM 23.11.2016 |
| RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 | DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | | |
| SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 | ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | (11) 2 859 990 | (51) B23Q 1/62 |
| IE 28.08.2016 | LU 28.08.2016 | GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 31.10.2016 |
| SI 24.08.2016 | | IS 20.11.2016 | IT 20.07.2016 | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 |
| | | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 |
| (11) 2 859 820 | (51) A47J 31/44 | NL 20.07.2016 | NO 20.10.2016 | FI 24.08.2016 | GR 25.11.2016 |
| (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 | PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 | HR 24.08.2016 | IT 24.08.2016 |
| BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 | RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 | LT 24.08.2016 | LV 24.08.2016 |
| DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | SE 20.07.2016 | SK 20.07.2016 | NL 24.08.2016 | NO 24.11.2016 |
| FI 24.08.2016 | GR 25.11.2016 | SM 20.07.2016 | SI 20.07.2016 | PL 24.08.2016 | PT 26.12.2016 |
| HR 24.08.2016 | LT 24.08.2016 | | | RO 24.08.2016 | RS 24.08.2016 |
| LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 | (11) 2 859 871 | (51) A61G 3/08 | SE 24.08.2016 | SK 24.08.2016 |
| NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 | (84) BE 31.08.2016 | (84) CZ 06.04.2016 | SM 24.08.2016 | SI 24.08.2016 |
| PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 | DK 06.04.2016 | EE 06.04.2016 | | |
| RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 | ES 06.04.2016 | FI 06.04.2016 | (11) 2 859 993 | (51) B24B 37/005 |
| SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 | GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 | (84) AT 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016 |
| FR 02.11.2016 | SI 24.08.2016 | IS 06.08.2016 | LT 06.04.2016 | BG 30.11.2016 | CZ 31.08.2016 |
| | | LV 06.04.2016 | MC 06.04.2016 | DK 31.08.2016 | EE 31.08.2016 |
| (11) 2 859 821 | (51) A47J 31/44 | NO 06.07.2016 | PT 08.08.2016 | ES 31.08.2016 | FI 31.08.2016 |
| (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 | RO 06.04.2016 | RS 06.04.2016 | GR 01.12.2016 | HR 31.08.2016 |
| BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 | SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 | IT 31.08.2016 | LT 31.08.2016 |
| DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | SM 06.04.2016 | IE 01.08.2016 | LV 31.08.2016 | NL 31.08.2016 |
| ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | LU 01.08.2016 | | NO 30.11.2016 | PL 31.08.2016 |
| GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | | | PT 02.01.2017 | RO 31.08.2016 |
| IS 20.11.2016 | LT 20.07.2016 | (11) 2 859 922 | (51) A63B 69/16 | RS 31.08.2016 | SE 31.08.2016 |
| LV 20.07.2016 | NL 20.07.2016 | (84) AT 18.05.2016 | (84) BE 18.05.2016 | SK 31.08.2016 | SM 31.08.2016 |
| NO 20.10.2016 | PL 20.07.2016 | CZ 18.05.2016 | DK 18.05.2016 | SI 31.08.2016 | |
| PT 21.11.2016 | RO 20.07.2016 | EE 18.05.2016 | ES 18.05.2016 | | |
| RS 20.07.2016 | SE 20.07.2016 | FI 18.05.2016 | GR 19.08.2016 | (11) 2 859 994 | (51) B24B 41/06 |
| SK 20.07.2016 | SM 20.07.2016 | HR 18.05.2016 | IT 18.05.2016 | (84) BG 14.12.2016 | (84) EE 14.09.2016 |
| FR 02.11.2016 | SI 20.07.2016 | LT 18.05.2016 | LV 18.05.2016 | ES 14.09.2016 | FI 14.09.2016 |
| | | MC 18.05.2016 | NL 18.05.2016 | GR 15.12.2016 | HR 14.09.2016 |
| (11) 2 859 823 | (51) A47J 43/046 | NO 18.08.2016 | PL 18.05.2016 | IS 14.01.2017 | LT 14.09.2016 |
| (84) AT 07.09.2016 | (84) BE 30.09.2016 | PT 19.09.2016 | RO 18.05.2016 | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 |
| BG 07.12.2016 | CZ 07.09.2016 | RS 18.05.2016 | SE 18.05.2016 | NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 |
| EE 07.09.2016 | ES 07.09.2016 | SI 18.05.2016 | SK 18.05.2016 | PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 |
| FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 | SM 18.05.2016 | CH 31.10.2016 | RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 |
| HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 | LI 31.10.2016 | | SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 |
| IT 07.09.2016 | LT 07.09.2016 | | | DK 14.09.2016 | |
| LV 07.09.2016 | IE 23.09.2016 | (11) 2 859 923 | (51) A63B 69/34 | | |
| NL 07.09.2016 | NO 07.12.2016 | (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 31.10.2016 | (11) 2 859 995 | (51) B24B 49/12 |
| PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 | BG 06.10.2016 | CZ 06.07.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 |
| RS 07.09.2016 | SE 07.09.2016 | DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 | FI 05.10.2016 | GR 06.01.2017 |
| SK 07.09.2016 | SM 07.09.2016 | ES 06.07.2016 | FI 06.07.2016 | HR 05.10.2016 | IS 05.02.2017 |
| DK 07.09.2016 | SI 07.09.2016 | GR 07.10.2016 | HR 06.07.2016 | LT 05.10.2016 | LV 05.10.2016 |
| | | IS 06.11.2016 | LT 06.07.2016 | NL 05.10.2016 | NO 05.01.2017 |
| (11) 2 859 859 | (51) A61B 18/00 | LV 06.07.2016 | NL 06.07.2016 | PL 05.10.2016 | PT 06.02.2017 |
| (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 | NO 06.10.2016 | PL 06.07.2016 | RS 05.10.2016 | SE 05.10.2016 |
| BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 | PT 07.11.2016 | RO 06.07.2016 | DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 |
| EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 | RS 06.07.2016 | SE 06.07.2016 | EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 |
| FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | SK 06.07.2016 | SM 06.07.2016 | SK 05.10.2016 | SM 05.10.2016 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | SI 06.07.2016 | | | |
| IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 | | | (11) 2 860 001 | (51) B26F 1/38 |
| LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 | (11) 2 859 949 | (51) B02C 2/00 | (84) AT 27.07.2016 | (84) BG 27.10.2016 |
| NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 | (84) AT 23.11.2016 | (84) ES 23.11.2016 | CZ 27.07.2016 | EE 27.07.2016 |
| PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 | FI 23.11.2016 | GR 24.02.2017 | ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 |

GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	(11) 2 860 053	(51) B60K 1/04
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SM 24.08.2016	FR 24.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SI 24.08.2016		IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
IE 18.09.2016	SI 27.07.2016			LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
				NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
(11) 2 860 011	(51) B29C 45/17	(11) 2 860 042	(51) B42D 25/351	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016		
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(11) 2 860 064	(51) B60R 1/078
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
SM 04.05.2016		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
		SI 27.07.2016		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(11) 2 860 023	(51) B31B 1/20	(11) 2 860 043	(51) B42D 25/425	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SM 31.08.2016	IE 15.09.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SI 31.08.2016	
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016		
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 860 066	(51) B60R 9/06
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
SM 30.11.2016		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
				RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(11) 2 860 025	(51) B32B 1/00	(11) 2 860 044	(51) B42F 1/02	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SM 02.11.2016	
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016		
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(11) 2 860 067	(51) B60R 11/04
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IE 08.06.2016	IT 18.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
(11) 2 860 026	(51) B32B 5/02	(11) 2 860 049	(51) B60C 11/12	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(84) DK 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IE 19.07.2016	LU 19.07.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
SI 27.04.2016	SM 27.04.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(11) 2 860 072	(51) B60T 1/087
		SK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
			RO 16.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
			SM 16.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(11) 2 860 031	(51) B32B 1/02	(11) 2 860 052	(51) B60J 7/06	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 20.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	RO 23.11.2016	CZ 23.11.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SE 23.11.2016	RO 23.11.2016
IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SM 23.11.2016	BE 23.11.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016		
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 860 075	(51) B60T 17/22
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SM 30.03.2016	CH 31.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LI 31.10.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
		SI 20.07.2016		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(11) 2 860 034	(51) B41F 33/00			IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016			LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016			NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016			PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016			RO 20.07.2016	
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016			SE 20.07.2016	
LT 24.08.2016	IE 02.09.2016			SM 20.07.2016	

RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 860 141	(51) B66B 7/06
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(11) 2 860 084	(51) B62D 13/06	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) FI 21.12.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	IE 25.09.2016		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	(11) 2 860 113	(51) B64D 33/02	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 860 142	(51) B66B 7/08
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SM 21.12.2016		IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 860 090	(51) B62J 23/00	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	DK 21.09.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(11) 2 860 119	(51) B65B 41/18	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	(11) 2 860 144	(51) B66B 11/00
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	RO 28.09.2016	DK 28.09.2016
SM 30.03.2016	IE 23.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 860 147	(51) B66C 23/78
(11) 2 860 097	(51) B62M 17/00	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 01.06.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	SI 31.08.2016		GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 860 138	(51) B65H 27/00	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
SM 31.08.2016	FR 02.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	SM 01.06.2016	FR 02.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 860 213	(51) C08G 77/455
SI 31.08.2016		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 860 104	(51) B64C 25/60	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 21.09.2016	LU 31.05.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 860 139	(51) B65B 25/14	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	NL 07.09.2016	PL 07.09.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	(11) 2 860 217	(51) C08J 9/18
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
SM 25.05.2016		RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(11) 2 860 108	(51) B64C 27/615	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SM 16.03.2016	CH 31.10.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	LI 31.10.2016		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(11) 2 860 140	(51) B66B 1/20	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
IE 14.03.2016	IS 09.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	GR 01.07.2016	IS 30.07.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 860 220	(51) C08L 77/02
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	NL 30.03.2016	PL 30.03.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(11) 2 860 109	(51) B64C 27/72	SK 30.03.2016	IE 09.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.09.2016	GB 09.08.2016	FR 31.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	LU 09.08.2016		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016			RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016				

SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 860 363	(51) F01L 1/344
SM 25.05.2016	IE 18.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(11) 2 860 222	(51) C08L 83/07	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
BG 07.12.2016	EE 07.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 860 318	(51) E02F 9/24	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	SM 18.05.2016	IE 05.08.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LU 05.08.2016	
SI 07.09.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016		
(11) 2 860 259	(51) C12P 21/02	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 860 372	(51) F02B 37/02
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	IE 26.09.2016	SI 20.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(11) 2 860 325	(51) E04F 13/06	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 07.12.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SI 17.08.2016	
(11) 2 860 265	(51) C12Q 1/68	SM 07.09.2016	IE 26.09.2016	(11) 2 860 384	(51) F02M 35/16
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 2 860 331	(51) E05B 47/06	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) GR 04.11.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	HR 03.08.2016	LT 03.08.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RS 03.08.2016	SM 03.08.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SI 03.08.2016		RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(11) 2 860 333	(51) E05B 63/14	IS 21.04.2017	PL 21.12.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	IT 21.12.2016	SM 21.12.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	AT 21.12.2016	
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 860 389	(51) F02M 61/14
		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
(11) 2 860 285	(51) C23C 14/16	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SM 09.11.2016		LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 860 340	(51) E06B 3/66	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016
DK 14.09.2016	DE 03.05.2017	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016		
FR 14.11.2016	CH 31.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(11) 2 860 391	(51) F03D 3/00
LI 31.10.2016		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
		(11) 2 860 362	(51) F01L 1/30	FI 16.11.2016	HR 16.11.2016
(11) 2 860 301	(51) D06F 39/08	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	RO 14.09.2016	PT 16.01.2017	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SE 14.09.2016	RS 14.09.2016		
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SM 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 2 860 396	(51) F04B 1/04
BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	DE 03.05.2017	FR 14.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(11) 2 860 302	(51) D06F 39/08			EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016			FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016			HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016			LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016			MC 13.04.2016	NL 13.04.2016

NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016		
SM 13.04.2016	IE 25.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(11) 2 860 532	(51) G01P 15/125
(11) 2 860 397	(51) F04B 1/20	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 860 488	(51) G01B 9/02	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
FR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
DK 14.09.2016		MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	DK 21.09.2016	FR 21.11.2016
(11) 2 860 401	(51) F16N 39/02	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 860 534	(51) G01R 13/02
(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	IE 29.09.2016	SI 13.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(11) 2 860 497	(51) G01D 5/34	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 08.06.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SM 01.06.2016	IE 20.08.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	FR 02.11.2016	SI 31.08.2016
FR 31.08.2016	LU 20.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016		
(11) 2 860 405	(51) F04D 29/66	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(11) 2 860 542	(51) G01R 33/09
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	LI 31.10.2016		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 860 501	(51) G01G 23/01	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 860 409	(51) F16B 12/20	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 860 543	(51) G01R 33/09
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	DK 14.09.2016	FR 14.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 860 521	(51) G01N 29/04	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
(11) 2 860 424	(51) F16H 7/12	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016		
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(11) 2 860 570	(51) G02B 23/24
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SM 01.06.2016	IE 11.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(11) 2 860 523	(51) G01N 30/90	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SM 20.04.2016	IE 22.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(11) 2 860 444	(51) F21V 7/00	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
				SM 20.07.2016	SI 20.07.2016

- (11) **2 860 578** (51) *G02F 1/1333* IT 13.07.2016 LI 31.08.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 MC 13.07.2016 NL 13.07.2016 IT 30.11.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 IE 27.08.2016 LU 27.08.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 SI 13.07.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 860 583** (51) *G03F 1/64* (11) **2 860 781** (51) *H01L 39/04*
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) LT 04.01.2017
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 (84) NO 04.04.2017
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 GR 05.04.2017
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 ES 04.01.2017
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 AT 04.01.2017
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 MC 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 IE 25.08.2016
FR 13.09.2016 LU 25.08.2016
- (11) **2 860 590** (51) *G04B 5/18* (11) **2 860 784** (51) *H01L 51/50*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) ES 02.11.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016 GR 03.02.2017
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 IS 02.03.2017
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016 LV 02.11.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016 NO 02.02.2017
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 PT 02.03.2017
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016 SE 02.11.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016 CZ 02.11.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016 RO 02.11.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016 BE 02.11.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016 IT 02.11.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 860 605** (51) *G06F 1/32* (11) **2 860 787** (51) *H01M 2/12*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 CH 31.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 DK 13.07.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 FI 13.07.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 HR 13.07.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 IT 13.07.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 LT 13.07.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 MC 13.07.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 NO 13.10.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016 PT 14.11.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 860 635** (51) *G06F 11/10* (11) **2 860 704** (51) *G07C 9/00*
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) BE 27.04.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 (84) DK 27.04.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 ES 27.04.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 GR 28.07.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 IT 27.04.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 LT 27.04.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 LV 27.04.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 NO 27.07.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 PT 29.08.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016 SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 860 655** (51) *G06F 21/31* (11) **2 860 730** (51) *G10L 21/0208*
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) BE 08.06.2016
BG 13.10.2016 CH 31.08.2016 DK 08.06.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016 ES 08.06.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 09.09.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 HR 08.06.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016 IT 08.06.2016
LV 30.11.2016 LT 30.11.2016 LT 08.06.2016
NO 28.02.2017 NL 08.06.2016 MC 08.06.2016
PT 30.03.2017 PL 08.06.2016 NO 08.09.2016
DK 30.11.2016 SK 08.06.2016 PT 10.10.2016
IE 29.09.2016 SE 08.06.2016 RS 08.06.2016
SI 08.06.2016 SM 08.06.2016
FR 30.09.2016
- (11) **2 860 747** (51) *H01H 50/02* (11) **2 860 849** (51) *H02K 3/47*
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) BE 31.10.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 (84) BG 14.12.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 EE 14.09.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 FI 14.09.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 HR 14.09.2016
PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 LT 14.09.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 NO 14.12.2016
PT 16.01.2017

RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 860 940	(51) H04L 29/08	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LI 31.10.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 09.11.2016	
(11) 2 860 869	(51) H02P 6/08	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 861 046	(51) H05K 3/06
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	IE 27.09.2016	DK 14.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016			RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016			BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
		(11) 2 861 002	(51) H04W 8/18	SM 16.11.2016	
(11) 2 860 881	(51) H04B 7/02	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 861 051	(51) A01D 41/14
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
IE 30.06.2016	IS 30.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SI 31.08.2016		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016			SI 27.07.2016	
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 861 010	(51) H04L 5/00		
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 861 053	(51) A01F 7/06
SM 06.04.2016		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		SM 30.11.2016		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
				SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
				DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 860 895	(51) H04L 1/00	(11) 2 861 011	(51) H04L 1/16	(11) 2 861 076	(51) A22C 7/00
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 06.04.2016	IE 28.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016		
DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	SM 06.04.2016			
LI 31.10.2016					
		(11) 2 861 033	(51) H04W 76/04	(11) 2 861 077	(51) A22C 7/00
(11) 2 860 911	(51) H04L 12/26	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SI 17.08.2016	
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016		
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(11) 2 861 079	(51) A22C 21/00
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LI 31.10.2016		CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016
SM 27.07.2016	CH 31.10.2016			FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
LI 31.10.2016	SI 27.07.2016			HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
				LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
				NO 27.10.2016	PT 28.11.2016
				RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
(11) 2 860 933	(51) H04L 29/06	(11) 2 861 041	(51) H05B 33/02	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016				
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016				
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016				
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016				
SM 30.11.2016					

SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
(11) 2 861 089	(51) A41D 19/015	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SM 06.04.2016	
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	(11) 2 861 195	(51) A61F 13/20
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SI 10.08.2016		(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016			BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 861 106	(51) A47J 9/00	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) GR 25.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 24.08.2016	LV 24.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 26.12.2016	RS 24.08.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SI 24.08.2016		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016			PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 861 113	(51) A47K 10/48	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SI 17.08.2016		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SI 13.07.2016	
		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016		
(11) 2 861 094	(51) A44B 11/25	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 861 196	(51) A61F 13/20
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SM 16.11.2016		LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016			NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	(11) 2 861 114	(51) A47K 10/48	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SI 13.07.2016	
		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016		
(11) 2 861 096	(51) A45D 1/04	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 861 204	(51) A61K 8/37
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SM 16.11.2016		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016			NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	(11) 2 861 119	(51) A47L 11/33	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SI 31.08.2016	
		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016		
		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 861 231	(51) A61K 31/4155
(11) 2 861 098	(51) A45D 1/16	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SM 09.11.2016		LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016			NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 861 122	(51) A47L 15/50	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SI 31.08.2016	
		HR 30.03.2016	IE 13.06.2016		
		IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 861 260	(51) A61K 47/48
(11) 2 861 103	(51) A47D 1/00	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(84) CH 30.06.2016	(84) DK 06.04.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
IE 12.06.2016	IS 06.08.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
IT 06.04.2016	LI 30.06.2016			LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 861 173	(51) A61B 90/00	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 30.11.2016	PT 12.12.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SM 06.04.2016		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SI 31.08.2016	
		IE 19.06.2016	IS 06.08.2016		
(11) 2 861 105	(51) A47G 19/22	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 861 265	(51) A61L 2/07
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016				
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016				
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016				

NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(11) 2 861 360	(51) B21B 37/46	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(11) 2 861 390	(51) B27F 7/17
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
SM 23.11.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
(11) 2 861 281	(51) A61M 5/24	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) GR 21.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	IE 24.05.2016	IT 18.05.2016
SM 20.07.2016		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LI 31.05.2016	LT 18.05.2016
		SM 02.11.2016		LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
(11) 2 861 282	(51) A61M 5/24	(11) 2 861 375	(51) B23Q 1/03	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SM 18.05.2016	
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016		
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 861 394	(51) B29B 9/06
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SI 31.08.2016		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
				PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
(11) 2 861 333	(51) B01F 5/04	(11) 2 861 378	(51) B24B 23/02	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 05.10.2016	
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 861 397	(51) B29B 9/06
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SI 31.08.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
				SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
(11) 2 861 336	(51) B01J 8/00	(11) 2 861 379	(51) B24B 41/047	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SM 05.10.2016	
EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016		
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 861 403	(51) B29C 49/42
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
				PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
(11) 2 861 346	(51) B01L 3/00	(11) 2 861 384	(51) B25F 5/02	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016		
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 861 404	(51) B29C 49/42
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 13.04.2016	IE 29.05.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
SI 17.08.2016		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
		SM 13.04.2016		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
(11) 2 861 350	(51) B02C 17/14	(11) 2 861 387	(51) B25J 9/00	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SI 10.08.2016	
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 861 414	(51) B30B 15/02
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
HR 23.03.2016	IE 14.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PT 16.08.2016	PT 16.01.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RS 13.04.2016	RS 14.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SI 13.04.2016	RO 14.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SM 13.04.2016	RS 14.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016				

- RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 (11) **2 861 463** (51) **B60R 11/02**
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
SM 23.11.2016 IS 13.11.2016 LV 13.07.2016 LT 13.07.2016 CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
(11) **2 861 426** (51) **B41J 3/28** NO 13.10.2016 NL 13.07.2016 ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 PT 14.11.2016 RO 13.07.2016 GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 RS 13.07.2016 SE 13.07.2016 IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 SK 13.07.2016 SM 13.07.2016 LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 SI 13.07.2016 NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 (11) **2 861 440** (51) **B60G 21/055** PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 (84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016 RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 (84) DK 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016 SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 (11) **2 861 464** (51) **B60R 13/02**
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 31.01.2017
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
(11) **2 861 429** (51) **B41M 5/52** NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
(84) BE 30.06.2016 (84) CH 30.06.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 RO 13.07.2016 RS 13.07.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
HR 08.06.2016 IE 14.06.2016 (11) **2 861 441** (51) **B60K 1/04** NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
LI 30.06.2016 LT 08.06.2016 (84) DK 17.08.2016 (84) SK 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016
LV 08.06.2016 MC 08.06.2016 CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 RS 24.08.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016 EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 SI 24.08.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016 FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 (11) **2 861 465** (51) **B60R 16/02**
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016 HR 17.08.2016 IT 17.08.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016 NL 17.08.2016 NO 17.11.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
(11) **2 861 431** (51) **B44C 5/00** PL 17.08.2016 PT 19.12.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 RO 17.08.2016 RS 17.08.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016 (11) **2 861 445** (51) **B60K 17/08** NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016 (84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 DK 10.08.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 HR 10.08.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NO 10.11.2016 NO 06.10.2016
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016 NL 10.08.2016 PT 12.12.2016 PT 06.07.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016 EE 06.07.2016
LU 31.05.2017 (84) SM 10.08.2016 (11) **2 861 447** (51) **B60K 26/02** NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
(11) **2 861 434** (51) **B60C 15/00** RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 SI 10.08.2016 HR 06.07.2016
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 IT 06.07.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016 SM 10.08.2016 SI 10.08.2016 LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016 (11) **2 861 447** (51) **B60K 26/02** NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016 (84) DK 03.08.2016 (84) FI 03.08.2016 FI 03.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 LT 03.08.2016 NL 03.08.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016 IS 03.12.2016 LV 03.08.2016 NL 03.08.2016 PL 03.08.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RO 03.08.2016 RO 03.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016 (11) **2 861 447** (51) **B60K 26/02** SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
(11) **2 861 438** (51) **B60G 21/05** (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 (84) DK 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 (84) EE 28.09.2016 (84) GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 (84) FI 28.09.2016 (84) HR 20.07.2016 (84) IT 20.07.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 (84) IS 20.11.2016 (84) LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 (84) LT 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 (84) NL 20.07.2016 (84) RO 20.07.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 (84) PT 21.11.2016 (84) RS 20.07.2016 (84) SE 20.07.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 (84) RS 20.07.2016 (84) SK 20.07.2016 (84) SM 20.07.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 (84) SE 03.08.2016 (84) SI 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016
DK 28.09.2016 (84) SI 03.08.2016 (84) SM 03.08.2016 (84) SM 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016
- (11) **2 861 439** (51) **B60G 21/055** (84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) BG 16.06.2016
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016 (84) DK 13.07.2016 (84) CZ 16.03.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 (84) ES 13.07.2016 (84) EE 16.03.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 (84) FI 16.03.2016 (84) GR 17.06.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016 (84) HR 16.03.2016 (84) IE 21.05.2016
IT 13.07.2016 LT 13.07.2016 (84) IT 16.03.2016 (84) IT 16.03.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016 (84) LT 13.07.2016 (84) NL 16.03.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016 (84) NL 13.07.2016 (84) PL 16.03.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016 (84) RO 13.07.2016 (84) FR 31.05.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016 (84) RS 16.03.2016 (84) HR 16.03.2016
SI 13.07.2016 SM 13.07.2016 (84) SI 16.03.2016 (84) IS 16.07.2016

PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016			RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
LU 31.05.2017				SE 21.09.2016	SM 21.09.2016
		(11) 2 861 869	(51) F04B 45/047		
(11) 2 861 836	(51) F01L 1/053	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(11) 2 861 900	(51) F16K 31/06
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	HR 06.04.2016	IE 17.06.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IS 06.08.2016	LI 30.06.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SM 01.06.2016		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
				SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
(11) 2 861 841	(51) F01N 3/08	(11) 2 861 884	(51) F16D 23/12		
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(11) 2 861 902	(51) F16L 1/18
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
		SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 861 844	(51) F01N 13/10	(11) 2 861 885	(51) F16D 21/06		
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(11) 2 861 905	(51) F17C 7/04
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	HR 01.06.2016	IE 05.06.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	FR 30.06.2016	HR 27.04.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LI 30.06.2016	LT 01.06.2016	IE 12.06.2016	LI 30.06.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	MC 27.04.2016	NL 01.07.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SI 13.07.2016		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 861 854	(51) F02D 41/00	(11) 2 861 890	(51) F16H 25/20	(11) 2 861 914	(51) F24H 1/12
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SM 30.11.2016		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SI 13.07.2016	
(11) 2 861 863	(51) F03B 3/04	(11) 2 861 892	(51) F16H 59/44	(11) 2 861 926	(51) F28B 1/02
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	FR 30.06.2016	HR 27.04.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	IE 12.06.2016	LI 30.06.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	MC 27.04.2016	NL 01.07.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
DK 21.09.2016		RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
		SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		SI 03.08.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 861 864	(51) F03B 3/04	(11) 2 861 897	(51) F16J 15/34		
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016		
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016		
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016		
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017		NL 21.09.2016		
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017		PL 21.09.2016		
RS 30.11.2016	RO 21.09.2016		RO 21.09.2016		
SE 30.11.2016	SE 21.09.2016		RS 21.09.2016		
DK 30.11.2016	SM 21.09.2016		SK 21.09.2016		
			DK 21.09.2016		

(11) 2 861 970	(51) G01N 21/71	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 862 186	(51) H01G 4/232
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 16.03.2016			DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016			ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	(11) 2 862 012	(51) G02B 1/00	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
FR 30.06.2016	GR 17.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
HR 16.03.2016	IE 13.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
LI 30.06.2016	LT 16.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
		DK 14.09.2016			
(11) 2 861 974	(51) G01N 23/04			(11) 2 862 192	(51) H01H 39/00
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 862 023	(51) G02F 1/09	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IE 13.06.2016	IT 18.05.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LI 30.06.2016	LT 18.05.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SM 02.11.2016		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
		DK 28.09.2016		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(11) 2 861 975	(51) G01N 27/30			(11) 2 862 193	(51) H01H 51/22
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(11) 2 862 028	(51) G05B 19/042	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	DK 27.04.2016	DE 27.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	ES 27.04.2016	EE 27.04.2016	IE 13.06.2016	LI 30.06.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	GR 28.07.2016	FI 27.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IT 27.04.2016	HR 27.04.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LT 27.04.2016	LI 31.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	MC 27.04.2016	LV 27.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
		NO 27.07.2016	NL 27.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
		PT 29.08.2016	PL 27.04.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		RS 27.04.2016	RO 27.04.2016	SM 25.05.2016	
		SI 27.04.2016	SE 27.04.2016		
		SM 27.04.2016	SK 27.04.2016		
		GB 07.08.2016	IE 07.08.2016		
		LU 07.08.2016	FR 31.08.2016		
(11) 2 861 987	(51) G01N 33/50			(11) 2 862 194	(51) H01H 71/02
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(11) 2 862 180	(51) G21C 19/07	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
HR 27.04.2016	IE 14.06.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
(11) 2 862 000	(51) G01R 33/028			(11) 2 862 196	(51) H01J 27/18
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.06.2016	(11) 2 862 185	(51) H01G 4/232	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
IE 14.06.2016	IT 04.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SM 05.10.2016		SI 10.08.2016	
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016				
(11) 2 862 004	(51) G01S 7/52			(11) 2 862 202	(51) H01L 25/07
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016			(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016			CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016			DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016			ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016			FR 30.06.2016	GR 28.07.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016			HR 27.04.2016	IE 06.06.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016				
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016				
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016				

IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(11) 2 862 279	(51) H03K 21/08
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SM 16.11.2016		(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016			DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(11) 2 862 230	(51) H01P 5/08	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
SM 27.04.2016		ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
(11) 2 862 208	(51) H01L 35/32	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SI 06.07.2016	
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016		
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 862 282	(51) H04B 1/69
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
IE 11.06.2016	IT 27.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	SI 10.08.2016		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 862 240	(51) H01R 13/6473	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
		HR 06.04.2016	IE 24.05.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
(11) 2 862 210	(51) H01L 41/09	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SM 26.10.2016	
(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016		
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	(11) 2 862 283	(51) H04B 1/707
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016			IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 862 250	(51) H02G 3/22	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SI 10.08.2016		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
(11) 2 862 216	(51) H01M 2/12	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	SI 13.07.2016	
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016		
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 862 299	(51) H04J 3/06
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IE 06.06.2016	IT 27.04.2016	SI 13.07.2016		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LI 30.06.2016	LT 27.04.2016			NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(11) 2 862 251	(51) H02H 1/06	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	FI 06.04.2016	GB 06.07.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SM 16.11.2016	
		IS 06.08.2016	LI 31.07.2016		
(11) 2 862 218	(51) H02H 7/18	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 862 302	(51) H04J 11/00
(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
IE 07.06.2016	IS 23.07.2016	SM 06.04.2016	IE 05.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	LU 05.07.2016		MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016			NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	(11) 2 862 254	(51) H02J 7/00	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	SM 04.05.2016	IE 28.09.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SM 23.03.2016		HR 18.05.2016	LI 31.08.2016		
		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 862 306	(51) H04L 1/00
(11) 2 862 222	(51) H01M 6/32	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IE 23.08.2016	GB 23.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	LU 23.08.2016		LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016			NL 06.07.2016	NO 06.10.2016

PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(11) 2 862 364	(51) H04Q 1/14
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(11) 2 862 308	(51) H04L 5/00	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	NO 25.08.2016	PT 26.09.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(11) 2 862 324	(51) H04L 12/841	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	(11) 2 862 369	(51) H04R 27/00
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FR 30.06.2016	GR 07.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
HR 06.04.2016	IE 13.06.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	GR 26.08.2016	IE 15.06.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SM 19.10.2016		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016			RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		(11) 2 862 325	(51) H04L 25/02	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
(11) 2 862 311	(51) H04L 12/12	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 862 372	(51) H04W 4/02
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	FR 04.07.2016	GR 05.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	HR 04.05.2016	IE 13.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IE 12.06.2016	IS 30.07.2016	IT 04.05.2016	LI 30.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IT 07.09.2016	NL 07.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	LV 07.09.2016	NO 07.09.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016			DK 07.09.2016	CH 30.11.2016
SM 30.03.2016				LI 30.11.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 862 316	(51) H04L 12/24	(11) 2 862 328	(51) H04L 29/06	(11) 2 862 373	(51) H04W 4/02
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FR 30.06.2016	GR 28.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
IE 14.06.2016	IS 06.08.2016	HR 27.04.2016	IE 15.06.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SI 10.08.2016	
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
SM 06.04.2016					
(11) 2 862 317	(51) H04L 12/24	(11) 2 862 331	(51) H04L 29/06	(11) 2 862 377	(51) H04W 8/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SI 17.08.2016		SM 19.10.2016		SM 06.04.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	
(11) 2 862 323	(51) H04L 12/773	(11) 2 862 336	(51) H04L 29/08	(11) 2 862 399	(51) H04W 72/04
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
FR 30.06.2016	GR 14.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
HR 13.04.2016	IE 14.06.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
		RO 28.09.2016	RS 28.09.2016		
		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016		
		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016		

- RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016 NL 14.09.2016 NO 14.12.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
SM 30.11.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 PT 16.01.2017 (11) **2 862 488** (51) **A47J 43/046**
(84) AT 26.10.2016 (51) **H04W 76/02** (84) BE 31.10.2016 (84) BG 24.11.2016
ES 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 CZ 24.08.2016 (84) DK 24.08.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017 NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
RS 26.10.2016 SE 26.10.2016 RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016 SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016 (11) **2 862 490** (51) **A47L 9/12**
SM 26.10.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
(11) **2 862 413** (51) **H04W 24/08** (84) GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 (11) **2 862 469** (51) **A44B 11/18**
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BE 25.05.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 DK 24.08.2016 DK 25.05.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 IE 28.08.2016 FI 24.08.2016 EE 25.05.2016
FI 02.11.2016 SE 02.11.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 GR 26.08.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 LT 25.05.2016
IE 13.06.2016 IS 01.10.2016 MC 24.08.2016 NL 24.08.2016 NL 25.05.2016
IT 01.06.2016 LI 30.06.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016
MC 01.06.2016 NL 01.06.2016 RS 24.08.2016 SM 24.08.2016 SM 24.08.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016 SK 24.08.2016 SI 28.08.2016 LU 28.08.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016 SI 24.08.2016 (11) **2 862 478** (51) **A46B 9/02**
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
SM 01.06.2016 SK 01.06.2016 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
(11) **2 862 419** (51) **F21S 4/00** (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 CZ 01.06.2016 CZ 31.08.2016
CH 30.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 EE 31.08.2016
DK 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 FI 31.08.2016
ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016 LI 30.06.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
IE 13.06.2016 IS 01.10.2016 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 31.08.2016
IT 01.06.2016 LI 30.06.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 NO 13.07.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016 LT 13.04.2016 MC 13.04.2016 RO 13.04.2016
MC 01.06.2016 NL 01.06.2016 PT 16.08.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016 SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 SI 13.04.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016 SK 13.04.2016 SK 13.04.2016 IE 01.09.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016 (11) **2 862 482** (51) **A47C 3/026**
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016 (84) DK 04.05.2016 (84) EE 04.05.2016
SM 01.06.2016 SK 01.06.2016 GR 05.08.2016 (84) HR 04.05.2016
(11) **2 862 427** (51) **H05K 7/14** (84) BE 10.08.2016 (84) EE 04.05.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 CZ 10.08.2016 CZ 31.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 EE 31.08.2016
DK 10.08.2016 FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 GR 01.12.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 IS 10.12.2016 HR 10.08.2016 LT 31.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NL 31.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 RO 31.08.2016
LT 10.08.2016 LT 10.08.2016 NO 10.11.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 SK 10.08.2016 SM 31.08.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SI 10.08.2016 SI 31.08.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 (11) **2 862 437** (51) **A01K 11/00**
SE 10.08.2016 SI 10.08.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016
(11) **2 862 437** (51) **A01K 11/00** (84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016
CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016 (11) **2 862 438** (51) **A01K 31/00**
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) CZ 14.09.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) CZ 14.09.2016 FI 14.09.2016
(11) **2 862 438** (51) **A01K 31/00** (84) AT 14.09.2016 (84) CZ 14.09.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) CZ 14.09.2016 FI 14.09.2016
EE 14.09.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 IT 14.09.2016

ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
MC 09.03.2016	NL 09.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SM 25.05.2016	CH 31.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	LI 31.10.2016		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016			CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(11) 2 862 550	(51) A61G 3/06	(11) 2 862 640	(51) B21B 38/00
SM 09.03.2016	IE 25.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
LU 25.07.2016		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
(11) 2 862 524	(51) A61B 17/12	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SI 13.07.2016		SM 30.11.2016	
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 862 553	(51) A61H 3/04	(11) 2 862 642	(51) B21D 7/025
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
DK 28.09.2016		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 862 525	(51) A61B 90/11	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SM 23.11.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	(11) 2 862 564	(51) A61K 8/44	SM 27.04.2016	IE 26.09.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(11) 2 862 658	(51) B23C 3/18
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	LV 16.11.2016	LV 16.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SM 26.10.2016		NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(11) 2 862 529	(51) A61B 17/70	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	SM 16.11.2016		RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 862 599	(51) A61Q 13/00	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SI 07.09.2016	
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 862 673	(51) B24C 1/08
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
(11) 2 862 534	(51) A61B 18/14	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
EE 24.08.2016	GR 25.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	DE 03.05.2017	FR 02.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 31.08.2016		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
SI 24.08.2016		(11) 2 862 618	(51) B01D 53/047	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
(11) 2 862 537	(51) A61B 18/14	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 862 676	(51) B25B 27/00
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 31.10.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RO 16.11.2016	EE 16.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	BE 16.11.2016	SK 16.11.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	(11) 2 862 632	(51) B05B 11/00	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
(11) 2 862 542	(51) A61C 13/265	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 25.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016

- (11) **2 862 688** (51) **B29B 17/02** CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016 (11) **2 862 758** (51) **B60R 21/38**
(84) HR 20.07.2016 (84) IS 20.11.2016 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 20.10.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016 IT 19.10.2016 SM 19.10.2016 CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 862 691** (51) **B29C 45/26** (11) **2 862 726** (51) **A63H 18/00**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.10.2016
CZ 23.03.2016 (84) DK 23.03.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
EE 23.03.2016 (84) ES 23.03.2016 (84) DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
FI 23.03.2016 (84) GR 24.06.2016 (84) ES 31.08.2016 (84) FI 31.08.2016
HR 23.03.2016 (84) IS 23.07.2016 (84) GR 01.12.2016 (84) HR 31.08.2016
IT 23.03.2016 (84) LT 23.03.2016 (84) IT 31.08.2016 (84) LT 31.08.2016
LV 23.03.2016 (84) NO 23.06.2016 (84) LV 31.08.2016 (84) NL 31.08.2016
RO 23.03.2016 (84) RS 23.03.2016 (84) NO 30.11.2016 (84) PL 31.08.2016
SE 23.03.2016 (84) SI 23.03.2016 (84) PT 02.01.2017 (84) RO 31.08.2016
SK 23.03.2016 (84) SM 23.03.2016 (84) RS 31.08.2016 (84) SE 31.08.2016
FR 02.11.2016 (84) CH 31.10.2016 (84) SK 31.08.2016 (84) SM 31.08.2016
LI 31.10.2016 (84) DE 03.05.2017 (84) SI 31.08.2016 (84) FR 02.11.2016
- (11) **2 862 702** (51) **B29D 30/00** (11) **2 862 732** (51) **B60D 1/54**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 14.09.2016 (84) ES 14.09.2016 (84) EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016
FI 14.09.2016 (84) GR 15.12.2016 (84) FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016
HR 14.09.2016 (84) IS 14.01.2017 (84) HR 27.04.2016 (84) IT 27.04.2016
IT 14.09.2016 (84) LT 14.09.2016 (84) LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016
LV 14.09.2016 (84) NL 14.09.2016 (84) NO 27.07.2016 (84) PT 29.08.2016
NO 14.12.2016 (84) PL 14.09.2016 (84) RO 27.04.2016 (84) RS 27.04.2016
PT 16.01.2017 (84) RO 14.09.2016 (84) SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
RS 14.09.2016 (84) SE 14.09.2016 (84) SM 27.04.2016 (84) FR 02.11.2016
SK 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016 (84) CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 862 708** (51) **B32B 5/06** (11) **2 862 740** (51) **B60K 6/48**
(84) EE 27.04.2016 (84) FI 27.04.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
LT 27.04.2016 (84) LV 27.04.2016 (84) EE 14.09.2016 (84) ES 14.09.2016
NO 27.07.2016 (84) PT 29.08.2016 (84) FI 14.09.2016 (84) GR 15.12.2016
RO 27.04.2016 (84) RS 27.04.2016 (84) HR 14.09.2016 (84) IS 14.01.2017
SI 27.04.2016 (84) SK 27.04.2016 (84) LT 14.09.2016 (84) LV 14.09.2016
SM 27.04.2016 (84) CH 31.10.2016 (84) NL 14.09.2016 (84) NO 14.12.2016
LI 31.10.2016 (84) PL 14.09.2016 (84) PT 16.01.2017 (84) RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 (84) SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 (84) DK 14.09.2016
- (11) **2 862 715** (51) **B41F 7/16** (11) **2 862 755** (51) **B60R 21/38**
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
GR 01.03.2017 (84) HR 30.11.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
LT 30.11.2016 (84) LV 30.11.2016 (84) EE 08.06.2016 (84) ES 08.06.2016
NL 30.11.2016 (84) NO 28.02.2017 (84) FI 08.06.2016 (84) GR 09.09.2016
PL 30.11.2016 (84) PT 30.03.2017 (84) HR 08.06.2016 (84) IS 08.10.2016
RS 30.11.2016 (84) SE 30.11.2016 (84) IT 08.06.2016 (84) LT 08.06.2016
DK 30.11.2016 (84) CZ 30.11.2016 (84) LV 08.06.2016 (84) NL 08.06.2016
EE 30.11.2016 (84) RO 30.11.2016 (84) NO 08.09.2016 (84) PL 08.06.2016
SK 30.11.2016 (84) IT 30.11.2016 (84) PT 10.10.2016 (84) RO 08.06.2016
SM 30.11.2016 (84) CH 31.10.2016 (84) RS 08.06.2016 (84) SE 08.06.2016
SM 30.11.2016 (84) SI 08.06.2016 (84) SM 08.06.2016 (84) SK 08.06.2016
SM 30.11.2016 (84) IT 30.11.2016 (84) LI 31.10.2016 (84) CH 31.10.2016
- (11) **2 862 716** (51) **B41F 13/60** (11) **2 862 756** (51) **B60R 21/38**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 17.11.2016
DK 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) DK 17.08.2016
ES 27.04.2016 (84) FI 27.04.2016 (84) EE 17.08.2016 (84) ES 17.08.2016
GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016 (84) FI 17.08.2016 (84) GR 18.11.2016
IT 27.04.2016 (84) LT 27.04.2016 (84) HR 17.08.2016 (84) IT 17.08.2016
LV 27.04.2016 (84) NL 27.04.2016 (84) LT 17.08.2016 (84) LV 17.08.2016
NO 27.07.2016 (84) PL 27.04.2016 (84) IE 22.08.2016 (84) MC 17.08.2016
PT 29.08.2016 (84) RO 27.04.2016 (84) NL 17.08.2016 (84) NO 17.11.2016
RS 27.04.2016 (84) SE 27.04.2016 (84) PL 17.08.2016 (84) PT 19.12.2016
SI 27.04.2016 (84) SK 27.04.2016 (84) RO 17.08.2016 (84) RS 17.08.2016
SM 27.04.2016 (84) SK 27.04.2016 (84) SE 17.08.2016 (84) SK 17.08.2016
SM 27.04.2016 (84) SI 17.08.2016 (84) SM 17.08.2016 (84) LU 22.08.2016
- (11) **2 862 717** (51) **B41F 13/60** (11) **2 862 791** (51) **B62M 6/90**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
DK 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
ES 27.04.2016 (84) FI 27.04.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
GR 28.07.2016 (84) HR 27.04.2016 (84) FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016
IT 27.04.2016 (84) LT 27.04.2016 (84) IS 21.01.2017 (84) IT 21.09.2016
LV 27.04.2016 (84) NL 27.04.2016 (84) LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016
NO 27.07.2016 (84) PL 27.04.2016 (84) NL 21.09.2016 (84) NO 21.12.2016
PT 29.08.2016 (84) RO 27.04.2016 (84) PL 21.09.2016 (84) RS 21.09.2016
RS 27.04.2016 (84) SE 27.04.2016 (84) RO 21.09.2016 (84) SK 21.09.2016
SI 27.04.2016 (84) SK 27.04.2016 (84) SM 21.09.2016 (84) SM 21.09.2016
SM 27.04.2016 (84) SK 27.04.2016 (84) FR 21.11.2016 (84) FR 21.11.2016
- (11) **2 862 720** (51) **B41J 2/21** (11) **2 862 791** (51) **B62M 6/90**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016 (84) EE 14.09.2016 (84) ES 14.09.2016
IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016 (84) FI 14.09.2016 (84) GR 15.12.2016
LV 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016 (84) HR 14.09.2016 (84) IS 14.01.2017
NO 19.01.2017 (84) PL 19.10.2016 (84) IT 14.09.2016 (84) LT 14.09.2016
PT 20.02.2017 (84) RS 19.10.2016 (84) LV 14.09.2016 (84) NL 14.09.2016
SE 19.10.2016 (84) DK 19.10.2016 (84) NO 14.12.2016 (84) PL 14.09.2016

- PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 862 802**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
IE 03.09.2016
- (11) **2 862 803**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 862 804**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 862 805**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 862 809**
(84) ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (11) **2 862 811**
(84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
- RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **B64C 25/56**
(84) BE 30.09.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
MC 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (51) **B64D 13/06**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **B64D 15/12**
(84) BE 31.10.2016
DK 30.03.2016
ES 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (51) **B64D 29/08**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (51) **B65D 25/10**
(84) FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
MC 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (51) **B65D 55/02**
(84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
- FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
NO 01.09.2016
RO 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
- (11) **2 862 812**
(84) BE 31.10.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 862 822**
(84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
LT 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 862 825**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
MC 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
DE 01.04.2017
SI 17.08.2016
- (11) **2 862 830**
(84) BE 31.10.2016
DK 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NO 30.06.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 862 831**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
IE 12.09.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SM 31.08.2016
- GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
NL 01.06.2016
PT 03.10.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 862 812**
(51) **B65D 81/32**
(84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (11) **2 862 822**
(51) **B65G 69/30**
(84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
ES 13.04.2016
GR 14.07.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 862 825**
(51) **B65H 54/553**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
IE 19.09.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
FR 17.10.2016
- (11) **2 862 830**
(51) **B66B 9/04**
(84) CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
GR 01.07.2016
IS 30.07.2016
LV 30.03.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 862 831**
(51) **H02K 7/10**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 862 833**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 862 836**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 862 839**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 862 909**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 862 918**
(84) AT 08.06.2016
CZ 08.06.2016
EE 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 862 945**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
- (51) **B66F 7/28**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **B81C 1/00**
(84) BE 31.10.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **C01B 31/02**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LT 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (51) **C09D 175/04**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **C11B 9/00**
(84) BE 08.06.2016
DK 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LV 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
- (51) **C14C 3/22**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016

RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 863 041	(51) F02M 37/08
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016
FR 02.11.2016	SI 31.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(11) 2 862 965	(51) D01F 8/14	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 862 997	(51) E05D 11/00	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SM 23.03.2016	CH 31.10.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LI 31.10.2016	
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016		
DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(11) 2 863 045	(51) F02M 51/06
SI 07.09.2016		SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(11) 2 862 969	(51) D03D 1/00	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	FI 14.09.2016	HR 14.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SM 05.10.2016		IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 863 021	(51) F01D 25/30	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LI 31.10.2016	
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016		
(11) 2 862 970	(51) D04B 15/66	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 863 053	(51) F03D 9/00
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	(11) 2 863 023	(51) F01L 1/344	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
LI 31.10.2016		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SM 09.03.2016	FR 02.11.2016
(11) 2 862 976	(51) D21G 9/00	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SM 27.04.2016	IE 16.09.2016		
ES 19.10.2016	GR 20.01.2017	(11) 2 863 029	(51) F01N 13/08	(11) 2 863 056	(51) F04B 15/02
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 30.03.2016	IE 26.06.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
SM 19.10.2016		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
(11) 2 862 979	(51) E02D 3/039	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) DK 30.03.2016	SM 25.05.2016	IE 15.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	(11) 2 863 031	(51) F01P 11/14	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016		
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 863 060	(51) F04C 29/02
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SM 30.03.2016	IE 23.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
FR 30.09.2016		RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
(11) 2 862 981	(51) E03D 9/16	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016			RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
				SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
				IE 18.08.2016	DE 01.03.2017
				FR 13.09.2016	LU 18.08.2016
				SI 13.07.2016	

- (11) **2 863 067** (51) *F15B 13/042* LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 RO 26.10.2016 SM 21.09.2016 SM 21.09.2016 SK 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 IT 26.10.2016 SM 26.10.2016 DK 21.09.2016 IE 30.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
FR 21.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 863 071** (51) *F16B 5/04* (11) **2 863 094** (51) *F16K 31/60* (11) **2 863 187** (51) *G01F 1/00*
(84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) BE 05.10.2016
GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016 (84) DK 30.11.2016 (84) ES 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 (84) FI 31.08.2016 (84) GR 06.01.2017 (84) FI 05.10.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 (84) HR 31.08.2016 (84) IS 05.02.2017 (84) HR 05.10.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 (84) LV 31.08.2016 (84) LV 05.10.2016 (84) LT 05.10.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016 (84) NO 30.11.2016 (84) NO 05.01.2017 (84) NL 05.10.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 (84) PT 02.01.2017 (84) PT 06.02.2017 (84) PL 05.10.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 (84) RS 31.08.2016 (84) SE 05.10.2016 (84) RS 05.10.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 (84) SK 31.08.2016 (84) DK 05.10.2016 (84) MC 05.10.2016
BE 09.11.2016 SM 09.11.2016 (84) SI 31.08.2016 (84) EE 05.10.2016 (84) CZ 05.10.2016
SM 05.10.2016 (84) SK 05.10.2016 (84) IT 05.10.2016 (84) IT 05.10.2016
- (11) **2 863 079** (51) *F16C 32/04* (11) **2 863 111** (51) *F21V 5/00* (11) **2 863 194** (51) *G01K 13/02*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 (84) GR 01.03.2017 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 (84) LT 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016 (84) DK 20.07.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 (84) NL 30.11.2016 (84) NL 30.11.2016 (84) EE 20.07.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 (84) PL 30.11.2016 (84) PL 30.11.2016 (84) ES 20.07.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 (84) RS 30.11.2016 (84) RS 30.11.2016 (84) GR 21.10.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 (84) SE 30.11.2016 (84) DK 30.11.2016 (84) IS 20.11.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 (84) CZ 30.11.2016 (84) EE 30.11.2016 (84) LT 20.07.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 (84) RO 30.11.2016 (84) SK 30.11.2016 (84) LT 20.07.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) SM 30.11.2016 (84) NL 20.07.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 (84) NO 28.02.2017 (84) SK 30.11.2016 (84) PL 20.07.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016 (84) PT 30.03.2017 (84) SE 30.11.2016 (84) SM 30.11.2016 (84) RO 20.07.2016
LI 31.10.2016 SI 24.08.2016 (84) CZ 30.11.2016 (84) SE 30.11.2016 (84) SK 30.11.2016 (84) SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 863 080** (51) *F16C 33/12* (11) **2 863 116** (51) *F21V 21/116* (11) **2 863 195** (51) *G01K 13/02*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) BE 28.09.2016
CH 30.06.2016 CZ 13.04.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) AT 28.09.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) BG 28.12.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 (84) GR 22.12.2016 (84) IS 21.01.2017 (84) EE 28.09.2016
FR 30.06.2016 GR 14.07.2016 (84) LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016 (84) FI 28.09.2016
HR 13.04.2016 IE 18.06.2016 (84) NL 21.09.2016 (84) NO 21.12.2016 (84) HR 28.09.2016
IT 13.04.2016 LI 30.06.2016 (84) PL 21.09.2016 (84) PT 23.01.2017 (84) RS 21.09.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 (84) RO 21.09.2016 (84) RS 21.09.2016 (84) SK 21.09.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016 (84) SE 21.09.2016 (84) SK 21.09.2016 (84) IT 28.09.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016 (84) SM 21.09.2016 (84) DK 21.09.2016 (84) LV 28.09.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) BE 13.07.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016 (84) DK 13.07.2016 (84) CZ 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 (84) GR 14.10.2016 (84) ES 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016
SM 13.04.2016 SK 13.04.2016 (84) IS 13.11.2016 (84) HR 13.07.2016 (84) HR 13.07.2016
NO 13.10.2016 LT 13.07.2016 (84) IT 13.07.2016 (84) LV 13.07.2016
PT 14.11.2016 NO 13.10.2016 PL 13.07.2016 (84) PL 13.07.2016
RS 13.07.2016 RO 13.07.2016 (84) RO 13.07.2016 (84) RO 13.07.2016
SK 13.07.2016 RS 13.07.2016 (84) SE 13.07.2016 (84) SE 13.07.2016
GB 20.10.2016 SK 13.07.2016 (84) SM 13.07.2016 (84) SM 13.07.2016
LI 31.10.2016 GB 20.10.2016 (84) CH 31.10.2016 (84) CH 31.10.2016
SI 13.07.2016 SI 13.07.2016 (84) SI 13.07.2016 (84) SI 13.07.2016
- (11) **2 863 081** (51) *F16C 33/20* (11) **2 863 121** (51) *F23D 14/58* (11) **2 863 207** (51) *G01N 21/64*
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 05.10.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 (84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016 (84) ES 05.10.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 (84) DK 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016 (84) GR 06.01.2017
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 (84) ES 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016 (84) IS 05.02.2017
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 (84) GR 14.10.2016 (84) HR 13.07.2016 (84) LV 05.10.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 (84) IS 13.11.2016 (84) IT 13.07.2016 (84) NO 05.01.2017
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 (84) LT 13.07.2016 (84) LV 13.07.2016 (84) PT 06.02.2017
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 (84) LV 13.07.2016 (84) PL 13.07.2016 (84) SE 05.10.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 (84) NO 13.10.2016 (84) RO 13.07.2016 (84) CZ 05.10.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016 (84) RS 13.07.2016 (84) RS 13.07.2016 (84) RO 05.10.2016
SM 23.11.2016 IT 23.11.2016 (84) SK 13.07.2016 (84) SM 13.07.2016 (84) IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 863 089** (51) *F16H 25/20* (11) **2 863 174** (51) *G01C 3/08* (11) **2 863 218** (51) *G01N 33/20*
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 17.08.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) BE 17.11.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016 (84) DK 17.08.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 (84) FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016 (84) EE 17.08.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 (84) IS 21.09.2016 (84) IT 09.11.2016 (84) GR 18.11.2016
IT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) HR 09.11.2016 (84) HR 17.08.2016
NO 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) LT 09.11.2016 (84) LT 17.08.2016
PT 19.12.2016 (84) EE 17.08.2016 (84) NO 09.02.2017 (84) NL 17.08.2016
RS 17.08.2016 (84) FI 17.08.2016 (84) RS 09.11.2016 (84) PL 17.08.2016
SK 17.08.2016 (84) HR 17.08.2016 (84) SM 09.11.2016 (84) RO 17.08.2016
SI 17.08.2016 (84) SM 17.08.2016 (84) SM 09.11.2016 (84) SE 17.08.2016

(11) 2 863 259	(51) G03F 1/26	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016			SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 863 392	(51) G10L 21/0208	FR 02.11.2016	
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016		
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 863 434	(51) H01L 27/115
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SM 06.04.2016	IE 17.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
		NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
(11) 2 863 293	(51) G06F 3/041	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SM 17.08.2016	FR 02.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SI 17.08.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016			SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016			SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 863 397	(51) H01B 7/04		
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(11) 2 863 461	(51) H01M 8/04082
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SI 31.08.2016		PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
		SM 04.05.2016	CH 31.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		LI 31.10.2016		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
				SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
				DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 863 313	(51) G06F 12/10	(11) 2 863 403	(51) H01F 27/38	(11) 2 863 497	(51) H02B 1/20
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		
SM 25.05.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
(11) 2 863 325	(51) G06F 17/30	(11) 2 863 409	(51) H01H 69/01	(11) 2 863 515	(51) H02K 1/18
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SI 07.09.2016				DK 14.09.2016	
(11) 2 863 334	(51) H04L 29/06	(11) 2 863 415	(51) H01L 21/02	(11) 2 863 542	(51) H03G 5/00
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SM 16.11.2016		SM 23.11.2016	
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016				
(11) 2 863 370	(51) G07D 11/00	(11) 2 863 416	(51) H01L 21/3213	(11) 2 863 569	(51) H04L 1/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 11.05.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016		
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016		
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016		
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016				

DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 863 750	(51) A01P 1/00
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
IT 11.05.2016	LI 31.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SM 27.07.2016	CH 31.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016			LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(11) 2 863 671	(51) H04J 14/02	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SK 11.05.2016	IE 06.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
LU 06.08.2016		EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SM 27.04.2016	
(11) 2 863 585	(51) H04L 12/26	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(11) 2 863 753	(51) A21D 2/02
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
IT 04.05.2016	LI 31.07.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SI 07.09.2016		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
MC 04.05.2016	NO 04.08.2016			RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(11) 2 863 695	(51) H04W 72/04	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SI 17.08.2016	
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016		
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 863 766	(51) A41D 1/04
IE 04.07.2016	LU 04.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) HR 14.09.2016
		HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 14.01.2017	LV 14.09.2016
(11) 2 863 586	(51) H04L 12/28	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	NO 14.12.2016	RO 14.09.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	DK 14.09.2016	
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016		
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(11) 2 863 767	(51) A41D 13/018
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) DK 27.07.2016
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 28.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016			HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016			LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(11) 2 863 726	(51) A01B 63/10	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SM 27.07.2016	
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016		
IE 17.09.2016		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 863 768	(51) A43C 15/16
		IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016
(11) 2 863 590	(51) H04L 12/741	LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016			LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 863 729	(51) A01D 41/14	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SM 09.03.2016	IE 10.07.2016
LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LU 10.07.2016	
SM 05.10.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 863 784	(51) A47K 5/14
(11) 2 863 599	(51) H04L 27/00	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 03.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	DK 14.09.2016		DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016			ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
FI 03.08.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 863 737	(51) A01M 1/02	GR 26.08.2016	IE 24.06.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	BG 23.06.2016	CH 30.06.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	FI 23.03.2016	FR 30.06.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SM 03.08.2016	DE 03.05.2017	IE 21.06.2016	IS 23.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
FR 02.11.2016	SI 03.08.2016	IT 23.03.2016	LI 30.06.2016	SM 25.05.2016	
		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	(11) 2 863 804	(51) A61B 5/00
(11) 2 863 615	(51) H04L 29/08	MC 23.03.2016	NO 23.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016				
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016				

NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 863 886	(51) A61K 9/00	(11) 2 863 955	(51) A61K 47/48
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(84) HR 24.08.2016	(84) LT 24.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LV 24.08.2016	RS 24.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SM 24.08.2016		LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016			NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	(11) 2 863 899	(51) A61K 9/20	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
		FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(11) 2 863 807	(51) A61B 10/02	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SM 23.11.2016	
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016		
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 863 962	(51) A61L 29/04
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
IE 17.06.2016	IS 06.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SM 02.11.2016		LV 31.08.2016	LV 31.08.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016			NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 863 900	(51) A61K 9/20	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016
SM 06.04.2016		LT 02.11.2016	LV 02.11.2016		
		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 863 969	(51) A61M 5/50
(11) 2 863 814	(51) A61B 17/16	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SM 02.11.2016		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016			NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 863 925	(51) A61K 31/7028	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
DK 14.09.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 863 977	(51) A61M 16/04
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.06.2016
(11) 2 863 846	(51) A61F 2/60	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	DK 14.09.2016		IE 07.06.2016	IT 04.05.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016			LI 30.06.2016	LT 04.05.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 863 926	(51) A61K 31/718	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
		HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
		LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(11) 2 863 856	(51) A61F 13/496	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016		
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	(11) 2 864 018	(51) B01D 36/00
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017			(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(11) 2 863 929	(51) A61K 35/74	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 30.03.2016	FR 30.06.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IE 18.06.2016	IS 30.07.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(11) 2 863 881	(51) A61K 8/81	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.05.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
CH 31.05.2016	CZ 25.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SI 20.07.2016		SM 30.03.2016	
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016				
GR 26.08.2016	IE 29.05.2016	(11) 2 863 943	(51) A61K 39/00	(11) 2 864 027	(51) B01F 7/18
LI 31.05.2016	LT 25.05.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	EE 13.07.2016	GR 14.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016

RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	(11) 2 864 067	(51) B21C 37/15	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	HR 06.04.2016	IE 22.05.2016
SI 03.08.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
(11) 2 864 028	(51) B01F 15/00	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LI 31.05.2016	LT 06.04.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	SI 17.08.2016		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 864 083	(51) B25J 9/16	(11) 2 864 103	(51) C08L 23/08
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SK 30.11.2016	LU 31.05.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CH 31.05.2016	CZ 27.04.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 864 033	(51) B01J 13/02	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 27.04.2016	IE 22.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
EE 06.04.2016	GR 07.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
HR 06.04.2016	IE 25.06.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
IS 06.08.2016	LI 30.06.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016			RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
MC 06.04.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 864 085	(51) B25J 9/16	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SM 27.04.2016	
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017		
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(11) 2 864 107	(51) B29C 67/00
		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
(11) 2 864 048	(51) B01L 3/02	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SM 30.11.2016		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016			SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(11) 2 864 087	(51) B27N 3/00	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016		
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 864 121	(51) B41J 2/085
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(11) 2 864 056	(51) B05B 5/16	NO 28.12.2016	RS 28.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	SE 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 28.09.2016		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016			IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 864 093	(51) B29C 35/00	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	BG 24.11.2016	DK 24.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SI 20.07.2016	
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016		
LU 31.05.2017		PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(11) 2 864 129	(51) C09D 11/17
		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(11) 2 864 059	(51) B06B 3/00	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016			FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 864 095	(51) B29C 45/14	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	HR 06.04.2016	IE 12.06.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
DK 21.09.2016		LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	SM 30.03.2016	
		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016		
(11) 2 864 062	(51) B21B 13/06	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(11) 2 864 134	(51) B60C 1/00
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016			FR 04.07.2016	GR 05.08.2016
NO 28.12.2016	PT 30.01.2017	(11) 2 864 101	(51) C08L 23/08	HR 04.05.2016	IE 18.06.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IT 04.05.2016	LI 30.06.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	CH 31.05.2016	CZ 06.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
DK 28.09.2016		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016

NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 864 175	(51) B61C 17/04
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 03.08.2016
RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	NL 27.04.2016	PL 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
(11) 2 864 138	(51) B60C 23/04	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	(11) 2 864 154	(51) B60N 2/20	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
FR 17.08.2016	IT 17.08.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IE 23.08.2016	LU 23.08.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	IE 21.06.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 864 181	(51) B62D 3/12
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SE 17.08.2016	SI 17.08.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SM 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(11) 2 864 142	(51) B60K 1/04	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	SI 20.04.2016	SM 20.04.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(11) 2 864 158	(51) B60Q 1/14	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
HR 06.04.2016	IE 29.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SI 20.07.2016	(11) 2 864 184
LI 31.05.2016	LT 06.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(51) G08G 1/16
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	DK 10.08.2016	(84) CZ 10.08.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	ES 10.08.2016	EE 10.08.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	GR 11.11.2016	FI 10.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	IS 10.12.2016	HR 10.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LT 10.08.2016	IT 10.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(11) 2 864 167	(51) B60T 13/74	NL 10.08.2016	LV 10.08.2016
(11) 2 864 143	(51) B60K 1/04	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 30.06.2016	PL 10.08.2016	NO 10.11.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) DK 25.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	RO 10.08.2016	PT 12.12.2016
EE 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SE 10.08.2016	RS 10.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SM 10.08.2016	SK 10.08.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	FR 18.07.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 864 186	(51) B62D 25/12
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	HR 18.05.2016	IE 19.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	IT 18.05.2016	LI 30.06.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IE 22.07.2016	LU 22.07.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
(11) 2 864 146	(51) B60K 28/14	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 18.05.2016	(11) 2 864 168	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) BE 31.05.2016	(51) B60T 17/08	LU 31.05.2017	IT 16.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CH 31.05.2016	(84) BG 16.06.2016	SM 16.11.2016	(11) 2 864 192
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	DK 16.03.2016	CZ 16.03.2016	(84) BE 31.07.2016	(51) B63G 8/08
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 16.03.2016	EE 16.03.2016	CZ 04.05.2016	(84) CH 31.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 16.03.2016	GR 17.06.2016	EE 04.05.2016	DK 04.05.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IS 16.07.2016	IE 11.05.2016	FI 04.05.2016	ES 04.05.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 16.03.2016	LI 31.05.2016	HR 04.05.2016	GR 05.08.2016
DK 14.09.2016	(11) 2 864 148	LV 16.03.2016	LU 11.05.2016	LI 31.07.2016	IT 04.05.2016
(84) AT 17.08.2016	(51) B60L 3/12	NO 16.06.2016	NO 16.06.2016	LV 04.05.2016	LT 04.05.2016
CZ 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NL 04.05.2016	MC 04.05.2016
ES 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PT 05.09.2016	PL 04.05.2016
GR 18.11.2016	FI 17.08.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	RS 04.05.2016	RO 04.05.2016
IT 17.08.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 864 173	(51) B61B 12/06	SI 04.05.2016	SE 04.05.2016
LV 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 18.05.2016	SM 04.05.2016	SK 04.05.2016
PL 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	LU 18.07.2016	IE 18.07.2016
RO 17.08.2016	PT 19.12.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(11) 2 864 194	(51) B64B 1/40
SK 17.08.2016	RS 17.08.2016	HR 18.05.2016	IE 13.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016
SI 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016
(11) 2 864 150	(51) H02J 7/00	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	EE 10.08.2016	FI 10.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.06.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SM 18.05.2016	(11) 2 864 194	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
IE 11.06.2016	IT 27.04.2016		(84) AT 10.08.2016		

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| RO 10.08.2016 | RS 10.08.2016 | NO 20.10.2016 | PL 20.07.2016 | LV 24.08.2016 | NO 24.11.2016 |
| SE 10.08.2016 | SK 10.08.2016 | PT 21.11.2016 | RO 20.07.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 |
| SM 10.08.2016 | SI 10.08.2016 | RS 20.07.2016 | SE 20.07.2016 | RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 |
| (11) 2 864 196 | (51) B64C 25/24 | SK 20.07.2016 | SM 20.07.2016 | SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 |
| (84) AT 17.08.2016 | (84) BG 17.11.2016 | (11) 2 864 210 | (51) B31B 1/00 | (11) 2 864 226 | (51) B65G 45/16 |
| CZ 17.08.2016 | DK 17.08.2016 | (84) BE 30.06.2016 | (84) CH 30.06.2016 | (84) BE 13.04.2016 | (84) CH 30.04.2016 |
| EE 17.08.2016 | ES 17.08.2016 | CZ 25.05.2016 | GR 26.08.2016 | CZ 13.04.2016 | DK 13.04.2016 |
| FI 17.08.2016 | GR 18.11.2016 | IE 17.06.2016 | LI 30.06.2016 | EE 13.04.2016 | HR 13.04.2016 |
| HR 17.08.2016 | IT 17.08.2016 | LT 25.05.2016 | LV 25.05.2016 | LI 30.04.2016 | LT 13.04.2016 |
| LT 17.08.2016 | LV 17.08.2016 | MC 25.05.2016 | NL 25.05.2016 | LV 13.04.2016 | MC 13.04.2016 |
| NL 17.08.2016 | NO 17.11.2016 | PT 26.09.2016 | RO 25.05.2016 | NO 13.07.2016 | RS 13.04.2016 |
| PL 17.08.2016 | PT 19.12.2016 | RS 25.05.2016 | SI 25.05.2016 | SI 13.04.2016 | SK 13.04.2016 |
| RO 17.08.2016 | RS 17.08.2016 | SK 25.05.2016 | SM 25.05.2016 | SM 13.04.2016 | |
| SE 17.08.2016 | SK 17.08.2016 | (11) 2 864 211 | (51) B65D 5/38 | (11) 2 864 228 | (51) B65G 65/48 |
| SM 17.08.2016 | SI 17.08.2016 | (84) BG 10.11.2016 | (84) CZ 10.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | (84) BG 17.11.2016 |
| (11) 2 864 197 | (51) B64C 31/036 | DK 10.08.2016 | EE 10.08.2016 | DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 |
| (84) BE 14.09.2016 | (84) BG 14.12.2016 | ES 10.08.2016 | FI 10.08.2016 | GR 18.11.2016 | HR 17.08.2016 |
| EE 14.09.2016 | GR 15.12.2016 | GR 11.11.2016 | HR 10.08.2016 | IT 17.08.2016 | LT 17.08.2016 |
| HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 | IS 10.12.2016 | IT 10.08.2016 | LV 17.08.2016 | NL 17.08.2016 |
| LT 14.09.2016 | LV 14.09.2016 | LT 10.08.2016 | LV 10.08.2016 | NO 17.11.2016 | RO 17.08.2016 |
| IE 26.09.2016 | NL 14.09.2016 | NL 10.08.2016 | NO 10.11.2016 | RS 17.08.2016 | SM 17.08.2016 |
| NO 14.12.2016 | PT 16.01.2017 | PL 10.08.2016 | PT 12.12.2016 | SI 17.08.2016 | |
| RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 | RO 10.08.2016 | RS 10.08.2016 | (11) 2 864 233 | (51) B66B 5/18 |
| SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 | SE 10.08.2016 | SK 10.08.2016 | (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 |
| SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 | SM 10.08.2016 | SI 10.08.2016 | BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 |
| CH 30.09.2016 | LI 30.09.2016 | (11) 2 864 216 | (51) B65D 51/28 | DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 |
| (11) 2 864 204 | (51) B65B 7/16 | (84) AT 05.10.2016 | (84) ES 05.10.2016 | GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 |
| (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | FI 05.10.2016 | GR 06.01.2017 | IS 20.11.2016 | LT 20.07.2016 |
| CZ 06.04.2016 | DK 06.04.2016 | HR 05.10.2016 | IS 05.02.2017 | LV 20.07.2016 | NL 20.07.2016 |
| EE 06.04.2016 | FI 06.04.2016 | LT 05.10.2016 | LV 05.10.2016 | NO 20.10.2016 | PL 20.07.2016 |
| GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 | NL 05.10.2016 | NO 05.01.2017 | PT 21.11.2016 | RO 20.07.2016 |
| IS 06.08.2016 | LT 06.04.2016 | PL 05.10.2016 | PT 06.02.2017 | RS 20.07.2016 | SE 20.07.2016 |
| LV 06.04.2016 | NL 06.04.2016 | RS 05.10.2016 | SE 05.10.2016 | SK 20.07.2016 | SM 20.07.2016 |
| NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 | DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 | SI 20.07.2016 | |
| PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 | EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 | (11) 2 864 245 | (51) C01B 17/16 |
| RS 06.04.2016 | SE 06.04.2016 | SK 05.10.2016 | IT 05.10.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) CH 31.05.2016 |
| SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 | SM 05.10.2016 | | CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 |
| SM 06.04.2016 | | | | EE 20.04.2016 | FI 20.04.2016 |
| (11) 2 864 205 | (51) B65B 7/16 | (11) 2 864 218 | (51) A61Q 15/00 | GR 21.07.2016 | HR 20.04.2016 |
| (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 | IE 31.05.2016 | IT 20.04.2016 |
| CZ 06.04.2016 | DK 06.04.2016 | BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 | LI 31.05.2016 | LT 20.04.2016 |
| EE 06.04.2016 | FI 06.04.2016 | EE 28.09.2016 | FI 28.09.2016 | LV 20.04.2016 | MC 20.04.2016 |
| GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 | GR 29.12.2016 | HR 28.09.2016 | NL 20.04.2016 | NO 20.07.2016 |
| IS 06.08.2016 | LT 06.04.2016 | IS 28.01.2017 | LT 28.09.2016 | PL 20.04.2016 | PT 22.08.2016 |
| LV 06.04.2016 | NL 06.04.2016 | LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 | RO 20.04.2016 | RS 20.04.2016 |
| NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 | NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 | SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 |
| PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 | PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 | SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 |
| RS 06.04.2016 | SE 06.04.2016 | RS 28.09.2016 | SE 28.09.2016 | (11) 2 864 248 | (51) C01B 17/16 |
| SI 06.04.2016 | SK 06.04.2016 | SK 28.09.2016 | SM 28.09.2016 | (84) AT 20.04.2016 | (84) CH 31.05.2016 |
| SM 06.04.2016 | | DK 28.09.2016 | | CZ 20.04.2016 | DK 20.04.2016 |
| | | | | EE 20.04.2016 | FI 20.04.2016 |
| | | | | GR 21.07.2016 | HR 20.04.2016 |
| | | | | IE 31.05.2016 | IT 20.04.2016 |
| | | | | LI 31.05.2016 | LT 20.04.2016 |
| | | | | LV 20.04.2016 | MC 20.04.2016 |
| | | | | NL 20.04.2016 | NO 20.07.2016 |
| | | | | PL 20.04.2016 | PT 22.08.2016 |
| | | | | RO 20.04.2016 | RS 20.04.2016 |
| | | | | SE 20.04.2016 | SI 20.04.2016 |
| | | | | SK 20.04.2016 | SM 20.04.2016 |
| | | | | (11) 2 864 258 | (51) C03B 9/193 |
| | | | | (84) AT 06.07.2016 | (84) BE 06.07.2016 |
| | | | | BG 06.10.2016 | DK 06.07.2016 |
| | | | | EE 06.07.2016 | FI 06.07.2016 |
| | | | | HR 06.07.2016 | IS 06.11.2016 |
| | | | | LT 06.07.2016 | LV 06.07.2016 |
| | | | | NO 06.10.2016 | RO 06.07.2016 |
| | | | | RS 06.07.2016 | SE 06.07.2016 |

SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 864 367	(51) C08F 2/24
SI 06.07.2016		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 864 259	(51) C03B 37/08	HR 27.04.2016	IE 18.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) CH 30.06.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IE 11.06.2016	LI 30.06.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
HR 06.04.2016	IE 13.06.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016
IS 06.08.2016	LI 30.06.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	SM 27.04.2016		RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	(11) 2 864 308	(51) C07D 307/935	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 864 374	(51) C08F 10/02
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CH 30.06.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SM 06.04.2016		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
(11) 2 864 262	(51) C03C 3/07	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	GR 26.08.2016	IE 25.06.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LI 30.06.2016	LT 25.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
IE 25.06.2016	IT 11.05.2016	(11) 2 864 322	(51) C07D 403/12	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	(11) 2 864 376	(51) C08F 14/26
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	HR 27.04.2016	IE 19.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(11) 2 864 272	(51) C04B 28/06	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 864 336	(51) C07D 498/04	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 2 864 377	(51) C08F 14/26
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
SM 30.11.2016		PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	FR 08.08.2016	GR 09.09.2016
(11) 2 864 279	(51) C07C 35/32	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	HR 08.06.2016	IE 13.06.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LI 30.06.2016	LT 08.06.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SM 23.11.2016		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 864 351	(51) C07K 14/435	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SM 08.06.2016	
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	(11) 2 864 378	(51) C08F 36/22
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
LU 31.05.2017	IT 02.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
SM 02.11.2016		NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
(11) 2 864 285	(51) C07C 67/14	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(11) 2 864 355	(51) C07K 16/24	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 864 409	(51) C08K 5/24
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
(11) 2 864 293	(51) C07D 231/38	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	FR 11.07.2016	GR 12.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	HR 11.05.2016	IE 25.06.2016
		SM 12.10.2016		IT 11.05.2016	LI 30.06.2016

- LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 864 410** (51) **C08K 5/3492**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 (84) ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 (84) GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 (84) IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 (84) LV 30.03.2016
NO 30.06.2016 (84) PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 (84) RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 (84) SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 (84) SK 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 864 415** (51) **C08L 27/12**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 (84) IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 (84) LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 (84) NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 (84) PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 (84) RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 (84) DK 28.09.2016
- (11) **2 864 419** (51) **C08L 77/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 (84) LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 (84) NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 (84) PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 (84) SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 (84) CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 (84) RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 864 431** (51) **C09D 183/16**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 (84) NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 (84) PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 (84) RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 (84) DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 (84) EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 (84) SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 (84) IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 864 448** (51) **C10G 29/20**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 30.04.2016
CH 30.04.2016 (84) CZ 06.04.2016
DE 01.11.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 (84) ES 06.04.2016
GR 07.07.2016 (84) HR 06.04.2016
IE 18.04.2016 (84) IS 06.08.2016
LI 30.04.2016 (84) LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 (84) MC 06.04.2016
NO 06.07.2016 (84) PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 (84) RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 (84) SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 (84) SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 864 453** (51) **C10L 3/10**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 (84) IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 (84) PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 (84) RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 (84) SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 (84) SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 864 497** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 (84) IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 (84) LV 20.07.2016
NO 20.10.2016 (84) PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 (84) RS 20.07.2016
SK 20.07.2016 (84) SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 864 522** (51) **C23C 18/12**
(84) BE 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 (84) EE 07.09.2016
FI 07.09.2016 (84) GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 (84) IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 (84) LV 07.09.2016
NO 07.12.2016 (84) PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 (84) RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 (84) SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 (84) DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 864 524** (51) **C25B 1/04**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 (84) FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 (84) HR 18.05.2016
IE 22.06.2016 (84) IT 18.05.2016
LI 30.06.2016 (84) LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 (84) MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 (84) NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 (84) PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 (84) RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 (84) SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 (84) SM 18.05.2016
GB 18.08.2016
- (11) **2 864 533** (51) **D04B 15/78**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 (84) NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 (84) PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 (84) RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 (84) DK 30.11.2016
EE 30.11.2016 (84) RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 864 550** (51) **E02D 27/42**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 (84) LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 (84) PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 (84) RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 (84) SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016
- (11) **2 864 552** (51) **E02D 29/02**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 (84) NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 (84) PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 (84) RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 (84) DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 (84) EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 (84) SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 864 557** (51) **E04B 1/342**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 (84) GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 (84) IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 (84) LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 (84) NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 (84) PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 (84) RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 (84) SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 (84) SI 10.08.2016
- (11) **2 864 567** (51) **E06B 3/263**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 (84) GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 (84) IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 (84) NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 (84) RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 (84) SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 (84) SI 27.07.2016
- (11) **2 864 602** (51) **F01N 3/20**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 (84) HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 (84) IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 (84) LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 (84) NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 (84) PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 (84) RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 (84) SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 (84) SI 13.07.2016
- (11) **2 864 605** (51) **F01P 5/12**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 (84) EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 (84) FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 (84) HR 18.05.2016
IE 04.06.2016 (84) IT 18.05.2016
LI 30.06.2016 (84) LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 (84) MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 (84) NO 18.08.2016
PT 18.05.2016 (84) PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 (84) RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 (84) SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 (84) SM 18.05.2016
- (11) **2 864 624** (51) **F02M 51/06**
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016
CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 (84) ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 (84) GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 (84) IE 24.05.2016
LI 31.05.2016 (84) LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 (84) MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 (84) NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 (84) PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 (84) RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 (84) SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 (84) SM 27.04.2016

(11) 2 864 632	(51) F03D 80/00	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(11) 2 864 698	(51) F21V 29/507
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SI 03.08.2016		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016			NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
HR 27.04.2016	IE 25.06.2016	(11) 2 864 667	(51) F16H 3/66	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016		RO 16.11.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016		SM 16.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016		
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 864 700	(51) F23C 3/00
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
SM 27.04.2016		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 864 648	(51) F16B 39/32	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016			LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016			NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 864 681	(51) F16L 1/18	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	DE 03.01.2017	DK 01.06.2016	SI 24.08.2016	
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016		
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016		
SM 25.05.2016		HR 01.06.2016	IE 20.06.2016	(11) 2 864 701	(51) F23D 11/40
		IS 01.10.2016	LI 30.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(11) 2 864 654	(51) F16C 29/00	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	MC 01.06.2016	NO 01.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016			SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 864 683	(51) F16L 27/093	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016		
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(11) 2 864 705	(51) F23R 3/00
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(11) 2 864 658	(51) F16G 1/10	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SI 17.08.2016		PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016			RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(11) 2 864 686	(51) F16L 37/091	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016		
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 864 706	(51) F23R 3/14
SI 31.08.2016		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
		IE 18.06.2016	LI 30.06.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(11) 2 864 659	(51) F16H 3/00	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SM 25.05.2016		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016			RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 864 695	(51) F21S 9/04	SM 02.11.2016	
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016		
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	(11) 2 864 718	(51) F24J 2/52
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
SI 03.08.2016		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
		IE 17.06.2016	IT 27.04.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
(11) 2 864 660	(51) F16H 3/00	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016				
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016				

- (11) **2 864 719** (51) *F24J 2/54* SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
(84) AT 01.06.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
DK 01.06.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
ES 01.06.2016 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 864 734** (51) *G01C 21/34*
(84) BE 30.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IE 19.06.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
LI 30.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 864 735** (51) *G01D 3/08*
(84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 864 738** (51) *G01P 3/487*
(84) AT 17.08.2016 BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 864 750** (51) *G01M 13/02*
(84) AT 27.04.2016 BE 27.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IE 26.06.2016 IT 27.04.2016
LI 30.06.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 864 752** (51) *G01M 15/10*
(84) ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
- (11) **2 864 756** (51) *G01N 15/02*
(84) AT 13.04.2016 BE 30.06.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IE 26.06.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 864 766** (51) *G01N 24/08*
(84) AT 27.04.2016 BE 27.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 27.04.2016
DE 03.01.2017 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IE 14.06.2016
IT 27.04.2016 LI 30.06.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 864 796** (51) *G01N 35/04*
(84) AT 14.09.2016 BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 864 800** (51) *G01R 1/073*
(84) AT 30.11.2016 ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 864 801** (51) *H04L 9/32*
(84) AT 06.04.2016 BE 06.04.2016
CH 30.06.2016 CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IE 05.06.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LI 30.06.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
MC 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 864 802** (51) *G01R 33/385*
(84) AT 18.05.2016 BE 18.05.2016
CH 31.05.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IE 29.05.2016 LI 31.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 864 823** (51) *G01W 1/10*
(84) AT 07.09.2016 BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 864 824** (51) *G02B 1/04*
(84) AT 20.07.2016 BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 864 825** (51) *G02B 5/08*
(84) BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 864 832** (51) *G02B 27/01*
(84) AT 20.07.2016 BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 864 838** (51) *G03B 17/08*
(84) BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016

PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	HR 13.04.2016	IE 20.06.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	SI 31.08.2016	
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016		
SI 20.07.2016		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 865 040	(51) H01M 8/0258
(11) 2 864 845	(51) G05B 9/03	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 864 995	(51) H01H 51/22	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 865 043	(51) H01M 10/42
(11) 2 864 847	(51) G05B 19/418	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	HR 20.04.2016	IE 17.06.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SM 27.07.2016	IE 06.08.2016	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	GB 27.10.2016	LU 06.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SI 27.07.2016		MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(11) 2 865 015	(51) H01L 31/0232	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
SI 24.08.2016		CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
(11) 2 864 855	(51) G06F 3/02	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SM 20.04.2016	
BG 09.06.2016	CH 30.06.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(11) 2 865 044	(51) H01M 10/615
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
HR 09.03.2016	IE 14.06.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LI 30.06.2016	LT 09.03.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	SI 06.07.2016		RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 865 020	(51) H01L 33/00	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SK 02.11.2016	LU 31.05.2017
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SM 09.03.2016		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 865 045	(51) H01M 12/08
(11) 2 864 871	(51) G06F 9/445	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 13.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
IE 19.06.2016	IT 13.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SI 24.08.2016		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 865 022	(51) H01L 35/30	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 28.09.2016	
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 865 063	(51) H02J 3/12
(11) 2 864 974	(51) G08G 1/16	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	HR 27.04.2016	IE 19.06.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IT 27.04.2016	LI 30.06.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	SI 17.08.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 865 031	(51) H01M 2/16	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SM 30.11.2016		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
(11) 2 864 993	(51) H01G 11/60	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.06.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 27.04.2016	
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 2 865 072	(51) H02J 9/06
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017

PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
SM 30.11.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
				SI 07.09.2016	
(11) 2 865 084	(51) H02M 7/5387	(11) 2 865 100	(51) H03M 13/45	(11) 2 865 198	(51) H04W 4/00
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		SM 12.10.2016		SM 27.04.2016	
(11) 2 865 092	(51) H02M 7/5395	(11) 2 865 110	(51) H04B 10/2587	(11) 2 865 201	(51) H04W 64/00
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SM 30.11.2016	
(11) 2 865 093	(51) H02M 7/5387	(11) 2 865 118	(51) H04J 14/02	(11) 2 865 226	(51) H04W 24/10
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	IE 25.06.2016	IS 01.10.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IT 01.06.2016	LI 30.06.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
		SI 31.08.2016		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
(11) 2 865 094	(51) H02P 27/06	(11) 2 865 134	(51) G06F 9/50	(84) AT 01.06.2016	SE 01.06.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	CH 30.06.2016	SK 01.06.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 01.06.2016	
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 01.06.2016	
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 02.09.2016	
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IE 25.06.2016	
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	IT 01.06.2016	
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LT 01.06.2016	
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	MC 01.06.2016	
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NO 01.09.2016	
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SI 08.06.2016	SM 08.06.2016	PT 03.10.2016	
		SM 08.06.2016		RS 01.06.2016	
(11) 2 865 098	(51) H03K 17/96	(11) 2 865 147	(51) H04L 12/801	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
IE 26.06.2016	LI 30.06.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016			SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016			SI 20.07.2016	
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016				
SM 18.05.2016					
(11) 2 865 099	(51) H03M 13/45	(11) 2 865 195	(51) H04Q 9/00	(11) 2 865 252	(51) H05K 7/14
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016

- (11) **2 865 258** (51) **A01D 75/20** (11) **2 865 303** (51) **A47J 43/046** SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (84) BE 31.10.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
ES 21.09.2016 FI 21.09.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 (11) **2 865 363** (51) **A61H 1/02**
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
IT 21.09.2016 LT 21.09.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 LV 13.07.2016 NL 13.07.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 NO 13.10.2016 PL 13.07.2016 LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 PT 14.11.2016 RO 13.07.2016 NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
SM 21.09.2016 SI 13.07.2016 RS 13.07.2016 SE 13.07.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 865 278** (51) **A23L 33/10** (11) **2 865 305** (51) **A47J 43/046** (11) **2 865 371** (51) **A61K 9/16**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (11) **2 865 371** (51) **A61K 9/16**
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
IE 21.06.2016 IS 01.10.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016
MC 01.06.2016 NO 01.09.2016 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016 PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016 SE 05.10.2016 MC 05.10.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016 DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
SM 01.06.2016 SK 05.10.2016 EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 SE 10.08.2016 SM 10.08.2016 FR 02.11.2016 DE 03.05.2017
SI 01.06.2016 SM 05.10.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016 LI 31.10.2016 CH 31.10.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 865 280** (51) **A24B 3/04** (11) **2 865 315** (51) **A47L 15/42** (11) **2 865 385** (51) **A61K 38/03**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 GR 17.02.2017 NL 16.11.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 IE 29.09.2016 CZ 16.11.2016
FI 20.07.2016 IS 20.11.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 EE 16.11.2016
HR 20.07.2016 LV 20.07.2016 LV 17.08.2016 IE 29.09.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 16.11.2016
LT 20.07.2016 PT 21.11.2016 MC 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
NO 20.10.2016 RS 20.07.2016 NO 17.11.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016 SK 16.11.2016
RO 20.07.2016 SK 20.07.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016 SI 16.11.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016 RS 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016 SM 17.08.2016
- (11) **2 865 285** (51) **G02B 5/128** (11) **2 865 329** (51) **A61B 5/06** (11) **2 865 392** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 DK 01.06.2016 EE 01.06.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 ES 01.06.2016 FI 01.06.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 GR 02.09.2016 HR 01.06.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 NO 16.03.2017 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016 PL 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 RO 01.06.2016 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016 SE 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 01.06.2016 BE 16.11.2016 SM 16.11.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 SK 01.06.2016 SM 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 865 285** (51) **G02B 5/128** (11) **2 865 329** (51) **A61B 5/06** (11) **2 865 392** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 13.04.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016 DK 01.06.2016 EE 01.06.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016 ES 01.06.2016 FI 01.06.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 GR 02.09.2016 HR 01.06.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
IT 13.04.2016 LT 13.04.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 NO 16.03.2017 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016 PL 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016 RO 01.06.2016 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016 SE 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 01.06.2016 BE 16.11.2016 SM 16.11.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016 SK 01.06.2016 SM 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 865 288** (51) **A43B 23/02** (11) **2 865 330** (51) **A61B 5/11** (11) **2 865 410** (51) **A61M 39/04**
(84) BE 14.12.2016 (84) FI 14.12.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
GR 15.03.2017 HR 14.12.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 BE 21.09.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016
LT 14.12.2016 LV 14.12.2016 EE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
NL 14.12.2016 NO 14.03.2017 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 LT 21.09.2016 NO 27.10.2016 SM 27.07.2016
RS 14.12.2016 SE 14.12.2016 IS 21.01.2017 GR 22.12.2016 LT 21.09.2016 NO 27.10.2016 SM 27.07.2016
CZ 14.12.2016 EE 14.12.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 NO 27.10.2016 SM 27.07.2016
RO 14.12.2016 SK 14.12.2016 PL 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 NO 27.10.2016 SM 27.07.2016
IS 14.04.2017 ES 14.12.2016 RO 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 NO 27.10.2016 SM 27.07.2016
PL 14.12.2016 IT 14.12.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 865 288** (51) **A43B 23/02** (11) **2 865 330** (51) **A61B 5/11** (11) **2 865 410** (51) **A61M 39/04**
(84) BE 14.12.2016 (84) FI 14.12.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
GR 15.03.2017 HR 14.12.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 BE 21.09.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016
LT 14.12.2016 LV 14.12.2016 EE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
NL 14.12.2016 NO 14.03.2017 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 LT 21.09.2016 NO 27.10.2016 SM 27.07.2016
RS 14.12.2016 SE 14.12.2016 IS 21.01.2017 GR 22.12.2016 LT 21.09.2016 NO 27.10.2016 SM 27.07.2016
CZ 14.12.2016 EE 14.12.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 NO 27.10.2016 SM 27.07.2016
RO 14.12.2016 SK 14.12.2016 PL 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 NO 27.10.2016 SM 27.07.2016
IS 14.04.2017 ES 14.12.2016 RO 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 NO 27.10.2016 SM 27.07.2016
PL 14.12.2016 IT 14.12.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 865 295** (51) **A47B 87/00** (11) **2 865 341** (51) **A61B 17/02** (11) **2 865 415** (51) **A61N 1/39**
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) BG 30.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 BE 31.10.2016 BG 30.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016 PL 27.04.2016 NO 27.07.2016 NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 FR 02.11.2016
- (11) **2 865 295** (51) **A47B 87/00** (11) **2 865 341** (51) **A61B 17/02** (11) **2 865 415** (51) **A61N 1/39**
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) BG 30.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 BE 31.10.2016 BG 30.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016 PL 27.04.2016 NO 27.07.2016 NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 FR 02.11.2016
- (11) **2 865 295** (51) **A47B 87/00** (11) **2 865 341** (51) **A61B 17/02** (11) **2 865 430** (51) **A63K 3/04**
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) BG 30.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 BE 31.10.2016 BG 30.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016 PL 27.04.2016 NO 27.07.2016 NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 FR 02.11.2016

HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SM 30.11.2016		SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016			SM 09.11.2016	
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(11) 2 865 492	(51) B25B 23/147	(11) 2 865 532	(51) B41N 3/08
DK 28.09.2016		(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 27.04.2016
(11) 2 865 431	(51) A63K 3/04	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 31.10.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RS 01.06.2016	SI 01.06.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SM 27.04.2016	CH 31.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016			LI 31.10.2016	
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 865 507	(51) B29C 45/43	(11) 2 865 538	(51) B60B 27/00
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 31.10.2016
DK 28.09.2016		CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
(11) 2 865 447	(51) B05B 1/16	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	GR 26.08.2016	IE 06.06.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 16.03.2016	
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SM 25.05.2016			
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016				
FR 02.11.2016		(11) 2 865 510	(51) B29C 47/08	(11) 2 865 541	(51) B60C 9/00
(11) 2 865 462	(51) B22D 17/32	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	SM 12.10.2016	
BE 23.11.2016	LU 31.05.2017				
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016				
(11) 2 865 469	(51) B23B 31/00	(11) 2 865 512	(51) B29C 55/00	(11) 2 865 547	(51) B60C 15/00
(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
NO 07.12.2016	RO 07.09.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
RS 07.09.2016	SM 07.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
SI 07.09.2016		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
		IT 19.10.2016		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
				SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 865 487	(51) B24B 21/16	(11) 2 865 516	(51) B29D 99/00	(11) 2 865 550	(51) B60J 5/06
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	SM 30.11.2016	
		RS 09.03.2016	SE 09.03.2016		
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016		
		SM 09.03.2016			
(11) 2 865 488	(51) B24B 21/18	(11) 2 865 517	(51) B32B 7/00	(11) 2 865 560	(51) B60N 2/10
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017				

- NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (11) **2 865 578** (51) **B61K 7/02**
(84) BE 31.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
MC 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 865 583** (51) **B62D 27/00**
(84) AT 09.11.2016
ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 865 590** (51) **B63B 25/16**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 865 592** (51) **E05B 77/36**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
LT 30.03.2016
NL 30.03.2016
PL 30.03.2016
RO 30.03.2016
SE 30.03.2016
SK 30.03.2016
- (11) **2 865 600** (51) **B65B 11/02**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
CH 31.10.2016
SI 13.07.2016
- PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 865 608** (51) **B65D 75/58**
(84) AT 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
MC 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 865 609** (51) **B65D 77/06**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 865 625** (51) **B65H 23/025**
(84) BE 31.10.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 865 628** (51) **B66B 5/00**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
FI 25.05.2016
LT 25.05.2016
NO 25.08.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 865 629** (51) **B66B 5/12**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 865 630** (51) **B66C 6/00**
(84) BE 31.10.2015
DK 28.10.2015
FR 28.12.2015
HR 28.10.2015
IE 28.10.2015
LT 28.10.2015
MC 28.10.2015
NO 28.01.2016
PT 29.02.2016
RS 28.10.2015
SI 28.10.2015
SM 28.10.2015
MT 28.10.2015
- BE 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 865 631** (51) **B66C 23/18**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NO 27.10.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
LI 31.10.2016
- BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
CH 31.10.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 865 632** (51) **B66C 23/64**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- BE 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 865 641** (51) **C01B 3/38**
(84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
FR 02.11.2016
LI 31.10.2016
- BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 865 647** (51) **C01D 15/00**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 865 649** (51) **C02F 1/28**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
MC 12.10.2016
DE 03.05.2017
EE 12.10.2016
IT 12.10.2016
- BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 865 653** (51) **C02F 3/28**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
- BE 13.07.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016

NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SM 20.04.2016	
		SM 16.11.2016			
(11) 2 865 660	(51) C07C 2/66	(11) 2 865 694	(51) C08G 18/10	(11) 2 865 723	(51) C09D 167/08
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SI 17.08.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
				SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 865 677	(51) C07D 311/74	(11) 2 865 699	(51) C08G 64/30	(11) 2 865 728	(51) C09J 193/04
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SM 24.08.2016	CH 31.10.2016	SI 17.08.2016	
SM 23.11.2016		LI 31.10.2016	SI 24.08.2016		
(11) 2 865 680	(51) A61K 31/522	(11) 2 865 701	(51) C08G 65/331	(11) 2 865 751	(51) C12N 9/40
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 14.09.2016	PT 16.01.2017
HR 28.09.2016	IT 28.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 24.08.2016	IE 10.09.2016	SM 14.09.2016	
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 24.08.2016	MC 24.08.2016		
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016		
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016		
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016		
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016		
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016		
(11) 2 865 682	(51) C07F 5/02	(11) 2 865 702	(51) C08G 73/10	(11) 2 865 765	(51) C12Q 1/68
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PL 14.12.2016	IT 14.12.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	SM 14.12.2016	AT 14.12.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
				SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 865 691	(51) C08F 214/26	(11) 2 865 712	(51) C08L 21/00	(11) 2 865 772	(51) C22C 21/02
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		SI 03.08.2016			
(11) 2 865 693	(51) C08F 283/12	(11) 2 865 713	(51) C08L 23/14	(11) 2 865 773	(51) C22C 21/02
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016			HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016			LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
				NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
				PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
				RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
				SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
				SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016

SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(11) 2 865 774	(51) C22C 21/02	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	SM 27.04.2016	
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016		
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IE 12.09.2016	FR 03.10.2016	(11) 2 865 867	(51) F02C 7/22
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 03.08.2016		(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 865 825	(51) E05B 9/08	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RS 23.11.2016	RO 23.11.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(11) 2 865 792	(51) D01H 1/115	(11) 2 865 827	(51) E05B 9/08	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SM 04.05.2016	
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 2 865 885	(51) F03B 7/00
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
LT 24.08.2016	IE 13.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SM 23.11.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016			SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
SM 24.08.2016	FR 24.10.2016	(11) 2 865 842	(51) E06C 5/42	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SI 24.08.2016		(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 865 803	(51) D06F 58/04	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 865 887	(51) F03D 1/06
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	DK 14.09.2016		LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016			NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(11) 2 865 845	(51) F01C 1/16	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
SI 03.08.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
(11) 2 865 810	(51) E02D 1/02	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LI 31.10.2016	
(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016		
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	LV 17.08.2016	MC 17.08.2016	(11) 2 865 891	(51) F03D 80/00
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IE 05.09.2016	FR 17.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SI 17.08.2016		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016			LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SM 11.05.2016	IE 12.09.2016	(11) 2 865 853	(51) F01K 7/20	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
		(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
		LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016		
		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(11) 2 865 894	(51) F04B 47/06
		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 09.06.2016
		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
		SM 30.11.2016		HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
				IT 09.03.2016	LT 09.03.2016
		(11) 2 865 861	(51) F01N 3/28	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
		(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 27.04.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
		DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
		GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
		IE 26.06.2016	LT 27.04.2016	SM 09.03.2016	IE 19.09.2016

- (11) **2 865 897** (51) **F01D 25/24**
(84) BE 31.08.2016 (84) DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 26.08.2016
FR 31.08.2016 LU 26.08.2016
- (11) **2 865 899** (51) **F15B 19/00**
(84) BE 31.07.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
FR 01.08.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
IE 12.07.2016 LU 12.07.2016
- (11) **2 865 901** (51) **F16B 7/02**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 865 905** (51) **F16C 3/035**
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 865 916** (51) **F16D 65/18**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
LU 31.05.2017 SM 19.10.2016
- (11) **2 865 929** (51) **F16K 31/08**
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 25.01.2017
LT 25.01.2017 NO 25.04.2017
HR 25.01.2017 GR 26.04.2017
IS 25.05.2017 PL 25.01.2017
- (11) **2 865 930** (51) **F16L 23/16**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
- (11) **2 865 934** (51) **F16N 13/04**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 865 946** (51) **F23N 5/24**
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 IE 30.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 865 951** (51) **F24D 5/02**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 865 971** (51) **F25D 3/10**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 31.10.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 865 981** (51) **F28D 7/10**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
- RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
IE 26.09.2016 FR 30.09.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 865 985** (51) **F41A 19/66**
(84) AT 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 IE 30.09.2016
- (11) **2 865 996** (51) **G01D 5/14**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 IE 30.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 865 997** (51) **G01D 5/20**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 FR 02.11.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 866 001** (51) **G01D 5/347**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 IE 02.09.2016
MC 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
FR 17.10.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 866 022** (51) **G01N 21/25**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
LU 31.05.2017 IT 09.11.2016
SM 09.11.2016

- (11) **2 866 036** (51) *G01R 1/04* GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 MC 20.07.2016 NO 20.10.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 PL 20.07.2016 PT 21.11.2016 BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 RO 20.07.2016 RS 20.07.2016 SM 30.11.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 SM 20.07.2016 IE 19.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 FR 20.09.2016 LU 19.08.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 866 039** (51) *G01R 31/02* (11) **2 866 099** (51) *G03H 1/04*
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016 EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 HR 25.05.2016 GR 26.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 LT 25.05.2016 IT 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 NO 25.05.2016 IT 25.05.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 SE 25.05.2016 SE 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 SM 25.05.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 866 079** (51) *G02F 1/1335* (11) **2 866 106** (51) *G05B 19/042*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
RS 05.10.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
MC 05.10.2016 DK 05.10.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
RO 05.10.2016 CH 31.10.2016 IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
LI 31.10.2016 SK 05.10.2016 SM 30.11.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 866 083** (51) *G02F 1/1362* (11) **2 866 147** (51) *G06F 11/20*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 BG 30.11.2016 HR 16.11.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016 RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SM 05.10.2016 SI 31.08.2016 SM 31.08.2016
- (11) **2 866 085** (51) *G02F 1/19* (11) **2 866 228** (51) *G10L 19/03*
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 30.03.2016 DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
DK 30.03.2016 EE 30.03.2016 GR 01.07.2016 HR 01.06.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
HR 30.03.2016 IE 13.06.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016 RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
LI 30.06.2016 LT 30.03.2016 SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 866 086** (51) *G03B 17/04* (11) **2 866 242** (51) *H01H 19/56*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016
BE 30.11.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
- (11) **2 866 088** (51) *G03B 17/04* (11) **2 866 243** (51) *H01H 19/56*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
- (11) **2 866 245** (51) *H01J 37/244*
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 866 277** (51) *H01M 2/10*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 866 278** (51) *H01M 2/16*
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 866 282** (51) *H01M 4/04*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 866 289** (51) *H01M 10/04*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 866 305** (51) *H01R 12/72*
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016

PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	GR 26.08.2016	IE 30.05.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IT 25.05.2016	LI 31.05.2016	IE 29.08.2016	LU 29.08.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SI 27.07.2016	
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016		
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 866 629	(51) A47K 10/42
(11) 2 866 525	(51) H03K 4/00	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(11) 2 866 588	(51) A23L 2/52	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 866 630	(51) A47L 5/22
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
(11) 2 866 546	(51) A01D 87/12	SI 20.07.2016		DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 866 590	(51) A23L 23/00	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IE 20.06.2016	IS 06.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SI 31.08.2016	
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	(11) 2 866 639	(51) A61B 3/113
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(11) 2 866 567	(51) A01N 63/00	SM 06.04.2016		CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 866 592	(51) A23L 35/00	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SM 13.04.2016	IE 24.09.2016
(11) 2 866 569	(51) A01P 1/00	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(11) 2 866 655	(51) A61B 5/00
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016	SI 27.07.2016		CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(11) 2 866 621	(51) A47J 31/40	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
IE 12.06.2016	IS 08.10.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LI 30.06.2016	LT 08.06.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 866 663	(51) A61B 6/00
(11) 2 866 573	(51) A22C 21/00	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IE 03.07.2016	LU 03.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 866 625	(51) A47J 43/08	FI 16.03.2016	FR 30.06.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	IE 20.06.2016	IS 16.07.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	IT 16.03.2016	LI 30.06.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
SM 14.09.2016		IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
(11) 2 866 583	(51) A23D 7/005	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
CH 31.05.2016	CZ 25.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SM 16.03.2016	
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 866 676	(51) A61B 10/04
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
				CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016

DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
FR 18.07.2016	GR 19.08.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	(11) 2 866 738	(51) A61F 2/24	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 866 759	(51) A61F 13/49
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(11) 2 866 677	(51) A61B 17/00	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 06.10.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 866 739	(51) A61F 2/24	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	IE 28.06.2016	LI 30.06.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 866 802	(51) A61K 31/223
SM 06.07.2016	LU 17.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SI 06.07.2016	(11) 2 866 698	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(84) AT 07.09.2016	(51) A61B 34/30	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
BG 07.12.2016	(84) BE 07.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
EE 07.09.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 866 749	(51) A61F 6/08	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
GR 08.12.2016	FI 07.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
IS 07.01.2017	HR 07.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
LV 07.09.2016	LT 07.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
NO 07.12.2016	NL 07.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
PT 09.01.2017	PL 07.09.2016	IE 06.06.2016	IT 25.05.2016	SI 27.07.2016	(11) 2 866 824
RO 07.09.2016	RO 07.09.2016	LT 30.06.2016	LV 25.05.2016	(84) BG 10.11.2016	(51) A61K 38/19
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	DK 10.08.2016	(84) CZ 10.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	FI 10.08.2016	EE 10.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	HR 10.08.2016	GR 11.11.2016
(11) 2 866 717	(51) A61B 90/00	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	IS 10.12.2016	IS 10.12.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LV 10.08.2016	LV 10.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NO 10.11.2016	NO 10.11.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(11) 2 866 750	(51) A61F 9/02	PT 12.12.2016	PT 12.12.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 30.06.2016	RS 10.08.2016	RS 10.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
IE 21.06.2016	LI 30.06.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 866 838	(51) A61K 47/44
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	HR 11.05.2016	IE 25.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(11) 2 866 718	(51) A61B 90/00	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 866 754	(51) B32B 37/22	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(11) 2 866 844	(51) A61L 2/20
IE 13.06.2016	LI 30.06.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SM 27.04.2016	(11) 2 866 727	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(51) A61F 2/00	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
CH 30.06.2016	(84) CZ 06.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
DK 27.04.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 866 755	(51) B32B 37/22	SI 31.08.2016	(11) 2 866 853
ES 27.04.2016	GR 07.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
GR 28.07.2016	IS 06.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
IE 13.06.2016	LV 06.07.2016	DK 20.10.2016	EE 20.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LT 27.04.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 866 755	(51) B32B 37/22	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
MC 27.04.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
NO 27.07.2016	(11) 2 866 727	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
PT 29.08.2016	(51) A61F 2/00	DK 20.10.2016	EE 20.07.2016		
RS 27.04.2016	(84) CZ 06.07.2016				
SI 27.04.2016	EE 06.07.2016				
SM 27.04.2016	GR 07.10.2016				
	IS 06.11.2016				
	LV 06.07.2016				
	NO 06.10.2016				
	PT 07.11.2016				

HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	(11) 2 867 071	(51) B60R 21/34	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 30.06.2016	SM 13.04.2016	
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016	(11) 2 867 109	(51) B62J 17/04
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	HR 18.05.2016	IE 14.06.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	IT 18.05.2016	LI 30.06.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 20.04.2016	IE 29.05.2016
		MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LI 31.05.2016	LT 20.04.2016
(11) 2 867 030	(51) B42D 15/00	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
(84) CZ 24.08.2016	(84) DK 24.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	SM 18.05.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016			SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(11) 2 867 080	(51) B60T 17/00		
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) HR 02.11.2016	(11) 2 867 126	(51) B65D 5/74
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	GR 03.02.2017	LT 02.11.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	IS 02.03.2017	NO 02.02.2017	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	LV 02.11.2016	PT 02.03.2017	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
		PL 02.11.2016	DK 02.11.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
(11) 2 867 031	(51) B42D 15/00	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016			RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(11) 2 867 095	(51) B62D 7/15	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 30.03.2016	SI 03.08.2016	
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016		
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	(11) 2 867 131	(51) B65D 47/42
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	IS 30.07.2016	LI 31.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
		PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(11) 2 867 040	(51) B60G 17/0165	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LU 01.07.2016		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016			RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 867 097	(51) B62D 21/15	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016		
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	(11) 2 867 151	(51) B66B 5/00
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 16.06.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	EE 16.03.2016	FI 16.03.2016
		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
(11) 2 867 062	(51) B60N 2/58	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IE 26.06.2016	IS 16.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	MC 16.03.2016	NL 16.03.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016			PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(11) 2 867 098	(51) B62D 25/16	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SM 16.03.2016	
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016		
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 867 169	(51) C01G 39/06
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 30.06.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
SI 03.08.2016		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 867 067	(51) B60R 5/04	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IE 19.06.2016	IS 06.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.06.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	IT 06.04.2016	LI 30.06.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016			LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(11) 2 867 108	(51) B62J 11/00	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
IE 28.06.2016	IT 27.04.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016		
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	(11) 2 867 170	(51) C02F 1/00
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017

PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	HR 20.04.2016	IE 24.06.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 867 204	(51) C07D 207/12	IT 20.04.2016	LI 30.06.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
SM 16.11.2016		CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
(11) 2 867 174	(51) C02F 9/00	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016		
NO 07.12.2016	RO 07.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 867 267	(51) C08F 297/04
RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
SM 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
				GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 867 186	(51) C04B 41/86	(11) 2 867 208	(51) C07D 213/61	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016		
PL 21.09.2016	RO 21.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016		
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016		
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016			(11) 2 867 287	(51) C08K 5/00
DK 21.09.2016		(11) 2 867 231	(51) C07D 413/12	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
		(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(11) 2 867 187	(51) C04B 41/89	(84) LT 04.01.2017	(84) FI 04.01.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
CH 30.06.2016	DK 27.04.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
GR 28.07.2016	LI 30.06.2016	AT 04.01.2017		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
IE 25.06.2016	LV 27.04.2016			CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
LT 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 867 241	(51) C07F 7/00	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
MC 27.04.2016	RO 27.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
NO 27.07.2016	SE 27.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016		
RS 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 867 292	(51) C08L 3/02
SI 27.04.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
SM 27.04.2016		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 27.07.2016	HR 27.07.2016
(11) 2 867 188	(51) C07C 1/04	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016			SI 27.07.2016	
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 867 243	(51) B01J 31/22		
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	(11) 2 867 299	(51) C08L 53/00
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
		IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(11) 2 867 194	(51) C07C 29/10	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
IE 24.06.2016	IS 01.10.2016	SM 13.04.2016		IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016				
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	(11) 2 867 253	(51) C07K 16/00	(11) 2 867 308	(51) C09B 67/08
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	HR 16.03.2016	IE 27.06.2016
(11) 2 867 203	(51) C07C 319/18	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	DK 14.09.2016		PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016			RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 867 264	(51) C08F 110/06	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) CH 30.06.2016	(84) CZ 20.04.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016		

(11) 2 867 314	(51) C09D 7/00	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SM 18.05.2016		DK 21.09.2016	
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016				
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 867 395	(51) D02G 3/48	(11) 2 867 515	(51) F02M 26/00
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.06.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	GR 26.08.2016	IE 05.06.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016	GR 26.08.2016	IE 06.06.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LI 30.06.2016	LT 25.05.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
LU 31.05.2017	SI 13.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		SM 25.05.2016		SM 25.05.2016	
(11) 2 867 323	(51) C09K 5/10				
(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	(11) 2 867 397	(51) D04B 21/12	(11) 2 867 517	(51) F02M 47/02
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SI 13.07.2016	
		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016		
(11) 2 867 326	(51) C09K 8/42				
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 867 400	(51) D06F 58/20	(11) 2 867 531	(51) F04B 15/02
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
SM 02.11.2016		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 03.08.2016	
		SI 10.08.2016			
(11) 2 867 354	(51) C12M 1/107				
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(11) 2 867 411	(51) E01B 21/04	(11) 2 867 536	(51) F04D 25/10
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 31.08.2016	PT 02.01.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016			SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
				LU 31.05.2017	SM 30.11.2016
(11) 2 867 385	(51) C23C 14/02				
(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(11) 2 867 432	(51) E06B 5/10	(11) 2 867 539	(51) F04D 29/66
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
		DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
				SM 12.10.2016	
(11) 2 867 391	(51) C30B 23/02				
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 867 478	(51) F01D 5/32	(11) 2 867 544	(51) F16B 13/06
CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IE 31.05.2016	LI 31.05.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RS 23.01.2016	SE 21.09.2016		
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016				
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016				

RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
SM 30.11.2016		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
(11) 2 867 545	(51) F16B 13/06	(11) 2 867 576	(51) F21K 99/00	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
CZ 17.08.2016	EE 17.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016		
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(11) 2 867 621	(51) G01D 5/14
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	IE 27.06.2016	IS 01.10.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	IT 01.06.2016	LI 30.06.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
		LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(11) 2 867 551	(51) F04D 29/063	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	IS 10.12.2016	LT 10.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.06.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
GR 26.08.2016	IE 27.06.2016	SM 01.06.2016		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
LI 30.06.2016	LT 25.05.2016			SI 10.08.2016	
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(11) 2 867 577	(51) F21K 99/00	(11) 2 867 627	(51) G01D 11/28
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
SM 25.05.2016		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(11) 2 867 558	(51) F16F 15/08	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016		
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SI 07.09.2016			
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016				
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 867 603	(51) B23P 15/26	(11) 2 867 634	(51) G01K 15/00
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	FI 13.04.2016	FR 30.06.2016
DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	RS 09.11.2016	CZ 09.11.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
SI 07.09.2016		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IE 04.06.2016	IT 13.04.2016
		SM 09.11.2016	LU 31.05.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
				MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
(11) 2 867 563	(51) F16H 61/22			NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	(11) 2 867 607	(51) F41A 21/30	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 10.08.2016	GR 11.11.2016		
HR 27.04.2016	IE 14.05.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 867 668	(51) G01N 33/487
LI 31.05.2016	LT 27.04.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IE 26.06.2016	LI 30.06.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SI 10.08.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
				MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
(11) 2 867 570	(51) F16L 37/32	(11) 2 867 608	(51) F41B 7/04	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DE 03.01.2017	DK 25.05.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016		
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	GR 26.08.2016	IE 17.06.2016	(11) 2 867 680	(51) G01N 33/92
RS 19.10.2016	DK 19.10.2016	LI 30.06.2016	LT 25.05.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SM 19.10.2016		PL 25.05.2016	RO 25.05.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
		SM 25.05.2016		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
(11) 2 867 575	(51) F21K 99/00	(11) 2 867 610	(51) F42D 1/055	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SI 20.07.2016	
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	(11) 2 867 685	(51) G01R 31/14
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017				
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016				
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016				
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016				

EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	(11) 2 867 829	(51) G06K 19/073	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	SI 24.08.2016	
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(11) 2 867 901	(51) G21F 7/015
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	NL 24.08.2016	PT 26.12.2016
		SI 10.08.2016		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
(11) 2 867 686	(51) G01R 31/28	(11) 2 867 832	(51) H01Q 7/00	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016		
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	(11) 2 867 902	(51) G21F 9/30
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IE 28.06.2016	IT 20.04.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	MC 20.04.2016	NO 20.07.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SI 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 867 691	(51) G01S 3/74	(11) 2 867 882	(51) G09F 3/16	(11) 2 867 904	(51) H01C 1/148
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 23.03.2016	IE 05.06.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IS 23.07.2016	LI 30.06.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
SM 02.11.2016		SI 17.08.2016		RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	
(11) 2 867 725	(51) G02F 1/155	(11) 2 867 883	(51) G09F 3/16	(11) 2 867 908	(51) H01H 71/00
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	IE 28.06.2016	IT 25.05.2016
IE 28.06.2016	LI 30.06.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 17.08.2016		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016				
SM 27.04.2016					
(11) 2 867 734	(51) G04B 1/14	(11) 2 867 884	(51) G09F 3/20	(11) 2 867 909	(51) H01H 3/60
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 30.03.2016	DE 03.01.2017	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	DK 06.04.2016	FI 06.04.2016
HR 04.05.2016	IE 30.05.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	ES 06.04.2016	HR 06.04.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	IE 25.06.2016	IS 30.07.2016	GR 07.07.2016	IS 06.08.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016	IE 27.06.2016	LI 30.06.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IT 06.04.2016	LV 06.04.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 06.04.2016	NL 06.04.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	MC 06.04.2016	PL 06.04.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 06.07.2016	PT 06.04.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
		SM 30.03.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	
(11) 2 867 742	(51) G06F 1/20	(11) 2 867 894	(51) G10L 21/0388	(11) 2 867 910	(51) H01H 9/54
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
EE 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016		
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016		
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016				
SM 25.05.2016					

LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 867 950	(51) H01M 10/04	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	CH 30.06.2016	CZ 01.06.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
DK 28.09.2016		ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
		GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
		IE 27.06.2016	IS 01.10.2016		
(11) 2 867 912	(51) H01H 1/06	IT 01.06.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 867 979	(51) H02K 1/28
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.06.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
IE 26.06.2016	IT 13.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
LI 30.06.2016	LT 13.04.2016	SM 01.06.2016		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016			RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016			SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(11) 2 867 954	(51) H01R 4/24		
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	(11) 2 867 982	(51) H02M 1/14
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	BG 16.06.2016	CH 30.06.2016
		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016
(11) 2 867 915	(51) H01J 37/147	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	HR 16.03.2016	IE 17.06.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LI 30.06.2016	LT 16.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016			PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 867 956	(51) H01R 13/52	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016		
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 868 022	(51) H04L 1/18
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		IE 27.06.2016	LI 30.06.2016	CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016
(11) 2 867 929	(51) H01L 41/187	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	FR 30.06.2016	GR 07.07.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	HR 06.04.2016	IE 24.06.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SM 04.05.2016		LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016			NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 867 972	(51) H02J 3/18	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
SM 30.11.2016		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SM 06.04.2016	
		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016		
(11) 2 867 944	(51) H01M 8/04089	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 868 034	(51) H04L 12/18
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SM 25.05.2016	CH 31.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LI 31.10.2016		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016			LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(11) 2 867 974	(51) B60L 3/00	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SM 23.11.2016		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SI 24.08.2016	
(11) 2 867 947	(51) H01M 8/10	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016		
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.06.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 868 042	(51) H04L 12/40
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
HR 27.04.2016	IE 28.06.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
IT 27.04.2016	LI 30.06.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	IT 10.08.2016	IT 10.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			IS 10.12.2016	LV 10.08.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 867 976	(51) H01F 3/14	LT 10.08.2016	NO 10.11.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NL 10.08.2016	PT 12.12.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PL 10.08.2016	RS 10.08.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	RO 10.08.2016	SK 10.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SE 10.08.2016	SI 10.08.2016
SM 27.04.2016		HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	SM 10.08.2016	

- (11) **2 868 043** (51) **H04L 12/40** LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016 NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 HR 23.03.2016 IE 28.06.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 IS 23.07.2016 IT 23.03.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 LI 30.06.2016 LT 23.03.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 DK 28.09.2016 NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016 (11) **2 868 076** (51) **H04N 5/225** RO 23.03.2016 PT 25.07.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 (84) BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 (11) **2 868 165** (51) **H02M 5/22**
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
(11) **2 868 052** (51) **H04L 12/741** (84) BE 10.08.2016 (84) EE 31.08.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) CZ 10.08.2016 (84) GR 01.12.2016
BG 10.11.2016 EE 10.08.2016 LT 31.08.2016
DK 10.08.2016 FI 10.08.2016 LV 31.08.2016
ES 10.08.2016 HR 10.08.2016 NL 31.08.2016
GR 11.11.2016 IT 10.08.2016 NO 30.11.2016
IS 10.12.2016 LV 10.08.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
LT 10.08.2016 NO 10.11.2016 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016
NL 10.08.2016 PT 12.12.2016 SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
PL 10.08.2016 RS 10.08.2016 (11) **2 868 082** (51) **H04N 19/105**
RO 10.08.2016 SK 10.08.2016 (84) AT 01.06.2016 (84) EE 01.06.2016
SE 10.08.2016 SI 10.08.2016 (84) GR 02.09.2016 (84) HR 01.06.2016
SM 10.08.2016 (84) IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 (11) **2 868 171** (51) **H05K 3/36**
(84) AT 01.06.2016 (84) MC 01.06.2016 (84) BG 07.12.2016
GR 02.09.2016 IS 01.10.2016 PL 01.06.2016 EE 07.09.2016
LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 RO 01.06.2016 FI 07.09.2016
PT 03.10.2016 RS 01.06.2016 SE 01.06.2016 HR 07.09.2016
RS 01.06.2016 SK 01.06.2016 IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
SI 01.06.2016 LU 01.07.2016 LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
LU 31.05.2017 SI 07.09.2016
- (11) **2 868 054** (51) **H04L 12/741**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 868 055** (51) **H04N 7/15**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 868 066** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 868 072** (51) **H04M 3/56**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
- (11) **2 868 109** (51) **H04N 21/439**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 868 113** (51) **H04Q 1/02**
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 868 130** (51) **H04W 12/06**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 30.06.2016
CH 30.06.2016 CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IE 20.06.2016
LI 30.06.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
- (11) **2 868 149** (51) **H04W 68/02**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 30.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
- (11) **2 868 206** (51) **A61K 9/16**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
- (11) **2 868 213** (51) **A24D 1/02**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016

NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(11) 2 868 302	(51) A61G 7/16
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
		RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
(11) 2 868 219	(51) A41D 19/00	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 25.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	IE 24.09.2016		LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016			NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 868 231	(51) A47C 7/00	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
MC 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 16.06.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016		
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 868 331	(51) A61M 1/10
IE 30.09.2016	FR 30.09.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016
		LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
(11) 2 868 222	(51) A44C 5/24	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SM 16.03.2016	FR 02.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016			PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 868 235	(51) A47D 13/06	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016		
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 868 333	(51) A61M 1/34
DK 14.09.2016		LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
		PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
(11) 2 868 223	(51) A45B 9/02	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SM 12.10.2016		RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016			DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(11) 2 868 245	(51) A47J 37/07	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 868 339	(51) A61M 15/00
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(11) 2 868 227	(51) A47B 81/00	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	CH 30.11.2016		SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016			DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 868 249	(51) A47L 7/00	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NO 06.10.2016	PT 07.11.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SM 19.10.2016	
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016		
SM 06.07.2016	CH 06.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 868 352	(51) A63B 21/055
LI 06.07.2016	SI 06.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016
		RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 868 229	(51) A47B 88/00	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SM 23.11.2016		PL 14.09.2016	RO 14.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016			RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 868 250	(51) A47L 13/58	SM 14.09.2016	
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016		
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 868 355	(51) A63F 3/00
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SM 21.09.2016		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(11) 2 868 230	(51) A47C 3/30	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	SI 24.08.2016		BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016			SM 23.11.2016	
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016				

- (11) **2 868 356** (51) **A63F 13/98** GB 27.10.2016 FR 30.09.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 31.10.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 SI 27.07.2016 NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 (11) **2 868 386** (51) **B04B 1/20** PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016 RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 (84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016 SM 24.08.2016 FR 02.11.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 FI 20.04.2016 GR 21.07.2016 SI 24.08.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 HR 20.04.2016 IT 20.04.2016 (11) **2 868 466** (51) **B31B 19/00**
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) CZ 06.04.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 NO 20.07.2016 DK 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 PT 22.08.2016 ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
DK 28.09.2016 DE 03.05.2017 RO 20.04.2016 RS 20.04.2016 GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 868 361** (51) **B01D 35/12** (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016
LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 868 369** (51) **B01F 7/00** (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 DK 25.05.2016 FI 25.05.2016
CZ 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016
LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SM 25.05.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 SM 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 868 377** (51) **B01F 7/00** (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 NL 14.09.2016 NL 14.09.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
LV 14.09.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016
NO 14.12.2016 PL 10.08.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016
PT 16.01.2017 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SI 10.08.2016
RS 14.09.2016 SM 14.09.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 868 381** (51) **B02C 17/16** (84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016
LT 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016
NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 EE 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 SK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 SM 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 868 385** (51) **B03D 1/20** (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016
EE 27.07.2016 HR 27.07.2016 LT 27.07.2016 MC 27.07.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 NO 27.10.2016
IT 27.07.2016 LV 27.07.2016 NL 27.07.2016 RO 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016 RS 27.07.2016 SM 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 SE 27.07.2016 DE 01.04.2017
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
IE 26.09.2016 DE 01.04.2017
- (11) **2 868 399** (51) **B21C 23/14** (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
AT 08.06.2016 BE 08.06.2016 EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 GR 09.09.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016
FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016 NL 08.06.2016
LV 08.06.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016
NO 08.09.2016 PT 10.10.2016 RS 08.06.2016
PT 10.10.2016 RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016
SI 08.06.2016 SM 08.06.2016 FR 02.11.2016
- (11) **2 868 432** (51) **B23Q 7/04** (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
(84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
AT 10.08.2016 BE 10.08.2016 EE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 GR 11.11.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 IS 10.12.2016
FI 10.08.2016 HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016
RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SE 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 868 448** (51) **B26D 1/40** (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
AT 07.09.2016 BE 07.09.2016 EE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 LV 07.09.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 NO 07.12.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016
LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PT 09.01.2017
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
- (11) **2 868 449** (51) **B26D 5/00** (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
AT 21.09.2016 BE 21.09.2016 EE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016
LT 21.09.2016 NO 21.12.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 868 450** (51) **B27B 31/00** (84) BE 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
(84) BE 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
BE 24.08.2016 BG 24.11.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
- (11) **2 868 481** (51) **B41J 15/04** (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
AT 08.06.2016 BE 08.06.2016 EE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016 IS 08.10.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016 MC 08.06.2016
LV 08.06.2016 MC 08.06.2016 NO 08.09.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016
PL 08.06.2016 NO 08.09.2016 RS 08.06.2016
RO 08.06.2016 SI 08.06.2016
SE 08.06.2016 SM 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
IE 30.09.2016
- (11) **2 868 483** (51) **B41M 1/12** (84) BE 30.09.2016 (84) CZ 20.07.2016
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
BE 30.09.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 HR 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 IT 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016 LV 20.07.2016
LT 20.07.2016 NL 20.07.2016
MC 20.07.2016 NL 20.07.2016 PL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016 SM 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
IE 24.09.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 868 491** (51) **B60C 1/00** (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
AT 19.10.2016 BE 19.10.2016 EE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 MC 19.10.2016
SE 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016

EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(11) 2 868 582	(51) B64D 37/04
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.10.2016
(11) 2 868 509	(51) B60K 15/063	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
(84) BE 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(11) 2 868 541	(51) B60T 3/00	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	BG 28.12.2016	FI 28.09.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	EE 28.09.2016	GR 28.09.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	FI 28.09.2016	IS 28.01.2017	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	HR 28.09.2016	LV 28.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LT 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 868 586	(51) B65B 25/06
SM 12.10.2016		NL 28.09.2016	PT 30.1.2017	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
(11) 2 868 512	(51) B62J 99/00	PL 28.09.2016	RS 28.09.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RO 28.09.2016	SM 28.09.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SK 28.09.2016	CH 31.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 28.09.2016		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LI 31.10.2016		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 868 550	(51) B62D 13/06	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SM 30.11.2016	
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 868 587	(51) B65B 35/04
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SI 17.08.2016		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(11) 2 868 525	(51) B60R 11/00	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
BG 11.05.2016	DK 11.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SI 24.08.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016			IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(11) 2 868 554	(51) B62D 37/04	(11) 2 868 592	(51) B65D 19/18
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
SM 11.05.2016		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
(11) 2 868 526	(51) B60R 13/02	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 30.01.2017	RS 28.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SE 28.09.2016	SM 28.09.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	DK 28.09.2016	
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 2 868 595	(51) B65D 41/04
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SM 05.10.2016		EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 868 566	(51) B62M 9/122	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SI 24.08.2016		IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
(11) 2 868 533	(51) B60R 21/0136	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	FR 02.11.2016	SI 31.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 868 598	(51) B65D 85/816
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SM 09.03.2016		GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(11) 2 868 576	(51) B64C 29/00	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
(11) 2 868 537	(51) B60S 1/34	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GB 25.10.2016	CH 31.10.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	LI 31.10.2016	
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 868 599	(51) B65F 1/12
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		

GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 868 611	(51) B66B 5/02	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SM 03.08.2016	FR 02.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SI 03.08.2016	
		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		
(11) 2 868 604	(51) B65H 5/22	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 868 642	(51) C04B 37/00
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SM 26.10.2016		IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016			LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016			NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	(11) 2 868 615	(51) B66B 9/00	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SM 08.06.2016	CH 30.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
LI 30.11.2016		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 28.09.2016	
		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016		
		NL 09.11.2016	NO 09.02.2017		
(11) 2 868 605	(51) B65H 19/26	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 868 653	(51) C07C 213/06
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	RS 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
IE 16.06.2016	IS 08.10.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016			NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 868 621	(51) B67D 3/00	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
RS 08.06.2016	SI 08.06.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016		
		SE 12.10.2016	MC 12.10.2016		
(11) 2 868 607	(51) B65H 45/18	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 868 659	(51) C07D 401/04
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SM 12.10.2016		CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016			DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 868 624	(51) B81B 3/00	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IT 04.05.2016	LI 31.08.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
SM 08.06.2016	FR 02.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
		NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SM 04.05.2016	IE 24.08.2016
		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	GB 24.08.2016	FR 31.08.2016
		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	LU 24.08.2016	
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
		DK 28.09.2016	DE 03.05.2017		
(11) 2 868 608	(51) B65H 59/18			(11) 2 868 661	(51) C07F 5/00
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	(11) 2 868 624	(51) B81B 3/00	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
SM 08.06.2016	IE 02.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
FR 31.08.2016	LU 02.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
		SI 10.08.2016			
(11) 2 868 609	(51) B65H 59/36			(11) 2 868 675	(51) C08F 214/22
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 868 635	(51) C04B 7/02	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
FR 02.11.2016		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016		
		SI 10.08.2016			
		(11) 2 868 636	(51) C04B 7/44		
		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016		
		BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016		
		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016		
		ES 03.08.2016	FI 03.08.2016		
		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016		
		IS 03.12.2016	IT 03.08.2016		
		LT 03.08.2016	LV 03.08.2016		
		NL 03.08.2016	NO 03.11.2016		

(11) 2 868 688	(51) C08J 5/18	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SM 06.07.2016	IE 21.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LU 21.08.2016	SI 06.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016				
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 868 814	(51) E02F 9/08	(11) 2 868 875	(51) F01L 3/08
LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
IE 25.09.2016	CH 30.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
(11) 2 868 701	(51) C08L 83/04	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016				
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 868 831	(51) E04D 13/03	(11) 2 868 879	(51) F01M 13/04
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SM 23.11.2016		LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
		NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
(11) 2 868 730	(51) C09K 11/64	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	SM 25.05.2016	
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016		
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 868 886	(51) F01N 3/20
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016			BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
IE 26.06.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 868 832	(51) E04D 13/03	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IT 06.04.2016	LI 30.06.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SM 06.04.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	FR 02.11.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 868 777	(51) C25D 7/04	(11) 2 868 842	(51) E04H 4/08	(11) 2 868 911	(51) F02M 21/02
(84) BE 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
EE 05.10.2016	SK 05.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SM 05.10.2016		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
		RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
(11) 2 868 785	(51) D01F 9/32	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SI 31.08.2016	
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SM 04.05.2016			
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016			(11) 2 868 914	(51) F03D 1/00
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 868 843	(51) E04H 12/22	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PL 27.04.2016	RO 27.04.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
		SM 27.04.2016	CH 30.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(11) 2 868 806	(51) E02D 1/02	LI 30.11.2016		SM 25.05.2016	
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 06.10.2016				
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	(11) 2 868 859	(51) E06C 1/22	(11) 2 868 926	(51) F04C 2/332
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016				

LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 21.09.2016	PT 23.01.2017
SI 07.09.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		DK 14.09.2016	FR 14.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 868 932	(51) F15B 15/18	(11) 2 869 035	(51) G01D 5/48	(11) 2 869 124	(51) G03G 5/06
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
SM 19.10.2016		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
		SM 03.08.2016	CH 31.10.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
		LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	SM 26.10.2016	
(11) 2 868 958	(51) F16L 27/093	(11) 2 869 039	(51) G01F 1/684	(11) 2 869 130	(51) G03G 15/08
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RS 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016			RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016			SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
DK 14.09.2016				SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 868 964	(51) F21V 3/02	(11) 2 869 040	(51) G01F 1/684	(11) 2 869 131	(51) G03G 15/08
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RS 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016			PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016			RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SI 24.08.2016				SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
				SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 868 985	(51) F24D 17/00	(11) 2 869 042	(51) G01F 23/00	(11) 2 869 140	(51) G04C 17/00
(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.10.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
PL 09.11.2016	RS 09.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SM 09.11.2016		PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
		RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
		SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 06.04.2016	
		SI 10.08.2016			
(11) 2 869 032	(51) G01D 5/347	(11) 2 869 113	(51) G02B 27/01	(11) 2 869 145	(51) G05B 19/05
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 27.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016		
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016		
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016		
DK 14.09.2016	FR 14.11.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016		
(11) 2 869 033	(51) G01D 5/347	(11) 2 869 121	(51) G03F 7/20		
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016		
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016		
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016				

RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 869 279	(51) G08G 1/00	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SM 27.04.2016	FR 02.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
(11) 2 869 170	(51) G06F 3/044	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LV 21.09.2016	IE 30.09.2016		
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 869 356	(51) C07F 7/08
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016			LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	(11) 2 869 284	(51) G08G 1/16	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) FI 12.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 12.10.2016	EE 12.10.2016
SM 04.05.2016	FR 02.11.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	CZ 12.10.2016	SK 12.10.2016
		PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016
		RS 12.10.2016	MC 12.10.2016	SM 12.10.2016	
(11) 2 869 203	(51) G06F 12/08	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016		
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 869 362	(51) H01M 2/16
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016			ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 869 285	(51) G08G 5/00	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SM 13.07.2016	FR 02.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016
SI 13.07.2016		PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SM 05.10.2016	
		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016		
(11) 2 869 206	(51) G06F 9/54	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 869 368	(51) C01B 33/00
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 24.08.2016	IE 26.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SI 24.08.2016		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016			DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 869 295	(51) G10C 3/16	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 27.04.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016		
(11) 2 869 234	(51) G06K 7/00	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 869 376	(51) H01M 8/02
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 27.04.2016		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016			BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 869 325	(51) H01H 19/18	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SI 17.08.2016		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016		
		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 869 417	(51) H02G 3/06
		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016
(11) 2 869 268	(51) G06T 7/20	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	IE 30.09.2016	FR 30.09.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SI 13.07.2016		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016			FR 06.07.2016	IS 06.11.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 869 339	(51) H01L 23/66	HR 06.07.2016	IT 06.07.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
SM 30.11.2016		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SI 06.07.2016	

- (11) **2 869 433** (51) *H02K 1/27* NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 RO 03.08.2016 RS 03.08.2016 LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 SE 03.08.2016 SK 03.08.2016 NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 SM 03.08.2016 SI 03.08.2016 PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 (11) **2 869 529** (51) *H04L 29/06* RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 IE 06.08.2016 LU 06.08.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 01.12.2016 GR 01.12.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 HR 31.08.2016 IT 31.08.2016 (11) **2 869 606** (51) *H04W 4/02*
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 LT 31.08.2016 LV 31.08.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
DE 03.05.2017 FR 21.11.2016 NL 31.08.2016 NO 30.11.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 PL 31.08.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SE 07.09.2016 ES 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016
SM 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 869 465** (51) *H03F 3/191* (11) **2 869 536** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SM 25.05.2016 CH 30.11.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 869 466** (51) *H03F 3/193* (11) **2 869 537** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 (84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 (84) EE 04.05.2016 (84) ES 04.05.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 (84) FI 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 (84) HR 04.05.2016 (84) IT 04.05.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 (84) LT 04.05.2016 (84) LV 04.05.2016
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016 (84) MC 04.05.2016 (84) NL 04.05.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 (84) NO 04.08.2016 (84) PL 04.05.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 (84) PT 05.09.2016 (84) RO 04.05.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016 (84) RS 04.05.2016 (84) SE 04.05.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016 (84) SI 04.05.2016 (84) SK 04.05.2016
- (11) **2 869 479** (51) *H04B 7/08* (11) **2 869 547** (51) *H04N 1/00*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 (84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 (84) HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 (84) LV 30.11.2016 (84) NO 28.02.2017
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 (84) PL 30.11.2016 (84) PT 30.03.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 (84) RS 30.11.2016 (84) SE 30.11.2016
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016 (84) DK 30.11.2016 (84) CZ 30.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 (84) EE 30.11.2016 (84) RO 30.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 (84) SK 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016 (84) IT 30.11.2016 (84) SM 30.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 869 506** (51) *H04L 12/717* (11) **2 869 595** (51) *H04R 7/12*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 (84) GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016 (84) IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016 (84) LV 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016 (84) NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016 (84) PT 13.02.2017 (84) RS 12.10.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016 (84) SE 12.10.2016 (84) MC 12.10.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016 (84) DK 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 (84) EE 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016 (84) SK 12.10.2016 (84) IT 12.10.2016
- (11) **2 869 527** (51) *H04L 29/06* (11) **2 869 604** (51) *H04W 4/00*
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 (84) EE 25.05.2016 (84) ES 25.05.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 (84) FI 18.05.2016 (84) GR 18.05.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 (84) HR 18.05.2016 (84) IT 18.05.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 (84) LT 18.05.2016 (84) LV 18.05.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 (84) NL 18.05.2016 (84) NO 18.08.2016

PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
RO 18.05.2016	SE 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(11) 2 869 733	(51) A47C 20/04	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SM 18.05.2016	(84) H05B 33/08	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
(11) 2 869 668	(51) H05B 33/08	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 17.08.2016	CH 30.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016
BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 869 767	(51) A61B 6/00
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SI 31.08.2016	(11) 2 869 739	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(51) A47J 31/44	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	EE 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
DK 21.09.2016	(11) 2 869 696	HR 06.04.2016	GR 07.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(51) A01N 25/34	LT 06.04.2016	IS 06.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
BG 13.10.2016	(84) BE 13.07.2016	MC 06.04.2016	LV 06.04.2016	SM 23.11.2016	(11) 2 869 768
DK 13.07.2016	(84) CZ 13.07.2016	RO 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(51) A61B 6/00
FI 13.07.2016	EE 13.07.2016	SI 06.04.2016	RS 06.04.2016	BG 14.12.2016	(84) BE 14.09.2016
HR 13.07.2016	GR 14.10.2016	SM 06.04.2016	SK 06.04.2016	EE 14.09.2016	CZ 14.09.2016
LT 13.07.2016	IS 13.11.2016	(11) 2 869 740	(51) A47J 31/46	ES 14.09.2016	ES 14.09.2016
NO 13.10.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 13.07.2016	PL 13.07.2016	EE 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SE 13.07.2016	RS 13.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SM 13.07.2016	SK 13.07.2016	MC 25.05.2016	NO 25.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(11) 2 869 703	(51) A22B 5/00	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	SM 25.05.2016	LU 02.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(11) 2 869 741	(51) A47J 31/06	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	DK 14.09.2016	(11) 2 869 774
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	CZ 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(51) A61B 17/70
NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	BG 14.12.2016	(84) BG 14.12.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
SM 14.09.2016	(11) 2 869 705	NO 16.06.2016	RO 16.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(84) AT 02.11.2016	(51) A23L 13/60	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
FI 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
HR 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 869 742	(51) A47J 31/44	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LT 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 13.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NO 02.02.2017	LV 02.11.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
PT 02.03.2017	PL 02.11.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SE 02.11.2016	RS 02.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	DK 14.09.2016	(11) 2 869 778
EE 02.11.2016	CZ 02.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(51) A61B 18/18
SK 02.11.2016	RO 02.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	FI 14.09.2016	(84) EE 14.09.2016
IT 02.11.2016	BE 02.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	IS 14.01.2017	HR 14.09.2016
(11) 2 869 708	(51) A23C 15/16	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LV 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	RO 14.09.2016	PL 14.09.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	SI 13.07.2016	(11) 2 869 744	RS 14.09.2016	RS 14.09.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	(84) AT 31.08.2016	(51) A47L 9/00	SM 14.09.2016	SM 14.09.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	BG 30.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 869 788	(51) A61F 2/40
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	DK 31.08.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	FI 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	HR 31.08.2016	GR 01.12.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LV 31.08.2016	LT 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NO 30.11.2016	NL 31.08.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	PT 02.01.2017	PL 31.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(11) 2 869 710	(51) A23D 7/01	RS 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) CH 30.06.2016	SK 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SI 31.08.2016	SM 31.08.2016	RS 31.08.2016	RS 31.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 869 760	(51) A61B 5/05	SK 31.08.2016	SE 31.08.2016
FI 18.05.2016	FR 18.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	SM 31.08.2016	SM 31.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	(11) 2 869 791	(51) A61F 2/46
IE 10.06.2016	IT 18.05.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(11) 2 869 760	(51) A61B 5/05	LT 30.03.2016	LU 24.05.2016
RS 18.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) BG 17.11.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	DK 17.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	ES 17.08.2016		
	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 18.11.2016		
	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	IT 17.08.2016		
	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 17.08.2016		

RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(11) 2 869 830	(51) A61K 38/28	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
(11) 2 869 795	(51) A61F 5/02	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
CH 30.04.2016	CZ 06.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SM 06.04.2016	IE 02.07.2016
IE 24.04.2016	IS 06.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016		
LI 30.04.2016	LT 06.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016		
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	(11) 2 869 929	(51) B04C 5/06
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016			(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	(11) 2 869 837	(51) A61K 39/00	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
		NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 869 801	(51) A61F 9/007	(11) 2 869 848	(51) A61K 47/48	(11) 2 869 939	(51) B05D 7/00
(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CZ 03.08.2016	EE 03.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
FI 03.08.2016	HR 03.08.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016			CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
		(11) 2 869 863	(51) A61M 1/00	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017
		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
		EE 21.09.2016	FI 21.09.2016		
		GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	(11) 2 869 951	(51) B22D 2/00
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(11) 2 869 814	(51) A61K 9/20	(11) 2 869 868	(51) A61M 1/36	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 13.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016		
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(11) 2 869 958	(51) B23D 59/00
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) BG 23.06.2016
IE 28.06.2016	IS 06.08.2016	IE 16.04.2016	LT 13.04.2016	CH 30.06.2016	CZ 23.03.2016
LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	IE 14.06.2016	IS 23.07.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	IT 23.03.2016	LI 30.06.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SM 13.04.2016		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016			MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
		(11) 2 869 914	(51) B01F 3/04	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
(11) 2 869 822	(51) A61K 31/4985	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	DE 03.01.2017	DK 25.05.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016		
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016		
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IE 06.06.2016	LI 30.06.2016		
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016		
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016		
RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016		
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016		
		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016		
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016		
		SM 25.05.2016			
(11) 2 869 825	(51) A61K 33/04	(11) 2 869 920	(51) B01J 29/76	(11) 2 869 960	(51) B23D 63/16
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 06.04.2016	FR 01.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016			ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016			GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016			IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016			LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016			NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SI 24.08.2016				PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
				RS 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SM 17.08.2016	SI 17.08.2016

(11) 2 869 963	(51) B23K 26/08	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
NO 28.12.2016	RS 28.09.2016	DK 14.09.2016		RS 28.10.2016	SE 13.07.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016			SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
		(11) 2 870 006	(51) B60C 15/06		
(11) 2 869 965	(51) B24B 23/00	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(11) 2 870 036	(51) B60R 21/231
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016			SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016			SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
SI 17.08.2016					
		(11) 2 870 012	(51) B60K 1/00		
(11) 2 869 983	(51) B29C 67/00	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(11) 2 870 039	(51) B60T 17/22
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	DK 14.09.2016		DK 21.09.2016	
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016				
		(11) 2 870 021	(51) B60L 11/18		
(11) 2 869 991	(51) B41F 7/16	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	(11) 2 870 041	(51) B60W 30/16
(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
		IE 03.07.2016	SM 27.04.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
			LU 03.07.2016		
		(11) 2 870 024	(51) B60N 2/00		
(11) 2 869 993	(51) B41F 21/12	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(11) 2 870 044	(51) B61H 7/08
(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
		SI 24.08.2016		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
				DK 28.09.2016	
		(11) 2 870 025	(51) B60N 2/20		
(11) 2 869 995	(51) B41M 5/50	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(11) 2 870 048	(51) B61L 25/02
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 27.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	FR 01.08.2016	GR 28.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	LU 09.07.2016		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016			SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
DK 28.09.2016				SM 27.04.2016	IE 23.07.2016
				LU 23.07.2016	
		(11) 2 870 034	(51) B60R 16/03		
(11) 2 869 997	(51) B42D 25/29	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016		
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016		
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016		
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016				
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016				

- (11) **2 870 052** (51) **B62D 15/02**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016 (84) EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 870 055** (51) **B62D 21/02**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 870 056** (51) **B62D 25/14**
(84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 (84) DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 870 060** (51) **B62K 5/05**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 870 064** (51) **B63H 5/125**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 870 069** (51) **B65B 7/16**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 870 070** (51) **B65B 29/02**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 (84) FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 870 071** (51) **B65B 37/02**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LI 31.07.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 IE 02.07.2016
LU 02.07.2016
- (11) **2 870 076** (51) **B65D 41/34**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 30.06.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IE 28.06.2016 LI 30.06.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NO 25.08.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 870 082** (51) **B65D 85/816**
(84) BE 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 (84) EE 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 870 084** (51) **B65G 17/12**
(84) BE 31.07.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
FI 06.04.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
LU 01.07.2016
- (11) **2 870 090** (51) **B65G 57/03**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 870 091** (51) **B65G 57/03**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 (84) EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
- HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 SI 10.08.2016
- IS 10.12.2016 LV 10.08.2016
PL 10.08.2016 RO 10.08.2016
SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 870 093** (51) **B65H 3/04**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 (84) ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 870 096** (51) **B65H 51/20**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 (84) DK 03.08.2016
EE 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 870 101** (51) **B66C 21/04**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 870 111** (51) **C02F 3/20**
(84) BE 30.06.2016 (84) EE 20.04.2016
GR 21.07.2016 (84) HR 20.04.2016
LT 20.04.2016 (84) LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 (84) RS 20.04.2016
SI 20.04.2016 (84) SK 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (11) **2 870 129** (51) **C07C 13/40**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CH 31.08.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 (84) EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 (84) FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 (84) HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 (84) IT 06.04.2016
LI 31.08.2016 (84) LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 (84) MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 (84) NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 (84) PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 (84) RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 (84) SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 (84) SM 06.04.2016
IE 06.08.2016 (84) FR 31.08.2016
LU 06.08.2016
- (11) **2 870 140** (51) **C07D 239/90**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 (84) GR 28.10.2016

HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 870 188	(51) C08G 18/10	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	SM 25.05.2016	IE 02.07.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LU 02.07.2016	
(11) 2 870 145	(51) C07D 231/12	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(11) 2 870 211	(51) C09D 201/00
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	CH 31.07.2016	EE 18.05.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	FI 18.05.2016	HR 18.05.2016
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 870 194	(51) C08F 112/08	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016
PL 21.09.2016	RO 21.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
DK 21.09.2016		IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	SM 18.05.2016	IE 05.07.2016
(11) 2 870 152	(51) C07D 417/06	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LU 05.07.2016	
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 870 216	(51) C09K 8/58
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 870 195	(51) C08K 5/37	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	FI 13.04.2016	FR 01.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	MC 13.04.2016	PL 13.04.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
DK 28.09.2016		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 13.04.2016	IE 01.07.2016
(11) 2 870 153	(51) C07D 417/06	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LU 01.07.2016	
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 870 196	(51) C08K 5/523	(11) 2 870 217	(51) C09K 19/02
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(11) 2 870 155	(51) C07D 487/04	SI 24.08.2016		SI 20.07.2016	
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 870 199	(51) B32B 27/20	(11) 2 870 219	(51) C09K 19/02
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 04.05.2016	GR 05.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 04.05.2016	LI 31.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 26.08.2016	IE 14.06.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 04.05.2016		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SI 24.08.2016		(11) 2 870 205	(51) C09D 4/06	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
		(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(11) 2 870 164	(51) C07D 513/04	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SM 25.05.2016	FR 25.07.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(11) 2 870 255	(51) C12P 19/26
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	LV 19.10.2016	PL 19.10.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	FI 06.04.2016	HR 06.04.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	IE 14.06.2016	IS 06.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	MC 06.04.2016	NO 06.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 19.10.2016		RS 06.04.2016	SI 06.04.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(11) 2 870 206	(51) C09D 9/00	SM 06.04.2016	
		(84) DK 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	(11) 2 870 268	(51) C23C 2/06
(11) 2 870 168	(51) C07F 9/38	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	EE 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016				
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016				
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016				
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016				
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016				

HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SI 20.07.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
NO 07.12.2016	PT 09.01.2017			DK 14.09.2016	
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(11) 2 870 314	(51) E06C 1/12	(11) 2 870 336	(51) F02B 29/04
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) EE 04.05.2016	(84) GR 05.08.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
SI 07.09.2016		LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(11) 2 870 275	(51) C25B 3/02	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 25.05.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016			NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 870 325	(51) F02M 59/10	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	FR 27.06.2016	GR 28.07.2016		
RS 25.05.2016	RO 25.05.2016	HR 27.04.2016	IE 24.05.2016	(11) 2 870 339	(51) G09B 25/00
SI 25.05.2016	SE 25.05.2016	IT 27.04.2016	LI 31.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
SM 25.05.2016	SK 25.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
LU 03.07.2016	IE 03.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
(11) 2 870 287	(51) D21H 17/45	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SM 27.04.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016			RS 17.08.2016	SK 17.08.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 870 327	(51) F01L 1/344	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016		
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(11) 2 870 349	(51) F16D 11/00
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.07.2016
SI 17.08.2016		GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016
		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	DE 01.02.2017	DK 04.05.2016
(11) 2 870 289	(51) E01B 5/10	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	FI 04.05.2016	FR 01.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	IT 04.05.2016	LI 31.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IE 02.07.2016	LU 02.07.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016			RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 870 328	(51) B22F 1/00	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
DK 14.09.2016		(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SM 04.05.2016	IE 02.07.2016
		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LU 02.07.2016	
(11) 2 870 296	(51) E02D 5/06	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016		
(84) BG 14.12.2016	(84) GR 15.12.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 870 350	(51) F02M 26/00
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
SM 14.09.2016		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	FR 30.06.2016	GR 14.07.2016
		SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	HR 13.04.2016	IE 25.06.2016
(11) 2 870 297	(51) E02D 27/42			IT 13.04.2016	LI 30.06.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(11) 2 870 329	(51) B21K 1/26	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	CZ 25.05.2016	DE 01.02.2017	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
LV 31.08.2016	RO 31.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	FR 01.08.2016	GR 26.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		IT 25.05.2016	LI 31.07.2016	SM 13.04.2016	
(11) 2 870 308	(51) E04H 12/20	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016		
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 870 383	(51) F16H 59/04
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 30.06.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	CH 30.06.2016	CZ 08.06.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	SM 25.05.2016	IE 01.07.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LU 01.07.2016		IE 28.06.2016	IS 08.10.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016			IT 08.06.2016	LI 30.06.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(11) 2 870 332	(51) F01N 9/00	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
		(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016
(11) 2 870 309	(51) E05B 27/00	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) EE 20.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SM 08.06.2016	
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		

- (11) **2 870 385** (51) **F16H 61/4069** DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016 EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 IT 23.03.2016 LI 31.07.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 SK 09.11.2016 BE 09.11.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 SM 09.11.2016 MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 (11) **2 870 420** (51) **F25D 31/00** PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016 RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016 SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016 GR 08.12.2016 HR 07.09.2016 SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 IE 04.07.2016 LU 04.07.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 (11) **2 870 433** (51) **G01D 5/26**
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
(11) **2 870 388** (51) **F16J 3/02** (84) CH 31.07.2016 (84) CZ 07.09.2016
(84) BE 31.07.2016 DK 27.04.2016 (84) AT 07.09.2016 EE 07.09.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 BG 07.12.2016 ES 07.09.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LI 31.07.2016 LT 27.04.2016 MC 27.04.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016 NO 27.07.2016 PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 07.09.2016 SM 07.09.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016 SI 07.09.2016 DK 07.09.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 LU 02.07.2016 IE 02.07.2016
- (11) **2 870 389** (51) **F16K 1/226** (84) BE 31.07.2016 (84) AT 04.05.2016
(84) AT 04.05.2016 CH 31.07.2016 CZ 04.05.2016 (84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016 CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 MC 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016 LT 04.05.2016 NO 04.08.2016 RO 04.05.2016
LI 31.07.2016 LT 04.05.2016 NO 04.08.2016 RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016 NO 04.08.2016 SK 04.05.2016 IE 01.07.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 SM 04.05.2016 IE 01.07.2016
SM 04.05.2016 IE 01.07.2016 LU 01.07.2016
- (11) **2 870 390** (51) **F16K 1/226** (84) BE 31.07.2016 (84) AT 17.08.2016
(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 CH 31.07.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 DK 13.04.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 13.04.2016 LI 31.07.2016 IS 27.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 IT 27.07.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 MC 13.04.2016 NL 13.04.2016 LT 27.07.2016
NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 NO 13.07.2016 PL 13.04.2016 MC 27.07.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 NO 27.10.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 RS 13.04.2016 SE 13.04.2016 PT 28.11.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016 SM 13.04.2016 SK 13.04.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 IE 13.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 870 393** (51) **F16K 31/122** (84) BG 24.08.2016 (84) CZ 24.08.2016
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016
IT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SM 24.08.2016
NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SM 24.08.2016
PT 26.12.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 870 401** (51) **F16M 11/04** (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
(84) AT 09.11.2016 FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
- (11) **2 870 426** (51) **F41H 5/08** (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
(84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
GR 25.11.2016 IT 24.08.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
IT 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016
NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016
PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
- (11) **2 870 427** (51) **F41J 9/24** (84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
(84) AT 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016
AT 10.08.2016 CZ 10.08.2016 EE 10.08.2016 HR 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016 NL 10.08.2016 PL 10.08.2016
LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 RO 10.08.2016
NO 10.11.2016 PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
PT 12.12.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
RS 10.08.2016 SK 10.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 870 430** (51) **B60W 50/10** (84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
(84) BE 31.07.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 CH 31.07.2016
CZ 13.04.2016 EE 13.04.2016 FI 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 GR 14.07.2016 HR 13.04.2016 FI 13.04.2016
IT 13.04.2016 LI 31.07.2016 IS 27.11.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016 IT 27.07.2016
MC 13.04.2016 NL 13.04.2016 MC 27.07.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016 NO 27.10.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016 PT 28.11.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016 RS 27.07.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016 SE 27.07.2016
SM 13.04.2016 SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
LU 08.07.2016 IE 08.07.2016
- (11) **2 870 431** (51) **G01D 5/347** (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
(84) BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 GR 08.12.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
HR 07.09.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 SI 07.09.2016 DK 07.09.2016
- (11) **2 870 432** (51) **G01D 5/353** (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
(84) AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 CH 31.07.2016
AT 23.03.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016 FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
- (11) **2 870 444** (51) **G01K 17/00** (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
(84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 870 448** (51) **G01L 27/00** (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
(84) AT 27.07.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
AT 27.07.2016 BG 27.10.2016 DK 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
MC 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
IE 13.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 870 486** (51) **G01R 31/02** (84) BE 30.06.2016 (84) BG 09.06.2016
(84) BE 30.06.2016 CH 30.06.2016 CZ 09.03.2016
BE 30.06.2016 CH 30.06.2016 DK 09.03.2016
CH 30.06.2016 DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 FI 09.03.2016
ES 09.03.2016 GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
GR 10.06.2016 IE 21.06.2016 IS 09.07.2016
IE 21.06.2016 IT 09.03.2016 LI 30.06.2016
IT 09.03.2016 LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
LT 09.03.2016 MC 09.03.2016 NL 09.03.2016
MC 09.03.2016 NO 09.06.2016 PL 09.03.2016
NO 09.06.2016 PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
PT 11.07.2016 RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
RS 09.03.2016 SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SI 09.03.2016 SM 09.03.2016
- (11) **2 870 487** (51) **G01R 31/08** (84) BE 31.07.2016 (84) CH 31.07.2016
(84) BE 31.07.2016 CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
BE 31.07.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
EE 27.04.2016 GR 28.07.2016
FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LI 31.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016

MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SI 20.07.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 2 870 615	(51) H01G 4/28	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SM 27.04.2016	IE 03.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
LU 03.07.2016		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SM 27.04.2016	IE 05.07.2016
		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LU 05.07.2016	
(11) 2 870 497	(51) G02B 21/00	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 870 652	(51) H01M 8/04
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016			EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 870 618	(51) H01H 85/22	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
(11) 2 870 506	(51) G03B 15/03	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IE 06.08.2016	FR 27.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LU 06.08.2016	SI 27.07.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	DK 14.09.2016			
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017				
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(11) 2 870 632	(51) H01L 29/885	(11) 2 870 654	(51) H01M 10/04
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.06.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IE 20.06.2016	IS 30.07.2016
(11) 2 870 535	(51) G06F 9/48	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	IT 30.03.2016	LI 30.06.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016			RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 870 647	(51) H01M 4/66	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 30.06.2016	SM 30.03.2016	
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	BG 09.06.2016	CH 30.06.2016		
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	(11) 2 870 655	(51) H01M 10/0525
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
SI 07.09.2016		HR 09.03.2016	IE 25.06.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
		IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(11) 2 870 567	(51) G06K 9/00	LI 30.06.2016	LT 09.03.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
EE 04.05.2016	GR 05.08.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SM 04.05.2016	LU 04.07.2016				
		(11) 2 870 597	(51) G06Q 90/00	(11) 2 870 650	(51) H01M 8/02
(84) CZ 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.06.2016
FI 04.05.2016	HR 04.05.2016	CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 27.04.2016	EE 27.04.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	ES 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 27.04.2016	GR 28.07.2016
RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	HR 27.04.2016	IE 24.06.2016	HR 27.04.2016	IE 24.06.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
LU 03.07.2016		LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
(11) 2 870 605	(51) G11C 16/22	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016				
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(11) 2 870 651	(51) H01M 8/04	(11) 2 870 657	(51) H01T 4/04
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) DK 18.05.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016			PT 19.09.2016	RO 18.05.2016

RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
SM 18.05.2016		GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
(11) 2 870 670	(51) H02H 3/33	IE 19.06.2016	IT 04.05.2016	SM 11.05.2016	IE 04.07.2016
(84) BE 30.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	LI 30.06.2016	LT 04.05.2016	LU 04.07.2016	
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	(11) 2 870 731	(51) H04L 12/715
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
HR 01.06.2016	IE 28.06.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(11) 2 870 689	(51) H02M 1/08	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SM 01.06.2016		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(11) 2 870 676	(51) H02J 7/02	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	DK 14.09.2016	
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 870 738	(51) H04L 25/03
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 21.09.2016		EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 2 870 690	(51) H02N 2/10	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
(11) 2 870 679	(51) H02K 1/18	CH 30.06.2016	CZ 20.04.2016	IT 23.03.2016	LI 31.07.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	IE 28.06.2016	IT 20.04.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LI 30.06.2016	LT 20.04.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	SM 23.03.2016	IE 09.07.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LU 09.07.2016	
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016		
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	(11) 2 870 740	(51) H04L 27/00
		SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
(11) 2 870 681	(51) B60L 3/00	(11) 2 870 702	(51) H04B 3/28	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	ES 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
DK 19.10.2016	EE 19.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
SM 19.10.2016		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 2 870 682	(51) H02K 1/27	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(11) 2 870 743	(51) H04M 1/18
(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SI 07.09.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016			FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 870 716	(51) H04L 1/00	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
DK 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SM 02.11.2016		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(11) 2 870 683	(51) H02K 15/00	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	DK 14.09.2016	
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 870 745	(51) H04M 3/46
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SM 12.10.2016		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 870 725	(51) H04L 12/24	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
DK 14.09.2016		GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(11) 2 870 684	(51) H02K 21/04	IT 11.05.2016	LI 31.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.06.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
CH 30.06.2016	CZ 04.05.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SI 24.08.2016	
		PT 12.09.2016	RO 11.05.2016		

(11) 2 870 758	(51) H04N 19/132	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 870 777	(51) A21C 1/06
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 870 845	(51) A01B 59/041	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 870 759	(51) H04N 19/176	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(11) 2 870 880	(51) A22C 15/00
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SM 23.03.2016	(11) 2 870 846	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(51) A01B 73/04	(84) AT 19.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) BE 19.10.2016	ES 19.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	DK 14.09.2016	(11) 2 870 889
(11) 2 870 786	(51) H04W 4/22	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	(84) AT 11.05.2016	(51) A24F 47/00
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(11) 2 870 854	(51) A01D 34/86	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SM 11.05.2016	(11) 2 870 893
(11) 2 870 788	(51) H04L 29/06	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(51) A44C 5/24
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 30.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
FR 01.08.2016	GR 02.09.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
IT 01.06.2016	LI 31.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	IE 12.09.2016	SI 27.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(11) 2 870 858	(51) A01F 15/08	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	SM 08.06.2016	(11) 2 870 897
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(51) A47B 88/04
SM 01.06.2016	IE 09.07.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LU 09.07.2016	(11) 2 870 797	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) AT 20.04.2016	(51) H04W 40/08	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
CH 31.07.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	FI 27.04.2016	HR 27.04.2016
DK 20.04.2016	CZ 20.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
ES 20.04.2016	EE 20.04.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016
FR 01.08.2016	FI 20.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
HR 20.04.2016	GR 21.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
LI 31.07.2016	IT 20.04.2016	SI 31.08.2016	(11) 2 870 874	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LV 20.04.2016	LT 20.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(51) A01K 67/033	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
NO 20.07.2016	MC 20.04.2016	ES 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SI 31.08.2016	LI 30.11.2016
PT 22.08.2016	PL 20.04.2016	GR 10.02.2017	FI 09.11.2016	(11) 2 870 899	(51) A47C 31/02
RS 20.04.2016	RO 20.04.2016	IS 09.03.2017	HR 09.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SI 20.04.2016	SE 20.04.2016	LV 09.11.2016	LT 09.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SM 20.04.2016	SK 20.04.2016	NO 09.02.2017	NL 09.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LU 03.07.2016	IE 03.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 870 842	(51) A01B 59/00	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SM 09.11.2016	(11) 2 870 877	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
		ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
		GR 10.02.2017	HR 09.11.2016		
		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016		
		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016		
		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016		
		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016		
		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016		
		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016		
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
		SM 09.11.2016			

SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SI 24.08.2016		SI 20.07.2016		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 870 913	(51) A61J 1/14	(11) 2 871 005	(51) B21D 5/04	(11) 2 871 062	(51) B41M 7/00
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
EE 27.04.2016	HR 27.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
MC 27.04.2016	RO 27.04.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
		RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
				SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 870 936	(51) A61B 17/3207	(11) 2 871 018	(51) B23K 1/008	(11) 2 871 103	(51) B60T 7/04
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	MC 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PT 26.12.2016	RS 24.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	SI 24.08.2016		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016			RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016			BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016			SM 16.11.2016	
SM 26.10.2016					
(11) 2 870 945	(51) A61F 2/24	(11) 2 871 019	(51) B23K 15/00	(11) 2 871 116	(51) B62D 27/06
(84) BE 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) FI 05.10.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
NO 06.10.2016	PT 07.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016		
(11) 2 870 947	(51) A61F 2/966	(11) 2 871 026	(51) B25B 1/10	(11) 2 871 130	(51) B64D 31/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 06.04.2016	FR 01.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
SM 06.04.2016	LU 25.07.2016				
(11) 2 870 949	(51) A61F 11/00	(11) 2 871 027	(51) B25B 21/00	(11) 2 871 135	(51) B65D 5/50
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	SM 20.07.2016	SM 25.05.2016
		LI 30.11.2016	SK 05.10.2016		
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016		
(11) 2 870 952	(51) A61G 5/04	(11) 2 871 057	(51) B41C 1/10	(11) 2 871 176	(51) C07C 205/50
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017		
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016		
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016				
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016				

NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 871 289	(51) E02D 27/42
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SI 31.08.2016		MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(11) 2 871 181	(51) C07D 263/34	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(84) BE 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SM 20.07.2016	IE 31.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GB 20.10.2016	FR 20.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LU 31.08.2016	SI 20.07.2016	SE 19.10.2016	CZ 19.10.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(11) 2 871 284	(51) E01H 1/05	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SM 19.10.2016	
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 2 871 295	(51) E03D 9/08
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(11) 2 871 186	(51) C07D 487/08	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
BG 21.12.2016	EE 21.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 871 285	(51) E02B 17/02	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SM 30.11.2016	
DK 21.09.2016		IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(11) 2 871 299	(51) E04D 3/35
(11) 2 871 194	(51) C08G 18/50	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 03.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SI 07.09.2016		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 871 286	(51) E02D 7/12	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	SM 16.11.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 871 311	(51) E05B 65/52
SI 03.08.2016		IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016
(11) 2 871 196	(51) C08G 59/24	LV 23.03.2016	NO 23.06.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 871 287	(51) E02D 7/12	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	LI 30.11.2016	
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(11) 2 871 325	(51) F01D 5/22
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016
(11) 2 871 203	(51) B29K 307/04	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SM 08.06.2016	CH 30.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LI 30.11.2016		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(11) 2 871 288	(51) E02D 7/12	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 16.06.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SM 30.11.2016		HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 871 337	(51) F01L 1/02
(11) 2 871 250	(51) C22C 21/00	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016

NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 871 357	(51) F03D 1/00	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 14.09.2016	
		IT 25.05.2016	LT 25.05.2016		
(11) 2 871 342	(51) F01N 13/18	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 871 388	(51) F16H 47/02
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	SM 25.05.2016		LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016			PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(11) 2 871 358	(51) F03D 1/06	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SM 25.05.2016	IE 19.09.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SM 02.11.2016	
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016		
(11) 2 871 343	(51) F02B 25/14	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 871 392	(51) F16K 7/08
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 30.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SM 27.07.2016	FR 02.11.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	SI 27.07.2016		LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016			NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(11) 2 871 365	(51) F04C 29/00	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	SM 13.04.2016	
SI 06.07.2016		GR 15.12.2016	HR 14.09.2016		
		IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	(11) 2 871 400	(51) F16L 59/02
(11) 2 871 345	(51) F02B 37/04	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	DK 14.09.2016		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 871 366	(51) F04C 29/02	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SM 13.04.2016	FR 02.11.2016
SM 27.04.2016	CH 30.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016		
LI 30.11.2016		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 871 402	(51) F16P 3/08
		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 25.05.2016
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
(11) 2 871 346	(51) F02B 67/06	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016			RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
LT 27.07.2016	IE 13.08.2016	(11) 2 871 367	(51) F04C 29/12	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016		
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 871 411	(51) F21V 17/16
RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016
SM 27.07.2016	LU 13.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
SI 27.07.2016		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 871 353	(51) F02M 51/06	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	SM 27.04.2016	CH 30.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LI 30.11.2016		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016			SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	(11) 2 871 371	(51) F15B 13/043	SI 31.08.2016	
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016		
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 871 413	(51) F23C 5/02
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
SM 24.08.2016	IE 05.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
SI 24.08.2016		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016

LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	(11) 2 871 437	(51) F28F 9/02	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 06.07.2016	PL 06.07.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
SM 11.05.2016		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016		
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 871 502	(51) G02B 6/036
(11) 2 871 419	(51) F23R 3/00	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 09.06.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016			SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	(11) 2 871 450	(51) H01Q 1/22	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 23.06.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016		
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	(11) 2 871 503	(51) G02B 6/12
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SM 09.03.2016		HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
		IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(11) 2 871 420	(51) F24D 3/10	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 07.12.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	SM 23.03.2016	IE 23.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	FR 30.09.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			SI 24.08.2016	
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 871 460	(51) G01N 1/28	(11) 2 871 515	(51) G02F 1/017
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SI 07.09.2016		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 871 426	(51) F24F 1/00	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016			DK 14.09.2016	
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(11) 2 871 470	(51) G01N 27/30	(11) 2 871 517	(51) G02F 1/1362
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(11) 2 871 428	(51) F25D 21/08	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016			(11) 2 871 518	(51) G03B 21/16
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(11) 2 871 479	(51) G01N 33/28	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
RS 01.06.2016	SI 01.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
FR 02.11.2016		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(11) 2 871 429	(51) F24H 1/12	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IT 03.12.2016	IT 03.08.2016
(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	LS 03.08.2016	LV 03.08.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	MC 03.08.2016	NO 03.11.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SM 03.08.2016	IE 04.09.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SI 20.07.2016		SI 03.08.2016	
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 871 481	(51) G01N 35/00	(11) 2 871 556	(51) G06F 3/03
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016		
		HR 06.07.2016	IS 06.11.2016		

IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 871 690	(51) H01M 2/10	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 871 855	(51) H04R 5/00
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
(11) 2 871 623	(51) G08B 25/00	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016			RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(11) 2 871 705	(51) H01P 5/02	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016		
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 871 869	(51) H04W 4/02
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LV 30.03.2016	PT 01.08.2016
IE 07.08.2016	LU 07.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SI 30.03.2016	SM 30.03.2016
		RS 01.06.2016	SE 01.06.2016		
		SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(11) 2 871 885	(51) H04W 28/16
		SM 01.06.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(11) 2 871 627	(51) G08G 1/056			BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016	(11) 2 871 801	(51) H04L 9/32	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 14.09.2016	
LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016		
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(11) 2 871 886	(51) H04W 36/00
		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
				BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(11) 2 871 658	(51) H01H 71/02			DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(11) 2 871 812	(51) H04L 1/20	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SI 10.08.2016	
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016		
		SM 09.11.2016		(11) 2 871 895	(51) H04W 72/04
				(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
(11) 2 871 662	(51) H01H 51/00			EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(11) 2 871 816	(51) H04L 29/08	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016		
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	(11) 2 871 916	(51) H05B 6/64
SM 16.11.2016		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
		RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
		SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
		SM 09.03.2016	CH 30.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
		LI 30.11.2016		LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(11) 2 871 665	(51) H01J 49/00			NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 871 822	(51) H04M 1/27	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016		
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016		
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016		
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016				
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016				
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016				
SM 25.05.2016					

RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 872 002	(51) A47B 88/04
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
(11) 2 871 929	(51) B02C 18/14	(11) 2 871 983	(51) A24F 47/00	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LU 31.05.2017	SM 02.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	(11) 2 872 007	(51) A47C 1/032
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(11) 2 871 984	(51) A24F 47/00	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
(11) 2 871 932	(51) A01G 9/02	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) CH 30.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LI 30.06.2016	LT 25.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 872 008
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(51) A47C 4/28
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 871 985	(51) A24F 47/00	CH 31.07.2016	(84) BE 18.05.2016
SM 25.05.2016	(51) A01N 1/02	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	DK 18.05.2016	CZ 18.05.2016
(11) 2 871 942	(84) BE 31.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 18.05.2016	EE 18.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) CZ 31.08.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	GR 19.08.2016	FI 18.05.2016
BG 30.11.2016	DK 31.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	IT 18.05.2016	HR 18.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	LT 18.05.2016	LI 31.07.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	MC 18.05.2016	LV 18.05.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	NO 18.08.2016	NL 18.05.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 19.09.2016	PL 18.05.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RS 18.05.2016	RO 18.05.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SI 18.05.2016	SE 18.05.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(11) 2 871 986	(51) A24F 47/00	SM 18.05.2016	SK 18.05.2016
SI 31.08.2016	(51) A22C 17/00	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LU 13.07.2016	IE 13.07.2016
(11) 2 871 965	(84) CZ 24.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 872 022	(51) A47L 13/258
(84) BG 24.11.2016	(84) FI 24.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
EE 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 22.12.2016	HR 21.09.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 871 974	(51) A23L 5/10	(51) A61B 5/00
(11) 2 871 974	(84) BG 17.11.2016	(11) 2 871 989	(51) A41G 3/00	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 08.06.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) DK 17.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	CZ 17.08.2016	CZ 08.06.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	DK 17.08.2016	DK 08.06.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	EE 17.08.2016	EE 08.06.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	HR 01.06.2016	IE 10.06.2016	FI 17.08.2016	FI 08.06.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	HR 17.08.2016	HR 08.06.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	IT 17.08.2016	IT 08.06.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	LV 17.08.2016	LT 08.06.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	NL 17.08.2016	MC 08.06.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	NO 17.08.2016	PL 08.06.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
(11) 2 871 975	(51) A23L 29/231	(11) 2 871 990	(51) A42B 3/04	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
CH 30.06.2016	CZ 06.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 08.06.2016	IE 09.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LU 09.07.2016	(11) 2 872 038
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 28.09.2016	(51) A61B 5/0492
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	BG 28.12.2016	(84) BE 28.09.2016
IE 26.06.2016	IS 06.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 28.09.2016	CZ 28.09.2016
LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 28.09.2016	ES 28.09.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 28.09.2016	GR 29.12.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IT 28.09.2016	IS 28.01.2017
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 28.09.2016	LT 28.09.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	DK 14.09.2016	(11) 2 872 038	NO 28.12.2016	NL 28.09.2016
			(84) AT 28.09.2016	PT 30.01.2017	PL 28.09.2016
			BG 28.12.2016		RO 28.09.2016
			EE 28.09.2016		
			FI 28.09.2016		
			HR 28.09.2016		
			IT 28.09.2016		
			LV 28.09.2016		
			NO 28.12.2016		
			PT 30.01.2017		

- RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016 (11) **2 872 200** (51) **A61M 5/20**
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 MC 20.04.2016 NL 20.04.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
DK 28.09.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016 BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
(11) **2 872 062** (51) **A61B 17/00** PT 22.08.2016 RO 20.04.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 RS 20.04.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
ES 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 SI 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 SM 20.04.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 (11) **2 872 103** (51) **A61J 15/00** NO 17.11.2016 NL 17.08.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 LT 03.08.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RO 17.08.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SM 05.10.2016 (11) **2 872 224** (51) **A62B 17/00** (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
(11) **2 872 063** (51) **A61B 18/14** (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016 SE 14.09.2016 SE 14.09.2016
SI 17.08.2016 (11) **2 872 227** (51) **A63H 33/08** (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
(11) **2 872 076** (51) **A61F 2/95** (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) EE 07.09.2016 GR 08.12.2016
CH 31.07.2016 CZ 25.05.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
FR 01.08.2016 GR 26.08.2016 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016
IT 25.05.2016 LI 31.07.2016 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 (11) **2 872 232** (51) **B01D 17/04** (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
SM 25.05.2016 LU 10.07.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 (11) **2 872 233** (51) **B01D 17/04** (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
SM 07.09.2016 SI 07.09.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
(11) **2 872 099** (51) **A61J 1/14** (84) BE 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) DK 04.05.2016 DK 04.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 25.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 MC 04.05.2016 NO 04.08.2016
LI 31.07.2016 LT 25.05.2016 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016 RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016 SM 04.05.2016 (11) **2 872 163** (51) **A61K 38/16** (84) BE 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016 CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016 EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
IE 05.07.2016 LU 05.07.2016 GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016 MC 04.05.2016 NO 04.08.2016
PT 05.09.2016 RS 04.05.2016 SK 04.05.2016 (11) **2 872 193** (51) **A61M 1/36** (84) BE 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016 (84) CZ 01.06.2016 CZ 01.06.2016
CH 30.06.2016 EE 01.06.2016 DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
DK 01.06.2016 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016 IE 18.06.2016
FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 IE 18.06.2016 LI 30.06.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 NL 01.06.2016
LT 01.06.2016 MC 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016
NO 01.09.2016 RO 01.06.2016 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016
SE 01.06.2016 SK 01.06.2016 SM 01.06.2016 (11) **2 872 237** (51) **B01D 53/22** (84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) EE 07.09.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016 (84) BE 07.12.2016 (84) BG 07.12.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 FI 07.09.2016 EE 07.09.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
PL 07.09.2016 RS 07.09.2016 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
RO 07.09.2016 SM 07.09.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
SK 07.09.2016 SI 07.09.2016 (11) **2 872 101** (51) **A61J 1/20** (84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) EE 07.09.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016 (84) BE 07.12.2016 (84) BG 07.12.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 FI 07.09.2016 EE 07.09.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
PL 07.09.2016 RS 07.09.2016 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
RO 07.09.2016 SM 07.09.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
SK 07.09.2016 SI 07.09.2016 (11) **2 872 102** (51) **A61J 3/07** (84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016
(84) BE 31.05.2016 (84) CH 31.05.2016 (84) DK 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016
EE 20.04.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016 IE 15.05.2016
IE 15.05.2016 LI 31.05.2016 LT 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 (11) **2 872 194** (51) **A61M 25/00** (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) FI 14.09.2016
EE 14.09.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 PL 14.09.2016
NO 14.12.2016 RO 14.09.2016
PT 16.01.2017 SK 14.09.2016
RS 14.09.2016 SM 14.09.2016 (11) **2 872 240** (51) **B01D 63/02** (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) CZ 13.07.2016
BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016

FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SM 08.06.2016	IE 09.07.2016	(11) 2 872 317	(51) B32B 3/12
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LU 09.07.2016		(84) AT 27.04.2016	(84) CH 30.06.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016			CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(11) 2 872 275	(51) B23B 31/107	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	IE 27.06.2016	LI 30.06.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
SI 13.07.2016		HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(11) 2 872 241	(51) C07C 29/78	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016		
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 872 324	(51) B32B 15/08
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017			CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	(11) 2 872 279	(51) B23K 1/00	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 27.04.2016	IE 18.06.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LI 30.06.2016	LT 27.04.2016
		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(11) 2 872 253	(51) B01L 3/00	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016		
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	(11) 2 872 334	(51) B41F 15/08
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016			(84) BG 20.10.2016	(84) DK 20.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 872 280	(51) B23K 1/00	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) BG 10.11.2016	(84) CZ 10.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
DK 28.09.2016		GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 20.07.2016	SM 20.07.2016
		IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	SI 20.07.2016	
(11) 2 872 258	(51) B05B 7/14	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016		
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	(11) 2 872 356	(51) H01M 8/04992
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
IT 25.05.2016	LI 31.07.2016	SI 10.08.2016		LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016			NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 872 282	(51) B23K 11/00	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
SM 25.05.2016	IE 11.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	SM 05.10.2016	
LU 11.07.2016		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016		
		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(11) 2 872 359	(51) B60L 15/38
(11) 2 872 261	(51) B05D 3/02	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016			EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	(11) 2 872 295	(51) B25F 5/00	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
DK 14.09.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	IE 17.09.2016	CH 30.09.2016
		SM 16.11.2016		LI 30.09.2016	
(11) 2 872 272	(51) B22C 3/00				
(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 08.06.2016	(11) 2 872 300	(51) G21F 7/04	(11) 2 872 380	(51) B62D 65/02
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
FR 08.08.2016	GR 09.09.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IT 08.06.2016	LI 31.07.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016

- (11) **2 872 382** (51) **B62J 35/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016 CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LI 31.07.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
IE 10.07.2016 LU 10.07.2016
- (11) **2 872 385** (51) **B62K 11/04**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 LI 31.07.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 IE 10.07.2016
LU 10.07.2016
- (11) **2 872 386** (51) **B62M 3/08**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 872 389** (51) **B63B 29/18**
(84) NL 24.08.2016 (84) NO 24.11.2016
RO 24.08.2016 SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 872 390** (51) **F04F 3/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 872 395** (51) **B64C 1/14**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 872 400** (84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
IT 01.06.2016
LV 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
IE 12.07.2016
- (11) **2 872 405** (84) AT 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LV 28.09.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 872 407** (84) AT 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **2 872 409** (84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
GR 19.08.2016
LI 31.07.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
IE 09.07.2016
- (11) **2 872 410** (84) AT 06.04.2016
CH 31.05.2016
EE 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 29.05.2016
LI 31.05.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (11) **2 872 417** (84) BG 10.11.2016
EE 10.08.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
PT 12.12.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **B64D 17/34** (84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
ES 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LT 01.06.2016
MC 01.06.2016
NO 01.09.2016
PT 03.10.2016
RS 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
LU 12.07.2016
- (51) **B65B 53/06** (84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
LT 28.09.2016
NO 28.12.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **B65D 1/09** (84) BE 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **B65D 5/56** (84) CH 31.07.2016
DK 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
MC 18.05.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
LU 09.07.2016
- (51) **B65D 13/02** (84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (51) **B65D 77/28** (84) CZ 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NO 10.11.2016
RO 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 872 428** (84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 872 431** (84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 872 436** (84) BE 31.07.2016
EE 25.05.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LU 03.07.2016
- (11) **2 872 438** (84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 872 448** (84) ES 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 872 449** (84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
LU 09.07.2016
- (11) **2 872 450** (84) AT 27.04.2016
CH 31.07.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
- (51) **B65H 23/025** (84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (51) **B66B 7/04** (84) CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (51) **B66B 29/00** (84) DK 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
IE 03.07.2016
- (51) **B63B 27/10** (84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (51) **C01G 51/10** (84) GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (51) **C01G 53/00** (84) BE 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 09.07.2016
- (51) **C01G 53/00** (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016

- LI 31.07.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
LU 10.07.2016
- (11) **2 872 451**
(84) AT 27.04.2016
CH 31.07.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
FR 01.08.2016
HR 27.04.2016
LI 31.07.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 10.07.2016
- (11) **2 872 452**
(84) AT 25.05.2016
CH 31.07.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LI 31.07.2016
LV 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
IE 10.07.2016
- (11) **2 872 460**
(84) AT 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
RO 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LU 09.07.2016
- (11) **2 872 475**
(84) CH 31.07.2016
EE 08.06.2016
FI 08.06.2016
HR 08.06.2016
IT 08.06.2016
LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
NO 08.09.2016
PT 10.10.2016
RS 08.06.2016
SI 08.06.2016
SM 08.06.2016
LU 12.07.2016
- (11) **2 872 481**
(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 10.07.2016
- (51) **C01G 53/00**
(84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
LU 10.07.2016
- (51) **C01G 53/00**
(84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LU 10.07.2016
- (51) **C04B 28/02**
(84) EE 25.05.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
RS 25.05.2016
SK 25.05.2016
IE 09.07.2016
- (51) **C07C 51/09**
(84) DK 08.06.2016
ES 08.06.2016
GR 09.09.2016
IS 08.10.2016
LI 31.07.2016
LV 08.06.2016
NL 08.06.2016
PL 08.06.2016
RO 08.06.2016
SE 08.06.2016
SK 08.06.2016
IE 12.07.2016
- (51) **C07C 263/10**
(84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 872 495**
(84) BG 24.11.2016
EE 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 872 501**
(84) CZ 01.06.2016
FI 01.06.2016
HR 01.06.2016
LT 01.06.2016
MC 01.06.2016
PL 01.06.2016
RS 01.06.2016
SK 01.06.2016
LU 03.07.2016
- (11) **2 872 502**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 872 504**
(84) AT 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 872 509**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 872 510**
(84) AT 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 872 517**
(84) BE 31.07.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
GR 28.07.2016
LI 31.07.2016
LV 27.04.2016
- (51) **C07D 307/50**
(84) CZ 24.08.2016
ES 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **C07D 401/14**
(84) EE 01.06.2016
GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LV 01.06.2016
NO 01.09.2016
RO 01.06.2016
SI 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (51) **C07D 403/06**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **C07D 417/10**
(84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
- (51) **C07D 471/04**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **C07D 471/08**
(84) FI 23.11.2016
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
- (51) **C07D 311/94**
(84) CH 31.07.2016
DK 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
- NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 11.07.2016
- (11) **2 872 520**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 872 521**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 872 522**
(84) BE 31.07.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LI 31.07.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
IE 02.07.2016
- (11) **2 872 524**
(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 872 527**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
- (11) **2 872 540**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
- NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
LU 11.07.2016
- (51) **C07F 7/08**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **C07F 7/08**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **C07F 7/18**
(84) CH 31.07.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
LU 02.07.2016
- (51) **C07J 43/00**
(84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **C07K 14/365**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **C08F 212/12**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016

ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IE 15.07.2016	LU 15.07.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SI 13.07.2016		LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 872 576	(51) C09D 17/00	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CH 31.07.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SM 10.08.2016	CH 31.10.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LI 31.10.2016	SI 10.08.2016
(11) 2 872 545	(51) C08G 77/04	IT 08.06.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 872 625	(51) C12N 9/22
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	RS 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SM 08.06.2016	IE 08.07.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LU 08.07.2016			
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 872 577	(51) C09D 17/00	(11) 2 872 684	(51) D03D 47/36
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) DK 11.05.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
		GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	FR 11.05.2016	FR 11.07.2016
(11) 2 872 550	(51) C08J 9/00	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	IE 05.06.2016	LT 11.05.2016
CH 30.06.2016	DK 01.06.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
HR 01.06.2016	IE 25.06.2016	DK 21.09.2016		RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
IS 01.10.2016	LI 30.06.2016	(11) 2 872 582	(51) C09J 123/16	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	(11) 2 872 686	(51) D06F 58/22
NO 01.09.2016	PT 03.10.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	HR 04.05.2016	LI 31.07.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SM 01.06.2016		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	FI 06.04.2016	FR 01.08.2016
		MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
(11) 2 872 556	(51) C08K 5/07	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	IE 16.07.2016	LU 16.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(11) 2 872 583	(51) C09J 161/28	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) CH 31.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SM 06.04.2016	IE 02.07.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	ES 04.05.2016	GR 05.08.2016	LU 02.07.2016	
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	HR 04.05.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 872 695	(51) E01F 7/02
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
SI 07.09.2016		MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		PT 05.09.2016	RS 04.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 872 557	(51) C08K 5/07	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	SM 04.05.2016	IE 13.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	GB 04.08.2016	LU 13.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	(11) 2 872 584	(51) C09J 175/04	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 872 697	(51) E01H 1/05
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SI 07.09.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(11) 2 872 564	(51) C08L 23/10	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
BG 13.10.2016	CH 31.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	(11) 2 872 611	(51) C11D 7/50	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SM 02.11.2016	
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	(11) 2 872 703	(51) E03F 5/042
IS 13.11.2016	LI 31.07.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016			FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016				
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016				
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016				

IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IS 08.10.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 872 778	(51) F04B 1/04
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
		SM 08.06.2016	IE 09.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		LU 09.07.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 872 706	(51) E04B 1/76			RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(11) 2 872 768	(51) F02M 61/10	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	DK 14.09.2016	
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016		
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 872 780	(51) F04B 39/10
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
		DK 28.09.2016		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
				CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
				RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
				SM 19.10.2016	
(11) 2 872 710	(51) E04C 3/36	(11) 2 872 770	(51) F02M 55/00	(11) 2 872 800	(51) F16J 15/16
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 13.04.2016	FR 01.08.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IT 13.04.2016	LI 31.07.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		DK 28.09.2016		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
				SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
				SM 13.04.2016	IE 10.07.2016
				LU 10.07.2016	
(11) 2 872 713	(51) E04H 14/00	(11) 2 872 773	(51) F03B 13/20	(11) 2 872 801	(51) F16K 1/226
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.07.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	GR 26.08.2016	LI 31.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 25.08.2016	PT 26.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016			SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
				IE 15.07.2016	LU 15.07.2016
(11) 2 872 744	(51) F01D 5/02	(11) 2 872 774	(51) F03D 80/00	(11) 2 872 810	(51) F16L 13/14
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IE 20.06.2016	IT 25.05.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LI 30.06.2016	LT 25.05.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
SM 19.10.2016		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016		
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016		
(11) 2 872 755	(51) F02B 75/32	(11) 2 872 775	(51) F03D 7/02	(11) 2 872 825	(51) F21Y 115/10
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 25.05.2016	PT 26.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PL 25.05.2016	RS 25.05.2016		
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 25.05.2016	SI 25.05.2016		
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SE 25.05.2016	SM 25.05.2016		
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SK 25.05.2016			
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016				
(11) 2 872 767	(51) F02M 35/02				
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016				
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016				
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016				
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016				

PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(11) 2 873 132	(51) H02J 7/00	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	DK 14.09.2016	
(11) 2 873 085	(51) H01H 71/04	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(11) 2 873 201	(51) H04L 12/46
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	DK 28.09.2016		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016			SM 19.10.2016	
(11) 2 873 090	(51) H01J 61/32	(11) 2 873 133	(51) G01R 31/36	(11) 2 873 214	(51) H04L 29/06
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	IE 02.07.2016	LU 02.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 873 117	(51) H01R 13/53	(11) 2 873 139	(51) H02K 5/20	(11) 2 873 235	(51) H04N 19/70
(84) BG 10.11.2016	(84) EE 10.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
IS 10.12.2016	LT 10.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016
LV 10.08.2016	NO 10.11.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	SM 28.09.2016	
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017		
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	(11) 2 873 259	(51) H04W 64/00
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
		SM 26.10.2016		LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
				PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
				RS 12.10.2016	DK 12.10.2016
				CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
				RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
				SM 12.10.2016	
(11) 2 873 120	(51) H01R 31/06	(11) 2 873 180	(51) H04B 17/00	(11) 2 873 266	(51) H04W 12/06
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 25.05.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
		SM 19.10.2016		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
				SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
				SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 873 123	(51) H01S 3/23	(11) 2 873 184	(51) H04L 1/16	(11) 2 873 271	(51) H04W 36/00
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 30.11.2016	DK 31.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SI 24.08.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016				
(11) 2 873 128	(51) H02H 7/09	(11) 2 873 188	(51) H04L 29/06		
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016		
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016		
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		

SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 873 307	(51) H05H 1/46	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
DK 14.09.2016		(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.07.2016	SI 17.08.2016	
		BG 06.10.2016	CH 31.07.2016		
(11) 2 873 277	(51) H04W 52/02	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	(11) 2 873 336	(51) A41D 13/05
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	EE 27.07.2016	GR 28.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IT 06.07.2016	LI 31.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	LV 27.07.2016	PL 27.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	SI 27.07.2016	
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016		
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IE 10.07.2016	LU 10.07.2016	(11) 2 873 348	(51) A47C 20/04
SI 24.08.2016		SI 06.07.2016		(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
				DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
(11) 2 873 282	(51) H04W 72/12	(11) 2 873 318	(51) A01K 15/02	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
FI 23.03.2016	FR 01.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LI 31.07.2016	LT 23.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SM 13.04.2016	
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016		
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 2 873 349	(51) A47C 23/00
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016			DK 04.05.2016	EE 04.05.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(11) 2 873 319	(51) A01K 41/00	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
IE 11.07.2016	LU 11.07.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016
		EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
(11) 2 873 287	(51) H04W 76/04	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SM 04.05.2016	
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016		
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(11) 2 873 350	(51) A47D 13/02
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	SI 24.08.2016		(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
NO 10.11.2016	PL 10.08.2016			DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	(11) 2 873 323	(51) A22C 11/00	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SI 10.08.2016		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
		NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(11) 2 873 293	(51) H04W 88/18	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 16.11.2016	EE 16.11.2016	SI 17.08.2016	
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016		
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	(11) 2 873 356	(51) A47J 31/44
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016			(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 873 326	(51) A22C 11/04	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 13.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
		LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
(11) 2 873 296	(51) H05B 3/24	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SI 13.07.2016		SI 27.07.2016	
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016				
HR 11.05.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 873 327	(51) A22C 21/06	(11) 2 873 358	(51) A47L 5/28
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SM 11.05.2016	IE 10.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LU 10.07.2016		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016

- RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 (11) **2 873 406** (51) **A61G 13/04**
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) ES 12.10.2016
DK 28.09.2016 CH 30.11.2016 PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
LI 30.11.2016 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 DK 05.10.2016 HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
(11) **2 873 359** (51) **A47L 9/04** RO 12.10.2016 LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 30.11.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016 SE 12.10.2016 SE 12.10.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 DK 12.10.2016 DK 12.10.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 EE 12.10.2016 EE 12.10.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 SK 12.10.2016 SK 12.10.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
- (11) **2 873 370** (51) **A61B 6/06**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 MC 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 873 378** (51) **A61B 17/115**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 873 380** (51) **A61B 17/11**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 873 383** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 MC 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 873 384** (51) **A61B 17/84**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
- (11) **2 873 392** (51) **A61F 2/40**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 LV 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 873 395** (51) **A61F 5/02**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 NL 30.03.2016
NO 30.06.2016 PL 30.03.2016
PT 01.08.2016 RO 30.03.2016
RS 30.03.2016 SE 30.03.2016
SI 30.03.2016 SK 30.03.2016
SM 30.03.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 873 399** (51) **A61G 7/012**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 873 402** (51) **A61G 7/10**
(84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 873 405** (51) **A61G 13/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 873 443** (51) **A62C 35/02**
(84) BE 30.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 873 448** (51) **A63G 7/00**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 873 452** (51) **B01F 3/04**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
FR 21.11.2016

(11) 2 873 470	(51) B21C 37/12	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IE 28.08.2016	LU 28.08.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 873 529	(51) B41J 2/175	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 873 563	(51) B60R 11/02
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
PT 28.11.2016	RS 27.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(11) 2 873 482	(51) B23K 20/12	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SM 19.10.2016	(11) 2 873 532	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 2 873 532	(51) B41M 5/00	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SM 12.10.2016	
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 873 566	(51) B60R 16/02
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
DK 28.09.2016		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(11) 2 873 483	(51) B23Q 7/14	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 873 552	(51) B60N 2/07	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 26.10.2016	
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 873 571	(51) B60S 1/60
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SM 19.10.2016		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(11) 2 873 500	(51) B27D 1/00	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 2 873 554	(51) B60N 2/60	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(11) 2 873 575	(51) B60T 11/18
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
(11) 2 873 505	(51) B29C 45/50	SM 20.04.2016	(11) 2 873 555	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(11) 2 873 555	(51) B60N 2/64	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
GR 20.07.2016	GR 21.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LI 30.11.2016	SI 20.07.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 873 585	(51) B61L 3/12
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SI 20.07.2016		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
(11) 2 873 514	(51) B29C 67/00	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 25.05.2016	(11) 2 873 556	(51) B60N 2/16	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 25.05.2016	RO 25.05.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016		
PT 25.05.2016	PT 26.09.2016				

(11) 2 873 587	(51) B62B 5/06	(11) 2 873 623	(51) B65B 41/14	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 11.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016		
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 873 750	(51) C23C 14/24
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
				CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
				RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
				IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(11) 2 873 593	(51) B62D 55/084	(11) 2 873 624	(51) B65D 5/22		
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016		
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016		
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 873 754	(51) C25F 7/00
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
		SI 31.08.2016		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
				SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
				SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 2 873 605	(51) B63H 5/10	(11) 2 873 640	(51) B66B 19/00		
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 873 760	(51) D04B 9/40
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	NO 27.07.2016	RO 27.04.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SM 30.11.2016		SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SM 27.04.2016	
		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016		
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
(11) 2 873 607	(51) B64B 1/64	(11) 2 873 659	(51) C07C 403/24	(11) 2 873 761	(51) D04B 9/40
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NO 04.08.2016	RO 04.05.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PT 05.09.2016	SI 04.05.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
RS 04.05.2016	SM 04.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SK 04.05.2016		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SM 05.10.2016	
(11) 2 873 610	(51) B64C 25/40	(11) 2 873 700	(51) C08L 95/00	(11) 2 873 767	(51) D06F 75/40
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SM 09.03.2016		SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016			IE 24.07.2016	LU 24.07.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016				
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016				
(11) 2 873 611	(51) B64C 25/40	(11) 2 873 725	(51) C12N 1/19	(11) 2 873 772	(51) E01C 23/09
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016		
SM 25.05.2016					

RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 873 840	(51) F02D 11/02
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
(11) 2 873 774	(51) E01H 5/04	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 873 805	(51) F01D 5/08	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 873 849	(51) F02M 63/00
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
SM 05.10.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(11) 2 873 777	(51) E02F 9/16	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 873 813	(51) F01D 11/20	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SM 09.11.2016	
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 873 851	(51) F03B 3/12
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
(11) 2 873 781	(51) E04B 2/86	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FR 21.11.2016		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(11) 2 873 814	(51) F01D 25/28	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(11) 2 873 853	(51) F03B 13/18
PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SM 16.03.2016		NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(11) 2 873 783	(51) E04D 13/035	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 30.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	(11) 2 873 820	(51) F01N 3/08	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 873 859	(51) F04B 39/14
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
SI 06.07.2016		LV 17.08.2016	MC 17.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(11) 2 873 800	(51) E21B 33/12	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 17.08.2016	IE 30.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SI 17.08.2016		BE 30.11.2016	LU 31.05.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 873 824	(51) F02D 41/02	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(11) 2 873 879	(51) F16C 1/14
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 873 803	(51) F01C 1/02	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 31.10.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SI 03.08.2016		SM 24.08.2016	CH 30.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016			LI 30.11.2016	SI 24.08.2016

- (11) **2 873 882** (51) **F16C 29/06** SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016 LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 (11) **2 873 983** (51) **G06F 11/34** (84) BE 02.11.2016 PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016 RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 ES 02.11.2016 HR 02.11.2016 SE 06.04.2016 SM 06.04.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 GR 03.02.2017 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 PL 02.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 RS 02.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 DK 02.11.2016
SM 16.11.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 EE 02.11.2016 (11) **2 874 120** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 SI 17.08.2016
LU 31.05.2017 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 873 909** (51) **F21V 3/00** (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 LU 31.05.2017 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 873 916** (51) **F22B 1/00** (84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.07.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 873 929** (51) **F24F 11/02** (84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 873 968** (51) **G01N 27/22** (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016 PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016 SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 873 982** (51) **G01R 31/08** (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
- (11) **2 873 985** (51) **G01R 33/07** (84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016
RS 30.11.2016 SK 30.11.2016 RO 30.11.2016
DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 873 992** (51) **G02B 5/02** (84) AT 06.07.2016 (84) BE 30.11.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016 SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 874 020** (51) **G04B 17/06** (84) AT 26.10.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 MC 26.10.2016 CZ 26.10.2016
DK 26.10.2016 RO 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016
SM 26.10.2016 IT 26.10.2016
- (11) **2 874 022** (51) **G04B 37/00** (84) AT 26.10.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 MC 26.10.2016 CZ 26.10.2016
DK 26.10.2016 RO 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016
SM 26.10.2016 IT 26.10.2016
- (11) **2 874 094** (51) **G06F 21/64** (84) BE 06.04.2016 (84) DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
- (11) **2 874 133** (51) **G08G 5/00** (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 874 138** (51) **G09G 3/20** (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NL 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 874 155** (51) **H01B 7/04** (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 874 156** (51) **H01B 7/04** (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016 FR 02.11.2016 SI 20.07.2016

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| NO 25.08.2016 | PL 25.05.2016 | EE 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | (11) 2 874 548 | (51) A61B 17/29 |
| PT 26.09.2016 | RO 25.05.2016 | GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | (84) BE 31.07.2016 | (84) CH 31.07.2016 |
| RS 25.05.2016 | SE 25.05.2016 | IS 20.11.2016 | LT 20.07.2016 | CZ 01.06.2016 | DK 01.06.2016 |
| SI 25.05.2016 | SK 25.05.2016 | LV 20.07.2016 | NO 20.10.2016 | EE 01.06.2016 | ES 01.06.2016 |
| SM 25.05.2016 | CH 30.11.2016 | PL 20.07.2016 | PT 21.11.2016 | FI 01.06.2016 | GR 02.09.2016 |
| LI 30.11.2016 | | RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 | HR 01.06.2016 | IS 01.10.2016 |
| (11) 2 874 413 | (51) H04S 7/00 | SE 20.07.2016 | SK 20.07.2016 | IT 01.06.2016 | LI 31.07.2016 |
| (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 | SM 20.07.2016 | SI 20.07.2016 | LT 01.06.2016 | LV 01.06.2016 |
| BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 | (11) 2 874 515 | (51) A44C 9/00 | MC 01.06.2016 | NL 01.06.2016 |
| DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | (84) AT 04.05.2016 | (84) CZ 04.05.2016 | NO 01.09.2016 | PL 01.06.2016 |
| ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 | DK 04.05.2016 | EE 04.05.2016 | PT 03.10.2016 | RO 01.06.2016 |
| GR 25.11.2016 | HR 24.08.2016 | FI 04.05.2016 | GR 05.08.2016 | RS 01.06.2016 | SE 01.06.2016 |
| IT 24.08.2016 | LT 24.08.2016 | HR 04.05.2016 | LT 04.05.2016 | SI 01.06.2016 | SK 01.06.2016 |
| LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 | LV 04.05.2016 | MC 04.05.2016 | SM 01.06.2016 | IE 01.07.2016 |
| NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 | NL 04.05.2016 | NO 04.08.2016 | LU 01.07.2016 | |
| PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 | PL 04.05.2016 | PT 05.09.2016 | (11) 2 874 552 | (51) A61B 17/70 |
| RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 | RO 04.05.2016 | RS 04.05.2016 | (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 31.07.2016 |
| SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 | SE 04.05.2016 | SI 04.05.2016 | CH 31.07.2016 | CZ 25.05.2016 |
| FR 02.11.2016 | SI 24.08.2016 | SK 04.05.2016 | SM 04.05.2016 | DK 25.05.2016 | EE 25.05.2016 |
| (11) 2 874 416 | (51) H04W 4/00 | (11) 2 874 518 | (51) A47C 1/03 | FI 25.05.2016 | GR 26.08.2016 |
| (84) AT 27.04.2016 | (84) BE 27.04.2016 | (84) AT 06.04.2016 | (84) BE 06.04.2016 | LI 31.07.2016 | LT 25.05.2016 |
| CH 30.04.2016 | CZ 27.04.2016 | CZ 06.04.2016 | DK 06.04.2016 | LV 25.05.2016 | MC 25.05.2016 |
| DK 27.04.2016 | EE 27.04.2016 | EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 | NL 25.05.2016 | NO 25.08.2016 |
| FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 | PL 25.05.2016 | PT 26.09.2016 |
| HR 27.04.2016 | IE 28.04.2016 | IS 06.08.2016 | IT 06.04.2016 | RO 25.05.2016 | RS 25.05.2016 |
| IT 27.04.2016 | LI 30.04.2016 | LT 06.04.2016 | LV 06.04.2016 | SE 25.05.2016 | SI 25.05.2016 |
| LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 | SK 25.05.2016 | SM 25.05.2016 |
| MC 27.04.2016 | NO 27.07.2016 | PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 | IE 18.07.2016 | LU 18.07.2016 |
| PL 27.04.2016 | PT 29.08.2016 | RS 06.04.2016 | SI 06.04.2016 | (11) 2 874 569 | (51) A61F 2/16 |
| RO 27.04.2016 | SI 27.04.2016 | SK 06.04.2016 | SM 06.04.2016 | (84) BE 31.07.2016 | (84) CZ 08.06.2016 |
| SK 27.04.2016 | | | | DK 08.06.2016 | EE 08.06.2016 |
| (11) 2 874 422 | (51) H04W 12/08 | (11) 2 874 542 | (51) A61B 6/00 | FI 08.06.2016 | HR 08.06.2016 |
| (84) AT 10.08.2016 | (84) BE 10.08.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | IS 08.10.2016 | LT 08.06.2016 |
| BG 10.11.2016 | CZ 10.08.2016 | ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 | LV 08.06.2016 | MC 08.06.2016 |
| DK 10.08.2016 | EE 10.08.2016 | GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 | NL 08.06.2016 | NO 08.09.2016 |
| ES 10.08.2016 | FI 10.08.2016 | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 | PL 08.06.2016 | PT 10.10.2016 |
| GR 11.11.2016 | HR 10.08.2016 | LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 | RO 08.06.2016 | RS 08.06.2016 |
| IS 10.12.2016 | IT 10.08.2016 | NO 05.01.2017 | PL 05.10.2016 | SE 08.06.2016 | SI 08.06.2016 |
| LT 10.08.2016 | LV 10.08.2016 | PT 06.02.2017 | RS 05.10.2016 | SK 08.06.2016 | SM 08.06.2016 |
| NL 10.08.2016 | NO 10.11.2016 | SE 05.10.2016 | DK 05.10.2016 | IE 18.07.2016 | LU 18.07.2016 |
| PL 10.08.2016 | PT 12.12.2016 | CZ 05.10.2016 | EE 05.10.2016 | (11) 2 874 581 | (51) A61F 7/03 |
| RO 10.08.2016 | RS 10.08.2016 | RO 05.10.2016 | SK 05.10.2016 | (84) BE 31.07.2016 | (84) CZ 08.06.2016 |
| SE 10.08.2016 | SK 10.08.2016 | IT 05.10.2016 | SM 05.10.2016 | DK 08.06.2016 | EE 08.06.2016 |
| SM 10.08.2016 | CH 30.11.2016 | | | ES 08.06.2016 | FI 08.06.2016 |
| LI 30.11.2016 | SI 10.08.2016 | | | GR 09.09.2016 | HR 08.06.2016 |
| (11) 2 874 435 | (51) H04W 36/00 | (11) 2 874 546 | (51) A61B 17/02 | IS 08.10.2016 | IT 08.06.2016 |
| (84) BE 26.10.2016 | (84) FI 26.10.2016 | (84) AT 07.09.2016 | (84) BG 07.12.2016 | LT 08.06.2016 | LV 08.06.2016 |
| GR 27.01.2017 | HR 26.10.2016 | CZ 07.09.2016 | EE 07.09.2016 | MC 08.06.2016 | NL 08.06.2016 |
| IS 26.02.2017 | LT 26.10.2016 | ES 07.09.2016 | FI 07.09.2016 | NO 08.09.2016 | PL 08.06.2016 |
| LV 26.10.2016 | NL 26.10.2016 | GR 08.12.2016 | HR 07.09.2016 | PT 10.10.2016 | RO 08.06.2016 |
| NO 26.01.2017 | PL 26.10.2016 | IS 07.01.2017 | IT 07.09.2016 | RS 08.06.2016 | SE 08.06.2016 |
| PT 27.02.2017 | RS 26.10.2016 | LT 07.09.2016 | LV 07.09.2016 | SI 08.06.2016 | SK 08.06.2016 |
| SE 26.10.2016 | DK 26.10.2016 | NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 | SM 08.06.2016 | IE 16.07.2016 |
| CZ 26.10.2016 | EE 26.10.2016 | PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 | LU 16.07.2016 | |
| RO 26.10.2016 | SK 26.10.2016 | RS 07.09.2016 | SE 07.09.2016 | (11) 2 874 584 | (51) A61F 9/008 |
| SM 26.10.2016 | | SK 07.09.2016 | SM 07.09.2016 | (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016 |
| | | SI 07.09.2016 | | CZ 25.05.2016 | DK 25.05.2016 |
| (11) 2 874 485 | (51) A01D 46/28 | (11) 2 874 547 | (51) A61B 17/16 | EE 25.05.2016 | ES 25.05.2016 |
| (84) AT 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016 | (84) BE 31.07.2016 | (84) CH 31.07.2016 | FI 25.05.2016 | GR 26.08.2016 |
| BG 30.11.2016 | CZ 31.08.2016 | CZ 27.04.2016 | DK 27.04.2016 | IT 25.05.2016 | LT 25.05.2016 |
| DK 31.08.2016 | EE 31.08.2016 | EE 27.04.2016 | FI 27.04.2016 | LV 25.05.2016 | MC 25.05.2016 |
| FI 31.08.2016 | GR 01.12.2016 | GR 28.07.2016 | HR 27.04.2016 | NO 25.08.2016 | PL 25.05.2016 |
| HR 31.08.2016 | LT 31.08.2016 | IT 27.04.2016 | LI 31.07.2016 | PT 26.09.2016 | RO 25.05.2016 |
| LV 31.08.2016 | NO 30.11.2016 | LT 27.04.2016 | LV 27.04.2016 | RS 25.05.2016 | SE 25.05.2016 |
| PT 02.01.2017 | RO 31.08.2016 | MC 27.04.2016 | NL 27.04.2016 | SI 25.05.2016 | SK 25.05.2016 |
| RS 31.08.2016 | SE 31.08.2016 | NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 | SM 25.05.2016 | IE 19.07.2016 |
| SK 31.08.2016 | SM 31.08.2016 | PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 | LU 19.07.2016 | |
| SI 31.08.2016 | | RS 27.04.2016 | SE 27.04.2016 | (11) 2 874 588 | (51) A61F 13/532 |
| | | SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | (84) AT 23.11.2016 | (84) FI 23.11.2016 |
| (11) 2 874 501 | (51) A23D 9/02 | SM 27.04.2016 | IE 10.07.2016 | GR 24.02.2017 | HR 23.11.2016 |
| (84) AT 20.07.2016 | (84) BG 20.10.2016 | LU 10.07.2016 | | LT 23.11.2016 | LV 23.11.2016 |
| CZ 20.07.2016 | DK 20.07.2016 | | | | |

NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 874 672	(51) A61L 27/20	(11) 2 874 726	(51) B01D 33/11
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
(11) 2 874 591	(51) A61G 13/00	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SM 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
CH 30.06.2016	CZ 18.05.2016			SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	(11) 2 874 679	(51) A61M 1/36	(11) 2 874 729	(51) B01D 53/14
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
IE 03.06.2016	IT 18.05.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LI 30.06.2016	LT 18.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 02.11.2016	PL 02.11.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 24.08.2016			
(11) 2 874 601	(51) A61K 9/00	(11) 2 874 696	(51) A61N 1/37	(11) 2 874 749	(51) B02C 25/00
(84) DK 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) EE 24.08.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SI 04.05.2016	SM 04.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
IE 05.08.2016	LU 05.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SI 24.08.2016	
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
(11) 2 874 611	(51) A61K 9/20	(11) 2 874 702	(51) A61N 5/10	(11) 2 874 757	(51) B05B 11/00
(84) IS 14.01.2017	(84) SM 14.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(11) 2 874 612	(51) A23L 17/00	BG 28.12.2016	ES 28.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016		
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(11) 2 874 764	(51) B21D 5/02
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	DK 28.09.2016		(84) BG 17.11.2016	(84) DK 17.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016			EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
		(11) 2 874 703	(51) A61N 5/10	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
		(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
(11) 2 874 620	(51) A61K 31/4015	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
(84) GR 13.01.2017	(84) HR 12.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 17.08.2016	SM 17.08.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SI 17.08.2016	
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016		
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 874 767	(51) B22D 11/128
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(11) 2 874 659	(51) C07K 16/28	DK 28.09.2016		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
(84) RS 13.07.2016	(84) SM 13.07.2016			NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
		(11) 2 874 717	(51) A63C 11/22	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
(11) 2 874 670	(51) A61L 15/24	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017		
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(11) 2 874 768	(51) B22D 17/20
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	DK 28.09.2016		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SM 12.10.2016				NO 19.01.2017	PL 19.10.2016

PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	DK 14.09.2016			
LU 31.05.2017	IT 19.10.2016				
SM 19.10.2016					
(11) 2 874 772	(51) B23B 31/16	(11) 2 874 803	(51) B29C 70/54	(11) 2 874 828	(51) B60C 3/04
(84) BE 30.11.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	CH 30.06.2016	CZ 25.05.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	PL 05.10.2016	RS 05.10.2016	GR 26.08.2016	IE 11.06.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IT 25.05.2016	LI 30.06.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	MC 25.05.2016	NO 25.08.2016
				PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
				RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
				SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
				SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
(11) 2 874 781	(51) B23K 37/02	(11) 2 874 804	(51) B30B 1/40	(11) 2 874 829	(51) B60C 11/12
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	BG 06.10.2016	CH 31.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IT 06.07.2016	LI 31.07.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	MC 06.07.2016	NO 06.10.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
				RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
				SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
				SM 06.07.2016	IE 19.07.2016
				LU 19.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 874 782	(51) B23P 15/10	(11) 2 874 814	(51) B32B 27/08	(11) 2 874 833	(51) B60H 1/00
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.07.2016	CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	FR 01.08.2016	GR 26.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
LI 31.07.2016	LT 06.07.2016	IT 25.05.2016	LI 31.07.2016	IT 11.05.2016	LI 31.07.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
IE 10.07.2016	LU 10.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
SI 06.07.2016		SM 25.05.2016	IE 12.07.2016	SM 11.05.2016	IE 01.07.2016
		LU 12.07.2016		LU 01.07.2016	
(11) 2 874 786	(51) B24B 41/00	(11) 2 874 820	(51) B41M 3/14	(11) 2 874 837	(51) B60J 7/00
(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 09.06.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 09.03.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LI 31.07.2016	LT 09.03.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
		SM 26.10.2016		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
				RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
				SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
				SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
				IE 23.07.2016	LU 23.07.2016
(11) 2 874 793	(51) B29C 45/66	(11) 2 874 822	(51) B42D 15/00	(11) 2 874 839	(51) B60K 1/02
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016		
DK 14.09.2016		SM 23.11.2016			
(11) 2 874 800	(51) B29C 70/20	(11) 2 874 823	(51) B42D 25/00		
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016		
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016		
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016		
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017		
			RS 14.09.2016		

- SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 874 842**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 874 844**
(84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LI 31.07.2016
LV 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
IE 10.07.2016
- (11) **2 874 846**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 874 856**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 874 863**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 874 871**
(84) ES 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
- SM 14.09.2016
LU 31.05.2017
- (51) **B60K 15/035**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (51) **B60K 35/00**
(84) BG 09.06.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IT 09.03.2016
LT 09.03.2016
MC 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
LU 10.07.2016
- (51) **B60K 37/02**
(84) CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **B60W 30/14**
(84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **B62D 25/04**
(84) CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **B63H 21/30**
(84) GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
- NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
SK 02.11.2016
- (11) **2 874 879**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (11) **2 874 880**
(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 874 882**
(84) AT 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 874 885**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 874 887**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LT 13.07.2016
MC 13.07.2016
NO 13.10.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
FR 13.09.2016
SI 13.07.2016
- PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **B64D 11/04**
(84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
IT 10.08.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (51) **B64D 11/04**
(84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **B64D 41/00**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **B65B 5/10**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NL 07.09.2016
PT 09.01.2017
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
- (51) **B65B 19/02**
(84) BE 13.07.2016
CH 31.07.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LI 31.07.2016
LV 13.07.2016
NL 13.07.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
IE 22.07.2016
LU 22.07.2016
- (11) **2 874 888**
(84) ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (11) **2 874 892**
(84) BG 10.11.2016
DK 10.08.2016
ES 10.08.2016
GR 11.11.2016
IS 10.12.2016
LV 10.08.2016
NO 10.11.2016
PT 12.12.2016
RS 10.08.2016
SK 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 874 908**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 874 914**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
FI 17.08.2016
LT 17.08.2016
NO 17.11.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 874 918**
(84) BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 874 922**
(84) BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (11) **2 874 929**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
- (51) **B65B 23/14**
(84) FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (51) **B65D 5/74**
(84) CZ 10.08.2016
EE 10.08.2016
FI 10.08.2016
HR 10.08.2016
LT 10.08.2016
NL 10.08.2016
PL 10.08.2016
RO 10.08.2016
SE 10.08.2016
SM 10.08.2016
- (51) **B65D 75/30**
(84) CZ 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NO 07.12.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **B65D 85/32**
(84) BE 17.08.2016
EE 17.08.2016
GR 18.11.2016
LV 17.08.2016
PT 19.12.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (51) **B65G 9/00**
(84) CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (51) **B65G 17/32**
(84) CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (51) **B65H 20/00**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016

LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IE 19.07.2016	LU 19.07.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 874 993	(51) C07C 229/50	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
(11) 2 874 933	(51) B66B 5/02	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 875 037	(51) C07F 9/38
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LI 31.07.2016	LT 20.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	SI 24.08.2016		NO 07.12.2016	PT 09.01.2017
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 874 999	(51) C07C 317/44	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	SI 07.09.2016	
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(11) 2 875 039	(51) C07F 15/00
IE 11.07.2016	LU 11.07.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(11) 2 874 938	(51) B67B 7/04	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
CH 31.05.2016	CZ 18.05.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
HR 18.05.2016	IE 21.05.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LI 31.05.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 875 007	(51) C07D 277/64	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 14.09.2016	
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 875 055	(51) C08F 20/00
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
(11) 2 874 950	(51) C02F 1/28	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 875 010	(51) C07D 333/24	IS 23.07.2016	LI 31.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	CZ 31.08.2016	EE 31.08.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
NO 24.11.2016	PT 24.08.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 31.08.2016	PL 31.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 23.03.2016	IE 08.07.2016
SI 24.08.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	LU 08.07.2016	
(11) 2 874 951	(51) C02F 1/469	(11) 2 875 025	(51) C07D 471/04	(11) 2 875 057	(51) C08F 212/08
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CH 30.06.2016	CZ 27.04.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DE 03.01.2017	DK 27.04.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
FI 27.04.2016	FR 30.06.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
IE 11.06.2016	IT 27.04.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
LI 30.06.2016	LT 27.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	SK 30.11.2016	BE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SM 30.11.2016	SM 02.11.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 2 875 026	(51) A61K 31/155	SM 02.11.2016	
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(11) 2 875 066	(51) C08J 3/14
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
SM 27.04.2016		IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	EE 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 2 874 968	(51) C04B 24/26	LV 21.09.2016	RO 21.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	SM 21.09.2016		PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 875 030	(51) C07D 519/00	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	(11) 2 875 082	(51) C09D 133/14
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	(84) CH 31.07.2016	(84) CZ 01.06.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016			FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016			HR 01.06.2016	IS 01.10.2016

LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 875 153	(51) C12Q 1/68	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SI 24.08.2016	
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 875 216	(51) B23P 11/02
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
RS 01.06.2016	SI 01.06.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
IE 12.07.2016	LU 12.07.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 875 083	(51) C09D 153/02	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LI 31.07.2016	LT 18.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 14.09.2016		NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 875 177	(51) D06F 39/14	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IE 18.07.2016	LU 18.07.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016		
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 875 245	(51) F16B 43/00
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(11) 2 875 087	(51) C09K 8/22	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	DK 14.09.2016		LV 23.11.2016	PL 23.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016			PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	(11) 2 875 183	(51) D21F 1/66	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	FR 01.08.2016	GR 07.07.2016		
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 875 255	(51) B62K 21/08
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SI 24.08.2016		MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
(11) 2 875 088	(51) C09K 8/22	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SM 06.04.2016	IE 09.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	LU 09.07.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016			BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	(11) 2 875 186	(51) E01H 1/12		
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(11) 2 875 264	(51) F16J 15/34
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SM 18.05.2016	IE 16.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
LU 16.07.2016		LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
		PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	RS 16.11.2016	DK 16.11.2016
(11) 2 875 110	(51) C11D 3/37	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SM 16.11.2016	
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016				
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(11) 2 875 188	(51) F16L 1/028	(11) 2 875 266	(51) F16K 7/12
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IT 08.06.2016	LI 31.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
SI 17.08.2016		MC 08.06.2016	NO 08.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
(11) 2 875 113	(51) C11D 3/40	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	DK 14.09.2016	
CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	SM 08.06.2016	IE 19.07.2016		
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	LU 19.07.2016		(11) 2 875 271	(51) F16K 47/10
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016			(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
IT 27.04.2016	LI 31.07.2016	(11) 2 875 202	(51) E06B 1/70	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
IE 16.07.2016	LU 16.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SM 30.11.2016	

(11) 2 875 273	(51) F16L 37/084	(11) 2 875 302	(51) F25B 39/04	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	DK 14.09.2016	
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016		
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 875 357	(51) G01N 33/574
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
SI 07.09.2016		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
		SM 03.08.2016	IE 20.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
		FR 03.10.2016	CH 30.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
				SI 07.09.2016	
(11) 2 875 280	(51) F21S 8/00	(11) 2 875 305	(51) F41A 23/30	(11) 2 875 428	(51) G06F 9/48
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 05.10.2016	LT 05.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
BE 16.11.2016	SM 16.11.2016			SM 05.10.2016	
(11) 2 875 283	(51) F21S 8/10	(11) 2 875 309	(51) F42C 9/10	(11) 2 875 486	(51) G06T 1/20
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 01.06.2016	IE 26.06.2016	LV 07.09.2016	PL 07.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
LI 30.06.2016	LT 01.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016			RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016			DK 14.09.2016	
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016				
(11) 2 875 288	(51) F21V 33/00	(11) 2 875 312	(51) H04L 7/02	(11) 2 875 489	(51) G06T 11/00
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
DK 14.09.2016		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
		SM 27.04.2016	IE 18.07.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
		LU 18.07.2016			
(11) 2 875 297	(51) F27B 1/20	(11) 2 875 339	(51) G01N 21/958	(11) 2 875 494	(51) G07F 5/18
(84) BE 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SM 26.10.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
				SM 30.11.2016	
(11) 2 875 298	(51) F27B 1/20	(11) 2 875 353	(51) G01N 33/53	(11) 2 875 501	(51) G08G 1/16
(84) BE 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CH 31.05.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 13.04.2016	IE 16.05.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 13.04.2016	LI 31.05.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016		
SI 03.08.2016					

LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SM 23.11.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 875 579	(51) H02P 6/182	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SM 13.04.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(11) 2 875 512	(51) H01F 38/18	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	DK 14.09.2016	
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 875 626	(51) H04M 3/42
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 06.04.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	(11) 2 875 584	(51) H04B 1/00	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	IE 26.05.2016	IS 06.08.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
SI 07.09.2016		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
(11) 2 875 513	(51) H01F 38/34	HR 01.06.2016	IE 26.06.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LI 30.06.2016	LT 01.06.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	(11) 2 875 627	(51) H04M 3/42
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 30.03.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	(11) 2 875 594	(51) H04B 7/26	IE 26.05.2016	IS 30.07.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	LU 26.05.2016	LV 30.03.2016
(11) 2 875 516	(51) H01H 13/48	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	IE 05.06.2016	IS 30.07.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
LV 07.09.2016	PT 09.01.2017	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(11) 2 875 648	(51) H04Q 9/00
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SI 07.09.2016		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
(11) 2 875 560	(51) H02J 3/00	(11) 2 875 598	(51) H04B 10/2531	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) HR 12.10.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 04.05.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
PL 12.10.2016	RS 12.10.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	FR 01.08.2016	GR 05.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
SM 12.10.2016		LI 31.07.2016	LT 04.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(11) 2 875 563	(51) H02J 7/00	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	(11) 2 875 664	(51) H04W 24/00
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IE 19.07.2016	LU 19.07.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 875 603	(51) H04L 1/00	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SM 16.11.2016		GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 875 568	(51) H02K 5/14	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(11) 2 875 686	(51) H04W 60/00
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LV 23.11.2016	RO 14.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NO 23.02.2017	SE 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PT 23.03.2017	SM 14.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SE 23.11.2016		(11) 2 875 619	(51) H04W 8/00	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
CZ 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RO 23.11.2016	EE 23.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
	SK 23.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	

- (11) **2 875 688** (51) *H04W 72/12* NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 SE 19.10.2016 MC 19.10.2016 IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 LT 09.03.2016 LV 09.03.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 PL 09.03.2016 PT 11.07.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 SK 19.10.2016 IT 19.10.2016 RO 09.03.2016 RS 09.03.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 SM 19.10.2016 SE 09.03.2016 SI 09.03.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 (11) **2 875 736** (51) *A61Q 90/00* ES 09.03.2016 SK 09.03.2016 SM 09.03.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016 (11) **2 875 766** (51) *A47L 9/06*
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 12.10.2016 HR 12.10.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LT 12.10.2016
IS 27.11.2016 IS 27.11.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NL 12.10.2016
LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 PL 12.10.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 RS 12.10.2016
RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SE 12.10.2016 SE 12.10.2016 MC 12.10.2016 MC 12.10.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 CZ 12.10.2016
(11) **2 875 738** (51) *A23P 20/12* (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (11) **2 875 772** (51) *A61B 1/00*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
FI 07.09.2016 IS 07.01.2017 IS 07.01.2017 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
HR 07.09.2016 LT 07.09.2016 NO 07.12.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
LT 07.09.2016 NL 07.09.2016 RO 07.09.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016 SE 07.09.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 SM 07.09.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RS 07.09.2016 SK 07.09.2016 CH 30.11.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
SK 07.09.2016 DK 07.09.2016 SI 07.09.2016 BE 30.11.2016 LU 31.05.2017
DK 07.09.2016 LI 30.11.2016 SM 30.11.2016 IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
(11) **2 875 743** (51) *A41D 13/12* (84) AT 07.09.2016 (84) GR 08.12.2016 (11) **2 875 795** (51) *A61F 2/32*
(84) EE 07.09.2016 (84) GR 08.12.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 31.10.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) BE 31.10.2016
LV 07.09.2016 SM 07.09.2016 EE 04.05.2016 DK 04.05.2016
SI 07.09.2016 GR 08.12.2016 LT 07.09.2016 SE 04.05.2016 FI 04.05.2016
(11) **2 875 747** (51) *A44C 5/24* (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) AT 04.05.2016 (84) BE 31.10.2016
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
HR 31.08.2016 GR 01.12.2016 MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
NO 30.11.2016 NL 31.08.2016 PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
PL 31.08.2016 NO 30.11.2016 RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 SM 04.05.2016 SM 04.05.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 SM 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016 SM 31.08.2016 SM 31.08.2016 SM 31.08.2016
(11) **2 875 748** (51) *A45C 11/00* (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
(84) BG 30.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
DK 31.08.2016 CZ 31.08.2016 FI 31.08.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016
ES 31.08.2016 EE 31.08.2016 HR 31.08.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 LV 31.08.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016
LT 31.08.2016 NO 30.11.2016 NO 25.08.2016 RO 25.05.2016 SM 25.05.2016
NL 31.08.2016 PT 02.01.2017 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016
PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SK 31.08.2016 SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016 SM 25.05.2016 SM 25.05.2016
SE 31.08.2016 SI 31.08.2016 SM 31.08.2016 SM 25.05.2016 SM 25.05.2016
SM 31.08.2016 SM 31.08.2016 SM 31.08.2016 SM 31.08.2016 SM 31.08.2016
(11) **2 875 751** (51) *A46B 5/00* (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) CZ 16.03.2016 (84) BE 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
BG 24.11.2016 EE 24.08.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 NO 25.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016 LV 25.05.2016 PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 SE 16.03.2016 SE 16.03.2016
PT 26.12.2016 SE 24.08.2016 SK 16.03.2016 SK 16.03.2016
SK 24.08.2016 SI 24.08.2016 SM 16.03.2016 SM 16.03.2016
(11) **2 875 753** (51) *A47C 3/26* (84) AT 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016 (84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
(84) BG 09.06.2016 (84) CZ 09.03.2016 (84) EE 25.05.2016 (84) EE 25.05.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016 EE 09.03.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
IE 19.09.2016 IE 19.09.2016 NO 25.08.2016 RO 25.05.2016
SI 25.05.2016 SM 25.05.2016 SM 25.05.2016 SM 25.05.2016
SM 25.05.2016 SM 25.05.2016 SM 25.05.2016 SM 25.05.2016
(11) **2 875 710** (51) *A01D 34/74* (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) CZ 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 ES 16.03.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 IS 19.02.2017 GR 17.06.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 IS 16.07.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 NL 19.10.2016 LT 16.03.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 NO 30.11.2016 MC 16.03.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 RO 31.08.2016 NO 16.06.2016
SE 19.10.2016 MC 19.10.2016 RO 19.10.2016 PL 16.03.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 PT 18.07.2016
EE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 RS 16.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SI 25.05.2016 SI 16.03.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016 SM 25.05.2016 SM 16.03.2016
SM 19.10.2016 IT 19.10.2016 SM 25.05.2016 SM 16.03.2016
(11) **2 875 712** (51) *A01D 34/78* (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) CZ 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 ES 16.03.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 IS 19.02.2017 GR 17.06.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 IS 16.07.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 NL 19.10.2016 LT 16.03.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 NO 30.11.2016 MC 16.03.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 RO 31.08.2016 NO 16.06.2016
SE 19.10.2016 MC 19.10.2016 RO 19.10.2016 PL 16.03.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 PT 18.07.2016
EE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 RS 16.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SI 25.05.2016 SI 16.03.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016 SM 25.05.2016 SM 16.03.2016
SM 19.10.2016 IT 19.10.2016 SM 25.05.2016 SM 16.03.2016
(11) **2 875 713** (51) *A01D 34/81* (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) CZ 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 ES 16.03.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 IS 19.02.2017 GR 17.06.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 IS 16.07.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 NL 19.10.2016 LT 16.03.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 NO 30.11.2016 MC 16.03.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 RO 31.08.2016 NO 16.06.2016
SE 19.10.2016 MC 19.10.2016 RO 19.10.2016 PL 16.03.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 PT 18.07.2016
EE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 RS 16.03.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SI 25.05.2016 SI 16.03.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016 SM 25.05.2016 SM 16.03.2016
SM 19.10.2016 IT 19.10.2016 SM 25.05.2016 SM 16.03.2016

GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 875 906	(51) B25F 5/00	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SM 30.03.2016	
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016		
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 875 948	(51) B29C 55/06
SM 01.06.2016		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
		SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 2 875 887	(51) B23C 3/12	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SM 12.10.2016		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016			NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 875 908	(51) B25F 5/00	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LI 30.11.2016	
DK 14.09.2016		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016		
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(11) 2 875 952	(51) B41J 2/045
(11) 2 875 888	(51) B23D 29/00	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017			NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 875 910	(51) B25F 5/02	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
DK 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SM 02.11.2016		ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
		GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	IE 26.09.2016	
(11) 2 875 899	(51) B23Q 17/09	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016		
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 20.04.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	(11) 2 875 953	(51) B41J 2/06
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	SM 08.06.2016		NO 24.11.2016	RO 24.08.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016			RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	(11) 2 875 923	(51) B27M 1/08	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SI 24.08.2016	
SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016		
LI 30.11.2016		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 875 958	(51) B41J 13/10
		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(11) 2 875 904	(51) B25F 5/00	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016			PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	(11) 2 875 929	(51) B29C 45/00	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 30.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SM 08.06.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(11) 2 875 962	(51) B42C 5/02
SM 05.10.2016		HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 20.10.2016
		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
(11) 2 875 905	(51) B25F 5/00	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SI 24.08.2016		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016			PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 875 943	(51) B31B 17/00	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CH 31.05.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SM 20.07.2016	FR 02.11.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	SI 20.07.2016	
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IE 21.05.2016	IS 30.07.2016	(11) 2 875 967	(51) B60C 1/00
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	LI 31.05.2016	LT 30.03.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
SM 05.10.2016		LU 21.05.2016	LV 30.03.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016

DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 876 010	(51) B60T 17/22	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 876 069	(51) B65H 29/12
SI 20.07.2016	(11) 2 875 974	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(51) B62D 7/20	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
BG 03.11.2016	(84) BE 03.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
DK 03.08.2016	(84) BG 03.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
ES 03.08.2016	(84) CZ 03.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017
GR 04.11.2016	(84) EE 03.08.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 876 021	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IS 03.12.2016	(84) FI 03.08.2016	(11) 2 876 021	(51) B62D 1/16	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LT 03.08.2016	(84) HR 03.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
NL 03.08.2016	(84) IT 03.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
PL 03.08.2016	(84) LV 03.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
RO 03.08.2016	(84) NO 03.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SE 03.08.2016	(84) PT 05.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 876 070	(51) B65H 39/115
SM 03.08.2016	(84) RS 03.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 23.06.2016
(11) 2 875 987	(51) B60L 11/18	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
ES 13.04.2016	(84) FI 13.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
GR 14.07.2016	(84) HR 13.04.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
IT 13.04.2016	(84) LT 13.04.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
LV 13.04.2016	(84) NL 13.04.2016	(11) 2 876 046	(51) B64C 11/30	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
NO 13.07.2016	(84) PL 13.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
PT 16.08.2016	(84) RO 13.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
RS 13.04.2016	(84) SE 13.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
SI 13.04.2016	(84) SK 13.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SM 23.03.2016	FR 02.11.2016
SM 13.04.2016	(11) 2 875 990	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 876 075	(51) B66C 23/70
(84) AT 07.09.2016	(51) B60N 2/06	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
BG 07.12.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
ES 07.09.2016	(84) EE 07.09.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
GR 08.12.2016	(84) FI 07.09.2016	DK 05.10.2016	EE 05.10.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
IS 07.01.2017	(84) HR 07.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
LT 07.09.2016	(84) IT 07.09.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
NL 07.09.2016	(84) LV 07.09.2016	(11) 2 876 049	(51) B64D 13/00	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
PT 09.01.2017	(84) NO 07.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
RS 07.09.2016	(84) RO 07.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
SM 07.09.2016	(84) SE 07.09.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SI 07.09.2016	(84) DK 07.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 875 991	(51) B60N 2/07	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 876 084	(51) C01B 39/34
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
ES 07.09.2016	(84) FI 07.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	DK 31.08.2016	EE 14.09.2016
GR 08.12.2016	(84) HR 07.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 14.09.2016	ES 14.09.2016
IS 07.01.2017	(84) IT 07.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	HR 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 07.09.2016	(84) LV 07.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	IT 14.09.2016	IS 14.01.2017
NL 07.09.2016	(84) NO 07.12.2016	SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	LV 14.09.2016	LT 14.09.2016
PT 09.01.2017	(84) RO 07.09.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 876 053	NO 14.12.2016	NL 14.09.2016
RS 07.09.2016	(84) SE 07.09.2016	(11) 2 876 053	(51) B65B 9/14	PT 16.01.2017	PL 14.09.2016
SM 07.09.2016	(84) DK 07.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 13.10.2016	RS 14.09.2016	RO 14.09.2016
SI 07.09.2016	(84) EE 13.07.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	SK 14.09.2016	SE 14.09.2016
(11) 2 876 002	(51) B60R 21/2338	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	DK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(11) 2 876 086	(51) C01B 39/46
CH 30.06.2016	(84) CZ 04.05.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
ES 04.05.2016	(84) FI 04.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 05.08.2016	(84) HR 04.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IE 13.06.2016	(84) IT 04.05.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LI 30.06.2016	(84) LV 04.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
LV 04.05.2016	(84) MC 04.05.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
NL 04.05.2016	(84) NO 04.08.2016	(11) 2 876 064	(51) B65G 47/86	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PT 04.05.2016	(84) RS 04.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RO 04.05.2016	(84) SE 14.12.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
	(84) EE 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	

(11) 2 876 098	(51) C07C 7/00	(11) 2 876 194	(51) D06F 33/02	(11) 2 876 217	(51) E02F 9/08
(84) AT 13.07.2016 BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 NL 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SM 13.07.2016 LI 30.11.2016	(84) BE 13.07.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 IT 13.07.2016 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 RS 13.07.2016 SK 13.07.2016 CH 30.11.2016 SI 13.07.2016	(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 HR 21.09.2016 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016 CH 30.11.2016	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016 LI 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016 SE 30.03.2016 SK 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016 RS 30.03.2016 SI 30.03.2016 SM 30.03.2016
(11) 2 876 102	(51) C07C 67/34	(11) 2 876 200	(51) D06F 58/22	(11) 2 876 218	(51) E02F 9/08
(84) BE 07.12.2016 FI 07.12.2016 HR 07.12.2016 LV 07.12.2016 NO 07.03.2017 SE 07.12.2016 EE 07.12.2016 SK 07.12.2016 PL 07.12.2016 SM 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016 GR 08.03.2017 LT 07.12.2016 NL 07.12.2016 RS 07.12.2016 CZ 07.12.2016 RO 07.12.2016 IS 07.04.2017 IT 07.12.2016 AT 07.12.2016	(84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016 CH 30.11.2016	(84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016 LI 30.11.2016	(84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
(11) 2 876 112	(51) C07F 15/02	(11) 2 876 208	(51) E01C 9/00	(11) 2 876 234	(51) E05B 47/00
(84) AT 13.07.2016 BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 LT 13.07.2016 NL 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SM 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 IT 13.07.2016 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 RS 13.07.2016 SK 13.07.2016 SI 13.07.2016	(84) BE 30.11.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 MC 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 LI 30.11.2016 IT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 CH 30.11.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016
(11) 2 876 125	(51) C08G 63/78	(11) 2 876 209	(51) E01C 23/088	(11) 2 876 261	(51) F01D 17/08
(84) AT 03.08.2016 BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016 CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016	(84) BE 30.11.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(84) BE 30.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 IT 09.11.2016
(11) 2 876 147	(51) C10G 50/00	(11) 2 876 211	(51) E01H 5/04	(11) 2 876 279	(51) F02C 3/113
(84) AT 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016 LT 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LV 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LV 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 LT 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016
(11) 2 876 192	(51) D01H 1/115	(11) 2 876 212	(51) E01H 5/04	(11) 2 876 289	(51) F02K 3/06
(84) AT 09.11.2016 ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 RO 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LV 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016	(84) AT 30.03.2016 CZ 30.03.2016 EE 30.03.2016 FI 30.03.2016 HR 30.03.2016 IT 30.03.2016 LV 30.03.2016 NO 30.06.2016 PT 01.08.2016	(84) BE 30.03.2016 DK 30.03.2016 ES 30.03.2016 GR 01.07.2016 IS 30.07.2016 LT 30.03.2016 NL 30.03.2016 PL 30.03.2016 RO 30.03.2016

RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SM 30.03.2016		SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RO 05.10.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 876 294	(51) F02M 37/22	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	LI 30.11.2016	SK 05.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 31.10.2016	(11) 2 876 334	(51) F16H 63/14	(11) 2 876 417	(51) G01D 11/28
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SM 23.03.2016				SM 02.11.2016	
(11) 2 876 301	(51) F03D 1/06	(11) 2 876 338	(51) F16K 17/196	(11) 2 876 457	(51) B25J 5/00
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 14.09.2016	HR 14.09.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
SM 02.11.2016		SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
		SM 30.03.2016	CH 30.11.2016	FR 14.11.2016	CH 31.10.2016
		LI 30.11.2016		LI 31.10.2016	
(11) 2 876 307	(51) F15B 15/14	(11) 2 876 366	(51) F21V 31/00	(11) 2 876 462	(51) G01S 19/08
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 30.11.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
		RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
		LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
		SM 26.10.2016			
(11) 2 876 309	(51) F16B 1/00	(11) 2 876 377	(51) F24D 19/10	(11) 2 876 473	(51) G02B 6/42
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SM 14.09.2016		RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016			SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016			SM 01.06.2016	
(11) 2 876 326	(51) F16D 65/12	(11) 2 876 386	(51) F25B 47/02	(11) 2 876 494	(51) G02F 1/225
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 23.11.2016	SE 23.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RS 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	DK 23.11.2016	RO 23.11.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 23.11.2016	SM 23.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 23.11.2016		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SM 12.10.2016				SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
				SM 05.10.2016	
(11) 2 876 333	(51) F16H 63/14	(11) 2 876 400	(51) F28D 15/02		
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016		
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	ES 05.10.2016	GR 06.01.2017		
EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017		
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016		
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017		
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017		
		RS 05.10.2016	SE 05.10.2016		

(11) 2 876 507	(51) G04C 3/04	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SM 01.06.2016	
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 876 717	(51) H01M 8/20
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
HR 18.05.2016	IE 23.06.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	SM 16.11.2016		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016			NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 876 580	(51) G06K 19/073	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SM 09.11.2016	RO 09.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016		BE 09.11.2016
		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016		
(11) 2 876 521	(51) G05F 1/56	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 876 718	(51) H01M 8/20
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SM 27.04.2016	IE 08.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016			SK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 876 605	(51) H04N 7/18	SM 02.11.2016	RO 02.11.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016		BE 02.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016		
SM 25.05.2016	CH 30.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016		
LI 30.11.2016		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(11) 2 876 719	(51) H01M 8/20
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
(11) 2 876 537	(51) G06F 3/0488	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016			SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(11) 2 876 626	(51) H04L 9/32	SM 02.11.2016	
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016		
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(11) 2 876 722	(51) H01M 4/58
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
SM 01.06.2016	CH 30.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
LI 30.11.2016		LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(11) 2 876 557	(51) G06F 11/10	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 876 659	(51) H01H 33/14	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SM 16.11.2016	
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016		
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 876 724	(51) H01M 10/058
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SM 01.06.2016	CH 30.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LI 30.11.2016		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
		SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(11) 2 876 559	(51) G06F 13/28	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SM 05.10.2016		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016			SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016			SI 24.08.2016	
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 876 689	(51) H01L 31/0224		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 30.11.2016		
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(11) 2 876 726	(51) H01Q 9/04
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 876 573	(51) G06F 21/62	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017

RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 876 740	(51) H01R 9/24	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 876 863	(51) H04L 29/08
BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 876 810	(51) H03F 3/21	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
(11) 2 876 748	(51) H01R 24/50	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SM 10.08.2016	CH 30.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	LI 30.11.2016	SI 10.08.2016
BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	SM 13.04.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 876 881	(51) H04N 17/00
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 876 822	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 876 822	(51) H04B 7/155	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 27.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SI 31.08.2016	(11) 2 876 770	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	RO 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) BG 17.11.2016	(51) H02J 5/00	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SK 06.07.2016	SI 06.07.2016
DK 17.08.2016	(84) CZ 17.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(11) 2 876 901	(51) H04R 25/00
ES 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
GR 18.11.2016	FI 17.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
IT 17.08.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 876 845	(51) H04L 12/28	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
LV 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
NO 17.11.2016	NL 17.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
PT 19.12.2016	PL 17.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
RS 17.08.2016	RO 17.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
SM 17.08.2016	SK 17.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(11) 2 876 772	(51) H02J 50/10	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 876 906	(51) H04S 1/00
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	FR 14.11.2016	CH 31.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 876 850	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(84) AT 31.08.2016	(51) H04L 27/26	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	BG 30.11.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	CZ 31.08.2016	CH 31.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SM 31.08.2016	FR 02.11.2016	EE 31.08.2016	DK 31.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
SI 31.08.2016	(11) 2 876 773	FI 31.08.2016	ES 31.08.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(51) H02J 7/02	HR 31.08.2016	GR 01.12.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
BG 14.12.2016	(84) BE 14.09.2016	LI 31.08.2016	IT 31.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
EE 14.09.2016	(84) CZ 14.09.2016	LV 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 876 908	(51) H04W 4/02
FI 14.09.2016	ES 14.09.2016	NO 30.11.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016
HR 14.09.2016	GR 15.12.2016	PT 02.01.2017	PL 31.08.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
IT 14.09.2016	IS 14.01.2017	RS 31.08.2016	RO 31.08.2016	EE 09.03.2016	FI 09.03.2016
LV 14.09.2016	LT 14.09.2016	SK 31.08.2016	SE 31.08.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
NO 14.12.2016	NL 14.09.2016	IE 31.08.2016	SM 31.08.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
PT 16.01.2017	PL 14.09.2016	SI 31.08.2016	LU 31.08.2016	LV 09.03.2016	MC 09.03.2016
RS 14.09.2016	RO 14.09.2016	(11) 2 876 851	(51) H04L 27/26	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
SK 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
DK 14.09.2016	SM 14.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
(11) 2 876 794	(51) H02M 1/12	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SM 09.03.2016	SK 09.03.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SI 09.03.2016	IE 13.08.2016
BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LU 13.08.2016	(11) 2 876 917
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
		NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016		

IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SM 30.03.2016		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016			SI 31.08.2016	
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 877 046	(51) A24D 3/06	(11) 2 877 091	(51) A61B 5/103
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
		HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(11) 2 876 943	(51) H04W 52/02	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SI 24.08.2016			
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016				
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 877 047	(51) A41C 3/04	(11) 2 877 098	(51) A61B 17/00
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
SM 16.11.2016		HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
		IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(11) 2 876 972	(51) H04L 12/46	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SM 31.08.2016	LU 31.05.2017
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SI 03.08.2016		SI 31.08.2016	
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017				
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 877 050	(51) A42B 3/22	(11) 2 877 120	(51) A61F 2/01
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IE 07.09.2016	DK 07.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
SI 07.09.2016		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(11) 2 876 997	(51) A01K 5/02			SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 877 051	(51) A42B 3/28	SI 07.09.2016	
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 06.04.2016		
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 877 122	(51) A61F 2/24
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
		IE 05.07.2016	LU 05.07.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 877 036	(51) A23G 3/34				
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 2 877 075	(51) A47L 15/48	(11) 2 877 190	(51) A61K 35/747
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SM 23.11.2016		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
(11) 2 877 041	(51) A23G 1/30	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016				
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(11) 2 877 087	(51) A61N 1/05	(11) 2 877 219	(51) A61M 1/02
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
HR 30.03.2016	IE 29.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 11.05.2016	FI 11.05.2016
LT 30.03.2016	LU 29.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LI 31.07.2016	LT 11.05.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016

RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 877 348	(51) B24B 31/00
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
IE 18.07.2016	LU 18.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 877 240	(51) A61N 1/37			IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(11) 2 877 313	(51) B23K 9/10	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 18.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
LI 31.07.2016	LT 18.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	DK 14.09.2016	
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016		
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016		
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 877 352	(51) B60C 23/04
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SM 18.05.2016	IE 24.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LU 24.07.2016				FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
				IT 25.05.2016	LI 31.07.2016
(11) 2 877 252	(51) A63B 43/00	(11) 2 877 321	(51) B24B 41/06	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SM 25.05.2016	IE 18.07.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LU 18.07.2016	
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 877 357	(51) B60K 6/445
DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	DK 14.09.2016		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
				EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
				FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
				IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(11) 2 877 290	(51) B03C 1/24	(11) 2 877 331	(51) B29C 45/14	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LV 07.09.2016	PL 07.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016		
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016		
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016		
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
SI 07.09.2016		DK 28.09.2016			
				(11) 2 877 358	(51) B60K 15/03
				(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
				BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
				DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
				ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
				GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
				IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
				LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
				NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
				PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
				RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
				SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
				SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
				(11) 2 877 359	(51) B60K 15/035
				(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
				CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
				EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
				FI 06.04.2016	FR 01.08.2016
				GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
				IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
				LI 31.07.2016	LT 06.04.2016
				LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
				NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
				PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
				RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
				SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
				SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
				IE 17.07.2016	LU 17.07.2016
				(11) 2 877 364	(51) B60L 11/12
				(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
				CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016

EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(11) 2 877 419	(51) B66B 11/02	(11) 2 877 446	(51) C07C 259/08
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
LI 31.07.2016	LT 01.06.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	DK 14.09.2016	
IE 11.07.2016	LU 11.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016		
		SI 13.07.2016			
(11) 2 877 376	(51) B60R 25/24	(11) 2 877 422	(51) B66D 3/00	(11) 2 877 448	(51) C07C 273/16
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
LI 31.07.2016	LT 27.04.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SM 20.04.2016	IE 24.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LU 24.07.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016				
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016				
IE 04.07.2016	LU 04.07.2016				
(11) 2 877 387	(51) B62D 25/02	(11) 2 877 425	(51) B01L 3/00	(11) 2 877 449	(51) C07C 291/04
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NO 28.12.2016	RO 28.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 30.01.2017	SE 28.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RS 28.09.2016	SM 28.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SK 28.09.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
DK 21.09.2016		DK 28.09.2016		SI 24.08.2016	
(11) 2 877 397	(51) B64C 27/00	(11) 2 877 441	(51) C07C 201/08	(11) 2 877 453	(51) C07D 213/803
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PL 14.09.2016	RO 14.09.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NO 06.10.2016	PT 07.11.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	DK 14.09.2016		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
				SM 06.07.2016	LU 23.07.2016
				SI 06.07.2016	
(11) 2 877 401	(51) A24F 15/00	(11) 2 877 442	(51) C07C 201/08	(11) 2 877 454	(51) C07D 215/14
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PL 16.11.2016	RS 16.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
MC 18.05.2016	NO 18.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PT 19.09.2016	RS 18.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SM 18.05.2016	IE 02.07.2016	SM 16.11.2016		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
LU 02.07.2016				SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
				IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 877 405	(51) B65D 1/09	(11) 2 877 443	(51) C07C 201/08	(11) 2 877 455	(51) C07D 221/18
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) DK 11.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	FI 11.05.2016	FR 01.08.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IT 11.05.2016	LI 31.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	SM 17.08.2016	
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016		
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
		IE 23.07.2016	LU 23.07.2016		

- (11) **2 877 464** (51) **C07D 401/14**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 877 466** (51) **C07D 413/04**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
IE 23.07.2016 LU 23.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 877 471** (51) **C07D 471/10**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 877 475** (51) **C07F 7/12**
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 LU 31.05.2017
SM 23.11.2016
- (11) **2 877 500** (51) **C08F 2/50**
(84) AT 19.10.2016 (84) ES 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 877 505** (51) **C08F 22/38**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 877 511** (51) **C08G 18/18**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 877 522** (51) **C08G 77/54**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
FR 01.08.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LI 31.07.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 MC 18.05.2016
NL 18.05.2016 NO 18.08.2016
PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
IE 26.07.2016 LU 26.07.2016
- (11) **2 877 528** (51) **C08K 9/10**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 877 530** (51) **C08L 9/06**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 877 540** (51) **C09D 5/00**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CH 31.07.2016 CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
FR 01.08.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LI 31.07.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
MC 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 SM 01.06.2016
LU 10.07.2016 IE 10.07.2016
- (11) **2 877 541** (51) **C09D 5/00**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 25.05.2016
- DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
LI 31.07.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.05.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IE 26.07.2016 LU 26.07.2016
- (11) **2 877 542** (51) **C09D 7/00**
(84) CZ 20.04.2016 (84) EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 LU 19.07.2016
- (11) **2 877 545** (51) **C09D 151/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
MC 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
IE 18.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 877 551** (51) **C09K 8/58**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 877 561** (51) **C11B 1/02**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CH 31.07.2016
CZ 09.03.2016 DK 09.03.2016
EE 09.03.2016 ES 09.03.2016
FI 09.03.2016 GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 IS 09.07.2016
LI 31.07.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 MC 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016 SM 09.03.2016
LU 02.07.2016 IE 02.07.2016
- (11) **2 877 566** (51) **C12C 7/26**
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016

SK 16.11.2016 SM 16.11.2016	IT 16.11.2016	RS 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 11.05.2016 LU 23.07.2016	SE 11.05.2016 SK 11.05.2016 IE 23.07.2016	(11) 2 877 654 (84) BE 31.07.2016 CZ 27.04.2016 GR 28.07.2016 LI 31.07.2016 LV 27.04.2016 NL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016 LU 16.07.2016	(51) E04H 12/08 (84) CH 31.07.2016 EE 27.04.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 MC 27.04.2016 NO 27.07.2016 RS 27.04.2016 SK 27.04.2016 IE 16.07.2016
(11) 2 877 567 (84) AT 06.07.2016 BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016 HR 06.07.2016 LI 31.07.2016 LV 06.07.2016 NL 06.07.2016 PL 06.07.2016 RS 06.07.2016 SK 06.07.2016 IE 24.07.2016 SI 06.07.2016	(51) C12M 1/00 (84) BE 06.07.2016 CH 31.07.2016 DK 06.07.2016 FI 06.07.2016 IS 06.11.2016 LT 06.07.2016 MC 06.07.2016 NO 06.10.2016 RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 SM 06.07.2016 LU 24.07.2016	(11) 2 877 617 (84) AT 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 MC 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016 LU 23.07.2016	(51) D01D 5/00 (84) BE 25.05.2016 DK 25.05.2016 FI 25.05.2016 HR 25.05.2016 LV 25.05.2016 NL 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016 IE 23.07.2016	(11) 2 877 667 (84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016	(51) E06C 1/12 (84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016
(11) 2 877 573 (84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016	(51) C12N 9/00 (84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(11) 2 877 634 (84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(51) D21H 25/14 (84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016	(11) 2 877 668 (84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016	(51) E21B 7/06 (84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016
(11) 2 877 590 (84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 MC 18.05.2016 RS 18.05.2016 SK 18.05.2016	(51) C12Q 1/04 (84) CH 30.06.2016 EE 18.05.2016 LI 30.06.2016 LV 18.05.2016 RO 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016	(11) 2 877 638 (84) BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016	(51) E02D 27/42 (84) CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016	(11) 2 877 672 (84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016	(51) E21B 19/00 (84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016
(11) 2 877 592 (84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(51) C12Q 1/28 (84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016	(11) 2 877 642 (84) AT 14.09.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016	(51) E04B 1/19 (84) BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016	(11) 2 877 672 (84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 SM 12.10.2016	(51) F01C 1/356 (84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016
(11) 2 877 595 (84) BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016	(51) C12Q 1/68 (84) CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	(11) 2 877 643 (84) CZ 18.05.2016 HR 18.05.2016 LV 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016	(51) E04B 9/06 (84) EE 18.05.2016 LT 18.05.2016 RS 18.05.2016 SK 18.05.2016	(11) 2 877 698 (84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 SM 12.10.2016	(51) F01D 5/18 (84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016
(11) 2 877 610 (84) BE 31.07.2016 DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 FR 01.08.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016 MC 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016	(51) C23C 14/56 (84) CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 LV 11.05.2016 NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016	(11) 2 877 644 (84) BE 06.07.2016 CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016 GR 07.10.2016 IS 06.11.2016 LT 06.07.2016 NO 06.10.2016 PT 07.11.2016 SE 06.07.2016 SM 06.07.2016	(51) E04C 2/04 (84) BG 06.10.2016 DK 06.07.2016 FI 06.07.2016 HR 06.07.2016 IT 06.07.2016 LV 06.07.2016 PL 06.07.2016 RS 06.07.2016 SK 06.07.2016 SI 06.07.2016	(11) 2 877 704 (84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016	(51) F01D 5/18 (84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016

SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(11) 2 877 762	(51) F16K 1/226
SI 17.08.2016		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.07.2016
(11) 2 877 715	(51) F01L 1/344	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	BG 06.10.2016	CH 31.07.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 877 737	(51) F03D 1/06	LI 31.07.2016	LT 06.07.2016
RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
(11) 2 877 717	(51) F01L 1/24	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	LI 31.07.2016	LT 08.06.2016	SM 06.07.2016	IE 25.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	LU 25.07.2016	SI 06.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 877 763	(51) F16K 11/085
FI 08.06.2016	FR 08.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
LI 31.07.2016	LT 08.06.2016	SM 08.06.2016	IE 24.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	LU 24.07.2016		IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 877 738	(51) F03D 3/06	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
IE 24.07.2016	LU 24.07.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	SI 20.07.2016	
(11) 2 877 718	(51) F01L 13/00	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 877 769	(51) F01N 13/18
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SM 07.09.2016	SI 07.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016			LI 31.07.2016	LT 27.04.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 877 750	(51) F16B 3/00	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
SM 16.11.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(11) 2 877 720	(51) F01N 3/20	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 30.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IE 11.07.2016	LU 11.07.2016
CH 30.06.2016	CZ 11.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 877 771	(51) F16M 5/00
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
IE 07.06.2016	IT 11.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LI 30.06.2016	LT 11.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	(11) 2 877 751	(51) F16B 5/02	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	GR 22.12.2016	HR 21.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 877 728	(51) F02D 19/06	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 877 781	(51) F23D 14/10
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 877 760	(51) F16H 61/421	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SM 26.10.2016		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LU 31.05.2017	
(11) 2 877 729	(51) F02D 41/00	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 877 785	(51) F24C 15/00
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
				IS 07.01.2017	LT 07.09.2016

- LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 877 807** (51) **F41H 5/007**
(84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 877 820** (51) **G01H 3/00**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IT 18.05.2016 LI 31.07.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 IE 24.07.2016
LU 24.07.2016
- (11) **2 877 822** (51) **G01J 4/02**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016 CZ 18.05.2016
DK 18.05.2016 EE 18.05.2016
ES 18.05.2016 FI 18.05.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016
IT 18.05.2016 LI 31.07.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
SM 18.05.2016 IE 25.07.2016
LU 25.07.2016
- (11) **2 877 849** (51) **G01N 33/28**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 877 860** (51) **G01N 35/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 877 866** (84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 877 867** (51) **G01R 31/28**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 LU 31.05.2017
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 877 878** (51) **G01S 19/33**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 877 893** (51) **G02C 13/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 877 987** (51) **G08G 1/16**
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 LU 31.05.2017
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 877 993** (51) **G10L 21/0208**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 877 998** (51) **G01R 31/06**
(84) AT 18.05.2016 (84) CZ 14.09.2016
CZ 18.05.2016 ES 14.09.2016
EE 18.05.2016 GR 15.12.2016
GR 19.08.2016 IS 14.01.2017
IT 18.05.2016 LT 14.09.2016
LT 18.05.2016 NL 14.09.2016
MC 18.05.2016 PL 14.09.2016
NO 18.08.2016 RO 14.09.2016
PT 19.09.2016 SK 14.09.2016
RS 18.05.2016 DK 14.09.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
LU 25.07.2016
- (11) **2 878 000** (51) **H01F 7/02**
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 878 001** (51) **H01F 7/06**
(84) BE 31.05.2016 (84) BG 23.06.2016
CH 31.05.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016
IE 31.05.2016 IS 23.07.2016
LI 31.05.2016 LT 23.03.2016
LU 31.05.2016 LV 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 878 017** (51) **H01L 43/08**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 878 031** (51) **H01M 6/44**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016 CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 LI 31.07.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
MC 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
IE 23.07.2016 LU 23.07.2016
- (11) **2 878 034** (51) **H01M 10/46**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 31.07.2016
CH 31.07.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
ES 27.04.2016 FI 27.04.2016

(11) 2 878 229	(51) A47C 1/031	(11) 2 878 332	(51) A61N 1/05	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	SM 25.05.2016	
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 878 396	(51) B21D 53/10
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) DK 13.04.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
DK 28.09.2016		SM 20.04.2016		SM 13.04.2016	
(11) 2 878 231	(51) A47C 31/12	(11) 2 878 350	(51) B01D 17/02	(11) 2 878 409	(51) B23K 15/00
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
GR 15.12.2016	IS 14.01.2017	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016
RO 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
LI 31.10.2016		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 30.03.2016	CH 30.11.2016
		SI 24.08.2016		LI 30.11.2016	
(11) 2 878 265	(51) A61B 6/00	(11) 2 878 359	(51) B01D 53/94	(11) 2 878 413	(51) B26D 7/12
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	EE 18.05.2016	GR 19.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SM 18.05.2016	
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016		
SM 19.10.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
(11) 2 878 283	(51) A61F 2/38	(11) 2 878 364	(51) B01F 5/06	(11) 2 878 433	(51) B29C 70/30
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
		SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
				SM 20.04.2016	
(11) 2 878 330	(51) A61M 37/00	(11) 2 878 394	(51) B21D 28/34	(11) 2 878 446	(51) B41J 2/14
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
IE 13.09.2016	LV 24.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
MC 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
SI 24.08.2016		SI 17.08.2016		SM 19.10.2016	
(11) 2 878 331	(51) A61N 1/05	(11) 2 878 395	(51) B21D 39/03	(11) 2 878 470	(51) B60J 1/20
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016				
DK 21.09.2016	FR 21.11.2016				

RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SI 24.02.2016	SK 24.02.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SM 24.02.2016	
(11) 2 878 471	(51) B60J 3/02	(11) 2 878 534	(51) B64C 25/30	(11) 2 878 544	(51) B65B 17/02
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.05.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 24.02.2016	DK 24.02.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 24.02.2016	ES 24.02.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	FI 24.02.2016	GR 25.05.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	HR 24.02.2016	LT 24.02.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 24.02.2016	NL 24.02.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 24.05.2016	PL 24.02.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 24.06.2016	RO 24.02.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 24.02.2016	SE 24.02.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SI 24.02.2016	SK 24.02.2016
SM 23.11.2016				SM 24.02.2016	
(11) 2 878 472	(51) B60J 1/00	(11) 2 878 535	(51) B64C 25/52	(11) 2 878 547	(51) B65D 17/28
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016		
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(11) 2 878 548	(51) B65D 19/00
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
				HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 878 488	(51) B60Q 3/00	(11) 2 878 538	(51) B64D 27/12	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 878 549	(51) B65D 19/00
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SM 23.03.2016		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
				IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
(11) 2 878 523	(51) B62J 6/04	(11) 2 878 541	(51) B65B 13/18	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016		
LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	(11) 2 878 556	(51) B65G 47/08
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SM 13.04.2016		HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016			LV 20.04.2016	NO 20.07.2016
IE 06.08.2016	LU 06.08.2016			PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		(11) 2 878 542	(51) B65B 17/02	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(11) 2 878 529	(51) B63G 8/38	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016		
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 878 569	(51) B66D 1/00
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) BE 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016			LV 01.06.2016	PL 01.06.2016
		(11) 2 878 543	(51) B65B 17/02	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
(11) 2 878 531	(51) B64C 7/00	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.05.2016	RS 01.06.2016	SI 01.06.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 31.10.2016	CZ 24.02.2016	DK 24.02.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	EE 24.02.2016	ES 24.02.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	FI 24.02.2016	GR 25.05.2016		
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	HR 24.02.2016	LT 24.02.2016	(11) 2 878 571	(51) B66F 7/20
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LV 24.02.2016	NL 24.02.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 13.04.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	NO 24.05.2016	PL 24.02.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	PT 24.06.2016	RO 24.02.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RS 24.02.2016	SE 24.02.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016

LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 878 706	(51) C23F 1/18
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SM 23.11.2016		LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016			PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(11) 2 878 599	(51) C07D 405/14	(11) 2 878 680	(51) C12Q 1/68	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 08.06.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016		
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(11) 2 878 734	(51) E02D 29/12
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LI 31.07.2016	LT 08.06.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 08.06.2016	SE 08.06.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
SM 05.10.2016		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
		SM 08.06.2016	IE 09.07.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
		LU 09.07.2016		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
(11) 2 878 603	(51) C07F 5/00	(11) 2 878 682	(51) C12R 1/865	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SM 13.04.2016	
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016		
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(11) 2 878 742	(51) E04F 11/025
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	PT 06.07.2016	RS 06.07.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
		SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
(11) 2 878 613	(51) C08G 75/04	(11) 2 878 683	(51) C12R 1/865	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	SM 27.07.2016	IE 23.09.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FR 30.09.2016	SI 27.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016		
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	(11) 2 878 747	(51) E04H 17/00
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
DK 14.09.2016		RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
		SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
		SM 06.07.2016	CH 30.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
		LI 30.11.2016	SI 06.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(11) 2 878 624	(51) C08L 23/10	(11) 2 878 690	(51) C22C 21/00	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016		
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	(11) 2 878 749	(51) E05C 9/20
LV 06.04.2016	PT 08.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) EE 08.06.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
SM 06.04.2016	CH 30.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
LI 30.11.2016		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 878 647	(51) C09K 11/59	(11) 2 878 692	(51) C22C 21/12	(11) 2 878 758	(51) E06B 9/58
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 06.07.2016	HR 06.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	PL 06.07.2016	RO 06.07.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SI 06.07.2016	
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 20.07.2016	SI 20.07.2016		
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016				
(11) 2 878 648	(51) C09K 11/59				
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016				
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017				
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016				
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016				
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016				
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016				

(11) 2 878 761	(51) E21B 10/20	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	(11) 2 878 866	(51) F16K 13/10
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016			NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(11) 2 878 821	(51) F04B 27/10	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
		HR 31.08.2016	IT 31.08.2016		
(11) 2 878 766	(51) E21B 47/06	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 2 878 869	(51) F16K 27/00
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SM 31.08.2016	FR 02.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SI 31.08.2016		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NL 13.04.2016	PL 13.04.2016			LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 878 828	(51) F04D 29/14	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SM 13.04.2016	CH 30.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LI 30.11.2016		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SI 17.08.2016	
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
(11) 2 878 772	(51) F01D 11/00	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 878 872	(51) F16L 37/084
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 17.08.2016	MC 17.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SM 17.08.2016	IE 27.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	DE 01.04.2017	CH 30.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016			PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 878 837	(51) F16C 17/03	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SM 27.04.2016	IE 24.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SI 24.08.2016	
FR 30.09.2016		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016		
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 878 875	(51) F16P 3/14
(11) 2 878 795	(51) F02K 3/06	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016			NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 878 859	(51) F16H 59/02	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 01.06.2016	FR 02.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016		
SI 31.08.2016		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	(11) 2 878 882	(51) F21V 8/00
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
(11) 2 878 806	(51) F03D 80/00	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FR 02.11.2016		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016			SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 878 862	(51) F16J 15/16	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 09.11.2016	
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 878 884	(51) F21V 33/00
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016
(11) 2 878 817	(51) F04B 15/02	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016

- (11) **2 879 442** (51) **H04W 48/16** IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 DK 14.09.2016 CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016 (11) **2 879 536** (51) **A41D 31/00** RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 (11) **2 879 584** (51) **A61B 6/00**
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 (84) CH 31.07.2016 (84) BE 08.06.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016 DK 08.06.2016 EE 08.06.2016 CH 31.07.2016 CZ 30.03.2016
SM 09.11.2016 CZ 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 DK 30.03.2016 EE 30.03.2016
(11) **2 879 483** (51) **A01F 29/00** GR 09.09.2016 HR 08.06.2016 ES 30.03.2016 FI 30.03.2016
(84) BE 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016 IS 08.10.2016 IT 08.06.2016 GR 01.07.2016 HR 30.03.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 LI 31.07.2016 LT 08.06.2016 IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016 LV 08.06.2016 MC 08.06.2016 LI 31.07.2016 LT 30.03.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 NL 08.06.2016 NO 08.09.2016 LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016 PL 08.06.2016 PT 10.10.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 RO 08.06.2016 RS 08.06.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 SE 08.06.2016 SI 08.06.2016 RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 SK 08.06.2016 SM 08.06.2016 SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 IE 31.07.2016 LU 31.07.2016 SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 (11) **2 879 537** (51) **A41D 31/00** (84) BE 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
(11) **2 879 485** (51) **A01K 1/01** (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (11) **2 879 597** (51) **A61B 17/22**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 BG 20.10.2016 CH 31.07.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 CZ 21.09.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016 EE 20.07.2016 ES 20.07.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 GR 22.12.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016 HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 IS 21.09.2016 GR 22.12.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016 IT 20.07.2016 LI 31.07.2016 IT 21.09.2016 IT 21.09.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 MC 20.07.2016 NL 20.07.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SI 31.08.2016 RS 20.07.2016 SE 20.07.2016 SM 20.07.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SK 20.07.2016 IE 31.07.2016 LU 31.07.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
SI 20.07.2016 (11) **2 879 538** (51) **A41D 31/00** (84) BE 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
(11) **2 879 504** (51) **A22C 9/00** (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (11) **2 879 601** (51) **A61B 17/88**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 HR 21.09.2016 IS 21.01.2017
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 12.10.2016 SM 12.10.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
(11) **2 879 523** (51) **A23L 33/00** (84) GR 17.02.2017 (84) HR 16.11.2016 (84) BE 21.09.2016
(84) GR 17.02.2017 (84) HR 16.11.2016 (84) BE 21.09.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 CZ 21.09.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 HR 21.09.2016 IS 21.01.2017
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
BE 16.11.2016 SM 16.11.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
(11) **2 879 524** (51) **A23L 33/16** (84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016 ES 14.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SK 07.09.2016
IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SM 07.09.2016
LV 07.09.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SM 07.09.2016
PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SM 07.09.2016
RS 07.09.2016 SI 07.09.2016
SM 07.09.2016 SI 07.09.2016
(11) **2 879 526** (51) **A23N 1/00** (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) CZ 28.09.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) CZ 28.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 ES 28.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SM 28.09.2016

- (11) **2 879 624** (51) **A61F 2/78** EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 GR 28.07.2016 HR 27.04.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 LI 31.07.2016 LT 27.04.2016 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 IE 30.07.2016 LU 30.07.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
- (11) **2 879 629** (51) **A61F 5/451** (11) **2 879 700** (51) **B01D 25/164**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
EE 07.09.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 HR 14.09.2016
FI 07.09.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 LT 14.09.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 NO 14.12.2016 NO 14.12.2016
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 DK 14.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 879 641** (51) **A61G 5/08** (11) **2 879 776** (51) **B01D 39/16**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
- (11) **2 879 722** (51) **A61L 2/20** (11) **2 879 787** (51) **B01J 37/03**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 23.06.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016 ES 12.10.2016 ES 12.10.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LV 12.10.2016 PL 12.10.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016 IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 879 731** (51) **A61L 31/12** (11) **2 879 796** (51) **B01L 9/06**
(84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
SM 05.10.2016 RO 19.10.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
IT 19.10.2016 SE 19.10.2016 PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 879 747** (51) **A61M 16/20** (11) **2 879 798** (51) **B02C 15/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) EE 07.09.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017 IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016 NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016 PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016 RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 879 769** (51) **C09K 8/36** (11) **2 879 799** (51) **B02C 15/00**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) EE 07.09.2016
CH 31.07.2016 CZ 27.04.2016 ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
EE 07.09.2016 GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PT 09.01.2017
- (11) **2 879 800** (51) **B02C 17/20**
(84) CZ 25.05.2016 (84) DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
IE 29.07.2016 LU 29.07.2016
- (11) **2 879 805** (51) **B05B 1/26**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 879 807** (51) **B05B 15/12**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 879 820** (51) **B22F 3/105**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 879 827** (51) **B23D 21/04**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 879 830** (51) **B23K 1/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 27.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LI 31.08.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
MC 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016

SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
IE 01.08.2016	LU 01.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SI 27.07.2016		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(11) 2 879 835	(51) B23Q 1/00	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SM 06.04.2016	IE 25.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016			SI 24.08.2016	
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 879 921	(51) B60S 1/38	(11) 2 879 941	(51) B62D 55/00
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
PL 30.11.2016	RS 30.11.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(11) 2 879 863	(51) B29D 30/06	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 21.09.2016		SM 12.10.2016	
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016				
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(11) 2 879 923	(51) B60T 7/06	(11) 2 879 943	(51) B62K 19/34
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
DK 14.09.2016		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
(11) 2 879 876	(51) B32B 37/10	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016			SM 05.10.2016	
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 879 925	(51) B60T 7/06	(11) 2 879 944	(51) B62L 3/02
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
		PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(11) 2 879 877	(51) B32B 38/10	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SM 23.11.2016			
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016				
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(11) 2 879 929	(51) B60W 40/06	(11) 2 879 956	(51) F16K 27/00
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LI 31.07.2016	LT 27.04.2016
(11) 2 879 905	(51) B60N 2/20	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016			SM 27.04.2016	IE 12.07.2016
LI 31.07.2016	LT 11.05.2016	(11) 2 879 937	(51) B62D 1/20	LU 12.07.2016	
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) DK 31.08.2016		
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	(11) 2 879 969	(51) B65D 65/46
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
IE 25.07.2016	LU 25.07.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	NO 07.12.2016	PT 09.01.2017
(11) 2 879 908	(51) B60N 2/44	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	SI 31.08.2016		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016			SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(11) 2 879 938	(51) B62D 13/06	SI 07.09.2016	
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(11) 2 879 970	(51) B65D 73/00
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
IT 06.04.2016	LI 31.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016		

LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 880 047	(51) C07J 9/00
NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SI 31.08.2016		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 879 976	(51) B65D 85/804	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) BE 14.09.2016	(84) IS 14.01.2017	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
		SM 13.07.2016	LU 05.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(11) 2 879 982	(51) B65H 45/20	SI 13.07.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(11) 2 880 022	(51) C07D 307/68	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	SI 24.08.2016	
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016		
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(11) 2 880 062	(51) C08B 37/00
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SM 08.06.2016	IE 29.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
DK 28.09.2016		LU 29.07.2016		MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
				NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
(11) 2 880 000	(51) C04B 7/345	(11) 2 880 027	(51) C07D 401/14	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SM 18.05.2016	IE 30.07.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LU 30.07.2016	
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017		
MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	(11) 2 880 063	(51) C08F 2/01
NO 08.09.2016	PT 10.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
IE 24.07.2016	LU 24.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
		DK 28.09.2016		NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
(11) 2 880 003	(51) C04B 41/49	(11) 2 880 032	(51) C07D 471/04	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016		
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 880 071	(51) C08J 5/04
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
				SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(11) 2 880 005	(51) C07B 59/00	(11) 2 880 043	(51) C07F 15/00	(11) 2 880 072	(51) C08G 59/40
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
IT 25.05.2016	LI 31.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016		
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016		
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	DK 21.09.2016		(11) 2 880 075	(51) C08G 63/668
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016			(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
SM 25.05.2016	IE 30.07.2016			EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
LU 30.07.2016				LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
				MC 25.05.2016	PT 26.09.2016
(11) 2 880 017	(51) C07D 215/56	(11) 2 880 045	(51) C07H 15/26	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	SM 25.05.2016	IE 02.08.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LU 02.08.2016	
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016		
RS 05.10.2016	DK 05.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016		
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016		
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 880 089	(51) C08K 3/04
SM 05.10.2016		MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
		RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	MC 18.05.2016	NO 18.08.2016
		IE 31.07.2016	LU 31.07.2016	PL 18.05.2016	RO 18.05.2016
		SI 20.07.2016		RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
(11) 2 880 019	(51) C07D 213/81				
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016				
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016				

SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SM 18.05.2016	IE 02.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	MC 27.07.2016	NO 27.10.2016
LU 02.08.2016		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016
(11) 2 880 110	(51) C09D 179/08	(11) 2 880 138	(51) C10M 141/06	SI 27.07.2016	IE 29.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 880 189	(51) C21D 8/04
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	BG 21.12.2016	EE 21.09.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
IS 08.10.2016	LI 31.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
MC 08.06.2016	NO 08.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	DK 21.09.2016	
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016				
IE 02.08.2016	LU 02.08.2016				
(11) 2 880 111	(51) C09D 183/04	(11) 2 880 140	(51) C10M 169/04	(11) 2 880 197	(51) C23C 18/16
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
CH 31.07.2016	CZ 20.04.2016	BG 27.10.2016	CH 31.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LI 31.07.2016	LT 20.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	IT 27.07.2016	LI 31.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
SE 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016		
SK 20.04.2016	SI 20.04.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016		
IE 08.07.2016	SM 20.04.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016		
	LU 08.07.2016	IE 29.07.2016	LU 29.07.2016		
		SI 27.07.2016			
(11) 2 880 123	(51) C09K 11/06	(11) 2 880 143	(51) C11D 1/02	(11) 2 880 198	(51) C23C 18/16
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	BG 23.06.2016	CH 31.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IS 23.07.2016	LI 31.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NO 23.06.2016	PT 25.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016		
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016		
		IE 02.07.2016	LU 02.07.2016		
(11) 2 880 126	(51) C10G 3/00	(11) 2 880 150	(51) C12N 1/20	(11) 2 880 202	(51) C25B 1/04
(84) AT 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016		
		SM 12.10.2016			
(11) 2 880 130	(51) C10G 33/04	(11) 2 880 170	(51) C12N 15/79	(11) 2 880 205	(51) C30B 13/20
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) EE 24.08.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	NO 12.01.2017	RO 24.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 05.10.2016	CZ 05.10.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SM 12.10.2016		SM 05.10.2016	
(11) 2 880 131	(51) C10G 69/02	(11) 2 880 188	(51) C21D 8/02	(11) 2 880 210	(51) B29L 7/00
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) DK 27.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	EE 27.07.2016	GR 28.10.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016			HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017			IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017			LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016			PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
				RS 28.09.2016	SK 28.09.2016
				SM 28.09.2016	

(11) 2 880 211	(51) D04B 21/12	SM 25.05.2016	IE 26.07.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	LU 26.07.2016		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.04.2016			SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	(11) 2 880 239	(51) E06B 9/50	SM 21.09.2016	
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 880 312	(51) F04B 17/04
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016
LI 31.07.2016	LT 06.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	HR 13.04.2016	IE 24.06.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LI 30.06.2016	LT 13.04.2016
SM 06.04.2016	IE 29.07.2016	RO 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
LU 29.07.2016		BE 30.11.2016	SK 30.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
		SM 30.11.2016	IT 30.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
(11) 2 880 219	(51) E01B 27/02	(11) 2 880 267	(51) F01K 3/00	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.07.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016		
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(11) 2 880 314	(51) F04F 7/00
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	MC 20.07.2016	NO 20.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
LU 31.05.2017		RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
(11) 2 880 220	(51) E01C 19/48	IE 01.08.2016	SI 20.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	LU 01.08.2016		RS 28.09.2016	SK 28.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016			SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016				
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 880 269	(51) F01N 3/20	(11) 2 880 316	(51) F15B 13/01
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	CH 30.06.2016	CZ 13.04.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	FR 30.06.2016	GR 14.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
SM 31.08.2016	LU 31.05.2017	HR 13.04.2016	IE 19.06.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SI 31.08.2016		IT 13.04.2016	LI 30.06.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
		LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(11) 2 880 224	(51) E04D 1/26	MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016		
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	(11) 2 880 320	(51) F16B 2/24
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SM 13.04.2016		EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016			FI 03.08.2016	HR 03.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 880 294	(51) F02G 1/043	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
SM 30.11.2016		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
(11) 2 880 229	(51) E04G 21/04	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016		
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 2 880 322	(51) F16C 19/52
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016			HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(11) 2 880 305	(51) F03C 1/04	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	NO 05.01.2017	PT 06.02.2017
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SI 07.09.2016		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SM 05.10.2016	
		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016		
(11) 2 880 230	(51) F24F 13/32	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 880 325	(51) F16D 13/58
(84) AT 25.05.2016	(84) CH 31.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016			HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 880 306	(51) F03D 1/06	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016				

SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 880 498	(51) G04B 25/06
DK 28.09.2016		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
(11) 2 880 326	(51) F16D 13/58	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017			RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(11) 2 880 414	(51) F16K 41/00	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SM 05.10.2016	
SM 30.11.2016		FI 11.05.2016	GR 12.08.2016		
		HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	(11) 2 880 504	(51) G05G 1/12
		LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
(11) 2 880 334	(51) F16G 15/08	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IE 01.08.2016	FR 31.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
LI 31.07.2016	LT 08.06.2016	LU 01.08.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016			EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 880 428	(51) G01N 23/225	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 02.11.2016	
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 880 534	(51) G06F 11/20
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 20.10.2016
IE 31.07.2016	LU 31.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CH 31.07.2016	CZ 20.07.2016
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(11) 2 880 348	(51) B32B 1/08	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 31.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
CH 31.07.2016	CZ 01.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LI 31.07.2016	LT 20.07.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	DK 14.09.2016		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
IT 01.06.2016	LI 31.07.2016			PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(11) 2 880 451	(51) G01P 5/14	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
MC 01.06.2016	PL 01.06.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BG 10.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016	SM 20.07.2016	IE 30.07.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	EE 10.08.2016	ES 10.08.2016	LU 30.07.2016	SI 20.07.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016		
SM 01.06.2016	LU 31.07.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	(11) 2 880 593	(51) G06K 7/00
		IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 880 394	(51) F41H 1/02	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SI 10.08.2016		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016			NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 880 453	(51) G01R 15/18	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016		
DK 28.09.2016		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 880 595	(51) G06K 9/46
		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 880 409	(51) G01G 19/02	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017			LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	(11) 2 880 473	(51) G02B 1/04	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SI 07.09.2016	
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017		
DK 21.09.2016		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 880 626	(51) G06T 7/20
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(11) 2 880 410	(51) G01K 7/20	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DK 14.09.2016		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016

LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SI 07.09.2016	
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 880 739	(51) H02J 7/04
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
(11) 2 880 627	(51) G06T 7/00	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	CH 30.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 880 669	(51) H02H 7/26	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	IE 25.06.2016	IS 08.10.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	LI 30.06.2016	LT 08.06.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
(11) 2 880 629	(51) G06T 7/00	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 880 749	(51) H02K 16/02
(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	IE 02.08.2016	GB 20.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	LU 02.08.2016	SI 20.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(11) 2 880 670	(51) H01H 37/30	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
RO 05.10.2016	RS 05.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	FI 25.05.2016	FR 01.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SM 05.10.2016		LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
(11) 2 880 651	(51) G10L 15/22	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 880 751	(51) H02M 1/12
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	SM 25.05.2016	IE 30.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	LU 30.07.2016		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 880 671	(51) H01H 37/04	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SM 25.05.2016	IE 24.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
LU 24.07.2016		GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	SM 30.11.2016	
(11) 2 880 655	(51) G10L 21/0232	LI 31.08.2016	LT 13.04.2016	(11) 2 880 766	(51) H04B 1/10
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IE 06.08.2016	LU 06.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 2 880 691	(51) H01L 31/0224	PT 16.01.2017	RS 14.09.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 880 790	(51) H04B 10/293
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 2 880 659	(51) G21C 9/004	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 880 712	(51) H01Q 1/52	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	(11) 2 880 792	(51) H04L 1/00
SI 24.08.2016		GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(11) 2 880 664	(51) H01B 11/18	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016		

- IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 880 807**
(84) AT 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 880 911**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 880 924**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 880 948**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 880 962**
(84) BE 30.06.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
IT 27.04.2016
LT 27.04.2016
MC 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **H04L 5/00**
(84) BE 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (51) **H04W 36/28**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **H04L 1/18**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (51) **H04W 72/08**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **H05B 3/00**
(84) CH 30.06.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IE 03.06.2016
LI 30.06.2016
LV 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 880 968**
(84) BE 30.09.2016
DK 25.05.2016
FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LV 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
IE 16.09.2016
- (11) **2 880 969**
(84) BE 31.12.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NO 02.02.2017
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 880 970**
(84) AT 14.09.2016
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 881 004**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 881 012**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 881 019**
(84) BE 30.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 881 023**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
- (51) **H05K 5/02**
(84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
MC 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (51) **A01B 39/18**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
EE 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (51) **A01G 9/04**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
- (51) **A43B 5/04**
(84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **A47C 7/38**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **A47J 31/54**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
- (51) **A47J 36/06**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
- LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 881 024**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 881 040**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 881 060**
(84) AT 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
- (11) **2 881 078**
(84) BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 881 084**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 881 107**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
- NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **A47J 43/07**
(84) BE 31.12.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (51) **A61B 6/14**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **A61B 18/14**
(84) GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
RO 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **B22C 9/04**
(84) CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SE 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **A61F 2/46**
(84) BE 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
- (51) **A61K 9/00**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016

SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SI 07.09.2016		IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 2 881 140	(51) A61N 1/362	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 30.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	(11) 2 881 178	(51) B05B 1/18	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
LV 16.03.2016	MC 16.03.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 881 215	(51) B23K 26/10
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
IE 29.09.2016		NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
(11) 2 881 141	(51) A61N 1/375	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 30.09.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	SM 13.04.2016		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(11) 2 881 187	(51) B21D 3/05	SM 04.05.2016	
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	(11) 2 881 217	(51) B23P 19/00
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SM 01.06.2016	IE 29.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(11) 2 881 148	(51) A62C 19/00	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 881 188	(51) B21D 5/02	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 13.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	DK 14.09.2016	
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(11) 2 881 234	(51) B29C 51/08
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 27.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
DK 14.09.2016		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
(11) 2 881 151	(51) A63B 22/06	SI 13.07.2016		PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 881 191	(51) B21D 26/14	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 11.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	(11) 2 881 241	(51) B29C 70/30
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
DK 14.09.2016		RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(11) 2 881 153	(51) A63F 3/06	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 20.10.2016	(11) 2 881 196	(51) B22D 11/128	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	(11) 2 881 242	(51) B29C 70/50
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
(11) 2 881 176	(51) B02C 25/00	DK 14.09.2016		RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(11) 2 881 208	(51) B23K 9/04	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016		
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016				

(11) 2 881 249	(51) B32B 5/18	(11) 2 881 304	(51) B62D 3/12	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 881 333	(51) B65C 1/02
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 30.11.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 31.08.2016	EE 31.08.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
SE 06.07.2016	SM 06.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SI 06.07.2016		DK 14.09.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 881 253	(51) B29B 11/14	(11) 2 881 316	(51) B63H 21/14	(11) 2 881 334	(51) B65D 47/08
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 26.10.2016			
(11) 2 881 255	(51) B32B 37/20	(11) 2 881 318	(51) B64C 1/06	(11) 2 881 336	(51) B65D 81/05
(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
NO 07.03.2017	SE 07.12.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PL 23.11.2016	RS 23.11.2016
CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
RO 07.12.2016	SK 07.12.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
IS 07.04.2017	PL 07.12.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
IT 07.12.2016	AT 07.12.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SM 23.11.2016	
		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016		
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016		
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016		
(11) 2 881 271	(51) B60H 1/00	(11) 2 881 319	(51) B64C 1/06	(11) 2 881 341	(51) B65F 1/14
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 25.05.2016		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
				DK 28.09.2016	
(11) 2 881 290	(51) B60S 1/38	(11) 2 881 323	(51) B64C 23/06	(11) 2 881 345	(51) B65G 47/86
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SM 16.11.2016		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 881 300	(51) B61B 7/02	(11) 2 881 332	(51) B65B 61/20	(11) 2 881 348	(51) B65H 18/02
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 27.07.2016	GR 28.10.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 27.07.2016	IS 27.11.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NL 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
RO 27.07.2016	PT 28.11.2016	HR 23.03.2016	PT 25.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SE 27.07.2016	RS 27.07.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	DK 14.09.2016	

- (11) **2 881 359** (51) **B67B 3/20**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 881 361** (51) **B67C 3/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 881 372** (51) **C03B 40/00**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 EE 21.09.2016
ES 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
IT 21.09.2016 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 881 373** (51) **C03B 40/027**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
DK 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 881 405** (51) **C08F 20/10**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 881 430** (51) **C08L 27/12**
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 881 436** (84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 881 441** (84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 881 489** (84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 881 493** (84) BE 31.12.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
LT 24.08.2016
NO 24.11.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 881 506** (84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 881 513** (84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (51) **C08L 69/00** (84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **C09D 5/00** (84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
EE 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **C23C 4/02** (84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (51) **C23C 8/34** (84) BG 24.11.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LV 24.08.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **D03J 1/16** (84) CZ 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **D06F 58/16** (84) BE 31.12.2016
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PT 14.11.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (11) **2 881 516** (84) BE 31.12.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 881 527** (84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 881 555** (84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 881 558** (84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 881 560** (84) AT 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 881 564** (84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
- (51) **E01C 19/28** (84) BG 30.11.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (51) **E04H 17/14** (84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
IT 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **F01K 23/10** (84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
FR 02.11.2016
- (51) **F01N 3/20** (84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **F02B 29/04** (84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
- (51) **F02D 9/10** (84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016

SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(11) 2 881 592	(51) F04D 29/42	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
DK 21.09.2016		(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(11) 2 881 570	(51) F02D 41/12	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SI 07.09.2016	
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 881 663	(51) F23G 5/44
HR 09.11.2016	GR 10.02.2017	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) GR 20.01.2017
LT 09.11.2016	IS 09.03.2017	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
NL 09.11.2016	LV 09.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
PL 09.11.2016	NO 09.02.2017	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
RS 09.11.2016	PT 09.03.2017	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
DK 09.11.2016	SE 09.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
EE 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
SK 09.11.2016	RO 09.11.2016				
LU 31.05.2017	BE 09.11.2016	(11) 2 881 594	(51) F15B 11/16	(11) 2 881 690	(51) F28D 20/02
SM 09.11.2016	IT 09.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016
		CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
		EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
		FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
		PL 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
		RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
		SE 20.07.2016	SM 20.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
		SI 20.07.2016	FR 02.11.2016		
				(11) 2 881 706	(51) G01C 13/00
		(11) 2 881 597	(51) F16B 2/22	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 26.10.2016
		(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
		DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
		FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
		LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
		NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
		PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016
		RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
		SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
		SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
		(11) 2 881 604	(51) F16D 1/05	(11) 2 881 755	(51) G01S 13/93
		(84) BE 30.09.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
		CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
		IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
		LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
		NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
		PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
		SM 13.07.2016	IE 30.09.2016		
		FR 30.09.2016	SI 13.07.2016		
				(11) 2 881 760	(51) G01V 8/20
		(11) 2 881 618	(51) F16H 7/06	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016
		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
		EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
		GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016
		IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
		LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016
		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016
		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
		SM 08.06.2016			
				(11) 2 881 770	(51) C08F 212/08
		(11) 2 881 636	(51) F16K 31/06	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
		NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016

(11) 2 881 777	(51) G02B 19/00	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(11) 2 881 944	(51) G10L 21/04
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SI 27.07.2016		HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016			LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 881 858	(51) G06F 9/445	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 06.04.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
		IS 06.08.2016	IT 06.04.2016		
(11) 2 881 778	(51) G02B 21/00	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	(11) 2 881 945	(51) G10L 21/16
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016			NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	(11) 2 881 870	(51) G06F 17/30	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
		HR 06.04.2016	IS 06.08.2016		
(11) 2 881 795	(51) G03G 5/06	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(11) 2 881 952	(51) H01B 1/22
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 13.10.2016	CH 31.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	SM 06.04.2016		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
IT 13.07.2016	LI 31.07.2016			PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(11) 2 881 878	(51) G06F 21/32	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016		
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 881 957	(51) H01G 4/012
IE 30.07.2016	FR 13.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
LU 30.07.2016	SI 13.07.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 881 799	(51) G03G 15/08	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SI 07.09.2016		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016			PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 881 920	(51) G08B 17/10	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 17.08.2016	PT 19.12.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
SM 27.04.2016		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016		
		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 881 959	(51) H01H 9/04
(11) 2 881 812	(51) G05B 9/03	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 12.10.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 30.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	SM 30.11.2016		HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016			LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 881 940	(51) G10L 25/69	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016		
SI 31.08.2016		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 881 960	(51) H01H 9/28
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 881 813	(51) G05B 19/042	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 27.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SM 19.10.2016		IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016			LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016			NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016			PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
				RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
				SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
				SM 25.05.2016	

- (11) **2 881 964** (51) *H01H 71/00* PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 SI 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 881 965** (51) *H01H 71/10* PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 881 966** (51) *H01H 71/12* NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 22.06.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
DK 22.06.2016 EE 22.06.2016 RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
ES 22.06.2016 FI 22.06.2016 SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
GR 23.09.2016 HR 22.06.2016 DK 21.09.2016
IS 22.10.2016 IT 22.06.2016
LT 22.06.2016 LV 22.06.2016
NL 22.06.2016 NO 22.09.2016
PL 22.06.2016 PT 24.10.2016
RO 22.06.2016 RS 22.06.2016
SE 22.06.2016 SK 22.06.2016
SM 22.06.2016 SI 22.06.2016
- (11) **2 881 967** (51) *H01H 71/32* RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 27.10.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 882 002** (51) *H01L 33/62* NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 DK 28.09.2016
LV 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 882 010** (51) *H01M 2/12* LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 NO 30.06.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 PT 01.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 RS 30.03.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 RO 30.03.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 SE 30.03.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 SK 30.03.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 SM 30.03.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 IE 01.08.2016
- (11) **2 882 026** (51) *H01M 2/14* BE 17.08.2016
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016
BG 17.11.2016 EE 17.08.2016
DK 17.08.2016 FI 17.08.2016
ES 17.08.2016 HR 17.08.2016
GR 18.11.2016 LT 17.08.2016
IT 17.08.2016 NL 17.08.2016
LV 17.08.2016 PL 17.08.2016
NO 17.11.2016 RO 17.08.2016
PT 19.12.2016 RS 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 882 043** (51) *H01R 11/15* BE 31.12.2016
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 31.12.2016 CZ 21.09.2016
BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
EE 21.09.2016 HR 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 882 051** (51) *H01T 13/08* BE 23.11.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016 FI 23.11.2016
ES 23.11.2016 HR 23.11.2016
GR 24.02.2017 LV 23.11.2016
LT 23.11.2016 NO 23.02.2017
NL 23.11.2016 PT 23.03.2017
PL 23.11.2016 SE 23.11.2016
RS 23.11.2016 CZ 23.11.2016
DK 23.11.2016 EE 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 882 064** (51) *H02J 7/00* BE 28.09.2016
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016
BG 28.12.2016 ES 28.09.2016
EE 28.09.2016 GR 29.12.2016
FI 28.09.2016 IS 28.01.2017
HR 28.09.2016 LT 28.09.2016
IT 28.09.2016 NL 28.09.2016
LV 28.09.2016 PL 28.09.2016
NO 28.12.2016 RO 28.09.2016
PT 30.01.2017 RS 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 882 068** (51) *H02J 7/02* BE 30.03.2016
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 CZ 30.03.2016
CH 31.08.2016 EE 30.03.2016
DK 30.03.2016 FI 30.03.2016
ES 30.03.2016 HR 30.03.2016
GR 01.07.2016 LT 30.03.2016
IS 30.07.2016 IT 30.03.2016
LI 31.08.2016 MC 30.03.2016
LV 30.03.2016 NO 30.06.2016
NL 30.03.2016 PT 01.08.2016
PL 30.03.2016 RS 30.03.2016
RO 30.03.2016 SE 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016
IE 01.08.2016 LU 01.08.2016
- (11) **2 882 070** (51) *H02J 7/02* BE 31.08.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016
BG 30.11.2016 EE 31.08.2016
DK 31.08.2016 FI 31.08.2016
ES 31.08.2016 GR 01.12.2016
GR 01.12.2016 IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 882 101** (51) *H03H 9/02* BE 31.12.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 31.12.2016 CZ 14.09.2016
BG 14.12.2016 ES 14.09.2016
EE 14.09.2016 GR 15.12.2016
FI 14.09.2016 IS 14.01.2017
HR 14.09.2016 LT 14.09.2016
IT 14.09.2016 NL 14.09.2016
LV 14.09.2016 PL 14.09.2016
NO 14.12.2016 RO 14.09.2016
PT 16.01.2017 RS 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 882 105** (51) *H03M 1/46* BE 07.09.2016
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 CZ 07.09.2016
BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
EE 07.09.2016 GR 08.12.2016
FI 07.09.2016 HR 07.09.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 882 108** (51) *H04B 3/32* BE 08.06.2016
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 CZ 08.06.2016
AT 08.06.2016 DK 08.06.2016
CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
EE 08.06.2016 GR 09.09.2016
FI 08.06.2016 HR 08.06.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 882 114** (51) *H04B 10/079* BE 14.09.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016
BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
EE 14.09.2016 GR 15.12.2016
FI 14.09.2016 IS 14.01.2017
HR 14.09.2016 LT 14.09.2016
IT 14.09.2016 NL 14.09.2016
LV 14.09.2016 PL 14.09.2016
NO 14.12.2016 RO 14.09.2016
PT 16.01.2017 RS 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 882 120** (51) *H04J 3/06* BE 09.03.2016
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016 CZ 09.03.2016
BG 09.06.2016 EE 09.03.2016
DK 09.03.2016 ES 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016

EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 882 631	(51) B62D 1/16
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016			CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 882 607	(51) B60L 11/18	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 04.05.2016	LI 31.07.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
(11) 2 882 570	(51) B24C 3/32	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SM 04.05.2016	IE 25.07.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LU 25.07.2016	
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016				
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 882 618	(51) B60R 25/24	(11) 2 882 632	(51) B62D 15/02
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016
(11) 2 882 571	(51) B25B 1/04	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 04.05.2016	SM 02.11.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016			RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	(11) 2 882 619	(51) B60S 1/34	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 20.07.2016	IE 03.08.2016
IT 04.05.2016	LI 31.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LU 03.08.2016	SI 20.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 882 638	(51) B62J 1/00
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
SM 04.05.2016	IE 06.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
LU 06.08.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(11) 2 882 573	(51) B25J 9/16	DK 14.09.2016		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016			SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	(11) 2 882 624	(51) B60W 30/19		
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	(11) 2 882 639	(51) B62J 9/00
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	IT 20.07.2016	LI 31.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	PL 21.12.2016	SM 21.12.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
		AT 21.12.2016		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
(11) 2 882 586	(51) B32B 7/06			PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) CH 30.06.2016	(11) 2 882 627	(51) B61L 5/04	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
EE 25.05.2016	IE 28.06.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	IE 06.08.2016	LU 06.08.2016
LI 30.06.2016	LT 25.05.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SI 20.07.2016	
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016		
NO 25.08.2016	RO 25.05.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 882 652	(51) B65B 51/16
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
SM 25.05.2016		DK 05.10.2016	EE 05.10.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
(11) 2 882 605	(51) B60L 3/12			PT 12.10.2016	PT 13.02.2017
(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(11) 2 882 630	(51) B62D 1/04	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
HR 06.04.2016	IE 21.06.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016		
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 882 654	(51) B65H 23/195
LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017

IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	IE 13.08.2016	LU 13.08.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SI 27.07.2016	
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016				
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 882 689	(51) C01G 49/02	(11) 2 882 728	(51) C07D 311/72
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016
DK 28.09.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 882 655	(51) B65D 1/32	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LI 31.08.2016	LT 10.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 10.08.2016	MC 10.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 882 690	(51) C01G 53/00	SM 10.08.2016	IE 12.08.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	FR 10.10.2016	LU 12.08.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SI 10.08.2016	
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016		
		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 882 729	(51) C07D 311/72
(11) 2 882 661	(51) B65D 41/62	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	CZ 12.10.2016	RO 12.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IS 27.11.2016	LI 31.08.2016			NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LT 27.07.2016	IE 07.08.2016	(11) 2 882 697	(51) C04B 24/26	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016		
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	(11) 2 882 730	(51) C07D 311/72
SM 27.07.2016	DE 01.03.2017	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
LU 07.08.2016	SI 27.07.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	BG 21.12.2016	EE 21.09.2016
		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(11) 2 882 662	(51) B65D 51/28	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016			NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	(11) 2 882 698	(51) C04B 111/28	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) EE 24.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016		
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	RS 24.08.2016	SM 24.08.2016	(11) 2 882 731	(51) C07D 311/72
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016			(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	(11) 2 882 710	(51) C07D 207/34	BG 10.11.2016	CH 31.08.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
LU 09.08.2016		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IT 10.08.2016	LI 31.08.2016
(11) 2 882 673	(51) B65G 47/86	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 09.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	MC 10.08.2016	NL 10.08.2016
CH 31.08.2016	CZ 09.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SM 10.08.2016	SM 10.08.2016
IS 09.07.2016	LI 31.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SK 10.08.2016	DE 01.03.2017
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	DK 07.09.2016	LU 31.05.2017	IE 12.08.2016	LU 12.08.2016
MC 09.03.2016	NO 09.06.2016	SI 07.09.2016		FR 10.10.2016	
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016			SI 10.08.2016	
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	(11) 2 882 722	(51) C07D 241/44		
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 882 744	(51) C07D 405/14
SM 09.03.2016	IE 07.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
LU 07.08.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(11) 2 882 674	(51) B65H 54/12	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016		
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016				

- (11) **2 882 747** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 27.04.2016 (84) CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 HR 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
IE 12.08.2016 LU 12.08.2016
- (11) **2 882 757** (51) **C07F 7/08**
(84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 882 779** (51) **C08B 37/00**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NO 30.11.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 882 790** (51) **C08G 61/08**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
LI 31.08.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
IE 02.08.2016 LU 02.08.2016
- (11) **2 882 804** (51) **C08L 23/08**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
IE 13.09.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 882 813** (51) **C09D 5/00**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LI 31.08.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 MC 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
IE 05.08.2016 FR 31.08.2016
LU 05.08.2016
- (11) **2 882 825** (51) **C05B 7/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 882 851** (51) **C12N 9/02**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 882 860** (51) **C12P 19/58**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CH 31.07.2016 CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 LI 31.07.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 IE 30.07.2016
LU 30.07.2016
- (11) **2 882 877** (51) **C22B 3/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 882 878** (51) **C22B 3/20**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 882 884** (51) **C23C 16/46**
(84) ES 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 882 885** (51) **C23C 16/50**
(84) EE 25.05.2016 (84) GR 26.08.2016
HR 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 MC 25.05.2016
NO 25.08.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 IE 06.08.2016
- (11) **2 882 893** (51) **D04H 1/42**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 882 896** (51) **D06F 39/00**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 882 898** (51) **D21D 5/00**
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
LI 31.08.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
IE 05.08.2016 FR 31.08.2016
LU 05.08.2016
- (11) **2 882 901** (51) **E01C 19/23**
(84) BE 31.07.2016 (84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
IE 26.07.2016 FR 13.09.2016
LU 26.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 882 903** (51) **E02D 19/10**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NO 20.10.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016

- (11) **2 882 905** (51) **E04B 5/02** SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 SM 28.09.2016 DK 28.09.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
CH 31.08.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 EE 12.10.2016
DK 27.04.2016 FI 27.04.2016 GR 12.10.2016 DK 12.10.2016
ES 27.04.2016 HR 27.04.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
GR 28.07.2016 LI 31.08.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 27.04.2016 LV 27.04.2016 IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 NO 12.01.2017
MC 27.04.2016 PL 27.04.2016 PT 13.02.2017
NO 27.07.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
PT 29.08.2016 SE 27.04.2016 SE 27.04.2016
RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SI 27.04.2016
SI 27.04.2016 IE 06.08.2016 SM 27.04.2016
SM 27.04.2016 LU 06.08.2016
- (11) **2 882 944** (51) **F01M 11/02** (11) **2 882 974** (51) **F16D 13/75**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
EE 27.04.2016 GR 28.07.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
FI 27.04.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 IS 14.01.2017
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016 SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 882 946** (51) **F01P 5/12** (11) **2 882 975** (51) **F16D 25/00**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
ES 12.10.2016 CH 31.08.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 LI 31.08.2016 LT 13.07.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 LV 13.07.2016 MC 13.07.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
RO 12.10.2016 EE 12.10.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
SM 12.10.2016 SK 12.10.2016 RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016 IE 01.08.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 882 948** (51) **F02B 39/04** (11) **2 882 981** (51) **F16H 29/20**
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016 HR 30.11.2016 NL 30.11.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016 RO 07.09.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016 SM 30.11.2016 IT 30.11.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 882 967** (51) **F15B 15/24** (11) **2 882 991** (51) **F16M 11/08**
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 05.01.2017 RS 05.10.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 882 969** (51) **F16B 13/12** (11) **2 882 998** (51) **F21V 29/00**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 IS 12.02.2017 NL 12.10.2016
NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 LV 12.10.2016
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
- (11) **2 883 010** (51) **F24J 2/46**
(84) BG 10.11.2016 (84) CZ 10.08.2016
DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 883 022** (51) **B61L 23/04**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
MC 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 IE 10.09.2016
FR 24.10.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 883 033** (51) **G01N 3/60**
(84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 883 050** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 883 055** (51) **G01N 33/58**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 883 068** (51) **G01R 31/327**
(84) AT 09.03.2016 (84) BE 09.03.2016
BG 09.06.2016 CZ 09.03.2016

DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	(11) 2 883 259	(51) H01M 2/10
IE 12.03.2016	IS 09.07.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	IT 06.04.2016	LI 31.07.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
SM 09.03.2016		IE 02.08.2016	LU 02.08.2016	MC 06.04.2016	NL 06.04.2016
				NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(11) 2 883 069	(51) G01R 31/36	(11) 2 883 188	(51) G06K 7/10	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SM 06.04.2016	IE 11.07.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LU 11.07.2016	
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		
IT 13.04.2016	LI 31.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 883 260	(51) H01M 2/14
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SI 07.09.2016		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SM 13.04.2016	IE 07.08.2016			RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
LU 07.08.2016				DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
				EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
(11) 2 883 074	(51) G01S 3/80	(11) 2 883 222	(51) G08B 13/16	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016		
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	(11) 2 883 267	(51) H01M 10/42
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
LI 31.07.2016	LT 08.06.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SM 08.06.2016	IE 02.07.2016	SM 01.06.2016	IE 06.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
LU 02.07.2016		LU 06.08.2016		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
				SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
				SI 07.09.2016	
(11) 2 883 078	(51) G01S 13/56	(11) 2 883 226	(51) G10L 19/008	(11) 2 883 268	(51) H01M 12/08
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CH 31.08.2016	DK 23.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
PT 25.07.2016	RS 23.03.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SM 23.11.2016	
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016				
IE 06.08.2016	LU 06.08.2016				
(11) 2 883 102	(51) G02B 27/01	(11) 2 883 227	(51) G10L 21/0388	(11) 2 883 277	(51) H01Q 1/12
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SI 17.08.2016		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016			RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016			BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016			SM 16.11.2016	
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016				
SI 20.07.2016					
(11) 2 883 110	(51) G03F 7/40	(11) 2 883 233	(51) H01F 7/16	(11) 2 883 284	(51) H01R 9/26
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	CH 31.05.2016	CZ 23.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		ES 23.03.2016	FI 23.03.2016		
		GR 24.06.2016	HR 23.03.2016		
		IE 31.05.2016	IS 23.07.2016		
		LI 31.05.2016	LT 23.03.2016		
		LU 31.05.2016	LV 23.03.2016		
		NL 23.03.2016	NO 23.06.2016		
		PL 23.03.2016	PT 25.07.2016		
		RO 23.03.2016	RS 23.03.2016		

HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SM 08.06.2016	IE 09.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	FR 31.08.2016	LU 09.08.2016	IE 09.08.2016	DE 01.03.2017
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			FR 06.09.2016	LU 09.08.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 883 336	(51) H04L 25/02	SI 06.07.2016	
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 883 411	(51) H04W 76/04
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
		EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(11) 2 883 306	(51) H03F 3/193	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	IE 08.08.2016	LU 08.08.2016		
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SI 27.07.2016			
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016			(11) 2 883 412	(51) H04W 76/04
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	(11) 2 883 340	(51) H04L 29/06	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
IE 07.08.2016	GB 08.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
FR 31.08.2016	LU 07.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
(11) 2 883 308	(51) H04B 1/00	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LU 31.05.2017	
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	DK 28.09.2016			
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016			(11) 2 883 418	(51) H05B 7/102
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 883 366	(51) H04S 7/00	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
(11) 2 883 316	(51) H04J 3/06	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IE 06.09.2016	CH 30.09.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016				
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(11) 2 883 393	(51) H04W 48/18	(11) 2 883 427	(51) H05K 1/02
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
		CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 883 324	(51) H04L 5/00	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	IT 08.06.2016	LI 31.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016		
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(11) 2 883 435	(51) A01B 59/042
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SM 08.06.2016	IE 13.08.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
SM 05.10.2016		LU 13.08.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
				ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(11) 2 883 335	(51) H04L 25/02	(11) 2 883 405	(51) H04W 72/08	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	IT 06.07.2016	LI 31.08.2016	SI 27.07.2016	
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016		
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	(11) 2 883 436	(51) A01C 17/00
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 23.11.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016

LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	(11) 2 883 485	(51) A47K 7/08
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016			BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 883 470	(51) A43B 9/14	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(11) 2 883 444	(51) A01G 17/02	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.12.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016		
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 883 496	(51) A61B 5/11
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SM 06.04.2016		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016			BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SM 25.05.2016		(11) 2 883 472	(51) A61F 13/62	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		(84) EE 13.04.2016	(84) FI 13.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 883 446	(51) A01K 1/00	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	SM 13.04.2016		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016			SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
RS 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 883 473	(51) A44C 5/00	SI 24.08.2016	
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016		
MC 04.05.2016		DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(11) 2 883 525	(51) A61H 3/04
		ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(11) 2 883 452	(51) A01M 1/10	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
PL 02.11.2016	RS 02.11.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SM 13.04.2016		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016			RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SM 02.11.2016		(11) 2 883 475	(51) A47B 13/08	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
		(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016		
(11) 2 883 455	(51) A22C 7/00	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	(11) 2 883 541	(51) A61K 31/205
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	LV 21.09.2016	PL 21.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	SI 17.08.2016	
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016		
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016			(11) 2 883 543	(51) A61K 31/325
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 883 477	(51) A47B 47/04	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
MC 04.05.2016		CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
		EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(11) 2 883 463	(51) A24C 5/47	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SM 16.11.2016	
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016		
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 883 556	(51) A61M 1/00
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SI 17.08.2016		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016			BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(11) 2 883 482	(51) A47J 27/05	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
DK 28.09.2016		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(11) 2 883 468	(51) A43B 7/14	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SI 24.08.2016	
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016		
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 883 562	(51) A61M 5/32
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
				BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016

DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 06.07.2016	PL 06.07.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016		
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016			(11) 2 883 653	(51) B23P 19/06
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 883 610	(51) B01L 1/02	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 13.10.2016
SI 17.08.2016		(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
		FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
(11) 2 883 575	(51) A62B 33/00	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	FI 13.07.2016	HR 13.07.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 04.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NL 13.07.2016	PL 13.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SI 13.07.2016	
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SM 02.11.2016			
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016			(11) 2 883 668	(51) B26D 7/01
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 2 883 619	(51) B05B 13/02	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
		DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(11) 2 883 577	(51) A62C 13/76	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BG 09.06.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
CZ 09.03.2016	EE 09.03.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
LV 09.03.2016	PL 09.03.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
RS 09.03.2016	SI 09.03.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	SM 27.04.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 883 580	(51) A63B 41/08	(11) 2 883 642	(51) B23K 1/08	(11) 2 883 669	(51) B27B 33/14
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 01.06.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
PT 13.02.2017	SE 12.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
SM 12.10.2016				SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
(11) 2 883 581	(51) A63C 5/02	(11) 2 883 645	(51) B23K 20/12	(11) 2 883 684	(51) B29C 65/78
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016		
SM 26.10.2016					
(11) 2 883 602	(51) B01F 7/00	(11) 2 883 646	(51) B23K 26/14	(11) 2 883 718	(51) B60C 23/12
(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	RS 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
				SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
				SI 20.07.2016	
(11) 2 883 603	(51) B01F 11/00	(11) 2 883 652	(51) B23P 19/02	(11) 2 883 719	(51) B60C 23/12
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		IS 28.01.2017	IT 28.09.2016		
		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016		

HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 22.06.2016	IS 22.10.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IT 22.06.2016	LT 22.06.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	LV 22.06.2016	NL 22.06.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 22.09.2016	PL 22.06.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 24.10.2016	RO 22.06.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RS 22.06.2016	SE 22.06.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016			SK 22.06.2016	SM 22.06.2016
		(11) 2 883 782	(51) B62D 35/00		
(11) 2 883 721	(51) B60C 23/16	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016	(11) 2 883 804	(51) B65C 3/06
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016			SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
SI 03.08.2016				SI 03.08.2016	
(11) 2 883 725	(51) B60J 5/12	(11) 2 883 783	(51) B62K 11/04		
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 883 811	(51) B65D 81/38
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SM 25.05.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
				SM 09.11.2016	
(11) 2 883 731	(51) B60K 6/387	(11) 2 883 784	(51) B62M 3/08	(11) 2 883 816	(51) B65G 1/04
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
RO 19.10.2016	DK 19.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
IT 19.10.2016	SK 19.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
	SM 19.10.2016			DK 21.09.2016	
(11) 2 883 735	(51) B60K 17/04	(11) 2 883 789	(51) B64C 13/16	(11) 2 883 818	(51) B65G 29/00
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016
		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 883 758	(51) B60R 22/30	(11) 2 883 791	(51) B64C 27/82	(11) 2 883 819	(51) B65G 41/00
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
MC 04.05.2016					
(11) 2 883 777	(51) B61D 17/02	(11) 2 883 792	(51) B64C 39/08		
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 22.06.2016		
ES 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 22.06.2016	EE 22.06.2016		
		FI 22.06.2016	GR 23.09.2016		

NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	(11) 2 884 040	(51) E06B 9/78	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	(11) 2 884 095	(51) F03D 80/00
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
(11) 2 884 007	(51) E02D 29/02	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SI 13.07.2016		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016			SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 884 053	(51) F01D 11/08	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(11) 2 884 098	(51) F03D 7/04
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(11) 2 884 012	(51) E03C 1/04	HR 20.04.2016	IE 12.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	IT 30.03.2016	LI 31.08.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
SM 30.11.2016				SM 30.03.2016	IE 31.08.2016
(11) 2 884 019	(51) E04B 9/20	(11) 2 884 061	(51) F01L 3/08	LU 31.08.2016	
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 884 102	(51) F16H 1/28
ES 16.11.2016	GR 17.02.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 02.11.2016	PL 02.11.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SE 02.11.2016	CZ 02.11.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SM 02.11.2016	
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016		
(11) 2 884 027	(51) E04H 12/08	(11) 2 884 071	(51) F01N 3/24	(11) 2 884 117	(51) F15B 11/16
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 12.10.2016	SK 19.10.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	IT 12.10.2016	SM 19.10.2016		
(11) 2 884 032	(51) E05D 15/06	(11) 2 884 078	(51) F02D 23/00	(11) 2 884 146	(51) F16L 37/23
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 10.08.2016	GR 11.11.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
SM 13.04.2016		BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
		SM 23.11.2016		SI 10.08.2016	
(11) 2 884 035	(51) E06B 3/54	(11) 2 884 092	(51) F02M 65/00	(11) 2 884 155	(51) F21S 8/02
(84) BG 13.10.2016	(84) DK 13.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NO 13.10.2016	PT 14.11.2016				
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016				

NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SM 23.11.2016		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016			PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016			RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
		(11) 2 884 218	(51) F41A 19/10	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
(11) 2 884 169	(51) F23C 10/10	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	DK 21.09.2016	
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016		
BG 27.10.2016	DK 27.07.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 884 288	(51) G01R 15/18
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 31.12.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SE 27.07.2016	SM 27.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SI 27.07.2016				PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
		(11) 2 884 239	(51) G01D 5/347	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
(11) 2 884 171	(51) F23C 10/20	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016		
ES 13.04.2016	GR 14.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 884 292	(51) G01R 31/12
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
SM 13.04.2016		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
		DK 28.09.2016		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
(11) 2 884 183	(51) F23R 3/28	(11) 2 884 240	(51) G01D 5/347	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SI 17.08.2016	
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016		
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 884 310	(51) G01V 8/20
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
DK 21.09.2016		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
		SI 13.07.2016		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
(11) 2 884 190	(51) F24D 19/08	(11) 2 884 243	(51) G01D 11/24	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016		
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 884 327	(51) G02B 26/10
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 30.11.2016
IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	DK 12.10.2016	DE 03.05.2017	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
SI 13.07.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
				CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(11) 2 884 198	(51) F24H 1/00	(11) 2 884 261	(51) G01N 21/64	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SM 12.10.2016	
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016		
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 884 337	(51) H04N 5/272
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	DK 17.08.2016	ES 17.08.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	IT 17.08.2016	NL 17.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 19.12.2016	SE 17.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016		
SM 23.11.2016		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 2 884 341	(51) G03G 9/135
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
(11) 2 884 199	(51) F24H 1/00	(11) 2 884 287	(51) G01P 15/093	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016		
		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017		
		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016		
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016		
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016		

CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(11) 2 884 387	(51) G06F 7/72	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 16.11.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 884 562	(51) H01M 2/12	(11) 2 884 607	(51) H02G 1/06
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) DK 20.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 06.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
DK 14.09.2016		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	NQ 06.10.2016	PL 06.07.2016
		SI 20.07.2016		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
(11) 2 884 456	(51) G06T 5/00	(11) 2 884 564	(51) H01M 2/34	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SI 06.07.2016	
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 884 609	(51) H02G 3/06
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(11) 2 884 478	(51) G08G 5/00	(11) 2 884 569	(51) H01M 6/34	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SI 07.09.2016	
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016		
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 884 611	(51) H02H 5/04
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SM 16.11.2016		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
SM 26.10.2016				NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
(11) 2 884 519	(51) H01H 37/04	(11) 2 884 576	(51) H01M 10/48	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 30.03.2016	
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016		
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(11) 2 884 618	(51) H02J 7/00
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SI 24.08.2016		SI 03.08.2016		LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
				NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
(11) 2 884 547	(51) H01L 31/105	(11) 2 884 584	(51) H01Q 3/04	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	DK 28.09.2016	
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016		
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	(11) 2 884 641	(51) H02M 1/42
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016			NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
				PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(11) 2 884 550	(51) H01L 35/16	(11) 2 884 598	(51) H01R 13/52	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016		
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		

(11) 2 884 642	(51) H02M 3/07	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SM 27.04.2016		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 884 674	(51) H04B 7/06	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 884 768	(51) H04M 1/24
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LV 27.07.2016	PL 27.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(11) 2 884 652	(51) H02M 7/483	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(11) 2 884 681	(51) H04J 3/06	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	SI 17.08.2016	
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	(11) 2 884 775	(51) H04W 4/00
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SM 16.11.2016		PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
(11) 2 884 654	(51) H01L 29/66	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 884 695	(51) H04L 12/24	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SI 07.09.2016	
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 884 777	(51) H04W 4/00
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 884 657	(51) H02P 21/24	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	(11) 2 884 703	(51) H04L 12/70	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	(11) 2 884 796	(51) H04W 28/16
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SM 30.11.2016		SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(11) 2 884 659	(51) H03F 3/217	PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 884 707	(51) H04L 12/841	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	SM 16.11.2016	
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 884 801	(51) H04W 72/04
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SI 24.08.2016		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(11) 2 884 665	(51) H03K 19/0175	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	(11) 2 884 742	(51) H04N 7/14	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 18.05.2016	IE 05.09.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GB 05.09.2016	FR 30.09.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016		
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016		

- (11) **2 884 806** (51) *H04W 56/00* FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 HR 11.05.2016 LI 31.08.2016
CZ 11.05.2016 DK 11.05.2016 LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016 MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016 NO 11.08.2016 RO 11.05.2016
HR 11.05.2016 IT 11.05.2016 RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016 SM 11.05.2016 LU 02.08.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016
SE 11.05.2016 SI 11.05.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016
- (11) **2 884 828** (51) *H05K 7/14*
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 884 846** (51) *A22C 9/00*
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 884 856** (51) *A23L 19/00*
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 884 866** (51) *A45D 2/00*
(84) AT 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 884 871** (51) *A47C 1/034*
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 884 875** (51) *A47J 36/10*
(84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016
- (11) **2 884 877** (51) *A47L 9/02*
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
NL 16.03.2016 NO 16.06.2016
PL 16.03.2016 PT 18.07.2016
RO 16.03.2016 RS 16.03.2016
SE 16.03.2016 SI 16.03.2016
SK 16.03.2016 SM 16.03.2016
- (11) **2 884 887** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 884 896** (51) *A61B 5/155*
(84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
- (11) **2 884 898** (51) *A61B 6/00*
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LI 31.08.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 MC 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 IE 09.08.2016
LU 09.08.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 884 947** (51) *A61F 2/30*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 884 948** (51) *A61F 2/80*
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 885 061** (51) *B01D 35/147*
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 885 082** (51) *B04B 5/04*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CH 31.08.2016 CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 LI 31.08.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
MC 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
IE 14.08.2016 LU 14.08.2016
- (11) **2 885 085** (51) *B05B 15/00*
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 885 086** (51) *B05C 5/02*
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 FI 10.08.2016
GR 11.11.2016 HR 10.08.2016
IS 10.12.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 MC 10.08.2016
NL 10.08.2016 NO 10.11.2016
PL 10.08.2016 PT 12.12.2016
RO 10.08.2016 RS 10.08.2016
SE 10.08.2016 SK 10.08.2016
SM 10.08.2016 IE 13.08.2016
LU 13.08.2016 SI 10.08.2016
- (11) **2 885 087** (51) *B05C 17/005*
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016

(11) 2 885 088	(51) B05C 17/005	(11) 2 885 120	(51) B29C 53/36	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SM 25.05.2016	IE 13.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LU 13.08.2016	
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016		
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 885 160	(51) B60Q 1/50
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
DK 28.09.2016		SM 05.10.2016		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
				NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(11) 2 885 091	(51) B21B 1/46	(11) 2 885 123	(51) B29L 31/00	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	DK 14.09.2016	
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016		
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016		
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	IS 13.11.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 885 162	(51) B60R 5/04
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	MC 13.07.2016	NO 13.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 23.03.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
(11) 2 885 092	(51) B21D 43/14	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SM 13.07.2016	IE 06.08.2016	LI 31.08.2016	LT 23.03.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LU 06.08.2016	SI 13.07.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016			NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 885 141	(51) B60C 23/04	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	IE 02.08.2016	LU 02.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016		
BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 885 169	(51) B60S 3/04
		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
(11) 2 885 094	(51) B23B 31/11	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 23.06.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	DK 21.09.2016		LI 31.08.2016	LT 27.04.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016			LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	(11) 2 885 146	(51) B60K 6/52	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	IE 19.08.2016	LU 19.08.2016
SM 23.03.2016	IE 13.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016		
LU 13.08.2016		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 885 171	(51) B60T 7/04
		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
(11) 2 885 095	(51) B23B 31/30	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016			NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 885 147	(51) B60K 6/52	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	SM 16.11.2016	
		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016		
(11) 2 885 098	(51) B23D 59/00	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(11) 2 885 194	(51) B62D 6/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.07.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016			HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	(11) 2 885 149	(51) B60K 15/04	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016
LI 31.08.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NL 20.07.2016	MC 20.07.2016
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	GR 26.08.2016	LI 31.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	IE 01.08.2016	LU 01.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	SI 20.07.2016	
IE 14.08.2016	LU 14.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016		
		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016		

- (11) **2 885 196** (51) **B62D 25/20**
(84) AT 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 885 198** (51) **B62D 43/10**
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
LV 10.08.2016 NL 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 885 201** (51) **B63B 17/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 885 202** (51) **B63B 27/36**
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 885 210** (51) **B64D 13/00**
(84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 885 213** (51) **B65B 35/58**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 885 218** (84) BE 30.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
IE 12.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 885 227** (84) BG 07.12.2016
HR 07.09.2016
LT 07.09.2016
RO 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 885 232** (84) AT 04.05.2016
CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016
GR 05.08.2016
LT 04.05.2016
MC 04.05.2016
PT 05.09.2016
RS 04.05.2016
SI 04.05.2016
SM 04.05.2016
FR 31.08.2016
- (11) **2 885 251** (84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
DK 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 885 269** (84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 885 272** (84) CZ 11.05.2016
GR 12.08.2016
LT 11.05.2016
MC 11.05.2016
NO 11.08.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
LU 29.07.2016
- (11) **2 885 276** (84) AT 01.06.2016
CZ 01.06.2016
EE 01.06.2016
- (51) **B65D 19/38** (84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
CH 30.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **B65D 85/73** (84) EE 07.09.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
RS 07.09.2016
SM 07.09.2016
- (51) **B65G 53/24** (84) BE 04.05.2016
DK 04.05.2016
FI 04.05.2016
HR 04.05.2016
LV 04.05.2016
NO 04.08.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
IE 16.08.2016
LU 16.08.2016
- (51) **C02F 1/72** (84) BE 03.08.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
- (51) **C07C 209/52** (84) CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **C07C 275/60** (84) EE 11.05.2016
HR 11.05.2016
LV 11.05.2016
NL 11.05.2016
PL 11.05.2016
RO 11.05.2016
SE 11.05.2016
SK 11.05.2016
IE 29.07.2016
- (51) **C07D 231/14** (84) BE 01.06.2016
DK 01.06.2016
FI 01.06.2016
- GR 02.09.2016
IS 01.10.2016
LV 01.06.2016
NL 01.06.2016
PL 01.06.2016
RO 01.06.2016
SE 01.06.2016
SK 01.06.2016
IE 14.08.2016
- (11) **2 885 277** (84) CZ 07.09.2016
IS 07.01.2017
LV 07.09.2016
SM 07.09.2016
- (51) **C07D 231/16** (84) EE 07.09.2016
LT 07.09.2016
RS 07.09.2016
- (11) **2 885 278** (84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
LI 31.08.2016
LV 03.08.2016
NL 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
LU 16.08.2016
- (51) **C07D 231/22** (84) BE 03.08.2016
CH 31.08.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LT 03.08.2016
MC 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
IE 16.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 885 284** (84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (51) **C07D 401/12** (84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 885 285** (84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (51) **C07D 401/14** (84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 885 293** (84) AT 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
LU 16.08.2016
- (51) **C07D 405/14** (84) BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
MC 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
IE 16.08.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 885 294** (84) FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
- (51) **C07D 409/12** (84) GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NO 28.02.2017

- PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 885 304** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
HR 21.09.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 885 306** (51) **C07D 513/04**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 MC 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
IE 06.08.2016 LU 06.08.2016
- (11) **2 885 330** (51) **C08G 18/30**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CH 31.07.2016 CZ 27.04.2016
DK 27.04.2016 EE 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 LI 31.07.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
IE 10.07.2016 LU 10.07.2016
- (11) **2 885 339** (51) **C08G 77/04**
(84) CH 31.08.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LI 31.08.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
IE 08.08.2016 LU 08.08.2016
- (11) **2 885 341** (51) **C08L 1/28**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 885 345** (51) **C08J 9/14**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 31.08.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 HR 25.05.2016
IT 25.05.2016 LI 31.08.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 IE 15.08.2016
DE 01.03.2017 LU 15.08.2016
- (11) **2 885 424** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 885 440** (51) **C22C 38/02**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
HR 23.03.2016 IE 24.06.2016
IS 23.07.2016 LT 23.03.2016
LV 23.03.2016 MC 23.03.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 885 446** (51) **D01D 5/00**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CH 31.08.2016 CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LI 31.08.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 MC 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
IE 14.08.2016 LU 14.08.2016
- (11) **2 885 455** (51) **D21F 3/10**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 885 457** (51) **D21F 3/10**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 27.10.2016
CH 31.08.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 GR 28.10.2016
- HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LT 27.07.2016
MC 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SM 27.07.2016
FR 27.09.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 885 464** (51) **E01F 15/14**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 885 465** (51) **E01H 1/12**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 885 510** (51) **F01D 21/00**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 885 524** (51) **F02K 1/62**
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 885 535** (51) **F03G 7/06**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
RS 26.10.2016 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 IT 26.10.2016
SM 26.10.2016

FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	SM 02.11.2016		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016				
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 885 840	(51) H01Q 3/28	(11) 2 885 986	(51) A24F 47/00
IE 10.09.2016	CH 30.09.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
LI 30.09.2016	SI 07.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
		EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 885 804	(51) H01H 47/32	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	LV 18.05.2016	NO 18.08.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	SM 18.05.2016	MC 18.05.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016		
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	IE 13.07.2016	LU 13.07.2016		
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016			(11) 2 885 989	(51) A41C 5/00
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(11) 2 885 891	(51) H04B 7/02	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
IE 21.09.2016	LI 30.09.2016	LT 30.11.2016	IS 27.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
CH 30.09.2016		NL 30.11.2016	IT 27.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
		PL 30.11.2016	LV 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
		RS 30.11.2016	NO 27.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
(11) 2 885 822	(51) F24J 2/46	DK 30.11.2016	PT 28.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	EE 30.11.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 27.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 30.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SM 27.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IT 30.11.2016			
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016				
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016				
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 885 941	(51) H04W 28/08	(11) 2 885 996	(51) A44B 19/12
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
(11) 2 885 825	(51) H01L 51/54	SE 30.11.2016	SK 30.11.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	CZ 30.11.2016	SM 30.11.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 30.11.2016		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	BE 30.11.2016		RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SM 30.11.2016		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016			SI 06.07.2016	
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016				
MC 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 885 954	(51) H04W 88/06	(11) 2 885 998	(51) A44C 5/22
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
SM 06.07.2016	IE 11.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
SI 06.07.2016		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
(11) 2 885 835	(51) H01M 10/052	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SM 16.11.2016		DK 14.09.2016	
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016				
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(11) 2 885 959	(51) A01B 59/06	(11) 2 886 014	(51) A47C 1/022
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016
IT 20.07.2016	LI 31.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
IE 19.08.2016	LU 19.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SI 20.07.2016		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		SM 05.10.2016		SM 27.04.2016	
(11) 2 885 836	(51) H01M 12/02	(11) 2 885 975	(51) A22C 21/00	(11) 2 886 015	(51) A47C 1/032
(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PL 05.10.2016	PT 05.02.2017	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016

LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
		DK 14.09.2016		SM 05.10.2016	
(11) 2 886 023	(51) A47G 33/12				
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016	(11) 2 886 075	(51) A61B 18/12	(11) 2 886 099	(51) A61J 3/07
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SI 07.09.2016		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SI 20.07.2016	
		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016		
(11) 2 886 026	(51) A47J 43/046	(11) 2 886 076	(51) A61B 18/14	(11) 2 886 100	(51) A61C 5/08
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
NO 09.02.2017	PT 09.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SM 09.11.2016		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
				SM 18.05.2016	IE 11.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 886 027	(51) A47K 10/42	(11) 2 886 092	(51) A61F 13/49	(11) 2 886 119	(51) A61K 31/473
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 14.09.2016			
SM 23.11.2016					
(11) 2 886 032	(51) A47L 9/28	(11) 2 886 093	(51) A61F 13/49	(11) 2 886 131	(51) A61K 9/00
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SM 25.05.2016		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SI 24.08.2016	
(11) 2 886 070	(51) A61B 17/072	(11) 2 886 094	(51) A61F 13/532	(11) 2 886 142	(51) A61M 1/36
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016				
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016				
(11) 2 886 074	(51) A61B 17/70	(11) 2 886 096	(51) A61G 1/04	(11) 2 886 158	(51) A61N 5/10
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016

LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NO 26.01.2017	PT 27.02.2017	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SM 30.11.2016		SM 26.10.2016		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 886 164	(51) A62B 1/14	(11) 2 886 223	(51) B21H 3/04	(11) 2 886 298	(51) B29C 51/10
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 20.07.2016		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SI 24.08.2016				SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 886 166	(51) A63B 7/08	(11) 2 886 224	(51) B21H 3/04	(11) 2 886 299	(51) B29C 51/26
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 29.06.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 29.06.2016	EE 29.06.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 29.06.2016	GR 30.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 29.06.2016	IS 29.10.2016	NO 16.02.2017	RS 16.11.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 29.06.2016	LV 29.06.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	NL 29.06.2016	NO 29.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PL 29.06.2016	PT 31.10.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	RS 29.06.2016	SE 29.06.2016		
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SK 29.06.2016	SM 29.06.2016		
SM 28.09.2016		SI 29.06.2016			
(11) 2 886 170	(51) A63C 9/00	(11) 2 886 232	(51) B22F 5/00	(11) 2 886 304	(51) B29C 65/48
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	SM 20.04.2016	
SI 07.09.2016		SM 16.03.2016			
(11) 2 886 206	(51) B05D 5/08	(11) 2 886 242	(51) B23K 26/30	(11) 2 886 308	(51) B29C 70/38
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	DK 14.09.2016		SM 31.08.2016	FR 02.11.2016
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016			SI 31.08.2016	
(11) 2 886 212	(51) B07B 13/16	(11) 2 886 280	(51) B29B 7/76	(11) 2 886 313	(51) B29C 70/88
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 25.05.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 13.02.2017	RO 12.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 12.10.2016	RS 12.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
		IT 12.10.2016	SK 12.10.2016		
			SM 12.10.2016		
(11) 2 886 222	(51) B21F 27/16	(11) 2 886 289	(51) B29C 45/16	(11) 2 886 316	(51) B29D 99/00
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
		EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
				HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
				IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
				LV 28.09.2016	NL 28.09.2016

NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	DK 14.09.2016	
(11) 2 886 323	(51) B32B 5/02	(11) 2 886 401	(51) B60R 25/0215	(11) 2 886 445	(51) B64C 1/10
(84) DK 13.04.2016	(84) EE 13.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
NO 13.07.2016	RS 13.04.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SI 13.04.2016	SM 13.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 886 327	(51) B32B 5/26	(84) IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) DK 16.03.2016	(84) EE 16.03.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SM 16.03.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
(11) 2 886 360	(51) B41M 5/382	SM 27.04.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 886 424	(51) B62D 21/20	(11) 2 886 459	(51) B64C 27/605
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) DK 06.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 30.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 06.10.2016	RS 06.07.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SE 06.07.2016	SM 06.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SI 06.07.2016		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016			RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(11) 2 886 428	(51) B62J 1/06	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SI 20.07.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 27.04.2016	
(11) 2 886 362	(51) B42D 25/29	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 886 461	(51) B64D 13/06
(84) BE 31.10.2016	(84) ES 05.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	DK 14.09.2016		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016			RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
(11) 2 886 372	(51) B60C 23/12	(11) 2 886 432	(51) B62K 19/40	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 886 469	(51) B65B 23/14
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SM 18.05.2016	IE 17.09.2016
(11) 2 886 374	(51) B60C 23/12	(11) 2 886 433	(51) B62K 25/04	(11) 2 886 472	(51) B65B 57/04
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
NQ 09.02.2017	PT 09.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
SM 09.11.2016				SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(11) 2 886 400	(51) B60R 25/021	(11) 2 886 444	(51) B64C 1/10	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(11) 2 886 473	(51) B65B 61/24
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016		
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016		

LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 07.04.2017	PL 07.12.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 07.12.2016	SM 07.12.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 886 492	(51) B65F 3/04	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SM 19.10.2016		LV 05.10.2016	PL 05.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(11) 2 886 474	(51) B65B 67/12	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	SI 20.07.2016	
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(11) 2 886 493	(51) B65G 1/04	(11) 2 886 508	(51) B67B 7/18
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 13.04.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016
SM 03.08.2016		RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
(11) 2 886 475	(51) B65C 3/06	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SM 12.10.2016		SM 13.04.2016	
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 886 496	(51) B65G 47/14	(11) 2 886 516	(51) C01G 43/025
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
(11) 2 886 479	(51) B65D 5/74	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(11) 2 886 497	(51) B65G 69/00	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SI 13.07.2016	
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 886 519	(51) C03B 5/24
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 25.05.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
(11) 2 886 483	(51) B65D 25/08	LV 17.08.2016	PL 17.08.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 05.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(11) 2 886 503	(51) B66C 1/02	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	SM 25.05.2016	
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	(11) 2 886 531	(51) C07C 271/22
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	FI 08.06.2016	HR 08.06.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
SM 05.10.2016		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
(11) 2 886 487	(51) B65D 81/38	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	SM 04.05.2016		RS 08.06.2016	SI 08.06.2016
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	(11) 2 886 505	(51) B66C 23/62	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016	(11) 2 886 538	(51) C07D 303/10
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
(11) 2 886 491	(51) B65D 88/16	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) FI 07.12.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
GR 08.03.2017	HR 07.12.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
LT 07.12.2016	LV 07.12.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
NL 07.12.2016	NO 07.03.2017	SI 07.09.2016		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
RS 07.12.2016	SE 07.12.2016	(11) 2 886 506	(51) B66F 3/10	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 20.10.2016		
RO 07.12.2016	SK 07.12.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016		

(11) 2 886 564	(51) C08F 212/36	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SM 20.04.2016		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016			RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 886 604	(51) C08L 69/00	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016		
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 2 886 667	(51) C21D 8/12
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LV 28.09.2016	IE 30.09.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
		PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
		RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(11) 2 886 566	(51) C08F 236/06	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016			SM 05.10.2016	
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 886 614	(51) C09D 5/02		
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(11) 2 886 678	(51) C23C 14/54
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
DK 14.09.2016		PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SM 09.11.2016	
		RS 13.04.2016	SE 13.04.2016		
		SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 886 682	(51) C25C 7/08
(11) 2 886 573	(51) C08G 18/61	SM 13.04.2016		(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016			EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(11) 2 886 615	(51) C09D 5/02	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	MC 18.05.2016	
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016		
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 886 694	(51) D04H 18/02
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016
DK 28.09.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
				GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
(11) 2 886 575	(51) C08G 18/71			IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(11) 2 886 621	(51) C09J 103/02	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016		
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016		
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016		
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016		
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016			(11) 2 886 695	(51) D06C 5/00
				(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
				BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
				DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
				ES 16.03.2016	FI 16.03.2016
				GR 17.06.2016	HR 16.03.2016
				IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
				LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
				NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
				PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
				RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
				SE 16.03.2016	SI 16.03.2016
				SK 16.03.2016	SM 16.03.2016
				(11) 2 886 696	(51) D06F 23/02
				(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
				ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
				GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
				IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
				LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
				NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
				PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
				SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
				CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016

RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
(11) 2 886 697	(51) D06F 23/02	PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	DK 30.11.2016	EE 30.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SM 30.11.2016	
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016		
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 886 718	(51) E01C 19/48	(11) 2 886 784	(51) E06B 9/68
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IE 11.06.2016	LI 30.06.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
DK 14.09.2016		NO 25.08.2016	PT 26.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
		RO 25.05.2016	SE 25.05.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
		SM 25.05.2016		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
(11) 2 886 698	(51) D06F 23/02	(11) 2 886 736	(51) E04D 13/03	(11) 2 886 785	(51) E06B 9/88
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 31.12.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
		SI 17.08.2016			
(11) 2 886 705	(51) D06F 58/02	(11) 2 886 745	(51) E04G 17/065	(11) 2 886 806	(51) F01D 19/02
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016			SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
				DK 21.09.2016	
(11) 2 886 706	(51) D06F 39/12	(11) 2 886 749	(51) E04H 9/02	(11) 2 886 809	(51) F01D 25/24
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	HR 27.04.2016	IE 12.05.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IT 27.04.2016	MC 27.04.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PL 27.04.2016	RS 27.04.2016
SI 07.09.2016		SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RO 27.04.2016	SI 27.04.2016
		SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SE 27.04.2016	SM 27.04.2016
				SK 27.04.2016	
(11) 2 886 710	(51) B08B 3/02	(11) 2 886 778	(51) E06B 3/667	(11) 2 886 819	(51) D04H 1/46
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
EE 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	LT 02.11.2016	NO 02.02.2017
LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	NL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	NO 11.08.2016	PT 12.09.2016	PL 02.11.2016	SE 02.11.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	RS 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	DK 02.11.2016	RO 02.11.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	EE 02.11.2016	BE 02.11.2016
SM 06.04.2016	IE 18.07.2016	MC 11.05.2016		SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
LU 18.07.2016				IT 02.11.2016	
(11) 2 886 711	(51) D06H 3/16	(11) 2 886 781	(51) E06B 9/266	(11) 2 886 824	(51) F02B 37/00
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	LT 09.03.2016	LV 30.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016				
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016				
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016				

FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
RS 20.07.2016	SK 20.07.2016			SM 02.11.2016	
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016				
(11) 2 886 826	(51) F02B 41/10	(11) 2 886 866	(51) F04B 43/12	(11) 2 886 948	(51) F21V 21/04
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
DK 28.09.2016		DK 21.09.2016			
(11) 2 886 827	(51) F02B 41/10	(11) 2 886 875	(51) F04D 29/42	(11) 2 886 953	(51) F23B 50/02
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SM 16.11.2016		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SI 07.09.2016	
(11) 2 886 828	(51) F02B 41/10	(11) 2 886 889	(51) F16C 32/04	(11) 2 886 957	(51) F23G 5/30
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 12.10.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
NO 12.01.2017	RS 12.10.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	NO 12.01.2017	PT 13.02.2017
PT 13.02.2017	CZ 12.10.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	RS 12.10.2016	DK 12.10.2016
DK 12.10.2016	RO 12.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
EE 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SK 12.10.2016		RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016		
		SM 27.04.2016			
(11) 2 886 842	(51) F02K 1/56	(11) 2 886 902	(51) F16D 65/12	(11) 2 886 961	(51) F23R 3/00
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
NO 18.08.2016	RO 18.05.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
PT 19.09.2016	SE 18.05.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
RS 18.05.2016	SK 18.05.2016	PL 07.12.2016	SM 07.12.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SI 18.05.2016		AT 07.12.2016		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SM 18.05.2016				SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
				SI 13.07.2016	
(11) 2 886 846	(51) F02M 65/00	(11) 2 886 912	(51) F16J 9/06	(11) 2 886 991	(51) F28D 21/00
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 02.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SM 23.11.2016		SM 02.11.2016	
SI 06.07.2016					
(11) 2 886 853	(51) F03D 80/00	(11) 2 886 944	(51) F21V 14/06	(11) 2 886 992	(51) F28D 9/00
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 25.05.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 25.05.2016	NO 25.08.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016				

PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SM 25.05.2016		PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
(11) 2 886 994	(51) F28D 9/00	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	(11) 2 887 114	(51) G02B 19/00
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	(11) 2 887 030	(51) G01H 9/00	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 13.10.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 23.11.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
RS 13.07.2016	SM 13.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
(11) 2 886 996	(51) F28D 9/00	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 887 045	(51) B66F 7/20	SI 13.07.2016	(11) 2 887 134
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(51) G02F 1/1333
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	BG 14.12.2016	(84) BE 14.09.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LT 23.11.2016	NO 23.02.2017	EE 14.09.2016	CZ 14.09.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	FI 14.09.2016	ES 14.09.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	HR 14.09.2016	GR 15.12.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IT 14.09.2016	IS 14.01.2017
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LV 14.09.2016	LT 14.09.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SM 23.11.2016		PL 14.09.2016	NO 14.12.2016
SI 13.07.2016				RO 14.09.2016	PT 16.01.2017
(11) 2 887 013	(51) G01C 19/5747	(11) 2 887 055	(51) G01N 21/956	SE 14.09.2016	RS 14.09.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	SM 14.09.2016	SK 14.09.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	FR 14.11.2016	DK 14.09.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016		
ES 10.08.2016	GR 11.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	(11) 2 887 143	(51) G03F 7/20
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
IT 10.08.2016	LT 10.08.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LV 10.08.2016	NL 10.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016		
		MC 11.05.2016		(11) 2 887 154	(51) G04B 17/32
(11) 2 887 019	(51) G01C 21/34	(11) 2 887 085	(51) H01M 10/48	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016				
(11) 2 887 022	(51) G01D 5/20	(11) 2 887 090	(51) G01S 7/02	(11) 2 887 164	(51) G05B 19/042
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016		
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SI 24.08.2016		(11) 2 887 185	(51) G06F 3/041
				(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
(11) 2 887 029	(51) G01G 11/00	(11) 2 887 113	(51) G02B 7/183	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	LV 09.11.2016	NO 09.12.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
				RS 09.11.2016	SE 09.11.2016

DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 887 350	(51) G10L 19/032
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 887 220	(51) G06F 11/14	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SM 20.04.2016		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 887 330	(51) G08B 17/00	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 887 363	(51) H01F 6/06
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.12.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LV 21.09.2016	PT 23.01.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 887 240	(51) G06F 17/30	DK 21.09.2016		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 887 332	(51) G08G 1/01	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	SM 04.05.2016	MC 04.05.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 887 369	(51) H01H 3/48
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.11.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
(11) 2 887 307	(51) G06T 5/00	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016	SI 07.09.2016		LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	(11) 2 887 337	(51) G08G 5/00	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(11) 2 887 370	(51) H01H 5/06
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SM 30.11.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
(11) 2 887 310	(51) G06T 3/40	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 2 887 338	(51) G08G 5/06	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 887 381	(51) H01J 37/295
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SM 04.05.2016		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(11) 2 887 311	(51) G06T 7/00	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LV 21.09.2016	LV 21.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 19.10.2016		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 887 347	(51) G10L 15/02	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 887 412	(51) H01L 51/00
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
DK 14.09.2016		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
(11) 2 887 328	(51) G08B 13/196	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016			NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016			PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
				RS 27.07.2016	SE 27.07.2016

- SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 887 422**
(84) AT 09.11.2016
ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 887 429**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
MC 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 887 436**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 887 444**
(84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 887 445**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 887 447**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
- SM 27.07.2016
- (51) **H01M 10/12**
(84) BE 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **H01M 2/30**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IE 07.05.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **H01M 8/04**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
LI 30.11.2016
- (51) **H01M 10/48**
(84) BE 31.12.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **H02J 7/00**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
FI 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **H01M 10/613**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
- LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 887 448**
(84) AT 15.06.2016
CZ 15.06.2016
EE 15.06.2016
FI 15.06.2016
HR 15.06.2016
LT 15.06.2016
NL 15.06.2016
PL 15.06.2016
RO 15.06.2016
SE 15.06.2016
SM 15.06.2016
- (11) **2 887 450**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
IT 27.07.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 887 451**
(84) AT 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 887 461**
(84) BE 31.12.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 887 463**
(84) BE 31.12.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (11) **2 887 475**
(84) BE 31.10.2016
CZ 20.07.2016
- NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SE 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (51) **H01L 23/00**
(84) BE 31.12.2016
DK 15.06.2016
ES 15.06.2016
GR 16.09.2016
IS 15.10.2016
LV 15.06.2016
NO 15.09.2016
PT 17.10.2016
RS 15.06.2016
SK 15.06.2016
SI 15.06.2016
- (51) **H01P 1/208**
(84) BE 31.12.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (51) **H01P 1/208**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- (51) **H01R 12/72**
(84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (51) **H01R 13/627**
(84) ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **H02G 1/12**
(84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
- EE 20.07.2016
ES 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 887 478**
(84) BE 31.12.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LV 06.07.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 887 501**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 887 502**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 887 527**
(84) BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 887 538**
(84) BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
- ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (51) **H02G 3/12**
(84) BG 06.10.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
LT 06.07.2016
NO 06.10.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (51) **H02K 1/27**
(84) BE 06.04.2016
DK 06.04.2016
ES 06.04.2016
GR 07.07.2016
IS 06.08.2016
LT 06.04.2016
NL 06.04.2016
PL 06.04.2016
RO 06.04.2016
SE 06.04.2016
SK 06.04.2016
- (51) **H02K 1/27**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (51) **H02M 7/219**
(84) CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (51) **H02P 21/14**
(84) CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016

- (11) **2 887 543** (51) **H03F 3/217** SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 SM 25.05.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 887 556** (51) **H04B 3/54**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 887 557** (51) **H04B 3/56**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 887 585** (51) **H04L 12/26**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 30.11.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 887 596** (51) **G06F 13/42**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 887 617** (51) **H04L 12/855**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CH 30.06.2016 CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IE 11.06.2016
IT 25.05.2016 LI 30.06.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
- (11) **2 887 699** (51) **H04R 29/00**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CH 31.08.2016
CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LI 31.08.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 MC 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 IE 21.08.2016
LU 21.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 887 702** (51) **H04W 4/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 887 710** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 31.12.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 887 716** (51) **H04L 9/14**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 887 729** (51) **H04W 28/14**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
IT 20.07.2016 LI 31.08.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
MC 20.07.2016 NL 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
IE 15.08.2016 LU 15.08.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 887 742** (51) **H04W 40/00**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 887 743** (51) **H04W 40/30**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 887 747** (51) **H04W 52/02**
(84) BE 07.12.2016 (84) ES 07.12.2016
FI 07.12.2016 GR 08.03.2017
HR 07.12.2016 LT 07.12.2016
LV 07.12.2016 NO 07.03.2017
RS 07.12.2016 SE 07.12.2016
CZ 07.12.2016 EE 07.12.2016
RO 07.12.2016 SK 07.12.2016
IS 07.04.2017 PL 07.12.2016
IT 07.12.2016 SM 07.12.2016
AT 07.12.2016
- (11) **2 887 752** (51) **H04W 74/08**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
MC 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 IE 22.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 887 764** (51) **H05B 1/02**
(84) BE 31.12.2016 (84) ES 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 887 765** (51) **H05B 3/56**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 31.12.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016

SM 03.08.2016	LU 19.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
SI 03.08.2016		RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(11) 2 888 065	(51) B23B 13/08	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 888 143	(51) B60W 50/08	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	SM 03.08.2016	IE 13.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LU 13.08.2016	SI 03.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 888 197	(51) C01B 3/08
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 03.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	FI 03.08.2016	HR 03.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	IS 03.12.2016	LI 31.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	MC 03.08.2016	NO 03.11.2016
(11) 2 888 086	(51) B26B 19/38	(11) 2 888 150	(51) F16C 35/02	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IE 15.08.2016	LU 15.08.2016
ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SI 03.08.2016	
GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 888 217	(51) C01B 3/34
IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	NO 05.01.2017	PT 06.02.2017	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
NL 16.03.2016	NO 16.06.2016	DK 05.10.2016	EE 05.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016			RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	(11) 2 888 169	(51) B65B 1/18	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(11) 2 888 110	(51) B41F 33/00	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016		
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(11) 2 888 221	(51) C07C 51/15
IE 27.06.2016	IT 25.05.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016			PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 888 174	(51) B65D 19/12	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SM 25.05.2016		GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(11) 2 888 116	(51) B42D 25/29	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SM 02.11.2016	
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(11) 2 888 226	(51) C07C 231/02
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016			LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 2 888 187	(51) B65G 47/14	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
(11) 2 888 138	(51) B60T 17/02	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	IE 28.09.2016	CH 30.09.2016
IS 12.02.2017	IT 03.08.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016
LV 12.10.2016	LT 03.08.2016	IT 03.08.2016	LI 31.08.2016		
NO 12.01.2017	LV 03.08.2016	LT 03.08.2016	MC 03.08.2016	(11) 2 888 242	(51) C07D 401/04
PT 13.02.2017	NL 03.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SE 12.10.2016	PL 03.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016
CZ 12.10.2016	RS 12.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
SM 12.10.2016		SM 03.08.2016	FR 03.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
(11) 2 888 139	(51) B60W 30/095	LU 22.08.2016	SI 03.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(11) 2 888 195	(51) B67C 3/06	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016
EE 14.09.2016	(84) ES 14.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 13.07.2016	IE 22.08.2016
FI 14.09.2016	ES 14.09.2016	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
HR 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
IT 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LV 14.09.2016	LT 14.09.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
		LI 31.08.2016	LT 03.08.2016	SM 13.07.2016	LU 22.08.2016
		LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	SI 13.07.2016	

- (11) **2 888 245** (51) **C07D 401/14** EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 (11) **2 888 318** (51) **C08J 9/08**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) CH 31.08.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 (11) **2 888 296** (51) **A01F 25/08** EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 ES 18.05.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 (84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016 HR 18.05.2016 GR 19.08.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 CH 31.08.2016 CZ 10.08.2016 LI 31.08.2016 IT 18.05.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016 FI 10.08.2016 LT 18.05.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 ES 10.08.2016 FI 10.08.2016 LV 31.08.2016 MC 18.05.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 GR 11.11.2016 HR 10.08.2016 IT 10.08.2016 NO 18.08.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 IS 10.12.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 LI 31.08.2016 LV 10.08.2016 SE 18.05.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SI 18.05.2016 SM 18.05.2016 IE 12.08.2016 NL 10.08.2016 SK 18.05.2016 SI 18.05.2016
FR 31.08.2016
- (11) **2 888 248** (51) **C07D 409/12** (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) AT 28.09.2016 (51) **C08L 23/14**
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 EE 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 GR 29.12.2016 FI 28.09.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 IS 28.01.2017 HR 28.09.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 LV 28.09.2016 LT 28.09.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 PT 30.01.2017 NO 28.12.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016 SM 10.08.2016 RS 28.09.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016 LU 12.08.2016 LT 28.09.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016 GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 888 249** (51) **C07D 409/12** (84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (11) **2 888 321** (51) **C08G 64/34**
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 DK 17.08.2016 DK 17.08.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 EE 28.09.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 CZ 20.07.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 IT 17.08.2016 LI 31.08.2016 CZ 20.07.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 EE 20.07.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016 IE 23.08.2016 MC 17.08.2016 FI 20.07.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 HR 20.07.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016 RO 17.08.2016 RS 17.08.2016 IT 20.07.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 LT 20.07.2016
PT 21.11.2016 MC 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
LU 09.08.2016
- (11) **2 888 254** (51) **C07D 413/10** (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (11) **2 888 309** (51) **C08G 64/34**
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017 (84) BG 17.11.2016 (84) CH 31.08.2016
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017 CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 DK 17.08.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 FI 17.08.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 IT 17.08.2016 LI 31.08.2016 LV 17.08.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 LT 17.08.2016 NO 17.11.2016 RO 17.08.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 MC 17.08.2016 NO 17.11.2016 SE 17.08.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SM 17.08.2016
SM 05.10.2016 SK 05.10.2016 RS 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
IE 23.08.2016
LU 23.08.2016
- (11) **2 888 275** (51) **C07K 14/705** (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (11) **2 888 303** (51) **C08G 64/34**
BG 27.10.2016 CH 31.08.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) CH 31.08.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016 CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 DK 17.08.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 HR 17.08.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016 IT 17.08.2016 LI 31.08.2016 LV 17.08.2016
IT 27.07.2016 LI 31.08.2016 LT 17.08.2016 NO 17.11.2016 RO 17.08.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 IE 23.08.2016 MC 17.08.2016 NO 17.11.2016 SE 17.08.2016
MC 27.07.2016 NL 27.07.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016 NO 10.11.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016 LV 10.08.2016 NO 10.11.2016 PT 12.12.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 PL 10.08.2016 RS 10.08.2016 SK 10.08.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016 RO 10.08.2016 SE 10.08.2016 SI 10.08.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016 SM 10.08.2016
- (11) **2 888 294** (51) **C08B 37/00** (84) AT 02.11.2016 (84) BE 27.07.2016 (11) **2 888 312** (51) **C08G 69/26**
FI 02.11.2016 CH 31.08.2016 (84) AT 10.08.2016 (84) BE 10.08.2016
HR 02.11.2016 DK 27.07.2016 BG 10.11.2016 CZ 10.08.2016
LT 02.11.2016 ES 27.07.2016 DK 10.08.2016 EE 10.08.2016
NL 02.11.2016 GR 28.10.2016 FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
PL 02.11.2016 IS 27.11.2016 HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
RS 02.11.2016 LI 31.08.2016 IT 10.08.2016 LT 10.08.2016
RO 21.09.2016 LV 27.07.2016 NO 10.11.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 888 294** (51) **C08B 37/00** (84) AT 02.11.2016 (84) BE 27.07.2016 (11) **2 888 315** (51) **C08J 3/12**
FI 02.11.2016 CH 31.08.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
HR 02.11.2016 DK 27.07.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
LT 02.11.2016 GR 03.02.2017 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
NL 02.11.2016 IS 02.03.2017 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
PL 02.11.2016 LV 02.11.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 SM 21.09.2016
- (11) **2 888 327** (51) **C09D 183/06** (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IT 06.07.2016 LI 31.08.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
MC 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
IE 05.08.2016 LU 05.08.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 888 376** (51) **B26D 7/02** (84) AT 11.05.2016 (84) BE 31.08.2016
CH 31.08.2016 DK 11.05.2016
EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
HR 11.05.2016 LI 31.08.2016
LT 11.05.2016 LV 11.05.2016
MC 11.05.2016 NL 11.05.2016
NO 11.08.2016 PL 11.05.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016
RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
SI 11.05.2016 SM 11.05.2016
IE 14.08.2016 LU 14.08.2016
- (11) **2 888 382** (51) **C22C 21/00** (84) FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016

NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 11.05.2016	FR 01.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IT 11.05.2016	LI 31.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SM 23.11.2016		MC 11.05.2016	NO 11.08.2016	DK 14.09.2016	
(11) 2 888 383	(51) C22C 21/06	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	(11) 2 888 493	(51) F16C 33/58
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IE 26.07.2016	LU 26.07.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
IS 30.07.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 888 444	(51) E21B 47/04	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016		
SM 30.03.2016	IE 22.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(11) 2 888 495	(51) F16D 23/14
LU 22.08.2016		SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.07.2016
(11) 2 888 384	(51) C22F 1/18	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SM 16.11.2016		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016			IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 888 459	(51) F01N 9/00	LI 31.08.2016	LT 13.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	IE 14.08.2016	LV 13.07.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LU 14.08.2016	SI 13.07.2016
DK 28.09.2016		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016		
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(11) 2 888 501	(51) F16D 65/097
		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
(11) 2 888 407	(51) E01B 9/18			GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 16.06.2016	(11) 2 888 464	(51) F02D 41/00	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
MC 16.03.2016	RS 16.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SI 16.03.2016	SM 16.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
IE 16.08.2016	LU 16.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
		GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(11) 2 888 419	(51) E04B 1/24	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	RO 19.10.2016	SM 19.10.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 09.06.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IT 19.10.2016	
CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016		
EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(11) 2 888 503	(51) B60G 15/12
FI 09.03.2016	GR 10.06.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
HR 09.03.2016	IS 09.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
IT 09.03.2016	LT 09.03.2016	SM 03.08.2016	FR 02.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LV 09.03.2016	MC 09.03.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	SI 03.08.2016		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016			PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	(11) 2 888 470	(51) F02M 61/12	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
IE 27.08.2016	FR 31.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
LU 27.08.2016		EE 13.07.2016	ES 13.07.2016		
		FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(11) 2 888 504	(51) F16F 9/348
(11) 2 888 422	(51) E04G 21/04	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	LI 31.08.2016	LT 13.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
FI 25.05.2016	FR 01.08.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
GR 26.08.2016	LI 31.07.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	SM 13.07.2016	IE 07.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LU 07.08.2016	SI 13.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016			SM 05.10.2016	
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 888 475	(51) F04B 1/20		
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 888 518	(51) F21S 8/00
SM 25.05.2016	IE 10.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
LU 10.07.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
(11) 2 888 435	(51) E21B 33/12	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 20.04.2016	FI 20.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016
CH 31.07.2016	CZ 11.05.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IT 20.04.2016	LI 31.08.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016				

LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(11) 2 888 540	(51) F25B 41/06	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016	SM 12.10.2016	
SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016		
SM 20.04.2016	SI 22.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 888 693	(51) G06F 21/60
LU 22.08.2016		HR 27.04.2016	LI 31.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
(11) 2 888 521	(51) F21S 8/10	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	BG 24.11.2016	CH 31.08.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
HR 06.04.2016	IE 24.04.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LI 31.08.2016	LT 24.08.2016
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	SM 27.04.2016	IE 10.07.2016	LV 24.08.2016	IE 26.08.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LU 10.07.2016		MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016			NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	(11) 2 888 558	(51) G01D 5/14	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	LU 26.08.2016	SI 24.08.2016
SM 06.04.2016		GR 29.12.2016	HR 28.09.2016		
(11) 2 888 523	(51) F21V 5/04	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	(11) 2 888 717	(51) G06T 7/00
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
IT 25.05.2016	LI 31.08.2016	DK 28.09.2016		PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
LV 25.05.2016	LV 25.05.2016			SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(11) 2 888 586	(51) G01N 33/487	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SM 23.11.2016	
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016		
SM 25.05.2016	IE 02.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 888 743	(51) G21K 1/02
LU 02.08.2016		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
(11) 2 888 525	(51) F21V 9/02	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SM 30.11.2016		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016			LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 888 603	(51) G01S 17/46	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	IE 06.08.2016	LU 06.08.2016
SM 16.11.2016		PL 12.10.2016	PT 13.02.2017		
		RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	(11) 2 888 764	(51) H01L 27/146
		DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
		SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
				LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
(11) 2 888 527	(51) F21V 19/00			NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(11) 2 888 613	(51) G01V 5/00	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SM 16.11.2016	
LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016		
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 888 769	(51) H01M 2/02
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	CH 31.08.2016	CZ 24.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	DK 28.09.2016		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IE 17.07.2016	LU 17.07.2016			GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
				IT 24.08.2016	LI 31.08.2016
(11) 2 888 537	(51) F24F 13/18	(11) 2 888 666	(51) G06F 12/02	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017		
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016				

SK 14.12.2016	IS 14.04.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
ES 14.12.2016	PL 14.12.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
IT 14.12.2016	SM 14.12.2016	SM 02.11.2016		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
AT 14.12.2016				SI 17.08.2016	
(11) 2 889 020	(51) A61F 2/24	(11) 2 889 064	(51) A63C 9/08	(11) 2 889 150	(51) B41M 5/50
(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
RO 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
				SM 30.03.2016	
(11) 2 889 023	(51) A61G 5/02	(11) 2 889 105	(51) A61C 13/083	(11) 2 889 151	(51) B41M 5/50
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	DK 09.11.2016	RO 09.11.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 09.11.2016	SM 09.11.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 01.06.2016		SK 09.11.2016	
(11) 2 889 038	(51) A61K 36/60	(11) 2 889 108	(51) B25F 5/02	(11) 2 889 153	(51) B43K 1/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 17.02.2017	NO 16.02.2017
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 16.11.2016	PT 16.03.2017
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 16.11.2016	SE 16.11.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 16.11.2016	CZ 16.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RS 16.11.2016	RO 16.11.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	DK 16.11.2016	IT 16.11.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016			EE 16.11.2016	
				SK 16.11.2016	
				SM 16.11.2016	
(11) 2 889 044	(51) A61L 2/08	(11) 2 889 111	(51) B26F 1/40	(11) 2 889 162	(51) B60C 23/12
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016			DK 21.09.2016	
(11) 2 889 060	(51) A63B 53/02	(11) 2 889 130	(51) B30B 15/00	(11) 2 889 167	(51) B60G 3/20
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 30.03.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 30.07.2016	LI 31.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	MC 30.03.2016	NL 30.03.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	NO 31.08.2016	PL 30.03.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SI 31.08.2016		SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
				IE 03.08.2016	LU 03.08.2016
(11) 2 889 063	(51) A63C 9/02	(11) 2 889 148	(51) B41M 5/00	(11) 2 889 194	(51) B60T 1/00
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 14.12.2016	EE 14.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016		
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016		
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016		

LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IT 13.07.2016	LI 31.07.2016	SM 31.08.2016	CH 30.09.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	(11) 2 889 289	(51) C07D 237/24
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
DK 14.09.2016		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
(11) 2 889 207	(51) B62J 6/00	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	IE 31.07.2016	LU 31.07.2016	SE 21.12.2016	CZ 21.12.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016			EE 21.12.2016	RO 21.12.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 889 251	(51) B66C 13/08	SK 21.12.2016	IS 21.04.2017
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PL 21.12.2016	AT 21.12.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 889 326	(51) C08K 5/13
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
SI 17.08.2016		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
(11) 2 889 208	(51) B62J 15/00	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	SI 24.08.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016			DK 14.09.2016	
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 889 252	(51) B66D 3/02	(11) 2 889 327	(51) C08L 9/00
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
SM 25.05.2016		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
(11) 2 889 228	(51) B65B 35/58	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	DK 26.10.2016	EE 26.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SM 26.10.2016		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016			DK 21.09.2016	
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	(11) 2 889 260	(51) B67C 3/24	(11) 2 889 329	(51) C08L 25/12
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
DK 21.09.2016		GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
(11) 2 889 229	(51) B65C 3/06	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016	SM 30.11.2016	
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	SM 09.03.2016			
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 889 286	(51) C07C 235/60	(11) 2 889 339	(51) C09D 5/00
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
DK 21.09.2016		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
(11) 2 889 233	(51) B65G 1/02	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 10.08.2016	IS 10.12.2016
(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	IT 10.08.2016	LT 10.08.2016
GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	LV 10.08.2016	NL 10.08.2016
LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	NO 10.11.2016	PL 10.08.2016
NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PT 12.12.2016	RO 10.08.2016
RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 10.08.2016	SE 10.08.2016
CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SK 10.08.2016	SM 10.08.2016
RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	MC 18.05.2016		SI 10.08.2016	
IS 14.04.2017	PL 14.12.2016				
SM 14.12.2016	AT 14.12.2016	(11) 2 889 287	(51) C07K 5/02	(11) 2 889 343	(51) C09D 11/36
(11) 2 889 241	(51) H01M 10/04	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
BG 13.10.2016	CH 31.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	LV 31.08.2016	IE 16.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016		

- RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
(11) **2 889 384** (51) **C12Q 1/68** PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 (11) **2 889 424** (51) **D06F 39/12** (11) **2 889 468** (51) **F02M 1/12**
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 (84) FI 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016 (84) ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 (84) GR 22.12.2016 (84) GR 07.10.2016 (84) GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 (84) HR 21.09.2016 (84) IS 21.01.2017 (84) IS 06.11.2016 (84) IT 06.07.2016
DK 28.09.2016 CH 30.11.2016 (84) LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016 (84) LT 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016
LI 30.11.2016 (84) NL 21.09.2016 (84) NO 21.12.2016 (84) NL 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016
(11) **2 889 401** (51) **D01F 2/00** (84) PL 21.09.2016 (84) PT 23.01.2017 (84) PL 06.07.2016 (84) PT 07.11.2016
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 24.05.2016 (84) RO 21.09.2016 (84) RS 21.09.2016 (84) RO 06.07.2016 (84) RS 06.07.2016
CZ 24.02.2016 (84) DK 24.02.2016 (84) SE 21.09.2016 (84) SK 21.09.2016 (84) SE 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016
EE 24.02.2016 (84) ES 24.02.2016 (84) SM 21.09.2016 (84) DK 21.09.2016 (84) SM 06.07.2016
FI 24.02.2016 (84) GR 25.05.2016 (11) **2 889 439** (51) **E04C 5/12** (11) **2 889 476** (51) **F03D 80/30**
HR 24.02.2016 (84) IT 24.02.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
LT 24.02.2016 (84) LV 24.02.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
NL 24.02.2016 (84) NO 24.05.2016 (84) FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016 (84) EE 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016
PL 24.02.2016 (84) PT 24.06.2016 (84) IS 21.01.2017 (84) LT 21.09.2016 (84) FI 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016
RO 24.02.2016 (84) RS 24.02.2016 (84) LV 21.09.2016 (84) NL 21.09.2016 (84) HR 28.09.2016 (84) IS 28.01.2017
SE 24.02.2016 (84) SI 24.02.2016 (84) RS 21.09.2016 (84) SK 21.09.2016 (84) IT 28.09.2016 (84) LT 28.09.2016
SK 24.02.2016 (84) SM 24.02.2016 (84) SM 21.09.2016 (84) DK 21.09.2016 (84) LV 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016
(11) **2 889 403** (51) **D02G 1/02** (84) NO 28.12.2016 (84) NO 28.12.2016 (84) PL 28.09.2016
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) PT 30.01.2017 (84) PT 30.01.2017 (84) RO 28.09.2016
BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016 (84) RS 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016 (84) SE 28.09.2016
DK 03.08.2016 (84) EE 03.08.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016 (84) SM 28.09.2016
ES 03.08.2016 (84) FI 03.08.2016 (84) DK 28.09.2016 (84) DK 28.09.2016
GR 04.11.2016 (84) HR 03.08.2016 (84) EE 01.12.2016 (84) GR 01.12.2016 (84) EE 28.09.2016
IS 03.12.2016 (84) IT 03.08.2016 (84) IT 31.08.2016 (84) IT 31.08.2016 (84) HR 28.09.2016 (84) IS 28.01.2017
LT 03.08.2016 (84) LV 03.08.2016 (84) LT 31.08.2016 (84) LV 31.08.2016 (84) IT 28.09.2016 (84) LT 28.09.2016
NO 03.11.2016 (84) PL 03.08.2016 (84) NL 31.08.2016 (84) NO 30.11.2016 (84) LV 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016
PT 05.12.2016 (84) RO 03.08.2016 (84) PL 31.08.2016 (84) RO 31.08.2016 (84) NO 28.12.2016 (84) PL 28.09.2016
RS 03.08.2016 (84) SE 03.08.2016 (84) RS 31.08.2016 (84) SE 31.08.2016 (84) PT 30.01.2017 (84) PT 30.01.2017 (84) RO 28.09.2016
SK 03.08.2016 (84) SM 03.08.2016 (84) SK 31.08.2016 (84) SM 31.08.2016 (84) RS 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016
SI 03.08.2016 (84) SM 03.08.2016 (84) SI 31.08.2016 (84) SM 31.08.2016 (84) SK 28.09.2016 (84) SM 28.09.2016
(11) **2 889 408** (51) **D06F 15/00** (11) **2 889 442** (51) **E04H 1/12** (11) **2 889 477** (51) **F03D 80/30**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
HR 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016 (84) DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016 (84) EE 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016
LV 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016 (84) FI 31.08.2016 (84) GR 01.12.2016 (84) FI 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016
NO 16.02.2017 (84) PL 16.11.2016 (84) HR 31.08.2016 (84) IT 31.08.2016 (84) HR 28.09.2016 (84) IS 28.01.2017
PT 16.03.2017 (84) RS 16.11.2016 (84) LT 31.08.2016 (84) LV 31.08.2016 (84) IT 28.09.2016 (84) LT 28.09.2016
SE 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016 (84) NL 31.08.2016 (84) NO 30.11.2016 (84) LV 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016
CZ 16.11.2016 (84) EE 16.11.2016 (84) PL 31.08.2016 (84) RO 31.08.2016 (84) NO 28.12.2016 (84) PL 28.09.2016
RO 16.11.2016 (84) SK 16.11.2016 (84) RS 31.08.2016 (84) SE 31.08.2016 (84) PT 30.01.2017 (84) PT 30.01.2017 (84) RO 28.09.2016
BE 16.11.2016 (84) IT 16.11.2016 (84) SK 31.08.2016 (84) SM 31.08.2016 (84) RS 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016
SM 16.11.2016 (84) IT 16.11.2016 (84) SI 31.08.2016 (84) SM 31.08.2016 (84) SK 28.09.2016 (84) SM 28.09.2016
(11) **2 889 417** (51) **D06F 37/40** (11) **2 889 447** (51) **B29C 47/04** (11) **2 889 478** (51) **F03D 1/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016 (84) GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016 (84) DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016 (84) IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016 (84) FI 17.08.2016 (84) GR 18.11.2016
LV 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016 (84) LV 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016 (84) HR 17.08.2016 (84) IT 17.08.2016
NO 19.01.2017 (84) PL 19.10.2016 (84) NO 12.01.2017 (84) PT 13.02.2017 (84) LT 17.08.2016 (84) LV 17.08.2016
PT 20.02.2017 (84) RS 19.10.2016 (84) RS 12.10.2016 (84) SE 12.10.2016 (84) NL 17.08.2016 (84) PL 17.08.2016
SE 19.10.2016 (84) DK 19.10.2016 (84) DK 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016 (84) PT 19.12.2016 (84) RO 17.08.2016
CZ 19.10.2016 (84) EE 19.10.2016 (84) EE 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016 (84) RS 17.08.2016 (84) SK 17.08.2016
RO 19.10.2016 (84) SK 19.10.2016 (84) SK 12.10.2016 (84) IT 12.10.2016 (84) SM 17.08.2016 (84) SI 17.08.2016
IT 19.10.2016 (84) SM 19.10.2016 (84) SM 12.10.2016 (84) IT 12.10.2016 (84) SM 17.08.2016 (84) SM 17.08.2016
(11) **2 889 418** (51) **D06F 39/02** (11) **2 889 451** (51) **F01D 5/18** (11) **2 889 479** (51) **F03G 7/04**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) CZ 13.04.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) DK 13.04.2016 (84) EE 13.04.2016 (84) DK 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016
EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016 (84) ES 13.04.2016 (84) FI 13.04.2016 (84) ES 13.07.2016 (84) FI 13.07.2016
FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016 (84) GR 14.07.2016 (84) HR 13.04.2016 (84) GR 14.10.2016 (84) HR 13.07.2016
HR 21.09.2016 (84) IS 21.01.2017 (84) IT 13.04.2016 (84) LT 13.04.2016 (84) HR 17.08.2016 (84) IT 17.08.2016
IS 21.01.2017 (84) LV 28.09.2016 (84) LT 13.04.2016 (84) NL 13.04.2016 (84) LT 13.07.2016 (84) LV 13.07.2016
LV 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016 (84) NO 13.07.2016 (84) PL 13.04.2016 (84) NL 13.07.2016 (84) NO 13.10.2016
(11) **2 889 418** (51) **D06F 39/02** (11) **2 889 467** (51) **F02C 7/228** (11) **2 889 485** (51) **F04C 18/16**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016 (84) EE 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016 (84) DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016 (84) FI 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016 (84) DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
HR 21.09.2016 (84) IS 21.01.2017 (84) IT 28.09.2016 (84) LT 28.09.2016 (84) DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
LV 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016 (84) LV 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016 (84) DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016

FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SI 24.08.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016			RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
IE 17.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 889 567	(51) F25D 31/00	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016		
(11) 2 889 489	(51) F04D 17/04	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 889 640	(51) G01S 17/02
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	DK 14.09.2016		RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	(11) 2 889 586	(51) G01D 5/347	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
		ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	SI 07.09.2016	
(11) 2 889 509	(51) F16H 13/08	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016		
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 889 643	(51) G01T 1/20
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016			CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 889 590	(51) G01G 13/18	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
DK 28.09.2016		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 889 648	(51) G01V 3/08
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.12.2016
		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
		SK 24.08.2016	SI 24.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
				NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
		(11) 2 889 595	(51) G01K 7/16	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 31.12.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(11) 2 889 682	(51) G02F 1/1362
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
				RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
		(11) 2 889 625	(51) G01N 33/543	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 889 695	(51) G03G 15/08
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
		LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	GR 08.12.2016	IS 07.01.2017
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
		DK 14.09.2016		RO 07.09.2016	SE 07.09.2016
		(11) 2 889 630	(51) G01R 1/02	SK 07.09.2016	DK 07.09.2016
		(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	SI 07.09.2016	
		ES 09.11.2016	FI 09.11.2016		

(11) 2 889 697	(51) G03G 15/16	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 30.11.2016		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016				
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 889 942	(51) H01M 8/06	(11) 2 890 041	(51) H04L 9/06
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	BG 30.11.2016	BG 30.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
SI 07.09.2016		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
		SI 31.08.2016		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
				SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
				SM 12.10.2016	
(11) 2 889 710	(51) G05B 23/02	(11) 2 889 948	(51) H01M 10/0585	(11) 2 890 042	(51) H04L 9/06
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
HR 30.03.2016	IE 31.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	SM 23.11.2016		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016			SM 12.10.2016	
(11) 2 889 774	(51) G06F 11/18	(11) 2 889 976	(51) H02G 3/06	(11) 2 890 043	(51) H04L 9/06
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
SI 24.08.2016		SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SM 12.10.2016	
(11) 2 889 795	(51) G06F 21/53	(11) 2 890 004	(51) H01S 5/0687	(11) 2 890 047	(51) H04L 9/08
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
		SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		SM 30.11.2016		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 889 798	(51) G06F 21/55	(11) 2 890 026	(51) H04B 7/155	(11) 2 890 053	(51) H04L 12/24
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SM 30.11.2016		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 889 884	(51) H01F 5/02	(11) 2 890 033	(51) H04J 13/22	(11) 2 890 055	(51) H04L 12/24
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017		
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016		
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	SE 23.11.2016			
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016				
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016				

PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	FR 30.06.2016	GR 01.07.2016	(11) 2 890 186	(51) H04W 48/16
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	HR 30.03.2016	IE 01.06.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	BG 09.06.2016	CH 31.03.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LI 30.06.2016	LT 30.03.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
(11) 2 890 072	(51) H04L 29/06	NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 04.05.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	IE 23.03.2016	IS 09.07.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	IT 09.03.2016	LI 31.03.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 890 092	(51) H04L 29/12	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(11) 2 890 200	(51) H04W 72/12
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 31.12.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
SM 04.05.2016	MC 04.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(11) 2 890 075	(51) G06F 17/30	PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	IT 23.11.2016	(11) 2 890 151	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	EE 23.11.2016	(51) H04Q 11/00	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016
CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	SK 23.11.2016	(84) BE 01.06.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	IT 23.11.2016	(84) DK 01.06.2016	(11) 2 890 201	(51) H04W 74/00
IS 14.04.2017	PL 14.12.2016	(11) 2 890 151	(84) FI 01.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
IT 14.12.2016	SM 14.12.2016	(84) AT 01.06.2016	HR 01.06.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
AT 14.12.2016		CZ 01.06.2016	IT 01.06.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
(11) 2 890 077	(51) H04L 29/06	EE 01.06.2016	LV 01.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	GR 02.09.2016	NO 01.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	IS 01.10.2016	PT 03.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LT 01.06.2016	RS 01.06.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NL 01.06.2016	SE 01.06.2016	(11) 2 890 218	(51) H05B 6/64
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PL 01.06.2016	SK 01.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	RO 01.06.2016	(11) 2 890 159	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SE 01.06.2016	(84) AT 21.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SK 01.06.2016	BG 21.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 890 159	EE 21.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 21.09.2016	FI 21.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	BG 21.12.2016	IS 21.01.2017	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(11) 2 890 086	(51) H04L 29/08	EE 21.09.2016	LT 21.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	FI 21.09.2016	NL 21.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	IS 21.01.2017	NO 21.12.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LT 21.09.2016	PT 23.01.2017	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	NL 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PL 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 2 890 253	(51) A23L 23/00
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	RO 21.09.2016	LU 31.05.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	SE 21.09.2016	(11) 2 890 163	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SM 21.09.2016	(84) AT 14.09.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 890 163	BG 14.12.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 14.09.2016	EE 14.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	BG 14.12.2016	FI 14.09.2016	MC 27.04.2016	NO 27.07.2016
SI 27.07.2016		EE 14.09.2016	HR 14.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
(11) 2 890 087	(51) H04L 29/08	FI 14.09.2016	IT 14.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IS 14.09.2016	LV 14.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016	SM 27.04.2016	IE 15.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	LT 14.09.2016	NO 14.12.2016	LU 15.07.2016	
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	NL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 890 260	(51) B29C 45/26
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	PL 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	RO 14.09.2016	SK 14.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	SE 14.09.2016	DK 14.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	SM 14.09.2016	LI 30.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 890 180	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	(11) 2 890 180	(84) AT 14.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(84) AT 14.09.2016	BG 14.12.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
SI 03.08.2016		BG 14.12.2016	EE 14.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
(11) 2 890 089	(51) H04L 29/08	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IS 14.01.2017	IS 14.01.2017	(11) 2 890 263	(51) A43D 1/02
CH 30.06.2016	CZ 30.03.2016	LT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017		
		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016		
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016		
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016		

FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LV 10.08.2016	MC 10.08.2016	(11) 2 890 331	(51) A61F 2/42
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SM 10.08.2016	LU 12.08.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SI 10.08.2016		LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016			NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
DK 28.09.2016				PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
				RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
				SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
				DK 21.09.2016	
(11) 2 890 279	(51) A47J 31/56	(11) 2 890 303	(51) A61B 8/06	(11) 2 890 337	(51) A61F 5/01
(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	BG 17.11.2016	CH 31.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
NO 28.12.2016	RO 28.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	LI 31.08.2016	LT 17.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
		LV 17.08.2016	MC 17.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
		NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	SM 09.11.2016	
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016		
		SM 17.08.2016	IE 22.08.2016		
		LU 22.08.2016	SI 17.08.2016		
(11) 2 890 282	(51) A47K 10/38	(11) 2 890 309	(51) A61B 17/295	(11) 2 890 343	(51) B41J 3/28
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	DK 28.09.2016	
		SM 26.10.2016			
(11) 2 890 284	(51) A47L 5/24	(11) 2 890 313	(51) A61B 17/70	(11) 2 890 347	(51) A61F 13/532
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PL 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 21.09.2016	SK 21.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SE 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
		SM 21.09.2016		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 890 285	(51) A47L 5/24	(11) 2 890 318	(51) A61B 18/12	(11) 2 890 354	(51) A61J 7/00
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	BG 20.10.2016	CH 31.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	IS 20.11.2016	LI 31.08.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SM 16.11.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
				RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
				SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
				IE 30.08.2016	LU 30.08.2016
				SI 20.07.2016	
(11) 2 890 286	(51) A47L 11/40	(11) 2 890 321	(51) A61B 18/14	(11) 2 890 359	(51) A61K 8/00
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NO 05.01.2017	PT 06.02.2017
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016		
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016		
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016		
RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016		
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016				
SM 06.04.2016					
(11) 2 890 302	(51) A61B 8/06				
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016				
BG 10.11.2016	CH 31.08.2016				
CZ 10.08.2016	DK 10.08.2016				
EE 10.08.2016	ES 10.08.2016				
FI 10.08.2016	GR 11.11.2016				
HR 10.08.2016	IS 10.12.2016				
IT 10.08.2016	LI 31.08.2016				
LT 10.08.2016	IE 12.08.2016				

RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(11) 2 890 541	(51) B29B 11/16
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SM 19.10.2016		(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016			FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016			HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
(11) 2 890 390	(51) A61K 38/26	(11) 2 890 512	(51) B23B 31/26	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 17.11.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	RS 05.10.2016	DK 05.10.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	IE 28.08.2016	MC 17.08.2016	SM 05.10.2016	
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016		
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 890 550	(51) B29C 70/54
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
		SM 17.08.2016	LU 28.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
		SI 17.08.2016		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(11) 2 890 396	(51) A61K 39/145	(11) 2 890 520	(51) B23Q 11/10	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016		
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(11) 2 890 552	(51) B29D 99/00
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	DK 21.09.2016		LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
				NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
(11) 2 890 422	(51) A61M 1/36	(11) 2 890 525	(51) B25F 5/02	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 25.05.2016	LI 31.08.2016		
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 890 554	(51) B31B 1/22
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) CZ 30.03.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
SM 05.10.2016		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
(11) 2 890 423	(51) A61M 5/00	SM 25.05.2016	IE 12.08.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	LU 12.08.2016		RO 30.03.2016	RS 30.03.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016			SE 30.03.2016	SI 30.03.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016			SK 30.03.2016	SM 30.03.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 890 528	(51) B25J 9/16		
LV 24.08.2016	IE 28.08.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(11) 2 890 555	(51) B32B 5/18
MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	BG 23.06.2016	CH 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
LU 28.08.2016	SI 24.08.2016	IT 23.03.2016	LI 31.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
		LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
(11) 2 890 461	(51) A62B 1/14	MC 23.03.2016	NL 23.03.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016		
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SM 23.03.2016	IE 28.08.2016	(11) 2 890 558	(51) B32B 15/08
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LU 28.08.2016		(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016			FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 890 532	(51) B26D 3/16	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CZ 01.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
SI 31.08.2016		FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
(11) 2 890 464	(51) A62B 35/00	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SM 09.11.2016	
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016		
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	(11) 2 890 579	(51) B60K 6/48
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	IE 09.08.2016	FR 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SE 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LU 09.08.2016		BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016			EE 28.09.2016	ES 28.09.2016

FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(11) 2 890 646	(51) C02F 3/34
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	IE 28.08.2016	LU 28.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
DK 28.09.2016		SI 20.07.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
				PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 890 580	(51) B60K 11/08	(11) 2 890 618	(51) B65D 5/66	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	DK 14.09.2016	
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016		
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	(11) 2 890 653	(51) C03C 3/21
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	BG 24.11.2016	CH 31.08.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	IT 03.08.2016	LI 31.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	LI 31.08.2016	LT 24.08.2016
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	LV 24.08.2016	MC 24.08.2016
(11) 2 890 584	(51) B60K 15/04	SM 03.08.2016	IE 30.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	FR 03.10.2016	LU 30.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SI 03.08.2016		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016			SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016			IE 27.08.2016	LU 27.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 890 619	(51) B65D 35/12	SI 24.08.2016	
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.07.2016		
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	BG 13.10.2016	CH 31.07.2016	(11) 2 890 656	(51) C03C 25/10
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SM 26.10.2016		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
		IT 13.07.2016	LI 31.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(11) 2 890 595	(51) B60T 11/18	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SM 13.07.2016	IE 29.07.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LU 29.07.2016	SI 13.07.2016		
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016			(11) 2 890 669	(51) C07C 29/151
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016			(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(11) 2 890 627	(51) B66C 23/78	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
		CH 31.08.2016	CZ 27.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(11) 2 890 602	(51) B62J 1/00	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	NO 05.01.2017	PT 06.02.2017
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RS 05.10.2016	DK 05.10.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	IS 27.11.2016	LI 31.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LT 27.07.2016	IE 21.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016		
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 890 670	(51) C07C 67/05
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SM 27.07.2016	FR 27.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
		LU 21.08.2016	SI 27.07.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
				LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
(11) 2 890 611	(51) G05D 13/62	(11) 2 890 628	(51) B66C 23/78	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016		
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	HR 20.04.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 890 690	(51) C07D 317/36
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
SM 30.11.2016		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
		RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016
(11) 2 890 613	(51) B21F 9/00	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	SM 20.04.2016	IE 21.08.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.07.2016	FR 31.08.2016	LU 21.08.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016			RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016				

SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SM 27.04.2016	IE 22.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LU 22.08.2016				NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(11) 2 890 702	(51) C07F 9/44	(11) 2 890 818	(51) C14B 1/10	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
EE 24.08.2016	(84) ES 24.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
IE 28.08.2016	MC 24.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SM 23.11.2016	
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016		
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(11) 2 890 894	(51) F04B 35/00
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
LU 28.08.2016	SI 24.08.2016			BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		(11) 2 890 819	(51) C14B 15/06	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(11) 2 890 705	(51) C07J 31/00	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	NO 19.01.2017	PT 20.02.2017	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 21.09.2016	
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016		
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(11) 2 890 896	(51) F04B 53/22
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016			(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	(11) 2 890 820	(51) C14B 17/02	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SM 13.04.2016	IE 23.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LU 23.07.2016		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(11) 2 890 733	(51) C08J 11/10	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 19.01.2017	PT 20.02.2017	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016		
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	(11) 2 890 911	(51) F16D 13/58
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SM 19.10.2016		(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016			GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(11) 2 890 827	(51) C23C 14/02	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(11) 2 890 739	(51) C08L 23/08	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 05.10.2016	EE 05.10.2016		
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 890 913	(51) F16D 13/75
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016			GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 890 840	(51) D01G 7/12	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
DK 28.09.2016		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
		PT 06.02.2017	PL 05.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(11) 2 890 754	(51) C09J 123/12	SE 05.10.2016	RS 05.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	CZ 05.10.2016	DK 05.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	RO 05.10.2016	EE 05.10.2016		
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SM 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 890 916	(51) F16H 7/02
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016			(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 890 841	(51) D06F 39/08	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.01.2017
		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
(11) 2 890 762	(51) C09K 19/02	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NO 12.01.2017	PT 13.02.2017	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SM 05.10.2016	
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016		
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016			(11) 2 890 920	(51) F16K 47/08
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 890 876	(51) F01N 3/24	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016

RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(11) 2 891 205	(51) H01M 8/06	(11) 2 891 268	(51) H04L 9/32
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
LU 30.08.2016	SI 24.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
(11) 2 891 153	(51) G11C 8/16	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	DK 28.09.2016	
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SM 16.11.2016			
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016			(11) 2 891 269	(51) H04L 12/10
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 891 206	(51) H01M 8/06	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.04.2016
DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	BG 03.11.2016	DK 03.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
LI 31.10.2016		DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
(11) 2 891 166	(51) H01H 3/30	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IT 27.04.2016	LI 31.08.2016
CZ 11.05.2016	DE 01.02.2017	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
FR 01.08.2016	GR 12.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
LI 31.07.2016	LT 11.05.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	SM 03.08.2016	FR 02.11.2016	SM 27.04.2016	IE 12.08.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LU 12.08.2016	
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	SI 03.08.2016			
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	(11) 2 891 208	(51) H01M 8/06	(11) 2 891 285	(51) H04L 12/913
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
IE 30.07.2016	LU 30.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
(11) 2 891 179	(51) H01L 27/02	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LV 03.08.2016	MC 03.08.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SM 08.06.2016	FR 02.11.2016	SM 03.08.2016	IE 10.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016				
(11) 2 891 194	(51) H01L 41/27	(11) 2 891 241	(51) H02M 7/539	(11) 2 891 289	(51) H04L 29/06
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IT 18.05.2016	LI 31.08.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
SM 20.07.2016	IE 13.08.2016			SM 18.05.2016	IE 29.08.2016
FR 20.09.2016	LU 13.08.2016			LU 29.08.2016	
SI 20.07.2016		(11) 2 891 253	(51) H04B 1/713	(11) 2 891 328	(51) H04R 1/28
(11) 2 891 195	(51) H01M 2/10	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	CH 31.08.2016	CZ 13.04.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IT 13.04.2016	LI 31.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	IT 13.04.2016	LV 13.04.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 27.07.2016	IE 30.08.2016	LT 13.04.2016	NL 13.04.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	MC 13.04.2016	NO 13.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 13.07.2016	PL 13.04.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
DK 28.09.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
		SM 27.07.2016	FR 27.09.2016	SM 13.04.2016	IE 29.08.2016
		LU 30.08.2016	SI 27.07.2016	LU 29.08.2016	

- (11) **2 891 329** (51) **B60Q 9/00** RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 EE 11.05.2016 ES 11.05.2016
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 FI 11.05.2016 GR 12.08.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 HR 11.05.2016 LT 11.05.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 LV 11.05.2016 NL 11.05.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 SM 02.11.2016 NO 11.08.2016 PT 11.05.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 (11) **2 891 383** (51) **H05B 33/08** RS 11.05.2016 SE 11.05.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016 SI 11.05.2016 SK 11.05.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 (84) CH 31.08.2016 (84) CZ 08.06.2016 SM 11.05.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
DK 28.09.2016 (84) LI 31.08.2016 LT 08.06.2016
MC 08.06.2016
NO 08.06.2016
PT 12.09.2016
RS 11.05.2016
SI 11.05.2016
SM 11.05.2016
- (11) **2 891 337** (51) **H04R 5/02** (11) **2 891 421** (51) **A42B 3/32**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
SE 05.10.2016 SK 05.10.2016 NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
CZ 05.10.2016 DK 05.10.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016
RO 05.10.2016 EE 05.10.2016 RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SM 05.10.2016 SK 05.10.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 891 343** (51) **H04W 4/02** (11) **2 891 386** (51) **G08C 17/02**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (11) **2 891 424** (51) **A43B 23/02**
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 (84) BG 16.06.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 CZ 16.03.2016 CH 31.08.2016 ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 EE 16.03.2016 FI 16.03.2016 GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 GR 17.06.2016 HR 16.03.2016 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 IS 16.07.2016 LI 31.08.2016 NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 MC 16.03.2016 NO 16.06.2016 RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 PL 16.03.2016 PT 18.07.2016 DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016 RO 16.03.2016 RS 16.03.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SM 16.11.2016 (84) IE 08.08.2016 LU 30.08.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016 IT 30.11.2016
- (11) **2 891 363** (51) **H04W 36/00** (11) **2 891 396** (51) **H05K 7/20**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) FI 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017 (84) BE 31.10.2016 (84) BG 21.12.2016
BG 13.10.2016 CH 31.08.2016 HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016 LT 12.10.2016 LV 12.10.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016 NL 12.10.2016 NO 12.01.2017 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016 PL 12.10.2016 PT 13.02.2017 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
IT 13.07.2016 LI 31.08.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
LT 13.07.2016 (84) SM 12.10.2016 SK 12.10.2016 SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
MC 13.07.2016 NL 13.07.2016 (11) **2 891 400** (51) **A01K 1/015** (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
IE 30.08.2016 LU 30.08.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
SI 13.07.2016 (84) NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
NO 13.10.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
PT 14.11.2016 RS 14.09.2016 SM 14.09.2016 RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
RS 13.07.2016 SK 14.09.2016 SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SE 13.07.2016 SM 13.07.2016 SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 891 375** (51) **H04W 72/12** (11) **2 891 418** (51) **A41D 13/04** (11) **2 891 437** (51) **A47K 3/30**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) EE 28.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 (84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016 (84) FI 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 (84) EE 11.05.2016 (84) ES 11.05.2016 (84) HR 28.09.2016 (84) IS 28.01.2017
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 (84) FI 11.05.2016 (84) GR 12.08.2016 (84) LT 28.09.2016 (84) LV 28.09.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 (84) HR 11.05.2016 (84) IT 11.05.2016 (84) RO 28.09.2016 (84) RS 28.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 (84) LT 11.05.2016 (84) LV 11.05.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) SK 11.05.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 (84) NL 11.05.2016 (84) NO 11.08.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) DK 28.09.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 (84) PL 11.05.2016 (84) PT 12.09.2016 (84) RS 11.05.2016 (84) SI 11.05.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 (84) RO 11.05.2016 (84) SE 11.05.2016 (84) SM 11.05.2016 (84) SE 11.05.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 (84) SK 11.05.2016 (84) SM 11.05.2016 (84) SM 11.05.2016 (84) SM 11.05.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 (84) SK 11.05.2016 (84) SM 11.05.2016 (84) SM 11.05.2016 (84) SM 11.05.2016
- (11) **2 891 376** (51) **H04W 72/12** (11) **2 891 419** (51) **A41D 3/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 (84) CZ 11.05.2016 (84) DK 11.05.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 (84) EE 11.05.2016 (84) ES 11.05.2016 (84) GR 22.12.2016 (84) IS 21.01.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 (84) FI 11.05.2016 (84) GR 12.08.2016 (84) LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 (84) HR 11.05.2016 (84) IT 11.05.2016 (84) RO 28.09.2016 (84) RS 28.09.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 (84) LT 11.05.2016 (84) LV 11.05.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) SK 11.05.2016 (84) SM 28.09.2016 (84) DK 28.09.2016

SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	(11) 2 891 764	(51) F01C 21/02
DK 21.09.2016	LU 31.05.2017	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016
(11) 2 891 502	(51) A61M 5/178	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(11) 2 891 690	(51) C09D 7/00	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
BG 06.10.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) EE 27.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	LV 28.09.2016	LV 28.09.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LV 27.07.2016	RO 27.07.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	RS 27.07.2016	SM 27.07.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
LI 31.08.2016	LT 06.07.2016	(11) 2 891 733	(51) C03C 8/08	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 891 769	(51) F01D 17/10
RO 06.07.2016	SE 06.07.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
SK 06.07.2016	LU 01.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
SI 06.07.2016	(11) 2 891 527	IT 13.07.2016	LV 13.07.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(84) BE 31.01.2017	(51) B21D 5/04	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
DK 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
ES 04.05.2016	EE 04.05.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
GR 05.08.2016	FI 04.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
IT 04.05.2016	HR 04.05.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LV 04.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 891 737	(51) D06F 37/04	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
NO 04.08.2016	NL 04.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PT 05.09.2016	PL 04.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RS 04.05.2016	RO 04.05.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	MC 11.05.2016	(11) 2 891 773
SI 04.05.2016	SE 04.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(51) F01L 1/344
SM 04.05.2016	SK 04.05.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
(11) 2 891 544	(51) B25C 1/00	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 16.11.2016	GR 17.02.2017
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 16.11.2016	LT 16.11.2016
CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 16.11.2016	NL 16.11.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 16.11.2016	PL 16.11.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 891 739	(51) D06F 39/00	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SM 16.11.2016	(11) 2 891 775
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(51) F01N 3/00
SI 27.07.2016	(11) 2 891 601	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	GR 20.01.2017	(84) FI 19.10.2016
(84) BE 31.12.2016	(51) B62M 9/1248	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	IS 19.02.2017	HR 19.10.2016
CZ 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LV 19.10.2016	LT 19.10.2016
ES 07.09.2016	EE 07.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NO 19.01.2017	NL 19.10.2016
GR 08.12.2016	FI 07.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PT 20.02.2017	PL 19.10.2016
IS 07.01.2017	HR 07.09.2016	SM 19.10.2016	(11) 2 891 741	DK 19.10.2016	RS 19.10.2016
LT 07.09.2016	IT 07.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(51) D06F 39/12	EE 19.10.2016	CZ 19.10.2016
NL 07.12.2016	LV 07.09.2016	FI 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RO 19.10.2016	DK 19.10.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	HR 16.11.2016	GR 17.02.2017	EE 19.10.2016	EE 19.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 16.11.2016	LT 16.11.2016	SK 19.10.2016	RO 19.10.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	NO 16.02.2017	NL 16.11.2016	SK 19.10.2016	RO 19.10.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PT 16.03.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 891 777	(51) F01N 3/20
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SE 16.11.2016	RS 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
(11) 2 891 614	(51) B65D 85/804	CZ 16.11.2016	DK 16.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	RO 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BE 16.11.2016	SK 16.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
FI 27.04.2016	HR 27.04.2016	SM 16.11.2016	IT 16.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(11) 2 891 744	(51) D06F 89/00	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
MC 27.04.2016	NO 27.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PL 27.04.2016	RO 27.04.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	CZ 16.11.2016	DK 16.11.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	RO 16.11.2016	EE 16.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	BE 16.11.2016	SK 16.11.2016
SM 27.04.2016	(11) 2 891 637	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	IT 16.11.2016	IT 16.11.2016
(84) AT 01.06.2016	(51) H01L 31/18	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SM 16.11.2016	(11) 2 891 778
CZ 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(51) F01N 3/28
EE 01.06.2016	(84) BG 01.06.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	BG 07.12.2016	(84) BE 07.09.2016
GR 02.09.2016	DK 01.06.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	EE 07.09.2016	CZ 07.09.2016
IS 01.10.2016	FI 01.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	GR 08.12.2016	FI 07.09.2016
LV 01.06.2016	HR 01.06.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	IS 07.01.2017	HR 07.09.2016
NO 01.09.2016	IT 01.06.2016	(11) 2 891 637	(51) H01L 31/18	LV 07.09.2016	LT 07.09.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NO 07.12.2016	NL 07.09.2016
EE 01.06.2016	(84) BG 01.06.2016	DK 01.06.2016	(84) BG 01.06.2016	PT 09.01.2017	PL 07.09.2016
GR 02.09.2016	(84) CH 31.08.2016	FI 01.06.2016	(84) CH 31.08.2016	RO 07.09.2016	RO 07.09.2016
IS 01.10.2016	DK 06.07.2016	HR 01.06.2016	DK 06.07.2016	SE 07.09.2016	SE 07.09.2016
LV 01.06.2016	FI 06.07.2016	IT 01.06.2016	FI 06.07.2016	SM 07.09.2016	SM 07.09.2016
NO 01.09.2016	HR 06.07.2016	LT 01.06.2016	HR 06.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016

(11) 2 891 783	(51) F02D 29/00	(11) 2 891 861	(51) F28B 1/02	(11) 2 891 920	(51) G03B 15/02
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 20.07.2016	GR 21.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
				IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 891 789	(51) F02M 51/06	(11) 2 891 867	(51) G01F 15/075	(11) 2 891 939	(51) G06F 1/16
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 21.12.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	IS 21.04.2017	PL 21.12.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016			SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
DK 28.09.2016				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 891 792	(51) F03D 80/00	(11) 2 891 877	(51) G01N 21/3504	(11) 2 892 010	(51) G06F 21/86
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.12.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
SI 03.08.2016		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 891 815	(51) F16D 65/74	(11) 2 891 878	(51) G01N 21/91	(11) 2 892 052	(51) G10L 19/035
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
		SM 11.05.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
				SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 891 833	(51) F16H 57/08	(11) 2 891 879	(51) G01N 21/91	(11) 2 892 067	(51) H01G 11/84
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 11.05.2016		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SI 24.08.2016					
(11) 2 891 850	(51) F25B 49/00	(11) 2 891 903	(51) G01V 8/14	(11) 2 892 099	(51) H01M 8/04
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CH 31.08.2016	CZ 08.06.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LI 31.08.2016	LT 08.06.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016		
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017		
SM 23.11.2016		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016		

NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 892 318	(51) A01G 7/04	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SM 09.11.2016	
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(11) 2 892 376	(51) A42B 3/04
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
IE 31.08.2016	GB 08.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FR 31.08.2016	LU 31.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(11) 2 892 105	(51) H01M 10/48	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SM 09.11.2016		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(11) 2 892 326	(51) A01K 1/01	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	(11) 2 892 382	(51) A45D 1/06
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 13.04.2016	FI 13.04.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
(11) 2 892 155	(51) H04B 1/7103	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RS 21.09.2016	SM 21.09.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 892 346	(51) A01N 43/78	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 16.08.2016	RO 13.04.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RS 13.04.2016	SE 13.04.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SI 13.04.2016	SK 13.04.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SM 13.04.2016	IE 04.07.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LU 04.07.2016	
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 892 383	(51) A45D 2/00
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016
(11) 2 892 184	(51) H04L 12/24	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016
BG 03.11.2016	CH 31.08.2016	(11) 2 892 354	(51) A21C 15/00	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	LV 16.03.2016	MC 16.03.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	EE 14.09.2016	IS 14.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
IT 03.08.2016	LI 31.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SM 16.03.2016	IE 08.07.2016
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LU 08.07.2016	
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 892 384	(51) A45D 29/18
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
SM 03.08.2016	IE 26.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
LU 26.08.2016	SI 03.08.2016	DK 14.09.2016		LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
(11) 2 892 204	(51) H04L 29/06	(11) 2 892 362	(51) A23F 5/16	NL 12.10.2016	PT 13.02.2017
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	(11) 2 892 391	(51) A47C 3/16
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
RO 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SK 17.08.2016	SI 17.08.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
(11) 2 892 209	(51) H04L 29/08	SM 01.06.2016	IE 20.08.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	FR 31.08.2016	LU 20.08.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(11) 2 892 363	(51) A23G 1/00	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IE 05.09.2016	SI 20.07.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 892 394	(51) A47D 1/00
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) DK 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	FI 25.05.2016	LT 25.05.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
SM 09.11.2016		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 25.08.2016	RO 25.05.2016
		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
				SI 25.05.2016	SK 25.05.2016

SM 25.05.2016	IE 08.08.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LU 08.08.2016		SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(11) 2 892 398	(51) A47J 19/02	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(11) 2 892 441	(51) A61B 17/16	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 892 505	(51) A61K 9/127
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
SM 12.10.2016		SM 02.11.2016		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
(11) 2 892 401	(51) A47J 31/36	(11) 2 892 445	(51) A61B 17/17	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 892 517	(51) A61K 31/047
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
		SM 24.08.2016	IE 09.09.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
		FR 24.10.2016	SI 24.08.2016		
(11) 2 892 403	(51) A47J 31/42	(11) 2 892 449	(51) A61B 17/3213	(11) 2 892 626	(51) A63H 33/04
(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016		
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(11) 2 892 627	(51) B01D 5/00
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
		DK 14.09.2016		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
				HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
				LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
				NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
				PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
				SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
				CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
				RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
				BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
				SM 23.11.2016	
(11) 2 892 411	(51) A47L 9/04	(11) 2 892 450	(51) A61B 17/64	(11) 2 892 630	(51) B01D 39/16
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	RS 02.11.2016	DK 02.11.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016		
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016		
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 05.10.2016			
(11) 2 892 412	(51) A61B 1/00	(11) 2 892 464	(51) A61F 2/14	(11) 2 892 633	(51) B01D 53/14
(84) BE 31.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CH 31.08.2016
CH 31.07.2016	CZ 06.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016
LI 31.07.2016	LT 06.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IE 19.08.2016	LV 27.07.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	MC 27.07.2016	PL 27.07.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016			SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016			LU 19.08.2016	SI 27.07.2016
SM 06.07.2016	IE 18.07.2016				
LU 18.07.2016	SI 06.07.2016				
(11) 2 892 413	(51) A61B 3/10	(11) 2 892 491	(51) A61G 9/00		
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016		
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017		
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016		
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016		
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016		
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016				
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016				

(11) 2 892 723	(51) B41F 13/193	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IE 22.08.2016	LU 22.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016			MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 892 767	(51) B60R 22/18	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
IE 21.08.2016	LV 27.07.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IE 09.09.2016	CH 30.09.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016		
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(11) 2 892 815	(51) B65D 47/06
LU 21.08.2016	SI 27.07.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
		PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 2 892 731	(51) B60C 5/14	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IE 05.09.2016	CH 30.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LI 30.09.2016		PL 14.09.2016	RO 14.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016			RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 892 773	(51) B60W 20/00	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	DK 14.09.2016	
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016		
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(11) 2 892 835	(51) B65H 1/02
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
DK 14.09.2016		NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(11) 2 892 734	(51) B60C 9/00	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SM 16.11.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016			RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 892 791	(51) G01L 5/00	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016		
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	(11) 2 892 845	(51) C01B 3/36
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 892 735	(51) B60C 11/03	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 20.07.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 30.11.2016		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016			CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
IS 20.11.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 892 800	(51) B63B 27/36	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016		
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 892 853	(51) C02F 1/28
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
IE 01.08.2016	LU 01.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
SI 20.07.2016		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
(11) 2 892 756	(51) B60L 11/18	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017			RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 892 806	(51) F16H 25/20	SM 14.09.2016	
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.08.2016		
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	(11) 2 892 862	(51) C07B 43/04
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) LT 09.11.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	PL 09.11.2016	RS 09.11.2016
SM 02.11.2016		HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	EE 09.11.2016	SM 09.11.2016
		LI 31.08.2016	LT 13.07.2016		
(11) 2 892 763	(51) B60R 21/00	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	(11) 2 892 864	(51) C07C 11/24
(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 25.05.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SM 13.07.2016	IE 27.08.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LU 27.08.2016	SI 13.07.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
LI 31.08.2016	LT 08.06.2016			MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(11) 2 892 807	(51) B64D 41/00	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 30.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016

SM 25.05.2016	IE 02.09.2016	(11) 2 892 909	(51) C07J 21/00	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SM 01.06.2016	IE 04.09.2016
LI 30.09.2016		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 892 866	(51) C07C 29/36	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 892 958	(51) C08L 71/00
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
MC 20.07.2016	NO 20.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 01.06.2016	MC 01.06.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SM 24.08.2016	IE 03.09.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	FR 24.10.2016	CH 30.09.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
SM 20.07.2016	IE 06.09.2016	(11) 2 892 910	(51) C07J 63/00	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
SI 20.07.2016		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 01.06.2016	IE 04.09.2016
(11) 2 892 872	(51) C07C 67/14	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 892 973	(51) C09K 8/36
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	IE 10.09.2016	DK 07.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	SI 07.09.2016		SM 19.10.2016	
LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	(11) 2 892 921	(51) C07K 16/12	(11) 2 892 974	(51) C09K 8/508
(11) 2 892 883	(51) C07D 241/04	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LV 19.10.2016	PL 19.10.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SE 19.10.2016	CZ 19.10.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SM 02.11.2016		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 892 939	(51) C08G 18/69	SM 19.10.2016	
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(11) 2 892 986	(51) C11B 3/00
SM 26.10.2016		CZ 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016
(11) 2 892 898	(51) C07D 471/10	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
CH 31.07.2016	CZ 25.05.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	IE 06.09.2016	SI 31.08.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(11) 2 892 941	(51) C08G 69/06	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SM 08.06.2016	IE 07.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 892 987	(51) C11B 7/00
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
IE 30.07.2016	LU 30.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
(11) 2 892 907	(51) C07H 1/00	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(11) 2 892 957	(51) C08L 71/00	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
MC 01.06.2016	RO 01.06.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
PT 03.10.2016	SI 01.06.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
RS 01.06.2016	SM 01.06.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	IE 07.09.2016	CH 30.09.2016
SK 01.06.2016	CH 30.09.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016
IE 03.09.2016		LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	(11) 2 893 021	(51) C12N 15/62
LI 30.09.2016		NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
		PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
		RS 01.06.2016	SE 01.06.2016		

DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	RS 26.10.2016	DK 26.10.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SM 26.10.2016	
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016		
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SI 24.08.2016			
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016				
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016				
SM 24.08.2016	IE 04.09.2016				
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
SI 24.08.2016					
(11) 2 893 027	(51) G01N 27/327				
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 893 086	(51) E02D 29/14	(11) 2 893 147	(51) F01D 5/18
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	CZ 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
NO 19.01.2017	PT 20.02.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	IT 24.08.2016	LI 31.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	MC 24.08.2016	NO 24.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 30.11.2016	
		SM 24.08.2016	FR 24.10.2016		
		LU 29.08.2016	SI 24.08.2016		
(11) 2 893 054	(51) C23C 22/34	(11) 2 893 105	(51) E04H 1/12	(11) 2 893 158	(51) F01D 21/00
(84) CH 31.08.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
EE 25.05.2016	GR 26.08.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
NO 25.08.2016	PT 26.09.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SI 25.05.2016	SM 25.05.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	RS 02.11.2016	DK 02.11.2016
IE 23.08.2016	LU 23.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SM 02.11.2016	
(11) 2 893 056	(51) C25D 5/02	(11) 2 893 114	(51) E06B 9/84	(11) 2 893 178	(51) F02F 7/00
(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
SM 16.11.2016		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
		SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 893 069	(51) D04H 1/74	(11) 2 893 115	(51) E06C 7/42	(11) 2 893 182	(51) F02M 51/06
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	SM 19.10.2016		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016				
IE 06.09.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016	SI 06.07.2016				
(11) 2 893 072	(51) D05B 1/20	(11) 2 893 132	(51) E21B 43/10	(11) 2 893 183	(51) F03D 15/00
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 19.10.2016	PL 19.10.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SE 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SI 07.09.2016	
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016		
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016		
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016				
SM 26.10.2016					
(11) 2 893 082	(51) E01B 9/46	(11) 2 893 141	(51) F01D 5/08	(11) 2 893 188	(51) F04B 27/04
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
		LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
		NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
				LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
				NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
				PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
				RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
				SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	

(11) 2 893 194	(51) F04D 5/00	(11) 2 893 230	(51) F16K 24/04	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	LU 28.08.2016	SI 17.08.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016		
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 893 287	(51) F42B 4/28
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SM 30.11.2016		SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
		SM 12.10.2016		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(11) 2 893 196	(51) F15B 11/10	(11) 2 893 234	(51) F16K 37/00	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
CH 31.08.2016	CZ 24.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	DK 28.09.2016	
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 893 293	(51) G01B 21/04
ES 24.08.2016	GR 25.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
HR 24.08.2016	LI 31.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
IE 29.08.2016	MC 24.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016			DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 893 249	(51) F21S 8/10	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SM 24.08.2016	LU 29.08.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
SI 24.08.2016		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SM 02.11.2016	
		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016		
(11) 2 893 199	(51) F16B 11/00	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 893 308	(51) G01G 19/08
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017			RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 893 256	(51) F23C 3/00	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SM 05.10.2016	
(11) 2 893 206	(51) F16C 27/04	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016		
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 893 314	(51) G01M 13/02
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017			PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	(11) 2 893 273	(51) F25B 39/02	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 18.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
SM 12.10.2016		ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	SM 30.11.2016	
		GR 19.08.2016	HR 18.05.2016		
(11) 2 893 209	(51) F16D 13/70	IT 18.05.2016	LI 31.08.2016	(11) 2 893 350	(51) G01N 33/574
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SM 18.05.2016	IE 28.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LU 28.08.2016		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016			PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(11) 2 893 279	(51) F28D 20/00	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
		BG 17.11.2016	CH 31.08.2016	IE 06.09.2016	SI 31.08.2016
		CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016		
		EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	(11) 2 893 361	(51) G01P 13/02
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
		LI 31.08.2016	LT 17.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
		LV 17.08.2016	IE 28.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
		MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016

EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 893 364	(51) G01R 33/565	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 893 516	(51) G07D 11/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
LV 17.08.2016	IE 02.09.2016	IE 03.09.2016	SI 06.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 893 405	(51) G04D 7/00	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 13.10.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	SM 09.11.2016	
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	(11) 2 893 542	(51) H01H 9/28
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SI 17.08.2016		IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(11) 2 893 388	(51) G02B 27/01	IE 02.09.2016	LV 13.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	(11) 2 893 431	(51) H04L 9/00	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	IE 05.09.2016	CH 30.09.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 2 893 543	(51) H01H 9/44
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
IE 02.09.2016	SI 03.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(11) 2 893 389	(51) G02B 27/09	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SM 02.11.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	(11) 2 893 440	(51) G06F 9/445	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SI 24.08.2016	
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 893 566	(51) H01L 21/337
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
DK 28.09.2016		LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
(11) 2 893 390	(51) G02B 27/22	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	FI 18.05.2016	HR 18.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(11) 2 893 491	(51) G06K 9/00	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	IE 05.09.2016	CH 30.09.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	LI 30.09.2016	
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(11) 2 893 582	(51) H01M 4/133
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SM 16.11.2016		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(11) 2 893 399	(51) G03G 9/087	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RS 16.11.2016	DK 16.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SK 16.11.2016	EE 16.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SM 18.05.2016	IE 03.09.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 893 495	(51) G06K 19/07	(11) 2 893 583	(51) H01M 4/86
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
SM 16.11.2016		EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
(11) 2 893 404	(51) G04B 17/10	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 30.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016

EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	IE 03.09.2016	CH 30.09.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	LI 30.09.2016		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
SM 05.10.2016				NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
(11) 2 893 589	(51) H01M 8/241	(11) 2 893 651	(51) H04B 10/116	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
BG 27.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	IE 03.09.2016	CH 30.09.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016	(11) 2 893 723	(51) H04W 4/00
IT 27.07.2016	LI 31.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SM 20.04.2016	IE 02.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016			LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
IE 30.08.2016	LU 30.08.2016	(11) 2 893 654	(51) H04B 17/00	MC 03.08.2016	NO 03.11.2016
SI 27.07.2016		(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
(11) 2 893 597	(51) H01R 13/6466	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SM 03.08.2016	IE 03.09.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FR 03.10.2016	CH 30.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LI 30.09.2016	SI 03.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016		
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 893 734	(51) H04W 12/04
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SM 05.10.2016		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016			EE 27.04.2016	GR 28.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 893 656	(51) H04J 3/06	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	NO 27.07.2016	RO 27.04.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
		LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IE 29.08.2016	LU 29.08.2016
		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017		
(11) 2 893 598	(51) H01R 13/6466	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 893 784	(51) H05K 3/42
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	DK 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	EE 02.11.2016	BE 02.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IT 02.11.2016		LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016			NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016			PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 893 686	(51) H04L 29/06	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
SM 23.11.2016		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016		
		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 893 793	(51) A01B 63/112
		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
(11) 2 893 618	(51) H02K 11/00	LV 24.08.2016	IE 06.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 06.10.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 06.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
LI 31.08.2016	LT 06.07.2016	SI 24.08.2016		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016			RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016			IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016				
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	(11) 2 893 695	(51) G03B 17/55	(11) 2 893 812	(51) A23B 7/00
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SM 06.07.2016	IE 06.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
FR 06.09.2016	LU 06.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SI 06.07.2016		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 24.08.2016	HR 24.08.2016
		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(11) 2 893 629	(51) H02M 7/5395	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 27.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	LU 31.05.2017	SI 24.08.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016				
IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	(11) 2 893 712	(51) H04Q 9/00		
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 30.09.2016		
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016		
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	ES 31.08.2016	GR 01.12.2016		
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016				
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016				

- (11) **2 893 813** (51) **A23B 7/02** NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 RO 13.04.2016 RS 13.04.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 IT 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 893 828** (51) **A44B 1/12** (11) **2 893 899** (51) **A61B 90/00**
(84) BE 31.01.2017 (84) NL 04.01.2017 (84) BE 31.01.2017 (84) ES 16.11.2016
LT 04.01.2017 FI 04.01.2017 (84) FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
NO 04.04.2017 HR 04.01.2017 HR 16.11.2016
GR 05.04.2017 IS 04.05.2017 LV 16.11.2016
ES 04.01.2017 PL 04.01.2017 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
AT 04.01.2017 PT 16.03.2017 PT 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 893 832** (51) **A44B 1/12** (11) **2 893 900** (51) **A61C 1/00**
(84) BE 31.01.2017 (84) NL 04.01.2017 (84) BE 09.11.2016
LT 04.01.2017 FI 04.01.2017 ES 09.11.2016
NO 04.04.2017 HR 04.01.2017 GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
GR 05.04.2017 IS 04.05.2017 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
ES 04.01.2017 PL 04.01.2017 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
AT 04.01.2017 PT 16.03.2017 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 893 832** (51) **A45D 2/12** (11) **2 893 836** (51) **A61J 1/20**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016 HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
NO 14.12.2016 RO 14.09.2016 LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016 PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
SE 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 893 833** (51) **A45D 34/02** (11) **2 893 942** (51) **A61K 6/04**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 09.02.2017 RS 09.11.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 893 836** (51) **A47B 3/08** (11) **2 893 942** (51) **A61K 6/04**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 09.02.2017 RS 09.11.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016 SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RS 21.09.2016 RS 21.09.2016 RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
SK 21.09.2016 SE 21.09.2016 RO 09.11.2016 SM 09.11.2016
DK 21.09.2016 SM 21.09.2016
- (11) **2 893 838** (51) **A47B 88/04** (11) **2 894 006** (51) **B23Q 3/06**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016 IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LV 04.05.2016 LT 04.05.2016 LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
PL 04.05.2016 NO 04.08.2016 NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
RO 04.05.2016 PT 05.09.2016 PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
SE 04.05.2016 RS 04.05.2016 RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SK 04.05.2016 SI 04.05.2016 SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 04.05.2016 SM 04.05.2016 SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 893 838** (51) **A47B 88/04** (11) **2 894 010** (51) **B25F 5/00**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016 ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016 GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
FI 04.05.2016 HR 04.05.2016 IS 02.03.2017 LT 23.11.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016 LV 02.11.2016 NL 23.11.2016
LV 04.05.2016 LT 04.05.2016 NO 02.02.2017 NO 23.02.2017
PL 04.05.2016 NO 14.12.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RO 04.05.2016 PT 16.01.2017 RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
SE 04.05.2016 RS 14.09.2016 SE 02.11.2016 SK 23.11.2016
SK 04.05.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016
- (11) **2 893 839** (51) **A47C 1/023** (11) **2 893 890** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
RS 02.11.2016
SE 02.11.2016
DK 02.11.2016
- (11) **2 893 840** (51) **A47C 5/04** (11) **2 893 854** (51) **A47C 21/00**
(84) BE 31.01.2017 (84) CZ 22.06.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
DK 22.06.2016 EE 22.06.2016 CZ 28.09.2016 CZ 28.09.2016
ES 22.06.2016 FI 22.06.2016 ES 28.09.2016 ES 28.09.2016
GR 23.09.2016 HR 22.06.2016 GR 29.12.2016 GR 29.12.2016
IS 22.10.2016 IT 22.06.2016 IT 29.12.2016 IT 29.12.2016
LT 22.06.2016 LV 22.06.2016 LV 29.12.2016 LV 29.12.2016
NL 22.06.2016 NO 22.09.2016 NL 28.09.2016 NL 28.09.2016
PL 22.06.2016 PT 24.10.2016 PT 30.01.2017 PT 30.01.2017
RO 22.06.2016 RS 22.06.2016 SE 28.09.2016 SE 28.09.2016
SE 22.06.2016 SK 22.06.2016 SI 22.06.2016 DK 28.09.2016
SM 22.06.2016
- (11) **2 893 846** (51) **A47C 21/00** (11) **2 893 854** (51) **A47J 27/21**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
EE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
FI 28.09.2016 ES 28.09.2016 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
IS 28.01.2017 IT 29.12.2016 NO 28.02.2017 NO 28.02.2017
LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PT 30.03.2017 PT 30.03.2017
PL 28.09.2016 SE 28.09.2016 RO 30.11.2016 RO 30.11.2016
RO 28.09.2016 SK 28.09.2016 SE 28.09.2016 SE 30.11.2016
SK 28.09.2016 LU 31.05.2017 DK 28.09.2016
- (11) **2 893 854** (51) **A47J 27/21** (11) **2 893 863** (51) **A47L 15/23**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) ES 07.12.2016
ES 30.11.2016 CZ 13.04.2016 GR 07.12.2016 GR 08.03.2017
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 LT 07.12.2016 LT 07.12.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 NL 07.12.2016 NL 07.12.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 NO 07.03.2017 RS 07.12.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 RS 07.12.2016 RS 07.12.2016
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016 CZ 07.12.2016 RO 07.12.2016
DK 30.11.2016 RO 30.11.2016 IS 07.04.2017 IS 07.04.2017
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 SM 07.12.2016 SM 07.12.2016
SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 893 863** (51) **A47L 15/23** (11) **2 893 889** (51) **A61B 17/70**
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 07.12.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
FI 07.12.2016 GR 08.03.2017 GR 07.12.2016 GR 08.03.2017
LT 07.12.2016 NL 07.12.2016 NL 07.12.2016 NL 07.12.2016
LV 07.12.2016 NO 07.03.2017 RS 07.12.2016 RS 07.12.2016
NO 07.03.2017 SE 07.12.2016 CZ 07.12.2016 RO 07.12.2016
SE 07.12.2016 EE 07.12.2016 RO 07.12.2016 IS 07.04.2017
SK 07.12.2016 SK 07.12.2016 SM 07.12.2016 SM 07.12.2016
PL 07.12.2016
- (11) **2 893 889** (51) **A61B 17/70** (11) **2 893 890** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 IS 02.03.2017 LT 23.11.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 LV 02.11.2016 NL 23.11.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 NO 02.02.2017 NO 23.02.2017
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 RO 23.11.2016 PL 23.11.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 SK 23.11.2016 SK 23.11.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
DK 14.09.2016

SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
SM 23.11.2016		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SI 07.09.2016	
(11) 2 894 014	(51) B26D 1/06	(11) 2 894 082	(51) B62D 7/14	(11) 2 894 104	(51) B65C 3/06
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 14.12.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	DK 14.09.2016	
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
(11) 2 894 037	(51) B41J 2/355	(11) 2 894 093	(51) B64C 27/33	(11) 2 894 107	(51) B65D 19/16
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SM 23.11.2016	
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016		
		SI 20.07.2016			
(11) 2 894 053	(51) B60J 7/22	(11) 2 894 094	(51) B64C 27/48	(11) 2 894 115	(51) B65G 15/64
(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	PL 17.08.2016	RO 17.08.2016
EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	SI 17.08.2016	
SM 07.12.2016	AT 07.12.2016				
(11) 2 894 056	(51) B60K 17/35	(11) 2 894 100	(51) B65B 31/02	(11) 2 894 117	(51) B65G 27/32
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 11.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LV 11.05.2016	NO 11.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016			SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SM 16.11.2016				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 894 076	(51) B62D 1/06	(11) 2 894 102	(51) B65B 35/40	(11) 2 894 119	(51) B66B 11/00
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 06.04.2016	GR 07.07.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 22.12.2016	HR 23.11.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
PT 23.01.2017	RS 21.09.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	DK 21.09.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
				SM 06.04.2016	
(11) 2 894 080	(51) B62D 6/00	(11) 2 894 103	(51) B65B 65/00	(11) 2 894 134	(51) C03C 17/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016		

SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SM 25.05.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(11) 2 894 170	(51) C08B 11/145	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	DK 14.09.2016		(11) 2 894 314	(51) B60K 6/36
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 894 243	(51) D01D 1/02	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PL 21.09.2016	RO 21.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
DK 28.09.2016		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
		DK 21.09.2016		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
(11) 2 894 193	(51) C08K 5/00	(11) 2 894 245	(51) D04B 15/06	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 05.10.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	IE 03.09.2016	CH 30.09.2016
FI 05.10.2016	HR 05.10.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	LI 30.09.2016	
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	(11) 2 894 329	(51) F03D 15/00
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	BG 27.10.2016	CH 31.08.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PL 14.12.2016	SM 14.12.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	AT 14.12.2016		IT 27.07.2016	LI 31.08.2016
				LV 27.07.2016	IE 30.08.2016
(11) 2 894 195	(51) C08L 23/04	(11) 2 894 264	(51) E02F 9/08	LT 27.07.2016	MC 27.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NL 27.07.2016	RO 27.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 27.07.2016	SE 27.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RS 27.07.2016	SM 27.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 27.07.2016	SI 27.07.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LU 30.08.2016	
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(11) 2 894 342	(51) F04D 3/02
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
DK 14.09.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
				RS 28.12.2016	CZ 28.12.2016
(11) 2 894 205	(51) C08K 5/3437	(11) 2 894 289	(51) E06B 9/88	EE 28.12.2016	RO 28.12.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	SK 28.12.2016	IS 28.04.2017
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	ES 28.12.2016	PL 28.12.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016		
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 894 355	(51) F16B 13/12
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 07.12.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SM 16.11.2016				LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
				NO 07.12.2016	PT 09.01.2017
(11) 2 894 234	(51) C22C 19/05	(11) 2 894 294	(51) F04B 49/22	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SI 07.09.2016	
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016		
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 894 356	(51) F16B 19/10
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 28.12.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
				RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
(11) 2 894 238	(51) C23C 16/02	(11) 2 894 295	(51) F04B 1/12	IS 28.04.2017	PL 28.12.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 894 361	(51) F16D 3/202
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016		

- LV 05.10.2016
 NO 05.01.2017
 PT 06.02.2017
 SE 05.10.2016
 CZ 05.10.2016
 RO 05.10.2016
 SM 05.10.2016
- (11) **2 894 374**
 (84) AT 24.08.2016
 BG 24.11.2016
 DK 24.08.2016
 ES 24.08.2016
 GR 25.11.2016
 IT 24.08.2016
 LV 24.08.2016
 NO 24.11.2016
 PT 26.12.2016
 RS 24.08.2016
 SK 24.08.2016
 SI 24.08.2016
- (11) **2 894 383**
 (84) BE 31.12.2016
 CZ 28.09.2016
 FI 28.09.2016
 HR 28.09.2016
 LT 28.09.2016
 NL 28.09.2016
 PL 28.09.2016
 RO 28.09.2016
 SE 28.09.2016
 SM 28.09.2016
- (11) **2 894 384**
 (84) AT 17.08.2016
 BG 17.11.2016
 DK 17.08.2016
 ES 17.08.2016
 GR 18.11.2016
 IT 17.08.2016
 LV 17.08.2016
 NO 17.11.2016
 PT 19.12.2016
 RS 17.08.2016
 SK 17.08.2016
 SI 17.08.2016
- (11) **2 894 390**
 (84) AT 30.11.2016
 FI 30.11.2016
 HR 30.11.2016
 LV 30.11.2016
 NO 28.02.2017
 PT 30.03.2017
 SE 30.11.2016
 CZ 30.11.2016
 RO 30.11.2016
 BE 30.11.2016
 IT 30.11.2016
- (11) **2 894 393**
 (84) BE 30.11.2016
 CZ 31.08.2016
 EE 31.08.2016
 GR 01.12.2016
 LT 31.08.2016
 NL 31.08.2016
 PL 31.08.2016
 RO 31.08.2016
 SE 31.08.2016
 SM 31.08.2016
- (11) **2 894 399**
 (84) AT 21.09.2016
 BG 21.12.2016
- NL 05.10.2016
 PL 05.10.2016
 RS 05.10.2016
 DK 05.10.2016
 EE 05.10.2016
 SK 05.10.2016
- (51) **F16H 55/18**
 (84) BE 24.08.2016
 CZ 24.08.2016
 EE 24.08.2016
 FI 24.08.2016
 HR 24.08.2016
 LT 24.08.2016
 NL 24.08.2016
 PL 24.08.2016
 RO 24.08.2016
 SE 24.08.2016
 SM 24.08.2016
- (51) **F16L 23/04**
 (84) BG 28.12.2016
 EE 28.09.2016
 GR 29.12.2016
 IS 28.01.2017
 LV 28.09.2016
 NO 28.12.2016
 PT 30.01.2017
 RS 28.09.2016
 SK 28.09.2016
- (51) **F16L 53/00**
 (84) BE 17.08.2016
 CZ 17.08.2016
 EE 17.08.2016
 FI 17.08.2016
 HR 17.08.2016
 LT 17.08.2016
 NL 17.08.2016
 PL 17.08.2016
 RO 17.08.2016
 SE 17.08.2016
 SM 17.08.2016
- (51) **F21L 4/00**
 (84) ES 30.11.2016
 GR 01.03.2017
 LT 30.11.2016
 NL 30.11.2016
 PL 30.11.2016
 RS 30.11.2016
 DK 30.11.2016
 EE 30.11.2016
 SK 30.11.2016
 LU 31.05.2017
 SM 30.11.2016
- (51) **F21S 9/02**
 (84) BG 30.11.2016
 DK 31.08.2016
 FI 31.08.2016
 HR 31.08.2016
 LV 31.08.2016
 NO 30.11.2016
 PT 02.01.2017
 RS 31.08.2016
 SK 31.08.2016
 SI 31.08.2016
- (51) **F21V 29/00**
 (84) BE 21.09.2016
 CZ 21.09.2016
- EE 21.09.2016
 FI 21.09.2016
 IS 21.01.2017
 LT 21.09.2016
 NO 21.12.2016
 PT 23.01.2017
 RS 21.09.2016
 SK 21.09.2016
 DK 21.09.2016
- (11) **2 894 400**
 (84) AT 11.05.2016
 CZ 11.05.2016
 EE 11.05.2016
 FI 11.05.2016
 HR 11.05.2016
 LT 11.05.2016
 NL 11.05.2016
 PL 11.05.2016
 RO 11.05.2016
 SE 11.05.2016
 SK 11.05.2016
- (11) **2 894 401**
 (84) AT 16.11.2016
 ES 16.11.2016
 GR 17.02.2017
 LT 16.11.2016
 NL 16.11.2016
 PL 16.11.2016
 RS 16.11.2016
 DK 16.11.2016
 EE 16.11.2016
 SK 16.11.2016
 SM 16.11.2016
- (11) **2 894 405**
 (84) AT 23.11.2016
 ES 23.11.2016
 GR 24.02.2017
 LT 23.11.2016
 NL 23.11.2016
 PL 23.11.2016
 RS 23.11.2016
 DK 23.11.2016
 EE 23.11.2016
 SK 23.11.2016
- (11) **2 894 453**
 (84) AT 06.04.2016
 CZ 06.04.2016
 EE 06.04.2016
 FI 06.04.2016
 HR 06.04.2016
 IT 06.04.2016
 LV 06.04.2016
 NL 06.04.2016
 PL 06.04.2016
 RO 06.04.2016
 SE 06.04.2016
 SK 06.04.2016
 IE 03.09.2016
 LI 30.09.2016
- (11) **2 894 454**
 (84) AT 09.11.2016
 FI 09.11.2016
 HR 09.11.2016
 LT 09.11.2016
 NL 09.11.2016
 PL 09.11.2016
 RS 09.11.2016
 DK 09.11.2016
 EE 09.11.2016
 SK 09.11.2016
 IT 09.11.2016
- ES 21.09.2016
 GR 22.12.2016
 IT 21.09.2016
 LV 21.09.2016
 PL 21.09.2016
 RO 21.09.2016
 SE 21.09.2016
 SM 21.09.2016
- (51) **F22B 3/00**
 (84) BE 11.05.2016
 DK 11.05.2016
 ES 11.05.2016
 GR 12.08.2016
 IT 11.05.2016
 LV 11.05.2016
 NO 11.08.2016
 PT 12.09.2016
 RS 11.05.2016
 SI 11.05.2016
 SM 11.05.2016
- (51) **F22B 3/00**
 (84) BE 16.11.2016
 FI 16.11.2016
 HR 16.11.2016
 LV 16.11.2016
 NO 16.02.2017
 PT 16.03.2017
 SE 16.11.2016
 CZ 16.11.2016
 RO 16.11.2016
 IT 16.11.2016
- (51) **F23R 3/34**
 (84) BE 23.11.2016
 FI 23.11.2016
 HR 23.11.2016
 LV 23.11.2016
 NO 23.02.2017
 PT 23.03.2017
 SE 23.11.2016
 CZ 23.11.2016
 RO 23.11.2016
 SM 23.11.2016
- (51) **G01N 1/00**
 (84) BE 06.04.2016
 DK 06.04.2016
 ES 06.04.2016
 GR 07.07.2016
 IS 06.08.2016
 LT 06.04.2016
 MC 06.04.2016
 NO 06.07.2016
 PT 08.08.2016
 RS 06.04.2016
 SI 06.04.2016
 SM 06.04.2016
 CH 30.09.2016
- (51) **G01N 1/00**
 (84) ES 09.11.2016
 GR 10.02.2017
 IS 09.03.2017
 LV 09.11.2016
 NO 09.02.2017
 PT 09.03.2017
 SE 09.11.2016
 EE 09.11.2016
 SK 09.11.2016
 SM 09.11.2016
- (11) **2 894 455**
 (84) AT 09.11.2016
 FI 09.11.2016
 HR 09.11.2016
 LT 09.11.2016
 NL 09.11.2016
 PL 09.11.2016
 RS 09.11.2016
 DK 09.11.2016
 EE 09.11.2016
 SK 09.11.2016
 IT 09.11.2016
- (51) **G01N 15/02**
 (84) BG 30.11.2016
 DK 31.08.2016
 ES 31.08.2016
 GR 01.12.2016
 LT 31.08.2016
 PL 31.08.2016
 RO 31.08.2016
 SK 31.08.2016
- (51) **G01N 33/53**
 (84) BE 21.09.2016
 CZ 21.09.2016
 ES 21.09.2016
 GR 22.12.2016
 IS 21.01.2017
 LT 21.09.2016
 NL 21.09.2016
 PL 21.09.2016
 RO 21.09.2016
 SK 21.09.2016
 DK 21.09.2016
- (51) **G01N 33/68**
 (84) NL 11.01.2017
 FI 11.01.2017
 HR 11.01.2017
 IS 11.05.2017
 PL 11.01.2017
- (51) **G01R 33/50**
 (84) BE 14.09.2016
 CZ 14.09.2016
 ES 14.09.2016
 GR 15.12.2016
 IS 14.01.2017
 LT 14.09.2016
 NL 14.09.2016
 PL 14.09.2016
 RO 14.09.2016
 SK 14.09.2016
 DK 14.09.2016
- (51) **G01S 17/42**
 (84) BG 14.12.2016
 EE 14.09.2016
 FI 14.09.2016
 HR 14.09.2016
 LT 14.09.2016
 NL 14.09.2016
 PL 14.09.2016
 RO 14.09.2016
 SE 14.09.2016
 SM 14.09.2016
- (51) **F16K 37/00**
 (84) BE 09.11.2016
 GR 10.02.2017
 IS 09.03.2017
 LV 09.11.2016
 NO 09.02.2017
 RS 09.11.2016
 DK 09.11.2016
 RO 09.11.2016
 IT 09.11.2016
- (51) **G06F 21/60**
 (84) BG 06.10.2016
 DK 06.07.2016
 ES 06.07.2016
 GR 07.10.2016
 IS 06.11.2016
- (11) **2 894 475**
 (84) BE 31.08.2016
 CZ 31.08.2016
 EE 31.08.2016
 FI 31.08.2016
 IT 31.08.2016
 NL 31.08.2016
 PT 02.01.2017
 SE 31.08.2016
 SI 31.08.2016
- (11) **2 894 473**
 (84) AT 21.09.2016
 BG 21.12.2016
 EE 21.09.2016
 FI 21.09.2016
 HR 21.09.2016
 IT 21.09.2016
 LV 21.09.2016
 NO 21.12.2016
 PT 23.01.2017
 SE 21.09.2016
 SM 21.09.2016
- (11) **2 894 478**
 (84) BE 31.01.2017
 LT 11.01.2017
 NO 11.04.2017
 GR 12.04.2017
 ES 11.01.2017
 AT 11.01.2017
- (11) **2 894 490**
 (84) AT 14.09.2016
 BG 14.12.2016
 EE 14.09.2016
 FI 14.09.2016
 HR 14.09.2016
 IT 14.09.2016
 LV 14.09.2016
 NO 14.12.2016
 PT 16.01.2017
 SE 14.09.2016
 SM 14.09.2016
- (11) **2 894 493**
 (84) BE 30.11.2016
 CZ 14.09.2016
 ES 14.09.2016
 GR 15.12.2016
 IS 14.01.2017
 LV 14.09.2016
 NO 14.12.2016
 PT 16.01.2017
 RS 14.09.2016
 SK 14.09.2016
 DK 14.09.2016
- (11) **2 894 535**
 (84) AT 09.11.2016
 FI 09.11.2016
 HR 09.11.2016
 LT 09.11.2016
 NL 09.11.2016
 PT 09.03.2017
 SE 09.11.2016
 EE 09.11.2016
 SK 09.11.2016
 SM 09.11.2016
- (11) **2 894 585**
 (84) AT 06.07.2016
 CZ 06.07.2016
 EE 06.07.2016
 FI 06.07.2016
 HR 06.07.2016

- IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 894 617**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 894 618**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 894 646**
(84) AT 06.07.2016
BG 06.10.2016
EE 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LV 06.07.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 894 647**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 894 675**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 894 677**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
- LT 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **G08G 1/16**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **G08G 1/16**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **H01H 1/06**
(84) BE 31.01.2017
DK 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
LT 06.07.2016
NO 06.10.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (51) **H01H 9/34**
(84) BE 31.01.2017
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **H01L 31/048**
(84) ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (51) **H01L 31/12**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
- LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 894 683**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 894 705**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PL 27.07.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 894 792**
(84) AT 30.11.2016
ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 894 800**
(84) AT 30.03.2016
CZ 30.03.2016
EE 30.03.2016
FI 30.03.2016
HR 30.03.2016
IT 30.03.2016
LV 30.03.2016
NO 30.06.2016
PT 01.08.2016
RS 30.03.2016
SI 30.03.2016
SM 30.03.2016
- (11) **2 894 823**
(84) AT 06.04.2016
CZ 06.04.2016
EE 06.04.2016
FI 06.04.2016
HR 06.04.2016
IT 06.04.2016
LV 06.04.2016
NO 06.07.2016
PT 08.08.2016
RS 06.04.2016
SI 06.04.2016
SM 06.04.2016
- NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 894 827**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 894 866**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 894 872**
(84) BG 06.10.2016
DK 06.07.2016
ES 06.07.2016
GR 07.10.2016
IS 06.11.2016
LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 894 873**
(84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 894 878**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 894 891**
(84) BE 31.12.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
CZ 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (51) **G06F 9/455**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **H04N 21/4415**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **H04Q 9/00**
(84) CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016
FI 06.07.2016
HR 06.07.2016
IT 06.07.2016
LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **H04R 1/02**
(84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (51) **H04R 1/10**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **H04W 12/06**
(84) GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
DK 26.10.2016
RO 26.10.2016
SM 26.10.2016

- (11) **2 894 905** (51) *H04W 48/16* RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
GR 17.02.2017 (84) HR 16.11.2016 SM 06.07.2016 CH 31.10.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 LI 31.10.2016 SI 06.07.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 894 926** (51) *H04W 74/00*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 894 938** (51) *H04W 88/04*
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 894 940** (51) *H05B 3/06*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 894 959** (51) *A01D 34/416*
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 894 972** (51) *A01K 29/00*
(84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 895 006** (51) *A23K 10/00*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 PL 06.07.2016
- (11) **2 895 007** (51) *A23K 20/158*
(84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016
EE 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 MC 06.07.2016
NO 06.10.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 IE 13.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 895 008** (51) *A23L 5/10*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 IE 30.08.2016
LU 30.08.2016
- (11) **2 895 030** (51) *A47C 23/28*
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 20.04.2016
DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LV 20.04.2016 MC 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
IE 13.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 895 032** (51) *A47F 3/00*
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 895 038** (51) *A47J 31/40*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 NL 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016
- (11) **2 895 041** (51) *A47K 10/34*
(84) AT 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 (84) HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 895 045** (51) *A47L 5/36*
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
- (11) **2 895 049** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CH 31.08.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LI 31.08.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 IE 27.08.2016
LU 27.08.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 895 065** (51) *A61B 5/05*
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 895 074** (51) *A61B 6/02*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 895 075** (51) *A61B 8/00*
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CH 31.08.2016 CZ 13.04.2016
DK 13.04.2016 EE 13.04.2016
ES 13.04.2016 FI 13.04.2016
GR 14.07.2016 HR 13.04.2016
LI 31.08.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 MC 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016

SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
IE 22.08.2016	LU 22.08.2016			SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
				SM 09.11.2016	
(11) 2 895 131	(51) A61G 11/00	(11) 2 895 263	(51) B01J 19/32	(11) 2 895 329	(51) B41F 31/02
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	DK 16.11.2016	EE 16.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016				
SM 31.08.2016	IE 02.09.2016	(11) 2 895 287	(51) B22F 1/00	(11) 2 895 334	(51) B60B 35/02
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016
SI 31.08.2016		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
(11) 2 895 137	(51) A61J 1/20	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016	MC 06.07.2016	NO 06.10.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RS 06.07.2016	SK 06.07.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SM 06.07.2016	IE 04.09.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	IE 15.09.2016	SI 13.07.2016	SI 06.07.2016	
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016				
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 895 291	(51) B23K 9/26	(11) 2 895 336	(51) B60C 9/08
BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
		GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
		BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
				SM 09.11.2016	
(11) 2 895 214	(51) A61M 1/00	(11) 2 895 315	(51) B29C 59/02	(11) 2 895 337	(51) B60C 9/08
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 24.11.2016	CH 31.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	HR 24.08.2016	LI 31.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	SK 09.11.2016	EE 09.11.2016
RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	CZ 09.11.2016	SK 09.11.2016
SM 06.07.2016	CH 30.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RO 09.11.2016	IT 09.11.2016
LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	BE 09.11.2016	
		SM 24.08.2016	IE 29.08.2016	SM 09.11.2016	
		LU 29.08.2016	SI 24.08.2016		
(11) 2 895 221	(51) A61M 5/32	(11) 2 895 321	(51) B31D 3/02	(11) 2 895 339	(51) B60C 13/02
(84) CZ 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) BG 20.10.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	CH 31.07.2016	CZ 20.07.2016
HR 18.05.2016	IS 10.02.2017	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LV 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
PL 18.05.2016	LT 18.05.2016	HR 23.03.2016	IE 11.04.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
RO 18.05.2016	LV 09.11.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	IT 20.07.2016	LI 31.07.2016
SI 18.05.2016	NO 09.02.2017	LT 24.08.2016	LV 23.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SM 18.05.2016	MC 18.05.2016	MC 24.08.2016	NO 23.06.2016	MC 20.07.2016	NO 20.10.2016
	NO 24.11.2016	NO 24.11.2016	PT 25.07.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
	RO 24.08.2016	RO 24.08.2016	RS 23.03.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
	SE 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
	SM 24.08.2016	SM 24.08.2016	IE 29.08.2016	IE 31.07.2016	FR 20.09.2016
	IE 04.09.2016	LU 29.08.2016	SI 24.08.2016	LU 31.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 895 238	(51) A61N 5/10	(11) 2 895 325	(51) B32B 27/08	(11) 2 895 343	(51) B60H 1/00
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
HR 09.11.2016	IS 10.02.2017	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 09.02.2017	PT 09.03.2017	NO 09.02.2017	
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 09.03.2017	RS 23.03.2016	PT 09.03.2017	
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RS 23.03.2016	SK 23.03.2016	SE 09.11.2016	
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SE 23.03.2016	SM 23.03.2016	CZ 09.11.2016	
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 23.03.2016		RO 09.11.2016	
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016			BE 09.11.2016	
SM 09.11.2016				SM 09.11.2016	
(11) 2 895 262	(51) B01J 19/32				
(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016				
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016				
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016				
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017				
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017				
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016				
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016				

NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 895 372	(51) B61L 5/02	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 895 394	(51) B65B 7/16
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
SM 09.11.2016		LT 27.07.2016	IE 13.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(11) 2 895 349	(51) B60K 37/06	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 27.07.2016	CH 30.09.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016		
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 2 895 373	(51) B62B 3/00	(11) 2 895 406	(51) B65G 15/48
(84) CZ 12.10.2016	(84) EE 12.10.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(11) 2 895 350	(51) B60L 11/18	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	SM 23.11.2016		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(11) 2 895 377	(51) B62B 9/10	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	SM 26.10.2016	
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 895 408	(51) B65G 21/20
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
IE 10.09.2016	CH 30.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
LI 30.09.2016	SI 27.07.2016	SM 23.11.2016		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(11) 2 895 353	(51) B60R 9/048	(11) 2 895 380	(51) B62D 9/00	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BE 30.06.2016	(84) CH 30.06.2016	SM 23.11.2016	
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(11) 2 895 412	(51) B65G 61/00
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	HR 06.04.2016	IE 05.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	LI 30.06.2016	LT 06.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SM 03.08.2016	IE 10.09.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016		
SI 03.08.2016					
(11) 2 895 357	(51) B60R 19/18	(11) 2 895 382	(51) B62D 25/08	(11) 2 895 413	(51) B65H 39/02
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 27.07.2016	IE 10.09.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
MC 04.05.2016		IE 10.09.2016	CH 30.09.2016		
		LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 895 416	(51) B66B 5/00
(11) 2 895 359	(51) B60R 25/0215	(11) 2 895 387	(51) H02M 3/04	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 13.10.2016
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SM 13.07.2016	IE 29.08.2016
				LU 29.08.2016	SI 13.07.2016

- (11) **2 895 417** (51) **B66B 11/00** SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016 IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
FI 25.05.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 IE 09.09.2016
FR 30.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 895 419** (51) **B66C 23/52** (11) **2 895 455** (51) **C07C 67/08**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
GR 12.08.2016 HR 11.05.2016 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016 PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
LV 11.05.2016 MC 11.05.2016 RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
PT 12.09.2016 RO 11.05.2016 EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
RS 11.05.2016 SI 11.05.2016 SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SK 11.05.2016 SM 11.05.2016 SM 12.10.2016
IE 09.09.2016 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 895 420** (51) **B66F 3/46** (11) **2 895 458** (51) **C07C 319/20**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 EE 17.08.2016 GR 18.11.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 LV 17.08.2016 IE 12.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 MC 17.08.2016 NO 17.11.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 895 448** (51) **C07C 9/14** (11) **2 895 471** (51) **C07D 401/06**
(84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016 GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
EE 06.07.2016 ES 06.07.2016 LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016 NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
IT 06.07.2016 LT 06.07.2016 RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
LV 06.07.2016 MC 06.07.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016 SM 23.11.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
IE 06.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 895 451** (51) **C07C 29/88** (11) **2 895 472** (51) **C07D 401/14**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
FI 14.09.2016 GR 07.10.2016 NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
HR 14.09.2016 IS 06.11.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
LT 14.09.2016 LT 06.07.2016 RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
NL 14.09.2016 MC 06.07.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
PL 14.09.2016 PL 06.07.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
RO 14.09.2016 RO 06.07.2016 SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
IE 06.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 895 454** (51) **C07C 45/82** (11) **2 895 475** (51) **C07D 403/12**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
DK 14.09.2016 SM 14.09.2016 RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 895 454** (51) **C07C 45/82** (11) **2 895 478** (51) **C07D 403/12**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 NO 19.01.2017 NL 19.10.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
BE 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 895 482** (51) **C07D 413/14** (11) **2 895 518** (51) **C08G 18/64**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 16.03.2017
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 895 490** (51) **C07D 493/08** (11) **2 895 518** (51) **C08G 18/64**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 16.03.2017
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 895 531** (51) **C08J 3/09** (11) **2 895 547** (51) **C08L 23/04**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 895 554** (51) **C08L 69/00** (11) **2 895 554** (51) **C08L 69/00**
(84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016
CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016
EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016
FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016
HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016
IT 30.03.2016 LT 30.03.2016 IT 30.03.2016 LT 30.03.2016
LV 30.03.2016 MC 30.03.2016 LV 30.03.2016 MC 30.03.2016
NL 30.03.2016 NO 30.06.2016 NL 30.03.2016 NO 30.06.2016
PL 30.03.2016 PT 01.08.2016 PL 30.03.2016 PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 RS 30.03.2016 RO 30.03.2016 RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 SI 30.03.2016 SE 30.03.2016 SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 SM 30.03.2016 SK 30.03.2016 SM 30.03.2016

IE 12.09.2016	FR 30.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
(11) 2 895 560	(51) C08L 101/00	(11) 2 895 636	(51) C22C 38/06	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
BG 20.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	NO 20.10.2016	PT 21.11.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SM 20.07.2016	IE 05.09.2016
IS 20.11.2016	LI 31.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
LV 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	(11) 2 895 652	(51) D06F 58/28
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SM 06.07.2016	IE 13.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
IE 12.08.2016	LU 12.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
SI 20.07.2016		SI 06.07.2016		LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
(11) 2 895 570	(51) C09D 163/00	(11) 2 895 637	(51) C22C 38/14	MC 24.08.2016	NL 24.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SM 24.08.2016	IE 05.09.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FR 24.10.2016	CH 30.09.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LI 30.09.2016	SI 24.08.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 895 654	(51) D21H 27/38
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SM 23.11.2016		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 895 576	(51) C10G 1/10	(11) 2 895 638	(51) C23C 2/00	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
ES 17.08.2016	GR 18.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IE 06.09.2016	CH 30.09.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016
LV 17.08.2016	IE 14.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(11) 2 895 684	(51) E21B 34/10
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	BG 06.10.2016	CH 31.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 02.11.2016		EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
SM 17.08.2016	FR 17.10.2016			FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 895 639	(51) C23C 4/06	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
SI 17.08.2016		(84) BE 30.09.2016	(84) BG 06.10.2016	IT 06.07.2016	LI 31.08.2016
(11) 2 895 578	(51) C10G 71/00	(84) CZ 06.07.2016	(84) DK 06.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	SM 06.07.2016	IE 20.08.2016
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	DE 01.03.2017	FR 06.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	LU 20.08.2016	SI 06.07.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	(11) 2 895 692	(51) F01D 5/08
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IE 09.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 30.09.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(11) 2 895 579	(51) C10J 3/06	(11) 2 895 648	(51) D02G 3/48	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LT 09.11.2016	NO 09.02.2017	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LI 31.08.2016	LT 08.06.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
(11) 2 895 634	(51) C22C 1/05	(11) 2 895 649	(51) D06F 35/00	SM 06.07.2016	IE 12.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SI 06.07.2016	
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 07.08.2016	ES 20.07.2016	(11) 2 895 703	(51) F01D 17/16
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(11) 2 895 649	(51) D06F 35/00	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
				IS 07.01.2017	LT 07.09.2016

LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IE 11.09.2016	MC 24.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016		
SI 07.09.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 895 795	(51) F21V 13/00
		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016
(11) 2 895 710	(51) F01L 1/344			BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(11) 2 895 745	(51) F04C 29/12	DK 10.08.2016	EE 10.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	ES 10.08.2016	FI 10.08.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	GR 11.11.2016	HR 10.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	IS 10.12.2016	IT 10.08.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LT 10.08.2016	LV 10.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NL 10.08.2016	NO 10.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PL 10.08.2016	PT 12.12.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RO 10.08.2016	RS 10.08.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SE 10.08.2016	SK 10.08.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SM 10.08.2016	SI 10.08.2016
SM 09.11.2016		SM 23.11.2016			
(11) 2 895 726	(51) F02K 9/10	(11) 2 895 767	(51) F16D 66/00	(11) 2 895 803	(51) F25B 35/04
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
SM 16.11.2016				EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
				SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
				SM 05.10.2016	
(11) 2 895 729	(51) F02M 27/04	(11) 2 895 769	(51) F16G 15/04	(11) 2 895 811	(51) F25J 3/04
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NO 23.11.2016	PL 23.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PT 23.11.2016	RS 23.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 31.08.2016	IE 11.09.2016	SM 23.11.2016	
IE 12.09.2016	IT 12.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
		SI 31.08.2016			
(11) 2 895 742	(51) F04B 1/053	(11) 2 895 771	(51) F16H 3/54	(11) 2 895 813	(51) F27D 11/00
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	HR 12.10.2016	LV 12.02.2017
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LT 12.10.2016	IS 12.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 05.10.2016			
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016				
(11) 2 895 743	(51) F04B 7/00	(11) 2 895 772	(51) F16H 25/22	(11) 2 895 829	(51) G01K 1/08
(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 18.05.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SM 05.10.2016		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
				IE 16.09.2016	FR 30.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 895 744	(51) F04B 11/00	(11) 2 895 786	(51) F16N 29/00	(11) 2 895 838	(51) G01N 1/20
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017		
		RS 23.11.2016	SE 23.11.2016		

IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SE 14.12.2016	CZ 14.12.2016
LV 14.09.2016	IE 16.09.2016	SM 14.09.2016	IE 16.09.2016	EE 14.12.2016	RO 14.12.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	DK 14.09.2016	CH 30.09.2016	SK 14.12.2016	IS 14.04.2017
RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	LI 30.09.2016		ES 14.12.2016	PL 14.12.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016			IT 14.12.2016	SM 14.12.2016
DE 01.04.2017	CH 30.09.2016	(11) 2 895 877	(51) G01S 7/40	AT 14.12.2016	
LI 30.09.2016		(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016		
(11) 2 895 839	(51) G01N 1/28	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(11) 2 895 990	(51) G06K 19/077
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
SK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SM 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
	BE 09.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016
				SM 09.11.2016	
(11) 2 895 854	(51) G01N 33/49	(11) 2 895 883	(51) G01T 1/185	(11) 2 896 028	(51) G08G 1/01
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IE 11.09.2016	MC 17.08.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
SM 30.11.2016		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
		DK 28.09.2016		SM 17.08.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 895 858	(51) C12Q 1/26	(11) 2 895 925	(51) G05B 19/418	(11) 2 896 036	(51) G09F 3/03
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
		DK 28.09.2016	CH 30.11.2016		
		LI 30.11.2016			
(11) 2 895 862	(51) G01N 33/569	(11) 2 895 939	(51) G06F 3/041	(11) 2 896 040	(51) G10L 19/008
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016			IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 895 869	(51) G01N 35/10	(11) 2 895 940	(51) G06F 3/041	(11) 2 896 048	(51) G21C 19/20
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
		EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
		SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 895 871	(51) G01R 29/10	(11) 2 895 959	(51) G06F 12/02	(11) 2 896 053	(51) H01B 7/04
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 14.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 14.03.2017	RS 14.12.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017			PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016			DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016			EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017			SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016			SM 09.11.2016	

PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LI 31.07.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 896 127	(51) H03K 3/53
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
SM 09.11.2016		RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
(11) 2 896 056	(51) H01F 5/06	SM 25.05.2016	IE 22.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LU 22.07.2016		NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017			PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	(11) 2 896 099	(51) H02P 9/02	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016		
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(11) 2 896 129	(51) G01S 19/23
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(11) 2 896 057	(51) F16C 32/04	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017			RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 896 101	(51) H02J 3/38	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SM 09.11.2016	
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016		
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 896 145	(51) H04B 10/61
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(11) 2 896 075	(51) H01L 31/18	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	SM 09.11.2016		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016			LT 27.07.2016	IE 12.09.2016
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	(11) 2 896 106	(51) H02J 7/14	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SM 27.07.2016	CH 30.09.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016
IE 16.09.2016	CH 30.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
LI 30.09.2016		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 896 156	(51) H04L 12/14
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
(11) 2 896 076	(51) H01L 31/18	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	SM 16.11.2016		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
DK 01.06.2016	EE 01.06.2016			LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	(11) 2 896 117	(51) H02K 3/52	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 30.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
MC 01.06.2016	NL 01.06.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016		
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(11) 2 896 187	(51) H04L 29/08
IE 16.09.2016	CH 30.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
LI 30.09.2016		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
		IE 02.09.2016	CH 30.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
(11) 2 896 089	(51) H01Q 15/08	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016			GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(11) 2 896 118	(51) H02K 5/128	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 03.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016	IE 11.09.2016	CH 30.09.2016
SM 18.05.2016		NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LI 30.09.2016	SI 03.08.2016
		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016		
(11) 2 896 092	(51) H01R 13/26	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	(11) 2 896 189	(51) H04L 29/08
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IE 17.09.2016	CH 30.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LI 30.09.2016	SI 03.08.2016	FI 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016				GR 15.12.2016

HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 896 301	(51) A23L 33/10	(11) 2 896 332	(51) A47J 31/44
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 29.06.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	DK 29.06.2016	EE 29.06.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	ES 29.06.2016	FI 29.06.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	GR 30.09.2016	HR 29.06.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IS 29.10.2016	IT 29.06.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 29.06.2016	LV 29.06.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
DK 14.09.2016		NL 29.06.2016	NO 29.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
		PL 29.06.2016	PT 31.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(11) 2 896 191	(51) H04M 3/51	RO 29.06.2016	RS 29.06.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SE 29.06.2016	SK 29.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SM 29.06.2016	SI 29.06.2016	SI 17.08.2016	
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017				
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 896 312	(51) A44C 5/10	(11) 2 896 333	(51) A47J 37/12
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(11) 2 896 198	(51) H04N 5/20	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SI 24.08.2016			
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016				
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 896 316	(51) A46B 11/00	(11) 2 896 336	(51) A47K 3/06
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016
		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016
		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017
(11) 2 896 223	(51) H04S 7/00	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 07.12.2016	SM 07.12.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SM 23.11.2016		AT 07.12.2016	
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016				
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 896 324	(51) A47B 88/04	(11) 2 896 339	(51) A47K 3/32
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
IE 11.09.2016	CH 30.09.2016	SM 16.11.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
LI 30.09.2016	SI 13.07.2016			SM 19.10.2016	
(11) 2 896 248	(51) H04W 48/16	(11) 2 896 327	(51) A47C 19/12	(11) 2 896 342	(51) A47L 15/16
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 06.04.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SM 06.04.2016	
		SI 06.07.2016			
(11) 2 896 289	(51) A01G 17/02	(11) 2 896 328	(51) A47G 33/12	(11) 2 896 355	(51) A61B 3/00
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SM 30.11.2016		SM 14.09.2016		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
				IT 09.11.2016	SM 09.11.2016

(11) 2 896 358	(51) A61B 5/00	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SM 04.05.2016	
NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016		
GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(11) 2 896 473	(51) C22C 1/04
ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
AT 04.01.2017		SM 09.11.2016		BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
				DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
(11) 2 896 359	(51) A61B 5/024	(11) 2 896 432	(51) A62C 35/13	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	LV 25.05.2016	PT 26.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	SM 25.05.2016		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
IS 14.04.2017	ES 14.12.2016			SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
PL 14.12.2016	IT 14.12.2016	(11) 2 896 436	(51) A63B 29/02	(11) 2 896 478	(51) B23B 51/00
SM 14.12.2016	AT 14.12.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(11) 2 896 390	(51) A61F 13/15	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016			SM 19.10.2016	
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 896 439	(51) A63F 7/06	(11) 2 896 486	(51) B25F 5/02
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
		EE 11.05.2016	FI 11.05.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
(11) 2 896 391	(51) A61G 5/08	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SM 11.05.2016		PL 28.12.2016	IT 28.12.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016			SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(11) 2 896 440	(51) A63F 13/24	(11) 2 896 488	(51) B26B 3/08
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017
SM 09.11.2016		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016
		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	LV 07.12.2016	NO 07.03.2017
(11) 2 896 403	(51) A61K 47/48	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	RS 07.12.2016	CZ 07.12.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PL 07.12.2016	IT 07.12.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016		
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SM 25.05.2016			
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016				
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 2 896 464	(51) B06B 1/16	(11) 2 896 493	(51) B29C 45/76
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 06.10.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
		EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
(11) 2 896 425	(51) A61M 25/09	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016				
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 2 896 470	(51) B21H 5/02	(11) 2 896 508	(51) B42D 15/00
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 28.12.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
(11) 2 896 428	(51) A61N 1/39	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 30.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016		

PL 28.12.2016 SM 28.12.2016	IT 28.12.2016	RO 30.11.2016 BE 30.11.2016	SK 30.11.2016 SM 30.11.2016	(11) 2 896 606 (84) AT 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SK 17.08.2016	(51) C04B 35/571 (84) BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016
(11) 2 896 518 (84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 SM 12.10.2016	(51) B60G 5/02 (84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016	(11) 2 896 571 (84) BE 31.01.2017 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016	(51) B65B 1/28 (84) CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 IT 08.06.2016 LV 08.06.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016 RS 08.06.2016 SI 08.06.2016 SM 08.06.2016	(11) 2 896 607 (84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	(51) C04B 35/571 (84) BE 31.12.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
(11) 2 896 522 (84) DK 13.04.2016 FI 13.04.2016 HR 13.04.2016 LV 13.04.2016 NO 13.07.2016 PT 16.08.2016 RS 13.04.2016 SI 13.04.2016 SM 13.04.2016	(51) B60G 21/055 (84) EE 13.04.2016 GR 14.07.2016 LT 13.04.2016 NL 13.04.2016 PL 13.04.2016 RO 13.04.2016 SE 13.04.2016 SK 13.04.2016	(11) 2 896 574 (84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 LT 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016	(51) B65B 31/04 (84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016	(11) 2 896 624 (84) AT 13.07.2016 BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 LT 13.07.2016 MC 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SK 13.07.2016	(51) C07D 495/04 (84) BE 13.07.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 IS 13.11.2016 LV 13.07.2016 NL 13.07.2016 PT 14.11.2016 SE 13.07.2016 SI 13.07.2016
(11) 2 896 529 (84) AT 11.05.2016 CH 31.08.2016 DK 11.05.2016 ES 11.05.2016 GR 12.08.2016 IT 11.05.2016 LT 11.05.2016 MC 11.05.2016 NO 11.08.2016 PT 12.09.2016 RS 11.05.2016 SI 11.05.2016 SM 11.05.2016 LU 16.08.2016	(51) B60K 11/04 (84) BE 11.05.2016 CZ 11.05.2016 EE 11.05.2016 FI 11.05.2016 HR 11.05.2016 LI 31.08.2016 LV 11.05.2016 NL 11.05.2016 PL 11.05.2016 RO 11.05.2016 SE 11.05.2016 SK 11.05.2016 IE 16.08.2016	(11) 2 896 577 (84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 SM 19.10.2016	(51) B65D 19/38 (84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016	(11) 2 896 634 (84) AT 04.05.2016 CZ 04.05.2016 EE 04.05.2016 HR 04.05.2016 LV 04.05.2016 NO 04.08.2016 PT 05.09.2016 RS 04.05.2016 SI 04.05.2016 SM 04.05.2016	(51) C08F 20/44 (84) BE 04.05.2016 DK 04.05.2016 FI 04.05.2016 LT 04.05.2016 NL 04.05.2016 PL 04.05.2016 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 SK 04.05.2016
(11) 2 896 547 (84) AT 02.11.2016 ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 SM 02.11.2016	(51) B62D 5/00 (84) BE 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016	(11) 2 896 585 (84) AT 27.07.2016 BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 NL 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016	(51) B65G 57/06 (84) BE 27.07.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 IT 27.07.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016	(11) 2 896 642 (84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 SM 23.11.2016	(51) C08G 65/322 (84) BE 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016
(11) 2 896 564 (84) AT 16.11.2016 FI 16.11.2016 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016	(51) B64C 25/24 (84) BE 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 SM 16.11.2016	(11) 2 896 589 (84) AT 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 IT 19.10.2016	(51) B66C 13/02 (84) ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016	(11) 2 896 643 (84) AT 30.11.2016 ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 SM 30.11.2016	(51) C08G 65/322 (84) BE 30.11.2016 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016
(11) 2 896 568 (84) AT 30.11.2016 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016	(51) B64F 1/12 (84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016	(11) 2 896 605 (84) BG 24.11.2016 EE 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	(51) C04B 28/14 (84) DK 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016	(11) 2 896 647 (84) EE 01.06.2016 GR 02.09.2016	(51) C08J 5/18 (84) FI 01.06.2016 HR 01.06.2016

IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
RS 01.06.2016	SI 01.06.2016	DK 14.09.2016		(11) 2 896 748	(51) E01H 1/08
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016			(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016
(11) 2 896 664	(51) C09D 11/38	(11) 2 896 721	(51) C23F 11/00	CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	LV 13.07.2016	PT 14.11.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RS 21.12.2016	CZ 21.12.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	EE 21.12.2016	RO 21.12.2016		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SK 21.12.2016	IS 21.04.2017	(11) 2 896 750	(51) E02D 3/10
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	ES 21.12.2016	PL 21.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 30.11.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	IT 21.12.2016	SM 21.12.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	AT 21.12.2016		EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016			FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016			HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
(11) 2 896 665	(51) C09D 11/32	(11) 2 896 724	(51) C25D 5/12	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016		
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(11) 2 896 751	(51) E02D 29/12
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.01.2017
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SI 13.07.2016		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
(11) 2 896 676	(51) C09K 11/87	(11) 2 896 730	(51) F26B 21/08	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 30.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016		
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 896 760	(51) E03D 9/08
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 30.11.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SM 30.11.2016		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SM 02.11.2016				HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(11) 2 896 713	(51) C22C 38/00	(11) 2 896 732	(51) D05B 85/00	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(84) BE 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 25.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SE 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
SI 27.04.2016	SM 27.04.2016	NO 25.08.2016	PT 26.09.2016		
		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 896 761	(51) E04C 2/12
		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) GR 22.03.2017
		SM 25.05.2016		RS 21.12.2016	EE 21.12.2016
(11) 2 896 714	(51) C22C 38/00	(11) 2 896 733	(51) D06F 37/22	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SM 21.12.2016	
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016		
EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 896 763	(51) E04F 10/10
FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 09.11.2016
HR 13.04.2016	LT 13.04.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
NO 13.07.2016	PT 13.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
RS 13.04.2016	SI 13.04.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
				EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
				SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 896 719	(51) C23C 16/448	(11) 2 896 746	(51) E01C 11/22		
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(11) 2 896 765	(51) E04H 12/10
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 27.10.2016	RO 27.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016

SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
SI 27.07.2016		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
(11) 2 896 768	(51) E04H 17/14	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	SM 16.11.2016		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	(11) 2 896 829	(51) E04H 12/08	(11) 2 896 879	(51) F21V 21/02
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 06.04.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
IE 27.03.2016	IS 23.07.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
IT 23.03.2016	LV 23.03.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
				IE 11.09.2016	
(11) 2 896 784	(51) F01D 5/06	(11) 2 896 830	(51) F04B 1/04	(11) 2 896 880	(51) F21V 21/02
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 06.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
DK 14.09.2016		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
				IE 29.09.2016	
(11) 2 896 811	(51) F02M 51/06	(11) 2 896 854	(51) F16J 15/34	(11) 2 896 921	(51) F28D 19/04
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SI 24.08.2016	
SM 19.10.2016		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016		
(11) 2 896 824	(51) F03D 7/04	(11) 2 896 856	(51) F16K 15/06	(11) 2 896 927	(51) F41C 23/16
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 07.12.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016
CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016
ES 01.06.2016	FI 01.06.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016
GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017
IS 01.10.2016	IT 01.06.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	PL 14.12.2016	IT 14.12.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	SM 07.12.2016		SM 14.12.2016	AT 14.12.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016				
(11) 2 896 827	(51) F03D 17/00	(11) 2 896 865	(51) F16L 37/10	(11) 2 896 932	(51) G01C 9/32
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SM 23.11.2016		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SM 26.10.2016				SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
				SM 23.11.2016	
(11) 2 896 828	(51) F03D 15/00	(11) 2 896 874	(51) F21S 4/24	(11) 2 896 936	(51) G01C 21/16
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) CZ 13.04.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	DK 13.04.2016	EE 13.04.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 14.07.2016	HR 13.04.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016		
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		

LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NL 29.06.2016	NO 29.09.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 31.10.2016	RO 29.06.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RS 29.06.2016	SE 29.06.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SK 29.06.2016	SM 29.06.2016
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016			SI 29.06.2016	
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016				
(11) 2 896 968	(51) G01R 31/08	(11) 2 897 116	(51) G08G 1/056	(11) 2 897 162	(51) H01L 23/26
(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RS 06.04.2016	SI 06.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	SI 17.08.2016	
(11) 2 896 969	(51) G01N 29/00	(11) 2 897 117	(51) G08G 1/0967	(11) 2 897 192	(51) H01M 2/04
(84) AT 22.06.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 22.06.2016	DK 22.06.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 22.06.2016	ES 22.06.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
FI 22.06.2016	GR 23.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
HR 22.06.2016	IS 22.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
IT 22.06.2016	LT 22.06.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
LV 22.06.2016	NL 22.06.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
NO 22.09.2016	PL 22.06.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
PT 24.10.2016	RO 22.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RS 22.06.2016	SE 22.06.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SK 22.06.2016	SM 22.06.2016			SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SI 22.06.2016				DK 28.09.2016	
(11) 2 896 971	(51) G01S 13/90	(11) 2 897 146	(51) H01H 19/11	(11) 2 897 195	(51) H01M 2/10
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	BG 09.06.2016	CH 31.08.2016
DE 01.12.2016	DK 23.03.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016
EE 23.03.2016	ES 23.03.2016	NO 28.03.2017	RS 28.12.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016
FI 23.03.2016	FR 31.05.2016	SE 28.12.2016	CZ 28.12.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	EE 28.12.2016	RO 28.12.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
IE 21.05.2016	IS 23.07.2016	SK 28.12.2016	IS 28.04.2017	IT 09.03.2016	LI 31.08.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	ES 28.12.2016	PL 28.12.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
LU 21.05.2016	LV 23.03.2016	IT 28.12.2016	SM 28.12.2016	MC 09.03.2016	NL 09.03.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	AT 28.12.2016		NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016			PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	(11) 2 897 148	(51) H01H 33/664	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	SM 09.03.2016	IE 20.08.2016
		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LU 20.08.2016	
		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016		
		HR 04.05.2016	IT 04.05.2016		
		LT 04.05.2016	LV 04.05.2016		
		NO 04.08.2016	PL 04.05.2016		
		PT 05.09.2016	RO 04.05.2016		
		RS 04.05.2016	SE 04.05.2016		
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016		
		SM 04.05.2016			
(11) 2 897 006	(51) G05B 19/042	(11) 2 897 149	(51) H01H 35/34	(11) 2 897 207	(51) H01M 10/04
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
		SM 16.11.2016		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 897 018	(51) G05D 23/19	(11) 2 897 153	(51) H01H 83/10	(11) 2 897 208	(51) H01M 10/0562
(84) BE 31.01.2017	(84) NL 11.01.2017	(84) AT 29.06.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	CZ 29.06.2016	DK 29.06.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	EE 29.06.2016	ES 29.06.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 12.04.2017	IS 11.05.2017	FI 29.06.2016	GR 30.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PL 11.01.2017	AT 11.01.2017	HR 29.06.2016	IS 29.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
		LT 29.06.2016	LV 29.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
				PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
				SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
				CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
				RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
				IT 05.10.2016	SM 05.10.2016

(11) 2 897 210	(51) H01M 10/0568	(11) 2 897 306	(51) H04B 7/06	(11) 2 897 341	(51) H04L 29/06
(84) AT 30.11.2016 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 BE 30.11.2016 SM 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 LT 12.10.2016 PL 12.10.2016 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 PT 13.02.2017 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016	(84) AT 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 PL 09.11.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016 SM 09.11.2016
(11) 2 897 212	(51) H01M 10/625	(11) 2 897 319	(51) H03K 5/26	(11) 2 897 344	(51) H04L 29/08
(84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 ES 31.08.2016 GR 01.12.2016 IT 31.08.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 PL 31.08.2016 RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016 LI 30.09.2016	(84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 IE 02.09.2016 NO 30.11.2016 PT 02.01.2017 RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 CH 30.09.2016 SI 31.08.2016	(84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	(84) AT 27.07.2016 BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 IT 27.07.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016 NL 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016
(11) 2 897 227	(51) H01R 4/66	(11) 2 897 320	(51) H04L 9/06	(11) 2 897 355	(51) H04N 5/232
(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 HR 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016	(84) BE 31.12.2016 CZ 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 IT 19.10.2016
(11) 2 897 248	(51) H02J 7/00	(11) 2 897 322	(51) H04L 9/32	(11) 2 897 380	(51) H04R 11/02
(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) BE 14.12.2016 GR 15.03.2017 LT 14.12.2016 NL 14.12.2016 RS 14.12.2016 CZ 14.12.2016 RO 14.12.2016 IS 14.04.2017 PL 14.12.2016 SM 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016 HR 14.12.2016 LV 14.12.2016 NO 14.03.2017 SE 14.12.2016 EE 14.12.2016 SK 14.12.2016 ES 14.12.2016 IT 14.12.2016 AT 14.12.2016	(84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 IT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
(11) 2 897 299	(51) H04B 3/54	(11) 2 897 327	(51) H04L 12/28	(11) 2 897 418	(51) H04W 48/08
(84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 IT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016	(84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IT 14.09.2016 LV 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 ES 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 NL 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016 LU 31.05.2017	(84) AT 01.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 IT 01.06.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016
(11) 2 897 300	(51) H04B 3/54	(11) 2 897 333	(51) H04L 12/813	(11) 2 897 420	(51) H04W 48/16
(84) AT 16.11.2016 FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 BE 16.11.2016	(84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 EE 19.10.2016 SM 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 LT 19.10.2016 NO 19.01.2017 RS 19.10.2016 DK 19.10.2016 IT 19.10.2016	(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 FI 17.08.2016 LT 17.08.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 GR 18.11.2016 LV 17.08.2016 RO 17.08.2016 SK 17.08.2016

- (11) **2 897 425** (51) **H04W 52/24** SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 SM 06.04.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 897 443** (51) **H05B 6/06**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NL 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
- (11) **2 897 450** (51) **A01B 59/06**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 897 456** (51) **A01K 1/01**
(84) BE 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CH 31.08.2016 CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 LI 31.08.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
IE 20.08.2016 LU 20.08.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 897 469** (51) **A23G 9/10**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 897 509** (51) **A47J 31/60**
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
LV 06.04.2016 MC 06.04.2016
NO 06.07.2016 PL 06.04.2016
PT 08.08.2016 RO 06.04.2016
RS 06.04.2016 SE 06.04.2016
- (11) **2 897 513** (51) **A47L 5/36**
(84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 897 514** (51) **A47L 5/36**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 897 524** (51) **A61B 5/06**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 897 525** (51) **A61B 5/06**
(84) BE 28.12.2016 (84) FI 28.12.2016
GR 29.03.2017 HR 28.12.2016
LT 28.12.2016 LV 28.12.2016
NL 28.12.2016 NO 28.03.2017
RS 28.12.2016 SE 28.12.2016
CZ 28.12.2016 EE 28.12.2016
RO 28.12.2016 SK 28.12.2016
IS 28.04.2017 ES 28.12.2016
PL 28.12.2016 SM 28.12.2016
AT 28.12.2016
- (11) **2 897 558** (51) **A61F 2/40**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 897 568** (51) **A61G 13/00**
(84) BE 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
IE 17.09.2016 MC 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 897 650** (51) **A61L 2/07**
(84) CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 FI 01.06.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
MC 01.06.2016 NO 01.09.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 IE 20.09.2016
- (11) **2 897 659** (51) **A61L 27/18**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
MC 20.07.2016 NO 20.10.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
IE 21.09.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 897 664** (51) **A61M 1/06**
(84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
BG 23.06.2016 CH 31.08.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016
HR 23.03.2016 IS 23.07.2016
IT 23.03.2016 LI 31.08.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
PT 25.07.2016 RO 23.03.2016
RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
SI 23.03.2016 SK 23.03.2016
SM 23.03.2016 IE 13.08.2016
LU 13.08.2016
- (11) **2 897 665** (51) **A61M 1/06**
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
SM 20.04.2016 IE 23.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 897 666** (51) **A61M 1/06**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016
BG 16.06.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 FI 16.03.2016
GR 17.06.2016 HR 16.03.2016
IS 16.07.2016 IT 16.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016 IE 09.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 897 667** (51) **A61M 1/06**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016

IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(11) 2 897 781	(51) B29C 67/00	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SM 07.09.2016	IE 23.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	DK 07.09.2016	CH 30.09.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LI 30.09.2016	SI 07.09.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016		
IE 12.09.2016	CH 30.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016		
LI 30.09.2016		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016		
		SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	(11) 2 897 828	(51) B60K 11/08
(11) 2 897 676	(51) A61M 16/08			(84) AT 24.08.2016	(84) BE 30.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 897 790	(51) B29D 30/06	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LV 24.08.2016	MC 24.08.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SM 24.08.2016	IE 17.09.2016
IE 20.09.2016	CH 30.09.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LI 30.09.2016				SI 24.08.2016	
		(11) 2 897 817	(51) B60C 23/04	(11) 2 897 829	(51) B60K 15/03
(11) 2 897 715	(51) B01D 61/18	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016			SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
IE 21.09.2016	DK 14.09.2016				
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
		(11) 2 897 819	(51) B60G 11/32	(11) 2 897 839	(51) B60R 1/02
(11) 2 897 750	(51) B23C 5/10	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 27.10.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CH 31.08.2016	CZ 27.07.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	LI 31.08.2016	LT 27.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 25.05.2016	PT 26.09.2016	IE 19.08.2016	LV 27.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 25.05.2016	RS 25.05.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	RO 25.05.2016	SI 25.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
SM 02.11.2016		SE 25.05.2016	SM 25.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		SK 25.05.2016	LU 01.08.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
		IE 01.08.2016		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
				LU 19.08.2016	SI 27.07.2016
		(11) 2 897 820	(51) B60G 15/14	(11) 2 897 849	(51) B62B 5/04
(11) 2 897 763	(51) B23Q 1/00	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SM 30.11.2016		SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016			SM 23.11.2016	
SM 16.11.2016					
		(11) 2 897 821	(51) B60G 17/048	(11) 2 897 850	(51) B62B 7/08
(11) 2 897 765	(51) B23Q 1/66	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SM 31.08.2016	IE 19.09.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SM 30.11.2016		SI 31.08.2016	
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016				
SM 02.11.2016					
		(11) 2 897 822	(51) B60G 17/052		
		(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016		
		EE 07.09.2016	FI 07.09.2016		
		GR 08.12.2016	HR 07.09.2016		
		IS 07.01.2017	LT 07.09.2016		

- (11) **2 897 852** (51) **B62D 25/16**
(84) FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 897 862** (51) **B64C 1/12**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 897 876** (51) **B65D 41/32**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 IE 24.09.2016
DE 01.04.2017 FR 30.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 897 885** (51) **B65B 69/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 (84) HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 897 887** (51) **B65G 39/09**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 (84) DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 IE 10.09.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 897 889** (51) **B65H 31/06**
(84) ES 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 (84) IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
PL 09.11.2016 RS 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 897 891** (51) **B66C 23/20**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 (84) DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
IE 19.09.2016 MC 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 897 897** (51) **B81C 3/00**
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 897 922** (51) **C04B 103/00**
(84) BG 27.10.2016 (84) IS 27.11.2016
MC 27.07.2016 (84) PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
IE 13.09.2016
- (11) **2 897 941** (51) **C07D 243/18**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
IE 20.09.2016 DK 07.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 897 942** (51) **C07D 243/18**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
IE 20.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 897 944** (51) **C07D 401/04**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 (84) HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 897 946** (51) **C07D 401/04**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 897 947** (51) **C07D 401/12**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 (84) HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 897 948** (51) **C07D 401/08**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 897 954** (51) **C07D 413/14**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 (84) HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 897 957** (51) **C07D 473/00**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 (84) IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
RS 26.10.2016 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 897 958** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 (84) FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 (84) IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016

- (11) **2 897 960** (51) *C07D 487/06* LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 RS 09.03.2016 SI 09.03.2016
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 NL 23.11.2016 NO 23.02.2017 SM 09.03.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
MC 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
IE 20.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 897 961** (51) *C07D 207/36*
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
RS 26.10.2016 SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 897 970** (51) *C07H 15/26*
(84) BG 13.10.2016 (84) EE 13.07.2016
GR 14.10.2016 IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (11) **2 897 972** (51) *C07K 5/062*
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 897 994** (51) *C08F 220/06*
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 898 006** (51) *C08J 9/12*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 898 015** (51) *C08L 23/10*
(84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
- (11) **2 898 023** (51) *C09D 4/06*
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 898 035** (51) *C09J 123/06*
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 898 039** (51) *C09K 5/12*
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 898 042** (51) *C09K 11/06*
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 06.10.2016
CH 31.08.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LI 31.08.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 MC 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 IE 20.08.2016
FR 06.09.2016 LU 20.08.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 898 043** (51) *C09K 11/77*
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 898 075** (51) *C12N 15/63*
(84) BG 09.06.2016 (84) GR 10.06.2016
HR 09.03.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 RO 09.03.2016
- (11) **2 898 109** (51) *F24J 2/48*
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 MC 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
IE 18.09.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 898 110** (51) *C23C 14/22*
(84) BE 30.09.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
MC 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 IE 13.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
- (11) **2 898 111** (51) *C23C 18/12*
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 898 121** (51) *C25D 3/38*
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 03.11.2016
CH 31.08.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LI 31.08.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 MC 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 IE 28.08.2016
LU 28.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 898 127** (51) *D01H 5/70*
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
IE 23.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 898 158** (51) *E04G 5/04*
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 23.06.2016
CZ 23.03.2016 DK 23.03.2016
EE 23.03.2016 ES 23.03.2016
FI 23.03.2016 GR 24.06.2016

HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	(11) 2 898 214	(51) F02M 69/04	(11) 2 898 251	(51) F16L 25/14
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 07.12.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
IE 20.09.2016		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(11) 2 898 186	(51) F01D 11/06	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	IE 11.09.2016	DK 07.09.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 07.12.2016	IE 14.09.2016	CH 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016		
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016				
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 898 215	(51) F03D 1/06	(11) 2 898 252	(51) F16L 37/098
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 06.10.2016
LV 07.09.2016	IE 25.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CH 31.08.2016	CZ 06.07.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LI 31.08.2016	LT 06.07.2016
SI 07.09.2016		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
		SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
				PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 2 898 197	(51) F01N 3/20	(11) 2 898 220	(51) F04D 29/56	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SM 06.07.2016	IE 28.08.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LU 28.08.2016	SI 06.07.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016		
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 898 264	(51) F21Y 115/10
RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
		BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
		SM 30.11.2016		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
(11) 2 898 199	(51) F02B 41/10	(11) 2 898 227	(51) F16B 13/12	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017		
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 898 269	(51) F23R 3/00
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	RO 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 23.11.2016	SK 23.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 23.11.2016		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
SM 21.09.2016	IE 24.09.2016	SM 23.11.2016		NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
DK 21.09.2016				PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
				RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
(11) 2 898 207	(51) F02D 13/02	(11) 2 898 237	(51) F16J 1/02	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016		
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 898 281	(51) F41A 9/20
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SM 23.11.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
IE 18.09.2016	CH 30.09.2016			RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LI 30.09.2016				SM 09.11.2016	
(11) 2 898 212	(51) F02M 51/06	(11) 2 898 248	(51) F16L 9/128	(11) 2 898 283	(51) F41A 9/57
(84) BE 31.07.2016	(84) CH 31.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 09.03.2016	GR 10.06.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 09.03.2016	IS 09.07.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 09.03.2016	LV 09.03.2016
LI 31.07.2016	LT 08.06.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	IE 19.09.2016	CH 30.09.2016	IE 19.09.2016	
IE 24.07.2016	LU 24.07.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016		

- (11) **2 898 288** (51) **G01B 11/24** SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 SM 18.05.2016 IE 05.09.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 (11) **2 898 381** (51) **G05D 1/10** MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 (84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 (84) GR 01.03.2017 (84) HR 30.11.2016 PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 IE 11.09.2016 CH 30.09.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RS 30.11.2016 SE 30.11.2016 LI 30.09.2016 SI 13.07.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 (11) **2 898 520** (51) **H01H 9/16**
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 (84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
(11) **2 898 289** (51) **G01B 21/18** (11) **2 898 387** (51) **G05D 16/10** IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 (84) FI 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 HR 12.10.2016 IS 12.02.2017 PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 LT 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 LT 12.10.2016 RS 12.10.2016 EE 12.10.2016 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 19.10.2016 SK 19.10.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 RS 12.10.2016 EE 12.10.2016 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 12.10.2016 SM 12.10.2016 IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 (11) **2 898 413** (51) **G06F 9/445** (11) **2 898 542** (51) **H01L 31/072**
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 30.09.2016
SM 02.11.2016 HR 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
(11) **2 898 306** (51) **G01L 23/08** (84) FI 23.11.2016 LT 23.11.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 GR 24.02.2017 NL 23.11.2016 GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 LT 23.11.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 LV 07.09.2016 IE 24.09.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 BE 23.11.2016 SM 07.09.2016 SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 SM 23.11.2016 IT 23.11.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016 (11) **2 898 488** (51) **G08B 13/196** (11) **2 898 548** (51) **H01L 33/50**
SM 02.11.2016 (84) BG 13.10.2016 (84) GR 14.10.2016 (84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
(11) **2 898 351** (51) **G01V 1/38** (84) IS 13.11.2016 MC 13.07.2016 CH 31.08.2016 CZ 20.04.2016
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 GR 14.10.2016 MC 13.07.2016 DK 20.04.2016 EE 20.04.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 23.11.2016 ES 20.04.2016 FI 20.04.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 NL 23.11.2016 GR 21.07.2016 HR 20.04.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PL 23.11.2016 IT 20.04.2016 LI 31.08.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 RS 23.11.2016 LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016 SK 23.11.2016 MC 20.04.2016 NL 20.04.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 HR 03.08.2016 IS 03.12.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 IT 03.08.2016 LT 03.08.2016 RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
(11) **2 898 372** (51) **G03G 9/087** (84) PL 03.08.2016 PT 05.12.2016 SM 20.04.2016 IE 28.08.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 RO 03.08.2016 RS 03.08.2016 LU 28.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 SE 03.08.2016 SK 03.08.2016 (11) **2 898 552** (51) **H01L 51/40**
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 SM 03.08.2016 IE 11.09.2016 (84) AT 23.03.2016 (84) BE 23.03.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 BG 23.06.2016 CZ 23.03.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 SI 03.08.2016 (11) **2 898 509** (51) **G10L 21/0208** (84) DK 23.03.2016 EE 23.03.2016
LV 31.08.2016 IE 10.09.2016 AT 12.10.2016 BE 12.10.2016 ES 23.03.2016 FI 23.03.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 IS 23.07.2016 HR 23.03.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 LT 23.03.2016 LV 23.03.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 MC 23.03.2016 NL 23.03.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 23.06.2016 PL 23.03.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 RS 25.07.2016 RO 23.03.2016
SI 31.08.2016 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 RS 23.03.2016 SE 23.03.2016
(11) **2 898 375** (51) **G04G 17/08** (84) CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 30.09.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 IT 12.10.2016 SM 12.10.2016 (11) **2 898 571** (51) **H01R 13/6461**
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 (84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BG 20.10.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016 DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016 HR 13.07.2016 HR 13.07.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016 SK 13.07.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 LV 20.07.2016 MC 20.07.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016

NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LV 24.08.2016	MC 24.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
IE 07.08.2016	LU 07.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SI 20.07.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SM 24.08.2016	IE 24.09.2016
		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	FR 24.10.2016	CH 30.09.2016
		SM 09.11.2016		LI 30.09.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 898 582	(51) H02J 3/42				
(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016	(11) 2 898 618	(51) H04B 7/04	(11) 2 898 653	(51) H04L 29/08
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
FI 18.05.2016	GR 03.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	EE 14.09.2016	GR 15.12.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SM 18.05.2016		SM 14.09.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
				RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
(11) 2 898 589	(51) H02K 1/18	(11) 2 898 621	(51) H04L 5/00	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	IE 19.09.2016	FR 30.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016		
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016		
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016		
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PT 01.08.2016	RS 30.03.2016	(11) 2 898 691	(51) H04N 19/50
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	SE 02.11.2016	SI 30.03.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	EE 06.07.2016	HR 06.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016			IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016			LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
SM 02.11.2016				RS 06.07.2016	SK 06.07.2016
				SM 06.07.2016	LU 14.08.2016
(11) 2 898 596	(51) H02M 7/162	(11) 2 898 637	(51) H04L 12/70		
(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(11) 2 898 698	(51) H04N 19/70
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SM 16.11.2016		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
		SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
				RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
(11) 2 898 601	(51) H04B 1/10	(11) 2 898 640	(51) H04L 12/851	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	IE 24.09.2016	CH 30.09.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LI 30.09.2016	SI 20.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016		
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 898 716	(51) H04W 16/08
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SM 14.09.2016	IE 20.09.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
DK 14.09.2016	CH 30.09.2016	SM 16.11.2016		LV 17.08.2016	MC 17.08.2016
LI 30.09.2016				NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
				PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
				RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
				SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
				SM 17.08.2016	IE 20.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 898 603	(51) H04B 7/04	(11) 2 898 644	(51) H04L 27/26		
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 898 725	(51) H04W 28/10
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 02.11.2016	NO 02.02.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NO 18.08.2016	RO 18.05.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016		
SM 18.05.2016	IE 24.09.2016	SM 02.11.2016			
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016				
LI 30.09.2016					
(11) 2 898 608	(51) H04B 7/185	(11) 2 898 647	(51) H04L 29/06		
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016		
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		
		ES 24.08.2016	FI 24.08.2016		
		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016		
		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016		

RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SI 31.08.2016	
(11) 2 898 736	(51) H04W 56/00	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 898 801	(51) A47J 31/06
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 2 898 760	(51) H05K 5/00	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 11.01.2017
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	LT 11.01.2017	FI 11.01.2017
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	NO 11.04.2017	HR 11.01.2017
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 12.04.2017	IS 11.05.2017
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	ES 11.01.2017	PL 11.01.2017
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 898 805	(51) A47J 36/16
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 29.06.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	DK 29.06.2016	EE 29.06.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	ES 29.06.2016	FI 29.06.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 30.11.2016	LU 31.05.2017	GR 30.09.2016	HR 29.06.2016
SM 23.11.2016		IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	IS 29.10.2016	LT 29.06.2016
(11) 2 898 737	(51) H04W 60/02	(11) 2 898 762	(51) A01D 34/68	LV 29.06.2016	NL 29.06.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017	NO 29.09.2016	PL 29.06.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	PT 31.10.2016	RO 29.06.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	RS 29.06.2016	SE 29.06.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	SK 29.06.2016	SM 29.06.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	SI 29.06.2016	
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	AT 04.01.2017		(11) 2 898 807	(51) A47K 13/30
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	(11) 2 898 777	(51) A22C 11/02	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 17.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
IE 21.09.2016	DE 01.04.2017	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
GB 20.10.2016	FR 30.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SI 20.07.2016		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
(11) 2 898 742	(51) H04W 72/12	(11) 2 898 785	(51) A41D 1/06	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	SI 31.08.2016	
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	(11) 2 898 808	(51) A47L 5/36
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IT 16.03.2016	LT 16.03.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
MC 24.08.2016	NO 24.11.2016	IT 16.03.2016	MC 16.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	LV 16.03.2016	NO 16.06.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	NL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PL 16.03.2016	RS 16.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
SM 24.08.2016	IE 13.09.2016	RO 16.03.2016	SK 16.03.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
FR 24.10.2016	CH 30.09.2016	SI 16.03.2016	IE 30.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	SM 16.03.2016		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(11) 2 898 746	(51) H04W 4/00	(11) 2 898 793	(51) A47B 88/04	(11) 2 898 811	(51) A47L 15/42
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017
EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017
FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 07.09.2016	HR 07.09.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017
HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(11) 2 898 812	(51) A47L 15/42
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	DK 09.03.2016	EE 09.03.2016
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	ES 09.03.2016	FI 09.03.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	IS 09.07.2016	LT 09.03.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016
SM 18.05.2016	IE 18.09.2016	SI 07.09.2016		NO 09.06.2016	PL 09.03.2016
FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	(11) 2 898 796	(51) A47C 17/175	PT 11.07.2016	RO 09.03.2016
LI 30.09.2016		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RS 09.03.2016	SE 09.03.2016
(11) 2 898 754	(51) H05B 6/36	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	SI 09.03.2016	SK 09.03.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 27.10.2016	DK 27.07.2016	EE 31.08.2016	SM 09.03.2016	
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	ES 27.07.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 898 824	(51) A61B 5/0215
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	GR 28.10.2016	HR 31.08.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	LT 31.08.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	NL 31.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PL 31.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IE 16.09.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	RO 31.08.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
MC 27.07.2016	NL 27.07.2016	NO 30.11.2016	SE 31.08.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PT 02.01.2017			
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RS 31.08.2016			

NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	(11) 2 898 924	(51) A61Q 19/00	(11) 2 898 964	(51) B21F 45/04
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
		HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(11) 2 898 837	(51) A61B 17/072	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SM 23.11.2016	
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016		
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016			(11) 2 898 967	(51) B23B 27/04
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 898 934	(51) A63B 57/00	(84) BE 31.01.2017	(84) LT 25.01.2017
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	FI 25.01.2017	NO 25.04.2017
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	HR 25.01.2017	GR 26.04.2017
SM 16.11.2016		EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IS 25.05.2017	ES 25.01.2017
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PL 25.01.2017	
(11) 2 898 840	(51) A61B 17/072	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017		
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 898 990	(51) B25B 27/14
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 06.10.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016			LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 898 935	(51) A63H 27/10	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
LU 31.05.2017		(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 25.05.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
		EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
(11) 2 898 843	(51) A61B 17/70	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
(84) BE 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SI 06.07.2016	
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016		
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	(11) 2 898 992	(51) B25D 17/04
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
NO 28.12.2016	PT 30.01.2017	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SM 25.05.2016		FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016			HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
DK 28.09.2016		(11) 2 898 942	(51) B01F 15/02	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
(11) 2 898 868	(51) A61G 7/10	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016		
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NL 14.09.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 899 002	(51) B26F 1/26
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LI 31.10.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016			HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(11) 2 898 943	(51) B01J 3/00	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
		(84) BE 31.01.2017	(84) ES 16.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(11) 2 898 883	(51) A61K 31/325	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016		
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 2 899 003	(51) B28B 1/00
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SM 16.11.2016		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SM 23.11.2016				LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
		(11) 2 898 959	(51) B05C 17/005	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(11) 2 898 916	(51) A61M 16/08	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
EE 13.04.2016	FI 13.04.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	(11) 2 899 008	(51) B29C 33/42
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 30.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
SM 13.04.2016				HR 31.08.2016	IT 31.08.2016

LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 2 899 067	(51) B29L 31/30	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 16.11.2016	
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 899 121	(51) B64C 27/33
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(11) 2 899 009	(51) B29C 43/00	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016			SM 16.11.2016	
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 899 078	(51) B60S 1/40	(11) 2 899 128	(51) B64F 1/04
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 31.01.2017
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 09.11.2016	GR 10.02.2017
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 09.11.2016	LV 09.11.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
SI 24.08.2016		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
(11) 2 899 032	(51) B41J 11/66	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SM 09.11.2016	
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016		
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(11) 2 899 129	(51) B65B 5/00
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016			HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 899 081	(51) B60T 17/22	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
SI 24.08.2016		PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SM 16.11.2016	
		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016		
(11) 2 899 041	(51) B60C 11/12	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 899 130	(51) B65B 7/28
(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 28.12.2016
GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	SM 23.11.2016		LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
NL 14.12.2016	NO 14.03.2017			NO 28.03.2017	RS 28.12.2016
RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	(11) 2 899 088	(51) B61B 1/02	SE 28.12.2016	CZ 28.12.2016
CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	EE 28.12.2016	RO 28.12.2016
RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	SK 28.12.2016	IS 28.04.2017
IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	SM 28.12.2016	
PL 14.12.2016	IT 14.12.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016		
SM 14.12.2016	AT 14.12.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(11) 2 899 131	(51) B65D 19/06
		IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
(11) 2 899 053	(51) B60K 35/00	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SI 27.07.2016		RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017			DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 899 095	(51) B62D 1/04	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	SM 16.11.2016	
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016		
SM 02.11.2016		NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	(11) 2 899 142	(51) B65F 1/12
		RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016
(11) 2 899 060	(51) B60L 11/18	EE 21.12.2016	RO 21.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016			LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 899 105	(51) B62K 5/10	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	DE 03.05.2017	
LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(11) 2 899 151	(51) B65H 39/105
IT 26.10.2016		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016

GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 899 356	(51) E06B 1/62
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LV 04.05.2016	NO 04.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016			RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(11) 2 899 318	(51) E01C 19/26	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SM 26.10.2016		(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	SM 04.05.2016	
		ES 20.04.2016	FI 20.04.2016		
(11) 2 899 153	(51) B66C 23/80	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(11) 2 899 359	(51) E06B 9/50
(84) BE 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	PT 22.08.2016	RS 20.04.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017
PL 16.11.2016	PL 16.03.2017	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	PL 04.01.2017	
RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016		
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016			(11) 2 899 370	(51) F01D 5/18
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(11) 2 899 324	(51) E03F 3/04	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SM 16.11.2016		(84) BE 31.01.2017	(84) BG 17.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 899 158	(51) C01B 31/00	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 16.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SI 17.08.2016			
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016			(11) 2 899 377	(51) F01L 1/344
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	(11) 2 899 326	(51) E03F 5/04	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(11) 2 899 170	(51) C03C 17/34	EE 20.07.2016	GR 21.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	HR 25.05.2016	IE 12.06.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SI 20.07.2016		NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016			PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(11) 2 899 332	(51) E04G 15/06	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(84) DK 30.03.2016	(84) EE 30.03.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016		
SM 31.08.2016	CH 30.11.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	(11) 2 899 386	(51) F02D 19/02
LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
		PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(11) 2 899 295	(51) C23C 16/44	RS 30.03.2016	SI 30.03.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.01.2017	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016			PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 899 334	(51) E04H 9/02	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 23.11.2016	
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016		
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	(11) 2 899 393	(51) F02M 61/08
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 29.06.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	DK 29.06.2016	EE 29.06.2016
DK 14.09.2016		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	ES 29.06.2016	FI 29.06.2016
		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	GR 30.09.2016	HR 29.06.2016
(11) 2 899 313	(51) D21F 1/44			IS 29.10.2016	LT 29.06.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 14.12.2016	(11) 2 899 355	(51) E06B 1/62	LV 29.06.2016	NL 29.06.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 20.10.2016	NO 29.09.2016	PL 29.06.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	PT 31.10.2016	RO 29.06.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	RS 29.06.2016	SE 29.06.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	SK 29.06.2016	SM 29.06.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SI 29.06.2016	
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016		
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	(11) 2 899 397	(51) F03D 80/00
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 25.01.2017
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LT 25.01.2017	FI 25.01.2017
		RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NO 25.04.2017	HR 25.01.2017
(11) 2 899 316	(51) D21F 1/44	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	GR 26.04.2017	IS 25.05.2017
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 16.11.2016	SI 20.07.2016		ES 25.01.2017	PL 25.01.2017
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016			AT 25.01.2017	

(11) 2 899 398	(51) F03D 80/70	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	SM 16.11.2016		RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
CZ 30.03.2016	EE 30.03.2016		(11) 2 899 458	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
ES 30.03.2016	FI 30.03.2016		(84) BE 24.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
GR 01.07.2016	HR 30.03.2016		CZ 24.08.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
IS 30.07.2016	IT 30.03.2016		EE 24.08.2016	SM 16.11.2016	
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016		GR 25.11.2016		
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016		LT 24.08.2016	(11) 2 899 520	(51) G01K 7/22
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016		NL 24.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016		PL 24.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016		RO 24.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016		SK 24.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
			SI 24.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
				PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
				RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(11) 2 899 401	(51) F04B 39/00	(11) 2 899 461	(51) F22B 37/50	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016		
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(11) 2 899 528	(51) G01N 13/02
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SI 31.08.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
				PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
				SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
				CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
				RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
				IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 899 408	(51) F04F 1/00	(11) 2 899 463	(51) F23D 14/14	(11) 2 899 529	(51) G01N 13/02
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 30.11.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 28.03.2017	RS 28.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SE 28.12.2016	CZ 28.12.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	EE 28.12.2016	RO 28.12.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SK 28.12.2016	IS 28.04.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	ES 28.12.2016	PL 28.12.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SM 30.11.2016		SM 28.12.2016	AT 28.12.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
				RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
				IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 899 433	(51) F16J 3/04	(11) 2 899 464	(51) F23M 5/08	(11) 2 899 530	(51) G01N 13/02
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 11.01.2017	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 12.04.2017	IS 11.05.2017	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	ES 11.01.2017	PL 11.01.2017	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017			LV 07.09.2016	LV 04.05.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016			PL 07.09.2016	NO 04.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016			RO 07.09.2016	PT 05.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016			SE 07.09.2016	RS 04.05.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016			SM 07.09.2016	SI 04.05.2016
				SI 07.09.2016	SM 04.05.2016
(11) 2 899 437	(51) F16K 47/04	(11) 2 899 500	(51) G01B 21/04	(11) 2 899 533	(51) G01N 27/327
(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
LT 04.01.2017	NO 04.04.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
HR 04.01.2017	GR 05.04.2017	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IS 04.05.2017	PL 04.01.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NL 04.05.2016	NO 09.02.2017
		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	PL 04.05.2016	PT 09.03.2017
		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RO 04.05.2016	SE 09.11.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SE 04.05.2016	CZ 09.11.2016
		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 04.05.2016	RO 09.11.2016
		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016		BE 09.11.2016
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		SM 09.11.2016
(11) 2 899 439	(51) F16L 11/12	(11) 2 899 511	(51) G01D 5/14	(11) 2 899 540	(51) G01N 30/66
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017		
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016		
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016		
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016		
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016		
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 21.12.2016	IT 21.12.2016		
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016		
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016				
(11) 2 899 447	(51) F16L 59/14	(11) 2 899 519	(51) G01K 1/20		
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016		
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016		
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016		
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016		
NL 16.11.2016	PL 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017		
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LT 16.11.2016			
CZ 16.11.2016	RO 16.11.2016	NL 16.11.2016			

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | (11) 2 899 639 | (51) G06F 12/14 | FI 24.08.2016 | GR 25.11.2016 |
| GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | (84) AT 03.08.2016 | (84) BE 03.08.2016 | HR 24.08.2016 | LT 24.08.2016 |
| IS 20.11.2016 | LT 20.07.2016 | BG 03.11.2016 | CZ 03.08.2016 | LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 |
| LV 20.07.2016 | NL 20.07.2016 | DK 03.08.2016 | EE 03.08.2016 | NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 |
| NO 20.10.2016 | PL 20.07.2016 | ES 03.08.2016 | FI 03.08.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 |
| PT 21.11.2016 | RO 20.07.2016 | GR 04.11.2016 | HR 03.08.2016 | RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 |
| RS 20.07.2016 | SE 20.07.2016 | IS 03.12.2016 | IT 03.08.2016 | SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 |
| SK 20.07.2016 | SM 20.07.2016 | LT 03.08.2016 | LV 03.08.2016 | SI 24.08.2016 | |
| SI 20.07.2016 | | NL 03.08.2016 | NO 03.11.2016 | | |
| | | PL 03.08.2016 | PT 05.12.2016 | (11) 2 899 743 | (51) H01J 37/22 |
| (11) 2 899 547 | (51) G01P 15/18 | RO 03.08.2016 | RS 03.08.2016 | (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 |
| (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 | SE 03.08.2016 | SI 03.08.2016 | BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 |
| BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 | SM 03.08.2016 | | EE 21.09.2016 | ES 21.09.2016 |
| EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 | | | FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 |
| FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 | (11) 2 899 700 | (51) B65H 3/06 | IS 21.01.2017 | IT 21.09.2016 |
| HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 | (84) BE 07.09.2016 | (84) BG 07.12.2016 | LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 |
| LT 28.09.2016 | LV 28.09.2016 | CZ 07.09.2016 | EE 07.09.2016 | NL 21.09.2016 | NO 21.12.2016 |
| NL 28.09.2016 | NO 28.12.2016 | ES 07.09.2016 | FI 07.09.2016 | PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 |
| PL 28.09.2016 | PT 30.01.2017 | GR 08.12.2016 | HR 07.09.2016 | RO 21.09.2016 | RS 21.09.2016 |
| RO 28.09.2016 | RS 28.09.2016 | IS 07.01.2017 | LT 07.09.2016 | SE 21.09.2016 | SK 21.09.2016 |
| SE 28.09.2016 | SK 28.09.2016 | LV 07.09.2016 | NL 07.09.2016 | SM 21.09.2016 | DK 21.09.2016 |
| SM 28.09.2016 | DK 28.09.2016 | NO 07.12.2016 | PL 07.09.2016 | | |
| | | PT 09.01.2017 | RO 07.09.2016 | (11) 2 899 765 | (51) H01L 41/08 |
| (11) 2 899 555 | (51) G01R 31/26 | RS 07.09.2016 | SE 07.09.2016 | (84) BE 21.12.2016 | (84) FI 21.12.2016 |
| (84) AT 16.11.2016 | (84) BE 16.11.2016 | SK 07.09.2016 | SM 07.09.2016 | GR 22.03.2017 | HR 21.12.2016 |
| ES 16.11.2016 | FI 16.11.2016 | DK 07.09.2016 | SI 07.09.2016 | LT 21.12.2016 | LV 21.12.2016 |
| GR 17.02.2017 | HR 16.11.2016 | | | NL 21.12.2016 | NO 21.03.2017 |
| LT 16.11.2016 | LV 16.11.2016 | (11) 2 899 715 | (51) G09F 13/18 | RS 21.12.2016 | SE 21.12.2016 |
| NL 16.11.2016 | NO 16.02.2017 | (84) BE 31.01.2017 | (84) CZ 04.05.2016 | CZ 21.12.2016 | EE 21.12.2016 |
| PL 16.11.2016 | PT 16.03.2017 | DK 04.05.2016 | EE 04.05.2016 | RO 21.12.2016 | SK 21.12.2016 |
| RS 16.11.2016 | SE 16.11.2016 | ES 04.05.2016 | FI 04.05.2016 | IS 21.04.2017 | ES 21.12.2016 |
| DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 | GR 05.08.2016 | HR 04.05.2016 | PL 21.12.2016 | IT 21.12.2016 |
| EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 | LT 04.05.2016 | LV 04.05.2016 | SM 21.12.2016 | AT 21.12.2016 |
| SK 16.11.2016 | IT 16.11.2016 | NL 04.05.2016 | NO 04.08.2016 | | |
| SM 16.11.2016 | | PL 04.05.2016 | PT 05.09.2016 | (11) 2 899 793 | (51) H01M 10/0562 |
| | | RO 04.05.2016 | RS 04.05.2016 | (84) AT 16.11.2016 | (84) BE 16.11.2016 |
| (11) 2 899 565 | (51) G01S 17/10 | SE 04.05.2016 | SI 04.05.2016 | ES 16.11.2016 | FI 16.11.2016 |
| (84) BE 30.11.2016 | (84) CZ 13.04.2016 | SK 04.05.2016 | SM 04.05.2016 | GR 17.02.2017 | HR 16.11.2016 |
| DK 13.04.2016 | EE 13.04.2016 | | | LT 16.11.2016 | LV 16.11.2016 |
| ES 13.04.2016 | FI 13.04.2016 | (11) 2 899 724 | (51) G21F 5/06 | NL 16.11.2016 | NO 16.02.2017 |
| GR 14.07.2016 | HR 13.04.2016 | (84) BE 31.01.2017 | (84) GR 15.03.2017 | PL 16.11.2016 | PT 16.03.2017 |
| IT 13.04.2016 | LT 13.04.2016 | HR 14.12.2016 | LT 14.12.2016 | RS 16.11.2016 | SE 16.11.2016 |
| LV 13.04.2016 | NL 13.04.2016 | LV 14.12.2016 | RS 14.12.2016 | DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 |
| NO 13.07.2016 | PL 13.04.2016 | EE 14.12.2016 | RO 14.12.2016 | EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 |
| PT 16.08.2016 | RO 13.04.2016 | SK 14.12.2016 | IS 14.04.2017 | SK 16.11.2016 | IT 16.11.2016 |
| RS 13.04.2016 | SE 13.04.2016 | IT 14.12.2016 | SM 14.12.2016 | SM 16.11.2016 | |
| SI 13.04.2016 | SK 13.04.2016 | AT 14.12.2016 | | | |
| SM 13.04.2016 | | | | (11) 2 899 854 | (51) H02K 3/51 |
| | | (11) 2 899 728 | (51) H01F 27/40 | (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 |
| (11) 2 899 596 | (51) G03G 21/16 | (84) AT 16.11.2016 | (84) BE 16.11.2016 | BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 |
| (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 | ES 16.11.2016 | FI 16.11.2016 | DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 |
| ES 12.10.2016 | FI 12.10.2016 | GR 17.02.2017 | HR 16.11.2016 | ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 |
| GR 13.01.2017 | HR 12.10.2016 | LT 16.11.2016 | LV 16.11.2016 | GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 |
| IS 12.02.2017 | LT 12.10.2016 | NL 16.11.2016 | NO 16.02.2017 | IS 27.11.2016 | LT 27.07.2016 |
| LV 12.10.2016 | NL 12.10.2016 | PL 16.11.2016 | PT 16.03.2017 | LV 27.07.2016 | NL 27.07.2016 |
| NO 12.01.2017 | PL 12.10.2016 | RS 16.11.2016 | SE 16.11.2016 | NO 27.10.2016 | PL 27.07.2016 |
| PT 13.02.2017 | RS 12.10.2016 | DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 | PT 28.11.2016 | RO 27.07.2016 |
| SE 12.10.2016 | DK 12.10.2016 | EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 | RS 27.07.2016 | SE 27.07.2016 |
| CZ 12.10.2016 | EE 12.10.2016 | SK 16.11.2016 | IT 16.11.2016 | SK 27.07.2016 | SM 27.07.2016 |
| RO 12.10.2016 | SK 12.10.2016 | SM 16.11.2016 | | SI 27.07.2016 | |
| IT 12.10.2016 | SM 12.10.2016 | | | | |
| | | (11) 2 899 731 | (51) H01H 1/54 | (11) 2 899 856 | (51) H02K 5/173 |
| (11) 2 899 597 | (51) G04B 19/14 | (84) BE 28.12.2016 | (84) FI 28.12.2016 | (84) AT 30.11.2016 | (84) BE 30.11.2016 |
| (84) AT 22.06.2016 | (84) BE 31.01.2017 | GR 29.03.2017 | HR 28.12.2016 | ES 30.11.2016 | GR 01.03.2017 |
| CZ 22.06.2016 | DK 22.06.2016 | LT 28.12.2016 | LV 28.12.2016 | HR 30.11.2016 | LT 30.11.2016 |
| EE 22.06.2016 | ES 22.06.2016 | NL 28.12.2016 | NO 28.03.2017 | LV 30.11.2016 | NO 28.02.2017 |
| FI 22.06.2016 | GR 23.09.2016 | RS 28.12.2016 | SE 28.12.2016 | PL 30.11.2016 | PT 30.03.2017 |
| HR 22.06.2016 | IS 22.10.2016 | CZ 28.12.2016 | EE 28.12.2016 | RS 30.11.2016 | DK 30.11.2016 |
| IT 22.06.2016 | LT 22.06.2016 | RO 28.12.2016 | SK 28.12.2016 | CZ 30.11.2016 | EE 30.11.2016 |
| LV 22.06.2016 | NL 22.06.2016 | IS 28.04.2017 | PL 28.12.2016 | RO 30.11.2016 | SK 30.11.2016 |
| NO 22.09.2016 | PL 22.06.2016 | SM 28.12.2016 | AT 28.12.2016 | IT 30.11.2016 | SM 30.11.2016 |
| PT 24.10.2016 | RO 22.06.2016 | | | | |
| RS 22.06.2016 | SE 22.06.2016 | (11) 2 899 735 | (51) H01H 50/04 | (11) 2 899 859 | (51) H01F 41/02 |
| SK 22.06.2016 | SM 22.06.2016 | (84) AT 24.08.2016 | (84) BE 24.08.2016 | (84) AT 09.11.2016 | (84) ES 09.11.2016 |
| SI 22.06.2016 | | BG 24.11.2016 | CZ 24.08.2016 | FI 09.11.2016 | GR 10.02.2017 |
| | | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | HR 09.11.2016 | IS 09.03.2017 |

LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 899 993	(51) H04R 3/00	(11) 2 900 055	(51) A01K 1/01
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	RS 09.11.2016	CZ 09.11.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
(11) 2 899 883	(51) H03G 9/00	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016		
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 21.09.2016		(11) 2 900 083	(51) A23L 7/109
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016			(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 900 009	(51) H04W 24/00	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 09.11.2016	PL 09.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PT 09.03.2017	DK 09.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SI 20.07.2016				SM 19.10.2016	
(11) 2 899 914	(51) H04L 1/00	(11) 2 900 012	(51) H04W 28/16	(11) 2 900 090	(51) A23L 33/21
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 27.07.2016	IE 26.09.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LV 27.07.2016	MC 27.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
SI 31.08.2016		DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
		LI 31.10.2016		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 899 915	(51) H04L 5/00	(11) 2 900 015	(51) H04W 48/18	(11) 2 900 101	(51) A43B 5/14
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	(84) DK 03.08.2016	(84) EE 03.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	FI 03.08.2016	HR 03.08.2016	GR 10.02.2017	IS 09.03.2017
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
NO 21.03.2017	RS 21.12.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
SE 21.12.2016	CZ 21.12.2016	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
EE 21.12.2016	RO 21.12.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
SK 21.12.2016	IS 21.04.2017			CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
ES 21.12.2016	PL 21.12.2016	(11) 2 900 030	(51) H04W 76/06	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
IT 21.12.2016	SM 21.12.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	SM 09.11.2016	
AT 21.12.2016		GR 15.03.2017	HR 14.12.2016		
(11) 2 899 933	(51) H04L 12/741	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	(11) 2 900 128	(51) A61B 5/024
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PL 14.12.2016	IT 14.12.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SM 14.12.2016	AT 14.12.2016	LV 13.07.2016	MC 13.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016			NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 900 033	(51) H04W 88/04	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SI 17.08.2016		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 13.07.2016	IE 18.09.2016
		NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 899 944	(51) H04L 29/08	PL 09.11.2016	SE 09.11.2016	SI 13.07.2016	
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016		
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 900 184	(51) A61F 9/007
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 14.12.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016			ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(11) 2 900 038	(51) H05B 33/08	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016

SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
SM 14.09.2016	IE 18.09.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
DK 14.09.2016	DE 01.04.2017	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
(11) 2 900 186	(51) A61F 9/007	(11) 2 900 323	(51) A61N 5/10	SK 28.09.2016	SE 28.09.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	DK 28.09.2016	SM 28.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) HR 09.11.2016	(11) 2 900 401	(51) B22D 11/124
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
SM 16.11.2016				CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
				RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
				SM 02.11.2016	
(11) 2 900 213	(51) A61K 9/00	(11) 2 900 357	(51) B01D 67/00	(11) 2 900 431	(51) E06C 1/00
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 24.02.2017	NO 23.02.2017
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LT 23.11.2016	PT 23.03.2017
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	NL 23.11.2016	SE 23.11.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PL 23.11.2016	CZ 23.11.2016
		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RS 23.11.2016	RO 23.11.2016
		RO 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 23.11.2016	IT 23.11.2016
		SM 23.11.2016		EE 23.11.2016	
				SK 23.11.2016	
				SM 23.11.2016	
(11) 2 900 219	(51) A61K 45/06	(11) 2 900 363	(51) B01J 19/00	(11) 2 900 450	(51) B29C 45/34
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 30.09.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	ES 31.08.2016	GR 01.12.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	IE 24.09.2016	LV 31.08.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	NO 30.11.2016	NL 31.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PT 02.01.2017	PL 31.08.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RS 31.08.2016	RO 31.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SK 31.08.2016	SE 31.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	CH 30.09.2016	SM 31.08.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
SM 06.07.2016	IE 16.09.2016	SI 31.08.2016	LI 30.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
SI 06.07.2016				IE 20.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 900 254	(51) A61K 38/17	(11) 2 900 388	(51) B05C 5/02	(11) 2 900 464	(51) B29D 30/46
(84) BG 03.11.2016	(84) EE 03.08.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
MC 03.08.2016	RS 03.08.2016	GR 26.08.2016	HR 25.05.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
SI 03.08.2016		LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
		NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
		PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
		RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	SM 16.11.2016	
		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016		
		IE 08.07.2016	LU 08.07.2016		
(11) 2 900 296	(51) A61M 1/16	(11) 2 900 389	(51) B05C 5/02	(11) 2 900 468	(51) B32B 5/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
SE 19.10.2016	RS 19.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
CZ 19.10.2016	DK 19.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	DK 07.09.2016	CH 30.11.2016
RO 19.10.2016	EE 19.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	LI 30.11.2016	SI 07.09.2016
IT 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
	SM 19.10.2016	IE 08.07.2016	LU 08.07.2016		
(11) 2 900 301	(51) A61M 5/50	(11) 2 900 394	(51) B21B 19/04	(11) 2 900 470	(51) B32B 15/08
(84) FI 14.09.2016	(84) HR 14.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
LV 14.09.2016	RS 14.09.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SM 14.09.2016					
(11) 2 900 306	(51) A61M 25/00				
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016				
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016				
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016				
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016				
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016				
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016				
MC 06.07.2016	NL 06.07.2016				
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016				

FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 900 538	(51) G01R 31/44
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LV 23.03.2016	MC 23.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
IE 27.09.2016	CH 30.09.2016	IE 20.09.2016	FR 30.09.2016	SI 24.08.2016	
LI 30.09.2016		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
		SI 20.07.2016		(11) 2 900 539	(51) B61L 29/24
(11) 2 900 474	(51) B32B 37/22	(11) 2 900 505	(51) B60K 6/387	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 30.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	SI 24.08.2016	
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016		
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016		
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016		
		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	(11) 2 900 542	(51) B62D 5/04
(11) 2 900 478	(51) B41M 3/14	IE 20.09.2016	CH 30.09.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	LI 30.09.2016	SI 06.07.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016			EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016			FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(11) 2 900 507	(51) B60K 6/48	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 30.09.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
LV 27.07.2016	MC 27.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
SM 27.07.2016	IE 09.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
SI 27.07.2016		NL 07.09.2016	NO 07.12.2016		
		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 900 545	(51) B62K 3/00
(11) 2 900 479	(51) B41N 3/04	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IE 20.09.2016	DK 07.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016			GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016			IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 2 900 509	(51) B60K 13/04	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 30.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SM 12.10.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
(11) 2 900 486	(51) B60C 9/20	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IE 17.09.2016	CH 30.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LI 30.09.2016	SI 31.08.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016		
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(11) 2 900 564	(51) B65D 5/00
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SM 14.09.2016	IE 19.09.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	DK 14.09.2016	CH 30.09.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LI 30.09.2016		IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016			LV 08.06.2016	MC 08.06.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016			NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
		(11) 2 900 512	(51) B60K 17/356	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
(11) 2 900 489	(51) B60C 11/12	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 30.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IE 26.09.2016	CH 30.09.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LI 30.09.2016	
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016		
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	(11) 2 900 581	(51) B66B 5/00
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 14.12.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
(11) 2 900 504	(51) B60K 6/26	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LV 14.09.2016	RO 14.09.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 30.09.2016	IE 19.09.2016	CH 30.09.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LI 30.09.2016		SM 14.09.2016	IE 19.09.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016			DK 14.09.2016	

(11) 2 900 599	(51) C01B 33/38	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 30.09.2016	LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	IE 26.09.2016	CH 30.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LI 30.09.2016	
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016				
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 900 661	(51) C07D 413/04	(11) 2 900 712	(51) C08F 214/18
LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
SM 24.08.2016	IE 20.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SI 24.08.2016		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
(11) 2 900 602	(51) C01G 23/04			IE 26.09.2016	FR 30.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(11) 2 900 699	(51) C08F 2/20	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016		
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	(11) 2 900 713	(51) C08F 218/08
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016
SM 03.08.2016	IE 27.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	IE 19.09.2016	CH 30.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
SI 03.08.2016		LI 30.09.2016	SI 31.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				IE 19.09.2016	DK 14.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 900 606	(51) C02F 9/02	(11) 2 900 709	(51) C08F 212/34		
(84) ES 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 900 722	(51) C08G 18/70
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	BG 17.11.2016	CH 31.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
LV 23.11.2016	PL 23.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	LI 31.08.2016	LT 17.08.2016	RS 19.10.2016	DK 19.10.2016
		LV 17.08.2016	IE 28.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
		MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SM 19.10.2016	
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016		
		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016		
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016		
		FR 17.10.2016	LU 28.08.2016		
		SI 17.08.2016			
(11) 2 900 625	(51) C07C 13/72	(11) 2 900 710	(51) C08F 214/18	(11) 2 900 728	(51) C08G 61/12
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 25.05.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 25.05.2016	IE 05.09.2016
		SM 18.05.2016	IE 26.09.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
		FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	
		LI 30.09.2016			
(11) 2 900 635	(51) C07D 213/75			(11) 2 900 733	(51) C08G 81/02
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016			(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
EE 13.07.2016	IT 13.07.2016			CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016			FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016			HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016			LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
SI 13.07.2016				NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
				PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
				RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
				SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				IE 26.09.2016	DK 14.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(11) 2 900 644	(51) C07D 261/04				
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 21.12.2016				
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016				
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017				
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016				
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016				
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016				
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016				
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016				
IE 23.09.2016	DK 21.09.2016				
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016				
(11) 2 900 659	(51) C07D 413/04				
(84) BG 24.11.2016	(84) EE 24.08.2016				
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016				

- (11) **2 900 735** (51) **C08J 3/05** LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 14.12.2016 MC 13.07.2016 NL 13.07.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016 PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 IE 24.09.2016 CH 30.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 LI 30.09.2016 SI 13.07.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 IE 16.09.2016
DK 14.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 900 737** (51) **C08J 5/04** (11) **2 900 834** (51) **C12Q 1/34**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 HR 09.11.2016 GR 10.02.2017
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 LT 09.11.2016 IS 09.03.2017
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 NO 09.02.2017 LV 09.11.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 PT 09.03.2017 PL 09.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 RO 31.08.2016 RS 09.11.2016
MC 20.07.2016 NL 20.07.2016 SE 31.08.2016 SK 09.11.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 SM 31.08.2016 DK 09.11.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 CH 30.09.2016 EE 09.11.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016 SI 31.08.2016 SK 09.11.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016 BE 09.11.2016 IT 09.11.2016
IE 27.09.2016 CH 30.09.2016 SM 09.11.2016
LI 30.09.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 900 743** (51) **C08J 9/14** (11) **2 900 834** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
GR 27.01.2017 GR 26.10.2016 LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017 RO 09.11.2016 CZ 09.11.2016
RS 26.10.2016 SE 26.10.2016 SM 09.11.2016 RO 09.11.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016 SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016 IE 16.09.2016 FR 30.09.2016
SK 26.10.2016 SM 26.10.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 900 747** (51) **C09K 5/14** (11) **2 900 854** (51) **D01G 19/10**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) BG 13.10.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 EE 13.07.2016 ES 13.07.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 HR 24.08.2016 FI 13.07.2016 GR 14.10.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 LV 24.08.2016 HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
IE 30.09.2016 NO 07.12.2016 NO 24.08.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 NO 24.08.2016 LT 13.07.2016 NL 13.07.2016
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016 PL 24.08.2016 HR 13.07.2016 IS 13.11.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 RO 24.08.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016 SK 24.08.2016 MC 13.07.2016 NO 13.10.2016
SI 07.09.2016 DK 07.09.2016 SM 30.11.2016 RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SM 07.09.2016 SK 07.09.2016 SI 24.08.2016 SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 07.09.2016 DK 07.09.2016
- (11) **2 900 756** (51) **C08L 23/00** (11) **2 900 858** (51) **D06B 11/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 HR 17.08.2016 IT 17.08.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
IE 30.09.2016 NO 07.12.2016 MC 17.08.2016 NL 17.08.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016 PT 19.12.2016 SE 17.08.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016 IE 27.09.2016 FR 17.10.2016
SI 07.09.2016 DK 07.09.2016 CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 900 759** (51) **C08L 77/06** (11) **2 901 014** (51) **F04B 1/047**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) ES 19.10.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
GR 14.10.2016 GR 08.12.2016 LT 19.10.2016 NO 19.01.2017
IS 13.11.2016 IS 07.01.2017 NL 19.10.2016 PT 20.02.2017
LT 13.07.2016 LV 07.09.2016 PL 19.10.2016 SE 19.10.2016
MC 13.07.2016 NO 07.12.2016 RS 19.10.2016 CZ 19.10.2016
PL 13.07.2016 PT 09.01.2017 DK 19.10.2016 RO 19.10.2016
RO 13.07.2016 RS 07.09.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016
SE 13.07.2016 SK 07.09.2016 SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 13.07.2016 DK 07.09.2016 SM 19.10.2016
CH 30.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 900 759** (51) **C08L 77/06** (11) **2 901 029** (51) **F16C 29/04**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
GR 14.10.2016 GR 08.12.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
IS 13.11.2016 IS 07.01.2017 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
LT 13.07.2016 LV 07.09.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
MC 13.07.2016 NO 13.10.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 IE 27.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 900 765** (51) **C09D 1/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
IE 12.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 900 766** (51) **C09D 1/04**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
MC 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
IE 25.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 900 771** (51) **C09D 5/08**
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 900 799** (51) **C11D 1/02**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 900 826** (51) **C12P 7/18**
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
MC 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 IE 27.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 13.07.2016

RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
(11) 2 901 030	(51) F16C 33/10	SM 14.09.2016	IE 25.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	DK 14.09.2016	CH 30.09.2016	SM 14.09.2016	IE 23.09.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LI 30.09.2016		DK 14.09.2016	CH 30.09.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(11) 2 901 131	(51) G01N 1/44	LI 30.09.2016	
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) DK 04.05.2016	(11) 2 901 282	(51) G06F 11/14
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(11) 2 901 034	(51) F16D 13/58	SM 04.05.2016	IE 16.09.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(11) 2 901 135	(51) G01B 11/06	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IE 12.09.2016	FR 30.09.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SI 20.07.2016	
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 901 287	(51) G06F 12/08
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(11) 2 901 042	(51) F16H 1/48	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SI 24.08.2016		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(11) 2 901 139	(51) G01N 21/71	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SE 02.11.2016	CZ 02.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IE 26.09.2016	FR 30.09.2016
(11) 2 901 071	(51) F17D 1/04	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SI 20.07.2016	
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 2 901 322	(51) G06F 17/30
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SM 02.11.2016		CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	(11) 2 901 160	(51) G01N 33/566	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
MC 17.08.2016	NL 17.08.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
IE 17.09.2016	FR 17.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SI 17.08.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IE 27.09.2016	FR 30.09.2016
(11) 2 901 093	(51) A23G 9/04	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(11) 2 901 200	(51) G02B 26/00	(11) 2 901 355	(51) G06F 21/52
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RS 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
SM 16.11.2016		BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(11) 2 901 095	(51) F28D 9/00	SM 02.11.2016		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(11) 2 901 208	(51) G02C 7/12	SM 30.11.2016	
BG 14.12.2016	EE 14.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(11) 2 901 364	(51) H04L 12/24
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
				PT 30.03.2017	RS 30.11.2016

NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SM 08.06.2016	
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016		
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(11) 2 901 819	(51) H05H 5/04
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
SM 02.11.2016				ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
				GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(11) 2 901 680	(51) H04N 19/423	(11) 2 901 753	(51) H04W 28/06	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	IE 28.09.2016	NL 14.09.2016
EE 06.07.2016	GR 07.10.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
MC 06.07.2016	PT 07.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	DK 14.09.2016	CH 30.09.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LI 30.09.2016	
SM 06.07.2016	IE 26.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016		
SI 06.07.2016		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016		
		SM 05.10.2016			
(11) 2 901 709	(51) H04Q 9/00	(11) 2 901 756	(51) H04W 28/26	(11) 2 901 830	(51) A01B 71/08
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) CH 31.08.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PL 28.12.2016	IT 28.12.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016		
(11) 2 901 715	(51) H04R 25/00	(11) 2 901 774	(51) H04W 52/38	(11) 2 901 843	(51) A01D 89/00
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 18.01.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 07.12.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LT 18.01.2017	FI 18.01.2017	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NO 18.04.2017	HR 18.01.2017	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 19.04.2017	IS 18.05.2017	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	ES 18.01.2017	PL 18.01.2017	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	AT 18.01.2017		SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016			EE 07.12.2016	RO 07.12.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016			SK 07.12.2016	IS 07.04.2017
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016			PL 07.12.2016	SM 07.12.2016
BE 09.11.2016	IT 09.11.2016				
SM 09.11.2016					
(11) 2 901 717	(51) H04R 27/00	(11) 2 901 775	(51) H04W 52/46	(11) 2 901 845	(51) A01F 15/04
(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	IT 14.12.2016	SM 14.12.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	IE 27.09.2016	DK 21.09.2016	AT 14.12.2016	
SM 26.10.2016		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
(11) 2 901 731	(51) H04W 8/24	(11) 2 901 779	(51) H04W 60/06	(11) 2 901 860	(51) A21C 5/04
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 21.12.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PL 21.12.2016	IT 21.12.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 21.12.2016	
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SM 30.11.2016			
(11) 2 901 744	(51) H04W 24/08	(11) 2 901 791	(51) H04W 72/12	(11) 2 901 862	(51) A22C 7/00
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 27.10.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 08.06.2016	EE 08.06.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
		LV 08.06.2016	RS 08.06.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
				LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
				NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
				PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
				RS 27.07.2016	SE 27.07.2016

SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(11) 2 901 900	(51) A47J 36/02	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
SI 27.07.2016		(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 901 874	(51) A41B 11/00	EE 16.03.2016	GR 17.06.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	RS 16.03.2016	SI 16.03.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	DK 14.09.2016	
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016				
PL 28.09.2016	RO 28.09.2016	(11) 2 901 919	(51) A61B 3/10	(11) 2 901 994	(51) A61G 7/057
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 28.09.2016		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
		SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 14.09.2016	IE 15.09.2016
				DK 14.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	
(11) 2 901 878	(51) A43B 5/04	(11) 2 901 941	(51) A61B 17/02	(11) 2 901 996	(51) A61G 7/10
(84) BE 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
NL 23.11.2016	PT 23.03.2017	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SI 24.08.2016	
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016		
(11) 2 901 881	(51) A43C 11/14	(11) 2 901 947	(51) A61B 17/17	(11) 2 902 003	(51) A61J 1/20
(84) BE 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SK 24.08.2016	SI 24.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016		
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(11) 2 902 030	(51) A61K 31/5517
SM 02.11.2016		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
				HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
				LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
				NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
				RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
				SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				LU 31.05.2017	
(11) 2 901 890	(51) A47B 88/00	(11) 2 901 971	(51) A61F 2/40	(11) 2 902 060	(51) A61M 5/315
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 20.07.2016	PT 26.12.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PL 20.07.2016	RS 24.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 20.07.2016	SK 20.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SM 25.05.2016		SE 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
		SM 20.07.2016		DK 28.09.2016	
(11) 2 901 891	(51) A47B 88/04	(11) 2 901 991	(51) A61F 13/534	(11) 2 902 070	(51) A61M 31/00
(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 07.12.2016	HR 07.12.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
LT 07.12.2016	LV 07.12.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
NL 07.12.2016	NO 07.03.2017	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
RS 07.12.2016	SE 07.12.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016		
RO 07.12.2016	SK 07.12.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016		
IS 07.04.2017	PL 07.12.2016	SE 24.08.2016	SI 24.08.2016		
IT 07.12.2016	SM 07.12.2016	SM 24.08.2016			
AT 07.12.2016					
(11) 2 901 895	(51) A47C 17/86	(11) 2 901 993	(51) A61F 13/537		
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016		
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	DK 27.04.2016	EE 14.09.2016		
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	FI 27.04.2016			
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	HR 27.04.2016			
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LV 27.04.2016			
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PL 27.04.2016			
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	RO 27.04.2016			
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SE 27.04.2016			
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SK 27.04.2016			
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016				
SM 02.11.2016					

NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 902 175	(51) B29C 67/00	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PL 28.12.2016	IT 28.12.2016
		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
(11) 2 902 119	(51) B07C 5/12	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016		
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 902 268	(51) B60R 16/023
EE 23.03.2016	GR 24.06.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LV 23.03.2016	PL 23.03.2016			ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	(11) 2 902 184	(51) B31F 1/08	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
(11) 2 902 136	(51) B22F 1/00	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	NO 12.01.2017	PT 13.02.2017	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016		
PL 04.01.2017	AT 04.01.2017	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 902 272	(51) B60R 21/38
		SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(11) 2 902 155	(51) B25F 5/00	SM 12.10.2016		BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 09.11.2016			DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(11) 2 902 196	(51) B27N 7/00	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016			SI 06.07.2016	
SM 09.11.2016		(11) 2 902 203	(51) B41F 33/00		
		(84) BE 31.12.2016	(84) BG 03.11.2016	(11) 2 902 273	(51) B60R 22/26
(11) 2 902 157	(51) B26D 1/30	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016
ES 21.09.2016	GR 22.12.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LV 18.05.2016	MC 18.05.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016			SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		(11) 2 902 224	(51) B60G 17/052	SM 18.05.2016	
(11) 2 902 158	(51) B26D 3/28	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016		
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	(11) 2 902 274	(51) B60R 22/46
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016			RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 902 248	(51) B60L 11/00	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
IE 25.09.2016	DK 07.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SM 25.05.2016	
SI 07.09.2016		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016		
		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 902 275	(51) B60R 25/00
(11) 2 902 163	(51) B27F 7/38	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
HR 25.05.2016	IT 25.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016			RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	(11) 2 902 262	(51) B60R 1/00	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016		
		LT 28.12.2016	LV 28.12.2016		
		NL 28.12.2016	NO 28.03.2017		

- (11) **2 902 276** (51) **B60R 25/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 902 277** (51) **B60R 25/20**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 06.04.2016
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016
NL 06.04.2016 NO 06.07.2016
PL 06.04.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SE 06.04.2016 SI 06.04.2016
SK 06.04.2016 SM 06.04.2016
- (11) **2 902 285** (51) **B60T 17/22**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 31.01.2017
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 902 297** (51) **B61C 11/04**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 902 300** (51) **B62D 6/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 902 303** (51) **B62D 21/11**
(84) BE 28.02.2017 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 902 317** (51) **B64C 25/54**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 31.01.2017
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 902 318** (51) **B64C 27/02**
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 31.01.2017
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 902 324** (51) **B64D 43/00**
(84) BE 14.12.2016 (84) FI 14.12.2016
GR 15.03.2017 HR 14.12.2016
LT 14.12.2016 LV 14.12.2016
NL 14.12.2016 NO 14.03.2017
RS 14.12.2016 SE 14.12.2016
CZ 14.12.2016 EE 14.12.2016
RO 14.12.2016 SK 14.12.2016
IS 14.04.2017 ES 14.12.2016
PL 14.12.2016 IT 14.12.2016
SM 14.12.2016 AT 14.12.2016
- (11) **2 902 325** (51) **B64D 43/00**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 902 326** (51) **B64G 5/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 902 329** (51) **B65B 43/46**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 902 333** (51) **B65D 33/20**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 902 337** (51) **B65D 75/58**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 IT 20.07.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 902 349** (51) **B65H 3/52**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 902 350** (51) **B65H 7/12**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SK 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 902 351** (51) **B65H 18/16**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 902 352** (51) **B65H 35/00**
(84) BE 21.12.2016 (84) FI 21.12.2016
GR 22.03.2017 HR 21.12.2016
LT 21.12.2016 LV 21.12.2016
NL 21.12.2016 NO 21.03.2017
RS 21.12.2016 SE 21.12.2016
CZ 21.12.2016 EE 21.12.2016
RO 21.12.2016 SK 21.12.2016
IS 21.04.2017 ES 21.12.2016

PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	(11) 2 902 407	(51) C07K 1/14	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016	SM 26.10.2016	
(11) 2 902 353	(51) B65H 35/00	CZ 13.04.2016	DK 13.04.2016	(11) 2 902 511	(51) C22B 23/00
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	LV 17.08.2016	IE 06.09.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	MC 17.08.2016	NL 17.08.2016
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016			PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
(11) 2 902 354	(51) B65H 37/04	(11) 2 902 408	(51) C07K 1/14	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	DE 01.04.2017	CH 30.09.2016
NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016
GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016		
ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	(11) 2 902 525	(51) C22C 38/00
AT 04.01.2017		IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
		LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
		NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
		PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016	HR 11.05.2016	IT 11.05.2016
		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	LT 11.05.2016	LV 11.05.2016
		SM 06.04.2016		MC 11.05.2016	PL 11.05.2016
				PT 12.09.2016	RO 11.05.2016
				SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
				SM 11.05.2016	IE 01.09.2016
				FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
				LI 30.09.2016	
(11) 2 902 356	(51) B66C 13/06	(11) 2 902 436	(51) C08L 7/00	(11) 2 902 545	(51) D21F 7/08
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 13.07.2016	GR 14.10.2016
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
SM 23.03.2016		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 902 368	(51) C02F 1/467	(11) 2 902 438	(51) C08L 23/12	(11) 2 902 547	(51) E02D 1/00
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	EE 30.03.2016	FI 30.03.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	IS 30.07.2016	LT 30.03.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
SM 31.08.2016	CH 30.11.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	SM 30.03.2016		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
				SI 07.09.2016	
(11) 2 902 389	(51) C07D 331/02	(11) 2 902 469	(51) C11D 1/83	(11) 2 902 549	(51) E02F 9/08
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	BG 17.11.2016	DK 17.08.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SI 17.08.2016			
SM 01.06.2016					
(11) 2 902 401	(51) C07H 1/08	(11) 2 902 506	(51) C12Q 1/68	(11) 2 902 555	(51) E03F 1/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 28.12.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016		
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016		
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016		
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016		
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 26.10.2016	CZ 26.10.2016		
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016		
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016				
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016				
SI 17.08.2016					

LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 903 052	(51) H01M 2/10	(11) 2 903 119	(51) H02J 5/00
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
(11) 2 902 943	(51) G06K 9/00	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 31.01.2017	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	(11) 2 903 161	(51) H03L 3/00
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IE 12.09.2016	CH 30.09.2016	BG 13.10.2016	CH 13.07.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	LI 30.09.2016	(11) 2 903 069	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 903 069	(51) H01M 8/04828	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
(11) 2 902 963	(51) G06T 5/00	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IT 13.07.2016	LI 13.07.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(11) 2 903 164	(51) H03L 7/14
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(11) 2 903 074	(51) H01M 10/0565	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SM 05.10.2016	(11) 2 902 986	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(51) G08G 1/16	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
BG 07.12.2016	(84) BE 07.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
EE 07.09.2016	CZ 07.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
FI 07.09.2016	ES 07.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
HR 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
IT 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
LV 07.09.2016	LT 07.09.2016	IT 23.11.2016	(11) 2 903 087	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
NL 07.09.2016	IE 10.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(51) H01Q 7/06	SI 24.08.2016	(11) 2 903 172
PL 07.09.2016	NO 07.12.2016	ES 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(51) H04B 3/54
RO 07.09.2016	PT 09.01.2017	GR 20.01.2017	FI 19.10.2016	FI 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SE 07.09.2016	RS 07.09.2016	IS 19.02.2017	HR 19.10.2016	HR 09.11.2016	GR 10.02.2017
SM 07.09.2016	SK 07.09.2016	LV 19.10.2016	LT 19.10.2016	LT 09.11.2016	IS 09.03.2017
CH 30.09.2016	DK 07.09.2016	NO 19.01.2017	NL 19.10.2016	NL 09.11.2016	LV 09.11.2016
SI 07.09.2016	LI 30.09.2016	PT 20.02.2017	PL 19.10.2016	NO 09.02.2017	NO 09.02.2017
(11) 2 902 987	(51) G08G 5/00	SE 19.10.2016	RS 19.10.2016	PT 09.03.2017	PT 09.03.2017
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	CZ 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 09.11.2016	SE 09.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	RO 19.10.2016	EE 19.10.2016	SK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	IT 19.10.2016	SK 19.10.2016	SM 09.11.2016	RO 09.11.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(11) 2 903 094	(51) H01R 13/03	SM 09.11.2016	IT 09.11.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 903 181	(51) H04B 7/26
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(11) 2 903 037	(51) H01L 31/0745	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 903 110	(51) H02G 3/12	(11) 2 903 185	(51) H04J 14/04
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	ES 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016
		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016		

EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
(11) 2 903 421	(51) C08G 101/00	(11) 2 903 481	(51) A47D 13/02	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
(84) BG 16.06.2016	(84) CZ 16.03.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IE 25.09.2016	CH 30.09.2016
HR 16.03.2016	IS 16.07.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016
LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 903 545	(51) A61B 17/88
MC 16.03.2016	NO 16.06.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
PL 16.03.2016	PT 18.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RO 16.03.2016	RS 16.03.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SE 16.03.2016	SI 16.03.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SK 16.03.2016	SM 16.03.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
IE 23.09.2016	CH 30.09.2016	SI 31.08.2016		PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
LI 30.09.2016				SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(11) 2 903 428	(51) A01K 73/12	(11) 2 903 484	(51) A47G 25/90	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	ES 14.09.2016	GR 15.12.2016		
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 903 591	(51) A61K 9/00
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 30.09.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LV 14.09.2016	PL 14.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
SE 26.10.2016	SK 26.10.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SM 14.09.2016		HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016			LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	(11) 2 903 487	(51) A47J 27/62	MC 06.07.2016	NO 06.10.2016
		(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
(11) 2 903 429	(51) A01M 1/02	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 06.07.2016	IE 24.09.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SI 06.07.2016	
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017		
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(11) 2 903 671	(51) A61M 15/00
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) SM 27.07.2016	
SE 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016		
CZ 09.11.2016	SM 09.11.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	(11) 2 903 687	(51) A61N 1/05
RO 09.11.2016		SM 09.11.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SM 09.11.2016				BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
(11) 2 903 447	(51) A23D 7/00	(11) 2 903 492	(51) A47L 15/42	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 14.12.2016	NO 14.12.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SE 20.04.2016	RS 20.04.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
SK 20.04.2016	SI 20.04.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016		
IE 24.09.2016	SM 20.04.2016	IE 24.09.2016	DK 14.09.2016	(11) 2 903 708	(51) B01D 3/14
CH 30.09.2016	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
	LI 30.09.2016			CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
(11) 2 903 467	(51) A41D 13/00	(11) 2 903 522	(51) A61B 6/03	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 28.09.2016	
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016		
IE 27.09.2016		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 2 903 716	(51) B01D 46/00
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 17.11.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
(11) 2 903 475	(51) A45D 26/00	(11) 2 903 529	(51) A61B 8/00	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016

SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	(11) 2 903 773	(51) G01N 23/225	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(11) 2 903 722	(51) B01D 53/86	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 903 809	(51) B29D 30/24
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 31.10.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
		SI 31.08.2016		MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
(11) 2 903 732	(51) B01J 8/18	(11) 2 903 790	(51) B26D 7/26	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(11) 2 903 834	(51) B41M 5/24
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 31.10.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PT 16.01.2017	RS 14.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SE 14.09.2016	SM 14.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
SM 23.11.2016		DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
		LI 31.10.2016		NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
(11) 2 903 738	(51) C12Q 1/68	(11) 2 903 796	(51) B29B 17/02	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	SM 08.06.2016	CH 31.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LI 31.10.2016	
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016		
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 903 835	(51) B42D 25/00
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PL 20.07.2016	RO 20.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 07.12.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SI 20.07.2016		IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
DK 14.09.2016				LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
				NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(11) 2 903 755	(51) B07B 1/34	(11) 2 903 797	(51) B29C 41/28	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(84) BG 20.10.2016	(84) DK 20.07.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 20.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	CH 31.08.2016	CZ 20.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016		
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(11) 2 903 841	(51) B60H 3/00
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LI 31.08.2016	LT 20.07.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
IE 12.09.2016	CH 30.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
LI 30.09.2016	SI 20.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
		IE 09.08.2016	FR 20.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		LU 09.08.2016	SI 20.07.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
(11) 2 903 756	(51) B09B 1/00	(11) 2 903 799	(51) B29C 63/06	SM 30.11.2016	
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016		
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	(11) 2 903 845	(51) B60K 11/06
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
SM 23.11.2016		BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
				CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(11) 2 903 757	(51) B21C 37/08	(11) 2 903 808	(51) B29D 30/24	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 31.10.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 903 847	(51) B60K 15/03
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016		
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016				
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016				

LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 903 871	(51) B60T 8/172	(11) 2 903 937	(51) C01F 7/02
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IE 24.09.2016	LV 27.07.2016
		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	MC 27.07.2016	NL 27.07.2016
(11) 2 903 851	(51) B60K 28/06	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016			SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 903 879	(51) B61L 25/02	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
GR 01.12.2016	FR 31.08.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	SI 27.07.2016	
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016		
LV 31.08.2016	IE 12.09.2016	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016	(11) 2 903 949	(51) C04B 28/00
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
SM 31.08.2016	CH 30.09.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LI 30.09.2016	SI 31.08.2016			PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
		(11) 2 903 889	(51) B63B 35/44	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(11) 2 903 855	(51) B60N 2/235	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016		
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 903 961	(51) C07C 67/08
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
LV 17.08.2016	MC 17.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
SM 17.08.2016	IE 27.09.2016	SM 30.11.2016		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016			SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
SI 17.08.2016		(11) 2 903 906	(51) B65D 43/02	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 31.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
(11) 2 903 864	(51) B60R 16/03	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 903 974	(51) C07D 317/12
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	PL 21.09.2016	RO 21.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 21.09.2016	CH 31.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LI 31.10.2016		CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016			RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
DK 21.09.2016				BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
		(11) 2 903 914	(51) B65D 85/804	SM 23.11.2016	
(11) 2 903 865	(51) B60R 16/037	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016		
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 2 903 981	(51) A01N 43/707
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 11.05.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	DK 11.05.2016	EE 11.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	ES 11.05.2016	FI 11.05.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	GR 12.08.2016	HR 11.05.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IT 11.05.2016	LT 11.05.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SI 31.08.2016		RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
				SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
		(11) 2 903 915	(51) B65D 85/804	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(11) 2 903 869	(51) B60T 7/10	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016		
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 904 022	(51) C08F 10/00
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	SI 17.08.2016		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SM 02.11.2016					

SK 09.11.2016 SM 09.11.2016	IT 09.11.2016	RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 IE 29.08.2016 SI 24.08.2016	SE 24.08.2016 SM 24.08.2016 LU 29.08.2016	(11) 2 904 222 (84) ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 SM 26.10.2016	(51) F01L 1/18 (84) FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016
(11) 2 904 023 (84) BE 30.09.2016 CZ 27.07.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 LT 27.07.2016 MC 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016 SI 27.07.2016	(51) C08F 265/06 (84) BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 ES 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 IE 06.09.2016	(11) 2 904 114 (84) GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 SM 30.11.2016	(51) C12Q 1/68 (84) HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016	(11) 2 904 227 (84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016	(51) F01N 3/20 (84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016 SM 23.11.2016
(11) 2 904 050 (84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 EE 09.11.2016 SM 09.11.2016	(51) C08L 75/04 (84) FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 CZ 09.11.2016 SK 09.11.2016	(11) 2 904 121 (84) BE 06.07.2016 CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016 FI 06.07.2016 HR 06.07.2016 LT 06.07.2016 MC 06.07.2016 NO 06.10.2016 PT 07.11.2016 RS 06.07.2016 SK 06.07.2016 IE 27.09.2016	(51) C14B 1/58 (84) BG 06.10.2016 DK 06.07.2016 ES 06.07.2016 GR 07.10.2016 IS 06.11.2016 LV 06.07.2016 NL 06.07.2016 PL 06.07.2016 RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 SM 06.07.2016 SI 06.07.2016	(11) 2 904 245 (84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016	(51) F02D 35/02 (84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016
(11) 2 904 058 (84) BE 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016	(51) C09D 11/101 (84) CZ 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 IT 25.05.2016 NO 25.05.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SK 25.05.2016	(11) 2 904 138 (84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016	(51) D06B 3/02 (84) FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 IT 30.11.2016	(11) 2 904 256 (84) AT 16.11.2016 FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 BE 16.11.2016 SM 16.11.2016	(51) F02M 21/02 (84) ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
(11) 2 904 068 (84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(51) C09K 19/02 (84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016	(11) 2 904 161 (84) ES 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016	(51) E03F 3/04 (84) GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 PT 09.03.2017 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 IT 09.11.2016	(11) 2 904 295 (84) BG 03.11.2016 DK 03.08.2016 ES 03.08.2016 GR 04.11.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016 MC 03.08.2016 PL 03.08.2016 RO 03.08.2016 SE 03.08.2016 SM 03.08.2016 SI 03.08.2016	(51) F16K 15/02 (84) CZ 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016 HR 03.08.2016 IT 03.08.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PT 05.12.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 IE 30.09.2016
(11) 2 904 082 (84) AT 07.09.2016 CZ 07.09.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LT 07.09.2016 NO 07.12.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016 DK 07.09.2016 LI 31.10.2016	(51) C11D 1/29 (84) BG 07.12.2016 EE 07.09.2016 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 IT 07.09.2016 LV 07.09.2016 PL 07.09.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 CH 31.10.2016 SI 07.09.2016	(11) 2 904 176 (84) AT 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 SM 02.11.2016	(51) E04H 3/16 (84) FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016	(11) 2 904 299 (84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SK 17.08.2016	(51) F16K 37/00 (84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016
(11) 2 904 087 (84) BE 31.08.2016 CH 31.08.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 MC 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016	(51) C12M 1/06 (84) BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LI 31.08.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016	(11) 2 904 182 (84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016	(51) E06B 9/58 (84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016		

DE 03.05.2017	CH 31.10.2016	SM 24.08.2016	CH 31.10.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016
LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016
(11) 2 904 303	(51) F16M 11/32	(11) 2 904 368	(51) G01M 5/00	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	LV 30.03.2016	MC 30.03.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	SM 30.03.2016	IE 18.09.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 904 494	(51) G06F 11/14
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
SM 04.05.2016	IE 27.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	SI 27.07.2016		FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
(11) 2 904 304	(51) F17C 1/12	(11) 2 904 382	(51) G01N 23/00	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SM 20.04.2016	IE 04.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 904 547	(51) G06K 19/02
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
(11) 2 904 306	(51) F17C 13/04	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	DE 03.05.2017	FR 02.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SI 24.08.2016		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 904 384	(51) G01N 30/64	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SE 30.11.2016	SK 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SM 23.11.2016	
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(11) 2 904 590	(51) H04M 1/19
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 904 322	(51) F23Q 7/22	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 904 390	(51) G01N 33/50	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LV 07.09.2016	IE 11.09.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
DK 23.11.2016	EE 23.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
(11) 2 904 342	(51) F27B 21/06	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SI 07.09.2016	
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(11) 2 904 596	(51) G08B 21/04
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	SM 16.11.2016		CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	(11) 2 904 414	(51) G01R 33/28	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SI 03.08.2016		HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016
(11) 2 904 343	(51) F28D 20/02	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 904 613	(51) G21F 5/08
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
FI 24.08.2016	HR 24.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(11) 2 904 472	(51) G06F 3/01	IE 30.09.2016	MC 24.08.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016

RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(11) 2 904 704	(51) H03F 3/24
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 904 614	(51) G21F 3/00	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 904 635	(51) H01L 21/67	HR 25.05.2016	IT 25.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SM 25.05.2016	FR 02.11.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SM 16.11.2016		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 904 715	(51) H04B 7/06
(11) 2 904 617	(51) H01B 3/56	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SM 08.06.2016	CH 31.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LI 31.10.2016		LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016			PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(11) 2 904 648	(51) H01L 51/05	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SM 19.10.2016	
SM 30.11.2016		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016		
(11) 2 904 620	(51) H01G 9/20	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 904 734	(51) H04L 12/10
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016			IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(11) 2 904 667	(51) H01R 13/74	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 08.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
		GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
(11) 2 904 623	(51) H01H 1/22	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	SM 27.07.2016	CH 31.10.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 30.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LI 31.10.2016	SI 27.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016		
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(11) 2 904 736	(51) H04L 29/06
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	GR 27.01.2017	IS 26.02.2017
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SM 08.06.2016	IE 21.09.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	NL 26.10.2016	PL 26.10.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016			PT 27.02.2017	SE 26.10.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(11) 2 904 687	(51) H02J 7/00	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 31.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
IE 30.09.2016	SI 13.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 904 738	(51) H04L 12/26
(11) 2 904 626	(51) H01H 9/54	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017			NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 904 702	(51) H03D 7/16	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IE 28.09.2016	GB 13.10.2016
		LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	FR 30.09.2016	CH 30.09.2016
(11) 2 904 627	(51) H01H 71/12	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016		
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 904 761	(51) H04L 12/833
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
				FR 11.05.2016	GR 12.08.2016
				HR 11.05.2016	IT 11.05.2016

LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	(11) 2 904 944	(51) A47C 7/62
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	SM 14.09.2016		(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016			CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(11) 2 904 914	(51) A24F 23/00	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
SM 11.05.2016	GB 01.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	IS 19.02.2017	NL 19.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
LI 31.10.2016		PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
		RS 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	DK 21.09.2016	
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016		
(11) 2 904 764	(51) H04L 29/08			(11) 2 904 945	(51) A47C 23/06
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 904 916	(51) A41B 11/04	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
EE 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 20.07.2016	GR 21.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SI 20.07.2016		RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
				SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
(11) 2 904 818	(51) H04S 7/00	(11) 2 904 918	(51) A41D 19/00	(11) 2 904 948	(51) A47G 1/17
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	MC 06.07.2016	NL 06.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016		
LI 30.11.2016		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016		
		IE 28.07.2016	LU 28.07.2016		
		SI 06.07.2016			
(11) 2 904 833	(51) H04B 17/00	(11) 2 904 921	(51) A43C 15/06	(11) 2 904 949	(51) A47J 27/08
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) DK 25.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SM 25.05.2016		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016			SM 30.11.2016	
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016				
FR 21.11.2016	CH 31.10.2016				
LI 31.10.2016					
(11) 2 904 840	(51) H04W 24/10	(11) 2 904 927	(51) A45D 34/00	(11) 2 904 950	(51) A47J 27/08
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 29.06.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 21.12.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CZ 29.06.2016	DK 29.06.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 29.06.2016	ES 29.06.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 29.06.2016	GR 30.09.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 29.06.2016	IS 29.10.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	IT 29.06.2016	LT 29.06.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	LV 29.06.2016	NL 29.06.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NO 29.09.2016	PL 29.06.2016	IS 21.04.2017	PL 21.12.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	PT 31.10.2016	RO 29.06.2016	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RS 29.06.2016	SE 29.06.2016		
		SK 29.06.2016	SM 29.06.2016		
		SI 29.06.2016			
(11) 2 904 896	(51) A01G 23/099	(11) 2 904 936	(51) A46D 3/08	(11) 2 904 952	(51) A47J 31/44
(84) BE 28.02.2017	(84) NL 25.01.2017	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
LT 25.01.2017	NO 25.04.2017	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
HR 25.01.2017	GR 26.04.2017	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
IS 25.05.2017	ES 25.01.2017	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
AT 25.01.2017		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
		NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016		
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
(11) 2 904 904	(51) A21C 1/02			(11) 2 904 955	(51) A47L 15/42
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016			(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016			GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016			LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016			NO 21.03.2017	RS 21.12.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016			SE 21.12.2016	CZ 21.12.2016
NO 14.12.2016	RO 14.09.2016				

EE 21.12.2016	RO 21.12.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
SK 21.12.2016	IS 21.04.2017	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017	SM 30.11.2016	
ES 21.12.2016	SM 21.12.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	(11) 2 905 088	(51) B21B 31/10
AT 21.12.2016		CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 26.10.2016
(11) 2 904 956	(51) A61B 1/00	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	GR 27.01.2017	(84) HR 26.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	PL 28.12.2016	IT 28.12.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 905 001	(51) A61F 13/15	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	SM 26.10.2016	
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	(11) 2 905 091	(51) B21J 5/06
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	AT 04.01.2017		(84) AT 09.11.2016	(84) BE 28.02.2017
SM 30.11.2016				ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
(11) 2 904 963	(51) A61B 5/00	(11) 2 905 005	(51) A61H 1/02	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) NL 25.01.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
LT 25.01.2017	FI 25.01.2017	ES 12.10.2016	GR 13.01.2017	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
NO 25.04.2017	HR 25.01.2017	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
GR 26.04.2017	IS 25.05.2017	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
ES 25.01.2017	PL 25.01.2017	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
AT 25.01.2017		PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(11) 2 904 966	(51) A61B 5/00	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016		
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	(11) 2 905 092	(51) B21L 21/00
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SM 12.10.2016		(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(11) 2 905 007	(51) A61H 33/00	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(84) AT 29.06.2016	(84) BE 28.02.2017	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	CZ 29.06.2016	DK 29.06.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	EE 29.06.2016	ES 29.06.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	FI 29.06.2016	GR 30.09.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
SM 26.10.2016		HR 29.06.2016	IS 29.10.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
(11) 2 904 974	(51) A61B 6/00	IT 29.06.2016	LT 29.06.2016	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	LV 29.06.2016	NL 29.06.2016	PL 28.12.2016	IT 28.12.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	NO 29.09.2016	PL 29.06.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	PT 31.10.2016	RO 29.06.2016	(11) 2 905 095	(51) B22F 1/00
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	RS 29.06.2016	SE 29.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 25.01.2017
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	SK 29.06.2016	SM 29.06.2016	LT 25.01.2017	FI 25.01.2017
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SI 29.06.2016		NO 25.04.2017	HR 25.01.2017
RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 905 013	(51) A61K 9/00	GR 26.04.2017	IS 25.05.2017
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	ES 25.01.2017	PL 25.01.2017
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	AT 25.01.2017	
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 905 103	(51) B23K 11/00
(11) 2 904 978	(51) A61B 17/02	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 25.01.2017
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LT 25.01.2017	FI 25.01.2017
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	NO 25.04.2017	HR 25.01.2017
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GR 26.04.2017	IS 25.05.2017
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	ES 25.01.2017	PL 25.01.2017
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	AT 25.01.2017	
LT 27.07.2016	LV 27.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	(11) 2 905 108	(51) B23Q 11/00
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(11) 2 905 021	(51) A61K 31/13	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	NO 14.12.2016	RO 14.09.2016
(11) 2 904 993	(51) A61F 5/37	HR 27.04.2016	NL 27.04.2016	RS 14.09.2016	SM 14.09.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 21.12.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	DK 14.09.2016	
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	(11) 2 905 129	(51) B32B 17/10
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 30.11.2016
NO 21.03.2017	RS 21.12.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SE 21.12.2016	CZ 21.12.2016	SM 27.04.2016		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
EE 21.12.2016	RO 21.12.2016	(11) 2 905 086	(51) B07C 5/12	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
SK 21.12.2016	IS 21.04.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 30.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
ES 21.12.2016	PL 21.12.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
IT 21.12.2016	SM 21.12.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
(11) 2 905 000	(51) A61F 13/15	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	RS 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016

(11) 2 905 130	(51) B32B 17/10	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) DK 27.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
NO 27.10.2016	PT 28.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	DK 21.09.2016		SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016			SM 16.11.2016	
SM 27.07.2016					
(11) 2 905 143	(51) B41J 3/407	(11) 2 905 195	(51) B61K 9/10	(11) 2 905 259	(51) C01G 7/00
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016			SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
				SI 31.08.2016	
(11) 2 905 151	(51) B60C 15/06	(11) 2 905 201	(51) B62D 5/04	(11) 2 905 272	(51) C07C 209/72
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SM 23.11.2016	
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016		
(11) 2 905 153	(51) B60C 25/13	(11) 2 905 210	(51) B62K 19/46	(11) 2 905 289	(51) C07K 14/635
(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	IS 26.02.2017	LV 26.10.2016
LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	RO 26.10.2016	EE 26.10.2016
EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	SE 26.10.2016	SK 26.10.2016
SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	SM 26.10.2016	
PL 07.12.2016	SM 07.12.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016		
AT 07.12.2016		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016		
		SM 18.05.2016			
(11) 2 905 162	(51) B60K 6/46	(11) 2 905 233	(51) B65B 31/02	(11) 2 905 298	(51) C08G 65/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	AT 04.01.2017	
PL 21.09.2016	PT 30.01.2017	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016		
RO 21.09.2016	RS 28.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016		
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016		
DK 21.09.2016		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
		DK 28.09.2016			
(11) 2 905 187	(51) B60R 22/00	(11) 2 905 250	(51) B66B 11/00	(11) 2 905 303	(51) C08J 5/06
(84) BE 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 01.10.2016	IT 01.06.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SI 01.06.2016	SM 01.06.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016		
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016		
(11) 2 905 190	(51) B60T 13/68	(11) 2 905 252	(51) B68B 1/06	(11) 2 905 305	(51) C08L 7/00
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
				EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
				FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
				HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
				IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
				LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
				NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
				PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
				RS 07.09.2016	SE 07.09.2016

SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SI 24.08.2016	
(11) 2 905 306	(51) C08L 9/00	(11) 2 905 405	(51) E05B 77/06	(11) 2 905 458	(51) F02M 51/06
(84) BE 31.12.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 07.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SM 07.12.2016		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(11) 2 905 317	(51) C09J 5/06	(11) 2 905 406	(51) E05B 77/26	(11) 2 905 468	(51) F04B 39/00
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
EE 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SI 20.07.2016		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
(11) 2 905 344	(51) C12Q 1/68	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LU 31.05.2017	SM 30.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016		
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SM 05.10.2016		(11) 2 905 476	(51) F04D 29/54
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017			(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 905 407	(51) E05F 3/12	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
IT 09.11.2016		PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
(11) 2 905 375	(51) D06N 3/04	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
FI 14.09.2016	HR 14.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016		
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	(11) 2 905 480	(51) F15B 11/028
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	SM 16.11.2016		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016			ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 905 417	(51) E06C 7/42	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(11) 2 905 378	(51) E01C 19/48	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	(11) 2 905 443	(51) F01N 3/20	(11) 2 905 484	(51) F16B 31/02
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
DK 21.09.2016		ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(11) 2 905 397	(51) E04G 21/02	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 905 444	(51) F02B 37/18	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.01.2017	SI 20.07.2016	
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(11) 2 905 502	(51) F16F 1/368
(11) 2 905 402	(51) E04H 17/16	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016
(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
				RS 24.08.2016	SE 24.08.2016

SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
SI 24.08.2016		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
(11) 2 905 509	(51) F16H 35/00	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SM 26.10.2016		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 905 652	(51) G02F 1/1362	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) LT 04.01.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 04.01.2017	NO 04.04.2017	(11) 2 905 798	(51) H01H 36/00
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 04.01.2017	GR 05.04.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 04.05.2017	ES 04.01.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 04.01.2017	AT 04.01.2017	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(11) 2 905 665	(51) G05B 23/02	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	BG 07.12.2016	BE 07.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(11) 2 905 512	(51) F16H 59/02	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 31.01.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(11) 2 905 806	(51) H01L 21/28
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 905 693	(51) G06F 3/0488	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 11.01.2017	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SI 17.08.2016		NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(11) 2 905 536	(51) F23Q 7/00	GR 12.04.2017	IS 11.05.2017	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	ES 11.01.2017	PL 11.01.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	AT 11.01.2017		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	(11) 2 905 720	(51) G06K 7/10	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	(11) 2 905 835	(51) H01M 10/0562
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
(11) 2 905 582	(51) G01D 5/244	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 05.10.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(11) 2 905 726	(51) G06K 15/00	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	(11) 2 905 841	(51) H01R 4/68
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 21.12.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016
SM 05.10.2016		RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
(11) 2 905 590	(51) G01J 3/02	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	PL 21.12.2016	IT 21.12.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 905 779	(51) G10L 21/0208	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 905 848	(51) B25B 27/14
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
(11) 2 905 627	(51) G01R 15/18	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 26.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	(11) 2 905 792	(51) H01F 27/38	DK 14.09.2016	(11) 2 905 853
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017		

IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	NL 16.03.2016	NO 16.06.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	PL 16.03.2016	PT 18.07.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	RO 16.03.2016	RS 16.03.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	SM 16.03.2016	
SM 02.11.2016					
(11) 2 905 940	(51) H04L 29/06	(11) 2 906 061	(51) A41F 1/02	(11) 2 906 104	(51) A61B 5/00
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SM 23.11.2016		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016			RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 906 062	(51) A41H 1/02	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
DK 14.09.2016		(84) AT 16.03.2016	(84) BG 16.06.2016	SM 08.06.2016	CH 31.10.2016
		CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	LI 31.10.2016	
		EE 16.03.2016	FI 16.03.2016		
(11) 2 905 948	(51) H04L 29/12	GR 17.06.2016	HR 16.03.2016	(11) 2 906 118	(51) G06T 11/00
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	IS 16.07.2016	IT 16.03.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	LT 16.03.2016	LV 16.03.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LV 01.06.2016	MC 01.06.2016	SM 16.03.2016		LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016			NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 2 906 084	(51) A47J 27/10	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) DK 30.03.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	SM 08.06.2016	CH 31.10.2016
IE 04.07.2016	LU 04.07.2016	HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	LI 31.10.2016	
		IT 30.03.2016	LT 30.03.2016		
(11) 2 905 970	(51) H04N 21/8352	LV 30.03.2016	NO 30.06.2016	(11) 2 906 150	(51) A61F 2/24
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016			HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(11) 2 906 087	(51) A47J 31/06	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SI 27.07.2016		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
		BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
(11) 2 906 000	(51) H04B 1/40	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SM 03.08.2016	CH 31.10.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LI 31.10.2016	SI 03.08.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016		
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(11) 2 906 169	(51) A61G 5/04
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	IE 24.09.2016	SI 31.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016			LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 906 092	(51) A47J 31/36	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
SM 27.07.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
LI 31.10.2016	SI 27.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(11) 2 906 020	(51) H05B 6/64	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016		
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 906 170	(51) A61G 5/04
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	SI 17.08.2016		LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016			NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
PL 21.12.2016	SM 21.12.2016	(11) 2 906 095	(51) A47J 31/40	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
AT 21.12.2016		(84) AT 16.03.2016	(84) BE 16.03.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
		BG 16.06.2016	CZ 16.03.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
(11) 2 906 052	(51) A23L 33/165	DK 16.03.2016	EE 16.03.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	ES 16.03.2016	FI 16.03.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 17.03.2016	HR 16.03.2016		

- (11) **2 906 176** (51) **A61J 7/04** DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016 ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 EE 02.11.2016 CZ 02.11.2016
LV 20.07.2016 MC 20.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 PT 28.11.2016 SK 02.11.2016 RO 02.11.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016 SE 27.07.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 SI 27.07.2016 (11) **2 906 379** (51) **B23C 5/10**
RS 20.07.2016 (84) GR 01.03.2017 (84) HR 30.11.2016
SK 20.07.2016 LT 30.11.2016 (84) LV 30.11.2016
CH 30.09.2016 SM 20.07.2016 LI 30.09.2016 NO 28.02.2017
SI 20.07.2016 NL 30.11.2016 PT 30.03.2017
EE 30.11.2016
- (11) **2 906 182** (51) **A61Q 11/00** (11) **2 906 380** (51) **B23C 5/10**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) EE 08.06.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 LV 08.06.2016 MC 08.06.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 NO 08.09.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 30.11.2016 SK 30.11.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 SM 17.08.2016 CH 31.10.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 DE 03.05.2017 LI 31.10.2016
BE 30.11.2016 SM 30.11.2016 IE 27.09.2016
- (11) **2 906 184** (51) **A61K 8/365** (11) **2 906 381** (51) **B23C 5/10**
(84) AT 16.03.2016 (84) BE 16.03.2016 (84) BE 30.09.2016 (84) EE 04.05.2016
BG 16.06.2016 CH 31.08.2016 GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
EE 16.03.2016 ES 16.03.2016 MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
FI 16.03.2016 GR 17.06.2016 NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016 PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
IT 16.03.2016 LI 31.08.2016 RS 04.05.2016 SI 04.05.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 SM 04.05.2016 IE 27.09.2016
MC 16.03.2016 NL 16.03.2016 (11) **2 906 394** (51) **B25D 9/12**
NO 16.06.2016 PL 16.03.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
SM 16.03.2016 IE 30.08.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
LU 30.08.2016 DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
- (11) **2 906 193** (51) **A61K 8/73** (11) **2 906 397** (51) **B27K 5/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 08.06.2016 (84) BE 31.10.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 RO 08.06.2016 SE 08.06.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
RS 28.09.2016 SM 28.09.2016 SK 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 28.09.2016 DE 03.05.2017 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
DK 28.09.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 906 265** (51) **A61M 1/10** (11) **2 906 414** (51) **B30B 11/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) AT 26.10.2016 (84) ES 26.10.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 NL 26.10.2016 PT 27.02.2017
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 NO 26.10.2016 RS 26.10.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 EE 26.10.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016 SK 26.10.2016
RS 27.07.2016 SM 27.07.2016 SI 27.07.2016 SM 26.10.2016
SK 27.07.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 906 305** (51) **A62C 2/10** (11) **2 906 369** (51) **B21B 37/16**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
- (11) **2 906 318** (51) **B01D 29/56**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 DE 03.05.2017
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 906 324** (51) **B01D 35/02**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 906 349** (51) **B02C 21/00**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 03.11.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
IT 03.08.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 906 357** (51) **B05B 1/26**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
IT 03.08.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 906 366** (51) **B07C 3/02**
(84) ES 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
PL 12.10.2016 RS 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SM 12.10.2016

LV 25.05.2016	NO 25.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(11) 2 906 528	(51) C07C 209/84
RS 25.05.2016	SI 25.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
SM 25.05.2016	CH 31.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
LI 31.10.2016		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(11) 2 906 427	(51) B41F 31/14	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 14.12.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	SM 23.11.2016		PL 21.09.2016	RO 21.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016			RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 906 493	(51) B66C 6/00	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 07.12.2016	FR 21.11.2016	CH 31.10.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	LI 31.10.2016	
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016		
RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 906 529	(51) C07C 227/10
SM 14.09.2016	IE 23.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
DK 14.09.2016		NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
		PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
(11) 2 906 430	(51) B42D 25/00	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 03.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PL 23.11.2016	RS 23.11.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	SI 07.09.2016		SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016			SM 23.11.2016	
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(11) 2 906 494	(51) B66C 6/00		
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 27.04.2016	(11) 2 906 545	(51) C07D 309/04
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 21.12.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
SI 03.08.2016		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
		PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
(11) 2 906 445	(51) B60Q 1/56	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SM 27.04.2016	SK 27.04.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	DK 21.09.2016	
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016				
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	(11) 2 906 496	(51) B67B 3/20	(11) 2 906 550	(51) C07D 401/12
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SI 27.07.2016		NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(11) 2 906 467	(51) B64C 11/06	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.10.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CH 31.10.2016	SI 03.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SI 03.08.2016		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016			SI 24.08.2016	
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(11) 2 906 510	(51) C04B 7/52	(11) 2 906 562	(51) C07D 487/04
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
SI 24.08.2016		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
(11) 2 906 476	(51) B65D 41/04	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 27.04.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016			SM 05.10.2016	
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	(11) 2 906 523	(51) C07C 29/151	(11) 2 906 565	(51) C07D 487/22
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SM 27.04.2016	IE 19.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
		SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
(11) 2 906 481	(51) B65D 83/00	SM 16.11.2016		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017			IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016				

- (11) **2 906 566** (51) **C07D 495/04** LT 16.03.2016 LV 16.03.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 NO 16.06.2016 PL 16.03.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 PT 18.07.2016 RO 16.03.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 RS 16.03.2016 SE 16.03.2016 SM 24.08.2016 CH 31.10.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016 SI 16.03.2016 SK 16.03.2016 LI 31.10.2016 SI 24.08.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 SM 16.03.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 906 571** (51) **C07F 9/6574** (11) **2 906 618** (51) **C08J 5/18** (11) **2 906 739** (51) **C23C 16/54**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016 (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016 HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
LV 24.08.2016 MC 24.08.2016 NO 28.02.2017 NO 30.11.2016 PL 30.11.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 PT 30.03.2017 PT 30.11.2016 RS 30.11.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 SE 30.11.2016 SE 30.11.2016 EE 30.11.2016
RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
SM 24.08.2016 IE 27.09.2016 BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 906 572** (51) **C07F 9/6574** (11) **2 906 634** (51) **C08L 77/00** (11) **2 906 745** (51) **D06F 39/02**
(84) FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017 (84) BE 31.10.2016 (84) BG 20.10.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 CZ 20.07.2016 CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 EE 24.09.2016 EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017 GR 15.12.2016 FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 HR 20.07.2016 HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
CZ 23.11.2016 SK 24.08.2016 IS 14.01.2017 LV 20.07.2016 LV 20.07.2016
RO 23.11.2016 IE 27.09.2016 LT 14.09.2016 NO 14.12.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
SM 23.11.2016 SK 23.11.2016 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
SE 20.07.2016 SE 20.07.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016 RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SM 20.07.2016 SK 14.09.2016 SK 20.07.2016 SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
CH 31.10.2016 CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 906 573** (51) **C07F 9/6574** (11) **2 906 636** (51) **C08L 81/06** (11) **2 906 756** (51) **E04B 1/348**
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) BG 03.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 CZ 03.08.2016 CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 EE 03.08.2016 EE 03.08.2016 FI 03.08.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 GR 04.11.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 IS 03.12.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
DK 23.11.2016 SK 24.08.2016 LV 03.08.2016 NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 PT 05.12.2016 PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016 SE 03.08.2016
SM 23.11.2016 CH 31.10.2016 CH 31.10.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 906 574** (51) **C07F 9/6574** (11) **2 906 637** (51) **C08L 83/04** (11) **2 906 757** (51) **E04B 1/348**
(84) FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017 (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BE 31.10.2016 (84) BG 21.12.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 HR 21.09.2016 LT 21.09.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016 NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SM 02.11.2016 SK 31.08.2016 PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
FR 02.11.2016 LI 31.10.2016 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016 DK 21.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 CH 31.10.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 906 609** (51) **A63B 71/02** (11) **2 906 661** (51) **C09K 11/06** (11) **2 906 780** (51) **E21B 43/12**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) ES 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
CZ 06.07.2016 DK 06.07.2016 GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 HR 23.11.2016 GR 24.02.2017
EE 06.07.2016 FI 06.07.2016 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 LV 23.11.2016 LT 23.11.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016 LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 23.11.2016 NL 23.11.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016 NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 PT 23.03.2017
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016 NO 26.01.2017 RS 26.10.2016 RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016 SE 26.10.2016 SK 26.10.2016 SK 23.11.2016 RO 23.11.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016 CZ 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 23.11.2016 BE 23.11.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016 RO 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 23.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 906 613** (51) **C08G 83/00** (11) **2 906 733** (51) **C22C 9/04** (11) **2 906 789** (51) **F01L 13/00**
(84) AT 16.03.2016 (84) BG 16.06.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) EE 24.08.2016 (84) CZ 27.04.2016 (84) DK 27.04.2016
CZ 16.03.2016 DK 16.03.2016 HR 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 27.04.2016 ES 27.04.2016
EE 16.03.2016 GR 17.06.2016 LT 24.08.2016 EE 24.08.2016 GR 28.07.2016
HR 16.03.2016 IS 16.07.2016

LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
(11) 2 906 803	(51) F02D 41/06	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 03.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	DK 14.09.2016		DK 21.09.2016	CH 31.10.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	(11) 2 906 842	(51) F16C 33/36	(11) 2 906 944	(51) G01N 33/44
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SM 03.08.2016	CH 31.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
(11) 2 906 810	(51) F02M 26/72	(11) 2 906 849	(51) F16F 1/373	SM 21.09.2016	SM 21.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(11) 2 906 947	(51) G01N 33/50
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LV 23.11.2016	PL 23.11.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RO 09.11.2016	IT 09.11.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SM 09.11.2016		(11) 2 906 958	(51) G01R 13/34
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	(11) 2 906 872	(51) F21V 8/00	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
LI 31.10.2016		FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(11) 2 906 812	(51) F02M 35/10	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	RO 09.11.2016	EE 09.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	CZ 09.11.2016	SK 09.11.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 09.11.2016	
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SM 09.11.2016	
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SM 05.10.2016		(11) 2 906 961	(51) G01R 33/3815
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(11) 2 906 882	(51) F25B 40/00	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016
SM 02.11.2016		(84) BE 31.10.2016	(84) BG 07.12.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
(11) 2 906 818	(51) F03D 1/02	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.10.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 906 970	(51) G02B 1/04
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	FR 07.11.2016	CH 31.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SM 20.07.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 906 900	(51) F41J 1/01	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
(11) 2 906 825	(51) F03D 80/00	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
EE 06.07.2016	GR 07.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SM 23.11.2016	
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 906 975	(51) G02B 6/00
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 31.08.2016
SI 06.07.2016		IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(11) 2 906 837	(51) F16B 25/00	(11) 2 906 923	(51) G01M 17/007	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 21.12.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016

- IS 27.11.2016
LT 27.07.2016
MC 27.07.2016
NO 27.10.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
IE 06.08.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 907 047** (51) **G06F 17/24**
(84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 (84) HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 (84) LV 23.11.2016
NO 23.02.2017 (84) PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 (84) RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 (84) DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 (84) EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 (84) SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 (84) SM 23.11.2016
- (11) **2 907 048** (51) **G06F 17/27**
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 (84) LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 (84) NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 (84) PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 (84) RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 (84) DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 (84) EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 (84) SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016
- (11) **2 907 064** (51) **G06F 21/10**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 (84) EE 13.07.2016
FI 13.07.2016 (84) GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 (84) IS 13.11.2016
LT 13.07.2016 (84) LV 13.07.2016
NO 13.10.2016 (84) PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 (84) RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 (84) SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 (84) SM 13.07.2016
CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 907 075** (51) **G06F 21/57**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 (84) ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 (84) GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 (84) IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 (84) LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 (84) NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 (84) PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 (84) RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 (84) SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 (84) DK 14.09.2016
CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016
- (11) **2 907 085** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 (84) FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 (84) HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 (84) IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 (84) NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 (84) PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 (84) RS 27.07.2016
SK 27.07.2016 (84) SM 27.07.2016
FR 02.11.2016 (84) CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 (84) SI 27.07.2016
- (11) **2 907 117** (51) **G08B 17/103**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 (84) DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 (84) ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 (84) GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 (84) IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 (84) LV 24.08.2016
NO 24.11.2016 (84) PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 (84) RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 (84) SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 (84) SI 24.08.2016
- (11) **2 907 121** (51) **G08G 1/01**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 (84) NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 (84) PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 (84) RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 (84) DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 (84) EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 (84) SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 (84) IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 907 135** (51) **G11C 11/34**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 (84) FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 (84) HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 (84) LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 (84) NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 (84) PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 (84) RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 (84) SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 (84) CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 (84) SI 31.08.2016
- (11) **2 907 152** (51) **H01H 33/59**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 (84) FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 (84) HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 (84) LV 17.08.2016
NO 17.11.2016 (84) PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 (84) RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 (84) SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 (84) SI 17.08.2016
- (11) **2 907 158** (51) **H01L 21/68**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 (84) ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 (84) IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 (84) LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 (84) NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 (84) PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 (84) RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 (84) SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 (84) SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 (84) IE 27.09.2016
CH 30.09.2016 (84) LI 30.09.2016
- (11) **2 907 181** (51) **H01M 4/36**
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 (84) HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 (84) LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 (84) NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 (84) PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 (84) SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 (84) CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 (84) RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 (84) IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 907 237** (51) **H03K 17/96**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 31.10.2016
BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 (84) IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 (84) PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 (84) RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 (84) SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 (84) CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 (84) SI 06.07.2016
- (11) **2 907 244** (51) **H04B 7/02**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 (84) HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 (84) LV 23.11.2016
NO 23.02.2017 (84) PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 (84) RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 (84) DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 (84) EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 (84) SK 23.11.2016
IT 23.11.2016 (84) SM 23.11.2016
- (11) **2 907 247** (51) **H04B 7/155**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 (84) NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 (84) PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 (84) RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 (84) DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 (84) EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 (84) SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 (84) IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 907 249** (51) **H04B 10/25**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 (84) FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 (84) HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 (84) LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 (84) MC 24.08.2016
NL 24.08.2016 (84) NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 (84) PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 (84) RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 (84) SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 (84) IE 16.09.2016
CH 30.09.2016 (84) LI 30.09.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 907 253** (51) **H04J 1/16**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 (84) LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 (84) NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 (84) PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 (84) RS 21.09.2016
SK 21.09.2016 (84) SM 21.09.2016
DK 21.09.2016 (84) FR 21.11.2016
CH 31.10.2016 (84) LI 31.10.2016
- (11) **2 907 268** (51) **H04L 12/24**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 (84) DK 13.07.2016
EE 13.07.2016 (84) ES 13.07.2016
FI 13.07.2016 (84) GR 14.10.2016
HR 13.07.2016 (84) IS 13.11.2016
IT 13.07.2016 (84) LT 13.07.2016

- LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
CH 31.10.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 907 272**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 907 305**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 907 324**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 907 327**
(84) BE 28.02.2017
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 907 335**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 907 361**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
- NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
LI 31.10.2016
- (51) **H04L 12/46**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **H04N 13/00**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
CH 31.10.2016
SI 17.08.2016
- (51) **H04R 3/04**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **H04W 4/00**
(84) FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (51) **H04W 16/14**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
LI 31.10.2016
- (51) **H05B 6/06**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
- FI 25.05.2016
HR 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
CH 31.10.2016
- (11) **2 907 365**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 907 381**
(84) BG 13.10.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (11) **2 907 391**
(84) AT 14.09.2016
CZ 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 907 417**
(84) BE 07.12.2016
FI 07.12.2016
HR 07.12.2016
LV 07.12.2016
NO 07.03.2017
SE 07.12.2016
EE 07.12.2016
SK 07.12.2016
PL 07.12.2016
AT 07.12.2016
- (11) **2 907 418**
(84) BE 21.12.2016
GR 22.03.2017
LT 21.12.2016
NL 21.12.2016
RS 21.12.2016
CZ 21.12.2016
RO 21.12.2016
IS 21.04.2017
PL 21.12.2016
SM 21.12.2016
- (11) **2 907 420**
(84) AT 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 907 423**
(84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 907 427**
(84) BE 28.02.2017
LT 04.01.2017
NO 04.04.2017
GR 05.04.2017
ES 04.01.2017
- (11) **2 907 450**
(84) BE 28.12.2016
GR 29.03.2017
LT 28.12.2016
NL 28.12.2016
RS 28.12.2016
CZ 28.12.2016
RO 28.12.2016
IS 28.04.2017
PL 28.12.2016
SM 28.12.2016
- (11) **2 907 463**
(84) CZ 20.04.2016
EE 20.04.2016
FI 20.04.2016
HR 20.04.2016
LV 20.04.2016
NO 20.07.2016
RO 20.04.2016
SE 20.04.2016
SK 20.04.2016
- (11) **2 907 480**
(84) AT 25.05.2016
CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 907 483**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
HR 21.09.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 907 527**
(84) BG 24.11.2016
PT 26.12.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 907 541**
(84) BE 07.12.2016
FI 07.12.2016
HR 07.12.2016
- (51) **A47G 1/02**
(84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
EE 16.11.2016
- (51) **A47J 31/36**
(84) NL 04.01.2017
FI 04.01.2017
HR 04.01.2017
IS 04.05.2017
PL 04.01.2017
- (51) **A61B 6/00**
(84) FI 28.12.2016
HR 28.12.2016
LV 28.12.2016
NO 28.03.2017
SE 28.12.2016
EE 28.12.2016
SK 28.12.2016
ES 28.12.2016
IT 28.12.2016
AT 28.12.2016
- (51) **A61B 18/14**
(84) DK 20.04.2016
ES 20.04.2016
GR 21.07.2016
LT 20.04.2016
NL 20.04.2016
PT 22.08.2016
RS 20.04.2016
SI 20.04.2016
SM 20.04.2016
- (51) **A61F 2/46**
(84) BE 25.05.2016
DK 25.05.2016
FI 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **A61F 2/46**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **A61L 2/10**
(84) HR 24.08.2016
RS 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **A61N 1/37**
(84) ES 07.12.2016
GR 08.03.2017
LT 07.12.2016

LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	PL 04.01.2017	AT 04.01.2017	SI 06.07.2016	
SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016				
EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	(11) 2 907 622	(51) B25B 21/00	(11) 2 907 644	(51) B29C 45/53
SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 14.12.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
		NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(11) 2 907 542	(51) A61N 1/378	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	PL 14.12.2016	IT 14.12.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
GR 04.11.2016	IS 03.12.2016	SM 14.12.2016	AT 14.12.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016			SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
NL 03.08.2016	PL 03.08.2016	(11) 2 907 623	(51) B25C 5/00	(11) 2 907 645	(51) B29C 45/54
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
SI 03.08.2016		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(11) 2 907 544	(51) A62B 9/00	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SM 05.10.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
LV 25.05.2016	NO 25.08.2016			SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(11) 2 907 630	(51) B26D 1/30	(11) 2 907 667	(51) B41J 3/407
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	ES 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(11) 2 907 555	(51) A63C 9/00	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016			SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 907 631	(51) B26D 1/30	(11) 2 907 671	(51) B41M 5/00
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
(11) 2 907 576	(51) B01L 9/06	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 07.12.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016
FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 28.12.2016	IT 28.12.2016
HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	SM 23.11.2016			
NO 07.03.2017	RS 07.12.2016				
SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	(11) 2 907 633	(51) B26D 5/30	(11) 2 907 678	(51) B60C 19/00
EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SM 07.12.2016		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 907 578	(51) B02C 17/16	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 06.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RS 28.12.2016	RO 28.09.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	PT 30.01.2017	SK 28.09.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016		
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016				
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	(11) 2 907 642	(51) B29C 35/08	(11) 2 907 683	(51) B60K 6/365
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SI 06.07.2016		FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
		HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(11) 2 907 580	(51) B05B 1/30	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	PT 09.03.2017	DK 09.11.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	BE 09.11.2016	
		RS 06.07.2016	SE 06.07.2016		

- (11) **2 907 899** (51) **C25C 1/00**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 907 902** (51) **D01D 5/04**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 907 906** (51) **D04B 15/48**
(84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
FR 02.11.2016
- (11) **2 907 913** (51) **D06F 43/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 907 919** (51) **D21F 1/00**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 907 920** (51) **E01B 27/10**
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 IT 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 907 921** (51) **E01F 13/06**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 907 922** (51) **E02B 7/36**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 21.12.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
ES 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 907 923** (51) **E02D 3/08**
(84) BE 28.02.2017 (84) CZ 01.06.2016
DK 01.06.2016 EE 01.06.2016
ES 01.06.2016 FI 01.06.2016
GR 02.09.2016 HR 01.06.2016
IS 01.10.2016 IT 01.06.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
NL 01.06.2016 NO 01.09.2016
PL 01.06.2016 PT 03.10.2016
RO 01.06.2016 RS 01.06.2016
SE 01.06.2016 SI 01.06.2016
SK 01.06.2016 SM 01.06.2016
- (11) **2 907 924** (51) **E02D 27/01**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 907 925** (51) **E02D 29/02**
(84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 907 936** (51) **E04F 10/06**
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 FI 13.04.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 907 948** (51) **E05C 19/10**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
- GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 907 958** (51) **E06B 3/82**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 20.10.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
- (11) **2 907 959** (51) **E06B 3/968**
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 907 962** (51) **E06B 9/42**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 MC 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 907 981** (51) **F01L 1/02**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 908 001** (51) **F03D 1/06**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 908 004** (51) **F03D 7/04**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016

LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 908 159	(51) G02B 5/08
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SI 07.09.2016		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016			BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 2 908 084	(51) F41G 1/38	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
		NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(11) 2 908 018	(51) F16C 11/06	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	PL 14.12.2016	IT 14.12.2016	SI 31.08.2016	
ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	SM 14.12.2016	AT 14.12.2016		
				(11) 2 908 187	(51) G04B 17/26
(11) 2 908 026	(51) F16F 15/32	(11) 2 908 097	(51) G01D 5/20	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 28.02.2017
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 16.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016			IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
SM 23.11.2016					
		(11) 2 908 098	(51) G01D 5/347	(11) 2 908 213	(51) G06F 3/00
(11) 2 908 035	(51) F16K 24/04	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	NO 21.03.2017	RS 21.12.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SE 21.12.2016	CZ 21.12.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	EE 21.12.2016	RO 21.12.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SK 21.12.2016	IS 21.04.2017
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	ES 21.12.2016	PL 21.12.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	IT 21.12.2016	SM 21.12.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SM 30.11.2016		AT 21.12.2016	
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016				
SM 16.11.2016					
		(11) 2 908 106	(51) G01J 1/02	(11) 2 908 315	(51) G11C 11/412
(11) 2 908 039	(51) F16L 3/137	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
IS 09.07.2016	LT 09.03.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
NO 09.06.2016	PL 09.03.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
PT 11.07.2016	RO 09.03.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
RS 09.03.2016	SE 09.03.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SI 09.03.2016	SK 09.03.2016			SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SM 09.03.2016					
		(11) 2 908 152	(51) G01S 7/481	(11) 2 908 326	(51) H01H 37/52
(11) 2 908 042	(51) F16L 37/113	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 28.02.2017	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	CH 31.07.2016	CZ 30.03.2016
BG 03.11.2016	EE 03.08.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016	DK 30.03.2016	EE 30.03.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	ES 30.03.2016	FI 30.03.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	IS 30.07.2016	LI 31.07.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	LT 30.03.2016	LV 30.03.2016
PL 03.08.2016	RO 03.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	MC 30.03.2016	NO 30.06.2016
RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	RO 30.03.2016	SE 30.03.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016
		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	IE 07.07.2016	
(11) 2 908 046	(51) F21S 2/00	(11) 2 908 154	(51) G01S 19/21	(11) 2 908 356	(51) H01L 35/30
(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016		

RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(11) 2 908 409	(51) H02K 5/128	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016		
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	SM 30.11.2016		(11) 2 908 584	(51) H04W 24/00
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016			(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 908 504	(51) H04L 29/12	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
DK 14.09.2016		LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
		NO 14.03.2017	RS 14.12.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(11) 2 908 447	(51) H04B 7/26	SE 14.12.2016	CZ 14.12.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	EE 14.12.2016	RO 14.12.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
GR 22.03.2017	LT 21.12.2016	SK 14.12.2016	IS 14.04.2017	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
NL 21.12.2016	SE 21.12.2016	ES 14.12.2016	PL 14.12.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	IT 14.12.2016	SM 14.12.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	AT 14.12.2016			
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016			(11) 2 908 597	(51) H04W 84/18
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	(11) 2 908 522	(51) H04N 17/00	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
AT 21.12.2016		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 908 448	(51) H04B 7/26	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
GR 22.03.2017	LT 21.12.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 21.12.2016	SE 21.12.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
AT 21.12.2016		(11) 2 908 540	(51) H04N 21/4363	DK 14.09.2016	
		(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016		
(11) 2 908 453	(51) H04J 99/00	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(11) 2 908 601	(51) F24C 7/08
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SK 21.09.2016		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016			IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	(11) 2 908 548	(51) H04R 1/04	(11) 2 908 604	(51) H02M 1/096
SM 23.11.2016		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
(11) 2 908 467	(51) H04L 12/24	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 12.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
		(11) 2 908 559	(51) H04R 25/00	(11) 2 908 606	(51) H05B 33/08
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SE 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SM 05.10.2016		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
DK 28.09.2016					
		(11) 2 908 566	(51) H04W 8/02	(11) 2 908 614	(51) H05K 13/08
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 21.12.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
	HR 30.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016

NO 21.03.2017	RS 21.12.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IE 22.08.2016	LU 22.08.2016
SE 21.12.2016	CZ 21.12.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SI 06.07.2016	
EE 21.12.2016	RO 21.12.2016	IE 17.09.2016	MC 17.08.2016	(11) 2 908 758	(51) A61B 18/18
SK 21.12.2016	IS 21.04.2017	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
ES 21.12.2016	PL 21.12.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
SM 21.12.2016		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016
(11) 2 908 621	(51) A01K 39/02	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) EE 31.08.2016	SM 17.08.2016	CH 30.09.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LI 30.09.2016	SI 17.08.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(11) 2 908 655	(51) A23D 9/00	NO 08.09.2016	PT 10.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SI 31.08.2016		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 908 637	(51) A01N 37/20	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 908 778	(51) A61F 2/24
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SM 07.09.2016	IE 17.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 07.09.2016	CH 30.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LI 30.09.2016	SI 07.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 908 665	(51) A23L 3/01	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 2 908 791	(51) A61F 13/02
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SI 17.08.2016		LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 908 649	(51) A22C 21/00	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SM 12.10.2016		DK 05.10.2016	DE 03.05.2017
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	(11) 2 908 677	(51) A41D 13/05	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 17.11.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016
SM 25.05.2016	CH 31.10.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
LI 31.10.2016		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(11) 2 908 903	(51) A61N 1/08
(11) 2 908 650	(51) A22C 21/00	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	IE 18.09.2016	MC 17.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SM 17.08.2016	FR 17.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SI 17.08.2016		RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(11) 2 908 707	(51) A47J 31/36	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SI 31.08.2016		CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SI 31.08.2016	
(11) 2 908 653	(51) A23D 9/00	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	(11) 2 908 929	(51) B01F 1/00
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	(84) CZ 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	FI 11.05.2016	GR 12.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	HR 11.05.2016	LT 11.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	NO 11.08.2016	RO 11.05.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	RS 11.05.2016	SE 11.05.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	SI 27.07.2016		SI 11.05.2016	SK 11.05.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 908 712	(51) A47L 15/00	SM 11.05.2016	CH 31.10.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 06.10.2016	LI 31.10.2016	
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	(11) 2 908 932	(51) B01J 8/00
SM 07.09.2016	IE 17.09.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 30.09.2016
DK 07.09.2016	CH 30.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
LI 30.09.2016	SI 07.09.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
(11) 2 908 654	(51) C07C 69/533	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	MC 03.08.2016	NL 03.08.2016

NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016			RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
IE 24.09.2016	DE 01.04.2017	(11) 2 909 018	(51) B29D 30/00	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
SI 03.08.2016		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
(11) 2 908 940	(51) B01J 19/00	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 909 059	(51) B60L 11/18
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) DK 25.05.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	PT 23.01.2017	RS 21.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SM 21.09.2016	IE 27.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SE 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 21.09.2016	CH 30.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	LI 30.09.2016		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016			SM 25.05.2016	CH 31.10.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016			LI 31.10.2016	
		(11) 2 909 032	(51) B32B 37/14		
(11) 2 908 962	(51) B21D 11/12	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 909 066	(51) B60T 1/06
(84) FI 09.11.2016	(84) HR 09.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 30.09.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 08.06.2016	HR 08.06.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	IE 26.09.2016	NL 07.09.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	MC 08.06.2016	NL 08.06.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
		DK 07.09.2016	CH 30.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
		LI 30.09.2016	SI 07.09.2016	SM 08.06.2016	IE 17.09.2016
				CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		(11) 2 909 041	(51) B42D 25/00		
(11) 2 908 963	(51) B21D 43/05	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 909 086	(51) B64D 37/34
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
PL 24.08.2016	RO 24.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SM 24.08.2016	CH 31.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
LI 31.10.2016	SI 24.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
				SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
				SM 27.07.2016	CH 31.10.2016
				LI 31.10.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 908 967	(51) B21J 15/14	(11) 2 909 052	(51) B60K 6/48	(11) 2 909 097	(51) B65D 47/10
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	LT 24.08.2016	NO 24.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	NL 24.08.2016	PT 26.12.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	PL 24.08.2016	RS 24.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	RO 24.08.2016	SK 24.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SE 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 16.11.2016	
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 24.08.2016	CH 31.10.2016		
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016		
SM 05.10.2016					
(11) 2 908 982	(51) B23Q 11/08	(11) 2 909 056	(51) B60L 11/18	(11) 2 909 101	(51) B65D 75/00
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 18.05.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NL 16.11.2016	PT 27.02.2017
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PL 16.11.2016	SE 16.11.2016
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RS 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	DK 16.11.2016	RO 26.10.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	EE 16.11.2016	IT 26.10.2016
SM 18.05.2016				SK 16.11.2016	
				SM 16.11.2016	
(11) 2 909 014	(51) B29C 70/44	(11) 2 909 058	(51) B60L 11/18		
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 08.06.2016		
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016		
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016		
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016		
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	IS 08.10.2016	IT 08.06.2016		
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017				

- (11) **2 909 103** (51) **B65D 77/04** IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 (11) **2 909 183** (51) **C07D 239/42**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 21.09.2016 LT 21.09.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 CH 31.10.2016 SI 24.08.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 909 104** (51) **B65D 77/06** (11) **2 909 171** (51) **C07D 207/333**
(84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 31.10.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
SK 09.11.2016 IT 09.11.2016 RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SM 09.11.2016 DK 28.09.2016 SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 909 120** (51) **B65H 20/16** (11) **2 909 176** (51) **C07D 213/74**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
SM 19.10.2016 RO 20.07.2016 PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
SE 20.07.2016 SE 20.07.2016 RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SM 20.07.2016 SK 20.07.2016 SM 20.07.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 909 121** (51) **B65H 59/36** (11) **2 909 178** (51) **C07D 213/81**
(84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 IS 05.10.2016 HR 05.10.2016
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 HR 05.10.2016 LV 05.10.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 LT 05.10.2016 NO 05.01.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
SK 02.11.2016 SM 02.11.2016 MC 05.10.2016 DK 05.10.2016
EE 05.10.2016 SK 05.10.2016
- (11) **2 909 131** (51) **C01B 3/04** (11) **2 909 179** (51) **C07D 213/81**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 EE 05.10.2016 EE 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016
RO 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **2 909 159** (51) **C07C 5/10** (11) **2 909 225** (51) **C07J 43/00**
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 SM 14.09.2016 SM 14.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 SK 14.09.2016 SK 14.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 909 162** (51) **C07C 17/26** (11) **2 909 240** (51) **C08C 19/08**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 SM 14.09.2016 SM 14.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 SK 14.09.2016 SK 14.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 909 180** (51) **C07D 213/81** (11) **2 909 240** (51) **C08C 19/08**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017 IS 05.02.2017 IS 14.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017 LT 05.10.2016 LV 14.09.2016
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016 NO 05.01.2017 NO 14.12.2016
MC 05.10.2016 DK 05.10.2016 PT 06.02.2017 PL 14.09.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 SE 05.10.2016 RO 14.09.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 DK 05.10.2016 SM 14.09.2016
SM 05.10.2016 SK 05.10.2016 SK 05.10.2016 SK 14.09.2016
LI 31.10.2016

- (11) **2 909 241** (51) **C08F 2/34** DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 SM 03.08.2016 CH 31.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 LI 31.10.2016 SI 03.08.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 FR 02.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 909 243** (51) **C08F 2/50**
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 909 260** (51) **C08J 9/28**
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 909 272** (51) **C08L 83/12**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 909 287** (51) **C10B 47/46**
(84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 909 293** (51) **C11B 13/00**
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 909 295** (51) **C11D 1/83**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
- (11) **2 909 299** (51) **B01J 13/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 909 359** (51) **C23C 30/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 909 377** (51) **E01H 1/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 909 379** (51) **E02D 7/02**
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 PL 24.08.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 909 423** (51) **E21B 23/01**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 909 456** (51) **F01P 5/10**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 MC 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SK 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 909 471** (51) **F03D 1/00**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 MC 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 909 472** (51) **F03D 13/40**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
- (11) **2 909 503** (51) **F16F 15/12**
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 909 509** (51) **F16H 48/14**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 30.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 IE 23.09.2016
DK 21.09.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016
- (11) **2 909 515** (51) **F16K 31/04**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 MC 24.08.2016

NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	MC 24.08.2016	NO 24.11.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SM 24.08.2016	IE 28.08.2016	SI 17.08.2016		SM 24.08.2016	FR 24.10.2016
LU 28.08.2016	SI 24.08.2016			CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
		(11) 2 909 572	(51) G01B 7/00		
(11) 2 909 519	(51) F16L 37/32	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(11) 2 909 686	(51) G05B 23/02
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 03.11.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SM 03.08.2016	CH 31.10.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
LI 31.10.2016	SI 03.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 16.11.2016	
		SI 06.07.2016			
(11) 2 909 524	(51) F17C 5/06	(11) 2 909 611	(51) G01N 23/07	(11) 2 909 689	(51) G05D 1/10
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
				SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
				SM 05.10.2016	
(11) 2 909 553	(51) F27B 7/20	(11) 2 909 642	(51) G01R 15/18	(11) 2 909 762	(51) C23C 14/54
(84) ES 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 30.11.2016	PL 30.11.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016
SE 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016
SM 30.11.2016				PL 21.12.2016	IT 21.12.2016
				SM 21.12.2016	AT 21.12.2016
(11) 2 909 556	(51) F27D 1/12	(11) 2 909 654	(51) G01T 1/161	(11) 2 909 788	(51) G06K 9/00
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 31.10.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016			SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
				SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
(11) 2 909 562	(51) F28F 9/02	(11) 2 909 662	(51) G02B 6/02	(11) 2 909 820	(51) G08B 13/24
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
ES 28.09.2016	GR 29.12.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
DK 28.09.2016	RO 28.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	IT 23.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SM 23.11.2016	
(11) 2 909 571	(51) F42B 10/40	(11) 2 909 676	(51) C08F 220/28		
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016		
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016		
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016		
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016		
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016		
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016		
NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	LV 24.08.2016	IE 27.09.2016		

LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016			PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		(11) 2 910 137	(51) A41D 1/04	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(11) 2 910 104	(51) A01D 90/04	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 14.09.2016	
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016		
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 910 202	(51) A61B 17/29
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 25.05.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SI 24.08.2016				RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
		(11) 2 910 156	(51) A47J 31/46	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
(11) 2 910 105	(51) A01D 90/04	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SM 25.05.2016	
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016		
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 910 204	(51) A61B 17/30
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SM 04.05.2016	
DK 21.09.2016					
		(11) 2 910 165	(51) A47L 1/09	(11) 2 910 225	(51) A61G 3/06
(11) 2 910 106	(51) A01D 90/04	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SM 20.04.2016	
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016		
		SI 13.07.2016		(11) 2 910 227	(51) A61G 7/00
				(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
		(11) 2 910 168	(51) A47L 9/06	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(11) 2 910 109	(51) A01G 13/00	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016		
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	(11) 2 910 265	(51) A61M 5/315
SM 09.11.2016		SM 01.06.2016		(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
				BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
		(11) 2 910 188	(51) A61B 5/15	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(11) 2 910 112	(51) A01G 23/00	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
ES 16.11.2016	GR 17.02.2017	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	SI 31.08.2016	
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016		
SM 16.11.2016		SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	(11) 2 910 273	(51) A61M 25/00
				(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
		(11) 2 910 189	(51) A61B 6/00	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
(11) 2 910 136	(51) A41D 1/04	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	IS 14.01.2017		
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 14.09.2016		

- LT 04.05.2016
NL 04.05.2016
PL 04.05.2016
RO 04.05.2016
SE 04.05.2016
SK 04.05.2016
- (11) **2 910 287** (51) **A63C 19/06**
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 11.01.2017
LT 11.01.2017 FI 11.01.2017
NO 11.04.2017 HR 11.01.2017
GR 12.04.2017 IS 11.05.2017
ES 11.01.2017 PL 11.01.2017
- (11) **2 910 295** (51) **B01D 53/62**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 910 301** (51) **B01F 5/06**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NO 30.11.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 910 302** (51) **B01F 13/00**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 IT 14.09.2016
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 910 308** (51) **B02C 1/02**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 910 311** (51) **B05B 11/00**
(84) BE 14.12.2016 (84) FI 14.12.2016
GR 15.03.2017 HR 14.12.2016
LT 14.12.2016 LV 14.12.2016
NL 14.12.2016 NO 14.03.2017
RS 14.12.2016 SE 14.12.2016
CZ 14.12.2016 EE 14.12.2016
RO 14.12.2016 SK 14.12.2016
IS 14.04.2017 ES 14.12.2016
PL 14.12.2016 IT 14.12.2016
SM 14.12.2016 AT 14.12.2016
- (11) **2 910 319** (51) **B60N 2/68**
(84) BE 28.02.2017 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 910 333** (51) **B24B 23/04**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NO 04.08.2016
PL 04.05.2016 PT 05.09.2016
RO 04.05.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016
SK 04.05.2016 SM 04.05.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 910 339** (51) **B25F 5/00**
(84) BE 28.02.2017 (84) FI 14.12.2016
GR 15.03.2017 HR 14.12.2016
LT 14.12.2016 LV 14.12.2016
NL 14.12.2016 NO 14.03.2017
RS 14.12.2016 SE 14.12.2016
CZ 14.12.2016 EE 14.12.2016
RO 14.12.2016 SK 14.12.2016
IS 14.04.2017 ES 14.12.2016
PL 14.12.2016 IT 14.12.2016
SM 14.12.2016
- (11) **2 910 351** (51) **B26D 5/04**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 910 355** (51) **B29B 17/02**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 910 384** (51) **B41M 5/333**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 21.12.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
IT 21.09.2016 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 910 419** (51) **B60P 7/08**
(84) BE 28.02.2017 (84) FI 14.12.2016
GR 15.03.2017 HR 14.12.2016
LT 14.12.2016 LV 14.12.2016
NL 14.12.2016 NO 14.03.2017
RS 14.12.2016 SE 14.12.2016
CZ 14.12.2016 EE 14.12.2016
RO 14.12.2016 SK 14.12.2016
IS 14.04.2017 SM 14.12.2016
- (11) **2 910 427** (51) **B60R 3/02**
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 910 428** (51) **B60R 9/04**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 31.01.2017
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 910 433** (51) **B60R 21/214**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 31.01.2017
ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 910 454** (51) **B62D 21/11**
(84) BE 28.02.2017 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 910 463** (51) **B63B 39/06**
(84) BE 28.02.2017 (84) LT 25.01.2017
FI 25.01.2017 NO 25.04.2017
HR 25.01.2017 GR 26.04.2017
IS 25.05.2017 PL 25.01.2017
AT 25.01.2017
- (11) **2 910 465** (51) **B64C 11/26**
(84) BE 14.12.2016 (84) FI 14.12.2016
GR 15.03.2017 HR 14.12.2016
LT 14.12.2016 LV 14.12.2016
NL 14.12.2016 NO 14.03.2017
RS 14.12.2016 SE 14.12.2016
CZ 14.12.2016 EE 14.12.2016
RO 14.12.2016 SK 14.12.2016

IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
PL 14.12.2016	IT 14.12.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
SM 14.12.2016	AT 14.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(11) 2 910 469	(51) B64C 27/00	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 31.01.2017	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	DK 14.09.2016			
HR 11.05.2016	LT 11.05.2016	(11) 2 910 492	(51) B65D 85/10	(11) 2 910 512	(51) B66C 13/46
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 25.05.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	GR 28.10.2016	IS 27.11.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
SM 11.05.2016		LT 27.07.2016	LV 27.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
		NL 27.07.2016	NO 27.07.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(11) 2 910 470	(51) B64C 27/32	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.01.2017	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SM 25.05.2016	
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016				
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 910 498	(51) B65G 19/02	(11) 2 910 514	(51) B66D 5/16
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 08.06.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
(11) 2 910 474	(51) B65B 9/13	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 13.10.2016	SM 08.06.2016		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
CZ 13.07.2016	EE 13.07.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(11) 2 910 501	(51) B65G 39/16	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	SM 19.10.2016	
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017		
LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	(11) 2 910 515	(51) B66F 9/075
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
		SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
(11) 2 910 478	(51) B65B 35/08	PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016			PT 27.07.2016	PT 28.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 910 505	(51) B65H 1/04	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016		
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(11) 2 910 516	(51) B67C 3/20
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SM 27.04.2016		NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(11) 2 910 479	(51) B65B 55/10	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SM 25.05.2016		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016			PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 910 507	(51) B65H 51/22	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	BG 30.11.2016	DK 31.08.2016	DK 21.09.2016	
NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016		
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 910 566	(51) C07K 14/025
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
SI 07.09.2016		NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016
		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
(11) 2 910 484	(51) B65D 6/26	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) LT 11.01.2017	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
FI 11.01.2017	HR 11.01.2017	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016
IS 11.05.2017	ES 11.01.2017			PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
PL 11.01.2017				SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
				SI 13.07.2016	
(11) 2 910 488	(51) B65D 33/20	(11) 2 910 509	(51) B66B 7/08	(11) 2 910 569	(51) C07K 14/62
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016		
		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016		

GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 910 660	(51) C22C 38/02	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	SM 27.04.2016	
		IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	(11) 2 910 736	(51) F01D 5/08
(11) 2 910 571	(51) C07K 14/62	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PT 07.11.2016	RS 06.07.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 910 667	(51) C25D 3/46	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
PT 06.02.2017	SE 05.10.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PL 28.12.2016	IT 28.12.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(11) 2 910 739	(51) H02P 9/00
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
(11) 2 910 591	(51) C08G 73/10	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) NL 11.01.2017	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
GR 12.04.2017	IS 11.05.2017	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
ES 11.01.2017	PL 11.01.2017			NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
AT 11.01.2017		(11) 2 910 673	(51) D06F 33/02	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
		(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
(11) 2 910 601	(51) C08L 7/00	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016		
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(11) 2 910 745	(51) F01L 1/344
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 27.04.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	IT 27.04.2016	LT 27.04.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016			NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	(11) 2 910 687	(51) E02D 29/07	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
SM 11.05.2016	FR 02.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
		CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
(11) 2 910 613	(51) C09D 183/04	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	SM 27.04.2016	
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017		
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	(11) 2 910 747	(51) F01N 3/10
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 07.12.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016			NO 07.03.2017	RS 07.12.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(11) 2 910 703	(51) F16B 11/00	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	PL 07.12.2016	IT 07.12.2016
		HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016
(11) 2 910 619	(51) C09K 11/06	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016		
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 910 751	(51) F02C 7/22
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
GR 21.10.2016	IS 20.11.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016			RS 21.12.2016	SE 21.12.2016
NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 910 706	(51) E04F 13/14	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	FI 04.01.2017	NO 04.04.2017	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016
SI 20.07.2016		HR 04.01.2017	GR 05.04.2017	PL 21.12.2016	IT 21.12.2016
		IS 04.05.2017	ES 04.01.2017	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016
(11) 2 910 624	(51) C10G 35/22	PL 04.01.2017	AT 04.01.2017		
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016			(11) 2 910 753	(51) F02C 9/00
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(11) 2 910 726	(51) E06B 9/42	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016				
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016				

LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(11) 2 910 843	(51) F21K 99/00	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 07.12.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	GR 08.03.2017	HR 07.12.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LT 07.12.2016	LV 07.12.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NL 07.12.2016	NO 07.03.2017		
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RS 07.12.2016	SE 07.12.2016	(11) 2 910 888	(51) F28F 9/02
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
		RO 07.12.2016	SK 07.12.2016	BG 14.12.2016	EE 14.09.2016
(11) 2 910 766	(51) F02M 21/06	IS 07.04.2017	PL 07.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	IT 07.12.2016	SM 07.12.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016			LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 2 910 844	(51) F21K 99/00	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 11.01.2017	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
RS 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	GR 12.04.2017	IS 11.05.2017	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	ES 11.01.2017	PL 11.01.2017		
(11) 2 910 798	(51) F15B 13/04	(11) 2 910 846	(51) F21S 8/08	(11) 2 910 894	(51) G01B 21/04
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 26.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
SM 26.10.2016				SM 20.04.2016	
(11) 2 910 801	(51) F16B 19/10	(11) 2 910 852	(51) F21V 29/00	(11) 2 910 895	(51) G01B 21/04
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SM 09.11.2016				IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 910 804	(51) F16C 29/04	(11) 2 910 860	(51) F24D 19/10	(11) 2 910 904	(51) G01M 13/00
(84) BE 28.02.2017	(84) LT 11.01.2017	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 29.06.2016
FI 11.01.2017	NO 11.04.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 29.06.2016	EE 29.06.2016
HR 11.01.2017	GR 12.04.2017	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 29.06.2016	GR 30.09.2016
IS 11.05.2017	ES 11.01.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 29.06.2016	IS 29.10.2016
AT 11.01.2017		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LT 29.06.2016	LV 29.06.2016
		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NL 29.06.2016	NO 29.09.2016
(11) 2 910 819	(51) F16H 9/18	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PL 29.06.2016	PT 31.10.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RO 29.06.2016	RS 29.06.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SE 29.06.2016	SK 29.06.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SM 29.06.2016	SI 29.06.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016		
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	SI 24.08.2016			
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016				
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	(11) 2 910 865	(51) F24F 11/00	(11) 2 910 910	(51) G01F 23/292
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 23.06.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 23.03.2016	ES 23.03.2016
SI 31.08.2016		LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016
		NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
(11) 2 910 825	(51) F16K 5/04	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016			SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 910 885	(51) F28D 21/00	SM 23.03.2016	
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(11) 2 910 922	(51) G01N 3/06
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 06.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
SM 19.10.2016		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016

- NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 910 937** (51) **G01N 23/203**
(84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 ES 04.05.2016
FI 04.05.2016 GR 05.08.2016
HR 04.05.2016 IT 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016
- (11) **2 910 954** (51) **G01P 15/18**
(84) AT 13.04.2016 (84) BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 910 964** (51) **G01R 33/26**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 910 968** (51) **G01S 7/41**
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 25.01.2017
LT 25.01.2017 FI 25.01.2017
NO 25.04.2017 HR 25.01.2017
GR 26.04.2017 IS 25.05.2017
PL 25.01.2017
- (11) **2 910 969** (51) **G01S 7/481**
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 LT 13.04.2016
LV 13.04.2016 NL 13.04.2016
NO 13.07.2016 PL 13.04.2016
PT 16.08.2016 RO 13.04.2016
RS 13.04.2016 SE 13.04.2016
SI 13.04.2016 SK 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (11) **2 910 970** (51) **G01S 17/42**
(84) BE 28.02.2017 (84) ES 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 910 972**
(84) BE 31.01.2017
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 910 984**
(84) BE 28.02.2017
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 910 998**
(84) BE 28.12.2016
GR 29.03.2017
LT 28.12.2016
NL 28.12.2016
RS 28.12.2016
CZ 28.12.2016
RO 28.12.2016
IS 28.04.2017
PL 28.12.2016
SM 28.12.2016
- (11) **2 911 003**
(84) AT 03.08.2016
BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016
EE 03.08.2016
FI 03.08.2016
HR 03.08.2016
IT 03.08.2016
LT 03.08.2016
MC 03.08.2016
PL 03.08.2016
RO 03.08.2016
SE 03.08.2016
SM 03.08.2016
LU 05.08.2016
- (11) **2 911 035**
(84) BE 28.12.2016
GR 29.03.2017
LT 28.12.2016
NL 28.12.2016
RS 28.12.2016
CZ 28.12.2016
RO 28.12.2016
IS 28.04.2017
PL 28.12.2016
SM 28.12.2016
- (11) **2 911 058**
(84) BE 28.02.2017
LT 04.01.2017
HR 04.01.2017
IS 04.05.2017
AT 04.01.2017
- (11) **2 911 066**
(84) AT 30.11.2016
ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
- (51) **G01S 17/10**
(84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SK 25.05.2016
- (51) **G02B 27/09**
(84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **G03B 5/04**
(84) FI 28.12.2016
HR 28.12.2016
LV 28.12.2016
NO 28.03.2017
SE 28.12.2016
EE 28.12.2016
SK 28.12.2016
ES 28.12.2016
IT 28.12.2016
AT 28.12.2016
- (51) **G03F 9/00**
(84) BE 03.08.2016
CH 31.08.2016
DK 03.08.2016
ES 03.08.2016
GR 04.11.2016
IS 03.12.2016
LI 31.08.2016
LV 03.08.2016
NO 03.11.2016
PT 05.12.2016
RS 03.08.2016
SK 03.08.2016
IE 05.08.2016
SI 03.08.2016
- (51) **H02M 5/42**
(84) FI 28.12.2016
HR 28.12.2016
LV 28.12.2016
NO 28.03.2017
SE 28.12.2016
EE 28.12.2016
SK 28.12.2016
ES 28.12.2016
IT 28.12.2016
AT 28.12.2016
- (51) **G06F 11/14**
(84) NL 04.01.2017
NO 04.04.2017
GR 05.04.2017
PL 04.01.2017
- (51) **G06F 13/40**
(84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
- LT 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 911 070** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 911 083** (51) **G06F 21/62**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.02.2017
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (11) **2 911 113** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 911 123** (51) **G07D 7/187**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 911 124** (51) **G07F 11/12**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 911 145** (51) **G09G 3/36**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016

LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PL 07.12.2016	IT 07.12.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016		
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016		
		SM 30.11.2016			
(11) 2 911 215	(51) H01M 2/10	(11) 2 911 360	(51) H04L 27/34	(11) 2 911 425	(51) H04W 8/00
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
SM 30.11.2016		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 911 234	(51) H01P 5/107	(11) 2 911 366	(51) H04L 29/08	(11) 2 911 465	(51) H04W 74/08
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	DK 28.09.2016	
SM 30.11.2016		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016		
		SI 07.09.2016			
(11) 2 911 236	(51) H01P 5/107	(11) 2 911 373	(51) H04M 1/02	(11) 2 911 490	(51) H05K 9/00
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SM 30.11.2016				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 911 325	(51) H04J 3/14	(11) 2 911 378	(51) H04M 3/22	(11) 2 911 523	(51) A23F 3/10
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	AT 04.01.2017		IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016			LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016			NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016			PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016			RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
DK 14.09.2016				SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
				SM 06.07.2016	FR 02.11.2016
				CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
				SI 06.07.2016	
(11) 2 911 339	(51) H04L 12/24	(11) 2 911 394	(51) H04N 17/00	(11) 2 911 524	(51) A23L 33/17
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NL 27.07.2016	PT 28.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SE 24.08.2016	SM 27.07.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SM 24.08.2016	LI 31.10.2016
SM 31.08.2016	CH 30.11.2016	RS 24.08.2016			
LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	SK 24.08.2016			
		SI 24.08.2016			
(11) 2 911 351	(51) H04L 12/741	(11) 2 911 415	(51) H04R 25/00	(11) 2 911 555	(51) A47B 21/06
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 08.06.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
		LV 07.12.2016	NL 07.12.2016		
		NO 07.03.2017	RS 07.12.2016		

(11) 2 911 906	(51) B60K 23/08	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 25.05.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	MC 20.07.2016	NL 20.07.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	SM 13.07.2016	CH 31.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	LI 31.10.2016	SI 13.07.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	(11) 2 911 936	(51) B63G 8/38	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	IE 16.09.2016	SI 20.07.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(11) 2 911 964	(51) B65G 47/91
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
(11) 2 911 907	(51) B60K 23/08	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 25.05.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(11) 2 911 951	(51) B65D 83/04	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SM 02.11.2016	
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 911 968	(51) B66B 5/00
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
(11) 2 911 908	(51) B60L 9/00	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SM 23.11.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 911 955	(51) B65G 17/08	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SI 20.07.2016	
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 911 972	(51) F16H 55/40
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CH 31.08.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SM 31.08.2016	CH 31.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LI 31.08.2016	LT 27.04.2016
(11) 2 911 926	(51) B60W 30/08	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 27.04.2016	MC 27.04.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 07.12.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	(11) 2 911 961	(51) B65G 47/24	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	IE 12.08.2016	LU 12.08.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	(11) 2 911 974	(51) B82Y 40/00
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
SI 07.09.2016		SM 18.05.2016	CH 31.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(11) 2 911 931	(51) B62D 25/08	LI 31.10.2016		NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 911 962	(51) B65G 47/91	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 24.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SI 31.08.2016	
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	(11) 2 911 992	(51) C04B 26/14
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SM 30.11.2016		RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(11) 2 911 932	(51) B62D 25/08	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.10.2016	SI 24.08.2016		SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
BG 13.07.2016	CZ 13.07.2016	(11) 2 911 963	(51) B65G 47/91	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SM 23.11.2016	
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	(11) 2 912 022	(51) C07D 249/06
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016				

HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SI 25.05.2016	SM 25.05.2016	MC 20.04.2016	NL 20.04.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IE 26.09.2016	CH 30.09.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LI 30.09.2016		PT 22.08.2016	RO 20.04.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016			RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 912 072	(51) C08B 30/16	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 05.10.2016	SM 20.04.2016	IE 24.07.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	LU 24.07.2016	
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017		
SM 23.11.2016		LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(11) 2 912 118	(51) C09B 67/00
		NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
(11) 2 912 024	(51) C07D 251/42	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
NO 20.10.2016	PT 21.11.2016			SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 912 078	(51) C08F 222/10	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	DE 10.05.2017	FR 07.11.2016
SI 20.07.2016		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	SI 07.09.2016	
(11) 2 912 026	(51) C07D 301/24	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017		
(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	RS 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 2 912 128	(51) C09D 183/04
EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016			EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	(11) 2 912 080	(51) C08J 9/02	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(11) 2 912 030	(51) C07D 401/14	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
FI 31.08.2016	HR 31.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	FR 21.11.2016	CH 31.10.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	LI 31.10.2016	
NO 30.11.2016	RO 31.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016		
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(11) 2 912 199	(51) C21C 5/56
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SI 17.08.2016		(84) BE 31.10.2016	(84) BG 21.12.2016
SI 31.08.2016				CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
		(11) 2 912 083	(51) B32B 27/08	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
(11) 2 912 043	(51) C07F 9/09	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	FR 21.11.2016	CH 31.10.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LI 31.10.2016	
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016		
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(11) 2 912 206	(51) C23C 14/06
SM 30.11.2016		DK 21.09.2016	FR 21.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 21.12.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
(11) 2 912 047	(51) C07F 9/6561			ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 912 094	(51) C08G 59/50	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	DK 21.09.2016	CH 31.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LI 31.10.2016	
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016		
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	(11) 2 912 207	(51) C23C 14/06
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SM 23.11.2016		(84) BE 31.10.2016	(84) BG 21.12.2016
LI 31.10.2016	SI 24.08.2016			CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
				ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
(11) 2 912 049	(51) C07H 1/00			GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 25.05.2016	(11) 2 912 099	(51) C08G 77/448	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
EE 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
MC 25.05.2016	PT 26.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
		HR 20.04.2016	IT 20.04.2016		
		LT 20.04.2016	LV 20.04.2016		

SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
DK 21.09.2016	CH 31.10.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
LI 31.10.2016				SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
				SM 02.11.2016	
(11) 2 912 209	(51) C23C 16/26	(11) 2 912 287	(51) F01N 3/20	(11) 2 912 330	(51) F16D 13/75
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 17.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SM 16.11.2016		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016			SM 17.08.2016	CH 31.10.2016
		(11) 2 912 291	(51) F02C 7/32	LI 31.10.2016	SI 17.08.2016
		(84) AT 20.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(11) 2 912 345	(51) F16H 1/20
(11) 2 912 216	(51) D01F 1/07	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(84) AT 23.03.2016	(84) BG 23.06.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
CZ 23.03.2016	DK 23.03.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
EE 23.03.2016	FI 23.03.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IS 23.07.2016	LT 23.03.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SM 20.07.2016	CH 31.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
SI 23.03.2016	SK 23.03.2016				
SM 23.03.2016	CH 31.10.2016	(11) 2 912 295	(51) F02M 26/00		
LI 31.10.2016		(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 912 347	(51) F16H 7/12
		BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
		DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
		ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
		MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
		NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
		RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		SM 20.07.2016	SM 20.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
		IE 03.09.2016	FR 30.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
		CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
		SI 20.07.2016			
				(11) 2 912 355	(51) F16K 27/02
		(11) 2 912 298	(51) F02M 35/10	(84) BE 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
		(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
		FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
		NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
		RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
		DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
		SK 09.11.2016	BE 09.11.2016		
		SM 09.11.2016		(11) 2 912 370	(51) F21V 9/16
				(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
		(11) 2 912 299	(51) F02M 37/00	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
		(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
		NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
		RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
		SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
				SM 27.04.2016	IE 31.07.2016
		(11) 2 912 310	(51) F04B 11/00	LU 31.07.2016	
		(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(11) 2 912 374	(51) F22B 1/00
		GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
		LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
		NO 02.02.2017	PT 02.03.2017		
		RS 02.11.2016	SE 02.11.2016		
		DK 02.11.2016			

NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IT 27.04.2016	LI 31.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	SM 24.08.2016	IE 17.09.2016
(11) 2 912 420	(51) G01J 3/453	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 11.05.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	(11) 2 912 681	(51) H01L 21/02
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	SM 27.04.2016	IE 10.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LU 10.07.2016		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	(11) 2 912 646	(51) G08B 29/12	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LV 11.05.2016	MC 11.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
NL 11.05.2016	NO 11.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
PL 11.05.2016	PT 12.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
RO 11.05.2016	RS 11.05.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SE 11.05.2016	SI 11.05.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SK 11.05.2016	SM 11.05.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
(11) 2 912 423	(51) G01J 11/00	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	SM 26.10.2016	
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016		
BG 24.11.2016	DK 24.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(11) 2 912 709	(51) H01M 2/38
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) DK 24.08.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016			EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	(11) 2 912 647	(51) G08G 5/00	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 31.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NO 24.11.2016	PT 26.12.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016		
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016		
SI 24.08.2016		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 912 772	(51) H03K 19/00
		SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
		SM 19.10.2016		LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
(11) 2 912 475	(51) G01P 5/00			NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(11) 2 912 657	(51) G10D 13/02	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 31.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 25.05.2016	CH 31.10.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LI 31.10.2016	
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016		
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016		
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016		
RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(11) 2 912 777	(51) H04B 3/54
SM 07.09.2016	CH 31.10.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
		SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
		SI 03.08.2016		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 912 485	(51) G01S 5/02			IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(11) 2 912 666	(51) G11C 16/04	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LI 31.10.2016	SI 31.08.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016		
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 912 783	(51) H04B 7/02
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
		DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
		LI 31.10.2016		FR 01.08.2016	GR 24.06.2016
				HR 23.03.2016	IS 23.07.2016
(11) 2 912 490	(51) G01S 19/43	(11) 2 912 674	(51) H01G 11/36	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 30.09.2016	LV 23.03.2016	MC 23.03.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	IE 31.07.2016	LU 31.07.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016				
SM 17.08.2016	CH 31.10.2016				
LI 31.10.2016	SI 17.08.2016				
(11) 2 912 502	(51) G02B 5/02				
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016				
CH 31.07.2016	CZ 27.04.2016				
DK 27.04.2016	EE 27.04.2016				
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016				

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| (11) 2 912 797 | (51) H04B 7/08 | LV 17.08.2016 | NO 17.11.2016 | RO 02.11.2016 | SK 02.11.2016 |
| (84) AT 16.11.2016 | (84) BE 16.11.2016 | PL 17.08.2016 | PT 19.12.2016 | BE 02.11.2016 | SM 02.11.2016 |
| ES 16.11.2016 | FI 16.11.2016 | RO 17.08.2016 | RS 17.08.2016 | | |
| GR 17.02.2017 | HR 16.11.2016 | SE 17.08.2016 | SK 17.08.2016 | (11) 2 912 991 | (51) A61B 1/00 |
| LT 16.11.2016 | LV 16.11.2016 | SM 17.08.2016 | CH 31.10.2016 | (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 |
| NL 16.11.2016 | NO 16.02.2017 | LI 31.10.2016 | SI 17.08.2016 | BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 |
| PL 16.11.2016 | PT 16.03.2017 | | | EE 21.09.2016 | ES 21.09.2016 |
| RS 16.11.2016 | SE 16.11.2016 | (11) 2 912 911 | (51) H04W 72/08 | FI 21.09.2016 | GR 22.12.2016 |
| DK 16.11.2016 | CZ 16.11.2016 | (84) AT 25.05.2016 | (84) BE 25.05.2016 | IS 21.01.2017 | IT 21.09.2016 |
| EE 16.11.2016 | RO 16.11.2016 | CZ 25.05.2016 | DK 25.05.2016 | LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 |
| SK 16.11.2016 | IT 16.11.2016 | EE 25.05.2016 | ES 25.05.2016 | NL 21.09.2016 | NO 21.12.2016 |
| SM 16.11.2016 | | FI 25.05.2016 | GR 26.08.2016 | PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 |
| | | IT 25.05.2016 | LT 25.05.2016 | RO 21.09.2016 | RS 21.09.2016 |
| (11) 2 912 798 | (51) H04L 5/00 | LV 25.05.2016 | NL 25.05.2016 | SE 21.09.2016 | SK 21.09.2016 |
| (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 | NO 25.08.2016 | PL 25.05.2016 | SM 21.09.2016 | DK 21.09.2016 |
| BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 | PT 26.09.2016 | RO 25.05.2016 | | |
| EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 | RS 25.05.2016 | SE 25.05.2016 | (11) 2 912 992 | (51) A61B 1/06 |
| FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 | SI 25.05.2016 | SK 25.05.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 |
| HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 | SM 25.05.2016 | FR 02.11.2016 | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 |
| IT 28.09.2016 | LT 28.09.2016 | CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 | EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 |
| LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 | | | FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 |
| NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 | (11) 2 912 932 | (51) A01B 69/00 | HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 |
| PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 | (84) BE 28.02.2017 | (84) BG 30.11.2016 | IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 |
| RS 28.09.2016 | SE 28.09.2016 | CZ 31.08.2016 | DK 31.08.2016 | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 |
| SK 28.09.2016 | SM 28.09.2016 | EE 31.08.2016 | ES 31.08.2016 | NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 |
| DK 28.09.2016 | CH 31.10.2016 | FI 31.08.2016 | GR 01.12.2016 | PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 |
| LI 31.10.2016 | | HR 31.08.2016 | LT 31.08.2016 | RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 |
| | | LV 31.08.2016 | NO 30.11.2016 | SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 |
| (11) 2 912 819 | (51) H04L 29/06 | PL 31.08.2016 | PT 02.01.2017 | DK 14.09.2016 | |
| (84) AT 31.08.2016 | (84) BE 31.08.2016 | RO 31.08.2016 | RS 31.08.2016 | | |
| BG 30.11.2016 | CZ 31.08.2016 | SK 31.08.2016 | SM 31.08.2016 | (11) 2 913 004 | (51) A61B 5/15 |
| DK 31.08.2016 | EE 31.08.2016 | SI 31.08.2016 | | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 |
| ES 31.08.2016 | FI 31.08.2016 | | | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 |
| GR 01.12.2016 | HR 31.08.2016 | (11) 2 912 943 | (51) A01K 43/08 | EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 |
| IT 31.08.2016 | LT 31.08.2016 | (84) AT 30.11.2016 | (84) BE 30.11.2016 | FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 |
| LV 31.08.2016 | NL 31.08.2016 | ES 30.11.2016 | FI 30.11.2016 | HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 |
| NO 30.11.2016 | PL 31.08.2016 | GR 01.03.2017 | HR 30.11.2016 | IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 |
| PT 02.01.2017 | RO 31.08.2016 | LT 30.11.2016 | LV 30.11.2016 | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 |
| RS 31.08.2016 | SE 31.08.2016 | NO 28.02.2017 | PL 30.11.2016 | NO 14.12.2016 | PL 14.09.2016 |
| SK 31.08.2016 | SM 31.08.2016 | PT 30.03.2017 | RS 30.11.2016 | PT 16.01.2017 | RO 14.09.2016 |
| CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 | SE 30.11.2016 | CZ 30.11.2016 | RS 14.09.2016 | SE 14.09.2016 |
| SI 31.08.2016 | | EE 30.11.2016 | RO 30.11.2016 | SK 14.09.2016 | SM 14.09.2016 |
| | | SK 30.11.2016 | SM 30.11.2016 | DK 14.09.2016 | |
| (11) 2 912 856 | (51) H04Q 9/00 | (11) 2 912 944 | (51) A01L 1/00 | (11) 2 913 013 | (51) A61B 17/3207 |
| (84) CZ 27.04.2016 | (84) DK 27.04.2016 | (84) FI 02.11.2016 | (84) GR 03.02.2017 | (84) AT 09.11.2016 | (84) BE 09.11.2016 |
| EE 27.04.2016 | ES 27.04.2016 | HR 02.11.2016 | IS 02.03.2017 | ES 09.11.2016 | FI 09.11.2016 |
| FI 27.04.2016 | GR 28.07.2016 | LT 02.11.2016 | LV 02.11.2016 | GR 10.02.2017 | HR 09.11.2016 |
| HR 27.04.2016 | LT 27.04.2016 | NO 02.02.2017 | PL 02.11.2016 | IS 09.03.2017 | LT 09.11.2016 |
| LV 27.04.2016 | NL 27.04.2016 | PT 02.03.2017 | RS 02.11.2016 | LV 09.11.2016 | NO 09.02.2017 |
| NO 27.07.2016 | PL 27.04.2016 | DK 02.11.2016 | CZ 02.11.2016 | PL 09.11.2016 | PT 09.03.2017 |
| PT 29.08.2016 | RO 27.04.2016 | EE 02.11.2016 | RO 02.11.2016 | RS 09.11.2016 | SE 09.11.2016 |
| RS 27.04.2016 | SE 27.04.2016 | SM 02.11.2016 | | DK 09.11.2016 | CZ 09.11.2016 |
| SI 27.04.2016 | SK 27.04.2016 | | | EE 09.11.2016 | RO 09.11.2016 |
| SM 27.04.2016 | | (11) 2 912 972 | (51) A47C 7/50 | SK 09.11.2016 | IT 09.11.2016 |
| | | (84) AT 09.11.2016 | (84) BE 09.11.2016 | SM 09.11.2016 | |
| (11) 2 912 892 | (51) H04W 52/02 | (84) ES 09.11.2016 | FI 09.11.2016 | (11) 2 913 018 | (51) A61B 18/14 |
| (84) AT 16.03.2016 | (84) BE 16.03.2016 | GR 10.02.2017 | HR 09.11.2016 | (84) BE 28.02.2017 | (84) NL 25.01.2017 |
| BG 16.06.2016 | CZ 16.03.2016 | IS 09.03.2017 | LT 09.11.2016 | LT 25.01.2017 | FI 25.01.2017 |
| DK 16.03.2016 | EE 16.03.2016 | LV 09.11.2016 | NL 09.11.2016 | NO 25.04.2017 | HR 25.01.2017 |
| ES 16.03.2016 | FI 16.03.2016 | NO 09.02.2017 | PT 09.03.2017 | GR 26.04.2017 | IS 25.05.2017 |
| GR 17.06.2016 | HR 16.03.2016 | RS 09.11.2016 | SE 09.11.2016 | ES 25.01.2017 | PL 25.01.2017 |
| IS 16.07.2016 | IT 16.03.2016 | DK 09.11.2016 | CZ 09.11.2016 | AT 25.01.2017 | |
| LT 16.03.2016 | LV 16.03.2016 | EE 09.11.2016 | RO 09.11.2016 | | |
| NL 16.03.2016 | NO 16.06.2016 | SK 09.11.2016 | SM 09.11.2016 | (11) 2 913 027 | (51) A61C 19/10 |
| PL 16.03.2016 | PT 18.07.2016 | | | (84) BG 06.10.2016 | (84) CZ 06.07.2016 |
| RO 16.03.2016 | RS 16.03.2016 | (11) 2 912 977 | (51) A47J 37/07 | DK 06.07.2016 | EE 06.07.2016 |
| SE 16.03.2016 | SI 16.03.2016 | (84) AT 02.11.2016 | (84) FI 02.11.2016 | ES 06.07.2016 | FI 06.07.2016 |
| SK 16.03.2016 | SM 16.03.2016 | GR 03.02.2017 | HR 02.11.2016 | GR 07.10.2016 | HR 06.07.2016 |
| CH 31.10.2016 | LI 31.10.2016 | IS 02.03.2017 | LT 02.11.2016 | IS 06.11.2016 | LT 06.07.2016 |
| | | LV 02.11.2016 | NL 02.11.2016 | LV 06.07.2016 | NL 06.07.2016 |
| (11) 2 912 895 | (51) H04W 52/02 | NO 02.02.2017 | PL 02.11.2016 | NO 06.10.2016 | PL 06.07.2016 |
| (84) AT 17.08.2016 | (84) BE 17.08.2016 | PT 02.03.2017 | RS 02.11.2016 | PT 07.11.2016 | RO 06.07.2016 |
| BG 17.11.2016 | CZ 17.08.2016 | SE 02.11.2016 | DK 02.11.2016 | SK 06.07.2016 | SI 06.07.2016 |
| DK 17.08.2016 | EE 17.08.2016 | CZ 02.11.2016 | EE 02.11.2016 | | |
| FI 17.08.2016 | GR 18.11.2016 | | | | |
| HR 17.08.2016 | LT 17.08.2016 | | | | |

- (11) **2 913 037** (51) **A61G 5/10** PL 18.05.2016 PT 19.09.2016 NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 (11) **2 913 131** (51) **B23B 51/02** SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
LV 02.11.2016 BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (11) **2 913 201** (51) **B60B 33/00**
PT 02.03.2017 DK 17.08.2016 (84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
DK 02.11.2016 RS 02.11.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017
SM 02.11.2016 NO 17.11.2016 NL 17.08.2016 PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
(11) **2 913 049** (51) **A61K 9/46** (84) BE 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 RS 19.10.2016 RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 SE 19.10.2016 SK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
(11) **2 913 081** (51) **A61N 1/36** (84) BE 31.01.2017 (84) NL 25.01.2017 (84) BE 19.10.2016
(84) BE 31.01.2017 (84) NL 25.01.2017 (84) FI 19.10.2016
LT 25.01.2017 FI 25.01.2017 HR 19.10.2016
NO 25.04.2017 HR 25.01.2017 LT 19.10.2016
GR 26.04.2017 IS 25.05.2017 NL 19.10.2016
ES 25.01.2017 PL 25.01.2017 NO 19.01.2017
AT 25.01.2017 PL 25.01.2017 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
(11) **2 913 107** (51) **B01L 3/02** (84) AT 21.09.2016 (51) **B25J 5/02** (11) **2 913 218** (51) **B60L 11/18**
(84) BE 31.12.2016 (84) ES 07.12.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) NL 25.01.2017
FI 07.12.2016 GR 08.03.2017 (84) CZ 21.09.2016 (84) LT 25.01.2017 (84) FI 25.01.2017
HR 07.12.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 NO 25.04.2017 HR 25.01.2017
LV 07.12.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 GR 26.04.2017 IS 25.05.2017
NO 07.03.2017 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
SE 07.12.2016 LT 21.09.2016 NO 21.12.2016 AT 25.01.2017
EE 07.12.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 ES 25.01.2017
SK 07.12.2016 RO 21.09.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016
PL 07.12.2016 IS 07.04.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 07.12.2016 IT 07.12.2016 SE 21.09.2016 DK 21.09.2016
(11) **2 913 119** (51) **B21F 27/10** (11) **2 913 175** (51) **B29C 63/36**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 13.10.2016 (84) CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 EE 20.04.2016 ES 20.04.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016
GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 IT 20.04.2016 LT 20.04.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 LV 20.04.2016 NL 20.04.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016 NO 20.07.2016 PL 20.04.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016 PT 22.08.2016 RO 20.04.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016 RS 20.04.2016 SE 20.04.2016
SM 13.07.2016 SE 13.07.2016 SI 20.04.2016 SK 20.04.2016
(11) **2 913 120** (51) **B21J 5/02** (11) **2 913 183** (51) **B31C 3/04**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 SM 19.10.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
(11) **2 913 126** (51) **B22F 7/06** (11) **2 913 185** (51) **B41C 1/05**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
IT 18.05.2016 LT 18.05.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016

(11) 2 913 272	(51) B64D 15/00	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 11.01.2017	PL 11.01.2017
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 28.02.2017	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	AT 11.01.2017	
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016		
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 913 417	(51) C22C 19/05
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 11.01.2017
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LT 11.01.2017	FI 11.01.2017
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NO 11.04.2017	HR 11.01.2017
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	GR 12.04.2017	IS 11.05.2017
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016			ES 11.01.2017	AT 11.01.2017
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(11) 2 913 290	(51) B66B 9/08	(11) 2 913 418	(51) C22C 19/05
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 913 273	(51) B64D 37/32	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016			RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(11) 2 913 292	(51) E02F 9/12	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 25.01.2017	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	LT 25.01.2017	FI 25.01.2017		
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 25.04.2017	HR 25.01.2017	(11) 2 913 436	(51) E01C 19/28
SM 23.11.2016		GR 26.04.2017	IS 25.05.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 06.10.2016
		ES 25.01.2017	PL 25.01.2017	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
(11) 2 913 275	(51) B65D 5/74	AT 25.01.2017		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(11) 2 913 314	(51) C03C 10/12	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SI 06.07.2016	
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016		
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SM 23.11.2016		(11) 2 913 461	(51) E05B 17/18
				(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
(11) 2 913 281	(51) B65D 75/58	(11) 2 913 345	(51) C08F 2/01	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016		
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 913 473	(51) E06B 9/322
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SM 02.11.2016		CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SM 12.10.2016				EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
				FI 18.05.2016	GR 18.05.2016
(11) 2 913 284	(51) B65G 49/04	(11) 2 913 346	(51) C08F 2/01	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SM 18.05.2016	
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016		
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 913 494	(51) F01N 3/20
		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016
		SM 02.11.2016		FI 07.12.2016	GR 08.03.2017
(11) 2 913 285	(51) B65G 57/24	(11) 2 913 405	(51) C12Q 1/68	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 03.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) HR 09.11.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016
CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016
EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PL 07.12.2016	SM 07.12.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	AT 07.12.2016	
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	SM 09.11.2016			
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016			(11) 2 913 499	(51) F02C 6/18
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	(11) 2 913 416	(51) C22C 19/05	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		(84) BE 28.02.2017	(84) NL 11.01.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 913 289	(51) B66B 7/06	LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 12.04.2017	IS 11.05.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016				

LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	(11) 2 913 535	(51) F16B 2/06	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	SM 19.10.2016	
		LT 28.09.2016	LV 28.09.2016		
		NL 28.09.2016	NO 28.12.2016		
		PL 28.09.2016	PT 30.01.2017		
		RO 28.09.2016	RS 28.09.2016		
		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016		
		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016		
(11) 2 913 508	(51) F02F 7/00	(11) 2 913 536	(51) F16B 2/06	(11) 2 913 571	(51) F16K 31/05
(84) BE 31.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 28.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	RO 28.09.2016	PT 30.01.2017	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SE 28.09.2016	RS 28.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SM 28.09.2016	SK 28.09.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
SM 19.10.2016					
(11) 2 913 520	(51) F03D 7/02	(11) 2 913 537	(51) F16B 7/04	(11) 2 913 575	(51) F16L 33/035
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 25.01.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 16.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LT 25.01.2017	FI 25.01.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	NO 25.04.2017	HR 25.01.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	GR 26.04.2017	IS 25.05.2017	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	ES 25.01.2017	PL 25.01.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016			DK 16.11.2016	EE 16.11.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016			RO 16.11.2016	SM 16.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017				
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016				
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016				
SI 31.08.2016					
(11) 2 913 521	(51) F03D 13/20	(11) 2 913 554	(51) F16F 15/131	(11) 2 913 580	(51) F21K 99/00
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 23.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016			SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016			SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
DK 28.09.2016					
(11) 2 913 527	(51) F04B 27/18	(11) 2 913 555	(51) F16F 15/34	(11) 2 913 620	(51) F41A 3/58
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	IS 23.07.2016	IT 23.03.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PL 23.03.2016	PT 25.07.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	RO 23.03.2016	RS 23.03.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SE 23.03.2016	SI 23.03.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016				
(11) 2 913 529	(51) F04B 39/10	(11) 2 913 561	(51) F16H 57/02	(11) 2 913 621	(51) F41A 3/58
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 06.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 03.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
SM 25.05.2016		SI 06.07.2016		SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
				SI 03.08.2016	
(11) 2 913 622	(51) F41A 21/48	(11) 2 913 567	(51) F16J 15/44	(11) 2 913 622	(51) F41A 21/48
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016			RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016			DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016

EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016
SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017
(11) 2 913 628	(51) F42B 10/50	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 07.12.2016	IT 07.12.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) NL 11.01.2017	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016
LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016		
HR 11.01.2017	GR 12.04.2017	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 2 913 834	(51) H01H 1/42
IS 11.05.2017	AT 11.01.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
(11) 2 913 629	(51) G01B 5/12	(11) 2 913 728	(51) G05B 19/05	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 14.12.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LT 23.11.2016	NO 23.02.2017	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NL 23.11.2016	PT 23.03.2017	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
PL 23.11.2016	SE 23.11.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
RS 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
DK 23.11.2016	RO 23.11.2016	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
EE 23.11.2016	IT 23.11.2016	PL 14.12.2016	SM 14.12.2016	SM 09.11.2016	
SK 23.11.2016				(11) 2 913 849	(51) H01L 21/8252
SM 23.11.2016				(84) AT 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017
(11) 2 913 637	(51) G01B 7/30	(11) 2 913 754	(51) G06F 11/14	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
(84) DK 27.04.2016	(84) EE 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
ES 27.04.2016	FI 27.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	NO 30.11.2016	NO 28.02.2017
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
		SM 09.11.2016			
(11) 2 913 661	(51) G01N 21/64	(11) 2 913 770	(51) G06F 19/24	(11) 2 913 887	(51) H01Q 1/12
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017
(11) 2 913 724	(51) G05B 17/00	(11) 2 913 786	(51) G06Q 10/04	(11) 2 913 888	(51) H01Q 1/12
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 16.11.2016		SM 16.11.2016	
(11) 2 913 725	(51) G05B 19/042	(11) 2 913 803	(51) G07D 11/00	(11) 2 913 895	(51) H01R 4/72
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	AT 04.01.2017	
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016		
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 913 926	(51) H03L 7/08
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016			LT 14.12.2016	LV 14.12.2016
SM 08.06.2016				NL 14.12.2016	NO 14.03.2017
				RS 14.12.2016	SE 14.12.2016
				CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016
				RO 14.12.2016	SK 14.12.2016
				IS 14.04.2017	ES 14.12.2016
				PL 14.12.2016	IT 14.12.2016
				SM 14.12.2016	AT 14.12.2016
(11) 2 913 727	(51) H04L 12/40	(11) 2 913 822	(51) G10L 17/04		
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016		
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017		
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016		
		LV 07.12.2016	NL 07.12.2016		
		NO 07.03.2017	RS 07.12.2016		
		SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016		

- (11) **2 913 946** (51) *H04J 3/06*
(84) BE 28.02.2017 (84) CZ 15.06.2016
DK 15.06.2016 EE 15.06.2016
ES 15.06.2016 FI 15.06.2016
GR 16.09.2016 HR 15.06.2016
IS 15.10.2016 IT 15.06.2016
LT 15.06.2016 LV 15.06.2016
NL 15.06.2016 NO 15.09.2016
PL 15.06.2016 PT 17.10.2016
RO 15.06.2016 RS 15.06.2016
SE 15.06.2016 SK 15.06.2016
SM 15.06.2016 SI 15.06.2016
- (11) **2 913 969** (51) *H04L 27/26*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 914 005** (51) *H04N 19/89*
(84) BE 28.02.2017 (84) FI 14.12.2016
GR 15.03.2017 HR 14.12.2016
LT 14.12.2016 LV 14.12.2016
NL 14.12.2016 NO 14.03.2017
RS 14.12.2016 SE 14.12.2016
CZ 14.12.2016 EE 14.12.2016
RO 14.12.2016 SK 14.12.2016
IS 14.04.2017 ES 14.12.2016
PL 14.12.2016 IT 14.12.2016
SM 14.12.2016 AT 14.12.2016
- (11) **2 914 018** (51) *H04R 11/02*
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 914 023** (51) *H04W 4/04*
(84) BE 14.12.2016 (84) FI 14.12.2016
GR 15.03.2017 HR 14.12.2016
LT 14.12.2016 LV 14.12.2016
NL 14.12.2016 NO 14.03.2017
RS 14.12.2016 SE 14.12.2016
CZ 14.12.2016 EE 14.12.2016
RO 14.12.2016 SK 14.12.2016
IS 14.04.2017 ES 14.12.2016
PL 14.12.2016 IT 14.12.2016
SM 14.12.2016 AT 14.12.2016
- (11) **2 914 026** (51) *H04W 8/00*
(84) BE 14.12.2016 (84) FI 14.12.2016
GR 15.03.2017 HR 14.12.2016
LT 14.12.2016 LV 14.12.2016
NL 14.12.2016 NO 14.03.2017
RS 14.12.2016 SE 14.12.2016
CZ 14.12.2016 EE 14.12.2016
RO 14.12.2016 SK 14.12.2016
IS 14.04.2017 ES 14.12.2016
PL 14.12.2016 IT 14.12.2016
SM 14.12.2016 AT 14.12.2016
- (11) **2 914 027** (51) *H04W 8/02*
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 914 031** (51) *H04W 68/08*
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
IT 27.07.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 914 036** (51) *H04W 40/12*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 914 065** (51) *H05B 33/08*
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 914 082** (51) *A01B 33/14*
(84) BE 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 914 085** (51) *A01D 34/66*
(84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
RS 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 914 110** (51) *A01N 37/20*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
- ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 914 129** (51) *A23L 29/256*
(84) AT 25.05.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
PT 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 914 153** (51) *A47K 3/28*
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 914 188** (51) *A61B 17/22*
(84) BG 17.11.2016 (84) DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 914 214** (51) *A61F 2/844*
(84) SM 31.08.2016
- (11) **2 914 284** (51) *A61K 39/245*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 HR 21.09.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 914 285** (51) *A61K 39/35*
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016

- (11) **2 914 390** (51) **B08B 1/00** SM 08.06.2016 CH 31.10.2016
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 LI 31.10.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 914 393** (51) **B22D 39/02**
(84) BE 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 914 401** (51) **B24C 5/02**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
RS 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 914 407** (51) **B29C 43/22**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 09.06.2016
CH 31.08.2016 CZ 09.03.2016
DK 09.03.2016 EE 09.03.2016
ES 09.03.2016 FI 09.03.2016
GR 10.06.2016 HR 09.03.2016
IS 09.07.2016 IT 09.03.2016
LI 31.08.2016 LT 09.03.2016
LV 09.03.2016 MC 09.03.2016
NL 09.03.2016 NO 09.06.2016
PT 11.07.2016 RO 09.03.2016
RS 09.03.2016 SE 09.03.2016
SI 09.03.2016 SK 09.03.2016
SM 09.03.2016 IE 05.08.2016
LU 05.08.2016
- (11) **2 914 411** (51) **B29C 67/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 914 444** (51) **B60C 1/00**
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 31.10.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NL 08.06.2016
NO 08.09.2016 PL 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SE 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
- (11) **2 914 455** (51) **B60L 11/18**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 914 456** (51) **B60L 11/18**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 FR 14.11.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 914 473** (51) **B62D 5/04**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 31.10.2016
BG 24.11.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 914 497** (51) **B64G 1/32**
(84) AT 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 914 498** (51) **B65B 37/16**
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016
CZ 18.05.2016 DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 IT 18.05.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016
MC 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PT 19.09.2016
RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 914 500** (51) **B65G 47/06**
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
FR 02.11.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 914 509** (51) **B65D 75/58**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 914 521** (51) **B65G 54/02**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
IE 23.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 914 525** (51) **F16B 2/04**
(84) BE 31.10.2016 (84) CZ 25.05.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016
ES 25.05.2016 FI 25.05.2016
GR 26.08.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NO 25.08.2016
PL 25.05.2016 PT 26.09.2016
RO 25.05.2016 RS 25.05.2016
SE 25.05.2016 SI 25.05.2016
SK 25.05.2016 SM 25.05.2016
FR 02.11.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 914 540** (51) **B66D 1/36**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
IT 21.09.2016 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 914 550** (51) **C02F 1/50**
(84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
CZ 04.05.2016 DK 04.05.2016
EE 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
LT 04.05.2016 LV 04.05.2016
MC 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 RS 04.05.2016
SE 04.05.2016 SI 04.05.2016

SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(11) 2 914 686	(51) C09K 8/80	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
		BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SM 12.10.2016	
(11) 2 914 561	(51) B01F 17/54	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 914 788	(51) E04H 4/10
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) CZ 20.04.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LV 20.04.2016	NO 20.07.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 20.04.2016	RO 20.04.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	DK 07.09.2016	CH 31.10.2016	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016	LI 30.11.2016	
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(11) 2 914 690	(51) C10G 1/00	(11) 2 914 825	(51) F01N 13/00
SM 08.06.2016	FR 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 914 588	(51) C07D 401/14	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(11) 2 914 759	(51) C22C 38/00	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 31.10.2016	LI 31.10.2016	
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016		
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 914 869	(51) B61H 5/00
DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
LI 31.10.2016		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
		NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(11) 2 914 658	(51) C08L 23/14	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	SM 05.10.2016		RS 17.08.2016	SK 17.08.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017			SM 17.08.2016	CH 30.11.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	(11) 2 914 761	(51) C23C 14/06	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 05.10.2016		
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	(11) 2 914 882	(51) F16J 15/08
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
		NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(11) 2 914 664	(51) C08L 83/04	PL 05.10.2016	RS 05.10.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	RO 05.10.2016	CH 31.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LI 31.10.2016	SK 05.10.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SM 05.10.2016		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016			DK 21.09.2016	
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 914 764	(51) D01F 9/32		
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(11) 2 914 912	(51) F25D 29/00
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
DK 07.09.2016	FR 07.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SI 07.09.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
		PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 07.09.2016	IE 23.09.2016
(11) 2 914 668	(51) C09D 7/00	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 914 772	(51) D21H 11/16	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	ES 12.10.2016	GR 13.01.2017	SI 07.09.2016	
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017		
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(11) 2 914 940	(51) G01H 9/00
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NL 12.10.2016	PL 12.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 17.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	MC 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016		

FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IE 19.08.2016	FR 31.08.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	LU 19.08.2016		SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016			SM 27.04.2016	FR 02.11.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 915 158	(51) G06K 19/077	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(11) 2 915 203	(51) H01M 4/13
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
SM 17.08.2016	CH 31.10.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
LI 31.10.2016	SI 17.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
(11) 2 914 945	(51) G01M 3/36	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SM 25.05.2016		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 915 170	(51) H01B 3/02	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 30.11.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SI 03.08.2016	
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016		
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 915 213	(51) H01Q 1/28
FR 14.11.2016	CH 31.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
LI 31.10.2016		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
		CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016
(11) 2 914 966	(51) G01P 21/00	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SM 30.11.2016		IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016			LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 915 177	(51) H01H 31/00	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 04.05.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	SI 27.07.2016	
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016		
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	(11) 2 915 218	(51) H01R 13/447
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
		SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(11) 2 915 028	(51) G06F 3/041	SM 04.05.2016		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016			DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016	(11) 2 915 179	(51) H01H 71/74	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 24.02.2017	HR 23.11.2016		
HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(11) 2 915 220	(51) H01R 13/6598
IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 23.11.2016		LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
				PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(11) 2 915 092	(51) G06K 7/01	(11) 2 915 184	(51) H01L 21/762	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016
(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FR 07.11.2016	CH 31.10.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LI 31.10.2016	SI 07.09.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016		
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 915 226	(51) H01S 3/06
MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 31.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
SM 19.10.2016		PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(11) 2 915 095	(51) G06K 9/00	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	DK 14.09.2016	FR 14.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
DK 25.05.2016	EE 25.05.2016			DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	(11) 2 915 196	(51) H01L 31/05	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LI 31.08.2016	LT 25.05.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016		
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(11) 2 915 254	(51) H03K 17/955
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 16.11.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016

NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 915 311	(51) H04L 12/24	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	SM 19.10.2016	
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016		
(11) 2 915 291	(51) H04L 12/58	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(11) 2 915 367	(51) H04W 48/20
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016			NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 915 332	(51) H04N 7/15	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SM 30.11.2016		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SM 27.04.2016	CH 30.11.2016
		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LI 30.11.2016	
(11) 2 915 294	(51) H04L 12/715	RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 915 383	(51) H04W 52/34
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SM 30.11.2016		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016			FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 915 337	(51) H04R 1/10	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LI 31.10.2016	SI 31.08.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016		
		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	(11) 2 915 387	(51) H04W 56/00
(11) 2 915 299	(51) H04L 12/803	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SM 25.05.2016	CH 31.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LI 31.10.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016			FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 915 341	(51) H04R 5/027	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	DK 14.09.2016	
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016		
FR 21.11.2016	CH 31.10.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	(11) 2 915 388	(51) H04W 56/00
LI 31.10.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
(11) 2 915 302	(51) H04L 25/03	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016	SM 20.07.2016	CH 31.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	LI 31.10.2016	SI 20.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016			IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 915 344	(51) H04W 4/02	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
NO 14.12.2016	RO 14.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
PT 16.01.2017	SE 14.09.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016
RS 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
SK 14.09.2016	CH 31.10.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	(11) 2 915 395	(51) H04W 72/12
DK 14.09.2016		PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
LI 31.10.2016		RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
		SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(11) 2 915 303	(51) H04L 29/06	SM 18.05.2016		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016			NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 2 915 365	(51) H04W 36/00	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SM 23.11.2016	
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016		
RS 27.04.2016	SI 27.04.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016		
		SE 19.10.2016	MC 19.10.2016		

(11) 2 915 695	(51) B60N 2/28	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016		
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(11) 2 915 855	(51) C09D 5/02
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	DK 28.09.2016		EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016			FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
		(11) 2 915 767	(51) B65H 71/00	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
(11) 2 915 728	(51) B62J 7/04	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016			SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 915 770	(51) B66D 3/00		
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 915 877	(51) C12N 1/12
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
SM 05.10.2016		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
		NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
(11) 2 915 730	(51) B62K 11/10	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PL 28.09.2016	RO 28.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016			SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(11) 2 915 775	(51) B67C 3/28	DK 28.09.2016	DE 03.05.2017
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016		
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 915 921	(51) E01C 9/08
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 28.02.2017
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
SM 26.10.2016		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
(11) 2 915 735	(51) B63B 1/38	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
EE 04.05.2016	LT 04.05.2016	SM 09.11.2016		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
LV 04.05.2016	RS 04.05.2016			NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	(11) 2 915 778	(51) B81B 7/00	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SM 04.05.2016		(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
		FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 915 738	(51) B63G 8/41	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017		
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 915 939	(51) E05B 59/00
CZ 20.04.2016	DE 01.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
FI 20.04.2016	FR 20.06.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
GB 20.07.2016	GR 21.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
HR 20.04.2016	IE 23.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NO 27.10.2016	PT 28.11.2016
LV 20.04.2016	MC 20.04.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016			SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	(11) 2 915 816	(51) C07F 17/00	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016		
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	(11) 2 915 943	(51) E05F 15/622
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
		FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(11) 2 915 742	(51) B64C 11/14	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SM 25.05.2016	FR 02.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016			SM 19.10.2016	
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 915 846	(51) C08L 23/10		
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 915 968	(51) F01N 3/021
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
		EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(11) 2 915 751	(51) B64D 39/00	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016

CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
(11) 2 915 972	(51) F01N 3/30	(11) 2 916 108	(51) G01D 5/244	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SM 18.05.2016	IE 30.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	LU 30.07.2016	
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(11) 2 916 183	(51) G05B 19/042
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
SM 23.11.2016		SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
				SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
(11) 2 915 973	(51) F16L 13/02	(11) 2 916 119	(51) G01K 1/20	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 30.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016		
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 916 191	(51) H05B 1/02
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 24.11.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
RS 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
SM 05.10.2016		SM 30.11.2016		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
				NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
(11) 2 916 003	(51) F04B 27/18	(11) 2 916 139	(51) G01S 5/02	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SI 24.08.2016	
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016		
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 916 193	(51) G06F 1/08
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
(11) 2 916 013	(51) F16B 2/06	(11) 2 916 157	(51) G01D 5/347	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	SI 27.07.2016	
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016		
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 916 287	(51) G06T 5/00
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 17.08.2016	PL 17.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 17.11.2016	RO 17.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 19.12.2016	RS 17.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SI 24.08.2016		SI 17.08.2016	SI 17.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
				PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(11) 2 916 094	(51) F41A 17/62	(11) 2 916 161	(51) G02B 23/00	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(84) BG 23.06.2016	(84) CZ 23.03.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016		
IS 23.07.2016	IT 23.03.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(11) 2 916 306	(51) G08G 1/16
LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	IT 20.07.2016	NL 17.08.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
PL 23.03.2016	PT 25.07.2016	LV 20.07.2016	PL 20.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
RO 23.03.2016	RS 23.03.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
SE 23.03.2016	SI 23.03.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
		SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(11) 2 916 095	(51) F41A 21/00	(11) 2 916 179	(51) G04C 10/00	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	SM 27.07.2016	GB 30.10.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016			LI 31.10.2016	SI 27.07.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016				

(11) 2 916 308	(51) G08G 5/00	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	SM 19.10.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016			IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	(11) 2 916 402	(51) H01T 1/16	(11) 2 916 512	(51) H04L 29/06
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SM 25.05.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
				RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
				SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 916 367	(51) H01M 2/10	(11) 2 916 423	(51) H02J 7/00	(11) 2 916 527	(51) H04M 1/02
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
DK 28.09.2016		SM 08.06.2016		SI 03.08.2016	
(11) 2 916 377	(51) H01M 8/02	(11) 2 916 439	(51) H02K 55/04	(11) 2 916 588	(51) H04W 36/02
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) FI 07.12.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 08.03.2017	HR 07.12.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 07.12.2016	LV 07.12.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NO 07.03.2017	SE 07.12.2016
GR 21.10.2016	IT 20.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016
NL 20.07.2016	PL 20.07.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RO 07.12.2016	SK 07.12.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IS 07.04.2017	PL 07.12.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	AT 07.12.2016	
SI 20.07.2016		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016		
		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016		
		SM 30.11.2016			
(11) 2 916 378	(51) H01M 8/12	(11) 2 916 472	(51) H04B 10/50	(11) 2 916 649	(51) A01K 31/16
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016		
SM 25.05.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016		
(11) 2 916 383	(51) H01M 10/60	(11) 2 916 479	(51) H04L 5/00	(11) 2 916 660	(51) A22C 21/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	SM 20.07.2016	CH 30.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 23.11.2016		LI 30.11.2016	SI 20.07.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016				
SM 19.10.2016					
(11) 2 916 401	(51) H01T 1/02	(11) 2 916 505	(51) H04L 27/00	(11) 2 916 670	(51) A41C 3/10
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 03.08.2016	FI 03.08.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
				SE 03.08.2016	SK 03.08.2016

- SM 03.08.2016 CH 30.11.2016 (11) **2 916 751** (51) **A61B 17/3207** NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
LI 30.11.2016 SI 03.08.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
(11) **2 916 672** (51) **A41D 13/015** (84) BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
(84) AT 21.09.2016 BE 31.10.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 HR 28.09.2016 IT 28.09.2016 LT 30.11.2016 CH 30.11.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 LV 21.09.2016 NO 28.12.2016 NO 28.12.2016 (11) **2 916 855** (51) **A61K 38/01**
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 30.01.2017 (84) BG 27.10.2016 (84) DK 27.07.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016
PL 21.09.2016 RS 21.09.2016 RO 21.09.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 SE 21.09.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 SM 21.09.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 CH 31.10.2016 PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 916 685** (51) **A47B 13/00** (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (11) **2 916 887** (51) **A61M 5/14**
(84) AT 30.11.2016 ES 30.11.2016 BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016 SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SM 30.11.2016 DK 28.09.2016 CH 30.11.2016 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SE 07.09.2016 SM 07.09.2016 CH 31.10.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 916 688** (51) **A47B 88/10** (84) BE 31.10.2016 (84) BG 21.12.2016 (11) **2 916 914** (51) **A61P 15/08**
(84) BE 31.10.2016 EE 21.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) BG 14.12.2016
CZ 21.09.2016 FI 21.09.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
ES 21.09.2016 IS 21.01.2017 IS 12.10.2016 NO 12.01.2017 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
GR 22.12.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 LT 14.09.2016
LT 21.09.2016 NO 21.12.2016 RS 12.10.2016 SK 12.10.2016 EE 12.10.2016 LV 14.09.2016
NL 21.09.2016 PT 23.01.2017 MC 12.10.2016 CH 30.11.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 SK 12.10.2016 RO 14.09.2016 SM 14.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016 CH 31.10.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 CH 31.10.2016
- (11) **2 916 689** (51) **A47B 95/00** (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016 (11) **2 916 928** (51) **B01D 39/16**
(84) BG 20.10.2016 EE 20.07.2016 (84) FI 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017
CZ 21.09.2016 FI 21.09.2016 HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
ES 21.09.2016 IS 21.09.2016 LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 IS 20.11.2016 NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 26.10.2016 PT 27.02.2017
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 RS 26.10.2016 SE 26.10.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 RO 20.07.2016 RS 26.10.2016 CZ 26.10.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 26.10.2016 RO 26.10.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 CH 31.10.2016 EE 26.10.2016 RO 26.10.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 CH 31.10.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016
LI 31.10.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 916 693** (51) **A47G 19/18** (84) BE 31.10.2016 (84) ES 19.10.2016 (11) **2 916 941** (51) **B01J 8/34**
(84) BE 31.10.2016 EE 19.10.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BG 14.12.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017 GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
MC 19.10.2016 DK 19.10.2016 RO 14.09.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
- (11) **2 916 733** (51) **A61B 5/107** (84) FI 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017 (11) **2 916 980** (51) **B22F 1/00**
(84) FI 26.10.2016 EE 26.02.2017 (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016 CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017 EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017 FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
RS 26.10.2016 SE 26.10.2016 HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016 LT 01.06.2016 LT 01.06.2016
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016 LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
SK 26.10.2016 SM 26.10.2016 NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
RO 01.06.2016 SE 01.06.2016
- (11) **2 916 788** (51) **A61F 13/511** (84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (11) **2 916 842** (51) **A61K 31/519**
(84) AT 31.08.2016 EE 31.08.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 GR 20.01.2017 GR 20.01.2017
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 IS 19.02.2017 IS 19.02.2017
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016 LV 19.10.2016 LV 19.10.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016 NO 30.11.2016 NO 19.01.2017
LV 31.08.2016 NO 30.11.2016 RO 31.08.2016 RO 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 SE 31.08.2016 SM 31.08.2016
RS 31.08.2016 SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 LI 30.11.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 916 848** (51) **A61K 31/728** (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (11) **2 916 848** (51) **A61K 31/728**
(84) AT 28.09.2016 EE 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 ES 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 NL 28.09.2016

- (11) **2 916 990** (51) **B23K 26/04** NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
(84) AT 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 LV 06.07.2016 NL 06.07.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 IT 30.11.2016 SM 30.11.2016 NO 06.10.2016 PL 06.07.2016
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016 (11) **2 917 060** (51) **B60K 17/22** PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BG 21.12.2016 RS 06.07.2016 SK 06.07.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 (84) CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016 SM 06.07.2016 CH 31.10.2016
SK 30.11.2016 SM 30.11.2016 ES 21.09.2016 FI 21.09.2016 LI 31.10.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 916 994** (51) **B23Q 37/00** GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 (11) **2 917 111** (51) **B65B 1/32**
(84) BE 30.11.2016 (84) ES 26.10.2016 (84) FI 16.11.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017 HR 16.11.2016
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017 LV 16.11.2016
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016 NO 16.11.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017 PL 16.11.2016
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017 RS 16.11.2016
RS 26.10.2016 SE 26.10.2016 SE 16.11.2016
MC 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 16.11.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 RO 16.11.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016 BE 16.11.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 916 995** (51) **B23Q 37/00** GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 (11) **2 917 115** (51) **B65B 13/02**
(84) BE 30.11.2016 (84) ES 26.10.2016 (84) BG 21.12.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017 HR 16.11.2016
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017 LV 16.11.2016
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016 NO 16.11.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017 PL 16.11.2016
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017 RS 16.11.2016
RS 26.10.2016 SE 26.10.2016 SE 16.11.2016
MC 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 16.11.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 RO 16.11.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016 BE 16.11.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 916 996** (51) **B24B 5/42** GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 (11) **2 917 128** (51) **B65D 35/40**
(84) BE 30.11.2016 (84) CZ 25.05.2016 (84) BG 27.10.2016
DK 25.05.2016 EE 25.05.2016 DK 27.07.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 FI 27.07.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016 HR 27.07.2016
NL 25.05.2016 NO 25.08.2016 LT 27.07.2016
PL 25.05.2016 NO 25.08.2016 NL 27.07.2016
RO 25.05.2016 PT 26.09.2016 NO 27.10.2016
SE 25.05.2016 RS 25.05.2016 RO 27.07.2016
SK 25.05.2016 SI 25.05.2016 RS 27.07.2016
SM 25.05.2016 SM 25.05.2016 SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 917 001** (51) **B25J 13/02** GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 (11) **2 917 137** (51) **B65G 19/24**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) BE 24.08.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 CZ 24.08.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 ES 24.08.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 GR 25.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 IT 24.08.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 LV 24.08.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 PL 24.08.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 RO 24.08.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 SE 24.08.2016
RO 02.11.2016 CH 30.11.2016 SM 24.08.2016
LI 30.11.2016 SK 02.11.2016 LI 30.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 917 034** (51) **B32B 27/10** GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 (11) **2 917 139** (51) **B65G 60/00**
(84) HR 07.09.2016 (84) IS 07.01.2017 (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
NO 07.12.2016 RS 07.09.2016 EE 24.08.2016
SM 07.09.2016
- (11) **2 917 040** (51) **B42C 5/00** GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 (11) **2 917 108** (51) **B64D 27/00**
(84) EE 07.09.2016 (84) LT 07.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) BE 31.10.2016
RS 07.09.2016 SM 07.09.2016 CZ 28.09.2016 CZ 06.10.2016
- (11) **2 917 048** (51) **B60C 13/00** GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 (11) **2 917 102** (51) **B64C 13/04**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 CZ 28.09.2016 CZ 28.09.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
GR 01.03.2017 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017
PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016

(11) 2 917 142	(51) B66C 23/88	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 03.11.2016	DK 28.09.2016	CH 31.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
CZ 03.08.2016	EE 03.08.2016	LI 31.10.2016		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	(11) 2 917 256	(51) C08G 18/48	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 30.11.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
NO 03.11.2016	PT 05.12.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 917 305	(51) C10G 9/36
SI 03.08.2016		NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016
(11) 2 917 146	(51) B67C 3/10	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SI 07.09.2016		LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(11) 2 917 260	(51) C08G 59/40	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 07.12.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SI 07.09.2016	
SM 30.11.2016		LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(11) 2 917 320	(51) C11D 3/20
(11) 2 917 160	(51) C03C 17/42	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 30.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 31.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SI 07.09.2016		NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(11) 2 917 264	(51) C08G 65/00	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SM 02.11.2016	
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	(11) 2 917 322	(51) C12G 1/028
SM 19.10.2016		PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
(11) 2 917 178	(51) C07C 323/12	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 917 267	(51) C08J 5/18	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 917 375	(51) C12R 1/225
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(11) 2 917 189	(51) C07D 263/20	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SI 07.09.2016		SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	(11) 2 917 300	(51) C09K 8/035	SM 09.11.2016	
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(11) 2 917 383	(51) C23C 22/34
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 21.09.2016	IS 21.01.2017
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017
SI 17.08.2016		RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
(11) 2 917 204	(51) C07D 401/14	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 31.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	(11) 2 917 385	(51) C25B 1/13
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	SM 09.11.2016		(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	(11) 2 917 304	(51) C09K 11/00	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016				

NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 917 569	(51) F03D 1/06
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SI 07.09.2016		SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(11) 2 917 388	(51) C40B 40/06	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	(11) 2 917 494	(51) F01D 5/18	DK 19.10.2016	DE 03.05.2017
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	RO 19.10.2016	CH 31.10.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LI 31.10.2016	SK 19.10.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SM 19.10.2016	
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(11) 2 917 593	(51) F15B 15/14
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
SM 05.10.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(11) 2 917 396	(51) D06F 37/22	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SM 02.11.2016		PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(11) 2 917 542	(51) F02D 15/04	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(11) 2 917 597	(51) F16C 33/58
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
LI 31.10.2016	SI 24.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(11) 2 917 417	(51) E02D 29/14	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	SI 31.08.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 917 543	(51) F02D 41/02	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LI 31.10.2016	
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(11) 2 917 609	(51) F16H 57/04
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
SM 16.11.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
(11) 2 917 429	(51) E04C 2/38	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LI 30.11.2016		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 917 545	(51) F02D 41/14	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 917 614	(51) F16J 9/20
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
SH 31.10.2016	LI 31.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
SI 31.08.2016		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(11) 2 917 440	(51) E05B 17/04	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RS 26.10.2016	DK 26.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LI 30.11.2016		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(11) 2 917 553	(51) F02M 37/00	SM 26.10.2016	
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(11) 2 917 629	(51) F16M 11/10
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) FI 19.10.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SM 30.11.2016		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017
(11) 2 917 442	(51) E06B 3/00	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RS 19.10.2016	MC 19.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
				SK 19.10.2016	SM 19.10.2016

- (11) **2 917 654** (51) **F24F 11/00** SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
(84) AT 02.11.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 SM 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 917 688** (51) **G01B 11/06** (84) BE 30.09.2016 BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
MC 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 CH 30.09.2016
LI 30.09.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 917 707** (51) **G01J 1/44** (84) AT 07.09.2016 BE 30.11.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 917 711** (51) **G01K 1/08** (84) ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 917 732** (51) **G01N 33/543** (84) AT 07.09.2016 BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 917 831** (51) **H04L 29/08** (84) AT 02.11.2016 BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
- (11) **2 917 937** (51) **H01L 33/00** (84) AT 16.11.2016 ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 917 943** (51) **H01L 31/048** (84) AT 05.10.2016 BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 MC 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 917 952** (51) **H01M 4/86** (84) AT 13.04.2016 BE 13.04.2016
CZ 13.04.2016 DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 917 961** (51) **H01Q 1/24** (84) AT 27.04.2016 BE 27.04.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016
GR 28.07.2016 HR 27.04.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016
LV 27.04.2016 NL 27.04.2016
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016
- (11) **2 917 999** (51) **H02K 1/06** (84) AT 06.07.2016 BE 31.10.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PT 07.11.2016 RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 918 005** (51) **B22D 17/20** (84) BE 31.12.2016 DK 15.06.2016
EE 15.06.2016 ES 15.06.2016
GR 16.09.2016 HR 15.06.2016
IS 15.10.2016 LT 15.06.2016
LV 15.06.2016 NL 15.06.2016
NO 15.09.2016 PL 15.06.2016
PT 17.10.2016 RO 15.06.2016
RS 15.06.2016 SK 15.06.2016
SM 15.06.2016 SI 15.06.2016
- (11) **2 918 017** (51) **H04B 1/69** (84) AT 02.11.2016 BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 918 081** (51) **H04N 21/2187** (84) AT 12.10.2016 BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
MC 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 918 085** (51) **G01C 21/20** (84) AT 30.11.2016 BE 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 918 114** (51) **H04W 52/02** (84) AT 28.09.2016 BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 918 148** (51) **H05K 5/00** (84) BE 30.11.2016 BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016 DK 03.08.2016
EE 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RS 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 03.08.2016

(11) 2 918 156	(51) A01B 59/00	(11) 2 918 196	(51) A47C 7/38	(11) 2 918 273	(51) A61K 31/5415
(84) BG 17.11.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LV 17.08.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) CZ 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 NO 17.11.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016	(84) AT 30.11.2016 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 BE 30.11.2016 SM 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016	(84) BE 21.12.2016 GR 22.03.2017 LT 21.12.2016 NL 21.12.2016 RS 21.12.2016 CZ 21.12.2016 RO 21.12.2016 IS 21.04.2017 PL 21.12.2016 SM 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016 HR 21.12.2016 LV 21.12.2016 NO 21.03.2017 SE 21.12.2016 EE 21.12.2016 SK 21.12.2016 ES 21.12.2016 IT 21.12.2016 AT 21.12.2016
(11) 2 918 174	(51) A22C 21/06	(11) 2 918 205	(51) A47J 37/10	(11) 2 918 275	(51) A61K 31/7088
(84) AT 09.11.2016 ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) BE 28.02.2017 CZ 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 LT 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SM 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016	(84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 IT 18.05.2016 LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 IE 19.06.2016 LT 18.05.2016 MC 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016
(11) 2 918 179	(51) A23L 3/3409	(11) 2 918 206	(51) A47J 43/042	(11) 2 918 297	(51) A61M 1/00
(84) BE 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 PL 12.10.2016 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NO 12.01.2017 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016	(84) AT 18.05.2016 CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 NL 18.05.2016 PL 18.05.2016 RO 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016 DK 18.05.2016 ES 18.05.2016 GR 19.08.2016 IT 18.05.2016 LV 18.05.2016 NO 18.08.2016 PT 19.09.2016 RS 18.05.2016 SI 18.05.2016 SM 18.05.2016	(84) FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 SM 16.11.2016
(11) 2 918 183	(51) A41F 9/00	(11) 2 918 212	(51) A47L 11/00	(11) 2 918 311	(51) A61N 5/06
(84) AT 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) AT 08.06.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 IT 08.06.2016 LV 08.06.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SI 08.06.2016	(84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
(11) 2 918 187	(51) A44B 11/22	(11) 2 918 244	(51) A61F 2/01	(11) 2 918 312	(51) A62B 1/02
(84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 IT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016	(84) AT 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016
(11) 2 918 192	(51) E05D 3/12	(11) 2 918 250	(51) A61F 2/24	(11) 2 918 347	(51) B05B 12/00
(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016 DE 03.05.2017 CH 31.10.2016	(84) BE 21.09.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016 FR 21.11.2016 LI 31.10.2016	(84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) AT 30.11.2016 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 BE 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016

(11) 2 918 356	(51) B21J 15/02	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SM 30.11.2016	
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016				
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(11) 2 918 474	(51) B62B 7/06	(11) 2 918 520	(51) B65G 19/02
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
DK 28.09.2016		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 918 357	(51) B21J 15/04	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SM 12.10.2016	
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016		
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016			(11) 2 918 525	(51) B65G 59/04
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 918 495	(51) B64C 27/56	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
		BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(11) 2 918 373	(51) B23Q 3/155	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	SM 05.10.2016	
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016		
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	DK 21.09.2016		(11) 2 918 528	(51) B65H 5/24
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016			(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	(11) 2 918 501	(51) B65B 43/36	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
SI 06.07.2016		(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
		EE 06.04.2016	ES 06.04.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
(11) 2 918 379	(51) B25J 15/04	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
EE 20.07.2016	GR 21.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016	PL 28.12.2016	IT 28.12.2016
NO 20.10.2016	PT 21.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016		
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	(11) 2 918 530	(51) B65H 11/00
		SM 06.04.2016		(84) BE 31.01.2017	(84) ES 26.10.2016
(11) 2 918 387	(51) B29C 33/38	(11) 2 918 503	(51) B65C 1/02	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
GR 29.12.2016	IS 28.01.2017	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016			SM 26.10.2016	
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	(11) 2 918 509	(51) B65D 19/26	(11) 2 918 541	(51) B66F 9/24
		(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
(11) 2 918 438	(51) B60K 15/04	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016		
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	(11) 2 918 545	(51) C01D 15/00
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016			(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
		(11) 2 918 451	(51) B60R 13/08	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 30.11.2016	CZ 14.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	HR 30.11.2016	FI 14.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	LV 30.11.2016	HR 14.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016

SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	(11) 2 918 744	(51) E04B 1/41
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	PL 14.12.2016	IT 14.12.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
SM 23.11.2016		SM 14.12.2016	AT 14.12.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
				LV 24.08.2016	PT 26.12.2016
(11) 2 918 568	(51) C04B 35/457	(11) 2 918 655	(51) C09K 11/61	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SI 24.08.2016	
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016		
FI 17.08.2016	HR 17.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016		
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	(11) 2 918 753	(51) E04H 13/00
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
		SM 26.10.2016		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
				PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
				RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
				SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
				SK 27.04.2016	SM 27.04.2016
(11) 2 918 589	(51) C07D 487/04	(11) 2 918 661	(51) C10G 45/08	(11) 2 918 754	(51) E05B 7/00
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LV 30.11.2016	PL 30.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 04.08.2016	PT 05.09.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SK 30.11.2016		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016			SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016			SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016				
SM 02.11.2016					
(11) 2 918 612	(51) C08C 19/02	(11) 2 918 669	(51) C12M 1/14	(11) 2 918 764	(51) E06B 3/54
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PT 02.03.2017	SE 02.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SM 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SI 07.09.2016	DK 07.09.2016			SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 918 639	(51) C08L 83/08	(11) 2 918 675	(51) C12N 5/09	(11) 2 918 768	(51) E06B 9/174
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016				
SI 27.07.2016					
(11) 2 918 648	(51) C09D 183/04	(11) 2 918 706	(51) C25D 5/10	(11) 2 918 769	(51) E06B 9/50
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LT 13.04.2016	LV 13.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
		SM 30.11.2016			
(11) 2 918 653	(51) C09K 5/16	(11) 2 918 719	(51) D04H 18/02	(11) 2 918 770	(51) E06B 9/50
(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016
GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
		NL 14.09.2016	NO 14.12.2016		
		PL 14.09.2016	PT 16.01.2017		
		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016		
		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016		
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016		

- LT 06.07.2016
NL 06.07.2016
PL 06.07.2016
RO 06.07.2016
SE 06.07.2016
SM 06.07.2016
- (11) **2 918 776**
(84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (11) **2 918 777**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- (11) **2 918 806**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 918 811**
(84) AT 18.05.2016
CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016
- (11) **2 918 831**
(84) AT 13.07.2016
BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
ES 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 918 832**
(84) AT 02.11.2016
ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
- LV 06.07.2016
NO 06.10.2016
PT 07.11.2016
RS 06.07.2016
SK 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (51) **F01D 5/14**
(84) CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
IT 13.07.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (51) **F01D 5/14**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **F01N 3/08**
(84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **F02D 17/02**
(84) BE 18.05.2016
DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016
- (51) **F04B 1/06**
(84) BE 28.02.2017
CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PL 13.07.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (51) **F04B 27/10**
(84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
- IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 918 833**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 918 839**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 918 853**
(84) AT 09.03.2016
BG 09.06.2016
DK 09.03.2016
ES 09.03.2016
GR 10.06.2016
IE 11.03.2016
LT 09.03.2016
NL 09.03.2016
PL 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 918 855**
(84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 918 874**
(84) BG 23.06.2016
DK 23.03.2016
ES 23.03.2016
GR 24.06.2016
IS 23.07.2016
LT 23.03.2016
NL 23.03.2016
PL 23.03.2016
RO 23.03.2016
SE 23.03.2016
SK 23.03.2016
- LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **F04B 27/18**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (51) **F04C 15/00**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **E02F 9/22**
(84) BE 09.03.2016
CZ 09.03.2016
EE 09.03.2016
FI 09.03.2016
HR 09.03.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
NO 09.06.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **F16B 7/04**
(84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **F16H 61/00**
(84) CZ 23.03.2016
EE 23.03.2016
FI 23.03.2016
HR 23.03.2016
IT 23.03.2016
LV 23.03.2016
NO 23.06.2016
PT 25.07.2016
RS 23.03.2016
SI 23.03.2016
SM 23.03.2016
- (11) **2 918 879**
(84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (51) **F16K 11/02**
(84) DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 918 880**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (51) **F16K 31/12**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 918 883**
(84) AT 27.04.2016
CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SE 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (51) **F16K 37/00**
(84) BE 27.04.2016
DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
IT 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 918 896**
(84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **F21V 31/00**
(84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
- (11) **2 918 926**
(84) BG 09.06.2016
EE 09.03.2016
HR 09.03.2016
LT 09.03.2016
PT 11.07.2016
RS 09.03.2016
SK 09.03.2016
- (51) **F24F 6/18**
(84) CZ 09.03.2016
GR 10.06.2016
IS 09.07.2016
LV 09.03.2016
RO 09.03.2016
SI 09.03.2016
SM 09.03.2016
- (11) **2 918 997**
(84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **G01N 27/407**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016

DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(11) 2 919 711	(51) A61F 2/16
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SM 20.04.2016	CH 31.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
		LI 31.10.2016		SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
				SM 16.11.2016	
(11) 2 919 493	(51) H04W 4/10	(11) 2 919 596	(51) A23N 12/10	(11) 2 919 715	(51) A61F 2/44
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 28.09.2016	HR 28.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016			SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016			DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016			EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SI 17.08.2016				SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
				SM 19.10.2016	
(11) 2 919 536	(51) H04W 52/44	(11) 2 919 603	(51) A41D 13/05	(11) 2 919 730	(51) A61F 13/00
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	ES 01.06.2016	FI 01.06.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
(11) 2 919 545	(51) H04W 72/12	(11) 2 919 651	(51) A61B 5/113	(11) 2 919 733	(51) A61F 13/15
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
EE 28.09.2016	GR 29.12.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
SM 28.09.2016		NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
		SM 08.06.2016		SM 27.07.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	SI 27.07.2016
(11) 2 919 555	(51) H05B 6/10	(11) 2 919 675	(51) A61B 17/32	(11) 2 919 757	(51) A61K 9/08
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SM 05.10.2016	
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016		
		FR 02.11.2016	CH 31.10.2016		
		LI 31.10.2016	SI 24.08.2016		
(11) 2 919 568	(51) H05K 5/06	(11) 2 919 704	(51) A61C 9/00	(11) 2 919 862	(51) A61Q 19/10
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016		
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016		
SM 31.08.2016	FR 02.11.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016		
SI 31.08.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016		
(11) 2 919 593	(51) A23L 23/00				
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016				
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016				

PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	(11) 2 920 033	(51) B60R 21/215
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 24.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
LI 30.11.2016		LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
		SM 26.10.2016		HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
(11) 2 919 931	(51) B22D 7/00			LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016	(11) 2 919 971	(51) B29C 70/46	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SM 24.08.2016	CH 30.11.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LI 30.11.2016	SI 24.08.2016
PT 21.09.2016	PT 23.01.2017	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016		
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 920 041	(51) B61G 11/18
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) GR 03.02.2017
DK 21.09.2016		RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	NL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RS 02.11.2016	DK 02.11.2016
				EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
				SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 919 945	(51) B25D 17/00	(11) 2 919 978	(51) B29D 23/00	(11) 2 920 066	(51) E05F 15/70
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 30.11.2016
EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
		RO 12.10.2016	CH 30.11.2016	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016
		LI 30.11.2016	SK 12.10.2016	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 919 946	(51) B25D 17/06	(11) 2 920 007	(51) B60C 11/13	(11) 2 920 073	(51) B64C 27/00
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	RS 31.08.2016	SM 31.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	CH 30.09.2016	CH 30.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	SI 31.08.2016	SI 31.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
LI 30.11.2016	SK 05.10.2016			SM 12.10.2016	
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016				
(11) 2 919 952	(51) B26F 1/44	(11) 2 920 008	(51) B60C 11/01	(11) 2 920 089	(51) B65G 1/137
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 19.10.2016	GR 20.01.2017
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 19.10.2016	CH 30.11.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
		LI 30.11.2016	SI 17.08.2016		
(11) 2 919 958	(51) B29C 45/00	(11) 2 920 026	(51) B60N 2/44	(11) 2 920 090	(51) B65G 13/073
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 05.10.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
LI 30.11.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 05.10.2016	
		DK 14.09.2016	CH 31.10.2016		
		LI 30.11.2016			
(11) 2 919 963	(51) B29C 49/06				
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 30.11.2016				
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017				
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017				
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016				
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017				
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017				

(11) 2 920 092	(51) B65G 47/14	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	SM 23.11.2016			
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	(11) 2 920 174	(51) C07D 487/04	(11) 2 920 217	(51) C08F 297/08
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	EE 03.08.2016	GR 04.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PL 21.09.2016	RO 21.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	NO 03.11.2016	PT 05.12.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
LI 30.11.2016		DK 21.09.2016		SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
				SI 03.08.2016	
(11) 2 920 098	(51) B65H 49/12	(11) 2 920 184	(51) C07D 495/04	(11) 2 920 239	(51) C08K 5/23
(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SI 07.09.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	
(11) 2 920 103	(51) B66C 23/34	(11) 2 920 185	(51) C07D 495/04	(11) 2 920 247	(51) C08L 83/04
(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 06.04.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	DK 06.04.2016	EE 06.04.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	ES 06.04.2016	FI 06.04.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	IS 06.08.2016	IT 06.04.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LV 06.04.2016	NO 06.07.2016	LT 06.04.2016	LV 06.04.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NO 06.07.2016	NO 06.07.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PT 08.08.2016	PT 08.08.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SE 06.04.2016	SI 06.04.2016	RS 06.04.2016	RS 06.04.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SK 06.04.2016	SM 06.04.2016	SE 06.04.2016	SE 06.04.2016
SI 20.07.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 06.04.2016	SI 06.04.2016
				CH 31.10.2016	SM 06.04.2016
					LI 31.10.2016
(11) 2 920 141	(51) C07C 67/03	(11) 2 920 213	(51) C08F 2/22	(11) 2 920 252	(51) C09C 1/36
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 04.05.2016	NL 04.05.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	SM 30.11.2016	
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016		
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016		
DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016			
LI 30.11.2016	SI 07.09.2016				
(11) 2 920 146	(51) C07C 255/57	(11) 2 920 214	(51) C08F 10/00	(11) 2 920 258	(51) C09D 11/10
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	LV 27.04.2016	NO 27.07.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016			EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
DK 28.09.2016				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
				SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
				SM 12.10.2016	
(11) 2 920 173	(51) C07D 487/04	(11) 2 920 216	(51) C08F 220/24	(11) 2 920 290	(51) C11D 3/37
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	IT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	
		PL 21.09.2016	RS 21.09.2016	RS 21.09.2016	
		RO 21.09.2016			

NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 920 372	(51) B63H 23/22	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 30.11.2016	
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(11) 2 920 496	(51) F16J 15/38
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 20.10.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016
		IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016
(11) 2 920 334	(51) C22C 21/02	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) FI 02.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
NO 02.02.2017	PT 02.03.2017	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016			SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(11) 2 920 384	(51) E04G 21/32	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 23.06.2016	SI 20.07.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016		
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	FI 23.03.2016	GR 24.06.2016	(11) 2 920 499	(51) F16K 31/122
		HR 23.03.2016	IS 23.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016
(11) 2 920 347	(51) D06F 39/00	LT 23.03.2016	LV 23.03.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NL 23.03.2016	NO 23.06.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SI 23.03.2016	SK 23.03.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	SM 23.03.2016	CH 30.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LI 30.11.2016		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016			SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 2 920 392	(51) E06B 3/263	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 20.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	DK 20.04.2016	EE 20.04.2016		
DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	(11) 2 920 513	(51) F21V 15/01
LI 31.10.2016		HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
		LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(11) 2 920 348	(51) D06F 39/00	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016			CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	(11) 2 920 425	(51) B22D 46/00	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SM 09.11.2016	
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016		
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(11) 2 920 534	(51) F27B 7/20
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SM 06.07.2016	CH 31.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LI 31.10.2016	SI 06.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(11) 2 920 349	(51) D06F 39/08	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 02.11.2016		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016			RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 920 435	(51) F01L 1/344	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016		
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	(11) 2 920 536	(51) F27B 17/00
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
		RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
(11) 2 920 359	(51) D21C 11/00	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	(11) 2 920 495	(51) F16J 15/12	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	LI 30.11.2016	
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016		
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 920 546	(51) G06T 5/50
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LI 30.11.2016		RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016

DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
SM 30.11.2016		DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
(11) 2 920 622	(51) G02B 1/04	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
BG 09.06.2016	CZ 09.03.2016	(11) 2 920 801	(51) H01H 1/38	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
DK 09.03.2016	EE 09.03.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
ES 09.03.2016	FI 09.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SM 04.05.2016	CH 30.11.2016
GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LI 30.11.2016	
IS 09.07.2016	IT 09.03.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 920 935	(51) H04L 27/26
LT 09.03.2016	LV 09.03.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 30.11.2016
NL 09.03.2016	NO 09.06.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
PL 09.03.2016	PT 11.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SE 09.03.2016	SI 09.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
(11) 2 920 623	(51) A61K 9/00	DK 07.09.2016	CH 30.11.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	LI 30.11.2016	SI 07.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016	(11) 2 920 821	(51) H01L 31/05	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 02.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016
HR 20.04.2016	IT 20.04.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SM 12.10.2016	
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 920 942	(51) H04W 12/06
NL 20.04.2016	NO 20.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 30.11.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(11) 2 920 639	(51) G02B 27/22	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	SM 02.11.2016		SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	(11) 2 920 840	(51) H01P 1/205	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 05.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SM 19.10.2016	
NO 18.08.2016	PT 19.09.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 920 947	(51) H04M 9/08
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RO 05.10.2016	DK 05.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
IE 04.09.2016	CH 30.09.2016	LI 30.11.2016	EE 05.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LI 30.09.2016		IT 05.10.2016	CH 30.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
			SK 05.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(11) 2 920 777	(51) G08G 1/0968		SM 05.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(11) 2 920 854	(51) H01R 39/64	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016		
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 920 950	(51) H04M 9/08
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016			EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
		(11) 2 920 790	(51) G21K 1/02	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 22.06.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	DK 22.06.2016	EE 22.06.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	ES 22.06.2016	FI 22.06.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	GR 23.09.2016	HR 22.06.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	IS 22.10.2016	IT 22.06.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LT 22.06.2016	LV 22.06.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	NL 22.06.2016	NO 22.09.2016	DK 21.09.2016	
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	PL 22.06.2016	PT 24.10.2016		
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	RO 22.06.2016	RS 22.06.2016	(11) 2 920 980	(51) H04R 25/00
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SE 22.06.2016	SK 22.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SM 22.06.2016	SI 22.06.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
				GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 920 795	(51) H01B 3/40	(11) 2 920 917	(51) H04L 12/24	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017			PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016				

DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SM 09.11.2016				SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 921 240	(51) B21D 37/14	(11) 2 921 305	(51) B41J 2/47	(11) 2 921 380	(51) B62J 1/12
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
SI 07.09.2016		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
(11) 2 921 241	(51) B21D 39/03	(11) 2 921 318	(51) B44C 3/02	(11) 2 921 386	(51) B62K 3/00
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 19.10.2016	GR 20.01.2017
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RS 19.10.2016	DK 19.10.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016		
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
(11) 2 921 260	(51) B25B 5/06	(11) 2 921 319	(51) B60B 27/00	(11) 2 921 392	(51) B62K 19/46
(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016			SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
				SI 31.08.2016	
(11) 2 921 261	(51) B25B 5/06	(11) 2 921 333	(51) B60K 17/28	(11) 2 921 394	(51) B62K 25/28
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SM 02.11.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
		DK 14.09.2016		SM 05.10.2016	
(11) 2 921 275	(51) B29C 43/24	(11) 2 921 344	(51) B60N 2/56	(11) 2 921 397	(51) B62M 6/65
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RS 31.08.2016	SM 31.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
SM 05.10.2016		SK 31.08.2016	SI 31.08.2016		
		LU 31.05.2017			
(11) 2 921 277	(51) B29C 45/14	(11) 2 921 379	(51) B62D 61/12	(11) 2 921 404	(51) B64C 25/60
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
RS 16.11.2016	DK 16.11.2016			RS 02.11.2016	SE 02.11.2016

DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	DK 28.09.2016		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
				DK 21.09.2016	
(11) 2 921 408	(51) B64D 13/00	(11) 2 921 438	(51) B65G 47/84	(11) 2 921 453	(51) B81B 3/00
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 05.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
RO 05.10.2016	SM 05.10.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	SM 05.10.2016	
IT 05.10.2016		SK 27.07.2016	SM 27.07.2016		
		SI 27.07.2016			
(11) 2 921 411	(51) B64D 47/06	(11) 2 921 440	(51) B65G 47/91	(11) 2 921 535	(51) C09D 11/102
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SI 31.08.2016		SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SM 30.11.2016				SM 16.11.2016	
(11) 2 921 421	(51) B65D 47/08	(11) 2 921 441	(51) B65H 9/10	(11) 2 921 557	(51) C12N 15/63
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
CH 31.05.2016	DK 04.05.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 13.07.2016	GR 14.10.2016
EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 13.07.2016	LT 13.07.2016
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LV 13.07.2016	RO 13.07.2016
IE 28.05.2016	LI 31.05.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RS 13.07.2016	SK 13.07.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
MC 04.05.2016	NL 04.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016		
NO 04.08.2016	PT 05.09.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 921 600	(51) B64C 3/38
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
(11) 2 921 425	(51) B65D 81/05	(11) 2 921 448	(51) B66D 1/38	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	NL 18.05.2016	PL 18.05.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016		
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	(11) 2 921 604	(51) E04D 13/035
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	SM 18.05.2016		CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016			ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
				GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
(11) 2 921 431	(51) B65G 17/18	(11) 2 921 449	(51) B66F 9/07	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 04.05.2016	(84) CZ 04.05.2016	(84) DK 04.05.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
DK 04.05.2016	EE 04.05.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
ES 04.05.2016	FI 04.05.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
GR 05.08.2016	HR 04.05.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
NO 04.08.2016	PL 04.05.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
PT 05.09.2016	PT 04.05.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016		
RS 04.05.2016	SE 04.05.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	(11) 2 921 606	(51) E04F 11/18
SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SM 04.05.2016		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
				DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
(11) 2 921 433	(51) B65G 19/02	(11) 2 921 451	(51) B67C 3/00	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016

SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(11) 2 921 669	(51) F01N 13/10	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
SI 24.08.2016		(84) BE 28.02.2017	(84) FI 21.12.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
(11) 2 921 612	(51) E04H 9/02	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
HR 18.05.2016	LT 18.05.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	DK 21.09.2016	
LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016		
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	(11) 2 921 811	(51) F41H 9/06
PT 19.09.2016	RS 18.05.2016	PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SM 21.12.2016		FI 08.06.2016	HR 08.06.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016			IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
		(11) 2 921 671	(51) F02B 37/18	LV 08.06.2016	RO 08.06.2016
(11) 2 921 615	(51) E04H 15/10	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	RS 08.06.2016	SI 08.06.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
DK 06.04.2016	EE 06.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016		
ES 06.04.2016	FI 06.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	(11) 2 921 812	(51) F42B 10/26
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.01.2017
IS 06.08.2016	IT 06.04.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	LV 08.06.2016	MC 08.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
PL 06.04.2016	PT 08.08.2016	NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
SM 06.04.2016		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		IE 05.09.2016	CH 30.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
(11) 2 921 622	(51) E05C 9/04	LI 30.09.2016		RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 21.12.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	(11) 2 921 696	(51) F03B 17/02	DK 14.09.2016	
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016		
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	GR 01.03.2017	LT 30.11.2016	(11) 2 921 814	(51) F42C 19/08
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
IS 21.04.2017	PL 21.12.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
SM 21.12.2016		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RS 30.11.2016	DK 30.11.2016
		SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(11) 2 921 661	(51) F01L 1/24	SM 30.11.2016		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016			SM 30.11.2016	
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	(11) 2 921 755	(51) F16L 13/14		
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	(11) 2 921 815	(51) G01B 1/00
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	ES 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	IT 28.09.2016	NO 28.12.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 30.01.2017	RS 28.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	SM 28.09.2016		GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016			IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	(11) 2 921 765	(51) F21S 4/00	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
		EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
(11) 2 921 664	(51) F01N 3/00	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SI 24.08.2016	
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016		
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(11) 2 921 822	(51) G01C 19/72
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016			ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	(11) 2 921 777	(51) F23D 14/02	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
SM 02.11.2016		LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
		NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
(11) 2 921 668	(51) F01N 13/08	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 17.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016		
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 921 853	(51) G01N 27/90
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	SM 12.10.2016		EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016			FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 921 807	(51) F27B 9/10	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016

PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
DK 28.09.2016		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SI 17.08.2016	
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016		
		SI 13.07.2016			
(11) 2 921 856	(51) G01N 33/53			(11) 2 922 144	(51) H01Q 25/02
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 922 069	(51) H01B 5/10	(84) AT 15.06.2016	(84) BE 31.01.2017
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) EE 06.07.2016	DK 15.06.2016	EE 15.06.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	GR 16.09.2016	HR 15.06.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	IS 15.10.2016	LT 15.06.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 06.07.2016	RS 06.07.2016	LV 15.06.2016	NL 15.06.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	SM 06.07.2016		NO 15.09.2016	PL 15.06.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016			PT 17.10.2016	RO 15.06.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017			RS 15.06.2016	SE 15.06.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016			SK 15.06.2016	SM 15.06.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016			SI 15.06.2016	
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016				
(11) 2 921 912	(51) G03G 21/16			(11) 2 922 166	(51) H02J 3/00
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(11) 2 922 076	(51) H01H 9/04	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SE 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SM 25.05.2016	CH 30.11.2016
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LI 30.11.2016	
(11) 2 921 990	(51) G06K 9/00	(11) 2 922 081	(51) H01H 71/12	(11) 2 922 180	(51) H02K 3/47
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SM 16.11.2016		SM 02.11.2016	
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016				
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016				
(11) 2 922 013	(51) G06Q 40/00	(11) 2 922 117	(51) H01M 2/36	(11) 2 922 226	(51) H04J 14/02
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016				
(11) 2 922 041	(51) G08G 1/01	(11) 2 922 125	(51) H01M 4/88	(11) 2 922 243	(51) H04L 12/40
(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
EE 18.05.2016	FI 18.05.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
LV 18.05.2016	NO 18.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	NL 24.08.2016	PL 24.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SE 18.05.2016	SK 18.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SM 16.11.2016	
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016		
		IE 30.09.2016	CH 30.09.2016		
		LI 30.09.2016	SI 24.08.2016		
(11) 2 922 062	(51) H01L 27/11	(11) 2 922 130	(51) H01M 8/0438	(11) 2 922 244	(51) H04L 12/42
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 11.01.2017
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	LT 11.01.2017	FI 11.01.2017
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	NO 11.04.2017	HR 11.01.2017
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 12.04.2017	IS 11.05.2017
		GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PL 11.01.2017	AT 11.01.2017
		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016		

(11) 2 922 260	(51) H04L 25/03	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	RS 23.03.2016	SI 23.03.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	SK 23.03.2016	SM 23.03.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016			LI 30.11.2016	SK 02.11.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(11) 2 922 286	(51) H04N 5/222	SM 02.11.2016	
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 2 922 436	(51) A43B 7/14
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 30.11.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	LV 02.11.2016	LV 02.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
		RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(11) 2 922 262	(51) H04L 27/227	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016				
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	(11) 2 922 376	(51) H05K 7/20	(11) 2 922 445	(51) A47C 23/00
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	PT 30.03.2017	CZ 30.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017
(11) 2 922 265	(51) G06F 21/55	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016			DK 21.09.2016	
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(11) 2 922 387	(51) A01F 12/44	(11) 2 922 450	(51) A47K 3/28
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
HR 04.05.2016	IE 21.05.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
IT 04.05.2016	LT 04.05.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016
(11) 2 922 269	(51) H04W 12/06	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 28.02.2017			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	(11) 2 922 428	(51) D04B 35/34	(11) 2 922 451	(51) A47K 10/48
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 16.11.2016	
(11) 2 922 274	(51) H04L 29/08	(11) 2 922 429	(51) A41F 9/02	(11) 2 922 455	(51) A47L 9/02
(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	RS 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	MC 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	CZ 19.10.2016	CH 30.11.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016
SM 27.04.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016
		LI 30.11.2016		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 922 275	(51) H04L 29/08	SM 19.10.2016		(11) 2 922 459	(51) A61B 1/00
(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016	(11) 2 922 435	(51) A43B 23/07	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 23.03.2016	EE 23.03.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016		
ES 23.03.2016	FI 23.03.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016		
GR 24.06.2016	HR 23.03.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016		
IE 25.03.2016	IS 23.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016		
IT 23.03.2016	LT 23.03.2016				

DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	SM 05.10.2016	
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016		
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 922 610	(51) B01D 46/00
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 21.12.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SM 19.10.2016		GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016			LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SI 24.08.2016				NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
		(11) 2 922 545	(51) A61K 31/4725	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(11) 2 922 460	(51) A61B 3/09	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 14.12.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SM 21.09.2016	IE 23.09.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	DK 21.09.2016	CH 30.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LI 30.09.2016	
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016		
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 922 644	(51) B07B 1/28
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016
NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
PL 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
RO 14.09.2016	SK 14.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
SE 14.09.2016	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
SM 14.09.2016	LI 30.11.2016			PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
CH 30.11.2016		(11) 2 922 558	(51) A61K 36/28	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
(11) 2 922 468	(51) A61B 5/1455	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RO 19.10.2016	EE 19.10.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	CZ 19.10.2016	SK 19.10.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 19.10.2016	SM 19.10.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IT 19.10.2016	
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016		
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 922 665	(51) B25B 27/10
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 08.06.2016
NL 08.06.2016	NO 08.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	SI 24.08.2016		LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
				PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
(11) 2 922 488	(51) A61B 18/14	(11) 2 922 580	(51) A61L 15/60	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016		
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 922 681	(51) B29C 49/00
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SM 16.11.2016		PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
				SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
(11) 2 922 515	(51) A61F 13/02	(11) 2 922 608	(51) B01D 35/02	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SM 26.10.2016	
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016		
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 922 727	(51) B60M 1/28
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) FI 12.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LI 30.11.2016		SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
				SE 12.10.2016	MC 12.10.2016
(11) 2 922 530	(51) A61K 38/12	(11) 2 922 609	(51) B01D 45/14	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) IS 14.01.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
NO 14.12.2016	RO 14.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
RS 14.09.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016		
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 922 736	(51) B60W 10/02
(11) 2 922 538	(51) A61K 31/407	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 30.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016

PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	SM 31.08.2016	CH 30.11.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LI 30.11.2016	SI 31.08.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	(11) 2 922 975	(51) C21B 3/08
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016			(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
SM 05.10.2016				CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
		(11) 2 922 819	(51) C07D 207/267	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
(11) 2 922 764	(51) B65D 47/24	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	EE 20.04.2016	FI 20.04.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NO 20.07.2016	PL 20.04.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	PT 22.08.2016	RO 20.04.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RS 20.04.2016	SE 20.04.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
NO 17.11.2016	PT 19.12.2016	SI 20.04.2016	SK 20.04.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SM 20.04.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LI 30.11.2016			
		(11) 2 922 834	(51) C07D 311/80	(11) 2 922 976	(51) C21B 3/08
(11) 2 922 770	(51) B65D 83/54	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BG 03.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IT 03.08.2016	LT 03.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	SI 24.08.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016			SI 03.08.2016	
		(11) 2 922 893	(51) C08G 77/04	(11) 2 922 985	(51) C25D 3/38
(11) 2 922 773	(51) B65F 3/20	(84) CZ 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SM 06.04.2016	IE 25.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016			RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016			SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		(11) 2 922 937	(51) C11D 1/83	DK 14.09.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 922 775	(51) B65G 13/075	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	LI 30.11.2016	
(84) BG 28.12.2016	(84) EE 28.09.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016		
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016		
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017		
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017		
NO 28.12.2016	PT 30.01.2017	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016		
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016		
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016		
SM 28.09.2016		SK 30.11.2016	BE 30.11.2016		
		SM 30.11.2016			
		(11) 2 922 956	(51) C12N 15/63	(11) 2 922 986	(51) C25D 11/16
(11) 2 922 804	(51) C04B 35/195	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
NO 07.12.2016	PT 09.01.2017	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SM 30.11.2016	
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SM 26.10.2016			
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016				
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				
SI 07.09.2016					
		(11) 2 922 963	(51) C12P 7/18	(11) 2 922 987	(51) C25D 9/02
(11) 2 922 813	(51) C07C 51/14	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LV 31.08.2016	NO 30.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
				RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
				SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
				(11) 2 922 991	(51) D06F 39/00
				(84) BE 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016
				CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016

EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	(11) 2 923 133	(51) F16L 37/32
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	SM 24.08.2016	CH 31.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	LI 31.10.2016	SI 24.08.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016			LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(11) 2 923 073	(51) F02P 5/15	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SM 31.08.2016	CH 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 02.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
(11) 2 922 995	(51) D21F 1/00	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
EE 13.04.2016	HR 13.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SI 17.08.2016	
IE 02.06.2016	LV 13.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017		
MC 13.04.2016	NO 13.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 923 148	(51) F21V 29/70
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SM 13.04.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
		SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
				NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(11) 2 923 017	(51) E04H 12/08	(11) 2 923 074	(51) F03B 3/12	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SM 16.11.2016	
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016		
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 923 157	(51) F24J 2/07
MC 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 30.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	FI 05.10.2016	HR 05.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 30.11.2016		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016			LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SM 26.10.2016				NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
				PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
				SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
(11) 2 923 036	(51) E21B 44/00	(11) 2 923 092	(51) F16B 13/12	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) NL 11.01.2017	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
HR 11.01.2017	GR 12.04.2017	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
IS 11.05.2017	ES 11.01.2017	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016		
PL 11.01.2017	AT 11.01.2017	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016		
		LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 923 162	(51) F25D 17/04
(11) 2 923 042	(51) F01D 25/22	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LI 30.11.2016		LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017			NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(11) 2 923 096	(51) F16C 33/04	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016		
RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	(11) 2 923 182	(51) G01F 1/58
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
SI 07.09.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
(11) 2 923 065	(51) F02M 51/06	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) ES 12.10.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017			SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016			SM 30.11.2016	
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	(11) 2 923 103	(51) F16D 48/06		
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(11) 2 923 187	(51) G01J 1/42
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
RO 12.10.2016	CH 31.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LI 31.10.2016	SK 12.10.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
SM 12.10.2016		LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(11) 2 923 069	(51) F16K 47/08	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 24.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	SI 13.07.2016	LI 30.11.2016	RI 30.11.2016	SK 02.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016			IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016				

- (11) **2 923 213** (51) **H02S 50/10** EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
(84) BE 30.11.2016 (84) ES 02.11.2016 SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 (11) **2 923 337** (51) **G06T 7/00** PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 (84) AT 30.03.2016 (84) BE 30.03.2016 RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 CZ 30.03.2016 DK 30.03.2016 SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 EE 30.03.2016 ES 30.03.2016 SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 FI 30.03.2016 GR 01.07.2016 (11) **2 923 397** (51) **H01M 2/36**
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 HR 30.03.2016 IS 30.07.2016 (84) DK 27.04.2016 (84) EE 27.04.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 IT 30.03.2016 LT 30.07.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 LV 30.03.2016 NL 30.03.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016 NO 30.06.2016 PL 30.03.2016 RO 27.04.2016 NO 27.07.2016
SM 02.11.2016 RS 03.03.2016 SE 30.03.2016 SI 27.04.2016 RS 27.04.2016 SM 27.04.2016
- (11) **2 923 214** (51) **H04L 9/32** (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (11) **2 923 409** (51) **H01Q 1/50**
(84) ES 19.10.2016 FI 19.10.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) ES 02.11.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016 GR 03.02.2017
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 IS 02.03.2017
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 LV 02.11.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016 NO 02.02.2017
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016 PT 02.03.2017
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016 SE 02.11.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016 CZ 02.11.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016 RO 02.11.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016 LI 30.11.2016 IT 02.11.2016
- (11) **2 923 216** (51) **G01R 33/00** (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (11) **2 923 423** (51) **H02G 3/22**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BG 07.12.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 EE 07.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 HR 07.09.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 LT 07.09.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 PL 07.09.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 RO 07.09.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 RS 07.09.2016
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016 SE 07.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016 SM 07.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016 CH 30.11.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 923 256** (51) **G06F 3/0483** (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (11) **2 923 503** (51) **H04W 4/00**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016 (84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 DK 27.04.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016 EE 27.04.2016 ES 27.04.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 FI 27.04.2016 GR 28.07.2016
LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 HR 27.04.2016 IT 27.04.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016 LT 27.04.2016 LV 27.04.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016 NL 27.04.2016 NO 27.07.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016 PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
SM 17.08.2016 CH 30.11.2016 RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
LI 30.11.2016 SI 17.08.2016 SE 27.04.2016 SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 923 275** (51) **G06F 13/28** (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (11) **2 923 544** (51) **A01C 7/04**
(84) FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017 (84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
RS 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
DK 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016 DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 02.11.2016 BE 02.11.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 02.11.2016 SM 02.11.2016 SK 19.10.2016 SE 19.10.2016 IT 19.10.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 SM 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 923 279** (51) **G06F 15/163** (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (11) **2 923 550** (51) **A01D 34/66**
(84) FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017 (84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 HR 19.10.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 LT 19.10.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 NO 19.01.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 PT 20.02.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
- (11) **2 923 364** (51) **H01B 7/18** (84) BE 02.11.2016 (84) SM 02.11.2016
- (11) **2 923 362** (51) **H01B 3/30** (84) BE 31.10.2016 (84) BG 21.12.2016
(84) CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
- (11) **2 923 367** (51) **H01H 3/30** (84) AT 24.08.2016 (84) BE 30.11.2016
(84) BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 923 385** (51) **H01L 31/18** (84) AT 24.08.2016 (84) BE 30.11.2016
(84) BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016

DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(11) 2 923 626	(51) A47L 13/50	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 923 807	(51) G01N 1/02
SM 19.10.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 30.11.2016
(11) 2 923 552	(51) A01D 34/73	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SM 12.10.2016		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 923 631	(51) A61B 1/005	SM 30.11.2016	
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 923 827	(51) B29D 30/70
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(11) 2 923 564	(51) A01K 1/00	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SM 30.11.2016		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(11) 2 923 674	(51) A61F 2/01	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) FI 07.12.2016	(11) 2 923 837	(51) B41F 33/16
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	GR 08.03.2017	LT 07.12.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 923 572	(51) A01N 37/12	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LV 09.11.2016	PL 09.11.2016	PL 07.12.2016	AT 07.12.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
PT 09.03.2017	SE 09.11.2016	(11) 2 923 677	(51) A61F 2/46	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SK 09.11.2016		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 923 619	(51) A47J 36/06	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	(11) 2 923 873	(51) B60K 13/06
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	SM 09.11.2016		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 923 726	(51) A61N 1/04	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 11.01.2017	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	(11) 2 923 874	(51) B60K 13/06
(11) 2 923 620	(51) A47J 36/06	GR 12.04.2017	IS 11.05.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	ES 11.01.2017	PL 11.01.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 923 777	(51) B07C 5/36	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 923 875	(51) B60K 15/035
SM 02.11.2016		RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) DK 18.05.2016
(11) 2 923 623	(51) A47L 9/14	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
(84) BG 07.09.2016	(84) EE 07.09.2016	SI 27.07.2016		FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(11) 2 923 784	(51) B23B 31/16	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017		
SI 07.09.2016		RO 28.09.2016	RS 28.09.2016		

DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SM 30.11.2016	
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016		
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	(11) 2 924 257	(51) F01N 3/08
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016			(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(11) 2 924 171	(51) E02D 7/12	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
SI 27.07.2016		(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
(11) 2 924 058	(51) C08G 18/64	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	GR 26.08.2016	IT 25.05.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	LI 31.08.2016	LT 25.05.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	SM 25.05.2016	IE 20.08.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SI 13.07.2016		LU 20.08.2016	
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016				
SM 25.05.2016		(11) 2 924 224	(51) E06B 7/215	(11) 2 924 267	(51) F02D 41/02
		(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) LT 25.01.2017
(11) 2 924 089	(51) C09J 107/02	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 25.01.2017	NO 25.04.2017
(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 25.01.2017	GR 26.04.2017
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	IS 25.05.2017	PL 25.01.2017
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	AT 25.01.2017	
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016		
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 924 274	(51) F02M 51/06
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016			EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(11) 2 924 236	(51) E21D 20/00	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	BG 13.10.2016	DK 13.07.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
SI 06.07.2016		EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
(11) 2 924 110	(51) C12M 1/34	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	DK 21.09.2016	
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016		
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	(11) 2 924 280	(51) F03D 7/04
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	SI 13.07.2016		(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016			FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	(11) 2 924 248	(51) F01L 1/344	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 26.10.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
		NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
(11) 2 924 136	(51) C22C 21/00	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016		
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	(11) 2 924 287	(51) F04B 27/10
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SM 26.10.2016		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016			IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 924 250	(51) F01M 1/04	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
(11) 2 924 142	(51) C23C 14/02	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016		
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(11) 2 924 292	(51) F04C 18/356
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016			FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	(11) 2 924 251	(51) F01M 5/00	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
		(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
(11) 2 924 156	(51) D03D 47/36	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016

RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(11) 2 924 302	(51) F16B 13/12	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(11) 2 924 457	(51) G01R 33/561	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SM 23.11.2016	
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(11) 2 924 517	(51) G04B 15/14
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 28.02.2017
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
(11) 2 924 320	(51) F16H 57/04	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SM 02.11.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	(11) 2 924 476	(51) G02B 3/14	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 21.12.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	(11) 2 924 522	(51) G05B 19/042
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
(11) 2 924 354	(51) F21V 23/00	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(11) 2 924 486	(51) B60K 35/00	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(11) 2 924 536	(51) G06F 1/16
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	(84) DK 18.05.2016	(84) EE 18.05.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	PT 19.09.2016	RS 18.05.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
SM 30.11.2016		PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(11) 2 924 364	(51) F24J 2/30	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(11) 2 924 583	(51) G06F 13/42
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 25.01.2017
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	SI 27.07.2016		LT 25.01.2017	FI 25.01.2017
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 924 501	(51) G03B 17/02	NO 25.04.2017	HR 25.01.2017
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	GR 26.04.2017	IS 25.05.2017
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	ES 25.01.2017	PL 25.01.2017
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	AT 25.01.2017	
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 924 609	(51) G06K 9/00
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 28.12.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
SI 07.09.2016		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
(11) 2 924 389	(51) G01B 21/16	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 924 506	(51) G03F 7/20	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PL 28.12.2016	IT 28.12.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 924 662	(51) G07B 15/06
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) EE 03.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016
RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SI 07.09.2016		EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SM 03.08.2016	
(11) 2 924 424	(51) G01N 27/414	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(11) 2 924 683	(51) G10C 3/22
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SM 26.10.2016		(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(11) 2 924 512	(51) G03G 15/16	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016

MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
LI 30.11.2016	SK 19.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
SM 19.10.2016		SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
		SM 16.11.2016		PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
(11) 2 925 183	(51) A44C 9/00	(11) 2 925 286	(51) A61K 8/49	(11) 2 925 454	(51) B03D 1/01
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	RS 12.10.2016	DK 12.10.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016		
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	SM 31.08.2016	CH 30.11.2016		
		LI 30.11.2016	SI 31.08.2016		
(11) 2 925 190	(51) A47B 88/04	(11) 2 925 287	(51) A61K 8/49	(11) 2 925 459	(51) B05D 5/00
(84) BE 31.10.2016	(84) CZ 30.03.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 30.11.2016
DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
NL 30.03.2016	NO 30.06.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
PL 30.03.2016	PT 01.08.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
RO 30.03.2016	RS 30.03.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SE 30.03.2016	SI 30.03.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SK 30.03.2016	SM 30.03.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
FR 02.11.2016	CH 31.10.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LI 31.10.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	
(11) 2 925 197	(51) A47J 36/16	(11) 2 925 305	(51) A61K 9/16	(11) 2 925 481	(51) B23K 26/06
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) EE 27.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	FI 27.07.2016	HR 27.07.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	LV 27.07.2016	NO 27.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 28.11.2016	RS 27.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
NO 21.12.2016	RO 21.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	SI 27.07.2016		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016			RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
DK 21.09.2016				SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 925 255	(51) A61D 19/02	(11) 2 925 403	(51) A61N 1/04	(11) 2 925 499	(51) B29C 43/28
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) FI 09.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	NO 09.02.2017	PT 09.03.2017
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 04.05.2016	SI 04.05.2016		
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016		
		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
(11) 2 925 260	(51) A61F 2/16	(11) 2 925 410	(51) A61Q 11/00	(11) 2 925 509	(51) B29C 70/38
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016		
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
		SK 16.11.2016	IT 16.11.2016		
		SM 16.11.2016			
(11) 2 925 263	(51) A61F 13/15	(11) 2 925 419	(51) B01D 15/18	(11) 2 925 520	(51) B32B 5/02
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 20.07.2016	CZ 20.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	BG 20.07.2016	CZ 20.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017				

LV 27.07.2016	PT 28.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 925 538	(51) B60C 1/00	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(11) 2 925 584	(51) B60W 50/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 30.11.2016	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 12.10.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SI 03.08.2016		NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016			PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 925 558	(51) B60N 2/26	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
MC 19.10.2016	DK 19.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
RO 19.10.2016	CH 30.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	RO 12.10.2016	CH 30.11.2016
LI 30.11.2016	SM 19.10.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LI 30.11.2016	SK 12.10.2016
IT 19.10.2016		GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
		IS 27.11.2016	IT 27.07.2016		
		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	(11) 2 925 585	(51) B61B 3/02
(11) 2 925 540	(51) B60C 1/00	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	EE 28.09.2016	GR 29.12.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 02.02.2017	PT 30.01.2017
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SI 27.07.2016		RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017			SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(11) 2 925 559	(51) B60N 2/26	(11) 2 925 593	(51) B62K 5/025
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(11) 2 925 544	(51) B60C 23/00	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(84) BE 31.10.2016	(84) BG 06.10.2016	LV 31.08.2016	NO 31.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
EE 06.07.2016	ES 06.07.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
FI 06.07.2016	GR 07.10.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	SM 31.08.2016	CH 30.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LI 30.11.2016	SI 31.08.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016			SM 19.10.2016	
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	(11) 2 925 562	(51) B60N 2/68	(11) 2 925 595	(51) B62M 3/00
RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SM 06.07.2016	FR 02.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
SI 06.07.2016		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
		HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(11) 2 925 545	(51) B60G 15/06	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016				
RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 925 565	(51) B60R 11/00	(11) 2 925 596	(51) B63B 27/30
SM 24.08.2016	CH 30.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
LI 30.11.2016	SI 24.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(11) 2 925 546	(51) B60H 1/00	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 02.11.2016	PL 02.11.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SM 02.11.2016	
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016		
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016			(11) 2 925 598	(51) B63C 9/15
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(11) 2 925 579	(51) B60T 13/567	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 02.11.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 30.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SM 16.11.2016		BG 14.12.2016	EE 14.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(11) 2 925 557	(51) B60N 2/26	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016		
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017		
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016		

RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
SM 02.11.2016		PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
		RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	MC 19.10.2016	DK 19.10.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(11) 2 925 607	(51) B64D 11/00			RO 19.10.2016	CH 30.11.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 13.04.2016	(11) 2 925 648	(51) B65G 47/51	LI 30.11.2016	SK 19.10.2016
DK 13.04.2016	EE 13.04.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
ES 13.04.2016	FI 13.04.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016		
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(11) 2 925 725	(51) C07D 217/26
IT 13.04.2016	LT 13.04.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
LV 13.04.2016	NL 13.04.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
NO 13.07.2016	PL 13.04.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
PT 16.08.2016	RO 13.04.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LV 09.11.2016	PL 09.11.2016
RS 13.04.2016	SE 13.04.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
SI 13.04.2016	SK 13.04.2016	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SM 13.04.2016	CH 30.11.2016	SM 16.11.2016		RO 09.11.2016	CH 30.11.2016
LI 30.11.2016				LI 30.11.2016	SK 09.11.2016
				SM 09.11.2016	
(11) 2 925 612	(51) B65B 35/24	(11) 2 925 662	(51) B67B 3/00	(11) 2 925 726	(51) C07D 231/06
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
		SI 17.08.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
				SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
				SM 26.10.2016	
(11) 2 925 615	(51) B65D 1/02	(11) 2 925 663	(51) B67B 3/00	(11) 2 925 734	(51) C07D 275/04
(84) BE 31.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
MC 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
RO 12.10.2016	CH 31.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
LI 31.10.2016	SK 12.10.2016	DK 14.09.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
SM 12.10.2016				SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
				SM 05.10.2016	
(11) 2 925 624	(51) B65D 41/34	(11) 2 925 666	(51) B67D 3/00	(11) 2 925 741	(51) C07D 401/14
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
LV 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016
SI 20.07.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016
				SM 26.10.2016	
(11) 2 925 633	(51) B65D 77/22	(11) 2 925 703	(51) C04B 35/478	(11) 2 925 742	(51) C07D 401/14
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	DK 26.10.2016	EE 26.10.2016
RO 09.11.2016	CH 30.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	CH 30.11.2016	CH 30.11.2016
LI 30.11.2016	SK 09.11.2016	DK 21.09.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 26.10.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LI 30.11.2016		SM 26.10.2016	
(11) 2 925 638	(51) B65D 85/804	(11) 2 925 713	(51) C07C 29/44	(11) 2 925 742	(51) C07D 401/14
(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
				GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
				IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
				LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
				NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
				PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
				SE 26.10.2016	MC 26.10.2016
				DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016

- RS 21.09.2016 SE 21.09.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
DK 21.09.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 PT 20.02.2017 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 926 360** (51) *H01H 85/02*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 926 394** (51) *H01M 4/36*
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 926 396** (51) *H01M 4/48*
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 926 407** (51) *H01Q 1/12*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 926 431** (51) *H02J 3/32*
(84) AT 10.08.2016 (84) BG 10.11.2016
CZ 10.08.2016 (84) DK 10.08.2016
EE 10.08.2016 ES 10.08.2016
FI 10.08.2016 GR 11.11.2016
HR 10.08.2016 IS 10.12.2016
LT 10.08.2016 LV 10.08.2016
NO 10.11.2016 PL 10.08.2016
PT 12.12.2016 RO 10.08.2016
RS 10.08.2016 SE 10.08.2016
SK 10.08.2016 SM 10.08.2016
SI 10.08.2016
- (11) **2 926 498** (51) *H04L 12/10*
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
- IS 19.02.2017 LT 19.10.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017 CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 926 507** (51) *H04L 12/46*
(84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 (84) DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
IT 01.06.2016 LT 01.06.2016
LV 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 926 510** (51) *H04L 12/58*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 MC 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 926 517** (51) *H04L 27/34*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 MC 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 926 522** (51) *G06F 3/0484*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016 (84) FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
SE 21.09.2016 DK 21.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 27.11.2016
- (11) **2 926 523** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
- (11) **2 926 530** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 MC 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 926 576** (51) *G01C 21/20*
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 (84) FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016 DE 03.05.2017
- (11) **2 926 577** (51) *H04W 8/18*
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 926 578** (51) *H04W 4/00*
(84) AT 20.04.2016 (84) BE 20.04.2016
CZ 20.04.2016 (84) DK 20.04.2016
EE 20.04.2016 (84) ES 20.04.2016
FI 20.04.2016 GR 21.07.2016
HR 20.04.2016 IT 20.04.2016
LT 20.04.2016 LV 20.04.2016
NL 20.04.2016 NO 20.07.2016
PL 20.04.2016 PT 22.08.2016
RO 20.04.2016 RS 20.04.2016
SE 20.04.2016 SI 20.04.2016
SK 20.04.2016 SM 20.04.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 926 589** (51) *H04W 28/02*
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 (84) FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 (84) HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 (84) IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 (84) NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 (84) PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 (84) RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 (84) SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 (84) CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 (84) SI 27.07.2016

- (11) **2 926 639** (51) **A01C 5/02** GR 05.08.2016 LT 04.05.2016 (11) **2 926 930** (51) **B23B 27/14**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016 PL 04.05.2016 PT 05.09.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
ES 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017 RO 04.05.2016 SE 04.05.2016 (84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 SI 04.05.2016 SK 04.05.2016 (84) DK 27.07.2016 (84) EE 27.07.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 MC 04.05.2016 (84) ES 27.07.2016 (84) FI 27.07.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017 (84) GR 28.10.2016 (84) HR 27.07.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017 (84) LT 27.11.2016 (84) IT 27.07.2016
RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 (84) LV 27.07.2016 (84) LV 27.07.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 (84) NL 27.07.2016 (84) NO 27.10.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 (84) PL 27.07.2016 (84) PT 28.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016 (84) RO 27.07.2016 (84) RS 27.07.2016
(11) **2 926 677** (51) **A41D 19/015** (84) SE 27.07.2016 (84) SK 27.07.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) SM 27.07.2016 (84) CH 30.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017 (84) LI 30.11.2016 (84) SI 27.07.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 926 690** (51) **A47C 1/032** (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) GR 17.02.2017 (84) LT 16.11.2016
EE 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016 (84) NL 16.11.2016
FI 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016 (84) PL 16.11.2016
HR 28.09.2016 (84) IS 28.01.2017 (84) RS 16.11.2016
LT 28.09.2016 (84) LV 28.09.2016 (84) SK 16.11.2016
NL 28.09.2016 (84) NO 28.12.2016 (84) SM 16.11.2016
PL 28.09.2016 (84) PT 30.01.2017 (84) SE 17.08.2016
RO 28.09.2016 (84) RS 28.09.2016 (84) SI 17.08.2016
SE 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016 (84) SM 17.08.2016
SM 28.09.2016 (84) DK 28.09.2016
- (11) **2 926 708** (51) **A47L 13/22** (84) AT 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016
(84) FI 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017 (84) LT 12.10.2016
HR 12.10.2016 (84) IS 12.02.2017 (84) NL 12.10.2016
LT 12.10.2016 (84) LV 12.10.2016 (84) PL 12.10.2016
NO 12.01.2017 (84) RS 12.10.2016 (84) PT 13.02.2017
PT 13.02.2017 (84) DK 12.10.2016 (84) SE 12.10.2016
SE 12.10.2016 (84) EE 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016
CZ 12.10.2016 (84) SK 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016
- (11) **2 926 733** (51) **A61B 6/00** (84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
(84) ES 02.11.2016 (84) HR 02.11.2016 (84) LT 02.11.2016
GR 03.02.2017 (84) IS 02.03.2017 (84) NL 02.11.2016
IS 02.03.2017 (84) LV 02.11.2016 (84) PL 02.11.2016
LV 02.11.2016 (84) NO 02.02.2017 (84) RS 02.11.2016
NO 02.02.2017 (84) PT 02.03.2017 (84) DK 02.11.2016
PT 02.03.2017 (84) SE 02.11.2016 (84) EE 02.11.2016
SE 02.11.2016 (84) CZ 02.11.2016 (84) SK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 (84) RO 02.11.2016 (84) SM 02.11.2016
RO 02.11.2016 (84) IT 02.11.2016
- (11) **2 926 756** (51) **A61B 18/14** (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016 (84) HR 19.10.2016
GR 20.01.2017 (84) LT 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016
IS 19.02.2017 (84) NO 19.01.2017 (84) PT 20.02.2017
LV 19.10.2016 (84) PT 20.02.2017 (84) DK 19.10.2016
PL 19.10.2016 (84) EE 19.10.2016 (84) CZ 19.10.2016
SE 19.10.2016 (84) SK 19.10.2016 (84) RO 19.10.2016
CZ 19.10.2016 (84) SM 19.10.2016 (84) IT 19.10.2016
- (11) **2 926 767** (51) **A61F 2/01** (84) AT 04.05.2016 (84) BE 04.05.2016
(84) CZ 04.05.2016 (84) DK 04.05.2016 (84) FI 04.05.2016
EE 04.05.2016 (84) GR 05.08.2016 (84) LT 04.05.2016
(84) PL 04.05.2016 (84) PT 05.09.2016 (84) SE 04.05.2016
ES 09.11.2016 (84) RO 04.05.2016 (84) SI 04.05.2016 (84) SK 04.05.2016
HR 09.11.2016 (84) MC 04.05.2016 (84) SM 04.05.2016
LT 04.05.2016 (84) NL 09.02.2017 (84) NO 09.02.2017
PT 09.03.2017 (84) PL 04.12.2016 (84) SE 14.12.2016
DK 09.11.2016 (84) RO 14.12.2016 (84) SK 14.12.2016
EE 09.11.2016 (84) SI 14.04.2017 (84) ES 14.12.2016
SK 09.11.2016 (84) PL 14.12.2016 (84) IT 14.12.2016
SM 09.11.2016 (84) AT 14.12.2016
- (11) **2 926 776** (51) **A61F 5/00** (84) BE 14.12.2016 (84) FI 14.12.2016
(84) GR 15.03.2017 (84) LT 14.12.2016
LV 14.12.2016 (84) SE 14.12.2016
CZ 14.12.2016 (84) EE 14.12.2016
RO 14.12.2016 (84) SK 14.12.2016
IS 14.04.2017 (84) ES 14.12.2016
PL 14.12.2016 (84) IT 14.12.2016
AT 14.12.2016
- (11) **2 926 786** (51) **G01V 8/16** (84) BE 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
(84) AT 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
DK 17.08.2016 (84) GR 18.11.2016 (84) GR 18.11.2016
FI 17.08.2016 (84) LT 17.08.2016 (84) LT 17.08.2016
HR 17.08.2016 (84) NO 17.11.2016 (84) NO 17.11.2016
LV 17.08.2016 (84) PT 19.12.2016 (84) PT 19.12.2016
PL 17.08.2016 (84) RS 17.08.2016 (84) RS 17.08.2016
RO 17.08.2016 (84) SK 17.08.2016 (84) SK 17.08.2016
SE 17.08.2016 (84) SI 17.08.2016 (84) SI 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 926 790** (51) **A61G 5/10** (84) BE 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) CZ 14.09.2016 (84) CZ 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) ES 14.09.2016 (84) ES 14.09.2016
EE 14.09.2016 (84) GR 15.12.2016 (84) GR 15.12.2016
FI 14.09.2016 (84) IS 14.01.2017 (84) IS 14.01.2017
HR 14.09.2016 (84) LT 14.09.2016 (84) LT 14.09.2016
IT 14.09.2016 (84) NO 14.12.2016 (84) NO 14.12.2016
LV 14.09.2016 (84) PT 16.01.2017 (84) PT 16.01.2017
PL 14.09.2016 (84) RS 14.09.2016 (84) RS 14.09.2016
RO 14.09.2016 (84) SK 14.09.2016 (84) SK 14.09.2016
SE 14.09.2016 (84) DK 14.09.2016 (84) DK 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 926 807** (51) **A61K 31/047** (84) AT 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
(84) GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016 (84) HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 (84) LT 09.11.2016 (84) LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 (84) NL 09.11.2016 (84) NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 (84) PL 09.11.2016 (84) PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 (84) RS 09.11.2016 (84) RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 (84) DK 09.11.2016 (84) DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 (84) EE 09.11.2016 (84) EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 (84) SK 09.11.2016 (84) SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016
- (11) **2 926 910** (51) **B03D 1/16** (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016 (84) GR 29.12.2016
IT 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016
PT 30.01.2017 (84) SE 28.09.2016 (84) SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 (84) DK 28.09.2016 (84) DK 28.09.2016
CH 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016
- (11) **2 926 911** (51) **B04B 1/20** (84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
(84) EE 06.07.2016 (84) ES 06.07.2016 (84) ES 06.07.2016
EE 06.07.2016 (84) GR 07.10.2016 (84) GR 07.10.2016
FI 06.07.2016 (84) IS 06.11.2016 (84) IS 06.11.2016
HR 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016
LT 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016 (84) NO 06.10.2016
NL 06.07.2016 (84) PT 07.11.2016 (84) PT 07.11.2016
PL 06.07.2016 (84) RS 06.07.2016 (84) RS 06.07.2016
RO 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016
SK 06.07.2016 (84) SI 06.07.2016 (84) SI 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 927 003** (51) **B44C 5/04** (84) CZ 30.03.2016 (84) DK 30.03.2016
(84) EE 30.03.2016 (84) FI 30.03.2016 (84) FI 30.03.2016
GR 01.07.2016 (84) HR 30.03.2016 (84) HR 30.03.2016
IE 02.04.2016 (84) IS 30.07.2016 (84) IS 30.07.2016
LT 30.03.2016 (84) LV 30.03.2016 (84) LV 30.03.2016
NO 30.06.2016 (84) PT 01.08.2016 (84) PT 01.08.2016
RO 30.03.2016 (84) RS 30.03.2016 (84) RS 30.03.2016
SE 30.03.2016 (84) SI 30.03.2016 (84) SI 30.03.2016
SK 30.03.2016 (84) SM 30.03.2016 (84) SM 30.03.2016
- (11) **2 927 038** (51) **B60K 15/03** (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
(84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 (84) NL 30.11.2016 (84) NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 (84) PL 30.11.2016 (84) PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 (84) RS 30.11.2016 (84) RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 (84) DK 30.11.2016 (84) DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 (84) EE 30.11.2016 (84) EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 (84) SK 30.11.2016 (84) SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 (84) IT 30.11.2016 (84) IT 30.11.2016
SM 30.11.2016

RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(11) 2 927 439	(51) F01L 1/344
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 24.11.2016
SM 16.11.2016				CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
(11) 2 927 303	(51) C10B 33/10	(11) 2 927 374	(51) E01F 15/14	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) CZ 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	LV 01.06.2016	PL 01.06.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RS 01.06.2016	SI 01.06.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016				
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 927 375	(51) E02B 15/08	(11) 2 927 446	(51) F01N 3/035
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
		CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
(11) 2 927 335	(51) C22C 21/00	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SI 20.07.2016		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 927 338	(51) C21D 9/50	(11) 2 927 376	(51) E02D 7/18	(11) 2 927 454	(51) F01N 3/36
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	ES 13.07.2016	GR 14.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SI 13.07.2016		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016			SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 927 339	(51) C21D 8/02	(11) 2 927 377	(51) E02D 37/00	(11) 2 927 480	(51) F03D 1/00
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SM 30.11.2016		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016				
(11) 2 927 361	(51) D04H 3/004	(11) 2 927 405	(51) E05C 17/60	(11) 2 927 484	(51) F03D 7/02
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LT 03.08.2016	LV 24.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
NL 03.08.2016	NO 24.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
PL 03.08.2016	PT 26.12.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SE 05.10.2016	CZ 05.10.2016
RO 03.08.2016	RS 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SK 03.08.2016	SK 24.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
SI 03.08.2016	SI 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 05.10.2016	
(11) 2 927 365	(51) D06F 58/28	(11) 2 927 414	(51) E06B 9/324	(11) 2 927 502	(51) F04D 27/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
NO 19.01.2017	PT 20.02.2017	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
		SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		SK 08.06.2016	SM 08.06.2016		

RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 927 704	(51) G01S 1/02	RS 16.03.2016	SE 16.03.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SI 16.03.2016	SK 16.03.2016
DK 28.09.2016		ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SM 16.03.2016	
		GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 927 845	(51) G06K 19/077
(11) 2 927 552	(51) F16L 11/04	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	GR 01.12.2016	IT 31.08.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016			SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	(11) 2 927 711	(51) G01S 17/02		
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) CZ 30.03.2016	(11) 2 927 906	(51) G10L 25/78
SM 05.10.2016		DK 30.03.2016	EE 30.03.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
		ES 30.03.2016	FI 30.03.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 2 927 560	(51) F21K 99/00	GR 01.07.2016	HR 30.03.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 31.01.2017	IE 04.04.2016	IS 30.07.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	IT 30.03.2016	LT 30.03.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LV 30.03.2016	NL 30.03.2016	RS 05.10.2016	CZ 05.10.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	NO 30.06.2016	PL 30.03.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	PT 01.08.2016	RO 30.03.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016		
NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(11) 2 927 921	(51) H01H 1/42
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SM 30.03.2016		(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016			CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	(11) 2 927 752	(51) G03G 15/20	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
(11) 2 927 600	(51) F24C 3/00	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016		
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 927 922	(51) H01H 3/14
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
BE 23.11.2016	SM 23.11.2016			GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
		(11) 2 927 836	(51) G06F 21/34	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
(11) 2 927 629	(51) F27D 3/14	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
RS 07.12.2016	SE 07.12.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017		
CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	(11) 2 927 927	(51) H01H 33/18
RO 07.12.2016	SK 07.12.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) FI 25.05.2016
IS 07.04.2017	PL 07.12.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
SM 07.12.2016		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
		SM 05.10.2016		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(11) 2 927 651	(51) G01G 3/14	(11) 2 927 837	(51) G06F 21/35	RS 25.05.2016	SI 25.05.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SM 25.05.2016	
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(11) 2 927 928	(51) H01H 71/08
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
SM 16.11.2016		CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
(11) 2 927 660	(51) G01M 7/02	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(11) 2 927 838	(51) G06K 7/00	(11) 2 927 929	(51) H01J 21/10
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) BE 30.04.2016	(84) BG 16.06.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CZ 16.03.2016	DK 16.03.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 16.03.2016	ES 16.03.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	FI 16.03.2016	GR 17.06.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	HR 16.03.2016	IE 02.04.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IS 16.07.2016	LT 16.03.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 16.03.2016	NL 16.03.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NO 16.06.2016	PL 16.03.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SM 12.10.2016		PT 18.07.2016	RO 16.03.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016

RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(11) 2 927 932	(51) H01K 1/32	(11) 2 928 173	(51) H04N 1/04	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SM 30.11.2016	
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016		
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 928 268	(51) H05B 7/18
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	EE 27.04.2016	FI 27.04.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	GR 28.07.2016	LT 27.04.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LV 27.04.2016	PL 27.04.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 27.04.2016	SI 27.04.2016
SM 02.11.2016		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 27.04.2016	CH 30.11.2016
		DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	LI 30.11.2016	
(11) 2 927 967	(51) H01L 31/056	(11) 2 928 197	(51) H04N 21/231	(11) 2 928 272	(51) H05K 1/05
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(11) 2 928 082	(51) H03K 19/00	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SM 16.11.2016		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016				
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 928 212	(51) H04R 25/00	(11) 2 928 304	(51) A21C 9/08
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	CZ 18.05.2016	EE 18.05.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	LV 18.05.2016	NL 18.05.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(11) 2 928 113	(51) H04L 12/10	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SM 18.05.2016			
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016				
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 928 234	(51) H04W 36/00	(11) 2 928 311	(51) A23C 9/12
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
NO 28.12.2016	PT 28.09.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	NO 17.11.2016	PT 19.12.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
DK 28.09.2016		PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SM 17.08.2016	CH 30.11.2016
(11) 2 928 125	(51) H04L 12/715	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SM 25.05.2016			
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017				
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 928 235	(51) H04W 36/00	(11) 2 928 324	(51) A23L 29/00
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LV 20.07.2016	PL 20.07.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SI 20.07.2016	
		RS 25.05.2016	SE 25.05.2016		
(11) 2 928 144	(51) H04L 29/06	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 928 342	(51) A46B 5/02
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SM 25.05.2016		(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017			ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	(11) 2 928 244	(51) H04W 64/00	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
				SM 30.11.2016	

- (11) **2 928 345** (51) **A47J 31/22**
(84) FI 05.10.2016 (84) GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 928 348** (51) **A47J 31/46**
(84) BE 17.08.2016 (84) BG 17.11.2016
CZ 17.08.2016 DK 17.08.2016
EE 17.08.2016 ES 17.08.2016
FI 17.08.2016 GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 928 350** (51) **A47J 36/02**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
EE 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 928 351** (51) **A47L 9/32**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 928 355** (51) **A47L 15/00**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 928 369** (51) **A61B 5/113**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 CH 31.10.2016
LI 31.10.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 928 437** (51) **A61H 1/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 928 544** (51) **C12N 13/00**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 31.12.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 928 546** (51) **A61M 25/02**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 928 581** (51) **B01D 53/14**
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 MC 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 928 617** (51) **B07C 3/00**
(84) ES 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
PL 09.11.2016 RS 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 928 636** (51) **B23K 37/053**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 928 637** (51) **B23K 37/053**
(84) BE 31.12.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 DK 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NL 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
- (11) **2 928 638** (51) **B23P 21/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) ES 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 IT 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 928 644** (51) **B24B 35/00**
(84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
EE 13.04.2016 ES 13.04.2016
FI 13.04.2016 GR 14.07.2016
HR 13.04.2016 IT 13.04.2016
LT 13.04.2016 LV 13.04.2016
NL 13.04.2016 NO 13.07.2016
PL 13.04.2016 PT 16.08.2016
RO 13.04.2016 RS 13.04.2016
SE 13.04.2016 SI 13.04.2016
SK 13.04.2016 SM 13.04.2016
- (11) **2 928 658** (51) **B29C 41/00**
(84) AT 13.07.2016 (84) BG 13.10.2016
CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (11) **2 928 670** (51) **B29C 67/00**
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 31.12.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016
EE 25.05.2016 ES 25.05.2016
FI 25.05.2016 GR 26.08.2016
IT 25.05.2016 LT 25.05.2016
LV 25.05.2016 NL 25.05.2016
NO 25.08.2016 PL 25.05.2016
PT 26.09.2016 RO 25.05.2016
RS 25.05.2016 SE 25.05.2016
SI 25.05.2016 SK 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 928 675** (51) **B29C 70/52**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 928 692** (51) **B32B 37/00**
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016

PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
		BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
				IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 928 717	(51) B60K 15/04	(11) 2 928 785	(51) B65D 47/06	(11) 2 928 886	(51) C07D 405/14
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SI 24.08.2016					
(11) 2 928 739	(51) B60T 13/52	(11) 2 928 786	(51) B65D 51/18	(11) 2 928 887	(51) C07D 413/12
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 16.11.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 16.11.2016	PL 16.11.2016
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 16.02.2017	RS 16.11.2016
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PT 16.03.2017	DK 16.11.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SE 16.11.2016	EE 16.11.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	CZ 16.11.2016	SK 16.11.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 16.11.2016	SM 16.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	IT 16.11.2016	
SI 20.07.2016					
(11) 2 928 750	(51) H05K 5/00	(11) 2 928 795	(51) B65G 1/04	(11) 2 928 938	(51) C08G 18/67
(84) BE 28.02.2017	(84) FI 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
SM 30.11.2016		SK 02.11.2016	IT 02.11.2016		
		SM 02.11.2016			
(11) 2 928 766	(51) B63B 21/56	(11) 2 928 796	(51) B65G 47/86	(11) 2 928 947	(51) C08J 9/00
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	CZ 03.08.2016	DK 03.08.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 03.08.2016	ES 03.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 24.08.2016	HR 24.08.2016	FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SM 16.11.2016	
		SM 03.08.2016	CH 31.10.2016		
		LI 31.10.2016	SI 03.08.2016		
(11) 2 928 776	(51) B65B 1/46	(11) 2 928 803	(51) B66B 1/46	(11) 2 928 959	(51) C08L 23/08
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	NO 09.02.2017	PT 09.03.2017	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
RO 02.11.2016	CH 30.11.2016			SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
LI 30.11.2016	SK 02.11.2016			SM 23.11.2016	
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016				
(11) 2 928 780	(51) B65D 1/36	(11) 2 928 810	(51) B67D 1/00	(11) 2 928 962	(51) C08L 77/00
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
		IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
				LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
				NO 09.02.2017	PL 09.11.2016

PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 26.10.2016	CH 30.11.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SM 09.11.2016		LI 30.11.2016	SK 26.10.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016			SM 26.10.2016	
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	(11) 2 929 060	(51) C14C 1/08	(11) 2 929 175	(51) F03B 3/12
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
(11) 2 928 963	(51) C08L 83/04	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	PL 26.10.2016	RS 26.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
PL 16.11.2016	RS 16.11.2016	SE 26.10.2016	MC 26.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
		SK 26.10.2016	SM 26.10.2016		
(11) 2 928 966	(51) C09B 33/12	(11) 2 929 066	(51) C23G 1/18	(11) 2 929 215	(51) F16H 57/021
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 07.12.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
PL 12.10.2016	RS 12.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
SM 12.10.2016		SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
		SM 16.11.2016		SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
(11) 2 928 995	(51) C11B 9/00	(11) 2 929 077	(51) D06F 39/14	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SI 07.09.2016	
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016		
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 929 218	(51) F16H 61/688
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SI 24.08.2016				RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
				SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
(11) 2 928 999	(51) C11D 1/83	(11) 2 929 131	(51) E21B 17/10	DK 21.09.2016	
(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016		
FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	(11) 2 929 223	(51) F16K 99/00
HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
		SM 02.11.2016		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(11) 2 929 007	(51) C11D 17/00	(11) 2 929 167	(51) F02D 35/02	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 26.10.2016	SM 23.11.2016	
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 929 232	(51) F21Y 115/10
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 31.12.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016			DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SM 16.11.2016				EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
				SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
(11) 2 929 022	(51) C12N 9/24	(11) 2 929 172	(51) F02M 61/16	SM 23.11.2016	
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016		
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	(11) 2 929 234	(51) F21S 8/02
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 12.10.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	MC 26.10.2016	DK 26.10.2016		
		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016		

PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SM 26.10.2016	
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 929 518	(51) G08G 1/16
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016
SM 12.10.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
(11) 2 929 247	(51) F23J 3/02	(11) 2 929 326	(51) G01N 21/77	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
NO 17.11.2016	RO 17.08.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
SM 17.08.2016	CH 30.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
LI 30.11.2016	SI 17.08.2016	SK 26.10.2016	SM 26.10.2016		
(11) 2 929 262	(51) F25B 39/02	(11) 2 929 341	(51) G01N 27/74	(11) 2 929 598	(51) B60K 1/00
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) CZ 27.04.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	DK 27.04.2016	EE 27.04.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	ES 27.04.2016	FI 27.04.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	GR 28.07.2016	HR 27.04.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	RS 12.10.2016	CZ 12.10.2016	NL 27.04.2016	NO 27.07.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	PL 27.04.2016	PT 29.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 27.04.2016	RS 27.04.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016			SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
SM 16.11.2016				SM 27.04.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	
(11) 2 929 309	(51) G01J 3/447	(11) 2 929 398	(51) G03F 7/20	(11) 2 929 609	(51) H02J 3/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SM 17.08.2016	CH 30.11.2016			SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
LI 30.11.2016	SI 17.08.2016			CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 929 310	(51) G01J 9/02	(11) 2 929 447	(51) G06F 13/16	(11) 2 929 627	(51) H03K 17/00
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 28.12.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 30.01.2017	NO 28.12.2016
SE 26.10.2016	SK 26.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	RS 28.09.2016	PT 30.01.2017
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SM 28.09.2016	RS 28.09.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016		SK 28.09.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016		
		SM 03.08.2016	CH 30.11.2016		
		LI 30.11.2016	SI 03.08.2016		
(11) 2 929 311	(51) G01K 1/10	(11) 2 929 481	(51) G06F 21/60	(11) 2 929 648	(51) H04L 9/08
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
SM 09.11.2016				SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
				SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
(11) 2 929 322	(51) G01N 21/3504	(11) 2 929 503	(51) G06T 3/40	(11) 2 929 672	(51) H04L 29/06
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 26.10.2016	(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	EE 13.04.2016	ES 13.04.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	FI 13.04.2016	GR 14.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	HR 13.04.2016	IT 13.04.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017		
	PL 26.10.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017		
	RS 26.10.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016		
	SK 26.10.2016	SK 26.10.2016	CZ 26.10.2016		

LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
NL 13.04.2016	NO 13.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
PL 13.04.2016	PT 16.08.2016	SM 23.11.2016			
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016			(11) 2 929 848	(51) A61B 17/3203
SE 13.04.2016	SI 13.04.2016	(11) 2 929 797	(51) A45C 5/14	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SK 13.04.2016	SM 13.04.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(11) 2 929 675	(51) H04L 29/08	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 31.01.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
CZ 25.05.2016	EE 25.05.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
GR 26.08.2016	ES 28.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LT 25.05.2016	HR 25.05.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
NL 25.05.2016	LV 25.05.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
PL 25.05.2016	NO 25.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RO 25.05.2016	PT 26.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SI 25.05.2016	RS 25.05.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SM 25.05.2016	SK 25.05.2016	SM 09.11.2016			
(11) 2 929 706	(51) H04W 4/12	(11) 2 929 804	(51) A47B 88/00	(11) 2 929 861	(51) A61F 2/40
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 21.09.2016	IS 21.01.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016			SM 05.10.2016	
DK 28.09.2016	DE 03.05.2017	(11) 2 929 805	(51) A47B 88/00	(11) 2 929 864	(51) A61G 13/10
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
(11) 2 929 732	(51) H04W 52/02	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	SM 23.11.2016			
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016				
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016				
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	(11) 2 929 813	(51) A47C 27/14	(11) 2 929 910	(51) A61N 1/375
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SM 26.10.2016		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
		DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
		HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
		LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
		NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
		PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SM 16.11.2016	
		SI 17.08.2016			
		(11) 2 929 815	(51) A47J 31/60	(11) 2 929 913	(51) A62B 17/00
		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
		FI 19.10.2016	HR 19.10.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
		IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	EE 06.04.2016	FI 06.04.2016
		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016
		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IE 07.04.2016	IS 06.08.2016
		RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
		DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	NL 06.04.2016	NO 06.07.2016
		SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	PL 06.04.2016	PT 08.08.2016
				RO 06.04.2016	RS 06.04.2016
				SE 06.04.2016	SI 06.04.2016
				SK 06.04.2016	SM 06.04.2016
		(11) 2 929 846	(51) A61B 17/3203	(11) 2 930 008	(51) B29C 67/00
		(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
		SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
		CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016		

PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	DK 21.09.2016	
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016		
DK 14.09.2016					
(11) 2 930 010	(51) B29C 70/88	(11) 2 930 074	(51) B60T 8/34	(11) 2 930 127	(51) B65F 1/14
(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	SM 30.11.2016	
		SI 31.08.2016			
(11) 2 930 032	(51) B60B 27/00	(11) 2 930 104	(51) B64C 25/26	(11) 2 930 128	(51) B65G 25/02
(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016
CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	EE 24.08.2016	HR 24.08.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	NO 24.11.2016	RO 24.08.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	RS 24.08.2016	SM 24.08.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	SI 24.08.2016	
LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016		
NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(11) 2 930 129	(51) B65G 47/68
PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016
RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
SM 01.06.2016				GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
				IS 03.12.2016	LT 03.08.2016
				LV 03.08.2016	NL 03.08.2016
				NO 03.11.2016	PL 03.08.2016
				PT 05.12.2016	RO 03.08.2016
				RS 03.08.2016	SE 03.08.2016
				SK 03.08.2016	SM 03.08.2016
				SI 03.08.2016	
(11) 2 930 042	(51) B60K 15/03	(11) 2 930 106	(51) B64D 11/06	(11) 2 930 157	(51) C03C 3/064
(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016			RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
SM 19.10.2016				SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	
(11) 2 930 044	(51) B60K 17/16	(11) 2 930 114	(51) B64D 27/14	(11) 2 930 164	(51) C07C 67/42
(84) BE 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 23.03.2016	(84) BE 23.03.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	BG 23.06.2016	CZ 23.03.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 23.03.2016	EE 23.03.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 23.03.2016	FI 23.03.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 24.06.2016	HR 23.03.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IE 09.04.2016	IS 23.07.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	IT 23.03.2016	LT 23.03.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 23.03.2016	NL 23.03.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 23.06.2016	PL 23.03.2016
SM 19.10.2016		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 25.07.2016	RO 23.03.2016
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 23.03.2016	SE 23.03.2016
				SI 23.03.2016	SK 23.03.2016
				SM 23.03.2016	
(11) 2 930 062	(51) B60Q 1/26	(11) 2 930 116	(51) B65B 13/18	(11) 2 930 200	(51) C08G 59/40
(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 30.11.2016			
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016				
(11) 2 930 064	(51) B60R 5/04	(11) 2 930 125	(51) B65D 83/38		
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016		
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016		
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016		
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016		
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016		
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016		
		RS 21.09.2016	SE 21.09.2016		

RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	(11) 2 930 406	(51) F16K 11/065	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SI 20.07.2016		ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SM 26.10.2016	
(11) 2 930 250	(51) C21B 9/06	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(11) 2 930 553	(51) G02C 5/00
(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
EE 06.04.2016	FR 06.06.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IE 10.04.2016	IS 06.08.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
LT 06.04.2016	LV 06.04.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
MC 06.04.2016	NL 06.04.2016	SM 05.10.2016		PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
NO 06.07.2016	PT 08.08.2016			RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	(11) 2 930 418	(51) F21V 9/16	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SI 06.04.2016	SM 06.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 25.01.2017	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
		LT 25.01.2017	FI 25.01.2017	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
		NO 25.04.2017	HR 25.01.2017	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 930 252	(51) G22C 19/03	GR 26.04.2017	IS 25.05.2017		
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	ES 25.01.2017	PL 25.01.2017		
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	AT 25.01.2017			
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016				
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	(11) 2 930 429	(51) F23R 3/16	(11) 2 930 564	(51) G03F 7/16
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
		PL 14.12.2016	IT 14.12.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
		SM 14.12.2016	AT 14.12.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
				SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
				SI 07.09.2016	
(11) 2 930 274	(51) E02D 5/14	(11) 2 930 457	(51) F41B 5/12	(11) 2 930 565	(51) G03F 7/42
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
IT 01.06.2016	LT 01.06.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
SE 01.06.2016	SI 01.06.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
SK 01.06.2016	SM 01.06.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
		DK 14.09.2016		SM 30.11.2016	
(11) 2 930 321	(51) F01K 23/06	(11) 2 930 490	(51) G01M 7/02	(11) 2 930 610	(51) G06F 7/58
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SM 30.11.2016		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
				SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 930 375	(51) F15B 11/22	(11) 2 930 523	(51) G01R 31/28	(11) 2 930 649	(51) G06K 7/08
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SI 13.07.2016	
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016		
SM 09.11.2016		SM 16.11.2016			
(11) 2 930 379	(51) F16B 43/00	(11) 2 930 529	(51) G01S 7/51	(11) 2 930 650	(51) G06K 7/08
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PT 27.02.2017	RO 26.10.2016	NO 13.10.2016	PT 14.11.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	SE 26.10.2016	RS 26.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SM 26.10.2016		SK 13.07.2016	
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016			SI 13.07.2016	
SM 26.10.2016					

SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SI 13.07.2016		NL 02.11.2016	PL 02.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(11) 2 930 738	(51) H01J 61/26	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
HR 04.05.2016	IT 04.05.2016			IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	(11) 2 930 805	(51) H02G 1/12	(11) 2 930 897	(51) H04L 27/233
MC 04.05.2016	NO 04.08.2016	(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	HR 27.04.2016	LT 27.04.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	LV 27.04.2016	NL 27.04.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
FR 02.11.2016		NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(11) 2 930 743	(51) H01L 21/76	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	SM 27.04.2016		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 930 806	(51) B29C 47/02	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016		
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 930 917	(51) H04M 9/08
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
DK 21.09.2016		NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(11) 2 930 768	(51) H01M 2/16	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 14.09.2016		BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(11) 2 930 827	(51) H02K 5/18	SM 23.11.2016	
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016		
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	(11) 2 930 960	(51) H04W 76/02
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	ES 27.07.2016	GR 28.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
SM 19.10.2016		RS 27.07.2016	SK 27.07.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
(11) 2 930 783	(51) H01P 1/11	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 930 885	(51) H04L 12/26	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017		
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 930 982	(51) H04W 72/12
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
SM 19.10.2016		SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(11) 2 930 784	(51) H01P 1/11	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 930 891	(51) H04L 12/70	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016		
LV 21.09.2016	NO 23.02.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(11) 2 930 994	(51) H04W 72/12
NO 21.12.2016	PT 23.03.2017	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
PT 23.01.2017	SE 23.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
RS 21.09.2016	CZ 23.11.2016	RO 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
SK 21.09.2016	RO 23.11.2016	BE 23.11.2016	SK 23.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
DK 21.09.2016	SM 23.11.2016	SM 23.11.2016	IT 23.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
(11) 2 930 803	(51) H02B 1/21	(11) 2 930 896	(51) H04L 12/933	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
				SE 18.05.2016	SI 18.05.2016
				SK 18.05.2016	SM 18.05.2016

- (11) **2 930 995** (51) **H04W 74/04**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 MC 17.08.2016
NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 IE 18.09.2016
CH 30.09.2016 LI 30.09.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 931 066** (51) **A23L 35/00**
(84) BE 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 (84) HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 (84) LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NO 05.01.2017
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 931 086** (51) **A47G 9/10**
(84) BG 06.10.2016 (84) DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 (84) LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 (84) MC 06.07.2016
NO 06.10.2016 (84) PL 06.07.2016
PT 07.11.2016 (84) RO 06.07.2016
RS 06.07.2016 (84) SE 06.07.2016
SK 06.07.2016 (84) SM 06.07.2016
IE 22.09.2016 (84) SI 06.07.2016
- (11) **2 931 088** (51) **A47J 31/22**
(84) BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 (84) EE 17.08.2016
FI 17.08.2016 (84) GR 18.11.2016
HR 17.08.2016 (84) LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 (84) NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 (84) RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 (84) SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 (84) SM 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 931 117** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 (84) ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 (84) GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 (84) IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 (84) LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 (84) NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 (84) PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 (84) RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 (84) SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 (84) SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 (84) SI 07.09.2016
- (11) **2 931 148** (51) **A61B 17/3207**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 (84) IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016
NO 21.12.2016 (84) PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 (84) RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 (84) SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 (84) SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 931 156** (51) **A61B 17/88**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 (84) ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 (84) GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 (84) IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 (84) LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 (84) PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 (84) RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 (84) SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 (84) SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 931 172** (51) **A61C 17/22**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 (84) HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 (84) LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 (84) NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 (84) PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 (84) SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 (84) CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 (84) RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 (84) IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 931 180** (51) **A61F 2/30**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 (84) LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 (84) NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 (84) PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 (84) RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 (84) DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 (84) EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 (84) SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 931 181** (51) **A61F 2/44**
(84) BE 31.12.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 (84) RS 12.10.2016
DK 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 (84) SM 12.10.2016
- (11) **2 931 226** (51) **A61K 8/49**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 (84) HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 (84) LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 (84) NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 (84) PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 (84) SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 (84) CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 (84) RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 (84) IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 931 255** (51) **A61K 9/06**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016 (84) HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 (84) LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 (84) NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 (84) RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 (84) DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 (84) EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 (84) SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 931 256** (51) **A61K 39/12**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
FI 31.08.2016 (84) GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 (84) LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 (84) NO 30.11.2016
PT 02.01.2017 (84) RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 (84) SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 (84) SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 931 294** (51) **A61K 35/36**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 31.12.2016
ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 (84) HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 (84) LV 30.11.2016
NO 28.02.2017 (84) PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 (84) RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 (84) CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 (84) RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 (84) IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 931 391** (51) **A63F 9/12**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 (84) HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 (84) LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 (84) NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 (84) PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 (84) SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 (84) CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 (84) RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 (84) IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 931 416** (51) **C08F 2/01**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 (84) LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 (84) NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 (84) PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 (84) RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 (84) DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 (84) EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 (84) SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 931 424** (51) **B01J 41/04**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 (84) IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 (84) NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 (84) PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 (84) RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 (84) SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 (84) DK 21.09.2016
- (11) **2 931 426** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 (84) LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 (84) NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 (84) PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 (84) RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 (84) DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 (84) EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 (84) SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 (84) IT 23.11.2016
SM 23.11.2016

- (11) **2 931 445** (51) **B21B 21/00** IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
(84) BE 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016 LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016 SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SI 07.09.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 931 446** (51) **B21B 38/00** (84) BE 31.12.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 931 449** (51) **B21C 37/08** (84) BE 31.12.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 931 453** (51) **B21D 22/02** (84) BE 31.12.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 931 457** (51) **B22D 11/116** (84) BE 19.10.2016 (84) ES 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 931 461** (51) **B23C 5/10** (84) BE 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 931 477** (51) **B25C 1/18** (84) BE 31.12.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
- (11) **2 931 479** (51) **B25D 17/08** (84) BE 31.12.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 931 481** (51) **B25D 17/24** (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 931 502** (51) **B29D 11/00** (84) BE 31.12.2016 (84) CZ 15.06.2016
DK 15.06.2016 EE 15.06.2016
ES 15.06.2016 GR 16.09.2016
HR 15.06.2016 IS 15.10.2016
IT 15.06.2016 LT 15.06.2016
LV 15.06.2016 NL 15.06.2016
NO 15.09.2016 PL 15.06.2016
PT 17.10.2016 RO 15.06.2016
RS 15.06.2016 SE 15.06.2016
SK 15.06.2016 SM 15.06.2016
SI 15.06.2016
- (11) **2 931 530** (51) **B60C 1/00** (84) AT 05.10.2016 (84) BE 31.12.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 931 548** (51) **G01D 5/24** (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
FI 06.07.2016 GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 931 556** (51) **B60Q 1/00** (84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 931 561** (51) **H04N 5/235** (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 931 569** (51) **B60T 7/20** (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 931 595** (51) **B63B 35/03** (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 931 601** (51) **B64C 25/34** (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 931 605** (51) **B64D 13/06** (84) BE 28.02.2017 (84) NL 11.01.2017
LT 11.01.2017 FI 11.01.2017
NO 11.04.2017 HR 11.01.2017
GR 12.04.2017 IS 11.05.2017
ES 11.01.2017 PL 11.01.2017
AT 11.01.2017
- (11) **2 931 608** (51) **B64D 31/00** (84) AT 06.04.2016 (84) BE 31.12.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016

LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	(11) 2 931 941	(51) C23F 3/06	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	SM 01.06.2016	
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	EE 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 932 051	(51) F01D 25/24
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 31.12.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SM 19.10.2016		PL 28.09.2016	RO 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
(11) 2 931 834	(51) C09K 11/58	RS 28.09.2016	SK 28.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(84) BE 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(11) 2 931 943	(51) C25B 1/00	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017
NO 16.02.2017	RS 16.11.2016	ES 09.11.2016	GR 10.02.2017	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 28.09.2016	
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	(11) 2 932 066	(51) F02B 67/04
(11) 2 931 864	(51) C11D 3/386	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 931 955	(51) D04H 1/4209	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	ES 23.11.2016	GR 24.02.2017	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	HR 23.11.2016	LV 23.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PT 23.03.2017	DK 23.11.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 932 091	(51) F03B 13/00
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
SI 17.08.2016		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
(11) 2 931 865	(51) C11D 3/39	(11) 2 931 956	(51) D04H 1/4218	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 23.11.2016	GR 24.02.2017	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 23.11.2016	LV 23.11.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 23.02.2017	RS 23.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	RS 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	CZ 23.11.2016	RO 23.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RO 23.11.2016	IT 23.11.2016	SM 27.07.2016	CH 30.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 931 963	(51) D06F 58/22	LI 30.11.2016	SI 27.07.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 07.12.2016	(11) 2 932 097	(51) F04B 17/03
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	HR 07.12.2016	GR 08.03.2017	(84) BG 28.02.2017	(84) IS 09.03.2017
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 07.12.2016	LT 07.12.2016	SE 09.11.2016	SM 09.11.2016
SI 24.08.2016		NO 07.03.2017	NL 07.12.2016	(11) 2 932 127	(51) F16D 13/75
(11) 2 931 898	(51) C12N 15/63	SE 07.12.2016	RS 07.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 19.10.2016
(84) BG 09.06.2016	(84) CZ 09.03.2016	EE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
EE 09.03.2016	GR 10.06.2016	SK 07.12.2016	RO 07.12.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
HR 09.03.2016	LT 09.03.2016	PL 07.12.2016	IS 07.04.2017	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
LV 09.03.2016	RO 09.03.2016	SM 07.12.2016	IT 07.12.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
RS 09.03.2016	SI 09.03.2016	(11) 2 931 979	(51) B01F 7/16	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
(11) 2 931 936	(51) C23C 18/12	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(84) CZ 27.04.2016	(84) DK 27.04.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
EE 27.04.2016	FI 27.04.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
GR 28.07.2016	HR 27.04.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SM 19.10.2016	
LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 932 130	(51) F16D 23/12
NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	PT 23.01.2017	RS 21.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016
PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	(11) 2 932 030	(51) E21B 43/28	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
SM 27.04.2016		(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
(11) 2 931 937	(51) C23C 26/00	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) FI 12.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
NO 12.01.2017	PT 13.02.2017	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	DK 21.09.2016	
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	(11) 2 932 146	(51) F16M 11/16
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	(11) 2 932 030	(51) E21B 43/28	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) CZ 01.06.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	DK 01.06.2016	EE 01.06.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016

IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SM 13.07.2016	CH 30.11.2016	(11) 2 932 537	(51) H01L 31/05
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LI 30.11.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016			CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	(11) 2 932 414	(51) G06F 17/40	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
SE 19.10.2016	MC 19.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
		RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
		DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SM 27.04.2016	
		SK 16.11.2016	SM 16.11.2016		
(11) 2 932 188	(51) G01B 21/04	(11) 2 932 492	(51) G08G 1/16	(11) 2 932 544	(51) H01M 4/131
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SI 27.07.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				CH 30.11.2016	LI 30.11.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 932 212	(51) G01J 5/00	(11) 2 932 509	(51) H01B 7/08	(11) 2 932 565	(51) H01R 13/24
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 21.12.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 21.09.2016	GR 22.12.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
PT 28.09.2016	RS 30.01.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016		
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SM 30.11.2016			
(11) 2 932 236	(51) G01N 21/17	(11) 2 932 511	(51) H01B 13/22	(11) 2 932 605	(51) H04B 1/10
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 30.11.2016	HR 30.11.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 01.03.2017	LV 30.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 30.11.2016	PT 30.03.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	PL 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
IT 24.08.2016	LV 24.08.2016	RS 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	CZ 30.11.2016	SK 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RO 30.11.2016		CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SM 30.11.2016		RO 16.11.2016	CH 30.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016			LI 30.11.2016	SK 16.11.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016			IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
SI 24.08.2016					
(11) 2 932 351	(51) G06F 3/01	(11) 2 932 512	(51) H01B 17/28	(11) 2 932 612	(51) H04B 3/46
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SM 09.11.2016		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016				
(11) 2 932 398	(51) G06F 15/173	(11) 2 932 518	(51) H01G 11/32	(11) 2 932 613	(51) H04B 3/54
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 06.07.2016	PT 07.11.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		

- SE 06.07.2016 SK 06.07.2016 LV 06.04.2016 NO 06.07.2016 (11) **2 932 765** (51) *H04W 74/00*
SM 06.07.2016 CH 30.11.2016 PL 06.04.2016 PT 08.08.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
LI 30.11.2016 SI 06.07.2016 RO 06.04.2016 RS 06.04.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
(11) **2 932 621** (51) *H04B 7/04* SE 06.04.2016 SI 06.04.2016 DK 20.07.2016 EE 20.07.2016
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 (84) AT 20.07.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 LV 20.07.2016 NO 20.10.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 PL 20.07.2016 PT 21.11.2016
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016 RO 20.07.2016 RS 20.07.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 SE 20.07.2016 SK 20.07.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 SM 20.07.2016 SI 20.07.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
- (11) **2 932 622** (51) *H04B 7/04*
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 932 653** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
MC 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 932 686** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 932 688** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NO 17.11.2016
PL 17.08.2016 PT 19.12.2016
RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 932 689** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 06.04.2016 (84) BE 06.04.2016
CZ 06.04.2016 DK 06.04.2016
EE 06.04.2016 ES 06.04.2016
FI 06.04.2016 GR 07.07.2016
HR 06.04.2016 IS 06.08.2016
IT 06.04.2016 LT 06.04.2016
- (11) **2 932 691** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 932 715** (51) *H04N 19/13*
(84) BE 21.12.2016 (84) FI 21.12.2016
GR 22.03.2017 HR 21.12.2016
LT 21.12.2016 LV 21.12.2016
NL 21.12.2016 NO 21.03.2017
RS 21.12.2016 SE 21.12.2016
CZ 21.12.2016 EE 21.12.2016
RO 21.12.2016 SK 21.12.2016
IS 21.04.2017 ES 21.12.2016
PL 21.12.2016 IT 21.12.2016
SM 21.12.2016 AT 21.12.2016
- (11) **2 932 729** (51) *H04R 1/10*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
HR 21.09.2016 IS 21.01.2017
IT 21.09.2016 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 932 730** (51) *H04R 1/28*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 30.11.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
- (11) **2 932 764** (51) *H04W 48/08*
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 932 766** (51) *H04W 74/00*
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
LV 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 932 767** (51) *H04W 48/08*
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 932 793** (51) *H05B 6/06*
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 932 817** (51) *A01B 45/02*
(84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 932 848** (51) *A01N 43/80*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 LU 31.05.2017
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 932 849** (51) *A01N 43/80*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016

GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
NO 05.01.2017	PT 06.02.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	DK 14.09.2016	
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016		
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 933 062	(51) B25F 5/00
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016
SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016			LT 14.12.2016	LV 14.12.2016
		(11) 2 932 908	(51) A61B 17/00	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017
(11) 2 932 850	(51) A01N 43/80	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	PL 14.12.2016	IT 14.12.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SM 14.12.2016	AT 14.12.2016
NO 12.01.2017	PT 13.02.2017	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016		
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 933 112	(51) B41J 11/00
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	SI 17.08.2016		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016			LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
		(11) 2 932 925	(51) A61B 17/66	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(11) 2 932 852	(51) A01N 43/80	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	BE 02.11.2016	IT 02.11.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SM 02.11.2016	
NO 26.01.2017	PT 27.02.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016		
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(11) 2 933 113	(51) B41J 11/04
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
SK 26.10.2016	LU 31.05.2017	SM 26.10.2016		GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016			IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
		(11) 2 932 943	(51) A61F 2/966	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
(11) 2 932 862	(51) A41D 19/015	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016		
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 933 153	(51) B60R 22/34
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SM 16.11.2016		IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016			LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
		(11) 2 932 984	(51) A61L 2/025	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(11) 2 932 868	(51) A45F 3/04	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017		
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(11) 2 933 156	(51) B60T 8/00
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016			NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(11) 2 932 995	(51) A61M 13/00	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
(11) 2 932 878	(51) A47L 11/40	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SM 30.11.2016	
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016		
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(11) 2 933 178	(51) B62K 19/32
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 30.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SM 05.10.2016		DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
SK 30.11.2016	SM 30.11.2016			ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
		(11) 2 933 005	(51) A63F 9/10	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
(11) 2 932 901	(51) A61B 6/03	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016

SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	SK 24.08.2016 SI 24.08.2016	(11) 2 933 212	(51) B65H 23/195	(11) 2 933 283	(51) C08G 64/42
(11) 2 933 184	(51) B64C 1/14	(84) BE 14.12.2016 GR 15.03.2017 LT 14.12.2016 NL 14.12.2016 RS 14.12.2016 CZ 14.12.2016 RO 14.12.2016 IS 14.04.2017 PL 14.12.2016 AT 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016 HR 14.12.2016 LV 14.12.2016 NO 14.03.2017 SE 14.12.2016 EE 14.12.2016 SK 14.12.2016 ES 14.12.2016 SM 14.12.2016	(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 LT 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LV 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016
(84) AT 30.11.2016 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 BE 30.11.2016 SM 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016	(11) 2 933 224	(51) B81B 7/00	(11) 2 933 295	(51) C08L 77/06
(11) 2 933 186	(51) B64C 27/64	(84) AT 16.11.2016 FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 IT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016	(84) BG 06.10.2016 DK 06.07.2016 ES 06.07.2016 HR 06.07.2016 LT 06.07.2016 NO 06.10.2016 PT 07.11.2016 RS 06.07.2016 SK 06.07.2016 SI 06.07.2016	(84) CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016 GR 07.10.2016 IS 06.11.2016 LV 06.07.2016 PL 06.07.2016 RO 06.07.2016 SK 06.07.2016 SI 06.07.2016
(84) AT 06.07.2016 CZ 06.07.2016 EE 06.07.2016 FI 06.07.2016 HR 06.07.2016 LT 06.07.2016 NL 06.07.2016 PL 06.07.2016 RO 06.07.2016 SE 06.07.2016 SM 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016 DK 06.07.2016 ES 06.07.2016 GR 07.10.2016 IS 06.11.2016 LV 06.07.2016 NO 06.10.2016 PT 07.11.2016 RS 06.07.2016 SK 06.07.2016 SI 06.07.2016	(11) 2 933 244	(51) C07C 69/732	(11) 2 933 358	(51) C30B 13/08
(11) 2 933 197	(51) B65B 27/04	(84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 IT 23.11.2016	(84) BG 24.11.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 GR 24.08.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	(84) CZ 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
(84) BE 28.02.2017 FI 07.09.2016 HR 07.09.2016 LT 07.09.2016 NO 07.12.2016 RO 07.09.2016 SE 07.09.2016 DK 07.09.2016	(84) EE 07.09.2016 GR 08.12.2016 IS 07.01.2017 LV 07.09.2016 PT 09.01.2017 RS 07.09.2016 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016	(11) 2 933 249	(51) C07D 285/125	(11) 2 933 364	(51) D06B 1/02
(11) 2 933 199	(51) B65B 57/14	(84) AT 27.04.2016 CZ 27.04.2016 EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 LT 27.04.2016 NL 27.04.2016 PL 27.04.2016 RO 27.04.2016 SE 27.04.2016 SK 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016 DK 27.04.2016 ES 27.04.2016 GR 28.07.2016 IT 27.04.2016 LV 27.04.2016 NO 27.07.2016 PT 29.08.2016 RS 27.04.2016 SI 27.04.2016 SM 27.04.2016	(84) BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 LT 13.07.2016 NL 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SM 13.07.2016	(84) CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 RS 13.07.2016 SK 13.07.2016 SI 13.07.2016
(84) AT 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 SM 19.10.2016	(11) 2 933 271	(51) C08F 2/10	(11) 2 933 380	(51) E02D 3/12
(11) 2 933 206	(51) B65D 83/76	(84) BG 23.06.2016 DK 23.03.2016 FI 23.03.2016 HR 23.03.2016 IS 23.07.2016 LV 23.03.2016 PT 25.07.2016 RS 23.03.2016 SI 23.03.2016 SM 23.03.2016	(84) CZ 23.03.2016 EE 23.03.2016 GR 24.06.2016 IE 15.04.2016 LT 23.03.2016 PL 23.03.2016 RO 23.03.2016 SE 23.03.2016 SK 23.03.2016	(84) BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016	(84) CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016
(84) AT 08.06.2016 CZ 08.06.2016 EE 08.06.2016 FI 08.06.2016 HR 08.06.2016 IT 08.06.2016 LV 08.06.2016 NO 08.09.2016 PT 10.10.2016 SE 08.06.2016 SK 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016 DK 08.06.2016 ES 08.06.2016 GR 09.09.2016 IS 08.10.2016 LT 08.06.2016 NL 08.06.2016 PL 08.06.2016 RO 08.06.2016 SI 08.06.2016 SM 08.06.2016	(11) 2 933 280	(51) C08F 283/06	(11) 2 933 389	(51) E03C 1/264
(11) 2 933 211	(51) B65H 19/12	(84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
(84) AT 30.11.2016 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 BE 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016				

(11) 2 933 399	(51) E04H 12/34	RS 26.10.2016	DK 26.10.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SI 06.07.2016	
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016		
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016			(11) 2 933 604	(51) G05D 1/02
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(11) 2 933 456	(51) F01N 11/00	(84) AT 30.11.2016	(84) HR 30.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 23.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RS 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SM 30.11.2016		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
		PT 23.03.2017	RS 23.11.2016		
(11) 2 933 407	(51) E05B 79/06	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 2 933 635	(51) G01N 30/66
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016			EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 933 527	(51) F16F 15/14	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 28.02.2017	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016		
(11) 2 933 413	(51) E05F 15/63	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(11) 2 933 655	(51) G01S 17/42
(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) CZ 08.06.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	DK 08.06.2016	EE 08.06.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	DK 21.09.2016		ES 08.06.2016	FI 08.06.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017			GR 09.09.2016	HR 08.06.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 933 539	(51) F16K 31/02	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016
RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SM 09.11.2016		HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
		LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
(11) 2 933 422	(51) E06B 3/82	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016		
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	(11) 2 933 659	(51) G01S 19/08
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SM 08.06.2016		EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017			FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(11) 2 933 549	(51) F21K 99/00	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
SM 16.11.2016		LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
		NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
(11) 2 933 423	(51) E06B 3/82	PL 26.10.2016	RS 26.10.2016	SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016		
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 933 683	(51) G03F 7/20
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017			EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(11) 2 933 597	(51) F28F 17/00	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
SM 16.11.2016		LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	RO 24.08.2016	SE 24.08.2016
		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SK 08.06.2016	SI 24.08.2016
(11) 2 933 442	(51) F01K 13/00	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017		
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 2 933 725	(51) G06F 11/10
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016			NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(11) 2 933 600	(51) G01B 11/27	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
		ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(11) 2 933 445	(51) F01L 3/02	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
(84) BE 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	SM 23.11.2016	
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016		
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016		
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016		
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017				

(11) 2 933 747	(51) G06F 21/56	(11) 2 933 901	(51) H02K 3/34	ES 13.04.2016	FI 13.04.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	FR 13.06.2016	GR 14.07.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	HR 13.04.2016	IE 15.04.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	IT 13.04.2016	LT 13.04.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LV 13.04.2016	MC 13.04.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NL 13.04.2016	NO 13.07.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PL 13.04.2016	PT 16.08.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RO 13.04.2016	RS 13.04.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SE 13.04.2016	SI 13.04.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SK 13.04.2016	SM 13.04.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016		
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016			(11) 2 934 066	(51) H05B 37/02
(11) 2 933 797	(51) G10L 19/00	(11) 2 933 902	(51) H02K 1/20	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) DK 01.06.2016	(84) EE 01.06.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 01.06.2016	GR 02.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SM 01.06.2016		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016				
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(11) 2 934 008	(51) H04N 19/176	(11) 2 934 172	(51) A23J 7/00
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 31.12.2016
		EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
		GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
		IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
		LV 14.09.2016	RS 14.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016
				LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
				PT 14.11.2016	RO 13.07.2016
				RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
				SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
				SI 13.07.2016	
(11) 2 933 823	(51) H01J 61/76	(11) 2 934 021	(51) H04R 1/24	(11) 2 934 175	(51) A23K 50/40
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	DK 23.11.2016	RO 23.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	EE 23.11.2016	IT 23.11.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SK 23.11.2016	
		SI 24.08.2016		SM 23.11.2016	
(11) 2 933 828	(51) H01L 21/762	(11) 2 934 022	(51) H04R 1/28	(11) 2 934 191	(51) A23L 23/10
(84) BE 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
SM 19.10.2016		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
		SI 17.08.2016		SM 06.04.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	
(11) 2 933 877	(51) H01Q 1/32	(11) 2 934 032	(51) H04W 12/02	(11) 2 934 201	(51) A24D 3/02
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IT 16.11.2016	NL 16.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 16.11.2016	PL 16.11.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NO 16.02.2017	RS 16.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 16.03.2017	DK 16.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SK 16.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
SM 16.11.2016		RO 16.11.2016	IT 16.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
		BE 16.11.2016		DK 21.09.2016	
		SM 16.11.2016			
(11) 2 933 882	(51) H01S 3/00	(11) 2 934 037	(51) H04W 24/08		
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 13.04.2016	(84) BE 13.04.2016		
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 16.11.2016	DE 01.11.2016		
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 16.11.2016	EE 13.04.2016		
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 16.11.2016			
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 16.02.2017			
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PT 16.03.2017			
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SE 16.11.2016			
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	CZ 16.11.2016			
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 16.11.2016			
BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	BE 16.11.2016			
SM 23.11.2016		SM 16.11.2016			

- (11) **2 934 253** (51) **A47J 43/07**
(84) AT 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
MC 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 934 255** (51) **A47K 3/00**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 (84) EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 IT 08.06.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 934 360** (51) **A61B 90/50**
(84) BE 31.12.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 934 366** (51) **A61C 8/00**
(84) BE 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 (84) HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
PL 26.10.2016 NO 26.01.2017
RS 26.10.2016 PT 27.02.2017
CZ 26.10.2016 DK 26.10.2016
RO 26.10.2016 EE 26.10.2016
SM 26.10.2016 SK 26.10.2016
- (11) **2 934 375** (51) **A61C 19/06**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 934 387** (51) **A61F 2/24**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 (84) GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 (84) IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 (84) LV 12.10.2016
NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 (84) RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 (84) MC 12.10.2016
DK 12.10.2016 (84) CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 (84) RO 12.10.2016
CH 30.11.2016 (84) LI 30.11.2016
SK 12.10.2016 (84) SM 12.10.2016
- (11) **2 934 419** (84) BE 31.12.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
GR 26.08.2016
LT 25.05.2016
NL 25.05.2016
PL 25.05.2016
RO 25.05.2016
SE 25.05.2016
SM 25.05.2016
- (11) **2 934 442** (84) AT 30.11.2016
ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 934 444** (84) AT 30.11.2016
ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 934 446** (84) BE 07.12.2016
FI 07.12.2016
HR 07.12.2016
LV 07.12.2016
NO 07.03.2017
SE 07.12.2016
EE 07.12.2016
SK 07.12.2016
PL 07.12.2016
SM 07.12.2016
- (11) **2 934 458** (84) AT 16.03.2016
BG 16.06.2016
DK 16.03.2016
ES 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LT 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RO 16.03.2016
SE 16.03.2016
SK 16.03.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 934 497** (84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (51) **A61H 39/00** (84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016
IT 25.05.2016
LV 25.05.2016
NO 25.08.2016
PT 26.09.2016
RS 25.05.2016
SI 25.05.2016
- (51) **A61K 8/27** (84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **A61K 8/27** (84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **A61K 8/27** (84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **A61K 8/27** (84) ES 07.12.2016
GR 08.03.2017
LT 07.12.2016
NL 07.12.2016
RS 07.12.2016
CZ 07.12.2016
RO 07.12.2016
IS 07.04.2017
IT 07.12.2016
AT 07.12.2016
- (51) **A61Q 19/00** (84) BE 16.03.2016
CZ 16.03.2016
EE 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
IT 16.03.2016
LV 16.03.2016
NO 16.06.2016
PT 18.07.2016
RS 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
LI 30.11.2016
- (51) **A61K 9/70** (84) BE 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 934 620** (84) BE 31.12.2016
GR 15.03.2017
LT 14.12.2016
NL 14.12.2016
RS 14.12.2016
EE 14.12.2016
SK 14.12.2016
ES 14.12.2016
SM 14.12.2016
- (11) **2 934 637** (84) AT 09.11.2016
ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 934 649** (84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 934 665** (84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (11) **2 934 695** (84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 934 706** (84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **A61M 1/16** (84) FI 14.12.2016
HR 14.12.2016
LV 14.12.2016
NO 14.03.2017
CZ 14.12.2016
RO 14.12.2016
IS 14.04.2017
PL 14.12.2016
- (51) **A61M 11/06** (84) BE 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (51) **A61M 25/01** (84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (51) **A61N 1/05** (84) BE 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **A61Q 15/00** (84) BE 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **A63B 22/06** (84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (51) **A63B 53/14** (84) FI 14.12.2016
HR 14.12.2016
LV 14.12.2016
NO 14.03.2017

RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016
CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	SM 16.11.2016		SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016
RO 14.12.2016	SK 14.12.2016			EE 07.12.2016	RO 07.12.2016
IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	(11) 2 934 784	(51) B21D 39/04	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017
PL 14.12.2016	IT 14.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 30.11.2016	PL 07.12.2016	SM 07.12.2016
SM 14.12.2016		FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	AT 07.12.2016	
		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016		
(11) 2 934 711	(51) B01D 1/18	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 934 878	(51) B32B 7/12
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016			NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	(11) 2 934 789	(51) B22D 11/16	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
DK 28.09.2016	CH 30.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017		
LI 30.11.2016		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 934 879	(51) B32B 7/12
		NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016
(11) 2 934 733	(51) B01F 5/06	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016			NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 934 802	(51) B23B 51/02	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 13.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 13.07.2016	FI 13.07.2016	DK 14.09.2016	
SM 09.11.2016		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016		
		IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 934 935	(51) B60K 17/28
(11) 2 934 755	(51) B02C 18/22	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	SI 13.07.2016		LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016			NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	(11) 2 934 823	(51) B26B 19/06	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SM 17.08.2016	CH 30.11.2016
		ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LI 30.11.2016	SI 17.08.2016
		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016		
(11) 2 934 778	(51) B21B 45/02	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	(11) 2 934 941	(51) B60L 3/04
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	MC 13.07.2016	NL 13.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IE 17.09.2016	CH 30.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LI 30.09.2016	SI 13.07.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016			PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 934 856	(51) B29C 55/20	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
		(84) BE 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
		CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	SI 31.08.2016	
(11) 2 934 780	(51) B21D 3/05	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016		
(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	(11) 2 934 949	(51) B60R 9/10
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	IT 13.07.2016	LT 13.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016
DK 21.09.2016		CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		SI 13.07.2016		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
(11) 2 934 781	(51) B21D 5/08			SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	(11) 2 934 871	(51) B29D 30/00	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016		
LV 16.11.2016	PL 16.11.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	(11) 2 934 966	(51) B60T 8/1755
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 19.10.2016
SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016				

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| HR 19.10.2016 | IS 19.02.2017 | FI 16.03.2016 | GR 17.06.2016 | (11) 2 935 018 | (51) B65B 35/40 |
| LT 19.10.2016 | LV 19.10.2016 | HR 16.03.2016 | IS 16.07.2016 | (84) AT 02.11.2016 | (84) BE 02.11.2016 |
| NL 19.10.2016 | NO 19.01.2017 | IT 16.03.2016 | LT 16.03.2016 | FI 02.11.2016 | GR 03.02.2017 |
| PL 19.10.2016 | PT 20.02.2017 | LV 16.03.2016 | NO 16.06.2016 | HR 02.11.2016 | IS 02.03.2017 |
| RS 19.10.2016 | SE 19.10.2016 | PL 16.03.2016 | PT 18.07.2016 | LT 02.11.2016 | LV 02.11.2016 |
| MC 19.10.2016 | DK 19.10.2016 | RO 16.03.2016 | RS 16.03.2016 | NL 02.11.2016 | NO 02.02.2017 |
| CZ 19.10.2016 | EE 19.10.2016 | SE 16.03.2016 | SI 16.03.2016 | PL 02.11.2016 | PT 02.03.2017 |
| RO 19.10.2016 | CH 31.10.2016 | SK 16.03.2016 | SM 16.03.2016 | RS 02.11.2016 | SE 02.11.2016 |
| LI 31.10.2016 | SK 19.10.2016 | | | DK 02.11.2016 | CZ 02.11.2016 |
| IT 19.10.2016 | SM 19.10.2016 | | | EE 02.11.2016 | RO 02.11.2016 |
| | | (11) 2 934 994 | (51) B62K 5/05 | SK 02.11.2016 | SM 02.11.2016 |
| (11) 2 934 970 | (51) B60T 8/48 | (84) AT 21.09.2016 | (84) BG 21.12.2016 | (11) 2 935 024 | (51) B65B 57/02 |
| (84) BE 31.12.2016 | (84) ES 30.11.2016 | CZ 21.09.2016 | EE 21.09.2016 | (84) BE 30.11.2016 | (84) FI 30.11.2016 |
| FI 30.11.2016 | GR 01.03.2017 | ES 21.09.2016 | FI 21.09.2016 | GR 01.03.2017 | HR 30.11.2016 |
| HR 30.11.2016 | LT 30.11.2016 | GR 22.12.2016 | IS 21.01.2017 | LT 30.11.2016 | LV 30.11.2016 |
| LV 30.11.2016 | NL 30.11.2016 | IT 21.09.2016 | LT 21.09.2016 | PT 30.03.2017 | RS 30.11.2016 |
| NO 28.02.2017 | PL 30.11.2016 | LV 21.09.2016 | NO 21.12.2016 | CZ 30.11.2016 | EE 30.11.2016 |
| PT 30.03.2017 | RS 30.11.2016 | PL 21.09.2016 | PT 23.01.2017 | RO 30.11.2016 | SK 30.11.2016 |
| SE 30.11.2016 | DK 30.11.2016 | RO 21.09.2016 | RS 21.09.2016 | SM 30.11.2016 | |
| CZ 30.11.2016 | EE 30.11.2016 | SE 21.09.2016 | SK 21.09.2016 | | |
| RO 30.11.2016 | SK 30.11.2016 | SM 21.09.2016 | DK 21.09.2016 | | |
| IT 30.11.2016 | SM 30.11.2016 | | | (11) 2 935 025 | (51) B65C 3/26 |
| | | (11) 2 935 003 | (51) B64C 39/02 | (84) ES 02.11.2016 | (84) FI 02.11.2016 |
| (11) 2 934 974 | (51) B60T 13/74 | (84) AT 19.10.2016 | (84) BE 31.12.2016 | GR 03.02.2017 | HR 02.11.2016 |
| (84) AT 12.10.2016 | (84) BE 12.10.2016 | FI 19.10.2016 | GR 20.01.2017 | IS 02.03.2017 | LT 02.11.2016 |
| FI 12.10.2016 | GR 13.01.2017 | HR 19.10.2016 | IS 19.02.2017 | LV 02.11.2016 | NL 02.11.2016 |
| HR 12.10.2016 | IS 12.02.2017 | LT 19.10.2016 | LV 19.10.2016 | NO 02.02.2017 | PL 02.11.2016 |
| LT 12.10.2016 | LV 12.10.2016 | NL 19.10.2016 | NO 19.01.2017 | PT 02.03.2017 | RS 02.11.2016 |
| NL 12.10.2016 | NO 12.01.2017 | PL 19.10.2016 | PT 20.02.2017 | SE 02.11.2016 | DK 02.11.2016 |
| PT 13.02.2017 | RS 12.10.2016 | RS 19.10.2016 | SE 19.10.2016 | CZ 02.11.2016 | EE 02.11.2016 |
| SE 12.10.2016 | DK 12.10.2016 | DK 19.10.2016 | CZ 19.10.2016 | RO 02.11.2016 | SK 02.11.2016 |
| CZ 12.10.2016 | EE 12.10.2016 | EE 19.10.2016 | RO 19.10.2016 | SM 02.11.2016 | |
| RO 12.10.2016 | SK 12.10.2016 | SK 19.10.2016 | IT 19.10.2016 | | |
| SM 12.10.2016 | | SM 19.10.2016 | | (11) 2 935 031 | (51) B65D 25/06 |
| | | | | (84) AT 30.11.2016 | (84) BE 30.11.2016 |
| (11) 2 934 978 | (51) B60W 50/00 | (11) 2 935 012 | (51) B65B 19/20 | ES 30.11.2016 | FI 30.11.2016 |
| (84) BG 24.11.2016 | (84) CZ 24.08.2016 | (84) AT 02.11.2016 | (84) BE 02.11.2016 | GR 01.03.2017 | HR 30.11.2016 |
| DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | ES 02.11.2016 | FI 02.11.2016 | LT 30.11.2016 | LV 30.11.2016 |
| ES 24.08.2016 | FI 24.08.2016 | GR 03.02.2017 | HR 02.11.2016 | NO 28.02.2017 | PL 30.11.2016 |
| GR 25.11.2016 | HR 24.08.2016 | IS 02.03.2017 | LT 02.11.2016 | PT 30.03.2017 | RS 30.11.2016 |
| IT 24.08.2016 | LT 24.08.2016 | LV 02.11.2016 | NL 02.11.2016 | DK 30.11.2016 | CZ 30.11.2016 |
| LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 | NO 02.02.2017 | PL 02.11.2016 | EE 30.11.2016 | RO 30.11.2016 |
| NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 | PT 02.03.2017 | RS 02.11.2016 | SK 30.11.2016 | SM 30.11.2016 |
| PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 | SE 02.11.2016 | DK 02.11.2016 | | |
| RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 | CZ 02.11.2016 | EE 02.11.2016 | (11) 2 935 033 | (51) B65D 35/12 |
| SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 | RO 02.11.2016 | SK 02.11.2016 | (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 31.12.2016 |
| SI 24.08.2016 | | IT 02.11.2016 | SM 02.11.2016 | ES 05.10.2016 | FI 05.10.2016 |
| | | | | GR 06.01.2017 | HR 05.10.2016 |
| (11) 2 934 984 | (51) B62D 1/184 | (11) 2 935 013 | (51) B65B 19/20 | IS 05.02.2017 | LT 05.10.2016 |
| (84) FI 09.11.2016 | (84) GR 10.02.2017 | (84) AT 02.11.2016 | (84) BE 02.11.2016 | LV 05.10.2016 | NL 05.10.2016 |
| HR 09.11.2016 | IS 09.03.2017 | ES 02.11.2016 | FI 02.11.2016 | NO 05.01.2017 | PT 06.02.2017 |
| LT 09.11.2016 | LV 09.11.2016 | GR 03.02.2017 | HR 02.11.2016 | RS 05.10.2016 | SE 05.10.2016 |
| NL 09.11.2016 | NO 09.02.2017 | IS 02.03.2017 | LT 02.11.2016 | DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 |
| PL 09.11.2016 | PT 09.03.2017 | LV 02.11.2016 | NL 02.11.2016 | EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 |
| RS 09.11.2016 | SE 09.11.2016 | NO 02.02.2017 | PL 02.11.2016 | SK 05.10.2016 | IT 05.10.2016 |
| DK 09.11.2016 | CZ 09.11.2016 | PT 02.03.2017 | RS 02.11.2016 | SM 05.10.2016 | |
| EE 09.11.2016 | RO 09.11.2016 | SE 02.11.2016 | DK 02.11.2016 | | |
| SK 09.11.2016 | IT 09.11.2016 | CZ 02.11.2016 | EE 02.11.2016 | (11) 2 935 044 | (51) B65D 85/10 |
| SM 09.11.2016 | | RO 02.11.2016 | SK 02.11.2016 | (84) AT 14.09.2016 | (84) BE 14.09.2016 |
| | | IT 02.11.2016 | SM 02.11.2016 | BG 14.12.2016 | CZ 14.09.2016 |
| (11) 2 934 991 | (51) B62D 27/02 | (11) 2 935 016 | (51) A45C 11/00 | EE 14.09.2016 | ES 14.09.2016 |
| (84) BE 31.12.2016 | (84) ES 30.11.2016 | (84) AT 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016 | FI 14.09.2016 | GR 15.12.2016 |
| FI 30.11.2016 | GR 01.03.2017 | BG 28.12.2016 | CZ 28.09.2016 | HR 14.09.2016 | IS 14.01.2017 |
| HR 30.11.2016 | LT 30.11.2016 | EE 28.09.2016 | ES 28.09.2016 | IT 14.09.2016 | LT 14.09.2016 |
| LV 30.11.2016 | NL 30.11.2016 | FI 28.09.2016 | GR 29.12.2016 | LV 14.09.2016 | NL 14.09.2016 |
| NO 28.02.2017 | PL 30.11.2016 | HR 28.09.2016 | IS 28.01.2017 | NO 14.12.2016 | PT 16.01.2017 |
| PT 30.03.2017 | RS 30.11.2016 | IT 28.09.2016 | LT 28.09.2016 | RO 14.09.2016 | RS 14.09.2016 |
| SE 30.11.2016 | DK 30.11.2016 | LV 28.09.2016 | NL 28.09.2016 | SE 14.09.2016 | SK 14.09.2016 |
| CZ 30.11.2016 | EE 30.11.2016 | NO 28.12.2016 | PL 28.09.2016 | SM 14.09.2016 | DK 14.09.2016 |
| RO 30.11.2016 | SK 30.11.2016 | PT 30.01.2017 | RO 28.09.2016 | | |
| SM 30.11.2016 | | RS 28.09.2016 | SE 28.09.2016 | (11) 2 935 049 | (51) B65D 90/00 |
| | | SK 28.09.2016 | SM 28.09.2016 | (84) BE 31.12.2016 | (84) ES 23.11.2016 |
| (11) 2 934 993 | (51) B62K 3/00 | (84) AT 16.03.2016 | (84) BG 16.06.2016 | FI 23.11.2016 | GR 24.02.2017 |
| (84) AT 16.03.2016 | (84) BG 16.06.2016 | CZ 16.03.2016 | DK 16.03.2016 | HR 23.11.2016 | LT 23.11.2016 |
| EE 16.03.2016 | ES 16.03.2016 | EE 16.03.2016 | ES 16.03.2016 | LV 23.11.2016 | NO 23.02.2017 |
| | | | | PL 23.11.2016 | PT 23.03.2017 |

RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	RO 07.12.2016	SK 07.12.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IS 07.04.2017	IT 07.12.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SM 07.12.2016		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016			RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SM 23.11.2016				SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 935 051	(51) B65F 1/14	(11) 2 935 071	(51) B66B 7/12	(11) 2 935 180	(51) C07C 33/02
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	GR 22.12.2016	HR 21.09.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SM 12.10.2016		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 935 052	(51) B65G 1/02	(11) 2 935 077	(51) B66B 23/22	(11) 2 935 187	(51) C07C 45/50
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 07.12.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
LV 07.12.2016	NO 09.02.2017	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
RS 07.12.2016	PT 09.03.2017	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
CZ 07.12.2016	SE 09.11.2016	SE 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
RO 07.12.2016	RO 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
IS 07.04.2017	SM 09.11.2016	SM 09.11.2016		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
IT 07.12.2016				IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 935 055	(51) B65G 31/00	(11) 2 935 127	(51) C02F 1/467	(11) 2 935 200	(51) C07C 201/16
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SI 24.08.2016		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 935 059	(51) B65H 3/08	(11) 2 935 131	(51) C02F 11/12	(11) 2 935 211	(51) C07D 209/18
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
IS 20.11.2016	LT 20.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
NO 20.10.2016	PT 20.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016			SI 24.08.2016	
SI 20.07.2016					
(11) 2 935 060	(51) B65H 5/06	(11) 2 935 142	(51) C04B 24/26	(11) 2 935 288	(51) C07F 7/18
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SM 12.10.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
				IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
(11) 2 935 070	(51) B66B 7/08	(11) 2 935 146	(51) C04B 28/04	(11) 2 935 306	(51) C07H 21/00
(84) BE 31.12.2016	(84) FI 07.12.2016	(84) EE 17.08.2016	(84) FI 17.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
GR 08.03.2017	HR 07.12.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
LT 07.12.2016	LV 07.12.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
NL 07.12.2016	NO 07.03.2017	PL 17.08.2016	RS 17.08.2016	IS 19.02.2017	NL 30.11.2016
RS 07.12.2016	SE 07.12.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016	SI 17.08.2016		NO 28.02.2017	PL 30.11.2016

PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	DK 21.09.2016	
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016		
SM 30.11.2016		PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	(11) 2 935 486	(51) C09D 175/00
(11) 2 935 356	(51) C08F 14/16	RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SI 03.08.2016	SM 03.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016			EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(11) 2 935 432	(51) C08K 3/36	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) DK 17.08.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SM 14.09.2016	CH 30.11.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	LI 30.11.2016	
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016		
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016			(11) 2 935 491	(51) C09D 183/04
		(11) 2 935 440	(51) C08K 5/053	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 31.12.2016
(11) 2 935 357	(51) C08F 16/06	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) CZ 11.05.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
DK 11.05.2016	EE 11.05.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SM 11.05.2016	MC 11.05.2016	SM 12.10.2016			
		(11) 2 935 446	(51) C08L 1/02	(11) 2 935 492	(51) C09D 183/04
(11) 2 935 401	(51) C08G 65/34	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 31.12.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 12.10.2016	RS 12.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SM 12.10.2016		PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016			SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(11) 2 935 449	(51) C08L 9/06	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016		
SI 17.08.2016		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	(11) 2 935 493	(51) C09D 183/06
		IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(11) 2 935 406	(51) C08G 77/12	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016			PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 2 935 455	(51) C08L 23/08	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017		
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	(11) 2 935 630	(51) C13B 20/16
SI 24.08.2016		NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016
		PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 935 407	(51) C08G 77/18	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 31.12.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	SM 26.10.2016		SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017			DK 14.09.2016	
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 935 461	(51) C08L 71/00	(11) 2 935 631	(51) C14B 1/58
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
EE 26.10.2016	SK 26.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
		FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(11) 2 935 413	(51) C08J 3/24	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	RS 16.11.2016	DK 16.11.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	SM 16.11.2016	
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016				

- (11) **2 935 634** (51) **C21C 5/50** IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
(84) BE 31.12.2016 (84) ES 16.11.2016 LV 20.07.2016 NL 20.07.2016 IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 SI 20.07.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 935 639** (51) **C22C 38/02** (11) **2 935 681** (51) **D06F 39/08**
(84) BE 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017 (84) BE 31.12.2016 (84) ES 12.10.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
LV 16.11.2016 RS 16.11.2016 HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
DK 16.11.2016 RS 16.11.2016 LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
EE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
SK 16.11.2016 RO 16.11.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SM 16.11.2016 SM 12.10.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
EE 12.10.2016 SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 935 642** (51) **C23C 8/08** (11) **2 935 683** (51) **D06F 39/12**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) BE 14.09.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016 NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016 PL 14.09.2016 NO 14.12.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016 RO 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016 SE 14.09.2016 RS 14.09.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016 SM 14.09.2016 SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 935 668** (51) **D01G 23/00** (11) **2 935 699** (51) **E01D 6/00**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
ES 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016 LV 16.11.2016 PL 16.11.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
- (11) **2 935 673** (51) **D04H 1/4209** (11) **2 935 735** (51) **E05B 63/24**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) ES 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 GR 03.02.2017
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 IS 02.03.2017
LT 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 LV 02.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 RO 16.11.2016 NO 02.02.2017
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016 PT 02.03.2017
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 SK 16.11.2016 IT 16.11.2016 SE 02.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 SM 16.11.2016 RO 02.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016 RO 02.11.2016
SM 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 935 674** (51) **D06F 33/02** (11) **2 935 739** (51) **E05B 85/04**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) ES 07.12.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 FI 07.12.2016 GR 08.03.2017
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 HR 07.12.2016 LT 07.12.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 LV 07.12.2016 NL 07.12.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 NO 07.03.2017 RS 07.12.2016
NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 07.12.2016 CZ 07.12.2016
RS 26.10.2016 SE 26.10.2016 SK 07.12.2016 RO 07.12.2016
DK 26.10.2016 CZ 26.10.2016 SM 07.12.2016 IS 07.04.2017
EE 26.10.2016 RO 26.10.2016 PT 07.12.2016 IT 07.12.2016
SK 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 935 676** (51) **D06F 33/02** (11) **2 935 755** (51) **E21B 7/06**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
DK 20.07.2016 EE 20.07.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016
CZ 16.11.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
EE 16.11.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
LV 30.11.2016
- (11) **2 935 779** (51) **E21B 47/022**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 935 819** (51) **F01N 3/08**
(84) BE 30.11.2016 (84) ES 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
MC 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 CH 30.11.2016
LI 30.11.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 935 851** (51) **F02M 26/25**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 04.05.2016
DK 04.05.2016 EE 04.05.2016
ES 04.05.2016 FI 04.05.2016
GR 05.08.2016 HR 04.05.2016
IT 04.05.2016 LT 04.05.2016
LV 04.05.2016 NL 04.05.2016
NO 04.08.2016 PL 04.05.2016
PT 05.09.2016 RO 04.05.2016
RS 04.05.2016 SE 04.05.2016
SI 04.05.2016 SK 04.05.2016
SM 04.05.2016 MC 04.05.2016
- (11) **2 935 856** (51) **F02M 39/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 935 857** (51) **F02M 55/00**
(84) BE 30.11.2016 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 935 885** (51) **F04B 9/10**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017

PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
RS 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
(11) 2 935 891	(51) F04C 14/10	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(11) 2 935 989	(51) H05B 33/08	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	SM 02.11.2016	
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(11) 2 936 128	(51) G01N 24/08
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	FI 21.09.2016	IS 21.01.2017	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 26.10.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
SM 05.10.2016		RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	PT 26.10.2016	PT 27.02.2017
		SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
		DK 21.09.2016		DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
(11) 2 935 915	(51) F16C 11/06	(11) 2 936 011	(51) F25D 17/06	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016		
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	(11) 2 936 150	(51) G01N 33/50
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SM 16.11.2016		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
DK 21.09.2016	CH 30.11.2016			SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
LI 30.11.2016		(11) 2 936 013	(51) F25D 23/02	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
		(84) BE 31.12.2016	(84) ES 30.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
(11) 2 935 916	(51) F16F 1/38	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) BG 28.12.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016		
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 936 175	(51) G01R 31/28
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	NO 28.02.2017	PT 30.03.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017			PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	(11) 2 936 026	(51) F27D 25/00	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SM 26.10.2016	
(11) 2 935 944	(51) F16H 55/36	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016		
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 02.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(11) 2 936 188	(51) G01S 3/48
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 30.06.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016			EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 936 041	(51) F41A 9/78	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IE 24.06.2016	IT 25.05.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	GR 13.01.2017	IS 12.02.2017	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	SE 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
SM 02.11.2016		SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
				SM 25.05.2016	
(11) 2 935 979	(51) F21K 99/00	(11) 2 936 061	(51) G01C 21/16	(11) 2 936 208	(51) G01T 1/24
(84) BE 31.12.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
RS 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
(11) 2 935 984	(51) F21V 3/04	(11) 2 936 088	(51) G01G 21/26	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 02.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017		
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016				
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016				
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016				

(11) 2 936 215	(51) A01N 33/12	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	DK 21.09.2016		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016			NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 936 396	(51) G06K 19/077	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017		
RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(11) 2 936 493	(51) G11C 11/16
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
		DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
		EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	GR 13.01.2017	LT 12.10.2016
(11) 2 936 216	(51) C08L 43/02	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	SM 23.11.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016			PT 13.02.2017	SE 12.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 936 431	(51) G06T 7/00	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 12.10.2016	
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016		
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(11) 2 936 521	(51) H01F 38/14
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 30.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SE 12.10.2016	MC 12.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
		EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
		CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
(11) 2 936 217	(51) G02B 1/04	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	SM 12.10.2016		IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016				
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(11) 2 936 436	(51) G06K 9/34	(11) 2 936 586	(51) H01M 4/134
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
SI 31.08.2016		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
(11) 2 936 246	(51) F16M 11/04			SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	(11) 2 936 468	(51) G08B 29/12	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016		
HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 936 595	(51) H01M 8/0273
LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 07.12.2016
NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	GR 08.03.2017	HR 07.12.2016
SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	LT 07.12.2016	LV 07.12.2016
EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	NL 07.12.2016	NO 07.03.2017
SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017	RS 07.12.2016	SE 07.12.2016
PL 07.12.2016	SM 07.12.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016
AT 07.12.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 07.12.2016	SK 07.12.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	IS 07.04.2017	PL 07.12.2016
(11) 2 936 341	(51) G06F 17/30			SM 07.12.2016	AT 07.12.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(11) 2 936 471	(51) G08G 1/09		
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016	(11) 2 936 598	(51) H01M 8/04955
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LV 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
		SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
(11) 2 936 389	(51) G06K 9/00				
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016	(11) 2 936 476	(51) G09F 9/30	(11) 2 936 633	(51) H02G 1/08
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) EE 31.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016			LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	(11) 2 936 488	(51) G10L 19/025	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017		

SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SM 23.11.2016		LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016			NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016			PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
		(11) 2 936 693	(51) H04B 3/23	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016
(11) 2 936 641	(51) H02H 9/00	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016		
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016		
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016		
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 936 772	(51) H04L 29/06
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
SM 23.11.2016		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
		SM 05.10.2016		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
				EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
				SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
				SM 30.11.2016	
(11) 2 936 642	(51) H02J 3/14	(11) 2 936 714	(51) H04K 3/00	(11) 2 936 775	(51) H04L 29/06
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) ES 02.11.2016
FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
MC 26.10.2016	DK 26.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
RO 26.10.2016	CH 30.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
LI 30.11.2016	SK 26.10.2016	SI 31.08.2016		SM 02.11.2016	
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016				
(11) 2 936 646	(51) H02J 3/38	(11) 2 936 715	(51) H04K 3/00	(11) 2 936 778	(51) H04L 29/08
(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
EE 20.04.2016	ES 20.04.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
FI 20.04.2016	GR 21.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
HR 20.04.2016	LT 20.04.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LV 20.04.2016	NO 20.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
PL 20.04.2016	PT 22.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SM 25.05.2016	
		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016		
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
(11) 2 936 662	(51) H02K 21/04	(11) 2 936 725	(51) H04L 5/20	(11) 2 936 779	(51) H04L 29/08
(84) BE 31.12.2016	(84) FI 07.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016
GR 08.03.2017	HR 07.12.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016
LT 07.12.2016	LV 07.12.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
NL 07.12.2016	NO 07.03.2017	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016
RS 07.12.2016	SE 07.12.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016
CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
RO 07.12.2016	SK 07.12.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016
IS 07.04.2017	PL 07.12.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 19.09.2016	RO 18.05.2016
SM 07.12.2016		EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RS 18.05.2016	SI 18.05.2016
		SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016
(11) 2 936 663	(51) H02K 21/04	(11) 2 936 728	(51) H04L 9/00	(11) 2 936 780	(51) H04L 29/08
(84) BE 31.12.2016	(84) FI 07.12.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
GR 08.03.2017	HR 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
LT 07.12.2016	LV 07.12.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
NL 07.12.2016	NO 07.03.2017	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
RS 07.12.2016	SE 07.12.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016
CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RO 07.12.2016	SK 07.12.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
IS 07.04.2017	PL 07.12.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
SM 07.12.2016		RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016
		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
		SM 07.09.2016	SI 07.09.2016		
		SI 07.09.2016			
(11) 2 936 683	(51) G06F 3/041	(11) 2 936 731	(51) H04L 9/08	(11) 2 936 787	(51) H04L 29/12
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017			HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017				
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016				
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016				
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016				
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016				

LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(11) 2 936 972	(51) A01G 17/08
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016			HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(11) 2 936 899	(51) H04W 72/04	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	PL 19.10.2016	RS 19.10.2016
		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(11) 2 936 809	(51) H04N 19/70	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 19.10.2016	
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016		
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 2 936 973	(51) A01G 17/08
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016			NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 2 936 910	(51) H04W 72/12	PL 12.10.2016	RS 12.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
		HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SM 12.10.2016	
		NO 05.01.2017	PL 05.10.2016		
(11) 2 936 812	(51) H04N 19/172	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(11) 2 936 988	(51) A22C 21/00
(84) BE 31.01.2017	(84) LT 11.01.2017	SE 05.10.2016	CZ 05.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
FI 11.01.2017	NO 11.04.2017	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
HR 11.01.2017	GR 12.04.2017	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
IS 11.05.2017	ES 11.01.2017	SM 05.10.2016		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
PL 11.01.2017	AT 11.01.2017			NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
		(11) 2 936 917	(51) H04W 76/04	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
(11) 2 936 830	(51) H04R 3/00	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	SE 09.11.2016	CZ 09.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016		
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(11) 2 937 003	(51) A41D 13/008
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
MC 05.10.2016	DK 05.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
RO 05.10.2016	CH 30.11.2016	SM 02.11.2016		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
LI 30.11.2016	SK 05.10.2016			NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SM 05.10.2016				PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
		(11) 2 936 938	(51) H05B 37/02	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
(11) 2 936 833	(51) H04R 25/00	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SM 05.10.2016	
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016		
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 937 015	(51) A47B 37/00
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) CZ 20.04.2016	(84) DK 20.04.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
SE 26.10.2016	CZ 26.10.2016	DK 14.09.2016		HR 20.04.2016	LT 20.04.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016			LV 20.04.2016	MC 20.04.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	(11) 2 936 956	(51) A01B 33/02	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
SM 26.10.2016		(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
		FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	RS 20.04.2016	SI 20.04.2016
(11) 2 936 849	(51) H04W 84/22	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016		
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 937 030	(51) A47L 9/16
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SM 05.10.2016		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016			SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	(11) 2 936 958	(51) A01B 71/04	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
		(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
		IS 05.02.2017	LT 05.10.2016		
		LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 937 060	(51) A61C 8/00
		NO 05.01.2017	PT 06.02.2017	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
		DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
		EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
		SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
		SM 05.10.2016			

IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SM 11.05.2016		SI 13.07.2016	
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017				
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(11) 2 937 191	(51) B26D 7/18	(11) 2 937 289	(51) B65B 25/14
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
(11) 2 937 064	(51) A61F 2/00	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	SM 02.11.2016		RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016			SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 937 206	(51) A23G 1/00	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016		
		ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	(11) 2 937 300	(51) B65G 17/34
(11) 2 937 073	(51) A61K 8/37	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RS 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SM 23.11.2016			
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016			(11) 2 937 307	(51) B66F 9/22
		(11) 2 937 221	(51) B41M 5/00	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
(11) 2 937 117	(51) A63B 24/00	(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 01.06.2016	NO 01.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	SM 01.06.2016		SM 23.11.2016	
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016				
SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	(11) 2 937 224	(51) B42B 5/10	(11) 2 937 333	(51) C07C 231/02
SM 09.11.2016		(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(11) 2 937 123	(51) A63H 27/133	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SM 12.10.2016		SI 31.08.2016	
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016				
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	(11) 2 937 257	(51) B61B 11/00	(11) 2 937 342	(51) C07D 333/76
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
		FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
(11) 2 937 147	(51) B05D 7/14	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SM 30.11.2016	
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SM 26.10.2016			
SM 16.11.2016				(11) 2 937 364	(51) C08C 19/22
		(11) 2 937 282	(51) B64C 27/32	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
(11) 2 937 183	(51) B23P 19/06	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 28.02.2017	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(84) DK 11.05.2016	(84) EE 11.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
ES 11.05.2016	FI 11.05.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
GR 12.08.2016	HR 11.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
IT 11.05.2016	LT 11.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 11.05.2016	NL 11.05.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SM 02.11.2016	

(11) 2 937 365	(51) C08C 19/44	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	SM 12.10.2016		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
GR 15.03.2017	HR 14.12.2016				
LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	(11) 2 937 544	(51) F02M 37/04	(11) 2 937 638	(51) F24F 11/00
NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SE 14.12.2016	CZ 14.12.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
EE 14.12.2016	RO 14.12.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
SK 14.12.2016	IS 14.04.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
PL 14.12.2016	AT 14.12.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
		IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
(11) 2 937 388	(51) C09C 1/48	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) NL 11.01.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
GR 12.04.2017	IS 11.05.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
ES 11.01.2017	PL 11.01.2017	DK 14.09.2016			
AT 11.01.2017					
(11) 2 937 451	(51) D03D 49/12	(11) 2 937 554	(51) F02N 11/04	(11) 2 937 715	(51) G01S 17/42
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) DK 25.05.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	SM 23.11.2016			
(11) 2 937 460	(51) D06F 75/14	(11) 2 937 565	(51) F03G 7/06	(11) 2 937 745	(51) G05B 9/02
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(11) 2 937 468	(51) E02F 9/08	(11) 2 937 566	(51) F04B 1/04	(11) 2 937 785	(51) G06F 11/20
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 937 476	(51) E03C 1/02	(11) 2 937 582	(51) F16C 17/18	(11) 2 937 786	(51) G06F 11/20
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PL 28.12.2016	IT 28.12.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
SM 12.10.2016					
(11) 2 937 539	(51) F01N 13/10	(11) 2 937 630	(51) F22B 35/10	(11) 2 937 794	(51) G06F 17/30
(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
				PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
				RS 17.08.2016	SE 17.08.2016

SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 938 002	(51) H04B 1/69	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SI 17.08.2016		(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
(11) 2 937 871	(51) H01B 7/04	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	(11) 2 938 149	(51) H04W 72/04
(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
SE 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016	RO 25.05.2016	SE 25.05.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SM 19.10.2016		SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
SM 12.10.2016				SM 25.05.2016	
(11) 2 937 887	(51) H01J 1/304	(11) 2 938 015	(51) H04L 1/00	(11) 2 938 159	(51) H05B 6/06
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 02.11.2016	CH 30.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	LI 30.11.2016	SK 02.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
DK 28.09.2016		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
(11) 2 937 893	(51) H01L 21/027	(11) 2 938 045	(51) H04L 29/08	(11) 2 938 211	(51) A23L 2/52
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	EE 06.07.2016	FI 06.07.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 29.12.2016	PL 28.09.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
DK 28.09.2016		NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
		PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
		RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
		SI 06.07.2016		SM 05.10.2016	
(11) 2 937 926	(51) H01M 8/12	(11) 2 938 064	(51) H04N 5/235	(11) 2 938 221	(51) A45D 34/00
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	SM 12.10.2016			
SI 20.07.2016					
(11) 2 937 929	(51) H01M 10/0562	(11) 2 938 111	(51) H04W 12/06	(11) 2 938 232	(51) A47J 31/10
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PL 07.12.2016	SM 07.12.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	AT 07.12.2016	
		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016		
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
(11) 2 937 965	(51) H02J 3/38	(11) 2 938 137	(51) H04W 52/02	(11) 2 938 234	(51) A47J 31/44
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016			SK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016			BE 16.11.2016	
BE 16.11.2016	SM 16.11.2016				

EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
(11) 2 938 235	(51) A47J 31/44	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016		
GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	SI 24.08.2016			
LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	(11) 2 938 286	(51) A61B 50/20	(11) 2 938 497	(51) B41J 29/393
NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 06.04.2016	(84) BE 06.04.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	CZ 06.04.2016	DK 06.04.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	LT 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 06.04.2016	IS 06.08.2016
IE 07.07.2016	LU 07.07.2016	NL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016
		PL 23.11.2016	SE 23.11.2016	LV 06.04.2016	NL 06.04.2016
(11) 2 938 240	(51) A47L 15/23	RS 23.11.2016	SK 23.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	DK 23.11.2016	EE 23.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	EE 23.11.2016	SK 23.11.2016	RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SM 23.11.2016		SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016			SM 06.04.2016	
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	(11) 2 938 311	(51) A61H 1/02	(11) 2 938 532	(51) B62D 25/08
IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	(84) AT 09.03.2016	(84) BE 09.03.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	BG 09.06.2016	CH 31.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	CZ 09.03.2016	DK 09.03.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	EE 09.03.2016	ES 09.03.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	FI 09.03.2016	FR 31.05.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	GR 10.06.2016	HR 09.03.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SI 06.07.2016		IE 01.05.2016	IS 09.07.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
		IT 09.03.2016	LI 31.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
(11) 2 938 261	(51) A61B 6/00	LT 09.03.2016	LU 01.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	LV 09.03.2016	NL 09.03.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	NO 09.06.2016	PT 11.07.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	RO 09.03.2016	RS 09.03.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	SE 09.03.2016	SI 09.03.2016		
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	SK 09.03.2016	SM 09.03.2016	(11) 2 938 550	(51) B65D 25/20
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016			(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	(11) 2 938 362	(51) A61K 45/06	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) FI 07.12.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	GR 08.03.2017	HR 07.12.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	LT 07.12.2016	LV 07.12.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	NL 07.12.2016	NO 07.03.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
SM 08.06.2016		RS 07.12.2016	SE 07.12.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
		EE 07.12.2016	IS 07.04.2017	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
(11) 2 938 280	(51) A61B 17/92	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(11) 2 938 445	(51) B21B 13/06	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	SM 16.11.2016	
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	(11) 2 938 556	(51) B65D 71/10
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	ES 03.08.2016	GR 04.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016			SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
		(11) 2 938 446	(51) B21B 31/07	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(11) 2 938 281	(51) A61B 18/20	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 07.12.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016		
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 938 558	(51) B65D 81/26
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SM 25.05.2016				EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
		(11) 2 938 476	(51) B29C 47/32	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 938 285	(51) A61B 50/20	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(11) 2 938 571	(51) C01B 25/08
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017		
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016				

IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 2 938 656	(51) C08G 77/26	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	NO 09.02.2017	PT 09.03.2017
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016		
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016		
		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 938 954	(51) C21C 5/40
(11) 2 938 583	(51) H01M 10/0562	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 14.12.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SI 24.08.2016		ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016			GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(11) 2 938 758	(51) C25D 11/18	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	DK 14.09.2016	
SM 30.11.2016		RS 16.11.2016	SE 16.11.2016		
		DE 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 938 955	(51) F28D 15/06
		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
(11) 2 938 622	(51) C07F 15/00	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
(84) AT 10.08.2016	(84) BE 10.08.2016	SM 16.11.2016		GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
BG 10.11.2016	CZ 10.08.2016			LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
DK 10.08.2016	EE 10.08.2016	(11) 2 938 775	(51) D06F 58/20	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
ES 10.08.2016	FI 10.08.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) FI 07.12.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
GR 11.11.2016	HR 10.08.2016	GR 08.03.2017	HR 07.12.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
IS 10.12.2016	IT 10.08.2016	LT 07.12.2016	LV 07.12.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
LT 10.08.2016	LV 10.08.2016	NL 07.12.2016	NO 07.03.2017	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
NL 10.08.2016	NO 10.11.2016	RS 07.12.2016	SE 07.12.2016		
PL 10.08.2016	PT 12.12.2016	CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016	(11) 2 938 971	(51) G01D 5/245
RO 10.08.2016	RS 10.08.2016	RO 07.12.2016	SK 07.12.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
SE 10.08.2016	SK 10.08.2016	IS 07.04.2017	PL 07.12.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SM 10.08.2016	SI 10.08.2016	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
				IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
				LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(11) 2 938 641	(51) C08F 2/04	(11) 2 938 777	(51) D06F 58/22	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) FI 07.12.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 08.03.2017	HR 07.12.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LT 07.12.2016	LV 07.12.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	NL 07.12.2016	NO 07.03.2017	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	RS 07.12.2016	SE 07.12.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016		
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	RO 07.12.2016	SK 07.12.2016	(11) 2 939 233	(51) G10K 11/178
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IS 07.04.2017	PL 07.12.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016			EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
SI 24.08.2016				FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
		(11) 2 938 795	(51) F04B 39/00	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
		(84) BE 31.12.2016	(84) ES 16.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
(11) 2 938 654	(51) C08G 77/06	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SM 25.05.2016	
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 939 238	(51) G06F 1/04
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SM 16.11.2016		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016			DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(11) 2 938 920	(51) F21S 11/00	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 31.12.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
SI 24.08.2016		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
(11) 2 938 655	(51) C08G 77/14	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	FR 02.11.2016	CH 31.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	LI 31.10.2016	SI 17.08.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016				
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(11) 2 938 950	(51) F25D 29/00	(11) 2 939 240	(51) G11C 15/04
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016		
DK 14.09.2016					

ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016		
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	(11) 2 939 405	(51) H04M 3/00
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PL 14.12.2016	SM 14.12.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	AT 14.12.2016		BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SI 17.08.2016				DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
				ES 24.08.2016	FI 24.08.2016
				GR 25.11.2016	HR 24.08.2016
				IT 24.08.2016	LT 24.08.2016
				LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
				NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
				PT 26.12.2016	RO 24.08.2016
				RS 24.08.2016	SE 24.08.2016
				SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
				SI 24.08.2016	
(11) 2 939 241	(51) G11C 15/00	(11) 2 939 309	(51) H01Q 1/24		
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) CZ 27.07.2016		
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 27.07.2016	GR 28.10.2016		
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016		
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016		
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	RS 27.07.2016	SK 27.07.2016		
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016				
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(11) 2 939 365	(51) H04L 12/18		
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016		
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016		
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	(11) 2 939 416	(51) H04N 5/04
		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016
		HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	CZ 20.04.2016	DK 20.04.2016
		LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	EE 20.04.2016	ES 20.04.2016
		NL 27.04.2016	NO 27.07.2016	FI 20.04.2016	GR 21.07.2016
		PL 27.04.2016	PT 29.08.2016	HR 20.04.2016	IT 20.04.2016
		RO 27.04.2016	RS 27.04.2016	LT 20.04.2016	LV 20.04.2016
		SE 27.04.2016	SI 27.04.2016	NL 20.04.2016	NO 20.07.2016
		SK 27.04.2016	SM 27.04.2016	PL 20.04.2016	PT 22.08.2016
				RO 20.04.2016	RS 20.04.2016
				SE 20.04.2016	SI 20.04.2016
				SK 20.04.2016	SM 20.04.2016
(11) 2 939 242	(51) G11C 15/04	(11) 2 939 366	(51) H04L 12/24		
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(11) 2 939 427	(51) H04N 19/50
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) BG 24.11.2016	(84) EE 24.08.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 24.08.2016	RS 24.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017		
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016		
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016		
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016		
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016		
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SM 02.11.2016			
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016				
(11) 2 939 261	(51) H01L 21/205	(11) 2 939 378	(51) H04L 12/891		
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(11) 2 939 450	(51) H04W 4/12
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 31.01.2017
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 23.11.2016		SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
SI 24.08.2016				SM 19.10.2016	
(11) 2 939 274	(51) H01L 31/052	(11) 2 939 382	(51) H04L 12/933	(11) 2 939 467	(51) H04W 36/00
(84) GR 13.01.2017	(84) HR 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
LV 12.10.2016	PL 12.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
SM 12.10.2016		PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
		SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
		CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
		IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SM 23.11.2016	
(11) 2 939 275	(51) H01L 31/107	(11) 2 939 398	(51) H04L 29/08	(11) 2 939 499	(51) H05B 6/06
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	ES 31.08.2016	GR 01.12.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	IS 31.08.2016	NO 30.11.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	LT 31.08.2016		EE 07.12.2016	RO 07.12.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	LV 31.08.2016		SK 07.12.2016	IS 07.04.2017
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016			PL 07.12.2016	IT 07.12.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016			SM 07.12.2016	AT 07.12.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016				
(11) 2 939 305	(51) H01M 10/0525				
(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016				
GR 15.03.2017	HR 14.12.2016				

- (11) **2 939 511** (51) **A01C 7/04**
(84) BG 20.10.2016 (84) EE 20.07.2016
FI 20.07.2016 (84) GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NO 20.10.2016 PT 21.11.2016
RS 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 939 543** (51) **A22C 7/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
LU 31.05.2017 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 939 584** (51) **A47L 13/22**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
LU 31.05.2017 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 939 603** (51) **A61B 17/02**
(84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 939 614** (51) **A61B 17/12**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 939 615** (51) **A61B 17/16**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 939 617** (51) **A61B 17/32**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 31.01.2017
FI 09.11.2016 (84) HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 939 626** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016
CZ 03.08.2016 (84) DK 03.08.2016
EE 03.08.2016 ES 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
RS 03.08.2016 SE 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 939 627** (51) **A61B 90/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 (84) DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 ES 31.08.2016
FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
HR 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 939 639** (51) **A61F 2/46**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 939 697** (51) **A61L 15/22**
(84) BE 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
CZ 31.08.2016 (84) DK 31.08.2016
EE 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 939 746** (51) **B04B 5/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 939 747** (51) **B04B 5/04**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SK 03.08.2016 SM 03.08.2016
SI 03.08.2016
- (11) **2 939 752** (51) **B21D 3/02**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 939 754** (51) **B21D 24/16**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 939 756** (51) **B21D 37/14**
(84) BG 06.10.2016 (84) DK 06.07.2016
EE 06.07.2016 (84) ES 06.07.2016
FI 06.07.2016 (84) GR 07.10.2016
HR 06.07.2016 IS 06.11.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 939 775** (51) **B23C 3/02**
(84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 (84) EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 939 787** (51) **B24B 41/00**
(84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016 (84) ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 SI 24.08.2016

- | | | | | | |
|--|--|--|--|---|---|
| (11) 2 939 805 | (51) B27B 5/22 | (11) 2 939 941 | (51) B65D 5/20 | (11) 2 940 035 | (51) C07K 7/06 |
| (84) BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016 | (84) CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016 | (84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016 | (84) AT 21.09.2016
BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016 |
| (11) 2 939 849 | (51) B60B 35/02 | (11) 2 939 951 | (51) B65D 85/672 | (11) 2 940 045 | (51) C08B 37/08 |
| (84) CZ 18.05.2016
EE 18.05.2016
FI 18.05.2016
HR 18.05.2016
LV 18.05.2016
NO 18.08.2016
PT 19.09.2016
RS 18.05.2016
SI 18.05.2016
SM 18.05.2016 | (84) DK 18.05.2016
ES 18.05.2016
GR 19.08.2016
LT 18.05.2016
NL 18.05.2016
PL 18.05.2016
RO 18.05.2016
SE 18.05.2016
SK 18.05.2016 | (84) BG 13.10.2016
DK 13.07.2016
FI 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NL 13.07.2016
PT 14.11.2016
RS 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016 | (84) CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016
GR 14.10.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
NO 13.10.2016
RO 13.07.2016
SE 13.07.2016
SM 13.07.2016 | (84) FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
SM 02.11.2016 | (84) GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016 |
| (11) 2 939 879 | (51) B60R 5/04 | (11) 2 939 966 | (51) B65G 69/00 | (11) 2 940 070 | (51) C08J 9/232 |
| (84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016 | (84) CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016 | (84) AT 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016 | (84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016 | (84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016 | (84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016 |
| (11) 2 939 916 | (51) B62M 6/50 | (11) 2 939 986 | (51) C03C 3/247 | (11) 2 940 217 | (51) E02D 7/02 |
| (84) AT 02.11.2016
ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016 | (84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016 | (84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016 | (84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016 | (84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
IT 30.11.2016 | (84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016
SM 30.11.2016 |
| (11) 2 939 935 | (51) B65B 11/02 | (11) 2 940 002 | (51) C07C 211/52 | (11) 2 940 272 | (51) F02C 7/22 |
| (84) AT 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
BE 30.11.2016 | (84) GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016 | (84) BE 14.12.2016
GR 15.03.2017
LT 14.12.2016
NL 14.12.2016
RS 14.12.2016
CZ 14.12.2016
RO 14.12.2016
IS 14.04.2017
PL 14.12.2016
SM 14.12.2016 | (84) FI 14.12.2016
HR 14.12.2016
LV 14.12.2016
NO 14.03.2017
SE 14.12.2016
EE 14.12.2016
SK 14.12.2016
ES 14.12.2016
IT 14.12.2016
AT 14.12.2016 | (84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016 |
| (11) 2 939 940 | (51) B65D 5/20 | (11) 2 940 018 | (51) C07D 471/04 | (11) 2 940 345 | (51) F16F 15/02 |
| (84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
DK 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016 | (84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016 | (84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016 | (84) AT 28.09.2016
BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016 | (84) BE 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016 |

- (11) **2 940 359** (51) **F16L 1/23**
(84) AT 20.07.2016 (84) BG 20.10.2016
CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016
ES 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 21.10.2016 HR 20.07.2016
IS 20.11.2016 LT 20.07.2016
LV 20.07.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 940 369** (51) **F16P 3/14**
(84) FI 19.10.2016 (84) GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 LU 31.05.2017
SM 19.10.2016
- (11) **2 940 371** (51) **F17C 9/02**
(84) BE 28.12.2016 (84) FI 28.12.2016
GR 29.03.2017 HR 28.12.2016
LT 28.12.2016 LV 28.12.2016
NL 28.12.2016 RS 28.12.2016
SE 28.12.2016 CZ 28.12.2016
EE 28.12.2016 RO 28.12.2016
SK 28.12.2016 IS 28.04.2017
ES 28.12.2016 PL 28.12.2016
IT 28.12.2016 SM 28.12.2016
AT 28.12.2016
- (11) **2 940 487** (51) **G01S 15/89**
(84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016
NO 20.10.2016 PL 20.07.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016
RS 20.07.2016 SE 20.07.2016
SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
CH 31.10.2016 LI 31.10.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 940 488** (51) **G01S 17/02**
(84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016
RS 18.05.2016 SI 18.05.2016
SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
- (11) **2 940 520** (51) **G02F 1/1362**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 940 528** (84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 940 673** (84) AT 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
- (11) **2 940 725** (84) AT 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 940 817** (84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
SE 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 940 818** (84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (11) **2 940 820** (84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (11) **2 940 928** (84) AT 09.11.2016
HR 09.11.2016
- (51) **G03F 7/20** (84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **G08G 1/16** (84) BE 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PT 06.02.2017
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (51) **H01L 21/683** (84) ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
BE 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **H02G 3/18** (84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
RS 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (51) **H02G 5/08** (84) ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (51) **H02H 3/087** (84) BE 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **H04L 12/18** (84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
- LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 940 929** (84) AT 13.04.2016
CZ 13.04.2016
EE 13.04.2016
GR 14.07.2016
IE 28.04.2016
LT 13.04.2016
MC 13.04.2016
NO 13.07.2016
PT 16.08.2016
RS 13.04.2016
SI 13.04.2016
SM 13.04.2016
- (51) **H04L 12/24** (84) BE 13.04.2016
DK 13.04.2016
FI 13.04.2016
HR 13.04.2016
IT 13.04.2016
LV 13.04.2016
NL 13.04.2016
PL 13.04.2016
RO 13.04.2016
SE 13.04.2016
SK 13.04.2016
- (11) **2 940 972** (84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **H04L 29/12** (84) CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 941 133** (84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **A23L 29/262** (84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 941 137** (84) BE 31.10.2016
CZ 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **A42B 3/18** (84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (11) **2 941 210** (84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (51) **A61B 17/22** (84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 941 211** (84) BE 31.01.2017
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
- (51) **A61B 17/30** (84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017

- IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 941 215**
(84) BE 07.12.2016
FI 07.12.2016
HR 07.12.2016
LV 07.12.2016
NO 07.03.2017
SE 07.12.2016
EE 07.12.2016
SK 07.12.2016
PL 07.12.2016
AT 07.12.2016
- (11) **2 941 232**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
ES 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LT 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (11) **2 941 315**
(84) BE 28.02.2017
FI 11.01.2017
HR 11.01.2017
IS 11.05.2017
PL 11.01.2017
- (11) **2 941 321**
(84) BE 30.11.2016
CZ 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
CH 30.11.2016
- (11) **2 941 363**
(84) BE 31.01.2017
GR 22.03.2017
LT 21.12.2016
NL 21.12.2016
RS 21.12.2016
EE 21.12.2016
SK 21.12.2016
SM 21.12.2016
- (11) **2 941 372**
(84) BE 30.11.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
- LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (51) **A61B 34/30**
(84) ES 07.12.2016
GR 08.03.2017
LT 07.12.2016
NL 07.12.2016
RS 07.12.2016
CZ 07.12.2016
RO 07.12.2016
IS 07.04.2017
SM 07.12.2016
- (51) **A61F 13/00**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
IT 20.07.2016
LV 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (51) **B01D 53/14**
(84) LT 11.01.2017
NO 11.04.2017
GR 12.04.2017
ES 11.01.2017
- (51) **B05B 15/04**
(84) BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
LI 30.11.2016
- (51) **B60L 11/08**
(84) FI 21.12.2016
HR 21.12.2016
LV 21.12.2016
NO 21.03.2017
CZ 21.12.2016
RO 21.12.2016
IS 21.04.2017
- (51) **B60T 8/176**
(84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- DK 21.09.2016
LI 30.11.2016
- (11) **2 941 394**
(84) BG 13.10.2016
FI 13.07.2016
IS 13.11.2016
LV 13.07.2016
RO 13.07.2016
SK 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 941 413**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (11) **2 941 427**
(84) AT 09.11.2016
ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 941 480**
(84) BE 31.12.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NL 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 941 496**
(84) AT 09.11.2016
ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (11) **2 941 497**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- CH 30.11.2016
- (11) **2 941 545**
(84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (51) **B65G 45/12**
(84) EE 13.07.2016
HR 13.07.2016
LT 13.07.2016
NO 13.10.2016
RS 13.07.2016
SM 13.07.2016
- (51) **C07C 253/30**
(84) BE 31.01.2017
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (51) **C07D 413/14**
(84) BE 31.01.2017
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **C12M 1/12**
(84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **D06F 37/26**
(84) BE 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **D06F 39/00**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (11) **2 941 546**
(84) BE 21.12.2016
GR 22.03.2017
LT 21.12.2016
NL 21.12.2016
RS 21.12.2016
CZ 21.12.2016
RO 21.12.2016
IS 21.04.2017
PL 21.12.2016
AT 21.12.2016
- (11) **2 941 547**
(84) AT 30.11.2016
ES 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 941 548**
(84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 941 586**
(84) AT 30.11.2016
ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (11) **2 941 593**
(84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (11) **2 941 606**
(84) BE 07.12.2016
FI 07.12.2016
HR 07.12.2016
LV 07.12.2016
- (51) **F01L 1/14**
(84) BE 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **F01L 9/02**
(84) FI 21.12.2016
HR 21.12.2016
LV 21.12.2016
NO 21.03.2017
SE 21.12.2016
EE 21.12.2016
SK 21.12.2016
ES 21.12.2016
SM 21.12.2016
- (51) **F01L 9/02**
(84) BE 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (51) **F02M 26/01**
(84) BE 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
- (51) **F16M 11/32**
(84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **F22B 13/00**
(84) BE 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **F25C 5/02**
(84) ES 07.12.2016
GR 08.03.2017
LT 07.12.2016
NL 07.12.2016

NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016
EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016
SM 07.12.2016	AT 07.12.2016			PL 21.12.2016	IT 21.12.2016
				SM 21.12.2016	AT 21.12.2016
(11) 2 941 621	(51) G01B 9/02	(11) 2 941 793	(51) H01M 4/1397	(11) 2 941 876	(51) H04N 19/33
(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	EE 25.05.2016	GR 26.08.2016
LV 07.12.2016	NO 07.03.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
RS 07.12.2016	SE 07.12.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
RO 07.12.2016	SK 07.12.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
IS 07.04.2017	PL 07.12.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
IT 07.12.2016	SM 07.12.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SM 25.05.2016	
AT 07.12.2016		RS 28.09.2016	SE 28.09.2016		
		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016		
		DK 28.09.2016			
(11) 2 941 657	(51) G01T 1/20	(11) 2 941 814	(51) H02K 1/14	(11) 2 941 911	(51) H04W 12/04
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 14.12.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	IS 14.04.2017	PL 14.12.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	IT 14.12.2016	SM 14.12.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016			SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
DK 28.09.2016					
(11) 2 941 665	(51) G02C 5/16	(11) 2 941 838	(51) H04J 11/00	(11) 2 941 943	(51) B07B 9/00
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
RS 03.08.2016	SE 03.08.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	SM 02.11.2016	
SI 03.08.2016		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016		
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016		
(11) 2 941 673	(51) G04B 15/08	(11) 2 941 840	(51) H04L 1/20	(11) 2 941 944	(51) B07B 9/00
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SM 02.11.2016	
SI 17.08.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016		
(11) 2 941 707	(51) G06F 12/02	(11) 2 941 849	(51) H04W 28/02	(11) 2 941 979	(51) A44B 19/06
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SK 12.10.2016	LU 31.05.2017
		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SM 12.10.2016	
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016		
(11) 2 941 779	(51) H01H 13/04	(11) 2 941 858	(51) H04L 29/06	(11) 2 942 007	(51) A61B 5/021
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016			ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016			GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
				IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
				LT 20.07.2016	LV 20.07.2016

NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	DK 21.09.2016	LU 31.05.2017
RO 20.07.2016	SE 20.07.2016	SM 23.11.2016		(11) 2 942 241	(51) B60R 16/03
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016			(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
SI 20.07.2016				BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
(11) 2 942 033	(51) A61F 2/00	(11) 2 942 124	(51) B21D 28/10	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016		
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(11) 2 942 242	(51) B60R 21/233
SI 17.08.2016		DK 21.09.2016		(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
(11) 2 942 037	(51) A61F 2/46	(11) 2 942 174	(51) B29C 33/42	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
PT 23.03.2017	SE 23.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SK 23.11.2016	LU 31.05.2017
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
SK 23.11.2016	SE 23.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016		
SM 23.11.2016	BE 23.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 2 942 290	(51) B65B 9/20
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
(11) 2 942 071	(51) A61M 1/16	(11) 2 942 191	(51) B32B 17/00	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NO 14.12.2016	PT 16.01.2017
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 942 294	(51) B65B 25/00
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
SM 23.11.2016		LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
		SM 12.10.2016		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
(11) 2 942 078	(51) A61M 25/06	(11) 2 942 194	(51) B41F 13/10	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(11) 2 942 303	(51) B65C 9/18
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	SM 23.11.2016		GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SM 02.11.2016				IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(11) 2 942 094	(51) A63H 27/00	(11) 2 942 204	(51) B41M 7/00	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LU 31.05.2017	SM 19.10.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 942 309	(51) B65D 81/30
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016
PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017
RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	LU 31.05.2017	IT 16.11.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016
SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 16.11.2016		LV 07.12.2016	RS 07.12.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016			CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016
(11) 2 942 115	(51) B07C 5/342	(11) 2 942 229	(51) B60L 15/00	RO 07.12.2016	SK 07.12.2016
(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016	IS 07.04.2017	PL 07.12.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IT 07.12.2016	SM 07.12.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	AT 07.12.2016	
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 942 322	(51) B67C 3/28
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		RS 21.09.2016	SE 21.09.2016		

EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 942 412	(51) C22C 21/16	(11) 2 942 480	(51) F01D 5/02
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
LU 31.05.2017		RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
		BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	SM 25.05.2016	
(11) 2 942 351	(51) C07D 495/04	(11) 2 942 417	(51) C22C 38/02	(11) 2 942 536	(51) F16C 3/10
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SI 24.08.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 942 363	(51) C08G 77/26	(11) 2 942 428	(51) D04B 7/10	(11) 2 942 546	(51) F16H 61/02
(84) CZ 08.06.2016	(84) EE 08.06.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
		SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(11) 2 942 369	(51) C08K 5/00	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SM 30.11.2016		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016				
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	(11) 2 942 430	(51) D06F 75/12	(11) 2 942 575	(51) F24F 3/16
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
PL 13.07.2016	RO 13.07.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
SI 13.07.2016		LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
(11) 2 942 378	(51) C09D 11/32	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
GR 25.11.2016	IT 24.08.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016				
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 942 435	(51) E01F 13/04	(11) 2 942 601	(51) G01B 21/04
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
SI 24.08.2016		CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
		ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
(11) 2 942 404	(51) C12Q 1/68	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016			SM 08.06.2016	
BE 23.11.2016					
(11) 2 942 406	(51) C21C 5/46	(11) 2 942 446	(51) E04C 3/00	(11) 2 942 634	(51) G01R 31/40
(84) CZ 13.04.2016	(84) DK 13.04.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017
EE 13.04.2016	FR 13.06.2016	BG 24.11.2016	DK 24.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
GR 14.07.2016	HR 13.04.2016	EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
IE 05.05.2016	IT 13.04.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LT 13.04.2016	LV 13.04.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
MC 13.04.2016	NL 13.04.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
NO 13.07.2016	PT 16.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
RO 13.04.2016	RS 13.04.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SI 13.04.2016	SM 13.04.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 12.10.2016	

- (11) **2 942 644** (51) **G01S 17/10** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
HR 18.05.2016 LT 18.05.2016 SE 12.10.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 EE 02.11.2016
LV 18.05.2016 NL 18.05.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
NO 18.08.2016 PL 18.05.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 BE 02.11.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
- (11) **2 942 645** (51) **G01S 17/10** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) BG 23.06.2016 (84) CZ 23.03.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
DK 23.03.2016 EE 23.03.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
ES 23.03.2016 FI 23.03.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
GR 24.06.2016 HR 23.03.2016 SE 12.10.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 EE 02.11.2016
IS 23.07.2016 IT 23.03.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
LT 23.03.2016 LV 23.03.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 BE 02.11.2016
NL 23.03.2016 NO 23.06.2016 SE 12.10.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 EE 02.11.2016
PL 23.03.2016 PT 25.07.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
RO 23.03.2016 RS 23.03.2016
SE 23.03.2016 SI 23.03.2016
SK 23.03.2016 SM 23.03.2016
- (11) **2 942 675** (51) **G04B 21/08** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 EE 23.03.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 SE 12.10.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 EE 02.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 DK 16.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 BE 02.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
LU 31.05.2017 SM 16.11.2016
- (11) **2 942 752** (51) **G06T 7/00** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 EE 23.03.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 SE 12.10.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 EE 02.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 DK 16.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016
RS 16.11.2016 CZ 16.11.2016
DK 16.11.2016 RO 16.11.2016
EE 16.11.2016 SM 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 942 772** (51) **G09F 13/18** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017 LT 16.11.2016 EE 23.03.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017 SE 12.10.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 EE 02.11.2016
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016 DK 16.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 SK 09.11.2016
LU 31.05.2017 SM 09.11.2016
- (11) **2 942 830** (51) **H01M 8/1018** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 SE 12.10.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 EE 02.11.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 DK 16.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 BE 02.11.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 942 844** (51) **H01R 24/50** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 SE 12.10.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 EE 02.11.2016
DK 16.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 942 851** (51) **H02H 9/02** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016 SE 12.10.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 EE 02.11.2016
IS 13.11.2016 IT 13.07.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016 BE 02.11.2016
LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
NL 13.07.2016 NO 13.07.2016
PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
RO 13.07.2016 RS 13.07.2016
SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
- (11) **2 942 883** (51) **H04B 10/116** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 NO 09.02.2017 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 EE 02.11.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 RS 21.09.2016 SM 09.11.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 EE 02.11.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 SM 09.11.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 942 898** (51) **H04L 5/00** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) AT 25.05.2016 (84) BE 25.05.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
CZ 25.05.2016 DK 25.05.2016 NO 09.02.2017 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
IT 25.05.2016 GR 26.08.2016 PT 26.09.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 EE 02.11.2016
LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016
PL 25.05.2016 NO 25.08.2016 RS 21.09.2016
RO 25.05.2016 SI 25.05.2016
- (11) **2 942 925** (51) **H04L 29/08** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 NO 09.02.2017 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 PT 26.09.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 EE 02.11.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 RS 21.09.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016
PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SK 24.08.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 942 941** (51) **H04N 5/232** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 NO 09.02.2017 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
EE 27.04.2016 FI 27.04.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 NO 25.08.2016
FI 27.04.2016 HR 27.04.2016 PT 26.09.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 EE 02.11.2016
GR 28.07.2016 IE 08.05.2016 RO 24.08.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016
IT 27.04.2016 LT 27.04.2016 RS 21.09.2016
LV 27.04.2016 MC 27.04.2016 SE 24.08.2016
NL 27.04.2016 NO 27.07.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016
PL 27.04.2016 PT 29.08.2016
RO 27.04.2016 RS 27.04.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (11) **2 942 945** (51) **H04N 7/18** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 SE 12.10.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 EE 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 942 974** (51) **H04R 1/02** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) AT 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 PL 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 943 012** (51) **H04W 74/08** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016 PL 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 943 083** (51) **A23L 5/00** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
LT 23.11.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 943 099** (51) **A47J 31/06** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 NO 09.02.2017 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 PL 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 943 124** (51) **A61B 6/03** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 NO 09.02.2017 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 PL 26.10.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 RS 26.10.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 SK 26.10.2016
LV 31.08.2016 IE 16.09.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 943 138** (51) **A61B 18/14** IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
(84) BE 31.01.2017 (84) CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016
DK 25.05.2016 GR 26.08.2016
FI 25.05.2016 HR 25.05.2016
HR 25.05.2016 IT 25.05.2016
LT 25.05.2016 LV 25.05.2016

NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016			RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016			SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
		(11) 2 943 330	(51) B29C 70/88		
(11) 2 943 187	(51) A61K 31/00	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(11) 2 943 412	(51) B65D 5/74
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
		(11) 2 943 332	(51) B31D 3/02		
(11) 2 943 264	(51) B04C 5/14	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(11) 2 943 418	(51) B65D 55/02
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SM 02.11.2016	
(11) 2 943 295	(51) B08B 17/00	(11) 2 943 339	(51) B41F 17/00	(11) 2 943 432	(51) B67B 7/92
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) HR 14.12.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RS 14.12.2016	EE 14.12.2016
HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IS 14.04.2017	SM 14.12.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016		
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016		
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016		
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016		
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016		
SI 17.08.2016		SK 12.10.2016	SM 12.10.2016		
		(11) 2 943 357	(51) B60C 1/00	(11) 2 943 467	(51) C07C 281/18
(11) 2 943 297	(51) B21D 26/06	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 21.12.2016	(84) SM 13.07.2016	
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 21.12.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016		
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016		
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017		
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016		
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016		
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016		
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016		
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	PL 21.12.2016	IT 21.12.2016		
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016		
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016				
		(11) 2 943 361	(51) B60G 7/00	(11) 2 943 487	(51) C07D 403/12
(11) 2 943 298	(51) B21D 28/04	(84) BE 31.12.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 31.12.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	PL 16.11.2016	RS 16.11.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016		
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016		
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016		
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016		
SM 16.11.2016		SI 20.07.2016			
(11) 2 943 315	(51) B24B 13/005	(11) 2 943 381	(51) B60W 30/20	(11) 2 943 495	(51) C07D 487/04
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016			RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017			IS 28.04.2017	ES 28.12.2016
				PL 28.12.2016	IT 28.12.2016
				SM 28.12.2016	AT 28.12.2016

- (11) **2 943 517** (51) **C08G 18/62**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 943 518** (51) **C08G 59/18**
(84) BE 31.12.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 943 519** (51) **C08G 59/18**
(84) BE 31.12.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 943 524** (51) **C08G 77/52**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 07.12.2016
CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
ES 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 IT 07.09.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (11) **2 943 525** (51) **C08G 83/00**
(84) AT 05.10.2016 (84) ES 05.10.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 943 596** (51) **C22C 1/03**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 943 597** (51) **C22C 16/00**
(84) BE 28.12.2016 (84) FI 28.12.2016
GR 29.03.2017 HR 28.12.2016
LT 28.12.2016 LV 28.12.2016
NL 28.12.2016 NO 28.03.2017
RS 28.12.2016 CZ 28.12.2016
EE 28.12.2016 RO 28.12.2016
SK 28.12.2016 IS 28.04.2017
PL 28.12.2016 IT 28.12.2016
SM 28.12.2016 AT 28.12.2016
- (11) **2 943 608** (51) **D06F 37/42**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 943 652** (51) **B23P 6/00**
(84) BE 31.01.2017 (84) CZ 15.06.2016
DK 15.06.2016 EE 15.06.2016
ES 15.06.2016 FI 15.06.2016
GR 16.09.2016 HR 15.06.2016
IS 15.10.2016 LT 15.06.2016
LV 15.06.2016 NO 15.09.2016
PL 15.06.2016 PT 17.10.2016
RO 15.06.2016 RS 15.06.2016
SE 15.06.2016 SK 15.06.2016
SM 15.06.2016 SI 15.06.2016
- (11) **2 943 663** (51) **F01N 3/08**
(84) BE 31.12.2016 (84) FI 14.12.2016
GR 15.03.2017 HR 14.12.2016
LT 14.12.2016 LV 14.12.2016
NL 14.12.2016 NO 14.03.2017
RS 14.12.2016 SE 14.12.2016
CZ 14.12.2016 EE 14.12.2016
RO 14.12.2016 SK 14.12.2016
IS 14.04.2017 ES 14.12.2016
PL 14.12.2016 IT 14.12.2016
SM 14.12.2016 AT 14.12.2016
- (11) **2 943 671** (51) **F02D 19/06**
(84) BE 14.12.2016 (84) FI 14.12.2016
GR 15.03.2017 HR 14.12.2016
LT 14.12.2016 LV 14.12.2016
NL 14.12.2016 NO 14.03.2017
RS 14.12.2016 SE 14.12.2016
CZ 14.12.2016 EE 14.12.2016
RO 14.12.2016 SK 14.12.2016
IS 14.04.2017 ES 14.12.2016
PL 14.12.2016 IT 14.12.2016
SM 14.12.2016 AT 14.12.2016
- (11) **2 943 684** (51) **F04B 1/20**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 31.12.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 943 690** (51) **F15B 15/14**
(84) BE 31.12.2016 (84) CZ 22.06.2016
DK 22.06.2016 EE 22.06.2016
- ES 22.06.2016 FI 22.06.2016
GR 23.09.2016 HR 22.06.2016
IS 22.10.2016 LT 22.06.2016
LV 22.06.2016 NL 22.06.2016
NO 22.09.2016 PL 22.06.2016
PT 24.10.2016 RO 22.06.2016
RS 22.06.2016 SK 22.06.2016
SM 22.06.2016 SI 22.06.2016
- (11) **2 943 692** (51) **F16B 5/06**
(84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **2 943 696** (51) **F16D 27/118**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 943 702** (51) **F16H 57/04**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 31.12.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 943 730** (51) **H02S 20/10**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 31.01.2017
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 943 737** (51) **F41G 7/00**
(84) BE 31.01.2017 (84) GR 15.03.2017
HR 14.12.2016 LT 14.12.2016
LV 14.12.2016 NL 14.12.2016
NO 14.03.2017 RS 14.12.2016
SE 14.12.2016 CZ 14.12.2016
EE 14.12.2016 RO 14.12.2016
SK 14.12.2016 IS 14.04.2017
ES 14.12.2016 IT 14.12.2016
SM 14.12.2016 AT 14.12.2016
- (11) **2 943 755** (51) **G01D 4/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
ES 30.11.2016 FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016

LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	(11) 2 944 166	(51) A01B 29/04
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
(11) 2 943 804	(51) G01S 19/48	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SM 20.07.2016	IE 01.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	(11) 2 944 078	(51) H04N 5/232	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	DK 07.09.2016	LU 31.05.2017
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	SI 07.09.2016	
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 944 199	(51) A22C 13/00
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
DK 28.09.2016		SI 17.08.2016		IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(11) 2 943 848	(51) G06F 1/32	(11) 2 944 094	(51) H04R 1/40	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
EE 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(11) 2 944 216	(51) A44B 11/25
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
(11) 2 943 910	(51) G06K 9/00	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	LV 25.05.2016	NO 25.08.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) ES 05.10.2016	(11) 2 944 127	(51) H04W 52/02	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	SM 25.05.2016	
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 944 247	(51) A47L 9/14
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
RS 05.10.2016	MC 05.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
CH 30.11.2016	LI 30.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
SM 05.10.2016		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016
(11) 2 943 950	(51) G10L 13/04	(11) 2 944 128	(51) H04W 52/02	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 944 263	(51) A61B 7/02
GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
NL 28.12.2016	NO 28.03.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
IS 28.04.2017	ES 28.12.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
PL 28.12.2016	IT 28.12.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SM 28.12.2016	AT 28.12.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
(11) 2 943 983	(51) H01L 31/042	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 31.01.2017	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	(11) 2 944 157	(51) H04W 88/08	(11) 2 944 287	(51) A61C 8/00
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
DK 14.09.2016		PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
(11) 2 944 019	(51) H02M 5/458	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 20.10.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016		
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	SI 24.08.2016			

- (11) **2 944 291** (51) **A61F 2/52** FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
GR 24.02.2017 (84) FI 23.11.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
LT 23.11.2016 HR 23.11.2016 NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
NL 23.11.2016 LV 23.11.2016 PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
PL 23.11.2016 NO 23.02.2017 RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 DK 14.09.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
- (11) **2 944 332** (51) **A61L 29/16** (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 (84) CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 944 408** (51) **B23D 47/04** (84) BE 26.10.2016 (84) ES 26.10.2016
FI 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 (84) IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 (84) LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 (84) NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 (84) PT 27.02.2017
RS 26.10.2016 (84) SE 26.10.2016
DK 26.10.2016 (84) CZ 26.10.2016
EE 26.10.2016 (84) RO 26.10.2016
SK 26.10.2016 (84) SM 26.10.2016
- (11) **2 944 409** (51) **B23D 47/04** (84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 (84) LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 (84) NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 (84) PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 (84) RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 (84) DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 (84) EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 (84) SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 (84) SM 02.11.2016
- (11) **2 944 412** (51) **B23K 26/00** (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 (84) IS 02.03.2017
LV 02.11.2016 (84) NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 (84) PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 (84) RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 (84) DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 (84) EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 (84) SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 (84) IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 944 426** (51) **B25C 1/00** (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017 (84) HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 (84) LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 (84) NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 (84) PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 (84) DK 23.11.2016
EE 23.11.2016 (84) RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
IT 23.11.2016 (84) SM 23.11.2016
- (11) **2 944 430** (51) **B25F 5/00** (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 (84) ES 14.09.2016
- (11) **2 944 434** (51) **B25G 1/04** (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 (84) IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 (84) LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 (84) PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 (84) RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 (84) SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 (84) SI 06.07.2016
- (11) **2 944 453** (51) **B29C 70/38** (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 (84) HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 (84) LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 (84) NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 (84) PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 (84) RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 (84) DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 (84) EE 12.10.2016
RO 12.10.2016 (84) SK 12.10.2016
IT 12.10.2016 (84) SM 12.10.2016
- (11) **2 944 465** (51) **B32B 37/00** (84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 (84) HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 (84) LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 (84) NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 (84) PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 (84) RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 (84) DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 (84) EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 (84) SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 (84) LU 31.05.2017
SM 02.11.2016
- (11) **2 944 527** (51) **B60T 8/17** (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 (84) FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 (84) HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 (84) LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 (84) NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 (84) PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 (84) RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 (84) SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 (84) SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 944 530** (51) **B60W 30/045** (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 (84) HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 (84) LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 (84) NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 (84) PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 (84) SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 (84) IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 944 541** (51) **B62D 6/00** (84) BE 07.12.2016 (84) ES 07.12.2016
FI 07.12.2016 (84) GR 08.03.2017
HR 07.12.2016 (84) LT 07.12.2016
LV 07.12.2016 (84) NL 07.12.2016
NO 07.03.2017 (84) RS 07.12.2016
SE 07.12.2016 (84) CZ 07.12.2016
EE 07.12.2016 (84) RO 07.12.2016
SK 07.12.2016 (84) IS 07.04.2017
PL 07.12.2016 (84) IT 07.12.2016
SM 07.12.2016 (84) AT 07.12.2016
- (11) **2 944 543** (51) **B62D 6/00** (84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016
ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 (84) LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 (84) NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 (84) PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 (84) RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 (84) DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 (84) EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 (84) SK 09.11.2016
IT 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016
- (11) **2 944 577** (51) **B65B 31/04** (84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016 (84) GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 (84) IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 (84) LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 (84) NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 (84) PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 (84) SE 05.10.2016
CZ 05.10.2016 (84) EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 (84) SK 05.10.2016
LU 31.05.2017 (84) SM 05.10.2016
- (11) **2 944 580** (51) **B65D 5/52** (84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 (84) HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 (84) LV 23.11.2016
NO 23.02.2017 (84) PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 (84) RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 (84) DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 (84) EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 (84) SK 23.11.2016
LU 31.05.2017 (84) SM 23.11.2016
- (11) **2 944 640** (51) **C07F 7/18** (84) BG 28.12.2016 (84) EE 28.09.2016
GR 29.12.2016 (84) HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 (84) LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 (84) NO 28.12.2016
RS 28.09.2016 (84) SE 28.09.2016
SM 28.09.2016 (84) DK 28.09.2016
- (11) **2 944 669** (51) **C08K 3/00** (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 (84) IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 (84) LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 (84) NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 (84) PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 (84) SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 (84) CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 (84) RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016
LU 31.05.2017 (84) IT 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **2 944 704** (51) **C22C 19/05** (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016
BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016

IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SM 09.11.2016	
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 944 884	(51) F24D 3/10
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SI 17.08.2016		EE 04.05.2016	ES 04.05.2016
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016			FI 04.05.2016	GR 05.08.2016
(11) 2 944 719	(51) D21C 7/06	(11) 2 944 779	(51) F01N 3/20	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NO 04.08.2016	PL 04.05.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PT 05.09.2016	RO 04.05.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RS 04.05.2016	SE 04.05.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016
RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SM 04.05.2016	
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 944 908	(51) F27B 19/04
BE 09.11.2016	LU 31.05.2017	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
		SM 16.11.2016		IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
(11) 2 944 722	(51) E01C 19/20	(11) 2 944 780	(51) F01N 3/20	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	SM 21.09.2016	LU 31.05.2017
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016		
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016	(11) 2 944 910	(51) F28F 1/40
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	EE 25.05.2016	ES 25.05.2016
LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	FI 25.05.2016	GR 26.08.2016
SM 12.10.2016		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
		SI 06.07.2016		LV 25.05.2016	NL 25.05.2016
(11) 2 944 735	(51) E04B 2/86	(11) 2 944 811	(51) F03G 7/00	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017		
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	(11) 2 944 925	(51) G01D 5/245
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	AT 04.01.2017		(84) BE 28.02.2017	(84) FI 28.12.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016			GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 944 812	(51) F03G 7/04	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
		EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
(11) 2 944 737	(51) E04B 9/16	FI 31.08.2016	HR 31.08.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	IS 28.04.2017	PL 28.12.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	SM 28.12.2016	
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017		
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	(11) 2 944 959	(51) G01N 33/531
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016			LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(11) 2 944 831	(51) F16B 5/06	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
LU 31.05.2017	IT 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016
SM 30.11.2016		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
(11) 2 944 751	(51) E05C 19/16	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016		
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	(11) 2 945 176	(51) H01H 33/12
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BG 14.12.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	SM 16.11.2016		HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016			IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(11) 2 944 832	(51) F16B 7/00	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
(11) 2 944 773	(51) F01D 21/04	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017		
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 2 945 194	(51) H01L 31/052
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 30.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016				

PL 30.11.2016	RS 30.11.2016	SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SK 08.06.2016		SM 02.11.2016	
EE 30.11.2016	SM 30.11.2016				
(11) 2 945 264	(51) H02K 7/075	(11) 2 945 453	(51) H04W 72/12	(11) 2 945 560	(51) A61B 34/00
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LT 21.09.2016	IS 21.01.2017	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NL 21.09.2016	LV 21.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
PL 21.09.2016	NO 21.12.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016
RO 21.09.2016	PT 23.01.2017	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
SK 21.09.2016	RS 21.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
DK 21.09.2016	SM 21.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
	LU 31.05.2017			SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 945 281	(51) H02P 23/00	(11) 2 945 486	(51) A21B 1/46	(11) 2 945 584	(51) A61F 13/00
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
SM 30.11.2016		SM 30.11.2016		RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
				SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
				SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
(11) 2 945 388	(51) H04N 21/214	(11) 2 945 491	(51) A23L 5/10	(11) 2 945 588	(51) A61G 7/057
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	SM 21.09.2016		IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016			LV 06.07.2016	NO 06.10.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016			PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016			RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016			SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016			SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
SM 08.06.2016					
(11) 2 945 399	(51) H04R 1/10	(11) 2 945 493	(51) A23C 9/133	(11) 2 945 667	(51) A61M 11/00
(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	ES 16.11.2016	BE 16.11.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	RS 21.12.2016	CZ 21.12.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	EE 21.12.2016	RO 21.12.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 21.12.2016	IS 21.04.2017
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	ES 21.12.2016	PL 21.12.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	IT 21.12.2016	SM 21.12.2016
LU 31.05.2017	SM 12.10.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	AT 21.12.2016	
(11) 2 945 411	(51) H04W 16/28	(11) 2 945 508	(51) A45D 2/38	(11) 2 945 693	(51) A61N 1/05
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016			PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016			RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016			DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016			EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016			SK 26.10.2016	SM 26.10.2016
(11) 2 945 451	(51) H04W 72/08	(11) 2 945 523	(51) A47L 15/42	(11) 2 945 734	(51) B01J 19/18
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 31.01.2017
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016		
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016		

RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	ES 21.12.2016	PL 21.12.2016	IS 04.05.2017	PL 04.01.2017
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	IT 21.12.2016	SM 21.12.2016	AT 04.01.2017	
(11) 2 945 758	(51) B21D 7/024	(11) 2 945 806	(51) B41J 11/00	(11) 2 945 904	(51) C01B 3/36
(84) BE 31.01.2017	(84) LT 11.01.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) LT 04.01.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017
FI 11.01.2017	NO 11.04.2017	FI 04.01.2017	NO 04.04.2017	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017
HR 11.01.2017	GR 12.04.2017	HR 04.01.2017	GR 05.04.2017	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017
IS 11.05.2017	PL 11.01.2017	IS 04.05.2017	ES 04.01.2017	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017
AT 11.01.2017		PL 04.01.2017	AT 04.01.2017	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017
(11) 2 945 766	(51) B23D 31/04	(11) 2 945 814	(51) B60K 11/04	(11) 2 945 933	(51) C07D 231/16
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) GR 13.01.2017	(84) HR 12.10.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LV 12.10.2016	NO 12.01.2017
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SM 12.10.2016	
(11) 2 945 772	(51) B23K 1/00	(11) 2 945 834	(51) B62D 7/09	(11) 2 945 941	(51) C07D 403/06
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 14.12.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 25.05.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016
GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017
LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016
NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016
RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016
CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016
RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016
IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017
SM 14.12.2016		SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	PL 07.12.2016	IT 07.12.2016
(11) 2 945 775	(51) B23P 11/02	(11) 2 945 840	(51) B62K 5/007	(11) 2 945 944	(51) C07D 471/04
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	PL 21.09.2016	RO 21.09.2016	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SM 02.11.2016	RO 02.11.2016	IE 11.09.2016		SM 09.11.2016	
(11) 2 945 784	(51) B26D 7/26	(11) 2 945 841	(51) B62L 3/02	(11) 2 945 945	(51) C07D 471/04
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	HR 31.08.2016	LT 31.08.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
SM 30.11.2016		SM 16.11.2016		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
(11) 2 945 801	(51) B32B 27/08	(11) 2 945 870	(51) B65B 35/18	(11) 2 945 975	(51) C08G 65/00
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016		
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	(11) 2 945 976	(51) C08G 77/442
(11) 2 945 805	(51) B41J 15/16	(11) 2 945 889	(51) B65G 17/08	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 21.12.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	HR 04.01.2017	GR 05.04.2017	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
NO 21.03.2017	RS 21.12.2016			RS 21.12.2016	SE 21.12.2016
SE 21.12.2016	CZ 21.12.2016			CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
EE 21.12.2016	RO 21.12.2016			RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
SK 21.12.2016	IS 21.04.2017			IS 21.04.2017	ES 21.12.2016

PL 21.12.2016 SM 21.12.2016	IT 21.12.2016	(11) 2 946 097	(51) F02D 19/06	(11) 2 946 187	(51) G01M 15/02
(11) 2 945 984	(51) C08K 3/34	(84) BE 30.11.2016 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 SM 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016	(84) BE 31.01.2017 CZ 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016
(84) BE 21.12.2016 GR 22.03.2017 LT 21.12.2016 NL 21.12.2016 RS 21.12.2016 CZ 21.12.2016 RO 21.12.2016 IS 21.04.2017 PL 21.12.2016 SM 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016 HR 21.12.2016 LV 21.12.2016 NO 21.03.2017 SE 21.12.2016 EE 21.12.2016 SK 21.12.2016 ES 21.12.2016 IT 21.12.2016 AT 21.12.2016	(11) 2 946 100	(51) F02F 3/00	(11) 2 946 193	(51) G01N 21/15
(11) 2 945 997	(51) C09K 11/77	(84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016	(84) AT 30.11.2016 ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 SM 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016
(84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 IT 05.10.2016	(11) 2 946 112	(51) F04B 43/06	(11) 2 946 230	(51) G01S 17/95
(11) 2 946 009	(51) C12N 9/02	(84) BE 31.01.2017 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016	(84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
(84) AT 27.07.2016 BG 27.10.2016 DK 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 LT 27.07.2016 NL 27.07.2016 PL 27.07.2016 RO 27.07.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016 CZ 27.07.2016 DE 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016	(11) 2 946 121	(51) F16B 19/10	(11) 2 946 244	(51) G02C 5/14
(11) 2 946 033	(51) B60B 11/06	(84) BE 07.12.2016 FI 07.12.2016 HR 07.12.2016 LV 07.12.2016 NO 07.03.2017 SE 07.12.2016 EE 07.12.2016 SK 07.12.2016 PL 07.12.2016 SM 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016 GR 08.03.2017 LT 07.12.2016 NL 07.12.2016 RS 07.12.2016 CZ 07.12.2016 RO 07.12.2016 IS 07.04.2017 IT 07.12.2016 AT 07.12.2016	(84) AT 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016	(84) BE 31.01.2017 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016
(84) AT 09.11.2016 ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) BE 31.01.2017 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016	(11) 2 946 138	(51) F21Y 103/10	(11) 2 946 250	(51) G04B 19/247
(11) 2 946 034	(51) D05B 23/00	(84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) BE 31.12.2016 GR 15.03.2017 LT 14.12.2016 NL 14.12.2016 RS 14.12.2016 CZ 14.12.2016 RO 14.12.2016 IS 14.04.2017 PL 14.12.2016 AT 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016 HR 14.12.2016 LV 14.12.2016 NO 14.03.2017 SE 14.12.2016 EE 14.12.2016 SK 14.12.2016 ES 14.12.2016 SM 14.12.2016
(84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016 GR 24.02.2017 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016	(11) 2 946 183	(51) G01K 7/42	(11) 2 946 258	(51) F24F 11/00
(11) 2 946 043	(51) E04B 2/74	(84) AT 21.09.2016 BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PL 21.09.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(84) BE 31.01.2017 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 IT 21.09.2016 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016	(84) BE 31.01.2017 LT 04.01.2017 NO 04.04.2017 GR 05.04.2017 ES 04.01.2017	(84) NL 04.01.2017 FI 04.01.2017 HR 04.01.2017 IS 04.05.2017 PL 04.01.2017
(84) BE 31.12.2016 GR 15.03.2017 LT 14.12.2016 NL 14.12.2016 RS 14.12.2016 CZ 14.12.2016 RO 14.12.2016 IS 14.04.2017 PL 14.12.2016 SM 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016 HR 14.12.2016 LV 14.12.2016 NO 14.03.2017 SE 14.12.2016 EE 14.12.2016 SK 14.12.2016 ES 14.12.2016 IT 14.12.2016	(11) 2 946 264	(51) G06F 3/01	(11) 2 946 264	(51) G06F 3/01
(84) BE 31.12.2016 GR 15.03.2017 LT 14.12.2016 NL 14.12.2016 RS 14.12.2016 CZ 14.12.2016 RO 14.12.2016 IS 14.04.2017 PL 14.12.2016 SM 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016 HR 14.12.2016 LV 14.12.2016 NO 14.03.2017 SE 14.12.2016 EE 14.12.2016 SK 14.12.2016 ES 14.12.2016 IT 14.12.2016	(84) AT 02.11.2016 ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016		

EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	(11) 2 946 598	(51) H04W 36/00
SK 02.11.2016	IT 02.11.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017
SM 02.11.2016				LT 04.01.2017	FI 04.01.2017
(11) 2 946 293	(51) G06F 11/20	(11) 2 946 478	(51) H04B 1/40	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	AT 04.01.2017	
LV 02.11.2016	NO 02.02.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016		
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	(11) 2 946 629	(51) H04W 74/08
RS 02.11.2016	DK 02.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
		EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
		SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
		SM 16.11.2016		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
(11) 2 946 384	(51) G10L 19/00	(11) 2 946 527	(51) H04L 12/24	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	SM 23.11.2016	
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016		
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	(11) 2 946 637	(51) H05B 37/02
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016
				GR 04.11.2016	HR 03.08.2016
(11) 2 946 450	(51) H02G 3/32	(11) 2 946 535	(51) H04L 12/933	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016		
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 946 639	(51) H02J 13/00
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
		SI 24.08.2016		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
(11) 2 946 466	(51) H02M 5/458	(11) 2 946 542	(51) H04L 29/08	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
(84) BE 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) GR 29.03.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	HR 28.12.2016	LT 28.12.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
EE 20.07.2016	FI 20.07.2016	LV 28.12.2016	NO 28.03.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	SM 30.11.2016	
MC 20.07.2016	NL 20.07.2016	IS 28.04.2017	PL 28.12.2016		
NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016	(11) 2 946 641	(51) H05H 1/24
PT 21.11.2016	RO 20.07.2016			(84) BE 31.01.2017	(84) FI 07.12.2016
RS 20.07.2016	SE 20.07.2016			GR 08.03.2017	HR 07.12.2016
SK 20.07.2016	SM 20.07.2016			LT 07.12.2016	LV 07.12.2016
IE 01.09.2016	SI 20.07.2016			NO 07.03.2017	RS 07.12.2016
				CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016
(11) 2 946 468	(51) H03G 5/00	(11) 2 946 556	(51) H04N 19/503	RO 07.12.2016	SK 07.12.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IS 07.04.2017	PL 07.12.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SM 07.12.2016	
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017		
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(11) 2 946 644	(51) H05K 7/14
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	NO 12.01.2017	RS 12.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	SE 12.10.2016	CZ 12.10.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016			IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016			LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
				PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
(11) 2 946 474	(51) H03K 19/003	(11) 2 946 576	(51) H04W 4/06	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016		
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	(11) 2 946 686	(51) A45D 19/00
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	(84) BE 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	LV 06.07.2016	MC 06.07.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016		
		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016		

NO 06.10.2016	RO 06.07.2016	RS 30.03.2016	SE 30.03.2016	(11) 2 946 888	(51) B25F 5/02
RS 06.07.2016	SK 06.07.2016	SI 30.03.2016	SK 30.03.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
SM 06.07.2016	IE 29.08.2016	SM 30.03.2016	IE 01.07.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
LU 29.08.2016	SI 06.07.2016	LU 01.07.2016		GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 946 689	(51) A47B 9/02	(11) 2 946 765	(51) A61K 9/19	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) GR 01.12.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SM 31.08.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017			PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	(11) 2 946 767	(51) A61K 9/00	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016		
BE 02.11.2016	LU 31.05.2017	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	(11) 2 946 958	(51) B60K 6/405
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 25.01.2017
		RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	LT 25.01.2017	FI 25.01.2017
(11) 2 946 694	(51) A47C 7/44	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	NO 25.04.2017	HR 25.01.2017
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	GR 26.04.2017	IS 25.05.2017
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	ES 25.01.2017	PL 25.01.2017
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SM 05.10.2016		AT 25.01.2017	
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016				
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	(11) 2 946 781	(51) A61K 31/519	(11) 2 946 964	(51) B60K 26/02
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	HR 13.07.2016	HR 13.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
		PL 13.07.2016	RO 13.07.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
		RS 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(11) 2 946 734	(51) A61B 17/04			CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(11) 2 946 806	(51) A61N 1/36	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016		
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	(11) 2 946 968	(51) B60N 2/46
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RS 23.11.2016	DK 23.11.2016
SI 17.08.2016		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
		SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	SK 23.11.2016	LU 31.05.2017
(11) 2 946 739	(51) A61B 18/14			IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(11) 2 946 811	(51) A62C 2/12		
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(11) 2 946 974	(51) B60R 9/06
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
LV 12.10.2016	NO 12.01.2017	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SM 12.10.2016		RS 20.07.2016	SK 20.07.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
(11) 2 946 752	(51) A61F 2/46			LU 31.05.2017	SM 23.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(11) 2 946 846	(51) B21D 5/02		
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(84) DK 06.04.2016	(84) EE 06.04.2016	(11) 2 946 991	(51) B62D 61/12
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 07.07.2016	HR 06.04.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IE 23.05.2016	IS 06.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IT 06.04.2016	LT 06.04.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	NO 06.07.2016	PT 08.08.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 06.04.2016	RS 06.04.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SI 06.04.2016	SM 06.04.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SE 31.08.2016	SK 31.08.2016			EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	(11) 2 946 872	(51) B23Q 1/76	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
		(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	SM 23.11.2016	
		GR 29.03.2017	HR 28.12.2016		
(11) 2 946 753	(51) A61F 7/00	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	(11) 2 947 019	(51) B65B 39/12
(84) AT 30.03.2016	(84) BE 30.03.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
CZ 30.03.2016	DK 30.03.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
EE 30.03.2016	ES 30.03.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
FI 30.03.2016	GR 01.07.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
HR 30.03.2016	IS 30.07.2016	IS 28.04.2017	PL 28.12.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
LT 30.03.2016	LV 30.03.2016	IT 28.12.2016	SM 28.12.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017
MC 30.03.2016	NL 30.03.2016	AT 28.12.2016		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
NO 30.06.2016	PL 30.03.2016				
PT 01.08.2016	RO 30.03.2016				

SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(11) 2 947 206	(51) E01C 19/43
DK 21.09.2016	LU 31.05.2017	SI 24.08.2016		(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
(11) 2 947 032	(51) B65G 35/00	(11) 2 947 090	(51) C07F 9/6574	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	LU 31.05.2017	IT 16.11.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016		
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SI 24.08.2016		(11) 2 947 245	(51) E05D 1/04
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016			(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	(11) 2 947 091	(51) C07F 9/6574	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
SI 31.08.2016		(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
		HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(11) 2 947 034	(51) B66B 5/00	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	DK 21.09.2016	LU 31.05.2017
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016		
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SM 05.10.2016		(11) 2 947 258	(51) E21B 19/14
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016			(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	(11) 2 947 114	(51) C08J 7/16	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
SM 05.10.2016		HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LV 21.09.2016	PL 21.09.2016
		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
(11) 2 947 041	(51) B66F 7/04	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 21.09.2016	LU 31.05.2017
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016		
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 947 270	(51) F01D 5/14
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016			HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(11) 2 947 139	(51) C12M 1/00	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
LU 31.05.2017	SM 12.10.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(11) 2 947 049	(51) C01B 39/06	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	SK 02.11.2016	IT 02.11.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SM 02.11.2016	
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016		
LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 947 282	(51) F01D 25/26
NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SI 07.09.2016		GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016			IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(11) 2 947 167	(51) C21D 1/22	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
		HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
(11) 2 947 075	(51) C07D 285/13	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	LU 31.05.2017	IT 05.10.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	SM 05.10.2016	
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017		
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	PL 07.12.2016	SM 07.12.2016	(11) 2 947 338	(51) F16C 11/06
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	AT 07.12.2016		(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016			FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 947 201	(51) D21C 7/08	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	FI 27.07.2016	DK 27.07.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SM 16.11.2016		GR 28.10.2016	ES 27.07.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
		HR 07.12.2016	HR 27.07.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
(11) 2 947 089	(51) C07F 9/6574	LV 07.12.2016	IT 27.07.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	NO 07.12.2016	LV 27.07.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	SK 07.12.2016	NO 27.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	PL 07.12.2016	PT 28.11.2016	LU 31.05.2017	IT 02.11.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	SM 02.11.2016	
LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	SE 27.07.2016	SK 27.07.2016		
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016		
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016				

(11) 2 947 365	(51) F16L 37/098	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) NL 11.01.2017	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
GR 12.04.2017	IS 11.05.2017	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
PL 11.01.2017	AT 11.01.2017	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
				IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 947 381	(51) F21S 9/02	(11) 2 947 539	(51) G06F 1/16	(11) 2 947 959	(51) H05B 6/10
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
MC 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
IE 17.09.2016	CH 30.09.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017
LI 30.09.2016	SI 24.08.2016	SI 17.08.2016			
(11) 2 947 394	(51) F24D 19/02	(11) 2 947 585	(51) G06F 17/30	(11) 2 947 989	(51) A01N 53/00
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	LV 24.08.2016	NO 24.11.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	PL 07.12.2016	IT 07.12.2016
DK 28.09.2016		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016
		SM 24.08.2016	SI 24.08.2016		
(11) 2 947 409	(51) F27B 7/00	(11) 2 947 727	(51) H01R 43/22	(11) 2 947 993	(51) A21C 9/06
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
(11) 2 947 430	(51) G01G 19/08	(11) 2 947 775	(51) H03L 7/089	(11) 2 947 996	(51) A23C 9/142
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) GR 22.03.2017
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	HR 21.12.2016	LT 21.12.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 21.12.2016	RS 21.12.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	IS 21.04.2017	PL 21.12.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SM 21.12.2016	
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017		
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 2 948 000	(51) A23J 1/04
LU 31.05.2017	IT 09.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
SM 09.11.2016		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	FI 16.11.2016	HR 16.11.2016
				LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(11) 2 947 437	(51) G01K 3/00	(11) 2 947 840	(51) H04L 29/06	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	SM 16.11.2016	
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016		
SE 12.10.2016	CZ 12.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 2 948 011	(51) A43B 1/00
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016
SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SM 12.10.2016		BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
				LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(11) 2 947 450	(51) G01N 21/35	(11) 2 947 932	(51) H04W 56/00	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 02.11.2016	SK 02.11.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016			SM 02.11.2016	

- (11) **2 948 024** (51) **A47C 4/04** IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
(84) BE 07.12.2016 (84) ES 07.12.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
FI 07.12.2016 GR 08.03.2017 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
HR 07.12.2016 LT 07.12.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
LV 07.12.2016 NL 07.12.2016 RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
NO 07.03.2017 CS 07.12.2016 SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
SE 07.12.2016 RO 07.12.2016 DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
EE 07.12.2016 IS 07.04.2017
SK 07.12.2016 IT 07.12.2016
PL 07.12.2016 AT 07.12.2016 SM 06.04.2016
SM 07.12.2016
- (11) **2 948 038** (51) **A47L 9/28** (11) **2 948 184** (51) **A61K 47/48** (11) **2 948 308** (51) **B41J 3/407**
(84) BE 07.12.2016 (84) FI 07.12.2016 (84) EE 23.03.2016 (84) LV 23.03.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
GR 08.03.2017 HR 07.12.2016 (84) EE 23.03.2016 (84) LV 23.03.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
LT 07.12.2016 LV 07.12.2016 (84) RS 23.03.2016 (84) SI 23.03.2016 (84) EE 14.09.2016 (84) FI 14.09.2016
NL 07.12.2016 NO 07.03.2017 (84) SM 23.03.2016 (84) GR 15.12.2016 (84) HR 14.09.2016
RS 07.12.2016 SE 07.12.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) ES 07.12.2016 (84) IS 14.01.2017 (84) IT 14.09.2016
CZ 07.12.2016 EE 07.12.2016 (84) FI 07.12.2016 (84) GR 08.03.2017 (84) LT 14.09.2016 (84) LV 14.09.2016
RO 07.12.2016 SK 07.12.2016 (84) HR 07.12.2016 (84) LT 07.12.2016 (84) NO 07.03.2017 (84) PT 16.01.2017 (84) RO 14.09.2016
IS 07.04.2017 PL 07.12.2016 (84) LV 07.12.2016 (84) NO 07.03.2017 (84) SE 07.12.2016 (84) SK 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016
IT 07.12.2016 SM 07.12.2016 (84) RS 07.12.2016 (84) SE 07.12.2016 (84) SK 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016
AT 07.12.2016
- (11) **2 948 043** (51) **A61B 5/00** (11) **2 948 191** (51) **B01D 69/10** (11) **2 948 313** (51) **B41K 1/00**
(84) BE 07.12.2016 (84) FI 07.12.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) ES 07.12.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) CZ 15.06.2016
GR 08.03.2017 HR 07.12.2016 (84) FI 07.12.2016 (84) GR 08.03.2017 (84) DK 15.06.2016 (84) EE 15.06.2016
LT 07.12.2016 LV 07.12.2016 (84) HR 07.12.2016 (84) LT 07.12.2016 (84) IS 07.04.2017 (84) PL 07.12.2016 (84) HR 15.06.2016 (84) GR 16.09.2016
NO 07.03.2017 RS 07.12.2016 (84) CZ 07.12.2016 (84) RO 07.12.2016 (84) SK 07.12.2016 (84) EE 07.12.2016 (84) LT 15.06.2016 (84) IS 15.10.2016
SE 07.12.2016 CZ 07.12.2016 (84) RO 07.12.2016 (84) IS 07.04.2017 (84) SM 07.12.2016 (84) SK 07.12.2016 (84) NL 15.06.2016 (84) LV 15.06.2016
EE 07.12.2016 RO 07.12.2016 (84) IT 07.12.2016 (84) PL 07.12.2016 (84) SM 07.12.2016 (84) PT 17.10.2016 (84) NO 15.09.2016
SK 07.12.2016 IS 07.04.2017 (84) AT 06.07.2016 (84) BG 06.10.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016 (84) HR 06.07.2016 (84) RS 15.06.2016 (84) SE 15.06.2016
PL 07.12.2016 SM 07.12.2016 (84) GR 07.10.2016 (84) ES 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016 (84) HR 06.07.2016 (84) SK 15.06.2016 (84) SM 15.06.2016
SM 07.12.2016
- (11) **2 948 048** (51) **A61B 5/01** (11) **2 948 272** (51) **B24D 3/32** (11) **2 948 314** (51) **B41K 1/36**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) AT 06.07.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) ES 16.11.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) CZ 01.06.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 (84) BG 06.10.2016 (84) BE 06.07.2016 (84) EE 06.07.2016 (84) DK 01.06.2016 (84) EE 01.06.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 (84) DK 06.07.2016 (84) FI 06.07.2016 (84) HR 06.07.2016 (84) FI 01.06.2016 (84) GR 02.09.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 (84) ES 06.07.2016 (84) GR 07.10.2016 (84) HR 06.07.2016 (84) LT 01.06.2016 (84) IS 01.10.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 (84) IS 06.11.2016 (84) IT 06.07.2016 (84) LV 01.06.2016 (84) NO 01.09.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 (84) LT 06.07.2016 (84) NL 06.10.2016 (84) NO 01.06.2016 (84) RO 01.06.2016 (84) SE 01.06.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 (84) NL 06.07.2016 (84) NO 06.10.2016 (84) PT 07.11.2016 (84) SK 06.07.2016 (84) SM 01.06.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 (84) PT 07.11.2016 (84) RS 06.07.2016 (84) SK 06.07.2016 (84) SI 06.07.2016 (84) SM 01.06.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 (84) RS 06.07.2016 (84) SK 06.07.2016 (84) SI 06.07.2016 (84) SM 01.06.2016 (84) SM 01.06.2016
- (11) **2 948 081** (51) **A61B 17/80** (11) **2 948 277** (51) **B25J 15/06** (11) **2 948 315** (51) **B41K 1/36**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) ES 16.11.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 (84) FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017 (84) ES 16.11.2016 (84) EE 13.04.2016 (84) FI 13.04.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 (84) HR 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016 (84) GR 14.07.2016 (84) HR 13.04.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 (84) LV 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016 (84) PL 16.11.2016 (84) LT 13.04.2016 (84) LV 13.04.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 (84) NO 16.02.2017 (84) PL 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016 (84) NL 13.04.2016 (84) NO 13.07.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 (84) PT 16.03.2017 (84) RS 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016 (84) PT 16.08.2016 (84) RO 13.04.2016 (84) SE 13.04.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 (84) DK 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016 (84) RS 13.04.2016 (84) SI 13.04.2016 (84) SK 13.04.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 (84) EE 16.11.2016 (84) SM 16.11.2016 (84) SM 01.06.2016 (84) SM 01.06.2016 (84) SM 01.06.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 (84) SK 16.11.2016 (84) SM 16.11.2016 (84) SM 01.06.2016 (84) SM 01.06.2016 (84) SM 01.06.2016
BE 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 948 128** (51) **A61Q 19/08** (11) **2 948 278** (51) **B25J 15/06** (11) **2 948 315** (51) **B41K 1/36**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) ES 16.11.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) CZ 13.04.2016 (84) DK 13.04.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017 (84) FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017 (84) ES 16.11.2016 (84) EE 13.04.2016 (84) FI 13.04.2016
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017 (84) HR 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016 (84) GR 14.07.2016 (84) HR 13.04.2016
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016 (84) LV 16.11.2016 (84) NL 16.11.2016 (84) PL 16.11.2016 (84) LT 13.04.2016 (84) LV 13.04.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017 (84) NO 16.02.2017 (84) PL 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016 (84) NL 13.04.2016 (84) NO 13.07.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017 (84) PT 16.03.2017 (84) RS 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016 (84) PT 16.08.2016 (84) RO 13.04.2016 (84) SE 13.04.2016
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016 (84) DK 16.11.2016 (84) CZ 16.11.2016 (84) RO 16.11.2016 (84) RS 13.04.2016 (84) SI 13.04.2016 (84) SK 13.04.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016 (84) EE 16.11.2016 (84) SM 16.11.2016 (84) SM 13.04.2016 (84) SM 13.04.2016 (84) SM 13.04.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016 (84) SK 16.11.2016 (84) SM 16.11.2016 (84) SM 13.04.2016 (84) SM 13.04.2016 (84) SM 13.04.2016
SK 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 948 133** (51) **A61K 9/24** (11) **2 948 298** (51) **B31D 5/00** (11) **2 948 343** (51) **B60Q 1/44**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) BE 21.12.2016 (84) FI 21.12.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 (84) GR 22.03.2017 (84) HR 21.12.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 (84) LT 21.12.2016 (84) LV 21.12.2016 (84) HR 21.12.2016 (84) FI 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 (84) NL 21.12.2016 (84) NO 21.03.2017 (84) SE 21.12.2016 (84) EE 16.11.2016 (84) LV 16.11.2016 (84) LV 16.11.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 (84) RS 21.12.2016 (84) SE 21.12.2016 (84) SK 21.12.2016 (84) EE 21.12.2016 (84) SK 21.12.2016 (84) SE 21.12.2016
IS 07.01.2017 IT 21.12.2016 (84) SM 21.12.2016 (84) AT 21.12.2016 (84) SM 21.12.2016 (84) AT 21.12.2016 (84) SM 21.12.2016 (84) AT 21.12.2016

GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	ES 11.01.2017	PL 11.01.2017	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	AT 11.01.2017		SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	(11) 2 948 442	(51) C07D 405/14	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SM 09.11.2016	
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 948 580	(51) C08K 7/02
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) ES 11.05.2016	(84) GR 12.08.2016
SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 11.05.2016	RO 11.05.2016
		NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RS 11.05.2016	SI 11.05.2016
(11) 2 948 363	(51) B62D 35/02	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016		
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 948 587	(51) D06P 5/00
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016			LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 948 447	(51) C07D 413/14	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	IS 28.04.2017	PL 28.12.2016
		LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
(11) 2 948 371	(51) B64D 11/06	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016		
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	(11) 2 948 647	(51) F01K 23/10
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016			GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	(11) 2 948 449	(51) C07D 457/04	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SI 07.09.2016		RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	SM 16.11.2016	
		IS 21.04.2017	ES 21.12.2016		
(11) 2 948 372	(51) B64D 11/06	PL 21.12.2016	SM 21.12.2016	(11) 2 948 661	(51) F02D 9/02
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	AT 21.12.2016		(84) BE 31.01.2017	(84) FI 28.12.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016			GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 948 520	(51) C09K 8/58	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	PL 28.12.2016	SM 28.12.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016		
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	(11) 2 948 679	(51) F03D 7/04
		PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) FI 07.12.2016
		SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	GR 08.03.2017	HR 07.12.2016
(11) 2 948 386	(51) B65D 51/28			LT 07.12.2016	LV 07.12.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(11) 2 948 554	(51) C12P 7/10	NL 07.12.2016	NO 07.03.2017
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) LT 04.01.2017	RS 07.12.2016	SE 07.12.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 04.01.2017	GR 05.04.2017	CZ 07.12.2016	EE 07.12.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IS 04.05.2017	ES 04.01.2017	RO 07.12.2016	SK 07.12.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	AT 04.01.2017		IS 07.04.2017	PL 07.12.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017			IT 07.12.2016	SM 07.12.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(11) 2 948 562	(51) C12Q 1/68	AT 07.12.2016	
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016		
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 2 948 708	(51) F17C 13/00
SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 31.12.2016
		IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
(11) 2 948 401	(51) H02K 1/27	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(84) BE 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
NO 28.02.2017	PT 30.03.2017	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SM 26.10.2016		CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016			RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
SM 30.11.2016		(11) 2 948 579	(51) D01D 5/12	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
		(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016		
(11) 2 948 422	(51) C07C 29/42	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	(11) 2 948 709	(51) F21K 9/00
(84) BE 31.01.2017	(84) NL 11.01.2017	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 12.04.2017	IS 11.05.2017	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016

LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	(11) 2 948 891	(51) <i>G06F 21/32</i>	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 18.05.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016		
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	(11) 2 949 045	(51) <i>H03M 3/00</i>
		PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 24.11.2016
(11) 2 948 725	(51) <i>F28F 9/02</i>	RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016			FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016			HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	(11) 2 948 956	(51) <i>G11C 11/56</i>	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) LT 04.01.2017	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	FI 04.01.2017	NO 04.04.2017	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	HR 04.01.2017	GR 05.04.2017	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IS 04.05.2017	ES 04.01.2017	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	PL 04.01.2017	AT 04.01.2017	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016				
		(11) 2 948 989	(51) <i>H01L 33/50</i>	(11) 2 949 052	(51) <i>H04B 7/04</i>
(11) 2 948 745	(51) <i>G01J 3/28</i>	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
(84) DK 04.05.2016	(84) EE 04.05.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
LV 04.05.2016	NO 04.08.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IS 06.11.2016	IT 06.07.2016
RO 04.05.2016	RS 04.05.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LT 06.07.2016	LV 06.07.2016
SE 04.05.2016	SI 04.05.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NL 06.07.2016	NO 06.10.2016
SK 04.05.2016	SM 04.05.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PL 06.07.2016	PT 07.11.2016
		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	RO 06.07.2016	RS 06.07.2016
		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SE 06.07.2016	SK 06.07.2016
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	SM 06.07.2016	SI 06.07.2016
(11) 2 948 748	(51) <i>G01B 11/24</i>	(11) 2 949 013	(51) <i>H01R 24/40</i>	(11) 2 949 058	(51) <i>H04B 10/40</i>
(84) BE 31.12.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) GR 15.03.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	HR 14.12.2016	LT 14.12.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	LV 14.12.2016	NL 14.12.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	NO 14.03.2017	RS 14.12.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	PL 14.12.2016	SM 14.12.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016			PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016			RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
				SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 948 750	(51) <i>G01N 1/30</i>	(11) 2 949 016	(51) <i>H02B 13/065</i>	(11) 2 949 096	(51) <i>H04L 29/06</i>
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 21.12.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NO 21.03.2017	RS 21.12.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SE 21.12.2016	CZ 21.12.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	EE 21.12.2016	RO 21.12.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	SK 21.12.2016	IS 21.04.2017
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	IT 21.12.2016	SM 21.12.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016		
SM 30.11.2016		SK 16.11.2016	IT 16.11.2016		
		SM 16.11.2016			
(11) 2 948 785	(51) <i>G01R 31/36</i>	(11) 2 949 019	(51) <i>H02H 9/04</i>	(11) 2 949 103	(51) <i>H04L 29/06</i>
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 21.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
RS 21.12.2016	CZ 21.12.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
EE 21.12.2016	RO 21.12.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
SK 21.12.2016	IS 21.04.2017	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
ES 21.12.2016	PL 21.12.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
IT 21.12.2016	SM 21.12.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
		SM 30.11.2016		RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
				SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
(11) 2 948 884	(51) <i>E21B 43/017</i>	(11) 2 949 041	(51) <i>H03F 1/02</i>	(11) 2 949 131	(51) <i>H04R 3/00</i>
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 28.12.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 28.09.2016	FI 28.09.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 29.12.2016	HR 28.09.2016
NL 30.11.2016	PL 30.11.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016		
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IS 20.11.2016	IT 20.07.2016		
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016		
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016				
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016				
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016				

IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 949 330	(51) A61K 31/7056
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
		LU 31.05.2017	SM 26.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
				EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(11) 2 949 151	(51) H04W 36/22	(11) 2 949 253	(51) A47L 11/30	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	LU 31.05.2017	SM 23.11.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016		
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	(11) 2 949 369	(51) A63F 7/04
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SM 12.10.2016		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016			SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
SM 08.06.2016				LU 31.05.2017	
		(11) 2 949 276	(51) A61B 17/15		
(11) 2 949 179	(51) H05B 6/64	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(11) 2 949 416	(51) B23K 9/133
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
HR 21.09.2016	IS 21.01.2017	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016	RS 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 23.11.2016	LU 31.05.2017
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SM 23.11.2016	
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016		
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016				
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016				
		(11) 2 949 281	(51) A61B 17/56	(11) 2 949 461	(51) B32B 5/02
(11) 2 949 183	(51) H05B 33/08	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) CZ 06.04.2016	(84) DK 06.04.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	EE 06.04.2016	ES 06.04.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	FI 06.04.2016	GR 07.07.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	HR 06.04.2016	IE 26.05.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IS 06.08.2016	LT 06.04.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LV 06.04.2016	MC 06.04.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 06.07.2016	PL 06.04.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 08.08.2016	RO 06.04.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	BE 30.11.2016		RS 06.04.2016	SE 06.04.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016			SI 06.04.2016	SK 06.04.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016			SM 06.04.2016	
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016				
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016				
		(11) 2 949 289	(51) A61C 13/00	(11) 2 949 475	(51) B41J 11/00
(11) 2 949 202	(51) A01G 9/12	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
EE 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	IT 14.09.2016	NL 14.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PT 16.01.2017	SE 14.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
NO 24.11.2016	RS 24.08.2016	SK 14.09.2016	DK 14.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SE 24.08.2016	SM 24.08.2016			CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SI 24.08.2016				RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
				BE 23.11.2016	LU 31.05.2017
				IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 949 238	(51) A47B 88/04	(11) 2 949 292	(51) A61F 2/24	(11) 2 949 484	(51) B60C 23/04
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 04.05.2016	FI 04.05.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	HR 04.05.2016	LT 04.05.2016	LV 26.10.2016	LV 26.10.2016
HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	LV 04.05.2016	MC 04.05.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
LV 06.07.2016	NO 06.10.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	RO 04.05.2016	SE 04.05.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	SI 04.05.2016	SK 04.05.2016	SK 26.10.2016	LU 31.05.2017
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	LU 21.08.2016		SM 26.10.2016	
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016				
		(11) 2 949 309	(51) A61J 3/07	(11) 2 949 489	(51) B60C 27/00
(11) 2 949 248	(51) A47J 45/06	(84) AT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016		
		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016		
		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016		
		CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016		
		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016		
		SM 12.10.2016			

PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(11) 2 949 554	(51) B62J 6/00	(11) 2 949 578	(51) B64C 27/12
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
SK 30.11.2016	LU 31.05.2017	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
		LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
(11) 2 949 492	(51) B60J 5/06	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	SI 27.07.2016	
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016				
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 949 555	(51) B62J 6/00	(11) 2 949 580	(51) B64F 5/00
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
SM 26.10.2016		GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
		IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
(11) 2 949 515	(51) B60R 11/02	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016		
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016				
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(11) 2 949 557	(51) B62J 6/18	(11) 2 949 582	(51) B65B 35/58
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SM 05.10.2016		HR 31.08.2016	IT 31.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
		LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016
(11) 2 949 526	(51) B60T 8/36	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	LU 31.05.2017	SI 07.09.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017				
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 949 559	(51) B62J 35/00	(11) 2 949 588	(51) B65D 5/50
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016
DK 14.09.2016		IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
		LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
(11) 2 949 535	(51) B60W 50/08	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PL 13.07.2016	RO 13.07.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	RS 13.07.2016	SE 13.07.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 13.07.2016	
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	SI 24.08.2016			
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016				
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(11) 2 949 560	(51) B62K 3/00	(11) 2 949 590	(51) B65D 21/02
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	(84) BE 31.12.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	GR 03.02.2017	IS 02.03.2017
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	PT 27.02.2017	DK 26.10.2016	PL 02.11.2016	RS 02.11.2016
LU 31.05.2017	SI 31.08.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
		SM 26.10.2016		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
(11) 2 949 536	(51) B60W 50/14			BE 02.11.2016	LU 31.05.2017
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 949 563	(51) B62K 11/04	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	(11) 2 949 601	(51) B65D 83/00
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	EE 01.06.2016	FI 01.06.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	GR 02.09.2016	HR 01.06.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	IS 01.10.2016	LT 01.06.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SE 05.10.2016	MC 05.10.2016	NO 01.09.2016	PL 01.06.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	PT 03.10.2016	RO 01.06.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	RS 01.06.2016	SE 01.06.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SM 05.10.2016		SM 01.06.2016		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016

LU 31.05.2017	IT 05.10.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	CH 31.10.2016	LI 31.10.2016
SM 05.10.2016		RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	SI 20.07.2016	
(11) 2 949 607	(51) B65G 47/244	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	(11) 2 949 908	(51) F02D 41/24
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016			DK 06.07.2016	EE 06.07.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	(11) 2 949 796	(51) D01H 5/00	ES 06.07.2016	FI 06.07.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	(84) BG 03.11.2016	(84) CZ 03.08.2016	GR 07.10.2016	HR 06.07.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IS 06.11.2016	LT 06.07.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
SI 17.08.2016		NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
		PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SI 06.07.2016	
(11) 2 949 616	(51) B66F 9/08	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	(11) 2 949 934	(51) F04B 39/00
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
EE 13.07.2016	FI 13.07.2016			LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	(11) 2 949 798	(51) D04B 9/12	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LU 31.05.2017	SM 16.11.2016
SI 13.07.2016		LV 13.07.2016	NL 13.07.2016		
		NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	(11) 2 950 037	(51) G01B 5/00
		PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016
		RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016
		SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016
		SI 13.07.2016		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016
				GR 28.10.2016	HR 27.07.2016
				IS 27.11.2016	IT 27.07.2016
				LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
				NL 27.07.2016	NO 27.10.2016
				PL 27.07.2016	PT 28.11.2016
				RO 27.07.2016	RS 27.07.2016
				SE 27.07.2016	SK 27.07.2016
				SM 27.07.2016	SI 27.07.2016
				(11) 2 950 056	(51) G01D 5/30
				(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016
				EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
				FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
				HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
				IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
				LV 08.06.2016	NL 08.06.2016
				NO 08.09.2016	PL 08.06.2016
				PT 10.10.2016	RO 08.06.2016
				RS 08.06.2016	SE 08.06.2016
				SI 08.06.2016	SK 08.06.2016
				SM 08.06.2016	
				(11) 2 950 057	(51) G01D 5/347
				(84) BE 30.11.2016	(84) ES 26.10.2016
				FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
				HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
				LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
				NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
				PL 26.10.2016	PT 27.02.2017
				RS 26.10.2016	SE 26.10.2016
				MC 26.10.2016	DK 26.10.2016
				CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
				RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
				IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
				(11) 2 949 621	(51) B81B 3/00
				(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
				FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
				HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
				LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
				NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
				PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
				RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
				DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
				EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
				SK 09.11.2016	LU 31.05.2017
				IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
				(11) 2 949 899	(51) F01N 13/18
				(84) BE 28.02.2017	(84) ES 02.11.2016
				FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
				HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
				LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
				NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
				PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
				RS 02.11.2016	DK 02.11.2016
				CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
				RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
				SM 02.11.2016	
				(11) 2 949 902	(51) F02B 33/00
				(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016
				CZ 20.07.2016	EE 20.07.2016
				GR 21.10.2016	IS 20.11.2016
				LT 20.07.2016	LV 20.07.2016
				PL 20.07.2016	PT 21.11.2016
				RO 20.07.2016	SK 20.07.2016
				(11) 2 949 687	(51) C08G 71/02
				(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
				ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
				GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
				IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
				LV 19.10.2016	NO 19.01.2017

SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PL 01.06.2016	PT 03.10.2016	(11) 2 950 400	(51) H01R 13/6592
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) DK 27.04.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016
BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	SM 01.06.2016		FI 27.04.2016	GR 28.07.2016
(11) 2 950 119	(51) G01T 1/29	(11) 2 950 241	(51) G06K 19/077	HR 27.04.2016	IE 30.05.2016
(84) AT 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016
IE 26.05.2016	IT 18.05.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016
LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016
MC 18.05.2016	NL 18.05.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SM 27.04.2016	
NO 18.08.2016	PL 18.05.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 950 500	(51) H04L 29/06
PT 19.09.2016	RO 18.05.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
RS 18.05.2016	SE 18.05.2016	BE 30.11.2016	LU 31.05.2017	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
SI 18.05.2016	SK 18.05.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
SM 18.05.2016				GR 26.08.2016	IE 30.05.2016
(11) 2 950 143	(51) G03F 7/004	(11) 2 950 276	(51) G06T 17/20	IT 25.05.2016	LT 25.05.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) AT 27.04.2016	(84) BE 27.04.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	CZ 27.04.2016	DK 27.04.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	EE 27.04.2016	ES 27.04.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	FI 27.04.2016	GR 28.07.2016	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	HR 27.04.2016	IT 27.04.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LT 27.04.2016	LV 27.04.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	MC 27.04.2016	NL 27.04.2016	(11) 2 950 519	(51) H04N 5/225
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NO 27.07.2016	PL 27.04.2016	(84) BE 31.05.2016	(84) CZ 25.05.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 29.08.2016	RO 27.04.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	RS 27.04.2016	SE 27.04.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SI 27.04.2016	SK 27.04.2016	GR 26.08.2016	IE 26.05.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SM 27.04.2016		LT 25.05.2016	LV 25.05.2016
(11) 2 950 148	(51) G03F 7/20	(11) 2 950 285	(51) G08B 13/196	MC 25.05.2016	NL 25.05.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	NO 25.08.2016	PL 25.05.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RS 25.05.2016	SE 25.05.2016
GR 22.12.2016	IT 21.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SM 25.05.2016	
RO 21.09.2016	SE 21.09.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 950 605	(51) H04W 74/08
SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016
(11) 2 950 167	(51) G04B 19/30	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	CH 31.08.2016	CZ 25.05.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 25.05.2016	GR 26.08.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	FI 31.08.2016	LT 25.05.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	(11) 2 950 385	(51) H01Q 5/40	PT 26.09.2016	RO 25.05.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	SI 25.05.2016	SK 25.05.2016
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	LU 04.08.2016	
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	(11) 2 950 615	(51) H05B 6/14
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
SI 27.07.2016		NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 950 168	(51) G04B 19/30	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	SI 24.08.2016		PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(11) 2 950 387	(51) H01Q 1/24	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	BG 13.10.2016	CH 31.08.2016	LU 31.05.2017	SI 31.08.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	(11) 2 950 641	(51) A01L 5/00
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 30.11.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
SK 12.10.2016	LU 31.05.2017	HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	IT 13.07.2016	LI 31.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(11) 2 950 227	(51) G06F 21/31	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
(84) CZ 01.06.2016	(84) DK 01.06.2016	MC 13.07.2016	NO 13.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
EE 01.06.2016	ES 01.06.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	RO 13.07.2016	SE 13.07.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	SK 13.07.2016	SM 13.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	IE 12.08.2016	LU 12.08.2016	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016
NL 01.06.2016	NO 01.09.2016	SI 13.07.2016			

- (11) **2 950 650** (51) **A01N 43/653** EE 26.10.2016 RO 26.10.2016 (11) **2 950 962** (51) **B23K 9/32**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 SK 26.10.2016 IT 26.10.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) NL 11.01.2017
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 11.01.2017 FI 11.01.2017
HR 30.11.2016 NO 28.02.2017 NO 11.04.2017 HR 11.01.2017
LV 30.11.2016 PT 30.03.2017 GR 12.04.2017 IS 11.05.2017
PL 30.11.2016 SE 30.11.2016 ES 11.01.2017 PL 11.01.2017
RS 30.11.2016 CZ 30.11.2016 AT 11.01.2017
DK 30.11.2016 RO 30.11.2016
EE 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 950 652** (51) **A01N 43/653** (11) **2 950 852** (51) **A61M 5/20**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BE 14.12.2016 (84) FI 14.12.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 (84) GR 15.03.2017 (84) HR 14.12.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 (84) LT 14.12.2016 (84) LV 14.12.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 (84) NL 14.12.2016 (84) NO 14.03.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 (84) RS 14.12.2016 (84) SE 14.12.2016
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016 (84) CZ 14.12.2016 (84) EE 14.12.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 (84) RO 14.12.2016 (84) SK 14.12.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 (84) IS 14.04.2017 (84) ES 14.12.2016
SK 30.11.2016 SM 30.11.2016 (84) PL 14.12.2016 (84) IT 14.12.2016
AT 14.12.2016
- (11) **2 950 655** (51) **A01N 43/653** (11) **2 950 855** (51) **A61M 5/20**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 (84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 (84) HR 09.11.2016 (84) IS 09.03.2017
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 (84) LT 09.11.2016 (84) LV 09.11.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 (84) NL 09.11.2016 (84) NO 09.02.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016 (84) PL 09.11.2016 (84) PT 09.03.2017
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016 (84) RS 09.11.2016 (84) SE 09.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 (84) CZ 09.11.2016 (84) EE 09.11.2016
SK 30.11.2016 SM 30.11.2016 (84) RO 09.11.2016 (84) SK 09.11.2016
AT 28.12.2016
- (11) **2 950 660** (51) **A23D 7/005** (11) **2 950 879** (51) **A61N 1/36**
(84) AT 06.04.2016 (84) CZ 06.04.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) NL 11.01.2017
DK 06.04.2016 EE 06.04.2016 (84) LT 11.01.2017 (84) FI 11.01.2017
ES 06.04.2016 FI 06.04.2016 (84) NO 11.04.2017 (84) HR 11.01.2017
GR 07.07.2016 HR 06.04.2016 (84) GR 12.04.2017 (84) IS 11.05.2017
IS 06.08.2016 IT 06.04.2016 (84) ES 11.01.2017 (84) PL 11.01.2017
LT 06.04.2016 LV 06.04.2016 (84) AT 11.01.2017
NO 06.07.2016 PT 08.08.2016
RO 06.04.2016 RS 06.04.2016
SI 06.04.2016 SK 06.04.2016
SM 06.04.2016 CH 30.11.2016
- (11) **2 950 681** (51) **A47B 23/04** (11) **2 950 882** (51) **A61N 1/375**
(84) BE 28.12.2016 (84) FI 28.12.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
GR 29.03.2017 HR 28.12.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
LT 28.12.2016 LV 28.12.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) ES 21.09.2016
NO 28.03.2017 RS 28.12.2016 (84) FI 21.09.2016 (84) GR 22.12.2016
SE 28.12.2016 CZ 28.12.2016 (84) IS 21.01.2017 (84) IT 21.09.2016
EE 28.12.2016 RO 28.12.2016 (84) LT 21.09.2016 (84) LV 21.09.2016
SK 28.12.2016 IS 28.04.2017 (84) NL 21.09.2016 (84) NO 21.12.2016
ES 28.12.2016 PL 28.12.2016 (84) PL 21.09.2016 (84) PT 23.01.2017
IT 28.12.2016 SM 28.12.2016 (84) RO 21.09.2016 (84) RS 21.09.2016
AT 28.12.2016
- (11) **2 950 725** (51) **A61B 17/17** (11) **2 950 912** (51) **B01D 53/94**
(84) BE 31.01.2017 (84) NL 25.01.2017 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
LT 25.01.2017 (84) FI 25.01.2017 (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016
NO 25.04.2017 HR 25.01.2017 (84) DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016
GR 26.04.2017 IS 25.05.2017 (84) ES 24.08.2016 (84) FI 24.08.2016
ES 25.01.2017 PL 25.01.2017 (84) GR 25.11.2016 (84) HR 24.08.2016
AT 25.01.2017
- (11) **2 950 830** (51) **A61L 24/00** (11) **2 950 931** (51) **B02C 4/28**
(84) BE 28.12.2016 (84) FI 28.12.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
GR 29.03.2017 HR 28.12.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
LT 28.12.2016 LV 28.12.2016 (84) EE 14.09.2016 (84) FI 14.09.2016
NL 28.12.2016 NO 28.03.2017 (84) GR 15.12.2016 (84) HR 14.09.2016
RS 28.12.2016 SE 28.12.2016 (84) IS 14.01.2017 (84) LT 14.09.2016
CZ 28.12.2016 EE 28.12.2016 (84) LV 14.09.2016 (84) NL 14.09.2016
RO 28.12.2016 SK 28.12.2016 (84) NO 14.12.2016 (84) PL 14.09.2016
IS 28.04.2017 ES 28.12.2016 (84) PT 16.01.2017 (84) RO 14.09.2016
PL 28.12.2016 IT 28.12.2016 (84) RS 14.09.2016 (84) SE 14.09.2016
SM 28.12.2016 AT 28.12.2016 (84) SI 24.08.2016 (84) SM 14.09.2016
- (11) **2 950 850** (51) **G01D 5/32** (11) **2 950 967** (51) **B23K 26/00**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016 (84) BE 28.12.2016 (84) FI 28.12.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016 (84) GR 29.03.2017 (84) HR 28.12.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 (84) LT 28.12.2016 (84) LV 28.12.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 (84) NL 28.12.2016 (84) NO 28.03.2017
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 (84) RS 28.12.2016 (84) SE 28.12.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 (84) SK 28.12.2016 (84) EE 28.12.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016 (84) IS 28.04.2017 (84) ES 28.12.2016
SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 (84) PL 28.12.2016 (84) PL 28.12.2016
AT 28.12.2016
- (11) **2 951 008** (51) **B29D 99/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) BE 31.01.2017
ES 30.11.2016 FI 30.11.2017
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016

LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SM 08.06.2016			
SM 30.11.2016					
(11) 2 951 014	(51) B32B 27/08	(11) 2 951 095	(51) B64D 45/02	(11) 2 951 167	(51) C07D 401/06
(84) CZ 25.05.2016	(84) EE 25.05.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 25.01.2017
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LT 25.01.2017	FI 25.01.2017
HR 25.05.2016	LT 25.05.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	NO 25.04.2017	HR 25.01.2017
LV 25.05.2016	PT 26.09.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 26.04.2017	IS 25.05.2017
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PL 25.01.2017	AT 25.01.2017
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016		
SM 25.05.2016		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017		
		RO 21.09.2016	RS 21.09.2016		
		SE 21.09.2016	SK 21.09.2016		
		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016		
(11) 2 951 036	(51) B60C 23/00	(11) 2 951 098	(51) B65B 43/14	(11) 2 951 185	(51) C07D 487/10
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 28.12.2016	(84) AT 04.05.2016	(84) BE 04.05.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	CZ 04.05.2016	DK 04.05.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	EE 04.05.2016	ES 04.05.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
NO 28.03.2017	RS 28.12.2016	FI 04.05.2016	GR 05.08.2016	NO 21.03.2017	RS 21.12.2016
CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	HR 04.05.2016	IT 04.05.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
IS 28.04.2017	ES 28.12.2016	NL 04.05.2016	NO 04.08.2016	IS 21.04.2017	PL 21.12.2016
PL 28.12.2016	IT 28.12.2016	PL 04.05.2016	PT 05.09.2016	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016
SM 28.12.2016		RO 04.05.2016	RS 04.05.2016		
		SE 04.05.2016	SI 04.05.2016		
		SK 04.05.2016	SM 04.05.2016		
(11) 2 951 051	(51) B60W 50/08	(11) 2 951 099	(51) B65B 5/02	(11) 2 951 189	(51) C07H 17/08
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 14.12.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	PL 14.12.2016	IT 14.12.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	SM 14.12.2016	AT 14.12.2016
SM 23.11.2016		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016		
		SM 08.06.2016			
(11) 2 951 053	(51) B60N 2/06	(11) 2 951 109	(51) B65G 1/06	(11) 2 951 219	(51) C08F 220/56
(84) DK 20.04.2016	(84) EE 20.04.2016	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 31.01.2017
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
IT 20.04.2016	LT 20.04.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
LV 20.04.2016	NL 20.04.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
SM 20.04.2016		PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
		RS 08.06.2016	SE 08.06.2016		
		SI 08.06.2016	SK 08.06.2016		
		SM 08.06.2016			
(11) 2 951 069	(51) B60W 20/13	(11) 2 951 162	(51) C07D 251/24	(11) 2 951 222	(51) C08G 18/48
(84) BE 31.01.2017	(84) NL 25.01.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
LT 25.01.2017	FI 25.01.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
NO 25.04.2017	HR 25.01.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
GR 26.04.2017	IS 25.05.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
ES 25.01.2017	PL 25.01.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
AT 25.01.2017		RS 30.11.2016	DK 30.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
		SM 30.11.2016	EE 30.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
			SK 30.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
				RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
				SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 951 082	(51) B63H 5/07	(11) 2 951 163	(51) C07D 251/24	(11) 2 951 231	(51) C08G 77/38
(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
RS 28.12.2016	CZ 28.12.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
EE 28.12.2016	RO 28.12.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
SK 28.12.2016	IS 28.04.2017	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
ES 28.12.2016	PL 28.12.2016			NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SM 28.12.2016	AT 28.12.2016			PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
				RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
				SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
				SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 951 093	(51) B64D 41/00	(11) 2 951 163	(51) C07D 251/24	(11) 2 951 237	(51) C08L 23/04
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016		
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016		

- PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (11) **2 951 244**
(84) BE 31.01.2017
FI 07.12.2016
HR 07.12.2016
LV 07.12.2016
NO 07.03.2017
CZ 07.12.2016
RO 07.12.2016
IS 07.04.2017
SM 07.12.2016
- (11) **2 951 249**
(84) AT 02.11.2016
ES 02.11.2016
GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016
RO 02.11.2016
IT 02.11.2016
- (11) **2 951 257**
(84) BE 31.01.2017
LT 04.01.2017
NO 04.04.2017
GR 05.04.2017
ES 04.01.2017
AT 04.01.2017
- (11) **2 951 274**
(84) AT 27.04.2016
DK 27.04.2016
HR 27.04.2016
LV 27.04.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 951 338**
(84) AT 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (11) **2 951 341**
(84) BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LV 17.08.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 951 343**
(84) BE 31.01.2017
LT 04.01.2017
NO 04.04.2017
GR 05.04.2017
ES 04.01.2017
- RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (51) **C09D 5/00**
(84) ES 07.12.2016
GR 08.03.2017
LT 07.12.2016
NL 07.12.2016
RS 07.12.2016
EE 07.12.2016
SK 07.12.2016
PL 07.12.2016
- (51) **C09D 11/106**
(84) BE 02.11.2016
FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NL 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
DK 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (51) **C09J 123/08**
(84) NL 04.01.2017
FI 04.01.2017
HR 04.01.2017
IS 04.05.2017
PL 04.01.2017
- (51) **C10L 1/00**
(84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
LT 27.04.2016
NO 27.07.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **D01D 5/088**
(84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **D06M 13/00**
(84) CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
GR 18.11.2016
LT 17.08.2016
NO 17.11.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (51) **D06F 58/02**
(84) NL 04.01.2017
FI 04.01.2017
HR 04.01.2017
IS 04.05.2017
- (11) **2 951 362**
(84) BE 14.12.2016
GR 15.03.2017
LT 14.12.2016
NL 14.12.2016
RS 14.12.2016
CZ 14.12.2016
RO 14.12.2016
IS 14.04.2017
PL 14.12.2016
SM 14.12.2016
- (11) **2 951 392**
(84) BE 28.12.2016
GR 29.03.2017
LT 28.12.2016
NL 28.12.2016
SE 28.12.2016
EE 28.12.2016
SK 28.12.2016
ES 28.12.2016
IT 28.12.2016
AT 28.12.2016
- (11) **2 951 412**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
IT 07.09.2016
LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
DK 07.09.2016
- (11) **2 951 436**
(84) BE 31.01.2017
GR 08.03.2017
LT 07.12.2016
NL 07.12.2016
RS 07.12.2016
EE 07.12.2016
SK 07.12.2016
PL 07.12.2016
AT 07.12.2016
- (11) **2 951 452**
(84) BG 30.11.2016
EE 31.08.2016
LT 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 951 457**
(84) BE 31.01.2017
LT 25.01.2017
NO 25.04.2017
GR 26.04.2017
- (11) **2 951 458**
(84) BE 31.01.2017
FI 11.01.2017
HR 11.01.2017
IS 11.05.2017
- (11) **2 951 465**
(84) BE 31.01.2017
FI 25.01.2017
HR 25.01.2017
IS 25.05.2017
PL 25.01.2017
- (51) **A47K 13/24**
(84) FI 14.12.2016
HR 14.12.2016
LV 14.12.2016
NO 14.03.2017
SE 14.12.2016
EE 14.12.2016
SK 14.12.2016
ES 14.12.2016
IT 14.12.2016
AT 14.12.2016
- (51) **E21B 47/12**
(84) FI 28.12.2016
HR 28.12.2016
LV 28.12.2016
RS 28.12.2016
CZ 28.12.2016
RO 28.12.2016
IS 28.04.2017
PL 28.12.2016
SM 28.12.2016
- (51) **F01P 3/02**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **F04B 1/047**
(84) FI 07.12.2016
HR 07.12.2016
LV 07.12.2016
NO 07.03.2017
CZ 07.12.2016
RO 07.12.2016
IS 07.04.2017
SM 07.12.2016
- (51) **F16D 1/076**
(84) CZ 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
RS 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (51) **F16D 65/097**
(84) NL 25.01.2017
FI 25.01.2017
HR 25.01.2017
IS 25.05.2017
- (51) **F16F 9/34**
(84) LT 11.01.2017
NO 11.04.2017
GR 12.04.2017
- (51) **F16H 1/32**
(84) LT 25.01.2017
NO 25.04.2017
GR 26.04.2017
ES 25.01.2017
- (11) **2 951 469**
(84) BE 28.02.2017
LT 18.01.2017
NO 18.04.2017
GR 19.04.2017
ES 18.01.2017
AT 18.01.2017
- (11) **2 951 485**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 951 486**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 951 527**
(84) AT 16.11.2016
ES 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NL 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 951 537**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 951 615**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **F16H 61/16**
(84) NL 18.01.2017
FI 18.01.2017
HR 18.01.2017
IS 18.05.2017
PL 18.01.2017
- (51) **F21K 99/00**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (51) **F21K 99/00**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **G01B 11/30**
(84) BE 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
IT 16.11.2016
- (51) **G01D 5/12**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (51) **G01T 1/29**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
MC 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
IE 25.09.2016

- (11) **2 951 663** (51) **G06F 3/023** RS 16.11.2016 CZ 16.11.2016 SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 12.10.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016 SI 24.08.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 951 813** (51) **G10L 19/005** (11) **2 951 908** (51) **H02K 5/20** (11) **2 951 992** (51) **H04N 19/117**
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 07.12.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) ES 26.10.2016 (84) BE 14.12.2016 (84) FI 14.12.2016
FI 07.12.2016 GR 08.03.2017 (84) FI 26.10.2016 (84) GR 15.03.2017 (84) HR 14.12.2016
HR 07.12.2016 LT 07.12.2016 (84) GR 08.03.2017 (84) GR 27.01.2017 (84) LV 14.12.2016
LV 07.12.2016 NL 07.12.2016 (84) HR 26.10.2016 (84) IS 26.02.2017 (84) NL 14.12.2016
NO 07.03.2017 RS 07.12.2016 (84) LT 26.10.2016 (84) LV 26.10.2016 (84) NO 26.01.2017 (84) RS 14.12.2016
SE 07.12.2016 CZ 07.12.2016 (84) NL 26.10.2016 (84) NO 26.01.2017 (84) RO 14.12.2016
EE 07.12.2016 RO 07.12.2016 (84) PL 26.10.2016 (84) PT 27.02.2017 (84) RS 14.12.2016
SK 07.12.2016 IS 07.04.2017 (84) RS 26.10.2016 (84) SE 26.10.2016 (84) RO 14.12.2016
PL 07.12.2016 IT 07.12.2016 (84) DK 26.10.2016 (84) CZ 26.10.2016 (84) PL 14.12.2016
SM 07.12.2016 AT 07.12.2016 (84) EE 26.10.2016 (84) RO 26.10.2016 (84) SM 14.12.2016
AT 14.12.2016
- (11) **2 951 837** (51) **G21K 1/06** (11) **2 951 913** (51) **H02M 3/335** (11) **2 952 046** (51) **H04W 56/00**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 07.12.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) NL 25.01.2017
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 (84) GR 08.03.2017 (84) HR 07.12.2016 (84) FI 25.01.2017
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 (84) LT 07.12.2016 (84) LV 07.12.2016 (84) HR 25.01.2017
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 (84) NL 07.12.2016 (84) NO 25.04.2017 (84) IS 25.05.2017
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 (84) GR 08.03.2017 (84) HR 07.12.2016 (84) ES 25.01.2017
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 (84) LT 07.12.2016 (84) LV 07.12.2016 (84) AT 25.01.2017
LT 03.08.2016 NO 03.11.2016 (84) NL 07.12.2016 (84) SE 07.12.2016 (84) EE 07.12.2016
NL 03.08.2016 PT 05.12.2016 (84) RO 07.12.2016 (84) SK 07.12.2016 (84) AT 25.01.2017
PL 03.08.2016 RS 03.08.2016 (84) IS 07.04.2017 (84) SM 07.12.2016 (84) AT 25.01.2017
RO 03.08.2016 SK 03.08.2016 (84) AT 07.12.2016 (84) IS 07.04.2017 (84) SM 07.12.2016
SE 03.08.2016 SI 03.08.2016 (84) AT 07.12.2016 (84) IS 07.04.2017 (84) SM 07.12.2016
SM 03.08.2016
- (11) **2 951 840** (51) **H01B 7/04** (11) **2 951 959** (51) **H04L 12/46** (11) **2 952 156** (51) **A61C 13/225**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) BE 09.11.2016 (84) AT 31.08.2016 (84) BG 30.11.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 (84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) CZ 31.08.2016 (84) DK 31.08.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 (84) GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016 (84) EE 31.08.2016 (84) FI 31.08.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 (84) IS 09.03.2017 (84) LT 09.11.2016 (84) GR 01.12.2016 (84) HR 31.08.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 (84) LV 09.11.2016 (84) NL 09.11.2016 (84) LT 31.08.2016 (84) LV 31.08.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 (84) NO 09.02.2017 (84) PL 09.11.2016 (84) NO 30.11.2016 (84) PT 02.01.2017
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 (84) PT 09.03.2017 (84) DK 09.11.2016 (84) RO 31.08.2016 (84) RS 31.08.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 (84) SE 09.11.2016 (84) EE 09.11.2016 (84) SK 31.08.2016 (84) SM 31.08.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 (84) CZ 09.11.2016 (84) SK 09.11.2016 (84) SI 31.08.2016 (84) SI 31.08.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 (84) RO 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016 (84) SI 31.08.2016 (84) SI 31.08.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 (84) IT 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016 (84) SM 09.11.2016
- (11) **2 951 841** (51) **H01B 7/282** (11) **2 951 964** (51) **H04L 12/721** (11) **2 952 171** (51) **A61J 3/00**
(84) BE 31.01.2017 (84) NL 25.01.2017 (84) BE 14.12.2016 (84) FI 14.12.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
LT 25.01.2017 FI 25.01.2017 (84) GR 15.03.2017 (84) HR 14.12.2016 (84) FI 09.11.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
NO 25.04.2017 HR 25.01.2017 (84) LT 14.12.2016 (84) LV 14.12.2016 (84) NL 09.11.2016 (84) EE 14.09.2016 (84) FI 14.09.2016
GR 26.04.2017 IS 25.05.2017 (84) NL 14.12.2016 (84) NO 14.03.2017 (84) PL 09.11.2016 (84) GR 15.12.2016 (84) HR 14.09.2016
ES 25.01.2017 PL 25.01.2017 (84) RS 14.12.2016 (84) SE 14.12.2016 (84) EE 14.12.2016 (84) SK 14.12.2016 (84) IS 14.01.2017 (84) IT 14.09.2016
AT 25.01.2017 (84) SE 14.12.2016 (84) RO 14.12.2016 (84) SK 14.12.2016 (84) SI 14.12.2016 (84) LT 14.09.2016 (84) LV 14.09.2016
NO 14.12.2016 (84) NL 14.09.2016 (84) PL 14.09.2016 (84) RO 14.09.2016 (84) SE 14.09.2016 (84) SM 14.09.2016 (84) NL 14.09.2016 (84) NO 14.12.2016
PT 16.01.2017 (84) RS 14.09.2016 (84) SK 14.09.2016 (84) DK 14.09.2016
- (11) **2 951 897** (51) **H01S 5/022** (11) **2 951 975** (51) **H04L 29/06** (11) **2 952 236** (51) **A63H 29/22**
(84) AT 27.04.2016 (84) BE 27.04.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 05.10.2016 (84) ES 05.10.2016
CZ 27.04.2016 DK 27.04.2016 (84) BG 20.10.2016 (84) CZ 20.07.2016 (84) FI 05.10.2016 (84) GR 06.01.2017
EE 27.04.2016 ES 27.04.2016 (84) EE 20.07.2016 (84) FI 20.07.2016 (84) HR 05.10.2016 (84) IS 05.02.2017
FI 27.04.2016 GR 28.07.2016 (84) GR 21.10.2016 (84) HR 20.07.2016 (84) LT 20.07.2016 (84) IS 05.10.2016 (84) LV 05.10.2016
HR 27.04.2016 IT 27.04.2016 (84) IS 20.11.2016 (84) LT 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016 (84) NL 05.10.2016 (84) NO 05.01.2017
LT 27.04.2016 LV 27.04.2016 (84) LV 20.07.2016 (84) NO 20.10.2016 (84) PL 05.10.2016 (84) PT 06.02.2017
NO 27.07.2016 PL 27.04.2016 (84) RO 20.07.2016 (84) RS 20.07.2016 (84) RO 05.10.2016 (84) SE 05.10.2016
PT 29.08.2016 RO 27.04.2016 (84) SE 20.07.2016 (84) SK 14.12.2016 (84) SK 05.10.2016 (84) CZ 05.10.2016
RS 27.04.2016 SE 27.04.2016 (84) SM 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016 (84) EE 05.10.2016 (84) RO 05.10.2016
SI 27.04.2016 SK 27.04.2016 (84) SM 20.07.2016 (84) SI 20.07.2016 (84) IT 05.10.2016 (84) LU 31.05.2017
SM 27.04.2016
- (11) **2 951 898** (51) **H02G 3/00** (11) **2 951 991** (51) **H04N 19/11** (11) **2 952 293** (51) **B23Q 11/12**
(84) HR 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
LV 16.11.2016 PL 16.11.2016 (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) CZ 28.09.2016
LT 16.11.2016 (84) DK 24.08.2016 (84) EE 24.08.2016 (84) FI 24.08.2016 (84) HR 24.08.2016 (84) FI 28.09.2016
PL 16.11.2016 (84) ES 24.08.2016 (84) GR 25.11.2016 (84) HR 24.08.2016 (84) LT 24.08.2016 (84) IS 28.01.2017 (84) LV 28.09.2016
NO 24.11.2016 (84) IT 24.08.2016 (84) LV 24.08.2016 (84) NL 24.08.2016 (84) NO 28.12.2016 (84) PL 28.09.2016
PT 26.12.2016 (84) LT 16.11.2016 (84) NO 24.11.2016 (84) PL 24.08.2016 (84) RO 24.08.2016 (84) PT 30.01.2017 (84) RO 28.09.2016
RS 24.08.2016 (84) LT 16.11.2016 (84) PT 26.12.2016 (84) SE 24.08.2016 (84) RS 28.09.2016 (84) SK 28.09.2016 (84) SM 28.09.2016
- (11) **2 952 320** (51) **B29C 45/14**
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 (84) HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 (84) LT 09.11.2016

LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SM 23.11.2016	
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	NL 27.07.2016	NO 27.10.2016		
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	(11) 2 952 612	(51) C30B 29/06
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016
		SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	EE 24.08.2016	ES 24.08.2016
(11) 2 952 361	(51) B60B 35/00	SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
(84) CZ 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016			HR 24.08.2016	IT 24.08.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	(11) 2 952 439	(51) B65D 19/44	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016		
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(11) 2 952 619	(51) D06B 3/24
SM 08.06.2016		RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016
		SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016
(11) 2 952 366	(51) B60C 25/132	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	EE 11.05.2016	ES 11.05.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016			FI 11.05.2016	HR 11.05.2016
CZ 13.07.2016	DK 13.07.2016	(11) 2 952 452	(51) B65D 81/32	IE 04.06.2016	LT 11.05.2016
EE 13.07.2016	ES 13.07.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	LV 11.05.2016	MC 11.05.2016
FI 13.07.2016	GR 14.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	NL 11.05.2016	NO 11.08.2016
HR 13.07.2016	IS 13.11.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	PL 11.05.2016	PT 12.09.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	RO 11.05.2016	RS 11.05.2016
NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SE 11.05.2016	SI 11.05.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SK 11.05.2016	SM 11.05.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016		
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	(11) 2 952 669	(51) E06B 9/17
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
		SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
(11) 2 952 409	(51) B62D 1/19	SI 24.08.2016		IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016			LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	(11) 2 952 465	(51) B66B 23/04	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) GR 06.01.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	RS 05.10.2016	DK 05.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016		
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 952 713	(51) F02D 41/00
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
SM 23.11.2016				BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
		(11) 2 952 477	(51) C01B 31/02	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
(11) 2 952 410	(51) B62D 1/19	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) NL 25.01.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	IS 14.01.2017	LT 14.09.2016
LT 25.01.2017	FI 25.01.2017	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
NO 25.04.2017	HR 25.01.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
GR 26.04.2017	IS 25.05.2017	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
ES 25.01.2017	PL 25.01.2017	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
AT 25.01.2017		NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	DK 14.09.2016	
(11) 2 952 411	(51) B62D 1/19	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016		
(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	(11) 2 952 737	(51) F16C 33/00
LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	DK 21.09.2016	LU 31.05.2017	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
NO 04.04.2017	HR 04.01.2017			BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	(11) 2 952 556	(51) C10J 3/00	EE 31.08.2016	ES 31.08.2016
ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	(84) BE 28.09.2016	(84) EE 28.09.2016	FI 31.08.2016	GR 01.12.2016
AT 04.01.2017		FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	HR 31.08.2016	IT 31.08.2016
		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(11) 2 952 420	(51) B62D 55/088	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	PT 30.01.2017	RS 28.09.2016	RO 31.08.2016	RS 31.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	SE 28.09.2016	SM 28.09.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	DK 28.09.2016		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017				
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	(11) 2 952 557	(51) C10K 1/00	(11) 2 952 742	(51) F04C 25/02
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
SM 30.11.2016		LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
		NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(11) 2 952 431	(51) B64C 27/56	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016				

EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
(11) 2 952 753	(51) F16B 5/00	(11) 2 952 937	(51) G01V 8/20	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	(11) 2 953 101	(51) G07F 11/16
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 23.11.2016	LU 31.05.2017	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SM 23.11.2016		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
LU 31.05.2017	IT 09.11.2016			EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
SM 09.11.2016		(11) 2 952 945	(51) G02B 7/00	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
		(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	SM 30.11.2016	
		ES 19.10.2016	FI 19.10.2016		
(11) 2 952 773	(51) F16F 9/00	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(11) 2 953 141	(51) H01C 7/12
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
IT 17.08.2016	IT 17.08.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
RS 17.08.2016	SK 17.08.2016			PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	(11) 2 952 960	(51) G03B 15/06	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
		(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
		CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	DK 28.09.2016	
(11) 2 952 810	(51) F23K 5/18	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016		
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	(11) 2 953 142	(51) H01C 7/12
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	(84) IS 20.11.2016	(84) RS 20.07.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SM 20.07.2016	
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016		
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 953 203	(51) H01P 1/08
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
SK 23.11.2016	LU 31.05.2017	SI 07.09.2016		LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016			NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
		(11) 2 952 971	(51) G04B 15/08	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
(11) 2 952 885	(51) G01N 33/00	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
(84) BE 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
EE 27.07.2016	ES 27.07.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017		
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	(11) 2 953 213	(51) H01R 13/645
IT 27.07.2016	LT 27.07.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
NO 27.10.2016	RO 27.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PT 28.11.2016	SE 27.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
RS 27.07.2016	SM 27.07.2016	SM 12.10.2016		LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
SK 27.07.2016				NO 21.12.2016	PT 23.01.2017
SI 27.07.2016				RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
		(11) 2 953 049	(51) G06F 21/55	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
(11) 2 952 908	(51) G01P 15/12	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016		
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	(11) 2 953 218	(51) H02B 1/052
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
BE 23.11.2016	LU 31.05.2017	DK 14.09.2016		PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016			RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
		(11) 2 953 097	(51) G06T 11/00	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
(11) 2 952 924	(51) G01R 35/00	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	DK 28.09.2016	LU 31.05.2017
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016		
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(11) 2 953 292	(51) H04L 12/10
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016				

NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SI 20.07.2016		PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016			RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	(11) 2 953 540	(51) A61B 5/145	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 953 354	(51) H04N 19/105	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017		
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	(11) 2 953 721	(51) B01L 3/00
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NO 07.12.2016	RS 07.12.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016
PT 06.02.2017	DK 05.10.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017
CZ 05.10.2016	RO 05.10.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016
SK 05.10.2016	LU 31.05.2017	PL 07.12.2016	SM 07.12.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016
		AT 07.12.2016		RO 14.12.2016	SK 14.12.2016
(11) 2 953 378	(51) H04R 1/10			IS 14.04.2017	ES 14.12.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	(11) 2 953 555	(51) A61B 17/3209	PL 14.12.2016	IT 14.12.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017	SM 14.12.2016	AT 14.12.2016
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017		
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	(11) 2 953 731	(51) B05C 1/08
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016			DK 13.07.2016	EE 13.07.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(11) 2 953 574	(51) A61C 7/10	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	EE 07.09.2016	FI 07.09.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016
SM 11.05.2016	CH 31.10.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016
LI 31.10.2016		IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016
		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016
(11) 2 953 379	(51) H04R 1/10	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016
(84) AT 11.05.2016	(84) BE 11.05.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016
CZ 11.05.2016	DK 11.05.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016		
EE 11.05.2016	ES 11.05.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	(11) 2 953 761	(51) B23K 11/11
FI 11.05.2016	GR 12.08.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
HR 11.05.2016	IT 11.05.2016	SI 07.09.2016		ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
LT 11.05.2016	LV 11.05.2016			GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
MC 11.05.2016	NL 11.05.2016	(11) 2 953 593	(51) A61F 5/44	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
NO 11.08.2016	PL 11.05.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 31.01.2017	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
PT 12.09.2016	RO 11.05.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
RS 11.05.2016	SE 11.05.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
SI 11.05.2016	SK 11.05.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SM 11.05.2016	CH 31.10.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
LI 31.10.2016		PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
(11) 2 953 412	(51) H04W 72/04	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016		
(84) AT 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 953 763	(51) B23K 26/08
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016			HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	(11) 2 953 652	(51) C11D 7/26	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 21.12.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	NO 21.03.2017	RS 21.12.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
		RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
(11) 2 953 488	(51) A24D 3/02	IS 21.04.2017	PL 21.12.2016		
(84) AT 20.04.2016	(84) BE 20.04.2016	SM 21.12.2016		(11) 2 953 788	(51) B29D 35/12
DK 20.04.2016	EE 20.04.2016			(84) BE 28.02.2017	(84) NL 25.01.2017
ES 20.04.2016	FI 20.04.2016	(11) 2 953 654	(51) A61L 2/07	LT 25.01.2017	FI 25.01.2017
GR 21.07.2016	HR 20.04.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 26.10.2016	NO 25.04.2017	HR 25.01.2017
LT 20.04.2016	LV 20.04.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017	GR 26.04.2017	IS 25.05.2017
NO 20.07.2016	PT 22.08.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	ES 25.01.2017	PL 25.01.2017
RO 20.04.2016	RS 20.04.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	AT 25.01.2017	
SE 20.04.2016	SI 20.04.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017		
SK 20.04.2016	SM 20.04.2016	PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	(11) 2 953 789	(51) B32B 5/02
		RS 26.10.2016	DK 26.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
		CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
(11) 2 953 500	(51) A45D 1/04	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	SM 26.10.2016		LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016			NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	(11) 2 953 687	(51) A61Q 19/10	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016		

SK 23.11.2016 SM 23.11.2016	IT 23.11.2016	(11) 2 953 851	(51) B60N 2/427	(11) 2 953 949	(51) C07D 471/14
(11) 2 953 806	(51) B60K 6/10	(84) BE 28.02.2017 LT 04.01.2017 NO 04.04.2017 GR 05.04.2017 ES 04.01.2017 AT 04.01.2017	(84) NL 04.01.2017 FI 04.01.2017 HR 04.01.2017 IS 04.05.2017 PL 04.01.2017	(84) AT 28.09.2016 CZ 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 LT 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 SM 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LV 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016
(84) BE 21.12.2016 GR 22.03.2017 LT 21.12.2016 NL 21.12.2016 RS 21.12.2016 CZ 21.12.2016 RO 21.12.2016 IS 21.04.2017 PL 21.12.2016 SM 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016 HR 21.12.2016 LV 21.12.2016 NO 21.03.2017 SE 21.12.2016 EE 21.12.2016 SK 21.12.2016 ES 21.12.2016 IT 21.12.2016 AT 21.12.2016	(11) 2 953 853	(51) F02C 7/05	(11) 2 953 996	(51) C08J 5/00
(84) BE 28.12.2016 GR 29.03.2017 LT 28.12.2016 NL 28.12.2016 RS 28.12.2016 CZ 28.12.2016 RO 28.12.2016 IS 28.04.2017 PL 28.12.2016 AT 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016 HR 28.12.2016 LV 28.12.2016 NO 28.03.2017 SE 28.12.2016 EE 28.12.2016 SK 28.12.2016 ES 28.12.2016 SM 28.12.2016	(84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) BE 31.01.2017 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 IT 23.11.2016	(84) AT 24.08.2016 CZ 24.08.2016 GR 25.11.2016 LT 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016 EE 24.08.2016 HR 24.08.2016 LV 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016
(11) 2 953 809	(51) B60K 17/344	(11) 2 953 866	(51) B65D 77/06	(11) 2 954 000	(51) C08K 3/04
(84) BE 28.12.2016 GR 29.03.2017 LT 28.12.2016 NL 28.12.2016 RS 28.12.2016 CZ 28.12.2016 RO 28.12.2016 IS 28.04.2017 PL 28.12.2016 AT 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016 HR 28.12.2016 LV 28.12.2016 NO 28.03.2017 SE 28.12.2016 EE 28.12.2016 SK 28.12.2016 ES 28.12.2016 SM 28.12.2016	(84) BE 31.01.2017 FI 04.01.2017 HR 04.01.2017 IS 04.05.2017 AT 04.01.2017	(84) LT 04.01.2017 NO 04.04.2017 GR 05.04.2017 PL 04.01.2017	(84) BE 28.02.2017 LT 04.01.2017 NO 04.04.2017 GR 05.04.2017 ES 04.01.2017 AT 04.01.2017	(84) NL 04.01.2017 FI 04.01.2017 HR 04.01.2017 IS 04.05.2017 PL 04.01.2017
(11) 2 953 818	(51) B60R 19/18	(11) 2 953 890	(51) B81B 3/00	(11) 2 954 001	(51) C08K 3/04
(84) AT 25.05.2016 CZ 25.05.2016 EE 25.05.2016 FI 25.05.2016 IT 25.05.2016 LV 25.05.2016 NO 25.08.2016 PT 26.09.2016 RS 25.05.2016 SI 25.05.2016 SM 25.05.2016 LI 30.11.2016	(84) BE 25.05.2016 DK 25.05.2016 ES 25.05.2016 GR 26.08.2016 LT 25.05.2016 NL 25.05.2016 PL 25.05.2016 RO 25.05.2016 SE 25.05.2016 SK 25.05.2016 CH 30.11.2016	(84) BE 31.01.2017 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) BE 28.02.2017 LT 04.01.2017 NO 04.04.2017 GR 05.04.2017 ES 04.01.2017 AT 04.01.2017	(84) NL 04.01.2017 NO 04.04.2017 GR 05.04.2017 ES 04.01.2017 AT 04.01.2017
(11) 2 953 827	(51) B60S 1/50	(11) 2 953 896	(51) C01B 37/06	(11) 2 954 002	(51) C08K 3/04
(84) BE 28.02.2017 LT 11.01.2017 NO 11.04.2017 GR 12.04.2017 PL 11.01.2017	(84) NL 11.01.2017 FI 11.01.2017 HR 11.01.2017 IS 11.05.2017 AT 11.01.2017	(84) AT 19.10.2016 ES 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 SM 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016	(84) AT 02.11.2016 ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016
(11) 2 953 829	(51) B61H 13/00	(11) 2 953 919	(51) C07C 45/35	(11) 2 954 003	(51) C08K 3/22
(84) BE 31.01.2017 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 RO 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 EE 23.11.2016 IT 23.11.2016	(84) FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 IT 19.10.2016	(84) AT 30.11.2016 ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 SM 30.11.2016
(11) 2 953 838	(51) B60W 30/06	(11) 2 953 946	(51) C07D 417/04	(11) 2 954 035	(51) C10M 169/02
(84) BE 31.01.2017 LT 11.01.2017 NO 11.04.2017 GR 12.04.2017 ES 11.01.2017	(84) NL 11.01.2017 FI 11.01.2017 HR 11.01.2017 IS 11.05.2017 PL 11.01.2017	(84) FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NL 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016 SM 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 IT 19.10.2016	(84) BE 21.12.2016 GR 22.03.2017 LT 21.12.2016 NL 21.12.2016 RS 21.12.2016 CZ 21.12.2016 RO 21.12.2016 IS 21.04.2017 PL 21.12.2016 SM 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016 HR 21.12.2016 LV 21.12.2016 NO 21.03.2017 SE 21.12.2016 EE 21.12.2016 SK 21.12.2016 ES 21.12.2016 IT 21.12.2016 AT 21.12.2016
(11) 2 953 839	(51) B62D 21/00	(11) 2 953 946	(51) C07D 417/04	(84) BE 21.12.2016 GR 22.03.2017 LT 21.12.2016 NL 21.12.2016 RS 21.12.2016 CZ 21.12.2016 RO 21.12.2016 IS 21.04.2017 PL 21.12.2016 SM 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016 HR 21.12.2016 LV 21.12.2016 NO 21.03.2017 SE 21.12.2016 EE 21.12.2016 SK 21.12.2016 ES 21.12.2016 IT 21.12.2016 AT 21.12.2016
(84) BE 07.12.2016 FI 07.12.2016 HR 07.12.2016 LV 07.12.2016 NO 07.03.2017 SE 07.12.2016 EE 07.12.2016 SK 07.12.2016 PL 07.12.2016 AT 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016 GR 08.03.2017 LT 07.12.2016 NL 07.12.2016 RS 07.12.2016 CZ 07.12.2016 RO 07.12.2016 IS 07.04.2017 SM 07.12.2016	(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NO 02.02.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 SM 02.11.2016		

(11) 2 954 040	(51) C12M 3/00	(11) 2 954 147	(51) E21B 19/00	(11) 2 954 258	(51) F21V 7/00
(84) AT 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016	(84) BE 28.02.2017 LT 11.01.2017 HR 11.01.2017 IS 11.05.2017 PL 11.01.2017	(84) NL 11.01.2017 FI 11.01.2017 GR 12.04.2017 ES 11.01.2017 AT 11.01.2017	(84) BE 31.12.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NL 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 SM 09.11.2016
(11) 2 954 072	(51) C12N 15/01	(11) 2 954 190	(51) F02M 55/00	(11) 2 954 333	(51) G01P 1/02
(84) AT 16.11.2016 ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016	(84) BE 28.02.2017 FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 IT 16.11.2016	(84) BE 31.01.2017 GR 15.03.2017 LT 14.12.2016 NL 14.12.2016 RS 14.12.2016 CZ 14.12.2016 RO 14.12.2016 IS 14.04.2017 PL 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016 HR 14.12.2016 LV 14.12.2016 NO 14.03.2017 SE 14.12.2016 EE 14.12.2016 SK 14.12.2016 ES 14.12.2016 SM 14.12.2016	(84) BE 28.02.2017 LT 11.01.2017 NO 11.04.2017 GR 12.04.2017 PL 11.01.2017	(84) NL 11.01.2017 FI 11.01.2017 HR 11.01.2017 IS 11.05.2017
(11) 2 954 073	(51) D06N 3/12	(11) 2 954 197	(51) F03C 2/08	(11) 2 954 386	(51) H02P 31/00
(84) AT 02.11.2016 ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 SM 02.11.2016	(84) BE 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016	(84) AT 17.08.2016 BG 17.11.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SI 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SM 17.08.2016	(84) AT 14.09.2016 BG 14.12.2016 EE 14.09.2016 GR 15.12.2016 IS 14.01.2017 LV 14.09.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016 SM 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016 CZ 14.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 LT 14.09.2016 NO 14.12.2016 PT 16.01.2017 RS 14.09.2016 SK 14.09.2016 DK 14.09.2016
(11) 2 954 081	(51) C22C 21/02	(11) 2 954 216	(51) F15B 15/12	(11) 2 954 517	(51) G10L 19/005
(84) BE 28.02.2017 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 IT 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016 SM 05.10.2016	(84) BE 28.12.2016 GR 29.03.2017 LT 28.12.2016 NL 28.12.2016 RS 28.12.2016 CZ 28.12.2016 RO 28.12.2016 IS 28.04.2017 PL 28.12.2016 SM 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016 HR 28.12.2016 LV 28.12.2016 NO 28.03.2017 SE 28.12.2016 EE 28.12.2016 SK 28.12.2016 ES 28.12.2016 IT 28.12.2016 AT 28.12.2016	(84) AT 27.07.2016 CZ 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 27.07.2016 LT 27.07.2016 NO 27.10.2016 RS 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016 EE 27.07.2016 GR 28.10.2016 IS 27.11.2016 LV 27.07.2016 PT 28.11.2016 SE 27.07.2016 SM 27.07.2016
(11) 2 954 113	(51) D06F 75/38	(11) 2 954 221	(51) F16C 37/00	(11) 2 954 518	(51) G10L 19/005
(84) AT 01.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 IT 01.06.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016	(84) BE 28.02.2017 LT 04.01.2017 NO 04.04.2017 GR 05.04.2017 ES 04.01.2017 AT 04.01.2017	(84) NL 04.01.2017 FI 04.01.2017 HR 04.01.2017 IS 04.05.2017 PL 04.01.2017	(84) AT 31.08.2016 BG 30.11.2016 DK 31.08.2016 FI 31.08.2016 LT 31.08.2016 NO 30.11.2016 RS 31.08.2016 SM 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016 CZ 31.08.2016 EE 31.08.2016 HR 31.08.2016 LV 31.08.2016 PL 31.08.2016 SK 31.08.2016 SI 31.08.2016
(11) 2 954 129	(51) E04F 13/08	(11) 2 954 236	(51) F16J 15/06	(11) 2 954 528	(51) G11C 11/419
(84) BE 14.12.2016 GR 15.03.2017 LT 14.12.2016 NL 14.12.2016 RS 14.12.2016 CZ 14.12.2016 RO 14.12.2016 IS 14.04.2017 SM 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016 HR 14.12.2016 LV 14.12.2016 NO 14.03.2017 SE 14.12.2016 EE 14.12.2016 SK 14.12.2016 PL 14.12.2016 AT 14.12.2016	(84) ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 IT 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016 ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016 FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
(11) 2 954 129	(51) E04F 13/08	(11) 2 954 256	(51) F21S 8/10	(11) 2 954 529	(51) G11C 16/34
(84) BE 14.12.2016 GR 15.03.2017 LT 14.12.2016 NL 14.12.2016 RS 14.12.2016 CZ 14.12.2016 RO 14.12.2016 IS 14.04.2017 SM 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016 HR 14.12.2016 LV 14.12.2016 NO 14.03.2017 SE 14.12.2016 EE 14.12.2016 SK 14.12.2016 PL 14.12.2016 AT 14.12.2016	(84) BE 31.01.2017 CZ 20.07.2016 EE 20.07.2016 FI 20.07.2016 HR 20.07.2016 IT 20.07.2016 LV 20.07.2016 NO 20.10.2016 PT 21.11.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016 SI 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016 DK 20.07.2016 ES 20.07.2016 GR 21.10.2016 IS 20.11.2016 LT 20.07.2016 NL 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016 SE 20.07.2016 SM 20.07.2016	(84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016

SK 23.11.2016 SM 23.11.2016	IT 23.11.2016	EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 IT 28.09.2016 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016	ES 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016	(11) 2 954 536 (84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 RO 23.11.2016 SM 23.11.2016	(51) H01B 7/00 (84) BE 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016	(11) 2 954 537 (84) BE 30.09.2016 DK 13.07.2016 ES 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 IE 30.09.2016 MC 13.07.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 SK 13.07.2016 SI 13.07.2016	(51) H01B 7/04 (84) BG 13.10.2016 EE 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016 NL 13.07.2016 PL 13.07.2016 RS 13.07.2016 SM 13.07.2016	(11) 2 954 538 (84) BE 31.01.2017 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016 LT 21.09.2016 NL 21.09.2016 PT 23.01.2017 RS 21.09.2016 SK 21.09.2016 DK 21.09.2016	(51) H01H 37/08 (84) BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 FI 21.09.2016 IS 21.01.2017 LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016 SM 21.09.2016	(11) 2 954 545 (84) BE 28.02.2017 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016 HR 17.08.2016 LT 17.08.2016 NL 17.08.2016 PL 17.08.2016 RO 17.08.2016 SE 17.08.2016 SM 17.08.2016	(51) H01F 38/14 (84) BG 17.11.2016 DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 IT 17.08.2016 LV 17.08.2016 NO 17.11.2016 PT 19.12.2016 RS 17.08.2016 SK 17.08.2016 SI 17.08.2016	(11) 2 954 547 (84) AT 01.06.2016 CZ 01.06.2016 EE 01.06.2016 FI 01.06.2016 HR 01.06.2016 LT 01.06.2016 NL 01.06.2016 PL 01.06.2016 RO 01.06.2016 SE 01.06.2016 SK 01.06.2016	(51) H01H 9/00 (84) BE 01.06.2016 DK 01.06.2016 ES 01.06.2016 GR 02.09.2016 IS 01.10.2016 LV 01.06.2016 NO 01.09.2016 PT 03.10.2016 RS 01.06.2016 SI 01.06.2016 SM 01.06.2016	(11) 2 954 568 (84) BE 28.02.2017 LT 04.01.2017 NO 04.04.2017 GR 05.04.2017 ES 04.01.2017 AT 04.01.2017	(51) H01L 41/047 (84) NL 04.01.2017 FI 04.01.2017 HR 04.01.2017 IS 04.05.2017 PL 04.01.2017	(11) 2 954 575 (84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016	(51) H01M 4/131 (84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016	(11) 2 954 581 (84) AT 24.08.2016 BG 24.11.2016 DK 24.08.2016 ES 24.08.2016 GR 25.11.2016 IT 24.08.2016 LV 24.08.2016 NO 24.11.2016 PT 26.12.2016 RS 24.08.2016 SK 24.08.2016 SI 24.08.2016	(51) H01M 8/04089 (84) BE 24.08.2016 CZ 24.08.2016 EE 24.08.2016 FI 24.08.2016 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016 NL 24.08.2016 PL 24.08.2016 RO 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 24.08.2016	(11) 2 954 598 (84) BE 28.02.2017 FI 30.11.2016 HR 30.11.2016 LV 30.11.2016 NO 28.02.2017 PT 30.03.2017 SE 30.11.2016 CZ 30.11.2016 RO 30.11.2016 IT 30.11.2016	(51) H01R 13/512 (84) ES 30.11.2016 GR 01.03.2017 LT 30.11.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016 RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 EE 30.11.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016	(11) 2 954 602 (84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016	(51) H02G 1/02 (84) BE 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 IT 23.11.2016	(11) 2 954 603 (84) AT 20.04.2016 DK 20.04.2016 ES 20.04.2016 GR 21.07.2016 LT 20.04.2016 NO 20.07.2016 PT 22.08.2016 RS 20.04.2016 SI 20.04.2016 SM 20.04.2016	(51) H02G 9/06 (84) CZ 20.04.2016 EE 20.04.2016 FI 20.04.2016 HR 20.04.2016 LV 20.04.2016 PL 20.04.2016 RO 20.04.2016 SE 20.04.2016 SK 20.04.2016	(11) 2 954 657 (84) AT 16.11.2016 ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016	(51) H04L 29/06 (84) BE 16.11.2016 FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 IT 16.11.2016	(11) 2 954 665 (84) BE 07.12.2016 FI 07.12.2016 HR 07.12.2016 LV 07.12.2016 NO 07.03.2017 SE 07.12.2016 EE 07.12.2016 SK 07.12.2016 PL 07.12.2016 SM 07.12.2016	(51) H04L 29/08 (84) ES 07.12.2016 GR 08.03.2017 LT 07.12.2016 NL 07.12.2016 RS 07.12.2016 CZ 07.12.2016 RO 07.12.2016 IS 07.04.2017 IT 07.12.2016 AT 07.12.2016	(11) 2 954 671 (84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 SM 26.10.2016	(51) H04N 5/372 (84) BE 28.02.2017 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016	(11) 2 954 724 (84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 SM 23.11.2016	(51) H04W 36/00 (84) BE 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 IT 23.11.2016	(11) 2 954 736 (84) AT 26.10.2016 ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 IT 26.10.2016	(51) H04W 52/36 (84) BE 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016 SM 26.10.2016	(11) 2 954 745 (84) AT 16.11.2016 ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016	(51) H04W 16/10 (84) BE 16.11.2016 FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 IT 16.11.2016	(11) 2 954 791 (84) AT 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LV 19.10.2016 NL 19.10.2016 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 SM 19.10.2016	(51) A24F 47/00 (84) BE 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 NO 19.01.2017 RS 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016
--------------------------------	---------------	--	---	--	---	---	--	--	--	---	--	---	---	--	---	--	---	--	--	--	--	---	--	--	---	---	---	--	---	---	---	---	---	---	--	---	---	--	--

(11) 2 954 796	(51) A43B 3/00	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	SI 01.06.2016	SK 01.06.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SM 01.06.2016	
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016		
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	(11) 2 955 083	(51) B62D 25/08
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	SM 12.10.2016		(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
RS 30.11.2016	DK 30.11.2016			FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(11) 2 954 971	(51) B23K 11/36	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
SM 30.11.2016		DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
		ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(11) 2 954 817	(51) A47L 11/40	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016		
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	(11) 2 955 088	(51) B62J 15/00
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	SI 27.07.2016		HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016			LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(11) 2 954 974	(51) B23Q 1/01	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
SM 26.10.2016		(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
		BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(11) 2 954 878	(51) A61F 2/30	EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	SM 16.11.2016	
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016		
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	(11) 2 955 096	(51) B63B 21/20
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016			LT 17.08.2016	LV 17.08.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	(11) 2 954 990	(51) B26F 1/20	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SI 24.08.2016		(84) BG 13.10.2016	(84) CZ 13.07.2016	RS 17.08.2016	SK 17.08.2016
		DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 954 895	(51) A61K 9/20	FI 13.07.2016	GR 14.10.2016		
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	(11) 2 955 137	(51) B65H 29/04
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LV 13.07.2016	NO 13.10.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016			RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	(11) 2 954 993	(51) B28D 1/04	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	PL 28.12.2016	IT 28.12.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016		
(11) 2 954 945	(51) B01F 5/00	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(11) 2 955 208	(51) C08L 83/12
(84) AT 08.06.2016	(84) CZ 08.06.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
DK 08.06.2016	EE 08.06.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
IE 11.06.2016	IS 08.10.2016	SM 09.11.2016		FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
LT 08.06.2016	LV 08.06.2016			HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
MC 08.06.2016	NO 08.09.2016	(11) 2 955 049	(51) B60K 7/00	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
SE 08.06.2016	SI 08.06.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
SK 08.06.2016	SM 08.06.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
		NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
		PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	DK 14.09.2016	
(11) 2 954 946	(51) B01F 5/24	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
(84) BE 31.01.2017	(84) CZ 29.06.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 955 211	(51) C09J 7/00
DK 29.06.2016	EE 29.06.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
FI 29.06.2016	HR 29.06.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
IS 29.10.2016	LT 29.06.2016	SM 16.11.2016		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
LV 29.06.2016	NL 29.06.2016			LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
NO 29.09.2016	PT 31.10.2016	(11) 2 955 054	(51) B60M 1/26	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
RO 29.06.2016	RS 29.06.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
SE 29.06.2016	SK 29.06.2016	CZ 01.06.2016	EE 01.06.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
SM 29.06.2016	SI 29.06.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
		HR 01.06.2016	IS 01.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
(11) 2 954 962	(51) B21D 28/04	LT 01.06.2016	LV 01.06.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016
(84) BE 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	NL 01.06.2016	PT 03.10.2016	SM 30.11.2016	
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017				

(11) 2 955 265	(51) D06F 75/12	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 30.11.2016	
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016		
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 2 955 953	(51) H04W 24/00
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SM 12.10.2016		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016			GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016			LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
SM 16.11.2016				NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
				PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
				SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
				SM 31.08.2016	CH 30.11.2016
				LI 30.11.2016	SI 31.08.2016
(11) 2 955 278	(51) E02D 13/00	(11) 2 955 843	(51) H03F 1/02	(11) 2 955 970	(51) H04W 72/04
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	NL 26.10.2016	NO 26.01.2017
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	PL 26.10.2016	RS 26.10.2016
LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
NO 13.10.2016	PL 13.07.2016	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
PT 14.11.2016	RO 13.07.2016	PL 14.12.2016	IT 14.12.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
RS 13.07.2016	SE 13.07.2016	SM 14.12.2016	AT 14.12.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SK 13.07.2016	SM 13.07.2016				
SI 13.07.2016					
(11) 2 955 385	(51) F04D 29/12	(11) 2 955 872	(51) H04L 9/08	(11) 2 955 987	(51) H05K 13/00
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 11.01.2017
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	LT 11.01.2017	FI 11.01.2017
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	NO 11.04.2017	HR 11.01.2017
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 12.04.2017	IS 11.05.2017
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	ES 11.01.2017	PL 11.01.2017
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	AT 11.01.2017	
NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016		
PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016		
RO 31.08.2016	SE 31.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016		
SK 31.08.2016	SI 31.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016		
		IT 12.10.2016	SM 12.10.2016		
(11) 2 955 436	(51) F21V 35/00	(11) 2 955 904	(51) H04L 29/12	(11) 2 955 998	(51) A01K 15/02
(84) BG 30.11.2016	(84) DK 31.08.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016
FI 31.08.2016	GR 01.12.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NO 19.01.2017	NL 19.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NO 30.11.2016	PT 02.01.2017	PT 20.02.2017	PL 19.10.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SE 19.10.2016	RS 19.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SE 31.08.2016	SM 31.08.2016	CZ 19.10.2016	DK 19.10.2016	RS 09.11.2016	CZ 09.11.2016
		RO 19.10.2016	EE 19.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
		SM 19.10.2016	SK 19.10.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
				SM 09.11.2016	
(11) 2 955 730	(51) H01F 38/30	(11) 2 955 921	(51) H04N 19/463	(11) 2 955 999	(51) A01K 39/01
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) LT 11.01.2017
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	FI 11.01.2017	NO 11.04.2017
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	HR 11.01.2017	GR 12.04.2017
FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	IS 11.05.2017	ES 11.01.2017
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PL 11.01.2017	
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016		
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016		
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016		
RS 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 30.11.2016			
SM 17.08.2016	SI 17.08.2016				
(11) 2 955 806	(51) H02H 7/26	(11) 2 955 922	(51) H04N 19/463	(11) 2 956 001	(51) A01K 61/00
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	(84) BE 07.12.2016	(84) FI 07.12.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 07.12.2016	LV 07.12.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	RS 07.12.2016	CZ 07.12.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PL 07.12.2016	SM 07.12.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016		
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016		
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SM 30.11.2016			
SM 23.11.2016					
(11) 2 955 820	(51) H02K 15/06	(11) 2 955 923	(51) H04N 19/176	(11) 2 956 009	(51) A22C 17/14
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
		RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
		SK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IT 14.09.2016	LT 14.09.2016
		SM 30.11.2016	RO 30.11.2016	LV 14.09.2016	NL 14.09.2016
			BE 30.11.2016	NO 14.12.2016	PL 14.09.2016
				PT 16.01.2017	RO 14.09.2016
				RS 14.09.2016	SE 14.09.2016
				SK 14.09.2016	SM 14.09.2016
				DK 14.09.2016	

- (11) **2 956 026** (51) **A41D 13/018** NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 11.01.2017 PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
LT 11.01.2017 FI 11.01.2017 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
NO 11.04.2017 HR 11.01.2017 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
GR 12.04.2017 IS 11.05.2017 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
ES 11.01.2017 PL 11.01.2017 IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 956 043** (51) **A47K 5/12** (11) **2 956 233** (51) **B01F 5/00**
(84) BE 14.12.2016 (84) FI 14.12.2016 (84) BE 21.12.2016 (84) GR 22.03.2017
GR 15.03.2017 HR 14.12.2016 LT 21.12.2016 LT 21.12.2016
LT 14.12.2016 LV 14.12.2016 NO 21.03.2017 NL 21.12.2016
NL 14.12.2016 NO 14.03.2017 SE 21.12.2016 RS 21.12.2016
RS 14.12.2016 SE 14.12.2016 EE 21.12.2016 RO 21.12.2016
CZ 14.12.2016 EE 14.12.2016 SK 21.12.2016 IS 21.04.2017
RO 14.12.2016 SK 14.12.2016 ES 21.12.2016 PL 21.12.2016
IS 14.04.2017 ES 14.12.2016 IT 21.12.2016 SM 21.12.2016
PL 14.12.2016 IT 14.12.2016 AT 21.12.2016
- (11) **2 956 069** (51) **A61B 17/15** (11) **2 956 268** (51) **B23D 59/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) BE 02.11.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
ES 02.11.2016 FI 02.11.2016 EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 956 073** (51) **A61B 17/70** (11) **2 956 275** (51) **B25F 5/00**
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 04.01.2017 (84) BE 21.12.2016 (84) FI 21.12.2016
LT 04.01.2017 FI 04.01.2017 GR 22.03.2017 HR 21.12.2016
NO 04.04.2017 HR 04.01.2017 LT 21.12.2016 LV 21.12.2016
GR 05.04.2017 IS 04.05.2017 NL 21.12.2016 NO 21.03.2017
ES 04.01.2017 PL 04.01.2017 RS 21.12.2016 SE 21.12.2016
EE 21.12.2016
- (11) **2 956 103** (51) **A61F 13/56** (11) **2 956 282** (51) **B28B 7/24**
(84) BE 21.12.2016 (84) FI 21.12.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
GR 22.03.2017 HR 21.12.2016 EE 21.09.2016 GR 22.12.2016
LT 21.12.2016 LV 21.12.2016 IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
NL 21.12.2016 NO 21.03.2017 SE 21.12.2016 NO 21.12.2016
RS 21.12.2016 SE 21.12.2016 SK 21.12.2016 PL 21.09.2016
CZ 21.12.2016 EE 21.12.2016 IS 21.04.2017 ES 21.12.2016
RO 21.12.2016 SK 21.12.2016 IT 21.12.2016 IT 21.12.2016
IS 21.04.2017 ES 21.12.2016 AT 21.12.2016
- (11) **2 956 104** (51) **A61F 13/02** (11) **2 956 297** (51) **B32B 15/085**
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 11.01.2017 (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
LT 11.01.2017 FI 11.01.2017 BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
NO 11.04.2017 HR 11.01.2017 DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
GR 12.04.2017 IS 11.05.2017 FI 27.07.2016 GR 28.10.2016
ES 11.01.2017 PL 11.01.2017 HR 27.07.2016 IS 27.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 NO 27.10.2016 PT 28.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 956 135** (51) **C07D 277/64** (11) **2 956 298** (51) **B32B 27/10**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016 (84) BE 28.12.2016 (84) FI 28.12.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 GR 29.03.2017 HR 28.12.2016
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 LT 28.12.2016 LV 28.12.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 NO 28.03.2017 RS 28.12.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 CZ 28.12.2016 EE 28.12.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 RO 28.12.2016 SK 28.12.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 IS 28.04.2017 IS 28.12.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 IS 28.12.2016 SM 28.12.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
- (11) **2 956 167** (51) **A61K 39/12** (11) **2 956 308** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017 GR 22.03.2017 HR 21.12.2016
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017 LT 21.12.2016 LV 21.12.2016
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 NL 21.12.2016 NO 21.03.2017
RS 21.12.2016 CZ 21.12.2016 EE 21.12.2016
SE 21.12.2016 SK 21.12.2016 ES 21.12.2016
IT 21.12.2016
- (84) BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016 GR 18.11.2016
LT 17.08.2016 NL 17.08.2016
PL 17.08.2016 RO 17.08.2016
SE 17.08.2016 SM 17.08.2016
- (11) **2 956 314** (51) **B60G 3/20**
(84) BE 31.01.2017 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 956 315** (51) **B60G 11/18**
(84) BE 31.01.2017 (84) FI 28.12.2016
GR 29.03.2017 HR 28.12.2016
LT 28.12.2016 LV 28.12.2016
NL 28.12.2016 NO 28.03.2017
RS 28.12.2016 SE 28.12.2016
CZ 28.12.2016 EE 28.12.2016
RO 28.12.2016 SK 28.12.2016
IS 28.04.2017 ES 28.12.2016
PL 28.12.2016 SM 28.12.2016
- (11) **2 956 319** (51) **B60G 21/055**
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 19.10.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016
SK 19.10.2016 IT 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 956 333** (51) **B60N 2/20**
(84) BE 28.02.2017 (84) DK 15.06.2016
EE 15.06.2016 ES 15.06.2016
FI 15.06.2016 GR 16.09.2016
HR 15.06.2016 IS 15.10.2016
IT 15.06.2016 LT 15.06.2016
LV 15.06.2016 NL 15.06.2016
NO 15.09.2016 PT 17.10.2016
RO 15.06.2016 RS 15.06.2016
SE 15.06.2016 SM 15.06.2016
SI 15.06.2016
- (11) **2 956 335** (51) **B60Q 1/068**
(84) BE 28.02.2017 (84) FI 21.12.2016
GR 22.03.2017 HR 21.12.2016
LT 21.12.2016 LV 21.12.2016
NL 21.12.2016 NO 21.03.2017
RS 21.12.2016 SE 21.12.2016
CZ 21.12.2016 EE 21.12.2016
RO 21.12.2016 SK 21.12.2016
IS 21.04.2017 ES 21.12.2016
PL 21.12.2016 IT 21.12.2016
SM 21.12.2016

- (11) **2 956 350** (51) **B62D 7/15** NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
(84) BE 21.12.2016 (84) FI 21.12.2016 PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
GR 22.03.2017 HR 21.12.2016 SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
LT 21.12.2016 LV 21.12.2016 CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
NL 21.12.2016 NO 21.03.2017 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
RS 21.12.2016 SE 21.12.2016 SM 23.11.2016
EE 21.12.2016 IS 21.12.2016
SK 21.12.2016 IS 21.04.2017
SM 21.12.2016 AT 21.12.2016
- (11) **2 956 371** (51) **B65D 5/42**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 28.02.2017
FI 05.10.2016 HR 05.10.2017
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 956 380** (51) **B65D 75/58**
(84) BE 28.02.2017 (84) LT 25.01.2017
FI 25.01.2017 HR 25.01.2017
GR 26.04.2017 IS 25.05.2017
ES 25.01.2017 PL 25.01.2017
AT 25.01.2017
- (11) **2 956 385** (51) **B65D 85/804**
(84) BE 28.02.2017 (84) FI 28.12.2016
GR 29.03.2017 HR 28.12.2016
LT 28.12.2016 LV 28.12.2016
NO 28.03.2017 RS 28.12.2016
SE 28.12.2016 CZ 28.12.2016
EE 28.12.2016 RO 28.12.2016
SK 28.12.2016 IS 28.04.2017
ES 28.12.2016 PL 28.12.2016
SM 28.12.2016
- (11) **2 956 392** (51) **B65H 19/30**
(84) BE 28.02.2017 (84) LT 11.01.2017
FI 11.01.2017 NO 11.04.2017
HR 11.01.2017 GR 12.04.2017
IS 11.05.2017 AT 11.01.2017
- (11) **2 956 401** (51) **B67C 3/00**
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 LU 31.05.2017
SM 16.11.2016
- (11) **2 956 448** (51) **C07D 309/06**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 956 457** (51) **C07D 417/14**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
- (84) NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 956 497** (51) **C08J 5/24**
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 04.01.2017
LT 04.01.2017 FI 04.01.2017
NO 04.04.2017 HR 04.01.2017
GR 05.04.2017 IS 04.05.2017
PL 04.01.2017 AT 04.01.2017
- (11) **2 956 505** (51) **C08L 23/06**
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 04.01.2017
LT 04.01.2017 FI 04.01.2017
NO 04.04.2017 HR 04.01.2017
GR 05.04.2017 IS 04.05.2017
AT 04.01.2017
- (11) **2 956 508** (51) **C08L 83/04**
(84) AT 26.10.2016 (84) BE 26.10.2016
ES 26.10.2016 FI 26.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **2 956 558** (51) **C14C 1/08**
(84) BE 28.02.2017 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 956 559** (51) **C21C 5/50**
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 11.01.2017
LT 11.01.2017 FI 11.01.2017
NO 11.04.2017 HR 11.01.2017
GR 12.04.2017 IS 11.05.2017
ES 11.01.2017 AT 11.01.2017
- (11) **2 956 566** (51) **C23C 10/48**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 28.02.2017
ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 956 582** (51) **D21H 27/08**
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
EE 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 LT 06.07.2016
LV 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SK 06.07.2016 SM 06.07.2016
SI 06.07.2016
- (11) **2 956 594** (51) **E04B 9/10**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
EE 13.07.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 RS 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 956 657** (51) **F02M 35/10**
(84) BE 31.01.2017 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 956 683** (51) **F16C 9/04**
(84) BE 28.02.2017 (84) FI 14.12.2016
GR 15.03.2017 HR 14.12.2016
LT 14.12.2016 LV 14.12.2016
NL 14.12.2016 NO 14.03.2017
RS 14.12.2016 SE 14.12.2016
CZ 14.12.2016 EE 14.12.2016
RO 14.12.2016 SK 14.12.2016
IS 14.04.2017 ES 14.12.2016
PL 14.12.2016 IT 14.12.2016
SM 14.12.2016
- (11) **2 956 689** (51) **F16H 1/10**
(84) BG 13.10.2016 (84) CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
IS 13.11.2016 LT 13.07.2016
LV 13.07.2016 NL 13.07.2016
NO 13.10.2016 PL 13.07.2016
PT 14.11.2016 RO 13.07.2016
RS 13.07.2016 SE 13.07.2016
SK 13.07.2016 SM 13.07.2016
SI 13.07.2016
- (11) **2 956 705** (51) **F16M 11/26**
(84) BE 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 956 708** (51) **F21S 2/00**
(84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 956 783** (51) **G01R 31/36**
(84) BE 31.01.2017 (84) FI 28.12.2016
GR 29.03.2017 HR 28.12.2016
LT 28.12.2016 LV 28.12.2016
NL 28.12.2016 NO 28.03.2017
RS 28.12.2016 SE 28.12.2016

- CZ 28.12.2016
RO 28.12.2016
IS 28.04.2017
PL 28.12.2016
SM 28.12.2016
- (11) **2 956 790**
(84) AT 30.11.2016
ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 956 842**
(84) BE 07.12.2016
GR 08.03.2017
LT 07.12.2016
NO 07.03.2017
SE 07.12.2016
EE 07.12.2016
SK 07.12.2016
PL 07.12.2016
AT 07.12.2016
- (11) **2 956 909**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (11) **2 956 932**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
EE 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NO 30.11.2016
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 956 933**
(84) AT 16.11.2016
FI 16.11.2016
HR 16.11.2016
LV 16.11.2016
PL 16.11.2016
RS 16.11.2016
DK 16.11.2016
EE 16.11.2016
SK 16.11.2016
- (11) **2 956 935**
(84) BE 31.01.2017
LT 04.01.2017
NO 04.04.2017
GR 05.04.2017
ES 04.01.2017
AT 04.01.2017
- (11) **2 956 977**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
- EE 28.12.2016
SK 28.12.2016
ES 28.12.2016
IT 28.12.2016
- (51) **G01S 5/02**
(84) BE 30.11.2016
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **G06F 3/01**
(84) FI 07.12.2016
HR 07.12.2016
LV 07.12.2016
RS 07.12.2016
CZ 07.12.2016
RO 07.12.2016
IS 07.04.2017
SM 07.12.2016
- (51) **G06F 3/01**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (51) **G10L 19/005**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
PT 02.01.2017
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (51) **G10L 19/008**
(84) BE 16.11.2016
GR 17.02.2017
LT 16.11.2016
NO 16.02.2017
PT 16.03.2017
SE 16.11.2016
CZ 16.11.2016
RO 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (51) **G10L 19/008**
(84) NL 04.01.2017
FI 04.01.2017
HR 04.01.2017
IS 04.05.2017
PL 04.01.2017
- (51) **H01M 4/24**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
- FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (11) **2 956 982**
(84) BE 28.02.2017
LT 11.01.2017
NO 11.04.2017
GR 12.04.2017
ES 11.01.2017
AT 11.01.2017
- (11) **2 957 000**
(84) CZ 27.04.2016
EE 27.04.2016
FI 27.04.2016
HR 27.04.2016
LV 27.04.2016
NO 27.07.2016
PT 29.08.2016
RS 27.04.2016
SK 27.04.2016
- (11) **2 957 003**
(84) BE 28.02.2017
GR 29.03.2017
LT 28.12.2016
NL 28.12.2016
RS 28.12.2016
EE 28.12.2016
SK 28.12.2016
ES 28.12.2016
SM 28.12.2016
- (11) **2 957 010**
(84) AT 05.10.2016
ES 05.10.2016
GR 06.01.2017
IS 05.02.2017
LV 05.10.2016
NO 05.01.2017
PT 06.02.2017
CZ 05.10.2016
RO 05.10.2016
IT 05.10.2016
- (11) **2 957 014**
(84) BE 07.12.2016
FI 07.12.2016
HR 07.12.2016
LV 07.12.2016
NO 07.03.2017
SE 07.12.2016
EE 07.12.2016
SK 07.12.2016
PL 07.12.2016
SM 07.12.2016
- (11) **2 957 074**
(84) BE 31.01.2017
GR 22.03.2017
LT 21.12.2016
NL 21.12.2016
RS 21.12.2016
CZ 21.12.2016
RO 21.12.2016
IS 21.04.2017
PL 21.12.2016
SM 21.12.2016
- GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (51) **H01M 8/24**
(84) NL 11.01.2017
FI 11.01.2017
HR 11.01.2017
IS 11.05.2017
PL 11.01.2017
- (51) **H01R 13/627**
(84) DK 27.04.2016
ES 27.04.2016
GR 28.07.2016
LT 27.04.2016
NL 27.04.2016
PL 27.04.2016
RO 27.04.2016
SI 27.04.2016
SM 27.04.2016
- (51) **H01R 31/06**
(84) FI 28.12.2016
HR 28.12.2016
LV 28.12.2016
NO 28.03.2017
CZ 28.12.2016
RO 28.12.2016
IS 28.04.2017
PL 28.12.2016
- (51) **H02H 5/04**
(84) BE 05.10.2016
FI 05.10.2016
HR 05.10.2016
LT 05.10.2016
NL 05.10.2016
PL 05.10.2016
RS 05.10.2016
EE 05.10.2016
SK 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (51) **H02J 3/38**
(84) ES 07.12.2016
GR 08.03.2017
LT 07.12.2016
NL 07.12.2016
RS 07.12.2016
CZ 07.12.2016
RO 07.12.2016
IS 07.04.2017
IT 07.12.2016
AT 07.12.2016
- (51) **H04L 12/40**
(84) FI 21.12.2016
HR 21.12.2016
LV 21.12.2016
NO 21.03.2017
SE 21.12.2016
EE 21.12.2016
SK 21.12.2016
ES 21.12.2016
IT 21.12.2016
- (11) **2 957 075**
(84) BE 31.01.2017
LT 18.01.2017
NO 18.04.2017
GR 19.04.2017
ES 18.01.2017
- (51) **H04L 12/40**
(84) NL 18.01.2017
FI 18.01.2017
HR 18.01.2017
IS 18.05.2017
PL 18.01.2017
- (11) **2 957 076**
(84) AT 31.08.2016
DK 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (51) **H04L 12/46**
(84) BG 30.11.2016
EE 31.08.2016
GR 01.12.2016
LT 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (11) **2 957 079**
(84) BE 28.12.2016
GR 29.03.2017
LT 28.12.2016
NL 28.12.2016
RS 28.12.2016
CZ 28.12.2016
RO 28.12.2016
IS 28.04.2017
PL 28.12.2016
SM 28.12.2016
- (51) **H04L 12/861**
(84) FI 28.12.2016
HR 28.12.2016
LV 28.12.2016
NO 28.03.2017
SE 28.12.2016
EE 28.12.2016
SK 28.12.2016
ES 28.12.2016
IT 28.12.2016
AT 28.12.2016
- (11) **2 957 090**
(84) AT 17.08.2016
BG 17.11.2016
DK 17.08.2016
ES 17.08.2016
GR 18.11.2016
IT 17.08.2016
LV 17.08.2016
PL 17.08.2016
RO 17.08.2016
SE 17.08.2016
SM 17.08.2016
- (51) **H04L 12/04**
(84) BE 17.08.2016
CZ 17.08.2016
EE 17.08.2016
FI 17.08.2016
HR 17.08.2016
LT 17.08.2016
NO 17.11.2016
PT 19.12.2016
RS 17.08.2016
SK 17.08.2016
SI 17.08.2016
- (11) **2 957 108**
(84) AT 23.11.2016
ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **H04Q 11/00**
(84) BE 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 957 110**
(84) AT 30.11.2016
ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **H04S 1/00**
(84) BE 28.02.2017
FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **2 957 116**
(84) BE 28.02.2017
LT 25.01.2017
NO 25.04.2017
GR 26.04.2017
PL 25.01.2017
- (51) **H04W 16/08**
(84) NL 25.01.2017
FI 25.01.2017
HR 25.01.2017
IS 25.05.2017
AT 25.01.2017

DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SI 17.08.2016			
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016				
SI 17.08.2016					
(11) 2 957 537	(51) B66F 9/075	(11) 2 957 762	(51) F02P 19/02	(11) 2 958 045	(51) G06F 21/56
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SE 23.03.2017	DK 23.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SK 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SM 23.11.2016		CZ 23.11.2016	SK 23.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
		RO 23.11.2016	SM 23.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
		BE 23.11.2016		SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
				DK 28.09.2016	
(11) 2 957 546	(51) C04B 28/02	(11) 2 957 856	(51) G01B 7/012	(11) 2 958 125	(51) H01H 37/54
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016		
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016		
		SI 17.08.2016			
(11) 2 957 592	(51) C08L 7/00	(11) 2 957 862	(51) G01C 19/56	(11) 2 958 154	(51) H01L 31/18
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) ES 26.10.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 30.11.2016	LU 31.05.2017	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SM 30.11.2016		SM 26.10.2016	
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016				
(11) 2 957 624	(51) C10M 137/10	(11) 2 957 863	(51) G01C 19/72	(11) 2 958 155	(51) H01L 31/18
(84) AT 06.07.2016	(84) BE 06.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016
BG 06.10.2016	CZ 06.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
ES 06.07.2016	FI 06.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
GR 07.10.2016	HR 06.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
IS 06.11.2016	IT 06.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
LT 06.07.2016	LV 06.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
NL 06.07.2016	NO 06.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
PL 06.07.2016	PT 07.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
RO 06.07.2016	RS 06.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	SM 19.10.2016	
SE 06.07.2016	SK 06.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016		
SM 06.07.2016	SI 06.07.2016	SI 07.09.2016	LU 31.05.2017		
(11) 2 957 699	(51) E04F 21/00	(11) 2 957 886	(51) G01N 1/20	(11) 2 958 195	(51) H01R 13/516
(84) BG 24.11.2016	(84) DK 24.08.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) GR 13.01.2017	(84) AT 06.07.2016	(84) BG 06.10.2016
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	CZ 06.07.2016	DK 06.07.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	EE 06.07.2016	ES 06.07.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	FI 06.07.2016	GR 07.10.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016
NO 24.11.2016	PT 26.12.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016
RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016
SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016
				RS 06.07.2016	SE 06.07.2016
				SK 06.07.2016	SM 06.07.2016
				SI 06.07.2016	
(11) 2 957 739	(51) F01N 3/24	(11) 2 957 925	(51) G01S 13/89	(11) 2 958 278	(51) H04W 74/08
(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
				EE 24.08.2016	FI 24.08.2016
				GR 25.11.2016	LT 24.08.2016

LV 24.08.2016	PL 24.08.2016	(11) 2 958 495	(51) H01R 13/629	(11) 2 958 702	(51) B23K 26/08
RO 24.08.2016	SK 24.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) LT 18.01.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 07.12.2016
CH 31.10.2016	LI 31.10.2016	FI 18.01.2017	NO 18.04.2017	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017
SI 24.08.2016		HR 18.01.2017	GR 19.04.2017	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016
		IS 18.05.2017	ES 18.01.2017	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016
		PL 18.01.2017	AT 18.01.2017	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016
(11) 2 958 299	(51) H04L 29/08			SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 2 958 524	(51) A61F 2/38	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	PL 07.12.2016	IT 07.12.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017		
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	(11) 2 958 725	(51) C08L 99/00
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	(84) EE 04.05.2016	(84) HR 04.05.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	LT 04.05.2016	LV 04.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	RS 04.05.2016	SI 04.05.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	SK 04.05.2016	SM 04.05.2016
SM 30.11.2016		SM 21.12.2016	AT 21.12.2016		
(11) 2 958 378	(51) H04W 52/02	(11) 2 958 531	(51) A61F 9/008	(11) 2 958 764	(51) B60H 1/00
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 28.12.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 07.09.2016	HR 07.09.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	SM 07.09.2016	LU 31.05.2017	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SI 07.09.2016		PL 28.12.2016	IT 28.12.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016			SM 28.12.2016	
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016				
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016				
(11) 2 958 415	(51) A01C 1/06	(11) 2 958 599	(51) A61L 26/00	(11) 2 958 782	(51) B60W 20/00
(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 23.11.2016
CZ 27.07.2016	EE 27.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
FI 27.07.2016	GR 28.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	RS 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
PT 28.11.2016	RS 27.07.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016			CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016			RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
				IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
(11) 2 958 461	(51) A46D 1/00	(11) 2 958 610	(51) A61M 5/315	(11) 2 958 807	(51) B65B 29/02
(84) BG 17.11.2016	(84) EE 17.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016
RS 17.08.2016		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016
		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017
		NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016
		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016
		RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016
		DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	IS 14.04.2017	PL 14.12.2016
		EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SM 14.12.2016	AT 14.12.2016
		SK 30.11.2016	IT 30.11.2016		
		SM 30.11.2016			
(11) 2 958 471	(51) A47J 43/07	(11) 2 958 619	(51) A61N 1/36	(11) 2 958 812	(51) B65D 1/26
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 25.01.2017
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	LT 25.01.2017	FI 25.01.2017
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	NO 25.04.2017	HR 25.01.2017
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	NO 14.03.2017	RS 14.12.2016	GR 26.04.2017	IS 25.05.2017
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	SE 14.12.2016	CZ 14.12.2016	ES 25.01.2017	PL 25.01.2017
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	EE 14.12.2016	RO 14.12.2016		
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SK 14.12.2016	IS 14.04.2017		
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PL 14.12.2016	SM 14.12.2016		
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	AT 14.12.2016			
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016				
DK 14.09.2016					
(11) 2 958 484	(51) A61B 5/0432	(11) 2 958 668	(51) B01F 5/10	(11) 2 958 827	(51) B65D 83/00
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 07.12.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 07.12.2016	NL 07.12.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 07.12.2016	NO 07.03.2017	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	NO 07.03.2017	SE 07.12.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	SE 07.12.2016	EE 07.12.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	EE 07.12.2016	SK 07.12.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SK 07.12.2016	PL 07.12.2016	SI 17.08.2016	
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PL 07.12.2016	SM 07.12.2016		
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	SM 07.12.2016			
SI 24.08.2016					

HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	(11) 2 958 924	(51) C07D 491/052	PL 28.12.2016	IT 28.12.2016
LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	SM 28.12.2016	
NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	(11) 2 959 048	(51) D06F 37/30
SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 09.11.2016
EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
		IS 28.04.2017	ES 28.12.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
		PL 28.12.2016	IT 28.12.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
		SM 28.12.2016	AT 28.12.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
				RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
				IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 2 958 833	(51) B65D 85/804	(11) 2 958 934	(51) C07D 333/38	(11) 2 959 060	(51) E01D 19/06
(84) BE 28.02.2017	(84) NL 25.01.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 16.11.2016
LT 25.01.2017	FI 25.01.2017	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
NO 25.04.2017	HR 25.01.2017	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
GR 26.04.2017	IS 25.05.2017	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
ES 25.01.2017	PL 25.01.2017	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
AT 25.01.2017		PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 16.11.2016
		SE 05.10.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 16.11.2016
		RO 05.10.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SM 16.11.2016
		IT 05.10.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	
(11) 2 958 834	(51) B65G 23/30	(11) 2 958 948	(51) C08F 2/32	(11) 2 959 165	(51) F04B 1/32
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.03.2017	RS 28.12.2016
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IS 28.04.2017	PL 28.12.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SM 28.12.2016	AT 28.12.2016
PL 21.12.2016	SM 21.12.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016		
AT 21.12.2016		SM 30.11.2016			
				(11) 2 959 210	(51) F21K 99/00
(11) 2 958 848	(51) B67B 3/20	(11) 2 958 951	(51) C08F 220/00	(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) ES 02.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	AT 04.01.2017		EE 07.12.2016	RO 07.12.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016			SK 07.12.2016	IS 07.04.2017
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016			PL 07.12.2016	IT 07.12.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016			SM 07.12.2016	AT 07.12.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016				
				(11) 2 959 211	(51) F21K 99/00
(11) 2 958 901	(51) C07D 239/84	(11) 2 958 959	(51) C08K 5/521	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	NL 23.11.2016	PL 23.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016			RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SM 02.11.2016				SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
				SI 17.08.2016	
				(11) 2 959 218	(51) F21V 11/14
(11) 2 958 910	(51) C07D 401/14	(11) 2 959 028	(51) C22C 21/00	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
EE 03.08.2016	FI 03.08.2016	EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016
IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	PL 21.12.2016	IT 21.12.2016
SK 03.08.2016	SM 03.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016
SI 03.08.2016		SI 27.07.2016			
				(11) 2 959 220	(51) F21V 15/01
(11) 2 958 918	(51) C07D 475/00	(11) 2 959 036	(51) C23C 18/18	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016
(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 28.12.2016	HR 28.12.2016	LT 28.12.2016
FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	LV 28.12.2016	NL 28.12.2016
HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	NO 28.03.2017	
LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017	SE 28.12.2016	
NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	EE 28.12.2016	
SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	SK 28.12.2016	
EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	ES 28.12.2016	
SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016		
PL 07.12.2016	IT 07.12.2016				
SM 07.12.2016	AT 07.12.2016				

NO 28.03.2017	RS 28.12.2016	(11) 2 959 336	(51) G02C 5/22	(11) 2 959 497	(51) H01J 37/317
SE 28.12.2016	CZ 28.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017
EE 28.12.2016	RO 28.12.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
SK 28.12.2016	IS 28.04.2017	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
ES 28.12.2016	PL 28.12.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
IT 28.12.2016	SM 28.12.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
AT 28.12.2016		PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
(11) 2 959 241	(51) F25D 15/00	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	SM 12.10.2016		SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017			SM 30.11.2016	
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	(11) 2 959 355	(51) G06F 1/16	(11) 2 959 542	(51) H01Q 3/14
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 28.02.2017
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
		CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(11) 2 959 267	(51) G01C 21/20	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
LV 07.12.2016	NL 07.12.2016			SM 26.10.2016	
NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	(11) 2 959 385	(51) H04L 29/08	(11) 2 959 553	(51) H02B 3/00
SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 25.01.2017
EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	LT 25.01.2017	FI 25.01.2017
SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	NO 25.04.2017	HR 25.01.2017
PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 26.04.2017	IS 25.05.2017
SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	ES 25.01.2017	PL 25.01.2017
		IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	AT 25.01.2017	
(11) 2 959 306	(51) G01R 35/00	LT 20.07.2016	LV 20.07.2016		
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 21.12.2016	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016	(11) 2 959 585	(51) H03K 17/96
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 17.11.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	RS 20.07.2016	SE 20.07.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	SK 20.07.2016	SM 20.07.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	SI 20.07.2016		FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016			HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	(11) 2 959 467	(51) G08G 1/0967	LV 17.08.2016	NO 17.11.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 28.12.2016	PL 17.08.2016	PT 19.12.2016
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	RO 17.08.2016	RS 17.08.2016
SM 21.12.2016		LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	SE 17.08.2016	SK 17.08.2016
		NL 28.12.2016	NO 28.03.2017	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016
(11) 2 959 316	(51) G01T 1/02	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	(11) 2 959 639	(51) H04L 12/26
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 28.02.2017	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	IS 28.04.2017	ES 28.12.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	PL 28.12.2016	IT 28.12.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	SM 28.12.2016		HR 17.08.2016	HR 17.08.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017			IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	(11) 2 959 489	(51) G21F 7/047	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 28.02.2017	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SM 23.11.2016		IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SI 17.08.2016	
(11) 2 959 317	(51) G01T 1/24	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 2 959 642	(51) H04L 12/08
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 28.02.2017	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) LT 11.01.2017
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	NO 11.04.2017	GR 12.04.2017
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	PL 11.01.2017	AT 11.01.2017
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	(11) 2 959 644	(51) H04L 12/40
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017			(84) AT 02.11.2016	(84) BE 31.12.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	(11) 2 959 494	(51) H01H 33/24	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 28.02.2017	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
SM 23.11.2016		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
		NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
(11) 2 959 318	(51) G01T 7/00	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) NL 11.01.2017	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 02.11.2016
LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RO 16.11.2016	
HR 11.01.2017	GR 12.04.2017	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IT 16.11.2016	
IS 11.05.2017	ES 11.01.2017	SK 16.11.2016			
PL 11.01.2017	AT 11.01.2017	SM 16.11.2016			

RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(11) 2 959 648	(51) H04L 12/725	(11) 2 959 715	(51) H04L 29/06	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(11) 2 959 852	(51) A61B 17/16
ES 23.11.2016	FI 23.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016		
(11) 2 959 655	(51) H04L 29/06	(11) 2 959 716	(51) H04W 28/02	(11) 2 959 863	(51) A61F 2/00
(84) BE 28.02.2017	(84) FI 21.12.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
SM 21.12.2016		RO 05.10.2016	SK 05.10.2016		
		IT 05.10.2016	SM 05.10.2016		
(11) 2 959 659	(51) H04L 29/06	(11) 2 959 736	(51) H04J 11/00	(11) 2 959 867	(51) A61F 2/46
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
		SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
		SI 17.08.2016			
(11) 2 959 660	(51) H04L 29/06	(11) 2 959 744	(51) H04W 52/02	(11) 2 959 923	(51) A61L 27/20
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016		
DK 28.09.2016					
(11) 2 959 668	(51) H04M 3/42	(11) 2 959 814	(51) A47L 1/05	(11) 2 959 943	(51) A61N 5/06
(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
IS 14.04.2017	ES 14.12.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
PL 14.12.2016	IT 14.12.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SM 14.12.2016	AT 14.12.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
		LU 31.05.2017		IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
(11) 2 959 703	(51) H04W 4/04	(11) 2 959 828	(51) A61B 5/00	(11) 2 959 953	(51) B01D 35/02
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016			SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016			CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016			RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016			SM 09.11.2016	

LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016			SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	(11) 2 960 773	(51) G06F 3/0488	(11) 2 960 927	(51) H01L 21/027
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
SM 02.11.2016		FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
(11) 2 960 489	(51) F02P 19/02	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 16.11.2016	PL 16.11.2016
(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SK 16.11.2016	
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016		
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 960 959	(51) H01L 51/50
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 960 787	(51) G06F 1/32	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
BE 23.11.2016	SM 23.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
(11) 2 960 492	(51) F03D 80/80	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) FI 16.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SM 23.11.2016	
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016		
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 960 967	(51) H01M 2/14
SM 16.11.2016		(11) 2 960 796	(51) G06F 11/30	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
(11) 2 960 514	(51) F04C 29/12	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	(11) 2 961 085	(51) G02B 6/293
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
		DK 28.09.2016	LU 31.05.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(11) 2 960 561	(51) F16K 11/07	(11) 2 960 798	(51) G06F 11/36	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SI 17.08.2016	
LU 31.05.2017	IT 26.10.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	(11) 2 961 193	(51) H04Q 9/00
SM 26.10.2016		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 25.01.2017
		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	LT 25.01.2017	FI 25.01.2017
(11) 2 960 671	(51) G01S 3/46	(11) 2 960 832	(51) G06K 19/07	NO 25.04.2017	HR 25.01.2017
(84) AT 09.11.2016	(84) GR 10.02.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	GR 26.04.2017	IS 25.05.2017
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	ES 25.01.2017	PL 25.01.2017
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	AT 25.01.2017	
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	(11) 2 961 196	(51) H04R 5/04
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
DK 09.11.2016	EE 09.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
SM 09.11.2016		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(11) 2 960 687	(51) G02B 1/04	(11) 2 960 914	(51) H01H 3/02	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(11) 2 961 296	(51) A47J 31/36
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 16.11.2016	PT 16.03.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 25.01.2017
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NL 16.11.2016		LT 25.01.2017	FI 25.01.2017
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	PL 16.11.2016			

NO 25.04.2017	HR 25.01.2017	(11) 2 961 551	(51) B23B 31/117	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
GR 26.04.2017	IS 25.05.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 14.12.2016	RS 31.08.2016	SK 31.08.2016
ES 25.01.2017	PL 25.01.2017	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
AT 25.01.2017		LT 14.12.2016	LV 14.12.2016		
		NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	(11) 2 961 572	(51) B23Q 5/26
(11) 2 961 297	(51) A47J 31/44	RS 14.12.2016	CZ 14.12.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(84) BE 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	EE 14.12.2016	RO 14.12.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	SK 14.12.2016	IS 14.04.2017	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PL 14.12.2016	SM 14.12.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016			IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	(11) 2 961 556	(51) B23K 11/00	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
SM 23.11.2016		ES 04.01.2017	PL 04.01.2017	DK 21.09.2016	
				(11) 2 961 573	(51) B25B 27/06
(11) 2 961 314	(51) A61B 5/0428	(11) 2 961 558	(51) B23K 20/00	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 28.02.2017
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) ES 23.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SM 23.11.2016			
				(11) 2 961 574	(51) B25F 3/00
(11) 2 961 372	(51) A61K 8/34	(11) 2 961 561	(51) B23K 26/08	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) GR 22.03.2017	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 30.11.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
HR 21.12.2016	LT 21.12.2016	CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
LV 21.12.2016	NL 21.12.2016	EE 31.08.2016	FI 31.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
RS 21.12.2016	CZ 21.12.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
EE 21.12.2016	RO 21.12.2016	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
SK 21.12.2016	IS 21.04.2017	NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
PL 21.12.2016	SM 21.12.2016	PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
AT 21.12.2016		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
		SE 31.08.2016	SK 31.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	DK 21.09.2016	
				(11) 2 961 589	(51) B29C 67/00
(11) 2 961 422	(51) A61K 38/57	(11) 2 961 563	(51) B23Q 5/26	(84) BE 28.02.2017	(84) BG 27.10.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 27.07.2016	LV 27.07.2016
IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	SI 27.07.2016	
		RS 31.08.2016	SK 31.08.2016		
		SM 31.08.2016	SI 31.08.2016		
				(11) 2 961 621	(51) B60F 3/00
(11) 2 961 437	(51) A61L 2/10	(11) 2 961 564	(51) B23Q 5/26	(84) HR 30.11.2016	(84) LT 30.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	LV 30.11.2016	PL 30.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	SM 30.11.2016	
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016		
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016		
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016		
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016		
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016		
SM 12.10.2016		SM 19.10.2016			
				(11) 2 961 635	(51) G02F 1/1335
(11) 2 961 520	(51) B01D 67/00	(11) 2 961 565	(51) B23Q 5/32	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 28.12.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016
CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016
EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	RS 28.12.2016	CZ 28.12.2016
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	EE 28.12.2016	RO 28.12.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	SK 28.12.2016	IS 28.04.2017
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	ES 28.12.2016	PL 28.12.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	IT 28.12.2016	SM 28.12.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016				
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016				
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016				
				(11) 2 961 641	(51) B60R 25/045
				(84) BE 28.02.2017	(84) LT 11.01.2017
				FI 11.01.2017	NO 11.04.2017
				HR 11.01.2017	GR 12.04.2017

SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SM 16.11.2016		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
(11) 2 962 334	(51) H01L 31/052	(11) 2 962 440	(51) H04L 29/06	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) LT 04.01.2017	(11) 2 962 671	(51) A61G 7/10
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 04.01.2017	NO 04.04.2017	(84) BG 20.10.2016	(84) CZ 20.07.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 04.01.2017	GR 05.04.2017	DK 20.07.2016	EE 20.07.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	IS 04.05.2017	PL 04.01.2017	ES 20.07.2016	FI 20.07.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	AT 04.01.2017		GR 21.10.2016	HR 20.07.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016			IS 20.11.2016	LT 20.07.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 962 443	(51) H04L 29/06	LV 20.07.2016	NL 20.07.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) LT 25.01.2017	NO 20.10.2016	PL 20.07.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	FI 25.01.2017	NO 25.04.2017	PT 21.11.2016	RO 20.07.2016
SM 30.11.2016		HR 25.01.2017	GR 26.04.2017	RS 20.07.2016	SK 20.07.2016
		IS 25.05.2017	ES 25.01.2017	SM 20.07.2016	SI 20.07.2016
		PL 25.01.2017	AT 25.01.2017		
(11) 2 962 340	(51) H01M 2/10	(11) 2 962 479	(51) H04W 4/04	(11) 2 962 766	(51) B05B 12/00
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 07.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	SM 23.11.2016	
(11) 2 962 359	(51) H01Q 1/02	(11) 2 962 480	(51) H04W 4/06	(11) 2 962 775	(51) B02C 18/00
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NO 05.01.2017	PT 06.02.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 23.11.2016	IT 23.11.2016
		SM 30.11.2016			
(11) 2 962 378	(51) H02J 5/00	(11) 2 962 498	(51) H04W 72/04	(11) 2 962 799	(51) B23K 20/10
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	IT 07.09.2016	NL 07.09.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 962 380	(51) H02J 1/06	(11) 2 962 598	(51) A45D 44/00	(11) 2 962 823	(51) B28D 1/22
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) HR 23.11.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016		
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016		
SI 24.08.2016		BE 16.11.2016	IT 16.11.2016		
		SM 16.11.2016			
(11) 2 962 394	(51) H03K 19/173	(11) 2 962 636	(51) A61B 5/05	(11) 2 962 832	(51) B29C 49/06
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
ES 20.07.2016	FI 20.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	PL 23.11.2016	RS 23.11.2016
GR 21.10.2016	HR 20.07.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
IS 20.11.2016	IT 20.07.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016			BE 23.11.2016	LU 31.05.2017
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016			SM 23.11.2016	
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016				

- (11) **2 962 841** (51) **B31B 19/86** RS 21.09.2016 SE 21.09.2016 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 SK 21.09.2016 SM 21.09.2016 NL 30.11.2016 PL 30.11.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 DK 21.09.2016 PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 (11) **2 962 941** (51) **B64F 1/20** DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 (84) BG 24.11.2016 (84) CZ 24.08.2016 SK 30.11.2016 IT 30.11.2016
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 SM 30.11.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
DK 14.09.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
- (11) **2 962 890** (51) **B60L 11/18** (11) **2 962 944** (51) **B65B 35/08**
(84) AT 11.05.2016 (84) BE 11.05.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
CZ 11.05.2016 DE 03.01.2017 GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
DK 11.05.2016 EE 11.05.2016 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
ES 11.05.2016 FI 11.05.2016 NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
FR 11.07.2016 GR 12.08.2016 GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
HR 11.05.2016 IE 30.06.2016 LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
IT 11.05.2016 LT 11.05.2016 NL 30.11.2016 NO 28.02.2017
LV 11.05.2016 MC 11.05.2016 PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
NL 11.05.2016 NO 11.08.2016 RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
PL 11.05.2016 PT 12.09.2016 DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
RO 11.05.2016 RS 11.05.2016 EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SI 11.05.2016 SK 11.05.2016 SK 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 962 906** (51) **B60R 22/46** (11) **2 962 946** (51) **B65B 61/16**
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) CZ 08.06.2016 (84) DK 08.06.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 EE 08.06.2016 ES 08.06.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 FI 08.06.2016 GR 09.09.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016 LV 08.06.2016 MC 08.06.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017 NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016 PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016 RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016 SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 962 919** (51) **B62H 5/14** (11) **2 962 956** (51) **A61J 7/00**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 (84) FI 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 (84) HR 16.11.2016 (84) LT 16.11.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
LV 07.09.2016 NO 07.12.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 (11) **2 963 045** (51) **C08F 210/16**
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016 (84) BE 21.12.2016 (84) FI 21.12.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016 GR 22.03.2017 HR 21.12.2016
SM 07.09.2016 SI 07.09.2016 LT 21.12.2016 LV 21.12.2016
NO 21.03.2017 RS 21.12.2016
- (11) **2 962 929** (51) **B63B 1/28** (84) BE 17.08.2016 (84) CZ 17.08.2016
AT 17.08.2016 BE 17.08.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
DK 17.08.2016 ES 17.08.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
ES 17.08.2016 HR 17.08.2016 LV 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 PL 17.08.2016
LT 17.08.2016 LV 17.08.2016 RO 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 SE 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 SM 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 962 935** (51) **B64C 27/00** (11) **2 963 178** (51) **D21H 27/10**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) BE 29.06.2016 (84) BG 31.01.2017
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 DK 29.06.2016 GR 30.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 HR 29.06.2016 IS 29.10.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 LT 29.06.2016 LV 29.06.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 NL 29.06.2016 NO 29.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016 PT 31.10.2016 RO 29.06.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016 RS 29.06.2016 SK 29.06.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 SM 29.06.2016 IE 04.07.2016
SI 29.06.2016
- (11) **2 963 938** (51) **G01B 1/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 HR 30.11.2016
- (11) **2 963 195** (51) **E03C 1/10**
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
SM 05.10.2016
- (11) **2 963 291** (51) **F04B 27/00**
(84) BE 07.12.2016 (84) ES 07.12.2016
FI 07.12.2016 GR 08.03.2017
HR 07.12.2016 LT 07.12.2016
LV 07.12.2016 NL 07.12.2016
NO 07.03.2017 RS 07.12.2016
SE 07.12.2016 CZ 07.12.2016
EE 07.12.2016 RO 07.12.2016
SK 07.12.2016 IS 07.04.2017
PL 07.12.2016 IT 07.12.2016
SM 07.12.2016 AT 07.12.2016
- (11) **2 963 302** (51) **F04D 17/10**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
IT 14.09.2016 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NL 14.09.2016
NO 14.12.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 963 394** (51) **G01D 5/38**
(84) BE 31.07.2016 (84) CZ 08.06.2016
DK 08.06.2016 EE 08.06.2016
ES 08.06.2016 FI 08.06.2016
FR 08.08.2016 GR 09.09.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
IT 08.06.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 MC 08.06.2016
NL 08.06.2016 NO 08.09.2016
PL 08.06.2016 PT 10.10.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SE 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
IE 01.07.2016 LU 01.07.2016
- (11) **2 963 398** (51) **G01J 3/02**
(84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PL 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016

- (11) **2 963 442** (51) **G01S 13/42** GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016 LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 NL 23.11.2016 NO 23.02.2017 NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017 PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 RS 23.11.2016 SE 23.11.2016 RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 SK 21.09.2016 SK 21.09.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 DK 21.09.2016 DK 21.09.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016 IT 23.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 963 516** (51) **G05D 1/08** (11) **2 963 713** (51) **H01M 8/04007**
(84) AT 19.10.2016 (84) ES 19.10.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
FI 19.10.2016 GR 20.01.2017 ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 EE 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 19.10.2016 IS 19.02.2017 IS 12.02.2017 HR 12.10.2016 HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
LT 19.10.2016 LV 19.10.2016 NO 12.01.2017 LT 12.10.2016 LT 28.09.2016 IS 28.01.2017
NL 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 13.02.2017 NL 12.10.2016 NO 28.12.2016 LV 28.09.2016
PL 19.10.2016 PT 20.02.2017 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016 RO 28.09.2016 PT 30.01.2017
RS 19.10.2016 SE 19.10.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016 RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
DK 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016 SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
EE 19.10.2016 RO 19.10.2016 IT 12.10.2016 SM 12.10.2016 SM 28.09.2016 SM 28.09.2016
SK 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 963 519** (51) **G05D 1/10** (11) **2 963 742** (51) **H01R 35/02**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016 EE 14.09.2016 ES 14.09.2016 EE 28.09.2016 GR 29.12.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 FI 14.09.2016 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017 IS 28.01.2017
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016 IT 14.09.2016 LT 14.09.2016 LT 14.09.2016 LT 28.09.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 LV 14.09.2016 NL 14.09.2016 NO 28.12.2016 LV 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 NO 14.12.2016 PL 14.09.2016 RO 14.09.2016 NO 28.12.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 PT 16.01.2017 RO 14.09.2016 RS 28.12.2016 RS 28.12.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 SK 14.09.2016 SM 14.09.2016 SE 14.09.2016 SE 28.12.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 DK 14.09.2016 SM 14.09.2016 SM 28.12.2016 SM 28.12.2016
DK 28.09.2016
- (11) **2 963 580** (51) **G06K 7/10** (11) **2 963 755** (51) **H02H 7/16**
(84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 NO 16.02.2017
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 16.11.2016 PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 PT 16.03.2017
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016 RS 16.11.2016 SE 16.11.2016 SE 16.11.2016 SE 16.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 RO 16.11.2016 CZ 16.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 16.11.2016 SM 16.11.2016 SM 16.11.2016 SM 16.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 16.11.2016
- (11) **2 963 590** (51) **G06K 19/07** (11) **2 963 950** (51) **H04S 7/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016 ES 23.11.2016 FI 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016 GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017
LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 RS 23.11.2016 CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 SM 23.11.2016 SM 23.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 IT 23.11.2016
- (11) **2 963 627** (51) **G08B 17/107** (11) **2 964 038** (51) **A24F 47/00**
(84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016 (84) AT 20.07.2016 (84) BE 20.07.2016
EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 BG 20.10.2016 CZ 20.07.2016 CZ 20.07.2016 FI 20.07.2016
GR 19.08.2016 HR 18.05.2016 EE 20.07.2016 GR 21.10.2016 HR 20.07.2016 LT 20.07.2016
LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 IS 20.11.2016 LV 20.07.2016 PL 20.07.2016 RO 20.07.2016
MC 18.05.2016 NO 18.08.2016 LV 20.07.2016 PT 21.11.2016 RS 20.07.2016 SK 20.07.2016
PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 PT 21.11.2016 RS 20.07.2016 SI 20.07.2016
RS 18.05.2016 SE 18.05.2016 SK 20.07.2016 SM 20.07.2016
- (11) **2 963 703** (51) **H01M 2/04** (11) **2 964 081** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
ES 23.11.2016 FI 23.11.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 ES 21.09.2016 GR 22.12.2016
- (11) **2 964 087** (51) **A61B 5/055**
(84) BG 28.12.2016 (84) CZ 28.09.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
EE 28.09.2016 GR 29.12.2016 FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LT 28.09.2016 IS 28.01.2017 LV 28.09.2016 NL 23.11.2016
NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 NO 28.12.2016 PL 23.11.2016
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016 RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
- (11) **2 964 090** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016
SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016 IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 964 110** (51) **A61B 17/15**
(84) BE 28.12.2016 (84) FI 28.12.2016 (84) BE 28.12.2016 (84) FI 28.12.2016
GR 29.03.2017 HR 28.12.2016 GR 29.03.2017 HR 28.12.2016
LT 28.12.2016 LV 28.12.2016 LT 28.12.2016 LV 28.12.2016
NL 28.12.2016 NO 28.03.2017 NL 28.12.2016 NO 28.03.2017
RS 28.12.2016 SE 28.12.2016 RS 28.12.2016 SE 28.12.2016
CZ 28.12.2016 EE 28.12.2016 CZ 28.12.2016 EE 28.12.2016
RO 28.12.2016 SK 28.12.2016 RO 28.12.2016 SK 28.12.2016
IS 28.04.2017 ES 28.12.2016 IS 28.04.2017 ES 28.12.2016
PL 28.12.2016 SM 28.12.2016 PL 28.12.2016 SM 28.12.2016
AT 28.12.2016
- (11) **2 964 114** (51) **A61B 17/54**
(84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016 (84) AT 03.08.2016 (84) BE 03.08.2016
BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016 BG 03.11.2016 CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
ES 03.08.2016 FI 03.08.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
GR 04.11.2016 HR 03.08.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
IS 03.12.2016 IT 03.08.2016 IS 03.12.2016 IT 03.08.2016
LT 03.08.2016 LV 03.08.2016 LT 03.08.2016 LV 03.08.2016
NL 03.08.2016 NO 03.11.2016 NL 03.08.2016 NO 03.11.2016
PT 03.08.2016 PT 05.12.2016 PT 03.08.2016 PT 05.12.2016
RO 03.08.2016 RS 03.08.2016 RO 03.08.2016 RS 03.08.2016
SE 03.08.2016 SK 03.08.2016 SE 03.08.2016 SK 03.08.2016
SM 03.08.2016 SI 03.08.2016 SM 03.08.2016 SI 03.08.2016
- (11) **2 964 146** (51) **A61F 2/00**
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 11.01.2017 (84) BE 28.02.2017 (84) NL 11.01.2017
LT 11.01.2017 FI 11.01.2017 LT 11.01.2017 FI 11.01.2017
NO 11.04.2017 HR 11.01.2017 NO 11.04.2017 HR 11.01.2017
GR 12.04.2017 IS 11.05.2017 GR 12.04.2017 IS 11.05.2017
PL 11.01.2017 AT 11.01.2017 PL 11.01.2017 AT 11.01.2017
- (11) **2 964 178** (51) **A61G 5/10**
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016 (84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016 BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016 DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016 ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016 IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016 LV 17.08.2016 NL 17.08.2016
NO 17.11.2016 PL 17.08.2016 NO 17.11.2016 PL 17.08.2016
PT 19.12.2016 RO 17.08.2016 PT 19.12.2016 RO 17.08.2016
RS 17.08.2016 SE 17.08.2016 RS 17.08.2016 SE 17.08.2016
SK 17.08.2016 SM 17.08.2016 SK 17.08.2016 SM 17.08.2016
SI 17.08.2016

- (11) **2 964 204** (51) **A61K 9/28** NO 26.01.2017 PL 26.10.2016
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 04.01.2017 PT 27.02.2017 RS 26.10.2016
LT 04.01.2017 FI 04.01.2017 SE 26.10.2016 DK 26.10.2016
NO 04.04.2017 HR 04.01.2017 CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
GR 05.04.2017 IS 04.05.2017 RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
ES 04.01.2017 PL 04.01.2017 SM 26.10.2016
- (11) **2 964 300** (51) **A61M 16/06** (11) **2 964 408** (51) **B21D 1/02**
(84) BE 21.12.2016 (84) FI 21.12.2016 (84) BE 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 22.03.2017 HR 21.12.2016 GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
LT 21.12.2016 LV 21.12.2016 IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
NL 21.12.2016 NO 21.03.2017 NO 19.01.2017 NL 19.10.2016
RS 21.12.2016 SE 21.12.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017
CZ 21.12.2016 EE 21.12.2016 RS 19.10.2016 SE 19.10.2016
RO 21.12.2016 SK 21.12.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016
IS 21.04.2017 ES 21.12.2016 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
PL 21.12.2016 IT 21.12.2016 SM 19.10.2016
- (11) **2 964 340** (51) **A62C 31/05** (11) **2 964 429** (51) **B26B 19/14**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 HR 24.08.2016 LT 24.08.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 SI 24.08.2016
- (11) **2 964 349** (51) **A63B 71/06** (11) **2 964 508** (51) **B62D 5/00**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016 (84) BE 28.02.2017 (84) NL 11.01.2017
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016 LT 11.01.2017 FI 11.01.2017
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016 NO 11.04.2017 HR 11.01.2017
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016 GR 12.04.2017 IS 11.05.2017
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016 GR 12.04.2017 IS 11.05.2017
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016 ES 11.01.2017 PL 11.01.2017
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 (11) **2 964 549** (51) **B65G 1/137**
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016 LT 21.09.2016 IT 21.09.2016
SI 31.08.2016 (11) **2 964 552** (51) **B65G 57/00** (84) AT 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016 (84) BE 30.11.2016 (84) BE 30.11.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016 GR 01.03.2017 GR 01.03.2017
RS 31.08.2016 SM 31.08.2016 LT 30.11.2016 LT 30.11.2016
SI 31.08.2016 (11) **2 964 810** (51) **C25B 3/02** (84) BE 28.02.2017 (84) FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017 (84) GR 24.02.2017
BG 28.02.2017 GR 29.03.2017 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
CZ 28.12.2016 HR 28.12.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017
DK 28.12.2016 LT 28.12.2016 NL 28.12.2016 NO 28.03.2017
EE 28.12.2016 RS 28.12.2016 SE 28.12.2016 SE 28.12.2016
SK 28.12.2016 CZ 28.12.2016 EE 28.12.2016 EE 28.12.2016
IT 28.12.2016 IS 28.04.2017 ES 28.12.2016 ES 28.12.2016
SM 28.12.2016 PL 28.12.2016 IT 28.12.2016 IT 28.12.2016
- (11) **2 964 353** (51) **G06T 7/20** (11) **2 964 850** (51) **E04B 9/06**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017 (84) GR 24.02.2017
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 NL 23.11.2016 PT 23.03.2017
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016 PL 23.11.2016 DK 23.11.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 RS 23.11.2016 EE 23.11.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016 RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016 (11) **2 964 850** (51) **E04B 9/06**
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016 (84) CZ 21.09.2016
DK 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) EE 21.09.2016 (84) EE 21.09.2016
IS 21.01.2017
- (11) **2 964 406** (51) **B21C 37/15** (11) **2 964 863** (51) **E06B 3/673**
(84) FI 05.10.2016 (84) GR 06.01.2017 (84) BE 31.12.2016 (84) BG 24.11.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) BG 24.11.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
SM 05.10.2016 (11) **2 964 407** (51) **B21C 37/15** (84) FI 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017 (84) GR 27.01.2017 (84) GR 27.01.2017
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017 (84) GR 27.01.2017
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017 (84) GR 27.01.2017
IT 26.10.2016 (84) GR 27.01.2017 (84) GR 27.01.2017 (84) GR 27.01.2017

- (11) **2 964 916** (51) **F01N 3/20** NO 21.03.2017 RS 21.12.2016 DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 SE 21.12.2016 CZ 21.12.2016 ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 EE 21.12.2016 RO 21.12.2016 GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 SK 21.12.2016 IS 21.04.2017 IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 ES 21.12.2016 PL 21.12.2016 LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 IT 21.12.2016 SM 21.12.2016 NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 AT 21.12.2016 PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 (11) **2 965 327** (51) **H01B 1/02** RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 (84) BE 21.12.2016 (84) FI 21.12.2016 SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 (84) GR 22.03.2017 (84) HR 21.12.2016 SI 24.08.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016 LT 21.12.2016 LV 21.12.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016 NL 21.12.2016 NO 21.03.2017
(11) **2 964 959** (51) **F04C 23/02** (11) **2 965 573** (51) **H04W 52/24**
(84) ES 05.10.2016 (84) FI 05.10.2016 (84) BE 14.12.2016 (84) FI 14.12.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 GR 15.03.2017 HR 14.12.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 LT 14.12.2016 LV 14.12.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 NL 14.12.2016 NO 14.03.2017
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 RS 14.12.2016 SE 14.12.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 CZ 14.12.2016 EE 14.12.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 RO 14.12.2016 SK 14.12.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 IS 14.04.2017 ES 14.12.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016 PL 14.12.2016 IT 14.12.2016
SM 05.10.2016 (11) **2 965 600** (51) **A01B 33/02**
(84) ES 09.11.2016 (84) FI 09.11.2016
GR 10.02.2017 HR 09.11.2016
IS 09.03.2017 LT 09.11.2016
LV 09.11.2016 NL 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 964 976** (51) **F16H 1/22** (11) **2 965 336** (51) **H01H 9/00**
(84) BE 28.02.2017 (84) ES 07.12.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) NL 11.01.2017
FI 07.12.2016 GR 08.03.2017 LT 11.01.2017 FI 11.01.2017
HR 07.12.2016 LT 07.12.2016 NO 11.04.2017 HR 11.01.2017
LV 07.12.2016 NL 07.12.2016 GR 12.04.2017 IS 11.05.2017
NO 07.03.2017 RS 07.12.2016 ES 11.01.2017 PL 11.01.2017
SE 07.12.2016 EE 07.12.2016 (11) **2 965 361** (51) **H01L 27/24**
RO 07.12.2016 SK 07.12.2016 (84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
IS 07.04.2017 PL 07.12.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) ES 14.09.2016
IT 07.12.2016 SM 07.12.2016 EE 14.09.2016 CZ 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 965 045** (51) **G01D 11/24** (11) **2 965 382** (51) **H01Q 3/28**
(84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016 (84) BE 31.01.2017 (84) ES 19.10.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016 FI 19.10.2016 GR 20.01.2017
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016 HR 19.10.2016 IS 19.02.2017
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016 LT 19.10.2016 LV 19.10.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016 NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016 PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016 RO 14.09.2016 RS 19.10.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016 RO 14.09.2016 SE 14.09.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016 SM 14.09.2016 SK 14.09.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016 SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016 (11) **2 965 457** (51) **H04L 5/00**
CH 30.11.2016 LI 30.11.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016
SI 24.08.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) AT 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 965 267** (51) **G06N 3/00** (11) **2 965 516** (51) **H04N 19/17**
(84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016 (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 19.10.2016 CZ 24.08.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016 LT 19.10.2016 LV 21.12.2016
IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 NL 19.10.2016 NO 19.01.2017
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 PL 19.10.2016 PT 20.02.2017
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017 RS 19.10.2016 RS 18.05.2016
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016 SM 28.09.2016 SE 18.05.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 (11) **2 965 719** (51) **A61F 2/26**
DK 28.09.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 965 299** (51) **G08C 17/02** (11) **2 965 843** (51) **B23B 31/20**
(84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
EE 21.09.2016 GR 22.12.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 FI 31.08.2016 GR 01.12.2016
LV 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 965 313** (51) **G10L 13/08** (11) **2 965 843** (51) **B23B 31/20**
(84) BE 21.12.2016 (84) FI 21.12.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
GR 22.03.2017 HR 21.12.2016 DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
LT 21.12.2016 LV 21.12.2016 FI 31.08.2016 GR 01.12.2016

- HR 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 965 853**
(84) BE 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
NL 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 965 902**
(84) BE 31.07.2016
DK 16.03.2016
FI 16.03.2016
HR 16.03.2016
LT 16.03.2016
MC 16.03.2016
NO 16.06.2016
RO 16.03.2016
SI 16.03.2016
SM 16.03.2016
LU 09.07.2016
- (11) **2 965 927**
(84) AT 20.07.2016
BG 20.10.2016
DK 20.07.2016
FI 20.07.2016
HR 20.07.2016
LT 20.07.2016
NL 20.07.2016
PL 20.07.2016
RO 20.07.2016
SE 20.07.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 965 960**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 965 988**
(84) AT 28.09.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
RO 28.09.2016
SE 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (11) **2 966 000**
(84) AT 07.09.2016
BG 07.12.2016
EE 07.09.2016
FI 07.09.2016
HR 07.09.2016
- LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (51) **B23K 26/073**
(84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **B32B 3/06**
(84) BG 16.06.2016
EE 16.03.2016
GR 17.06.2016
IS 16.07.2016
LV 16.03.2016
NL 16.03.2016
PL 16.03.2016
RS 16.03.2016
SK 16.03.2016
IE 09.07.2016
- (51) **B60C 25/05**
(84) BE 20.07.2016
CZ 20.07.2016
EE 20.07.2016
GR 21.10.2016
IS 20.11.2016
LV 20.07.2016
NO 20.10.2016
PT 21.11.2016
RS 20.07.2016
SK 20.07.2016
SI 20.07.2016
- (51) **B60T 13/08**
(84) FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **B64C 27/57**
(84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **B65D 43/02**
(84) BE 07.09.2016
CZ 07.09.2016
ES 07.09.2016
GR 08.12.2016
IS 07.01.2017
- LT 07.09.2016
NL 07.09.2016
PL 07.09.2016
RO 07.09.2016
SE 07.09.2016
SM 07.09.2016
- (11) **2 966 001**
(84) AT 27.07.2016
BG 27.10.2016
DK 27.07.2016
ES 27.07.2016
GR 28.10.2016
IS 27.11.2016
LV 27.07.2016
NO 27.10.2016
RO 27.07.2016
SE 27.07.2016
SM 27.07.2016
- (11) **2 966 020**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
LU 31.05.2017
SM 23.11.2016
- (11) **2 966 033**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 966 034**
(84) AT 31.08.2016
BG 30.11.2016
DK 31.08.2016
ES 31.08.2016
GR 01.12.2016
IT 31.08.2016
LV 31.08.2016
NO 30.11.2016
PT 02.01.2017
RS 31.08.2016
SK 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **2 966 270**
(84) AT 26.10.2016
ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
IT 26.10.2016
- LV 07.09.2016
NO 07.12.2016
PT 09.01.2017
RS 07.09.2016
SK 07.09.2016
SI 07.09.2016
- (51) **B65D 43/02**
(84) BE 27.07.2016
CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016
FI 27.07.2016
HR 27.07.2016
LT 27.07.2016
NL 27.07.2016
PT 28.11.2016
RS 27.07.2016
SK 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (51) **B65H 51/22**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **B82Y 15/00**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **B82Y 15/00**
(84) BE 31.08.2016
CZ 31.08.2016
EE 31.08.2016
FI 31.08.2016
HR 31.08.2016
LT 31.08.2016
NL 31.08.2016
PL 31.08.2016
RO 31.08.2016
SE 31.08.2016
SM 31.08.2016
- (51) **F01D 25/24**
(84) BE 26.10.2016
FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **2 966 274**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 966 313**
(84) AT 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 966 349**
(84) ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
SE 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **2 966 363**
(84) AT 19.10.2016
ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
RS 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 966 399**
(84) FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **2 966 473**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 966 475**
(84) AT 25.05.2016
DK 25.05.2016
ES 25.05.2016
- (51) **F01N 3/08**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **F16F 15/123**
(84) ES 19.10.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NO 19.01.2017
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
CZ 19.10.2016
RO 19.10.2016
IT 19.10.2016
- (51) **F23B 50/12**
(84) FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **F24C 15/20**
(84) BE 19.10.2016
FI 19.10.2016
HR 19.10.2016
LT 19.10.2016
NL 19.10.2016
PT 20.02.2017
SE 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (51) **F42B 3/103**
(84) GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
NL 19.10.2016
PT 20.02.2017
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (51) **G01B 11/04**
(84) FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (51) **G01S 17/36**
(84) CZ 25.05.2016
EE 25.05.2016
FI 25.05.2016

GR 26.08.2016	IT 25.05.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
MC 25.05.2016	NO 25.08.2016				
PL 25.05.2016	PT 26.09.2016	(11) 2 966 757	(51) H02K 1/27	(11) 2 967 269	(51) A47L 9/16
RO 25.05.2016	RS 25.05.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
SE 25.05.2016	SI 25.05.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
IE 09.07.2016	LU 09.07.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
		LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
(11) 2 966 499	(51) G02F 1/1343	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) LT 04.01.2017	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
FI 04.01.2017	NO 04.04.2017	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
HR 04.01.2017	GR 05.04.2017	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
IS 04.05.2017	ES 04.01.2017	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
PL 04.01.2017	AT 04.01.2017	SI 07.09.2016		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
(11) 2 966 598	(51) G06K 19/077	(11) 2 966 778	(51) H03H 17/04	(11) 2 967 420	(51) A61B 5/055
(84) BE 31.08.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
CZ 31.08.2016	DK 31.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 31.08.2016	ES 31.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
GR 01.12.2016	IT 31.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
		SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SM 16.11.2016	
		IT 09.11.2016	SM 09.11.2016		
(11) 2 966 641	(51) G10H 1/46	(11) 2 966 811	(51) H04L 12/70	(11) 2 967 614	(51) A61B 17/221
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
IS 27.11.2016	IT 27.07.2016	PT 30.03.2017	SE 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
NL 27.07.2016	NO 27.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
PL 27.07.2016	PT 28.11.2016	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
RO 27.07.2016	RS 27.07.2016	IT 30.11.2016			
SE 27.07.2016	SK 27.07.2016				
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016				
(11) 2 966 668	(51) H01J 37/28	(11) 2 966 858	(51) H04N 5/64	(11) 2 967 790	(51) A61F 2/00
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 11.01.2017
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	LT 11.01.2017	FI 11.01.2017
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	NO 11.04.2017	HR 11.01.2017
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	GR 12.04.2017	IS 11.05.2017
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	ES 11.01.2017	PL 11.01.2017
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	AT 11.01.2017	
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016		
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016		
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016		
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SM 23.11.2016			
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016				
(11) 2 966 687	(51) H01L 27/146	(11) 2 966 861	(51) H04N 5/272	(11) 2 967 825	(51) A61F 2/07
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) LT 25.01.2017
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	FI 25.01.2017	NO 25.04.2017
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	HR 25.01.2017	GR 26.04.2017
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IS 25.05.2017	ES 25.01.2017
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PL 25.01.2017	AT 25.01.2017
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017		
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016		
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016		
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	BE 09.11.2016	IT 09.11.2016		
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	SM 09.11.2016			
(11) 2 966 741	(51) H02G 3/18	(11) 2 966 934	(51) H05B 3/42	(11) 2 967 915	(51) A61F 2/46
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	LT 14.09.2016	NO 14.12.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
RO 28.09.2016	PT 30.01.2017	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
PL 28.09.2016	RS 28.09.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016

BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(11) 2 969 643	(51) B60N 2/235
SM 23.11.2016		ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 27.10.2016
(11) 2 968 076	(51) C04B 41/81	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016			NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	(11) 2 969 077	(51) A63F 13/00	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	HR 16.11.2016	GR 17.02.2017	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	LV 16.11.2016	LT 16.11.2016	SI 27.07.2016	
(11) 2 968 141	(51) A61K 9/127	NO 16.02.2017	NL 16.11.2016	(11) 2 969 759	(51) B64D 27/20
(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	PT 16.03.2017	PL 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	SE 16.11.2016	RS 16.11.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	CZ 16.11.2016	DK 16.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	RO 16.11.2016	EE 16.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	BE 16.11.2016	SK 16.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
RS 05.10.2016	DK 05.10.2016	SM 16.11.2016	IT 16.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016			RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	(11) 2 969 256	(51) B05D 5/08	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SM 05.10.2016		(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
(11) 2 968 634	(51) A61L 2/26	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	SM 30.11.2016	
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	(11) 2 969 884	(51) B66C 23/34
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	NO 26.01.2017	NL 26.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	PT 27.02.2017	PL 26.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	SE 26.10.2016	RS 26.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016	CZ 26.10.2016	DK 26.10.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	RO 26.10.2016	EE 26.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
IS 21.04.2017	PL 21.12.2016	IT 26.10.2016	SK 26.10.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016		SM 26.10.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
(11) 2 968 649	(51) A61L 15/42	(11) 2 969 344	(51) B23D 77/14	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
(84) AT 20.07.2016	(84) BE 20.07.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) ES 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
BG 20.10.2016	CZ 20.07.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016
DK 20.07.2016	EE 20.07.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	SM 23.11.2016	
FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(11) 2 969 894	(51) B67C 3/10
HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
LT 20.07.2016	LV 20.07.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	SM 12.10.2016		SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(11) 2 968 721	(51) A61M 1/16	(11) 2 969 569	(51) B41F 17/00	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	SM 12.10.2016	
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	(11) 2 970 666	(51) C08L 83/04
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
RS 21.12.2016	CZ 21.12.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 21.12.2016	RO 21.12.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SK 21.12.2016	IS 21.04.2017	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
ES 21.12.2016	PL 21.12.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(11) 2 968 893	(51) A61M 39/06	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	(11) 2 969 637	(51) B60L 5/40	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	ES 06.07.2016	GR 07.10.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 06.07.2016	IS 06.11.2016	(11) 2 970 715	(51) C09D 183/04
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 06.07.2016	LT 06.07.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 06.07.2016	NL 06.07.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 06.10.2016	PL 06.07.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 07.11.2016	RO 06.07.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RS 06.07.2016	SE 06.07.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
SI 24.08.2016		SK 06.07.2016	SM 06.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(11) 2 968 984	(51) A61N 7/02	(84) BG 06.10.2016	(84) CZ 06.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	DK 06.07.2016	EE 06.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	ES 06.07.2016	GR 07.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016

RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(11) 2 972 441	(51) G01R 33/28	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
(11) 2 971 198	(51) C22C 5/04	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 05.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SM 30.11.2016	
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016		
NL 05.10.2016	NO 05.01.2017	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	(11) 2 973 548	(51) G10L 21/0216
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) LT 25.01.2017
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	FI 25.01.2017	NO 25.04.2017
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	HR 25.01.2017	GR 26.04.2017
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	SM 30.11.2016		IS 25.05.2017	ES 25.01.2017
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016			PL 25.01.2017	AT 25.01.2017
(11) 2 971 236	(51) C23C 22/34	(11) 2 972 588	(51) G03F 7/20	(11) 2 973 578	(51) G11C 11/419
(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
LT 23.11.2016	LV 16.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SM 23.11.2016		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
				IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(11) 2 971 354	(51) E01B 9/02	(11) 2 972 612	(51) G05B 19/409	(11) 2 973 799	(51) H01M 4/36
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(84) AT 18.05.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	CZ 18.05.2016	DK 18.05.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	FI 18.05.2016	GR 19.08.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
LV 21.09.2016	NO 21.12.2016	HR 18.05.2016	IT 18.05.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
		SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
		SK 18.05.2016	SM 18.05.2016		
(11) 2 971 583	(51) F02K 1/80	(11) 2 972 697	(51) G06F 3/041	(11) 2 973 845	(51) H01Q 1/12
(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 11.01.2017	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
ES 30.11.2016	FI 30.11.2016	LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 12.04.2017	IS 11.05.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	ES 11.01.2017	PL 11.01.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	AT 11.01.2017		IT 17.08.2016	LT 17.08.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016			LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	(11) 2 973 204	(51) G06K 7/00	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
SM 30.11.2016		LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
		NO 21.03.2017	RS 21.12.2016	SI 17.08.2016	
		SE 21.12.2016	CZ 21.12.2016		
(11) 2 971 626	(51) G01M 15/10	EE 21.12.2016	RO 21.12.2016		
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	SK 21.12.2016	IS 21.04.2017		
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	ES 21.12.2016	IT 21.12.2016	(11) 2 973 853	(51) H01Q 1/52
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016			GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	(11) 2 973 390	(51) G06T 19/00	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
IT 03.08.2016	LT 03.08.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
RS 03.08.2016	SK 03.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016		
		LV 17.08.2016	NO 17.11.2016	(11) 2 974 021	(51) H03K 17/16
		PL 17.08.2016	PT 19.12.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
		RO 17.08.2016	RS 17.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
		SE 17.08.2016	SK 17.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
		SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
				NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
				PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
				SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
				CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
				RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
				IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 971 798	(51) F15B 15/14	(11) 2 973 541	(51) G10K 11/178		
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) BE 30.11.2016		
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	ES 30.11.2016	FI 30.11.2016		
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016		
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016		
LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017		
PL 05.10.2016	PT 06.02.2017				
RS 05.10.2016	SE 05.10.2016				
DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016				
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016				
SK 05.10.2016	SM 05.10.2016				

(11) 2 974 040	(51) H04B 1/10	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	RO 08.06.2016	RS 08.06.2016	SM 16.11.2016	
DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016		
ES 31.08.2016	FI 31.08.2016			(11) 2 974 764	(51) A61M 25/06
GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	(11) 2 974 499	(51) H04W 76/02	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
RS 31.08.2016	SK 31.08.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SM 31.08.2016	SI 31.08.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
		PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	CZ 19.10.2016
(11) 2 974 072	(51) H04B 7/185	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) NL 11.01.2017	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SM 19.10.2016	
LT 11.01.2017	FI 11.01.2017	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016		
NO 11.04.2017	HR 11.01.2017	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	(11) 2 974 771	(51) A61N 5/10
GR 12.04.2017	IS 11.05.2017			(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
ES 11.01.2017	PL 11.01.2017	(11) 2 974 525	(51) H05B 3/80	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
AT 11.01.2017		(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(11) 2 974 200	(51) H04L 29/06	EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
(84) AT 25.05.2016	(84) BE 25.05.2016	GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
CZ 25.05.2016	DK 25.05.2016	IS 08.10.2016	LT 08.06.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
EE 25.05.2016	ES 25.05.2016	LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
FI 25.05.2016	GR 26.08.2016	NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
IT 25.05.2016	LT 25.05.2016	PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
LV 25.05.2016	NL 25.05.2016	RS 08.06.2016	SE 08.06.2016		
NO 25.08.2016	PL 25.05.2016	SI 08.06.2016	SK 08.06.2016	(11) 2 974 775	(51) A63B 29/02
PT 26.09.2016	RO 25.05.2016	SM 08.06.2016		(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017
RS 25.05.2016	SE 25.05.2016			HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
SI 25.05.2016	SK 25.05.2016	(11) 2 974 536	(51) F21K 99/00	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
SM 25.05.2016		(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
		BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
(11) 2 974 227	(51) H04L 29/08	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016		
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	(11) 2 974 806	(51) B02C 18/00
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SI 17.08.2016		LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016			NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	(11) 2 974 679	(51) A61B 17/34	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
		(84) BE 07.12.2016	(84) ES 07.12.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(11) 2 974 271	(51) H04N 5/232	FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	NO 07.03.2017	RS 07.12.2016		
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	(11) 2 974 863	(51) B41C 1/10
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	PL 07.12.2016	IT 07.12.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	SM 07.12.2016	AT 07.12.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016			NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SM 05.10.2016		(11) 2 974 733	(51) A61K 36/84	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
		(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
(11) 2 974 364	(51) H04R 1/32	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
GR 22.03.2017	HR 21.12.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SM 19.10.2016	
LT 21.12.2016	LV 21.12.2016	NO 07.12.2016	RS 07.09.2016		
NL 21.12.2016	NO 21.03.2017	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	(11) 2 974 948	(51) B62J 1/12
RS 21.12.2016	SE 21.12.2016	SI 07.09.2016		(84) AT 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016			GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
RO 21.12.2016	SK 21.12.2016	(11) 2 974 749	(51) A61L 9/22	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
IS 21.04.2017	ES 21.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) BE 16.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
PL 21.12.2016	IT 21.12.2016	ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
SM 21.12.2016	AT 21.12.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
		LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
(11) 2 974 465	(51) H04W 24/02	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(84) AT 08.06.2016	(84) DK 08.06.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
EE 08.06.2016	FI 08.06.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LU 31.05.2017	SM 23.11.2016
GR 09.09.2016	HR 08.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016		
IS 08.10.2016	LT 08.06.2016				

(11) 2 974 964	(51) B64D 27/10	(11) 2 975 173	(51) D06F 58/22	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
CZ 24.08.2016	DK 24.08.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016		
EE 24.08.2016	ES 24.08.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	(11) 2 975 307	(51) F16K 37/00
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	(84) BE 18.05.2016	(84) CZ 18.05.2016
HR 24.08.2016	LT 24.08.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	EE 18.05.2016	ES 18.05.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	GR 19.08.2016	HR 18.05.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	LT 18.05.2016	LV 18.05.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	MC 18.05.2016	NL 18.05.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	NO 18.08.2016	PT 19.09.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RO 18.05.2016	RS 18.05.2016
SI 24.08.2016		SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	SI 18.05.2016	SK 18.05.2016
		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016	SM 18.05.2016	IE 16.07.2016
				LU 16.07.2016	
(11) 2 974 970	(51) B65B 35/40	(11) 2 975 176	(51) D21F 1/00	(11) 2 975 418	(51) G01R 27/02
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	(84) BE 21.12.2016	(84) FI 21.12.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	ES 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 22.03.2017	HR 21.12.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LT 21.12.2016	LV 21.12.2016
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 21.12.2016	NO 21.03.2017
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	RS 21.12.2016	SE 21.12.2016
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	CZ 21.12.2016	EE 21.12.2016
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RS 07.09.2016	SK 07.09.2016	RO 21.12.2016	SK 21.12.2016
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	IS 21.04.2017	ES 21.12.2016
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	SI 07.09.2016		PL 21.12.2016	IT 21.12.2016
SM 26.10.2016				SM 21.12.2016	AT 21.12.2016
(11) 2 975 010	(51) C04B 35/48	(11) 2 975 181	(51) E02F 3/40	(11) 2 975 487	(51) G05D 11/00
(84) BG 17.11.2016	(84) DK 17.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RS 09.11.2016	DK 09.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
SI 17.08.2016		RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
		BE 09.11.2016	IT 09.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
		SM 09.11.2016			
(11) 2 975 093	(51) C09D 11/322	(11) 2 975 232	(51) F01N 3/10	(11) 2 975 639	(51) H01L 23/373
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BG 27.10.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	CZ 27.07.2016	DK 27.07.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	EE 27.07.2016	ES 27.07.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	FI 27.07.2016	GR 28.10.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	HR 27.07.2016	IS 27.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	IT 27.07.2016	LT 27.07.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016
		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016
		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016
				SI 27.07.2016	
(11) 2 975 156	(51) C23C 14/34	(11) 2 975 256	(51) F02M 61/20	(11) 2 975 769	(51) H03K 17/94
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	DK 27.07.2016	EE 27.07.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	ES 27.07.2016	FI 27.07.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	LV 27.07.2016	NL 27.07.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	NO 27.10.2016	PL 27.07.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	RS 27.07.2016	SE 27.07.2016	DK 28.09.2016	
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SK 27.07.2016	SM 27.07.2016		
DK 14.09.2016		SI 27.07.2016			
(11) 2 975 159	(51) C23C 18/40	(11) 2 975 266	(51) F04B 27/18	(11) 2 975 823	(51) H04L 29/06
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
SK 02.11.2016	BE 02.11.2016			RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016				

LU 31.05.2017	IT 19.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	GR 26.04.2017	IS 25.05.2017
SM 19.10.2016		RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	ES 25.01.2017	PL 25.01.2017
(11) 2 975 907	(51) H05B 6/06	(11) 2 976 211	(51) B29C 65/74	(11) 2 976 557	(51) F16J 15/447
(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017
BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016		
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016				
SM 03.08.2016	SI 03.08.2016				
(11) 2 975 928	(51) A01K 1/01	(11) 2 976 251	(51) B62D 21/15	(11) 2 976 673	(51) G02B 27/22
(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 28.12.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
NO 28.03.2017	RS 28.12.2016	NL 28.12.2016	NO 28.03.2017	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
SE 28.12.2016	CZ 28.12.2016	RS 28.12.2016	SE 28.12.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
EE 28.12.2016	RO 28.12.2016	CZ 28.12.2016	EE 28.12.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
SK 28.12.2016	IS 28.04.2017	RO 28.12.2016	SK 28.12.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
ES 28.12.2016	PL 28.12.2016	IS 28.04.2017	PL 28.12.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
IT 28.12.2016	SM 28.12.2016	IT 28.12.2016	SM 28.12.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
AT 28.12.2016		AT 28.12.2016		DK 21.09.2016	
(11) 2 975 929	(51) A01K 5/00	(11) 2 976 277	(51) B65G 47/82	(11) 2 976 684	(51) G04B 31/04
(84) BE 28.02.2017	(84) LT 04.01.2017	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) BE 28.02.2017
FI 04.01.2017	NO 04.04.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	ES 02.11.2016	FI 02.11.2016
HR 04.01.2017	GR 05.04.2017	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
IS 04.05.2017	ES 04.01.2017	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
PL 04.01.2017	AT 04.01.2017	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016
		NL 31.08.2016	NO 30.11.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016
		PL 31.08.2016	PT 02.01.2017	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016
		RO 31.08.2016	RS 31.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016
		SI 31.08.2016		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
				IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
(11) 2 975 954	(51) A24F 47/00	(11) 2 976 385	(51) C08K 3/26	(11) 2 976 715	(51) G06F 11/34
(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017	(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016
FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	EE 08.06.2016	ES 08.06.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	FI 08.06.2016	GR 09.09.2016
NO 19.01.2017	RS 19.10.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	HR 08.06.2016	IS 08.10.2016
DK 19.10.2016	EE 19.10.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	IT 08.06.2016	LT 08.06.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	LV 08.06.2016	NO 08.09.2016
		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PL 08.06.2016	PT 10.10.2016
		SM 30.11.2016		RO 08.06.2016	RS 08.06.2016
				SE 08.06.2016	SI 08.06.2016
				SK 08.06.2016	SM 08.06.2016
(11) 2 975 956	(51) A24F 47/00	(11) 2 976 412	(51) C10M 125/28	(11) 2 976 760	(51) G08C 23/04
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) DK 17.08.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
BG 27.10.2016	CZ 27.07.2016	EE 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
EE 27.07.2016	FI 27.07.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
GR 28.10.2016	HR 27.07.2016	LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
IS 27.11.2016	LT 27.07.2016	NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LV 27.07.2016	PL 27.07.2016	PT 19.12.2016	RS 17.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
PT 28.11.2016	RO 27.07.2016	SM 17.08.2016	SI 17.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
RS 27.07.2016	SK 27.07.2016			CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SM 27.07.2016	SI 27.07.2016			RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
				SM 12.10.2016	
(11) 2 975 977	(51) A47J 31/40	(11) 2 976 421	(51) C12M 1/107	(11) 2 976 770	(51) G11C 11/412
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 09.11.2016		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
SM 30.11.2016				LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
				SM 19.10.2016	
(11) 2 976 060	(51) A61K 8/73	(11) 2 976 521	(51) F02P 15/08		
(84) AT 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 25.01.2017		
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LT 25.01.2017	FI 25.01.2017		
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NO 25.04.2017	HR 25.01.2017		
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016				
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016				
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016				
SE 26.10.2016	DK 26.10.2016				

- (11) **2 976 809** (51) **H01Q 23/00** NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 RS 12.10.2016 SE 12.10.2016 CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 EE 12.10.2016 RO 12.10.2016 SM 19.10.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 976 826** (51) **H02K 1/18** (84) BE 28.02.2017 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 976 830** (51) **H02K 99/00** (84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 976 954** (51) **A24F 47/00** (84) AT 24.08.2016 (84) BE 24.08.2016
BG 24.11.2016 CZ 24.08.2016
DK 24.08.2016 EE 24.08.2016
ES 24.08.2016 FI 24.08.2016
GR 25.11.2016 HR 24.08.2016
IT 24.08.2016 LT 24.08.2016
LV 24.08.2016 NL 24.08.2016
NO 24.11.2016 PL 24.08.2016
PT 26.12.2016 RO 24.08.2016
RS 24.08.2016 SE 24.08.2016
SK 24.08.2016 SM 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **2 977 142** (51) **B23P 6/00** (84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 977 219** (51) **B41M 5/00** (84) BG 27.10.2016 (84) CZ 27.07.2016
EE 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NO 27.10.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SM 27.07.2016 SI 27.07.2016
- (11) **2 977 235** (51) **B60C 25/05** (84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
- (11) **2 977 269** (51) **B60R 9/10** (84) AT 01.06.2016 (84) BE 01.06.2016
CZ 01.06.2016 DK 01.06.2016
EE 01.06.2016 ES 01.06.2016
FI 01.06.2016 GR 02.09.2016
HR 01.06.2016 IS 01.10.2016
LT 01.06.2016 LV 01.06.2016
MC 01.06.2016 NL 01.06.2016
NO 01.09.2016 PL 01.06.2016
PT 03.10.2016 RO 01.06.2016
RS 01.06.2016 SE 01.06.2016
SI 01.06.2016 SK 01.06.2016
SM 01.06.2016
- (11) **2 977 288** (51) **B61D 27/00** (84) BE 12.10.2016 (84) ES 12.10.2016
FI 12.10.2016 GR 13.01.2017
HR 12.10.2016 IS 12.02.2017
LT 12.10.2016 LV 12.10.2016
NL 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 977 328** (51) **B65B 61/14** (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 31.08.2016 PT 02.01.2017
RO 31.08.2016 RS 31.08.2016
SE 31.08.2016 SK 31.08.2016
SM 31.08.2016 SI 31.08.2016
- (11) **2 977 331** (51) **B65D 21/08** (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 NO 14.12.2016
PL 14.09.2016 PT 16.01.2017
RO 14.09.2016 RS 14.09.2016
SE 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 DK 14.09.2016
- (11) **2 977 343** (51) **B66C 13/06** (84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **2 977 359** (51) **C03B 37/014** (84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
- (11) **2 977 416** (51) **C09D 11/17** (84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 NL 27.07.2016
NO 27.10.2016 PL 27.07.2016
PT 28.11.2016 RO 27.07.2016
RS 27.07.2016 SE 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
SI 27.07.2016
- (11) **2 977 518** (51) **E04B 9/30** (84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 977 524** (51) **E04F 15/04** (84) BG 14.12.2016 (84) CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 FI 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 NO 14.12.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **2 977 579** (51) **F01N 9/00** (84) ES 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 IT 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 977 609** (51) **F04B 35/04** (84) FI 09.11.2016 (84) GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
DK 09.11.2016 CZ 09.11.2016
EE 09.11.2016 RO 09.11.2016
SK 09.11.2016 BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **2 977 612** (51) **F04B 39/12** (84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016

SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
(11) 2 977 634	(51) F16D 13/70	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	SM 16.11.2016		RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(11) 2 977 831	(51) G04B 19/00	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	(11) 2 978 321	(51) A23F 3/10
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	(84) AT 01.06.2016	(84) BE 01.06.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	CZ 01.06.2016	DK 01.06.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	EE 01.06.2016	ES 01.06.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	FI 01.06.2016	GR 02.09.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	HR 01.06.2016	IS 01.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	IT 01.06.2016	LT 01.06.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	LV 01.06.2016	NL 01.06.2016
		RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	NO 01.09.2016	PT 03.10.2016
(11) 2 977 664	(51) F16L 55/168	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	RO 01.06.2016	RS 01.06.2016
(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	(11) 2 978 054	(51) H01M 8/04	SE 01.06.2016	SI 01.06.2016
BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	SK 01.06.2016	SM 01.06.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	(11) 2 978 594	(51) B29D 23/18
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017
IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017
LV 28.09.2016	NL 28.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017
NO 28.12.2016	PL 28.09.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	(11) 2 978 616	(51) B60C 23/04
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 14.12.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016
DK 28.09.2016		IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016
(11) 2 977 714	(51) G01B 5/012	(11) 2 978 063	(51) H01M 10/48	NL 14.12.2016	NO 14.12.2017
(84) BE 31.07.2016	(84) CZ 18.05.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016
DK 18.05.2016	EE 18.05.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016
ES 18.05.2016	FI 18.05.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	RO 14.12.2016	SK 14.12.2016
GR 19.08.2016	HR 18.05.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 14.04.2017	ES 14.12.2016
IT 18.05.2016	LT 18.05.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	SM 14.12.2016	
LV 18.05.2016	MC 18.05.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	(11) 2 978 630	(51) B60N 2/235
NL 18.05.2016	NO 18.08.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
PL 18.05.2016	PT 19.09.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
RO 18.05.2016	RS 18.05.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SE 18.05.2016	SI 18.05.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
SK 18.05.2016	SM 18.05.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
IE 22.07.2016	LU 22.07.2016			PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
(11) 2 977 716	(51) G01B 7/06	(11) 2 978 080	(51) H01R 13/74	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
NL 12.10.2016	NL 12.10.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017		
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	(11) 2 978 650	(51) B60W 30/18
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	SM 16.11.2016		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
(11) 2 977 743	(51) G01N 21/05	(11) 2 978 178	(51) H04L 12/825	RS 30.11.2016	DK 30.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(84) AT 20.07.2016	(84) BG 20.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	CZ 20.07.2016	DK 20.07.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	EE 20.07.2016	ES 20.07.2016	SM 30.11.2016	
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	FI 20.07.2016	GR 21.10.2016	(11) 2 978 656	(51) B62D 11/18
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	HR 20.07.2016	IS 20.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	IT 20.07.2016	LT 20.07.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 20.07.2016	MC 20.07.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NL 20.07.2016	NO 20.10.2016	NL 16.11.2016	PL 16.11.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PL 20.07.2016	PT 21.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
BE 02.11.2016	IT 02.11.2016	RO 20.07.2016	RS 20.07.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
SM 02.11.2016		SE 20.07.2016	SK 20.07.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
		SM 20.07.2016	SI 20.07.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016
(11) 2 977 806	(51) G02B 6/44	(11) 2 978 243	(51) H04R 9/02	(11) 2 978 680	(51) B65D 75/42
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016				

PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
DK 21.09.2016		RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SM 26.10.2016	
(11) 2 978 814	(51) C09D 11/328	SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	(11) 2 979 911	(51) B60K 6/48
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	(11) 2 979 375	(51) H04B 10/116	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	DK 21.09.2016	
SI 17.08.2016		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016		
		SM 30.11.2016		(11) 2 979 925	(51) B60Q 3/02
(11) 2 978 951	(51) F02B 75/22	(11) 2 979 403	(51) H04L 12/721	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) ES 23.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IS 03.12.2016	IT 03.08.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 03.08.2016	LV 03.08.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 03.08.2016	NO 03.11.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
SM 23.11.2016		RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	DK 28.09.2016	
		SE 03.08.2016	SK 03.08.2016		
		SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	(11) 2 979 953	(51) B61L 5/18
(11) 2 979 037	(51) F24C 15/20	(11) 2 979 437	(51) H04M 3/56	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SE 30.11.2016	SK 30.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	CZ 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	RO 30.11.2016	SM 30.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	IT 30.11.2016			
DK 07.09.2016	SI 07.09.2016			(11) 2 979 955	(51) B61L 7/10
				(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
(11) 2 979 266	(51) G10L 19/16	(11) 2 979 674	(51) A61G 13/00	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016		
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	SM 16.11.2016		(11) 2 979 978	(51) B64C 27/605
				(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
(11) 2 979 290	(51) H01H 33/24	(11) 2 979 830	(51) B26B 21/44	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	NO 12.01.2017	PT 13.02.2017
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
LV 13.07.2016	NL 13.07.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SK 16.11.2016	BE 30.11.2016		
SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	SM 16.11.2016	SM 30.11.2016	(11) 2 979 980	(51) B64D 15/20
SM 13.07.2016	SI 13.07.2016			(84) AT 24.08.2016	(84) BG 24.11.2016
				ES 12.10.2016	DK 24.08.2016
(11) 2 979 292	(51) H01H 33/662	(11) 2 979 897	(51) B60B 31/00	CZ 24.08.2016	ES 24.08.2016
(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) GR 27.01.2017	EE 24.08.2016	GR 25.11.2016
BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017	FI 24.08.2016	LT 24.08.2016
DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	LT 26.10.2016	LV 26.10.2016	HR 24.08.2016	NL 24.08.2016
ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LV 24.08.2016	PT 26.12.2016
GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NO 24.11.2016	RO 24.08.2016
IS 13.11.2016	IT 13.07.2016			RO 24.08.2016	RS 24.08.2016

SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
SK 12.10.2016	SM 12.10.2016			DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(11) 2 981 301	(51) A61L 15/18	(11) 2 982 089	(51) H03C 1/06	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017		
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(11) 2 982 342	(51) A61F 2/26
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016
SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NL 12.10.2016	NO 12.01.2017
SM 30.11.2016		RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017
		BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016
		SM 23.11.2016		DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016
(11) 2 981 332	(51) A61N 7/02	(11) 2 982 172	(51) H04W 36/04	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016		
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	(11) 2 982 452	(51) B21B 15/00
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IS 13.11.2016	IT 13.07.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LT 13.07.2016	LV 13.07.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NL 13.07.2016	NO 13.10.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PL 13.07.2016	PT 14.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 13.07.2016	RS 13.07.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
SM 30.11.2016		SE 13.07.2016	SK 13.07.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
		SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
(11) 2 981 528	(51) C07D 307/68	(11) 2 982 208	(51) H04W 74/06	SM 19.10.2016	
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(11) 2 982 456	(51) B21D 28/16
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NO 19.01.2017	PT 20.02.2017	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
SM 30.11.2016		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
		SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
(11) 2 981 601	(51) C11D 3/37	(11) 2 982 226	(51) H05K 1/18	(11) 2 982 492	(51) B29C 67/04
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
LT 17.08.2016	LV 17.08.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
NL 17.08.2016	NO 17.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	IT 12.10.2016	SM 12.10.2016
SI 17.08.2016		SI 17.08.2016			
(11) 2 981 780	(51) F28D 9/00	(11) 2 982 282	(51) A47K 13/26	(11) 2 982 513	(51) B41J 2/175
(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017	(84) AT 13.07.2016	(84) BE 13.07.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
LT 04.01.2017	NO 04.04.2017	BG 13.10.2016	CZ 13.07.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
HR 04.01.2017	GR 05.04.2017	DK 13.07.2016	EE 13.07.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
IS 04.05.2017	ES 04.01.2017	ES 13.07.2016	FI 13.07.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PL 04.01.2017	AT 04.01.2017	GR 14.10.2016	HR 13.07.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016
		IS 13.11.2016	LT 13.07.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
(11) 2 981 833	(51) G01R 35/00	(84) BG 17.11.2016	(84) CZ 17.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
(84) BE 28.02.2017	(84) NL 25.01.2017	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LT 25.01.2017	FI 25.01.2017	ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
NO 25.04.2017	HR 25.01.2017	GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
GR 26.04.2017	IS 25.05.2017	IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PL 25.01.2017		LV 13.07.2016	NL 17.08.2016		
		NL 13.07.2016	RO 17.08.2016	(11) 2 982 551	(51) B60S 3/04
(11) 2 982 061	(51) H04B 13/00	PL 13.07.2016	RS 13.07.2016	(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	RO 13.07.2016	SK 13.07.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	SE 13.07.2016	SM 13.07.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	SM 13.07.2016	SI 13.07.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	SI 13.07.2016		PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017			RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	(11) 2 982 341	(51) A61F 2/26	DK 23.11.2016	EE 23.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	SM 23.11.2016	
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017		
		LT 12.10.2016	LV 12.10.2016		
		NL 12.10.2016	NO 12.01.2017		

- | | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 982 610 | (51) B65D 5/66 | (11) 2 983 485 | (51) A23D 7/005 | (11) 2 983 887 | (51) B29C 49/06 |
| (84) AT 05.10.2016 | (84) BE 05.10.2016 | (84) AT 20.07.2016 | (84) BE 20.07.2016 | (84) AT 09.11.2016 | (84) ES 09.11.2016 |
| FI 05.10.2016 | GR 06.01.2017 | BG 20.10.2016 | CZ 20.07.2016 | FI 09.11.2016 | GR 10.02.2017 |
| HR 05.10.2016 | IS 05.02.2017 | DK 20.07.2016 | EE 20.07.2016 | HR 09.11.2016 | IS 09.03.2017 |
| LT 05.10.2016 | LV 05.10.2016 | ES 20.07.2016 | FI 20.07.2016 | LT 09.11.2016 | LV 09.11.2016 |
| NL 05.10.2016 | NO 05.01.2017 | GR 21.10.2016 | HR 20.07.2016 | NL 09.11.2016 | NO 09.02.2017 |
| PL 05.10.2016 | PT 06.02.2017 | IS 20.11.2016 | IT 20.07.2016 | PL 09.11.2016 | PT 09.03.2017 |
| RS 21.02.2017 | SE 05.10.2016 | LT 20.07.2016 | LV 20.07.2016 | RS 09.11.2016 | SE 09.11.2016 |
| DK 05.10.2016 | CZ 05.10.2016 | NO 20.10.2016 | PT 21.11.2016 | DK 09.11.2016 | CZ 09.11.2016 |
| EE 05.10.2016 | RO 05.10.2016 | RO 20.07.2016 | RS 20.07.2016 | EE 09.11.2016 | RO 09.11.2016 |
| SK 05.10.2016 | SM 05.10.2016 | SK 20.07.2016 | SM 20.07.2016 | SK 09.11.2016 | BE 09.11.2016 |
| | | SI 20.07.2016 | | SM 09.11.2016 | |
| (11) 2 982 785 | (51) D02J 13/00 | (11) 2 983 554 | (51) A47B 88/04 | (11) 2 983 917 | (51) B41J 2/14 |
| (84) BE 31.08.2016 | (84) DK 06.04.2016 | (84) FI 16.11.2016 | (84) GR 17.02.2017 | (84) AT 21.09.2016 | (84) BE 21.09.2016 |
| EE 06.04.2016 | ES 06.04.2016 | HR 16.11.2016 | LT 16.11.2016 | BG 21.12.2016 | CZ 21.09.2016 |
| GR 07.07.2016 | HR 06.04.2016 | LV 16.11.2016 | NL 16.11.2016 | EE 21.09.2016 | FI 21.09.2016 |
| IS 06.08.2016 | LT 06.04.2016 | NO 16.02.2017 | PL 16.11.2016 | GR 22.12.2016 | IS 21.01.2017 |
| LV 06.04.2016 | MC 06.04.2016 | PT 16.03.2017 | RS 16.11.2016 | LT 21.09.2016 | LV 21.09.2016 |
| NO 06.07.2016 | PL 06.04.2016 | SE 16.11.2016 | DK 16.11.2016 | NO 21.12.2016 | PL 21.09.2016 |
| PT 08.08.2016 | RO 06.04.2016 | CZ 16.11.2016 | EE 16.11.2016 | PT 23.01.2017 | RO 21.09.2016 |
| RS 06.04.2016 | SI 06.04.2016 | RO 16.11.2016 | SK 16.11.2016 | RS 21.09.2016 | SE 21.09.2016 |
| SK 06.04.2016 | SM 06.04.2016 | SM 16.11.2016 | | SK 21.09.2016 | SM 21.09.2016 |
| IE 06.08.2016 | LU 06.08.2016 | | | DK 21.09.2016 | |
| (11) 2 982 788 | (51) D04B 27/26 | (11) 2 983 557 | (51) A47B 88/04 | (11) 2 983 918 | (51) B41J 2/155 |
| (84) BE 31.08.2016 | (84) CZ 08.06.2016 | (84) BG 24.11.2016 | (84) CZ 24.08.2016 | (84) AT 30.11.2016 | (84) ES 30.11.2016 |
| DK 08.06.2016 | EE 08.06.2016 | DK 24.08.2016 | EE 24.08.2016 | FI 30.11.2016 | GR 01.03.2017 |
| ES 08.06.2016 | FI 08.06.2016 | FI 24.08.2016 | GR 25.11.2016 | HR 30.11.2016 | LT 30.11.2016 |
| GR 09.09.2016 | HR 08.06.2016 | HR 24.08.2016 | LT 24.08.2016 | LV 30.11.2016 | NL 30.11.2016 |
| IS 08.10.2016 | LT 08.06.2016 | LV 24.08.2016 | NL 24.08.2016 | NO 28.02.2017 | PL 30.11.2016 |
| LV 08.06.2016 | MC 08.06.2016 | NO 24.11.2016 | PL 24.08.2016 | PT 30.03.2017 | RS 30.11.2016 |
| NL 08.06.2016 | NO 08.09.2016 | PT 26.12.2016 | RO 24.08.2016 | SE 30.11.2016 | DK 30.11.2016 |
| PL 08.06.2016 | PT 10.10.2016 | RS 24.08.2016 | SE 24.08.2016 | CZ 30.11.2016 | EE 30.11.2016 |
| RO 08.06.2016 | RS 08.06.2016 | SK 24.08.2016 | SM 24.08.2016 | RO 30.11.2016 | SK 30.11.2016 |
| SE 08.06.2016 | SI 08.06.2016 | SI 24.08.2016 | | BE 30.11.2016 | IT 30.11.2016 |
| SK 08.06.2016 | SM 08.06.2016 | | | SM 30.11.2016 | |
| IE 07.08.2016 | FR 31.08.2016 | | | | |
| LU 07.08.2016 | | | | | |
| (11) 2 982 974 | (51) G01N 31/22 | (11) 2 983 811 | (51) B01F 7/00 | (11) 2 984 029 | (51) B67C 3/10 |
| (84) ES 26.10.2016 | (84) FI 26.10.2016 | (84) BE 28.02.2017 | (84) BG 06.10.2016 | (84) ES 23.11.2016 | (84) FI 23.11.2016 |
| GR 27.01.2017 | HR 26.10.2016 | CZ 06.07.2016 | DK 06.07.2016 | GR 24.02.2017 | HR 23.11.2016 |
| IS 26.02.2017 | LT 26.10.2016 | EE 06.07.2016 | ES 06.07.2016 | LT 23.11.2016 | LV 23.11.2016 |
| LV 26.10.2016 | NL 26.10.2016 | FI 06.07.2016 | GR 07.10.2016 | NL 23.11.2016 | NO 23.02.2017 |
| NO 26.01.2017 | PL 26.10.2016 | HR 06.07.2016 | IS 06.11.2016 | PL 23.11.2016 | PT 23.03.2017 |
| PT 27.02.2017 | RS 26.10.2016 | IT 06.07.2016 | LT 06.07.2016 | RS 23.11.2016 | SE 23.11.2016 |
| SE 26.10.2016 | DK 26.10.2016 | LV 06.07.2016 | NL 06.07.2016 | DK 23.11.2016 | CZ 23.11.2016 |
| CZ 26.10.2016 | EE 26.10.2016 | NO 06.10.2016 | PL 06.07.2016 | EE 23.11.2016 | RO 23.11.2016 |
| RO 26.10.2016 | SK 26.10.2016 | PT 07.11.2016 | RO 06.07.2016 | SK 23.11.2016 | SM 23.11.2016 |
| IT 26.10.2016 | SM 26.10.2016 | RS 06.07.2016 | SE 06.07.2016 | | |
| | | SK 06.07.2016 | SM 06.07.2016 | | |
| | | SI 06.07.2016 | | | |
| (11) 2 983 059 | (51) G06F 1/10 | (11) 2 983 841 | (51) B21C 47/00 | (11) 2 984 140 | (51) C09B 61/00 |
| (84) BE 07.09.2016 | (84) BG 07.12.2016 | (84) BE 28.02.2017 | (84) ES 09.11.2016 | (84) AT 13.07.2016 | (84) BE 13.07.2016 |
| CZ 07.09.2016 | EE 07.09.2016 | FI 09.11.2016 | GR 10.02.2017 | BG 13.10.2016 | CZ 13.07.2016 |
| FI 07.09.2016 | GR 08.12.2016 | HR 09.11.2016 | IS 09.03.2017 | DK 13.07.2016 | EE 13.07.2016 |
| HR 07.09.2016 | IS 07.01.2017 | LT 09.11.2016 | LV 09.11.2016 | ES 13.07.2016 | FI 13.07.2016 |
| IT 07.09.2016 | LT 07.09.2016 | NL 09.11.2016 | NO 09.02.2017 | GR 14.10.2016 | HR 13.07.2016 |
| LV 07.09.2016 | NO 07.12.2016 | PL 09.11.2016 | PT 09.03.2017 | IS 13.11.2016 | LT 13.07.2016 |
| PL 07.09.2016 | PT 09.01.2017 | RS 09.11.2016 | SE 09.11.2016 | LV 13.07.2016 | NO 13.10.2016 |
| RO 07.09.2016 | RS 07.09.2016 | DK 09.11.2016 | CZ 09.11.2016 | PL 13.07.2016 | PT 14.11.2016 |
| SE 07.09.2016 | SK 07.09.2016 | EE 09.11.2016 | RO 09.11.2016 | RO 13.07.2016 | RS 13.07.2016 |
| SM 07.09.2016 | DK 07.09.2016 | SK 09.11.2016 | SM 09.11.2016 | SE 13.07.2016 | SK 13.07.2016 |
| SI 07.09.2016 | | | | SM 13.07.2016 | SI 13.07.2016 |
| (11) 2 983 234 | (51) H01M 10/0567 | (11) 2 983 877 | (51) B28D 1/04 | (11) 2 984 246 | (51) E04B 9/32 |
| (84) AT 26.10.2016 | (84) BE 26.10.2016 | (84) AT 30.11.2016 | (84) ES 30.11.2016 | (84) AT 27.07.2016 | (84) BE 27.07.2016 |
| ES 26.10.2016 | GR 27.01.2017 | FI 30.11.2016 | GR 01.03.2017 | BG 27.10.2016 | CZ 27.07.2016 |
| HR 26.10.2016 | IS 26.02.2017 | HR 30.11.2016 | LT 30.11.2016 | DK 27.07.2016 | EE 27.07.2016 |
| LT 26.10.2016 | LV 26.10.2016 | LV 30.11.2016 | NL 30.11.2016 | ES 27.07.2016 | FI 27.07.2016 |
| NL 26.10.2016 | NO 26.01.2017 | NO 28.02.2017 | PL 30.11.2016 | GR 28.10.2016 | HR 27.07.2016 |
| PL 26.10.2016 | PT 27.02.2017 | PT 30.03.2017 | RS 30.11.2016 | IS 27.11.2016 | LT 27.07.2016 |
| RS 26.10.2016 | DK 26.10.2016 | DK 30.11.2016 | CZ 30.11.2016 | LV 27.07.2016 | NL 27.07.2016 |
| CZ 26.10.2016 | EE 26.10.2016 | EE 30.11.2016 | RO 30.11.2016 | NO 27.10.2016 | PL 27.07.2016 |
| RO 26.10.2016 | SK 26.10.2016 | SK 30.11.2016 | BE 30.11.2016 | PT 28.11.2016 | RO 27.07.2016 |
| LU 31.05.2017 | IT 26.10.2016 | SM 30.11.2016 | | RS 27.07.2016 | SE 27.07.2016 |
| SM 26.10.2016 | | | | SK 27.07.2016 | SM 27.07.2016 |
| | | | | SI 27.07.2016 | |

- (11) **2 984 269** (51) *E05F 15/635* HR 18.05.2016 IT 18.05.2016 PL 18.05.2016 PT 19.09.2016
(84) BE 31.01.2017 (84) NL 11.01.2017 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 RO 18.05.2016 RS 18.05.2016
LT 11.01.2017 FI 11.01.2017 NO 18.08.2016 PL 18.05.2016 SE 18.05.2016 SI 18.05.2016
NO 11.04.2017 HR 11.01.2017 PT 19.09.2016 RO 18.05.2016 SK 18.05.2016 SM 18.05.2016
GR 12.04.2017 IS 11.05.2017 RS 18.05.2016 SE 18.05.2016
ES 11.01.2017 PL 11.01.2017 SI 18.05.2016 SK 18.05.2016
AT 11.01.2017 SM 18.05.2016
- (11) **2 984 388** (51) *F21K 99/00* (11) **2 984 655** (51) *G21D 3/00*
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017 CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 ES 21.09.2016 EE 21.09.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 IS 21.01.2017 GR 22.12.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2017 IT 21.09.2016 IT 21.09.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016 NO 21.12.2016 NO 21.12.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016 PL 21.09.2016 PL 21.09.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016 RO 21.09.2016 SE 21.09.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016 SK 21.09.2016 RS 21.09.2016 SM 21.09.2016
SM 23.11.2016 DK 21.09.2016 SM 21.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 984 399** (51) *F21S 10/00* (11) **2 984 656** (51) *G21D 3/00*
(84) AT 27.07.2016 (84) BE 27.07.2016 (84) AT 07.09.2016 (84) BG 07.12.2016
BG 27.10.2016 CZ 27.07.2016 CZ 07.09.2016 EE 07.09.2016
DK 27.07.2016 EE 27.07.2016 ES 07.09.2016 GR 08.12.2016
ES 27.07.2016 FI 27.07.2016 HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016 IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
IS 27.11.2016 IT 27.07.2016 LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
LT 27.07.2016 LV 27.07.2016 NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016 PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016 RS 07.09.2016 SK 07.09.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016 SM 07.09.2016 SI 07.09.2016
SE 27.07.2016 SK 27.07.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 984 415** (51) *F24H 1/43* (11) **2 984 660** (51) *B21B 1/16*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
BG 21.12.2016 EE 21.09.2016 HR 16.11.2016 GR 17.02.2017
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 LV 16.11.2016 LT 16.11.2016
HR 21.09.2016 IS 21.01.2017 NO 16.02.2017 NL 16.11.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016 PT 16.03.2017 PL 16.11.2016
NO 21.12.2016 PT 23.01.2017 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
DK 21.09.2016 SM 16.11.2016 BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
- (11) **2 984 488** (51) *G01N 33/72* (11) **2 984 664** (51) *H01F 38/14*
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) BG 30.11.2016 (84) CZ 31.08.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 EE 31.08.2016 FI 31.08.2016
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 LT 31.08.2016 LV 31.08.2016
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 NL 31.08.2016 NO 30.11.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 PL 31.08.2016 NO 30.11.2016
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016 RO 31.08.2016 PT 02.01.2017
DK 02.11.2016 CZ 02.11.2016 SK 31.08.2016 RS 31.08.2016
EE 02.11.2016 RO 02.11.2016 SI 31.08.2016 SM 31.08.2016
SK 02.11.2016 BE 02.11.2016
IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **2 984 525** (51) *G04B 21/06* (11) **2 984 706** (51) *H01Q 1/32*
(84) AT 26.10.2016 (84) FI 26.10.2016 (84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 27.01.2017 HR 26.10.2016 GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 26.02.2017 LT 26.10.2016 IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 26.10.2016 NL 26.10.2016 LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 26.01.2017 PL 26.10.2016 NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 27.02.2017 RS 26.10.2016 PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 26.10.2016 DK 26.10.2016 SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016 CZ 12.10.2016 EE 12.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016 RO 12.10.2016 SK 12.10.2016
SM 26.10.2016 IT 12.10.2016 IT 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **2 984 587** (51) *G06F 17/27* (11) **2 984 710** (51) *H01R 43/02*
(84) AT 18.05.2016 (84) BE 18.05.2016 (84) CZ 18.05.2016 (84) DK 18.05.2016
CZ 18.05.2016 EE 18.05.2016 ES 18.05.2016 ES 18.05.2016
EE 18.05.2016 FI 18.05.2016 GR 19.08.2016 GR 19.08.2016
FI 18.05.2016 HR 18.05.2016 IT 18.05.2016 IT 18.05.2016
LV 18.05.2016 LT 18.05.2016 LV 18.05.2016 NO 18.05.2016
NL 18.05.2016 NL 18.05.2016 NO 18.05.2016 NO 18.05.2016
- (11) **2 984 744** (51) *G06F 1/32*
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
LU 31.05.2017
- (11) **2 984 841** (51) *H04N 19/597*
(84) AT 08.06.2016 (84) BE 08.06.2016
CZ 08.06.2016 DK 08.06.2016
EE 08.06.2016 FI 08.06.2016
HR 08.06.2016 IS 08.10.2016
LT 08.06.2016 LV 08.06.2016
PT 10.10.2016 RO 08.06.2016
RS 08.06.2016 SI 08.06.2016
SK 08.06.2016 SM 08.06.2016
- (11) **2 984 859** (51) *H04W 8/04*
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **2 985 084** (51) *B05D 7/22*
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 DK 12.10.2016
CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **2 985 089** (51) *B21D 26/059*
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 985 096** (51) *H01M 8/0232*
(84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016

RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
SM 02.11.2016		NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
(11) 2 985 178	(51) B60N 2/64	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	SM 30.11.2016	
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016		
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	SM 19.10.2016		(11) 2 986 522	(51) B65D 25/20
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016			(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017
PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	(11) 2 985 630	(51) G01S 19/21	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
SE 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
SM 26.10.2016		IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
		LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
(11) 2 985 226	(51) B64C 27/04	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SM 23.11.2016	
ES 09.11.2016	FI 09.11.2016	SE 27.02.2016	DK 26.10.2016		
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 986 675	(51) C09B 61/00
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016			GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(11) 2 985 781	(51) H01J 61/76	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
SM 09.11.2016		LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016
		PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
(11) 2 985 234	(51) B65B 47/10	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	SK 05.10.2016	SM 05.10.2016
(84) FI 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016		
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(11) 2 986 837	(51) F02G 1/043
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016			ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(11) 2 985 976	(51) H04L 29/06	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016
		HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016
(11) 2 985 261	(51) C01B 31/18	LV 30.11.2016	NO 28.02.2017	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016
EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	DK 30.11.2016	EE 30.11.2016	SI 31.08.2016	
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016		
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	(11) 2 986 896	(51) F21V 1/14
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	SM 30.11.2016		(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016			GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016	(11) 2 986 249	(51) A61C 19/04	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
DK 28.09.2016		(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
		FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
(11) 2 985 382	(51) D06F 39/00	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
(84) BG 03.11.2016	(84) EE 03.08.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
FI 03.08.2016	GR 04.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
HR 03.08.2016	IS 03.12.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
LT 03.08.2016	IE 14.08.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016
LV 03.08.2016	MC 03.08.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016		
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(11) 2 986 897	(51) F21V 1/14
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
RS 03.08.2016	SK 03.08.2016			FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
SM 03.08.2016	LU 14.08.2016	(11) 2 986 340	(51) A61N 5/10	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
		(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
(11) 2 985 465	(51) F04B 45/04	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016		
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	(11) 2 987 214	(51) H02H 3/33
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SM 23.11.2016		(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016
BE 30.11.2016	IT 30.11.2016			BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016
SM 30.11.2016		(11) 2 986 468	(51) B60L 11/18	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016
		(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	FI 24.08.2016	GR 25.11.2016
(11) 2 985 500	(51) F16L 3/10	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	HR 24.08.2016	LT 24.08.2016
(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	LV 24.08.2016	NL 24.08.2016
GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	NO 24.11.2016	PL 24.08.2016
IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	PT 26.12.2016	RO 24.08.2016

RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
SI 24.08.2016		SM 09.11.2016			
(11) 2 987 257	(51) H04B 10/116	(11) 2 987 602	(51) B29C 45/14	(11) 2 987 915	(51) E02D 29/14
(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
		SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
		SI 31.08.2016			
(11) 2 987 340	(51) H04S 7/00	(11) 2 987 604	(51) B29C 49/42	(11) 2 987 920	(51) E04B 1/00
(84) AT 08.06.2016	(84) BE 08.06.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
CZ 08.06.2016	DK 08.06.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
EE 08.06.2016	ES 08.06.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
FI 08.06.2016	GR 09.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	LV 16.11.2016	NO 16.02.2017
HR 08.06.2016	IS 08.10.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
IT 08.06.2016	LT 08.06.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
LV 08.06.2016	NL 08.06.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
NO 08.09.2016	PL 08.06.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
PT 10.10.2016	RO 08.06.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
RS 08.06.2016	SE 08.06.2016				
SI 08.06.2016	SK 08.06.2016				
SM 08.06.2016					
(11) 2 987 341	(51) H04S 7/00	(11) 2 987 639	(51) B41J 2/175	(11) 2 987 925	(51) E04H 4/16
(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
DK 17.08.2016	EE 17.08.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
ES 17.08.2016	FI 17.08.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
GR 18.11.2016	HR 17.08.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
IT 17.08.2016	LT 17.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
LV 17.08.2016	NL 17.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	RO 21.09.2016
NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	DK 21.09.2016	
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016		
SI 17.08.2016					
(11) 2 987 429	(51) A47C 17/84	(11) 2 987 640	(51) B41J 2/175	(11) 2 987 977	(51) F01N 3/08
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	ES 12.10.2016	FI 12.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
SI 07.09.2016		SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SM 12.10.2016	
(11) 2 987 466	(51) A61F 2/40	(11) 2 987 758	(51) B66B 7/12	(11) 2 988 006	(51) F04D 29/66
(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 21.09.2016	ES 21.09.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 21.09.2016	GR 22.12.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	IS 21.01.2017	LT 21.09.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LV 21.09.2016	NO 21.12.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
SM 16.11.2016		RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
		BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
		SM 30.11.2016			
(11) 2 987 502	(51) A61K 39/385	(11) 2 987 759	(51) B66C 13/06	(11) 2 988 096	(51) G01C 19/72
(84) AT 09.11.2016	(84) BE 09.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
				SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
				CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
				RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
				IT 19.10.2016	SM 19.10.2016

- (11) **2 988 243** (51) *G06F 21/57* IS 28.01.2017 LT 28.09.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
(84) AT 05.10.2016 (84) ES 05.10.2016 LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
FI 05.10.2016 GR 06.01.2017 NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017 PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016 RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017 SK 28.09.2016
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017 DK 28.09.2016
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 IT 05.10.2016
- (11) **2 988 354** (51) *H01M 8/0612* (11) **2 988 885** (51) *B21D 1/02*
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016 ES 03.08.2016 FI 03.08.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016 GR 04.11.2016 HR 03.08.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016 IS 03.12.2016 LT 03.08.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016 LV 03.08.2016 NL 03.08.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016 NO 03.11.2016 PL 03.08.2016
SE 05.10.2016 DK 05.10.2016 PT 05.12.2016 RO 03.08.2016
CZ 05.10.2016 EE 05.10.2016 RS 03.08.2016 SK 03.08.2016
RO 05.10.2016 SK 03.08.2016 SI 03.08.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 988 372** (51) *H01R 4/44* (11) **2 988 918** (51) *B29C 49/06*
(84) BG 20.10.2016 (84) DK 20.07.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
EE 20.07.2016 ES 20.07.2016 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
FI 20.07.2016 GR 21.10.2016 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
HR 20.07.2016 IS 20.11.2016 LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
LT 20.07.2016 LV 20.07.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 21.11.2016 RO 20.07.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
RS 20.07.2016 SM 20.07.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
EE 16.11.2016 SK 16.11.2016
SM 20.07.2016
- (11) **2 988 586** (51) *A01C 7/04* (11) **2 988 926** (51) *B31B 1/58*
(84) ES 30.11.2016 (84) FI 30.11.2016 (84) BG 17.11.2016 (84) DK 17.08.2016
GR 01.03.2017 HR 30.11.2016 EE 17.08.2016 FI 17.08.2016
LT 30.11.2016 LV 30.11.2016 GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
NL 30.11.2016 NO 28.02.2017 LT 17.08.2016 LV 17.08.2016
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017 NL 17.08.2016 NO 17.11.2016
RS 30.11.2016 DK 30.11.2016 RO 17.08.2016 RS 17.08.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016 SE 17.08.2016 SK 17.08.2016
SK 30.11.2016 IT 30.11.2016 SM 17.08.2016 SI 17.08.2016
- (11) **2 988 610** (51) *A23L 3/005* (11) **2 989 009** (51) *B65B 11/36*
(84) AT 21.09.2016 (84) BG 21.12.2016 (84) AT 27.07.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 21.09.2016 EE 21.09.2016 CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016 EE 27.07.2016 FI 27.07.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016 GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
LV 21.09.2016 NO 21.12.2016 IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016 LV 27.07.2016 NO 27.10.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016 PL 27.07.2016 NO 27.10.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016 RO 27.07.2016 PT 28.11.2016
DK 21.09.2016
- (11) **2 988 641** (51) *A47L 9/16* (11) **2 989 074** (51) *C07C 51/48*
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016 SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016 SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 988 662** (51) *A61B 5/00* (11) **2 989 298** (51) *F01D 17/14*
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
IT 28.09.2016 SK 29.12.2016 HR 28.09.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 29.12.2016
- (11) **2 989 327** (51) *F04B 37/02*
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **2 989 658** (51) *H01L 23/34*
(84) AT 23.11.2016 (84) BE 23.11.2016
ES 23.11.2016 FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **2 989 662** (51) *H01L 31/02*
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **2 989 680** (51) *H01Q 13/02*
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 989 714** (51) *H02M 3/158*
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **2 989 808** (51) *H04R 1/02*
(84) AT 17.08.2016 (84) BE 17.08.2016
BG 17.11.2016 CZ 17.08.2016
DK 17.08.2016 EE 17.08.2016
ES 17.08.2016 FI 17.08.2016
GR 18.11.2016 HR 17.08.2016
IT 17.08.2016 LT 17.08.2016
LV 17.08.2016 NL 17.08.2016

NO 17.11.2016	PL 17.08.2016	IE 25.09.2016	DK 21.09.2016	(11) 2 990 716	(51) F21K 99/00
PT 19.12.2016	RO 17.08.2016	CH 30.09.2016	LI 30.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
RS 17.08.2016	SE 17.08.2016			ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
SK 17.08.2016	SM 17.08.2016	(11) 2 990 341	(51) B65B 43/42	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SI 17.08.2016		(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
(11) 2 989 864	(51) H05B 33/08	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	NO 19.01.2017	PT 20.02.2017
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LV 12.10.2016	PL 12.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	SM 19.10.2016	
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016		
SM 12.10.2016		BE 09.11.2016	SM 09.11.2016	(11) 2 990 785	(51) G01N 27/414
(11) 2 989 899	(51) A23K 10/18	(11) 2 990 342	(51) B65B 43/42	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
(84) AT 27.07.2016	(84) BE 27.07.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
BG 27.10.2016	GR 28.10.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
HR 27.07.2016	IS 27.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LT 27.07.2016	LV 27.07.2016	LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
MC 27.07.2016	NO 27.10.2016	NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
PT 28.11.2016	RS 27.07.2016	PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
SM 27.07.2016	IE 28.08.2016	SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
LU 28.08.2016	SI 27.07.2016	CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
		RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
		BE 02.11.2016	SM 02.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
(11) 2 990 051	(51) A61K 38/16	(11) 2 990 353	(51) B65D 85/10	(11) 2 991 097	(51) H01J 37/22
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	LV 05.10.2016	NO 05.01.2017	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017
LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
PT 27.02.2017	SE 26.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 05.10.2016	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SK 23.11.2016	BE 23.11.2016
SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SM 05.10.2016		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016
SM 26.10.2016					
(11) 2 990 134	(51) B21D 39/02	(11) 2 990 374	(51) B68B 1/06	(11) 2 991 126	(51) H01L 39/14
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
PT 12.10.2016	PT 13.02.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SK 12.10.2016	IT 12.10.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
SM 12.10.2016		SM 16.11.2016			
(11) 2 990 306	(51) B62D 21/10	(11) 2 990 528	(51) B41M 1/12	(11) 2 991 449	(51) H05B 6/64
(84) ES 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
GR 03.02.2017	HR 02.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
LV 02.11.2016	NL 02.11.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017
NO 02.02.2017	PL 02.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PT 02.03.2017	RS 02.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	SK 09.11.2016	IT 09.11.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016	SM 09.11.2016	
(11) 2 990 322	(51) B62M 25/08	(11) 2 990 556	(51) E04B 1/80	(11) 2 991 455	(51) H05B 37/02
(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	NO 19.01.2017	PT 20.02.2017
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	IT 26.10.2016	SM 26.10.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
				SM 19.10.2016	

(11) 2 991 503	(51) A23G 1/20	(11) 2 992 228	(51) F16B 33/02	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 14.12.2016	EE 14.09.2016	LU 31.05.2017	
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	(11) 2 992 853	(51) A61C 8/00
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
BE 30.11.2016	SM 30.11.2016			EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
		(11) 2 992 233	(51) F16C 35/073	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
(11) 2 991 546	(51) A61B 5/055	(84) BE 28.02.2017	(84) FI 28.12.2016	IT 16.11.2016	SM 16.11.2016
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016		
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	(11) 2 992 858	(51) A61F 2/26
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	NO 28.03.2017	RS 28.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	SE 28.12.2016	CZ 28.12.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	EE 28.12.2016	RO 28.12.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SK 28.12.2016	IS 28.04.2017	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	ES 28.12.2016	PL 28.12.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	IT 28.12.2016	SM 28.12.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016			SE 09.11.2016	DK 09.11.2016
IT 30.11.2016	SM 30.11.2016	(11) 2 992 234	(51) F16D 7/10	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016
		(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016
		GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BE 09.11.2016	SM 09.11.2016
		LT 30.11.2016	LV 30.11.2016		
(11) 2 991 795	(51) B23K 9/067	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	(11) 2 992 978	(51) B21J 13/02
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	SK 30.11.2016	IT 30.11.2016	PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	SM 30.11.2016		RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016			DK 19.10.2016	EE 19.10.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	(11) 2 992 240	(51) F16F 3/02	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	SM 19.10.2016	
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017		
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	(11) 2 993 029	(51) B29C 65/64
		LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) GR 01.03.2017
		NL 12.10.2016	NO 12.01.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(11) 2 991 821	(51) B31B 1/72	PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	DK 12.10.2016	CZ 12.10.2016	RS 30.11.2016	DK 30.11.2016
EE 14.09.2016	ES 14.09.2016	EE 12.10.2016	RO 12.10.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
FI 14.09.2016	GR 15.12.2016	SK 12.10.2016	SM 12.10.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017			SM 30.11.2016	
IT 14.09.2016	LT 14.09.2016	(11) 2 992 529	(51) G10L 19/038		
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) BE 25.05.2016	(84) CZ 25.05.2016	(11) 2 993 115	(51) B62J 1/12
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	EE 25.05.2016	FI 25.05.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	LT 25.05.2016	LV 25.05.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	MC 25.05.2016	RS 25.05.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SE 26.06.2016	SI 25.05.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
DK 14.09.2016		SK 25.05.2016	SM 25.05.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017
				PL 19.10.2016	PT 20.02.2017
(11) 2 991 996	(51) C07F 9/6574	(11) 2 992 636	(51) H04L 7/033	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	(84) AT 21.09.2016	(84) BE 21.09.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	BG 21.12.2016	CZ 21.09.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
FI 24.08.2016	GR 25.11.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016
HR 24.08.2016	IT 24.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017		
LT 24.08.2016	LV 24.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	(11) 2 993 199	(51) C08G 73/10
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	NL 21.09.2016	PL 21.09.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016
RS 24.08.2016	SK 24.08.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
		DK 21.09.2016		HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
(11) 2 992 195	(51) F02B 19/06	(11) 2 992 674	(51) G06T 13/80	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016
(84) BE 31.01.2017	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	LV 28.09.2016	NL 28.09.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	NO 28.12.2016	PL 28.09.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	PT 30.01.2017	RO 28.09.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	RS 28.09.2016	SE 28.09.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	IT 28.09.2016	LT 28.09.2016	DK 28.09.2016	
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 993 258	(51) C30B 13/28
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) ES 05.10.2016	(84) FI 05.10.2016
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016				
DK 21.09.2016					

IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 19.10.2016	LU 31.05.2017
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	IT 19.10.2016	SM 19.10.2016
SE 05.10.2016	CZ 05.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(11) 2 994 674	(51) F16K 11/07
EE 05.10.2016	RO 05.10.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016
SK 05.10.2016	IT 05.10.2016	SM 16.11.2016		EE 14.09.2016	ES 14.09.2016
SM 05.10.2016				FI 14.09.2016	GR 15.12.2016
(11) 2 993 333	(51) F02D 41/10	(11) 2 994 052	(51) A61B 6/06	HR 14.09.2016	IS 14.01.2017
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
ES 05.10.2016	FI 05.10.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
GR 06.01.2017	HR 05.10.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
IS 05.02.2017	LT 05.10.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
LV 05.10.2016	NL 05.10.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016		
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	(11) 2 994 675	(51) F16K 11/07
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	(84) BG 30.11.2016	(84) CZ 31.08.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	BE 16.11.2016	LU 31.05.2017	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016
SM 05.10.2016		IT 16.11.2016	SM 16.11.2016	ES 31.08.2016	FI 31.08.2016
				GR 01.12.2016	HR 31.08.2016
(11) 2 993 736	(51) H01R 9/03	(11) 2 994 053	(51) A61B 8/08	LT 31.08.2016	LV 31.08.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) AT 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016	NO 30.11.2016	NO 30.11.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	BG 28.12.2016	CZ 28.09.2016	PT 02.01.2017	PT 02.01.2017
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	RS 31.08.2016	RS 31.08.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	SE 31.08.2016	SK 31.08.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	SM 31.08.2016	SI 31.08.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016		
DK 16.11.2016	EE 16.11.2016	NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	(11) 2 994 692	(51) F21Y 115/10
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SM 16.11.2016		RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
		SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
		SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(11) 2 993 786	(51) G11C 14/00	(11) 2 994 144	(51) A61K 31/6615	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016		
PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(11) 2 994 720	(51) G01S 5/16
RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	BE 23.11.2016	LU 31.05.2017	FI 26.10.2016	GR 27.01.2017
DK 21.09.2016		IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	HR 26.10.2016	IS 26.02.2017
				LT 26.10.2016	LV 26.10.2016
(11) 2 993 843	(51) H04L 12/815	(11) 2 994 229	(51) B01J 23/63	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017	SM 26.10.2016	
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016		
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 2 994 739	(51) G01N 11/00
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	LU 31.05.2017	SM 19.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
SM 16.11.2016				IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
				LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(11) 2 994 015	(51) A47C 1/026	(11) 2 994 283	(51) B28B 23/00	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) EE 21.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
EE 28.09.2016	ES 28.09.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
FI 28.09.2016	GR 29.12.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
HR 28.09.2016	IS 28.01.2017	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	NO 21.12.2016	PT 23.01.2017	SM 19.10.2016	
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016		
PT 30.01.2017	RO 28.09.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(11) 2 994 768	(51) G01R 33/00
RS 28.09.2016	SE 28.09.2016	SM 21.09.2016	SM 19.10.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016
SK 28.09.2016	SM 28.09.2016			GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
DK 28.09.2016	LU 31.05.2017			IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
				LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
(11) 2 994 027	(51) A47J 31/50	(11) 2 994 462	(51) C07D 319/12	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) ES 19.10.2016	(84) FI 19.10.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016	SE 19.10.2016	CZ 19.10.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016		
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	LV 19.10.2016	NO 19.01.2017		
		PL 19.10.2016	PT 20.02.2017		
		RS 19.10.2016	SE 19.10.2016		

EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 07.09.2016	IE 12.09.2016
SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	SM 30.11.2016		DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
(11) 2 994 932	(51) H01K 9/08	(11) 2 995 280	(51) A61F 2/26	(11) 2 995 507	(51) H01R 35/02
(84) AT 14.09.2016	(84) BE 14.09.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
BG 14.12.2016	CZ 14.09.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	RS 16.11.2016	DK 16.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	DK 16.11.2016	RO 16.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	SM 16.11.2016	
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	SM 16.11.2016			
DK 14.09.2016	LU 31.05.2017				
(11) 2 994 965	(51) H02G 3/04	(11) 2 995 329	(51) A61M 1/36	(11) 2 995 528	(51) B61L 5/18
(84) AT 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
CZ 28.09.2016	EE 28.09.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
ES 28.09.2016	FI 28.09.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
IS 28.01.2017	IT 28.09.2016	NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LT 28.09.2016	LV 28.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
NL 28.09.2016	NO 28.12.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	SK 19.10.2016	SM 19.10.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
SE 28.09.2016	SK 28.09.2016			IT 26.10.2016	SM 26.10.2016
SM 28.09.2016	DK 28.09.2016				
LU 31.05.2017					
(11) 2 995 082	(51) H04N 13/00	(11) 2 995 350	(51) A61N 7/02	(11) 2 995 721	(51) E02D 7/12
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 03.08.2016	(84) BE 03.08.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 07.12.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 03.11.2016	CZ 03.08.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	DK 03.08.2016	EE 03.08.2016	ES 07.09.2016	FI 07.09.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 03.08.2016	FI 03.08.2016	GR 08.12.2016	HR 07.09.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 04.11.2016	HR 03.08.2016	IS 07.01.2017	IT 07.09.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IS 03.12.2016	LT 03.08.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
SE 30.11.2016	SK 30.11.2016	LV 03.08.2016	NO 03.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
CZ 30.11.2016	DK 30.11.2016	PL 03.08.2016	PT 05.12.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
RO 30.11.2016	EE 30.11.2016	RO 03.08.2016	RS 03.08.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
BE 30.11.2016	SK 30.11.2016	SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
SM 30.11.2016	IT 30.11.2016	SM 03.08.2016	SI 03.08.2016	IE 10.09.2016	DK 07.09.2016
				SI 07.09.2016	
(11) 2 995 136	(51) H04W 52/02	(11) 2 995 394	(51) B21D 22/16	(11) 2 995 831	(51) F16D 13/02
(84) AT 16.11.2016	(84) GR 17.02.2017	(84) BE 30.09.2016	(84) BG 07.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
LV 16.11.2016	NO 16.02.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IT 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	LV 07.09.2016	LT 07.09.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	NO 07.12.2016	NL 07.09.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	PT 09.01.2017	PL 07.09.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016
SK 16.11.2016	BE 16.11.2016	RS 07.09.2016	RO 07.09.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016
LU 31.05.2017	SM 16.11.2016	SK 07.09.2016	SE 07.09.2016	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016
		IE 11.09.2016	SM 07.09.2016	BE 23.11.2016	SM 23.11.2016
		SI 07.09.2016	DK 07.09.2016		
(11) 2 995 174	(51) H05B 33/08	(11) 2 995 475	(51) B60C 23/04	(11) 2 995 910	(51) G01D 5/244
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 12.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	SM 16.11.2016	
SM 12.10.2016		SM 09.11.2016			
(11) 2 995 245	(51) A61B 5/00	(11) 2 995 481	(51) B60G 7/00	(11) 2 996 157	(51) H01L 31/02
(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	(84) BE 30.09.2016	(84) CZ 25.05.2016
FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016	DK 25.05.2016	EE 25.05.2016
HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	ES 25.05.2016	FI 25.05.2016
LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	GR 26.08.2016	LT 25.05.2016
NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	LV 25.05.2016	MC 25.05.2016
PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	NL 25.05.2016	NO 25.08.2016
SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	PL 25.05.2016	PT 26.09.2016
CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	RO 25.05.2016	RS 25.05.2016
RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	SE 25.05.2016	SI 25.05.2016
		SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	SK 25.05.2016	SM 25.05.2016
				IE 09.09.2016	

- (11) **2 996 665** (51) **A61Q 11/00** HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 IS 13.11.2016 IT 13.07.2016
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016 LV 16.11.2016 NL 16.11.2016 LT 13.07.2016 LV 13.07.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016 NO 16.02.2017 PL 16.11.2016 NL 13.07.2016 NO 13.10.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016 PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 PL 13.07.2016 PT 14.11.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016 SE 16.11.2016 DK 16.11.2016 RO 13.07.2016 SK 13.07.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017 CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 SE 13.07.2016 SK 13.07.2016
LT 07.09.2016 LV 07.09.2016 RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 SM 13.07.2016 SI 13.07.2016
NL 07.09.2016 NO 07.12.2016 BE 16.11.2016 IT 16.11.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017 SM 16.11.2016
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
LU 31.05.2017 SI 07.09.2016
- (11) **2 996 987** (51) **G02F 9/00**
(84) BG 14.12.2016 (84) EE 14.09.2016
GR 15.12.2016 HR 14.09.2016
IS 14.01.2017 LT 14.09.2016
LV 14.09.2016 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SK 14.09.2016
SM 14.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 997 014** (51) **C07D 213/803**
(84) BG 21.12.2016 (84) EE 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NO 21.12.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
- (11) **2 997 053** (51) **C08F 210/16**
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 997 174** (51) **C23C 14/06**
(84) BG 21.12.2016 (84) EE 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **2 997 203** (51) **E04C 3/12**
(84) BE 07.12.2016 (84) ES 07.12.2016
GR 08.03.2017 HR 07.12.2016
RS 07.12.2016 CZ 07.12.2016
RO 07.12.2016 SK 07.12.2016
IS 07.04.2017 PL 07.12.2016
SM 07.12.2016 AT 07.12.2016
- (11) **2 997 242** (51) **F01N 9/00**
(84) BG 06.10.2016 (84) CZ 06.07.2016
DK 06.07.2016 EE 06.07.2016
ES 06.07.2016 FI 06.07.2016
GR 07.10.2016 HR 06.07.2016
IS 06.11.2016 IT 06.07.2016
LT 06.07.2016 LV 06.07.2016
NL 06.07.2016 NO 06.10.2016
PL 06.07.2016 PT 07.11.2016
RO 06.07.2016 RS 06.07.2016
SE 06.07.2016 SK 06.07.2016
SM 06.07.2016 SI 06.07.2016
- (11) **2 997 305** (51) **F21K 99/00**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
- (11) **2 997 416** (51) **G02F 1/1333**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **2 997 550** (51) **G07C 9/00**
(84) EE 08.06.2016 (84) FI 08.06.2016
GR 09.09.2016 HR 08.06.2016
IS 08.10.2016 LT 08.06.2016
LV 08.06.2016 NO 08.09.2016
RO 08.06.2016 RS 08.06.2016
SI 08.06.2016 SK 08.06.2016
SM 08.06.2016
- (11) **2 997 576** (51) **G11C 11/406**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 LU 31.05.2017
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **2 997 586** (51) **H01H 3/14**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 FI 07.09.2016
GR 08.12.2016 HR 07.09.2016
IS 07.01.2017 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 LU 31.05.2017
SI 07.09.2016
- (11) **2 997 587** (51) **H01H 33/91**
(84) BG 21.12.2016 (84) CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PL 21.09.2016 PT 23.01.2017
RO 21.09.2016 RS 21.09.2016
SE 21.09.2016 SK 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **2 997 606** (51) **H01L 33/02**
(84) AT 13.07.2016 (84) BE 13.07.2016
BG 13.10.2016 CZ 13.07.2016
DK 13.07.2016 EE 13.07.2016
ES 13.07.2016 FI 13.07.2016
GR 14.10.2016 HR 13.07.2016
- (11) **2 997 774** (51) **H04W 48/16**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **2 997 820** (51) **A01G 23/095**
(84) BE 30.09.2016 (84) BG 27.10.2016
CZ 27.07.2016 DK 27.07.2016
EE 27.07.2016 ES 27.07.2016
GR 28.10.2016 HR 27.07.2016
IS 27.11.2016 LT 27.07.2016
LV 27.07.2016 MC 27.07.2016
NL 27.07.2016 NO 27.10.2016
PL 27.07.2016 PT 28.11.2016
RO 27.07.2016 RS 27.07.2016
SK 27.07.2016 SM 27.07.2016
IE 19.09.2016
- (11) **2 997 841** (51) **A41H 1/00**
(84) AT 05.10.2016 (84) GR 06.01.2017
HR 05.10.2016 IS 05.02.2017
LT 05.10.2016 LV 05.10.2016
NL 05.10.2016 NO 05.01.2017
PL 05.10.2016 PT 06.02.2017
RS 05.10.2016 SE 05.10.2016
DK 05.10.2016 EE 05.10.2016
RO 05.10.2016 SK 05.10.2016
IT 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **2 998 098** (51) **B29C 51/08**
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 998 099** (51) **B29C 51/08**
(84) ES 19.10.2016 (84) FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
SM 19.10.2016
- (11) **2 998 275** (51) **C01G 55/00**
(84) AT 02.11.2016 (84) ES 02.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016

SE 02.11.2016	DK 02.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
CZ 02.11.2016	EE 02.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
RO 02.11.2016	SK 02.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016	SM 12.10.2016	
SM 02.11.2016		SE 26.10.2016	DK 26.10.2016		
(11) 2 998 450	(51) E04B 1/00	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016	(11) 2 999 596	(51) B41J 2/06
(84) BG 14.12.2016	(84) EE 14.09.2016	RO 26.10.2016	SE 26.10.2016	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
ES 14.09.2016	GR 15.12.2016	IT 26.10.2016	SK 26.10.2016	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
HR 14.09.2016	IS 14.01.2017			GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
LT 14.09.2016	LV 14.09.2016	(11) 2 998 603	(51) F16D 21/06	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
RS 14.09.2016	SK 14.09.2016	HR 12.10.2016	GR 13.01.2017	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
SM 14.09.2016	DK 14.09.2016	LT 12.10.2016	IS 12.02.2017	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
		NL 12.10.2016	LV 12.10.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
(11) 2 998 452	(51) E04B 1/68	PL 12.10.2016	NO 12.01.2017	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
(84) BG 07.12.2016	(84) CZ 07.09.2016	RS 12.10.2016	PT 13.02.2017	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
EE 07.09.2016	ES 07.09.2016	DK 12.10.2016	SE 12.10.2016	LU 31.05.2017	SM 05.10.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	EE 12.10.2016	CZ 12.10.2016		
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	SK 12.10.2016	RO 12.10.2016	(11) 2 999 618	(51) B62D 21/15
IT 07.09.2016	LT 07.09.2016	SM 12.10.2016	IT 12.10.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
LV 07.09.2016	NO 07.12.2016			BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
PL 07.09.2016	PT 09.01.2017	(11) 2 998 744	(51) G01N 35/00	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
RO 07.09.2016	RS 07.09.2016	(84) FI 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
SE 07.09.2016	SK 07.09.2016	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
SM 07.09.2016	DK 07.09.2016	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	IT 07.09.2016	LT 07.09.2016
SI 07.09.2016		NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	LV 07.09.2016	NL 07.09.2016
		PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(11) 2 998 456	(51) E04B 9/06	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
BG 07.12.2016	EE 07.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	DK 07.09.2016	LU 31.05.2017
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017			SI 07.09.2016	
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	(11) 2 998 963	(51) G21C 17/01	(11) 2 999 627	(51) B63H 9/06
NL 07.09.2016	NO 07.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	(84) AT 07.09.2016	(84) BE 07.09.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	BG 07.12.2016	CZ 07.09.2016
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	EE 07.09.2016	ES 07.09.2016
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016
DK 07.09.2016		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	HR 07.09.2016	IS 07.01.2017
		PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	LT 07.09.2016	LV 07.09.2016
(11) 2 998 496	(51) E05D 3/18	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 07.12.2016	PL 07.09.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	EE 09.11.2016	SK 09.11.2016	PT 09.01.2017	RO 07.09.2016
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RS 07.09.2016	SE 07.09.2016
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016			SK 07.09.2016	SM 07.09.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	(11) 2 999 308	(51) H05B 6/06	DK 07.09.2016	SI 07.09.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	(84) AT 31.08.2016	(84) BE 31.08.2016		
NO 14.12.2016	RS 14.09.2016	BG 30.11.2016	CZ 31.08.2016	(11) 3 000 008	(51) G06F 13/40
SE 14.09.2016	SK 14.09.2016	DK 31.08.2016	EE 31.08.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
SM 14.09.2016		ES 31.08.2016	FI 31.08.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
		GR 01.12.2016	HR 31.08.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
(11) 2 998 572	(51) F03D 1/06	IT 31.08.2016	LT 31.08.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 07.12.2016	LV 31.08.2016	NL 31.08.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	NO 30.11.2016	PL 31.08.2016	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016
FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	PT 02.01.2017	RO 31.08.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
HR 07.09.2016	IS 07.01.2017	RS 31.08.2016	SE 31.08.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
LT 07.09.2016	LV 07.09.2016	SK 31.08.2016	SM 31.08.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
NO 07.12.2016	RS 07.09.2016	SI 31.08.2016		SM 16.11.2016	
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016				
IE 22.09.2016	SI 07.09.2016	(11) 2 999 322	(51) H05K 7/20	(11) 3 000 273	(51) H04W 72/02
		(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(11) 2 998 577	(51) F03G 7/00	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	FI 19.10.2016	GR 20.01.2017
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	HR 19.10.2016	IS 19.02.2017
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	LT 19.10.2016	LV 19.10.2016
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	SE 19.10.2016	DK 19.10.2016
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	SK 23.11.2016	SM 23.11.2016	RO 19.10.2016	SK 19.10.2016
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016			LU 31.05.2017	IT 19.10.2016
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	(11) 2 999 496	(51) A61M 1/10	SM 19.10.2016	
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) ES 12.10.2016	(11) 3 000 375	(51) A47L 13/58
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
		HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(11) 2 998 578	(51) F03G 7/00	LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	MC 12.10.2016	DK 12.10.2016		
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016				

NO 19.01.2017	PL 19.10.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
PT 20.02.2017	RS 19.10.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016
SE 19.10.2016	DK 19.10.2016	(11) 3 000 724	(51) B64C 7/00	(11) 3 001 513	(51) H01R 13/631
CZ 19.10.2016	EE 19.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
RO 19.10.2016	SK 19.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
IT 19.10.2016	SM 19.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(11) 3 000 418	(51) A61B 17/22	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	DK 26.10.2016	RO 26.10.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 3 000 756	(51) B65H 51/22	SM 26.10.2016	
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	(11) 3 001 676	(51) H04N 5/232
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016
SM 09.11.2016		HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016
(11) 3 000 419	(51) A61B 17/22	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(84) BE 30.09.2016	(84) BG 07.12.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
CZ 07.09.2016	EE 07.09.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
ES 07.09.2016	FI 07.09.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
GR 08.12.2016	HR 07.09.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016
LV 07.09.2016	NL 07.09.2016	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016
NO 07.12.2016	PL 07.09.2016	SM 02.11.2016		SK 26.10.2016	IT 26.10.2016
PT 09.01.2017	RO 07.09.2016	(11) 3 000 852	(51) C09D 11/00	SM 26.10.2016	
RS 07.09.2016	SE 07.09.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(11) 3 001 757	(51) H04W 72/12
SK 07.09.2016	SM 07.09.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
IE 26.09.2016	DK 07.09.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	ES 05.10.2016	FI 05.10.2016
SI 07.09.2016		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	GR 06.01.2017	HR 05.10.2016
(11) 3 000 420	(51) A61B 17/22	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IS 05.02.2017	LT 05.10.2016
(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 05.10.2016	NL 05.10.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NO 05.01.2017	PL 05.10.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 06.02.2017	RS 05.10.2016
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 05.10.2016	DK 05.10.2016
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 05.10.2016	SK 05.10.2016
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(11) 3 000 995	(51) F01L 1/047	IT 05.10.2016	SM 05.10.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 3 001 812	(51) A61K 9/20
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016
SM 12.10.2016		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	GR 03.02.2017	HR 02.11.2016
(11) 3 000 539	(51) B21B 1/46	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	IS 02.03.2017	LT 02.11.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	LV 02.11.2016	NO 02.02.2017
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	DK 02.11.2016	EE 02.11.2016
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RO 02.11.2016	SK 02.11.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	BE 02.11.2016	SM 02.11.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	SM 23.11.2016		(11) 3 001 817	(51) A61L 31/14
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	(11) 3 001 069	(51) F16H 57/028	(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016
SK 16.11.2016	SM 16.11.2016	(84) AT 24.08.2016	(84) BE 24.08.2016	EE 21.09.2016	FI 21.09.2016
(11) 3 000 569	(51) B26D 7/32	BG 24.11.2016	CZ 24.08.2016	GR 22.12.2016	IS 21.01.2017
(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016	DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	LT 21.09.2016	LV 21.09.2016
GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016
IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	PL 21.09.2016	PT 23.01.2017
LV 26.10.2016	NO 26.01.2017	IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	RO 21.09.2016	RS 21.09.2016
PL 26.10.2016	PT 27.02.2017	LV 24.08.2016	MC 24.08.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	NL 24.08.2016	NO 24.11.2016	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	PL 24.08.2016	PT 26.12.2016	(11) 3 001 866	(51) G01V 1/30
EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	RO 24.08.2016	RS 24.08.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) BE 23.11.2016
SK 26.10.2016	SM 26.10.2016	SE 24.08.2016	SK 24.08.2016	ES 23.11.2016	FI 23.11.2016
(11) 3 000 671	(51) B60T 7/20	SM 24.08.2016	SI 24.08.2016	GR 24.02.2017	HR 23.11.2016
(84) BG 21.12.2016	(84) CZ 21.09.2016	(11) 3 001 099	(51) F21S 8/10	LT 23.11.2016	LV 23.11.2016
EE 21.09.2016	ES 21.09.2016	(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	NL 23.11.2016	NO 23.02.2017
FI 21.09.2016	GR 22.12.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017
IS 21.01.2017	IT 21.09.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016
LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016
PT 21.09.2016	PT 23.01.2017	RS 16.11.2016	SE 16.11.2016		
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016		

- (11) **3 004 674** (51) **F16C 39/02**
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **3 004 715** (51) **F16M 11/04**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 LT 21.09.2016
LV 21.09.2016 NL 21.09.2016
NO 21.12.2016 PL 21.09.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **3 004 736** (51) **F21V 31/04**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **3 004 737** (51) **F23D 14/06**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 FI 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
NL 21.09.2016 NO 21.12.2016
PT 23.01.2017 RO 21.09.2016
RS 21.09.2016 SE 21.09.2016
SK 21.09.2016 SM 21.09.2016
DK 21.09.2016 LU 31.05.2017
- (11) **3 004 791** (51) **F42B 10/66**
(84) AT 31.08.2016 (84) BE 31.08.2016
BG 30.11.2016 CZ 31.08.2016
DK 31.08.2016 EE 31.08.2016
ES 31.08.2016 FI 31.08.2016
GR 01.12.2016 HR 31.08.2016
IT 31.08.2016 LT 31.08.2016
LV 31.08.2016 NL 31.08.2016
NO 30.11.2016 PL 31.08.2016
PT 02.01.2017 RO 31.08.2016
RS 31.08.2016 SE 31.08.2016
SK 31.08.2016 SM 31.08.2016
SI 31.08.2016
- (11) **3 004 957** (51) **G02B 7/28**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 LU 31.05.2017
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **3 005 740** (51) **H04W 4/00**
(84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
FI 09.11.2016 GR 10.02.2017
HR 09.11.2016 IS 09.03.2017
LT 09.11.2016 LV 09.11.2016
NO 09.02.2017 PL 09.11.2016
PT 09.03.2017 RS 09.11.2016
SE 09.11.2016 DK 09.11.2016
CZ 09.11.2016 EE 09.11.2016
RO 09.11.2016 SK 09.11.2016
BE 09.11.2016 LU 31.05.2017
IT 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **3 005 819** (51) **H04W 74/08**
(84) AT 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
BE 02.11.2016 SM 02.11.2016
- (11) **3 006 198** (51) **B32B 5/14**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **3 006 249** (51) **B60K 11/04**
(84) AT 05.10.2016 (84) BE 05.10.2016
ES 05.10.2016 FI 05.10.2016
GR 06.01.2017 HR 05.10.2016
IS 05.02.2017 LT 05.10.2016
LV 05.10.2016 NL 05.10.2016
NO 05.01.2017 PL 05.10.2016
PT 06.02.2017 RS 05.10.2016
SE 05.10.2016 MC 05.10.2016
DK 05.10.2016 CZ 05.10.2016
EE 05.10.2016 RO 05.10.2016
SK 05.10.2016 SM 05.10.2016
- (11) **3 006 262** (51) **B60N 2/56**
(84) AT 23.11.2016 (84) ES 23.11.2016
FI 23.11.2016 GR 24.02.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016
SE 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
BE 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **3 006 346** (51) **B64F 1/34**
(84) AT 24.08.2016 (84) BG 24.11.2016
CZ 24.08.2016 DK 24.08.2016
EE 24.08.2016 ES 24.08.2016
FI 24.08.2016 GR 25.11.2016
HR 24.08.2016 IT 24.08.2016
LT 24.08.2016 LV 24.08.2016
NL 24.08.2016 NO 24.11.2016
PL 24.08.2016 PT 26.12.2016
RO 24.08.2016 RS 24.08.2016
SE 24.08.2016 SK 24.08.2016
SM 24.08.2016 DE 03.05.2017
SI 24.08.2016
- (11) **3 006 347** (51) **B64F 1/34**
(84) AT 28.09.2016 (84) BG 28.12.2016
CZ 28.09.2016 EE 28.09.2016
ES 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
DE 03.05.2017
- (11) **3 006 353** (51) **B65B 13/10**
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 25.01.2017
LT 25.01.2017 FI 25.01.2017
NO 25.04.2017 HR 25.01.2017
GR 26.04.2017 IS 25.05.2017
ES 25.01.2017 PL 25.01.2017
- (11) **3 006 835** (51) **F24D 13/02**
(84) FI 02.11.2016 (84) GR 03.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017
RS 02.11.2016 SE 02.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **3 007 201** (51) **H01J 37/26**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016
RS 28.09.2016 SE 28.09.2016
SK 28.09.2016 SM 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (11) **3 007 259** (51) **H01M 8/0247**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 LU 31.05.2017
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **3 007 336** (51) **H02K 16/02**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **3 007 410** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 21.09.2016 (84) BE 21.09.2016
BG 21.12.2016 CZ 21.09.2016
EE 21.09.2016 ES 21.09.2016
FI 21.09.2016 GR 22.12.2016
IS 21.01.2017 IT 21.09.2016

LT 21.09.2016	LV 21.09.2016	EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	SE 21.09.2016	SK 21.09.2016
NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	SK 23.11.2016	LU 31.05.2017	SM 21.09.2016	DK 21.09.2016
PL 21.09.2016	PT 23.01.2017	IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	(11) 3 009 408	(51) C02F 3/00
RO 21.09.2016	RS 21.09.2016	(11) 3 008 801	(51) H02M 3/156	(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016
SE 21.09.2016	SK 21.09.2016	(84) AT 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016	FI 05.10.2016	GR 06.01.2017
SM 21.09.2016	DK 21.09.2016	ES 26.10.2016	FI 26.10.2016	HR 05.10.2016	IS 05.02.2017
(11) 3 007 567	(51) A23L 5/10	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016	LT 05.10.2016	LV 05.10.2016
(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016	NL 05.10.2016	NO 05.01.2017
FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016	PL 05.10.2016	PT 06.02.2017
HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	NO 26.01.2017	PT 27.02.2017	RS 05.10.2016	SE 05.10.2016
LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	RS 26.10.2016	SE 26.10.2016	MC 05.10.2016	DK 05.10.2016
NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	DK 26.10.2016	CZ 26.10.2016	DE 03.05.2017	CZ 05.10.2016
PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	EE 26.10.2016	RO 26.10.2016	EE 05.10.2016	RO 05.10.2016
SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	SK 26.10.2016	IT 26.10.2016	SK 05.10.2016	IT 05.10.2016
CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SM 26.10.2016		SM 05.10.2016	
RO 16.11.2016	SK 16.11.2016				
BE 16.11.2016	IT 16.11.2016	(11) 3 008 842	(51) H04J 3/06	(11) 3 009 435	(51) C07D 471/04
SM 16.11.2016		(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	(84) AT 17.08.2016	(84) BE 17.08.2016
(11) 3 007 851	(51) B23K 26/08	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	BG 17.11.2016	CZ 17.08.2016
(84) FI 19.10.2016	(84) GR 20.01.2017	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	DK 17.08.2016	EE 17.08.2016
HR 19.10.2016	IS 19.02.2017	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	FI 17.08.2016	GR 18.11.2016
LT 19.10.2016	LV 19.10.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	HR 17.08.2016	LT 17.08.2016
NL 19.10.2016	NO 19.01.2017	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	LV 17.08.2016	NL 17.08.2016
PL 19.10.2016	PT 20.02.2017	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016	NO 17.11.2016	PL 17.08.2016
RS 19.10.2016	SE 19.10.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	PT 19.12.2016	RO 17.08.2016
DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016	SK 30.11.2016	SM 30.11.2016	RS 17.08.2016	SE 17.08.2016
EE 19.10.2016	RO 19.10.2016			SK 17.08.2016	SM 17.08.2016
SK 19.10.2016	LU 31.05.2017	(11) 3 008 875	(51) H04L 29/08	SI 17.08.2016	
SM 19.10.2016		(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	(11) 3 009 574	(51) E03D 9/08
		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016
(11) 3 007 995	(51) B65D 85/804	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	FI 02.11.2016	GR 03.02.2017
(84) AT 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016	LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	HR 02.11.2016	IS 02.03.2017
GR 01.03.2017	HR 30.11.2016	PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	LT 02.11.2016	LV 02.11.2016
LT 30.11.2016	LV 30.11.2016	RS 23.11.2016	SE 23.11.2016	NL 02.11.2016	NO 02.02.2017
NL 30.11.2016	NO 28.02.2017	DK 23.11.2016	EE 23.11.2016	PL 02.11.2016	PT 02.03.2017
PL 30.11.2016	PT 30.03.2017	EE 23.11.2016	SK 23.11.2016	RS 02.11.2016	SE 02.11.2016
RS 30.11.2016	SE 30.11.2016	SK 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016
DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016			EE 02.11.2016	RO 02.11.2016
EE 30.11.2016	RO 30.11.2016	(11) 3 009 172	(51) A63B 69/36	SK 02.11.2016	BE 02.11.2016
SK 30.11.2016	BE 30.11.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016	IT 02.11.2016	SM 02.11.2016
SM 30.11.2016		FI 23.11.2016	GR 24.02.2017	(11) 3 009 729	(51) F21K 99/00
		HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(11) 3 008 249	(51) E02B 17/00	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) ES 12.10.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
FI 12.10.2016	GR 13.01.2017	PT 23.03.2017	RS 23.11.2016	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
HR 12.10.2016	IS 12.02.2017	SE 23.11.2016	DK 23.11.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
LT 12.10.2016	LV 12.10.2016	CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	NO 19.01.2017	PT 20.02.2017
PL 12.10.2016	PT 13.02.2017	RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	RS 19.10.2016	SE 19.10.2016
RS 12.10.2016	SE 12.10.2016	BE 23.11.2016	IT 23.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	SM 23.11.2016		EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016			SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	(11) 3 009 348	(51) B64C 25/42	SM 19.10.2016	
		(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(11) 3 009 956	(51) G06K 7/10
(11) 3 008 375	(51) F21S 4/15	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 14.12.2016
(84) AT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	CZ 14.09.2016	EE 14.09.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	ES 14.09.2016	FI 14.09.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	GR 15.12.2016	HR 14.09.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	IS 14.01.2017	IT 14.09.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	LT 14.09.2016	LV 14.09.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	NL 14.09.2016	NO 14.12.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	PL 14.09.2016	PT 16.01.2017
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	BE 30.11.2016	IT 30.11.2016	RO 14.09.2016	RS 14.09.2016
EE 02.11.2016	SK 02.11.2016	SM 30.11.2016		SE 14.09.2016	SK 14.09.2016
BE 02.11.2016	LU 31.05.2017			SM 14.09.2016	DK 14.09.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	(11) 3 009 349	(51) B64C 27/04	(11) 3 009 997	(51) G08B 13/196
		(84) AT 21.09.2016	(84) BG 21.12.2016	(84) AT 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016
(11) 3 008 753	(51) H01L 23/36	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	FI 23.11.2016	GR 24.02.2017
(84) ES 23.11.2016	(84) FI 23.11.2016	GR 22.12.2016	FI 21.09.2016	HR 23.11.2016	LT 23.11.2016
GR 24.02.2017	HR 23.11.2016	LT 21.09.2016	IS 21.01.2017	LV 23.11.2016	NL 23.11.2016
LT 23.11.2016	LV 23.11.2016	NL 21.09.2016	NO 21.12.2016	NO 23.02.2017	PL 23.11.2016
NL 23.11.2016	NO 23.02.2017	PT 23.03.2017	PT 23.01.2017	RS 23.03.2017	RS 23.11.2016
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	RS 21.09.2016	RO 21.09.2016		
RS 23.11.2016	SE 23.11.2016				
DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016				

DK 23.11.2016	CZ 23.11.2016	(11) 3 011 277	(51) G01D 5/48	SE 07.09.2016	SK 07.09.2016
EE 23.11.2016	RO 23.11.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	SM 07.09.2016	DK 07.09.2016
SK 23.11.2016	BE 23.11.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	(11) 3 012 465	(51) F16B 5/12
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(84) ES 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016
(11) 3 010 571	(51) A61M 16/04	LV 09.11.2016	NO 09.02.2017	GR 27.01.2017	HR 26.10.2016
(84) AT 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	IS 26.02.2017	LT 26.10.2016
FI 05.10.2016	GR 06.01.2017	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	LV 26.10.2016	NL 26.10.2016
HR 05.10.2016	IS 05.02.2017	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	NO 26.01.2017	PL 26.10.2016
LT 05.10.2016	LV 05.10.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	PT 27.02.2017	RS 26.10.2016
NO 05.01.2017	PL 05.10.2016	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016	SE 26.10.2016	DK 26.10.2016
PT 06.02.2017	RS 05.10.2016	(11) 3 011 621	(51) H01M 4/134	CZ 26.10.2016	EE 26.10.2016
SE 05.10.2016	DK 05.10.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	RO 26.10.2016	SK 26.10.2016
CZ 05.10.2016	EE 05.10.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	LU 31.05.2017	SM 26.10.2016
RO 05.10.2016	SK 05.10.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	(11) 3 012 501	(51) F16L 5/02
SM 05.10.2016		LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 28.12.2016
(11) 3 010 845	(51) B66B 7/10	NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	EE 28.09.2016	ES 28.09.2016
(84) ES 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	FI 28.09.2016	GR 29.12.2016
GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	HR 28.09.2016	IS 28.01.2017
LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	LT 28.09.2016	LV 28.09.2016
NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	NO 28.12.2016	PT 30.01.2017
PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016
RS 16.11.2016	SE 16.11.2016	(11) 3 012 027	(51) B04B 9/08	SK 28.09.2016	SM 28.09.2016
DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016	(84) BE 31.10.2016	(84) BG 21.12.2016	DK 28.09.2016	
EE 16.11.2016	RO 16.11.2016	CZ 21.09.2016	EE 21.09.2016	(11) 3 012 572	(51) F41H 11/136
SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	ES 21.09.2016	FI 21.09.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) FI 30.11.2016
SM 16.11.2016		GR 22.12.2016	IS 21.01.2017	GR 01.03.2017	HR 30.11.2016
(11) 3 010 865	(51) C03C 3/097	IT 21.09.2016	LT 21.09.2016	LT 30.11.2016	LV 30.11.2016
(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	LV 21.09.2016	NL 21.09.2016	NL 30.11.2016	NO 28.02.2017
GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	NO 21.12.2016	PL 21.09.2016	PL 30.11.2016	PT 30.03.2017
IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	PT 23.01.2017	RO 21.09.2016	RS 30.11.2016	SE 30.11.2016
LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	RS 21.09.2016	SE 21.09.2016	DK 30.11.2016	CZ 30.11.2016
NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	SK 21.09.2016	SM 21.09.2016	EE 30.11.2016	RO 30.11.2016
PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	DK 21.09.2016		SK 30.11.2016	SM 30.11.2016
SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	(11) 3 012 083	(51) B29C 45/16	(11) 3 012 591	(51) G01D 5/38
CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(11) 3 010 924	(51) C07D 493/04	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
(84) BG 14.12.2016	(84) CZ 14.09.2016	NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
EE 14.09.2016	FI 14.09.2016	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	NL 09.11.2016	PT 09.03.2017
GR 15.12.2016	HR 14.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	PL 09.11.2016	SE 09.11.2016
IS 14.01.2017	LT 14.09.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	RS 09.11.2016	CZ 09.11.2016
LV 14.09.2016	NL 14.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	DK 09.11.2016	RO 09.11.2016
NO 14.12.2016	PL 14.09.2016	SM 12.10.2016		EE 09.11.2016	BE 09.11.2016
PT 16.01.2017	RO 14.09.2016	(11) 3 012 196	(51) B65B 13/18	SK 09.11.2016	SM 09.11.2016
RS 14.09.2016	SE 14.09.2016	(84) BG 28.12.2016	(84) CZ 28.09.2016	IT 09.11.2016	
SK 14.09.2016	SM 14.09.2016	EE 28.09.2016	FI 28.09.2016	(11) 3 013 096	(51) H04W 36/02
DK 14.09.2016		GR 29.12.2016	HR 28.09.2016	(84) AT 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016
(11) 3 010 971	(51) C08K 5/54	IS 28.01.2017	LT 28.09.2016	ES 19.10.2016	FI 19.10.2016
(84) BG 24.11.2016	(84) CZ 24.08.2016	LV 28.09.2016	NO 28.12.2016	GR 20.01.2017	HR 19.10.2016
DK 24.08.2016	EE 24.08.2016	PL 28.09.2016	PT 30.01.2017	IS 19.02.2017	LT 19.10.2016
ES 24.08.2016	FI 24.08.2016	RO 28.09.2016	RS 28.09.2016	LV 19.10.2016	NL 19.10.2016
GR 25.11.2016	HR 24.08.2016	SE 28.09.2016	SK 28.09.2016	NO 19.01.2017	PL 19.10.2016
IT 24.08.2016	LT 24.08.2016	SM 28.09.2016	DK 28.09.2016	PT 20.02.2017	RS 19.10.2016
LV 24.08.2016	NL 24.08.2016	(11) 3 012 201	(51) B65B 43/16	SE 19.10.2016	MC 19.10.2016
NO 24.11.2016	PL 24.08.2016	(84) ES 09.11.2016	(84) FI 09.11.2016	DK 19.10.2016	CZ 19.10.2016
PT 26.12.2016	RO 24.08.2016	GR 10.02.2017	HR 09.11.2016	EE 19.10.2016	RO 19.10.2016
RS 24.08.2016	SE 24.08.2016	IS 09.03.2017	LT 09.11.2016	SK 19.10.2016	IT 19.10.2016
SK 24.08.2016	SM 24.08.2016	LV 09.11.2016	NL 09.11.2016	SM 19.10.2016	
SI 24.08.2016		NO 09.02.2017	PL 09.11.2016	(11) 3 013 537	(51) B25J 9/16
(11) 3 011 118	(51) F16B 19/10	PT 09.03.2017	RS 09.11.2016	(84) ES 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016
(84) FI 02.11.2016	(84) HR 02.11.2016	SE 09.11.2016	DK 09.11.2016	GR 13.01.2017	HR 12.10.2016
IS 02.03.2017	LT 02.11.2016	CZ 09.11.2016	EE 09.11.2016	IS 12.02.2017	LT 12.10.2016
LV 02.11.2016	PL 02.11.2016	RO 09.11.2016	SK 09.11.2016	LV 12.10.2016	NL 12.10.2016
RS 02.11.2016	CZ 02.11.2016	SM 09.11.2016		NO 12.01.2017	PL 12.10.2016
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	(11) 3 012 202	(51) B65B 69/00	PT 13.02.2017	RS 12.10.2016
SK 02.11.2016	LU 31.05.2017	(84) BG 07.12.2016	(84) EE 07.09.2016	SE 12.10.2016	DK 12.10.2016
IT 02.11.2016	SM 02.11.2016	FI 07.09.2016	GR 08.12.2016	CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016
		IS 07.01.2017	LT 07.09.2016	RO 12.10.2016	SK 12.10.2016
		LV 07.09.2016	NO 07.12.2016	LU 31.05.2017	IT 12.10.2016
				SM 12.10.2016	

- (11) **3 013 628** (51) **B60L 11/18** SK 16.11.2016 BE 16.11.2016
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016 IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
GR 20.01.2017
IS 19.02.2017
LV 19.10.2016
PL 19.10.2016
RS 19.10.2016
DK 19.10.2016
EE 19.10.2016
SK 19.10.2016
- (11) **3 013 641** (51) **B60Q 1/04**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 DK 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **3 013 986** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **3 013 987** (51) **C12Q 1/68**
(84) GR 17.02.2017 (84) HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **3 014 051** (51) **E21B 33/038**
(84) AT 14.09.2016 (84) BE 14.09.2016
BG 14.12.2016 CZ 14.09.2016
EE 14.09.2016 ES 14.09.2016
FI 14.09.2016 GR 15.12.2016
HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
NL 14.09.2016 PL 14.09.2016
PT 16.01.2017 RO 14.09.2016
RS 14.09.2016 SE 14.09.2016
SK 14.09.2016 SM 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **3 014 805** (51) **H04L 12/10**
(84) AT 19.10.2016 (84) BE 19.10.2016
ES 19.10.2016 FI 19.10.2016
GR 20.01.2017 HR 19.10.2016
IS 19.02.2017 LT 19.10.2016
LV 19.10.2016 NL 19.10.2016
NO 19.01.2017 PL 19.10.2016
PT 20.02.2017 RS 19.10.2016
SE 19.10.2016 DK 19.10.2016
CZ 19.10.2016 EE 19.10.2016
RO 19.10.2016 SK 19.10.2016
IT 19.10.2016 SM 19.10.2016
- (11) **3 014 833** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
- (11) **3 015 347** (51) **B62J 6/02**
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LV 16.11.2016 NL 16.11.2016
NO 16.02.2017 PL 16.11.2016
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016
SE 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016
BE 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **3 015 450** (51) **C07C 69/732**
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 04.01.2017
LT 04.01.2017 FI 04.01.2017
NO 04.04.2017 HR 04.01.2017
GR 05.04.2017 IS 04.05.2017
ES 04.01.2017 PL 04.01.2017
AT 04.01.2017
- (11) **3 015 453** (51) **C07C 217/14**
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NL 12.10.2016
NO 12.01.2017 PL 12.10.2016
PT 13.02.2017 RS 12.10.2016
SE 12.10.2016 MC 12.10.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **3 015 828** (51) **G01D 5/34**
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016
EE 28.09.2016 FI 28.09.2016
GR 29.12.2016 HR 28.09.2016
IS 28.01.2017 IT 28.09.2016
LT 28.09.2016 LV 28.09.2016
NL 28.09.2016 NO 28.12.2016
PL 28.09.2016 PT 30.01.2017
RO 28.09.2016 RS 28.09.2016
SE 28.09.2016 SK 28.09.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016
- (11) **3 015 830** (51) **G01F 25/00**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
BE 30.11.2016 IT 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (11) **3 015 877** (51) **G01R 35/00**
(84) BE 31.10.2016 (84) ES 26.10.2016
FI 26.10.2016 GR 27.01.2017
HR 26.10.2016 IS 26.02.2017
LT 26.10.2016 LV 26.10.2016
NL 26.10.2016 NO 26.01.2017
PL 26.10.2016 PT 27.02.2017
RS 26.10.2016 SE 26.10.2016
MC 26.10.2016 DK 26.10.2016
CZ 26.10.2016 EE 26.10.2016
RO 26.10.2016 SK 26.10.2016
IT 26.10.2016 SM 26.10.2016
- (11) **3 015 936** (51) **G05B 23/02**
(84) AT 07.09.2016 (84) BE 07.09.2016
BG 07.12.2016 CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NL 07.09.2016
NO 07.12.2016 PL 07.09.2016
PT 09.01.2017 RO 07.09.2016
RS 07.09.2016 SE 07.09.2016
SK 07.09.2016 SM 07.09.2016
DK 07.09.2016 SI 07.09.2016
- (11) **3 016 225** (51) **H02H 3/33**
(84) BG 07.12.2016 (84) CZ 07.09.2016
EE 07.09.2016 ES 07.09.2016
FI 07.09.2016 GR 08.12.2016
HR 07.09.2016 IS 07.01.2017
IT 07.09.2016 LT 07.09.2016
LV 07.09.2016 NO 07.12.2016
PL 07.09.2016 PT 09.01.2017
RO 07.09.2016 RS 07.09.2016
SE 07.09.2016 SK 07.09.2016
SM 07.09.2016 DK 07.09.2016
FR 07.11.2016 SI 07.09.2016
- (11) **3 016 382** (51) **H04N 7/18**
(84) AT 30.11.2016 (84) ES 30.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016
DK 30.11.2016 CZ 30.11.2016
EE 30.11.2016 RO 30.11.2016
SK 30.11.2016 BE 30.11.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016
- (11) **3 017 070** (51) **C21B 3/08**
(84) BG 21.12.2016 (84) EE 21.09.2016
GR 22.12.2016 IS 21.01.2017
LT 21.09.2016 LV 21.09.2016
PT 23.01.2017 RS 21.09.2016
SM 21.09.2016 DK 21.09.2016
- (11) **3 017 071** (51) **C21B 3/08**
(84) ES 12.10.2016 (84) FI 12.10.2016
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017
RS 12.10.2016 DK 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 SM 12.10.2016
- (11) **3 017 154** (51) **F01L 1/04**
(84) ES 16.11.2016 (84) FI 16.11.2016
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016
SM 16.11.2016
- (11) **3 017 211** (51) **F16F 3/10**
(84) BE 28.02.2017 (84) FI 28.12.2016
GR 29.03.2017 HR 28.12.2016
LT 28.12.2016 LV 28.12.2016
NL 28.12.2016 NO 28.03.2017
RS 28.12.2016 SE 28.12.2016
EE 28.12.2016 RO 28.12.2016

- SK 28.12.2016
PL 28.12.2016
- (11) **3 017 290**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **3 017 704**
(84) AT 14.09.2016
BG 14.12.2016
EE 14.09.2016
FI 14.09.2016
HR 14.09.2016
IT 14.09.2016
LV 14.09.2016
NO 14.12.2016
PT 16.01.2017
RS 14.09.2016
SK 14.09.2016
DK 14.09.2016
- (11) **3 017 947**
(84) ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (11) **3 018 090**
(84) ES 30.11.2016
GR 01.03.2017
LT 30.11.2016
NL 30.11.2016
PL 30.11.2016
RS 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
IT 30.11.2016
- (11) **3 018 141**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
BE 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **3 018 253**
(84) BE 30.11.2016
EE 21.09.2016
GR 22.12.2016
LT 21.09.2016
NO 21.12.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (11) **3 018 346**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- IS 28.04.2017
SM 28.12.2016
- (51) **G01N 21/01**
(84) FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
SE 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **A23K 40/30**
(84) BE 14.09.2016
CZ 14.09.2016
ES 14.09.2016
GR 15.12.2016
IS 14.01.2017
LT 14.09.2016
NL 14.09.2016
PL 14.09.2016
RO 14.09.2016
SE 14.09.2016
SM 14.09.2016
- (51) **B41F 33/00**
(84) FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (51) **B66F 9/075**
(84) FI 30.11.2016
HR 30.11.2016
LV 30.11.2016
NO 28.02.2017
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- (51) **C07K 14/435**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (51) **D21F 1/00**
(84) BG 21.12.2016
ES 21.09.2016
IS 21.01.2017
LV 21.09.2016
PL 21.09.2016
RO 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (51) **F04B 17/05**
(84) FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
- IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (11) **3 018 764**
(84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
IT 28.09.2016
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (11) **3 019 439**
(84) FI 02.11.2016
HR 02.11.2016
LT 02.11.2016
NO 02.02.2017
PT 02.03.2017
SE 02.11.2016
RO 02.11.2016
SM 02.11.2016
- (11) **3 019 974**
(84) AT 23.11.2016
FI 23.11.2016
HR 23.11.2016
LV 23.11.2016
NO 23.02.2017
PT 23.03.2017
SE 23.11.2016
CZ 23.11.2016
RO 23.11.2016
BE 23.11.2016
SM 23.11.2016
- (11) **3 020 346**
(84) ES 26.10.2016
GR 27.01.2017
IS 26.02.2017
LV 26.10.2016
NO 26.01.2017
PT 27.02.2017
SE 26.10.2016
DK 26.10.2016
EE 26.10.2016
SK 26.10.2016
- (11) **3 020 365**
(84) AT 30.11.2016
FI 30.11.2016
LT 30.11.2016
PT 30.03.2017
DK 30.11.2016
EE 30.11.2016
SK 30.11.2016
- (11) **3 020 621**
(84) BE 30.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
SM 09.11.2016
- LT 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (51) **H01R 13/533**
(84) CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **B67D 1/08**
(84) GR 03.02.2017
IS 02.03.2017
LV 02.11.2016
PL 02.11.2016
RS 02.11.2016
EE 02.11.2016
SK 02.11.2016
- (51) **G06F 17/30**
(84) ES 23.11.2016
GR 24.02.2017
LT 23.11.2016
NL 23.11.2016
PL 23.11.2016
RS 23.11.2016
DK 23.11.2016
EE 23.11.2016
SK 23.11.2016
IT 23.11.2016
- (51) **A61B 17/29**
(84) FI 26.10.2016
HR 26.10.2016
LT 26.10.2016
NL 26.10.2016
PL 26.10.2016
RS 26.10.2016
MC 26.10.2016
CZ 26.10.2016
RO 26.10.2016
SM 26.10.2016
- (51) **A61F 2/01**
(84) BE 30.11.2016
GR 01.03.2017
PL 30.11.2016
SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016
RO 30.11.2016
- (51) **B62M 6/45**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
- (11) **3 020 968**
(84) AT 24.08.2016
BG 24.11.2016
DK 24.08.2016
ES 24.08.2016
GR 25.11.2016
IT 24.08.2016
LV 24.08.2016
NO 24.11.2016
PT 26.12.2016
RS 24.08.2016
SK 24.08.2016
SI 24.08.2016
- (11) **3 021 072**
(84) BE 30.11.2016
CZ 28.09.2016
ES 28.09.2016
GR 29.12.2016
IS 28.01.2017
LV 28.09.2016
NO 28.12.2016
PT 30.01.2017
RS 28.09.2016
SM 28.09.2016
- (11) **3 021 571**
(84) AT 09.11.2016
FI 09.11.2016
HR 09.11.2016
LT 09.11.2016
NL 09.11.2016
PL 09.11.2016
RS 09.11.2016
DK 09.11.2016
EE 09.11.2016
SK 09.11.2016
SM 09.11.2016
- (11) **3 021 579**
(84) AT 12.10.2016
ES 12.10.2016
GR 13.01.2017
IS 12.02.2017
LV 12.10.2016
NO 12.01.2017
PT 13.02.2017
MC 12.10.2016
CZ 12.10.2016
RO 12.10.2016
IT 12.10.2016
- (11) **3 022 130**
(84) AT 21.09.2016
CZ 21.09.2016
ES 21.09.2016
GR 22.12.2016
IT 21.09.2016
LV 21.09.2016
PT 23.01.2017
RS 21.09.2016
SK 21.09.2016
DK 21.09.2016
- (11) **3 022 215**
(84) BE 07.12.2016
HR 07.12.2016
LV 07.12.2016
RS 07.12.2016
CZ 07.12.2016
RO 07.12.2016
IS 07.04.2017
AT 07.12.2016
- (51) **F04B 1/20**
(84) BE 24.08.2016
CZ 24.08.2016
EE 24.08.2016
FI 24.08.2016
HR 24.08.2016
LT 24.08.2016
NL 24.08.2016
PL 24.08.2016
RO 24.08.2016
SE 24.08.2016
SM 24.08.2016
- (51) **G01B 11/25**
(84) BG 28.12.2016
EE 28.09.2016
FI 28.09.2016
HR 28.09.2016
LT 28.09.2016
NL 28.09.2016
PL 28.09.2016
RO 28.09.2016
SK 28.09.2016
DK 28.09.2016
- (51) **H04N 5/374**
(84) ES 09.11.2016
GR 10.02.2017
IS 09.03.2017
LV 09.11.2016
NO 09.02.2017
PT 09.03.2017
SE 09.11.2016
CZ 09.11.2016
RO 09.11.2016
IT 09.11.2016
- (51) **H04N 19/107**
(84) BE 12.10.2016
FI 12.10.2016
HR 12.10.2016
LT 12.10.2016
NL 12.10.2016
PL 12.10.2016
RS 12.10.2016
DK 12.10.2016
EE 12.10.2016
SK 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (51) **B65D 83/04**
(84) BG 21.12.2016
EE 21.09.2016
FI 21.09.2016
IS 21.01.2017
LT 21.09.2016
NO 21.12.2016
RO 21.09.2016
SE 21.09.2016
SM 21.09.2016
- (51) **C07F 9/50**
(84) FI 07.12.2016
LT 07.12.2016
NL 07.12.2016
SE 07.12.2016
EE 07.12.2016
SK 07.12.2016
SM 07.12.2016

(11) 3 022 518	(51) F41H 7/04	(11) 3 024 986	(51) E02B 9/08	(11) 3 025 984	(51) B65D 75/32
(84) BE 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 PT 30.01.2017 SM 28.09.2016	(84) BG 28.12.2016 HR 28.09.2016 NL 28.09.2016 RS 28.09.2016	(84) AT 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 IT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 SE 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 BE 16.11.2016 SM 16.11.2016	(84) AT 26.10.2016 FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 MC 26.10.2016 CZ 26.10.2016 RO 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) BE 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016
(11) 3 022 819	(51) H02J 3/01	(11) 3 024 988	(51) E03D 13/00	(11) 3 026 833	(51) H04B 10/69
(84) AT 16.11.2016 FI 16.11.2016 HR 16.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 PT 16.03.2017 DK 16.11.2016 EE 16.11.2016 SK 16.11.2016 IT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016 GR 17.02.2017 LT 16.11.2016 NL 16.11.2016 PL 16.11.2016 RS 16.11.2016 CZ 16.11.2016 RO 16.11.2016 BE 16.11.2016 SM 16.11.2016	(84) ES 12.10.2016 GR 13.01.2017 IS 12.02.2017 LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 PT 13.02.2017 SE 12.10.2016 CZ 12.10.2016 RO 12.10.2016 IT 12.10.2016	(84) FI 12.10.2016 HR 12.10.2016 LT 12.10.2016 NL 12.10.2016 PL 12.10.2016 RS 12.10.2016 DK 12.10.2016 EE 12.10.2016 SK 12.10.2016 SM 12.10.2016	(84) AT 23.11.2016 FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 SE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 BE 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) ES 23.11.2016 GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NL 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016 IT 23.11.2016
(11) 3 022 887	(51) H04L 29/08	(11) 3 024 996	(51) E04F 10/06	(11) 3 027 152	(51) A61F 9/008
(84) AT 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 BE 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) AT 05.10.2016 ES 05.10.2016 GR 06.01.2017 IS 05.02.2017 LV 05.10.2016 NO 05.01.2017 PT 06.02.2017 SE 05.10.2016 CZ 05.10.2016 RO 05.10.2016 SM 05.10.2016	(84) BE 05.10.2016 FI 05.10.2016 HR 05.10.2016 LT 05.10.2016 NL 05.10.2016 PL 05.10.2016 RS 05.10.2016 DK 05.10.2016 EE 05.10.2016 SK 05.10.2016	(84) AT 13.07.2016 CZ 13.07.2016 EE 13.07.2016 GR 14.10.2016 IS 13.11.2016 LV 13.07.2016 NO 13.10.2016 PT 14.11.2016 RS 13.07.2016 SK 13.07.2016 SI 13.07.2016	(84) BG 13.10.2016 DK 13.07.2016 FI 13.07.2016 HR 13.07.2016 LT 13.07.2016 NL 13.07.2016 PL 13.07.2016 RO 13.07.2016 SE 13.07.2016 SM 13.07.2016
(11) 3 022 951	(51) H04W 4/00	(11) 3 025 189	(51) G02F 1/015	(11) 3 027 303	(51) B01J 13/14
(84) AT 19.10.2016 FI 19.10.2016 HR 19.10.2016 LT 19.10.2016 NO 19.01.2017 PT 20.02.2017 SE 19.10.2016 CZ 19.10.2016 RO 19.10.2016 SM 19.10.2016	(84) BE 19.10.2016 GR 20.01.2017 IS 19.02.2017 LV 19.10.2016 PL 19.10.2016 RS 19.10.2016 DK 19.10.2016 EE 19.10.2016 SK 19.10.2016	(84) AT 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.11.2016 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) AT 28.09.2016 BG 28.12.2016 EE 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 28.01.2017 LV 28.09.2016 NO 28.12.2016 PT 30.01.2017 RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 DK 28.09.2016	(84) BE 28.09.2016 CZ 28.09.2016 FI 28.09.2016 HR 28.09.2016 LT 28.09.2016 NL 28.09.2016 PL 28.09.2016 RO 28.09.2016 SE 28.09.2016 SM 28.09.2016
(11) 3 024 351	(51) A44C 17/04	(11) 3 025 817	(51) B23K 11/30	(11) 3 027 399	(51) B29D 30/00
(84) ES 26.10.2016 GR 27.01.2017 IS 26.02.2017 LV 26.10.2016 NO 26.01.2017 PT 27.02.2017 SE 26.10.2016 EE 26.10.2016 SK 26.10.2016	(84) FI 26.10.2016 HR 26.10.2016 LT 26.10.2016 NL 26.10.2016 PL 26.10.2016 RS 26.10.2016 DK 26.10.2016 RO 26.10.2016 SM 26.10.2016	(84) AT 09.11.2016 FI 09.11.2016 HR 09.11.2016 LT 09.11.2016 NO 09.02.2017 PT 09.03.2017 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016 IT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016 GR 10.02.2017 IS 09.03.2017 LV 09.11.2016 PL 09.11.2016 RS 09.03.2017 DK 09.11.2016 EE 09.11.2016 SK 09.11.2016 SM 09.11.2016	(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 SK 02.11.2016 SM 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 BE 02.11.2016
(11) 3 024 622	(51) B25H 3/02	(11) 3 025 952	(51) B63B 59/10	(11) 3 027 403	(51) B30B 15/16
(84) FI 23.11.2016 HR 23.11.2016 LV 23.11.2016 PL 23.11.2016 RS 23.11.2016 CZ 23.11.2016 RO 23.11.2016 SM 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017 LT 23.11.2016 NO 23.02.2017 PT 23.03.2017 DK 23.11.2016 EE 23.11.2016 SK 23.11.2016	(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 SM 02.11.2016
(11) 3 024 735	(51) B65B 29/02	(11) 3 025 952	(51) B63B 59/10	(11) 3 027 403	(51) B30B 15/16
(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016 SM 02.11.2016	(84) AT 02.11.2016 FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016	(84) ES 02.11.2016 GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 BE 02.11.2016	(84) FI 02.11.2016 HR 02.11.2016 LT 02.11.2016 NL 02.11.2016 PL 02.11.2016 RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 02.11.2016	(84) GR 03.02.2017 IS 02.03.2017 LV 02.11.2016 NO 02.02.2017 PT 02.03.2017 SE 02.11.2016 CZ 02.11.2016 RO 02.11.2016 SM 02.11.2016

- (11) **3 028 121** (51) *G06F 3/01* LT 23.11.2016 LV 23.11.2016
(84) AT 12.10.2016 (84) BE 12.10.2016 NL 23.11.2016 NO 23.02.2017
ES 12.10.2016 FI 12.10.2016 PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
GR 13.01.2017 HR 12.10.2016 RS 23.11.2016 SE 23.11.2016
IS 12.02.2017 LT 12.10.2016 DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016
LV 12.10.2016 NO 12.01.2017 EE 23.11.2016 RO 23.11.2016
PL 12.10.2016 PT 13.02.2017 SK 23.11.2016 BE 23.11.2016
RS 12.10.2016 SE 12.10.2016 SM 23.11.2016
DK 12.10.2016 CZ 12.10.2016
EE 12.10.2016 RO 12.10.2016
SK 12.10.2016 IT 12.10.2016
SM 12.10.2016
- (11) **3 028 604** (51) *A47B 91/06* (11) **3 030 567** (51) *C07D 491/22*
(84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016 (84) BG 14.12.2016 (84) EE 14.09.2016
FI 16.11.2016 GR 17.02.2017 HR 14.09.2016 IS 14.01.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 LT 14.09.2016 LV 14.09.2016
LV 16.11.2016 NO 16.02.2017 RO 14.09.2016 SM 14.09.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
DK 16.11.2016 CZ 16.11.2016
EE 16.11.2016 RO 16.11.2016
SK 16.11.2016 IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **3 029 054** (51) *C07F 9/6574* (11) **3 030 763** (51) *F01N 3/08*
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 (84) AT 09.11.2016 (84) ES 09.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 GR 10.02.2017 GR 10.02.2017
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 IS 09.11.2016 IS 09.11.2016
NO 23.02.2017 PL 23.11.2016 HR 09.11.2016 LV 09.11.2016
PT 23.03.2017 RS 23.11.2016 LT 09.11.2016 NO 09.02.2017
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 NL 09.11.2016 NO 09.02.2017
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 PL 09.11.2016 PT 09.03.2017
SK 23.11.2016 IT 23.11.2016 RS 09.11.2016 SE 09.11.2016
SM 23.11.2016 SE 09.11.2016 CZ 09.11.2016 RO 09.11.2016
BE 09.11.2016 SM 09.11.2016
- (11) **3 029 782** (51) *H01P 1/04* (11) **3 031 180** (51) *H04L 12/721*
(84) BE 31.12.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) ES 16.11.2016
FI 02.11.2016 GR 03.02.2017 FI 16.11.2016 GR 17.02.2017
HR 02.11.2016 IS 02.03.2017 HR 16.11.2016 LT 16.11.2016
LT 02.11.2016 LV 02.11.2016 LV 16.11.2016 NO 16.02.2017
NL 02.11.2016 NO 02.02.2017 PL 16.11.2016 PT 16.03.2017
PL 02.11.2016 PT 02.03.2017 RS 16.11.2016 SE 16.11.2016
RS 02.11.2016 DK 02.11.2016 EE 16.11.2016 CZ 16.11.2016
CZ 02.11.2016 EE 02.11.2016 SK 16.11.2016 SM 16.11.2016
RO 02.11.2016 SK 02.11.2016 IT 16.11.2016
- (11) **3 029 937** (51) *H04N 19/124* (11) **3 031 434** (51) *A61G 7/05*
(84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016 (84) BE 31.12.2016 (84) ES 02.11.2016
ES 16.11.2016 FI 16.11.2016 FI 02.11.2016 GR 03.02.2017
GR 17.02.2017 HR 16.11.2016 HR 02.11.2016 IS 02.03.2017
LT 16.11.2016 LV 16.11.2016 LT 02.11.2016 LV 02.11.2016
NL 16.11.2016 NO 16.02.2017 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
PL 16.11.2016 PT 16.03.2017 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
RS 16.11.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016 EE 02.11.2016
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 RO 02.11.2016 SK 02.11.2016
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 IT 02.11.2016 SM 02.11.2016
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **3 029 964** (51) *H04L 29/06* (11) **3 031 726** (51) *B64D 15/12*
(84) AT 28.09.2016 (84) BE 28.09.2016 (84) AT 02.11.2016 (84) BE 31.12.2016
BG 28.12.2016 CZ 28.09.2016 ES 02.11.2016 FI 02.11.2016
EE 28.09.2016 ES 28.09.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
FI 28.09.2016 GR 29.12.2016 IS 02.03.2017 IS 02.03.2017
HR 28.09.2016 IS 28.01.2017 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
IT 28.09.2016 LT 28.09.2016 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
LV 28.09.2016 NL 28.09.2016 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
NO 28.12.2016 PL 28.09.2016 DK 02.11.2016 EE 02.11.2016
PT 30.01.2017 RO 28.09.2016 EE 02.11.2016 RO 02.11.2016
RS 28.09.2016 SK 28.09.2016 SK 02.11.2016 IT 02.11.2016
SM 28.09.2016 DK 28.09.2016 SM 02.11.2016
- (11) **3 030 502** (51) *B65D 85/804* (11) **3 031 813** (51) *C07F 9/6574*
(84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 HR 23.11.2016 LT 23.11.2016
LV 23.11.2016 NO 23.02.2017
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017
RS 23.11.2016 DK 23.11.2016
CZ 23.11.2016 EE 23.11.2016
RO 23.11.2016 SK 23.11.2016
IT 23.11.2016 SM 23.11.2016
- (11) **3 031 814** (51) *C07F 9/6574* (11) **3 033 855** (51) *H04L 9/08*
(84) ES 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 (84) ES 02.11.2016 (84) FI 02.11.2016
GR 24.02.2017 HR 23.11.2016 GR 03.02.2017 HR 02.11.2016
LT 23.11.2016 LV 23.11.2016 IS 02.03.2017 LT 02.11.2016
NL 23.11.2016 NO 23.02.2017 LV 02.11.2016 NL 02.11.2016
PL 23.11.2016 NO 02.02.2017 NO 02.02.2017 PL 02.11.2016
RS 23.11.2016 PT 23.03.2017 PT 02.03.2017 RS 02.11.2016
DK 23.11.2016 SE 23.11.2016 SE 02.11.2016 DK 02.11.2016
EE 23.11.2016 CZ 23.11.2016 EE 02.11.2016
SK 23.11.2016 RO 23.11.2016 SK 02.11.2016
SM 23.11.2016 IT 23.11.2016
- (11) **3 033 978** (51) *A47J 37/12* (11) **3 034 398** (51) *B64C 27/33*
(84) AT 23.11.2016 (84) FI 23.11.2016 (84) AT 23.11.2016 (84) ES 07.12.2016
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 BE 07.12.2016 GR 08.03.2017
LV 23.11.2016 NO 23.02.2017 HR 07.12.2016 LT 07.12.2016
PL 23.11.2016 PT 23.03.2017 LV 07.12.2016 NL 07.12.2016
RS 23.11.2016 SE 23.11.2016 NO 07.03.2017 SE 07.12.2016
DK 23.11.2016 CZ 23.11.2016 EE 07.12.2016 EE 07.12.2016
EE 23.11.2016 RO 23.11.2016 SK 07.12.2016 SK 07.12.2016
SK 23.11.2016 BE 23.11.2016 PL 07.12.2016
SM 23.11.2016
- (11) **3 034 569** (51) *C09D 5/00* (11) **3 035 305** (51) *H04N 5/225*
(84) BE 31.12.2016 (84) ES 30.11.2016 (84) AT 16.11.2016 (84) BE 16.11.2016
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 ES 16.11.2016 FI 16.11.2016
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 GR 17.02.2017 HR 16.11.2016
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 LT 16.11.2016 LV 16.11.2016
NO 28.02.2017 PL 30.11.2016 NO 16.02.2017 NO 16.02.2017
PT 30.03.2017 RS 30.11.2016 PT 16.03.2017 PT 16.03.2017
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 RS 16.11.2016 DK 16.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 EE 16.11.2016 EE 16.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 SK 16.11.2016 SK 16.11.2016
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016 SM 16.11.2016
- (11) **3 035 892** (51) *A61F 2/44* (11) **3 035 892** (51) *A61F 2/44*
(84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016 (84) BG 03.11.2016 (84) CZ 03.08.2016
DK 03.08.2016 EE 03.08.2016 DK 03.08.2016 EE 03.08.2016
FI 03.08.2016 GR 04.11.2016 FI 03.08.2016 GR 04.11.2016
HR 03.08.2016 IS 03.12.2016 HR 03.08.2016 IS 03.12.2016
IT 03.08.2016 LT 03.08.2016 IT 03.08.2016 LT 03.08.2016

LV 03.08.2016	NL 03.08.2016	(11) 3 039 740	(51) H01M 10/056	ES 04.01.2017	PL 04.01.2017
NO 03.11.2016	PL 03.08.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	AT 04.01.2017	
PT 05.12.2016	RO 03.08.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	(11) 3 043 868	(51) A61Q 11/00
SE 03.08.2016	SK 03.08.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016
SI 03.08.2016		LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017
(11) 3 037 057	(51) A61C 1/00	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 02.11.2016	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016
FI 02.11.2016	GR 03.02.2017	RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016
HR 02.11.2016	IS 02.03.2017	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016
LT 02.11.2016	LV 02.11.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016
NL 02.11.2016	NO 02.02.2017	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016
PL 02.11.2016	PT 02.03.2017	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016
RS 02.11.2016	SE 02.11.2016	(11) 3 040 286	(51) B65B 31/02	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016
DK 02.11.2016	CZ 02.11.2016	(84) BE 28.12.2016	(84) FI 28.12.2016	(11) 3 044 806	(51) H01K 1/18
EE 02.11.2016	RO 02.11.2016	GR 29.03.2017	HR 28.12.2016	(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016
SK 02.11.2016	SM 02.11.2016	LT 28.12.2016	LV 28.12.2016	FI 09.11.2016	GR 10.02.2017
(11) 3 037 427	(51) C07F 9/6574	NO 28.03.2017	RS 28.12.2016	HR 09.11.2016	IS 09.03.2017
(84) FI 23.11.2016	(84) GR 24.02.2017	SE 28.12.2016	CZ 28.12.2016	LT 09.11.2016	LV 09.11.2016
HR 23.11.2016	LT 23.11.2016	EE 28.12.2016	RO 28.12.2016	NL 09.11.2016	NO 09.02.2017
LV 23.11.2016	NO 23.02.2017	SK 28.12.2016	IS 28.04.2017	PL 09.11.2016	PT 09.03.2017
PL 23.11.2016	PT 23.03.2017	SM 28.12.2016		RS 09.11.2016	SE 09.11.2016
RS 23.11.2016	DK 23.11.2016	(11) 3 040 578	(51) F16F 15/32	DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016
CZ 23.11.2016	EE 23.11.2016	(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	EE 09.11.2016	RO 09.11.2016
RO 23.11.2016	SK 23.11.2016	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	SK 09.11.2016	BE 09.11.2016
IT 23.11.2016	SM 23.11.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	IT 09.11.2016	SM 09.11.2016
(11) 3 037 656	(51) F03D 1/06	NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	(11) 3 045 397	(51) B65B 9/08
(84) BE 14.12.2016	(84) FI 14.12.2016	RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) LT 11.01.2017
GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	EE 14.12.2016	RO 14.12.2016	FI 11.01.2017	NO 11.04.2017
LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	SK 14.12.2016	IS 14.04.2017	HR 11.01.2017	GR 12.04.2017
NL 14.12.2016	NO 14.03.2017	PL 14.12.2016	SM 14.12.2016	IS 11.05.2017	PL 11.01.2017
RS 14.12.2016	SE 14.12.2016	AT 14.12.2016		(11) 3 045 542	(51) C12Q 1/68
CZ 14.12.2016	EE 14.12.2016	(11) 3 041 458	(51) A61K 8/36	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016
RO 14.12.2016	SK 14.12.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) ES 16.11.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017
IS 14.04.2017	PL 14.12.2016	FI 16.11.2016	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016
IT 14.12.2016	SM 14.12.2016	HR 16.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016	NL 16.11.2016
AT 14.12.2016		LV 16.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016
(11) 3 037 900	(51) G04G 17/04	NO 16.02.2017	PL 16.11.2016	PT 16.03.2017	SE 16.11.2016
(84) AT 12.10.2016	(84) BE 28.02.2017	PT 16.03.2017	RS 16.11.2016	DK 16.11.2016	CZ 16.11.2016
ES 12.10.2016	FI 12.10.2016	SE 16.11.2016	DK 16.11.2016	EE 16.11.2016	RO 16.11.2016
GR 13.01.2017	HR 12.10.2016	CZ 16.11.2016	EE 16.11.2016	SK 16.11.2016	BE 16.11.2016
IS 12.02.2017	LT 12.10.2016	RO 16.11.2016	SK 16.11.2016	IT 16.11.2016	
LV 12.10.2016	NL 12.10.2016	BE 16.11.2016	IT 16.11.2016		
NO 12.01.2017	PL 12.10.2016	SM 16.11.2016			
PT 13.02.2017	RS 12.10.2016	(11) 3 041 586	(51) A61Q 19/08	(11) 3 046 973	(51) C09B 69/10
SE 12.10.2016	DK 12.10.2016	(84) AT 30.11.2016	(84) ES 30.11.2016	(84) AT 16.11.2016	(84) FI 16.11.2016
CZ 12.10.2016	EE 12.10.2016	FI 30.11.2016	GR 01.03.2017	GR 17.02.2017	HR 16.11.2016
RO 12.10.2016	SK 12.10.2016	HR 30.11.2016	LT 30.11.2016	LT 16.11.2016	LV 16.11.2016
IT 12.10.2016	SM 12.10.2016	LV 30.11.2016	NL 30.11.2016	NL 16.11.2016	NO 16.02.2017
(11) 3 038 020	(51) G06K 19/00	NO 28.02.2017	PL 30.11.2016	PL 16.11.2016	RS 16.11.2016
(84) BE 31.12.2016	(84) ES 07.12.2016	PT 30.03.2017	RS 30.11.2016	SE 16.11.2016	CZ 16.11.2016
FI 07.12.2016	GR 08.03.2017	SE 30.11.2016	DK 30.11.2016	EE 16.11.2016	SK 16.11.2016
HR 07.12.2016	LT 07.12.2016	CZ 30.11.2016	EE 30.11.2016	SK 16.11.2016	SM 16.11.2016
LV 07.12.2016	NL 07.12.2016	RO 30.11.2016	SK 30.11.2016	IT 16.11.2016	
NO 07.03.2017	RS 07.12.2016	BE 30.11.2016	SM 30.11.2016		
SE 07.12.2016	CZ 07.12.2016	(11) 3 043 018	(51) E06B 9/58	(11) 3 047 830	(51) A61G 1/003
EE 07.12.2016	RO 07.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) FI 14.12.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) LT 25.01.2017
SK 07.12.2016	IS 07.04.2017	GR 15.03.2017	HR 14.12.2016	FI 25.01.2017	NO 25.04.2017
PL 07.12.2016	SM 07.12.2016	LT 14.12.2016	LV 14.12.2016	HR 25.01.2017	GR 26.04.2017
(11) 3 039 307	(51) F16C 33/46	NO 14.03.2017	RS 14.12.2016	IS 25.05.2017	ES 25.01.2017
(84) AT 09.11.2016	(84) ES 09.11.2016	SE 14.12.2016	CZ 14.12.2016	PL 25.01.2017	AT 25.01.2017
FI 09.11.2016	GR 10.02.2017	EE 14.12.2016	RO 14.12.2016	(11) 3 050 457	(51) A45C 13/08
HR 09.11.2016	IS 09.03.2017	SK 14.12.2016	IS 14.04.2017	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 25.01.2017
LT 09.11.2016	LV 09.11.2016	ES 14.12.2016	PL 14.12.2016	LT 25.01.2017	FI 25.01.2017
NL 09.11.2016	NO 09.02.2017	IT 14.12.2016	SM 14.12.2016	NO 25.04.2017	HR 25.01.2017
PL 09.11.2016	PT 09.03.2017	(11) 3 043 372	(51) H01J 37/20	GR 26.04.2017	IS 25.05.2017
RS 09.11.2016	SE 09.11.2016	(84) BE 31.01.2017	(84) NL 04.01.2017	ES 25.01.2017	PL 25.01.2017
DK 09.11.2016	CZ 09.11.2016	GR 15.03.2017	FI 04.01.2017	AT 25.01.2017	
EE 09.11.2016	RO 09.11.2016	LT 14.12.2016	HR 14.12.2016	(11) 3 054 624	(51) H04L 12/10
SK 09.11.2016	BE 09.11.2016	NO 14.03.2017	LV 14.12.2016	(84) BE 28.02.2017	(84) NL 04.01.2017
SM 09.11.2016		SE 14.12.2016	RS 14.12.2016	LT 04.01.2017	FI 04.01.2017
		EE 14.12.2016	CZ 14.12.2016	NO 04.04.2017	HR 04.01.2017
		SK 14.12.2016	RO 14.12.2016	GR 05.04.2017	IS 04.05.2017
		ES 14.12.2016	IS 14.04.2017		
		IT 14.12.2016	SM 14.12.2016		

- ES 04.01.2017 PL 04.01.2017 NO 07.03.2017 RS 07.12.2016 (11) **1 663 475** (51) **B01J 19/18**
AT 04.01.2017 SE 07.12.2016 CZ 07.12.2016 (45) 09.11.2016
(11) **3 055 877** (51) **H01K 9/08** EE 07.12.2016 RO 07.12.2016 (73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60,
(84) AT 23.11.2016 ES 23.11.2016 SK 07.12.2016 IS 07.04.2017 50389 Wesseling, DE
FI 23.11.2016 (84) GR 24.02.2017 PL 07.12.2016 IT 07.12.2016 01 07.08.2017
HR 23.11.2016 LT 23.11.2016 SM 07.12.2016 AT 07.12.2016 *Total Research & Technology Feluy, Zone*
LV 23.11.2016 NL 23.11.2016 (74) *Industrielle C, 7181 Seneffe, BE*
NO 23.02.2017 PT 23.11.2016 (11) **3 062 329** (51) **H01J 37/30** (74) *Desrois, Julie, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue*
RS 23.11.2016 (84) BE 14.12.2016 (84) FI 14.12.2016 (74) *de l'Agent Sarre BP 74, 92703 Colombes*
SE 23.11.2016 GR 15.03.2017 HR 14.12.2016 (74) *Cedex, FR*
CZ 23.11.2016 LT 14.12.2016 LV 14.12.2016 (11) **1 737 491** (51) **A61K 39/40**
RO 23.11.2016 NL 14.12.2016 NO 14.03.2017 (45) 02.11.2016
BE 23.11.2016 SK 23.11.2016 SE 14.12.2016 (73) AbbVie Biotechnology Ltd, Clarendon House
SM 23.11.2016 IT 23.11.2016 EE 14.12.2016 01 30.06.2017
2 Church Street, HM 11 Hamilton, BM
(11) **3 056 089** (51) **A23D 7/005** (74) Hexal AG, Industriestrasse 25, 83607
(84) BE 28.02.2017 (84) LT 25.01.2017 Holzkirchen, DE
FI 25.01.2017 NO 25.04.2017 (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte
HR 25.01.2017 GR 26.04.2017 Erika-Mann Strasse 23, 80636 München, DE
IS 25.05.2017 PL 25.01.2017 (02) 28.07.2017
AT 25.01.2017 Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York,
NY 10017, US
(11) **3 056 443** (51) **B65D 5/48** (74) Pfizer, European Patent Department 23-25
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 11.01.2017 avenue du Docteur Lannelongue, 75668
FI 11.01.2017 HR 11.01.2017 Paris Cedex 14, FR
NO 11.04.2017 IS 11.05.2017 (03) 01.08.2017
GR 12.04.2017 AT 11.01.2017 Ares Trading S.A., Zone Industrielle de
PL 11.01.2017 l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH
(11) **3 056 807** (51) **F21V 21/096** (74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann
(84) BE 28.02.2017 (84) LT 25.01.2017 Patent- und Rechtsanwälte PartmbB
FI 25.01.2017 NO 25.04.2017 Postfach 860 820, 81635 München, DE
HR 25.01.2017 GR 26.04.2017 (04) 01.08.2017
IS 25.05.2017 PL 25.01.2017 Amgen Inc., One Amgen Center Drive,
PL 25.01.2017 AT 25.01.2017 Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(11) **3 057 184** (51) **H01R 4/20** (74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 25.01.2017 Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
FI 25.01.2017 NO 25.04.2017 (05) 01.08.2017
GR 26.04.2017 IS 25.05.2017 Pajaro Limited, 12 New Fetter Lane, London
ES 25.01.2017 PL 25.01.2017 EC4A 1JP, GB
(11) **3 057 874** (51) **B65B 69/00** (74) Bird & Bird LLP, Maximiliansplatz 22, 80333
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 25.01.2017 München, DE
FI 25.01.2017 HR 25.01.2017 (06) 02.08.2017
NO 25.04.2017 IS 25.05.2017 STADA Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18,
GR 26.04.2017 PL 25.01.2017 61118 Bad Vilbel, DE
ES 25.01.2017 (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof
(11) **3 057 874** (51) **B65B 69/00** (74) Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
(84) ES 16.11.2016 (84) GR 17.02.2017 (07) 02.08.2017
HR 16.11.2016 LT 16.11.2016 *Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte*
LV 16.11.2016 PL 16.11.2016 *PartmbB Arabellastrasse 30, 81925*
PT 16.03.2017 RS 16.11.2016 *München, DE*
CZ 16.11.2016 EE 16.11.2016 (08) 02.08.2017
RO 16.11.2016 SK 16.11.2016 *Generics [UK] Limited (trading as Mylan),*
IT 16.11.2016 SM 16.11.2016 *Building 4 Trident Place, Mosquito Way*
(11) **3 059 608** (51) **G01S 7/486** (74) *Hatfield Hertfordshire AL10 9UL, GB*
(84) BE 28.02.2017 (84) ES 30.11.2016 (74) *Pohlman, Sandra M., df-mp Dörries Frank-*
FI 30.11.2016 GR 01.03.2017 *Molnia & Pohlman Patentanwälte*
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016 *Rechtsanwälte PartG mbB Theaterstrasse*
LV 30.11.2016 NL 30.11.2016 *16, 80333 München, DE*
NO 28.02.2017 PT 30.11.2016 (09) 02.08.2017
RS 30.11.2016 PL 30.11.2017 *Samsung Bioepis UK Limited, 950 Great*
SE 30.11.2016 DK 30.11.2016 *West Road, Brentford Middlesex TW8 9ES,*
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016 *GB*
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016 (74) *Engelhard, Markus, Boehmert & Boehmert*
IT 30.11.2016 SM 30.11.2016 *Anwaltspartnerschaft mbB*
(11) **3 061 685** (51) **B64C 1/14** (74) *Pettenkofferstrasse 22, 80336 München, DE*
(84) BE 28.02.2017 (84) NL 04.01.2017 (10) 02.08.2017
LT 04.01.2017 FI 04.01.2017 *Biogen MA Inc., 225 Binney Street,*
NO 04.04.2017 HR 04.01.2017 *Cambridge, MA 02142, US*
GR 05.04.2017 IS 04.05.2017 (74) *Patent Boutique LLP, Aldgate Tower 2*
ES 04.01.2017 AT 04.01.2017 *Leman Street, London E1 8FA, GB*
(11) **3 061 746** (51) **C07C 303/20** (11) **1 791 701** (51) **B42D 15/00**
(84) BE 07.12.2016 (84) ES 07.12.2016 (45) 09.11.2016
FI 07.12.2016 GR 08.03.2017 (73) CRANE & CO., INC., 30 South Street, Dalton
HR 07.12.2016 LT 07.12.2016 Massachusetts 01226, US
LV 07.12.2016 NL 07.12.2016 (01) 28.07.2017
Giesecke+Devrient Currency Technology
GmbH, Prinzregentenstraße 159, 81677
München, DE
(74) *Bornhäuser, Frank, Giesecke & Devrient*
GmbH Patent- und Lizenzabteilung
Prinzregentenstrasse 159, 81677 München,
DE

II.6(1)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt
- most recent events are in italics
- les derniers événements sont indiqués en italique

- (11) **1 464 822** (51) **F02K 3/02**
(45) 09.11.2016
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US
01 08.08.2017
United Technologies Corporation, Pratt &
Whitney 400 Main Street, East Hartford CT
06118, US
(74) *Parry, Thomas, Dehns St Bride's House 10*
Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB
(11) **1 658 852** (51) **A61K 31/663**
(45) 09.11.2016
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
01 09.11.2016
Synthon B.V., Microweg 22, 6545 CM
Nijmegen, NL
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold &
Siedsma Bezuidenhoutseweg 57, 2594 AC
The Hague, NL
02 09.11.2016
Avansor Pharma Oy, Tekniikantie 14, 02150
Espoo, FI
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold &
Siedsma Bezuidenhoutseweg 57, 2594 AC
The Hague, NL
03 09.11.2016
STADA Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18,
61118 Bad Vilbel, DE
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold &
Siedsma Bezuidenhoutseweg 57, 2594 AC
The Hague, NL
04 09.11.2016
G. L. Pharma GmbH, Schlossplatz 1, 8502
Lannach, AT
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold &
Siedsma Bezuidenhoutseweg 57, 2594 AC
The Hague, NL
05 09.08.2017
Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel
Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tikva, IL
(74) *Hamm & Wittkopp Patentanwälte PartmbB,*
Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
06 09.08.2017
Hexal AG, Industriestrasse 25, 83607
Holzkirchen, DE
(74) *Hamm & Wittkopp Patentanwälte PartmbB,*
Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

- (11) **1 838 275** (51) **A61K 8/97**
(45) 09.11.2016
(73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
01 09.08.2017
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Herzog, Fiesser & Partner Patentanwälte PartG mbB, et al, Isartorplatz 1, 80331 München, DE
- (11) **1 884 628** (51) **F01D 25/08**
(45) 09.11.2016
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
01 08.08.2017
United Technologies Corporation, Pratt & Whitney 400 Main Street, East Hartford CT 06118, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 896 038** (51) **A61P 15/00**
(45) 09.11.2016
(73) Acrux DDS Pty Ltd, 103-113 Stanley Street, West Melbourne, Victoria 3003, AU
01 09.08.2017
Müller Fottner Steinecke Rechtsanwalts- und Patentanwaltspartnerschaft mbB, P.O. Box 11 40 Römerstrasse 16b, 52428 Jülich, DE
- (74) Jaekel, Robert Sebastian, Müller Fottner Steinecke Rechtsanwalts- und Patentanwaltspartnerschaft mbB P.O. Box 11 40, 52412 Jülich, DE
- (11) **1 975 261** (51) **C22C 19/05**
(45) 09.11.2016
(73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
01 08.08.2017
United Technologies Corporation, Pratt & Whitney 400 Main Street, East Hartford CT 06118, US
- (74) Schmitt-Nilson Schraud Waibel Wohlfrom Patentanwälte Partnerschaft mbB, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE
- (11) **1 980 791** (51) **F24C 7/08**
(45) 09.11.2016
(73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
01 09.08.2017
Whirlpool EMEA S.p.A., Via Carlo Pisacane 1, 20016 Pero (MI), IT
- (74) Guerci, Alessandro, Whirlpool EMEA s.p.A. Patent Department Viale G. Borghi 27, IT-21025 Comerio (VA), IT
- (11) **1 990 197** (51) **B41F 33/00**
(45) 02.11.2016
(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
01 27.07.2017
Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Straße 4, 97080 Würzburg, DE
- (11) **1 996 787** (51) **E06B 3/02**
(45) 09.11.2016
(73) Inoutic / Deceuninck GmbH, Bayerwaldstrasse 18, 94327 Bogen, DE
01 09.08.2017
REHAU AG + Co, Otto-Hahn-Strasse 2, 95111 Rehau, DE
- (11) **2 024 711** (51) **G01D 3/02**
(45) 02.11.2016
(73) Endress + Hauser Conducta GmbH+Co. KG, Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE
01 31.07.2017
Mettler-Toledo GmbH, Im Langacher 44, 8606 Greifensee, CH
- (74) Leinweber & Zimmermann, et al, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE
- (11) **2 029 756** (51) **C12N 15/863**
(45) 09.11.2016
(73) TRANSGENE S.A., Boulevard Gonther d'Andermach Parc d'Innovation, CS80166, 67405 Illkirch Graffenstaden Cedex, FR
01 09.08.2017
Bavarian Nordic A/S, Hejreskovvej 10 A, 3490 Kvistgaard, DK
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forresters IP LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE
- (11) **2 037 175** (51) **F23D 14/58**
(45) 23.11.2016
(73) Polidoro S.p.A., Via Lago di Misurina, 76, 36015 Schio VI, IT
01 02.08.2017
Worgas Bruciatori S.r.l., Via della Formace, 7, 41043 Formigine, Modena, IT
- (74) Leihkauf, Steffen Falk, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT
- (11) **2 043 460** (51) **A23L 27/00**
(45) 26.07.2017
(73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
01 01.08.2017
Omega Phytonutrition UG (haftungsbeschr.), Mühlenstr. 8a, 14167 Berlin, DE
- (11) **2 101 123** (51) **F16K 31/40**
(45) 02.11.2016
(73) ELBI International S.p.A., Corso Galileo Ferraris, 110, 10129 Torino, IT
01 01.08.2017
DREISS Patentanwälte PartG mbB, Friedrichstraße 6, DE-70174 Stuttgart, DE
- (11) **2 101 997** (51) **B32B 25/08**
(45) 26.10.2016
(73) ContiTech Elastomer-Beschichtungen GmbH, Vahrenwalder Str. 9, 30165 Hannover, DE
01 26.07.2017
Hübner GmbH & Co. KG, Heinrich-Hertz-Strasse 2, 34123 Kassel, DE
- (74) Patent- und Rechtsanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz 15, 81543 München, DE
- (11) **2 148 225** (51) **F03D 7/02**
(45) 02.11.2016
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
01 02.08.2017
ENERCON GmbH, Dreekamp 5, 26605 Aurich, DE
- (74) Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (11) **2 178 791** (51) **C01B 3/02**
(45) 09.11.2016
(73) CASALE SA, Via Giulio Pocobelli 6, 6900 Lugano, CH
01 08.08.2017
Johnson Matthey Public Limited Company, 5th Floor 25 Farringdon Street, London EC4A 4AB, GB
- (74) Ridland, John, Johnson Matthey Process Technologies Intellectual Property Department PO Box 1 Belasis Avenue, Billingham, Cleveland TS23 1LB, GB
- (11) **2 229 156** (51) **A61K 9/68**
(45) 09.11.2016
(73) Fertin Pharma A/S, Dandyvej 19, 7100 Vejle, DK
01 09.08.2017
WM. Wrigley Jr. Company, 1132 West Blackhawk Street, Chicago, IL 60622, US
- (74) Haseltine Lake LLP, et al, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- (11) **2 242 382** (51) **A23L 33/00**
(45) 16.11.2016
(73) ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road Dept. 377/AP6A-1, Abbott Park, Illinois 60064, US
01 10.08.2017
Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich PartmbB Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (11) **2 262 736** (51) **C01G 23/047**
(45) 09.11.2016
(73) Rhodia Opérations, 25, rue de Clichy, 75009 Paris, FR
01 08.08.2017
Sasol Germany GmbH, Anckelmannsplatz 1, 20537 Hamburg, DE
- (74) Schupfner, Georg, Müller Schupfner & Partner Patent- und Rechtsanwaltspartnerschaft mbB Schellerdamm 19, 21079 Hamburg, DE
- (11) **2 271 530** (51) **B60T 13/58**
(45) 02.11.2016
(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
01 02.08.2017
LUCAS AUTOMOTIVE GmbH, Carl-Spaeter-Str. 8, 56070 Koblenz, DE
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (11) **2 290 044** (51) **C10N 30/10**
(45) 09.11.2016
(73) The Lubrizol Corporation, Patents Department 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe OH 44092-2298, US
01 03.08.2017
Infineum International Limited, P.O. Box 1 Milton Hill Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
- (74) Hart, Richard Joseph, Infineum UK Ltd. Law Department Milton Hill, P.O. Box 1, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
- (11) **2 295 393** (51) **C01B 7/19**
(45) 09.11.2016
(73) Honeywell International Inc., 115 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US
01 09.08.2017
ARKEMA FRANCE, Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (74) Leca, François Michel, Arkema France Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
- (11) **2 325 201** (51) **C12N 5/075**
(45) 09.11.2016
(73) Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH
01 09.08.2017
Ferring B.V., Polaris Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL
- (74) Mummery, Thomas Zack, et al, Reddie & Grose LLP The White Chapel Building 10 Whitechapel High Street, London E1 8QS, GB
- (11) **2 329 847** (51) **A61K 39/395**
(45) 02.11.2016
(73) University of Kentucky Research Foundation, Intellectual Property Development, A144 AStCC Building, Lexington, KY 40506-0286, US
01 01.08.2017

- CSL Limited, 45 Poplar Road, Parkville VIC 3052, AU
(74) Wise, Daniel Joseph, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
02 02.08.2017
Janssen Biotech, Inc., 800/850 Ridgeview Drive Horsham, PA 19044, US
(74) *Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE*
- (11) **2 335 993** (51) **B61D 3/10**
(45) 01.03.2017
(73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
01 09.08.2017
Stadler Busssysteme AG, Ernst-Stadler-Strasse 4, 9565 Busznang, CH
(74) *Hepp Wenger Ryffel AG, et al, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH*
- (11) **2 342 453** (51) **F03D 1/06**
(45) 09.11.2016
(73) Corten Holding BV, Kanaaldijk 294, 1831 BH Alkmaar, NL
01 09.08.2017
Siemens Wind Power GmbH & Co. KG, Beim Strohhause 17-31, 20097 Hamburg, DE
(74) *Aspacher, Karl-Georg, Siemens Wind Power GmbH & Co. KG Otto-Hahn-Ring 6, 81739 München, DE*
- (11) **2 359 834** (51) **A61K 31/7105**
(45) 09.11.2016
(73) Alexion Pharmaceuticals, Inc., 100 College Street, New Haven, CT 06510, US
01 04.08.2017
Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(74) *Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE*
- (11) **2 364 996** (51) **A61K 39/00**
(45) 09.11.2016
(73) Xencor Inc., 111 W. Lemon Avenue, Monrovia, CA 91016, US
01 09.08.2017
Pohlman, Sandra M., df-mp Dörries Frank-Molina & Pohlman Patentanwälte Rechtsanwälte PartG mbB Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
(74) *Pohlman, Sandra M., df-mp Dörries Frank-Molina & Pohlman Patentanwälte Rechtsanwälte PartG mbB Theaterstrasse 16, 80333 München, DE*
- (11) **2 397 106** (51) **A61F 2/07**
(45) 09.11.2016
(73) Bolton Medical Inc., 799 International Parkway, Sunrise, FL 33325, US
01 08.08.2017
Cook Medical Technologies LLC, 750 North Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
(74) *Williams Powell, 11 Staple Inn, London WC1V 7QH, GB*
- (11) **2 407 746** (51) **F41H 5/013**
(45) 30.11.2016
(73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
01 07.08.2017
Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
(74) *Kohlstedde, Jürgen, Thul Patentanwalts-Gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE*
- (11) **2 425 825** (51) **A61K 9/20**
(45) 16.11.2016
(73) EURO-CELTIQUE S.A., 1, rue Jean Piret, 2350 Luxembourg, LU
- 01 17.03.2017
Develco Pharma Schweiz AG, Hohenrainstr. 12D, 1433 Pratteln, CH
(74) *Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte mbB Nymphenburger Straße 4, 80335 München, DE*
- 02 07.04.2017
KRKA, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo Mesto, SI
(74) *Hoffmann Eitle, et al, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE*
- 03 13.04.2017
Acino Supply AG, Pfeffingerring 205, 4147 Aesch BL, CH
(74) *Breuer, Markus, et al, Henkel, Breuer & Partner Patentanwälte Erika-Mann-Straße 23, 80636 München, DE*
- 04 10.05.2017
Hexal AG / Sandoz International GmbH, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
(74) *Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte PartG mbB Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE*
- 05 29.05.2017
Glenmark Pharmaceuticals Europe Ltd, Building 2, 1st Floor Croxley Green Business Park, Watford Hertfordshire WD18 8YA, GB
(74) *Dean, John Paul, et al, JD IP Limited Spring Farm The Street, Regil Bristol BS40 8BB, GB*
- 06 23.06.2017
STADA Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
(74) *Kernebeck, Thomas, Kernebeck Patentanwalts GmbH Stiftstraße 2, 60313 Frankfurt am Main, DE*
- 07 08.08.2017
Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tikva, IL
(74) *D Young & Co LLP, et al, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB*
- 08 08.08.2017
Intas Pharmaceuticals Ltd., 2nd Floor Chinubhai Centre Ashram Road, Ahmedabad 380009 GUJ, IN
(74) *Murray, Adrian D'Coligny, et al, Pinsent Masons LLP 30 Crown Place Earl Street, London EC2A 4ES, GB*
- 09 04.08.2017
G. L. Pharma GmbH, Schlossplatz 1, 8502 Lannach, AT
(74) *Keschmann, Marc, et al, Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH Schottengasse 3a, 1010 Wien, AT*
- (11) **2 440 036** (51) **A01J 7/02**
(45) 16.11.2016
(73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
01 07.08.2017
Octroobureau Van der Lely N.V., Cornelis van der Lelylaan 1, 3147 PB Maassluis, NL
- (11) **2 480 443** (51) **B62D 15/02**
(45) 09.11.2016
(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
01 08.08.2017
WABCO Europe BVBA, Chaussee de la Hulpe 166, 1170 Brussels, BE
(74) *Bremer, Ulrich, Advopat Patent- und Rechtsanwälte Brümmerstedt, Oelfke, Seewald & König Theaterstr. 6, 30159 Hannover, DE*
- (11) **2 512 453** (51) **A61K 9/16**
(45) 09.11.2016
(73) Ferring B.V., Polaris Avenue 144, 2132 JX Hooftdorp, NL
01 08.08.2017
Intas Pharmaceuticals Ltd., 2nd Floor Chinubhai Centre Ashram Road, Ahmedabad 380009 GUJ, IN
- (74) *HGF Limited, et al, 1 City Walk, Leeds LS11 9DX, GB*
02 08.08.2017
Cooke, Richard, Elkington and Fife LLP Patents Department 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
- (11) **2 537 623** (51) **B23K 26/08**
(45) 02.11.2016
(73) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
01 01.08.2017
Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
- (11) **2 549 187** (51) **F23N 1/02**
(45) 09.11.2016
(73) Viessmann Werke GmbH & Co KG, Viessmannstrasse 1, 35107 Allendorf, DE
01 09.08.2017
Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
(74) *Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, DE-42859 Remscheid, DE*
- (11) **2 549 453** (51) **G08B 17/10**
(45) 09.11.2016
(73) Hochiki Corporation, 10-43 Kamiosaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8660, JP
01 09.08.2017
Hekatron Vertriebs GmbH, Brühlmatten 9, 79295 Sulzburg, DE
- (11) **2 561 065** (51) **C12N 5/02**
(45) 09.11.2016
(73) Life Technologies Corporation, 5823 Newton Drive, Carlsbad, CA 92008, US
01 02.08.2017
WALLINGER RICKER SCHLOTTER TOSTMANN, Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
(74) *Wallinger Ricker Schlotter Tostmann, et al, Patent- und Rechtsanwälte mbB Zweibrückenstraße 5-7, 80331 München, DE*
- 02 09.08.2017
Strawman Limited, Orchard Lea, Horns Lane, Combe, Witney, Oxfordshire OX29 8NH, GB
(74) *Vossius & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte mbB, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE*
- 03 09.08.2017
BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim/Rhein, DE
(74) *Wallinger Ricker Schlotter Tostmann, Patent- und Rechtsanwälte mbB Zweibrückenstraße 5-7, 80331 München, DE*
- (11) **2 589 302** (51) **A61K 31/133**
(45) 23.11.2016
(73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
01 04.08.2017
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(74) *Santarelli, 49, avenue des Champs-Élysées, 75008 Paris, FR*
- (11) **2 590 791** (51) **B29C 33/12**
(45) 09.11.2016
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
01 09.08.2017
Kuraray Co., Ltd., 1-1-3 Otemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8115, JP
(74) *Nederlandsch Octroobureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL*

- (11) **2 593 539** (51) **C12N 1/20**
(45) 09.11.2016
(73) Compagnie Gervais Danone, 17, Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
01 09.08.2017
Chr. Hansen A/S, Boege Alle 10-12, 2970 Hoersholm, DK
- (74) *Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, DE-81925 München, DE*
- (11) **2 645 597** (51) **H04B 7/185**
(45) 16.11.2016
(73) ViaSat, Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad, CA 92009, US
01 04.08.2017
European Space Agency, 8-10, rue Mario Nikis, 75738 Paris Cedex 15, FR
- (74) *Ipside, 29, rue de Lisbonne, 75008 Paris, FR*
- (11) **2 650 981** (51) **H01R 25/14**
(45) 09.11.2016
(73) Hoffmeister Leuchten GmbH, Gewerbering 28-32, 58579 Schalksmühle, DE
01 07.08.2017
Oy Lival Ab, Lukkarinmäentie 1, 04130 Sipoo, FI
- (74) *Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 A, 00180 Helsinki, FI*
- (11) **2 652 355** (51) **F16F 15/14**
(45) 09.11.2016
(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
01 20.06.2017
Valeo Embrayages, 81, avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens Cedex 2, FR
- (74) *Cardon, Nicolas, Valeo Embrayages Sce Propriété Intellectuelle Immeuble le Delta 14, avenue des Béguines, 95892 Cergy Pointoise Cedex, FR*
02 07.08.2017
ZF Friedrichshafen AG, Löwentaler Strasse 20, 88046 Friedrichshafen, DE
- (11) **2 673 282** (51) **C07F 9/38**
(45) 09.11.2016
(73) Richter Gedeon Nyrt., Gyömrői út 19-21., 1103 Budapest, HU
01 09.08.2017
Taylor Wessing LLP, 5 New Street Square, London EC4A 3TW, GB
- (11) **2 688 366** (51) **H05B 6/06**
(45) 18.01.2017
(73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
01 03.08.2017
Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, Fürther Strasse 246, 90429 Nürnberg, DE
- (74) *Schröder, Gernot H., Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE*
- (11) **2 693 870** (51) **A01K 29/00**
(45) 16.11.2016
(73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
01 09.08.2017
Octroobureau Van der Lely N.V., Cornelis van der Lelylaan 1, 3147 PB Maassluis, NL
- (74) *Octroobureau Van der Lely N.V., Cornelis van der Lelylaan 1, 3147 PB Maassluis, NL*
- (11) **2 697 087** (51) **B60K 7/00**
(45) 02.11.2016
(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Coburg, Max-Brose-Straße 1 96450 Coburg, DE
01 02.08.2017
- MCi (Mirror Controls International) Netherlands B.V., Pompmolenlaan 29, 3447 GK Woerden, NL*
- (74) *V.O., P.O. Box 87930 Carnegieplein 5, 2508 DH Den Haag, NL*
- (11) **2 707 015** (51) **A61K 38/26**
(45) 09.11.2016
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
01 09.08.2017
Generics [UK] Ltd, Station Close, Potters Bar Hertfordshire EN6 1TL, GB
- (74) *FRKelly, et al, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE*
- (11) **2 712 617** (51) **A61K 31/56**
(45) 02.11.2016
(73) Intercept Pharmaceuticals, Inc., 421 Hudson Street, Suite 212, New York, NY 10014, US
01 02.08.2017
Georg Kalhammer/Stephan Teipel, Lederer & Keller Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE
- (11) **2 729 289** (51) **B29C 43/14**
(45) 16.11.2016
(73) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faureciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE
01 08.08.2017
Lisa Dräxlmaier GmbH, Landshuter Strasse 100, 84137 Vilsbiburg, DE
- (11) **2 733 962** (51) **H05K 1/02**
(45) 09.11.2016
(73) GN ReSound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, DK
01 08.08.2017
Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
- (74) *Eisenführ Speiser, Patentanwälte Rechtsanwälte PartGmbH Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE*
- (11) **2 754 137** (51) **G07D 7/12**
(45) 02.11.2016
(73) Bundesdruckerei GmbH, Kommandantenstraße 18, 10969 Berlin, DE
01 02.08.2017
Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH, Patente und Lizenzen Prinzregentenstraße 159, 81677 München, DE
- (11) **2 757 951** (51) **A61B 5/145**
(45) 09.11.2016
(73) Dexcom, Inc., 6340 Sequence Drive, San Diego, CA 92121, US
01 09.08.2017
Abbott Diabetes Care Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US
- (74) *Booth, Catherine Louise, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB*
02 09.08.2017
Roche Diabetes Care GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (74) *Peterreins Schley, Patent- und Rechtsanwälte Hermann-Sack-Strasse 3, 80331 München, DE*
- (11) **2 758 241** (51) **B41F 15/08**
(45) 02.11.2016
(73) Oberthur Technologies, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
01 28.07.2017
Giesecke+Devrient Mobile Security GmbH, Prinzregentenstraße 159, 81677 München, DE
- 02 01.08.2017
Smart Layer 3, S.L., Riera Dels Frares 10, 3°, 08907 Barcelona, ES
- (74) *Isern-Jara, Nuria, Avda. Diagonal 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES*
- (11) **2 758 535** (51) **C12N 15/85**
(45) 09.11.2016
(73) Kymab Limited, The Bennet Building (B930) Babraham Research Campus, Cambridge CB22 3AT, GB
01 09.08.2017
Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown NY 10591, US
- (74) *Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE*
- (11) **2 777 384** (51) **A01F 15/08**
(45) 09.11.2016
(73) CNH Industrial Belgium nv, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
01 07.08.2017
Deere & Company/John Deere GmbH & Co. KG, One John Deere Place/John-Deere-Str. 70, Moline, IL 61265/US/68163 Mannheim/DE, US
- (74) *Holst, Sönke, John Deere GmbH & Co. KG Mannheim Regional Center Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE*
- (11) **2 788 572** (51) **E06B 7/23**
(45) 09.11.2016
(73) Planet GDZ AG, Neustadtstrasse 2 8317 Tagelswangen, CH
01 08.08.2017
Athmer oHG, Sophienhammer, 59757 Arnsberg, DE
- (74) *Basfeld, Rainer, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft mbB Apothekerstraße 55, DE-59755 Arnsberg, DE*
- (11) **2 803 781** (51) **E04D 3/363**
(45) 09.11.2016
(73) MELATHRON S.R.L., Via R. Sanzio, 28, 42124 Reggio Emilia (RE), IT
01 07.08.2017
Roof Planet S.r.l., Via Circonvallazione 11, 10043 Orbassano Torino, IT
- (74) *Paparo, Aldo, et al, Bugnion S.p.a. Via Vellani Marchi, 20, 41124 Modena, IT*
- (11) **2 807 444** (51) **F41H 5/02**
(45) 30.11.2016
(73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
01 02.08.2017
Rheinmetall Landsysteme GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüß, DE
- (74) *Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE*
- (11) **2 824 086** (51) **C04B 28/18**
(45) 09.11.2016
(73) Xella Baustoffe GmbH, Düsseldorfer Landstrasse 395, 47259 Duisburg, DE
01 07.08.2017
H+H Deutschland GmbH, Industriestrasse 3, 23829 Wittenborn, DE
- (74) *Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE*
02 07.08.2017
PORIT GmbH, Am Opel-Prüffeld 3, 63110 Rodgau, DE
- (74) *Keil & Schaafhausen Patent- und Rechtsanwälte PartGmbH, Friedrichstraße 2-6, 60323 Frankfurt am Main, DE*
03 07.08.2017
Bundesverband Porenbetonindustrie e.V., Kochstrasse 6-7, 10969 Berlin, DE
- (74) *Wischmeyer, André, Busse & Busse Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft Großhandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE*
- (11) **2 827 018** (51) **F16D 66/02**
(45) 30.11.2016

- (73) Cable Logic S.r.l., Via Goretta, 84/F Frazione Mappano, Caselle Torinese, IT
01 08.08.2017
VRI-Verband der Reibbelagindustrie e.V., Robert-Perthel-Str. 49, 50739 Köln, DE
- (74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU
- (11) **2 847 382** (51) **D21H 13/24**
(45) 09.11.2016
(73) Södra Skogsägarna ekonomisk förening, Skogsudden, 351 89 Växjö, SE
01 09.08.2017
Glatfelder Gernsbach GmbH, Hoerdener Str. 5, 76593 Gernsbach, DE
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE
- (11) **2 848 109** (51) **A01C 7/04**
(45) 09.11.2016
(73) Maschio Gaspardo S.p.A., Via Marcello 73, 35011 Campodarsego (PD), IT
01 08.08.2017
Precision Planting LLC, 23207 Townline Road, Tremont, IL 61568, US
- (74) Uexküll & Stolberg, Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE
- (11) **2 848 425** (51) **B44C 1/17**
(45) 09.11.2016
(73) Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH, Prinzregentenstraße 159, 81677 München, DE
01 07.08.2017
Hueck Folien Gesellschaft m.b.H., Gewerbepark 30, 4342 Baumgartenberg, AT
- (74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT
- (11) **2 870 328** (51) **B22F 1/00**
(45) 16.11.2016
(73) Bleistahl-Produktions GmbH & Co KG., Osterfeldstraße 51, 58300 Wetter, DE
01 03.08.2017
Federal-Mogul Limited, Manchester International Office Centre Styal Road, Manchester M22 5TN, GB
- (74) HGF Limited, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB
- (11) **2 882 671** (51) **B65G 1/137**
(45) 09.11.2016
(73) Nutrifarm SP. Z.O.O., Nagawczynna 107A, 39-200 Debica, PL
01 08.08.2017
SSI Schäfer Automation GmbH, Fischeraustraße 27, 8051 Graz-Gösting, AT
- (74) Witte, Weller & Partner Patentanwälte mbB, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
- (11) **2 883 645** (51) **B23K 20/12**
(45) 09.11.2016
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
01 09.08.2017
Airbus SAS, 1 Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac, FR
- (74) Santarelli, 49, avenue des Champs-Élysées, 75008 Paris, FR
- (11) **2 885 220** (51) **B65D 65/46**
(45) 16.11.2016
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
01 31.07.2017
Reckitt Benckiser Vanish B.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (74) Bowers, Craig Malcolm, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
- (11) **2 885 221** (51) **B65D 65/46**
(45) 16.11.2016
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
01 31.07.2017
Reckitt Benckiser Vanish B.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (74) Bowers, Craig Malcolm, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
- (11) **2 888 382** (51) **G22C 21/00**
(45) 23.11.2016
(73) Hydro Aluminium Rolled Products GmbH, Aluminiumstrasse 1, 41515 Grevenbroich, DE
01 09.08.2017
C-TEC Constellium Technology Center / Constellium Singen GmbH, Constellium Propriété Industrielle 725, Rue Aristide Berges Boîte Postale CS 10027, 38341 Voreppe, FR
- (11) **2 892 657** (51) **B05C 19/00**
(45) 09.11.2016
(73) Projecta Engineering S.r.l., Via Viazza II Tronco, 52, 41042 Fiorano Modenese (Modena), IT
01 02.08.2017
Arias Sanz, Juan, ABG Patentes, S.L. Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
02 08.08.2017
System S.p.A., Via Ghiarola Vecchia 73, 40142 Fiorano Modenese (Modena), IT
- (74) Casadei, Giovanni, Bugnion S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41124 Modena, IT
- (11) **2 895 291** (51) **B23K 9/26**
(45) 09.11.2016
(73) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US
01 09.08.2017
Fronius International GmbH, Froniusstrasse 1, 4643 Pettenbach, AT
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Behnisch Barth Charles Hassa Peckmann & Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (11) **2 895 376** (51) **B62B 9/10**
(45) 09.11.2016
(73) Mutsy B.V., Nieuwkerksedijk 14, 5051 HT Goirle, NL
01 07.08.2017
Helbig, Christian, Dr., Chemin de la Croisette 42, 1260 Nyon, CH
- (74) Helbig, Christian, Wagner + Helbig Patentanwälte Pfarrstrasse 14, 80538 München, DE
- (11) **2 895 547** (51) **C08L 23/04**
(45) 02.11.2016
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
01 01.08.2017
Borealis AG, IZD Tower Wagramerstrasse 17-19, 1220 Wien, AT
- (74) Fè, Laura, et al, Kador & Partner Corneliusstraße 15, DE-80469 München, DE
02 02.08.2017
Basell Polyolefine GmbH, Intellectual Property Industriepark Hoechst - B 852/3rd Floor, 65926 Frankfurt, DE
- (74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, et al, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P. le Donegani, 12, 44122 Ferrara, IT
- (11) **2 895 751** (51) **F16B 5/02**
(45) 09.11.2016
(73) SWG Schraubenwerk Gaisbach GmbH, Am Bahnhof 50, 74638 Waldenburg, DE
01 08.08.2017
SPAX International GmbH & Co. KG, Kölner Strasse 71-77, 58256 Ennepetal, DE
- (74) Patent- und Rechtsanwälte Dr. Solf & Zapf, et al, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE
- (11) **2 903 419** (51) **A01J 5/013**
(45) 09.11.2016
(73) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE
01 07.08.2017
Octroobureau Van der Lely N.V., Cornelis van der Lelylaan 1, 3147 PB Maassluis, NL
- (11) **2 921 261** (51) **B25B 5/06**
(45) 02.11.2016
(73) UNIVER S.p.A., Via Eraclito, 31, 20128 Milano, IT
01 28.07.2017
DESTACO Europe GmbH, Hiroshimastrasse 2, 61440 Oberursel, DE
- (74) Wolf, Michael, Patent- und Rechtsanwälte Wolf & Wolf Hirschstrasse 7, 63450 Hanau, DE
- (11) **2 923 968** (51) **B65D 77/02**
(45) 23.11.2016
(73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
01 07.08.2017
G.D S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
- (74) Bianciardi, Ezio, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT
- (11) **2 928 803** (51) **B66B 1/46**
(45) 09.11.2016
(73) Inventio AG, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, CH
01 09.08.2017
Otis Elevator Company, Intellectual Property Department One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06032, US
- (74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **2 935 077** (51) **B66B 23/22**
(45) 09.11.2016
(73) Inventio AG, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, CH
01 09.08.2017
ThyssenKrupp Elevator AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE
- (74) thyssenkrupp Intellectual Property GmbH, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE
- (11) **2 940 044** (51) **A61K 39/395**
(45) 16.11.2016
(73) AbbVie Biotechnology Ltd, Clarendon House 2, Church Street, HM 11 Hamilton, BM
01 30.06.2017
Hexal AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (74) Breuer, Markus, Henkel, Breuer & Partner Patentanwälte Erika-Mann-Straße 23, 80636 München, DE
02 01.08.2017
Ares Trading S.A., Zone Industrielle de l'Ourietaz, 1170 Aubonne, CH
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Postfach 860 820, 81635 München, DE
03 01.08.2017
Pajaro Limited, 12 New Fetter Lane, London EC4A 1JP, GB
- (74) Alt, Michael, Bird & Bird LLP Maximiliansplatz 22, 80333 München, DE

04	02.08.2017 Samsung Bioepis UK Limited, 950 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9ES, GB			(11) 1 493 800 (45) 05.10.2016	(51) C10M 143/12
(74)	Engelhard, Markus, Boehmert & Boehmert Anwaltspartnerschaft mbB Pettenkoferstrasse 22, 80336 München, DE			(11) 1 496 019 (45) 05.10.2016	(51) C02F 11/04
05	02.08.2017 Biogen Inc., 225 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US	(11) 0 952 520 (45) 05.10.2016	(51) G06F 11/18	(11) 1 502 182 (45) 05.10.2016	(51) G06F 9/38
(74)	Broughton, Jon Philip, et al, Patent Boutique LLP Aldgate Tower 2 Lemn Street, London E1 8FA, GB	(11) 1 064 635 (45) 05.10.2016	(51) G08C 23/04	(11) 1 504 281 (45) 05.10.2016	(51) G01S 7/32
06	03.08.2017 Kilger, Christian, Wachtelstr. 4, 14195 Berlin, DE	(11) 1 069 706 (45) 05.10.2016	(51) H04B 7/06	(11) 1 505 683 (45) 05.10.2016	(51) H01P 1/15
(74)	CH Kilger Anwaltspartnerschaft mbB, Fasanenstrasse 29, 10719 Berlin, DE	(11) 1 092 319 (45) 05.10.2016	(51) H04N 5/913	(11) 1 507 158 (45) 05.10.2016	(51) A45C 5/02
07	08.08.2017 Generics [U.K.] Limited, (trading as Mylan) Building 4, Trident Place Mosquito Way Hatfield, Herts, AL 10 9 UL, GB	(11) 1 155 787 (45) 05.10.2016	(51) B25J 13/08	(11) 1 512 045 (45) 05.10.2016	(51) G02F 1/167
(74)	Pohlman, Sandra M., df-mp Dörries Frank-Molnia & Pohlman Patentanwälte Rechtsanwälte PartG mbB Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE	(11) 1 157 267 (45) 05.10.2016	(51) G01N 21/64	(11) 1 513 825 (45) 05.10.2016	(51) C07C 211/27
08	08.08.2017 Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US	(11) 1 164 683 (45) 05.10.2016	(51) H02K 1/27	(11) 1 515 205 (45) 05.10.2016	(51) G05B 19/048
(74)	Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE	(11) 1 225 767 (45) 05.10.2016	(51) H04N 7/173	(11) 1 515 424 (45) 05.10.2016	(51) H02P 25/032
(11)	2 951 249 (51) C09D 11/106	(11) 1 241 880 (45) 05.10.2016	(51) G09G 3/299	(11) 1 521 963 (45) 05.10.2016	(51) G06F 19/00
(45)	02.11.2016	(11) 1 248 865 (45) 05.10.2016	(51) H01L 21/316	(11) 1 529 495 (45) 05.10.2016	(51) A61B 18/14
(73)	Markem-Imaje Holding, 9 rue Gaspard Monge, 26500 Bourg-Les-Valence, FR	(11) 1 265 778 (45) 05.10.2016	(51) B62D 29/00	(11) 1 531 721 (45) 05.10.2016	(51) A61B 5/00
01	02.08.2017 Domino Printing Sciences PLC, Trafalgar Way Barr Hill, Cambridge CB23 8TU, GB	(11) 1 311 432 (45) 05.10.2016	(51) B65B 47/02	(11) 1 533 414 (45) 05.10.2016	(51) D06F 58/04
(74)	Maciver, Eleanor Elizabeth, et al, Mewburn Ellis LLP City Tower 40 Basinghall Street, GB-London EC2V 5DE, GB	(11) 1 316 105 (45) 05.10.2016	(51) H01J 37/32	(11) 1 538 669 (45) 05.10.2016	(51) H01L 25/065
(11)	2 964 436 (51) B26D 7/26	(11) 1 353 891 (45) 05.10.2016	(51) C07C 39/16	(11) 1 542 269 (45) 05.10.2016	(51) C30B 29/06
(45)	07.06.2017	(11) 1 356 910 (45) 05.10.2016	(51) B28C 5/42	(11) 1 544 281 (45) 05.10.2016	(51) C11C 3/00
(73)	BOBST MEX SA, Route de Faraz 3, 1031 Mex, CH	(11) 1 384 157 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/18	(11) 1 553 732 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/403
01	10.08.2017 Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Straße 4, 97080 Würzburg, DE	(11) 1 391 699 (45) 05.10.2016	(51) G01F 5/00	(11) 1 556 332 (45) 05.10.2016	(51) C07C 69/68
(11)	2 984 525 (51) G04B 21/06	(11) 1 399 232 (45) 05.10.2016	(51) B01D 3/20	(11) 1 557 258 (45) 05.10.2016	(51) A61F 2/06
(45)	26.10.2016	(11) 1 412 143 (45) 05.10.2016	(51) A47K 10/36	(11) 1 566 662 (45) 05.10.2016	(51) G01T 1/20
(73)	Feldbausch & Cie AG, Premium Business Center Westside AG Baarerstrasse 135, 6301 Zug, CH	(11) 1 415 782 (45) 05.10.2016	(51) B29C 39/10	(11) 1 575 562 (45) 05.10.2016	(51) A61K 9/16
01	21.07.2017 ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA, Fbg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH	(11) 1 420 946 (45) 05.10.2016	(51) B32B 27/08	(11) 1 585 853 (45) 05.10.2016	(51) F41H 5/04
(74)	Ravenel, Thierry Gérard Louis, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH	(11) 1 428 547 (45) 05.10.2016	(51) A61M 25/01	(11) 1 590 308 (45) 05.10.2016	(51) C04B 28/02
02	26.07.2017 Montres Breguet S.A., Place de la Tour 23, 1344 L'Abbaye, CH	(11) 1 440 403 (45) 05.10.2016	(51) G06Q 20/10	(11) 1 593 782 (45) 05.10.2016	(51) E03C 1/04
(74)	Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE	(11) 1 453 490 (45) 05.10.2016	(51) A61Q 19/00	(11) 1 601 444 (45) 05.10.2016	(51) B01D 53/04
(11)	3 001 909 (51) A22C 11/02	(11) 1 484 664 (45) 05.10.2016	(51) G06F 1/26	(11) 1 601 511 (45) 05.10.2016	(51) A61F 2/30
(45)	09.11.2016				
(73)	Poly-clip System GmbH & Co. KG, Niedeckerstraße 1, 65795 Hattersheim, DE				
01	03.08.2017 Tipper Tie technopack GmbH, Postfach 1328, 21505 Glinde, DE				
(74)	Glawe, Delfs, Moll, Partnerschaft mbB von Patent- und Rechtsanwälten Postfach 13 03 91, 20103 Hamburg, DE				

(11) 1 601 791 (45) 05.10.2016	(51) C12Q 1/68	(11) 1 689 552 (45) 05.10.2016	(51) B23K 26/00	(11) 1 757 302 (45) 05.10.2016	(51) A61K 38/00
(11) 1 603 830 (45) 05.10.2016	(51) B81B 3/00	(11) 1 690 042 (45) 05.10.2016	(51) F24C 7/08	(11) 1 760 804 (45) 05.10.2016	(51) H01M 2/02
(11) 1 605 202 (45) 05.10.2016	(51) F21S 8/12	(11) 1 691 562 (45) 05.10.2016	(51) H04W 72/12	(11) 1 765 753 (45) 05.10.2016	(51) C07C 51/25
(11) 1 613 095 (45) 05.10.2016	(51) H04N 19/80	(11) 1 692 208 (45) 05.10.2016	(51) C08G 73/02	(11) 1 773 168 (45) 05.10.2016	(51) A47K 10/38
(11) 1 613 214 (45) 05.10.2016	(51) A61M 16/00	(11) 1 694 385 (45) 05.10.2016	(51) A61M 5/158	(11) 1 773 575 (45) 05.10.2016	(51) B29D 11/00
(11) 1 613 281 (45) 05.10.2016	(51) A61K 9/12	(11) 1 696 085 (45) 05.10.2016	(51) E04G 5/04	(11) 1 774 353 (45) 05.10.2016	(51) H01M 10/42
(11) 1 616 406 (45) 05.10.2016	(51) H04L 9/32	(11) 1 699 174 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/40	(11) 1 776 776 (45) 05.10.2016	(51) H04B 7/005
(11) 1 625 860 (45) 05.10.2016	(51) A61L 29/12	(11) 1 701 006 (45) 05.10.2016	(51) F01K 17/04	(11) 1 777 055 (45) 05.10.2016	(51) B29C 47/00
(11) 1 629 151 (45) 05.10.2016	(51) C08J 7/06	(11) 1 701 715 (45) 05.10.2016	(51) A61K 31/065	(11) 1 779 711 (45) 05.10.2016	(51) A61B 6/03
(11) 1 635 901 (45) 05.10.2016	(51) A61M 25/10	(11) 1 708 770 (45) 05.10.2016	(51) A61M 5/315	(11) 1 781 976 (45) 05.10.2016	(51) G05D 7/01
(11) 1 638 214 (45) 05.10.2016	(51) H04B 1/44	(11) 1 708 791 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/41	(11) 1 782 551 (45) 05.10.2016	(51) H04W 36/12
(11) 1 642 446 (45) 05.10.2016	(51) H04W 84/10	(11) 1 711 057 (45) 05.10.2016	(51) A01N 33/14	(11) 1 782 624 (45) 05.10.2016	(51) H04N 5/76
(11) 1 652 883 (45) 05.10.2016	(51) C08L 33/00	(11) 1 714 072 (45) 05.10.2016	(51) B65D 83/60	(11) 1 782 906 (45) 05.10.2016	(51) B23K 9/073
(11) 1 654 505 (45) 05.10.2016	(51) F25B 45/00	(11) 1 714 255 (45) 05.10.2016	(51) G06T 11/00	(11) 1 784 066 (45) 05.10.2016	(51) H05K 5/06
(11) 1 656 014 (45) 05.10.2016	(51) A01J 5/017	(11) 1 714 952 (45) 05.10.2016	(51) C07C 2/58	(11) 1 784 225 (45) 05.10.2016	(51) A61K 9/00
(11) 1 656 251 (45) 05.10.2016	(51) B65B 7/28	(11) 1 719 276 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/06	(11) 1 784 228 (45) 05.10.2016	(51) A61K 49/22
(11) 1 662 147 (45) 05.10.2016	(51) F04D 27/02	(11) 1 723 681 (45) 05.10.2016	(51) H01L 31/0224	(11) 1 784 464 (45) 05.10.2016	(51) C09D 175/02
(11) 1 663 478 (45) 05.10.2016	(51) B01J 19/32	(11) 1 726 115 (45) 05.10.2016	(51) G06F 21/36	(11) 1 786 740 (45) 05.10.2016	(51) C03C 17/34
(11) 1 665 711 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/08	(11) 1 726 250 (45) 05.10.2016	(51) A61B 1/00	(11) 1 787 287 (45) 05.10.2016	(51) G10L 15/06
(11) 1 670 377 (45) 05.10.2016	(51) A61C 1/00	(11) 1 726 680 (45) 05.10.2016	(51) C23C 14/58	(11) 1 788 317 (45) 05.10.2016	(51) F24F 3/16
(11) 1 674 837 (45) 05.10.2016	(51) G01F 23/292	(11) 1 745 213 (45) 05.10.2016	(51) F03B 1/00	(11) 1 789 379 (45) 05.10.2016	(51) C07C 227/04
(11) 1 680 577 (45) 05.10.2016	(51) F01L 1/26	(11) 1 746 172 (45) 05.10.2016	(51) C12Q 1/68	(11) 1 792 433 (45) 05.10.2016	(51) G06F 11/00
(11) 1 680 853 (45) 05.10.2016	(51) H02J 9/06	(11) 1 749 358 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/06	(11) 1 793 851 (45) 05.10.2016	(51) A61K 39/125
(11) 1 682 018 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/70	(11) 1 749 612 (45) 05.10.2016	(51) B23K 9/067	(11) 1 795 705 (45) 05.10.2016	(51) F01D 5/18
(11) 1 686 597 (45) 05.10.2016	(51) H01F 38/14	(11) 1 750 706 (45) 05.10.2016	(51) C07D 217/24	(11) 1 795 734 (45) 05.10.2016	(51) F02M 31/125
(11) 1 689 029 (45) 05.10.2016	(51) G04R 60/12	(11) 1 751 066 (45) 05.10.2016	(51) C02F 3/08	(11) 1 796 198 (45) 05.10.2016	(51) H01M 8/10
(11) 1 689 521 (45) 05.10.2016	(51) B01J 20/18	(11) 1 752 563 (45) 05.10.2016	(51) C25F 5/00	(11) 1 799 048 (45) 05.10.2016	(51) A23L 29/281

(11) 1 804 288 (45) 05.10.2016	(51) H01L 21/8242	(11) 1 886 759 (45) 05.10.2016	(51) B23K 35/363	(11) 1 933 989 (45) 05.10.2016	(51) A45D 34/02
(11) 1 810 152 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/06	(11) 1 887 937 (45) 05.10.2016	(51) A61B 6/00	(11) 1 935 554 (45) 05.10.2016	(51) B23K 37/04
(11) 1 812 534 (45) 05.10.2016	(51) C10L 1/22	(11) 1 888 044 (45) 05.10.2016	(51) A61K 9/50	(11) 1 938 305 (45) 05.10.2016	(51) G09G 3/36
(11) 1 827 209 (45) 05.10.2016	(51) A61B 5/0476	(11) 1 890 506 (45) 05.10.2016	(51) H04W 88/02	(11) 1 938 892 (45) 05.10.2016	(51) B01J 20/02
(11) 1 833 291 (45) 05.10.2016	(51) A61P 1/00	(11) 1 890 824 (45) 05.10.2016	(51) B05D 7/00	(11) 1 939 753 (45) 05.10.2016	(51) G06F 12/14
(11) 1 835 262 (45) 05.10.2016	(51) G01D 5/14	(11) 1 892 482 (45) 05.10.2016	(51) F24F 1/00	(11) 1 939 862 (45) 05.10.2016	(51) G10L 19/032
(11) 1 838 023 (45) 05.10.2016	(51) H04B 7/06	(11) 1 895 140 (45) 05.10.2016	(51) F02K 3/04	(11) 1 941 619 (45) 05.10.2016	(51) H04B 1/38
(11) 1 838 939 (45) 05.10.2016	(51) E04H 12/34	(11) 1 895 472 (45) 05.10.2016	(51) G06T 15/10	(11) 1 945 993 (45) 05.10.2016	(51) F16L 59/065
(11) 1 840 945 (45) 05.10.2016	(51) G03F 7/20	(11) 1 895 506 (45) 05.10.2016	(51) G10H 3/12	(11) 1 946 528 (45) 05.10.2016	(51) H04M 7/00
(11) 1 842 337 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/28	(11) 1 897 217 (45) 05.10.2016	(51) H03F 3/72	(11) 1 947 146 (45) 05.10.2016	(51) C08L 101/00
(11) 1 847 493 (45) 05.10.2016	(51) B65H 5/02	(11) 1 897 685 (45) 05.10.2016	(51) B32B 27/30	(11) 1 949 495 (45) 05.10.2016	(51) H01Q 9/16
(11) 1 850 551 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/06	(11) 1 902 195 (45) 05.10.2016	(51) E21B 23/00	(11) 1 953 599 (45) 05.10.2016	(51) G03G 15/00
(11) 1 852 102 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/34	(11) 1 904 742 (45) 05.10.2016	(51) F03B 13/10	(11) 1 954 148 (45) 05.10.2016	(51) A23L 5/20
(11) 1 854 460 (45) 05.10.2016	(51) A61K 31/192	(11) 1 910 076 (45) 05.10.2016	(51) B32B 17/10	(11) 1 955 433 (45) 05.10.2016	(51) H02M 9/02
(11) 1 856 671 (45) 05.10.2016	(51) G07F 7/10	(11) 1 910 512 (45) 05.10.2016	(51) C12M 3/06	(11) 1 956 000 (45) 05.10.2016	(51) C07D 207/46
(11) 1 860 281 (45) 05.10.2016	(51) F01D 11/24	(11) 1 911 895 (45) 05.10.2016	(51) E03B 9/08	(11) 1 959 888 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/00
(11) 1 862 404 (45) 05.10.2016	(51) B65F 1/14	(11) 1 917 056 (45) 05.10.2016	(51) A61M 5/31	(11) 1 960 014 (45) 05.10.2016	(51) A61M 1/00
(11) 1 864 183 (45) 05.10.2016	(51) G02F 1/095	(11) 1 917 658 (45) 05.10.2016	(51) G06F 21/84	(11) 1 960 016 (45) 05.10.2016	(51) A61M 1/34
(11) 1 873 380 (45) 05.10.2016	(51) F02D 41/30	(11) 1 920 215 (45) 05.10.2016	(51) B25J 13/08	(11) 1 961 474 (45) 05.10.2016	(51) B01D 29/44
(11) 1 875 246 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/574	(11) 1 920 332 (45) 05.10.2016	(51) G06F 9/52	(11) 1 968 158 (45) 05.10.2016	(51) H01Q 3/26
(11) 1 877 782 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/50	(11) 1 923 981 (45) 05.10.2016	(51) H02K 21/24	(11) 1 968 353 (45) 05.10.2016	(51) H05B 3/20
(11) 1 879 720 (45) 05.10.2016	(51) B24B 37/20	(11) 1 925 188 (45) 05.10.2016	(51) A61B 1/005	(11) 1 970 525 (45) 05.10.2016	(51) E06B 9/264
(11) 1 881 142 (45) 05.10.2016	(51) E05D 3/02	(11) 1 925 774 (45) 05.10.2016	(51) E06B 9/86	(11) 1 971 651 (45) 05.10.2016	(51) C09D 11/08
(11) 1 882 441 (45) 05.10.2016	(51) A61B 1/00	(11) 1 927 564 (45) 05.10.2016	(51) B65H 29/40	(11) 1 971 782 (45) 05.10.2016	(51) F04D 29/22
(11) 1 883 965 (45) 05.10.2016	(51) H01L 27/115	(11) 1 928 728 (45) 05.10.2016	(51) B63H 5/10	(11) 1 972 576 (45) 05.10.2016	(51) B65F 1/06
(11) 1 885 043 (45) 05.10.2016	(51) H02K 1/18	(11) 1 932 512 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/39	(11) 1 976 621 (45) 05.10.2016	(51) B01D 67/00
(11) 1 885 217 (45) 05.10.2016	(51) A45D 40/26	(11) 1 933 247 (45) 05.10.2016	(51) G06F 19/00	(11) 1 978 293 (45) 05.10.2016	(51) F21S 8/00

(11) 1 980 356 (45) 05.10.2016	(51) B23B 31/16	(11) 2 023 858 (45) 05.10.2016	(51) A61F 2/24	(11) 2 054 104 (45) 05.10.2016	(51) A61M 1/14
(11) 1 980 455 (45) 05.10.2016	(51) B60R 21/215	(11) 2 026 083 (45) 05.10.2016	(51) G01R 33/3815	(11) 2 054 665 (45) 05.10.2016	(51) F23C 3/00
(11) 1 982 367 (45) 05.10.2016	(51) H01M 2/04	(11) 2 026 285 (45) 05.10.2016	(51) A61C 7/08	(11) 2 054 868 (45) 05.10.2016	(51) G08G 1/09
(11) 1 984 597 (45) 05.10.2016	(51) E21B 23/04	(11) 2 026 960 (45) 05.10.2016	(51) B32B 13/04	(11) 2 057 203 (45) 05.10.2016	(51) C08G 18/28
(11) 1 994 727 (45) 05.10.2016	(51) G06F 3/0488	(11) 2 027 440 (45) 05.10.2016	(51) G01F 1/84	(11) 2 058 296 (45) 05.10.2016	(51) C07C 233/18
(11) 1 996 387 (45) 05.10.2016	(51) B29C 65/06	(11) 2 028 660 (45) 05.10.2016	(51) G11C 7/22	(11) 2 058 466 (45) 05.10.2016	(51) E06B 1/62
(11) 1 997 836 (45) 05.10.2016	(51) C08F 110/10	(11) 2 031 008 (45) 05.10.2016	(51) C07C 303/32	(11) 2 058 926 (45) 05.10.2016	(51) H02K 9/12
(11) 1 998 687 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/03	(11) 2 034 109 (45) 05.10.2016	(51) E05B 3/06	(11) 2 060 752 (45) 05.10.2016	(51) F01K 7/38
(11) 1 999 561 (45) 05.10.2016	(51) G06F 17/30	(11) 2 035 175 (45) 05.10.2016	(51) B23C 5/20	(11) 2 061 327 (45) 05.10.2016	(51) A01N 65/00
(11) 2 000 503 (45) 05.10.2016	(51) C08L 15/00	(11) 2 036 867 (45) 05.10.2016	(51) C03C 3/087	(11) 2 063 180 (45) 05.10.2016	(51) F24C 7/08
(11) 2 001 294 (45) 05.10.2016	(51) A01N 43/54	(11) 2 038 726 (45) 05.10.2016	(51) G06F 1/16	(11) 2 063 206 (45) 05.10.2016	(51) F26B 13/10
(11) 2 001 965 (45) 05.10.2016	(51) C09D 183/02	(11) 2 039 171 (45) 05.10.2016	(51) H04N 19/105	(11) 2 063 501 (45) 05.10.2016	(51) H01R 13/646
(11) 2 002 584 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/46	(11) 2 039 580 (45) 05.10.2016	(51) B61B 13/12	(11) 2 064 853 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/70
(11) 2 002 734 (45) 05.10.2016	(51) A23L 29/30	(11) 2 041 483 (45) 05.10.2016	(51) F21S 4/00	(11) 2 066 031 (45) 05.10.2016	(51) H03J 1/00
(11) 2 009 144 (45) 05.10.2016	(51) C23C 22/36	(11) 2 044 077 (45) 05.10.2016	(51) C07D 401/14	(11) 2 066 280 (45) 05.10.2016	(51) A61H 1/02
(11) 2 010 419 (45) 05.10.2016	(51) B60T 8/171	(11) 2 044 730 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/28	(11) 2 066 896 (45) 05.10.2016	(51) F02C 3/067
(11) 2 012 038 (45) 05.10.2016	(51) F16D 69/02	(11) 2 046 673 (45) 05.10.2016	(51) B65H 35/08	(11) 2 067 182 (45) 05.10.2016	(51) H01L 33/58
(11) 2 013 602 (45) 05.10.2016	(51) G01M 11/06	(11) 2 047 552 (45) 05.10.2016	(51) H01M 8/06	(11) 2 068 577 (45) 05.10.2016	(51) H04W 16/32
(11) 2 014 329 (45) 05.10.2016	(51) A61M 25/09	(11) 2 048 746 (45) 05.10.2016	(51) H01R 13/18	(11) 2 068 992 (45) 05.10.2016	(51) A61M 16/10
(11) 2 014 870 (45) 05.10.2016	(51) F01D 5/14	(11) 2 049 620 (45) 05.10.2016	(51) C10G 11/18	(11) 2 069 378 (45) 05.10.2016	(51) C12N 9/64
(11) 2 015 572 (45) 05.10.2016	(51) H04M 1/725	(11) 2 050 201 (45) 05.10.2016	(51) H04W 52/54	(11) 2 070 113 (45) 05.10.2016	(51) H01L 23/495
(11) 2 015 855 (45) 05.10.2016	(51) A63H 5/00	(11) 2 051 142 (45) 05.10.2016	(51) G03G 9/087	(11) 2 070 869 (45) 05.10.2016	(51) B81C 99/00
(11) 2 016 190 (45) 05.10.2016	(51) C12Q 1/68	(11) 2 051 678 (45) 05.10.2016	(51) A61F 13/505	(11) 2 072 348 (45) 05.10.2016	(51) B60R 21/237
(11) 2 017 532 (45) 05.10.2016	(51) F23Q 2/16	(11) 2 051 734 (45) 05.10.2016	(51) A61K 39/395	(11) 2 072 493 (45) 05.10.2016	(51) C07C 47/34
(11) 2 021 701 (45) 05.10.2016	(51) F24F 13/30	(11) 2 052 415 (45) 05.10.2016	(51) H01L 31/0224	(11) 2 073 676 (45) 05.10.2016	(51) A47K 10/32
(11) 2 022 065 (45) 05.10.2016	(51) H01F 27/14	(11) 2 053 038 (45) 05.10.2016	(51) C07C 217/64	(11) 2 073 846 (45) 05.10.2016	(51) A61K 45/06
(11) 2 023 553 (45) 05.10.2016	(51) H04W 74/08	(11) 2 053 810 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/58	(11) 2 074 676 (45) 05.10.2016	(51) H01Q 3/30

(11) 2 075 092 (45) 05.10.2016	(51) B24D 3/06	(11) 2 129 447 (45) 05.10.2016	(51) B01D 46/00	(11) 2 155 257 (45) 05.10.2016	(51) A61K 47/48
(11) 2 078 076 (45) 05.10.2016	(51) C12N 15/09	(11) 2 129 699 (45) 05.10.2016	(51) C08G 18/28	(11) 2 156 467 (45) 05.10.2016	(51) H01L 23/552
(11) 2 078 449 (45) 05.10.2016	(51) F16J 3/04	(11) 2 130 684 (45) 05.10.2016	(51) B43K 7/12	(11) 2 157 850 (45) 05.10.2016	(51) A01K 61/00
(11) 2 080 574 (45) 05.10.2016	(51) B23B 31/02	(11) 2 131 111 (45) 05.10.2016	(51) F24C 15/10	(11) 2 158 169 (45) 05.10.2016	(51) C03B 37/012
(11) 2 085 023 (45) 05.10.2016	(51) A61B 3/00	(11) 2 132 498 (45) 05.10.2016	(51) F25B 31/00	(11) 2 158 650 (45) 05.10.2016	(51) H01R 43/058
(11) 2 090 850 (45) 05.10.2016	(51) F25D 19/00	(11) 2 132 883 (45) 05.10.2016	(51) H04B 7/185	(11) 2 161 909 (45) 05.10.2016	(51) H04M 1/725
(11) 2 092 641 (45) 05.10.2016	(51) H03H 7/38	(11) 2 134 187 (45) 05.10.2016	(51) A23C 19/00	(11) 2 164 131 (45) 05.10.2016	(51) H01Q 7/00
(11) 2 092 945 (45) 05.10.2016	(51) A61M 1/36	(11) 2 134 688 (45) 05.10.2016	(51) C07D 213/69	(11) 2 164 279 (45) 05.10.2016	(51) H04R 5/02
(11) 2 094 342 (45) 05.10.2016	(51) A61M 25/00	(11) 2 136 641 (45) 05.10.2016	(51) A01N 43/90	(11) 2 164 601 (45) 05.10.2016	(51) B01D 53/02
(11) 2 097 510 (45) 05.10.2016	(51) C12N 1/06	(11) 2 137 244 (45) 05.10.2016	(51) C08J 5/18	(11) 2 164 603 (45) 05.10.2016	(51) B01D 53/04
(11) 2 097 935 (45) 05.10.2016	(51) H01L 33/60	(11) 2 139 152 (45) 05.10.2016	(51) H04J 3/06	(11) 2 164 607 (45) 05.10.2016	(51) B01D 53/04
(11) 2 098 182 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/34	(11) 2 140 566 (45) 05.10.2016	(51) H04B 7/00	(11) 2 164 857 (45) 05.10.2016	(51) C07H 21/02
(11) 2 099 408 (45) 05.10.2016	(51) A61K 9/107	(11) 2 141 539 (45) 05.10.2016	(51) G03B 5/00	(11) 2 165 933 (45) 05.10.2016	(51) B65B 25/14
(11) 2 102 045 (45) 05.10.2016	(51) B60T 7/22	(11) 2 142 262 (45) 05.10.2016	(51) A62D 5/00	(11) 2 166 696 (45) 05.10.2016	(51) H04L 9/00
(11) 2 103 079 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/06	(11) 2 142 271 (45) 05.10.2016	(51) B01D 11/04	(11) 2 167 749 (45) 05.10.2016	(51) E04B 9/28
(11) 2 103 422 (45) 05.10.2016	(51) B30B 9/30	(11) 2 142 558 (45) 05.10.2016	(51) C07F 7/18	(11) 2 167 810 (45) 05.10.2016	(51) F02M 55/02
(11) 2 106 183 (45) 05.10.2016	(51) H04W 48/18	(11) 2 143 357 (45) 05.10.2016	(51) A47F 5/08	(11) 2 168 355 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/08
(11) 2 107 742 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/58	(11) 2 144 223 (45) 05.10.2016	(51) G09G 3/32	(11) 2 169 762 (45) 05.10.2016	(51) H01Q 1/24
(11) 2 110 365 (45) 05.10.2016	(51) C03C 8/02	(11) 2 144 677 (45) 05.10.2016	(51) A63B 22/04	(11) 2 170 974 (45) 05.10.2016	(51) C08G 18/67
(11) 2 114 863 (45) 05.10.2016	(51) C07C 213/10	(11) 2 144 952 (45) 05.10.2016	(51) C08G 73/02	(11) 2 170 990 (45) 05.10.2016	(51) C08L 27/18
(11) 2 115 120 (45) 05.10.2016	(51) C12N 9/16	(11) 2 148 943 (45) 05.10.2016	(51) C40B 30/04	(11) 2 172 212 (45) 05.10.2016	(51) A61K 39/00
(11) 2 115 420 (45) 05.10.2016	(51) G01N 1/22	(11) 2 149 545 (45) 05.10.2016	(51) C07C 45/00	(11) 2 174 248 (45) 05.10.2016	(51) G06F 19/00
(11) 2 118 120 (45) 05.10.2016	(51) C07J 41/00	(11) 2 149 691 (45) 05.10.2016	(51) F02D 41/22	(11) 2 174 372 (45) 05.10.2016	(51) H01M 8/02
(11) 2 121 869 (45) 05.10.2016	(51) C09K 8/62	(11) 2 150 677 (45) 05.10.2016	(51) E21B 21/06	(11) 2 174 504 (45) 05.10.2016	(51) H04N 19/139
(11) 2 124 757 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/02	(11) 2 151 272 (45) 05.10.2016	(51) B01D 53/30	(11) 2 174 652 (45) 05.10.2016	(51) A61K 9/08
(11) 2 126 060 (45) 05.10.2016	(51) C12N 9/06	(11) 2 152 988 (45) 05.10.2016	(51) E04F 10/10	(11) 2 175 832 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/04
(11) 2 128 742 (45) 05.10.2016	(51) G06F 3/01	(11) 2 154 257 (45) 05.10.2016	(51) C22C 9/06	(11) 2 175 875 (45) 05.10.2016	(51) A61K 38/16

(11) 2 176 372 (45) 05.10.2016	(51) C09K 3/14	(11) 2 195 024 (45) 05.10.2016	(51) A61K 39/395	(11) 2 222 755 (45) 05.10.2016	(51) C08G 75/00
(11) 2 176 563 (45) 05.10.2016	(51) F16D 1/094	(11) 2 195 525 (45) 05.10.2016	(51) F03D 1/06	(11) 2 223 315 (45) 05.10.2016	(51) H01H 1/027
(11) 2 178 143 (45) 05.10.2016	(51) H01M 8/02	(11) 2 196 624 (45) 05.10.2016	(51) F01D 5/14	(11) 2 224 130 (45) 05.10.2016	(51) F25B 1/06
(11) 2 178 476 (45) 05.10.2016	(51) A61F 7/00	(11) 2 198 735 (45) 05.10.2016	(51) A45D 1/04	(11) 2 225 948 (45) 05.10.2016	(51) A22C 11/12
(11) 2 179 025 (45) 05.10.2016	(51) C12M 1/00	(11) 2 199 822 (45) 05.10.2016	(51) G01S 17/02	(11) 2 226 590 (45) 05.10.2016	(51) F24H 9/20
(11) 2 179 281 (45) 05.10.2016	(51) G01N 29/28	(11) 2 200 684 (45) 05.10.2016	(51) A61M 37/00	(11) 2 229 738 (45) 05.10.2016	(51) H04B 1/712
(11) 2 180 660 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/06	(11) 2 200 748 (45) 05.10.2016	(51) B04B 5/12	(11) 2 231 171 (45) 05.10.2016	(51) A61K 33/26
(11) 2 180 841 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/43	(11) 2 202 690 (45) 05.10.2016	(51) G07B 15/00	(11) 2 232 289 (45) 05.10.2016	(51) G01S 19/33
(11) 2 181 076 (45) 05.10.2016	(51) C03C 25/18	(11) 2 203 909 (45) 05.10.2016	(51) G08B 13/14	(11) 2 232 453 (45) 05.10.2016	(51) G07F 17/32
(11) 2 181 229 (45) 05.10.2016	(51) E04H 3/28	(11) 2 203 989 (45) 05.10.2016	(51) H04B 7/26	(11) 2 234 301 (45) 05.10.2016	(51) H04L 1/00
(11) 2 181 770 (45) 05.10.2016	(51) B04B 9/04	(11) 2 206 974 (45) 05.10.2016	(51) F24F 1/00	(11) 2 234 575 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/11
(11) 2 182 136 (45) 05.10.2016	(51) E04D 11/00	(11) 2 207 564 (45) 05.10.2016	(51) A61K 39/00	(11) 2 235 486 (45) 05.10.2016	(51) G01K 1/14
(11) 2 183 330 (45) 05.10.2016	(51) C09J 7/00	(11) 2 207 592 (45) 05.10.2016	(51) A61N 1/36	(11) 2 238 221 (45) 05.10.2016	(51) C10G 65/00
(11) 2 184 608 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/53	(11) 2 208 976 (45) 05.10.2016	(51) G01J 5/22	(11) 2 238 387 (45) 05.10.2016	(51) F21V 21/30
(11) 2 184 851 (45) 05.10.2016	(51) H03G 3/20	(11) 2 209 295 (45) 05.10.2016	(51) H04N 1/00	(11) 2 238 899 (45) 05.10.2016	(51) A61B 5/0484
(11) 2 185 426 (45) 05.10.2016	(51) B65C 11/00	(11) 2 209 797 (45) 05.10.2016	(51) C07K 14/47	(11) 2 240 549 (45) 05.10.2016	(51) C09K 3/14
(11) 2 185 526 (45) 05.10.2016	(51) C07D 231/16	(11) 2 210 612 (45) 05.10.2016	(51) A61K 38/22	(11) 2 241 021 (45) 05.10.2016	(51) H04W 52/34
(11) 2 185 984 (45) 05.10.2016	(51) G01H 1/00	(11) 2 210 924 (45) 05.10.2016	(51) C09D 11/00	(11) 2 241 964 (45) 05.10.2016	(51) G06F 3/01
(11) 2 186 924 (45) 05.10.2016	(51) C21D 8/12	(11) 2 212 012 (45) 05.10.2016	(51) B01D 53/90	(11) 2 242 569 (45) 05.10.2016	(51) B01J 19/00
(11) 2 187 298 (45) 05.10.2016	(51) G06F 3/0481	(11) 2 212 957 (45) 05.10.2016	(51) H01M 8/04	(11) 2 245 453 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/48
(11) 2 187 660 (45) 05.10.2016	(51) H04W 68/02	(11) 2 213 274 (45) 05.10.2016	(51) A61J 3/00	(11) 2 245 642 (45) 05.10.2016	(51) H01G 7/06
(11) 2 187 835 (45) 05.10.2016	(51) A61C 13/00	(11) 2 213 640 (45) 05.10.2016	(51) C07C 15/20	(11) 2 248 913 (45) 05.10.2016	(51) C12Q 1/68
(11) 2 188 311 (45) 05.10.2016	(51) A61K 45/06	(11) 2 216 493 (45) 05.10.2016	(51) E06B 9/32	(11) 2 249 769 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/06
(11) 2 189 005 (45) 05.10.2016	(51) H04R 7/12	(11) 2 217 790 (45) 05.10.2016	(51) E21B 33/12	(11) 2 250 655 (45) 05.10.2016	(51) H01G 9/15
(11) 2 190 340 (45) 05.10.2016	(51) A61B 1/00	(11) 2 217 926 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/566	(11) 2 250 842 (45) 05.10.2016	(51) H04W 52/24
(11) 2 191 370 (45) 05.10.2016	(51) G06F 9/46	(11) 2 220 202 (45) 05.10.2016	(51) C11D 1/66	(11) 2 251 969 (45) 05.10.2016	(51) H02M 7/483
(11) 2 194 445 (45) 05.10.2016	(51) G06F 3/01	(11) 2 220 958 (45) 05.10.2016	(51) A45D 26/00	(11) 2 252 569 (45) 05.10.2016	(51) C07D 317/70

(11) 2 252 661 (45) 05.10.2016	(51) C08F 2/50	(11) 2 281 521 (45) 05.10.2016	(51) A61B 18/12	(11) 2 302 015 (45) 05.10.2016	(51) C09K 19/34
(11) 2 254 470 (45) 05.10.2016	(51) A61B 5/145	(11) 2 281 612 (45) 05.10.2016	(51) A63B 71/06	(11) 2 302 555 (45) 05.10.2016	(51) G09C 1/00
(11) 2 254 780 (45) 05.10.2016	(51) B60W 20/00	(11) 2 281 728 (45) 05.10.2016	(51) B60W 30/02	(11) 2 302 621 (45) 05.10.2016	(51) G10L 13/04
(11) 2 254 906 (45) 05.10.2016	(51) C07K 14/62	(11) 2 281 745 (45) 05.10.2016	(51) B64C 1/12	(11) 2 303 319 (45) 05.10.2016	(51) A61K 39/12
(11) 2 255 603 (45) 05.10.2016	(51) H05K 5/00	(11) 2 281 837 (45) 05.10.2016	(51) C07K 16/00	(11) 2 306 900 (45) 05.10.2016	(51) A61B 5/15
(11) 2 256 355 (45) 05.10.2016	(51) B25B 27/00	(11) 2 282 794 (45) 05.10.2016	(51) A61M 5/315	(11) 2 308 217 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/08
(11) 2 259 376 (45) 05.10.2016	(51) H01M 10/48	(11) 2 283 592 (45) 05.10.2016	(51) H04B 10/27	(11) 2 308 420 (45) 05.10.2016	(51) A61D 19/00
(11) 2 260 449 (45) 05.10.2016	(51) H04M 3/487	(11) 2 283 735 (45) 05.10.2016	(51) B26D 3/26	(11) 2 308 801 (45) 05.10.2016	(51) C01B 33/03
(11) 2 261 261 (45) 05.10.2016	(51) C08B 11/02	(11) 2 284 851 (45) 05.10.2016	(51) H01H 9/26	(11) 2 308 817 (45) 05.10.2016	(51) C07C 29/16
(11) 2 261 518 (45) 05.10.2016	(51) F16B 25/10	(11) 2 286 092 (45) 05.10.2016	(51) F15D 1/10	(11) 2 310 297 (45) 05.10.2016	(51) B65D 83/14
(11) 2 263 891 (45) 05.10.2016	(51) B60G 17/016	(11) 2 287 068 (45) 05.10.2016	(51) B62J 15/02	(11) 2 310 897 (45) 05.10.2016	(51) G02B 13/22
(11) 2 264 214 (45) 05.10.2016	(51) C23C 14/24	(11) 2 289 733 (45) 05.10.2016	(51) B60N 2/28	(11) 2 310 977 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/06
(11) 2 265 721 (45) 05.10.2016	(51) C12P 7/10	(11) 2 290 854 (45) 05.10.2016	(51) H04B 10/25	(11) 2 311 896 (45) 05.10.2016	(51) C08G 63/60
(11) 2 265 962 (45) 05.10.2016	(51) G01R 15/18	(11) 2 291 173 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/97	(11) 2 313 407 (45) 05.10.2016	(51) C07D 471/04
(11) 2 266 639 (45) 05.10.2016	(51) A61L 27/16	(11) 2 291 978 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/06	(11) 2 313 693 (45) 05.10.2016	(51) F16B 7/04
(11) 2 267 404 (45) 05.10.2016	(51) G01B 9/02	(11) 2 293 696 (45) 05.10.2016	(51) B60R 22/10	(11) 2 313 774 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/50
(11) 2 268 239 (45) 05.10.2016	(51) A61F 5/44	(11) 2 293 800 (45) 05.10.2016	(51) A61K 31/70	(11) 2 313 959 (45) 05.10.2016	(51) H02K 3/52
(11) 2 268 595 (45) 05.10.2016	(51) C07C 17/25	(11) 2 294 244 (45) 05.10.2016	(51) C23C 16/452	(11) 2 313 988 (45) 05.10.2016	(51) H04L 27/26
(11) 2 270 605 (45) 05.10.2016	(51) G03G 15/16	(11) 2 294 598 (45) 05.10.2016	(51) H01J 37/32	(11) 2 314 138 (45) 05.10.2016	(51) G02B 6/44
(11) 2 271 526 (45) 05.10.2016	(51) B60S 1/40	(11) 2 294 971 (45) 05.10.2016	(51) A61B 5/145	(11) 2 315 981 (45) 05.10.2016	(51) F24J 2/46
(11) 2 271 606 (45) 05.10.2016	(51) C07C 21/18	(11) 2 295 284 (45) 05.10.2016	(51) B60N 2/07	(11) 2 316 022 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/48
(11) 2 271 926 (45) 05.10.2016	(51) G01N 29/26	(11) 2 295 987 (45) 05.10.2016	(51) G01N 35/10	(11) 2 318 557 (45) 05.10.2016	(51) C22B 1/16
(11) 2 275 105 (45) 05.10.2016	(51) A61K 31/4439	(11) 2 296 427 (45) 05.10.2016	(51) H04W 48/16	(11) 2 319 601 (45) 05.10.2016	(51) B01D 46/02
(11) 2 275 107 (45) 05.10.2016	(51) A61K 31/519	(11) 2 296 933 (45) 05.10.2016	(51) B60L 11/18	(11) 2 319 676 (45) 05.10.2016	(51) B29C 45/27
(11) 2 275 538 (45) 05.10.2016	(51) C12N 15/09	(11) 2 298 127 (45) 05.10.2016	(51) A47B 19/08	(11) 2 320 077 (45) 05.10.2016	(51) F03D 7/00
(11) 2 278 731 (45) 05.10.2016	(51) H04B 7/06	(11) 2 298 234 (45) 05.10.2016	(51) A61F 2/00	(11) 2 320 621 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/06
(11) 2 279 915 (45) 05.10.2016	(51) B60R 13/02	(11) 2 300 602 (45) 05.10.2016	(51) C12N 5/0783	(11) 2 320 757 (45) 05.10.2016	(51) A41D 27/00

(11) 2 320 779 (45) 05.10.2016	(51) A47K 11/06	(11) 2 337 498 (45) 05.10.2016	(51) A61B 6/14	(11) 2 369 020 (45) 05.10.2016	(51) C21D 1/673
(11) 2 321 599 (45) 05.10.2016	(51) F25J 3/04	(11) 2 340 053 (45) 05.10.2016	(51) A61L 15/60	(11) 2 370 470 (45) 05.10.2016	(51) C07K 19/00
(11) 2 321 657 (45) 05.10.2016	(51) G01R 21/133	(11) 2 342 134 (45) 05.10.2016	(51) B31B 19/64	(11) 2 370 951 (45) 05.10.2016	(51) G06T 5/50
(11) 2 323 438 (45) 05.10.2016	(51) H04W 36/02	(11) 2 343 364 (45) 05.10.2016	(51) C12N 15/82	(11) 2 371 900 (45) 05.10.2016	(51) C08L 53/02
(11) 2 323 621 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/81	(11) 2 344 116 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/64	(11) 2 372 005 (45) 05.10.2016	(51) D04H 1/54
(11) 2 323 705 (45) 05.10.2016	(51) A61L 27/30	(11) 2 347 081 (45) 05.10.2016	(51) E06B 9/386	(11) 2 372 066 (45) 05.10.2016	(51) E05F 1/16
(11) 2 323 706 (45) 05.10.2016	(51) A61L 27/30	(11) 2 348 169 (45) 05.10.2016	(51) E05B 3/06	(11) 2 372 894 (45) 05.10.2016	(51) B60L 11/18
(11) 2 324 002 (45) 05.10.2016	(51) C07D 309/10	(11) 2 351 457 (45) 05.10.2016	(51) G06F 15/76	(11) 2 373 390 (45) 05.10.2016	(51) B01D 15/00
(11) 2 325 298 (45) 05.10.2016	(51) C12N 7/00	(11) 2 351 555 (45) 05.10.2016	(51) A61K 9/16	(11) 2 375 062 (45) 05.10.2016	(51) F03D 7/04
(11) 2 326 375 (45) 05.10.2016	(51) A61M 15/00	(11) 2 353 064 (45) 05.10.2016	(51) G06F 3/033	(11) 2 376 493 (45) 05.10.2016	(51) C07D 487/04
(11) 2 326 402 (45) 05.10.2016	(51) D04H 3/02	(11) 2 354 182 (45) 05.10.2016	(51) C08K 5/00	(11) 2 381 115 (45) 05.10.2016	(51) F15B 11/02
(11) 2 328 240 (45) 05.10.2016	(51) H01R 13/64	(11) 2 355 945 (45) 05.10.2016	(51) B22D 11/111	(11) 2 381 296 (45) 05.10.2016	(51) G03H 1/08
(11) 2 328 377 (45) 05.10.2016	(51) H04W 48/18	(11) 2 357 292 (45) 05.10.2016	(51) C08J 9/38	(11) 2 381 471 (45) 05.10.2016	(51) H01L 21/8247
(11) 2 328 606 (45) 05.10.2016	(51) A61K 38/18	(11) 2 358 797 (45) 05.10.2016	(51) C08J 9/00	(11) 2 381 589 (45) 05.10.2016	(51) H04B 7/216
(11) 2 329 058 (45) 05.10.2016	(51) C23C 22/34	(11) 2 360 795 (45) 05.10.2016	(51) H01R 13/629	(11) 2 382 197 (45) 05.10.2016	(51) C07D 265/36
(11) 2 329 137 (45) 05.10.2016	(51) F03B 13/14	(11) 2 361 992 (45) 05.10.2016	(51) C12Q 1/68	(11) 2 382 648 (45) 05.10.2016	(51) H01J 37/32
(11) 2 329 305 (45) 05.10.2016	(51) G02B 6/44	(11) 2 362 011 (45) 05.10.2016	(51) D06M 23/00	(11) 2 385 163 (45) 05.10.2016	(51) D06F 25/00
(11) 2 329 762 (45) 05.10.2016	(51) A61B 3/10	(11) 2 363 207 (45) 05.10.2016	(51) B01L 3/00	(11) 2 385 376 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/92
(11) 2 330 011 (45) 05.10.2016	(51) B61L 27/00	(11) 2 364 035 (45) 05.10.2016	(51) H04N 21/4335	(11) 2 387 274 (45) 05.10.2016	(51) H04W 40/22
(11) 2 331 115 (45) 05.10.2016	(51) A61K 38/45	(11) 2 364 302 (45) 05.10.2016	(51) C07D 251/18	(11) 2 391 689 (45) 05.10.2016	(51) C09J 123/08
(11) 2 332 379 (45) 05.10.2016	(51) H04W 68/00	(11) 2 364 770 (45) 05.10.2016	(51) B01F 7/00	(11) 2 391 961 (45) 05.10.2016	(51) G06F 17/50
(11) 2 333 180 (45) 05.10.2016	(51) E04B 1/80	(11) 2 364 903 (45) 05.10.2016	(51) B62K 23/06	(11) 2 395 122 (45) 05.10.2016	(51) C22C 38/00
(11) 2 333 660 (45) 05.10.2016	(51) G06F 9/44	(11) 2 366 010 (45) 05.10.2016	(51) C11D 3/37	(11) 2 396 390 (45) 05.10.2016	(51) C10L 1/12
(11) 2 335 404 (45) 05.10.2016	(51) H04N 5/232	(11) 2 367 216 (45) 05.10.2016	(51) H01L 51/50	(11) 2 397 537 (45) 05.10.2016	(51) C10M 169/02
(11) 2 335 549 (45) 05.10.2016	(51) A61B 1/00	(11) 2 367 603 (45) 05.10.2016	(51) A63B 63/00	(11) 2 397 578 (45) 05.10.2016	(51) C25B 11/03
(11) 2 335 778 (45) 05.10.2016	(51) A61N 5/10	(11) 2 367 710 (45) 05.10.2016	(51) B60T 8/40	(11) 2 397 949 (45) 05.10.2016	(51) G06F 13/42
(11) 2 335 984 (45) 05.10.2016	(51) C21D 9/48	(11) 2 367 822 (45) 05.10.2016	(51) C07D 471/04	(11) 2 398 089 (45) 05.10.2016	(51) H01M 2/10

(11) 2 398 404 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/88	(11) 2 421 718 (45) 05.10.2016	(51) B62D 25/08	(11) 2 438 516 (45) 05.10.2016	(51) G06F 21/60
(11) 2 398 591 (45) 05.10.2016	(51) B01L 3/02	(11) 2 422 211 (45) 05.10.2016	(51) G01S 5/00	(11) 2 439 556 (45) 05.10.2016	(51) G01S 19/10
(11) 2 398 917 (45) 05.10.2016	(51) C12Q 1/68	(11) 2 422 502 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/24	(11) 2 440 069 (45) 05.10.2016	(51) A23G 3/20
(11) 2 399 269 (45) 05.10.2016	(51) H01J 9/395	(11) 2 422 877 (45) 05.10.2016	(51) B01J 38/08	(11) 2 440 078 (45) 05.10.2016	(51) A41D 13/04
(11) 2 400 846 (45) 05.10.2016	(51) A01N 43/52	(11) 2 423 045 (45) 05.10.2016	(51) B60N 2/68	(11) 2 440 554 (45) 05.10.2016	(51) C07D 413/04
(11) 2 402 840 (45) 05.10.2016	(51) G06F 3/02	(11) 2 423 395 (45) 05.10.2016	(51) E03F 5/04	(11) 2 440 623 (45) 05.10.2016	(51) C09D 5/00
(11) 2 404 305 (45) 05.10.2016	(51) H01H 1/021	(11) 2 424 489 (45) 05.10.2016	(51) A61Q 5/12	(11) 2 440 909 (45) 05.10.2016	(51) G01N 27/02
(11) 2 404 394 (45) 05.10.2016	(51) H04B 10/2587	(11) 2 425 245 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/50	(11) 2 441 380 (45) 05.10.2016	(51) A61B 1/04
(11) 2 410 597 (45) 05.10.2016	(51) H01M 4/62	(11) 2 425 622 (45) 05.10.2016	(51) H04N 19/61	(11) 2 441 929 (45) 05.10.2016	(51) F01M 1/16
(11) 2 410 836 (45) 05.10.2016	(51) A01H 5/00	(11) 2 427 930 (45) 05.10.2016	(51) H01M 8/2475	(11) 2 442 397 (45) 05.10.2016	(51) H01M 10/0525
(11) 2 413 339 (45) 05.10.2016	(51) H01H 3/00	(11) 2 428 236 (45) 05.10.2016	(51) A61M 5/00	(11) 2 442 470 (45) 05.10.2016	(51) H04W 74/08
(11) 2 415 991 (45) 05.10.2016	(51) F02C 7/32	(11) 2 428 648 (45) 05.10.2016	(51) F01D 9/06	(11) 2 442 868 (45) 05.10.2016	(51) A61N 2/02
(11) 2 415 994 (45) 05.10.2016	(51) F02D 29/02	(11) 2 430 383 (45) 05.10.2016	(51) C10J 3/20	(11) 2 443 146 (45) 05.10.2016	(51) C07K 14/605
(11) 2 416 707 (45) 05.10.2016	(51) A61B 5/08	(11) 2 431 778 (45) 05.10.2016	(51) G02B 6/42	(11) 2 443 647 (45) 05.10.2016	(51) H01J 37/317
(11) 2 417 672 (45) 05.10.2016	(51) H01R 13/03	(11) 2 432 289 (45) 05.10.2016	(51) H04W 72/04	(11) 2 443 825 (45) 05.10.2016	(51) H04N 5/76
(11) 2 417 852 (45) 05.10.2016	(51) B01D 29/11	(11) 2 432 489 (45) 05.10.2016	(51) A61K 38/16	(11) 2 444 227 (45) 05.10.2016	(51) B29C 47/02
(11) 2 417 985 (45) 05.10.2016	(51) A61K 45/00	(11) 2 432 797 (45) 05.10.2016	(51) C07H 21/04	(11) 2 444 230 (45) 05.10.2016	(51) B29C 47/28
(11) 2 418 174 (45) 05.10.2016	(51) C01G 33/00	(11) 2 432 906 (45) 05.10.2016	(51) C22C 38/18	(11) 2 445 374 (45) 05.10.2016	(51) A46B 15/00
(11) 2 418 523 (45) 05.10.2016	(51) G02B 6/036	(11) 2 433 210 (45) 05.10.2016	(51) G06F 3/0481	(11) 2 445 651 (45) 05.10.2016	(51) B05B 13/06
(11) 2 418 726 (45) 05.10.2016	(51) H01P 5/10	(11) 2 433 495 (45) 05.10.2016	(51) A01N 37/00	(11) 2 445 709 (45) 05.10.2016	(51) B32B 5/00
(11) 2 418 783 (45) 05.10.2016	(51) H04B 7/08	(11) 2 433 843 (45) 05.10.2016	(51) B60W 30/00	(11) 2 445 871 (45) 05.10.2016	(51) C07C 303/06
(11) 2 419 163 (45) 05.10.2016	(51) A61M 5/24	(11) 2 434 101 (45) 05.10.2016	(51) F01D 9/04	(11) 2 446 000 (45) 05.10.2016	(51) C10L 1/10
(11) 2 420 183 (45) 05.10.2016	(51) A61B 5/117	(11) 2 435 027 (45) 05.10.2016	(51) A61K 9/14	(11) 2 446 153 (45) 05.10.2016	(51) F15B 20/00
(11) 2 420 376 (45) 05.10.2016	(51) B29C 63/22	(11) 2 435 139 (45) 05.10.2016	(51) A41D 13/11	(11) 2 446 591 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/54
(11) 2 420 585 (45) 05.10.2016	(51) C22C 38/00	(11) 2 435 784 (45) 05.10.2016	(51) G01S 3/784	(11) 2 448 042 (45) 05.10.2016	(51) H01M 2/22
(11) 2 420 600 (45) 05.10.2016	(51) D01F 6/62	(11) 2 437 625 (45) 05.10.2016	(51) A24B 3/08	(11) 2 449 012 (45) 05.10.2016	(51) C08J 9/12
(11) 2 420 775 (45) 05.10.2016	(51) F25D 23/02	(11) 2 438 045 (45) 05.10.2016	(51) C07D 213/16	(11) 2 449 719 (45) 05.10.2016	(51) H04L 9/18

(11) 2 449 824 (45) 05.10.2016	(51) H04W 8/20	(11) 2 465 946 (45) 05.10.2016	(51) C12Q 1/68	(11) 2 489 805 (45) 05.10.2016	(51) E04B 1/41
(11) 2 450 859 (45) 05.10.2016	(51) G08B 13/193	(11) 2 465 981 (45) 05.10.2016	(51) D01F 9/14	(11) 2 490 871 (45) 05.10.2016	(51) B23D 63/16
(11) 2 450 961 (45) 05.10.2016	(51) H01L 31/0747	(11) 2 467 550 (45) 05.10.2016	(51) E05F 1/12	(11) 2 491 218 (45) 05.10.2016	(51) E06B 3/58
(11) 2 454 753 (45) 05.10.2016	(51) F21V 8/00	(11) 2 468 489 (45) 05.10.2016	(51) B29D 30/08	(11) 2 491 835 (45) 05.10.2016	(51) A47H 5/032
(11) 2 455 467 (45) 05.10.2016	(51) C12N 15/00	(11) 2 469 577 (45) 05.10.2016	(51) H01J 37/20	(11) 2 493 318 (45) 05.10.2016	(51) A01N 65/28
(11) 2 457 311 (45) 05.10.2016	(51) H02K 13/02	(11) 2 469 924 (45) 05.10.2016	(51) H04W 36/00	(11) 2 493 425 (45) 05.10.2016	(51) A61L 27/10
(11) 2 457 555 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/34	(11) 2 470 115 (45) 05.10.2016	(51) A61F 2/38	(11) 2 493 862 (45) 05.10.2016	(51) C07D 233/64
(11) 2 458 809 (45) 05.10.2016	(51) H04W 72/08	(11) 2 470 158 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/35	(11) 2 494 830 (45) 05.10.2016	(51) H04W 68/02
(11) 2 459 132 (45) 05.10.2016	(51) A61F 7/00	(11) 2 471 339 (45) 05.10.2016	(51) H05B 3/82	(11) 2 496 312 (45) 05.10.2016	(51) A62B 9/00
(11) 2 460 251 (45) 05.10.2016	(51) H02J 7/00	(11) 2 471 418 (45) 05.10.2016	(51) A47F 3/00	(11) 2 496 634 (45) 05.10.2016	(51) B01D 1/18
(11) 2 460 425 (45) 05.10.2016	(51) A42B 3/22	(11) 2 471 672 (45) 05.10.2016	(51) B60C 17/00	(11) 2 497 412 (45) 05.10.2016	(51) G01N 21/64
(11) 2 461 923 (45) 05.10.2016	(51) B22C 9/02	(11) 2 471 793 (45) 05.10.2016	(51) C07D 487/04	(11) 2 497 646 (45) 05.10.2016	(51) B41J 29/393
(11) 2 461 965 (45) 05.10.2016	(51) B29C 70/30	(11) 2 471 908 (45) 05.10.2016	(51) C12N 5/071	(11) 2 498 980 (45) 05.10.2016	(51) B29C 70/46
(11) 2 462 245 (45) 05.10.2016	(51) C12Q 1/68	(11) 2 472 475 (45) 05.10.2016	(51) G06T 19/00	(11) 2 499 009 (45) 05.10.2016	(51) B60G 11/27
(11) 2 462 274 (45) 05.10.2016	(51) D06M 11/83	(11) 2 472 856 (45) 05.10.2016	(51) H04N 5/445	(11) 2 499 160 (45) 05.10.2016	(51) C07K 16/22
(11) 2 462 392 (45) 05.10.2016	(51) F25D 23/06	(11) 2 473 820 (45) 05.10.2016	(51) G08G 1/0968	(11) 2 499 234 (45) 05.10.2016	(51) A61Q 19/00
(11) 2 462 478 (45) 05.10.2016	(51) G02B 26/00	(11) 2 474 189 (45) 05.10.2016	(51) H04W 52/08	(11) 2 499 793 (45) 05.10.2016	(51) H04N 7/24
(11) 2 464 230 (45) 05.10.2016	(51) A61K 47/24	(11) 2 475 607 (45) 05.10.2016	(51) B66C 1/66	(11) 2 500 281 (45) 05.10.2016	(51) B65B 7/16
(11) 2 464 376 (45) 05.10.2016	(51) A61K 38/18	(11) 2 479 498 (45) 05.10.2016	(51) F23R 3/06	(11) 2 503 237 (45) 05.10.2016	(51) F23D 14/06
(11) 2 464 421 (45) 05.10.2016	(51) A61N 1/375	(11) 2 480 646 (45) 05.10.2016	(51) C11D 3/20	(11) 2 503 463 (45) 05.10.2016	(51) G06F 9/50
(11) 2 464 731 (45) 05.10.2016	(51) C12N 15/113	(11) 2 480 774 (45) 05.10.2016	(51) F02C 7/232	(11) 2 503 533 (45) 05.10.2016	(51) H04L 9/30
(11) 2 464 828 (45) 05.10.2016	(51) F01D 5/10	(11) 2 480 831 (45) 05.10.2016	(51) F23J 15/08	(11) 2 504 623 (45) 05.10.2016	(51) F23G 5/00
(11) 2 464 973 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/74	(11) 2 482 816 (45) 05.10.2016	(51) A61K 9/06	(11) 2 505 470 (45) 05.10.2016	(51) B62K 25/28
(11) 2 465 199 (45) 05.10.2016	(51) H03G 1/00	(11) 2 485 142 (45) 05.10.2016	(51) G06F 21/10	(11) 2 506 860 (45) 05.10.2016	(51) A23L 7/00
(11) 2 465 309 (45) 05.10.2016	(51) H04W 52/54	(11) 2 486 047 (45) 05.10.2016	(51) C07K 14/34	(11) 2 507 091 (45) 05.10.2016	(51) B60N 3/00
(11) 2 465 501 (45) 05.10.2016	(51) C07D 453/02	(11) 2 488 144 (45) 05.10.2016	(51) A61H 23/02	(11) 2 507 220 (45) 05.10.2016	(51) C07D 311/88
(11) 2 465 540 (45) 05.10.2016	(51) A61K 47/10	(11) 2 489 273 (45) 05.10.2016	(51) A22C 11/02	(11) 2 507 229 (45) 05.10.2016	(51) C07D 405/12

(11) 2 508 167 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/86	(11) 2 528 543 (45) 05.10.2016	(51) A61F 2/08	(11) 2 542 064 (45) 05.10.2016	(51) A01N 37/38
(11) 2 510 088 (45) 05.10.2016	(51) C12N 7/01	(11) 2 529 560 (45) 05.10.2016	(51) H04W 76/00	(11) 2 542 101 (45) 05.10.2016	(51) A23L 33/00
(11) 2 510 584 (45) 05.10.2016	(51) H01R 4/56	(11) 2 529 621 (45) 05.10.2016	(51) A01N 43/90	(11) 2 542 164 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/56
(11) 2 510 991 (45) 05.10.2016	(51) B01B 1/00	(11) 2 531 057 (45) 05.10.2016	(51) A44C 7/00	(11) 2 542 575 (45) 05.10.2016	(51) C07K 16/46
(11) 2 511 313 (45) 05.10.2016	(51) C08G 18/00	(11) 2 531 150 (45) 05.10.2016	(51) A61F 6/00	(11) 2 543 116 (45) 05.10.2016	(51) H01R 43/24
(11) 2 512 524 (45) 05.10.2016	(51) A61K 49/10	(11) 2 531 509 (45) 05.10.2016	(51) C07D 487/04	(11) 2 543 537 (45) 05.10.2016	(51) B60L 15/20
(11) 2 512 821 (45) 05.10.2016	(51) B42D 25/36	(11) 2 533 685 (45) 05.10.2016	(51) A61B 5/02	(11) 2 543 562 (45) 05.10.2016	(51) B60S 1/40
(11) 2 514 011 (45) 05.10.2016	(51) H01M 4/90	(11) 2 533 921 (45) 05.10.2016	(51) B22D 7/02	(11) 2 543 847 (45) 05.10.2016	(51) F02B 39/00
(11) 2 515 019 (45) 05.10.2016	(51) F16L 59/14	(11) 2 534 241 (45) 05.10.2016	(51) C12N 1/12	(11) 2 545 005 (45) 05.10.2016	(51) C02F 1/52
(11) 2 515 843 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/87	(11) 2 534 438 (45) 05.10.2016	(51) F41F 7/00	(11) 2 547 512 (45) 05.10.2016	(51) B29C 70/50
(11) 2 516 623 (45) 05.10.2016	(51) C12N 5/071	(11) 2 534 905 (45) 05.10.2016	(51) H04W 88/04	(11) 2 547 553 (45) 05.10.2016	(51) B60R 9/048
(11) 2 516 730 (45) 05.10.2016	(51) D21B 1/06	(11) 2 535 089 (45) 05.10.2016	(51) A63B 22/00	(11) 2 548 379 (45) 05.10.2016	(51) H04N 7/088
(11) 2 516 735 (45) 05.10.2016	(51) D21F 5/00	(11) 2 535 442 (45) 05.10.2016	(51) C25B 9/00	(11) 2 548 777 (45) 05.10.2016	(51) B60W 10/06
(11) 2 519 200 (45) 05.10.2016	(51) A61F 13/00	(11) 2 535 691 (45) 05.10.2016	(51) G01M 3/32	(11) 2 549 255 (45) 05.10.2016	(51) G01L 3/10
(11) 2 521 385 (45) 05.10.2016	(51) H04W 4/24	(11) 2 536 804 (45) 05.10.2016	(51) C09K 3/30	(11) 2 550 075 (45) 05.10.2016	(51) A63G 21/18
(11) 2 521 517 (45) 05.10.2016	(51) A61F 9/007	(11) 2 536 843 (45) 05.10.2016	(51) C12Q 1/68	(11) 2 550 090 (45) 05.10.2016	(51) B01F 7/00
(11) 2 522 725 (45) 05.10.2016	(51) C12N 15/85	(11) 2 536 846 (45) 05.10.2016	(51) C12Q 1/68	(11) 2 550 126 (45) 05.10.2016	(51) B23D 77/00
(11) 2 524 455 (45) 05.10.2016	(51) H04J 11/00	(11) 2 537 448 (45) 05.10.2016	(51) A47J 27/58	(11) 2 550 390 (45) 05.10.2016	(51) D06F 58/20
(11) 2 524 689 (45) 05.10.2016	(51) A61K 9/20	(11) 2 538 040 (45) 05.10.2016	(51) F01K 17/02	(11) 2 550 970 (45) 05.10.2016	(51) A61K 36/81
(11) 2 525 144 (45) 05.10.2016	(51) F21V 23/00	(11) 2 538 178 (45) 05.10.2016	(51) G01D 5/245	(11) 2 551 428 (45) 05.10.2016	(51) E05B 63/00
(11) 2 525 446 (45) 05.10.2016	(51) H01R 13/70	(11) 2 538 445 (45) 05.10.2016	(51) H01L 29/778	(11) 2 551 429 (45) 05.10.2016	(51) E05B 63/04
(11) 2 525 747 (45) 05.10.2016	(51) A61F 5/01	(11) 2 538 508 (45) 05.10.2016	(51) H02B 1/30	(11) 2 552 719 (45) 05.10.2016	(51) B60H 3/06
(11) 2 525 995 (45) 05.10.2016	(51) B60N 2/68	(11) 2 539 041 (45) 05.10.2016	(51) B01D 46/24	(11) 2 552 905 (45) 05.10.2016	(51) C07D 401/14
(11) 2 526 919 (45) 05.10.2016	(51) A61J 1/20	(11) 2 539 355 (45) 05.10.2016	(51) C07H 21/00	(11) 2 553 137 (45) 05.10.2016	(51) C23C 14/35
(11) 2 527 415 (45) 05.10.2016	(51) C09J 7/00	(11) 2 540 029 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/06	(11) 2 553 415 (45) 05.10.2016	(51) G01L 9/00
(11) 2 528 431 (45) 05.10.2016	(51) A01K 11/00	(11) 2 540 139 (45) 05.10.2016	(51) H05B 33/08	(11) 2 554 145 (45) 05.10.2016	(51) A61F 13/15
(11) 2 528 473 (45) 05.10.2016	(51) B64D 11/06	(11) 2 541 508 (45) 05.10.2016	(51) G07C 9/00	(11) 2 554 173 (45) 05.10.2016	(51) A61K 31/58

(11) 2 554 498 (45) 05.10.2016	(51) B65B 23/14	(11) 2 569 535 (45) 05.10.2016	(51) F03D 1/06	(11) 2 582 304 (45) 05.10.2016	(51) A61B 6/04
(11) 2 554 731 (45) 05.10.2016	(51) D04H 3/14	(11) 2 569 554 (45) 05.10.2016	(51) F16F 7/09	(11) 2 582 349 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/22
(11) 2 557 046 (45) 05.10.2016	(51) B65D 5/54	(11) 2 570 070 (45) 05.10.2016	(51) H04N 5/232	(11) 2 582 542 (45) 05.10.2016	(51) B60P 1/00
(11) 2 557 095 (45) 05.10.2016	(51) C08F 6/00	(11) 2 571 328 (45) 05.10.2016	(51) G08G 1/16	(11) 2 583 465 (45) 05.10.2016	(51) H04N 9/31
(11) 2 557 434 (45) 05.10.2016	(51) G01S 7/52	(11) 2 571 508 (45) 05.10.2016	(51) A61K 35/56	(11) 2 584 627 (45) 05.10.2016	(51) H01M 2/16
(11) 2 557 738 (45) 05.10.2016	(51) H04W 4/24	(11) 2 571 909 (45) 05.10.2016	(51) C08F 220/30	(11) 2 585 338 (45) 05.10.2016	(51) B60N 2/22
(11) 2 558 517 (45) 05.10.2016	(51) C08G 69/16	(11) 2 572 072 (45) 05.10.2016	(51) E21B 21/08	(11) 2 585 525 (45) 05.10.2016	(51) C08L 9/06
(11) 2 558 591 (45) 05.10.2016	(51) C12Q 1/68	(11) 2 572 685 (45) 05.10.2016	(51) A61F 5/01	(11) 2 585 721 (45) 05.10.2016	(51) F04D 29/32
(11) 2 559 505 (45) 05.10.2016	(51) B23B 31/11	(11) 2 573 418 (45) 05.10.2016	(51) F16D 65/18	(11) 2 586 143 (45) 05.10.2016	(51) H04J 3/16
(11) 2 559 943 (45) 05.10.2016	(51) F23Q 7/00	(11) 2 574 456 (45) 05.10.2016	(51) B32B 27/00	(11) 2 587 401 (45) 05.10.2016	(51) G06F 21/52
(11) 2 559 977 (45) 05.10.2016	(51) G01F 15/18	(11) 2 574 655 (45) 05.10.2016	(51) C10L 1/14	(11) 2 588 265 (45) 05.10.2016	(51) B23D 47/02
(11) 2 560 292 (45) 05.10.2016	(51) H04B 1/7077	(11) 2 574 881 (45) 05.10.2016	(51) G06F 3/0484	(11) 2 588 608 (45) 05.10.2016	(51) C12N 15/09
(11) 2 560 844 (45) 05.10.2016	(51) B60R 21/264	(11) 2 575 150 (45) 05.10.2016	(51) H01H 3/30	(11) 2 589 528 (45) 05.10.2016	(51) B62J 13/04
(11) 2 560 954 (45) 05.10.2016	(51) C07D 209/12	(11) 2 575 445 (45) 05.10.2016	(51) A01P 7/00	(11) 2 589 604 (45) 05.10.2016	(51) C07K 14/025
(11) 2 560 963 (45) 05.10.2016	(51) C07D 401/04	(11) 2 575 550 (45) 05.10.2016	(51) A47B 88/14	(11) 2 590 015 (45) 05.10.2016	(51) G03B 11/00
(11) 2 561 138 (45) 05.10.2016	(51) E01B 1/00	(11) 2 577 404 (45) 05.10.2016	(51) G04B 1/10	(11) 2 590 022 (45) 05.10.2016	(51) G03B 21/20
(11) 2 562 593 (45) 05.10.2016	(51) G02C 7/08	(11) 2 577 787 (45) 05.10.2016	(51) C08J 5/22	(11) 2 591 025 (45) 05.10.2016	(51) C08F 220/30
(11) 2 563 040 (45) 05.10.2016	(51) E06B 9/68	(11) 2 578 063 (45) 05.10.2016	(51) H05B 37/02	(11) 2 591 229 (45) 05.10.2016	(51) F03D 1/06
(11) 2 563 322 (45) 05.10.2016	(51) A61Q 5/06	(11) 2 578 867 (45) 05.10.2016	(51) F02M 43/04	(11) 2 593 328 (45) 05.10.2016	(51) B60N 2/005
(11) 2 563 468 (45) 05.10.2016	(51) A61N 1/362	(11) 2 579 917 (45) 05.10.2016	(51) A61M 5/14	(11) 2 593 374 (45) 05.10.2016	(51) B65D 19/12
(11) 2 563 696 (45) 05.10.2016	(51) B65G 47/91	(11) 2 580 338 (45) 05.10.2016	(51) C12N 15/90	(11) 2 593 736 (45) 05.10.2016	(51) F25D 23/00
(11) 2 565 334 (45) 05.10.2016	(51) E02F 9/22	(11) 2 580 343 (45) 05.10.2016	(51) C12Q 1/04	(11) 2 594 242 (45) 05.10.2016	(51) A61G 13/00
(11) 2 566 823 (45) 05.10.2016	(51) C03C 8/10	(11) 2 580 552 (45) 05.10.2016	(51) F28D 9/00	(11) 2 595 896 (45) 05.10.2016	(51) B65D 83/00
(11) 2 567 348 (45) 05.10.2016	(51) G06K 19/06	(11) 2 580 592 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/543	(11) 2 595 897 (45) 05.10.2016	(51) B65D 83/00
(11) 2 567 707 (45) 05.10.2016	(51) A61K 39/00	(11) 2 580 816 (45) 05.10.2016	(51) H01R 13/659	(11) 2 596 208 (45) 05.10.2016	(51) E21B 43/20
(11) 2 567 929 (45) 05.10.2016	(51) B66D 1/28	(11) 2 581 419 (45) 05.10.2016	(51) C09C 3/06	(11) 2 596 316 (45) 05.10.2016	(51) F41A 7/08
(11) 2 568 923 (45) 05.10.2016	(51) A61F 2/16	(11) 2 581 444 (45) 05.10.2016	(51) C12P 19/04	(11) 2 596 532 (45) 05.10.2016	(51) H01L 25/16

(11) 2 596 816 (45) 05.10.2016	(51) A61M 1/00	(11) 2 605 883 (45) 05.10.2016	(51) B23K 33/00	(11) 2 617 235 (45) 05.10.2016	(51) H04W 36/12
(11) 2 597 153 (45) 05.10.2016	(51) B03C 1/01	(11) 2 606 000 (45) 05.10.2016	(51) B67D 7/64	(11) 2 617 613 (45) 05.10.2016	(51) B60S 1/38
(11) 2 598 297 (45) 05.10.2016	(51) B27M 1/08	(11) 2 606 051 (45) 05.10.2016	(51) C07D 487/04	(11) 2 617 707 (45) 05.10.2016	(51) C07C 233/47
(11) 2 598 566 (45) 05.10.2016	(51) C08K 9/08	(11) 2 606 658 (45) 05.10.2016	(51) H04R 1/10	(11) 2 618 239 (45) 05.10.2016	(51) G06F 3/041
(11) 2 598 655 (45) 05.10.2016	(51) C12Q 1/68	(11) 2 606 812 (45) 05.10.2016	(51) A61B 1/00	(11) 2 618 587 (45) 05.10.2016	(51) H04N 13/04
(11) 2 598 657 (45) 05.10.2016	(51) C12Q 1/68	(11) 2 607 046 (45) 05.10.2016	(51) B29C 45/27	(11) 2 618 988 (45) 05.10.2016	(51) B29C 67/00
(11) 2 599 164 (45) 05.10.2016	(51) H01R 4/24	(11) 2 607 237 (45) 05.10.2016	(51) B64D 39/06	(11) 2 621 564 (45) 05.10.2016	(51) A61M 5/30
(11) 2 599 661 (45) 05.10.2016	(51) B60N 2/38	(11) 2 607 250 (45) 05.10.2016	(51) B65C 3/14	(11) 2 623 950 (45) 05.10.2016	(51) G01N 1/36
(11) 2 599 739 (45) 05.10.2016	(51) B65G 47/90	(11) 2 607 917 (45) 05.10.2016	(51) G01S 3/74	(11) 2 624 628 (45) 05.10.2016	(51) H04W 28/18
(11) 2 599 825 (45) 05.10.2016	(51) C08K 5/00	(11) 2 608 195 (45) 05.10.2016	(51) G10L 13/00	(11) 2 625 183 (45) 05.10.2016	(51) C07H 1/00
(11) 2 600 143 (45) 05.10.2016	(51) G01N 24/10	(11) 2 609 035 (45) 05.10.2016	(51) C01D 15/06	(11) 2 625 527 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/569
(11) 2 601 692 (45) 05.10.2016	(51) H01L 33/38	(11) 2 609 539 (45) 05.10.2016	(51) G06F 13/14	(11) 2 626 401 (45) 05.10.2016	(51) C09K 11/64
(11) 2 601 712 (45) 05.10.2016	(51) H01R 39/24	(11) 2 609 639 (45) 05.10.2016	(51) H01L 51/54	(11) 2 628 818 (45) 05.10.2016	(51) C23C 14/08
(11) 2 602 083 (45) 05.10.2016	(51) B29C 37/00	(11) 2 609 704 (45) 05.10.2016	(51) H03M 13/05	(11) 2 630 646 (45) 05.10.2016	(51) H01B 1/00
(11) 2 603 051 (45) 05.10.2016	(51) H04W 72/08	(11) 2 609 964 (45) 05.10.2016	(51) A41D 27/24	(11) 2 630 650 (45) 05.10.2016	(51) H01J 37/34
(11) 2 603 081 (45) 05.10.2016	(51) C07D 239/48	(11) 2 610 173 (45) 05.10.2016	(51) B64C 27/10	(11) 2 630 954 (45) 05.10.2016	(51) A61K 9/16
(11) 2 603 185 (45) 05.10.2016	(51) A61F 9/007	(11) 2 610 753 (45) 05.10.2016	(51) G06F 11/36	(11) 2 632 342 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/00
(11) 2 603 325 (45) 05.10.2016	(51) B05D 1/02	(11) 2 611 117 (45) 05.10.2016	(51) H04M 1/02	(11) 2 632 541 (45) 05.10.2016	(51) A61N 1/37
(11) 2 603 583 (45) 05.10.2016	(51) C12N 5/10	(11) 2 611 460 (45) 05.10.2016	(51) A61K 39/145	(11) 2 633 239 (45) 05.10.2016	(51) F24C 15/10
(11) 2 603 679 (45) 05.10.2016	(51) F01N 3/20	(11) 2 611 894 (45) 05.10.2016	(51) C10M 169/04	(11) 2 634 236 (45) 05.10.2016	(51) C10B 47/32
(11) 2 603 707 (45) 05.10.2016	(51) F16C 29/06	(11) 2 611 903 (45) 05.10.2016	(51) C12N 3/00	(11) 2 635 998 (45) 05.10.2016	(51) G06K 17/00
(11) 2 603 925 (45) 05.10.2016	(51) H01H 47/00	(11) 2 612 633 (45) 05.10.2016	(51) A61F 13/15	(11) 2 636 375 (45) 05.10.2016	(51) A61B 8/12
(11) 2 604 066 (45) 05.10.2016	(51) H04W 28/08	(11) 2 612 714 (45) 05.10.2016	(51) B08B 9/02	(11) 2 637 560 (45) 05.10.2016	(51) A61B 5/145
(11) 2 604 211 (45) 05.10.2016	(51) A61B 18/14	(11) 2 612 905 (45) 05.10.2016	(51) C12N 1/21	(11) 2 637 897 (45) 05.10.2016	(51) B60R 1/00
(11) 2 604 716 (45) 05.10.2016	(51) C22C 38/00	(11) 2 613 726 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/00	(11) 2 638 178 (45) 05.10.2016	(51) C12Q 1/68
(11) 2 605 240 (45) 05.10.2016	(51) G10L 19/18	(11) 2 614 017 (45) 05.10.2016	(51) B65F 3/02	(11) 2 638 936 (45) 05.10.2016	(51) A63B 21/005
(11) 2 605 863 (45) 05.10.2016	(51) B05D 7/00	(11) 2 616 118 (45) 05.10.2016	(51) A61M 1/28	(11) 2 639 237 (45) 05.10.2016	(51) C07F 9/36

(11) 2 639 796 (45) 05.10.2016	(51) G21C 17/10	(11) 2 651 587 (45) 05.10.2016	(51) B23K 9/133	(11) 2 663 790 (45) 05.10.2016	(51) F16J 10/04
(11) 2 639 890 (45) 05.10.2016	(51) H01R 13/05	(11) 2 653 478 (45) 05.10.2016	(51) C07K 16/18	(11) 2 664 434 (45) 05.10.2016	(51) B29C 45/26
(11) 2 640 743 (45) 05.10.2016	(51) C07K 16/00	(11) 2 653 771 (45) 05.10.2016	(51) F16M 11/42	(11) 2 664 907 (45) 05.10.2016	(51) G01M 9/06
(11) 2 641 478 (45) 05.10.2016	(51) A23L 27/00	(11) 2 654 298 (45) 05.10.2016	(51) H04N 19/115	(11) 2 665 074 (45) 05.10.2016	(51) H01G 11/52
(11) 2 642 008 (45) 05.10.2016	(51) D04H 1/4291	(11) 2 654 783 (45) 05.10.2016	(51) C12N 15/74	(11) 2 665 447 (45) 05.10.2016	(51) A61F 2/46
(11) 2 642 096 (45) 05.10.2016	(51) F01N 3/08	(11) 2 654 987 (45) 05.10.2016	(51) B21H 7/18	(11) 2 665 694 (45) 05.10.2016	(51) C07C 17/20
(11) 2 642 205 (45) 05.10.2016	(51) F23N 5/08	(11) 2 655 170 (45) 05.10.2016	(51) B62D 35/00	(11) 2 666 014 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/68
(11) 2 644 403 (45) 05.10.2016	(51) B41M 5/00	(11) 2 655 669 (45) 05.10.2016	(51) C12R 1/19	(11) 2 666 655 (45) 05.10.2016	(51) B60K 7/00
(11) 2 644 450 (45) 05.10.2016	(51) B60Q 1/12	(11) 2 655 926 (45) 05.10.2016	(51) F16H 3/46	(11) 2 668 214 (45) 05.10.2016	(51) C08F 297/04
(11) 2 645 151 (45) 05.10.2016	(51) G02B 27/22	(11) 2 656 049 (45) 05.10.2016	(51) G01N 21/3504	(11) 2 668 749 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/70
(11) 2 645 392 (45) 05.10.2016	(51) H01H 13/705	(11) 2 656 315 (45) 05.10.2016	(51) G06T 15/00	(11) 2 669 883 (45) 05.10.2016	(51) G09G 3/20
(11) 2 645 523 (45) 05.10.2016	(51) H02J 7/00	(11) 2 656 773 (45) 05.10.2016	(51) A61B 1/00	(11) 2 670 165 (45) 05.10.2016	(51) H04R 5/027
(11) 2 646 281 (45) 05.10.2016	(51) B60N 2/235	(11) 2 656 804 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/34	(11) 2 670 204 (45) 05.10.2016	(51) H04W 72/12
(11) 2 646 482 (45) 05.10.2016	(51) C08F 10/10	(11) 2 657 754 (45) 05.10.2016	(51) G02F 1/1335	(11) 2 670 253 (45) 05.10.2016	(51) A23L 27/30
(11) 2 646 618 (45) 05.10.2016	(51) D21F 5/18	(11) 2 657 890 (45) 05.10.2016	(51) G08B 13/24	(11) 2 670 818 (45) 05.10.2016	(51) C09K 19/54
(11) 2 647 181 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/12	(11) 2 658 341 (45) 05.10.2016	(51) F24C 15/10	(11) 2 670 847 (45) 05.10.2016	(51) C12N 9/90
(11) 2 648 176 (45) 05.10.2016	(51) G09F 9/00	(11) 2 658 505 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/19	(11) 2 671 323 (45) 05.10.2016	(51) G10L 25/12
(11) 2 648 421 (45) 05.10.2016	(51) H04R 1/28	(11) 2 658 506 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/19	(11) 2 671 428 (45) 05.10.2016	(51) H05B 37/02
(11) 2 649 628 (45) 05.10.2016	(51) H01H 9/44	(11) 2 658 608 (45) 05.10.2016	(51) A61N 1/375	(11) 2 672 037 (45) 05.10.2016	(51) E04G 5/00
(11) 2 649 746 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/12	(11) 2 658 773 (45) 05.10.2016	(51) B63H 5/08	(11) 2 673 217 (45) 05.10.2016	(51) B65G 1/04
(11) 2 649 965 (45) 05.10.2016	(51) A61F 2/38	(11) 2 659 195 (45) 05.10.2016	(51) F24C 15/10	(11) 2 673 288 (45) 05.10.2016	(51) C07K 5/02
(11) 2 650 502 (45) 05.10.2016	(51) F02B 75/32	(11) 2 659 531 (45) 05.10.2016	(51) H01M 2/20	(11) 2 673 554 (45) 05.10.2016	(51) F21Y 113/10
(11) 2 650 821 (45) 05.10.2016	(51) G06K 9/32	(11) 2 660 989 (45) 05.10.2016	(51) H04B 3/54	(11) 2 674 447 (45) 05.10.2016	(51) C08J 5/04
(11) 2 651 079 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/40	(11) 2 661 568 (45) 05.10.2016	(51) F16H 57/023	(11) 2 674 612 (45) 05.10.2016	(51) F03D 1/06
(11) 2 651 134 (45) 05.10.2016	(51) H04N 19/172	(11) 2 661 952 (45) 05.10.2016	(51) A01D 78/10	(11) 2 675 482 (45) 05.10.2016	(51) A61K 47/48
(11) 2 651 216 (45) 05.10.2016	(51) A01N 25/24	(11) 2 662 131 (45) 05.10.2016	(51) B01F 13/00	(11) 2 675 544 (45) 05.10.2016	(51) B01D 35/12
(11) 2 651 511 (45) 05.10.2016	(51) A61N 5/06	(11) 2 662 903 (45) 05.10.2016	(51) H01L 31/068	(11) 2 676 147 (45) 05.10.2016	(51) G01R 31/04

(11) 2 677 116 (45) 05.10.2016	(51) E21B 43/32	(11) 2 685 340 (45) 05.10.2016	(51) G06F 1/16	(11) 2 697 813 (45) 05.10.2016	(51) H01H 89/06
(11) 2 677 136 (45) 05.10.2016	(51) F02B 63/00	(11) 2 685 447 (45) 05.10.2016	(51) G09G 5/36	(11) 2 698 123 (45) 05.10.2016	(51) A61C 8/00
(11) 2 677 237 (45) 05.10.2016	(51) F21V 13/02	(11) 2 685 860 (45) 05.10.2016	(51) A41H 37/00	(11) 2 698 465 (45) 05.10.2016	(51) D06F 37/20
(11) 2 677 318 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/72	(11) 2 686 752 (45) 05.10.2016	(51) G06F 1/20	(11) 2 698 574 (45) 05.10.2016	(51) F16L 29/04
(11) 2 678 321 (45) 05.10.2016	(51) C07D 307/68	(11) 2 687 743 (45) 05.10.2016	(51) F16D 65/18	(11) 2 698 787 (45) 05.10.2016	(51) G10L 13/04
(11) 2 678 396 (45) 05.10.2016	(51) C09D 7/00	(11) 2 687 744 (45) 05.10.2016	(51) F16D 65/56	(11) 2 699 347 (45) 05.10.2016	(51) B01J 29/08
(11) 2 678 884 (45) 05.10.2016	(51) H01L 31/042	(11) 2 688 226 (45) 05.10.2016	(51) H04W 72/04	(11) 2 699 666 (45) 05.10.2016	(51) C12M 3/00
(11) 2 679 480 (45) 05.10.2016	(51) B62M 1/28	(11) 2 688 801 (45) 05.10.2016	(51) B64D 33/10	(11) 2 700 465 (45) 05.10.2016	(51) B23D 51/10
(11) 2 679 670 (45) 05.10.2016	(51) C12N 5/00	(11) 2 689 247 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/50	(11) 2 700 839 (45) 05.10.2016	(51) F16F 7/01
(11) 2 680 078 (45) 05.10.2016	(51) G03G 5/06	(11) 2 690 442 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/574	(11) 2 700 861 (45) 05.10.2016	(51) F16L 19/028
(11) 2 680 345 (45) 05.10.2016	(51) H01M 2/26	(11) 2 690 631 (45) 05.10.2016	(51) G21F 9/04	(11) 2 700 863 (45) 05.10.2016	(51) F16L 37/34
(11) 2 680 772 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/16	(11) 2 690 720 (45) 05.10.2016	(51) H01R 13/629	(11) 2 701 247 (45) 05.10.2016	(51) H01R 43/16
(11) 2 681 444 (45) 05.10.2016	(51) F03B 13/00	(11) 2 692 089 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/22	(11) 2 701 550 (45) 05.10.2016	(51) A47B 3/08
(11) 2 681 966 (45) 05.10.2016	(51) H03L 7/06	(11) 2 692 306 (45) 05.10.2016	(51) A61B 18/14	(11) 2 701 890 (45) 05.10.2016	(51) B29C 45/27
(11) 2 682 055 (45) 05.10.2016	(51) A61B 5/15	(11) 2 692 657 (45) 05.10.2016	(51) B65D 39/00	(11) 2 702 337 (45) 05.10.2016	(51) F25D 25/02
(11) 2 682 222 (45) 05.10.2016	(51) B23K 35/363	(11) 2 692 932 (45) 05.10.2016	(51) D06F 37/20	(11) 2 702 913 (45) 05.10.2016	(51) A47L 9/00
(11) 2 682 249 (45) 05.10.2016	(51) B29D 30/52	(11) 2 693 230 (45) 05.10.2016	(51) G01S 7/00	(11) 2 702 914 (45) 05.10.2016	(51) A47L 9/00
(11) 2 682 416 (45) 05.10.2016	(51) C08G 69/28	(11) 2 693 625 (45) 05.10.2016	(51) H02M 7/48	(11) 2 702 926 (45) 05.10.2016	(51) A61B 1/005
(11) 2 682 704 (45) 05.10.2016	(51) F28F 1/32	(11) 2 693 687 (45) 05.10.2016	(51) H04L 9/28	(11) 2 703 103 (45) 05.10.2016	(51) B23B 27/14
(11) 2 683 288 (45) 05.10.2016	(51) G01B 9/02	(11) 2 693 930 (45) 05.10.2016	(51) A47L 15/44	(11) 2 703 232 (45) 05.10.2016	(51) B60R 21/215
(11) 2 683 931 (45) 05.10.2016	(51) F02M 31/20	(11) 2 694 159 (45) 05.10.2016	(51) A61N 5/06	(11) 2 703 531 (45) 05.10.2016	(51) D03J 5/08
(11) 2 683 955 (45) 05.10.2016	(51) F16C 17/02	(11) 2 694 177 (45) 05.10.2016	(51) B01D 5/00	(11) 2 703 816 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/542
(11) 2 684 083 (45) 05.10.2016	(51) G02B 6/122	(11) 2 694 833 (45) 05.10.2016	(51) F16D 55/2265	(11) 2 703 880 (45) 05.10.2016	(51) G02F 1/1333
(11) 2 684 545 (45) 05.10.2016	(51) A61F 2/82	(11) 2 696 020 (45) 05.10.2016	(51) E06B 1/60	(11) 2 703 946 (45) 05.10.2016	(51) G06F 1/32
(11) 2 684 702 (45) 05.10.2016	(51) B42C 9/00	(11) 2 696 444 (45) 05.10.2016	(51) H01R 13/506	(11) 2 704 740 (45) 05.10.2016	(51) A61K 39/00
(11) 2 684 935 (45) 05.10.2016	(51) C09K 19/12	(11) 2 696 656 (45) 05.10.2016	(51) H05B 33/08	(11) 2 704 852 (45) 05.10.2016	(51) B05B 11/00
(11) 2 685 328 (45) 05.10.2016	(51) G05B 19/042	(11) 2 696 657 (45) 05.10.2016	(51) H05B 33/08	(11) 2 705 845 (45) 05.10.2016	(51) A61K 31/4168

(11) 2 706 711 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/70	(11) 2 720 870 (45) 05.10.2016	(51) B41J 11/00	(11) 2 739 440 (45) 05.10.2016	(51) B25F 5/00
(11) 2 707 333 (45) 05.10.2016	(51) C02F 1/78	(11) 2 720 970 (45) 05.10.2016	(51) B65H 75/44	(11) 2 739 629 (45) 05.10.2016	(51) C07D 487/14
(11) 2 709 692 (45) 05.10.2016	(51) A61M 39/10	(11) 2 721 663 (45) 05.10.2016	(51) H01M 2/10	(11) 2 739 790 (45) 05.10.2016	(51) E02D 9/04
(11) 2 710 005 (45) 05.10.2016	(51) A61K 45/06	(11) 2 722 952 (45) 05.10.2016	(51) H02G 3/18	(11) 2 740 257 (45) 05.10.2016	(51) H04N 5/08
(11) 2 711 086 (45) 05.10.2016	(51) B05B 9/08	(11) 2 724 602 (45) 05.10.2016	(51) A01D 34/416	(11) 2 740 489 (45) 05.10.2016	(51) A61K 39/395
(11) 2 711 566 (45) 05.10.2016	(51) F16B 15/00	(11) 2 725 864 (45) 05.10.2016	(51) H04W 72/04	(11) 2 740 740 (45) 05.10.2016	(51) C07K 14/705
(11) 2 712 111 (45) 05.10.2016	(51) H04B 7/15	(11) 2 727 369 (45) 05.10.2016	(51) H04N 5/04	(11) 2 740 795 (45) 05.10.2016	(51) C12N 15/09
(11) 2 712 401 (45) 05.10.2016	(51) F03D 7/02	(11) 2 727 555 (45) 05.10.2016	(51) A61C 15/04	(11) 2 741 301 (45) 05.10.2016	(51) H01L 39/14
(11) 2 712 817 (45) 05.10.2016	(51) B65B 13/08	(11) 2 728 278 (45) 05.10.2016	(51) F25B 1/00	(11) 2 741 860 (45) 05.10.2016	(51) B05B 1/30
(11) 2 713 455 (45) 05.10.2016	(51) H01R 39/24	(11) 2 728 358 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/574	(11) 2 741 900 (45) 05.10.2016	(51) B29C 45/00
(11) 2 713 821 (45) 05.10.2016	(51) A47B 88/00	(11) 2 729 014 (45) 05.10.2016	(51) A23G 1/42	(11) 2 741 901 (45) 05.10.2016	(51) B29C 45/14
(11) 2 713 957 (45) 05.10.2016	(51) A61F 2/40	(11) 2 729 458 (45) 05.10.2016	(51) C07D 331/04	(11) 2 742 026 (45) 05.10.2016	(51) A23L 27/00
(11) 2 715 598 (45) 05.10.2016	(51) G06F 12/14	(11) 2 729 567 (45) 05.10.2016	(51) C12N 9/22	(11) 2 742 029 (45) 05.10.2016	(51) C07D 235/30
(11) 2 715 733 (45) 05.10.2016	(51) G11C 16/34	(11) 2 731 929 (45) 05.10.2016	(51) C07C 231/02	(11) 2 742 507 (45) 05.10.2016	(51) G11C 5/06
(11) 2 715 907 (45) 05.10.2016	(51) H02J 3/46	(11) 2 732 629 (45) 05.10.2016	(51) H04N 19/172	(11) 2 742 702 (45) 05.10.2016	(51) H04R 25/00
(11) 2 716 522 (45) 05.10.2016	(51) B62D 6/00	(11) 2 732 876 (45) 05.10.2016	(51) B01L 3/00	(11) 2 742 956 (45) 05.10.2016	(51) A61K 47/48
(11) 2 716 992 (45) 05.10.2016	(51) F24H 9/20	(11) 2 733 752 (45) 05.10.2016	(51) H01L 33/20	(11) 2 743 080 (45) 05.10.2016	(51) B32B 27/08
(11) 2 717 272 (45) 05.10.2016	(51) G21K 4/00	(11) 2 734 090 (45) 05.10.2016	(51) A47J 31/06	(11) 2 743 429 (45) 05.10.2016	(51) E04H 4/16
(11) 2 717 480 (45) 05.10.2016	(51) H04B 1/00	(11) 2 734 488 (45) 05.10.2016	(51) C07C 29/74	(11) 2 744 070 (45) 05.10.2016	(51) G01R 19/25
(11) 2 717 496 (45) 05.10.2016	(51) H04B 10/077	(11) 2 735 316 (45) 05.10.2016	(51) A61K 45/06	(11) 2 744 333 (45) 05.10.2016	(51) A01N 43/42
(11) 2 717 711 (45) 05.10.2016	(51) A23J 1/00	(11) 2 736 317 (45) 05.10.2016	(51) A01F 15/08	(11) 2 744 367 (45) 05.10.2016	(51) A45D 44/00
(11) 2 718 024 (45) 05.10.2016	(51) B05B 15/12	(11) 2 736 440 (45) 05.10.2016	(51) A61B 34/20	(11) 2 744 401 (45) 05.10.2016	(51) A61B 5/0215
(11) 2 718 934 (45) 05.10.2016	(51) G11C 29/02	(11) 2 736 590 (45) 05.10.2016	(51) A61N 1/37	(11) 2 744 487 (45) 05.10.2016	(51) A61K 31/385
(11) 2 719 698 (45) 05.10.2016	(51) C07D 487/04	(11) 2 736 961 (45) 05.10.2016	(51) C08G 77/388	(11) 2 744 693 (45) 05.10.2016	(51) B60W 10/06
(11) 2 719 810 (45) 05.10.2016	(51) D06F 37/22	(11) 2 739 406 (45) 05.10.2016	(51) B01F 13/10	(11) 2 744 712 (45) 05.10.2016	(51) B65B 21/02
(11) 2 720 846 (45) 05.10.2016	(51) B29C 33/38	(11) 2 739 436 (45) 05.10.2016	(51) B25B 7/08	(11) 2 744 800 (45) 05.10.2016	(51) C07D 307/46
(11) 2 720 851 (45) 05.10.2016	(51) B65B 51/14	(11) 2 739 439 (45) 05.10.2016	(51) B25F 5/00	(11) 2 744 969 (45) 05.10.2016	(51) E21B 19/16

(11) 2 745 110 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/487	(11) 2 758 661 (45) 05.10.2016	(51) F03D 80/00	(11) 2 770 745 (45) 05.10.2016	(51) H04R 1/02
(11) 2 745 870 (45) 05.10.2016	(51) A61M 25/06	(11) 2 758 704 (45) 05.10.2016	(51) F16M 11/20	(11) 2 770 889 (45) 05.10.2016	(51) A47J 43/14
(11) 2 746 794 (45) 05.10.2016	(51) G01R 31/28	(11) 2 759 227 (45) 05.10.2016	(51) A46B 5/00	(11) 2 770 937 (45) 05.10.2016	(51) A61B 34/30
(11) 2 747 211 (45) 05.10.2016	(51) H01R 13/24	(11) 2 759 613 (45) 05.10.2016	(51) G22C 38/00	(11) 2 771 455 (45) 05.10.2016	(51) C12N 5/073
(11) 2 747 675 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/29	(11) 2 760 384 (45) 05.10.2016	(51) A61F 2/962	(11) 2 771 533 (45) 05.10.2016	(51) E21B 10/46
(11) 2 747 680 (45) 05.10.2016	(51) A61B 1/018	(11) 2 760 733 (45) 05.10.2016	(51) B64C 1/12	(11) 2 775 259 (45) 05.10.2016	(51) G01C 21/20
(11) 2 748 077 (45) 05.10.2016	(51) B31B 19/36	(11) 2 760 793 (45) 05.10.2016	(51) G21G 1/12	(11) 2 775 485 (45) 05.10.2016	(51) H01F 7/16
(11) 2 748 196 (45) 05.10.2016	(51) C07K 16/28	(11) 2 761 055 (45) 05.10.2016	(51) C23C 18/14	(11) 2 775 593 (45) 05.10.2016	(51) H02K 5/22
(11) 2 748 498 (45) 05.10.2016	(51) F16K 11/076	(11) 2 761 792 (45) 05.10.2016	(51) H04H 20/00	(11) 2 775 853 (45) 05.10.2016	(51) A23L 5/00
(11) 2 749 085 (45) 05.10.2016	(51) H04W 48/12	(11) 2 761 889 (45) 05.10.2016	(51) H04R 1/02	(11) 2 776 313 (45) 05.10.2016	(51) B63H 25/44
(11) 2 749 517 (45) 05.10.2016	(51) B65H 69/06	(11) 2 762 005 (45) 05.10.2016	(51) A21C 3/06	(11) 2 776 446 (45) 05.10.2016	(51) C07F 9/10
(11) 2 749 522 (45) 05.10.2016	(51) B66B 9/02	(11) 2 762 096 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/74	(11) 2 777 359 (45) 05.10.2016	(51) H04W 72/02
(11) 2 749 602 (45) 05.10.2016	(51) C08L 75/00	(11) 2 762 383 (45) 05.10.2016	(51) B62B 7/06	(11) 2 777 388 (45) 05.10.2016	(51) A01J 11/12
(11) 2 749 604 (45) 05.10.2016	(51) C08L 101/00	(11) 2 762 804 (45) 05.10.2016	(51) F25B 45/00	(11) 2 777 389 (45) 05.10.2016	(51) A01J 11/06
(11) 2 750 637 (45) 05.10.2016	(51) A61F 5/01	(11) 2 763 007 (45) 05.10.2016	(51) G09G 3/36	(11) 2 778 054 (45) 05.10.2016	(51) B64C 27/33
(11) 2 752 376 (45) 05.10.2016	(51) B65G 1/04	(11) 2 764 933 (45) 05.10.2016	(51) B21D 28/34	(11) 2 778 839 (45) 05.10.2016	(51) G06F 1/32
(11) 2 752 499 (45) 05.10.2016	(51) C22C 38/00	(11) 2 765 094 (45) 05.10.2016	(51) B65D 85/10	(11) 2 780 307 (45) 05.10.2016	(51) C07C 17/00
(11) 2 752 713 (45) 05.10.2016	(51) G03F 7/20	(11) 2 765 389 (45) 05.10.2016	(51) G01C 21/12	(11) 2 780 892 (45) 05.10.2016	(51) G06F 21/62
(11) 2 753 139 (45) 05.10.2016	(51) H04W 74/08	(11) 2 766 508 (45) 05.10.2016	(51) C23C 22/56	(11) 2 781 079 (45) 05.10.2016	(51) H04M 3/493
(11) 2 753 269 (45) 05.10.2016	(51) A61F 2/30	(11) 2 766 689 (45) 05.10.2016	(51) F41H 3/00	(11) 2 781 141 (45) 05.10.2016	(51) H05H 1/48
(11) 2 753 452 (45) 05.10.2016	(51) B23Q 3/157	(11) 2 767 468 (45) 05.10.2016	(51) B64C 27/00	(11) 2 781 187 (45) 05.10.2016	(51) A61B 5/00
(11) 2 753 910 (45) 05.10.2016	(51) G01N 3/30	(11) 2 767 854 (45) 05.10.2016	(51) G02B 5/26	(11) 2 781 398 (45) 05.10.2016	(51) B60N 2/225
(11) 2 754 622 (45) 05.10.2016	(51) B65D 85/10	(11) 2 768 332 (45) 05.10.2016	(51) A42B 3/04	(11) 2 782 850 (45) 05.10.2016	(51) B65D 88/16
(11) 2 754 986 (45) 05.10.2016	(51) F25B 37/00	(11) 2 769 129 (45) 05.10.2016	(51) F16K 37/00	(11) 2 783 044 (45) 05.10.2016	(51) D21H 27/10
(11) 2 755 323 (45) 05.10.2016	(51) H03F 1/06	(11) 2 769 515 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/721	(11) 2 783 212 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/50
(11) 2 755 416 (45) 05.10.2016	(51) H04W 24/04	(11) 2 769 591 (45) 05.10.2016	(51) H04L 5/00	(11) 2 783 521 (45) 05.10.2016	(51) H04R 3/04
(11) 2 758 186 (45) 05.10.2016	(51) B07B 1/52	(11) 2 770 187 (45) 05.10.2016	(51) F02D 41/00	(11) 2 783 881 (45) 05.10.2016	(51) B60C 3/04

(11) 2 784 065 (45) 05.10.2016	(51) C07D 213/38	(11) 2 796 922 (45) 05.10.2016	(51) G02F 1/1335	(11) 2 808 967 (45) 05.10.2016	(51) H02H 1/00
(11) 2 784 143 (45) 05.10.2016	(51) C09K 11/08	(11) 2 797 444 (45) 05.10.2016	(51) A24F 47/00	(11) 2 809 226 (45) 05.10.2016	(51) A61B 5/0215
(11) 2 784 308 (45) 05.10.2016	(51) F03D 80/70	(11) 2 797 557 (45) 05.10.2016	(51) A61F 2/38	(11) 2 809 851 (45) 05.10.2016	(51) E04B 1/76
(11) 2 784 869 (45) 05.10.2016	(51) H01M 2/10	(11) 2 797 609 (45) 05.10.2016	(51) A61K 35/16	(11) 2 810 279 (45) 05.10.2016	(51) G11C 11/56
(11) 2 784 985 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/28	(11) 2 797 890 (45) 05.10.2016	(51) C07D 213/803	(11) 2 810 794 (45) 05.10.2016	(51) B60C 11/24
(11) 2 785 187 (45) 05.10.2016	(51) A01N 63/04	(11) 2 799 633 (45) 05.10.2016	(51) E03D 1/14	(11) 2 811 146 (45) 05.10.2016	(51) F02M 37/10
(11) 2 785 512 (45) 05.10.2016	(51) B29D 11/00	(11) 2 799 651 (45) 05.10.2016	(51) E05D 15/10	(11) 2 811 171 (45) 05.10.2016	(51) F15B 11/02
(11) 2 785 516 (45) 05.10.2016	(51) B29D 30/06	(11) 2 799 946 (45) 05.10.2016	(51) G05B 19/042	(11) 2 811 604 (45) 05.10.2016	(51) H02H 1/04
(11) 2 785 723 (45) 05.10.2016	(51) C07F 3/06	(11) 2 800 376 (45) 05.10.2016	(51) H04N 5/345	(11) 2 811 722 (45) 05.10.2016	(51) H04M 1/05
(11) 2 786 704 (45) 05.10.2016	(51) A61B 5/0205	(11) 2 801 712 (45) 05.10.2016	(51) F01N 3/20	(11) 2 811 936 (45) 05.10.2016	(51) A61D 9/00
(11) 2 787 198 (45) 05.10.2016	(51) F02C 7/143	(11) 2 801 790 (45) 05.10.2016	(51) G01B 21/00	(11) 2 812 209 (45) 05.10.2016	(51) B60N 2/08
(11) 2 788 982 (45) 05.10.2016	(51) G11B 20/10	(11) 2 802 020 (45) 05.10.2016	(51) H01L 33/48	(11) 2 812 253 (45) 05.10.2016	(51) B65B 53/04
(11) 2 789 508 (45) 05.10.2016	(51) B60R 13/00	(11) 2 802 205 (45) 05.10.2016	(51) A01K 11/00	(11) 2 814 267 (45) 05.10.2016	(51) H04S 1/00
(11) 2 789 849 (45) 05.10.2016	(51) F03D 13/25	(11) 2 803 179 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/24	(11) 2 814 982 (45) 05.10.2016	(51) C12Q 1/68
(11) 2 790 645 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/34	(11) 2 803 459 (45) 05.10.2016	(51) B29B 17/02	(11) 2 815 554 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/06
(11) 2 792 231 (45) 05.10.2016	(51) A01G 1/12	(11) 2 803 527 (45) 05.10.2016	(51) B60N 2/50	(11) 2 815 894 (45) 05.10.2016	(51) B60C 5/01
(11) 2 792 254 (45) 05.10.2016	(51) A23L 2/80	(11) 2 804 883 (45) 05.10.2016	(51) C08G 18/09	(11) 2 816 636 (45) 05.10.2016	(51) H01M 2/16
(11) 2 792 277 (45) 05.10.2016	(51) A47C 20/04	(11) 2 805 429 (45) 05.10.2016	(51) H04B 7/04	(11) 2 816 695 (45) 05.10.2016	(51) H02G 15/34
(11) 2 792 280 (45) 05.10.2016	(51) A47G 25/80	(11) 2 805 688 (45) 05.10.2016	(51) A61C 1/14	(11) 2 816 996 (45) 05.10.2016	(51) A61K 9/00
(11) 2 793 406 (45) 05.10.2016	(51) H04B 7/08	(11) 2 806 469 (45) 05.10.2016	(51) H01L 31/18	(11) 2 818 203 (45) 05.10.2016	(51) A61N 5/10
(11) 2 794 237 (45) 05.10.2016	(51) B29K 509/00	(11) 2 806 975 (45) 05.10.2016	(51) B03D 1/002	(11) 2 818 315 (45) 05.10.2016	(51) B32B 17/06
(11) 2 794 502 (45) 05.10.2016	(51) C03C 17/36	(11) 2 807 652 (45) 05.10.2016	(51) G21C 19/26	(11) 2 818 350 (45) 05.10.2016	(51) B60K 17/04
(11) 2 795 161 (45) 05.10.2016	(51) F16H 55/18	(11) 2 808 127 (45) 05.10.2016	(51) B25B 15/00	(11) 2 818 385 (45) 05.10.2016	(51) B62D 1/19
(11) 2 795 726 (45) 05.10.2016	(51) H01Q 9/04	(11) 2 808 148 (45) 05.10.2016	(51) B29C 33/72	(11) 2 818 611 (45) 05.10.2016	(51) E05B 9/04
(11) 2 795 957 (45) 05.10.2016	(51) H04W 28/20	(11) 2 808 171 (45) 05.10.2016	(51) B41J 11/00	(11) 2 818 709 (45) 05.10.2016	(51) F04B 35/04
(11) 2 796 291 (45) 05.10.2016	(51) C08J 7/04	(11) 2 808 274 (45) 05.10.2016	(51) B65G 1/08	(11) 2 819 514 (45) 05.10.2016	(51) A01N 25/12
(11) 2 796 343 (45) 05.10.2016	(51) B62D 5/04	(11) 2 808 928 (45) 05.10.2016	(51) H01M 4/73	(11) 2 819 844 (45) 05.10.2016	(51) B32B 17/10

(11) 2 819 880 (45) 05.10.2016	(51) B60N 2/005	(11) 2 829 082 (45) 05.10.2016	(51) H04S 1/00	(11) 2 839 965 (45) 05.10.2016	(51) B41J 3/407
(11) 2 821 068 (45) 05.10.2016	(51) A61K 31/198	(11) 2 829 206 (45) 05.10.2016	(51) A47J 31/36	(11) 2 840 204 (45) 05.10.2016	(51) E05B 9/10
(11) 2 821 477 (45) 05.10.2016	(51) C12M 1/00	(11) 2 829 400 (45) 05.10.2016	(51) B41F 7/02	(11) 2 840 980 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/29
(11) 2 821 495 (45) 05.10.2016	(51) A23L 33/12	(11) 2 831 055 (45) 05.10.2016	(51) C07D 317/38	(11) 2 841 334 (45) 05.10.2016	(51) B63B 35/44
(11) 2 821 873 (45) 05.10.2016	(51) G05B 23/02	(11) 2 831 066 (45) 05.10.2016	(51) C07D 405/14	(11) 2 842 955 (45) 05.10.2016	(51) C07D 417/14
(11) 2 822 042 (45) 05.10.2016	(51) H01L 31/0747	(11) 2 831 124 (45) 05.10.2016	(51) C08F 2/38	(11) 2 843 282 (45) 05.10.2016	(51) F16K 41/04
(11) 2 822 129 (45) 05.10.2016	(51) H02H 7/12	(11) 2 831 125 (45) 05.10.2016	(51) C08F 2/38	(11) 2 843 383 (45) 05.10.2016	(51) G01K 7/24
(11) 2 822 223 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/26	(11) 2 831 294 (45) 05.10.2016	(51) C21D 8/02	(11) 2 844 490 (45) 05.10.2016	(51) B41J 2/21
(11) 2 822 649 (45) 05.10.2016	(51) A61N 1/36	(11) 2 832 559 (45) 05.10.2016	(51) B60B 27/00	(11) 2 844 541 (45) 05.10.2016	(51) B63B 1/14
(11) 2 822 877 (45) 05.10.2016	(51) B65D 85/804	(11) 2 832 928 (45) 05.10.2016	(51) E01H 5/09	(11) 2 844 877 (45) 05.10.2016	(51) F04B 7/00
(11) 2 823 161 (45) 05.10.2016	(51) F01N 3/023	(11) 2 834 339 (45) 05.10.2016	(51) C11D 3/16	(11) 2 846 578 (45) 05.10.2016	(51) H04W 24/10
(11) 2 823 512 (45) 05.10.2016	(51) H01L 29/82	(11) 2 834 420 (45) 05.10.2016	(51) E02D 3/08	(11) 2 847 048 (45) 05.10.2016	(51) B60T 13/66
(11) 2 823 744 (45) 05.10.2016	(51) A47L 9/00	(11) 2 834 529 (45) 05.10.2016	(51) F01D 25/16	(11) 2 847 261 (45) 05.10.2016	(51) C08K 3/22
(11) 2 823 794 (45) 05.10.2016	(51) A61F 13/551	(11) 2 835 259 (45) 05.10.2016	(51) B41F 21/10	(11) 2 847 262 (45) 05.10.2016	(51) C08K 3/22
(11) 2 824 019 (45) 05.10.2016	(51) B62D 59/04	(11) 2 835 291 (45) 05.10.2016	(51) B60S 1/08	(11) 2 847 876 (45) 05.10.2016	(51) H04B 7/00
(11) 2 824 022 (45) 05.10.2016	(51) B62J 17/02	(11) 2 835 587 (45) 05.10.2016	(51) F24F 1/00	(11) 2 848 402 (45) 05.10.2016	(51) B64C 21/10
(11) 2 824 210 (45) 05.10.2016	(51) C22C 38/00	(11) 2 835 766 (45) 05.10.2016	(51) G06K 19/02	(11) 2 848 560 (45) 05.10.2016	(51) B65G 17/08
(11) 2 824 486 (45) 05.10.2016	(51) B29C 43/02	(11) 2 835 792 (45) 05.10.2016	(51) G08B 13/196	(11) 2 849 169 (45) 05.10.2016	(51) G08G 5/00
(11) 2 824 583 (45) 05.10.2016	(51) G06F 13/42	(11) 2 835 900 (45) 05.10.2016	(51) H02M 3/158	(11) 2 849 923 (45) 05.10.2016	(51) B29B 9/04
(11) 2 824 932 (45) 05.10.2016	(51) H04N 21/235	(11) 2 837 340 (45) 05.10.2016	(51) A61B 34/00	(11) 2 849 935 (45) 05.10.2016	(51) B31B 1/76
(11) 2 825 484 (45) 05.10.2016	(51) B65D 85/00	(11) 2 837 345 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/34	(11) 2 851 003 (45) 05.10.2016	(51) A61B 5/151
(11) 2 825 698 (45) 05.10.2016	(51) D21C 11/00	(11) 2 837 421 (45) 05.10.2016	(51) B01F 7/00	(11) 2 851 246 (45) 05.10.2016	(51) B60S 1/34
(11) 2 825 738 (45) 05.10.2016	(51) F01N 3/025	(11) 2 837 656 (45) 05.10.2016	(51) C08F 212/10	(11) 2 851 272 (45) 05.10.2016	(51) B62D 25/20
(11) 2 826 731 (45) 05.10.2016	(51) B65G 1/04	(11) 2 837 742 (45) 05.10.2016	(51) E02D 27/42	(11) 2 851 290 (45) 05.10.2016	(51) B64C 11/32
(11) 2 827 729 (45) 05.10.2016	(51) A43B 13/12	(11) 2 837 774 (45) 05.10.2016	(51) F01D 11/00	(11) 2 851 438 (45) 05.10.2016	(51) C21B 5/00
(11) 2 828 301 (45) 05.10.2016	(51) C08C 19/25	(11) 2 838 316 (45) 05.10.2016	(51) H05B 6/12	(11) 2 851 472 (45) 05.10.2016	(51) E02D 13/04
(11) 2 828 345 (45) 05.10.2016	(51) C09D 133/12	(11) 2 838 899 (45) 05.10.2016	(51) C07D 417/12	(11) 2 851 651 (45) 05.10.2016	(51) G01C 5/00

(11) 2 851 879 (45) 05.10.2016	(51) G08B 13/14	(11) 2 863 590 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/741	(11) 2 873 384 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/84
(11) 2 852 265 (45) 05.10.2016	(51) H05K 5/02	(11) 2 864 072 (45) 05.10.2016	(51) B23B 13/02	(11) 2 873 571 (45) 05.10.2016	(51) B60S 1/60
(11) 2 852 698 (45) 05.10.2016	(51) C25D 3/18	(11) 2 864 216 (45) 05.10.2016	(51) B65D 51/28	(11) 2 873 593 (45) 05.10.2016	(51) B62D 55/084
(11) 2 852 752 (45) 05.10.2016	(51) F02M 47/02	(11) 2 864 291 (45) 05.10.2016	(51) C07D 215/233	(11) 2 873 659 (45) 05.10.2016	(51) C07C 403/24
(11) 2 853 404 (45) 05.10.2016	(51) B41J 11/00	(11) 2 865 305 (45) 05.10.2016	(51) A47J 43/046	(11) 2 873 750 (45) 05.10.2016	(51) C23C 14/24
(11) 2 853 409 (45) 05.10.2016	(51) B42D 9/06	(11) 2 865 578 (45) 05.10.2016	(51) B61K 7/02	(11) 2 873 761 (45) 05.10.2016	(51) D04B 9/40
(11) 2 855 284 (45) 05.10.2016	(51) B65G 17/32	(11) 2 865 608 (45) 05.10.2016	(51) B65D 75/58	(11) 2 873 774 (45) 05.10.2016	(51) E01H 5/04
(11) 2 855 723 (45) 05.10.2016	(51) C22C 19/05	(11) 2 866 079 (45) 05.10.2016	(51) G02F 1/1335	(11) 2 874 542 (45) 05.10.2016	(51) A61B 6/00
(11) 2 855 781 (45) 05.10.2016	(51) E02F 3/92	(11) 2 866 083 (45) 05.10.2016	(51) G02F 1/1362	(11) 2 874 558 (45) 05.10.2016	(51) A61C 1/05
(11) 2 856 040 (45) 05.10.2016	(51) F25B 27/00	(11) 2 866 320 (45) 05.10.2016	(51) H02G 1/02	(11) 2 874 803 (45) 05.10.2016	(51) B29C 70/54
(11) 2 856 773 (45) 05.10.2016	(51) H04R 1/28	(11) 2 866 417 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/08	(11) 2 874 888 (45) 05.10.2016	(51) B65B 23/14
(11) 2 857 000 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/06	(11) 2 867 040 (45) 05.10.2016	(51) B60G 17/0165	(11) 2 875 428 (45) 05.10.2016	(51) G06F 9/48
(11) 2 857 717 (45) 05.10.2016	(51) F16F 15/02	(11) 2 867 321 (45) 05.10.2016	(51) C09J 133/26	(11) 2 875 696 (45) 05.10.2016	(51) H04W 88/16
(11) 2 857 760 (45) 05.10.2016	(51) G05D 23/19	(11) 2 868 333 (45) 05.10.2016	(51) A61M 1/34	(11) 2 875 896 (45) 05.10.2016	(51) B23K 26/04
(11) 2 858 603 (45) 05.10.2016	(51) A61F 2/82	(11) 2 868 554 (45) 05.10.2016	(51) B62D 37/04	(11) 2 875 904 (45) 05.10.2016	(51) B25F 5/00
(11) 2 858 605 (45) 05.10.2016	(51) A61F 5/01	(11) 2 868 777 (45) 05.10.2016	(51) C25D 7/04	(11) 2 875 905 (45) 05.10.2016	(51) B25F 5/00
(11) 2 859 697 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/851	(11) 2 869 362 (45) 05.10.2016	(51) H01M 2/16	(11) 2 876 046 (45) 05.10.2016	(51) B64C 11/30
(11) 2 859 995 (45) 05.10.2016	(51) B24B 49/12	(11) 2 870 759 (45) 05.10.2016	(51) H04N 19/176	(11) 2 876 130 (45) 05.10.2016	(51) C08J 3/00
(11) 2 861 098 (45) 05.10.2016	(51) A45D 1/16	(11) 2 871 027 (45) 05.10.2016	(51) B25B 21/00	(11) 2 876 234 (45) 05.10.2016	(51) E05B 47/00
(11) 2 861 394 (45) 05.10.2016	(51) B29B 9/06	(11) 2 871 116 (45) 05.10.2016	(51) B62D 27/06	(11) 2 876 400 (45) 05.10.2016	(51) F28D 15/02
(11) 2 861 397 (45) 05.10.2016	(51) B29B 9/06	(11) 2 871 181 (45) 05.10.2016	(51) C07D 263/34	(11) 2 876 494 (45) 05.10.2016	(51) G02F 1/225
(11) 2 862 185 (45) 05.10.2016	(51) H01G 4/232	(11) 2 871 517 (45) 05.10.2016	(51) G02F 1/1362	(11) 2 876 659 (45) 05.10.2016	(51) H01H 33/14
(11) 2 862 456 (45) 05.10.2016	(51) A24D 3/16	(11) 2 871 556 (45) 05.10.2016	(51) G06F 3/03	(11) 2 877 050 (45) 05.10.2016	(51) A42B 3/22
(11) 2 862 809 (45) 05.10.2016	(51) B65D 25/10	(11) 2 872 062 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/00	(11) 2 878 035 (45) 05.10.2016	(51) H01M 12/08
(11) 2 862 997 (45) 05.10.2016	(51) E05D 11/00	(11) 2 872 356 (45) 05.10.2016	(51) H01M 8/04992	(11) 2 878 599 (45) 05.10.2016	(51) C07D 405/14
(11) 2 863 187 (45) 05.10.2016	(51) G01F 1/00	(11) 2 872 395 (45) 05.10.2016	(51) B64C 1/14	(11) 2 878 647 (45) 05.10.2016	(51) C09K 11/59
(11) 2 863 207 (45) 05.10.2016	(51) G01N 21/64	(11) 2 872 448 (45) 05.10.2016	(51) C01G 51/10	(11) 2 879 149 (45) 05.10.2016	(51) H01H 21/28

(11) 2 879 731 (45) 05.10.2016	(51) A61L 31/12	(11) 2 885 424 (45) 05.10.2016	(51) C12Q 1/68	(11) 2 890 396 (45) 05.10.2016	(51) A61K 39/145
(11) 2 879 943 (45) 05.10.2016	(51) B62K 19/34	(11) 2 885 959 (45) 05.10.2016	(51) A01B 59/06	(11) 2 890 422 (45) 05.10.2016	(51) A61M 1/36
(11) 2 880 017 (45) 05.10.2016	(51) C07D 215/56	(11) 2 885 975 (45) 05.10.2016	(51) A22C 21/00	(11) 2 890 476 (45) 05.10.2016	(51) B01D 53/64
(11) 2 880 032 (45) 05.10.2016	(51) C07D 471/04	(11) 2 886 096 (45) 05.10.2016	(51) A61G 1/04	(11) 2 890 541 (45) 05.10.2016	(51) B29B 11/16
(11) 2 880 123 (45) 05.10.2016	(51) C09K 11/06	(11) 2 886 362 (45) 05.10.2016	(51) B42D 25/29	(11) 2 890 669 (45) 05.10.2016	(51) C07C 29/151
(11) 2 880 202 (45) 05.10.2016	(51) C25B 1/04	(11) 2 886 483 (45) 05.10.2016	(51) B65D 25/08	(11) 2 890 827 (45) 05.10.2016	(51) C23C 14/02
(11) 2 880 205 (45) 05.10.2016	(51) C30B 13/20	(11) 2 886 492 (45) 05.10.2016	(51) B65F 3/04	(11) 2 890 840 (45) 05.10.2016	(51) D01G 7/12
(11) 2 880 322 (45) 05.10.2016	(51) F16C 19/52	(11) 2 886 667 (45) 05.10.2016	(51) C21D 8/12	(11) 2 890 858 (45) 05.10.2016	(51) E06B 9/58
(11) 2 880 498 (45) 05.10.2016	(51) G04B 25/06	(11) 2 887 350 (45) 05.10.2016	(51) G10L 19/032	(11) 2 890 906 (45) 05.10.2016	(51) F16B 37/08
(11) 2 880 629 (45) 05.10.2016	(51) G06T 7/00	(11) 2 887 447 (45) 05.10.2016	(51) H01M 10/613	(11) 2 890 916 (45) 05.10.2016	(51) F16H 7/02
(11) 2 880 691 (45) 05.10.2016	(51) H01L 31/0224	(11) 2 888 054 (45) 05.10.2016	(51) B05B 1/18	(11) 2 891 179 (45) 05.10.2016	(51) H01L 27/02
(11) 2 880 790 (45) 05.10.2016	(51) H04B 10/293	(11) 2 888 150 (45) 05.10.2016	(51) F16C 35/02	(11) 2 891 337 (45) 05.10.2016	(51) H04R 5/02
(11) 2 880 807 (45) 05.10.2016	(51) H04L 5/00	(11) 2 888 254 (45) 05.10.2016	(51) C07D 413/10	(11) 2 892 376 (45) 05.10.2016	(51) A42B 3/04
(11) 2 880 924 (45) 05.10.2016	(51) H04L 1/18	(11) 2 888 488 (45) 05.10.2016	(51) F16B 33/00	(11) 2 892 450 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/64
(11) 2 880 979 (45) 05.10.2016	(51) A21D 8/02	(11) 2 888 504 (45) 05.10.2016	(51) F16F 9/348	(11) 2 892 845 (45) 05.10.2016	(51) C01B 3/36
(11) 2 881 373 (45) 05.10.2016	(51) C03B 40/027	(11) 2 888 902 (45) 05.10.2016	(51) H04W 24/08	(11) 2 893 227 (45) 05.10.2016	(51) F16J 15/32
(11) 2 881 589 (45) 05.10.2016	(51) F04D 15/00	(11) 2 888 974 (45) 05.10.2016	(51) A47C 1/03	(11) 2 893 308 (45) 05.10.2016	(51) G01G 19/08
(11) 2 882 002 (45) 05.10.2016	(51) H01L 33/62	(11) 2 889 095 (45) 05.10.2016	(51) B22F 3/00	(11) 2 893 313 (45) 05.10.2016	(51) G01M 1/04
(11) 2 882 627 (45) 05.10.2016	(51) B61L 5/04	(11) 2 889 343 (45) 05.10.2016	(51) C09D 11/36	(11) 2 893 514 (45) 05.10.2016	(51) G07D 7/06
(11) 2 882 753 (45) 05.10.2016	(51) C07D 487/04	(11) 2 889 489 (45) 05.10.2016	(51) F04D 17/04	(11) 2 893 583 (45) 05.10.2016	(51) H01M 4/86
(11) 2 882 757 (45) 05.10.2016	(51) C07F 7/08	(11) 2 889 643 (45) 05.10.2016	(51) G01T 1/20	(11) 2 893 597 (45) 05.10.2016	(51) H01R 13/6466
(11) 2 882 991 (45) 05.10.2016	(51) F16M 11/08	(11) 2 889 798 (45) 05.10.2016	(51) G06F 21/55	(11) 2 893 654 (45) 05.10.2016	(51) H04B 17/00
(11) 2 883 324 (45) 05.10.2016	(51) H04L 5/00	(11) 2 890 077 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/06	(11) 2 893 784 (45) 05.10.2016	(51) H05K 3/42
(11) 2 883 366 (45) 05.10.2016	(51) H04S 7/00	(11) 2 890 282 (45) 05.10.2016	(51) A47K 10/38	(11) 2 894 193 (45) 05.10.2016	(51) C08K 5/00
(11) 2 883 525 (45) 05.10.2016	(51) A61H 3/04	(11) 2 890 284 (45) 05.10.2016	(51) A47L 5/24	(11) 2 894 361 (45) 05.10.2016	(51) F16D 3/202
(11) 2 883 925 (45) 05.10.2016	(51) C09J 123/10	(11) 2 890 285 (45) 05.10.2016	(51) A47L 5/24	(11) 2 894 675 (45) 05.10.2016	(51) H01L 31/048
(11) 2 885 120 (45) 05.10.2016	(51) B29C 53/36	(11) 2 890 359 (45) 05.10.2016	(51) A61K 8/00	(11) 2 895 041 (45) 05.10.2016	(51) A47K 10/34

(11) 2 895 065 (45) 05.10.2016	(51) A61B 5/05	(11) 2 906 636 (45) 05.10.2016	(51) C08L 81/06	(11) 2 914 759 (45) 05.10.2016	(51) C22C 38/00
(11) 2 895 117 (45) 05.10.2016	(51) A61F 2/90	(11) 2 906 872 (45) 05.10.2016	(51) F21V 8/00	(11) 2 914 761 (45) 05.10.2016	(51) C23C 14/06
(11) 2 895 359 (45) 05.10.2016	(51) B60R 25/0215	(11) 2 907 623 (45) 05.10.2016	(51) B25C 5/00	(11) 2 915 495 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/3213
(11) 2 895 743 (45) 05.10.2016	(51) F04B 7/00	(11) 2 907 981 (45) 05.10.2016	(51) F01L 1/02	(11) 2 915 728 (45) 05.10.2016	(51) B62J 7/04
(11) 2 895 771 (45) 05.10.2016	(51) F16H 3/54	(11) 2 908 522 (45) 05.10.2016	(51) H04N 17/00	(11) 2 915 770 (45) 05.10.2016	(51) B66D 3/00
(11) 2 895 803 (45) 05.10.2016	(51) F25B 35/04	(11) 2 908 559 (45) 05.10.2016	(51) H04R 25/00	(11) 2 915 973 (45) 05.10.2016	(51) F16L 13/02
(11) 2 896 617 (45) 05.10.2016	(51) C07D 295/104	(11) 2 908 604 (45) 05.10.2016	(51) H02M 1/096	(11) 2 917 388 (45) 05.10.2016	(51) C40B 40/06
(11) 2 897 041 (45) 05.10.2016	(51) G06F 7/72	(11) 2 908 791 (45) 05.10.2016	(51) A61F 13/02	(11) 2 917 442 (45) 05.10.2016	(51) E06B 3/00
(11) 2 897 208 (45) 05.10.2016	(51) H01M 10/0562	(11) 2 908 967 (45) 05.10.2016	(51) B21J 15/14	(11) 2 917 943 (45) 05.10.2016	(51) H01L 31/048
(11) 2 898 725 (45) 05.10.2016	(51) H04W 28/10	(11) 2 909 131 (45) 05.10.2016	(51) C01B 3/04	(11) 2 918 187 (45) 05.10.2016	(51) A44B 11/22
(11) 2 898 840 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/072	(11) 2 909 178 (45) 05.10.2016	(51) C07D 213/81	(11) 2 918 525 (45) 05.10.2016	(51) B65G 59/04
(11) 2 901 550 (45) 05.10.2016	(51) H03F 1/56	(11) 2 909 179 (45) 05.10.2016	(51) C07D 213/81	(11) 2 918 526 (45) 05.10.2016	(51) B65G 67/20
(11) 2 901 731 (45) 05.10.2016	(51) H04W 8/24	(11) 2 909 180 (45) 05.10.2016	(51) C07D 213/81	(11) 2 918 833 (45) 05.10.2016	(51) F04B 27/18
(11) 2 901 753 (45) 05.10.2016	(51) H04W 28/06	(11) 2 909 273 (45) 05.10.2016	(51) C08L 91/06	(11) 2 919 342 (45) 05.10.2016	(51) H02G 3/08
(11) 2 902 070 (45) 05.10.2016	(51) A61M 31/00	(11) 2 909 456 (45) 05.10.2016	(51) F01P 5/10	(11) 2 919 757 (45) 05.10.2016	(51) A61K 9/08
(11) 2 902 333 (45) 05.10.2016	(51) B65D 33/20	(11) 2 909 471 (45) 05.10.2016	(51) F03D 1/00	(11) 2 919 946 (45) 05.10.2016	(51) B25D 17/06
(11) 2 902 963 (45) 05.10.2016	(51) G06T 5/00	(11) 2 909 689 (45) 05.10.2016	(51) G05D 1/10	(11) 2 920 090 (45) 05.10.2016	(51) B65G 13/073
(11) 2 903 069 (45) 05.10.2016	(51) H01M 8/04828	(11) 2 909 843 (45) 05.10.2016	(51) H01B 7/04	(11) 2 920 097 (45) 05.10.2016	(51) B65H 31/06
(11) 2 903 808 (45) 05.10.2016	(51) B29D 30/24	(11) 2 910 569 (45) 05.10.2016	(51) C07K 14/62	(11) 2 920 840 (45) 05.10.2016	(51) H01P 1/205
(11) 2 903 809 (45) 05.10.2016	(51) B29D 30/24	(11) 2 910 571 (45) 05.10.2016	(51) C07K 14/62	(11) 2 921 275 (45) 05.10.2016	(51) B29C 43/24
(11) 2 904 245 (45) 05.10.2016	(51) F02D 35/02	(11) 2 910 970 (45) 05.10.2016	(51) G01S 17/42	(11) 2 921 394 (45) 05.10.2016	(51) B62K 25/28
(11) 2 905 187 (45) 05.10.2016	(51) B60R 22/00	(11) 2 911 497 (45) 05.10.2016	(51) A01C 7/04	(11) 2 921 408 (45) 05.10.2016	(51) B64D 13/00
(11) 2 905 406 (45) 05.10.2016	(51) E05B 77/26	(11) 2 911 499 (45) 05.10.2016	(51) A01C 7/04	(11) 2 921 453 (45) 05.10.2016	(51) B81B 3/00
(11) 2 905 582 (45) 05.10.2016	(51) G01D 5/244	(11) 2 911 602 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/80	(11) 2 921 810 (45) 05.10.2016	(51) F41H 5/013
(11) 2 905 590 (45) 05.10.2016	(51) G01J 3/02	(11) 2 911 775 (45) 05.10.2016	(51) B01F 13/00	(11) 2 922 076 (45) 05.10.2016	(51) H01H 9/04
(11) 2 906 052 (45) 05.10.2016	(51) A23L 33/165	(11) 2 912 072 (45) 05.10.2016	(51) C08B 30/16	(11) 2 922 608 (45) 05.10.2016	(51) B01D 35/02
(11) 2 906 562 (45) 05.10.2016	(51) C07D 487/04	(11) 2 912 646 (45) 05.10.2016	(51) G08B 29/12	(11) 2 922 609 (45) 05.10.2016	(51) B01D 45/14

(11) 2 922 736 (45) 05.10.2016	(51) B60W 10/02	(11) 2 931 678 (45) 05.10.2016	(51) C04B 28/06	(11) 2 944 577 (45) 05.10.2016	(51) B65B 31/04
(11) 2 923 157 (45) 05.10.2016	(51) F24J 2/07	(11) 2 931 733 (45) 05.10.2016	(51) C07F 7/08	(11) 2 945 997 (45) 05.10.2016	(51) C09K 11/77
(11) 2 923 934 (45) 05.10.2016	(51) B62K 5/027	(11) 2 931 748 (45) 05.10.2016	(51) C07K 16/22	(11) 2 946 112 (45) 05.10.2016	(51) F04B 43/06
(11) 2 925 509 (45) 05.10.2016	(51) B29C 70/38	(11) 2 932 848 (45) 05.10.2016	(51) A01N 43/80	(11) 2 946 244 (45) 05.10.2016	(51) G02C 5/14
(11) 2 925 734 (45) 05.10.2016	(51) C07D 275/04	(11) 2 932 849 (45) 05.10.2016	(51) A01N 43/80	(11) 2 946 767 (45) 05.10.2016	(51) A61K 9/00
(11) 2 925 993 (45) 05.10.2016	(51) F02K 3/06	(11) 2 932 995 (45) 05.10.2016	(51) A61M 13/00	(11) 2 947 034 (45) 05.10.2016	(51) B66B 5/00
(11) 2 926 251 (45) 05.10.2016	(51) G06F 9/455	(11) 2 935 033 (45) 05.10.2016	(51) B65D 35/12	(11) 2 947 091 (45) 05.10.2016	(51) C07F 9/6574
(11) 2 926 510 (45) 05.10.2016	(51) H04L 12/58	(11) 2 935 356 (45) 05.10.2016	(51) C08F 14/16	(11) 2 947 282 (45) 05.10.2016	(51) F01D 25/26
(11) 2 926 517 (45) 05.10.2016	(51) H04L 27/34	(11) 2 935 891 (45) 05.10.2016	(51) F04C 14/10	(11) 2 948 128 (45) 05.10.2016	(51) A61Q 19/08
(11) 2 926 951 (45) 05.10.2016	(51) B24C 1/00	(11) 2 936 150 (45) 05.10.2016	(51) G01N 33/50	(11) 2 948 709 (45) 05.10.2016	(51) F21K 9/90
(11) 2 927 097 (45) 05.10.2016	(51) B62D 21/15	(11) 2 936 693 (45) 05.10.2016	(51) H04B 3/23	(11) 2 949 515 (45) 05.10.2016	(51) B60R 11/02
(11) 2 927 484 (45) 05.10.2016	(51) F03D 7/02	(11) 2 936 830 (45) 05.10.2016	(51) H04R 3/00	(11) 2 949 536 (45) 05.10.2016	(51) B60W 50/14
(11) 2 927 552 (45) 05.10.2016	(51) F16L 11/04	(11) 2 936 910 (45) 05.10.2016	(51) H04W 72/12	(11) 2 949 601 (45) 05.10.2016	(51) B65D 83/00
(11) 2 927 752 (45) 05.10.2016	(51) G03G 15/20	(11) 2 936 956 (45) 05.10.2016	(51) A01B 33/02	(11) 2 950 285 (45) 05.10.2016	(51) G08B 13/196
(11) 2 927 836 (45) 05.10.2016	(51) G06F 21/34	(11) 2 936 958 (45) 05.10.2016	(51) A01B 71/04	(11) 2 952 236 (45) 05.10.2016	(51) A63H 29/22
(11) 2 927 906 (45) 05.10.2016	(51) G10L 25/78	(11) 2 937 003 (45) 05.10.2016	(51) A41D 13/008	(11) 2 952 465 (45) 05.10.2016	(51) B66B 23/04
(11) 2 928 328 (45) 05.10.2016	(51) A24D 1/00	(11) 2 938 476 (45) 05.10.2016	(51) B29C 47/32	(11) 2 953 203 (45) 05.10.2016	(51) H01P 1/08
(11) 2 928 345 (45) 05.10.2016	(51) A47J 31/22	(11) 2 938 623 (45) 05.10.2016	(51) C07H 17/08	(11) 2 953 354 (45) 05.10.2016	(51) H04N 19/105
(11) 2 928 828 (45) 05.10.2016	(51) C01C 1/248	(11) 2 939 940 (45) 05.10.2016	(51) B65D 5/20	(11) 2 954 081 (45) 05.10.2016	(51) C22C 21/02
(11) 2 929 846 (45) 05.10.2016	(51) A61B 17/3203	(11) 2 939 941 (45) 05.10.2016	(51) B65D 5/20	(11) 2 954 240 (45) 05.10.2016	(51) F16K 11/00
(11) 2 929 861 (45) 05.10.2016	(51) A61F 2/40	(11) 2 940 673 (45) 05.10.2016	(51) G08G 1/16	(11) 2 956 371 (45) 05.10.2016	(51) B65D 5/42
(11) 2 930 406 (45) 05.10.2016	(51) F16K 11/065	(11) 2 942 032 (45) 05.10.2016	(51) A61C 17/22	(11) 2 957 010 (45) 05.10.2016	(51) H02H 5/04
(11) 2 931 066 (45) 05.10.2016	(51) A23L 35/00	(11) 2 943 525 (45) 05.10.2016	(51) C08G 83/00	(11) 2 958 934 (45) 05.10.2016	(51) C07D 333/38
(11) 2 931 481 (45) 05.10.2016	(51) B25D 17/24	(11) 2 943 596 (45) 05.10.2016	(51) C22C 1/03	(11) 2 959 715 (45) 05.10.2016	(51) H04L 29/06
(11) 2 931 530 (45) 05.10.2016	(51) B60C 1/00	(11) 2 943 684 (45) 05.10.2016	(51) F04B 1/20	(11) 2 959 716 (45) 05.10.2016	(51) H04W 28/02
(11) 2 931 621 (45) 05.10.2016	(51) B65D 71/00	(11) 2 943 910 (45) 05.10.2016	(51) G06K 9/00	(11) 2 960 365 (45) 05.10.2016	(51) D06F 75/12
(11) 2 931 654 (45) 05.10.2016	(51) C01B 3/48	(11) 2 944 511 (45) 05.10.2016	(51) B60P 1/00	(11) 2 960 398 (45) 05.10.2016	(51) E04G 21/32

(11) **2 961 314**
(45) 05.10.2016

(11) **2 962 359**
(45) 05.10.2016

(11) **2 963 195**
(45) 05.10.2016

(11) **2 964 406**
(45) 05.10.2016

(11) **2 964 568**
(45) 05.10.2016

(11) **2 964 959**
(45) 05.10.2016

(11) **2 968 141**
(45) 05.10.2016

(11) **2 971 198**
(45) 05.10.2016

(11) **2 971 798**
(45) 05.10.2016

(11) **2 973 578**
(45) 05.10.2016

(11) **2 974 271**
(45) 05.10.2016

(11) **2 975 191**
(45) 05.10.2016

(11) **2 975 266**
(45) 05.10.2016

(11) **2 975 487**
(45) 05.10.2016

(11) **2 978 063**
(45) 05.10.2016

(11) **2 978 630**
(45) 05.10.2016

(11) **2 980 311**
(45) 05.10.2016

(11) **2 982 610**
(45) 05.10.2016

(11) **2 986 514**
(45) 05.10.2016

(11) **2 986 675**
(45) 05.10.2016

(11) **2 988 243**
(45) 05.10.2016

(11) **2 988 354**
(45) 05.10.2016

(11) **2 990 353**
(45) 05.10.2016

(11) **2 990 528**
(45) 05.10.2016

(11) **2 990 785**
(45) 05.10.2016

(11) **2 991 126**
(45) 05.10.2016

(11) **2 993 258**
(45) 05.10.2016

(51) **A61B 5/0428**

(51) **H01Q 1/02**

(51) **E03C 1/10**

(51) **B21C 37/15**

(51) **H01M 8/0612**

(51) **F04C 23/02**

(51) **A61K 9/127**

(51) **C22C 5/04**

(51) **F15B 15/14**

(51) **G11C 11/419**

(51) **H04N 5/232**

(51) **E04F 13/08**

(51) **F04B 27/18**

(51) **G05D 11/00**

(51) **H01M 10/48**

(51) **B60N 2/235**

(51) **D21F 5/02**

(51) **B65D 5/66**

(51) **B65B 29/02**

(51) **C09B 61/00**

(51) **G06F 21/57**

(51) **H01M 8/0612**

(51) **B65D 85/10**

(51) **B41M 1/12**

(51) **G01N 27/414**

(51) **H01L 39/14**

(51) **C30B 13/28**

(11) **2 993 333**
(45) 05.10.2016

(11) **2 994 692**
(45) 05.10.2016

(11) **2 997 841**
(45) 05.10.2016

(11) **2 999 596**
(45) 05.10.2016

(11) **3 001 757**
(45) 05.10.2016

(11) **3 002 224**
(45) 05.10.2016

(11) **3 003 731**
(45) 05.10.2016

(11) **3 004 230**
(45) 05.10.2016

(11) **3 006 249**
(45) 05.10.2016

(11) **3 009 133**
(45) 05.10.2016

(11) **3 009 371**
(45) 05.10.2016

(11) **3 009 408**
(45) 05.10.2016

(11) **3 010 571**
(45) 05.10.2016

(11) **3 024 996**
(45) 05.10.2016

(51) **F02D 41/10**

(51) **F21Y 115/10**

(51) **A41H 1/00**

(51) **B41J 2/06**

(51) **H04W 72/12**

(51) **B65B 29/02**

(51) **B42D 3/00**

(51) **C08K 3/38**

(51) **B60K 11/04**

(51) **A61K 31/122**

(51) **B65D 30/08**

(51) **C02F 3/00**

(51) **A61M 16/04**

(51) **E04F 10/06**

II.7(1)

- **Einspruch, der als nicht eingelegt gilt**
- **Opposition deemed not to have been filed**
- **Opposition réputée non formée**

- die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt
- most recent events are in italics
- les derniers événements sont indiqués en italique

(11) **1 199 519**

01 *04.01.2008*
Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40,
42859 Remscheid, DE

II.7(2)

- **Unzulässiger Einspruch**
- **Inadmissible opposition**
- **Opposition non recevable**

- die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt
- most recent events are in italics
- les derniers événements sont indiqués en italique

II.7(3)

- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

(11) **1 247 546** 18.05.2017
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 456 259** 21.06.2017
(84) BE DE GB

(11) **1 469 017** 11.01.2017
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 510 213** 21.04.2017
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK

(11) **1 525 219** 19.01.2017
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 583 542** 13.03.2017
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK

(11) **1 613 065** 30.05.2017
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 663 664** 06.05.2017
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 679 080** 01.12.2016
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI

(11) **1 690 547** 01.12.2016
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI

(11) **1 845 133** 08.05.2017
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 874 838** 29.06.2017
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 126 439** 23.03.2017
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 360 035** 08.05.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 380 330** 06.05.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

II.7(4)

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 777 301** 08.05.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **1 077 769** 02.08.2016

(11) **1 423 369** 28.07.2017

(11) **1 749 861** 08.05.2017

(11) **1 845 123** 14.06.2017

(11) **2 064 052** 04.07.2017

(11) **2 402 224** 08.05.2017

(11) **2 550 345** 13.03.2017

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) **2 585 744** 04.11.2016

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

(11) **2 585 744** 01.12.2017

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Revocation of the European patent under Art. 105a
- Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

II.12

II.12

- **Änderungen und Korrekturen**
- **Alterations and Corrections**
- **Modifications et corrections**

II.12(1)

- **Internationale Patentklassifikation**
- **International Patent Classification**
- **Classification internationale des brevets**

(11) **1 326 479**
(51) **H04R 25/00** **H03G 9/00**
H03G 9/02

(11) **2 027 008**
(51) **B62D 65/02** **B23K 37/04**
B23K 101/00

II.12(6)

- **Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungs-/Validierungsstaaten**
- **Designated Contracting States and Extension/Validation States**
- **États contractants désignés et états d'extension ou de validation désignés**

(11) **2 893 130** (51) **E21B 43/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT
LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO RS SE SI SK SM TR

II.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **1 066 824** (51) **A61Q 13/00**
(54) • **Reizmittel und anreizende Riechstoff-zusammensetzung**
• **Agent stimulant et composition de parfum stimulante**

(11) **2 163 742** (51) **F01N 3/20**
(54) • **EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**

(11) **2 404 085** (51) **F16J 13/06**
(54) • **ANORDNUNG MIT EINEM TORISCHEN KÖRPER ZUM SCHLIESSEN EINES RING-FÖRMIGEN BUNDS ODER ZUR VERBINDUNG DAMIT**
• **ASSEMBLY HAVING A HOLDING TORIC BODY FOR CLOSING AN ANNULAR COLLAR, OR CONNECTING THE SAME**
• **MONTAGE À ENCEINTE CONIQUE DE MAINTIEN POUR L'OBTURATION DE, OU LE RACCORD SUR, UNE COLLERETTE ANNULAIRE**

(11) **2 811 129** (51) **F01N 3/08**
(54) • **EXHAUST GAS PURIFICATION APPARATUS FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**

(11) **3 006 686** (51) **F02D 41/02**
(54) • **ABNORMALITY DIAGNOSIS APPARATUS FOR EXHAUST PURIFICATION APPARATUS**

II.12(8)

- **Patentinhaber (Name/Anschrift)**
- **Proprietor of patent (name/address)**
- **Titulaire du brevet (nom/adresse)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 425 763** (51) **H01F 7/04**
(73) Aussie Kids Toy Company Pty. Limited, Suite 2 Royal Hotel, Port Macquarie, NSW 2444, AU

II.12(9)

- **Patentinhaber (Rechtsübergang)**
- **Proprietor of patent (transfer of rights)**
- **Titulaire du brevet (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 471 745** (51) **H04N 21/43**
(73) Sony Europe Limited, The Heights, Brooklands Weybridge KT13 0XW, GB

(11) **1 498 566** (51) **E05F 15/611**
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
TOYOTA SHATAI KABUSHIKI KAISHA, 100, Kanayama Ichiriyama-cho, Kariya-shi Aichi-ken 448-8666, JP

(11) **1 614 409** (51) **A61K 6/00**
(73) DENTSPLY SIRONA Inc., 221 West Philadelphia Street, Suite 60, York, PA 17401, US

(11) **1 801 096** (51) **A61K 8/39**
(73) Taiyo Kagaku Co., Ltd., 800 Yamadacho, Yokkaichi-shi, Mie 512-1111, JP

(11) **1 902 617** (51) **A01N 43/80**
(73) Air Liquide Santé (International), 10 rue Cognacq-Jay, 75341 Paris Cedex 07, FR
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(73) Schuelke & Mayr, Robert-Koch-Strasse 2, 22851 Norderstedt, DE

(11) **1 928 802** (51) **C04B 24/34**
(73) Akzo Nobel Chemicals International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

(11) **1 996 087** (51) **A61B 17/17**
(73) Imperial Innovations Limited, 52 Princes Gate, Exhibition Road, London SW7 2PG, GB

(11) **2 122 180** (51) **F04D 25/06**
(73) Airfan, ZI En Jacca 9 Chemin de la Salvetat, 31770 Colomiers, FR

(11) **2 124 360** (51) **H04B 10/2507**
(73) Harmonic Inc., 4300 North First Street, San Jose, CA 95134, US

(11) **2 160 505** (51) **E21F 16/02**
(73) IBS Morten Nesheim, Haugsveien 59, 3145 Tjøme, NO

(11) **2 197 001** (51) **H01C 10/10**
(73) Ming Young Biomedical Corp., No.27, Guangfu Rd., Jhunan, Miaoli 35041, TW

(11) **2 221 522** (51) **F21V 29/00**
(73) Chen, Te-Lung, No. 240, Yilin Rd., Rende Dist., Tainan City 71752, CN

(11) **2 225 087** (51) **B29C 59/00**
(73) Textile Flooring International, LLC, 818 J&J Drive, Dalton, GA 30720, US

(11) **2 247 966** (51) **G01V 3/16**
(73) Geotech Ltd., 245 Industrial Parkway North, Aurora, Ontario L4G 4C4, CA

(11) **2 253 777** (51) **E04F 19/06**
(73) Sondermann, Frank, Frenkhauser Höh 5, 57489 Drolshagen, DE

(11) **2 286 017** (51) **D06M 15/564**
(73) Aditya Birla Fashion and Retail Limited, 701-704, 7th Floor, Skyline Icon Business Park 86-92, Off Andheri Kurla Road Marol Village, Andheri East, Mumbai 400059 MAH, IN

(11) **2 326 886** (51) **F24J 2/04**
(73) Solfast Pty Ltd, Suite 1, Level 10 2-10 Loftus Street, Sydney, NSW 2000, AU

(11) **2 340 210** (51) **B65D 25/08**
(73) MJN U.S. Holdings LLC, 225 North Canal Street 25th Floor, Chicago, Illinois 60606, US

(11) **2 393 819** (51) **C07F 7/08**
(73) UDC Ireland Limited, Blanchardstown Corporate Park 2, Ballycoolin, Dublin 15, IE
OSRAM OLED GmbH, Wernerwerkstr. 2, 93049 Regensburg, DE
OLEDWorks GmbH, Philippsstraße 8, 52068 Aachen, DE

(11) **2 416 758** (51) **A61K 9/08**
(73) Pola Pharma Inc., 8-9-5, Nishigotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-0031, JP
Nihon Nohyaku Co., Ltd., 19-8, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8386, JP

(11) **2 433 138** (51) **C12Q 1/04**
(73) Sigl, Eva, Brunnalmstraße 12, 8664 Groß Veitsch, AT

(11) **2 437 596** (51) **A01N 37/36**
(73) Ex-Tek, LLC, 504 Roy Rainey Avenue, Markham ON L6E 0E2, CA

(11) **2 467 577** (51) **E21D 23/03**
(73) Marco Systemanalyse und Entwicklung GmbH, Hans-Böckler-Str. 2, 85221 Dachau, DE

(11) **2 562 578** (51) **G02B 13/06**
(73) L-3 Communications Corporation, 600 Third Avenue, New York, NY 10016, US

- (11) **2 614 133** (51) **C11D 1/835**
(73) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 627 388** (51) **A61M 16/04**
(73) Primed Halberstadt Medizintechnik GmbH, Strasse des 20. Juli 1, 38820 Halberstadt, DE
- (11) **2 694 255** (51) **B27B 21/00**
(73) Glebe Fabrications Limited, Grange, Enfield, County Kildare, IE
- (11) **2 694 456** (51) **A01N 25/12**
(73) OMS Investments, Inc., 10250 Constellation Boulevard, Suite 2800, Los Angeles, CA 90067, US
- (11) **2 701 471** (51) **H05K 1/02**
(73) Tyco Electronics Belgium EC bvba, Siemenslaan 14, 8020 Oostkamp, BE
TE Connectivity Nederland B.V., Rietveldendweg 32, 5222 AR's-Hertogenbosch, NL
- (11) **2 726 301** (51) **B60B 5/02**
(73) Carbon Revolution Limited, 75 Pigdons Road Geelong Technology Precinct Building NR, Waurn Ponds, Victoria 3216, AU
- (11) **2 733 340** (51) **F02K 9/97**
(73) ArianeGroup SAS, Tour Cristal 7-11, Quai André Citroën, 75015 Paris, FR
- (11) **2 768 067** (51) **H01M 10/0567**
(73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION, 1-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251, JP
- (11) **2 785 623** (51) **B65G 69/18**
(73) Nanomakers, 1 rue de Clairefontaine, 78120 Rambouillet, FR
- (11) **2 790 248** (51) **H01M 2/16**
(73) Tokyo Metropolitan University, 3-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0926, JP
3DOM Inc., 9, Moriyacho 3-chome Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0022, JP
- (11) **2 800 741** (51) **C07D 235/18**
(73) Università Degli Studi Di Ferrara, Via Ludovico Ariosto 35, 44121 Ferrara, IT
- (11) **2 875 515** (51) **H01G 11/24**
(73) Printed Energy Pty Ltd, Level 11 344 Queen Street, Brisbane, QLD 4000, AU
- (11) **2 883 961** (51) **C12Q 1/68**
(73) Altratech Limited, Four Michael Street, Limerick, V94 V184, IE
- (11) **2 888 704** (51) **G06Q 30/02**
(73) Glome Oy, Yliopistonkatu 5, 00100 Helsinki, FI
- (11) **2 893 346** (51) **G01N 33/52**
(73) Berkeley NOX Limited, 7 Racecourse Business Park, Ballybrit Galway, IE
- (11) **2 927 385** (51) **E04C 2/10**
(73) AREA SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA SEMPLIFICATA, Via Conte di Torino 63, 95131 Catania (CT), IT
- (11) **2 932 349** (51) **G06F 1/20**
(73) Midas Green Technology, LLC, 1905 E 6th Street, Suite 150, Austin, TX 78702, US

- (11) **2 939 462** (51) **H04L 12/911**
(73) Parallel Wireless Inc., 100 Innovative Way Suite 3410, Nashua NH 03062, US
- (11) **2 965 093** (51) **G01P 3/488**
(73) LESIKAR, A.B, Absboholmogatan 16, 504 51 Boras, SE
- (11) **2 984 447** (51) **G01B 17/02**
(73) Permasense Ltd, Accurist House 2nd Floor 44 Baker Street, London W1U 7AL, GB
- (11) **2 996 997** (51) **C04B 40/00**
(73) FMP S.r.l., Viale Venezia 84, 33030 Torsa di Pocenia (UD), IT
- (11) **3 003 470** (51) **A61N 1/04**
(73) Pulse Biosciences, Inc., 3957 Point Eden Way, Hayward CA 94545, US
- (11) **3 004 537** (51) **E21B 47/022**
(73) ROCKSEIS AS, c/o NTNU Technology Transfer AS Sem Sælands vei 14, 7034 Trondheim, NO
- (11) **3 012 858** (51) **H01L 21/677**
(73) Von Ardenne GmbH, Am Hahnweg 8, 01328 Dresden, DE
- (11) **3 023 324** (51) **B62J 7/00**
(73) MAHA-AIP GmbH & Co. KG, Hoyen 30, 87490 Haldenwang, DE
- (11) **3 040 618** (51) **F24B 1/02**
(73) Mimi Moto Holding B.V., Duinzoom 20a, 3233 EG Oostvoorne, NL
- (11) **3 087 876** (51) **A47F 3/04**
(73) Industrie Scaffalature Arredamenti- ISA SpA, Via Madonna Di Campagna, 123, 06083 Bastia Umbra (PG), IT
- (11) **3 088 650** (51) **E05F 17/00**
(73) Industrie Scaffalature Arredamenti- ISA SpA, Via Madonna Di Campagna, 123, 06083 Bastia Umbra (PG), IT
- Teil B / Part B / Partie B**
- (73) Intuitive Surgical Operations Inc., 1020 Kifer Road, Sunnyvale, California 94086, US
- (11) **1 885 273** (51) **A61B 19/00**
(11) **1 965 699** (51) **A61B 34/30**
(11) **2 038 712** (51) **G05B 19/19**
(11) **2 263 591** (51) **A61B 34/00**
(11) **2 269 500** (51) **A61B 17/00**
(11) **2 280 662** (51) **A61B 34/30**
(11) **2 332 478** (51) **A61B 34/00**
(11) **2 332 479** (51) **A61B 34/30**
(11) **2 332 480** (51) **A61B 34/30**
(11) **2 332 481** (51) **A61B 34/30**
(11) **2 332 482** (51) **B25J 9/16**
(11) **2 332 483** (51) **A61B 34/30**
(11) **2 332 484** (51) **A61B 34/30**
(11) **2 391 289** (51) **A61B 34/30**
(11) **2 414 137** (51) **B25J 9/16**
(11) **2 416 727** (51) **A61B 90/00**
(11) **2 441 394** (51) **A61B 17/00**
(11) **2 445 436** (51) **A61B 34/37**
(11) **2 448 463** (51) **A61B 1/005**
(11) **2 467 073** (51) **A61B 17/34**
(11) **2 480 147** (51) **A61B 17/34**
(11) **2 480 157** (51) **A61B 34/30**
(11) **2 675 383** (51) **A61B 17/00**
(11) **2 687 184** (51) **A61B 1/00**
(11) **2 709 512** (51) **A61B 34/20**
(11) **2 836 150** (51) **A61B 18/12**
(11) **2 901 960** (51) **F16H 37/08**

II.12(10)

- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

- (11) **1 633 273** (51) **A61C 19/06**
(72) ALLRED, Peter, M., 13821 Asherwoods Cove, Bluffdale, UT 84065, US
FISCHER, Dan, E., 10444 South Dimple Dell Road, Sandy, UT 84093, US
ANDERSON, Scot N., 12852 South Boulder Street, Draper, UT 84020, US
JESSOP, Neil T., 10543 Dimple Dell Rd., Sandy, UT 84092, US
MCLEAN, Bruce S., 12091 South Millridge Road, Sandy, UT 84094, US
- (11) **1 810 738** (51) **B01D 53/74**
(72) HORI, Asuka c/o CATALER CORPORATION, 7800 Chihama, Kakegawa-city, Shizuoka-Pref, 437-1492, JP
NARITA, Keiichi c/o CATALER CORPORATION, 7800 Chihama, Kakegawa-city, Shizuoka-Pref, 437-1492, JP
HIRAI, Akimasa c/o CATALER CORPORATION, 7800 Chihama, Kakegawa-city, Shizuoka-Pref, 437-1492, JP
- (11) **2 123 287** (51) **A61K 31/19**
(72) FUJITA, Yasutaka, Ricchi de Naruto I-312, 798-2, Kizu, Muya-cho, Naruto-shi, Tokushima 772-0004, JP
DOI, Kazuhisa, 114-1, Aza Gongen, Minamihama, Muya-cho, Naruto-shi, Tokushima 772-0003, JP
KAMIKAWA, Shuji, c/o KAMIKAWA CLINIC, 25-13, Kinuta 6-chome, Setagaya-ku, Tokyo 157-0073, JP
- (11) **2 197 001** (51) **H01C 10/10**
(72) Yang, Changming, No.27 Guangfu Rd., Jhunan Miaoli 35041, TW
Yang, Tzulín, 4F., No.38, Lane 107 Nanking W. Road, Datong District Taipei, TW
Yang, Chingwen, 4F., No.38, Lane 107 Nanking W. Road, Datong District Taipei, TW
Yang, Hao, 4F., No.38, Lane 107 Nanking W. Road, Datong District Taipei, TW
- (11) **2 221 522** (51) **F21V 29/00**
(72) Chen, Te-Lung, No. 240, Yilin Rd., Rende Dist., Tainan City 71752, CN
- (11) **2 266 242** (51) **H04L 1/18**
(72) ZHANG, Danlu, 5775 Morehouse Drive, San Diego California 92121, US
YAVUZ, Mehmet, 5775 Morehouse Drive, San Diego California 92121, US
MOHANTY, Bibhu, P., 5775 Morehouse Drive, San Diego California 92121, US
GHOLMIEH, Aziz, 5775 Morehouse Drive, San Diego California 92121, US
- (11) **2 280 436** (51) **B60L 11/18**
(72) Yoneda, Haruhiko, c/o Intellectual Property H.Q. Sanyo Electric Co. Ltd. 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi City, Osaka, 570-8677, JP
Fukukawa, Kouichi, c/o Intellectual Property H.Q. Sanyo Electric Co. Ltd. 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi City, Osaka, 570-8677, JP
Yoneyama, Shingo, c/o Intellectual Property H.Q. Sanyo Electric Co. Ltd. 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi City, Osaka, 570-8677, JP
Hakamata, Osamu, c/o Suzuki Motor Corp. 300, Takatuka-Cho Minami-Ku Hamamatu-Shi, Sizuoka-Ken 432-8611, JP
Iida, Kazuhiro, c/o Suzuki Motor Corp. 300, Takatuka-Cho Minami-Ku Hamamatu-Shi, Sizuoka-Ken 432-8611, JP

- Homma, Akinori, c/o Suzuki Motor Corp.
300, Takatuka-Cho Minami-Ku Hamamatu-
Shi, Sizuoka-ken 432-8611, JP
- (11) **2 289 872** (51) **A61K 31/17**
(72) Dalton, James T., 3477 Wagner Woods
Court, Ann Arbor, MI 48103, US
Miller, Duane D., 1646 Forsythe Trail,
Collierville, TN 38017, US
Veverka, Karen, A., 669 Featherwind Cove S.,
Cordova, Tennessee 38018, US
Kim, Juhyun, 3221 Pine Bluff Drive, Ellicott
City, MD 21042, US
- (11) **2 335 609** (51) **A61B 17/122**
(72) Wiedenbein, Wolfgang, Fasanenweg 16,
30926 Seelze, DE
Glauber, Mattia, via Alberto Canova 21,
20145 Milano, IT
- (11) **2 444 060** (51) **A61K 8/37**
(72) Allen, David, R., 849 N. Franklin, 1212,
Chicago IL 60640, US
Dameshek, Anatoliy A., 1204 Tiffany court,
Indian Creek IL 60061, US
Sajic, Branko, 7227 N. Kildare Ave.,
Lincolnwood IL 60712, US
Shapiro, Irene, 337 Fox Hill Drive, Buffalo
Grove IL 60089, US
Dong, Xue, Min, 34 Fox Trail, Lincolnshire IL
60069, US
Hutchison, John C., 6525 N. Bosworth Ave.
1, Chicago IL 60626, US
Smith, Christopher D., 1071 Canyon Creek
Rd., Watkinsville GA 30677, US
Pytel, Jacqueline Maas, 908 Jeremy Lane,
Libertyville IL 60048, US
Weitgenant, Jeremy, 341 Gatewood Ln,
Grayslake, IL 60030, US
- (11) **2 458 020** (51) **C21B 13/10**
(72) SUGIYAMA, Takeski, c/o Kobe Steel, Ltd. 10-
26, Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku,
Kobe-shi, HYOGO 651-8585, JP
YOSHIDA, Shohei, c/o Kobe Steel, Ltd. 10-
26, Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku,
Kobe-shi, HYOGO 651-8585, JP
FUJITA, Kyoichiro, c/o Kobe Steel, Ltd. 10-
26, Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku,
Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
MISAWA, Ryota, c/o Kobe Steel, Ltd. 10-26,
Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-
shi, Hyogo 651-8585, JP
- (11) **2 694 456** (51) **A01N 25/12**
(72) Thompson, Harold E., 4744 Sibel Court,
Powell, OH 43065, US
Xenikis, Toulia, 3395 Spring Valley Road,
London, OH 43140, US
Malcom, Domini, 4382 Clark Street Apt B,
Dublin, OH 43017, US
Cochran, Keith, 186 County Road 412,
Killen, AL 35645, US
- (11) **2 732 460** (51) **H01L 21/027**
(72) KODAMA, Kunihiko, c/o FUJIFILM
Corporation 4000 Kawashiri Yoshida-cho,
Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
ENOMOTO, Yuichiro, c/o FUJIFILM
Corporation 4000 Kawashiri Yoshida-cho,
Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
USUKI, Kazuyuki, c/o FUJIFILM Corporation
4000 Kawashiri Yoshida-cho, Haibara-gun
Shizuoka 421-0396, JP
OMATSU, Tadashi, c/o FUJIFILM
Corporation 4000 Kawashiri Yoshida-cho,
Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
KITAGAWA, Hirotaka, c/o FUJIFILM
Corporation 4000 Kawashiri Yoshida-cho,
Haibara-gun Shizuoka 421-0396, JP
- (11) **2 856 861** (51) **A01G 25/02**
(72) KIDACHI, Masahiro, c/o Enplas Corporation
2-30-1, Namiki, Kawaguchi-shi Saitama 332-
0034, JP
- (11) **2 934 816** (51) **B23Q 1/70**
(72) STRASSER, Günther, c/o ISOG Technology
GMBH Am Öferl 17 - 19, 82362 Weilheim,
DE
FEUCHTHUBER, Adolf, c/o ISOG Technology
GMBH Am Öferl 17 - 19, 82362 Weilheim,
DE
ENDRES, Reinhard, c/o ISOG Technology
GMBH Am Öferl 17 - 19, 82362 Weilheim,
DE
- (11) **2 985 431** (51) **F01N 3/08**
(72) KURISAKA, Itsuya, c/o TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-
shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **3 051 088** (51) **F01N 3/20**
(72) OTA, Hirohiko, c/o TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-
shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- II.12(12)**
• Tag der Veröffentlichung der
europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)
• Date of publication of the specification of
the European patent (B1) (Art. 98)
• Date de publication du fascicule du
brevet européen (B1) (article 98)
- (11) **2 542 282** (51) **A61M 5/32**
(45) • Datum der Veröffentlichung gelöscht
• Date of publication deleted
• Date de publication annulée
- (11) **2 585 744** (51) **F16K 31/00**
(45) • Datum der Veröffentlichung gelöscht
• Date of publication deleted
• Date de publication annulée
- II.12(14)**
• Anmeldenummer /
Veröffentlichungsnummer der
Teil anmeldung (Art. 76)
• Application number / publication number
of the divisional application (Art. 76)
• Numéro de dépôt / numéro de publication
de la demande divisionnaire (article 76)
- (11) **1 853 220** (51) **A61K 9/00**
(60) 10158743.4 / 2 210 587
17185774.1
- (11) **1 867 178** (51) **H04L 12/18**
(60) 17185241.1
- (11) **1 873 530** (51) **G01N 35/00**
(60) 17185276.7
- (11) **1 932 163** (51) **B01B 1/00**
(60) 17185344.3
- (11) **2 106 652** (51) **G06F 3/0482**
(60) 17185634.7
- (11) **2 162 550** (51) **C12Q 1/68**
(60) 17185202.3
- (11) **2 164 428** (51) **A61L 27/06**
(60) 17185215.5
- (11) **2 211 389** (51) **H01L 31/05**
(60) 17185369.0
- (11) **2 244 282** (51) **H01L 21/027**
(60) 17185510.9
- (11) **2 254 485** (51) **A61B 17/22**
(60) 17185818.6
- (11) **2 327 795** (51) **C12Q 1/68**
(60) 17185133.0
- (11) **2 332 606** (51) **A61M 16/06**
(60) 17185279.1
- (11) **2 424 953** (51) **C09K 11/06**
(60) 17185754.3
- (11) **2 435 461** (51) **C07H 21/00**
(60) 17185272.6
- (11) **2 480 052** (51) **H05K 3/34**
(60) 17185117.3
- (11) **2 494 812** (51) **H04W 24/10**
(60) 17185432.6
- (11) **2 509 414** (51) **A01N 25/04**
(60) 17185314.6
- (11) **2 517 002** (51) **G01N 31/00**
(60) 17001320.5
- (11) **2 540 284** (51) **A61K 9/19**
(60) 17185327.8
- (11) **2 558 607** (51) **C22C 45/02**
(60) 17185420.1
- (11) **2 606 061** (51) **C07K 14/435**
(60) 17185231.2
- (11) **2 621 523** (51) **A61K 39/00**
(60) 17185149.6
- (11) **2 629 610** (51) **A61K 31/12**
(60) 17185391.4
- (11) **2 635 710** (51) **C12Q 1/68**
(60) 17185137.1
- (11) **2 665 815** (51) **C12N 15/10**
(60) 17185075.3
- (11) **2 666 475** (51) **A61K 38/22**
(60) 17184915.1
- (11) **2 694 094** (51) **A61K 47/00**
(60) 17184986.2
- (11) **2 705 795** (51) **A61B 6/00**
(60) 17185289.0
- (11) **2 713 690** (51) **A01B 63/10**
(60) 17185337.7
- (11) **2 714 123** (51) **A61K 33/00**
(60) 17185281.7
- (11) **2 743 702** (51) **G01N 33/68**
(60) 17185251.0
- (11) **2 771 395** (51) **C08K 3/04**
(60) 17185605.7
- (11) **2 773 620** (51) **A61K 9/20**
(60) 17184888.0
- (11) **2 775 899** (51) **A61B 5/00**
(60) 17184748.6

- (11) **2 806 889** (51) **A61K 39/12**
(60) 17185609.9
- (11) **2 812 804** (51) **G06F 11/22**
(60) 17184745.2
- (11) **2 815 591** (51) **H04W 24/08**
(60) 17185342.7
- (11) **2 821 497** (51) **C12Q 1/00**
(60) 17185090.2
- (11) **2 831 105** (51) **C07K 14/495**
(60) 17185422.7
- (11) **2 841 839** (51) **F16L 58/18**
(60) 17185408.6
- (11) **2 844 487** (51) **B41J 2/175**
(60) 16167992.3 / 3 085 538
17185690.9
- (11) **2 844 564** (51) **B65B 57/02**
(60) 17185418.5
- (11) **2 880 743** (51) **H02K 7/02**
(60) 17185643.8
- (11) **2 881 834** (51) **G06F 1/16**
(60) 17185587.7
- (11) **2 882 311** (51) **A45C 11/00**
(60) 17184966.4
- (11) **2 883 966** (51) **C12Q 1/68**
(60) 17185100.9
- (11) **2 890 710** (51) **C07K 16/06**
(60) 17184803.9
- (11) **2 895 700** (51) **F01D 5/30**
(60) 17185679.2
- (11) **2 896 706** (51) **C22C 21/14**
(60) 17185527.3
- (11) **2 903 567** (51) **A61F 2/38**
(60) 17185178.5
- (11) **2 913 976** (51) **H04W 12/06**
(60) 17185258.5
- (11) **2 917 435** (51) **E04H 4/06**
(60) 17185312.0
- (11) **2 919 670** (51) **A61B 17/00**
(60) 17185101.7
- (11) **2 920 046** (51) **B29C 44/12**
(60) 17184916.9
- (11) **2 945 016** (51) **G03F 7/20**
(60) 17185716.2
- (11) **2 958 588** (51) **A61K 39/395**
(60) 17001347.8
- (11) **3 009 323** (51) **B61F 5/52**
(60) 17185349.2
- (11) **3 041 377** (51) **A41C 3/00**
(60) 17185401.1
- (11) **3 044 784** (51) **G10L 19/008**
(60) 17185213.0
- (11) **3 044 788** (51) **G10L 19/035**
(60) 17185212.2
- (11) **3 106 241** (51) **B21D 28/26**
(60) 17185041.5
- II.12(17)**
• **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, Abs. 1, Buchstabe p)**
• **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))**
• **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)**
- (11) **0 721 738** (51) **A22C 11/00**
(84) ES 30.05.2002
- (11) **0 868 437** (51) **C08B 37/08**
(84) LU 19.12.1999
- (11) **0 875 439** (51) **B62D 1/18**
(84) NL 02.05.2001 (84) SE 02.08.2001
- (11) **0 900 196** (51) **C07C 231/02**
(84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*
• *no notification of lapse is known to the EPO*
• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*
- (11) **0 901 460** (51) **C07C 231/02**
(84) DK 18.12.2002 (84) FI 18.09.2002
SE 18.12.2002
- (11) **0 901 461** (51) **C07C 231/02**
(84) ES 12.07.2004 (84) IE 16.12.2004
NL 31.03.2004 PT 31.08.2004
- (11) **0 927 958** (51) **G07B 17/02**
(84) ES 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
- (11) **0 927 959** (51) **G07B 17/02**
(84) ES 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
- (11) **0 927 962** (51) **G07B 17/02**
(84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*
• *no notification of lapse is known to the EPO*
• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*
- (11) **0 932 665** (51) **C12N 9/10**
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 31.08.2008
CH 31.08.2008 DK 27.08.2008
FI 27.08.2008 GR 28.11.2008
IE 27.08.2008 LI 31.08.2008
LU 29.08.2008 MC 31.08.2008
NL 27.08.2008 PT 27.01.2009
SE 27.11.2008
- (11) **1 014 839** (51) **A47G 19/22**
(84) AT 21.08.2010 (84) CH 15.08.2007
CY 15.08.2007 DK 15.08.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 21.08.2007 LI 15.08.2007
LU 21.08.2007 MC 31.08.2007
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008
SE 15.11.2007
- (11) **1 017 800** (51) **C12N 15/11**
(84) AT 08.11.2006 (84) CY 08.11.2006
DK 08.02.2007 FI 08.11.2006
GR 09.02.2007 PT 09.04.2007
SE 08.02.2007
- (11) **1 035 955** (51) **B27N 1/00**
(84) BE 02.04.2003 (84) DK 02.07.2003
NL 02.04.2003 PT 02.07.2003
- (11) **1 036 985** (51) **F23G 5/44**
(84) AT 09.07.2003 (84) CH 31.03.2004
CY 09.07.2003 DK 09.10.2003
- FI 09.07.2003 GR 09.10.2003
LI 31.03.2004 LU 09.03.2004
MC 31.03.2004 NL 09.07.2003
SE 09.10.2003
- (11) **1 039 837** (51) **A61B 17/122**
(84) AT 12.05.2004 (84) BE 12.05.2004
CH 12.05.2004 CY 12.05.2004
DK 12.08.2004 ES 12.05.2004
FI 12.05.2004 GR 12.08.2004
IE 17.12.2004 LI 12.05.2004
LU 17.12.2004 MC 31.12.2004
NL 12.05.2004 PT 12.10.2004
SE 12.08.2004
- (11) **1 043 926** (51) **A01C 1/02**
(84) AT 27.11.2002 (84) BE 27.11.2002
CH 27.11.2002 CY 31.12.2002
FI 27.11.2002 GR 27.11.2002
IE 30.12.2002 LI 27.11.2002
LU 28.12.2002 MC 01.07.2003
PT 27.02.2003 SE 27.02.2003
- (11) **1 057 531** (51) **B02C 13/14**
(84) CY 25.03.2003 (84) DK 05.06.2003
FI 05.03.2003 GR 05.03.2003
IE 05.03.2003 MC 31.03.2003
PT 05.06.2003
- (11) **1 082 889** (51) **A01B 33/14**
(84) CY 08.09.2003
- (11) **1 136 508** (51) **C08F 220/12**
(84) AT 14.08.2013 (84) BE 14.08.2013
CH 31.03.2014 CY 14.08.2013
DK 14.08.2013 FI 14.08.2013
GB 22.03.2014 GR 15.11.2013
IE 22.03.2014 LI 31.03.2014
LU 22.03.2014 MC 14.08.2013
NL 14.08.2013 PT 16.12.2013
SE 14.08.2013
- (11) **1 140 157** (51) **A61K 39/09**
(84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*
• *no notification of lapse is known to the EPO*
• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*
- (11) **1 140 180** (51) **A61K 41/00**
(84) CY 01.04.2015 (84) FI 01.04.2015
GR 02.07.2015 LU 16.12.2015
MC 01.04.2015 PT 03.08.2015
- (11) **1 149 116** (51) **C08B 37/00**
(84) CY 03.02.2007 (84) MC 28.02.2008
- (11) **1 198 211** (51) **A61F 5/00**
(84) AT 07.03.2007 (84) CH 31.07.2007
CY 07.03.2007 DK 07.03.2007
FI 07.03.2007 GR 08.06.2007
IE 07.03.2007 LI 31.07.2007
LU 28.07.2007 MC 31.07.2007
NL 07.03.2007 PT 07.08.2007
SE 07.06.2007
- (11) **1 200 298** (51) **B62B 3/06**
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009
CH 31.07.2009 CY 14.01.2009
FI 14.01.2009 GR 15.04.2009
IE 12.07.2009 LI 31.07.2009
LU 12.07.2009 MC 31.07.2009
PT 15.06.2009
- (11) **1 204 405** (51) **A61K 7/48**
(84) AT 11.08.2004 (84) BE 11.08.2004
CH 11.08.2004 CY 11.08.2004
DK 11.11.2004 FI 11.08.2004

- GR 11.11.2004
LI 11.08.2004
MC 31.08.2004
PT 11.01.2005
- (11) **1 204 787** (51) **C25D 5/44**
(84) AT 16.03.2005 (84) CH 31.07.2005
CY 18.07.2005 (84) DK 16.06.2005
FI 16.03.2005 IE 16.03.2005
LI 31.07.2005 LU 18.07.2005
MC 31.07.2005 NL 16.03.2005
PT 07.09.2005
- (11) **1 219 209** (51) **A47C 19/20**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 CY 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
GB 27.12.2006 GR 27.10.2006
IE 28.12.2006 LI 26.07.2006
LU 27.12.2006 MC 31.12.2006
NL 26.07.2006 SE 26.10.2006
TR 26.07.2006
- (11) **1 223 102** (51) **B63C 11/22**
(84) AT 12.01.2005 (84) BE 12.01.2005
CH 12.01.2005 (84) DK 12.04.2005
ES 23.04.2005 FI 12.01.2005
GR 12.01.2005 LI 12.01.2005
NL 12.01.2005 PT 12.06.2005
SE 12.04.2005 TR 12.01.2005
- (11) **1 225 306** (51) **F01D 17/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 236 019** (51) **G01D 1/00**
(84) AT 22.04.2015 (84) BE 22.04.2015
CH 31.12.2015 CY 22.04.2015
DK 22.04.2015 FI 22.04.2015
GR 23.07.2015 IE 01.12.2015
LI 31.12.2015 LU 01.12.2015
MC 22.04.2015 PT 24.08.2015
SE 22.04.2015
- (11) **1 237 795** (51) **B65D 41/04**
(84) AT 10.11.2004 (84) BE 31.12.2004
CH 31.12.2004 (84) CY 10.11.2004
DK 10.02.2005 FR 31.12.2004
GR 10.02.2005 IE 10.11.2004
LI 31.12.2004 LU 10.01.2005
MC 31.12.2004 NL 10.11.2004
PT 10.04.2005 SE 10.11.2004
TR 10.11.2004
- (11) **1 240 116** (51) **C03C 17/32**
(84) AT 11.05.2011 (84) BE 11.05.2011
CH 31.12.2011 (84) CY 11.05.2011
DK 11.05.2011 FI 11.05.2011
GR 12.08.2011 IE 05.12.2011
LI 31.12.2011 LU 05.12.2011
MC 31.12.2011 NL 11.05.2011
PT 11.05.2011 SE 11.05.2011
TR 11.05.2011
- (11) **1 242 440** (51) **C12Q 1/32**
(84) AT 16.09.2015 (84) BE 16.09.2015
CH 31.12.2015 (84) CY 16.09.2015
DK 16.09.2015 ES 16.09.2015
FI 16.09.2015 GB 27.12.2015
GR 17.12.2015 IE 27.12.2015
LI 31.12.2015 LU 27.12.2015
MC 16.09.2015 NL 16.09.2015
PT 18.01.2016 SE 16.09.2015
- (11) **1 263 487** (51) **A61M 1/06**
(84) AT 07.12.2011 (84) BE 31.12.2011
CY 01.12.2010 (84) DK 02.01.2012
FI 01.12.2010 IE 07.12.2011
LU 07.12.2010 MC 31.12.2010
PT 07.09.2012
- (11) **1 284 358** (51) **F02M 47/02**
(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007
BG 04.10.2007 CH 04.07.2007
CY 04.07.2007 CZ 04.07.2007
DK 04.07.2007 EE 04.07.2007
ES 15.10.2007 FI 04.07.2007
GB 04.10.2007 GR 05.10.2007
IE 08.08.2007 LI 04.07.2007
LU 08.08.2007 MC 31.08.2007
NL 04.07.2007 PT 04.12.2007
SE 04.10.2007 SK 04.07.2007
TR 04.07.2007
- (11) **1 303 354** (51) **B01L 3/16**
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 31.07.2008
CH 31.07.2008 (84) CY 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
GR 05.09.2008 IE 04.06.2008
LI 31.07.2008 LU 16.07.2008
MC 31.07.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
TR 04.06.2008
- (11) **1 307 232** (51) **A61K 47/10**
(84) AT 07.03.2007 (84) BE 07.03.2007
CY 07.03.2007 (84) DK 07.03.2007
FI 07.03.2007 GR 08.06.2007
LU 03.08.2007 MC 31.08.2007
NL 07.03.2007 PT 07.08.2007
SE 07.06.2007 TR 07.03.2007
- (11) **1 311 582** (51) **C08K 3/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 320 743** (51) **G01N 21/35**
(84) AT 09.06.2010 (84) CH 30.09.2010
CY 09.06.2010 (84) DK 09.06.2010
FI 09.06.2010 IE 19.09.2010
LI 30.09.2010 MC 30.09.2010
SE 09.06.2010
- (11) **1 321 304** (51) **B41M 5/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 323 430** (51) **A61K 47/10**
(84) AT 14.03.2007 (84) BE 14.03.2007
CY 14.03.2007 (84) DK 14.03.2007
FI 14.03.2007 GR 15.06.2007
LU 03.08.2007 MC 31.08.2007
NL 14.03.2007 PT 14.08.2007
SE 14.06.2007 TR 14.03.2007
- (11) **1 343 755** (51) **C07C 409/00**
(84) AT 13.11.2013 (84) CH 31.12.2013
CY 13.11.2013 (84) DK 13.11.2013
FI 13.11.2013 GR 14.02.2014
IE 14.12.2013 LI 31.12.2013
LU 14.12.2013 MC 13.11.2013
PT 13.03.2014
- (11) **1 372 820** (51) **B01D 53/047**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 387 024** (51) **E04H 15/22**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
BG 30.11.2006 (84) CH 30.08.2006
CY 30.08.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 EE 30.08.2006
FI 30.08.2006 FR 30.08.2006
GR 01.12.2006 HU 01.03.2007
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
SI 30.08.2006 SK 30.08.2006
- (11) **1 409 045** (51) **A61M 5/30**
(84) MC 31.07.2009
- (11) **1 411 679** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009
BG 17.09.2009 (84) CH 31.07.2009
CY 17.06.2009 CZ 17.06.2009
DK 17.06.2009 EE 17.06.2009
ES 28.09.2009 FI 17.06.2009
GR 18.09.2009 HU 18.12.2009
IE 24.07.2009 LI 31.07.2009
LU 24.07.2009 MC 31.07.2009
NL 17.06.2009 PT 17.10.2009
RO 17.06.2009 SE 17.09.2009
SI 17.06.2009 SK 17.06.2009
TR 17.06.2009
- (11) **1 422 488** (51) **F28F 21/04**
(84) AT 26.02.2014 (84) BE 26.02.2014
BG 26.02.2014 (84) CY 26.02.2014
CZ 26.02.2014 DK 26.02.2014
EE 26.02.2014 ES 26.02.2014
FI 26.02.2014 GB 26.05.2014
GR 27.05.2014 HU 18.03.2003
IE 18.03.2014 LU 18.03.2014
MC 26.02.2014 NL 26.02.2014
PT 26.06.2014 RO 26.02.2014
SE 26.02.2014 SI 26.02.2014
SK 26.02.2014 TR 26.02.2014
- (11) **1 424 012** (51) **A23K 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 435 360** (51) **C07K 14/435**
(84) GB 19.11.2009
- (11) **1 456 257** (51) **C08F 14/06**
(84) AT 24.06.2009 (84) BG 24.09.2009
CH 31.12.2009 (84) CY 24.06.2009
DK 24.06.2009 EE 24.06.2009
FI 24.06.2009 GR 25.09.2009
IE 17.12.2009 LI 31.12.2009
LU 17.12.2009 MC 01.07.2010
PT 24.10.2009 SI 24.06.2009
SK 24.06.2009
- (11) **1 459 689** (51) **A61B 17/70**
(84) BE 22.04.2009 (84) CH 31.07.2009
CY 22.04.2009 (84) DK 22.04.2009
FI 22.04.2009 GB 26.07.2013
GR 23.07.2009 IE 26.07.2009
LI 31.07.2009 LU 26.07.2009
MC 31.07.2009 NL 22.04.2009
PT 22.08.2009 SE 22.07.2009

- (11) **1 461 099** (51) **A61M 5/172** PT 08.08.2006 RO 20.10.2012 SI 23.01.2008 SK 23.01.2008
(84) AT 13.08.2014 (84) BE 13.08.2014 SE 08.06.2006 SI 08.03.2006 TR 23.01.2008
BG 13.11.2014 CH 31.12.2014 SK 08.03.2006 TR 08.03.2006
CY 13.08.2014 CZ 13.08.2014 FI 20.10.2016 FR 02.11.2016 (11) **1 549 331** (51) **A61Q 19/08**
DK 13.08.2014 EE 13.08.2014 NL 01.11.2016 AT 20.10.2016 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
FI 13.08.2014 GR 14.11.2014 (11) **1 528 527** (51) **G09F 9/33** BG 13.05.2013 CH 31.12.2013
IE 05.12.2014 LI 31.12.2014 (84) AT 11.10.2006 (84) BE 11.10.2006 CY 13.02.2013
LU 05.12.2014 MC 13.08.2014 (84) AT 11.10.2006 (84) BE 11.10.2006 DK 13.02.2013
PT 15.12.2014 SI 13.08.2014 (84) AT 11.10.2006 (84) BE 11.10.2006 ES 24.05.2013
SK 13.08.2014 TR 13.08.2014 (84) AT 11.10.2006 (84) BE 11.10.2006 FR 31.12.2014
CY 11.01.2007 CH 11.10.2006 CZ 11.10.2006 HU 17.12.2003
DK 11.01.2007 EE 11.10.2006 GR 12.01.2007 LI 31.12.2013
FI 11.10.2006 HU 12.04.2007 LI 11.10.2006 PL 11.10.2006 MC 13.02.2013
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007 RO 11.10.2006 SE 13.02.2013
PT 19.03.2007 SI 11.10.2006 SK 11.10.2006 SK 13.02.2013
TR 11.10.2006 (84) AT 11.10.2006 (84) BE 11.10.2006 TR 13.02.2013
- (11) **1 465 505** (51) **A23L 1/308** (11) **1 530 885** (51) **H04W 8/22** (11) **1 549 651** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 18.11.2015 (84) BE 18.11.2015 (84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009 (84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009
BG 18.11.2015 CH 31.12.2015 (84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009 (84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009
CY 18.11.2015 CZ 18.11.2015 (84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009 (84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009
DK 18.11.2015 EE 18.11.2015 (84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009 (84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009
FI 18.11.2015 GR 19.02.2016 (84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009 (84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009
IE 23.12.2015 LI 31.12.2015 (84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009 (84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009
MC 18.11.2015 PT 18.03.2016 (84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009 (84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009
SE 18.11.2015 SI 18.11.2015 (84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009 (84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009
SK 18.11.2015 (84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009 (84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009
- (11) **1 465 604** (51) **A61K 9/20** (11) **1 539 144** (51) **A61K 9/00** (11) **1 570 568** (51) **H02P 21/14**
(84) AT 17.07.2013 (84) BG 17.07.2013 (84) AT 24.12.2014 (84) BE 24.12.2014 (84) AT 17.06.2015 (84) BE 17.06.2015
CY 17.07.2013 CZ 17.07.2013 (84) AT 24.12.2014 (84) BE 24.12.2014 (84) AT 17.06.2015 (84) BE 17.06.2015
DK 17.07.2013 EE 17.07.2013 (84) AT 24.12.2014 (84) BE 24.12.2014 (84) AT 17.06.2015 (84) BE 17.06.2015
FI 17.07.2013 GR 18.10.2013 (84) AT 24.12.2014 (84) BE 24.12.2014 (84) AT 17.06.2015 (84) BE 17.06.2015
LU 17.12.2013 MC 17.07.2013 (84) AT 24.12.2014 (84) BE 24.12.2014 (84) AT 17.06.2015 (84) BE 17.06.2015
PT 18.11.2013 SI 17.07.2013 (84) AT 24.12.2014 (84) BE 24.12.2014 (84) AT 17.06.2015 (84) BE 17.06.2015
SK 17.07.2013 TR 17.07.2013 (84) AT 24.12.2014 (84) BE 24.12.2014 (84) AT 17.06.2015 (84) BE 17.06.2015
- (11) **1 473 268** (51) **B66F 3/18** (11) **1 543 264** (51) **F16L 3/22** (11) **1 575 810** (51) **B60R 21/16**
(84) BE 31.03.2006 (84) BG 07.03.2006 (84) AT 28.08.2008 (84) BE 31.08.2008 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
CY 07.12.2005 CZ 07.12.2005 (84) AT 28.08.2008 (84) BE 31.08.2008 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
DK 07.03.2006 EE 07.12.2005 (84) AT 28.08.2008 (84) BE 31.08.2008 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 (84) AT 28.08.2008 (84) BE 31.08.2008 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
HU 08.06.2006 IE 07.12.2005 (84) AT 28.08.2008 (84) BE 31.08.2008 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
LU 31.03.2006 MC 31.03.2006 (84) AT 28.08.2008 (84) BE 31.08.2008 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
NL 07.12.2005 PL 07.12.2005 (84) AT 28.08.2008 (84) BE 31.08.2008 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
PT 08.05.2006 RO 07.12.2005 (84) AT 28.08.2008 (84) BE 31.08.2008 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
SE 07.03.2006 SI 07.12.2005 (84) AT 28.08.2008 (84) BE 31.08.2008 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
SK 07.12.2005 TR 07.12.2005 (84) AT 28.08.2008 (84) BE 31.08.2008 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
- (11) **1 478 726** (51) **C11D 17/04** (11) **1 544 164** (51) **B81B 7/00** (11) **1 575 810** (51) **B60R 21/16**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) AT 01.04.2015 (84) BE 01.04.2015 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
BG 06.10.2011 CH 31.12.2011 (84) AT 01.04.2015 (84) BE 01.04.2015 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011 (84) AT 01.04.2015 (84) BE 01.04.2015 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
DK 06.07.2011 EE 06.07.2011 (84) AT 01.04.2015 (84) BE 01.04.2015 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011 (84) AT 01.04.2015 (84) BE 01.04.2015 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
IE 19.12.2011 LI 31.12.2011 (84) AT 01.04.2015 (84) BE 01.04.2015 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
LU 19.12.2011 MC 31.12.2011 (84) AT 01.04.2015 (84) BE 01.04.2015 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 (84) AT 01.04.2015 (84) BE 01.04.2015 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011 (84) AT 01.04.2015 (84) BE 01.04.2015 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
SK 06.07.2011 TR 06.07.2011 (84) AT 01.04.2015 (84) BE 01.04.2015 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
- (11) **1 520 777** (51) **B62M 25/08** (11) **1 549 245** (51) **A61F 2/00** (11) **1 578 957** (51) **A61L 27/44**
(84) AT 15.11.2006 (84) BE 15.11.2006 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
BG 15.02.2007 CH 15.11.2006 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
CY 15.11.2006 CZ 15.11.2006 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
DK 15.02.2007 EE 15.11.2006 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
ES 26.02.2007 FI 15.11.2006 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
FR 15.11.2006 GR 16.02.2007 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
HU 16.05.2007 LI 15.11.2006 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
PL 15.11.2006 PT 16.04.2007 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
RO 15.11.2006 SE 15.02.2007 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
SI 15.11.2006 SK 15.11.2006 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
TR 15.11.2006 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
- (11) **1 527 869** (51) **B29C 59/02** (11) **1 549 245** (51) **A61F 2/00** (11) **1 579 916** (51) **B02C 13/288**
(84) BE 31.10.2016 (84) BG 08.06.2006 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
CH 31.10.2012 (84) BG 08.06.2006 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
CZ 08.03.2006 DE 03.05.2011 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
DK 08.06.2006 EE 08.03.2006 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
ES 21.10.2012 GB 20.10.2014 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
GR 09.06.2006 HU 09.09.2006 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
IE 20.10.2012 LI 31.10.2012 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
LU 20.10.2006 MC 31.10.2006 (84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008 (84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 582 250** (51) **B01D 53/14**
(84) BG 15.08.2013 (84) CH 31.03.2014
CY 15.05.2013 CZ 15.05.2013
EE 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IE 08.03.2014
IS 15.09.2013 LI 31.03.2014
LT 15.05.2013 LU 08.03.2014
MC 15.05.2013 PT 16.09.2013
RO 15.05.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013 SK 15.05.2013
TR 15.05.2013
- (11) **1 583 628** (51) **B22F 3/105**
(84) AT 24.11.2010 (84) BE 24.11.2010
BG 24.02.2011 CH 31.12.2010
CY 24.11.2010 CZ 24.11.2010
DK 24.11.2010 EE 24.11.2010
ES 07.03.2011 FI 24.11.2010
GR 25.02.2011 HU 25.05.2011
IE 12.12.2010 LI 31.12.2010
LU 12.12.2010 MC 31.12.2010
NL 24.11.2010 PT 24.03.2011
RO 24.11.2010 SE 24.11.2010
SI 24.11.2010 SK 24.11.2010
TR 24.11.2010
- (11) **1 583 722** (51) **C03C 17/36**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CH 31.12.2013
CY 06.03.2013 CZ 06.03.2013
DK 06.03.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HU 17.12.2003 IE 17.12.2013
LI 31.12.2013 LU 17.12.2013
MC 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013 TR 06.03.2013
- (11) **1 587 766** (51) **C03C 17/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known to the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré
connue de l'OEB
- (11) **1 602 591** (51) **B65D 50/04**
(84) AT 15.11.2006 (84) BE 15.11.2006
BG 15.02.2007 CH 15.11.2006
CY 15.11.2006 CZ 15.11.2006
DE 03.07.2007 DK 15.02.2007
EE 15.11.2006 FI 15.11.2006
FR 15.11.2006 GR 16.02.2007
HU 16.05.2007 LI 15.11.2006
LU 12.12.2006 MC 31.12.2006
NL 15.11.2006 PT 16.04.2007
RO 15.11.2006 SE 15.02.2007
SI 15.11.2006 SK 15.11.2006
- (11) **1 614 456** (51) **B01D 46/04**
(84) AT 01.07.2009 (84) BE 01.07.2009
BG 01.10.2009 CH 31.07.2009
CY 01.07.2009 CZ 01.07.2009
DK 01.07.2009 EE 01.07.2009
ES 12.10.2009 FI 01.07.2009
GR 02.10.2009 HU 02.01.2010
IE 05.07.2009 IS 01.11.2009
LI 31.07.2009 LT 01.07.2009
LU 05.07.2009 MC 31.07.2009
NL 01.07.2009 PL 01.07.2009
PT 02.11.2009 RO 01.07.2009
SE 01.07.2009 SI 01.07.2009
SK 01.07.2009 TR 01.07.2009
- (11) **1 634 688** (51) **B29C 47/08**
(84) AT 08.09.2009 (84) BE 30.09.2009
CH 30.09.2009 ES 02.11.2009
FI 22.07.2009 LI 30.09.2009
NL 22.07.2009 SE 22.07.2009
- (11) **1 646 664** (51) **C08F 218/08**
(84) AT 08.07.2007 (84) BE 31.07.2007
BG 04.01.2007 CY 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
EE 04.10.2006 FI 04.10.2006
GR 05.01.2007 HU 05.04.2007
IE 04.10.2006 LU 08.07.2007
MC 31.07.2007 PL 04.10.2006
PT 16.03.2007 RO 04.10.2006
SI 04.10.2006 SK 04.10.2006
TR 04.10.2006
- (11) **1 650 108** (51) **B62D 7/18**
(84) AT 18.02.2009 (84) BE 18.02.2009
CH 31.08.2009 CY 18.02.2009
DK 18.02.2009 ES 29.05.2009
FI 18.02.2009 GR 19.05.2009
IE 30.08.2009 LI 31.08.2009
LU 30.08.2009 MC 31.08.2009
NL 18.02.2009 PT 27.07.2009
SE 18.05.2009 TR 18.02.2009
- (11) **1 660 067** (51) **A61K 31/195**
(84) BG 16.10.2008 (84) CY 16.07.2008
EE 16.07.2008 FI 16.07.2008
HU 17.01.2009 LU 19.04.2009
MC 30.04.2009 RO 16.07.2008
SI 16.07.2008 CZ 16.07.2008
- (11) **1 666 070** (51) **A61K 49/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known to the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré
connue de l'OEB
- (11) **1 679 080** (51) **A61K 39/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known to the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré
connue de l'OEB
- (11) **1 686 849** (51) **A01K 67/033**
(84) AT 31.12.2013 (84) BG 08.01.2009
CY 08.10.2008 CZ 08.10.2008
EE 08.10.2008 IE 31.12.2013
IS 08.02.2009 LT 08.10.2008
LU 31.12.2013 MC 31.12.2008
RO 08.10.2008 SI 08.10.2008
SK 08.10.2008
- (11) **1 690 547** (51) **A61K 39/00**
(84) AT 08.07.2009 (84) CY 08.07.2009
DK 08.07.2009 ES 19.10.2009
FI 08.07.2009 GR 09.10.2009
LU 30.11.2009 MC 30.11.2009
PT 09.11.2009 SE 08.07.2009
- (11) **1 691 976** (51) **B32B 5/06**
(84) BG 16.02.2012 (84) CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 ES 07.12.2014
GR 17.02.2012 IE 06.12.2014
IS 16.03.2012 LT 16.11.2011
LU 06.12.2011 MC 31.12.2011
PL 16.11.2011 RO 06.12.2014
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011
TR 16.11.2011
- (11) **1 696 812** (51) **A61B 18/18**
(84) BE 22.07.2015 (84) BG 22.07.2015
CH 31.12.2015 CY 22.07.2015
CZ 22.07.2015 EE 22.07.2015
FI 22.07.2015 GR 23.10.2015
HU 21.12.2004 IS 22.11.2015
LI 31.12.2015 LT 22.07.2015
LU 21.12.2015 MC 22.07.2015
PT 23.11.2015 RO 22.07.2015
SE 22.07.2015 SI 22.07.2015
SK 22.07.2015
- (11) **1 697 313** (51) **C07C 269/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known to the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré
connue de l'OEB
- (11) **1 697 439** (51) **C08G 18/80**
(84) AT 03.11.2010 (84) BE 03.11.2010
BG 03.02.2011 CH 31.12.2010
CY 03.11.2010 CZ 03.11.2010
DK 03.11.2010 EE 03.11.2010
ES 14.02.2011 FI 03.11.2010
GR 04.02.2011 HU 04.05.2011
IE 10.12.2010 IS 03.03.2011
LI 31.12.2010 LT 03.11.2010
LU 10.12.2010 MC 31.12.2010
NL 03.11.2010 PL 03.11.2010
PT 03.03.2011 RO 03.11.2010
SE 03.11.2010 SI 03.11.2010
SK 03.11.2010 TR 03.11.2010
- (11) **1 700 451** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 21.10.2015 (84) BE 21.10.2015
BG 21.10.2015 CH 31.12.2015
CY 21.10.2015 CZ 21.10.2015
DK 21.10.2015 EE 21.10.2015
ES 21.10.2015 FI 21.10.2015
GR 22.01.2016 HU 17.12.2004
IE 17.12.2015 IS 21.02.2016
LI 31.12.2015 LT 21.10.2015
LU 17.12.2015 MC 21.10.2015
NL 21.10.2015 PL 21.10.2015
PT 22.02.2016 RO 21.10.2015
SE 21.10.2015 SI 21.10.2015
SK 21.10.2015
- (11) **1 704 125** (51) **C03C 10/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known to the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré
connue de l'OEB
- (11) **1 708 560** (51) **A01H 1/00**
(84) AT 06.05.2015 (84) BE 06.05.2015
CH 31.12.2015 CY 06.05.2015
DK 06.05.2015 EE 06.05.2015
FI 06.05.2015 GR 07.08.2015
IE 14.12.2015 IS 06.09.2015
LI 31.12.2015 LT 06.05.2015
LU 14.12.2015 MC 06.05.2015
NL 06.05.2015 SE 06.05.2015
SI 06.05.2015
- (11) **1 710 435** (51) **F04B 49/03**
(84) AT 23.03.2009 (84) BE 31.03.2009
BG 31.03.2009 CH 31.03.2010
CY 22.08.2007 CZ 23.03.2009
DK 31.03.2010 EE 22.08.2007
FI 23.03.2009 GR 04.10.2010
HU 24.03.2009 IE 23.03.2010
IS 22.12.2007 LI 31.03.2010
LT 22.08.2007 LU 23.03.2009

- LV 22.08.2007 MC 31.03.2008 LU 04.07.2008 LV 16.04.2008 DK 16.09.2015 EE 16.09.2015
 NL 01.10.2009 PL 23.03.2010 MC 31.07.2008 PL 16.04.2008 FI 16.09.2015 GR 17.12.2015
 PT 23.09.2009 RO 23.03.2009 PT 17.09.2008 RO 16.04.2008 HU 09.11.2005 IS 16.01.2016
 SE 24.03.2009 SI 24.03.2009 SE 16.07.2008 SI 16.04.2008 LI 30.11.2015 LT 16.09.2015
 SK 23.03.2010
- (11) **1 734 823** (51) **A01N 43/50** (11) **1 775 076** (51) **B25G 3/28**
 (84) CY 30.03.2015 (84) DK 31.03.2015 (84) BG 01.10.2009 (84) CY 01.07.2009
 IE 30.03.2015 IS 01.10.2015 CZ 01.07.2009 DK 01.07.2009
 LU 30.03.2015 MC 31.03.2015 EE 01.07.2009 FI 01.07.2009
 NL 01.04.2015 PT 30.09.2015 GR 02.10.2009 HU 02.01.2010
 SI 31.03.2015 IE 01.07.2009 IS 01.11.2009
 LT 01.07.2009 LU 28.09.2009
 LV 01.07.2009 MC 30.09.2009
 PL 01.07.2009 RO 01.07.2009
 SE 01.07.2009 SI 01.07.2009
 SK 01.07.2009 TR 01.07.2009
- (11) **1 735 203** (51) **B62D 1/184**
 (84) AT 11.03.2008 (84) BE 31.03.2008
 BG 26.12.2007 CY 26.09.2007
 CZ 26.09.2007 DK 26.09.2007
 EE 26.09.2007 FI 26.09.2007
 GR 27.12.2007 HU 27.03.2008
 IE 26.09.2007 IS 26.01.2008
 LT 26.09.2007 LU 11.03.2008
 MC 31.03.2008 NL 26.09.2007
 PL 26.09.2007 PT 26.02.2008
 RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
 SI 26.09.2007 SK 26.09.2007
 TR 26.09.2007
- (11) **1 735 385** (51) **C09B 57/04**
 (84) BG 08.11.2007 (84) CY 08.08.2007
 EE 08.08.2007 GR 09.11.2007
 HU 09.02.2008 IS 08.12.2007
 LT 08.08.2007 LU 22.03.2008
 MC 31.03.2008 RO 08.08.2007
- (11) **1 758 787** (51) **B63H 5/14**
 (84) CY 27.08.2008 (84) CZ 27.08.2008
 EE 27.08.2008 HU 28.02.2009
 IS 27.12.2008 LT 27.08.2008
 LU 14.03.2009 MC 31.03.2009
 RO 27.08.2008 SK 27.08.2008
- (11) **1 765 304** (51) **A61K 9/24**
 (84) AT 24.12.2008 (84) BE 24.12.2008
 BG 24.03.2009 CH 31.07.2011
 CY 24.12.2008 CZ 24.12.2008
 EE 24.12.2008 ES 07.07.2011
 FI 06.07.2011 GR 25.03.2009
 HU 25.06.2009 IE 06.07.2009
 LI 31.07.2011 LU 06.07.2009
 MC 31.07.2009 NL 01.02.2012
 PL 24.12.2008 PT 25.05.2009
 RO 24.12.2008 SE 24.03.2009
 SI 24.12.2008 SK 24.12.2008
 TR 24.12.2008
- (11) **1 768 201** (51) **H01M 2/30**
 (84) AT 13.09.2015 (84) BG 02.09.2015
 CH 30.09.2015 CY 02.09.2015
 CZ 02.09.2015 DK 02.09.2015
 EE 02.09.2015 ES 02.09.2015
 FI 02.09.2015 GR 03.12.2015
 HU 13.09.2006 IE 13.09.2015
 IS 02.01.2016 LI 30.09.2015
 LT 02.09.2015 LV 02.09.2015
 MC 02.09.2015 NL 02.09.2015
 PL 02.09.2015 PT 04.01.2016
 RO 02.09.2015 SE 02.09.2015
 SI 02.09.2015 SK 02.09.2015
 BE 30.09.2015
- (11) **1 769 183** (51) **F16L 25/00**
 (84) BE 31.07.2008 (84) BG 16.07.2008
 CY 16.04.2008 CZ 16.04.2008
 DK 16.04.2008 EE 16.04.2008
 FI 16.04.2008 GR 17.07.2008
 HU 17.10.2008 IE 16.04.2008
 IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
- (11) **1 817 050** (51) **A61K 38/30**
 (84) AT 15.04.2015 (84) BG 15.04.2015
 CY 15.04.2015 CZ 15.04.2015
 DK 15.04.2015 EE 15.04.2015
 FI 15.04.2015 GR 16.07.2015
 HU 05.12.2005 IE 05.12.2015
 IS 15.08.2015 LT 15.04.2015
 LU 05.12.2015 LV 15.04.2015
 MC 15.04.2015 PL 15.04.2015
 PT 17.08.2015 RO 15.04.2015
 SE 15.04.2015 SI 15.04.2015
 SK 15.04.2015
- (11) **1 817 058** (51) **A61K 47/00**
 (84) AT 02.09.2015 (84) BG 02.09.2015
 CH 30.11.2015 CY 02.09.2015
 EE 02.09.2015 FI 02.09.2015
 GR 03.12.2015 HU 23.11.2005
 IE 23.11.2015 IS 02.01.2016
 LI 30.11.2015 LT 02.09.2015
 LU 23.11.2015 LV 02.09.2015
 MC 02.09.2015 PL 02.09.2015
 PT 04.01.2016 RO 02.09.2015
 SE 02.09.2015 SI 02.09.2015
 SK 02.09.2015
- (11) **1 818 391** (51) **C12N 5/076**
 (84) CH 31.12.2015 (84) CY 17.06.2015
 ES 17.06.2015 FI 31.12.2015
 GR 18.09.2015 LI 31.12.2015
 LU 31.12.2015 MC 17.06.2015
 PT 19.10.2015 SE 17.06.2015
- (11) **1 820 319** (51) **H04L 29/06**
 (84) AT 17.06.2015 (84) BE 17.06.2015
 BG 17.09.2015 CH 31.12.2015
 CY 17.06.2015 CZ 17.06.2015
 DK 17.06.2015 EE 17.06.2015
 ES 17.06.2015 FI 17.06.2015
 GR 18.09.2015 HU 12.12.2005
 IE 12.12.2015 IS 17.10.2015
 LI 31.12.2015 LT 17.06.2015
 LU 12.12.2015 LV 17.06.2015
 MC 17.06.2015 PL 17.06.2015
 PT 19.10.2015 RO 17.06.2015
 SE 17.06.2015 SI 17.06.2015
 SK 17.06.2015
- (11) **1 824 876** (51) **C07K 14/435**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
 bekannt
 • no notification of lapse is known to the
 EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré
 connue de l'OEB
- (11) **1 825 057** (51) **D21H 21/10**
 (84) BG 22.04.2015 (84) CY 22.04.2015
 CZ 22.04.2015 DK 22.04.2015
 EE 22.04.2015 GR 23.07.2015
 HU 13.12.2005 IE 13.12.2015
 IS 22.08.2015 LT 22.04.2015
 LU 13.12.2015 LV 22.04.2015
 MC 22.04.2015 RO 22.04.2015
 SI 22.04.2015 SK 22.04.2015
- (11) **1 808 192** (51) **A61M 5/31**
 (84) AT 30.12.2015 (84) BE 30.12.2015
 CH 31.01.2016 CZ 30.12.2015
 DK 30.12.2015 EE 30.12.2015
 FI 30.12.2015 GR 31.03.2016
 IE 03.01.2016 IS 30.04.2016
 LI 31.01.2016 LT 30.12.2015
 LU 03.01.2016 LV 30.12.2015
 MC 30.12.2015 NL 30.12.2015
 PL 30.12.2015 PT 02.05.2016
 RO 30.12.2015 SE 30.12.2015
 SI 30.12.2015 SK 30.12.2015
- (11) **1 810 665** (51) **A61K 9/00**
 (84) AT 04.03.2015 (84) BG 04.03.2015
 CH 31.12.2015 CY 04.03.2015
 CZ 04.03.2015 DK 04.03.2015
 EE 04.03.2015 ES 04.03.2015
 FI 04.03.2015 GR 05.06.2015
 HU 27.12.2006 IS 04.07.2015
 LI 31.12.2015 LT 04.03.2015
 LU 27.12.2015 LV 04.03.2015
 MC 04.03.2015 PL 04.03.2015
 RO 04.03.2015 SE 04.03.2015
 SI 04.03.2015 SK 04.03.2015
- (11) **1 812 005** (51) **C07D 221/20**
 (84) AT 16.09.2015 (84) BE 16.09.2015
 BG 16.09.2015 CH 30.11.2015
 CY 16.09.2015 CZ 16.09.2015

- (11) **1 827 484** (51) **A61K 38/19** LU 28.12.2015 MC 19.08.2015 SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
(84) BG 17.09.2015 (84) CH 31.12.2015 NL 19.08.2015 PL 19.08.2015 TR 11.04.2012 FI 12.12.2016
CY 17.06.2015 CZ 17.06.2015 PT 21.12.2015 RO 19.08.2015
DK 17.06.2015 EE 17.06.2015 SE 19.08.2015 SK 19.08.2015
- (11) **1 836 475** (51) **G01N 17/04** (11) **1 889 586** (51) **A61C 17/02**
(84) AT 30.09.2015 (84) BE 30.09.2015 (84) AT 17.12.2014 (84) BE 17.12.2014
BG 30.09.2015 CH 31.12.2015 BG 17.12.2014 CY 17.12.2014
CY 30.09.2015 CZ 17.12.2014 CZ 17.12.2014 DK 17.12.2014
DK 30.09.2015 EE 17.12.2014 EE 17.12.2014 FI 17.12.2014
ES 30.09.2015 GR 18.03.2015 GR 18.03.2015 HU 05.07.2007
GR 31.12.2015 HU 05.12.2005 HU 05.12.2005 IE 05.07.2015 IS 17.04.2015
IE 05.12.2015 IS 30.01.2016 IS 30.01.2016 LT 17.12.2014 LU 05.07.2015
LI 31.12.2015 LT 30.09.2015 LT 30.09.2015 MT 17.12.2014 LV 17.12.2014
LU 05.12.2015 LV 30.09.2015 LV 30.09.2015 PL 17.12.2014 MC 17.12.2014
MC 30.09.2015 PL 30.09.2015 PL 30.09.2015 SE 17.12.2014 RO 17.12.2014
PT 01.02.2016 RO 30.09.2015 RO 30.09.2015 SK 17.12.2014 SI 17.12.2014
SE 30.09.2015 SI 30.09.2015
- (11) **1 838 733** (51) **C07K 16/22** (11) **1 892 602** (51) **G05G 1/08**
(84) AT 19.12.2015 (84) BE 31.12.2015 (84) BG 07.12.2011 (84) CY 07.09.2011
BG 31.12.2015 CH 31.12.2015 CZ 07.09.2011 DK 07.09.2011
CY 19.12.2014 CZ 19.12.2015 GR 08.12.2011 HU 07.09.2011 FI 07.09.2011
DK 31.12.2015 EE 31.12.2015 IE 07.09.2011 HU 26.07.2007
FI 19.12.2015 GR 07.07.2016 GR 07.09.2011 IS 07.01.2012
HU 20.12.2015 IE 19.12.2015 LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
IS 30.06.2016 LI 31.12.2015 MT 07.09.2011 NL 07.09.2011
LT 19.12.2015 LU 19.12.2014 PT 09.01.2012 RO 07.09.2011
LV 19.12.2015 MC 31.12.2015 SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
PL 19.12.2015 PT 20.06.2016 SK 07.09.2011
- (11) **1 828 266** (51) **C08F 210/06** (11) **1 897 569** (51) **A61M 1/00**
(84) AT 22.07.2015 (84) BG 22.07.2015 (84) BG 31.08.2012 (84) CY 23.08.2011
CH 31.12.2015 CY 22.07.2015 EE 31.08.2012 SK 23.08.2012
CZ 22.07.2015 DK 22.07.2015 TR 11.03.2009
EE 22.07.2015 GR 23.10.2015
HU 01.12.2005 IE 01.12.2015
IS 22.11.2015 LI 31.12.2015
LT 22.07.2015 LU 01.12.2015
LV 22.07.2015 MC 22.07.2015
PL 22.07.2015 PT 23.11.2015
RO 22.07.2015 SE 22.07.2015
SI 22.07.2015 SK 22.07.2015
- (11) **1 831 013** (51) **C03C 17/36** (11) **1 921 210** (51) **E01F 7/04**
(84) AT 29.07.2015 (84) BE 29.07.2015 (84) BE 13.05.2015 (84) BG 13.08.2015
BG 29.07.2015 CH 31.12.2015 CY 13.05.2015 DK 13.05.2015
CY 29.07.2015 CZ 29.07.2015 EE 13.05.2015 FI 10.11.2015
DK 29.07.2015 EE 29.07.2015 GB 10.11.2015 HU 10.11.2006
FI 29.07.2015 GR 30.10.2015 IE 10.11.2015 LT 13.05.2015
HU 06.12.2005 IE 06.12.2015 LU 10.11.2015 LV 13.05.2015
IS 29.11.2015 LI 31.12.2015 MC 13.05.2015 NL 13.05.2015
LT 29.07.2015 LU 06.12.2015 RO 13.05.2015 SE 11.11.2015
LV 29.07.2015 MC 29.07.2015
NL 29.07.2015 PT 30.11.2015
RO 29.07.2015 SE 29.07.2015
SI 29.07.2015 SK 29.07.2015
- (11) **1 832 079** (51) **H04L 29/06** (11) **1 926 535** (51) **A63B 63/00**
(84) AT 01.04.2015 (84) BE 01.04.2015 (84) BG 26.08.2010 (84) EE 26.05.2010
BG 01.04.2015 CH 31.12.2015 FI 26.05.2010 HU 27.11.2010
CY 01.04.2015 CZ 01.04.2015 IS 26.09.2010 LT 26.05.2010
DK 01.04.2015 EE 01.04.2015 LV 26.05.2010 RO 26.05.2010
ES 01.04.2015 FI 01.04.2015 SI 26.05.2010 SK 26.05.2010
GR 02.07.2015 HU 24.12.2004
IE 24.12.2015 IS 01.08.2015
LI 31.12.2015 LT 01.04.2015
LU 24.12.2015 MC 01.04.2015
NL 01.04.2015 PL 01.04.2015
PT 03.08.2015 RO 01.04.2015
SE 01.04.2015 SI 01.04.2015
- (11) **1 836 044** (51) **B29D 30/06** (11) **1 931 580** (51) **B65G 13/10**
(84) AT 19.08.2015 (84) BE 19.08.2015 (84) BE 30.09.2011 (84) BG 21.12.2011
BG 19.08.2015 CH 31.12.2015 CH 30.09.2011 CY 21.09.2011
CY 19.08.2015 CZ 01.04.2015 CZ 21.09.2011 DK 21.09.2011
EE 19.08.2015 EE 01.04.2015 EE 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 20.11.2015 FI 01.04.2015 GB 21.12.2011 GR 22.12.2011
IE 28.12.2015 HU 24.12.2004 HU 21.09.2011 IE 21.09.2011
LI 31.12.2015 IS 01.08.2015 IS 21.01.2012 LI 30.09.2011
LU 27.09.2011
MC 30.09.2011
PT 23.01.2012
SI 21.09.2011
TR 21.09.2011
- (11) **1 885 869** (51) **C12Q 1/00** (11) **1 939 106** (51) **B65D 75/58**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) BG 31.12.2015 (84) CY 04.03.2009
BG 11.07.2012 CZ 29.12.2015 DK 31.12.2015
CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 FI 29.12.2010
GR 12.07.2012 HU 12.12.2005 HU 30.12.2010
IE 12.12.2012 IS 11.08.2012 IS 04.07.2009
LT 11.04.2012 LU 12.12.2012 LT 29.12.2015
LV 11.04.2012 MC 31.12.2012 LV 29.12.2010
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012 PT 29.06.2011
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012 SI 04.03.2009
RO 11.04.2012

- (11) **1 951 159** (51) **A61B 17/56** FI 18.11.2015 GR 19.02.2016 MC 31.12.2011 PL 13.04.2011
(84) AT 19.08.2015 (84) BE 19.08.2015 HU 29.11.2006 IE 29.11.2015 PT 16.08.2011 RO 13.04.2011
BG 19.08.2015 CH 30.11.2015 IS 18.03.2016 LI 30.11.2015 SE 13.04.2011 SI 13.04.2011
CY 19.08.2015 CZ 19.08.2015 LT 18.11.2015 LV 18.11.2015 SK 13.04.2011
DK 19.08.2015 EE 19.08.2015 MC 18.11.2015 NL 18.11.2015
ES 19.08.2015 FI 19.08.2015 PL 18.11.2015 NT 18.03.2016
GR 20.11.2015 HU 22.11.2006 RO 18.11.2015 SE 18.11.2015
IS 19.12.2015 LI 30.11.2015 SI 18.11.2015 SK 18.11.2015
- (11) **1 960 932** (51) **G06F 19/00**
(84) AT 12.08.2015 (84) BE 12.08.2015
BG 12.08.2015 CH 30.11.2015
CY 12.08.2015 CZ 12.08.2015
DK 12.08.2015 EE 12.08.2015
FI 12.08.2015 GR 13.11.2015
HU 15.11.2006 IE 15.11.2015
IS 12.12.2015 LI 30.11.2015
LT 12.08.2015 LU 15.11.2015
LV 12.08.2015 MC 12.08.2015
PT 14.12.2015 SE 12.08.2015
SI 12.08.2015 SK 12.08.2015
- (11) **1 962 578** (51) **A01H 5/08**
(84) AT 04.05.2011 (84) BE 04.05.2011
BG 04.08.2011 CH 31.12.2011
CY 04.05.2011 CZ 04.05.2011
DE 03.07.2012 DK 04.05.2011
EE 04.05.2011 FI 04.05.2011
GB 21.12.2011 GR 07.07.2016
HU 22.12.2015 IE 21.12.2011
IS 04.09.2011 LI 31.12.2011
LT 04.05.2011 LV 21.12.2011
LV 04.05.2011 MC 31.12.2011
NL 04.05.2011 PL 04.05.2011
PT 21.06.2016 RO 04.05.2011
SE 04.05.2011 SI 04.05.2011
SK 04.05.2011
- (11) **1 962 708** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 09.09.2015 (84) BE 09.09.2015
BG 09.09.2015 CH 31.12.2015
CY 09.09.2015 CZ 09.09.2015
DK 09.09.2015 EE 09.09.2015
ES 09.09.2015 FI 09.09.2015
GR 10.12.2015 HU 06.12.2006
IE 06.12.2015 IS 09.01.2016
LI 31.12.2015 LT 09.09.2015
LU 06.12.2015 LV 09.09.2015
MC 09.09.2015 NL 09.09.2015
PL 09.09.2015 PT 11.01.2016
RO 09.09.2015 SE 09.09.2015
SI 09.09.2015 SK 09.09.2015
- (11) **1 962 710** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 12.08.2015 (84) BE 12.08.2015
BG 12.08.2015 CH 31.12.2015
CY 12.08.2015 CZ 12.08.2015
DK 12.08.2015 EE 12.08.2015
ES 12.08.2015 FI 12.08.2015
GR 13.11.2015 HU 06.12.2006
IE 06.12.2015 IS 12.12.2015
LI 31.12.2015 LT 12.08.2015
LU 06.12.2015 LV 12.08.2015
MC 12.08.2015 NL 12.08.2015
PL 12.08.2015 PT 14.12.2015
RO 12.08.2015 SE 12.08.2015
SI 12.08.2015 SK 12.08.2015
- (11) **1 963 034** (51) **B21B 1/46**
(84) BG 13.07.2011 (84) CH 31.12.2011
CY 13.04.2011 CZ 13.04.2011
DK 13.04.2011 EE 13.04.2011
FI 13.04.2011 GB 22.12.2011
GR 14.07.2011 HU 13.04.2011
IE 22.12.2011 IS 13.08.2011
LI 31.12.2011 LT 13.04.2011
LU 22.12.2011 LV 13.04.2011
- (11) **1 963 175** (51) **B63H 11/11**
(84) AT 29.07.2015 (84) BE 29.07.2015
BG 29.07.2015 CH 31.12.2015
CY 29.07.2015 CZ 29.07.2015
DK 29.07.2015 EE 29.07.2015
ES 29.07.2015 GR 30.10.2015
HU 05.12.2006 IE 05.12.2015
IS 29.11.2015 LI 31.12.2015
LT 29.07.2015 LU 05.12.2015
LV 29.07.2015 MC 29.07.2015
NL 29.07.2015 PL 29.07.2015
PT 30.11.2015 RO 29.07.2015
SI 29.07.2015 SK 29.07.2015
- (11) **1 969 049** (51) **A61K 8/31**
(84) AT 16.09.2015 (84) BE 16.09.2015
BG 16.09.2015 CH 31.12.2015
CY 16.09.2015 CZ 16.09.2015
DK 16.09.2015 EE 16.09.2015
ES 16.09.2015 FI 16.09.2015
FR 31.12.2015 GR 17.12.2015
HU 14.12.2006 IE 14.12.2015
IS 16.01.2016 LI 31.12.2015
LT 16.09.2015 LU 14.12.2015
LV 16.09.2015 MC 16.09.2015
NL 16.09.2015 PT 18.01.2016
RO 16.09.2015 SE 16.09.2015
SI 16.09.2015 SK 16.09.2015
- (11) **1 969 127** (51) **C12N 15/57**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 969 609** (51) **H01B 7/02**
(84) AT 23.03.2011 (84) BE 23.03.2011
BG 23.06.2011 CH 31.12.2011
CY 23.03.2011 CZ 23.03.2011
DK 23.03.2011 EE 23.03.2011
GR 24.06.2011 HU 23.03.2011
IE 22.12.2011 IS 23.07.2011
LI 31.12.2011 LT 23.03.2011
LU 22.12.2011 LV 23.03.2011
MC 31.12.2011 PL 23.03.2011
PT 25.07.2011 RO 23.03.2011
SE 23.03.2011 SI 23.03.2011
SK 23.03.2011 TR 23.03.2011
- (11) **1 971 092** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 06.05.2015 (84) BE 06.05.2015
BG 06.08.2015 CH 31.12.2015
CY 06.05.2015 CZ 06.05.2015
DK 06.05.2015 EE 06.05.2015
FI 06.05.2015 GR 07.08.2015
HU 08.12.2006 IE 08.12.2015
IS 06.09.2015 LI 31.12.2015
LT 06.05.2015 LU 08.12.2015
LV 06.05.2015 MC 06.05.2015
NL 06.05.2015 PL 06.05.2015
PT 07.09.2015 RO 06.05.2015
SE 06.05.2015 SI 06.05.2015
SK 06.05.2015
- (11) **1 971 371** (51) **A61K 45/06**
(84) AT 05.08.2015 (84) BE 05.08.2015
BG 05.08.2015 CY 05.08.2015
CZ 05.08.2015 DK 05.08.2015
EE 05.08.2015 FI 05.08.2015
GR 06.11.2015 HU 01.12.2006
- (11) **1 955 072** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 22.06.2011 (84) BE 22.06.2011
BG 22.09.2011 CY 22.06.2011
CZ 22.06.2011 EE 22.06.2011
ES 03.10.2011 FI 22.06.2011
GB 06.12.2011 GR 23.09.2011
HU 22.06.2011 IS 22.10.2011
LT 22.06.2011 LU 06.12.2011
LV 22.06.2011 MC 31.12.2011
PL 22.06.2011 PT 24.10.2011
RO 22.06.2011 SE 22.06.2011
SI 22.06.2011 SK 22.06.2011
TR 22.06.2011
- (11) **1 960 081** (51) **B01D 35/02**
(84) AT 29.07.2015 (84) BE 29.07.2015
BG 29.07.2015 CH 31.12.2015
CY 29.07.2015 CZ 29.07.2015
DK 29.07.2015 EE 29.07.2015
ES 29.07.2015 FI 29.07.2015
GR 30.10.2015 HU 07.12.2006
IE 07.12.2015 IS 29.11.2015
LI 31.12.2015 LT 29.07.2015
LU 07.12.2015 LV 29.07.2015
MC 29.07.2015 NL 29.07.2015
PL 29.07.2015 PT 30.11.2015
RO 29.07.2015 SE 29.07.2015
SI 29.07.2015 SK 29.07.2015
- (11) **1 960 101** (51) **B01J 23/882**
(84) AT 27.08.2014 (84) BG 27.11.2014
CH 31.12.2014 CY 27.08.2014
CZ 27.08.2014 DE 01.07.2015
EE 27.08.2014 ES 27.08.2014
GR 28.11.2014 HU 11.12.2006
IE 11.12.2014 IS 27.12.2014
LI 31.12.2014 LT 27.08.2014
LU 11.12.2014 LV 27.08.2014
MC 27.08.2014 PT 29.12.2014
RO 27.08.2014 SE 27.08.2014
SI 27.08.2014 TR 27.08.2014
- (11) **1 960 112** (51) **B03C 1/28**
(84) AT 22.07.2015 (84) BE 22.07.2015
BG 22.07.2015 CH 31.12.2015
CY 22.07.2015 CZ 22.07.2015
DK 22.07.2015 EE 22.07.2015
ES 22.07.2015 FI 22.07.2015
GR 23.10.2015 HU 04.12.2006
IE 04.12.2015 IS 22.11.2015
LI 31.12.2015 LT 22.07.2015
LU 04.12.2015 LV 22.07.2015
MC 22.07.2015 PL 22.07.2015
PT 23.11.2015 RO 22.07.2015
SE 22.07.2015 SI 22.07.2015
SK 22.07.2015
- (11) **1 960 349** (51) **C07C 231/24**
(84) AT 18.11.2015 (84) BE 18.11.2015
BG 18.11.2015 CH 30.11.2015
CY 18.11.2015 CZ 18.11.2015
DK 18.11.2015 EE 18.11.2015

IS 05.12.2015	LT 05.08.2015	(11) 1 981 547	(51) A61K 38/22	(11) 2 046 170	(51) A47J 31/40
LU 01.12.2015	LV 05.08.2015	(84) AT 30.09.2015	(84) BE 30.09.2015	(84) AT 20.10.2010	(84) BE 20.10.2010
MC 05.08.2015	PL 05.08.2015	BG 30.09.2015	CH 31.12.2015	BG 20.01.2011	CY 20.10.2010
PT 07.12.2015	RO 05.08.2015	CY 30.09.2015	CZ 30.09.2015	CZ 20.10.2010	DK 20.10.2010
SI 05.08.2015	SK 05.08.2015	DK 30.09.2015	EE 30.09.2015	EE 20.10.2010	FI 20.10.2010
(11) 1 971 460	(51) B23K 26/36	FI 30.09.2015	GR 31.12.2015	GR 21.01.2011	HU 20.10.2010
(84) AT 09.09.2015	(84) BE 09.09.2015	HU 28.12.2006	IE 28.12.2015	IE 26.03.2011	IS 20.02.2011
BG 09.09.2015	CY 09.09.2015	IS 30.01.2016	LI 31.12.2015	LT 20.10.2010	LU 26.03.2011
CZ 09.09.2015	DK 09.09.2015	LT 30.09.2015	LU 28.12.2015	LV 20.10.2010	MC 31.03.2011
EE 09.09.2015	FI 09.09.2015	LV 30.09.2015	MC 30.09.2015	MT 20.10.2010	NL 20.10.2010
GR 10.12.2015	HU 21.12.2006	NL 30.09.2015	PL 30.09.2015	PL 20.10.2010	PT 21.02.2011
IE 21.12.2015	IS 09.01.2016	PT 01.02.2016	RO 30.09.2015	RO 20.10.2010	SE 20.10.2010
LT 09.09.2015	LU 21.12.2015	SE 30.09.2015	SI 30.09.2015	SI 20.10.2010	SK 20.10.2010
LV 09.09.2015	MC 09.09.2015	SK 30.09.2015		TR 20.10.2010	
NL 09.09.2015	PT 11.01.2016	(11) 1 988 877	(51) A61K 9/06	(11) 2 050 837	(51) C23C 14/35
RO 09.09.2015	SE 09.09.2015	(84) LU 18.12.2014	(84) MC 12.02.2014	(84) BE 31.07.2012	(84) BG 14.03.2012
SI 09.09.2015	SK 09.09.2015	(11) 1 989 044	(51) B32B 3/10	CY 14.12.2011	DK 14.12.2011
(11) 1 971 583	(51) C07D 417/06	(84) AT 13.01.2013	(84) BG 14.02.2013	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(84) AT 25.03.2015	(84) BE 25.03.2015	CH 31.01.2013	CY 14.11.2012	HU 26.07.2006	IE 14.12.2011
BG 25.03.2015	CH 31.12.2015	CZ 13.01.2013	EE 14.11.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
CY 25.03.2015	CZ 25.03.2015	FI 14.11.2012	GR 02.08.2013	LU 26.07.2012	MC 31.07.2012
DK 25.03.2015	EE 25.03.2015	HU 13.01.2006	IS 14.11.2012	PT 16.04.2012	RO 14.12.2011
FI 25.03.2015	GR 26.06.2015	LI 31.01.2013	LT 14.11.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
HU 19.12.2006	IS 25.07.2015	LU 13.01.2013	LV 14.11.2012	TR 14.12.2011	
LI 31.12.2015	LT 25.03.2015	MC 31.01.2013	RO 14.11.2012		
LU 19.12.2015	LV 25.03.2015	SE 14.01.2013	SI 14.11.2012	(11) 2 064 229	(51) A61K 35/76
MC 25.03.2015	NL 25.03.2015	SK 14.11.2012	TR 14.11.2012	(84) BG 12.08.2015	(84) CH 30.09.2015
PL 25.03.2015	PT 27.07.2015			CY 12.08.2015	CZ 12.08.2015
RO 25.03.2015	SE 25.03.2015	(11) 1 998 948	(51) B29C 44/34	DK 12.08.2015	EE 12.08.2015
SI 25.03.2015	SK 25.03.2015	(84) BE 31.03.2011	(84) BG 03.02.2011	FI 12.08.2015	GR 13.11.2015
(11) 1 974 746	(51) A61K 39/00	CY 03.11.2010	DK 03.11.2010	HU 17.09.2007	IS 12.12.2015
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	EE 03.11.2010	IE 03.11.2010	LI 30.09.2015	LT 12.08.2015
BG 11.04.2012	CH 31.03.2016	IS 03.03.2011	LT 03.11.2010	LV 12.08.2015	MC 12.08.2015
CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	LU 15.03.2011	LV 03.11.2010	MT 12.08.2015	NL 12.08.2015
DE 01.10.2016	DK 31.03.2016	MC 31.03.2011	MT 03.11.2010	PT 12.08.2015	PT 14.12.2015
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	PT 03.03.2011	RO 03.11.2010	RO 12.08.2015	SE 12.08.2015
FR 31.03.2015	GB 28.03.2015	SE 03.11.2010	SI 03.11.2010	SI 12.08.2015	SK 12.08.2015
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	SK 03.11.2010			
HU 28.03.2008	IE 28.03.2012	(11) 1 999 185	(51) C08G 73/02	(11) 2 069 490	(51) C12N 9/32
IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) AT 03.12.2014	(84) CY 03.12.2014
LI 31.03.2016	LT 11.01.2012	BG 29.05.2012	CH 31.03.2012	CZ 03.12.2014	EE 03.12.2014
LU 28.03.2012	LV 11.01.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	GR 04.03.2015	HU 21.12.2007
MC 31.03.2012	MT 11.01.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	IS 03.04.2015	LT 03.12.2014
NL 01.04.2016	NO 11.04.2012	ES 09.06.2012	FI 29.02.2012	LU 21.12.2014	LV 03.12.2014
PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	GR 30.05.2012	HU 19.03.2007	MC 03.12.2014	MT 03.12.2014
RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	IE 19.03.2012	IS 29.06.2012	PT 03.04.2015	RO 03.12.2014
SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	LI 31.03.2012	LT 29.02.2012	SE 03.12.2014	SI 03.12.2014
TR 11.01.2012	ES 29.03.2016	LU 19.03.2012	LV 29.02.2012	SK 03.12.2014	
(11) 1 976 977	(51) C12N 5/073	MC 31.03.2012	MT 29.02.2012	(11) 2 069 627	(51) F02D 19/08
(84) BG 08.07.2015	(84) CY 08.07.2015	NL 29.02.2012	PL 29.02.2012	(84) AT 09.02.2011	(84) BE 09.02.2011
DK 08.07.2015	EE 08.07.2015	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	BG 09.05.2011	CH 30.09.2011
GR 09.10.2015	HU 28.12.2006	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	CY 09.02.2011	CZ 09.02.2011
IE 28.12.2015	IS 08.11.2015	SK 29.02.2012	TR 29.02.2012	DK 09.02.2011	EE 09.02.2011
LT 08.07.2015	LU 28.12.2015	(11) 2 009 606	(51) G08G 1/01	FI 09.02.2011	HU 09.02.2011
LV 08.07.2015	MC 08.07.2015	(84) AT 20.10.2010	(84) BE 30.11.2012	IE 21.09.2011	IS 09.02.2011
PT 09.11.2015	RO 08.07.2015	CH 30.11.2010	CY 20.10.2010	LI 30.09.2011	LT 09.02.2011
SI 08.07.2015	SK 08.07.2015	DK 20.10.2010	FI 20.10.2010	LU 21.09.2011	LV 09.02.2011
(11) 1 978 821	(51) A23K 1/16	GR 21.01.2011	IE 23.11.2010	MC 30.09.2011	MT 09.02.2011
(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	LI 30.11.2010	LU 23.11.2010	PL 09.02.2011	PT 09.06.2011
BG 18.04.2012	CH 31.12.2012	MC 30.11.2010	NL 20.10.2010	RO 09.02.2011	SI 09.02.2011
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	PT 21.02.2011	SE 20.10.2010	SK 09.02.2011	TR 09.02.2011
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	(11) 2 009 609	(51) G08G 1/00	(11) 2 070 371	(51) H04L 12/58
GR 19.04.2012	HU 29.12.2006	(84) AT 27.10.2010	(84) BE 30.11.2012	(84) AT 09.09.2015	(84) BG 09.09.2015
IE 29.12.2012	IS 18.05.2012	CH 30.11.2010	CY 27.10.2010	CH 31.10.2015	CY 09.09.2015
LI 31.12.2012	LT 18.01.2012	DK 27.10.2010	FI 27.10.2010	CZ 09.09.2015	DK 09.09.2015
LU 29.12.2012	LV 18.01.2012	GR 28.01.2011	IE 23.11.2012	EE 09.09.2015	FI 09.09.2015
MC 31.12.2012	PL 18.01.2012	LI 30.11.2010	LU 23.11.2010	GR 10.12.2015	HU 04.10.2007
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	MC 30.11.2010	NL 20.10.2010	IE 04.10.2015	IS 09.01.2016
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	PT 28.02.2011	SE 27.10.2010	LI 31.10.2015	LT 09.09.2015
SK 18.01.2012	TR 18.01.2012	(11) 2 009 609	(51) G08G 1/00	LV 09.09.2015	MC 09.09.2015
		(84) AT 27.10.2010	(84) BE 30.11.2012	PL 09.09.2015	PT 11.01.2016
		CH 30.11.2010	CY 27.10.2010	RO 09.09.2015	SE 09.09.2015
		DK 27.10.2010	FI 27.10.2010		
		GR 28.01.2011	IE 23.11.2012		
		LI 30.11.2010	LU 23.11.2010		
		MC 30.11.2010	NL 20.10.2010		
		PT 28.02.2011	SE 27.10.2010		

SI 09.09.2015	SK 09.09.2015	(11) 2 094 194	(51) A61F 2/24	SI 17.06.2015	SK 17.06.2015
MT 09.09.2015		(84) AT 02.09.2015	(84) BE 02.09.2015	MT 17.06.2015	
(11) 2 084 190	(51) C07K 16/28	BG 02.09.2015	CH 31.12.2015	(11) 2 110 901	(51) H01R 43/048
(84) AT 23.03.2011	(84) BE 23.03.2011	CY 02.09.2015	CZ 02.09.2015	(84) AT 18.03.2015	(84) BE 18.03.2015
BG 23.06.2011	CH 30.11.2011	DK 02.09.2015	EE 02.09.2015	BG 18.03.2015	CY 18.03.2015
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	FI 02.09.2015	GR 03.12.2015	CZ 18.03.2015	DK 18.03.2015
DE 01.06.2016	DK 23.03.2011	HU 19.12.2007	IE 19.12.2015	EE 18.03.2015	ES 18.03.2015
EE 23.03.2011	FI 23.03.2011	IS 02.01.2016	LI 31.12.2015	FI 18.03.2015	GB 19.12.2015
FR 30.11.2015	GB 15.11.2015	LT 02.09.2015	LU 19.12.2015	GR 19.06.2015	HU 19.12.2007
GR 24.06.2011	HU 23.03.2011	LV 02.09.2015	MC 02.09.2015	IE 19.12.2015	IS 18.07.2015
IE 15.11.2011	IS 23.07.2011	NL 02.09.2015	PL 02.09.2015	LT 18.03.2015	LU 19.12.2015
IT 15.11.2012	LI 30.11.2011	PT 04.01.2016	RO 02.09.2015	LV 18.03.2015	MC 18.03.2015
LT 23.03.2011	LU 15.11.2011	SE 02.09.2015	SI 02.09.2015	NL 18.03.2015	PL 18.03.2015
LV 23.03.2011	MC 30.11.2011	SK 02.09.2015	MT 02.09.2015	PT 20.07.2015	RO 18.03.2015
MT 23.03.2011	NL 23.03.2011	(11) 2 095 560	(51) H04L 9/00	SI 18.03.2015	SK 18.03.2015
PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	(84) AT 09.09.2015	(84) BE 09.09.2015	MT 18.03.2015	
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	BG 09.09.2015	CH 31.10.2015	(11) 2 111 237	(51) C07K 7/64
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	CY 09.09.2015	CZ 09.09.2015	(84) AT 18.03.2015	(84) BE 18.03.2015
TR 23.03.2011	ES 16.11.2015	DK 09.09.2015	EE 09.09.2015	BG 18.03.2015	CY 18.03.2015
		ES 09.09.2015	FI 09.09.2015	CZ 18.03.2015	DK 18.03.2015
(11) 2 085 104	(51) A61M 5/315	GR 10.12.2015	HU 10.10.2007	EE 18.03.2015	ES 18.03.2015
(84) CY 01.04.2015	(84) EE 01.04.2015	IE 10.10.2015	IS 09.01.2016	FI 18.03.2015	GR 19.06.2015
GR 02.07.2015	SI 01.04.2015	LI 31.10.2015	LT 09.09.2015	HU 11.12.2007	IS 18.07.2015
SK 01.04.2015		LV 09.09.2015	MC 09.09.2015	LT 18.03.2015	LU 11.12.2015
		NL 09.09.2015	PL 09.09.2015	LV 18.03.2015	MC 18.03.2015
(11) 2 087 346	(51) G01N 31/12	PT 11.01.2016	RO 09.09.2015	PL 18.03.2015	PT 20.07.2015
(84) AT 02.12.2015	(84) BG 02.12.2015	SE 09.09.2015	SI 09.09.2015	RO 18.03.2015	SE 18.03.2015
CH 31.12.2015	CY 02.12.2015	SK 09.09.2015	MT 09.09.2015	SI 18.03.2015	SK 18.03.2015
CZ 02.12.2015	DK 02.12.2015			MT 18.03.2015	
EE 02.12.2015	FI 02.12.2015	(11) 2 097 438	(51) C07K 7/06		
GR 03.03.2016	HU 03.12.2007	(84) AT 26.08.2015	(84) BE 26.08.2015	(11) 2 117 730	(51) B05D 7/16
IE 03.12.2015	IS 02.04.2016	BG 26.08.2015	CY 26.08.2015	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
LI 31.12.2015	LT 02.12.2015	CZ 26.08.2015	DK 26.08.2015	CH 31.12.2013	CY 06.03.2013
LV 02.12.2015	MC 02.12.2015	EE 26.08.2015	ES 26.08.2015	DK 06.03.2013	EE 06.03.2013
PL 02.12.2015	PT 04.04.2016	FI 26.08.2015	GR 27.11.2015	FI 10.12.2013	GR 07.06.2013
RO 02.12.2015	SE 02.12.2015	HU 11.12.2007	IS 26.12.2015	IE 10.12.2013	IS 06.07.2013
SI 02.12.2015	SK 02.12.2015	LT 26.08.2015	LU 11.12.2015	LI 31.12.2013	LT 06.03.2013
MT 02.12.2015		LV 26.08.2015	MC 26.08.2015	LU 10.12.2013	LV 06.03.2013
		PL 26.08.2015	PT 28.12.2015	MC 06.03.2013	MT 06.03.2013
(11) 2 087 619	(51) H04J 14/02	RO 26.08.2015	SE 26.08.2015	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
(84) AT 23.12.2015	(84) BE 23.12.2015	SI 26.08.2015	SK 26.08.2015	SE 11.12.2013	SI 06.03.2013
BG 23.12.2015	CH 31.12.2015	MT 26.08.2015		SK 06.03.2013	
CY 23.12.2015	CZ 23.12.2015				
DK 23.12.2015	EE 23.12.2015	(11) 2 100 616	(51) A61K 39/39	(11) 2 119 185	(51) H04L 29/06
FI 23.12.2015	GR 24.03.2016	(84) BE 25.11.2015	(84) GR 26.02.2016	(84) BG 01.07.2015	(84) CY 01.07.2015
HU 27.12.2007	IE 27.12.2015	LU 15.01.2016	MC 25.11.2015	EE 01.07.2015	FI 01.07.2015
IS 23.04.2016	LI 31.12.2015			GR 02.10.2015	HU 28.12.2007
LT 23.12.2015	LV 23.12.2015	(11) 2 101 747	(51) C12Q 1/68	IE 28.12.2015	IS 01.11.2015
MC 23.12.2015	PL 23.12.2015	(84) AT 25.03.2015	(84) BE 25.03.2015	LT 01.07.2015	LU 28.12.2015
PT 26.04.2016	RO 23.12.2015	BG 25.03.2015	CY 25.03.2015	LV 01.07.2015	MC 01.07.2015
SE 23.12.2015	SI 23.12.2015	CZ 25.03.2015	DK 25.03.2015	PL 01.07.2015	PT 02.11.2015
SK 23.12.2015	MT 23.12.2015	EE 25.03.2015	FI 25.03.2015	SI 01.07.2015	SK 01.07.2015
		GR 26.06.2015	HU 07.12.2007	MT 01.07.2015	
(11) 2 091 940	(51) C07D 401/12	IE 07.12.2015	IS 25.07.2015	(11) 2 121 262	(51) B29B 9/16
(84) BG 09.12.2015	(84) CY 09.12.2015	LT 25.03.2015	LU 07.12.2015	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 06.07.2011
EE 09.12.2015	IS 09.04.2016	LV 25.03.2015	MC 25.03.2015	CH 30.11.2011	CY 06.04.2011
LT 09.12.2015	LV 09.12.2015	NL 25.03.2015	PL 25.03.2015	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011
MC 09.12.2015	SI 09.12.2015	PT 27.07.2015	RO 25.03.2015	EE 06.04.2011	FI 06.04.2011
SK 09.12.2015	MT 09.12.2015	SE 25.03.2015	SI 25.03.2015	FR 01.12.2014	GB 12.11.2014
		SK 25.03.2015	MT 25.03.2015	HU 06.04.2011	IE 06.04.2011
(11) 2 092 157	(51) E21B 23/03			IS 06.08.2011	LI 30.11.2011
(84) AT 23.04.2014	(84) BE 23.04.2014	(11) 2 109 478	(51) A61N 1/04	LU 06.04.2011	LU 12.11.2011
BG 23.07.2014	CH 31.12.2014	(84) AT 17.06.2015	(84) BE 17.06.2015	LV 06.04.2011	MC 30.11.2011
CY 23.04.2014	CZ 23.04.2014	BG 17.09.2015	CH 31.12.2015	MT 06.04.2011	NL 01.06.2015
DK 23.04.2014	EE 23.04.2014	CY 17.06.2015	CZ 17.06.2015	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011
ES 23.04.2014	FI 23.04.2014	DK 17.06.2015	EE 17.06.2015	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
GR 24.07.2014	HU 14.12.2007	ES 17.06.2015	FI 17.06.2015	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
IE 14.12.2014	IS 23.08.2014	GR 18.09.2015	HU 21.12.2007	TR 06.04.2011	
LI 31.12.2014	LT 23.04.2014	IE 21.12.2015	IS 17.10.2015		
LU 14.12.2014	LV 23.04.2014	LI 31.12.2015	LT 17.06.2015	(11) 2 122 770	(51) H01R 13/28
MC 23.04.2014	MT 23.04.2014	LU 21.12.2015	LV 17.06.2015	(84) AT 10.06.2015	(84) BE 10.06.2015
NL 23.04.2014	PL 23.04.2014	MC 17.06.2015	NL 17.06.2015	BG 10.09.2015	CH 31.12.2015
PT 25.08.2014	RO 23.04.2014	PL 17.06.2015	PT 19.10.2015	CY 10.06.2015	CZ 10.06.2015
SE 23.04.2014	SI 23.04.2014	RO 17.06.2015	SE 17.06.2015	DK 10.06.2015	EE 10.06.2015
SK 23.04.2014	TR 23.04.2014				

ES 10.06.2015	FI 10.06.2015	CY 09.09.2015	CZ 09.09.2015	HR 26.08.2015	HU 18.12.2009
GR 11.09.2015	HU 19.12.2007	DK 09.09.2015	EE 09.09.2015	IS 26.12.2015	LT 26.08.2015
IE 19.12.2015	IS 10.10.2015	FI 09.09.2015	GR 10.12.2015	LV 26.08.2015	PT 28.12.2015
LI 31.12.2015	LT 10.06.2015	HR 09.09.2015	HU 14.12.2009	RO 26.08.2015	SM 26.08.2015
LU 19.12.2015	LV 10.06.2015	IE 14.12.2015	IS 09.01.2016	MT 26.08.2015	
MC 10.06.2015	PL 10.06.2015	LI 31.12.2015	LT 09.09.2015		
PT 12.10.2015	RO 10.06.2015	LU 14.12.2015	LV 09.09.2015	(11) 2 204 401	(51) C08J 7/18
SE 10.06.2015	SI 10.06.2015	MC 09.09.2015	NL 09.09.2015	(84) AT 31.10.2012	(84) BG 31.01.2013
SK 10.06.2015	MT 10.06.2015	NO 09.12.2015	PL 09.09.2015	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012
		PT 11.01.2016	RO 09.09.2015	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
(11) 2 122 858	(51) H04B 7/26	SE 09.09.2015	SI 09.09.2015	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013
(84) BG 30.11.2011	(84) CY 31.08.2011	SK 09.09.2015	SM 09.09.2015	HR 31.10.2012	HU 18.12.2009
EE 31.08.2011	IS 31.12.2011	MT 09.09.2015		IS 28.02.2013	LT 31.10.2012
LT 31.08.2011	LU 07.12.2011			LV 31.10.2012	MK 31.10.2012
LV 31.08.2011	MC 31.12.2011	(11) 2 197 347	(51) A61B 5/042	MT 31.10.2012	NO 31.01.2013
MT 31.08.2011	SI 31.08.2011	(84) AT 24.06.2015	(84) BE 24.06.2015	PL 31.10.2012	RO 31.10.2012
SK 31.08.2011		BG 24.09.2015	CH 31.12.2015	SE 31.10.2012	SK 31.10.2012
		CY 24.06.2015	CZ 24.06.2015	SM 31.10.2012	TR 31.10.2012
(11) 2 137 364	(51) E04F 21/16	DK 24.06.2015	EE 24.06.2015		
(84) BG 03.09.2014	(84) CY 03.09.2014	ES 24.06.2015	FI 24.06.2015	(11) 2 209 006	(51) G01N 33/68
CZ 03.09.2014	DK 03.09.2014	GR 25.09.2015	FR 24.06.2015	(84) AT 16.12.2015	(84) BE 31.01.2016
EE 03.09.2014	FI 03.09.2014	HU 17.12.2008	HR 24.06.2015	CH 31.01.2016	CZ 16.12.2015
GR 04.12.2014	HR 03.09.2014	IS 24.10.2015	HU 17.12.2015	DK 16.12.2015	EE 16.12.2015
HU 14.03.2008	IE 14.03.2015	LT 24.06.2015	LI 31.12.2015	FI 16.12.2015	GR 17.03.2016
IS 03.01.2015	LT 03.09.2014	LV 24.06.2015	LU 17.12.2015	HR 16.12.2015	IE 13.01.2016
LU 14.03.2015	LV 03.09.2014	NL 24.06.2015	MC 24.06.2015	IS 16.04.2016	LI 31.01.2016
MC 03.09.2014	MT 03.09.2014	PL 24.06.2015	NO 24.09.2015	LT 16.12.2015	LU 13.01.2016
NL 03.09.2014	NO 03.12.2014	RO 24.06.2015	PT 26.10.2015	LV 16.12.2015	MC 16.12.2015
PL 03.09.2014	PT 05.01.2015	SI 24.06.2015	SE 24.06.2015	NL 16.12.2015	NO 16.03.2016
RO 03.09.2014	SE 03.09.2014	MT 24.06.2015	SK 24.06.2015	PL 16.12.2015	PT 18.04.2016
SI 03.09.2014	SK 03.09.2014			RO 16.12.2015	SE 16.12.2015
		(11) 2 199 640	(51) F16D 65/092	SI 16.12.2015	SK 16.12.2015
(11) 2 166 297	(51) F26B 5/06	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	SM 16.12.2015	
(84) AT 17.09.2015	(84) BG 26.08.2015	BG 17.01.2013	CH 31.12.2013		
CY 26.08.2015	CZ 26.08.2015	CY 17.10.2012	DK 17.10.2012	(11) 2 215 042	(51) C07C 41/03
DK 26.08.2015	EE 26.08.2015	EE 17.10.2012	ES 28.01.2013	(84) AT 02.04.2014	(84) BG 02.07.2014
FI 26.08.2015	FR 26.10.2015	FI 17.10.2012	GR 18.01.2013	CH 31.12.2014	CY 02.04.2014
GR 27.11.2015	HR 26.08.2015	HR 17.10.2012	HU 15.12.2009	CZ 02.04.2014	DE 01.07.2015
HU 17.09.2009	IE 17.09.2015	IE 15.12.2012	IS 17.02.2013	EE 02.04.2014	FR 31.12.2014
IS 26.12.2015	LT 26.08.2015	LI 31.12.2013	LT 17.10.2012	GR 03.07.2014	HR 02.04.2014
LV 26.08.2015	MC 26.08.2015	LU 15.12.2012	LV 17.10.2012	HU 02.12.2008	IE 02.12.2014
MT 26.08.2015	NO 26.11.2015	MC 31.12.2012	MK 17.10.2012	IS 02.08.2014	LI 31.12.2014
PL 26.08.2015	PT 28.12.2015	MT 17.10.2012	NL 17.10.2012	LT 02.04.2014	LU 02.12.2014
RO 26.08.2015	SE 26.08.2015	NO 17.01.2013	PT 18.02.2013	LV 02.04.2014	MC 02.04.2014
SI 26.08.2015	SK 26.08.2015	RO 17.10.2012	SI 17.10.2012	MT 02.04.2014	NO 02.07.2014
SM 26.08.2015	BE 30.09.2015	SK 17.10.2012	SM 17.10.2012	PL 02.04.2014	PT 04.08.2014
		TR 17.10.2012		RO 02.04.2014	SI 02.04.2014
(11) 2 187 558	(51) H04L 1/00			SK 02.04.2014	TR 02.04.2014
(84) AT 13.05.2015	(84) BG 13.08.2015	(11) 2 202 040	(51) B29B 9/10		
CY 13.05.2015	CZ 13.05.2015	(84) AT 25.02.2015	(84) BE 25.02.2015	(11) 2 218 448	(51) A61K 9/52
DK 13.05.2015	EE 13.05.2015	BG 25.02.2015	CH 31.12.2015	(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt	
ES 13.05.2015	FI 13.05.2015	CY 25.02.2015	CZ 25.02.2015	• no notification of lapse is known to the EPO	
GR 14.08.2015	HU 02.12.2004	DK 25.02.2015	EE 25.02.2015	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	
IE 02.12.2015	IS 13.09.2015	FI 25.02.2015	GR 26.05.2015		
LT 13.05.2015	LU 02.12.2015	HU 16.12.2004	IE 16.12.2015	(11) 2 219 762	(51) B01D 53/75
MC 13.05.2015	PL 13.05.2015	IS 25.06.2015	LI 31.12.2015	(84) AT 28.10.2015	(84) BE 28.10.2015
PT 14.09.2015	RO 13.05.2015	LT 25.02.2015	LU 16.12.2015	BG 28.10.2015	CH 31.12.2015
SE 13.05.2015	SI 13.05.2015	MC 25.02.2015	NL 25.02.2015	CY 28.10.2015	CZ 28.10.2015
SK 13.05.2015		RO 25.02.2015	SE 25.02.2015	DK 28.10.2015	EE 28.10.2015
		SI 25.02.2015	SK 25.02.2015	ES 28.10.2015	FI 28.10.2015
(11) 2 192 174	(51) C12N 5/074	(11) 2 202 465	(51) F24C 15/32	GR 29.01.2016	HU 17.12.2007
(84) BE 11.11.2015	(84) BG 11.11.2015	(84) AT 09.09.2015	(84) BE 09.09.2015	IE 17.12.2015	IS 28.02.2016
CY 11.11.2015	CZ 11.11.2015	BG 09.09.2015	CH 31.12.2015	LI 31.12.2015	LT 28.10.2015
DK 11.11.2015	EE 11.11.2015	CY 09.09.2015	CZ 09.09.2015	LU 17.12.2015	LV 28.10.2015
FI 11.11.2015	GR 12.02.2016	DK 09.09.2015	EE 09.09.2015	MC 28.10.2015	NL 28.10.2015
HR 11.11.2015	HU 21.11.2008	ES 09.09.2015	FI 09.09.2015	PL 28.10.2015	PT 29.02.2016
IS 11.03.2016	LT 11.11.2015	GR 10.12.2015	HU 23.12.2003	RO 28.10.2015	SE 28.10.2015
LV 11.11.2015	MC 11.11.2015	IE 23.12.2015	LI 31.12.2015	SI 28.10.2015	SK 28.10.2015
NL 11.11.2015	NO 11.02.2016	LU 23.12.2015	MC 09.09.2015	MT 28.10.2015	
PL 11.11.2015	PT 11.03.2016	NL 09.09.2015	PT 11.01.2016		
RO 11.11.2015	SE 11.11.2015	RO 09.09.2015	SE 09.09.2015	(11) 2 219 789	(51) B05B 1/26
SI 11.11.2015	SK 11.11.2015	SI 09.09.2015	SK 09.09.2015	(84) AT 15.07.2015	(84) BE 15.07.2015
MT 11.11.2015				BG 15.07.2015	CY 15.07.2015
(11) 2 196 198	(51) A61K 9/70	(11) 2 204 286	(51) B41J 2/045	CZ 15.07.2015	DK 15.07.2015
(84) AT 09.09.2015	(84) BE 09.09.2015	(84) BG 26.08.2015	(84) CY 26.08.2015		
BG 09.09.2015	CH 31.12.2015	EE 26.08.2015	FI 26.08.2015		

EE 15.07.2015	ES 15.07.2015	PT 28.09.2015	RO 27.05.2015	(11) 2 231 869	(51) C12Q 1/68
FI 15.07.2015	GR 16.10.2015	SE 27.05.2015	SI 27.05.2015	(84) AT 29.05.2013	(84) BE 29.05.2013
HR 15.07.2015	HU 19.12.2008	SK 27.05.2015	MT 27.05.2015	BG 29.08.2013	CH 31.12.2013
IE 19.12.2015	IS 15.11.2015			CY 29.05.2013	CZ 29.05.2013
LT 15.07.2015	LU 19.12.2015	(11) 2 225 326	(51) C08L 53/02	DK 29.05.2013	EE 29.05.2013
LV 15.07.2015	MC 15.07.2015	(84) AT 18.02.2015	(84) BE 18.02.2015	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
NO 15.10.2015	PL 15.07.2015	BG 18.02.2015	CH 31.12.2015	HR 29.05.2013	HU 19.12.2008
PT 16.11.2015	RO 15.07.2015	CY 18.02.2015	CZ 18.02.2015	IE 19.12.2013	IS 29.09.2013
SE 15.07.2015	SI 15.07.2015	DK 18.02.2015	EE 18.02.2015	LI 31.12.2013	LT 29.05.2013
SK 15.07.2015	MT 15.07.2015	FI 18.02.2015	GR 19.05.2015	LU 19.12.2013	LV 29.05.2013
		HR 18.02.2015	HU 11.12.2008	MC 29.05.2013	MT 29.05.2013
(11) 2 220 283	(51) D06F 39/02	IE 11.12.2015	IS 18.06.2015	NL 29.05.2013	NO 29.08.2013
(84) AT 14.10.2015	(84) BE 14.10.2015	LI 31.12.2015	LT 18.02.2015	PL 29.05.2013	PT 30.09.2013
BG 14.10.2015	CH 30.11.2015	LU 11.12.2015	LV 18.02.2015	RO 29.05.2013	SE 29.05.2013
CY 14.10.2015	CZ 14.10.2015	MC 18.02.2015	NL 18.02.2015	SI 29.05.2013	SK 29.05.2013
DK 14.10.2015	EE 14.10.2015	NO 18.05.2015	PL 18.02.2015	TR 29.05.2013	
ES 14.10.2015	FI 14.10.2015	RO 18.02.2015	SE 18.02.2015		
GR 15.01.2016	HR 14.10.2015	SI 18.02.2015	SK 18.02.2015		
HU 10.11.2008	IE 10.11.2015	MT 18.02.2015			
IS 14.02.2016	LI 30.11.2015			(11) 2 235 077	(51) C08F 220/18
LT 14.10.2015	LV 14.10.2015	(11) 2 226 260	(51) A47J 47/14	(84) AT 19.03.2014	(84) BE 19.03.2014
MC 14.10.2015	NL 14.10.2015	(84) BG 25.03.2015	(84) CY 25.03.2015	BG 19.06.2014	CH 31.12.2014
NO 14.01.2016	PT 15.02.2016	CZ 25.03.2015	EE 25.03.2015	CY 19.03.2014	CZ 19.03.2014
RO 14.10.2015	SE 14.10.2015	FI 25.03.2015	GR 26.06.2015	DK 19.03.2014	EE 19.03.2014
SI 14.10.2015	SK 14.10.2015	HU 28.07.2004	IE 28.07.2015	FI 19.03.2014	GR 20.06.2014
MT 14.10.2015		LU 28.07.2015	MC 25.03.2015	HR 19.03.2014	HU 09.12.2008
		PT 27.07.2015	RO 25.03.2015	IE 09.12.2014	IS 19.07.2014
(11) 2 221 342	(51) C08L 83/06	SI 25.03.2015	SK 25.03.2015	LI 31.12.2014	LT 19.03.2014
(84) AT 02.12.2015	(84) BE 02.12.2015			LU 09.12.2014	LV 19.03.2014
BG 02.12.2015	CH 31.12.2015	(11) 2 227 296	(51) A61P 35/00	MC 19.03.2014	MT 19.03.2014
CY 02.12.2015	CZ 02.12.2015	(84) AT 25.11.2015	(84) BE 25.11.2015	NO 19.06.2014	PL 19.03.2014
DK 02.12.2015	EE 02.12.2015	CH 31.01.2016	CZ 25.11.2015	PT 21.07.2014	RO 19.03.2014
ES 02.12.2015	FI 02.12.2015	DK 25.11.2015	EE 25.11.2015	SE 19.03.2014	SI 19.03.2014
GR 03.03.2016	HR 02.12.2015	FI 25.11.2015	GR 26.02.2016	SK 19.03.2014	TR 19.03.2014
HU 08.12.2008	IE 08.12.2015	HR 25.11.2015	IE 07.01.2016		
IS 02.04.2016	LI 31.12.2015	IS 25.03.2016	LI 31.01.2016	(11) 2 237 803	(51) C12P 21/08
LT 02.12.2015	LV 02.12.2015	LT 25.11.2015	LU 07.01.2016	(84) BG 01.07.2015	(84) CY 01.07.2015
MC 02.12.2015	NL 02.12.2015	LV 25.11.2015	MC 25.11.2015	EE 01.07.2015	HR 01.07.2015
NO 02.03.2016	PL 02.12.2015	NL 25.11.2015	NO 25.02.2016	IS 01.11.2015	LT 01.07.2015
PT 04.04.2016	RO 02.12.2015	PL 25.11.2015	PT 25.03.2016	LV 01.07.2015	MC 01.07.2015
SE 02.12.2015	SI 02.12.2015	RO 25.11.2015	SE 25.11.2015	SI 01.07.2015	SK 01.07.2015
SK 02.12.2015	MT 02.12.2015	SI 25.11.2015	SK 25.11.2015	MT 01.07.2015	
				(11) 2 238 337	(51) F02M 61/18
(11) 2 222 839	(51) C12N 5/0775	(11) 2 229 135	(51) A61K 8/45	(84) AT 17.12.2014	(84) BE 31.12.2014
(84) BG 16.09.2015	(84) CY 16.09.2015	(84) AT 02.12.2015	(84) BE 02.12.2015	BG 17.12.2014	CH 31.12.2014
CZ 16.09.2015	EE 16.09.2015	BG 02.12.2015	CH 31.12.2015	CY 17.12.2014	CZ 17.12.2014
HR 16.09.2015	HU 03.12.2008	CY 02.12.2015	CZ 02.12.2015	DK 17.12.2014	EE 17.12.2014
IS 16.01.2016	LT 16.09.2015	DK 02.12.2015	EE 02.12.2015	ES 17.12.2014	FI 17.12.2014
LU 03.12.2015	LV 16.09.2015	FI 02.12.2015	GR 03.03.2016	FR 17.02.2015	GB 17.03.2015
MC 16.09.2015	NO 16.12.2015	HR 02.12.2015	HU 12.12.2008	GR 18.03.2015	HR 17.12.2014
RO 16.09.2015	SI 16.09.2015	IE 12.12.2015	IS 02.04.2016	HU 17.12.2008	IE 17.12.2014
SK 16.09.2015	MT 16.09.2015	LI 31.12.2015	LT 02.12.2015	IS 17.04.2015	LI 31.12.2014
		LV 02.12.2015	MC 02.12.2015	LT 17.12.2014	LU 17.12.2014
(11) 2 222 910	(51) C08L 27/12	NL 02.12.2015	NO 02.03.2016	LV 17.12.2014	MC 17.12.2014
(84) AT 26.08.2015	(84) BG 26.08.2015	PL 02.12.2015	PT 04.04.2016	MT 17.12.2014	NL 17.12.2014
CY 26.08.2015	CZ 26.08.2015	RO 02.12.2015	SE 02.12.2015	NO 17.03.2015	PL 17.12.2014
DK 26.08.2015	EE 26.08.2015	SI 02.12.2015	SK 02.12.2015	PT 17.12.2014	RO 17.12.2014
FI 26.08.2015	GR 27.11.2015	MT 02.12.2015		SE 17.12.2014	SI 17.12.2014
HR 26.08.2015	HU 13.12.2008			SK 17.12.2014	TR 17.12.2014
IE 13.12.2015	IS 26.12.2015				
LT 26.08.2015	LU 13.12.2015	(11) 2 231 666	(51) C07D 471/04		
LV 26.08.2015	MC 26.08.2015	(84) AT 29.07.2015	(84) BE 29.07.2015	(11) 2 238 683	(51) H03B 19/00
NO 26.11.2015	PL 26.08.2015	BG 29.07.2015	CH 31.12.2015	(84) AT 20.05.2015	(84) BE 20.05.2015
PT 28.12.2015	RO 26.08.2015	CY 29.07.2015	CZ 29.07.2015	BG 20.08.2015	CH 31.12.2015
SE 26.08.2015	SI 26.08.2015	DK 29.07.2015	EE 29.07.2015	CY 20.05.2015	CZ 20.05.2015
SK 26.08.2015	MT 26.08.2015	FI 29.07.2015	GR 30.10.2015	DK 20.05.2015	EE 20.05.2015
		HR 29.07.2015	HU 12.12.2008	ES 20.05.2015	FI 20.05.2015
(11) 2 223 178	(51) G02B 21/26	IE 12.12.2015	IS 29.11.2015	GR 21.08.2015	HR 20.05.2015
(84) AT 27.05.2015	(84) BE 27.05.2015	LI 31.12.2015	LT 29.07.2015	HU 18.12.2008	IE 18.12.2015
BG 27.08.2015	CY 27.05.2015	LU 12.12.2015	LV 29.07.2015	HU 18.12.2008	LI 31.12.2015
CZ 27.05.2015	DK 27.05.2015	MC 29.07.2015	NL 29.07.2015	IS 20.09.2015	LT 20.05.2015
EE 27.05.2015	FI 27.05.2015	NO 29.10.2015	PL 29.07.2015	LV 20.05.2015	LV 20.05.2015
GR 28.08.2015	HR 27.05.2015	PT 30.11.2015	RO 29.07.2015	GR 21.08.2015	NL 20.05.2015
HU 15.12.2008	IS 27.09.2015	SE 29.07.2015	SI 29.07.2015	HU 18.12.2008	NO 20.08.2015
LT 27.05.2015	LU 15.12.2015	SK 29.07.2015	MT 29.07.2015	HU 18.12.2008	PT 21.09.2015
LV 27.05.2015	MC 27.05.2015			IS 20.09.2015	SE 20.05.2015
NO 27.08.2015	PL 27.05.2015			LT 20.05.2015	SK 20.05.2015

- (11) **2 239 669** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 09.09.2015 (84) BE 09.09.2015
BG 09.09.2015 CH 31.12.2015
CY 09.09.2015 CZ 09.09.2015
DK 09.09.2015 EE 09.09.2015
FI 09.09.2015 GR 10.12.2015
IE 31.12.2015 LI 31.12.2015
LU 31.12.2015 MC 09.09.2015
NL 09.09.2015 PT 11.01.2016
SE 09.09.2015 SI 09.09.2015
SK 09.09.2015
- (11) **2 242 479** (51) **A61K 9/08**
(84) CY 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011
MC 31.12.2011 MT 21.09.2011
- (11) **2 246 130** (51) **B21B 39/00**
(84) AT 16.12.2015 (84) BE 16.12.2015
CH 31.01.2016 CZ 16.12.2015
DK 16.12.2015 EE 16.12.2015
ES 16.12.2015 FI 16.12.2015
FR 16.02.2016 GB 16.03.2016
GR 17.03.2016 HR 16.12.2015
IE 15.01.2016 IS 16.04.2016
LI 31.01.2016 LT 16.12.2015
LU 15.01.2016 LV 16.12.2015
MC 16.12.2015 NL 16.12.2015
NO 16.03.2016 PL 16.12.2015
PT 18.04.2016 RO 16.12.2015
SE 16.12.2015 SI 16.12.2015
SK 16.12.2015
- (11) **2 250 832** (51) **H04W 24/02**
(84) AT 01.07.2015 (84) BE 01.07.2015
BG 01.07.2015 CH 31.12.2015
CY 01.07.2015 CZ 01.07.2015
DK 01.07.2015 EE 01.07.2015
ES 01.07.2015 FI 01.07.2015
GR 02.10.2015 HU 31.12.2007
IE 31.12.2015 IS 01.11.2015
LI 31.12.2015 LT 01.07.2015
LU 31.12.2015 LV 01.07.2015
MC 01.07.2015 NL 01.07.2015
PL 01.07.2015 PT 02.11.2015
RO 01.07.2015 SE 01.07.2015
SI 01.07.2015 SK 01.07.2015
MT 01.07.2015
- (11) **2 252 167** (51) **A23L 1/29**
(84) BG 10.07.2013 (84) CY 10.04.2013
CZ 10.04.2013 EE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
HR 10.04.2013 HU 12.03.2009
IS 10.08.2013 LU 12.03.2014
LV 10.04.2013 MC 10.04.2013
MT 10.04.2013 PT 12.08.2013
RO 10.04.2013 SI 10.04.2013
SK 10.04.2013
- (11) **2 253 023** (51) **H01L 31/02**
(84) AT 11.03.2016 (84) BE 31.07.2013
BG 31.07.2013 CH 31.03.2016
CY 31.07.2013 CZ 31.07.2013
DK 31.07.2013 EE 31.07.2013
FI 31.07.2013 GR 01.11.2013
HR 31.07.2013 HU 11.03.2009
IE 11.03.2014 IS 30.11.2013
LI 31.03.2016 LT 31.07.2013
LV 31.07.2013 MC 31.07.2013
MT 31.07.2013 NL 01.04.2016
NO 31.10.2013 PL 31.07.2013
PT 02.12.2013 RO 31.07.2013
SE 31.07.2013 SI 31.07.2013
SK 31.07.2013 TR 31.07.2013
- (11) **2 259 495** (51) **H04B 3/32**
(84) AT 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
ES 20.02.2012 FI 09.11.2011
GR 10.02.2012 HU 09.11.2011
IE 02.12.2011 IS 09.03.2012
LT 09.11.2011 LU 02.12.2011
MC 31.12.2011 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011 TR 09.11.2011
- (11) **2 259 976** (51) **B65D 23/00**
(84) AT 19.11.2014 (84) BG 19.11.2014
CH 31.03.2015 CY 19.11.2014
CZ 19.11.2014 DK 19.11.2014
EE 19.11.2014 ES 19.11.2014
FI 19.11.2014 GR 20.02.2015
HR 19.11.2014 HU 10.03.2009
IE 10.03.2015 IS 19.03.2015
LI 31.03.2015 LT 19.11.2014
LU 10.03.2015 LV 19.11.2014
MC 19.11.2014 MT 19.11.2014
NO 19.02.2015 PL 19.11.2014
PT 19.03.2015 RO 19.11.2014
SE 19.11.2014 SI 19.11.2014
SK 19.11.2014
- (11) **2 265 931** (51) **G01N 21/64**
(84) BE 22.05.2013 (84) BG 22.08.2013
CY 22.05.2013 DK 22.05.2013
EE 22.05.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
HR 22.05.2013 HU 13.03.2009
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
LU 12.03.2014 LV 22.05.2013
MC 22.05.2013 MT 22.05.2013
NL 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 RO 22.05.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
SK 22.05.2013 TR 22.05.2013
- (11) **2 294 888** (51) **H04W 74/08**
(84) BE 12.10.2011 (84) BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
FI 12.10.2011 GR 13.01.2012
HR 12.10.2011 IE 15.12.2011
IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
LU 15.12.2011 LV 12.10.2011
MC 31.12.2011 MT 12.10.2011
NO 12.01.2012 SI 12.10.2011
SK 12.10.2011 TR 12.10.2011
- (11) **2 295 126** (51) **C07K 14/81**
(84) CY 16.12.2015 (84) EE 16.12.2015
MC 16.12.2015
- (11) **2 298 621** (51) **B62D 1/00**
(84) AT 02.09.2015 (84) BE 02.09.2015
BG 02.09.2015 CH 30.09.2015
CY 02.09.2015 CZ 02.09.2015
DK 02.09.2015 EE 02.09.2015
FI 02.09.2015 GR 03.12.2015
HR 02.09.2015 HU 13.09.2010
IE 13.09.2015 IS 02.01.2016
LI 30.09.2015 LT 02.09.2015
LV 02.09.2015 MC 02.09.2015
MT 02.09.2015 NL 02.09.2015
NO 02.12.2015 PL 02.09.2015
PT 04.01.2016 RO 02.09.2015
SE 02.09.2015 SI 02.09.2015
SK 02.09.2015 SM 02.09.2015
- (11) **2 298 655** (51) **B65D 5/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **2 301 296** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
BG 08.05.2012 CY 08.02.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 HR 08.02.2012
HU 22.12.2008 IS 08.06.2012
LT 08.02.2012 LU 22.12.2012
LV 08.02.2012 MC 31.12.2012
MT 08.02.2012 NO 08.05.2012
RO 08.02.2012 SI 08.02.2012
SK 08.02.2012 TR 08.02.2012
- (11) **2 321 197** (51) **B65D 81/32**
(84) AT 13.05.2015 (84) BE 13.05.2015
BG 13.08.2015 CH 31.08.2015
CY 13.05.2015 CZ 13.05.2015
DK 13.05.2015 EE 13.05.2015
FI 13.05.2015 GR 14.08.2015
HR 13.05.2015 HU 13.08.2009
IE 13.08.2015 IS 13.09.2015
LI 31.08.2015 LT 13.05.2015
LU 13.08.2015 LV 13.05.2015
MC 13.05.2015 MT 13.05.2015
NO 13.08.2015 PL 13.05.2015
PT 14.09.2015 RO 13.05.2015
SE 13.05.2015 SI 13.05.2015
SK 13.05.2015 SM 13.05.2015
- (11) **2 321 364** (51) **C08G 64/34**
(84) AT 12.08.2015 (84) BG 12.08.2015
CY 12.08.2015 CZ 12.08.2015
DK 12.08.2015 EE 12.08.2015
FI 12.08.2015 GR 13.11.2015
HR 12.08.2015 HU 24.08.2009
IS 12.12.2015 LT 12.08.2015
LV 12.08.2015 MC 12.08.2015
MT 12.08.2015 NO 12.11.2015
PT 14.12.2015 RO 12.08.2015
SE 12.08.2015 SI 12.08.2015
SK 12.08.2015 SM 12.08.2015
- (11) **2 322 251** (51) **A62C 37/36**
(84) BG 19.08.2015 (84) CY 19.08.2015
DE 03.05.2016 EE 19.08.2015
FI 19.08.2015 GR 20.11.2015
HU 22.10.2010 IE 22.10.2015
IS 19.12.2015 LT 19.08.2015
LU 22.10.2015 LV 19.08.2015
MC 19.08.2015 NO 19.11.2015
PL 19.08.2015 PT 21.12.2015
RO 19.08.2015 RS 19.08.2015
SE 19.08.2015 SI 19.08.2015
SK 19.08.2015 SM 19.08.2015
HR 19.08.2015 MT 19.08.2015
- (11) **2 330 865** (51) **H05B 3/50**
(84) AT 03.12.2015 (84) BE 31.12.2015
BG 21.10.2015 CH 31.12.2015
CY 21.10.2015 CZ 21.10.2015
DK 21.10.2015 EE 21.10.2015
ES 21.10.2015 FI 21.10.2015
GB 21.01.2016 GR 22.01.2016
HR 21.10.2015 HU 03.12.2009
IE 03.12.2015 IS 21.02.2016
LI 31.12.2015 LT 21.10.2015
LU 03.12.2015 LV 21.10.2015
MC 21.10.2015 NL 21.10.2015
NO 21.01.2016 PL 21.10.2015
PT 22.02.2016 RO 21.10.2015

- SE 21.10.2015
SK 21.10.2015
MT 21.10.2015
- (11) **2 331 773**
(84) MT 08.04.2015
- (11) **2 336 200**
(84) AL 22.08.2012
BG 22.11.2012
CY 22.08.2012
DK 22.08.2012
FI 22.08.2012
GR 23.11.2012
HU 16.12.2010
IS 22.12.2012
LT 22.08.2012
LV 23.11.2016
MK 22.08.2012
NL 22.08.2012
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
TR 22.08.2012
- (11) **2 338 357**
(84) AT 04.03.2015
BG 04.03.2015
CY 04.03.2015
DK 04.03.2015
FI 04.03.2015
HR 04.03.2015
IE 02.07.2015
LI 31.07.2015
LU 02.07.2015
MC 04.03.2015
NL 04.03.2015
PL 04.03.2015
SE 04.03.2015
SK 04.03.2015
- (11) **2 339 899**
(84) AT 16.12.2015
CY 16.12.2015
EE 16.12.2015
FI 16.12.2015
HR 16.12.2015
IE 20.12.2015
LT 16.12.2015
MC 16.12.2015
NO 16.03.2016
RO 16.12.2015
SE 16.12.2015
SK 16.12.2015
MT 16.12.2015
- (11) **2 341 579**
(84) AT 16.12.2015
BG 16.12.2015
CY 16.12.2015
DK 16.12.2015
FI 16.12.2015
HR 16.12.2015
IE 17.12.2015
LI 31.12.2015
LV 16.12.2015
NL 16.12.2015
PL 16.12.2015
RO 16.12.2015
SI 16.12.2015
SM 16.12.2015
- (11) **2 343 298**
(84) AT 06.05.2015
BG 06.08.2015
CY 06.05.2015
- SI 21.10.2015
SM 21.10.2015
- (51) **E04H 3/12**
- (51) **C08F 10/00**
(84) AT 22.08.2012
CH 31.12.2014
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
GB 16.12.2014
HR 22.08.2012
IE 16.12.2012
LI 31.12.2014
LU 16.12.2012
MC 31.12.2012
MT 22.08.2012
NO 22.11.2012
PT 24.12.2012
RS 22.08.2012
SI 22.08.2012
SM 22.08.2012
- (51) **A23N 1/00**
(84) BE 04.03.2015
CH 31.07.2015
CZ 04.03.2015
EE 04.03.2015
GR 04.03.2015
HU 02.07.2008
IS 04.07.2015
LT 04.03.2015
LV 04.03.2015
MT 04.03.2015
NO 04.06.2015
RO 04.03.2015
SI 04.03.2015
- (51) **H05H 7/02**
(84) BG 16.12.2015
CZ 16.12.2015
ES 16.12.2015
GR 17.03.2016
HU 20.12.2010
IS 16.04.2016
LV 16.12.2015
NL 16.12.2015
PT 18.04.2016
RS 16.12.2015
SI 16.12.2015
SM 16.12.2015
- (51) **H01Q 3/46**
(84) BE 31.12.2015
CH 31.12.2015
CZ 16.12.2015
EE 16.12.2015
GR 17.03.2016
HU 17.12.2010
IS 16.04.2016
LT 16.12.2015
LV 16.12.2015
MC 16.12.2015
NO 16.03.2016
PT 18.04.2016
RS 16.12.2015
SK 16.12.2015
MT 16.12.2015
- (51) **C07D 471/04**
(84) BE 06.05.2015
CH 31.12.2015
CZ 06.05.2015
- DK 06.05.2015
FI 06.05.2015
HU 12.12.2006
LI 31.12.2015
LU 12.12.2015
MC 06.05.2015
PL 06.05.2015
RO 06.05.2015
SI 06.05.2015
- (11) **2 348 023**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **2 355 667**
(84) AT 15.04.2015
BG 15.04.2015
CY 15.04.2015
DK 15.04.2015
FI 15.04.2015
HR 15.04.2015
IS 15.08.2015
LT 15.04.2015
LV 15.04.2015
NL 15.04.2015
PT 17.08.2015
SE 15.04.2015
SK 15.04.2015
MT 15.04.2015
- (11) **2 355 685**
(84) AT 19.08.2015
BG 19.08.2015
CY 19.08.2015
DK 19.08.2015
ES 19.08.2015
GR 20.11.2015
IE 03.12.2015
LI 31.12.2015
LU 03.12.2015
MC 19.08.2015
NO 19.11.2015
PT 21.12.2015
SE 19.08.2015
SK 19.08.2015
HR 19.08.2015
- (11) **2 358 798**
(84) BG 11.02.2015
CY 11.02.2015
EE 11.02.2015
GR 12.05.2015
IE 16.12.2015
LI 31.12.2015
LU 16.12.2015
MC 11.02.2015
RO 11.02.2015
SM 11.02.2015
- (11) **2 358 963**
(84) BE 11.11.2015
CH 31.12.2015
DK 11.11.2015
FI 11.11.2015
GB 11.02.2016
HR 11.11.2015
IS 11.03.2016
LT 11.11.2015
MC 11.11.2015
NO 11.02.2016
RO 11.11.2015
SK 11.11.2015
MT 11.11.2015
- (51) **C07D 471/04**
(84) BE 11.11.2015
CY 11.11.2015
EE 11.11.2015
FR 11.01.2016
GR 12.02.2016
IE 03.12.2015
LI 31.12.2015
LV 11.11.2015
NL 11.11.2015
PT 11.03.2016
SE 11.11.2015
SM 11.11.2015
- EE 06.05.2015
GR 07.08.2015
IS 06.09.2015
LT 06.05.2015
LV 06.05.2015
NL 06.05.2015
PT 07.09.2015
SE 06.05.2015
SK 06.05.2015
- (11) **2 359 056**
(84) AT 22.04.2015
BG 22.04.2015
CY 22.04.2015
ES 22.04.2015
GR 23.07.2015
HU 15.12.2009
IS 22.08.2015
LT 22.04.2015
LV 22.04.2015
NL 22.04.2015
PL 22.04.2015
RO 22.04.2015
SI 22.04.2015
SM 22.04.2015
- (11) **2 363 080**
(84) BG 15.07.2015
CZ 15.07.2015
FI 15.07.2015
IE 14.12.2015
LT 15.07.2015
LV 15.07.2015
RO 15.07.2015
SK 15.07.2015
- (11) **2 364 540**
(84) AT 02.09.2015
BG 02.09.2015
CY 02.09.2015
DK 02.09.2015
ES 02.09.2015
GR 03.12.2015
IE 13.11.2015
LI 30.11.2015
LU 13.11.2015
MC 02.09.2015
NO 02.12.2015
PT 04.01.2016
SE 02.09.2015
SK 02.09.2015
MT 02.09.2015
- (11) **2 367 657**
(84) AT 25.03.2015
BG 25.03.2015
CZ 25.03.2015
EE 25.03.2015
GR 26.06.2015
IE 22.12.2015
LT 25.03.2015
LV 25.03.2015
NL 25.03.2015
RO 25.03.2015
SI 25.03.2015
SM 25.03.2015
- (11) **2 368 135**
(84) AT 25.11.2015
BG 25.11.2015
CY 25.11.2015
FI 25.11.2015
HR 25.11.2015
IE 11.12.2015
LI 31.12.2015
LV 25.11.2015
NL 25.11.2015
PL 25.11.2015
RO 25.11.2015
SI 25.11.2015
SM 25.11.2015
- (11) **2 369 981**
(84) AT 27.05.2015
BG 27.08.2015
CY 27.05.2015
- (51) **F21V 29/60**
(84) BE 22.04.2015
CH 31.12.2015
EE 22.04.2015
FI 22.04.2015
HR 22.04.2015
IE 15.12.2015
LI 31.12.2015
LU 15.12.2015
MC 22.04.2015
NO 22.07.2015
PT 24.08.2015
SE 22.04.2015
SK 22.04.2015
MT 22.04.2015
- (51) **A61B 17/064**
(84) CY 15.07.2015
EE 15.07.2015
HU 14.12.2005
IS 15.07.2015
LU 14.12.2015
MC 15.07.2015
SI 15.07.2015
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 02.09.2015
CH 30.11.2015
CZ 02.09.2015
EE 02.09.2015
FI 02.09.2015
HU 13.11.2008
IS 02.01.2016
LT 02.09.2015
LV 02.09.2015
NL 02.09.2015
PL 02.09.2015
RO 02.09.2015
SI 02.09.2015
HR 02.09.2015
- (51) **B24B 13/005**
(84) BE 25.03.2015
CY 25.03.2015
DK 25.03.2015
FI 25.03.2015
HR 25.03.2015
IS 25.07.2015
LU 22.12.2015
MC 25.03.2015
NO 25.06.2015
SE 25.03.2015
SK 25.03.2015
MT 25.03.2015
- (51) **G01S 13/52**
(84) BE 31.12.2015
CH 31.12.2015
EE 25.11.2015
GR 26.02.2016
HU 11.12.2009
IS 25.03.2016
LT 25.11.2015
MC 25.11.2015
NO 25.02.2016
PT 25.03.2016
SE 25.11.2015
SK 25.11.2015
MT 25.11.2015
- (51) **A61B 5/04**
(84) BE 27.05.2015
CH 31.12.2015
CZ 27.05.2015

- (11) **2 382 810** (51) *H04W 24/06* FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
(84) AT 01.07.2015 (84) BE 01.07.2015 HR 12.06.2013 HU 11.03.2010
BG 01.07.2015 CH 31.12.2015 IE 11.03.2014 IS 12.10.2013
CY 01.07.2015 CZ 01.07.2015 LI 31.03.2014 LT 12.06.2013
DK 01.07.2015 EE 01.07.2015 LU 11.03.2014 LV 12.06.2013
ES 01.07.2015 FI 01.07.2015 MC 12.06.2013 MT 12.06.2013
GR 02.10.2015 HR 01.07.2015 NL 12.06.2013 NO 12.09.2013
HU 31.12.2008 IE 31.12.2015 PL 12.06.2013 PT 14.10.2013
IS 01.11.2015 LI 31.12.2015 RO 12.06.2013 SE 12.06.2013
LT 01.07.2015 LU 31.12.2015 SI 12.06.2013 SK 12.06.2013
LV 01.07.2015 MC 01.07.2015 SM 12.06.2013 TR 12.06.2013
NL 01.07.2015 NO 01.10.2015
PL 01.07.2015 PT 02.11.2015
RO 01.07.2015 SE 01.07.2015
SI 01.07.2015 SK 01.07.2015
- (11) **2 383 534** (51) *F28G 13/00*
(84) BG 19.02.2014 (84) CY 19.02.2014
EE 19.02.2014 ES 19.02.2014
FI 20.12.2015 GR 20.05.2014
HU 20.12.2004 IS 19.06.2014
LT 19.02.2014 LU 20.12.2014
MC 19.02.2014 PT 19.06.2014
RO 19.02.2014 SI 19.02.2014
SK 19.02.2014 TR 19.02.2014
- (11) **2 384 399** (51) *F04D 17/12*
(84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
HU 23.12.2009 IE 23.12.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LU 23.12.2013 LV 13.02.2013
MC 13.02.2013 MK 13.02.2013
MT 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013 SM 13.02.2013
TR 13.02.2013
- (11) **2 384 756** (51) *A61K 31/555*
(84) AT 16.09.2015 (84) BE 16.09.2015
BG 16.09.2015 CH 31.10.2015
CY 16.09.2015 CZ 16.09.2015
DK 16.09.2015 EE 16.09.2015
FI 16.09.2015 GR 17.12.2015
HU 04.10.2007 IE 04.10.2015
IS 16.01.2016 LI 31.10.2015
LT 16.09.2015 LV 16.09.2015
MC 16.09.2015 NL 16.09.2015
PL 16.09.2015 PT 18.01.2016
RO 16.09.2015 SE 16.09.2015
SI 16.09.2015 SK 16.09.2015
MT 16.09.2015
- (11) **2 394 643** (51) *A61K 9/16*
(84) AT 02.09.2015 (84) BE 02.09.2015
BG 02.09.2015 CH 30.11.2015
CY 02.09.2015 CZ 02.09.2015
DK 02.09.2015 EE 02.09.2015
FI 02.09.2015 GR 03.12.2015
HU 16.11.2007 IE 16.11.2015
IS 02.01.2016 LI 30.11.2015
LT 02.09.2015 LU 16.11.2015
LV 02.09.2015 MC 02.09.2015
NL 02.09.2015 PL 02.09.2015
PT 04.01.2016 RO 02.09.2015
SE 02.09.2015 SI 02.09.2015
SK 02.09.2015 MT 02.09.2015
- (11) **2 407 009** (51) *H05B 33/08*
(84) AT 12.06.2013 (84) BE 12.06.2013
BG 12.09.2013 CH 31.03.2014
CY 12.06.2013 CZ 12.06.2013
DK 12.06.2013 EE 12.06.2013
- (11) **2 412 955** (51) *F02D 9/06*
(84) BG 10.09.2014 (84) CH 31.03.2015
CY 10.09.2014 CZ 10.09.2014
DK 10.09.2014 EE 10.09.2014
ES 10.09.2014 FI 10.09.2014
GB 26.03.2015 GR 11.12.2014
HR 10.09.2014 HU 26.03.2011
IE 26.03.2015 IS 10.01.2015
LI 31.03.2015 LT 10.09.2014
LU 26.03.2015 LV 10.09.2014
MC 10.09.2014 MT 10.09.2014
NO 10.12.2014 PL 10.09.2014
PT 12.01.2015 RO 10.09.2014
RS 10.09.2014 SI 10.09.2014
SK 10.09.2014 SM 10.09.2014
BE 31.03.2015 AT 26.03.2016
- (11) **2 417 083** (51) *C01B 3/38*
(84) AT 29.03.2015 (84) BG 03.12.2014
CH 31.03.2015 CY 03.12.2014
CZ 03.12.2014 DK 03.12.2014
EE 03.12.2014 FI 03.12.2014
GR 04.03.2015 HR 03.12.2014
HU 29.03.2010 IE 29.03.2015
IS 03.04.2015 LI 31.03.2015
LT 03.12.2014 LU 29.03.2015
LV 03.12.2014 MC 03.12.2014
MT 03.12.2014 PT 03.04.2015
RO 03.12.2014 SE 03.12.2014
SI 03.12.2014 SK 03.12.2014
SM 03.12.2014
- (11) **2 441 298** (51) *H04W 52/16*
(84) AT 22.07.2015 (84) BE 22.07.2015
BG 22.07.2015 CH 31.12.2015
CY 22.07.2015 CZ 22.07.2015
DK 22.07.2015 EE 22.07.2015
FI 22.07.2015 GR 23.10.2015
HR 22.07.2015 HU 21.12.2010
IE 21.12.2015 IS 22.11.2015
LI 31.12.2015 LT 22.07.2015
LU 21.12.2015 LV 22.07.2015
MC 22.07.2015 NO 22.10.2015
PL 22.07.2015 PT 23.11.2015
RO 22.07.2015 RS 22.07.2015
SE 22.07.2015 SI 22.07.2015
SK 22.07.2015 SM 22.07.2015
MT 22.07.2015
- (11) **2 450 347** (51) *C07D 207/50*
(84) AT 24.06.2015 (84) BE 24.06.2015
BG 24.09.2015 CH 31.12.2015
CY 24.06.2015 CZ 24.06.2015
DK 24.06.2015 EE 24.06.2015
FI 24.06.2015 GR 25.09.2015
HU 21.12.2007 IE 21.12.2015
IS 24.10.2015 LI 31.12.2015
LT 24.06.2015 LU 21.12.2015
LV 24.06.2015 MC 24.06.2015
NL 24.06.2015 PL 24.06.2015
PT 26.10.2015 RO 24.06.2015
SE 24.06.2015 SI 24.06.2015
SK 24.06.2015 MT 24.06.2015
- (11) **2 452 807** (51) *B29C 70/32*
(84) AT 08.07.2015 (84) BE 08.07.2015
BG 08.07.2015 CH 31.12.2015
CY 08.07.2015 CZ 08.07.2015
DK 08.07.2015 EE 08.07.2015
FI 08.07.2015 GR 09.10.2015
HU 13.12.2007 IE 13.12.2015
IS 08.11.2015 LI 31.12.2015
LT 08.07.2015 LU 13.12.2015
LV 08.07.2015 MC 08.07.2015
NL 08.07.2015 PL 08.07.2015
RO 08.07.2015 SE 08.07.2015
SI 08.07.2015 SK 08.07.2015
MT 08.07.2015
- (11) **2 455 513** (51) *C23C 24/08*
(84) AT 21.10.2015 (84) BE 21.10.2015
BG 21.10.2015 CY 21.10.2015
CZ 21.10.2015 DK 21.10.2015
EE 21.10.2015 ES 21.10.2015
FI 21.10.2015 FR 21.12.2015
GB 21.01.2016 GR 22.01.2016
HR 21.10.2015 HU 21.11.2011
IE 21.11.2015 IS 21.02.2016
LT 21.10.2015 LV 21.10.2015
MC 21.10.2015 NL 21.10.2015
NO 21.01.2016 PL 21.10.2015
PT 22.02.2016 RO 21.10.2015
RS 21.10.2015 SE 21.10.2015
SI 21.10.2015 SK 21.10.2015
SM 21.10.2015 MT 21.10.2015
- (11) **2 460 410** (51) *A21C 3/02*
(84) AT 23.07.2014 (84) BE 23.07.2014
BG 23.10.2014 CY 23.07.2014
CZ 23.07.2014 DK 23.07.2014
EE 23.07.2014 FI 23.07.2014
GB 03.12.2014 GR 24.10.2014
HR 23.07.2014 HU 03.12.2010
IE 03.12.2014 IS 23.11.2014
LT 23.07.2014 LU 03.12.2014
LV 23.07.2014 MC 23.07.2014
MT 23.07.2014 NO 23.10.2014
PL 23.07.2014 PT 24.11.2014
RO 23.07.2014 RS 23.07.2014
SE 23.07.2014 SI 23.07.2014
SK 23.07.2014 SM 23.07.2014
TR 23.07.2014
- (11) **2 463 515** (51) *F03D 1/06*
(84) AT 09.09.2015 (84) BG 09.09.2015
CH 31.12.2015 CY 09.09.2015
CZ 09.09.2015 DK 09.09.2015
EE 09.09.2015 FI 09.09.2015
GR 10.12.2015 HR 09.09.2015
HU 06.12.2011 IE 06.12.2015
IS 09.01.2016 LI 31.12.2015
LT 09.09.2015 LU 06.12.2015
LV 09.09.2015 MC 09.09.2015
NO 09.12.2015 PL 09.09.2015
PT 11.01.2016 RO 09.09.2015
RS 09.09.2015 SE 09.09.2015
SI 09.09.2015 SK 09.09.2015
SM 09.09.2015 MT 09.09.2015
- (11) **2 465 764** (51) *B63B 35/40*
(84) AT 22.04.2015 (84) BE 22.04.2015
BG 22.04.2015 CH 31.12.2015
CY 22.04.2015 CZ 22.04.2015
DK 22.04.2015 EE 22.04.2015
GR 23.07.2015 HR 22.04.2015
HU 14.12.2011 IE 14.12.2015
IS 22.08.2015 LI 31.12.2015
LT 22.04.2015 LU 14.12.2015
LV 22.04.2015 MC 22.04.2015
NL 22.04.2015 PT 24.08.2015

RO 22.04.2015	RS 22.04.2015	SI 28.10.2015	SK 28.10.2015	SI 11.12.2013	SK 11.12.2013
SE 22.04.2015	SI 22.04.2015	SM 28.10.2015	MT 28.10.2015	SM 11.12.2013	
SK 22.04.2015	SM 22.04.2015				
MT 22.04.2015					
(11) 2 465 818	(51) C01B 31/02	(11) 2 469 100	(51) F04D 29/054	(11) 2 484 074	(51) H04W 72/04
(84) AT 28.10.2015	(84) BE 28.10.2015	(84) AT 12.08.2015	(84) BE 31.12.2015	(84) BE 25.06.2014	(84) BG 25.06.2014
BG 28.10.2015	CH 31.12.2015	BG 12.08.2015	CY 12.08.2015	CY 25.06.2014	CZ 25.06.2014
CY 28.10.2015	CZ 28.10.2015	CZ 12.08.2015	DK 12.08.2015	DK 25.06.2014	EE 25.06.2014
DK 28.10.2015	EE 28.10.2015	EE 12.08.2015	ES 12.08.2015	GR 26.09.2014	HR 25.06.2014
FI 28.10.2015	GR 29.01.2016	FI 12.08.2015	GR 13.11.2015	HU 22.12.2009	IE 22.12.2014
HR 28.10.2015	HU 12.12.2011	HR 12.08.2015	HU 19.12.2011	IS 25.10.2014	LT 25.06.2014
IE 12.12.2015	IS 28.02.2016	IE 19.12.2015	IS 12.12.2015	LU 22.12.2014	LV 25.06.2014
LI 31.12.2015	LT 28.10.2015	LT 12.08.2015	LU 19.12.2015	MC 25.06.2014	MT 25.06.2014
LU 12.12.2015	LV 28.10.2015	LV 12.08.2015	MC 12.08.2015	NO 25.09.2014	RO 25.06.2014
MC 28.10.2015	NL 28.10.2015	NO 12.11.2015	PL 12.08.2015	SE 25.06.2014	SI 25.06.2014
NO 28.01.2016	PL 28.10.2015	PT 14.12.2015	RO 12.08.2015	SK 25.06.2014	SM 25.06.2014
PT 29.02.2016	RO 28.10.2015	RS 12.08.2015	SE 12.08.2015		
RS 28.10.2015	SE 28.10.2015	SI 12.08.2015	SK 12.08.2015	(11) 2 494 159	(51) F01N 3/28
SI 28.10.2015	SK 28.10.2015	SM 12.08.2015	MT 12.08.2015	(84) AT 14.10.2015	(84) BE 14.10.2015
SM 28.10.2015	MT 28.10.2015			BG 14.10.2015	CH 31.10.2015
		(11) 2 472 214	(51) F41G 1/38	CY 14.10.2015	CZ 14.10.2015
		(84) BE 15.07.2015	(84) BG 15.07.2015	DK 14.10.2015	EE 14.10.2015
		CY 15.07.2015	EE 15.07.2015	FI 14.10.2015	GR 15.01.2016
		ES 15.07.2015	GR 16.10.2015	HR 14.10.2015	HU 26.10.2010
		HR 15.07.2015	HU 30.12.2011	IE 26.10.2015	IS 14.02.2016
		IS 15.07.2015	LT 15.07.2015	LI 31.10.2015	LT 14.10.2015
		LU 30.12.2015	LV 15.07.2015	LV 14.10.2015	MC 14.10.2015
		MC 15.07.2015	PT 16.11.2015	NO 14.01.2016	PT 15.02.2016
		RO 15.07.2015	RS 15.07.2015	RO 14.10.2015	RS 14.10.2015
		SI 15.07.2015	SK 15.07.2015	SE 14.10.2015	SI 14.10.2015
		SM 15.07.2015	MT 15.07.2015	SK 14.10.2015	SM 14.10.2015
				MT 14.10.2015	
(11) 2 465 986	(51) D04H 1/64	(11) 2 473 005	(51) H05B 33/08	(11) 2 496 084	(51) A61K 31/497
(84) AT 12.02.2014	(84) BG 12.02.2014	(84) BE 24.06.2015	(84) BG 24.09.2015	(84) CY 05.11.2015	(84) CZ 05.11.2015
CY 12.02.2014	CZ 12.02.2014	CH 31.12.2015	CY 24.06.2015	EE 30.11.2015	HR 05.11.2015
EE 12.02.2014	ES 12.02.2014	CZ 24.06.2015	DK 24.06.2015	HU 06.11.2015	LT 05.11.2015
FI 12.02.2014	GR 13.05.2014	EE 24.06.2015	FI 24.06.2015	LU 05.11.2015	LV 05.11.2015
HR 12.02.2014	HU 13.12.2011	GR 25.09.2015	HR 24.06.2015	MC 10.06.2015	RO 10.06.2015
IE 13.12.2014	IS 12.06.2014	HU 16.12.2011	IE 16.12.2015	SI 06.11.2015	SK 05.11.2015
LT 12.02.2014	LU 13.12.2014	IS 24.10.2015	LI 31.12.2015	SM 10.06.2015	MT 10.06.2015
LV 12.02.2014	MC 12.02.2014	LT 24.06.2015	LU 16.12.2015		
MT 12.02.2014	PT 12.06.2014	LV 24.06.2015	MC 24.06.2015	(11) 2 499 124	(51) C07D 401/04
RO 12.02.2014	RS 12.02.2014	NO 24.09.2015	PL 24.06.2015	(84) AT 19.08.2015	(84) BE 19.08.2015
SI 12.02.2014	SK 12.02.2014	PT 26.10.2015	RO 24.06.2015	BG 19.08.2015	CH 30.11.2015
SM 12.02.2014	TR 12.02.2014	RS 24.06.2015	SE 24.06.2015	CY 19.08.2015	CZ 19.08.2015
		SI 24.06.2015	SK 24.06.2015	DK 19.08.2015	EE 19.08.2015
		SM 24.06.2015	MT 24.06.2015	FI 19.08.2015	GR 20.11.2015
(11) 2 465 987	(51) D04H 1/64	(11) 2 477 813	(51) B32B 27/08	HU 08.11.2010	IE 08.11.2015
(84) AT 24.09.2014	(84) BG 24.09.2014	(84) AT 08.07.2015	(84) BE 08.07.2015	IS 19.12.2015	LI 30.11.2015
CY 24.09.2014	CZ 24.09.2014	BG 08.07.2015	CH 30.09.2015	LT 19.08.2015	LU 08.11.2015
EE 24.09.2014	ES 24.09.2014	CY 08.07.2015	CZ 08.07.2015	LV 19.08.2015	MC 19.08.2015
FI 24.09.2014	GB 13.12.2015	DK 08.07.2015	EE 08.07.2015	NL 19.08.2015	NO 19.11.2015
GR 25.12.2014	HR 24.09.2014	FI 08.07.2015	GR 09.10.2015	PL 19.08.2015	PT 21.12.2015
HU 13.12.2011	IE 13.12.2014	HR 08.07.2015	HU 14.09.2010	RO 19.08.2015	RS 19.08.2015
IS 24.01.2015	LT 24.09.2014	IE 14.09.2015	IS 08.11.2015	SE 19.08.2015	SI 19.08.2015
LU 13.12.2014	LV 24.09.2014	LI 30.09.2015	LT 08.07.2015	SK 19.08.2015	SM 19.08.2015
MC 24.09.2014	MT 24.09.2014	LU 14.09.2015	LV 08.07.2015	HR 19.08.2015	MT 19.08.2015
NO 24.12.2014	PL 24.09.2014	MC 08.07.2015	MT 08.07.2015		
PT 26.01.2015	RO 24.09.2014	NL 08.07.2015	NO 08.10.2015	(11) 2 500 151	(51) B25J 15/00
RS 24.09.2014	SI 24.09.2014	PL 08.07.2015	PT 09.11.2015	(84) AT 19.11.2014	(84) BG 19.11.2014
SK 24.09.2014	SM 24.09.2014	RO 08.07.2015	SE 08.07.2015	CY 19.11.2014	CZ 19.11.2014
TR 24.09.2014		SI 08.07.2015	SK 08.07.2015	DK 19.11.2014	EE 19.11.2014
		SM 08.07.2015		FI 19.11.2014	GR 20.02.2015
(11) 2 468 290	(51) A61K 38/17	(11) 2 478 954	(51) B01J 2/20	HR 19.11.2014	HU 16.03.2011
(84) BG 01.04.2015	(84) CZ 01.04.2015	(84) BE 11.12.2013	(84) BG 11.12.2013	IE 16.03.2015	IS 19.03.2015
EE 01.04.2015	FI 01.04.2015	CY 11.12.2013	CZ 11.12.2013	LT 19.11.2014	LU 16.03.2015
HU 18.12.2007	IS 01.08.2015	EE 11.12.2013	FI 11.12.2013	LV 19.11.2014	MC 19.11.2014
LT 01.04.2015	LU 18.12.2015	GR 12.03.2014	HR 11.12.2013	MT 19.11.2014	NO 19.02.2015
LV 01.04.2015	MC 01.04.2015	HU 22.12.2011	IE 22.12.2013	PL 19.11.2014	PT 19.03.2015
PT 03.08.2015	RO 01.04.2015	IS 11.04.2014	LT 11.12.2013	RO 19.11.2014	RS 19.11.2014
SI 01.04.2015	SK 01.04.2015	LU 22.12.2013	LV 11.12.2013	SE 19.11.2014	SI 19.11.2014
MT 01.04.2015		MC 11.12.2013	MK 11.12.2013	SK 19.11.2014	SM 19.11.2014
		NL 08.07.2015	NL 11.12.2013		
(11) 2 468 357	(51) A61N 1/362	(11) 2 478 954	(51) B01J 2/20	(11) 2 500 184	(51) B60B 35/06
(84) AT 28.10.2015	(84) BE 28.10.2015	(84) BE 11.12.2013	(84) BG 11.12.2013	(84) BG 18.03.2015	(84) CY 18.03.2015
BG 28.10.2015	CY 28.10.2015	CY 11.12.2013	CZ 11.12.2013	CZ 18.03.2015	DK 18.03.2015
CZ 28.10.2015	DK 28.10.2015	EE 11.12.2013	FI 11.12.2013	EE 18.03.2015	ES 18.03.2015
EE 28.10.2015	ES 28.10.2015	GR 12.03.2014	HR 11.12.2013		
FI 28.10.2015	GB 28.01.2016	HU 22.12.2011	IE 22.12.2013		
GR 29.01.2016	HR 28.10.2015	IS 11.04.2014	LT 11.12.2013		
HU 22.12.2010	IE 22.12.2015	LU 22.12.2013	LV 11.12.2013		
IS 28.02.2016	LT 28.10.2015	MC 11.12.2013	MK 11.12.2013		
LU 22.12.2015	LV 28.10.2015	MT 11.12.2013	NL 11.12.2013		
MC 28.10.2015	NL 28.10.2015	NO 11.03.2014	PL 11.12.2013		
NO 28.01.2016	PL 28.10.2015	PT 11.04.2014	RO 11.12.2013		
PT 29.02.2016	RO 28.10.2015	RS 11.12.2013	SE 11.12.2013		
RS 28.10.2015	SE 28.10.2015				

- FI 18.03.2015
GR 19.06.2015
HU 15.12.2011
IS 18.07.2015
LU 15.12.2015
MC 18.03.2015
PL 18.03.2015
RO 18.03.2015
SI 18.03.2015
SM 18.03.2015
- (11) **2 506 717**
(84) AT 25.03.2015
BG 25.03.2015
CZ 25.03.2015
EE 25.03.2015
GR 26.06.2015
HU 03.12.2010
LT 25.03.2015
LV 25.03.2015
NL 25.03.2015
PL 25.03.2015
RO 25.03.2015
SE 25.03.2015
SK 25.03.2015
MT 25.03.2015
- (11) **2 506 865**
(84) AT 01.04.2015
BG 01.04.2015
CY 01.04.2015
DK 01.04.2015
FI 01.04.2015
HR 01.04.2015
IE 03.12.2015
LI 31.12.2015
LU 03.12.2015
MC 01.04.2015
NO 01.07.2015
PT 03.08.2015
RS 01.04.2015
SI 01.04.2015
SM 01.04.2015
- (11) **2 507 209**
(84) AT 08.07.2015
BG 08.07.2015
CY 08.07.2015
DK 08.07.2015
FI 08.07.2015
HR 08.07.2015
IE 05.12.2015
LI 31.12.2015
LU 05.12.2015
MC 08.07.2015
NO 08.10.2015
PT 09.11.2015
RS 08.07.2015
SI 08.07.2015
SM 08.07.2015
- (11) **2 507 275**
(84) AT 18.03.2015
BG 18.03.2015
CZ 18.03.2015
EE 18.03.2015
GR 19.06.2015
HU 01.12.2010
IS 18.07.2015
LU 01.12.2015
MC 18.03.2015
NO 18.06.2015
PT 20.07.2015
RS 18.03.2015
SI 18.03.2015
SM 18.03.2015
- GB 15.12.2015
HR 18.03.2015
IE 15.12.2015
LT 18.03.2015
LV 18.03.2015
NO 18.06.2015
PT 20.07.2015
RS 18.03.2015
SK 18.03.2015
MT 18.03.2015
- (51) **A61K 31/4245**
(84) BE 25.03.2015
CY 25.03.2015
DK 25.03.2015
FI 25.03.2015
HR 25.03.2015
IS 25.07.2015
LU 03.12.2015
MC 25.03.2015
NO 25.06.2015
PT 27.07.2015
RS 25.03.2015
SI 25.03.2015
SM 25.03.2015
- (51) **A61K 38/10**
(84) BE 01.04.2015
CH 31.12.2015
CZ 01.04.2015
EE 01.04.2015
GR 02.07.2015
HU 03.12.2010
IS 01.08.2015
LT 01.04.2015
LV 01.04.2015
NL 01.04.2015
PL 01.04.2015
RO 01.04.2015
SE 01.04.2015
SK 01.04.2015
MT 01.04.2015
- (51) **C07C 323/60**
(84) BE 08.07.2015
CH 31.12.2015
CZ 08.07.2015
EE 08.07.2015
GR 09.10.2015
HU 05.12.2010
IS 08.11.2015
LT 08.07.2015
LV 08.07.2015
NL 08.07.2015
PL 08.07.2015
RO 08.07.2015
SE 08.07.2015
SK 08.07.2015
MT 08.07.2015
- (51) **C08F 220/18**
(84) BE 18.03.2015
CY 18.03.2015
DK 18.03.2015
FI 18.03.2015
HR 18.03.2015
IE 01.12.2015
LT 18.03.2015
LV 18.03.2015
NL 18.03.2015
PL 18.03.2015
RO 18.03.2015
RS 18.03.2015
SE 18.03.2015
SK 18.03.2015
MT 18.03.2015
- (11) **2 509 404**
(84) AT 03.12.2015
CH 31.12.2014
CZ 12.03.2014
EE 12.03.2014
FI 12.03.2014
GR 13.06.2014
HU 03.12.2010
LI 31.12.2014
LU 03.12.2014
MC 12.03.2014
NL 12.03.2014
PL 12.03.2014
RO 12.03.2014
SE 12.03.2014
SK 12.03.2014
TR 12.03.2014
- (11) **2 509 940**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **2 510 096**
(84) CY 22.10.2014
FI 22.10.2014
HR 22.10.2014
LT 22.10.2014
LV 22.10.2014
MT 22.10.2014
SI 22.10.2014
SM 22.10.2014
- (11) **2 510 299**
(84) BE 20.05.2015
CY 20.05.2015
DK 20.05.2015
FI 20.05.2015
HR 20.05.2015
IE 08.12.2015
LT 20.05.2015
LV 20.05.2015
NO 20.08.2015
PT 21.09.2015
RS 20.05.2015
SI 20.05.2015
SM 20.05.2015
- (11) **2 512 361**
(84) BG 25.11.2015
CZ 25.11.2015
FI 25.11.2015
HR 25.11.2015
IE 20.12.2015
LT 25.11.2015
MC 25.11.2015
NO 25.02.2016
PT 25.03.2016
RS 25.11.2015
SK 25.11.2015
MT 25.11.2015
- (11) **2 512 907**
(84) AT 01.04.2015
BG 01.04.2015
CY 01.04.2015
DK 01.04.2015
FI 01.04.2015
HR 01.04.2015
IE 15.12.2015
LI 31.12.2015
LU 15.12.2015
MC 01.04.2015
NO 01.07.2015
- (51) **A01D 90/12**
(84) BG 12.06.2014
CY 12.03.2014
DK 12.03.2014
ES 12.03.2014
GB 03.12.2014
HR 12.03.2014
IS 12.07.2014
LT 12.03.2014
LV 12.03.2014
MT 12.03.2014
NO 12.06.2014
PT 14.07.2014
RS 03.09.2014
SI 12.03.2014
SM 12.03.2014
- (51) **C07C 255/43**
(11) **2 513 047**
(84) AT 01.04.2015
BG 01.04.2015
CZ 01.04.2015
EE 01.04.2015
FI 01.04.2015
HR 01.04.2015
IE 14.12.2015
LT 01.04.2015
LV 01.04.2015
NL 01.04.2015
PT 03.08.2015
RS 01.04.2015
SI 01.04.2015
SM 01.04.2015
- (51) **C12N 15/10**
(84) EE 22.10.2014
GR 23.01.2015
IS 22.02.2015
LU 10.12.2014
MC 22.10.2014
RS 22.10.2014
SK 22.10.2014
- (51) **F27D 3/14**
(84) BG 20.08.2015
CZ 20.05.2015
EE 20.05.2015
GR 21.08.2015
HU 08.12.2010
IS 20.09.2015
LU 08.12.2015
MC 20.05.2015
PL 20.05.2015
RO 20.05.2015
SE 20.05.2015
SK 20.05.2015
MT 20.05.2015
- (51) **A61B 19/00**
(84) CY 25.11.2015
EE 25.11.2015
GR 26.02.2016
HU 20.12.2010
IS 25.03.2016
LV 25.11.2015
NL 25.11.2015
PL 25.11.2015
RO 25.11.2015
SI 25.11.2015
SM 25.11.2015
- (51) **B62D 65/02**
(84) BE 01.04.2015
CH 31.12.2015
CZ 01.04.2015
DK 01.04.2015
EE 01.04.2015
GR 02.07.2015
HU 15.12.2010
IS 01.08.2015
LT 01.04.2015
LV 01.04.2015
NL 01.04.2015
PT 03.08.2015
- RO 01.04.2015
SE 01.04.2015
SK 01.04.2015
MT 01.04.2015
- (11) **2 512 984**
(84) AT 16.09.2015
CY 16.09.2015
EE 16.09.2015
HR 16.09.2015
IE 13.12.2015
LT 16.09.2015
LV 16.09.2015
NO 16.12.2015
PT 18.01.2016
RS 16.09.2015
SI 16.09.2015
SM 16.09.2015
- (51) **C01B 17/02**
(84) BG 16.09.2015
DK 16.09.2015
FI 16.09.2015
HU 13.12.2010
IS 16.01.2016
LU 13.12.2015
MC 16.09.2015
PL 16.09.2015
RO 16.09.2015
SE 16.09.2015
SK 16.09.2015
MT 16.09.2015
- (51) **C07C 277/00**
(84) BE 01.04.2015
CY 01.04.2015
DK 01.04.2015
ES 01.04.2015
GR 02.07.2015
HU 14.12.2010
IS 01.08.2015
LU 14.12.2015
MC 01.04.2015
NO 01.07.2015
RO 01.04.2015
SE 01.04.2015
SK 01.04.2015
MT 01.04.2015
- (51) **A01N 43/52**
(84) BG 05.08.2015
CZ 05.08.2015
EE 05.08.2015
GR 06.11.2015
HU 15.12.2010
LT 05.08.2015
LV 05.08.2015
PL 05.08.2015
RO 05.08.2015
SI 05.08.2015
SM 05.08.2015
- (11) **2 515 854**
(84) SM 19.03.2014
- (11) **2 515 855**
(84) SM 02.04.2014
- (11) **2 515 917**
(84) AT 07.10.2015
BG 07.10.2015
CY 07.10.2015
DK 07.10.2015
FI 07.10.2015
HR 07.10.2015
IE 17.12.2015
LI 31.12.2015
LU 17.12.2015
MC 07.10.2015
NO 07.01.2016
PT 08.02.2016
RS 07.10.2015
SI 07.10.2015
SM 07.10.2015
- (51) **A61K 45/06**
(11) **2 515 855**
(84) SM 02.04.2014
- (51) **A61P 11/06**
(11) **2 515 917**
(84) BE 07.10.2015
CH 31.12.2015
CZ 07.10.2015
EE 07.10.2015
GR 08.01.2016
HU 17.12.2010
IS 07.02.2016
LT 07.10.2015
LV 07.10.2015
NL 07.10.2015
PL 07.10.2015
RO 07.10.2015
SE 07.10.2015
SK 07.10.2015
MT 07.10.2015
- (51) **A61K 31/498**
(84) BE 07.10.2015
CH 31.12.2015
CZ 07.10.2015
EE 07.10.2015
GR 08.01.2016
HU 17.12.2010
IS 07.02.2016
LT 07.10.2015
LV 07.10.2015
NL 07.10.2015
PL 07.10.2015
RO 07.10.2015
SE 07.10.2015
SK 07.10.2015
MT 07.10.2015
- (51) **B29D 30/00**
(84) BE 08.04.2015
CH 31.12.2015
CZ 08.04.2015
EE 08.04.2015

PL 22.07.2015	PT 23.11.2015	MT 26.08.2015	NL 26.08.2015	HU 28.12.2010	IE 28.12.2015
RO 22.07.2015	RS 22.07.2015	NO 26.11.2015	PL 26.08.2015	IS 24.10.2015	LI 31.12.2015
SE 22.07.2015	SI 22.07.2015	PT 28.12.2015	RO 26.08.2015	LT 24.06.2015	LU 28.12.2015
SK 22.07.2015	SM 22.07.2015	RS 26.08.2015	SE 26.08.2015	LV 24.06.2015	MC 24.06.2015
BE 31.08.2015		SI 26.08.2015	SK 26.08.2015	NL 24.06.2015	NO 24.09.2015
		SM 26.08.2015	BE 30.09.2015	PL 24.06.2015	PT 26.10.2015
(11) 2 604 522	(51) G01H 1/00	(11) 2 624 371	(51) H01R 13/52	RO 24.06.2015	RS 24.06.2015
(84) BG 12.08.2015	(84) CY 12.08.2015	(84) AT 02.09.2015	(84) BE 02.09.2015	SE 24.06.2015	SI 24.06.2015
DK 12.08.2015	EE 12.08.2015	BG 02.09.2015	CH 31.12.2015	SK 24.06.2015	SM 24.06.2015
FI 12.08.2015	GR 13.11.2015	CY 02.09.2015	DK 02.09.2015	MT 24.06.2015	
HR 12.08.2015	HU 16.12.2011	EE 02.09.2015	ES 02.09.2015	(11) 2 630 282	(51) D03D 3/02
IE 16.12.2015	IS 12.12.2015	FI 02.09.2015	GR 03.12.2015	(84) BG 16.09.2015	(84) CY 16.09.2015
LT 12.08.2015	LU 16.12.2015	FR 02.09.2015	IE 24.12.2015	DK 16.09.2015	EE 16.09.2015
LV 12.08.2015	MC 12.08.2015	GR 02.09.2015	LI 31.12.2015	GR 17.12.2015	HR 16.09.2015
NO 12.11.2015	PT 14.12.2015	HU 24.12.2008	LU 24.12.2015	IE 20.10.2015	IS 16.01.2016
RS 12.08.2015	SE 12.08.2015	IS 02.01.2016	MC 02.09.2015	LT 16.09.2015	LV 16.09.2015
SI 12.08.2015	SK 12.08.2015	LT 02.09.2015	PL 02.09.2015	MC 16.09.2015	NO 16.12.2015
SM 12.08.2015	MT 12.08.2015	LV 02.09.2015	RO 02.09.2015	RO 16.09.2015	RS 16.09.2015
		NO 02.12.2015	SI 02.09.2015	SI 16.09.2015	SK 16.09.2015
(11) 2 604 848	(51) F02M 47/02	PT 04.01.2016	HR 02.09.2015	SM 16.09.2015	MT 16.09.2015
(84) AT 15.04.2015	(84) BE 15.04.2015	SE 02.09.2015			
BG 15.04.2015	CY 15.04.2015	SK 02.09.2015			
CZ 15.04.2015	DK 15.04.2015	MT 02.09.2015			
EE 15.04.2015	ES 15.04.2015				
FI 15.04.2015	GR 16.07.2015	(11) 2 626 012	(51) A61B 17/00	(11) 2 635 874	(51) B60Q 1/00
HR 15.04.2015	IE 14.12.2015	(84) AT 09.09.2015	(84) BG 09.09.2015	(84) AT 01.07.2015	(84) BE 01.07.2015
IS 15.08.2015	LT 15.04.2015	CH 31.12.2015	CY 09.09.2015	BG 01.07.2015	CH 31.12.2015
LU 14.12.2015	LV 15.04.2015	CZ 09.09.2015	DK 09.09.2015	CY 01.07.2015	CZ 01.07.2015
MC 15.04.2015	NL 15.04.2015	EE 09.09.2015	ES 09.09.2015	DK 01.07.2015	EE 01.07.2015
NO 15.07.2015	PL 15.04.2015	FI 09.09.2015	GR 10.12.2015	ES 01.07.2015	FI 01.07.2015
PT 17.08.2015	RO 15.04.2015	HR 09.09.2015	HU 21.12.2009	GR 02.10.2015	HR 01.07.2015
RS 15.04.2015	SE 15.04.2015	IE 21.12.2015	IS 09.01.2016	HU 22.12.2010	IE 22.12.2015
SI 15.04.2015	SK 15.04.2015	LI 31.12.2015	LT 09.09.2015	IS 01.11.2015	LI 31.12.2015
SM 15.04.2015	MT 15.04.2015	LU 21.12.2015	LV 09.09.2015	LT 01.07.2015	LU 22.12.2015
		MC 09.09.2015	NO 09.12.2015	LV 01.07.2015	MC 01.07.2015
(11) 2 605 379	(51) H02K 9/24	PL 09.09.2015	PT 11.01.2016	NL 01.07.2015	NO 01.10.2015
(84) AT 29.04.2015	(84) BE 29.04.2015	RO 09.09.2015	SE 09.09.2015	PL 01.07.2015	PT 02.11.2015
BG 29.04.2015	CH 31.12.2015	SI 09.09.2015	SK 09.09.2015	RO 01.07.2015	RS 01.07.2015
CY 29.04.2015	CZ 29.04.2015	SM 09.09.2015	MT 09.09.2015	SE 01.07.2015	SI 01.07.2015
DK 29.04.2015	EE 29.04.2015			SK 01.07.2015	SM 01.07.2015
ES 29.04.2015	GR 30.07.2015	(11) 2 627 719	(51) C09D 5/03	MT 01.07.2015	
HR 29.04.2015	HU 14.12.2011	(84) BG 16.09.2015	(84) CY 16.09.2015	(11) 2 638 248	(51) F01B 1/06
IE 14.12.2015	IS 29.08.2015	DK 16.09.2015	EE 16.09.2015	(84) AT 30.09.2015	(84) BE 30.09.2015
LI 31.12.2015	LT 29.04.2015	FI 16.09.2015	HR 16.09.2015	BG 30.09.2015	CH 30.11.2015
LU 14.12.2015	LV 29.04.2015	HU 13.10.2011	IE 13.10.2015	CY 30.09.2015	CZ 30.09.2015
MC 29.04.2015	NO 29.07.2015	IS 16.01.2016	LT 16.09.2015	DK 30.09.2015	EE 30.09.2015
PL 29.04.2015	PT 31.08.2015	LV 16.09.2015	MC 16.09.2015	ES 30.09.2015	FI 30.09.2015
RO 29.04.2015	RS 29.04.2015	NL 16.09.2015	NO 16.12.2015	GR 31.12.2015	HR 30.09.2015
SE 29.04.2015	SI 29.04.2015	PT 18.01.2016	RO 16.09.2015	HU 09.11.2011	IE 09.11.2015
SK 29.04.2015	SM 29.04.2015	RS 16.09.2015	SI 16.09.2015	IS 30.01.2016	LI 30.11.2015
MT 29.04.2015		SK 16.09.2015	SM 16.09.2015	LT 30.09.2015	LU 09.11.2015
		MT 16.09.2015		LV 30.09.2015	MC 30.09.2015
(11) 2 606 157	(51) C22B 7/00	(11) 2 629 932	(51) B24B 9/00	NL 30.09.2015	NO 30.12.2015
(84) AT 22.07.2015	(84) BG 22.07.2015	(84) AT 08.07.2015	(84) BE 08.07.2015	PL 30.09.2015	PT 01.02.2016
CH 31.08.2015	CY 22.07.2015	BG 08.07.2015	CH 31.12.2015	RO 30.09.2015	RS 30.09.2015
CZ 22.07.2015	DE 01.03.2016	CY 08.07.2015	CZ 08.07.2015	SE 30.09.2015	SI 30.09.2015
DK 22.07.2015	EE 22.07.2015	DK 08.07.2015	EE 08.07.2015	SK 30.09.2015	SM 30.09.2015
ES 22.07.2015	GR 23.10.2015	ES 08.07.2015	FI 08.07.2015	MT 30.09.2015	
HR 22.07.2015	HU 10.08.2011	GR 09.10.2015	HR 08.07.2015	(11) 2 642 887	(51) A47B 96/02
IE 10.08.2015	IS 22.11.2015	HU 29.12.2010	IE 29.12.2015	(84) AT 23.09.2015	(84) BE 23.09.2015
LI 31.08.2015	LT 22.07.2015	IS 08.11.2015	LI 31.12.2015	BG 23.09.2015	CH 30.11.2015
LV 22.07.2015	MC 22.07.2015	LT 08.07.2015	LU 29.12.2015	CY 23.09.2015	CZ 23.09.2015
MT 22.07.2015	PL 22.07.2015	LV 08.07.2015	MC 08.07.2015	DK 23.09.2015	EE 23.09.2015
PT 23.11.2015	RO 22.07.2015	NL 08.07.2015	NO 08.10.2015	ES 23.09.2015	FI 23.09.2015
RS 22.07.2015	SE 22.07.2015	PL 08.07.2015	PT 09.11.2015	FR 30.11.2015	GB 23.12.2015
SI 22.07.2015	SK 22.07.2015	RO 08.07.2015	RS 08.07.2015	GR 24.12.2015	HR 23.09.2015
SM 22.07.2015	BE 31.08.2015	SE 08.07.2015	SI 08.07.2015	HU 21.11.2011	IE 21.11.2015
		SK 08.07.2015	SM 08.07.2015	IS 23.01.2016	LI 30.11.2015
(11) 2 621 508	(51) A61K 38/08	MT 08.07.2015		LT 23.09.2015	LU 21.11.2015
(84) BG 26.08.2015	(84) CH 30.09.2015	(11) 2 630 032	(51) B64C 3/18	LV 23.09.2015	MC 23.09.2015
CY 26.08.2015	CZ 26.08.2015	(84) AT 24.06.2015	(84) BE 24.06.2015	NL 23.09.2015	NO 23.12.2015
DK 26.08.2015	EE 26.08.2015	BG 24.09.2015	CH 31.12.2015	PL 23.09.2015	PT 25.01.2016
FI 26.08.2015	GR 27.11.2015	CY 24.06.2015	CZ 24.06.2015	RO 23.09.2015	RS 23.09.2015
HR 26.08.2015	HU 26.09.2011	DK 24.06.2015	EE 24.06.2015	SE 23.09.2015	SI 23.09.2015
IE 26.09.2015	IS 26.12.2015	ES 24.06.2015	FI 24.06.2015	SK 23.09.2015	SM 23.09.2015
LI 30.09.2015	LT 26.08.2015	GR 25.09.2015	HR 24.06.2015	MT 23.09.2015	
LV 26.08.2015	MC 26.08.2015				

- (11) **2 646 446** (51) **C07D 498/04**
(84) SM 13.05.2015
- (11) **2 647 117** (51) **H02M 3/337**
(84) AT 18.03.2015
BG 18.03.2015
CZ 18.03.2015
EE 18.03.2015
FI 18.03.2015
HR 18.03.2015
IE 01.12.2015
LT 18.03.2015
LV 18.03.2015
PL 18.03.2015
RO 18.03.2015
SI 18.03.2015
SM 18.03.2015
- (11) **2 649 477** (51) **G02B 1/11**
(84) AT 01.07.2015
BG 01.07.2015
DK 01.07.2015
FI 01.07.2015
HR 01.07.2015
IS 01.11.2015
LU 09.12.2015
MC 01.07.2015
RO 01.07.2015
SI 01.07.2015
SM 01.07.2015
- (11) **2 651 237** (51) **A23F 5/40**
(84) AT 26.08.2015
BG 26.08.2015
CZ 26.08.2015
FI 26.08.2015
HR 26.08.2015
IE 14.12.2015
LT 26.08.2015
LV 26.08.2015
NO 26.11.2015
RO 26.08.2015
SE 26.08.2015
SK 26.08.2015
MT 26.08.2015
- (11) **2 651 283** (51) **A61B 1/06**
(84) AT 29.07.2015
BG 29.07.2015
CY 29.07.2015
DK 29.07.2015
ES 29.07.2015
GR 30.10.2015
HU 16.12.2011
IS 29.11.2015
LT 29.07.2015
LV 29.07.2015
NL 29.07.2015
PL 29.07.2015
RO 29.07.2015
SE 29.07.2015
SK 29.07.2015
MT 29.07.2015
- (11) **2 651 404** (51) **A61K 31/00**
(84) BG 14.10.2015
CZ 14.10.2015
FI 14.10.2015
HR 14.10.2015
IS 14.02.2016
LU 14.12.2015
MC 14.10.2015
PT 15.02.2016
RS 14.10.2015
SK 14.10.2015
MT 14.10.2015
- (11) **2 651 775** (51) **B65D 81/32**
(84) AT 02.09.2015
BG 02.09.2015
CZ 02.09.2015
EE 02.09.2015
GR 03.12.2015
IE 13.12.2015
LT 02.09.2015
LV 02.09.2015
NL 02.09.2015
PL 02.09.2015
RO 02.09.2015
SE 02.09.2015
SK 02.09.2015
HR 02.09.2015
- (11) **2 651 896** (51) **C07D 213/81**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **2 651 900** (51) **C07D 231/14**
(84) AT 19.08.2015
CH 31.12.2015
CZ 19.08.2015
EE 19.08.2015
GR 20.11.2015
IE 14.12.2015
LI 31.12.2015
LU 14.12.2015
MC 19.08.2015
NO 19.11.2015
PT 21.12.2015
RS 19.08.2015
SI 19.08.2015
SM 19.08.2015
MT 19.08.2015
- (11) **2 651 914** (51) **C07D 311/94**
(84) AT 13.05.2015
BG 13.08.2015
CY 13.05.2015
DK 13.05.2015
FI 13.05.2015
HR 13.05.2015
IE 15.12.2015
LI 31.12.2015
LU 15.12.2015
MC 13.05.2015
NO 13.08.2015
PT 14.09.2015
RS 13.05.2015
SI 13.05.2015
SM 13.05.2015
- (11) **2 651 939** (51) **C07D 471/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **2 654 509** (51) **A47B 95/00**
(84) BE 05.08.2015
CH 31.12.2015
CZ 05.08.2015
EE 05.08.2015
GB 01.12.2015
HR 05.08.2015
IE 01.12.2015
LI 31.12.2015
LU 01.12.2015
MC 05.08.2015
- (84) BE 02.09.2015
CY 02.09.2015
DK 02.09.2015
FI 02.09.2015
HU 13.12.2011
IS 02.01.2016
LU 13.12.2015
MC 02.09.2015
NO 02.12.2015
PT 04.01.2016
RS 02.09.2015
SI 02.09.2015
SM 02.09.2015
MT 02.09.2015
- (84) BG 19.08.2015
CY 19.08.2015
DK 19.08.2015
FI 19.08.2015
HU 14.12.2011
IS 19.12.2015
LT 19.08.2015
LV 19.08.2015
NL 19.08.2015
PL 19.08.2015
RO 19.08.2015
SE 19.08.2015
SK 19.08.2015
HR 19.08.2015
- (84) BE 13.05.2015
CH 31.12.2015
CZ 13.05.2015
EE 13.05.2015
GR 14.08.2015
HU 15.12.2011
IS 13.09.2015
LT 13.05.2015
LV 13.05.2015
LU 20.12.2015
NL 13.05.2015
PL 13.05.2015
RO 13.05.2015
SE 13.05.2015
SK 13.05.2015
MT 13.05.2015
- (84) AT 05.08.2015
BG 05.08.2015
CY 05.08.2015
DK 05.08.2015
FI 05.08.2015
GR 06.11.2015
HU 01.12.2011
IS 05.12.2015
LT 05.08.2015
LV 05.08.2015
NL 05.08.2015
- NO 05.11.2015
RO 05.08.2015
SE 05.08.2015
SK 05.08.2015
MT 05.08.2015
- (11) **2 654 683** (51) **A61K 8/27**
(84) AT 06.05.2015
BG 06.08.2015
CZ 06.05.2015
EE 06.05.2015
GR 07.08.2015
HU 23.12.2010
IS 06.09.2015
LU 23.12.2015
MC 06.05.2015
NO 06.08.2015
RO 06.05.2015
SE 06.05.2015
SK 06.05.2015
MT 06.05.2015
- (84) BE 06.05.2015
CY 06.05.2015
DK 06.05.2015
FI 06.05.2015
HR 06.05.2015
IE 23.12.2015
LT 06.05.2015
LV 06.05.2015
NL 06.05.2015
PT 07.09.2015
RS 06.05.2015
SI 06.05.2015
SM 06.05.2015
- (11) **2 655 010** (51) **B24B 5/04**
(84) BE 15.04.2015
CH 31.12.2015
CZ 15.04.2015
EE 15.04.2015
FI 15.04.2015
GB 07.12.2015
HR 15.04.2015
IE 07.12.2015
LI 31.12.2015
LU 07.12.2015
MC 15.04.2015
NO 15.07.2015
PT 17.08.2015
RS 15.04.2015
SI 15.04.2015
SM 15.04.2015
- (84) BG 15.04.2015
CY 15.04.2015
DK 15.04.2015
ES 15.04.2015
FR 31.12.2015
GR 16.07.2015
HU 07.12.2011
IS 15.08.2015
LT 15.04.2015
LV 15.04.2015
NL 15.04.2015
PL 15.04.2015
RO 15.04.2015
SE 15.04.2015
SK 15.04.2015
MT 15.04.2015
- (11) **2 655 313** (51) **C07C 69/78**
(84) AT 08.07.2015
CH 31.12.2015
CZ 08.07.2015
EE 08.07.2015
FI 08.07.2015
HR 08.07.2015
IE 20.12.2015
LI 31.12.2015
LU 20.12.2015
MC 08.07.2015
PL 08.07.2015
RO 08.07.2015
SI 08.07.2015
SM 08.07.2015
- (84) BG 08.07.2015
CY 08.07.2015
DK 08.07.2015
ES 08.07.2015
GR 09.10.2015
HU 20.12.2011
IS 08.11.2015
LT 08.07.2015
LV 08.07.2015
NO 08.10.2015
PT 09.11.2015
RS 08.07.2015
SK 08.07.2015
MT 08.07.2015
- (11) **2 655 844** (51) **F02M 21/06**
(84) AT 25.03.2015
BG 25.03.2015
CY 25.03.2015
DK 25.03.2015
ES 25.03.2015
FR 31.12.2015
GR 26.06.2015
HU 21.12.2010
IS 25.07.2015
LT 25.03.2015
LV 25.03.2015
NL 25.03.2015
PL 25.03.2015
RO 25.03.2015
SE 25.03.2015
SK 25.03.2015
MT 25.03.2015
- (84) BE 25.03.2015
CH 31.12.2015
CZ 25.03.2015
EE 25.03.2015
FI 25.03.2015
GB 21.12.2015
HR 25.03.2015
IE 21.12.2015
LI 31.12.2015
LU 21.12.2015
MC 25.03.2015
NO 25.06.2015
PT 27.07.2015
RS 25.03.2015
SI 25.03.2015
SM 25.03.2015

- (11) **2 656 126** (51) **G02B 6/028** HU 15.12.2011 IE 15.12.2015
(84) AT 14.10.2015 (84) BE 14.10.2015 IS 15.08.2015 LI 31.12.2015
BG 14.10.2015 CH 31.12.2015 LT 15.04.2015 LU 15.12.2015
CY 14.10.2015 CZ 14.10.2015 LV 15.04.2015 MC 15.04.2015
DK 14.10.2015 EE 14.10.2015 NO 15.07.2015 PL 15.04.2015
ES 14.10.2015 FI 14.10.2015 PT 17.08.2015 RO 15.04.2015
GR 15.01.2016 HR 14.10.2015 RS 15.04.2015 SE 15.04.2015
HU 21.12.2011 IE 21.12.2015 SI 15.04.2015 SK 15.04.2015
IS 14.02.2016 LI 31.12.2015 SM 15.04.2015 MT 15.04.2015
LT 14.10.2015 LU 21.12.2015
LV 14.10.2015 MC 14.10.2015
NO 14.01.2016 PL 14.10.2015
PT 15.02.2016 RO 14.10.2015
RS 14.10.2015 SE 14.10.2015
SI 14.10.2015 SK 14.10.2015
SM 14.10.2015 MT 14.10.2015
- (11) **2 656 682** (51) **H04W 88/08** (11) **2 670 076** (51) **H04L 1/16**
(84) AT 12.08.2015 (84) BE 12.08.2015 (84) BG 02.09.2015 (84) CY 02.09.2015
BG 12.08.2015 CH 31.12.2015 CZ 02.09.2015 EE 02.09.2015
CY 12.08.2015 CH 31.12.2015 GR 03.12.2015 HU 09.12.2008
DK 12.08.2015 CZ 12.08.2015 IS 02.01.2016 LT 02.09.2015
ES 12.08.2015 EE 12.08.2015 LU 09.12.2015 LV 02.09.2015
FR 31.12.2015 FI 12.08.2015 MC 02.09.2015 PL 02.09.2015
HR 12.08.2015 HU 22.12.2010 PT 04.01.2016 RO 02.09.2015
IE 22.12.2015 IS 12.12.2015 SE 02.09.2015 SI 02.09.2015
LI 31.12.2015 LT 12.08.2015 SK 02.09.2015 HR 02.09.2015
LU 22.12.2015 LV 12.08.2015 MT 02.09.2015
MC 12.08.2015 NO 12.11.2015
PT 14.12.2015 RO 12.08.2015
RS 12.08.2015 SE 12.08.2015
SI 12.08.2015 SK 12.08.2015
SM 12.08.2015 MT 12.08.2015
- (11) **2 657 621** (51) **F24F 7/08** (11) **2 692 371** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 09.12.2015 (84) BE 09.12.2015 (84) AT 25.11.2015 (84) BE 25.11.2015
BG 09.12.2015 CH 31.12.2015 BG 25.11.2015 CH 30.11.2015
CY 09.12.2015 CZ 09.12.2015 CY 25.11.2015 CZ 25.11.2015
DK 09.12.2015 EE 09.12.2015 DK 25.11.2015 EE 25.11.2015
ES 09.12.2015 FI 09.12.2015 ES 25.11.2015 FI 25.11.2015
FR 09.02.2016 GR 10.03.2016 GB 25.02.2016 GR 26.02.2016
HU 19.12.2011 IE 19.12.2015 HR 25.11.2015 HU 25.11.2011
IS 09.04.2016 LI 31.12.2015 IE 25.11.2015 IS 25.03.2016
LT 09.12.2015 LV 09.12.2015 LI 30.11.2015 LT 25.11.2015
MC 09.12.2015 NL 25.11.2015 LV 25.11.2015 MC 25.11.2015
NO 09.03.2016 PL 25.11.2015 NO 25.02.2016 NO 25.02.2016
PT 11.04.2016 RO 25.11.2015 PT 25.03.2016 PT 25.03.2016
RS 09.12.2015 SE 25.11.2015 RS 25.11.2015 RS 25.11.2015
SI 09.12.2015 SK 25.11.2015 SI 25.11.2015 SI 25.11.2015
SM 09.12.2015 MT 25.11.2015 SM 25.11.2015 SM 25.11.2015
- (11) **2 658 502** (51) **A61J 1/20** (11) **2 705 626** (51) **H04L 5/00**
(84) AT 08.07.2015 (84) BG 08.07.2015 (84) AT 08.04.2015 (84) BE 08.04.2015
CH 31.12.2015 CY 08.07.2015 BG 08.04.2015 BE 08.04.2015
CZ 08.07.2015 DK 08.07.2015 CZ 08.04.2015 CY 08.04.2015
EE 08.07.2015 FI 08.07.2015 HR 08.04.2015 HU 23.12.2011
GR 09.10.2015 HR 08.07.2015 IE 23.12.2015 IS 08.08.2015
HU 30.12.2011 IE 30.12.2015 LV 08.04.2015 LU 23.12.2015
IS 08.11.2015 LI 31.12.2015 NO 08.07.2015 MC 08.04.2015
LT 08.07.2015 LU 30.12.2015 RO 08.04.2015 PT 10.08.2015
LV 08.07.2015 MC 08.07.2015 RO 08.04.2015 RS 08.04.2015
NL 08.07.2015 NO 08.10.2015 SI 08.04.2015 SK 08.04.2015
PL 08.07.2015 PT 09.11.2015 SM 08.04.2015 MT 08.04.2015
RO 08.07.2015 RS 08.07.2015
SE 08.07.2015 SI 08.07.2015
SK 08.07.2015 SM 08.07.2015
- (11) **2 659 171** (51) **F16K 17/00** (11) **2 736 488** (51) **A61K 31/437**
(84) AT 15.04.2015 (84) BE 15.04.2015 (84) MC 09.09.2015
BG 15.04.2015 CH 31.12.2015
CY 15.04.2015 CZ 15.04.2015
DK 15.04.2015 EE 15.04.2015
ES 15.04.2015 FI 15.04.2015
GR 16.07.2015 HR 15.04.2015
- (11) **2 781 257** (51) **B01F 13/10**
(84) BE 31.03.2016 (84) BG 16.06.2016
CH 31.03.2016 CZ 16.03.2016
DK 16.03.2016 EE 16.03.2016
ES 16.03.2016 GR 17.06.2016
HR 16.03.2016 IE 18.03.2016
IS 16.07.2016 LI 31.03.2016
LT 16.03.2016 LV 16.03.2016
PT 18.07.2016 RO 16.03.2016
RS 16.03.2016 SE 16.03.2016
SI 16.03.2016 SK 16.03.2016
SM 16.03.2016
- (11) **2 916 885** (51) **A61M 5/00**
(84) FI 30.11.2016 (84) GR 01.03.2017
HR 30.11.2016 LT 30.11.2016
LV 30.11.2016 NO 28.02.2017
PL 30.11.2016 PT 30.03.2017
RS 30.11.2016 SE 30.11.2016
CZ 30.11.2016 EE 30.11.2016
RO 30.11.2016 SK 30.11.2016
SM 30.11.2016
- II.12(18)**
• **Einspruch**
• **Opposition**
• **Opposition**
- die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt
- most recent events are in italics
- les derniers événements sont indiqués en italique
- (11) **1 111 192** (51) **F01D 5/28**
(45) 31.08.2005
(73) United Technologies Corporation, 10 Farm Springs Road, Farmington, CT 06032, US
01 *23.05.2006*
Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
- (11) **1 220 886** (51) **C11D 17/00**
(45) 05.03.2014
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE
01 08.07.2014
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) Simpson, Tobias Rutger, et al, Mathys & Squire LLP The Shard 32 London Bridge Street, London SE1 9SG, GB
02 *27.11.2014*
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(74) *dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patent- und Rechtsanwälten mbB, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE*
03 05.12.2014
Kao Germany GmbH, Pfungstädter Str. 98-100, 64297 Darmstadt, DE
- (11) **1 257 517** (51) **C07C 15/085**
(45) 23.06.2010
(73) INEOS Phenol GmbH & Co. KG, Dechenstrasse 3, 45966 Gladbeck, DE
01 *22.03.2011*
versalis S.p.A., Piazza Boldrini 1, 20097 San Donato Milanese, IT

- (74) *Bottero, Carlo, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT*
- (11) **1 327 073** (51) **F03D 9/00**
(45) 05.12.2007
(73) GE Wind Energy (Norway) AS, Moholt Terrasse Vegamot 4, 7048 Trondheim, NO 25.08.2008
01 *Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE*
- (74) *Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE*
- (11) **1 423 369** (51) **C07D 223/10**
(45) 17.07.2013
(73) CAP III B.V., Poststraat 1, 6135 KR Sittard, NL
01 11.04.2014
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 608 875** (51) **F04D 29/28**
(45) 22.12.2010
(73) ZIEHL-ABEGG SE, Heinz-Ziehl-Strasse, 74653 Künzelsau, DE
01 24.02.2011
Nicotra Gebhardt GmbH, Gebhardtstrasse 19-25, 74638 Waldenburg, DE
- (74) *Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Partnerschaft mbB, Plochinginger Straße 109, 73730 Esslingen, DE*
- 02 05.05.2011
Fläkt Woods AB, Fläktgatan 1, 55184 Jönköping, SE
- (74) *Kolster Oy Ab, Salmisaarenaukio 1, 00180 Helsinki, FI*
- 03 05.09.2011
ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG, Bachmühle 2, 74673 Mulfingen, DE
- (74) *Peter, Julian, et al, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft mbB Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE*
- 04 16.09.2011
Punker GmbH, Niewark 1, 24340 Eckernförde, DE
- (74) *Kocher, Mark Werner, Magenbauer & Kollegen Patentanwälte Plochinginger Straße 109, 73730 Esslingen, DE*
- 05 21.09.2011
Hanning Elektro-Werke GmbH & Co. KG, Holter Strasse 90, 33813 Oerlinghausen, DE
- (74) *Wickord, Wiro, Tarvenkorn & Wickord Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB Technologiepark 11, 33100 Paderborn, DE*
- 06 22.09.2011
CO.ME.FRI. S.p.A., Via Buia 3, 33010 Magnano in Riviera (UD), IT
- (74) *Burchielli, Riccardo, et al, Barzano & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT*
- (11) **1 610 784** (51) **C07H 19/12**
(45) 06.07.2016
(73) Celgene International Sarl, Route de Perreux 1, 2017 Boudry, CH
01 05.04.2017
Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tikva, IL
- (74) *D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB*
- 02 06.04.2017
Generics (UK) Limited, Building 4, Trident Place Mosquito Way, Hatfield Herts AL10 9UL, GB
- (74) *FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE*
- (11) **1 736 651** (51) **F02C 7/22**
(45) 13.10.2010
(73) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT
01 11.07.2011
Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
- (11) **1 848 402** (51) **A61K 9/00**
(45) 11.05.2016
(73) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petach-Tikva, IL
13.02.2017
Generics (U.K.) Limited, Station Close, Potters Bar Hertfordshire EN6 1TL, GB
- (74) *FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE*
- (11) **1 973 549** (51) **A61K 31/715**
(45) 20.07.2016
(73) Vifor (International) AG, Rechenstraße 37, 9001 St. Gallen, CH
01 10.04.2017
Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastrasse 30, 81925 München, DE
- (74) *Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte PartmbB Arabellastraße 30, 81925 München, DE*
- 02 13.04.2017
Pharmacosmos Holding A/S, Rørvangsvej 30 Postboks 40, 4300 Holbæk, DK
- (74) *Reitstötter Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE*
- 03 18.04.2017
TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petach-Tikva, IL
- (74) *Best, Michael, Lederer & Keller Patent-anwälte Partnerschaft mbB Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE*
- 04 19.04.2017
HGF Limited, 1 City Walk, Leeds Yorkshire LS11 9DX, GB
- (74) *HGF Limited, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB*
- 05 20.04.2017
STADA Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
- (74) *Kernebeck, Thomas, Kernebeck Patent-anwalts GmbH Stiftstraße 2, 60313 Frankfurt am Main, DE*
- 06 20.04.2017
Taylor Wessing LLP, 5 New Street Square, London EC4A 3TW, GB
- (74) *Washbrook, Michael James, Taylor Wessing LLP 5 New Street Square, London EC4A 3TW, DE*
- 07 20.04.2017
Generics [U.K.] Limited, Station Close, Potters Bar Hertfordshire EN6 1TL, GB
- (74) *FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE*
- (11) **2 012 765** (51) **A61K 31/137**
(45) 25.03.2015
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
22.12.2015
Generics (U.K.) Limited, Station Close, Potters Bar Hertfordshire EN6 1TL, GB
- (74) *FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE*
- (11) **2 015 632** (51) **A01N 25/02**
(45) 02.12.2015
(73) Mist Pharmaceuticals, LLC, 11 Commerce Drive, First Floor, Cranford, NJ 07016, US
01 02.09.2016
Generics (U.K.) Limited, Station Close, Potters Bar Hertfordshire EN6 1TL, GB
- (74) *FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE*
- (11) **2 028 937** (51) **A61K 31/405**
(45) 28.01.2015
(73) Vanda Pharmaceuticals Inc., 2200 Pennsylvania Ave NW Suite 300-E, Washington, DC 20037, US
01 23.10.2015
Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (74) *Best, Michael, Lederer & Keller Patent-anwälte Partnerschaft mbB Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE*
- 02 28.10.2015
Generics (U.K.) Limited, Station Close, Potters Bar Hertfordshire EN6 1TL, GB
- (74) *FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE*
- (11) **2 034 493** (51) **H01F 1/057**
(45) 05.12.2012
(73) Hitachi Metals, Ltd., 2-70, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8224, JP
01 26.08.2013
Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße 1, 80333 München, DE
- (11) **2 049 109** (51) **A61K 31/4375**
(45) 18.11.2015
(73) Sunesis Pharmaceuticals, Inc., 395 Oyster Point Boulevard, Suite 400, South San Francisco, CA 94080, US
01 18.08.2016
Generics (U.K.) Limited, Station Close, Potters Bar Hertfordshire EN6 1TL, GB
- (74) *FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE*
- (11) **2 103 732** (51) **D06F 58/06**
(45) 25.09.2013
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
01 19.06.2014
Whirlpool EMEA S.p.A., Via Carlo Pisacane 1, 20016 Pero (MI), IT
- (74) *Guerci, Alessandro, et al, Whirlpool EMEA S.p.A. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT*
- (11) **2 139 467** (51) **A61K 31/225**
(45) 21.09.2016
(73) Biogen MA Inc., 250 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US
01 21.06.2017
Generics [UK] Ltd, Station Close, Potters Bar Hertfordshire EN6 1TL, GB
- (74) *Cooke, Richard Spencer, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB*
- 02 21.06.2017
Hexal AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (74) *Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Partnerschaft mbB Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE*
- (11) **2 143 602** (51) **B60S 1/40**
(45) 04.01.2012
(73) Federal-Mogul S.A., Avenue Champion, 6790 Aubange, BE
01 04.10.2012
Valeo Systèmes d'Essuyage, 8, rue Louis Lormand, 78321 Le Mesnil-Saint-Denis, FR
- (74) *Ex Materia, et al, 41, boulevard Vauban, 78280 Guyancourt, FR*
- (11) **2 152 237** (51) **A61K 9/14**
(45) 30.12.2015
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
01 27.09.2016
Alfred E. Tiefenbacher (GmbH & Co. KG), Van-der-Smissen-Straße 1, 22767 Hamburg, DE
- (74) *Feldmann, Ute, Patentanwaltskanzlei Feldmann Leipziger Platz 15, 10117 Berlin, DE*
- 02 27.09.2016
ZBM Patents ApS, Box 33 Fruebjergvej 3, 2100 Copenhagen Ø, DK
- 03 29.09.2016
Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tikva, IL
- (74) *D Young & Co LLP, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB*
- 04 30.09.2016
Generics (U.K.) Limited, Station Close, Potters Bar Hertfordshire EN6 1TL, GB

- (74) *FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE*
05 30.09.2016
Galenicum Health S.L., Avenida Diagonal
123, 11th floor, 08005 Barcelona, ES
- (74) Galenicum Health S.L., et al, Avenida de
Cornellà 144, 7th floor, 08950 Esplugues de
Llobregat, ES
- (11) **2 172 164** (51) **A61B 19/08**
(45) 21.10.2015
(73) KCI Licensing, Inc., P.O. Box 659508, San
Antonio, TX 78265, US
- 01 21.07.2016
*Smith & Nephew, Inc., 1450 Brooks Road,
Memphis, TN 38116, US*
- (74) *Smith & Nephew, Group Legal Department
PO Box 81 101 Hessle Road, Hull HU3 2BN,
GB*
- (11) **2 197 053** (51) **C09K 11/77**
(45) 01.07.2015
(73) Nichia Corporation, 491-100, Oka Kaminaka-
cho, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
- 01 11.12.2015
*Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6-8,
Zhonghua Rd., Shulin Dist., New Taipei City,
TW*
- (74) *Tomlinson, Edward James, Frohwitter Pa-
tent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20,
81679 München, DE*
- (11) **2 200 650** (51) **A61K 47/18**
(45) 06.01.2016
(73) United Therapeutics Corporation, 1040
Spring Street Silver Spring, Maryland 20910,
US
- 01 30.09.2016
*Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel
Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL*
- (74) *D Young & Co LLP, 120 Holborn, London
EC1N 2DY, GB*
- 02 06.10.2016
*Generics (U.K.) Limited, Station Close,
Potters Bar Hertfordshire EN6 1TL, GB*
- (74) *FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE*
- (11) **2 237 716** (51) **A47L 15/42**
(45) 08.10.2014
(73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti
Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- 01 06.07.2015
*Whirlpool EMEA S.p.A., Via Carlo Pisacane
1, Pero (MI), IT*
- (74) *Santonicola, Paolo, et al, PGA S.p.A. Via
Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT*
- (11) **2 238 067** (51) **B66B 1/46**
(45) 20.05.2015
(73) Inventio AG, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil,
CH
- 01 22.02.2016
*Otis Elevator Company, Ten Farm Springs
Road, Farmington CT Connecticut 06032, US*
- (74) *Bridge, Kerry Ann, et al, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB*
- (11) **2 295 662** (51) **E04B 2/74**
(45) 17.06.2015
(73) Saint-Gobain Placo, 34 Avenue Franklin
Roosevelt, 92282 Suresnes, FR
- 01 17.03.2016
*Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, 97346 Ipho-
fen, DE*
- (74) *Reiser & Partner Patentanwälte mbB, Wein-
heimer Straße 102, 69469 Weinheim, DE*
- (11) **2 323 669** (51) **A61K 31/7034**
(45) 13.05.2015
(73) BioActor B.V., Oxfordlaan 70, 6229 EV
Maastricht, NL
- 01 13.02.2016
*Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road
West, Wayzata, MN 55391, US*

- (74) *Barton, Matthew Thomas, et al, Forresters IP
LLP Skygarden Erika-Mann-Strasse 11,
80636 München, DE*
- (11) **2 401 006** (51) **A61M 5/00**
(45) 14.05.2014
(73) Lifescan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas,
CA 95035, US
- 01 16.02.2015
*Vetter Pharma-Fertigung GmbH & Co. KG,
Schützenstrasse 87, 88212 Ravensburg, DE*
- (74) *Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Große Schrell
und Partner mbB Patentanwälte Rechts-
anwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE*
- (11) **2 547 375** (51) **A61M 1/00**
(45) 04.11.2015
(73) KCI Licensing, Inc., P.O. Box 659508, San
Antonio, TX 78265, US
- 01 04.08.2016
*Smith & Nephew, Inc., 1450 Brooks Road,
Memphis, TN 38116, US*
- (74) *Smith & Nephew, Group Legal Department
PO Box 81 101 Hessle Road, Hull HU3 2BN,
GB*
- (11) **2 632 399** (51) **A61F 6/18**
(45) 17.12.2014
(73) Odyssea Pharma S.p.r.l., Rue du Travail 16,
4460 Grâce-Hollogne, BE
- 01 17.09.2015
*Bayer Oy/Bayer Intellectual Property GmbH,
Pansiontie 47/Alfred-Nobel-Str. 10, 20101
Turku/40789 Monheim am Rhein, FI*
- (74) *König, Gregor Sebastian, König-Szynka-Til-
mann-von Renesse Patentanwälte Partner-
schaft mbB Mönchenwerther Straße 11,
40545 Düsseldorf, DE*
- (11) **2 640 389** (51) **A61K 47/12**
(45) 31.12.2014
(73) Hexal AG, Industriestrasse 25, 83607 Holz-
kirchen, DE
- 01 30.09.2015
*LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Loh-
mannstrasse 2, 56626 Andernach, DE*
- (74) *Plate, Jürgen, et al, Plate Schweitzer Zounek
Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203
Wiesbaden, DE*
- 02 30.09.2015
*Generics [U.K.] Limited, Station Close,
Potters Bar Hertfordshire EN6 1TL, GB*
- (74) *FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE*
- 03 30.09.2015
*Graf von Stosch, Andreas, Prinzregenten-
strasse 22, 80538 München, DE*
- (74) *Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von
Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH
Prinzregentenstraße 22, 80538 München, DE*
- (11) **2 707 017** (51) **A61K 38/26**
(45) 16.09.2015
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-
ningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- 01 16.06.2016
*Generics (U.K.) Limited, Station Close,
Potters Bar Hertfordshire EN6 1TL, GB*
- (74) *FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE*
- (11) **2 722 035** (51) **A61P 27/02**
(45) 27.04.2016
(73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel,
CH
- 01 27.01.2017
*Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel
Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL*
- (74) *Greiner, Elisabeth, et al, df-mp Dörries
Frank-Molnia & Pohlman Patentanwälte
Rechtsanwälte PartG mbB Theatinerstraße
16, 80333 München, DE*
- 02 27.01.2017
*Generics (U.K.) Limited, Station Close,
Potters Bar Hertfordshire EN6 1TL, GB*
- (74) *FRKelly, 27 Clyde Road, Dublin D04 F838, IE*

- (11) **2 832 963** (51) **F01N 3/08**
(45) 20.04.2016
(73) Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha,
33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo
108-8410, JP
- 01 20.01.2017
*Strawman Limited, Orchard Lea, Horns
Lane, Combe, Witney, Oxfordshire OX29
8NH, GB*
- (74) *J A Kemp, 14 South Square Gray's Inn, GB-
London WC1R 5JJ, GB*
- (11) **2 855 066** (51) **B23K 9/10**
(45) 04.05.2016
(73) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue,
Glenview, IL 60025, US
- 01 06.02.2017
*Fronius International GmbH, Froniusstrasse
1, 4643 Pettenbach, AT*
- (74) *Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Beh-
nisch Barth Charles Hassa Peckmann &
Partner mbB Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE*
- 02 06.02.2017
*Lincoln Global, Inc., 9160 Norwalk
Boulevard, Santa Fe Springs, CA 90670, US*
- (74) *Grosse Schumacher Knauer von Hirschhau-
sen, Patent- und Rechtsanwälte Frühling-
strasse 43A, 45133 Essen, DE*

II.12(19)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

- (11) **2 335 609** (51) **A61B 17/122**
(45) 18.04.2012
- (11) **2 433 138** (51) **C12Q 1/04**
(45) 14.09.2016

II.12(33)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

- (11) **1 469 439**
01 14.08.2017
Beschränkung stattgegeben, limitation
allowed, limitation acceptée

III.

- III.
- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
 - Further details re patent applications and granted patents
 - Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
 - European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
 - Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires
- (71) "agru" Kunststofftechnik Gesellschaft m.b. H.
(51) *F16K 31/50* (11) 3 217 055 A1
(51) *F16K 31/50* (11) 3 217 056 A1
- (71) "Wortkampfkunst" - Kommunikationsschule für Dienstleistungen, Industrie und Handwerk e.K.
(51) *A61M 21/00* (11) 3 216 480 A2
- (73) 2236008 Ontario Inc.
(51) *G06F 17/30* (11) 2 386 967 B1
(51) *H04W 4/00* (11) 2 892 251 B1
- (71) 24m Technologies, Inc.
(51) *H01M 2/02* (11) 3 216 067 A1
(51) *H01M 4/04* (11) 3 216 071 A1
- (73) 2HOffshore, Inc.
(51) *E21B 17/01* (11) 2 886 788 B1
- (71;73) 3M Innovative Properties Company
(51) *A44B 18/00* (11) 2 849 602 B1
(51) *A61B 5/00* (11) 3 214 998 A1
(51) *A62B 9/00* (11) 3 216 493 A1
(51) *B01D 35/30* (11) 3 215 252 A1
(51) *B05C 17/00* (11) 2 864 057 B1
(51) *B24D 3/00* (11) 3 215 316 A1
(51) *C08G 77/08* (11) 2 900 732 B1
(51) *C09D 127/12* (11) 2 920 261 B1
(51) *D04B 21/02* (11) 3 215 661 A1
(51) *D04H 1/42* (11) 2 563 962 B1
(51) *F21S 2/00* (11) 3 215 784 A1
(51) *G01J 3/50* (11) 3 215 820 A1
(51) *G01N 21/03* (11) 2 699 889 B1
(51) *G01N 27/18* (11) 3 215 834 A1
(51) *G02B 6/36* (11) 2 841 971 B1
(51) *G02B 6/38* (11) 3 215 880 A2
(51) *G02B 6/44* (11) 2 646 866 B1
(51) *G02F 1/1335* (11) 3 215 891 A1
(51) *G06F 3/041* (11) 3 215 921 A1
(51) *G06K 19/07* (11) 3 215 985 A1
(51) *G06K 19/07* (11) 3 215 986 A2
(51) *G09F 19/22* (11) 1 882 248 B1
(51) *H01B 11/10* (11) 2 443 633 B1
(51) *H01R 13/658* (11) 3 216 092 A1
- (71) 3Shape A/S
(51) *A61C 13/00* (11) 3 216 419 A1
- (71) 4Light AB
(51) *A62B 35/00* (11) 3 215 234 A1
- (71) 7a9, LLC
(51) *B05B 3/00* (11) 3 215 275 A1
- (71) A & D Company, Limited
(51) *G01M 17/02* (11) 3 217 161 A1
- (71) A. Raymond et Cie
(51) *A01G 9/12* (11) 3 214 918 A1
- (71) A. Raymond et Cie. SCS
(51) *H01R 13/641* (11) 3 216 090 A1
- (71) A.A.G. Stucchi S.r.l.
(51) *F21V 21/35* (11) 3 217 090 A1
- (73) a.tron3d GmbH
(51) *A61C 9/00* (11) 2 499 992 B1
- (71) A&O Technologies LLC
(51) *C09K 8/80* (11) 3 215 585 A1
- (71) Å&R Carton Lund AB
(51) *B65D 43/16* (11) 3 215 435 A1
(51) *B65D 43/22* (11) 3 215 436 A1
- (71) Å&R Carton Lund Aktiebolag
(51) *B65D 5/49* (11) 3 215 428 A1
- (71) AAK AB (Publ)
(51) *A23G 1/54* (11) 3 214 944 A1
- (73) AAL Scientifics, Inc.
(51) *A61K 35/42* (11) 2 624 847 B1
- (73) AB ELECTROLUX
(51) *F23D 14/06* (11) 1 714 077 B1
- (71) AB Initio Technology LLC
(51) *G06F 9/44* (11) 3 215 935 A1
(51) *G06F 11/36* (11) 3 215 947 A1
(51) *G06F 11/36* (11) 3 215 948 A1
(51) *G06F 21/62* (11) 3 215 976 A1
- (73) AB Varmförzinkning
(51) *E01F 15/04* (11) 2 313 559 B1
- (73) ABB B.V.
(51) *H02G 3/10* (11) 2 280 464 B1
- (71;73) ABB Schweiz AG
(51) *B25J 9/00* (11) 3 215 319 A1
(51) *F03D 7/00* (11) 3 215 735 A1
(51) *F16K 11/044* (11) 1 801 473 B1
(51) *G01R 27/26* (11) 3 070 483 B1
(51) *G21C 17/013* (11) 3 216 028 A1
(51) *H01F 27/00* (11) 3 216 033 A1
(51) *H01F 27/24* (11) 3 016 119 B1
(51) *H01L 29/06* (11) 3 084 833 B1
(51) *H02H 3/04* (11) 3 058 633 B1
(51) *H02H 3/16* (11) 3 107 170 B1
(51) *H02J 3/38* (11) 3 216 100 A1
(51) *H02K 1/24* (11) 2 752 971 B1
(51) *H02K 7/08* (11) 3 070 821 B1
(51) *H02M 1/44* (11) 3 216 117 A1
(51) *H02M 7/00* (11) 3 216 119 A1
(51) *H02M 7/483* (11) 2 387 821 B1
(51) *H05K 3/32* (11) 3 217 774 A1
- (71) Abbott Cardiovascular Systems Inc.
(51) *A61F 2/966* (11) 3 215 071 A1
(51) *A61F 2/966* (11) 3 215 072 A1
(51) *A61F 2/966* (11) 3 215 073 A1
- (71) Abbott Cardiovascular Systems, Inc.
(51) *A61B 17/122* (11) 3 215 027 A2
- (71) Abbott Diabetes Care, Inc.
(51) *A61B 5/00* (11) 3 216 390 A1
- (71;73) Abbott GmbH & Co. KG
(51) *A61K 9/00* (11) 2 982 366 B1
(51) *A61K 38/48* (11) 3 215 181 A1
- (73) Abbott Laboratories
(51) *G01N 33/48* (11) 2 977 757 B1
- (71) Abbott Laboratories GmbH
(51) *A61K 38/48* (11) 3 215 181 A1
- (71) Abbott Medical Optics Inc.
(51) *A61F 9/007* (11) 3 215 080 A1
- (73) Abbott Point of Care Inc.
(51) *G01N 33/58* (11) 1 525 480 B1
- (71) AbbVie Biotechnology Ltd.
(51) *C07K 16/28* (11) 3 216 804 A2
- (71) AbbVie Inc.
(51) *A61K 31/135* (11) 3 215 138 A1
- (71) Abbvie Stemcentrx LLC
(51) *C07K 14/725* (11) 3 215 523 A1
- (73) Abel, Leo William
(51) *E21B 33/038* (11) 2 809 874 B1
- (71) ABS Med Inc.
(51) *G02B 7/00* (11) 3 217 200 A2
- (73) Absolute Software Corporation
(51) *G06F 1/00* (11) 3 086 198 B1
- (71) ABUS August Bremicker Söhne KG
(51) *E05B 67/00* (11) 3 216 954 A1
- (71) Accenture Global Services Limited
(51) *G05B 19/042* (11) 3 215 900 A1
- (73) Acciona Infraestructuras, S.A.
(51) *E02D 27/42* (11) 2 918 729 B1
- (71) Accordant Energy, LLC
(51) *C10L 5/46* (11) 3 216 848 A1
- (73) ACE Technologies Corporation
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 461 493 B1
- (73) Acer Incorporated
(51) *H04R 5/02* (11) 2 947 895 B1
- (71) AcuCort AB
(51) *A61K 9/00* (11) 3 215 117 A1
- (71) Adamas Pharmaceuticals, Inc.
(51) *A61K 9/48* (11) 3 215 132 A1
- (73) Adams, Joseph S.
(51) *F02B 19/00* (11) 2 491 233 B1
- (73) Adaptive Spectrum and Signal Alignment, Inc.
(51) *H04M 11/06* (11) 1 911 256 B1
- (73) Adeka Corporation
(51) *C04B 28/04* (11) 1 852 404 B1
- (73) Adherium (NZ) Limited
(51) *A61M 15/00* (11) 2 758 111 B1
- (73) Adient Luxembourg Holding S.à r.l.
(51) *B60N 2/22* (11) 2 978 628 B1
(51) *B60N 2/70* (11) 2 406 102 B1
- (73) ADR Technology B.V.
(51) *B07B 13/10* (11) 2 271 441 B1
- (71;73) ADVA Optical Networking SE
(51) *H04B 10/2507* (11) 3 217 573 A1
(51) *H04B 10/50* (11) 3 012 984 B1
(51) *H05K 7/14* (11) 2 672 794 B1
- (71) ADVA Optical Networking Sp.z.o.o.
(51) *H04L 12/24* (11) 3 217 597 A1

- (73) **Advanced Accelerator Applications USA, Inc.**
(51) *A61K 51/08* (11) 1 501 554 B1
- (71) **Advanced Softmaterials Inc.**
(51) *C08F 290/00* (11) 3 216 812 A1
- (73) **Advics Co., Ltd.**
(51) *B60K 17/35* (11) 2 810 807 B1
- (71) **Aecom Australia Pty Ltd**
(51) *H02J 3/46* (11) 3 216 103 A1
- (73) **Aegis Global Resources (HK) Limited**
(51) *B65D 47/06* (11) 3 045 402 B1
- (73) **AFC Cable Systems, Inc.**
(51) *H01B 9/00* (11) 3 043 358 B1
- (73) **Affiris AG**
(51) *A61K 33/06* (11) 3 137 093 B1
(51) *C07K 16/18* (11) 2 852 614 B1
- (71) **AFL Telecommunications LLC**
(51) *H04B 10/071* (11) 3 216 140 A1
- (73) **AGC Glass Europe**
(51) *C03C 17/245* (11) 2 585 411 B1
(51) *C03C 17/36* (11) 2 864 268 B1
- (71;73) **AGCO International GmbH**
(51) *A01F 29/22* (11) 3 061 976 B1
(51) *F15B 11/16* (11) 3 215 746 A1
- (71) **Agency For Defense Development**
(51) *F41G 1/46* (11) 3 217 140 A1
- (71) **Agency for Science, Technology and Research**
(51) *C12N 5/071* (11) 3 215 604 A1
- (71) **Agfa Graphics NV**
(51) *B41C 1/10* (11) 3 215 365 A1
- (73) **Agie Charmilles New Technologies SA**
(51) *B23Q 7/14* (11) 3 117 955 B1
- (71) **Agilent Technologies, Inc. (A Delaware Corporation)**
(51) *H01J 1/15* (11) 3 217 418 A2
- (71) **Agresearch Limited**
(51) *A01H 5/00* (11) 3 214 921 A1
(51) *A01H 5/06* (11) 3 214 922 A2
- (71) **AGROSAVFE N.V.**
(51) *C12N 15/82* (11) 3 215 624 A2
- (73) **Agustawestland Limited**
(51) *F16H 57/031* (11) 2 675 707 B1
- (73) **Aida Engineering, Ltd.**
(51) *B21D 24/02* (11) 3 115 119 B1
- (71;73) **Air Liquide Deutschland GmbH**
(51) *A23L 3/36* (11) 3 216 352 A1
(51) *C08J 7/12* (11) 2 468 806 B1
- (73) **Air Liquide Italia S.p.A.**
(51) *C12G 1/02* (11) 2 403 932 B1
- (71) **Air Liquide Medical Systems**
(51) *A61M 16/10* (11) 3 216 479 A1
- (71;73) **AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**
(51) *F23C 6/04* (11) 3 217 094 A1
(51) *G01F 23/296* (11) 2 803 955 B1
- (71) **Air Water Inc.**
(51) *H01L 29/872* (11) 3 217 436 A1
- (71) **Airbus Defence and Space GmbH**
(51) *C12M 1/00* (11) 3 216 853 A1
- (73) **Airbus Defence and Space Oy**
(51) *H04W 72/04* (11) 2 451 231 B1
- (71) **Airbus DS Electronics & Border Security GmbH**
(51) *G01S 13/78* (11) 3 217 188 A1
- (71) **Airbus Group SAS**
(51) *B64F 1/30* (11) 3 215 419 A1
- (73) **AIRBUS HELICOPTERS DEUTSCHLAND GmbH**
(51) *B64C 3/14* (11) 3 112 258 B1
- (71) **Airbus Operations**
(51) *H05K 7/20* (11) 3 216 331 A1
- (73) **AIRBUS OPERATIONS (SAS)**
(51) *B64C 1/14* (11) 3 056 424 B1
- (71;73) **Airbus Operations GmbH**
(51) *B29C 70/54* (11) 3 173 221 A3
(51) *B64C 1/06* (11) 3 216 690 A1
(51) *B64C 1/06* (11) 3 216 691 A1
(51) *B64C 21/06* (11) 2 886 452 B1
- (73) **Airbus Operations S.L.**
(51) *B29C 70/46* (11) 2 868 460 B1
- (71) **Airbus Operations, S.L.**
(51) *B64C 3/28* (11) 3 216 693 A1
- (73) **Airbus Safran Launchers SAS**
(51) *B64G 1/40* (11) 3 019 403 B1
- (73) **Airindex**
(51) *F24D 19/08* (11) 3 012 540 B1
- (73) **Airinspace B.V.**
(51) *B03C 3/60* (11) 2 018 909 B1
- (73) **Airway Limited**
(51) *G01D 5/34* (11) 2 773 924 B1
- (71) **AIS GMBH AACHEN INNOVATIVE SOLUTIONS**
(51) *A61M 1/10* (11) 3 216 467 A1
- (73) **AISAKU CO., LTD.**
(51) *C10L 5/46* (11) 2 933 318 B1
- (73) **Aisapack Holding SA**
(51) *B29C 31/00* (11) 3 016 790 B1
- (71) **Aisin AW Co., Ltd.**
(51) *H02K 3/04* (11) 3 217 516 A1
- (71;73) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B60G 17/052* (11) 3 216 635 A1
(51) *B60R 1/00* (11) 2 974 909 B1
(51) *F02B 67/06* (11) 3 216 997 A1
(51) *H02K 3/52* (11) 2 978 106 B1
- (71) **AJ Innuscreen GmbH**
(51) *C12N 15/10* (11) 3 215 619 A1
- (71) **Ajou University Industry-Academic Cooperation Foundation**
(51) *A61B 17/08* (11) 3 216 404 A1
- (71) **AKAMAI TECHNOLOGIES, INC.**
(51) *H04L 9/08* (11) 3 216 163 A1
- (73) **Akaze**
(51) *B65F 1/10* (11) 3 090 965 B1
- (71) **Akebono Brake Industry Co., Ltd.**
(51) *F16D 69/02* (11) 3 217 033 A1
- (73) **Aker Kvaerner, Inc.**
(51) *F25J 3/02* (11) 1 756 496 B1
- (71) **Akern S.r.L.**
(51) *A61B 5/053* (11) 3 216 393 A1
- (71) **Akten-Ex GmbH & Co KG**
(51) *B02C 13/10* (11) 3 215 273 A1
- (71;73) **Aktiebolaget SKF**
(51) *F16C 9/02* (11) 2 890 907 B1
(51) *F16C 29/00* (11) 2 607 728 A3
(51) *F16C 33/78* (11) 2 995 829 B1
- (73) **Akustica Inc.**
(51) *B81C 1/00* (11) 1 529 753 B1
- (73) **Akzenta Paneele + Profile GmbH**
(51) *E04F 15/10* (11) 2 655 761 B1
- (73) **Akzo Nobel Chemicals International B.V.**
(51) *C25B 1/00* (11) 2 831 307 B1
- (71) **Alantum Europe GmbH**
(51) *B01J 37/02* (11) 3 216 522 A1
- (73) **Albéa Services**
(51) *A41G 5/02* (11) 2 891 420 B1
(51) *A46B 3/18* (11) 2 083 652 B1
- (71) **Albert Einstein College of Medicine, Inc.**
(51) *C12P 19/04* (11) 3 215 627 A1
- (73) **Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG**
(51) *A22C 11/00* (11) 3 025 587 B1
(51) *A22C 11/10* (11) 2 742 805 B1
- (71;73) **Alcatel Lucent**
(51) *H04L 1/18* (11) 3 216 152 A1
(51) *H04L 5/00* (11) 3 216 161 A1
(51) *H04W 8/06* (11) 3 216 247 A1
(51) *H04W 52/50* (11) 3 053 389 B1
(51) *H04W 72/04* (11) 3 216 287 A1
(51) *H04W 72/04* (11) 3 216 293 A1
(51) *H04W 74/08* (11) 3 216 303 A1
- (71;73) **ALCATEL LUCENT**
(51) *G02B 6/125* (11) 3 217 198 A1
(51) *H04B 10/2507* (11) 2 777 178 B1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 829 033 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 184 904 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 548 336 B1
(51) *H04L 12/721* (11) 2 832 061 B1
(51) *H04L 12/801* (11) 2 685 684 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 811 709 B1
(51) *H04M 3/30* (11) 2 999 202 B1
(51) *H04W 28/06* (11) 2 498 527 B1
(51) *H04W 36/00* (11) 3 217 720 A1
(51) *H04W 72/04* (11) 2 943 028 B1
(51) *H04W 88/08* (11) 2 730 131 B1
- (73) **Alcatel- Lucent Shanghai Bell Co., Ltd**
(51) *H01R 9/05* (11) 2 963 738 B1
- (73) **Alcatel-Lucent USA Inc.**
(51) *H04W 16/06* (11) 2 100 416 B1
- (73) **Alcion Environnement**
(51) *C01C 1/02* (11) 2 427 407 B1
- (71) **Alcotek, Inc.**
(51) *G01N 33/497* (11) 3 215 843 A1
- (71) **Aldebaran Robotics**
(51) *B25J 9/16* (11) 3 216 569 A1
(51) *G05B 19/418* (11) 3 217 240 A1
- (71) **Alfa Laval Corporate AB**
(51) *B05B 15/02* (11) 3 216 527 A1
- (73) **Alfonso Valdés, Ivonne**
(51) *C12Q 1/04* (11) 2 837 690 B1
- (73) **Alfresa Pharma Corporation**
(51) *A61B 17/88* (11) 2 491 878 B1
- (71) **Alibaba Group Holding Limited**
(51) *G06F 3/023* (11) 3 217 262 A1
(51) *G06F 3/0346* (11) 3 215 918 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 3 217 622 A1
(51) *H04W 28/16* (11) 3 216 266 A1

(71) Allan, Nathan (51) B03C 3/74 (11) 3 215 274 A2	(73) Amic AB (51) B01L 3/00 (11) 2 269 737 B1	(73) Antriebstechnik Katt Hessen GmbH (51) H02K 15/00 (11) 2 845 017 B1
(71) Allegro Microsystems, LLC (51) H03K 17/0412 (11) 3 216 125 A1	(71) Amicimi BVBA (51) H04M 1/725 (11) 3 216 197 A1	(73) AO Kaspersky Lab (51) G06F 9/54 (11) 3 113 063 B1
(73) ALLERGAN, INC. (51) A61P 29/00 (11) 2 395 999 B1 (51) C07D 213/34 (11) 3 050 873 B1	(71) Amorsa Therapeutics, Inc. (51) A61K 31/215 (11) 3 215 147 A1	(73) AOS Holding Company (51) F24H 1/18 (11) 2 245 379 B1
(71) Alliance Machine Systems International, LLC (51) B26D 7/18 (11) 3 215 325 A1	(71) Amotech Co. Ltd. (51) H01Q 13/08 (11) 3 217 477 A1	(71) ApiRays AB (51) C12Q 1/00 (11) 3 215 630 A1
(73) Alliance One International, Inc. (51) B65B 31/02 (11) 2 768 737 B1	(71) Amphastar Nanjing Pharmaceuticals Inc. (51) C07D 221/22 (11) 3 215 492 A1	(71;73) Apple Inc. (51) G06Q 10/10 (11) 3 217 341 A1 (51) H04B 7/04 (11) 2 422 542 B1 (51) H04W 52/02 (11) 3 216 276 A1 (51) H04W 76/06 (11) 2 826 330 B1
(71) Allied Bioscience, Inc (51) C08G 77/00 (11) 3 215 553 A1	(71) ams AG (51) H05B 33/08 (11) 3 217 764 A1	(73) APPLE INC. (51) B32B 38/18 (11) 2 310 202 B1 (51) H04W 48/18 (11) 2 963 979 B1
(73) Allison Transmission, Inc. (51) F16H 37/02 (11) 2 513 515 B1	(71) AMTROL Licensing Inc. (51) F24D 3/10 (11) 3 217 100 A1	(73) APPLIED GRAPHENE MATERIALS UK LIMITED (51) B82Y 30/00 (11) 2 459 484 B1
(71) Alma Mater Studiorum -Università di Bologna (51) C04B 28/04 (11) 3 216 771 A1	(73) Amyris, Inc. (51) C08L 53/02 (11) 2 980 154 B1	(71) Applied Materials, Inc. (51) C23C 14/12 (11) 3 215 650 A1 (51) H01L 21/28 (11) 3 216 048 A1
(71) Alpine Electronics, Inc. (51) H04H 20/62 (11) 3 217 579 A1	(71) Anaergia Inc. (51) C02F 1/20 (11) 3 215 464 A1	(73) APS Trading OOD (51) B41J 2/32 (11) 3 095 607 B1
(71) Alpinestars Research SRL (51) A41F 1/00 (11) 3 214 963 A1	(71) Analog Devices, Inc. (51) H03L 7/08 (11) 3 217 556 A1	(71) Aquilina, Yann (51) E04H 4/12 (11) 3 216 946 A1
(71;73) Alps Electric Co., Ltd. (51) G01D 18/00 (11) 3 130 894 B1 (51) G05G 5/03 (11) 3 217 247 A1 (51) H02P 8/32 (11) 3 217 533 A1	(73) Analogic Corporation (51) G06T 11/00 (11) 2 856 430 B1	(73) Aragón Fernández, Javier (51) C12Q 1/04 (11) 2 837 690 B1
(73) ALPS ELECTRIC CO., LTD. (51) G01R 33/09 (11) 3 059 601 B1	(73) Anca Pty Ltd (51) B23B 31/02 (11) 2 822 721 B1	(71) Arçelik Anonim Sirketi (51) A47L 15/48 (11) 3 214 991 A1 (51) D06F 39/12 (11) 3 215 664 A1 (51) D06F 39/14 (11) 3 215 665 A1 (51) D06F 58/04 (11) 3 215 666 A1 (51) F04B 35/04 (11) 3 215 737 A1 (51) F25C 1/22 (11) 3 215 797 A1 (51) F25D 23/06 (11) 3 215 799 A1
(71) Alstom Technology Ltd. (51) H02J 13/00 (11) 2 533 398 A3	(71) Ancestryhealth.com, LLC (51) G06Q 50/22 (11) 3 216 002 A1	(73) ArcelorMittal (51) C21D 8/04 (11) 2 689 045 B1
(71;73) ALSTOM Transport Technologies (51) B60L 5/20 (11) 2 607 145 B1 (51) B60S 3/00 (11) 3 216 662 A1 (51) B60S 3/00 (11) 3 216 663 A1 (51) B61L 11/08 (11) 3 216 673 A1 (51) H05K 7/20 (11) 3 217 776 A1	(71) Andel Technology Polska Sp. z.o.o. (51) B21D 41/02 (11) 3 215 285 A1	(71) Arconic Inc. (51) C22C 21/06 (11) 3 216 885 A1
(73) Altrason Inc. (51) F24F 3/14 (11) 2 942 574 B1	(71) Andreas Maier GmbH & Co. KG (51) B25B 5/10 (11) 2 626 173 A3	(71) Ardent Concepts Inc. (51) H01R 13/6473 (11) 3 216 091 A1
(71) Altria Client Services LLC (51) A24F 25/00 (11) 3 214 960 A1 (51) G06K 7/08 (11) 3 215 978 A1	(71) Andreas Stihl AG & Co. KG (51) H02P 29/024 (11) 3 217 538 A1	(71) AREATECH S.r.l. (51) E05F 15/614 (11) 3 216 961 A1
(71) Altura Leiden Holding B.V. (51) A47K 3/34 (11) 3 216 376 A1	(71) Anellotech, Inc. (51) B01D 47/00 (11) 3 215 254 A1	(73) Areva Stockage d'Energie (51) H01M 8/24 (11) 2 729 983 B1
(73) ALTURA LEIDEN HOLDING B.V. (51) A47K 3/34 (11) 2 664 262 B1	(73) AnGes MG, Inc. (51) A61K 31/711 (11) 1 690 544 B1	(71) AriFiQ Development AB (51) G06F 3/12 (11) 3 217 271 A1
(71) Amazon Technologies, Inc. (51) G06F 3/06 (11) 3 215 926 A1	(71) Annexin Pharmaceuticals AB (51) A61K 38/17 (11) 3 216 457 A1	(71) Arippol, Giuseppe Jeffrey (51) B32B 37/00 (11) 3 216 603 A1
(71;73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG (51) A01C 21/00 (11) 3 216 334 A1 (51) A01C 21/00 (11) 3 216 335 A1 (51) A01M 7/00 (11) 3 053 436 B1 (51) F16K 31/524 (11) 2 957 802 B1	(71) Annexon, Inc. (51) C07K 16/18 (11) 3 215 527 A1	(73) Arista Networks, Inc. (51) H04L 12/46 (11) 2 981 031 B1
(71) Ambrox, Inc. (51) C07K 14/505 (11) 3 216 800 A1	(73) Anova Solutions Pty Ltd (51) A01G 9/02 (11) 1 699 285 B1	(73) Arkamys (51) G10L 21/02 (11) 3 025 342 B1
(73) Amenity Health, Inc. (51) A61G 7/07 (11) 2 809 284 B1	(71) Ansald Energia S.p.A. (51) F01D 5/18 (11) 3 215 713 A1	(71) Arkema France (51) A61K 8/49 (11) 3 215 115 A1 (51) B29B 7/00 (11) 3 215 331 A1 (51) C08K 5/29 (11) 3 215 562 A1 (51) C08L 77/06 (11) 3 215 568 A1
(71) American University Of Beirut (51) G07D 7/12 (11) 3 216 012 A2	(73) Ansald Energia Switzerland AG (51) F01D 25/28 (11) 2 949 885 B1	(71) Arkema, Inc. (51) C08F 283/00 (11) 3 215 546 A1 (51) C08L 27/00 (11) 3 215 564 A2
(71) Amgen Fremont Inc. (51) C07H 21/04 (11) 3 184 539 A3	(73) Anschutz Exploration Corporation (51) C10G 31/08 (11) 2 770 041 B1	
	(71) Ansell Limited (51) D06M 17/00 (11) 3 215 669 A1	
	(71) Antalios (51) B65F 1/14 (11) 3 216 724 A1	
	(71) Antersdorfer Mühle GmbH & Co Vertriebs KG (51) A23L 15/00 (11) 3 216 353 A1 (51) A23L 29/212 (11) 3 216 354 A1	
	(71) Anton Paar TriTec SA (51) G01N 3/04 (11) 3 215 823 A1 (51) G01Q 30/10 (11) 3 215 857 A1	

(73) ARKRAY, Inc.	(71) Assistance Publique-Hôpitaux de Paris (APHP)	(51) B60W 50/00	(11) 3 215 407 A1
(51) G01N 33/50	(51) C12Q 1/68	(51) F16H 57/04	(11) 3 215 762 A1
(71:73) ARRIS Enterprises LLC	(51) C12N 15/113	(51) F16H 61/12	(11) 3 215 763 A1
(51) G06F 21/60	(73) Association Institut de Myologie	(51) F16H 61/12	(11) 3 215 764 A1
(51) H04N 19/115	(51) C12N 15/113	(51) G01C 21/36	(11) 3 215 809 A2
(73) Arrow Greentech Limited	(73) Astellas Pharma Inc.	(51) G01D 5/20	(11) 3 215 811 A1
(51) D21H 27/36	(51) C07D 487/04	(51) G01S 13/93	(11) 3 215 866 A1
(71) ARTA PLAST AB	(51) C07D 487/04	(51) G05D 1/00	(11) 3 217 244 A1
(51) A61M 5/32	(73) Asterias Biotherapeutics, Inc.	(51) G06F 3/0488	(11) 3 215 925 A1
(71) ARTEMIDE S.p.A.	(51) C12N 5/0784	(71) AUDI AG	
(51) F21V 3/04	(73) Astex Therapeutics Limited	(51) B60K 23/08	(11) 3 215 387 A1
(51) F21V 14/02	(51) A61K 31/4035	(51) B60K 23/08	(11) 3 215 388 A1
(71) Artsana S.p.A.	(73) Aston Investment Spółka Z Ograniczona Odpowiedzialnoscia	(51) B60K 23/08	(11) 3 215 389 A1
(51) A47D 9/00	(51) D21J 1/00	(51) B60K 23/08	(11) 3 215 390 A1
(51) A47D 13/02	(71) Astra Gesellschaft Für Asset Management MbH&Co. Kg	(51) H05K 3/32	(11) 3 217 774 A1
(71) Aruba Networks, Inc.	(51) H04B 5/00	(73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG	
(51) H04L 12/709	(73) Astrium SAS	(51) E05B 15/02	(11) 2 400 082 B1
(71:73) Asahi Glass Company, Limited	(51) B61F 1/00	(51) E05B 17/22	(11) 2 017 410 B1
(51) C03C 8/08	(71) Astronics Advanced Electronic Systems Corp.	(51) E05B 17/22	(11) 2 453 083 B1
(51) C08F 214/22	(51) G06Q 10/08	(51) E05C 9/18	(11) 2 348 176 B1
(51) C25B 13/08	(73) Astute Medical, Inc.	(73) Augmented Vision Inc.	
(71:73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA	(51) G01N 33/68	(51) G02B 5/02	(11) 2 805 200 B1
(51) C07C 7/152	(71) ASUSTek Computer Inc.	(71) Auray Plast	
(51) C08J 5/24	(51) H04M 1/02	(51) B29C 45/26	(11) 2 233 272 A3
(51) C25B 11/08	(51) H04W 72/00	(71:73) Autoliv Development AB	
(71) Asahi Kasei Medical Co., Ltd.	(51) H04W 72/12	(51) B60R 21/235	(11) 2 930 069 B1
(51) B01D 69/08	(71) AT & S Austria Technologie & Systemtechnik Aktiengesellschaft	(51) G06T 7/20	(11) 3 217 357 A1
(71) Asahi Kasei Microdevices Corporation	(51) H05K 1/02	(71) Automated Clinical Guidelines, LLC	
(51) H01L 43/06	(73) ATEQ Corp.	(51) G06Q 50/24	(11) 3 216 003 A1
(73) Asahi Seiko Co. Ltd.	(51) G07C 5/08	(73) Automotive Energy Supply Corporation	
(51) G06K 13/067	(71) Athenion AG	(51) H01M 10/04	(11) 2 816 653 B1
(73) Ash Technologies Limited	(51) A61K 9/00	(71) Automotive Lighting Reutlingen GmbH	
(51) G06T 7/00	(73) Athmer oHG	(51) F21S 8/10	(11) 3 217 075 A1
(73) Ashikawa Co., Ltd.	(51) E06B 7/23	(73) Autotech Engineering, A.I.E.	
(51) H01R 13/436	(73) ATI Properties LLC	(51) B21D 22/02	(11) 3 067 128 B1
(51) H01R 13/447	(51) C22C 19/00	(73) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd.	
(73) ASICS Corporation	(73) Atieva, Inc.	(51) H04L 1/00	(11) 2 544 394 B1
(51) A43B 13/14	(51) B60K 11/02	(51) H04L 12/12	(11) 2 247 027 B1
(71) ASIMCO Shuanghuan Piston Ring (Yizheng) Co., Ltd.	(73) ATL Limited	(51) H04L 29/06	(11) 2 651 094 B1
(51) C23C 14/06	(51) E04G 21/32	(73) Avent, Inc.	
(73) Askoll Holding S.r.l.	(73) ATMOS airwalk ag	(51) B65B 11/48	(11) 3 027 515 B1
(51) H02K 3/52	(51) A43B 7/08	(51) B65D 65/10	(11) 3 027 514 B1
(71) ASM Assembly Systems GmbH & Co. KG	(73) ATOP S.p.A.	(71) Avidiotics Corp.	
(51) B41F 15/08	(51) B65F 1/14	(51) A61K 38/16	(11) 3 215 174 A1
(71) ASM International N.V.	(71) Atotech Deutschland GmbH	(71) AVL List GmbH	
(51) C23C 16/455	(51) C01B 25/234	(51) F04B 51/00	(11) 3 215 742 A1
(73) ASML Netherlands B.V.	(51) C23C 18/18	(73) AVL Powertrain Engineering, Inc.	
(51) G03F 7/20	(73) aTyr Pharma, Inc.	(51) F01B 7/14	(11) 3 061 907 B1
(73) ASML Netherlands BV	(51) A61K 38/53	(51) F02B 37/00	(11) 3 061 941 B1
(51) G03F 7/20	(73) Atyr Pharma, Inc.	(73) Avon Products, Inc.	
(73) Asociación Centro de Investigación Cooperativa en Biomateriales	(51) A61K 48/00	(51) A61K 8/25	(11) 2 125 176 B1
(51) C07H 13/00	(71:73) Audi AG	(51) A61Q 1/06	(11) 2 114 352 B1
(71) Assa Abloy AB	(51) A61B 5/18	(73) AXIMUM	
(51) G06K 19/073	(51) B21D 24/00	(51) H02S 20/21	(11) 2 985 908 B1
(71) ASSA ABLOY AB	(51) B23K 26/06	(73) Axis AB	
(51) B32B 37/22	(51) B60K 6/50	(51) H04L 12/26	(11) 3 151 468 B1
(71) Assa Abloy Limited	(51) B60K 37/06	(71) Axis Labs Inc.	
(51) E05C 9/20	(51) B60K 37/06	(51) E06B 9/42	(11) 3 215 701 A1
	(51) B60K 37/06	(51) E06B 9/68	(11) 3 215 702 A1
	(51) B60Q 1/38	(73) Ayala Cordova, Hector Fabian	
	(51) B60R 16/037	(51) A63F 9/12	(11) 2 799 120 B1
		(73) AZ Vermögensverwaltung GmbH & Co. KG	
		(51) F16K 31/00	(11) 2 405 166 B1

(73) Azienda Ospedaliera Universitaria Senese	(51) <i>B01J 23/63</i>	(11) 3 215 266 A1	(73) BCE Inc.	(51) <i>H04N 5/44</i>	(11) 2 457 371 B1
(51) <i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>B01J 29/89</i>	(11) 3 216 520 A2	(51) <i>H04N 5/44</i>	(11) 2 457 371 B1	
(73) Azionaria Costruzioni Macchine Automatiche A.C.M.A. S.p.A.	(51) <i>C01G 53/00</i>	(11) 3 215 462 A1	(71) BDF Industries S.p.A.	(51) <i>C03B 9/453</i>	(11) 3 216 769 A1
(51) <i>B65G 47/86</i>	(51) <i>C07C 5/48</i>	(11) 3 215 478 A1	(51) <i>C03B 9/453</i>	(11) 3 216 769 A1	
(73) Azoba Health Care AG	(51) <i>C07C 29/34</i>	(11) 2 814 800 B1	(71) BDI - BioEnergy International AG	(51) <i>C10G 1/00</i>	(11) 3 215 588 A1
(51) <i>A61K 8/67</i>	(51) <i>C07C 227/26</i>	(11) 3 216 781 A1	(51) <i>C10G 1/00</i>	(11) 3 215 588 A1	
(71) B. Braun Melsungen AG	(51) <i>C07D 209/88</i>	(11) 2 963 014 B1	(73) Beamrider Limited	(51) <i>G05D 1/02</i>	(11) 3 045 998 B1
(51) <i>A61M 39/04</i>	(51) <i>C08F 2/22</i>	(11) 2 013 239 B1	(51) <i>G05D 1/02</i>	(11) 3 045 998 B1	
(73) B. Financial S.r.l.	(51) <i>C08F 2/26</i>	(11) 0 952 161 B3	(71) Beck, John	(51) <i>B01D 29/00</i>	(11) 3 215 251 A1
(51) <i>B63B 27/14</i>	(51) <i>C08G 18/42</i>	(11) 1 790 675 B1	(51) <i>B01D 29/00</i>	(11) 3 215 251 A1	
(73) B/E Aerospace, Inc.	(51) <i>C08G 18/48</i>	(11) 2 419 466 B1	(71;73) Beckhoff Automation GmbH	(51) <i>H02K 41/03</i>	(11) 3 084 940 B1
(51) <i>B30B 9/00</i>	(51) <i>C08G 18/66</i>	(11) 3 215 548 A1	(51) <i>H02M 5/45</i>	(11) 3 171 501 A3	
(71) B4H SA	(51) <i>C08G 81/00</i>	(11) 3 004 215 B1	(71;73) Becton, Dickinson and Company	(51) <i>A61M 5/00</i>	(11) 3 216 469 A1
(51) <i>B32B 15/08</i>	(51) <i>C08G 81/02</i>	(11) 3 215 558 A1	(51) <i>A61M 5/172</i>	(11) 2 925 387 B1	
(71) Bae Systems Hägglunds Aktiebolag	(51) <i>C08J 9/16</i>	(11) 3 058 018 B1	(51) <i>A61M 5/178</i>	(11) 2 595 675 B1	
(51) <i>B62D 55/10</i>	(51) <i>C08J 9/18</i>	(11) 3 055 351 B1	(51) <i>F04B 17/00</i>	(11) 3 001 031 B1	
(51) <i>G06T 3/40</i>	(51) <i>C08J 9/18</i>	(11) 3 055 352 B1	(71) Beijing Basch Smartcard Co., Ltd.	(51) <i>G06K 19/077</i>	(11) 3 217 329 A1
(73) BAE Systems PLC	(51) <i>C08L 65/00</i>	(11) 3 215 566 A1	(51) <i>G06K 19/077</i>	(11) 3 217 329 A1	
(51) <i>F41H 5/02</i>	(51) <i>C09C 1/00</i>	(11) 2 125 622 B1	(71) Beijing BOE Optoelectronics Technology Co., Ltd.	(51) <i>G02F 1/1343</i>	(11) 3 217 217 A1
(51) <i>G01P 5/165</i>	(51) <i>C09K 8/584</i>	(11) 2 951 267 B1	(51) <i>G06F 3/041</i>	(11) 3 217 264 A1	
(71) BAE SYSTEMS plc	(51) <i>C11B 9/00</i>	(11) 3 215 593 A1	(51) <i>G06F 3/044</i>	(11) 3 217 266 A1	
(51) <i>G01C 23/00</i>	(51) <i>C11D 3/37</i>	(11) 2 877 565 B1	(71) Beijing Institute Of Technology	(51) <i>C09K 11/87</i>	(11) 3 216 842 A1
(71) Bagobago, S.R.O.	(51) <i>H01F 1/01</i>	(11) 3 031 056 B1	(51) <i>C09K 11/87</i>	(11) 3 216 842 A1	
(51) <i>A45F 4/02</i>	(51) <i>H01F 1/01</i>	(11) 3 031 057 B1	(71) Beijing VRV Software Corporation Ltd.	(51) <i>G06F 13/00</i>	(11) 3 215 949 A1
(51) <i>A45F 4/02</i>	(51) <i>H01L 21/3213</i>	(11) 1 490 899 B1	(51) <i>G06F 13/00</i>	(11) 3 215 949 A1	
(71;73) Baker Hughes Incorporated	(51) <i>H01M 12/08</i>	(11) 3 217 467 A1	(71) Beijing Xiaomi Mobile Software Co., Ltd.	(51) <i>H01Q 1/24</i>	(11) 3 217 473 A1
(51) <i>C23C 28/00</i>	(73) Bauer, Johann	(11) 2 914 721 B1	(51) <i>H01Q 1/24</i>	(11) 3 217 473 A1	
(51) <i>E21B 10/46</i>	(51) <i>C12N 15/113</i>	(11) 2 914 721 B1	(71) Bekaert Advanced Cords Aalter NV	(51) <i>B60J 7/057</i>	(11) 3 215 379 A1
(51) <i>E21B 23/06</i>	(73) Bäumer, Josef	(11) 2 974 836 B1	(51) <i>B60J 7/057</i>	(11) 3 216 637 A1	
(51) <i>G01V 5/10</i>	(51) <i>B26D 7/26</i>	(11) 2 974 836 B1	(71) Belkin International, Inc.	(51) <i>G01R 31/28</i>	(11) 3 217 182 A1
(71) Bal Seal Engineering, Inc.	(71) Baumüller Nürnberg GmbH	(51) <i>H02P 29/68</i>	(51) <i>G01R 31/28</i>	(11) 3 217 182 A1	
(51) <i>F16J 15/3208</i>	(51) <i>H02P 29/68</i>	(11) 3 217 540 A1	(71) Bell and Howell, LLC	(51) <i>G07B 17/00</i>	(11) 3 217 363 A1
(73) Ball Horticultural Company	(73) Baxalta GmbH	(51) <i>C12P 21/02</i>	(51) <i>G07B 17/00</i>	(11) 3 217 363 A1	
(51) <i>A01C 1/06</i>	(51) <i>C12P 21/02</i>	(11) 2 574 677 B1	(71) Bell Helicopter Textron Inc.	(51) <i>B64C 27/33</i>	(11) 3 216 695 A1
(71) Ballast Water Monitoring A/S	(73) Baxalta Incorporated	(51) <i>C12P 21/02</i>	(51) <i>B64C 27/33</i>	(11) 3 216 695 A1	
(51) <i>G01N 21/64</i>	(51) <i>C12P 21/02</i>	(11) 2 574 677 B1	(51) <i>G05D 1/00</i>	(11) 3 182 240 A3	
(73) Balocchi, Cristiano	(73) Bayer Consumer Care AG	(51) <i>B65D 47/00</i>	(71) Bendix Commercial Vehicle Systems, LLC	(51) <i>B60T 7/04</i>	(11) 3 215 404 A1
(51) <i>F25B 1/02</i>	(51) <i>B65D 47/00</i>	(11) 2 852 535 B1	(51) <i>B60T 7/04</i>	(11) 3 215 404 A1	
(71) Bar-Gadda, Ronny	(71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft	(51) <i>C07C 209/42</i>	(71) Benjamin Moore & Co.	(51) <i>C09D 7/12</i>	(11) 3 215 577 A1
(51) <i>H02N 1/00</i>	(51) <i>C07C 209/42</i>	(11) 3 215 481 A1	(51) <i>C09D 7/12</i>	(11) 3 215 577 A1	
(73) Barco NV	(73) Bayer HealthCare LLC	(51) <i>A61K 9/46</i>	(71) Bentley Motors Limited	(51) <i>B60N 3/00</i>	(11) 3 216 649 A1
(51) <i>G02F 1/13357</i>	(51) <i>A61K 9/46</i>	(11) 3 060 203 B1	(51) <i>B60N 3/00</i>	(11) 3 216 649 A1	
(71) Barden, David	(73) Bayer Intellectual Property GmbH	(51) <i>A01N 25/04</i>	(71) Bergstrom, Inc.	(51) <i>F28F 9/00</i>	(11) 3 217 134 A1
(51) <i>H05B 33/08</i>	(51) <i>A01N 25/04</i>	(11) 1 893 016 B1	(51) <i>F28F 9/00</i>	(11) 3 217 134 A1	
(73) Barenthal North America, Inc.	(71;73) Bayer Pharma Aktiengesellschaft	(51) <i>A61K 9/14</i>	(73) Bernecker+Rainer Industrie-Elektronik Gesellschaft MbH	(51) <i>H02P 3/04</i>	(11) 3 014 233 B1
(51) <i>B65D 81/20</i>	(51) <i>A61K 9/14</i>	(11) 3 003 381 B1	(51) <i>H02P 3/04</i>	(11) 3 014 233 B1	
(71) Baret, Guy	(51) <i>C07D 233/24</i>	(11) 3 215 493 A2	(73) Berry Plastics Corporation	(51) <i>B65D 3/14</i>	(11) 2 720 954 B1
(51) <i>B01J 3/00</i>	(51) <i>C07D 401/14</i>	(11) 3 010 901 B1	(51) <i>B65D 3/14</i>	(11) 2 720 954 B1	
(73) Barlinek S.A.	(51) <i>C07D 403/04</i>	(11) 3 083 603 B1	(73) Betek GmbH & Co. KG	(51) <i>B02C 13/28</i>	(11) 2 377 619 B1
(51) <i>E04F 15/02</i>	(51) <i>C07D 403/06</i>	(11) 3 215 498 A1	(51) <i>B02C 13/28</i>	(11) 2 377 619 B1	
(71) Barnett, Kenneth	(51) <i>C07D 487/04</i>	(11) 2 920 176 B1	(73) Beth Israel Deaconess Medical Center	(51) <i>C12N 15/11</i>	(11) 2 176 412 B1
(51) <i>G06F 3/0346</i>	(51) <i>C07D 487/04</i>	(11) 2 961 752 B1	(51) <i>C12N 15/11</i>	(11) 2 176 412 B1	
(71) Barthelme, Nicola	(51) <i>C07D 487/04</i>	(11) 3 215 505 A1	(73) Beutler, Jörg	(51) <i>D03D 1/00</i>	(11) 3 168 345 B1
(51) <i>F21V 31/04</i>	(51) <i>C07D 487/04</i>	(11) 3 215 507 A1	(51) <i>D03D 1/00</i>	(11) 3 168 345 B1	
(71;73) BASF SE	(71;73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft	(51) <i>B29C 70/54</i>	(71) Bazzica Engineering S.R.L.	(51) <i>B29C 45/56</i>	(11) 3 057 759 B1
(51) <i>A01N 25/32</i>	(51) <i>B29C 70/54</i>	(11) 2 455 202 A3	(51) <i>B29C 45/56</i>	(11) 3 057 759 B1	
(51) <i>A01N 43/52</i>	(51) <i>B60K 35/00</i>	(11) 2 655 118 B1			
(51) <i>A01N 43/713</i>	(51) <i>B60R 16/02</i>	(11) 3 215 401 A1			
(51) <i>A01N 57/20</i>	(51) <i>B62D 21/15</i>	(11) 3 027 489 B1			
(51) <i>A61K 8/02</i>	(51) <i>B62J 7/08</i>	(11) 3 215 414 A1			
(51) <i>B01D 15/00</i>	(51) <i>F01M 5/00</i>	(11) 2 995 787 B1			
(51) <i>B01J 13/20</i>	(51) <i>F02M 25/028</i>	(11) 2 918 813 B1			
	(51) <i>F02N 11/14</i>	(11) 2 670 974 B1			
	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 2 948 739 B1			
	(51) <i>H01M 10/44</i>	(11) 3 216 077 A1			
	(51) <i>H01M 12/08</i>	(11) 3 216 079 A1			
	(51) <i>H01M 12/08</i>	(11) 3 216 080 A1			

- (71) **BGP Inc., China National Petroleum Corporation**
(51) *G01V 1/28* (11) 3 217 192 A1
- (73) **BHK GmbH & Co. KG**
(51) *E06B 9/11* (11) 3 085 878 B1
- (73) **BI Freezer Srl**
(51) *F25B 1/02* (11) 2 990 739 B1
- (71) **Bianconero, Inc.**
(51) *H04M 1/00* (11) 3 217 633 A1
- (71) **Bicycle Therapeutics Limited**
(51) *C07K 7/08* (11) 3 215 518 A1
- (73) **Binder, William J.**
(51) *A61K 39/08* (11) 2 849 781 B1
- (73) **Bio-Cancer Treatment International Ltd. (Shanghai)**
(51) *C12N 9/78* (11) 2 799 539 B1
- (73) **Bioatla LLC**
(51) *C12N 15/10* (11) 3 042 957 B1
- (71) **Bioenergy Life Science, Inc.**
(51) *A61K 31/7004* (11) 3 215 162 A1
- (73) **Biogen MA Inc.**
(51) *C07K 1/34* (11) 2 078 039 B1
- (71) **Bioincept LLC**
(51) *G01N 33/567* (11) 3 215 847 A1
- (73) **Biomedical Research Models, Inc.**
(51) *A61K 9/127* (11) 2 544 693 B1
- (73) **Biomérieux S.A.**
(51) *G06F 19/24* (11) 3 028 202 B1
- (71) **BIOMET C.V.**
(51) *A61B 17/80* (11) 3 207 887 A3
- (71) **Biomet Manufacturing, LLC**
(51) *A61K 9/08* (11) 3 215 126 A1
- (71) **Biomet Sports Medicine, LLC**
(51) *A61B 17/68* (11) 3 184 062 A3
- (71) **Bioptigen, Inc.**
(51) *H04N 5/225* (11) 3 216 203 A1
- (71) **Bioret Agri-Logette Confort**
(51) *A01K 1/01* (11) 3 214 927 A1
- (71) **BioRight Worldwide Company Limited**
(51) *C12M 1/00* (11) 3 215 596 A1
- (71) **Biosense Webster (Israel), Ltd.**
(51) *A61B 18/14* (11) 3 216 412 A1
(51) *A61B 18/14* (11) 3 216 413 A1
- (71) **Biothera, Inc.**
(51) *A61K 31/716* (11) 3 215 163 A2
- (73) **Biotronik AG**
(51) *A61F 2/24* (11) 2 865 355 B1
- (71) **BIOTRONIK SE & Co. KG**
(51) *A61N 1/36* (11) 3 216 488 A1
(51) *A61N 1/36* (11) 3 216 489 A1
(51) *A61N 1/36* (11) 3 216 490 A1
(51) *H04B 11/00* (11) 3 217 576 A1
- (71) **Birdwell, Kenneth**
(51) *G06F 3/0346* (11) 3 215 917 A1
- (73) **Bisio Progetti S.p.a.**
(51) *B65D 85/804* (11) 2 951 108 B1
(51) *B65D 85/804* (11) 3 063 080 B1
- (73) **BISO Schrottenecker GmbH**
(51) *A01D 41/14* (11) 2 861 052 B1
- (73) **Bissell Homecare, Inc.**
(51) *A47L 7/00* (11) 2 494 899 B1
- (73) **BKS GmbH**
(51) *E05B 45/00* (11) 2 998 472 B1
- (71;73) **Black & Decker Inc.**
(51) *B23Q 5/04* (11) 2 929 986 B1
(51) *B24B 23/04* (11) 2 623 262 A3
(51) *B25F 5/02* (11) 3 216 567 A1
- (71;73) **BlackBerry Limited**
(51) *G06F 1/16* (11) 2 546 722 B1
(51) *G06F 3/023* (11) 2 662 752 B1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 584 463 B1
(51) *G06F 21/36* (11) 2 487 620 B1
(51) *H01Q 5/00* (11) 2 819 242 B1
(51) *H01Q 7/00* (11) 2 621 018 B1
(51) *H04B 1/76* (11) 2 430 769 B1
(51) *H04L 1/00* (11) 2 683 103 B1
(51) *H04L 12/58* (11) 2 696 539 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 224 669 B1
(51) *H04W 4/16* (11) 2 632 185 B1
(51) *H04W 12/02* (11) 3 217 693 A1
(51) *H04W 24/02* (11) 2 761 786 B1
(51) *H04W 48/18* (11) 1 881 716 B1
(51) *H04W 72/12* (11) 3 060 024 B1
(51) *H04W 76/02* (11) 2 432 277 B1
- (71) **Blastrac B.V.**
(51) *B24B 23/02* (11) 3 216 561 A1
- (73) **Blue Solutions**
(51) *C01G 31/00* (11) 1 718 567 B1
- (73) **Bluecarsharing**
(51) *G07F 17/24* (11) 2 727 091 B1
- (71) **Bluestar Silicones France SAS**
(51) *C08G 77/08* (11) 3 215 555 A1
(51) *C08G 77/08* (11) 3 215 556 A1
(51) *C08G 77/08* (11) 3 215 557 A1
- (71) **Board of Regents, The University of Texas System**
(51) *A23N 12/08* (11) 3 214 955 A1
(51) *C07K 16/28* (11) 3 215 534 A1
(51) *C07K 16/28* (11) 3 215 535 A2
- (71) **Board of Trustees of Michigan State University**
(51) *A61K 31/4025* (11) 3 215 150 A2
- (71) **Boards & More GmbH**
(51) *B63B 35/79* (11) 3 215 418 A1
- (71) **Bockay, Jan**
(51) *E01F 15/14* (11) 3 216 922 A1
- (71;73) **BOE Technology Group Co., Ltd.**
(51) *C23C 16/40* (11) 2 553 139 B1
(51) *G02F 1/1335* (11) 3 217 213 A1
(51) *G02F 1/13357* (11) 3 217 215 A1
(51) *G02F 1/1343* (11) 3 217 217 A1
(51) *G02F 1/1368* (11) 2 908 171 B1
(51) *G06F 3/041* (11) 3 217 264 A1
(51) *G06F 3/044* (11) 3 217 266 A1
(51) *G09G 3/20* (11) 3 217 383 A1
(51) *G09G 3/32* (11) 2 775 474 B1
(51) *G09G 3/32* (11) 3 217 385 A1
(51) *G09G 3/36* (11) 3 217 387 A1
(51) *G09G 5/02* (11) 3 217 389 A1
(51) *H01L 27/12* (11) 2 743 982 A3
(51) *H01L 27/12* (11) 2 743 984 A3
(51) *H01L 29/66* (11) 2 757 589 A3
(51) *H01L 29/786* (11) 2 506 308 B1
- (73) **Böllhoff Verbindungstechnik GmbH**
(51) *B21J 15/02* (11) 2 488 316 B1
- (71) **BOMAG GmbH**
(51) *B28D 1/18* (11) 3 215 330 A1
(51) *E01C 23/088* (11) 3 216 920 A1
- (73) **Bombardier Inc.**
(51) *B64C 13/10* (11) 2 925 603 B1
- (73) **Bombardier Primove GmbH**
(51) *B60L 5/00* (11) 2 718 137 B1
- (73) **Bonacci, Giovanni**
(51) *A47J 37/07* (11) 2 949 246 B1
- (73) **Bone Therapeutics S.A.**
(51) *C12N 5/077* (11) 2 297 304 B1
- (71) **Boorwerk B.V.**
(51) *B23B 51/04* (11) 3 215 292 A1
- (73) **Borealis Agrolinz Melamine GmbH**
(51) *C08G 12/30* (11) 1 987 072 B1
- (71) **Borgwarner Inc.**
(51) *F16F 15/12* (11) 3 215 757 A1
(51) *F16F 15/12* (11) 3 215 758 A1
- (73) **BorgWarner Inc.**
(51) *F16H 61/4008* (11) 2 519 760 B1
- (73) **BorgWarner, Inc.**
(51) *F16D 25/10* (11) 1 052 421 B2
(51) *H01F 7/08* (11) 1 915 763 B1
- (71) **BOS Balance of Storage Systems AG**
(51) *H01M 10/42* (11) 3 217 465 A1
- (71) **Bosal Emission Control Systems NV**
(51) *F28D 9/00* (11) 3 217 132 A1
- (71;73) **Boston Scientific Neuromodulation Corporation**
(51) *A61N 1/05* (11) 2 897 683 B1
(51) *A61N 1/36* (11) 3 215 217 A1
- (71;73) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
(51) *A61B 18/14* (11) 3 019 105 B1
(51) *A61F 2/90* (11) 3 216 428 A1
(51) *A61M 25/00* (11) 3 215 208 A1
- (73) **Böttcher, Carsten**
(51) *E04F 19/04* (11) 2 891 755 B1
- (71) **Botton, Giulio**
(51) *H02K 15/085* (11) 3 216 116 A1
- (71) **Bourns Incorporated**
(51) *G01N 27/06* (11) 3 215 833 A1
- (71) **Bouvier, Matthieu**
(51) *E04H 4/12* (11) 3 216 946 A1
- (71) **BP Europa SE**
(51) *C10G 47/26* (11) 3 215 589 A2
- (73) **BP Exploration and Production, Inc.**
(51) *E21B 17/01* (11) 2 886 788 B1
- (73) **BPW-Hungária Kft.**
(51) *F16D 51/00* (11) 2 933 521 B1
- (73) **Braddell Limited**
(51) *F03B 3/04* (11) 2 079 925 B1
- (71;73) **Brainlab AG**
(51) *A61B 90/00* (11) 2 916 762 B1
(51) *A61M 25/01* (11) 3 202 451 A3
- (73) **BRAND GMBH + CO KG**
(51) *B01L 3/02* (11) 2 983 826 B1
- (73) **Brandon Medical Company Limited**
(51) *F21Y 115/10* (11) 2 232 126 B1
- (73) **BRASSERIES KRONENBOURG**
(51) *C12F 3/06* (11) 2 276 826 B1
- (71) **Brema Ice Makers SpA**
(51) *F25C 1/12* (11) 3 217 124 A1

- (73) **Brenner, Thorsten**
(51) *A47K 11/10* (11) 2 872 021 B1
- (71) **Breville PTY Limited**
(51) *A47J 31/00* (11) 3 214 975 A1
(51) *H05B 6/06* (11) 3 216 313 A1
(51) *H05B 6/12* (11) 3 216 315 A1
- (71;73) **Bridgestone Corporation**
(51) *B60B 9/04* (11) 3 216 622 A1
(51) *B60C 3/04* (11) 3 216 624 A1
(51) *B60C 3/04* (11) 3 216 625 A1
(51) *B60C 11/13* (11) 3 216 626 A1
(51) *C08C 1/04* (11) 3 216 809 A1
(51) *F16F 1/40* (11) 2 065 613 B1
(51) *F16F 15/08* (11) 2 420 701 B1
- (71) **Brien Holden Vision Institute**
(51) *G02C 7/02* (11) 3 215 888 A1
- (73) **Brightwake Limited**
(51) *A61F 13/02* (11) 2 453 858 B2
- (71) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) *C07D 498/10* (11) 3 215 512 A1
- (71;73) **British American Tobacco (Investments) Ltd**
(51) *A24C 5/47* (11) 3 214 958 A1
(51) *B65D 75/66* (11) 2 814 665 B1
- (71) **British Telecommunications public limited company**
(51) *G06F 9/455* (11) 3 215 939 A1
- (73) **Brito González, Anairis**
(51) *C12Q 1/04* (11) 2 837 690 B1
- (73) **Brossard Motoculture Sarl**
(51) *A01G 3/04* (11) 2 659 766 B1
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) *G03G 15/08* (11) 2 657 784 B1
(51) *G06K 15/10* (11) 2 575 080 A3
- (71) **Brotzel, Dean**
(51) *B65D 41/00* (11) 3 215 431 A1
- (71) **Brückner Maschinenbau GmbH & Co. KG**
(51) *B29B 7/84* (11) 3 215 332 A1
- (71) **Bruker BioSpin GmbH**
(51) *G01R 33/383* (11) 3 217 186 A2
- (71) **Bruker Daltonik GmbH**
(51) *G01N 1/28* (11) 2 700 930 A3
- (71) **Brunel University**
(51) *C22C 1/02* (11) 3 215 647 A2
- (73) **Brusa Elektronik AG**
(51) *B60L 11/18* (11) 2 965 941 B1
- (71) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) *F24C 3/08* (11) 3 215 793 A1
- (71;73) **BSH Hausgeräte GmbH**
(51) *A47B 77/08* (11) 2 420 158 A3
(51) *A47J 31/10* (11) 2 807 961 B1
(51) *A47L 15/00* (11) 2 919 637 B1
(51) *A47L 15/00* (11) 3 214 990 A1
(51) *A47L 15/42* (11) 2 901 908 B1
(51) *A47L 15/42* (11) 3 216 378 A1
(51) *B01D 29/01* (11) 2 205 140 B1
(51) *B01D 46/00* (11) 3 216 508 A1
(51) *D06F 39/02* (11) 3 077 584 B1
(51) *D06F 39/12* (11) 3 216 911 A1
(51) *D06F 39/12* (11) 3 216 912 A1
(51) *F04D 17/16* (11) 2 940 310 B1
(51) *F16B 2/14* (11) 2 836 725 B1
(51) *F23Q 3/00* (11) 2 204 613 A3
(51) *F24C 3/12* (11) 2 407 721 A3
(51) *F24C 7/08* (11) 2 597 377 B1
(51) *F24C 7/08* (11) 2 980 488 B1
- (51) *F24C 15/02* (11) 2 589 881 B1
(51) *F24C 15/10* (11) 2 175 201 A3
(51) *F24C 15/10* (11) 2 241 822 A3
(51) *F24C 15/20* (11) 3 217 099 A1
(51) *H01R 24/76* (11) 3 216 094 A1
(51) *H05B 6/06* (11) 2 506 671 B1
(51) *H05B 6/06* (11) 2 586 271 B1
(51) *H05B 6/06* (11) 3 030 041 B1
(51) *H05B 6/12* (11) 2 604 932 B1
(51) *H05B 6/12* (11) 3 216 314 A1
- (73) **Bühler Motor GmbH**
(51) *H02K 3/52* (11) 3 007 330 B1
- (71) **Bull SAS**
(51) *H04L 12/24* (11) 3 216 170 A1
(51) *H04L 12/46* (11) 3 216 175 A1
- (73) **BULL SAS**
(51) *H05K 7/20* (11) 2 773 173 B1
- (71) **Bunderson, Landon**
(51) *B03C 3/74* (11) 3 215 274 A2
- (71;73) **Bundesdruckerei GmbH**
(51) *B42D 9/00* (11) 3 071 419 B1
(51) *B42D 15/00* (11) 2 991 836 B1
(51) *G04G 7/00* (11) 2 102 720 B1
(51) *G06F 17/30* (11) 3 215 957 A1
(51) *G06F 21/32* (11) 3 215 974 A1
(51) *G06F 21/64* (11) 3 215 977 A1
- (73) **Bunn-O-Matic Corporation**
(51) *A47J 31/36* (11) 2 680 726 B1
- (73) **buñq B.V.**
(51) *H04W 12/06* (11) 2 978 249 B1
- (73) **Bura, Andrea**
(51) *B29B 17/02* (11) 3 017 927 B1
- (71) **Burggraaf Beheer B.V.**
(51) *F16L 3/23* (11) 3 215 777 A1
- (71) **Burroughs, Sarah**
(51) *A61G 13/02* (11) 3 216 436 A1
- (73) **Buzon Pedestal International**
(51) *E04F 15/024* (11) 3 078 787 B1
- (73) **BVAD TECHNOLOGIES, LLC**
(51) *A61B 5/15* (11) 3 099 235 B1
- (73) **BWI Company Limited S.A.**
(51) *F16F 9/06* (11) 2 006 567 B1
- (71;73) **BYD Company Limited**
(51) *B22D 19/00* (11) 3 216 543 A1
(51) *B29C 45/14* (11) 2 817 135 B1
(51) *H05K 1/11* (11) 2 529 605 B1
- (71) **Bystronic Lenhardt GmbH**
(51) *E06B 3/673* (11) 3 215 699 A1
- (71) **C-Labs Corporation**
(51) *H04L 29/08* (11) 3 216 196 A1
- (71) **C. R. BARD, INC.**
(51) *A61M 25/14* (11) 3 215 211 A1
- (71) **C.R. Bard Inc.**
(51) *A61F 2/12* (11) 3 216 423 A1
- (71) **C1Chem Co., Ltd.**
(51) *C12N 9/02* (11) 3 216 862 A1
- (71) **Cable Components Group LLC**
(51) *H01B 3/30* (11) 3 216 030 A2
- (73) **Cabot Microelectronics Corporation**
(51) *C09K 3/14* (11) 2 118 227 B1
- (73) **CABOT MICROELECTRONICS CORPORATION**
(51) *C09K 3/14* (11) 2 035 523 B1
- (73) **Cadila Healthcare Limited**
(51) *C07K 1/36* (11) 3 013 849 B1
- (71) **Cagent Vascular, LLC**
(51) *A61B 17/22* (11) 3 215 030 A1
(51) *A61M 31/00* (11) 3 215 212 A1
- (71) **California Institute of Technology**
(51) *C12Q 1/02* (11) 3 215 631 A2
- (73) **Calzaturificio Orion S.p.A.**
(51) *A43B 7/06* (11) 2 220 954 B1
- (71) **CAM Holding Corporation**
(51) *C09D 5/24* (11) 3 215 576 A1
- (71) **Cambridge Medical Robotics Limited**
(51) *A61B 34/30* (11) 3 215 043 A1
- (73) **Cambridge Temperature Concepts Limited**
(51) *G01K 1/16* (11) 2 329 240 B1
- (73) **Campagnolo S.r.l.**
(51) *B62J 11/00* (11) 2 532 573 B1
- (71;73) **CAMPAGNOLO S.R.L.**
(51) *A61B 5/18* (11) 2 979 970 B1
(51) *B62K 25/02* (11) 3 216 684 A1
(51) *B62M 9/126* (11) 3 216 688 A1
- (71) **Canary Connect, Inc.**
(51) *G08B 13/14* (11) 3 216 014 A1
(51) *H04N 7/18* (11) 3 216 215 A1
- (71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) *A61B 3/10* (11) 3 216 387 A1
(51) *A61B 3/10* (11) 3 216 388 A1
(51) *A61B 3/10* (11) 3 216 389 A1
(51) *A61B 5/00* (11) 3 214 997 A1
(51) *A61B 6/00* (11) 3 216 400 A1
(51) *B41J 2/16* (11) 2 303 580 B1
(51) *C03C 3/087* (11) 2 653 453 B1
(51) *C04B 35/468* (11) 2 825 513 B1
(51) *C07F 15/00* (11) 2 945 958 B1
(51) *G03G 5/06* (11) 2 733 537 B1
(51) *G03G 5/06* (11) 2 889 688 B1
(51) *G03G 9/087* (11) 2 710 431 B1
(51) *G03G 9/087* (11) 2 717 100 B1
(51) *G03G 15/00* (11) 2 388 651 A3
(51) *G03G 21/10* (11) 3 165 971 A3
(51) *G03G 21/16* (11) 3 217 225 A1
(51) *G06F 3/12* (11) 3 217 277 A1
(51) *G06T 7/586* (11) 3 174 011 A3
(51) *H01L 27/146* (11) 3 176 824 A3
(51) *H04L 29/06* (11) 2 439 898 B1
(51) *H04N 5/217* (11) 2 989 784 B1
(51) *H04N 21/61* (11) 3 179 736 A3
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) *A61B 3/12* (11) 2 756 796 B1
(51) *G03G 5/06* (11) 2 775 352 B1
(51) *G03G 15/00* (11) 1 843 219 B1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 284 696 B1
(51) *G06T 7/11* (11) 3 217 356 A1
- (73) **Cantargia AB**
(51) *C07K 16/28* (11) 3 114 145 B1
- (73) **Cantel (UK) Limited**
(51) *A61B 1/00* (11) 2 900 117 B1
- (71) **Capaab**
(51) *G01N 27/22* (11) 3 215 835 A1
- (71) **Capacitor Sciences Incorporated**
(51) *H01G 4/00* (11) 3 216 037 A1
- (71) **Cappelletti, Ava**
(51) *A61F 2/36* (11) 3 215 064 A1
(51) *A61F 2/38* (11) 3 215 065 A1
- (73) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 654 884 B1

- (71) **Cardiovascular Systems, Inc.**
(51) **A61B 17/22** (11) 3 215 031 A1
(51) **A61B 17/3205** (11) 3 215 033 A1
- (71) **Carebay Europe Ltd**
(51) **A61M 5/20** (11) 3 215 203 A1
- (71) **Carebay Europe Ltd.**
(51) **A61M 5/20** (11) 3 216 472 A1
- (71) **Carefusion 303 Inc.**
(51) **A61M 5/142** (11) 3 216 470 A1
- (73) **CareFusion 303, Inc.**
(51) **A61M 5/168** (11) 1 796 760 B1
- (71;73) **Carestream Health, Inc.**
(51) **G03C 1/498** (11) 3 215 894 A1
(51) **G21K 1/04** (11) 2 903 526 B1
- (73) **Carl Ungewitter Trinidad Lake Asphalt GmbH & Co. KG**
(51) **E01C 19/08** (11) 2 993 268 B1
- (71;73) **Carl Zeiss Microscopy GmbH**
(51) **G02B 21/00** (11) 3 217 205 A1
(51) **G02B 21/16** (11) 2 271 961 B1
- (71) **Carl Zeiss Microscopy Ltd.**
(51) **H01J 37/28** (11) 3 217 420 A1
- (71) **Carnegie Mellon University**
(51) **A61M 37/00** (11) 3 215 213 A1
- (73) **Carrier Corporation**
(51) **A47F 3/04** (11) 2 139 367 B1
- (71) **Carrieres Industries Services**
(51) **B29C 63/20** (11) 3 216 585 A1
- (71) **Carton, Joshua**
(51) **H05B 33/08** (11) 3 216 319 A1
- (71) **Casale SA**
(51) **B01D 53/04** (11) 3 216 511 A1
(51) **B01D 53/04** (11) 3 216 512 A1
(51) **B01D 53/04** (11) 3 216 513 A1
(51) **C01B 3/38** (11) 3 215 457 A1
- (73) **CASCO Europe Limited**
(51) **A47B 47/00** (11) 2 904 938 B1
- (71) **Case Western Reserve University**
(51) **C07K 14/005** (11) 3 215 520 A1
- (71) **Casio Computer Co., Ltd.**
(51) **G06Q 30/04** (11) 3 217 346 A1
- (71) **Caterpillar Inc.**
(51) **E02F 9/28** (11) 3 215 679 A1
(51) **E02F 9/28** (11) 3 215 680 A1
- (71) **CCS Technology, Inc.**
(51) **G02B 6/40** (11) 3 215 881 A2
- (73) **Celgene Corporation**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 914 277 B1
- (73) **CELGENE CORPORATION**
(51) **A61K 31/454** (11) 2 915 533 B1
- (73) **Centre Hospitalier Régional Universitaire de Tours**
(51) **G01N 29/34** (11) 2 294 401 B1
- (71) **Centre Hospitalier Universitaire Grenoble**
(51) **G01N 23/04** (11) 3 215 830 A1
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **C07C 335/26** (11) 2 291 352 B1
(51) **C07D 233/64** (11) 3 215 494 A1
(51) **C07D 403/06** (11) 3 216 788 A1
(51) **C12N 15/113** (11) 2 766 479 B1
(51) **G06F 9/30** (11) 3 215 933 A1
- (51) **G11C 7/10** (11) 2 721 614 B1
- (71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**
(51) **H01L 25/07** (11) 3 216 056 A1
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.)**
(51) **A61K 31/045** (11) 3 215 136 A1
(51) **C01G 31/00** (11) 1 718 567 B1
(51) **C08G 77/08** (11) 3 215 555 A1
(51) **C08G 77/08** (11) 3 215 556 A1
(51) **C08G 77/08** (11) 3 215 557 A1
- (73) **Centro di Riferimento Oncologico - Istituto Nazionale Tumori - Aviano**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 670 861 B1
- (73) **Centro Nacional de Biopreparados (Biocen)**
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 837 690 B1
- (73) **Centro Nacional De Investigaciones Cientificas (CNIC)**
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 837 690 B1
- (71) **Centrotherm Systemtechnik GmbH**
(51) **F16L 39/00** (11) 3 217 060 A1
- (73) **CeQur SA**
(51) **A61M 5/168** (11) 1 594 562 B1
- (73) **Cera APS**
(51) **B60R 13/02** (11) 2 974 911 B1
- (73) **Cera TSC**
(51) **B60N 2/48** (11) 3 025 905 B1
- (71) **Ceramica Catalano S.p.A.**
(51) **E03D 11/08** (11) 3 215 682 A1
- (73) **Cerapedics, Inc.**
(51) **A61F 2/28** (11) 1 976 452 B1
- (71) **Cerf, Alain**
(51) **B65B 5/02** (11) 3 216 706 A1
- (71) **Cerus Corporation**
(51) **A61K 31/14** (11) 3 215 139 A1
- (73) **Cetic ASBL**
(51) **H04B 7/06** (11) 2 388 931 B1
- (71) **Ceva D.S.P. Ltd.**
(51) **G06F 12/0864** (11) 3 217 289 A2
- (73) **CGG Services SA**
(51) **G01V 1/38** (11) 2 904 426 B1
- (71) **CGG Services SAS**
(51) **G01V 1/38** (11) 3 215 873 A1
- (71) **CGTecnica S.r.l.**
(51) **A47J 42/40** (11) 3 214 984 A1
- (71) **Changzhou Fangyuan Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **C07H 19/073** (11) 3 216 799 A1
- (71) **Changzhou Regal-Beloit Sinya Motor Co., Ltd.**
(51) **H02K 1/28** (11) 3 217 515 A1
- (71) **Charbonneau, Aurelien**
(51) **E04H 4/12** (11) 3 216 947 A1
- (73) **Chassis Brakes International B.V.**
(51) **F16D 55/2265** (11) 3 071 859 B1
- (71) **Chaturvedi, Ashok**
(51) **B65D 65/46** (11) 3 215 439 A1
- (73) **Chemi SPA**
(51) **C08B 37/00** (11) 2 948 481 B1
- (73) **ChemoCentryx, Inc.**
(51) **C07D 249/06** (11) 2 935 227 B1
- (73) **Chen, Shenli**
(51) **B60R 19/02** (11) 2 842 815 B1
- (71) **Chen, Wei R.**
(51) **A61K 9/00** (11) 3 215 124 A1
- (71;73) **Chengdu BOE Optoelectronics Technology Co., Ltd.**
(51) **G09G 3/32** (11) 2 775 474 B1
(51) **H01L 29/66** (11) 2 757 589 A3
- (71) **Chepliaka, Oleksii**
(51) **A61K 9/14** (11) 3 215 129 A2
- (71) **Chevron Oronite Technology B.V.**
(51) **C10M 141/08** (11) 3 215 591 A1
(51) **C10M 141/08** (11) 3 215 592 A1
- (71) **Chichibu Fuji CO., LTD.**
(51) **H01H 13/20** (11) 3 217 414 A1
- (71) **Children's Research Institute, Children's National**
(51) **C07K 16/28** (11) 3 215 539 A1
- (71) **Chili Fireworks Co., Ltd.**
(51) **F42B 4/24** (11) 3 217 142 A1
- (71) **Chimerix, Inc.**
(51) **C07D 473/34** (11) 3 216 789 A1
- (71;73) **China Academy of Telecommunications Technology**
(51) **H04L 1/00** (11) 3 217 582 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 744 139 B1
(51) **H04W 72/12** (11) 3 217 750 A1
(51) **H04W 74/08** (11) 3 217 756 A1
(51) **H04W 84/18** (11) 2 871 907 B1
- (71) **China National Petroleum Corporation**
(51) **G01V 1/28** (11) 3 217 192 A1
- (71) **Chirp Microsystems, Inc.**
(51) **H04R 1/20** (11) 3 216 231 A2
- (73) **Chiyoda Kuchokiki Co., Ltd.**
(51) **F16L 19/08** (11) 2 843 285 B1
- (73) **CHIYODA KUCHOKIKI CO., LTD.**
(51) **F25B 41/00** (11) 2 843 284 B1
- (71) **Cho, Gyeongun**
(51) **G06Q 50/00** (11) 3 217 350 A1
- (71) **Cho, Hunyeong**
(51) **G06Q 50/00** (11) 3 217 350 A1
- (73) **Chou, Wen-San**
(51) **G01L 7/16** (11) 2 995 921 B1
- (73) **Chromocell Corporation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 806 035 B1
- (73) **Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 902 489 B1
- (71) **Ciena Corporation**
(51) **H03L 7/087** (11) 3 217 559 A1
- (73) **Cilag GmbH International**
(51) **G01N 27/327** (11) 2 699 894 B1
- (71) **Cirrus Logic, Inc.**
(51) **H03F 1/02** (11) 3 217 544 A2
(51) **H04R 1/10** (11) 3 217 686 A1
- (71;73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) **G06F 1/26** (11) 1 958 081 B1
(51) **G06F 9/455** (11) 2 920 916 B1
(51) **H04K 1/00** (11) 1 668 807 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 638 670 B1
(51) **H04L 12/413** (11) 1 803 257 B1
(51) **H04L 12/46** (11) 3 216 174 A1
(51) **H04L 12/703** (11) 3 216 178 A1
(51) **H04L 12/707** (11) 2 915 288 B1

- (51) **H04L 12/741** (11) 2 978 174 B1
(51) **H04L 12/745** (11) 3 066 798 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 840 758 B1
(51) **H04L 29/12** (11) 2 449 744 B1
(51) **H04N 21/6437** (11) 3 216 227 A1
(51) **H04W 4/02** (11) 2 055 116 B1
(51) **H04W 8/00** (11) 3 216 246 A1
(51) **H04W 72/00** (11) 2 732 666 B1
(51) **H04W 72/04** (11) 3 216 292 A1
(51) **H04W 88/04** (11) 1 876 774 B1
- (71) **Civitas Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 9/00** (11) 3 215 121 A1
- (73) **CLAAS Saulgau GmbH**
(51) **A01D 34/24** (11) 3 028 556 B1
(51) **A01D 82/02** (11) 2 823 702 B1
- (71) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) **A01F 12/44** (11) 3 216 340 A1
(51) **G06F 3/0488** (11) 2 698 700 A3
- (71) **CLAAS Tractor S.A.S.**
(51) **A01B 59/042** (11) 3 216 333 A2
- (73) **Clariant International Ltd**
(51) **A01N 25/02** (11) 2 911 506 B1
- (71) **Clariant Plastics & Coatings Ltd**
(51) **C08J 3/22** (11) 3 215 559 A1
(51) **C08J 11/26** (11) 3 215 560 A1
(51) **C09B 67/22** (11) 3 215 571 A2
- (71) **Clarion Co., Ltd.**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 541 465 A3
(51) **G10K 15/02** (11) 3 217 393 A1
- (73) **Clark Equipment Company**
(51) **E02F 3/32** (11) 2 274 488 B1
- (73) **Clawson, Jeffrey J.**
(51) **H04M 1/725** (11) 2 951 803 B1
- (71) **CLAY PAKY S.p.A.**
(51) **H05B 37/02** (11) 3 217 769 A1
- (71) **CLD Germany GmbH**
(51) **F21V 31/04** (11) 3 217 091 A1
- (71) **CLPH, LLC**
(51) **A61M 25/00** (11) 3 215 209 A1
- (71) **CMI Engineering S.r.l.**
(51) **A23G 3/02** (11) 3 216 351 A1
(51) **B23P 19/00** (11) 3 216 555 A1
- (73) **CNH Industrial Belgium nv**
(51) **A01D 34/14** (11) 2 713 696 B1
(51) **A01D 34/30** (11) 1 935 226 B1
(51) **A01D 41/127** (11) 2 896 282 B1
(51) **A01D 41/127** (11) 3 014 973 B1
(51) **A01D 41/14** (11) 2 861 052 B1
(51) **A01D 45/02** (11) 2 898 763 B1
(51) **A01F 12/32** (11) 2 941 948 B1
(51) **B30B 9/30** (11) 2 861 054 B1
- (73) **CNH Industrial Italia S.p.A.**
(51) **F02M 35/16** (11) 2 966 292 B1
- (73) **Codexis, Inc.**
(51) **C40B 50/06** (11) 2 478 137 B1
- (73) **Cofely Services**
(51) **F24F 12/00** (11) 2 336 661 B1
- (71;73) **Colgate-Palmolive Company**
(51) **A61C 17/16** (11) 3 215 050 A2
(51) **A61K 8/25** (11) 2 931 220 B1
(51) **A61K 8/27** (11) 3 215 106 A1
(51) **A61Q 11/00** (11) 2 934 692 B1
(51) **A61Q 11/00** (11) 3 215 230 A1
(51) **B65D 1/02** (11) 3 215 427 A1
- (71) **Colin, Jean-Claude**
(51) **H04N 19/33** (11) 3 216 219 A1
- (71) **Colizzi, Vittorio**
(51) **C12N 15/113** (11) 3 216 869 A1
- (73) **Coloplast A/S**
(51) **A61F 13/02** (11) 2 353 560 B1
- (71) **Color Seven.Co., Ltd**
(51) **H04M 1/725** (11) 3 217 636 A1
- (73) **Columbeanu, Ion**
(51) **C04B 11/00** (11) 2 872 459 B1
- (71) **Comcast Cable Communications LLC**
(51) **H04N 21/231** (11) 3 217 670 A1
- (71) **Comer Industries S.p.A.**
(51) **F16H 1/28** (11) 3 215 760 A1
- (71;73) **Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives**
(51) **B60L 11/18** (11) 3 071 441 B1
(51) **B81B 3/00** (11) 3 216 753 A1
(51) **F28F 13/00** (11) 3 217 137 A1
(51) **H01L 29/66** (11) 3 086 374 B1
(51) **H01M 2/02** (11) 3 076 453 B1
(51) **H01M 10/052** (11) 2 833 461 B1
- (71) **Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives**
(51) **G01P 15/12** (11) 3 217 181 A1
(51) **G06F 13/28** (11) 3 217 290 A1
(51) **G11C 11/412** (11) 3 217 407 A1
(51) **H03K 3/038** (11) 3 217 547 A1
- (71;73) **Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives**
(51) **A61B 6/03** (11) 2 611 363 B1
(51) **A63B 24/00** (11) 3 049 163 B1
(51) **C01B 32/90** (11) 3 215 460 A1
(51) **C25B 15/00** (11) 2 675 941 B1
(51) **F25B 15/02** (11) 3 044 521 B1
(51) **G01N 23/20** (11) 2 769 208 B1
(51) **G01S 19/30** (11) 2 990 829 B1
(51) **G06F 9/30** (11) 3 215 933 A1
(51) **H01L 25/07** (11) 3 216 056 A1
(51) **H01M 4/60** (11) 2 983 232 B1
- (71;73) **COMMISSARIAT À L'ÉNERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES**
(51) **G01R 33/38** (11) 2 743 717 B1
(51) **H03B 5/12** (11) 3 217 542 A1
(51) **H03H 9/02** (11) 3 065 294 B1
- (73) **Commonwealth Scientific & Industrial Research Organisation (C.S.I.R.O.)**
(51) **H01M 4/14** (11) 2 656 420 B1
- (73) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**
(51) **G01L 1/24** (11) 2 780 681 B1
- (71) **Commscope Asia Holdings B.V.**
(51) **G01M 11/08** (11) 3 215 822 A1
- (71) **CommScope Connectivity Belgium BVBA**
(51) **G02B 6/44** (11) 3 215 882 A2
- (71) **CommScope Technologies LLC**
(51) **H01Q 1/00** (11) 3 216 081 A1
(51) **H01Q 1/42** (11) 3 216 083 A1
(51) **H04B 7/02** (11) 3 216 133 A1
(51) **H04B 7/155** (11) 3 216 138 A1
(51) **H04B 10/2575** (11) 3 216 141 A1
- (71;73) **Compagnie Générale des Etablissements Michelin**
(51) **B29C 67/00** (11) 3 215 349 A1
(51) **B29D 30/24** (11) 3 027 401 B1
(51) **B60C 11/00** (11) 2 946 945 B1
(51) **B60C 11/03** (11) 2 788 203 B1
- (51) **B60C 11/12** (11) 3 077 223 B1
(51) **B60C 23/00** (11) 3 215 375 A1
(51) **C08C 19/40** (11) 3 215 544 A1
(51) **C08L 7/02** (11) 2 766 425 B1
(51) **H01M 2/10** (11) 3 008 772 B1
- (71) **Companhia Brasileira De Metalurgia E Mineração**
(51) **C22B 9/04** (11) 3 215 645 A2
(51) **C22B 9/04** (11) 3 215 646 A2
- (71) **Composecure LLC**
(51) **G06K 19/02** (11) 3 215 982 A1
- (71) **Concentric Meter Corporation**
(51) **G01D 11/00** (11) 3 215 812 A1
- (71) **Concepts For Success (C4S)**
(51) **A61F 13/15** (11) 3 215 082 A1
- (73) **Conductix-Wampfler GmbH**
(51) **H04B 5/00** (11) 2 673 157 B1
- (71) **Connaught Electronics Ltd.**
(51) **B60R 1/12** (11) 3 215 400 A1
(51) **H04N 7/18** (11) 3 216 214 A1
- (71) **ConocoPhillips Company**
(51) **G01V 1/38** (11) 2 711 739 A3
- (71) **Consonni, Cesare**
(51) **B26D 1/29** (11) 3 215 323 A1
- (71;73) **Constellium Isoire**
(51) **C22B 9/02** (11) 3 215 644 A1
(51) **C22C 21/06** (11) 2 710 163 B1
(51) **C22C 21/16** (11) 2 697 406 B1
- (71) **Constellium Valais SA (AG, Ltd)**
(51) **C22C 21/02** (11) 3 215 648 A1
- (73) **Contaxx GmbH**
(51) **F16G 1/08** (11) 3 111 107 B1
- (71) **Contemporary Ampere Technology Co., Limited**
(51) **H01M 2/02** (11) 3 217 448 A1
- (73) **Conti Temic Microelectronic GmbH**
(51) **G01D 5/14** (11) 2 250 467 B1
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**
(51) **F01D 5/04** (11) 3 080 399 B1
(51) **F02D 41/30** (11) 3 215 729 A1
(51) **F04B 43/02** (11) 3 215 739 A1
(51) **F04B 49/08** (11) 3 215 741 A1
(51) **F04C 2/10** (11) 3 215 743 A1
(51) **F04D 15/00** (11) 3 215 744 A1
(51) **F16H 25/18** (11) 3 215 761 A1
(51) **F16K 1/226** (11) 3 215 768 A1
(51) **G01F 1/684** (11) 2 914 938 B1
(51) **G01S 17/46** (11) 3 217 191 A1
- (73) **Continental Automotive Systems, Inc.**
(51) **F02M 51/06** (11) 2 569 532 B1
- (71) **Continental Intelligent Transportation Systems LLC**
(51) **H04W 76/02** (11) 3 216 307 A1
- (71;73) **Continental Reifen Deutschland GmbH**
(51) **B29D 30/32** (11) 2 896 497 B1
(51) **B29D 30/58** (11) 3 012 095 B1
(51) **B60C 9/00** (11) 3 042 787 B1
(51) **B60C 9/20** (11) 2 723 585 B1
(51) **B60C 9/20** (11) 3 215 374 A1
(51) **B60C 11/03** (11) 3 009 276 B1
- (73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) **B60T 11/16** (11) 2 512 888 B1
- (73) **Continental Teves AG & Co. OHG**
(51) **B60T 11/26** (11) 2 941 373 B1

- (71) **CONTROLtronic GmbH**
(51) **A45C 13/10** (11) 3 216 367 A1
- (71) **ConWys AG**
(51) **H01R 13/66** (11) 3 203 592 A3
- (71;73) **Cook Medical Technologies LLC**
(51) **A61F 2/06** (11) 3 215 053 A1
(51) **A61F 2/962** (11) 3 132 775 B1
- (73) **Cook, Antony Edward**
(51) **B66F 9/08** (11) 2 945 902 B1
- (73) **CORALI S.p.A.**
(51) **B27M 3/00** (11) 2 952 308 B1
- (73) **Core Sdi, Incorporated**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 163 027 B1
- (71) **Core Wireless Licensing S.à.r.l.**
(51) **H04N 21/482** (11) 3 217 680 A1
- (71) **Coriant Oy**
(51) **H04L 12/715** (11) 3 216 179 A1
- (71) **Corium International, Inc.**
(51) **B65D 75/32** (11) 3 215 440 A1
- (71) **Cornell University**
(51) **G02F 1/025** (11) 3 215 890 A1
- (71;73) **Corning Incorporated**
(51) **A61B 5/00** (11) 3 214 999 A1
(51) **C03B 23/023** (11) 3 215 469 A1
(51) **C03B 33/09** (11) 3 215 470 A1
(51) **C03C 3/097** (11) 3 215 471 A1
(51) **C03C 17/30** (11) 2 507 185 B1
(51) **C03C 21/00** (11) 3 215 472 A1
(51) **C03C 21/00** (11) 3 215 473 A1
(51) **H01L 21/768** (11) 3 216 050 A1
- (71;73) **Corning Optical Communications LLC**
(51) **G02B 6/38** (11) 3 215 879 A1
(51) **G02B 6/44** (11) 1 621 907 B1
- (71) **Coscetti, Andrea**
(51) **D06F 71/40** (11) 3 215 667 A1
- (71) **Counterpath Technologies Inc.**
(51) **H04L 12/24** (11) 3 216 168 A1
- (73) **Covestro Deutschland AG**
(51) **C07F 7/18** (11) 3 099 697 B1
(51) **C07F 7/18** (11) 3 099 698 B1
(51) **C08G 18/73** (11) 2 883 895 B1
(51) **C08G 18/78** (11) 2 785 761 B1
- (73) **Covidien AG**
(51) **A61B 17/32** (11) 2 229 104 B1
- (71;73) **Covidien LP**
(51) **A61B 8/12** (11) 3 215 020 A1
(51) **A61B 17/00** (11) 2 919 662 B1
(51) **A61B 17/072** (11) 2 583 630 B1
(51) **A61B 17/11** (11) 3 108 820 B1
(51) **A61B 17/32** (11) 2 039 308 B1
(51) **A61B 17/32** (11) 3 061 415 B1
(51) **A61B 18/10** (11) 3 216 409 A1
(51) **A61K 9/10** (11) 3 031 446 B1
(51) **B29C 65/70** (11) 2 799 212 B1
- (73) **Creagri, Inc.**
(51) **C07C 39/11** (11) 1 315 691 B2
- (73) **Cree Fayetteville, Inc.**
(51) **G01K 1/02** (11) 2 318 895 B1
- (71) **Cree, Inc.**
(51) **H01L 21/18** (11) 3 216 047 A1
- (71) **Crewt Medical Systems Inc.**
(51) **A61B 3/024** (11) 3 216 386 A1
- (71) **CRI-Man S.p.A.**
(51) **C02F 1/02** (11) 3 215 463 A1
- (71) **Crocus Technology**
(51) **H01L 43/08** (11) 3 217 446 A1
- (73) **CRODA INTERNATIONAL PLC**
(51) **A61K 8/49** (11) 2 934 471 B1
- (71) **Crospon Limited**
(51) **A61M 13/00** (11) 3 215 205 A1
- (71) **Crowdstrike, Inc.**
(51) **G06F 21/53** (11) 3 217 306 A1
- (73) **Crown Equipment Corporation**
(51) **B66F 9/22** (11) 2 802 527 B1
- (71) **Crunchfish AB**
(51) **H04W 4/08** (11) 3 216 243 A1
- (71) **Cryovac, Inc.**
(51) **B65B 31/02** (11) 3 215 422 A1
- (73) **cSens AB**
(51) **C12Q 1/48** (11) 2 569 441 B2
- (73) **CSL Behring GmbH**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 814 502 B1
- (71) **Cubic Corporation**
(51) **G07F 7/00** (11) 3 216 013 A1
- (71;73) **Curadis GmbH**
(51) **A61K 31/5685** (11) 3 040 075 B1
(51) **A61K 31/5685** (11) 3 215 161 A1
- (71) **Curetis GmbH**
(51) **C12Q 1/68** (11) 3 216 873 A1
- (71) **Curt G. Joa, Inc.**
(51) **B65H 35/08** (11) 3 215 446 A1
- (71) **Cuyilts Holding GmbH**
(51) **C04B 33/04** (11) 3 215 475 A1
- (73) **Cyberonics, Inc.**
(51) **A61N 1/372** (11) 2 968 951 B1
- (71) **Cybex International, Inc.**
(51) **A63B 21/22** (11) 3 215 241 A1
- (73) **Cytec Industries Inc.**
(51) **C08G 73/06** (11) 3 083 760 B1
(51) **C08J 5/24** (11) 3 080 196 B1
- (73) **Cytognos, S.L.**
(51) **G01N 15/14** (11) 2 105 863 B1
- (73) **Cyvek, Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 504 701 B1
- (73) **D'Elia, Annalisa**
(51) **B41M 1/12** (11) 3 068 628 B1
- (73) **D&M Holdings, Inc.**
(51) **G11B 20/10** (11) 2 739 041 B1
- (71) **Da Silva, Edilberto Acácio**
(51) **B65D 41/14** (11) 3 216 714 A1
- (73) **Daegu Gyeongbuk Institute of Science and Technology**
(51) **G09B 9/04** (11) 2 827 321 B1
- (73) **Daejoo Machinery Co. LTD**
(51) **F04D 29/42** (11) 2 500 581 B1
- (71;73) **Dai Nippon Printing Co., Ltd.**
(51) **B32B 27/30** (11) 2 689 929 B1
(51) **B60Q 1/00** (11) 3 216 650 A1
(51) **B60Q 1/24** (11) 3 216 652 A1
(51) **F21S 8/12** (11) 3 217 076 A1
(51) **G03H 1/18** (11) 3 217 226 A1
- (71;73) **Daicel Corporation**
(51) **C01B 32/25** (11) 3 216 758 A1
(51) **C01B 32/25** (11) 3 216 759 A1
(51) **C07C 51/12** (11) 2 653 458 B1
- (51) **F16H 61/06** (11) 2 825 795 B1
- (73) **Daico Mfg Co. Ltd.**
(51) **C04B 35/553** (11) 3 000 796 B1
- (71) **Daido Steel Co.,Ltd.**
(51) **C22C 38/00** (11) 3 216 890 A2
- (71) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
(51) **A61K 31/5383** (11) 3 216 451 A1
- (71) **DAIKI ALUMINIUM INDUSTRY CO., LTD.**
(51) **C22C 21/02** (11) 3 216 884 A1
- (73) **Daikin Europe N.V.**
(51) **F25B 1/00** (11) 2 360 439 B1
- (73) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) **C08F 114/22** (11) 2 395 031 B1
(51) **F24D 17/02** (11) 2 241 829 B1
(51) **F24F 11/02** (11) 2 040 010 B1
(51) **F25B 1/00** (11) 2 360 439 B1
- (73) **Daikyo Seiko, LTD.**
(51) **B32B 27/20** (11) 2 394 919 B1
- (71;73) **Daimler AG**
(51) **F01N 3/035** (11) 3 215 725 A1
(51) **F02F 1/38** (11) 2 906 805 B1
- (71) **Dainippon Printing Co., Ltd.**
(51) **B32B 27/40** (11) 3 216 602 A1
- (73) **Dallan S.p.A.**
(51) **E06B 9/266** (11) 3 026 208 B1
- (71) **Dalvi, Rajesh**
(51) **A61F 2/14** (11) 3 215 059 A1
- (71) **Dana Rexroth Transmission Systems S.r.l.**
(51) **F16H 61/462** (11) 3 217 043 A1
- (71) **Dana-Farber Cancer Institute, Inc.**
(51) **A01N 43/00** (11) 3 214 935 A1
(51) **A61K 31/5517** (11) 3 215 160 A1
(51) **G01N 33/53** (11) 3 215 845 A1
- (71) **Danfoss A/S**
(51) **G05D 23/19** (11) 3 217 245 A1
- (73) **Danfoss Power Solutions Aps**
(51) **B62D 5/093** (11) 3 093 213 B1
- (71;73) **Daniel Measurement and Control, Inc.**
(51) **G01F 1/66** (11) 2 694 926 B1
(51) **G01F 15/00** (11) 3 215 813 A1
- (73) **Danisco US Inc.**
(51) **C12N 9/24** (11) 2 268 804 B1
- (71) **Daramic, Llc**
(51) **H01M 2/16** (11) 3 216 069 A1
- (71) **Dart Container Corporation**
(51) **B65D 81/38** (11) 3 216 719 A1
(51) **B65D 81/38** (11) 3 216 720 A1
- (71) **Dart NeuroScience (Cayman) Ltd.**
(51) **C07D 405/14** (11) 3 215 500 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 3 215 508 A1
- (73) **Dassault Systèmes**
(51) **G06T 17/20** (11) 1 881 457 B1
- (71) **Datapoint Europe Holding, S.L.**
(51) **H04M 3/51** (11) 3 217 639 A1
- (71) **Daudet, Larry Randall**
(51) **E04B 2/96** (11) 3 216 936 A1
- (71) **DAV**
(51) **G06F 3/01** (11) 3 215 911 A1
- (71) **Davis Schottlander&Davis Ltd.**
(51) **A61C 13/00** (11) 3 215 049 A1

- (71) Dawn Equipment Company
(51) **A01B 63/111** (11) 3 214 914 A1
(51) **A01C 7/20** (11) 3 214 916 A1
- (71) Dayco IP Holdings, LLC
(51) **F16K 15/00** (11) 3 215 770 A1
- (71) Daylight Medical Inc.
(51) **A61L 2/10** (11) 3 215 195 A1
- (73) DCNS
(51) **B63H 3/06** (11) 2 982 596 B1
- (71) De Denkfabriek BVBA
(51) **E03F 5/04** (11) 3 215 684 A1
- (71) De'Longhi Appliances S.r.l.
(51) **A47J 31/42** (11) 3 216 374 A1
- (71) Deak, David
(51) **F02B 63/04** (11) 3 215 726 A1
- (73) Deciphera Pharmaceuticals, LLC
(51) **A61K 31/4375** (11) 2 968 286 B1
- (71) Decitex
(51) **D04B 21/08** (11) 3 216 902 A1
- (71;73) Deere & Company
(51) **A01C 7/04** (11) 2 931 018 B1
(51) **A01C 21/00** (11) 3 017 677 B1
(51) **A01F 15/07** (11) 2 974 592 B1
(51) **B60C 23/00** (11) 3 216 627 A1
(51) **B60C 23/00** (11) 3 216 628 A1
(51) **B60R 25/24** (11) 3 216 659 A1
(51) **F16H 59/08** (11) 3 217 042 A1
(51) **H02K 1/18** (11) 2 662 951 A3
- (73) DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG
(51) **H01C 7/12** (11) 3 046 118 B1
- (73) Dehn + Söhne GmbH + Co. KG
(51) **H01T 4/04** (11) 2 780 991 B1
- (71) Delavan Inc.
(51) **F02C 7/232** (11) 2 597 286 A3
(51) **F23R 3/28** (11) 2 525 152 A3
- (71) Della Toffola S.p.A.
(51) **B01D 35/16** (11) 3 216 507 A1
(51) **B01D 65/08** (11) 3 216 514 A1
- (71;73) Delphi International Operations
Luxembourg S.à r.l.
(51) **F02M 55/00** (11) 3 215 732 A1
(51) **F02M 63/02** (11) 3 215 733 A1
(51) **H01R 13/11** (11) 2 936 619 B1
(51) **H01R 13/645** (11) 2 766 959 B1
(51) **H01R 43/058** (11) 2 793 326 B1
- (73) Delphi Technologies, Inc.
(51) **G01B 11/25** (11) 1 574 819 B1
(51) **G01R 31/02** (11) 3 059 598 B1
(51) **G01S 7/288** (11) 3 109 662 B1
(51) **H02K 1/17** (11) 2 894 766 B1
- (71) Delta Electronics (Shanghai) Co., Ltd.
(51) **H02J 3/38** (11) 3 217 507 A1
- (73) Delta Electronics, Inc.
(51) **B60K 17/04** (11) 3 081 424 B1
- (71) Deluxe Media Creative Services Inc.
(51) **G06T 17/20** (11) 3 217 362 A1
- (73) Denka Company Limited
(51) **B32B 27/18** (11) 2 626 203 B1
(51) **C09K 11/08** (11) 2 907 863 B1
- (73) DENKA SEIKEN Co., Ltd.
(51) **G01N 33/53** (11) 2 696 200 B1
- (71) Denso Corporation
(51) **G06T 1/00** (11) 3 217 352 A1
- (73) DePuy Products, Inc.
(51) **A61B 17/17** (11) 3 034 018 B1
(51) **A61F 2/34** (11) 3 028 676 B1
- (71;73) DePuy Synthes Products, Inc.
(51) **A61B 17/17** (11) 2 950 724 B1
(51) **A61B 17/62** (11) 2 967 669 B1
(51) **A61B 17/86** (11) 3 215 040 A1
- (71) DePuy Synthes Products, LLC
(51) **A61B 17/12** (11) 3 181 064 A3
- (71) Dermitzakis, Aristeidis
(51) **A01G 25/02** (11) 3 214 919 A2
- (71) Dermitzakis, Emmanuil
(51) **A01G 25/02** (11) 3 214 919 A2
- (71) Despatch Industries Limited Partnership
(51) **D02J 13/00** (11) 3 215 660 A1
- (71) Deutsche Lichtmiete GmbH
(51) **H04L 12/10** (11) 3 217 594 A1
- (71) Deutsche Post AG
(51) **H02J 7/00** (11) 3 217 509 A1
- (71;73) Deutsche Telekom AG
(51) **G06F 17/17** (11) 1 420 346 A3
(51) **G06F 17/30** (11) 3 217 297 A1
(51) **G06N 7/00** (11) 3 217 335 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 3 217 623 A1
(51) **H04W 8/24** (11) 2 633 712 B1
- (71) Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY
(51) **H05H 15/00** (11) 3 217 771 A1
- (73) Deutsches Krebsforschungszentrum
(51) **C12N 15/861** (11) 2 729 574 B1
- (71) Deutsches Krebsforschungszentrum
Stiftung des Öffentlichen Rechts
(51) **A61B 90/00** (11) 3 216 415 A1
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt
e.V.
(51) **B29B 11/16** (11) 3 215 336 A1
(51) **G08G 5/00** (11) 3 217 378 A1
- (71) Deuxventorio Sarl
(51) **A61B 17/16** (11) 3 215 028 A1
- (71) Devaux, Christian Nevada
(51) **A63F 9/24** (11) 3 215 243 A2
- (73) Develco Pharma Schweiz AG
(51) **A61K 31/4439** (11) 2 773 347 B1
- (71) Devicor Medical Products, Inc.
(51) **A61B 90/00** (11) 3 215 045 A1
- (71) Dew, Douglas, K., Jr.
(51) **G06Q 50/24** (11) 3 216 003 A1
- (71) Dew, Douglas, K., Sr.
(51) **G06Q 50/24** (11) 3 216 003 A1
- (71) Dew, Dylan, R.
(51) **G06Q 50/24** (11) 3 216 003 A1
- (73) Dextra China Limited
(51) **B60M 1/30** (11) 2 146 865 B1
- (73) Diagen d.o.o.
(51) **A61K 38/10** (11) 2 968 442 B1
- (73) Diagnostic Vision Corporation
(51) **G02B 21/24** (11) 2 232 319 B1
- (73) Dialog Semiconductor GmbH
(51) **H05B 41/392** (11) 2 830 395 B1
- (73) Diamat Maschinenbau GmbH
(51) **B02C 13/14** (11) 2 913 110 B1
(51) **B29C 47/76** (11) 2 439 044 B1
- (71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG
(51) **H02P 1/02** (11) 2 184 846 A3
- (71) Diehl Defence GmbH & Co. KG
(51) **C06C 15/00** (11) 2 530 064 A3
(51) **F42B 3/103** (11) 3 217 141 A1
- (73) Direvo Industrial Biotechnology GmbH
(51) **C12N 1/20** (11) 2 872 616 B1
- (71) DIRTT Environmental Solutions, Ltd.
(51) **E04B 2/74** (11) 3 216 935 A1
- (73) dlhBowles Inc.
(51) **B05B 1/08** (11) 2 720 799 B1
- (71) DMG Mori Co., Ltd.
(51) **B23Q 11/08** (11) 3 216 560 A1
- (71;73) Dolby International AB
(51) **G10L 19/00** (11) 3 217 395 A1
(51) **G10L 19/035** (11) 3 217 398 A1
(51) **G10L 21/0388** (11) 3 029 672 B1
(51) **H04N 19/463** (11) 2 985 998 B1
- (71) Dolby Laboratories Licensing Corp.
(51) **H03G 3/30** (11) 3 217 545 A1
- (73) Dolby Laboratories Licensing Corporation
(51) **G10L 19/24** (11) 3 050 055 B1
(51) **H04M 9/08** (11) 2 868 073 B1
(51) **H04R 3/12** (11) 3 069 528 B1
- (71) Domo S.p.A.
(51) **A47J 36/02** (11) 3 214 983 A1
- (73) Doosan Heavy Industries & Construction
Co., Ltd.
(51) **F16J 15/32** (11) 2 955 421 B1
- (73) Doosan Infracore Co., Ltd.
(51) **E02F 9/20** (11) 2 940 317 B1
- (71) Dorskocil Manufacturing Company, Inc.
(51) **A01K 1/01** (11) 3 216 343 A2
- (71) Dow AgroSciences LLC
(51) **A01M 1/02** (11) 3 214 929 A1
- (71) Dow Corning Corporation
(51) **B09B 3/00** (11) 3 216 533 A1
- (71) Dow Global Technologies Llc
(51) **D01F 8/06** (11) 3 216 899 A1
- (71;73) Dow Global Technologies LLC
(51) **B29C 47/00** (11) 2 637 836 B1
(51) **C07C 215/48** (11) 3 215 485 A1
(51) **C08G 18/66** (11) 3 215 547 A1
(51) **C08G 18/79** (11) 1 671 996 B1
(51) **C08L 23/16** (11) 2 751 198 B1
(51) **C08L 53/00** (11) 2 938 672 B1
(51) **C08L 63/00** (11) 2 406 316 B1
- (73) Dow Technology Investments LLC
(51) **C07C 45/50** (11) 2 414 314 B1
- (71) Downes, Patrick J.
(51) **A61K 9/00** (11) 3 215 124 A1
- (73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH
(51) **G01D 5/00** (11) 3 108 996 B1
(51) **G01D 5/34** (11) 3 048 426 B1
- (71) Dr. Kenneth Adams Medicine Professional
Corporation
(51) **A61K 31/554** (11) 3 216 453 A1
- (73) Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH
(51) **B60H 1/34** (11) 3 124 298 B1
- (71) Dräger Safety AG & Co. KGaA
(51) **A62C 99/00** (11) 3 215 239 A1
(51) **G01N 27/414** (11) 3 215 838 A1

- (73) **Draka Comteq B.V.**
(51) **C03B 37/018** (11) 2 947 056 B1
- (71) **Drennan International Limited**
(51) **A01K 97/12** (11) 3 216 345 A1
- (71) **Dresser Rand Company**
(51) **C22C 38/00** (11) 3 215 649 A1
- (71) **Dresser-Rand Company**
(51) **B22F 3/105** (11) 3 215 290 A1
- (73) **DRNC HOLDINGS, INC.**
(51) **H04M 1/725** (11) 1 971 116 B1
- (73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) **C08G 63/52** (11) 2 411 446 B2
- (73) **dt Saddlery GmbH design & technik**
(51) **B68C 1/02** (11) 2 660 189 B1
- (73) **Dublin City University**
(51) **H04L 9/30** (11) 1 813 051 B1
- (71) **Dubois & Depraz S.A.**
(51) **G04B 37/06** (11) 2 765 463 A3
- (71) **Duelight LLC**
(51) **H04N 3/14** (11) 3 216 202 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 3 216 206 A2
(51) **H04N 5/235** (11) 3 216 208 A2
(51) **H04N 5/235** (11) 3 216 209 A1
(51) **H04N 5/235** (11) 3 216 210 A1
(51) **H04N 5/235** (11) 3 216 211 A2
(51) **H04N 5/235** (11) 3 216 212 A1
- (73) **Dunlop Sports Co., Ltd.**
(51) **A63B 37/00** (11) 2 668 978 B1
(51) **A63B 37/00** (11) 2 889 058 B1
- (71;73) **DuPont Nutrition Biosciences ApS**
(51) **A23C 9/12** (11) 3 214 942 A1
(51) **C12N 9/24** (11) 3 215 612 A1
(51) **C12N 9/38** (11) 2 859 098 B1
(51) **C12N 9/38** (11) 3 215 613 A1
(51) **C12P 19/18** (11) 3 215 628 A1
(51) **C13B 20/14** (11) 3 215 640 A1
- (71) **Duratex S.A.**
(51) **F16K 31/524** (11) 3 215 773 A1
- (71) **Durst Digital Technology GmbH**
(51) **B65H 16/02** (11) 3 216 730 A1
- (71) **Durst Phototechnik AG**
(51) **B65H 16/02** (11) 3 216 730 A1
- (71) **DWS S.R.L.**
(51) **B29C 67/00** (11) 3 215 353 A1
- (71) **DyeMansion GmbH**
(51) **C08J 7/04** (11) 3 216 824 A1
- (71) **Dynetics, Inc.**
(51) **B32B 5/00** (11) 3 215 361 A1
- (73) **Dyson Technology Limited**
(51) **E03C 1/04** (11) 2 812 501 B1
(51) **E03C 1/18** (11) 2 791 430 B1
- (71) **E Ink Corporation**
(51) **G02F 1/167** (11) 3 215 893 A1
- (71) **E. I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **C08B 37/02** (11) 3 215 543 A1
(51) **C12N 9/22** (11) 3 215 611 A1
(51) **H01B 1/22** (11) 3 216 029 A1
- (73) **E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH**
(51) **H01F 5/00** (11) 2 953 424 B1
- (71) **E.ON Bioerdgas GmbH**
(51) **C12M 1/107** (11) 3 216 854 A1
- (71) **E.ON Metering GmbH**
(51) **C12M 1/107** (11) 3 216 854 A1
- (71) **EA Pharma Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/517** (11) 3 216 449 A1
- (71) **Eagle Industry Co., Ltd.**
(51) **F16J 3/04** (11) 3 217 044 A1
(51) **F16J 15/34** (11) 3 217 047 A1
(51) **F16J 15/34** (11) 3 217 048 A1
(51) **F16J 15/34** (11) 3 217 049 A1
- (71) **EagleBurgmann Japan Co., Ltd.**
(51) **F16J 15/34** (11) 3 217 047 A1
(51) **F16J 15/34** (11) 3 217 048 A1
- (71) **Eastman Chemical Company**
(51) **C08B 1/00** (11) 3 216 806 A1
- (73) **Easy Sanitary Solutions B.V.**
(51) **E03F 5/04** (11) 2 248 957 B1
- (71) **EASYWELL BIOMEDICALS, INC.**
(51) **H05B 3/14** (11) 3 217 761 A1
- (71;73) **Eaton Corporation**
(51) **F01L 13/00** (11) 3 216 991 A1
(51) **H02H 3/00** (11) 2 792 039 B1
- (71) **Eaton Electrical IP GmbH & Co. KG**
(51) **H01H 9/34** (11) 3 216 041 A1
- (71) **eBay Inc.**
(51) **G06F 3/01** (11) 3 215 913 A1
- (71;73) **Eberspächer Exhaust Technology GmbH & Co. KG**
(51) **B60K 13/04** (11) 3 056 370 B1
(51) **F01N 3/20** (11) 3 018 311 B1
(51) **F01N 3/20** (11) 3 216 992 A1
- (71) **EBM-Papst Mulfingen GmbH&CO. KG**
(51) **F04D 29/54** (11) 3 215 745 A1
- (73) **Echelon Corporation**
(51) **H04B 3/54** (11) 3 041 152 B1
- (71) **Eco Clean I Skåne AB**
(51) **C02F 1/32** (11) 3 215 466 A1
- (71) **ECO Holding 1 GmbH**
(51) **F16K 11/07** (11) 3 217 052 A1
- (71) **Eco-Dryer Systems B.V.**
(51) **D06F 58/28** (11) 3 216 914 A1
(51) **D06F 58/28** (11) 3 216 915 A1
- (71) **Ecoatm Inc.**
(51) **G06Q 10/00** (11) 3 215 988 A1
- (71) **Ecolab USA Inc.**
(51) **B22D 11/124** (11) 3 215 287 A1
(51) **C02F 1/467** (11) 3 215 467 A1
(51) **G01N 27/49** (11) 3 215 839 A1
- (71) **École Nationale Supérieure de Techniques Avancées**
(51) **H05H 15/00** (11) 3 216 324 A1
- (71) **Ecole Polytechnique**
(51) **H05H 15/00** (11) 3 216 324 A1
- (73) **Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)**
(51) **C09B 57/00** (11) 3 094 688 B1
(51) **H01L 51/00** (11) 2 253 030 B1
- (71) **Ecovacs Robotics Co., Ltd.**
(51) **A47L 11/24** (11) 3 216 377 A1
- (71) **ECZACIBASI YAPI GERECLERI SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI**
(51) **E03C 1/04** (11) 3 215 681 A1
- (71) **Edelbrock, LLC.**
(51) **F02B 33/38** (11) 3 216 995 A1
- (71) **Editas Medicine, Inc.**
(51) **C12N 15/10** (11) 3 215 617 A2
- (71) **Edler, Alois**
(51) **B29C 44/34** (11) 3 215 341 A1
- (73) **Edwards Lifesciences Corporation**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 010 103 B1
- (73) **eepos GmbH**
(51) **B66C 13/22** (11) 2 962 976 B1
- (71) **Egis Eau**
(51) **A01K 61/00** (11) 3 214 928 A1
- (71) **Eidenbenz, Stefan**
(51) **A46B 7/02** (11) 3 214 970 A1
- (73) **Eidgenössische Technische Hochschule Zürich**
(51) **C12N 1/20** (11) 2 411 503 B1
- (71) **Elbit Systems Ltd**
(51) **A61B 3/13** (11) 3 214 994 A1
- (73) **Elco Enterprises, Inc.**
(51) **B23K 9/12** (11) 2 990 152 B1
- (71;73) **Electrolux Appliances Aktiebolag**
(51) **D06F 39/00** (11) 3 216 909 A1
(51) **H05B 6/06** (11) 2 836 053 B1
(51) **H05B 6/64** (11) 3 113 576 B1
- (73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **H05B 6/12** (11) 2 305 005 B1
- (71;73) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) **G05B 19/408** (11) 2 991 305 B1
(51) **H04N 19/117** (11) 3 217 665 A1
- (71) **Element Six Technologies Limited**
(51) **B23K 15/08** (11) 3 215 308 A1
- (71) **Elenion Technologies, LLC**
(51) **G02B 26/00** (11) 3 215 883 A1
- (71) **Eleven Biotherapeutics, Inc.**
(51) **C07K 16/24** (11) 3 215 530 A1
- (71) **Eli Lilly & Company**
(51) **C07K 14/505** (11) 3 216 800 A1
- (71) **Eli Lilly and Company**
(51) **C07K 16/24** (11) 3 215 529 A1
- (71) **Elite Iron LLC**
(51) **F41A 23/10** (11) 3 217 139 A1
- (73) **Elmos Semiconductor Aktiengesellschaft**
(51) **G01S 7/527** (11) 3 084 465 B1
(51) **G01S 17/10** (11) 2 924 462 B1
(51) **G06F 3/01** (11) 2 860 614 B1
- (71) **Elta Systems Ltd.**
(51) **H04B 1/38** (11) 3 216 131 A1
- (71) **Emergent Virology LLC**
(51) **C07D 405/06** (11) 3 215 499 A1
- (73) **Emerson Climate Technologies, Inc.**
(51) **F04B 39/00** (11) 2 198 157 B1
- (73) **Emerson Process Management Regulator Technologies, Inc.**
(51) **A62C 35/68** (11) 2 938 409 B1
- (73) **Empire Technology Development LLC**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 846 703 B1
(51) **H04B 7/04** (11) 2 862 286 B1
- (71) **Enanta Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 38/22** (11) 3 215 179 A1
- (71) **Endress+Hauser Wetzler GmbH+Co. KG**
(51) **G01K 7/02** (11) 3 215 821 A1

- (71) Enel Produzione S.p.A.
(51) **G06Q 50/06** (11) 3 216 001 A1
- (73) Energizer Brands, LLC
(51) **H01M 2/02** (11) 2 409 355 B1
- (73) Energy Diagnostics Limited
(51) **H01M 10/04** (11) 2 820 708 B1
- (71) Enervision GmbH
(51) **G05B 15/02** (11) 3 182 231 A3
- (71) Enevo Oy
(51) **G01F 23/00** (11) 3 215 814 A1
- (73) Engbarth, Hans-Georg
(51) **H01Q 1/12** (11) 2 602 862 B1
- (71) Engel, Hartmut S.
(51) **F21S 8/06** (11) 3 217 072 A1
- (71) ENGELHARD CORPORATION
(51) **B01J 23/44** (11) 3 170 553 A3
- (73) Engie S.A.
(51) **G01D 4/00** (11) 2 950 053 B1
- (71) Engler, Hibbard
(51) **G06Q 50/24** (11) 3 216 003 A1
- (73) Eni S.p.a.
(51) **C10G 29/20** (11) 2 267 100 B1
- (73) Enplas Corporation
(51) **G02B 17/08** (11) 2 378 337 B1
- (73) Enteromedics Inc.
(51) **A61N 1/372** (11) 2 296 752 B1
- (71) Environmental Energy Services, Inc.
(51) **C10L 10/04** (11) 3 216 849 A1
- (71) Envision Energy (Denmark) ApS
(51) **G01M 13/04** (11) 3 217 160 A1
- (73) Enzymotec Ltd.
(51) **A61K 47/50** (11) 2 307 058 B1
- (71) EPA Manufacturing Limited
(51) **F42B 39/20** (11) 3 215 803 A1
- (73) Epcos AG
(51) **H05K 1/02** (11) 2 289 074 B1
- (71) Epflex Feinwerktechnik GmbH
(51) **A61B 17/221** (11) 3 215 032 A1
- (73) EPITECH GROUP S.p.A.
(51) **A61K 31/164** (11) 2 444 078 B1
- (73) Epshtein, Oleg Iliich
(51) **A61K 41/00** (11) 1 997 481 B1
- (73) Erbe Elektromedizin GmbH
(51) **A61B 18/14** (11) 2 359 765 B1
- (71) Erber Aktiengesellschaft
(51) **C12N 9/02** (11) 3 215 609 A2
- (73) Erdei, Levente
(51) **B29B 17/02** (11) 3 017 927 B1
- (71) Ereserve Pty Ltd
(51) **G06F 21/10** (11) 3 215 972 A1
- (71) Erikkila Oy
(51) **B66C 9/18** (11) 3 216 740 A1
- (73) Ernst Böcker GmbH & Co. KG
(51) **A21D 8/04** (11) 2 654 438 B1
- (71) Esa European Space Agency
(51) **B01D 46/24** (11) 3 215 253 A1
- (71) ESBATech, an Alcon Biomedical Research Unit LLC
(51) **C07K 16/22** (11) 3 216 803 A1
- (73) Esco Corporation
(51) **E02F 9/28** (11) 2 732 104 B1
- (71) ESHARD
(51) **G06F 21/55** (11) 3 217 307 A1
- (71) Essence Security International Ltd.
(51) **F16B 33/00** (11) 3 217 028 A1
- (73) Essetre Holding SpA
(51) **B23D 45/14** (11) 2 799 174 B1
- (71;73) Essilor International (Compagnie Générale d'Optique)
(51) **B29C 31/04** (11) 3 215 338 A1
(51) **G02C 13/00** (11) 2 137 569 B1
- (73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse
(51) **G04C 3/14** (11) 3 037 899 B1
(51) **G04G 17/06** (11) 2 741 152 B1
- (73) Etablissement Français du Sang
(51) **A01N 1/02** (11) 2 906 035 B1
- (71) Etablissements Caillau
(51) **F16L 23/00** (11) 3 217 059 A1
- (71) Etablissements Pierre Grehal et Cie SA
(51) **E04F 21/18** (11) 3 215 689 A1
(51) **E04F 21/18** (11) 3 215 690 A1
(51) **E04F 21/18** (11) 3 215 691 A1
(51) **E04F 21/18** (11) 3 215 692 A1
- (71;73) Ethicon Endo-Surgery, Inc.
(51) **A61B 17/072** (11) 2 455 006 A3
(51) **A61F 2/00** (11) 3 216 421 A1
(51) **B05C 17/00** (11) 1 914 007 B1
- (71) Ethicon Endo-Surgery, LLC
(51) **A61B 17/072** (11) 3 155 981 A3
- (71;73) Ethicon LLC
(51) **A61B 17/072** (11) 1 943 955 B1
(51) **A61B 17/072** (11) 3 216 403 A1
(51) **A61B 17/32** (11) 2 190 362 B1
- (73) Ethicon, Inc
(51) **A61L 15/32** (11) 2 726 115 B1
- (71) Ethicon, Inc.
(51) **C08G 63/00** (11) 3 216 815 A1
- (71) Eto Magnetic GmbH
(51) **F16K 31/06** (11) 3 215 771 A1
- (73) Ettenberger GmbH & Co. KG
(51) **C10J 3/26** (11) 2 924 098 B1
- (73) Eugen Forschner GmbH
(51) **H01R 13/405** (11) 2 945 227 B1
- (71) Eugster/Frismag AG
(51) **A47J 42/08** (11) 3 216 375 A1
- (71) EUR.EX S.r.l.
(51) **F24F 13/02** (11) 2 426 427 A3
- (71) Eurodia Industrie SA
(51) **C13B 20/18** (11) 3 215 641 A2
- (73) Eurotramp Trampoline - Kurt Hack GmbH
(51) **A63B 5/11** (11) 2 885 057 B1
- (71;73) EV Group E. Thallner GmbH
(51) **H01L 21/20** (11) 3 217 421 A1
(51) **H01L 21/67** (11) 3 017 462 B1
(51) **H01L 21/67** (11) 3 216 049 A1
- (71) Even Santé Industrie
(51) **A61K 38/01** (11) 3 215 171 A1
- (71) Everheart Systems, Inc.
(51) **A61M 1/10** (11) 3 216 468 A1
- (73) Evieo Technology (Shenzhen) Limited
(51) **G03B 21/53** (11) 2 793 080 B1
- (71) Evoguard GmbH
(51) **F15B 15/06** (11) 3 217 021 A1
(51) **F16K 31/163** (11) 3 217 053 A1
- (73) Evonik Corporation
(51) **A61K 9/50** (11) 2 389 160 B1
- (71;73) Evonik Degussa GmbH
(51) **A23L 27/10** (11) 3 120 712 B1
(51) **A61K 8/34** (11) 2 512 413 B1
(51) **A61K 8/44** (11) 2 932 959 B1
(51) **B03D 1/08** (11) 3 021 971 B1
(51) **C02F 1/00** (11) 3 159 308 B1
(51) **C08G 18/10** (11) 3 216 813 A1
(51) **C08G 59/54** (11) 3 215 549 A1
(51) **C08L 33/02** (11) 3 009 474 B1
(51) **C09C 1/30** (11) 2 145 928 B1
(51) **C09J 189/00** (11) 2 602 298 B1
(51) **C09J 193/00** (11) 1 917 320 B1
- (71) Ewatt Technology Co.
(51) **B64C 39/02** (11) 3 181 449 A3
- (73) Exagrid Systems, Inc.
(51) **G06F 11/14** (11) 3 059 677 B1
- (71) Excelerate Energy Limited Partnership
(51) **F16L 11/11** (11) 3 215 778 A1
- (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc.
(51) **C08L 23/00** (11) 1 954 755 B1
- (71) Exxonmobil Research And Engineering Company
(51) **B01J 29/74** (11) 3 215 267 A1
- (71;73) ExxonMobil Research and Engineering Company
(51) **C10G 2/00** (11) 1 652 904 B1
(51) **D21H 27/10** (11) 3 215 675 A1
(51) **F28D 7/16** (11) 2 364 425 B1
- (71) ExxonMobil Upstream Research Company
(51) **B01D 53/08** (11) 3 215 256 A1
- (73) Eyckmann, Heinrich Bartholomäus
(51) **H01Q 1/12** (11) 2 602 862 B1
- (71) Eye Labs, LLC
(51) **G09G 5/00** (11) 3 216 023 A1
- (73) EZ-FLO Injection Systems, Inc.
(51) **B01F 5/04** (11) 2 916 645 B1
- (71;73) F. Hoffmann-La Roche AG
(51) **A61B 5/145** (11) 3 216 394 A1
(51) **A61B 5/145** (11) 3 216 395 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 3 215 504 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 3 215 506 A1
(51) **C07D 513/04** (11) 3 215 514 A1
(51) **C07K 16/00** (11) 3 215 524 A1
(51) **C07K 16/00** (11) 3 215 526 A1
(51) **C07K 16/22** (11) 3 215 528 A2
(51) **C07K 16/28** (11) 3 215 532 A1
(51) **C07K 16/28** (11) 3 215 533 A2
(51) **C07K 16/28** (11) 3 215 536 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 459 743 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 3 215 637 A1
(51) **G01N 27/327** (11) 3 217 168 A1
(51) **G01N 33/569** (11) 3 215 848 A1
(51) **G01N 33/569** (11) 3 215 849 A1
(51) **G01N 33/569** (11) 3 215 850 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 821 792 B1
(51) **G01N 33/68** (11) 3 215 853 A1
(51) **G01N 35/00** (11) 3 217 180 A1
(51) **G06F 17/10** (11) 2 120 154 A3
(51) **G06F 17/10** (11) 2 163 999 A3
(51) **G06F 19/22** (11) 3 215 971 A1
(51) **G06K 9/20** (11) 3 217 322 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 3 216 076 A1
- (73) F.B. BALZANELLI S.r.l.
(51) **B65H 54/58** (11) 3 054 250 B1

- (71) **F.G.P. S.R.L.**
(51) **A61F 5/01** (11) 3 216 429 A1
- (73) **F.I.S.- Fabbrica Italiana Sintetici S.p.A.**
(51) **C07D 213/50** (11) 2 551 265 B2
- (71) **Facebook, Inc.**
(51) **G06F 3/0481** (11) 3 217 267 A1
- (71) **Faculdade De Ciências Médicas Da Universidade Nova**
(51) **A61N 1/36** (11) 3 215 218 A1
- (71) **FALABELLA EGIDIO & C. S.r.l.**
(51) **E02F 5/12** (11) 3 216 926 A1
- (73) **Fang, Yifu**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 914 277 B1
- (71) **Fass-Frisch GmbH**
(51) **B67D 1/04** (11) 3 216 751 A1
- (71) **FASSI GRU S.p.A.**
(51) **B66C 13/12** (11) 3 216 741 A1
- (71) **Fastlight Technologies Ltd.**
(51) **G02B 6/12** (11) 3 215 877 A1
- (71) **FASVER**
(51) **B41M 3/14** (11) 3 215 369 A1
- (71) **Fatec Oy**
(51) **B07B 4/00** (11) 3 215 281 A1
- (71) **Federal-Mogul LLC**
(51) **C23C 26/00** (11) 3 215 654 A1
- (73) **Federal-Mogul Wiesbaden GmbH**
(51) **C22C 9/02** (11) 2 931 519 B1
- (71) **Fenwal, Inc.**
(51) **A61M 39/18** (11) 3 216 487 A1
- (73) **Ferag AG**
(51) **B65G 9/00** (11) 2 921 429 B1
- (73) **Fermob**
(51) **A47B 91/06** (11) 3 011 867 B1
- (71) **Ferring B.V.**
(51) **A61K 9/00** (11) 3 215 118 A1
- (71) **Fertinagro Nutrientes, S.L.**
(51) **C12N 9/16** (11) 3 215 610 A1
- (71) **Ferton Holding S.A.**
(51) **A61B 1/307** (11) 3 214 992 A1
- (71) **Festo AG & Co. KG**
(51) **F16K 31/42** (11) 3 215 772 A1
- (73) **FESTO AG & Co. KG**
(51) **B23Q 3/18** (11) 2 982 472 B1
(51) **F15B 15/06** (11) 2 873 871 B1
- (71) **Festool GmbH**
(51) **H01H 9/06** (11) 3 217 412 A1
- (73) **FiberLean Technologies Limited**
(51) **C08J 3/00** (11) 2 414 435 B1
- (71) **Fibertex Personal Care A/S**
(51) **A61F 13/475** (11) 3 216 432 A1
- (73) **Fike Corporation**
(51) **B65D 90/36** (11) 2 819 934 B1
- (71) **Fimtech AS**
(51) **B65D 47/20** (11) 3 215 437 A1
- (73) **FINAL Tools a.s.**
(51) **B23D 77/00** (11) 2 489 455 B1
- (73) **Finega**
(51) **B65D 5/06** (11) 2 883 807 B1
- (71) **Fingerprint Cards AB**
(51) **G06K 9/00** (11) 3 215 979 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 3 215 980 A1
- (71) **Finnchain Oy**
(51) **B01D 21/24** (11) 3 215 249 A1
- (71) **First Solar, Inc**
(51) **H01L 31/0296** (11) 3 216 060 A1
- (71) **Fisher & Paykel Healthcare Limited**
(51) **A61M 16/06** (11) 3 215 207 A1
- (73) **Fisher Controls International LLC**
(51) **F16K 3/24** (11) 3 058 255 B1
- (71) **Fistula Solution Corporation**
(51) **A61M 1/00** (11) 3 215 198 A1
- (71) **Flexelec**
(51) **B61B 12/02** (11) 3 216 668 A1
- (71) **Flexopack S.A.**
(51) **B32B 27/08** (11) 3 216 599 A1
- (71) **Flexus Biosciences, Inc.**
(51) **A61K 31/16** (11) 3 215 141 A2
(51) **A61K 31/16** (11) 3 215 142 A2
(51) **A61K 31/4375** (11) 3 215 153 A1
- (71) **Flir Surveillance, Inc.**
(51) **H01Q 17/00** (11) 3 216 086 A1
(51) **H01Q 17/00** (11) 3 216 087 A1
- (71) **Flooring Technologies Ltd.**
(51) **B27N 3/06** (11) 3 215 327 A1
- (71) **Florida State University Research Foundation, Inc.**
(51) **A61F 9/04** (11) 3 215 081 A1
- (73) **Flow Polymers LLC**
(51) **C08K 3/36** (11) 3 045 493 B1
- (73) **Flowserve Management Company**
(51) **F16K 47/06** (11) 2 452 110 B1
- (71) **Flowtite Technology AS**
(51) **B29D 23/00** (11) 3 216 593 A1
- (73) **FLSmith A/S**
(51) **G01F 11/10** (11) 2 171 408 B1
- (73) **Flühs Drehtechnik GmbH**
(51) **F16K 31/50** (11) 2 325 533 B1
- (71) **FLUKE CORPORATION**
(51) **G08B 7/06** (11) 3 182 388 A3
- (71) **FMC Corporation**
(51) **A23L 5/00** (11) 3 214 948 A1
- (71) **FMC Technologies, Inc.**
(51) **E21B 41/00** (11) 3 216 977 A1
- (73) **FMP Technology GmbH Fluid Measurements & Projects**
(51) **F02M 55/04** (11) 2 875 231 B1
- (73) **Focke & Co. (GmbH & Co. KG)**
(51) **G01G 17/02** (11) 2 807 459 B1
- (71) **Fondazione Matilde Tettamanti e Menotti de Marchi Onlus**
(51) **C12N 5/0783** (11) 3 215 605 A1
- (73) **Fonterra Co-Operative Group Limited**
(51) **A23C 19/082** (11) 2 437 614 B1
- (71;73) **Ford Global Technologies, LLC**
(51) **F02D 13/02** (11) 3 217 002 A1
(51) **F02D 41/00** (11) 3 217 004 A1
(51) **H02J 7/14** (11) 2 945 258 B1
- (71) **ForGroup B.V.**
(51) **G06Q 30/06** (11) 3 217 347 A1
- (71) **FORMCONSULT WERKZEUGBAU GmbH**
(51) **E04F 15/024** (11) 3 216 942 A1
- (71) **Forschungszentrum Jülich GmbH**
(51) **A61B 5/0484** (11) 3 215 007 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 3 216 075 A1
- (73) **Forum Pharmaceuticals Inc.**
(51) **C07D 401/12** (11) 2 297 133 B1
- (71) **Fostag Formenbau AG**
(51) **B29C 45/16** (11) 3 215 342 A1
(51) **B29C 45/16** (11) 3 215 343 A1
- (71) **Foster Assets Corporation**
(51) **B62M 6/65** (11) 3 216 686 A1
- (71) **Fourth State Medicine Ltd.**
(51) **H05H 1/24** (11) 3 216 323 A1
- (71) **Fox Factory, Inc.**
(51) **A63B 24/00** (11) 3 216 495 A1
- (73) **Fox, Jeffrey D.**
(51) **B05B 1/30** (11) 2 175 938 B1
- (71) **Framy Inc.**
(51) **G06F 3/01** (11) 3 217 258 A1
- (71) **France Reducteurs**
(51) **B60K 7/00** (11) 3 215 383 A1
- (73) **FrancoTyp-Postalia GmbH**
(51) **G07B 17/00** (11) 2 597 624 B1
- (71) **Frank Bruhn APS**
(51) **B65B 9/14** (11) 3 215 421 A1
- (71) **Fränkische Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH & Co.**
(51) **E03F 5/10** (11) 3 215 685 A1
- (73) **Franz Kaldewei GmbH & Co. KG**
(51) **A47K 1/14** (11) 2 478 810 B1
- (71;73) **Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung E.V.**
(51) **A61K 31/192** (11) 3 215 146 A1
(51) **H01B 7/30** (11) 2 989 641 B1
- (73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung**
(51) **G09C 1/00** (11) 3 016 283 B1
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) **B25G 1/10** (11) 3 216 568 A1
(51) **G10L 19/005** (11) 3 217 396 A2
(51) **G10L 19/005** (11) 3 217 397 A1
(51) **G10L 19/02** (11) 3 028 275 B1
(51) **G10L 19/03** (11) 3 025 339 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 3 217 583 A1
(51) **H04L 25/03** (11) 3 216 182 A1
(51) **H04N 19/147** (11) 1 672 928 B1
(51) **H04S 7/00** (11) 3 025 518 B1
(51) **H04S 7/00** (11) 3 216 236 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 3 217 725 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 3 217 726 A1
- (73) **FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT zur Förderung der angewandten Forschung e. V.**
(51) **G10L 19/008** (11) 2 880 654 B1
- (71) **Freebit AS**
(51) **H04R 1/10** (11) 3 217 685 A1
- (73) **Freedom Scientific Inc.**
(51) **G06F 3/14** (11) 2 359 230 B1
- (73) **Fregonese, Alexandra**
(51) **A61K 35/741** (11) 2 852 393 B1
- (71) **Freni Brembo S.p.A.**
(51) **B22D 17/00** (11) 3 216 541 A1

- (73) Fresenius Kabi Deutschland GmbH
(51) **A61K 9/08** (11) 2 968 132 B1
- (73) FRIMO Group GmbH
(51) **B29C 33/42** (11) 2 774 738 B1
- (71) Fritsch GmbH
(51) **A21C 9/08** (11) 3 216 347 A1
- (71) Fritz Haber Institut der Max Planck Gesellschaft Department of Inorganic Chemistry
(51) **H01L 21/316** (11) 3 217 423 A1
- (71) Fropharm GmbH
(51) **C12N 5/0786** (11) 3 216 861 A1
- (71) Frutarom Savory Solutions GmbH
(51) **A23L 13/60** (11) 3 214 949 A1
- (71) FTS Computertechnik GmbH
(51) **H04L 12/24** (11) 3 216 169 A1
- (73) Fuelsave GmbH
(51) **F02M 25/12** (11) 3 124 780 B1
- (71) Fugro N.V.
(51) **G01V 1/38** (11) 3 215 874 A1
- (71) Fuji Electric Co., Ltd.
(51) **G01N 21/59** (11) 3 217 163 A1
- (71) Fuji Electric FA Components & Systems Co., Ltd.
(51) **H01H 13/20** (11) 3 217 414 A1
- (71) Fuji Machine Mfg. Co., Ltd.
(51) **B25J 13/08** (11) 3 216 571 A1
(51) **H05K 3/10** (11) 3 217 773 A1
(51) **H05K 13/04** (11) 3 217 777 A1
- (71) Fuji Xerox Co., Ltd.
(51) **G06F 1/32** (11) 3 217 251 A1
(51) **G06F 3/12** (11) 3 217 272 A1
(51) **G06F 3/12** (11) 3 217 273 A1
(51) **H04N 21/845** (11) 3 217 681 A1
- (73) Fujifilm Corporation
(51) **A61B 1/00** (11) 2 904 960 B1
(51) **A61B 5/1455** (11) 2 505 140 B1
(51) **A61B 8/00** (11) 2 979 644 B1
- (73) FUJIFILM Corporation
(51) **A61B 1/273** (11) 1 743 569 B1
(51) **A61B 6/03** (11) 2 901 934 B1
(51) **C09D 11/00** (11) 2 345 703 B1
(51) **C09D 11/10** (11) 2 302 010 B1
- (73) FUJIFILM CORPORATION
(51) **A61B 8/00** (11) 2 716 231 B1
- (71) Fujikura Kasei Co., Ltd.
(51) **G01N 33/53** (11) 3 217 175 A1
- (71) Fujimi Incorporated
(51) **B24B 37/00** (11) 3 216 562 A1
(51) **C09K 3/14** (11) 3 216 839 A1
- (71) Fujitsu Frontech Limited
(51) **H04N 9/07** (11) 3 217 659 A1
- (71) Fujitsu General Limited
(51) **F24F 1/46** (11) 3 217 107 A1
- (71;73) Fujitsu Limited
(51) **A61B 6/03** (11) 2 889 001 B1
(51) **G01S 17/10** (11) 3 217 190 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 3 217 300 A1
(51) **G06K 9/20** (11) 3 217 323 A1
(51) **H02J 50/00** (11) 3 217 513 A1
(51) **H04B 7/08** (11) 3 217 569 A1
(51) **H04L 1/06** (11) 3 217 585 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 3 217 624 A1
(51) **H04W 16/14** (11) 3 217 699 A1
(51) **H04W 24/08** (11) 3 217 709 A1
- (51) **H04W 56/00** (11) 3 216 283 A1
(51) **H04W 56/00** (11) 3 217 732 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 136 496 B1
- (71;73) FUJITSU LIMITED
(51) **G06F 3/01** (11) 3 217 257 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 3 217 317 A1
(51) **H01L 29/778** (11) 2 701 200 B1
(51) **H03G 3/30** (11) 2 773 038 B1
(51) **H04L 9/00** (11) 3 046 286 B1
(51) **H04N 19/174** (11) 3 217 666 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 3 217 743 A1
- (73) Fujitsu Semiconductor Limited
(51) **H01L 23/58** (11) 3 082 162 B1
- (71) Fukushima, Takaaki
(51) **H01M 4/04** (11) 3 216 071 A1
- (71) Funai Electric Co., Ltd.
(51) **G09G 3/34** (11) 3 217 386 A1
- (73) Fundació Privada Institut de Recerca de la SIDA-Caixa
(51) **C07K 14/16** (11) 2 678 351 B1
- (71) Fundación Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares Carlos III (CNIC)
(51) **G01R 33/563** (11) 3 215 863 A1
- (71) Fundación Cidetec
(51) **C08F 220/34** (11) 3 215 545 A1
- (73) Fürstenberg Amfi-Floor Ltd.
(51) **C09D 5/18** (11) 2 976 395 B1
- (73) Furukawa Automotive Systems Inc.
(51) **C22C 21/00** (11) 2 896 708 B1
- (71) Furukawa Electric Co. Ltd.
(51) **C09J 7/00** (11) 3 216 837 A1
- (71;73) Furukawa Electric Co., Ltd.
(51) **C22C 21/00** (11) 2 896 708 B1
(51) **H01B 7/02** (11) 3 217 409 A1
- (71) Furukawa Magnet Wire Co., Ltd.
(51) **H01B 7/02** (11) 3 217 409 A1
- (73) Furuno Electric Co., Ltd.
(51) **H03L 7/14** (11) 2 525 494 B1
- (73) Futaba Industrial Co. Ltd.
(51) **F01N 13/10** (11) 2 543 841 B1
- (71) Future Motion, Inc.
(51) **A63C 17/08** (11) 3 215 242 A1
- (71) G.A.H. (Refrigeration) Limited
(51) **B60H 1/00** (11) 3 216 636 A1
- (71) G.D S.p.A.
(51) **A24C 5/12** (11) 3 216 355 A1
(51) **B65B 19/20** (11) 3 216 708 A1
(51) **B65G 47/31** (11) 3 216 727 A1
- (73) G.D Societa' per Azioni
(51) **A24D 3/02** (11) 3 011 847 B1
- (71) G.T. LINE S.R.L.
(51) **A45C 5/02** (11) 3 214 967 A1
- (73) G&K-Vijuk Intern. Corp.
(51) **B65H 45/14** (11) 2 944 593 B1
- (71) GABA International Holding GmbH
(51) **A61Q 11/00** (11) 3 215 229 A1
- (71) gabo Systemtechnik GmbH
(51) **F16L 5/02** (11) 3 217 057 A2
- (71) Gabol, S.L.
(51) **A45C 13/10** (11) 3 216 366 A2
- (71) Gadau, Curd
(51) **A61C 8/00** (11) 3 215 048 A1
- (73) Galapagos NV
(51) **C07D 471/04** (11) 2 794 604 B1
- (71) Galderma S.A.
(51) **A61K 36/19** (11) 3 215 169 A1
- (71) Gallery Blocks LLC DBA Artsy Couture
(51) **B44C 5/02** (11) 3 215 372 A1
- (71) Galvani Bioelectronics Limited
(51) **A61N 1/36** (11) 3 215 218 A1
- (71) Gamesa Innovation & Technology, S.L.
(51) **E04H 12/10** (11) 3 216 948 A1
- (73) Gardner Denver Deutschland GmbH
(51) **H02K 1/20** (11) 2 158 661 B1
- (71) Gauzy Ltd.
(51) **C09K 19/40** (11) 3 215 587 A1
- (71;73) GE Aviation Systems Limited
(51) **B64C 11/20** (11) 3 199 452 A3
(51) **B64C 11/38** (11) 3 055 205 B1
- (71) GE Avio S.r.l.
(51) **B23P 15/04** (11) 3 215 311 A1
- (73) GE Healthcare Bio-Sciences Corp.
(51) **B01F 13/08** (11) 2 044 190 B1
- (73) GE Healthcare Biocience Bio-Process Corp
(51) **G02B 17/02** (11) 2 780 753 B1
- (71) GE Medical Systems Global Technology Company LLC
(51) **A61B 6/00** (11) 3 216 399 A1
- (71) GE Oil & Gas UK Limited
(51) **G02B 6/38** (11) 3 215 878 A1
- (71) GEA Farm Technologies GmbH
(51) **A01J 5/08** (11) 3 214 925 A1
- (71) GEA Farm Technologies, Inc.
(51) **A01J 5/08** (11) 3 214 925 A1
- (73) Geberit International AG
(51) **E03D 1/32** (11) 2 481 856 B1
- (73) Gebo Packaging Solutions France
(51) **B65G 47/53** (11) 2 978 697 B1
- (73) Gebr. Kemper GmbH + Co. KG Metallwerke
(51) **F28D 9/00** (11) 3 098 553 B1
- (73) Gemalto AG
(51) **B41M 5/26** (11) 1 934 893 B1
- (71;73) Gemalto SA
(51) **H04L 9/32** (11) 2 957 064 B1
(51) **H04W 48/18** (11) 3 216 274 A1
- (71) GEMALTO SA
(51) **G06K 19/077** (11) 3 217 330 A1
(51) **G06Q 20/34** (11) 3 217 343 A1
- (73) Genal, Harald
(51) **B60R 9/06** (11) 2 883 750 B1
- (71) Genentech, Inc.
(51) **C07K 16/00** (11) 3 215 525 A1
- (73) General Dynamics European Land Systems-Germany GmbH
(51) **B65D 19/38** (11) 2 955 123 B1
- (71;73) General Electric Company
(51) **B21J 5/00** (11) 2 353 750 B1
(51) **B64D 27/12** (11) 3 216 698 A1
(51) **B64D 27/18** (11) 3 216 699 A1
(51) **C04B 37/00** (11) 3 216 772 A1
(51) **F01D 5/00** (11) 2 657 450 A3

- (51) **F01D 9/06** (11) 3 216 984 A1
 (51) **F01D 11/24** (11) 3 216 987 A1
 (51) **F02B 37/18** (11) 3 048 280 B1
 (51) **F02C 7/04** (11) 3 216 999 A1
 (51) **F02C 7/224** (11) 2 261 484 A3
 (51) **F02C 7/26** (11) 2 339 145 A3
 (51) **G01N 29/14** (11) 3 217 170 A1
 (51) **G01N 29/22** (11) 3 217 171 A1
 (51) **G05B 23/02** (11) 3 217 242 A1
 (51) **G06F 11/00** (11) 3 215 942 A1
 (51) **H02J 1/10** (11) 2 672 600 A3
 (51) **H02J 1/10** (11) 2 980 945 B1
 (51) **H02J 9/06** (11) 2 975 728 B1
 (51) **H02K 5/124** (11) 3 217 517 A1
 (51) **H03M 7/30** (11) 3 217 562 A1
 (51) **H04Q 9/00** (11) 3 216 228 A1
- (73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
 (51) **H02P 9/08** (11) 1 928 080 B1
 (51) **H02P 9/10** (11) 1 796 259 B1
- (71;73) **General Electric Technology GmbH**
 (51) **C23C 30/00** (11) 2 746 428 B1
 (51) **F01D 1/02** (11) 3 054 086 B1
 (51) **F22B 37/02** (11) 3 217 093 A1
 (51) **H01H 9/04** (11) 3 086 345 B1
 (51) **H01H 31/00** (11) 3 121 831 B1
 (51) **H02K 15/00** (11) 3 217 519 A1
 (51) **H02M 7/483** (11) 2 955 837 B1
- (73) **Genericus, Inc.**
 (51) **A61M 16/16** (11) 2 320 977 B1
- (71) **Genesis Technologies, LLC**
 (51) **B01F 13/08** (11) 3 215 261 A1
- (73) **Genmab A/S**
 (51) **C07K 16/00** (11) 2 729 496 B1
- (71) **Genomic Health, Inc.**
 (51) **C12Q 1/68** (11) 3 178 944 A3
 (51) **G06F 19/00** (11) 3 179 393 A3
- (73) **Genovive LLC**
 (51) **C12Q 1/68** (11) 2 710 154 B1
- (71) **Gentex Corporation**
 (51) **B60R 1/04** (11) 3 215 398 A1
 (51) **G01C 11/36** (11) 3 215 807 A1
- (73) **Genuine First Aid International Ltd**
 (51) **A61F 13/84** (11) 2 709 579 B1
- (73) **Genzyme Corporation**
 (51) **C12N 7/00** (11) 2 943 567 B1
- (71) **Geo-Poland Sp. Z.o.o.**
 (51) **A61K 35/20** (11) 3 215 167 A1
- (71) **Geoquest Systems B.V.**
 (51) **E21B 21/00** (11) 3 215 706 A1
- (71) **Georg Kaufmann Formenbau AG**
 (51) **B29C 33/12** (11) 3 216 578 A1
- (73) **Georg Kesel GmbH & Co KG**
 (51) **B25B 1/12** (11) 2 998 068 B1
- (71) **Georg Menshen GmbH + Co. KG**
 (51) **B65D 41/58** (11) 3 215 432 A1
- (73) **Georg Utz Holding AG**
 (51) **B29D 30/00** (11) 3 019 331 B1
- (73) **Georgeson, Virve Tuulikki**
 (51) **A43B 23/28** (11) 2 983 541 B1
- (71) **Georgia Tech Research Corporation**
 (51) **A61K 39/12** (11) 3 215 188 A1
- (71) **Gerashchenko, Igor**
 (51) **A61K 9/14** (11) 3 215 129 A2
- (73) **Gerhard Geiger GmbH & Co.**
 (51) **H02K 49/10** (11) 2 814 149 B1
- (73) **Gerresheimer Regensburg GmbH**
 (51) **B29C 65/02** (11) 2 789 449 B1
- (73) **GEW (EC) Limited**
 (51) **B41F 23/04** (11) 2 944 469 B1
 (51) **B41F 23/04** (11) 2 962 848 B1
- (71) **GEZE GmbH**
 (51) **E05F 3/22** (11) 2 735 681 A3
 (51) **E05F 15/619** (11) 3 216 962 A1
- (71) **GGK GmbH & Co. KG**
 (51) **H02G 3/04** (11) 3 217 495 A1
 (51) **H02G 3/04** (11) 3 217 496 A1
 (51) **H02G 3/10** (11) 3 217 497 A1
- (71) **GGP Italy S.p.A.**
 (51) **A01D 43/10** (11) 3 216 338 A1
- (71) **Ghauch, Antoine**
 (51) **G07D 7/12** (11) 3 216 012 A2
- (71) **Ghelco S.r.l.**
 (51) **B44D 2/00** (11) 3 215 373 A1
- (71) **Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH**
 (51) **B42D 15/00** (11) 3 216 620 A1
 (51) **B42D 25/29** (11) 3 215 371 A1
- (71) **Giesecke+Devrient Mobile Security GmbH**
 (51) **G06F 9/445** (11) 3 217 280 A1
 (51) **G06F 9/445** (11) 3 217 281 A2
- (73) **Gilead Pharmasset LLC**
 (51) **C07D 401/14** (11) 3 002 281 B1
- (71) **Gillespie, Bryce**
 (51) **A63B 21/055** (11) 3 215 240 A1
- (73) **Gilmer, Lauren**
 (51) **E06B 7/08** (11) 2 989 277 B1
- (73) **GIMA S.p.A.**
 (51) **B65B 29/02** (11) 3 030 488 B1
- (71) **GIRNET INTERNACIONAL, S.L.**
 (51) **B65B 25/04** (11) 3 170 754 A3
- (73) **Giuliani S.p.A.**
 (51) **A61K 31/045** (11) 2 373 302 B1
- (71) **Giurgola Stampi S.r.l.**
 (51) **B65D 85/804** (11) 3 215 442 A1
- (71;73) **Givaudan S.A.**
 (51) **A23L 27/00** (11) 3 086 662 B1
 (51) **A61Q 13/00** (11) 3 215 231 A1
 (51) **A61Q 13/00** (11) 3 215 232 A1
 (51) **A61Q 13/00** (11) 3 215 233 A1
- (73) **Givaudan SA**
 (51) **A61L 9/12** (11) 2 651 458 B1
- (73) **Glatfelter Falkenhagen GmbH**
 (51) **A61F 13/534** (11) 3 040 062 B1
- (71) **Glaxo Group Limited**
 (51) **C07K 16/18** (11) 3 216 802 A1
- (71) **Glenmark Pharmaceuticals S.A.**
 (51) **C07K 16/46** (11) 3 215 540 A1
 (51) **C07K 16/46** (11) 3 215 541 A1
- (73) **Global Nuclear Fuel-Americas, LLC**
 (51) **G21C 17/022** (11) 2 963 652 B1
- (73) **Global Safety Textiles GmbH**
 (51) **B60R 21/235** (11) 3 007 940 B1
- (73) **Globeride, Inc.**
 (51) **A01K 87/04** (11) 2 749 162 B1
- (71) **GN ReSound A/S**
 (51) **G10L 21/0208** (11) 3 217 399 A1
- (71) **Gnubio Inc.**
 (51) **G01P 3/36** (11) 3 215 855 A1
- (71) **Go, Kyung Chan**
 (51) **B68G 1/00** (11) 3 216 752 A1
- (71) **Go2net Poland Sp. Z O.o.**
 (51) **H02S 20/30** (11) 3 216 121 A1
- (71) **Goertek Inc.**
 (51) **G01C 19/56** (11) 3 217 146 A1
- (71) **Goete, Itamar**
 (51) **B66C 23/20** (11) 3 216 742 A1
- (73) **Gokcebay, Asil T.**
 (51) **E05B 49/00** (11) 2 313 582 B1
- (71) **Goldschmidt Thermit GmbH**
 (51) **G01M 5/00** (11) 3 217 159 A1
- (71) **Gomani, Ronen**
 (51) **B66C 23/20** (11) 3 216 742 A1
- (73) **González Ruiz, Jesús Eduardo**
 (51) **C12Q 1/04** (11) 2 837 690 B1
- (71) **Gonzalez-Ortega Moreno Palancas, Domingo**
 (51) **A01D 46/26** (11) 3 216 339 A1
- (71) **Goodbaby Child Products Co., Ltd.**
 (51) **B62B 7/06** (11) 3 216 674 A1
- (71;73) **Goodrich Corporation**
 (51) **B64C 1/14** (11) 3 216 692 A1
 (51) **G01C 5/00** (11) 2 905 579 B1
- (71;73) **Google Inc.**
 (51) **G03B 35/02** (11) 2 812 756 B1
 (51) **G06F 3/041** (11) 3 215 922 A1
 (51) **G06F 17/30** (11) 3 215 963 A1
 (51) **H02J 1/00** (11) 3 217 503 A1
 (51) **H04L 12/815** (11) 3 217 613 A1
 (51) **H04W 4/00** (11) 2 873 255 B1
 (51) **H04W 4/02** (11) 3 217 689 A1
- (73) **Google Technology Holdings LLC**
 (51) **G10L 19/02** (11) 2 718 926 B1
 (51) **H04W 52/36** (11) 3 030 016 B1
 (51) **H04W 84/20** (11) 2 716 130 B1
- (71) **Goossen, Darcy**
 (51) **B66F 9/18** (11) 3 216 750 A1
- (71) **Gorlan Team, S.L.U.**
 (51) **H01H 9/40** (11) 3 217 413 A1
- (73) **Got German Oil Tools GmbH**
 (51) **E21B 7/20** (11) 2 807 327 B1
- (71) **Göttler, Karl**
 (51) **A47L 1/06** (11) 3 214 988 A1
- (73) **GP Autolift S.r.l.**
 (51) **B66C 23/02** (11) 3 045 417 B1
- (71) **GR Dome Medical Ltd**
 (51) **A61F 5/455** (11) 3 215 076 A1
- (71) **Graco Fluid Handling (B) Inc.**
 (51) **B24C 7/00** (11) 3 215 314 A1
 (51) **B24C 9/00** (11) 3 215 315 A1
- (71) **Graham Packaging Company, L.P.**
 (51) **B29C 49/48** (11) 3 215 345 A1
 (51) **C08K 5/103** (11) 3 215 561 A1
- (73) **Gram & Juhl A/S**
 (51) **G05B 23/02** (11) 2 166 422 B1
- (71) **Graphine NV**
 (51) **G06T 15/04** (11) 3 216 011 A1

- (71) **Gree Green Refrigeration Technology Center Co. Ltd. of Zhuhai**
(51) **F04C 23/00** (11) 3 217 013 A1
- (73) **Greenwave Systems PTE. LTD.**
(51) **G01D 4/00** (11) 3 001 149 B1
- (71) **GRG Banking Equipment Co., Ltd.**
(51) **B65H 3/06** (11) 3 216 728 A1
(51) **G01N 21/892** (11) 3 217 166 A1
- (71;73) **Grohe AG**
(51) **C22C 9/04** (11) 2 964 798 B1
(51) **E03C 1/04** (11) 3 173 539 A3
- (71;73) **Grundfos Holding A/S**
(51) **F04D 29/042** (11) 2 818 725 B1
(51) **H02M 3/158** (11) 3 217 525 A1
- (73) **Grundfos Management A/S**
(51) **F04D 29/044** (11) 2 233 747 B1
- (73) **Grünenthal GmbH**
(51) **A61K 31/167** (11) 2 849 740 B1
- (73) **GRUPO ALTEX S.A. de C.V.**
(51) **A23L 7/10** (11) 2 127 525 B1
- (73) **Grupo Antolin-Ingenieria, S.A.**
(51) **E05F 11/48** (11) 3 138 986 B1
- (73) **Gruppo Cimbali S.p.A.**
(51) **A47J 31/60** (11) 3 064 104 B1
- (71) **Gruppo Rostirolla S.r.l.**
(51) **F21V 21/088** (11) 3 217 089 A1
- (71) **Gruppo Sanitari Italia - G.S.I S.p.A.**
(51) **E03D 11/08** (11) 3 215 682 A1
- (71) **Grusnys, Saulius**
(51) **G06F 17/30** (11) 3 215 959 A1
- (73) **GS Yuasa International Ltd.**
(51) **C01G 45/00** (11) 2 980 893 B1
- (71) **GT Systems Pty Ltd**
(51) **G06F 15/00** (11) 3 215 951 A1
- (73) **GTD Sistemas de Informacion**
(51) **G01C 21/00** (11) 2 955 481 B1
- (71) **GTK Timek Group SA**
(51) **B65H 27/00** (11) 3 216 732 A1
- (71) **GTM USA Corporation**
(51) **D01H 13/30** (11) 3 216 900 A2
- (71) **Guangdong Guangshan New Materials Co., Ltd.**
(51) **C08G 59/26** (11) 3 216 814 A1
- (71) **Guangzhou Xiangxue Pharmaceutical Co. Ltd.**
(51) **C07K 14/725** (11) 3 216 801 A1
- (73) **Guardian Industries Corp.**
(51) **C03C 17/00** (11) 2 103 574 B2
- (73) **Güdel Group AG**
(51) **B29D 30/00** (11) 3 019 331 B1
- (73) **Guided Therapy Systems, L.L.C.**
(51) **A61N 7/02** (11) 1 871 479 B1
(51) **A61N 7/02** (11) 2 409 731 B1
- (71) **Guigan, Antoine**
(51) **G02B 3/00** (11) 3 185 051 A3
- (71) **Guigan, Charles**
(51) **G02B 3/00** (11) 3 185 051 A3
- (71) **Guigan, Franck**
(51) **G02B 3/00** (11) 3 185 051 A3
- (71) **Guigan, Martine**
(51) **G02B 3/00** (11) 3 185 051 A3
- (71) **Guigan, Pierre**
(51) **G02B 3/00** (11) 3 185 051 A3
- (73) **Guillard, René-Jean**
(51) **C02F 3/32** (11) 3 013 758 B1
- (73) **Gunze Limited**
(51) **A61L 15/00** (11) 2 740 496 B1
- (71) **Gws Tube Forming Solutions Inc.**
(51) **B21D 3/14** (11) 3 216 534 A1
- (71) **H-Flachs GmbH**
(51) **E04F 15/02** (11) 3 216 941 A1
- (71;73) **H. B. Fuller Company**
(51) **C09J 103/02** (11) 1 756 243 B1
(51) **C09J 123/14** (11) 3 215 583 A1
- (73) **H.C. Starck GmbH**
(51) **C01G 53/00** (11) 2 190 786 B1
- (71) **H4 Engineering, Inc.**
(51) **H04N 19/40** (11) 3 216 220 A1
- (71) **H4X e.U.**
(51) **F21V 15/01** (11) 3 217 084 A1
- (71;73) **HAAG-STREIT AG**
(51) **A61B 3/00** (11) 2 695 569 B1
(51) **G01B 9/02** (11) 3 217 144 A1
- (73) **Haas Food Equipment GmbH**
(51) **A21C 15/02** (11) 3 027 031 B1
- (71) **Hadasi Medical Research Services and Development Ltd.**
(51) **A61K 31/19** (11) 3 215 144 A2
(51) **G01N 33/50** (11) 3 215 844 A1
- (71;73) **Häfele GmbH & Co KG**
(51) **B65D 25/10** (11) 3 216 713 A1
(51) **E05F 5/00** (11) 2 730 734 B1
- (71) **HAGER Sondermaschinenbau GmbH**
(51) **B62D 65/18** (11) 3 216 680 A1
- (71) **Halcor S.A.**
(51) **B29C 44/34** (11) 3 216 579 A1
- (73) **Haldor Topsøe A/S**
(51) **C01B 3/02** (11) 2 805 914 B1
- (71;73) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) **E21B 7/12** (11) 2 977 544 B1
(51) **E21B 17/00** (11) 3 215 705 A1
(51) **E21B 21/10** (11) 2 880 250 B1
(51) **E21B 33/128** (11) 2 867 447 B1
(51) **E21B 34/16** (11) 2 529 078 B1
(51) **E21B 43/013** (11) 2 715 057 B1
(51) **E21B 43/02** (11) 3 215 710 A1
(51) **E21B 47/00** (11) 3 215 711 A1
(51) **E21B 47/10** (11) 3 215 712 A1
- (71) **Halpern, Steven, J.**
(51) **G06Q 50/24** (11) 3 216 003 A1
- (71) **Halton OY**
(51) **F24F 1/01** (11) 3 217 106 A1
- (71) **Hamilton Bonaduz AG**
(51) **B01L 3/02** (11) 3 216 524 A1
- (71;73) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) **B64D 13/06** (11) 3 048 047 B1
(51) **B64D 37/34** (11) 2 960 158 B1
(51) **B64D 41/00** (11) 3 216 701 A1
(51) **F04C 14/26** (11) 2 071 122 B1
(51) **F15B 13/043** (11) 3 217 020 A1
(51) **F16K 15/06** (11) 2 944 852 B1
(51) **F24F 11/00** (11) 3 026 360 B1
(51) **F28F 9/18** (11) 3 217 136 A1
- (51) **G05B 9/02** (11) 3 217 234 A1
(51) **H01L 23/467** (11) 2 717 311 A3
(51) **H02K 3/12** (11) 2 983 274 B1
(51) **H02K 3/20** (11) 2 722 972 A3
(51) **H05K 7/20** (11) 2 552 184 B1
- (73) **Hamilton Sundstrand Space Systems International, Inc.**
(51) **F28D 20/02** (11) 3 045 851 B1
- (73) **Hamm AG**
(51) **B60K 6/12** (11) 2 886 381 B1
- (71) **Hand Held Products, Inc.**
(51) **G06K 19/073** (11) 3 217 327 A1
(51) **G06T 3/40** (11) 3 217 353 A1
- (71) **Handicare Stairlifts B.V.**
(51) **B66B 9/08** (11) 3 215 450 A1
- (73) **Hanes Operations Europe SAS**
(51) **A41B 9/02** (11) 3 013 165 B1
(51) **A41C 3/14** (11) 2 919 602 B1
- (73) **Hangzhou Sanhua Research Institute Co., Ltd.**
(51) **F25B 41/04** (11) 2 719 558 B1
- (71) **Hankook Tire Co., Ltd.**
(51) **C08L 9/08** (11) 3 070 121 A3
(51) **G01M 17/02** (11) 2 735 858 A3
- (71) **Hanwha Total Petrochemical Co., Ltd.**
(51) **C08L 23/08** (11) 3 216 829 A1
- (73) **Harman Becker Automotive Systems (Becker Division) GmbH**
(51) **G06F 3/01** (11) 1 262 740 B1
- (73) **Harman International Industries, Incorporated**
(51) **H04R 5/033** (11) 2 961 195 B1
- (71;73) **Harris Corporation**
(51) **G06T 5/00** (11) 3 217 354 A2
(51) **G07C 5/00** (11) 3 217 364 A2
(51) **H01Q 1/27** (11) 2 515 374 B1
- (71) **Harting Electric GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 13/514** (11) 3 217 483 A1
- (73) **Hartmann, Frank**
(51) **B67D 1/12** (11) 2 229 338 B1
- (71) **Hauert HBG Dünger AG**
(51) **A01C 23/00** (11) 3 216 336 A1
- (71) **Hauni Maschinenbau GmbH**
(51) **A24C 5/47** (11) 3 216 356 A1
- (71) **Häusermann GmbH**
(51) **H05K 1/02** (11) 3 216 326 A1
- (73) **Häussler Innovation GmbH**
(51) **E04C 5/04** (11) 3 055 466 B1
- (71) **HAUTAU GmbH**
(51) **E05D 15/10** (11) 3 216 958 A1
(51) **E05D 15/10** (11) 3 216 959 A1
- (71) **Hawa Sliding Solutions AG**
(51) **E05D 15/10** (11) 2 525 035 A3
- (71) **Hawker Siddeley Switchgear Limited**
(51) **H01H 33/59** (11) 3 216 042 A1
- (71) **HDO -Druckguss- und Oberflächentechnik GmbH**
(51) **B22D 19/00** (11) 3 216 544 A1
- (73) **HDT Expeditionary Systems, Inc.**
(51) **B25J 15/08** (11) 2 512 758 B1
- (73) **Head Technology GmbH**
(51) **A63B 49/00** (11) 2 823 866 B1

- (73) **Headway Technologies, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 675 917 B1
- (71) **HeartFlow, Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 3 215 966 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 3 215 967 A1
- (71) **Heatcraft Refrigeration Products LLC**
(51) **F24F 1/56** (11) 3 217 108 A1
- (73) **Heatmax, Inc.**
(51) **A61F 7/03** (11) 1 611 400 B1
- (73) **Heesung Catalysts Corporation**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 562 375 B1
- (73) **Hefei Hualing Co., Ltd.**
(51) **F25D 29/00** (11) 2 505 946 B1
- (73) **Hefei Midea Refrigerator Co., Ltd.**
(51) **F25D 29/00** (11) 2 505 946 B1
- (73) **Heidelberg Pharma GmbH**
(51) **A61K 47/50** (11) 2 964 264 B1
(51) **A61P 35/00** (11) 2 621 536 B1
- (71) **Heidelberger Druckmaschinen AG**
(51) **B41J 2/165** (11) 3 216 611 A1
(51) **B41J 11/00** (11) 3 216 615 A1
- (73) **HeineMack GmbH**
(51) **A47F 10/06** (11) 2 983 566 B1
- (73) **Helen of Troy Limited**
(51) **B26D 3/28** (11) 2 877 327 B1
- (73) **Helgesen Industries, Inc.**
(51) **F15B 1/26** (11) 2 577 069 B1
- (73) **HELL Gravure Systems GmbH & Co. KG**
(51) **B41F 5/20** (11) 2 191 968 B1
- (71) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) **F21S 8/08** (11) 3 217 073 A1
- (71) **HELUZ cihlarsky prumysl v.o.s.**
(51) **E04B 2/14** (11) 3 153 636 A3
- (71;73) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) **A61K 8/25** (11) 3 215 104 A1
(51) **A61K 8/25** (11) 3 215 105 A1
(51) **A61K 8/34** (11) 3 215 108 A1
(51) **A61K 8/35** (11) 3 215 109 A1
(51) **A61K 8/37** (11) 3 215 111 A1
(51) **A61K 8/42** (11) 3 215 113 A1
(51) **A61K 8/44** (11) 3 215 114 A1
(51) **A61K 8/49** (11) 2 934 472 B1
(51) **A61K 8/81** (11) 2 550 065 B1
(51) **A61K 8/81** (11) 3 038 598 B1
(51) **A61Q 5/10** (11) 3 215 227 A1
(51) **B65B 1/02** (11) 3 215 420 A1
(51) **B65D 47/08** (11) 3 083 428 B1
(51) **C09J 4/00** (11) 2 079 812 B1
(51) **C11D 3/00** (11) 2 961 820 B1
(51) **C11D 3/00** (11) 3 083 918 B1
(51) **H01L 23/36** (11) 3 216 052 A1
- (71;73) **Henkel IP & Holding GmbH**
(51) **C08F 265/02** (11) 2 491 064 B1
(51) **H01L 23/36** (11) 3 216 052 A1
- (71) **Henrich, Charles Robert**
(51) **G06F 17/30** (11) 3 215 959 A1
- (71) **Hensen, Henno**
(51) **B65B 55/02** (11) 3 215 423 A1
- (73) **HERA S.p.A.**
(51) **G09F 15/00** (11) 2 777 036 B1
- (71;73) **Heraeus Deutschland GmbH & Co. KG**
(51) **B22F 1/00** (11) 3 215 288 A1
(51) **B22F 1/00** (11) 3 216 545 A1
(51) **C22C 5/04** (11) 3 216 883 A1
(51) **H01B 1/12** (11) 2 286 416 B1
- (71;73) **Heraeus Medical GmbH**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 522 288 B1
(51) **A61B 17/88** (11) 3 216 408 A1
(51) **B01F 5/00** (11) 3 216 516 A1
(51) **B01F 11/00** (11) 2 957 337 B1
- (73) **Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG**
(51) **C03B 19/10** (11) 2 834 199 B1
- (71) **Herbert Kannegiesser GmbH**
(51) **D06F 31/00** (11) 3 216 907 A1
- (71) **Herzog Railroad Services, Inc.**
(51) **B61D 7/00** (11) 3 215 408 A1
- (71) **Hetero Research Foundation**
(51) **C07D 211/58** (11) 3 215 490 A1
- (71;73) **Hewlett Packard Enterprise Development LP**
(51) **G06F 15/16** (11) 3 215 952 A1
(51) **H04L 12/40** (11) 2 350 772 B1
(51) **H04L 12/701** (11) 3 216 177 A1
- (71) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) **B41J 3/60** (11) 3 215 368 A1
(51) **H02J 50/00** (11) 3 216 107 A1
- (73) **Hexagon Technology Center GmbH**
(51) **G01B 21/04** (11) 2 930 462 B1
- (71) **Heywood Williams Components Limited**
(51) **E05B 15/02** (11) 2 657 436 A3
- (71) **HFI Innovation Inc.**
(51) **H04N 19/70** (11) 3 217 669 A1
- (71) **Hiasset GmbH**
(51) **H05B 33/08** (11) 3 217 767 A1
- (73) **Hill-Rom Services, Inc.**
(51) **A61G 7/002** (11) 2 512 393 B1
- (71) **Hilti Aktiengesellschaft**
(51) **B25F 5/00** (11) 3 215 318 A1
- (71) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) **B25F 5/00** (11) 3 216 566 A1
(51) **F16B 13/00** (11) 3 217 026 A1
(51) **F16B 13/00** (11) 3 217 027 A1
(51) **G01V 3/10** (11) 3 217 193 A1
(51) **H01R 39/58** (11) 3 217 488 A1
(51) **H02P 6/16** (11) 3 217 531 A1
- (71) **Hinzsch Schaumstofftechnik GmbH & Co. KG**
(51) **B65D 81/02** (11) 3 216 716 A1
- (71) **Hirschmann Car Communication GmbH**
(51) **H01R 13/66** (11) 3 216 093 A1
- (71) **Hirth, Gregory**
(51) **A61G 13/02** (11) 3 216 436 A1
(51) **A61G 13/10** (11) 3 216 438 A1
- (71) **Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc.**
(51) **A61M 37/00** (11) 3 216 484 A1
- (71;73) **Hitachi Automotive Systems, Ltd.**
(51) **F02B 75/32** (11) 3 216 998 A1
(51) **F02D 21/08** (11) 3 217 003 A1
(51) **G01F 1/684** (11) 3 217 153 A1
(51) **G08G 1/16** (11) 2 546 602 B1
(51) **H01M 2/20** (11) 2 712 004 B1
(51) **H04R 3/12** (11) 3 217 687 A1
- (73) **Hitachi Car Engineering Co., Ltd.**
(51) **G01F 1/684** (11) 2 107 349 B1
- (71) **Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.**
(51) **B60L 5/00** (11) 3 216 642 A1
(51) **F15B 11/00** (11) 3 217 019 A1
(51) **G09B 29/00** (11) 3 217 380 A1
- (73) **Hitachi Data Systems Engineering UK Limited**
(51) **G06F 3/06** (11) 2 821 914 B1
- (73) **Hitachi High-Technologies Corporation**
(51) **G01N 27/00** (11) 2 743 690 B1
- (71) **Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd.**
(51) **H02P 27/06** (11) 3 217 536 A1
- (73) **Hitachi Maxell, Ltd.**
(51) **G06F 13/00** (11) 2 149 843 B1
- (71;73) **Hitachi Metals, Ltd.**
(51) **B23H 7/08** (11) 3 216 548 A1
(51) **B62D 7/18** (11) 3 215 412 A1
(51) **C22B 59/00** (11) 2 940 163 B1
(51) **F04D 29/32** (11) 3 217 017 A1
- (73) **Hitachi Systems, Ltd.**
(51) **B65D 19/06** (11) 2 671 812 B1
- (73) **Hitachi-GE Nuclear Energy, Ltd.**
(51) **G01N 29/22** (11) 2 525 218 B1
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) **B61D 15/06** (11) 3 216 669 A1
(51) **C09D 1/00** (11) 3 216 835 A1
(51) **F04D 29/10** (11) 3 217 016 A1
(51) **G01F 1/684** (11) 2 107 349 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 3 217 293 A1
(51) **G06F 17/50** (11) 2 442 245 A3
(51) **H01M 10/42** (11) 3 217 464 A1
- (71) **Hiwin Technologies Corp.**
(51) **F16H 25/22** (11) 3 217 040 A1
- (73) **Hochschule Furtwangen**
(51) **C25D 5/02** (11) 2 816 143 B1
- (71) **Hoel, Stephen**
(51) **A61G 13/04** (11) 3 216 437 A1
(51) **A61G 13/10** (11) 3 216 438 A1
(51) **A61G 13/10** (11) 3 216 439 A1
- (71) **Hoffmann, Arne**
(51) **A01G 9/02** (11) 3 214 917 A1
- (73) **Hofsass, Marcel P.**
(51) **H01H 9/04** (11) 2 654 057 B1
- (71) **Hologic Inc.**
(51) **A61B 6/04** (11) 3 215 017 A1
- (71) **Holupelli Consult GmbH**
(51) **D06P 1/00** (11) 3 216 916 A1
- (71) **HOLZ-HER GmbH**
(51) **B23Q 3/157** (11) 3 216 559 A2
- (71) **Holzbau Schmid GmbH & Co. KG**
(51) **E04B 2/74** (11) 3 216 934 A1
(51) **E06B 5/16** (11) 3 216 966 A1
- (73) **HOLZMA Plattenaufteiltechnik GmbH**
(51) **B27B 5/065** (11) 2 147 760 B1
(51) **B27M 1/08** (11) 2 917 007 B1
- (71;73) **HOMAG GmbH**
(51) **B23Q 35/28** (11) 2 868 431 B1
(51) **B25B 5/06** (11) 3 215 317 A1
(51) **B27M 1/08** (11) 3 215 326 A1
- (71;73) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) **B60L 7/12** (11) 2 436 589 B1
(51) **B62L 1/00** (11) 2 915 731 B1
(51) **F01L 1/02** (11) 3 216 990 A1
(51) **F16F 9/54** (11) 2 799 737 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 3 217 321 A1
- (73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**
(51) **B62J 17/02** (11) 3 002 189 B1

- (71) **Honda Motor Company Limited**
(51) *F02F 7/00* (11) 3 217 005 A1
- (71;73) **Honeywell International Inc.**
(51) *B64D 15/04* (11) 3 216 697 A1
(51) *D06M 15/53* (11) 3 215 668 A1
(51) *F01D 5/18* (11) 3 216 981 A1
(51) *F01D 15/10* (11) 3 064 718 B1
(51) *F23C 9/00* (11) 3 217 095 A1
(51) *G01C 19/60* (11) 3 048 418 B1
(51) *G01C 23/00* (11) 3 217 149 A1
(51) *G01L 19/00* (11) 2 554 966 A3
(51) *G01N 27/12* (11) 3 217 167 A1
(51) *G01S 13/72* (11) 2 397 866 B1
(51) *G01S 13/93* (11) 2 980 603 B1
(51) *G05B 19/042* (11) 3 217 238 A1
(51) *G05B 19/418* (11) 3 208 676 A3
(51) *G05B 23/02* (11) 3 217 241 A2
(51) *G06K 9/20* (11) 2 600 285 B1
(51) *G08G 5/00* (11) 3 216 020 A1
(51) *G10K 11/172* (11) 2 996 110 B1
(51) *H02H 9/00* (11) 3 217 500 A1
(51) *H04W 64/00* (11) 3 217 740 A1
- (71) **Honeywell Limited**
(51) *G01B 7/14* (11) 3 215 804 A1
- (71) **Honeywell Technologies Sarl**
(51) *F24H 9/20* (11) 3 217 114 A1
- (71) **Hong Kong Baptist University**
(51) *C09K 11/60* (11) 3 215 586 A1
- (71) **Hongli Zhihui Group Co., Ltd**
(51) *H01L 33/48* (11) 3 217 442 A1
- (73) **HORIBA, Ltd.**
(51) *G01N 21/64* (11) 2 182 344 B1
- (71) **Horizon Orphan LLC**
(51) *A61P 25/28* (11) 3 215 222 A1
- (71) **HÖRMANN KG DISSEN**
(51) *E06B 9/08* (11) 3 216 968 A1
- (73) **HÖRMANN KG Freisen**
(51) *E06B 1/60* (11) 2 333 220 B1
- (71) **Hosiden Corporation**
(51) *H01R 13/658* (11) 3 217 485 A2
- (73) **Hösker, Torsten**
(51) *B62D 65/18* (11) 2 882 635 B1
- (73) **Hosokawa Yoko Co., Ltd.**
(51) *B65D 33/38* (11) 2 965 999 B1
- (71) **Hospitech Respiration Ltd.**
(51) *A61M 16/04* (11) 3 216 478 A1
- (73) **Howmedica Osteonics Corp.**
(51) *A61B 34/10* (11) 2 582 328 B1
- (73) **Hruska, Keith**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 914 277 B1
- (71;73) **HTC Corporation**
(51) *A63F 13/00* (11) 3 216 500 A1
(51) *G06F 3/01* (11) 3 217 256 A1
(51) *G08C 17/02* (11) 2 958 092 B1
(51) *H04L 1/18* (11) 3 217 586 A1
- (73) **HTS Hans Torgersen & Sønn AS**
(51) *B60N 2/28* (11) 2 161 160 B2
- (73) **Huawei Device Co., Ltd.**
(51) *G06F 1/32* (11) 2 765 483 B1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 851 790 B1
- (71) **Huawei Technologies Co. Ltd.**
(51) *G06F 15/177* (11) 3 215 953 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 3 217 294 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 3 217 296 A1
(51) *H04B 5/00* (11) 3 217 565 A1
- (51) *H04L 25/03* (11) 3 217 618 A1
(51) *H04M 1/725* (11) 3 217 635 A1
(51) *H04N 13/02* (11) 3 216 216 A1
(51) *H04N 17/00* (11) 3 216 217 A1
(51) *H04W 36/22* (11) 3 217 723 A1
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) *G02B 6/38* (11) 2 940 502 B1
(51) *G02B 26/08* (11) 3 217 207 A1
(51) *G06F 13/42* (11) 3 025 241 B1
(51) *G06F 17/30* (11) 3 217 298 A1
(51) *G06F 21/57* (11) 3 217 310 A1
(51) *G08C 23/04* (11) 3 217 373 A1
(51) *G11C 8/16* (11) 3 217 406 A1
(51) *H01L 23/14* (11) 3 062 340 B1
(51) *H01P 1/201* (11) 3 217 468 A1
(51) *H01P 5/02* (11) 3 217 470 A1
(51) *H01Q 9/30* (11) 3 216 084 A1
(51) *H01Q 21/20* (11) 2 924 805 B1
(51) *H02M 3/155* (11) 2 930 834 B1
(51) *H03K 19/003* (11) 2 937 999 B1
(51) *H04B 1/3827* (11) 2 661 928 B1
(51) *H04B 3/32* (11) 2 912 775 B1
(51) *H04B 3/46* (11) 3 041 151 B1
(51) *H04B 7/04* (11) 3 217 567 A1
(51) *H04B 7/14* (11) 3 217 570 A1
(51) *H04B 10/60* (11) 2 532 104 B1
(51) *H04B 17/00* (11) 2 566 073 B1
(51) *H04B 17/00* (11) 3 217 577 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 2 928 101 B1
(51) *H04L 1/20* (11) 3 217 587 A1
(51) *H04L 12/14* (11) 2 509 256 B1
(51) *H04L 12/14* (11) 2 521 305 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 3 016 316 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 3 216 167 A1
(51) *H04L 12/26* (11) 2 933 954 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 466 802 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 3 217 600 A1
(51) *H04L 12/46* (11) 2 429 137 B1
(51) *H04L 12/54* (11) 3 011 706 B1
(51) *H04L 12/64* (11) 3 002 917 B1
(51) *H04L 12/703* (11) 2 991 285 B1
(51) *H04L 12/711* (11) 3 217 608 A1
(51) *H04L 12/721* (11) 3 021 522 B1
(51) *H04L 12/723* (11) 3 217 610 A1
(51) *H04L 12/861* (11) 3 047 617 B1
(51) *H04L 12/891* (11) 1 946 502 B2
(51) *H04L 12/911* (11) 3 217 616 A1
(51) *H04L 27/227* (11) 3 016 339 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 3 021 543 B1
(51) *H04L 27/38* (11) 3 082 312 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 093 948 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 717 536 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 3 216 192 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 613 493 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 947 852 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 3 217 627 A1
(51) *H04L 29/12* (11) 1 901 567 B2
(51) *H04N 19/00* (11) 3 217 662 A1
(51) *H04Q 11/00* (11) 3 217 682 A1
(51) *H04W 4/00* (11) 2 187 666 B1
(51) *H04W 8/26* (11) 2 819 445 B1
(51) *H04W 16/10* (11) 2 984 861 B1
(51) *H04W 16/28* (11) 3 217 705 A1
(51) *H04W 28/00* (11) 3 217 713 A1
(51) *H04W 28/04* (11) 3 217 714 A1
(51) *H04W 28/18* (11) 3 217 718 A1
(51) *H04W 36/06* (11) 3 217 721 A1
(51) *H04W 52/20* (11) 3 217 728 A1
(51) *H04W 52/24* (11) 3 007 493 B1
(51) *H04W 52/24* (11) 3 099 120 B1
(51) *H04W 64/00* (11) 3 217 736 A1
(51) *H04W 64/00* (11) 3 217 737 A1
(51) *H04W 72/04* (11) 2 775 770 B1
(51) *H04W 72/04* (11) 2 945 445 B1
(51) *H04W 72/04* (11) 2 988 561 B1
(51) *H04W 72/04* (11) 3 057 370 B1
(51) *H04W 72/04* (11) 3 217 744 A1
(51) *H04W 72/04* (11) 3 217 745 A1
(51) *H04W 72/08* (11) 2 999 287 B1
- (51) *H04W 72/12* (11) 2 999 291 B1
(51) *H04W 72/12* (11) 3 217 748 A1
(51) *H04W 74/08* (11) 3 217 757 A1
(51) *H04W 76/02* (11) 3 217 758 A1
- (71) **HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.**
(51) *G06F* (11) 3 217 248 A1
(51) *G06T 7/00* (11) 3 216 005 A1
(51) *G06T 7/00* (11) 3 216 006 A1
(51) *H01Q 1/24* (11) 3 217 474 A1
(51) *H04S 1/00* (11) 3 216 234 A1
(51) *H04S 7/00* (11) 3 216 235 A1
(51) *H04W 24/04* (11) 3 217 707 A1
- (71) **Huawei Technologies Duesseldorf GmbH**
(51) *H04L 5/00* (11) 3 216 157 A1
- (73) **HUBA CONTROL AG**
(51) *G01F 1/28* (11) 2 230 489 B1
- (71) **Hubbell Incorporated**
(51) *H01F 27/24* (11) 3 216 034 A1
- (73) **Huber, Johann**
(51) *E05C 19/18* (11) 2 113 624 B1
- (73) **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**
(51) *B60R 25/021* (11) 2 993 089 B1
(51) *E05B 77/34* (11) 2 518 245 B1
- (71) **HUF NORTH AMERICA AUTOMOTIVE PARTS MFG. CORP.**
(51) *G01S 15/93* (11) 3 215 870 A1
- (73) **Huhtamäki Oyj**
(51) *B65D 81/07* (11) 2 930 124 B1
- (71) **Huizhou TCL Mobile Communication Co., Ltd.**
(51) *G06F 3/01* (11) 3 217 253 A1
(51) *H04N 5/225* (11) 3 217 643 A1
- (73) **Humanitas Mirasole S.p.A.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 883 962 B1
- (71) **Hung, Cheng-Hsiang**
(51) *A61C 7/08* (11) 3 216 418 A1
- (73) **Hünnebeck GmbH**
(51) *E04G 9/02* (11) 2 900 885 B1
- (73) **Huntsman International LLC**
(51) *C01B 7/07* (11) 2 744 748 B1
- (71) **Huru Systems Ltd.**
(51) *G06Q 10/08* (11) 3 215 989 A1
- (73) **Husky Injection Molding Systems Ltd.**
(51) *B29C 45/28* (11) 2 580 040 B1
- (71;73) **Husqvarna AB**
(51) *A01D 34/00* (11) 2 571 344 B1
(51) *E01C 19/20* (11) 3 215 677 A1
- (71) **Husqvarna Consumer Outdoor Products N. A., Inc.**
(51) *A01D 34/74* (11) 2 181 576 A3
- (71) **Hussmann Corporation**
(51) *F28F 9/02* (11) 3 203 176 A3
- (71) **Hutchinson**
(51) *F16J 15/32* (11) 3 215 766 A1
(51) *F16L 33/213* (11) 3 215 779 A1
(51) *H01G 11/68* (11) 3 216 040 A1
- (73) **Hyams, Jonathan**
(51) *E04F 21/26* (11) 2 501 879 B1
- (73) **Hybio Pharmaceutical Co., Ltd**
(51) *C07K 7/06* (11) 2 537 856 B1
- (73) **Hydac Electronic GmbH**
(51) *F16K 1/42* (11) 2 711 594 B1

- (71) **Hydro-Québec**
(51) *C08L 51/08* (11) 3 215 565 A1
- (71) **Hygeia Technology Inc.**
(51) *A61K 38/19* (11) 3 215 177 A1
- (71) **Hyosung Corporation**
(51) *C08G 67/02* (11) 3 216 818 A2
- (71) **Hyprevention**
(51) *A61B 17/70* (11) 3 215 037 A1
- (73) **Hyundai Motor Company**
(51) *H02P 6/12* (11) 3 040 731 B1
- (73) **HYVE AG**
(51) *A63B 24/00* (11) 3 020 455 B1
- (71) **I.C. Medical, Inc.**
(51) *A61B 18/04* (11) 3 215 041 A1
- (71) **I.C.P. S.r.l.**
(51) *B64D 35/00* (11) 3 216 700 A1
- (71) **I.G. Bauerrhin GmbH**
(51) *G01L 1/14* (11) 3 217 158 A1
- (71) **I.G. Cardboard Technologies Ltd.**
(51) *B62M 1/00* (11) 3 215 415 A1
- (71) **I.G.B. S.r.l.**
(51) *B65D 5/38* (11) 3 216 711 A1
(51) *B65D 5/66* (11) 3 216 712 A1
- (73) **I.M.A. Industria Macchine Automatiche S. p.A.**
(51) *B08B 9/34* (11) 1 838 465 B1
- (73) **Ibiden Co., Ltd.**
(51) *D04H 1/64* (11) 2 042 636 B2
- (71) **Ibis Biosciences, Inc.**
(51) *A61K 48/00* (11) 3 215 194 A1
- (73) **ID&A S.r.l.**
(51) *G09F 15/00* (11) 2 777 036 B1
- (73) **IDCAPS**
(51) *A23D 9/00* (11) 3 065 554 B1
- (71) **Ideal Sanitary Ware Co., Ltd.**
(51) *E06B 3/46* (11) 3 216 965 A1
- (71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd**
(51) *C08G 65/04* (11) 3 216 816 A1
(51) *C10M 107/34* (11) 3 216 851 A1
- (73) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
(51) *C08L 101/12* (11) 2 942 372 B1
- (73) **Idorsia Pharmaceuticals Ltd**
(51) *C07D 403/14* (11) 3 077 389 B1
(51) *C07D 403/14* (11) 3 077 390 B1
- (71) **Ieso Digital Health Limited**
(51) *G06F 19/00* (11) 3 215 965 A1
- (71) **Igenica Biotherapeutics, Inc.**
(51) *C07K 16/28* (11) 3 215 538 A1
- (71) **Igus GmbH**
(51) *B23Q 7/14* (11) 3 215 312 A1
- (73) **IHC Holland IE B.V.**
(51) *E21C 50/00* (11) 3 019 699 B1
- (71;73) **IHI Corporation**
(51) *B64G 1/68* (11) 2 607 241 B1
(51) *F01D 11/00* (11) 3 216 985 A1
(51) *F02B 25/04* (11) 3 216 994 A1
(51) *F02M 69/54* (11) 3 217 009 A1
(51) *F04D 29/32* (11) 3 217 017 A1
(51) *H02J 50/00* (11) 3 217 514 A1
- (71) **IHP GmbH-Innovations for High Performance Microelectronics / Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik**
(51) *G06F 7/53* (11) 3 215 931 A1
- (71) **iibip ApS**
(51) *A63B 71/06* (11) 3 216 499 A1
- (73) **IKEGPS Group Limited**
(51) *G01C 3/08* (11) 2 652 441 B1
- (71;73) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) *A47J 37/06* (11) 2 768 363 B1
(51) *B23B 3/26* (11) 3 215 291 A1
(51) *B23D 21/04* (11) 3 215 293 A1
(51) *B23K 9/013* (11) 3 215 295 A1
(51) *B23K 9/067* (11) 3 215 296 A1
(51) *B23K 9/09* (11) 3 215 297 A1
(51) *B23K 9/09* (11) 3 215 298 A1
(51) *B23K 9/095* (11) 3 215 299 A1
(51) *B23K 9/095* (11) 3 215 300 A1
(51) *B23K 9/095* (11) 3 215 301 A1
(51) *B23K 9/095* (11) 3 215 302 A2
(51) *B23K 9/10* (11) 2 855 067 B1
(51) *B23K 9/10* (11) 2 858 781 B1
(51) *B23K 9/10* (11) 3 215 303 A1
(51) *B23K 9/10* (11) 3 215 304 A1
(51) *B23K 9/28* (11) 3 215 305 A1
(51) *B23K 9/32* (11) 3 215 306 A1
(51) *B23K 9/32* (11) 3 215 307 A1
(51) *D01F 9/32* (11) 3 215 658 A1
(51) *F16B 5/06* (11) 3 215 747 A1
(51) *G01P 3/48* (11) 3 215 856 A1
(51) *G01S 15/93* (11) 3 215 869 A1
(51) *G05B 19/409* (11) 3 215 901 A1
(51) *G09B 19/24* (11) 3 216 022 A1
(51) *H01F 27/32* (11) 3 216 035 A1
(51) *H01F 37/00* (11) 3 216 036 A2
- (71) **Illinois Tool Works, Inc.**
(51) *B23K 9/095* (11) 3 216 551 A1
- (71) **illumina Cambridge Limited**
(51) *C12N 15/10* (11) 3 215 616 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 3 215 638 A1
- (71) **illumina, Inc.**
(51) *C12N 15/10* (11) 3 215 618 A1
- (71) **iLOQ Oy**
(51) *G07C 9/00* (11) 3 217 365 A1
- (71) **Imagination Technologies Limited**
(51) *G06T 15/00* (11) 3 217 361 A1
- (71) **IMAGINOT PTY LTD.**
(51) *A61K 9/20* (11) 3 216 445 A1
- (73) **IMEC**
(51) *G02B 6/12* (11) 2 321 680 B1
(51) *H01L 29/786* (11) 2 887 398 B1
(51) *H04B 1/30* (11) 2 814 182 B1
(51) *H04B 7/06* (11) 2 388 931 B1
- (71) **IMEC vzw**
(51) *H01L 21/768* (11) 3 217 425 A1
(51) *H01L 29/778* (11) 3 217 433 A1
- (71) **Imerciv Inc.**
(51) *G01S 13/00* (11) 3 215 865 A1
- (71) **Immersion Corporation**
(51) *G06F 3/01* (11) 2 372 496 A3
(51) *G06F 3/01* (11) 3 217 255 A1
(51) *G06F 3/01* (11) 3 217 261 A1
(51) *G06F 3/0488* (11) 3 217 269 A1
- (71) **Immures S.r.l.**
(51) *A61K 35/17* (11) 3 215 164 A1
- (73) **Imperial Innovations Ltd**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 914 740 B1
- (71) **implantcast GmbH**
(51) *A61F 2/46* (11) 3 215 070 A1
- (73) **Imprimerie Tonnellier**
(51) *B42D 15/00* (11) 2 767 409 B1
- (71) **IMV Technologies**
(51) *A61D 19/02* (11) 3 215 051 A1
- (71) **Inasco Asbestos Converting AB**
(51) *B23K 26/064* (11) 3 215 309 A1
- (71) **incellDX, Inc.**
(51) *G01N 33/574* (11) 3 217 178 A2
- (71) **INDAG Gesellschaft für Industriebedarf mbH & Co. Betriebs KG**
(51) *B65B 43/14* (11) 3 216 709 A1
- (71) **Indiana University Research and Technology Corporation**
(51) *H01Q 17/00* (11) 3 216 086 A1
- (71) **Indivior UK Limited**
(51) *A61P 25/36* (11) 3 215 223 A1
- (71;73) **Industrial Technology Research Institute**
(51) *F03B 13/18* (11) 2 728 165 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 869 534 B1
(51) *H04W 16/32* (11) 3 217 706 A1
- (73) **Industriale Chimica S.R.L.**
(51) *C07J 53/00* (11) 2 958 929 B1
- (73) **Industry Academic Cooperation Foundation Kyunghee University**
(51) *H04N 19/593* (11) 1 603 343 B1
- (71) **Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University ERICA Campus**
(51) *A61B 90/50* (11) 3 216 417 A1
- (73) **Ineos Solvents Germany GmbH**
(51) *C07C 29/04* (11) 2 387 553 B1
- (73) **Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme)**
(51) *G01N 33/22* (11) 2 993 340 B1
- (71) **Infield Medical, LLC**
(51) *A61J 3/00* (11) 3 215 102 A2
- (71) **Infineon Technologies AG**
(51) *H01L 23/544* (11) 3 217 428 A1
- (71) **Infinitus (China) Company Ltd.**
(51) *A61K 31/715* (11) 3 216 454 A1
- (73) **Ing. Sumetzberger GmbH**
(51) *B65G 51/30* (11) 3 056 457 B1
- (71) **INGEMAT, S.L.**
(51) *B21D 39/02* (11) 3 216 536 A1
- (71) **INNER MONGOLIA PUYIN PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) *C07H 19/073* (11) 3 216 799 A1
- (71) **Innopharmax, Inc.**
(51) *A61K 9/107* (11) 3 215 128 A1
- (73) **Innotec Lightweight Engineering & Polymer Technology GmbH**
(51) *F15B 15/14* (11) 3 109 486 B1
- (71) **Innovation and Safety S.L**
(51) *B60N 2/015* (11) 3 216 645 A1
- (73) **Inoma Corporation**
(51) *E06B 9/24* (11) 2 685 045 B1
- (71) **INOTEC Sicherheitstechnik GmbH**
(51) *H05B 37/02* (11) 3 217 770 A1

- (73) **Inoventech Limited**
(51) *E04H 9/10* (11) 2 638 212 B1
- (73) **INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale**
(51) *A61H 23/00* (11) 3 031 437 B1
- (73) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 640 845 B1
- (71) **Inside Biometrics Limited**
(51) *G01N 27/327* (11) 3 215 837 A2
- (73) **Inside Secure**
(51) *G06F 21/60* (11) 2 626 804 B1
- (71) **Insta GmbH**
(51) *F21S 2/00* (11) 3 217 067 A1
(51) *H05B 33/08* (11) 3 217 765 A1
- (73) **Institut Francais Des Sciences Et Technologies Des Transports De L'Aménagement Et Des Reseaux (IFSTTAR)**
(51) *F16F 7/14* (11) 2 504 604 B1
- (73) **Institut National de la Recherche Agronomique**
(51) *C12N 15/53* (11) 2 021 477 B1
- (71) **Institut National de la Recherche Agronomique (INRA)**
(51) *A61K 31/045* (11) 3 215 136 A1
- (71;73) **Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM)**
(51) *C07K 14/705* (11) 2 313 432 B1
(51) *C12N 15/113* (11) 2 766 479 B1
(51) *C12Q 1/68* (11) 3 215 636 A1
- (71) **INSTITUT PASTEUR**
(51) *A61K 31/045* (11) 3 215 136 A1
- (73) **Institute for Q-shu Pioneers of Space, Inc.**
(51) *B64G 1/68* (11) 2 607 241 B1
- (73) **Institute for Research in Biomedicine**
(51) *C07K 16/10* (11) 2 334 700 B1
- (71) **Institute of Geonics AS CR, v.v.i.**
(51) *B24C 1/04* (11) 3 215 313 A1
- (73) **Instytut Biotechnologii i Antybiotykw**
(51) *C07K 14/62* (11) 2 371 853 B1
- (71) **Insuline Medical Ltd.**
(51) *A61M 5/00* (11) 3 215 200 A1
- (73) **Intact Vascular, Inc.**
(51) *A61F 2/848* (11) 2 881 086 B1
- (71;73) **Intel Corporation**
(51) *G01F 25/00* (11) 3 215 815 A1
(51) *G06T 13/40* (11) 3 216 008 A1
(51) *G06T 15/00* (11) 3 216 009 A1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 915 263 B1
(51) *H04W 4/06* (11) 2 813 095 B1
(51) *H04W 8/00* (11) 3 216 245 A1
(51) *H04W 24/02* (11) 2 912 845 B1
(51) *H04W 48/18* (11) 3 216 275 A1
(51) *H04W 72/04* (11) 3 216 294 A1
- (71) **INTEL Corporation**
(51) *G06F 3/01* (11) 3 215 914 A1
(51) *G06T 7/20* (11) 3 217 359 A1
- (71;73) **Intel IP Corporation**
(51) *H03L 7/06* (11) 3 217 554 A1
(51) *H03L 7/085* (11) 3 217 557 A1
(51) *H04B 7/06* (11) 3 216 136 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 3 216 149 A1
(51) *H04L 1/18* (11) 3 216 153 A1
(51) *H04L 1/18* (11) 3 216 154 A1
(51) *H04L 5/00* (11) 3 216 160 A1
(51) *H04L 25/02* (11) 3 217 617 A1
- (51) *H04L 27/26* (11) 3 216 184 A1
(51) *H04L 27/26* (11) 3 216 185 A1
(51) *H04W 24/02* (11) 2 946 583 B1
(51) *H04W 74/08* (11) 3 216 304 A1
- (71) **INTELLIGENT DEVICES SEZC INC.**
(51) *B65D 41/00* (11) 3 215 431 A1
- (71) **Inter IKEA Systems B.V.**
(51) *F16B 12/22* (11) 3 215 749 A1
- (73) **Inter Medical Services, Ltd**
(51) *A61F 5/03* (11) 3 020 378 B1
- (73) **INTERACTIF VISUEL SYSTEME (I V S)**
(51) *G02C 13/00* (11) 1 678 550 B1
- (71;73) **Interdigital Patent Holdings, Inc.**
(51) *H04W 24/04* (11) 3 216 259 A2
(51) *H04W 72/08* (11) 3 032 908 B1
(51) *H04W 72/12* (11) 2 955 972 B1
- (71) **InterDigital Patent Holdings, Inc.**
(51) *H04W 12/06* (11) 3 217 696 A1
(51) *H04W 28/16* (11) 3 217 717 A1
- (71) **InterDigital Technology Corporation**
(51) *H04L 12/18* (11) 3 216 166 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 3 216 195 A1
- (71) **Intermobility SA**
(51) *B62M 6/90* (11) 3 216 687 A1
- (73) **International Automotive Components Group GmbH**
(51) *B60R 21/215* (11) 3 023 308 B1
- (73) **International Business Machines Corporation**
(51) *G06F 11/14* (11) 2 646 915 B1
(51) *H03L 7/081* (11) 2 356 748 B1
(51) *H05K 7/20* (11) 2 359 670 B1
- (73) **International Tobacco Machinery Poland Sp. z o.o.**
(51) *A24D 3/02* (11) 3 024 341 B1
- (71) **Interpuls S.P.A.**
(51) *A01J 7/02* (11) 3 214 926 A1
- (73) **Interstuhl Büromöbel GmbH & Co. KG**
(51) *D06N 3/18* (11) 2 980 310 B1
- (73) **Intervet International B.V.**
(51) *A61K 39/00* (11) 2 978 443 B1
- (71) **Intevac, Inc.**
(51) *H01L 21/426* (11) 3 188 215 A3
- (73) **Intuitive Surgical Operations Inc.**
(51) *A61B 34/30* (11) 2 987 461 B1
- (71) **Inuheat Group AB**
(51) *H05B 3/34* (11) 3 216 312 A1
- (71) **invenres GmbH**
(51) *A61K 9/14* (11) 3 215 129 A2
- (73) **Invensas Corporation**
(51) *H01L 25/10* (11) 2 261 974 B1
- (71;73) **Inventio AG**
(51) *B66B 1/32* (11) 3 216 735 A1
(51) *B66B 5/00* (11) 1 621 506 B1
(51) *B66D 5/30* (11) 3 080 034 B1
- (73) **Invista Technologies S.à.r.l.**
(51) *C07C 253/10* (11) 1 521 736 B1
- (73) **Inwido AB**
(51) *E06B 3/54* (11) 2 220 319 B1
- (71) **Iomet Pharma Ltd.**
(51) *A61K 31/472* (11) 3 215 155 A1
(51) *A61K 31/4985* (11) 3 215 156 A2
- (71) **IP Cube Partners Co., Ltd.**
(51) *H04B 7/26* (11) 3 216 139 A1
- (71) **IP Evolution SA**
(51) *B67D 1/04* (11) 3 215 454 A1
- (71) **IP Gloves GmbH**
(51) *A41D 19/00* (11) 3 214 961 A1
- (73) **IP Solutions, Inc.**
(51) *A63B 69/36* (11) 2 707 107 B1
- (71) **Ipsen Bioinnovation Limited**
(51) *G01N 33/50* (11) 3 217 174 A1
- (73) **Ipsen International GmbH**
(51) *F27D 7/04* (11) 3 078 928 B1
- (71) **iRobot Corporation**
(51) *A47L 9/28* (11) 3 175 760 A3
- (73) **Isaberg Rapid AB**
(51) *B25C 5/11* (11) 2 819 811 B1
- (71) **Isaf Bus Components S.r.l.**
(51) *E05D 15/10* (11) 3 216 957 A1
- (71) **Isil Mühendislik Makina ve Insaat Sanayi ve Ticaret Anonim Sirketi**
(51) *B32B 1/08* (11) 3 215 359 A1
- (71) **ISMECA Semiconductor Holding SA**
(51) *G01R 31/26* (11) 3 215 861 A1
- (73) **ISP Investments LLC**
(51) *C08G 73/10* (11) 1 957 562 B1
- (71) **Israel Aerospace Industries Ltd.**
(51) *B60P 1/00* (11) 3 215 395 A1
- (71) **Istituto Ortopedico Rizzoli**
(51) *C07C 331/24* (11) 3 215 488 A1
- (71) **ITALCEMENTI S.p.A.**
(51) *C04B 28/04* (11) 3 216 771 A1
- (73) **ITECA Impianti Tecnologici Alimentari Speciali S.P.A.**
(51) *A21C 11/00* (11) 2 962 570 B1
- (71) **ITL Inc.**
(51) *H04W 56/00* (11) 3 217 733 A1
- (71) **Itvers Co., Ltd.**
(51) *G06F 3/033* (11) 3 217 263 A1
- (71) **ITZ Innovations- und Technologiezentrum GmbH**
(51) *F21V 21/02* (11) 3 217 088 A2
(51) *H05B 33/08* (11) 3 217 766 A1
- (73) **IUCF-HYU (Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University)**
(51) *C07C 309/06* (11) 1 848 690 B1
- (71) **Ivani, LLC**
(51) *H01H 89/06* (11) 3 216 043 A1
(51) *H03K 17/94* (11) 3 216 126 A1
- (73) **IVECO S.p.A.**
(51) *B60W 30/12* (11) 1 726 513 B2
- (71) **IZI Medical Products, LLC**
(51) *A61B 34/10* (11) 3 216 414 A2
(51) *A61B 90/00* (11) 3 216 416 A1
- (73) **J. Banks & Co. Limited**
(51) *E05B 65/00* (11) 2 937 496 B1
- (73) **J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED**
(51) *B66F 17/00* (11) 1 532 065 B2
- (73) **J.Juan S.A.**
(51) *B60T 8/26* (11) 3 075 617 B1

- (71) **J.M. Huber Corporation**
(51) **A61K 8/25** (11) 3 216 442 A1
- (73) **Jabil Circuit, Inc.**
(51) **H04M 1/04** (11) 3 116 205 B1
- (73) **JAEGER SAS**
(51) **F24H 9/00** (11) 1 970 640 B1
- (73) **Jaguar Land Rover Limited**
(51) **F01N 3/035** (11) 2 761 146 B1
- (71) **Jain Irrigation Systems Limited**
(51) **A01G 25/16** (11) 3 214 920 A2
(51) **B05B 3/04** (11) 3 215 276 A2
- (73) **JAMCO CORPORATION**
(51) **B29C 70/30** (11) 2 889 126 B1
- (71;73) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) **A61K 31/19** (11) 2 968 235 B1
(51) **C07D 213/82** (11) 3 216 784 A1
(51) **C07D 307/937** (11) 2 834 234 B1
- (71) **Janssen Vaccines & Prevention B.V.**
(51) **A61K 39/12** (11) 3 215 187 A1
- (71) **Japan Aeroforge, Ltd.**
(51) **B21J 9/12** (11) 3 216 539 A1
- (73) **Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology**
(51) **H02N 3/00** (11) 2 833 541 B1
- (71;73) **Japan Aviation Electronics Industry, Limited**
(51) **H01R 4/16** (11) 3 018 763 B1
(51) **H01R 24/58** (11) 3 217 486 A1
- (73) **Japan Aviation Electronics Industry, Ltd.**
(51) **H01M 2/10** (11) 2 775 548 B1
(51) **H01R 13/11** (11) 3 038 215 B1
- (71) **Japan Communications Inc.**
(51) **H04L 29/06** (11) 3 217 625 A1
- (71) **Japan Science and Technology Agency**
(51) **G06F 19/00** (11) 3 217 303 A1
- (73) **JATCO Ltd**
(51) **F16H 61/02** (11) 2 792 911 B1
- (71) **JBT B&BS B.V.**
(51) **B65B 55/02** (11) 3 215 424 A1
- (73) **JCR Pharmaceuticals Co., Ltd.**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 848 687 B1
- (73) **Jennissen, Herbert P., Prof. Dr.**
(51) **A61L 27/12** (11) 1 880 739 B1
- (73) **Jensen GmbH**
(51) **B62D 49/06** (11) 3 118 092 B1
- (71) **Jeol Ltd.**
(51) **H01J 37/147** (11) 3 217 419 A1
- (73) **JEOL LTD.**
(51) **G01R 33/30** (11) 3 054 308 B1
- (71;73) **JFE Steel Corporation**
(51) **C22C 38/00** (11) 2 910 658 B1
(51) **C22C 38/00** (11) 3 216 889 A1
(51) **C23C 22/74** (11) 3 000 915 B1
(51) **G01R 33/12** (11) 3 217 184 A1
- (71) **JGC Catalysts and Chemicals Ltd.**
(51) **C01B 33/157** (11) 3 216 761 A1
- (71) **Jiangsu Hansoh Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/519** (11) 3 216 450 A1
- (71) **Jiangsu Hengrui Medicine Co., Ltd.**
(51) **C07D 487/04** (11) 3 216 790 A1
- (71) **Jiangsu Sinorgchem Technology Co., Ltd**
(51) **B01J 31/10** (11) 2 354 127 A3
- (73) **Jiaxing Jackson Travel Products Co., Ltd.**
(51) **A47L 13/254** (11) 3 123 917 B1
- (71) **JNC Corporation**
(51) **C01B 32/90** (11) 3 215 460 A1
(51) **C09K 19/30** (11) 3 216 844 A1
- (71) **JNC Petrochemical Corporation**
(51) **C09K 19/30** (11) 3 216 844 A1
- (71) **Joanneum Research Forschungsgesellschaft mbH**
(51) **G11B 3/70** (11) 3 217 401 A1
- (73) **Joh. Stiegelmeier GmbH & Co. KG**
(51) **A61G 7/05** (11) 2 974 706 B1
- (73) **Johansson, Pär**
(51) **A61K 31/557** (11) 2 384 196 B1
- (71;73) **Johnson & Johnson Consumer Inc.**
(51) **A61K 8/37** (11) 3 215 110 A1
(51) **A61K 8/39** (11) 2 695 598 B1
(51) **A61K 8/73** (11) 2 021 448 B1
(51) **A61Q 19/10** (11) 2 021 447 B1
- (71) **JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC.**
(51) **A61K 9/20** (11) 3 216 445 A1
- (71) **Johnson and Johnson Vision Care, Inc.**
(51) **G02C 7/04** (11) 3 215 889 A1
- (71;73) **Johnson Controls Technology Company**
(51) **B23K 11/00** (11) 3 057 828 B1
(51) **G01R 31/36** (11) 3 215 862 A1
(51) **H01M 10/48** (11) 3 216 078 A1
- (73) **Johnson Electric International (UK) Limited**
(51) **H01H 50/64** (11) 3 038 123 B1
- (71) **Johnston, Jr., Thomas S.**
(51) **A61B 17/60** (11) 3 215 035 A1
- (71) **Joma Kunststofftechnik GmbH & Co. KG**
(51) **B65D 55/02** (11) 3 184 457 A3
- (73) **Joma-Polytec GmbH**
(51) **F01M 5/00** (11) 2 995 787 B1
- (71) **JOTEC GmbH**
(51) **A61F 2/07** (11) 3 215 055 A1
- (73) **JTEKT Corporation**
(51) **B01F 7/00** (11) 2 913 102 B1
(51) **B65H 59/36** (11) 2 826 741 B1
- (71) **JTEKT CORPORATION**
(51) **B62D 5/04** (11) 3 216 675 A1
(51) **B62D 5/04** (11) 3 216 676 A1
- (73) **Juniper Networks, Inc.**
(51) **H04L 12/715** (11) 2 953 301 B1
(51) **H04L 12/723** (11) 2 922 252 B1
(51) **H04L 12/751** (11) 2 549 698 B1
(51) **H04L 12/917** (11) 2 963 878 B1
- (71) **Juno Therapeutics, Inc.**
(51) **C12M 3/00** (11) 3 215 601 A2
- (73) **Juntendo Educational Foundation**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 696 200 B1
- (71) **Justus-Liebig-Universität Gießen**
(51) **C12Q 1/68** (11) 3 215 635 A1
- (73) **JX Nippon Mining & Metals Corp.**
(51) **C23C 14/34** (11) 2 907 891 B1
- (71) **JXTG Nippon Oil & Energy Corporation**
(51) **C10M 105/38** (11) 3 216 850 A1
- (71) **K.I.G. Heerenveen B.V.**
(51) **A63G 27/00** (11) 3 216 504 A2
- (73) **K2M, Inc.**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 488 110 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Honda Lock**
(51) **E05B 17/00** (11) 3 216 949 A1
(51) **E05B 17/18** (11) 3 216 950 A1
- (71;73) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)**
(51) **C10L 5/04** (11) 2 990 467 B1
(51) **C21D 9/00** (11) 2 995 691 B1
(51) **C22C 1/02** (11) 3 216 882 A1
(51) **F17C 5/06** (11) 3 217 064 A1
- (73) **Kabushiki Kaisha Kurebu**
(51) **A43B 5/04** (11) 3 005 895 B1
- (73) **Kabushiki Kaisha Powrex**
(51) **B01J 2/12** (11) 2 508 252 B1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA SHOFU**
(51) **A61K 6/00** (11) 2 783 674 B1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKI DENKI SEISAKUSHO**
(51) **H02P 23/14** (11) 2 704 313 A3
- (73) **Kabushiki Kaisha TOPCON**
(51) **G01V 1/00** (11) 3 001 225 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) **B41M 5/30** (11) 3 216 618 A1
(51) **B65B 13/16** (11) 3 216 707 A1
(51) **F21K 9/61** (11) 3 217 065 A1
(51) **G06F 3/01** (11) 3 217 260 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 3 217 320 A1
(51) **G08G 1/16** (11) 3 217 376 A2
(51) **H01M 2/10** (11) 3 217 450 A1
(51) **H01M 2/10** (11) 3 217 451 A1
(51) **H02J 1/10** (11) 3 217 504 A1
(51) **H02J 15/00** (11) 3 217 512 A1
(51) **H02P 6/00** (11) 2 770 625 A3
(51) **H04N 19/51** (11) 3 217 667 A1
(51) **H04W 56/00** (11) 3 217 734 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki**
(51) **F28D 20/00** (11) 3 217 133 A1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**
(51) **D01G 19/22** (11) 3 128 052 B1
- (73) **Kabushiki Kaisha Yakult Honsha**
(51) **A23L 33/105** (11) 2 402 429 B1
- (71) **Kalray**
(51) **G06F 12/0804** (11) 3 217 288 A1
- (71) **Kamat, Suraj Govind**
(51) **A61F 2/06** (11) 3 216 422 A1
- (71) **Kamstrup A/S**
(51) **G01F 1/66** (11) 3 217 152 A1
- (73) **KAMSTRUP A/S**
(51) **G01R 22/06** (11) 2 089 726 B1
- (73) **Kansas State University Research Foundation**
(51) **C12N 9/88** (11) 2 102 349 B1
- (73) **Kao Corporation**
(51) **A61K 8/39** (11) 1 972 326 B1
(51) **B65H 20/24** (11) 2 966 017 B1
(51) **C09K 3/00** (11) 2 787 051 B1
- (73) **KAO CORPORATION**
(51) **D06M 13/463** (11) 2 372 017 B1
- (71) **Karg Corporation**
(51) **D04C 3/42** (11) 3 215 662 A1
- (71) **Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH**
(51) **D04B 27/08** (11) 3 216 903 A1

- (71) **Karl Simon GmbH & Co. KG**
(51) *E05F 5/00* (11) 3 216 960 A1
- (73) **Karlsruher Institut für Technologie**
(51) *B29C 33/44* (11) 2 889 114 B1
(51) *F23G 5/50* (11) 1 982 112 B1
- (73) **KASK S.p.A.**
(51) *A42B 3/14* (11) 2 829 186 B1
- (73) **Kaspersky Lab AO**
(51) *G06F 21/55* (11) 3 113 062 B1
- (71) **Kässbohrer Geländefahrzeug AG**
(51) *B07B 1/46* (11) 3 216 529 A1
- (73) **Kat2Biz AB**
(51) *C07C 319/18* (11) 2 807 146 B1
- (73) **Katholieke Universiteit Leuven**
(51) *G01R 33/02* (11) 3 037 836 B1
(51) *H01L 29/786* (11) 2 887 398 B1
- (71) **Katholieke Universiteit Leuven KU Leuven Research & Development**
(51) *B01D 69/12* (11) 3 215 258 A1
- (71;73) **Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha**
(51) *B65H 3/08* (11) 2 716 584 B1
(51) *F23R 3/28* (11) 3 217 097 A1
- (73) **Kawneer Aluminium Deutschland Inc.**
(51) *E06B 3/263* (11) 2 787 159 B1
- (73) **KB Seiren, Ltd.**
(51) *D01F 8/00* (11) 1 219 734 B2
- (71) **KBA-NotaSys SA**
(51) *B41F 7/06* (11) 3 215 366 A1
- (71;73) **KCI Licensing, Inc.**
(51) *A61F 13/00* (11) 3 139 878 B1
(51) *A61M 27/00* (11) 3 216 481 A1
- (73) **Kemira OYJ**
(51) *D21H 17/37* (11) 2 920 363 B1
- (71) **Kemper System GmbH&Co. KG**
(51) *E04F 15/18* (11) 3 215 688 A1
- (71;73) **Kenwood Limited**
(51) *A47J 43/044* (11) 3 060 091 B1
(51) *H05B 6/10* (11) 3 217 763 A2
- (71) **Kern Tunneltechnik SA**
(51) *E21D 11/10* (11) 3 216 979 A1
- (73) **Kerr Corporation**
(51) *A61C 5/62* (11) 2 977 024 B1
- (71) **Keul, Christian K.**
(51) *A63F 13/28* (11) 3 216 501 A1
- (73) **KEURO Besitz GmbH & Co. EDV-Dienstleistungs KG**
(51) *B23D 55/08* (11) 3 144 088 B1
- (71) **Keystone Lintels Limited**
(51) *E04D 13/035* (11) 3 216 939 A1
- (71) **KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG**
(51) *E05B 59/00* (11) 3 216 952 A1
- (71;73) **KHS GmbH**
(51) *B65C 9/18* (11) 3 024 740 B1
(51) *B65G 47/53* (11) 3 215 444 A1
(51) *B65H 23/032* (11) 3 216 731 A1
(51) *B67C 3/28* (11) 3 215 452 A1
- (73) **Kia Motors Corporation**
(51) *H02P 6/12* (11) 3 040 731 B1
- (71) **Kiefel GmbH**
(51) *B29C 65/78* (11) 3 216 587 A2
- (73) **Kiekert Aktiengesellschaft**
(51) *E05B 81/14* (11) 2 702 218 B1
- (71) **Kikkoman Corporation**
(51) *C12N 15/09* (11) 3 216 865 A1
- (71) **Kiln Flame Systems Limited**
(51) *F23D 14/20* (11) 3 215 792 A1
- (71) **Kim, Hyungkeun**
(51) *G06Q 50/16* (11) 3 217 351 A1
- (73) **Kim, Jong Woo**
(51) *A45D 44/22* (11) 2 774 579 B1
- (73) **Kim, Jung-ho**
(51) *H04B 3/56* (11) 2 863 552 B1
- (71) **Kim, Nam Gyun**
(51) *H04M 1/725* (11) 3 217 636 A1
- (71) **Kim, Sookil**
(51) *G06Q 50/16* (11) 3 217 351 A1
- (71) **Kimberly-Clark Worldwide, Inc.**
(51) *A61L 2/26* (11) 3 170 514 A3
- (71) **Kineta Chronic Pain, Llc.**
(51) *A61K 38/10* (11) 3 215 172 A1
- (73) **King Abdullah University of Science and Technology**
(51) *G08G 1/01* (11) 2 734 989 B1
- (73) **King Slide Technology Co., Ltd.**
(51) *E05D 11/10* (11) 3 075 931 B1
- (73) **King Slide Works Co., Ltd.**
(51) *E05D 11/10* (11) 3 075 931 B1
- (71) **Kinpo Electronics, Inc.**
(51) *B29C 67/00* (11) 3 216 588 A1
- (71) **KIPP, Jens-Werner**
(51) *B08B 9/023* (11) 3 215 282 A1
- (73) **Kiriu Corporation**
(51) *G01N 21/88* (11) 1 512 958 B1
- (71) **Kirk Promotion Ltd.**
(51) *A61L 27/20* (11) 3 216 466 A1
- (73) **Kiwa Chemical Industry Co., Ltd.**
(51) *C09D 11/00* (11) 2 960 305 B1
- (71) **KK Wind Solutions A/S**
(51) *F03D 7/02* (11) 3 215 736 A1
- (73) **Klarer Freizeitanlagen AG**
(51) *A63G 21/18* (11) 2 959 950 B1
- (71) **Klean Kanteen, Inc.**
(51) *B65D 53/00* (11) 3 215 438 A1
- (73) **Klemm Bohrtechnik GmbH**
(51) *E02F 9/00* (11) 2 436 844 B1
- (73) **Klevio Limited**
(51) *H04M 11/02* (11) 2 506 548 B1
- (73) **Klingenburg GmbH**
(51) *F24F 3/14* (11) 2 531 777 B1
- (71) **KMW Inc.**
(51) *H01Q 3/06* (11) 3 217 475 A1
- (71) **KNAPP Systemintegration GmbH**
(51) *G06Q 10/08* (11) 3 217 338 A1
- (71) **Knauf Insulation SPRL**
(51) *E04B 1/76* (11) 3 216 932 A1
- (71) **Knorr-Bremse Powertech GmbH & Co. KG.**
(51) *H02M 3/156* (11) 3 217 524 A1
- (71;73) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) *B01D 46/24* (11) 3 216 509 A1
(51) *B22D 23/02* (11) 3 057 727 B1
(51) *B60T 17/22* (11) 2 439 117 B1
(51) *F16B 39/10* (11) 3 091 240 B1
- (71) **KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH**
(51) *B60T 17/22* (11) 3 216 666 A1
- (73) **Kobelco Construction Machinery Co., Ltd.**
(51) *E02F 9/08* (11) 2 980 321 B1
(51) *F02D 29/04* (11) 2 677 147 B1
- (71) **Kober, Helmfried**
(51) *G03B 1/42* (11) 3 217 219 A1
- (71) **Kochsiek, Adolf**
(51) *B23Q 1/70* (11) 3 216 557 A1
- (71;73) **Kodak Alaris Inc.**
(51) *B41M 5/52* (11) 3 077 213 B1
(51) *H04N 1/04* (11) 3 216 201 A1
(51) *H04N 1/32* (11) 2 177 018 B1
- (71) **Kodiak Networks, Inc.**
(51) *H04L 12/58* (11) 3 216 176 A1
(51) *H04W 8/18* (11) 3 216 248 A1
- (71) **Koh Young Technology Inc.**
(51) *A61B 90/50* (11) 3 216 417 A1
- (71) **Koh, James Chun**
(51) *C05F 17/02* (11) 3 216 778 A1
- (71) **Kohler Co.**
(51) *F02B 63/04* (11) 3 216 996 A1
- (71) **Kohler, Klaus**
(51) *A61B 17/60* (11) 3 215 035 A1
- (73) **Kohoku Kogyo Co., Ltd.**
(51) *C03B 37/012* (11) 2 821 377 B1
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**
(51) *B60Q 1/08* (11) 2 418 121 A3
- (73) **Kokosystems Holding B.V.**
(51) *G10K 11/162* (11) 3 035 328 B1
- (73) **Kolon Industries, Inc.**
(51) *D01D 5/04* (11) 2 938 764 B1
- (73) **Komatsu Ltd.**
(51) *B60R 3/02* (11) 3 025 911 B1
(51) *E02F 9/08* (11) 3 153 631 B1
(51) *F16H 61/14* (11) 2 489 905 B1
- (71) **Komori Corporation**
(51) *B41F 33/00* (11) 3 216 606 A1
- (73) **Kone Corporation**
(51) *B66B 1/46* (11) 2 244 965 B1
- (73) **Konecranes Global Corporation**
(51) *B66C 7/14* (11) 2 951 117 B1
- (71) **Kongsberg Automotive, Inc.**
(51) *B60R 16/02* (11) 3 216 657 A1
- (71) **Kongsberg Defence & Aerospace AS**
(51) *F42B 10/16* (11) 3 215 802 A1
- (71;73) **Konica Minolta, Inc.**
(51) *A61B 6/00* (11) 2 952 136 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 2 821 229 B1
(51) *G01N 21/64* (11) 3 217 164 A1
(51) *G02B 7/04* (11) 3 217 202 A1
(51) *G06F 1/32* (11) 3 217 252 A1
(51) *G09G 5/00* (11) 3 217 388 A1
(51) *H01L 51/54* (11) 2 677 559 B1
- (73) **Koninklijke Douwe Egberts B.V.**
(51) *A23F 5/24* (11) 3 058 830 B1

- (51) **A47J 31/46** (11) 2 424 412 B1
(51) **B65D 85/804** (11) 2 966 007 B1
- (73) **Koninklijke KPN N.V.**
(51) **H04L 12/26** (11) 3 085 021 B1
- (71:73) **Koninklijke Philips N.V.**
(51) **A23N 12/08** (11) 3 214 954 A1
(51) **A45D 19/00** (11) 3 216 368 A1
(51) **A47J 43/044** (11) 3 214 985 A1
(51) **A61B 1/00** (11) 2 661 615 B1
(51) **A61B 5/00** (11) 2 866 642 B1
(51) **A61B 5/00** (11) 3 073 901 B1
(51) **A61B 5/00** (11) 3 214 996 A1
(51) **A61B 5/0205** (11) 1 652 088 B1
(51) **A61B 5/024** (11) 3 110 318 B1
(51) **A61B 5/024** (11) 3 125 754 B1
(51) **A61B 5/03** (11) 3 215 006 A1
(51) **A61B 5/0404** (11) 1 956 973 B1
(51) **A61B 5/11** (11) 3 215 012 A1
(51) **A61B 6/02** (11) 3 215 015 A1
(51) **A61B 6/04** (11) 2 830 506 B1
(51) **A61B 8/06** (11) 2 654 572 B1
(51) **A61B 34/00** (11) 2 747 695 B1
(51) **A61C 17/02** (11) 2 863 833 B1
(51) **A61C 17/22** (11) 2 010 095 B1
(51) **A61M 16/06** (11) 2 379 151 B1
(51) **A61M 25/01** (11) 3 215 210 A1
(51) **A61N 1/39** (11) 1 907 051 B1
(51) **A61N 5/06** (11) 3 215 219 A1
(51) **A61N 5/10** (11) 3 057 659 B1
(51) **A61N 5/10** (11) 3 140 006 B1
(51) **B01L 3/00** (11) 2 806 970 B1
(51) **B26B 19/20** (11) 3 215 322 A1
(51) **G01N 21/552** (11) 2 171 431 B1
(51) **G01R 31/26** (11) 3 100 062 B1
(51) **G01R 33/28** (11) 3 158 351 B1
(51) **G01R 33/48** (11) 2 812 718 B1
(51) **G01R 33/563** (11) 3 215 863 A1
(51) **G03B 15/05** (11) 3 161 556 B1
(51) **G06F 3/01** (11) 3 215 909 A2
(51) **G06F 3/0481** (11) 2 815 297 B1
(51) **G06F 19/00** (11) 3 215 968 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 3 215 969 A1
(51) **G06Q 30/06** (11) 3 216 000 A1
(51) **G06T 5/00** (11) 1 820 156 B1
(51) **G06T 11/00** (11) 3 140 814 B1
(51) **H01J 61/02** (11) 3 216 045 A1
(51) **H01L 33/10** (11) 3 216 062 A1
(51) **H05B 33/08** (11) 3 216 318 A1
- (71) **Korea Advanced Institute of Science and Technology**
(51) **G01R 33/56** (11) 2 708 909 A3
- (71) **Korea Electronics Technology Institute**
(51) **H04Q 9/00** (11) 2 227 033 A3
- (73) **Korea Institute of Geoscience and Mineral Resources (KIGAM)**
(51) **G01V 1/02** (11) 2 479 589 B1
- (71) **Korea Institute of Industrial Technology**
(51) **G02B 26/10** (11) 3 217 208 A1
- (73) **Korea Institute Of Machinery & Materials**
(51) **B23B 3/06** (11) 2 862 653 B1
- (73) **Korea Institute of Science and Technology**
(51) **B25J 7/00** (11) 2 493 665 B1
- (73) **Korea Railroad Research Institute**
(51) **E01B 1/00** (11) 2 155 965 B1
- (73) **Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology**
(51) **G01N 33/48** (11) 2 720 040 B1
- (71) **Kosme S.r.l. Unipersonale**
(51) **B65C 9/06** (11) 3 215 425 A1
- (73) **Koss Corporation**
(51) **H04R 1/02** (11) 3 047 656 B1
- (73) **Kowa Company, Ltd.**
(51) **A61F 2/16** (11) 3 000 435 B1
- (71) **Koyo Bearings North America LLC**
(51) **F16C 33/58** (11) 3 215 751 A1
- (73) **Kraft Foods R & D, Inc.**
(51) **A23L 27/28** (11) 1 856 988 B1
- (71) **Kramer-Werke GmbH**
(51) **E02F 9/20** (11) 2 733 268 A3
- (73) **Kratos Integral Holdings, LLC.**
(51) **H04L 25/03** (11) 3 097 673 B1
- (73) **Krohne AG**
(51) **G01F 1/84** (11) 2 381 227 B1
- (73) **Krohne Messtechnik GmbH**
(51) **G01D 3/08** (11) 2 728 314 B1
(51) **G01F 1/84** (11) 2 677 284 B1
- (73) **Krones AG**
(51) **A61L 2/07** (11) 3 031 474 B1
(51) **B05C 1/08** (11) 2 805 776 B1
(51) **B29C 49/64** (11) 2 444 234 B1
(51) **B29C 49/78** (11) 2 196 300 B1
(51) **B65G 43/10** (11) 2 805 900 B1
- (71:73) **KRONES AG**
(51) **A61L 2/18** (11) 3 037 109 B1
(51) **B41J 3/407** (11) 3 215 367 A1
- (71) **Krones Aktiengesellschaft**
(51) **B29C 49/42** (11) 3 216 584 A1
- (71) **KRONES Aktiengesellschaft**
(51) **B08B 9/08** (11) 3 216 532 A1
- (73) **Kronoplus Technical AG**
(51) **E04F 15/02** (11) 2 630 316 B1
- (71) **Krown Servicios Integrales de Fundicion, S.A.**
(51) **B22D 17/30** (11) 3 216 542 A1
- (73) **KRT INVESTORS, INC.**
(51) **A61B 17/04** (11) 3 020 342 B1
- (73) **KS Gleitlager GmbH**
(51) **F16C 33/14** (11) 2 786 031 B1
- (73) **KSB Aktiengesellschaft**
(51) **F03B 3/04** (11) 2 788 550 B1
(51) **F04D 1/00** (11) 2 138 723 B1
- (71) **KUKA Roboter GmbH**
(51) **B25J 13/08** (11) 3 215 320 A1
- (71:73) **Kuraray Co., Ltd.**
(51) **B32B 9/00** (11) 2 764 994 B1
(51) **B65D 65/40** (11) 3 053 849 B1
(51) **C08L 53/02** (11) 2 980 154 B1
(51) **H05K 3/46** (11) 3 217 775 A1
- (73) **Kureha Corporation**
(51) **C08F 214/22** (11) 3 118 230 B1
- (71) **Kurita Water Industries Ltd.**
(51) **C23F 11/08** (11) 3 216 895 A1
- (71) **Kuroda Precision Industries Ltd.**
(51) **H02K 15/02** (11) 3 217 520 A1
- (71) **KYB Corporation**
(51) **B60G 17/015** (11) 3 216 632 A1
(51) **B60G 17/015** (11) 3 216 633 A1
(51) **B60G 17/018** (11) 3 216 634 A1
- (71:73) **Kyocera Corporation**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 793 500 B1
(51) **H04W 16/14** (11) 3 217 703 A1
(51) **H04W 28/16** (11) 3 182 755 A3
(51) **H04W 36/14** (11) 3 217 722 A1
(51) **H04W 92/18** (11) 3 217 759 A1
- (71) **KYOCERA Corporation**
(51) **H01M 8/0202** (11) 3 217 457 A1
- (73) **Kyocera Document Solutions Inc.**
(51) **H04N 1/00** (11) 2 824 906 B1
- (73) **Kyoto University**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 921 854 B1
- (71) **Kyushu University National University Corporation**
(51) **C12N 15/09** (11) 3 216 868 A1
- (73) **Kyushu University, National University Corporation**
(51) **H04W 24/02** (11) 2 677 796 B1
- (71) **Kyusyu Nanotec Optics Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/1334** (11) 3 217 212 A1
- (71) **L.H. Carbide Corporation**
(51) **H02K 15/02** (11) 2 722 976 A3
- (73) **L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **C08J 7/12** (11) 2 468 806 B1
(51) **C12G 1/02** (11) 2 403 932 B1
- (71) **L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE**
(51) **F25J 1/02** (11) 3 217 131 A1
- (71) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **A23L 3/36** (11) 3 216 352 A1
- (73) **L'Angellotti, Angelo**
(51) **E06B 9/266** (11) 3 064 701 B1
- (71) **L'OREAL**
(51) **A45D 40/26** (11) 3 214 968 A1
(51) **A46B 9/02** (11) 3 214 971 A1
(51) **A46B 9/02** (11) 3 214 972 A1
(51) **A46D 1/00** (11) 3 214 973 A1
- (71:73) **L'Oréal**
(51) **A46B 9/02** (11) 1 733 644 B1
(51) **A61K 8/31** (11) 2 198 843 B1
(51) **A61K 8/31** (11) 2 663 276 B1
(51) **A61K 8/31** (11) 2 953 606 B1
(51) **A61K 8/34** (11) 2 701 673 B1
(51) **A61K 8/39** (11) 3 215 112 A1
(51) **C12N 5/07** (11) 3 215 603 A1
- (71) **LA DIFFUSION TECHNIQUE FRANCAISE**
(51) **A61M 1/06** (11) 3 215 199 A1
- (73) **La Revolta Disseny de Mobilitat, S. L.**
(51) **A63C 17/01** (11) 3 166 701 B1
- (71) **La Superquímica, S.A.**
(51) **A61K 8/11** (11) 3 216 441 A1
- (71) **La Vit Technology LLC**
(51) **A47J 31/02** (11) 3 214 976 A1
- (73) **Labcyte Inc.**
(51) **B41J 2/14** (11) 1 409 254 B1
- (73) **Laboratoire Beepratte**
(51) **A61K 35/741** (11) 2 852 393 B1
- (71) **Laboratorio Ortoplus, S.L.**
(51) **A61F 5/56** (11) 3 216 430 A1
- (73) **Laboratorios del Dr. Esteve, S.A.**
(51) **C07K 14/16** (11) 2 678 351 B1
- (73) **Laboratorios Lesvi, S.L.**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 572 705 B1
(51) **C07D 471/04** (11) 3 166 942 B1

- (71) **LAM Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 31/5377** (11) 3 215 157 A1
(51) **A61K 31/5377** (11) 3 215 158 A1
(51) **A61K 31/5377** (11) 3 215 159 A1
- (71) **Lamberti SPA**
(51) **B29C 33/38** (11) 3 215 339 A1
- (71) **Lambson, Kevn**
(51) **B03C 3/74** (11) 3 215 274 A2
- (73) **Landmark Graphics Corporation**
(51) **G01V 1/40** (11) 2 748 650 B1
(51) **G06N 99/00** (11) 3 040 914 B1
- (71) **Lanxess Deutschland GmbH**
(51) **B01J 37/18** (11) 3 215 269 A1
- (71) **LANXESS Deutschland GmbH**
(51) **C01G 49/06** (11) 3 216 764 A1
(51) **C01G 49/06** (11) 3 216 765 A1
(51) **C07C 271/28** (11) 3 215 486 A1
- (71) **Lasermet Limited**
(51) **G08C 17/00** (11) 3 217 371 A1
- (73) **Lasertel Inc.**
(51) **H01S 5/024** (11) 2 110 903 B1
- (73) **Lässer AG**
(51) **D05C 11/14** (11) 3 066 247 B1
- (71) **Lateral Reality Kft.**
(51) **G06T 7/00** (11) 3 217 355 A1
- (73) **LCDrives Corp.**
(51) **H02K 3/24** (11) 2 873 138 B1
- (71) **LE Holdings (Beijing) Co., Ltd.**
(51) **H04L 12/46** (11) 3 217 604 A1
- (73) **Learjet Inc.**
(51) **B64C 13/10** (11) 2 925 603 B1
- (73) **Leatherman Tool Group, Inc.**
(51) **B25F 1/00** (11) 1 679 159 B1
- (71) **Leauto Intelligent Technology (BEIJING) Co. Ltd**
(51) **H04L 12/46** (11) 3 217 604 A1
- (73) **LedEngin, Inc.**
(51) **H01L 33/50** (11) 2 618 390 B1
- (71) **LeeO B.V.**
(51) **G01G 17/08** (11) 3 217 155 A1
- (73) **Legrand France**
(51) **H01H 83/10** (11) 2 897 154 B1
(51) **H01R 13/514** (11) 3 109 952 B1
(51) **H02G 3/12** (11) 2 951 899 B1
- (73) **Legrand SNC**
(51) **H01H 83/10** (11) 2 897 154 B1
(51) **H01R 13/514** (11) 3 109 952 B1
(51) **H02G 3/12** (11) 2 951 899 B1
- (71) **Lehner Holding GmbH**
(51) **F04D 27/00** (11) 3 217 015 A1
- (71) **Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e.V.**
(51) **H01G 4/30** (11) 3 216 038 A1
- (71) **Leiby, Aaron**
(51) **G06F 3/0346** (11) 3 215 917 A1
- (73) **Leica Biosystems Melbourne Pty Ltd**
(51) **B01L 7/00** (11) 2 925 450 B1
- (73) **Leica Biosystems Richmond, Inc.**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 807 490 B1
- (73) **Leica Microsystems CMS GmbH**
(51) **G02B 27/58** (11) 2 597 506 B1
- (71) **Leicht Stanzautomation GmbH**
(51) **B65H 19/30** (11) 3 215 445 A1
- (71) **Leiden University Medical Center**
(51) **C07K 14/725** (11) 3 215 522 A1
- (73) **Leidos, Inc.**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 654 793 B1
- (71) **Leifheit AG**
(51) **D06F 57/08** (11) 3 216 913 A1
- (71) **Lekisport AG**
(51) **A45B 9/02** (11) 3 214 965 A1
- (71) **Lemmer Fullwood GmbH**
(51) **A01J 5/00** (11) 3 214 923 A1
- (73) **Lengyeine Farkas, Diana**
(51) **B29B 17/02** (11) 3 017 927 B1
- (73) **Lenovo (Beijing) Limited**
(51) **G06F 21/56** (11) 1 973 038 B1
- (71) **Lenz, Bernhard**
(51) **F24D 3/14** (11) 3 217 102 A1
- (71) **LEONARDO S.p.A.**
(51) **B64C 27/68** (11) 3 216 696 A1
(51) **C09D 123/00** (11) 3 215 578 A1
- (71) **Les Laboratoires Servier**
(51) **A61K 9/16** (11) 3 215 130 A1
- (71) **Letbæk Plast A/S**
(51) **E01F 13/02** (11) 3 216 921 A1
- (71) **Leuze electronic GmbH + Co KG**
(51) **G01V 8/10** (11) 3 217 195 A1
(51) **G06K 7/10** (11) 3 217 315 A1
- (71;73) **Level 3 Communications, LLC**
(51) **G06F 17/18** (11) 3 215 955 A2
(51) **H04L 12/931** (11) 1 849 263 B1
- (73) **Levitan, Richard M.**
(51) **A61M 16/04** (11) 2 978 483 B1
- (73) **Leybold GmbH**
(51) **F04C 18/16** (11) 2 419 640 B2
- (71;73) **LG Chem, Ltd.**
(51) **B01J 37/02** (11) 3 216 521 A1
(51) **C01B 33/158** (11) 3 216 762 A1
(51) **C07C 51/44** (11) 2 409 747 B1
(51) **C07F 7/02** (11) 3 216 795 A1
(51) **C07F 7/08** (11) 2 910 559 B1
(51) **C07F 7/08** (11) 2 918 591 B1
(51) **C08J 3/075** (11) 2 881 419 B1
(51) **C08L 69/00** (11) 3 216 833 A1
(51) **G02B 27/26** (11) 2 690 486 B1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 857 471 B1
(51) **H01M 2/10** (11) 2 933 861 B1
(51) **H01M 2/16** (11) 2 741 345 B1
(51) **H01M 2/34** (11) 2 672 548 B1
(51) **H01M 4/485** (11) 2 804 241 B1
(51) **H01M 4/58** (11) 3 121 882 B1
(51) **H01M 4/62** (11) 3 217 454 A1
(51) **H01M 10/04** (11) 2 779 296 B1
(51) **H01M 10/04** (11) 3 217 462 A1
(51) **H01M 10/058** (11) 3 107 142 B1
(51) **H01M 10/6551** (11) 3 096 391 B1
- (71) **LG CHEM, LTD.**
(51) **C08L 25/12** (11) 3 216 830 A1
- (71) **LG CNS Co., Ltd.**
(51) **G07F 19/00** (11) 3 217 369 A1
- (71;73) **LG Display Co., Ltd.**
(51) **G06F 1/16** (11) 3 217 250 A1
(51) **G06F 3/041** (11) 2 985 681 B1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 889 871 B1
(51) **H01L 27/146** (11) 3 188 239 A3
- (71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) **B60R 11/02** (11) 2 689 969 B1
(51) **D06F 25/00** (11) 3 040 463 B1
(51) **D06F 37/20** (11) 3 216 908 A1
(51) **D06F 39/08** (11) 3 216 910 A1
(51) **F21V 9/14** (11) 3 021 039 B1
(51) **F24F 1/00** (11) 2 299 190 B1
(51) **F24F 1/08** (11) 3 048 377 B1
(51) **F25B 13/00** (11) 2 508 820 B1
(51) **F25D 17/04** (11) 2 336 685 B1
(51) **F25D 17/06** (11) 3 217 127 A1
(51) **F25D 23/00** (11) 3 215 798 A1
(51) **F25D 25/02** (11) 3 217 130 A1
(51) **G06F 3/01** (11) 2 943 835 B1
(51) **G06F 3/041** (11) 2 876 529 B1
(51) **H04B 7/06** (11) 3 217 568 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 3 217 581 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 375 606 B1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 675 085 B1
(51) **H04L 5/00** (11) 3 217 588 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 763 775 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 277 295 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 773 075 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 981 039 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 3 217 619 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 3 217 621 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 2 945 352 B1
(51) **H04N 5/64** (11) 3 217 654 A1
(51) **H04N 7/08** (11) 3 217 657 A1
(51) **H04N 13/00** (11) 2 499 819 B1
(51) **H04N 21/4402** (11) 3 217 679 A1
(51) **H04W 28/02** (11) 3 216 263 A1
(51) **H04W 52/16** (11) 2 399 420 B1
(51) **H04W 52/36** (11) 2 957 137 B1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 915 396 B1
(51) **H04W 72/12** (11) 3 216 296 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 3 217 749 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 3 217 752 A1
(51) **H04W 74/00** (11) 2 953 415 B1
- (71;73) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) **F25D 17/06** (11) 3 217 126 A1
(51) **G02F 1/1335** (11) 3 196 690 A3
(51) **G02F 1/1335** (11) 3 200 017 A3
(51) **G04B 19/04** (11) 3 217 230 A1
(51) **H04W 12/06** (11) 2 405 684 B1
- (71;73) **LG Electronics, Inc.**
(51) **F24F 1/14** (11) 2 623 873 A3
(51) **G06F 3/0488** (11) 2 685 365 A3
(51) **H04M 1/2745** (11) 2 672 682 B1
- (73) **LG Hausys, Ltd.**
(51) **H01J 9/40** (11) 2 522 641 B1
- (71;73) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 385 418 B1
(51) **G02F 1/13357** (11) 3 217 216 A1
(51) **G03B 17/02** (11) 2 870 507 B1
(51) **G06K 19/077** (11) 3 217 328 A1
(51) **H01F 3/14** (11) 3 032 549 B1
- (71) **LI, Qunzhan**
(51) **B60M 3/04** (11) 3 216 644 A1
- (73) **Liberov, Vitali**
(51) **A41D 13/002** (11) 2 803 279 B1
- (73) **Liebert Corporation**
(51) **F24F 5/00** (11) 2 917 649 B1
- (73) **Liebherr-Componentes Biberach GmbH**
(51) **B66C 13/18** (11) 3 038 966 B1
(51) **B66C 15/00** (11) 3 038 967 B1
- (71) **Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH**
(51) **F25D 23/04** (11) 3 217 129 A1
- (71) **Liebherr-Verzahntechnik GmbH**
(51) **B65G 1/04** (11) 3 216 726 A1

- (71:73) **Life Technologies Corporation**
(51) **A61K 31/00** (11) 2 598 127 B1
(51) **C07F 7/08** (11) 3 215 515 A1
(51) **C12N 15/10** (11) 2 663 639 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 3 216 878 A1
(51) **G01N 21/64** (11) 3 035 037 B1
- (71) **Lifescan, Inc.**
(51) **A61B 5/1495** (11) 3 216 396 A1
(51) **A61B 5/1495** (11) 3 216 397 A1
- (73) **Lightlab Imaging, Inc.**
(51) **G01B 9/02** (11) 2 547 982 B1
- (71) **Limited Liability Company "Scientific Technical Company "Alpha Cube"**
(51) **F16H 3/36** (11) 3 217 039 A2
- (71) **Lin, Chang Hui**
(51) **B62K 25/02** (11) 3 216 683 A1
- (71) **Lin, Jin-Jie**
(51) **E04B 2/96** (11) 3 216 936 A1
- (71) **Lin, Yu-Yueh**
(51) **A61K 8/02** (11) 3 216 440 A1
- (71) **Lincoln Global, Inc.**
(51) **B23K 9/095** (11) 3 216 550 A1
- (71) **Linde AG**
(51) **C07C 5/48** (11) 3 215 478 A1
- (71) **Linde Aktiengesellschaft**
(51) **D21H 17/67** (11) 3 216 918 A1
(51) **F17C 1/10** (11) 3 215 781 A1
(51) **G01K 1/14** (11) 2 679 968 A3
- (71:73) **Linde Material Handling GmbH**
(51) **B60K 1/04** (11) 2 990 247 B1
(51) **B66F 9/075** (11) 3 216 748 A1
(51) **B66F 9/075** (11) 3 216 749 A1
- (71) **Lipoxen Technologies Limited**
(51) **A61K 31/135** (11) 3 215 137 A1
- (73) **LISSMAC Maschinenbau GmbH**
(51) **B24B 21/08** (11) 2 504 125 B1
- (71) **Lithium Energy and Power GmbH & Co. KG**
(51) **H01M 4/66** (11) 3 217 455 A1
- (73) **Litrad AG**
(51) **E01C 5/20** (11) 1 715 100 B1
- (71) **Liu, Caifeng**
(51) **G06K 19/077** (11) 3 217 329 A1
- (73) **Liu, Kai**
(51) **B28B 11/24** (11) 2 929 931 B1
- (73) **Liu, Tien-Kao**
(51) **E05B 9/10** (11) 2 679 749 B1
- (71) **Lizalde, William**
(51) **B01D 29/00** (11) 3 215 251 A1
- (71) **LM WP Patent Holding A/S**
(51) **F03D 1/00** (11) 3 217 011 A1
- (71) **LO3 Energy Inc.**
(51) **G06F 1/32** (11) 3 215 908 A1
- (73) **Lobaina Rodríguez, Tamara**
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 837 690 B1
- (71) **Locinox**
(51) **E05B 63/04** (11) 3 216 953 A1
- (71) **Lohas Fast Food Co., Ltd.**
(51) **G07F 17/00** (11) 3 217 367 A1
- (71) **Loibl, Günter**
(51) **G11B 3/70** (11) 3 217 401 A1
- (71) **Lonza Ltd**
(51) **C07B 39/00** (11) 3 215 476 A1
- (73) **López Hernández, Mónica**
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 837 690 B1
- (73) **Louver-Lite Limited**
(51) **E06B 9/42** (11) 2 256 283 B1
- (73) **Löwenstein Medical Technology S.A.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 116 181 B1
- (71) **Loyd, Scott Matthew**
(51) **G06F 17/30** (11) 3 215 959 A1
- (71) **LS Cable & System Ltd.**
(51) **H01B 7/08** (11) 3 217 410 A1
- (71:73) **LSIS Co., Ltd.**
(51) **G06F 13/16** (11) 3 089 044 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 3 217 299 A1
(51) **H01H 50/08** (11) 2 528 079 B1
(51) **H02B 11/10** (11) 3 217 492 A1
(51) **H02B 11/28** (11) 3 217 493 A1
(51) **H02J 3/00** (11) 3 217 505 A1
(51) **H02P 23/00** (11) 2 634 912 A3
(51) **H04L 12/40** (11) 3 217 603 A1
- (73) **LTN Servotechnik GmbH**
(51) **H01R 39/08** (11) 3 118 946 B1
- (71) **LTS Lohmann Therapie-Systeme AG**
(51) **A61K 9/00** (11) 3 215 117 A1
- (71) **LUC & BEL S.r.l.**
(51) **A61M 39/00** (11) 3 216 485 A1
- (71) **Lucas, Richard**
(51) **B03C 3/74** (11) 3 215 274 A2
- (71) **Ludwig-Maximilians-Universität München**
(51) **H01S 3/08** (11) 3 217 489 A1
- (71) **Luigi Lavazza S.p.A.**
(51) **A47J 31/36** (11) 3 214 977 A1
(51) **A47J 31/36** (11) 3 214 978 A1
(51) **A47J 31/36** (11) 3 214 979 A1
(51) **A47J 31/36** (11) 3 214 980 A1
- (73) **Luminator Holding, L.P.**
(51) **G09G 3/36** (11) 2 548 191 B1
- (71) **Luminex Corporation**
(51) **C12M 1/34** (11) 3 216 855 A1
- (73) **Luoyang Landglass Technology Co., Ltd.**
(51) **C03C 23/00** (11) 3 008 027 B1
- (71) **Luxcath, LLC**
(51) **A61B 5/00** (11) 3 215 001 A1
(51) **A61B 5/00** (11) 3 215 002 A1
- (71) **LUXFER CANADA LIMITED**
(51) **F17C 13/04** (11) 3 215 782 A1
- (71) **Luxrobo Corporation**
(51) **G06F 9/445** (11) 3 217 279 A1
(51) **G06F 9/45** (11) 3 217 283 A1
(51) **H01R 13/22** (11) 3 217 482 A1
- (71) **Lysosomal Therapeutics Inc.**
(51) **C07D 487/04** (11) 3 215 509 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 3 215 510 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 3 215 511 A1
- (71) **M-I Drilling Fluids UK Limited**
(51) **C09K 8/03** (11) 3 215 584 A1
- (71) **M-I L.L.C.**
(51) **C09K 8/03** (11) 3 215 584 A1
- (71) **Maag Automatik GmbH**
(51) **B29B 9/06** (11) 3 215 333 A1
- (73) **MacDonald, Jeffrey Dean**
(51) **B25B 13/08** (11) 2 844 432 B1
- (71) **MacGregor Norway AS**
(51) **B63B 27/08** (11) 3 215 417 A2
- (73) **Maco Pharma**
(51) **A01N 1/02** (11) 2 906 035 B1
- (73) **Maeda Corporation**
(51) **G01V 1/00** (11) 3 001 225 B1
- (73) **Maeda, Shin**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 460 538 B1
- (73) **Magna Powertrain Inc.**
(51) **F04D 13/06** (11) 3 001 037 B1
- (73) **MAGNA STEYR Engineering AG & Co KG**
(51) **F16B 11/00** (11) 2 940 321 B1
- (71:73) **Magna Steyr Fuel Systems GesmbH**
(51) **B60K 15/035** (11) 3 216 640 A1
(51) **B60K 15/04** (11) 3 112 198 B1
- (73) **Magneti Marelli S.p.A.**
(51) **F02M 65/00** (11) 2 455 605 B1
- (73) **MAGOTTEAUX INTERNATIONAL S.A.**
(51) **B03D 1/08** (11) 3 021 971 B1
- (71:73) **Mahle International GmbH**
(51) **B61D 27/00** (11) 3 216 670 A1
(51) **B61D 27/00** (11) 3 216 671 A1
(51) **F16C 41/04** (11) 3 217 030 A1
(51) **F16K 11/074** (11) 3 051 191 B1
- (71:73) **MAHLE International GmbH**
(51) **B29C 45/16** (11) 3 215 344 A1
(51) **B60H 1/00** (11) 2 907 682 B1
(51) **F02M 37/22** (11) 3 215 731 A1
(51) **F25B 45/00** (11) 2 526 354 B1
(51) **F28F 27/02** (11) 1 884 733 B1
(51) **H05K 3/20** (11) 3 216 329 A1
- (73) **Main Brilliant Co. Ltd.**
(51) **A61C 13/277** (11) 3 020 362 B1
- (71) **Mainini, Ivano**
(51) **D06F 71/40** (11) 3 215 667 A1
- (71) **Makino Milling Machine Co., Ltd.**
(51) **G05B 19/416** (11) 3 217 239 A1
- (73) **Makita Corporation**
(51) **B25D 17/18** (11) 2 371 492 B1
(51) **F01M 1/04** (11) 2 592 243 B1
- (73) **Makulska, Sylwia**
(51) **B01L 3/00** (11) 3 025 781 B1
- (71) **Malavarca, Richard Harold**
(51) **A61K 9/14** (11) 3 216 444 A1
- (73) **Malik, Nadeem Ahmad**
(51) **B01F 5/06** (11) 2 965 805 B1
- (71) **Mammut Sports Group AG**
(51) **A62B 33/00** (11) 3 181 195 A3
- (71) **MAN Diesel & Turbo SE**
(51) **F01N 1/02** (11) 3 215 724 A1
(51) **F23R 3/14** (11) 2 317 227 A3
- (71) **MAN Diesel & Turbo, filial af MAN Diesel & Turbo SE, Tyskland**
(51) **F02M 57/02** (11) 3 217 008 A1
- (73) **MAN DIESEL & TURBO, FILIAL AF MAN DIESEL & TURBO SE, TYSKLAND**
(51) **F16C 33/10** (11) 1 751 440 B2
- (71) **MAN Truck & Bus AG**
(51) **F01M 11/10** (11) 3 215 723 A1

(73) Mando Corporation (51) B60B 5/02 (11) 2 712 743 B1	(71) Maucher Formenbau GmbH & Co. KG (51) B29C 45/14 (11) 3 216 581 A1	(73) Medichema GmbH (51) A61L 15/28 (11) 2 322 232 B1
(73) MANI, INC. (51) A61C 5/42 (11) 2 401 981 B1	(73) Mauer Locking Systems EOOD (51) E05B 47/06 (11) 2 675 973 B1	(71) Medimop Medical Projects Ltd. (51) A61M 5/315 (11) 3 216 473 A2
(73) manroland sheetfed GmbH (51) B41F 19/00 (11) 1 147 893 B2	(71) Maury Microwave, Inc. (51) G01R 29/26 (11) 3 215 860 A1	(73) Medirio SA (51) A61M 5/14 (11) 2 764 881 B1
(71) Mantaray Innovations Limited (51) B29C 65/42 (11) 3 216 586 A1	(73) Mavena International AG (51) A61K 8/67 (11) 2 877 153 B1	(73) Medline Industries, Inc. (51) A41D 13/12 (11) 2 688 434 B1
(71) Manus Biosynthesis Inc. (51) C12P 19/56 (11) 3 215 629 A1	(73) Max Schlatterer GmbH & Co. KG (51) A24C 5/18 (11) 3 031 336 B1	(71;73) Medos International Sarl (51) A61B 17/04 (11) 3 216 402 A1 (51) A61B 17/70 (11) 2 826 431 B1
(71) Maquet GmbH (51) A61G 13/10 (11) 3 215 099 A1	(71;73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V. (51) A61K 38/18 (11) 3 216 458 A1 (51) C07D 471/08 (11) 2 877 470 B1 (51) C12Q 1/68 (11) 3 215 635 A1 (51) H01S 3/08 (11) 3 217 489 A1	(71) Medtronic Vascular Inc. (51) A61F 2/07 (11) 3 215 054 A1 (51) A61F 2/24 (11) 3 215 061 A1 (51) A61L 31/02 (11) 3 215 197 A2
(73) MARANTEC Antriebs- und Steuerungstechnik GmbH & Co. KG (51) E05F 15/668 (11) 2 863 000 B1	(71) Mayo Foundation for Medical Education and Research (51) A61B 8/00 (11) 3 215 018 A1 (51) A61K 39/395 (11) 3 215 190 A1	(71) Medtronic Xomed, Inc. (51) H02K 3/04 (11) 3 216 112 A1
(73) Marcolongo, Alberto (51) A61B 5/00 (11) 2 579 770 B1	(73) Mazda Motor Corporation (51) H01G 11/00 (11) 2 784 793 B1	(73) Medtronic, Inc. (51) A61N 1/378 (11) 2 968 960 B1
(73) Mare Solutions GmbH (51) E02B 3/24 (11) 2 905 383 B1	(73) Mazzer Luigi S.p.A. (51) A47J 31/44 (11) 3 010 381 B1	(71) MegaHouse Corporation (51) B65D 81/36 (11) 3 216 718 A1
(71;73) MariElla Labels Oy (51) G08B 13/24 (11) 3 216 015 A1 (51) G08B 13/24 (11) 3 216 016 A1 (51) H01Q 1/22 (11) 2 577 796 B1	(71) MBDA Deutschland GmbH (51) G06T 15/60 (11) 2 624 216 A3	(73) Meggitt A/S (51) H02N 2/18 (11) 2 932 592 B1
(71) Markem-Imaje Holding (51) B41J 2/025 (11) 3 216 607 A1	(71) MBI Group B.V. (51) C04B 41/00 (11) 3 216 773 A1 (51) C04B 41/00 (11) 3 216 774 A1 (51) C04B 41/00 (11) 3 216 775 A1 (51) C04B 41/00 (11) 3 216 776 A1	(73) Mehr, Ralph (51) F16L 37/14 (11) 2 855 996 B1
(71) Mars, Incorporated (51) A23K 50/00 (11) 3 214 946 A1 (51) A23K 50/45 (11) 3 214 947 A1 (51) C12Q 1/68 (11) 3 216 876 A1	(73) MBio Diagnostics, Inc. (51) G01N 21/00 (11) 2 627 987 B1	(73) MELECS EWS GmbH & Co KG (51) H02K 3/52 (11) 3 007 330 B1
(71) Marti Gründungstechnik AG (51) E21B 10/44 (11) 3 216 974 A1	(71) MCi (Mirror Controls International) Netherlands B.V. (51) B60R 1/06 (11) 3 215 399 A1	(71) Melexis Technologies NV (51) H01L 25/16 (11) 3 216 057 A1
(73) MARTIN GmbH für Umwelt- und Energietechnik (51) F23J 3/02 (11) 2 754 961 B1	(71) McLaren Automotive Limited (51) B29C 70/76 (11) 3 215 357 A1	(71) Melkus Mechatronic GmbH (51) B66F 9/075 (11) 3 216 747 A1
(71) Martin Lehmann GmbH & Co. KG (51) E05B 17/20 (11) 3 216 951 A1	(71) MCOR Technologies Limited (51) B29C 67/00 (11) 3 215 350 A1 (51) B29C 67/00 (11) 3 215 351 A1	(71) Mellanox Technologies, Ltd. (51) G06F 15/173 (11) 3 217 292 A1
(71) Martin Professional ApS (51) F21V 14/06 (11) 3 217 083 A1	(73) Mecal S.r.l. (51) H01R 43/28 (11) 2 814 123 B1	(71) Memorial Sloan Kettering Cancer Center (51) A61K 35/17 (11) 3 215 165 A1
(71) Martin, Mike (51) H04N 5/232 (11) 3 216 205 A1	(73) Meccanotecnica S.p.A. (51) B42C 19/04 (11) 2 527 158 B1	(71) Memorial Sloan-Kettering Cancer Center (51) C12N 5/10 (11) 3 215 606 A1
(71) Martinswerk GmbH (51) C01F 7/02 (11) 3 216 763 A1	(71;73) Med-EI Elektromedizinische Geräte GmbH (51) A61N 1/05 (11) 2 981 327 B1 (51) H04R 25/00 (11) 3 216 233 A2	(73) Mendel Biotechnology, Inc. (51) C07H 21/00 (11) 2 542 563 B1
(73) Marubun Corporation (51) H01L 33/22 (11) 2 955 762 B1	(73) Mederis Diabetes, LLC (51) A61K 47/60 (11) 2 710 031 B1	(73) Menzerna Polishing Compounds GmbH & Co. KG (51) B24B 57/04 (11) 3 009 232 B1
(73) Maruho Hatsujyo Kogyo Co., Ltd. (51) A61B 17/88 (11) 2 491 878 B1	(71;73) MediaTek Inc. (51) H01L 23/485 (11) 3 217 427 A1 (51) H01L 23/552 (11) 3 171 403 A3 (51) H01L 25/065 (11) 3 217 429 A1 (51) H01L 29/40 (11) 3 217 431 A1 (51) H01L 29/40 (11) 3 217 432 A1 (51) H01L 29/78 (11) 3 217 434 A1 (51) H03K 17/10 (11) 3 041 181 B1 (51) H03K 19/0175 (11) 3 043 476 B1 (51) H04W 72/04 (11) 3 057 371 B1	(71;73) Merck Patent GmbH (51) B01D 15/00 (11) 3 215 246 A1 (51) B29C 65/16 (11) 3 215 347 A1 (51) C07D 405/14 (11) 2 931 698 B1 (51) C07K 16/28 (11) 3 215 531 A1 (51) C12N 9/50 (11) 3 215 614 A1 (51) G02F 1/139 (11) 3 215 892 A1
(73) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH (51) H01H 9/00 (11) 3 022 751 B1 (51) H01H 9/16 (11) 3 140 844 B1		(73) Merck Serono SA (51) C07D 271/06 (11) 2 414 341 B1
(71) Maschinenfabrik Rieter AG (51) D01H 9/00 (11) 3 215 659 A1		(73) Merck Sharp & Dohme Corp. (51) C07D 403/14 (11) 2 964 223 B1
(71) Massachusetts Institute Of Technology (51) C07F 11/00 (11) 3 215 516 A1		(73) MERCK SHARP & DOHME CORP. (51) A61K 31/4725 (11) 2 775 841 B1
(71) Mastercard Asia Pacific Pte. Ltd. (51) G06T 7/00 (11) 3 216 007 A1		(73) Merete Medical GmbH (51) A61B 17/80 (11) 2 844 169 B1
(71) Matsumura, Kenneth (51) A61G 10/00 (11) 3 215 098 A1		(71) Merial, Inc. (51) A61K 31/422 (11) 3 216 448 A1 (51) A61K 39/12 (11) 3 215 188 A1
(71) Matt, Shane (51) G06T 15/00 (11) 3 216 010 A1		

- (71) **Merlett Tecnoplastic S.p.A.**
(51) *B29C 44/50* (11) 3 216 580 A1
(51) *B29C 47/00* (11) 3 216 582 A1
- (71) **Merlion Pharmaceuticals Pte Ltd.**
(51) *A61K 9/08* (11) 3 215 125 A1
- (71) **Mersen France Amiens SAS**
(51) *H01R 39/38* (11) 3 216 095 A1
- (73) **Merz Pharma GmbH & Co. KGaA**
(51) *A61K 8/92* (11) 2 653 151 B1
- (73) **Mesoblast International Sàrl**
(51) *C12N 5/00* (11) 2 298 861 B1
- (71) **Messer France S.A.S.**
(51) *F17C 5/02* (11) 2 711 601 A3
- (73) **Meta Downhole Limited**
(51) *E21B 43/10* (11) 2 893 131 B1
- (71) **Metabolon, Inc.**
(51) *C12Q 1/06* (11) 3 215 633 A1
- (73) **Metal Textiles Corporation**
(51) *F01N 13/18* (11) 2 385 228 B1
- (71) **Metall + Plastic GmbH**
(51) *B25J 21/02* (11) 3 215 321 A1
- (73) **Metalkraft AS**
(51) *C01B 33/02* (11) 3 060 521 B1
- (73) **MGTEC S.r.l.**
(51) *E01F 7/00* (11) 3 161 214 B1
- (71) **Miba Frictec GmbH**
(51) *F16D 13/52* (11) 3 217 031 A1
- (71) **Micali, Silvio**
(51) *G06F 7/58* (11) 3 215 932 A1
- (73) **Michael Hörauf Maschinenfabrik GmbH u. Co. KG**
(51) *B31B 50/00* (11) 2 955 011 B1
- (71) **Micrel Medical Devices S.A.**
(51) *G06F 19/00* (11) 3 217 304 A1
- (71) **Micro Mega International Manufactures**
(51) *A61C 1/12* (11) 3 215 046 A1
- (71) **Microchip Technology Incorporated**
(51) *G05F 1/575* (11) 3 215 904 A1
- (71;73) **Micron Technology, Inc.**
(51) *G11C 16/26* (11) 2 227 811 B1
(51) *H01L 45/00* (11) 3 216 065 A1
- (73) **Microseismic, Inc.**
(51) *E21B 47/14* (11) 2 951 393 B1
- (71;73) **Microsoft Technology Licensing, LLC**
(51) *G06F 3/01* (11) 3 203 354 A3
(51) *G06F 3/01* (11) 3 215 910 A1
(51) *G06F 3/041* (11) 3 215 919 A1
(51) *G06F 3/0483* (11) 3 215 924 A2
(51) *G06F 9/06* (11) 2 335 181 B1
(51) *G06F 9/44* (11) 3 215 934 A1
(51) *G06F 9/44* (11) 3 215 936 A1
(51) *G06F 9/455* (11) 2 929 431 B1
(51) *G06F 17/00* (11) 2 852 900 B1
(51) *G06F 17/30* (11) 3 215 958 A1
(51) *G06F 21/56* (11) 1 708 114 B1
(51) *G06Q 30/02* (11) 3 215 998 A1
(51) *G10L 17/00* (11) 3 216 024 A1
(51) *G11C 29/02* (11) 3 216 027 A1
(51) *H04L 12/18* (11) 2 526 651 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 499 787 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 3 216 188 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 455 484 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 415 238 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 3 022 890 B1
(51) *H04R 1/10* (11) 3 216 230 A1
- (51) *H04W 4/00* (11) 3 216 237 A1
(51) *H04W 64/00* (11) 2 687 055 B1
- (71) **MicVac AB**
(51) *A47J 27/04* (11) 3 214 974 A1
- (73) **Midas Safety Innovations Limited**
(51) *C08J 9/00* (11) 2 243 802 B1
- (71;73) **Miele & Cie. KG**
(51) *D06F 33/02* (11) 3 103 907 B1
(51) *F25D 25/02* (11) 2 549 214 A3
(51) *F25D 25/02* (11) 2 549 215 A3
- (71) **Migliaccio, Raffaele**
(51) *A61K 31/164* (11) 3 215 143 A1
- (73) **Migliasso, Marco**
(51) *E05B 9/04* (11) 3 008 263 B1
- (71) **Mil'S**
(51) *F16K 31/24* (11) 3 217 054 A1
- (71) **Minebea Mitsumi Inc.**
(51) *F21S 8/02* (11) 3 217 069 A1
(51) *H02P 6/06* (11) 3 217 530 A2
- (73) **Mirion Technologies, Inc.**
(51) *G01T 1/185* (11) 2 924 470 B1
- (71) **Mishima, Hiromitsu**
(51) *H01M 4/04* (11) 3 216 071 A1
- (71) **Mitsuba Corporation**
(51) *B60S 1/28* (11) 3 216 660 A1
- (71;73) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) *B01D 69/08* (11) 2 703 068 B1
(51) *B32B 27/30* (11) 3 216 600 A1
(51) *C01B 21/064* (11) 2 786 961 B1
(51) *C08F 265/06* (11) 2 796 482 B1
(51) *H01M 4/96* (11) 3 217 456 A1
(51) *H01M 10/0567* (11) 3 217 463 A1
- (73) **MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION**
(51) *D21H 11/08* (11) 2 042 655 B1
- (71;73) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) *B62D 6/00* (11) 2 985 205 B1
(51) *F04D 17/04* (11) 1 712 798 B1
(51) *F04D 29/38* (11) 3 217 018 A1
(51) *F24F 5/00* (11) 3 217 109 A1
(51) *F24F 11/00* (11) 2 413 057 B1
(51) *F24F 11/02* (11) 3 217 112 A1
(51) *F25B 1/00* (11) 3 217 115 A1
(51) *F28F 9/02* (11) 3 217 135 A1
(51) *G01D 5/20* (11) 3 217 150 A1
(51) *G01S 17/95* (11) 2 884 306 B1
(51) *H01F 30/00* (11) 2 830 073 B1
(51) *H01H 33/662* (11) 3 217 416 A1
(51) *H01L 25/07* (11) 3 217 430 A1
(51) *H01Q 1/12* (11) 2 752 937 B1
(51) *H02J 13/00* (11) 3 217 511 A1
(51) *H02P 27/06* (11) 3 217 535 A1
(51) *H02P 27/06* (11) 3 217 537 A1
(51) *H02P 29/00* (11) 2 584 696 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 242 209 B1
(51) *H04L 12/875* (11) 3 217 614 A1
(51) *H05B 6/06* (11) 2 600 692 B1
- (71;73) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) *F24F 3/147* (11) 2 071 267 B1
(51) *H01L 23/49* (11) 1 860 697 A3
- (73) **MITSUBISHI ELECTRIC HOME APPLIANCE CO., LTD**
(51) *H05B 6/06* (11) 2 600 692 B1
- (71) **Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.**
(51) *H04L 12/875* (11) 3 217 614 A1
- (71;73) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) *C07C 69/753* (11) 2 639 218 B1
(51) *C08L 79/04* (11) 3 216 834 A1
- (71;73) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) *B23C 1/16* (11) 2 662 171 B1
(51) *B60H 1/00* (11) 2 450 203 B1
(51) *B60H 1/22* (11) 2 524 829 B1
(51) *F04C 23/02* (11) 3 217 014 A1
(51) *H02M 7/12* (11) 2 869 451 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 947 822 B1
- (73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) *B60H 1/32* (11) 2 724 880 B1
- (71;73) **Mitsubishi Hitachi Power Systems, Ltd.**
(51) *B23K 37/06* (11) 2 883 651 B1
(51) *F01K 7/16* (11) 3 216 988 A1
(51) *F16J 15/22* (11) 3 217 045 A1
(51) *F23J 3/04* (11) 3 217 096 A1
(51) *F23R 3/36* (11) 2 977 681 B1
- (73) **Mitsubishi Materials Corporation**
(51) *G01K 7/22* (11) 2 952 863 B1
- (73) **Mitsubishi Steel MFG. CO., LTD.**
(51) *H04M 1/02* (11) 2 595 365 B1
- (73) **Mitsuboshi Belting Ltd.**
(51) *C08G 59/32* (11) 2 902 427 B1
(51) *F16H 7/12* (11) 2 703 690 B1
- (71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) *B32B 7/02* (11) 3 216 596 A1
(51) *C08L 23/08* (11) 2 221 338 B1
(51) *C08L 23/08* (11) 2 805 994 B1
- (71) **Mitsu Engineering & Shipbuilding Co., Ltd.**
(51) *F03B 13/18* (11) 2 757 249 A3
- (73) **Mitsuishi, Mamoru**
(51) *A61B 34/00* (11) 1 695 669 B1
- (71) **Mitutoyo Corporation**
(51) *G01N 3/42* (11) 2 645 079 A3
- (71) **MJN U.S. Holdings, LLC**
(51) *A23L 33/00* (11) 3 214 951 A1
(51) *A23L 33/18* (11) 3 214 953 A1
- (73) **Mobile Imaging in Sweden AB**
(51) *G03B 37/02* (11) 2 041 620 B1
- (71) **Modern Meadow, Inc.**
(51) *D06N 3/00* (11) 3 215 670 A1
- (73) **ModiQuest B.V.**
(51) *C07K 16/18* (11) 2 294 086 B1
- (71) **Moffat Pty Limited**
(51) *F24C 15/34* (11) 1 898 159 A3
- (71) **Mohajer, Hassan**
(51) *F03D 3/06* (11) 3 215 734 A1
- (71) **Mold-Masters (2007) Limited**
(51) *B29B 11/08* (11) 3 215 335 A1
- (73) **Molecular Devices LLC**
(51) *B01L 3/00* (11) 2 682 187 B1
- (73) **Momotaro-Gene Inc.**
(51) *C12N 15/09* (11) 2 508 606 B1
- (71) **Monchablon, Laurent**
(51) *F16B 12/26* (11) 3 217 025 A1
- (71) **Mondaine Watch Ltd**
(51) *A44C 5/00* (11) 3 216 364 A1
- (73) **Mondi AG**
(51) *B65D 33/06* (11) 3 037 360 B1

- (71) **Monnin, Eric**
(51) **B63B 1/24** (11) 3 216 689 A1
- (73) **Monsanto Technology LLC**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 421 977 B1
- (71) **Montefibre Mae Technologies S.R.L.**
(51) **D01D 1/02** (11) 3 216 898 A1
- (71) **MONTRES BREGUET S.A.**
(51) **G04B 17/22** (11) 3 217 228 A1
(51) **G04B 17/22** (11) 3 217 229 A1
- (73) **Montres Breguet SA**
(51) **G04B 15/14** (11) 2 784 601 B1
- (71) **Mor Research Applications Ltd.**
(51) **A61K 38/57** (11) 3 215 183 A2
- (71) **Moretti Forni S.p.A.**
(51) **H05B 1/02** (11) 3 217 760 A1
- (71) **Morpho Detection, LLC**
(51) **G01N 1/40** (11) 3 217 162 A1
(51) **G01N 33/22** (11) 3 217 172 A1
- (71) **Morris, Jonathan**
(51) **A47K 7/02** (11) 3 214 986 A1
- (71) **Morris, Lucy**
(51) **A47K 7/02** (11) 3 214 986 A1
- (71) **Mose, Wilfried**
(51) **F16M 11/04** (11) 3 217 061 A1
- (71) **Motion Insight LLC**
(51) **G01N 3/20** (11) 3 215 824 A1
- (73) **Moulis, Vlado**
(51) **A01G 17/00** (11) 2 506 703 B1
- (71) **Mporium Group PLC**
(51) **H04N 21/25** (11) 3 216 222 A2
(51) **H04N 21/435** (11) 3 216 225 A1
- (73) **MS Ultraschall Technologie GmbH**
(51) **B23K 20/10** (11) 2 607 055 B1
- (71) **MTS Medication Technologies, Inc.**
(51) **A61J 1/00** (11) 3 215 100 A1
(51) **G06F 7/00** (11) 3 215 929 A1
- (71;73) **MTU Aero Engines AG**
(51) **B22F 3/105** (11) 3 216 546 A1
(51) **B22F 3/105** (11) 3 216 547 A1
(51) **B23H 3/02** (11) 2 868 417 B1
(51) **B23K 13/01** (11) 2 038 083 B1
(51) **B23K 26/34** (11) 2 782 705 B1
(51) **B23P 6/04** (11) 3 216 554 A1
(51) **C23C 24/04** (11) 2 569 460 B1
- (71;73) **Muhr und Bender KG**
(51) **B21D 43/00** (11) 3 216 537 A2
(51) **C21D 1/26** (11) 2 171 102 B1
- (71) **Müller Martini Holding AG**
(51) **B42C 19/08** (11) 3 216 619 A1
- (73) **Müller-Elektronik GmbH & Co. KG**
(51) **A01C 7/10** (11) 3 060 035 B1
- (71) **MULTIPROGET srl**
(51) **F24C 15/10** (11) 3 217 098 A1
- (71) **Multitest elektronische Systeme GmbH**
(51) **G01R 31/319** (11) 3 217 183 A1
- (71) **Munoz Saez, Cesar Juan**
(51) **F16F 15/31** (11) 3 217 038 A1
- (73) **Munster Simms Engineering Limited**
(51) **E03C 1/12** (11) 2 376 716 B1
- (73) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) **B65H 69/06** (11) 3 025 996 B1
- (73) **Murata Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **H05K 3/46** (11) 2 519 089 B1
- (71) **Muyzers, Mark**
(51) **B25B 5/10** (11) 3 216 564 A1
- (71) **Myaveta LLC**
(51) **G06Q 20/00** (11) 3 215 990 A1
- (73) **Myung HWA Ind. Co., Ltd.**
(51) **H02P 6/12** (11) 3 040 731 B1
- (71) **N.V. Nutricia**
(51) **A23C 9/15** (11) 3 216 349 A1
(51) **A23D 7/005** (11) 3 216 350 A1
- (71) **NaCuity Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A01N 37/44** (11) 3 214 934 A1
- (73) **Nagano Keiki Co., Ltd.**
(51) **G01L 19/00** (11) 3 023 760 B1
- (71) **Nagravision S.A.**
(51) **G06Q 30/06** (11) 3 215 999 A1
(51) **H04N 21/418** (11) 3 216 224 A1
- (73) **Nagravision SA**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 797 695 B1
- (71) **Naies, Marie Michele**
(51) **E04C 1/40** (11) 3 216 938 A1
- (71) **NAKAMURA-TOME PRECISION INDUSTRY CO., LTD.**
(51) **G01B 21/04** (11) 3 217 145 A1
- (73) **Nakanuma, Tadashi**
(51) **H01L 35/30** (11) 3 093 895 B1
- (71) **Nanfeng Additive Manufacturing Technology Co., Ltd**
(51) **B23K 9/04** (11) 3 216 549 A1
- (73) **Nanning Jinlin Environmental Protection Technology Company**
(51) **F02B 33/40** (11) 2 719 874 B1
- (73) **Nanomakers**
(51) **C01B 33/029** (11) 2 872 444 B1
- (71) **Nanomerics Ltd**
(51) **A61K 9/00** (11) 3 215 119 A1
- (71) **Nantheta Co, Ltd.**
(51) **C08G 65/332** (11) 3 216 817 A1
- (71) **Nanyang Technological University**
(51) **C07K 16/28** (11) 3 215 537 A1
- (71) **Nappi, Francesco**
(51) **A61L 27/48** (11) 3 215 196 A1
- (73) **Nasco Fitting CO., LTD.**
(51) **F16L 19/08** (11) 2 843 285 B1
- (73) **NASCO FITTING CO., LTD.**
(51) **F25B 41/00** (11) 2 843 284 B1
- (73) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) **B01D 3/26** (11) 2 486 965 B1
(51) **H01L 33/22** (11) 2 955 762 B1
- (73) **National Instruments Corporation**
(51) **G06Q 30/02** (11) 2 433 214 B1
(51) **H04B 7/0413** (11) 3 140 919 B1
- (71;73) **National Research Council of Canada**
(51) **C07K 16/12** (11) 2 632 949 B1
(51) **G01N 21/71** (11) 3 215 828 A1
- (71) **National University Corporation Chiba University**
(51) **G01N 33/53** (11) 3 217 175 A1
- (71) **National University Corporation Kobe University**
(51) **C12N 15/09** (11) 3 216 867 A1
- (73) **National University Corporation Kyoto Institute of Technology**
(51) **C08J 5/24** (11) 2 759 387 B1
- (71) **National University Corporation Toyohashi University of Technology**
(51) **H02M 5/22** (11) 3 217 527 A1
(51) **H02M 5/22** (11) 3 217 528 A1
- (71) **National University of Ireland Galway**
(51) **A61B 17/3207** (11) 3 215 034 A1
- (71) **Nazginov, Arthur**
(51) **A61J 1/03** (11) 3 215 101 A2
- (73) **NCC NANO, LLC**
(51) **G03G 19/00** (11) 2 307 929 B1
- (71) **NCS Technologies Inc.**
(51) **G06F 9/455** (11) 3 215 941 A1
- (71;73) **NEC Corporation**
(51) **H04B 1/707** (11) 1 993 305 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 3 216 147 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 3 217 599 A1
(51) **H04L 12/891** (11) 3 217 615 A1
(51) **H04W 24/10** (11) 2 200 352 B1
(51) **H04W 28/04** (11) 3 217 715 A1
(51) **H04W 28/06** (11) 2 291 024 B1
(51) **H04W 48/16** (11) 3 217 724 A1
(51) **H04W 72/06** (11) 2 984 889 B1
- (71) **NEC Laboratories America, Inc.**
(51) **G06F 21/50** (11) 3 215 975 A1
- (73) **Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO**
(51) **A61M 5/30** (11) 2 953 668 B1
(51) **G01N 29/04** (11) 2 625 515 B1
(51) **G08G 1/16** (11) 2 486 555 B1
(51) **H04L 12/26** (11) 3 085 021 B1
- (71) **NEM Energy B.V.**
(51) **F01K 23/10** (11) 3 216 989 A1
- (71) **Nerviano Medical Sciences S.r.l.**
(51) **C07D 498/14** (11) 3 215 513 A1
- (71;73) **Nestec S.A.**
(51) **A23C 9/152** (11) 2 787 830 B1
(51) **A47J 31/44** (11) 3 214 981 A1
(51) **A47J 31/44** (11) 3 214 982 A1
(51) **A61B 5/01** (11) 3 215 004 A1
(51) **G01M 3/40** (11) 2 519 813 B1
(51) **G01N 33/68** (11) 3 217 179 A1
- (71) **Netherlands Translational Research Center B.V.**
(51) **C07D 233/32** (11) 3 216 785 A1
- (73) **NeuroMetrix, Inc.**
(51) **A61N 1/36** (11) 2 780 073 B1
- (73) **NeuroNexus Technologies, Inc.**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 570 153 B1
- (71) **Newfrey LLC**
(51) **H01R 4/66** (11) 3 217 481 A1
- (71) **Newkirk, Dave**
(51) **G01S 15/93** (11) 3 215 870 A1
- (73) **Newonder Special Electric Co., Ltd.**
(51) **F16H 1/28** (11) 2 955 411 B1
- (73) **Nexans**
(51) **B60M 1/30** (11) 2 650 166 B1
- (71) **Nextivity, Inc.**
(51) **H04B 7/155** (11) 3 216 137 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 3 216 291 A1

- (73) **Nextremity Solutions, Inc.**
(51) **A61B 17/72** (11) 2 712 563 B1
- (73) **NGK Ceramic Device Co., Ltd.**
(51) **G01N 27/407** (11) 2 378 284 B1
- (71;73) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) **B01D 39/20** (11) 2 145 661 B1
(51) **B01D 53/86** (11) 2 684 590 B1
(51) **C12M 1/00** (11) 2 871 229 B1
(51) **G01N 27/407** (11) 2 378 284 B1
(51) **G01N 27/407** (11) 2 918 995 B1
(51) **G01N 27/417** (11) 3 217 169 A1
(51) **H01L 41/09** (11) 2 690 678 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 830 132 B1
- (71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) **B23K 26/08** (11) 3 216 552 A1
- (71) **Nguyen, Hien**
(51) **E04B 2/96** (11) 3 216 936 A1
- (71) **NICHIA CORPORATION**
(51) **H01S 5/22** (11) 3 217 491 A1
- (71) **Nichirei Biosciences Inc.**
(51) **A61K 31/716** (11) 3 216 455 A1
- (71) **Nicoventures Holdings Limited**
(51) **A24B 15/16** (11) 3 214 956 A1
(51) **A24B 15/16** (11) 3 214 957 A1
- (71) **NID SA**
(51) **G06Q 30/00** (11) 3 215 995 A1
- (73) **Nidec Servo Corporation**
(51) **H02K 3/50** (11) 3 002 855 B1
- (71) **Nidek Co., Ltd.**
(51) **A61B 3/02** (11) 3 178 375 A3
- (73) **Nihon Parkerizing Co., Ltd.**
(51) **B32B 15/08** (11) 2 821 223 B1
- (73) **Niigata University**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 696 200 B1
- (71;73) **NIKE Innovate C.V.**
(51) **A43B 7/14** (11) 2 638 815 B1
(51) **A43B 13/22** (11) 3 216 362 A1
(51) **A43B 21/26** (11) 2 647 303 B1
(51) **A43C 1/04** (11) 2 716 177 B1
(51) **A43C 15/14** (11) 2 536 306 B1
(51) **B29C 44/34** (11) 3 215 340 A1
(51) **B33Y 80/00** (11) 3 215 364 A1
(51) **D04B 1/10** (11) 2 716 176 B1
(51) **G02B 3/00** (11) 3 215 875 A1
- (73) **Nike International Ltd.**
(51) **A43B 9/02** (11) 2 818 070 B1
- (71;73) **Nikon Corporation**
(51) **G02B 7/08** (11) 3 217 203 A1
(51) **G02B 7/10** (11) 1 795 935 B1
(51) **G02B 7/28** (11) 3 217 204 A1
- (73) **Ningbo Beari Plastic Products & Electric Appliance Co., Ltd.**
(51) **A47L 1/06** (11) 2 805 658 B1
- (73) **Ningbo Geely Automobile Research & Development Co., Ltd.**
(51) **B60H 1/34** (11) 3 137 324 B1
- (71) **Ningbo Weifeng Image Equipment Group Co., Ltd.**
(51) **F16B 7/14** (11) 3 217 023 A1
- (71) **NINTENDO CO., LTD.**
(51) **A63F 13/34** (11) 3 216 502 A1
- (73) **NIPPON CHEMI-CON CORPORATION**
(51) **H01G 11/00** (11) 2 784 793 B1
- (73) **Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha**
(51) **H01L 51/46** (11) 2 963 042 B1
- (73) **Nippon Kornmeyer Carbon Group GmbH**
(51) **F16L 59/02** (11) 3 105 197 B1
- (71) **Nippon Light Metal Co., Ltd.**
(51) **G03F 1/64** (11) 3 217 221 A1
- (71) **Nippon Menard Cosmetic Co., Ltd.**
(51) **C12N 5/0735** (11) 3 216 858 A1
- (71;73) **Nippon Seiki Co., Ltd.**
(51) **G01D 5/14** (11) 2 485 013 B1
(51) **G02B 27/01** (11) 3 217 209 A1
- (71) **Nippon Sheet Glass Company, Limited**
(51) **B60R 11/02** (11) 3 216 655 A1
- (73) **NIPPON SODA CO., LTD.**
(51) **B05D 1/18** (11) 1 797 967 B1
- (73) **Nippon Steel & Sumikin Coated Sheet Corporation**
(51) **B32B 15/08** (11) 2 821 223 B1
- (71;73) **Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation**
(51) **B32B 15/08** (11) 2 821 223 B1
(51) **C21D 9/573** (11) 3 216 881 A1
(51) **C22C 38/00** (11) 2 088 218 B1
(51) **C22C 38/00** (11) 2 876 180 B1
(51) **C22C 38/00** (11) 3 216 886 A1
(51) **C22C 38/00** (11) 3 216 887 A1
(51) **C23C 2/06** (11) 3 216 891 A1
(51) **C23C 2/06** (11) 3 216 892 A1
(51) **C23C 22/34** (11) 2 551 377 B1
(51) **H01L 21/52** (11) 3 217 424 A1
(51) **H02K 49/02** (11) 3 217 521 A1
(51) **H05B 6/02** (11) 3 217 762 A1
- (73) **Nippon Telegraph And Telephone Corporation**
(51) **H04N 19/52** (11) 2 536 150 B1
- (71) **NIPPON TUNGSTEN CO., LTD.**
(51) **B26D 7/26** (11) 3 216 572 A1
- (71) **Nirmidas Biotech, Inc.**
(51) **G01N 33/533** (11) 3 215 846 A2
- (71) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**
(51) **G02F 1/1334** (11) 3 217 212 A1
- (71;73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) **B62D 6/00** (11) 2 905 202 B1
(51) **F02M 27/02** (11) 2 685 080 B1
(51) **H01M 2/34** (11) 2 573 839 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 3 217 458 A1
(51) **H01M 8/04828** (11) 3 118 922 B1
(51) **H01M 10/04** (11) 2 816 653 B1
(51) **H02J 7/04** (11) 2 685 597 B1
(51) **H02K 1/27** (11) 1 585 210 B1
(51) **H02K 15/03** (11) 2 793 377 B1
- (71) **Nisshin Steel Co., Ltd.**
(51) **B05D 7/14** (11) 3 216 528 A1
(51) **C22C 38/00** (11) 3 216 888 A1
- (71) **Nitti, Sergio**
(51) **E03F 1/00** (11) 3 215 683 A1
- (73) **Nitto Boseki Co., Ltd.**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 535 715 B1
- (73) **Nitto Denko Corporation**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 570 115 B1
(51) **A61K 9/70** (11) 2 223 686 B1
- (73) **Nittoku Engineering Co., Ltd.**
(51) **H02K 15/095** (11) 1 962 411 B1
- (73) **Nivarox-FAR S.A.**
(51) **G04B 1/14** (11) 2 924 514 B1
- (71) **nkt cables GmbH & Co. KG**
(51) **H02G 15/34** (11) 3 217 499 A1
- (73) **NKT Cables Ultera A/S**
(51) **H02G 15/34** (11) 2 127 051 B1
- (71) **Nobili S.p.A.**
(51) **A01D 34/86** (11) 3 216 337 A1
- (73) **Noetic Technologies Inc.**
(51) **E21B 19/06** (11) 2 313 601 B1
- (71) **NOF Corporation**
(51) **C12M 3/00** (11) 3 216 856 A1
- (73) **NOF CORPORATION**
(51) **C07K 14/78** (11) 1 500 664 B1
- (73) **NOK Corporation**
(51) **B29C 45/14** (11) 2 612 748 B1
(51) **F16J 15/32** (11) 2 290 268 B1
(51) **F16J 15/3264** (11) 2 881 631 B1
- (71;73) **Nokia Solutions and Networks Oy**
(51) **H01P 1/208** (11) 3 217 469 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 826 192 B1
(51) **H04L 12/801** (11) 3 216 180 A1
(51) **H04L 27/00** (11) 3 216 183 A1
(51) **H04M 3/22** (11) 3 216 198 A1
(51) **H04W 12/08** (11) 3 216 252 A1
(51) **H04W 24/04** (11) 2 676 469 B1
(51) **H04W 24/08** (11) 3 216 260 A1
(51) **H04W 28/08** (11) 3 216 264 A1
(51) **H04W 36/00** (11) 3 216 268 A1
(51) **H04W 52/40** (11) 2 679 058 B1
(51) **H04W 72/04** (11) 3 216 289 A1
(51) **H04W 76/04** (11) 3 216 309 A1
(51) **H04W 76/06** (11) 3 216 310 A1
- (71;73) **Nokia Technologies Oy**
(51) **G06F 3/0488** (11) 2 817 704 B1
(51) **G09B 5/06** (11) 3 217 379 A1
(51) **G10L 25/63** (11) 2 801 091 B1
(51) **H03M 13/00** (11) 3 216 129 A1
(51) **H04L 9/30** (11) 1 476 980 B1
(51) **H04M 1/675** (11) 2 708 069 B1
(51) **H04N 5/60** (11) 3 217 653 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 524 570 B1
(51) **H04W 74/08** (11) 3 216 299 A1
- (73) **Norbert Schütz GmbH & Co. KG**
(51) **E02D 29/14** (11) 2 924 173 B1
- (71) **Nordquist, Robert E.**
(51) **A61K 9/00** (11) 3 215 124 A1
- (71) **Nordseetaucher GmbH**
(51) **B08B 3/02** (11) 3 216 531 A1
- (71) **Nordson Corporation**
(51) **B29B 13/02** (11) 3 215 337 A1
- (71) **Northrop Grumman Systems Corporation**
(51) **G06N 99/00** (11) 3 215 987 A1
- (71) **Northwestern University**
(51) **A61K 31/19** (11) 3 215 144 A2
(51) **A61K 31/353** (11) 3 215 149 A1
(51) **C07D 401/14** (11) 3 215 497 A2
- (73) **Nova Chemicals (International) S.A.**
(51) **C08L 23/08** (11) 2 935 456 B1
- (73) **Novalde GmbH**
(51) **H01L 51/56** (11) 2 333 859 B1
- (73) **Novamont S.p.A.**
(51) **C08L 67/02** (11) 3 030 616 B1
- (71;73) **Novartis AG**
(51) **A61F 9/007** (11) 3 215 079 A1
(51) **A61K 9/00** (11) 3 215 122 A1
(51) **A61K 9/00** (11) 3 215 123 A1
(51) **A61K 9/06** (11) 2 699 231 B1

(51) C07K 7/64	(11) 3 215 519 A1	(71;73) NXP B.V.	(51) A61B 18/14	(11) 3 216 411 A1
(51) G01N 33/50	(11) 3 199 947 A3	(51) G01J 5/38	(51) H04N 5/232	(11) 3 217 646 A1
(71) Novation iQ LLC		(51) G02F 1/23	(51) H04N 5/232	(11) 3 217 647 A1
(51) H01L 35/28	(11) 3 216 063 A1	(51) G06K 9/00	(71) OLYMPUS CORPORATION	
(73) Novelis, Inc.		(51) H02M 3/335	(51) C12M 3/00	(11) 3 216 857 A1
(51) B22D 7/00	(11) 2 800 641 B1	(51) H03K 17/082	(73) Omnivention B.V.	
(73) Novigenix SA		(51) H03L 7/07	(51) A47H 5/032	(11) 2 635 162 B1
(51) C12Q 1/68	(11) 2 914 739 B1	(51) H04L 12/40	(71;73) Omron Corporation	
(71) Novo Nordisk A/S		(71) NXP USA, Inc.	(51) G01N 27/00	(11) 2 803 984 B1
(51) A61K 39/395	(11) 3 216 462 A2	(51) H02J 7/00	(51) G05B 9/02	(11) 3 217 232 A1
(71;73) Novozymes A/S		(73) Oblamatik AG	(51) G05B 9/02	(11) 3 217 233 A2
(51) C12N 9/20	(11) 2 809 779 B1	(51) E03D 5/10	(51) G05B 19/042	(11) 3 217 237 A1
(51) C12N 9/52	(11) 3 215 615 A1	(73) Obrist Closures Switzerland GmbH	(51) H01R 4/48	(11) 3 217 478 A1
(73) Novozymes Bioag A/S		(51) B65D 47/08	(51) H04N 9/31	(11) 3 217 661 A1
(51) C12M 1/16	(11) 2 859 085 B1	(51) B65D 47/08	(71;73) OMRON CORPORATION	
(73) Novozymes Biologicals, Inc.		(71) Obrist Technologies GmbH	(51) G05B 13/04	(11) 3 217 235 A1
(51) C12M 1/16	(11) 2 859 085 B1	(51) B60K 6/26	(51) G06T 7/00	(11) 1 708 138 B1
(71) Noxell Corporation		(71) Obschestvo S Ogranichenoy Otvetstvennostyu "Twin Technology Company"	(51) H02P 29/60	(11) 3 217 539 A1
(51) A61Q 5/10	(11) 3 215 228 A1	(51) D21C 1/00	(71) Omya International AG	
(51) C07C 213/02	(11) 3 215 482 A1	(71) OCE Holding B.V.	(51) B01D 53/02	(11) 3 216 510 A1
(51) C07C 213/02	(11) 3 215 483 A1	(51) B25B 23/00	(51) C09C 1/02	(11) 3 215 572 A1
(51) C07C 213/02	(11) 3 215 484 A1	(51) B41J 11/00	(51) C09C 1/40	(11) 3 215 574 A1
(71) NPA - Núcleo De Pesquisas Aplicadas LTDA.		(51) C09D 11/101	(51) C09C 1/40	(11) 3 215 575 A1
(51) C07C 229/76	(11) 3 216 782 A1	(51) H04N 1/00	(73) Oncoinvent AS	
(71) NS Materials Inc.		(71;73) OCE-Technologies B.V.	(51) A61K 51/02	(11) 3 111 959 B1
(51) F21S 2/00	(11) 3 217 066 A1	(51) B65H 5/22	(73) Oosterlynck, Lin-Luc	
(51) H01L 33/50	(11) 3 217 443 A1	(51) B65H 29/52	(51) E04C 2/16	(11) 2 729 636 B1
(51) H01L 33/50	(11) 3 217 444 A1	(51) G06F 3/12	(71) OP-Hygiene IP GmbH	
(73) NSK Ltd.		(73) OCME S.r.l.	(51) G06F 3/01	(11) 3 203 356 A3
(51) B62D 1/184	(11) 2 722 253 B1	(51) B65D 71/00	(71) OpenTV, Inc.	
(71) Ntercept, LLC		(73) Oculus VR, LLC	(51) G11B 27/031	(11) 3 216 025 A1
(51) A61K 38/17	(11) 3 215 176 A1	(51) A63F 13/25	(51) H04M 3/487	(11) 3 216 200 A1
(73) NTN Corporation		(73) Oerlikon Surface Solutions AG, Pfäffikon	(73) Openways Sas	
(51) F16C 19/46	(11) 2 423 521 B1	(51) C23C 16/00	(51) E05B 47/06	(11) 3 018 268 B1
(51) F16D 1/08	(11) 2 154 005 B1	(51) C23C 16/00	(71) Ophta Innovations Inc.	
(71) NTT Data I Corporation		(51) C23C 28/00	(51) A61F 2/14	(11) 3 215 058 A2
(51) A61B 5/0476	(11) 3 216 392 A1	(73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG	(71) Opple Lighting Co., Ltd.	
(71;73) NTT DOCOMO, INC.		(51) H05B 6/06	(51) G01J 1/00	(11) 3 217 156 A1
(51) H04W 16/14	(11) 3 217 700 A1	(73) Ofinno Technologies, LLC	(71) Optibiotix Limited	
(51) H04W 16/14	(11) 3 217 702 A1	(51) H04L 5/00	(51) A23L 29/20	(11) 3 214 950 A1
(51) H04W 28/04	(11) 3 217 716 A1	(51) H04W 52/36	(51) A23L 33/00	(11) 3 214 952 A1
(51) H04W 48/16	(11) 2 925 033 B1	(73) Ogura Clutch Co., Ltd.	(71) Optimum Tracker	
(51) H04W 52/28	(11) 3 217 729 A1	(51) F16D 27/112	(51) H02S 20/32	(11) 3 216 122 A1
(51) H04W 72/04	(11) 3 217 746 A1	(71) Okinawa Institute of Science and Technology School Corporation	(71) OptiNav Sp. z o.o.	
(51) H04W 72/04	(11) 3 217 747 A1	(51) H01L 51/44	(51) A61B 90/00	(11) 3 215 044 A1
(51) H04W 76/02	(11) 2 836 026 B1	(73) Oliana, Pier Luigi	(73) Optinose AS	
(51) H04W 76/02	(11) 3 057 376 B1	(51) E05B 47/00	(51) A61M 15/08	(11) 2 817 052 B1
(73) Nuance Communications, Inc.		(71) OLON S.p.A.	(73) Optis Cellular Technology, LLC	
(51) H04L 29/06	(11) 2 763 374 B1	(51) C07D 211/52	(51) H04B 17/00	(11) 2 119 061 B1
(71) Nuctech Company Limited		(71) Olsson, Mark	(73) Oralplant Srl	
(51) G06K 7/00	(11) 3 217 314 A1	(51) H04N 5/232	(51) A61C 8/00	(11) 2 005 916 B1
(71) Nuna International B.V.		(71;73) Olympus Corporation	(71) Orange	
(51) A44B 11/25	(11) 3 195 754 A3	(51) A61B 1/00	(51) H04L 12/859	(11) 3 216 181 A1
(71) Nuovo Pignone S.r.l.		(51) A61B 1/00	(51) H04L 29/06	(11) 3 216 189 A1
(51) B22F 3/105	(11) 3 215 289 A1	(51) A61B 1/00	(51) H04L 29/06	(11) 3 216 190 A1
(51) F01D 11/00	(11) 3 215 715 A1	(51) A61B 1/00	(51) H04W 4/00	(11) 3 216 239 A1
(51) F04B 39/10	(11) 3 215 738 A1	(51) A61B 1/00	(71) Oregon Health & Science University	
(51) G05B 19/4093	(11) 3 215 902 A1	(51) A61B 1/06	(51) A61B 17/04	(11) 3 215 023 A1
(71) Nuspecies Global Machines Corporation		(51) A61B 8/06	(51) A61K 31/415	(11) 3 215 152 A1
(51) H02K 7/10	(11) 3 216 114 A1	(51) A61B 17/122	(73) Orexo AB	
(71) Nuvoton Technology Corporation		(51) A61B 17/122	(51) A61K 31/4468	(11) 2 805 716 B1
(51) G05F 3/30	(11) 3 217 246 A1	(51) A61B 18/12	(71) Organovo, Inc.	
		(51) A61B 18/14	(51) C12N 5/07	(11) 3 215 603 A1

(71) Orglmeister, Albert (51) A62C 31/28 (11) 3 216 494 A1	(73) Otto Bihler Handels-Beteiligungs-GmbH (51) B21F 1/00 (11) 2 532 456 B1	(51) F25B 49/02 (11) 3 217 123 A1 (51) G01B 1/00 (11) 3 217 143 A1 (51) G01F 15/06 (11) 3 217 154 A1 (51) G01S 7/521 (11) 2 808 694 B1 (51) G06F 3/01 (11) 3 217 259 A1 (51) G06F 9/445 (11) 2 028 579 B1 (51) H01L 31/0236 (11) 2 793 253 B1 (51) H01L 33/60 (11) 2 858 132 B1 (51) H01Q 13/20 (11) 3 062 394 B1 (51) H02J 3/14 (11) 3 133 708 B1 (51) H02J 7/00 (11) 2 784 900 B1 (51) H02J 7/00 (11) 2 897 247 B1 (51) H02J 7/04 (11) 2 365 605 B1 (51) H02J 50/70 (11) 3 016 231 B1 (51) H04N 7/18 (11) 2 981 073 B1 (51) H04N 9/07 (11) 3 217 660 A1 (51) H04N 21/418 (11) 3 217 675 A1 (51) H04N 21/436 (11) 3 217 677 A1 (51) H05B 33/08 (11) 2 685 786 B1
(71) Origin GPS Ltd (51) H01L 23/538 (11) 3 216 054 A1	(73) Otto Graf GmbH Kunststoffherzeugnisse (51) A01G 13/02 (11) 3 117 702 B1	(73) Panduit Corp. (51) H05K 7/14 (11) 2 410 828 B1
(71) Orii & Mec Corporation (51) B21F 3/04 (11) 3 216 538 A1	(71) Ottoson, Nadine (51) A61K 31/716 (11) 3 215 163 A2	(73) Pangu Biopharma Limited (51) A61K 48/00 (11) 2 814 514 B1
(73) Orosz, Jr., Laszlo (51) B29B 17/02 (11) 3 017 927 B1	(73) Outotec (Finland) Oy (51) C22B 1/24 (11) 3 084 020 B1	(73) Panotec SRL (51) B65B 41/02 (11) 3 160 849 B1
(71) ORTEC EXPANSION (51) B64F 1/22 (11) 3 216 703 A1	(73) OUTOTEC (FINLAND) OY (51) G01N 27/06 (11) 2 483 672 B1	(71) Pansynt B.V. (51) C07D 333/24 (11) 3 215 496 A2
(73) Ortega Surís, Adelaida (51) C12Q 1/04 (11) 2 837 690 B1	(71) Ovalo GmbH (51) B60R 16/023 (11) 3 216 658 A1	(73) Paolucci, Stefano (51) E04H 6/10 (11) 2 092 141 B1
(71) Ortho Caps GmbH (51) A61C 7/08 (11) 3 215 047 A1	(71) Oventrop GmbH & Co. KG (51) F24D 19/00 (11) 3 217 103 A1	(73) Paper Converting Machine Company Italia S.p.A. (51) B31F 1/07 (11) 2 974 857 B1
(71;73) Orthosoft Inc. (51) A61B 17/56 (11) 1 841 372 B1 (51) A61B 34/00 (11) 3 215 042 A1	(73) Overdick GmbH & co. KG (51) E02B 17/00 (11) 2 982 801 B1	(71) Paradigm Spine, LLC (51) A61B 17/70 (11) 3 216 407 A2
(71) Osaka City University (51) C12N 15/09 (11) 3 216 866 A1	(73) Owens-Brockway Glass Container Inc. (51) B65D 1/02 (11) 2 991 906 B1	(71) Parallel Wireless, Inc. (51) H04W 24/10 (11) 3 216 261 A1
(71) Osaka University (51) C12N 5/0735 (11) 3 216 859 A1	(71) Oxford University Innovation Limited (51) A61K 39/39 (11) 3 215 189 A1	(71) Park, Kyoung Jun (51) H04M 1/725 (11) 3 217 636 A1
(71) OSE Immunotherapeutics (51) A61K 39/00 (11) 3 215 184 A1	(71) Oxx Holding Ltd (51) B60R 1/078 (11) 3 216 654 A1	(71) Park, Suhjun (51) G06F 21/56 (11) 3 217 309 A1
(73) OSG Corporation (51) B23G 5/06 (11) 2 823 925 B1	(71) Oxy Solutions AS (51) B01F 5/06 (11) 3 215 259 A1	(71;73) Parrot Drones (51) A63H 27/00 (11) 3 069 767 B1 (51) H04N 7/18 (11) 3 217 658 A1
(71) OSRAM GmbH (51) F21S 4/22 (11) 3 217 068 A1 (51) H05B 37/02 (11) 3 217 769 A1	(73) P.T.I. (51) F01K 7/16 (11) 3 019 717 B1	(71) Patek Philippe SA Genève (51) G04F 7/08 (11) 2 500 785 A3
(73) OSRAM OLED GmbH (51) H01L 51/54 (11) 2 691 997 B1	(71) Paine, Timothy (51) A61F 2/16 (11) 3 215 060 A1	(73) Paul Hartmann AG (51) A61F 13/534 (11) 3 040 062 B1 (51) A61F 13/56 (11) 2 279 715 B1
(71) Osram Opto Semiconductors GmbH (51) H04N 5/225 (11) 3 217 645 A1	(73) Palazon Martinez, Fulgencio (51) E01F 9/631 (11) 2 772 585 B1	(73) Paul Hettich GmbH & Co. KG (51) E05B 65/463 (11) 3 064 680 B1
(71) Osram S.p.A. - Societa' Riunite Osram Edison Clerici (51) F21S 4/22 (11) 3 217 068 A1	(73) Palazon Martinez, Maria Josefa (51) E01F 9/631 (11) 2 772 585 B1	(73) Paul Kristen Inc. (51) E04G 3/00 (11) 2 815 041 B1
(71) OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI (51) H05B 37/02 (11) 3 217 769 A1	(71) Panagene Inc. (51) C12Q 1/70 (11) 3 216 879 A1	(71) PAW GmbH & Co. KG (51) F24D 3/10 (11) 3 217 101 A1
(71) Osram Sylvania Inc. (51) F21K 99/00 (11) 3 215 783 A1 (51) F21S 8/00 (11) 3 215 785 A1 (51) F21S 8/02 (11) 3 215 786 A1	(71;73) Panasonic Corporation (51) G08B 13/16 (11) 2 819 108 B1 (51) H02M 7/12 (11) 2 592 746 B1 (51) H04L 1/00 (11) 3 217 584 A1	(71) Paxton Access Limited (51) G06K 19/077 (11) 3 217 331 A1
(71) Osteoid Saglik Teknolojileri A.S. (51) A61B 5/11 (11) 3 215 013 A2	(73) Panasonic Healthcare Holdings Co., Ltd. (51) E05D 11/00 (11) 2 447 454 B1	(71) Payu Payment Solutions (Proprietary) Limited (51) G06Q 20/02 (11) 3 217 342 A1
(71) Osterhout Group, Inc. (51) G02B 27/01 (11) 3 215 885 A1	(71;73) Panasonic Intellectual Property Corporation of America (51) B60Q 1/52 (11) 3 216 653 A1 (51) G06K 9/00 (11) 3 217 318 A2 (51) G06K 9/00 (11) 3 217 319 A1 (51) G06N 3/04 (11) 3 217 332 A1 (51) G06T 7/20 (11) 3 217 358 A1 (51) G08C 17/00 (11) 2 963 630 B1 (51) H04B 7/26 (11) 2 686 969 B1 (51) H04N 5/92 (11) 3 217 656 A1	(71) PCMS Holdings, Inc. (51) G06F 17/24 (11) 3 215 956 A1
(73) Oticon A/S (51) H04R 25/00 (11) 2 914 019 B1	(71;73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd. (51) A45D 20/12 (11) 3 216 369 A1 (51) A45D 44/00 (11) 3 216 370 A1 (51) A61C 17/02 (11) 2 946 748 B1 (51) B23K 9/073 (11) 3 025 816 B1 (51) B60L 11/18 (11) 2 789 495 B1 (51) F01K 13/02 (11) 2 957 734 B1 (51) F21V 8/00 (11) 3 002 509 B1 (51) F21V 19/00 (11) 2 836 761 B1 (51) F25B 7/00 (11) 3 217 117 A1 (51) F25B 7/00 (11) 3 217 118 A1 (51) F25B 41/04 (11) 3 217 120 A1 (51) F25B 49/02 (11) 3 217 121 A1 (51) F25B 49/02 (11) 3 217 122 A1	(71) PE Redskaber A/S (51) A63B 69/00 (11) 3 216 497 A1
(71) OTICON A/S (51) H04R 25/00 (11) 1 718 110 B1		
(71;73) Otis Elevator Company (51) B44C 1/22 (11) 1 851 071 B1 (51) B66B 1/34 (11) 3 215 447 A1 (51) B66B 1/34 (11) 3 216 736 A1 (51) B66B 1/46 (11) 3 215 448 A1 (51) B66B 3/00 (11) 3 216 737 A1 (51) B66B 5/02 (11) 2 683 640 B1 (51) B66B 5/22 (11) 3 216 739 A1 (51) B66B 25/00 (11) 2 512 970 B1		
(73) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd. (51) B65D 75/62 (11) 2 716 568 B1		

(73) PEDAX GmbH	(51) <i>F21Y 115/10</i>	(11) 2 593 709 B1	(73) Polig, Matthias
(51) <i>B21D 7/08</i>	(51) <i>G02B 19/00</i>	(11) 2 486 605 B1	(51) <i>A63B 69/00</i>
(71) Pensler, Jay	(51) <i>G10L 25/48</i>	(11) 3 217 400 A1	(71;73) Poly-clip System GmbH & Co. KG
(51) <i>A61F 2/12</i>	(51) <i>H04B 10/116</i>	(11) 3 105 868 B1	(51) <i>A22C 11/02</i>
(73) Pepsico, Inc.	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 3 216 186 A1	(51) <i>A22C 11/02</i>
(51) <i>A23L 2/38</i>	(51) <i>H05B 33/08</i>	(11) 3 216 316 A1	(73) Polycom, Inc.
(71) PerkinElmer Health Sciences, Inc.	(51) <i>H05B 33/08</i>	(11) 3 216 317 A2	(51) <i>G10L 19/005</i>
(51) <i>H01J 49/26</i>	(51) <i>H05B 37/00</i>	(11) 3 216 320 A1	(71) Polytex Sportbeläge Produktions-GmbH
(73) PerkinElmer Singapore PTE Limited	(51) <i>H05B 37/02</i>	(11) 3 216 321 A1	(51) <i>C08J 3/12</i>
(51) <i>G01N 21/47</i>	(51) <i>H05B 37/03</i>	(11) 2 274 958 B1	(51) <i>E01C 13/06</i>
(73) Perkins Engines Company Limited	(73) Philips Lumileds Lighting Company LLC		(71) Polyvision, Naamloze Vennootschap
(51) <i>F01N 13/18</i>	(51) <i>H01L 33/20</i>	(11) 1 624 499 B1	(51) <i>E04H 7/06</i>
(71) Perlman, Timothy	(51) <i>H01L 33/60</i>	(11) 1 521 313 B1	(71) Pomar, Eliodoro
(51) <i>A61G 13/10</i>	(71) Phoenix Closures, Inc.		(51) <i>B60K 15/00</i>
(71) Pernod Ricard SA	(51) <i>B65D 81/32</i>	(11) 3 216 717 A1	(71) Portoghese, Philip
(51) <i>B67D 1/00</i>	(71) Pier Giuseppe, Marcon		(51) <i>A61K 31/4525</i>
(73) Pesavento, Evelina	(51) <i>E04B 1/62</i>	(11) 3 215 687 A1	(71) POSCO
(51) <i>F24D 17/00</i>	(71) Pierburg GmbH		(51) <i>C21B 13/00</i>
(73) Pesavento, Franco	(51) <i>F16K 5/06</i>	(11) 3 217 050 A2	(71;73) Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd
(51) <i>F24D 17/00</i>	(73) Pierre Fabre Dermo-Cosmétique		(51) <i>B25F 5/02</i>
(73) Pesavento, Luciano	(51) <i>A61K 36/899</i>	(11) 2 365 818 B1	(51) <i>G06Q 30/02</i>
(51) <i>F24D 17/00</i>	(71) Piffil, Alfred		(71) Poudre Valley Health Care, Inc.
(71) Pester Pac Automation GmbH	(51) <i>G03B 1/42</i>	(11) 3 217 219 A1	(51) <i>G06F 17/00</i>
(51) <i>B31F 1/00</i>	(73) Piilzkulturen Wesjohann GbR		(71) Powell, Scott
(71) Peter Budel GmbH	(51) <i>A01G 1/04</i>	(11) 2 675 265 B1	(51) <i>H04N 5/232</i>
(51) <i>A44B 17/00</i>	(71) Piotrowski, Józef		(71) Power Pin Inc.
(71) Petersen, Michael	(51) <i>F04B 9/00</i>	(11) 2 525 095 A3	(51) <i>B60D 1/58</i>
(51) <i>B65D 41/00</i>	(71) Piotrowski, Maksym		(71) Power Probe TeK, LLC
(71) Petroleum Technology Company AS	(51) <i>F04B 9/00</i>	(11) 2 525 095 A3	(51) <i>H05B 33/08</i>
(51) <i>E21B 23/02</i>	(73) Piovan S.P.A.		(71) PowerbyProxi Limited
(73) Petruzzelli, Michele	(51) <i>B65G 53/28</i>	(11) 2 939 960 B1	(51) <i>H02J 50/10</i>
(51) <i>B41M 1/12</i>	(73) Pipeshield International Ltd		(51) <i>H02J 50/10</i>
(71) PFIZER IRELAND PHARMACEUTICALS	(51) <i>B66C 1/16</i>	(11) 2 962 975 B1	(73) PPG Industries Ohio, Inc.
(51) <i>C12N 9/10</i>	(71) Pithoud, Lionel		(51) <i>C08L 101/00</i>
(71) Phagenesis Limited	(51) <i>F16B 12/26</i>	(11) 3 217 025 A1	(71) PPG Packaging Coatings (Suzhou) Co. Ltd.
(51) <i>A61N 1/05</i>	(73) Pizzato Elettrica S.r.l.		(51) <i>C09D 167/02</i>
(71) PharmaEssentia Corporation	(51) <i>F21V 23/06</i>	(11) 2 987 204 B1	(73) Pratt & Whitney Canada Corp.
(51) <i>A61K 47/50</i>	(71) Placik, Otto, J.		(51) <i>F01D 25/28</i>
(71) Pharmain Corporation	(51) <i>A61F 2/12</i>	(11) 3 215 057 A1	(73) Praxair Technology Inc.
(51) <i>C08L 77/00</i>	(73) Plakabeton S.A.		(51) <i>B01D 53/22</i>
(71) Pherecydes Pharma	(51) <i>E01F 9/688</i>	(11) 2 930 272 B1	(51) <i>C01B 3/38</i>
(51) <i>C12N 7/00</i>	(51) <i>E04F 13/08</i>	(11) 3 067 488 B1	(73) PRC-Desoto International, Inc.
(71) Philip Morris Products S.A.	(73) PLANSEE COMPOSITE MATERIALS GMBH		(51) <i>C08G 18/10</i>
(51) <i>A24D 3/02</i>	(51) <i>H01J 37/32</i>	(11) 2 989 654 B1	(71;73) Preciflex SA
(73) Philips Deutschland GmbH	(73) Plastimark S.p.A.		(51) <i>A61M 5/178</i>
(51) <i>G01R 33/48</i>	(51) <i>B29C 45/17</i>	(11) 3 000 580 B1	(51) <i>G04D 3/08</i>
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH	(71) PLASTOTECNICA S.P.A.		(71) Precision Valve & Automation, Inc.
(51) <i>A61B 5/0205</i>	(51) <i>B65D 63/10</i>	(11) 3 216 715 A1	(51) <i>B05B 12/08</i>
(71;73) Philips Lighting Holding B.V.	(71) Pleion S.r.l.		(73) Precitec Corp.
(51) <i>F21K 9/232</i>	(51) <i>F24J 2/05</i>	(11) 3 215 795 A1	(51) <i>B65B 43/26</i>
(51) <i>F21K 9/27</i>	(73) Pliant, LLC		(73) Precitec GmbH & Co. KG
(51) <i>F21K 9/275</i>	(51) <i>B32B 27/32</i>	(11) 1 993 835 B1	(51) <i>G01B 5/00</i>
(51) <i>F21S 4/00</i>	(71) Plumis, Ltd.		(71) Preglau, Otto
(51) <i>F21S 4/15</i>	(51) <i>A62C 31/03</i>	(11) 3 215 237 A1	(51) <i>F16D 55/00</i>
(51) <i>F21S 8/02</i>	(71) Poenisch, Adele		(71) President and Fellows of Harvard College
(51) <i>F21V 5/00</i>	(51) <i>A61G 10/00</i>	(11) 3 215 098 A1	(51) <i>C12N 15/113</i>
(51) <i>F21V 7/00</i>	(73) Poggi, Paul		(51) <i>C12N 15/63</i>
(51) <i>F21V 7/00</i>	(51) <i>B09B 3/00</i>	(11) 3 083 089 B1	(71) Prismaflex International
(51) <i>F21V 9/00</i>	(71) Polenz, Jürgen		(51) <i>G09F 9/30</i>
(51) <i>F21V 25/04</i>	(51) <i>E04B 1/61</i>	(11) 3 216 931 A1	
(51) <i>F21V 29/00</i>			

- (71) **PRO LIMB International Corp.**
(51) **A61F 2/64** (11) 3 216 427 A1
- (73) **ProAnalysis AS**
(51) **G01N 21/15** (11) 2 277 025 B1
- (73) **Procaps S.A.**
(51) **A61J 3/07** (11) 2 595 597 B1
- (73) **Procoluide Industrial, S.A.U.**
(51) **A61K 8/29** (11) 2 859 878 B1
- (71) **Profil Verbindungstechnik GmbH & Co. KG**
(51) **B23P 19/06** (11) 3 216 556 A1
(51) **F16B 11/00** (11) 3 217 024 A1
- (73) **Projahn, Corina**
(51) **C10B 47/46** (11) 2 240 554 B1
- (71) **Prolight GmbH**
(51) **F21S 8/02** (11) 3 217 070 A1
(51) **F21S 8/02** (11) 3 217 071 A1
(51) **F21V 7/00** (11) 3 217 079 A1
(51) **F21V 33/00** (11) 3 217 092 A1
- (73) **Prolong Pharmaceuticals, LLC**
(51) **A61K 9/08** (11) 2 440 239 B1
- (73) **Promega Corporation**
(51) **G01N 35/00** (11) 2 972 400 B1
- (71) **ProTec Polymer Processing GmbH**
(51) **B29C 70/52** (11) 3 215 354 A1
- (71) **Proteosense**
(51) **G01N 27/26** (11) 3 215 836 A1
- (73) **PROTOKON Gyártó, Fejlesztő és Kereskedő Kft.**
(51) **A61B 5/024** (11) 2 574 377 B1
- (73) **Proyteca Security. S.L.**
(51) **B25J 5/00** (11) 3 098 031 B1
- (71;73) **Prysmian S.p.A.**
(51) **G02B 6/028** (11) 3 215 876 A1
(51) **H01B 7/295** (11) 2 959 491 B1
(51) **H02G 5/10** (11) 2 798 711 B1
(51) **H02G 15/24** (11) 2 681 820 B1
- (73) **PS Products Oy**
(51) **F16L 3/26** (11) 2 827 034 B1
- (71;73) **PSA Automobiles SA**
(51) **B60K 15/035** (11) 3 216 641 A1
(51) **B60R 16/04** (11) 3 215 403 A1
(51) **F01L 9/04** (11) 3 215 720 A1
(51) **F02D 11/10** (11) 3 215 727 A1
(51) **F02D 33/02** (11) 3 215 728 A1
(51) **F02M 26/25** (11) 3 217 006 A1
(51) **F02P 19/02** (11) 3 217 010 A1
(51) **F16H 59/70** (11) 3 019 777 B1
(51) **F21S 8/10** (11) 2 800 927 B1
(51) **F21S 8/10** (11) 3 052 854 B1
(51) **G01R 31/327** (11) 3 060 931 B1
- (71) **PSMA Development Company L.L.C.**
(51) **C07H 21/04** (11) 3 184 539 A3
- (73) **Public Joint Stock Company "Sibur Holding"**
(51) **B01J 31/22** (11) 2 529 832 B1
- (73) **Putz, Stefan**
(51) **B01D 41/04** (11) 3 081 278 B1
- (73) **Pyxalis**
(51) **H03K 23/00** (11) 3 018 827 B1
- (71) **Qardio, Inc.**
(51) **A61B 5/02** (11) 3 215 005 A1
- (71) **Qatar Foundation for Education, Science and Community Development**
(51) **H02J 3/38** (11) 3 216 102 A1
- (71) **Qatar University**
(51) **H02J 3/38** (11) 3 216 102 A1
- (73) **Qbo Coffee GmbH**
(51) **A47J 31/36** (11) 3 051 986 B1
- (71) **QIAGEN GmbH**
(51) **C12Q 1/68** (11) 3 216 877 A1
- (73) **Qinetiq Limited**
(51) **B32B 27/08** (11) 2 534 713 B1
- (71) **Qingdao Goertek Technology Co., Ltd.**
(51) **H04R 1/10** (11) 3 217 684 A1
- (71) **Qingdao Hailanshen Biotechnology Co., Ltd**
(51) **A61K 39/385** (11) 3 216 460 A1
- (73) **Qualcomm Atheros, Inc.**
(51) **H04B 3/54** (11) 1 748 574 B1
- (71;73) **Qualcomm Incorporated**
(51) **B60L 11/18** (11) 3 215 393 A1
(51) **G01R 19/00** (11) 3 215 858 A2
(51) **G01R 31/36** (11) 3 092 501 B1
(51) **G06F 1/20** (11) 3 215 905 A1
(51) **G06F 1/32** (11) 3 215 907 A1
(51) **G06F 7/58** (11) 1 774 433 B1
(51) **G06F 13/40** (11) 2 807 569 B1
(51) **G06F 21/32** (11) 3 215 973 A1
(51) **G06K 9/62** (11) 3 215 981 A1
(51) **G10L 17/10** (11) 2 727 104 B1
(51) **G11C 29/02** (11) 3 216 026 A1
(51) **H01L 23/538** (11) 3 216 055 A1
(51) **H01P 7/00** (11) 2 176 939 B1
(51) **H02J 5/00** (11) 3 216 104 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 3 071 980 B1
(51) **H02M 3/156** (11) 3 216 118 A1
(51) **H03H 7/25** (11) 3 216 123 A1
(51) **H03K 3/356** (11) 3 216 124 A2
(51) **H03L 7/00** (11) 3 216 128 A1
(51) **H03L 7/081** (11) 3 134 973 B1
(51) **H04B 1/00** (11) 3 216 130 A1
(51) **H04B 5/00** (11) 3 216 132 A1
(51) **H04B 7/04** (11) 3 216 134 A1
(51) **H04H 60/15** (11) 3 087 687 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 345 190 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 427 980 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 3 216 144 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 3 216 145 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 3 216 146 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 3 216 148 A1
(51) **H04L 1/16** (11) 3 216 150 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 3 216 155 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 622 778 B1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 805 552 B1
(51) **H04L 5/00** (11) 3 216 159 A1
(51) **H04L 12/18** (11) 3 216 165 A1
(51) **H04L 12/40** (11) 3 216 172 A1
(51) **H04L 25/02** (11) 3 114 805 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 487 865 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 2 566 132 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 566 133 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 932 679 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 941 854 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 3 216 187 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 3 216 204 A1
(51) **H04N 7/14** (11) 2 597 868 B1
(51) **H04N 19/139** (11) 2 628 300 B1
(51) **H04N 19/176** (11) 3 216 218 A1
(51) **H04N 21/258** (11) 3 216 223 A1
(51) **H04N 21/262** (11) 2 524 498 B1
(51) **H04W 4/02** (11) 2 974 398 B1
(51) **H04W 8/00** (11) 2 756 692 B1
(51) **H04W 12/04** (11) 3 216 249 A1
(51) **H04W 12/10** (11) 3 216 253 A1
(51) **H04W 24/00** (11) 2 850 864 B1
(51) **H04W 36/00** (11) 3 216 270 A1
(51) **H04W 36/00** (11) 3 216 271 A1
(51) **H04W 36/08** (11) 2 989 825 B1
- (51) **H04W 36/30** (11) 2 599 347 B1
(51) **H04W 48/14** (11) 3 216 273 A1
(51) **H04W 52/24** (11) 2 974 476 B1
(51) **H04W 52/38** (11) 2 946 617 B1
(51) **H04W 56/00** (11) 3 087 788 B1
(51) **H04W 56/00** (11) 3 216 281 A1
(51) **H04W 72/00** (11) 3 216 285 A1
(51) **H04W 72/02** (11) 2 727 426 B1
(51) **H04W 72/04** (11) 3 216 288 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 3 216 290 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 953 414 B1
(51) **H04W 74/00** (11) 2 915 397 B1
(51) **H04W 74/08** (11) 2 982 210 B1
(51) **H04W 76/02** (11) 2 052 466 B1
(51) **H04W 76/04** (11) 3 216 308 A1
- (71;73) **QUALCOMM Incorporated**
(51) **H03L 7/08** (11) 2 394 365 B1
(51) **H04L 9/12** (11) 3 217 592 A1
(51) **H04L 25/03** (11) 2 291 965 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 401 851 B1
(51) **H04W 4/06** (11) 3 216 242 A1
(51) **H04W 36/22** (11) 2 243 319 B1
(51) **H04W 74/00** (11) 3 216 298 A1
- (71;73) **QUALCOMM INCORPORATED**
(51) **H02J 7/00** (11) 3 216 105 A1
(51) **H03M 13/27** (11) 1 661 285 B1
(51) **H04N 19/597** (11) 3 053 340 B1
- (71) **Quanta Computer Inc.**
(51) **G06F 3/06** (11) 3 217 270 A1
(51) **G11B 33/12** (11) 3 217 404 A1
- (73) **Quanta Matrix Co., Ltd.**
(51) **G01N 33/543** (11) 2 905 304 B1
- (71) **Quarkstar LLC**
(51) **F21S 8/02** (11) 3 215 788 A1
(51) **F21V 7/00** (11) 3 215 790 A1
- (71) **Quividi**
(51) **G06Q 30/02** (11) 3 215 996 A1
- (71) **R. Stahl Schaltgeräte GmbH**
(51) **A62C 4/00** (11) 3 215 236 A1
- (73) **R.A. Miller Industries, Inc.**
(51) **H01Q 1/27** (11) 2 911 238 B1
- (71) **R.P.F. S.p.A.**
(51) **B60G 9/00** (11) 3 216 631 A1
- (71) **Radboud Universitair Medisch Centrum**
(51) **C07D 333/24** (11) 3 215 496 A2
- (71) **Raicam Clutch Limited**
(51) **F16F 15/129** (11) 3 217 037 A1
- (71) **Raindance Technologies, Inc.**
(51) **C12Q 1/00** (11) 3 216 872 A1
- (71) **Rainer, Johann**
(51) **F24B 1/02** (11) 1 967 794 A3
- (73) **Rakuten, Inc.**
(51) **H04L 12/12** (11) 2 112 573 B1
- (73) **Rambus Inc.**
(51) **H04L 25/03** (11) 1 856 869 B1
- (71) **Ramat at Tel-Aviv University Ltd.**
(51) **A61K 31/352** (11) 3 215 148 A1
(51) **G01J 3/28** (11) 3 215 818 A1
- (71;73) **Randox Laboratories Ltd.**
(51) **G01N 33/574** (11) 3 215 851 A2
(51) **G01N 33/68** (11) 3 069 145 B1
- (71) **Ranovus Inc.**
(51) **G02B 6/12** (11) 3 217 197 A1

- (71) **Rappaport Family Institute for Research in the Medical Sciences**
(51) **A61K 38/44** (11) 3 215 180 A1
- (71) **Ras Labs, LLC**
(51) **A61F 2/08** (11) 3 215 056 A1
- (71) **Rasco GmbH**
(51) **G01R 31/26** (11) 3 215 861 A1
- (71) **Rastello, Kelly**
(51) **A43B 5/04** (11) 3 216 361 A2
- (73) **ratiopharm GmbH**
(51) **C07D 295/088** (11) 3 077 379 B1
- (71) **Raval A.C.S. LTD**
(51) **B60K 15/035** (11) 3 215 385 A1
- (71) **Rayner, William, V.S.**
(51) **F41A 21/32** (11) 3 217 138 A1
- (71) **RaySearch Laboratories AB**
(51) **A61N 5/10** (11) 3 215 220 A1
- (73) **Raytheon Company**
(51) **H04N 5/355** (11) 2 387 826 B1
- (71) **Razer (Asia-Pacific) Pte. Ltd.**
(51) **G06F 3/02** (11) 3 215 916 A1
- (73) **Reaction Engines Limited**
(51) **F01D 11/04** (11) 3 055 511 B1
- (71) **Readynovation**
(51) **A44B 11/25** (11) 3 214 964 A1
- (71) **Real Immobili S.p.A.**
(51) **F24F 11/00** (11) 3 217 111 A1
- (73) **RealD Inc.**
(51) **G03B 21/00** (11) 2 469 336 B1
- (73) **Rebaudi, Alberto**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 509 530 B1
- (73) **REC Wafer Pte. Ltd.**
(51) **B28D 5/04** (11) 2 785 898 B1
- (73) **Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG**
(51) **B64D 11/06** (11) 3 068 690 B1
- (73) **ReCor Medical, Inc.**
(51) **A61B 17/22** (11) 2 455 015 B1
- (71) **Red White And Blue I Lund AB**
(51) **E04F 21/24** (11) 3 215 693 A1
- (71) **Reed Advanced Materials Pty Ltd.**
(51) **C01D 1/04** (11) 3 215 461 A1
- (71) **Regal Beloit Australia Pty Ltd**
(51) **H02K 1/28** (11) 3 217 515 A1
- (73) **REGEL-air Becks GmbH & Co. KG**
(51) **E06B 7/10** (11) 2 987 939 B1
- (71;73) **Regeneron Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07K 14/74** (11) 2 770 821 B1
(51) **C12N 15/85** (11) 3 216 871 A1
- (71) **REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) **A61K 39/395** (11) 3 216 461 A1
- (71) **Regents of the University of Minnesota**
(51) **A61K 31/4525** (11) 3 215 154 A1
(51) **A61K 31/5517** (11) 3 215 160 A1
- (71) **Rehau AG & Co**
(51) **H05K 1/11** (11) 3 216 327 A1
(51) **H05K 1/11** (11) 3 216 328 A1
- (71) **Reichlmeier Metallprofile GmbH**
(51) **E03F 3/04** (11) 3 216 930 A1
- (71) **Reidford, Tristan**
(51) **G06F 3/0346** (11) 3 215 917 A1
- (71) **Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik**
(51) **B29C 47/16** (11) 3 216 583 A1
(51) **D04H 3/007** (11) 3 216 905 A1
- (71) **Reinrite Equestrian Limited**
(51) **B68B 1/00** (11) 3 215 456 A1
- (71) **Relieves Egara, SL**
(51) **G09F 3/02** (11) 3 217 381 A1
- (71) **REM PRO, SIA**
(51) **E04H 3/08** (11) 3 216 945 A1
- (71) **Remus, Hans-Jürgen**
(51) **G06F 17/50** (11) 3 215 964 A2
- (71) **Ren Fuel K2B AB**
(51) **C07G 1/00** (11) 3 215 517 A1
- (71) **RENA GmbH**
(51) **B23H 9/08** (11) 3 215 294 A1
- (71) **Renault s.a.s**
(51) **F01P 3/08** (11) 3 216 993 A1
(51) **F02M 26/64** (11) 3 217 007 A1
(51) **F16H 63/30** (11) 3 215 765 A1
(51) **H02P 6/06** (11) 3 217 529 A1
- (71;73) **Renault S.A.S.**
(51) **B60G 7/00** (11) 3 215 377 A1
(51) **B60L 11/18** (11) 3 215 394 A1
(51) **B60R 19/04** (11) 2 052 917 B2
(51) **B62D 15/02** (11) 2 983 965 B1
(51) **F01N 3/021** (11) 2 179 149 B1
(51) **H02J 7/02** (11) 2 865 070 B1
- (71;73) **Renesas Electronics Corporation**
(51) **G06F 21/00** (11) 3 002 698 B1
(51) **H02M 1/32** (11) 3 217 523 A1
(51) **H03K 19/0175** (11) 2 693 640 B1
(51) **H03M 1/06** (11) 3 217 561 A1
(51) **H04B 1/30** (11) 2 814 182 B1
(51) **H04H 20/62** (11) 2 988 435 B1
- (71) **Renmatix Inc.**
(51) **C08B 1/00** (11) 3 215 542 A1
- (71) **Renold GmbH**
(51) **F16G 13/06** (11) 3 215 759 A1
- (73) **RENOLIT Belgium N.V.**
(51) **B32B 7/02** (11) 2 277 694 B1
- (71) **Republic of Korea Management: Rural Development Administration**
(51) **A61K 9/70** (11) 3 215 134 A1
- (73) **Resdevco Research and Development Co. Ltd.**
(51) **A61K 9/08** (11) 2 704 747 B1
- (71) **ResearchGate GmbH**
(51) **G06F 17/30** (11) 3 217 301 A1
- (73) **ResMed Limited**
(51) **A61B 5/08** (11) 2 630 914 B1
(51) **A61M 16/06** (11) 2 295 103 B1
- (71) **Respiratory Motion, Inc.**
(51) **A61M 5/14** (11) 3 215 201 A1
- (73) **Resta S.R.L.**
(51) **B68G 7/05** (11) 3 098 173 B1
- (73) **Retec F3 Technologies, Sec.**
(51) **C09D 7/12** (11) 2 794 778 B1
- (71) **Rethink Robotics Inc.**
(51) **B25J 9/16** (11) 3 216 570 A1
- (71) **Revert, Pierre**
(51) **G02C 5/22** (11) 3 215 887 A1
- (73) **Rheinmetall Waffe Munition GmbH**
(51) **F42C 9/18** (11) 2 941 620 B1
- (73) **Rhodia Opérations**
(51) **C08F 289/00** (11) 2 702 082 B1
(51) **D06M 11/60** (11) 2 364 387 B1
- (71) **Rhodium GmbH**
(51) **B65D 90/52** (11) 3 216 723 A1
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) **B32B 18/00** (11) 3 216 598 A1
(51) **B41J 2/045** (11) 3 216 608 A1
(51) **B41J 2/21** (11) 3 216 614 A1
(51) **B41M 5/30** (11) 3 069 887 B1
(51) **G01S 17/10** (11) 3 217 189 A1
(51) **G03B 5/00** (11) 3 217 220 A1
(51) **G03G 15/08** (11) 3 217 224 A1
(51) **G03G 15/16** (11) 2 523 050 B1
(51) **G03G 15/32** (11) 2 431 820 A3
(51) **G06F 3/12** (11) 3 217 274 A1
(51) **G06F 3/12** (11) 3 217 276 A1
(51) **G06F 9/445** (11) 3 217 282 A1
(51) **G06F 9/50** (11) 3 217 286 A1
(51) **G06K 9/32** (11) 3 217 324 A1
(51) **G06T 5/00** (11) 3 001 382 B1
(51) **H01S 5/024** (11) 3 217 490 A1
(51) **H04L 12/18** (11) 3 217 596 A1
(51) **H04N 1/60** (11) 2 928 176 B1
(51) **H04N 7/15** (11) 2 642 753 B1
(51) **H04N 9/04** (11) 2 696 584 B1
(51) **H04N 21/2343** (11) 3 217 671 A1
- (71) **Ridgway, Emily**
(51) **G06F 3/0346** (11) 3 215 917 A1
- (73) **RIDI Leuchten GmbH**
(51) **F21V 19/00** (11) 2 982 904 B1
- (71) **Rigetti & Co., Inc.**
(51) **G06N 99/00** (11) 3 217 336 A1
- (73) **Riken**
(51) **H01L 33/22** (11) 2 955 762 B1
- (71) **Riken Technos Corporation**
(51) **B32B 27/36** (11) 3 216 601 A1
- (71) **RIPRUP Company S.A.**
(51) **C02F 1/42** (11) 3 216 767 A1
(51) **C02F 1/68** (11) 3 216 768 A1
- (73) **Risen (Shanghai) Pharma Tech Co., Ltd.**
(51) **C07C 229/28** (11) 2 454 229 B1
- (71;73) **Riso Kagaku Corporation**
(51) **B41J 2/135** (11) 2 875 954 B1
(51) **B41J 2/175** (11) 3 199 357 A3
- (71) **Roach, Marsha Lynn**
(51) **A61K 9/14** (11) 3 216 444 A1
- (71;73) **Robert Bosch GmbH**
(51) **B24B 23/02** (11) 3 013 521 B1
(51) **B60R 16/03** (11) 3 137 343 B1
(51) **B60T 7/04** (11) 2 651 720 B1
(51) **B60T 7/12** (11) 3 216 665 A2
(51) **B62M 6/40** (11) 3 216 685 A1
(51) **B65D 5/72** (11) 3 215 429 A1
(51) **C01B 3/34** (11) 3 216 755 A1
(51) **F01N 3/24** (11) 2 724 000 B1
(51) **F24D 19/10** (11) 2 204 619 A3
(51) **G01C 21/00** (11) 2 526 378 B1
(51) **G06F 11/27** (11) 3 215 946 A1
(51) **G06T 7/73** (11) 2 831 839 B1
(51) **H01F 38/14** (11) 3 005 384 B1
(51) **H01M 4/38** (11) 3 216 073 A1
(51) **H01M 6/50** (11) 2 599 150 B1
(51) **H02J 3/14** (11) 3 217 506 A1
(51) **H02K 3/50** (11) 3 216 113 A1

- (51) **H04Q 9/00** (11) 2 148 522 A3
(51) **H04R 1/04** (11) 3 216 229 A1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) **B25F 5/02** (11) 2 599 594 B1
(51) **B29C 45/14** (11) 2 743 053 B1
(51) **B60R 16/03** (11) 3 042 805 B1
(51) **B60T 13/52** (11) 1 855 925 B1
(51) **B65B 61/18** (11) 3 048 057 B1
(51) **F02M 51/06** (11) 1 913 252 B1
(51) **F04B 1/24** (11) 3 034 873 B1
(51) **G01D 5/244** (11) 3 029 427 B1
(51) **G01L 5/00** (11) 1 807 687 B1
(51) **G01N 33/487** (11) 3 073 264 B1
(51) **H01L 41/083** (11) 2 755 248 A3
- (71) **Roboception GmbH**
(51) **G06T 7/80** (11) 3 211 597 A3
- (71) **Roboplast S.r.L.**
(51) **B32B 15/08** (11) 3 215 363 A1
- (71) **Robotools S.r.l.**
(51) **B25J 15/04** (11) 3 184 264 A3
- (73) **Roca Sanitario, S. A.**
(51) **G05D 23/13** (11) 2 386 927 B1
- (71) **Roche Diabetes Care GmbH**
(51) **A61B 5/145** (11) 3 216 394 A1
(51) **A61B 5/145** (11) 3 216 395 A1
- (71) **Roche Diagnostics Care GmbH**
(51) **H01M 8/04** (11) 3 216 076 A1
- (71;73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 459 743 B1
(51) **G01N 27/327** (11) 3 217 168 A1
(51) **G01N 33/569** (11) 3 215 848 A1
(51) **G01N 33/569** (11) 3 215 849 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 821 792 B1
(51) **G01N 35/00** (11) 3 217 180 A1
(51) **G06F 17/10** (11) 2 120 154 A3
(51) **G06F 17/10** (11) 2 163 999 A3
(51) **G06F 19/22** (11) 3 215 971 A1
(51) **G06K 9/20** (11) 3 217 322 A1
- (71;73) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) **B65G 54/02** (11) 3 031 756 B1
(51) **G05B 19/042** (11) 2 511 778 A3
(51) **G05B 19/05** (11) 2 511 779 A3
(51) **G05B 19/418** (11) 2 592 517 A3
(51) **H01F 21/02** (11) 2 966 656 B1
(51) **H05K 7/14** (11) 2 408 287 B1
- (71) **Rockwell Collins, Inc.**
(51) **G08G 5/00** (11) 3 101 643 A3
- (71) **Rockwool International A/S**
(51) **E04B 1/76** (11) 3 216 933 A1
- (73) **Rodríguez Martínez, Claudio**
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 837 690 B1
- (71;73) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) **H04B 17/12** (11) 3 104 539 B1
(51) **H04B 17/391** (11) 3 217 578 A1
(51) **H04L 27/06** (11) 3 154 233 B1
(51) **H04W 64/00** (11) 3 217 739 A1
- (71) **Rohm and Haas Company**
(51) **B01J 8/06** (11) 2 106 848 A3
- (71) **ROHM CO., LTD.**
(51) **H02P 6/16** (11) 3 217 532 A2
- (73) **Roisber Servicios, S.L.**
(51) **B05B 13/00** (11) 2 548 654 B1
- (71) **Roku, Inc.**
(51) **G06F 9/445** (11) 3 215 938 A1
(51) **H04N 21/23** (11) 3 216 221 A1
- (73) **Roland DG Corporation**
(51) **B29C 67/00** (11) 2 979 850 B1
- (71;73) **Rolls-Royce Corporation**
(51) **F01D 11/02** (11) 3 216 986 A1
(51) **F01D 11/08** (11) 3 037 628 B1
(51) **H02K 5/12** (11) 2 975 737 B1
- (71;73) **Rolls-Royce North American Technologies, Inc.**
(51) **F01D 11/02** (11) 3 216 986 A1
(51) **F01D 11/08** (11) 3 037 628 B1
(51) **H02P 9/00** (11) 3 217 534 A1
- (71;73) **Rolls-Royce plc**
(51) **B23B 35/00** (11) 2 977 133 B1
(51) **B64D 15/14** (11) 2 762 407 B1
(51) **F01D 5/14** (11) 3 121 376 B1
(51) **F01D 5/18** (11) 1 574 670 B1
(51) **F01D 5/18** (11) 3 088 669 B1
(51) **F01D 17/10** (11) 2 982 833 B1
(51) **F01D 21/04** (11) 2 305 961 A3
(51) **F01D 21/04** (11) 2 767 677 B1
(51) **H02K 5/12** (11) 2 975 737 B1
- (71) **Rolls-Royce PLC**
(51) **F02C 7/228** (11) 3 217 000 A1
- (71) **ROMA KG**
(51) **E06B 9/17** (11) 3 216 969 A1
(51) **E06B 9/17** (11) 3 216 970 A1
(51) **E06B 9/174** (11) 3 216 971 A1
(51) **E06B 9/174** (11) 3 216 972 A1
(51) **E06B 9/174** (11) 3 216 973 A1
- (71) **Romaquip Limited**
(51) **B65F 3/00** (11) 3 216 725 A1
- (73) **Roquette Italia S.p.A.**
(51) **C08B 37/16** (11) 3 060 584 B1
- (71) **Rosacker, James A.**
(51) **A61K 9/00** (11) 3 215 124 A1
- (71;73) **Rosemount Aerospace Inc.**
(51) **B64D 15/12** (11) 3 018 057 B1
(51) **B64D 45/00** (11) 3 216 702 A1
(51) **G01P 13/02** (11) 2 980 589 B1
(51) **H01Q 9/04** (11) 2 953 207 B1
- (71) **Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 12/51** (11) 3 216 088 A1
(51) **H01R 12/52** (11) 3 216 089 A1
- (73) **Rosetta Genomics Ltd**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 643 479 B1
- (73) **Rossa, Richard**
(51) **A01K 51/00** (11) 2 789 227 B1
- (71) **Rostak, Uwe**
(51) **E04F 13/08** (11) 3 216 940 A1
- (71) **Rotation Medical, Inc.**
(51) **A61B 17/064** (11) 3 215 025 A1
(51) **A61B 17/068** (11) 3 215 026 A1
- (71) **Rothe, Roman**
(51) **A63G 7/00** (11) 3 216 503 A1
- (71) **Roto Frank AG**
(51) **E05B 63/12** (11) 3 215 696 A1
(51) **E05C 9/18** (11) 3 215 698 A1
- (71) **Rovi Guides, Inc.**
(51) **G11B 27/28** (11) 3 217 403 A1
(51) **H04N 5/44** (11) 3 217 650 A1
- (71) **Royal Brompton & Harefield NHS Foundation**
(51) **A41C 3/14** (11) 3 216 360 A1
- (71) **RPC SUPERFOS A/S**
(51) **B65D 43/02** (11) 3 215 433 A1
- (73) **RUAG Ammotec GmbH**
(51) **F42B 12/34** (11) 1 214 560 B2
- (71) **Rubrik, Inc.**
(51) **G06F 9/455** (11) 3 215 940 A2
- (71) **RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG**
(51) **B60C 27/08** (11) 3 216 629 A1
- (71) **Ruiz Carmona, Manuel**
(51) **B65D 85/52** (11) 3 216 721 A1
- (71) **Russell, Wayne**
(51) **H05B 33/08** (11) 3 216 319 A1
- (73) **Rye Ostrowski, Sisse**
(51) **A61K 31/557** (11) 2 384 196 B1
- (73) **S-Printing Solution Co., Ltd.**
(51) **G06F 1/32** (11) 2 267 577 B1
- (71) **S. Franzen Söhne GmbH**
(51) **B65F 1/16** (11) 3 184 469 A3
- (71) **S. Siedle & Söhne Telefon- und Telegrafenerwerke OHG**
(51) **G07C 9/00** (11) 2 642 457 A3
- (71) **S.A. Imperbel N.V.**
(51) **C08L 27/06** (11) 3 216 831 A1
- (71) **S.A.S.C. AG**
(51) **A61M 15/06** (11) 3 215 206 A1
- (73) **S.C. Johnson & Son, Inc.**
(51) **C11D 1/72** (11) 2 387 605 B1
- (71) **S.d.i. S.p.A.**
(51) **G06Q 50/06** (11) 3 216 001 A1
- (73) **S.I.E.M. S.R.L.**
(51) **H04Q 9/04** (11) 2 559 260 B1
- (71) **S.I.P.A. Società Industrializzazione Progettazione e Automazione S.p.A.**
(51) **B65D 1/02** (11) 3 215 426 A1
- (71;73) **SABIC Global Technologies B.V.**
(51) **B29B 9/08** (11) 3 215 334 A2
(51) **C08G 64/30** (11) 3 215 551 A1
(51) **C08G 73/10** (11) 2 623 541 B1
(51) **D04H 1/541** (11) 2 831 325 B1
- (71) **Sachem, Inc.**
(51) **H01G 11/62** (11) 3 216 039 A1
- (71) **SACMI - Cooperativa Meccanici Imola - Societa' Cooperativa**
(51) **G01N 33/00** (11) 3 215 842 A1
- (73) **Saes Getters S.p.A.**
(51) **E06B 3/663** (11) 2 994 590 B1
- (73) **SAF-HOLLAND GmbH**
(51) **F16D 51/00** (11) 3 146 228 B1
(51) **F16F 9/05** (11) 2 846 061 B1
- (71) **Safran Aircraft Engines**
(51) **F16B 5/12** (11) 3 215 748 A1
- (71) **SAFRAN AIRCRAFT ENGINES**
(51) **F01D 5/20** (11) 3 215 714 A1
(51) **G01N 19/04** (11) 3 215 825 A1
(51) **G01N 19/04** (11) 3 215 826 A1
(51) **G01N 27/22** (11) 3 215 835 A1
(51) **G05B 13/02** (11) 3 215 897 A1
(51) **G05B 23/02** (11) 3 215 903 A1
- (71) **Safran Electrical & Power**
(51) **H01F 5/02** (11) 3 216 032 A1
(51) **H05K 7/20** (11) 3 216 331 A1

- (71:73) **Safran Electronics & Defense**
(51) *G01P 15/097* (11) 3 071 976 B1
(51) *G08G 5/06* (11) 3 216 021 A1
- (71) **Safran Electronics & Defense SAS**
(51) *H04N 5/367* (11) 3 216 213 A1
- (73) **Safran Landing Systems**
(51) *B24B 33/04* (11) 3 047 939 B1
- (71:73) **Safran Nacelles**
(51) *B29C 73/10* (11) 3 215 358 A1
(51) *F02K 1/30* (11) 2 665 909 B1
(51) *G01N 25/48* (11) 3 215 831 A1
- (71) **Safran Power Units**
(51) *B28B 1/00* (11) 3 215 328 A1
- (71) **Sage Electrochromics, Inc.**
(51) *B32B 17/10* (11) 3 216 597 A1
- (73) **Sagentia Limited**
(51) *A61M 16/00* (11) 2 859 906 B1
- (73) **Saint Dizier Environnement (SDENV)**
(51) *B01D 29/03* (11) 2 646 130 B1
- (73) **Saint-Gobain ADFORS Canada, Ltd.**
(51) *B32B 27/00* (11) 2 909 031 B1
- (73) **Saint-Gobain Innovative Materials Belgium S.A.**
(51) *C08G 18/12* (11) 2 456 800 B1
- (73) **SAINT-GOBAIN ISOVER**
(51) *E04D 11/02* (11) 2 594 701 B1
- (73) **Saint-Gobain Performance Plastics Corporation**
(51) *A61M 39/16* (11) 2 414 031 B1
- (71) **Saipem S.p.A.**
(51) *F16L 1/16* (11) 3 215 775 A1
(51) *F16L 1/20* (11) 3 215 776 A1
- (73) **Sakai Heavy Industries, Ltd.**
(51) *E01C 19/28* (11) 2 998 440 B1
- (71) **Salsedo, Luc**
(51) *A21D 10/04* (11) 3 214 940 A1
- (71) **Saluda Medical Pty Ltd**
(51) *A61N 1/05* (11) 3 215 216 A1
- (73) **Salvi, Charles**
(51) *H02J 5/00* (11) 3 065 252 B1
- (73) **Salzgitter Mannesmann Grobblech GmbH**
(51) *G01B 11/02* (11) 2 745 945 B1
- (71) **Sambusseti, Antonio**
(51) *A61F 2/00* (11) 3 215 052 A1
- (73) **Samson AG**
(51) *F16K 1/42* (11) 2 977 656 B1
- (71) **Samsonite IP Holdings S.à.r.l.**
(51) *A45C 5/14* (11) 3 216 365 A1
- (71:73) **Samsung Display Co., Ltd.**
(51) *C07D 487/04* (11) 3 037 422 B1
(51) *C09K 11/06* (11) 3 078 721 B1
(51) *C09K 19/02* (11) 3 216 843 A1
(51) *G02F 1/1333* (11) 3 217 211 A2
(51) *G02F 1/1337* (11) 3 054 345 B1
(51) *G02F 1/1362* (11) 3 217 218 A1
(51) *G06F 3/041* (11) 3 217 265 A1
(51) *G06F 3/045* (11) 2 977 866 B1
(51) *G09G 3/3233* (11) 3 021 310 B1
(51) *H01L 27/32* (11) 2 618 378 A3
(51) *H01L 27/32* (11) 2 618 379 A3
(51) *H01L 51/00* (11) 3 217 447 A1
(51) *H04N 13/04* (11) 2 876 879 B1
- (71:73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) *A47L 11/33* (11) 2 263 510 B1
(51) *A61B 5/04* (11) 3 165 159 A3
(51) *A61B 5/055* (11) 3 215 008 A1
(51) *A61B 5/055* (11) 3 215 009 A1
(51) *A61B 8/00* (11) 2 612 596 B1
(51) *A61B 8/13* (11) 3 215 021 A1
(51) *D06F 35/00* (11) 3 115 493 B1
(51) *D06F 37/26* (11) 2 952 622 B1
(51) *F16M 11/22* (11) 3 217 062 A1
(51) *F21V 29/00* (11) 2 792 944 B1
(51) *F24F 1/00* (11) 3 091 296 B1
(51) *F24F 1/00* (11) 3 217 105 A1
(51) *F24F 11/00* (11) 3 217 110 A1
(51) *F25C 5/00* (11) 3 217 125 A1
(51) *F25D 23/02* (11) 3 054 245 B1
(51) *G01N 33/53* (11) 2 542 888 B1
(51) *G01R 33/56* (11) 2 708 909 A3
(51) *G02B 1/00* (11) 3 217 196 A1
(51) *G02F 1/1335* (11) 3 217 214 A1
(51) *G06F 1/16* (11) 2 947 540 B1
(51) *G06F 1/26* (11) 2 911 037 B1
(51) *G06F 1/32* (11) 1 883 004 B1
(51) *G06F 3/01* (11) 3 215 912 A1
(51) *G06F 3/01* (11) 3 215 915 A1
(51) *G06F 3/01* (11) 3 217 254 A1
(51) *G06F 3/041* (11) 2 708 988 A3
(51) *G06F 3/046* (11) 2 325 728 B1
(51) *G06F 3/048* (11) 3 215 923 A1
(51) *G06F 3/0488* (11) 2 669 786 A3
(51) *G06F 3/14* (11) 2 698 704 B1
(51) *G06F 3/14* (11) 3 217 278 A1
(51) *G06F 19/00* (11) 3 217 305 A1
(51) *G06F 21/70* (11) 3 217 313 A1
(51) *G06Q 20/32* (11) 3 215 994 A1
(51) *G06Q 50/10* (11) 2 791 891 B1
(51) *G06T 13/80* (11) 2 348 487 A3
(51) *G06T 15/00* (11) 3 217 360 A1
(51) *G08B 21/02* (11) 3 217 370 A1
(51) *G08C 17/02* (11) 3 217 372 A1
(51) *G09G 3/34* (11) 2 950 300 B1
(51) *G10L 15/22* (11) 3 217 394 A1
(51) *G10L 21/0316* (11) 2 704 141 B1
(51) *H01L 29/66* (11) 2 413 367 B1
(51) *H01L 51/10* (11) 2 219 244 B1
(51) *H02J 50/12* (11) 3 216 110 A1
(51) *H02K 1/27* (11) 2 961 044 B1
(51) *H03M 13/11* (11) 2 088 678 B1
(51) *H03M 13/11* (11) 2 093 886 B1
(51) *H04B 1/40* (11) 3 041 147 B1
(51) *H04B 7/14* (11) 2 068 460 B1
(51) *H04H 60/72* (11) 1 720 355 B1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 696 522 B1
(51) *H04L 5/00* (11) 3 216 162 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 3 029 887 B1
(51) *H04L 12/811* (11) 3 217 612 A2
(51) *H04L 27/26* (11) 1 677 477 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 600 588 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 947 843 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 3 216 191 A1
(51) *H04M 1/725* (11) 2 146 493 B1
(51) *H04M 3/42* (11) 2 693 730 B1
(51) *H04N 5/232* (11) 3 216 207 A1
(51) *H04N 5/44* (11) 3 217 651 A2
(51) *H04N 19/10* (11) 3 217 663 A1
(51) *H04N 19/105* (11) 2 903 274 B1
(51) *H04N 19/117* (11) 2 996 336 B1
(51) *H04N 19/57* (11) 3 217 668 A1
(51) *H04N 19/593* (11) 1 603 343 B1
(51) *H04W 12/04* (11) 3 216 250 A1
(51) *H04W 24/02* (11) 3 216 258 A1
(51) *H04W 24/10* (11) 3 216 262 A1
(51) *H04W 52/14* (11) 3 216 279 A1
(51) *H04W 52/32* (11) 2 767 016 B1
(51) *H04W 72/00* (11) 1 912 464 B1
(51) *H04W 76/00* (11) 3 216 305 A1
(51) *H05B 3/14* (11) 3 179 826 A3
- (73) **Samsung Heavy Ind. Co., Ltd.**
(51) *B63B 25/08* (11) 2 738 081 B1
- (73) **Samsung Medison Co., Ltd.**
(51) *G06T 3/40* (11) 2 916 285 B1
- (71) **Samsung SDI Co., Ltd**
(51) *H01M 2/10* (11) 3 217 452 A1
(51) *H01M 4/131* (11) 3 217 453 A1
- (73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) *H01M 2/06* (11) 3 062 362 B1
- (71) **San-Apro Ltd.**
(51) *C07C 309/64* (11) 3 216 783 A1
- (73) **SANCASSIANO S.p.A.**
(51) *A21C 1/14* (11) 2 845 483 B1
- (73) **Sanden Holdings Corporation**
(51) *F04B 39/10* (11) 2 685 103 B1
- (73) **SanDisk Technologies LLC**
(51) *G06F 11/10* (11) 2 726 986 B1
- (73) **Sandler AG**
(51) *A61F 13/537* (11) 2 692 321 B1
- (71) **Sandvine Incorporated ULC**
(51) *H04L 29/08* (11) 3 217 631 A1
- (73) **SANGO TECHNOLOGIES SP. Z O.O.**
(51) *B01L 3/00* (11) 3 025 781 B1
- (71:73) **SANOFI**
(51) *A61K 38/18* (11) 3 216 459 A1
(51) *A61M 5/315* (11) 2 983 762 B1
- (73) **Sanofi (China) Investment Co., Ltd. Shanghai Branch**
(51) *C07K 16/40* (11) 2 749 573 B1
- (71) **Sanofi Biotechnology**
(51) *A61K 39/395* (11) 3 216 461 A1
- (71:73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) *A61M 5/145* (11) 3 216 471 A1
(51) *A61M 5/24* (11) 2 437 821 B1
- (71) **Santen Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *A61K 31/5383* (11) 3 216 451 A1
- (71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) *H01M 2/10* (11) 3 217 449 A1
- (73) **SAP SE**
(51) *G06F 9/48* (11) 2 600 246 B1
(51) *H04L 12/14* (11) 3 104 550 B1
- (73) **SAPPI Netherlands Services B.V.**
(51) *D01F 2/00* (11) 2 683 858 B1
(51) *D01F 2/00* (11) 2 683 859 B1
- (73) **Sartorius Lab Instruments GmbH & Co. KG**
(51) *G01N 5/04* (11) 3 102 921 B1
- (71) **Sato Holdings Kabushiki Kaisha**
(51) *B41J 29/13* (11) 3 216 617 A1
- (73) **Saturn Licensing LLC**
(51) *H04N 21/262* (11) 2 486 726 B1
- (73) **Saudi Arabian Oil Company**
(51) *C10G 47/26* (11) 3 020 788 B1
(51) *E21B 41/00* (11) 2 762 672 B1
(51) *F28F 9/02* (11) 2 929 275 B1
- (73) **SAUR**
(51) *C02F 11/16* (11) 2 816 016 B1
- (71) **Savannah River Nuclear Solutions, LLC**
(51) *C25B 1/02* (11) 3 215 657 A1
- (71) **Sawyer, David**
(51) *G06F 3/0346* (11) 3 215 917 A1
- (71) **Sca Forest Products AB**
(51) *D21H 19/10* (11) 3 215 674 A1

- (71) **Sca Hygiene Products AB**
(51) *A47K 10/32* (11) 3 214 987 A1
- (73) **Scania CV AB**
(51) *G08G 1/16* (11) 2 431 959 B1
- (71) **Scarcella, Giacomo**
(51) *G06Q 30/00* (11) 3 217 344 A1
- (71;73) **Schaeffler Technologies AG & Co. KG**
(51) *F16C 33/78* (11) 2 935 922 B1
(51) *F16D 13/04* (11) 3 084 248 B1
(51) *F16D 13/52* (11) 3 215 753 A1
(51) *F16F 15/123* (11) 2 693 077 A3
(51) *G01D 5/04* (11) 3 215 810 A1
- (73) **Schenck Process Europe GmbH**
(51) *G01G 3/14* (11) 2 187 187 B1
- (73) **Schieber, Marco**
(51) *A41D 15/04* (11) 3 020 295 B1
- (71) **Schilling, Frank**
(51) *B65D 85/64* (11) 3 216 722 A1
- (71) **Schleifring und Apparatebau GmbH**
(51) *H01R 39/08* (11) 3 217 487 A1
- (71) **Schlumberger Norge AS**
(51) *C09K 8/03* (11) 3 215 584 A1
- (71) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) *G01V 1/28* (11) 3 215 872 A1
- (71) **Schmid, Stephen**
(51) *A61G 13/04* (11) 3 216 437 A1
- (71;73) **Schneider Electric Industries SAS**
(51) *G05B 19/042* (11) 3 217 236 A1
(51) *H01H 71/46* (11) 2 605 264 B1
(51) *H02G 3/00* (11) 3 216 096 A1
(51) *H02G 3/18* (11) 3 217 498 A1
(51) *H02H 9/02* (11) 2 124 310 B1
(51) *H02H 9/04* (11) 3 217 502 A1
(51) *H04L 9/32* (11) 2 963 579 B1
- (73) **Schneider Electric IT Corporation**
(51) *H04L 29/12* (11) 3 035 649 B1
- (73) **Schoeller Allibert GmbH**
(51) *B65D 21/06* (11) 2 987 742 B1
- (71) **Scholar Rock, Inc.**
(51) *A61K 38/16* (11) 3 215 175 A1
- (73) **Schöne, Vera**
(51) *E06B 3/30* (11) 2 476 854 B1
- (73) **Schott AG**
(51) *G01N 21/90* (11) 2 944 947 B1
- (73) **SCHOTT AG**
(51) *A61L 2/10* (11) 2 919 819 B1
- (71) **SCHOTTKY LSI, INC.**
(51) *H01L 21/8238* (11) 3 216 051 A1
- (71;73) **SCHÜCO International KG**
(51) *E04B 2/96* (11) 3 216 937 A1
(51) *E06B 3/54* (11) 2 604 782 B1
(51) *E06B 7/23* (11) 3 216 967 A1
- (73) **Schulte Duschkabinenbau GmbH & Co. KG**
(51) *E05D 5/02* (11) 2 233 670 B1
- (71) **Schunk Bahn- und Industrietechnik GmbH**
(51) *H01R 39/39* (11) 2 584 676 A3
- (73) **Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik**
(51) *B23Q 1/00* (11) 2 764 952 B1
- (73) **Schut Systems B.V.**
(51) *B31D 5/00* (11) 2 489 501 B1
- (71) **Schweitzer Biotech Company Ltd.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 3 216 875 A2
- (71) **Scienion AG**
(51) *G01N 33/543* (11) 3 217 176 A1
- (73) **Scinopharm Taiwan, Ltd.**
(51) *C07C 315/06* (11) 2 785 688 B1
- (73) **Scivax Corporation**
(51) *B29C 59/02* (11) 2 930 006 B1
- (73) **SCP Science**
(51) *H05B 6/80* (11) 2 887 766 B1
- (71) **SEABUBBLES**
(51) *B63B 1/30* (11) 3 215 416 A1
- (71) **Seat, S.A.**
(51) *B62D 25/16* (11) 3 216 678 A2
- (71;73) **SEB S.A.**
(51) *A23C 9/12* (11) 2 846 642 B1
(51) *A47J 19/04* (11) 2 545 819 B1
(51) *A47J 27/21* (11) 3 216 373 A1
(51) *A47J 43/044* (11) 3 079 542 B1
(51) *A47J 43/044* (11) 3 079 545 B1
- (73) **SECRETARY, DEPARTMENT OF ATOMIC ENERGY**
(51) *C21D 8/02* (11) 2 112 237 B1
- (71) **Secretary, Department Of Biotechnology**
(51) *A61F 5/01* (11) 3 215 074 A2
(51) *A61F 5/445* (11) 3 215 075 A1
- (71) **Secured2 Corporation**
(51) *G06F 3/06* (11) 3 215 927 A2
- (71) **SeeScan, Inc.**
(51) *H04N 5/232* (11) 3 216 205 A1
- (71) **Segura Martínez, Cayetano José**
(51) *E03D 9/03* (11) 3 216 928 A1
- (71) **SEI Optifrontier Co., Ltd.**
(51) *G02B 6/38* (11) 3 217 199 A1
- (71;73) **Seiko Epson Corporation**
(51) *B29C 67/00* (11) 3 216 589 A1
(51) *B29C 67/00* (11) 3 216 590 A1
(51) *B41J 2/045* (11) 3 216 609 A1
(51) *B41J 2/165* (11) 3 216 610 A1
(51) *B41J 2/165* (11) 3 216 612 A1
(51) *B41J 2/17* (11) 3 216 613 A1
(51) *B41J 2/175* (11) 2 783 859 B1
(51) *B41J 11/00* (11) 3 034 310 B1
(51) *B41J 29/17* (11) 3 042 780 B1
(51) *B41M 5/00* (11) 3 115 221 B1
(51) *B65H 5/06* (11) 3 216 729 A1
(51) *D04H 1/425* (11) 3 216 904 A1
(51) *F21V 8/00* (11) 3 217 081 A1
(51) *G02F 1/167* (11) 3 091 391 B1
(51) *G06F 3/0484* (11) 3 217 268 A1
(51) *G06F 3/12* (11) 3 217 275 A1
(51) *G10K 11/30* (11) 3 217 391 A1
(51) *H04N 5/06* (11) 3 217 641 A1
(51) *H04N 5/06* (11) 3 217 642 A1
(51) *H04N 5/232* (11) 2 442 553 B1
- (71) **Sekisui Chemical Co., Ltd.**
(51) *C08J 9/36* (11) 3 216 826 A1
- (71) **Selecta Biosciences, Inc.**
(51) *A61K 9/51* (11) 3 215 133 A1
(51) *A61K 47/34* (11) 3 215 192 A1
- (71) **SELFRAMES S.R.L.**
(51) *E04B 1/19* (11) 3 215 686 A1
- (71) **SELIT Dämmtechnik GmbH**
(51) *E04F 15/20* (11) 3 216 943 A1
- (71) **Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.**
(51) *H01L 29/786* (11) 3 217 435 A1
- (71) **Semiconductor Manufacturing International Corporation (Beijing)**
(51) *H01L 21/28* (11) 3 217 422 A1
(51) *H01L 21/84* (11) 3 217 426 A1
(51) *H01P 7/06* (11) 3 217 471 A1
(51) *H03H 9/10* (11) 3 217 546 A1
(51) *H03K 19/003* (11) 3 217 552 A1
- (71) **Semiconductor Manufacturing International Corporation (Shanghai)**
(51) *H01L 21/28* (11) 3 217 422 A1
(51) *H01L 21/84* (11) 3 217 426 A1
(51) *H01P 7/06* (11) 3 217 471 A1
(51) *H03H 9/10* (11) 3 217 546 A1
(51) *H03K 19/003* (11) 3 217 552 A1
- (71;73) **Senju Metal Industry Co., Ltd**
(51) *B23K 35/14* (11) 3 216 553 A1
(51) *B23K 35/26* (11) 2 017 031 B1
- (71) **Senso Medical Labs Ltd.**
(51) *A61B 17/17* (11) 3 215 029 A1
(51) *A61N 1/05* (11) 3 215 215 A2
- (73) **Seoul Viosys Co., Ltd.**
(51) *H01L 33/58* (11) 2 775 538 B1
- (71) **Sepúlveda Fuentes, Cesar Enrique**
(51) *C02F 1/00* (11) 3 216 766 A1
- (71) **Sercel**
(51) *G01V 1/00* (11) 3 215 871 A1
- (71) **Sercomm Corporation**
(51) *H01Q 9/04* (11) 3 217 476 A1
- (73) **SERENE, LLC**
(51) *A61K 51/12* (11) 2 729 185 B1
- (73) **Service Med S.p.A.**
(51) *A61G 7/057* (11) 2 977 038 B1
- (71) **Services Pétroliers Schlumberger**
(51) *E21B 21/00* (11) 3 215 706 A1
- (71) **Servicio Andaluz de Salud**
(51) *C12N 5/0775* (11) 3 216 860 A1
- (73) **Setred AS**
(51) *G02B 27/22* (11) 2 737 709 B1
- (71) **Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG**
(51) *G05B 19/042* (11) 3 215 899 A1
- (73) **Sewosy, Société Par Actions Simplifiée**
(51) *E05C 19/16* (11) 2 538 005 B1
- (71) **Shakira Limited**
(51) *H02H 1/00* (11) 3 216 097 A1
- (71) **Shanghai Hung Ming Amperex Technology Limited**
(51) *C25B 15/08* (11) 3 216 897 A1
- (73) **Shanghai Institute of Materia Medica, Chinese Academy of Sciences**
(51) *C07D 498/04* (11) 2 947 085 B1
- (71;73) **Shanghai Jiao Tong University**
(51) *A61P 31/06* (11) 3 215 225 A1
(51) *C07K 16/40* (11) 2 749 573 B1
- (71) **Shanghai Shaletch Technology Co., Ltd.**
(51) *C07D 401/02* (11) 3 216 786 A1
- (73) **Shanghai Techwell Biopharmaceutical Co., Ltd**
(51) *C07C 59/72* (11) 2 803 657 B1
- (71) **Sharknet S.R.L.**
(51) *G08B 21/08* (11) 3 216 017 A1

- (73) **SHARP CORPORATION**
(51) *H04B 3/54* (11) 1 748 574 B1
- (71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) *F24F 5/00* (11) 2 333 440 B1
(51) *G06F 3/048* (11) 2 535 795 A3
(51) *H04N 1/62* (11) 1 811 765 B1
(51) *H04W 16/14* (11) 3 217 701 A1
(51) *H04W 24/10* (11) 3 217 711 A1
(51) *H04W 24/10* (11) 3 217 712 A1
(51) *H04W 52/34* (11) 3 217 730 A1
(51) *H04W 56/00* (11) 3 216 282 A1
(51) *H04W 74/08* (11) 3 217 755 A1
- (71) **Shazam Investments Limited**
(51) *G06F 17/30* (11) 3 215 959 A1
- (71) **Shefi, Timor**
(51) *B66C 23/20* (11) 3 216 742 A1
- (71;73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) *B01D 11/04* (11) 3 215 245 A1
(51) *B01J 37/04* (11) 3 215 268 A1
(51) *C07C 29/86* (11) 3 215 479 A1
(51) *C10G 5/06* (11) 1 819 800 B1
(51) *C10M 137/12* (11) 3 215 590 A1
- (73) **Shenzhen BYD Auto R&D Company Limited**
(51) *B29C 45/14* (11) 2 817 135 B1
(51) *H05K 1/11* (11) 2 529 605 B1
- (71;73) **Shenzhen First Union Technology Co., Ltd.**
(51) *A24F 47/00* (11) 3 097 804 B1
(51) *A24F 47/00* (11) 3 216 358 A1
(51) *A24F 47/00* (11) 3 216 359 A1
(51) *A61M 15/06* (11) 3 216 476 A2
(51) *A61M 15/06* (11) 3 216 477 A2
- (71) **Shenzhen Skyworth Digital Technology Co. Ltd.**
(51) *G06F 17/30* (11) 3 217 295 A1
- (71) **Shenzhen Skyworth Software Co. Ltd.**
(51) *G06F 17/30* (11) 3 217 295 A1
- (71) **SHENZHEN TCL NEW TECHNOLOGY CO., LTD**
(51) *H04M 1/725* (11) 3 217 637 A1
- (73) **Shield Aerodynamics LLC**
(51) *B64D 33/02* (11) 2 900 557 B1
- (73) **Shimadzu Corporation**
(51) *G01T 1/161* (11) 2 392 946 B1
(51) *H01J 49/06* (11) 2 866 247 B1
- (71) **Shimano Inc.**
(51) *A01K 89/00* (11) 3 216 344 A1
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) *A61K 47/38* (11) 3 216 463 A1
(51) *A61L 9/01* (11) 3 216 465 A1
(51) *B28D 5/00* (11) 3 216 576 A1
(51) *C04B 28/02* (11) 3 216 770 A1
(51) *C08B 11/02* (11) 3 216 807 A1
(51) *C08B 13/00* (11) 3 216 808 A1
(51) *C08G 77/38* (11) 2 662 400 B1
(51) *H01L 21/60* (11) 3 211 661 A3
(51) *H01L 31/068* (11) 3 217 437 A1
- (73) **Shinko Electric Industries Co., Ltd.**
(51) *H01L 23/48* (11) 1 978 558 B1
- (73) **Shionogi & Co., Ltd.**
(51) *C07D 213/803* (11) 2 376 080 B1
- (71) **Short Brothers Plc**
(51) *B29C 70/54* (11) 3 215 355 A1
- (71;73) **Showa Aluminum Can Corporation**
(51) *B41C 1/18* (11) 3 216 605 A1
(51) *B65D 17/34* (11) 2 918 507 B1
- (71) **Showa Corporation**
(51) *F16F 9/32* (11) 3 217 036 A1
- (73) **Showa Denko K.K.**
(51) *B01J 27/24* (11) 2 251 081 B1
- (71;73) **Showa Glove Co.**
(51) *A41D 19/00* (11) 2 727 483 A3
(51) *A41D 19/00* (11) 3 023 018 B1
- (71) **Sick AG**
(51) *H04W 12/04* (11) 3 217 694 A1
- (71) **SICK AG**
(51) *H01Q 1/22* (11) 3 217 472 A1
- (73) **Sick Optex Co., Ltd.**
(51) *G01B 11/14* (11) 3 062 063 B1
- (73) **Sicpa Holding SA**
(51) *B42D 25/355* (11) 3 105 064 B1
- (73) **Siemens AG Österreich**
(51) *B61D 19/02* (11) 2 763 881 B1
- (71;73) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) *B22C 7/02* (11) 3 215 286 A1
(51) *B60L 5/19* (11) 2 701 940 B1
(51) *B60L 5/19* (11) 2 714 457 B1
(51) *B60R 16/00* (11) 3 216 656 A1
(51) *B61D 35/00* (11) 3 215 409 A1
(51) *F01D 5/00* (11) 3 216 980 A1
(51) *F01D 5/20* (11) 3 216 983 A1
(51) *F01D 5/30* (11) 3 090 135 B1
(51) *F01D 17/04* (11) 3 045 675 B1
(51) *F01D 17/16* (11) 3 215 716 A1
(51) *F02C 7/18* (11) 2 676 023 B1
(51) *F03D 1/00* (11) 2 385 245 B1
(51) *F03D 1/06* (11) 2 514 961 B1
(51) *F16D 3/68* (11) 3 088 758 B1
(51) *F16H 57/08* (11) 2 703 693 B1
(51) *G01N 27/18* (11) 3 096 133 B1
(51) *G05B 19/042* (11) 2 010 974 B1
(51) *G05B 19/042* (11) 2 517 328 B1
(51) *G05B 23/02* (11) 2 166 422 B1
(51) *G06F 11/10* (11) 3 217 287 A1
(51) *G08G 1/16* (11) 2 178 064 B1
(51) *H01H 71/74* (11) 2 911 177 B1
(51) *H01H 71/74* (11) 2 911 178 B1
(51) *H01H 85/00* (11) 3 217 417 A1
(51) *H02H 1/00* (11) 2 529 458 B1
(51) *H02K 1/02* (11) 3 002 851 B1
(51) *H02K 3/12* (11) 2 599 188 B1
(51) *H02K 3/28* (11) 2 670 027 B1
(51) *H02K 9/08* (11) 3 216 115 A1
(51) *H02K 11/25* (11) 3 217 518 A1
(51) *H02K 17/20* (11) 2 953 245 B1
(51) *H02M 1/12* (11) 3 217 522 A1
(51) *H02M 5/293* (11) 2 710 722 B1
(51) *H02M 7/797* (11) 2 002 533 B1
(51) *H03K 17/0812* (11) 2 522 075 B1
(51) *H04B 3/54* (11) 3 069 451 B1
(51) *H04L 9/00* (11) 3 217 591 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 992 127 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 3 217 628 A1
(51) *H04M 3/42* (11) 1 566 977 B1
(51) *H04W 4/02* (11) 3 216 240 A1
(51) *H05K 7/14* (11) 2 879 474 B1
- (71) **Siemens Aktiengesellschaft Österreich**
(51) *B60L 5/39* (11) 3 215 392 A1
(51) *H02J 3/38* (11) 3 216 101 A1
(51) *H02J 13/00* (11) 3 216 106 A1
- (71;73) **Siemens Energy, Inc.**
(51) *C08K 3/28* (11) 1 766 636 B1
(51) *F01D 5/18* (11) 3 216 982 A1
(51) *F02C 7/18* (11) 2 547 889 B1
(51) *F16J 15/08* (11) 2 710 284 B1
(51) *G01K 1/02* (11) 2 318 895 B1
(51) *H02K 3/50* (11) 2 850 720 B1
- (71) **Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH**
(51) *B01F 11/00* (11) 3 216 517 A1
(51) *H05K 1/14* (11) 3 217 772 A1
- (71;73) **Siemens Healthcare GmbH**
(51) *A61B 5/02* (11) 3 216 391 A1
(51) *A61B 6/00* (11) 2 999 409 B1
(51) *G01R 33/36* (11) 3 217 185 A1
(51) *G01R 33/48* (11) 3 217 187 A2
(51) *G21K 1/02* (11) 3 217 408 A2
- (71) **Siemens Product Lifecycle Management Software Inc.**
(51) *G06F 17/50* (11) 3 217 302 A1
- (73) **Siemens S.A.S.**
(51) *B62D 1/26* (11) 2 864 179 B1
- (71;73) **Siemens Schweiz AG**
(51) *B61L 3/12* (11) 2 927 088 B1
(51) *B61L 5/18* (11) 3 216 672 A1
(51) *F03G 7/06* (11) 2 878 814 B1
(51) *G05B 19/02* (11) 3 215 898 A1
(51) *H04L 12/40* (11) 3 216 173 A1
(51) *H05B 37/02* (11) 2 560 464 B1
- (71) **Sierra Nevada Corporation**
(51) *G01C 21/34* (11) 3 215 808 A1
- (71) **Sierra Wireless, Inc.**
(51) *H04W 80/02* (11) 3 216 311 A1
- (73) **Sigma Designs Israel S.D.I Ltd.**
(51) *H04B 3/54* (11) 1 748 574 B1
- (71) **Sigmoid Pharma Limited**
(51) *A61K 9/107* (11) 3 215 127 A1
- (73) **SII Semiconductor Corporation**
(51) *H02M 1/00* (11) 2 905 886 B1
- (71) **Sika Technology AG**
(51) *C04B 18/02* (11) 3 215 474 A1
- (71) **SIKA TECHNOLOGY AG**
(51) *E04G 23/02* (11) 3 216 944 A1
- (71;73) **Sikorsky Aircraft Corporation**
(51) *B64C 11/00* (11) 1 827 973 B1
(51) *G03H 1/00* (11) 3 215 896 A2
- (73) **Silgan Holdings Inc.**
(51) *C08G 63/12* (11) 3 030 597 B1
- (73) **Silk Road Medical, Inc.**
(51) *A61B 17/3207* (11) 2 379 129 B1
- (71) **Silony Medical International AG**
(51) *A61B 17/70* (11) 3 215 039 A1
- (71) **Silver H-Plus Technology Co., Ltd.**
(51) *H01M 4/13* (11) 3 216 072 A1
- (71) **Simbol Inc.**
(51) *C02F 1/28* (11) 3 215 465 A1
- (71) **Simmonds Precision Products, Inc.**
(51) *G05B 23/02* (11) 3 217 243 A1
- (71) **Simó Montaner, Vicente L.**
(51) *F25D 11/02* (11) 2 182 308 A3
- (71) **Simon, S.A.U.**
(51) *F21V 21/005* (11) 3 217 086 A1
(51) *F21V 21/005* (11) 3 217 087 A1
- (73) **Singapore Health Services Pte Ltd**
(51) *G01N 33/50* (11) 2 972 323 B1
- (73) **Sinwa Corporation**
(51) *A45D 34/04* (11) 2 786 671 B1
- (71) **Sipnose Ltd**
(51) *A61M 11/02* (11) 3 215 204 A1

(71) Sirti S.p.A. (51) E02F 5/12 (11) 3 216 926 A1	(71) SOIL MACHINE DYNAMICS LIMITED (51) E02F 5/10 (11) 3 216 925 A1	(71) Sony Interactive Entertainment Inc. (51) G09G 3/20 (11) 3 217 384 A1 (51) G09G 5/10 (11) 3 217 390 A1
(73) Sivantos Pte. Ltd. (51) H04R 25/00 (11) 2 437 521 B2	(71) Soitec (51) B81C 1/00 (11) 3 216 754 A1	(71) Sony Mobile Communications Inc (51) H04M 3/42 (11) 3 217 638 A1 (51) H04W 8/18 (11) 3 217 692 A1
(71) Sizhuk, Vladimir Ivanovich (51) G01F 1/10 (11) 3 217 151 A1	(73) Soken Chemical & Engineering Co., Ltd. (51) B29C 59/04 (11) 2 923 817 B1	(71) Sony Mobile Communications Inc. (51) H04N 5/232 (11) 3 217 648 A2
(73) SKF Lubrication Systems Germany GmbH (51) F16N 9/04 (11) 1 693 610 B1	(71) Sol Voltaics AB (51) H01L 31/0352 (11) 3 216 061 A1	(73) Sony Online Entertainment Inc. (51) G06T 17/00 (11) 1 754 199 B1
(71) Skillpower S.R.L. (51) G07F 17/32 (11) 3 217 368 A1	(73) Solaire 2G (51) H02S 40/44 (11) 3 032 736 B1	(73) SOPREMA (51) C08G 18/28 (11) 2 768 877 B1 (51) C08G 18/28 (11) 2 768 878 B1
(71) Skip-Hop, Inc. (51) A63H 33/00 (11) 3 216 505 A2	(71) Solarflare Communications Inc (51) G06F 9/46 (11) 3 217 285 A1	(73) Sorin CRM SAS (51) A61H 23/00 (11) 3 031 437 B1 (51) A61N 1/37 (11) 3 042 693 B1
(71) Skullcandy, Inc. (51) H04R 1/10 (11) 3 169 081 A3	(73) Solenis Technologies Cayman, L.P. (51) A01N 59/00 (11) 2 967 074 B1	(73) Sorin Group Italia S.r.l. (51) A61M 1/36 (11) 2 711 037 B1
(73) Skvirsky Ltd. (51) A61C 8/00 (11) 3 009 100 B1	(73) SOLETANCHE FREYSSINET (51) E02B 17/02 (11) 3 061 871 B1	(73) Soundpower Corporation (51) H02N 2/18 (11) 2 793 388 B1
(73) Skyworld International Overseas Limited (51) C02F 3/32 (11) 3 013 758 B1	(71) Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A. (51) B32B 1/08 (11) 3 216 595 A1	(71) SOUTHCO, INC. (51) E05B 65/46 (11) 3 215 697 A1
(71) Slipchip Corporation (51) C12Q 1/02 (11) 3 215 631 A2	(71) Solvay Specialty Polymers USA, LLC. (51) C07C 317/14 (11) 3 215 487 A1	(71) Southern Wire Pty Ltd. (51) E04H 17/12 (11) 3 215 695 A1
(73) Sloan, Victor Schorr (51) A61K 38/00 (11) 2 914 277 B1	(73) Solvay USA Inc. (51) C09K 8/88 (11) 2 173 832 B1	(73) Southwall Technologies, Inc. (51) G02B 1/10 (11) 2 260 337 B1
(71) Sls Super Light Solutions UG (Haftungsbeschränkt) (51) H05K 13/04 (11) 3 216 332 A1	(73) SOMFY ACTIVITES SA (51) G08C 17/02 (11) 3 084 741 B1	(71) Southwest Jiaotong University (51) B60M 3/04 (11) 3 216 644 A1
(71) SMA Solar Technology AG (51) H05K 7/20 (11) 3 216 330 A1	(73) Somfy SAS (51) E06B 9/90 (11) 1 753 930 B1	(71) Spécialités Pet Food (51) A23K 50/00 (11) 3 214 945 A1
(71) SMed - TA/TD LLC (51) A61F 2/30 (11) 3 215 063 A1	(71) SOMFY SAS (51) E05F 15/627 (11) 3 216 963 A1	(71) Spectral Engines OY (51) G01J 3/02 (11) 3 215 816 A1 (51) G01J 3/06 (11) 3 215 817 A1
(71;73) SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH (51) E01H 1/04 (11) 3 216 923 A1 (51) E01H 1/08 (11) 2 256 250 B1	(73) Sonarworks Ltd. (51) H04S 7/00 (11) 2 839 678 B1	(73) Spectronics Corporation (51) F16L 55/103 (11) 2 985 505 B1
(71) Smith & Nephew, Inc (51) A61F 2/38 (11) 3 216 426 A2	(71) Sonasearch, Inc. (51) G01N 29/11 (11) 3 215 841 A1	(71) Spinal Elements Inc. (51) A61B 17/70 (11) 3 215 038 A1
(73) Smith & Nephew, Inc. (51) A61B 17/17 (11) 2 271 286 B1	(71) Sonotec Ultraschallsensorik Halle GmbH (51) G10K 15/00 (11) 3 217 392 A1	(71) Spinal Stabilization Technologies LLC (51) A61F 2/44 (11) 3 215 067 A1 (51) A61F 2/44 (11) 3 215 069 A1
(71) Smith, Nick (51) H04N 5/232 (11) 3 216 205 A1	(71) Sonova AG (51) H04R 25/00 (11) 3 216 232 A2	(73) Spinex Tec, LLC (51) A61F 2/30 (11) 2 456 396 B1
(71) SMK Corporation (51) H01Q 1/36 (11) 3 216 082 A1	(73) Sony Computer Entertainment America LLC (51) G06T 15/04 (11) 1 442 390 B1	(71) Spiro-Tech Medical Inc. (51) A61B 5/087 (11) 3 215 011 A1
(73) Smolenskij, Walentin (51) A41D 13/002 (11) 2 803 279 B1	(71) Sony Corporation (51) A61B 1/04 (11) 3 216 384 A1 (51) A61F 9/007 (11) 3 216 431 A1 (51) G01N 21/64 (11) 3 217 165 A1 (51) G01S 3/46 (11) 3 215 864 A1 (51) G06Q 50/00 (11) 3 217 349 A1 (51) H01Q 13/10 (11) 3 216 085 A1 (51) H02J 7/34 (11) 3 217 510 A1 (51) H03M 7/40 (11) 3 217 563 A1 (51) H03M 7/40 (11) 3 217 564 A1 (51) H04L 12/70 (11) 3 217 606 A1 (51) H04N 5/225 (11) 3 217 644 A1 (51) H04N 5/60 (11) 3 217 652 A1 (51) H04N 5/91 (11) 3 217 655 A1 (51) H04N 21/235 (11) 3 217 672 A1 (51) H04N 21/236 (11) 3 217 673 A1 (51) H04N 21/436 (11) 3 217 678 A2 (51) H04W 4/00 (11) 3 217 688 A1 (51) H04W 24/04 (11) 3 217 708 A1	(71) SPLIFAR (51) B29C 70/76 (11) 3 215 356 A1
(71;73) SMS group GmbH (51) B01D 53/00 (11) 3 215 255 A1 (51) B21B 9/00 (11) 3 215 283 A1 (51) B23D 19/04 (11) 3 074 165 B1 (51) C21C 5/32 (11) 3 215 642 A1 (51) C21D 11/00 (11) 3 215 643 A1		(71;73) Spotify AB (51) G06F 17/30 (11) 3 215 960 A1 (51) G06F 17/30 (11) 3 215 961 A1 (51) G06F 17/30 (11) 3 215 962 A1 (51) H04L 29/06 (11) 2 999 191 B1
(73) SNECMA (51) F01D 21/00 (11) 2 524 113 B1 (51) F02K 1/76 (11) 3 058 209 B1		(73) Spranz GmbH (51) B65D 25/10 (11) 2 960 172 B1
(71) Socionext Inc. (51) G06F 13/40 (11) 3 217 291 A1 (51) H03B 5/18 (11) 3 217 543 A1 (51) H03K 3/356 (11) 3 217 548 A1 (51) H03K 5/135 (11) 3 217 549 A1 (51) H03K 5/24 (11) 3 217 550 A1 (51) H03K 19/0175 (11) 3 217 553 A1 (51) H03L 7/085 (11) 3 217 558 A1 (51) H03M 1/06 (11) 3 217 560 A1	(71) Sony Europe Limited (51) H04N 21/436 (11) 3 217 678 A2 (51) H04W 4/00 (11) 3 217 688 A1	(71) Sprink GmbH Bielefelder Papier- und Wellpappenwerke & Co. (51) B42D 15/00 (11) 3 215 370 A1 (51) B66F 9/065 (11) 3 215 451 A1
(71) Softbank Corp. (51) H04W 16/04 (11) 3 217 698 A1	(71) Sony Interactive Entertainment Europe Limited (51) G06T 19/00 (11) 2 662 838 A3	(71) Springer Maschinenfabrik GmbH (51) B05B 13/02 (11) 3 215 277 A1

(71) Spx Flow Technology Danmark A/S (51) A23C 1/12 (11) 3 214 941 A1	(71) Sterimed SAS (51) B32B 5/02 (11) 3 215 362 A1	(71) Summit Access, LLC (51) A61B 10/00 (11) 3 215 022 A1
(71) Square, Inc. (51) H04W 4/02 (11) 3 216 241 A2	(71) Steward, Duane (51) G06Q 50/24 (11) 3 216 003 A1	(71;73) Sun Patent Trust (51) H04J 99/00 (11) 3 032 769 B1
(73) SRAM Deutschland GmbH (51) B62M 9/10 (11) 3 064 425 B1	(71) Stichting Katholieke Universiteit Nijmegen (51) A61K 49/00 (11) 3 216 464 A1	(51) H04L 5/00 (11) 3 028 515 B1
(73) SRJ Corporation (51) A61B 1/273 (11) 1 743 569 B1	(71) STILL GmbH (51) B66F 9/06 (11) 3 216 743 A1	(51) H04L 27/34 (11) 2 779 560 B1
(73) ST. JUDE CHILDREN'S RESEARCH HOSPITAL (51) A61K 38/37 (11) 2 698 163 B1	(51) B66F 9/06 (11) 3 216 744 A1	(51) H04N 19/11 (11) 3 217 664 A1
(71;73) St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc. (51) A61B 8/12 (11) 3 215 019 A1	(51) B66F 9/06 (11) 3 216 745 A1	(51) H04N 19/50 (11) 2 001 239 B1
(51) A61B 17/00 (11) 3 216 401 A1	(51) B66F 9/06 (11) 3 216 746 A1	(51) H04W 72/04 (11) 3 101 979 B1
(51) A61M 25/00 (11) 2 968 841 B1	(71) STMicroelectronics S.r.l. (51) G01C 19/5712 (11) 3 217 147 A1	(71) Sun, Xuyang (51) C01B 32/182 (11) 3 216 757 A1
(73) Stabila Messgeräte Gustav Ullrich GmbH (51) G01B 3/10 (11) 1 811 263 B1	(51) G11C 7/12 (11) 3 217 405 A1	(73) Sundyne Corporation (51) H02K 1/20 (11) 2 158 661 B1
(73) Stachon, Cezary (51) E02D 31/00 (11) 3 004 468 B1	(51) H03K 17/0412 (11) 3 217 551 A1	(73) Sunnybrook Research Institute (SRI) (51) A61N 5/10 (11) 3 140 006 B1
(71) Stamford Tools Limited (51) E06B 1/60 (11) 3 216 964 A1	(71) Stock, Birgit (51) H02J 3/01 (11) 3 216 098 A1	(73) SunPower Corporation (51) H01L 31/048 (11) 2 471 106 B1
(71;73) Stanley Electric Co., Ltd. (51) F21S 8/10 (11) 2 975 318 B1	(73) Stora Enso Oyj (51) B29C 65/14 (11) 2 563 567 B1	(71) Suntory Beverage & Food Limited (51) B65D 1/02 (11) 3 216 710 A1
(51) G01S 17/06 (11) 2 833 160 B1	(71) Stora Enso OYJ (51) C12Q 1/04 (11) 3 215 632 A1	(71;73) Suntory Holdings Limited (51) A61K 31/352 (11) 1 772 148 B1
(51) G09G 3/02 (11) 3 012 823 B1	(73) Strait Access Technologies (Pty) Ltd. (51) A61F 2/24 (11) 2 344 090 B1	(51) B65D 1/02 (11) 3 216 710 A1
(51) H01L 33/24 (11) 3 217 438 A1	(71) Stratasy Ltd. (51) B29C 67/00 (11) 2 563 568 B1	(71) Sunwell Engineering Company Limited (51) F28D 7/16 (11) 3 215 800 A1
(51) H01L 33/24 (11) 3 217 439 A1	(71) Stratasy, Inc. (51) C08L 81/00 (11) 3 215 569 A1	(71) Surgical Specialties Corporation (51) A61B 17/04 (11) 3 215 024 A1
(51) H01L 33/24 (11) 3 217 440 A1	(71) Stratton, Sandie, A. (51) G06Q 50/24 (11) 3 216 003 A1	(71) Surgiquil Institute (51) G01N 23/04 (11) 3 215 830 A1
(51) H01L 33/24 (11) 3 217 441 A1	(73) Streck Inc. (51) C12Q 1/68 (11) 2 398 912 B1	(71) Swagelok Company (51) F16K 1/42 (11) 3 215 769 A1
(71) STANLEY ELECTRIC CO., LTD. (51) B60Q 1/26 (11) 2 562 045 A3	(71) Strong Industries Inc. (51) E04H 4/08 (11) 3 215 694 A1	(71) SWAROVSKI OPTIK KG (51) G02B 7/02 (11) 3 217 201 A1
(73) Stanwell Technic Limited (51) B67D 1/04 (11) 2 623 456 B1	(71;73) Stryker Corporation (51) A61B 17/12 (11) 3 009 084 B1	(71) SWISS KRONO Tec AG (51) B27N 7/00 (11) 3 216 574 A1
(73) Starkey Laboratories, Inc. (51) H04R 25/00 (11) 2 824 942 B1	(51) A61G 7/002 (11) 3 215 097 A1	(71) Switchlab (Shanghai) Co., Ltd. (51) H01R 4/48 (11) 3 217 479 A1
(71) Starklab (51) F24F 3/14 (11) 3 215 794 A2	(73) Stryker European Holdings I, LLC (51) A61B 17/12 (11) 3 009 084 B1	(71) Switchlab Inc. (51) H01R 4/48 (11) 3 217 479 A1
(73) Starlinger & Co. Gesellschaft m.b.H. (51) B31B 70/00 (11) 3 017 940 B1	(71) Studiengesellschaft Kohle mbH (51) C07F 5/02 (11) 3 216 794 A1	(73) Swoboda KG (51) H02K 3/52 (11) 3 007 330 B1
(71) Staubli Faverges (51) H01R 13/625 (11) 3 217 484 A1	(71) Subsea 7 Norway AS (51) E21B 41/00 (11) 3 215 709 A2	(73) Symbol Technologies, LLC (51) G06F 3/0488 (11) 2 359 212 B1
(73) Stauffer, John E. (51) C07C 29/154 (11) 2 673 251 B1	(73) Sumitomo Chemical Company Limited (51) C07C 249/04 (11) 2 940 004 B1	(71) Synata Bio, Inc. (51) C12P 7/00 (11) 3 215 625 A1
(71) Stauffer, Timothy M (51) E04B 2/96 (11) 3 216 936 A1	(73) Sumitomo Chemical Company, Limited (51) H01L 51/52 (11) 2 461 649 B1	(73) SYNBRA TECHNOLOGY B.V. (51) C08J 9/00 (11) 2 137 250 B1
(71) Stefanoni, Mathias (51) A41D 27/24 (11) 3 214 962 A1	(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd. (51) H01M 8/18 (11) 3 217 459 A1	(71) SYNCHROTRON SOLEIL (51) C12Q 1/68 (11) 3 215 636 A1
(71) STEGER, Heinrich (51) A61C 13/00 (11) 3 216 420 A1	(51) H01M 8/18 (11) 3 217 460 A1	(71) Syngenta Participations AG (51) A01N 25/00 (11) 3 214 931 A1
(71) Stelia Aerospace (51) B05C 3/00 (11) 3 215 280 A1	(51) H01M 8/18 (11) 3 217 461 A1	(51) A01P 17/00 (11) 3 214 939 A1
(51) B21D 7/16 (11) 3 216 535 A1	(51) H02M 5/22 (11) 3 217 527 A1	(51) C07D 213/75 (11) 3 215 491 A1
(71) Stella & Dot LLC (51) C07D 307/77 (11) 3 215 495 A1	(51) H02M 5/22 (11) 3 217 528 A1	(51) C07D 413/04 (11) 3 215 501 A2
(73) Stella Chemifa Corporation (51) C08J 7/00 (11) 2 292 682 B1	(73) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd. (51) C22B 59/00 (11) 3 081 670 B1	(51) C07D 417/04 (11) 3 215 502 A1
(73) Stena Rederi AB (51) B63B 21/50 (11) 2 888 158 B1	(51) H01B 1/08 (11) 1 835 511 B1	(51) C07D 417/04 (11) 3 215 503 A2
(73) Stepan Company (51) C08F 8/30 (11) 2 576 635 B1	(71) Sumitomo Precision Products Co., Ltd. (51) F25B 41/00 (11) 3 217 119 A1	(71) Synology Incorporated (51) H04L 29/08 (11) 3 217 630 A1
	(71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES LIMITED (51) G06F 17/50 (11) 2 778 991 A3	(73) Synthes GmbH (51) A61F 2/44 (11) 2 582 331 B1
	(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd. (51) C08L 9/00 (11) 3 216 827 A1	(71) Sysmex Corporation (51) G01N 35/04 (11) 2 372 374 A3
	(51) C08L 9/06 (11) 3 216 828 A1	

- (71) **SYSMEX CORPORATION**
(51) **B01F 13/00** (11) 3 216 518 A1
(51) **G02B 21/00** (11) 3 217 206 A1
- (71) **Szeto, Timothy Jing Yin**
(51) **G06F 3/041** (11) 3 215 920 A1
- (71) **T-Mobile USA, Inc.**
(51) **H04L 29/06** (11) 3 216 193 A2
(51) **H04W 12/06** (11) 3 216 251 A1
(51) **H04W 16/26** (11) 3 217 704 A1
- (71) **T-Touch International S.à r.l.**
(51) **G06K 19/067** (11) 3 215 983 A1
- (73) **T.T. Työmaatulos Oy**
(51) **E04G 23/04** (11) 1 982 026 B1
- (71) **T&S Communications Co., Ltd.**
(51) **H04B 10/071** (11) 3 217 571 A1
- (73) **Tabata, Yasuhiko**
(51) **C07K 14/78** (11) 1 500 664 B1
- (71) **Tachi-S Co., Ltd.**
(51) **B60N 2/44** (11) 3 216 647 A1
(51) **B60N 2/58** (11) 3 216 648 A1
- (71) **Tai Su Energy Technology Co., Ltd.**
(51) **D06B 3/28** (11) 3 216 906 A1
- (73) **Tait Towers Manufacturing, LLC**
(51) **E04H 3/26** (11) 2 954 134 B1
- (71) **Taiwan Paiho Limited**
(51) **F24D 3/14** (11) 3 187 788 A3
- (71) **Takata AG**
(51) **B62D 5/00** (11) 3 215 411 A1
- (71) **Takeda Vaccines, Inc.**
(51) **C12N 15/41** (11) 3 215 621 A1
- (73) **Takraf GmbH**
(51) **B02C 4/02** (11) 3 095 518 B1
- (73) **Takubo Machine Works Co., Ltd.**
(51) **F28D 9/00** (11) 2 824 410 B1
- (71) **Taller GmbH**
(51) **H01R 24/76** (11) 3 216 094 A1
- (73) **Talukder, Shah**
(51) **H04N 21/4788** (11) 3 054 699 B1
- (71) **Taminco**
(51) **C07C 209/26** (11) 3 215 480 A1
- (73) **Taminco Finland Oy**
(51) **B27K 3/50** (11) 2 454 061 B1
(51) **C14C 3/06** (11) 3 059 327 B1
- (73) **Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K.**
(51) **C09B 57/10** (11) 2 921 529 B1
(51) **G01N 33/569** (11) 2 833 147 B1
- (71) **Tangen Biosciences Inc.**
(51) **B01F 11/02** (11) 3 215 260 A1
- (71) **Tapel di Mastromatteo Ciro & C. S.a.s**
(51) **F16L 19/08** (11) 3 217 058 A1
- (71) **Tasktop Technologies Incorporated**
(51) **G06F 9/44** (11) 3 215 937 A1
- (71) **Tata Consultancy Services Limited**
(51) **G06F 9/45** (11) 3 217 284 A1
(51) **G06N 7/00** (11) 3 217 334 A1
- (71) **Tavares, Francis Xavier**
(51) **C07D 487/14** (11) 3 216 792 A1
- (73) **Tazzetti S.p.A.**
(51) **C09K 5/04** (11) 2 872 587 B1
- (71) **Tde Petroleum Data Solutions, Inc.**
(51) **F16L 1/12** (11) 3 215 774 A1
- (73) **TE Connectivity Corporation**
(51) **H01R 9/03** (11) 2 765 653 B1
- (71;73) **Techem Energy Services GmbH**
(51) **F24D 19/10** (11) 2 182 297 B1
(51) **F24D 19/10** (11) 3 217 104 A1
(51) **G01K 17/08** (11) 3 217 157 A1
- (71) **Technion Research & Development Foundation Limited**
(51) **C04B 28/04** (11) 3 216 771 A1
- (71) **Technip Benelux B.V.**
(51) **F23C 6/04** (11) 3 217 094 A1
- (71;73) **Technip France**
(51) **B01D 17/02** (11) 3 215 248 A1
(51) **B32B 1/08** (11) 3 216 595 A1
(51) **B65D 59/06** (11) 2 964 991 B1
(51) **E02B 15/04** (11) 2 652 204 B1
(51) **E21B 43/01** (11) 2 318 649 B1
(51) **F16L 33/01** (11) 3 080 504 B1
- (73) **TechniSat Digital GmbH**
(51) **H04L 1/00** (11) 2 600 554 B1
- (71) **Technische Hochschule Mittelhessen**
(51) **A61N 5/06** (11) 3 216 492 A1
- (73) **Technische Universität Braunschweig Carolo-Wilhelmina**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 641 974 B1
- (73) **Technische Universität Clausthal**
(51) **C07C 29/04** (11) 2 387 553 B1
- (73) **Technische Universität Ilmenau**
(51) **F16K 31/00** (11) 2 405 166 B1
- (73) **Techno Eye Corporation**
(51) **C04B 35/553** (11) 3 000 796 B1
- (71) **Technoboost**
(51) **B60K 17/06** (11) 3 215 386 A1
- (71) **Technologies Holdings Corp.**
(51) **A01J 5/017** (11) 3 214 924 A1
- (73) **TECNIMED S.r.l.**
(51) **G01J 5/06** (11) 2 287 582 B1
- (73) **Tecomec S.r.l.**
(51) **A01D 34/416** (11) 2 974 586 B1
- (71) **Tecres S.P.A.**
(51) **A61F 2/30** (11) 3 215 062 A1
- (71;73) **Teh Yor Co., Ltd.**
(51) **A47H 5/00** (11) 1 786 297 B1
(51) **E06B 9/322** (11) 3 215 700 A1
- (73) **Tehomet Oy**
(51) **E04H 12/22** (11) 3 081 722 B1
- (73) **Tekelec Global, Inc.**
(51) **G06F 12/14** (11) 1 875 355 B1
- (71) **Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy**
(51) **C08G 63/06** (11) 3 215 550 A1
(51) **C08L 1/02** (11) 3 215 563 A1
- (73) **Tektronix, Inc.**
(51) **G01R 13/02** (11) 2 113 775 B1
(51) **G01R 13/02** (11) 2 330 429 B1
- (73) **Telair International GmbH**
(51) **B65D 88/14** (11) 2 718 202 B1
- (71) **Teledyne Dalsa Semiconductor Inc.**
(51) **C23C 14/06** (11) 3 216 894 A1
- (71;73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) **H04B 1/7097** (11) 2 622 751 B1
- (51) **H04B 1/7115** (11) 2 745 411 B1
(51) **H04B 3/46** (11) 2 359 488 B1
(51) **H04B 7/06** (11) 3 216 135 A1
(51) **H04B 10/079** (11) 3 055 935 B1
(51) **H04J 3/06** (11) 3 216 143 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 564 536 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 865 119 B1
(51) **H04L 1/18** (11) 3 216 151 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 3 216 156 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 3 216 158 A1
(51) **H04L 12/14** (11) 3 216 164 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 3 216 171 A1
(51) **H04L 12/939** (11) 1 803 259 B1
(51) **H04L 25/02** (11) 1 875 617 B1
(51) **H04L 25/02** (11) 2 995 050 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 685 690 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 283 632 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 3 216 194 A1
(51) **H04Q 3/00** (11) 2 279 626 B1
(51) **H04W 8/00** (11) 3 216 244 A1
(51) **H04W 16/10** (11) 3 216 254 A1
(51) **H04W 16/28** (11) 3 066 862 B1
(51) **H04W 24/02** (11) 3 216 255 A1
(51) **H04W 24/02** (11) 3 216 256 A1
(51) **H04W 24/02** (11) 3 216 257 A1
(51) **H04W 28/08** (11) 3 216 265 A1
(51) **H04W 28/18** (11) 3 011 784 B1
(51) **H04W 28/18** (11) 3 216 267 A1
(51) **H04W 36/00** (11) 3 216 269 A1
(51) **H04W 36/00** (11) 3 217 719 A1
(51) **H04W 36/06** (11) 3 216 272 A1
(51) **H04W 40/02** (11) 3 075 190 B1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 255 578 B1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 478 729 B1
(51) **H04W 52/02** (11) 3 216 278 A1
(51) **H04W 56/00** (11) 3 216 280 A1
(51) **H04W 72/00** (11) 3 216 284 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 3 216 286 A1
(51) **H04W 72/08** (11) 3 216 295 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 974 493 B1
(51) **H04W 72/12** (11) 3 216 297 A1
(51) **H04W 74/00** (11) 2 620 033 B1
(51) **H04W 74/08** (11) 2 991 432 B1
(51) **H04W 74/08** (11) 3 216 300 A1
(51) **H04W 74/08** (11) 3 216 301 A1
(51) **H04W 74/08** (11) 3 216 302 A2
(51) **H04W 76/02** (11) 3 216 306 A1
- (71) **Telefonica Digital España, S.L.U.**
(51) **H04L 12/58** (11) 3 217 605 A1
- (73) **Telefonica Digital Limited**
(51) **H04B 7/155** (11) 3 046 272 B1
- (73) **Telefonica S.A.**
(51) **H04B 7/02** (11) 2 850 763 B1
- (73) **Teleoffice Viewcom AB**
(51) **H04N 7/15** (11) 2 721 813 B1
- (71;73) **Telia Company AB**
(51) **H04M 3/42** (11) 3 216 199 A1
(51) **H04W 28/24** (11) 2 205 020 B1
- (71) **Temporal Defense Systems, LLC**
(51) **G06F 19/00** (11) 3 215 970 A1
- (71) **Tempronics, Inc.**
(51) **F25B 21/04** (11) 3 215 796 A1
- (71) **Tendyron Corporation**
(51) **H04L 29/06** (11) 3 217 620 A1
- (71) **Tennant Company**
(51) **A47L 11/40** (11) 3 214 989 A1
(51) **C02F 1/68** (11) 3 215 468 A1
- (73) **Tepha, Inc.**
(51) **A61L 27/34** (11) 2 637 734 B1
- (73) **Terex Global GmbH**
(51) **B66C 23/34** (11) 3 028 981 B1

- (73) **Terminator IP SA**
(51) *E01C 23/12* (11) 1 896 658 B1
- (71) **Terra Control Geologische Beratung und Umwelttechnik GmbH**
(51) *B60P 7/08* (11) 3 215 396 A1
- (71;73) **tesa SE**
(51) *B32B 3/22* (11) 2 688 742 B1
(51) *C08L 53/00* (11) 1 446 450 B1
(51) *C09J 5/02* (11) 2 393 894 B1
(51) *C09J 7/02* (11) 3 215 580 A1
(51) *C09J 7/02* (11) 3 215 581 A1
(51) *C09J 7/02* (11) 3 215 582 A1
(51) *C09J 7/02* (11) 3 216 838 A1
(51) *C09J 153/02* (11) 2 771 422 B1
- (73) **Tescan Tempe, LLC.**
(51) *G01N 23/225* (11) 2 823 290 B1
- (73) **Tesmec SpA**
(51) *H02G 1/04* (11) 2 984 717 B1
- (71) **Tessonics Corp.**
(51) *G01S 15/89* (11) 3 215 868 A1
- (73) **Tetra Laval Holdings & Finance S.A.**
(51) *B65B 35/20* (11) 3 064 440 B1
(51) *B65D 41/04* (11) 3 025 980 B1
(51) *B65D 41/04* (11) 3 025 981 B1
- (73) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**
(51) *B31B 50/10* (11) 2 848 399 B1
- (71) **Teufelberger Fiber Rope GmbH**
(51) *D07B 1/02* (11) 3 215 671 A1
- (73) **Teuschl, Andreas**
(51) *D06M 11/05* (11) 2 900 861 B1
- (71) **Tevnos LLC**
(51) *G06F 7/04* (11) 3 215 930 A1
- (71) **Texas Instruments Incorporated**
(51) *G01R 27/26* (11) 3 215 859 A1
(51) *H01L 21/02* (11) 3 216 046 A1
(51) *H01L 23/485* (11) 3 216 053 A1
(51) *H01L 27/085* (11) 3 216 058 A1
(51) *H01L 29/94* (11) 3 216 059 A1
(51) *H05B 37/02* (11) 3 216 322 A1
- (71;73) **Thales**
(51) *H04B 7/185* (11) 2 833 564 B1
(51) *H04N 5/374* (11) 3 217 649 A1
- (71;73) **THALES**
(51) *B64G 1/22* (11) 2 977 322 B1
(51) *B64G 1/32* (11) 3 112 274 B1
(51) *G02B 27/01* (11) 3 215 884 A1
(51) *G06F 13/40* (11) 2 652 627 B1
- (71) **Thales Alenia Space Italia S.p.A. Con Unico Socio**
(51) *B64G 1/28* (11) 3 216 705 A1
- (73) **Thales Canada Inc.**
(51) *G01S 13/82* (11) 2 724 176 B1
- (71) **The Arizona Board of Regents On Behalf of the University of Arizona**
(51) *A61K 31/15* (11) 3 215 140 A1
- (73) **The Arizona Board Of Regents On Behalf Of The University Of Arizona**
(51) *G02B 5/02* (11) 2 805 200 B1
- (71) **The Asan Foundation**
(51) *C07C 17/38* (11) 3 216 780 A1
- (71) **The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University**
(51) *C08L 65/00* (11) 3 215 566 A1
- (71;73) **The Board of Trustees of the University of Illinois**
(51) *A61K 31/415* (11) 3 215 151 A1
(51) *G01N 33/68* (11) 2 764 370 B1
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) *B01D 19/00* (11) 3 216 506 A1
(51) *B21J 15/02* (11) 3 216 540 A2
(51) *B23K 37/04* (11) 2 203 272 B1
(51) *B29C 45/03* (11) 3 020 528 B1
(51) *B29C 73/02* (11) 3 216 591 A1
(51) *B29K 267/00* (11) 2 974 954 B1
(51) *B64C 1/14* (11) 2 145 822 B1
(51) *B64C 9/16* (11) 3 216 694 A1
(51) *B64D 11/02* (11) 2 815 974 B1
(51) *B64F 5/00* (11) 3 216 704 A1
(51) *C08G 81/00* (11) 3 216 820 A1
(51) *F16B 5/01* (11) 3 217 022 A1
(51) *G01C 7/00* (11) 3 048 416 B1
(51) *G01M 7/02* (11) 2 653 847 B1
(51) *G01M 9/04* (11) 2 650 665 A3
(51) *G01N 23/203* (11) 1 982 165 B1
(51) *G01S 17/42* (11) 3 187 899 A3
(51) *G05D 1/00* (11) 3 065 019 B1
(51) *G05D 1/06* (11) 2 842 010 B1
(51) *G08G 5/00* (11) 2 575 122 B1
(51) *H02K 41/06* (11) 2 838 186 B1
(51) *H02P 5/74* (11) 2 316 160 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 715 988 B1
- (71) **The Catholic University of Korea Industry-Academic Cooperation Foundation**
(51) *A61K 31/541* (11) 3 216 452 A2
- (71) **The Chemours Company FC, LLC**
(51) *C09K 5/04* (11) 3 216 840 A1
- (71) **The Chemours Company TT, LLC**
(51) *C09C 1/36* (11) 3 215 573 A1
- (73) **THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION**
(51) *C07K 14/775* (11) 2 212 351 B1
- (71) **The Compost Bag Company**
(51) *B65F 1/06* (11) 3 215 443 A1
- (73) **The Furukawa Battery Co., Ltd.**
(51) *H01M 4/14* (11) 2 656 420 B1
- (71) **The General Hospital Corporation**
(51) *B01L 3/00* (11) 3 215 270 A1
(51) *B01L 3/00* (11) 3 215 271 A1
(51) *G01N 35/08* (11) 3 215 854 A1
- (71) **The George Washington University**
(51) *A61B 5/00* (11) 3 215 002 A1
- (71;73) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) *B60C 1/00* (11) 3 031 621 B1
(51) *B60C 1/00* (11) 3 216 623 A1
(51) *B60C 23/04* (11) 3 020 578 B1
- (71) **The Handwerker Umbrella Company LLC**
(51) *A45B 19/02* (11) 3 214 966 A1
- (73) **The Henry M. Jackson Foundation for the Advancement of Military Medicine, Inc.**
(51) *A61K 31/7076* (11) 2 566 484 B1
- (73) **The Japan Steel Works, Ltd.**
(51) *B29C 47/08* (11) 2 436 503 B1
- (71) **The Johns Hopkins University**
(51) *A01N 37/44* (11) 3 214 934 A1
(51) *C12N 15/10* (11) 3 215 620 A1
- (73) **The Lubrizol Corporation**
(51) *C10M 163/00* (11) 2 675 875 B1
- (73) **The Nanosteel Company, Inc.**
(51) *C22C 37/10* (11) 2 361 320 B1
- (71) **The Noguchi Institute**
(51) *G01N 33/50* (11) 3 217 173 A1
- (71) **The North Face Apparel Corp.**
(51) *D04H 1/52* (11) 3 215 663 A1
- (71) **The Ohio State University**
(51) *C07K 16/28* (11) 3 215 539 A1
- (71) **The Ohio State University Research Foundation**
(51) *A61B 3/103* (11) 3 214 993 A1
- (71;73) **The Procter & Gamble Company**
(51) *A61F 13/15* (11) 3 215 083 A1
(51) *A61F 13/15* (11) 3 215 084 A1
(51) *A61F 13/49* (11) 2 928 432 B1
(51) *A61F 13/51* (11) 3 215 085 A1
(51) *A61F 13/51* (11) 3 215 086 A1
(51) *A61F 13/51* (11) 3 216 433 A1
(51) *A61F 13/511* (11) 3 215 087 A1
(51) *A61F 13/511* (11) 3 215 088 A1
(51) *A61F 13/511* (11) 3 215 089 A1
(51) *A61F 13/511* (11) 3 215 090 A1
(51) *A61F 13/511* (11) 3 216 434 A1
(51) *A61F 13/511* (11) 3 216 435 A1
(51) *A61F 13/512* (11) 3 215 091 A1
(51) *A61F 13/512* (11) 3 215 092 A1
(51) *A61F 13/513* (11) 3 215 093 A1
(51) *A61F 13/514* (11) 3 215 094 A1
(51) *A61F 13/56* (11) 2 911 634 B1
(51) *A61F 13/84* (11) 3 215 095 A1
(51) *A61F 13/84* (11) 3 215 096 A1
(51) *A61K 8/04* (11) 2 570 113 B1
(51) *A61L 15/20* (11) 2 563 413 B1
(51) *A61Q 11/00* (11) 2 081 542 B2
(51) *B01J 2/26* (11) 3 215 262 A1
(51) *C07C 303/08* (11) 2 675 784 B1
(51) *C11D 1/22* (11) 2 678 410 B1
(51) *C11D 1/66* (11) 2 646 535 B1
(51) *C11D 3/30* (11) 3 039 109 B1
(51) *C11D 3/30* (11) 3 039 110 B1
(51) *C11D 3/50* (11) 3 215 594 A1
(51) *D21F 1/00* (11) 3 215 673 A1
- (73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) *A61F 13/512* (11) 1 621 169 B2
- (71;73) **The Regents of the University of California**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 838 546 B1
(51) *A61K 38/57* (11) 3 215 182 A1
(51) *A61P 31/06* (11) 3 215 225 A1
(51) *G01N 33/574* (11) 3 215 852 A1
- (71) **The Regents of the University of Colorado**
(51) *C12Q 1/56* (11) 3 215 634 A1
- (71) **The Regents Of The University Of Colorado**
(51) *G01C 3/08* (11) 3 215 806 A1
- (73) **The Regents of the University of Michigan**
(51) *H01L 51/50* (11) 2 215 670 B1
- (71) **The Regents of The University of Michigan**
(51) *A61K 31/4025* (11) 3 215 150 A2
- (73) **The Research Foundation Of State University Of New York**
(51) *A61B 5/053* (11) 2 496 173 B1
- (71) **The Research Institute at Nationwide Children's Hospital**
(51) *C12N 1/12* (11) 3 215 602 A1
- (71) **The Sollami Company**
(51) *B28D 1/18* (11) 3 216 575 A1
- (71;73) **The Swatch Group Research and Development Ltd.**
(51) *G04B 1/22* (11) 3 217 227 A1
(51) *G04B 17/26* (11) 2 908 185 B1
- (71) **The Switch Drive Systems Oy**
(51) *H02M 1/12* (11) 2 251 964 A3

- (73) **The Texas A&M University System**
(51) **C07K 14/525** (11) 3 029 061 B1
- (71) **The Third Affiliated Hospital Third Military Medical University, PLA**
(51) **A61K 31/4152** (11) 3 216 447 A1
- (71) **The Trustees of the University of Pennsylvania**
(51) **A61K 35/17** (11) 3 215 166 A1
(51) **A61K 35/26** (11) 3 215 168 A1
- (71) **The U.S.A. as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) **A61K 39/39** (11) 3 215 189 A1
- (73) **The United States Government as represented by The Department of Veterans Affairs**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 764 370 B1
- (71) **The United States Of America As Represented By The Secretary Of The Navy**
(51) **A61P 37/04** (11) 3 215 226 A1
- (71) **The United States Of America as Represented by the Secretary, Department of Health and Human Service**
(51) **A61K 31/15** (11) 3 215 140 A1
- (71) **The United States of America, as represented by The Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) **C12Q 1/70** (11) 3 215 639 A1
- (71) **The University Court of The University of Aberdeen**
(51) **C12N 9/00** (11) 3 215 608 A1
- (71) **The University of Kansas**
(51) **A61K 31/415** (11) 3 215 152 A1
- (71) **The University of North Carolina at Chapel Hill**
(51) **A61K 9/14** (11) 3 216 444 A1
- (71;73) **The University of Tokyo**
(51) **A61B 6/03** (11) 2 889 001 B1
(51) **G01N 27/00** (11) 2 803 984 B1
(51) **H01L 33/24** (11) 3 217 438 A1
(51) **H01L 33/24** (11) 3 217 439 A1
(51) **H01L 33/24** (11) 3 217 440 A1
(51) **H01L 33/24** (11) 3 217 441 A1
(51) **H02N 3/00** (11) 2 833 541 B1
- (73) **The Washington University**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 795 325 B1
- (71) **The Wuhan Digital Pet Co., Ltd**
(51) **G06F 1/12** (11) 3 217 249 A1
(51) **H04L 7/00** (11) 3 217 590 A1
- (71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) **B29C 33/04** (11) 3 216 577 A1
- (71) **TheraVida, Inc.**
(51) **A61K 31/137** (11) 3 216 446 A1
- (71;73) **Thermo Finnigan LLC**
(51) **H01J 49/00** (11) 3 038 133 B1
(51) **H01J 49/00** (11) 3 179 501 A3
- (71) **Thermo Fisher Scientific (Ecublens) Sarl**
(51) **G01J 3/443** (11) 3 215 819 A1
- (73) **THK CO., LTD.**
(51) **A61B 34/00** (11) 1 695 669 B1
- (73) **Thomas & Betts International, Inc.**
(51) **H01H 1/00** (11) 2 602 803 B1
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) **G06T 5/00** (11) 2 786 342 B1
(51) **G11B 27/031** (11) 3 005 368 B1
- (51) **H04H 20/08** (11) 3 216 142 A1
(51) **H04N 1/60** (11) 2 213 087 B1
(51) **H04S 7/00** (11) 3 182 734 A3
- (73) **Thomson Licensing DTV**
(51) **H04N 19/119** (11) 2 446 627 B1
- (71) **Three Bond Co., Ltd.**
(51) **C08F 2/48** (11) 3 216 810 A1
- (71) **Thromboltyics, LLC**
(51) **A61K 31/19** (11) 3 215 145 A2
- (71) **Thrombolytic Science, LLC**
(51) **A61P 9/00** (11) 3 215 221 A2
- (73) **Thrombosis Research Institute**
(51) **A61K 38/37** (11) 2 698 163 B1
- (71;73) **thyssenkrupp AG**
(51) **B02C 4/02** (11) 3 215 272 A1
(51) **B60G 15/06** (11) 3 215 378 A1
(51) **B62D 5/04** (11) 2 986 485 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 3 216 677 A1
(51) **B66B 3/02** (11) 3 216 738 A1
- (71) **ThyssenKrupp AG**
(51) **B66B 5/18** (11) 3 215 449 A1
(51) **E02D 7/02** (11) 3 215 678 A1
(51) **F16F 9/348** (11) 3 215 756 A1
- (71) **ThyssenKrupp Bilstein GmbH**
(51) **B60G 15/06** (11) 3 215 378 A1
(51) **F16F 9/348** (11) 3 215 756 A1
- (71) **ThyssenKrupp Elevadores, S.L.U.**
(51) **B66B 3/02** (11) 3 216 738 A1
- (71) **ThyssenKrupp Elevator AG**
(51) **B66B 5/18** (11) 3 215 449 A1
- (71) **ThyssenKrupp Industrial Solutions AG**
(51) **B02C 4/02** (11) 3 215 272 A1
- (71;73) **ThyssenKrupp Presta AG**
(51) **B62D 3/12** (11) 3 215 410 A1
(51) **B62D 5/00** (11) 2 649 709 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 2 986 485 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 3 216 677 A1
(51) **F16D 3/38** (11) 3 215 752 A1
- (71) **ThyssenKrupp Presta Teccenter Ag**
(51) **F01L 1/047** (11) 3 215 717 A1
(51) **F01L 1/047** (11) 3 215 718 A1
(51) **F01L 1/344** (11) 3 215 719 A1
(51) **F01L 13/00** (11) 3 215 721 A1
(51) **F01L 13/00** (11) 3 215 722 A1
- (71) **ThyssenKrupp Tiefbautechnik GmbH**
(51) **E02D 7/02** (11) 3 215 678 A1
- (71) **tilo GmbH**
(51) **E04F 15/02** (11) 3 216 941 A1
- (73) **Tinsley Transfers, Inc.**
(51) **A61F 2/10** (11) 2 863 839 B1
- (73) **Tinsley, Christien**
(51) **A61F 2/10** (11) 2 863 839 B1
- (71) **Tissot S.A.**
(51) **G04G 9/00** (11) 3 217 231 A1
- (71) **Tissuetech, Inc.**
(51) **A61P 27/02** (11) 3 215 224 A1
- (73) **TMT -BBG Research und Development GmbH**
(51) **B25D 9/14** (11) 2 774 727 B1
- (73) **TMT Machinery, Inc.**
(51) **D01D 5/092** (11) 3 012 354 B1
- (71) **TNC Optics & Technologies Pte. Ltd.**
(51) **B29D 11/00** (11) 3 216 592 A1
- (71) **Tobacco Research And Development Institute (Proprietary) Limited**
(51) **A24C 5/47** (11) 3 214 958 A1
- (71) **Tobii AB**
(51) **G06F 3/01** (11) 3 187 976 A3
- (71) **Toc S.A.**
(51) **H04L 9/32** (11) 3 217 593 A1
- (71) **Tofas Turk Otomobil Fabrikasi Anonim Sirketi**
(51) **G08G 1/16** (11) 3 216 019 A1
- (71) **Toggle Designs Limited**
(51) **F16M 11/04** (11) 3 215 780 A1
- (71) **Tohoku University**
(51) **C07F 9/54** (11) 3 216 796 A1
- (71) **Tokushu Kinzoku Excel Co., Ltd.**
(51) **C22C 38/00** (11) 3 216 889 A1
- (71;73) **Tokuyama Corporation**
(51) **C01B 33/035** (11) 3 216 760 A1
(51) **C02F 1/32** (11) 2 915 546 B1
- (73) **Tokyo Ohka Kogyo Co., Ltd.**
(51) **H01L 33/22** (11) 2 955 762 B1
- (73) **TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD.**
(51) **C08G 73/22** (11) 2 947 112 B1
- (73) **Tokyo Seimitsu Co., Ltd.**
(51) **H01L 21/301** (11) 2 879 164 B1
- (73) **Tokyo University Of Science Educational Foundation Administrative Organization**
(51) **C01G 45/00** (11) 2 980 893 B1
- (71) **Tolero Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/00** (11) 3 215 135 A1
- (71) **Toll Collect GmbH**
(51) **E02D 27/42** (11) 3 216 924 A1
- (73) **Tollgrade Belgium NV**
(51) **H04M 3/30** (11) 2 328 333 B1
- (73) **Tollgrade Communications, Inc.**
(51) **H04M 3/30** (11) 2 328 333 B1
- (71) **TOMA Biosciences, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 3 216 874 A1
- (71) **Tomasiak, Rafal**
(51) **B29C 67/00** (11) 3 215 348 A1
- (71) **TomTom International B.V.**
(51) **G08G 1/01** (11) 3 216 018 A1
- (71) **Toncelli, Luca**
(51) **B28D 1/04** (11) 3 215 329 A1
- (73) **Tonix Pharma Holdings Limited**
(51) **A01N 43/62** (11) 2 501 234 B1
- (71) **Top Mark Mechanical Equipment Limited**
(51) **E21B 4/16** (11) 2 626 505 A3
- (71) **Toppan Printing Co., Ltd.**
(51) **A61M 37/00** (11) 3 216 482 A1
(51) **A61M 37/00** (11) 3 216 483 A1
(51) **C12M 1/00** (11) 3 216 852 A1
- (73) **Topseat International, Inc.**
(51) **A47K 13/02** (11) 2 699 133 B1
- (73) **Toray Battery Separator Film Co., Ltd.**
(51) **H01M 2/16** (11) 2 741 345 B1
- (71;73) **Toray Industries, Inc.**
(51) **A63B 53/10** (11) 3 216 496 A1
(51) **C08G 65/332** (11) 3 216 817 A1
(51) **C08G 73/10** (11) 3 216 819 A1
(51) **C08L 65/00** (11) 3 216 832 A1

- (51) **C12N 9/42** (11) 3 216 864 A1
(51) **D04H 1/4391** (11) 2 963 168 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 381 522 B1
- (73) **Toshiba Alpine Automotive Technology Corporation**
(51) **G06T 7/215** (11) 2 858 037 B1
- (73) **Toshiba Kikai Kabushiki Kaisha**
(51) **H01L 33/22** (11) 2 955 762 B1
- (71) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 2/14** (11) 3 210 780 A3
(51) **G06Q 40/00** (11) 3 217 348 A1
(51) **G07D 1/00** (11) 3 217 366 A1
- (71) **Total Raffinage Chimie**
(51) **B01J 8/18** (11) 3 215 264 A1
- (71;73) **TOTO LTD.**
(51) **E03D 11/08** (11) 3 216 929 A1
(51) **H01M 8/04007** (11) 2 624 350 B1
(51) **H01M 8/04746** (11) 2 416 422 B1
- (73) **TOYAMA CHEMICAL CO., LTD.**
(51) **A61K 31/352** (11) 3 078 372 B1
- (73) **Toyo Aerosol Industry Co., Ltd.**
(51) **B65D 83/20** (11) 3 006 372 B1
- (73) **Toyo Engineering Corporation**
(51) **B01D 3/26** (11) 2 486 965 B1
- (71) **Toyo Jidoki Co., Ltd.**
(51) **B65B 51/22** (11) 3 184 442 A3
- (71) **Toyo Seikan Group Holdings, Ltd.**
(51) **A01G 31/00** (11) 3 216 342 A1
- (73) **Toyobo Co., Ltd.**
(51) **C08G 63/189** (11) 2 832 763 B1
- (71) **Toyota Iron Works Co., Ltd.**
(51) **B60T 7/06** (11) 3 216 664 A1
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) **B60G 7/02** (11) 2 818 343 B1
(51) **B60K 17/35** (11) 2 810 807 B1
(51) **B60L 1/00** (11) 3 038 198 B1
(51) **B65H 59/36** (11) 2 826 741 B1
(51) **F01N 3/021** (11) 3 070 281 B1
(51) **F02D 41/04** (11) 3 081 794 B1
(51) **F02M 25/08** (11) 3 067 545 B1
(51) **F16H 57/04** (11) 3 217 041 A1
(51) **G01C 21/34** (11) 3 045 868 B1
(51) **G01R 33/02** (11) 3 037 836 B1
(51) **G06N 5/00** (11) 3 217 333 A1
(51) **G08G 1/0967** (11) 3 217 375 A1
(51) **G08G 1/16** (11) 3 217 377 A1
(51) **H01M 8/2475** (11) 3 018 748 B1
(51) **H04W 16/14** (11) 2 777 313 B1
- (71;73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B60G 17/052** (11) 3 216 635 A1
(51) **B60K 6/445** (11) 3 216 638 A1
(51) **B60K 6/52** (11) 3 216 639 A1
(51) **B60R 21/231** (11) 3 006 276 B1
(51) **B60W 50/08** (11) 3 216 667 A1
(51) **F01N 3/20** (11) 3 039 259 B1
(51) **F02B 67/06** (11) 3 216 997 A1
(51) **F02D 45/00** (11) 2 151 567 B1
(51) **F16B 5/04** (11) 3 023 650 B1
(51) **F16C 7/06** (11) 3 211 256 A3
(51) **F16D 48/02** (11) 2 495 469 B1
(51) **F16D 66/00** (11) 3 105 470 B1
(51) **F16H 61/662** (11) 3 149 363 B1
(51) **H01F 41/06** (11) 2 225 765 B1
(51) **H02K 1/14** (11) 2 171 828 B1
- (71) **Toyota Motor Corporation**
(51) **H01M 10/44** (11) 3 216 077 A1
(51) **H01M 12/08** (11) 3 216 079 A1
(51) **H01M 12/08** (11) 3 216 080 A1
- (73) **TR Electronic GmbH**
(51) **G01D 5/347** (11) 2 288 876 B1
- (71) **TRACTO-TECHNIK GmbH & Co. KG**
(51) **E21B 4/06** (11) 3 215 704 A1
- (73) **Translate Bio, Inc.**
(51) **C12N 15/67** (11) 2 970 351 B1
- (73) **Trea S.A.S. di Carretti Alfeo E C.**
(51) **A01G 1/06** (11) 2 599 380 B1
- (71) **Treibacher Industrie AG**
(51) **B01D 53/94** (11) 3 215 257 A1
- (71) **TrelleborgVibracoustic GmbH**
(51) **F16F 3/087** (11) 3 217 034 A1
(51) **F16F 7/10** (11) 3 217 035 A1
- (71) **TRESCO AG**
(51) **H02G 3/00** (11) 3 217 494 A1
- (73) **Tri Qualité Service**
(51) **G01B 3/40** (11) 3 037 775 B1
- (73) **Tridonic AG**
(51) **H02J 9/06** (11) 2 556 726 B1
- (71;73) **Tridonic GmbH & Co KG**
(51) **H04L 12/28** (11) 3 217 601 A1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 201 821 B1
(51) **H05B 37/00** (11) 3 217 768 A1
(51) **H05B 37/02** (11) 1 772 040 B1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 154 935 B1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 765 835 B1
- (73) **Tridonic GmbH & Co. KG**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 796 002 B1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 796 003 B1
(51) **H05B 41/285** (11) 2 796 012 B1
- (73) **Tridonic UK Limited**
(51) **H02J 9/06** (11) 2 556 726 B1
- (73) **Trijicon, Inc.**
(51) **F41G 1/38** (11) 2 924 386 B1
- (73) **Trilliant Holdings, Inc.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 673 716 B1
- (71) **Trilux GmbH & Co. KG**
(51) **F21S 8/08** (11) 3 217 074 A1
- (71) **TriMark Corporation**
(51) **E05B 85/02** (11) 3 216 955 A1
(51) **E05B 85/02** (11) 3 216 956 A1
- (73) **Trinity Orthopedics, LLC**
(51) **A61F 2/46** (11) 2 691 051 B1
- (71;73) **Trophy**
(51) **A61B 6/03** (11) 3 215 016 A1
(51) **A61B 6/14** (11) 2 568 882 B1
- (71) **TropiQ Health Sciences B.V.**
(51) **C07D 333/24** (11) 3 215 496 A2
- (73) **Trumer Schutzbauten Ges.m.b.H**
(51) **E01F 7/04** (11) 3 000 935 B1
- (71;73) **Trumpf Maschinen Austria GmbH & CO. KG.**
(51) **B21D 5/00** (11) 3 215 284 A1
(51) **B21D 5/02** (11) 3 077 133 B1
(51) **G01B 3/56** (11) 2 538 168 B1
- (73) **Trumpf Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG**
(51) **H04L 12/46** (11) 2 898 635 B1
- (71) **Trurating Limited**
(51) **G06Q 20/20** (11) 3 215 992 A1
(51) **G06Q 30/02** (11) 3 215 997 A1
- (71) **Trustees of Boston College**
(51) **C07F 11/00** (11) 3 215 516 A1
- (71) **Trustees of Boston University**
(51) **C12N 15/113** (11) 3 216 870 A1
- (71) **Trutag Technologies, Inc.**
(51) **G01B 9/02** (11) 3 215 805 A1
- (73) **Trützschler GmbH & Co. KG**
(51) **D04H 18/02** (11) 3 031 968 B1
- (71) **TRW Automotive Safety Systems GmbH**
(51) **H03K 17/96** (11) 3 216 127 A2
- (73) **Tsann Kuen (Zhangzhou) Enterprise Co., Ltd.**
(51) **D06F 75/38** (11) 2 955 266 B1
- (71) **Tsinghua University**
(51) **H04W 24/02** (11) 3 216 258 A1
- (71) **Tsou, Kuei-Sheng**
(51) **G06K 19/00** (11) 3 217 325 A1
- (71) **Tsu Yi Knitting Co., Ltd.**
(51) **D04B 21/08** (11) 3 216 901 A1
- (71) **Tsudakoma Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B65H 63/032** (11) 3 216 733 A1
(51) **D03D 51/00** (11) 3 205 758 A3
- (73) **TTEngineering S.r.l.**
(51) **B21D 19/04** (11) 3 064 287 B1
- (71) **TTI (Macao Commercial Offshore) Limited**
(51) **B27B 19/00** (11) 3 216 573 A1
- (73) **Turboden S.r.l.**
(51) **F28F 9/02** (11) 3 143 354 B1
- (71) **Turbulence Ltd.**
(51) **C10L 1/222** (11) 3 216 846 A1
- (71) **TV for Friends GmbH**
(51) **H04N 21/274** (11) 3 217 674 A1
- (71) **TX Guardian AS**
(51) **A01M 19/00** (11) 3 214 930 A1
- (71) **Tyco Electronics Brasil Ltda**
(51) **H01R 4/50** (11) 3 217 480 A1
- (71) **Tyco Fire Products LP**
(51) **A62C 3/00** (11) 3 215 235 A1
(51) **F16K 7/12** (11) 3 217 051 A1
- (73) **U-Shin Deutschland Zugangssysteme GmbH**
(51) **B60R 25/02** (11) 2 439 114 B2
- (73) **U-Shin France**
(51) **E05B 77/38** (11) 2 956 607 B1
- (73) **U-Shin Italia S.p.A.**
(51) **E05B 79/06** (11) 2 459 826 B1
- (73) **U.M. Gewerbeimmobilien GmbH & Co. KG**
(51) **F16L 37/23** (11) 2 957 810 B1
- (73) **U.S. Manufacturing Corporation**
(51) **B21J 5/08** (11) 2 929 953 B1
- (71) **UBE Industries, Ltd.**
(51) **C09K 11/79** (11) 3 216 841 A1
- (73) **Ubiquisys Limited**
(51) **H04W 16/10** (11) 2 424 286 B1
- (73) **UCB Biopharma SPRL**
(51) **C07K 16/00** (11) 3 009 448 B1
- (73) **UCL Business PLC**
(51) **A61K 38/37** (11) 2 698 163 B1
(51) **C01B 32/05** (11) 2 307 313 B1

(71) UDC Ireland Limited (51) C07F 15/00 (11) 3 216 797 A1	(71) Universität Basel (51) A61B 17/68 (11) 3 216 406 A1	(71) University Of Kent (51) C12N 15/62 (11) 3 215 622 A1
(73) Ueno Fine Chemicals Industry, Ltd. (51) C07C 67/03 (11) 3 088 379 B1	(73) Universität Bern (51) C12N 15/113 (11) 2 766 479 B1	(71) University of Limerick (51) G01N 33/574 (11) 3 217 177 A1
(71) UKC Electronics (H.K.) Co. Ltd. (51) H02S 50/00 (11) 3 217 541 A1	(71) Universität Osnabrück (51) G03F 7/00 (11) 3 215 895 A2	(71;73) University of Maryland, Baltimore (51) A61K 39/085 (11) 2 822 582 B1 (51) C07K 14/705 (11) 3 215 521 A1
(73) ULVAC, Inc. (51) H01L 33/22 (11) 2 955 762 B1	(73) Universitat Politècnica De Catalunya (51) A61B 34/30 (11) 2 433 585 B1	(71) University of Pittsburgh - Of the Commonwealth System of Higher Education (51) A61M 37/00 (11) 3 215 213 A1
(71) UNAC (51) B60F 1/04 (11) 3 216 630 A1	(71) Université Claude Bernard Lyon 1 (51) C08G 77/08 (11) 3 215 555 A1 (51) C08G 77/08 (11) 3 215 556 A1 (51) C08G 77/08 (11) 3 215 557 A1	(71;73) University of Southern California (51) A61K 38/08 (11) 2 991 663 B1 (51) A61K 39/00 (11) 3 215 186 A2
(73) Unilever N.V. (51) B65D 23/12 (11) 2 825 473 B1 (51) C11D 1/94 (11) 2 094 827 B2	(73) Université d'Angers (51) G05D 1/02 (11) 2 724 203 B1	(71) University of Surrey (51) H04W 52/02 (11) 3 216 277 A1
(71;73) UNILEVER N.V. (51) A61B 5/00 (11) 3 214 995 A1 (51) A61K 8/27 (11) 3 160 427 B1	(71) Universite De Bretagne Sud (51) G06F 9/30 (11) 3 215 933 A1	(71) University of Tennessee Research Foundation (51) A61B 18/10 (11) 3 216 409 A1
(73) Unilever PLC (51) A61K 8/27 (11) 3 160 427 B1 (51) C11D 1/94 (11) 2 094 827 B2	(71) Université de Liège (51) A01N 35/04 (11) 3 214 933 A1	(71) University of the Sciences in Philadelphia (51) A61K 8/65 (11) 3 215 116 A1
(73) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 (51) B65D 23/12 (11) 2 825 473 B1	(71) Université de Picardie Jules Verne (51) C07D 233/64 (11) 3 215 494 A1	(73) University of Tsukuba (51) C04B 35/553 (11) 3 000 796 B1
(71) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 of (51) A61B 5/00 (11) 3 214 995 A1	(71) Universite De Poitiers (51) C12Q 1/68 (11) 3 215 636 A1	(71) University of Washington (51) A61K 9/16 (11) 3 215 131 A1
(73) Unilux Inc. (51) H04B 3/56 (11) 2 863 552 B1	(73) Université de Strasbourg (51) C07C 335/26 (11) 2 291 352 B1	(71;73) UOP LLC (51) B01D 53/02 (11) 2 956 228 B1 (51) C07C 2/66 (11) 3 215 477 A2 (51) C10J 3/84 (11) 2 858 743 B1
(73) Union Carbide Chemicals & Plastics Technology LLC (51) A61K 8/81 (11) 2 477 601 B1	(73) Université François Rabelais de Tours (51) G01N 29/34 (11) 2 294 401 B1	(71) UP TOOLS LIMITED (51) B24D 7/06 (11) 3 216 563 A1
(71) Unirubber Sp.z.o.o. (51) C08J 3/12 (11) 3 216 821 A1	(71;73) Université Grenoble Alpes (51) A61H 23/00 (11) 3 031 437 B1 (51) C12Q 1/68 (11) 2 640 845 B1 (51) G01N 23/04 (11) 3 215 830 A1	(73) Urban Software Institute GmbH (51) H04L 12/891 (11) 3 099 027 B1
(71) Uniseg Products Pty Ltd (51) B65D 6/18 (11) 3 215 430 A2	(73) Université Montpellier 2 (51) G11C 7/10 (11) 2 721 614 B1	(73) US Synthetic Corporation (51) B22F 7/06 (11) 2 519 369 B1
(73) Unison Co., Ltd. (51) H02K 5/16 (11) 1 999 839 B1	(71) Université Paris Descartes (51) C12Q 1/68 (11) 3 215 636 A1	(71) Usines Claas France S.A.S (51) A01F 15/07 (11) 3 216 341 A1
(71;73) United Technologies Corporation (51) F01D 5/18 (11) 3 051 064 B1 (51) F01D 5/20 (11) 2 861 830 B1 (51) F01D 9/06 (11) 2 955 330 B1 (51) F02C 7/12 (11) 2 809 918 B1 (51) F02C 7/25 (11) 3 217 001 A1 (51) F16K 15/03 (11) 3 048 346 B1 (51) G01N 15/02 (11) 2 538 199 A3	(71) Universite Paris-Sud (51) A61K 31/045 (11) 3 215 136 A1 (51) C12Q 1/68 (11) 3 215 636 A1	(71) Uts Biogastechnik GmbH (51) C12M 1/107 (11) 3 215 600 A1
(73) Universal Bio Research Co., Ltd. (51) C12Q 1/68 (11) 2 947 157 B1	(73) Université Pierre et Marie Curie (Paris 6) (51) C12N 15/113 (11) 2 766 479 B1	(71) UTS Biogastechnik GmbH (51) C12M 1/107 (11) 3 215 598 A1 (51) C12M 1/107 (11) 3 215 599 A1
(71) Universidad De Córdoba (51) C12N 5/0775 (11) 3 216 860 A1	(71) Université Versailles Saint-Quentin (51) C07D 403/06 (11) 3 216 788 A1	(71) UVLRX Therapeutics Inc. (51) G02B 27/14 (11) 3 215 886 A1
(73) Universidad de Murcia (51) A61D 19/02 (11) 2 353 543 B1	(73) Universiteit Antwerpen (51) G01N 33/543 (11) 3 017 304 B1	(71) va-Q-tec AG (51) B65D 85/38 (11) 3 215 441 A1
(71) Universidad Nacional de Colombia (51) A23C 19/05 (11) 3 214 943 A2	(73) Universiteit Gent (51) G02B 6/12 (11) 2 321 680 B1	(71) Väderstad Holding AB (51) A01C 7/08 (11) 3 214 915 A1
(73) Universidade do Minho (51) C12R 1/85 (11) 2 837 698 B1	(71) University - Industry Cooperation Group of Kyung Hee University (51) F24F 11/00 (11) 3 217 110 A1	(71) Vaillant GmbH (51) F25B 5/04 (11) 3 217 116 A1
(71) Università Degli Studi Di Salerno (51) G01N 27/02 (11) 3 215 832 A1	(73) University College Cardiff Consultants, Ltd. (51) G01N 31/22 (11) 2 630 481 B1	(73) Valente, Massimo (51) E05B 9/04 (11) 3 008 263 B1
(71) Università di Pisa (51) C07C 331/24 (11) 3 215 488 A1	(71) University Court of The University of St Andrews (51) C12N 9/00 (11) 3 215 608 A1	(73) Valeo Embrayages (51) F16D 13/75 (11) 3 030 799 B1 (51) F16D 25/12 (11) 2 993 371 B1 (51) F16F 15/14 (11) 3 073 148 B1
(71) Universita'Degli Studi di Trieste (51) C08J 9/00 (11) 3 216 825 A1	(71) University of Copenhagen (51) C12P 17/06 (11) 3 215 626 A1	(71) Valeo Equipements Electriques Moteur (51) H02K 1/16 (11) 3 216 111 A2
	(71) University of Florida Research Foundation, Inc. (51) A01N 35/04 (11) 3 214 933 A1	(71) Valeo Japan Co., Ltd. (51) H01M 10/6556 (11) 3 217 466 A1

- (73) **Valeo Schalter und Sensoren GmbH**
(51) *G06K 9/00* (11) 2 583 216 B1
(51) *H01H 1/40* (11) 2 507 807 B1
- (71) **Valeo Systèmes d'Essuyage**
(51) *B60S 1/34* (11) 3 216 661 A1
(51) *H01H 19/58* (11) 3 217 415 A1
- (71;73) **Valeo Systèmes de Contrôle Moteur**
(51) *B60K 6/365* (11) 3 215 381 A1
(51) *B60L 11/18* (11) 2 367 704 B1
(51) *B60W 10/26* (11) 3 215 406 A1
(51) *F02M 26/26* (11) 2 795 081 B1
(51) *F16K 1/20* (11) 3 215 767 A1
- (71) **Valeo Systemes Thermiques**
(51) *F28F 1/02* (11) 3 215 801 A1
- (73) **Valeo Systèmes Thermiques**
(51) *F28F 1/02* (11) 2 208 955 B1
- (71) **Valeo Vision**
(51) *B60Q 1/08* (11) 3 216 651 A1
(51) *F21V 8/00* (11) 3 217 080 A1
(51) *G02B 27/01* (11) 3 217 210 A1
- (73) **VALEO VISION**
(51) *F21S 8/10* (11) 3 034 932 B1
- (73) **Vallourec Deutschland GmbH**
(51) *C22C 38/08* (11) 2 245 201 B1
- (71) **Valmet AB**
(51) *D21C 3/24* (11) 3 215 672 A1
- (73) **Valmet Technologies, Inc.**
(51) *D21F 7/04* (11) 1 969 179 B1
- (73) **VALMONT HIGHWAY TECHNOLOGY LIMITED**
(51) *E01F 15/02* (11) 2 183 434 B1
- (71) **Valve Corporation**
(51) *G06F 3/0346* (11) 3 215 917 A1
- (73) **Van Beveren, Petrus, Carolus**
(51) *F01K 7/16* (11) 3 019 717 B1
- (71) **Van Daele, Johan**
(51) *A61K 8/34* (11) 3 215 107 A1
- (71) **Vantage Specialty Chemicals, Inc.**
(51) *C08G 65/34* (11) 3 215 552 A1
- (71) **Vapotherm, Inc.**
(51) *A61M 11/00* (11) 3 216 475 A1
- (73) **Varel International, Ind., L.P.**
(51) *G01N 27/22* (11) 2 631 638 B1
- (71) **Varian Semiconductor Equipment Associates, Inc.**
(51) *H02H 9/02* (11) 3 217 501 A2
- (71) **Vasco Data Security International GmbH**
(51) *G06F 21/55* (11) 3 217 308 A1
- (71) **VD Werkstätten GmbH & Co. KG**
(51) *B44C 1/24* (11) 3 216 621 A1
- (71) **Vectra Networks, Inc.**
(51) *G06F 11/00* (11) 3 215 943 A1
(51) *G06F 11/00* (11) 3 215 944 A2
(51) *G06F 11/00* (11) 3 215 945 A1
- (71) **VEGA Grieshaber KG**
(51) *H04L 29/08* (11) 3 217 629 A1
- (71) **VelopA B.V.**
(51) *B62H 3/08* (11) 3 216 681 A1
(51) *B62H 3/08* (11) 3 216 682 A1
- (73) **Veolia Water Solutions & Technologies Support**
(51) *C02F 3/00* (11) 2 571 819 B1
- (71) **Veracyte, Inc.**
(51) *A61K 38/00* (11) 3 215 170 A1
- (73) **Vercellotti, Tomaso**
(51) *A61C 8/00* (11) 2 509 530 B1
- (73) **Verinata Health, Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 691 544 B1
- (73) **Verisign, Inc.**
(51) *G06F 21/56* (11) 2 977 928 B1
- (73) **Vermeer Corporation**
(51) *E21B 7/04* (11) 2 987 948 B1
- (73) **versalis S.p.A.**
(51) *C08J 9/00* (11) 2 427 514 B1
(51) *C10G 29/20* (11) 2 267 100 B1
- (71;73) **Vertex Pharmaceuticals Incorporated**
(51) *A61K 31/4965* (11) 2 833 973 B1
(51) *C07D 401/12* (11) 3 216 787 A1
- (73) **Vertical-Life SRL**
(51) *A63B 69/00* (11) 3 060 320 B1
- (73) **Vertiflex, Inc.**
(51) *A61F 2/44* (11) 2 244 670 B1
- (71;73) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) *F03D 1/00* (11) 2 665 925 B1
(51) *H02J 3/16* (11) 3 216 099 A1
- (71) **VGI Medical, LLC**
(51) *A61B 17/68* (11) 3 215 036 A1
- (73) **VHIT S.p.A.**
(51) *B60T 15/38* (11) 2 663 478 B1
- (71) **Viconic Sporting LLC**
(51) *F16F 7/00* (11) 3 215 755 A1
- (73) **Videcart, S.A.**
(51) *B65D 5/00* (11) 3 115 310 B1
- (73) **Viega Technology GmbH & Co. KG**
(51) *E03C 1/308* (11) 2 525 003 B1
- (73) **VIIV Healthcare Company**
(51) *C07D 213/803* (11) 2 376 080 B1
- (73) **VIIV Healthcare UK (No.5) Limited**
(51) *C07J 63/00* (11) 2 814 834 B1
- (73) **Vilgertshofer Bau GmbH**
(51) *E06B 1/32* (11) 2 466 049 B1
- (73) **VIRBAC**
(51) *A01N 43/40* (11) 2 207 422 B1
- (71) **Visa International Service Association**
(51) *G06Q 20/20* (11) 3 215 993 A1
- (71) **Visedo Oy**
(51) *F16C 19/00* (11) 3 217 029 A1
- (71) **Vitop Moulding S.R.L.**
(51) *B67D 3/00* (11) 3 215 455 A1
- (71) **Vizcaino Fernández, Manuel**
(51) *A63B 71/06* (11) 3 216 498 A1
- (71) **Vlachos, Alexander C.**
(51) *G06F 3/0346* (11) 3 215 917 A1
- (73) **VMware, Inc.**
(51) *G06F 21/53* (11) 1 891 520 B1
- (73) **Vodafone España, S.A.U.**
(51) *H04W 88/08* (11) 2 197 239 B1
- (73) **Vodafone Group PLC**
(51) *H04W 88/08* (11) 2 197 239 B1
- (73) **voestalpine Krems Finaltechnik GmbH**
(51) *E01F 15/04* (11) 3 121 336 B1
- (71;73) **Voestalpine Stahl GmbH**
(51) *C21D 1/20* (11) 2 831 299 B1
(51) *C23C 28/02* (11) 3 215 656 A1
- (73) **VoiceAge Corporation**
(51) *G10L 19/06* (11) 2 313 887 B1
- (71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) *B26D 7/18* (11) 3 215 324 A1
(51) *F16L 47/24* (11) 2 989 281 B1
- (73) **Volante, Nino**
(51) *F24H 1/12* (11) 2 800 935 B1
- (73) **Volborth, Thomas**
(51) *F16B 13/08* (11) 3 150 865 B1
(51) *F16B 31/02* (11) 3 150 868 B1
- (71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) *B60K 35/00* (11) 3 208 132 A3
(51) *F01N 13/10* (11) 3 078 825 B1
(51) *F02F 1/10* (11) 3 215 730 A1
(51) *F04B 53/00* (11) 2 549 108 B1
(51) *F16H 61/00* (11) 2 647 883 A3
- (71) **VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) *G05D 1/00* (11) 3 217 244 A1
- (71) **VOLLMER WERKE Maschinenfabrik GmbH**
(51) *B23Q 3/154* (11) 3 216 558 A1
- (71) **Voltserver, Inc.**
(51) *G06F 1/26* (11) 3 215 906 A1
- (71) **Volvo Car Corporation**
(51) *B60N 2/28* (11) 3 216 646 A1
(51) *G08G 1/04* (11) 3 217 374 A1
- (71) **Volvo Construction Equipment AB**
(51) *E02F 9/02* (11) 3 216 927 A1
- (71) **Volvo Truck Corporation**
(51) *B60W 10/26* (11) 3 215 405 A1
(51) *F16D 69/04* (11) 3 215 754 A1
- (73) **Vorwerk & Co. Interholding GmbH**
(51) *A47J 43/07* (11) 3 056 124 B1
(51) *A47J 43/07* (11) 3 060 093 B1
(51) *A47L 1/05* (11) 2 974 639 B1
(51) *A47L 11/40* (11) 2 992 803 B1
(51) *G05D 1/02* (11) 1 938 154 B1
- (71) **Vossloh-Werke GmbH**
(51) *E01B 9/42* (11) 3 215 676 A1
- (71) **Voyager Therapeutics, Inc.**
(51) *A61K 45/06* (11) 3 215 191 A2
- (73) **VRMEDIA S.r.l.**
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 203 878 B1
- (71) **Vysoké učené Technické v Brne**
(51) *G01N 27/72* (11) 3 215 840 A1
- (71;73) **W. L. Gore & Associates, Inc.**
(51) *A61F 2/24* (11) 2 934 389 B1
(51) *A61F 2/24* (11) 3 216 424 A1
(51) *A61L 33/00* (11) 2 205 294 B1
(51) *B32B 5/00* (11) 3 215 360 A1
(51) *F24F 7/00* (11) 2 825 825 B1
- (73) **W. R. Grace & Co.-Conn**
(51) *B32B 15/02* (11) 2 555 920 B1
- (73) **WABCO GmbH**
(51) *B60T 8/32* (11) 2 679 458 B1
- (73) **Wachtmeister, Isa**
(51) *F01K 27/00* (11) 2 898 194 B1
- (71;73) **Wacker Chemie AG**
(51) *B29C 67/00* (11) 3 215 352 A1
(51) *C08G 77/06* (11) 3 215 554 A1
(51) *C08K 5/098* (11) 3 140 345 B1
(51) *C08L 83/08* (11) 3 215 570 A1

- (73) **Wago Verwaltungsgesellschaft mbH**
(51) **H01H 9/16** (11) 3 011 578 B1
- (71) **WALDEMAR LINK GmbH & Co. KG**
(51) **A61F 2/38** (11) 3 216 425 A1
- (71) **Wallbrooke Investments Ltd.**
(51) **A24F 47/00** (11) 3 216 357 A1
- (71) **Walser, Willy**
(51) **A63G 7/00** (11) 3 216 503 A1
- (71) **Walter AG**
(51) **C23C 14/34** (11) 3 215 651 A1
- (71) **Walton Advanced Engineering Inc.**
(51) **H04W 12/06** (11) 3 217 695 A1
- (71) **Wang, Avery, Li-chun**
(51) **G06F 17/30** (11) 3 215 959 A1
- (71) **Wangsu Science & Technology Co., Ltd.**
(51) **H04L 12/711** (11) 3 217 609 A1
- (71) **WANNER ENGINEERING, INC.**
(51) **F04B 43/067** (11) 3 215 740 A1
- (71) **Warren, Alex**
(51) **H04N 5/232** (11) 3 216 205 A1
- (71) **Warsaw Orthopedic, Inc.**
(51) **A61F 2/44** (11) 3 215 068 A1
- (73) **Warszawski Uniwersytet Medyczny**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 995 689 B1
- (73) **Wärtsilä Finland Oy**
(51) **F02D 41/00** (11) 1 725 758 B1
- (73) **Washington University**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 914 277 B1
- (73) **Watanabe, Junji**
(51) **H01L 21/301** (11) 2 879 164 B1
- (71) **Water Lens LLC**
(51) **G01N 21/80** (11) 3 215 829 A1
- (73) **Waugh, Tom**
(51) **E04C 3/32** (11) 2 047 044 B1
- (73) **Weatherford Canada Partnership**
(51) **G01N 30/86** (11) 2 863 216 B1
- (71) **Webasto SE**
(51) **B23K 26/22** (11) 3 215 310 A1
(51) **B60J 7/057** (11) 3 215 379 A1
(51) **B60J 7/057** (11) 3 216 637 A1
- (73) **Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach**
(51) **B26D 5/00** (11) 3 009 242 B1
(51) **B65G 47/71** (11) 2 982 622 B1
- (73) **Wegmann automotive GmbH & Co. KG**
(51) **A47F 1/12** (11) 3 130 259 B1
- (71) **Welch Allyn, Inc.**
(51) **A61B 5/00** (11) 3 215 000 A1
(51) **A61B 5/00** (11) 3 215 003 A1
- (73) **Well Engineering Partners (WEP) B.V.**
(51) **E21B 7/20** (11) 2 807 327 B1
- (71) **Well Stone Co.**
(51) **A61K 35/62** (11) 3 216 456 A1
- (71) **Wellspring Water Technologies, LLC**
(51) **B01D 29/00** (11) 3 215 251 A1
- (71) **Welltec A/S**
(51) **E21B 33/127** (11) 3 216 975 A1
(51) **E21B 33/127** (11) 3 216 976 A1
(51) **E21B 43/08** (11) 3 216 978 A1
- (73) **Wenatex Forschung-Entwicklung-Produktion GmbH**
(51) **A61B 5/107** (11) 2 559 379 B1
- (73) **West Pharmaceutical Services, Inc.**
(51) **A61M 5/32** (11) 3 047 868 B1
- (71) **Western Digital (Fremont), LLC**
(51) **G11B 20/10** (11) 3 217 402 A1
- (71) **WesternGeco Seismic Holdings Limited**
(51) **G01V 1/28** (11) 3 215 872 A1
- (73) **WestRock MWV, LLC**
(51) **B65D 77/20** (11) 2 998 239 B1
- (71) **Whirlpool Corporation**
(51) **C05F 17/00** (11) 3 216 777 A1
(51) **C05F 17/02** (11) 3 216 779 A1
(51) **F25D 23/00** (11) 3 217 128 A1
- (73) **Whirlpool EMEA S.p.A**
(51) **A47L 15/42** (11) 2 978 361 B1
(51) **D06F 39/00** (11) 3 034 673 B1
- (71;73) **Whirlpool S.A.**
(51) **F04B 39/00** (11) 2 912 314 B1
(51) **F04B 39/00** (11) 3 217 012 A1
- (71) **Whispersome Corporation**
(51) **A61B 5/08** (11) 3 215 010 A1
- (71) **Wi-Fi One, LLC**
(51) **H04W 52/42** (11) 3 217 731 A1
- (73) **Wicor Holding AG**
(51) **B32B 5/16** (11) 2 867 012 B1
- (71) **Wideorbit Inc.**
(51) **H04N 21/45** (11) 3 216 226 A1
- (73) **Wieland-Werke AG**
(51) **C22C 9/04** (11) 2 806 044 B1
- (71) **William Marsh Rice University**
(51) **H01M 4/86** (11) 3 216 074 A2
- (71) **WilMarc Holdings, LLC**
(51) **A61B 5/20** (11) 3 216 398 A1
- (73) **WILO SE**
(51) **F04D 13/06** (11) 2 992 215 B1
(51) **F04D 15/00** (11) 2 376 786 B1
- (71) **Wilson, Allan**
(51) **B65D 41/00** (11) 3 215 431 A1
- (71) **Winchester Global Pty, Ltd.**
(51) **B01D 27/10** (11) 3 215 250 A1
- (73) **Wincor Nixdorf International GmbH**
(51) **B65H 29/62** (11) 2 373 560 B1
(51) **G07D 3/16** (11) 2 803 050 B1
(51) **G07D 11/00** (11) 2 567 362 B1
- (71) **Windbidco Pty Ltd**
(51) **G01S 13/95** (11) 3 215 867 A1
- (71) **Windmüller & Hölscher KG**
(51) **F16P 3/14** (11) 3 217 063 A1
- (71) **Wing Enterprises, Inc.**
(51) **E06C 1/12** (11) 3 215 703 A2
- (71) **Wipotec Wiege- und Positioniersysteme GmbH**
(51) **B07C 7/00** (11) 3 216 530 A1
- (71) **Wipro Limited**
(51) **G06F 21/62** (11) 3 217 312 A1
(51) **H04L 12/18** (11) 3 217 595 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 3 217 598 A1
(51) **H04N 21/422** (11) 3 217 676 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 3 217 753 A1
- (71) **Wisconsin Alumni Research Foundation**
(51) **A61K 39/00** (11) 3 215 185 A1
- (73) **Wisconsin Film & Bag, Inc.**
(51) **B29B 17/04** (11) 2 631 051 B1
- (71) **WITTENSTEIN SE**
(51) **A61N 1/372** (11) 3 216 491 A1
- (71) **Wm. Wrigley Jr. Company**
(51) **B65D 43/16** (11) 3 215 434 A1
- (71) **Wockhardt Limited**
(51) **C07H 17/08** (11) 3 216 798 A2
- (73) **Wöhner GmbH & Co. KG Elektrotechnische Systeme**
(51) **H01H 77/10** (11) 3 101 678 B1
- (71) **Wolf GmbH**
(51) **F24F 13/20** (11) 3 217 113 A1
- (71) **Woodhead, Ira, Joseph**
(51) **G06F 17/30** (11) 3 215 959 A1
- (71) **Woodwelding AG**
(51) **B29C 65/08** (11) 3 215 346 A1
- (71) **WORLDFINE**
(51) **G06Q 20/02** (11) 3 215 991 A1
- (71) **Wright Medical Technology, Inc.**
(51) **A61F 2/42** (11) 3 215 066 A1
- (71) **Wu, Chen-Yang**
(51) **B60L 7/10** (11) 3 216 643 A2
- (71) **Wullinger, Katharina**
(51) **H02J 3/01** (11) 3 216 098 A1
- (73) **Wundara GmbH**
(51) **G01M 3/16** (11) 3 101 403 B1
- (73) **Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG**
(51) **H01F 3/08** (11) 3 036 748 B1
- (71) **Wwtemplar LLC**
(51) **A62C 35/60** (11) 3 215 238 A1
- (71) **Wyeth LLC**
(51) **C07D 498/08** (11) 3 216 793 A1
- (73) **Wyse Technology L.L.C.**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 678 781 B1
- (71) **X-Celeprint Limited**
(51) **H01L 25/16** (11) 3 216 057 A1
- (71) **Xaar Technology Limited**
(51) **H01L 41/08** (11) 3 216 064 A1
- (71) **Xanadox Technologies Limited**
(51) **C01B 11/04** (11) 3 215 459 A2
- (71) **Xeikon Manufacturing N.V.**
(51) **G03G 15/01** (11) 3 217 223 A1
- (73) **Xella Baustoffe GmbH**
(51) **C04B 28/18** (11) 3 100 991 B1
- (71) **Xellia Pharmaceuticals ApS**
(51) **A61K 38/14** (11) 3 215 173 A1
- (73) **Xenex Disinfection Services, LLC**
(51) **A47H 13/00** (11) 3 054 817 B1
- (73) **XentiQ Partners Pte Ltd**
(51) **B65B 7/28** (11) 2 977 324 B1
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) **G03G 9/097** (11) 3 217 222 A1
(51) **H01B 1/12** (11) 2 228 803 B1
- (73) **Xiamen Solex High-Tech Industries Co., Ltd.**
(51) **E03C 1/084** (11) 2 570 558 B1

- (71:73) **Xiaomi Inc.**
(51) *G05B 15/02* (11) 3 051 776 B1
(51) *G08B 25/10* (11) 3 046 349 B1
(51) *H04L 12/801* (11) 3 217 611 A1
- (71) **Xieon Networks S.à r.l.**
(51) *H04B 10/291* (11) 3 217 574 A1
(51) *H04B 10/54* (11) 3 217 575 A1
- (71:73) **Xilinx, Inc.**
(51) *G06F 13/42* (11) 3 215 950 A1
(51) *H03F 3/45* (11) 2 577 866 B1
- (71) **Xyleco, Inc.**
(51) *C10L 5/00* (11) 3 216 847 A1
- (71) **Xylem IP Management S.à r.l.**
(51) *C12M 1/107* (11) 3 215 597 A1
- (71) **XYZprinting, Inc.**
(51) *B29C 67/00* (11) 3 216 588 A1
- (71) **Ya-Man Ltd.**
(51) *B05B 11/06* (11) 3 216 525 A1
- (71) **Yale, Thomas, L.**
(51) *H01B 7/17* (11) 3 216 031 A1
- (71) **Yamada Bee Company, Inc.**
(51) *A01N 65/08* (11) 3 216 346 A1
- (73) **Yamaha Corporation**
(51) *G10H 1/053* (11) 2 772 903 B1
(51) *H04R 25/00* (11) 2 124 477 B1
- (71:73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) *B01L 3/02* (11) 3 216 523 A1
(51) *B60Q 1/068* (11) 2 878 487 B1
(51) *B62J 1/28* (11) 3 018 045 B1
(51) *F16D 48/06* (11) 3 048 323 B1
- (73) **YAMAICHI ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) *H01R 13/52* (11) 2 301 117 B1
- (73) **Yamaichi Electronics Deutschland GmbH**
(51) *H01R 13/52* (11) 2 301 117 B1
- (73) **YAMASA CORPORATION**
(51) *A23L 11/00* (11) 3 003 069 B1
- (71) **Yang, Nan**
(51) *B01J 21/06* (11) 3 216 519 A1
- (71) **Yang, Tai-Her**
(51) *F28F 27/00* (11) 2 453 195 A3
- (71) **Yangtze River Pharmaceutical Group Co., Ltd.**
(51) *C07D 487/04* (11) 3 216 791 A1
- (71:73) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) *B62D 49/06* (11) 3 216 679 A1
(51) *F01N 3/28* (11) 2 980 381 B1
(51) *G06Q 50/06* (11) 3 216 001 A1
- (73) **Yazaki Corporation**
(51) *B60K 35/00* (11) 2 768 688 B1
(51) *B60R 16/02* (11) 2 658 747 B1
(51) *H01R 13/518* (11) 2 676 333 B1
(51) *H01R 13/648* (11) 2 879 245 B1
- (73) **Yazaki Europe Ltd**
(51) *H01R 13/187* (11) 2 642 598 B1
- (73) **Yeastwine - Wine Solutions, Lda.**
(51) *C12R 1/85* (11) 2 837 698 B1
- (71) **Yeda Research and Development Co. Ltd**
(51) *A61K 38/21* (11) 3 215 178 A1
(51) *C07K 16/44* (11) 3 216 805 A1
- (71) **Yen, William Winchin**
(51) *H01M 2/16* (11) 3 216 068 A1
(51) *H01M 2/16* (11) 3 216 070 A1
- (71) **Yissum Research and Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd.**
(51) *G01N 33/50* (11) 3 215 844 A1
- (71:73) **YKK Corporation**
(51) *A44B 19/00* (11) 2 316 297 A3
(51) *A44B 19/38* (11) 2 578 107 B1
(51) *C22C 9/04* (11) 2 592 163 B1
- (73) **Ynsendia AG**
(51) *G04B 1/16* (11) 3 067 755 B1
- (71) **Yokogawa Electric Corporation**
(51) *G06Q 10/06* (11) 3 217 337 A1
(51) *G06Q 10/08* (11) 3 217 339 A1
- (71) **Yoomed**
(51) *A61F 5/56* (11) 3 215 077 A1
- (73) **YOSHINO KOGYOSHO CO., LTD.**
(51) *B29C 45/16* (11) 2 783 825 B1
- (71) **Yulong Computer Telecommunication Technologies (Shenzhen) Co., Ltd.**
(51) *H04W 72/02* (11) 3 217 742 A1
- (73) **Yung Chi Industry Co., Ltd.**
(51) *B25B 27/10* (11) 3 078 457 B1
- (71) **YUYAMA MFG. CO., LTD.**
(51) *A61J 3/00* (11) 3 192 486 A3
- (73) **Yuyao Yuchang Electrical Appliance Co., Ltd.**
(51) *F21V 21/096* (11) 2 740 988 B1
- (73) **Zaminato, Marco**
(51) *E03C 1/04* (11) 2 917 418 B1
- (73) **Zedel**
(51) *F16B 13/06* (11) 2 909 488 B1
- (73) **Zelnova, S.A.**
(51) *B65D 83/26* (11) 2 993 145 B1
- (73) **Zenrobotics OY**
(51) *G06T 7/70* (11) 2 658 691 B1
- (71:73) **Zeon Corporation**
(51) *C08G 61/08* (11) 2 524 936 B1
(51) *H01G 4/18* (11) 3 217 411 A1
- (73) **Zhadkevich, Michael**
(51) *A61B 17/132* (11) 2 796 099 B1
- (73) **Zhang, Yue**
(51) *F24F 3/16* (11) 2 090 841 B1
- (73) **Zhe Jiang Jutai Pharmaceutical Co., Ltd**
(51) *C07D 498/04* (11) 2 947 085 B1
- (71) **Zhejiang Uniview Technologies Co. Ltd.**
(51) *G06T 7/12* (11) 3 214 603 A3
- (73) **Zheng, Jing**
(51) *F41A 5/20* (11) 2 783 181 B1
- (73) **Zheng, Junxiang**
(51) *A24B 15/24* (11) 2 543 265 B1
- (73) **Zheng, Zhixuan**
(51) *A24B 15/24* (11) 2 543 265 B1
- (71) **Zhongshan Broad-Ocean Motor Co., Ltd.**
(51) *H02K 5/04* (11) 2 738 918 A3
- (73) **Zhou, Huasong**
(51) *E03C 1/084* (11) 2 570 558 B1
- (71) **Zhou, Xiangjin**
(51) *C10L 1/08* (11) 3 216 845 A1
- (71) **Zhou, Xing**
(51) *A61B 17/34* (11) 3 216 405 A1
- (71) **Zhou, Zongtao**
(51) *C08J 3/28* (11) 3 216 822 A1
- (73) **Zhurbenko, Raisa**
(51) *C12Q 1/04* (11) 2 837 690 B1
- (71) **Ziehl-Abegg SE**
(51) *B66B 1/32* (11) 3 216 734 A1
- (71) **ZIEMANN HOLVRIEKA GmbH**
(51) *B01D 11/02* (11) 3 215 244 A1
(51) *C12C 7/16* (11) 3 215 595 A1
- (73) **ZIH Corp.**
(51) *B65C 11/02* (11) 2 935 026 B1
- (73) **Zimmer, Inc.**
(51) *A61B 17/64* (11) 2 627 272 B1
- (73) **Zimmerman, Cary D.**
(51) *A01K 27/00* (11) 2 965 620 B1
- (71:73) **ZKW Group GmbH**
(51) *F21S 8/10* (11) 3 215 789 A1
(51) *F21S 8/12* (11) 2 655 960 B1
(51) *F21V 8/00* (11) 3 215 791 A1
- (73) **ZM Präzisionsdentaltechnik GmbH**
(51) *A61C 8/00* (11) 2 688 509 B1
- (73) **Zodiac Pool Care Europe SAS**
(51) *E04H 4/16* (11) 3 146 129 B1
- (71:73) **Zoetis Services LLC**
(51) *A01K 45/00* (11) 3 017 695 B1
(51) *A61K 9/00* (11) 3 215 120 A1
- (71) **ZOLL Circulation, Inc.**
(51) *A61F 7/00* (11) 3 215 078 A1
- (71) **Zollmann GmbH**
(51) *F16B 39/08* (11) 3 215 750 A1
- (71:73) **ZTE Corporation**
(51) *H02M 3/28* (11) 2 916 444 B1
(51) *H04B 1/3827* (11) 2 892 011 B1
(51) *H04B 7/06* (11) 2 911 314 B1
(51) *H04B 10/25* (11) 3 217 572 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 3 217 580 A1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 485 553 B1
(51) *H04L 5/00* (11) 3 217 589 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 874 351 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 736 222 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 3 217 626 A1
(51) *H04L 29/12* (11) 3 217 632 A1
(51) *H04N 21/235* (11) 2 897 368 B1
(51) *H04Q 11/00* (11) 3 217 683 A1
(51) *H04W 4/00* (11) 3 216 238 A1
(51) *H04W 4/06* (11) 3 217 690 A1
(51) *H04W 4/06* (11) 3 217 691 A1
(51) *H04W 12/10* (11) 3 217 697 A1
(51) *H04W 24/08* (11) 3 217 710 A1
(51) *H04W 52/14* (11) 3 217 727 A1
(51) *H04W 60/00* (11) 3 217 735 A1
(51) *H04W 64/00* (11) 3 217 738 A1
(51) *H04W 72/12* (11) 3 217 751 A1
- (71) **Ztek Corporation**
(51) *C01B 3/38* (11) 3 215 458 A1
- (71:73) **Zumtobel Lighting GmbH**
(51) *F21V 15/01* (11) 3 217 085 A1
(51) *H05B 37/02* (11) 2 375 871 B1
- (71) **Zwipe AS**
(51) *G06K 19/07* (11) 3 215 984 A1

III.2

- III.2**
• **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**
das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
- **Public notification under Rule 129 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
- **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**
le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)
- (21) **12866332.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 23.05.2017)
Zhenfa Energy Group Co., Ltd, 8-2 Room, No.2 Caifu Road, Yubei District Chongqing 401121, CN
EPO The Hague
- (21) **13845458.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 2561 dated 30.5.2017)
McAlister Technologies, LLC, 2901 E. Camelback Road, Phoenix, AZ 85016, US
EPO The Hague
- (21) **14741987.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 16.05.2017)
Engsi Minerals DMCC, P.O. Box 112033, Abu Dhabi, AE
EPO Munich
- (21) **14747596.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 24.05.2017)
Gravity Transport System S.A., 11 Rue de l'Industrie, 8399 Windhof, LU
EPO Munich
- (21) **14766027.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22/06/2017)
Trilumacoat, Flat C 25/F Cheuk Nang Plaza 250 Hennessy Road Wanchai, Hong Kong 999077, CN
EPO Munich
- (21) **14799557.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/09/2016)
Jaweed, Aslam, 2/63 A.V.Krishnasami Street Janaki Nagar Valsaravakkam, Chennai, Tamil Nadu 600087, IN
EPO The Hague
- (21) **14834970.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 30-08-2017)
Hydro Phi Technologies, Inc., 3404 Oakcliff Road Suite C4/C6, Doraville, Georgia 30340, US
EPO The Hague
- (21) **14845026.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 17.05.2017)
Limited Liability Company "Bphage", Likhov per. 6 Str. 2, Moscow 127051, RU
EPO Munich
- (21) **14856788.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 11/07/2017)
Por Yapi Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi, Ikitelli Organize Sanayi Bölgesi Mutsan Sitesi 5 Blok No:35/37 Basaksehir, Istanbul, TR
EPO The Hague
- (21) **14860643.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 20.04.2017)
Sharma, Anil Kumar, Shop No. 2, Poorti Vihar Co-op. Hsg soc Ltd New Siddharth Nagar, Near Siddharth Hospital, Goregaon (west), Mumbai 400 104 MAH, IN
EPO Munich
- (21) **14862485.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 30.05.2017)
Chaudhry, Mubashir, A., 1835 NE Miami Gardens Drive Suite 466, North Miami Beach, FL 33179, US
EPO The Hague
- (21) **14883783.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205N dated 02/11/2016)
China Pharmaceutical University, No. 639 Longmian Avenue Jiangning, Nanjing, Jiangsu 211198, CN
EPO The Hague
- (21) **14888272.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 03.05.2017)
Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd., No. 555 Qianmo Road Binjiang District, Hangzhou 310051, CN
EPO Munich
- (21) **14890018.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 03/05/2017)
Capital Microelectronics Co. Ltd., 20th Floor Building B Techart Plaza 30 Xueyuan Road Haidian District, Beijing 100083, CN
EPO The Hague
- (21) **14890110.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A sent 08.05.17)
Fan, Shuyin, Room 11B Block A Digang Bay Garden Futian District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO Munich
- (21) **14892349.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/04/2017)
Wu, Ching Wen, Bldg. B1, Zhen An Hi-Tech Industrial Park Zhen'an Road Chang'an Town Dongguan, Guangdong 523861, CN
EPO The Hague
- (21) **14893053.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 15.03.2017)
- Guangzhou Institute Of Energy Conversion, Chinese Academy Of Sciences, No.2 Nengyuan RD Wushan Tianhe, Guangzhou, Guangdong 510640, CN
EPO The Hague
- (21) **14893333.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 20/03/2017)
Guangzhou Institute Of Energy Conversion, Chinese Academy Of Sciences, No.2 Nengyuan RD Wushan Tianhe, Guangzhou, Guangdong 510640, CN
EPO The Hague
- (21) **14894418.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/05/2017)
Pan, Guoxin, No.7 Wenquan South Road Shilong Town, Shenzhen, Guangdong 523322, CN
EPO Munich
- (21) **14894568.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205a dated 08.05.2017)
Vinnikov, Andrey Gennad'yevich, Ul. Laureatov 81-826, Norilsk, Krasnoyarskiy kray 663318, RU
EPO The Hague
- (21) **14894682.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 30.05.2017)
Liu, Chengyong, Room 219, 35th Building Centre Area of South China Normal University No.55 West of Zhongshan Avenue Tianhe District, Guangzhou, Guangdong 510000, CN
EPO The Hague
- (21) **14895720.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, FORM 1205A DATED 12.05.2017
Hefny, Amr Lotty Saber, Umm Al-Qura University P.O. Box 515, Makkah 21955, SA
EPO The Hague
- (21) **14896287.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A sent 23.05.17)
Sunsea Telecommunications Co., Ltd, No. 107 Complex Building Tsinghua Hi-Tech & Industria Estate Keyuan Road Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
EPO Munich
- (21) **14896739.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 28-04-2017)
Gyeonggi-do, 1 Hyowon-ro Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-781, KR
EPO The Hague
- (21) **14896771.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205a dated 15.05.2017)
Samsung Precision Industrial Co., Ltd., 22 Ghangwon-daero 18beon-gil Uichang-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-465, KR
EPO The Hague
- (21) **14896966.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC -form 1205A (29.05.2017)

- Hubei Zero Electronic Technology Co. Ltd.,
No.8 Nanniwan Avenue Qiaokou District,
Wuhan, Hubei 430034, CN
EPO The Hague
- (21) **14897251.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
06/06/2017)
Kostornova, Marina Sergeevna, ul. Blagoeva
15 Kv. 135, g. Tver 170042, RU
EPO The Hague
- (21) **14897260.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
03.05.2017)
Huizhou TCL Mobile Communication Co.,
Ltd., No. 86, Hechang 7th West Road
Zhongkai Hi-Tech Development District,
Huizhou, Guangdong 516006, CN
EPO Munich
- (21) **14897545.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205a dated
26.05.2017)
Kwon, Byungwoon, Ilsan-dong Hugokmaeul
1608-604 141 Gangseon-ro Ilsanseo-gu,
Goyang-si, Gyeonggi-do 411-737, KR
EPO The Hague
- (21) **14897702.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205 dated 23.05.2017)
Yang, Shunwei, Bailey Nan Lou Kim Ali Hao
Yuan Peng Qing Ge 1609 Luohu, Shenzhen,
Guangdong 518020, CN
EPO The Hague
- (21) **14898252.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
06/06/2017)
Mendonça dos Reis, Ademilson, Av.
Joaquim De Oliveira N° 1768 Nova Aurora,
78740-145 Rondonopolis - MT, BR
EPO The Hague
- (21) **14898725.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
19/05/2017)
Suzhou New Easy Electronics Co., Ltd.,
No.68 Xinhua Rd Wangting County
Xiangcheng District, Suzhou, Jiangsu
215000, CN
EPO Munich
- (21) **14898905.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
17/05/2017)
Alpinion Medical Systems Co., Ltd., 905-17
Mannyeon-ro, Hwaseong-si, Gyeonggi-do
445-380, KR
EPO The Hague
- (21) **14898931.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
22/06/2017)
The South University Of Science And Tech-
nology of China, No.1088 Xueyuan Blvd Xili
Nashan, Shenzhen, Guangdong 518055, CN
EPO Munich
- (21) **14899009.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
15.05.2017)
- Marcdevices Co., Ltd., 19-23-306, Yaezaki-
cho Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0811, JP
EPO The Hague
- (21) **14899537.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
22/05/2017)
Won, Ji Hwan, 103 4-1 Macheon-ro 51ga-gil
Songpa-gu, Seoul 138-819, KR
EPO The Hague
- (21) **14899585.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
12/06/2017)
Kim, Jae-Sik, Siji World Meridian Apt. 104-
2504 Siji-dong 70 Cheoneul-ro Suseong-gu,
Daegu 706-951, KR
EPO The Hague
- (21) **14900084.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205a dated
13.06.2017)
Smartsignals Technologies, Inc., 1425
Kingstown Road, Suite 17, Wakefield, RI
02879, US
EPO The Hague
- (21) **14901083.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205 dated 29.06.2017)
Niu, Aihui, No.8 Caihongju Second Street
Shunde Biguiyuan Shawan Town Panyu
District, Guangzhou, Guangdong 511486,
CN
EPO The Hague
- (21) **14901115.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
27.06.2017)
Beijing Xingyunspace-time Technology Co.,
Ltd., Room 1802, No2 Buliding 1, 8 Area
Mingtian Diyi Cheng Lishuiqiao Chaoyang
District, Beijing 100000, CN
EPO Munich
- (21) **15725417.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
24/04/2017).
Sublime Technologies (Pty) Ltd., 10
Sherborne Road Parktown, Johannesburg
2193, ZA
EPO Munich
- (21) **15748337.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205a dated
28.06.2017)
Mimecast North America Inc., 203 Crescent
Street, Suite 303, Waltham, MA 02453, US
EPO Berlin
- (21) **15763460.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC -form 1205A (14.06.2017)
Saudi Arabian Oil Company, 1 Eastern
Avenue, Dhahran 31311, SA
EPO The Hague
- (21) **15769804.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
21.03.2017)
Guangzhou Institute Of Energy Conversion,
Chinese Academy Of Sciences, No.2
Nengyuan Road Wushan Tianhe,
Guangzhou, Guangdong 510640, CN
EPO The Hague
- (21) **15771519.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
14.07.2017)
icoMetrix NV, Tervuursesteenweg 244, 3001
Heverlee, BE
EPO Munich
- (21) **15777989.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
04.07.2017)
MOO Print Limited, 32-38 Scrutton Street
(rear), London EC2A 4RQ, GB
EPO Munich
- (21) **15782163.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
12/07/2017)
Techtronic Industries Co., Ltd., 24/F CDW
Building 388 Castle Peak Road, Tsuen Wan,
N.T. Hong Kong, CN
EPO Munich
- (21) **15783460.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
20.04.2017)
Xiamen Home Meitu Technology Co., Ltd.,
Room 112 Chuangye Building Chuangye
Park Xiamen Torch Hi-Tech Industrial Devel-
opment Zone, Xiamen, Fujian 361008, CN
EPO The Hague
- (21) **15784500.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
21/06/2017)
Erdem, Oguz, Menderes Mah. 35435 Sk.
Dindar Apt. K:8 No:18 Mezitli, Mersin, TR
EPO Munich
- (21) **15787433.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
11/07/2017)
Mueller, Peter A., Obstgartenstrasse 26,
8136 Gattikon, CH
EPO The Hague
- (21) **15792515.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
08/05/2017)
Milkit Israel Ltd., Eben Shafrot 5, 4644505
Herzeliya, IL
EPO The Hague
- (21) **15795366.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
18/04/2017)
Suzhou Institute of Nano-Tech and Nano-
Bionics of Chinese Academy of Sciences,
No. 398 Ruoshui Road SIP Suzhou, Suzhou,
Jiangsu 215125, CN
EPO Munich
- (21) **15795886.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Cai, Wenzhen, No. 301 Four Unit Longfu
Garden Fenggang Town, Dongguang City,
Guangdong 523000, CN
EPO The Hague
- (21) **15795980.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
19/06/2017)

- Ford, Terry, 24 Amaro Drive, Banora Point, New South Wales 2486, AU
EPO Munich
- (21) **15803120.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/06/2017)
Prochips, Inc., 616 Hutton Street, Suite 103, Raleigh, North Carolina 27606, US
EPO Munich
- (21) **15806431.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 24.05.2017)
Shi, Zheng, Suite 1208 West Tower Twin Towers B12 Jianguomenwai Avenue, Beijing 100022, CN
EPO Munich
- (21) **15806886.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 23/05/2017)
Shi, Zheng, Suite 1208 West Tower Twin Towers B12 Jianguomenwai Avenue, Beijing 100022, CN
EPO Munich
- (21) **15809109.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22.05.2017)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, Room 403 East Block 2 SEG Park Zhenxing Road Futian District, Shenzhen, Guangdong 518044, CN
EPO Munich
- (21) **15809432.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 24/05/2017)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, Room 403 East Block 2 SEG Park Zhenxing Road Futian District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague
- (21) **15810189.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 24/05/2017)
Tencent Technology (Shenzhen) Co., Ltd, Room 403 East Block 2 SEG Park Zhenxing Road Futian District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague
- (21) **15810905.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/05/2017)
Jin, Il Chan, 105 28-4 Hosandong-ro 35-gil Dalseo-gu, Daegu 704-947, KR
EPO The Hague
- (21) **15811389.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 03/05/2017)
Shanghai Langbo Communication Technology Company Limited, Room A2117 Building B No.555 East Chuan Road Minhang District, Shanghai 200240, CN
EPO Munich
- (21) **15812334.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22.05.2017)
- Tencent Technology (Shenzhen) Co., Ltd, Room 403 East Block 2 SEG Park Zhenxing Road Futian District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO Munich
- (21) **15812541.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205N dated 03/03/2017)
Guangzhou Kingsoft Network Technology Co., Ltd., Unit 01-B, 6th Floor Guangzhou Bank Tower No.30 Zhujiang East Road Tianhe District, Guangzhou, Guangdong 510623, CN
EPO The Hague
- (21) **15814803.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/06/2017)
Linshuier Enterprise Co., Ltd., Yu Sheng Village s Group Sui Feng Nian Village Sha Tian Town, Dongguan, Guangdong 523000, CN
EPO Munich
- (21) **15815314.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 24.05.2017)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, Room 403 East Block 2 SEG Park Zhenxing Road Futian District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO Munich
- (21) **15815349.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Langfang Nippon Paint Co., Ltd, No. 48 Fuzhong Road Economic&Technical Development Zone, Langfang, Hebei 065001, CN
EPO Munich
- (21) **15815843.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/05/2017)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, Room 403 East Block 2 SEG Park Zhenxing Road Futian District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague
- (21) **15815910.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 24.05.2017)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, Room 403 East Block 2 SEG Park Zhenxing Road Futian District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO Munich
- (21) **15818156.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 09-06-2017)
De Magalhães, Fabricio Miranda, Rua Oliveira Fernandes da Silva N° 171 Apto. 201 Barrio Lourdes, 35460-000 Brumadinho - MG, BR
EPO The Hague
- (21) **15818357.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/05/2017)
Son, Suk-Young, Songnae-dong 14-4 Gyeongin-ro 60beon-gil Sosa-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 422-833, KR
EPO The Hague
- (21) **15821472.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A sent 22.05.17)
Kline, Michael J., 7235 Residencia, Newport Beach, CA 92660, US
EPO Munich
- (21) **15821572.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 20/06/2017)
An, Ji Young, Yangpyeong-dong 2ga 6-6 Seonyuseo-ro 25-gil Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-102, KR
EPO Munich
- (21) **15821672.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 26.05.2017)
SN Innovation Co. Ltd., Yeongdeokdong U-TOWER 120 Heungdeokjungang-ro Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-982, KR
EPO The Hague
- (21) **15822032.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 03-07-2017)
Korea Institute of Ceramic Engineering and Technology, Gasan-dong 77 Digital-ro 10-gil Guemcheon-gu, Seoul 153-801, KR
EPO The Hague
- (21) **15822136.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205a dated 26.05.2017)
Seungri Powertech Co. Ltd., 7-6 Ilsan-ro 285beon-gil Ilsandong-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 410-813, KR
EPO The Hague
- (21) **15822601.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 02/06/2017)
Obschestvo S Ogranichennoy Otvetstvennostyu "Ofisnaya Linia", per. Telegrafniy 10-1, Orenburg 460000, RU
EPO Munich
- (21) **15822765.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 06.06.2017)
Kedl, Ross M., 7524 S. Cook Way, Centennial, Colorado 80122, US
EPO The Hague
- (21) **15824015.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/06/2017)
Coreled Systems, LLC, 38025 Schoolcraft Road, Livonia, MI 48150, US
EPO The Hague
- (21) **15824204.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205a dated 26.05.2017)
Noh, Jeong Ho, Sinbong-dong Seoheungmaul unam-first vil. 506-1404 27 Sinbong 1-ro Suji-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 448-935, KR
EPO The Hague
- (21) **15824468.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 19-05-2017)

- Faster Faster Inc., 1398 Bryant Street, San Francisco, CA 94103, US
EPO The Hague
- (21) **15824836.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205N dated 31/03/2017)
Hankooknc Co., Ltd., 3F Chungsong building 82, Bangbaecheon-ro 2an-gil, Seocho-gu Seoul 137-819, KR
EPO The Hague
- (21) **15824900.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 18/05/2017)
Jo, In-Young, 1311 Seocho-dong 7-1406 Samho Apt. 208 Seoun-ro Seocho-gu, Seoul 06630, KR
EPO Munich
- (21) **15825103.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 02.06.2017)
Park, Byung Kwan, Samik 2 Cha Apt. Homaesil-dong 202-1201 61 Maesil-ro Gwonseon-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 441-882, KR
EPO The Hague
- (21) **15825122.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 08.05.2017)
Life Impact Solutions LLC, 2192 Dupont Drive Suite 214, Irvine, CA 92612, US
EPO Munich
- (21) **15826015.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 29.06.2017)
Walsh, Dino, Aeschstrasse 18, 8834 Schindellegi, CH
EPO The Hague
- (21) **15827504.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205N dated 06/04/2017)
Metanautix Inc., 2595 East Bayshore Road Suite 200, Palo Alto, California 94303, US
EPO The Hague
- (21) **15827566.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/06/2017)
Xuzhou Dkec Electrical Technology Co., Ltd., Business-living building first floor, Tongchang road north and Nanjing road east Tongshan, Xuzhou, Jiangsu 221100, CN
EPO The Hague
- (21) **15827820.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205N dated 06/04/2017)
Metanautix Inc., 2595 East Bayshore Road Suite 200, Palo Alto, California 94303, US
EPO The Hague
- (21) **15828927.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205a dated 07.06.2017)
Liao, Boyun, Room 6 Unit1 Building No.7 No.188 Dusi Road Nanming District, Guiyang, Guizhou 550001, CN
EPO The Hague
- (21) **15828955.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A sent 14.06.17)
Greene Lyon Group Inc., 18 South Hunt Road Unit 6, Amesbury, MA 01913, US
EPO Munich
- (21) **15829766.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/06/2017)
Nxgen Partners IP LLC, 3889 Maple Avenue Suite 400, Dallas, TX 75219, US
EPO Munich
- (21) **15829862.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 11/07/2017)
Irea Chemical Enterprise, Sangdaewon-dong Woolim Lions Valley 3-cha 812 24 Duncheon-daero 388beon-gil Jungwon-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13207, KR
EPO The Hague
- (21) **15830068.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205a dated 23.05.2017)
Yoon, Yong Su, Sanggye-dong Sanggye-DaeLim Apt. 101-1010 193-14 Sanggye-ro Nowon-gu, Seoul 139-814, KR
EPO The Hague
- (21) **15831983.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 31.05.2017)
Beijing Kingsoft Internet Security Software Co., Ltd., Eastern, 2nd Floor No. 33 Xiao Ying Xi Road, Haidian District, Beijing 100085, CN
EPO Munich
- (21) **15832488.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 06-06-2017)
An, Ji Young, Yangpyeong-dong 2ga 6-6 Seonyuseo-ro 25-gil Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-102, KR
EPO The Hague
- (21) **15834610.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/06/2017)
Liu, Jian, Room 702 No. 26 Building of yong heng xin cun Gu lou district, Fuzhou, Fujian 350005, CN
EPO The Hague
- (21) **15835326.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 14.06.2017)
Everybot Inc., 401, 57, Bokjeong-ro Sujeong-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13118, KR
EPO Munich
- (21) **15836271.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22/06/2017)
TRW Automotive U.S. LLC, 24175 Research Drive, Farmington Hills, MI 48335, US
EPO Munich
- (21) **15836686.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205a dated 28.06.2017)
- Kcis Co. Ltd., Suite 310 KAU Venture Center 76 Hanggongdaehak-ro Deogyang-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 10540, KR
EPO Berlin
- (21) **15837041.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/06/2017)
Zheng, Renxue, 1F 8-6 Talli-ro 31beon-gil Sujeong-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13331, KR
EPO The Hague
- (21) **15837314.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A sent 23.06.17)
Hwang, Won-gyu, (Midopa Apt.) 106-506 38 Yeonan8-gil Onyang-eup Ulju-gun, Ulsan 689-903, KR
EPO Munich
- (21) **15837734.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/06/2017)
KT Corporation, 206 Jeongja-dong 90 Buljeong-ro Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 436-711, KR
EPO The Hague
- (21) **15838943.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205a dated 28.06.2017)
Ciris Energy, Inc., 9155 East Nichols Avenue Suite 200, Centennial, CO 80122, US
EPO Berlin
- (21) **15839205.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 12.06.2017 dated 22.06.2017)
Beijing Zhigu Tech Co. Ltd., Room 1F06 No.33 Shang Di Xiao Ying West Road Hai Dian District, Beijing 100085, CN
EPO Munich
- (21) **15839812.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205N dated 19/05/2017)
Universiti Putra Malaysia, Putra Science Park Universiti Putra Malaysia, 43400 Serdang, MY
EPO The Hague
- (21) **15841453.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 19.07-2017)
Denstar Co., Ltd., Taejeon-dong 11 Chilgok-jungang-daero 42-gil Buk-gu, Daegu 702-865, KR
EPO The Hague
- (21) **15843213.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 07/07/2017)
Nexuschips Co., Ltd., 41 Teheran-ro 28-gil Gangnam-gu, Seoul 135-921, KR
EPO The Hague
- (21) **15843628.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 11-07-2017)
Cornelius, Inc., 380 Jackson Street, Suite 700, St. Paul, MN 55101, US
EPO The Hague

- (21) **15844740.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 07.07.2017)
Immatrix Therapeutics, Inc., 3939 Canyon Lake Drive Suite 1, Rapid City, South Dakota 57702, US
EPO The Hague
- (21) **15848246.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 14.07.2017)
Beijing A&E Precision Machinery Co., Ltd., Room 201 Digital Media Building No. 7 Xinxin Road, Haidian, Beijing 100085, CN
EPO Munich
- (21) **15850176.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/07/2017)
Teijin Limited, 6-7 Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
EPO Munich
- III.3**
• Neudrucke aufgrund von Korrekturen
• Reprints after corrections
• Réimpressions en raison de corrections
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- (11) **1 700 388** (51) **H04B 1/707**
(48) 13.09.2017 (13) B8
(45) 16.11.2016
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 932 196** (51) **H01M 2/10**
(48) 13.09.2017 (13) B8
(45) 12.07.2017
(84) DE FR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 966 214** (51) **C07D 487/04**
(48) 13.09.2017 (13) B9
(45) 02.11.2016
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1B1
• Zahlreiche Schreibfehler geringer Bedeutung / Numerous spelling errors of minor importance / Nombreux erreurs mineures d'orthographe
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 981 904** (51) **C07K 14/15**
(48) 13.09.2017 (13) B9
(45) 05.04.2017
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 044 660** (51) **H01R 13/648**
(48) 13.09.2017 (13) B8
- (45) 12.07.2017
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 093 372** (51) **E06B 9/322**
(48) 13.09.2017 (13) B8
(45) 26.07.2017
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 111 407** (51) **C07F 7/00**
(48) 13.09.2017 (13) B8
(45) 02.08.2017
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 297 367** (51) **C21D 9/48**
(48) 13.09.2017 (13) B9
(45) 07.06.2017
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- (11) **2 352 230** (51) **G10L 19/24**
(48) 13.09.2017 (13) B8
(45) 12.04.2017
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 358 864** (51) **C12N 1/20**
(48) 13.09.2017 (13) B8
(45) 02.08.2017
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 359 034** (51) **F16J 15/08**
(48) 13.09.2017 (13) B9
(45) 17.05.2017
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **2 376 535** (51) **C07K 16/28**
(48) 13.09.2017 (13) B9
(45) 12.04.2017
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **2 491 681** (51) **H04L 12/28**
(48) 13.09.2017 (13) B8
(45) 02.08.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 633 747** (51) **A01C 5/06**
(48) 13.09.2017 (13) B9
(45) 17.05.2017
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 687 687** (51) **F01N 3/02**
(48) 13.09.2017 (13) B8
(45) 16.11.2016
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 808 574** (51) **F16C 41/00**
(48) 13.09.2017 (13) B8
(45) 14.06.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 895 530** (51) **B01J 4/00**
(48) 13.09.2017 (13) B8
(45) 28.06.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 925 461** (51) **A61L 2/24**
(48) 13.09.2017 (13) B9
(45) 21.06.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **2 976 933** (51) **A01B 21/08**
(48) 13.09.2017 (13) B9
(45) 17.05.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **2 983 849** (51) **B22D 27/04**
(48) 13.09.2017 (13) B9
(45) 07.06.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **3 004 511** (51) **E06B 9/72**
(48) 13.09.2017 (13) B8
(45) 26.07.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **3 077 152** (51) **B23K 37/04**
(48) 13.09.2017 (13) B8
(45) 09.08.2017
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **3 080 790** (51) **G08B 21/24**
(48) 13.09.2017 (13) B8
(45) 02.08.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **3 082 893** (51) **A61M 1/00**

(48) 13.09.2017 (13) B8

(45) 12.07.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **3 115 421** (51) **C09D 5/00**

(48) 13.09.2017 (13) A8

(43) 11.01.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA

(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **3 159 508** (51) **F01N 3/20**

(48) 13.09.2017 (13) A9

(43) 26.04.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(15) W1A1
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt /
Drawing(s) replaced or added / Figure(s)
remplacée(s) ou ajoutée(s)
• Zeichnungen / Drawings / Figures

(11) **3 182 145** (51) **G01R 31/11**

(48) 13.09.2017 (13) A8

(43) 21.06.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(15) W1A1
• Zusammenfassung / Abstract / Abrégé

(11) **3 196 644** (51) **G01N 33/04**

(48) 13.09.2017 (13) A8

(43) 26.07.2017

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME _____

MA MD

(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie